

## **Vergadering sectie Thorax, 2 oktober 2018 Utrecht**

Aanwezig:

Andreas Schmid, Annemarieke Bartles-Rutten, Astrid Donkers, Ayke Leenders-Oen, Bart Jan de Hoop, Burhan Hussain, Bram Geurts, Cornelia Schaefer-Prokop, Daniel van den Heuvel, Daphne de Groot, Dirk Kaandorp, Elvin Eryigit, Emmeline Laupman-Koedam, Firdaus Mohamed Hoesein, Gerdien Kramer, Hester Gietema, Hildo Lamb, Inge van den Berk, Jaap van Weering, Jacqueline Luyendijk, Jan van Schaik, Jesse habets, Jet Quarles van Ufford, Jochem van Werven, Laura Schijf, Lai Ngugyn, Laurant Stöger, Laurens Bos, Lilian Meijboom, Ludo Beenen, Marcela Spee, Mariska Rossius, Mark Lobatto, Pim de Jong, Quido Lussanet, Rianne Wittenberg, Rogier van Dijk, Sanne Gillebaard, Steven Schalekamp. Wouter van Es,

Namens het bestuur:

Rianne Verhees, Winnifred van Lankeren, Miranda Snoeren, Ieneke Hartmann, Jan Peringa (notulen)

Ieneke opent de vergadering om 16:05 uur na het wetenschappelijke programma welke werd ingevuld door Wouter van Es en Daphne de Groot met een presentatie over NSIP/UIP en door Cornelia Schaefer-Prokop en Rogier van Dijk over drug induced lung disease.

### **1. Mededelingen van de voorzitter**

- Diploma ESTI.

De opzet van het ESTI diploma is goed gekeurd door de ESR. Het doel is streven naar een minimale standaard. Je kunt je voor dit examen aanmelden via email. Er zijn zogenaamde eligibility criteria waar je aan moet voldoen. Deze zijn vrij scherp opgesteld. Minimaal 5 jaar opleiding radiologie. Minimaal 2 jaar subspecialty training na registratie radioloog. Brief hoofd van de afdeling. Minimaal 50 CME punten door ESTI erkend. Bijwonen van minimaal 3 ESTI congressen in 5 jaar.

Problemen voor de Nederlandse situatie: differentiatie alleen is dus niet voldoende om aan het examen te mogen meedoen. Verder onduidelijkheid over de positie van radiologen die in het verleden deelgenomen hebben aan de waiver regeling. Cornelia verwacht in de toekomst nog wat aanpassingen van de huidige regeling.

Eerste examen tijdens ESTI 2019 in Parijs. Meer informatie is te vinden op de website van de ESTI.

- Differentianten onderwijs

Hedenochtend heeft een onderwijs sessie plaats gevonden voor differentianten en fellows. Er was een key note lecture van Ieneke over collagen vasculair disease. Verder werd meegebrachte casuïstiek besproken.

De opzet van het onderwijs moet verder worden uitgewerkt. Opstellen van een cyclus, inclusief literatuur opgave met vaste onderwerpen.

- Update Nelson

Er is een werkgroep bestaande uit leden van de NVALT en NVvR bezig geweest met onderzoek naar de haalbaarheid van longkanker screening. Hierbij is vooral gebruik gemaakt van de Nelson data. Namens de NVvR zitten Ieneke Hartmann (vanuit de sectie), Winnifred van Lankeren (vanuit het bestuur NVvR) en Mathias Prokop in de werkgroep. September 2018 is er een presentatie geweest. 26% afname van longkanker gerelateerde sterfte in mannen (circa 15.000 (ex-) rokers. Standpunt van

de werkgroep: longkanker screening is in principe haalbaar. Het aantal CT-scans nodig op jaarbasis in Nederland wordt geschat op circa 450.000. De geschatte kosten circa 68 miljoen per jaar. Indien dit wordt ingevoerd is het van belang om screening te combineren met een stoppen met roken programma. Vermoedelijk screening middels speciale units of in aangewezen ziekenhuizen met een centrale automatische beoordeling. Nog verder uitwerking nodig. Wat te doen met bv coronair calcificatie en COPD? NB de kosten-effectiviteitsanalyse moet nog worden uitgevoerd.

- SWC

Rianne Verhees geeft een toelichting. De eerstvolgende SWC zal plaatsvinden in februari 2020 en zal gecombineerd worden met de sectie abdomen. Rianne zal samen met Hester Gietema (Maastricht UMC) de organisatie op zich nemen. Zij roept de aanwezigen op zich tzt enthousiast aan te bieden voor het houden van sessies.

- standaard verslag longcarcinoom

Nav de vorige vergadering is het concept van de standaard verslaglegging nog mede beoordeeld door de nucleaire vereniging. Zij hebben nog een aantal toevoegingen. Deze zijn grotendeels verwerkt. Het stuk is nu klaar en gaat nog naar de kwaliteitscommissie van de NVvR die ons destijds de opdracht heeft gegeven. Indien akkoord komt het vervolgens op de website.

