



Dispositivos médicos

Separador para cirugía a través de la axila

Un grupo de investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA) ha desarrollado un separador dotado de una valva especialmente diseñada para llevar a cabo operaciones quirúrgicas de extracción de los ganglios de la axila en el tratamiento del cáncer de mama.

Oficina de
**TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA**
Sistema Sanitario Público de Andalucía



Descripción

Este dispositivo resuelve los problemas usuales en la manipulación del separador de Balfour, gracias a varias modificaciones de este dispositivo.

El separador de Balfour es un instrumento diseñado para su uso como complemento en laparotomías. También se utiliza en el campo de la ginecología.

El nuevo separador está dotado de una valva similar a la de Balfour pero modificada para adaptarla a su uso en la cirugía a través de la axila.



Propiedad Industrial/Intelectual

Esta tecnología está protegida mediante modelo de utilidad.



Objetivos

Este grupo de investigación está buscando establecer un acuerdo de licencia o un acuerdo de colaboración público-privado para el desarrollo de la tecnología.



Ventajas

Estas modificaciones permiten:

1. A diferencia de la valva de Balfour, donde los orificios para el acceso a través de la axila eran demasiado grandes, el dispositivo desarrollado permite una adecuada inserción a través de pequeños orificios.
2. Incluye una mejora opcional adicional que consiste en cambiar el mango habitual de la valva de Balfour por un mango más adecuado al uso para la cirugía a través de la axila.
3. Este dispositivo ha sido probado en más de 500 pacientes con excelentes resultados.



Clasificación

Categoría: Dispositivo médico
Patología: Salud en la mujer.