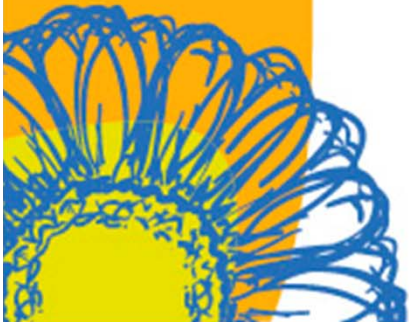


Thema 2

Verzorging

Les 3: Hoefverzorging en ontwormen



Doelen

Aan het eind van de les kun je:

- De onderdelen van de hoof benoemen
- het doel van hoofverzorging beschrijven
- verschillende handelingen beschrijven hoe je hoeven verzorgd
- verschillende hoefaandoeningen beschrijven (**niveau 3 & 4**)
- de basis wormcyclus beschrijven
- de aandachtspunten van wormbestrijding benoemen



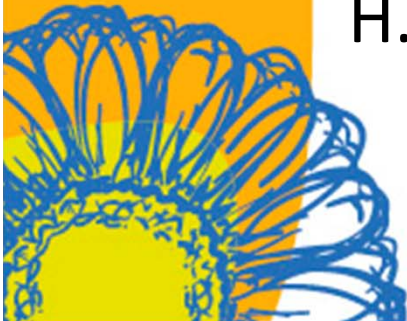
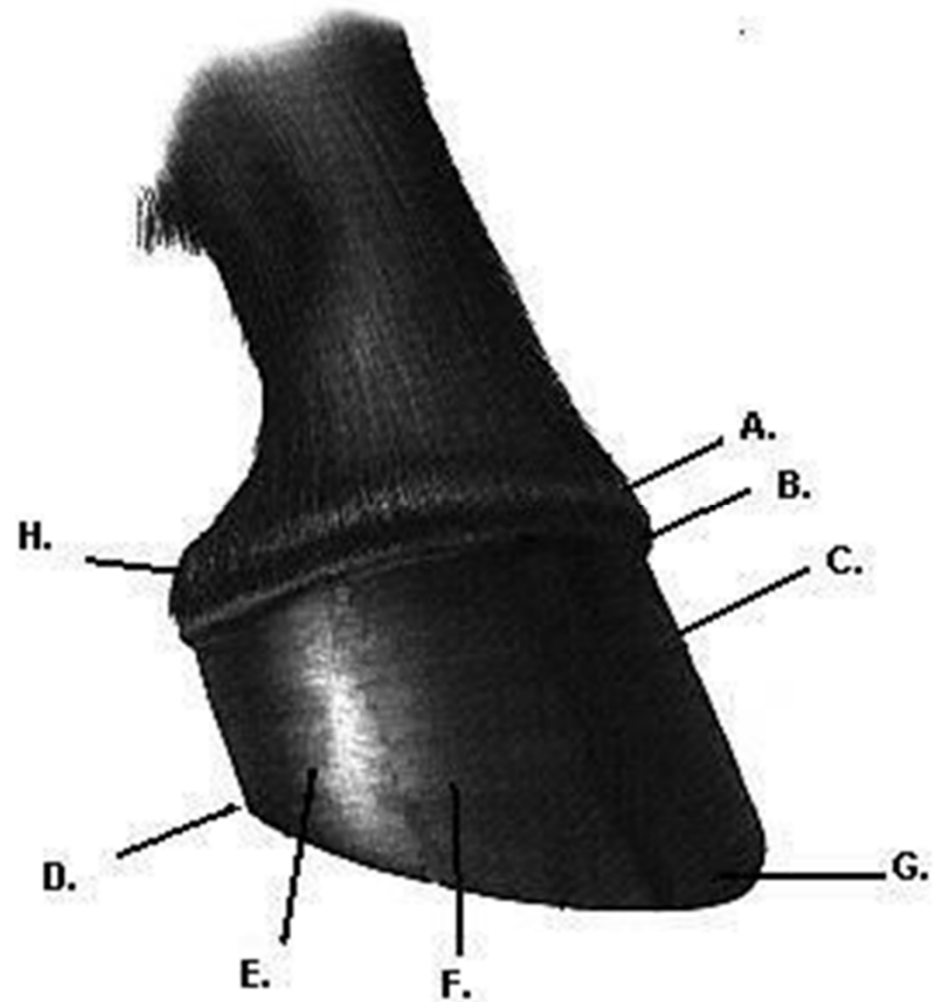
Oriëntatie

No foot, No Horse!!



