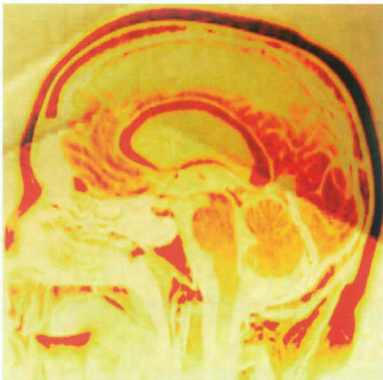


El trauma craneoencefálico en imágenes



Autor:

Yuri Vladimir Valdivieso Villena

Médico Cirujano

El trauma craneoencefálico puede presentar una gran variedad de lesiones, signos y síntomas así como una diversa gama de imágenes en los exámenes radiológicos en general; no necesariamente las imágenes más impactantes son las que conllevan un peor pronóstico, y sin embargo estas pueden orien-

arnos, confirmar o descartar un diagnóstico. A continuación se presentan una serie de 5 casos ejemplo de esta situación, que fueron atendidos en el Servicio de Emergencia, división de Cirugía del Hospital Regional Docente Las Mercedes de Chiclayo entre enero y abril del 2005.

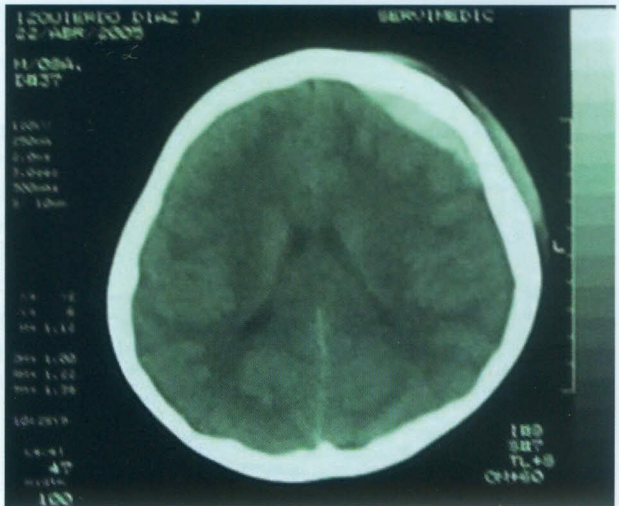
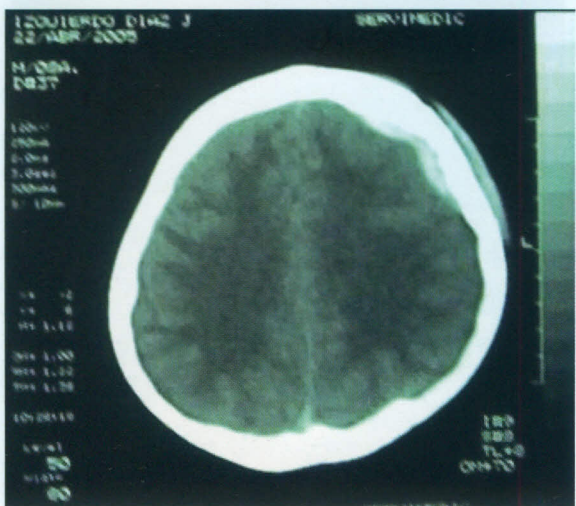
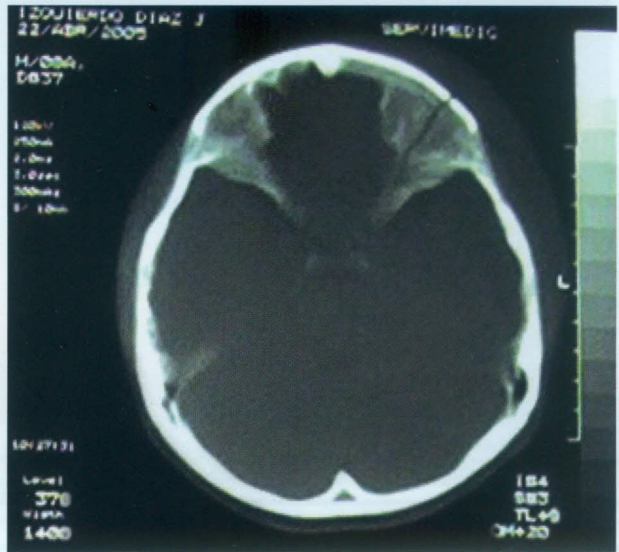
CASO N° 01

El presente caso corresponde a una mujer de 38 años con antecedente de accidente de tránsito aproximadamente 14 horas antes de ingreso, al examen ECG:08, anisocoria, Babinski; (+) bilateral, ROT aumentados bilateralmente, con alteración de la frecuencia respiratoria y cardiaca. La tomografía cerebral muestra un gran hematoma en hemisferio cerebral izquierdo con desviación de la línea media. Esta imagen, aunque mucho más frecuente en las enfermedades cerebro-vasculares, también la pudimos comprobar en el TEC.

