

A stylized tree logo with a light blue circular canopy and a grey trunk, positioned on the left side of the slide.

Valkuilen in de orthopedie.

Dr. Frank Verheyden
Dienst Orthopedie
Heilig Hart Ziekenhuis Lier

Spoed is een gevaarlijke plaats.

- Wisselende belasting :
 - Aantal patiënten.
 - “Brol?”
- Gemiste fractures zijn meest gemiste diagnoses.

“An Essay on criticism.”

- “To err is human, to forgive, divine.”
- “A little learning is a dangerous thing.”
- “Fools rush in where angels fear to tread.”



Alexander Pope
An essay on criticism 1711.

Waarom missen we een #?

- Onvoldoende anamnese en KO.
- Patiënt niet herbekijken bij nazien van RX.
- Patiënt wordt overgedragen bij einde shift.
- Onvoldoende aandacht voor RX bij polytrauma.
- Onvoldoende aandacht voor ganse RX : aandacht wordt meteen getrokken door het meest voor de hand liggende.



Casus I : Man 32 j.

- Val met fiets.
- Pols in hyperextensie.
- Pijnlijke gezwollen pols.



Casus I : Man 32 j.

- Fractuur processus styloideus ulnae.



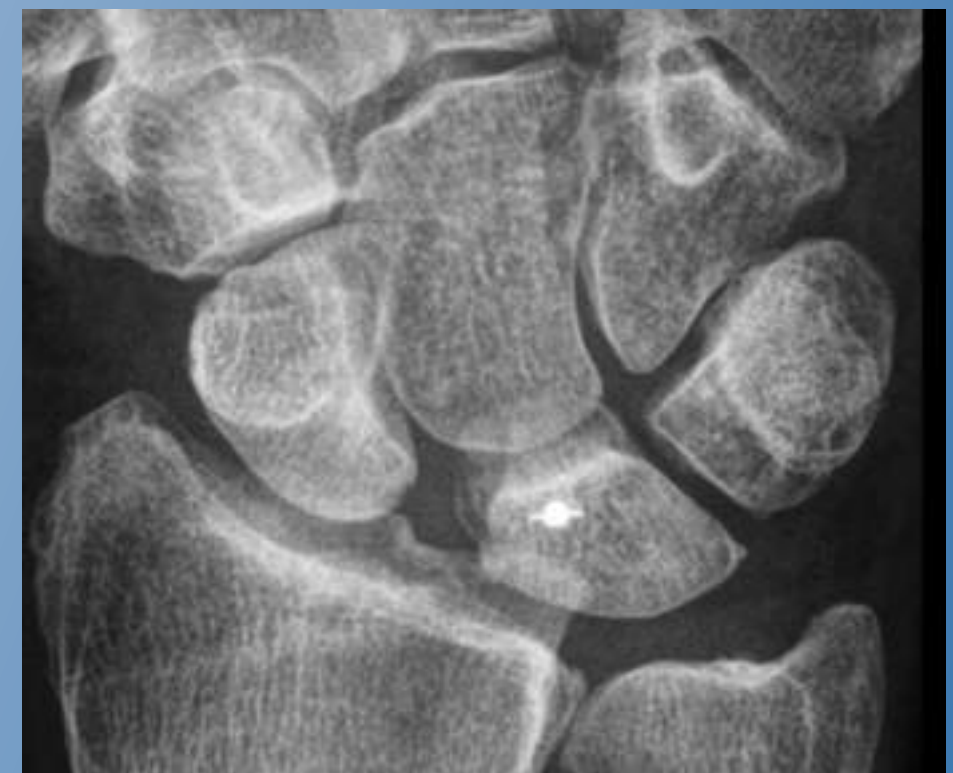
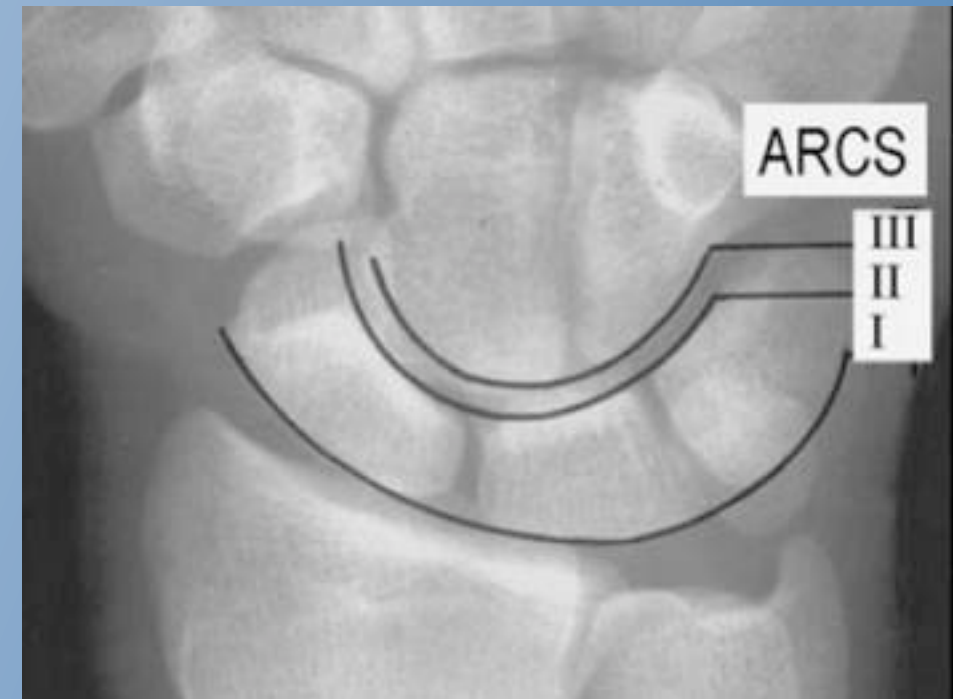
Casus I : Man 32 j.

- Fractuur processus styloideus ulnae.



Face opname pols.

- Drie gladde lijnen.
- Intercarpale afstand > 3 mm.
- Cortical ring sign.



Profiel opname pols.

- SL hoek 30 - 60 °.
- Radius - lunatum - capitatum - MTC 3 gealigneerd.



