



獣医
学科

人獣共通感染症学研究室

K E Y
W O R

人獣共通感染症/黄色ブドウ球菌/サルモネラ/
感染免疫/ワクチン/食中毒/毒素

研 究
テ ー マ

ブドウ球菌感染と食中毒における各種毒素の役割の解明
サルモネラ属菌にみられる宿主特異性の解明

ミ ッ シ ョ ン

人獣共通感染症の制御

人獣共通感染症を引き起こす病原体は従来、野生生物、環境、家畜・家禽の間で伝播・維持されます。人は、それら動物を介して、あるいは動物に由来する食品を通じて病原体に感染します。我々は、病原体やそれが産生する毒素と各種動物との相互作用の解析を通じて、人獣共通感染症の制御に向けた対策の確立を目指しています。