

Titel **Flebologie en lymfologie: gevorderden cursus**
Locatie **Erasmus MC, Rotterdam**
Datum **Donderdag 16 januari en vrijdag 17 januari 2020**

Introductie

De Flebologie is een multidisciplinair aandachtsgebied waar de dermatoloog bij uitstek een hoofdrol in speelt. Als geen ander kunnen wij tekenen van chronisch veneuze insufficiëntie herkennen en deze correleren met klachten en met duplexbeelden. Kennis van de flebologische ziektebeelden, maar ook van de aandoeningen in de differentiaaldiagnose is hierbij onontbeerlijk. Het zelfstandig kunnen uitvoeren van duplex-onderzoek, waarbij nadrukkelijk ook het diepe systeem in kaart wordt gebracht, is een krachtige basis voor het werk van de dermatoloog met flebologische verdieping. In deze twee dagen gaan wij in vogelvlucht door de Flebologie, waarbij wij in workshops zullen oefenen met duplexen met patiënten en een oefenbeen.

Rode draad

De flebologie vormt een aandachtsgebied van de Nederlandse dermatoloog, waarbij het duplexonderzoek centraal staat en de keuze voor de meest passende behandeling voor de individuele patiënt de grootste uitdaging vormt.

Leerdoelen

1. Kennis (veneuze) anatomie buik en benen
2. Herkennen reflux en obstructie in oppervlakkige en diep veneuze systeem
3. Diagnostiek en behandeling van post trombotisch syndroom, 'pelvic congestion' syndroom, May Thurner syndroom, lymfoedeem en lipoedeem, vaatmalformaties en last but not least ulcus cruris.
4. Indicatie stellen voor flebologische behandeling en adequate keuze maken

Voorbereiding aios

Aan de deelnemers wordt gevraagd uiterlijk 8 januari een casus (diagnostische flebologie of therapeutische flebologie) voor te bereiden en op te sturen aan de organisatie Boerhaave (e.a.m.immerzeel@lumc.nl) en de casus ook mee te nemen naar de cursus (op UB stick) in PP, max 3 dia's, met:

- Dia 1. Casus met klinische foto
- Dia 2. Bevindingen aanvullend onderzoek
- Dia 3. Vraag aan de zaal

Tijdens het programma (casuïstiek bespreking) wordt aan enkele deelnemers gevraagd hun casus te presenteren. Niet alle casus worden besproken, dit hoor je op de dag zelf.

Werkvorm

PP-presentaties, hands-on workshops en snijzaal

Leerstof/literatuur

- Handboek Flebologie: Diagnostiek en behandeling van veneuze ziekten. Prof H.A.M. Neumann. Richtlijnen veneuze pathologie, lymfoedeem, lipoedeem (richtlijndatabase.nl)
- Artikel NTVdV: W. Malskat, M.J. van Rijn, A. Moelkert, C. van Montfrans. Een sprong in het diep veneuze systeem: 2018, jaargang 28; nummer 10: p16-22.
C. van Montfrans, A. Moelker, M. de Maeseneer en M.J. van Rijn. Een tweede sprong in het diepe veneuze systeem: het duplexonderzoek. 2019, jaargang 29; volume 3: p46.

AV-middelen

Beamer, laptop, PowerPoint-presentaties, bordjes met groene/rode kleur.

Docenten

C.V. (Christiaan) Bakker, dr. R.R. (Renate) van den Bos, M. (Menno) Gaastra, J. (Jonathan) Kadouch, M.J.H.A. (Marieke) Kruip, M. (Miriam) Loots, W.S.J. (Wendy) Malskat (Erasmus MC), dr. M. (Marianne) de Maeseneer (Erasmus MC), A. (Audrey) Meulendijks, dr. C. (Bibi) van Montfrans (Erasmus MC), M.J. van Rijn, G.L. (Göran) van Rooijen (Erasmus MC), dr. K.P. (Kees-Peter) de Roos, S. (Simone) van der Velden (Erasmus MC), C.J.M. (Carine) van der Vleuten (Radboudumc), C.P.M. van der Wegen (Erasmus MC), D. (Dave) van der Zwaan.

