



# SUNDHEDSSTYRELSEN

## Specialevejledning for Oftalmologi

1. juni 2017

Specialevejledningen er udarbejdet som led i Sundhedsstyrelsens specialeplanlægning, jf. sundhedslovens § 208, som omhandler organiseringen og varetagelsen af specialfunktioner på regionale og private sygehuse.

### Specialebeskrivelse

Oftalmologi omfatter forebyggelse, diagnostik, behandling, palliation og rehabilitering af patienter med medfødte og erhvervede sygdomme i øjne, synsbaner, øjenhuler, tåreveje og ydre øjenomgivelser.

Specialet varetager desuden forskning, udvikling og uddannelse inden for specialets områder.

### Kerneopgaver

Opgaverne omfatter akut og elektiv diagnostik, behandling og pleje af patienter med benigne og maligne sygdomme. Behandlingen kan være både kirurgisk og medicinsk.

I oftalmologi er der følgende kerneopgaver:

- Optiske brydningsfejl (refraktionsanomalier)
- Sygdomme i hornhinde (cornea) og bindehinde
- Grå stær (cataract) og andre sygdomme i linsen
- Grøn stær (glaukom)
- Sygdomme i nethinde og glaslegeme
- Sygdomme i regnbuehinde, strålelegeme og årehinde (uvea)
- Skelen (strabismus)
- Sygdomme i det ydre øje, tåreveje og øjenhule
- Ondartede lidelser i øje, øjenhule og øjenomgivelser (onkologi)
- Traumatologi og akutfunktioner
- Børneoftalmologi
- Neurooftalmologi
- Synshandicap

### Forhold af betydning for specialeplanlægning

Langt størstedelen af aktiviteten i det oftalmologiske speciale er elektiv. Akutte og subakutte funktioner udgør dog en væsentlig del af indlæggelserne i oftalmologisk regi.

En del sygdomme inden for oftalmologi bliver diagnosticeret og behandlet ambulant og et stadigt stigende antal af de kirurgiske behandlinger inden for oftalmologien udføres i lokal anæstesi. En afgørende udfordring i de kommende år er at reducere ventetiden til diagnostik og behandling.

Oftamologi omfatter desuden behandlingen af oftalmologiske kræftformer, hvortil der er indført pakkeforløb.

Nye og mere skånsomme kirurgiske teknikker er under udvikling, fx inden for refraktionskirurgi, kataraktkirurgi og hornhindetransplantation. Ligeledes er kirurgisk behandling af nethindesygdomme, skelen, øjenlågs- og tårevejssygdomme under stor udvikling. Postoperative intraokulære infektioner, nogle øjenskader og nogle typer af nethindeløsninger kræver akut kirurgisk indsats af kirurger med erfaring i vitreoretinal kirurgi. Det er væsentligt at der tages højde for det i planlægningen af vagtberedskabet.

Den medicinske behandling af glaucom (grøn stær) forventes forbedret og udviklet bl.a. ved brug af neuroprotektive lægemidler, ligesom der udvikles nye og forbedrede laser- og operationsteknikker. Det er derfor væsentligt at få organiseret patientforløbet for patienter med glaucom (grøn stær).

Behandlingsmulighederne ved våd aldersrelateret makuladegeneration (AMD) er bedret med indførelsen af ny behandling med indsprøjtning af anti-VEGF-lægemiddel i glaslegemet. Denne behandling viser i øvrigt lovende resultater hos patienter med kredsløbsbetinget nethindesygdomme. Ligeledes forventes behandlingen af inflammatoriske sygdomme i regnbuehinde, strålelegeme og årehinde forbedret i de kommende år pga. udviklingen inden for antiinflammatoriske lægemidler.

Oftalmologisk specialviden spiller en stor rolle for korrekt diagnostik og monitorering af patienter med inflammatoriske og neurologiske sygdomme samt for børn med forskellige syndromer og udviklingsdefekter. I mange tilfælde er de første eller væsentligste symptomer fra det visuelle system. I de senere år er der sket en væsentlig udvikling inden for immunmodulerende behandling, og yderligere fremskridt inden for behandlingen af de nævnte patientgrupper vil måske ske.

