

16 NO



•6 2945

P A T E N T E D E M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE AÑOS

a favor de la compañía mercantil española " EXACTA, S. A. ",
domiciliada en Barcelona, Avenida del Generalísimo Franco,
número 415, p o r :

"UN APARATO PARA PROVOCAR LA SUDACION".

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

- 1 Son bien conocidas las numerosas propiedades curativas
y preventivas de una fuerte sudación provocada. Sesiones de
transpiración son generalmente indicadas en la curación del
reumatismo y artritis, y en forma especial constituyen un
5 tratamiento muy eficaz para adelgazar. Generalmente, las ta-
les sesiones de sudación se practican en establecimientos
públicos (baños de vapor) con la consiguiente molestia que
representa tener que trasladarse a los mismos, esperar el

• 6 2945⁶ NOV 5



turno, etc., etc. Existen, desde luego, algunos aparatos para poder llevar a cabo un tratamiento de sudación en el propio domicilio, pero todos ellos adolecen de una serie de defectos -volumen y costo excesivo, complicación de funcionamiento y puesta en servicio, etc., etc.- que los hacen inutilizables en la práctica.

En contraste con cuanto queda expuesto, el aparato para provocar la sudación que constituye objeto del presente Modelo de Utilidad, es sumamente sencillo y práctico, puede ser utilizado en el propio domicilio, alcanza un precio relativamente irrisorio, es de manejo sumamente fácil y comporta unos gastos de mantenimiento realmente insignificantes.

En esencia, el tal aparato se halla constituido por la asociación de dos elementos, cuales son, un saco de plástico y un dispositivo calefactor a base de agua caliente; sin embargo no parece ni necesario hacer notar que, como se comprende, ambos elementos quedan integrados en el aparato que se registra, perdiendo su individualidad para aunarse pasando a constituir el mismo.

El aparato en cuestión se constituye pues esencialmente, por un saco de material plástico, impermeable y mal conductor del calor, preferentemente soldado y desprovisto de costura alguna, y dotado de las dimensiones necesarias para poder albergar en su interior un cuerpo humano. Este saco se halla, finalmente, provisto en su boca de unos cordones o bramantes, que permiten extrangularlo alrededor del cuello del usuario, dejando únicamente la cabeza del mismo sobresaliendo al exterior.

En el interior del referido saco se dispone un recipiente con su boca de carga herméticamente obturable, el cual se llena previamente con agua caliente, a fin de que irradie el ca-

6 2945⁶ NO



lor necesario para provocar la transpiración deseada. Por último, con el fin de evitar que el usuario pueda sufrir quemaduras por contacto con el recipiente, y con el fin también de que éste irradie el calor en forma continua y constante, durante el mayor espacio de tiempo posible, se recubre al tal
5 recipiente con una funda de material aislante del calor, tal, por ejemplo, una funda de tela gruesa.

La utilización y puesta en servicio del aparato no puede ser mas simple, para ello basta llenar el recipiente con agua
10 caliente -a temperatura variable según sea el grado de sudación que se desee alcanzar, y el tiempo que piense prolongarse la sesión-, e introducirlo en el interior del saco, en el cual se introducirá acto seguido el usuario, cerrando su boca por medio del bramante a que se ha hecho referencia. De esta
15 forma, puede practicarse una sesión de sudación cómodamente echado en una cama -posición que por otra parte es la más recomendable por la ciencia para tales prácticas- sin peligro de que la transpiración trascienda al exterior, ya que lo impide la impermeabilidad del saco. Una vez acabada la sesión,
20 bastará volver el saco al revés y lavarlo con una esponja húmeda, para que quede dispuesto para una nueva utilización.

Con el fin de fijar ideas, se acompaña un dibujo, representativo de un ejemplo práctico de realización, al que, naturalmente, en ningún caso podrá conferírsele caracter limitati-
25 vo.

