



Dansk Diabetes Database

Dansk Voksen Diabetes Database (DVDD)
Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids)
Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af
diabetisk retinopati og maculopati (DiaBase)

National årsrapport 2013/2014

1. marts 2013 – 28. februar 2014

Kommenteret version 1.4

28.08.2014

Hvorfra udgår rapporten

Indeværende rapport er udarbejdet i et samarbejde mellem databasernes styregrupper, Kompetencecenter for Klinisk kvalitet og Sundhedsinformatik Vest (KCKS-Vest) og Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst (KCEB-Øst).

Styregrupperne er ansvarlige for faglige kommentarer, konklusioner og anbefalinger i forhold til indikatorresultaterne.

Kompetencecenter for Epidemiologi og Biostatistik Øst (KCEB-Øst) er ansvarlig for databearbejdning og analyser. Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Vest (KCKS-Vest) har, som en del af auditprocessen, foretaget kontrol af konsistens af årsrapporten og er ansvarlig for databasekomplethedsopgørelserne i afsnittet om datagrundlaget for rapporten.

Henvendelse vedr. rapporten til:

Kvalitetskonsulent Susanne Stenkær Ravnkilde
Kompetencecenter for Klinisk kvalitet og Sundhedsinformatik Vest
c/o Regionshuset Aarhus, Olof Palmes Allé 15, DK-8200 Aarhus N
Telefon: (+45) 7841 3981
E-mail: Fagligkvalitet@rm.dk
Web-adresse: www.rkkp.dk



Indholdsfortegnelse

KONKLUSIONER OG ANBEFALINGER	4
FÆLLESINDIKATORER	9
INDIKATOROMRÅDE 1F: METABOLISK ELLER GLYKÆMISK REGULERING	9
INDIKATOROMRÅDE 2F: HYPERTENSION	13
INDIKATOROMRÅDE 3F: ALBUMINURI	17
INDIKATOROMRÅDE 4F: ØJENUNDERSØGELSE*	21
INDIKATOROMRÅDE 5F: FODUNDERSØGELSE	25
INDIKATORER FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE	29
INDIKATOROMRÅDE 1V: METABOLISK ELLER GLYKÆMISK REGULERING	29
INDIKATOROMRÅDE 2V: HYPERTENSION	32
INDIKATOROMRÅDE 3V: LIPIDER	36
INDIKATOROMRÅDE 4V: ALBUMINURI	41
INDIKATOROMRÅDE 5V: ØJENUNDERSØGELSE*	48
INDIKATOROMRÅDE 5V: ØJENUNDERSØGELSE*	48
INDIKATOROMRÅDE: ALL-OR-NONE INDIKATOR	51
INDIKATORER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES	54
INDIKATOROMRÅDE 1. BØRN OG UNGE: METABOLISK ELLER GLYKÆMISK REGULERING	54
INDIKATOROMRÅDE 2. BØRN OG UNGE: HYPOGLYKÆMI	56
INDIKATOROMRÅDE 3. BØRN OG UNGE: KETOACIDOSE	58
INDIKATOROMRÅDE 4. BØRN OG UNGE: ALBUMINUDSKILLELSE	60
INDIKATOROMRÅDE 5. BØRN OG UNGE: RETINOPATI	62
INDIKATOROMRÅDE 6. BØRN OG UNGE: NEUROPATI	64
INDIKATORER FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI	66
INDIKATOROMRÅDE 1. NYDIAGNOSTICEREDE DIABETESPATIENTER	66
INDIKATOROMRÅDE 2. SCREENING HVERT 2. ÅR	68
INDIKATOROMRÅDE 3. PRÆVALENS AF RETINOPATI OG MACULOPATI	70
INDIKATOROMRÅDE 4. PROGRESSION AF DIABETISK ØJENSYGDOM	74
INDIKATOROMRÅDE 5. BLINDHEDSPRÆVALENS	76
BESKRIVELSE AF SYGDOMSOMRÅDET OG MÅLING AF BEHANDLINGSKVALITET	78
OVERSIGT OVER ALLE INDIKATORER	80
OVERSIGT OVER FÆLLES INDIKATORER	80
OVERSIGT OVER INDIKATORER FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE	81
OVERSIGT OVER INDIKATORER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES	81
OVERSIGT OVER INDIKATORER FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI	82
DATAGRUNDLAG	83
STYREGRUPPERNES MEDLEMMER	91
STYREGRUPPEN FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE:	91
STYREGRUPPEN FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES:	92
STYREGRUPPEN FOR DIABASE - LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI:	93
STYREGRUPPEN FOR DIABASE - LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI:	93
APPENDIKS	94
DESKRIPTIVT AFSNIT OM DIABETESPATIENTERNE I DATABASENE	94
Kønsfordeling	94



<i>Aldersfordeling</i>	98
<i>Diabetestype</i>	103
<i>Diabetesvarighed</i>	106
TEMA	110
SUPPLERENDE RESULTATER FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE	111
<i>Rygning</i>	111
<i>BMI</i>	114
<i>HbA1c</i>	116
<i>Andel af patienter hvor HbA1c < 53 mmol/mol (7 %)</i>	119
<i>Andel af patienter hvor HbA1c < 75 mmol/mol (9 %)</i>	123
<i>Aktuel medicinsk behandling</i>	126
<i>Fordeling af værdier (blodtryk, lipider, albuminudskillelse)</i>	140
SUPPLERENDE RESULTATER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE - OG UNGDOMS DIABETES	170
SUPPLERENDE RESULTATER FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI	171
LÆSEVEJLEDNING	175
BEREGNINGSREGLER	176
<i>Dansk Voksen Diabetes Database</i>	176
<i>Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes</i>	179
<i>DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati</i>	179
REGIONALE KOMMENTARER	180



Konklusioner og anbefalinger

Dette er den 2. årsrapport for Dansk Diabetes Database. Dansk Diabetes Database er en fællesdatabase, indeholdende tre selvstændige databaser. Databasens overordnede formål er at udvikle, monitorere og give et samlet billede af kvaliteten af diabetesbehandling i Danmark.

Dansk Voksen Diabetes Database (DVDD, tidl. NIP Diabetes) registrerer kvaliteten af behandling og kontrol af voksne diabetespatienter. Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids) registrerer kvaliteten af behandling og pleje for børn og unge med diabetes. Den Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati (DiaBase) beskriver kvaliteten i screeningsindsatsen for diabetiske øjenkomplikationer.

Denne anden fælles årsrapport for Dansk Diabetes Database indeholder resultater fra alle tre underdatabaser. Rapporten vedrører perioden: 1. marts 2013 – 28. februar 2014. Rapporten udgør samtidigt d. 9. rapport for voksendiabetes, hvor data fra praksis afrapporteres for 7. gang. Rapporten udgør d. 10. årsrapport for DanDiabKids og d. 4. årsrapport for DiaBase.

Årsrapporten indeholder indikatorværdier for indikatorer for hele landet, for de fem regioner og for de enkelte indberettende enheder for den aktuelle periode. Indikatorværdierne sammenlignes med resultater fra de to forrige opgørelsesperioder. Der kan forekomme mindre afvigelser fra de tidligere offentliggjorte resultater, da der i genberegningerne indgår patientforløb for sidste auditperiode, som er indberettet efter sidste års frist for indberetning af patienter.

Det er målet med årsrapporterne på basis af et afgrænset antal indikatorer at belyse følgende:

- Om kvaliteten af behandling og kontrol af patienter med diabetes i Danmark opfylder de fastlagte standarder.
- Om der er klinisk betydningsfuld variation i behandlingen mellem regioner og indenfor regionen.
- Udviklingen af målopfyldelsen for behandlingen over tid.

Rapporten er auditeret og kommenteret af styregruppen eller styregruppens repræsentanter på den nationale kliniske audit den 11. juni 2014.

For en uddybende beskrivelse af diabetes samt evidensgrundlaget for databasernes indikatorer henvises til de enkelte databasers hjemmesider, som kan tilgås via dette link:

<http://www.rkkp.dk/de+kliniske+kvalitetsdatabaser>

Indberetninger

I denne opgørelsesperiode indgår der i Dansk Voksen Diabetes Database 37.982 patienter fra diabetesambulatorierne, hvilket er nogenlunde stabilt fra sidste år (37.528). For denne periode er indkommet indberetninger fra 1711 praksis fordelt på hele landet. Dette antal er steget fra 1123 sidste år og 626 praksis i forrige rapport. Dette skal ses i forhold til, at der i hele landet findes omkring 2000 praksis. For almen praksis indgår 34.359 patienter i denne rapport (12.501 i sidste periode).

Fra Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes er indberettet 2624 patienter, primært fra landets børneafdelinger.

Fra DiaBase – Landsdækkende kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati - er der indberettet 37.865 kontakter fra 34.179 patienter fra praktiserende øjenlæger og 20 ambulatorier og fra praktiserende øjenlæger.



For almen praksis forventes det, at den store stigning i antallet af indberetninger fortsætter. Næsten alle praksis er nu koblet på datafangst via DAK-e som aftalt i overenskomsten. Som anført indberettes således nu fra næsten alle praksis, hvilket er af stor betydning, da cirka 80% af patienter med diabetes, formodes behandlet i praksis. Patienter fra praksis kræver to årsstatusindberetninger, for at blive inkluderet i afrapporteringen fra DVDD, og der må således forventes at gå 2 år, før alle patienter er kodet og indberettet fra praksis, hvorfor det forventes at det totale antal patienter fra praksis vil indgå i rapportens opgørelser fra 2017. Det er lidt langsommere end tidligere forventet, men samlet er udviklingen meget positiv.

For Diabasen er datafangst via DAK-e for de praktiserende speciallæger nu også taget i brug og i hastig vækst, hvilket også er særdeles positivt.

Dermed vil der, med den samlede rapport for diabetes databaserne, snart være skabt et solidt grundlag for at vurdere den samlede kvalitet af diabetesbehandlingen i Danmark - både for børn og voksne.

Databasekompletheden

For voksendatabasen er databasekompletheden for diabetesambulatorierne skønnet til cirka 90% og er derved generelt god. Der gøres fortsat, i mange regioner, et stort arbejde med at validere databasekomplethedsopgørelserne samt kontrollere data og således hjælpe til at øge både database- og datakomplethed og dermed kvaliteten. Af tekniske grunde kan databasekomplethed ikke opgøres for hele Region Syddanmark, men ligger på 96%, hvor den kan opgøres. I Region Nordjylland har der fortsat været tekniske problemer med indberetningerne og her er databasekompletheden 77%, hvilket er klart under landsgennemsnittet igen i år. Samlet for hele landet vurderes dækningsgraden så høj, at resultaterne giver et retvisende billede af den samlede behandling i diabetesambulatorierne. På denne baggrund kan det konkluderes at:

Der indberettes nu systematisk fra alle ambulatorier til DVDD og de fleste enkeltafdelinger har en kompletthed over 90%. Der er dog stadig enkeltafdelinger i alle regioner, som ikke lever op til regionens øvrige niveau.

Antallet af registrerede diabetespatienter vil de kommende år fortsætte med at stige betragteligt. I almen praksis er der nu næsten komplet tilslutning til datafangst, og der indgår data fra ca 85% af alle praksis. Det vil dog vare et par år før alle patienter indberettes og dermed indgår i årsrapporten.

I børne-unge databasen (DanDiabKids) er datakompletheden vurderet, at være meget høj. Stort set alle børn og unge med diabetes følges i specialambulatorier på landets pædiatriske afdelinger, og kun ganske få i almen praksis.

I Øjendatabasen er 30 ambulatorier, fordelt på de fem regioner tilknyttet. Der har været en del problemer, fra tre af de fem regioner (Region Sjælland, Syddanmark og Nordjylland), med overførsel af data. Der har været stor tilslutning til datafangst i speciallægepraksis og det forventes at en meget høj dækning opnås for næste år. Således er der samlet en meget positiv udvikling i databasekomplethed.

Der har været flere tekniske problemer med dataoverførsel i år end de seneste foregående år. Dette har medført problemer med uoplyste variable og manglende indberetning. For at fokus kan rettes mod behandlingskvalitet er det helt afgørende at et dækkende og validt datagrundlag er til stede. Der skal derfor fokuseres på at genskabe dette fremadrettet ved dialog mellem indberettende, modtagende og analyserende led i datakæden.



Kvaliteten af behandling og kontrol

Til belysning af kontrol og behandlingskvalitet for de tre diabetes databaser er der udviklet 5 fælles procesindikatorer (f-indikatorer) baseret på tidligere procesindikatorer i voksendatabasen. Derudover afrapporteres vanlige indikatorer for de tre databaser med henholdsvis v-, bu- og db-indikatorbetegnelser.

Kontrol og behandlingskvaliteten belyses primært på basis af procesindikatorer, der relaterer sig til undersøgelse af patienter med diabetes. Der afrapporteres dog også, som supplerende opgørelser, f.eks. detaljerede informationer om fordelingen af blodtryk, lipider og blodglukose. Endelig er behandlingskvaliteten belyst gennem indikatorer for behandlingsintensitet overfor udvalgte undergrupper med begyndende sen-diabetiske komplikationer eller med risikofyldt reguleret diabetes. Dertil er der en række indikatorer, der belyser forekomsten af komplikationer. Den kombinerede rapport har især for Børne-unge databasen medført ændringer i nogle indikatorer og standarder, hvilket er vigtigt at holde sig for øje i fortolkningen af resultaterne. Det forventes derfor, at der er behov for en vis indkøringsfase med de nye variable.

For de fleste af indikatorerne er der ikke konstateret klinisk betydningsfulde forskelle i behandlingskvaliteten, når man sammenligner regionerne. Indenfor den enkelte region, er der dog fortsat betydelige forskelle i andelen af patienter, hvor de enkelte indikatorer er opfyldt.

Der ses for nogle indikatorer tendens til faldende opfyldelse af standarderne. Dette kan enten skyldes faldende kvalitet i behandlingen, eller måske snarere, være et resultat af den stigende datakomplethed og dermed et mere retvisende billede af den aktuelle kvalitet, hvilket bør forsøges afklaret i forbindelse med de regionale audits. Det sidste gælder formentlig især for data fra almen praksis, hvor der som anført indberettes næsten 3 gange så mange patienter som tidligere.

Da det vurderes at være af betydning for god kvalitet i behandlingen, at informationer om de forskellige undersøgelser deles mellem behandlere, kræver opfyldelse af indikatoren for øjenundersøgelse ikke bare at øjenundersøgelse er lavet, men også at den behandlende diabeteslæge eller praktiserende læge kender resultatet. Da patienterne ofte ikke er henvist til den praktiserende øjenlæge, sendes der ikke epikriser og dataudveksling sker derfor ofte ikke. I øvrigt er diabetesstatus også relevant for øjenlægen. Det er derfor fra et behandlingskvalitetssynspunkt ønskeligt om informationerne i databaserne kunne deles mellem behandlere. Dette er dog ikke tilladt på grund af datasikkerhedsregler, sådan som databaserne fungerer nu. En løsning vil formentlig kræve, at systemerne indrettes til at registrere patientsamtykke til dataudveksling og dette må undersøges nærmere. For patienter undersøgt på øjenafdelinger, eller ved øjenundersøgelse i relation til de endokrinologiske ambulatorier tillader nogle, men ikke alle systemer, en udveksling af data.

For indikatorerne for medicinsk behandling er det vigtigt at understrege, at kvalitet i behandling kan opgøres på forskellig måde og de aktuelle indikatorer er ikke konstrueret, så de viser, hvor mange, der er succesfuldt behandlet. Derimod viser de, hvor mange patienter, over en given værdi, som er ubehandlede. Indikatoren for blodtryksbehandling måler som eksempel ikke, hvor mange patienter med forhøjet blodtryk, der er sat i behandling. Den måler hvor mange, som stadig har højt blodtryk, uden at være i behandling. Dette er vigtigt at være opmærksom på, når man udtrykker sig om behandlingskvaliteten.

Fra de indikatorer vedrørende medicinsk behandling, relaterer procesindikatorerne sig alle til undersøgelser, der udgør en del af den såkaldte "årskontrol". Af samme grund opgøres en "all-or-none" indikator. Denne angiver andelen af patienter, hvor alle procesindikatorer er opfyldt. På baggrund af de ovenfor nævnte problemer med udveksling af data har man igen i år valgt, at der ses bort fra øjenindikatorkomponenten ved "all-or-none" opgørelserne. Om end det er tillukkende at bruge den kombinerede indikator som simpelt mål for kvaliteten i diabetesbehandlingen, er det vigtigt at huske, at de forskellige problemer med

datakvalitet og overførsel også summeres i denne indikator, der derfor i år må tolkes med større varsomhed end ellers.

For diabetesambulatorierne samlet er denne indikator forbedret og opfyldt for 89% af patienterne i ambulatorierne ligesom sidste år, men der er nogen variation mellem regionerne og meget betydelig variation indenfor de enkelte regioner.

For almen praksis gør den lavere dækningsgrad det vanskeligere at tolke resultatet. Dette er som anført fortsat et problem, hvorfor tallene skal tages med stort forbehold. For de indberettede patienter fra almen praksis er "all-or-none" opfyldt for 66% som er en forbedring fra 62%, hvilket er meget positivt, når det sammenholdes med, at andelen af nye patienter og praksis er øget betydeligt.

Samlet for regionerne kan det konstateres at:

- Måling af HbA1c udføres tilfredsstillende hos voksne i forhold til standarden i alle regioner. Blodtryk og kolesterol undersøges også stort set helt tilfredsstillende. Der er for alle indikatorerne mindre variation indenfor regionen.
- For børne-ungedatabasen registreres centralt målt HbA1c. Standarden er opfyldt for alle regioner, med nogen variation indenfor regionerne. Det formodes, at alle lokalt måler HbA1c tilfredsstillende, og det undersøges, om der på sigt kan findes en løsning, hvor lokale målinger indrapporteres. Ikke alle benytter internationale standarder på deres lokale bestemmelser af HbA1c, derfor kan den lokale måling endnu ikke erstatte den centralt bestemte.
- Forekomsten af senkomplikationer er meget lav i børne-unge databasen, hvilket er meget positivt.
- Andelen af patienter, der undersøges for mikroalbuminuri, der er en indikator for diabetisk nyresygdom og risikofaktor i forhold til hjerte-kar sygdom, opfylder samlet de nationale standarder, dog med lidt forskel mellem og indenfor regionerne. Udviklingen er dog generelt positiv, især er der for almen praksis betydelig forbedring for undersøgelse for mikroalbuminuri. For undersøgelse for diabetesrelaterede fodproblemer er data lidt dårligere med fald i praksis, som muligvis forklares ved de mange nye praksis, der indgår i år.
- Andelen af patienter, der får udført øjenundersøgelser er nogenlunde tilfredsstillende i alle regioner. Forskellen mellem regionerne er beskeden, men indenfor regionerne er der fortsat betydelig variation. For praksis er der muligvis et datateknisk problem da der er et betydeligt fald, hvilket vil blive analyseret nærmere.

For børne-unge databasen arbejdes fortsat med fastsættelse af standarder for komplikationsscreening. Der findes standarder under ISPAD (International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes) men denne skelner ikke mellem velregulerede og ikke velregulerede patienter, og tager derfor ikke hensyn til den meget lave forekomst i lande med generel god metabolisk diabetes kontrol hos børn.

For de indikatorer, der knytter sig til den medicinske behandling og forekomst af komplikationer, afrapporteres data, men der er endnu ikke fastlagt standarder for alle, idet indikatorerne dels er meget afhængige af, hvorledes patientpopulationen i det enkelte ambulatorium er sammensat, dels er vanskelige at fastsætte overhovedet. Der er ikke internationale standarder for indikatorerne, kun behandlingsmål, der repræsenterer ideelle behandlingsmål, og ikke resultater, der vil være opnåelige for den samlede patientpopulation. Det er derfor aftalt at lave indikator for andel af patienter med god, henholdsvis dårlig metabolisk kontrol fra næste år.



Forsøget med at få resultater for 3 målinger af urinalbumin, for at kunne vurdere behandlingsbehovet mere præcist, giver fortsat problemer med mange uoplyste data, hvorfor en udvidelse til at omfatte blodtryk er udsat. Der skal desuden tages hensyn til patientens ret til at afslå tilbud om behandling, hvilket medfører, at det ikke kan forventes, at alle kommer i behandling med blandt andet kolesterolsænkende medicin, en supplerende analyse fra voksne patienter i praksis skal belyse, hvor mange der afslår start af kolesterolsænkende behandling.

Sammenfattende kan det konstateres at:

- Der ikke er betydende regional variation i fordelingen af indikatorerne, der knytter sig til den medicinske behandling
- Der er betydelig intraregional variation

Tema:

Der er i forhold til det næste års aktivitet aftalt et nyt temaprojekt, der skal belyse databasekompletheden, herunder metoder til opgørelse af denne. Dette forsinkes af en omlægning af det nationale diabetesregister. Desuden skal overgangen fra børne-unge- til voksendatabase belyses som led i projektet.

Regionale audits

Der opfordres til, at resultaterne, præsenteret i denne rapport, nu gennemgås ved regionale og lokale audits, hvor både ambulatorier og almen praksis deltager. Fokus for audit må igen være på de intraregionale forskelle i behandlingskvaliteten. I auditprocessen bør der fokuseres på de mulige organisatoriske, strukturelle og bemandingsmæssige forklaringer på såvel intraregional variation som ændringer i målopfyldelse over tid. Der bør også fokuseres på, hvorledes der indenfor regionen kan skabes rum og kultur, der sikrer at der drages læring af variationen i behandlingsresultaterne. I alle regioner er der gode eksempler at lære fra. Der skal desuden fokuseres på at sikre levering af korrekte data, samt procedurer til at sikre at data er modtaget korrekt, således at de datatekniske problemer undgås.

Konklusion:

Det er positivt, at der nu for anden gang afrapporteres samlet fra Dansk Diabetes Database. Hermed er der dels mulighed for overblik over kvalitet i diabetesbehandlingen, men også for at undersøge tværgående temaer. Et kommende tema er datakomplethed. Data er endnu ikke komplette, men da alle ambulatorier, og størstedelen af almen praksis er tilknyttet samt en voksende del af de praktiserende øjenlæger, er der håb for en snarlig komplet database. Det er vigtigt at sikre optimal integration og udveksling af relevante data mellem parterne, da deling af information er nødvendigt for optimal kvalitet i behandlingen. Det er vigtigt, der er fokus på at genskabe kvaliteten af data til næste års rapport.

For Dansk Voksen Diabetes Database (DVDD)

Peter Rossing, Forskningsleder, professor, dr.med.
Helle Adolphsen, Sygeplejedirektør, MBA, cand.cur.
Jette Kolding, Praktiserende læge, lektor ph.d.

For Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids)

Jannet Svensson, Afdelingslæge ph.d.
Jesper Johannesen, Overlæge, klinisk lektor dr.med. (formand DSBD)

For Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati (DiaBasen)

Nis Andersen, speciallæge ph.d.



Fællesindikatorer

Der gøres opmærksom på, at Solglimt fremgår i særskilt afsnit af tabellerne, da den er en privat institution.

Indikatorområde 1f: Metabolisk eller glykæmisk regulering

Indikator 1f. Andelen af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren (voksne):

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter.

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er foretaget måling af HbA1c og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger et år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb.

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 1f (tidl. 1a)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	ja	37518 / 37982	0 (0)	99	(99-99)	99	98
Hovedstaden	ja	13532 / 13800	0 (0)	98	(98-98)	98	98
Sjælland	ja	4384 / 4425	0 (0)	99	(99-99)	99	97
Syddanmark	ja	10153 / 10256	0 (0)	99	(99-99)	99	99
Midtjylland	ja	6244 / 6270	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Nordjylland	ja	3205 / 3231	0 (0)	99	(99-99)	98	98
Hovedstaden	ja	13532 / 13800	0 (0)	98	(98-98)	98	98
Amager Hospital	ja	998 / 1003	0 (0)	100	(99-100)	99	99
Bispebjerg Hospital	ja	922 / 949	0 (0)	97	(96-98)	99	99
Bornholms Hospital	ja	141 / 143	0 (0)	99	(95-100)	99	98
Frederiksberg Hospital	ja	602 / 612	0 (0)	98	(97-99)	98	97
Frederikssund Hospital	ja	293 / 294	0 (0)	100	(98-100)	100	99
Gentofte Hospital	ja	572 / 574	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Glostrup Hospital	ja	368 / 375	0 (0)	98	(96-99)	99	99
Helsingør Hospital	ja	354 / 356	0 (0)	99	(98-100)	100	100
Herlev Hospital	ja	621 / 627	0 (0)	99	(98-100)	99	99
Hillerød Hospital	ja	1071 / 1104	0 (0)	97	(96-98)	100	100
Hvidovre Hospital	ja	1901 / 1929	0 (0)	99	(98-99)	99	99
Rigshospitalet	ja	1012 / 1015	0 (0)	100	(99-100)	98	95
Steno Diabetes Center	ja	4677 / 4819	0 (0)	97	(97-98)	97	97
Sjælland	ja	4384 / 4425	0 (0)	99	(99-99)	99	97
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1070 / 1075	0 (0)	100	(99-100)	99	96
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1014 / 1028	0 (0)	99	(98-99)	98	97
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	862 / 864	0 (0)	100	(99-100)	100	98
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	693 / 707	0 (0)	98	(97-99)	97	96
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	745 / 751	0 (0)	99	(98-100)	99	99
Syddanmark	ja	10153 / 10256	0 (0)	99	(99-99)	99	99
Fredericia Sygehus	ja	1391 / 1400	0 (0)	99	(99-100)	100	100
Kolding Sygehus	ja	593 / 601	0 (0)	99	(97-99)	100	98
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1395 / 1406	0 (0)	99	(99-100)	99	99
Odense Universitetshospital	ja	2355 / 2371	0 (0)	99	(99-100)	99	99
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1342 / 1364	0 (0)	98	(98-99)	99	98
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	210 / 213	0 (0)	99	(96-100)	100	98
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	476 / 486	0 (0)	98	(96-99)	99	98
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	596 / 599	0 (0)	99	(99-100)	100	99
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	682 / 689	0 (0)	99	(98-100)	100	99
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	206 / 210	0 (0)	98	(95-99)	99	100



Vejle Sygehus	ja	907 / 917	0 (0)	99 (98-99)	100	99
Midtjylland	ja	6244 / 6270	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Herning	ja	460 / 461	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Holstebro	ja	488 / 490	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Horsens	ja	797 / 800	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	704 / 709	0 (0)	99 (98-100)	99	100
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100 (81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg	ja	626 / 627	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	989 / 995	0 (0)	99 (99-100)	99	100
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1119 / 1127	0 (0)	99 (99-100)	99	99
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1043 / 1043	0 (0)	100 (100-100)	100	100
Nordjylland	ja	3205 / 3231	0 (0)	99 (99-99)	98	98
Aalborg Universitetshospital	ja	1452 / 1471	0 (0)	99 (98-99)	96	97
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	376 / 380	0 (0)	99 (97-100)	100	100
Sygehus Thy-Mors	ja	387 / 388	0 (0)	100 (99-100)	99	100
Sygehus Vendsyssel	ja	990 / 992	0 (0)	100 (99-100)	99	99

Voksne - almen praksis

Indikator 1f (tidl. 1a)		Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	33142 / 34359	0 (0)	96 (96-97)		96	96	
Hovedstaden	nej	10471 / 11127	0 (0)	94 (94-95)		96	95	
Sjælland	ja	5703 / 5820	0 (0)	98 (98-98)		98	97	
Syddanmark	ja	6433 / 6605	0 (0)	97 (97-98)		95	95	
Midtjylland	ja	7299 / 7489	0 (0)	97 (97-98)		98	97	
Nordjylland	ja	3236 / 3318	0 (0)	98 (97-98)		97	94	
Hovedstaden	nej	10471 / 11127	0 (0)	94 (94-95)		96	95	
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	731 / 796	0 (0)	92 (90-94)		94	86	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	630 / 708	0 (0)	89 (86-91)		86	71	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	ja	861 / 872	0 (0)	99 (98-99)		99	99	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	356 / 388	0 (0)	92 (89-94)		92	81	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	ja	1178 / 1219	0 (0)	97 (95-98)		97	95	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	ja	562 / 589	0 (0)	95 (93-97)		93	90	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	ja	941 / 984	0 (0)	96 (94-97)		96	96	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	ja	1297 / 1344	0 (0)	97 (95-97)		97	96	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	2088 / 2281	0 (0)	92 (90-93)		95	97	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	ja	802 / 820	0 (0)	98 (97-99)		98	100	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	1025 / 1126	0 (0)	91 (89-93)		96	98	
Sjælland	ja	5703 / 5820	0 (0)	98 (98-98)		98	97	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	ja	1230 / 1267	0 (0)	97 (96-98)		93	90	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	ja	2290 / 2321	0 (0)	99 (98-99)		99	98	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	ja	398 / 400	0 (0)	100 (98-100)		98	100	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	ja	843 / 868	0 (0)	97 (96-98)		99	100	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	ja	734 / 754	0 (0)	97 (96-98)		99	99	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	ja	208 / 210	0 (0)	99 (97-100)		100		
Syddanmark	ja	6433 / 6605	0 (0)	97 (97-98)		95	95	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	ja	1513 / 1524	0 (0)	99 (99-100)		95	90	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	ja	740 / 746	0 (0)	99 (98-100)		99	98	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	ja	972 / 996	0 (0)	98 (96-98)		100	99	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	ja	2006 / 2093	0 (0)	96 (95-97)		91	98	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	ja	1202 / 1246	0 (0)	96 (95-97)		94	65	
Midtjylland	ja	7299 / 7489	0 (0)	97 (97-98)		98	97	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	ja	1423 / 1434	0 (0)	99 (99-100)		100	98	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	ja	1447 / 1521	0 (0)	95 (94-96)		95	87	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	ja	2237 / 2272	0 (0)	98 (98-99)		100	100	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	ja	936 / 975	0 (0)	96 (95-97)		96	100	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	ja	1256 / 1287	0 (0)	98 (97-98)		99	97	
Nordjylland	ja	3236 / 3318	0 (0)	98 (97-98)		97	94	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	ja	1640 / 1675	0 (0)	98 (97-99)		96	92	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	ja	610 / 642	0 (0)	95 (93-97)		100	98	



Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	380 / 386	0 (0)	98	(97-99)	100	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	ja	606 / 615	0 (0)	99	(97-99)	94	99

Børn og Unge: Andelen af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c centralt (ved indsendelse af blodprøve til Herlev Hospital)

Beregning af indikatoren (børn og unge):

Tæller: Der er en HbA1c-dato med tilhørende måleværdi inden for +/- 6 måneder fra fødselsdagen i opgørelsesperioden

Nævner: Debutdato ≤ et år før fødselsdagen i opgørelsesperioden
OG aktiv på fødselsdagen i opgørelsesperioden

Uoplyst: Ej muligt

Indikator 1f	Std. 80% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	1830 / 2031	0 (0)	90	(89-91)	92	89
Hovedstaden	ja	519 / 541	0 (0)	96	(94-97)	97	97
Sjælland	ja	323 / 362	0 (0)	89	(86-92)	91	89
Syddanmark	ja	457 / 531	0 (0)	86	(83-89)	90	91
Midtjylland	ja	362 / 421	0 (0)	86	(82-89)	86	81
Nordjylland	ja	167 / 173	0 (0)	97	(93-99)	92	83
Hovedstaden	ja	519 / 541	0 (0)	96	(94-97)	97	97
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja*	3 / 5	0 (0)	60	(15-95)	86	83
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	384 / 391	0 (0)	98	(96-99)	98	98
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	132 / 145	0 (0)	91	(85-95)	96	94
Sjælland	ja	323 / 362	0 (0)	89	(86-92)	91	89
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	103 / 120	0 (0)	86	(78-92)	93	95
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	88 / 104	0 (0)	85	(76-91)	80	75
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	85 / 87	0 (0)	98	(92-100)	98	98
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	47 / 51	0 (0)	92	(81-98)	98	87
Syddanmark	ja	457 / 531	0 (0)	86	(83-89)	90	91
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja*	130 / 168	0 (0)	77	(70-83)	85	84
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	67 / 71	0 (0)	94	(86-98)	98	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	176 / 192	0 (0)	92	(87-95)	95	95
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	84 / 100	0 (0)	84	(75-91)	82	88
Midtjylland	ja	362 / 421	0 (0)	86	(82-89)	86	81
Regionshospitalet Herning	ja	111 / 133	0 (0)	83	(76-89)	84	82
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	63 / 72	0 (0)	88	(78-94)	79	63
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	98 / 100	0 (0)	98	(93-100)	97	95
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja*	90 / 116	0 (0)	78	(69-85)	83	82
Nordjylland	ja	167 / 173	0 (0)	97	(93-99)	92	83
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	104 / 106	0 (0)	98	(93-100)	95	89
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	63 / 67	0 (0)	94	(85-98)	88	74
Privat							
Solglimt	ja*	2 / 3	0 (0)	67	(9-99)	100	83



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1f

1f. Andelen af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c

Voksne: For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan, i alle regioner og for alle afdelinger. I praksissektoren er standard opfyldt på landsplan og tæt på i alle regioner, i Region Hovedstaden er opfyldelsesgraden dog 94%, hvor standard er 95%.

Børn og Unge: Denne indikator for Dansk Register for Børne – og ungdoms Diabetes er anderledes end for voksen databasen, idet det ikke angiver om der er målt HbA1c lokalt, men om den er sendt til Herlev for central måling. Opgørelsen har været afrapporteret i databasens tidligere årsrapporter med det mål for øje at 80% af patienterne skal have en korrekt indberettet HbA1c. Benyttes en standard på 80% opfylder databasen standarden på landsplan og i de enkelte regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1f

1f. Andelen af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c

Som tidligere diskuteret er indikatoren snarere en fremmøde indikator, og det blev derfor besluttet fremover at lave nye indikatorer for resultatet af målingen af HbA1c for voksne, som det allerede findes hos børn (DanDiabKids). Disse data har til dels tidligere været offentliggjort, men vil nu blive en indikator og standarden vil blive fastlagt efter en vurdering af resultaterne.

Ambulatorier: standarden er nu opfyldt for alle ambulatorier, hvilket er positivt.

Praksis: Opfyldt for alle regioner og for de fleste klynger af praksis, hvilket også er meget positivt.

Børn og unge: Også her er standarden opfyldt de fleste steder. Standarden er lavere end for voksne, men det skyldes, at der registreres om der måles HbA1c centralt en gang om året, ved at de enkelte afdelinger indsender prøver på deres børn og unge til Børneafdelingen, Herlev Hospital. Indikatoren angiver antallet af børn, hvor der forefindes en central bestemmelse der opgøres og ikke om det enkelte barn i løbet af det sidste år har fået målt en HbA1c lokalt. Registrering af den lokalt målt HbA1c blev indført sidste år og vil først være dækkende for hele opgørelses perioden med næste års årsrapport.



Indikatorområde 2f: Hypertension

2f. Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren (voksne):

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter.

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb hvor der er foretaget måling af blodtrykket og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger et år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb.

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 2f (tidl. 2a)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	36854 / 37982	0 (0)	97	(97-97)	97	95
Hovedstaden	ja	13199 / 13800	0 (0)	96	(95-96)	97	97
Sjælland	ja	4322 / 4425	0 (0)	98	(97-98)	97	94
Syddanmark	ja	9884 / 10256	0 (0)	96	(96-97)	97	93
Midtjylland	ja	6244 / 6270	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Nordjylland	ja	3205 / 3231	0 (0)	99	(99-99)	95	93
Hovedstaden	ja	13199 / 13800	0 (0)	96	(95-96)	97	97
Amager Hospital	ja	990 / 1003	0 (0)	99	(98-99)	97	98
Bispebjerg Hospital	ja	903 / 949	0 (0)	95	(94-96)	98	96
Bornholms Hospital	ja*	135 / 143	0 (0)	94	(89-98)	94	79
Frederiksberg Hospital	ja*	580 / 612	0 (0)	95	(93-96)	97	94
Frederikssund Hospital	ja	291 / 294	0 (0)	99	(97-100)	100	100
Gentofte Hospital	ja	570 / 574	0 (0)	99	(98-100)	100	100
Glostrup Hospital	ja	360 / 375	0 (0)	96	(93-98)	99	98
Helsingør Hospital	ja	342 / 356	0 (0)	96	(93-98)	98	99
Herlev Hospital	ja	621 / 627	0 (0)	99	(98-100)	99	99
Hillerød Hospital	nej	912 / 1104	0 (0)	83	(80-85)	100	99
Hvidovre Hospital	ja	1860 / 1929	0 (0)	96	(95-97)	97	97
Rigshospitalet	ja	1008 / 1015	0 (0)	99	(99-100)	95	94
Steno Diabetes Center	ja	4627 / 4819	0 (0)	96	(95-97)	96	96
Sjælland	ja	4322 / 4425	0 (0)	98	(97-98)	97	94
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1053 / 1075	0 (0)	98	(97-99)	97	94
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	991 / 1028	0 (0)	96	(95-97)	96	92
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	850 / 864	0 (0)	98	(97-99)	99	95
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	684 / 707	0 (0)	97	(95-98)	96	93
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	744 / 751	0 (0)	99	(98-100)	98	99
Syddanmark	ja	9884 / 10256	0 (0)	96	(96-97)	97	93
Fredericia Sygehus	ja	1381 / 1400	0 (0)	99	(98-99)	99	99
Kolding Sygehus	ja*	570 / 601	0 (0)	95	(93-96)	95	76
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1373 / 1406	0 (0)	98	(97-98)	97	95
Odense Universitetshospital	ja	2335 / 2371	0 (0)	98	(98-99)	97	98
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1350 / 1364	0 (0)	99	(98-99)	99	96
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	207 / 213	0 (0)	97	(94-99)	99	90
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	327 / 486	0 (0)	67	(63-71)	83	76
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	581 / 599	0 (0)	97	(95-98)	94	86
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	663 / 689	0 (0)	96	(95-98)	96	93
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja*	199 / 210	0 (0)	95	(91-97)	93	81
Veje Sygehus	ja	898 / 917	0 (0)	98	(97-99)	99	96
Midtjylland	ja	6244 / 6270	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Regionshosp. Herning	ja	460 / 461	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Regionshosp. Holstebro	ja	489 / 490	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Regionshosp. Horsens	ja	800 / 800	0 (0)	100	(100-100)	100	99



Regionshosp. Randers/Grenå	ja	709 / 709	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100 (81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg	ja	627 / 627	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	984 / 995	0 (0)	99 (98-99)	99	100
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1119 / 1127	0 (0)	99 (99-100)	100	99
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1038 / 1043	0 (0)	100 (99-100)	100	99
Nordjylland	ja	3205 / 3231	0 (0)	99 (99-99)	95	93
Aalborg Universitetshospital	ja	1453 / 1471	0 (0)	99 (98-99)	89	83
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	374 / 380	0 (0)	98 (97-99)	99	99
Sygehus Thy-Mors	ja	387 / 388	0 (0)	100 (99-100)	99	100
Sygehus Vendsyssel	ja	991 / 992	0 (0)	100 (99-100)	100	100

Voksne - almen praksis

Indikator 2f (tidl. 2a)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	30925 / 34359	0 (0)	90 (90-90)		91	93
Hovedstaden	nej	9733 / 11127	0 (0)	87 (87-88)		90	92
Sjælland	nej	5300 / 5820	0 (0)	91 (90-92)		91	91
Syddanmark	nej	5983 / 6605	0 (0)	91 (90-91)		89	87
Midtjylland	nej	6764 / 7489	0 (0)	90 (90-91)		94	98
Nordjylland	ja*	3145 / 3318	0 (0)	95 (94-96)		97	99
Hovedstaden	nej	9733 / 11127	0 (0)	87 (87-88)		90	92
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	680 / 796	0 (0)	85 (83-88)		90	95
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	594 / 708	0 (0)	84 (81-87)		91	97
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	nej	745 / 872	0 (0)	85 (83-88)		86	96
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	333 / 388	0 (0)	86 (82-89)		85	88
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	1136 / 1219	0 (0)	93 (92-95)		95	93
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	509 / 589	0 (0)	86 (83-89)		92	89
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	862 / 984	0 (0)	88 (85-90)		90	96
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	1127 / 1344	0 (0)	84 (82-86)		80	80
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	2060 / 2281	0 (0)	90 (89-91)		94	96
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	nej	743 / 820	0 (0)	91 (88-93)		93	98
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	944 / 1126	0 (0)	84 (82-86)		82	94
Sjælland	nej	5300 / 5820	0 (0)	91 (90-92)		91	91
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	nej	1174 / 1267	0 (0)	93 (91-94)		95	95
Praksis knyttet til Køge Sygehus	nej	2054 / 2321	0 (0)	88 (87-90)		88	82
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	ja	389 / 400	0 (0)	97 (95-99)		92	100
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	nej	804 / 868	0 (0)	93 (91-94)		97	100
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	nej	686 / 754	0 (0)	91 (89-93)		88	94
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	ja*	193 / 210	0 (0)	92 (87-95)		99	
Syddanmark	nej	5983 / 6605	0 (0)	91 (90-91)		89	87
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	1372 / 1524	0 (0)	90 (88-91)		85	85
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	677 / 746	0 (0)	91 (88-93)		94	99
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	ja*	940 / 996	0 (0)	94 (93-96)		96	100
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	nej	1899 / 2093	0 (0)	91 (89-92)		86	78
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	1095 / 1246	0 (0)	88 (86-90)		91	74
Midtjylland	nej	6764 / 7489	0 (0)	90 (90-91)		94	98
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	nej	1340 / 1434	0 (0)	93 (92-95)		95	97
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	nej	1391 / 1521	0 (0)	91 (90-93)		94	98
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	nej	2075 / 2272	0 (0)	91 (90-92)		94	99
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	ja*	923 / 975	0 (0)	95 (93-96)		97	99
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	1035 / 1287	0 (0)	80 (78-83)		90	96
Nordjylland	ja*	3145 / 3318	0 (0)	95 (94-96)		97	99
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	ja	1599 / 1675	0 (0)	95 (94-96)		98	98
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	nej	578 / 642	0 (0)	90 (87-92)		99	98
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	379 / 386	0 (0)	98 (96-99)		99	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	ja	589 / 615	0 (0)	96 (94-97)		92	100



Børn og unge

Beregning af indikatoren (børn og unge):

Tæller: Der er en højde/vægt-dato med mindst det ene blodtryk inden for +/- 6 måneder fra fødselsdagen i opgørelsesperioden

Nævner: Som for indikator 1.f, men opgøres udelukkende for børn over 11år

Uoplyst: Ej muligt

Indikator 2f	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		1281 / 1569	0 (0)	82	(80-84)	81	85
Hovedstaden		287 / 413	0 (0)	69	(65-74)	63	80
Sjælland		244 / 276	0 (0)	88	(84-92)	94	88
Syddanmark		353 / 427	0 (0)	83	(79-86)	87	91
Midtjylland		268 / 316	0 (0)	85	(80-89)	83	81
Nordjylland		126 / 134	0 (0)	94	(89-97)	95	91
Hovedstaden		287 / 413	0 (0)	69	(65-74)	63	80
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		3 / 5	0 (0)	60	(15-95)	100	80
Herlev Hospital, Børneafdelingen		188 / 304	0 (0)	62	(56-67)	53	82
Hillerød Hospital, Børneafdelingen		96 / 104	0 (0)	92	(85-97)	87	76
Sjælland		244 / 276	0 (0)	88	(84-92)	94	88
Sygehus Nord, HOL Pædiatri		76 / 94	0 (0)	81	(71-88)	90	87
Sygehus Nord, ROS Pædiatri		69 / 75	0 (0)	92	(83-97)	91	83
Sygehus Syd, NAE Pædiatri		66 / 69	0 (0)	96	(88-99)	100	97
Sygehus Syd, NFS Pædiatri		33 / 38	0 (0)	87	(72-96)	97	80
Syddanmark		353 / 427	0 (0)	83	(79-86)	87	91
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H		102 / 133	0 (0)	77	(69-84)	84	87
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri		55 / 57	0 (0)	96	(88-100)	98	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling		129 / 154	0 (0)	84	(77-89)	88	91
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg		67 / 83	0 (0)	81	(71-89)	83	91
Midtjylland		268 / 316	0 (0)	85	(80-89)	83	81
Regionshospitalet Herning		87 / 103	0 (0)	84	(76-91)	82	83
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B		50 / 56	0 (0)	89	(78-96)	72	64
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen		76 / 77	0 (0)	99	(93-100)	99	96
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A		55 / 80	0 (0)	69	(57-79)	79	78
Nordjylland		126 / 134	0 (0)	94	(89-97)	95	91
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen		80 / 86	0 (0)	93	(85-97)	94	88
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling		46 / 48	0 (0)	96	(86-99)	96	95
Privat							
Solglimt		3 / 3	0 (0)	100	(29-100)	100	100



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2f

2f Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk

Voksne: For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og i alle regioner, hvor Region Nordjylland nu også opfylder standarden. I praksissektoren er standard udelukkende opfyldt i Region Nordjylland, og er ikke opfyldt på landsplan. Der resterer betydelig variation mellem praksisklyngerne.

Børn og Unge: Indikatoren opgøres udelukkende for børn over 11 år. Denne indikator er ny for DanDiab-Kids, og der er endnu ikke fastsat en standard for indikatoren. Opgørelsen har dog været afrapporteret i databasens årsrapporter med det mål for øje at 80% af patienterne skal have målt blodtrykket én gang årligt. Forskellen fra voksendatabasen er, at det er en faktisk indberettet værdi og IKKE en angivelse af, om der er målt BT eller ej. Der ses betydelig variation mellem regioner og indenfor regionerne, med en indikatoropfyldelse på regionsniveau fra 69% til 94%.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2f

2f Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk

Standard igen opfyldt for alle regioner for ambulatorierne, hvilket er positivt.

Praksis: Standarden kun opfyldt i region Nord, og med lille tilbagegang mange steder. I forhold til den store stigning i antal praksis og patienter vurderes det at være tilfredsstillende.

Måling af blodtryk på børn anbefales først efter 11 års alderen. Der er endnu ikke fastsat en standard for blodtryksregistrering i DanDiabKids, men en sådan er under udarbejdelse. Der er nogen regional forskel, som kan skyldes problemer med måling eller med korrekt indsamling/registrering af data. Der vil fremadrettet blive arbejdet på, at identificere en standard, som med en rimelig sensitivitet og specificitet identificerer de børn og unge, som har en betydende hypertension og dermed en behandlingsindikation.



Indikatorområde 3f: Albuminuri

Indikator 3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er undersøgt for albuminuri og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger to år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb.

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 3f (tidl. 4a)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	35610 / 37080	0 (0)	96	(96-96)	96	95
Hovedstaden	ja*	12887 / 13597	0 (0)	95	(94-95)	95	96
Sjælland	ja	4230 / 4337	0 (0)	98	(97-98)	95	93
Syddanmark	ja	9450 / 9774	0 (0)	97	(96-97)	98	94
Midtjylland	ja	6038 / 6196	0 (0)	97	(97-98)	98	98
Nordjylland	ja*	3005 / 3176	0 (0)	95	(94-95)	93	95
Hovedstaden	ja*	12887 / 13597	0 (0)	95	(94-95)	95	96
Amager Hospital	ja	990 / 1001	0 (0)	99	(98-99)	98	97
Bispebjerg Hospital	ja*	887 / 947	0 (0)	94	(92-95)	97	95
Bornholms Hospital	ja	139 / 139	0 (0)	100	(97-100)	100	96
Frederiksberg Hospital	ja*	566 / 599	0 (0)	94	(92-96)	98	94
Frederikssund Hospital	ja	285 / 294	0 (0)	97	(94-99)	98	98
Gentofte Hospital	ja	571 / 574	0 (0)	99	(98-100)	100	98
Glostrup Hospital	ja	370 / 373	0 (0)	99	(98-100)	100	95
Helsingør Hospital	ja	348 / 354	0 (0)	98	(96-99)	98	98
Herlev Hospital	ja	578 / 597	0 (0)	97	(95-98)	97	96
Hillerød Hospital	nej	953 / 1090	0 (0)	87	(85-89)	94	96
Hvidovre Hospital	ja	1841 / 1892	0 (0)	97	(96-98)	98	98
Rigshospitalet	nej	767 / 918	0 (0)	84	(81-86)	83	93
Steno Diabetes Center	ja	4592 / 4819	0 (0)	95	(95-96)	95	95
Sjælland	ja	4230 / 4337	0 (0)	98	(97-98)	95	93
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1011 / 1044	0 (0)	97	(96-98)	94	89
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1006 / 1025	0 (0)	98	(97-99)	98	97
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	820 / 832	0 (0)	99	(97-99)	95	90
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja*	654 / 693	0 (0)	94	(92-96)	91	94
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	739 / 743	0 (0)	99	(99-100)	99	97
Syddanmark	ja	9450 / 9774	0 (0)	97	(96-97)	98	94
Fredericia Sygehus	ja	1063 / 1098	0 (0)	97	(96-98)	99	99
Kolding Sygehus	ja	579 / 583	0 (0)	99	(98-100)	98	81
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1328 / 1379	0 (0)	96	(95-97)	96	92
Odense Universitetshospital	ja	2201 / 2274	0 (0)	97	(96-97)	97	97
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1344 / 1355	0 (0)	99	(99-100)	99	97
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	208 / 211	0 (0)	99	(96-100)	100	98
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	435 / 485	0 (0)	90	(87-92)	94	97
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	nej	531 / 598	0 (0)	89	(86-91)	95	93
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	676 / 686	0 (0)	99	(97-99)	99	99
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	202 / 209	0 (0)	97	(93-99)	96	98
Vejle Sygehus	ja	883 / 896	0 (0)	99	(98-99)	99	89
Midtjylland	ja	6038 / 6196	0 (0)	97	(97-98)	98	98



Regionshosp. Herning	ja	449 / 458	0 (0)	98	(96-99)	99	99
Regionshosp. Holstebro	ja	423 / 443	0 (0)	95	(93-97)	97	99
Regionshosp. Horsens	ja	793 / 798	0 (0)	99	(99-100)	98	97
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	691 / 704	0 (0)	98	(97-99)	98	99
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg	ja	620 / 623	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Regionshosp. Skive og Viborg	ja*	932 / 983	0 (0)	95	(93-96)	97	97
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1093 / 1127	0 (0)	97	(96-98)	97	97
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1019 / 1042	0 (0)	98	(97-99)	98	98
Nordjylland	ja*	3005 / 3176	0 (0)	95	(94-95)	93	95
Aalborg Universitetshospital	nej	1262 / 1423	0 (0)	89	(87-90)	87	89
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	371 / 376	0 (0)	99	(97-100)	98	98
Sygehus Thy-Mors	ja	385 / 386	0 (0)	100	(99-100)	98	96
Sygehus Vendsyssel	ja	987 / 991	0 (0)	100	(99-100)	100	100

Voksne - almen praksis

Indikator 3f (tidl. 4a)		Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	30274 / 34359	0 (0)	88	(88-88)	80	60	
Hovedstaden	nej	9660 / 11127	0 (0)	87	(86-87)	80	67	
Sjælland	nej	4910 / 5820	0 (0)	84	(83-85)	73	48	
Syddanmark	nej	5844 / 6605	0 (0)	88	(88-89)	80	51	
Midtjylland	nej	6898 / 7489	0 (0)	92	(91-93)	84	69	
Nordjylland	nej	2962 / 3318	0 (0)	89	(88-90)	83	50	
Hovedstaden	nej	9660 / 11127	0 (0)	87	(86-87)	80	67	
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	726 / 796	0 (0)	91	(89-93)	87	78	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	590 / 708	0 (0)	83	(80-86)	80	63	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	nej	776 / 872	0 (0)	89	(87-91)	77	68	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	295 / 388	0 (0)	76	(71-80)	65	0	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	1108 / 1219	0 (0)	91	(89-92)	76	52	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	515 / 589	0 (0)	87	(84-90)	81	64	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	907 / 984	0 (0)	92	(90-94)	86	80	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	1086 / 1344	0 (0)	81	(79-83)	71	56	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	1957 / 2281	0 (0)	86	(84-87)	81	69	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	nej	738 / 820	0 (0)	90	(88-92)	85	80	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	962 / 1126	0 (0)	85	(83-87)	81	70	
Sjælland	nej	4910 / 5820	0 (0)	84	(83-85)	73	48	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	nej	967 / 1267	0 (0)	76	(74-79)	66	41	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	nej	2001 / 2321	0 (0)	86	(85-88)	77	53	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	nej	308 / 400	0 (0)	77	(73-81)	47	23	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	nej	776 / 868	0 (0)	89	(87-91)	68	12	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	nej	676 / 754	0 (0)	90	(87-92)	85	68	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	nej	182 / 210	0 (0)	87	(81-91)	58		
Syddanmark	nej	5844 / 6605	0 (0)	88	(88-89)	80	51	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	1395 / 1524	0 (0)	92	(90-93)	84	62	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	685 / 746	0 (0)	92	(90-94)	84	55	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	nej	868 / 996	0 (0)	87	(85-89)	87	23	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	nej	1784 / 2093	0 (0)	85	(84-87)	72	50	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	1112 / 1246	0 (0)	89	(87-91)	78	83	
Midtjylland	nej	6898 / 7489	0 (0)	92	(91-93)	84	69	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	ja	1363 / 1434	0 (0)	95	(94-96)	82	59	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	nej	1383 / 1521	0 (0)	91	(89-92)	83	41	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	nej	2136 / 2272	0 (0)	94	(93-95)	90	85	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	nej	861 / 975	0 (0)	88	(86-90)	74	74	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	1155 / 1287	0 (0)	90	(88-91)	84	70	
Nordjylland	nej	2962 / 3318	0 (0)	89	(88-90)	83	50	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	nej	1520 / 1675	0 (0)	91	(89-92)	85	48	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	nej	526 / 642	0 (0)	82	(79-85)	78	53	
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	373 / 386	0 (0)	97	(94-98)	94		
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	nej	543 / 615	0 (0)	88	(85-91)	79	57	



Børn og unge

Praktisk fortolkning: Andel af patienter som fyldte 13, 16, 19 eller 22 i opgørelsesperioden, der har fået målt albuminuri siden de fyldte hhv. 12, 15, 18 og 21 år

Beregning af indikatoren (børn og unge):

Tæller: Der er en albuminuriprøvedato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen
ELLER

der er en albumin/creatinin-ratio uden prøvedato, og fodundersøgelsesdatoen er inden for de nævnte +/- 18 måneder

Nævner: 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

OG

debutdato senest 3 år før hhv. 12, 15, 18 og 21 års fødselsdagen

OG

aktiv mindst 18 måneder fra hhv. 12, 15, 18 og 21 års fødselsdagen

Uoplyst: Ej muligt

Indikator 3f	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	244 / 314	0 (0)	78	(73-82)	68	67
Hovedstaden	nej	69 / 78	0 (0)	88	(79-95)	84	85
Sjælland	ja*	43 / 47	0 (0)	91	(80-98)	88	82
Syddanmark	nej	61 / 94	0 (0)	65	(54-74)	49	61
Midtjylland	nej	48 / 65	0 (0)	74	(61-84)	52	40
Nordjylland	nej	21 / 28	0 (0)	75	(55-89)	70	76
Hovedstaden	nej	69 / 78	0 (0)	88	(79-95)	84	85
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja*	52 / 59	0 (0)	88	(77-95)	87	93
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja*	17 / 19	0 (0)	89	(67-99)	73	68
Sjælland	ja*	43 / 47	0 (0)	91	(80-98)	88	82
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja*	15 / 17	0 (0)	88	(64-99)	90	87
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja*	8 / 9	0 (0)	89	(52-100)	63	75
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	86
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja*	4 / 5	0 (0)	80	(28-99)	89	89
Syddanmark	nej	61 / 94	0 (0)	65	(54-74)	49	61
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	10 / 29	0 (0)	34	(18-54)	23	35
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	10 / 10	0 (0)	100	(69-100)	90	80
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	nej	29 / 40	0 (0)	73	(56-85)	67	62
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja*	12 / 15	0 (0)	80	(52-96)	43	79
Midtjylland	nej	48 / 65	0 (0)	74	(61-84)	52	40
Regionshospitalet Herning	nej	13 / 17	0 (0)	76	(50-93)	38	33
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	8 / 15	0 (0)	53	(27-79)	0	0
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	17 / 17	0 (0)	100	(80-100)	89	94
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	10 / 16	0 (0)	63	(35-85)	55	38
Nordjylland	nej	21 / 28	0 (0)	75	(55-89)	70	76
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja*	16 / 17	0 (0)	94	(71-100)	95	94
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	nej	5 / 11	0 (0)	45	(17-77)	0	44
Privat							
Solglimt	ja	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3f

3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne: (tidl. 4a) For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og tæt på opfyldt i alle regioner. I Region Hovedstaden og Region Nordjylland dog med indikatoropfyldelse lige under den fastsatte standard. I praksissektoren er standard ikke opfyldt, hverken på landsplan eller i de enkelte regioner. Indikatoropfyldelsen er dog steget markant over tid og ligger nu på 88% på landsplan.

Børn og Unge: Denne indikator afviger fra den tidligere indikator for Dansk Register for Børne- og ungdoms Diabetes. Opgørelsen har været afrapporteret i databasens årsrapporter med det mål for øje at 80% af aktive patienter på 12, 15, 18 og 21 år skal have undersøgt urinen for albuminuri én gang årligt. Benyttes standarden for voksendiabetesdatabasen opfylder databasen ikke standarden på landsplan og udelukkende i en enkelt region med ja*. Indikatoropfyldelsen er dog stigende i alle regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3f

3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Ambulatorier: Standard opfyldt for 4 af 5 regioner og for de fleste enheder, hvilket er uændret fra tidligere, dog er det i år Region Hovedstaden, som akkurat ikke når standarden, mens der er fremgang i Region Nord.

Praksis: Ligesom de forudgående år er her forsat fremgang. Dette trods diskussionen jf. indikator 2F om nye praksis. Formentlig er dette et resultat af betydeligt fokus på netop denne indikator i praksis.

Screening for albuminuri i DanDiabKids er blevet ændret og opfylder ikke standarden for voksne, men med positiv udvikling. På resultatsiden er det meget positivt at undersøgelserne oftest er normale.



Indikatorområde 4f: Øjenundersøgelse*

*Uddrag af datadefinition for indikator 4f for DVDD: angiver om der er udført øjenundersøgelse og om der foreligger skriftlig dokumentation for resultatet af denne.

