

Vacature

Fellowship Hand en Pols Chirurgie

Om het volledige palet van hand- en polsproblemen inclusief zenuwaandoeningen te kunnen aanbieden, is een fellowship gecreëerd waarbij de fellow in meerdere centra in het westen van Nederland zal werken. Het fellowship is bedoeld om geavanceerde hand- en pols aandoeningen te leren behandelen.

Het betreft een gestructureerde opleiding met onderwijsmodules en afsluiting door het behalen van het Europees Handexamen (FESSH).

De fellow krijgt de gelegenheid om in de verschillende centra de meer gespecialiseerde hand- en polsoperaties bij te wonen en zelf te verrichten. Behalve electieve chirurgie zal de fellow diensten doen om ervaring op te doen in handtrauma.

Duur fellowship: 1 jaar

Locatie: 6 maanden Erasmus MC Rotterdam
en HAGA Den Haag, locatie Leyenburg
6 maanden Diaconessen Ziekenhuis Zeist en Utrecht, AMC en VUmc
Amsterdam

Vereisten: Medisch Specialist in Plastische Chirurgie, Orthopedie of
Traumatologie, met basiskennis en –vaardigheden in de handchirurgie,
microchirurgie en arthroscopie.

Selectie vindt plaats door een commissie waarin vertegenwoordigers van de betrokken centra.

Contactadres:

Prof.Dr. S.E.R. Hovius
Erasmus Medical Center
Department of Plastic Surgery and Hand Surgery
Room HS 501
PO BOX 2040
3000 CA Rotterdam
The Netherlands

tel: 00-31-(0)10-703 3407

fax: 00-31-(0)10-703 3731

email: s.e.r.hovius@erasmusmc.nl

Ervaringen van de eerste twee Hand- en Polsfellows Christianne van Nieuwenhoven en X. Smit:

“Het fellowship geeft een goede theoretisch en praktische verdieping in de hand- en polschirurgie. Het is zeer aan te raden omdat meerdere centra er bij betrokken zijn. Hierdoor krijg je een brede kijk op de handchirurgie.”

Voor verdere specificatie zie bijlage.

Nationaal Hand en Pols Fellowship

(gefinancierd door Pfizer / Esser Stichting/Erasmus MC / Xpert Clinic)

Nationaal Hand en Pols Fellowship

Introductie:

De behandeling van hand- en polsproblemen is zeer complex. In sommige landen (bv. Scandinavië) is in verband hiermee zelfs een apart specialisme Handchirurgie gecreëerd, omdat bleek dat hierdoor een betere kwaliteit geleverd kon worden. Internationaal zijn er in vele landen Hand en Pols Fellowships met hetzelfde oogmerk ingevoerd. Ook in Nederland zou het wenselijk zijn om de Handchirurgie naar een hoger niveau te brengen. In Duitsland is in een studie door Germann (1995) aangetoond dat in niet gespecialiseerde handcentra het ziekteverzuim van patiënten 2x langer, de invaliditeitscore 1,4x hoger en de invaliditeitsuitkering 2,7x hoger is. In de huidige Nederlandse specialistische opleiding kan het volledige palet van hand- en polsproblemen en perifere zenuwaandoeningen niet geboden worden, hierdoor versnipperen kennis en kunde. Een gespecialiseerde opleiding is daarom noodzakelijk waarbij blootstelling aan het gehele spectrum gewaarborgd is. Het Nationaal Hand en Pols Fellowship is bedoeld voor die specialisten die zich verder willen bekwamen in deze onderdelen. Het Fellowship is niet voor specialisten die nog nooit handchirurgie verricht hebben. De behoefte aan gespecialiseerde hand- en polschirurgen is voor Nederland niet bekend. In Engeland is hiertoe wel een poging gedaan door een specifieke regio in kaart te brengen. Hierbij werd uitgegaan van het aantal handproblemen op een gegeven populatie en het aanbod van deze problemen aan gewone ziekenhuizen en aan een centrum voor hand- en polsproblemen. Er werd duidelijk een scheiding gemaakt welke problematiek in de gewone ziekenhuizen kon blijven en welke specifieke behandeling nodig had. In Nederland zal een dergelijke studie nog verricht moeten worden. Vooralsnog willen wij uitgaan van 1 fellow per jaar, totdat genoemde behoefte is berekend.

