

280238

MEMORIA DESCRIPTIVA

Don Valentin BROS JUNCADELLA.- B A R C E L O N A.-



230233

PATENTE DE INVENCION

por 20 años

por "Un procedimiento de fabricaci3n de gasas para curaciones"

a favor de Don Valentin BROS JUNCADELLA, de nacionalidad es-
paola, domiciliado en BARCELONA, calle Mendez Nufiez, n3 11

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una paten-
te de invenci3n cuyo objeto es un procedimiento mediante el
cual es posible obtener gasas para curaciones que presentan
sobre las hasta ahora empleadas con tales fines las ventajas
5 que del curso de la descripci3n de tal procedimiento que se
hace a continuaci3n se desprenden y que vienen a establecer
un notable perfeccionamiento del material de curas de que
se trata.

Consiste esencialmente el procedimiento objeto de la pa-
10 tente en tejer simultaneamente una pluralidad de telas, ge-
neralmente cuatro, mediante los respectivos hilos de urdim-
bre y trama que quedan superpuestas en el telar, interrumpien-
do de trecho en trecho e n separaciones previstas, tanto



en el sentido longitudinal como transversal del tejido, la formación de dicha pluralidad de telas para formar estrechas tiras de sarga batavia o de otro ligamento tupido del cual forman parte todos los hilos constituyentes de las diferentes gasas superpuestas de modo que queden establecidas porciones rectangulares del complejo de gasas delimitadas por el cruzamiento de las tiras longitudinales y transversales, resultando la pieza general tejida constituida por múltiples filas de cuadriláteros de gasas orillados, que son separados unos de otros por cortadura longitudinal de las tiras de tejido fuerte, que son debidamente esterilizadas y acondicionadas antes de entregarlas al mercado.

Como se comprende podrán ser muy variables los telares que se empleen para poner en práctica el procedimiento las fibras textiles de que se fabriquen las gasas, el número de las mismas que quedan acopladas en cada cuadrilátero, la anchura y el ligamento de las tiras separadoras que quedan orillando cada pieza fabricada, los métodos de corte empleados para separar los diferentes cuadriláteros de la pieza general de tela múltiple obtenida mediante tal forma de textura, las operaciones de esterilización o de impregnación con sustancias de acción desinfectante o curativa a que se sometan las gasas fabricadas, así como la forma de envasar las mismas para entregarlas al consumo.

Igualmente podrán variar las instalaciones y prácticas manuales o mecánicas que se empleen en la fabricación y cuantas circunstancias puedan concurrir en el desarrollo de las diferentes fases de realización del procedimiento siempre

2302330



el hecho de ser las gasas múltiples sometidas a una impregnación con desinfectantes o medicamentos.

3.- "Un procedimiento de fabricación de gasas para curaciones".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 30 de Julio de 1956.

P. p. de Don Valentin BROS JUNCADELLA,