

Sigvaris Coolflex™ Calf & Foot migliora l'autonomia del paziente



Obiettivo e disegno dello studio

Questo studio ha valutato se un trattamento di 6 settimane con il tutore a compressione regolabile (ACG) Coolflex promuova l'automedicazione nei pazienti con edema cronico alle gambe.

Altri parametri valutati sono stati la riduzione del volume delle gambe (LegReader) e la soddisfazione e i cambiamenti funzionali riportati dai pazienti affetti da linfedema (Lymph-ICF-UG).

Lo studio è stato condotto in 4 centri ambulatoriali in Germania e Polonia. I risultati sono stati valutati prima del trattamento, dopo 2-3 giorni e dopo 6 settimane di trattamento.



Risultati

Il 95,3% dei pazienti è stato in grado di indossare il bendaggio autonomamente o con un piccolo aiuto da parte dei familiari. Il tasso di soddisfazione complessivo è stato dell'88,5%. È stato possibile ottenere una significativa riduzione del volume delle gambe (-4,7%).

I partecipanti

99 pazienti con edema cronico dell'arto inferiore (linfedema, edema venoso e flebolinfedema) sono stati inclusi nello studio. 86 pazienti hanno completato lo studio e hanno potuto essere seguiti per 6 settimane.

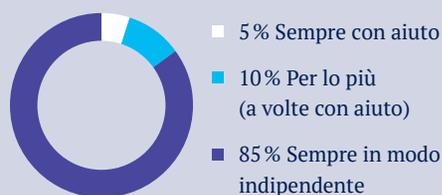
Informazioni sul prodotto

Sono stati utilizzati i prodotti Coolflex™ Standard Calf e Coolflex™ Standard Foot (SIGVARIS INC, USA). I prodotti sono leggeri e traspiranti. Una regolazione della pressione integrata tramite gancio di chiusura consente di ottenere intervalli di compressione di 20–50 mmHg (2,7–6,7 kPa).

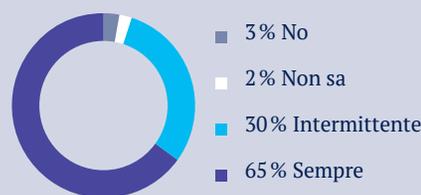


Il questionario per i pazienti con linfedema agli arti inferiori (Lymph-ICF-UG) ha mostrato miglioramenti significativi dal basale al follow-up finale.

Capacità di indossare il tutore in modo autonomo



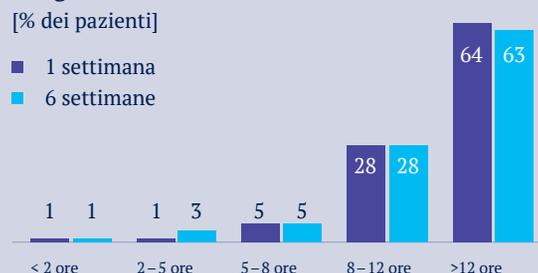
Ulteriore utilizzo dopo lo studio



Riduzione del volume [%]



Ore giornaliere indossando il tutore



Conclusioni

Sulla base dei risultati dello studio, il Coolflex™ ACG favorisce l'autocura in un'alta percentuale di pazienti con edema cronico alle gambe, con quasi il 95% di coloro che hanno completato lo studio soddisfatti o piuttosto soddisfatti.

È stata osservata una riduzione significativa dell'edema nei pazienti sottoposti e non sottoposti a precedente terapia compressiva. Pertanto, nei pazienti con edema cronico, si dovrebbe prendere in considerazione l'uso più diffuso di ACG come il Coolflex™.

Messaggio conclusivo

Gli autori affermano che lo studio mette in evidenza la facilità d'uso, l'elevata soddisfazione dei pazienti e il potenziale di riduzione dei costi sanitari, riducendo al minimo la necessità di un intervento professionale quotidiano. Inoltre, affermano che i risultati sottolineano l'importanza del Coolflex™ nel potenziare l'indipendenza del paziente e nel migliorare i risultati clinici complessivi nella gestione dell'edema cronico delle gambe.

