

33805.

M O D E L O   D E   U T I L I D A D

solicitado a favor de Laboratorios Ausonia, S.A. residentes en Barcelona.-Cardenal Vives y Tutó (Sarriá), por veinte años, para : "UN DISPOSITIVO INSTILADOR PARA LOS CONDUCTOS AUDITIVOS"

. . . . .

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

=====

Se refiere el presente Modelo de Utilidad a un nuevo tipo de instilador utilizable especialmente para aplicar medicamentos a través de los conductos auditivos.

5- En una hoja de dibujos adjunta, se ofrece a título de ejemplo una realización del objeto de este Modelo, que refleja las características esenciales del mismo, sin perjuicio de posibles modificaciones de forma que no afectarán a los fundamentos en que se basa el mismo.

10 La figura 1 muestra en sección la disposición del conjunto de elementos que constituyen el instilador.

La figura 2 es una vista externa del mismo.

15 De acuerdo con estos dibujos, pasamos a describir dicho instilador, que consiste en disponer un cuerpo cilíndrico A dotado con paso de rosca exterior y del cual se prolonga un segundo cuerpo troncoconico B; en el interior de esta pieza se aloja

una ampolla C provista de un cuello E que se ajusta en un bloque de algodón F envuelto en una capa de gasa, cuya cabeza constituye una superficie D que sobresale por el extremo G del cuerpo troncoconico B.

20 En el cuerpo cilindrico A, se aplica una tapa H que tiene practicada en su interior la rosca correspondiente, mientras que centrado en la superficie interna lleva dispuesto un saliente J, aguzado de manera que al tratar de completar el roscado del cuerpo A y tapa H, provoca la ruptura de la ampolla de liquido, 25 con la consiguiente impregnación por este elemento formado por el algodón y gasa, de modo que permite la inmediata y aseptica aplicación al oido sin dar lugar a contacto con agentes exteriores.

Tanto la forma de la ampolla como la disposición de los cuerpos 30 externos del instilador, son accesorias y susceptibles de modificaciones, siempre que no alteren la esencialidad del objeto cuyo registro se solicita.

Los puntos que se tratan de proteger en territorio español mediante el presente Modelo de Utilidad, están incluidos en la 35 siguiente

NOTA REIVINDICATORIA

=====

1º.-UN DISPOSITIVO INSTILADOR PARA LOS CONDUCTOS AUDITIVOS, caracterizado porque en el interior de un cuerpo troncoconico con base cilindrica provista de un paso de rosca exterior, se afloja una ampolla conteniendo el liquido y de la cual se prolonga un cuello que va ajustado en un bloque de algodón envuelto 40 en gasa, cuya cabeza sobresale por el extremo superior del cuerpo troncoconico.

2º.-Un dispositivo instilador para los conductos auditivos,

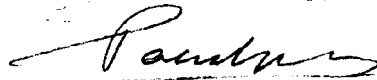
45 que se caracteriza porque el cuerpo cilíndrico se aplica una tapa que a tal efecto lleva una rosca en su pared interna, mientras que en el centro de la superficie interior va dispuesto un saliente aguzado, el cual, al tratar de completar el roscado provoca la ruptura de la ampolla, dando lugar a que se impregne de líquido la envuelta de algodón y gasa que permite instilar asépticamente el producto.

50

3º.-UN DISPOSITIVO INSTILADOR PARA LOS CONDUCTOS AUDITIVOS.

Tal como se describe en la presente memoria, que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de un plano para su mejor comprensión.

Madrid, 11 de diciembre de 1.952



33865

FIG. 1

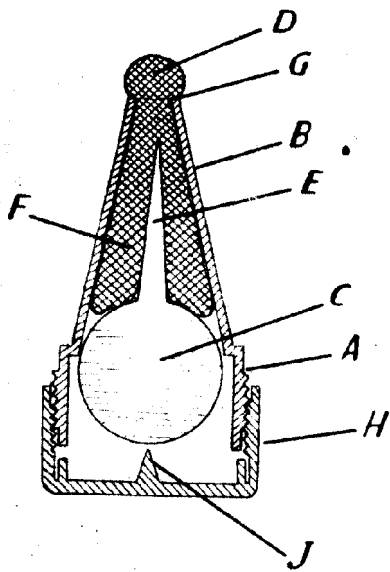
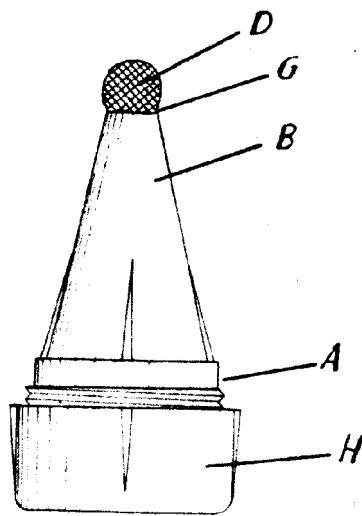


FIG. 2



Escala variable