



ORTESI DI BUSTO TIPO "LIONESE"

INDICAZIONI:

- Scoliosi lombari con un angolo di curvatura compreso tra 30° e 45° Cobb, o un valore inferiore se accompagnate da un dislivellamento pelvico.
- Scoliosi dorso-lombari e dorsali con un angolo di curvatura compreso tra 40° e 60° Cobb, caratterizzate da una notevole rigidità strutturale.

L'obiettivo del busto Lionese è mantenere e/o ridurre la curva scoliotica attraverso la modellazione graduale. Ciò viene ottenuto grazie a valve di spinta posizionate sull'apice delle curve, consentendo una correzione efficace.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Il corsetto Lionese segue principi simili a un corsetto gessato (elongazione, derotazione, flessione).

Si mira a mantenere e ridurre la curva scoliotica, modellando le gibbosità con valve di spinta sull'apice delle curve.

Le ampie finestrate consentono l'espansione e il riallineamento del tronco. Le forze a tre punti agiscono frontalmente e sagittalmente per ridurre la lordosi lombare ed esercitare l'azione elongante sul rachide. Valve pelviche laterali abbracciano gli emibacini e si collegano anteriormente e posteriormente tramite aste metalliche longitudinali unite a placche ascellari laterali chiamate "mani di spinta". Una valva anteriore completa l'ortesi per simulare una pressione addominale.

Le cinque valvole sono apribili tramite cerniera per facilitare l'indossabilità da parte del paziente.

MATERIALI:

Termoplastico semitrasparente, solitamente Vivak, di spessore variabile dai 3 ai 4 mm, a seconda della patologia e delle necessità.

CODIFICA ULSS:

06.03.09.039: *Corsetto tipo Lionese classico*