



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

a favor de la Razón social española EVAX, S. A., domiciliada en Barcelona, calle Floridablanca, 5, por "UN APOSITO VAGINAL PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

- La presente invención se refiere a un apósito vaginal del tipo constituido por un cilindro de algodón comprimido y que, para su fácil utilización, va alojado dentro de un tubo de material adecuado. Para la extracción del apósito interior del tubo y su subsiguiente introducción en la vagina, se recurría a su impulsión un segundo tubo de menor diámetro, susceptible de desplazarse por el interior del que servía de alojamiento al comprimido de algodón. El conjunto así formado se expendía en el mercado de tal modo que siempre los tubos
- 5.
- 10.



tenían que estar acoplados o parcialmente introducido uno dentro del otro, lo que aumentaba necesariamente el volumen del apósito, desmejorando su presentación.

5. Este inconveniente queda totalmente salvado en el apósito objeto de la invención, el cual va alojado asimismo dentro de un tubo en la forma usual, pero estando dotado como elemento expulsor de un semicilindro del propio o distinto material que el resto del tubo que contiene el algodón comprimido, cuya pieza semicilíndrica es aproximadamente de la misma longitud que dicho tubo y de diámetro adecuado para que pueda adosarse o juxtaponerse a la pieza tubular soporte, con lo cual queda reducido al mínimo el espacio a ocupar por el conjunto del apósito. Esta pieza semicilíndrica cumple la función de expulsor al igual que los dispositivos conocidos, bastando para la utilización del algodón introducirlo en el alojamiento del apósito, siguiendo de igual manera el orden de operaciones propias de esta clase de dispositivos higiénicos.
- 10.
- 15.
20. Esencialmente, el curvar del apósito indicado está formado, como queda dicho, por una pieza tubular soporte del algodón y una pieza semicilíndrica de igual longitud adosable a la primera, de modo tal que en la posición de no uso quedan formando ambos elementos un todo que ocupa poco espacio, sensiblemente el mismo que preciaría el solo tubo portador del algodón comprimido.
- 25.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo



a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un apósito de las características indicadas.

5. En dicho dibujo la figura 1 es una vista del apósito con el elemento expulsor adosado; la figura 2 muestra el propio apósito con sus dos piezas principales separadas; y la figura 3 corresponde a una vista del apósito en la fase de su utilización.

10. El apósito objeto de la invención está formado por una pieza tubular -1-, dentro de la cual se halla alojado el algodón comprimido -2-, al que se halla unido convenientemente un hilo o cinta -3-, para su extracción una vez utilizado. Sobre el tubo -1- se coloca una pieza sensiblemente semicilíndrica -4-, la cual es de longitud y diámetro adecuados para ajustarse en todo a las dimensiones y características del tubo -1- que actúa de protección del comprimido de algodón -2-.

15. En la figura -1- puede apreciarse como quedan dispuestas las piezas principales del apósito, y en la figura 2 es posible comprobar la manera de colocar o separar la pieza semicilíndrica -4- de la que le sirve de apoyo o soporte -1- en las fases anterior a la utilización del algodón -2- (figura 3).

20. Para el empleo del apósito descrito, basta introducir en el tubo -1- la pieza expulsora -4-, la cual al ejercerse sobre la misma una determinada presión, ocasionará la salida del algodón -2- que seguirá el camino adecuado para su correcta introducción o alojamiento en la vagina.

25.



Serán independientes del objeto de la invención, los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del apósito descrito, siempre que las variaciones que se introduzcan no afecten a su esencialidad.

- . -

N O O T A

5. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Un apósito vaginal perfeccionado, del tipo constituido por un cilindro de algodón comprimido y alojado dentro de una envolvente tubular rígida, que caracteriza por el hecho de que el elemento expulsor está formado por una pieza semicilíndrica del mismo o distinto material, en forma de media caña y de longitud sensiblemente igual a la de aquella envolvente.

2. Un apósito vaginal perfeccionado, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que la pieza expulsora presenta la suficiente flexibilidad para poder ajustarse exteriormente al tubo de protección del algodón y para introducirse en su interior al reducir ligeramente su diámetro.