SL dissociatie.

- Meest frequent, belangrijk ligamenteair letsel.
- $SL > 3 \text{ mm}$: Terry Thomas sign.



SL dissociatie.

- Meest frequent, belangrijk ligamenteair letsel.
- $SL > 3 \text{ mm}$: Terry Thomas sign.



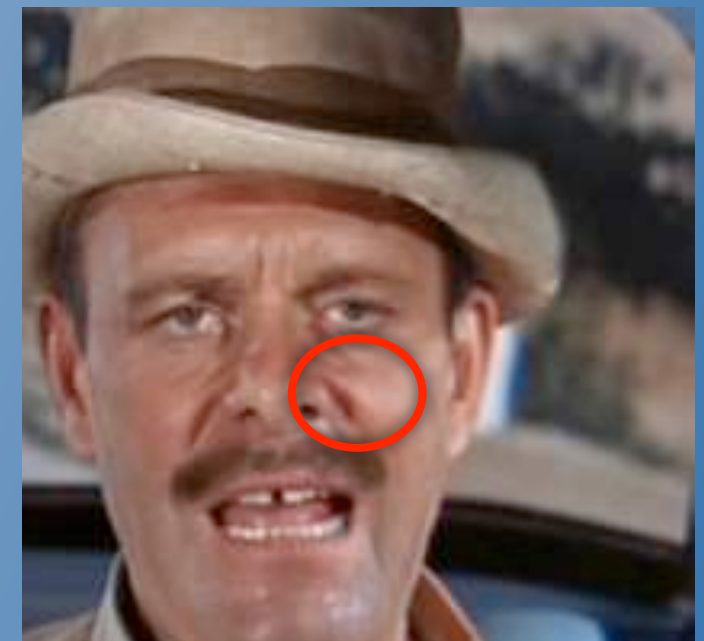
SL dissociatie.

- Meest frequent, belangrijk ligamenteair letsel.
- $SL > 3 \text{ mm}$: Terry Thomas sign.



SL dissociatie.

- Meest frequent, belangrijk ligamenteair letsel.
- $SL > 3 \text{ mm}$: Terry Thomas sign.



SL dissociatie.

- Meest frequent, belangrijk ligamenteair letsel.
- $SL > 3 \text{ mm}$: Terry Thomas sign.



Casus 2.

- FOOSH.
- Geen duidelijke fractuur?
- Klinisch verdacht.



Casus 2.

- Bogen.
- Gekanteld scaphoid.
- Verstoorde verhouding profiel.



Casus 2.

- Bogen.
- Gekanteld scaphoid.
- Verstoorde verhouding profiel.



Casus 2.

- FOOSH.
- Bogen.
- Gekanteld scaphoid.
- Verstoorde verhouding profiel.



Casus 2.

- FOOSH.
- Bogen.
- Gekanteld scaphoid.
- Verstoorde verhouding profiel.



Casus 2.

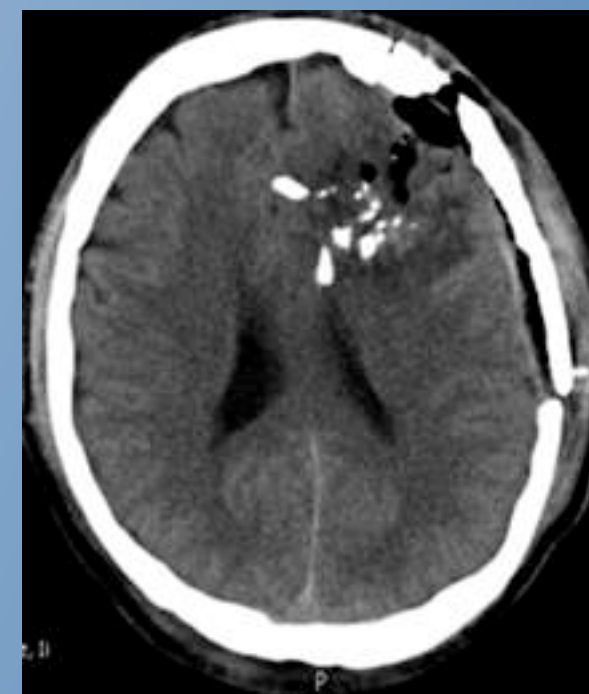
- FOOSH.
- Bogen.
- Gekanteld scaphoid.
- Verstoorde verhouding profiel.