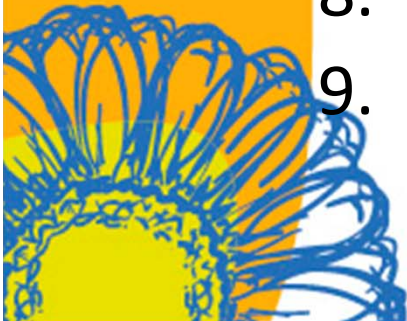
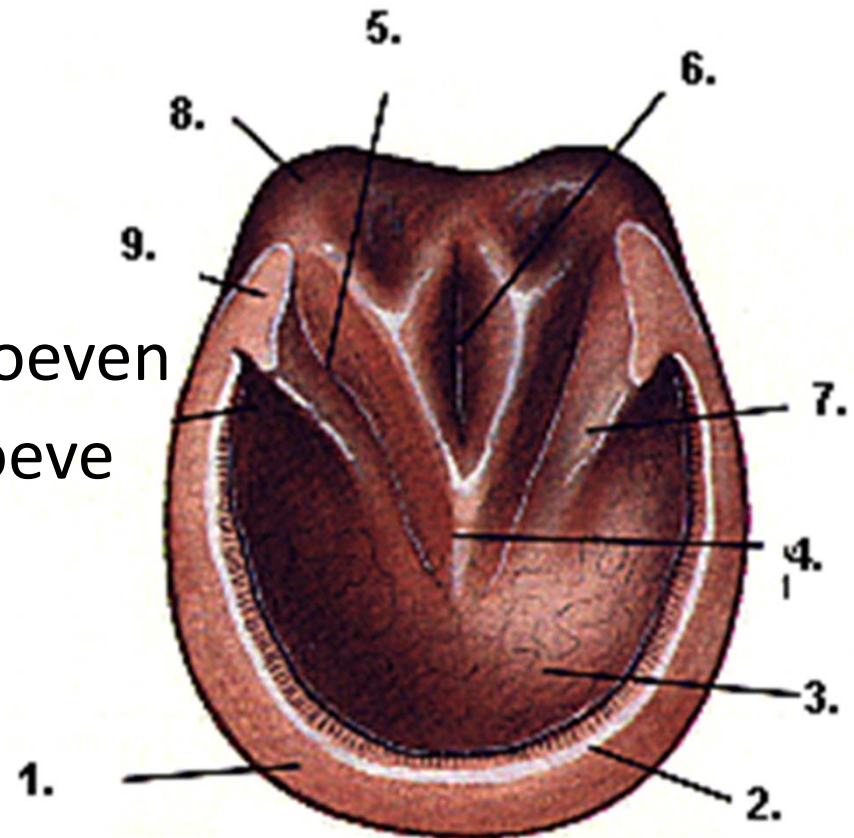
De hoef

- A. Kroonrand
- B. Zoom
- C. Hoornwand
- D. Verzenen
- E. Verzenwand
- F. Kwartier
- G. Toon
- H. Hoornige ballen



