

harm.slijper@gmail.com
 http://handwriststudygroup.org
 #voordelin    

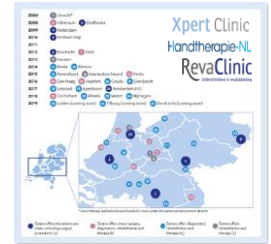
Meten, terugkoppelen en verbeteren 10 jaar uitkomsten meten in de hand en polszorg

Dr. Harm Slijper & dr. Ruud Selles



Meten: Xpert Clinic Setting

- > 25 gespecialiseerde, multidisciplinaire klinieken
- Hand- en polsaandoeningen
- > 350 medewerkers, 25K patiënten per jaar
- Geïntegreerd meten van uitkomsten sinds 2011



Samenwerking academisch en perifeer



Routine Health Outcome Measurement: Development, Design, and Implementation of the Hand and Wrist Cohort

Abstract: Routine measurement of outcomes of clinical care is increasingly considered essential for implementation in practice in developing. This study describes the development, design, and implementation of a routine outcome measurement system of patients with hand and wrist conditions and how these data are used to improve the quality of care and further scientific research. Starting in 2011, routine outcome measurement was implemented at 23 practices across Europe. 22 of a total of 23 practices reported that the system had been implemented in the Netherlands. The system includes a standard data model (including measurement administration and performance data) and a set of data management and reporting tools. The system is designed to be used by clinicians and patients. The system is designed to be used by clinicians and patients. The system is designed to be used by clinicians and patients.

Plastic and Reconstructive Surgery • August 2020

Meettrajecten

100+ behandelingen in 8 trajecten

Korte & Lange follow-up

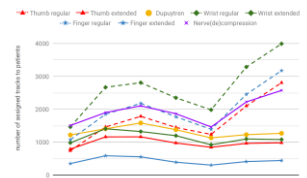
Patiënt karakteristieken

PREMS

TherapistROMS

Psychologische screeners (angst, depressie, ziekteperceptie, verwachtingen)

Plastic and Reconstructive Surgery • August 2020



Informatie uitvragen en teruggeven



Patient Portal

Informatie over:

- Consult
- Behandeling/ chirurgie
- Anesthesie
- Oefeningen
- Werk (do-don'ts)
- Vragenlijsten
- Afspraken
- Historische uitkomsten



Veelbetering in handfunctie van de patiënt (roze lijn) tov de vorige patiënt (blauwe lijn) gedurende de behandeling.

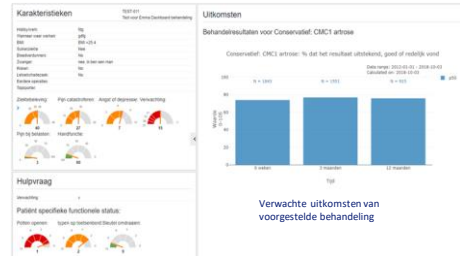
Extreme waarde detectie

Grenswaarden op PROMS:

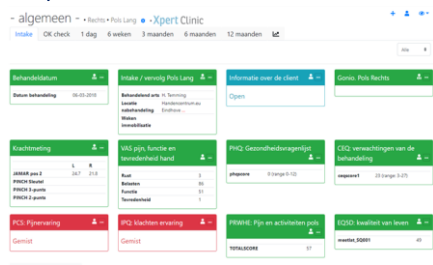
- VAS pijn > 7
- Tevredenheid met behandelresultaat: Slecht



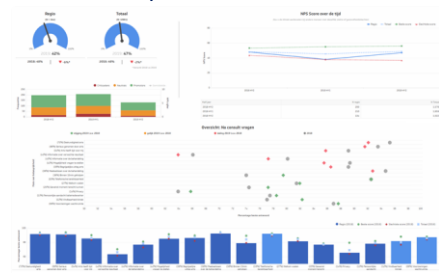
Arts interface voor consult ondersteuning



Therapeuten interface



PREM interface: per kliniek en arts



Simple is beter

- 1 click vanuit het EPD (SSO)
- Betrouwbaar
- Actionable
- Nodigt uit naar meer



Verbeteren

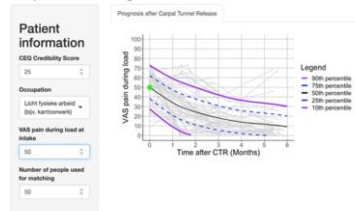
Verbeteren is ook aantonen: Wetenschap

- Wat bepaald een goed behandelresultaat?
- Medische, psychologische en contextuele factoren
- ICHOM partner Hand en Pols set (juni 2020)
- > 10 onderzoekers
- > 20 peer-reviewed publicaties per jaar
- Hackathon voor klinici
- Journal clubs



Gepersonaliseerde predictiemodellen

People-Like-Me Prognosticator



Lisa Hoogendam

Informatiebehoefte & behandelbehoefte

Meer systematische vragen:

- Wat wilt u weten of begrijpen?
- Wat wilt u bereiken met uw bezoek of behandeling?

Tools creëren om hierop in te kunnen spelen



Willemijn de Ridder

harm.slijper@gmail.com
http://handwriststudygroup.org

[@stafel16](#) [@radix@erasmusmc.nl](#)

Metten, terugkoppelen en verbeteren

Bedankt voor uw aandacht

Dr. Harm Slijper & dr. Ruud Selles

