

BEWEGINGSANALYSE OP DE GRAIL

U komt binnenkort langs voor een bewegingsanalyse op het geavanceerde GRAIL-systeem. In deze folder bespreken we hoe zo'n analyse verloopt en geven we praktische informatie mee.

Doel van een ganganalyse

Dankzij een klinische ganganalyse kan in kaart gebracht worden op welke manier u stapt. We meten de gewrichtshoeken (kinematica), krachten (kinetica) en spierwerking (EMG). Een ganganalyse wordt uitgevoerd op vraag van de behandelende arts. De resultaten helpen de arts om, samen met de gegevens van een klinisch onderzoek, op een objectieve manier een advies te geven over hoe het gangpatroon verbeterd kan worden.



Werkwijze

De analyse gebeurt in het Bewegingslabo van het Revalidatiecentrum. Ter voorbereiding worden reflecterende markers aangebracht op uw benen die nodig zijn om uw bewegingen te registreren met camera's. Als ook de spierwerking gemeten wordt, krijgt u kleefelektroden opgeplakt die verbonden zijn met een kleine sensor. Gebruik de dag van het onderzoek geen huidcrème, anders zullen de markers onvoldoende kleven.

Als de voorbereiding afgerond is, wordt u gevraagd om op de loopband te stappen aan een comfortabele snelheid. U krijgt eerst wat tijd om te wennen aan het stappen op de loopband. Daarna pas registreren we gegevens voor het onderzoek.

Het onderzoek is volledig pijnloos. In totaal duurt het onderzoek met de voorbereiding en het stappen ongeveer 1,5 uur. Indien nodig kunt u tijdens het stappen een rust pauze inlassen.

Praktisch

Wat moet u meebrengen?

- ▶ Het is belangrijk dat u stevige en platte schoenen draagt die goed aansluiten aan de voet. Enkel propere en droge schoenen zijn toegelaten.
- ▶ Draag kledij waarin u goed kunt bewegen, liefst een heel korte short zodat de heupen zichtbaar zijn.
- ▶ Kies voor het bovenlichaam het best een strak zittend hemdje of topje.
- ▶ Vergeet niet om eventuele voethulpmiddelen (spalken, verbanden, enz.) mee te brengen.

Waar gaat de ganganalyse door?

U bereikt het bewegingslabo in de Smart Place Rehab van het UZ Gent via ingang 40, route 464.

Bent u nieuw in het UZ Gent, meld u dan aan bij Aanmelden en Inschrijven (ingang 50). Als u wel al gekend bent in het UZ Gent, mag u rechtstreeks naar ingang 40 gaan. Meld u daar aan aan de aanmeldzuil. Daarna mag u u naar het bewegingslabo gaan.

Contact

Probeer op tijd aanwezig te zijn. Als u onverwacht niet aanwezig kunt zijn, gelieve ons dan tijdig te verwittigen op tel. 09 332 12 43 of via smartspaceuzg@uzgent.be

Kostprijs

De prijs van een bewegingsanalyse bedraagt ongeveer 261 euro. Het ziekenfonds betaalt hiervan een deel terug. Afhankelijk van uw terugbetalingstatuut is er een persoonlijke opleg tussen 115-130 euro. Let op: De vermelde prijzen zijn richtbedragen en onderhevig aan indexering. De rekening wordt opgestuurd via het ziekenhuis.

De prijs van de behandeling wordt bepaald door de zeer hoge kostprijs van het toestel en door het feit dat er geen volledige terugbetaling is voor dit soort bewegingsanalyse.

Het bedrag dat u via het ziekenfonds terugbetaald krijgt, is de terugbetaling voor het elektromyografisch onderzoek, de kinesitherapeut die de bewegingsanalyse uitvoert en de supervisie van de arts.

Deze tarieven kunnen niet gecombineerd worden met een kinesitherapeutische behandeling (privé of in het ziekenhuis) of met een consultatie bij een arts met specialisatie Fysische Geneeskunde op dezelfde dag.