1577278 - Vibramoov Physio sensorische bewegingstherapie



Beschrijving

Vibramoov Physio biedt 4 modi:

Modus 1 : Mobiliteit

De beweging opnieuw in gang zetten

Functionele Proprioceptieve Stimulaties (FPS) worden toegepast op de musculo-tendineuze junctie. FPS stimuleren mechanisch de spierspoeltjes die de zintuiglijke signalen nabootsen van functionele bewegingen. Deze neurosensorische truc activeert gerelateerde sensorisch-motorische gebieden waardoor patiënten natuurlijke bewegingen kunnen voelen. Omdat sensorische en motorische systemen onderling afhankelijk zijn, reageert het CZS vervolgens door overeenkomstige bewegingen te initiëren.

Mode 2

Antalgie: Vermindert de pijn

Deze focale stimulaties worden gebruikt voor de behandeling van pijn door de stimulatie van huid mechanoreceptoren en het Gate Control effect.

Modus 3:

Spasticiteit: Reguleren van de spieractiviteit

Stimulaties worden toegepast in het midden van de antagonistische spier op de spastische spier. Zij veroorzaken een toename van de activiteit in de gestimuleerde spier en een wederkerige remming van de antagonistische/spastische spier.

Bij patiënten met aanzienlijke spasticiteit moet Mode 3 worden toegepast gedurende verschillende sessies worden toegepast, alvorens Mode 1 ?Mobiliteit? wordt toegepast.

Modus 4: Toniciteit

Herstellen van spierkracht

Gerichte acties van modus 4 stellen patiënten in staat om:

- De spierspanning te verhogen
- Spiermassa herstellenu
- De motorische functie te versterken
- Belangrijk proprioceptief werk te verrichten

De optimale effecten van deze stimulaties worden bereikt wanneer patiënten concentrische of isometrische contracties van de gestimuleerde spieren synchroon met de stimulaties.

Indicaties:

- Stoornissen centraal zenuwstelsel
- Evenwichtsstoornissen
- Breuken en verrekkingen
- Spierzwakte
- Adhesive capsulitis
- Rugpijn en Sciatica
- Neuralgie
- Fantoompijn
- Tendinitis
- Ankylose

Specificaties

Merk	technoconcept
SKU leverancier	VBP-PHY-ALL
sku	1577278
Europese Regelgeving	MDR - 2017/745/EU - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk