

# 平成 30 年度共同研究採択課題一覧

| 番号 | 新規・<br>継続 | 研究代表者                  |       | 研究課題（日・英）   | 共同研究者 |
|----|-----------|------------------------|-------|---|-------|
|    |           | 所属機関・部門                | 氏名    |   |       |
| 1  | 新規        | (株) ゆうべつ牛群管理<br>サービス   | 安富 一郎 | 難治性伝染性蹄病であるヘアリーアタックの病態解析  | 谷口 喬子 |
|    |           |                        |       | Pathophysiological analysis of cattle hairy attack as a refractory infectious hoof disease  |       |
| 2  | 新規        | 岐阜大学<br>応用生物科学部共同獣医学科  | 高島 康弘 | 家禽を対象としたトキソプラズマ症血清診断法の開発  | 吉田 彩子 |
|    |           |                        |       | Development of serological tests for Toxoplasma infection in poultry  |       |
| 3  | 継続        | 岩手大学<br>農学部 共同獣医学科     | 関 まどか | 信頼性の高い組換え抗原を用いた ELISA による肝蛭症の人獣血清疫学調査   | 丸山 治彦 |
|    |           |                        |       | Seroprevalence study of fasciolosis in humans and animals in Japan by ELISA using a highly-reliable recombinant antigen.  |       |
| 4  | 新規        | 国立感染症研究所<br>獣医科学部 第二室  | 井上 智  | 宮崎県, 宮崎市および宮崎大学の官学が連携した狂犬病及び犬猫由来の人と産業動物共通寄生虫病の監視体制の確立   | 三澤 尚明 |
|    |           |                        |       | Development of government-academia collaborative MOS(Monitoring and Surveillance)System for rabies and canine/feline derived parasitic zoonoses in human and livestock-With cooperation among Miyazaki prefecture,Miyazaki city and University of Miyazaki- |       |
| 5  | 新規        | 神戸大学<br>人間発達環境学研究科     | 江原 靖人 | ブタ流行性下痢ウイルスの遺伝子目視検出システムの構築  | 岡林 環樹 |
|    |           |                        |       | Development of visual detection system for porcine epidemic diarrhea virus  |       |
| 6  | 継続        | 鹿児島大学<br>共同獣医学科        | 帆保 誠二 | 黒毛和種子牛の気管支肺胞領域における免疫機能の解析   | 上村 涼子 |
|    |           |                        |       | Analysis of the immunity function in the bronchoalveolar range of the Japanese black cattle   |       |
| 7  | 継続        | 国立感染症研究所<br>ウイルス第一部第五室 | 安藤 秀二 | ダニ媒介性人獣共通感染症の感染環とリスク評価  | 桐野 有美 |
|    |           |                        |       | Infection cycle and risk assessment on tick-borne zoonoses  |       |

|   |    |                    |      |   |       |
|---|----|--------------------|------|---|-------|
| 8 | 継続 | 大分県豊後大野<br>家畜保健衛生所 | 林 拓己 | 牛白血病ウイルス感染と免疫学的機序に関する研究   | 乗峰 潤三 |
|   |    |                    |      | Studies of immunological mechanism during bovine leukemia virus infection |       |