4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år; BØRN OG UNGE: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år) Standard: Mindst 90%

Beregning af indikatoren (voksne):

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er svaret "ja" til "Er der udført øjenundersøgelse?" og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højst ligger to år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 4f (tidl. 5a)	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	ja	33995 / 37446	0 (0)	91	(90-91)	92	91
Hovedstaden	ja	12203 / 13388	0 (0)	91	(91-92)	91	90
Sjælland	ja	4300 / 4404	0 (0)	98	(97-98)	96	90
Syddanmark	nej	8943 / 10200	0 (0)	88	(87-88)	89	88
Midtjylland	ja	5625 / 6244	0 (0)	90	(89-91)	92	96
Nordjylland	ja	2924 / 3210	0 (0)	91	(90-92)	94	95
Hovedstaden	ja	12203 / 13388	0 (0)	91	(91-92)	91	90
Amager Hospital	ja	995 / 1002	0 (0)	99	(99-100)	96	90
Bispebjerg Hospital	ja	864 / 923	0 (0)	94	(92-95)	96	94
Bornholms Hospital	ja	143 / 143	0 (0)	100	(97-100)	100	97
Frederiksberg Hospital	ja	586 / 610	0 (0)	96	(94-97)	98	96
Frederikssund Hospital	nej	236 / 292	0 (0)	81	(76-85)	92	90
Gentofte Hospital	ja	563 / 567	0 (0)	99	(98-100)	95	77
Glostrup Hospital	ja	360 / 371	0 (0)	97	(95-99)	95	86
Helsingør Hospital	nej	246 / 353	0 (0)	70	(65-74)	76	71
Herlev Hospital	ja	599 / 625	0 (0)	96	(94-97)	96	92
Hillerød Hospital	nej	884 / 1097	0 (0)	81	(78-83)	88	92
Hvidovre Hospital	ja	1829 / 1918	0 (0)	95	(94-96)	97	94
Rigshospitalet	ja	928 / 1001	0 (0)	93	(91-94)	89	87
Steno Diabetes Center	nej	3970 / 4486	0 (0)	88	(88-89)	88	88
Sjælland	ja	4300 / 4404	0 (0)	98	(97-98)	96	90
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1027 / 1070	0 (0)	96	(95-97)	93	79
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	979 / 1022	0 (0)	96	(94-97)	96	92
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	855 / 861	0 (0)	99	(98-100)	100	97
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	692 / 703	0 (0)	98	(97-99)	96	88
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	747 / 748	0 (0)	100	(99-100)	99	99
Syddanmark	nej	8943 / 10200	0 (0)	88	(87-88)	89	88
Fredericia Sygehus	ja	1265 / 1397	0 (0)	91	(89-92)	91	89
Kolding Sygehus	nej	514 / 598	0 (0)	86	(83-89)	84	66
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1331 / 1404	0 (0)	95	(94-96)	94	90
Odense Universitetshospital	ja	2294 / 2359	0 (0)	97	(97-98)	97	96
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1328 / 1348	0 (0)	99	(98-99)	99	94
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	210 / 213	0 (0)	99	(96-100)	100	94
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	145 / 481	0 (0)	30	(26-34)	36	66
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	nej	189 / 599	0 (0)	32	(28-35)	53	80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	599 / 686	0 (0)	87	(85-90)	81	73
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja*	180 / 207	0 (0)	87	(82-91)	89	83
Vejle Sygehus	ja	888 / 908	0 (0)	98	(97-99)	99	97
Midtjylland	ja	5625 / 6244	0 (0)	90	(89-91)	92	96



Regionshosp. Herning	ja	426 / 459	0 (0)	93	(90-95)	95	99
Regionshosp. Holstebro	ja	451 / 484	0 (0)	93	(91-95)	95	98
Regionshosp. Horsens	ja	718 / 797	0 (0)	90	(88-92)	92	97
Regionshosp. Randers/Grenå	ja*	622 / 704	0 (0)	88	(86-91)	92	95
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	100	97
Regionshosp. Silkeborg	ja*	557 / 626	0 (0)	89	(86-91)	90	96
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	965 / 988	0 (0)	98	(97-99)	98	100
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	941 / 1125	0 (0)	84	(81-86)	88	92
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja*	927 / 1043	0 (0)	89	(87-91)	91	94
Nordjylland	ja	2924 / 3210	0 (0)	91	(90-92)	94	95
Aalborg Universitetshospital	nej	1202 / 1471	0 (0)	82	(80-84)	88	89
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	368 / 372	0 (0)	99	(97-100)	98	98
Sygehus Thy-Mors	ja	378 / 385	0 (0)	98	(96-99)	98	98
Sygehus Vendsyssel	ja	976 / 982	0 (0)	99	(99-100)	99	99

Voksne - almen praksis

Indikator 4f (tidl. 5a)		Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	1638 / 34359	0 (0)	5	(5-5)	22	42	
Hovedstaden	nej	471 / 11127	0 (0)	4	(4-5)	20	39	
Sjælland	nej	312 / 5820	0 (0)	5	(5-6)	27	54	
Syddanmark	nej	331 / 6605	0 (0)	5	(4-6)	21	39	
Midtjylland	nej	424 / 7489	0 (0)	6	(5-6)	27	46	
Nordjylland	nej	100 / 3318	0 (0)	3	(2-4)	18	30	
Hovedstaden	nej	471 / 11127	0 (0)	4	(4-5)	20	39	
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	22 / 796	0 (0)	3	(2-4)	15	41	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	12 / 708	0 (0)	2	(1-3)	21	42	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	nej	73 / 872	0 (0)	8	(7-10)	46	82	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	13 / 388	0 (0)	3	(2-6)	8	19	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	22 / 1219	0 (0)	2	(1-3)	10	30	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	11 / 589	0 (0)	2	(1-3)	10	19	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	47 / 984	0 (0)	5	(4-6)	19	28	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	86 / 1344	0 (0)	6	(5-8)	30	51	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	102 / 2281	0 (0)	4	(4-5)	18	28	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	nej	51 / 820	0 (0)	6	(5-8)	21	56	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	32 / 1126	0 (0)	3	(2-4)	13	32	
Sjælland	nej	312 / 5820	0 (0)	5	(5-6)	27	54	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	nej	63 / 1267	0 (0)	5	(4-6)	25	38	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	nej	103 / 2321	0 (0)	4	(4-5)	21	41	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	nej	20 / 400	0 (0)	5	(3-8)	25	45	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	nej	34 / 868	0 (0)	4	(3-5)	31	63	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	nej	68 / 754	0 (0)	9	(7-11)	45	77	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	nej	24 / 210	0 (0)	11	(7-17)	19		
Syddanmark	nej	331 / 6605	0 (0)	5	(4-6)	21	39	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	37 / 1524	0 (0)	2	(2-3)	10	32	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	53 / 746	0 (0)	7	(5-9)	37	74	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	nej	12 / 996	0 (0)	1	(1-2)	4	14	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	nej	131 / 2093	0 (0)	6	(5-7)	26	35	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	98 / 1246	0 (0)	8	(6-10)	35	78	
Midtjylland	nej	424 / 7489	0 (0)	6	(5-6)	27	46	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	nej	37 / 1434	0 (0)	3	(2-4)	12	18	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	nej	53 / 1521	0 (0)	3	(3-5)	12	22	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	nej	210 / 2272	0 (0)	9	(8-11)	38	66	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	nej	55 / 975	0 (0)	6	(4-7)	32	50	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	69 / 1287	0 (0)	5	(4-7)	33	57	
Nordjylland	nej	100 / 3318	0 (0)	3	(2-4)	18	30	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	nej	60 / 1675	0 (0)	4	(3-5)	22	36	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	nej	11 / 642	0 (0)	2	(1-3)	4	5	
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	nej	4 / 386	0 (0)	1	(0-3)	13		
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	nej	25 / 615	0 (0)	4	(3-6)	16	19	



Børn og unge

Praktisk fortolkning: Andel af patienter som fyldte 13, 16, 19 eller 22 i opgørelsesperioden, der har fået foretaget øjenundersøgelse siden de fyldte hhv. 12, 15, 18 og 21 år

Beregning af indikatoren (børn og unge):

Tæller: Der er en øjenundersøgelingsdato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen

Nævner: Som for indikator 3.f

Uoplyst: Ej muligt

Indikator 4f	Std. 80% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	229 / 314	0 (0)	73	(68-78)	72	69
Hovedstaden	ja*	55 / 78	0 (0)	71	(59-80)	54	61
Sjælland	ja	39 / 47	0 (0)	83	(69-92)	92	80
Syddanmark	ja*	71 / 94	0 (0)	76	(66-84)	75	75
Midtjylland	nej	38 / 65	0 (0)	58	(46-71)	68	58
Nordjylland	ja	24 / 28	0 (0)	86	(67-96)	93	92
Hovedstaden	ja*	55 / 78	0 (0)	71	(59-80)	54	61
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			50	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	nej	37 / 59	0 (0)	63	(49-75)	47	56
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	18 / 19	0 (0)	95	(74-100)	77	72
Sjælland	ja	39 / 47	0 (0)	83	(69-92)	92	80
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja*	11 / 17	0 (0)	65	(38-86)	90	73
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	8 / 9	0 (0)	89	(52-100)	75	79
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	86
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	4 / 5	0 (0)	80	(28-99)	100	89
Syddanmark	ja*	71 / 94	0 (0)	76	(66-84)	75	75
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja*	22 / 29	0 (0)	76	(56-90)	83	88
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	10 / 10	0 (0)	100	(69-100)	90	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	nej	25 / 40	0 (0)	63	(46-77)	70	53
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	14 / 15	0 (0)	93	(68-100)	57	93
Midtjylland	nej	38 / 65	0 (0)	58	(46-71)	68	58
Regionshospitalet Herning	ja*	10 / 17	0 (0)	59	(33-82)	62	54
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	3 / 15	0 (0)	20	(4-48)	0	0
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	17 / 17	0 (0)	100	(80-100)	100	94
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	8 / 16	0 (0)	50	(25-75)	73	75
Nordjylland	ja	24 / 28	0 (0)	86	(67-96)	93	92
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	17 / 17	0 (0)	100	(80-100)	100	94
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja*	7 / 11	0 (0)	64	(31-89)	75	89
Privat							
Solglimt	ja	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4f

4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne: (tidl. 5a) For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og i 4 af 5 regioner. Der er sket en betydelig forbedring i indikatoropfyldelsen over årene i Region Sjælland, hvor 98% nu opfylder indikatoren. I praksissektoren er standard ikke opfyldt hverken på landsplan eller i de enkelte regioner og indikatoropfyldelsen er faldet markant over de afrapporterede år. Det markante fald kan ikke umiddelbart forklares og vil blive undersøgt nærmere af de tilknyttede kompetencecentre i samarbejde med DAK-E.

Børn og Unge: Denne indikatoropgørelse er ny for Dansk Register for Børne – og ungdoms Diabetes. Indberetningen afviger fra voksendatabasen, hvor det er sufficient at indberette en dato for udført øjenundersøgelse, hvorimod der for Dansk Register for Børne– og ungdoms Diabetes skal angives, om der findes en værdi for retinopati. Opgørelsen har været afrapporteret i databasens årsrapporter med det mål for øje at 80% af aktive patienter på 12, 15, 18 og 21 år med over 3 års diabetes varighed skal have undersøgt øjnene for diabetiske forandringer én gang. Benytte standarden på 80 % opfylder databasen ikke standarden på landsplan, men med ja eller ja* i 4 regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4f

4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Ambulatorier: Uændret opfyldt i 4 af 5 regioner. Da det især for unge med type 1 diabetes kan være fagligt korrekt med længere screeningsintervaller er intentionen, at arbejde hen mod en vurdering af overholdelse af de intervaller, der fastsættes for kontrol i diabetesen snarere end fikserede intervaller.

Praksis: Indikatoren måler ikke om der er lavet øjenundersøgelse, men om undersøgelsen er lavet OG behandlende læge kender svaret. Det er fortsat et problem, at svaret fra undersøgelsen ikke kendes af egen læge i mange tilfælde. I år er faldet meget betydeligt sammenholdt med sidste år. Om det skyldes effekten af nye praksis, eller om det skyldes en ændring i hvorledes praksis skal indrapportere, undersøges.

Screening for retinopati for DanDiabKids viser samlet en beskeden stigning fra sidste år, med standarden opfyldt i 4 af 5 regioner, men med betydelig variation. En mulig forklaring kan være, at nogle afdelinger benytter sig af praktiserende øjenlæger andre hospitalsøjenaafdelinger – se ovenstående diskussion.



Indikatorområde 5f: Fodundersøgelse

Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren (voksne):

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er foretaget fodundersøgelse og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højst ligger to år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 5f (tidl. 6)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	36007 / 37679	0 (0)	96	(95-96)	96	92
Hovedstaden	nej	12873 / 13685	0 (0)	94	(94-94)	95	92
Sjælland	ja	4288 / 4399	0 (0)	97	(97-98)	93	80
Syddanmark	ja	9997 / 10225	0 (0)	98	(97-98)	98	96
Midtjylland	ja	5926 / 6173	0 (0)	96	(95-96)	96	97
Nordjylland	nej	2923 / 3197	0 (0)	91	(90-92)	92	89
Hovedstaden	nej	12873 / 13685	0 (0)	94	(94-94)	95	92
Amager Hospital	ja	993 / 1003	0 (0)	99	(98-100)	96	92
Bispebjerg Hospital	nej	861 / 928	0 (0)	93	(91-94)	97	91
Bornholms Hospital	ja	138 / 142	0 (0)	97	(93-99)	96	95
Frederiksberg Hospital	ja*	568 / 609	0 (0)	93	(91-95)	98	94
Frederikssund Hospital	ja	276 / 289	0 (0)	96	(92-98)	99	99
Gentofte Hospital	ja	564 / 567	0 (0)	99	(98-100)	96	72
Glostrup Hospital	ja	339 / 354	0 (0)	96	(93-98)	99	97
Helsingør Hospital	nej	273 / 353	0 (0)	77	(73-82)	94	93
Herlev Hospital	ja	622 / 627	0 (0)	99	(98-100)	96	94
Hillerød Hospital	nej	792 / 1091	0 (0)	73	(70-75)	87	86
Hvidovre Hospital	ja	1851 / 1917	0 (0)	97	(96-97)	95	90
Rigshospitalet	ja*	943 / 998	0 (0)	94	(93-96)	89	89
Steno Diabetes Center	ja	4653 / 4807	0 (0)	97	(96-97)	96	95
Sjælland	ja	4288 / 4399	0 (0)	97	(97-98)	93	80
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1043 / 1068	0 (0)	98	(97-98)	96	78
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	975 / 1021	0 (0)	95	(94-97)	93	81
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	848 / 861	0 (0)	98	(97-99)	84	74
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	677 / 704	0 (0)	96	(94-97)	96	70
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	745 / 745	0 (0)	100	(100-100)	99	98
Syddanmark	ja	9997 / 10225	0 (0)	98	(97-98)	98	96
Fredericia Sygehus	ja	1379 / 1398	0 (0)	99	(98-99)	99	99
Kolding Sygehus	ja	595 / 600	0 (0)	99	(98-100)	100	95
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1366 / 1405	0 (0)	97	(96-98)	96	93
Odense Universitetshospital	ja	2303 / 2364	0 (0)	97	(97-98)	99	98
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1342 / 1361	0 (0)	99	(98-99)	99	96
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	210 / 213	0 (0)	99	(96-100)	100	95
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	435 / 480	0 (0)	91	(88-93)	92	95
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	579 / 599	0 (0)	97	(95-98)	96	88
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	683 / 686	0 (0)	100	(99-100)	99	98
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	203 / 210	0 (0)	97	(93-99)	99	95
Vejle Sygehus	ja	902 / 909	0 (0)	99	(98-100)	100	99
Midtjylland	ja	5926 / 6173	0 (0)	96	(95-96)	96	97
Regionshosp. Herning	nej	389 / 435	0 (0)	89	(86-92)	86	92
Regionshosp. Holstebro	ja	478 / 483	0 (0)	99	(98-100)	99	97



Regionshosp. Horsens	ja	776 / 794	0 (0)	98	(96-99)	98	92
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	663 / 694	0 (0)	96	(94-97)	93	98
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg	ja	616 / 623	0 (0)	99	(98-100)	98	100
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	971 / 980	0 (0)	99	(98-100)	99	99
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1083 / 1109	0 (0)	98	(97-98)	96	99
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	932 / 1037	0 (0)	90	(88-92)	94	96
Nordjylland	nej	2923 / 3197	0 (0)	91	(90-92)	92	89
Aalborg Universitetshospital	nej	1203 / 1465	0 (0)	82	(80-84)	83	75
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	352 / 361	0 (0)	98	(95-99)	99	96
Sygehus Thy-Mors	ja	387 / 387	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel	ja	981 / 984	0 (0)	100	(99-100)	100	99

Voksne - almen praksis

Indikator 5f (tidl. 6)		Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	27880 / 34359	0 (0)	81	(81-82)	85	91	
Hovedstaden	nej	9036 / 11127	0 (0)	81	(80-82)	86	93	
Sjælland	nej	4590 / 5820	0 (0)	79	(78-80)	83	85	
Syddanmark	nej	5530 / 6605	0 (0)	84	(83-85)	88	92	
Midtjylland	nej	6003 / 7489	0 (0)	80	(79-81)	83	91	
Nordjylland	nej	2721 / 3318	0 (0)	82	(81-83)	88	90	
Hovedstaden	nej	9036 / 11127	0 (0)	81	(80-82)	86	93	
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	592 / 796	0 (0)	74	(71-77)	75	95	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	484 / 708	0 (0)	68	(65-72)	76	95	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	nej	754 / 872	0 (0)	86	(84-89)	92	96	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	291 / 388	0 (0)	75	(70-79)	78	75	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	1033 / 1219	0 (0)	85	(83-87)	88	96	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	460 / 589	0 (0)	78	(75-81)	84	90	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	838 / 984	0 (0)	85	(83-87)	88	96	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	1102 / 1344	0 (0)	82	(80-84)	82	88	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	1878 / 2281	0 (0)	82	(81-84)	88	94	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	nej	692 / 820	0 (0)	84	(82-87)	88	96	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	912 / 1126	0 (0)	81	(79-83)	87	87	
Sjælland	nej	4590 / 5820	0 (0)	79	(78-80)	83	85	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	nej	1045 / 1267	0 (0)	82	(80-85)	88	93	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	nej	1807 / 2321	0 (0)	78	(76-80)	81	81	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	nej	322 / 400	0 (0)	81	(76-84)	83	55	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	nej	630 / 868	0 (0)	73	(69-76)	78	88	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	nej	642 / 754	0 (0)	85	(82-88)	85	85	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	nej	144 / 210	0 (0)	69	(62-75)	81		
Syddanmark	nej	5530 / 6605	0 (0)	84	(83-85)	88	92	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	1315 / 1524	0 (0)	86	(84-88)	88	92	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	645 / 746	0 (0)	86	(84-89)	95	97	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	nej	841 / 996	0 (0)	84	(82-87)	92	94	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	nej	1713 / 2093	0 (0)	82	(80-83)	86	89	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	1016 / 1246	0 (0)	82	(79-84)	79	96	
Midtjylland	nej	6003 / 7489	0 (0)	80	(79-81)	83	91	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	nej	1172 / 1434	0 (0)	82	(80-84)	89	97	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	nej	1162 / 1521	0 (0)	76	(74-79)	77	82	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	nej	1853 / 2272	0 (0)	82	(80-83)	83	93	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	nej	802 / 975	0 (0)	82	(80-85)	86	94	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	1014 / 1287	0 (0)	79	(76-81)	84	90	
Nordjylland	nej	2721 / 3318	0 (0)	82	(81-83)	88	90	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	nej	1335 / 1675	0 (0)	80	(78-82)	85	89	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	nej	556 / 642	0 (0)	87	(84-89)	95	99	
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	nej	352 / 386	0 (0)	91	(88-94)	99		
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	nej	478 / 615	0 (0)	78	(74-81)	87	90	



Børn og unge

Praktisk fortolkning: Andel af patienter som fyldte 13, 16, 19 eller 22 i opgørelsesperioden, der har fået foretaget fodundersøgelse siden de fyldte hhv. 12, 15, 18 og 21 år

Beregning af indikatoren (børn og unge):

Tæller: Der er en fodundersøgelsesdato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen

Nævner: Som for indikator 3.f

Uoplyst: Ej muligt

Indikator 5f	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	nej	257 / 314	0 (0)	82	(77-86)	77	75
Hovedstaden	ja*	73 / 78	0 (0)	94	(86-98)	82	89
Sjælland	ja*	42 / 47	0 (0)	89	(77-96)	92	85
Syddanmark	nej	69 / 94	0 (0)	73	(63-82)	67	65
Midtjylland	nej	43 / 65	0 (0)	66	(53-77)	61	59
Nordjylland	ja	28 / 28	0 (0)	100	(88-100)	97	92
Hovedstaden	ja*	73 / 78	0 (0)	94	(86-98)	82	89
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	57 / 59	0 (0)	97	(88-100)	96	98
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja*	16 / 19	0 (0)	84	(60-97)	36	68
Sjælland	ja*	42 / 47	0 (0)	89	(77-96)	92	85
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja*	15 / 17	0 (0)	88	(64-99)	95	100
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja*	8 / 9	0 (0)	89	(52-100)	88	71
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	100
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	nej	3 / 5	0 (0)	60	(15-95)	78	89
Syddanmark	nej	69 / 94	0 (0)	73	(63-82)	67	65
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	12 / 29	0 (0)	41	(24-61)	53	41
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	10 / 10	0 (0)	100	(69-100)	100	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	nej	32 / 40	0 (0)	80	(64-91)	70	56
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	15 / 15	0 (0)	100	(78-100)	64	93
Midtjylland	nej	43 / 65	0 (0)	66	(53-77)	61	59
Regionshospitalet Herning	nej	9 / 17	0 (0)	53	(28-77)	54	58
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	6 / 15	0 (0)	40	(16-68)	0	0
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	17 / 17	0 (0)	100	(80-100)	94	88
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	11 / 16	0 (0)	69	(41-89)	64	79
Nordjylland	ja	28 / 28	0 (0)	100	(88-100)	97	92
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	17 / 17	0 (0)	100	(80-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	11 / 11	0 (0)	100	(72-100)	88	78
Privat							
Solglimt	ja	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5f

Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år. Børn og unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne: For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og 3 af 5 regioner. I praksissektoren er standard ikke opfyldt hverken på landsplan eller i de enkelte regioner og indikatoropfyldelsen viser en faldende tendens over tid.

Børn og unge: Denne indikatoropgørelse er ny for Dansk Register for Børne- og ungdoms Diabetes. Afrapporteringen afviger fra den i voksendatabasen, idet den angiver om der er en værdi for biotensiometri. Opgørelsen har været afrapporteret i databasens årsrapporter med det mål for øje at 80% af aktive patienter på 12, 15, 18 og 21 år skal have undersøgt fødderne for neuropatiske forandringer én gang årligt. Indikatoropfyldelsen er steget fra 77% sidste år til nu 82%.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5f

Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

For ambulatorierne er standarden kun opfyldt i 3 af 5 regioner, hvilket ikke er tilfredsstillende. Opfyldelsen er nogenlunde uændret med stigning især i Region Sjælland.

Praksis: Her er et fald, og standarden opfyldes ikke i nogen regioner. Forklares nok til dels ved stigning i patienter og praksis. Det undersøges, om der kan laves en opgørelse af fodundersøgelser ved at indsamle data fra fodterapeuternes kvalitetsdatabase. Der bør fremover sættes fokus på opfyldelse af denne standard i praksis.

For DanDiabKids er screening for fodundersøgelse i fremgang, og opfyldt for 3 af 5 regioner, men fortsat ikke opfyldt målet.



Indikatorer for Dansk Voksen Diabetes Database

Indikatorområde 1v: Metabolisk eller glykæmisk regulering

Indikator 1.v Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 7 %, som ikke er sat i antidiabetisk behandling
Standard: Højst 5%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): alle patientforløb der ikke opfylder kravet (indgår i tælleren) i beregningen af indikator 1f.

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, der ikke er sat i antidiabetisk behandling.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb med HbA1c \geq 7 % (53 mmol/mol).

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 1v	Std. <5% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	223 / 14232	70 (0)	2	(1-2)	1	4
Hovedstaden	ja	114 / 5239	25 (0)	2	(2-3)	2	2
Sjælland	ja	15 / 1818	14 (1)	1	(0-1)	1	10
Syddanmark	ja	65 / 3987	24 (1)	2	(1-2)	2	5
Midtjylland	ja	13 / 1936	0 (0)	1	(0-1)	1	1
Nordjylland	ja	16 / 1252	7 (1)	1	(1-2)	2	2
Hovedstaden	ja	114 / 5239	25 (0)	2	(2-3)	2	2
Amager Hospital	ja	4 / 488	1 (0)	1	(0-2)	0	0
Bispebjerg Hospital	ja	4 / 439	0 (0)	1	(0-2)	1	0
Bornholms Hospital	ja	1 / 66	0 (0)	2	(0-8)	0	0
Frederiksberg Hospital	ja	4 / 279	0 (0)	1	(0-4)	2	0
Frederikssund Hospital	ja	1 / 149	0 (0)	1	(0-4)	1	2
Gentofte Hospital	ja	10 / 234	5 (2)	4	(2-8)	1	3
Glostrup Hospital	ja	4 / 256	1 (0)	2	(0-4)	3	20
Helsingør Hospital	ja	6 / 184	1 (1)	3	(1-7)	2	3
Herlev Hospital	ja	11 / 379	0 (0)	3	(1-5)	4	1
Hillerød Hospital	nej	32 / 364	16 (4)	9	(6-12)	1	1
Hvidovre Hospital	ja	22 / 888	1 (0)	2	(2-4)	3	1
Rigshospitalet	ja	15 / 343	0 (0)	4	(2-7)	5	2
Steno Diabetes Center	ja	0 / 1170	0 (0)	0	(0-0)	0	0
Sjælland	ja	15 / 1818	14 (1)	1	(0-1)	1	10
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	5 / 499	1 (0)	1	(0-2)	1	7
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1 / 310	1 (0)	0	(0-2)	0	5
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	4 / 394	6 (2)	1	(0-3)	0	1
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	3 / 344	3 (1)	1	(0-3)	2	46
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	2 / 271	3 (1)	1	(0-3)	1	4
Syddanmark	ja	65 / 3987	24 (1)	2	(1-2)	2	5
Fredericia Sygehus	ja	17 / 610	7 (1)	3	(2-4)	2	4
Kolding Sygehus	ja	9 / 269	2 (1)	3	(2-6)	2	2
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	20 / 658	7 (1)	3	(2-5)	3	15
Odense Universitetshospital	ja	9 / 723	3 (0)	1	(1-2)	2	10
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	5 / 428	4 (1)	1	(0-3)	2	0
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	0 / 79	0 (0)	0	(0-5)	1	0
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	1 / 207	1 (0)	0	(0-3)	2	1
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	1 / 279	0 (0)	0	(0-2)	1	0
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	1 / 259	0 (0)	0	(0-2)	0	0
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	0 / 70	0 (0)	0	(0-5)	0	0



Vejle Sygehus	ja	2 / 405	0 (0)	0	(0-2)	1	1
Midtjylland	ja	13 / 1936	0 (0)	1	(0-1)	1	1
Regionshosp. Herning	ja	0 / 96	0 (0)	0	(0-4)	1	0
Regionshosp. Holstebro	ja	2 / 151	0 (0)	1	(0-5)	0	1
Regionshosp. Horsens	ja	2 / 246	0 (0)	1	(0-3)	1	1
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	0 / 213	0 (0)	0	(0-2)	0	0
Regionshosp. Ringkøbing	ja	0 / 10	0 (0)	0	(0-31)	0	0
Regionshosp. Silkeborg	ja	0 / 225	0 (0)	0	(0-2)	1	0
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	2 / 324	0 (0)	1	(0-2)	0	1
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	4 / 260	0 (0)	2	(0-4)	2	2
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	3 / 411	0 (0)	1	(0-2)	1	1
Nordjylland	ja	16 / 1252	7 (1)	1	(1-2)	2	2
Aalborg Universitetshospital	ja	3 / 347	0 (0)	1	(0-3)	1	3
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	1 / 199	6 (3)	1	(0-3)	2	1
Sygehus Thy-Mors	ja	2 / 176	0 (0)	1	(0-4)	0	2
Sygehus Vendsyssel	ja	10 / 530	1 (0)	2	(1-3)	2	2

Voksne - almen praksis

Indikator 1v (tidl. 1b)		Std. <5% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	674 / 9841	18 (0)	7	(6-7)	6	7	
Hovedstaden	nej	253 / 2893	3 (0)	9	(8-10)	8	10	
Sjælland	ja*	99 / 1687	2 (0)	6	(5-7)	4	5	
Syddanmark	nej	130 / 1980	4 (0)	7	(6-8)	6	7	
Midtjylland	nej	140 / 2190	4 (0)	6	(5-7)	7	6	
Nordjylland	ja	52 / 1091	5 (0)	5	(4-6)	5	6	
Hovedstaden	nej	253 / 2893	3 (0)	9	(8-10)	8	10	
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	30 / 203	0 (0)	15	(10-20)	11	0	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	18 / 187	0 (0)	10	(6-15)	7	4	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	ja	13 / 293	1 (0)	4	(2-7)	3	2	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	ja*	10 / 108	0 (0)	9	(5-16)	12	0	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	27 / 287	0 (0)	9	(6-13)	10	15	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	13 / 122	0 (0)	11	(6-18)	14	10	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	22 / 251	2 (1)	9	(6-13)	11	7	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	29 / 385	0 (0)	8	(5-11)	10	15	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	46 / 579	0 (0)	8	(6-10)	6	11	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	ja	8 / 166	0 (0)	5	(2-9)	4	9	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	37 / 312	0 (0)	12	(8-16)	6	7	
Sjælland	ja*	99 / 1687	2 (0)	6	(5-7)	4	5	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	ja	18 / 367	0 (0)	5	(3-8)	2	5	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	ja*	34 / 653	0 (0)	5	(4-7)	4	4	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	nej	13 / 121	1 (1)	11	(6-18)	4	11	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	ja*	19 / 274	0 (0)	7	(4-11)	1	3	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	ja*	11 / 187	1 (1)	6	(3-10)	7	7	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	ja	4 / 85	0 (0)	5	(1-12)	12		
Syddanmark	nej	130 / 1980	4 (0)	7	(6-8)	6	7	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	38 / 482	0 (0)	8	(6-11)	6	4	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	21 / 263	2 (1)	8	(5-12)	6	7	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	ja*	17 / 290	1 (0)	6	(3-9)	3	9	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	ja	28 / 614	1 (0)	5	(3-7)	7	8	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	26 / 331	0 (0)	8	(5-11)	6	0	
Midtjylland	nej	140 / 2190	4 (0)	6	(5-7)	7	6	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	ja*	31 / 438	1 (0)	7	(5-10)	6	5	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	ja*	28 / 440	1 (0)	6	(4-9)	6	2	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	ja	26 / 681	1 (0)	4	(3-6)	3	3	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	nej	24 / 238	0 (0)	10	(7-15)	7	11	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	31 / 393	1 (0)	8	(5-11)	15	7	
Nordjylland	ja	52 / 1091	5 (0)	5	(4-6)	5	6	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	ja	28 / 578	3 (1)	5	(3-7)	5	5	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	ja	8 / 219	0 (0)	4	(2-7)	9	12	



Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	3 / 107	1 (1)	3	(1-8)	0	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	ja*	13 / 187	1 (1)	7	(4-12)	6	8

Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1v

1v. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling

For diabetesambulatorierne er indikatorværdien på landsplan 2 % og standarden er opfyldt på landsplan og i alle regioner. Indikatorværdierne for de enkelte afdelinger er i denne periode uden den store variation, undtagen er dog Region Hovedstaden, hvor en enkelt afdeling stikker ud.

For praksis er indikatoren udelukkende opfyldt i Region Nordjylland, og med ja* i Region Sjælland. Indikatoren er ikke opfyldt på landsplan.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1v

1v. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling

Ambulatorier: standarden er opfyldt for alle regioner og ambulatorier, hvilket er fint.

Praksis: Standarden er kun opfyldt i 2 af regionerne, hvilket ikke er tilfredsstillende og der er ingen ændring fra de seneste år. En forklaring kan være de mange nye praksis og patienter der indgår.

Indikatorområde 2v: Hypertension

Indikator 2.v Andelen af patienter med diabetes med blodtryk > 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling Standard: Højst 20%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): alle patientforløb der ikke opfylder kravet (indgår i tælleren) i beregningen af indikator 2f.

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, der ikke er sat i antihypertensiv behandling.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb hvor patienten har blodtryk > 140/90.

Voksne, diabetesambulatorier – type 1 diabetes

Indikator 2v (tidl. 2b)	Std. <20% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	1194 / 3859	1 (0)	31	(29-32)	29	31
Hovedstaden	nej	405 / 1270	0 (0)	32	(29-35)	27	32
Sjælland	ja	77 / 424	0 (0)	18	(15-22)	26	22
Syddanmark	nej	270 / 830	1 (0)	33	(29-36)	30	33
Midtjylland	nej	295 / 878	0 (0)	34	(30-37)	31	32
Nordjylland	nej	147 / 457	0 (0)	32	(28-37)	32	31
Hovedstaden	nej	405 / 1270	0 (0)	32	(29-35)	27	32
Amager Hospital	ja*	17 / 54	0 (0)	31	(20-46)	35	28
Bispebjerg Hospital	nej	18 / 48	0 (0)	38	(24-53)	26	38
Bornholms Hospital	ja	1 / 6	0 (0)	17	(0-64)	0	0
Frederiksberg Hospital	nej	21 / 53	0 (0)	40	(26-54)	41	32
Frederikssund Hospital	ja*	5 / 17	0 (0)	29	(10-56)	36	36
Gentofte Hospital	ja	0 / 1	0 (0)	0	(0-98)	100	
Glostrup Hospital	ja	0 / 2	0 (0)	0	(0-84)	0	
Helsingør Hospital	nej	10 / 17	0 (0)	59	(33-82)	55	48
Herlev Hospital	ja*	4 / 9	0 (0)	44	(14-79)	40	71
Hillerød Hospital	nej	83 / 188	0 (0)	44	(37-52)	40	41
Hvidovre Hospital	ja*	13 / 43	0 (0)	30	(17-46)	30	36
Rigshospitalet	nej	70 / 171	0 (0)	41	(33-49)	31	32
Steno Diabetes Center	nej	163 / 661	0 (0)	25	(21-28)	19	27
Sjælland	ja	77 / 424	0 (0)	18	(15-22)	26	22
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	8 / 60	0 (0)	13	(6-25)	27	15
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja*	29 / 134	0 (0)	22	(15-30)	30	28
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja*	16 / 72	0 (0)	22	(13-34)	25	16
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	9 / 83	0 (0)	11	(5-20)	21	19
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	15 / 75	0 (0)	20	(12-31)	26	20
Syddanmark	nej	270 / 830	1 (0)	33	(29-36)	30	33
Fredericia Sygehus	ja	3 / 28	1 (3)	11	(2-28)	13	22
Kolding Sygehus	ja	8 / 43	0 (0)	19	(8-33)	30	40
OOU Medicinsk Amb. (Svendborg)	nej	22 / 54	0 (0)	41	(28-55)	30	39
Odense Universitetshospital	nej	142 / 336	0 (0)	42	(37-48)	36	41
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	nej	60 / 203	0 (0)	30	(23-36)	25	24
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	6 / 35	0 (0)	17	(7-34)	39	33
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja*	7 / 33	0 (0)	21	(9-39)	30	30
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja*	5 / 16	0 (0)	31	(11-59)	8	29
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja*	12 / 34	0 (0)	35	(20-54)	30	30
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	3 / 21	0 (0)	14	(3-36)	11	7
Vejle Sygehus	ja	2 / 27	0 (0)	7	(1-24)	16	17
Midtjylland	nej	295 / 878	0 (0)	34	(30-37)	31	32
Regionshosp. Herning	nej	17 / 49	0 (0)	35	(22-50)	29	41
Regionshosp. Holstebro	ja	6 / 40	0 (0)	15	(6-30)	15	16
Regionshosp. Horsens	ja*	25 / 114	0 (0)	22	(15-31)	21	23



Regionshosp. Randers/Grenå	nej	48 / 131	0 (0)	37	(28-46)	33	35
Regionshosp. Ringkøbing	ja	1 / 7	0 (0)	14	(0-58)	30	27
Regionshosp. Silkeborg	ja	9 / 55	0 (0)	16	(8-29)	17	29
Regionshosp. Skive og Viborg	nej	56 / 149	0 (0)	38	(30-46)	40	34
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	81 / 183	0 (0)	44	(37-52)	39	37
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	52 / 150	0 (0)	35	(27-43)	27	33
Nordjylland	nej	147 / 457	0 (0)	32	(28-37)	32	31
Aalborg Universitetshospital	nej	108 / 311	0 (0)	35	(29-40)	34	33
Sygehus Himmerland, Farsø	ja*	4 / 17	0 (0)	24	(7-50)	25	38
Sygehus Thy-Mors	ja*	15 / 59	0 (0)	25	(15-38)	24	30
Sygehus Vendsyssel	ja*	20 / 70	0 (0)	29	(18-41)	26	25

Voksne, diabetesambulatorier – type 2 diabetes

Indikator 2v (tidl. 2b)		Std. <20% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	708 / 6268	1 (0)	11	(11-12)	12	15	
Hovedstaden	ja	268 / 2552	0 (0)	11	(9-12)	12	18	
Sjælland	ja	55 / 748	0 (0)	7	(6-9)	7	8	
Syddanmark	ja	189 / 1397	1 (0)	14	(12-15)	13	16	
Midtjylland	ja	93 / 941	0 (0)	10	(8-12)	9	11	
Nordjylland	ja	103 / 630	0 (0)	16	(14-19)	17	16	
Hovedstaden	ja	268 / 2552	0 (0)	11	(9-12)	12	18	
Amager Hospital	ja	19 / 298	0 (0)	6	(4-10)	8	7	
Bispebjerg Hospital	ja	9 / 187	0 (0)	5	(2-9)	7	7	
Bornholms Hospital	ja	0 / 13	0 (0)	0	(0-25)	0	0	
Frederiksberg Hospital	ja	13 / 146	0 (0)	9	(5-15)	10	6	
Frederikssund Hospital	ja	4 / 49	0 (0)	8	(2-20)	8	9	
Gentofte Hospital	ja	8 / 155	0 (0)	5	(2-10)	10	16	
Glostrup Hospital	ja	3 / 101	0 (0)	3	(1-8)	7	16	
Helsingør Hospital	nej	27 / 92	0 (0)	29	(20-40)	17	31	
Herlev Hospital	ja	41 / 316	0 (0)	13	(9-17)	15	67	
Hillerød Hospital	ja	46 / 235	0 (0)	20	(15-25)	19	17	
Hvidovre Hospital	ja	19 / 202	0 (0)	9	(6-14)	10	7	
Rigshospitalet	ja	51 / 299	0 (0)	17	(13-22)	24	15	
Steno Diabetes Center	ja	28 / 459	0 (0)	6	(4-9)	6	7	
Sjælland	ja	55 / 748	0 (0)	7	(6-9)	7	8	
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	3 / 138	0 (0)	2	(0-6)	3	2	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	11 / 96	0 (0)	11	(6-20)	7	12	
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	12 / 162	0 (0)	7	(4-13)	8	9	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	20 / 193	0 (0)	10	(6-16)	9	7	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	9 / 159	0 (0)	6	(3-10)	3	7	
Syddanmark	ja	189 / 1397	1 (0)	14	(12-15)	13	16	
Fredericia Sygehus	ja	10 / 112	1 (1)	9	(4-16)	5	6	
Kolding Sygehus	ja	5 / 139	0 (0)	4	(1-8)	9	17	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	nej	53 / 158	0 (0)	34	(26-41)	30	31	
Odense Universitetshospital	ja*	66 / 319	0 (0)	21	(16-26)	20	23	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	17 / 239	0 (0)	7	(4-11)	11	10	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	2 / 31	0 (0)	6	(1-21)	6	10	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	20 / 129	0 (0)	16	(10-23)	14	21	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	1 / 49	0 (0)	2	(0-11)	10	14	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	5 / 103	0 (0)	5	(2-11)	11	6	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	6 / 43	0 (0)	14	(5-28)	5	6	
Vejle Sygehus	ja	4 / 75	0 (0)	5	(1-13)	3	6	
Midtjylland	ja	93 / 941	0 (0)	10	(8-12)	9	11	
Regionshosp. Herning	ja	4 / 33	0 (0)	12	(3-28)	17	9	
Regionshosp. Holstebro	ja	3 / 61	0 (0)	5	(1-14)	1	4	
Regionshosp. Horsens	ja	16 / 124	0 (0)	13	(8-20)	7	7	
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	13 / 127	0 (0)	10	(6-17)	9	6	
Regionshosp. Ringkøbing	ja	0 / 3	0 (0)	0	(0-71)	0	0	
Regionshosp. Silkeborg	ja	2 / 87	0 (0)	2	(0-8)	2	12	
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	21 / 161	0 (0)	13	(8-19)	13	14	



Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	12 / 136	0 (0)	9	(5-15)	11	17
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	22 / 209	0 (0)	11	(7-16)	8	11
Nordjylland	ja	103 / 630	0 (0)	16	(14-19)	17	16
Aalborg Universitetshospital	ja	33 / 168	0 (0)	20	(14-26)	20	28
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	19 / 97	0 (0)	20	(12-29)	12	10
Sygehus Thy-Mors	ja	18 / 139	0 (0)	13	(8-20)	15	14
Sygehus Vendsyssel	ja	33 / 226	0 (0)	15	(10-20)	16	14

Voksne - almen praksis

Indikator 2v (tidl. 2b)	Std. <20% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	904 / 6903	0 (0)	13	(12-14)	12	13
Hovedstaden	ja	336 / 2313	0 (0)	15	(13-16)	14	14
Sjælland	ja	149 / 1209	0 (0)	12	(11-14)	10	13
Syddanmark	ja	160 / 1249	0 (0)	13	(11-15)	9	11
Midtjylland	ja	182 / 1513	0 (0)	12	(10-14)	11	11
Nordjylland	ja	77 / 619	0 (0)	12	(10-15)	14	10
Hovedstaden	ja	336 / 2313	0 (0)	15	(13-16)	14	14
Praksis knyttet til Amager Hospital	ja	39 / 227	0 (0)	17	(13-23)	13	33
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	ja	23 / 130	0 (0)	18	(12-25)	17	11
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	ja	6 / 110	0 (0)	5	(2-11)	6	2
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	ja	13 / 104	0 (0)	13	(7-20)	15	14
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	ja*	62 / 308	0 (0)	20	(16-25)	18	10
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	ja	18 / 124	0 (0)	15	(9-22)	12	18
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	ja	34 / 180	0 (0)	19	(13-25)	12	10
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	ja	35 / 288	0 (0)	12	(9-16)	12	14
Praksis knyttet til Herlev Hospital	ja	50 / 472	0 (0)	11	(8-14)	16	20
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	ja	13 / 155	0 (0)	8	(5-14)	9	7
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	ja	43 / 215	0 (0)	20	(15-26)	15	19
Sjælland	ja	149 / 1209	0 (0)	12	(11-14)	10	13
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	ja	25 / 255	0 (0)	10	(6-14)	8	11
Praksis knyttet til Køge Sygehus	ja	64 / 483	0 (0)	13	(10-17)	11	20
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	ja	18 / 97	0 (0)	19	(11-28)	20	45
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	ja	25 / 201	0 (0)	12	(8-18)	8	8
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	ja	12 / 138	0 (0)	9	(5-15)	9	8
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	ja	5 / 35	0 (0)	14	(5-30)	21	
Syddanmark	ja	160 / 1249	0 (0)	13	(11-15)	9	11
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	ja	39 / 346	0 (0)	11	(8-15)	8	10
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	ja	17 / 127	0 (0)	13	(8-21)	15	16
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	ja	28 / 202	0 (0)	14	(9-19)	9	10
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	ja	45 / 346	0 (0)	13	(10-17)	8	10
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	ja	31 / 228	0 (0)	14	(9-19)	10	0
Midtjylland	ja	182 / 1513	0 (0)	12	(10-14)	11	11
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	ja	38 / 264	0 (0)	14	(10-19)	16	14
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	ja	34 / 333	0 (0)	10	(7-14)	10	15
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	ja	59 / 513	0 (0)	12	(9-15)	9	3
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	ja	26 / 192	0 (0)	14	(9-19)	9	21
Praksis knyttet til Århus Sygehus	ja	25 / 211	0 (0)	12	(8-17)	15	12
Nordjylland	ja	77 / 619	0 (0)	12	(10-15)	14	10
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	ja	47 / 347	0 (0)	14	(10-18)	13	11
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	ja	8 / 86	0 (0)	9	(4-18)	21	0
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	6 / 80	0 (0)	8	(3-16)	7	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	ja	16 / 106	0 (0)	15	(9-23)	17	6



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2v

2v (tidl. 2b). Andelen af patienter med diabetes med blodtryk > 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling

Type 1: For diabetesambulatorierne er standard ikke opfyldt på landsplan og udelukkende i en enkelt region.

Type 2: For diabetesambulatorierne er standard opfyldt på landsplan og i alle 5 regioner. For praksissektoren er standard ligeledes opfyldt på landsplan og i alle 5 regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2v

Ambulatorier: Type 1 diabetes patienter: standarden er kun opfyldt i 1 region (Region Sjælland), hvilket ikke er tilfredsstillende og der har ikke været den store bedring i forhold til tidligere. Det diskuteres som tidligere, at det var hensigtsmæssigt, om der blev indberettet flere blodtryk da den kliniske vurdering af behov for behandling altid hviler på flere målinger. På grund af problemerne med at indberette flere albuminsvar, fortsættes med et enkelt blodtryk.

For type 2 diabetes patienter er standarden opfyldt i alle regioner. Om end variabiliteten nok er den samme som for type 1 patienter, gør den større sum af risikofaktorer muligvis, at flere sættes i behandling.

Praksis: Her er standarden opfyldt i alle regioner, hvilket er positivt.

Det er vigtigt at understrege at tallene ikke viser hvor mange patienter i alt der er/eller ikke er i blodtryksbehandling. Data omhandler kun den subgruppe af patienter, der i det indeværende dataår er registreret med blodtryk over 140. For at beskrive størrelsen af denne subgruppe vil andelen af ubehandlede med forhøjet blodtryk, i forhold til hvor stor en andel af alle diabetes patienter, der er i behandling, fremover blive oplyst i tabellerne. I indeværende rapport kan tallene læses i afsnittet "[Aktuel medicinsk behandling](#)" i "Supplerende resultater for Dansk Voksen Diabetes Database" i det tilhørende appendiks.



Indikatorområde 3v: Lipider

Indikator 3.va Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patienter som er under 30 år.

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er foretaget måling af lipidstatus og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger to år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb.

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 3va (tidl. 3a)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	34572 / 35720	0 (0)	97	(97-97)	97	98
Hovedstaden	nej	12153 / 13069	0 (0)	93	(93-93)	94	96
Sjælland	ja	4199 / 4240	0 (0)	99	(99-99)	98	99
Syddanmark	ja	9689 / 9734	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Midtjylland	ja	5613 / 5717	0 (0)	98	(98-99)	98	98
Nordjylland	ja	2918 / 2960	0 (0)	99	(98-99)	98	98
Hovedstaden	nej	12153 / 13069	0 (0)	93	(93-93)	94	96
Amager Hospital	ja	960 / 969	0 (0)	99	(98-100)	99	99
Bispebjerg Hospital	ja	866 / 910	0 (0)	95	(94-96)	98	99
Bornholms Hospital	ja	142 / 142	0 (0)	100	(97-100)	99	100
Frederiksberg Hospital	ja	580 / 589	0 (0)	98	(97-99)	99	98
Frederikssund Hospital	ja	280 / 289	0 (0)	97	(94-99)	99	99
Gentofte Hospital	ja	568 / 571	0 (0)	99	(98-100)	100	100
Glostrup Hospital	ja	365 / 372	0 (0)	98	(96-99)	99	99
Helsingør Hospital	ja	340 / 354	0 (0)	96	(93-98)	100	100
Herlev Hospital	ja	624 / 626	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Hillerød Hospital	ja*	979 / 1038	0 (0)	94	(93-96)	94	95
Hvidovre Hospital	ja	1825 / 1853	0 (0)	98	(98-99)	98	99
Rigshospitalet	nej	683 / 962	0 (0)	71	(68-74)	83	87
Steno Diabetes Center	nej	3941 / 4394	0 (0)	90	(89-91)	89	92
Sjælland	ja	4199 / 4240	0 (0)	99	(99-99)	98	99
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1043 / 1050	0 (0)	99	(99-100)	99	99
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	969 / 980	0 (0)	99	(98-99)	99	99
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	797 / 803	0 (0)	99	(98-100)	98	98
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	675 / 687	0 (0)	98	(97-99)	93	98
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	715 / 720	0 (0)	99	(98-100)	99	100
Syddanmark	ja	9689 / 9734	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Fredericia Sygehus	ja	1345 / 1348	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Kolding Sygehus	ja	570 / 571	0 (0)	100	(99-100)	100	100
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1354 / 1369	0 (0)	99	(98-99)	99	99
Odense Universitetshospital	ja	2142 / 2151	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1265 / 1271	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	203 / 203	0 (0)	100	(98-100)	100	99
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	467 / 472	0 (0)	99	(98-100)	98	100
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	ja	589 / 591	0 (0)	100	(99-100)	99	99
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	666 / 669	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	197 / 197	0 (0)	100	(98-100)	98	100
Vejle Sygehus	ja	891 / 892	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Midtjylland	ja	5613 / 5717	0 (0)	98	(98-99)	98	98
Regionshosp. Herning	ja	419 / 424	0 (0)	99	(97-100)	100	100
Regionshosp. Holstebro	ja	435 / 443	0 (0)	98	(96-99)	99	100



Regionshosp. Horsens	ja	745 / 747	0 (0)	100 (99-100)	100	100
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	651 / 654	0 (0)	100 (99-100)	99	99
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100 (81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg	ja	578 / 581	0 (0)	99 (98-100)	99	100
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	885 / 910	0 (0)	97 (96-98)	98	99
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	919 / 965	0 (0)	95 (94-96)	94	93
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	963 / 975	0 (0)	99 (98-99)	99	99
Nordjylland	ja	2918 / 2960	0 (0)	99 (98-99)	98	98
Aalborg Universitetshospital	ja	1236 / 1273	0 (0)	97 (96-98)	96	97
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	360 / 363	0 (0)	99 (98-100)	99	98
Sygehus Thy-Mors	ja	374 / 376	0 (0)	99 (98-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel	ja	948 / 948	0 (0)	100 (100-100)	100	100

Voksne - almen praksis

Indikator 3a	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	ja	34277 / 34283	0 (0)	100 (100-100)		96	93
Hovedstaden	ja	11106 / 11109	0 (0)	100 (100-100)		96	96
Sjælland	ja	5809 / 5809	0 (0)	100 (100-100)		96	91
Syddanmark	ja	6587 / 6589	0 (0)	100 (100-100)		95	92
Midtjylland	ja	7464 / 7465	0 (0)	100 (100-100)		97	94
Nordjylland	ja	3311 / 3311	0 (0)	100 (100-100)		96	89
Hovedstaden	ja	11106 / 11109	0 (0)	100 (100-100)		96	96
Praksis knyttet til Amager Hospital	ja	794 / 794	0 (0)	100 (100-100)		96	84
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	ja	703 / 703	0 (0)	100 (99-100)		89	98
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	ja	870 / 871	0 (0)	100 (99-100)		98	98
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	ja	386 / 386	0 (0)	100 (99-100)		94	69
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	ja	1219 / 1219	0 (0)	100 (100-100)		89	96
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	ja	588 / 588	0 (0)	100 (99-100)		98	98
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	ja	981 / 983	0 (0)	100 (99-100)		98	96
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	ja	1340 / 1340	0 (0)	100 (100-100)		97	95
Praksis knyttet til Herlev Hospital	ja	2280 / 2280	0 (0)	100 (100-100)		97	95
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	ja	820 / 820	0 (0)	100 (100-100)		99	100
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	ja	1125 / 1125	0 (0)	100 (100-100)		95	96
Sjælland	ja	5809 / 5809	0 (0)	100 (100-100)		96	91
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	ja	1265 / 1265	0 (0)	100 (100-100)		90	82
Praksis knyttet til Køge Sygehus	ja	2317 / 2317	0 (0)	100 (100-100)		96	91
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	ja	399 / 399	0 (0)	100 (99-100)		96	95
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	ja	865 / 865	0 (0)	100 (100-100)		99	99
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	ja	754 / 754	0 (0)	100 (100-100)		98	94
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	ja	209 / 209	0 (0)	100 (98-100)		100	
Syddanmark	ja	6587 / 6589	0 (0)	100 (100-100)		95	92
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	ja	1513 / 1513	0 (0)	100 (100-100)		95	94
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	ja	744 / 745	0 (0)	100 (99-100)		96	94
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	ja	993 / 994	0 (0)	100 (99-100)		98	88
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	ja	2093 / 2093	0 (0)	100 (100-100)		93	90
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	ja	1244 / 1244	0 (0)	100 (100-100)		94	87
Midtjylland	ja	7464 / 7465	0 (0)	100 (100-100)		97	94
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	ja	1428 / 1428	0 (0)	100 (100-100)		99	94
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	ja	1520 / 1520	0 (0)	100 (100-100)		96	91
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	ja	2260 / 2260	0 (0)	100 (100-100)		99	98
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	ja	975 / 975	0 (0)	100 (100-100)		94	92
Praksis knyttet til Århus Sygehus	ja	1281 / 1282	0 (0)	100 (100-100)		95	93
Nordjylland	ja	3311 / 3311	0 (0)	100 (100-100)		96	89
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	ja	1672 / 1672	0 (0)	100 (100-100)		96	86
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	ja	641 / 641	0 (0)	100 (99-100)		98	97
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	ja	384 / 384	0 (0)	100 (99-100)		99	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	ja	614 / 614	0 (0)	100 (99-100)		93	96



Indikator 3.vb Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): alle patientforløb der ikke opfylder kravet (indgår i tælleren) i beregningen af indikator 3va samt patienter under eller lig 40 år. ELLER triglycerid > 4,5

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, der ikke er sat i lipidsænkende behandling.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb for type-2-diabetespatienter på 40 år eller derover med LDL-kolesterol over 2,5.

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 3vb (tidl. 3b)	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		1447 / 4121	26 (1)	35	(34-37)	33	40
Hovedstaden		544 / 1713	16 (1)	32	(30-34)	31	42
Sjælland		187 / 472	0 (0)	40	(35-44)	30	28
Syddanmark		425 / 1171	9 (1)	36	(34-39)	37	41
Midtjylland		170 / 506	0 (0)	34	(29-38)	32	34
Nordjylland		121 / 259	1 (0)	47	(41-53)	44	49
Hovedstaden		544 / 1713	16 (1)	32	(30-34)	31	42
Amager Hospital		60 / 212	0 (0)	28	(22-35)	21	
Bispebjerg Hospital		48 / 150	3 (2)	32	(25-40)	38	23
Bornholms Hospital		5 / 16	0 (0)	31	(11-59)	33	0
Frederiksberg Hospital		31 / 85	1 (1)	36	(26-48)	27	14
Frederikssund Hospital		11 / 30	0 (0)	37	(20-56)	45	33
Gentofte Hospital		16 / 72	0 (0)	22	(13-34)	30	36
Glostrup Hospital		8 / 62	1 (2)	13	(6-24)	6	20
Helsingør Hospital		23 / 44	1 (2)	52	(37-68)	41	50
Herlev Hospital		26 / 147	0 (0)	18	(12-25)	18	65
Hillerød Hospital		36 / 79	0 (0)	46	(34-57)	40	46
Hvidovre Hospital		119 / 300	3 (1)	40	(34-45)	40	38
Rigshospitalet		63 / 118	0 (0)	53	(44-63)	42	100
Steno Diabetes Center		98 / 398	7 (2)	25	(20-29)	27	17
Sjælland		187 / 472	0 (0)	40	(35-44)	30	28
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		44 / 118	0 (0)	37	(29-47)	31	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		28 / 91	0 (0)	31	(22-41)	27	28
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		59 / 114	0 (0)	52	(42-61)	42	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		36 / 94	0 (0)	38	(28-49)	26	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		20 / 55	0 (0)	36	(24-50)	23	
Syddanmark		425 / 1171	9 (1)	36	(34-39)	37	41
Fredericia Sygehus		73 / 215	1 (0)	34	(28-41)	31	30
Kolding Sygehus		13 / 66	1 (1)	20	(11-31)	24	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		101 / 180	1 (1)	56	(49-63)	55	47
Odense Universitetshospital		107 / 231	4 (2)	46	(40-53)	37	47
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		39 / 140	1 (1)	28	(21-36)	30	23
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		3 / 22	0 (0)	14	(3-35)	10	21
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		15 / 44	0 (0)	34	(20-50)	18	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		25 / 76	1 (1)	33	(23-45)	39	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		17 / 54	0 (0)	31	(20-46)	47	
Sygehus Sønderjylland, Tønder		6 / 19	0 (0)	32	(13-57)	53	
Vejle Sygehus		26 / 124	0 (0)	21	(14-29)	27	
Midtjylland		170 / 506	0 (0)	34	(29-38)	32	34
Regionshosp. Herning		6 / 24	0 (0)	25	(10-47)	38	32
Regionshosp. Holstebro		17 / 44	0 (0)	39	(24-55)	37	37
Regionshosp. Horsens		23 / 83	0 (0)	28	(18-39)	26	30
Regionshosp. Randers/Grenå		23 / 68	0 (0)	34	(23-46)	32	36
Regionshosp. Ringkøbing		0 / 2	0 (0)	0	(0-84)	33	33
Regionshosp. Silkeborg		10 / 39	0 (0)	26	(13-42)	33	30
Regionshosp. Skive og Viborg		38 / 101	0 (0)	38	(28-48)	36	38



Århus Universitetshospital, MEA, NBG	22 / 64	0 (0)	34	(23-47)	21	34
Århus Universitetshospital, MEA, THG	31 / 81	0 (0)	38	(28-50)	36	34
Nordjylland	121 / 259	1 (0)	47	(41-53)	44	49
Aalborg Universitetshospital	32 / 68	1 (1)	47	(35-60)	45	61
Sygehus Himmerland, Farsø	26 / 48	0 (0)	54	(39-69)	49	47
Sygehus Thy-Mors	20 / 42	0 (0)	48	(32-64)	42	
Sygehus Vendsyssel	43 / 101	0 (0)	43	(33-53)	43	41

Voksne - almen praksis

Indikator 3vb (tidl. 3b)	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		3398 / 7368	2066 (22)	46	(45-47)	44	46
Hovedstaden		1174 / 2453	864 (26)	48	(46-50)	45	42
Sjælland		660 / 1263	275 (18)	52	(49-55)	48	54
Syddanmark		605 / 1421	308 (18)	43	(40-45)	41	44
Midtjylland		743 / 1745	416 (19)	43	(40-45)	42	48
Nordjylland		216 / 486	203 (29)	44	(40-49)	44	40
Hovedstaden		1174 / 2453	864 (26)	48	(46-50)	45	42
Praksis knyttet til Amager Hospital		110 / 190	45 (19)	58	(51-65)	55	50
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital		101 / 200	67 (25)	51	(43-58)	65	45
Praksis knyttet til Bornholms Hospital		59 / 139	39 (22)	42	(34-51)	35	45
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital		53 / 99	38 (28)	54	(43-64)	47	67
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital		125 / 243	114 (32)	51	(45-58)	50	51
Praksis knyttet til Gentofte Hospital		69 / 143	52 (27)	48	(40-57)	41	24
Praksis knyttet til Glostrup Hospital		109 / 240	53 (18)	45	(39-52)	37	35
Praksis knyttet til Helsingør Hospital		132 / 287	108 (27)	46	(40-52)	40	37
Praksis knyttet til Herlev Hospital		214 / 485	164 (25)	44	(40-49)	43	49
Praksis knyttet til Hillerød Hospital		55 / 142	54 (28)	39	(31-47)	39	30
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital		147 / 285	130 (31)	52	(46-58)	52	47
Sjælland		660 / 1263	275 (18)	52	(49-55)	48	54
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus		112 / 243	107 (31)	46	(40-53)	49	43
Praksis knyttet til Køge Sygehus		294 / 555	86 (13)	53	(49-57)	46	53
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus		51 / 91	3 (3)	56	(45-66)	61	75
Praksis knyttet til Næstved Sygehus		85 / 174	37 (18)	49	(41-57)	43	59
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus		100 / 170	34 (17)	59	(51-66)	56	57
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus		18 / 30	8 (21)	60	(41-77)	50	
Syddanmark		605 / 1421	308 (18)	43	(40-45)	41	44
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital		139 / 346	32 (8)	40	(35-46)	35	37
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus		80 / 155	19 (11)	52	(43-60)	51	52
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus		76 / 206	45 (18)	37	(30-44)	33	43
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt		208 / 481	134 (22)	43	(39-48)	44	47
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland		102 / 233	78 (25)	44	(37-50)	55	25
Midtjylland		743 / 1745	416 (19)	43	(40-45)	42	48
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa		127 / 342	34 (9)	37	(32-42)	43	44
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt		160 / 351	100 (22)	46	(40-51)	38	39
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest		211 / 512	119 (19)	41	(37-46)	35	36
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens		132 / 304	87 (22)	43	(38-49)	47	64
Praksis knyttet til Århus Sygehus		113 / 236	76 (24)	48	(41-54)	50	51
Nordjylland		216 / 486	203 (29)	44	(40-49)	44	40
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital		108 / 226	100 (31)	48	(41-55)	45	39
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland		46 / 106	47 (31)	43	(34-53)	46	41
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors		20 / 64	23 (26)	31	(20-44)	36	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel		42 / 90	33 (27)	47	(36-57)	36	40



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3v

3va (tidl. 3a). Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol

For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og i alle 4 regioner, på nær Region Hovedstaden. I praksissektoren er standard opfyldt på landsplan og i alle regioner, hvor indikatoropfyldelsen er 100% for alle klynger. Denne indikatoropfyldelse vil blive diskuteret med DAK-E i forhold til hvilke oplysninger der overføres fra indberetningssystemerne.

3vb (tidl. 3b). Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling

Beregningen af indikatoren blev i årsrapport 2011 ændret fra at vedrøre medicineringen af patienter med forhøjet totalcholesterol, til nu at vedrøre patienter med forhøjet LDL-kolesterol.

I sidste årsrapport var der et stort problem for denne indikator, hvor der på enkelte diabetesambulatorier var mange uoplyste (op mod 74 % og 30 % på landsplan). Dette problem er ikke tilstede i dette års rapport. Indikatorværdierne er steget let siden sidste opgørelsesperiode (skal være lave). På landsplan er andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling nu 35%.

I praksissektoren er der på landsplan 46% af patienterne med forhøjet LDL der ikke er sat i lipidsænkende behandling.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3v

3va.

Ambulatorier: Standarden opfyldt i 4 af 5 regioner hvilket ikke er helt tilfredsstillende, der har været tilbagegang i region Hovedstaden.

I praksis er standarden opfyldt i alle 5 regioner, hvilket er fremgang og således positivt.

3vb.

Ambulatorier: Andelen af patienter med ubehandlet LDL kolesterol over 2,5 mmol/l er stigende i 3 af 5 regioner hvilket er utilfredsstillende om end de fleste ændringer er beskedne.

Praksis: Her er tallene lidt dårligere og ikke ændret meget i forhold til tidligere. Igen overvejes betydningen af nye praksis som ovenfor nævnt.

Der skal dog gøres opmærksom på, at da der ikke foreligger evidens for behandling med lipidsænkende medicin hos patienter i dialyse, kan resultatet for indikator 3vb påvirkes af andelen af svært nyresyge patienter i en afdeling.

Som ved indikator 2v gælder, at man skal være opmærksom på, at man ikke fra tallene kan udlede hvor mange med type 2 diabetes der er i statinbehandling, men kun udlede denne oplysning for en subgruppe af patienter. Andelen af patienter som er i statinbehandling, ud af alle, kan ses i appendix under "[Aktuel medicinsk behandling](#)". Heraf kan også udledes andelen af ubehandlede patienter med LDL >2,5 i forhold til alle, som er sat i behandling.



Indikatorområde 4v: Albuminuri

Indikator 4.v Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist

Ny beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der undersøgt for albuminuri? = "Ikke relevant ELLER A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år før årsstatus, og den viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er kun 2 målinger inden for 2 år før årsstatus, og begge viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.)

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patienter, der ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ATII-receptor antagonist.

Antal patientforløb (nævner): Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) – eller i begge målingerne hvis der kun er to målinger inden for to år

Patientforløb med manglende oplysninger (uoplyste): Urinalbumin ikke oplyst ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år, og den viser A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er 2 målinger inden for 2 år, hvoraf den ene viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.), og den anden viser A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.)

