

Produttore di dispositivi di posizionamento porta nuovi benefici all'uomo ed ad un delfino d'eccezione



ALPS South, azienda innovatrice in campo medico, sviluppa posizionatori in gel per sala operatoria.

ALPS South LLC, azienda produttrice di dispositivi medici con sede in Florida, con più di 50 brevetti e varie filiali in tutto il mondo, ha sviluppato in collaborazione con il Team Clinico della Hanger Orthopedic Group una cuffia personalizzata in gel termoplastico ed elastico **per l'ormai famoso Winter (star del film "L'incredibile storia di Winter il delfino"**, uscito nella sale italiane a gennaio 2012), con lo scopo di mantenere saldamente ancorata la sua coda protesica, assicurandogli allo stesso tempo maggior comfort e funzionalità.

Kevin Carrol (VP settore protesi per Hanger) e Dan Strzempka (T.O. della clinica Hanger di Sarasota), inventori della coda protesica di Winter, si rivolsero ad ALPS per trovare un prodotto in gel che fosse adatto alla delicata pelle di un delfino e che garantisse allo stesso tempo un sicuro ancoraggio della coda protesica. Nessun prodotto presente sul mercato si rivelò sufficientemente idoneo, perciò Hanger lavorò con ALPS per sviluppare un nuovo tipo di gel. Il **WintersGel™** (prodotto in esclusiva per Hanger) * usato con successo su Winter, ora viene utilizzato anche da persone amputate.

Oltre ad aver collaborato alla ricerca e sviluppo del **WintersGel™**, ALPS ha creato innovative formule del suo gel, finalizzate alla realizzazione di posizionatori per sala operatoria, con lo scopo di ridurre e distribuire le pressioni e prevenire così piaghe e ulcere da pressione sul paziente.

Un'ulcera da pressione è una ferita in un punto specifico della pelle o dei tessuti sottostanti, generalmente causata dalla carenza di ossigeno dovuta alla pressione che impedisce l'irrorazione del sangue ai tessuti di quell'area. Oltre a causare dolore, può distruggere tessuti vivi fino a raggiungere l'osso e la cura necessaria può risultare lunga e costosa.



Il personale che lavora in sala operatoria – medici, infermieri, amministratori ed altri – hanno affermato che i posizionatori in gel ALPS sono pratici e durevoli, facili da pulire e riutilizzare, occupano meno spazio dei prodotti in schiuma e, complessivamente, forniscono un maggior valore alle cliniche.

L'Agenzia per le Politiche e la Ricerca Sanitarie (Agency for Health Care Policy and Research) stima che il costo totale del trattamento di ulcere da decubito negli Stati Uniti è di 1.3\$ Miliardi all'anno. Senza considerare i costi in termini di sofferenza umana. Maggiori informazioni sulle ulcere da pressione sono disponibili presso il National Pressure Ulcer Advisory Panel.

ALPS South LLC

Con sede a St. Petersburg, Florida ed oltre 130 impiegati in più di 7 paesi, ALPS South LLC lavora a stretto contatto con la comunità medica per inventare e produrre diversi dispositivi medici. Fondata nel 1988, l'azienda si concentrò inizialmente nello sviluppo di prodotti innovativi in silicone. Nel 1993 espanse la propria attività dedicandosi alla realizzazione di dispositivi protesici, quindi iniziò ad ideare prodotti in gel nel 1996. Orientata all'innovazione, ALPS possiede più di 50 brevetti in svariate categorie di prodotti.

Per maggiori informazioni www.easyliner.com (sito americano) www.alpsitaly.com (sito italiano)

WintersGel™ è un marchio di Hanger Orthopedic Group Inc.

Per maggiori informazioni visitate www.wintersgel.com, www.seewinter.com, www.hanger.com

*Il WintersGel™ liner è distribuito da SPS. <http://www.spsco.com>



ALPS South LLC - Filiale Italiana

40050 Funo di Argelato (BO)

Tel +39 051 86 06 42 Fax +39 051 86 59 668

E-mail: info@alpsitaly.com



Made in USA