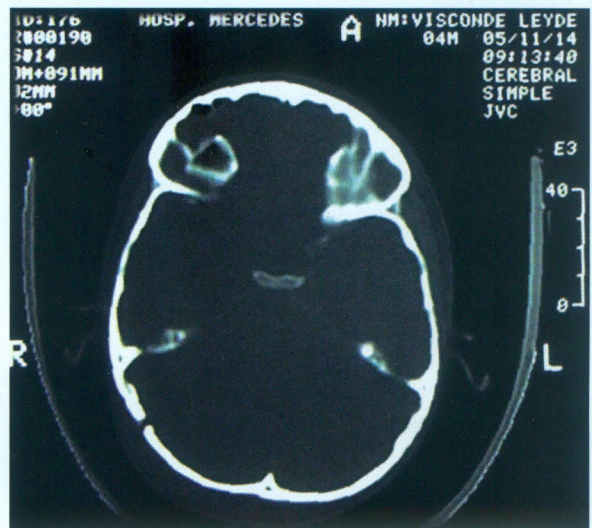
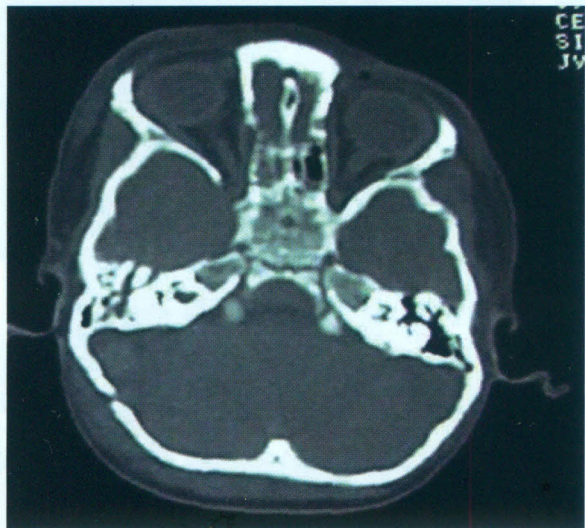
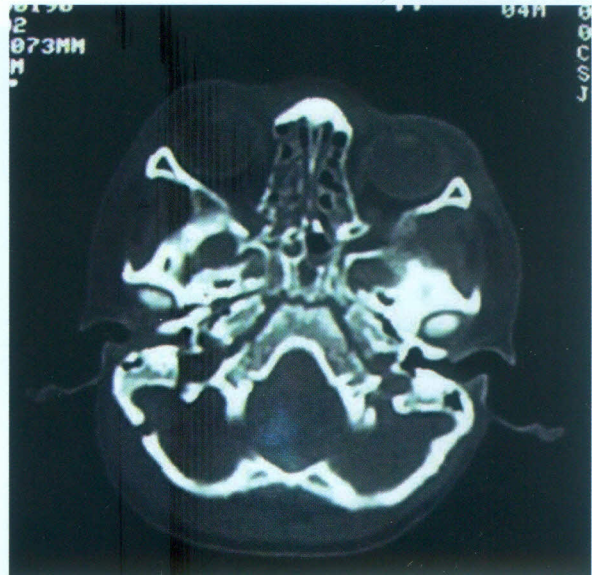


CASO N° 02

Paciente varón de 10 años de edad que aproximadamente 8 horas antes de ingreso sufre caída de escaleras golpeándose región frontal izquierda, al examen físico presentaba "signo de ojo de mapache" en ojo izquierdo, ECG:15, y examen neurológico sin alteraciones. La radiografía de cráneo muestra fractura frontoparietal izquierda. La tomografía cerebral muestra hematoma epidural en región frontoparietal izquierda y fractura en misma zona, además un corte preciso a nivel del techo de la órbita muestra fractura de techo de la órbita izquierda y gran edema de partes blandas periorbitarias.

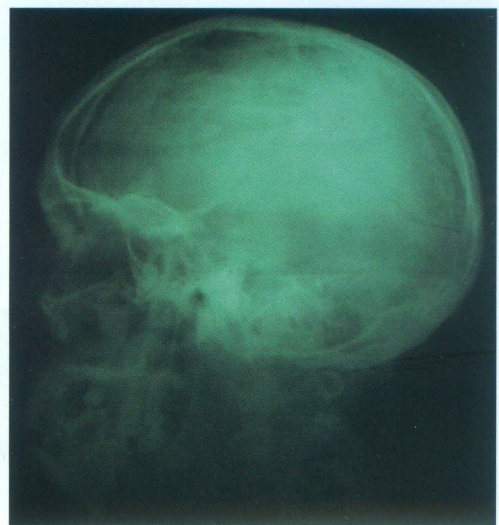


Caso N° 03 (continuación)

