



Leermaterialen voor Paraveterinair binnen 4groen

Auteurs	Harm Geert Moesker ; Huub Hessel
Team	Team Zwop en Harp
Laatst gewijzigd	29 mei 2016
Licentie	CC Naamsvermelding 4.0 Internationale licentie
Webadres	https://maken.wikiwijs.nl/58311/



Dit lesmateriaal is gemaakt met Wikiwijs van Kennisnet. Wikiwijs is hét onderwijsplatform waar je leermiddelen zoekt, maakt en deelt.

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Dier-opleidingen in dossier	4
Opbouw arrangement	4
Zoeken naar lesmateriaal	5
Collectie groene arrangementen	5
ECC van ontwikkelcentrum	5
Groenkennisnet	5
Toetsplaza	5
Video's	5
BPV praktijkleren	5
THEMA GEZONDHEID	6
Pathologie	10
1. De huid	11
2. Het bewegingsstelsel	11
3. Het zenuwstelsel	12
4. De bloedsomloop	12
5. Bloed en bloedvormende organen	12
6. Het luchtwegenstelsel	13
7. Het spijsverteringsstelsel	13
8. De nieren en urinewegen	13
9. De zintuigen	14
10. De hormoonhuishouding	14
Diergezondheid	15
1. Het gezonde dier	15
2. Het zieke dier	15
3. Het afweersysteem	16
4. Vaccineren	16
5. Infectieziekten en zoonosen	16
6. Hygiëne	17
Microbiologie	18
1. Microbiologie	18
2. Parasitologie	18
Geneesmiddelenleer	19
1. Preventieve diergeneesmiddelen	19
2. Curatieve diergeneesmiddelen	19
3. Toedieningsvormen	20
4. Wet- en regelgeving	20
P5-K1-W1: Beheert Apotheek	20
Registratie en communicatie	21
1. Registratie	21
2. Overdracht van informatie	21
3. Identificatie	21
P5-K1-W3: Inventariseert de zorgvraag en adviseert	21
EHBO paraveterinair	23
1. Spoedeisende patiënt	23
2. Spar/ABC	24
3. Ongevallen op de praktijk	24
4. Vergiftigingen	24
THEMA VOEDING	25
Voeding algemeen	26
Dieetvoeding	26
Overgebleven Paraveterinaire onderwerpen	28
P5-K1-W2 Beheert praktijkruimten en instrumenten	28
P5-K2-W1: Assisteert bij consulten	28
P5-K2-W2: Assisteert bij operaties	28
P5-K2-W3: Voert professionele gebitsreiniging uit	29
P5-K2-W4: Verricht laboratorium werkzaamheden	30

P5-K2-W5: Voert beeldvormende technieken uit of assisteert daarbij	30
Over dit lesmateriaal	31

Inleiding

De AOC's Terra, de Groene Welle, Oost en Nordwin College - opererend onder de naam 4Groen - willen de vraagstukken van krimpende leerlingenaantallen, macrodoelmatigheid en verbinding met de regio meer gezamenlijk oppakken. Ze willen als samenwerkingsverband de juiste beslissingen kunnen nemen voor de verdere inrichting en uitvoering van het onderwijs.

Samen lesmateriaal ontwikkelen en delen

Samen lesmaterialen ontwikkelen en delen is één van de activiteiten van 4Groen. Dit arrangement voor het werkveld **Paraveterinair** is daar een voorbeeld van. Let op: dit arrangement is deze zomer 2015 nog volop in ontwikkeling. Met name de boekjes van het ontwikkelcentrum van de KS2000 (2002-2005) worden momenteel herzien. Blijf deze site regelmatig bezoeken om de vorderingen te bekijken.

Samenwerking docenten/uitgevers

[Groen Kennisnet](#) en [Ontwikkelcentrum](#) beschikken over een schat aan actuele, innovatieve en effectieve bronnen en gedidactiseerde leermiddelen die zo kunnen worden ingezet in lessen. Daarnaast zijn Toetsen van [Toetsplaza](#) en eigen materialen, veelal gearrangeerd in [wikiwijs](#), verzameld.

Overzicht van de ontwikkelde Leermaterialen-arrangementen

Om deze materialen makkelijker vindbaar te maken zijn er voor 6 werkvelden arrangementen ontwikkeld.

Klik op de afbeelding hiernaast voor het overzicht van de overige ontwikkelde arrangementen.