For at sikre ensartet behandling af høj kvalitet er der behov for, at der udarbejdes kliniske retningslinjer inden for området. Udover de nationale kliniske retningslinjer, som udarbejdes af Sundhedsstyrelsen, udarbejder de faglige og videnskabelige selskaber landsdækkende kliniske retningslinjer.

### **Praksisområdet**

Almen praksis varetager diagnostik og i mindre omfang behandling af patienter med oftalmologiske sygdomme. Der bør for de hyppigste sygdomme inden for oftamologi foreligge retningslinjer for samarbejde og opgavevaretagelse mellem almen praksis, speciallægepraksis i oftamologi og sygehusvæsenet.

Cirka halvdelen af alle speciallæger i øjenssygdomme er i praksissektoren, hvor hovedparten af al diagnostik foregår. Patienter henvises til sygehusregi, såfremt behandling og/eller diagnostik er særligt krævende inden for medicinske eller kirurgiske lidelser.

Der kræves ikke henvisning for at blive udredt og/eller behandlet i speciallægepraksis. En væsentlig del af specialets hovedfunktioner varetages i speciallægepraksis. Udover visitationen af oftalmologiske patienter varetager speciallægepraksis akutte og elektive øjenssygdomme, herunder diagnostik og behandling af alle almene øjenssygdomme og synsgener, rutineundersøgelser i forbindelse med kroniske lidelser, diabetes- og glaukompatienter, skelepatienter (synsudvikling/amblyopi), aldersrelateret makuladegeneration (AMD) samt mindre operative indgreb. Desuden varetager speciallægepraksis opfølgning og kontrol af oftalmologiske patienter efter behandling på sygehus.

### **Det kommunale sundhedsvæsen**

Kommuner og regioner skal i medfør af Sundhedsloven indgå sundhedsaftaler med henblik på at sikre sammenhæng og koordinering af indsatserne i de patientforløb, der går på tværs af sygehuse, almen praksis og kommuner.

I henhold til Sundhedsloven har kommunerne hovedansvaret for at skabe sunde rammer og etablere forebyggende tilbud for borgerne, blandt andet med henblik på livsstilsændringer vedrørende kost, alkohol, tobak, fysisk aktivitet og mental sundhed.

## **Sygehusvæsenet**

Nedenfor beskrives anbefalinger til hovedfunktionsniveauet og krav til varetagelse af regionsfunktioner og højt specialiserede funktioner. De sygdomsgrupper/diagnoser samt diagnostiske og behandlingsmæssige metoder, der er regionsfunktioner eller højt specialiserede funktioner i specialet, oplistes.

### **Anbefalinger til hovedfunktionsniveau**

Hovedfunktioner i oftalmologi omfatter udredning og behandling af sygdomme og tilstande, som ikke kræver varetagelse på specialfunktionsniveau (regionsfunktionsniveau og højt specialiseret niveau). Hvis en påbegyndt udredning på hovedfunktionsniveauet giver begrundet mistanke om, at patientens sygdom skal varetages på regionsfunktions- eller højt specialiseret niveau, henvises patienten til et sygehus, der er godkendt hertil.

På hovedfunktionsniveauet varetages primært hornhinde- og bindehindsygdomme, øjenskader, refraktiv kirurgi, grå stær (diagnostik og kirurgisk behandling hos voksne), grøn stær (diagnostik, medicinsk behandling samt laserbehandling), medicinske nethindsygdomme (diagnostisk, medicinsk behandling samt laserbehandling hos voksne), skelesygdomme (diagnostik, skeleterapeutisk (medicinsk) behandling samt kirurgi ved horisontal skelen), øjenlågssygdomme (diagnostik, medicinsk og kirurgisk behandling) og regnbuehinde-sygdomme.

