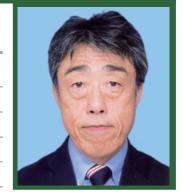
獣医学群 獣医学類

准教授

非公開:安藤 達哉っ たつや

取得学位博士(獣医学)研究室・ユニット名生産動物内科学研究キーワード生産動物医療
(主診(動物病院))
人獣共通感染症



実際の生産動物医療から総合臨床獣医学を考える

研究の概要・特徴

研究は実際の生産動物医療が全ての基本になっている。

乳牛におけるボルナ病伝播とその清浄化対策

慢性持続性感染症の中でもその発見が非常に難しいボルナ病について、その伝播様式の解明を進め、その中から清浄化対策を考察し実際に挑戦している。

乳房炎ワクチンの効果検証

我が国における乳房炎損害は非常に大きいが、その予防はなかなか進んでいない。この乳房炎に対するワクチンの効果を検証するとともに、 実際に活用を進める中からその有効活用方法を模索している。

乳用子牛におけるAMH(アンチミューラリアンホルモン)の値から、その将来的生産性および繁殖性予測の可能性を研究する。より牛群にフィットした育成牛の把握と、無駄のない購買計画などに使用の可能性を進める。

産業界等へのアピールポイント(用途・応用例等)

生産動物医療は人々の食と健康に密接な関連性を持つ。また、生産動物達がゆっくりと草を食む光景は私たちに心の安らぎを与えてくれる。 直接そして間接的に、人間と生産動物は大きく関わり、なくてはならない関係の中で生きている。

私は、より生産動物たちが健康で住み良い時間を過ごせる様、慢性持続性感染症の清浄化への研究を進めている。また、乳用牛にとって非常に大きな疾患である乳房炎を予防するため、乳房炎ワクチンの積極的な活用と研究を実施している。さらに、出生直後のAMHから、酪農家それぞれの必要としている個体を把握する可能性を探り、人畜ともに有意義な生活を送れる事を目標にしている。



