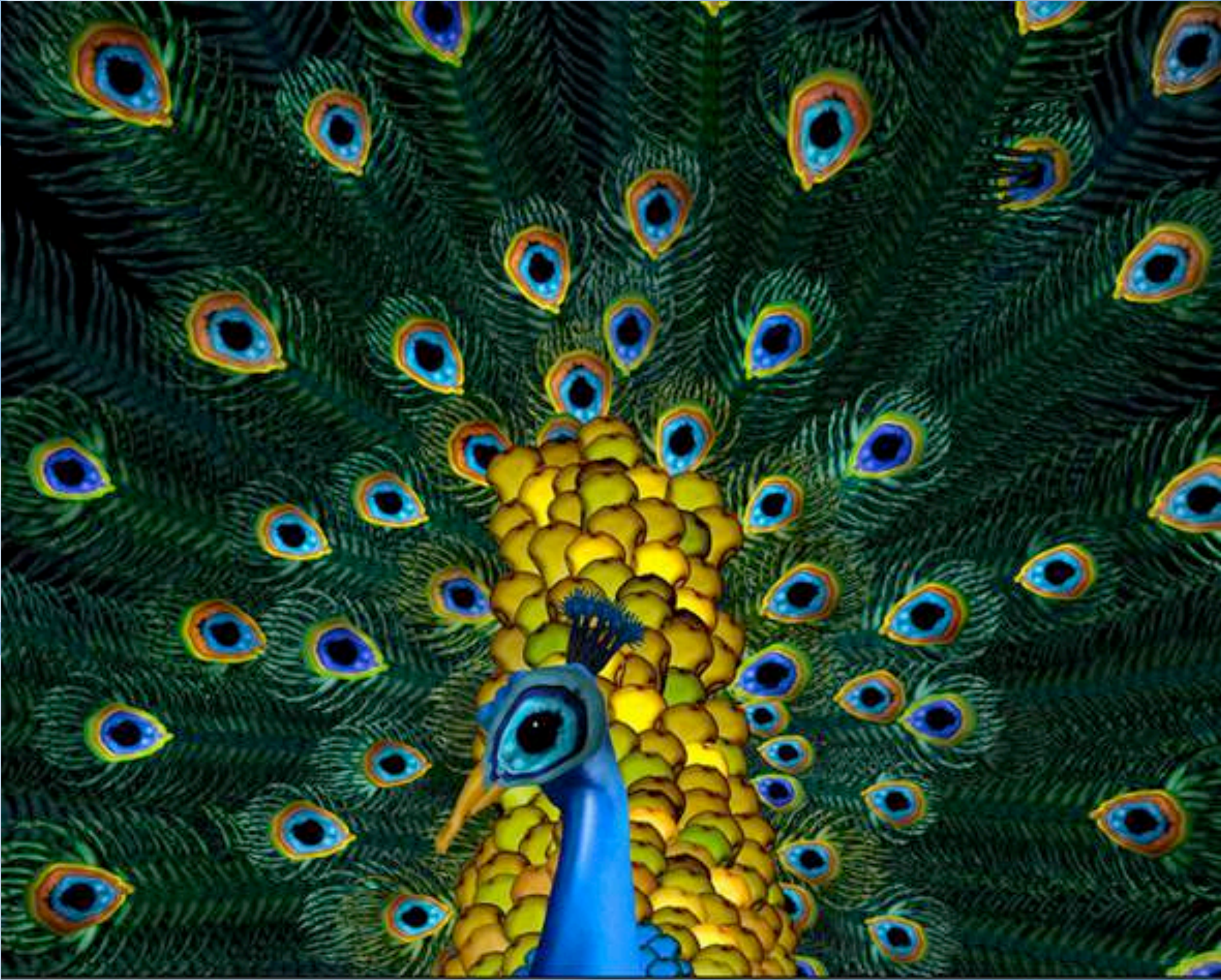


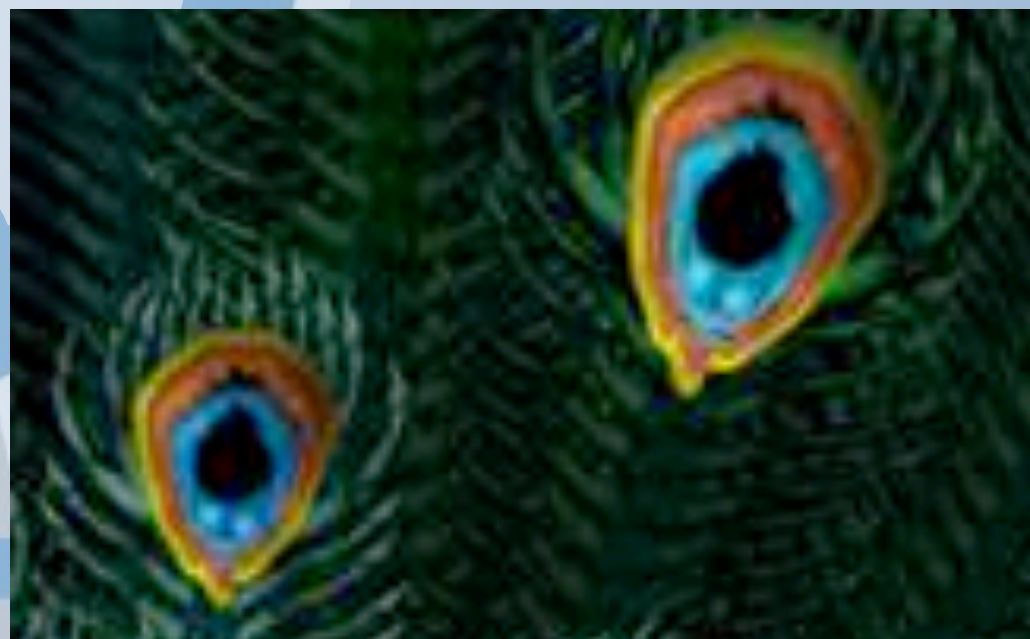
Casus 3 : man 23 j. polytrauma.

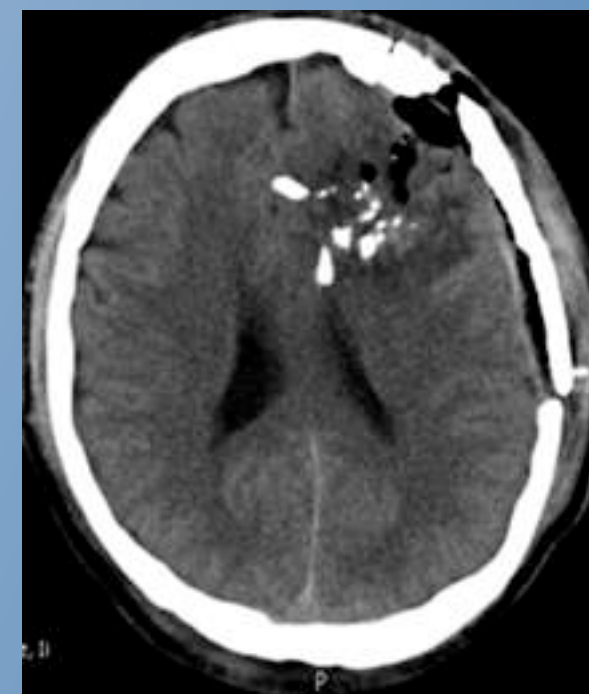
- VKO bestuurder wagen.
- Duidelijke letsels :
 - humerusfractuur links.
 - Voorarmfractuur links.
 - Femurfractuur links.
 - Multiple snijwonden.
 - Craniocerebraal trauma.
 - Shock













