

PUERTO PARA LAPAROSCOPIA

Resumen de la oferta

Un grupo de investigación cordobés ha desarrollado un nuevo dispositivo para la cirugía laparoscópica. Este nuevo dispositivo médico mejora la práctica quirúrgica al ofrecer mejoras sustanciales respecto a los dispositivos actualmente en el mercado, concretamente, una novedosa constitución mejorada con relación a los puertos actualmente conocidos.

Descripción de la oferta

En la práctica quirúrgica la tendencia es la de utilizar técnica cada vez menos invasivas, por lo que el uso de técnicas laparoscópicas es cada vez más común.

La cirugía laparoscópica es una técnica quirúrgica de invasión mínima en la que el médico realiza la operación a través de una pequeña incisión de unos pocos centímetros. Para mantener abierta la incisión lo suficiente como para introducir por ella diferentes instrumentos, se conocen actualmente varios dispositivos o puertos.

Sin embargo, estos dispositivos tienen el inconveniente de limitar los grados de movimiento del instrumental en su interior, aumentar la fricción y dificultar la angulación del material.

Ventajas de la oferta

El dispositivo aquí descrito resuelve los problemas anteriores gracias fundamentalmente a que la pieza de entrada está hecha de **un material flexible** o distensible que proporciona un **mayor espacio de maniobra** para los instrumentos introducidos a través del puerto, que de este modo se pueden mover más libremente y con una mayor angulación. Una ventaja más del puerto de la invención es que, al estar formado por **dos piezas diferenciadas**, permite la retirada o **extracción** de especímenes o material biológico.

Propiedad industrial Intelectual

Esta tecnología está protegida mediante una **solicitud patente nacional española**.

¿Qué se busca?

El grupo de investigación busca un acuerdo de licencia de explotación.

