



Radiología



TC CRANEAL URGENTE: CUÁNDO, CÓMO Y QUÉ

S. Lojo Lendoiro, J. Sánchez Carvajal, R. Virués Vázquez, M.N. Iglesia Chaves, A.F. Ruiz Guerrero y M. Gallego Riol

Hospital de Mérida, Mérida, España.

Resumen

Objetivos docentes: Repasar las indicaciones para la realización de un TC craneal urgente. Revisar la planificación del estudio en función de la patología que queramos buscar. A través de imágenes, repasar cuales son las patologías más frecuentes que nos encontramos en un estudio urgente de TC craneal.

Revisión del tema: La TC craneal es la prueba radiológica urgente más realizada tras la radiología simple. Solicitada no solo desde el Servicio de Urgencias, sino también desde la planta, la realización de estos estudios es habitual durante las guardias, por lo que es indispensable tener claros los criterios de indicación de dicha prueba. La TC craneal se realiza para el diagnóstico de una amplia variedad de patologías, que abarcan desde el traumatismo craneoencefálico, al accidente cerebrovascular isquémico o al tumor, es imprescindible saber qué se busca a la hora de planificar el estudio y tener muy claro qué diagnóstico diferencial contemplamos. En el presente trabajo realizamos un repaso transversal de la patología más frecuente que nos encontramos en estos estudios urgentes, insistiendo en qué debemos buscar, qué signos son importantes y qué es imprescindible reflejar en el informe radiológico.

Conclusiones: Es imprescindible el conocimiento de los criterios de indicación de TC craneal urgente, así como del amplio diagnóstico diferencial al que nos enfrentamos para realización de un informe preciso y correcto.