



La imagen del mes

Valoración de la integridad esfinteriana mediante ecografía endoanal intraoperatoria tras traumatismo perianal por asta de toro

Assessment of Sphincter Integrity Using Intraoperative Endoanal Ultrasound After Bull Horn Injury to the Perianal Area

Ander Timoteo Delgado*, Laia Falgueras Verdaguer, Anna Pigem Rodeja y Ramon Farres Coll

Unidad de Cirugía Colorrectal, Hospital Universitario de Girona Josep Trueta, Girona, España



Figura 1

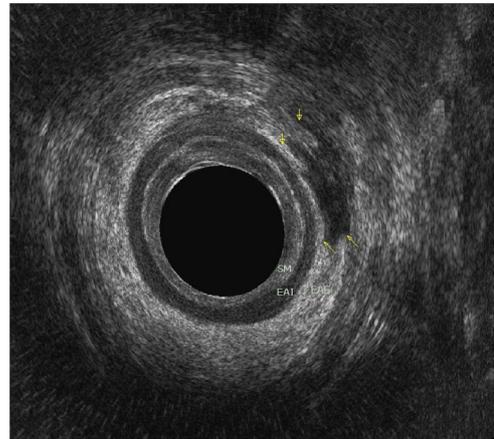


Figura 2

Paciente varón de 61 años con traumatismo perianal por asta de toro. Se realiza una exploración bajo anestesia para descartar lesiones secundarias y se observa una herida incisocontusa perianal próxima al aparato esfinteriano (fig. 1). Al tacto rectal no se palpan disrupciones de la pared rectal y la rectoscopia descarta lesiones completas de la mucosa. Se complementa el estudio con ecografía endoanal para valorar la integridad esfinteriana, apreciándose un trayecto ascendente pararectal izquierdo con una laceración del esfínter anal externo, de menos de 50, en canal anal medio (flechas) con integridad, en toda su extensión, del esfínter anal interno (fig. 2). Debido a las características sépticas de la lesión y el grado de la misma (Grado 3 a) se decide no realizar reparación esfinteriana primaria, completando la cirugía con un desbridamiento amplio y lavado exhaustivo. El paciente es dado de alta a las 48 h. En el seguimiento no presenta alteraciones en la continencia. Concluimos que la ecografía endoanal intraoperatoria es una herramienta útil para la valoración de defectos esfinterianos tras traumatismos perianales.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: andertimoteo@gmail.com (A. Timoteo Delgado).

<https://doi.org/10.1016/j.ciresp.2020.05.034>

0009-739X/© 2020 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.