

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 158 085**

21 Número de solicitud: 201600298

51 Int. Cl.:

A61F 13/45 (2006.01)

A61F 13/471 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

30.04.2016

43 Fecha de publicación de la solicitud:

07.06.2016

71 Solicitantes:

DELGADO MORENO, José Carlos (50.0%)

General Varela 36, 7A

28020 Madrid ES y

LOPEZ AGUILAR, Esther (50.0%)

72 Inventor/es:

DELGADO MORENO, José Carlos y

LOPEZ AGUILAR, Esther

54 Título: **Gasa absorbente anatómica masculina**

ES 1 158 085 U

DESCRIPCIÓN

Gasa absorbente anatómica masculina.

5 Sector de la técnica

La presente invención se refiere a un producto de higiene íntima orientada al público masculino. El producto sirve para absorber líquido seminal residual mediante una gasa absorbente cilíndrica que se ajusta anatómicamente al pene del hombre.

10

Antecedentes de la invención

En la actualidad existen productos para el público masculino que cumplen una función higiénica absorbente pero están orientados fundamentalmente a las pérdidas de orina o cualquier otra función higienice-sanitaria similar. No hemos encontrado productos diseñados específicamente para absorber líquido seminal residual. Los productos anteriormente mencionados suelen presentarse en formato compresa, pañal, braga o slip y podrían utilizarse para dicha función, pero no están diseñados específicamente para ello y serian aparatosos y desproporcionados fundamentalmente en relación a la cantidad esperada de líquido (normalmente cantidades muy pequeñas). Desde el punto de vista cultural y de hábitos higiénicos sería fácilmente constatable que el publico masculino no utiliza compresas ni pañales como medio para la absorción del líquido seminal residual.

20

Explicación de la invención

25

La invención propone una gasa absorbente ajustable anatómicamente al pene. De esta forma se consigue una solución proporcional y cómoda que cumple eficazmente con su función higiénica específica. La gasa de viscosa y poliéster tiene forma cilíndrica con punta redondeada y reforzada en el interior con material absorbente para facilitar la absorción del líquido seminal residual. Cuenta con una abertura de entrada con gomilla elástica y con una banda de viscosa y poliéster en la base que permite un ajuste anatómico al pene y unos adhesivos en los extremos de la banda ajustable que facilitan una fijación estable. La gasa es de un solo uso y estaría esterilizada.

30

35 Breve descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

40

La figura 1 muestra una vista frontal en planta de la gasa anatómica y de su mecanismo de ajuste mediante banda ajustable y cierre mediante adhesivo.

45

La figura 2 muestra una vista en 3 dimensiones de la gasa anatómica y de su mecanismo de ajuste mediante banda ajustable y cierre mediante adhesivo.

A continuación se proporciona una lista de los distintos elementos representados en las figuras que integran la invención:

50

1 = Cuerpo cilíndrico de viscosa y poliéster con punta redondeada de la gasa.

2 = Tira de plástico con adhesivo.

3 = Banda ajustable de viscosa y poliéster.

5 4 = Abertura de entrada con gomilla elástica.

5 = Refuerzo interno absorbente.

Realización preferente de la invención

10

Como se ha indicado, y tal y como puede apreciarse en la figura 2, el cuerpo cilíndrico terminado en punta (1) de la gasa permite un ajuste anatómico a la forma natural del pene. La gomilla elástica de la abertura de entrada de la gasa (4) facilita la sujeción estable de la gasa. La banda ajustable (3) situada en la parte posterior de la base del cuerpo cilíndrico (1) permite el mantenimiento estable y los dos adhesivos de cierre (2) situados en los extremos superiores de la banda ajustable (3) permiten el ajuste total de la gasa. El refuerzo interno absorbente (5) situado en el interior de la punta redondeada del cuerpo cilíndrico (1) facilita la absorción del líquido seminal residual.

15

20

La gasa absorbente estaría esterilizada y sería de un sólo uso. Se presentaría en varios tamaños y grosores según las estadísticas que hay al respecto.

25

La invención tiene vocación de aplicación industrial en el sector de la higiene íntima masculina. sin dejar de contemplar otras aplicaciones higiénico sanitarias, terapéuticas o post quirúrgicas.

