

MITCHELL SPIRNG ASSIST DOBBS BAR

Modelis SDCBMD Mazais un Standarta

Lietošanas indikācijas

Pēc jūsu bērna pēdas korekcijas pēdu abdukcijas stiprinājums — Dobbs stienis — novērš recidīvu, noturot pēdu koriģētajā stāvoklī.

PIEZĪME: nekad nelietojiet šo stiprinājumu nekoriģētai pēdai. Stiprinājumi nekoriģē kāju greizumu, tie tikai saglabā korekciju, kas panākta ar Ponseti ārstēšanas metodi (ar kuru pakāpeniski koriģē kāju greizumu, izmantojot vairākas sērijveida šinas).

Lietošanas instrukcija

Dobbs stienis pirmos 3 mēnešus jālieto 23 stundas dienā, pēc tam naktī un snaužot — 2 līdz 4 gadus. Nostiprināšana ir būtiska, lai saglabātu kāju greizuma korekciju. Ja stiprinājumi netiek valkāti, kā noteikts, recidīvs novērots gandrīz 100 procentos gadījumu.

Brīdinājumi un piesardzība

Dobbs stienim nekad neizmantojiet Loctite vai citu līmi vītņu savienojumiem uz superlīmes bāzes. Superlīme/Loctite reaģēs ar polikarbonāta plastmasu un izraisīs plastmasas vājināšanos un saplīšanu.

Dobbs stieņa uzstādīšana

Stieņa platuma iestatīšana

Dobbs stienis ir jāiestata tā, lai tā platums būtu vienāds ar bērna plecu platumu. Izmēriet bērna plecu platumu no kreisā pleca ārpusē līdz labā pleca ārpusē. Noregulējiet Dobbs stieņa garumu tā, lai tas būtu vienāds ar plecu platuma mērījumu no kreisās pēdas plāksnes apēža vidusdaļas līdz labās pēdas plāksnes papēža vidusdaļai. Labāk, ja stienis ir nedaudz platāks par plecu platumu, nevis pārāk šaurs. Bērnam ir neērti, ja stieņa garums ir pārāk mazs.

Izmantojot komplektā iekļauto sešstūra atslēgu, atskrūvējiet centrālās skavas sešstūra skrūves un pabīdīet atvērto stieni platumā, līdz tas atbilst bērna plecu platumam. Kad platums ir pareizs, pievelciet sešstūra skrūvi(-es), lai stingri nofiksētu stienus.

Ārējās rotācijas iestatīšana

Skartajai pēdai jeb pēdai ar kāju greizumu jābūt noregulētai kustībai 60 grādu ārējā rotācijā, nevienai skartajai pusei nedrīkst būt 30 grādu vai ārējā rotācija. Divpusēja kāju greizuma gadījumā abas pēdas jānoregulē kustībai 60 grādu rotācijā. Ārējās rotācijas leņķim jāatbilst ārējās rotācijas pakāpei, kas sasniegta ar pēdējo šinu. Piemēram, ja ārsts spēja koriģēt skarto pēdu tikai līdz 50 grādiem, tad arī stiprinājums jāiestata uz 50 grādiem. *Atlaidiet sešstūra skrūvi melnā šarnīrkronšteina centrā un pagrieziet ātrā savienojuma skavu uz āru, līdz rādītājs uz melnā šarnīrkronšteina sakrīt ar pareizo grādu iestatījumu ātrā savienojuma skavas apakšdaļā. Atkārtoti pievelciet sešstūra skrūvi, lai nofiksētu stiprinājumu vēlamajā ārējās rotācijas leņķī.*

Potītes-pēdas ortozes piestiprināšana

Kad ārējās rotācijas leņķis ir iestatīts, vienkārši iebīdīet melno detaļu ar atzīmi "PUSH" padziļinātajā kanālā pēdas-potītes ortozes apakšdaļā. Detaļa ar atzīmi "PUSH" paceļas un nofiksē potītes-pēdas ortozi vietā. Lai

noņemtu potītes-pēdas ortozi, stingri piespiediet detaļu, kas apzīmēta ar atzīmi “PUSH”, vienlaikus velkot stieni atpakaļ, līdz tas izbīdās no kanāla.