



Probleemoplossend vermogen in oftalmologie, deel 2 (D012868)

Wegens Covid19 kan mogelijk afgeweken worden van de onderwijs- en evaluatievormen. Dergelijke afwijkingen zullen via Ufora worden gecommuniceerd.

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)
 Studiepunten 25.0 Studietijd 625 u Contacturen 300.0 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2020-2021

A (jaar)	(geen onderwijstaal Gent opgegeven)	stage	170.0 u
		zelfstandig werk	15.0 u
		werkcollege	15.0 u
		kliniek	100.0 u

Lesgevers in academiejaar 2020-2021

Leroy, Bart GE34 Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2020-2021

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting oftalmologie)	stptn	aanbodsessie
	25	A

Onderwijstalen

Trefwoorden

Oftalmologie, kennis van de meer complexe ziektebeelden in de oogheelkunde, alsook de aanpak ervan

Situering

Het zelfstandig aanpakken, stellen van de diagnose en behandelen van de meer complexe ziektebeelden en aandoeningen. Zorgen voor en aandacht besteden aan de continuïteit van de zorg voor de patiënt. Het meedragen van de eindverantwoordelijkheid voor de opvolging van pathologie bij de patiënt...

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. De onderwerpen die aan bod zullen komen zijn deze vanuit de stages en hebben betrekking op de eindtermen. Tevens dient de ASO te functioneren met toenemende zelfstandigheid en complexiteit gestoeld op wetenschappelijke basis.

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 met toenemende complexiteit en past deze toe in de praktijk met toenemende zelfstandigheid.

De volgende chirurgische vaardigheden zullen aan bod komen:

1. Lasertechnieken - Activiteiten met snijdende lasers (capsulotomie, iridotomie,...) - Activiteiten met thermische lasers (panfotocoagulatie, gelocaliseerde retinale fotocoagulatie, trabeculoplastie,...)

2. Vaardigheden en chirurgische technieken - Traanwegsondages - Primair sluiten van ooglidlaceraties - Primair sluiten van conjunctivascheuren en cornea perforaties - Enucleatie van een verloren oog - Eerste hulp bij chemische en thermische verbrandingen van het oog - Strabisme chirurgie: primaire chirurgie op de muscoli recti (recessie en resectie) - Destructie van het corpus ciliare bij terminaal glaucoom door middel van diode laser destructie of cryocoagulatie - Grondige kennis hebben over de indicaties, de diverse technieken en de mogelijke complicaties van volgende ingrepen: chirurgie op de lens, cornea chirurgie, vitreoretinale chirurgie, en glaucoom chirurgie - Grondige kennis van de medische en chirurgische behandeling van oculaire tumoren -

Grondige kennis van de aanpak van uveale aandoeningen in het kader van systeemafwijkingen (corticotherapie, immunosuppressie) - Plaatsen van subconjunctivale, subtenonale en retrobulbaire injecties - Insputen van intravitreale antibiotica en anti-vascular endothelial growth factor medicatie

Begincompetenties

Het volgtijdelijkheidsrapport kan je downloaden op <https://oasis.ugent.be/oasis-web/curriculum/voorkennisvancursus?cursuscode=D012868&taal=nl>.

Met succes gevolgd hebben van het opleidingsonderdeel "Probleemoplossend vermogen en vaardigheden in oftalmologie, deel 1"

Eindcompetenties

- 1 Ethisch en economisch verantwoorde patiëntenzorg leveren in steeds complexere situaties, ziektebeelden / aandoeningen binnen het specialisme.
- 2 Verworven wetenschappelijke kennis en methodiek toepassen in steeds complexere aandoeningen / technieken binnen het specialisme.
- 3 Toenemend zelfstandig werken.
- 4 Begeleiden van beginnende ASO's.
- 5 Complexe vaktechnische vaardigheden aanleren en toepassen.
- 6 Werken en communiceren binnen een multidisciplinair en interdisciplinair team.
- 7 Kritisch reflecteren over eigen kennis en vaardigheden en bijsturen waar nodig.
- 8 Zorgen voor en aandacht besteden aan de continuïteit van zorg voor de patiënt.
- 9 Als mede-aanspreekpunt voor externen (huisartsen en specialisten) fungeren door de opgebouwde expertise.
- 10 Werken aan de kwaliteitsverbetering van de patiëntenzorg binnen het ziekenhuis.
- 11 Meewerken aan de verbetering van de performantie en efficiëntie van een dienst.

Creditcontractvoorwaarde

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

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Kliniek, stage, werkcollege, zelfstandig werk

Leermateriaal

- "Clinical Ophthalmology", Laatste Editie door J. Kanski
- Andere handboeken oftalmologie beschikbaar in de bibliotheek J François
- Boeken van American Academy of Ophthalmology, secties "Cornea and External disease", "Glaucoma", "Pediatric Ophthalmology and Strabismus", "Retina and Vitreous", "Intraocular inflammation and Uveitis", "Orbit, eyelids and lacrimal system", "Lens and cataract", "Basic science". Laatste edities.
- Wetenschappelijke tijdschriften, zowel online als geprint.
- Noties door ASO, hand-outs / powerpoint documentatie waar beschikbaar
- Patiëntendossiers in EPD en EyeFile

Referenties

Tijdschriften oftalmologie

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

Mondeling examen, portfolio, vaardigheidstest, gedragsevaluatie op de werkvloer

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 worden voor dit opleidingsonderdeel.

De evaluatie bestaat ook uit een geformaliseerde klinische eindevaluatie bestaande uit twee delen:

1/ een formele evaluatie van "kennis en kunde" van de ASO aan de hand van een klinisch examen. Dit wordt gedaan aan de hand van casusvoorstellingen op de klinische stafvergaderingen, met ondervraging.

2/ de ASO neemt ook deel aan ofwel het Europees examen van de European Board of Ophthalmology (EBO) dat elk jaar in mei gehouden wordt in Parijs, ofwel aan het internationaal examen van International Council of Ophthalmology (I.C.O.). Dat laatste examen gaat jaarlijks door in april en wordt georganiseerd in de Dienst Oftalmologie UZ Gent voor gans België en eventuele internationale kandidaten. Indien geslaagd voor één van deze examens wordt er een pass/fail toegekend voor dit opleidingsonderdeel. Een tweede kans is mogelijk. Deze evaluatie wordt gedaan door leden van de Erkenningscommissie Oftalmologie. Het examen gaat door in Brussel en wordt enkel ingericht indien nodig.

Eindscoreberekening

De finale evaluatie vindt plaats op het einde van de opleiding.

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

Faciliteiten voor werkstudenten

Geen. De opleiding oftalmologie is een voltijdse opleiding.