

Geneeskunde van de gezelschapsdieren: blended package (G000886)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 3.0

Studietijd 90 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (semester 2)

Nederlands

Gent

hoorcollege

zelfstandig werk

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Hesta, Myriam	DI11	Verantwoordelijk lesgever
Claerebout, Edwin	DI04	Medelesgever
Daminet, Sylvie	DI09	Medelesgever
De Rooster, Hilde	DI09	Medelesgever
Nauwynck, Hans	DI04	Medelesgever
Paepe, Dominique	DI09	Medelesgever
Polis, Ingeborgh	DI09	Medelesgever
Saunders, Jimmy	DI11	Medelesgever
Smets, Pascale	DI09	Medelesgever
Vandenabeele, Sophie	DI09	Medelesgever
Van Ryssen, Bernadette	DI11	Medelesgever
Van Soom, Ann	DI08	Medelesgever
Verhaert, Leen	DI09	Medelesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

	stptn	aanbodsessie
Master of Veterinary Medicine in de diergeneeskunde (afstudeerrichting herkauwers)	3	A
Master of Veterinary Medicine in de diergeneeskunde (afstudeerrichting onderzoek)	3	A
Master of Veterinary Medicine in de diergeneeskunde (afstudeerrichting paard)	3	A
Master of Veterinary Medicine in de diergeneeskunde (afstudeerrichting varken, pluimvee en konijn)	3	A
Master of Veterinary Medicine in de diergeneeskunde (gemeenschappelijk gedeelte)	3	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Kleine huisdieren, interne geneeskunde, chirurgie, anesthesie, preventieve geneeskunde

Situering

Dit vak maakt deel uit van de masteropleiding diergeneeskunde waarbij de verschillende aspecten van de ziekteleer bij dieren belicht worden. Dit vak is een aanvulling op de algemene cursussen in het eerste semester van de tweede master. Studenten die beslissen de cluster nutsdieren of paard te volgen, kunnen dit vak kiezen als ze streven naar een meer specifieke kennis over de meest frequent voorkomende aandoeningen van kleine huisdieren. De doelstellingen zijn voldoende kennis te bekomen over preventieve geneeskunde en uitgaande van anamnese, lichamelijk onderzoek en bijkomend onderzoek, een diagnose en behandeling te kunnen formuleren van enkele veel voorkomende aandoeningen bij gezelschapsdieren (hond en kat), die niet of niet gedetailleerd aan bod kwamen in de opleidingsonderdelen "Geneeskundige ziekteleer en voortplanting van de gezelschapsdieren, met kliniek" en "Bijzondere heelkunde, met kliniek". Deze

doelstellingen sluiten aan bij de doelstelling van de opleiding diergeneeskunde, namelijk het verwerven van specifieke kennis en vaardigheden nodig voor het uitoefenen van het beroep van dierenarts.

Inhoud

De klinische verschijnselen, diagnostische aanpak en behandeling van een selectie van veel voorkomende aandoeningen binnen de vakgebieden uronefrologie, gastroenterologie, hematologie, endocrinologie, respiratie, cardiologie en dermatologie worden besproken. Er wordt aandacht besteed aan de probleemgerichte toepassing van de theoretische kennis, namelijk door een interactieve bespreking van klinische casuïstieken. Verder is het de bedoeling om vertrouwd te raken met enkele frequent toegepaste chirurgische ingrepen en anesthesische technieken die niet aan bod kwamen in eerder genoemde opleidingsonderdelen. Ook wordt het belang van preventieve geneeskunde besproken, waarbij zowel de vaccinologie, de bestrijding van ecto- en endoparasieten en hygiëne in de gezelschapsdierenpraktijk aan bod komen. Deze opleiding is geen volwaardig equivalent van de opleidingsonderdelen "Geneeskunde van de gezelschapsdieren, met kliniek, I-II-III" en "Bijzondere heelkunde en anesthesie van de gezelschapsdieren, met kliniek" die gegeven worden aan studenten die kiezen voor de cluster kleine huisdieren. Daarom wordt tijdens dit vak de nodige aandacht besteed bij welke patiënten doorverwijzing naar een meer gespecialiseerde dierenarts noodzakelijk kan zijn en waarmee rekening dient gehouden te worden voor een correcte doorverwijzing.

Deze cursus bestaat uit 3 onderdelen. I: Interne geneeskunde en virologie; II: Cardiologie, dermatologie, verloskunde en parasitologie; III: Chirurgie, anesthesie, orthopedie, medische beeldvorming en stomatologie.

