**Stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

**Melkziekte**

Slepende melkziekte

Lebmaagverdraaiing

Pensverzuring

Kopziekte

Scherp in

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak? (beschrijving mechanisme dat Calcium afgeeft)
3. Wat zijn de symptomen? (benoem de 4 beschreven stadia uitgebreid)
4. Hoe behandel je de aandoening? (alle mogelijke behandelingen benoemen)
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen? (neem hierbij de risico-factoren mee)
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Gebruik deze bronnen:

* [http://www.wageningenur.nl/nl/show/Handboek-Melkveehouderij.htm hoofdstuk 8 blz 17](http://www.wageningenur.nl/nl/show/Handboek-Melkveehouderij.htm%20hoofdstuk%208%20blz%2017)
* <http://www.veearts.nl/dierziekten/melkziekte/>
* <http://www.daptweestromenland.nl/pdf/lbh/Melkziekte.pdf>
* Filmpje duurzame melkveetips: melkziekte

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

**Slepende melkziekte**

Lebmaagverdraaiing

Pensverzuring

Kopziekte

Scherp in

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak? (gebruik de woorden: ketonlichamen, vetreserves)
3. Wat zijn de symptomen? (minimaal 10 symptomen)
4. Hoe behandel je de aandoening?
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…
7. Filmpje: duurzame melkveetip over …kijk of er een geschikte bij zit of
8. Filmpje: 100 seconden dierenarts – ketose

Gebruik de volgende bronnen:

* <http://www.wageningenur.nl/nl/show/Handboek-Melkveehouderij.htm> hoofdstuk 8 blz 17
* <http://www.veearts.nl/dierziekten/ketose/>
* <http://www.dierenhospitaal-visdonk.nl/db/documents/Rund/Slepende%20melkziekte.pdf>
* <http://edepot.wur.nl/257887>

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

Slepende melkziekte

**Lebmaagverdraaiing**

Pensverzuring

Kopziekte

Scherp in

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak?
3. Wat zijn de symptomen? (zowel links om als rechtsom verplaatsing met afbeeldingen)
4. Hoe behandel je de aandoening? (alle mogelijkheden benoemen)
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Gebruik de volgende bronnen:

* <http://www.wageningenur.nl/nl/show/Handboek-Melkveehouderij.htm> hoofdstuk 8 blz 17
* <https://www.dacdepeelhorst.nl/pages/LSShowElementsPage_v2.asp?ListID=1187&elemid=26796&articleid=61189:94290&token=244121@MahbSceLiScgTjeOa>
* <http://www.damb.nl/landbouwhuisdieren/nieuws/een-lebmaagverplaatsing/#!prettyPhoto>
* <http://www.melkvee.nl/gezondheid/maag-darmen/lebmaagverplaatsing/nieuws/1409/vroege-diagnose-lebmaagverplaatsing-must--video-s->
* Filmpje: via youtube en tik in: steelband verplaatste lebmaag

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

Slepende melkziekte

Lebmaagverdraaiing

**Pensverzuring**

Kopziekte

Scherp in

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak? (noem hierbij ook 2 soorten pensverzuring)
3. Wat zijn de symptomen? (minimaal 5 symptomen)
4. Hoe behandel je de aandoening?
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Gebruik de volgende bronnen:

* <http://www.veearts.nl/dierziekten/pensacidose/>
* <http://www.voorkompensverzuring.nl/>
* <http://www.voorkompensverzuring.nl/sites/default/files/downloads/MVNLfebr2015Dierengezondheid%20%287%29_0.pdf>

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

Slepende melkziekte

Lebmaagverdraaiing

Pensverzuring

**Kopziekte**

Scherp in

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak? (gebruik ook hierbij de term bemesting)
3. Wat zijn de symptomen? (noem er minimaal 7)
4. Hoe behandel je de aandoening?
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Gebruik de volgende bronnen:

* <http://www.wageningenur.nl/nl/show/Handboek-Melkveehouderij.htm> hoofdstuk 8 blz 17
* <http://www.daphorst.nl/kopziekte.html>
* <http://www.verberneboek.nl/vee/kopziekte-hypomagnesemie.php>
* <http://dier-en-natuur.infonu.nl/zieke-dieren/144211-kopziekte-bij-koeien-en-schapen.html>

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

Slepende melkziekte

Lebmaagverdraaiing

Pensverzuring

Kopziekte

**Scherp in**

Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak?
3. Wat zijn de symptomen? (Omschrijf de pijnproef)
4. Noem ook 4 onderdelen in het lichaam die kunnen gaan ontsteken (naast de maagwand)
5. Hoe behandel je de aandoening?
6. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
7. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Je kan de volgende bronnen gebruiken:

* <https://boerin.wordpress.com/2013/02/19/scherp-in/>
* <http://edepot.wur.nl/152479>

Opdracht gezondheid – **stofwisselingsstoornissen + voeding gerelateerde aandoeningen**

Houd volgende week een presentatie over:

Melkziekte

Slepende melkziekte

Lebmaagverdraaiing

Pensverzuring

Kopziekte

Scherp in

**Vergiftiging door Jacobs Kruiskruit**

Behandel in de presentatie de volgende punten:

1. Naam v.d. aandoening
2. Wat is de oorzaak?
3. Wat zijn de symptomen? (uitleg beschadiging lever)
4. Hoe behandel je de aandoening?
5. Hoe kan je de aandoening voorkomen?
6. Is er kans op genezing? Ja mits… Nee omdat…

Gebruik de volgende bronnen:

* <http://www.hartog-lucerne.com/kennisbank/kruiskruid/99-jacobskruiskruid>
* <http://www.dierenkliniekenkhuizen.nl/paard/ziekte-en-behandeling/jacobskruiskruid-vergiftiging/> (voor mooie afbeeldingen)