

Ins. O.H.

AYJC

192574



15

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

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por vein-
te años en España, a favor de DON RAFAEL MO-
RENO GALERA, de nacionalidad española, domi-
ciliado en BARCELONA, Cornet y Mas, 20,

por:

"FUNDA PARA PROTECCION SANITARIA DE TERMOME-
TROS CLINICOS, EN LA FASE DE SU APLICACION"

792571

15



El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a una funda para protección sanitaria de termómetros clínicos, en la fase de su aplicación, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5.

Para la debida ilustración de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

10.

En la citada hoja de dibujos,

LA FIGURA PRIMERA, muestra la operación inicial de introducción del termómetro en la funda de aislamiento.

LA FIGURA SEGUNDA, ilustra la penetración total del dicho termómetro en la funda protectora.

15.

LA FIGURA TERCERA, representada la fase de separación parcial de las láminas que recubren a la propia funda.

LA FIGURA CUARTA, identifica la separación de las láminas citadas de cobertura de la funda, quedando el termómetro en el interior de la funda y apto para su empleo.

20.

En estas figuras, y con el mismo valor en todas ellas se aprecian las siguientes referencias:

1.- Láminas de cobertura de la funda propiamente dicha de protección del termómetro.

25.

Estas fundas son flexibles y van unidas en superposición siendo de igual longitud, pero con los extremos salientes, formándose unas solapas libres, que indican, respectivamente, la zona de alojamiento del termómetro y la opuesta la de cierre, que impide la salida del propio termómetro.

30.

Estas láminas van dispuestas en superposición y pega-



das ligeramente a la funda, de la cual son facilmente separables, por una simple tracción digital, según los detalles mostrados en las figuras 3ª y 4ª del plano anexo, en tanto que en las figuras 1ª y 2ª del mismo, se representa el alojamiento del termómetro en la funda de protección.

5. 2.- Funda del termómetro, constituida por una cobertura de material plástico transparente y flexible, alojada entre los planos -1- antes descritos, y en cuyo interior se aloja el termómetro, según indican las referidas figuras 1ª y 2ª del plano que se acompaña.

10. 3.- Muestra el termómetro alojado en la funda -2- y dispuesto para su utilización racional.

Esta funda convenientemente esterilizada, permite la utilización del termómetro por via rectal, bucal, axilar, ingle o región anatómica apropiada, sin que sea preciso posteriormente desinfectar dicho termómetro, ya que la funda protectora lo aísla del lugar de aplicación, pasando la caloría a través del material plástico, y siendo detectada por la correspondiente cubeta del líquido dilatador.

15. La funda queda totalmente deshechada en un solo uso.

Esta funda y demas complementos, serán fabricadas con los materiales mas apropiados y en las formas y dimensiones mas convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

25. Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalles que se introduzca en el mismo se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

30.

192371

15



Por último se declaran de novedad y utilidad las reivindicaciones consignadas en la siguiente

N O T A

- 1ª.- FUNDA PARA PROTECCION SANITARIA DE TERMOMETROS CLINICOS, EN LA FASE DE SU APLICACION, caracterizada porque está constituida en material plástico transparente y recubre totalmente al termómetro, aislándolo de la zona anatómica de colocación, pasando la caloría detectada a través del material envolvente y recogida por la cubeta del líquido dilatador, para su marcado en la escala gráfica a través del conducto capilar, estando esta funda a su vez alojada entre dos láminas dispuestas en superposición y que van adheridas ligeramente entre sí y sobre la funda mencionada, siendo de fácil separación por un simple efecto de tracción digital, presentando la cobertura exterior laminar flexible una abertura para el alojamiento del termómetro.

2ª.- FUNDA PARA PROTECCION SANITARIA DE TERMOMETROS CLINICOS, EN LA FASE DE SU APLICACION.