## **2. Stand van zaken samenwerking sectie thorax en cardiovasculair.**

Er is recent een stakeholdersvergadering geweest. Weinig aios kiezen de differentiatie cardiothoracale radiologie. (Te) weinig ziekenhuizen doen momenteel cardiale beeldvorming. Verwachting is dat de vraag naar mn cardiale radiologie de komende jaren aanzienlijk zal toenemen. Cardio moet verder een prominentere plek krijgen in de common trunk: behalen van de basis competenties. Cardio en thorax niet splitsen. Meer cardio en thorax gecombineerd aanbieden (binnen het OOR , SWC, onderwijs en radiologen dagen).

Hildo Lamb geeft een toelichting op de aantallen. Laag aantal differentianten. Historisch gezien was deze al laag voor de differentiatie thorax. Redenen voor lage interesse voor de gecombineerde differentiatie is niet geheel duidelijk. Laurens Bos meldt dat er bij aios angst is voor de toenemende rol van de cardioloog. Is er nog voldoende voor de radioloog in cardiale imaging? Splitsen van de combi lijkt geen optie. Duur van de differentiatie thorax is 1 jaar. Daarmee nog steeds niet goed te combineren met andere grote deelgebieden zoals bv abdomen. Jan van Schaik geeft aan dat de combi thorax cardio een hele sterke is die zijns inziens ook zeer toekomst bestendig is. Hij pleit ervoor om meer in te zetten op de promotie van deze combinatie.

## **3. Richtlijnen**

COPD (Jan Peringa): teruggetrokken uit deze richtlijn, geen focus op beeldvorming, mogelijkheden in beginfase wel als zodanig besproken.

Pleuravocht (Rianne Verhees): in laatste fase, geen belangrijke wijzigingen voor de radiologie. Benigne en maligne richtlijn nu gezamenlijk. Weinig veranderingen. Van interesse: CT geleide biopten versus VATS procedure.

SCLC (Ieneke Hartmann): Loopt. Input radiologie voor herziening richtlijn beperkt. Van interesse: PCI (prophylactic cranial irradiation) versus follow up MRI middels mri hersenen na chemotherapie bij stadium IV. PCI heeft voorkeur boven follow up.

NSCLC (Cornelia Scheafer- Prokop): moet nog starten. Nadruk ligt hier op therapie. Geringe betrokkenheid radiologie.

#### **4. CT PE bij zwangeren.**

Cornelia licht dit toe. Aangepast CT protocol nodig bij zwangeren. Kent hoge dosis op de mammae. Vaker niet-conclusief in vergelijking met niet zwangeren.

Alternatief is de Q scan (voor zwangeren en patiënten onder de 40 jaar). Hier voordeel van lagere mamma dosis. Dosis foetus is conform de CT. Toe te passen bij normale x thorax en geen bekende longziekten (astma, COPD). Bij normale scan, dan klaar.

Probleem is mn de beschikbaarheid en de onbekendheid bij de kliniek. Cornelia vraagt steun bij het verder uitwerken van dit onderwerp, alsmede ook het uitdragen ervan. Ieneke en Rogier (van Dijk) bieden zich hiervoor aan. Wordt vervolgd.

#### **5. Uitreiking van de fellowship diploma's**

Onder applaus worden de fellowship diploma's uitgereikt aan Gerdien Kramer, Bart Geurts. Daphne de Groot, Jacqueline Luyendijk , Firdaus Mohamed Hoesein. Julia Moelker-Galuzina is helaas verhinderd en Winnifred neemt namens haar het certificaat in ontvangst.

#### **6. Bestuurswissel.**

Ieneke Hartmann en Jan Peringa treden terug. De vrijgekomen positie van voorzitter wordt ingevuld door Pim de Jong. Miranda Snoeren gaat binnen het bestuur de functie van penningmeester en secretaris combineren.

Pim de Jong neemt het woord en bedankt Ieneke en Jan voor hun inzet van de afgelopen jaren.

Daarna stelt Pim zich voor aan de leden middels een korte presentatie. Hij neemt met veel energie en enthousiasme het stokje van Ieneke over.

#### **7. Andreas cursus.**

Toelichting van Inge van den Berk. Het betreft een HRCT hands-on cursus, ooit opgestart in het AMC door Cornelia en collega's. Deze wordt nu voortgezet door het Amsterdam UMC, vanuit de fusie AMC en VUMC. Er zijn 40 plaatsen waarvan 20 voor longartsen en 20 voor radiologen/aio's. De cursus wordt gehouden op 6 en 7 juni 2019 in hotel Arena te Amsterdam.

#### **8. HRCT cursus Amersfoort.**

Cornelia vraagt aan de leden of er nog behoefte is om haar cursus volgend jaar (eind januari) op de kalender te zetten. Aantal deelnemers rond de 70 mn voor radiologen en aios. Deze keer zal er iets meer focus zijn op infectie. Hier blijkt voldoende animo voor te zijn.

#### **9. Rondvraag.**

Er zijn geen vragen. Hierop wordt door Pim de vergadering rond 17:00 uur beëindigd.