

Bimeo Pro oefen- en evaluatieset



Art: AD163448



Productinformatie

Bimeo PRO is een sensor gebaseerd revalidatie systeem voor neurologische patiënten, bv. na een CVA.

Bimeo PRO is gebaseerd op virtuele realiteit en gaat een stap verder dan de state-of-the-art methoden in de revalidatiegeneeskunde.

De patiënt wordt aangemoedigd om gebruik te maken van de aangedane arm met ondersteuning van de beweging van de niet aangedane arm.

De beweging wordt gecontroleerd en geoptimaliseerd via sensoren en krijgt feedback via het scherm. Therapie wordt aangevuld met ADL interface en cognitieve opdrachten, terwijl specifieke oefeningen zijn ontworpen voor neuro-motorische evaluatie.

De evolutie van de cliënt is gemakkelijk te meten en op te slaan. Hierdoor kan de therapie snel aangepast worden. Therapie kan hierdoor effectiever zijn waardoor het revalidatieproces versneld wordt.

Als aanvulling is ook een mobiele, hoogteverstelbare therapietafel met buikuitsparing in optie verkrijgbaar.

Deze is speciaal ontwikkeld om geen interferentie te geven door aluminium ipv staal te gebruiken.