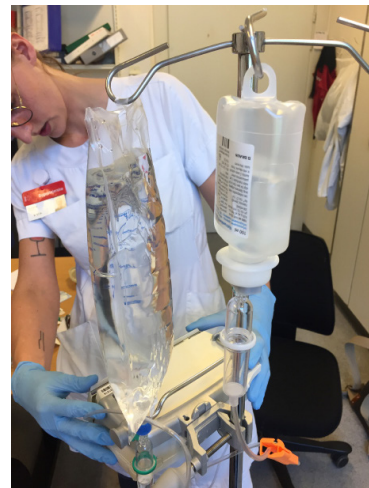
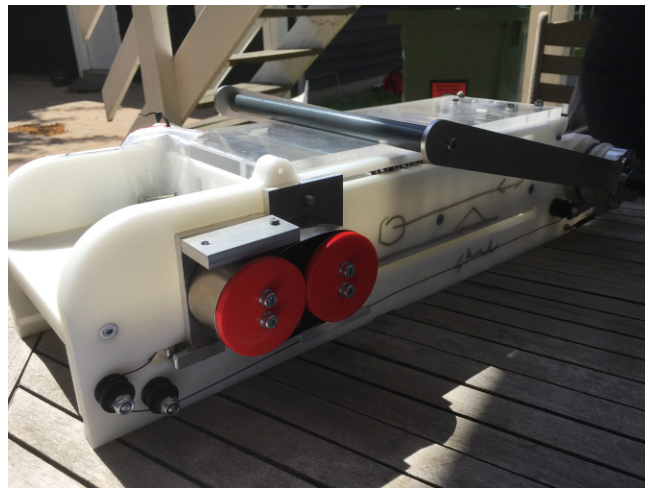




OSAA

Intravenøs behandling on-the-go

I samarbejde med OSAA Innovation har 3PART udviklet en mobil løsning til tømning af dropposer. Udover koncept til funktionen og designet, har 3PART også stået for grafik, emballage og bugermanualer.



iV-GO



iV-GO - Giver patienter deres frihed tilbage

Koncept og design

3PART leverede:

- Research
- Brugerobservationer
- Konstruktion
- Prototyper
- Tests
- Grafik
- Brugermanualer
- Emballage
- 3D/2D tegninger og visualiseringer

Opgave:

OSAA INNOVATION henvendte sig til 3PART designteam for at få udviklet og designet en enkel og driftssikker løsning til tømning af dropposer, som tillader en patient med behov for

drop, at være mobil og ikke afhængig af et traditionelt stativ på hjul. Løsningen med navnet iV-GO kan bæres på ryggen og tømmer dropposen, uden brug af tyngdekraften, men ved hjælp af en patenteret og 100% mekanisk ”rulleklemme”. Undervejs i udviklingsprocessen blev der gennemført omfattende brugerobservationer, løbende tests og dokumentation, for at leve op til gældende lovgivning på området. Allerede inden produktlancering, havde OSAA fået de første forudbestillinger på produktet.

Proces:

På baggrund af meget grundige brugerstudier og interviews har 3PART designet produktet, og i samarbejde med virksomhederne Kapacitet og R&D, blev mekanikken i maskinen fædigudviklet. 3PART foretog også kontrollerede

og dokumenterede brugertests og brugerobservationer af prototyper. Grundige og dokumenterede performance tests blev også gennemført jf. gældende normer og standarder for et medicinsk produkt. 3PART stod for dialog med modelmagere til prototyper, samt tilvejebringelsen af en stabil supply chain for endelig produktion. Da OSAA Innovation er en lille opstart organisation designede vi ligeledes logo, emballage og brugermanualer med dertilhørende illustrationer.

Løsning:

En mekanisk mobil IV-løsning, der er nem at bruge og gør det muligt for patienter at bevæge sig frit under infusion. Det gavner resultatet af behandlinger, muliggør hurtigere udskrivning og sparer derved penge.

Resultat:

- Elegant og brugervenligt design
- Logo, emballage, brugermanualer og illustrationer
- Winner Danish Design Award