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 4b	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		1134 / 6236	8749 (58)	18	(17-19)	19	
Hovedstaden		396 / 2353	3386 (59)	17	(15-18)	17	
Sjælland		135 / 909	1383 (60)	15	(13-17)	12	
Syddanmark		377 / 1463	2518 (63)	26	(24-28)	28	
Midtjylland		152 / 1147	299 (21)	13	(11-15)	15	
Nordjylland		74 / 364	1163 (76)	20	(16-25)	21	
Hovedstaden		396 / 2353	3386 (59)	17	(15-18)	17	
Amager Hospital		22 / 215	322 (60)	10	(7-15)	11	
Bispebjerg Hospital		15 / 102	587 (85)	15	(8-23)	16	
Bornholms Hospital		4 / 47	2 (4)	9	(2-20)	16	
Frederiksberg Hospital		13 / 96	284 (75)	14	(7-22)	24	
Frederikssund Hospital		13 / 70	38 (35)	19	(10-30)	22	
Gentofte Hospital		15 / 94	343 (78)	16	(9-25)	20	
Glostrup Hospital		11 / 88	206 (70)	13	(6-21)	0	
Helsingør Hospital		23 / 71	70 (50)	32	(22-45)	26	
Herlev Hospital		0 / 0	575(100)			12	
Hillerød Hospital		32 / 106	241 (69)	30	(22-40)		
Hvidovre Hospital		78 / 356	474 (57)	22	(18-27)	24	
Rigshospitalet		27 / 109	93 (46)	25	(17-34)	21	
Steno Diabetes Center		143 / 999	151 (13)	14	(12-17)	13	
Sjælland		135 / 909	1383 (60)	15	(13-17)	12	
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		35 / 236	384 (62)	15	(11-20)	15	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		25 / 182	303 (62)	14	(9-20)	9	
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		38 / 160	298 (65)	24	(17-31)	15	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		20 / 150	242 (62)	13	(8-20)	10	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		17 / 181	156 (46)	9	(6-15)	11	
Syddanmark		377 / 1463	2518 (63)	26	(24-28)	28	
Fredericia Sygehus		22 / 132	199 (60)	17	(11-24)	11	
Kolding Sygehus		12 / 83	179 (68)	14	(8-24)	12	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		140 / 166	500 (75)	84	(78-90)	83	
Odense Universitetshospital		78 / 241	760 (76)	32	(27-39)	20	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		64 / 287	396 (58)	22	(18-28)	24	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		4 / 49	43 (47)	8	(2-20)	22	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		9 / 72	61 (46)	13	(6-22)	27	



Sygehus Sønderjylland, Haderslev	15 / 85	66 (44)	18	(10-27)	33
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	13 / 157	85 (35)	8	(4-14)	13
Sygehus Sønderjylland, Tønder	5 / 38	16 (30)	13	(4-28)	20
Vejle Sygehus	15 / 153	213 (58)	10	(6-16)	7
Midtjylland	152 / 1147	299 (21)	13	(11-15)	15
Regionshosp. Herning	14 / 65	45 (41)	22	(12-33)	20
Regionshosp. Holstebro	12 / 87	18 (17)	14	(7-23)	8
Regionshosp. Horsens	15 / 170	44 (21)	9	(5-14)	11
Regionshosp. Randers/Grenå	16 / 148	21 (12)	11	(6-17)	11
Regionshosp. Ringkøbing	0 / 1	0 (0)	0	(0-98)	0
Regionshosp. Silkeborg	19 / 141	18 (11)	13	(8-20)	18
Regionshosp. Skive og Viborg	22 / 150	84 (36)	15	(9-21)	18
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	29 / 186	18 (9)	16	(11-22)	18
Århus Universitetshospital, MEA, THG	25 / 199	51 (20)	13	(8-18)	15
Nordjylland	74 / 364	1163 (76)	20	(16-25)	21
Aalborg Universitetshospital	29 / 182	575 (76)	16	(11-22)	9
Sygehus Himmerland, Farsø	0 / 0	301(100)			0
Sygehus Thy-Mors	15 / 73	41 (36)	21	(12-32)	24
Sygehus Vendsyssel	30 / 109	246 (69)	28	(19-37)	38

Voksne, diabetesambulatorier – 'gammel' beregningsmetode ud fra én måling

Indikator 4b	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		1945 / 8501	7715 (48)	23	(22-24)	22	27
Hovedstaden		662 / 3118	3053 (49)	21	(20-23)	18	18
Sjælland		218 / 1209	1277 (51)	18	(16-20)	15	19
Syddanmark		680 / 2085	2361 (53)	33	(31-35)	33	44
Midtjylland		217 / 1343	113 (8)	16	(14-18)	17	17
Nordjylland		168 / 746	911 (55)	23	(20-26)	18	29
Hovedstaden		662 / 3118	3053 (49)	21	(20-23)	18	18
Amager Hospital		43 / 300	291 (49)	14	(11-19)	12	10
Bispebjerg Hospital		38 / 180	551 (75)	21	(15-28)	22	24
Bornholms Hospital		4 / 49	1 (2)	8	(2-20)	14	31
Frederiksberg Hospital		30 / 139	293 (68)	22	(15-29)	24	21
Frederikssund Hospital		23 / 88	28 (24)	26	(17-37)	23	24
Gentofte Hospital		29 / 124	356 (74)	23	(16-32)	13	21
Glostrup Hospital		19 / 104	213 (67)	18	(11-27)	9	29
Helsingør Hospital		30 / 103	55 (35)	29	(21-39)	15	34
Herlev Hospital		1 / 7	568 (99)	14	(0-58)	16	33
Hillerød Hospital		64 / 199	214 (52)	32	(26-39)	14	14
Hvidovre Hospital		123 / 499	464 (48)	25	(21-29)	27	19
Rigshospitalet		57 / 185	19 (9)	31	(24-38)	23	16
Steno Diabetes Center		201 / 1141	0 (0)	18	(15-20)	16	15
Sjælland		218 / 1209	1277 (51)	18	(16-20)	15	19
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		59 / 314	328 (51)	19	(15-24)	18	22
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		42 / 248	292 (54)	17	(12-22)	12	16
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		54 / 232	260 (53)	23	(18-29)	20	23
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		32 / 202	216 (52)	16	(11-22)	13	14
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		31 / 213	181 (46)	15	(10-20)	13	15
Syddanmark		680 / 2085	2361 (53)	33	(31-35)	33	44
Fredericia Sygehus		39 / 183	175 (49)	21	(16-28)	17	33
Kolding Sygehus		18 / 105	227 (68)	17	(10-26)	19	24
OOUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		258 / 287	428 (60)	90	(86-93)	88	90
Odense Universitetshospital		173 / 419	716 (63)	41	(37-46)	36	85
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		74 / 341	468 (58)	22	(17-26)	24	21
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		6 / 64	50 (44)	9	(4-19)	19	18
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		30 / 114	13 (10)	26	(19-35)	34	35
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		29 / 129	15 (10)	22	(16-31)	41	36
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		19 / 201	19 (9)	9	(6-14)	21	24
Sygehus Sønderjylland, Tønder		9 / 47	8 (15)	19	(9-33)	17	28
Vejle Sygehus		25 / 195	242 (55)	13	(8-18)	13	11



Midtjylland	217 / 1343	113 (8)	16	(14-18)	17	17
Regionshosp. Herning	21 / 89	11 (11)	24	(15-34)	25	19
Regionshosp. Holstebro	13 / 101	16 (14)	13	(7-21)	10	14
Regionshosp. Horsens	25 / 202	11 (5)	12	(8-18)	13	18
Regionshosp. Randers/Grenå	25 / 170	11 (6)	15	(10-21)	16	18
Regionshosp. Ringkøbing	1 / 3	0 (0)	33	(1-91)	0	0
Regionshosp. Silkeborg	22 / 144	14 (9)	15	(10-22)	20	15
Regionshosp. Skive og Viborg	36 / 200	41 (17)	18	(13-24)	20	18
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	41 / 213	2 (1)	19	(14-25)	21	19
Århus Universitetshospital, MEA, THG	33 / 221	7 (3)	15	(11-20)	16	13
Nordjylland	168 / 746	911 (55)	23	(20-26)	18	29
Aalborg Universitetshospital	79 / 289	554 (66)	27	(22-33)	11	32
Sygehus Himmerland, Farsø	15 / 68	255 (79)	22	(13-34)	22	30
Sygehus Thy-Mors	26 / 96	33 (26)	27	(19-37)	29	35
Sygehus Vendsyssel	48 / 293	69 (19)	16	(12-21)	22	21



Voksne - almen praksis.

Indikator 4b	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		665 / 3186	3013 (49)	21	(19-22)	21	
Hovedstaden		242 / 1032	965 (48)	23	(21-26)	22	
Sjælland		120 / 594	640 (52)	20	(17-24)	17	
Syddanmark		118 / 565	533 (49)	21	(18-24)	22	
Midtjylland		135 / 690	624 (47)	20	(17-23)	24	
Nordjylland		50 / 305	251 (45)	16	(12-21)	17	
Hovedstaden		242 / 1032	965 (48)	23	(21-26)	22	
Praksis knyttet til Amager Hospital		18 / 94	75 (44)	19	(12-29)	38	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital		20 / 74	62 (46)	27	(17-39)	8	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital		23 / 94	118 (56)	24	(16-34)	0	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital		8 / 35	20 (36)	23	(10-40)	25	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital		29 / 100	118 (54)	29	(20-39)	0	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital		13 / 52	47 (47)	25	(14-39)	20	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital		23 / 104	67 (39)	22	(15-31)	13	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital		16 / 87	108 (55)	18	(11-28)	17	
Praksis knyttet til Herlev Hospital		53 / 218	197 (47)	24	(19-31)	27	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital		10 / 61	66 (52)	16	(8-28)	38	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital		29 / 113	87 (44)	26	(18-35)	31	
Sjælland		120 / 594	640 (52)	20	(17-24)	17	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus		21 / 97	144 (60)	22	(14-31)	14	
Praksis knyttet til Køge Sygehus		58 / 273	244 (47)	21	(17-27)	11	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus		4 / 32	49 (60)	13	(4-29)		
Praksis knyttet til Næstved Sygehus		15 / 89	105 (54)	17	(10-26)	0	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus		20 / 85	78 (48)	24	(15-34)	36	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus		2 / 18	20 (53)	11	(1-35)	0	
Syddanmark		118 / 565	533 (49)	21	(18-24)	22	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital		35 / 159	129 (45)	22	(16-29)	0	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus		19 / 63	70 (53)	30	(19-43)	20	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus		17 / 74	100 (57)	23	(14-34)	30	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt		27 / 146	151 (51)	18	(13-26)	32	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland		20 / 123	83 (40)	16	(10-24)	14	
Midtjylland		135 / 690	624 (47)	20	(17-23)	24	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa		32 / 137	117 (46)	23	(17-31)	17	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt		25 / 133	112 (46)	19	(13-26)	20	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest		41 / 224	187 (45)	18	(13-24)	24	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens		14 / 77	89 (54)	18	(10-29)	25	
Praksis knyttet til Århus Sygehus		23 / 119	119 (50)	19	(13-28)	31	
Nordjylland		50 / 305	251 (45)	16	(12-21)	17	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital		25 / 158	123 (44)	16	(11-22)	31	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland		12 / 55	33 (38)	22	(12-35)	0	
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors		5 / 50	32 (39)	10	(3-22)	0	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel		8 / 42	63 (60)	19	(9-34)	0	

Voksne, praksis – 'gammel' beregningsmetode ud fra én måling

Indikator 4b	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		1436 / 5728	16 (0)	25	(24-26)	30	31
Hovedstaden		508 / 1845	2 (0)	28	(26-30)	33	31
Sjælland		295 / 1169	2 (0)	25	(23-28)	30	34
Syddanmark		243 / 992	3 (0)	24	(22-27)	28	29
Midtjylland		280 / 1210	4 (0)	23	(21-26)	29	31
Nordjylland		110 / 512	5 (1)	21	(18-25)	23	24
Hovedstaden		508 / 1845	2 (0)	28	(26-30)	33	31
Praksis knyttet til Amager Hospital		30 / 150	0 (0)	20	(14-27)	37	50
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital		45 / 129	0 (0)	35	(27-44)	33	29
Praksis knyttet til Bornholms Hospital		47 / 190	1 (1)	25	(19-32)	28	22
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital		12 / 47	0 (0)	26	(14-40)	40	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital		67 / 199	0 (0)	34	(27-41)	42	32
Praksis knyttet til Gentofte Hospital		25 / 85	0 (0)	29	(20-40)	30	19
Praksis knyttet til Glostrup Hospital		41 / 159	1 (1)	26	(19-33)	29	26
Praksis knyttet til Helsingør Hospital		48 / 181	0 (0)	27	(20-34)	32	31
Praksis knyttet til Herlev Hospital		113 / 400	0 (0)	28	(24-33)	33	39
Praksis knyttet til Hillerød Hospital		25 / 121	0 (0)	21	(14-29)	28	23
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital		55 / 184	0 (0)	30	(23-37)	35	33
Sjælland		295 / 1169	2 (0)	25	(23-28)	30	34
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus		62 / 226	0 (0)	27	(22-34)	27	33
Praksis knyttet til Køge Sygehus		129 / 496	0 (0)	26	(22-30)	31	37
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus		21 / 74	1 (1)	28	(19-40)	47	80
Praksis knyttet til Næstved Sygehus		36 / 173	0 (0)	21	(15-28)	23	18
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus		40 / 161	1 (1)	25	(18-32)	34	31
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus		7 / 39	0 (0)	18	(8-34)	38	
Syddanmark		243 / 992	3 (0)	24	(22-27)	28	29
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital		61 / 262	0 (0)	23	(18-29)	20	24
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus		35 / 111	1 (1)	32	(23-41)	34	33
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus		40 / 163	1 (1)	25	(18-32)	29	48
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt		61 / 270	1 (0)	23	(18-28)	32	29
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland		46 / 186	0 (0)	25	(19-32)	31	60
Midtjylland		280 / 1210	4 (0)	23	(21-26)	29	31
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa		57 / 239	1 (0)	24	(19-30)	24	22
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt		41 / 218	1 (0)	19	(14-25)	23	36
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest		88 / 369	1 (0)	24	(20-29)	29	31
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens		39 / 165	0 (0)	24	(17-31)	35	43
Praksis knyttet til Århus Sygehus		55 / 219	1 (0)	25	(20-31)	35	27
Nordjylland		110 / 512	5 (1)	21	(18-25)	23	24
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital		53 / 264	3 (1)	20	(15-25)	23	25
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland		17 / 83	0 (0)	20	(12-31)	24	26
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors		14 / 73	1 (1)	19	(11-30)	25	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel		26 / 92	1 (1)	28	(19-39)	23	23



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4v

4v. (tidl. 4b) Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist

Der er endnu ikke fastsat en standard for denne indikator. Indikatoropfyldelsen (skal være lav) ligger dette år på 18% landsplan, i sidste års rapport 19%. OUH Svendborg præsenterer sig, ligesom de to seneste år, med en indikatoropfyldelse klart højere end de øvrige enheder. Se teksten nedenfor fra årsrapport 2011.

(Fra sidste årsrapport 2011: *"Sidste år blev brugerne af IT-systemet DiaLog (OUH Odense og Svendborg, Aalborg Universitetshospital samt en del af indberetningerne fra Fredericia Sygehus) trukket ud af beregningerne for denne indikator, da der var indberetningsproblemer af teknisk art for denne indikator i systemet. Det fremgår i dette års resultat, at indikatoropfyldelsen er lav på de pågældende sygehuse. Problemet er dog ikke i denne periode af teknisk art, men et registreringsproblem. I denne auditperiode har klinikerne i Dialog haft mulighed for at registrere, at patienterne får "nyrebeskyttende" medicin. Klinikerne har dog ikke direkte kunnet registrere, at patienten får Acehæmmer, men skal under "Medicin" registrere, at patienten får nyrebeskyttende medicin, hvilket det må mistænkes at de endnu ikke er tilstrækkeligt opmærksomme på."*)

Der er stadig en problematik omkring mange uoplyste for denne indikator. Andelen af patientforløb for ambulatorierne, hvor der mangler oplysning for at beregne denne indikator, er 58% på landsplan. Benyttes beregningsmetoden fra tidligere, hvor kun den senest indberettede værdi benyttes, er der ligeledes en høj andel uoplyste: 48 % på landsplan.

Der vil i efteråret foretages undersøgelser af de mange uoplyste. Undersøgelser sidste år viste, at for de patienter, der indgår i kategorien "uoplyst" (10.263 ptt.), havde ca. halvdelen én forhøjet værdi (ikke sufficient oplysning i forhold til den nye beregning). Den anden halvdel havde måledatoer, men ingen brugbare prøvesvar. Det sidste skyldes for en dels vedkommende, at der ikke er et resultat men en ikke-brugbar kommentar i prøvesvaret.

Der gøres samtidigt opmærksom på at der er strammet op for hvilke prøvesvar, fra hvilke målemetoder, der må afleveres til databasen (NPU 19661 og NPU 19680). Dette har medført, at man ikke har kunnet aflevere resultater for albuminuri til databasen, hvis analysemetoden ikke har været af den type, som databasen nu kræver anvendt, men godt har kunnet afgive en undersøgelsesdato. I praksissektoren er indikatoropfyldelsen (skal være lav) uændret på 21% landsplan.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4v

4v. (tidl. 4b)

Ambulatorier: For denne indikator har det tidligere været diskuteret, at man ikke på én enkelt urinprøve kunne afgøre om patienten burde være i RAS blokerende behandling, da behandlingsvejledningerne siger at mindst 2 ud af 3 prøver skal være forhøjede. Dette er forsøgt løst ved, at der indberettes de 3 seneste værdier. Det gav sidste år tekniske problemer og mange har derfor uoplyste værdier. Indikatoren er derfor vanskelig at tolke. Dertil skal suppleres med en analyse af, om der fortsat er tekniske problemer med at modtage urinalbuminsvar og tilhørende kommentarer. Dette problem blev forbedret efter diskussion og fælles anbefalinger vedrørende håndtering af nyrefunktions analyser fra Dansk Endokrinologisk selskab, Dansk Selskab for Klinisk Biokemi og Dansk Nefrologisk Selskab i 2009. Denne rapport over måling af nyrefunktion herunder albuminuri er under revision og der vil derfor være lejlighed til at opdatere anbefalinger om måling og indberetning. Supplerende analyse, baseret på gammel metode med kun 1 prøve, reducerer antallet af uoplyste lidt, det er dog stadig stort, men derudover er resultatet nogenlunde uændret.

For praksis: Med den nye metode ses som for ambulatorier mange uoplyste med den nye metode. Andelen som ikke er i behandling er nogenlunde af samme størrelsesorden som i ambulatorierne. Der er ikke den store interregionale forskel men nogen intraregional variation.

Ved gammel metode baseret på én prøve ses fin udvikling og stort set ingen uoplyste tilfælde, med fald i andel som ikke er sat i behandling i alle regioner. Dette til trods for de mange nye patienter.



Som for de øvrige indikatorer vedrørende medicinsk behandling henledes opmærksomheden på, at man i indeværende rapport kan læse tallene for andelen af patienter i medicinsk behandling i afsnittet "[Aktuel medicinsk behandling](#)" i "Supplerende resultater for Dansk Voksen Diabetes Database" i det tilhørende appendiks.



Indikatorområde 5v: Øjenundersøgelse*

*Uddrag af datadefinition for indikator 5v for DVDD: angiver om der er udført øjenundersøgelse og om der foreligger skriftlig dokumentation for resultatet af denne.

Indikator 5.v Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alle patientforløb, hvor der er udført øjenundersøgelse og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højst ligger fire år før statusdato.

Antal patientforløb (nævner): alle patientforløb

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator 5v (tidl. 5b)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	ja	36128 / 37446	0 (0)	96	(96-97)	97	95
Hovedstaden	ja	12902 / 13388	0 (0)	96	(96-97)	97	96
Sjælland	ja	4371 / 4404	0 (0)	99	(99-99)	98	94
Syddanmark	ja*	9659 / 10200	0 (0)	95	(94-95)	95	93
Midtjylland	ja	6078 / 6244	0 (0)	97	(97-98)	98	99
Nordjylland	ja	3118 / 3210	0 (0)	97	(96-98)	96	95
Hovedstaden	ja	12902 / 13388	0 (0)	96	(96-97)	97	96
Amager Hospital	ja	1000 / 1002	0 (0)	100	(99-100)	99	98
Bispebjerg Hospital	ja	906 / 923	0 (0)	98	(97-99)	98	97
Bornholms Hospital	ja	143 / 143	0 (0)	100	(97-100)	100	98
Frederiksberg Hospital	ja	607 / 610	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Frederikssund Hospital	nej	249 / 292	0 (0)	85	(81-89)	98	98
Gentofte Hospital	ja	563 / 567	0 (0)	99	(98-100)	96	81
Glostrup Hospital	ja	365 / 371	0 (0)	98	(97-99)	97	92
Helsingør Hospital	nej	255 / 353	0 (0)	72	(67-77)	76	71
Herlev Hospital	ja	623 / 625	0 (0)	100	(99-100)	98	96
Hillerød Hospital	nej	961 / 1097	0 (0)	88	(86-89)	95	96
Hvidovre Hospital	ja	1904 / 1918	0 (0)	99	(99-100)	99	98
Rigshospitalet	ja*	941 / 1001	0 (0)	94	(92-95)	96	97
Steno Diabetes Center	ja	4385 / 4486	0 (0)	98	(97-98)	98	98
Sjælland	ja	4371 / 4404	0 (0)	99	(99-99)	98	94
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1051 / 1070	0 (0)	98	(97-99)	96	84
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	1013 / 1022	0 (0)	99	(98-100)	99	97
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	859 / 861	0 (0)	100	(99-100)	100	99
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	700 / 703	0 (0)	100	(99-100)	98	95
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	ja	748 / 748	0 (0)	100	(100-100)	100	100
Syddanmark	ja*	9659 / 10200	0 (0)	95	(94-95)	95	93
Fredericia Sygehus	ja*	1327 / 1397	0 (0)	95	(94-96)	95	93
Kolding Sygehus	nej	551 / 598	0 (0)	92	(90-94)	93	81
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	ja	1354 / 1404	0 (0)	96	(95-97)	95	93
Odense Universitetshospital	ja	2320 / 2359	0 (0)	98	(98-99)	97	96
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1345 / 1348	0 (0)	100	(99-100)	100	98
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	210 / 213	0 (0)	99	(96-100)	100	98
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	324 / 481	0 (0)	67	(63-72)	72	80
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	nej	475 / 599	0 (0)	79	(76-82)	87	93
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja*	647 / 686	0 (0)	94	(92-96)	93	88
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	203 / 207	0 (0)	98	(95-99)	99	98
Vejlø Sygehus	ja	903 / 908	0 (0)	99	(99-100)	100	99
Midtjylland	ja	6078 / 6244	0 (0)	97	(97-98)	98	99
Regionshosp. Herning	ja	449 / 459	0 (0)	98	(96-99)	98	100



Regionshosp. Holstebro	ja	467 / 484	0 (0)	96	(94-98)	98	98
Regionshosp. Horsens	ja	767 / 797	0 (0)	96	(95-97)	97	99
Regionshosp. Randers/Grenå	ja	683 / 704	0 (0)	97	(95-98)	98	99
Regionshosp. Ringkøbing	ja	18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	100	97
Regionshosp. Silkeborg	ja	610 / 626	0 (0)	97	(96-99)	98	99
Regionshosp. Skive og Viborg	ja	983 / 988	0 (0)	99	(99-100)	100	100
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1079 / 1125	0 (0)	96	(95-97)	97	97
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1022 / 1043	0 (0)	98	(97-99)	99	99
Nordjylland	ja	3118 / 3210	0 (0)	97	(96-98)	96	95
Aalborg Universitetshospital	ja*	1384 / 1471	0 (0)	94	(93-95)	92	90
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	370 / 372	0 (0)	99	(98-100)	99	98
Sygehus Thy-Mors	ja	384 / 385	0 (0)	100	(99-100)	100	99
Sygehus Vendsyssel	ja	980 / 982	0 (0)	100	(99-100)	100	99

Voksne - almen praksis

Indikator 5v (tidl. 5b)	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	1638 / 34359	0 (0)	5	(5-5)	22	42
Hovedstaden	nej	471 / 11127	0 (0)	4	(4-5)	20	39
Sjælland	nej	312 / 5820	0 (0)	5	(5-6)	27	54
Syddanmark	nej	331 / 6605	0 (0)	5	(4-6)	21	39
Midtjylland	nej	424 / 7489	0 (0)	6	(5-6)	27	46
Nordjylland	nej	100 / 3318	0 (0)	3	(2-4)	18	30
Hovedstaden	nej	471 / 11127	0 (0)	4	(4-5)	20	39
Praksis knyttet til Amager Hospital	nej	22 / 796	0 (0)	3	(2-4)	15	41
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	nej	12 / 708	0 (0)	2	(1-3)	21	42
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	nej	73 / 872	0 (0)	8	(7-10)	46	82
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	nej	13 / 388	0 (0)	3	(2-6)	8	19
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	nej	22 / 1219	0 (0)	2	(1-3)	10	30
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	nej	11 / 589	0 (0)	2	(1-3)	10	19
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	nej	47 / 984	0 (0)	5	(4-6)	19	28
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	nej	86 / 1344	0 (0)	6	(5-8)	30	51
Praksis knyttet til Herlev Hospital	nej	102 / 2281	0 (0)	4	(4-5)	18	28
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	nej	51 / 820	0 (0)	6	(5-8)	21	56
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	nej	32 / 1126	0 (0)	3	(2-4)	13	32
Sjælland	nej	312 / 5820	0 (0)	5	(5-6)	27	54
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	nej	63 / 1267	0 (0)	5	(4-6)	25	38
Praksis knyttet til Køge Sygehus	nej	103 / 2321	0 (0)	4	(4-5)	21	41
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	nej	20 / 400	0 (0)	5	(3-8)	25	45
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	nej	34 / 868	0 (0)	4	(3-5)	31	63
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	nej	68 / 754	0 (0)	9	(7-11)	45	77
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	nej	24 / 210	0 (0)	11	(7-17)	19	
Syddanmark	nej	331 / 6605	0 (0)	5	(4-6)	21	39
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	nej	37 / 1524	0 (0)	2	(2-3)	10	32
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	nej	53 / 746	0 (0)	7	(5-9)	37	74
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	nej	12 / 996	0 (0)	1	(1-2)	4	14
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	nej	131 / 2093	0 (0)	6	(5-7)	26	35
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	nej	98 / 1246	0 (0)	8	(6-10)	35	78
Midtjylland	nej	424 / 7489	0 (0)	6	(5-6)	27	46
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	nej	37 / 1434	0 (0)	3	(2-4)	12	18
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	nej	53 / 1521	0 (0)	3	(3-5)	12	22
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	nej	210 / 2272	0 (0)	9	(8-11)	38	66
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	nej	55 / 975	0 (0)	6	(4-7)	32	50
Praksis knyttet til Århus Sygehus	nej	69 / 1287	0 (0)	5	(4-7)	33	57
Nordjylland	nej	100 / 3318	0 (0)	3	(2-4)	18	30
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	nej	60 / 1675	0 (0)	4	(3-5)	22	36
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	nej	11 / 642	0 (0)	2	(1-3)	4	5
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	nej	4 / 386	0 (0)	1	(0-3)	13	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	nej	25 / 615	0 (0)	4	(3-6)	16	19



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5v

5v (tidl. 5b). Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse
For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og i alle regioner – Region Syddanmark dog med Ja*, svarende til at standarden er indeholdt i sikkerhedsintervallet for estimatet af indikatoropfyldelsen. Indikatoropfyldelsen for praksissektoren derimod er faldet markant i alle regioner over tid.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5v

5v (tidl. 5b).

Ambulatorier: Standarden er opfyldt i alle regioner hvilket er tilfredsstillende. Fortsat enkelte ambulatorier hvor man ikke lever op til standarden.

Indikatorområde: All-or-none indikator

Indikator All-or-none

(uden indikator for øjenundersøgelse)

Standard: Ikke fastsat

Voksne, diabetesambulatorier

Indikator All-or-None	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		33755 / 37982	0 (0)	89	(89-89)	89	85
Hovedstaden		11598 / 13800	0 (0)	84	(83-85)	86	85
Sjælland		4137 / 4425	0 (0)	93	(93-94)	87	73
Syddanmark		9481 / 10256	0 (0)	92	(92-93)	94	87
Midtjylland		5775 / 6270	0 (0)	92	(91-93)	92	93
Nordjylland		2764 / 3231	0 (0)	86	(84-87)	83	82
Hovedstaden		11598 / 13800	0 (0)	84	(83-85)	86	85
Amager Hospital		972 / 1003	0 (0)	97	(96-98)	93	88
Bispebjerg Hospital		800 / 949	0 (0)	84	(82-87)	91	87
Bornholms Hospital		133 / 143	0 (0)	93	(88-97)	93	76
Frederiksberg Hospital		536 / 612	0 (0)	88	(85-90)	94	89
Frederikssund Hospital		263 / 294	0 (0)	89	(85-93)	96	96
Gentofte Hospital		563 / 574	0 (0)	98	(97-99)	96	70
Glostrup Hospital		341 / 375	0 (0)	91	(88-94)	96	90
Helsingør Hospital		262 / 356	0 (0)	74	(69-78)	93	92
Herlev Hospital		594 / 627	0 (0)	95	(93-96)	93	89
Hillerød Hospital		683 / 1104	0 (0)	62	(59-65)	80	80
Hvidovre Hospital		1742 / 1929	0 (0)	90	(89-92)	90	86
Rigshospitalet		600 / 1015	0 (0)	59	(56-62)	67	79
Steno Diabetes Center		4109 / 4819	0 (0)	85	(84-86)	84	85
Sjælland		4137 / 4425	0 (0)	93	(93-94)	87	73
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		1010 / 1075	0 (0)	94	(92-95)	89	71
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		935 / 1028	0 (0)	91	(89-93)	88	75
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		832 / 864	0 (0)	96	(95-97)	80	67
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		629 / 707	0 (0)	89	(86-91)	81	64
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		731 / 751	0 (0)	97	(96-98)	96	95
Syddanmark		9481 / 10256	0 (0)	92	(92-93)	94	87
Fredericia Sygehus		1333 / 1400	0 (0)	95	(94-96)	98	98
Kolding Sygehus		563 / 601	0 (0)	94	(91-95)	94	69
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		1313 / 1406	0 (0)	93	(92-95)	91	85
Odense Universitetshospital		2221 / 2371	0 (0)	94	(93-95)	93	91
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		1308 / 1364	0 (0)	96	(95-97)	97	92
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		203 / 213	0 (0)	95	(92-98)	98	87
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		303 / 486	0 (0)	62	(58-67)	77	73
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		504 / 599	0 (0)	84	(81-87)	87	77
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		653 / 689	0 (0)	95	(93-96)	94	92
Sygehus Sønderjylland, Tønder		195 / 210	0 (0)	93	(88-96)	90	80
Vejle Sygehus		885 / 917	0 (0)	97	(95-98)	98	86
Midtjylland		5775 / 6270	0 (0)	92	(91-93)	92	93
Regionshosp. Herning		406 / 461	0 (0)	88	(85-91)	87	91
Regionshosp. Holstebro		454 / 490	0 (0)	93	(90-95)	96	96
Regionshosp. Horsens		776 / 800	0 (0)	97	(96-98)	95	89
Regionshosp. Randers/Grenå		664 / 709	0 (0)	94	(92-95)	91	96
Regionshosp. Ringkøbing		18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	100	100
Regionshosp. Silkeborg		613 / 627	0 (0)	98	(96-99)	98	99
Regionshosp. Skive og Viborg		922 / 995	0 (0)	93	(91-94)	94	95
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		1017 / 1127	0 (0)	90	(88-92)	88	89
Århus Universitetshospital, MEA, THG		905 / 1043	0 (0)	87	(85-89)	92	94
Nordjylland		2764 / 3231	0 (0)	86	(84-87)	83	82
Aalborg Universitetshospital		1038 / 1471	0 (0)	71	(68-73)	67	61



Sygehus Himmerland, Farsø	361 / 380	0 (0)	95 (92-97)	96	92
Sygehus Thy-Mors	383 / 388	0 (0)	99 (97-100)	96	96
Sygehus Vendsyssel	982 / 992	0 (0)	99 (98-100)	99	99

Voksne – Almen praksis

Indikator All-or-None	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	23154 / 34359	0 (0)	67 (67-68)	63	49		
Hovedstaden	7223 / 11127	0 (0)	65 (64-66)	62	57		
Sjælland	3702 / 5820	0 (0)	64 (62-65)	55	36		
Syddanmark	4617 / 6605	0 (0)	70 (69-71)	63	38		
Midtjylland	5237 / 7489	0 (0)	70 (69-71)	66	61		
Nordjylland	2375 / 3318	0 (0)	72 (70-73)	71	42		
Hovedstaden	7223 / 11127	0 (0)	65 (64-66)	62	57		
Praksis knyttet til Amager Hospital	468 / 796	0 (0)	59 (55-62)	56	65		
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	379 / 708	0 (0)	54 (50-57)	52	35		
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	617 / 872	0 (0)	71 (68-74)	66	64		
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	207 / 388	0 (0)	53 (48-58)	43	0		
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	907 / 1219	0 (0)	74 (72-77)	64	42		
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	372 / 589	0 (0)	63 (59-67)	61	47		
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	696 / 984	0 (0)	71 (68-74)	70	73		
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	832 / 1344	0 (0)	62 (59-65)	47	41		
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1462 / 2281	0 (0)	64 (62-66)	66	62		
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	611 / 820	0 (0)	75 (71-77)	73	76		
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	672 / 1126	0 (0)	60 (57-63)	59	63		
Sjælland	3702 / 5820	0 (0)	64 (62-65)	55	36		
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	780 / 1267	0 (0)	62 (59-64)	56	37		
Praksis knyttet til Køge Sygehus	1451 / 2321	0 (0)	63 (61-64)	54	35		
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	245 / 400	0 (0)	61 (56-66)	36	14		
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	576 / 868	0 (0)	66 (63-70)	53	12		
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	527 / 754	0 (0)	70 (66-73)	65	53		
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	123 / 210	0 (0)	59 (52-65)	42			
Syddanmark	4617 / 6605	0 (0)	70 (69-71)	63	38		
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1131 / 1524	0 (0)	74 (72-76)	66	42		
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	561 / 746	0 (0)	75 (72-78)	76	52		
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	726 / 996	0 (0)	73 (70-76)	76	21		
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1352 / 2093	0 (0)	65 (63-67)	51	34		
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	847 / 1246	0 (0)	68 (65-71)	55	35		
Midtjylland	5237 / 7489	0 (0)	70 (69-71)	66	61		
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1076 / 1434	0 (0)	75 (73-77)	71	55		
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	988 / 1521	0 (0)	65 (62-67)	62	29		
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	1685 / 2272	0 (0)	74 (72-76)	70	79		
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	690 / 975	0 (0)	71 (68-74)	60	68		
Praksis knyttet til Århus Sygehus	798 / 1287	0 (0)	62 (59-65)	63	60		
Nordjylland	2375 / 3318	0 (0)	72 (70-73)	71	42		
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1200 / 1675	0 (0)	72 (69-74)	70	40		
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	424 / 642	0 (0)	66 (62-70)	72	50		
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	343 / 386	0 (0)	89 (85-92)	92			
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	408 / 615	0 (0)	66 (62-70)	64	48		



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til all-or-none indikatoren

Intentionen med all-or-none indikatoren er, at den med ét enkelt tal skulle integrere den samlede kvalitet i diabetesbehandlingen. Den opgøres igen i år for alle procesindikatorer, dog uden data for øjenundersøgelser, og for andet år opgøres den for praksis.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til all-or-none indikatoren

Intentionen med all-or-none indikatoren er, at den med et enkelt tal skulle integrere den samlede kvalitet i diabetesbehandlingen. Den opgøres igen i år uden data for øjenundersøgelser. Baggrunden er at indikatoren er konstrueret til at vurdere om diabetesbehandlende læge kender øjensvaret, ikke om undersøgelsen er udført. Desværre er der problemer med de forhåndenværende systemer med deling af viden, således at svaret på øjenundersøgelsen ofte kun kendes af øjenlægen og af hensyn til datasikkerhed må data ikke umiddelbart deles. Som ovenfor nævnt ved de forskellige indikatorer er der en række problemer med overførsel og tolkning af data, som desværre også integreres i all-or-none indikatoren. Den kan derfor ikke stå alene i tolkningen af kvaliteten, og den skal tolkes med forsigtighed. Tages data for pålydende er der dog fortsat nogen fremgang i ambulatorierne og resultatet pænt. I forhold til praksis skal det huskes, at der er mange nye med i denne opgørelse. Med nævnte forbehold, er der fortsat brug for forbedring i alle sektorer.



Indikatorer for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes

Der gøres opmærksom på, at specialinstitutionen Solglimt nu er listet særskilt i tabellerne, da der er tale om en privat institution.

Indikatorområde 1. Børn og Unge: Metabolisk eller glykæmisk regulering

Indikator 1.bu Andel af aktive patienter, som har HbA1c under eller lig 7,5% (59 mmol/mol) Standard: Mindst 30%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Patientstatus = (afsluttet til voksenafd., inaktiv død, inaktiv flyttet, inaktiv anden årsag, flyttet til udlandet) med dato tidligere end 6 måneder efter den fødselsdag der er i opgørelsesperioden
ELLER

debutdato efter den fødselsdag der er i opgørelsesperioden

Uoplyste patientforløb: Patientstatus uoplyst ELLER HbA1c uoplyst

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): HbA1c <= 7,5 (59 mmol/mol)

Antal patientforløb (nævner): Dato for højde- og vægtnmåling inden for +/- 6 måneder fra den fødselsdag der er i opgørelsesperioden
OG Patientstatus = "aktiv i afd"

Indikator 1bu	Std. 30% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	810 / 2154	302 (12)	38	(36-40)	29	29
Hovedstaden	ja	220 / 603	81 (12)	36	(33-40)	29	27
Sjælland	ja	145 / 388	56 (13)	37	(33-42)	29	28
Syddanmark	ja	174 / 521	73 (12)	33	(29-38)	22	25
Midtjylland	ja	192 / 443	62 (12)	43	(39-48)	34	34
Nordjylland	ja	79 / 192	29 (13)	41	(34-48)	40	38
Hovedstaden	ja	220 / 603	81 (12)	36	(33-40)	29	27
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	2 / 4	1 (20)	50	(7-93)	0	17
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	169 / 444	55 (11)	38	(34-43)	32	32
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	49 / 155	25 (14)	32	(24-40)	21	13
Sjælland	ja	145 / 388	56 (13)	37	(33-42)	29	28
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	51 / 123	20 (14)	41	(33-51)	30	34
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	39 / 102	23 (18)	38	(29-48)	33	31
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	34 / 105	9 (8)	32	(24-42)	25	22
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	21 / 58	4 (6)	36	(24-50)	25	19
Syddanmark	ja	174 / 521	73 (12)	33	(29-38)	22	25
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja*	41 / 139	40 (22)	30	(22-38)	20	21
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	23 / 71	7 (9)	32	(22-45)	23	23
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	68 / 212	16 (7)	32	(26-39)	24	28
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	42 / 99	10 (9)	42	(33-53)	20	27
Midtjylland	ja	192 / 443	62 (12)	43	(39-48)	34	34
Regionshospitalet Herning	ja	53 / 128	21 (14)	41	(33-50)	25	32
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja*	19 / 74	23 (24)	26	(16-37)	34	37
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	60 / 118	5 (4)	51	(41-60)	42	33
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	60 / 123	13 (10)	49	(40-58)	36	38
Nordjylland	ja	79 / 192	29 (13)	41	(34-48)	40	38
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	60 / 123	17 (12)	49	(40-58)	48	46
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja*	19 / 69	12 (15)	28	(17-40)	26	19
Privat							
Solglimt	ja*	0 / 7	1 (13)	0	(0-41)	0	15



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1

1bu. Andel af aktive patienter, som har HbA1c under eller lig 7,5% (59 mmol/mol)
Standard er i år opfyldt på landsplan og i alle 5 regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1

1bu: Der ses på landsplan en meget flot stigning fra 29% til 38% af børn og unge som opnår Hba1c under/lig 7,5 %, hvorfor den tidligere standard på 30% hæves til 40% fra 2015. Enkelte regioner opfylder allerede denne meget høje standard. Dette på trods af, at der ses en fortsat reduktion af antallet af børn og unge, der oplever alvorlig hypoglykæmi.



Indikatorområde 2. Børn og Unge: Hypoglykæmi

Indikator 2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi Standard: Mindst 90%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Som for indikator 1bu

Uoplyste patientforløb: Patientstatus uoplyst ELLER alvorlig hypoglykæmi uoplyst

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alvorlig hypoglykæmi = "nej"

Antal patientforløb (nævner): Som for indikator 1bu

Indikator 2bu	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	2165 / 2229	227 (9)	97	(96-98)	96	95
Hovedstaden	ja	596 / 613	71 (10)	97	(96-98)	96	94
Sjælland	ja	393 / 409	35 (8)	96	(94-98)	96	95
Syddanmark	ja	521 / 539	55 (9)	97	(95-98)	96	95
Midtjylland	ja	458 / 465	40 (8)	98	(97-99)	99	98
Nordjylland	ja	189 / 195	26 (12)	97	(93-99)	95	96
Hovedstaden	ja	596 / 613	71 (10)	97	(96-98)	96	94
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	4 / 4	1 (20)	100	(40-100)	90	83
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	434 / 442	57 (11)	98	(96-99)	97	95
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	158 / 167	13 (7)	95	(90-98)	94	90
Sjælland	ja	393 / 409	35 (8)	96	(94-98)	96	95
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	128 / 132	11 (8)	97	(92-99)	99	94
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	113 / 114	11 (9)	99	(95-100)	95	95
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	98 / 105	9 (8)	93	(87-97)	97	98
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	54 / 58	4 (6)	93	(83-98)	89	96
Syddanmark	ja	521 / 539	55 (9)	97	(95-98)	96	95
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	150 / 153	26 (15)	98	(94-100)	97	95
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	72 / 73	5 (6)	99	(93-100)	96	99
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	210 / 214	14 (6)	98	(95-99)	95	95
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja*	89 / 99	10 (9)	90	(82-95)	94	91
Midtjylland	ja	458 / 465	40 (8)	98	(97-99)	99	98
Regionshospitalet Herning	ja	141 / 141	8 (5)	100	(97-100)	98	99
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	72 / 79	18 (19)	91	(83-96)	97	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	119 / 119	4 (3)	100	(97-100)	99	96
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	126 / 126	10 (7)	100	(97-100)	100	98
Nordjylland	ja	189 / 195	26 (12)	97	(93-99)	95	96
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	121 / 123	17 (12)	98	(94-100)	98	99
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	68 / 72	9 (11)	94	(86-98)	90	92
Privat							
Solglimt	ja	8 / 8	0 (0)	100	(63-100)	100	100



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2

2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi

Standard er opfyldt på landsplan og i alle regioner. Indikatoropfyldelsen har været stigende over de tre perioder.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2

2bu. Alle regioner og centre har færre end 5 % af børn og unge, der oplever et alvorligt tilfælde af hypoglykæmi, hvorved standarden opfyldes. Standarden for andelen af børn og unge, der ikke oplever alvorlig hypoglykæmi hæves fra 90 til 95% pr. 2015.



Indikatorområde 3. Børn og Unge: Ketoacidose

Indikator 3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Som for indikator 1bu

Uoplyste patientforløb: Patientstatus uoplyst ELLER alvorlig ketoacidose uoplyst

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): alvorlig ketoacidose = "0"

Antal patientforløb (nævner): Som for indikator 1bu

Indikator 3bu	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	2171 / 2223	233 (9)	98	(97-98)	98	98
Hovedstaden	ja	609 / 615	69 (10)	99	(98-100)	100	99
Sjælland	ja	395 / 409	35 (8)	97	(94-98)	96	97
Syddanmark	ja	521 / 534	60 (10)	98	(96-99)	98	97
Midtjylland	ja	455 / 463	42 (8)	98	(97-99)	98	98
Nordjylland	ja*	184 / 195	26 (12)	94	(90-97)	97	98
Hovedstaden	ja	609 / 615	69 (10)	99	(98-100)	100	99
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	4 / 4	1 (20)	100	(40-100)	100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	442 / 444	55 (11)	100	(98-100)	100	99
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	163 / 167	13 (7)	98	(94-99)	99	99
Sjælland	ja	395 / 409	35 (8)	97	(94-98)	96	97
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	129 / 132	11 (8)	98	(94-100)	97	97
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	111 / 114	11 (9)	97	(93-99)	95	98
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	100 / 105	9 (8)	95	(89-98)	97	98
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja*	55 / 58	4 (6)	95	(86-99)	96	94
Syddanmark	ja	521 / 534	60 (10)	98	(96-99)	98	97
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	145 / 148	31 (17)	98	(94-100)	99	97
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	71 / 73	5 (6)	97	(90-100)	94	94
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	211 / 214	14 (6)	99	(96-100)	97	99
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja*	94 / 99	10 (9)	95	(89-98)	98	93
Midtjylland	ja	455 / 463	42 (8)	98	(97-99)	98	98
Regionshospitalet Herning	ja	139 / 140	9 (6)	99	(96-100)	100	99
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	77 / 79	18 (19)	97	(91-100)	99	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	115 / 119	4 (3)	97	(92-99)	96	95
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	124 / 125	11 (8)	99	(96-100)	98	98
Nordjylland	ja*	184 / 195	26 (12)	94	(90-97)	97	98
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	118 / 123	17 (12)	96	(91-99)	100	99
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja*	66 / 72	9 (11)	92	(83-97)	91	97
Privat							
Solglint	ja	7 / 7	1 (13)	100	(59-100)	88	80



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3

3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose
Standard er opfyldt på landsplan og i alle regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3

3bu. Denne parameter opfyldes af alle regioner, da 98% af børn og unge med T1D ikke oplever DKA.



Indikatorområde 4. Børn og Unge: Albuminudskillelse

Indikator 4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Færre end to måledatoer for naturin og ingen albumin/creatinin-dato inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsfødselsdagen før opgørelsesperioden
ELLER debutdato efter den pågældende 12-, 15-, 18-, 21-årsfødselsdag
ELLER afsluttet inden den relevante 13-, 16-, 19- eller 22-årsdag

Uoplyste patientforløb: Mindst to måledatoer for naturin eller en albumin/creatinin-dato, men hverken to naturinresultater eller en albumin/creatinin-ratio

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): Hvis der er mindst to naturinmålinger:
Højest én af målingerne er > 20 ELLER Albumin/creatinin-ratio <3,5 for piger og <2,5 for drenge

Antal patientforløb (nævner): 13-, 16-, 19- eller 22-årsfødselsdag i opgørelsesperioden OG Mindst to måledatoer for naturin ELLER albumin/creatinin-dato

Indikator 4bu	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	375 / 393	0 (0)	95	(93-97)	95	94
Hovedstaden	ja*	108 / 116	0 (0)	93	(87-97)	94	94
Sjælland	ja	68 / 71	0 (0)	96	(88-99)	94	90
Syddanmark	ja	89 / 93	0 (0)	96	(89-99)	97	97
Midtjylland	ja	74 / 76	0 (0)	97	(91-100)	94	93
Nordjylland	ja	35 / 35	0 (0)	100	(90-100)	100	97
Hovedstaden	ja*	108 / 116	0 (0)	93	(87-97)	94	94
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja*	84 / 91	0 (0)	92	(85-97)	93	94
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	24 / 25	0 (0)	96	(80-100)	100	95
Sjælland	ja	68 / 71	0 (0)	96	(88-99)	94	90
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	26 / 27	0 (0)	96	(81-100)	100	91
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja*	11 / 12	0 (0)	92	(62-100)	92	80
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	24 / 25	0 (0)	96	(80-100)	94	94
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	7 / 7	0 (0)	100	(59-100)	83	100
Syddanmark	ja	89 / 93	0 (0)	96	(89-99)	97	97
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja*	15 / 17	0 (0)	88	(64-99)	90	89
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja*	15 / 16	0 (0)	94	(70-100)	100	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	40 / 40	0 (0)	100	(91-100)	100	100
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	19 / 20	0 (0)	95	(75-100)	91	93
Midtjylland	ja	74 / 76	0 (0)	97	(91-100)	94	93
Regionshospitalet Herning	ja*	15 / 16	0 (0)	94	(70-100)	92	82
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	12 / 12	0 (0)	100	(74-100)	100	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	29 / 29	0 (0)	100	(88-100)	100	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja*	18 / 19	0 (0)	95	(74-100)	80	89
Nordjylland	ja	35 / 35	0 (0)	100	(90-100)	100	97
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	26 / 26	0 (0)	100	(87-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	9 / 9	0 (0)	100	(66-100)		86
Privat							
Solglimt	ja*	1 / 2	0 (0)	50	(1-99)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4

4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse

Standard er opfyldt på landsplan og i alle regioner. I Region Hovedstaden er indikatoren dog med opfyldt med ja*, svarende til at standarden er indeholdt i sikkerhedsintervallet for estimatet af indikatoropfyldelsen.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4

4bu. Vedr. screeningen for mikroalbuminuri blandt børn og unge i Danmark, så er det generelt meget få individer blandt de screenede, der er klassificeret som havende mikroalbuminuri i indeværende opgørelse. Der foreligger ingen data vedr. om disse individer har intermitterende eller permanent mikroalbuminuri over tid.



Indikatorområde 5. Børn og Unge: Retinopati

5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Retinopati status højre øje = (ikke vurderet, uoplyst)

OG

Retinopati status venstre øje = (ikke vurderet, uoplyst)

ved den seneste øjenundersøgelse der ligger

inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsfødselsdagen før opfølgelsesperioden – eller ingen undersøgelse inden for +/- 18 måneder

ELLER sen debut ELLER afsluttet som for indikator 4bu

Uoplyste patientforløb: ikke muligt

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): Patienter uden retinopatiforandringer:

Retinopati status højre øje = (ingen retinopati, ikke vurderet, uoplyst) OG

Retinopati status venstre øje = (ingen retinopati, ikke vurderet, uoplyst)

Antal patientforløb (nævner): 13-, 16-, 19- eller 22-årsfødselsdag i opfølgelsesperioden OG

Retinopati status højre øje = (ingen retinopati, mild simplex/non-proliferativ, moderet simplex/non-proliferativ, svær simplex/no≤n-proliferativ, proliferativ)

ELLER

Retinopati status venstre øje = (ingen retinopati, mild simplex/non-proliferativ, moderet simplex/non-proliferativ, svær simplex/non-proliferativ, proliferativ)

(de patienter der indgår i tælleren for indikator 4f)

Indikator 5bu	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	361 / 366	0 (0)	99	(97-100)	97	99
Hovedstaden	ja	87 / 89	0 (0)	98	(92-100)	97	97
Sjælland	ja	64 / 65	0 (0)	98	(92-100)	97	99
Syddanmark	ja	105 / 105	0 (0)	100	(97-100)	97	100
Midtjylland	ja	66 / 66	0 (0)	100	(95-100)	98	100
Nordjylland	ja*	37 / 39	0 (0)	95	(83-99)	93	100
Hovedstaden	ja	87 / 89	0 (0)	98	(92-100)	97	97
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	62 / 64	0 (0)	97	(89-100)	98	98
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	25 / 25	0 (0)	100	(86-100)	95	96
Sjælland	ja	64 / 65	0 (0)	98	(92-100)	97	99
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	20 / 20	0 (0)	100	(83-100)	100	100
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	13 / 13	0 (0)	100	(75-100)	85	95
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	24 / 25	0 (0)	96	(80-100)	100	100
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	7 / 7	0 (0)	100	(59-100)	100	100
Syddanmark	ja	105 / 105	0 (0)	100	(97-100)	97	100
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	31 / 31	0 (0)	100	(89-100)	92	100
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	36 / 36	0 (0)	100	(90-100)	100	100
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	22 / 22	0 (0)	100	(85-100)	100	100
Midtjylland	ja	66 / 66	0 (0)	100	(95-100)	98	100
Regionshospitalet Herning	ja	14 / 14	0 (0)	100	(77-100)	100	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	5 / 5	0 (0)	100	(48-100)	100	
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	29 / 29	0 (0)	100	(88-100)	100	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	18 / 18	0 (0)	100	(81-100)	92	100
Nordjylland	ja*	37 / 39	0 (0)	95	(83-99)	93	100
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	27 / 28	0 (0)	96	(82-100)	94	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja*	10 / 11	0 (0)	91	(59-100)	88	100
Privat							
Solglimt	ja	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5

5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer
Standard er opfyldt på landsplan og i alle regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5

5bu. Fund af retinopatiforandringer blandt screenede børn og unge opfylder standarden på landsplan.



Indikatorområde 6. Børn og Unge: Neuropati

6.bu Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Biothesiometri 1, 2 og 3 alle uoplyst ved den seneste fodundersøgelse der ligger inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsfødselsdagen før opgørelsesperioden – eller ingen undersøgelse inden for +/- 18 måneder

ELLER sen debut ELLER afsluttet som for indikator 4bu

Uoplyste patientforløb: ikke muligt

Antal patientforløb som opfylder kravet (tæller): Alle værdier af biothesiometri 1, 2 og 3 ≤ 20

Antal patientforløb (nævner): 13-, 16-, 19- eller 22-årsfødselsdag i opgørelsesperioden
OG Mindst én af biothesiometri 1, 2 og 3 oplyst

Indikator 6bu	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	ja	409 / 409	0 (0)	100	(99-100)	100	100
Hovedstaden	ja	121 / 121	0 (0)	100	(97-100)	100	100
Sjælland	ja	71 / 71	0 (0)	100	(95-100)	100	100
Syddanmark	ja	101 / 101	0 (0)	100	(96-100)	100	100
Midtjylland	ja	70 / 70	0 (0)	100	(95-100)	100	100
Nordjylland	ja	44 / 44	0 (0)	100	(92-100)	100	100
Hovedstaden	ja	121 / 121	0 (0)	100	(97-100)	100	100
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling		0 / 0	0 (0)			100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	97 / 97	0 (0)	100	(96-100)	100	100
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	24 / 24	0 (0)	100	(86-100)	100	100
Sjælland	ja	71 / 71	0 (0)	100	(95-100)	100	100
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	ja	28 / 28	0 (0)	100	(88-100)	100	100
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	ja	13 / 13	0 (0)	100	(75-100)	100	100
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	ja	25 / 25	0 (0)	100	(86-100)	100	100
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	ja	5 / 5	0 (0)	100	(48-100)	100	100
Syddanmark	ja	101 / 101	0 (0)	100	(96-100)	100	100
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	100
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	100
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	ja	43 / 43	0 (0)	100	(92-100)	100	100
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	ja	26 / 26	0 (0)	100	(87-100)	100	100
Midtjylland	ja	70 / 70	0 (0)	100	(95-100)	100	100
Regionshospitalet Herning	ja	12 / 12	0 (0)	100	(74-100)	100	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	10 / 10	0 (0)	100	(69-100)	100	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	29 / 29	0 (0)	100	(88-100)	100	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	19 / 19	0 (0)	100	(82-100)	100	100
Nordjylland	ja	44 / 44	0 (0)	100	(92-100)	100	100
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	28 / 28	0 (0)	100	(88-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	16 / 16	0 (0)	100	(79-100)	100	100
Privat							
Solglimt	ja	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	100	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 6

6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer
Indikatoropfyldelsen er 100% for alle indberettende enheder i alle tre afrapporterede perioder.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 6

6bu. Der er ikke konstateret diabetisk neuropati hos nogle børn eller unge i Danmark.



Indikatorer for Diabase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

For første gang afrapporteres resultater fra praktiserende øjenlæger. Disse patienter afrapporteres i nedenstående tabeller i særskilt afsnit.

Indikatorområde 1. Nydiagnosticerede diabetespatienter

Indikator 1db. Andel af nydiagnosticerede diabetespatienter, der får udført første øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes
Standard: Mindst 95%

Beregning af indikatoren:

Tæller: Patienter hvor første øjenscreening er højst 12 måneder efter diabetesdebutdato

Nævner: Patienter med første øjenscreening i perioden og som har diabetesdiagnosedato efter 2009 (opstart for registrering af øjenscreeninger)

Indikator 1db	Std. 95% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	429 / 864	21863 (96)	50	(46-53)	51	56
Hovedstaden	nej	151 / 321	265 (45)	47	(41-53)	52	62
Sjælland	nej	127 / 275	240 (47)	46	(40-52)	42	31
Syddanmark	nej	5 / 14	7 (33)	36	(13-65)	50	58
Midtjylland	nej	146 / 252	205 (45)	58	(52-64)	57	68
Nordjylland	nej	0 / 2	2 (50)	0	(0-84)	44	39
Hovedstaden	nej	151 / 321	265 (45)	47	(41-53)	52	62
Bispebjerg	nej	4 / 11	6 (35)	36	(11-69)		100
Bornholm	nej	2 / 6	10 (63)	33	(4-78)		
Frederiksberg, Endokrinologisk	nej	0 / 2	10 (83)	0	(0-84)		
Gentofte	ja*	0 / 1	0 (0)	0	(0-98)		
Glostrup	nej	41 / 70	15 (18)	59	(46-70)	44	61
Herlev	nej	13 / 39	79 (67)	33	(19-50)	57	86
Hillerød	nej	1 / 4	2 (33)	25	(1-81)	50	45
Hvidovre	nej	4 / 11	5 (31)	36	(11-69)	100	29
Rigshospitalet, Endokrinologisk	nej	20 / 47	60 (56)	43	(28-58)	42	60
Rigshospitalet, Øjenklinikken		0 / 0	0 (0)			56	63
Steno	nej	66 / 130	78 (38)	51	(42-60)	50	60
Sjælland	nej	127 / 275	240 (47)	46	(40-52)	42	31
Holbæk	ja*	0 / 1	1 (50)	0	(0-98)		
Køge	nej	31 / 49	30 (38)	63	(48-77)	60	24
Nakskov	nej	0 / 3	1 (25)	0	(0-71)	100	
Nykøbing F	nej	15 / 37	16 (30)	41	(25-58)	25	
Næstved	nej	29 / 64	142 (69)	45	(33-58)	37	39
Roskilde		0 / 0	4(100)			43	9
Slagelse	nej	52 / 121	46 (28)	43	(34-52)	34	100
Syddanmark	nej	5 / 14	7 (33)	36	(13-65)	50	58
Esbjerg	nej	5 / 14	5 (26)	36	(13-65)	50	60
Grindsted		0 / 0	2(100)				
OUH		0 / 0	0 (0)			49	57
Midtjylland	nej	146 / 252	205 (45)	58	(52-64)	57	68
Regionshospitalet Holstebro	nej	28 / 34	24 (41)	82	(65-93)	34	38
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	nej	5 / 11	1 (8)	45	(17-77)	60	64
Regionshospitalet Randers	ja*	4 / 6	1 (14)	67	(22-96)	71	60
Regionshospitalet Silkeborg	nej	0 / 2	1 (33)	0	(0-84)	17	80
Regionshospitalet Viborg	nej	4 / 8	1 (11)	50	(16-84)	37	0
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	nej	105 / 191	177 (48)	55	(48-62)	65	73
Nordjylland	nej	0 / 2	2 (50)	0	(0-84)	44	39
Farsø		0 / 0	0 (0)			54	30
Frederikshavn		0 / 0	0 (0)			41	31
Hjørring		0 / 0	0 (0)			62	30
Hobro		0 / 0	0 (0)			50	55
Ålborg	nej	0 / 2	2 (50)	0	(0-84)	17	44



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1db. Andel af nydiagnosticerede diabetespatienter, der får udført første øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes

Der er fortsat mange af de indberettede patienter, der har manglende oplysninger omkring diabetes diagnosedato, som benyttes ved opgørelsen af denne indikator. Som grov tommelfingerregel benyttes at andelen af uoplyste for en indikator ikke bør overstige 20% for at der kan tolkes meningsfuldt på resultaterne. For første gang afrapporteres resultater for speciallægepraksis. For disse patienter indberettes ikke en diagnosedato, hvorfor indikatoren ikke kan beregnes for denne patientgruppe.

Den valgte standard er ikke opfyldt på landsplan eller i de fem regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1db

I henhold til de kliniske retningslinjer udarbejdet af Dansk Oftalmologisk Selskab og internationale standarder bør nydiagnosticerede diabetespatienter få udført øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes.

Dette er ikke opfyldt på landsplan eller i de fem regioner.

Datagrundlaget fra region Syddanmark og Nordjylland er inkomplet.

Yderligere har op mod 50% af de indberettede patienter fra hospitalsafdelingerne på landsplan manglende oplysning omkring diagnosetidspunktet.

For så vidt angår indberettede patienter fra speciallægepraksis kendes diagnosetidspunktet ikke af den praktiserende øjenlæge, idet disse data kun i meget beskedent omfang og på en ikke systematisk måde tilgår den enkelte praktiserende øjenlæge.

De praktiserende læger har grundet datalovgivning, ikke mulighed for at tilgå data indberettet til DVDD i deres systemer.

Som det anføres ovenfor i de klinisk-epidemiologiske kommentarer, kan der ikke tolkes meningsfyldt på resultaterne såfremt andelen af uoplyste er over 20%.

Det er styregruppens anbefaling, at denne indikator tages op til overvejelse, dels fordi systematiske data vedrørende diagnosetidspunkt ikke kan tilgå den praktiserende øjenlæge og dels fordi det endnu ikke er lykkedes for de enkelte regioner at foretage en årsags analyse af de manglende oplysninger og en afhjælpning af de fundne årsager.

Indikatorområde 2. Screening hvert 2. år

Indikator 2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati mindst hvert 2. år Standard: Mindst 90%

Beregning af indikatoren:

Tæller: Patienter hvor der er højst 2 år mellem de seneste øjenscreeninger

Nævner: Alle patienter i patientgrundlaget, hvor der i afrapporteringsperioden er gået mere end to år fra diabetesdebut

Indikator 2db	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	nej	6070 / 9366	0 (0)	65	(64-66)	58	22
Hovedstaden	nej	2771 / 4304	0 (0)	64	(63-66)	54	24
Sjælland	nej	1339 / 2124	0 (0)	63	(61-65)	45	21
Syddanmark	nej	26 / 87	0 (0)	30	(21-41)	67	28
Midtjylland	nej	1901 / 2815	0 (0)	68	(66-69)	51	19
Nordjylland	ja	33 / 36	0 (0)	92	(78-98)	78	16
Hovedstaden	nej	2771 / 4304	0 (0)	64	(63-66)	54	24
Bispebjerg	nej	6 / 42	0 (0)	14	(5-29)	0	33
Bornholm	nej	26 / 46	0 (0)	57	(41-71)		
Frederiksberg, Endokrinologisk	nej	5 / 43	0 (0)	12	(4-25)		
Frederiksberg, Øjenklinikken		0 / 0	0 (0)				0
Gentofte	ja*	0 / 1	0 (0)	0	(0-98)		
Glostrup	nej	103 / 256	0 (0)	40	(34-47)	14	2
Herlev	nej	81 / 225	0 (0)	36	(30-43)	14	0
Hillerød	nej	7 / 27	0 (0)	26	(11-46)	34	12
Hvidovre	nej	21 / 104	0 (0)	20	(13-29)	43	7
Rigshospitalet, Endokrinologisk	nej	417 / 645	0 (0)	65	(61-68)	67	29
Rigshospitalet, Øjenklinikken	ja	1 / 1	0 (0)	100	(3-100)	44	16
Steno	nej	2104 / 2914	0 (0)	72	(71-74)	63	29
Sjælland	nej	1339 / 2124	0 (0)	63	(61-65)	45	21
Holbæk	nej	33 / 48	0 (0)	69	(54-81)	13	
Kalundborg	ja*	2 / 3	0 (0)	67	(9-99)	0	
Køge	nej	346 / 520	0 (0)	67	(62-71)	52	14
Nakskov	nej	25 / 36	0 (0)	69	(52-84)	36	
Nykøbing F	nej	219 / 335	0 (0)	65	(60-70)	55	
Næstved	nej	616 / 846	0 (0)	73	(70-76)	45	28
Roskilde	ja	16 / 17	0 (0)	94	(71-100)	52	11
Slagelse	nej	82 / 319	0 (0)	26	(21-31)	6	0
Syddanmark	nej	26 / 87	0 (0)	30	(21-41)	67	28
Esbjerg	nej	25 / 83	0 (0)	30	(21-41)	52	17
Grindsted	nej	1 / 4	0 (0)	25	(1-81)		
OUH		0 / 0	0 (0)			70	32
Midtjylland	nej	1901 / 2815	0 (0)	68	(66-69)	51	19
Regionshospitalet Holstebro	nej	245 / 316	0 (0)	78	(73-82)	37	4
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	nej	96 / 146	0 (0)	66	(57-73)	66	29
Regionshospitalet Randers	nej	142 / 191	0 (0)	74	(68-80)	58	22
Regionshospitalet Silkeborg	nej	108 / 162	0 (0)	67	(59-74)	56	18
Regionshospitalet Viborg	ja*	344 / 389	0 (0)	88	(85-91)	50	54
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	nej	966 / 1611	0 (0)	60	(58-62)	53	20
Nordjylland	ja	33 / 36	0 (0)	92	(78-98)	78	16
Farsø	ja	20 / 21	0 (0)	95	(76-100)	91	19
Frederikshavn	ja	7 / 7	0 (0)	100	(59-100)	79	22
Hjørring		0 / 0	0 (0)			84	14
Hobro		0 / 0	0 (0)			87	22
Ålborg	ja*	6 / 8	0 (0)	75	(35-97)	69	11
Speciallægepraksis		0 / 0	0 (0)				



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati mindst hvert 2. år

Der har til denne årsrapport været store udfordringer i overførslen af data. Der resterer indberetnings-/dataoverførsels-problemer specielt i Region Syddanmark og Region Nordjylland, hvilket de tilknyttede kompetencecentre vil søge løst snarest.