Programma 16 januari 2020 Locatie: Zaal RG-221K

- 09.00-09:45 **Ontvangst en registratie**
09:45 **Opening**
C. van Montfrans
- 09:45-10:15 **Duplexonderzoek: Op zoek naar reflux en obstructie**
R. van den Bos
Reflux tijd kunnen meten, obstructie herkennen in oppervlakkig en diep systeem, en ademhalingsafhankelijke flow kunnen meten.
- 10.15-11:00 **Post trombotisch syndroom**
M.J. van Rijn
Klinisch beeld herkennen en Villalta score afnemen, behandelplan opstellen en indicaties voor doorverwijzing.
- 11.00-11.30 **Behandelpalet bij varices**
K.P. de Roos
Kennis van + en – van de verschillende (en nieuwste) behandeltechnieken.
- 11.30-12.15 **Casuïstiek**
D. van der Zwaan
Klinisch redeneren en behandelkeuze beargumenteren.
- 12.15-13.15 **Lunchpauze**
- 13.15-13.45 **Antistolling voor de dermatoloog**
M. Kruip
Basis antistolling en kennis van behandeling OVT/DVT
- 13.45-14.30 **Casuïstiek deelnemers**
M. de Maeseneer
Klinisch redeneren, diagnose stellen en behandelkeuze beargumenteren
- 14.30-15.00 **Work-up bij ulcus cruris**
M. Loots
Gestructureerde werkwijze en opstellen diagnose en behandelplan
- 15.00-15.15 **Koffie/thee pauze**
- 15.15- 17:30 **Workshops (poli dermatologie)**
Onder leiding van S. van der Velden
Tips en tricks bij in kaart brengen oppervlakkige en diepe veneuze systeem en bij sclerocompressietherapie.
- 17.30-17:45 **Take home dag 1**
C. van Montfrans

Programma	Dag 2 - 17 januari 2020	Locatie: Zaal RG-622K
08.15-08:30	Ontvangst en registratie	
08:30-09:15	Opfrissen anatomie veneuze systeem G.L. van Rooijen	
09.15-09.45	Zijtakken, welke weg bewandel je? S. van der Velden Kennis van ascenderende en descenderende theorie en argumenten voor behandelkeuze	
09.45-10.15	Pelvic congestion en May Thurner syndroom W.S.J. Malskat Kennis van klinische clues Pelvic congestion en May Thurner syndroom, aanvullend onderzoek en behandeling	
10.15-10.45	Koffie/thee pauze	
10.45-11.15	Laatste inzichten in lipoedeem J. Kadouch Kennis van de classificatie en behandeling lipoedeem	
11.15-11.45	Update over compressietherapie C. van der Wegen Kennis over behandelpalet, aan- en uittrek hulpen en motiverende gesprekken	
11.45-12.15	Vaatmalformaties, wat de dermatoloog moet weten C.J.M. van der Vleuten Herkennen van klinische clues en ISSVA classificatie, en indicaties voor behandeling en doorverwijzen	
12.15-13.15	Lunchpauze	
13.15-14.00	Casuïstiek deelnemers C. van Montfrans Gestructureerde werkwijze en opstellen diagnose en behandelplan	
14.00-14.45	Lymfoedeem C.V. Bakker Kennis van de classificatie en behandeling lymfoedeem	
14.45-15:15	Patiënten perspectief Audrey Meulendijks Belang van feedback van patiënten voor verbeteren kwaliteit van zorg	
15.15-15.45	Toekomst flebologie M. Gaastra Kennis van de flebologische arena buiten het ziekenhuis	
15:45-16:00	Take home dag 2 C. van Montfrans	
16.30	Aftekenen presentielijst	