

El Sigvaris Coolflex™ Calf & Foot mejora la independencia del paciente



Objetivo y diseño del estudio

Este estudio evaluó si un tratamiento de 6 semanas con el dispositivo de compresión ajustable (ACG) Coolflex promueve el autocuidado en pacientes con edema crónico de piernas. Otros parámetros evaluados fueron la reducción del volumen de las piernas (LegReader) y la satisfacción comunicada por el paciente y los cambios funcionales en los pacientes con linfedema (Lymph-ICF-UG).

El estudio se realizó en 4 centros ambulatorios de Alemania y Polonia. Los resultados se evaluaron antes del tratamiento, a los 2 ó 3 días y a las 6 semanas de tratamiento.



Resultados

El 95,3 % de los pacientes pudieron colocarse la venda de forma independiente o con un poco de ayuda de sus familiares. La tasa de satisfacción global fue del 88,5%. Se pudo conseguir una reducción significativa del volumen de las piernas (-4,7 %).

Participantes

Se incluyeron en el estudio 99 pacientes con edema crónico de la extremidad inferior (linfedema, edema venoso y flebolinfedema). 86 pacientes completaron el estudio y pudieron ser seguidos durante 6 semanas.

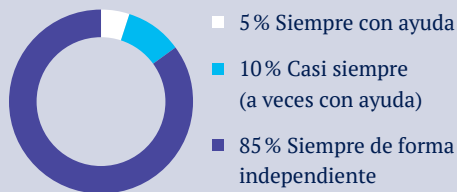
Información sobre el producto

Se utilizaron los productos Coolflex™ Standard Calf y Coolflex™ Standard Foot (SIGVARIS INC, EE.UU.). Los productos son ligeros y transpirables. Un ajuste de presión integrado mediante cierre de gancho permite rangos de compresión de 20-50 mmHg (2,7-6,7 kPa).

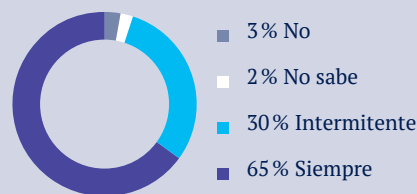


El cuestionario para pacientes con linfedema en la extremidad inferior (Lymph-ICF-UG) mostró mejoras significativas desde el inicio hasta el seguimiento final.

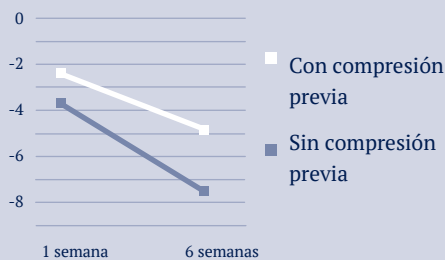
Capacidad para ponerse el dispositivo de forma independiente



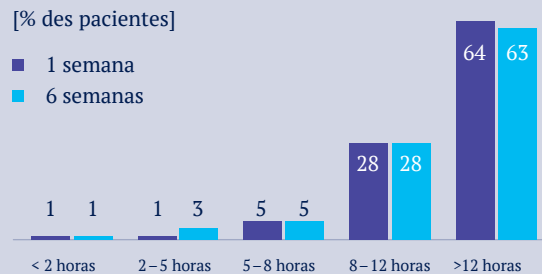
Uso posterior después del estudio



Reducción de volumen [%]



Horas diarias de uso del wrap



Conclusión

Según los resultados del estudio, Coolflex™ ACG fomenta el autocuidado en una elevada proporción de pacientes con edema crónico de piernas, y casi el 95% de los que completaron el estudio se mostraron satisfechos o bastante satisfechos. Se observó una reducción

significativa del edema en los pacientes que se sometieron y en los que no se sometieron a una terapia de compresión previa. Por lo tanto, en pacientes con edema crónico, debería considerarse el uso más generalizado de ACG como el Coolflex™.

Lo que añade el artículo

Los autores afirman que el estudio destaca la facilidad de uso, la elevada satisfacción de los pacientes y el potencial para reducir los costes sanitarios al minimizar la necesidad de intervención profesional diaria. Además, afirman que los resultados subrayan la importancia de Coolflex™ para aumentar la independencia del paciente y mejorar los resultados clínicos generales en el tratamiento del edema crónico de piernas.

