

## Wrapy Sigvaris Coolflex™ Calf & Foot zwiększają niezależność pacjenta



### Cel i projekt badania

W badaniu oceniano, czy 6-tygodniowe leczenie za pomocą wrapów o regulowanym ucisku Coolflex (ACG) zapewnia samodzielność u pacjentów z przewlekłym obrzękiem nóg. Kolejnymi ocenianymi parametrami były zmniejszenie objętości nóg (LegReader) oraz satysfakcja pacjenta z użytkowania wyrobu i zmiany funkcjonalne u pacjentów z obrzękiem limfatycznym (Lymph-ICF-UG).

Badanie przeprowadzono w 4 ośrodkach w Niemczech i Polsce. Wyniki oceniano przed leczeniem, po 2-3 dniach i po 6 tygodniach leczenia.



### Wyniki

95,3% pacjentów było w stanie założyć opaskę samodzielnie lub z niewielką pomocą rodziny lub krewnych. Ogólny wskaźnik zadowolenia wyniósł 88,5%. Osiągnięto znaczące zmniejszenie objętości

### Uczestnicy

Do badania włączono 99 pacjentów z przewlekłym obrzękiem nóg (obrzęk limfatyczny, obrzęk żylny, obrzękiem żylny-limfatycznym). Badanie ukończyło 86 pacjentów, którzy byli obserwowani przez okres 6 tygodni.

### Informacje o produkcie

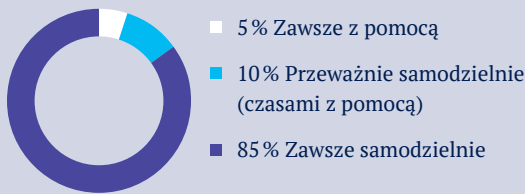
Do badania zastosowano wrapy Coolflex™ Standard Calf i Coolflex™



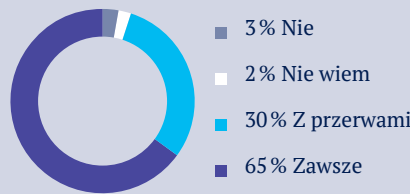
Standard Foot (SIGVARIS INC, USA). Produkty te są lekkie i oddychające. Zintegrowana regulacja ucisku za pomocą zapięcia na haftki pozwala na ucisk w zakresie 20–50 mmHg (2,7–6,7 kPa).

nóg (-4,7%). Kwestionariusz dla pacjentów z obrzękiem limfatycznym kończyn dolnych (Lymph-ICF-UG) wykazał znaczną poprawę od stanu wyjściowego do końcowej obserwacji.

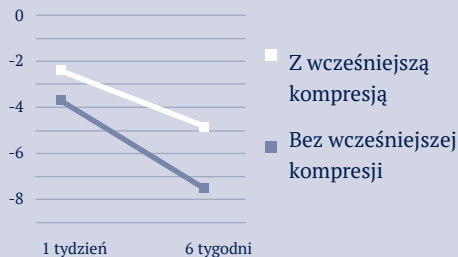
#### Zdolność do samodzielnego zakładania wyrobu



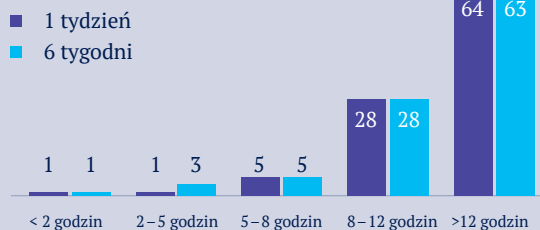
#### Dalsze użytkowanie po zakończeniu badania



#### Zmniejszenie objętości [%]



#### Dzienna liczba godzin noszenia wrapów [% pacjentów]



### Wnioski

W oparciu o wyniki badania, Coolflex™ ACG gwarantuje samodzielność u wysokiego odsetka pacjentów z przewlekłym obrzękiem nóg, przy czym prawie 95% osób, które ukończyły badanie, było zadowolonych lub raczej zadowolonych. Znaczące

zmniejszenie obrzęku zaobserwowano u pacjentów, którzy korzystali i nie korzystali z wcześniejszej terapii kompresyjnej. W związku z tym u pacjentów z przewlekłym obrzękiem należy rozważyć bardziej powszechne stosowanie ACG, takich jak wrapy Coolflex™.

### Co podkreśla publikacja

Autorzy stwierdzają, że badanie podkreśla łatwość użycia wrapów, wysokie zadowolenie pacjentów i potencjał obniżenia kosztów opieki zdrowotnej poprzez zminimalizowanie potrzeby codziennej interwencji specjalistów. Ponadto dodają, że wyniki podkreślają znaczenie wrapów Coolflex™ w zwiększaniu niezależności pacjenta i poprawie ogólnych wyników klinicznych w leczeniu przewlekłego obrzęku nóg.