Overzicht leermaterialen 4groen

AOC Oost/Nordwin/De Groene Welle/AOC Terra



Studierichtingen



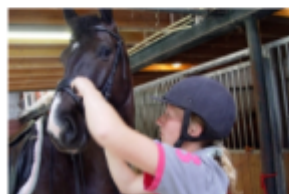
[Groene ruimte](#)



[Melkveehouderij](#)



[Paraveterinair](#)



[Paard](#)



[Dierv verzorging](#)



[Bloem](#)

Heeft u materialen voor dit arrangement?

Kent u digitale materialen die volgens u uitstekend geschikt zijn voor dit werkveld en niet zouden mogen ontbreken in dit arrangement? Mail ze ons! Of mail ons de url waar we de materialen kunnen vinden! Als wij net zo enthousiast zijn over het materiaal dan nemen we ze op in dit arrangement. U kunt het materiaal of de url mailen naar de contactpersonen. Echt doen! We houden het arrangement graag zo actueel mogelijk.

Opmerkingen en contact

Heeft u opmerkingen of suggesties voor verbetering? Laat het ons weten:

| Huub Hessel - docent paraveterinair en samensteller arrangement - hessel@groenewelle.nl

Dier-opleidingen in dossier

Klik [hier](#) voor het nieuwe kwalificatiedossier (waaronder paraveterinair)

Klik [hier](#) voor meer informatie over keuzedelen (Aequor)

Opbouw arrangement

Dit leerarrangement bevat een overzicht van thema's en modulen t.a.v het nieuwe Kwalificatiedossier Dierverzorging.

Het komt overeen met een overzicht van het Ontwikkel Centrum waarin tevens aangegeven is dat bestaande content geactualiseerd gaat worden.

Er zijn 5 thema's,

Het KD Dierverzorging wordt vertaald naar vijf thema's.

Thema's zoals die door het onderwijs worden gehanteerd, namelijk:

- Gezondheid
- Voeding
- Verzorging
- Huisvesting
- Voortplanting

Dit is het arrangement dat gericht is op leermaterialen voor dierenartsassistent-paraveterinair. Voor delen uit de basis, die overeenkomen met de leermaterialen van meerdere opleidingen Dier, wordt verwezen naar arrangement Dier: <http://maken.wikiwijs.nl/54422>

Zoeken naar lesmateriaal

Collectie groene arrangementen

ECC van ontwikkelcentrum



Startpagina Paraveterinair van ECC

<http://www.eccgroen.nl/25966/startpagina-paraveterinair>

Opdrachten, videos, artikelen, toetsen, tijdschriften

Groenkennisnet

Toetsplaza

Video's



Alle Video's Paraveterinair van ECCgroen

<http://www.eccgroen.nl/25970/alle-video-s-paraveterinair>

BPV praktijkleren

THEMA GEZONDHEID

THEMA GEZONDHEID

Terwijl de Anatomie onderwerpen vooral in het arrangement voor Dier worden weergegeven, is deze link voor paraveterinair zeer de moeite waard: <http://www.cvmb.colostate.edu/vetneuro/VCA3/vca.html> de **virtuele anatomie van de hond**.

Module	Hoofdstukken
Anatomie & Fysiologie Niveau 3 & 4 Zie arrangement Dier: http://maken.wikiwijs.nl/54422	1. De huid
	2. Het bewegingsstelsel
	3. Het zenuwstelsel
	4. De bloedsomloop
	5. Bloed en bloedvormende organen
	6. Het luchtwegenstelsel
	7. Het spijsverteringsstelsel
	8. De nieren en urinewegen
	9. De zintuigen
	10. De hormoonhuishouding

Module	Hoofdstukken
--------	--------------

Pathologie Niveau 4	1. De huid
	2. Het bewegingsstelsel
	3. Het zenuwstelsel
	4. De bloedsomloop
	5. Bloed en bloedvormende organen
	6. Het luchtwegenstelsel
	7. Het spijsverteringsstelsel
	8. De nieren en urinewegen
	9. De zintuigen
	10. De hormoonhuishouding

Module	Hoofdstukken
Diergezondheid Niveau 4 Zie ook arrangement dier	1. Het gezonde dier
	2. Het zieke dier
	3. Het afweersysteem

	4. Vaccineren
	5. Infectieziekten en zoönosen
	6. Hygiëne

Module	Hoofdstukken
Microbiologie Niveau 4	1. Microbiologie
	2. Parasitologie

Module	Hoofdstukken
Geneesmiddelenleer Niveau 4	1. Preventieve diergeneesmiddelen
	2. Curatieve diergeneesmiddelen
	3. Toedieningsvormen
	4. Wet- en regelgeving

