

SKILLSLAB

IN DE OPLEIDING DIERGENEESKUNDE

ACHTERGROND

Faculteit Diergeneeskunde: ↑↑↑ studenten

Aanleren klinische vaardigheden?

- Proefdieren: dierenwelzijn
- Kliniek: vanaf 1ste master

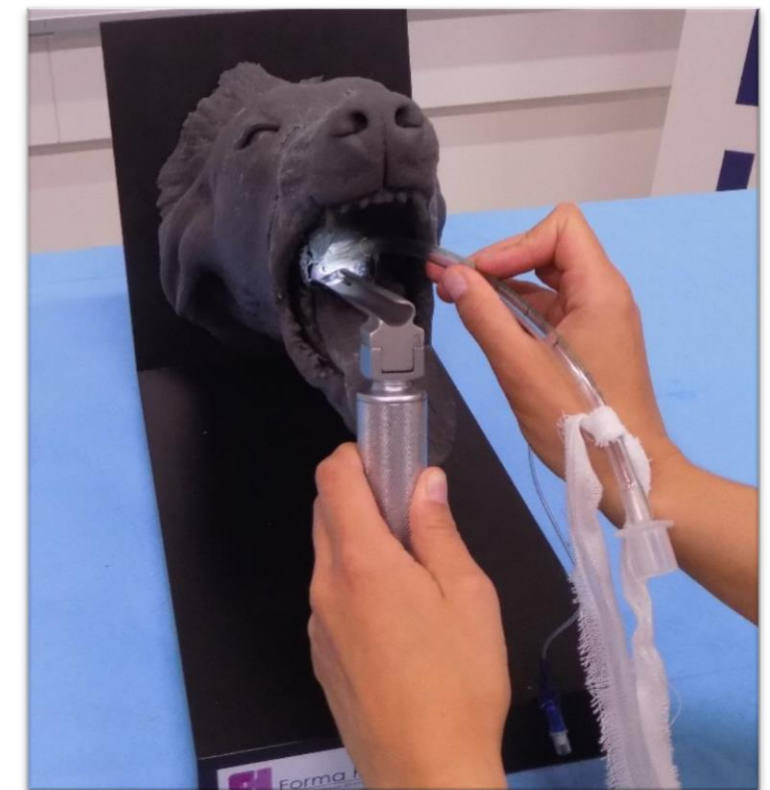


WAAROM?

Nieuw curriculum sinds 2016-2017:

Leerlijn klinische en communicatieve vaardigheden

- Klinische & communicatieve vaardigheden I & II
 - Tweede en derde bachelor
 - ± 200 studenten/jaar
- Klinische & communicatieve vaardigheden III & IV
 - Eerste en tweede master
 - ± 270 studenten/jaar



WAAROM SIMULATORS?

- Rustige en veilige omgeving, geen stress
- Verminderd gebruik van proefdieren en minder hinder voor patiënten
- Complexe vaardigheden kunnen opgesplitst worden in kleine stappen
- Herhaling van handelingen mogelijk