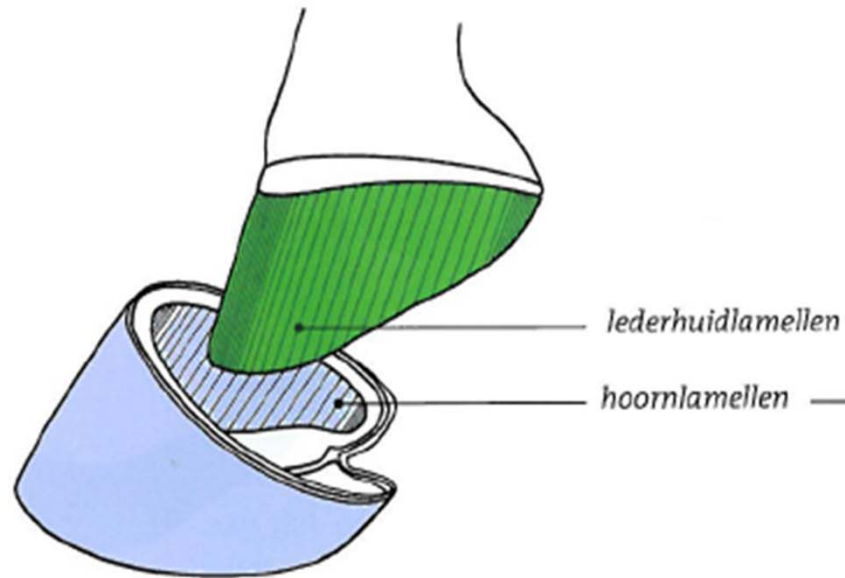
De hoef

1. Draagrand
2. Witte lijn
3. Hoornzool
4. Straal
5. Zijdelingse straalgroeven
6. Middelste straalgroeve
7. Hoornige steunsels
8. Hoornige ballen
9. Verzenen

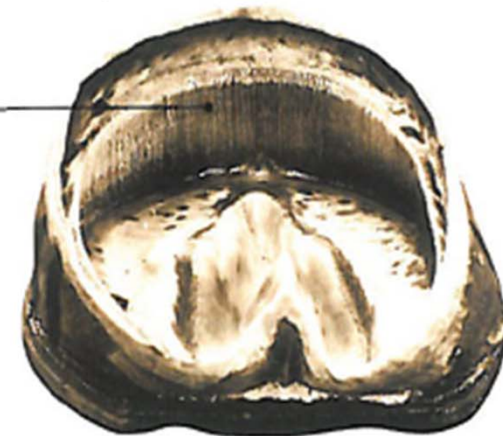


De hoef

Figuur 3-20: hoornschoen en hoeflederhuid



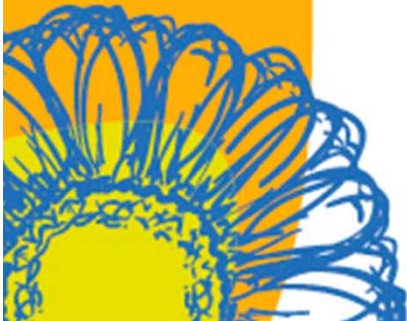
Figuur 3-21: hoefschoen



Hoefverzorging

Waarom?

Omdat we door domesticatie van het paard het evenwicht tussen aangroeien en afslijten van de hoeven verstoren



Hoefverzorging

Dagelijks, door de verzorger/eigenaar

Periodiek, door de hoefsmid



Hoefverzorging door verzorger

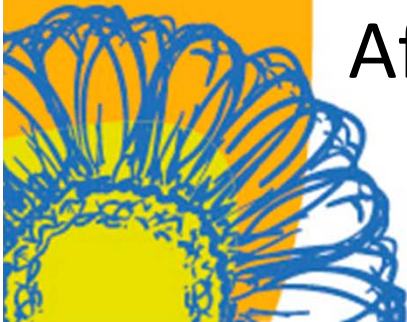
Uitkrabben voor en na het werk ([filmpje](#))

Controleren van:

- Stand
- Lengte
- Beslag

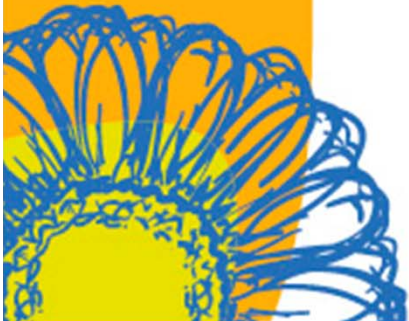


Afwijkend? Smid bellen!



