



Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia



P-038 - CLASIFICACIÓN DE LAS HERIDAS POR ASTA DE TORO: A PROPÓSITO DE UN CASO

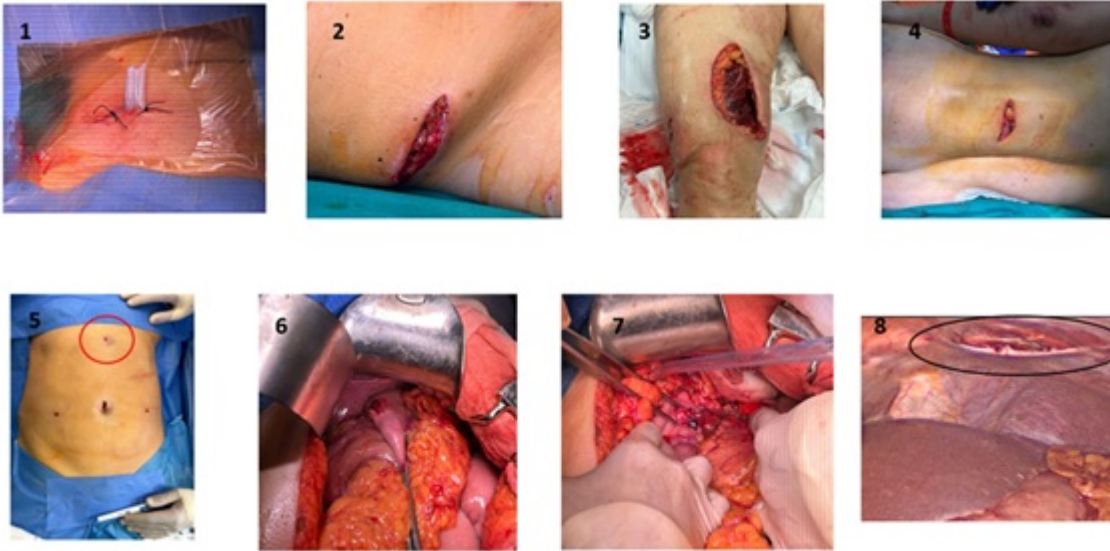
Casanova, Alvaro; Pérez-Flecha, Marina; Medina Pedrique, Manuel; Avilés Oliveros, Adriana; Morejón, Sara; Alvarado, Gabriela; de Luca, Marcello; García Ureña, Miguel Ángel

Hospital de Henares, Coslada.

Resumen

Introducción: Las heridas por asta de toro son aquellas lesiones producidas por acción directa del cuerno del animal. Estas heridas presentan características diferentes a otros traumatismos, incluyendo trayectorias múltiples, destrucción tisular marcada y elevado riesgo de infección. La clasificación precisa de estas heridas es esencial para un adecuado manejo terapéutico. Describimos la clasificación de las heridas por asta de toro según su morfología, profundidad y gravedad, a través de un caso clínico

Caso clínico: Se trata de una mujer de 46 años que acude a urgencias tras ser embestida múltiples veces por un toro durante las fiestas municipales de su localidad. Al encontrarse hemodinámicamente estable se realiza un TC, presentando este abundante neumoperitoneo, líquido libre y múltiples trayectos de entrada a la cavidad abdominal. A la exploración presentaba un "Puntazo" a nivel yugular izquierdo (1), un "Puntazo corrido" (2) a nivel lumbar posterior derecho, múltiples "cornadas", una a nivel del muslo izquierdo con una fractura diafisaria femoral asociada (3) y otra a nivel lumbar posterior izquierda con exposición de grasa que impresiona de ser retroperitoneal (4) y por último presentaba a nivel su xifoideo una lesión incorrectamente descrita inicialmente como una "Cornada envainada" (5). Tras la exploración en quirófano se observó una perforación gástrica (6,7) de ambas caras, siendo el orificio de entrada la cornada lumbar posterior izquierda y la salida la erróneamente diagnosticada como "cornada envainada" siendo en realidad una "herida con despiste" (8). Las heridas producidas por asta de toro se pueden clasificar en dos grupos: 1) No penetrantes. Varetazo: lesión cerrada que se produce por la pala del cuerno. Cornada envainada: cuando el pitón entra en contacto con la superficie en posición relajada penetrando en la piel y aponeurosis, sin producir solución de continuidad en estas. 2) Penetrantes. Puntazo: es la lesión circular producida por la punta del pitón, que produce únicamente apertura de la piel y tejido subcutáneo. Si esta fuese alargada en varios centímetros recibe el nombre de "puntazo corrido". Cornada: Viene definida por la lesión producida por el asta que penetra aponeurosis y afecta a planos profundos. Cabe mencionar las "heridas con despiste": Aquellas producidas por el cuerno del toro cuyo orificio de entrada se encuentra alejado al foco traumático más significativo.



Discusión: El correcto conocimiento de la clasificación de las heridas por asta de toro permite una mejor comprensión de su complejidad y guía el abordaje terapéutico. Las cornadas representan un desafío quirúrgico debido a su impredecible trayectoria y la posibilidad de afectar estructuras vitales. La identificación temprana y el tratamiento adecuado son cruciales para reducir la morbilidad y mortalidad asociadas. Una clasificación detallada de las heridas por asta de toro es esencial para su manejo efectivo. La comprensión de las características específicas de cada tipo de lesión facilita la toma de decisiones clínicas y quirúrgicas, al facilitar la comprensión del mecanismo de acción y la posible trayectoria del cuerno contribuyendo a una mejor atención al paciente y a la reducción de complicaciones.