



FRACTURA-LUXACIÓN DEL SEMILUNAR DESPLAZADA Y FRACTURA DE RADIO DISTAL IPSILATERAL

Autores: Sánchez Delgado, Adriana; Cristina Muñoz Romero

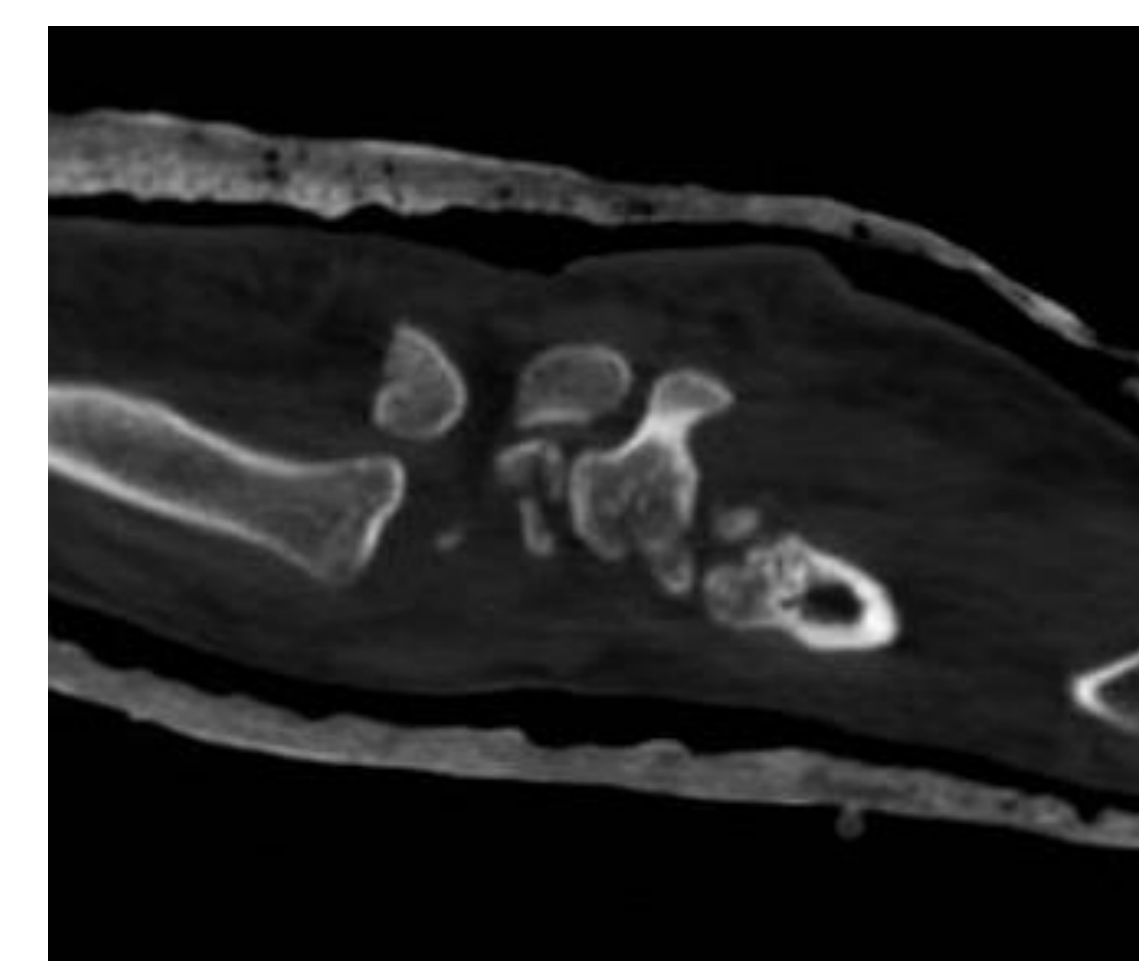
Institución: Hospital Regional Universitario de Málaga

OBJETIVOS

Se presenta el manejo y evolución de un paciente con fractura-luxación del semilunar junto con fractura de radio distal ipsilateral.

MATERIAL Y MÉTODOS

- Hombre de 20 años que tras sufrir accidente de moto en septiembre de 2024 presenta fractura de radio distal, fractura-luxación del semilunar, fractura del ganchoso y piramidal derechos. Además, presentaba fractura de Chance a nivel de D2 con compromiso del canal medular.
- A la exploración presentaba gran edema y deformidad de muñeca y carpo. Se realizó una radiografía, se redujo la fractura, se inmovilizó con un yeso antebraquial abierto y se realizó un TC.
- Tras haber mejorado la situación general del paciente en UCI, se realizó reducción y OS de la FRD mediante placa anatómica de 3 orificios a través de un abordaje de Henry modificado. Posteriormente, se localizó un fragmento del semilunar a unos 3- 4 centímetros proximal a este. Tras reducir dicho fragmento, se realizó OS con tornillo DHS. El ganchoso y el piramidal se trataron de forma conservadora. Se comprobó la estabilidad del carpo y se inmoviliza con férula antebraquial.



RESULTADOS

Debido a la afectación neurológica de la fractura vertebral, tras realizar las correspondientes cirugías, fue dado de alta al Hospital Nacional de Paraplégicos de Toledo para continuar con tratamiento rehabilitador. Se retiró la férula a las 2 semanas de la cirugía, herida con buen aspecto y sin complicaciones hasta el momento. Ha comenzado el tratamiento rehabilitador con buenos resultados.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIÓN

Las fracturas y lesiones del carpo pueden pasar desapercibidas, de ahí la importancia de realizar pruebas complementarias como TAC o RMN ante traumatismos de alta energía.

Comprobar la estabilidad carpiana es de suma importancia. Es probable la aparición de artrosis a corto-medio plazo, por lo que se deberán de hacer revisiones sistemáticas y abordar posibles secuelas futuras.