

Definitioner:

Våd AMD = Eksudativ AMD = neovaskulær AMD = choroidal karnydannelse (CNV) forårsaget af AMD

RPE = Retinalt pigmentepithel

PED = Pigmentepithelløsning

PDT = Fotodynamisk terapi

PCV = Polypoidal choroidal vasculopati

CSCR = Central serøs chorioretinopati

VEGF = Vascular endothelial growth factor

Anti-VEGF = VEGF-hæmmer

OCT = Optisk koherens tomografi

Aflibercept = Eylea (S01LA05)

Ranibizumab = Lucentis (S01LA04)

### **Tør AMD**

Der er for øjeblikket intet godkendt behandlingstilbud til patienter med tør AMD, der således ikke skal henvises

### **Våd AMD**

#### **Henvisningskriterier :**

#### **Tidligere ubehandlet øje:**

Alder  $\geq$  50 år

Bedst korrigeret visus  $\geq$  0,05 (Snellen) eller 20 bogstaver (EDTRS)

Mistanke om våd AMD med aktiv choroidal karnydannelse

Vurdering i speciallægepraksis baseres på visusmåling, spaltelampeundersøgelse, oftalmoskopi/farvefundusfoto efter pupildilatation og OCT-scanning.

Henvisningen bør vedhæftes OCT-billede af læsionen mhp relevant visitation.

### **Genhenvisning af tidligere behandlet øje:**

Bedst korrigeret visus  $>0,1$  og

Mistanke om fornyet aktivitet af CNV

UDEN dominerende præg af subfoveal fibrose og/eller atrofi af RPE i fovea

### **Visitation:**

Patienter med mistænkt våd AMD indkaldes subakut, typisk indenfor 2-4 uger fra henvisningstidspunktet

### **Behandlingskriterier for anti-VEGF-behandling af våd AMD:**

Bedst korrigeret visus  $\geq 0,05$  (Snellen) eller 20 bogstaver (EDTRS) og

Aktiv choroidal karnydannelse på basis af AMD

Aktivitet i karnydannelsen vurderes ud fra

Serøs afløsning af nethinden og/eller intraretinalt ødem

Hæmorrhagi og/eller eksudater

Fluorescein-angiografisk lækage fra CNV

Dokumenteret vækst af CNV

Subjektivt eller objektivt synstab indenfor sidste 6 måneder.

### **Kontraindiaktion mod anti-VEGF-behandling af våd AMD**

Dominerende præg af subfoveal fibrose og/eller atrofi af RPE i fovea.

### **Behandlingsalgoritme for primær behandling**

1-3 injektioner med 4-6 ugers interval. Aflibercept (Eylea) er førstevalgspræparat.

Første kontrolbesøg 4-8 uger efter sidste injektion

### **Behandlingskriterier for genbehandling:**

Visus >0,1 og

Subretinal eller intraretinal væske i macula ved OCT og/eller

Frisk retinal/subretinal blødning i macula og/eller

Påviseligt synstab siden sidst, hvor aktiv CNV må mistænkes

### **Behandlingsalgoritmer for genbehandling**

Hvis der er genbehandlingsbehov:

1-3 injektioner med 4-8 ugers interval

Kontrol 4-8 uger efter sidste injektion

Mulighed for op til 6 injektioner i træk med 4-8 ugers interval uden mellemliggende kontrol efter individuel lægelig vurdering

Hvis der ikke er genbehandlingsbehov, kan kontrolintervallet evt. forøges op til 12 uger eller efter individuel vurdering.

### **Ved manglende effekt af behandlingen**

(tiltagende væske i eller under nethinden/tiltagende nye blødninger) overvejes:

Om diagnosen er korrekt (I stedet PCV, CSCR eller lignende?),

Skift af præparat (fra Eylea til Lucentis (eller omvendt))

Forkortet injektionsinterval

### **Kontrol af ikke behandlet andet øje:**

Ved nyttilkomne symptomer eller

hver 6.-8. måned, hvis der ikke er intraktable retinal sygdom

### **Afslutningskriterier**

Stabile forhold uden behov for genbehandling i mindst ½ år.

Irreversibel maculadegeneration (fibrose, RPE-atrofi, tubuli) og visus snellen under eller lig med 0,1/35 EDTRS bogstaver

Visusfald til mindre end eller lig med 0,1 trods anti-vegf-behandling. Hvis visus på det ikke-behandlede øje er godt, kan behandling afsluttes ved visus mindre end eller lig med 0,2. Visuskriteriet kan fraviges efter individuelle hensyn.

Manglende behandlingsrespons på både ranibizumab og aflibercept.

### **Opfølgende kontrol hos egen øjenlæge**

Patienten afsluttes til kontrol hos praktiserende øjenlæge efter 1-3 måneder, hvis der er risiko for behandleligt recidiv af CNV, ellers ved behov.

Ovenstående retningslinjer er udarbejdet af:

Søren Javadi Ottosen fra Region Nord

Sidsel Klug fra Region Midt

Søren Behrent Hansen fra Region S (Vejle)

Jesper Vestergaard fra Region Syd (Odense)

Torben Lykke Sørensen fra Region Sjælland

Josefine Fuchs fra Region Hovedstaden