

平成31年度国立がん研究センター研究開発費研究課題一覧

2019/3/27時点

番号	課題番号	分野	課題名	氏名	所属施設	研究期間 (西暦)
1	29-A-1	重点課題 (バイオバンク)	ナショナルセンターバイオバンクネットワークプロジェクト等連携に参画する国立がん研究センター等バイオバンクの整備と運用	平岡 伸介	中央病院	17-19
2	29-A-2	重点課題 (コアファシティー)	コアファシリティー等における創薬等研究用細胞・動物モデルの体系的基盤構築と、クリニカルシーケンシングと電子カルテの連携等に関する基盤的研究	市川 仁	研究所	17-19
3	29-A-3	重点課題 (JCOG)	成人固形がんに対する標準治療確立のための基盤研究	大江 裕一郎	中央病院	17-19
4	29-A-4	重点課題 (多目的コホート研究)	多目的コホートに基づくがん予防など健康の維持・増進に役立つエビデンスの構築に関する研究	津金 昌一郎	社会と健康研究センター	17-19
5	29-A-5	発がん・がん生物学	病理診断の標準化と我が国のこれからの病理診断及びゲノム診療のための基盤の構築	落合 淳志	先端医療開発センター	17-19
6	29-A-6	発がん・がん生物学	がん情報生物学・生物統計学研究基盤の構築	柴田 龍弘	研究所	17-19
7	30-A-1	発がん・がん生物学	造血器腫瘍における個別化医療の実現を目指した遺伝子解析パネルの開発	片岡 圭亮	研究所	18-20
8	30-A-2	発がん・がん生物学	希少がん・肉腫のプロテオゲノミクスを推進するための研究基盤整備：新しい医療シーズの発見および国際共同研究に向けて	近藤 格	研究所	18-20
9	30-A-3	発がん・がん生物学	新規ミトコンドリア品質管理メカニズムのがん抑制機能に関する包括的研究	荒川 博文	研究所	18-20
10	30-A-4	発がん・がん生物学	TERT-RdRP特異的認識抗体を用いたがん種横断的バスケットタイプ免疫染色とバイオマーカー探索	増富 健吉	研究所	18-20
11	30-A-5	発がん・がん生物学	miRNAアイソフォームの定量的解析パネルの作製	土屋 直人	研究所	18-20
12	31-A-1	発がん・がん生物学	血液等体液を用いた新たながん診断技術の開発と稼働性・臨床的有用性の検証研究	高阪 真路	研究所	19-21
13	31-A-2	発がん・がん生物学	遺伝性腫瘍のゲノム医療の臨床実装のための基盤技術開発と精度管理に関する研究	吉田 輝彦	研究所	19-21
14	31-A-3	発がん・がん生物学	患者由来腫瘍組織由来のPDXモデルを用いたゲノム安定性と分子機構の変化に関わる評価*	濱田 哲暢	研究所	19-21
15	31-A-4	発がん・がん生物学	大規模シングルセル解析の臨床応用に向けた検証研究	岡本 康司	研究所	19-21
16	29-A-7	TR・早期開発	がん治療の早期開発試験及びその研究体制確立に関する研究	土井 俊彦	東病院	17-19

番号	課題番号	分野	課題名	氏名	所属施設	研究期間 (西暦)
17	29-A-8	TR・早期開発	ホウ素中性子捕捉療法（BNCT）システムの開発に関する研究	伊丹 純	中央病院	17-19
18	29-A-9	TR・早期開発	抗体及び抗体デリバリーに関する基礎から臨床までの研究開発	松村 保広	先端医療開発センター	17-19
19	29-A-10	TR・早期開発	内視鏡機器開発臨床試験体制基盤確立に関する研究	矢野 友規	東病院	17-19
20	30-A-6	TR・早期開発	本邦の個別化がん医療に資するクリニカルシークエンスの体制整備に関する研究	河野 隆志	先端医療開発センター	18-20
21	30-A-7	TR・早期開発	造血器腫瘍の早期開発研究促進およびTR研究体制整備に関する研究	落合 淳志	先端医療開発センター	18-20
22	30-A-8	TR・早期開発	外科手術前後補助薬物療法早期臨床試験の研究体制確立に関する研究	高橋 進一郎	東病院	18-20
23	30-A-9	TR・早期開発	内視鏡画像自動診断開発に関する研究	小田 一郎	中央病院	18-20
24	30-A-10	TR・早期開発	IoTを用いた緩和ケア地域連携システム開発に関する研究	松本 禎久	東病院	18-20
25	31-A-5	TR・早期開発	新たな解析技術を組み入れた国際的遺伝子スクリーニング基盤の構築と臨床開発に関する研究	大津 敦	東病院	19-21
26	31-A-6	TR・早期開発	薬剤耐性機序解明のための基盤組織形成と新規治療法の開発	小林 進	先端医療開発センター	19-21
27	31-A-7	TR・早期開発	がん免疫療法抵抗性を解除する新規治療法の臨床展開に向けた開発研究	西川 博嘉	先端医療開発センター	19-21
28	31-A-8	TR・早期開発	治療開発のための動物モデルおよびEx Vivoモデルの基盤体制の確立	古賀 宣勝	先端医療開発センター	19-21
29	31-A-9	TR・早期開発	革新的技術シーズとの連携による医療機器開発に関する研究	伊藤 雅昭	東病院	19-21
30	31-A-10	TR・早期開発	臨床・オミクスデータ統合による診断・治療開発プラットフォームの開発	土原 一哉	先端医療開発センター	19-21
31	31-A-11	TR・早期開発	アカデミアとの医工連携を推進するための基盤的研究	池松 弘朗	東病院	19-21
32	31-A-12	TR・早期開発	小児がんに対する個別化医療導入に関する研究	小川 千登世	中央病院	19-21
33	29-A-11	後期開発・支持療法	IVRの開発と標準化のための基盤研究	曾根 美雪	中央病院	17-19
34	29-A-12	後期開発・支持療法	高齢がん患者の周術期管理とPatient Flow Management最適化の研究	佐藤 哲文	中央病院	17-19