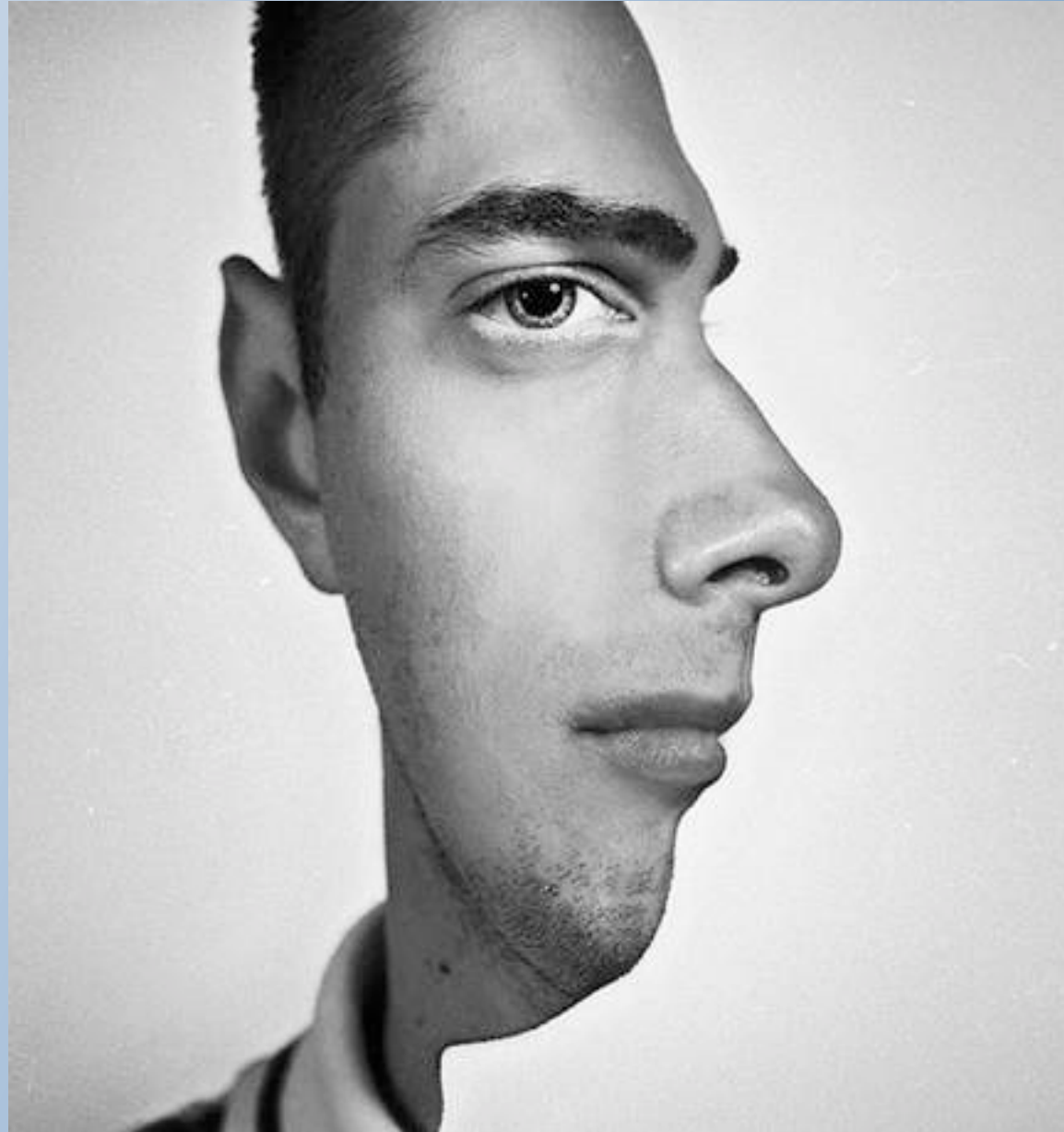


Casus 4 : jongen 12 j.

- Speelt met boormachine.
- Boor blokkeert : hyperpronatie.
- Pijn voorarm.







Casus 5 : 11 j. voetballer.



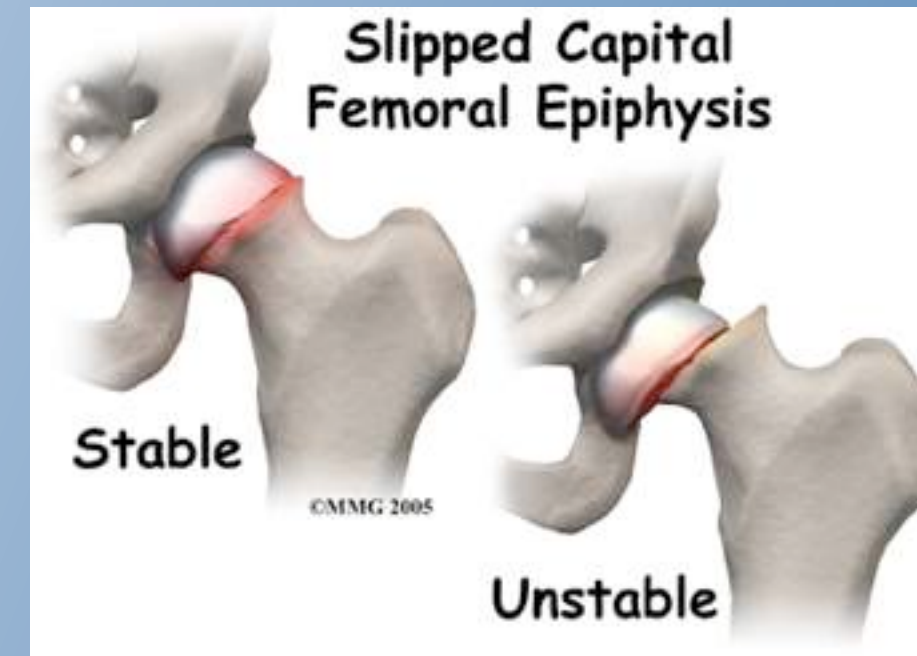
Casus 5 : 11 j. voetballer.

