

Kliniek III: paard (G000888)

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

Studiepunten 3.0

Studietijd 90 u

Aanbodsessies in academiejaar 2024-2025

A (semester 2)

Nederlands

Gent

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Schauvliege, Stijn	DI10	Verantwoordelijk lesgever
Daels, Peter	DI11	Medelesgever
Govaere, Jan	DI08	Medelesgever
Haspeslagh, Maarten	DI10	Medelesgever
Hesta, Myriam	DI11	Medelesgever
Lefère, Laurence	DI08	Medelesgever
Martens, Ann	DI10	Medelesgever
Pille, Frederik	DI10	Medelesgever
Van Brantegem, Leen	DI05	Medelesgever
Vanderperren, Katrien	DI11	Medelesgever
van Loon, Gunther	DI08	Medelesgever
Vlaminck, Lieven	DI10	Medelesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

	stptn	aanbodsessie
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 (gemeenschappelijk gedeelte)	3	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Anesthesie, chirurgie, interne geneeskunde, medische beeldvorming, orthopedie, weke delen chirurgie, hospitalisatie en spoed, pathologie. Diersoorten: Paard.

Situering

Het opleidingsonderdeel kliniek III heeft als doelstelling om klinische vaardigheden bij te brengen door actieve aanwezigheid in de klinieken. Hiertoe behoren zowel praktische en communicatieve vaardigheden in aanvulling op het Skillslab en de cursus Propedeutica, alsook het omzetten van theoretische kennis m.b.t. ziekteleer in probleem-georiënteerd klinisch redeneren. Deze praktijkervaring moet helpen om de belangrijkste aandoeningen te kunnen onderkennen aan de hand van de anamnese en de klinische symptomen, deze te kunnen differentiëren van andere gelijkaardige aandoeningen en de verschillende behandelingswijzen en mogelijke complicaties te kennen.

De kliniek pathologie heeft tot doel om de studenten toe te laten "hands on" macroscopische letsels te leren disseceren, herkennen en interpreteren.

De doelstellingen van dit kliniekpakket sluiten aan bij die van de opleiding tot dierenarts, namelijk het verwerven van specifieke kennis en vaardigheden nodig voor het uitoefenen van het beroep van dierenarts. Verder zal de student ook inzicht krijgen in verwijzingsprocessen tussen eerste – en tweedelijnsdierneneeskunde.

Inhoud

De inhoud van dit vak sluit aan op Kliniek II, maar spitst zich toe op het paard. In de verschillende klinieken worden de studenten begeleid door de leden van het academisch en technisch personeel om de theorie te toetsen aan de praktijk. Dit gebeurt aan de hand van de patiënten die aangeboden worden op de dagkliniek of gehospitaliseerd zijn. De studenten worden nauw betrokken bij het onderzoek en de behandeling van de aangeboden patiënten, met bijzondere aandacht voor het afnemen van een anamnese, het uitvoeren van een klinisch onderzoek, het opstellen van een probleemlijst, differentiaal diagnose en verder diagnostisch plan, en het overlopen van de behandelingsopties. In vergelijking met Kliniek II wordt een diepere kennis verwacht bij het probleem-georiënteerd klinisch redeneren. Daarnaast voeren de studenten verschillende handelingen en technieken uit onder begeleiding van het academisch personeel. In vergelijking met Kliniek II zullen deze handelingen een hogere moeilijkheidsgraad hebben, parallel met de technieken die in het Skillslab (Klinische en communicatieve vaardigheden IV) worden aangeleerd. De kliniek pathologie bestaat uit het zelf uitvoeren van een lijkschouwing, zodat de student(e) de kans krijgt om zelf ervaring op te doen in de macroscopische pathologie met diepere focus op het paard.

Begincompetenties

Dit opleidingsonderdeel sluit aan op Kliniek II. De begincompetenties zijn dus grondige kennis van de anatomie, algemene heelkundige begrippen en de pathofysiologie van dierziekten met betrekking tot het paard. Dit sluit aan op de eindtermen van de opleidingsonderdelen van de algemene en bijzondere heelkunde van de huisdieren, van de pathologische biochemie en fysiologie, ziektenleer, propedeutetica en klinische en communicatieve vaardigheden die gedoceerd worden in de voorgaande jaren.

Kliniek pathologie: Praktische ervaring in anatomische dissectie van alle orgaanstelsels bij gedomesticeerde dieren bezitten (vanuit Kliniek II).

Opname van dit vak is enkel mogelijk indien men geslaagd is voor de bachelor diergeneeskunde of indien men een GIT traject heeft tussen 3de bachelor en 1ste master.

