

Fraktur barn långa rörben

Inkompleta/icke genomgående frakturer

-Böjfraktur



Inget kortikalt avbrott ses, utan benet är bara mer böjt än förväntat anatomiskt

Var frikostig med jämförande, kan vara lätt att missa. (Viktig att jämförande är så lik ursprungsbilden som möjligt.)

Svarsexempel: "Diafysär böjfraktur i ulna och radius med lätt ulnar deviation."

-Torus /Infraktion

Vanligast, oftast metafysär

"Axialt våld"

Kortikalt genombrott eller bara "bucklad" kortikalis (= **torus/infraktion**) på konkava/kompressions-sidan.

Kräver oftast ej uppföljning pga att frakturen är stabil och remodelerar.





Svarsexempel: "Distal radiusfraktur av torus(infraktions)-typ med lätt dorsal kompression."



Svarsexempel: "Diafysär underarmsfraktur av greenstick typ med måttlig dorsal och ulnar vinkelfelställning."



Ovanlig, oftast diafysär

"Böjvåld"

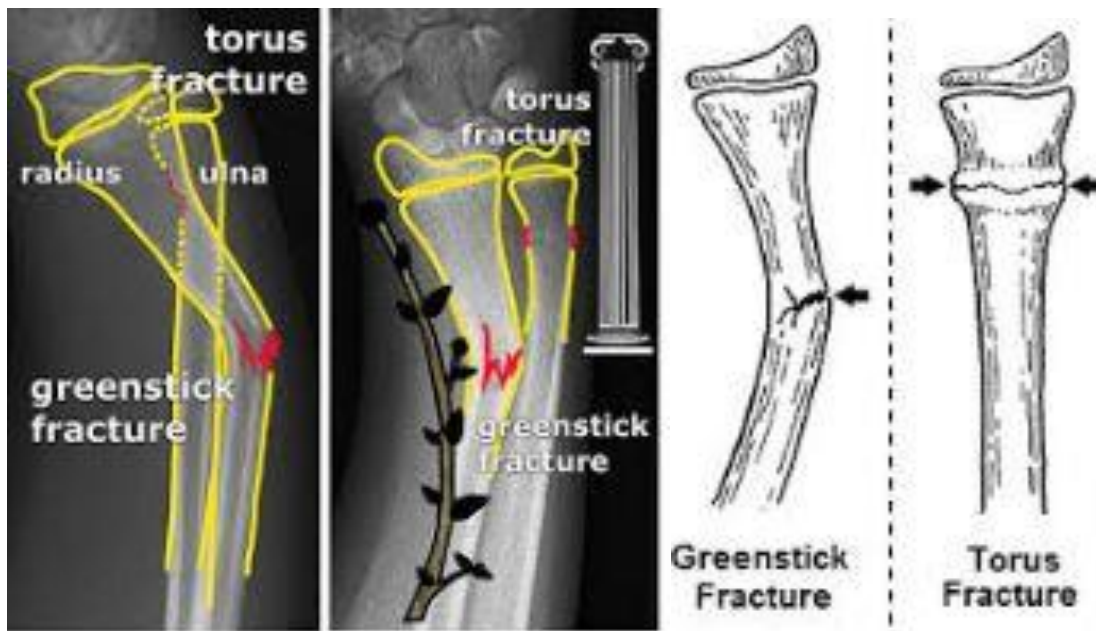
Kortikalt genombrott på konvexa/stress -sidan. Får ha en kortikal "buckling" på konkava sidan.

"In greenstick fracture the cortex in tension fractures completely while the cortex and periosteum in compression remain intact but frequently undergo plastic deformation"

- Ref Tachdjian's pediatric orthopaedics

Behöver följas och ev reponeras (fixeras med gips, ev stift/TEN spik) då frakturen är mer instabil än torus.

Begreppsförvirring finns avseende torus och greenstick, men tänk;



Komplett/genomgående fraktur



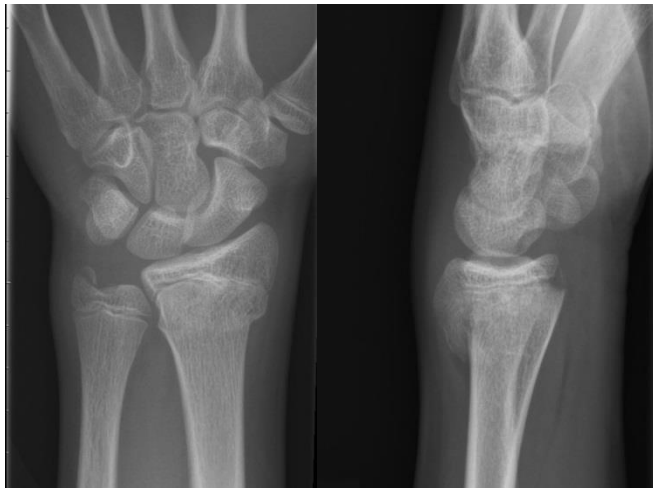
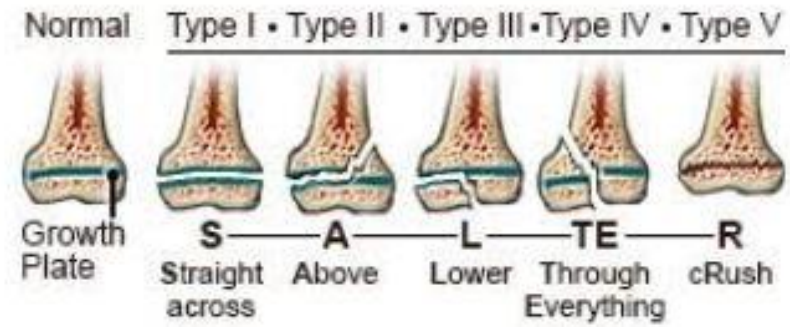
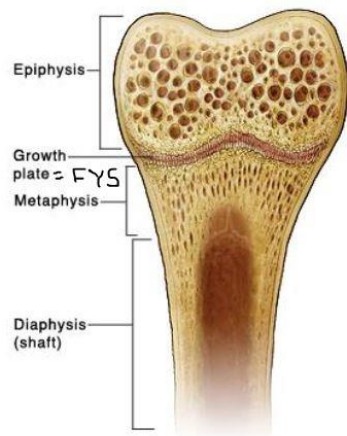
Bikortikalt avbrott.

Instabil, kräver fixation (yttre med gips eller inre med stift) och uppföljning.

Svarsexempel: "Distal radiusfraktur med måttlig dorsal och lätt radial kompression. 15 graders dorsavvinkling av radius fys i förhållande till dess längsaxel."

Frakturer som engagerar tillväxtplattan (= fysen)

(Salter Harris)



Tradition i SUND är att vi beskriver frakturen och inte omnämner klassifikation enligt Salter Harris.

Svarsexempel: "Fys-metafys fraktur distala radius med lätt dorsal dislokation."