Module	Hoofdstukken
Registratie & Communicatie	1. Registratie

Niveau 4 zie ook arrangement dier	2. Overdracht van informatie
	3. Identificatie

Module	Hoofdstukken
EHBO Niveau 3 & 4 zie arrangement dier	1. Spar/ABC
	2. Ongevallen
	3. Vergiftigingen
	4. Overige spoedgevallen
	5. Verbandleer
Module	Hoofdstukken
EHBO Paraveterinair Niveau 4	1. Spoedeisende patient
	2. Spar/ABC
	3. Ongevallen op de praktijk
	4. Vergiftigingen
	5. Overige spoedgevallen

Pathologie

Module	Hoofdstukken
Pathologie Niveau 4	1. De huid
	2. Het bewegingsstelsel
	3. Het zenuwstelsel
	4. De bloedsomloop
	5. Bloed en bloedvormende organen
	6. Het luchtwegenstelsel
	7. Het spijsverteringsstelsel
	8. De nieren en urinenwegen
	9. De zintuigen
	10. De hormoonhuishouding

1. De huid



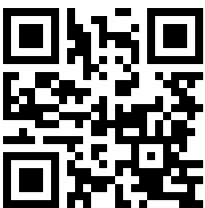
De huid in beweging - pathologie
<http://www.eccgroen.nl/26018/de-huid-in-beweging-pathologie>
Module van Ontwikkelcentrum uit 2004



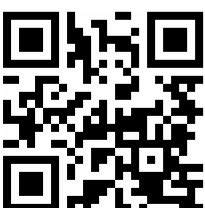
Informatie over voedselallergie op site "Medisch centrum voor dieren" (met hierin 2 video's)
<http://edepot.wur.nl/334364>



Diergeneeskundig Memorandum juli 2005: HUIDAANDOENINGEN BIJ KAT EN HOND; EEN PRAKTIJKGERICHTE BENADERING DEEL I
<http://edepot.wur.nl/92910>



Diergeneeskundig Memorandum maart 2006: HUIDAANDOENINGEN BIJ KAT EN HOND; EEN PRAKTIJKGERICHTE BENADERING DEEL 2
<http://edepot.wur.nl/95365>



Sporotrichose bij een kat en zijn eigenaresse; artikel
<http://edepot.wur.nl/55115>

2. Het bewegingsstelsel



Pathologie van skelet en spieren en de huid, uitgave OC.
<http://www.eccgroen.nl/22261/de-huid-in-beweging-pathologie>
Pathologie: ziekteverschijnselen algemeen, ziekte van het bewegingsapparaat, ziekte van de huid. Dit is een uitgave uit 2004, met opdrachten, theorie en antwoorden.



Aandoeningen aan het bewegingsstelsel

<http://www.dierenkliniek-sleeuwijk.nl/honden/orthopedie>

Orthopedie - bewegingsstelsel; van de website van dierenkliniek Sleeuwijk. In dit gedeelte wordt een overzicht gegeven van verschillende aandoeningen en mogelijkheden tot behandeling die het bewegingsstelsel treffen.

3. Het zenuwstelsel



Neurologisch onderzoek met beelden

<http://www.cvmb.colostate.edu/vetneuro/neuro.html>

Veterinary Neurologic Examination geeft in het Engels weer hoe het neurologisch onderzoek bij gezelschapsdieren uitgevoerd moet worden. Met filmpjes van normaal beeld en afwijkingen. Gemaakt voor/door College Veterinary Medicine van de Colorado State University.



Reageren op veranderingen - pathologie, Theorie Zintuigen, ZENUWSTELSEL en Stofwisselingsziekten

<http://www.eccgroen.nl/26033/reageren-op-veranderingen-pathologie>

Module van het Ontwikkelcentrum uit 2004

4. De bloedsomloop



Het bloed stroomt - pathologie, Theorie Ziekten van het bloed, circulatieapparaat en ademhalingsapparaat.

<http://www.eccgroen.nl/26027/het-bloed-stroomt-pathologie>

Module van het ontwikkelcentrum uit 2004



Diergeneeskundig memorandum: cardiologie bij het paard; tijdschrift

<http://edepot.wur.nl/258770>

5. Bloed en bloedvormende organen

Zie ook theorie, opdrachten en antwoorden Ontwikkelcentrum bij [4. De Bloedsomloop](#):

Het bloed stroomt-pathologie... Theorie: ziekten van het bloed, ziekten van het circulatieapparaat en het ademhalingsapparaat.