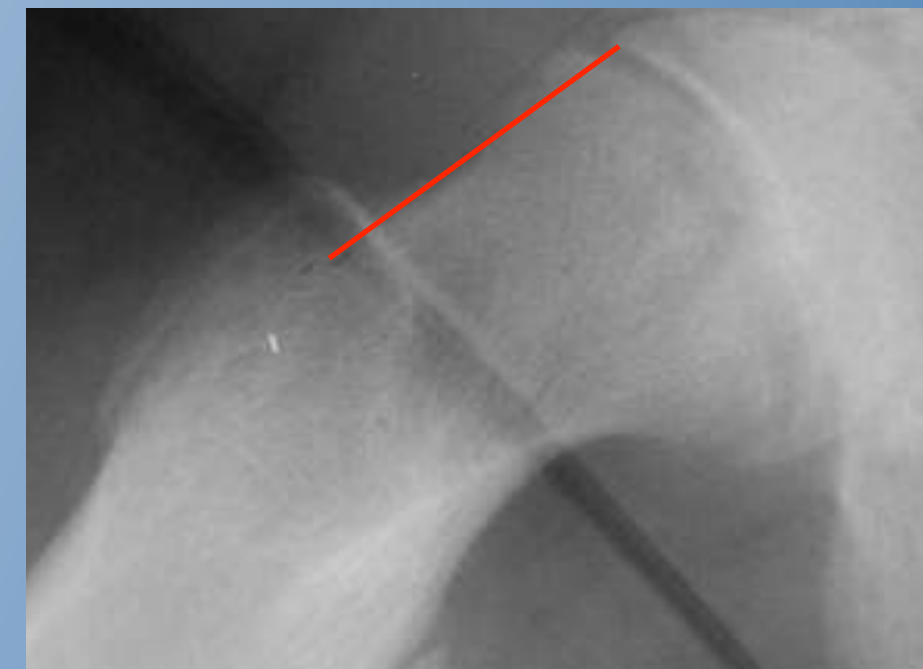
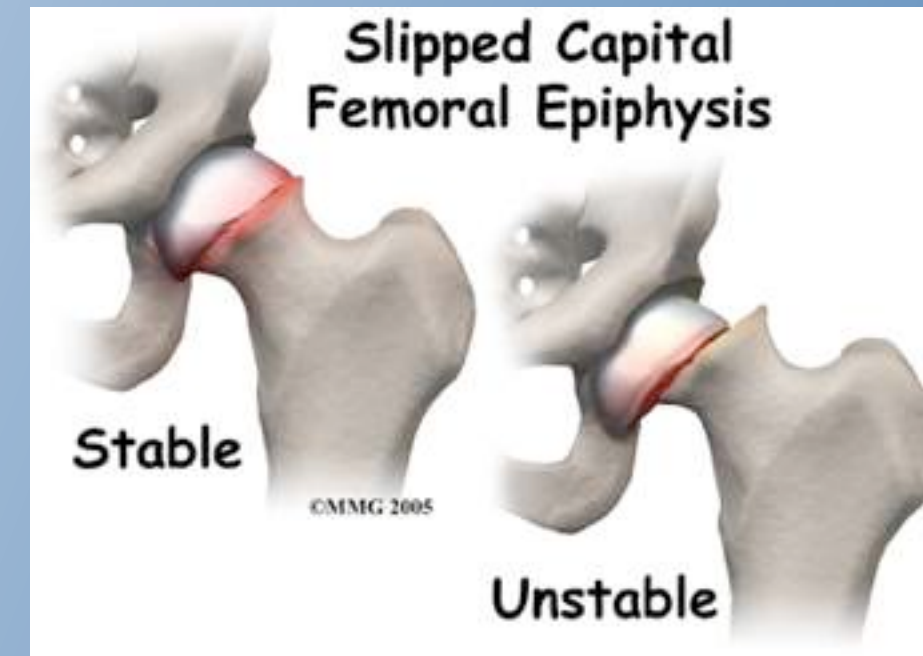


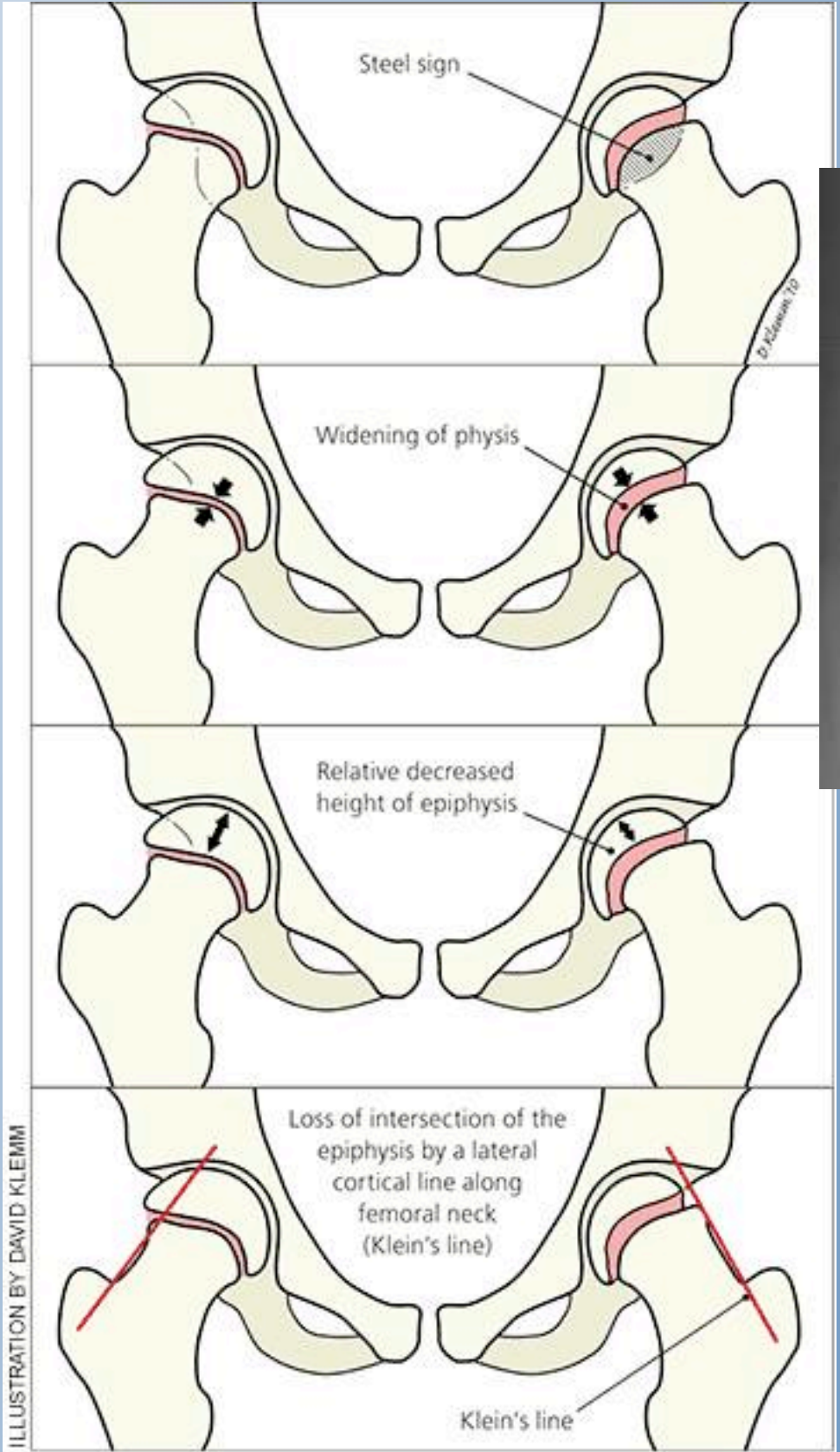
Klinisch onderzoek.

