

HILOTERAPIA

Tratamiento térmico con control de la temperatura para recuperación del tejido dañado.



¿ QUE ES LA HILOTERAPIA ?

La Hiloterapia es un tratamiento térmico para mejorar el proceso de curación de tejido dañado tras una cirugía, lesión deportiva o enfermedad crónica.

En particular, después de intervenciones quirúrgicas, tratamiento de heridas, dolores crónicos, hematomas, edemas e inflamaciones, no solo promueve y facilita la curación sino que también reduce la intensidad del dolor, lo que ayuda claramente a reducir la cantidad de medicación indicada.

" Yo ya sabía esto "

Si, usted tiene razón al decir que el tratamiento de enfermedades reumáticas con frío, en sí mismo, no es nada nuevo. Desde las compresas con hielo o almohadillas de gel frío, aerosoles de aire frío, hasta incluso la cámara fría, hay ya una gran variedad de opciones. Algunas de las cuales usted mismo ya habrá usado.

Pero lo que desconoce y es nuevo para usted es esta única e innovadora forma de terapia, la cual, está por delante de todas las demás alternativas: HILOTERAPIA



¿ Qué es la Hiloterapia ?

Es una forma de terapia térmica que puede ser ajustada con precisión de 1° C desde +15° C a +22° C. Una vez seleccionada la temperatura, ésta permanece constante incluso usando el dispositivo durante horas y horas.

Por supuesto, siempre tiene la posibilidad de ajustar la temperatura en cualquier momento, aún en pleno proceso de tratamiento, para obtener los mejores resultados para usted.

¿ Cómo trabaja este método termal con precisión de un grado ?

Usted podría pensar que un rango de temperatura entre +15°C y +22° C es poco eficaz porque no es suficiente frío...

No es cierto, estas temperaturas pueden ser muy eficaces, y esta es la clave del método de HILOTERAPIA.

En nuestro caso y frente al uso del hielo, el cual puede provocar efectos negativos, usted obtiene efectos terapéuticos positivos reduciendo la temperatura del tejido afectado al valor realmente necesario y ajustándolo a sus necesidades particulares e individuales.

El mantenimiento constante de la temperatura es lo que hace la diferencia y conseguir esta precisión de 1° C es al secreto de la eficacia de HILOTERAPIA.



+15°C → +22°C



Los efectos positivos de HILOTERAPIA

El frío constante provoca el efecto deseado de HILOTERAPIA. El primer paso es el bloqueo de los receptores de dolor. La "transmisión" de pulsos desde la zona afectada hasta el cerebro es interrumpida y la sensación del dolor es bloqueada.

El segundo efecto: Si el tejido local es enfriado, esto reduce el flujo sanguíneo y el metabolismo en la zona. Estos dos cambios tienen el efecto de reducir la inflamación.

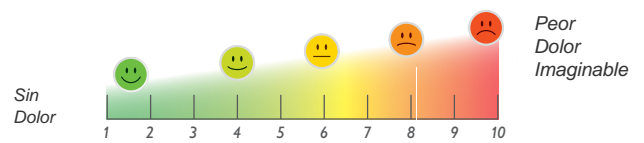
Además, esto hace que aumente el drenaje linfático y el balance de citocinas. Las citocinas son proteínas mensajeras que juegan un papel muy importante en el control del sistema inmune.

Un desequilibrio en el balance de estas proteínas, (las pro inflamatorias y las antiinflamatorias) da como resultado el dolor crónico. En el desorden de dicho balance se incluye la artritis reumatoide.

Estos efectos, claramente subrayan el motivo por el que la terapia de frío está especialmente recomendada por los profesionales de la Asociación Alemana de Reumatología.

Resultado de un estudio observacional.