Eerste Veterinaire Bloedbank Nederland, een standaard in bloed en bloedproducten voor honden en katten: informatie op website <http://edepot.wur.nl/98612>

6. Het luchtwegenstelsel

Zie ook theorie, opdrachten en antwoorden Ontwikkelcentrum bij 4. De Bloedsomloop:

Het bloed stroomt-pathologie... Theorie: Ziekten van het bloed, ziekten van het circulatieapparaat en het ademhalingsapparaat.



Artikel, 2004: Over cornage
<http://edepot.wur.nl/68313>

7. Het spijsverteringsstelsel



De liefde gaat door de maag - pathologie
<http://www.eccgroen.nl/26020/de-liefde-gaat-door-de-maag-pathologie>
Module van Ontwikkelcentrum uit 2004



Diergeneeskundig Memorandum dec 2007: DIAGNOSTIEK EN BEHANDELING VAN DIARREE BIJ DE KAT: tijdschrift
<http://edepot.wur.nl/59870>

8. De nieren en urinewegen

Zie ook bij 7. Spijsverteringsstelsel: De liefde gaat door de maag- pathologie, theorie;

Daar worden ook de **ziekten van het geslachtsapparaat** en de **ziekten van het urinevormend apparaat** behandeld.

9. De zintuigen

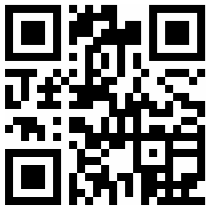


Reageren op veranderingen - pathologie, Theorie ZINTUIGEN, Zenuwstelsel en Stofwisselingsziekten
<http://www.eccgroen.nl/26033/reageren-op-veranderingen-pathologie>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2004



Diergeneeskundig memorandum juli 2009: Chirurgische behandeling van ooglidafwijkingen
<http://edepot.wur.nl/15732>

10. De hormoonhuishouding

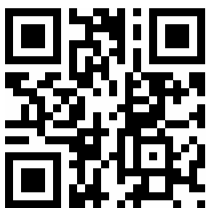


Tijdschriftnummer, 2005: De endocrinologie van het paard
<http://edepot.wur.nl/163017>

Diergezondheid

Module	Hoofdstukken
Diergezondheid Niveau 3 & 4	1. Het gezonde dier
	2. Het zieke dier
	3. Het afweersysteem
	4. Vaccineren
	5. Infectieziekten en zoönosen
	6. Hygiëne

1. Het gezonde dier



De ezel net even anders; diergeneeskundig memorandum tijdschrift
<http://edepot.wur.nl/167579>

2. Het zieke dier



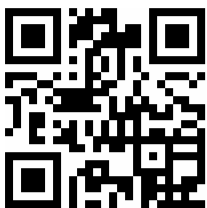
Gezondheidsdienst voor Dieren: bacteriologie, parasitologie, pathologie en secties.
<http://www.gddiergezondheid.nl/gezelschapsdieren>

3. Het afweersysteem

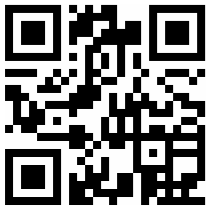


<https://maken.wikiwijs.nl/userfiles/9/9965e2fd3e16ca4c0b6293848b936c4c425936e9.ppt>

4. Vaccineren



Video: Vaccineren : 100 seconden dierenarts
<http://edepot.wur.nl/188519>

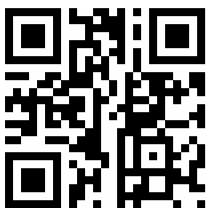


Vaccineren van uw kat: waartegen en waarom?
<http://edepot.wur.nl/116792>

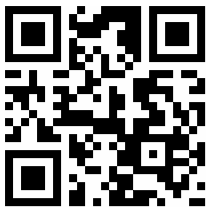


Vaccineren van uw hond: waartegen en waarom?
<http://edepot.wur.nl/116791>

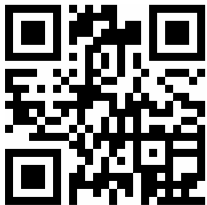
5. Infectieziekten en zoonosen



Inventarisatie zoonosen bij het paard in Nederland; rapport 2014
<http://edepot.wur.nl/331437>



Ziek door dier; onderdeel website RIVM
<http://edepot.wur.nl/128343>



Staat van zoönosen; rapport 2013
<http://edepot.wur.nl/283716>

6. Hygiene

Zie ook bij paraveterinair: [P5-K1-W2 Beheert praktijkruimten en instrumenten: Diergeneeskundig Memorandum Reiniging en desinfectie](#)

