

Klinische vorming in oftalmologie, deel 1 (D013351)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 25.0

Studietijd 750 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (Jaar)

Nederlands

Gent

werkcollege

stage

kliniek

zelfstandig werk

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Leroy, Bart

GE34

Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

stptn

aanbodsessie

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting oftalmologie)

25

A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Oftalmologie, kennis van de courante ziektebeelden en toepassing in de klinische praktijk

Situering

Het zelfstandig aanpakken, diagnosticeren en behandelen van de meest frequente ziektebeelden, aandoeningen, of situaties in de klinische praktijk

Inhoud

1. Inhoud "Gevalsbespreking":

Tijdens deze sessies worden de praktijkgevallen voorgesteld en in teamverband, eventueel interdisciplinair, besproken. Er zal aandacht worden besteed aan urgenties en diagnostische problemen in de oftalmologie. De onderwerpen die aan bod zullen komen zijn deze vanuit de stages en hebben betrekking op de eindtermen.

2. Inhoud "Patiëntenzorg en medisch-technische vaardigheden":

De ASO krijgt de kans om tijdens zijn opleiding een breed aantal domeinen binnen het specialisme te beoefenen. De ASO verwerft tijdens deze stages specifieke kennis en vaardigheden en past deze toe in de praktijk.

De volgende procedurele vaardigheden zullen aan bod komen:

- best-gecorrigeerde visusbepaling subjectief en objectief, voor ver en voor nabij

- refractie onderzoek

- onderzoek van oogstand, oogbewegingen en pupilreflexen

- onderzoek van voorste en achterste oogsegment met opvallend en doorvallend licht

- biomicroscopie

- fundoscopie (direct en indirect)

- oogdrukmeting volgens verschillende methodes

- interpreteren en uitvoeren van perimetrie, kleurzinonderzoek en

- contrastgevoeligheid

- interpreteren en uitvoeren van beeldvormende diagnostiek (fluoresceïne

- angiografie, indocyanine angiografie, ultrasonografie van het oog en de orbita,

- optical coherence tomografie van voorste en achterste segment, beeldvorming van voorste segment)

- uitvoeren en interpreteren van invasieve exploratie van de doorgankelijkheid van

(Goedgekeurd)

de traanwegen

- interpreteren van low vision onderzoek, orthoptisch onderzoek, electrofysiologisch onderzoek
- interpreteren van radiologische beeldvorming van oog en orbita en optische banen
- interpreteren van klinisch chemisch, hematologisch, immunologisch, en microbiologisch onderzoek

Begincompetenties

Het opleidingsonderdeel bouwt verder op bepaalde eindcompetenties van de opleiding leidend tot de academische graad Master (of Medicine) in de geneeskunde (of Arts).

Eindcompetenties

- 1 Zelfstandig aanpakken, stellen van de diagnose en behandelen van de meest frequente ziektebeelden / aandoeningen en / of situaties in de klinische praktijk.
- 2 Noodzakelijke vaktechnische vaardigheden aanleren en ontwikkelen.
- 3 Toepassen van algemene wetenschappelijke kennis en methodiek binnen het domein van het specialisme (wetenschappelijke attitude van de patiëntenzorg).
- 4 Kritisch reflecteren over eigen kennis en vaardigheden en bijsturen waar nodig.
- 5 Als beginnend ASO werken onder supervisie.
- 6 Zelfstandig en verantwoordelijk functioneren op de urgentiedienst.
- 7 Correct inschatten wanneer overleg noodzakelijk is met een arts uit een andere discipline.
- 8 Werken en communiceren binnen een multidisciplinair team.
- 9 Inzicht hebben in hoeverre de eigen prestatie een impact heeft op het functioneren van de dienst.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk na gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Kliniek, Werkcollege, Zelfstandig werk, Stage

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Hierbij wordt gefocust op de ASO als clinicus.

Studiemateriaal

Geen

Referenties

Basic and Clinical Science Course, American Academy of Ophthalmology
Clinical ophthalmology, a systematic approach, Kanski

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Overleg met lesgever (afspraak of via e-mail)

Evaluatiemomenten

niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Professioneel handelen, Vaardigheidstest, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De niet-periodegebonden evaluatie bestaat uit: evaluatie van de stage aan de hand van de beoordelingsformulieren, plannings-, functionerings- en evaluatieverslagen aanwezig in Medbook.

Indien een ASO niet beschikt over het vereiste aantal beoordelingsformulieren, plannings-, functionerings- en evaluatieverslagen, kan de ASO niet geëvalueerd

(Goedgekeurd)

worden voor dit opleidingsonderdeel.

Eindscoreberekening

Een "geslaagd" / "niet geslaagd" resultaat wordt gegeven.

Faciliteiten voor werkstudenten

Geen. De opleiding oftalmologie is een voltijdse opleiding.