



ESPAÑA

0 0 0 4 1 9 8 1

10	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	258187		
		22	FECHA DE PRESENTACION		

MODELO DE UTILIDAD

10 DIC 1981

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
		31	NUMERO		

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			I.C. Cl.º B65D 85/00, A61J 1/00

54	TITULO DE LA INVENCION
	"Envoltorio para supositorios perfeccionado"

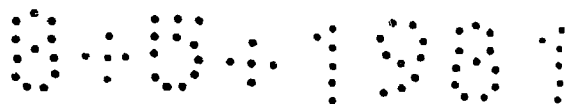
71	SOLICITANTE (ES)
	Dña María Asunción Estadella Sagrera

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Barcelona, Bajada de la Gloria, 47

72	INVENTOR (ES)
	la solicitante

73	TITULAR (ES)
	la solicitante

74	REPRESENTANTE
	Antoni Guilleumas Brosa

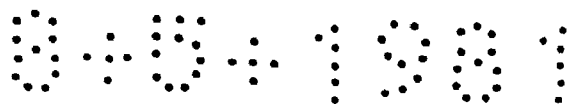


La presente invención consiste en un envoltorio para supositorios perfeccionado, cuya novedad radica, principalmente, en que mediante su uso se pueden introducir los supositorios en el ano sin que los dedos entren en contacto con ellos y, por añadidura, con el ano, lo que conlleva que los dedos no contaminen los supositorios y a la vez no queden contaminados por los gérmenes que indudablemente y por mucha que sea la limpieza, se ubican en el mentado orificio excretor del cuerpo humano.

Además del aspecto profiláctico aducido, con el concurso del envoltorio que nos ocupa queda eliminado otro inconveniente verdaderamente molesto, cual era que los dedos, al entrar en contacto con el supositorio, le comunicaban su calor, derritiéndolo, y por lo tanto impregnándose de la sustancia que lo constituye.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un envoltorio para supositorios que reúne las condiciones brevemente enunciadas.

En dichos dibujos, la figura 1 es una vista del envoltorio antes de proceder a su uso. La figura 2 es una sección en perspectiva del mentado envoltorio, al tiempo que la figura 3 muestra como tras haber verificado la apertura superior del envoltorio se introdu-

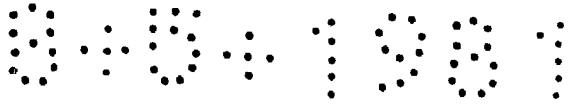


ce el dedo por la abertura inferior que presenta el mismo con objeto de empujar al supositorio y obligarle a introducirse en el ano. Finalmente, la figura 4 muestra un envoltorio semejante al representado anteriormente, pero en el que la soldadura superior que lo cierra está sustituida por un precinto.

De la observación de las figuras descritas se desprende que el envoltorio del supositorio 1, está constituido por un par de bolsas, una de ellas, externa, 2, que se presenta en posición invertida, es decir abierta inferiormente y cerrada en su parte superior, bien mediante una soldadura 3, bien mediante un precinto adecuado 4, como se observa en la figura 4. En el interior de la bolsa externa se ubica la otra bolsa 5, que contiene el supositorio 1, y que al contrario de la externa, se halla abierta superiormente.

Ambas bolsas, la externa y la interna, se conforman a partir de una sola lámina de plástico transparente, siendo solidarias la una de la otra. La consecución especificada puede verificarse de varias maneras pero no incidiendo ninguna de ellas en la finalidad y funcionalidad del modelo que se describe.

En concreto, en la figura 1, 2 y 3 se halla representado un envoltorio que superiormente está cerrado mediante la soldadura 3, lo que conlleva que, en esta realización concreta, se tenga que efectuar una segunda soldadura 6, a la altura de la parte superior



de la bolsa interna, y ello con el fin de que al cortar por debajo de la soldadura 3 con el fin de proceder al uso del supositorio, el dedo que lo empuja para introducirlo en el ano quede a salvo de entrar en contacto con el mismo, no tan solo por la bolsa que contiene el supositorio sino por impedírsele también la soldadura anteriormente especificada 6.

