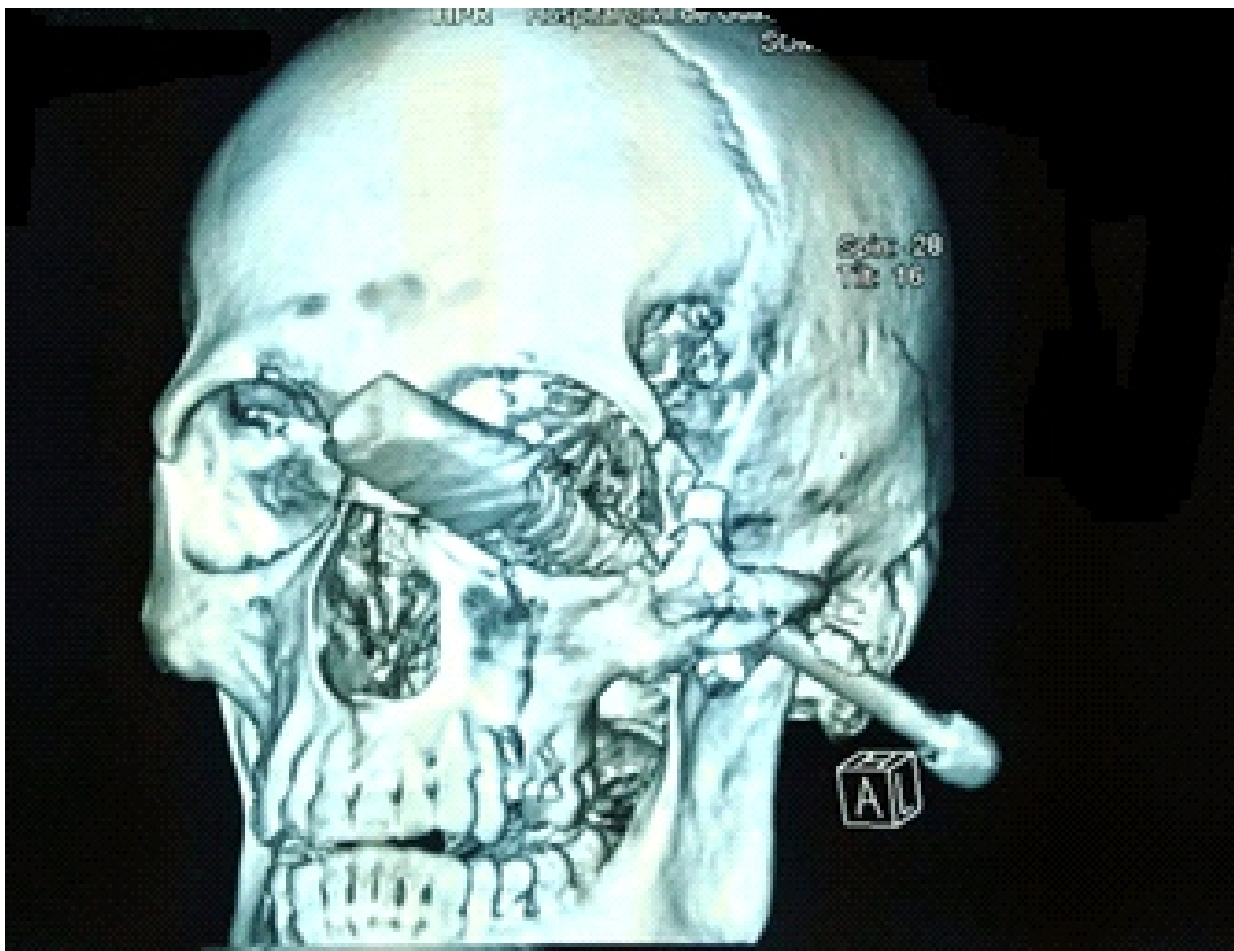




Traumatismo orbitario autoinfringido con arma de fuego por mal funcionamiento del armamento

Castellanos-Franco Tania Elizabeth, Bricia-Toné Carlón Cortés



Descripción de la imagen

Paciente acude por presentar traumatismo ocular contuso, fracturas orbitarias y cuerpo extraño intraorbitario ojo izquierdo; el cual se auto infringe con arma de fuego utilizada para la caza de conejos, al intentar disparar, el cerrojo de dicha arma sale proyectado hacia atrás produciendo la lesión antes mencionada. Tac de órbita: cuerpo extraño en cavidad orbitaria ojo izquierdo, se aprecia fractura del piso de la órbita así como de la pared lateral y malar de la misma. Es ingresado por el servicio de oftalmología y se realiza exploración bajo anestesia retirando cuerpo extraño, encontrando pérdida de la anatomía palpebral e integridad de globo ocular. A la exploración oftalmológica se encuentra AV OD 20/20, OI percibe luz discrimina colores; OD: sin

alteraciones. OI: pérdida de la anatomía palpebral superior e inferior, quemosis hemorrágica, desepitealización corneal, hipema grado IV; eco B con retina aplicada y hemovitreo denso. Se realiza cirugía de reconstrucción palpebral; a la semana postquirúrgico se identifica desprendimiento de retina, paciente se niega a nueva cirugía, agudeza visual final percibe luz discrimina colores, función palpebral conservada.

Referencias bibliográficas:

1. Shang SL, et al. The relationship between ocular trauma and substance abuse in emergency department patients. *Am J Emerg Med.* 2017 Jul 8.
2. Thelen J, et al. Acute ocular traumatic injury: what radiologist should know. *Emerg Radiol.* 2017 Jun 17

Unidad Oftalmológica de Alta Especialidad "Pablo Jiménez Camarena" Hospital Civil de Guadalajara, Guadalajara, MX

Autor para correspondencia

Tania Elizabeth Castellanos Franco, Unidad Oftalmológica de Alta Especialidad "Pablo Jiménez Camarena" Hospital Civil de Guadalajara, Hospital 278, Col. El Retiro, Guadalajara, Jalisco, México.

Contacto al correo electrónico: castellanos.franco.tania@gmail.com