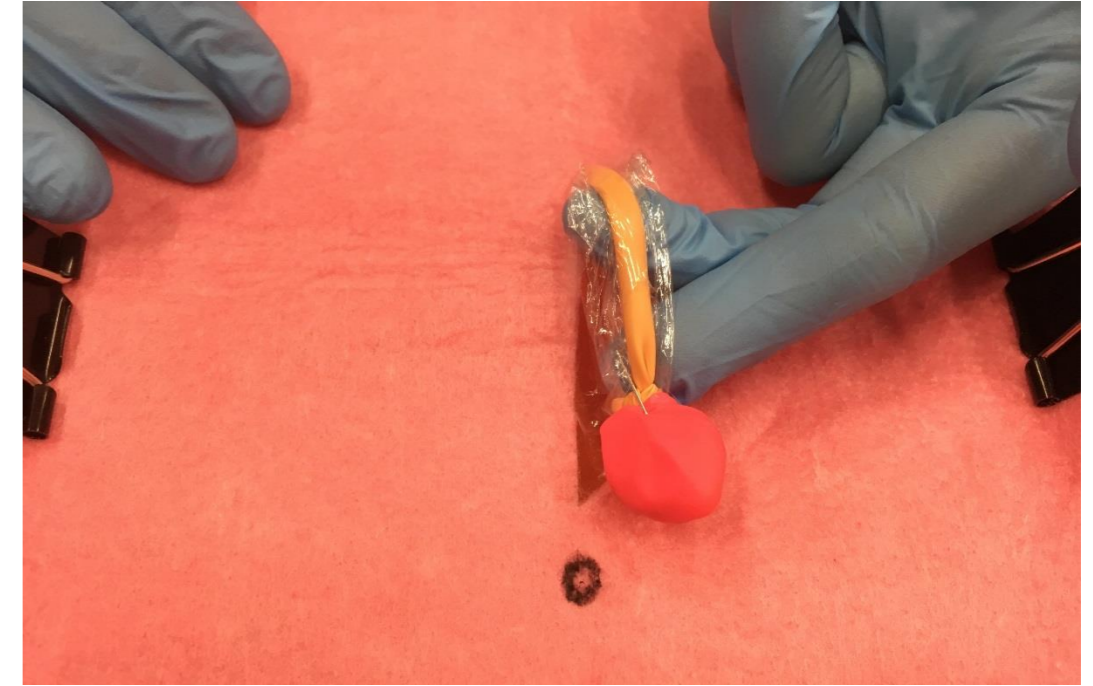
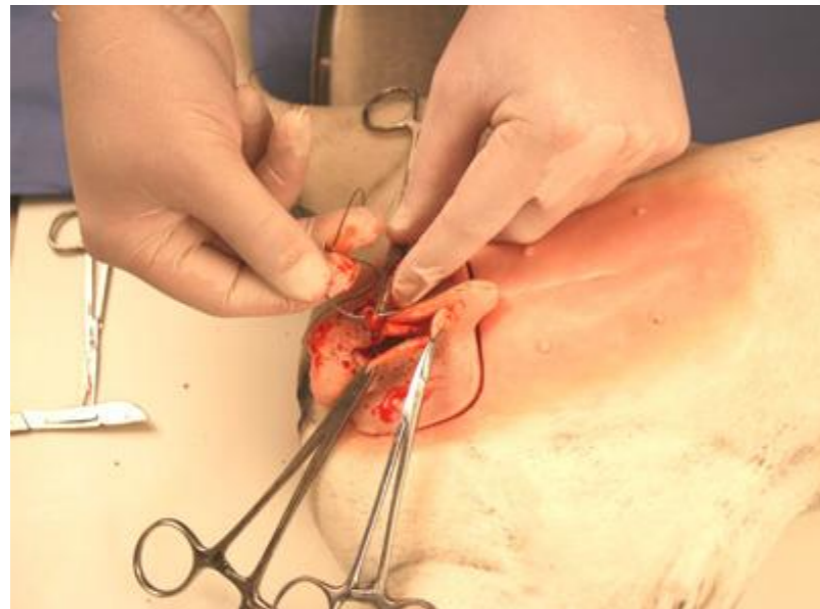
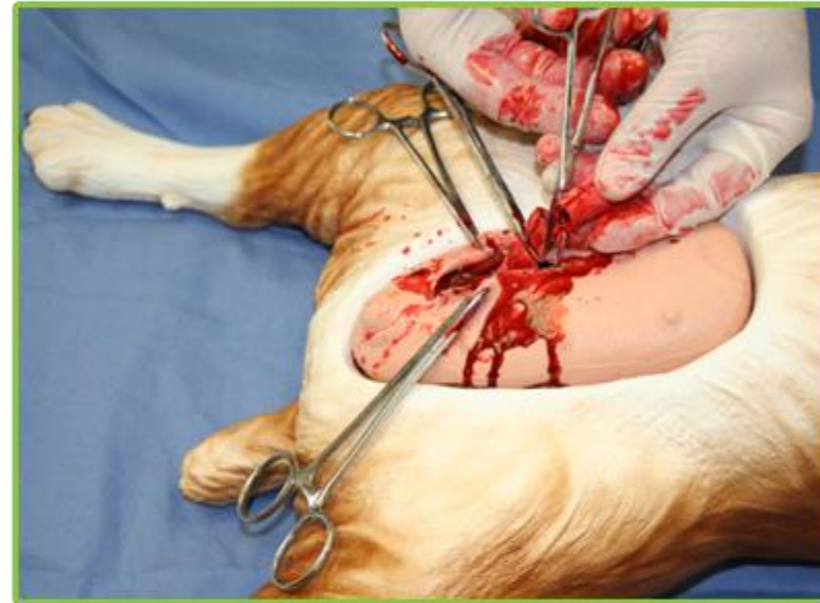
WELKE SIMULATORS?