Microbiologie

Module	Hoofdstukken
Micro- biologie Niveau 3 & 4	1. Microbiologie
	2. Parasitologie

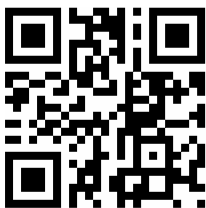


Hygiëne
<http://www.eccgroen.nl/26029/hygine>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2002

1. Microbiologie

Zie ook van paraveterinair: [P5-K2-W4: Verricht laboratorium werkzaamheden: Diergeneeskundig Memorandum sept 2009: Microbiologische laboratoriumdiagnostiek bij hond, kat en paard](#)

2. Parasitologie



Vlooiënbestrijding bij uw kat Brochure LICG
<http://edepot.wur.nl/291248>

Geneesmiddelenleer

Module	Hoofdstukken
Genees- middelenleer Niveau 4	1. Preventieve diergeneesmiddelen
	2. Curatieve diergeneesmiddelen
	3. Toedieningsvormen
	4. Wet- en regelgeving

Hierbij ook materiaal P5-K1-W1: Beheert Apotheek

1. Preventieve diergeneesmiddelen

2. Curatieve diergeneesmiddelen



College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG) -Medicines Evaluation Board (MEB)

<http://www.cbg-meb.nl/CBG/nl/diergeneesmiddelen/diergeneesmiddeleninformatiebank/default.htm>



Doseringswijzer voor kleine zoogdieren, vogels en reptielen

http://www.astfarma.nl/wp-content/uploads/2014/06/Doseringswijzer_BD.pdf

3. Toedieningsvormen

4. Wet- en regelgeving

P5-K1-W1: Beheert Apotheek



Veterinaire apotheek

<http://www.eccgroen.nl/26039/veterinaire-apotheek>

Module van het Ontwikkelcentrum uit 2005

Registratie en communicatie

Module	Hoofdstukken
Registratie & Communicatie Niveau 3 & 4	1. Registratie
	2. Overdracht van informatie
	3. Identificatie

Hieronder valt ook P5-K1-W3: Inventariseert de zorgvraag en adviseert

1. Registratie

2. Overdracht van informatie



Diergeneeskundig Memorandum nov 2012: Communicatie
<http://www.de-em.nl/PDF/DM%202012-03.pdf>

3. Identificatie

P5-K1-W3: Inventariseert de zorgvraag en adviseert



Een duizendpoot in de dierenartspraktijk
<http://www.eccgroen.nl/26022/een-duizendpoot-in-de-dierenartspraktijk>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2002



Receptiewerkzaamheden
<http://www.eccgroen.nl/26034/receptiewerkzaamheden>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2005

EHBO paraveterinair

Module	Hoofdstukken
EHBO Paraveterinair Niveau 4	1. Spoedeisende patiënt
	2. Spar/ABC
	3. Ongevallen op de praktijk
	4. Vergiftigingen
	5. Overige spoedgevallen



Eerste hulp bij dieren

<http://www.eccgroen.nl/26024/eerste-hulp-bij-dieren>

Module van het ontwikkelcentrum uit 2004



Eerste hulp bij paarden

<http://www.eccgroen.nl/26041/eerste-hulp-bij-paarden>

Module van het ontwikkelcentrum uit 2004

1. Spoedeisende patiënt



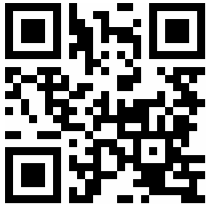
Gezondheid verder gaat dan alleen voeding, daarom is samen met dierenartsen een unieke EHBO App ontwikkeld door Royal Canin

<https://www.royalcanin.nl/royal-canin-ehbo-app-voor-kat-en-hond.html>

2. Spar/ABC

3. Ongevallen op de praktijk

4. Vergiftigingen



Tijdschriftnummer, 2008: Veterinaire toxicologie bij landbouwhuisdieren
<http://edepot.wur.nl/70081>

THEMA VOEDING

Module	Hoofdstukken
Voeding Algemeen Niveau 3 & 4 Zie arrangement Dier: http://maken.wikiwijs.nl/54422	1. Weende analyse en voedingsstoffen
	2. Voersoorten
	3. Dier-specifieke voeding
	4. Voer- en waterbehoefte
	5. Duurzaam voeren
	6. Voedings-gerelateerde problemen
	7. Welzijn en manier van voeding-aanbieding
	8. Verpakkingsinformatie

Module	Hoofdstukken
Dieetvoeding Niveau 4	1. Leeftijdgebonden diëten
	2. Speciale voeding voor afwijkingen
	3. Dieetvoeding voor bijz. dieren

Voeding algemeen

Dieetvoeding



Dieetvoeding, Theorie

<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-23055-2.pdf&format=pdf&mode=single>



Dieetvoeding, Opdrachten

<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-23055-1.pdf&format=pdf&mode=single>



Voedingssleutel Hills producten

<http://www.hillsproducts.com/>

In Engels wordt dit de "Online Key" genoemd of de "Product Key". Alle dieët en zijn aanklikbaar en er wordt verdere informatie over gegeven.



