

Wervelletsels
IC vplk opleiding oktober 2009

Jan Biert

Chirurg Traumatoloog

UMC St Radboud

- **Wanneer ben ik verdacht op een wervelletsel?**
- **Hoe kan een wervelletsel worden aangetoond?**
- **Hoe beveilig ik de wervelkolom?**

verdenking op wervelletsel

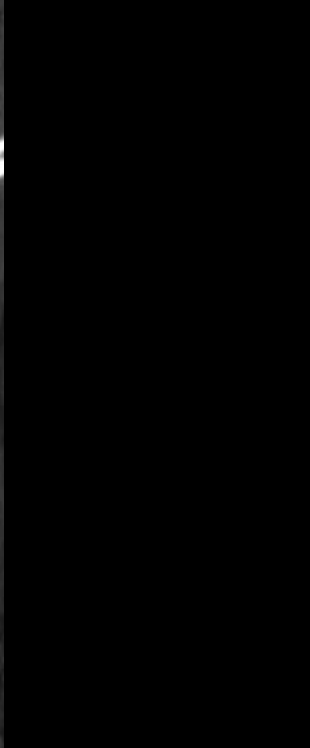
bepaalde ongevalsmechanismen

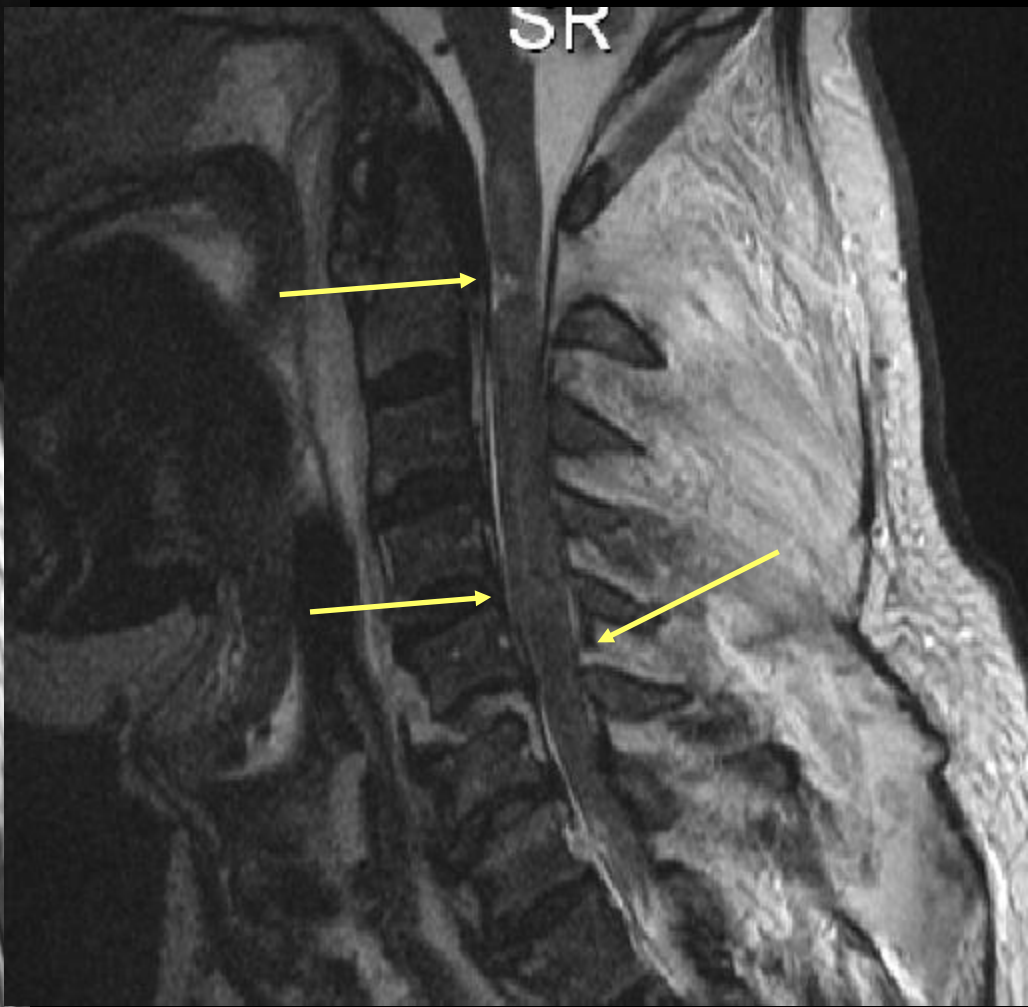
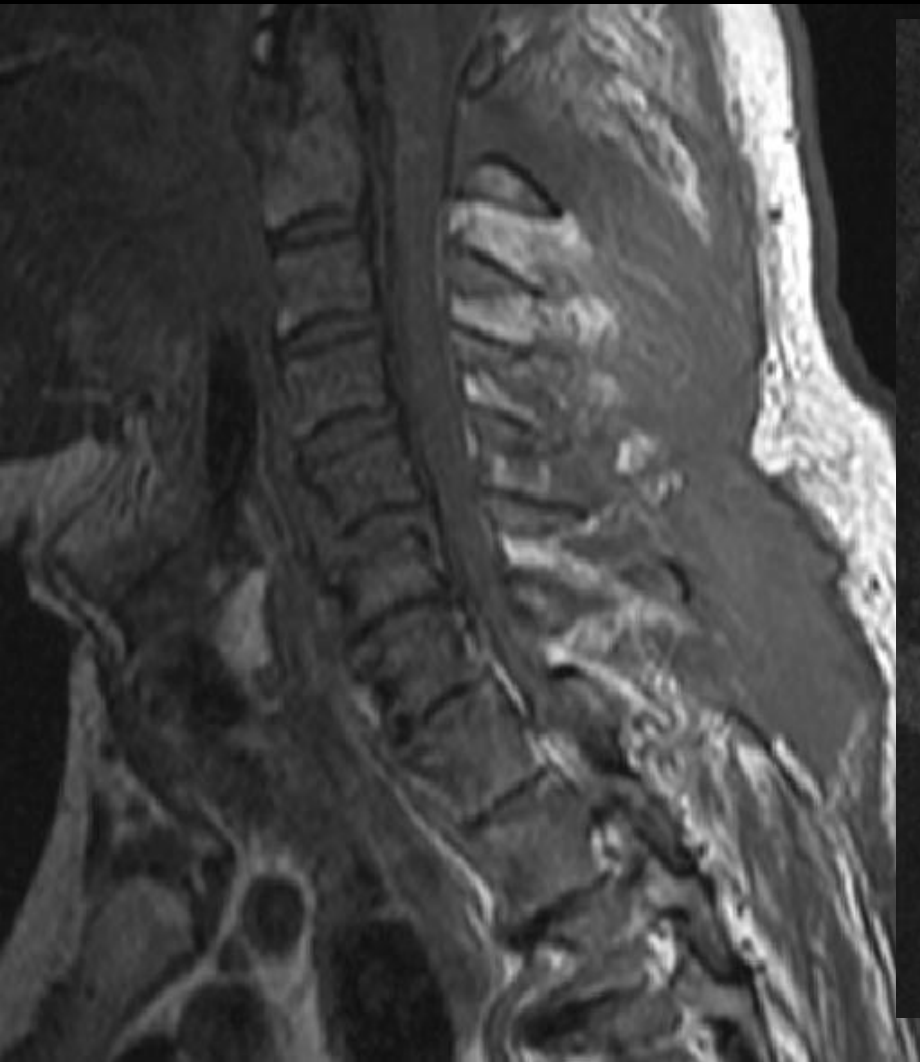
bewusteloze patient

zenuwuitval

pijn rug







beveiliging van de patient

een bed met zachte ondergrond

halskraag

tractie

cirkelbed

boomstamdraaien

operatie

hoe voorkomen we secundair letsel?

adequate ventilatie en oxygenatie

voorkom hypotensie

atropine bij bradycardie

management van hypotensie

zoek naar een oorzaak van het bloedverlies:

op de vloer

in de thorax

in de buik

in het bekken

in de extremiteiten (lange pijpbeenderen)

EN STOP HET BLOEDVERLIJES

monitor de urine output

Vragen?