Eindcompetenties

- 1 Goede kennis van de courante alsook meer complexe anesthesieprotocollen incl. anesthesische monitoring en analgesie.
- 2 Goede kennis van de meest voorkomende, maar tevens ook minder courante cardiologische, dermatologische, internistische, neurologische aandoeningen (voorkomen, klinische bevindingen, diagnosestelling, behandeling en prognose).
editeren ---
- 3 Goede kennis van courante alsook meer complexe chirurgische ingrepen, zowel weke delen als orthopedische chirurgie, mogelijke complicaties inbegrepen. Kennis van hechtmateriaal en hechttechnieken.
- 4 Kennis van de courante medische beeldvormingstechnieken, met name radiografie en echografie. Kennis van radiografische en echografische anatomie en eenvoudige afwijkingen kunnen herkennen.
- 5 Basisverzorging kunnen uitvoeren van de gehospitaliseerde patiënt.
- 6 Spoedgevallen van minder dringende gevallen kunnen onderscheiden en de gepaste 1ste hulp kunnen toedienen. Zich bewust zijn van de persoonlijke en professionele limieten en de weg kunnen vinden naar de juiste professionele ondersteuning (doorverwijzen, bijscholen) (wetenschappelijke en intellectuele competenties)
- 7 Uitvoeren en interpreteren van een lijkschouwing.
- 8 Een probleemlijst, differentiaal diagnose en diagnostisch protocol kunnen opstellen
- 9 De behandelingsopties voor een casus kunnen voorstellen, rekening houdend met aspecten van het dier (andere klachten, eigenaar...)
- 10 De voor- en nadelen van protocollen en behandelingswijzen voor een individuele aandoening kunnen herkennen (kritische zin)
- 11 De behandelingsopties voor een specifiek geval kunnen voorstellen, rekening houdend met andere aspecten van het dier (andere klachten, eigenaar...)
- 12 Aandacht voor vlotte communicatie met de eigenaars. Ook respect voor de medestudenten (zowel de eigen studenten als de Erasmusstudenten) en het personeel zijn belangrijk (sociale vaardigheden)

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

Kliniek

Studiemateriaal

Type: Medisch materiaal

Naam: Thermometer, stethoscoop, veiligheidsschoenen, lichtblauw en donkerblauw kliniekpakje

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Beschikbaar via studentenvereniging : Ja

Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : intensief

Gebruik en levensduur binnen de opleiding : intensief

Gebruik en levensduur na de opleiding : af en toe

Bijkomende info: Kosten zijn hierboven opgegeven als gratis/betaald door de opleiding omdat het materiaal hergebruikt wordt uit kliniek I en kliniek II. Enkel veiligheidsschoenen zijn niet verkrijgbaar via de studentenvereniging. De kliniekpakjes worden bij afstuderen vaak doorverkocht aan jongere studenten.

Referenties

Propedeutica, Ziekteleer, Klinische en communicatieve vaardigheden (Skillslab)

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Het aanwezig personeel begeleidt de student tijdens de klinieken.

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijke evaluatie met meerkeuzevragen

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijke evaluatie met meerkeuzevragen

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Schriftelijke evaluatie met meerkeuzevragen

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De NPE is gebaseerd op de aanwezigheid in de kliniek en het doorlopen van een leerpad waaraan een test over de basiskennis is verbonden. Dit leerpad wordt aangeboden op Ufora. Het leerpad heeft als doel de student voor te bereiden op de kliniek en relevante kennis aan te leren of op te frissen.

Het MCQ examen is gebaseerd op de kennis nodig om succesvol deel te nemen aan de klinieken.

Eindscoreberekening

Scoreberekening:

- Er wordt een globale score op 100 gegeven bestaande uit 2 onderdelen:
 - 60 punten te bekomen door succesvol afleggen van de verschillende leerpaden van de klinieken.
 - Succesvol afleggen betekent:
 - Een score halen van min. 75% op de vraagjes horend bij het betreffende leerpad
 - Deze score behalen vóór aanvang van de kliniek. Indien deze score niet behaald is vóór aanvang van de kliniek worden de punten van het leerpad niet toegekend.
 - Het aantal punten verbonden aan een leerpad/discipline is proportioneel aan het aantal dagen kliniek voor de betreffende discipline.
 - Indien men voor disciplines waarvan er meerdere dagen gelopen moeten worden geen min. score van 75% op de zelftest behaald heeft op de eerste kliniekdag verliest men de helft van de punten. Indien men ook op de tweede kliniekdag geen min. score van 75% op de zelftest behaald heeft

(Goedgekeurd)

verliest men alle punten voor de betreffende discipline.

- 40 punten op het MCQ examen op het einde van het academiejaar (in examenperiode).

Slagen voor Kliniek III Paard:

- Alle 22 kliniekdagen moeten gelopen worden om te kunnen slagen voor dit vak. Er zijn geen vervangende taken mogelijk. Het is steeds de verantwoordelijkheid van de student zelf om te controleren of al deze dagen gelopen zijn.
- Deelname aan het MCQ examen is verplicht. *Wanneer men niet deelneemt kan men niet slagen voor het geheel van het opleidingsonderdeel. Indien de eindscore toch een cijfer van tien of meer op twintig zou zijn, wordt dit teruggebracht tot het hoogste niet-geslaagd cijfer (9/20)*
- Wie niet alle kliniekdagen gelopen heeft binnen de daartoe voorziene weken mag wel deelnemen aan het MCQ examen in juni/juli maar zal niet kunnen slagen in eerste zit. Je kan wel slagen in tweede zit als je in de vakantieperiode alle resterende kliniekdagen hebt gelopen.
- **Men moet slagen (50/100) voor het geheel.** Het is niet nodig om op beide onderdelen afzonderlijk te slagen.

Faciliteiten voor werkstudenten

In overleg met de verantwoordelijken voor de kliniekroosters kunnen de data van de klinieken aangepast worden. Alle klinieken moeten doorlopen worden om de eindcompenties van dit vak te behalen.