



# Cirugía Española



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## V-113 - RECURSOS TÉCNICOS DE AYUDA CON UN SEPARADOR EN LA CIRUGÍA DEL COMPARTIMENTO ABDOMINAL SUPERIOR

*Olivares Pizarro, Sergio; Herrera Cabrera, Vicente; Peláez, Carmen; Pertejo Muñoz, Elsa; Bra, Eneida; Ortega, Ricardo; Corrales, Silvio; Rodríguez Prieto, Ignacio*

*Hospital Universitario Infanta Cristina de Parla, Parla.*

### Resumen

**Introducción:** La función de un separador es cumplir eficientemente su función además de no ser lesivo sobre las estructuras orgánicas. Presentamos unos gestos que pueden ser útiles ante complicaciones durante el acto quirúrgico.

**Objetivos:** Utilización multifuncional de un instrumento para facilitar la cirugía del compartimento abdominal superior.

**Métodos:** Técnicas quirúrgicas sobre el compartimento abdominal superior.

**Resultados:** Es de fácil colocación a través de un trocar de 5 mm, que es reutilizable posteriormente en otro puerto. La posición del separador es intercambiable entre los distintos puertos. Sus componentes romos y poco rígidos le dotan de la solidez necesaria, a la vez de flexibilidad, para su función. Como objetivo secundario podemos utilizarlo como una pinza, salvo la función de prehensión, tanto abierto como cerrado, en estructuras laxas o sólidas. Se adapta perfectamente a órganos huecos impidiendo su deslizamiento, favoreciendo que el órgano hueco descansa sobre sus espacios (aún con contenido en su interior). Se puede utilizar también en órganos grapados sin temor a que interaccione con las grapas. Permite poner en tensión, al mismo tiempo que separar, tumores sin dañarlos, o estructuras orgánicas vecinas a ellos, con la posibilidad de intercambiar su posición con las pinzas desde el mismo ángulo; favoreciendo la disección quirúrgica, e inclusive continuar con maniobras quirúrgicas a través de sus huecos, sin tener que reposicionar el campo. Estas ventajas pueden ser de mayor ayuda en pacientes obesos. Facilita la disección posterior del hiato, y el paso de la cinta para su tracción, dejando ambas manos libres del cirujano, para realizar más rápido este paso, o deprimir estructuras vecinas. Otra alternativa por sus características flexibles es su utilización en procesos adherenciales, como contra tracción de la pared abdominal. Por otro lado, es de gran ayuda en la disección y movilización de órganos sólidos como hígado o bazo. Más aún podemos disponer de una función de pseudoprehensión en tumores de moderado tamaño facilitando su tracción para la disección parenquimatosa.

**Conclusiones:** las imágenes del vídeo permiten demostrar que es un instrumento útil, de gran ayuda, que puede cumplir varias funciones y por ende de un alto coste beneficio.