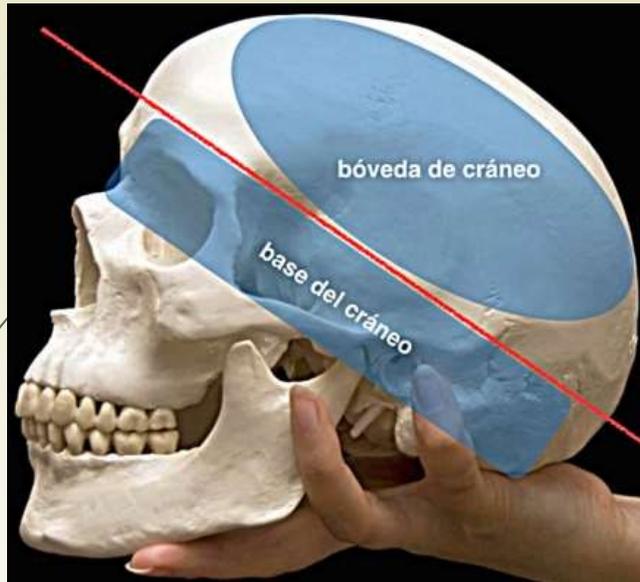


➔ FRACTURAS DE LA BASE DEL CRÁNEO



L.E.I. NANCY DOMINGUEZ TORRES

FRACTURAS BASALES

- Es la forma más grave fractura de cráneo, ya que afecta el hueso que forma la base del cráneo.
- Localización mas común base craneal anterior (fronto etmoidales) y base craneal media (peñasco)



FRACTURAS DE BASE DE CRÁNEO

- Manifestaciones clínicas dependen del sitio de la fractura.
- Fracturas compuestas → Meningitis post-traumática
- Base del cráneo
- Techo de la orbita → Frontal
- Lámina cribiforme → Etmoides
- Esfenoides
- Porción petrosa y escamosa → Temporal
- Occipital

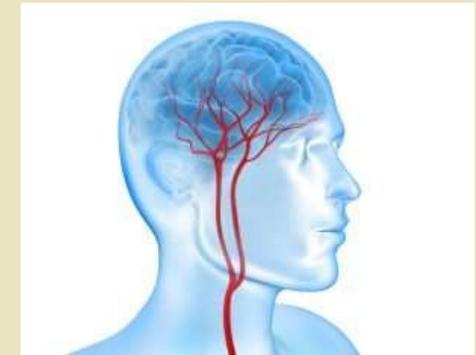


FRACTURAS DE BASE DEL CRANEO

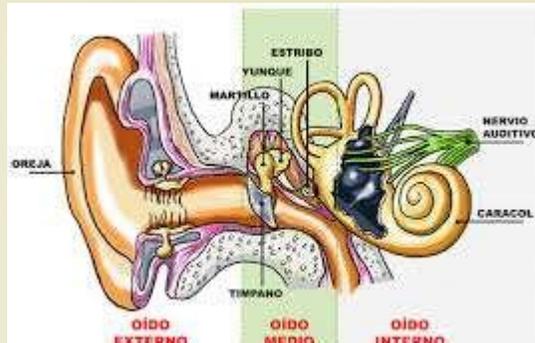
- Requieren un traumatismo más severo, dada la arquitectura especialmente resistente de la base del cráneo. Por su estructura anatómica, pueden producirse varios tipos de lesiones:



RINORRAQUIA U
OTORRAQUIA



LESION DE PARES
CRANEALES (VII- VIII)



LESIONES VASCULARES

Se puede sospechar fractura de base atendiendo a **signos indirectos**:

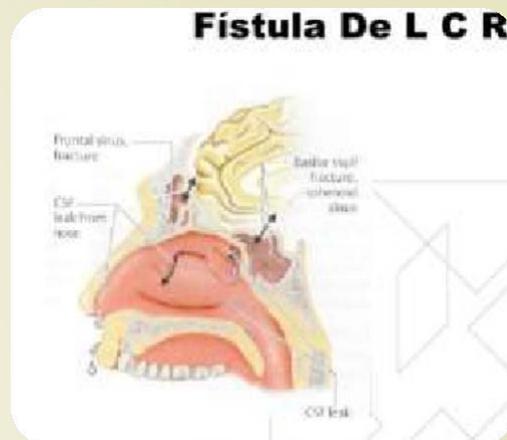


Figura 3: Signos de fractura de base de cráneo.