En el tal dibujo se señala con la referencia 1 el saco de plástico, cuya boca 2 puede estrangularse mediante un bramante 3. En el interior del dicho saco se sitúa el elemento calefactor, constituido por un recipiente 4 recubierto con una
30 funda 5 de material aislante del calor, y cuya boca de carga se obtura herméticamente por mediación de un tapón 6, roscado,

• 6 2945 16



por ejemplo.

Resta ya únicamente hacer constar que, como se comprende, en la realización práctica del presente modelo, podrá ser objeto de la máxima variación todo cuanto revista carácter accesorio o circunstancial relativamente a lo que constituye la esencialidad del mismo.

N O T A

SE REIVINDICA:

1 - Un aparato para provocar la sudación, caracterizado por constituirse a base de un saco sin costuras, de material impermeable y mal conductor del calor, provisto de un bramante que permite extrangular su boca y dotado de las dimensiones adecuadas para poder alojar un cuerpo humano en su interior.

2 - Un aparato para provocar la sudación, caracterizado porque en el interior del saco referido en la reivindicación anterior se dispone un elemento calefactor, constituido por un recipiente que se llena de agua caliente, cuya boca puede obturarse en forma hermética y cuyas paredes se hallan recubiertas por una funda de material mal conductor del calor.

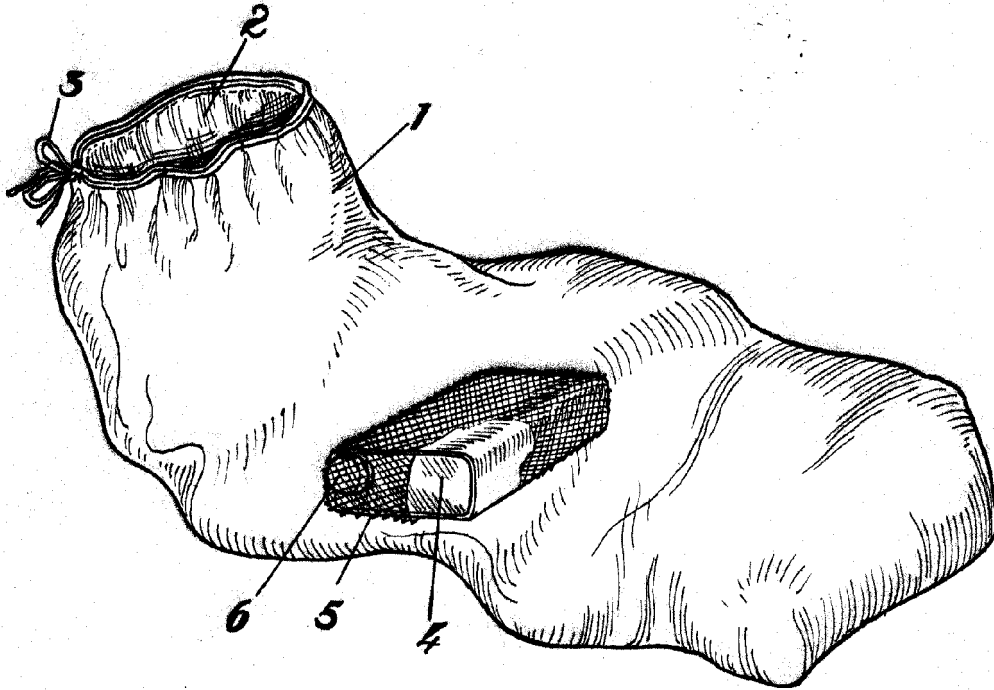
3 - Un aparato para provocar la sudación.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de dibujos, anexos.

Barcelona, 16. Noviembre 1957.
P.A.

LEONCIO DEL RÍO CUYAS
P. P.

6 2945 16 M



Barcelona, 16 de Noviembre de 1957.

P.A.

LEONCIO DEL RÍO CUYÁS
P. P.

Escala variable.