Katarakt bør vurderes/behandles på sygehusafdeling ved potentielt komplicerende øjensygdomme eller tilstande (ca. 3.000), herunder:

- andre linseabnormiteter end katarakt
- komplikationer til tidligere kataraktoperation
- tidligere hornhindetransplantation eller corneal refraktionskirurgi
- tidligere kirurgiske retinalidelser
- recidiverende eller kronisk uveit
- veludtalt glaukomsygdom eller traumatisk katarakt
- medicinsk behandling for prostatalidelser (IFIS)

Herudover varetages tilsynsfunktion med patienter på andre afdelinger, herunder diagnostiske opgaver inden for børne- og neurooftalmologi, øjenhulesygdomme samt kontrol af patienter med diabetes og reumatologiske sygdomme.

Patienter med optikusneurit skal viderehenvises til neurologi.

Det er væsentligt, at øvrigt personale, herunder sygeplejersker, har relevante kompetencer og erfaring i varetagelse af specialets patienter.

Det bør være muligt på hovedfunktionsniveau at få telefonisk assistance fra en speciallæge i oftalmologi.

### **Krav til specialfunktionsniveau**

I Sundhedsstyrelsens udgivelse 'Specialeplanlægning – begreber, principper og krav' beskrives en række generelle forudsætninger og krav til bl.a. kapacitet og forskning, som skal opfyldes for at varetage

specialfunktioner. Disse krav udgør grundlaget for varetagelse af specialfunktioner, men derudover oplistes der nedenfor specifikke krav, som gælder for oftalmologi.

## Regionsfunktioner

### Krav til varetagelse af regionsfunktioner

De anbefalinger, som er anført for hovedfunktionsniveauet, gælder som krav på regionsfunktionsniveauet. Derudover stilles der følgende krav til varetagelse af regionsfunktioner:

På regionsfunktionsniveau skal det ved varetagelse af akutte funktioner være muligt at få assistance fra en speciallæge i oftalmologi inden for kort tid.

Ved varetagelse af regionsfunktioner i oftalmologi skal der være samarbejde med andre relevante specialer på relevant specialiseringsniveau.

### Følgende er regionsfunktioner:

#### Grøn stær

**1. Kirurgisk behandling af grøn stær fraset kompliceret sekundær grøn stær (600 operationer)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Lillebælt, Vejle  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Regionshospitalet Holstebro  
Aalborg UH Syd*

#### Sygdomme i nethinde og glaslegeme

**2. Invasiv behandling af sygdomme i glaslegeme og nethinde (fraset de behandlinger som er højt specialiserede) (3.000 procedurer)**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Regionshospitalet Holstebro  
Aalborg UH Syd*

**3. Anti-VEGF-behandling af våd aldersrelateret makuladegeneration (våd AMD), diabetisk makula ødema, retinal venetrombose (RVO) mv. (monitoreres)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Lillebælt, Vejle (i formaliseret samarbejde)  
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg (i formaliseret samarbejde)*

*Aarhus Universitetshospital, NBG  
Regionshospitalet Holstebro  
Aalborg UH Syd*

#### **Sygdomme i regnbuehinde, strålelegeme og årehinde**

**4. Årehindebetændelse, diagnostisk og behandling (ca. 200 pt.)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Aalborg UH Syd*

#### **Skelen**

**5. Kirurgisk behandling af højdeskelen, som ikke kræver højt specialiseret behandling (ca. 100 pt.) (monitoreres)**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Lillebælt, Vejle  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Aalborg UH Syd  
Øjenlæge Henrik T Nielsen*

#### **Sygdomme i det ydre øje, tåreveje og øjenhule**

**6. Tårevejskirurgi (ca. 400 forløb) (monitoreres)**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg (i formaliseret samarbejde)  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Regionshospitalet Holstebro (i formaliseret samarbejde)  
Aalborg UH Syd  
Øjenlægerne Diamant og Rath I/S v/Peder Marcus Diamant og Niels Rath Tornerup*

#### **Traumatologi**

**7. Kirurgisk behandling af åbne øjenskader i øjets forreste afsnit (100 procedurer)**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Aalborg UH Syd*