5. Por el contrario, en la figura 4 se halla representado un envoltorio que prescinde de la soldadura superior 3, quedando cerrada la bolsa externa tan sólo por los tramos de soldadura que parten de los vértices de la bolsa interna, que a su vez queda obstruída por el mentado precinto.

10. Ninguna de las dos versiones altera, en el aspecto estrictamente funcional, al envoltorio descrito, cuya originalidad intrínseca radica en el hecho de estar constituido por dos bolsas, una externa y otra interna, conteniendo esta última un supositorio, dado que una vez cortado el que presenta la soldadura, o bien desprecintado el que se halla protegido por el precinto, para extraer y colocar el supositorio se procede de igual manera, es decir, introduciendo el dedo por la abertura que inferiormente presenta la bolsa externa con el fin de comunicar un movimiento ascendente al supositorio ubicado en la bolsa menor y obligarlo a penetrar en el ano del paciente.

15. Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad los materiales, formas y dimensio-

8.00.1001

nes, tanto absolutas como relativas de los distintos elementos que intervienen en su consecución y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

4

. . .

4

REIVINDICACIONES

1. Envoltorio para supositorios perfeccionado, que se caracteriza por estar conformado por una bolsa de plástico transparente o cualquier otro material similar, que afecta posición invertida, esto es, que se halla abierta inferiormente y cerrada superiormente,
5. la cual conforma y ocluye en su interior otra bolsa que se halla cerrada por su parte inferior y abierta superiormente, ubicándose en esta última un supositorio, facilitando el envoltorio especificado, tras proceder
10. al corte de la parte superior de la bolsa externa, o bien arrancar el precinto de que puede ir provista en dicho lugar, la introducción del supositorio en el recto, y ello sin que los dedos entren en contacto con el ~~supositorio~~ ni con el ano, ya que introduciendo el
15. dedo por la abertura inferior de la bolsa mayor se imprime a la bolsa menor que contiene el supositorio un movimiento ascendente, penetrando éste en el recto.

2. Envoltorio para supositorios perfeccionado.

La presente memoria consta de seis hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Madrid, a - 8 MAYO 1987

MARIA ASUNCION ESTADELLA SAGRERA  
p.a.