番号	課題番号	分野	課題名	氏名	所属施設	研究期間 (西暦)
35	29-A-13	後期開発・支持療法	革新的な内視鏡診断・治療法の創出に資する開発研究および大規模コホート研究のための基盤整備	斎藤 豊	中央病院	17-19
36	29-A-14	後期開発・支持療法	同種造血幹細胞移植治療確立のための基盤研究	福田 隆浩	中央病院	17-19
37	29-A-15	後期開発・支持療法	共同研究グループ間およびがん診療連携拠点病院間の連携によるがん治療開発研究の効率化と質的向上のための研究	福田 治彦	中央病院	17-19
38	30-A-11	後期開発・支持療法	支持療法の開発および検証のための基盤整備	内富 庸介	中央病院	18-20
39	30-A-12	後期開発・支持療法	がん診療支援、臨床研究に対応した病院情報システムの開発研究	三原 直樹	中央病院	18-20
40	30-A-13	後期開発・支持療法	がん緩和ケアにおけるアンメッドニーズに関する研究	里見 絵理子	中央病院	18-20
41	30-A-14	後期開発・支持療法	安全で効果的な質の高い放射線治療の実施体制確立のための基盤研究	中山 優子	中央病院	18-20
42	31-A-13	後期開発・支持療法	IVRと内視鏡を融合した革新的ハイブリッド低侵襲治療開発基盤構築のための研究	脇岡 範	中央病院	19-21
43	31-A-14	後期開発・支持療法	希少がんの治療成績向上のための診療実態の把握と基盤整備に関する研究	川井 章	中央病院	19-21
44	31-A-15	後期開発・支持療法	医療におけるIoH (Internet of Human) の導入と実施に向けての基盤的研究	後藤 悌	中央病院	19-21
45	31-A-16	後期開発・支持療法	がん診療拠点病院を中心とした地域連携型サポート体制の構築	朴 成和	中央病院	19-21
46	31-A-17	後期開発・支持療法	陽子線治療の高精度技術の標準化とその評価方法確立	秋元 哲夫	東病院	19-21
47	29-A-16	公衆衛生科学	検診ガイドライン作成と科学的根拠に基づくがん検診推進のための研究	中山 富雄	社会と健康研究センター	17-19
48	29-A-20	公衆衛生科学	予防・検診におけるエビデンス・プラクティスギャップ解消に資する研究	山本 精一郎	社会と健康研究センター	17-19
49	30-A-15	公衆衛生科学	国内外研究連携基盤の積極的活用によるがんリスク評価及び予防ガイドライン提言に関する研究	井上 真奈美	社会と健康研究センター	18-20
50	30-A-16	公衆衛生科学	既に実用化されている診断法や新たに開発された早期発見手法の検診への導入を目指した評価研究	松田 尚久	中央病院	18-20
51	30-A-17	公衆衛生科学	がんサバイバーシップのガイドライン提言と科学的根拠に基づく健康行動支援の実践に関する研究	松岡 豊	社会と健康研究センター	18-20
52	30-A-18	公衆衛生科学	日本人におけるがんに関する健康情報へのアクセス、IT利用、健康行動についての調査	島津 太一	社会と健康研究センター	18-20

番号	課題番号	分野	課題名	氏名	所属施設	研究期間 (西暦)
53	31-A-18	公衆衛生科学	分子疫学コンソーシアムを活用したがんの原因究明に資する確固たるエビデンスの構築	岩崎 基	社会と健康研究センター	19-21
54	31-A-19	公衆衛生科学	がん医療における臨床倫理委員会の機能と役割に関する研究	一家 綱邦	社会と健康研究センター	19-21
55	31-A-20	公衆衛生科学	シミュレーションモデルに基づく個別化がん予防アプローチの効果検証研究	齋藤 英子	がん対策情報センター	19-21
56	29-A-17	情報発信	がん登録データと診療データとの連携による有効活用へ向けた体制整備に関する研究	奥山 絢子	がん対策情報センター	17-19
57	29-A-18	情報発信	わが国におけるがん情報データベースのあり方と評価に関する研究	高山 智子	がん対策情報センター	17-19
58	29-A-19	情報発信	がん医療の質の継続的な改善体制の整備に関する研究	加藤 雅志	がん対策情報センター	17-19
59	30-A-19	情報発信	数理モデルによるがん統計の空間的・時間的拡張に関する研究	片野田 耕太	がん対策情報センター	18-20
60	31-A-21	情報発信	がん医療均てん化のための総合的情報基盤構築と発展性確保のための研究	東 尚弘	がん対策情報センター	19-21
61	31-A-23	情報発信	サバイバーシップケア連携モデルの構築およびAYAがんサバイバー向け療養サイトの評価に関する研究	土屋 雅子	がん対策情報センター	19-21
62	30-A-21	政策科学・国際戦略	国際戦略に基づく国立がん研究センターの機能強化に関する研究	鈴木 達也	中央病院	18-20
63	30-A-22	政策科学・国際戦略	国際比較可能性を担保したがん統計整備のための情報作成国際標準ルール設定に関する研究	松田 智大	がん対策情報センター	18-20
64	31-A-24	政策科学・国際戦略	条件付早期承認制度のスムーズな実現を目指した新しいファルマコビジランス体制の構築に資する研究	野口 瑛美	中央病院	19-21
65	31-A-25	政策科学・国際戦略	がん医療の医療技術評価に関する研究	江崎 稔	中央病院	19-21