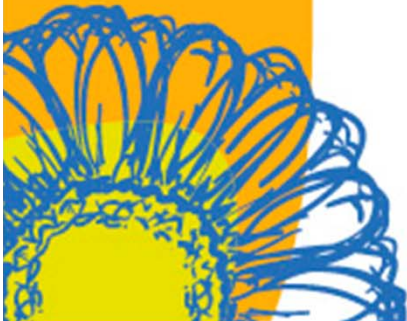
Hoefverzorging door hoefsmid

- Lengte en stand controleren
- Bekappen en zo nodig beslaan
- Op blote voeten als het kan, beslag als het nodig is!



Hoefverzorging

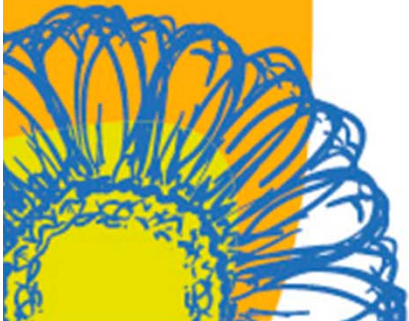
Middelen voor een goede hoofverzorging



Niv 3 & 4: Hoefaandoeningen

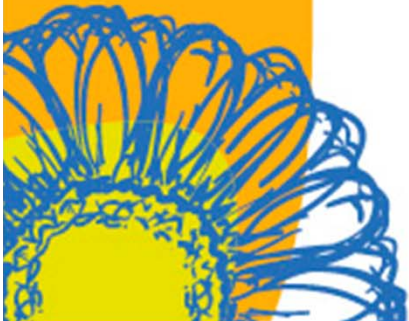
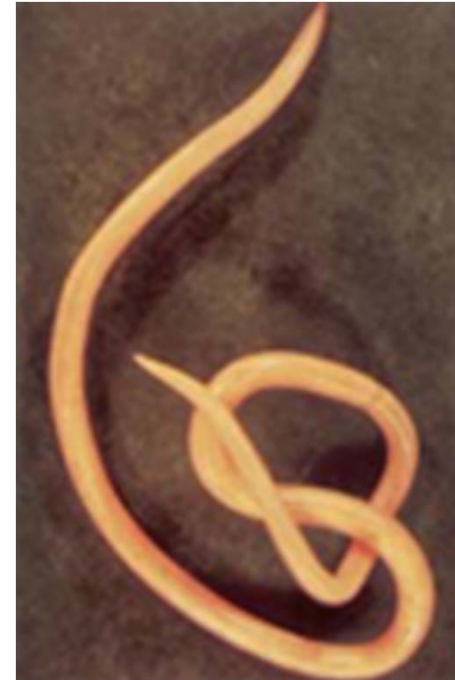
Wat kan er gebeuren bij een slechte verzorging?