Un estudio observacional realizado en el centro de Reumatología de Oberammergau, mostró que la intensidad del dolor medido bajo un test usando una escala visual de 10 etapas, redujo de 6 a 4 la percepción del dolor usando HILOTERAPIA (valor medio de todos los participantes). En el caso más extremo, la reducción del dolor percibido fue reducido de 7 a 2 .



La necesidad de analgésicos fue también reducida en un 25% de los casos. El resultado final, menos fármacos lo que , a menudo, puede causar efectos secundarios no deseados.

Las principales enfermedades entre los participantes del test fueron Artritis Reumatoide, Síndrome de Sjögren, Artropatía, Poliartrosis de dedos, Síndrome de dolor regional complejo, (CRPS en Inglés), y Fobromialgias.

La duración media del tratamiento fue de 15 minutos a una temperatura media de +15°C.



¿Cómo trabaja la HILOTERAPIA?

El efecto térmico es generado por la recirculación de agua destilada como líquido refrigerante. Es nuestro dispositivo se ajusta la temperatura deseada, grado a grado, y se mantiene constante durante todo el tratamiento.

La "cámara fría" para uso en casa.

La HILOTERAPIA se aplica usando el dispositivo HomeCare, que se compone de un circuito cerrado entre los accesorios y los tubos por los que circula el agua destilada como líquido refrigerante.

El dispositivo es muy práctico y fácilmente transportable, con un peso en vacío de 2,9 Kgrs. Todo lo que usted necesita es un enchufe eléctrico y algo de agua destilada.

Esto significa que puede usarlo en cualquier momento y en cualquier lugar.



HILOTHERM Homecare

Accesorios

Existen accesorios anatómicos diseñados para cualquier parte del cuerpo.



Accesorio de pie



Accesorio de Mano



Accesorio de Rodilla



Accesorio de codo



Accesorio de Hombro



¡ Familiarícese con esta nueva forma de terapia !

HILOTERAPIA no es una cura milagrosa. Además, cada persona responde de manera diferente al uso de tratamiento del frío.

Sin embargo, es una forma de terapia capaz de aliviar significativamente la incomodidad y el desasosiego que produce el dolor, como ya ha sido sobradamente demostrado por toda la comunidad médica.

¿Quiere probarlo usted mismo?

¿Le gustaría saber cómo?

Sin problema, estaremos encantados de ofrecerle un presupuesto a medida tanto para la compra como para el alquiler del dispositivo.

No lo dude y consúltenos en : www.hiloterapia.net

Advantages of HILOTHERAPY

1. Reduced pain intensity
2. Reduction in painkiller dose, fewer side effects
3. Can be used at any time, when acute attacks occur
4. The temperature and duration of use can be adapted to suit individual sensitivities
5. Enhanced quality of life

Result of an observational study



Dr. Peter Keysser,
Head Doctor in the
Department for Rehabilitation,
Orthopedics and Rheumatology,
Oberammergau hospital,
Waldburg-Zeil Kliniken:

"After a track record of some years already treating post-op patients with great success, as well as other patients with inflammatory rheumatic systemic disorders in conservative therapy involving a system of cooling cuffs applied to large joints, we were then given the chance, as part of this initial observational study, to test prototypes of the new hand cuffs on our patients undergoing hand surgery as well as patients with rheumatoid arthritis as part of conservative therapy. Here too, the first results have been very promising. On average, after administering the treatments, the result was a pain reduction on the visual analog scale of 2 from a total of 10 points. 1/4 of the patients also attributed a reduced need for painkillers to the treatment. None of the applications led to any unwanted side effects or intensified pain, so we can unreservedly recommend the method used, both for our own rheumatic patients as well as for other patients facing orthopedic and traumatological issues."

HILOTHERM® GmbH

Hilotherm GmbH
Wittumweg 38
D-88260 Argenbühl-Eisenharz
Tel: +49(0)75 66 / 9 11 99
Fax +49(0)75 66 / 9 41 51 16
info@hilotherm.com
www.Hilotherapie-bei-rheuma.de