- Rustige knie.
- Stabiel.
- Meniscaal normaal.
- Heup : endobeperking, mankende gang.
- Vaak vooraf al wat vage klachten.

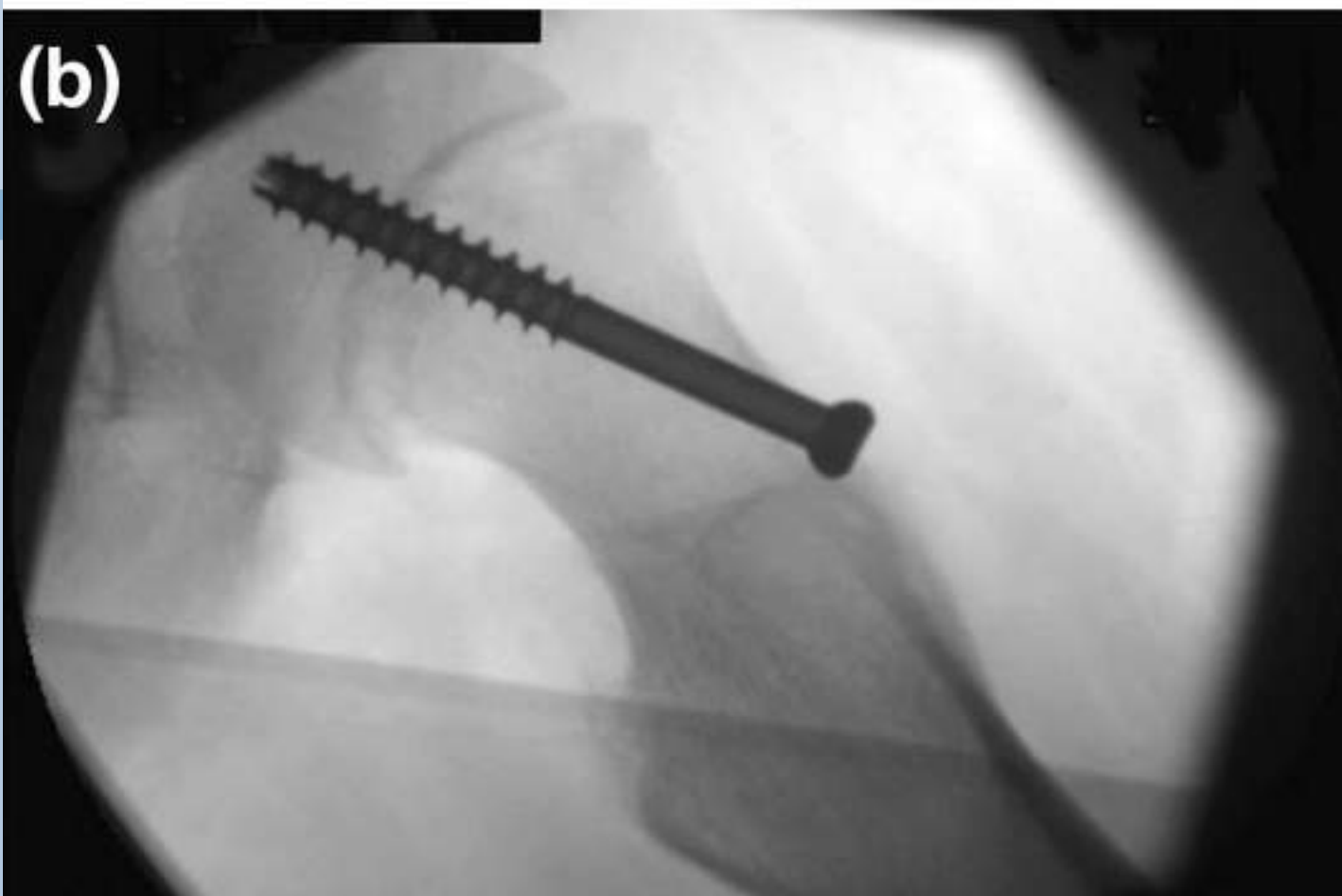