I de tre regioner, hvor resultaterne vurderes repræsentative, er standard ikke opfyldt, men indikatoropfyldelsen er dog forbedret over de indberettede år.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2db

I Dansk Oftalmologisk Selskabs regi (www.dansk-oftalmologisk-selskab.dk) er der udarbejdet "Kliniske retningslinjer for diabetisk øjensygdom – retningslinjer for screening, forebyggelse og behandling", hvoraf det fremgår:

"Som tommelfingerregel bør enhver diabetespatient have foretaget øjenundersøgelse en gang hvert år. Før puberteten foretages screening med 1-5 års intervaller, idet behandlingskrævende retinopati sjældent eller aldrig optræder før puberteten. Kortere eller længere intervaller kan dog anvendes i særligt kyndigt regi. Kendte risikofaktorer, som kan danne baggrund for en mere individuel fastsættelse af intervallet for øjenundersøgelserne er høj retinopati grad, lang diabetesvarighed (principielt er varigheden ukendt ved type 2 diabetes), højt blodglukose, højt blodtryk, graviditet, hastigt progredierende retinopati, og nyligt intensivt blodglukose kontrol. Sådanne oplysninger bør derfor ideelt set være tilgængelige for øjenlægen."

Længere intervaller end det anbefalede et år kræver derfor en individuel vurdering af den givne patients risikofaktorer.

Patienter med sen diabetes debut, uden diabetisk retinopati og med begrænset metabolisk forstyrrelse kan være kandidater til et længere screeningsinterval.

Men netop patienter med denne lavrisiko profil, vil ofte få udført den regelmæssige almene diabetes kontrol hos egen alment praktiserende læge og i sjældnere tilfælde på et endokrinologisk sygehus ambulatorium.

Derfor vil den type patienter oftest få udført den regelmæssige øjenscreening hos praktiserende speciallæge i øjensygdomme.

Andelen af diabetespatienter, der får udført øjenscreening mindst hvert 2. år er 65% i Danmark. Det er en uændret i forhold til sidste år – ligesom fortsat ingen regioner opfylder standarden.

Det fremgår af tabellen vedr. "Antal måneder til næste planlagte øjenscreening" side 173, at næsten alle patienter på landsplan har et planlagt interval på 24 måneder eller derunder. Kun i region Midtjylland er der for 3% vedkommende planlagt et interval på 48 måneder.

Derfor burde standarden være opfyldt i alle regioner.

Herudover ses det af samme tabel, at 5% af patienterne i øjenlægepraksis har et planlagt interval til næste øjenscreening på mere end 12 måneder.

Det er styregruppens anbefaling, at der i hver enkelt region snarest både skal foretages en årsags analyse af de manglende oplysninger og en afhjælpning af de fundne årsager.

For så vidt angår speciallægepraksis, hvor data indberettes for første gang, kan indikatoren ikke beregnes.

Det er styregruppens anbefaling, at denne indikator tages op til overvejelse, da det muligvis vil være mere hensigtsmæssigt at vurdere om det planlagte interval til næste øjenscreening for den enkelte patient overholdes.



Indikatorområde 3. Prævalens af retinopati og maculopati

Indikator 3db. Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati Standard: Endnu ikke fastsat

Beregning af indikatoren:

Tæller: Personer med henholdsvis retinopati og maculopati, opdelt i de forskellige grader (øje med sværeste grad. bestemmer status for patienten)

Nævner: Alle patienter i patientgrundlaget

Indikator 3db (Retinopati)	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Mild	Mo- derat	Præ- prolif.	Prolif. stabil	Prolif. ny	Prolif. recidiv
Danmark	34179	321 (1)	33858	74%	17%	4%	0%	1%	4%	0%
Hovedstaden	4992	227 (5)	4765	51%	40%	1%	1%	0%	7%	0%
Sjælland	2842	12 (0)	2830	53%	23%	11%	3%	9%	1%	1%
Syddanmark	112	0 (0)	112	50%	20%	17%	4%	7%	2%	0%
Midtjylland	3391	75 (2)	3316	38%	39%	13%	0%	0%	10%	0%
Nordjylland	45	0 (0)	45	53%	9%	33%	0%	0%	4%	0%
Hovedstaden	4992	227 (5)	4765	51%	40%	1%	1%	0%	7%	0%
Bispebjerg	56	0 (0)	56	64%	18%	4%	5%	5%	4%	0%
Bornholm	64	0 (0)	64	84%	9%	0%	5%	0%	2%	0%
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0 (0)	56	61%	27%	5%	4%	4%	0%	0%
Gentofte	2	0 (0)	2	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%
Glostrup	331	4 (1)	327	68%	31%	1%	0%	0%	1%	0%
Herlev	339	1 (0)	338	67%	30%	1%	0%	0%	2%	0%
Hillerød	33	0 (0)	33	58%	18%	9%	3%	12%	0%	0%
Hvidovre	116	4 (3)	112	59%	23%	11%	4%	0%	3%	0%
Rigshospitalet, Endokrinologisk	821	40 (5)	781	56%	35%	0%	0%	0%	9%	0%
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0)	1	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%
Steno	3173	178 (6)	2995	45%	46%	1%	0%	0%	8%	0%
Sjælland	2842	12 (0)	2830	53%	23%	11%	3%	9%	1%	1%
Holbæk	52	0 (0)	52	17%	15%	13%	8%	40%	4%	2%
Kalundborg	3	0 (0)	3	0%	0%	67%	0%	33%	0%	0%
Køge	611	0 (0)	611	22%	26%	28%	5%	15%	2%	1%
Nakskov	45	0 (0)	45	51%	24%	2%	11%	4%	0%	7%
Nykøbing F	384	3 (1)	381	56%	25%	8%	2%	7%	1%	2%
Næstved	1272	8 (1)	1264	61%	25%	5%	2%	6%	1%	0%
Roskilde	30	0 (0)	30	17%	23%	10%	13%	27%	3%	7%
Slagelse	445	1 (0)	444	75%	13%	5%	0%	6%	0%	0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	50%	20%	17%	4%	7%	2%	0%
Esbjerg	106	0 (0)	106	49%	20%	18%	5%	8%	1%	0%
Grindsted	6	0 (0)	6	67%	17%	0%	0%	0%	17%	0%
Midtjylland	3391	75 (2)	3316	38%	39%	13%	0%	0%	10%	0%
Regionshospitalet Holstebro	388	18 (5)	370	55%	36%	7%	1%	0%	2%	0%
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	3 (2)	156	28%	28%	32%	21%	0%	0%	19%
Regionshospitalet Randers	205	3 (1)	202	19%	43%	15%	0%	0%	23%	0%
Regionshospitalet Silkeborg	169	0 (0)	169	26%	48%	17%	0%	0%	9%	0%
Regionshospitalet Viborg	410	9 (2)	401	47%	43%	6%	1%	0%	3%	0%
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus2060	42	(2)	2018	37%	38%	14%	0%	0%	12%	0%
Nordjylland	45	0 (0)	45	53%	9%	33%	0%	0%	4%	0%
Farsø	23	0 (0)	23	52%	13%	35%	0%	0%	0%	0%
Frederikshavn	8	0 (0)	8	63%	0%	25%	0%	0%	13%	0%
Ålborg	14	0 (0)	14	50%	7%	36%	0%	0%	7%	0%
Speciallægepraksis	22797	7 (0)	22790	86%	8%	2%	0%	0%	3%	0%



Indikator 3db (Maculopati)	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Stabil	Ny Recidiv		
Danmark	32711	360 (1)	32351	96%	2%	3%	0%	
Hovedstaden	4930	319 (6)	4611	99%	0%	1%	0%	
Sjælland	2600	12 (0)	2588	83%	7%	8%	1%	
Syddanmark	103	0 (0)	103	84%	9%	7%	0%	
Midtjylland	3391	19 (1)	3372	87%	0%	13%	0%	
Nordjylland	45	0 (0)	45	100%	0%	0%	0%	
Hovedstaden	4930	319 (6)	4611	99%	0%	1%	0%	
Bispebjerg	48	0 (0)	48	85%	2%	13%	0%	
Bornholm	61	0 (0)	61	93%	0%	7%	0%	
Frederiksberg, Endokrinologisk	47	0 (0)	47	94%	2%	4%	0%	
Gentofte	2	1 (50)	1	100%	0%	0%	0%	
Glostrup	331	7 (2)	324	100%	0%	0%	0%	
Herlev	339	6 (2)	333	100%	0%	0%	0%	
Hillerød	29	0 (0)	29	79%	14%	7%	0%	
Hvidovre	100	4 (4)	96	82%	0%	18%	0%	
Rigshospitalet, Endokrinologisk	818	42 (5)	776	100%	0%	0%	0%	
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0)	1	100%	0%	0%	0%	
Steno	3154	259 (8)	2895	100%	0%	0%	0%	
Sjælland	2600	12 (0)	2588	83%	7%	8%	1%	
Holbæk	45	0 (0)	45	47%	29%	22%	2%	
Kalundborg	2	0 (0)	2	0%	0%	100%	0%	
Køge	602	0 (0)	602	77%	14%	7%	2%	
Nakskov	40	0 (0)	40	73%	3%	20%	5%	
Nykøbing F	331	3 (1)	328	86%	5%	9%	0%	
Næstved	1136	8 (1)	1128	86%	5%	9%	0%	
Roskilde	25	0 (0)	25	48%	40%	8%	4%	
Slagelse	419	1 (0)	418	90%	4%	6%	0%	
Syddanmark	103	0 (0)	103	84%	9%	7%	0%	
Esbjerg	97	0 (0)	97	85%	8%	7%	0%	
Grindsted	6	0 (0)	6	83%	17%	0%	0%	
Midtjylland	3391	19 (1)	3372	87%	0%	13%	0%	
Regionshospitalet Holstebro	388	11 (3)	377	81%	0%	19%	0%	
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	0 (0)	159	87%	0%	13%	0%	
Regionshospitalet Randers	205	0 (0)	205	90%	0%	10%	0%	
Regionshospitalet Silkeborg	169	0 (0)	169	89%	0%	11%	0%	
Regionshospitalet Viborg	410	8 (2)	402	83%	0%	17%	0%	
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2060	0 (0)	2060	89%	0%	11%	0%	
Nordjylland	45	0 (0)	45	100%	0%	0%	0%	
Farsø	23	0 (0)	23	100%	0%	0%	0%	
Frederikshavn	8	0 (0)	8	100%	0%	0%	0%	
Ålborg	14	0 (0)	14	100%	0%	0%	0%	
Speciallægepraksis	21642	10 (0)	21632	98%	1%	1%	0%	



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3db. Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati

Der ses nogen forskel i prævalensen af de forskellige grader af retino- og maculopati i de fem regioner.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3db

Diabetiske nethindeforandringer udvikles gradvist over mange år og giver først symptomer, når der er svære nethindeforandringer med ofte irreversible skader.

Der findes effektive behandlingsmuligheder, som kan hindre irreversible skader og varigt synstab, hvis de iværksættes i tide.

Der er store samfundsøkonomiske besparelser og menneskelige fordele ved at kunne forhindre svagt synethed og blindhed.

Screening for diabetisk retinopati og maculopati er nødvendig, da systematisk opsporing hos alle diabetiske patienter af ikke symptomgivende forandringer kan forbygge varigt synstab ved rettidig behandling.

Diabetiske nethindeforandringer omfatter både diabetisk maculopati (nethindeforandringer i det centrale anatomiske område af nethinden, der er beliggende *indenfor* nethindes kar buer) og diabetisk retinopati ((nethindeforandringer i det centrale anatomiske område af nethinden, der er beliggende *udenfor* nethindes kar buer).

Diabetisk retinopati inddeles i to hovedformer non-proliferativ diabetisk retinopati (dvs. *uden* synstruende karydannelse) og proliferativ diabetisk retinopati (dvs. *med* synstruende karydannelse).

Den non-proliferativ diabetisk retinopati inddeles i tre underformer (med stigende sværhedsgrad): mild-, moderat- og præ-proliferativ diabetiske retinopati.

Behandlingen er medicinsk og screeningsintervallet mindskes med stigende sværhedsgrad.

Behandlingen af proliferativ diabetiske retinopati er som udgangspunkt laserbehandling af nethinden.

Når patienter er laserbehandlet indgår patienten igen i øjenscreening. Såfremt der ikke opstår ny synstruende karydannelse rubriceres patienten som: "Laserbehandlet proliferativ retinopati, stabil" og patienten fortsætter øjenscreening.

Såfremt der opstår ny synstruende karydannelse rubriceres patienten som: "Laserbehandlet proliferativ retinopati, recidiv" og patienten tilbydes som udgangspunkt ny laserbehandling af nethinden.

De synstruende og behandlingskrævende former for diabetisk retinopati er derfor: "Proliferativ diabetisk retinopati, ny diagnose" og "Laserbehandlet proliferativ retinopati, recidiv".

Prævalens af non-proliferativ retinopati udgør 26% på landsplan – mild retinopati alene udgør 17%. De synstruende former udgør 4%. Hvor antallet af patienter med recidiv er forsvindende lille.

De laserbehandlede, stabile patienter udgør 1%.

Der synes umiddelbart at være en del interregionale forskelle i prævalensen af "Proliferativ diabetisk retinopati, ny diagnose", dog er forskellen mindre hvis prævalens for af "Proliferativ diabetisk retinopati, ny diagnose" og "Præproliferativ diabetisk retinopati" lægges sammen.

Selvom DiaBase entydigt definerer forskellen mellem "Præproliferativ diabetisk retinopati" og af "Proliferativ diabetisk retinopati, ny diagnose" kan regionale traditioner for en anden skelnen mellem de to former alligevel slå igennem.

Hele 74% af patienterne har ingen retinopati.

Mht. uoplyste tilfælde har Region Hovedstaden en relativ stor del uoplyste (5%) - dog bedre end sidste år (6%).

I Region Hovedstaden tegner Steno Diabetes Center sig for hovedparten af tilfældene.

Diabetisk maculopati udgør tillige en synstruende tilstand.



Diabetisk maculopati kan inddeles i flere underformer (både behandlingskrævende og ikke-behandlingskrævende).

For så vidt angår DiaBase har man indtil videre ikke at medtage underformer.

Behandlingen af diabetiske maculopati er som udgangspunkt laserbehandling af nethinden/macula – der er dog nye behandlingsformer undervejs.

Når patienter er laserbehandlet indgår patienten igen i øjenscreening. Såfremt der ikke opstår ny synstruende maculopati rubriceres patienten som: "Laserbehandlet maculopati, stabil" og patienten fortsætter øjenscreening.

Såfremt der opstår ny synstruende maculopati rubriceres patienten som: "Laserbehandlet maculopati, recidiv" og patienten tilbydes som udgangspunkt ny laserbehandling af nethinden.

De synstruende og behandlingskrævende former for diabetisk retinopati er derfor: "Diabetisk maculopati, ny diagnose" og "Laserbehandlet diabetisk maculopati, recidiv".

Diabetisk maculopati er betydeligt sjældnere end retinopati, idet 96% af de indberettede patienter ikke har maculopati. Diabetisk maculopati, ny diagnose udgør 3% på landsplan, mens andelen af patienter med stabil laserbehandlet maculopati udgør 2%. Antallet af patienter med recidiv er forsvindende lille.

Mht. uoplyste tilfælde har Region Hovedstaden en relativ stor del uoplyste (6%) - dog bedre end sidste år (10%).

I Region Hovedstaden tegner Steno Diabetes Center sig for hovedparten af tilfældene.

Det er styregruppens anbefaling, at der i hver enkelt region snarest både skal foretages en årsags analyse af de manglende oplysninger og en afhjælpning af de fundne årsager.

Indikatorområde 4. Progression af diabetisk øjensygdom

Indikator 4db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af diabetisk øjensygdom

Standard: Endnu ikke fastsat

Beregning af indikatoren:

Tæller: Patienter, hvor det dårligste øje er progredieret til sværere grad af diabetisk øjensygdom end ved seneste øjenscreening før afrapporteringsåret (stigende nummer = stigende grad af sygdom)

1. Ingen
2. mild simplex/non-proliferativ
3. moderat simplex/non-proliferativ
4. præ-proliferativ
5. behandlet stabil proliferativ retinopati/maculælødem
6. aktiv proliferativ retinopati eller diabetisk maculælødem – eller laserbehandlet samme med recidiv

Nævner: Alle i patientgrundlaget hvor det dårligste øje ved sidste øjenscreening før afrapporteringsåret ikke var kategoriseret med den sværeste grad af diabetisk øjensygdom

Indikator 4db	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		1014 / 7865	480 (6)	13	(12-14)	13	11
Hovedstaden		298 / 2774	447 (14)	11	(10-12)	12	8
Sjælland		198 / 1434	6 (0)	14	(12-16)	11	7
Syddanmark		19 / 69	0 (0)	28	(17-40)	10	11
Midtjylland		341 / 2003	13 (1)	17	(15-19)	15	11
Nordjylland		8 / 38	0 (0)	21	(10-37)	17	21
Hovedstaden		298 / 2774	447 (14)	11	(10-12)	12	8
Bispebjerg		3 / 20	0 (0)	15	(3-38)		
Bornholm		1 / 38	0 (0)	3	(0-14)	100	
Frederiksberg, Endokrinologisk		3 / 23	0 (0)	13	(3-34)		
Glostrup		7 / 101	3 (3)	7	(3-14)	4	
Herlev		8 / 91	2 (2)	9	(4-17)	8	
Hillerød		0 / 16	0 (0)	0	(0-21)	13	10
Hvidovre		6 / 41	3 (7)	15	(6-29)	0	
Rigshospitalet, Endokrinologisk		67 / 508	27 (5)	13	(10-16)	12	8
Rigshospitalet, Øjenklinikken		1 / 1	0 (0)	100	(3-100)	7	6
Steno		202 / 1935	412 (18)	10	(9-12)	15	10
Sjælland		198 / 1434	6 (0)	14	(12-16)	11	7
Holbæk		11 / 27	0 (0)	41	(22-61)	50	
Køge		66 / 339	1 (0)	19	(15-24)	9	22
Nakskov		3 / 22	0 (0)	14	(3-35)	0	
Nykøbing F		22 / 198	2 (1)	11	(7-16)	6	
Næstved		80 / 755	3 (0)	11	(8-13)	11	4
Roskilde		8 / 21	0 (0)	38	(18-62)	24	0
Slagelse		8 / 72	0 (0)	11	(5-21)	50	
Syddanmark		19 / 69	0 (0)	28	(17-40)	10	11
Esbjerg		19 / 66	0 (0)	29	(18-41)	17	11
Grindsted		0 / 3	0 (0)	0	(0-71)		
OUH		0 / 0	0 (0)			9	10
Midtjylland		341 / 2003	13 (1)	17	(15-19)	15	11
Regionshospitalet Holstebro		24 / 205	6 (3)	12	(8-17)	30	50
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder		19 / 91	0 (0)	21	(13-31)	9	17
Regionshospitalet Randers		27 / 132	0 (0)	20	(14-28)	12	21
Regionshospitalet Silkeborg		25 / 126	0 (0)	20	(13-28)	6	0
Regionshospitalet Viborg		39 / 296	6 (2)	13	(10-18)	16	100
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus		207 / 1153	1 (0)	18	(16-20)	14	9



Nordjylland	8 / 38	0 (0)	21	(10-37)	17	21
Farsø	5 / 22	0 (0)	23	(8-45)	14	15
Frederikshavn	1 / 7	0 (0)	14	(0-58)	18	18
Hjørring	0 / 0	0 (0)			15	14
Hobro	0 / 0	0 (0)			24	22
Ålborg	2 / 9	0 (0)	22	(3-60)	18	35
Speciallægepraksis	150 / 1547	14 (1)	10	(8-11)		

Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af diabetisk øjenssygdom

Vurderingen af patienten i forhold til indikatoren kræver mindst to øjensscreeninger i databasen med oplyst retino – og maculopatigrad, hvor den første screening ydermere ikke må vise at dårligste øje er i sværeste kategori af sygdom.

På landsplan progredierer 13% af patienterne til en sværere grad af diabetisk.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4db

Diabetiske nethindeforandringer udvikles gradvist over mange år og giver først symptomer, når der er svære nethindeforandringer med ofte irreversible skader.

Diabetiske nethindeforandringer omfatter både diabetisk maculopati og diabetisk retinopati. En given patient kan udvikle en eller begge disse synstruende tilstande uafhængigt af hinanden. Derfor er sværhedsgraden angivet i de seks grupper.

Udviklingen i nethindeforandringer i befolkningen kan følges ved at følge tilstanden på den givne patients øje med de sværeste forandringer og lade denne tilstand være bestemmende for screeningsintervallet – ultimativt for at hindre udvikling til en behandlingskrævende tilstand.

13% af de indberettede patienter er på landsplan progredieret til en sværere gruppe. Det er samme tal som sidste år.

Region Hovedstaden skiller sig ud mht. andelen af uoplyste tilfælde. Her tegner Steno Diabetes Center sig for hovedparten af tilfældene.

Det er styregruppens anbefaling, at der i hver enkelt region snarest både skal foretages en årsags analyse af de manglende oplysninger og en afhjælpning af de fundne årsager.

Indikatorområde 5. Blindhedsprævalens

Indikator 5db. Blindhedsprævalens

Standard: endnu ikke fastsat

Beregning af indikatoren:

Tæller: Patienter med synsstyrke $\leq 0,1$ på det bedste øje

Nævner: Alle patienter i patientgrundlaget

Indikator 5db	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		200 / 33773	406 (1)	1	(1-1)	1	1
Hovedstaden		2 / 4795	197 (4)	0	(0-0)	0	0
Sjælland		13 / 2833	9 (0)	0	(0-1)	1	1
Syddanmark		0 / 110	2 (2)	0	(0-3)	0	1
Midtjylland		44 / 3313	78 (2)	1	(1-2)	2	2
Nordjylland		0 / 37	8 (18)	0	(0-9)	1	1
Hovedstaden		2 / 4795	197 (4)	0	(0-0)	0	0
Bispebjerg		0 / 56	0 (0)	0	(0-6)	0	0
Bornholm		0 / 63	1 (2)	0	(0-6)	0	
Frederiksberg, Endokrinologisk		2 / 52	4 (7)	4	(0-13)		
Frederiksberg, Øjenklinikken		0 / 0	0 (0)				0
Gentofte		0 / 2	0 (0)	0	(0-84)		
Glostrup		0 / 320	11 (3)	0	(0-1)	0	0
Herlev		0 / 305	34 (10)	0	(0-1)	0	
Hillerød		0 / 32	1 (3)	0	(0-11)	1	1
Hvidovre		0 / 113	3 (3)	0	(0-3)	0	0
Rigshospitalet, Endokrinologisk		0 / 799	22 (3)	0	(0-0)	0	0
Rigshospitalet, Øjenklinikken		0 / 1	0 (0)	0	(0-98)	1	1
Steno		0 / 3052	121 (4)	0	(0-0)	0	0
Sjælland		13 / 2833	9 (0)	0	(0-1)	1	1
Holbæk		0 / 52	0 (0)	0	(0-7)	0	
Kalundborg		0 / 3	0 (0)	0	(0-71)	0	
Køge		3 / 608	3 (0)	0	(0-1)	1	1
Nakskov		0 / 45	0 (0)	0	(0-8)	0	
Nykøbing F		3 / 383	1 (0)	1	(0-2)	1	
Næstved		7 / 1272	0 (0)	1	(0-1)	0	1
Roskilde		0 / 30	0 (0)	0	(0-12)	3	2
Slagelse		0 / 440	5 (1)	0	(0-1)	0	0
Syddanmark		0 / 110	2 (2)	0	(0-3)	0	1
Esbjerg		0 / 104	2 (2)	0	(0-3)	0	0
Grindsted		0 / 6	0 (0)	0	(0-46)		
OUH		0 / 0	0 (0)			0	1
Midtjylland		44 / 3313	78 (2)	1	(1-2)	2	2
Regionshospitalet Holstebro		0 / 369	19 (5)	0	(0-1)	0	0
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder		5 / 159	0 (0)	3	(1-7)	1	1
Regionshospitalet Randers		6 / 205	0 (0)	3	(1-6)	1	2
Regionshospitalet Silkeborg		1 / 169	0 (0)	1	(0-3)	1	2
Regionshospitalet Viborg		1 / 351	59 (14)	0	(0-2)	1	4
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus		31 / 2060	0 (0)	2	(1-2)	2	2
Nordjylland		0 / 37	8 (18)	0	(0-9)	1	1
Farsø		0 / 16	7 (30)	0	(0-21)	1	1
Frederikshavn		0 / 7	1 (13)	0	(0-41)	1	2
Hjørring		0 / 0	0 (0)			1	1
Hobro		0 / 0	0 (0)			1	0
Ålborg		0 / 14	0 (0)	0	(0-23)	0	0
Speciallægepraksis		141 / 22685	112 (0)	1	(1-1)		



Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5db. Blindhedsprævalens

Andelen af patienter med synsstyrke $\leq 0,1$ på det bedste øje er uændret 1% på landsplan, med ringe variation mellem regioner og afdelinger.

Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5db

Screening for diabetisk retinopati og maculopati er nødvendig, da systematisk opsporing hos alle diabetiske patienter af ikke symptomgivende forandringer kan forbygge varigt synstab ved rettidig behandling.

Blindhed (social blindhed) defineres som synsstyrke på $\leq 0,1$ med bedst mulige brillekorrektion på bedst seende øje. Dette er tillige optagelseskriteriet som medlem af Dansk Blindesamfund.

Af de indberettede patienter er der på landsplan 200 blinde patienter svarende til 1%, hvilket er uændret i forhold til sidste år.

Antallet af patienter på landsplan uden oplysning om synsstyrke er fladet betydeligt til 406 patienter svarende til 1% af de indberettede patienter. Tallet for sidste år var 1159 patienter (7%).

Det er styregruppens anbefaling, at der i hver enkelt region snarest både skal foretages en årsags analyse af de manglende oplysninger og en afhjælpning af de fundne årsager.



Beskrivelse af sygdomsområdet og måling af behandlingskvalitet

Diabetes er en livslang sygdom, som kan få alvorlige konsekvenser for det enkelte individ, familien og samfundet. Derfor er en optimal behandling essentiel allerede fra barnealderen.

Diabetes er karakteriseret ved et forhøjet blodsukker niveau, og dette kan medføre mikro- og makrovaskulære komplikationer i øjne, nyre, nerver og hjertekarsystemet. Forandringerne medfører en øget morbiditet og mortalitet, og omkring 50% af patienter med diabetes har en eller flere komplikationer efter 10-15 år med diabetes.

En god metabolisk kontrol, svarende til et blodsukkerniveau, der ligger tæt på det normale, kan helt forebygge eller forsinke udviklingen af komplikationer. Dette kan være svært at opnå, uden en samtidig øgning i antallet af episoder med lavt blodsukker (hypoglykæmi). Derfor er behandlingen en balance mellem en optimal blodsukkerkontrol og risiko for alvorligt lavt blodsukker.

Dansk Voksen Diabetes Database

DVDD dækker ambulante patienter i sygehusregi, som har statusdato i perioden, og som er indberettet til databasen inden den 25. marts 2014. "Statusdato" er defineret som den dato, hvor der årligt i relation til databasen gøres status over, hvornår patienten senest har fået foretaget de relevante undersøgelser. Undersøgelsesdatoen skal være inden eller på statusdatoen. Herudover dækker databasen patienter indberettet fra almen praksis. Indberetning fra almen praksis har tidligere været en frivillig ordning. I forbindelse med den nye overenskomst mellem PLO og RTLN, der trådte i kraft 1. april 2011, skulle alle praktiserende læger senest i april 2013 tage DAK-e's (Dansk Almenmedicinsk Kvalitetsenhed) datafangstmodul i anvendelse og indberette bl.a. diabetesdata til DVDD.

DVDD benytter dataintegration fra fem forskellige IT-systemer: KMS, DiabetesRask, Dialog, Steno EPJ og Region Midtjyllands Datafangstmodul. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst. Patientindberetninger fra almen praksis sendes automatisk med datafangst fra de enkelte praksis til DAMD (Dansk AlmenMedicinsk Database) og DM data overføres derfra automatisk til DVDD.

Patienter, hvor der er mindre end et år mellem diagnosetidspunkt og statusdato, indgår ikke i beregningen af indikatorerne, da de bliver betragtet som nydiagnosticerede patienter. For en del patienter sker der en ændring/forværring i sygdomsforløbet og patienter får eventuelt en ny diagnose. I de tilfælde, hvor patienten har en tidligere diagnosedato eller statusdato, frafalder betegnelsen "nydiagnosticeret" for denne patient og patienten indgår i beregningen. For mange patienter er der kun angivet diagnoseår og altså ikke diagnose-måned. I de tilfælde, hvor diagnoseåret ikke er tilstrækkeligt til at afgøre, om patienterne er nydiagnosticeret, er patienterne ikke taget med i indikatorberegningerne. Patienter som er nyhenviste indgår ikke i beregningerne af indikatorerne. For praksis gælder det, at kun patienter, hvor der er udfyldt 2 statusskemaer, indgår i beregningen af indikatorerne. Dette for med sikkerhed ikke at medtage nydiagnosticerede patienter, eller patienter, som netop er flyttet til praksis.

Dansk Register for Børne – og ungdoms Diabetes (DanDiabKids)

Registret indeholder data på alle børn og unge med fast folkeregisteradresse i Danmark som *debuterer* med type 1 diabetes i alderen fra 0-15 år. Aldersgrænsen er valgt under hensyntagen til, at behandlingen af børn og unge fra 0-15 år er centraliseret på 17 af landets børneafdelinger samt på Solglimt og Steno Diabetes Center (SDC).

DanDiabKids har eksisteret siden 1996 og offentliggjort resultater siden 2003. Registret varetages af Dansk Selskab for Børne- og Ungdomsdiabetes (DSBD) og føres på børneafdelingen, Herlev Universitets Hospital. Registeret blev i 2006 godkendt af sundhedsstyrelsen som en landsdækkende database, og det medfører, at der er indberetningspligt til databasen. I internationalt perspektiv er det danske børnediabetes register unikt, da det som det eneste har landsdækkende incidensdata helt tilbage fra 1996.



Registret omfatter en biologisk bank, der indeholder blod og genetisk material. I biobanken deltager næsten 80% af cases og deres familier. I 2010 blev det besluttet, at der fremover kun skal indsamles blodprøver på cases og ikke længere på forældre og søskende.

Én gang årligt udfyldes der et årsstatusskema på alle patienter. Ved årsstatus registreres insulinstatus, behandlingsregime, højde, vægt, blodtryk, anden medicinsk behandling og HbA1c. Ved henholdsvis 12, 15, 18 og 21 år udfyldes et udvidet registreringskema, hvor der yderligere indhentes oplysninger om diabetiske følgesygdomme i nyrer, øjne og nerver: Urin albumin, retinopati/synsstyrke, fodstatus incl. vibrationsans (som er en måling af neuropati).

Databasen opgør behandlingskvaliteten ½ år forskudt, baseret på registreringer i perioden fra den enkelte patients fødselsdato +/- ½ år, dette for at sikre alle havde et ½ år til at få indberettet data. Med hensyn til screening for komplikationer, som bør foretages ved 12,15,18 og 21 års alderen, er der sat en grænse på hhv. 12,15,18, 21 års fødselsdagen +/- 1,5 år.

Det enkelte barn kan udelukkende indgå med én årsstatus værdi pr. år. Hvis der er flere værdier, indgår den seneste værdi.

For at sikre en god kvalitet af registrerede data, har databasen gennem mere end ti år akkumuleret en del erfaring og har fundet, at det er nødvendigt med jævnlig kontrol og opgørelser af data for at sikre, at den enkelte registerfører lokalt udfylder data korrekt. For alle registrerede parametre har databasen sat mål for såvel datakomplethed og selve niveauet for den pågældende parameter mhp at sikre et så sandfærdigt billede af den aktuelle status som muligt. Eksempelvis er en lav HbA1c ikke nødvendigvis ensbetydende med optimal landsdækkende behandling, hvis ikke datakomplethed er tilstrækkelig høj, da resultatet i så fald kun afspejler en del af den samlede børne- og ungdoms diabetes population.

DiaBase – Landsdækkende kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

DiaBase er forankret i Dansk Oftalmologisk Selskab og Danske Øjenlægers Organisation og har siden juli 2007 været godkendt som en landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase af Sundhedsstyrelsen, og dermed som en database, som der er indberetningspligt til.

Indberetning af patienter til DiaBase omfatter alle patienter ≥ 17 år med diabetes, som har fast bopæl i Danmark. Denne årsrapport burde derfor omfatte indberetninger for alle de patienter, som fik udført øjen-screening i af-rapporteringsåret, som et led i deres diabeteskontrol.

Nogle opgørelser i rapporten er foretaget i forhold til kontakter, andre i forhold til personer. For opgørelser på personniveau er den sidste kontakt i opgørelsesperioden anvendt. Hvis en patient har en registreret kontakt på flere forskellige afdelinger, er denne patient registreret som hørende til den afdeling, hvor den seneste kontakt i opgørelsesperioden har fundet sted.

DiaBase har siden juli 2007 været godkendt som en landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase af Sundhedsstyrelsen, og dermed som en database, som der er indberetningspligt til. Det har på trods af denne indberetningspligt været vanskeligt at tilvejebringe data fra sygehusafdelingerne i landets fem regioner. Data fra alle fem regioner er således først tilvejebragt i 4. kvartal af 2010.

DiaBase benytter dataintegration fra forskellige IT-systemer. De dataindberettende systemer indberetter data til DiaBase via en Webservice. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst.

Datafangst via DAK-e for de praktiserende speciallæger nu også taget i brug og i hastig vækst. Der har været stor tilslutning til datafangst i speciallæge praksis og det forventes at en meget høj dækning opnås for næste år.



Oversigt over alle indikatorer

Oversigt over fælles indikatorer

Indikatorområde	Indikator	Standard
Metabolisk eller glykæmisk regulering	1.f Andelen af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c	Voksne: Mindst 95% Børn og unge: Mindst 80%
Hypertension	2.f Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	Voksne: Mindst 95% Børn og Unge: Ikke fastsat
Albuminuri	3.f Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år, Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne : Mindst 95% Børn og unge: Mindst 95%
Komplikations-screening: Øjenundersøgelse	4.f Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år; Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne: Mindst 90% Børn og Unge: Mindst 80%
Komplikations-screening: Fodundersøgelse	5.f Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år; Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne: Mindst 95% Børn og Unge: Mindst 95%

Oversigt over indikatorer for Dansk Voksen Diabetes Database

Indikatorområde	Indikator	Standard
Metabolisk eller glykæmisk regulering	1.v Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling	Højst 5%
Hypertension	2.v Andelen af patienter med diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	Højst 20%
Lipider	3.va Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol	Mindst 95%
	3.vb Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol $>$ 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling	Ikke fastlagt
Albuminuri	4.v Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist	Ikke fastlagt
Komplikations-screening: Øjenundersøgelse	5.v Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse	Mindst 95%

Oversigt over indikatorer for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes

Indikatorområde	Indikator	Standard
Metabolisk eller glykæmisk regulering	1.bu Andel af aktive patienter, som har HbA1c under 7,5%	Mindst 30%
Hypoglykæmi	2.bu Andel af aktive patienter, som <u>ikke</u> har haft alvorlig hypoglykæmi	Mindst 90%
Ketoacidose	3.bu Andel af aktive patienter, som <u>ikke</u> har haft alvorlig ketoacidose	Mindst 95%
Albuminudskillelse	4.bu Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse	Mindst 95%
Retinopati	5.bu Andel af screenede patienter, hvor der <u>ikke</u> er set retinopatiforandringer	Mindst 95%
Neuropati	6.bu Andel af screenede patienter, hvor der <u>ikke</u> er set neuropatiforandringer	Mindst 95%

Oversigt over indikatorer for DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Indikatorområde	Indikator	Standard
	1.db Andel af nydiagnosticerede diabetespatienter, der får udført første øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes	Mindst 95%
	2.db Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati mindst hvert 2. år	Mindst 90%
	3.db Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati	Ikke fastlagt
	4.db Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af diabetisk øjensygdom	Ikke fastlagt
	5.db Blindhedsprævalens	Ikke fastlagt

Datagrundlag

Dansk Voksen Diabetes Database

I denne opgørelsesperiode indgår der 37.982 patienter fra diabetesambulatorierne (37.528 i sidste periode).

For denne periode er indkommet indberetninger fra 1.711 praksis fordelt på hele landet. Dette antal er steget fra 1123 praksis i sidste periode og henholdsvis 626, 226, 162, 149 og 112 i perioderne før. Dette skal ses i forhold til at der i hele landet findes omkring 2000 praksis.

For almen praksis indgår 34.359 patienter i denne rapport (12.501 i sidste periode).

Databasekomplethed for diabetesambulatorierne i Dansk Voksen Diabetes Database defineres som:

$$\frac{\text{antallet af patienter med diabetes indberettet til databasen}}{\text{antallet af patienter med diabetes med sygehuskontakt (udtrukket fra LPR)}}$$

og søges anvendt til at besvare spørgsmålet:

Hvor stor en andel af alle patienter med diabetes med sygehuskontakt findes reelt i databasen?

Målet for Dansk Voksen Diabetes Database er, at alle patienter med diabetes (i henhold til de opstillede in- og eksklusionskriterier) inkluderes med henblik på at sikre, at databasen giver et retvisende billede af kvaliteten af behandling og pleje til diabetespatienter i Danmark. Såfremt det er tilfældigt, hvilke patienter der ikke registreres, vil selv en relativ lav komplethedsgrad ikke nødvendigvis være en hindring for, at databasen afspejler kvaliteten. Hvis der derimod er tale om, at særlige grupper af patienter er mindre tilbøjelige til at blive registreret i databasen, vil der være introduceret en systematisk fejlkilde i registreringen (selektions bias), og tolkning af resultater fra databasen vanskeliggøres. Ofte er det i praksis vanskeligt at afgøre, i hvilket omfang manglende komplethed medfører bias.

I denne årsrapport er databasekompletheden på landsplan opgjort til 92 %.

Afdeling/region	Patienter registreret i DVDD	Antal DVDD-patienter ifl. LPR/DVDD	Databasekomplethed i procent
Amager Hospital	1222	1225	100
Bispebjerg Hospital	1335	1467	91
Bornholms Hospital	166	172	97
Frederiksberg Hospital	670	754	89
Frederikssund Hospital*	391		100
Gentofte Hospital	836	863	97
Glostrup Hospital	581	583	100
Helsingør Hospital*	404		100
Herlev Hospital	663	663	100
Hillerød Hospital*	1294		100
Hvidovre Hospital	2376	2508	95
Rigshospitalet	1407	1458	97
Hovedstaden	11345	12031	94

* Nordsjællands hospitaler er i opgørelsesåret overgået til Diabetes Rask og har ved denne lejlighed gennemgået samtlige patienter, hvorfor databasekompletheden for disse patienter er 100%.



Afdeling/region	Patienter registreret i DVDD	Antal DVDD-patienter ifl. LPR/DVDD	Databasekomplethed i procent
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	1271	1356	94
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	1239	1376	90
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	954	1142	84
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	882	935	94
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	962	1149	84
Sjælland	5308	5958	89

Afdeling/region	Patienter registreret i DVDD	Antal DVDD-patienter ifl. LPR/DVDD	Databasekomplethed i procent
Fredericia og Kolding Sygehuse, Fredericia	1624	1695	96
Fredericia og Kolding Sygehuse, Kolding	763	801	95
OUH Odense Universitetshospital*	2377	-	-
OUH Svendborg Sygehus*	1419	-	-
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	1647	1743	94
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	269	290	93
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	564	574	98
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	676	687	98
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	824	824	100
Sygehus Sønderjylland, Tønder	256	264	97
Vejle Sygehus	1095	1168	94
Syddanmark	11514	-	-

* Det er ikke muligt at trække lister via LPR på underambulatorieniveau, og derfor ikke muligt at udregne korrekt databasekomplethed. Uden Odense Universitetshospital og Sygehus Svendborg OUH er databasekompletheden i Region Syddanmark 96%.



Afdeling/region	Patienter registreret i DVDD	Antal DVDD-patienter ifl. LPR/DVDD	Databasekomplethed i procent
7002057 - Medicinsk ambulatorium, ambulatorium	862	862	100
7601047 - Medicinsk ambulatorium, Skive, Skive	161	161	100
7601049 - Medicinsk ambulatorium, Viborg, Viborg	1044	1048	100
Aarhus Universitetshospital, NBG	1441	1663	87
Aarhus Universitetshospital, THG	1473	1543	95
Hospitalsenheden Horsens, HEH	1140	1187	96
Hospitalsenheden Vest, Herning	549	715	77
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	599	621	96
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	19	39	49
Regionshospitalet Randers	887	887	100
Midtjylland	8175	8726	94

Afdeling/region	Patienter registreret i DVDD	Antal DVDD-patienter ifl. LPR/DVDD	Databasekomplethed i procent
Aalborg Universitetshospital, Alb	1471	1971	75
Sygehus Himmerland, Far	391	466	84
Sygehus Thy - Mors, Thy	469	489	96
Sygehus Vendsyssel	1000	1427	70
Nordjylland	3331	4353	77

Variabelkomplethed/datakomplethed

Udover kompletheden af patientregistreringen kan kompletheden af de registrerede variable på den enkelte patient også være af stor betydning for validiteten af resultaterne.

I det følgende beskrives de væsentligste problematikker i forbindelse med variabelregistreringen, og hvordan de er håndteret i forbindelse med indikatorberegningerne.

- *Undersøgelsesdatoer efter statusdato:* For nogle patienter er der indberettet undersøgelsesdatoer (f.eks. dato for HbA1c måling) efter statusdatoen. I indikatorberegningerne betragtes undersøgelsesdatoer efter statusdato som manglende udførelse af undersøgelse, dvs. at disse patienter indgår i nævneren. Hvis undersøgelsen faktisk har været udført inden for den tilladte tidsramme, betyder det, at indikatorværdien er for lav. For almen praksis er det dog af tekniske årsager sådan, at undersøgelsesdatoer op til 7 dage efter statusdato accepteres, da systemet påsætter dato for overførsel af data, således at resultater af undersøgelser foretaget på statusdagen dateres med overførselsdagen.

- *Manglende undersøgelsesdatoer:* Hvis en undersøgelsesdato mangler, er det i flere af IT-systemerne ikke muligt at afgøre, om den manglende dato skyldes, at der slet ikke er udført en undersøgelse eller om undersøgelsen ikke er dokumenteret (=uoplyst). I beregningerne af indikatorværdierne betragtes manglende oplysning om undersøgelsesdato som manglende udførelse af undersøgelsen, dvs. at disse patienter indgår i nævneren. I de tilfælde, hvor den manglende oplysning skyldes, at undersøgelsen er udført, men ikke er dokumenteret, vil det betyde, at indikatorværdien bliver for lav.

Tabel 1a og 1b angiver fordelingen af data til beregning af indikatorer i henholdsvis diabetesambulatorier og almen praksis. Kolonnen "Total N" indeholder de patienter som er tilbage efter frasortering af nydiagnosticerede eller nyhenviste patienter, eller patienter uden 2. statusskema. Kolonnen "Ikke relevant" omfatter patienter, som ikke indgår i patientgrundlaget for indikatoren, f.eks. indgår patienter under 30 år ikke i patientgrundlaget for indikator 3a, som vedrører LDL-måling. "Patientgrundlag" er de patienter, der indgår som beregningsgrundlag for indikatoren. Kolonnen med overskriften "uoplyst" rummer patienter, som mangler en aktuel måleværdi, men som har fået foretaget målingen. Et tomt felt under "uoplyst" betyder, at der ifølge beregningsreglerne ikke gives mulighed for at falde ind under denne definition. I tilfældet med mange uoplyste vil resultatet af opgørelsen derfor blive for lav. Disse kliniske parametre bør derfor tolkes varsomt.

Tabel 1a. Patientgrundlag for de enkelte indikatorer på landsplan for diabetesambulatorier

Indikator	Total N	Ikke-relevant	Uoplyst	Patientgrundlag
1a. Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c	37982	0		37982
1b(1). Andel af type-1-diabetespatienter med HbA1c \geq 7/53, som ikke er i antidiabetisk behandling	37982	25068	59	12855
1b. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 7/53, som ikke er sat i antidiabetisk behandling	37982	23680	70	14232
2a. Andelen af patienter med diabetes, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	37982	0		37982
2b. Andelen af patienter med type 1 diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	37982	34122	1	3859
2b. Andelen af patienter med type 2 diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	37982	31713	1	6268
3a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget lipidstatus	37982	2262		35720
3b. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol over 2,5 som ikke er sat i lipidsænkende behandling	37982	33835	26	4121
4a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år er blevet undersøgt for albuminuri	37982	902		37080
4b. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i ACE-hæmmer/ATII-receptorantagonist	37982	22997	8749	6236
5a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget øjenundersøgelse	37982	536		37446

Indikator	Total N	Ikke-relevant	Uoplyst	Patientgrundlag
5b. Andelen af patienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse	37982	536		37446
6. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget fodundersøgelse	37982	303		37679

Tablet 1b. Patientgrundlag for de enkelte indikatorer på landsplan for almen praksis

Indikator	Total N	Ikke-relevant	Uoplyst	Patientgrundlag
1a. Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c	34359	0		34359
1b(1). Andel af type-1-diabetespatienter med HbA1c \geq 7/53, som ikke er i antidiabetisk behandling	34359	0	34359	0
1b. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 7/53, som ikke er sat i antidiabetisk behandling	34359	1217	33142	0
2a. Andelen af patienter med diabetes, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	34359	0		34359
2b. Andelen af patienter med type 1 diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	34359	0	34359	0
2b. Andelen af patienter med type 2 diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	34359	27456	0	6903
3a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget lipidstatus	34359	76		34283
3b. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol over 2,5 som ikke er sat i lipidsænkende behandling	34359	25143	2025	7191
4a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år er blevet undersøgt for albuminuri	34359	0		34359
4b. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i ACE-hæmmer/ATII-receptorantagonist	34359	4088	30271	0
5a. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget øjenundersøgelse	34359	0		34359
5b. Andelen af patienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse	34359	0		34359
6. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget fodundersøgelse	34359	0		34359

Tabellen læses fra venstre mod højre, således at der fra Total N fratrækkes antallet af irrelevante og antallet af uoplyste, hvorved patientgrundlaget for indikatoren fås.

Dansk Register for Børne- og ungdoms Diabetes

Indberetning til databasen foregår via det web-baserede Klinisk Måle System (KMS system). Data samles i AnalysePortalen, hvorfra der kan hentes egne data, og som fungerer til at hente lister med de patienter, som findes i LPR, men ikke findes i databasen. Hver afdeling er ansvarlig for at validere patienterne på listen og undersøge, om de har diabetes og dermed bør inkluderes, eller de ikke har diabetes, og dermed bør have deres diagnosekode ændret i Landspatient registeret.

Udover kompletheden af patientregistreringen kan kompletheden af de registrerede variable på den enkelte patient også være af stor betydning for validiteten af resultaterne. Nedenstående tabel angiver fordelingen af data til beregning af databasens indikatorer.

Indikator	Total N	Ikke-relevant	Uoplyst	Patientgrundlag
1bu. Andel af aktive patienter, som har HbA1c under 59 mmol/l	2672	216	302	2154
2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi	2672	216	227	2229
3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose	2672	216	233	2223
4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse	2672	2279		393
5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer	2672	2306		366
6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer	2672	2263		409
1f. Andel af patienter, som mindst én gang om året har fået målt HbA1c	2672	641		2031
2f. Andel af patienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	2672	1103		1569
3f. Andel af patienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje	2672	2358		314
4f. Andel af patienter, som får foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje	2672	2358		314
5f. Andel af patienter, som får foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje	2672	2358		314

DiaBase – Landsdækkende kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Datasættet indeholder 37.865 kontakter, som er screenet. Den enkelte person kan optræde flere gange i datasættet. I 2013/14 indgår 34.179 diabetespatienter. Nogle opgørelser er foretaget i forhold til kontakter, andre i forhold til personer. For opgørelser på personniveau er den sidste kontakt i afrapporteringsperioden anvendt. Hvis en patient har en registreret kontakt på flere forskellige afdelinger, er denne patient registreret som hørende til den afdeling, hvor den seneste kontakt i afrapporteringsperioden har fundet sted (for variable opgjort på personniveau).

Tabel 1. Antal og andel indberettede patienter og kontakter pr. afdeling i afrapporteringsperioden 1. marts 2013 – 28. februar 2014

	Personer		Kontakter	
	Antal (n)	%	Antal (n)	%
Danmark	34179	100,0	37865	100,0
Hovedstaden	4992	14,6	5911	15,6
Sjælland	2842	8,3	3435	9,1
Syddanmark	112	0,3	112	0,3
Midtjylland	3391	9,9	4084	10,8
Nordjylland	45	0,1	45	0,1
Hovedstaden	4992	14,6	5911	15,6
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0,0	1	0,0
Rigshospitalet, Endokrinologisk	821	2,4	1015	2,7
Bispebjerg	56	0,2	56	0,1
Hvidovre	116	0,3	116	0,3
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0,2	56	0,1
Gentofte	2	0,0	2	0,0
Glostrup	331	1,0	360	1,0
Steno	3173	9,3	3831	10,1
Herlev	339	1,0	373	1,0
Hillerød	33	0,1	34	0,1
Bornholm	64	0,2	67	0,2
Sjælland	2842	8,3	3435	9,1
Roskilde	30	0,1	41	0,1
Køge	611	1,8	807	2,1
Holbæk	52	0,2	65	0,2
Kalundborg	3	0,0	5	0,0
Næstved	1272	3,7	1493	3,9
Slagelse	445	1,3	492	1,3
Nykøbing F	384	1,1	475	1,3
Nakskov	45	0,1	57	0,2
Syddanmark	112	0,3	112	0,3
Esbjerg	106	0,3	106	0,3
Grindsted	6	0,0	6	0,0
Midtjylland	3391	9,9	4084	10,8
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	0,5	207	0,5
Regionshospitalet Holstebro	388	1,1	425	1,1
Regionshospitalet Silkeborg	169	0,5	208	0,5
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2060	6,0	2525	6,7
Regionshospitalet Randers	205	0,6	253	0,7
Regionshospitalet Viborg	410	1,2	466	1,2
Nordjylland	45	0,1	45	0,1
Ålborg	14	0,0	14	0,0
Frederikshavn	8	0,0	8	0,0
Farsø	23	0,1	23	0,1
Speciallægepraksis	22797	66,7	24278	64,1



Dækningsgraden (andelen af indberettede patienter ud af det samlede patientantal) kan på nuværende tidspunkt ikke beregnes direkte, da øjenscreening ikke har en selvstændig kode i LPR. Indberetningerne til DiaBase kan derfor ikke valideres i forhold til LPR på nuværende tidspunkt. Ved fremtidig samkøring med voksendiabetespopulationen kan et validt estimat sandsynligvis tilvejebringes fremover.

DiaBase benytter dataintegration fra forskellige IT-systemer. De dataindberettende systemer indberetter data til DiaBase via en Webservice.

I Region Nordjylland findes Meyer databasen, hvor resultaterne samles fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetes ambulatorier i det tidligere Nordjyllands Amt. Det er fortsat en IT relateret udfordring af få data fra Thy-Mors. I modsætning til tidligere år er der desværre sket en betydelig underrapportering, idet kun 45 kontakter er indrapporteret imodsætning til 2568 indrapporterede kontakter sidste år. Det er fortsat en IT relateret udfordring af få data fra Thy-Mors.

I Region Midtjylland findes Region Midts Diabetesdatabase, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens østlige øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles.

I Region Syddanmark findes to databaser, dels den Fyske Diabetes Database, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens fynske øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles. Dels DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på nogle af regionens jyske øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles.

I modsætning til tidligere år er der desværre sket en betydelig underrapportering, idet kun 112 kontakter er indrapporteret imodsætning til 2168 indrapporterede kontakter sidste år. Det er ingen indberetninger fra Fyn.

I Region Sjælland findes DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening alle regionens patienter for diabetisk retinopati på alle regionens øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles.

Endelig i Region Hovedstaden findes to databaser (den ene i to versioner), dels EyeCare databasen, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetes ambulatorier i det tidligere Københavns Amt og Steno Diabetes Center samles. Det har dog vist sig, at EyeCare køres i to versioner og der har været en række IT relaterede udfordringer. Den anden database er DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetes ambulatorier i det tidligere H:S og Frederiksborg Amt samles. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst.

Udover kompletheden af patientregistreringen kan kompletheden af de registrerede variable på den enkelte patient også være af stor betydning for validiteten af resultaterne.

Der har været flere tekniske problemer med dataoverførsel fra i år end de seneste foregående år. Dette har medført problemer med uoplyste variable og manglende indberetning. For at fokus kan rettes mod behandlingskvalitet er det helt afgørende at et dækkende og validt datagrundlag er tilstede. Der skal derfor fokuseres på at genskabe dette fremadrettet ved dialog mellem indberettende, modtagende og analyserende led i datakæden.

Datafangst via DAK-e for de praktiserende speciallæger nu også taget i brug og i hastig vækst. Der har været stor tilslutning til datafangst i speciallæge praksis og det forventes at en meget høj dækning opnås for næste år.



