



-7

116469

116469

MEMORIA DESCRIPTIVA.

MODELO DE UTILIDAD

P A I S : ESPAÑA

DURACION : 20 AÑOS

OBJETO : "UNA AGUJA EXTRACTORA DE LIQUIDOS".

=====

A nombre de : LABORATORIOS HESPERIA, S. L.

Residente en : VALENCIA, Avda. Peris y Valero, 159.

Nacionalidad : ESPAÑOLA.

(ME.)



116469

La presente memoria descriptiva se refiere, como indica su enunciado, a una aguja extractora de líquidos, de estructura sencilla y elemental, con la que se eliminan todos los inconvenientes existentes en la extracción de líquidos, por medio de agujas de taladro capilar, en las que es preciso previamente la introducción de aire en el recipiente, ya que sin ello, no es posible efectuar la citada extracción.

En esencia, esta aguja, está compuesta por dos piezas, una de ellas, la aguja propiamente dicha, hueca, y otra el porta-aguja, de material plástico, y dotada de un ensanchamiento o protuberancia central en el que existe un taladro transversal que comunica con una canal longitudinal prevista a lo largo del alojamiento de la aguja, con lo que se facilita la entrada de aire al tiempo que por el interior de la aguja se verifica la extracción del líquido, lográndose de esta forma una extracción cómoda, regular y permanente sin necesidad de inyección previa de aire.

Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente privilegio de Modelo de Utilidad, conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, afin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España.

A continuación, se hará una detallada descripción de la citada aguja extractora, con referencia al plano que se acompaña, en el que se representa a simple título de ejemplo, ne



limitative, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de detalle que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales de la misma.

30.- En dicho plano se ilustra una vista en sección longitudinal de la aguja.

Según el ejemplo de ejecución representado, la aguja extractora de líquidos está constituida por una aguja 1 metálica, hueca y con punta cortada en bisel acoplada a una pieza portaguja 2 que en su zona media presenta una protuberancia 3 para encaje en la boca del recipiente, habiéndose previsto en esta pieza 2 un taladro longitudinal de dos diámetros diferentes, uno mayor para alojamiento de la aguja 1 y otro menor para pase del líquido.

40.- Por otra parte, a lo largo del taladro de mayor diámetro, se ha previsto una canal longitudinal 4 que a la altura de la protuberancia 3, se acoda y sale al exterior por un taladro transversal 5.

De esta forma, por el interior de la aguja, puede salir perfectamente el líquido mientras que por el canal lateral 4 y salida transversal 5 entra el aire necesario para una extracción cómoda y exenta de inconvenientes de ninguna clase.

Es evidente, que por la constitución sencilla de esta aguja su fabricación, es elemental y económica, obteniendo siempre resultados de un máximo de garantía.

La forma, materiales y dimensiones, podrán ser variables y en general, cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

55.- Los términos en que queda redactada esta memoria, son



ciertos y fiel reflejo del objeto describe, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

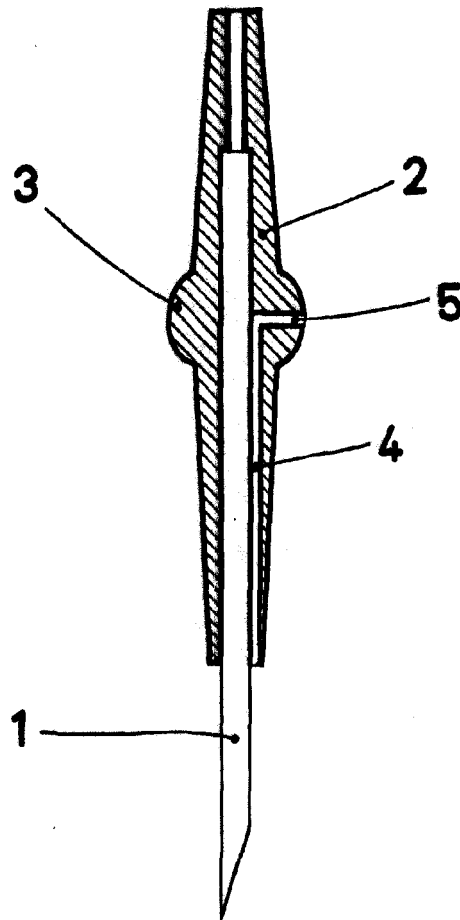
REIVINDICACIONES

- 60.- 1ª.- Una aguja extractora de líquidos, caracterizada por estar constituida por una pieza, dotada de un taladro longitudinal de mayor diámetro en sus dos tercios inferiores, para acoplamiento de una aguja hueca y de punta cortada en bisel, habiéndose previsto en dicha pieza, una protuberancia exterior, destinada a obturación de la boca del recipiente en que se coloque, y en cuya protuberancia existe un taladro transversal que comunica con una canal longitudinal que corre a lo largo del taladro de mayor diámetro en el que se acopla la aguja, con el fin de proporcionar una entrada de aire que facilite la extracción de líquidos por el interior de la aguja.
- 65.-
- 70.- 2ª.- "UNA AGUJA EXTRACTORA DE LIQUIDOS".

Madrid, - 7 OCT. 1965

F. A.
[Handwritten signature]

116469



MADRID, - 7 OCT. 1965
P.A.

ESCALA VARIABLE