

令和 6 年度シーズ A (新規)

シーズ番号	課題名	代表者所属機関	研究代表者
23-A-03	進行前立腺がん治療法の開発	金沢大学	高橋 智聡
23-A-04	R-loop 制御機構を標的とした治療法の開発	国立がん研究センター	町谷 充洋
23-A-07	頸部超音波検査の自動化に関する研究	産業技術総合研究所	津村 遼介
23-A-10	造血幹細胞指向型脂質ナノ粒子を活用した生体内遺伝子治療法の開発	東京大学	合山 進
23-A-12	特異的腸内細菌を含む結腸融解型経口便カプセルによる便移植の開発	昭和大学	吉村 清
23-A-17	体外増幅した自家造血幹細胞を用いた次世代型骨髓抑制治療法の開発	熊本大学	梅本 晃正
23-A-19	PD-1 免疫チェックポイント阻害剤併用療法の開発	長崎大学	田中 義正
23-A-20	短糖鎖改変による腫瘍集積向上を目指した抗体開発	星薬科大学	眞鍋 史乃
23-A-21	せん妄の新規診断技術の開発	国立がん研究センター	小川 朝生
23-A-23	転移開始細胞に対する治療法の開発	北海道がんセンター	清水 寛和
23-A-26	外科医の術中行動変容をもたらすリアルタイム AI 手術インストラクションシステムの開発	国立がん研究センター	竹中 慎
23-A-28	核酸医薬によるがん治療の最適化	国立がん研究センター	小林 祥久

令和 6 年度シーズ A (継続)

シーズ番号	課題名	代表者所属機関	研究代表者
22-A-03	腫瘍ホーミングペプチドを連結させた次世代光感受性物質の開発	名古屋市立大学	片岡 洋望
22-A-18	咽喉頭表在癌の診断を支援する AI システムの開発	国立がん研究センター	林 隆一
22-A-20	DDS 製造法の開発	大阪大学	山本 浩文
22-A-23	膵切除後の膵液瘻を予防する革新的補強材の開発	国立がん研究センター	杉本 元一
22-A-32	胆道細菌叢に着眼した新規がん免疫治療開発	国立がん研究センター	熊谷 尚悟
22-A-46	直腸癌術後排便機能障害に対する脂肪組織由来幹細胞および脂肪組織を用いた新規再生治療法の開発	国立がん研究センター	西澤 祐吏

令和 6 年度シーズ preF

シーズ番号	課題名	代表者所属機関	研究代表者
23-preF-02	腫瘍微小環境の代謝システムを制御する次世代代謝阻害剤の開発	東京大学	大澤 毅
23-preF-04	膠芽腫に対する新規賦活化機構実装 CAR-T 細胞療法の開発	国立がん研究センター	渡邊 慶介
23-preF-13	がん緩和医療及びがん支持療法拡充のための依存性の無い強力な非麻薬性オピオイド鎮痛薬の開発	国立がん研究センター	成田 年