

15598



MODELO DE UTILIDAD

por "UNA JERINGUILLA PARA INYECCIONES Y PARA CUALES-  
QUIERA OTRAS APLICACIONES CLINICAS", a favor de Don  
Jorge PAVLOVSKY, de nacionalidad letona, residente en  
Barcelona, calle Crywinkel, nº 26. -----

\*\*\*\*\*

MEMORIA DESCRIPTIVA

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente  
memoria descriptiva, está destinada a garantizar la pro-  
piedad y el derecho a la explotación exclusiva de una  
nueva jeringuilla propia para inyecciones, pero utiliza-  
5 ble, asimismo, para cualesquiera otras aplicaciones clíni-  
cas.

La característica esencial de la jeringuilla que se  
preconiza, estriba en su especial fabricación, por lo que  
resulta fácilmente desmontable, lo que facilita su lim-  
10 pieza.

Se caracteriza también, por que siendo su cuerpo de  
cristal o vidrio, presenta aquellas partes que han de  
quedar sometidas a un trabajo mecánico y, por tanto, ex-  
puestas a una posible rotura, de materiales distintos



que aseguran, a la par que una perfecta utilización, una larga duración de la misma.

5 A continuación, se describe la jeringuilla de que se trata, con el auxilio de los dibujos de la hoja adjunta, en los que, la Fig. 1, es una sección longitudinal del conjunto de la misma; la Fig. 2, muestra suelto el tapón del cuerpo de aquella que sirve de guía al vástago del émbolo, y en la Fig. 3, se dibuja, también suelto, el grupo del émbolo, vástago y terminal del mismo..

10 Comprende la referida jeringuilla, un cuerpo cilíndrico tubular -1-, de cristal, que en su extremo, lleva montado el tapón -2-, del que arranca la boquilla troncocónica de salida -3-. Dicho tapón, por la cara opuesta a la boquilla -3-, presenta un canal anular -4-, en el que se  
15 aloja el extremo correspondiente del cuerpo -1-, al que se fija mediante soldadura que será variable, ya que dependerá de si la pieza -2-, es de metal o de un material plástico cualquiera.

20 En el extremo opuesto del cuerpo -1-, va fijada mediante soldadura, una corona o anilla -5-, metálica o de un material plástico, que presenta dos topes salientes -6-, diametralmente opuestos para el montaje a bayoneta de la tapa -7-, que cierra el cuerpo, a cuyo efecto presenta esta  
25 las ramuras -7'--. Dicha tapa, es asimismo, metálica o de material plástico.

En el cuerpo -1-, cerrado por sus extremos mediante las tapas 2 y 7, va alojado el émbolo -8-, fijado al vástago -9-, que pasa a través de la tapa -7-, y termina en la cabeza -10-, a modo de pulsador.

30 El conjunto así formado, puede igualmente ser de metal o de materiales plásticos apropiados.



Fácilmente se comprenderá, que basta desacoplar el tapón -7-, operación sencilla por el cierre a bayoneta de que va provisto, para que pueda separarse del cuerpo -1-, junto con el conjunto 8-9-10-, permitiendo así la limpieza de las dos partes en que la jeringuilla queda, en esta forma, dividida.

Las dimensiones, las formas accesorias y los detalles de fabricación de las jeringuillas descritas, serán variables como lo será cuanto no altere, cambie o modifique, la esencialidad de la misma.

- N O T A -

Se REIVINDICA como objeto de este MODELO DE UTILIDAD:

1º Jeringuilla para inyecciones y para cualesquiera otras aplicaciones clínicas, caracterizada por el hecho de que, el cuerpo de la misma que es tubular, cilíndrico, de vidrio o cristal, va cerrado por un extremo mediante una tapa que sirve de guía al vástago del émbolo, con dispositivo de bayoneta, a cuyo efecto presenta las ramuras correspondientes por las que pasan unos topes salientes que presenta, diametralmente opuestos, una corona soldada o fijada de manera permanente al extremo correspondiente del cuerpo tubular, siendo dichas piezas de metal o de un material al plástico apropiado.

2º La propia jeringuilla en la que, en la parte correspondiente a la salida de la misma, queda el cuerpo de cristal que comprende, cerrado mediante una tapa de metal o de un material plástico, fijada o soldada a aquel con carácter permanente; y de dicha pieza, arranca un saliente tubular troncocónico, que constituye la boquilla de salida de la misma.

15598



3<sup>a</sup> "UNA JERINGUILLA PARA INYECCIONES Y PARA CUALES-  
QUIERA OTRAS APLICACIONES CLINICAS".

Madrid 8 de Agosto de 1947.

Jorge PAVLOVSKY.

p. a.

*en una paja*

15598



Fig. 1

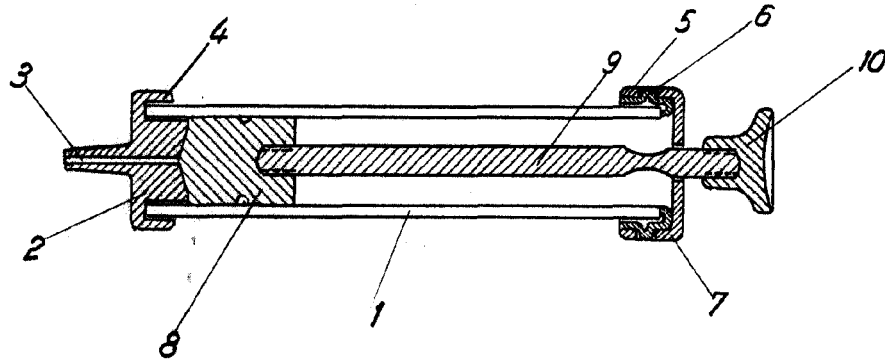


Fig. 2

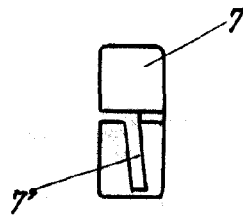
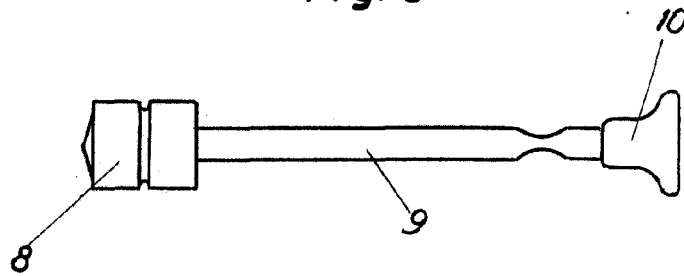


Fig. 3



ESCALA VARIABLE.

*Comandante*  
*Perace*