

REVALIDATE!



A Serious Game for Rehabilitation after Distal Radius Fractures

Doel:

De standaard nabehandeling vergelijken met een smart-phone/tablet-spel bestuurd met een bewegingssensor

Inclusie criteria:

1. Patiënt \geq 18 jaar
2. Gesloten distale radiusfractuur met goede stand na repositie/operatie (zie ommezijde)
3. Patiënt is in het bezit van iPhone (5, 6, 7) of iPad (3, 4), of kan deze verkrijgen voor duur van studie (6 weken)

Exclusie criteria:

1. ISS \geq 16
2. Pre-existente neuro/visus/bewegingsbeperking
3. Fractuur contralaterale pols/hand/arm
4. Onvoldoende beheersing Nederlands of Engels

Patiënt geschikt voor inclusie?

Neem contact op met: drs. Riëtte Meijer
via 020-566 33 70 / 06-17 654 290
of revalidate@amc.nl

www.revalidate.nl

REVALIDATE!

Studieprotocol



Selectie en Informed Consent door behandelend arts op poli/SEH

Randomisatie door studie-coördinator

Oefenstabil na gips of ORIF? Start revalidatie (binnen 5 dagen) met spel óf verwijzing fysiotherapie

Follow-up: 2, 6 en 12 weken na start oefenen
Range of motion, kracht, vragenlijsten

6 weken na start oefenen: inleveren bewegingssensor
12 weken na start oefenen: einde follow-up

Goede stand na repositie/operatie

