



Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia



P-533 - ABORDAJE TORACOSCÓPICO EN ROTURA DIAFRAGMÁTICA ASOCIADA A TRAUMATISMO CERRADO

Fernández Sánchez, Ana Isabel; González Sánchez, Antonio; Romacho López, Laura; Aranda Narváez, Jose Manuel; Sánchez Pérez, Belinda; Santoyo Santoyo, Julio

Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga.

Resumen

Introducción: La rotura diafragmática es una lesión asociada principalmente a traumatismos abiertos de la transición toracoabdominal, pero que también puede relacionarse con traumatismos cerrados. La ausencia de diagnóstico adecuado y tratamiento correcto se relaciona con un aumento de morbilidad tardía por el desarrollo de hernias diafragmáticas en el medio y largo plazo. El tratamiento puede realizarse tanto por abordaje abdominal como por abordaje torácico, aportando cada uno de ellos ventajas e inconvenientes. Presentamos un caso de rotura diafragmática por traumatismo toracoabdominal cerrado tratado mediante toracoscopia.

Caso clínico: Presentamos el caso de un paciente sin antecedentes de interés, que tras un traumatismo por aplastamiento con su propio vehículo es trasladado al Servicio de Urgencias de nuestro hospital. A su llegada se encuentra asintomático y con estabilidad hemodinámica. Se realiza un body-TC en el cual se objetiva un defecto diafragmático de 1 cm en cúpula posterior izquierda con herniación de contenido abdominal de densidad grasa, sin otras lesiones añadidas. Se realiza intervención quirúrgica urgente mediante abordaje toracoscópico con intubación selectiva evidenciando una laceración diafragmática posterior de 1 cm que se repara mediante sutura con hilo no reabsorbible monofilamento, sin drenaje torácico. El paciente fue dado de alta sin incidencias en segundo día posoperatorio.

Discusión: A pesar de que no existe suficiente evidencia publicada sobre la mejor vía de abordaje para las lesiones diafragmáticas, la toracoscopia permite una adecuada visualización de este sin la interposición de vísceras abdominales y evita la posibilidad del desarrollo de un neumotórax a tensión como complicación del abordaje laparoscópico abdominal. La reparación toracoscópica es una vía segura y eficaz para el tratamiento de las lesiones diafragmáticas traumáticas.