

PORTFÓLIO DE ÓRTESES

Apresentação dos tipos de órteses e seus objetivos terapêuticos



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES



O QUE SÃO ÓRTESES?

As órteses são dispositivos externos que possuem diferentes objetivos:

- imobilizar
- prevenir contraturas e deformidades
- aliviar a dor
- auxiliar na funcionalidade
- melhorar a Amplitude de Movimento
- promover a cicatrização

As órteses devem ser personalizadas e confeccionadas por um Terapeuta da Mão experiente sempre alinhando a proposta terapêutica com os objetivos funcionais e a conduta médica. As órteses feitas em termoplástico, moldadas na mão do paciente, oferecem vantagens em relação às órteses pré-fabricadas, dentre os quais destacam-se o conforto, a higiene, o respeito à anatomia da mão e a possibilidade de ajustes.

As órteses podem ser confeccionadas para as áreas de:

- Traumato-ortopedia
- Cirurgia da Mão
- Neurologia
- Reumatologia
- Queimados



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES PARA DEDOS

ÓRTESE PARA DEDO EM PESCOÇO DE CISNE

Inibe hiperextensão da interfalangeana proximal.



ÓRTESE PARA DEDO EM MARTELO

Mantém a interfalangeana distal em hiperextensão.



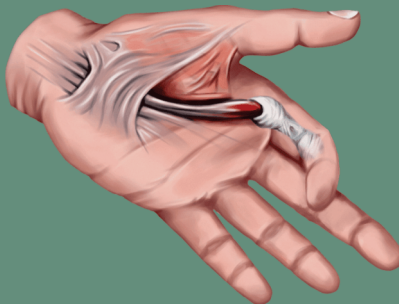
PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES PARA DEDOS

ÓRTESE PARA DEDO EM GATILHO

Promove repouso e impede flexão completa do dedo.



ÓRTESE *RELATIVE MOTION* OU YOKE

Usada em lesões da banda sagital, tendão extensor ou outros.



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES PARA DEDOS

ÓRTESE PARA GARRA ULNAR

Inibe hiperextensão da MCF e estimula musculatura intrínseca.



ÓRTESE PARA ULNAR *DRIFT*

Inibe o desvio ulnar dos dedos. Geralmente usada em AR.



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES PARA POLEGAR

ÓRTESE PARA RIZARTROZE E PARA POLEGAR ESPÁSTICO

Esta órtese pode ser usada para:

- alívio da dor na articulação trapézio-metacarpiana
- conservação de energia
- proteção articular

Em pacientes neurológicos, pode ser utilizada para facilitar a posição do polegar e a funcionalidade. Também pode ser utilizada em outras condições do polegar, como:

- lesões ligamentares
- polegar hipoplásico e outras anormalidades congênitas do polegar



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES EM NEUROLOGIA

ÓRTESE DE REPOUSO OU DE POSICIONAMENTO DE PUNHO/DEDOS

Esta órtese é amplamente utilizada nos casos de sequelas de AVC e PC.

Em pacientes espásticos:

- Previne deformidades
- Facilita higiene
- Promove o correto posicionamento dos arcos da mão



Outra opção para pacientes espásticos, é o abdutor longo de polegar. Esta órtese é mais funcional, inibindo a flexão de punho e do polegar, mas permitindo a movimentação livre dos dedos.



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES PARA COTOVELO

ÓRTESE PARA GANHO DE FLEXÃO DE COTOVELO

Órtese dinâmica que promove tração para o incremento da ADM.



ÓRTESE PARA GANHO DE EXTENSÃO DE COTOVELO

Órtese estática progressiva para incremento da ADM.



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

ÓRTESES:

INÚMERAS POSSIBILIDADES

Além das órteses ilustradas aqui neste portfólio, é possível desenvolver e confeccionar inúmeras possibilidades de dispositivos, de acordo com a prescrição do médico e/ou cirurgião, incluindo:

- órtese para pós-operatórios de tenorrafias
- órteses axilopalmares
- órtese circulares
- órtese para fraturas e lesões de polegar
- órtese para fraturas de rádio e escafóide
- órtese para lesão de fibrocartilagem triangular
- órtese para Dupuytren
- órtese para De Quervain
- outras.



órtese para fratura de rádio



órtese para tenorrafia de tendão flexor

As órteses podem substituir o gesso. Vantagens:

- facilita a higiene e conforto
- favorece a recuperação
- é mais leve
- pode molhar
- menor risco de rigidez



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

CLÍNICA PLEXUS

A Plexus é a única Clínica de Fisioterapia de Novo Hamburgo que oferece atendimento especializado na Reabilitação dos Membros Superiores em todas as suas áreas, incluindo neurologia, traumatologia e reumatologia.

NOSSOS SERVIÇOS

-  Pós-fratura de membros superiores
-  Pós-operatório de cirurgias (ombro, cotovelo e mão)
-  Tendinites
-  Dificuldades de motricidade fina
-  Sequelas neurológicas (AVC, PC, Plexo Braquial)
-  Doenças reumatológicas
-  Lesões nas mãos (dedo em gatilho, dedo em martelo, etc)
-  Eletroestimulação funcional
-  Terapia-espelho
-  Conceito Bobath e PNF
-  Confeção de órteses



ATENDIMENTO INDIVIDUALIZADO

FISIOTERAPEUTAS EXPERIENTES

ESTRUTURA DIFERENCIADA

SOBRE NÓS

Fisioterapeutas responsáveis



DRA. SIMONE DE PAULA DILLENBURG

Fisioterapeuta (CREFITO 5 70678-F), Mestre e Doutora em Ciências da Saúde pela PUCRS. Especialista em Fisioterapia Neurofuncional e Especialista em Terapia da Mão e Reabilitação dos Membros Superiores pela USP (São Paulo). Sócia-Proprietária da Plexus.

DRA. EDUARDA BAGGIO REINHART

Fisioterapeuta (CREFITO 5 370784-F). Especialista em Terapia da Mão e Reabilitação dos Membros Superiores (USP). Diversos cursos na área traumato-ortopédica e de Reabilitação da Mão, Cotovelo e Ombro. Sócia-Proprietária da Plexus.



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES

E-4824-RS



PLEXUS

REFERÊNCIA EM REABILITAÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES



Rua 5 de abril, 634, sala 304
Novo Hamburgo - RS



plexusfisioterapia



www.clinicaplexus.com.br

Entre em contato



(51) 99425-1100