



15317

MEMORIA descriptiva del nuevo Modelo de Utilidad para elevar estómago y demás vísceras abdominales en caso de ptosis de las mismas presentado por D. Lorenzo Morillas Alvarez, médico colegiado n^o 6217, residente en Madrid calle de Fuencarral n^o 141, para su registro por 20 años.

Consiste, según se aprecia en el dibujo adjunto en una plancha de goma blanda, de forma aproximadamente arrimada y superficie lisa vista de frente (N^o 1), e incurvada con su convexidad central dirigida hacia atrás hacia el abdomen del paciente sobre que se aplica, con dos alabeos laterales inversamente incurvados con su convexidad hacia adelante para alojar ambos hipocondrios según se aprecia en el N^o 2 que representa dicha plancha vista de perfil con su incurvación central convexa hacia atrás (N^o 5) y sus alabeos laterales de convexidad anterior (N^o 6). Dicha plancha de goma (N^{os}. 1 y 2) tiene las siguientes dimensiones: longitud 24 centímetros y altura en su porción central 8 centímetros por 6 milímetros de grueso y va sujeta a un cinturón de tejido no elástico en ambos lados N^o 7 y elástico en su porción posterior N^o 8 de 6 centímetros de ancho y longitud adecuada a la cintura del paciente a que se adapta, abrochándose por medio de botones automáticos (N^o 9), dicho cinturón en sus porciones no elásticas va forrado de gamuza.

La plancha de goma desmontada se compone de dos mitades de igual forma de 3 milímetros de grueso cada una (N^{os}. 3 y 4), la posterior destinada a aplicarse directamente sobre el abdomen del paciente lleva a una distancia de 18 milímetros de su borde un canal excavado de un milímetro de ancho y profundo (N^o 10), destinada a alojar un anillo de acero flexible de forma también arrimada visto de frente (N^o 11) y un milímetro de diámetro, dicho anillo de alambre de acero flexible visto de perfil (N^o 12), ofrece una convexidad central hacia atrás



15317

35 y dos ligeros alabeos laterales convexos hacia adelante, sir-
viendo para dar a la plancha de goma su forma apropiada mirada
de perfil (N^o 2). La mitad anterior de la plancha de goma (N^o 4)
lleva en su cara destinada a ser adherida a la mitad posterior
un surco (N^o 13) de 1 milímetro aproximadamente de profundidad
destinado a alojar la porción mas anterior del cinturón (N^o 7)
de 3 centímetros de anchura en esta parte, que queda dentro de la
plancha al montarla lo mismo que el anillo de alambre N^{os} 11 y 12.

40 N O T A:

Se reivindican como Modelo de Utilidad los siguientes puntos

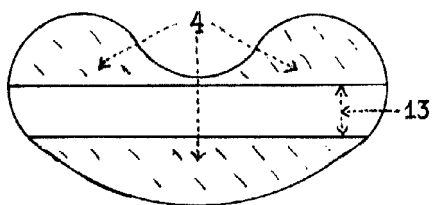
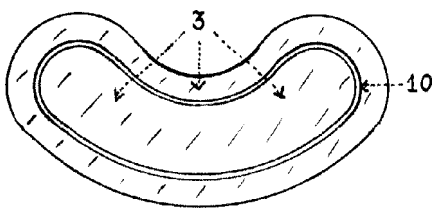
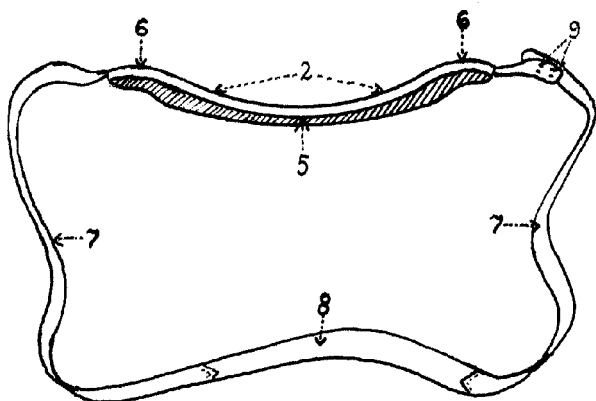
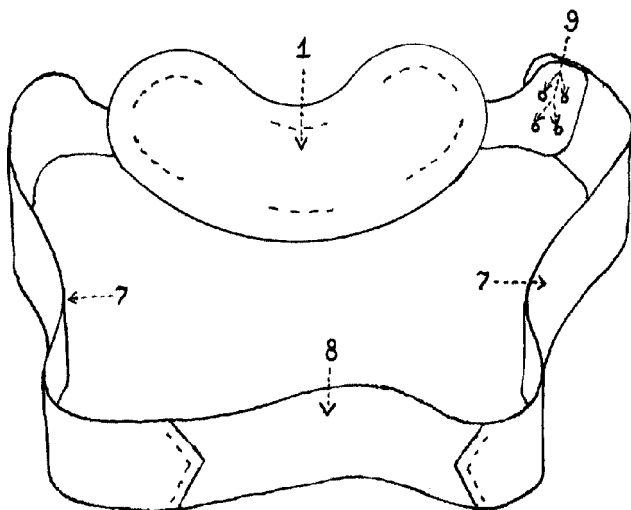
45 -1^o: La forma de la plancha de goma destinada a ejercer pre-
sión, arriñonada con su concavidad dirigida hacia arriba vista
de frente, y ondulada vista de perfil con su convexidad central
dirigida hacia atrás y sus mas suaves convexidades laterales di-
rigidas hacia adelante, con dimensiones de 24 centímetros de lon-
gitud por 8 de altura en su parte central y 6 milímetros de grueso.

50 -2^o: La estructura de dicha plancha consistente en dos mitades
de igual forma de 3 milímetros de grueso destinadas a ser adhe-
ridas alojando entre ambas, dentro del canal excavado en la poste-
rior el anillo de alambre de acero flexible destinado a darla for-
ma, así como la porción mas anterior del cinturón de 3 centímetros
de altura alojado en el surco de las mismas dimensiones labrado en
la cara posterior de la plancha situada anteriormente.

55 -3^o: El anillo de alambre de acero flexible de 1 milímetro
de sección de forma arriñonada y perfil ondulado destinado a ser
alojado dentro de la plancha de goma en el canal labrado en su
mitad posterior destinado a dar a dicha plancha de goma su forma
y perfil convexo hacia atrás en su parte central y sus alabeos la-
60 terales convexos ligeramente hacia adelante, a la par que una fle-
xibilidad y comodidad no alcanzada hasta la fecha.



15317



Novillo

1/4 DEL TAMAÑO NATURAL