



Radiología



0 - TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO: UN PROCESO DINÁMICO

D. Gorostiza Laborda, O. Rodríguez San Vicente, R. Villoria Alonso y B. Iturre Salinas

Hospital de Cruces, Barakaldo, España.

Resumen

Objetivo docente: Realizar una revisión iconográfica de los hallazgos de imagen en el traumatismo cráneo-encefálico centrándonos fundamentalmente en la evolución de las lesiones en el tiempo.

Revisión del tema: El traumatismo craneoencefálico supone la primera causa de muerte e incapacidad en menores de 45 años. Desde el punto de vista cronológico, los hallazgos se pueden clasificar en lesiones primarias y secundarias. Las lesiones primarias son aquellas que se producen inmediatamente y como causa del impacto mientras que las lesiones secundarias se producen como consecuencia de la respuesta fisiológica al daño inicial o como complicación del mismo, pueden aumentar la lesión inicial o provocar nuevas lesiones y son potencialmente previsibles. Esta clasificación sin embargo, es arbitraria ya que las lesiones en el traumatismo craneoencefálico no son estables y pueden evolucionar hacia la gravedad en un espacio de tiempo muy corto. Presentamos una revisión de los hallazgos radiológicos del TCE centrándonos fundamentalmente en la evolución de las lesiones en el tiempo.

Conclusiones: Las lesiones producidas por en el traumatismo cráneo-encefálico no son estables y pueden variar hacia la gravedad en un espacio muy corto de tiempo por lo que la exploración radiológica no debe ser demorada.