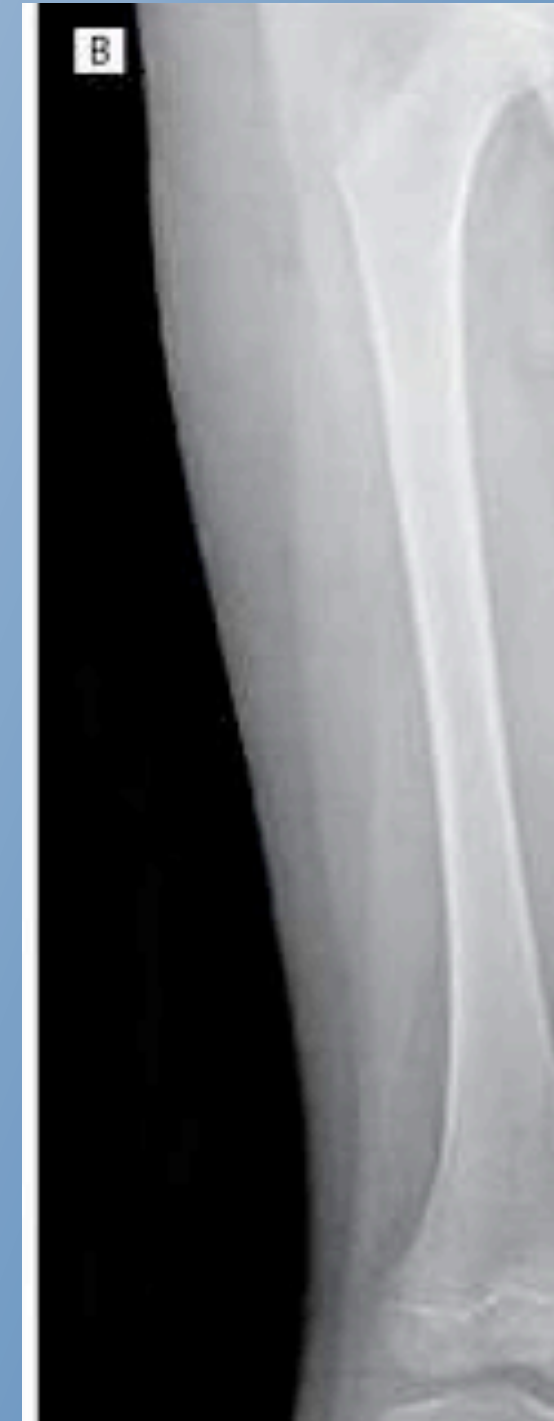






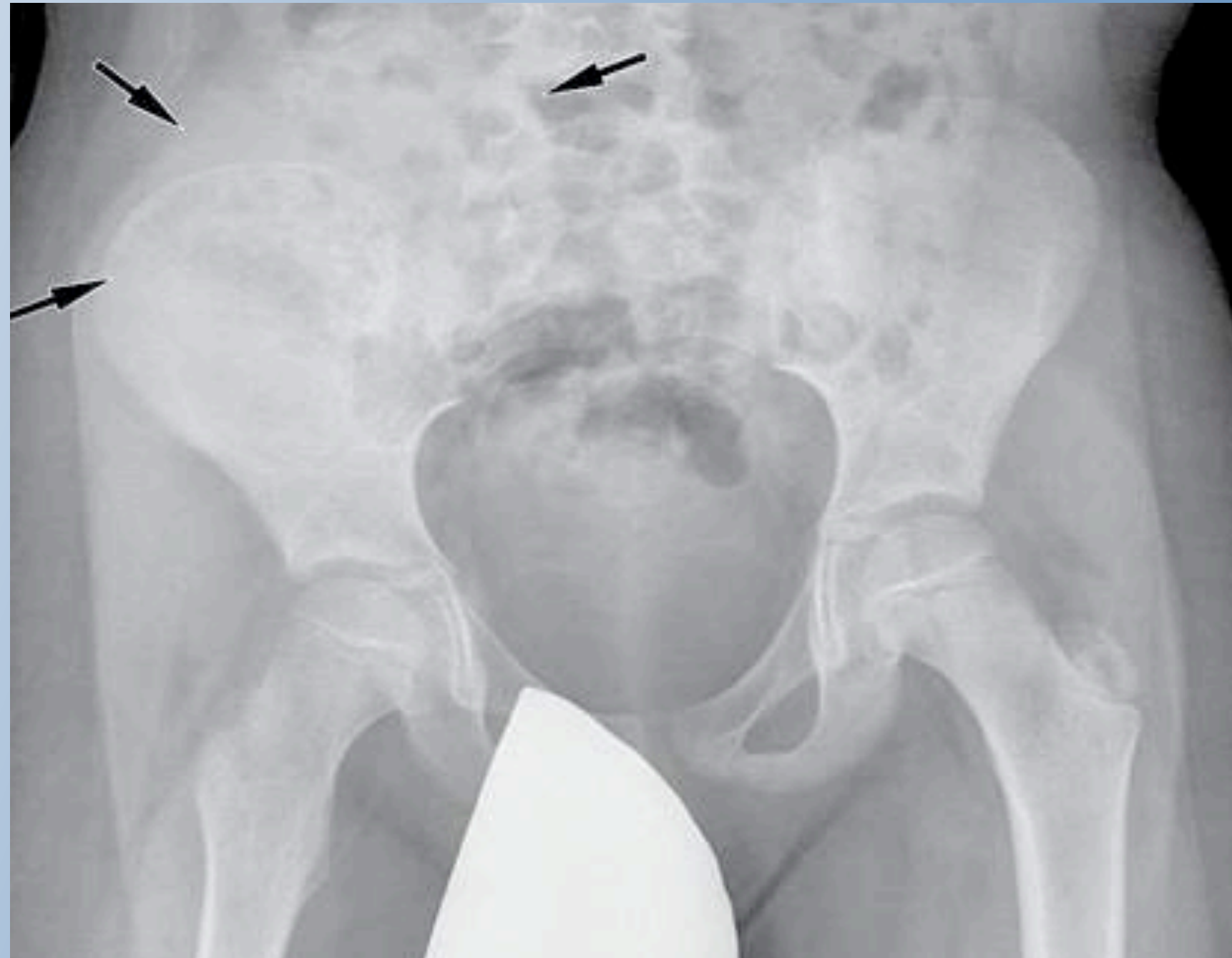


Spoed is een gevaarlijke plaats.





Ewing sarcoma.



Patiënt 6 : enkeldistorsio.

