

令和3年度（2021年度）大分大学グローバル感染症研究センター共同研究 採択課題

採択番号	募集研究分野	本センター対応教員	応募研究課題名	応募者	所属機関・職	新規継続	開始年度
I. インバウンド・アウトバウンド医学研究部門							
2021B01	肺結核の病態、診断、治療に関する研究	小宮幸作	潜在性結核感染症治療方式変更の影響	佐々木 結花	独立行政法人国立病院機構 東京病院呼吸器センター呼吸器内科	新規	2021
2021B02	非結核性抗酸菌症の病態に関する研究	小宮幸作	Mycobacterium abscessus speciesのヒト-ヒト感染の解析	鎌田 啓佑	公益財団法人結核予防会結核研究所 臨床疫学部	新規	2021
II. ワンヘルス研究部門							
2021B03	狂犬病など人獣共通ウイルス感染症に関する研究	西園 晃	狂犬病ウイルスの弱毒化機構の解明と治療法確立への応用	山田 健太郎	宮崎大学 農学部獣医学科 獣医公衆衛生学研究室	新規	2021
2021B04	内分泌学、細菌学	太田正之	腸内・口腔内細菌叢と減量・代謝改善手術後の減量効果および代謝改善効果との関連の解明	山口 剛	滋賀医科大学 外科学講座 消化器・乳腺・小児・一般外科	新規	2021
III. 感染症病態研究部門							
2021B05	狂犬病など神経ウイルス感染症の発症病理に関する研究	西園 晃	狂犬病ウイルスP蛋白質アイソフォームの抗インターフェロン活性	伊藤 直人	東海国立大学機構 国立大学法人岐阜大学 応用生物科学部	新規	2021
2021B06	寄生虫感染に対する宿主の生体防御機構の解明	小林隆志	先天性トキソプラズマ症の新規予防メカニズムの探索	山本 雅裕	大阪大学 微生物病研究所 感染病態分野	新規	2021
2021B07	ATL発症機序の解明及び新規治療法開発のプラットフォーム	伊波英克	マレーシアボルネオ島サバ州全域におけるHTLV-1感染の分子免疫学的調査および感染防止対策の設案	Ahmed Kamruddin	マレーシア国立大学 サバ校	新規	2021
2021B08	HHV-6A, HHV-6Bの感染メカニズムを明らかにする研究	緒方正男	造血幹細胞移植患者検体を用いたHHV-6B潜伏感染細胞の分離	森 康子	神戸大学 大学院医学研究科 附属感染症センター 臨床ウイルス学分野	新規	2021
2021B09	免疫不全患者におけるトキソプラズマ脳症の診断法の開発研究	緒方正男	造血幹細胞移植後のトキソプラズマ症診断におけるPCR法の有用性の検討	森 毅彦	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 血液内科学	新規	2021

採択 番号	募集研究分野	本センター 対応教員	応募研究課題名	応募者	所属機関・職	新規 継続	開始 年度
IV. ゲノムワイド感染症研究部門							
2021B10	細菌感染のゲノム解析	山岡吉生	ピロリ菌遺伝子に対する進化的選択圧のゲノムワイド解析	鈴木 留美子	国立遺伝学研究所 ゲノム・進化研究系 集団遺伝研究室	新規	2021
2021B11			ピロリ菌のエネルギー代謝が制御する病原性発現の解明	松尾 祐一	熊本大学 大学院生命科学研究部 生体情報解析学 分野	新規	2021
2021B12			全ゲノム解析による青森県に分布するヘリコバクター・ピロリの特 性評価	Subsomwong Phawinee	弘前大学 大学院医学研究科 感染生体防御学講座	新規	2021
2021B13			次世代シーケンシングを使用してのカザフを含むモンゴル西方地域 から分離されたヘリコバクターピロリの病原性因子と民族移動パ ターンの特徴解析	Khasag Oyuntsetseg	モンゴル国立医科学大学 モンゴル-日本大学病院 内視鏡センター	新規	2021
2021B14			LPSの構造に注目したピロリ菌の病原性の多様性	永島 裕之	札幌医科大学 微生物教室	新規	2021
2021B15	消化管粘膜病原細菌感染と宿主細 胞群に関する研究	三室仁美	細胞内侵入性細菌の新規糖鎖認識によるゼノファジー誘導機構の解 析	中川 一路	京都大学 大学院医学研究科	新規	2021
2021B16	消化管粘膜病原細菌の感染と VBNCに関する研究	三室仁美	細菌のL-form化と細菌感染症の関連	塩見 大輔	立教大学 理学部生命理学科	新規	2021