

4. 研究活動

① 共同利用・共同研究の実施件数（進行中のものも含む）

共同利用・共同研究数（単位：件）	19
うち国際的な共同利用・共同研究数	4
うち共同利用・共同研究拠点としての実施件数	4
うち国内での共同利用・共同研究数	15
うち共同利用・共同研究拠点としての実施件数	15

② 共同研究課題採択一覧

研究代表者	研 究 課 題 名（19件）	センター内 共同研究者
鈴木 丈詞	ハダニの卵黄形成における光周性の分子機構	白藤 梨可
二瓶 浩一	抗トキソプラズマ剤標的の原虫リサイクリングエンドソームにおける創薬基盤の構築	西川 義文
中尾 洋一	抗トリパノソーマ活性を持つ海洋生物由来リード化合物の探索と作用機序解析	菅沼 啓輔
坂本 寛和	バベシアにおけるオートファジー関連因子ATG8の局在オルガネラの解明	麻田 正仁
藤田 秋一	トキソプラズマにおけるオートファゴソームの微細構造と構成膜脂質のナノスケールレベルでの分布解析	西川 義文
正谷 達磨	バベシア症「再発」げっ歯類モデルの確立と原虫潜伏感染臓器の特定	麻田 正仁
兼子 裕規	フェロトシスを標的としたトキソプラズマの新規診断・治療法開発	西川 義文
佐藤 梢	ヒメダニ科 <i>Ornithodoros moubata</i> の人工吸血法による回帰熱ボレリア <i>Borrelia duttonii</i> 感染実験系の樹立	白藤 梨可
宮脇 慎吾	ゲノム編集マウスを用いた原虫感染における血液凝固因子の新規機能探索	岡島 美鈴

Kishor Pandey	Molecular detection of tick-borne pathogens in Cattle from different altitudes of Nepal	麻田 正仁
Iromy Dhananjani Amarasiri	Identification of tick vectors transmitting <i>Theileria</i> sp. Yokoyama to cattle	横山 直明
Maria Cecilia Venturini	Comparison study of the whole genome sequencing of <i>Toxoplasma gondii</i> strains isolated from Argentina and Japan	西川 義文
内藤 清惟	組織透明化とライトシート顕微鏡を利用したマダニ体内の原虫動態の可視化	岡島 美鈴
荒木 球沙	ヒストン制御機構に着目したマラリア原虫のガメトサイト転換・発育機構の解明	河津 信一郎
石崎 隆弘	ウシバベシア原虫細胞内超微細構造を解明するための反復拡大顕微鏡法(iU-ExM)の確立	麻田 正仁
村田 敏拓	抗トリパノソーマ活性物質の動物生体内動態解析・安全性評価に向けた分析方法の応用	菅沼 啓輔
松野 啓太	人工感染マダニを用いた病原微生物伝播メカニズムの解析	白藤 梨可
Atambekova Zhyldyz	Surveillance of clinical bovine babesiosis in Kyrgyzstan	横山 直明
杉 達紀	新規ゲノム編集 CRISPR/Cas3 系によるトキソプラズマのゲノム"ごそつと"欠損方法の開発	西川 義文

③共同利用・共同研究の参加状況

区 分	令和 7 年度（単位：人）								
	機関数	受入人数				延べ人数			
			外国人	若手研究者(35 歳以下)	大学院生		外国人	若手研究者(35 歳以下)	大学院生
学 内 (法人内)	7	46 (19)	25 (7)	33 (17)	14 (6)	628 (207)	291 (73)	491 (183)	299 (91)
国立大学	9	19 (5)	2 (1)	5 (3)	1 (1)	27 (8)	4 (2)	6 (4)	2 (2)
公立大学	0	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
私立大学	3	19 (2)	0 (0)	6 (3)	4 (2)	50 (3)	0 (0)	29 (6)	24 (4)
大学共同利 用機関法人	0	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
独立行政法 人等公的研究機関	13	49 (19)	10 (6)	10 (7)	0 (0)	89 (29)	10 (6)	29 (17)	0 (0)
民間機関	10	44 (3)	4 (0)	13 (2)	0 (0)	52 (3)	4 (0)	20 (2)	0 (0)
外国機関	12	14 (5)	14 (5)	6 (1)	2 (1)	798 (172)	798 (172)	271 (25)	82 (25)
その他	0	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
計	54	191 (53)	55 (19)	73 (33)	21 (10)	1644 (422)	1107 (253)	846 (237)	407 (122)

※下段には女性研究者数（内数）

④学会誌、学術雑誌、国際会議等に掲載された論文数

区 分		令和 7 年度	
論 文 数		46	
うち国際学術誌に 掲載された論文数		44	

⑤出版物の発行号数

出 版 物 の 名 称	発 行 号 数
The Journal of Protozoology Research	ホームページに掲載

⑥受賞状況

受賞者氏名	賞 名	受賞年月	受賞対象となった研究課題名等
該当なし			

⑦研究者を対象とした研究会、シンポジウム等の実施状況

シンポジウム 講演会		セミナー・研究会 ワークショップ		そ の 他		合 計	
件数	参加人数	件数	参加人数	件数	参加人数	件数	参加人数
1	37	11	229	0	0	12	266