Begincompetenties

Grondige kennis hebben van en inzicht hebben in de propedeutica van de gezelschapsdieren; de parasitaire, bacteriële, mycotische en virale ziekten van gezelschapsdieren; de bijzondere farmacologie en immunopathologie. Opname van dit vak is enkel mogelijk indien men geslaagd is voor de bachelor diergeneeskunde of indien men een GIT heeft tussen 3^{de} bachelor en 1^{ste} master. Voor studenten enkel ingeschreven voor een creditdoelcontract, is inschrijving enkel mogelijk na het voldoen aan de eindcompetenties van de bacheloropleiding diergeneeskunde en na goedkeuring door de opleidingscommissie.

Eindcompetenties

- 1 De meest voorkomende aandoeningen van KHD beargumenteren. (Ma 1.1)
- 2 De theoretische kennis zelfstandig en probleemgericht toepassen op het niveau van een beginnend dierenarts. (Ma 1.2)
- 3 Een volledige en geprioriteerde probleemlijst, differentiaaldiagnose en logisch diagnostisch plan uitwerken. (Ma 1.2)
- 4 Kritisch reflecteren over de waarschijnlijkheid van differentiaal diagnoses, noodzakelijke diagnostische testen en behandeling van kleine huisdieren. (Ma 1.3, Ma 1.4, Ma 1.5, Ma 3.2)
- 5 Correct inschatten welke patiënten naar een meer gespecialiseerde dierenarts dienen doorverwezen worden. (Ma 3.6)
- 6 Een patiënt bespreken met medestudenten. (Ma 4.2)
- 7 Op een gefundeerde en kritische manier de meest relevante en wetenschappelijk betrouwbare gegevens selecteren uit de beschikbare literatuurbronnen. (Ma 2.1, Ma 3.2)
- 8 Een klinische patiënt of klinisch probleem vanuit meerdere perspectieven beoordelen (multiperspectivisme). (Ma 3.5)
- 9 Met collega's (sociale vaardigheden) en andere disciplines (multidisciplinariteit) samenwerken. (Ma 4.4)
- 10 Overtuigd zijn van de noodzaak om zich levenslang bij te scholen. (Ma 3.4)
- 11 Dierenwelzijn voorop stellen in de omgang met dieren, eigenaars en het brede publiek. (Ma 5.4)

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk na gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Hoorcollege, Zelfstandig werk

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Theorie: de theorie wordt aangeboden als blended learning. Lesopnames over de verschillende topics zijn beschikbaar.

Hoorcolleges: Tijdens contactmomenten worden op interactieve manier oefeningen/casussen besproken om te toetsen of studenten voldoende inzicht hebben in de theorie en de theorie kunnen toepassen op klinische casuïstieken.

Studiemateriaal

Geen

Referenties

Tekstboeken, artikels in wetenschappelijke tijdschriften (Web of Science, Pubmed)

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Voor dit opleidingsonderdeel is geen formele studiebegeleiding voorzien. Via email of via persoonlijke contacten kunnen eventuele problemen of vragen besproken worden met de stafleden.

Evaluatiemomenten

niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode**Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode**

Schriftelijke evaluatie

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Schriftelijke evaluatie met open vragen, Schriftelijke evaluatie, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is enkel mogelijk in gewijzigde vorm

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Theorie: De exameninhoud bestaat uit de leerstof van de lesopnames en de contactmomenten. De nadruk ligt vooral op inzicht, op het kunnen interpreteren van klinische verschijnselen en het vermogen om een probleemlijst en differentiaal diagnose op te stellen en een gepaste behandeling in te stellen. Via verplichte tests/opdrachten en een schriftelijk examen zal de kennis over de theorie getoetst worden. In tweede zitting wordt dit vervangen door een schriftelijk examen.

Eindscoreberekening

Een student dient voor elk van de onderdelen minstens 8/20 te halen. Indien een student niet deelneemt aan de evaluatie van één of meer onderdelen of minder dan 8/20 heeft voor één van de 3 bovengenoemde onderdelen kan hij/zij niet slagen voor het geheel van het opleidingsonderdeel. Indien de eindscore toch een cijfer van 10 of meer op 20 zou zijn, dan wordt dit teruggebracht tot het hoogste niet-geslaagd cijfer (of 9/20).

Faciliteiten voor werkstudenten

Het facultaire reglement in verband met werkstudenten wordt gevolgd voor dit opleidingsonderdeel.