

20707



20707

H/v.

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por: "Cánula vaginal perfeccionada", a favor de Don Otto Funke, residente en Valdemorillo (Estación El Escorial).-

=====

5 El presente modelo de utilidad se refiere a una cánula vaginal perfeccionada, en la cual, aparte de que su tamaño total y el del tubo están establecidos en condiciones de mejor adaptabilidad a los órganos en que se ha de colocar (sin que dicho tubo de entrada llegue a tocar el cordón de Kristeller que es la boca de la matriz), tienen las siguientes características ventajosas; la cánula propiamente dicha o tubo, va provisto en su extremo que queda al interior de la vagina de un orificio que permite conseguir un lavado mas perfecto; la salida del agua, que ha efectuado éste, 10 tiene lugar por un conducto vertical, con lo que la goma a él acoplada no se rompe por el doblez; y el protector o cuerpo del conjunto en vez de ventanas rectangulares tiene dos hileras de orificios dispuestos de modo conveniente.

Las modificaciones indicadas hacen que las condiciones de



aplicación de la cánula que se reivindica sean mejores tanto si se la utiliza con fines meramente higiénicos como si son terapéuticos.

5 Para mayor claridad concretaremos las características del modelo perfeccionado de cánula que se reivindica con referencia a las adjuntas figuras, correspondientes a una de sus formas de ejecución preferentes; pero que no tiene carácter alguno limitativo, ya que las variaciones que se hagan en los detalles de presentación y organización de la cánula, por no afectar a la esencialidad reivindicada, darán lugar a variantes de la cánula igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

10 La figura 1 presenta la vista lateral del conjunto de la cánula.

15 La figura 2 corresponde a la vista de la misma por el lado que se introduce en la vagina.

La figura 3 muestra la vista por la parte que queda al exterior.

20 Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las distintas partes de la cánula representada, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción de la misma es como sigue:

25 El cuerpo o protector 1, se prolonga en la cánula propiamente dicha 2 que recibe el agua que, procedente del irrigador o depósito adecuado, entra por 3 por intermedio del tubo 4; sirviendo como es sabido esa cabeza 1 de aislante térmico para evitar que la temperatura del agua caliente utilizada quemara los labios en que se aplica la parte exterior del conjunto de la cánula.

30 Las ventajosas modificaciones de la cánula cuyo modelo se reivindica son; el conducto 5 para salida del agua, está dispuesto verticalmente; el orificio 6 practicado en la extremidad que queda



1949

al interior de la vagina y que permite la entrada del agua en la misma, proporcionando un mejor lavado; y la doble hilera de orificios 7 por los que el agua una vez efectuado el lavado pasa al interior del cuerpo 1 de la cánula rodeando el tubo 4 para salir al exterior por el conducto 5.

N O T A.-
=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

1.- Cánula vaginal perfeccionada, caracterizada porque la cánula propiamente dicha o tubo del dispositivo, va provisto en su extremo de un orificio de eje coincidente con el de dicho tubo.

2.- Cánula vaginal perfeccionada, caracterizada porque la parte del cuerpo del dispositivo que queda al exterior, una vez colocada la cánula para cumplir su misión, lleva en su parte inferior un conducto vertical para la salida del agua, con forma apropiada para la adaptación del extremo de la goma porque tiene lugar aquella.

3.- Cánula vaginal perfeccionada, según los puntos anteriores, caracterizada porque el protector o parte del conjunto de la cánula que rodea al tubo de entrada del agua caliente, lleva practicadas dos hileras de orificios dispuestos de modo conveniente para que el agua que va efectuando el lavado pase por ellos al interior del protector, del que sale por el conducto vertical mencionado.

4.- Cánula vaginal perfeccionada.

según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 9 de Agosto de 1949.

FIG.-1

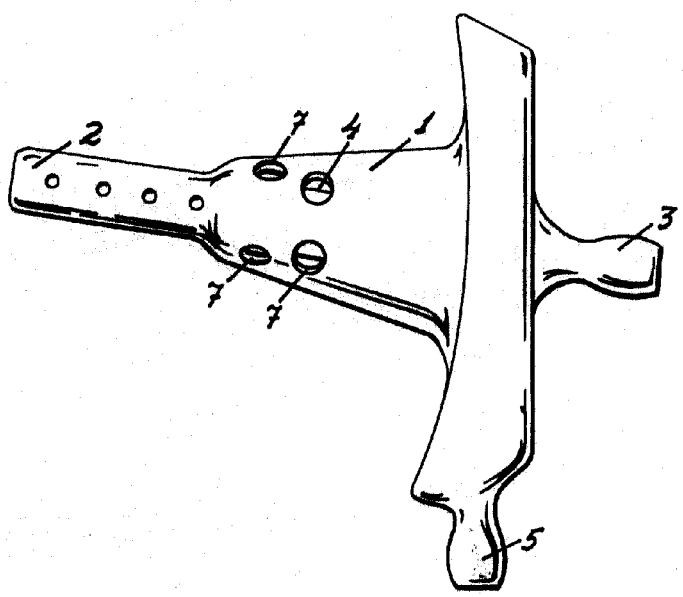


FIG.-2

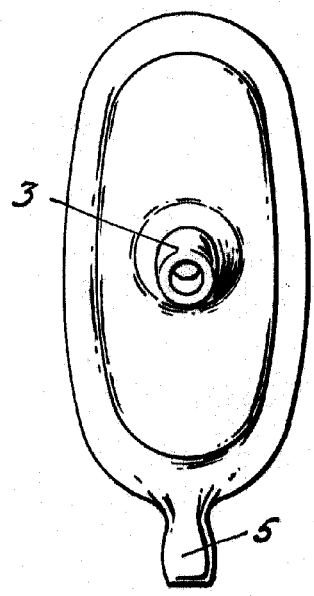
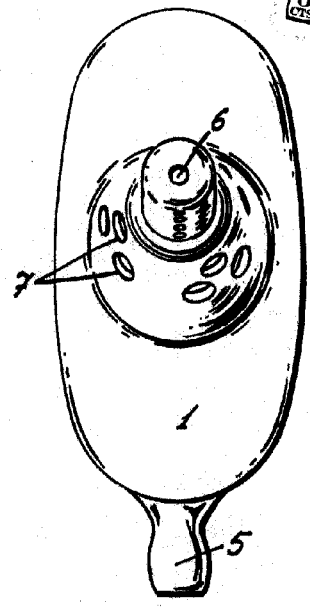


FIG.-3

ESCALA VARIABLE

Funke