Het Fellowship

Inhoudelijk:

Behandeling van hand- en polsproblemen en perifere zenuwaandoeningen kan onderverdeeld worden in afwijkingen van traumatische aard, verworven afwijkingen van degeneratieve en/of systemische aard en aangeboren afwijkingen. In Nederland is in de verschillende centra een duidelijke diversiteit aan ervaring op de deelgebieden. Als voorbeeld behandelt het ene centrum meer polsproblemen terwijl het andere meer ongevallen of aangeboren afwijkingen ziet.

Een Fellow zal een gestructureerd programma aangeboden worden waarbij de expertise van de verschillende centra tot zijn recht zal komen. Het programma voorziet in actieve participatie zowel overdag als s' nachts. Alle aspecten van behandeling, het krijgen en geven van onderwijs als het verrichten van wetenschappelijk onderwijs komen aan de orde. Het Fellowship wordt afgerond met een internationaal handexamen.

Duur:

De duur van het fellowship is 1 jaar.

Participerende centra:

Eerste deel (6 maanden):

- Erasmus MC
- Haga Ziekenhuis (locatie Leijenburg) Den Haag

Tweede deel (6 maanden):

- Diakonessenhuis Utrecht/Zeist
- VUMC
- AMC

Voorstel afwisselend 2 tot 3 dagen om de week Diakonessenhuis Utrecht/Zeist en AMC en VUMC.

Er is **een waarborg** nodig van alle units dat de Fellow zijn voorgeschreven aantallen operaties haalt. Dit wil ook zeggen dat de fellow in een aantal gevallen voorrang heeft op de lokale AIOS wat betreft opereren en assisteren om het genoemde aantal ingrepen te halen. De participerende chirurgen hebben een inspanningsverplichting betreffende hun specifieke expertise.

Diensten:

De fellow draait in principe in de rol van oudste assistent **1 avond per week dienst** voor bovenste extremitetstrauma, en 1 weekend per 6 weken (al dan niet opgesplitst) Gezien het aanbod aan trauma zal dit in het ErasmusMC plaatsvinden.

Wetenschappelijke activiteiten:

De fellow zal minimaal een presentatie voor een van de volgende verenigingen houden: de Nederlandse Vereniging voor Handchirurgie (NVvH), Nederlandse Vereniging voor Plastische Chirurgie (NVPC), Nederlandse Orthopedische Vereniging (NOV), Nederlandse Vereniging voor Traumatologie (NVT), Nederlandse Vereniging voor Revalidatieartsen en minimaal een presentatie internationaal. Tevens dient ten minste 1 artikel of review geschreven en ingediend te zijn bij een 'peer-reviewed' tijdschrift (hierbij is de fellow eerste auteur, de initiatiefnemer laatste en betrokkenen in de studie zijn de andere co-auteurs).

Onderwijs:

De fellow volgt regulier onderwijs (1-2 keer per maand) als voorbereiding op het Federation of European Societies for Surgery of the Hand (FESSH) handexamen met daarnaast nog het stage-specifieke onderwijs. Er wordt verwacht dat de fellow in het onderwijs van de AIOS participeert met betrekking tot de behandeling van hand- en polsproblemen. Een keer per maand wordt er een lezing gehouden, aantoonbaar en volgens het modulair onderwijs voor AIOS en geïnteresseerden. Hierbij is in ieder geval een van de begeleiders van de fellow aanwezig. De onderwijsmodules volgen de format van het Diploma van de British Society for Surgery of the Hand (BSSH). In totaal zijn er zeven modules. De participerende chirurgen zijn verantwoordelijk voor een deel van de modules. Iedere participerende chirurg committeert zich voor dit betreffende deel. Bij verhindering zal een van de participerende chirurgen het betreffende onderdeel overnemen. Van te voren zullen de onderwijsmodules naar rato onder de participerende chirurgen verdeeld worden.

Aanbevolen cursussen:

- Arthroscopie cursus EWAS of Wrightington
- Esser Masterclass
- BSSH instructional course waar relevant
- Kortjakje/Dr Tulp cursus (alleen de handgerelateerde onderwerpen)

Fellowship Director:

Prof. Dr. S.E.R. Hovius, Erasmus MC

Deelnemers:

Dr. J.H. Coert, Erasmus MC
Drs. R. Feitz, Diaconessenhuis, Utrecht/Zeist
Drs R. Koch, Haga Ziekenhuis (locatie Leijenburg)
Dr. M. Kreulen, AMC
Drs. J. van Loon, AMC
Dr. T. Moojen, Diaconessenhuis Utrecht/Zeist
Prof. dr. M.J.P.F. Ritt, VUMC
Dr. S. Strackee, AMC
Dr E.T. Walbeehm, Erasmus MC
Handchirurgische Units worden onderverdeeld in 3 groepen:
Groep 1: ErasmusMC/ Haga Ziekenhuis (locatie Leijenburg)
Groep 2: Diaconessenhuis Zeist
Groep 3: VUMC/AMC

Er wordt 1 staf lid per groep aangewezen als verantwoordelijke.