Dieetvoeding van Hills voor de zieke hond

<http://www.hillspet.nl/nl-nl/dog-sick/index.html>



Dieetvoeding van Hills voor de zieke kat

<http://www.hillspet.nl/nl-nl/cat-sick/index.html>



Verklarende woordenlijst voedingstermen.

http://hillsvna.com/serve_content.cfm?Page=Glossary

Vanuit deze site is er ook, na inlog, na aanvraag inlogcodes, voor dierenarts en en assistenten de "Veterinary Nutrition Academy" (Adviser) te bereiken. Daarin zeer uitgebreide modules met informatie basisvoeding en dieetvoeding.

Overgebleven Paraveterinaire onderwerpen

P5-K1-W2 Beheert praktijkruimten en instrumenten



Instrumentenleer
<http://www.eccgroen.nl/25993/instrumentenleer>
Module van het ontwikkelcentrum uit 2002



Diergeneeskundig Memorandum Reiniging en desinfectie
<http://edepot.wur.nl/58535>

P5-K2-W1: Assisteert bij consulten



Receptiewerkzaamheden
<http://www.eccgroen.nl/26034/receptiewerkzaamheden>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2005

P5-K2-W2: Assisteert bij operaties



Operatieassistentie
<http://www.eccgroen.nl/26031/operatieassistentie>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2003



Anesthesiologie
<http://www.eccgroen.nl/26016/anesthesiologie>
Module van Ontwikkelcentrum van 2005.



Voorbereiden en monitoren van een anesthesie
<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-33090d&format=html&mode=single>



Diergeneeskundig Memorandum dec 2013: Anesthesie
<http://edepot.wur.nl/290451>



Anesthesia in rabbits
<http://ejcap.fecava.org/en/ejcap-online-244-winter-2014-english/s4---p2-anesthesia-in-rabbits-part-1.html>
Part 1: preanesthetic considerations and commonly used analgetics and anesthetics Part 2: Induction, maintenance and the post anesthetic period



Diergeneeskundig Memorandum dec 2011: MINIMAAL INVASIEVE CHIRURGIE
<http://www.de-em.nl/PDF/DM%202011-03.pdf>

P5-K2-W3: Voert professionele gebitsreiniging uit



Goed gebekt
<http://www.eccgroen.nl/26025/goed-gebekt>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2002

P5-K2-W4: Verricht laboratorium werkzaamheden



Laboratoriumhandelingen
<http://www.eccgroen.nl/26030/laboratoriumhandelingen>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2005



Diergeneeskundig Memorandum sept 2009: Microbiologische laboratoriumdiagnostiek bij hond, kat en paard
<http://edepot.wur.nl/167578>

P5-K2-W5: Voert beeldvormende technieken uit of assisteert daarbij



Röntgenologie
<http://www.eccgroen.nl/26036/rntgenologie>
Module van het Ontwikkelcentrum uit 2005



Uitvoeren beeldvormende technieken
<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-33092d&format=html&mode=single>



Diergeneeskundig Memorandum okt 2011 MEDISCHE BEELDVORMING BIJ HUISDIEREN
<http://edepot.wur.nl/308746>



Online shop waar röntgenapparatuur (en gebits en anesthesie-apparatuur) aangeschaft kan worden
<http://www.ud-vet.nl/shop/rontgen.html?cat=79>
Studenten zouden ook een indruk moeten meekrijgen welke kosten er met de aanschaf van moderne apparatuur gemoeid is. Deze site is zeer geschikt als basis voor diverse kostprijscalculaties.

Over dit lesmateriaal

Colofon

Auteurs	Harm Geert Moesker ; Huub Hessel
Team	Team Zwop en Harp
Laatst gewijzigd	29 mei 2016 om 15:15
Licentie	De Internationale Creative Commons 4.0 licentie waarbij de gebruiker het werk mag kopiëren, verspreiden en doorgeven en afgeleide werken mag maken onder de voorwaarde: Naamsvermelding, zie http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/ . Meer informatie over de CC Naamsvermelding 4.0 Internationale licentie licentie.

