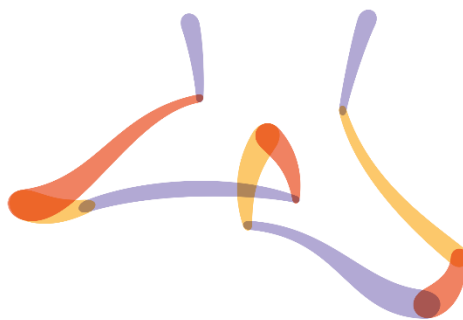


U werd door uw behandelend geneesheer verwezen naar het Voetlab van de afdeling Orthopedie van het OLV Ziekenhuis op Campus Aalst.

Het Voetlab is een gespecialiseerd onderzoekslab waarin we in één sessie verschillende onderzoeken bundelen om een grondige analyse te maken van complexe voet- of enkelproblemen. Er zijn immers zeer veel zaken die kunnen bijdragen tot pijn, standafwijkingen of wonden in voeten of enkels. Oorzaken hiervan kunnen liggen in bezenuwing, doorbloeding, spierevenwicht, gewrichten, gangpatroon, houding, schoeisel, enz.

Het unieke van het Voetlab is dat we al deze elementen in één sessie kunnen nakijken in plaats van u te moeten verwijzen voor een hele reeks aparte onderzoeken. Bovendien zijn deze onderzoeken niet invasief (dat wil zeggen dat er geen prikken nodig zijn), worden er geen röntgenstralen of magnetische velden gebruikt, en zijn ze daarom niet pijnlijk en niet schadelijk.



VOETLAB $\Delta\Delta$ LST

De resultaten zullen ons in staat stellen om u grondig advies te geven over de diagnose, behandeling en preventie van voet- en enkelletsels. Ze maken het ook mogelijk om na te gaan of reeds uitgevoerde behandelingen voldoende effectief zijn en of er bijsturing nodig is.

Onderzoeken

Welke onderzoeken kunnen ingezet worden?

- **klinisch onderzoek** van uw voeten om vervormingen, bewegingsuitslagen en kracht te meten
- **3D laser-scanning** van uw voeten en enkels in staande positie om de anatomische verhoudingen in kaart te brengen
- nazicht van **geleidingssnelheid** in de zenuwbanen (met een klein elektrisch stroompje)
- nazicht van de bloedvaten met **doppleronderzoek** (met een *transducer*, een soort microfoon die geluidsgolven uitzendt en ontvangt)
- **ganganalyse** met *high speed*-videoregistratie
- **-dynamische voetdrukmeting** waarbij u blootvoets over een gevoelige sensormat loopt waarmee de drukken bij het stappen gemeten worden.
- **voetdrukverdeling** in de schoen waarbij met een dun sensorzooltje de drukken in uw schoeisel worden gemeten
- **houdingsanalyse** waarbij gebruikt wordt gemaakt van de nieuwste evolutie op het gebied van kunstmatige intelligentie, ontwikkeld in samenwerking met universiteiten Queens, McGill en Stanford.

De keuze van het soort onderzoek bepaalt de tijdsduur, deze varieert van 30 tot 60 minuten.

Praktisch

- Gelieve u aan te bieden op het secretariaat orthopedie voor de administratieve regelingen. Men zal u van daaruit naar het Voetlab verwijzen.
- Breng uw steunzolen of orthopedische schoenen mee.
- De onderzoeken worden uitgevoerd door onze podologen.
- Tijdens de houdingsanalyse en ganganalyses moeten uw rug en benen tot boven de knieën zichtbaar zijn. Draag kleding die u gemakkelijk aan en uit kunt trekken. Tijdens dit onderzoek draagt u enkel ondergoed, zodat de bewegingen en markeringsplaatsen op uw lichaam goed detecteerbaar zijn voor de apparatuur.
- Nadien worden de gegevens grondig geanalyseerd. U krijgt een afspraak op de raadpleging orthopedie voor de bespreking van de resultaten.

Tarief

Het gehele voetlabonderzoek kost 85 euro. Dat bedrag is volledig ten laste van de patiënt, vermits er geen tegemoetkoming is van de ziekteverzekering.

Contactgegevens

Via de dienst Orthopedie - Campus Aalst

Moorselbaan 164 - 9300 Aalst

Tel: 053 72 43 75

Fax: 053 72 46 46

Orthopedie.Aalst@olvz-aalst.be

Disclaimer

De informatie in deze brochure is van algemene aard en is bedoeld om u een globaal beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In iedere situatie, en dus ook de uwe, kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze brochure vervangt dus niet de informatie die u van uw behandelend arts reeds kreeg en die rekening houdt met uw specifieke toestand. Zijn er na het lezen van deze brochure nog vragen schrijf deze eventueel op en bespreek ze in ieder geval met uw behandelend arts.

Versie mei 2024

Goedgekeurd door dokter Wahid Rezaie