#### **Børneoftalmologi**

- 8. Børne- og handicapoftalmologi, hvor der er behov for diagnostisk afklaring ved hjælp af specielt apparatur eller særlig faglig kompetence, og som ikke er højt specialiseret (ca. 5.000). Varetages i tæt samarbejde med pædiatri**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
Næstved Sygehus  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Lillebælt, Vejle  
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Aalborg UH Syd*

### **Neurooftalmologi**

- 9. Neurooftalmologi - specialdiagnostik og initiering af behandling, inkl. udredning af opticus atrofi. Varetages i tæt samarbejde med neurologi**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
OUH Odense Universitetshospital  
Sygehus Lillebælt, Vejle  
Aarhus Universitetshospital, NBG  
Aalborg UH Syd*

## **Højt specialiserede funktioner**

### **Krav til varetagelse af højt specialiserede funktioner**

De krav, som er anført for regionsfunktionsniveauet, gælder også for det højt specialiserede niveau. Derudover stilles der følgende krav til varetagelse af højt specialiserede funktioner:

På højt specialiseret niveau skal det være muligt at få assistance fra en speciallæge i oftalmologi inden for kort tid.

Ved varetagelse af højt specialiseret niveau i oftalmologi skal der være samarbejde med andre relevante specialer på relevant specialiseringsniveau.

### **Følgende er højt specialiserede funktioner:**

### **Optiske brydningsfejl**

- 10. Invasiv behandling for uregelmæssig bygningsfejl (100 procedurer)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Sygdomme i hornhinde og bindehinde

### **11. Hornhindetransplantation, herunder diagnostisk og behandling af komplicerede hornhindesygdomme (ca. 500 procedurer)**

*Rigshospitalet, Glostrup (i formaliseret samarbejde)  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Grøn stær

### **12. Kirurgisk behandling af patienter med kompliceret sekundær grøn stær (50 pt.)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
OUH Odense Universitetshospital  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Sygdomme i nethinde og glaslegeme

### **13. Kirurgisk behandling af diabetisk traktionsamotio (nethindeløsning) (80 procedurer)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
OUH Odense Universitetshospital  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Skelen

### **14. Kirurgisk behandling af kompliceret højdeskelen, herunder transpositionskrævende paralytisk skelen, skelesyndromer med en restriktiv komponent og skelekirurgiske indgreb på obliquus superior senen samt skelekomplikationer, herunder dobbeltsyn, til tidligere skelekirurgi (< 100 pt.)**

*Rigshospitalet, Glostrup  
Sjællands Universitetshospital, Roskilde  
OUH Odense Universitetshospital  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Sygdomme i det ydre øje, tåreveje og øjenhule

### **15. Trykafastning i øjenhulen hos patienter med Graves' orbitopati (thyreoidea associeret orbitopati (TAO)) (6 procedurer). Varetages i tæt samarbejde med oto-rhino-laryngologi, intern medicin: endokrinologi og neurokirurgi**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
OUH Odense Universitetshospital (i formaliseret samarbejde)(kun udredning)  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Ondartede lidelser

### **16. Diagnostik og kirurgisk behandling af tumorer i øjenhule (herunder øjeæblet), tårekirtel og tåreveje (ca. 150 procedurer). Varetages i et multidisciplinært team med fælles retningslinjer og fælles konferencer, jf. pakkeforløb**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej  
Aarhus Universitetshospital, NBG*

## Traumatologi

**17. Kirurgisk behandling af skader på øjeæblet med gennemgående læsion bag hornhinden (sklera) og skader med fremmedlegemer i øjets bageste afsnit (25 procedurer)**

*Rigshospitalet, Glostrup*

*OUH Odense Universitetshospital*

*Aarhus Universitetshospital, NBG*

### **Børneoftalmologi**

**18. Behandling af nethindesygdomme hos for tidligt fødte børn, enten kirurgisk eller med laser eller kryo (30 procedurer). Varetages i tæt sam-arbejde med pædiatri**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej*