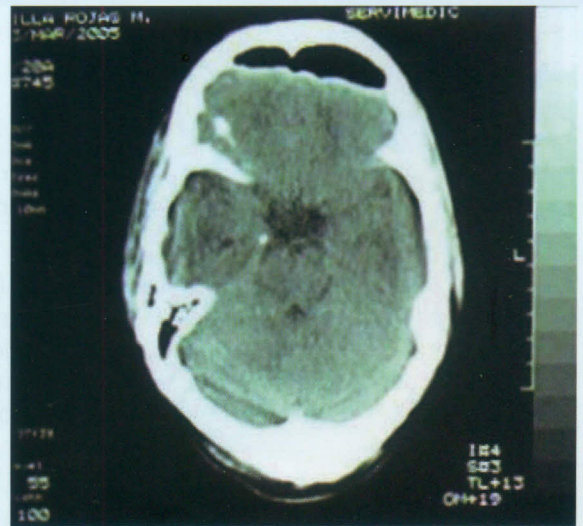
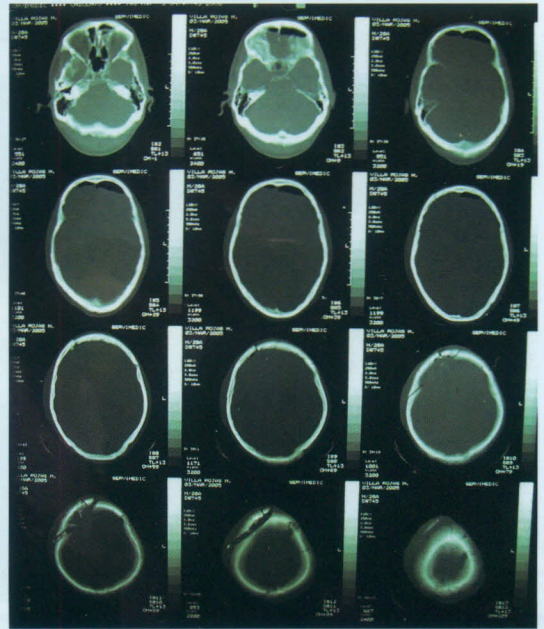
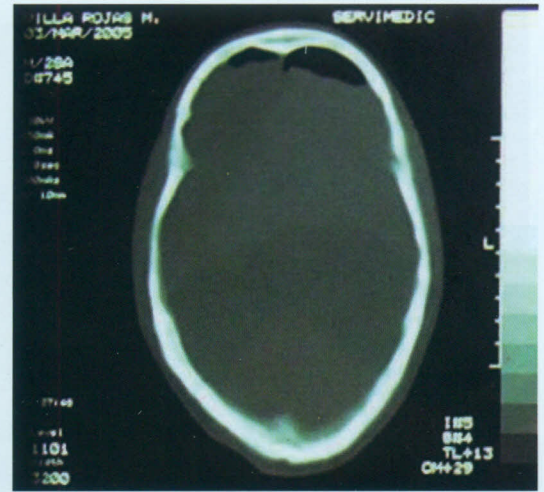
**CASO N° 04**

Paciente varón de 23 años con antecedente de traumatismo craneal con arma contundente (machete) aproximadamente 3 días antes de ingreso.

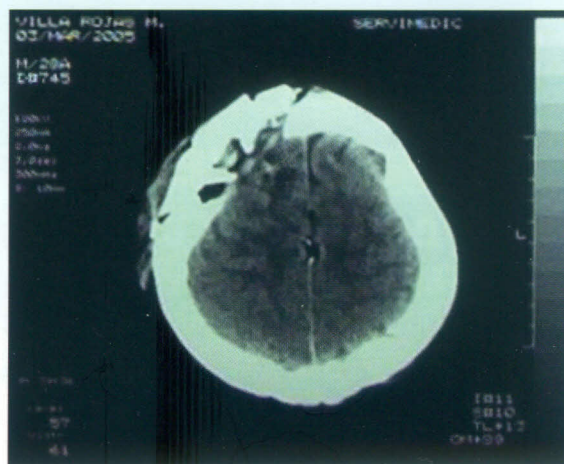
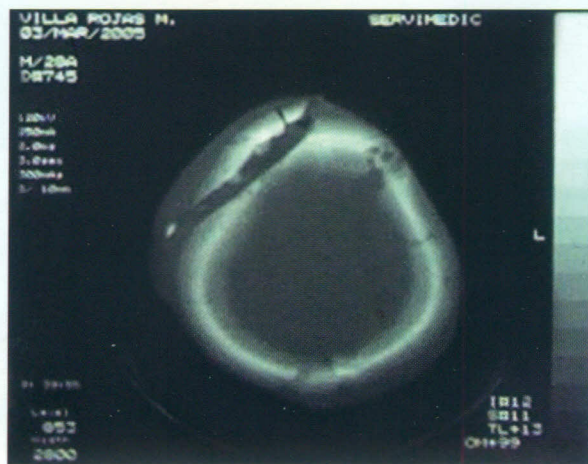
Al examen muestra cortes, hematomas y fracturas (crepitación ósea) en múltiples zonas del cráneo. La tomografía cerebral muestra contusión hemorrágica en lóbulo frontal derecho subyacente a fractura ósea conminuta, signos de neumoencefalía, ganglios basales, sistema ventricular y cisternas normales.