3. Un apósito vaginal perfeccionado.

Todo ello según queda escrito y reivindicado



en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 19 de mayo de 1951.

EVAX, S. A.

p.a.

I. PONTI

F. P.

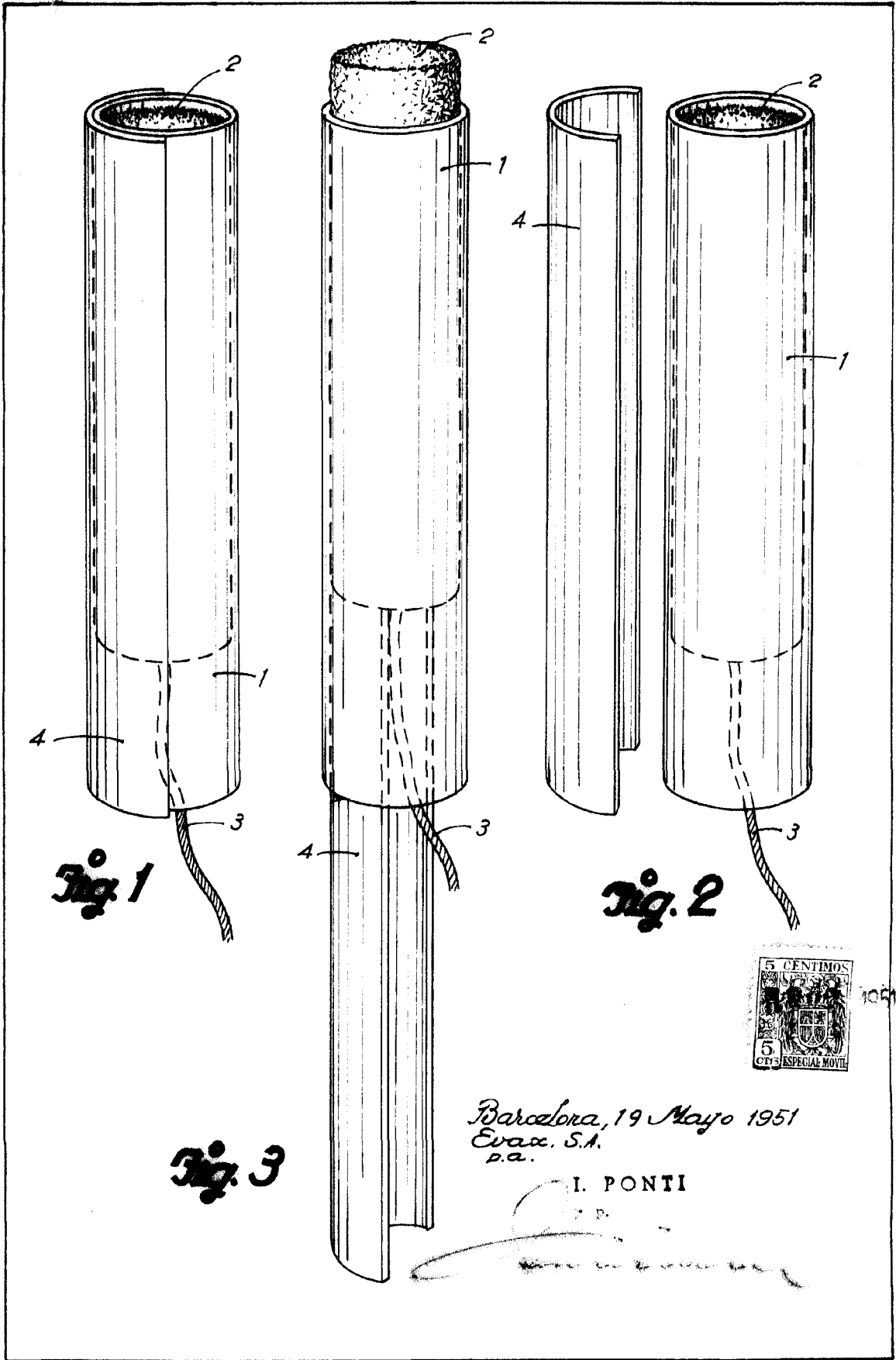


Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3



Barcelona, 19 Mayo 1951
Evax, S.A.
p.a.

I. PONTI