



IDEA SELEZIONATA

“LETTO-CULLA”

Il Letto-Culla è una “CELLA DI CONFORT E TRATTAMENTO” nella quale il Paziente immobilizzato, sdraiato sul giaciglio, viene movimentato automaticamente secondo un Programma di trattamento e riabilitazione stabilito dal Medico.

Il Programma può prevedere diversi cicli di basculaggio laterale, con velocità, angoli d'inclinazione e tempi di sosta programmati; innalzamento della schiena e delle gambe, soste intermedie o finali in assetti specifici per le diverse esigenze (riposo, nutrizione, etc.)

La novità (brevettata) introdotta con il Letto-Culla è il tipo di giaciglio che passa automaticamente dalla configurazione piana (letto) a quella concava (a culla) nella quale il Paziente può essere movimentato lateralmente (basculaggio) senza necessità di bloccarlo in posizione con cuscini laterali o altro. Con il Letto-Culla l'attività del Personale di Assistenza viene enormemente semplificata: basta di solito un operatore (anziché due) per le operazioni di messa su di un fianco, cambio lenzuola e pulizie. Inoltre lo sforzo sulla schiena dell'Operatore viene fortemente diminuito.

Il movimento del Letto-Culla (basculaggio) determina la ciclica riduzione della pressione di contatto del Paziente sul giaciglio, riducendo o annullando i problemi dermatologici da decubito.

Sono peraltro già ben noti altri importanti vantaggi della movimentazione del Paziente, sui Polmoni, sulla Circolazione, sul mantenimento del tenore di Calcio nelle ossa, sull'Attività cardiaca, ed in particolare sul mantenimento del tono muscolare per favorire, ove possibile, la rapida ripresa della deambulazione..

IDEATORI:

Dott. Alberto Valli

Ing. Camillo Lanzinger

Tel: 0461267770

email: c.lanzinger@tin.it