Caso N° 04 (continuación)



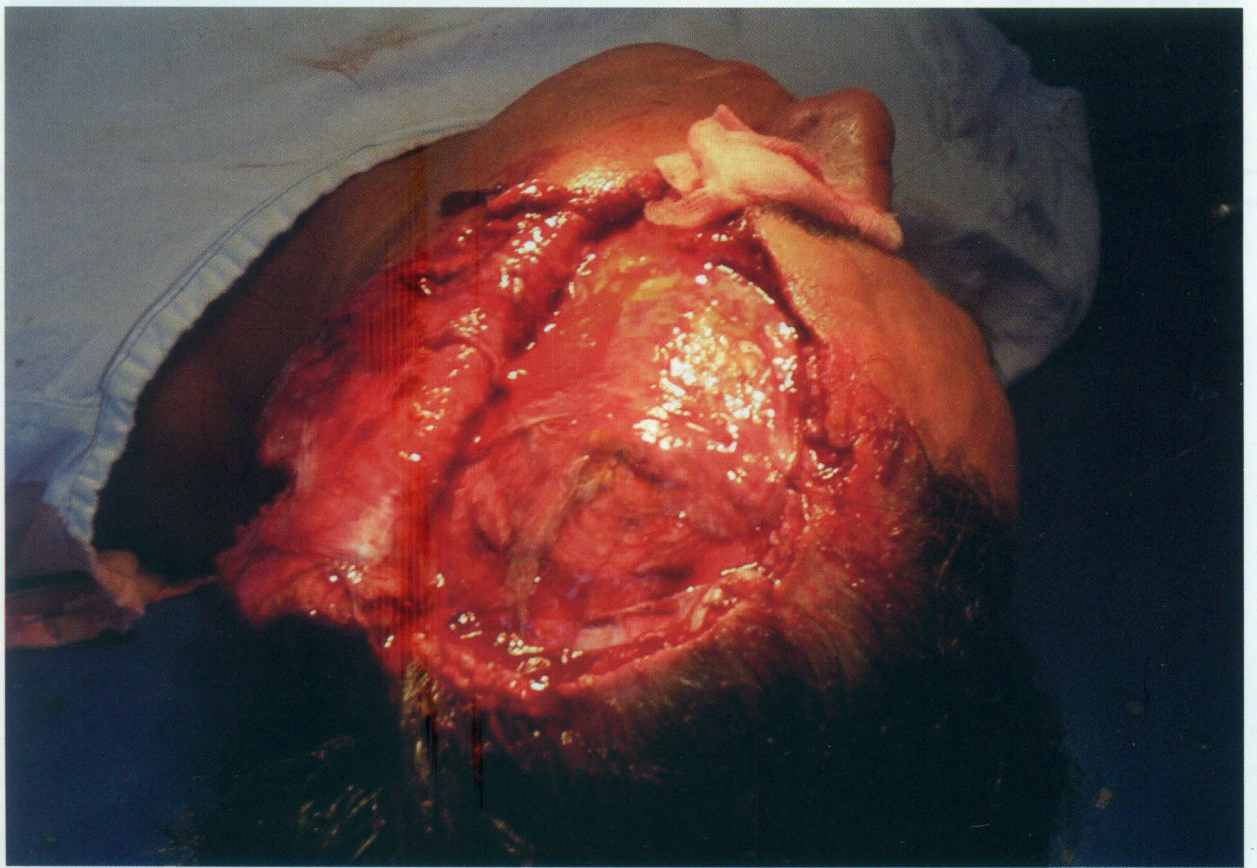
Caso Nº 04 (continuación)

**CASO Nº 05**

Paciente varón de 27 años con antecedente de accidente de tránsito mientras conducía motocicleta aproximadamente 15 minutos antes de ingreso. Las imágenes muestran lesión en *scalp* (colgajo) que abarcaba toda la zona parieto-temporal derecha; al examen no mostraba ningún déficit neurológico.



Caso N° 05 (continuación)



Nota: Se obtuvo el respectivo consentimiento informado para la toma y publicación de todos los datos y fotos presentados en este artículo.