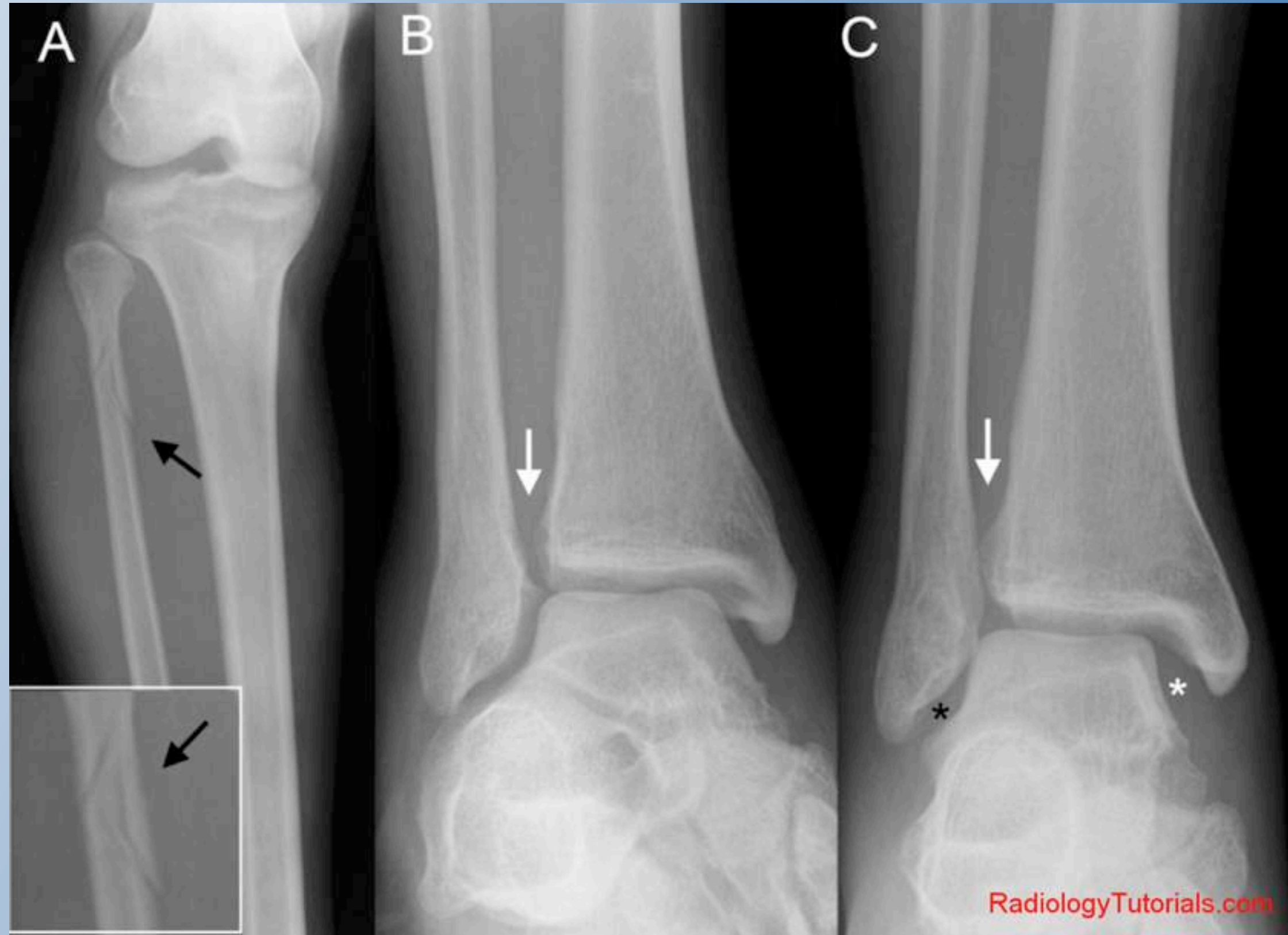
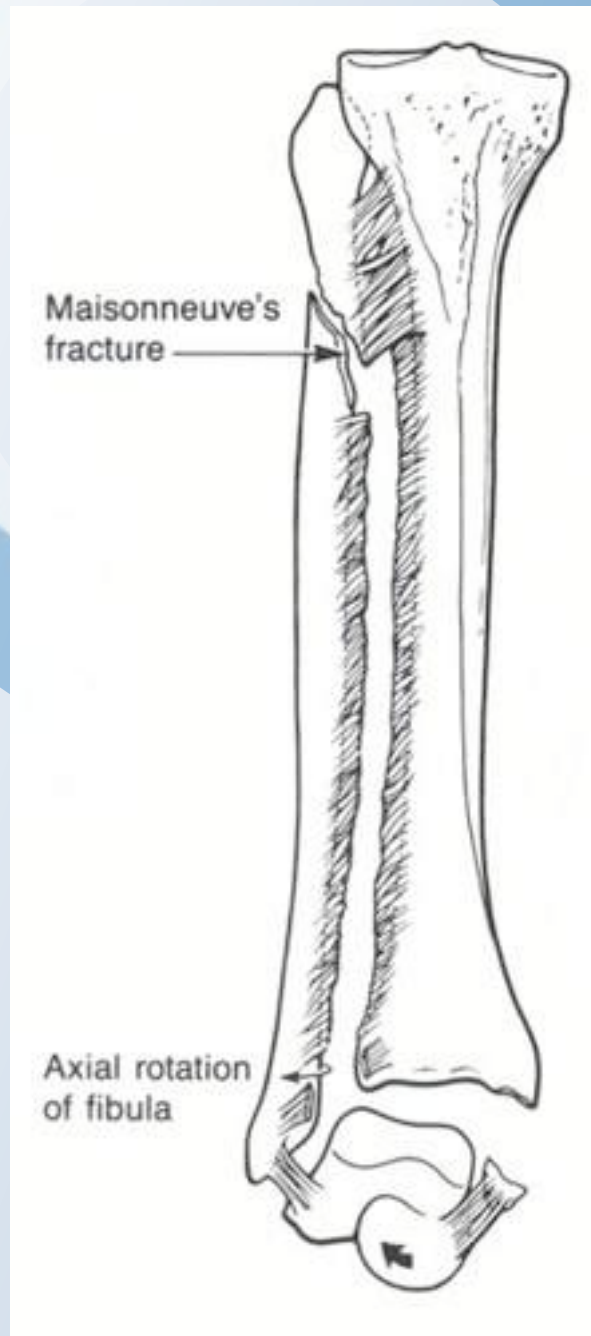
- Een bandletsel?





Maisonneuve fractuur









Valkuilen in de orthopedie.

Dr. Frank Verheyden
Dienst Orthopedie
Heilig Hart Ziekenhuis Lier