**19. Kirurgi for medfødt grå stær hos børn under 6 år (40 procedurer), nethinde- og glaslegemekirurgi hos børn under 16 år (16 procedurer), kirurgi for medfødt grøn stær (10 procedurer) samt kirurgi på patienter med sjældne sygdomme. Varetages i tæt samarbejde med pædiatri og Center for sjældne sygdomme**

*Rigshospitalet, Glostrup*

*Aarhus Universitetshospital, NBG*

**20. Medicinsk børne- og handicapoftalmologi ( i alt ca. 1.000 pt.). Børneoftalmologiskassistance til oftalmologiske højt specialiserede kirurgiske funktioner (cataract, glaucom, retinoblastom) og behandling af børne-neuro-tumorer indenfor tilgrænsende specialer samt oftalmologisk assistance til diagnostik af sjældne sygdomme og syndromer, inkl. juve-nil uveit hos børn hvor behandling sker med immunsupprimerende og/eller biologiske lægemidler (40 pt.) Varetages i tæt samarbejde med pædiatri og Center for sjældne sygdomme**

*Rigshospitalet, Blegdamsvej*

*Rigshospitalet, Glostrup*

*OUH Odense Universitetshospital (ej patienter med børne-neuro-tumorer eller patienter med tilknytning til højt specialiserede kirurgiske funktioner og Center for Sjældne Sygdomme)*

*Aarhus Universitetshospital, NBG*

*Aalborg UH Syd (ej patienter med børne-neuro-tumorer eller patienter med tilknytning til højt specialiserede kirurgiske funktioner og Center for Sjældne Sygdomme)*

### **Monitorering af specialfunktioner i oftalmologi**

Sundhedsstyrelsen følger løbende op på, om den gældende specialeplan er tidssvarende, relevant og dækkende. Det sker gennem årlige statusrapporter om opfyldelse af krav til specialfunktionerne. Dertil kommer, at Sundhedsstyrelsen årligt vil monitorere udvalgte specialfunktioner i specialet. Monitoreringen baseres på data fra Landspatientregisteret.

Sundhedsstyrelsen vil årligt monitorere følgende specialfunktioner i oftalmologi, som beskrevet nedenfor:

#### **Anti-VEGF-behandling**

Regionsfunktion:

3. Anti-VEGF-behandling af våd aldersrelateret makuladegeneration (våd AMD), diabetisk makula ødema, retinal venetrombose (RVO) mv.

Formålet med monitoreringen af specialfunktionen er at undersøge aktiviteten på de relevante afdelinger, som er godkendt til at varetage specialfunktionen; blandt andet på baggrund af rådgivning fra



specialearbejdsgruppen som pegede på, at funktionen løbende udvikles med nye lægemidler og dermed behov for opfølgning.

#### *Datakilde og -afgrænsning*

Monitoreringen baseres på data fra Landspatientregisteret. Der er i opgørelsen medtaget kontakter til både offentlige og private sygehuse (offentligt finansierede kontakter), og opgørelsen baserer sig på både afsluttede og uafsluttede indlæggelser henholdsvis ambulante kontakter. Funktionen er defineret ved SKS-koderne i boksen nedenfor. Inklusionskriteriet er sygehuskontakter med en af procedurekoderne.

Procedurekode	
KCKD05	Punktur af corpus vitreum m. injektion af lægemiddel
KCKD05A	Punktur af corpus vitreum m. injektion af ranibizumab
KCKD05B	Punktur af corpus vitreum m. inj. af angiostatisk lægemiddel
KCKD05C	Pkt. af corpus vitreum m inj af implantat indh. dexamethason

### **Højdeskelen**

Regionsfunktion:

5. Kirurgisk behandling af højdeskelen, som ikke kræver højt specialiseret behandling (ca. 100 pt.).

Formålet med monitoreringen af specialfunktionen er at undersøge aktiviteten på de relevante afdelinger, som er godkendt til at varetage specialfunktionen.