Aanvullende informatie over dit lesmateriaal

Van dit lesmateriaal is de volgende aanvullende informatie beschikbaar:

Leerniveaus	MBO, Niveau 2: Basisberoepsopleiding, MBO, Niveau 3: Vakopleiding, MBO, Niveau 4: Middenkaderopleiding
Eindgebruiker	Ieraar
Trefwoorden	4groen, dieetvoeding dier, diergezondheid, dierwelzijn, dierziekten, ehbo dier, huisvesting dier, lesmateriaal paraveterinair, voortplanting dier, zoonosen

Bronnen

Startpagina Paraveterinair van ECC
<http://www.eccgroen.nl/25966/startpagina-paraveterinair>

Alle Video's Paraveterinair van ECCgroen
<http://www.eccgroen.nl/25970/alle-video-s-paraveterinair>

De huid in beweging - pathologie
<http://www.eccgroen.nl/26018/de-huid-in-beweging-pathologie>

Informatie over voedselallergie op site "Medisch centrum voor dieren" (met hierin 2 video's)
<http://edepot.wur.nl/334364>

Diergeneeskundig Memorandum juli 2005: HUIDAANDOENINGEN BIJ KAT EN HOND; EEN PRAKTIJKGERICHTE BENADERING DEEL I
<http://edepot.wur.nl/92910>

Diergeneeskundig Memorandum maart 2006: HUIDAANDOENINGEN BIJ KAT EN HOND; EEN PRAKTIJKGERICHTE BENADERING DEEL 2
<http://edepot.wur.nl/95365>

Sporotrichose bij een kat en zijn eigenaresse; artikel
<http://edepot.wur.nl/55115>

Pathologie van skelet en spieren en de huid, uitgave OC.
<http://www.eccgroen.nl/22261/de-huid-in-beweging-pathologie>

Aandoeningen aan het bewegingsstelsel
<http://www.dierenkliniek-sleeuwijk.nl/honden/orthopedie>

Neurologisch onderzoek met beelden
<http://www.cvmbs.colostate.edu/vetneuro/neuro.html>

Reageren op veranderingen - pathologie, Theorie Zintuigen, ZENUWSTELSEL en Stofwisselingsziekten
<http://www.eccgroen.nl/26033/reageren-op-veranderingen-pathologie>

Het bloed stroomt - pathologie, Theorie Ziekten van het bloed, circulatieapparaat en

ademhalingsapparaat.

<http://www.eccgroen.nl/26027/het-bloed-stroomt-pathologie>

Diergeneeskundig memorandum: cardiologie bij het paard; tijdschrift

<http://edepot.wur.nl/258770>

Eerste Veterinaire Bloedbank Nederland, een standaard in bloed en bloedproducten voor honden en katten: informatie op website

<http://edepot.wur.nl/98612>

Artikel, 2004: Over cornage

<http://edepot.wur.nl/68313>

De liefde gaat door de maag - pathologie

<http://www.eccgroen.nl/26020/de-liefde-gaat-door-de-maag-pathologie>

Diergeneeskundig Memorandum dec 2007: DIAGNOSTIEK EN BEHANDELING VAN DIARREE BIJ DE KAT: tijdschrift

<http://edepot.wur.nl/59870>

Reageren op veranderingen - pathologie, Theorie ZINTUIGEN, Zenuwstelsel en Stofwisselingsziekten

<http://www.eccgroen.nl/26033/reageren-op-veranderingen-pathologie>

Diergeneeskundig memorandum juli 2009: Chirurgische behandeling van ooglidafwijkingen

<http://edepot.wur.nl/15732>

Tijdschriftnummer, 2005: De endocrinologie van het paard

<http://edepot.wur.nl/163017>

De ezel net even anders; diergeneeskundig memorandum tijdschrift

<http://edepot.wur.nl/167579>

Gezondheidsdienst voor Dieren: bacteriologie, parasitologie, pathologie en secties.

<http://www.gddiergezondheid.nl/gezelschapsdieren>

Video: Vaccineren : 100 seconden dierenarts

<http://edepot.wur.nl/188519>

Vaccineren van uw kat: waartegen en waarom?

<http://edepot.wur.nl/116792>

Vaccineren van uw hond: waartegen en waarom?