20. Todo ello tal y como se indica en la presente memoria que consta de cuatro páginas escritas a máquina y la hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 15 JUN. 1973

JOSE MARIA DEL CORRAL,



15 JUN

FIG. 1

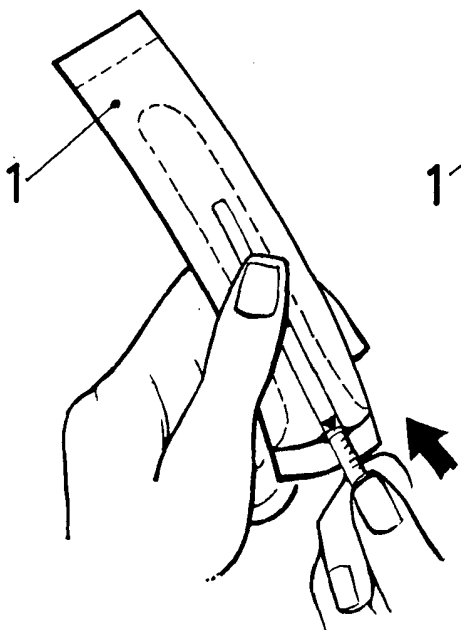


FIG. 2

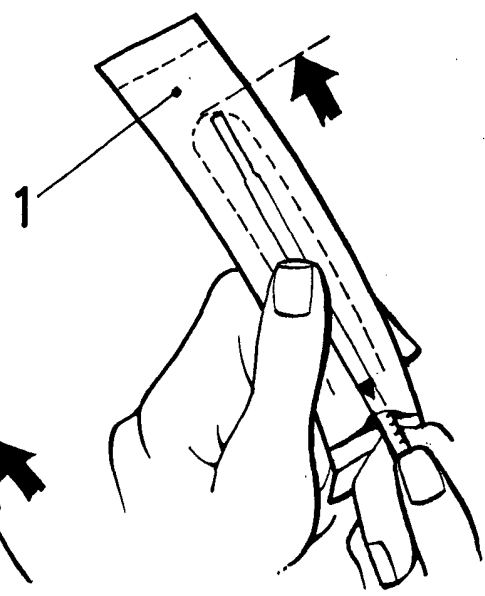


FIG. 3

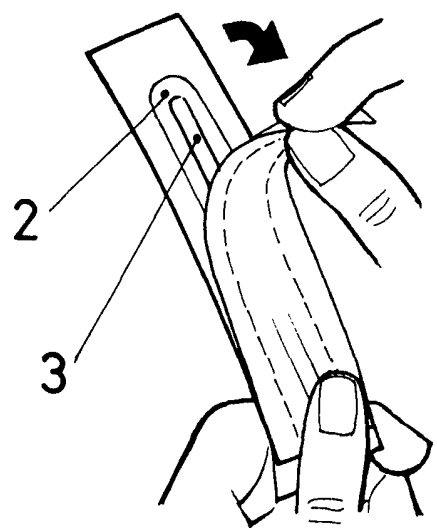
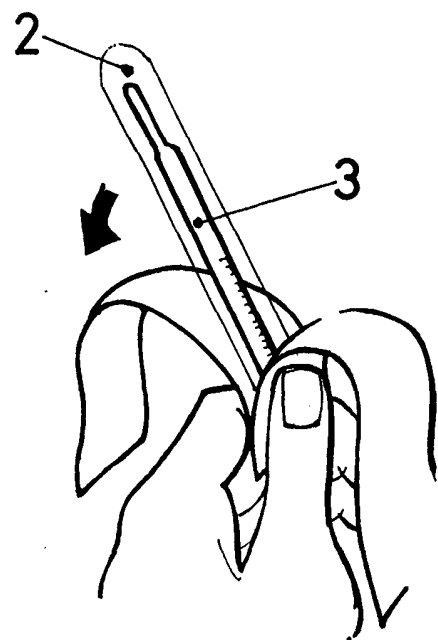


FIG. 4



Madrid, 15 de Junio de 1.973

JOSE MARIA DEL CORRAL,

ESCALA VARIABLE