- Modellen: combinatie van
 - Reeds aanwezige modellen op faculteit
 - Zelfgemaakte modellen
 - Nieuwe commerciële modellen



WELKE SIMULATORS?

- Modellen: low fidelity vs. high fidelity



WELKE SIMULATORS?

- Modellen: low fidelity vs. high fidelity



PROEFDIEREN?

- Omgaan met / hanteren van
 - Hond, kat, paard (2de bachelor)
 - Rund, varken (3de bachelor)
- Klinisch onderzoek en palpatie
 - Hond, paard, rund (3de bachelor)



PRAKTISCH: SKILLSLABS

- Student bereidt zich voor adhv leerpaden
- Voor het practicum wordt een zelftoets afgelegd

UNIVERSITEIT GENT

Bekijken als gewone gebruiker Aangemeld als Annelies Decloedt UGent CAS logout

MINERVA

MIJN MINERVA MIJN PROFIEL MIJN AGENDA AANBOD

Skillslab Diergenees... > Leerpaden > Chirurgische voorbereiding

Chirurgische rub ⇒ DE STANDAARD, ALTIJD

CHIRURGISCHE RUB

UNIVERSITEIT GENT

- 1) Met de elleboog tenminste 5 ml Sterilium® (2 keer pompen) in de droge handpalm nemen.
- 2) Handsen en onderarmen goed bevochtigen. Wrijf gedurende **minimaal 1,5 minuut** de handen en onderarmen grondig in. Neem extra Sterilium® wanneer de handen voortijdig droog zijn. In een eerste cyclus doe je de handen, polsen en onderarmen.
- 3) In een tweede cyclus doe je enkel de handen en keer je niet meer terug naar de onderarmen. Geef extra aandacht aan de nagels, de nagelriemen en de plaatsen tussen de vingers. Zie figuren hieronder.
- 4) Houd de handen altijd hoger dan de ellebogen.
- 5) Na het ontsmettingsproces de handen aan de lucht laten drogen. Handsen worden voor het lichaam gehouden op schouderhoogte. Nooit met vochtige handen handschoenen aantrekken.

curios

Rapport: Annelies Decloedt
Taak: 411151 - Zelftoets chirurgische voorbereiding
Cursus: minerva / GX00002A2015
Taaklognummer: 30548481

Vragen met antwoorden weergeven

Vraag	Score	Antwoordblok	Antwoord	Benodigde tijd	Tijdstip
1. Instrumentarium	0/1	MC	✗ B	5 s	2016-10-04 13:33:47
2. Handschoenen	1/1	MC	✓ A	5 s	2016-10-04 13:33:42
3. Instrumentarium	1/1	MC	✓ A	4 s	2016-10-04 13:33:33
4. Chirurgische rub	1/1	MC02	✓ B	6 s	2016-10-04 13:33:52
5. Voorbereiden operatieveld	0/1	MC02	D	6 s	2016-10-04 13:33:27
6. Hygiënische handontsmetting	1/1	MC	✓ A	6 s	2016-10-04 13:33:21
7. Voorbereiden operatieveld	1/1	MC	✓ A	5 s	2016-10-04 13:33:37
Totale score	5 / 7				