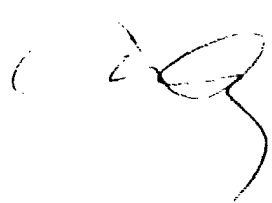




FIG.1

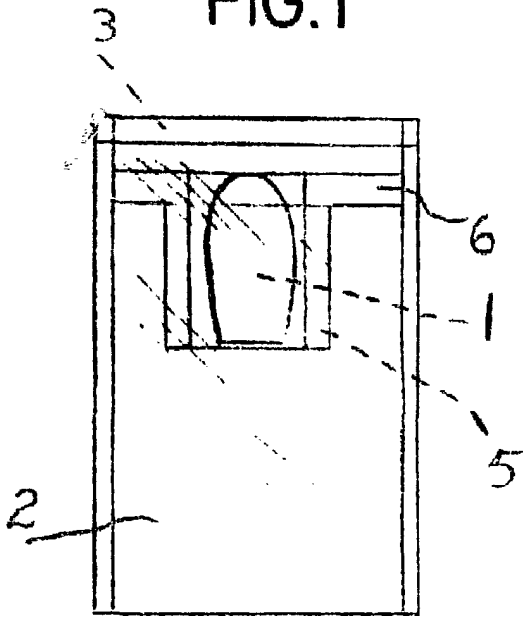


FIG.2

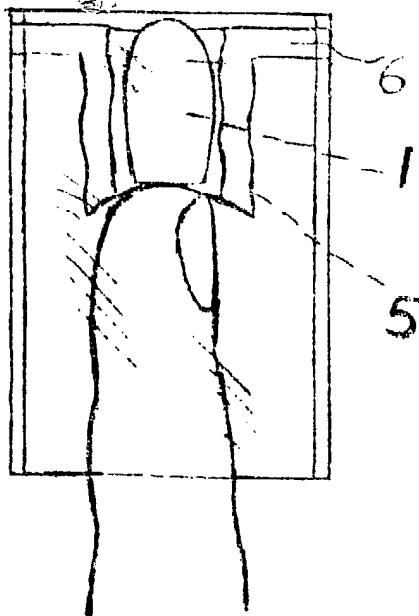
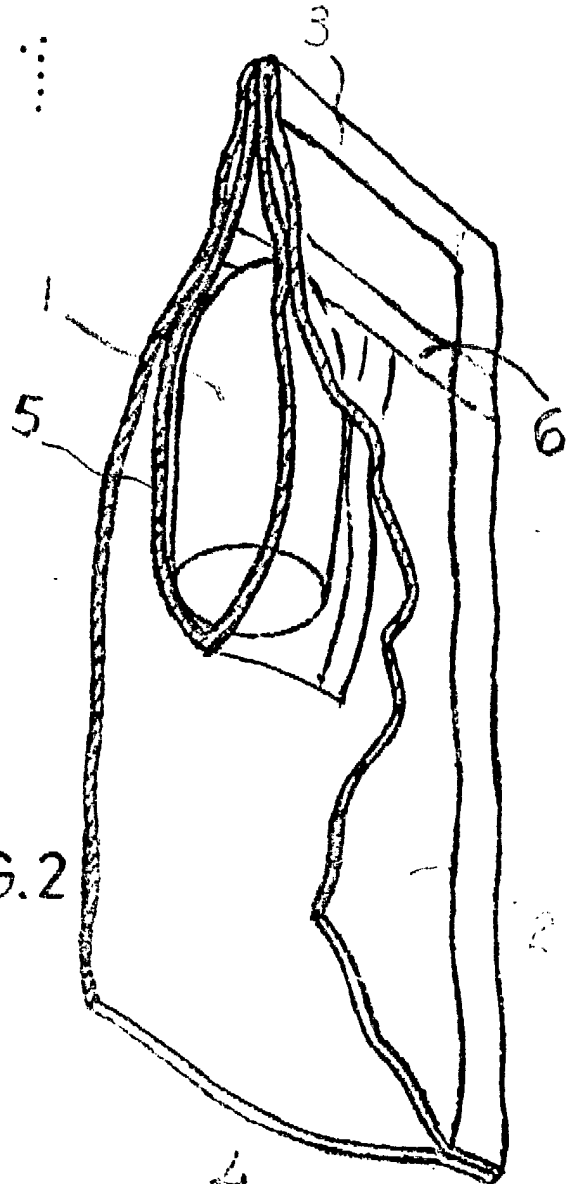


FIG.3

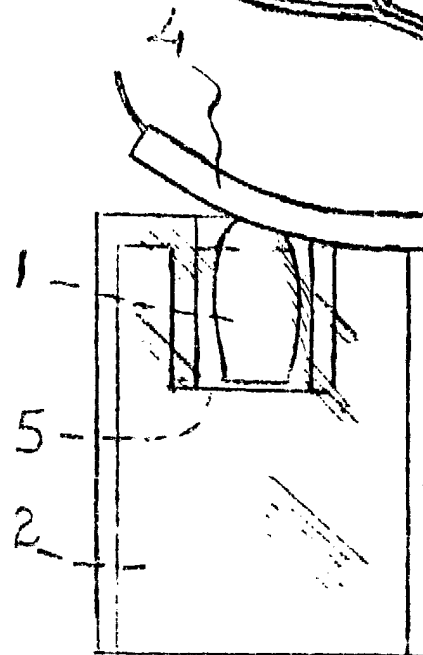


FIG.4

Madrid, a - 8 MAYO 1981  
María Asunción Estadella Sagrera  
p. a.