

# Specificerade kunskapskrav inom oftalmologi

## Ämne

Huvudämnet är oftalmologi på hund och katt. Aspiranten ska visa god klinisk och teoretisk kunskap i ämnet oftalmologi samt tillämpliga delar i randområdena

## Delmoment

### Klinisk praktisk erfarenhet

Utbildningen omfattar ögats adnexa samt främre och bakre segment tillika med orbita och påverkan på dessa vid systemisk sjukdom. Aspiranten ska även ha kunskap i genetik och instrumentkunskap. Utbildningen innefattar klinisk diagnostik, differentialdiagnostik och behandling.

Diagnostiska metoder som aspiranten ska behärska efter genomgången utbildning är cytologisk och mikrobiologisk provtagning, diagnostiska färgningar, undersökning med fokalt ljus, oftalmoskopi direkt och indirekt, biomikroskopi, tonometri, estesiometri och gonioskopi. Aspiranten ska ha grundläggande kunskap och förståelse för ultraljuds, datortomografi (CT) och magnetresonanstomografi (MRT) av ögat och dess adnexa samt ha en grundläggande förståelse för ERG och OCT.

Kirurgi enligt specificerad lista. Intraokulär kirurgi ingår inte med undantag för behandling av perforerande hornhinnesar, främmande kropp i främre ögonkammaren samt intrakapsulär linsextraktion vid linsluxation.

### Kurser och konferenser

Aspiranten skall under utbildningstiden delta i minst sex kurser/möten/kongresser inom ämnet varav ESAVS kurser i oftalmologi I och II ska ingå samt minst två ECVO kongresser.

Förslag på andra kurser är ACVO basic science samt kurser som är godkända av ESK

Förslag på konferenser är ECVO kongress och Nordic Eye meeting.

Förslag på kurser ska på förhand godkännas av ESK-oftalmologi.

### Fallförteckning

Minst 500 fall där aspiranten är huvudansvarig ska redovisas i fallförteckningen inom ämnesområdet enligt mall. Fallen ska fördelas jämnt mellan olika diagnoser, djurslag och raser.

## Litteratur

Den senaste utgåvan av följande textböcker

- Gelatt: Veterinary Ophthalmology
- Maggs et al.: Slatter's Fundamentals of Veterinary Ophthalmology Saunders/Elsevier,
- Barnett: Canine Ophthalmology an atlas and text
- Barnett et al: Feline Ophthalmology an atlas and text
- British Small Animal Veterinary Association: Manual of Small Animal Ophthalmology
- Gelatt & Galze: Atlas of Feline Ophthalmology, John Wiley & Sons,
- Gelatt & Plummer: Color Atlas of Veterinary Ophthalmology, John Wiley & Sons

## TIDSKRIFTER

De senaste 5 åren av följande tidskrifter

- Veterinary Ophthalmology
  - Journal of Small Animal Practice
  - Veterinary Clinics of North America (Small Animal)
  - Journal of the American Animal Hospital Association
  - Journal of the American Veterinary Medical Association
  - Compendium of Continuing Education

## Examination

Aspiranten är berättigad att examineras efter godkänd ansökan enligt kraven i den generella kursplanen och efter genomförd godkänd examination i samnordisk utbildning i diagnostik av ärftligt betingade ögonsjukdomar inkluderat ett teoretiskt prov, praktiskt prov baserat på ljusbilder och ett praktiskt prov med instrument och levande djur. Slutexamen i oftalmologi steg II omfattar ett teoretiskt prov.

För aspiranter som inte tidigare har avlagt godkänd examination i samnordisk utbildning i diagnostik av ärftligt betingade ögonsjukdomar, alternativt har av SVS accepterad motsvarande kompetens, måste sådan godkänd examination vara genomförd innan aspiranten får genomgå examination i oftalmologi.