

# Valeda Light Delivery System LDS

Fotobiomodulering Infrarød- og nær-infrarød lysbehandling

**En ny og banebrytende lys-behandling for deg med tørr AMD**



**VALEDA lysbehandling** er et nytt og innovativt behandlingstilbud til øyepasienter med tørr AMD. Blindeforbundet finner lysbehandling mot AMD svært lovende og formidler informasjon om dette til sine medlemmer.

**VALEDA lysbehandling** er en banebrytende behandling som bygger på kunnskap om infrarødt lys sin positive virkning på kroppsvæv. Det er observert i dyre-eksperimenter at både netthinnens såkalte fotoreseptorer og pigmentepitelceller stimuleres til økt funksjon. Disse er de kritiske cellene som sikrer normal synsfunksjon og som begge er skadelidende ved AMD.

**Vi tilbyr lysbehandling** med det såkalte Valeda Light Delivery System (LDS). Valeda lysbehandling bruker lysstråler med 590, 660 og 850 nanometers bølgelengder. Dette er en ufarlig behandling uten ubehag eller bivirkninger.

**Etter en grundig undersøkelse** og nøye klinisk vurdering, vil vi kunne tilby mange av våre pasienter denne behandlingen. Etter hver syklus foretar vi en nøye vurdering for å kunne dokumentere behandlingseffekt og med grunnlag i våre funn kunne tilby videre behandlinger med Valeda og eller en kombinasjon med akupunktur og/eller mikrostrømsbehandling.



 **Norges Blindeforbund**  
Synshemmedes organisasjon



Ny og spennende behandlingsmetode: lys mot tørr AMD

Erstatter kan endring for fuset av øret i nettside den utvalgte behandlingstilbudet som er tilgjengelig for alle. Utvalgte behandlingstilbudet som er tilgjengelig for alle. Utvalgte behandlingstilbudet som er tilgjengelig for alle.

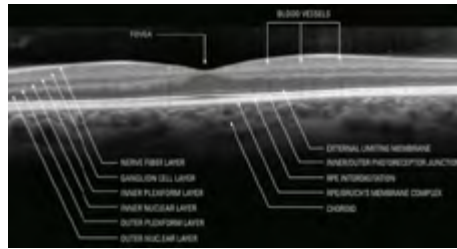
Les mer om Valeda lysbehandling og AMD hos Norges Blindeforbund

**Dagbladet**

**Ny behandling i Norge stopper øyelidelsen AMD**



Artikkel om Valeda lysbehandling og AMD i Dagbladet.



### **HVEM ER EGNET FOR Å MOTTA VALEDA-BEHANDLINGEN?**

Valeda er indisert for bruk hos pasienter som har en klinisk diagnose, «tørr» type aldersrelatert makula degenerasjon (AMD) med nedsatt synsevne.

### **HVEM ER IKKE EGNET FOR MOTTA VALEDA-BEHANDLINGEN?**

Personer som har hatt alvorlige reaksjoner etter lyseksposering eller har kjent sentralnervesystemforstyrrelser (f.eks. epilepsi, migrene) skal ikke ha denne behandlingen. I tillegg bør pasienter ikke motta behandling innen 30 dager etter bruk fotosensibiliserende medisiner (f.eks. aktuelle stoffer, injiserbare stoffer) før du rådfører deg med lege.

### **HVA INNEBÆRER BEHANDLINGEN?**

Hvis du bruker briller eller kontaktlinser, blir du bedt om å fjerne dem før behandling. Vi dilaterer ikke pupillene før behandling. Personen som administrerer behandlingen vil lede deg gjennom hvert trinn, som tar mindre enn 5 minutter. Behandling for begge øynene vil ta mindre enn 10 minutter. Kliniske studier viser synsforbedring etter behandlinger gjennomført 3 ganger pr. uke i 3 til 4 uker. Dette er den anbefalte behandlingsprotokollen for deg med «tørr» AMD.

### **HVA ER DE KLINISKE FORDELENE MED VALEDA-BEHANDLINGEN?**

Behandling med Valeda har vist seg å forbedre skarpsynet allerede etter første behandlingssyklus, slik både pasientene selv har erfart og vi målt med våre standard undersøkelser. OCT-bilder viser også at de såkalte drusen (proteinforekomster som observeres i makula i det syke øyet) ofte forbedres og i noen tilfeller forsvinner helt.

### **HVA ER DE POTENSIELLE BIVIRKNINGENE AV VALEDA-BEHANDLINGEN?**

Fotobiomodulering (PBM) har blitt brukt til behandling av mange forskjellige sykdommer og lidelser i flere tiår med en positiv sikkerhetsprofil. Det er ikke påvist noen bivirkninger på gjennomførte kliniske studier for behandling av «tørr» type AMDpasienter med VALEDA LDS.

### **HVA KAN JEG FORVENTE UNDER OG ETTER VALEDA-BEHANDLINGEN?**

Behandling med infrarødt lys kan gi et fenomen som kalles «fotobleking», der cellene som utsettes for lysbehandlingen blir «trøtte». Hvis man ser på rødt lys over lengre tid, kan for eksempel fargene falme. Dette kan også kan skje under denne behandlingen - hvor man også vil kunne se motsatte farger (som f.eks. grønn).

### **HVA OM JEG HAR GRÅ STÆR?**

Pasienter kan få Valeda-behandlingen om de har grå stær.

Les mer om oss og lysbehandling på **valeda.no**

**Klinikk TØNSBERG** •• St. Olavsgate 4, 3126 TØNSBERG  
Erik Vinje Olbjørn • 48 10 28 93 • erikolbj@online.no

**Klinikk OSLO** •• Sørkedalsveien 10A, 0369 OSLO  
Ole Jørgen Frydenlund • 95771478 • ojfyrd@yahoo.no

