

(獣医学専攻博士課程 研究指導分野一覧)

専門分野	研究指導分野	専門試験科目	指導教員名	研究内容
基礎獣医学	獣医生理学	獣医生理学	鈴木 浩悦	病態モデルの開発と解析に基づく遺伝子機能の解明と環境－遺伝子間相互作用に関する研究
	獣医生化学	獣医生化学	山本 一郎	代謝関連分子の比較生化学解析と疾病早期診断技術開発に関わる研究
	獣医薬理学	獣医薬理学	金田 剛治	各種平滑筋の収縮弛緩に関する細胞内情報伝達系の解明と病態生理学に関する研究
	実験動物学	比較動物医学	横須賀 誠	動物の行動を制御する神経回路の種特異性と種を超えた普遍性を理解するための研究
	病態発生物学	病態発生物学	伊豆 弥生	様々な遺伝子改変マウスモデルを用いた運動器疾患の病態発生制御ネットワークを明らかにする研究
病態獣医学	獣医病理学	獣医病理学	塚田 晃三	がん拒絶免疫誘導の研究開発と免疫介在性炎症性疾患の病態解明に関する研究
	獣医病理学	獣医病理学	道下 正貴	小動物における腫瘍発症機構の解明と腫瘍診断マーカー及び治療法に関する研究
	獣医寄生虫学	獣医寄生虫学	常盤 俊大	寄生性真核生物の系統分類, 進化, 生態及び病原性に関する研究
	獣医感染症学	獣医感染症学	氏家 誠	動物ウイルス感染症に対する分子細胞生物学的手法による基礎研究とその疾病制御法に関する研究
臨床獣医学	獣医内科学	獣医内科学	松本 浩毅	動物の心疾患、内分泌疾患ならびに消化器疾患の病態解析、診断法そして治療法に関する研究
	獣医内科学	獣医内科学	手嶋 隆洋	難治性疾患に対する幹細胞治療の実用化に向けた間葉系幹細胞のリバーストランスレーショナル研究
	獣医臨床繁殖学	獣医臨床繁殖学	堀 達也	小動物における繁殖補助技術に関する研究
	獣医放射線学	獣医放射線学	藤原 亜紀	犬・猫の呼吸器疾患に関する病態解明及び臨床応用を目的とした新規診断・治療法の確立
	獣医臨床神経学	獣医臨床神経学	長谷川 大輔	動物の脳疾患を中心とした神経疾患の病態生理学的解析と診断・治療法の開発。それらに基づく、基礎－臨床、医学－獣医学のトランスレーショナル研究
	獣医病態解析検査学	獣医臨床病理学	盆子原 誠	小動物における腫瘍性疾患の分子病態の解明と診断・治療に関する臨床的研究

専門分野	研究指導分野	専門試験科目	指導教員名	研究内容
応用獣医学	水族医学	水族医学	倉田 修	感染症に対する魚類免疫応答の調節・制御作用と感染病態に関する研究
	獣医疾病予防学	獣医衛生学	落合 和彦	動物の腫瘍性疾病に関連する遺伝子及びタンパク質分子の動態解析を起点とした疾病制御に関する研究
	獣医公衆衛生学	獣医公衆衛生学	落合 由嗣	人獣共通感染症・食中毒を引き起こす病原体の生態学的解析及び疾病制御に関する研究
	シェルターメディスン	シェルターメディスン	田中 亜紀	伴侶動物の群管理に関わる集団獣医学、動物虐待に関わる法獣医学、災害時の動物管理に関わる災害獣医学に関する研究