PRAKTISCH: SKILLSLABS

- Tijdens skillslab: studenten werken per 2 en geven feedback aan elkaar



	Station 4: Steriele handschoenen open methode	Goed	Fout
1	Algemene hygiëne ok (kledij, haar, nagels, juwelen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Handhygiëne ok	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Juiste maat handschoenen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Verpakking openen en correct openvouwen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	Vingertoppen weg van jezelf, aanduwen in hoeken	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	Linkerhandschoen aantrekken, omslagrand niet plooiën	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	Rechterhandschoen aantrekken, omslagrand plooiën	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	Omslagrand linker handschoen plooiën	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Blote hand raakt buitenzijde niet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Gehandschoende hand raakt binnenzijde niet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	Geen fysiek contact HS met onsteriele oppervlakken (vb. tafel)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

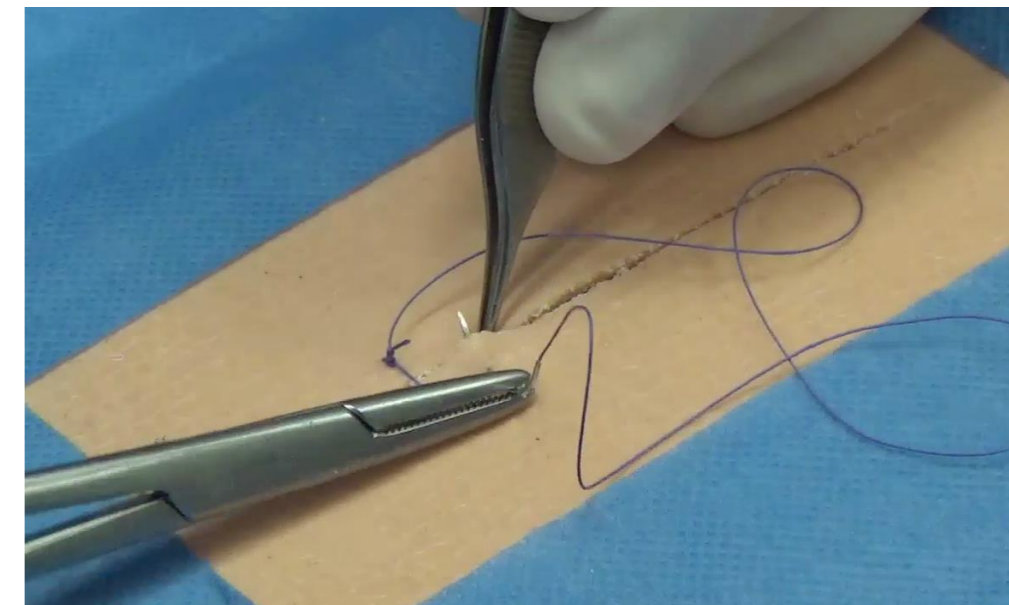
EVALUATIE

- Stationsproef: evaluatie praktische vaardigheden
- Doel: opbouw over de jaren heen