- Brokkelhoeven
- Hoeflederhuidontsteking
- Rotstraal
- Afwijkende voetstanden

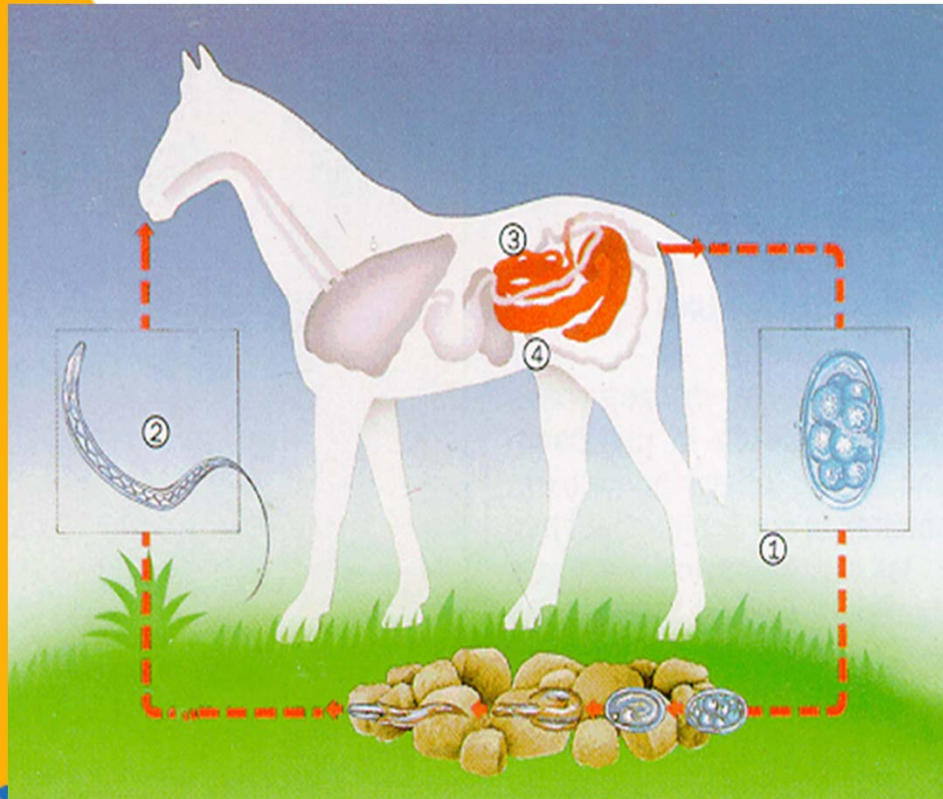


Ontwormen

Elk paard heeft wormen, maar teveel is nooit goed



Wormcyclus basis



Mest + ei/larve

Weide

Weer opgenomen

Mond > maag > darmen
(TREKTOCHT)

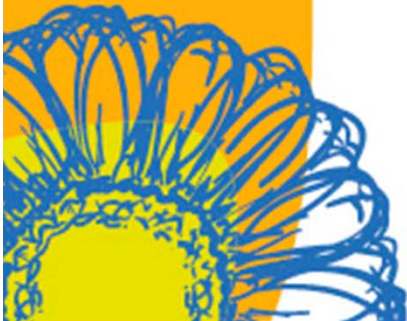
Volwassen worden in maag-
darmkanaal

Leggen daar eieren → mest

Nazomer + herfst + winter

Hoe herken je een wormbesmetting?

- Vermageren met vaak goede eetlust
- Diarree
- Doffe vacht
- Koliek
- Bleke slijmvliezen door bloedarmoede



Wormbestrijding

Wat kan je zelf doen?

- Ontwormmiddelen
 - Resistentie
 - Mestonderzoek
- Weidemanagement
- Hygiëne stal en weide

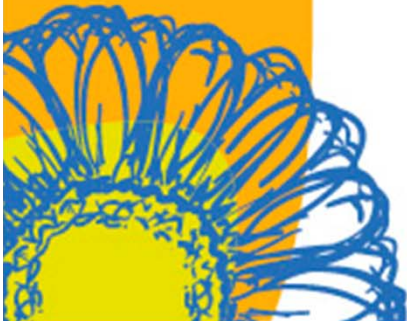


Werkzaamheid wormmiddelen (niv. 3 & 4)

	Benzimidazolen	Pyrantel	Ivermectine	Moxidectine	Praziquantel
Strongyliden	+	+	+	+	-
Horzellarve	-	-	+	+	-
Veulenworm	-	-	+	+	-
Ingekapselde Strongyliden	-	-	+/-	+	-
Lintworm	-	-(+*)	-	-	+
Spoelworm	+	+	-	-	-

Resistentie

Toenemend probleem, daarom zijn
ontwormmiddelen alleen bij DA verkrijgbaar.



Evaluatie

Aan het eind van de les kun je:

- De onderdelen van de hoof benoemen
- het doel van hoofverzorging beschrijven
- verschillende handelingen beschrijven hoe je hoeven verzorgd
- verschillende hoefaandoeningen beschrijven (**niveau 3 & 4**)
- de basis wormcyclus beschrijven
- de aandachtspunten van wormbestrijding benoemen



Bronnen

- Hermens, E. (2004) *Paard & Gezondheid huid, haar en hoeven*. Veticare BV, Vianen
- http://www.wormbestrijding.nl/paard_ontwormingsmiddelen.html
- Ontwikkelcentrum

