

Vak: AFP en beeldherkenning

credits: 5

Vakcode MTVB22BHOV
Naam AFP en beeldherkenning
Studiejaar 2022-2023
ECTS credits 5
Taal Nederlands
Coördinator F.D. de Groot

Werkvormen Hoorcollege
Individueel
Opdracht
Werkcollege

Toetsen Digitaal tentamen 1 - Computer, organisatie
ToetsCentrum
Digitaal tentamen 2 - Computer, organisatie
ToetsCentrum
Journal club - Professioneel product

Leeruitkomsten

- De student benoemt en herkent anatomische en pathologische structuren en fysiologische processen bij medisch beeldvormende onderzoeken en behandelingen van de wervels/skelet, cranium, thorax, abdomen. (wordt in periode 1 summatief getoetst m.b.v. toets 01)
- De student benoemt en herkent anatomische en pathologische structuren en fysiologische processen bij medisch beeldvormende onderzoeken en behandelingen van de wervels/skelet, cranium, thorax, abdomen, mamma, cardiovasulair. (wordt in periode 4 summatief getoetst m.b.v. toets 02)
- De student identificeert aan de hand van het KR stappenplan klinische onduidelijkheden. (m.b.v. toets 03)
- De student kan systematisch wetenschappelijke literatuur zoeken, beoordelen, op waarde schatten en zorgvuldig samenvatten. (m.b.v. toets 03)

Inhoud

De student bereidt zich voor op de stage d.m.v. herhaling van AFP (anatomische en pathologische structuren en fysiologische processen bij medisch beeldvormende onderzoeken en behandelingen) en een aantal werkveld specifieke onderdelen. Tevens vindt er verdieping plaats op het gebied van beeldherkenning. In periode 1 van jaar 2 wordt de AFP getoetst van jaar 1 (herhaling AFP jaar 1), In periode 4 jaar 2 wordt de AFP getoetst van jaar 1 en 2 (herhaling AFP jaar 1 en 2) waarbij het accent ligt op jaar 2.

Naast de AFP zal er ook ingegaan worden op wetenschappelijke vorming. Het zal een bijdrage geven aan inhoudelijke kennis en vaardigheden op dit vlak en is tevens ter voorbereiding op het stageonderzoekverslag in jaar 3 en praktijkgericht onderzoek in jaar 4. Binnen deze onderwijseenheid zal gewerkt worden met een journal club waarbij de student(en) systematisch wetenschappelijke literatuur zoeken, beoordelen, op waarde schatten en dit zorgvuldig gaan samenvatten.

Opgenomen in opleiding(en)

B Medisch Beeldvormende en Radiotherapeutische Technieken

School(s)

Academie voor Gezondheidsstudies