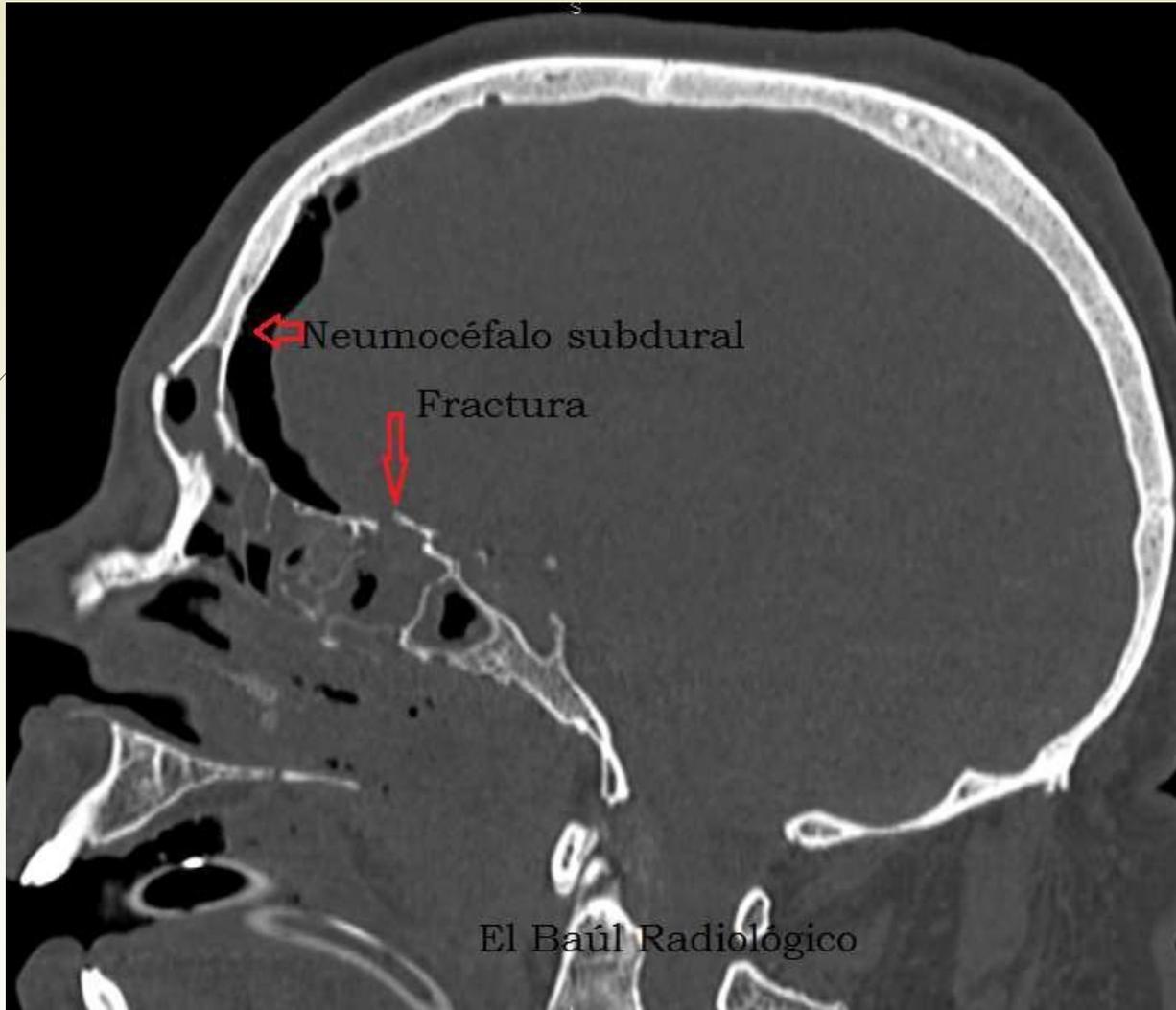
DIAGNÓSTICO



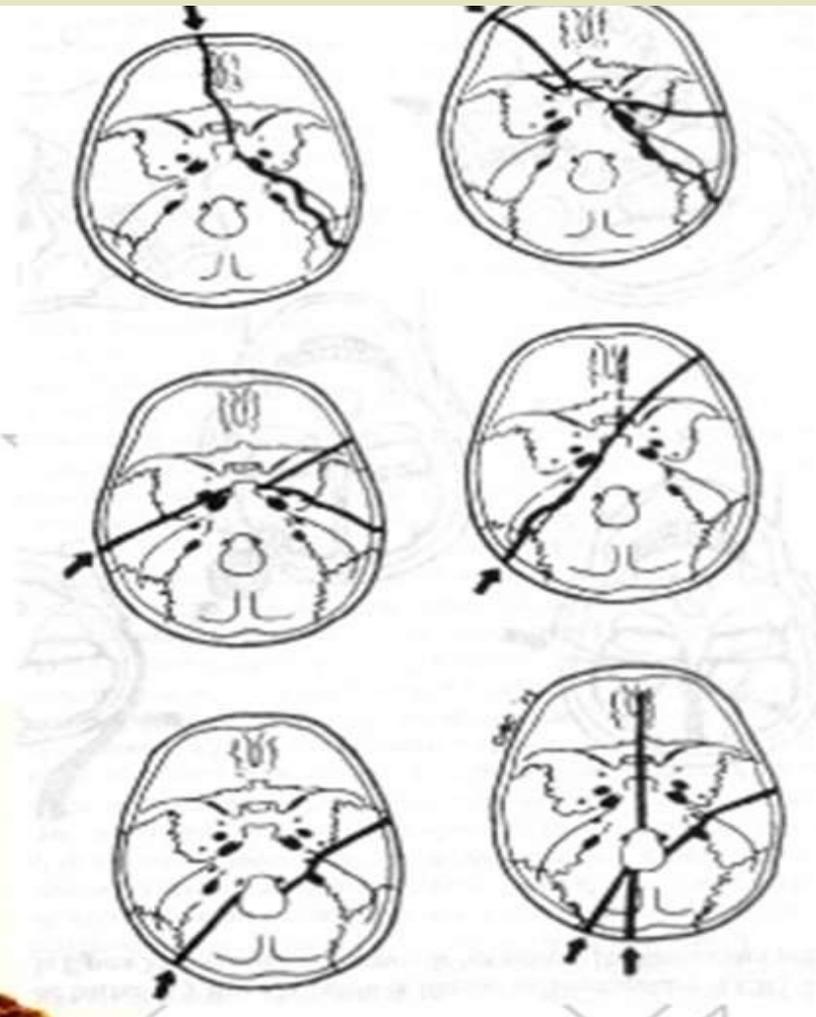
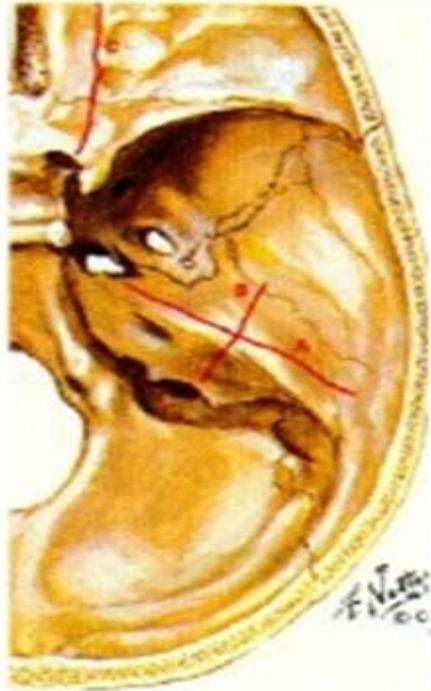
- ▶ EL hallazgo de una fractura en RX es indicativo de TAC a pesar de que exista una pobre correlación entre lesión ósea y daño cerebral.
- ▶ Rx signos indirectos como neumocéfalo.
- ▶ La TAC es la técnica de elección.
- ▶ La mayor parte de las fracturas no requieren tratamiento salvo presencia de fistula de LCR.