#### *Datakilde og -afgrænsning*

Monitoreringen baseres på data fra Landspatientregisteret. Der er i opgørelsen medtaget kontakter til både offentlige og private sygehuse (offentligt finansierede kontakter), og opgørelsen baserer sig på både afsluttede og uafsluttede indlæggelser henholdsvis ambulante kontakter. Funktionen er defineret ved SKS-koderne i boksen nedenfor. Inklusionskriteriet er sygehuskontakter med diagnosekoden i kombination med en af procedurekoderne. Koderne er udvalgt med henblik på at undgå at få inkluderet patienter, der ses på hovedfunktionsniveau.

Diagnose (aktionsdiagnose)	
DH502	Vertikal skelen
DH502A	Hypertropia
DH502B	Hypotropia
Procedurekode	
KCEC	Transpositioner af øjenmuskler
KCEC00	Recession af øjenmuskel
KCEC10	Recession og resektion af øjenmuskel
KCEC20	Recession og anteposition af øjenmuskel
KCEC30	Resektion af øjenmuskel
KCEC40	Resektion og anteposition af øjenmuskel
KCEC50	Anteposition af øjenmuskel
KCEC60	Transposition af øjenmuskel m. justerbar sutur
KCEC70	Transposition af øjenmuskel v. nystagmus
KCEC80	Partiel transposition af øjenmuskel
KCEC90	Total transposition af øjenmuskel

### **Tårevejskirurgi**

Regionsfunktion:

6. Tårevejskirurgi (ca. 400 forløb).

Formålet med monitoreringen af specialfunktionen er at undersøge aktiviteten på de relevante afdelinger, som er godkendt til at varetage specialfunktionen.

#### *Datakilde og -afgrænsning*

Monitoreringen baseres på data fra Landspatientregisteret. Der er i opgørelsen medtaget kontakter til både offentlige og private sygehuse (offentligt finansierede kontakter), og opgørelsen baserer sig på både afsluttede og uafsluttede indlæggelser henholdsvis ambulante kontakter. Funktionen er defineret ved SKS-koderne i boksen nedenfor. Inklusionskriteriet er sygehuskontakter med diagnosekoden i kombination med en af procedurekoderne.

<b>Diagnose (aktionsdiagnose)</b>	
DH045	Stenose eller insufficiens i tåreveje
DH045A	Dacryolithiasis
DH045B	Eversio puncti lacrimalis
DH045C	Stenosis viarum lacrimalium
DH045D	Stenosis ducti nasolacrimalis
DH045E	Stenosis sacci lacrimalis
DH045F	Stenosis canaliculi lacrimalis
<b>Procedurekode</b>	
KCCD30	Rekonstruktion af tårekanal
KCCD40	Perkutan dakryocystorinostomi
KCCD50	Dakryocystorinostomi med intubation
KCCD60	Transnasal dakryocystorinostomi
KCCD70	Konjunktivocystorinostomi med intubation

For mere udførlig beskrivelse af principper for monitoreringen se Sundhedsstyrelsens hjemmeside.

### **Baggrund for udarbejdelse af specialevejledningen**

Sundhedsstyrelsen har udarbejdet denne specialevejledning på baggrund af en revision af specialevejledningen fra Specialeplan 2010 og har i arbejdet indhentet rådgivning fra faglige repræsentanter fra regionerne samt fra de relevante videnskabelige selskaber m.v. Sundhedsstyrelsens udgivelse 'Specialeplanlægning - begreber, principper og krav' (tilgængelig fra Sundhedsstyrelsens hjemmeside) beskriver rammerne for specialeplanlægningen.

Nedenstående udgør supplement til anbefalinger og krav til den faglige tilrettelæggelse og organisering af oftalmologi:

- Sundhedsstyrelsens rapport 'Styrket Akutberedskab' fra 2007
- Sundhedsstyrelsens pakkeforløb på kræftområdet/hjerteområdet
- Sundhedsstyrelsens visitationsretningslinje "Overskydende hud på øvre øjenlåg", 2012
- Sundhedsstyrelsens "National Klinisk Retningslinje for behandling af aldersbetinget grå stær", 2013
- Sundhedsstyrelsens visitationsretningslinje "Behandling af aldersbetinget grå stær", 2014
- Sundhedsstyrelsens rapport "National Strategi for Sjældne Sygdomme", 2014