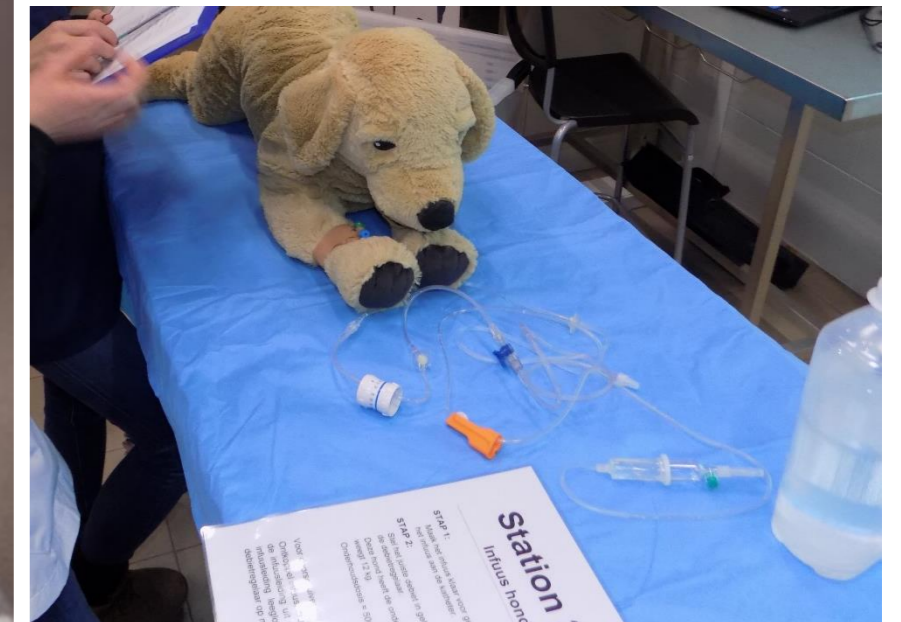
3^{DE} BACHELOR (SINDS 16-17)

- Hanteren van rund en varken
- Algemeen klinisch onderzoek en palpatie rund, hond, paard
- Chirurgische voorbereiding & hechten
- Injecties



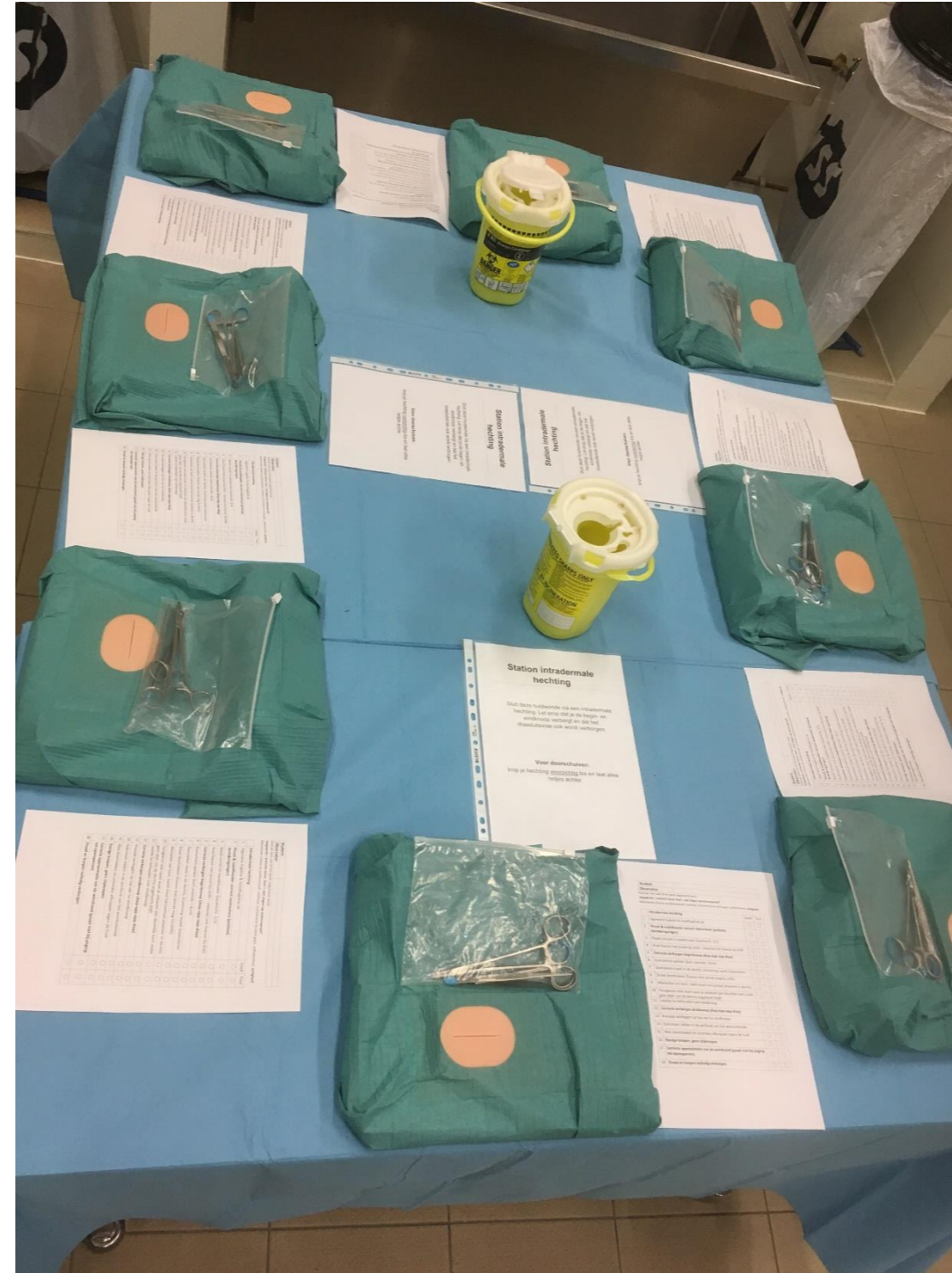
1STE MASTER (SINDS 17-18)