Styregruppernes medlemmer

Styregruppen for Dansk Voksen Diabetes Database:

Formandskab	Forskningsleder, professor overlæge, dr. med. Peter Rossing, Steno Diabetes Center, Gentofte
	Sygeplejefaglig direktør, MBA, cand.cur. Helle Adolfsen, Sygehus Lillebælt
	Lektor, praktiserende læge, ph.d. Jette Kolding Kristensen, Afdeling for Almen Medicin, Aarhus Universitet
Øvrige medlemmer	Professor, ledende overlæge, dr.med. HD(O), Toke Bek, Århus Universitetshospital
	Almen praktiserende læge, konsulent i DAK-e Berit Lassen, Lægecenter Korsør
	Overlæge, dr.med. Ole Hother-Nielsen, Odense Universitetshospital
	Almen praktiserende læge, praksiskonsulent Peter Schultz-Larsen, Virum
	Ledende overlæge, dr.med. Lene Heickendorff, Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital
	Professor, klinikchef, dr.med. Bo Feldt-Rasmussen, Rigshospitalet
	Sygeplejerske Dorrit Dylmer, Regionshospitalet Holstebro
	Analyse og projektkonsulent, cand.scient.san.publ Mikala Dømggaard, Diabetesforeningen
	Ledende overlæge, klinisk lektor, ph.d. Hans-Henrik Lervang, Aalborg Universitetshospital
	Overlæge, ph.d. Marit Eika Jørgensen, Steno Diabetes Center
	Overlæge, ph.d. Jesper Olund Kristensen, Køge Sygehus
	Ledende overlæge, klinisk lektor, ph.d. Jan Erik Henriksen, Odense Universitetshospital
Dokumentalist	Læge, ph.d. Camilla Noelle Rathcke, Hillerød Hospital
Klinisk epidemiolog	Overlæge, ph.d. Charlotte Cerqueira, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
IT-teknisk support	Chef i DAK-e, praktiserende læge, lektor, ph.d. Janus Laust thomsen
	Ledende datamanager, Carsten Agger, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
	Sektionsleder Lasse Nørgaard, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst
Kontaktperson	Kvalitetskonsulent, cand.scient.san, Susanne Stenkær Ravnkilde, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Vest
Dataansvarlig myndighed	Kontorchef Elin Kallestrup, Kvalitet og Sundhedsdata, Region Midtjylland



Styregruppen for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes:

Formand	Overlæge, klinisk lektor, dr.med. Jesper Johannesen, Børneafdelingen, Herlev Hospital
Øvrige medlemmer	Overlæge Per Kjærsgaard, Børneafdelingen, Regionshospitalet Herning (næstformand)
	Professor, overlæge, dr.med. Henrik B. Mortensen, Børneafdelingen, Herlev Hospital
	Afdelingslæge, klinisk lektor, ph.d. Jannet Svensson, Børneafdelingen, Herlev Hospital
	Overlæge Anne Søe Højbjerg, Børneafdelingen, Aalborg Universitetshospital,
	Afdelingslæge Lene Lyngsøe, Børneafdelingen, Hillerød Hospital
	Overlæge, postgraduat lektor, ph.d. Thomas Hertel, Børneafdelingen, Odense Universitets Hospital
Klinisk epidemiolog	Konst. kompetencecenterleder, læge, ph.d. Charlotte Cerqueira, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
It-support og datamanagement	Ledende datamanager, Carsten Agger, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
	Sektionsleder Lasse Nørgaard, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst
Kontaktperson	Kvalitetskonsulent, cand.scient.san, Susanne Stenkær Ravnkilde, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Vest

Styregruppen for DiaBase - Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati:

Formandskab	Speciallæge, ph.d. Nis Andersen, Amagerbro Øjenklinik
	Professor, overlæge, dr.med. Jesper Hjortdal, Århus Universitetshospital (Dansk oftalmologisk Selskab)
	Speciallæge Jens Andresen, Skanderborg Øjenklinik (Danske Øjenlægers Organisation)
Øvrige medlemmer	Professor, ledende overlæge, dr.med. Henrik Lund-Andersen, Glostrup Hospital (Region Hovedstaden)
	Overlæge Caroline Schmidt Laugesen, Roskilde Sygehus (Region Sjælland)
	Forskningsleder, klinisk lektor, dr.med., ph.d. Jakob Grauslund, Odense Universitetshospital (Region Syddanmark)
	Professor, ledende overlæge, dr.med. Toke Bek, Århus Universitetshospital (Region Midtjylland)
	Afdelingslæge Katja Cristina Schielke, Aalborg Universitetshospital, Århus Universitetshospital (Region Nordjylland)
	Professor, overlæge, dr.med. Anders Green, Odense Patient data Exploratory Network (OPEN), Odense Universitetshospital og Klinisk Institut, Syddansk Universitet
Klinisk epidemiolog	Konst. kompetencecenterleder, læge, ph.d. Charlotte Cerqueira, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
Datamanagement	Ledende datamanager, Carsten Agger, Kompetencecenter for Klinisk Epidemiologi og Biostatistik Øst, Glostrup
	Sektionsleder Lasse Nørgaard, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst
Kontaktperson	Kvalitetskonsulent, cand.scient.san, Susanne Stenkær Ravnkilde, Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Vest

Appendiks

Deskriptivt afsnit om diabetespatienterne i databaserne

Kønsfordeling

Kønsfordeling, voksne, type 1

Køn - type 1	Total N	Mand	Kvinde
Danmark	16442	9249 (56%)	7193 (44%)
Region Hovedstaden	5393	2979 (55%)	2414 (45%)
Region Midtjylland	3478	1962 (56%)	1516 (44%)
Region Nordjylland	1576	859 (55%)	717 (45%)
Region Sjælland	1929	1091 (57%)	838 (43%)
Region Syddanmark	4066	2358 (58%)	1708 (42%)
Region Hovedstaden	5393	2979 (55%)	2414 (45%)
Amager Hospital	208	127 (61%)	81 (39%)
Bispebjerg Hospital	292	194 (66%)	98 (34%)
Bornholms Hospital	55	42 (76%)	13 (24%)
Frederiksberg Hospital	217	127 (59%)	90 (41%)
Frederikssund Hospital	87	49 (56%)	38 (44%)
Gentofte Hospital	2	1 (50%)	1 (50%)
Glostrup Hospital	7	4 (57%)	3 (43%)
Helsingør Hospital	78	50 (64%)	28 (36%)
Herlev Hospital	22	11 (50%)	11 (50%)
Hillerød Hospital	552	318 (58%)	234 (42%)
Hvidovre Hospital	512	279 (54%)	233 (46%)
Rigshospitalet	408	212 (52%)	196 (48%)
Steno Diabetes Center	2953	1565 (53%)	1388 (47%)
Region Sjælland	1929	1091 (57%)	838 (43%)
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	230 (56%)	181 (44%)
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	374 (59%)	257 (41%)
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	191 (55%)	158 (45%)
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	129 (54%)	110 (46%)
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	167 (56%)	132 (44%)
Region Syddanmark	4066	2358 (58%)	1708 (42%)
Fredericia Sygehus	408	223 (55%)	185 (45%)
Kolding Sygehus	197	118 (60%)	79 (40%)
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	290 (63%)	172 (37%)
Odense Universitetshospital	1287	696 (54%)	591 (46%)
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	376 (58%)	268 (42%)
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	65 (63%)	38 (37%)
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	77 (61%)	50 (39%)
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	118 (65%)	64 (35%)
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	120 (56%)	95 (44%)
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	41 (55%)	33 (45%)
Vejle Sygehus	367	234 (64%)	133 (36%)
Region Midtjylland	3478	1962 (56%)	1516 (44%)
Regionshosp. Herning	320	160 (50%)	160 (50%)
Regionshosp. Holstebro	292	186 (64%)	106 (36%)
Regionshosp. Horsens	433	264 (61%)	169 (39%)
Regionshosp. Randers/Grenå	392	223 (57%)	169 (43%)
Regionshosp. Ringkøbing	8	5 (63%)	3 (38%)
Regionshosp. Silkeborg	279	161 (58%)	118 (42%)
Regionshosp. Skive og Viborg	528	300 (57%)	228 (43%)
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	379 (52%)	352 (48%)
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	284 (57%)	211 (43%)
Region Nordjylland	1576	859 (55%)	717 (45%)
Aalborg Universitetshospital	1037	537 (52%)	500 (48%)
Sygehus Himmerland, Farsø	90	56 (62%)	34 (38%)
Sygehus Thy-Mors	140	78 (56%)	62 (44%)



Kønsfordeling, voksne, type 2

Køn - type 2	Total N	Mand	Kvinde
Danmark	20635	12459 (60%)	8176 (40%)
Region Hovedstaden	7984	4847 (61%)	3137 (39%)
Region Midtjylland	2637	1622 (62%)	1015 (38%)
Region Nordjylland	1626	934 (57%)	692 (43%)
Region Sjælland	2429	1464 (60%)	965 (40%)
Region Syddanmark	5959	3592 (60%)	2367 (40%)
Region Hovedstaden	7984	4847 (61%)	3137 (39%)
Amager Hospital	789	490 (62%)	299 (38%)
Bispebjerg Hospital	624	377 (60%)	247 (40%)
Bornholms Hospital	88	55 (63%)	33 (38%)
Frederiksberg Hospital	383	240 (63%)	143 (37%)
Frederikssund Hospital	192	114 (59%)	78 (41%)
Gentofte Hospital	556	360 (65%)	196 (35%)
Glostrup Hospital	336	186 (55%)	150 (45%)
Helsingør Hospital	264	170 (64%)	94 (36%)
Herlev Hospital	590	359 (61%)	231 (39%)
Hillerød Hospital	523	341 (65%)	182 (35%)
Hvidovre Hospital	1347	772 (57%)	575 (43%)
Rigshospitalet	540	323 (60%)	217 (40%)
Steno Diabetes Center	1752	1060 (61%)	692 (39%)
Region Sjælland	2429	1464 (60%)	965 (40%)
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	411 (63%)	242 (37%)
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	250 (65%)	135 (35%)
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	282 (55%)	230 (45%)
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	264 (58%)	191 (42%)
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	257 (61%)	167 (39%)
Region Syddanmark	5959	3592 (60%)	2367 (40%)
Fredericia Sygehus	946	607 (64%)	339 (36%)
Kolding Sygehus	389	249 (64%)	140 (36%)
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	567 (61%)	362 (39%)
Odense Universitetshospital	1048	619 (59%)	429 (41%)
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	372 (56%)	287 (44%)
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	59 (57%)	45 (43%)
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	217 (61%)	139 (39%)
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	259 (63%)	152 (37%)
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	269 (58%)	192 (42%)
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	68 (50%)	67 (50%)
Vejle Sygehus	521	306 (59%)	215 (41%)
Region Midtjylland	2637	1622 (62%)	1015 (38%)
Regionshosp. Herning	123	73 (59%)	50 (41%)
Regionshosp. Holstebro	192	115 (60%)	77 (40%)
Regionshosp. Horsens	352	234 (66%)	118 (34%)
Regionshosp. Randers/Grenå	298	175 (59%)	123 (41%)
Regionshosp. Ringkøbing	10	5 (50%)	5 (50%)
Regionshosp. Silkeborg	323	213 (66%)	110 (34%)
Regionshosp. Skive og Viborg	439	244 (56%)	195 (44%)
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	210 (57%)	159 (43%)
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	353 (66%)	178 (34%)
Region Nordjylland	1626	934 (57%)	692 (43%)
Aalborg Universitetshospital	420	233 (55%)	187 (45%)
Sygehus Himmerland, Farsø	288	157 (55%)	131 (45%)
Sygehus Thy-Mors	247	134 (54%)	113 (46%)
Sygehus Vendsyssel	671	410 (61%)	261 (39%)

Kønsfordeling, voksne, praksis

Køn	Total N	Mand	Kvinde
Danmark	34359	19126 (56%)	15233 (44%)
Region Hovedstaden	11127	6217 (56%)	4910 (44%)
Region Midtjylland	7489	4092 (55%)	3397 (45%)
Region Nordjylland	3318	1825 (55%)	1493 (45%)
Region Sjælland	5820	3343 (57%)	2477 (43%)
Region Syddanmark	6605	3649 (55%)	2956 (45%)
Region Hovedstaden	11127	6217 (56%)	4910 (44%)
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	467 (59%)	329 (41%)
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	388 (55%)	320 (45%)
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	485 (56%)	387 (44%)
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	209 (54%)	179 (46%)
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	711 (58%)	508 (42%)
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	309 (52%)	280 (48%)
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	522 (53%)	462 (47%)
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	771 (57%)	573 (43%)
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	1291 (57%)	990 (43%)
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	464 (57%)	356 (43%)
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	600 (53%)	526 (47%)
Region Sjælland	5820	3343 (57%)	2477 (43%)
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	698 (55%)	569 (45%)
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	1387 (60%)	934 (40%)
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	228 (57%)	172 (43%)
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	485 (56%)	383 (44%)
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	419 (56%)	335 (44%)
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	126 (60%)	84 (40%)
Region Syddanmark	6605	3649 (55%)	2956 (45%)
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	830 (54%)	694 (46%)
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	409 (55%)	337 (45%)
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	559 (56%)	437 (44%)
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	1184 (57%)	909 (43%)
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	667 (54%)	579 (46%)
Region Midtjylland	7489	4092 (55%)	3397 (45%)
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	813 (57%)	621 (43%)
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	809 (53%)	712 (47%)
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	1210 (53%)	1062 (47%)
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	552 (57%)	423 (43%)
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	708 (55%)	579 (45%)
Region Nordjylland	3318	1825 (55%)	1493 (45%)
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	920 (55%)	755 (45%)
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	362 (56%)	280 (44%)
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	217 (56%)	169 (44%)
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	326 (53%)	289 (47%)

Kønsfordeling, børn og unge

Kønsfordeling	Total N	Mand	Kvinde
Danmark	2624	1331 (51%)	1293 (49%)
Hovedstaden	716	365 (51%)	351 (49%)
Midtjylland	554	284 (51%)	270 (49%)
Nordjylland	230	111 (48%)	119 (52%)
Privat	7	4 (57%)	3 (43%)
Sjælland	465	232 (50%)	233 (50%)
Syddanmark	652	335 (51%)	317 (49%)
Hovedstaden	716	365 (51%)	351 (49%)
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	10	4 (40%)	6 (60%)
Herlev Hospital, Børneafdelingen	511	263 (51%)	248 (49%)
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	188	93 (49%)	95 (51%)



Steno Diabetes Center, Overafdeling	7	5 (71%)	2 (29%)
Sjælland	465	232 (50%)	233 (50%)
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	156	71 (46%)	85 (54%)
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	128	66 (52%)	62 (48%)
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	115	60 (52%)	55 (48%)
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	66	35 (53%)	31 (47%)
Syddanmark	652	335 (51%)	317 (49%)
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	204	98 (48%)	106 (52%)
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	80	48 (60%)	32 (40%)
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	243	129 (53%)	114 (47%)
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	125	60 (48%)	65 (52%)
Midtjylland	554	284 (51%)	270 (49%)
Regionshospitalet Herning	164	78 (48%)	86 (52%)
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	104	53 (51%)	51 (49%)
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	125	66 (53%)	59 (47%)
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	161	87 (54%)	74 (46%)
Nordjylland	230	111 (48%)	119 (52%)
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	147	73 (50%)	74 (50%)
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	83	38 (46%)	45 (54%)
Privat	7	4 (57%)	3 (43%)
Solglimt	7	4 (57%)	3 (43%)

Kønsfordeling, Diabase

Køn	Total N	Mand	Kvinde
Danmark	32842	18175 (55%)	14667 (45%)
Hovedstaden	3660	1987 (54%)	1673 (46%)
Midtjylland	3390	1977 (58%)	1413 (42%)
Nordjylland	45	28 (62%)	17 (38%)
Sjælland	2842	1759 (62%)	1083 (38%)
Speciallægepraksis	22797	12350 (54%)	10447 (46%)
Syddanmark	108	74 (69%)	34 (31%)
Hovedstaden	3660	1987 (54%)	1673 (46%)
Bispebjerg	56	44 (79%)	12 (21%)
Bornholm	63	39 (62%)	24 (38%)
Frederiksberg, Endokrinologisk	55	31 (56%)	24 (44%)
Gentofte	2	2 (100%)	0 (0%)
Glostrup	331	201 (61%)	130 (39%)
Herlev	339	205 (60%)	134 (40%)
Hillerød	33	23 (70%)	10 (30%)
Hvidovre	116	79 (68%)	37 (32%)
Rigshospitalet, Endokrinologisk	821	408 (50%)	413 (50%)
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0%)	1 (100%)
Steno	1843	955 (52%)	888 (48%)
Sjælland	2842	1759 (62%)	1083 (38%)
Holbæk	52	30 (58%)	22 (42%)
Kalundborg	3	3 (100%)	0 (0%)
Køge	611	400 (65%)	211 (35%)
Nakskov	45	27 (60%)	18 (40%)
Nykøbing F	384	244 (64%)	140 (36%)
Næstved	1272	745 (59%)	527 (41%)
Roskilde	30	19 (63%)	11 (37%)
Slagelse	445	291 (65%)	154 (35%)
Syddanmark	108	74 (69%)	34 (31%)
Esbjerg	102	71 (70%)	31 (30%)
Grindsted	6	3 (50%)	3 (50%)
Midtjylland	3390	1977 (58%)	1413 (42%)
Regionshospitalet Holstebro	388	235 (61%)	153 (39%)
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	99 (62%)	60 (38%)
Regionshospitalet Randers	205	126 (61%)	79 (39%)
Regionshospitalet Silkeborg	169	106 (63%)	63 (37%)
Regionshospitalet Viborg	410	248 (60%)	162 (40%)



Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2059	1163 (56%)	896 (44%)
Nordjylland	45	28 (62%)	17 (38%)
Farsø	23	14 (61%)	9 (39%)
Frederikshavn	8	4 (50%)	4 (50%)
Ålborg	14	10 (71%)	4 (29%)
Speciallægepraksis	22797	12350 (54%)	10447 (46%)
1. Region Hovedstaden	3600	1987 (55%)	1613 (45%)
2. Region Sjælland	985	507 (51%)	478 (49%)
3. Region Syddanmark	12118	6518 (54%)	5600 (46%)
4. Region Midtjylland	5334	2891 (54%)	2443 (46%)
5. Region Nordjylland	760	447 (59%)	313 (41%)

Aldersfordeling

Aldersfordeling, voksne, type 1

Alder - type 1	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
Danmark	16442	50	16	95	16	50
Region Hovedstaden	5393	50	16	95	17	50
Region Sjælland	1929	52	15	92	18	53
Region Syddanmark	4066	50	16	94	16	51
Region Midtjylland	3478	48	16	89	17	48
Region Nordjylland	1576	48	16	88	16	48
Region Hovedstaden	5393	50	16	95	17	50
Amager Hospital	208	48	16	83	20	46
Bispebjerg Hospital	292	46	14	85	21	44
Bornholms Hospital	55	57	14	84	24	56
Frederiksberg Hospital	217	51	15	85	18	49
Frederikssund Hospital	87	54	13	85	26	53
Gentofte Hospital	2	70	2	71	68	70
Glostrup Hospital	7	62	14	77	36	68
Helsingør Hospital	78	53	13	82	28	51
Herlev Hospital	22	56	12	87	34	58
Hillerød Hospital	552	53	15	90	18	54
Hvidovre Hospital	512	44	13	81	19	44
Rigshospitalet	408	50	15	95	21	49
Steno Diabetes Center	2953	50	16	95	17	51
Region Sjælland	1929	52	15	92	18	53
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	54	14	85	20	54
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	54	15	86	18	54
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	48	16	80	18	49
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	54	15	92	20	54
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	52	16	91	20	52
Region Syddanmark	4066	50	16	94	16	51
Fredericia Sygehus	408	49	15	88	19	50
Kolding Sygehus	197	48	15	82	19	49
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	54	15	94	18	55
Odense Universitetshospital	1287	48	16	89	16	48
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	50	16	86	18	49
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	51	15	84	18	51
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	55	15	83	20	56
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	52	14	87	19	53
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	51	14	84	21	51
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	53	18	85	19	56
Vejle Sygehus	367	54	15	90	18	53
Region Midtjylland	3478	48	16	89	17	48
Regionshosp. Herning	320	48	15	84	18	48
Regionshosp. Holstebro	292	49	16	84	19	48
Regionshosp. Horsens	433	50	16	84	18	51
Regionshosp. Randers/Grenå	392	48	15	86	19	48
Regionshosp. Ringkøbing	8	67	10	82	49	68
Regionshosp. Silkeborg	279	47	14	87	18	48
Regionshosp. Skive og Viborg	528	49	15	83	19	49



Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	45	16	89	17	44
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	51	16	84	18	51
Region Nordjylland	1576	48	16	88	16	48
Aalborg Sygehus	1037	46	15	86	16	46
Sygehus Himmerland, Farsø	90	49	17	81	19	50
Sygehus Thy-Mors	140	51	15	82	17	51
Sygehus Vendsyssel	309	51	16	88	17	52

Aldersfordeling, voksne, type 2

Alder - type 2	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
Danmark	20635	64	12	98	17	65
Region Hovedstaden	7984	65	12	98	19	66
Region Sjælland	2429	63	11	96	18	65
Region Syddanmark	5959	64	12	96	17	66
Region Midtjylland	2637	63	12	95	20	64
Region Nordjylland	1626	64	12	90	18	65
Region Hovedstaden	7984	65	12	98	19	66
Amager Hospital	789	64	12	92	27	65
Bispebjerg Hospital	624	62	12	93	19	63
Bornholms Hospital	88	65	11	86	31	66
Frederiksberg Hospital	383	66	10	92	38	67
Frederikssund Hospital	192	65	11	91	30	67
Gentofte Hospital	556	66	11	93	21	67
Glostrup Hospital	336	64	12	98	22	66
Helsingør Hospital	264	65	11	86	32	67
Herlev Hospital	590	63	11	88	20	64
Hillerød Hospital	523	65	12	92	23	66
Hvidovre Hospital	1347	64	11	92	26	65
Rigshospitalet	540	64	12	91	21	66
Steno Diabetes Center	1752	66	12	98	21	67
Region Sjælland	2429	63	11	96	18	65
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	65	11	95	25	66
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	63	10	85	33	64
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	63	12	94	18	64
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	63	11	88	22	64
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	63	12	96	22	64
Region Syddanmark	5959	64	12	96	17	66
Fredericia Sygehus	946	66	12	96	27	68
Kolding Sygehus	389	64	12	92	21	66
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	64	12	91	23	65
Odense Universitetshospital	1048	63	12	92	17	64
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	62	13	89	18	64
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	63	11	86	26	63
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	63	13	92	19	65
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	63	12	90	32	65
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	65	12	92	29	68
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	63	13	90	21	65
Vejle Sygehus	521	65	12	91	33	66
Region Midtjylland	2637	63	12	95	20	64
Regionshosp. Herning	123	64	11	85	35	65
Regionshosp. Holstebro	192	65	12	95	21	67
Regionshosp. Horsens	352	63	12	93	20	65
Regionshosp. Randers/Grenå	298	62	13	85	20	65
Regionshosp. Ringkøbing	10	64	11	84	50	62
Regionshosp. Silkeborg	323	63	12	89	28	64
Regionshosp. Skive og Viborg	439	62	12	88	21	64
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	63	12	94	28	64
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	63	11	92	24	64
Region Nordjylland	1626	64	12	90	18	65
Aalborg Universitetshospital	420	64	12	87	18	65
Sygehus Himmerland, Farsø	288	64	12	89	21	66
Sygehus Thy-Mors	247	65	11	90	33	67



Aldersfordeling, voksne, praksis

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
Danmark	34359	68	11	102	18	69
Region Hovedstaden	11127	68	11	102	20	69
Region Sjælland	5820	67	11	99	19	68
Region Syddanmark	6605	68	11	97	19	69
Region Midtjylland	7489	68	11	100	18	69
Region Nordjylland	3318	68	11	97	23	69
Region Hovedstaden	11127	68	11	102	20	69
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	67	11	93	23	68
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	67	12	96	23	68
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	69	11	99	25	69
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	69	11	97	28	70
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	68	10	102	33	69
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	70	11	94	28	70
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	67	11	95	27	68
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	68	11	98	20	69
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	68	11	92	28	69
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	68	10	96	32	69
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	67	11	98	26	67
Region Sjælland	5820	67	11	99	19	68
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	67	11	98	21	68
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	67	10	99	22	68
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	68	10	91	29	69
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	66	11	94	19	67
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	68	11	97	36	68
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	66	11	96	20	67
Region Syddanmark	6605	68	11	97	19	69
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	67	12	97	21	69
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	70	11	95	30	70
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	68	11	97	19	69
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	68	11	94	30	69
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	68	11	94	27	69
Region Midtjylland	7489	68	11	100	18	69
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	68	11	95	24	69
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	68	11	100	29	69
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	68	11	95	18	69
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	68	11	97	36	68
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	67	11	96	21	68
Region Nordjylland	3318	68	11	97	23	69
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	68	11	95	23	69
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	69	12	93	25	70
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	67	12	97	24	68
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	69	11	92	28	70

Aldersfordeling, børn og unge

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
Danmark	2624	13	4	23	1	14
Hovedstaden	716	13	4	22	1	14
Sjælland	465	13	4	23	1	14
Syddanmark	652	13	4	23	2	14
Midtjylland	554	13	4	20	2	13
Nordjylland	230	12	4	19	1	13
Hovedstaden	716	13	4	22	1	14
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	10	14	2	18	11	13
Herlev Hospital, Børneafdelingen	511	13	4	22	1	14



Hillerød Hospital, Børneafdelingen	188	12	4	19	1	13
Steno Diabetes Center, Overafdeling	7	17	1	19	17	17
Sjælland	465	13	4	23	1	14
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	156	14	5	23	3	15
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	128	12	4	19	1	12
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	115	13	4	23	3	14
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	66	14	5	22	2	14
Syddanmark	652	13	4	23	2	14
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	204	13	4	19	3	13
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	80	12	3	18	2	13
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	243	13	4	23	2	14
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	125	14	4	23	2	15
Midtjylland	554	13	4	20	2	13
Regionshospitalet Herning	164	13	4	20	3	13
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	104	13	4	19	2	14
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	125	13	4	19	3	14
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	161	12	4	18	2	13
Nordjylland	230	12	4	19	1	13
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	147	12	4	18	1	13
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	83	13	4	19	3	14
Privat						
Solglimt	7	18	3	23	15	18

Aldersfordeling, Diabase

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
Danmark	34179	62	15	98	4	64
Hovedstaden	4992	56	16	97	18	58
Sjælland	2842	55	15	94	17	57
Syddanmark	112	51	16	82	18	54
Midtjylland	3391	51	17	93	7	51
Nordjylland	45	52	18	81	14	57
Hovedstaden	4992	56	16	97	18	58
Bispebjerg	56	53	12	75	25	54
Bornholm	64	64	11	88	23	65
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	54	17	92	18	56
Gentofte	2	61	12	69	52	61
Glostrup	331	61	12	91	23	62
Herlev	339	58	14	85	18	59
Hillerød	33	57	12	78	23	54
Hvidovre	116	59	13	89	22	60
Rigshospitalet, Endokrinologisk	821	51	17	90	18	51
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	65	.	65	65	65
Steno	3173	56	16	97	18	58
Sjælland	2842	55	15	94	17	57
Holbæk	52	55	13	82	23	55
Kalundborg	3	59	11	70	48	60
Køge	611	54	14	85	18	54
Nakskov	45	52	15	81	21	53
Nykøbing F	384	56	14	87	19	57
Næstved	1272	56	16	94	17	58
Roskilde	30	55	17	85	19	60
Slagelse	445	55	15	93	19	56
Syddanmark	112	51	16	82	18	54
Esbjerg	106	51	16	82	18	54
Grindsted	6	43	17	67	18	44
Midtjylland	3391	51	17	93	7	51
Regionshospitalet Holstebro	388	43	15	79	17	43
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	49	16	86	18	48
Regionshospitalet Randers	205	51	15	79	18	50
Regionshospitalet Silkeborg	169	52	14	79	17	54
Regionshospitalet Viborg	410	47	15	79	17	47



Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2060	53	17	93	7	55
Nordjylland	45	52	18	81	14	57
Farsø	23	59	15	81	22	61
Frederikshavn	8	43	16	60	21	47
Ålborg	14	45	19	68	14	48
Speciallægepraksis	22797	65	12	98	4	67
1. Region Hovedstaden	3600	66	11	95	10	67
2. Region Sjælland	985	66	11	92	12	67
3. Region Syddanmark	12118	65	13	98	4	67
4. Region Midtjylland	5334	66	12	97	8	68
5. Region Nordjylland	760	66	11	94	8	68



Diabetestype

Diabetestype, voksne

Diabetestype	Total N	Uopl.	N	Type 1 diabetes	Type 2 diabetes	Anden form for diabetes
Danmark	37982	0	37982	16442 43%	20635 54%	905 2%
Hovedstaden	13800	0	13800	5393 39%	7984 58%	423 3%
Sjælland	4425	0	4425	1929 44%	2429 55%	67 2%
Syddanmark	10256	0	10256	4066 40%	5959 58%	231 2%
Midtjylland	6270	0	6270	3478 55%	2637 42%	155 2%
Nordjylland	3231	0	3231	1576 49%	1626 50%	29 1%
Hovedstaden	13800	0	13800	5393 39%	7984 58%	423 3%
Rigshospitalet	1015	0	1015	408 40%	540 53%	67 7%
Bispebjerg Hospital	949	0	949	292 31%	624 66%	33 3%
Hvidovre Hospital	1929	0	1929	512 27%	1347 70%	70 4%
Amager Hospital	1003	0	1003	208 21%	789 79%	6 1%
Frederiksberg Hospital	612	0	612	217 35%	383 63%	12 2%
Gentofte Hospital	574	0	574	2 0%	556 97%	16 3%
Glostrup Hospital	375	0	375	7 2%	336 90%	32 9%
Steno Diabetes Center	4819	0	4819	2953 61%	1752 36%	114 2%
Herlev Hospital	627	0	627	22 4%	590 94%	15 2%
Hillerød Hospital	1104	0	1104	552 50%	523 47%	29 3%
Helsingør Hospital	356	0	356	78 22%	264 74%	14 4%
Frederikssund Hospital	294	0	294	87 30%	192 65%	15 5%
Bornholms Hospital	143	0	143	55 38%	88 62%	0 0%
Sjælland	4425	0	4425	1929 44%	2429 55%	67 2%
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	1028	0	1028	631 61%	385 37%	12 1%
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	1075	0	1075	411 38%	653 61%	11 1%
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	864	0	864	349 40%	512 59%	3 0%
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	751	0	751	299 40%	424 56%	28 4%
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	707	0	707	239 34%	455 64%	13 2%
Syddanmark	10256	0	10256	4066 40%	5959 58%	231 2%
Odense Universitetshospital	2371	0	2371	1287 54%	1048 44%	36 2%
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	1406	0	1406	462 33%	929 66%	15 1%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	689	0	689	215 31%	461 67%	13 2%
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	599	0	599	182 30%	411 69%	6 1%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	210	0	210	74 35%	135 64%	1 0%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	486	0	486	127 26%	356 73%	3 1%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	1364	0	1364	644 47%	659 48%	61 4%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	213	0	213	103 48%	104 49%	6 3%
Kolding Sygehus	601	0	601	197 33%	389 65%	15 2%
Fredericia Sygehus	1400	0	1400	408 29%	946 68%	46 3%
Vejle Sygehus	917	0	917	367 40%	521 57%	29 3%
Midtjylland	6270	0	6270	3478 55%	2637 42%	155 2%
Regionshosp. Horsens	800	0	800	433 54%	352 44%	15 2%
Regionshosp. Holstebro	490	0	490	292 60%	192 39%	6 1%
Regionshosp. Herning	461	0	461	320 69%	123 27%	18 4%
Regionshosp. Ringkøbing	18	0	18	8 44%	10 56%	0 0%
Regionshosp. Silkeborg	627	0	627	279 44%	323 52%	25 4%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	1127	0	1127	731 65%	369 33%	27 2%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	1043	0	1043	495 47%	531 51%	17 2%
Regionshosp. Randers/Grenå	709	0	709	392 55%	298 42%	19 3%
Regionshosp. Skive og Viborg	995	0	995	528 53%	439 44%	28 3%
Nordjylland	3231	0	3231	1576 49%	1626 50%	29 1%
Sygehus Thy-Mors	388	0	388	140 36%	247 64%	1 0%
Aalborg Sygehus	1471	0	1471	1037 70%	420 29%	14 1%
Sygehus Vendsyssel	992	0	992	309 31%	671 68%	12 1%
Sygehus Himmerland, Farsø	380	0	380	90 24%	288 76%	2 1%



Diabetestype, børn og unge

Diabetestype	Total N	Uopl. (%)	N	T1DM	T2DM	MODY	Andet
Danmark	2624	13 (0)	2611	98%	1%	1%	0%
Hovedstaden	716	1 (0)	715	96%	1%	1%	2%
Sjælland	465	0 (0)	465	98%	2%	1%	0%
Syddanmark	652	9 (1)	643	98%	1%	1%	0%
Midtjylland	554	3 (1)	551	98%	1%	1%	0%
Nordjylland	230	0 (0)	230	99%	0%	0%	0%
Privat	7	0 (0)	7	100%	0%	0%	0%
Hovedstaden	716	1 (0)	715	96%	1%	1%	2%
Herlev Hospital, Børneafdelingen	511	0 (0)	511	95%	1%	2%	2%
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	188	1 (1)	187	99%	1%	0%	1%
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	10	0 (0)	10	100%	0%	0%	0%
Steno Diabetes Center, Overafdeling	7	0 (0)	7	100%	0%	0%	0%
Sjælland	465	0 (0)	465	98%	2%	1%	0%
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	128	0 (0)	128	98%	0%	2%	0%
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	156	0 (0)	156	98%	1%	1%	0%
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	115	0 (0)	115	96%	4%	0%	0%
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	66	0 (0)	66	100%	0%	0%	0%
Syddanmark	652	9 (1)	643	98%	1%	1%	0%
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	204	6 (3)	198	98%	2%	0%	0%
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	125	0 (0)	125	94%	2%	3%	1%
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	80	3 (4)	77	100%	0%	0%	0%
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	243	0 (0)	243	100%	0%	0%	0%
Midtjylland	554	3 (1)	551	98%	1%	1%	0%
Regionshospitalet Herning	164	1 (1)	163	97%	1%	2%	0%
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	104	0 (0)	104	100%	0%	0%	0%
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	161	2 (1)	159	99%	1%	1%	0%
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	125	0 (0)	125	97%	2%	1%	0%
Nordjylland	230	0 (0)	230	99%	0%	0%	0%
Aalborg Universitetshospital, Børneafdelingen	147	0 (0)	147	99%	0%	1%	0%
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	83	0 (0)	83	99%	1%	0%	0%
Privat	7	0 (0)	7	100%	0%	0%	0%
Solglimt	7	0 (0)	7	100%	0%	0%	0%



Diabetestype, Diabase

Diabetestype	Total N	Uopl.	N	Type 1 diabetes	Type 2 diabetes	Anden form for diabetes
Danmark	34179	23582	10597	4907 46%	5444 51%	245 2%
Hovedstaden	4992	181	4811	2214 46%	2470 51%	127 3%
Sjælland	2842	342	2500	910 36%	1534 61%	55 2%
Syddanmark	112	8	104	48 46%	52 50%	4 4%
Midtjylland	3391	250	3141	1724 55%	1358 43%	59 2%
Nordjylland	45	4	41	11 27%	30 73%	0 0%
Hovedstaden	4992	181	4811	2214 46%	2470 51%	127 3%
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0	1	0 0%	1100%	0 0%
Rigshospitalet, Endokrinologisk	821	31	790	356 45%	393 50%	41 5%
Bispebjerg	56	5	51	17 33%	32 63%	2 4%
Hvidovre	116	4	112	25 22%	78 70%	9 8%
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	10	46	18 39%	28 61%	0 0%
Gentofte	2	0	2	0 0%	2100%	0 0%
Glostrup	331	5	326	6 2%	305 94%	15 5%
Steno	3173	53	3120	1767 57%	1299 42%	54 2%
Herlev	339	60	279	10 4%	263 94%	6 2%
Hillerød	33	1	32	13 41%	19 59%	0 0%
Bornholm	64	12	52	2 4%	50 96%	0 0%
Sjælland	2842	342	2500	910 36%	1534 61%	55 2%
Roskilde	30	10	20	7 35%	13 65%	0 0%
Køge	611	13	598	347 58%	231 39%	20 3%
Holbæk	52	0	52	32 62%	20 38%	0 0%
Kalundborg	3	0	3	1 33%	2 67%	0 0%
Næstved	1272	271	1001	267 27%	726 73%	7 1%
Slagelse	445	39	406	128 32%	257 63%	21 5%
Nykøbing F	384	9	375	114 30%	254 68%	7 2%
Nakskov	45	0	45	14 31%	31 69%	0 0%
Syddanmark	112	8	104	48 46%	52 50%	4 4%
Esbjerg	106	6	100	47 47%	49 49%	4 4%
Grindsted	6	2	4	1 25%	3 75%	0 0%
Midtjylland	3391	250	3141	1724 55%	1358 43%	59 2%
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	159	0	159	117 74%	42 26%	0 0%
Regionshospitalet Holstebro	388	15	373	268 72%	102 27%	3 1%
Regionshospitalet Silkeborg	169	0	169	112 66%	53 31%	4 2%
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2060	235	1825	848 46%	944 52%	33 2%
Regionshospitalet Randers	205	0	205	139 68%	64 31%	2 1%
Regionshospitalet Viborg	410	0	410	240 59%	153 37%	17 4%
Nordjylland	45	4	41	11 27%	30 73%	0 0%
Ålborg	14	3	11	6 55%	5 45%	0 0%
Frederikshavn	8	0	8	3 38%	5 63%	0 0%
Farsø	23	1	22	2 9%	20 91%	0 0%
Speciallægepraksis	22797	22797	0	0	0	0
1. Region Hovedstaden	3600	3600	0	0	0	0
2. Region Sjælland	985	985	0	0	0	0
3. Region Syddanmark	12118	12118	0	0	0	0
4. Region Midtjylland	5334	5334	0	0	0	0
5. Region Nordjylland	760	760	0	0	0	0



Diabetesvarighed

Diabetesvarighed, voksne, type 1

Diabetesvarighed (år) diabetes type 1	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	16442	35	16407	21,2	5,4	11,3	33,5	44,2
Hovedstaden	5393	20	5373	20,7	5,6	10,8	33,6	44,1
Midtjylland	3478	3	3475	21,2	5,5	11,6	33,2	43,7
Nordjylland	1576	4	1572	23,1	5,2	12,2	34,6	44,2
Sjælland	1929	0	1929	23,0	5,1	12,0	34,8	44,8
Syddanmark	4066	8	4058	20,5	5,4	11,2	32,3	44,2
Hovedstaden	5393	20	5373	20,7	5,6	10,8	33,6	44,1
Amager Hospital	208	0	208	15,2	3,8	8,4	23,3	36,1
Bispebjerg Hospital	292	0	292	12,8	3,6	6,0	22,5	30,6
Bornholms Hospital	55	0	55	15,5	2,9	5,8	31,7	40,1
Frederiksberg Hospital	217	0	217	19,6	3,9	10,5	30,8	39,2
Frederikssund Hospital	87	0	87	16,2	6,2	9,2	27,2	38,2
Gentofte Hospital	2	0	2	17,2	2,2	2,2	32,2	32,2
Glostrup Hospital	7	0	7	12,2	4,2	9,2	24,2	37,2
Helsingør Hospital	78	0	78	17,2	7,2	10,2	27,3	43,2
Herlev Hospital	22	0	22	28,0	4,5	13,7	31,3	35,4
Hillerød Hospital	552	1	551	13,2	4,4	6,8	28,2	38,2
Hvidovre Hospital	512	0	512	14,3	4,9	7,9	23,9	33,6
Rigshospitalet	408	19	389	26,6	8,7	15,7	35,7	46,7
Steno Diabetes Center	2953	0	2953	24,1	7,0	14,0	36,9	47,2
Sjælland	1929	0	1929	23,0	5,1	12,0	34,8	44,8
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	0	411	21,3	5,5	12,0	35,2	44,6
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	0	631	25,5	4,8	13,2	36,6	45,0
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	0	349	21,2	4,9	9,8	31,8	42,6
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	0	239	20,6	6,7	12,5	34,8	46,7
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	0	299	20,6	4,6	11,9	33,5	43,4
Syddanmark	4066	8	4058	20,5	5,4	11,2	32,3	44,2
Fredericia Sygehus	408	0	408	23,5	6,3	12,8	33,7	46,4
Kolding Sygehus	197	0	197	21,3	5,5	10,9	33,5	42,9
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	4	458	20,9	5,2	10,6	31,6	45,3
Odense Universitetshospital	1287	3	1284	20,2	6,4	11,8	32,8	45,4
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	0	644	18,2	4,5	9,4	31,4	44,7
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	0	103	19,9	4,6	9,0	31,3	42,6
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	1	126	20,6	5,1	11,5	29,4	37,7
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	0	182	25,0	5,8	13,2	32,1	42,7
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	0	215	20,9	6,1	12,1	32,1	41,2
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	0	74	18,6	6,1	9,4	31,6	44,7
Vejle Sygehus	367	0	367	18,5	3,9	9,7	31,8	42,9
Midtjylland	3478	3	3475	21,2	5,5	11,6	33,2	43,7
Regionshosp. Herning	320	1	319	22,4	5,1	12,4	33,4	42,4
Regionshosp. Holstebro	292	0	292	21,0	5,5	11,4	34,0	41,8
Regionshosp. Horsens	433	1	432	21,4	5,3	11,6	34,4	46,6
Regionshosp. Randers/Grenå	392	1	391	19,3	4,9	10,6	30,6	43,6
Regionshosp. Ringkøbing	8	0	8	34,9	15,2	23,0	36,0	44,1
Regionshosp. Silkeborg	279	0	279	21,0	4,6	9,0	32,1	43,1
Regionshosp. Skive og Viborg	528	0	528	22,6	6,5	13,2	34,4	44,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	0	731	21,1	6,1	11,9	33,1	44,7
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	0	495	20,5	5,8	10,9	32,4	42,0
Nordjylland	1576	4	1572	23,1	5,2	12,2	34,6	44,2
Aalborg Universitetshospital	1037	3	1034	23,2	5,2	12,2	34,2	43,2
Sygehus Himmerland, Farsø	90	0	90	22,5	6,7	12,2	33,3	45,0
Sygehus Thy-Mors	140	0	140	23,0	8,2	14,8	35,4	47,3
Sygehus Vendsyssel	309	1	308	23,0	5,2	12,9	35,7	46,6

Diabetesvarighed, voksne, type 2

Diabetesvarighed (år) diabetes type 2	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	20635	172	20463	12,9	3,8	7,4	18,6	24,7
Hovedstaden	7984	98	7886	12,6	3,7	7,1	18,6	24,7
Midtjylland	2637	14	2623	13,3	4,5	8,2	18,6	25,1
Nordjylland	1626	23	1603	14,2	5,3	9,0	19,4	25,0
Sjælland	2429	0	2429	13,8	4,0	8,1	19,5	25,8
Syddanmark	5959	37	5922	12,1	3,4	7,1	17,9	23,9
Hovedstaden	7984	98	7886	12,6	3,7	7,1	18,6	24,7
Amager Hospital	789	0	789	12,0	3,2	6,6	17,7	23,8
Bispebjerg Hospital	624	0	624	10,1	2,7	5,3	16,7	22,6
Bornholms Hospital	88	0	88	15,6	4,1	11,6	22,8	30,9
Frederiksberg Hospital	383	0	383	13,7	2,4	5,6	20,9	28,1
Frederikssund Hospital	192	0	192	14,2	5,2	10,2	19,2	24,2
Gentofte Hospital	556	0	556	9,2	2,2	5,2	14,2	20,2
Glostrup Hospital	336	0	336	12,2	3,2	8,2	18,2	24,2
Helsingør Hospital	264	0	264	13,2	5,0	8,2	17,2	23,2
Herlev Hospital	590	0	590	10,6	3,5	6,4	15,3	21,5
Hillerød Hospital	523	12	511	11,2	4,4	6,9	18,2	25,2
Hvidovre Hospital	1347	0	1347	9,9	3,3	6,0	16,1	22,4
Rigshospitalet	540	86	454	12,6	3,7	7,6	18,7	25,6
Steno Diabetes Center	1752	0	1752	16,4	6,5	11,2	22,5	28,1
Sjælland	2429	0	2429	13,8	4,0	8,1	19,5	25,8
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	0	653	13,9	4,2	8,5	19,9	25,3
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	0	385	15,0	3,7	9,2	20,6	27,9
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	0	512	14,0	4,1	7,3	19,9	25,4
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	0	455	13,5	4,0	8,4	19,0	27,9
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	0	424	13,3	3,6	7,4	18,7	25,2
Syddanmark	5959	37	5922	12,1	3,4	7,1	17,9	23,9
Fredericia Sygehus	946	3	943	11,8	4,0	6,8	17,3	23,1
Kolding Sygehus	389	0	389	12,1	4,3	7,6	17,5	24,7
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	19	910	12,0	3,7	7,2	17,3	23,1
Odense Universitetshospital	1048	12	1036	14,1	4,5	8,9	20,2	25,8
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	1	658	10,1	2,2	4,5	16,7	25,6
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	1	103	11,7	2,2	7,4	17,6	25,0
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	0	356	10,0	2,6	5,2	16,4	24,3
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	0	411	11,5	3,2	7,0	18,5	23,7
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	0	461	13,7	4,1	8,2	18,3	24,2
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	0	135	11,5	2,1	5,2	18,0	22,4
Vejle Sygehus	521	1	520	11,4	3,3	6,8	16,0	22,7
Midtjylland	2637	14	2623	13,3	4,5	8,2	18,6	25,1
Regionshosp. Herning	123	0	123	16,1	6,5	11,4	21,6	26,7
Regionshosp. Holstebro	192	1	191	14,4	6,3	9,3	21,7	27,5
Regionshosp. Horsens	352	6	346	12,6	4,3	7,3	18,6	26,3
Regionshosp. Randers/Grenå	298	1	297	13,6	4,6	8,5	18,6	23,8
Regionshosp. Ringkøbing	10	0	10	11,6	3,7	5,4	16,6	21,6
Regionshosp. Silkeborg	323	2	321	12,2	3,7	6,8	17,7	22,9
Regionshosp. Skive og Viborg	439	0	439	13,5	5,2	9,4	18,4	24,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	2	367	13,3	3,9	8,0	19,1	25,3
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	2	529	12,8	4,4	7,7	18,2	23,7
Nordjylland	1626	23	1603	14,2	5,3	9,0	19,4	25,0
Aalborg Universitetshospital	420	3	417	17,2	4,2	11,2	21,5	29,0
Sygehus Himmerland, Farsø	288	0	288	13,1	5,2	8,3	18,8	25,2
Sygehus Thy-Mors	247	0	247	14,2	5,4	8,6	19,9	25,0
Sygehus Vendsyssel	671	20	651	12,9	5,5	8,6	17,9	22,7



Diabetesvarighed, voksne, praksis

Diabetesvarighed (år) diabetes type 2	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	34359	476	33883	6,8	2,5	4,0	11,2	15,6
Hovedstaden	11127	162	10965	6,8	2,6	4,1	10,7	14,9
Midtjylland	7489	123	7366	6,6	2,5	3,9	11,1	16,2
Nordjylland	3318	34	3284	7,1	2,4	3,9	11,7	16,0
Sjælland	5820	75	5745	7,0	2,4	3,9	11,6	16,3
Syddanmark	6605	82	6523	6,9	2,5	4,0	11,3	16,2
Hovedstaden	11127	162	10965	6,8	2,6	4,1	10,7	14,9
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	3	793	7,0	2,5	3,8	11,2	16,5
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	29	679	6,8	2,5	4,0	10,6	14,7
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	8	864	8,1	3,0	4,7	12,1	18,0
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	7	381	7,5	2,6	4,5	11,3	15,3
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	4	1215	6,4	2,6	4,0	10,1	14,5
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	12	577	6,6	2,4	3,6	10,4	14,2
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	17	967	6,4	2,6	3,8	10,6	14,4
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	33	1311	7,2	2,7	4,3	11,2	14,6
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	21	2260	7,0	2,7	4,4	11,1	15,2
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	13	807	6,2	2,4	3,8	9,4	13,2
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	15	1111	6,3	2,5	3,7	10,2	14,4
Sjælland	5820	75	5745	7,0	2,4	3,9	11,6	16,3
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	17	1250	6,9	2,4	3,8	12,4	17,5
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	12	2309	6,7	2,4	3,7	11,6	15,9
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	0	400	6,5	2,5	4,1	12,0	17,4
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	38	830	7,0	2,5	3,9	11,3	16,1
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	3	751	7,4	2,6	4,0	11,1	15,4
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	5	205	8,1	3,0	4,8	12,6	16,9
Syddanmark	6605	82	6523	6,9	2,5	4,0	11,3	16,2
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	12	1512	7,0	2,4	3,9	11,6	17,4
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	9	737	7,9	2,5	4,2	12,2	17,4
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	11	985	7,0	2,4	3,9	11,7	16,3
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	22	2071	6,5	2,5	3,9	10,6	15,6
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	28	1218	7,1	2,5	4,2	10,6	14,6
Midtjylland	7489	123	7366	6,6	2,5	3,9	11,1	16,2
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	14	1420	6,7	2,4	4,1	11,4	16,6
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	25	1496	7,0	2,5	3,8	11,5	16,6
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	47	2225	6,7	2,5	4,1	10,7	16,3
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	13	962	5,9	2,4	3,5	10,4	15,2
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	24	1263	6,5	2,6	3,8	11,0	15,3
Nordjylland	3318	34	3284	7,1	2,4	3,9	11,7	16,0
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	18	1657	7,3	2,4	4,0	12,3	16,5
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	2	640	7,4	2,4	3,9	11,8	15,4
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	6	380	6,5	2,5	3,8	10,9	16,1
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	8	607	6,8	2,4	3,6	10,6	15,5

Diabetesvarighed, børn og unge

Diabetesvarighed								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	2624	3	2621	4,1	0,4	1,9	7,4	10,8
Hovedstaden	716	1	715	4,2	0,3	1,8	7,6	11,1
Midtjylland	554	2	552	4,1	0,4	1,8	7,1	9,9
Nordjylland	230	0	230	4,0	0,1	2,0	6,9	10,1
Privat	7	0	7	7,4	2,6	2,8	16,8	20,1
Sjælland	465	0	465	3,8	0,4	1,9	7,4	11,0
Syddanmark	652	0	652	4,3	0,4	2,0	7,5	11,0
Hovedstaden	716	1	715	4,2	0,3	1,8	7,6	11,1
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	10	0	10	2,0	-0,3	0,4	5,0	7,7
Herlev Hospital, Børneafdelingen	511	1	510	4,2	0,4	1,8	7,7	11,3
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	188	0	188	4,2	0,3	1,9	7,4	10,5
Steno Diabetes Center, Overafdeling	7	0	7	2,0	0,6	0,8	8,8	12,0
Sjælland	465	0	465	3,8	0,4	1,9	7,4	11,0
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	156	0	156	4,3	0,7	2,2	8,3	12,2
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	128	0	128	3,5	0,4	1,7	6,3	9,2
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	115	0	115	3,6	0,2	1,6	7,1	9,5
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	66	0	66	4,4	0,3	2,0	7,5	11,5
Syddanmark	652	0	652	4,3	0,4	2,0	7,5	11,0
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	204	0	204	4,0	0,2	1,9	7,3	11,0
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	80	0	80	4,3	0,9	2,1	7,8	10,5
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	243	0	243	4,6	0,5	2,1	7,4	11,7
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	125	0	125	3,6	0,3	1,6	7,6	10,9
Midtjylland	554	2	552	4,1	0,4	1,8	7,1	9,9
Regionshospitalet Herning	164	0	164	4,8	0,5	2,4	7,4	11,0
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	104	0	104	4,3	-0,1	2,0	7,6	10,1
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	125	0	125	4,2	0,6	2,3	7,4	9,9
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	161	2	159	3,3	0,4	1,2	5,6	9,0
Nordjylland	230	0	230	4,0	0,1	2,0	6,9	10,1
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	147	0	147	4,1	0,1	2,0	6,5	9,5
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	83	0	83	3,8	0,1	2,0	7,8	11,1
Privat	7	0	7	7,4	2,6	2,8	16,8	20,1
Solglimt	7	0	7	7,4	2,6	2,8	16,8	20,1



TEMA

Der er bevilget tilskud til en undersøgelse af databasekomplethed, herunder belysning af tab af patienter ved skift mellem områder, for eksempel fra børne- og unge området, til voksenambulatorier. En forudsætning er et validt nationalt diabetesregister (NDR). I dag opgøres databasekomplethed i forhold til LPR, mens det nationale diabetes register ikke er helt validt til dette formål. Dette register er under revision og derfor er projektet udsat, til det er på plads.

Fremover vil et andet tema formentlig blive afdækning af øjenundersøgelse, hvem har ansvar for bestilling, henvisning udførelse og rapportering, og hvordan optimeres deling af viden (undersøgelsesvar) mellem behandlere.



Supplerende resultater for Dansk Voksen Diabetes Database

Rygning

Rygning diabetes type 1	Total N	Uopl.	N	Ryger dagligt	Ryger lejlig-hedsvis	Eks-ryger (i over ½ år)	Aldrig ryger
Danmark	16442	480	15962	3522 22%	54 0%	3496 22%	8890 56%
Hovedstaden	5393	294	5099	1120 22%	0 0%	598 12%	3381 66%
Sjælland	1929	50	1879	469 25%	0 0%	445 24%	965 51%
Syddanmark	4066	83	3983	847 21%	34 1%	1151 29%	1951 49%
Midtjylland	3478	15	3463	767 22%	0 0%	923 27%	1773 51%
Nordjylland	1576	38	1538	319 21%	20 1%	379 25%	820 53%
Hovedstaden	5393	294	5099	1120 22%	0 0%	598 12%	3381 66%
Rigshospitalet	408	60	348	66 19%	0 0%	75 22%	207 59%
Bispebjerg Hospital	292	20	272	62 23%	0 0%	71 26%	139 51%
Hvidovre Hospital	512	45	467	104 22%	0 0%	126 27%	237 51%
Amager Hospital	208	11	197	52 26%	0 0%	58 29%	87 44%
Frederiksberg Hospital	217	11	206	41 20%	0 0%	49 24%	116 56%
Gentofte Hospital	2	0	2	0 0%	0 0%	1 50%	1 50%
Glostrup Hospital	7	0	7	3 43%	0 0%	3 43%	1 14%
Steno Diabetes Center	2953	14	2939	634 22%	0 0%	1 0%	2304 78%
Herlev Hospital	22	0	22	5 23%	0 0%	7 32%	10 45%
Hillerød Hospital	552	123	429	103 24%	0 0%	131 31%	195 45%
Helsingør Hospital	78	4	74	21 28%	0 0%	24 32%	29 39%
Frederikssund Hospital	87	6	81	15 19%	0 0%	30 37%	36 44%
Bornholms Hospital	55	0	55	14 25%	0 0%	22 40%	19 35%
Sjælland	1929	50	1879	469 25%	0 0%	445 24%	965 51%
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	17	614	137 22%	0 0%	144 23%	333 54%
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	2	409	101 25%	0 0%	117 29%	191 47%
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	10	339	98 29%	0 0%	67 20%	174 51%
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	10	289	63 22%	0 0%	75 26%	151 52%
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	11	228	70 31%	0 0%	42 18%	116 51%
Syddanmark	4066	83	3983	847 21%	34 1%	1151 29%	1951 49%
Odense Universitetshospital	1287	5	1282	246 19%	25 2%	330 26%	681 53%
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	6	456	111 24%	7 2%	145 32%	193 42%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	2	213	48 23%	0 0%	64 30%	101 47%
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	8	174	36 21%	0 0%	48 28%	90 52%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	4	70	20 29%	0 0%	9 13%	41 59%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	8	119	34 29%	0 0%	32 27%	53 45%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	21	623	130 21%	0 0%	214 34%	279 45%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	3	100	21 21%	0 0%	30 30%	49 49%
Kolding Sygehus	197	7	190	38 20%	0 0%	50 26%	102 54%
Fredericia Sygehus	408	2	406	98 24%	2 0%	115 28%	191 47%
Vejle Sygehus	367	17	350	65 19%	0 0%	114 33%	171 49%
Midtjylland	3478	15	3463	767 22%	0 0%	923 27%	1773 51%
Regionshosp. Horsens	433	3	430	119 28%	0 0%	123 29%	188 44%
Regionshosp. Holstebro	292	1	291	66 23%	0 0%	90 31%	135 46%
Regionshosp. Herning	320	6	314	51 16%	0 0%	84 27%	179 57%
Regionshosp. Ringkøbing	8	0	8	3 38%	0 0%	2 25%	3 38%
Regionshosp. Silkeborg	279	0	279	71 25%	0 0%	45 16%	163 58%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	2	729	147 20%	0 0%	157 22%	425 58%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	2	493	103 21%	0 0%	151 31%	239 48%
Regionshosp. Randers/Grenå	392	0	392	91 23%	0 0%	124 32%	177 45%
Regionshosp. Skive og Viborg	528	1	527	116 22%	0 0%	147 28%	264 50%
Nordjylland	1576	38	1538	319 21%	20 1%	379 25%	820 53%
Sygehus Thy-Mors	140	0	140	34 24%	0 0%	37 26%	69 49%
Aalborg Universitetshospital	1037	37	1000	205 21%	20 2%	236 24%	539 54%
Sygehus Vendsyssel	309	1	308	61 20%	0 0%	83 27%	164 53%
Sygehus Himmerland, Farsø	90	0	90	19 21%	0 0%	23 26%	48 53%
Rygning diabetes type 2				Ryger	Ryger lejlig-	Eks-ryger (i over	Aldrig



	Total N	Uopl.	N	dagligt	hedsviis	½ år)	ryger
Danmark	20635	586	20049	3759 19%	29 0%	7005 35%	9256 46%
Hovedstaden	6232	409	5823	1116 19%	0 0%	2072 36%	2635 45%
Sjælland	2429	39	2390	471 20%	0 0%	789 33%	1130 47%
Syddanmark	5959	94	5865	1067 18%	20 0%	2442 42%	2336 40%
Midtjylland	2637	12	2625	533 20%	0 0%	1070 41%	1022 39%
Nordjylland	1626	24	1602	268 17%	9 1%	632 39%	693 43%
Privat	1752	8	1744	304 17%	0 0%	0 0%	1440 83%
Hovedstaden	6232	409	5823	1116 19%	0 0%	2072 36%	2635 45%
Rigshospitalet	540	68	472	87 18%	0 0%	100 21%	285 60%
Bispebjerg Hospital	624	36	588	127 22%	0 0%	216 37%	245 42%
Hvidovre Hospital	1347	133	1214	228 19%	0 0%	443 36%	543 45%
Amager Hospital	789	19	770	166 22%	0 0%	307 40%	297 39%
Frederiksberg Hospital	383	11	372	71 19%	0 0%	118 32%	183 49%
Gentofte Hospital	556	11	545	107 20%	0 0%	247 45%	191 35%
Glostrup Hospital	336	14	322	58 18%	0 0%	121 38%	143 44%
Herlev Hospital	590	0	590	109 18%	0 0%	87 15%	394 67%
Hillerød Hospital	523	95	428	66 15%	0 0%	156 36%	206 48%
Helsingør Hospital	264	14	250	52 21%	0 0%	120 48%	78 31%
Frederikssund Hospital	192	7	185	29 16%	0 0%	108 58%	48 26%
Bornholms Hospital	88	1	87	16 18%	0 0%	49 56%	22 25%
Sjælland	2429	39	2390	471 20%	0 0%	789 33%	1130 47%
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	11	374	73 20%	0 0%	125 33%	176 47%
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	7	646	128 20%	0 0%	235 36%	283 44%
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	4	508	95 19%	0 0%	156 31%	257 51%
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	8	416	69 17%	0 0%	160 38%	187 45%
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	9	446	106 24%	0 0%	113 25%	227 51%
Syddanmark	5959	94	5865	1067 18%	20 0%	2442 42%	2336 40%
Odense Universitetshospital	1048	10	1038	175 17%	8 1%	412 40%	443 43%
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	22	907	189 21%	8 1%	376 41%	334 37%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	4	457	66 14%	0 0%	214 47%	177 39%
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	8	403	58 14%	0 0%	169 42%	176 44%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	7	128	27 21%	0 0%	56 44%	45 35%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	7	349	63 18%	0 0%	122 35%	164 47%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	8	651	117 18%	0 0%	271 42%	263 40%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	1	103	17 17%	0 0%	45 44%	41 40%
Kolding Sygehus	389	9	380	60 16%	0 0%	183 48%	137 36%
Fredericia Sygehus	946	10	936	204 22%	4 0%	394 42%	334 36%
Vejle Sygehus	521	8	513	91 18%	0 0%	200 39%	222 43%
Midtjylland	2637	12	2625	533 20%	0 0%	1070 41%	1022 39%
Regionshosp. Horsens	352	2	350	88 25%	0 0%	153 44%	109 31%
Regionshosp. Holstebro	192	1	191	29 15%	0 0%	83 43%	79 41%
Regionshosp. Herning	123	4	119	22 18%	0 0%	30 25%	67 56%
Regionshosp. Ringkøbing	10	0	10	1 10%	0 0%	6 60%	3 30%
Regionshosp. Silkeborg	323	1	322	64 20%	0 0%	131 41%	127 39%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	2	367	71 19%	0 0%	144 39%	152 41%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	2	529	105 20%	0 0%	225 43%	199 38%
Regionshosp. Randers/Grenå	298	0	298	63 21%	0 0%	127 43%	108 36%
Regionshosp. Skive og Viborg	439	0	439	90 21%	0 0%	171 39%	178 41%
Nordjylland	1626	24	1602	268 17%	9 1%	632 39%	693 43%
Sygehus Thy-Mors	247	0	247	35 14%	0 0%	95 38%	117 47%
Aalborg Universitetshospital	420	18	402	65 16%	9 2%	148 37%	180 45%
Sygehus Vendsyssel	671	4	667	125 19%	0 0%	266 40%	276 41%
Sygehus Himmerland, Farsø	288	2	286	43 15%	0 0%	123 43%	120 42%
Privat	1752	8	1744	304 17%	0 0%	0 0%	1440 83%
Steno Diabetes Center	1752	8	1744	304 17%	0 0%	0 0%	1440 83%



Praksis

Rygning diabetes type 2	Total N	Uopl.	N	Ryger dagligt	Ryger lejlighedsvis	Eks-ryger (i over ½ år)	Aldrig ryger
Danmark	34359	1112	33247	5514 17%	544 2%	12232 37%	14957 45%
Hovedstaden	11127	339	10788	1826 17%	197 2%	4100 38%	4665 43%
Sjælland	5820	102	5718	1074 19%	90 2%	2154 38%	2400 42%
Syddanmark	6605	204	6401	1041 16%	90 1%	2303 36%	2967 46%
Midtjylland	7489	345	7144	1141 16%	115 2%	2488 35%	3400 48%
Nordjylland	3318	122	3196	432 14%	52 2%	1187 37%	1525 48%
Hovedstaden	11127	339	10788	1826 17%	197 2%	4100 38%	4665 43%
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	20	776	142 18%	13 2%	298 38%	323 42%
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	49	659	143 22%	18 3%	220 33%	278 42%
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	22	850	158 19%	9 1%	376 44%	307 36%
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	27	361	48 13%	7 2%	136 38%	170 47%
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	13	1206	227 19%	14 1%	523 43%	442 37%
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	15	574	90 16%	17 3%	215 37%	252 44%
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	20	964	152 16%	14 1%	365 38%	433 45%
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	31	1313	197 15%	32 2%	483 37%	601 46%
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	86	2195	332 15%	42 2%	873 40%	948 43%
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	28	792	116 15%	9 1%	284 36%	383 48%
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	28	1098	221 20%	22 2%	327 30%	528 48%
Sjælland	5820	102	5718	1074 19%	90 2%	2154 38%	2400 42%
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	20	1247	220 18%	19 2%	477 38%	531 43%
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	32	2289	437 19%	33 1%	846 37%	973 43%
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	8	392	82 21%	6 2%	118 30%	186 47%
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	13	855	166 19%	15 2%	339 40%	335 39%
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	9	745	138 19%	15 2%	291 39%	301 40%
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	20	190	31 16%	2 1%	83 44%	74 39%
Syddanmark	6605	204	6401	1041 16%	90 1%	2303 36%	2967 46%
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	69	2024	344 17%	31 2%	764 38%	885 44%
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	51	1473	242 16%	28 2%	547 37%	656 45%
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	20	726	117 16%	11 2%	244 34%	354 49%
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	49	1197	170 14%	15 1%	397 33%	615 51%
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	15	981	168 17%	5 1%	351 36%	457 47%
Midtjylland	7489	345	7144	1141 16%	115 2%	2488 35%	3400 48%
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	17	958	132 14%	13 1%	375 39%	438 46%
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	100	1421	213 15%	20 1%	536 38%	652 46%
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	19	1415	261 18%	35 2%	449 32%	670 47%
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	169	2103	324 15%	26 1%	716 34%	1037 49%
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	40	1247	211 17%	21 2%	412 33%	603 48%
Nordjylland	3318	122	3196	432 14%	52 2%	1187 37%	1525 48%
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	64	1611	189 12%	28 2%	648 40%	746 46%
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	11	631	96 15%	10 2%	198 31%	327 52%
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	9	377	65 17%	8 2%	155 41%	149 40%
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	38	577	82 14%	6 1%	186 32%	303 53%



BMI

BMI diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	15967	25,0	20,8	22,7	28,1	31,3
Hovedstaden	5152	24,8	20,7	22,5	27,8	30,9
Midtjylland	3302	24,8	20,7	22,7	27,8	31,2
Nordjylland	1562	25,0	20,6	22,5	27,6	30,8
Sjælland	1901	25,0	20,8	22,6	28,0	31,3
Syddanmark	4050	25,5	21,0	22,9	28,7	32,1
Hovedstaden	5152	24,8	20,7	22,5	27,8	30,9
Amager Hospital	208	25,3	20,8	22,7	28,4	32,0
Bispebjerg Hospital	290	24,8	20,7	22,4	27,8	30,9
Bornholms Hospital	55	25,3	20,7	22,7	28,1	31,6
Frederiksberg Hospital	216	24,3	20,7	22,2	26,9	30,1
Frederikssund Hospital	86	25,9	21,1	23,7	28,7	31,6
Gentofte Hospital	2	25,9	23,5	23,5	28,4	28,4
Glostrup Hospital	7	27,5	23,9	25,5	29,4	35,6
Helsingør Hospital	75	25,4	20,5	22,6	28,6	31,2
Herlev Hospital	22	25,0	20,3	22,8	28,4	34,1
Hillerød Hospital	457	25,0	20,8	22,7	28,1	32,0
Hvidovre Hospital	510	25,3	21,0	22,9	28,3	30,9
Rigshospitalet	321	24,6	20,6	22,4	26,8	29,9
Steno Diabetes Center	2903	24,7	20,7	22,4	27,6	30,8
Sjælland	1901	25,0	20,8	22,6	28,0	31,3
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	25,0	20,4	22,5	27,9	30,9
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	620	25,2	20,9	22,7	28,0	31,8
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	341	24,7	21,1	22,5	27,7	30,6
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	230	25,6	21,2	23,1	28,7	32,5
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	24,9	20,3	22,5	27,8	30,1
Syddanmark	4050	25,5	21,0	22,9	28,7	32,1
Fredericia Sygehus	404	25,7	21,2	23,2	28,4	32,0
Kolding Sygehus	197	25,3	20,8	22,6	28,1	30,5
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	461	25,7	20,5	22,8	29,1	32,7
Odense Universitetshospital	1281	25,2	21,0	22,8	28,4	31,8
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	641	25,8	21,0	23,0	29,1	33,0
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	26,2	21,9	23,8	29,4	33,1
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	26,3	21,2	23,4	29,1	32,6
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	181	25,2	20,8	22,8	27,8	30,4
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	214	26,2	21,6	23,6	29,5	32,4
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	25,6	20,9	23,3	29,7	31,3
Vejle Sygehus	367	25,5	21,0	23,2	28,3	31,6
Midtjylland	3302	24,8	20,7	22,7	27,8	31,2
Regionshosp. Herning	316	24,8	20,3	22,5	27,6	30,6
Regionshosp. Holstebro	285	24,9	21,1	22,4	27,2	30,1
Regionshosp. Horsens	415	24,9	20,8	22,8	28,4	31,8
Regionshosp. Randers/Grenå	387	25,4	21,1	22,8	28,7	32,0
Regionshosp. Ringkøbing	8	24,5	20,1	21,6	26,6	26,9
Regionshosp. Silkeborg	274	25,2	21,2	23,1	27,8	31,5
Regionshosp. Skive og Viborg	524	25,3	21,1	23,1	28,4	31,8
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	640	24,2	20,4	22,1	26,9	30,4
Århus Universitetshospital, MEA, THG	453	24,3	20,7	22,5	27,1	30,1
Nordjylland	1562	25,0	20,6	22,5	27,6	30,8
Aalborg Universitetshospital	1034	24,9	20,5	22,4	27,7	30,9
Sygehus Himmerland, Farsø	88	24,5	20,2	22,0	25,9	30,3
Sygehus Thy-Mors	138	24,6	20,9	22,6	27,8	32,0
Sygehus Vendsyssel	302	25,1	21,0	22,9	27,8	30,5



BMI diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	20035	30,7	24,4	27,2	34,9	39,4
Hovedstaden	7615	30,3	24,2	26,9	34,5	39,1
Midtjylland	2489	30,9	24,4	27,4	35,0	39,5
Nordjylland	1619	30,7	24,4	27,2	35,0	39,4
Sjælland	2400	30,6	24,5	27,1	34,9	39,0
Syddanmark	5912	31,2	24,9	27,7	35,6	40,2
Hovedstaden	7615	30,3	24,2	26,9	34,5	39,1
Amager Hospital	787	30,7	24,2	27,0	34,7	39,5
Bispebjerg Hospital	622	30,7	24,7	27,2	35,1	39,9
Bornholms Hospital	88	30,8	24,2	26,5	35,1	39,0
Frederiksberg Hospital	379	30,1	24,0	26,6	34,0	38,9
Frederikssund Hospital	191	30,8	24,8	27,5	35,0	39,5
Gentofte Hospital	553	29,4	24,2	26,8	33,7	38,0
Glostrup Hospital	326	31,2	25,0	27,6	34,9	40,7
Helsingør Hospital	246	30,3	23,7	27,0	34,6	38,8
Herlev Hospital	587	30,5	24,3	26,9	34,4	38,5
Hillerød Hospital	447	30,4	24,4	27,2	34,3	38,2
Hvidovre Hospital	1337	30,5	24,4	27,1	34,9	39,9
Rigshospitalet	345	29,5	23,5	26,1	33,3	37,6
Steno Diabetes Center	1707	29,8	24,1	26,6	34,0	38,8
Sjælland	2400	30,6	24,5	27,1	34,9	39,0
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	650	30,0	23,9	26,5	34,2	38,1
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	374	30,2	24,8	27,1	34,8	38,8
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	505	31,4	25,1	27,6	35,2	39,3
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	447	30,8	24,2	27,2	35,3	40,4
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	31,1	24,3	27,5	35,2	39,5
Syddanmark	5912	31,2	24,9	27,7	35,6	40,2
Fredericia Sygehus	938	31,1	24,9	27,5	35,0	38,9
Kolding Sygehus	387	30,8	24,7	27,4	34,7	39,0
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	922	31,2	25,0	27,7	35,5	40,2
Odense Universitetshospital	1044	31,4	24,5	27,6	35,6	40,8
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	652	32,0	24,6	28,1	36,1	41,3
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	32,2	25,3	27,7	36,7	41,7
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	352	30,7	24,3	27,5	35,4	40,5
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	407	30,8	25,0	27,6	35,5	40,8
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	453	32,6	26,1	28,7	37,1	41,4
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	32,8	25,0	28,0	37,3	42,7
Vejle Sygehus	519	30,2	24,4	26,8	34,0	38,8
Midtjylland	2489	30,9	24,4	27,4	35,0	39,5
Regionshosp. Herning	119	29,0	24,2	26,9	32,7	36,6
Regionshosp. Holstebro	181	30,8	23,8	27,4	34,1	38,7
Regionshosp. Horsens	338	31,0	23,7	27,7	35,3	40,3
Regionshosp. Randers/Grenå	293	31,5	25,7	28,0	36,1	40,1
Regionshosp. Ringkøbing	10	32,3	27,5	28,7	35,9	37,6
Regionshosp. Silkeborg	307	31,2	24,2	27,1	35,2	40,0
Regionshosp. Skive og Viborg	436	31,4	25,0	28,0	35,8	40,2
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	341	29,4	23,5	26,1	33,8	38,3
Århus Universitetshospital, MEA, THG	464	31,0	25,3	27,3	34,9	39,5
Nordjylland	1619	30,7	24,4	27,2	35,0	39,4
Aalborg Universitetshospital	417	29,9	23,7	26,6	34,7	40,0
Sygehus Himmerland, Farsø	287	30,4	24,4	27,3	35,1	39,6
Sygehus Thy-Mors	247	31,1	23,8	26,7	34,7	39,1
Sygehus Vendsyssel	668	31,2	25,0	28,1	35,3	38,9



