



Update on Scoliosis: Different principles of Brace Treatment



Dutch Scoliosis Center

dr. D.H.R. Kempen

orthopedisch chirurg, kinderorthopeed

Afdeling: Orthopedie

Aandachtsgebieden

traumatologie, heupprothese, knieprothese, wervelkolomchirurgie, scoliose

Vanwege mijn interesse in de rugchirurgie heb ik mij na mijn orthopedische opleiding nog 2 jaar verder gespecialiseerd in de wervelkolomchirurgie in het Universitair Medisch Centrum Utrecht (UMCU) en OLVG. Hier heb ik meer ervaring opgedaan in de operatieve en niet-operatieve behandeling van onder andere scoliose, deformiteiten, breuken van de wervelkolom en degeneratieve rugklachten. Vanwege de complexiteit van de wervelkolomproblemen is de behandeling ervan een uitdaging.

De lange traditie die OLVG heeft met de behandeling van rugproblemen heeft ervoor gezorgd dat er een goed multidisciplinair team van specialisten is. Het is dan ook uitdagend om met het team patiënten een zo optimaal mogelijke behandeling te bieden om patiënten beter te kunnen laten functioneren in hun dagelijks leven.

Naast de wervelkolomchirurgie ligt mijn interesse ook in de prothesiologie en traumatologie. En combineer ik mijn klinische werk met wetenschappelijk onderzoek om zo de behandeling van patiënten nog verder te verbeteren.

Opleiding en werkervaring

Specialist sinds

2013

Bij OLVG sinds

2014

Opleiding

- Universitair Medisch Centrum Utrecht, Utrecht
- Sint Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein
- Deventer Ziekenhuis, Deventer
- Onze Lieve Vrouwe Gasthuis, Amsterdam
- Mayo Clinic, Rochester, Verenigde Staten

Werkervaring

Universitair Medisch Centrum Utrecht, Utrecht

Promotie

'Bone regeneration based on growth factor releasing polymer composites' (2011, Cum Laude)

Talen

Nederlands, Engels

Nevenfuncties

- Lid Nederlandse Orthopaedische Vereniging (NOV)
- Lid Nederlandse Vereniging voor Orthopaedische Traumatologie (NVOT)
- Lid Dutch Spine Society (DSS)

Wetenschappelijke publicaties

[\(externe link\)Overzicht van wetenschappelijke publicaties op PubMed](#)