- Verbanden en spalken
- Klinische procedures
 - Katheter/infuus
 - Auscultatie
 - Blaassondage
 - Rectaal onderzoek
 - Abdominale palpatie
 - Oftalmo/otoscoop
 - Tapestrip
 - Tandonderzoek paard



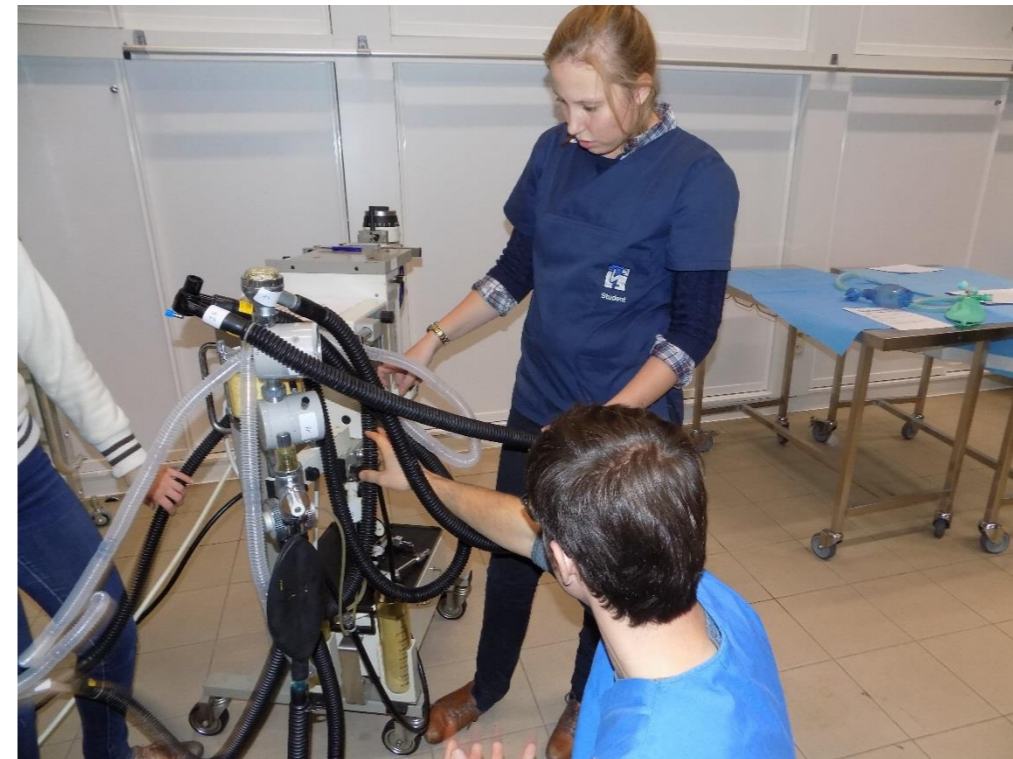
2^{DE} MASTER (SINDS 18-19)