<http://edepot.wur.nl/116791>

Inventarisatie zoönosen bij het paard in Nederland; rapport 2014

<http://edepot.wur.nl/331437>

Ziek door dier; onderdeel website RIVM

<http://edepot.wur.nl/128343>

Staat van zoönosen; rapport 2013

<http://edepot.wur.nl/283716>

Hygiëne

<http://www.eccgroen.nl/26029/hygine>

Vlooiënbestrijding bij uw kat Brochure LICG

<http://edepot.wur.nl/291248>

College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG) -Medicines Evaluation Board (MEB)

<http://www.cbg-meb.nl/CBG/nl/diergeneesmiddelen/diergeneesmiddeleninformatiebank/default.htm>

Doseringswijzer voor kleine zoogdieren, vogels en reptielen

http://www.astfarma.nl/wp-content/uploads/2014/06/Doseringswijzer_BD.pdf

Veterinaire apotheek

<http://www.eccgroen.nl/26039/veterinaire-apotheek>

Diergeneeskundig Memorandum nov 2012: Communicatie
<http://www.de-em.nl/PDF/DM%202012-03.pdf>

Een duizendpoot in de dierenartspraktijk
<http://www.eccgroen.nl/26022/een-duizendpoot-in-de-dierenartspraktijk>

Receptiewerkzaamheden
<http://www.eccgroen.nl/26034/receptiewerkzaamheden>

Eerste hulp bij dieren
<http://www.eccgroen.nl/26024/eerste-hulp-bij-dieren>

Eerste hulp bij paarden
<http://www.eccgroen.nl/26041/eerste-hulp-bij-paarden>

Gezondheid verder gaat dan alleen voeding, daarom is samen met dierenartsen een unieke EHBO App ontwikkeld door Royal Canin
<https://www.royalcanin.nl/royal-canin-ehbo-app-voor-kat-en-hond.html>

Tijdschriftnummer, 2008: Veterinaire toxicologie bij landbouwhuisdieren
<http://edepot.wur.nl/70081>

Dieetvoeding, Theorie
<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-23055-2.pdf&format=pdf&mode=single>

Dieetvoeding, Opdrachten
<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-23055-1.pdf&format=pdf&mode=single>

Voedingssleutel Hills producten
<http://www.hillsproducts.com/>

Dieetvoeding van Hills voor de zieke hond
<http://www.hillspet.nl/nl-nl/dog-sick/index.html>

Dieetvoeding van Hills voor de zieke kat
<http://www.hillspet.nl/nl-nl/cat-sick/index.html>

Verklarende woordenlijst voedingstermen.
http://hillsvna.com/serve_content.cfm?Page=Glossary

Instrumentenleer
<http://www.eccgroen.nl/25993/instrumentenleer>

Diergeneeskundig Memorandum Reiniging en desinfectie
<http://edepot.wur.nl/58535>

Receptiewerkzaamheden
<http://www.eccgroen.nl/26034/receptiewerkzaamheden>

Operatieassistentie
<http://www.eccgroen.nl/26031/operatieassistentie>

Anesthesiologie
<http://www.eccgroen.nl/26016/anesthesiologie>

Vorbereiden en monitoren van een anesthesie
<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-33090d&format=html&mode=single>

Diergeneeskundig Memorandum dec 2013: Anesthesie
<http://edepot.wur.nl/290451>

Anesthesia in rabbits
<http://ejcap.fecava.org/en/ejcap-online-244-winter-2014-english/s4---p2-anaesthesia-in-rabbits-part-1.html>

Diergeneeskundig Memorandum dec 2011: MINIMAAL INVASIEVE CHIRURGIE

<http://www.de-em.nl/PDF/DM%202011-03.pdf>

Goed gebekt

<http://www.eccgroen.nl/26025/goed-gebekt>

Laboratoriumhandelingen

<http://www.eccgroen.nl/26030/laboratoriumhandelingen>

Diergeneeskundig Memorandum sept 2009: Microbiologische laboratoriumdiagnostiek bij hond, kat en paard

<http://edepot.wur.nl/167578>

Röntgenologie

<http://www.eccgroen.nl/26036/rntgenologie>

Uitvoeren beeldvormende technieken

<http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/>

[Default.aspx?id=OC-33092d&format=html&mode=single](http://provisioning.ontwikkelcentrum.nl/Default.aspx?id=OC-33092d&format=html&mode=single)

Diergeneeskundig Memorandum okt 2011 MEDISCHE BEELDVORMING BIJ HUISDIEREN

<http://edepot.wur.nl/308746>

Online shop waar röntgenapparatuur (en gebits en anesthesie-apparatuur) aangeschaft kan worden

<http://www.ud-vet.nl/shop/rontgen.html?cat=79>