



Fysiopathologie: Capita Selecta (J000409)

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 4.0 Studietijd 110 u Contacturen 16.0 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2020-2021

A (jaar) Nederlands Gent hoorcollege 17.5 u

Lesgevers in academiejaar 2020-2021

Derdelinckx, Inge KUL Verantwoordelijk lesgever
Wauters, Joost KUL Medelesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2020-2021

[Master of Science in de ziekenhuisfarmacie](#) stptn aanbodsessie
4 A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Bloedtransfusie, virusinfecties, AIDS, schimmelinfecties, transplantatie, intoxicatie, shock, ARDS, beademing, intensieve zorgen

Situering

Toekomstige ziekenhuisapothekers de nodige geneeskundige wetenschappelijke basis bijbrengen i.v.m. ziektemechanismen en behandelingen van aandoeningen die typisch in het ziekenhuis thuishoren

Inhoud

Ziektebeelden en behandeling die typisch thuishoren in de ziekenhuisgeneeskunde, en als dusdanig zeer weinig of niet aan bod kwamen in de verschillende vakken van de basisopleiding, worden systematisch en gedetailleerd uitgewerkt: gebruik van bloed en bloedderivaten; schimmelinfecties; virale infecties (herpesvirussen, CMV, en vooral HIV en AIDS); algemene aspecten van transplantatie; intoxicaties; intensieve zorgeneeskunde: shock, ARDS, multi-orgaanfalen, beademing, nosocomiale infecties.

Begincompetenties

Eindcompetenties van de Master in de farmaceutische zorg of de Master in de geneesmiddelenontwikkeling of de beoogde competenties op een andere manier hebben verworven.

Eindcompetenties

- Kennis hebben van de mechanismen van in het ziekenhuis voorkomende ziekten.
- Het geneesmiddelengebruik bij de individuele patiënt in relatie tot zijn pathologie evalueren.
- Participeren in het beleid van het ziekenhuis mbt geneesmiddelen, medische hulpmiddelen en implantaten, meer bepaald in het Medisch Farmaceutisch Comité en het Comité voor Medisch Materiaal.
- Voldoende vertrouwd zijn met de pathologie van intensieve zorgen en transplantatie.
- Op een kritische wijze communiceren met andere zorgverstrekkers en de ziekenhuisdirectie.

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

Hoorcollege

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Hoorcolleges: de studenten worden verzocht de cursustekst vooraf te lezen waarbij dan aan de hand van hun vragen en power-point presentatie toelichting verstrekt wordt bij de cursustekst.

Leermateriaal

Cursustekst jaarlijks bijgewerkt; gratis aan een vertegenwoordiger van de studenten bezorgd (kostprijs van de fotocopies).

Referenties

Per hoofdstuk worden de recente overzichtsartikels uit de top 10 medische tijdschriften opgegeven

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

De student heeft de mogelijkheid om persoonlijk contact op te nemen met de docenten (eventueel via het on-line forum).

Evaluatiemomenten

periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijk examen

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijk examen

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Schriftelijke examen met algemene vragen.

Eindscoreberekening