

Rozdelenie úrazov mozgu

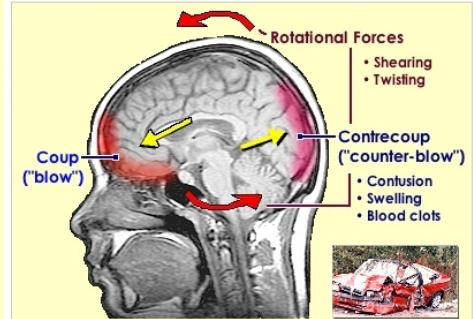
- Otras mozgu – **commotio cerebri**
- Kompresia mozgu – **subdurálny, epidurálny hematóm**
- Kontúzia mozgu – intracerebrálne pohmoždenie mozgu aj s možným krvácaním

Commotio cerebri

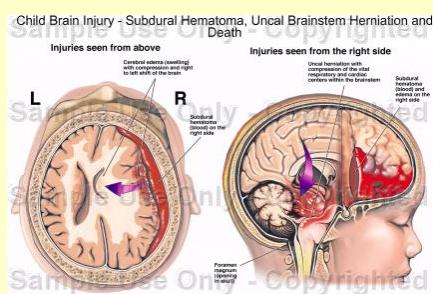
- Funkčné poškodenie
- Zmena solu na gel
- Amnézia – retro alebo anterográdna
- Môže byť bezvedomie – krátkotrvajúce
- Dezorientácia
- Zvracanie, bolesti hlavy

Commotio cerebri

- **Sledovať pacienta !!!**
- **Sledovať „volný interval“** – čas od nadobudnutia vedomia do objavenia sa novej symptomatológie event. poruchy vedomia
- **Možný rozvoj subdurálneho alebo epidurálneho hematómu**

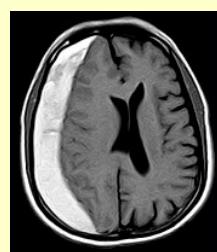


Subdurálny hematóm



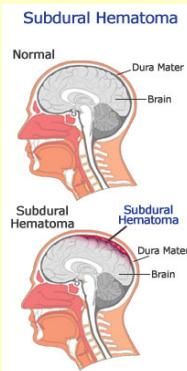
CT mozgu

Subdurálny hematóm



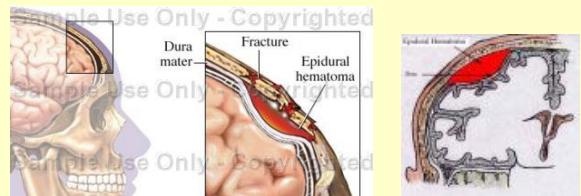
Epidurálny hematóm



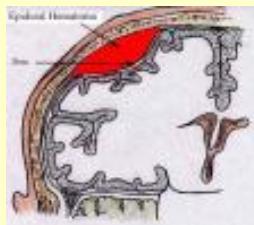


- **Venózne krvácanie**
- **Krvácanie z premostujúcich vén**
- **Pomalší rozvoj ako u epidurálneho hematómu**

Epidurálny hematóm



Epidurálny hematóm



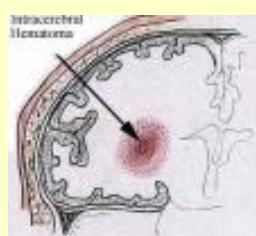
- **Krvácanie z artérií**
- **Rýchlejší rozvoj**
- **Často spojený s fraktúrou lebky**
- **RTG lebky**

Príznaky rozvoja subdurálneho a epidurálneho hematómu



- Anizokória
- Bradykardia
- Vývoj hemiparézy
- Vývoj inej ložiskovej symptomatológie

Traumatické intracerebrálne krvácanie



Následné stavy po úrazoch mozgu

- Posttraumatický parkinsonizmus
- Posttraumatická epilepsia
- Apalický syndróm (vegetatívny stav)
- Mozgová smrť

