

動物外科看護学

VT コース専門科目 2年 前期・後期 60時間 4単位 講義

講師 藤田圭佑 友成公一

実務経験のある授業科目	有
実務経験の内容	動物病院における動物看護・受付・診察補助業務, 動物病院において院長で医師として診察・治療
学科・クラス指定等	ベテリナリーテクニシャンコース2年
学習目標	外科診療の補助に必要な基礎知識を学び、術前準備から術中補助、術後管理までの流れを系統的に理解し、安全な手術の実施に必要な知識を修得する。
学 び の キーワード	術前管理 手術室管理 滅菌消毒法 術前準備 麻酔 手術器具 術中管理 術後管理
準備学習及び復習の内容・履修条件	事前に教科書を読んでおくこと。各授業後のノートの内容を復習すること
授業方法	全ての講義はホワイトボードを利用して板書される。必要に応じて資料を配付するが、教科書に基づいて行う。原則として、学期末試験を1回実施して学習深度の向上を図る。必要に応じて、段階的な理解を深めるために中間試験を実施する場合もある。
成績評価基準	試験において、学びのキーワードを理解していること。講義への出席30%、期末試験70%で評価する。授業内容は、スケジュールの都合により入れ替わる場合もある。
備 考	動物看護の教科書 6巻(緑書房)
授業回数	
1	動物外科看護技術総論(手術環境 手術チーム 手術準備)
2	手術前準備(血管確保 輸液)
3	手術準備(手術器具の管理 手術室の準備)
4	手術準備(片づけ) 周術期(麻酔の導入)
5	術後管理(動物看護記録について)
6	術後管理(ペインスケール 栄養管理)
7	術後管理(衛生管理)
8	手術器具関連(メス 剪刀 鉗子)
9	手術器具関連(把持鉗子 縫合器具 吸収糸)
10	手術器具関連(非吸収糸 モノフィラメント マルチフィラメント)
11	手術器具関連(糸の太さ 針の形状 使用期限)
12	手術器具関連(ドレープ 電気メス)
13	麻酔関連知識(麻酔前評価 全身麻酔と局所麻酔)

14	麻酔関連知識（麻酔前投与・先制鎮痛）
15	麻酔関連知識（全身麻酔薬）
16	麻酔関連知識（麻酔記録 モニタリングについて）
17	基本的な手術 避妊手術
18	基本的な手術 去勢手術
19	基本的な手術 四肢・肛門周囲の手術
20	総復習 評価試験