



Homebalance

Kdo jsme?

Nová spin-off firma Univerzity Karlovy se zabývá vývojem a zakázkovou výrobou pomůcek a programů pro podporu moderní rehabilitace.

Interaktivní systém pro trénink rovnováhy:

Interaktivní systém Homebalance byl vyvinut na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy.

Systém je určený pro využití v terapii poruch rovnováhy s tenzometrickou plošinou a vizuální zpětnou vazbou ve zdravotnických zařízeních i v domácím prostředí pacienta.

Tablet je využitelný také pro trénink paměti a hybnosti horních končetin.

Systém je nově dostupný také pro širší odbornou veřejnost, poskytovatele zdravotních a sociálních služeb.



Pomůcky pro ergoterapii a fyzioterapii na míru:

Ve spolupráci s odborníky z oblasti biomedicíny vyrábíme standardizované testovací pomůcky (např. pro Nine hole peg test, Box and Block test, BESTest), ergonomické držáky (ergonomický nástavec na tablet apod.) a další specializované pomůcky, které nejsou v ČR běžně dostupné, nebo optimalizované pro konkrétní pracoviště a spektrum pacientů.

Co nabízíme:

- Dodání hotového výrobku, normovaného dle zadání.
- Konzultace návrhu pomůcky s biomedicínským technikem.
- Rešerše dostupných prostředků a návrh optimálních řešení.
- Realizace dle požadovaného návrhu pomůcky na míru.



Realizační tým vyvíjí také další počítačové programy a mobilní aplikace, které je možné vytvořit na míru konkrétnímu pracovišti.

Kontakt:

Email: info@homebalance.cz

Tel.: +420 224 968 574

www.homebalance.cz