

10915



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

a favor de Don Carlos ELOSEGUI SARASOLA, domiciliado en Madrid,  
para " UN TUBO FILTRO PERFECCIONADO APLICABLE A LOS APARATOS  
DE TRANSFUSIONES".-

== . ==

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad que se describe se refiere a un tubo filtro perfeccionado aplicable a los aparatos de transfusiones.

5 Con el presente modelo se reúnen en una sola pieza sencilla el tubo y el vaso de decantación juntamente con el filtro de malla metálica fina.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la cual se ha representado un caso de ejecución que se cita a título de ejemplo.

10 En el dibujo la fig. 1ª representa el tubo de decantación. la fig. 2ª manifiesta en perspectiva la cubrición del vaso juntamente con la malla filtrante.

15 Consiste este modelo en un tubo de vidrio neutro (1) acodado en ángulo recto teniendo su extremo inferior, cerrado, pero provisto de orificios (2) comunicantes con su interior. El extre-



mo superior (3) entra a través de la pared del vaso de decantación (4) teniendo su pico ligeramente vuelto hacia el fondo de dicho vaso.

5 El vaso de decantación es preferiblemente un tubo cilíndrico de fondo cerrado plano y cuya boca (5) está esmerilada para que la tapa (6) ajuste exactamente.

Esta tapa prolongada en un tubo, para enchufe de un tubo de goma, tiene una capacidad apropiada (7) para alojar en ella una malla metálica fina.

10 El líquido pasante se decanta en el vaso filtrándose adecuadamente a través de la malla saliendo por esta causa exente de materia extraña o sedimento.

15 Dentro de su esencialidad el modelo puede llevarse a la práctica en otras variaciones a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues ser construido en cualquier forma y tamaño utilizando para su fabricación los materiales más adecuados por entrar todo dentro de la esencia de las reivindicaciones, aplicándolo preferentemente a las transfusiones de sangre estabilizada.

20 N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las siguientes reivindicaciones:

25 1.- Un tubo filtro perfeccionado aplicable a los aparatos de transfusiones, caracterizado esencialmente por estar constituido por un vaso de decantación construido en vidrio neutro (como el resto del aparato) y un tubo acodado, preferiblemente en ángulo recto, cuyo tubo tiene el extremo superior introducido a través de la pared lateral del vaso de decantación y el otro extremo cerrado, pero provisto de cuatro agujeros u otro número de ellos, para la comunicación con el interior del tubo.

30

- 3 -  
10915

14 DIC. 1944



2.- Un tubo filtro perfeccionado según la anterior reivindicación en el cual la embocadura del vaso de decantación está especialmente preparada para recibir un tapón, de vidrio analogo, que encaja exactamente.

5 3.- Un tubo filtro según 1 y 2 en el cual el tapón del vaso de decantación tiene una prolongación tubular para enchufe de una goma y un alojamiento y un alojamiento adecuado provisto de una malla fina metálica.

10 4.- Un tubo filtro perfeccionado aplicable a los aparatos de transfusiones .

La presente memoria consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Madrid, a 14 Diciembre de 1944.

CARLOS ELÓSEGUI SARASOLA.

p.a.

JAIME ISERN MIRALLES  
P. P.

10915

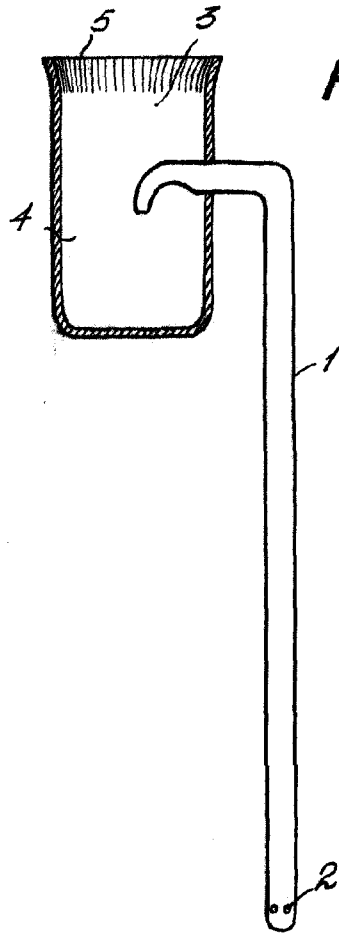
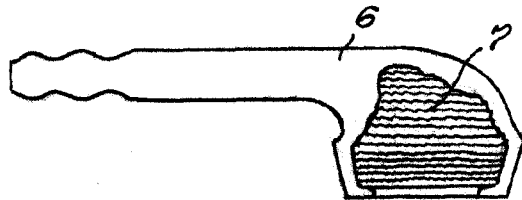


Fig. 1

Fig. 2



MADRID, 14 DICIEMBRE 1944.  
Jaime Isern.

*J. Isern*