TAC



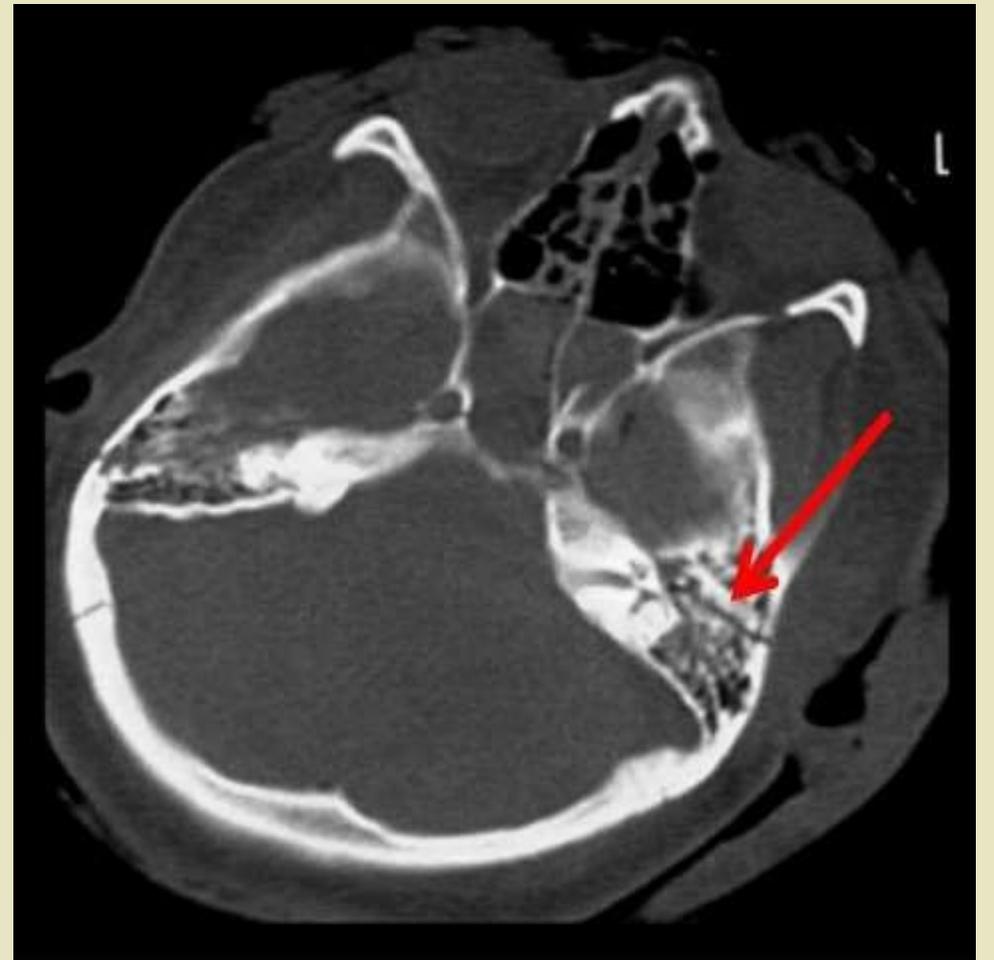
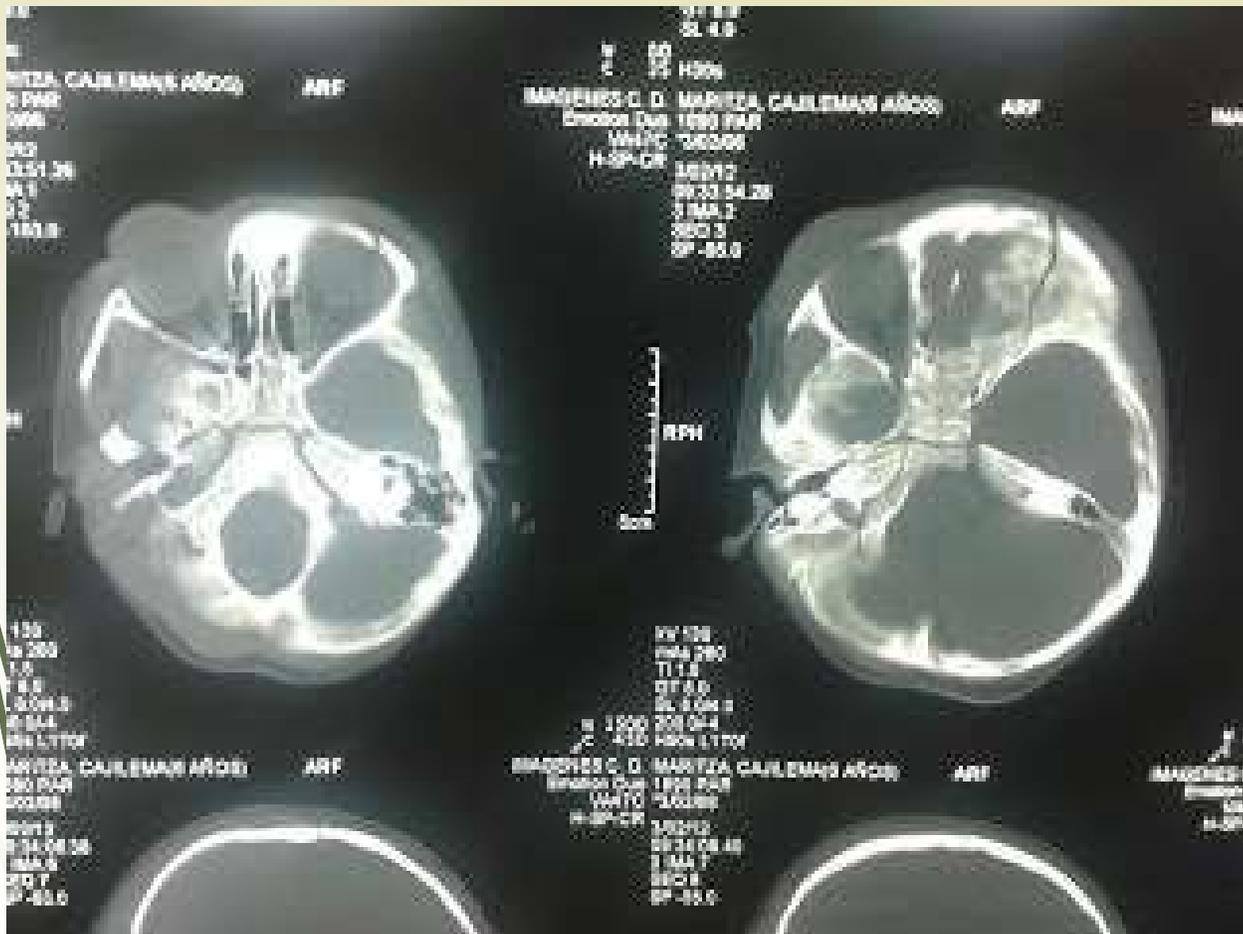
- Orientación Sagital. Se aprecia la fractura en la base del cráneo (flecha roja) y la ocupación hemorrágica de las celdillas etmoidales y los senos frontal y esfenoidal



Otorrea o hemorragia por el oido



TAC



GRACIAS... !!!