Praksis

BMI diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	15736	29,3	23,7	26,1	33,1	37,4
Hovedstaden	5283	29,0	23,6	25,9	32,7	36,9
Midtjylland	2958	29,1	23,7	26,0	33,2	37,6
Nordjylland	1776	29,4	23,8	26,3	33,2	37,2
Sjælland	2627	29,7	24,0	26,3	33,7	37,9
Syddanmark	3092	29,4	23,7	26,3	33,2	37,5
Hovedstaden	5283	29,0	23,6	25,9	32,7	36,9
Praksis knyttet til Amager Hospital	514	28,7	23,9	25,9	32,4	36,6
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	367	28,7	23,2	25,7	32,4	35,6
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	375	29,7	24,1	26,4	33,6	38,2
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	240	28,2	23,0	25,4	31,5	35,0
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	238	29,8	23,9	26,4	34,5	38,2
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	231	28,1	22,9	25,0	31,8	35,1
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	602	29,6	23,7	26,1	33,3	37,6
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	566	29,1	23,6	25,9	32,6	37,1
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1349	28,7	23,7	25,7	32,1	36,5
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	384	29,2	23,3	25,5	32,9	36,6
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	417	29,3	23,9	26,2	33,3	37,6
Sjælland	2627	29,7	24,0	26,3	33,7	37,9
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	555	29,6	24,2	26,5	34,2	39,1
Praksis knyttet til Køge Sygehus	921	29,5	24,2	26,3	33,3	37,5
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	164	30,1	24,3	27,0	34,2	38,2
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	623	29,7	23,9	26,2	34,1	38,5
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	283	29,4	24,0	25,8	33,1	37,2
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	81	30,0	24,9	27,7	34,1	37,8
Syddanmark	3092	29,4	23,7	26,3	33,2	37,5
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	860	29,7	23,9	26,5	33,4	37,9
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	422	29,6	23,7	26,3	33,6	37,6
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	250	29,6	23,7	26,3	33,0	37,8
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1001	29,1	23,7	26,1	32,8	37,0
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	559	30,0	23,5	26,3	33,2	37,0
Midtjylland	2958	29,1	23,7	26,0	33,2	37,6
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	670	29,7	23,8	26,2	33,5	38,2
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	761	29,4	23,7	26,3	34,0	37,9
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	903	28,7	23,5	25,9	32,5	36,5
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	277	29,4	23,4	25,9	33,6	38,8
Praksis knyttet til Århus Sygehus	347	28,4	23,8	25,6	32,6	36,5
Nordjylland	1776	29,4	23,8	26,3	33,2	37,2
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	971	29,7	23,8	26,4	33,3	37,3
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	290	29,6	24,3	26,3	33,2	36,5
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	239	29,4	23,7	26,5	32,8	37,8
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	276	28,6	23,4	26,2	32,7	36,7

HbA1c

Fordelingen af HbA1c målt inden for det seneste år (mmol/mol) diabetes type 1	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
Danmark	16442	300	16142	62	48	54	71	81
Hovedstaden	5393	167	5226	61	48	54	70	80
Midtjylland	3478	16	3462	61	48	54	70	81
Nordjylland	1576	28	1548	65	50	56	74	86
Sjælland	1929	32	1897	63	49	55	72	82
Syddanmark	4066	57	4009	62	47	54	71	81
Hovedstaden	5393	167	5226	61	48	54	70	80



Amager Hospital	208	3	205	59	45	50	68	80
Bispebjerg Hospital	292	15	277	62	47	53	71	81
Bornholms Hospital	55	1	54	62	48	56	71	84
Frederiksberg Hospital	217	3	214	61	47	55	70	82
Frederikssund Hospital	87	1	86	64	48	56	72	82
Gentofte Hospital	2	0	2	61	46	46	76	76
Glostrup Hospital	7	0	7	64	46	54	78	92
Helsingør Hospital	78	3	75	61	43	54	73	80
Herlev Hospital	22	1	21	73	49	54	77	86
Hillerød Hospital	552	39	513	60	46	53	69	79
Hvidovre Hospital	512	12	500	59	47	52	68	79
Rigshospitalet	408	2	406	61	48	55	69	77
Steno Diabetes Center	2953	87	2866	61	48	54	69	80
Sjælland	1929	32	1897	63	49	55	72	82
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	3	408	63	48	55	71	81
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	13	618	62	48	54	71	80
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	3	346	64	50	56	73	83
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	10	229	65	49	56	74	85
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	3	296	64	48	55	73	84
Syddanmark	4066	57	4009	62	47	54	71	81
Fredericia Sygehus	408	6	402	63	48	55	72	82
Kolding Sygehus	197	6	191	60	47	52	67	77
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	6	456	63	47	55	72	81
Odense Universitetshospital	1287	19	1268	62	46	53	71	81
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	6	638	61	48	53	71	81
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	1	102	61	48	54	72	83
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	3	124	63	46	53	74	86
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	2	180	60	47	53	70	80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	2	213	61	49	54	67	79
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	1	73	62	46	55	71	85
Vejle Sygehus	367	5	362	63	49	55	71	83
Midtjylland	3478	16	3462	61	48	54	70	81
Regionshosp. Herning	320	0	320	60	47	53	71	81
Regionshosp. Holstebro	292	2	290	62	48	55	73	83
Regionshosp. Horsens	433	3	430	61	49	54	69	80
Regionshosp. Randers/Grenå	392	4	388	64	48	56	73	84
Regionshosp. Ringkøbing	8	0	8	65	58	62	78	89
Regionshosp. Silkeborg	279	0	279	60	48	53	70	80
Regionshosp. Skive og Viborg	528	0	528	62	48	54	71	82
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	7	724	61	47	53	70	79
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	0	495	60	49	55	69	79
Nordjylland	1576	28	1548	65	50	56	74	86
Aalborg Universitetshospital	1037	23	1014	65	50	56	74	86
Sygehus Himmerland, Farsø	90	3	87	62	48	55	73	85
Sygehus Thy-Mors	140	1	139	65	50	56	75	86
Sygehus Vendsyssel	309	1	308	65	51	58	75	85

Fordelingen af HbA1c målt inden for det seneste år (mmol/mol)								
diabetes type 2								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	20635	271	20364	59	44	51	70	83
Hovedstaden	7984	137	7847	58	43	50	70	83
Midtjylland	2637	8	2629	61	45	52	72	84
Nordjylland	1626	14	1612	62	47	54	72	83
Sjælland	2429	31	2398	62	46	53	73	85
Syddanmark	5959	81	5878	58	44	50	69	80
Hovedstaden	7984	137	7847	58	43	50	70	83
Amager Hospital	789	4	785	57	41	48	66	77
Bispebjerg Hospital	624	13	611	61	46	51	74	88
Bornholms Hospital	88	1	87	66	47	53	75	88
Frederiksberg Hospital	383	6	377	61	45	52	72	84
Frederikssund Hospital	192	0	192	64	46	53	74	88
Gentofte Hospital	556	7	549	50	39	43	62	75



Glostrup Hospital	336	8	328	62	48	54	74	86
Helsingør Hospital	264	1	263	59	43	51	69	78
Herlev Hospital	590	4	586	58	40	49	73	84
Hillerød Hospital	523	26	497	61	44	52	71	84
Hvidovre Hospital	1347	16	1331	58	43	49	70	83
Rigshospitalet	540	1	539	58	43	49	69	82
Steno Diabetes Center	1752	50	1702	58	44	50	69	82
Sjælland	2429	31	2398	62	46	53	73	85
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	3	650	61	47	53	72	84
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	6	379	66	48	55	78	90
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	7	505	63	48	54	74	86
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	8	447	62	45	54	74	84
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	7	417	57	43	50	69	81
Syddanmark	5959	81	5878	58	44	50	69	80
Fredericia Sygehus	946	11	935	58	44	49	68	78
Kolding Sygehus	389	5	384	58	45	51	67	83
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	14	915	60	46	52	71	83
Odense Universitetshospital	1048	11	1037	59	44	50	69	80
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	19	640	58	43	50	69	79
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	0	104	61	48	53	71	85
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	8	348	55	41	46	67	83
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	1	410	59	43	50	70	81
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	4	457	54	41	47	64	74
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	3	132	54	39	46	66	77
Vejle Sygehus	521	5	516	61	47	54	71	83
Midtjylland	2637	8	2629	61	45	52	72	84
Regionshosp. Herning	123	1	122	62	48	54	72	82
Regionshosp. Holstebro	192	0	192	63	48	55	74	84
Regionshosp. Horsens	352	0	352	61	44	51	72	85
Regionshosp. Randers/Grenå	298	1	297	62	45	51	73	87
Regionshosp. Ringkøbing	10	0	10	67	56	59	85	90
Regionshosp. Silkeborg	323	1	322	58	44	51	68	83
Regionshosp. Skive og Viborg	439	4	435	60	47	52	71	82
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	1	368	60	44	51	70	83
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	0	531	61	47	53	71	85
Nordjylland	1626	14	1612	62	47	54	72	83
Aalborg Universitetshospital	420	2	418	64	47	55	74	83
Sygehus Himmerland, Farsø	288	9	279	60	45	52	69	81
Sygehus Thy-Mors	247	1	246	62	46	52	72	80
Sygehus Vendsyssel	671	2	669	62	48	54	72	84

Praksis

Fordelingen af HbA1c målt inden for det seneste år (mmol/mol) diabetes type 2								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	34359	1235	33124	48	39	43	54	64
Hovedstaden	11127	659	10468	47	39	42	53	63
Midtjylland	7489	194	7295	47	39	43	54	64
Nordjylland	3318	87	3231	48	40	44	56	65
Sjælland	5820	119	5701	48	40	43	54	63
Syddanmark	6605	176	6429	48	40	43	54	63
Hovedstaden	11127	659	10468	47	39	42	53	63
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	65	731	48	39	42	54	63
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	78	630	48	39	42	54	62
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	12	860	49	41	45	56	66
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	32	356	47	39	42	54	66
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	41	1178	46	39	42	52	62
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	27	562	45	38	41	52	58
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	45	939	46	38	41	53	63
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	47	1297	48	39	43	54	66
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	193	2088	46	39	42	53	62
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	18	802	46	38	41	51	58
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	101	1025	46	39	42	54	65



Sjælland	5820	119	5701	48	40	43	54	63
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	37	1230	47	40	43	54	63
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	31	2290	47	40	43	54	64
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	3	397	48	41	44	54	64
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	25	843	48	40	43	55	64
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	21	733	47	39	42	53	58
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	2	208	51	42	46	58	68
Syddanmark	6605	176	6429	48	40	43	54	63
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	11	1513	48	40	44	54	64
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	8	738	49	40	44	56	64
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	25	971	48	39	43	54	63
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	88	2005	48	40	43	54	62
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	44	1202	47	39	43	53	63
Midtjylland	7489	194	7295	47	39	43	54	64
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	12	1422	47	39	42	55	64
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	75	1446	48	39	43	55	65
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	36	2236	47	40	43	54	64
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	39	936	47	39	42	53	60
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	32	1255	48	39	43	55	67
Nordjylland	3318	87	3231	48	40	44	56	65
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	38	1637	49	40	44	57	67
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	32	610	49	41	45	57	68
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	7	379	47	39	44	54	62
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	10	605	48	41	44	55	62

Andel af patienter hvor HbA1c < 53 mmol/mol (7 %)

Pt med HbA1c < 53 type 1

Indikator 1x	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		3287 / 16142	59 (0)	20	(20-21)	16	16
Hovedstaden		1125 / 5226	21 (0)	22	(20-23)	16	16
Sjælland		339 / 1897	10 (1)	18	(16-20)	16	16
Syddanmark		865 / 4009	19 (0)	22	(20-23)	18	19
Midtjylland		732 / 3462	0 (0)	21	(20-23)	16	17
Nordjylland		226 / 1548	9 (1)	15	(13-16)	12	8
Hovedstaden		1125 / 5226	21 (0)	22	(20-23)	16	16
Amager Hospital		63 / 205	1 (0)	31	(24-38)	22	23
Bispebjerg Hospital		64 / 277	2 (1)	23	(18-29)	19	21
Bornholms Hospital		10 / 54	0 (0)	19	(9-31)	25	19
Frederiksberg Hospital		42 / 214	0 (0)	20	(15-26)	18	20
Frederikssund Hospital		17 / 86	0 (0)	20	(12-30)	18	19
Gentofte Hospital		1 / 2	0 (0)	50	(1-99)	0	0
Glostrup Hospital		1 / 7	0 (0)	14	(0-58)	33	43
Helsingør Hospital		15 / 75	1 (1)	20	(12-31)	15	13
Herlev Hospital		5 / 21	0 (0)	24	(8-47)	17	14
Hillerød Hospital		113 / 513	16 (3)	22	(19-26)	15	19
Hvidovre Hospital		129 / 500	1 (0)	26	(22-30)	18	20
Rigshospitalet		76 / 406	0 (0)	19	(15-23)	16	11
Steno Diabetes Center		589 / 2866	0 (0)	21	(19-22)	15	15
Sjælland		339 / 1897	10 (1)	18	(16-20)	16	16
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		72 / 408	0 (0)	18	(14-22)	17	18
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		119 / 618	4 (1)	19	(16-23)	17	16
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		57 / 346	2 (1)	16	(13-21)	16	14
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		34 / 229	2 (1)	15	(11-20)	14	18
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		57 / 296	2 (1)	19	(15-24)	14	17
Syddanmark		865 / 4009	19 (0)	22	(20-23)	18	19
Fredericia Sygehus		67 / 402	1 (0)	17	(13-21)	14	13
Kolding Sygehus		53 / 191	1 (1)	28	(22-35)	22	18
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		91 / 456	4 (1)	20	(16-24)	14	17
Odense Universitetshospital		298 / 1268	11 (1)	24	(21-26)	19	20



Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	142 / 638	1 (0)	22	(19-26)	23	24
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	23 / 102	1 (1)	23	(15-32)	24	20
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	30 / 124	0 (0)	24	(17-33)	13	16
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	44 / 180	0 (0)	24	(18-31)	18	20
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	39 / 213	0 (0)	18	(13-24)	15	16
Sygehus Sønderjylland, Tønder	15 / 73	0 (0)	21	(12-32)	21	15
Vejle Sygehus	63 / 362	0 (0)	17	(14-22)	13	17
Midtjylland	732 / 3462	0 (0)	21	(20-23)	16	17
Regionshosp. Herning	80 / 320	0 (0)	25	(20-30)	18	17
Regionshosp. Holstebro	53 / 290	0 (0)	18	(14-23)	11	11
Regionshosp. Horsens	91 / 430	0 (0)	21	(17-25)	14	15
Regionshosp. Randers/Grenå	71 / 388	0 (0)	18	(15-23)	18	17
Regionshosp. Ringkøbing	0 / 8	0 (0)	0	(0-37)	0	0
Regionshosp. Silkeborg	66 / 279	0 (0)	24	(19-29)	24	21
Regionshosp. Skive og Viborg	104 / 528	0 (0)	20	(16-23)	14	14
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	170 / 724	0 (0)	23	(20-27)	18	22
Århus Universitetshospital, MEA, THG	97 / 495	0 (0)	20	(16-23)	15	15
Nordjylland	226 / 1548	9 (1)	15	(13-16)	12	8
Aalborg Universitetshospital	146 / 1014	6 (1)	14	(12-17)	12	9
Sygehus Himmerland, Farsø	16 / 87	2 (2)	18	(11-28)	7	5
Sygehus Thy-Mors	22 / 139	1 (1)	16	(10-23)	11	13
Sygehus Vendsyssel	42 / 308	0 (0)	14	(10-18)	12	8

Pt med HbA1c<53 type 2

Indikator Ix	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	6132 / 20364	70 (0)	30	(29-31)	29	29	
Hovedstaden	2076 / 6145	25 (0)	34	(33-35)	31	30	
Sjælland	580 / 2398	14 (1)	24	(22-26)	24	25	
Syddanmark	1891 / 5878	24 (0)	32	(31-33)	32	32	
Midtjylland	693 / 2629	0 (0)	26	(25-28)	24	26	
Nordjylland	360 / 1612	7 (0)	22	(20-24)	23	23	
Hovedstaden	2076 / 6145	25 (0)	34	(33-35)	31	30	
Amager Hospital	297 / 785	1 (0)	38	(34-41)	35	33	
Bispebjerg Hospital	172 / 611	0 (0)	28	(25-32)	22	24	
Bornholms Hospital	21 / 87	0 (0)	24	(16-35)	18	13	
Frederiksberg Hospital	98 / 377	0 (0)	26	(22-31)	22	22	
Frederikssund Hospital	43 / 192	0 (0)	22	(17-29)	26	18	
Gentofte Hospital	315 / 549	5 (1)	57	(53-62)	52	51	
Glostrup Hospital	72 / 328	1 (0)	22	(18-27)	28	19	
Helsingør Hospital	79 / 263	1 (0)	30	(25-36)	27	25	
Herlev Hospital	207 / 586	0 (0)	35	(31-39)	40	44	
Hillerød Hospital	133 / 497	16 (3)	27	(23-31)	25	25	
Hvidovre Hospital	443 / 1331	1 (0)	33	(31-36)	27	31	
Rigshospitalet	196 / 539	0 (0)	36	(32-41)	39	39	
Steno Diabetes Center, RH-enheden	0 / 0	0 (0)			36	29	
Sjælland	580 / 2398	14 (1)	24	(22-26)	24	25	
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	151 / 650	1 (0)	23	(20-27)	25	34	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	69 / 379	1 (0)	18	(14-22)	24	20	
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	111 / 505	6 (1)	22	(18-26)	17	17	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	103 / 447	3 (1)	23	(19-27)	24	22	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	146 / 417	3 (1)	35	(30-40)	33	33	
Syddanmark	1891 / 5878	24 (0)	32	(31-33)	32	32	
Fredericia Sygehus	325 / 935	7 (1)	35	(32-38)	34	37	
Kolding Sygehus	115 / 384	2 (1)	30	(25-35)	34	33	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	257 / 915	7 (1)	28	(25-31)	29	29	
Odense Universitetshospital	314 / 1037	3 (0)	30	(27-33)	30	29	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	212 / 640	4 (1)	33	(29-37)	35	32	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	25 / 104	0 (0)	24	(16-33)	31	26	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	141 / 348	1 (0)	41	(35-46)	36	43	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	131 / 410	0 (0)	32	(27-37)	32	34	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	198 / 457	0 (0)	43	(39-48)	37	38	



Sygehus Sønderjylland, Tønder	62 / 132	0 (0)	47	(38-56)	39	39
Vejle Sygehus	111 / 516	0 (0)	22	(18-25)	28	25
Midtjylland	693 / 2629	0 (0)	26	(25-28)	24	26
Regionshosp. Herning	26 / 122	0 (0)	21	(14-30)	18	17
Regionshosp. Holstebro	41 / 192	0 (0)	21	(16-28)	23	21
Regionshosp. Horsens	106 / 352	0 (0)	30	(25-35)	26	29
Regionshosp. Randers/Grenå	84 / 297	0 (0)	28	(23-34)	23	23
Regionshosp. Ringkøbing	0 / 10	0 (0)	0	(0-31)	22	12
Regionshosp. Silkeborg	97 / 322	0 (0)	30	(25-35)	29	35
Regionshosp. Skive og Viborg	111 / 435	0 (0)	26	(21-30)	25	24
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	108 / 368	0 (0)	29	(25-34)	28	30
Århus Universitetshospital, MEA, THG	120 / 531	0 (0)	23	(19-26)	20	25
Nordjylland	360 / 1612	7 (0)	22	(20-24)	23	23
Aalborg Universitetshospital	71 / 418	0 (0)	17	(14-21)	22	18
Sygehus Himmerland, Farsø	80 / 279	6 (2)	29	(23-34)	30	23
Sygehus Thy-Mors	70 / 246	0 (0)	28	(23-35)	23	24
Sygehus Vendsyssel	139 / 669	1 (0)	21	(18-24)	21	26
Privat						
Steno Diabetes Center	532 / 1702	0 (0)	31	(29-34)	27	24

Pt med HbA1c<53, praksis

Indikator Ix	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	23283 / 33124	18 (0)	70	(70-71)	70	67	
Hovedstaden	7575 / 10468	3 (0)	72	(71-73)	71	69	
Sjælland	4014 / 5701	2 (0)	70	(69-72)	68	68	
Syddanmark	4449 / 6429	4 (0)	69	(68-70)	70	68	
Midtjylland	5105 / 7295	4 (0)	70	(69-71)	70	69	
Nordjylland	2140 / 3231	5 (0)	66	(65-68)	63	56	
Hovedstaden	7575 / 10468	3 (0)	72	(71-73)	71	69	
Praksis knyttet til Amager Hospital	528 / 731	0 (0)	72	(69-75)	63	78	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	443 / 630	0 (0)	70	(67-74)	68	68	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	567 / 860	1 (0)	66	(63-69)	69	64	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	248 / 356	0 (0)	70	(65-74)	64	46	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	891 / 1178	0 (0)	76	(73-78)	76	69	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	440 / 562	0 (0)	78	(75-82)	74	73	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	688 / 939	2 (0)	73	(70-76)	70	74	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	912 / 1297	0 (0)	70	(68-73)	71	66	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1509 / 2088	0 (0)	72	(70-74)	72	71	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	636 / 802	0 (0)	79	(76-82)	80	75	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	713 / 1025	0 (0)	70	(67-72)	70	61	
Sjælland	4014 / 5701	2 (0)	70	(69-72)	68	68	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	863 / 1230	0 (0)	70	(68-73)	69	74	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	1637 / 2290	0 (0)	71	(70-73)	73	70	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	276 / 397	1 (0)	70	(65-74)	56	59	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	569 / 843	0 (0)	67	(64-71)	66	72	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	546 / 733	1 (0)	74	(71-78)	62	60	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	123 / 208	0 (0)	59	(52-66)	53		
Syddanmark	4449 / 6429	4 (0)	69	(68-70)	70	68	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1031 / 1513	0 (0)	68	(66-70)	66	68	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	475 / 738	2 (0)	64	(61-68)	66	65	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	681 / 971	1 (0)	70	(67-73)	80	74	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1391 / 2005	1 (0)	69	(67-71)	69	66	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	871 / 1202	0 (0)	72	(70-75)	70	73	
Midtjylland	5105 / 7295	4 (0)	70	(69-71)	70	69	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	984 / 1422	1 (0)	69	(67-72)	74	71	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1006 / 1446	1 (0)	70	(67-72)	69	71	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	1555 / 2236	1 (0)	70	(68-71)	68	70	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	698 / 936	0 (0)	75	(72-77)	74	68	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	862 / 1255	1 (0)	69	(66-71)	69	66	
Nordjylland	2140 / 3231	5 (0)	66	(65-68)	63	56	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1059 / 1637	3 (0)	65	(62-67)	64	56	



Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	391 / 610	0 (0)	64 (60-68)	58	51
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	272 / 379	1 (0)	72 (67-76)	72	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	418 / 605	1 (0)	69 (65-73)	63	62



Andel af patienter hvor HbA1c < 75 mmol/mol (9 %)

Pt med HbA1c < 75, type 1

Indikator ly	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		13152 / 16142	59 (0)	81	(81-82)	79	78
Hovedstaden		4347 / 5226	21 (0)	83	(82-84)	79	79
Sjælland		1515 / 1897	10 (1)	80	(78-82)	79	79
Syddanmark		3269 / 4009	19 (0)	82	(80-83)	80	79
Midtjylland		2854 / 3462	0 (0)	82	(81-84)	79	79
Nordjylland		1167 / 1548	9 (1)	75	(73-78)	73	71
Hovedstaden		4347 / 5226	21 (0)	83	(82-84)	79	79
Amager Hospital		171 / 205	1 (0)	83	(78-88)	81	79
Bispebjerg Hospital		224 / 277	2 (1)	81	(76-85)	78	81
Bornholms Hospital		42 / 54	0 (0)	78	(64-88)	80	76
Frederiksberg Hospital		176 / 214	0 (0)	82	(76-87)	79	83
Frederikssund Hospital		68 / 86	0 (0)	79	(69-87)	79	81
Gentofte Hospital		1 / 2	0 (0)	50	(1-99)	50	100
Glostrup Hospital		5 / 7	0 (0)	71	(29-96)	75	86
Helsingør Hospital		60 / 75	1 (1)	80	(69-88)	88	87
Herlev Hospital		13 / 21	0 (0)	62	(38-82)	52	62
Hillerød Hospital		431 / 513	16 (3)	84	(81-87)	82	82
Hvidovre Hospital		424 / 500	1 (0)	85	(81-88)	82	83
Rigshospitalet		344 / 406	0 (0)	85	(81-88)	81	78
Steno Diabetes Center		2388 / 2866	0 (0)	83	(82-85)	78	77
Sjælland		1515 / 1897	10 (1)	80	(78-82)	79	79
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		336 / 408	0 (0)	82	(78-86)	78	80
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		505 / 618	4 (1)	82	(78-85)	81	82
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		272 / 346	2 (1)	79	(74-83)	78	77
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		174 / 229	2 (1)	76	(70-81)	78	75
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		228 / 296	2 (1)	77	(72-82)	76	76
Syddanmark		3269 / 4009	19 (0)	82	(80-83)	80	79
Fredericia Sygehus		316 / 402	1 (0)	79	(74-83)	76	77
Kolding Sygehus		164 / 191	1 (1)	86	(80-90)	85	82
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		367 / 456	4 (1)	80	(77-84)	76	80
Odense Universitetshospital		1037 / 1268	11 (1)	82	(80-84)	78	77
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		516 / 638	1 (0)	81	(78-84)	84	82
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		81 / 102	1 (1)	79	(70-87)	87	75
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		97 / 124	0 (0)	78	(70-85)	79	73
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		154 / 180	0 (0)	86	(80-90)	83	80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		186 / 213	0 (0)	87	(82-91)	81	85
Sygehus Sønderjylland, Tønder		57 / 73	0 (0)	78	(67-87)	76	79
Vejle Sygehus		294 / 362	0 (0)	81	(77-85)	82	80
Midtjylland		2854 / 3462	0 (0)	82	(81-84)	79	79
Regionshosp. Herning		265 / 320	0 (0)	83	(78-87)	79	80
Regionshosp. Holstebro		225 / 290	0 (0)	78	(72-82)	74	76
Regionshosp. Horsens		363 / 430	0 (0)	84	(81-88)	79	73
Regionshosp. Randers/Grenå		300 / 388	0 (0)	77	(73-81)	77	74
Regionshosp. Ringkøbing		5 / 8	0 (0)	63	(24-91)	83	88
Regionshosp. Silkeborg		230 / 279	0 (0)	82	(77-87)	81	79
Regionshosp. Skive og Viborg		423 / 528	0 (0)	80	(76-83)	76	76
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		620 / 724	0 (0)	86	(83-88)	81	83
Århus Universitetshospital, MEA, THG		423 / 495	0 (0)	85	(82-88)	81	84
Nordjylland		1167 / 1548	9 (1)	75	(73-78)	73	71
Aalborg Universitetshospital		765 / 1014	6 (1)	75	(73-78)	72	69
Sygehus Himmerland, Farsø		68 / 87	2 (2)	78	(68-86)	76	79
Sygehus Thy-Mors		104 / 139	1 (1)	75	(67-82)	78	76
Sygehus Vendsyssel		230 / 308	0 (0)	75	(69-79)	72	71



Pt med HbA1c<75, type 2

Indikator Iy	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark		16625 / 20364	70 (0)	82	(81-82)	81	82
Hovedstaden		6459 / 7847	25 (0)	82	(81-83)	81	80
Sjælland		1834 / 2398	14 (1)	76	(75-78)	78	79
Syddanmark		4935 / 5878	24 (0)	84	(83-85)	84	84
Midtjylland		2112 / 2629	0 (0)	80	(79-82)	80	80
Nordjylland		1285 / 1612	7 (0)	80	(78-82)	80	82
Hovedstaden		6459 / 7847	25 (0)	82	(81-83)	81	80
Amager Hospital		689 / 785	1 (0)	88	(85-90)	82	83
Bispebjerg Hospital		460 / 611	0 (0)	75	(72-79)	72	76
Bornholms Hospital		65 / 87	0 (0)	75	(64-83)	78	81
Frederiksberg Hospital		306 / 377	0 (0)	81	(77-85)	78	76
Frederikssund Hospital		145 / 192	0 (0)	76	(69-81)	74	73
Gentofte Hospital		486 / 549	5 (1)	89	(86-91)	89	87
Glostrup Hospital		257 / 328	1 (0)	78	(73-83)	77	66
Helsingør Hospital		224 / 263	1 (0)	85	(80-89)	83	82
Herlev Hospital		453 / 586	0 (0)	77	(74-81)	81	80
Hillerød Hospital		402 / 497	16 (3)	81	(77-84)	81	83
Hvidovre Hospital		1088 / 1331	1 (0)	82	(80-84)	82	84
Rigshospitalet		458 / 539	0 (0)	85	(82-88)	83	82
Steno Diabetes Center		1426 / 1702	0 (0)	84	(82-86)	82	79
Sjælland		1834 / 2398	14 (1)	76	(75-78)	78	79
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		512 / 650	1 (0)	79	(75-82)	78	82
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		261 / 379	1 (0)	69	(64-73)	77	80
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		381 / 505	6 (1)	75	(71-79)	77	74
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		340 / 447	3 (1)	76	(72-80)	76	76
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		340 / 417	3 (1)	82	(77-85)	83	85
Syddanmark		4935 / 5878	24 (0)	84	(83-85)	84	84
Fredericia Sygehus		808 / 935	7 (1)	86	(84-89)	87	88
Kolding Sygehus		323 / 384	2 (1)	84	(80-88)	88	84
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		729 / 915	7 (1)	80	(77-82)	82	81
Odense Universitetshospital		875 / 1037	3 (0)	84	(82-87)	82	82
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		537 / 640	4 (1)	84	(81-87)	86	85
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		83 / 104	0 (0)	80	(71-87)	80	82
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		290 / 348	1 (0)	83	(79-87)	85	88
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		342 / 410	0 (0)	83	(79-87)	82	83
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		414 / 457	0 (0)	91	(88-93)	89	92
Sygehus Sønderjylland, Tønder		117 / 132	0 (0)	89	(82-93)	84	86
Vejle Sygehus		417 / 516	0 (0)	81	(77-84)	82	81
Midtjylland		2112 / 2629	0 (0)	80	(79-82)	80	80
Regionshosp. Herning		99 / 122	0 (0)	81	(73-88)	72	76
Regionshosp. Holstebro		150 / 192	0 (0)	78	(72-84)	73	70
Regionshosp. Horsens		279 / 352	0 (0)	79	(75-83)	82	81
Regionshosp. Randers/Grenå		234 / 297	0 (0)	79	(74-83)	78	76
Regionshosp. Ringkøbing		6 / 10	0 (0)	60	(26-88)	72	53
Regionshosp. Silkeborg		270 / 322	0 (0)	84	(79-88)	82	84
Regionshosp. Skive og Viborg		351 / 435	0 (0)	81	(77-84)	81	80
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		297 / 368	0 (0)	81	(76-85)	84	84
Århus Universitetshospital, MEA, THG		426 / 531	0 (0)	80	(77-84)	77	82
Nordjylland		1285 / 1612	7 (0)	80	(78-82)	80	82
Aalborg Universitetshospital		317 / 418	0 (0)	76	(71-80)	78	75
Sygehus Himmerland, Farsø		231 / 279	6 (2)	83	(78-87)	86	84
Sygehus Thy-Mors		205 / 246	0 (0)	83	(78-88)	80	81
Sygehus Vendsyssel		532 / 669	1 (0)	80	(76-83)	79	85



Pt med HbA1c<75, praksis

Indikator ly	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		31794 / 33124	18 (0)	96	(96-96)	96	96
Hovedstaden		10044 / 10468	3 (0)	96	(96-96)	97	95
Sjælland		5464 / 5701	2 (0)	96	(95-96)	96	97
Syddanmark		6208 / 6429	4 (0)	97	(96-97)	97	97
Midtjylland		6982 / 7295	4 (0)	96	(95-96)	96	95
Nordjylland		3096 / 3231	5 (0)	96	(95-96)	95	95
Hovedstaden		10044 / 10468	3 (0)	96	(96-96)	97	95
Praksis knyttet til Amager Hospital		699 / 731	0 (0)	96	(94-97)	95	100
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital		600 / 630	0 (0)	95	(93-97)	95	93
Praksis knyttet til Bornholms Hospital		819 / 860	1 (0)	95	(94-97)	96	94
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital		336 / 356	0 (0)	94	(91-97)	96	85
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital		1141 / 1178	0 (0)	97	(96-98)	97	97
Praksis knyttet til Gentofte Hospital		553 / 562	0 (0)	98	(97-99)	98	98
Praksis knyttet til Glostrup Hospital		897 / 939	2 (0)	96	(94-97)	96	96
Praksis knyttet til Helsingør Hospital		1233 / 1297	0 (0)	95	(94-96)	96	95
Praksis knyttet til Herlev Hospital		2009 / 2088	0 (0)	96	(95-97)	97	96
Praksis knyttet til Hillerød Hospital		783 / 802	0 (0)	98	(96-99)	98	98
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital		974 / 1025	0 (0)	95	(94-96)	97	92
Sjælland		5464 / 5701	2 (0)	96	(95-96)	96	97
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus		1182 / 1230	0 (0)	96	(95-97)	96	100
Praksis knyttet til Køge Sygehus		2193 / 2290	0 (0)	96	(95-97)	97	97
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus		380 / 397	1 (0)	96	(93-97)	87	91
Praksis knyttet til Næstved Sygehus		804 / 843	0 (0)	95	(94-97)	95	97
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus		710 / 733	1 (0)	97	(95-98)	96	96
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus		195 / 208	0 (0)	94	(90-97)	93	
Syddanmark		6208 / 6429	4 (0)	97	(96-97)	97	97
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital		1450 / 1513	0 (0)	96	(95-97)	96	98
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus		712 / 738	2 (0)	96	(95-98)	97	96
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus		932 / 971	1 (0)	96	(95-97)	99	99
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt		1952 / 2005	1 (0)	97	(97-98)	96	95
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland		1162 / 1202	0 (0)	97	(95-98)	95	100
Midtjylland		6982 / 7295	4 (0)	96	(95-96)	96	95
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa		1370 / 1422	1 (0)	96	(95-97)	97	92
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt		1385 / 1446	1 (0)	96	(95-97)	96	96
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest		2133 / 2236	1 (0)	95	(94-96)	95	96
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens		910 / 936	0 (0)	97	(96-98)	95	96
Praksis knyttet til Århus Sygehus		1184 / 1255	1 (0)	94	(93-96)	97	96
Nordjylland		3096 / 3231	5 (0)	96	(95-96)	95	95
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital		1564 / 1637	3 (0)	96	(94-96)	95	95
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland		574 / 610	0 (0)	94	(92-96)	95	92
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors		367 / 379	1 (0)	97	(95-98)	96	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel		591 / 605	1 (0)	98	(96-99)	96	95



Aktuel medicinsk behandling

Andel af type-1-patienter der modtager perorale antidiabetika

B. Andel af type-1-patienter, der modtager perorale antidiabetika

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		447 / 16442	0 (0)	3	(2-3)	4	4
Hovedstaden		133 / 5393	0 (0)	2	(2-3)	3	4
Sjælland		54 / 1929	0 (0)	3	(2-4)	4	7
Syddanmark		157 / 4066	0 (0)	4	(3-4)	5	4
Midtjylland		88 / 3478	0 (0)	3	(2-3)	3	2
Nordjylland		15 / 1576	0 (0)	1	(1-2)	1	1
Hovedstaden		133 / 5393	0 (0)	2	(2-3)	3	4
Amager Hospital		10 / 208	0 (0)	5	(2-9)	8	16
Bispebjerg Hospital		8 / 292	0 (0)	3	(1-5)	3	7
Bornholms Hospital		1 / 55	0 (0)	2	(0-10)	5	2
Frederiksberg Hospital		7 / 217	0 (0)	3	(1-7)	2	2
Frederikssund Hospital		6 / 87	0 (0)	7	(3-14)	4	5
Gentofte Hospital		1 / 2	0 (0)	50	(1-99)	100	100
Glostrup Hospital		4 / 7	0 (0)	57	(18-90)	75	29
Helsingør Hospital		3 / 78	0 (0)	4	(1-11)	2	1
Herlev Hospital		1 / 22	0 (0)	5	(0-23)	4	0
Hillerød Hospital		25 / 552	0 (0)	5	(3-7)	8	6
Hvidovre Hospital		16 / 512	0 (0)	3	(2-5)	4	10
Rigshospitalet		7 / 408	0 (0)	2	(1-4)	3	1
Steno Diabetes Center		44 / 2953	0 (0)	1	(1-2)	2	2
Sjælland		54 / 1929	0 (0)	3	(2-4)	4	7
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		8 / 411	0 (0)	2	(1-4)	3	8
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		24 / 631	0 (0)	4	(2-6)	5	8
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		3 / 349	0 (0)	1	(0-2)	0	3
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		15 / 239	0 (0)	6	(4-10)	10	2
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		4 / 299	0 (0)	1	(0-3)	1	12
Syddanmark		157 / 4066	0 (0)	4	(3-4)	5	4
Fredericia Sygehus		7 / 408	0 (0)	2	(1-4)	2	1
Kolding Sygehus		6 / 197	0 (0)	3	(1-7)	5	3
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		15 / 462	0 (0)	3	(2-5)	3	4
Odense Universitetshospital		36 / 1287	0 (0)	3	(2-4)	3	3
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		14 / 644	0 (0)	2	(1-4)	4	5
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		2 / 103	0 (0)	2	(0-7)	1	2
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		23 / 127	0 (0)	18	(12-26)	24	28
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		10 / 182	0 (0)	5	(3-10)	7	4
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		10 / 215	0 (0)	5	(2-8)	11	2
Sygehus Sønderjylland, Tønder		3 / 74	0 (0)	4	(1-11)	8	1
Vejle Sygehus		31 / 367	0 (0)	8	(6-12)	11	5
Midtjylland		88 / 3478	0 (0)	3	(2-3)	3	2
Regionshosp. Herning		8 / 320	0 (0)	3	(1-5)	5	3
Regionshosp. Holstebro		8 / 292	0 (0)	3	(1-5)	5	3
Regionshosp. Horsens		14 / 433	0 (0)	3	(2-5)	3	2
Regionshosp. Randers/Grenå		12 / 392	0 (0)	3	(2-5)	3	1
Regionshosp. Ringkøbing		1 / 8	0 (0)	13	(0-53)	0	0
Regionshosp. Silkeborg		5 / 279	0 (0)	2	(1-4)	1	4
Regionshosp. Skive og Viborg		7 / 528	0 (0)	1	(1-3)	2	2
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		8 / 731	0 (0)	1	(0-2)	1	1
Århus Universitetshospital, MEA, THG		25 / 495	0 (0)	5	(3-7)	5	5
Nordjylland		15 / 1576	0 (0)	1	(1-2)	1	1
Aalborg Universitetshospital		6 / 1037	0 (0)	1	(0-1)	1	1
Sygehus Himmerland, Farsø		0 / 90	0 (0)	0	(0-4)	1	2
Sygehus Thy-Mors		4 / 140	0 (0)	3	(1-7)	4	2
Sygehus Vendsyssel		5 / 309	0 (0)	2	(1-4)	1	2



Andel af type-2-patienter der modtager perorale antidiabetika

B. Andel af type-2-patienter, der modtager perorale antidiabetika

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	14330 / 20635	0 (0)	0 (0)	69	(69-70)	71	70
Hovedstaden	5698 / 7984	0 (0)	0 (0)	71	(70-72)	73	74
Sjælland	1644 / 2429	0 (0)	0 (0)	68	(66-70)	71	74
Syddanmark	4077 / 5959	0 (0)	0 (0)	68	(67-70)	69	67
Midtjylland	1815 / 2637	0 (0)	0 (0)	69	(67-71)	68	67
Nordjylland	1096 / 1626	0 (0)	0 (0)	67	(65-70)	67	68
Hovedstaden	5698 / 7984	0 (0)	0 (0)	71	(70-72)	73	74
Amager Hospital	629 / 789	0 (0)	0 (0)	80	(77-82)	84	95
Bispebjerg Hospital	468 / 624	0 (0)	0 (0)	75	(71-78)	75	84
Bornholms Hospital	43 / 88	0 (0)	0 (0)	49	(38-60)	50	76
Frederiksberg Hospital	258 / 383	0 (0)	0 (0)	67	(62-72)	66	77
Frederikssund Hospital	137 / 192	0 (0)	0 (0)	71	(64-78)	68	64
Gentofte Hospital	404 / 556	0 (0)	0 (0)	73	(69-76)	76	74
Glostrup Hospital	270 / 336	0 (0)	0 (0)	80	(76-84)	87	34
Helsingør Hospital	183 / 264	0 (0)	0 (0)	69	(63-75)	69	64
Herlev Hospital	334 / 590	0 (0)	0 (0)	57	(53-61)	59	64
Hillerød Hospital	314 / 523	0 (0)	0 (0)	60	(56-64)	71	70
Hvidovre Hospital	1017 / 1347	0 (0)	0 (0)	76	(73-78)	79	90
Rigshospitalet	356 / 540	0 (0)	0 (0)	66	(62-70)	63	59
Steno Diabetes Center	1285 / 1752	0 (0)	0 (0)	73	(71-75)	71	65
Sjælland	1644 / 2429	0 (0)	0 (0)	68	(66-70)	71	74
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	484 / 653	0 (0)	0 (0)	74	(71-77)	76	81
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	271 / 385	0 (0)	0 (0)	70	(66-75)	79	78
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	294 / 512	0 (0)	0 (0)	57	(53-62)	59	87
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	290 / 455	0 (0)	0 (0)	64	(59-68)	65	17
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	305 / 424	0 (0)	0 (0)	72	(67-76)	73	87
Syddanmark	4077 / 5959	0 (0)	0 (0)	68	(67-70)	69	67
Fredericia Sygehus	622 / 946	0 (0)	0 (0)	66	(63-69)	65	64
Kolding Sygehus	308 / 389	0 (0)	0 (0)	79	(75-83)	81	81
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	610 / 929	0 (0)	0 (0)	66	(63-69)	65	59
Odense Universitetshospital	582 / 1048	0 (0)	0 (0)	56	(52-59)	56	52
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	426 / 659	0 (0)	0 (0)	65	(61-68)	67	70
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	75 / 104	0 (0)	0 (0)	72	(62-80)	78	78
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	310 / 356	0 (0)	0 (0)	87	(83-90)	86	88
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	358 / 411	0 (0)	0 (0)	87	(83-90)	91	90
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	339 / 461	0 (0)	0 (0)	74	(69-78)	77	74
Sygehus Sønderjylland, Tønder	103 / 135	0 (0)	0 (0)	76	(68-83)	77	78
Vejle Sygehus	344 / 521	0 (0)	0 (0)	66	(62-70)	64	59
Midtjylland	1815 / 2637	0 (0)	0 (0)	69	(67-71)	68	67
Regionshosp. Herning	63 / 123	0 (0)	0 (0)	51	(42-60)	53	51
Regionshosp. Holstebro	119 / 192	0 (0)	0 (0)	62	(55-69)	66	67
Regionshosp. Horsens	253 / 352	0 (0)	0 (0)	72	(67-77)	74	71
Regionshosp. Randers/Grenå	191 / 298	0 (0)	0 (0)	64	(58-70)	64	64
Regionshosp. Ringkøbing	10 / 10	0 (0)	0 (0)	100	(69-100)	78	100
Regionshosp. Silkeborg	224 / 323	0 (0)	0 (0)	69	(64-74)	67	66
Regionshosp. Skive og Viborg	315 / 439	0 (0)	0 (0)	72	(67-76)	70	67
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	238 / 369	0 (0)	0 (0)	64	(59-69)	60	59
Århus Universitetshospital, MEA, THG	402 / 531	0 (0)	0 (0)	76	(72-79)	76	74
Nordjylland	1096 / 1626	0 (0)	0 (0)	67	(65-70)	67	68
Aalborg Universitetshospital	200 / 420	0 (0)	0 (0)	48	(43-53)	48	44
Sygehus Himmerland, Farsø	220 / 288	0 (0)	0 (0)	76	(71-81)	67	68
Sygehus Thy-Mors	197 / 247	0 (0)	0 (0)	80	(74-85)	79	75
Sygehus Vendsyssel	479 / 671	0 (0)	0 (0)	71	(68-75)	75	76



Andel af type-2-patienter der modtager perorale antidiabetika, praksis

B. Andel af type-2-patienter, der modtager perorale antidiabetika

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	25800 / 34359	0 (0)	75	(75-76)	74	71	
Hovedstaden	8101 / 11127	0 (0)	73	(72-74)	72	68	
Sjælland	4573 / 5820	0 (0)	79	(77-80)	79	75	
Syddanmark	4965 / 6605	0 (0)	75	(74-76)	73	71	
Midtjylland	5468 / 7489	0 (0)	73	(72-74)	70	67	
Nordjylland	2693 / 3318	0 (0)	81	(80-82)	81	77	
Hovedstaden	8101 / 11127	0 (0)	73	(72-74)	72	68	
Praksis knyttet til Amager Hospital	569 / 796	0 (0)	71	(68-75)	72	84	
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	479 / 708	0 (0)	68	(64-71)	68	64	
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	651 / 872	0 (0)	75	(72-78)	77	74	
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	290 / 388	0 (0)	75	(70-79)	78	81	
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	859 / 1219	0 (0)	70	(68-73)	69	75	
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	406 / 589	0 (0)	69	(65-73)	66	66	
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	690 / 984	0 (0)	70	(67-73)	65	57	
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	979 / 1344	0 (0)	73	(70-75)	72	71	
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1702 / 2281	0 (0)	75	(73-76)	73	66	
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	672 / 820	0 (0)	82	(79-85)	83	78	
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	804 / 1126	0 (0)	71	(69-74)	74	70	
Sjælland	4573 / 5820	0 (0)	79	(77-80)	79	75	
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1014 / 1267	0 (0)	80	(78-82)	80	68	
Praksis knyttet til Køge Sygehus	1856 / 2321	0 (0)	80	(78-82)	82	82	
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	301 / 400	0 (0)	75	(71-79)	74	41	
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	691 / 868	0 (0)	80	(77-82)	83	80	
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	547 / 754	0 (0)	73	(69-76)	67	70	
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	164 / 210	0 (0)	78	(72-83)	79		
Syddanmark	4965 / 6605	0 (0)	75	(74-76)	73	71	
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1139 / 1524	0 (0)	75	(72-77)	75	74	
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	562 / 746	0 (0)	75	(72-78)	71	63	
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	759 / 996	0 (0)	76	(73-79)	74	75	
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1550 / 2093	0 (0)	74	(72-76)	72	74	
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	955 / 1246	0 (0)	77	(74-79)	77	39	
Midtjylland	5468 / 7489	0 (0)	73	(72-74)	70	67	
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1017 / 1434	0 (0)	71	(68-73)	68	67	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1161 / 1521	0 (0)	76	(74-78)	75	73	
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	1686 / 2272	0 (0)	74	(72-76)	73	75	
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	706 / 975	0 (0)	72	(69-75)	70	61	
Praksis knyttet til Århus Sygehus	898 / 1287	0 (0)	70	(67-72)	62	60	
Nordjylland	2693 / 3318	0 (0)	81	(80-82)	81	77	
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1354 / 1675	0 (0)	81	(79-83)	80	77	
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	503 / 642	0 (0)	78	(75-81)	78	67	
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	332 / 386	0 (0)	86	(82-89)	89		
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	504 / 615	0 (0)	82	(79-85)	88	87	

Andel af type-2-patienter der modtager insulin

C. Andel af type-2-patienter i insulinbehandling

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	14275 / 20635	0 (0)	69	(69-70)	69	66	
Hovedstaden	5116 / 7984	0 (0)	64	(63-65)	65	66	
Sjælland	1861 / 2429	0 (0)	77	(75-78)	76	65	
Syddanmark	4146 / 5959	0 (0)	70	(68-71)	70	63	
Midtjylland	2017 / 2637	0 (0)	76	(75-78)	75	72	
Nordjylland	1135 / 1626	0 (0)	70	(68-72)	69	65	
Hovedstaden	5116 / 7984	0 (0)	64	(63-65)	65	66	
Amager Hospital	500 / 789	0 (0)	63	(60-67)	63	65	



Bispebjerg Hospital	419 / 624	0 (0)	67 (63-71)	70	68
Bornholms Hospital	76 / 88	0 (0)	86 (77-93)	92	89
Frederiksberg Hospital	282 / 383	0 (0)	74 (69-78)	75	83
Frederikssund Hospital	151 / 192	0 (0)	79 (72-84)	77	78
Gentofte Hospital	202 / 556	0 (0)	36 (32-40)	39	39
Glostrup Hospital	222 / 336	0 (0)	66 (61-71)	67	59
Helsingør Hospital	187 / 264	0 (0)	71 (65-76)	71	71
Herlev Hospital	370 / 590	0 (0)	63 (59-67)	57	53
Hillerød Hospital	346 / 523	0 (0)	66 (62-70)	68	68
Hvidovre Hospital	734 / 1347	0 (0)	54 (52-57)	53	54
Rigshospitalet	297 / 540	0 (0)	55 (51-59)	59	71
Steno Diabetes Center	1330 / 1752	0 (0)	76 (74-78)	78	79
Sjælland	1861 / 2429	0 (0)	77 (75-78)	76	65
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	499 / 653	0 (0)	76 (73-80)	75	63
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	321 / 385	0 (0)	83 (79-87)	77	70
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	398 / 512	0 (0)	78 (74-81)	81	78
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	367 / 455	0 (0)	81 (77-84)	81	43
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	276 / 424	0 (0)	65 (60-70)	68	63
Syddanmark	4146 / 5959	0 (0)	70 (68-71)	70	63
Fredericia Sygehus	530 / 946	0 (0)	56 (53-59)	57	51
Kolding Sygehus	264 / 389	0 (0)	68 (63-72)	62	52
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	575 / 929	0 (0)	62 (59-65)	61	49
Odense Universitetshospital	828 / 1048	0 (0)	79 (76-81)	79	66
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	523 / 659	0 (0)	79 (76-82)	79	82
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	79 / 104	0 (0)	76 (67-84)	70	66
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	231 / 356	0 (0)	65 (60-70)	67	63
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	278 / 411	0 (0)	68 (63-72)	72	76
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	370 / 461	0 (0)	80 (76-84)	83	79
Sygehus Sønderjylland, Tønder	93 / 135	0 (0)	69 (60-77)	78	72
Vejle Sygehus	375 / 521	0 (0)	72 (68-76)	71	63
Midtjylland	2017 / 2637	0 (0)	76 (75-78)	75	72
Regionshosp. Herning	108 / 123	0 (0)	88 (81-93)	83	80
Regionshosp. Holstebro	164 / 192	0 (0)	85 (80-90)	88	83
Regionshosp. Horsens	267 / 352	0 (0)	76 (71-80)	67	66
Regionshosp. Randers/Grenå	252 / 298	0 (0)	85 (80-88)	87	81
Regionshosp. Ringkøbing	10 / 10	0 (0)	100 (69-100)	89	100
Regionshosp. Silkeborg	251 / 323	0 (0)	78 (73-82)	75	74
Regionshosp. Skive og Viborg	335 / 439	0 (0)	76 (72-80)	76	76
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	260 / 369	0 (0)	70 (66-75)	72	69
Århus Universitetshospital, MEA, THG	370 / 531	0 (0)	70 (66-74)	70	68
Nordjylland	1135 / 1626	0 (0)	70 (68-72)	69	65
Aalborg Universitetshospital	363 / 420	0 (0)	86 (83-90)	84	83
Sygehus Himmerland, Farsø	190 / 288	0 (0)	66 (60-71)	67	72
Sygehus Thy-Mors	151 / 247	0 (0)	61 (55-67)	61	61
Sygehus Vendsyssel	431 / 671	0 (0)	64 (60-68)	64	56



Andel af type-2-patienter der modtager insulin, praksis

C. Andel af type-2-patienter i insulinbehandling

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	4937 / 34359	0 (0)		14	(14-15)	14	14
Hovedstaden	1167 / 11127	0 (0)		10	(10-11)	10	10
Sjælland	909 / 5820	0 (0)		16	(15-17)	16	14
Syddanmark	1060 / 6605	0 (0)		16	(15-17)	17	17
Midtjylland	1247 / 7489	0 (0)		17	(16-18)	17	16
Nordjylland	554 / 3318	0 (0)		17	(15-18)	17	17
Hovedstaden	1167 / 11127	0 (0)		10	(10-11)	10	10
Praksis knyttet til Amager Hospital	50 / 796	0 (0)		6	(5-8)	6	5
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	66 / 708	0 (0)		9	(7-12)	12	10
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	169 / 872	0 (0)		19	(17-22)	21	25
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	33 / 388	0 (0)		9	(6-12)	12	0
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	163 / 1219	0 (0)		13	(12-15)	13	13
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	39 / 589	0 (0)		7	(5-9)	7	5
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	95 / 984	0 (0)		10	(8-12)	8	8
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	150 / 1344	0 (0)		11	(10-13)	6	6
Praksis knyttet til Herlev Hospital	240 / 2281	0 (0)		11	(9-12)	10	11
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	99 / 820	0 (0)		12	(10-15)	11	15
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	63 / 1126	0 (0)		6	(4-7)	6	5
Sjælland	909 / 5820	0 (0)		16	(15-17)	16	14
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	169 / 1267	0 (0)		13	(12-15)	14	12
Praksis knyttet til Køge Sygehus	364 / 2321	0 (0)		16	(14-17)	13	11
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	53 / 400	0 (0)		13	(10-17)	25	18
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	132 / 868	0 (0)		15	(13-18)	15	11
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	142 / 754	0 (0)		19	(16-22)	25	19
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	49 / 210	0 (0)		23	(18-30)	19	
Syddanmark	1060 / 6605	0 (0)		16	(15-17)	17	17
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	279 / 1524	0 (0)		18	(16-20)	19	22
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	114 / 746	0 (0)		15	(13-18)	15	10
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	186 / 996	0 (0)		19	(16-21)	21	15
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	283 / 2093	0 (0)		14	(12-15)	15	16
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	198 / 1246	0 (0)		16	(14-18)	17	22
Midtjylland	1247 / 7489	0 (0)		17	(16-18)	17	16
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	229 / 1434	0 (0)		16	(14-18)	16	16
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	278 / 1521	0 (0)		18	(16-20)	19	20
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	413 / 2272	0 (0)		18	(17-20)	21	15
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	140 / 975	0 (0)		14	(12-17)	16	15
Praksis knyttet til Århus Sygehus	187 / 1287	0 (0)		15	(13-17)	12	16
Nordjylland	554 / 3318	0 (0)		17	(15-18)	17	17
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	302 / 1675	0 (0)		18	(16-20)	17	18
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	128 / 642	0 (0)		20	(17-23)	22	24
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	60 / 386	0 (0)		16	(12-20)	15	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	64 / 615	0 (0)		10	(8-13)	10	7



Andel af type-1-patienter der modtager antihypertensiv behandling

D. Andel af type-1-diabetespatienter i antihypertensiv behandling

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		7954 / 16442	0 (0)	48	(48-49)	50	49
Hovedstaden		2455 / 5393	0 (0)	46	(44-47)	49	49
Sjælland		1058 / 1929	0 (0)	55	(53-57)	54	53
Syddanmark		1985 / 4066	0 (0)	49	(47-50)	49	48
Midtjylland		1734 / 3478	0 (0)	50	(48-52)	52	51
Nordjylland		722 / 1576	0 (0)	46	(43-48)	45	44
Hovedstaden		2455 / 5393	0 (0)	46	(44-47)	49	49
Amager Hospital		86 / 208	0 (0)	41	(35-48)	44	45
Bispebjerg Hospital		105 / 292	0 (0)	36	(30-42)	37	36
Bornholms Hospital		29 / 55	0 (0)	53	(39-66)	52	48
Frederiksberg Hospital		94 / 217	0 (0)	43	(37-50)	40	43
Frederikssund Hospital		33 / 87	0 (0)	38	(28-49)	37	32
Gentofte Hospital		2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	0	100
Glostrup Hospital		5 / 7	0 (0)	71	(29-96)	92	71
Helsingør Hospital		23 / 78	0 (0)	29	(20-41)	44	47
Herlev Hospital		10 / 22	0 (0)	45	(24-68)	33	19
Hillerød Hospital		199 / 552	0 (0)	36	(32-40)	49	51
Hvidovre Hospital		149 / 512	0 (0)	29	(25-33)	32	33
Rigshospitalet		187 / 408	0 (0)	46	(41-51)	49	52
Steno Diabetes Center		1533 / 2953	0 (0)	52	(50-54)	53	53
Sjælland		1058 / 1929	0 (0)	55	(53-57)	54	53
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		230 / 411	0 (0)	56	(51-61)	54	56
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		331 / 631	0 (0)	52	(48-56)	54	52
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		159 / 349	0 (0)	46	(40-51)	46	43
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		161 / 239	0 (0)	67	(61-73)	66	64
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		177 / 299	0 (0)	59	(53-65)	58	53
Syddanmark		1985 / 4066	0 (0)	49	(47-50)	49	48
Fredericia Sygehus		216 / 408	0 (0)	53	(48-58)	57	55
Kolding Sygehus		112 / 197	0 (0)	57	(50-64)	57	46
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		175 / 462	0 (0)	38	(33-42)	38	38
Odense Universitetshospital		529 / 1287	0 (0)	41	(38-44)	41	39
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		340 / 644	0 (0)	53	(49-57)	53	53
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		59 / 103	0 (0)	57	(47-67)	53	54
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		81 / 127	0 (0)	64	(55-72)	59	62
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		89 / 182	0 (0)	49	(41-56)	49	48
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		117 / 215	0 (0)	54	(48-61)	56	54
Sygehus Sønderjylland, Tønder		48 / 74	0 (0)	65	(53-76)	68	61
Vejle Sygehus		219 / 367	0 (0)	60	(54-65)	62	61
Midtjylland		1734 / 3478	0 (0)	50	(48-52)	52	51
Regionshosp. Herning		152 / 320	0 (0)	48	(42-53)	49	47
Regionshosp. Holstebro		166 / 292	0 (0)	57	(51-63)	56	56
Regionshosp. Horsens		258 / 433	0 (0)	60	(55-64)	64	59
Regionshosp. Randers/Grenå		190 / 392	0 (0)	48	(43-54)	54	52
Regionshosp. Ringkøbing		6 / 8	0 (0)	75	(35-97)	67	69
Regionshosp. Silkeborg		147 / 279	0 (0)	53	(47-59)	52	53
Regionshosp. Skive og Viborg		248 / 528	0 (0)	47	(43-51)	45	46
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		306 / 731	0 (0)	42	(38-46)	46	45
Århus Universitetshospital, MEA, THG		261 / 495	0 (0)	53	(48-57)	55	53
Nordjylland		722 / 1576	0 (0)	46	(43-48)	45	44
Aalborg Universitetshospital		438 / 1037	0 (0)	42	(39-45)	42	38
Sygehus Himmerland, Farsø		46 / 90	0 (0)	51	(40-62)	53	53
Sygehus Thy-Mors		79 / 140	0 (0)	56	(48-65)	57	55
Sygehus Vendsyssel		159 / 309	0 (0)	51	(46-57)	48	57



Andel af type-2-patienter der modtager antihypertensiv behandling

D. Andel af type-2-diabetespatienter i antihypertensiv behandling

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	16970 / 20635	0 (0)		82	(82-83)	82	80
Hovedstaden	6565 / 7984	0 (0)		82	(81-83)	82	79
Sjælland	2088 / 2429	0 (0)		86	(85-87)	87	84
Syddanmark	4690 / 5959	0 (0)		79	(78-80)	79	78
Midtjylland	2302 / 2637	0 (0)		87	(86-89)	87	87
Nordjylland	1325 / 1626	0 (0)		81	(80-83)	78	78
Hovedstaden	6565 / 7984	0 (0)		82	(81-83)	82	79
Amager Hospital	680 / 789	0 (0)		86	(84-89)	86	86
Bispebjerg Hospital	530 / 624	0 (0)		85	(82-88)	84	85
Bornholms Hospital	81 / 88	0 (0)		92	(84-97)	89	90
Frederiksberg Hospital	330 / 383	0 (0)		86	(82-89)	85	87
Frederikssund Hospital	151 / 192	0 (0)		79	(72-84)	79	83
Gentofte Hospital	440 / 556	0 (0)		79	(76-82)	84	81
Glostrup Hospital	294 / 336	0 (0)		88	(83-91)	87	81
Helsingør Hospital	186 / 264	0 (0)		70	(65-76)	77	71
Herlev Hospital	469 / 590	0 (0)		79	(76-83)	80	28
Hillerød Hospital	366 / 523	0 (0)		70	(66-74)	80	81
Hvidovre Hospital	1060 / 1347	0 (0)		79	(76-81)	77	79
Rigshospitalet	442 / 540	0 (0)		82	(78-85)	73	83
Steno Diabetes Center	1536 / 1752	0 (0)		88	(86-89)	88	88
Sjælland	2088 / 2429	0 (0)		86	(85-87)	87	84
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	577 / 653	0 (0)		88	(86-91)	89	84
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	317 / 385	0 (0)		82	(78-86)	85	84
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	433 / 512	0 (0)		85	(81-88)	85	81
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	387 / 455	0 (0)		85	(81-88)	89	89
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	374 / 424	0 (0)		88	(85-91)	88	86
Syddanmark	4690 / 5959	0 (0)		79	(78-80)	79	78
Fredericia Sygehus	787 / 946	0 (0)		83	(81-86)	85	86
Kolding Sygehus	346 / 389	0 (0)		89	(85-92)	88	80
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	543 / 929	0 (0)		58	(55-62)	58	60
Odense Universitetshospital	778 / 1048	0 (0)		74	(71-77)	74	71
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	561 / 659	0 (0)		85	(82-88)	84	85
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	90 / 104	0 (0)		87	(78-92)	88	87
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	283 / 356	0 (0)		79	(75-84)	83	81
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	325 / 411	0 (0)		79	(75-83)	76	76
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	409 / 461	0 (0)		89	(85-91)	88	87
Sygehus Sønderjylland, Tønder	114 / 135	0 (0)		84	(77-90)	87	83
Vejle Sygehus	454 / 521	0 (0)		87	(84-90)	85	84
Midtjylland	2302 / 2637	0 (0)		87	(86-89)	87	87
Regionshosp. Herning	101 / 123	0 (0)		82	(74-88)	86	86
Regionshosp. Holstebro	176 / 192	0 (0)		92	(87-95)	93	91
Regionshosp. Horsens	317 / 352	0 (0)		90	(86-93)	91	91
Regionshosp. Randers/Grenå	257 / 298	0 (0)		86	(82-90)	87	86
Regionshosp. Ringkøbing	9 / 10	0 (0)		90	(55-100)	89	100
Regionshosp. Silkeborg	290 / 323	0 (0)		90	(86-93)	91	90
Regionshosp. Skive og Viborg	373 / 439	0 (0)		85	(81-88)	84	84
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	310 / 369	0 (0)		84	(80-88)	84	81
Århus Universitetshospital, MEA, THG	469 / 531	0 (0)		88	(85-91)	87	87
Nordjylland	1325 / 1626	0 (0)		81	(80-83)	78	78
Aalborg Universitetshospital	331 / 420	0 (0)		79	(75-83)	75	62
Sygehus Himmerland, Farsø	233 / 288	0 (0)		81	(76-85)	81	83
Sygehus Thy-Mors	211 / 247	0 (0)		85	(80-90)	79	82
Sygehus Vendsyssel	550 / 671	0 (0)		82	(79-85)	79	82



