

新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業 令和2年度事後評価対象課題一覧

①感染症サーベイランス、病原体データベース、感染拡大防止策等の総合的な対策に資する研究

開始年度	終了年度	氏名	研究機関名	研究開発課題名
H30	R2	伊豫田 淳	国立感染症研究所	下痢原性細菌におけるサーベイランス手法及び病原性評価法の開発に向けた研究
H30	R2	大西 真	国立感染症研究所	薬剤耐性淋菌感染症の対策に資する研究
H30	R2	川口 敦史	筑波大学	新興インフルエンザの出現予測を可能にする分子基盤の開発
H30	R2	沢辺 京子	国立感染症研究所	感染症を媒介する節足動物に関する研究
H30	R2	柴山 恵吾	国立感染症研究所	薬剤耐性菌のサーベイランス強化および薬剤耐性菌の総合的な対策推進に関する研究
H30	R2	中川 一路	京都大学	細菌感染症に対する新規診断・治療薬の開発を指向した最適化抗体取得系の構築
H30	R2	廣瀬 亮平	京都府立医科大学	診断・治療・予防法開発を目的とした季節性インフルエンザ関連腸炎の発症メカニズム解明および臨床病理学的解析
H30	R2	星野 仁彦	国立感染症研究所	活性型・抑制型自然免疫受容体解析による抗酸菌潜伏および持続感染の成立、維持と再活性化機序解明に基づく新規治療

②ワクチンの実用化及び予防接種の評価に資する研究

開始年度	終了年度	氏名	研究機関名	研究開発課題名
H30	R2	河岡 義裕	東京大学	中国で発生した高病原性H7N9鳥インフルエンザウイルスのリスク評価並びにワクチン開発に資する研究
H30	R2	西條 政幸	国立感染症研究所	高病原性ウイルス感染症に対する治療・予防法の開発研究：ワクチン及び動物モデル開発
H30	R2	鈴木 基	国立感染症研究所	ワクチンで予防可能な疾患のサーベイランス及びワクチン効果の評価に関する研究
H30	R2	信澤 枝里	国立感染症研究所	細胞培養インフルエンザワクチンに関する研究
H30	R2	藤井 克樹	国立感染症研究所	ワクチン導入後のロタウイルスのフルゲノム解析に基づく分子疫学研究
H30	R2	吉岡 靖雄	大阪大学	樹状細胞標的化ペプチドによる感染症ワクチン創製基盤の構築

③新興・再興感染症の検査・診断体制の確保に資する研究

開始年度	終了年度	氏名	研究機関名	研究開発課題名
H30	R2	齋藤 良一	東京医科歯科大学	マスギャザリングにおける髄膜炎菌感染症の検査体制強化に資する開発研究
H30	R2	福士 秀悦	国立感染症研究所	高病原性病原体取扱いにおけるバイオリスク管理システムの向上に関する研究
H30	R2	星野 仁彦	国立感染症研究所	ハンセン病等の予防・診断・治療の開発に向けた研究
H30	R2	前田 健	国立感染症研究所	愛玩動物由来人獣共通感染症に対する検査及び情報共有体制の構築

④感染症に対する診断薬、治療薬の実用化に関する研究

開始 年度	終了 年度	氏名	研究機関名	研究開発課題名
H30	R2	安藤 秀二	国立感染症研究所	ダニ媒介性細菌感染症の総合的な対策に向けた研究
H30	R2	尾崎 省吾	九州大学	細菌バイオフィルムを選択的に阻害する薬剤開発の新規アプローチ
H30	R2	田中 勇悦	琉球大学	HTLV-1 母子感染予防法の開発を目指した遺伝子組換え型ヒト免疫グロブリン医薬開発と霊長類モデルを用いた評価
H30	R2	水上 拓郎	国立感染症研究所	抗HTLV-1ヒト免疫グロブリンによるHTLV-1感染・発症予防法の開発に関する研究
H30	R2	森島 恒雄	愛知医科大学	ウイルス性重症呼吸器感染症に係る診断・治療法の研究

⑤新興・再興感染症に対する国際ネットワーク構築に資する研究

開始 年度	終了 年度	氏名	研究機関名	研究開発課題名
H30	R2	御手洗 聡	結核予防会 結核研究所	オミックス情報に基づく結核感染制御技術の開発研究