

- 所属名 / グローバルアグロメディシン研究センター      キーワード  
                  / 獣医学研究部門
- 研究者名 / 堀内 雅之
- 職位 / 助教
- 専門分野 / 比較病理学、病理組織学

TEL : 0155-49-5361      FAX: 0155-49-5364

Email : [horouchi@obihiro.ac.jp](mailto:horouchi@obihiro.ac.jp)

### 研究内容の特徴

動物の病気を主に形態学的観点(肉眼変化、組織学的変化、超微形態学的変化)から解析し、免疫組織化学や分子病理学的手法(遺伝子、タンパク解析)を用いて実証します。

### 技術アピール・マッチングニーズ

1. 病理解剖、その後の組織検査によって動物の疾病を病理学的手法で解析します。
2. 生検組織検査によって、疾病を診断します。
3. 動物を用いた実験において、生体で生じている形態学的変化を描出し、他の変化(体重、体温、血球数の変化、血液生化学的変化、病原微生物の分布など)との関連を明らかにします。