Andel af type-2-patienter der modtager antihypertensiv behandling, praksis

D. Andel af type-2-diabetespatienter i antihypertensiv behandling

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		27673 / 34359	0 (0)	81	(80-81)	81	81
Hovedstaden		8720 / 11127	0 (0)	78	(78-79)	79	79
Sjælland		4685 / 5820	0 (0)	80	(79-82)	82	80
Syddanmark		5372 / 6605	0 (0)	81	(80-82)	82	82
Midtjylland		6132 / 7489	0 (0)	82	(81-83)	83	81
Nordjylland		2764 / 3318	0 (0)	83	(82-85)	84	85
Hovedstaden		8720 / 11127	0 (0)	78	(78-79)	79	79
Praksis knyttet til Amager Hospital		613 / 796	0 (0)	77	(74-80)	77	68
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital		493 / 708	0 (0)	70	(66-73)	79	89
Praksis knyttet til Bornholms Hospital		740 / 872	0 (0)	85	(82-87)	85	91
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital		313 / 388	0 (0)	81	(76-84)	80	75
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital		920 / 1219	0 (0)	75	(73-78)	74	77
Praksis knyttet til Gentofte Hospital		464 / 589	0 (0)	79	(75-82)	81	83
Praksis knyttet til Glostrup Hospital		775 / 984	0 (0)	79	(76-81)	83	83
Praksis knyttet til Helsingør Hospital		1052 / 1344	0 (0)	78	(76-80)	78	76
Praksis knyttet til Herlev Hospital		1827 / 2281	0 (0)	80	(78-82)	77	74
Praksis knyttet til Hillerød Hospital		683 / 820	0 (0)	83	(81-86)	83	86
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital		840 / 1126	0 (0)	75	(72-77)	76	77
Sjælland		4685 / 5820	0 (0)	80	(79-82)	82	80
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus		1042 / 1267	0 (0)	82	(80-84)	84	83
Praksis knyttet til Køge Sygehus		1859 / 2321	0 (0)	80	(78-82)	80	76
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus		299 / 400	0 (0)	75	(70-79)	74	50
Praksis knyttet til Næstved Sygehus		695 / 868	0 (0)	80	(77-83)	85	87
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus		629 / 754	0 (0)	83	(81-86)	82	81
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus		161 / 210	0 (0)	77	(70-82)	71	
Syddanmark		5372 / 6605	0 (0)	81	(80-82)	82	82
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital		1238 / 1524	0 (0)	81	(79-83)	85	83
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus		592 / 746	0 (0)	79	(76-82)	80	82
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus		824 / 996	0 (0)	83	(80-85)	82	88
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt		1697 / 2093	0 (0)	81	(79-83)	81	78
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland		1021 / 1246	0 (0)	82	(80-84)	82	61
Midtjylland		6132 / 7489	0 (0)	82	(81-83)	83	81
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa		1188 / 1434	0 (0)	83	(81-85)	84	83
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt		1310 / 1521	0 (0)	86	(84-88)	84	74
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest		1875 / 2272	0 (0)	83	(81-84)	85	87
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens		779 / 975	0 (0)	80	(77-82)	83	77
Praksis knyttet til Århus Sygehus		980 / 1287	0 (0)	76	(74-78)	76	82
Nordjylland		2764 / 3318	0 (0)	83	(82-85)	84	85
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital		1405 / 1675	0 (0)	84	(82-86)	84	85
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland		535 / 642	0 (0)	83	(80-86)	81	83
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors		321 / 386	0 (0)	83	(79-87)	84	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel		503 / 615	0 (0)	82	(79-85)	84	87



Andel af type-1-patienter der modtager behandling med ACE-hæmmer/Angiotensin II antagonist

E. Andel af type-1-patienter i behandling med ACEhæmmer / Angiotensin II antagonist (ATIIR)

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	6655 / 16442	0 (0)	40	(40-41)	42	40	
Hovedstaden	2210 / 5393	0 (0)	41	(40-42)	44	45	
Sjælland	944 / 1929	0 (0)	49	(47-51)	49	47	
Syddanmark	1449 / 4066	0 (0)	36	(34-37)	35	31	
Midtjylland	1579 / 3478	0 (0)	45	(44-47)	48	47	
Nordjylland	473 / 1576	0 (0)	30	(28-32)	28	27	
Hovedstaden	2210 / 5393	0 (0)	41	(40-42)	44	45	
Amager Hospital	81 / 208	0 (0)	39	(32-46)	42	44	
Bispebjerg Hospital	100 / 292	0 (0)	34	(29-40)	35	34	
Bornholms Hospital	27 / 55	0 (0)	49	(35-63)	48	36	
Frederiksberg Hospital	81 / 217	0 (0)	37	(31-44)	36	36	
Frederikssund Hospital	28 / 87	0 (0)	32	(23-43)	30	29	
Gentofte Hospital	2 / 2	0 (0)	100	(16-100)	0	100	
Glostrup Hospital	5 / 7	0 (0)	71	(29-96)	83	43	
Helsingør Hospital	21 / 78	0 (0)	27	(18-38)	40	34	
Herlev Hospital	9 / 22	0 (0)	41	(21-64)	21	29	
Hillerød Hospital	183 / 552	0 (0)	33	(29-37)	48	49	
Hvidovre Hospital	135 / 512	0 (0)	26	(23-30)	28	28	
Rigshospitalet	162 / 408	0 (0)	40	(35-45)	43	48	
Steno Diabetes Center	1376 / 2953	0 (0)	47	(45-48)	48	49	
Sjælland	944 / 1929	0 (0)	49	(47-51)	49	47	
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	206 / 411	0 (0)	50	(45-55)	49	49	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	303 / 631	0 (0)	48	(44-52)	49	46	
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	134 / 349	0 (0)	38	(33-44)	40	37	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	144 / 239	0 (0)	60	(54-67)	61	59	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	157 / 299	0 (0)	53	(47-58)	52	49	
Syddanmark	1449 / 4066	0 (0)	36	(34-37)	35	31	
Fredericia Sygehus	192 / 408	0 (0)	47	(42-52)	50	48	
Kolding Sygehus	100 / 197	0 (0)	51	(44-58)	48	41	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	24 / 462	0 (0)	5	(3-8)	5	5	
Odense Universitetshospital	244 / 1287	0 (0)	19	(17-21)	17	7	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	311 / 644	0 (0)	48	(44-52)	47	47	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	58 / 103	0 (0)	56	(46-66)	52	51	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	75 / 127	0 (0)	59	(50-68)	54	55	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	79 / 182	0 (0)	43	(36-51)	44	44	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	112 / 215	0 (0)	52	(45-59)	53	54	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	47 / 74	0 (0)	64	(52-74)	71	64	
Vejle Sygehus	207 / 367	0 (0)	56	(51-62)	60	59	
Midtjylland	1579 / 3478	0 (0)	45	(44-47)	48	47	
Regionshosp. Herning	136 / 320	0 (0)	43	(37-48)	43	41	
Regionshosp. Holstebro	144 / 292	0 (0)	49	(43-55)	52	52	
Regionshosp. Horsens	244 / 433	0 (0)	56	(52-61)	60	53	
Regionshosp. Randers/Grenå	179 / 392	0 (0)	46	(41-51)	50	50	
Regionshosp. Ringkøbing	6 / 8	0 (0)	75	(35-97)	67	63	
Regionshosp. Silkeborg	129 / 279	0 (0)	46	(40-52)	48	49	
Regionshosp. Skive og Viborg	221 / 528	0 (0)	42	(38-46)	41	42	
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	275 / 731	0 (0)	38	(34-41)	42	41	
Århus Universitetshospital, MEA, THG	245 / 495	0 (0)	49	(45-54)	51	51	
Nordjylland	473 / 1576	0 (0)	30	(28-32)	28	27	
Aalborg Universitetshospital	213 / 1037	0 (0)	21	(18-23)	19	14	
Sygehus Himmerland, Farsø	43 / 90	0 (0)	48	(37-59)	50	47	
Sygehus Thy-Mors	67 / 140	0 (0)	48	(39-56)	42	41	
Sygehus Vendsyssel	150 / 309	0 (0)	49	(43-54)	43	54	



Andel af type-2-patienter der modtager behandling med ACE-hæmmer/Angiotensin II antagonist

E. Andel af type-2-patienter i behandling med ACEhæmmer / Angiotensin II antagonist (ATIIR)

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	14165 / 20635	0 (0)	69	(68-69)	69	66	
Hovedstaden	5806 / 7984	0 (0)	73	(72-74)	74	74	
Sjælland	1801 / 2429	0 (0)	74	(72-76)	76	72	
Syddanmark	3387 / 5959	0 (0)	57	(56-58)	56	52	
Midtjylland	2057 / 2637	0 (0)	78	(76-80)	78	77	
Nordjylland	1114 / 1626	0 (0)	69	(66-71)	66	62	
Hovedstaden	5806 / 7984	0 (0)	73	(72-74)	74	74	
Amager Hospital	617 / 789	0 (0)	78	(75-81)	79	79	
Bispebjerg Hospital	461 / 624	0 (0)	74	(70-77)	73	76	
Bornholms Hospital	69 / 88	0 (0)	78	(68-86)	76	71	
Frederiksberg Hospital	300 / 383	0 (0)	78	(74-82)	75	77	
Frederikssund Hospital	131 / 192	0 (0)	68	(61-75)	67	73	
Gentofte Hospital	389 / 556	0 (0)	70	(66-74)	76	72	
Glostrup Hospital	251 / 336	0 (0)	75	(70-79)	80	67	
Helsingør Hospital	165 / 264	0 (0)	63	(56-68)	74	59	
Herlev Hospital	428 / 590	0 (0)	73	(69-76)	72	66	
Hillerød Hospital	325 / 523	0 (0)	62	(58-66)	76	74	
Hvidovre Hospital	927 / 1347	0 (0)	69	(66-71)	66	69	
Rigshospitalet	356 / 540	0 (0)	66	(62-70)	67	75	
Steno Diabetes Center	1387 / 1752	0 (0)	79	(77-81)	80	80	
Sjælland	1801 / 2429	0 (0)	74	(72-76)	76	72	
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	489 / 653	0 (0)	75	(71-78)	74	70	
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	279 / 385	0 (0)	72	(68-77)	76	73	
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	370 / 512	0 (0)	72	(68-76)	73	67	
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	333 / 455	0 (0)	73	(69-77)	79	78	
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	330 / 424	0 (0)	78	(74-82)	80	74	
Syddanmark	3387 / 5959	0 (0)	57	(56-58)	56	52	
Fredericia Sygehus	687 / 946	0 (0)	73	(70-75)	70	67	
Kolding Sygehus	308 / 389	0 (0)	79	(75-83)	78	67	
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	69 / 929	0 (0)	7	(6-9)	8	8	
Odense Universitetshospital	350 / 1048	0 (0)	33	(31-36)	31	12	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	473 / 659	0 (0)	72	(68-75)	71	72	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	80 / 104	0 (0)	77	(68-85)	80	78	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	251 / 356	0 (0)	71	(65-75)	70	67	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	280 / 411	0 (0)	68	(63-73)	65	67	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	378 / 461	0 (0)	82	(78-85)	84	85	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	103 / 135	0 (0)	76	(68-83)	81	78	
Vejle Sygehus	408 / 521	0 (0)	78	(75-82)	77	78	
Midtjylland	2057 / 2637	0 (0)	78	(76-80)	78	77	
Regionshosp. Herning	87 / 123	0 (0)	71	(62-79)	73	79	
Regionshosp. Holstebro	152 / 192	0 (0)	79	(73-85)	85	81	
Regionshosp. Horsens	292 / 352	0 (0)	83	(79-87)	82	81	
Regionshosp. Randers/Grenå	240 / 298	0 (0)	81	(76-85)	82	77	
Regionshosp. Ringkøbing	9 / 10	0 (0)	90	(55-100)	78	88	
Regionshosp. Silkeborg	258 / 323	0 (0)	80	(75-84)	80	78	
Regionshosp. Skive og Viborg	329 / 439	0 (0)	75	(71-79)	75	73	
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	274 / 369	0 (0)	74	(69-79)	73	71	
Århus Universitetshospital, MEA, THG	416 / 531	0 (0)	78	(75-82)	76	78	
Nordjylland	1114 / 1626	0 (0)	69	(66-71)	66	62	
Aalborg Universitetshospital	209 / 420	0 (0)	50	(45-55)	45	26	
Sygehus Himmerland, Farsø	219 / 288	0 (0)	76	(71-81)	79	74	
Sygehus Thy-Mors	176 / 247	0 (0)	71	(65-77)	67	64	
Sygehus Vendsyssel	510 / 671	0 (0)	76	(73-79)	74	74	



Andel af type-2-patienter der modtager behandling med ACE-hæmmer/Angiotensin II antagonist, praksis

E. Andel af type-2-patienter i behandling med ACEhæmmer / Angiotensin II antagonist (ATIIR)

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.13-28.2.14 Andel	95% CI	2012/13 Andel	2011/12 Andel
Danmark	22780 / 34359	0 (0)	0 (0)	66	(66-67)	67	67
Hovedstaden	7120 / 11127	0 (0)	0 (0)	64	(63-65)	65	66
Sjælland	3790 / 5820	0 (0)	0 (0)	65	(64-66)	68	65
Syddanmark	4388 / 6605	0 (0)	0 (0)	66	(65-68)	66	66
Midtjylland	5139 / 7489	0 (0)	0 (0)	69	(68-70)	68	68
Nordjylland	2343 / 3318	0 (0)	0 (0)	71	(69-72)	71	73
Hovedstaden	7120 / 11127	0 (0)	0 (0)	64	(63-65)	65	66
Praksis knyttet til Amager Hospital	505 / 796	0 (0)	0 (0)	63	(60-67)	62	49
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	396 / 708	0 (0)	0 (0)	56	(52-60)	66	75
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	614 / 872	0 (0)	0 (0)	70	(67-73)	71	78
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	252 / 388	0 (0)	0 (0)	65	(60-70)	58	63
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	739 / 1219	0 (0)	0 (0)	61	(58-63)	59	65
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	390 / 589	0 (0)	0 (0)	66	(62-70)	68	73
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	616 / 984	0 (0)	0 (0)	63	(59-66)	70	70
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	883 / 1344	0 (0)	0 (0)	66	(63-68)	66	64
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1495 / 2281	0 (0)	0 (0)	66	(64-67)	64	59
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	565 / 820	0 (0)	0 (0)	69	(66-72)	69	74
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	665 / 1126	0 (0)	0 (0)	59	(56-62)	63	64
Sjælland	3790 / 5820	0 (0)	0 (0)	65	(64-66)	68	65
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	852 / 1267	0 (0)	0 (0)	67	(65-70)	72	68
Praksis knyttet til Køge Sygehus	1476 / 2321	0 (0)	0 (0)	64	(62-66)	65	60
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	236 / 400	0 (0)	0 (0)	59	(54-64)	49	23
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	590 / 868	0 (0)	0 (0)	68	(65-71)	73	72
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	495 / 754	0 (0)	0 (0)	66	(62-69)	66	69
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	141 / 210	0 (0)	0 (0)	67	(60-73)	64	
Syddanmark	4388 / 6605	0 (0)	0 (0)	66	(65-68)	66	66
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1027 / 1524	0 (0)	0 (0)	67	(65-70)	71	71
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	468 / 746	0 (0)	0 (0)	63	(59-66)	62	65
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	674 / 996	0 (0)	0 (0)	68	(65-71)	66	68
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1381 / 2093	0 (0)	0 (0)	66	(64-68)	64	65
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	838 / 1246	0 (0)	0 (0)	67	(65-70)	64	30
Midtjylland	5139 / 7489	0 (0)	0 (0)	69	(68-70)	68	68
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1016 / 1434	0 (0)	0 (0)	71	(68-73)	71	72
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1114 / 1521	0 (0)	0 (0)	73	(71-75)	71	66
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	1528 / 2272	0 (0)	0 (0)	67	(65-69)	70	69
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	635 / 975	0 (0)	0 (0)	65	(62-68)	64	58
Praksis knyttet til Århus Sygehus	846 / 1287	0 (0)	0 (0)	66	(63-68)	65	71
Nordjylland	2343 / 3318	0 (0)	0 (0)	71	(69-72)	71	73
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1210 / 1675	0 (0)	0 (0)	72	(70-74)	72	73
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	453 / 642	0 (0)	0 (0)	71	(67-74)	68	68
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	267 / 386	0 (0)	0 (0)	69	(64-74)	69	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	413 / 615	0 (0)	0 (0)	67	(63-71)	72	76



Andel af type-1-patienter der modtager behandling for dyslipidæmi

F. Andel af type-1-patienter i medicinsk behandling for dyslipidæmi

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		7630 / 16442	0 (0)	46	(46-47)	47	47
Hovedstaden		2365 / 5393	0 (0)	44	(43-45)	45	46
Sjælland		1032 / 1929	0 (0)	53	(51-56)	55	52
Syddanmark		1948 / 4066	0 (0)	48	(46-49)	48	47
Midtjylland		1614 / 3478	0 (0)	46	(45-48)	49	48
Nordjylland		671 / 1576	0 (0)	43	(40-45)	42	41
Hovedstaden		2365 / 5393	0 (0)	44	(43-45)	45	46
Amager Hospital		93 / 208	0 (0)	45	(38-52)	45	42
Bispebjerg Hospital		101 / 292	0 (0)	35	(29-40)	35	35
Bornholms Hospital		35 / 55	0 (0)	64	(50-76)	52	55
Frederiksberg Hospital		115 / 217	0 (0)	53	(46-60)	48	49
Frederikssund Hospital		31 / 87	0 (0)	36	(26-47)	33	33
Gentofte Hospital		1 / 2	0 (0)	50	(1-99)	100	100
Glostrup Hospital		5 / 7	0 (0)	71	(29-96)	92	71
Helsingør Hospital		30 / 78	0 (0)	38	(28-50)	45	48
Herlev Hospital		9 / 22	0 (0)	41	(21-64)	54	24
Hillerød Hospital		186 / 552	0 (0)	34	(30-38)	45	46
Hvidovre Hospital		173 / 512	0 (0)	34	(30-38)	37	38
Rigshospitalet		156 / 408	0 (0)	38	(33-43)	40	43
Steno Diabetes Center		1430 / 2953	0 (0)	48	(47-50)	48	48
Sjælland		1032 / 1929	0 (0)	53	(51-56)	55	52
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen		245 / 411	0 (0)	60	(55-64)	61	58
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen		317 / 631	0 (0)	50	(46-54)	53	52
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen		159 / 349	0 (0)	46	(40-51)	49	42
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen		143 / 239	0 (0)	60	(53-66)	60	55
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen		168 / 299	0 (0)	56	(50-62)	59	56
Syddanmark		1948 / 4066	0 (0)	48	(46-49)	48	47
Fredericia Sygehus		246 / 408	0 (0)	60	(55-65)	62	63
Kolding Sygehus		120 / 197	0 (0)	61	(54-68)	62	50
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)		183 / 462	0 (0)	40	(35-44)	42	44
Odense Universitetshospital		468 / 1287	0 (0)	36	(34-39)	35	34
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		314 / 644	0 (0)	49	(45-53)	47	47
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		63 / 103	0 (0)	61	(51-71)	61	60
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		82 / 127	0 (0)	65	(56-73)	60	66
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		87 / 182	0 (0)	48	(40-55)	47	47
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		125 / 215	0 (0)	58	(51-65)	58	57
Sygehus Sønderjylland, Tønder		44 / 74	0 (0)	59	(47-71)	67	73
Vejle Sygehus		216 / 367	0 (0)	59	(54-64)	62	62
Midtjylland		1614 / 3478	0 (0)	46	(45-48)	49	48
Regionshosp. Herning		139 / 320	0 (0)	43	(38-49)	47	45
Regionshosp. Holstebro		134 / 292	0 (0)	46	(40-52)	45	44
Regionshosp. Horsens		225 / 433	0 (0)	52	(47-57)	56	54
Regionshosp. Randers/Grenå		174 / 392	0 (0)	44	(39-49)	51	49
Regionshosp. Ringkøbing		6 / 8	0 (0)	75	(35-97)	83	81
Regionshosp. Silkeborg		149 / 279	0 (0)	53	(47-59)	53	52
Regionshosp. Skive og Viborg		259 / 528	0 (0)	49	(45-53)	49	46
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		282 / 731	0 (0)	39	(35-42)	42	42
Århus Universitetshospital, MEA, THG		246 / 495	0 (0)	50	(45-54)	52	54
Nordjylland		671 / 1576	0 (0)	43	(40-45)	42	41
Aalborg Universitetshospital		398 / 1037	0 (0)	38	(35-41)	37	33
Sygehus Himmerland, Farsø		37 / 90	0 (0)	41	(31-52)	47	45
Sygehus Thy-Mors		75 / 140	0 (0)	54	(45-62)	58	55
Sygehus Vendsyssel		161 / 309	0 (0)	52	(46-58)	52	58



Andel af type-2-patienter der modtager behandling for dyslipidæmi

F. Andel af type-2-patienter i medicinsk behandling for dyslipidæmi

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	16381 / 20635	0 (0)		79	(79-80)	80	78
Hovedstaden	6361 / 7984	0 (0)		80	(79-81)	81	77
Sjælland	1926 / 2429	0 (0)		79	(78-81)	83	78
Syddanmark	4679 / 5959	0 (0)		79	(77-80)	78	77
Midtjylland	2161 / 2637	0 (0)		82	(80-83)	83	83
Nordjylland	1254 / 1626	0 (0)		77	(75-79)	76	77
Hovedstaden	6361 / 7984	0 (0)		80	(79-81)	81	77
Amager Hospital	656 / 789	0 (0)		83	(80-86)	85	86
Bispebjerg Hospital	504 / 624	0 (0)		81	(77-84)	81	79
Bornholms Hospital	76 / 88	0 (0)		86	(77-93)	89	85
Frederiksberg Hospital	327 / 383	0 (0)		85	(81-89)	82	86
Frederikssund Hospital	141 / 192	0 (0)		73	(67-80)	79	80
Gentofte Hospital	444 / 556	0 (0)		80	(76-83)	82	79
Glostrup Hospital	306 / 336	0 (0)		91	(87-94)	94	83
Helsingør Hospital	172 / 264	0 (0)		65	(59-71)	75	72
Herlev Hospital	516 / 590	0 (0)		87	(85-90)	88	32
Hillerød Hospital	356 / 523	0 (0)		68	(64-72)	75	71
Hvidovre Hospital	995 / 1347	0 (0)		74	(71-76)	75	76
Rigshospitalet	350 / 540	0 (0)		65	(61-69)	68	80
Steno Diabetes Center	1518 / 1752	0 (0)		87	(85-88)	87	88
Sjælland	1926 / 2429	0 (0)		79	(78-81)	83	78
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	524 / 653	0 (0)		80	(77-83)	81	74
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	319 / 385	0 (0)		83	(79-86)	86	84
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	378 / 512	0 (0)		74	(70-78)	78	72
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	344 / 455	0 (0)		76	(71-79)	81	78
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	361 / 424	0 (0)		85	(81-88)	88	87
Syddanmark	4679 / 5959	0 (0)		79	(77-80)	78	77
Fredericia Sygehus	801 / 946	0 (0)		85	(82-87)	85	86
Kolding Sygehus	347 / 389	0 (0)		89	(86-92)	87	77
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	593 / 929	0 (0)		64	(61-67)	64	63
Odense Universitetshospital	752 / 1048	0 (0)		72	(69-74)	72	68
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	531 / 659	0 (0)		81	(77-84)	79	82
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	91 / 104	0 (0)		88	(80-93)	92	88
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	295 / 356	0 (0)		83	(79-87)	86	85
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	311 / 411	0 (0)		76	(71-80)	73	74
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	400 / 461	0 (0)		87	(83-90)	85	85
Sygehus Sønderjylland, Tønder	110 / 135	0 (0)		81	(74-88)	77	80
Vejle Sygehus	448 / 521	0 (0)		86	(83-89)	84	84
Midtjylland	2161 / 2637	0 (0)		82	(80-83)	83	83
Regionshosp. Herning	103 / 123	0 (0)		84	(76-90)	83	88
Regionshosp. Holstebro	151 / 192	0 (0)		79	(72-84)	78	76
Regionshosp. Horsens	301 / 352	0 (0)		86	(81-89)	86	83
Regionshosp. Randers/Grenå	245 / 298	0 (0)		82	(77-86)	85	82
Regionshosp. Ringkøbing	10 / 10	0 (0)		100	(69-100)	89	94
Regionshosp. Silkeborg	284 / 323	0 (0)		88	(84-91)	87	89
Regionshosp. Skive og Viborg	336 / 439	0 (0)		77	(72-80)	78	78
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	298 / 369	0 (0)		81	(76-85)	83	81
Århus Universitetshospital, MEA, THG	433 / 531	0 (0)		82	(78-85)	82	84
Nordjylland	1254 / 1626	0 (0)		77	(75-79)	76	77
Aalborg Universitetshospital	285 / 420	0 (0)		68	(63-72)	67	55
Sygehus Himmerland, Farsø	227 / 288	0 (0)		79	(74-83)	79	83
Sygehus Thy-Mors	205 / 247	0 (0)		83	(78-87)	82	83
Sygehus Vendsyssel	537 / 671	0 (0)		80	(77-83)	78	82



Andel af type-2-patienter der modtager behandling for dyslipidæmi, praksis

F. Andel af type-2-patienter i medicinsk behandling for dyslipidæmi

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.13-28.2.14		Tidligere år 2012/13 2011/12	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	24984 / 34359	0 (0)		73	(72-73)	73	70
Hovedstaden	7877 / 11127	0 (0)		71	(70-72)	72	72
Sjælland	3996 / 5820	0 (0)		69	(67-70)	70	66
Syddanmark	4920 / 6605	0 (0)		74	(73-76)	73	68
Midtjylland	5640 / 7489	0 (0)		75	(74-76)	75	69
Nordjylland	2551 / 3318	0 (0)		77	(75-78)	77	74
Hovedstaden	7877 / 11127	0 (0)		71	(70-72)	72	72
Praksis knyttet til Amager Hospital	477 / 796	0 (0)		60	(56-63)	63	78
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	456 / 708	0 (0)		64	(61-68)	62	70
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	686 / 872	0 (0)		79	(76-81)	80	81
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	276 / 388	0 (0)		71	(66-76)	75	75
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	823 / 1219	0 (0)		68	(65-70)	65	62
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	412 / 589	0 (0)		70	(66-74)	72	81
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	724 / 984	0 (0)		74	(71-76)	77	80
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	933 / 1344	0 (0)		69	(67-72)	74	72
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1686 / 2281	0 (0)		74	(72-76)	72	66
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	641 / 820	0 (0)		78	(75-81)	79	81
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	763 / 1126	0 (0)		68	(65-70)	65	66
Sjælland	3996 / 5820	0 (0)		69	(67-70)	70	66
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	895 / 1267	0 (0)		71	(68-73)	71	72
Praksis knyttet til Køge Sygehus	1588 / 2321	0 (0)		68	(66-70)	69	65
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	251 / 400	0 (0)		63	(58-68)	60	36
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	607 / 868	0 (0)		70	(67-73)	73	67
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	509 / 754	0 (0)		68	(64-71)	67	64
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	146 / 210	0 (0)		70	(63-76)	68	
Syddanmark	4920 / 6605	0 (0)		74	(73-76)	73	68
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1117 / 1524	0 (0)		73	(71-76)	73	69
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	523 / 746	0 (0)		70	(67-73)	69	63
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	769 / 996	0 (0)		77	(74-80)	78	75
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1556 / 2093	0 (0)		74	(72-76)	72	69
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	955 / 1246	0 (0)		77	(74-79)	75	61
Midtjylland	5640 / 7489	0 (0)		75	(74-76)	75	69
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1106 / 1434	0 (0)		77	(75-79)	76	74
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1161 / 1521	0 (0)		76	(74-78)	77	67
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	1764 / 2272	0 (0)		78	(76-79)	81	77
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	684 / 975	0 (0)		70	(67-73)	71	57
Praksis knyttet til Århus Sygehus	925 / 1287	0 (0)		72	(69-74)	65	67
Nordjylland	2551 / 3318	0 (0)		77	(75-78)	77	74
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1291 / 1675	0 (0)		77	(75-79)	77	74
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	477 / 642	0 (0)		74	(71-78)	75	76
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	310 / 386	0 (0)		80	(76-84)	79	
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	473 / 615	0 (0)		77	(73-80)	77	76



Fordeling af værdier (blodtryk, lipider, albuminudskillelse)

Systolisk blodtryk, type 1

Fordelingen af det systoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg)
diabetes type 1

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	16442	479	15963	130	112	120	140	151
Hovedstaden	5393	291	5102	130	110	120	140	152
Midtjylland	3478	10	3468	131	115	123	140	150
Nordjylland	1576	18	1558	130	112	120	142	156
Sjælland	1929	40	1889	130	112	120	140	150
Syddanmark	4066	120	3946	130	110	120	139	150
Hovedstaden	5393	291	5102	130	110	120	140	152
Amager Hospital	208	7	201	130	110	118	140	150
Bispebjerg Hospital	292	18	274	127	110	118	137	145
Bornholms Hospital	55	4	51	130	120	120	140	145
Frederiksberg Hospital	217	7	210	129	114	122	138	153
Frederikssund Hospital	87	2	85	130	105	120	140	155
Gentofte Hospital	2	0	2	140	135	135	144	144
Glostrup Hospital	7	1	6	132	115	125	155	161
Helsingør Hospital	78	2	76	133	115	123	140	149
Herlev Hospital	22	0	22	133	115	121	148	162
Hillerød Hospital	552	101	451	137	119	127	147	163
Hvidovre Hospital	512	19	493	120	110	110	130	140
Rigshospitalet	408	3	405	133	115	125	147	160
Steno Diabetes Center	2953	127	2826	129	112	120	139	150
Sjælland	1929	40	1889	130	112	120	140	150
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	9	402	130	112	120	135	148
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	13	618	131	115	120	140	153
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	5	344	130	110	120	140	150
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	13	226	133	115	123	145	158
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	0	299	130	115	123	140	152
Syddanmark	4066	120	3946	130	110	120	139	150
Fredericia Sygehus	408	5	403	120	105	110	130	140
Kolding Sygehus	197	9	188	130	117	124	140	150
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	10	452	130	110	120	140	145
Odense Universitetshospital	1287	17	1270	130	113	120	139	152
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	3	641	133	116	123	143	155
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	0	103	136	122	129	146	153
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	52	75	139	124	131	154	164
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	6	176	125	110	110	130	140
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	8	207	125	110	116	139	150
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	2	72	134	120	123	140	147
Vejle Sygehus	367	8	359	125	110	120	132	140
Midtjylland	3478	10	3468	131	115	123	140	150
Regionshosp. Herning	320	1	319	130	112	121	136	144
Regionshosp. Holstebro	292	0	292	127	110	120	133	141
Regionshosp. Horsens	433	0	433	132	118	125	140	150
Regionshosp. Randers/Grenå	392	0	392	134	114	125	145	157
Regionshosp. Ringkøbing	8	0	8	149	118	139	163	180
Regionshosp. Silkeborg	279	0	279	129	116	121	136	150
Regionshosp. Skive og Viborg	528	3	525	130	115	122	142	154
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	4	727	130	114	123	140	149
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	2	493	133	118	125	142	151
Nordjylland	1576	18	1558	130	112	120	142	156
Aalborg Universitetshospital	1037	16	1021	130	113	120	143	157
Sygehus Himmerland, Farsø	90	1	89	128	114	122	134	143
Sygehus Thy-Mors	140	0	140	138	116	126	149	161
Sygehus Vendsyssel	309	1	308	130	110	120	140	150



Systolisk blodtryk, type 2

Fordelingen af det systoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg)
diabetes type 2

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	20635	614	20021	133	115	124	144	158
Hovedstaden	7984	286	7698	133	115	123	145	159
Midtjylland	2637	15	2622	135	117	126	145	158
Nordjylland	1626	8	1618	135	117	125	148	160
Sjælland	2429	61	2368	134	115	124	145	158
Syddanmark	5959	244	5715	130	114	121	140	153
Hovedstaden	7984	286	7698	133	115	123	145	159
Amager Hospital	789	6	783	134	117	125	146	159
Bispebjerg Hospital	624	26	598	130	114	121	142	158
Bornholms Hospital	88	4	84	130	120	125	140	148
Frederiksberg Hospital	383	23	360	136	116	123	150	164
Frederikssund Hospital	192	0	192	130	110	120	140	160
Gentofte Hospital	556	3	553	134	118	126	142	154
Glostrup Hospital	336	14	322	133	117	125	142	155
Helsingør Hospital	264	12	252	134	118	126	146	159
Herlev Hospital	590	6	584	141	117	128	157	170
Hillerød Hospital	523	85	438	141	122	130	152	168
Hvidovre Hospital	1347	47	1300	130	110	120	140	145
Rigshospitalet	540	3	537	141	116	127	154	167
Steno Diabetes Center	1752	57	1695	131	113	122	140	154
Sjælland	2429	61	2368	134	115	124	145	158
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	12	641	130	114	120	140	150
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	24	361	135	117	125	141	159
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	9	503	132	115	123	145	159
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	9	446	138	117	126	151	164
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	7	417	135	115	125	145	157
Syddanmark	5959	244	5715	130	114	121	140	153
Fredericia Sygehus	946	14	932	126	110	120	135	145
Kolding Sygehus	389	22	367	136	120	128	147	160
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	21	908	130	115	120	140	150
Odense Universitetshospital	1048	18	1030	133	117	125	142	156
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	10	649	135	114	126	147	160
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	3	101	135	120	129	143	153
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	107	249	140	123	131	154	166
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	12	399	125	110	120	135	145
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	17	444	130	110	120	140	157
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	9	126	134	116	126	142	150
Vejle Sygehus	521	11	510	130	117	120	139	145
Midtjylland	2637	15	2622	135	117	126	145	158
Regionshosp. Herning	123	0	123	134	118	129	140	151
Regionshosp. Holstebro	192	1	191	133	116	125	143	155
Regionshosp. Horsens	352	0	352	133	113	124	146	157
Regionshosp. Randers/Grenå	298	0	298	137	117	126	149	163
Regionshosp. Ringkøbing	10	0	10	131	110	123	141	151
Regionshosp. Silkeborg	323	0	323	132	118	125	140	150
Regionshosp. Skive og Viborg	439	7	432	134	115	123	145	159
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	4	365	135	119	127	146	160
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	3	528	136	121	128	145	159
Nordjylland	1626	8	1618	135	117	125	148	160
Aalborg Universitetshospital	420	2	418	135	117	125	150	164
Sygehus Himmerland, Farsø	288	5	283	132	116	123	143	155
Sygehus Thy-Mors	247	1	246	142	118	128	156	168
Sygehus Vendsyssel	671	0	671	135	115	125	145	155



Systolisk blodtryk, type 2, praksis

Fordelingen af det systoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg)
diabetes type 2

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
Danmark	34359	3434	30925	130	118	125	140	150
Hovedstaden	11127	1394	9733	130	118	125	140	150
Midtjylland	7489	725	6764	130	117	124	140	150
Nordjylland	3318	173	3145	130	118	123	140	150
Sjælland	5820	520	5300	130	118	125	140	150
Syddanmark	6605	622	5983	130	118	125	140	150
Hovedstaden	11127	1394	9733	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	116	680	135	120	126	144	154
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	114	594	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	127	745	130	115	122	139	146
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	55	333	132	120	125	143	157
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	83	1136	133	120	125	141	153
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	80	509	130	116	124	140	152
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	122	862	130	119	124	140	150
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	217	1127	131	120	125	140	155
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	221	2060	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	77	743	130	115	124	140	150
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	182	944	130	115	123	140	150
Sjælland	5820	520	5300	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	93	1174	130	117	124	140	150
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	267	2054	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	11	389	135	120	130	140	154
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	64	804	132	118	125	140	151
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	68	686	130	119	125	140	150
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	17	193	130	115	120	139	149
Syddanmark	6605	622	5983	130	118	125	140	150
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	152	1372	131	117	125	140	150
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	69	677	130	115	124	140	148
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	56	940	130	117	124	140	150
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	194	1899	130	118	123	138	150
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	151	1095	130	120	125	140	150
Midtjylland	7489	725	6764	130	117	124	140	150
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	94	1340	130	118	124	140	150
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	130	1391	130	116	124	140	150
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	197	2075	132	116	124	140	150
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	52	923	130	120	126	140	150
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	252	1035	130	116	122	140	150
Nordjylland	3318	173	3145	130	118	123	140	150
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	76	1599	130	119	125	140	150
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	64	578	130	117	120	136	145
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	7	379	130	115	123	140	150
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	26	589	130	115	124	140	147

Diastolisk blodtryk, type 1

Fordelingen af det diastoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg)
diabetes type 1

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
Danmark	16442	480	15962	77	64	70	82	89
Hovedstaden	5393	291	5102	77	65	70	82	89
Midtjylland	3478	10	3468	78	65	71	83	89
Nordjylland	1576	18	1558	77	65	70	82	90
Sjælland	1929	40	1889	75	60	70	80	87
Syddanmark	4066	121	3945	76	63	70	81	88
Hovedstaden	5393	291	5102	77	65	70	82	89
Amager Hospital	208	7	201	79	67	73	86	92
Bispebjerg Hospital	292	18	274	76	62	70	83	89
Bornholms Hospital	55	4	51	70	60	70	80	80
Frederiksberg Hospital	217	7	210	78	67	74	83	90



Frederikssund Hospital	87	2	85	70	60	70	80	80
Gentofte Hospital	2	0	2	84	78	78	90	90
Glostrup Hospital	7	1	6	75	69	71	80	85
Helsingør Hospital	78	2	76	80	68	75	84	90
Herlev Hospital	22	0	22	80	64	69	82	90
Hillerød Hospital	552	101	451	80	67	73	86	92
Hvidovre Hospital	512	19	493	70	60	70	80	85
Rigshospitalet	408	3	405	81	66	74	86	94
Steno Diabetes Center	2953	127	2826	76	64	70	82	87
Sjælland	1929	40	1889	75	60	70	80	87
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	411	9	402	74	60	70	80	86
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	631	13	618	76	60	70	80	85
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	349	5	344	73	60	70	80	87
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	239	13	226	74	62	69	82	88
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	0	299	78	65	71	83	90
Syddanmark	4066	121	3945	76	63	70	81	88
Fredericia Sygehus	408	6	402	70	60	65	80	80
Kolding Sygehus	197	9	188	76	65	70	82	86
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	462	10	452	75	65	70	80	85
Odense Universitetshospital	1287	17	1270	79	68	73	85	91
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	644	3	641	75	63	68	81	86
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	0	103	78	68	73	86	90
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	127	52	75	80	66	72	86	90
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	182	6	176	70	60	68	80	80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	215	8	207	75	60	70	80	90
Sygehus Sønderjylland, Tønder	74	2	72	80	65	71	86	90
Vejle Sygehus	367	8	359	75	60	70	80	80
Midtjylland	3478	10	3468	78	65	71	83	89
Regionshosp. Herning	320	1	319	78	66	71	83	87
Regionshosp. Holstebro	292	0	292	76	66	71	81	86
Regionshosp. Horsens	433	0	433	76	63	70	82	88
Regionshosp. Randers/Grenå	392	0	392	78	63	70	83	90
Regionshosp. Ringkøbing	8	0	8	76	61	73	82	94
Regionshosp. Silkeborg	279	0	279	78	66	72	82	88
Regionshosp. Skive og Viborg	528	3	525	78	66	71	84	90
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	731	4	727	79	65	72	84	90
Århus Universitetshospital, MEA, THG	495	2	493	78	66	72	85	90
Nordjylland	1576	18	1558	77	65	70	82	90
Aalborg Universitetshospital	1037	16	1021	78	66	70	82	90
Sygehus Himmerland, Farsø	90	1	89	78	62	70	84	90
Sygehus Thy-Mors	140	0	140	79	66	72	86	91
Sygehus Vendsyssel	309	1	308	75	60	70	80	87

Diastolisk blodtryk, type 2

Fordelelingen af det diastoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg)
diabetes type 2

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	20635	615	20020	77	62	70	83	90
Hovedstaden	7984	286	7698	78	64	70	84	90
Midtjylland	2637	15	2622	78	64	70	84	90
Nordjylland	1626	8	1618	78	64	70	85	90
Sjælland	2429	61	2368	77	62	70	82	90
Syddanmark	5959	245	5714	75	60	70	80	88
Hovedstaden	7984	286	7698	78	64	70	84	90
Amager Hospital	789	6	783	80	67	74	86	92
Bispebjerg Hospital	624	26	598	78	64	70	84	90
Bornholms Hospital	88	4	84	70	60	70	80	80
Frederiksberg Hospital	383	23	360	78	64	70	85	90
Frederikssund Hospital	192	0	192	70	60	65	80	85
Gentofte Hospital	556	3	553	79	65	72	83	89
Glostrup Hospital	336	14	322	78	65	70	85	90
Helsingør Hospital	264	12	252	80	67	72	84	90
Herlev Hospital	590	6	584	82	67	74	89	94



Hillerød Hospital	523	85	438	80	68	74	87	93
Hvidovre Hospital	1347	47	1300	75	60	70	80	85
Rigshospitalet	540	3	537	82	67	73	89	98
Steno Diabetes Center	1752	57	1695	76	63	70	82	88
Sjælland	2429	61	2368	77	62	70	82	90
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	653	12	641	74	60	70	80	89
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	385	24	361	80	60	70	80	90
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	512	9	503	76	60	70	80	90
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	455	9	446	78	62	70	84	90
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	424	7	417	77	64	70	83	89
Syddanmark	5959	245	5714	75	60	70	80	88
Fredericia Sygehus	946	15	931	70	60	65	80	80
Kolding Sygehus	389	22	367	76	63	70	83	89
OOU Medicinsk Amb. (Svendborg)	929	21	908	75	63	70	80	86
Odense Universitetshospital	1048	18	1030	79	65	71	85	91
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	659	10	649	74	61	67	81	87
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	3	101	78	66	71	84	91
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	356	107	249	80	64	73	86	92
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	411	12	399	73	60	70	80	84
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	461	17	444	70	60	63	80	85
Sygehus Sønderjylland, Tønder	135	9	126	76	60	68	83	91
Vejle Sygehus	521	11	510	75	65	70	80	85
Midtjylland	2637	15	2622	78	64	70	84	90
Regionshosp. Herning	123	0	123	79	66	72	84	87
Regionshosp. Holstebro	192	1	191	77	62	70	83	88
Regionshosp. Horsens	352	0	352	74	60	66	80	88
Regionshosp. Randers/Grenå	298	0	298	78	63	70	83	90
Regionshosp. Ringkøbing	10	0	10	78	73	75	80	84
Regionshosp. Silkeborg	323	0	323	77	64	70	82	89
Regionshosp. Skive og Viborg	439	7	432	79	66	71	86	92
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	369	4	365	79	64	71	85	90
Århus Universitetshospital, MEA, THG	531	3	528	80	66	72	86	92
Nordjylland	1626	8	1618	78	64	70	85	90
Aalborg Universitetshospital	420	2	418	78	65	70	83	90
Sygehus Himmerland, Farsø	288	5	283	79	66	72	85	90
Sygehus Thy-Mors	247	1	246	82	66	74	90	98
Sygehus Vendsyssel	671	0	671	75	60	70	80	90

Diastolisk blodtryk, type 2, praksis

Fordelingen af det diastoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg) diabetes type 2

	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
Danmark	34359	3434	30925	79	65	70	82	90
Hovedstaden	11127	1394	9733	80	66	70	83	90
Midtjylland	7489	725	6764	79	65	70	83	90
Nordjylland	3318	173	3145	79	65	70	82	89
Sjælland	5820	520	5300	80	65	70	82	90
Syddanmark	6605	622	5983	79	66	70	82	90
Hovedstaden	11127	1394	9733	80	66	70	83	90
Praksis knyttet til Amager Hospital	796	116	680	80	69	74	85	90
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	708	114	594	80	68	70	82	89
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	872	127	745	75	65	70	80	85
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	388	55	333	80	66	70	85	91
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1219	83	1136	79	65	70	84	90
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	589	80	509	80	65	70	85	90
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	984	122	862	80	67	71	83	90
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1344	217	1127	80	66	70	83	90
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2281	221	2060	78	65	70	80	87
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	820	77	743	79	66	70	83	90
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	1126	182	944	80	68	71	84	90
Sjælland	5820	520	5300	80	65	70	82	90
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1267	93	1174	79	65	70	81	90
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2321	267	2054	80	66	70	82	90



Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	400	11	389	79	65	70	80	88
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	868	64	804	79	65	70	82	90
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	754	68	686	80	65	70	82	90
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	210	17	193	79	68	71	80	88
Syddanmark	6605	622	5983	79	66	70	82	90
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1524	152	1372	80	66	71	84	90
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	746	69	677	77	65	70	80	86
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	996	56	940	77	66	70	82	88
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	2093	194	1899	79	67	70	82	90
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1246	151	1095	79	67	70	82	90
Midtjylland	7489	725	6764	79	65	70	83	90
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1434	94	1340	78	65	70	81	90
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1521	130	1391	79	65	70	84	90
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2272	197	2075	78	65	70	83	90
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	975	52	923	80	68	70	82	90
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1287	252	1035	80	66	70	82	90
Nordjylland	3318	173	3145	79	65	70	82	89
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1675	76	1599	78	63	70	82	90
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	642	64	578	80	70	72	82	88
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	386	7	379	77	65	70	82	88
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	615	26	589	80	63	70	80	89

Lipider

Totalcholesterol, type 1

Totalcholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	5344	4,4	3,5	3,9	5,0	5,6
Hovedstaden	242	4,7	3,6	4,0	5,3	6,0
Midtjylland	2822	4,4	3,5	3,9	4,9	5,5
Nordjylland	748	4,4	3,4	3,9	4,9	5,5
Sjælland	0					
Syddanmark	1532	4,6	3,5	4,0	5,2	5,9
Hovedstaden	242	4,7	3,6	4,0	5,3	6,0
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	242	4,7	3,6	4,0	5,3	6,0
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	1532	4,6	3,5	4,0	5,2	5,9
Fredericia Sygehus	61	4,1	3,4	3,7	4,7	5,3
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	418	4,6	3,5	4,0	5,2	5,8
Odense Universitetshospital	1053	4,7	3,6	4,1	5,3	6,0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					



Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	2822	4,4	3,5	3,9	4,9	5,5
Regionshosp. Herning	279	4,4	3,6	4,0	5,1	5,6
Regionshosp. Holstebro	241	4,4	3,5	3,9	5,1	5,5
Regionshosp. Horsens	380	4,3	3,3	3,8	4,9	5,5
Regionshosp. Randers/Grenå	338	4,4	3,5	3,9	5,0	5,6
Regionshosp. Ringkøbing	8	4,0	2,9	3,7	5,1	5,6
Regionshosp. Silkeborg	234	4,1	3,4	3,7	4,7	5,2
Regionshosp. Skive og Viborg	435	4,4	3,4	3,8	4,9	5,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	483	4,4	3,4	3,9	5,0	5,5
Århus Universitetshospital, MEA, THG	424	4,3	3,4	3,8	4,8	5,5
Nordjylland	748	4,4	3,4	3,9	4,9	5,5
Aalborg Universitetshospital	748	4,4	3,4	3,9	4,9	5,5
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

Totalcholesterol, type 2

Totalcholesterol (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	5404	4,0	3,0	3,5	4,7	5,4
Hovedstaden	386	4,2	3,0	3,5	5,0	5,6
Midtjylland	2460	3,9	3,0	3,4	4,6	5,3
Nordjylland	390	4,0	3,1	3,5	4,6	5,3
Sjælland	0					
Syddanmark	2168	4,0	3,0	3,5	4,7	5,6
Hovedstaden	386	4,2	3,0	3,5	5,0	5,6
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	386	4,2	3,0	3,5	5,0	5,6
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	2168	4,0	3,0	3,5	4,7	5,6
Fredericia Sygehus	247	3,8	3,0	3,3	4,5	5,4
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	911	4,0	2,9	3,5	4,7	5,5
Odense Universitetshospital	1010	4,1	3,1	3,6	4,8	5,6
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	2460	3,9	3,0	3,4	4,6	5,3



Regionshosp. Herning	119	4,0	3,0	3,5	4,5	5,2
Regionshosp. Holstebro	167	3,9	3,0	3,4	4,6	5,4
Regionshosp. Horsens	344	3,9	2,9	3,4	4,6	5,3
Regionshosp. Randers/Grenå	289	4,0	3,1	3,5	4,5	5,5
Regionshosp. Ringkøbing	8	3,5	2,7	3,0	4,4	5,5
Regionshosp. Silkeborg	316	3,9	2,9	3,3	4,4	5,2
Regionshosp. Skive og Viborg	421	3,9	3,0	3,5	4,6	5,4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	316	4,1	3,1	3,5	4,7	5,3
Århus Universitetshospital, MEA, THG	480	3,9	3,0	3,3	4,6	5,1
Nordjylland	390	4,0	3,1	3,5	4,6	5,3
Aalborg Universitetshospital	390	4,0	3,1	3,5	4,6	5,3
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

HDL-cholesterol, type 1

HDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	5446	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Hovedstaden	246	1,7	1,1	1,4	2,1	2,6
Midtjylland	2899	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Nordjylland	751	1,6	1,1	1,3	2,0	2,5
Sjælland	0					
Syddanmark	1550	1,5	1,0	1,2	1,9	2,2
Hovedstaden	246	1,7	1,1	1,4	2,1	2,6
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	246	1,7	1,1	1,4	2,1	2,6
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	1550	1,5	1,0	1,2	1,9	2,2
Fredericia Sygehus	61	1,6	1,1	1,3	1,9	2,2
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	420	1,5	1,1	1,3	1,9	2,3
Odense Universitetshospital	1069	1,5	1,0	1,2	1,9	2,2
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	2899	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Regionshosp. Herning	282	1,6	1,1	1,3	1,8	2,1
Regionshosp. Holstebro	246	1,4	1,0	1,2	1,7	2,1
Regionshosp. Horsens	381	1,7	1,1	1,3	2,0	2,4
Regionshosp. Randers/Grenå	341	1,6	1,1	1,3	1,9	2,3
Regionshosp. Ringkøbing	8	1,6	1,0	1,2	2,2	2,6



Regionshosp. Silkeborg	235	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Regionshosp. Skive og Viborg	439	1,7	1,2	1,4	2,0	2,4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	539	1,7	1,2	1,4	2,1	2,4
Århus Universitetshospital, MEA, THG	428	1,7	1,1	1,4	2,1	2,5
Nordjylland	751	1,6	1,1	1,3	2,0	2,5
Aalborg Universitetshospital	751	1,6	1,1	1,3	2,0	2,5
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

HDL-cholesterol, type 2

HDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
Danmark	5549	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Hovedstaden	390	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Midtjylland	2577	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Nordjylland	390	1,3	0,8	1,0	1,6	2,0
Sjælland	0					
Syddanmark	2192	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Hovedstaden	390	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	390	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	2192	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Fredericia Sygehus	252	1,2	0,8	1,0	1,4	1,8
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	915	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Odense Universitetshospital	1025	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	2577	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Regionshosp. Herning	120	1,2	0,8	1,0	1,4	1,6
Regionshosp. Holstebro	183	1,0	0,7	0,9	1,3	1,5
Regionshosp. Horsens	350	1,2	0,8	0,9	1,4	1,7
Regionshosp. Randers/Grenå	292	1,1	0,8	0,9	1,4	1,8
Regionshosp. Ringkøbing	10	0,9	0,7	0,8	1,1	1,5
Regionshosp. Silkeborg	318	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Regionshosp. Skive og Viborg	425	1,2	0,8	1,0	1,5	1,8
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	359	1,2	0,8	1,0	1,5	1,9
Århus Universitetshospital, MEA, THG	520	1,1	0,8	1,0	1,4	1,7
Nordjylland	390	1,3	0,8	1,0	1,6	2,0



Aalborg Universitetshospital	390	1,3	0,8	1,0	1,6	2,0
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

LDL-cholesterol, type 1

LDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	13673	2,3	1,5	1,9	2,8	3,4
Hovedstaden	4218	2,4	1,6	1,9	2,9	3,5
Midtjylland	2882	2,3	1,5	1,9	2,7	3,3
Nordjylland	1283	2,1	1,3	1,7	2,6	3,1
Sjælland	1745	2,3	1,5	1,8	2,7	3,3
Syddanmark	3545	2,3	1,5	1,9	2,8	3,4
Hovedstaden	4218	2,4	1,6	1,9	2,9	3,5
Amager Hospital	175	2,4	1,6	1,9	2,9	3,4
Bispebjerg Hospital	250	2,6	1,7	2,1	3,2	3,8
Bornholms Hospital	52	1,9	1,2	1,6	2,3	2,8
Frederiksberg Hospital	194	2,4	1,6	1,9	2,8	3,4
Frederikssund Hospital	82	2,3	1,6	1,9	2,8	3,4
Gentofte Hospital	2	2,1	0,8	0,8	3,4	3,4
Glostrup Hospital	7	2,1	1,3	1,6	3,9	4,2
Helsingør Hospital	73	2,0	1,3	1,6	2,5	3,3
Herlev Hospital	21	2,3	1,5	2,1	2,7	3,4
Hillerød Hospital	467	2,1	1,4	1,7	2,7	3,3
Hvidovre Hospital	428	2,3	1,5	1,8	2,7	3,4
Rigshospitalet	244	2,5	1,6	1,9	3,0	3,7
Steno Diabetes Center	2223	2,5	1,6	2,0	3,0	3,6
Sjælland	1745	2,3	1,5	1,8	2,7	3,3
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	387	2,2	1,5	1,8	2,7	3,4
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	578	2,4	1,7	2,1	2,9	3,5
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	294	2,2	1,4	1,8	2,6	3,1
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	217	2,2	1,4	1,7	2,7	3,5
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	269	2,0	1,3	1,6	2,5	2,9
Syddanmark	3545	2,3	1,5	1,9	2,8	3,4
Fredericia Sygehus	361	2,0	1,4	1,7	2,6	3,2
Kolding Sygehus	169	2,1	1,5	1,8	2,6	3,0
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	416	2,4	1,5	2,0	3,0	3,5
Odense Universitetshospital	1057	2,5	1,7	2,1	3,1	3,6
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	562	2,2	1,6	1,9	2,8	3,3
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	91	2,3	1,6	1,9	2,8	3,3
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	115	2,0	1,3	1,6	2,5	2,9
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	172	2,0	1,4	1,7	2,5	3,0
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	197	2,0	1,3	1,6	2,5	3,0
Sygehus Sønderjylland, Tønder	64	2,0	1,3	1,7	2,4	2,8
Vejle Sygehus	341	2,2	1,4	1,8	2,6	3,2
Midtjylland	2882	2,3	1,5	1,9	2,7	3,3
Regionshosp. Herning	281	2,4	1,7	2,0	2,8	3,6
Regionshosp. Holstebro	245	2,5	1,7	2,1	2,9	3,4
Regionshosp. Horsens	379	2,3	1,6	1,9	2,8	3,3
Regionshosp. Randers/Grenå	340	2,4	1,7	2,0	3,0	3,5
Regionshosp. Ringkøbing	8	2,1	1,4	1,8	2,6	2,8
Regionshosp. Silkeborg	231	2,0	1,4	1,7	2,4	2,9
Regionshosp. Skive og Viborg	437	2,3	1,6	1,9	2,9	3,4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	534	2,2	1,4	1,8	2,6	3,1
Århus Universitetshospital, MEA, THG	427	2,0	1,3	1,7	2,5	3,1
Nordjylland	1283	2,1	1,3	1,7	2,6	3,1
Aalborg Universitetshospital	809	2,2	1,4	1,7	2,6	3,1
Sygehus Himmerland, Farsø	75	2,1	1,3	1,6	2,6	3,0
Sygehus Thy-Mors	128	2,0	1,3	1,7	2,4	2,9
Sygehus Vendsyssel	271	2,0	1,2	1,6	2,5	3,2



LDL-cholesterol, type 2

LDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	18978	1,9	1,2	1,5	2,5	3,2
Hovedstaden	7138	2,0	1,2	1,5	2,6	3,3
Midtjylland	2425	2,0	1,2	1,5	2,5	3,1
Nordjylland	1550	1,8	1,1	1,4	2,3	2,9
Sjælland	2236	1,9	1,1	1,5	2,5	3,1
Syddanmark	5629	1,9	1,2	1,5	2,5	3,2
Hovedstaden	7138	2,0	1,2	1,5	2,6	3,3
Amager Hospital	742	2,1	1,3	1,6	2,7	3,5
Bispebjerg Hospital	544	2,0	1,2	1,6	2,7	3,4
Bornholms Hospital	78	1,8	1,0	1,4	2,3	3,3
Frederiksberg Hospital	361	2,1	1,3	1,6	2,5	3,1
Frederikssund Hospital	168	1,8	1,0	1,5	2,4	2,9
Gentofte Hospital	525	1,7	1,0	1,3	2,2	2,8
Glostrup Hospital	300	1,9	1,1	1,4	2,5	3,0
Helsingør Hospital	229	1,8	1,0	1,4	2,4	3,3
Herlev Hospital	588	2,0	1,1	1,5	2,6	3,5
Hillerød Hospital	452	1,8	1,1	1,4	2,4	3,0
Hvidovre Hospital	1259	1,9	1,2	1,5	2,5	3,2
Rigshospitalet	368	2,2	1,3	1,7	2,8	3,6
Steno Diabetes Center	1524	2,0	1,2	1,6	2,6	3,4
Sjælland	2236	1,9	1,1	1,5	2,5	3,1
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	599	1,8	1,1	1,4	2,4	3,0
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	347	2,1	1,1	1,6	2,6	3,2
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	475	2,0	1,1	1,5	2,6	3,2
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	422	2,0	1,2	1,5	2,5	3,4
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	393	1,7	1,1	1,3	2,2	2,8
Syddanmark	5629	1,9	1,2	1,5	2,5	3,2
Fredericia Sygehus	927	2,0	1,3	1,6	2,5	3,3
Kolding Sygehus	371	2,0	1,3	1,6	2,4	2,9
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	855	1,9	1,0	1,5	2,5	3,2
Odense Universitetshospital	957	2,0	1,3	1,6	2,5	3,3
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	617	2,0	1,2	1,6	2,6	3,3
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	100	2,0	1,2	1,5	2,5	3,2
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	336	1,7	1,0	1,4	2,2	2,7
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	393	1,9	1,2	1,5	2,4	3,0
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	441	1,7	1,0	1,3	2,2	2,7
Sygehus Sønderjylland, Tønder	127	1,8	1,1	1,5	2,3	2,9
Vejle Sygehus	505	2,1	1,3	1,7	2,6	3,2
Midtjylland	2425	2,0	1,2	1,5	2,5	3,1
Regionshosp. Herning	119	2,1	1,3	1,7	2,5	3,3
Regionshosp. Holstebro	171	2,0	1,3	1,6	2,6	3,1
Regionshosp. Horsens	325	2,1	1,3	1,7	2,6	3,5
Regionshosp. Randers/Grenå	269	2,1	1,3	1,7	2,6	3,3
Regionshosp. Ringkøbing	9	1,7	0,8	1,6	2,3	3,5
Regionshosp. Silkeborg	304	1,8	1,1	1,4	2,3	2,7
Regionshosp. Skive og Viborg	395	2,1	1,3	1,7	2,6	3,3
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	337	1,9	1,1	1,5	2,5	3,0
Århus Universitetshospital, MEA, THG	496	1,8	1,0	1,4	2,3	2,9
Nordjylland	1550	1,8	1,1	1,4	2,3	2,9
Aalborg Universitetshospital	395	2,0	1,1	1,4	2,4	2,9
Sygehus Himmerland, Farsø	278	1,8	1,1	1,5	2,3	3,0
Sygehus Thy-Mors	235	1,8	1,1	1,4	2,3	3,0
Sygehus Vendsyssel	642	1,8	1,0	1,4	2,3	2,9



