**Reader Masterclass Ulcus Cruris**

Maart 2016

Beste cursist,

Voor je ligt de reader voor de masterclass Ulcus Cruris, welke is ontwikkeld op initiatief van de WCS Academy. De masterclass is gemaakt door de WCS Commissie Ulcus Cruris.

Doelgroep van de masterclass is de expert over preventie, het opsporen van de risicovoet bij een patiënt met diabetes en de behandeling van een diabetische voetulcus zijn de doelen van deze workshop. We geven je informatie die toepasbaar is in de praktijk bij patiënten met diabetes mellitus die wonden hebben. We verwachten dat je de patiënt en de mantelzorger adviezen kunt geven, met collega’s de risicovoet kunt opsporen en een gepaste behandeling bij de patiënt met een risicovoet of een diabetische voet ulcus kunt opstellen.

Er wordt aangenomen dat je expert bent op het gebied van preventie en behandeling van patiënten met een ulcus cruris.

Hieronder vallen de anatomie en pathofysiologie van veneuze insufficiëntie en preventie en behandeling van het ulcus cruris.

Tijdens de cursus hebben we aandacht voor het stellen van een diagnose en voor het uitzetten en uitvoeren van het beleid.

**Doel**

Je kunt aan het einde van de masterclass

* De fysiologie en pathologie van het veneuze systeem omschrijven
* Verschillende afwijkingen van het vaatsysteem in het onderbeen en hun verschijningsvorm omschrijven
* de onderzoeksmethodes (zoals duplex, DSA, MRA, MRV, CTV) die gebruikt kunnen worden om arteriële en veneuze pathologie van de onderste extremiteiten te onderzoeken
* de meting van de enkel/armindex op correcte wijze uitvoeren
* Uitleggen wat de definitie is van ‘pathologische reflux’
* Uitleggen wat de definitie is van ‘perifeer arterieel vaatlijden’
* De begrippen ‘CEAP-classificatie’ Vcss-score en QOL uitleggen en toepassen
* De verschillende chirurgische- en niet-chirurgische behandelopties van arterieel vaatlijden benoemen en uitleggen
* De verschillende chirurgische- en niet-chirurgische behandelopties van varices benoemen en uitleggen
* De verschillende behandelmethoden van afwijkingen aan het diep veneuze systeem benoemen
* De verschillende compressiematerialen en hun specifieke eigenschappen benoemen.
* Het zorgproces van het inzetten van een compressiemiddel omschrijven.
* Compressief zwachtelen volgens de huidige richtlijnen, met een druk van rond de 50 mmHg.

**Werkwijze**

Je krijgt deze dag naast theorie op praktische wijze kennis overgedragen. Voor deze workshop moet je de reader inclusief de daarin beschreven literatuur in zijn geheel goed doorlezen. Wanneer hier vragen over zijn, neem deze dan mee naar de masterclass.

**Aanbevolen literatuur**

1. Expertdokument Middelen voor compressietherapie van de onderste extremiteiten. WCS, NVDV, 2015
2. Richtlijn veneuze pathologie, varices, Diep veneuze ziekte, ulcus cruris compressietherapie. Utrecht, NVDV, NVvH, 2014
3. Bartelink MEL, Elsman BHP, Oostindjer A, Stoffers HEJH, Wiersma Tj, Geraets JJXR. . NHG-Standaard Perifeer arterieel vaatlijden (tweede herziening). Huisarts Wet 2014;57(2):81