

# Kreupelheden

Osteochondrose



# Les 1 t/m 7?

- Wat hebben we tot nu toe behandeld??
- Hoefaandoeningen?
- Atrose?
- Atritis?
- Beenstanden?



# Osteochondrose O.C.

O.C = ontwikkelingsstoornis bij jong veulen (15%)

Niet al het kraakbeen verbeent door stofwisselingsprobleem →

Geen bloedtoevoer kraakbeencellen →

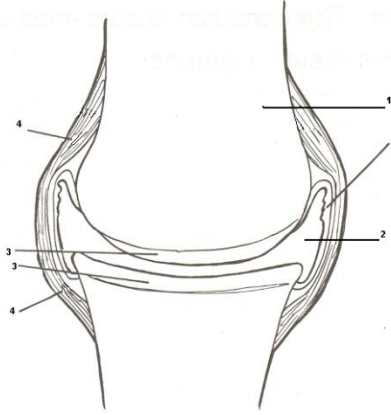
Afsterven van kraakbeen cellen →

Kraakbeenoppervlakte beschadigt →  
fragmenten kunnen loslaten

Symptomen soms pas na jaren zichtbaar



# Osteochondrose O.C.



O.C leidt tot afvlakking van gewricht →  
hierdoor minder beweging mogelijk

Wat speelt nog meer een rol?

- Erfelijkheid → K.W.P.N keurt hierop
- Voeding zogende merrie
- Slechte hoefverzorging → slechte stand niet gecorrigeerd
- Overbelasting opfok veulens (energie = beweging in winter)

# Osteochondrose O.C.

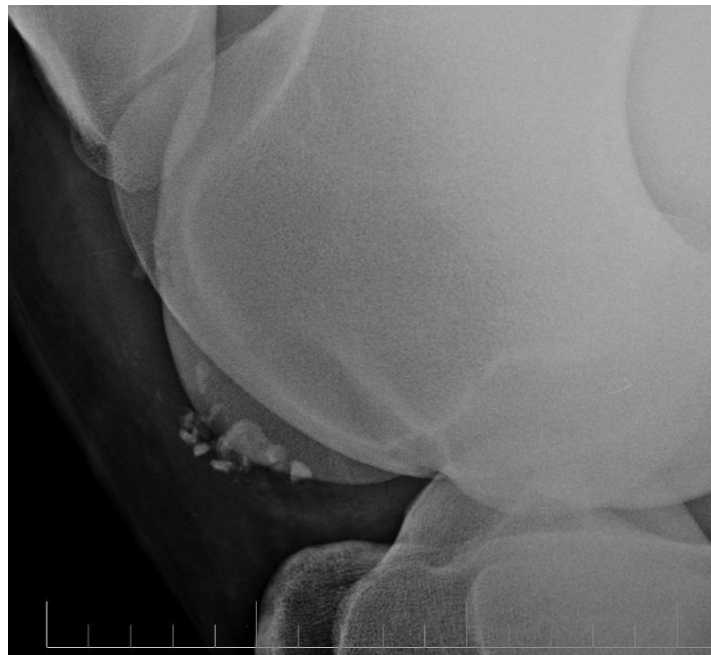
Als een stukje bot / kraakbeen los laat spreek je van OCD

OCD = Osteochondrosis dissecans

O.C(D) kan in elk gewricht ontstaan  
(vb Hals → ataxie)

Meest voorkomend in sprong-,  
kogel- en kniegewricht





# Osteochondrose O.C

## Symptomen

- Soms symptoomloos → topsport mogelijk
- Overvulling
- Kreupelheid
- + buigproef

## Diagnose

- Gesteld a.d.h.v. röntgenfoto's
- O.C.D vaak te zien als het weer aangegroeid is





# Osteochondrose O.C.

Let op: Ook al zie je O.C(D) soms pas bij oudere paarden, de aandoening is al tijdens de groei van het dier ontstaan!!

## Prognose:

- Impact is afhankelijk van verschillende factoren
- Als veulen al last → slechte prognose voor later
- O.C in hals → slechte prognose





# Osteochondrose O.C.

## Behandeling

- Verwijderen losfragment → artroscopie
- 'Schoon krabben' gewrichtsoppervlakte

Dit alles moet steriel gebeuren → artritis!





verschillende uitingsvormen van OCD in het spronggewricht.