REIVINDICACIONES

1. Una gasa absorbente anatómica masculina **caracterizada** por:

- 5 - Una gasa esterilizada con cuerpo cilíndrico (1) de viscosa y poliéster acabado en punta.
- Una banda ajustable (3) de viscosa y poliéster situada en la base del cuerpo cilíndrico (1).
- 10 - Dos tiras de plástico con adhesivo (2) en la cara posterior situados uno a cada extremo de la banda ajustable (3).
- El cuerpo cilíndrico cuenta con una abertura de entrada con gomilla elástica (4).
- 15 - Un refuerzo interno absorbente (5) en la punta del cuerpo cilíndrico (1).

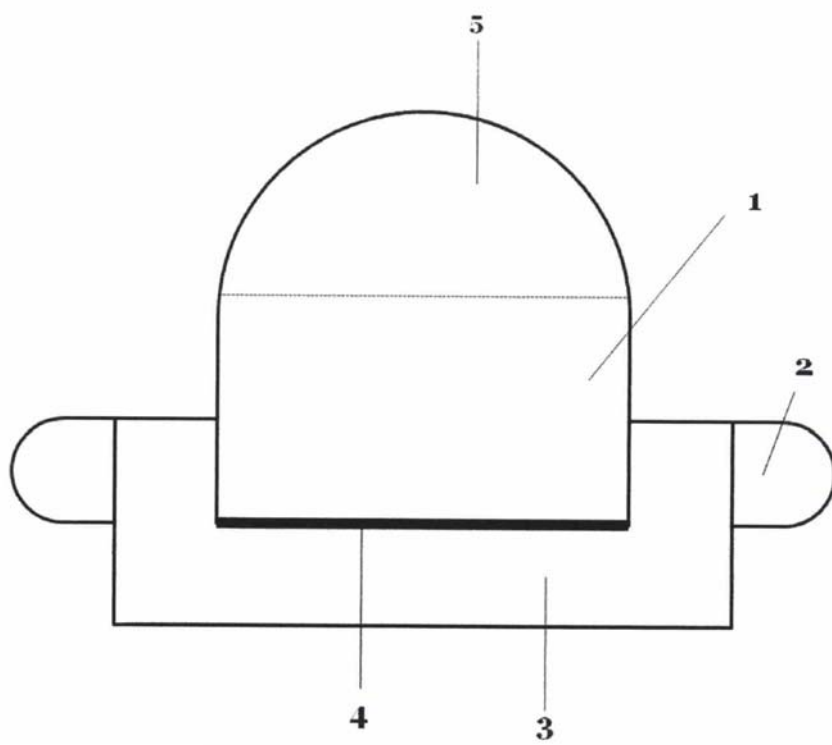


FIG.1

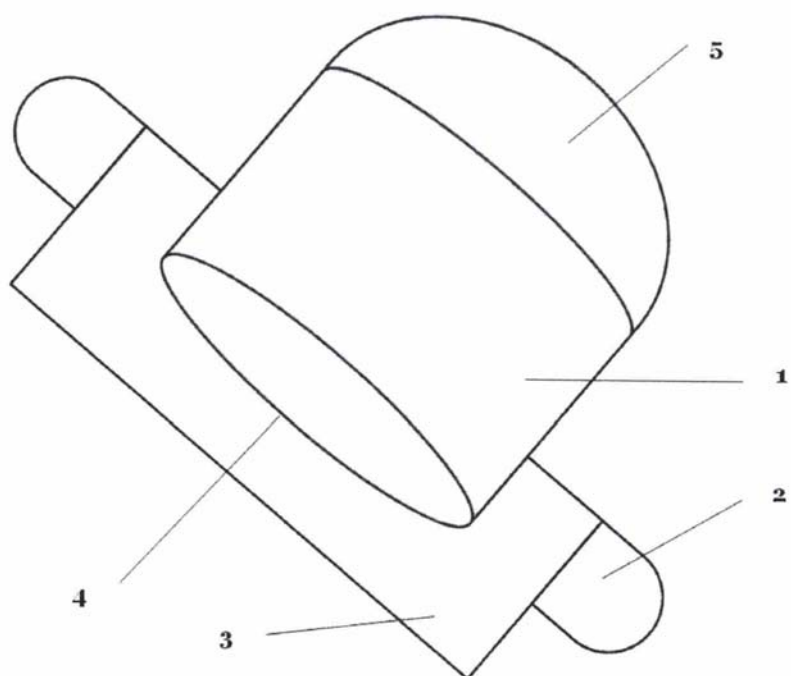


FIG.2