Inclusie criteria:

- afgeronde specialisatie plastische chirurgie, orthopedie of algemene chirurgie (minimaal 1 differentiatie jaar trauma, bij voorkeur traumatoloog).
- voldoen aan genoemde randvoorwaarden.

Randvoorwaarden:

- aantoonbare handvaardigheid in de microchirurgie (cursus met examen: zenuwnaad en open anastomose in a.carotis en v.jugularis in de rat; tevens dienen minimaal tien microchirurgische casus geassisteerd te zijn).
- aantoonbare bekwaamheid in de arthroscopie (logboek).
- aantoonbare basis handchirurgische ervaring (bv Dupuytren, peesnaad, CTS, etc.).
- AO cursus hand- en polschirurgie.

Eindtermen:

- Logboek met aantallen volgens FESSH.
- Positieve tussentijdse evaluatie (na iedere 3 maanden) door lokale verantwoordelijken.
- Eindevaluatie met vertegenwoordigers van betrokken groepen.
- Evaluatie per betrokken afdeling na beëindiging van werkzaamheden aldaar.
- Maandelijks korte klinische beoordelingen (KKB's) en operatie kennis en aardigheidsbeoordelingen (OSAT, on site assessment and training).
- Alle modules dienen afgetekend te zijn.

Beëindiging van het Fellowship en onthouding van certificering:

- Als de eerste tussentijdse evaluatie negatief is, zal de daarop volgende stage op een andere locatie plaatsvinden.
- Twee negatieve tussentijdse evaluaties leiden tot voortijdige beëindiging van het Fellowship.
- Een negatieve eindevaluatie geeft geen recht op een certificaat van het Fellowship, ondersteuning van het FESSH examen zal dan achterwege blijven.

Financiering is als volgt geregeld:

- 1 jaar Universitair Medisch Specialist MS0
- Via het Erasmus MC ivm pensioen, sociale lasten, verzekering, etc.
- Financiering wordt verstrekt via de firma Pfizer / Esser Stichting/Erasmus MC / Xpert Clinic.

Eisen en verplichtingen:

- 30 vrije dagen inclusief wetenschappelijke congressen
- participeren in de diensten
- ondergaan van onderwijs en geven van onderwijs
- publicatie van een artikel in een (peer-reviewed) tijdschrift
- presentatie van een studie
- het halen van het FESSH examen, in het jaar na afronding van het fellowship
- tekenen van een contract voor een periode van 12 maanden, met 1 maand opzegtermijn, beiderzijds

Sollicitatie:

Brief met motivatie, recent CV, met pasfoto, 3 referenten, inclusief de huidige/ laatste opleider
De selectie procedure zal op grond van de bovenstaande onderdelen worden verricht, door de vertegenwoordigers van de 3 groepen. Selectie wordt uiterlijk 6 maanden van tevoren geregeld. In de toekomst wordt gestreefd naar een selectie een jaar voor aanvang van het fellowship.

Coördinatie:

De coördinatie van het Fellowship zal gebeuren vanuit het ErasmusMC.

Fellowship coördinator: Prof. Dr. S.E.R. Hovius

Fellowship management assistente: Mw C. Oostdijk

Controle van: diploma's, TBC, Hepatitis status en MRSA kweken geschiedt onder verantwoordelijkheid Erasmus MC

Elke Unit regelt eigen Introductie van de Fellow (computer toegang, pasjes etc.)

Contact:

Voor algemene informatie:

Dr. Thybout Moojen

+31-30-698.9888

moojen@nvpc.nl

Sollicitaties naar:

Prof. Dr. S.E.R. Hovius,

Afdeling Plastische, Reconstructieve Chirurgie en Handchirurgie

Erasmus MC, 's Gravendijkwal 230, 3015 CE, Rotterdam

Contact via Mw C.Oostdijk

+31-10-463.3407

c.oostdijk@erasmusmc.nl