

# Intracompartimentele spierdrukmeting



ALGEMEEN  
ZIEKENHUIS  
HEILIGE FAMILIE vzw

's Herenbaan 172 • 2840 Rumst

tel: 03 880 90 11 (algemeen)

tel: 03 880 91 90 (afspraken)

e-mail: [msegers@hfr.be](mailto:msegers@hfr.be)

e-mail: [pdecraene@hfr.be](mailto:pdecraene@hfr.be)

[www.azheiligefamilie.be](http://www.azheiligefamilie.be)

VIA EEN DRUKSENSOR IN DE SPIER  
WORDT DE SPIERDRUK GEMETEN  
VÓÓR EN NA EEN  
PIJNPROVOCERENDE INSPANNING

## SPIERDRUKMETING

Een drukmeting is aangewezen bij een **compartimentsyndroom**. Dit is een aandoening waarbij verhoging van de druk optreedt in één of meerdere spierloges van de armen of benen, in rust en/of na inspanning.

De spieren van de onderbenen (en onderarmen) zijn omgeven door een omhulsel van strak peesblad. Soms groeien of zwellen de spieren door training dusdanig dat dit omhulsel te strak wordt, zodat er een pijnlijk gezwollen gevoel in het onderbeen ontstaat. De klachten kunnen chronisch zijn of alleen ontstaan bij inspanning. Vaak wordt hierdoor het botvlies geïrriteerd.

Bij een drukmeting wordt een **naald met druksensor** in de spier gebracht. Er wordt een kleine hoeveelheid fysiologisch water ingespoten. Daarna wordt de evolutie van de druk geëvalueerd. Meestal is het nodig om de druk opnieuw te meten na inspanning (lopen/fietsen).

Een drukmeting gebeurt op verwijzing van een arts (huisarts of specialist). De verwijzende arts bepaalt welke spierloges worden aangeprikt. Een voorschrift van de verwijzende arts is dus noodzakelijk.



## VOORBEREIDING OP HET ONDERZOEK

Op de dag van het onderzoek draag je best sportschoenen en sportkledij of breng je deze mee naar het ziekenhuis.

Heb je vragen? Jouw arts geeft je graag meer inlichtingen over dit onderzoek!

HIER NOTEER IK ALVAST MIJN EVENTUELE VRAGEN:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ref.: 50120831  
versie: 06.10.2017

eigenaar: dr. Marinus Segers, fysische geneeskunde  
v.u.: Sofie Vermeulen