

革新的医療シーズ実用化研究事業 令和元年度事後評価対象課題

#	ARO	研究開発代表者所属機関	研究開発代表者名	研究開発課題名
① 臨床研究中核病院を活用する革新的医療シーズの実用化に関する研究				
1	国立がん研究センター中央病院	神奈川県立がんセンター	栗原 宏明	日本発放射性薬剤 ⁶⁴ Cu-ATSMを用いた悪性脳腫瘍に対する革新的治療法の開発研究
2	国立がん研究センター中央病院	国立がん研究センター中央病院	山本 昇	がん遺伝子プロファイリング検査の実用化に向けた研究
3	国立がん研究センター中央病院	国立がん研究センター中央病院	荒川 歩	アレクチニブの小児難治悪性固形腫瘍に対する安全性および有効性についてのエビデンスの創出をめざした研究
4	九州大学病院	九州大学	岡本 勇	PD-1阻害抗体の抗腫瘍効果を増強するミトコンドリア活性化剤を用いた新規併用治療法の開発
5	岡山大学病院	岡山大学	和田 淳	尿中糖鎖プロファイリングによるIgA腎症の診断法の開発
6	東京大学医学部附属病院	東京大学	辻 省次	多系統萎縮症の革新的治療法の創出を目指した研究
7	東北大学病院	東北大学	呉 繁夫	自閉症スペクトラム障害に対する新規治療薬の開発
8	大阪大学医学部附属病院	大阪大学	堀井 俊宏	流行地域住民、および、トラベラーズに有効なマラリアワクチンの実用化を目指した高次臨床試験
9	東北大学病院	東北大学	下川 宏明	認知症に対する経頭蓋超音波治療装置の開発
② 臨床研究中核病院の機能を活用した若手研究者によるプロトコル作成研究				
10	東京大学医学部附属病院	東京大学	清水 峻志	遺伝性肺動脈性肺高血圧症に対するトラゾドンの有効性を探索する医師主導治験プロトコルの作成
11	大阪大学医学部附属病院	大阪市立大学	中釜 悠	日本におけるFirst in Human試験、コンゴ民主共和国との国際共同Proof of Concept試験による、アフリカトリパノソーマ症治療薬開発
12	岡山大学病院	岡山大学	中川 晋輔	大腸菌発現系rhBMP-2含有β-TCP製人工骨を用いた顎骨再生療法の開発
13	岡山大学病院	岡山大学	松本 和幸	腓神経内分泌腫瘍に対する超音波内視鏡ガイド下エタノール注入療法:プロトコル作成研究
14	九州大学病院	広島大学	加治屋 幹人	骨髄間葉系幹細胞集塊を用いた歯周組織再生療法開発
15	九州大学病院	九州大学	有馬 充	未熟児網膜症の進行予防を目的とした点眼薬の開発