- Chirurgie:
 - Hechttechnieken
 - Sterilisatie/castratie
 - Plaatsen drains
- RX positionering / echo
- Anesthesie
- Voortplanting



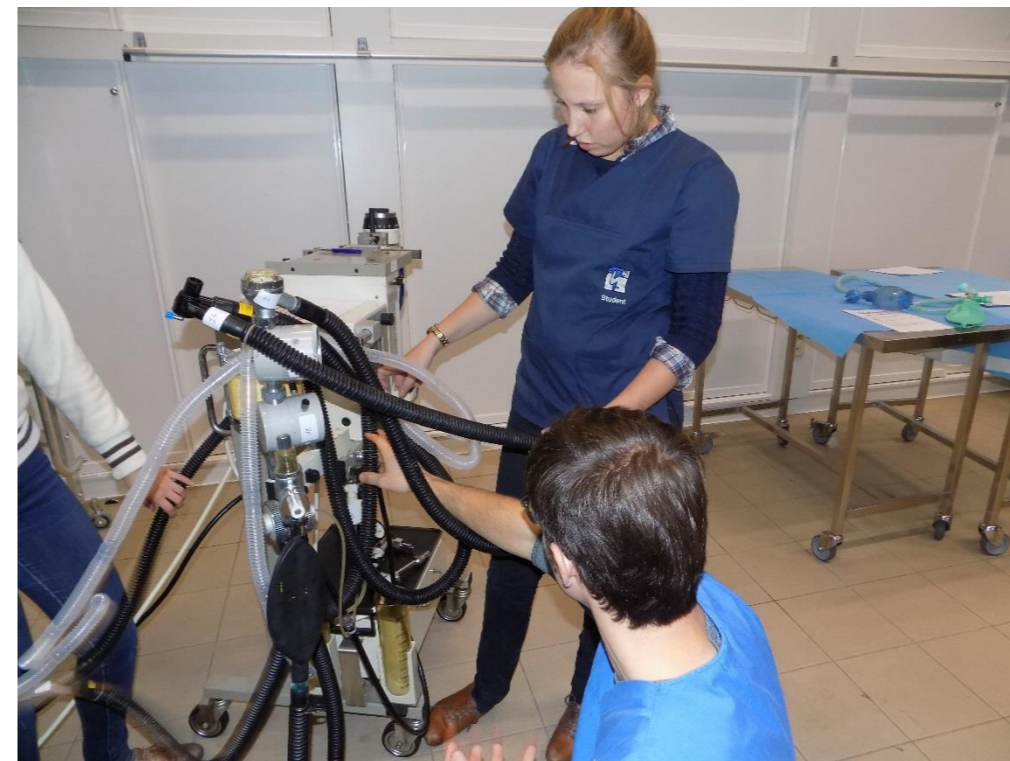
TOEKOMST

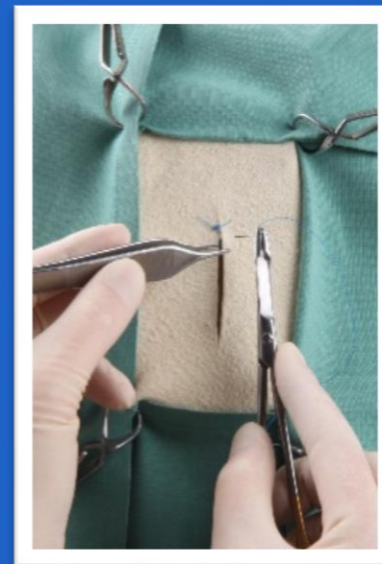
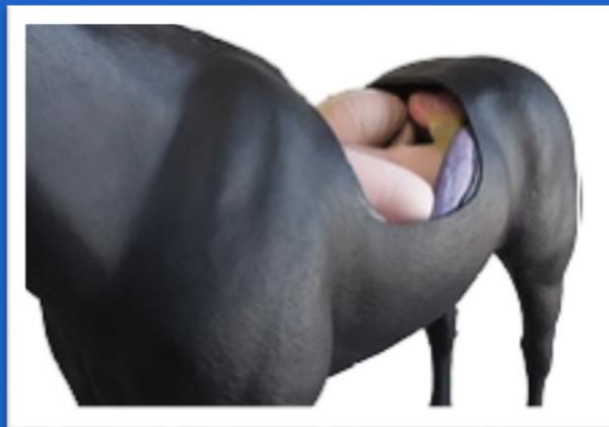
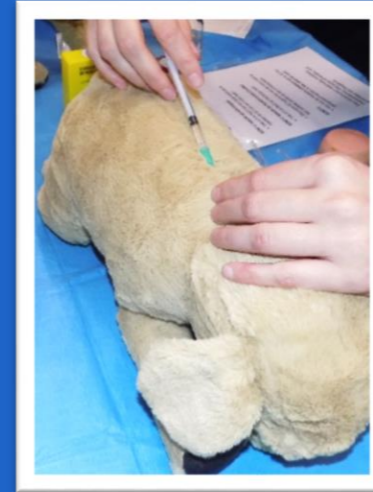
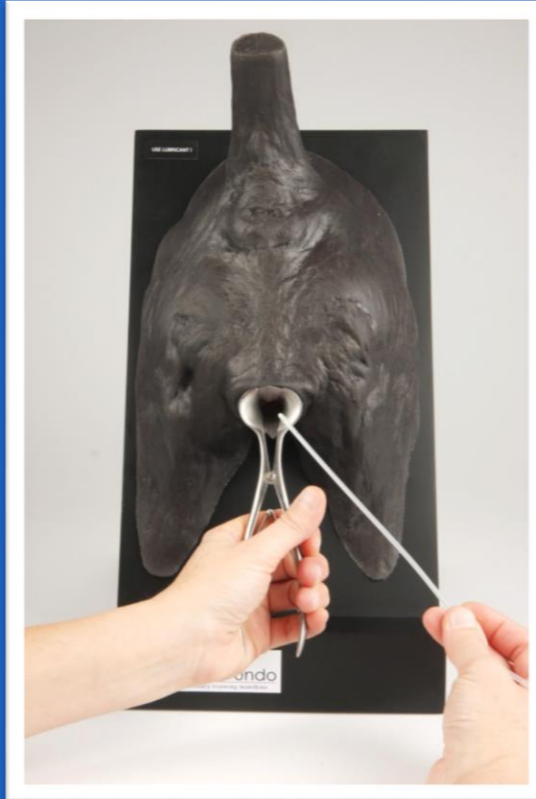
- Vrijwillig praktische vaardigheden inoefenen in het skillslab
- Uitbreiding aanwezige modellen en vaardigheden
- Praktijksimulatie incl. communicatieve vaardigheden



BEZOEK SKILLSLAB

- Twee groepen:
 - 1^{ste} groep start in oefenruimte (ingang 11)
 - 2^{de} groep start in skillslab lokaal (ingang 5)
- Rond 12u30: lunch aan Aud. D





SKILLSLAB

PROF. ANNELIES DECLOEDT
ANNELIES.DECLOEDT@UGENT.BE