

Fellowship Thorax Radiologie MRON

1. Opleiders:

Mw E. Susanna-Schelhaas, MRON (locatie MST)

Opleidingsgroep:

Lokatie MST: dhr D.C. Gerrits, dhr T. Bulut, dhr D.E. Bouman, dhr E. Stassen, mw M. van der Schaaf, dhr H. Gielkens, dhr J.Hof

Lokatie ZGT: dhr S. Braak, dhr O. Kessels, dhr L. Bosboom, mw R. Derks, dhr P van Laar, mw L. Oudenhoven, dhr C.Stassen, dhr O. Vijlbrief, dhr G. Wagenmakers, dhr. R. Vogels

2. Doel van het fellowship programma

De fellow wordt voorbereid op een carrière waarin een groot deel van zijn/haar werk zal worden besteed aan thoraxradiologie.

Dergelijke radiologen met aandachtsgebied worden verondersteld adequate patiëntenzorg te kunnen leveren op hun deelgebied, bij te kunnen dragen aan de ontwikkeling hiervan, bereid te zijn hun kennis over te dragen aan niet thorax, cardio of cardio-thoracale radiologen en om met verstand van (radiologische en klinische) zaken in dialoog te treden met de verwijzende specialisten op het aandachtsgebied.

3. Locatie en duur

Duur van het fellowship bedraagt het equivalent van een eenjarige aanstelling na de CORONA differentiatie thoraxradiologie en een tweejarige aanstelling zonder de Corona differentiatie thoraxradiologie. Gedurende de looptijd van het fellowship besteedt de fellow het merendeel van zijn/haar werkuren aan dit aandachtsgebied (minimaal 50%). Het fellowship zal plaatsvinden op de ziekenhuislocatie van Medisch

Spectrum Twente (MST). Transthoracale puncties kunnen al naar gelang behoefte en ervaring van de fellow Xperguide geleid worden beoefend (MST) en CT geleid (ZGT).

In het MST wordt de thorax radiologie in de volle breedte beoefend. Het MST beschikt over state-of-the art MRI en CT scanners, alsmede echografie en interventie radiologie. Transthoracale puncties worden verricht onder echogeleide of via XperGuide. Op locatie ZGT kan CT geleide punctie worden gedaan.

Onze thoraxradiologen zijn lid van de sectie thoraxradiologie NVvR en staan voor een open opleidingscultuur, waar kwaliteit en professionaliteit centraal staan.

4. Inhoud / eindtermen fellowship

Fellows dienen een diepgaande theoretische en praktische kennis te verkrijgen van de radiologische, maar ook van klinisch en pathofysiologische aspecten van het aandachtsgebied. Van fellows wordt verwacht dat zij op de hoogte zijn van de gangbare literatuur, zowel van tekstboeken als van wetenschappelijke artikelen, en dat zij een kritische houding hebben ten aanzien van de literatuur. Verder wordt een actieve bijdrage aan de opleiding van arts-assistenten radiologie verwacht.

Van de fellow wordt verwacht dat zij een portfolio samen stellen, individueel opleidingsplan (IOP) op basis van het lokale fellowship programma opstellen, met leerdoelen gebaseerd op ambitie en de al verworven competenties.

De fellow zal als zelfstandig radioloog te functioneren met de bijkomende eigen verantwoordelijkheden. Om verdieping echter mogelijk te maken, dient de fellow laagdrempelig radiologie onderzoeken met een van de thoraxradiologen te bespreken. Verder zal de fellow actief deelnemen aan de klinisch-radiologische besprekingen en MDO's.

De thorax expertise waarnaar tijdens het fellowship gestreefd wordt omvat ook de gangbare thoracale interventionele radiologische expertise en tevens het op peil houden (EPA niveau 4) van de nucleaire kennis. Van de fellow wordt verwacht dat hij/zij de opbrengsten van zijn/haar puncties bijhoudt.

5. Verdiepingsopdracht ILD

De fellow zal gedurende een periode van 3 maanden 2 dagen per week werkzaam zijn in het St Antonius Ziekenhuis te Nieuwegein (AZN). Het doel is verdere verdieping in interstitiële longziekten. Deze stage zal in overleg worden gepland, mede afhankelijk van de bezetting in het AZN, het doel is een optimale opbrengst cq blootstelling voor de fellow.

6. Locatie gebonden speerpunten

Binnen de ziekenhuislocatie MST zijn, naast de algemene thorax radiologie, ook specifieke thorax radiologische speerpunten te onderscheiden. Het MST is een cardiothoracaal centrum, oncologisch centrum en trauma centrum.

7. Weekschema besprekingen

Dinsdag en vrijdag longbespreking

Donderdag longoncologie bespreking

Donderdag ILD bespreking 3/maand (MDO met SKB en ZGT samen)

Donderdag ILD bespreking 1/maand met AZN

Dagelijks algemene IC bespreking en thorax IC

8. Verdieping

De fellow kan zich (toegespitst op zijn/haar leerdoelen en IOP), in bepaalde perioden specifiek verdiepen in één van de onderstaande gebieden:

- Oncologie
- Interstitiële longziekten
- Infecties
- Congenitale afwijkingen
- Trauma/IC

Voor dit doel is een database met casuïstiek beschikbaar.

9. Bijscholing en cursussen

Deelname aan (inter)nationale bij-/nascholing wordt aangemoedigd, van de fellow wordt verwacht dat hij/zij minstens 20 accreditatie punten per jaar behaalt op thorax gebied. Te denken valt aan: bijwonen thorax sectie vergaderingen NVvR, Sandwichcursus Cardiovasculaire- en Thoraxradiologie, ESTI, ILD course Leuven, IDKD cursus Diseases of the Heart and Chest, ECR, RSNA, Cambridge Chest Meeting.

10.Onderwijs en wetenschap

Jaarlijks assistenten thorax onderwijs MRON
Bijdrage regionale en/of landelijke cursus
Casusbespreking / voordracht sectiedag thoraxradiologie
Bijdrage aan wetenschap / onderzoek

11.Toetsing van fellows

Voor de toetsing maakt de opleider gebruik van de EPA' s die aansluiten op de CORONA opleiding. Het portfolio wordt ten minste halfjaarlijks besproken met de opleider en aan het eind van het fellowship programma wordt het portfolio beoordeeld door een bestuurslid van de NVvR sectie thorax (thorax fellowship), cardio (cardio fellowship) en cardio en thorax (cardio-thoracaal fellowship).