Triglycerid, type 1

Triglycerid (mmol/l) diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	7719	1,0	0,6	0,7	1,4	2,0
Hovedstaden	2496	1,0	0,6	0,8	1,4	2,0
Midtjylland	2898	0,9	0,5	0,7	1,3	1,9
Nordjylland	766	0,9	0,5	0,7	1,3	1,8
Sjælland	3	5,7	4,7	4,7	9,7	9,7
Syddanmark	1556	1,0	0,6	0,7	1,4	2,0
Hovedstaden	2496	1,0	0,6	0,8	1,4	2,0
Amager Hospital	1	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
Bispebjerg Hospital	3	14,4	4,8	4,8	15,0	15,0
Bornholms Hospital	2	9,2	8,6	8,6	9,8	9,8
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	1	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	2	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	1	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
Hvidovre Hospital	5	6,2	4,5	6,0	6,3	10,0
Rigshospitalet	246	1,0	0,6	0,7	1,4	2,0
Steno Diabetes Center	2235	1,0	0,6	0,8	1,4	2,0
Sjælland	3	5,7	4,7	4,7	9,7	9,7
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	2	7,7	5,7	5,7	9,7	9,7
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	1	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Syddanmark	1556	1,0	0,6	0,7	1,4	2,0
Fredericia Sygehus	61	0,8	0,5	0,6	1,3	1,7
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	420	1,0	0,5	0,7	1,4	2,0
Odense Universitetshospital	1061	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	6	7,3	4,6	5,5	7,8	10,5
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	3	5,6	5,0	5,0	6,3	6,3
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	1	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	2	6,4	5,3	5,3	7,5	7,5
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	2	4,7	4,6	4,6	4,7	4,7
Midtjylland	2898	0,9	0,5	0,7	1,3	1,9
Regionshosp. Herning	282	0,9	0,5	0,7	1,2	1,8
Regionshosp. Holstebro	246	0,9	0,5	0,7	1,4	1,7
Regionshosp. Horsens	381	0,9	0,5	0,7	1,3	2,1
Regionshosp. Randers/Grenå	340	1,0	0,6	0,7	1,4	1,9
Regionshosp. Ringkøbing	8	0,8	0,4	0,6	1,2	1,4
Regionshosp. Silkeborg	235	0,9	0,5	0,6	1,2	1,6
Regionshosp. Skive og Viborg	439	1,0	0,5	0,7	1,4	2,0
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	539	0,9	0,6	0,7	1,3	1,9
Århus Universitetshospital, MEA, THG	428	0,9	0,6	0,7	1,3	1,8
Nordjylland	766	0,9	0,5	0,7	1,3	1,8
Aalborg Universitetshospital	766	0,9	0,5	0,7	1,3	1,8
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Triglycerid, type 2

Triglycerid (mmol/l) diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	7697	1,9	0,9	1,3	2,9	4,8
Hovedstaden	2280	2,0	0,9	1,3	3,2	5,4
Midtjylland	2577	1,8	0,9	1,2	2,6	3,7
Nordjylland	393	1,5	0,7	1,0	2,2	3,4
Sjælland	149	5,5	4,7	4,9	6,6	8,0
Syddanmark	2298	1,9	0,9	1,3	2,9	4,6
Hovedstaden	2280	2,0	0,9	1,3	3,2	5,4
Amager Hospital	36	5,8	4,7	5,1	8,2	12,6
Bispebjerg Hospital	40	5,6	4,6	4,9	6,1	8,5
Bornholms Hospital	10	6,3	4,9	5,6	8,4	11,6
Frederiksberg Hospital	16	5,9	4,6	5,1	6,4	7,5
Frederikssund Hospital	14	5,5	4,6	4,8	6,0	9,6
Gentofte Hospital	25	5,4	4,6	4,9	7,3	8,5
Glostrup Hospital	28	5,3	4,6	4,9	6,6	8,2
Helsingør Hospital	21	5,2	4,7	4,9	6,0	8,1
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	24	5,9	5,0	5,2	7,1	8,6
Hvidovre Hospital	66	5,7	4,6	5,1	7,5	10,0
Rigshospitalet	390	1,9	1,0	1,3	2,8	3,8
Steno Diabetes Center	1610	1,8	0,9	1,3	2,6	3,8
Sjælland	149	5,5	4,7	4,9	6,6	8,0
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	46	5,6	4,6	4,9	7,3	9,0
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	30	5,5	4,9	5,0	6,6	8,7
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	25	5,3	4,7	4,9	6,2	7,2
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	23	5,9	4,7	5,0	6,3	6,5
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	25	4,9	4,6	4,8	6,6	7,3
Syddanmark	2298	1,9	0,9	1,3	2,9	4,6
Fredericia Sygehus	253	1,6	0,8	1,1	2,3	3,2
Kolding Sygehus	15	5,3	4,6	4,9	5,5	7,7
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	914	1,8	0,9	1,3	2,7	3,8
Odense Universitetshospital	1019	1,8	0,9	1,2	2,7	4,0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	29	5,3	4,7	5,0	5,9	9,6
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	3	5,8	4,6	4,6	7,5	7,5
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	12	5,0	4,6	4,7	6,7	7,6
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	16	5,9	4,7	4,8	6,7	9,2
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	17	5,9	4,7	5,0	6,7	10,3
Sygehus Sønderjylland, Tønder	5	5,6	4,6	4,7	7,8	9,3
Vejle Sygehus	15	6,1	4,6	4,8	8,6	10,1
Midtjylland	2577	1,8	0,9	1,2	2,6	3,7
Regionshosp. Herning	120	1,4	0,9	1,1	2,0	2,7
Regionshosp. Holstebro	183	1,8	0,9	1,1	2,7	3,8
Regionshosp. Horsens	350	1,9	0,8	1,2	2,7	3,8
Regionshosp. Randers/Grenå	292	1,8	0,9	1,2	2,6	3,9
Regionshosp. Ringkøbing	10	2,1	0,7	0,8	2,6	7,6
Regionshosp. Silkeborg	318	1,7	0,9	1,2	2,6	3,5
Regionshosp. Skive og Viborg	425	1,7	0,9	1,2	2,5	3,9
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	359	1,8	0,9	1,2	2,7	3,8
Århus Universitetshospital, MEA, THG	520	1,8	1,0	1,3	2,8	3,8
Nordjylland	393	1,5	0,7	1,0	2,2	3,4
Aalborg Universitetshospital	393	1,5	0,7	1,0	2,2	3,4
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Triglycerid, type 2, praksis

Triglycerid (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	31233	1,5	0,8	1,1	2,2	3,0
Hovedstaden	9999	1,5	0,8	1,1	2,2	3,1
Midtjylland	6649	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Nordjylland	3074	1,5	0,8	1,0	2,1	2,8
Sjælland	5489	1,6	0,8	1,2	2,3	3,2
Syddanmark	6022	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Hovedstaden	9999	1,5	0,8	1,1	2,2	3,1
Praksis knyttet til Amager Hospital	723	1,6	0,9	1,1	2,2	3,0
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	614	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	801	1,5	0,8	1,1	2,2	3,1
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	345	1,4	0,8	1,0	2,1	2,8
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1094	1,6	0,9	1,1	2,2	3,2
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	527	1,4	0,8	1,0	2,0	2,8
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	900	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1224	1,6	0,8	1,1	2,3	3,3
Praksis knyttet til Herlev Hospital	2040	1,5	0,8	1,1	2,2	3,1
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	763	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	968	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Sjælland	5489	1,6	0,8	1,2	2,3	3,2
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	1149	1,7	0,9	1,2	2,4	3,2
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2211	1,6	0,8	1,1	2,3	3,2
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	387	1,5	0,8	1,1	2,1	3,0
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	822	1,6	0,8	1,2	2,3	3,2
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	718	1,6	0,9	1,2	2,4	3,4
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	202	1,7	0,8	1,1	2,4	3,3
Syddanmark	6022	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1444	1,6	0,8	1,1	2,2	3,1
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	684	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	894	1,4	0,8	1,0	2,0	2,8
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1874	1,5	0,8	1,0	2,1	2,9
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1126	1,5	0,8	1,0	2,1	2,8
Midtjylland	6649	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1264	1,4	0,8	1,1	2,0	2,9
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1352	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2103	1,4	0,8	1,0	2,1	2,9
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	745	1,5	0,8	1,0	2,2	3,0
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1185	1,5	0,8	1,1	2,1	3,0
Nordjylland	3074	1,5	0,8	1,0	2,1	2,8
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1553	1,5	0,8	1,1	2,1	2,9
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	584	1,4	0,8	1,0	2,1	2,8
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	364	1,5	0,8	1,0	2,2	3,1
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	573	1,5	0,8	1,1	2,1	2,8



Albuminudskillelse**Albuminudskillelse, diabetesambulatorier, type 1**

Albumin/kreatinin-ratio (mg/g) diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	11766	7	2	4	19	76
Hovedstaden	3920	6	2	3	15	59
Midtjylland	3296	6	2	3	14	55
Nordjylland	799	13	0	6	36	178
Sjælland	1152	13	4	7	39	170
Syddanmark	2599	9	2	4	22	80
Hovedstaden	3920	6	2	3	15	59
Amager Hospital	104	14	2	5	32	106
Bispebjerg Hospital	54	33	4	6	126	571
Bornholms Hospital	54	9	2	4	27	308
Frederiksberg Hospital	72	21	2	6	57	292
Frederikssund Hospital	71	7	3	4	15	28
Gentofte Hospital	1	767	767	767	767	767
Glostrup Hospital	4	76	22	25	202	279
Helsingør Hospital	56	7	3	4	12	36
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	364	8	3	4	16	52
Hvidovre Hospital	298	8	2	3	19	64
Rigshospitalet	330	3	1	1	13	47
Steno Diabetes Center	2512	6	2	3	12	45
Sjælland	1152	13	4	7	39	170
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	215	15	6	8	38	185
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	406	12	5	6	29	118
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	200	10	3	5	36	140
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	133	18	4	7	66	440
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	198	16	4	7	45	248
Syddanmark	2599	9	2	4	22	80
Fredericia Sygehus	275	5	0	1	13	30
Kolding Sygehus	97	6	2	3	17	49
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	277	11	3	6	23	76
Odense Universitetshospital	748	11	4	6	23	77
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	366	10	3	5	39	149
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	72	11	3	5	69	204
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	107	6	2	3	16	58
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	155	5	0	2	16	72
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	204	7	2	3	19	64
Sygehus Sønderjylland, Tønder	70	5	2	2	16	84
Vejle Sygehus	228	9	3	4	29	78
Midtjylland	3296	6	2	3	14	55
Regionshosp. Herning	303	7	2	4	18	50
Regionshosp. Holstebro	253	6	2	4	15	56
Regionshosp. Horsens	421	6	3	4	15	47
Regionshosp. Randers/Grenå	378	5	2	3	19	75
Regionshosp. Ringkøbing	8	12	3	7	41	77
Regionshosp. Silkeborg	269	6	2	4	12	43
Regionshosp. Skive og Viborg	477	7	3	4	16	77
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	696	5	2	3	10	46
Århus Universitetshospital, MEA, THG	491	5	2	3	12	31
Nordjylland	799	13	0	6	36	178
Aalborg Universitetshospital	463	18	5	8	45	231
Sygehus Himmerland, Farsø	15	12	4	6	274	920
Sygehus Thy-Mors	113	8	0	0	26	198
Sygehus Vendsyssel	208	9	0	0	23	63

Albumin/kreatinin-ratio (mg/mmol) diabetes type 1		
	Me-	Fraktiler



	N	dian	10%	25%	75%	90%
Albumin/kreatinin-ratio (mikromol/mmol) diabetes type 1	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	0					
Hovedstaden	0					
Midtjylland	0					
Nordjylland	0					
Sjælland	0					
Syddanmark	0					
Hovedstaden	0					
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	0					
Fredericia Sygehus	0					
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	0					
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	0					
Regionshosp. Horsens	0					
Regionshosp. Randers/Grenå	0					
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	0					
Regionshosp. Skive og Viborg	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Albumin/kreatinin-ratio, alle omregnet til mg/g diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	11766	7	2	4	19	76
Hovedstaden	3920	6	2	3	15	59
Midtjylland	3296	6	2	3	14	55
Nordjylland	799	13	0	6	36	178
Sjælland	1152	13	4	7	39	170
Syddanmark	2599	9	2	4	22	80
Hovedstaden	3920	6	2	3	15	59
Amager Hospital	104	14	2	5	32	106
Bispebjerg Hospital	54	33	4	6	126	571
Bornholms Hospital	54	9	2	4	27	308
Frederiksberg Hospital	72	21	2	6	57	292
Frederikssund Hospital	71	7	3	4	15	28
Gentofte Hospital	1	767	767	767	767	767
Glostrup Hospital	4	76	22	25	202	279
Helsingør Hospital	56	7	3	4	12	36
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	364	8	3	4	16	52
Hvidovre Hospital	298	8	2	3	19	64
Rigshospitalet	330	3	1	1	13	47
Steno Diabetes Center	2512	6	2	3	12	45
Sjælland	1152	13	4	7	39	170
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	215	15	6	8	38	185
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	406	12	5	6	29	118
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	200	10	3	5	36	140
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	133	18	4	7	66	440
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	198	16	4	7	45	248
Syddanmark	2599	9	2	4	22	80
Fredericia Sygehus	275	5	0	1	13	30
Kolding Sygehus	97	6	2	3	17	49
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	277	11	3	6	23	76
Odense Universitetshospital	748	11	4	6	23	77
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	366	10	3	5	39	149
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	72	11	3	5	69	204
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	107	6	2	3	16	58
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	155	5	0	2	16	72
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	204	7	2	3	19	64
Sygehus Sønderjylland, Tønder	70	5	2	2	16	84
Vejle Sygehus	228	9	3	4	29	78
Midtjylland	3296	6	2	3	14	55
Regionshosp. Herning	303	7	2	4	18	50
Regionshosp. Holstebro	253	6	2	4	15	56
Regionshosp. Horsens	421	6	3	4	15	47
Regionshosp. Randers/Grenå	378	5	2	3	19	75
Regionshosp. Ringkøbing	8	12	3	7	41	77
Regionshosp. Silkeborg	269	6	2	4	12	43
Regionshosp. Skive og Viborg	477	7	3	4	16	77
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	696	5	2	3	10	46
Århus Universitetshospital, MEA, THG	491	5	2	3	12	31
Nordjylland	799	13	0	6	36	178
Aalborg Universitetshospital	463	18	5	8	45	231
Sygehus Himmerland, Farsø	15	12	4	6	274	920
Sygehus Thy-Mors	113	8	0	0	26	198
Sygehus Vendsyssel	208	9	0	0	23	63



Albuminudskillelseshastighed (g/døgn) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%



Albuminudskillelsestastighed (mg/døgn) diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	322	35	6	10	224	1038
Hovedstaden	298	29	6	9	173	839
Midtjylland	11	174	90	104	2588	3164
Nordjylland	0					
Sjælland	11	982	410	437	3468	5365
Syddanmark	2	2590	190	190	4990	4990
Hovedstaden	298	29	6	9	173	839
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	1	154	154	154	154	154
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	1	2400	2400	2400	2400	2400
Hillerød Hospital	3	158	7	7	264	264
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	1	966	966	966	966	966
Steno Diabetes Center	292	28	6	9	162	779
Sjælland	11	982	410	437	3468	5365
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	1	348	348	348	348	348
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	7	1258	410	827	5365	8071
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	3	509	437	437	982	982
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	2	2590	190	190	4990	4990
Fredericia Sygehus	0					
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	1	4990	4990	4990	4990	4990
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	1	190	190	190	190	190
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	11	174	90	104	2588	3164
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	0					
Regionshosp. Horsens	1	26	26	26	26	26
Regionshosp. Randers/Grenå	1	331	331	331	331	331
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	1	174	174	174	174	174
Regionshosp. Skive og Viborg	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	8	165	90	119	2876	4984
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Albuminudskillelseshastighed (mikrogram/min) diabetes type 1	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	



Albuminudskillelsestastighed, alle omregnet til mg/døgn diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	322	35	6	10	224	1038
Hovedstaden	298	29	6	9	173	839
Midtjylland	11	174	90	104	2588	3164
Nordjylland	0					
Sjælland	11	982	410	437	3468	5365
Syddanmark	2	2590	190	190	4990	4990
Hovedstaden	298	29	6	9	173	839
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	1	154	154	154	154	154
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	1	2400	2400	2400	2400	2400
Hillerød Hospital	3	158	7	7	264	264
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	1	966	966	966	966	966
Steno Diabetes Center	292	28	6	9	162	779
Sjælland	11	982	410	437	3468	5365
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	1	348	348	348	348	348
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	7	1258	410	827	5365	8071
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	3	509	437	437	982	982
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	2	2590	190	190	4990	4990
Fredericia Sygehus	0					
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	1	4990	4990	4990	4990	4990
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	1	190	190	190	190	190
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	11	174	90	104	2588	3164
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	0					
Regionshosp. Horsens	1	26	26	26	26	26
Regionshosp. Randers/Grenå	1	331	331	331	331	331
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	1	174	174	174	174	174
Regionshosp. Skive og Viborg	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	8	165	90	119	2876	4984
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

Albuminudskillelse, diabetesambulatorier, type 2

Albumin/kreatinin-ratio (mg/g) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	14503	19	3	7	71	288
Hovedstaden	5050	20	4	7	83	372
Midtjylland	2456	13	3	6	55	270
Nordjylland	993	23	0	8	86	351
Sjælland	1711	28	6	11	98	371
Syddanmark	4293	16	3	6	55	183
Hovedstaden	5050	20	4	7	83	372
Amager Hospital	590	25	4	9	96	357
Bispebjerg Hospital	272	35	7	14	121	553
Bornholms Hospital	84	24	0	8	100	357
Frederiksberg Hospital	191	37	7	15	160	679
Frederikssund Hospital	170	23	6	8	99	381
Gentofte Hospital	207	37	7	17	96	422
Glostrup Hospital	143	52	11	23	142	507
Helsingør Hospital	211	18	4	7	73	353
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	325	14	5	7	71	350
Hvidovre Hospital	1027	21	4	8	81	356
Rigshospitalet	376	12	1	2	58	411
Steno Diabetes Center	1454	14	3	6	63	327
Sjælland	1711	28	6	11	98	371
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	457	32	8	14	137	441
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	29	7	13	110	423
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	334	27	5	10	78	264
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	286	29	5	10	107	424
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	335	21	5	9	76	311
Syddanmark	4293	16	3	6	55	183
Fredericia Sygehus	549	9	0	3	33	109
Kolding Sygehus	244	18	4	8	58	191
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	619	18	5	8	60	146
Odense Universitetshospital	715	19	6	9	57	161
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	471	27	5	9	117	409
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	81	21	4	9	82	440
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	311	10	2	3	46	174
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	356	11	1	4	42	158
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	434	18	2	6	56	211
Sygehus Sønderjylland, Tønder	123	10	2	3	36	286
Vejle Sygehus	390	17	4	7	53	198
Midtjylland	2456	13	3	6	55	270
Regionshosp. Herning	120	14	4	6	31	140
Regionshosp. Holstebro	147	14	4	7	79	310
Regionshosp. Horsens	342	18	4	7	83	390
Regionshosp. Randers/Grenå	277	15	3	6	71	435
Regionshosp. Ringkøbing	10	7	4	4	14	51
Regionshosp. Silkeborg	312	17	4	7	63	261
Regionshosp. Skive og Viborg	392	13	5	7	48	225
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	360	9	3	4	40	168
Århus Universitetshospital, MEA, THG	496	13	3	5	51	264
Nordjylland	993	23	0	8	86	351
Aalborg Universitetshospital	237	40	7	13	158	990
Sygehus Himmerland, Farsø	97	59	7	16	223	469
Sygehus Thy-Mors	210	14	0	5	39	178
Sygehus Vendsyssel	449	17	0	7	61	215

Albumin/kreatinin-ratio (mg/mmol) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%



Albumin/kreatinin-ratio (mikromol/mmol) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	0					
Hovedstaden	0					
Midtjylland	0					
Nordjylland	0					
Sjælland	0					
Syddanmark	0					
Hovedstaden	0					
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	0					
Fredericia Sygehus	0					
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	0					
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	0					
Regionshosp. Horsens	0					
Regionshosp. Randers/Grenå	0					
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	0					
Regionshosp. Skive og Viborg	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Albumin/kreatinin-ratio, alle omregnet til mg/g diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	14503	19	3	7	71	288
Hovedstaden	5050	20	4	7	83	372
Midtjylland	2456	13	3	6	55	270
Nordjylland	993	23	0	8	86	351
Sjælland	1711	28	6	11	98	371
Syddanmark	4293	16	3	6	55	183
Hovedstaden	5050	20	4	7	83	372
Amager Hospital	590	25	4	9	96	357
Bispebjerg Hospital	272	35	7	14	121	553
Bornholms Hospital	84	24	0	8	100	357
Frederiksberg Hospital	191	37	7	15	160	679
Frederikssund Hospital	170	23	6	8	99	381
Gentofte Hospital	207	37	7	17	96	422
Glostrup Hospital	143	52	11	23	142	507
Helsingør Hospital	211	18	4	7	73	353
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	325	14	5	7	71	350
Hvidovre Hospital	1027	21	4	8	81	356
Rigshospitalet	376	12	1	2	58	411
Steno Diabetes Center	1454	14	3	6	63	327
Sjælland	1711	28	6	11	98	371
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	457	32	8	14	137	441
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	299	29	7	13	110	423
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	334	27	5	10	78	264
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	286	29	5	10	107	424
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	335	21	5	9	76	311
Syddanmark	4293	16	3	6	55	183
Fredericia Sygehus	549	9	0	3	33	109
Kolding Sygehus	244	18	4	8	58	191
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	619	18	5	8	60	146
Odense Universitetshospital	715	19	6	9	57	161
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	471	27	5	9	117	409
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	81	21	4	9	82	440
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	311	10	2	3	46	174
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	356	11	1	4	42	158
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	434	18	2	6	56	211
Sygehus Sønderjylland, Tønder	123	10	2	3	36	286
Vejle Sygehus	390	17	4	7	53	198
Midtjylland	2456	13	3	6	55	270
Regionshosp. Herning	120	14	4	6	31	140
Regionshosp. Holstebro	147	14	4	7	79	310
Regionshosp. Horsens	342	18	4	7	83	390
Regionshosp. Randers/Grenå	277	15	3	6	71	435
Regionshosp. Ringkøbing	10	7	4	4	14	51
Regionshosp. Silkeborg	312	17	4	7	63	261
Regionshosp. Skive og Viborg	392	13	5	7	48	225
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	360	9	3	4	40	168
Århus Universitetshospital, MEA, THG	496	13	3	5	51	264
Nordjylland	993	23	0	8	86	351
Aalborg Universitetshospital	237	40	7	13	158	990
Sygehus Himmerland, Farsø	97	59	7	16	223	469
Sygehus Thy-Mors	210	14	0	5	39	178
Sygehus Vendsyssel	449	17	0	7	61	215

Albuminudskillelseshastighed (g/døgn) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%



Albuminudskillelseshastighed (mg/døgn) diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	321	146	8	30	875	2489
Hovedstaden	261	120	7	23	679	1875
Midtjylland	21	370	20	41	3072	5461
Nordjylland	0					
Sjælland	32	631	109	254	1575	2982
Syddanmark	7	132	0	26	1015	1072
Hovedstaden	261	120	7	23	679	1875
Amager Hospital	1	3325	3325	3325	3325	3325
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	1	3445	3445	3445	3445	3445
Frederikssund Hospital	2	951	46	46	1856	1856
Gentofte Hospital	1	949	949	949	949	949
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	2	1466	1021	1021	1910	1910
Herlev Hospital	8	58	13	18	2350	10000
Hillerød Hospital	12	189	60	97	452	756
Hvidovre Hospital	1	21	21	21	21	21
Rigshospitalet	2	2098	866	866	3330	3330
Steno Diabetes Center	231	106	7	22	499	1594
Sjælland	32	631	109	254	1575	2982
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	3	1357	234	234	3830	3830
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	2	260	180	180	340	340
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	17	648	43	343	1560	5143
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	9	471	54	273	1891	2982
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	1	1224	1224	1224	1224	1224
Syddanmark	7	132	0	26	1015	1072
Fredericia Sygehus	1	0	0	0	0	0
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	6	299	26	43	1015	1072
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	21	370	20	41	3072	5461
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	1	29	29	29	29	29
Regionshosp. Horsens	3	43	10	10	1400	1400
Regionshosp. Randers/Grenå	6	2684	24	102	5461	5830
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	0					
Regionshosp. Skive og Viborg	2	1721	370	370	3072	3072
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	9	409	9	41	1068	9156
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

Albuminudskillelsestastighed (mikrogram/min) diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
Danmark	1	1404	1404	1404	1404	1404
Hovedstaden	1	1404	1404	1404	1404	1404
Midtjylland	0					
Nordjylland	0					
Sjælland	0					
Syddanmark	0					
Hovedstaden	1	1404	1404	1404	1404	1404
Amager Hospital	0					
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	0					
Frederikssund Hospital	0					
Gentofte Hospital	0					
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	0					
Herlev Hospital	0					
Hillerød Hospital	0					
Hvidovre Hospital	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	1	1404	1404	1404	1404	1404
Sjælland	0					
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	0					
Syddanmark	0					
Fredericia Sygehus	0					
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	0					
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	0					
Regionshosp. Horsens	0					
Regionshosp. Randers/Grenå	0					
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	0					
Regionshosp. Skive og Viborg	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					



Albuminudskillelsestastighed, alle omregnet til mg/døgn diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
Danmark	322	147	8	30	881	2489
Hovedstaden	262	122	7	23	686	1910
Midtjylland	21	370	20	41	3072	5461
Nordjylland	0					
Sjælland	32	631	109	254	1575	2982
Syddanmark	7	132	0	26	1015	1072
Hovedstaden	262	122	7	23	686	1910
Amager Hospital	1	3325	3325	3325	3325	3325
Bispebjerg Hospital	0					
Bornholms Hospital	0					
Frederiksberg Hospital	1	3445	3445	3445	3445	3445
Frederikssund Hospital	2	951	46	46	1856	1856
Gentofte Hospital	1	949	949	949	949	949
Glostrup Hospital	0					
Helsingør Hospital	2	1466	1021	1021	1910	1910
Herlev Hospital	8	58	13	18	2350	10000
Hillerød Hospital	12	189	60	97	452	756
Hvidovre Hospital	1	21	21	21	21	21
Rigshospitalet	2	2098	866	866	3330	3330
Steno Diabetes Center	232	107	7	23	505	1706
Sjælland	32	631	109	254	1575	2982
HOL, Region Sjællands Sygehusvæsen	3	1357	234	234	3830	3830
KOE, Region Sjællands Sygehusvæsen	2	260	180	180	340	340
NAE, Region Sjællands Sygehusvæsen	17	648	43	343	1560	5143
NFS, Region Sjællands Sygehusvæsen	9	471	54	273	1891	2982
SLA, Region Sjællands Sygehusvæsen	1	1224	1224	1224	1224	1224
Syddanmark	7	132	0	26	1015	1072
Fredericia Sygehus	1	0	0	0	0	0
Kolding Sygehus	0					
OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	0					
Odense Universitetshospital	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	6	299	26	43	1015	1072
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
Midtjylland	21	370	20	41	3072	5461
Regionshosp. Herning	0					
Regionshosp. Holstebro	1	29	29	29	29	29
Regionshosp. Horsens	3	43	10	10	1400	1400
Regionshosp. Randers/Grenå	6	2684	24	102	5461	5830
Regionshosp. Ringkøbing	0					
Regionshosp. Silkeborg	0					
Regionshosp. Skive og Viborg	2	1721	370	370	3072	3072
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	9	409	9	41	1068	9156
Nordjylland	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy-Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

Albuminudskillelse, praksis

Albumin/kreatinin-ratio (mg/mmol) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%

Albumin/kreatinin-ratio, alle omregnet til mg/g diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%

Danmark	30258	10	2	4	21	65
Hovedstaden	9658	10	4	10	21	66
Midtjylland	6894	7	3	4	20	60
Nordjylland	2957	5	2	2	19	62
Sjælland	4908	11	2	5	28	84
Syddanmark	5841	7	2	2	19	54
Hovedstaden	9658	10	4	10	21	66
Praksis knyttet til Amager Hospital	726	10	10	10	23	74
Praksis knyttet til Bispebjerg Hospital	590	10	10	10	26	76
Praksis knyttet til Bornholms Hospital	775	11	2	4	29	81
Praksis knyttet til Frederiksberg Hospital	295	10	2	2	16	52
Praksis knyttet til Frederikssund Hospital	1108	8	2	4	20	63
Praksis knyttet til Gentofte Hospital	515	10	10	10	20	65
Praksis knyttet til Glostrup Hospital	906	10	10	10	16	58
Praksis knyttet til Helsingør Hospital	1086	10	2	5	18	55
Praksis knyttet til Herlev Hospital	1957	10	5	10	23	73
Praksis knyttet til Hillerød Hospital	738	9	2	4	20	49
Praksis knyttet til Hvidovre Hospital	962	10	10	10	21	74
Sjælland	4908	11	2	5	28	84
Praksis knyttet til Holbæk Sygehus	967	12	2	2	27	77
Praksis knyttet til Køge Sygehus	2001	12	2	6	30	96
Praksis knyttet til Nykøbing F sygehus	307	9	2	2	28	83
Praksis knyttet til Næstved Sygehus	776	10	2	3	27	81
Praksis knyttet til Slagelse Sygehus	675	10	2	4	29	76
Praksis knyttet til Vordingborg sygehus	182	8	2	2	24	99
Syddanmark	5841	7	2	2	19	54
Praksis knyttet til Odense Universitetshospital	1395	8	2	2	22	60
Praksis knyttet til Svendborg Sygehus	684	7	2	2	18	53
Praksis knyttet til Sydvestjysk Sygehus	867	7	2	2	20	64
Praksis knyttet til Sygehus Lillebælt	1783	5	2	2	16	45
Praksis knyttet til Sygehus Sønderjylland	1112	8	2	3	19	57
Midtjylland	6894	7	3	4	20	60
Praksis kn. til regionshosp. i Randers og Grenaa	1362	7	3	4	18	57
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Midt	1382	8	3	4	18	55
Praksis knyttet til Hospitalsenheden Vest	2135	8	3	4	20	62
Praksis knyttet til regionshosp. i Horsens	861	8	3	4	21	57
Praksis knyttet til Århus Sygehus	1154	7	2	4	22	66
Nordjylland	2957	5	2	2	19	62
Praksis knyttet til Aalborg Universitetshospital	1517	2	2	2	19	63
Praksis knyttet til Sygehus Himmerland	526	4	2	2	16	51
Praksis knyttet til Sygehus Thy-Mors	372	8	2	2	22	75
Praksis knyttet til Sygehus Vendsyssel	542	9	2	2	21	61

Albuminudskillelshastighed, alle omregnet til mg/døgn diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%



Supplerende resultater for Dansk Register for Børne - og Ungdoms Diabetes

Debutalder

Debutalder	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
Danmark	2624	3	2621	8,1	2,4	4,7	11,3	13,5
Hovedstaden	716	1	715	8,1	1,9	4,5	11,2	13,6
Midtjylland	554	2	552	8,1	2,3	4,7	11,2	13,2
Nordjylland	230	0	230	7,5	2,6	4,8	10,6	12,7
Privat	7	0	7	11,9	2,2	3,0	12,2	14,6
Sjælland	465	0	465	8,1	3,1	4,9	12,0	14,2
Syddanmark	652	0	652	8,3	2,2	4,8	11,4	13,7
Hovedstaden	716	1	715	8,1	1,9	4,5	11,2	13,6
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	10	0	10	11,8	6,3	10,4	12,7	15,2
Herlev Hospital, Børneafdelingen	511	1	510	7,9	1,9	4,4	11,3	13,7
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	188	0	188	7,7	1,8	4,4	10,6	12,6
Steno Diabetes Center, Overafdeling	7	0	7	14,7	4,8	7,8	16,8	17,2
Sjælland	465	0	465	8,1	3,1	4,9	12,0	14,2
Sygehus Nord, HOL Pædiatri	156	0	156	8,9	2,8	5,3	12,6	14,8
Sygehus Nord, ROS Pædiatri	128	0	128	7,4	3,4	4,8	11,7	13,5
Sygehus Syd, NAE Pædiatri	115	0	115	8,1	2,7	4,4	11,8	14,3
Sygehus Syd, NFS Pædiatri	66	0	66	8,6	3,9	6,0	11,4	14,2
Syddanmark	652	0	652	8,3	2,2	4,8	11,4	13,7
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	204	0	204	7,8	2,1	4,9	10,7	12,7
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	80	0	80	7,4	1,9	3,6	11,4	13,7
Sygehus Lillebælt, Pædiatrisk afdeling	243	0	243	8,4	2,2	4,7	11,2	13,4
Sygehus Sønderjylland, Børneamb., Sønderborg	125	0	125	9,6	3,4	5,5	12,6	14,4
Midtjylland	554	2	552	8,1	2,3	4,7	11,2	13,2
Regionshospitalet Herning	164	0	164	7,7	2,2	4,2	10,6	13,0
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	104	0	104	8,2	2,4	5,1	11,2	13,3
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	125	0	125	8,6	1,9	5,4	11,3	13,2
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	161	2	159	7,9	2,6	4,3	11,4	13,3
Nordjylland	230	0	230	7,5	2,6	4,8	10,6	12,7
Aalborg Universitetshospital, Børneafdelingen	147	0	147	7,3	3,1	4,8	10,8	12,2
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	83	0	83	7,7	2,3	4,7	10,2	13,9
Privat	7	0	7	11,9	2,2	3,0	12,2	14,6
Solglimt	7	0	7	11,9	2,2	3,0	12,2	14,6



Supplerende resultater for DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Nedenstående tabel angiver indikationen for den indberettede øjenscreening. Rutinescreening er den almindeligste indikation. Såfremt patienten er i et øjenmassigt behandlingsforløb, udgår patienten af øjenscreening. Når dette behandlingsforløb er afsluttet genoptages screening ("genopstart efter behandling"). Gravid diabetes patienter indtages ifølge de kliniske retningslinjer udarbejdet af Dansk Oftalmologisk Selskab en særstatus, idet: "Gravide diabetespatienter undersøges hyppigere, så tidligt som muligt efter konstatering af graviditeten, igen omkring 24.-28. graviditetsuger og omkring 3–6 måneder efter fødslen. Hyppigere kontroller, specielt et 3. besøg omkring 32.–36. graviditetsuger bør overvejes hos kvinder med svære øjenforandringer og ved progression af den diabetiske retinopati under graviditeten."

Øjenscreeningsindikation	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine-screening	Genopstart	Graviditet
Danmark	37865	0 (0)	37865	36568 97%	1067 3%	230 1%
Hovedstaden	5911	0 (0)	5911	5802 98%	1 0%	108 2%
Sjælland	3435	0 (0)	3435	3398 99%	37 1%	0 0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	111 99%	0 0%	1 1%
Midtjylland	4084	0 (0)	4084	2989 73%	992 24%	103 3%
Nordjylland	45	0 (0)	45	45 100%	0 0%	0 0%
Hovedstaden	5911	0 (0)	5911	5802 98%	1 0%	108 2%
Bispebjerg	56	0 (0)	56	56 100%	0 0%	0 0%
Bornholm	67	0 (0)	67	67 100%	0 0%	0 0%
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0 (0)	56	56 100%	0 0%	0 0%
Gentofte	2	0 (0)	2	2 100%	0 0%	0 0%
Glostrup	360	0 (0)	360	360 100%	0 0%	0 0%
Herlev	373	0 (0)	373	373 100%	0 0%	0 0%
Hillerød	34	0 (0)	34	34 100%	0 0%	0 0%
Hvidovre	116	0 (0)	116	115 99%	1 1%	0 0%
Rigshospitalet, Endokrinologisk	1015	0 (0)	1015	910 90%	0 0%	105 10%
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0)	1	1 100%	0 0%	0 0%
Steno	3831	0 (0)	3831	3828 100%	0 0%	3 0%
Sjælland	3435	0 (0)	3435	3398 99%	37 1%	0 0%
Holbæk	65	0 (0)	65	63 97%	2 3%	0 0%
Kalundborg	5	0 (0)	5	5 100%	0 0%	0 0%
Køge	807	0 (0)	807	784 97%	23 3%	0 0%
Nakskov	57	0 (0)	57	56 98%	1 2%	0 0%
Nykøbing F	475	0 (0)	475	472 99%	3 1%	0 0%
Næstved	1493	0 (0)	1493	1489 100%	4 0%	0 0%
Roskilde	41	0 (0)	41	37 90%	4 10%	0 0%
Slagelse	492	0 (0)	492	492 100%	0 0%	0 0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	111 99%	0 0%	1 1%
Esbjerg	106	0 (0)	106	105 99%	0 0%	1 1%
Grindsted	6	0 (0)	6	6 100%	0 0%	0 0%
Midtjylland	4084	0 (0)	4084	2989 73%	992 24%	103 3%
Regionshospitalet Holstebro	425	0 (0)	425	397 93%	21 5%	7 2%
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	207	0 (0)	207	128 62%	74 36%	5 2%
Regionshospitalet Randers	253	0 (0)	253	147 58%	103 41%	3 1%
Regionshospitalet Silkeborg	208	0 (0)	208	152 73%	56 27%	0 0%
Regionshospitalet Viborg	466	0 (0)	466	435 93%	27 6%	4 1%
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2525	0 (0)	2525	1730 69%	711 28%	84 3%
Nordjylland	45	0 (0)	45	45 100%	0 0%	0 0%
Farsø	23	0 (0)	23	23 100%	0 0%	0 0%
Frederikshavn	8	0 (0)	8	8 100%	0 0%	0 0%
Ålborg	14	0 (0)	14	14 100%	0 0%	0 0%
Speciallægepraksis	24278	0 (0)	24278	24223 100%	37 0%	18 0%
1. Region Hovedstaden	3834	0 (0)	3834	3829 100%	5 0%	0 0%
2. Region Sjælland	1000	0 (0)	1000	1000 100%	0 0%	0 0%
3. Region Syddanmark	13161	0 (0)	13161	13122 100%	24 0%	15 0%
4. Region Midtjylland	5518	0 (0)	5518	5508 100%	8 0%	2 0%
5. Region Nordjylland	765	0 (0)	765	764 100%	0 0%	1 0%



Nedenstående tabel angiver hvilken metode, der er anvendt til vurderingen af graden af retinopati og maculopati. Den mest almindelige metode er at vurdere fundusfotos (dvs. en række billeder af nethinden). I få tilfælde kan patienten ikke medvirke til disse fotos, hvorfor funduskopi/oftalmoskopi udføres – ikke helt sjældent udføres begge undersøgelser af øjenlægen.

Undersøgelsesmetode	Total N		Uopl. (%)		N	Fundus-foto		Fundus-kopi		Kombination	
Danmark	37865	0	(0)	37865	19827	52%	787	2%	17251	46%	
Hovedstaden	5911	0	(0)	5911	5911	100%	0	0%	0	0%	
Sjælland	3435	0	(0)	3435	3406	99%	14	0%	15	0%	
Syddanmark	112	0	(0)	112	112	100%	0	0%	0	0%	
Midtjylland	4084	0	(0)	4084	4080	100%	4	0%	0	0%	
Nordjylland	45	0	(0)	45	45	100%	0	0%	0	0%	
Hovedstaden	5911	0	(0)	5911	5911	100%	0	0%	0	0%	
Bispebjerg	56	0	(0)	56	56	100%	0	0%	0	0%	
Bornholm	67	0	(0)	67	67	100%	0	0%	0	0%	
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0	(0)	56	56	100%	0	0%	0	0%	
Gentofte	2	0	(0)	2	2	100%	0	0%	0	0%	
Glostrup	360	0	(0)	360	360	100%	0	0%	0	0%	
Herlev	373	0	(0)	373	373	100%	0	0%	0	0%	
Hillerød	34	0	(0)	34	34	100%	0	0%	0	0%	
Hvidovre	116	0	(0)	116	116	100%	0	0%	0	0%	
Rigshospitalet, Endokrinologisk	1015	0	(0)	1015	1015	100%	0	0%	0	0%	
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0	(0)	1	1	100%	0	0%	0	0%	
Steno	3831	0	(0)	3831	3831	100%	0	0%	0	0%	
Sjælland	3435	0	(0)	3435	3406	99%	14	0%	15	0%	
Holbæk	65	0	(0)	65	61	94%	2	3%	2	3%	
Kalundborg	5	0	(0)	5	5	100%	0	0%	0	0%	
Køge	807	0	(0)	807	787	98%	11	1%	9	1%	
Nakskov	57	0	(0)	57	57	100%	0	0%	0	0%	
Nykøbing F	475	0	(0)	475	475	100%	0	0%	0	0%	
Næstved	1493	0	(0)	1493	1493	100%	0	0%	0	0%	
Roskilde	41	0	(0)	41	36	88%	1	2%	4	10%	
Slagelse	492	0	(0)	492	492	100%	0	0%	0	0%	
Syddanmark	112	0	(0)	112	112	100%	0	0%	0	0%	
Esbjerg	106	0	(0)	106	106	100%	0	0%	0	0%	
Grindsted	6	0	(0)	6	6	100%	0	0%	0	0%	
Midtjylland	4084	0	(0)	4084	4080	100%	4	0%	0	0%	
Regionshospitalet Holstebro	425	0	(0)	425	423	100%	2	0%	0	0%	
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	207	0	(0)	207	207	100%	0	0%	0	0%	
Regionshospitalet Randers	253	0	(0)	253	253	100%	0	0%	0	0%	
Regionshospitalet Silkeborg	208	0	(0)	208	208	100%	0	0%	0	0%	
Regionshospitalet Viborg	466	0	(0)	466	464	100%	2	0%	0	0%	
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2525	0	(0)	2525	2525	100%	0	0%	0	0%	
Nordjylland	45	0	(0)	45	45	100%	0	0%	0	0%	
Farsø	23	0	(0)	23	23	100%	0	0%	0	0%	
Frederikshavn	8	0	(0)	8	8	100%	0	0%	0	0%	
Ålborg	14	0	(0)	14	14	100%	0	0%	0	0%	
Speciallægepraksis	24278	0	(0)	24278	6273	26%	769	3%	17236	71%	
1. Region Hovedstaden	3834	0	(0)	3834	204	5%	56	1%	3574	93%	
2. Region Sjælland	1000	0	(0)	1000	206	21%	1	0%	793	79%	
3. Region Syddanmark	13161	0	(0)	13161	4004	30%	409	3%	8748	66%	
4. Region Midtjylland	5518	0	(0)	5518	1508	27%	217	4%	3793	69%	
5. Region Nordjylland	765	0	(0)	765	351	46%	86	11%	328	43%	



Tabellen angiver antallet af måneder fra aktuelle øjenscreening til næste øjenscreening. Det af Dansk Oftalmologisk Selskab anbefalede interval er 12 måneder, men patienter med lav risiko for udvikling af diabetiske nethindeforandringer (f.eks. patienter med sen diabetesdebut, uden diabetisk retinopati og med begrænset metabolisk forstyrrelse) kan være kandidater til et længere screeningsinterval.

Antal måneder til næste planlagte øjnlægekontakt									
	Total N	Uopl. (%)	N	3 mdr.	6 mdr.	12 mdr.	18 mdr.	24 mdr.	48 mdr.
Danmark	37640	2796 (7)	34844	7%	12%	74%	1%	5%	0%
Hovedstaden	5889	2732 (46)	3157	28%	12%	59%	0%	1%	0%
Sjælland	3430	0 (0)	3430	9%	23%	61%	0%	6%	0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	3%	12%	86%	0%	0%	0%
Midtjylland	3908	64 (2)	3844	19%	10%	43%	0%	24%	3%
Nordjylland	45	0 (0)	45	60%	2%	38%	0%	0%	0%
Hovedstaden	5889	2732 (46)	3157	28%	12%	59%	0%	1%	0%
Bispebjerg	55	0 (0)	55	11%	15%	73%	0%	2%	0%
Bornholm	67	0 (0)	67	9%	9%	82%	0%	0%	0%
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0 (0)	56	14%	9%	77%	0%	0%	0%
Gentofte	2	0 (0)	2	0%	0%	0%	0%	100%	0%
Glostrup	360	120 (33)	240	6%	10%	83%	0%	1%	0%
Herlev	372	163 (44)	209	9%	11%	80%	0%	0%	0%
Hillerød	34	0 (0)	34	21%	24%	56%	0%	0%	0%
Hvidovre	112	0 (0)	112	9%	12%	75%	0%	4%	0%
Rigshospitalet, Endokrinologisk	1000	452 (45)	548	41%	13%	46%	0%	0%	0%
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0)	1	0%	100%	0%	0%	0%	0%
Steno	3830	1997 (52)	1833	32%	13%	55%	0%	1%	0%
Sjælland	3430	0 (0)	3430	9%	23%	61%	0%	6%	0%
Holbæk	65	0 (0)	65	6%	58%	28%	0%	8%	0%
Kalundborg	5	0 (0)	5	20%	60%	20%	0%	0%	0%
Køge	805	0 (0)	805	10%	39%	44%	0%	7%	0%
Nakskov	57	0 (0)	57	16%	7%	61%	0%	16%	0%
Nykøbing F	473	0 (0)	473	13%	19%	62%	0%	5%	0%
Næstved	1493	0 (0)	1493	9%	18%	68%	0%	5%	0%
Roskilde	40	0 (0)	40	10%	55%	23%	0%	13%	0%
Slagelse	492	0 (0)	492	5%	15%	77%	0%	3%	0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	3%	12%	86%	0%	0%	0%
Esbjerg	106	0 (0)	106	3%	12%	85%	0%	0%	0%
Grindsted	6	0 (0)	6	0%	0%	100%	0%	0%	0%
Midtjylland	3908	64 (2)	3844	19%	10%	43%	0%	24%	3%
Regionshospitalet Holstebro	422	30 (7)	392	6%	12%	82%	0%	0%	0%
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	198	0 (0)	198	26%	9%	40%	0%	22%	3%
Regionshospitalet Randers	227	0 (0)	227	19%	11%	41%	0%	27%	2%
Regionshospitalet Silkeborg	198	0 (0)	198	14%	14%	39%	0%	32%	1%
Regionshospitalet Viborg	459	34 (7)	425	7%	11%	81%	0%	1%	0%
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2404	0 (0)	2404	23%	9%	31%	0%	31%	5%
Nordjylland	45	0 (0)	45	60%	2%	38%	0%	0%	0%
Farsø	23	0 (0)	23	100%	0%	0%	0%	0%	0%
Frederikshavn	8	0 (0)	8	25%	0%	75%	0%	0%	0%
Ålborg	14	0 (0)	14	14%	7%	79%	0%	0%	0%
Speciallægepraksis	24256	0 (0)	24256	3%	11%	82%	2%	3%	0%
1. Region Hovedstaden	3826	0 (0)	3826	2%	8%	89%	1%	0%	0%
2. Region Sjælland	999	0 (0)	999	2%	8%	90%	0%	0%	0%
3. Region Syddanmark	13155	0 (0)	13155	4%	15%	79%	1%	1%	0%
4. Region Midtjylland	5511	0 (0)	5511	1%	6%	80%	3%	9%	1%
5. Region Nordjylland	765	0 (0)	765	1%	2%	96%	1%	0%	0%

Tabellen angiver indikationen for næste planlagte øjenlægekontakt. Dvs. om patienten fortsætter i den normale øjenscreening (Rutine), om patienten udgår af screeningsprogrammet enten pga. henvisning til laserbehandling af nethinden (Laserbehandling) eller pga. henvisning til anden øjenbehandling (Anden behandling) eller patienten er gravid og derfor har et kortere screenings interval (Graviditet). Patienter, der udgår af screeningsprogrammet er ikke medtaget i tabellen.

Indikation for næste planlagte øjenlægekontakt	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine	Laser-beh.	Anden beh.	Graviditet
Danmark	37640	0 (0)	37640	94%	2%	4%	0%
Hovedstaden	5889	0 (0)	5889	98%	0%	0%	1%
Sjælland	3430	0 (0)	3430	97%	2%	1%	0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	99%	0%	0%	1%
Midtjylland	3908	0 (0)	3908	68%	12%	20%	0%
Nordjylland	45	0 (0)	45	96%	4%	0%	0%
Hovedstaden	5889	0 (0)	5889	98%	0%	0%	1%
Bispebjerg	55	0 (0)	55	98%	2%	0%	0%
Bornholm	67	0 (0)	67	100%	0%	0%	0%
Frederiksberg, Endokrinologisk	56	0 (0)	56	100%	0%	0%	0%
Gentofte	2	0 (0)	2	50%	0%	50%	0%
Glostrup	360	0 (0)	360	99%	0%	1%	0%
Herlev	372	0 (0)	372	99%	0%	1%	0%
Hillerød	34	0 (0)	34	100%	0%	0%	0%
Hvidovre	112	0 (0)	112	96%	1%	4%	0%
Rigshospitalet, Endokrinologisk	1000	0 (0)	1000	93%	0%	1%	6%
Rigshospitalet, Øjenklinikken	1	0 (0)	1	0%	100%	0%	0%
Steno	3830	0 (0)	3830	100%	0%	0%	0%
Sjælland	3430	0 (0)	3430	97%	2%	1%	0%
Holbæk	65	0 (0)	65	88%	5%	8%	0%
Kalundborg	5	0 (0)	5	100%	0%	0%	0%
Køge	805	0 (0)	805	96%	3%	0%	0%
Nakskov	57	0 (0)	57	88%	11%	2%	0%
Nykøbing F	473	0 (0)	473	96%	2%	2%	0%
Næstved	1493	0 (0)	1493	98%	1%	1%	0%
Roskilde	40	0 (0)	40	90%	3%	8%	0%
Slagelse	492	0 (0)	492	98%	1%	2%	0%
Syddanmark	112	0 (0)	112	99%	0%	0%	1%
Esbjerg	106	0 (0)	106	99%	0%	0%	1%
Grindsted	6	0 (0)	6	100%	0%	0%	0%
Midtjylland	3908	0 (0)	3908	68%	12%	20%	0%
Regionshospitalet Holstebro	422	0 (0)	422	7%	2%	91%	0%
Regionshospitalet Horsens, Brædstrup og Odder	198	0 (0)	198	87%	13%	0%	0%
Regionshospitalet Randers	227	0 (0)	227	85%	15%	0%	0%
Regionshospitalet Silkeborg	198	0 (0)	198	90%	10%	0%	0%
Regionshospitalet Viborg	459	0 (0)	459	7%	3%	90%	0%
Århus Universitetshospital, Århus Sygehus	2404	0 (0)	2404	86%	14%	0%	0%
Nordjylland	45	0 (0)	45	96%	4%	0%	0%
Farsø	23	0 (0)	23	100%	0%	0%	0%
Frederikshavn	8	0 (0)	8	88%	13%	0%	0%
Ålborg	14	0 (0)	14	93%	7%	0%	0%
Speciallægepraksis	24256	0 (0)	24256	97%	1%	2%	0%
1. Region Hovedstaden	3826	0 (0)	3826	95%	0%	4%	0%
2. Region Sjælland	999	0 (0)	999	99%	1%	1%	0%
3. Region Syddanmark	13155	0 (0)	13155	97%	1%	2%	0%
4. Region Midtjylland	5511	0 (0)	5511	99%	0%	0%	0%
5. Region Nordjylland	765	0 (0)	765	99%	0%	1%	0%

Læsevejledning

I det følgende gives en vejledning i, hvorledes resultaterne i årsrapporten fra Dansk Diabetes Database skal læses.

Tabeller:

Tabellerne i rapporten omfatter resultater for de enkelte afdelinger, regioner og landsgennemsnittet. Nedenfor beskrives indholdet af tabellerne:

- **Standard:** Angiver den af styregruppen fastsatte standard for, hvor stor en andel (%) af det samlede antal patientforløb, der som minimum/højst må forventes at leve op til kravet relateret til den pågældende indikator. Et "<" foran procentværdien angiver at indikatorværdien højst må antage denne for at standard er opfyldt.
- **Standard opfyldt? Ja/Nej:** Angiver, om standarden er opfyldt for regionen /landet. "Ja" indikerer, at afdelings-, regions-/landsgennemsnittet opfylder standarden. "Ja*" betyder, at afdelings-, regions-/landsgennemsnittet ikke opfylder standarden, men konfidensintervallet for estimatet omfatter denne standards værdi. "Nej" viser, at standarden ikke er opfyldt.
- **Tæller/nævner:** Angiver det samlede antal patientkontakter (eller forløb), der indgår i tæller og nævner i beregningen af den pågældende indikatorværdi. For alle indikatorer gælder det, at patienterne ikke indgår i beregningen af indikatoren, såfremt der for den relevante variabel i registreringsskemaet er angivet "uoplyst" eller at data mangler. Ligeledes ekskluderes patienter, hvor den pågældende aktivitet er bedømt "ikke relevant". Der vil derfor være forskel i antallet af patientforløb, som indgår i beregningen af de enkelte indikatorer.
- **Uoplyst:** Angiver antallet af indberetninger med manglende oplysninger til beregning af indikatoren. Andelen i procent af det potentielle datagrundlag angives i procent i en parentes.
- **Andel patientkontakter(forløb), som opfylder kravet, % (95% CI):** Angiver den procentvise andel af det samlede antal patientkontakter eller -forløb, der lever op til kravet i relation til den pågældende indikator. For at få et indtryk af den statistiske usikkerhed ved bestemmelse af indikatorværdien er der anført et 95% sikkerhedsinterval (95% CI), som angiver, at den "sande" indikatorværdi med 95% sandsynlighed befinder sig indenfor det opstillede interval. Sikkerhedsintervallets bredde afspejler med hvilken præcision, indikatorværdien er bestemt. Periodeangivelsen refererer til opgørelsesperiode.



Beregningsregler

Dansk Voksen Diabetes Database

Indikator	Ikke relevant	Uoplyst ¹	Patientgrundlag	Nævner	Tæller ifm. indikator
1f (1a). Andel af diabetespatienter, der har fået målt HbA1c inden for det seneste år Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA	–	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte måling \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte måling \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.)
1vb. Andel af patienter med type 2 diabetes med HbA1c \geq 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling Standard: Højst 5 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER diabetestype \neq 2 ELLER ikke i tælleren for indikator 1a ELLER HbA1c $<$ 53 mmol/mol (7%)	HbA1c uoplyst	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG i tælleren for indikator 1a	HbA1c \geq 53 mmol/mol (7%)	Behandling ikke enten "insulin", "perorale" eller "insulin og perorale"
2f (2a). Andel af diabetespatienter, der har fået målt blodtryk inden for det seneste år Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA	–	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte måling \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte måling \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.)
2vb. Andel af patienter med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling (Opgøres for ptt. type 1 og type 2 hver for sig) Højst 20 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER ikke i tælleren for indikator 2a ELLER (diastolisk blodtryk \leq 140 OG systolisk blodtryk \leq 90)	Diastolisk blodtryk uoplyst ELLER systolisk blodtryk uoplyst	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus - 12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG i tælleren for indikator 2a	Diastolisk blodtryk $>$ 140 ELLER systolisk blodtryk $>$ 90	Antihypertensiv behandling \neq "ja"

¹ I de fleste af de IT-systemer, som indberetter til databasen, er det ikke muligt at skelne mellem "nej" og "uoplyst". I praksis bliver det et "ja", hvis der er en dato, ellers "nej".

Indikator	Ikke relevant	Uoplyst ¹	Patientgrundlag	Nævner	Tæller ifm. indikator
3va. Andel af diabetespatienter (30 år og ældre), som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Alder ved årsstatus < 30 år	–	Diagnoseår-måned < (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG Alder ved årsstatus \geq 30 år	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte lipidmåling \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte lipidmåling \geq (år-måned for årsstatus - 24 mdr.)
3vb. Andel af patienter over 40 år med type 2 diabetes med LDL-kolesterol > 2,5 som ikke er sat i lipidsænkende behandling Standard ikke fastlagt	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER diabetestype = 2 ELLER alder \leq 40 ELLER ikke i tælleren for indikator 3a ELLER LDL-kolesterol \leq 2,5 ELLER triglycerid > 4,5	LDL-kolesterol uoplyst	Diagnoseår-måned < (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG diabetestype = 2 OG alder \leq 40 OG i tælleren for indikator 3a	LDL-kolesterol > 2,5	Lipidsænkende behandling = "ja"
4a. Andel af diabetespatienter, der er blevet undersøgt for albuminuri inden for de seneste 2 år Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der undersøgt for albuminuri? = "Ikke relevant"	–	Diagnoseår-måned < (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG Er der undersøgt for albuminuri? \neq "Ikke relevant"	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte lipidstatus \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte lipidstatus \geq (år-måned for årsstatus - 24 mdr.)

Indikator	Ikke relevant	Uoplyst ¹	Patientgrundlag	Nævner	Tæller ifm. indikator
<p>4b. Andel af diabetespatienter med mikro- eller makroalbuminuri (i mindst 2 af 3 prøver), som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ATII-receptorantagonist</p> <p>Standard ikke fastlagt</p>	<p>Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der undersøgt for albuminuri? = "Ikke relevant" ELLER A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år før årsstatus, og den viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er kun 2 målinger inden for 2 år før årsstatus, og begge viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.)</p>	<p>Urinalbumin ikke oplyst ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år, og den viser A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er 2 målinger inden for 2 år, hvoraf den ene viser A/K-ratio \leq 30 mg/g (eller tilsv.), og den anden viser A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.)</p>	<p>Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG A/K-ratio $>$ 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) – eller i begge målingerne hvis der kun er to målinger inden for to år</p>	<p>Alle i patientgrundlaget</p>	<p>ACE-hæmmer/ATII-receptorantagonist-behandling \neq "ja"</p>
<p>5a. Andel af diabetespatienter, der har fået foretaget øjenundersøgelse inden for de seneste 2 år</p> <p>Standard: 90 %</p>	<p>Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der udført øjenundersøgelse? = "Ikke relevant"</p>	<p>–</p>	<p>Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG Er der udført øjenundersøgelse? \neq "Ikke relevant"</p>	<p>Alle i patientgrundlaget</p>	<p>År-måned for senest udførte øjenundersøgelse \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte øjenundersøgelse \geq (år-måned for årsstatus - 24 mdr.)</p>

Indikator	Ikke relevant	Uoplyst ¹	Patientgrundlag	Nævner	Tæller ifm. indikator
5b. Andel af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse inden for de seneste 4 år Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der udført øjenundersøgelse? = "Ikke relevant"	–	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG Er der udført øjenundersøgelse? \neq "Ikke relevant"	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte øjenundersøgelse \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte øjenundersøgelse \geq (år-måned for årsstatus - 48 mdr.)
6. Andel af diabetespatienter, der har fået foretaget fodundersøgelse inden for de seneste 2 år Standard: 95 %	Diagnoseår-måned \geq (år-måned for årsstatus -12 mdr.) ELLER nyhenvist = JA ELLER Er der foretaget fodundersøgelse? = "Ikke relevant"	–	Diagnoseår-måned $<$ (år-måned for årsstatus -12 mdr.) OG nyhenvist \neq JA OG Er der foretaget fodundersøgelse? \neq "Ikke relevant"	Alle i patientgrundlaget	År-måned for senest udførte fodundersøgelse \leq år-måned for årsstatus OG År-måned for senest udførte fodundersøgelse \geq (år-måned for årsstatus - 24 mdr.)

Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes

Der henvises til afsnittet med resultater for de enkelte indikatorer i databasen

DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Der henvises til afsnittet med resultater for de enkelte indikatorer i databasen.



Regionale kommentarer

Dansk Voksen Diabetes Database

Region Hovedstaden

Nordsjællands hospital:

Resultaterne for de tre matrikler knyttet til Nordsjællands Hospital (Hillerød, Frederiksund og Helsingør) er ikke retvisende for hospitalets arbejde. Det gælder særligt de indikatorer, der vurderer et- eller toårig opfølgning (1f-5f). De skyldes implementering af ny elektronisk diabetesjournal, "DiabetesRask" i indberetningsperioden, hvor det tager tid før alle patienter er oprettet og indberettet korrekt. Hospitalet vil vurdere og om nødvendigt igangsætte forbedringstiltag, når valide data foreligger i efteråret 2014.

Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes

Region Midtjylland

Regionshospitalet Herning, Børneafdelingen:

Kommentarer til National Årsrapport 2013/14 vedr. Dansk Diabetes Database. Specielt vedr. Børneafdelingen, RH Herning.

Mht. måling af HbA1c ligger Børneafdelingen stabilt og opfylder standarden – det skal, som det nævnes i rapporten på side 12, understreges at det er meget sjældent at patienter ikke i løbet af året får målt en HbA1c. Værdien her angiver andelen der har fået bestemt en central værdi. Datakompletheden er stabil ift. de sidste år men kan forbedres – og nå et niveau som fx i Viborg.

Mht. de andre indikatorer:

Rimelig opfyldelse af standarden vedrørende BT-måling.

Vi opfylder ikke standarden vedr. undersøgelse af urin og fødder, men vedr. urinundersøgelsen kan man dog glæde sig over en væsentlig fremgang. Dette er dog ikke tilfældet mht. fødder og begge indikatorer bør opnå en højere datakomplethed og det bør være muligt – igen jf. resultaterne fra Viborg.

Mht. øjenlægeundersøgelsen er datakompletheden i Viborg også 100 % og det skyldes i væsentligt omfang at man i Viborg, i forbindelse med den ambulante kontrol, samtidig booker en tid på Øjenafdelingen (det samme gælder i øvrigt på Sønderborg Sygehus, hvor jeg har arbejdet tidligere – her er kompletheden også høj).

En sådan løsning er ikke mulig i øjeblikket på Regionshospitalet Herning pga. organiseringen af Hospitalsenheden Vest med placering af Øjenafdelingen på en anden geografisk lokalisation. Patienterne skal selv sørge for at blive undersøgt hos en praktiserende øjenlæge – og det glipper flere gange både fra patientens side og vi får måske heller ikke altid mindet patienterne på det.

Man kan se at datakompletheden heller ikke er så god på det område for Randers og Århus – her gælder det samme. Skal datakompletheden op kunne løsningen være et samarbejde med Øjenafdelingerne i stil med den ordning der er gældende i Viborg.

Betydningen af en utilfredsstillende datakomplethed for det sidste 4 indikatorer (BT, urinus, fodus. og øjenus.) er måske ikke så stor da senkomplikationer hos de pædiatriske diabetespatienter nærmest ikke eksisterer, da patienterne af naturlige årsager ikke har haft diabetes så lang tid.(side 60-65 i rapporten).

Når det gælder den daglige behandling af diabetes hos patienterne bliver kvaliteten bedømt ud fra den glykæmiske regulering (HbA1c), hyppigheden af hypoglykæmi og indlæggelser med ketoacidose. Andelen af patienter med HbA1c på < 7,5 % (59 mmol/mol) opfylder standarden på 30 % - er 41 %, men er en værdi som vi diabetesteamet gerne ser højere fx omkring 50 % som i Århus og Viborg.

Der er dog sket en markant fremgang for afdelingen.

Mht. hypoglykæmi og ketoacidose er standarden opfyldt.



Det er kun anden gang resultaterne udkommer på denne måde og når det gælder datakompletheden har det været svært helt at gennemskue hvilke patienter der skulle ligge data på. Efterhånden som afdelingen får kørt en rutine ind mht. indsamling af data mener vi at datakompletheden vil stige af sig selv.

Mht daglige kvalitet arbejdes også på dette område. Afdelingen har fornyelig fået ansat sin egen psykolog – en uvurderlig hjælp i diabetesteamet. På lang sigt er der intentioner om at der i databasen skal registreres data omhandlende livskvalitet hos de pædiatriske diabetikere.

En bedre speciallægedækning i diabetesteamet kunne også tænkes at have en gunstig effekt på HbA1c-værdierne hos patienterne. I øjeblikket ligger dækningen under den som ses på de andre diabetesambulatorier i regionen.

Kontaktsygeplejerskefunktionen har i perioder været ude af funktion da sygeplejersker har været udlånt til andre funktioner i afdelingen – dette har heller ikke været tilfredsstillende.