Motorová dlaha kolenního a kyčelního kloubu

Popis:

Motorová dlaha pro rehabilitaci kolenního a kyčelního kloubu (1 kus) na Rehabilitační oddělení Krajské zdravotní, a.s. – Nemocnice Děčín, o.z.

Technická specifikace:

Požadované minimální technické a uživatelské parametry:

* Motorová dlaha kolenního a kyčelního kloubu (1 kus)
* Snadná manipulace
* Použití pro levou i pravou končetinu
* Použití dlahy bez přestavby z pravé na levou končetinu
* Rozsahy pohybů:
  + extenze/flexe kolene – alespoň v rozsahu -10° až 120°
  + extenze /flexe kyčle – alespoň v rozsahu 10°až 75°
* Možnost manuálního nastavení úhlů dle potřeb pacienta
* Nastavitelná rychlost min. v rozsahu 48°/min až 155°/min
* Ovládání dálkovým ovladačem
* Nastavení všech léčebných parametrů minimálně:
  + rychlost
  + rozsah
  + doba
  + pauzy
* Přednastavené programy minimálně:
  + postupné rozšiřování rozsahu pohybu až do požadovaných hodnot
  + zvětšení rozsahu pohybu v průběhu cvičení
  + protažení – pomalé navýšení max. rozsahu o 5°
  + četnější opakování mezního úhlu s povolením o přibližně 10°
  + možnost nastavení pauzy samostatně pro extenzi a flexi minimálně v rozsahu od 1 sekundy až 15 min
  + zastavení přístroje a následnému pohybu zpět při vyvinutí protisíly pacientem
* Pro dospělé pacienty – výška pacienta v rozmezí minimálně 145 až 195 cm
* Nastavitelná délka dlahy pro končetiny
* Možnost okamžitého vypnutí dlahy pacientem
* Snadné omývání a dezinfekce
* Napětí 100–240 V, 50–60 Hz
* Transportní vozík do lůžka
* Veškeré potřebné příslušenství a pomůcky nutné pro provoz přístroje