

# 徳島大学ヒトゲノム・遺伝子解析研究計画一覧

(令和3年6月30日現在)

承認した研究

受付番号	研究代表者	研究計画名	研究期間(西暦)
H27-102	渡辺 浩良	小児固形腫瘍観察研究	2016/3/25～2024/12/31
H28-25	高山 哲治	Lynch症候群を含むMSI関連大腸腫瘍の臨床病理学的特徴, 発癌機序, 遺伝子異常の解析	2016/12/22～2021/3/31
H30-5	安友 康二	自己免疫疾患及び自己炎症性疾患の原因遺伝子解析研究	2007/7/6～2022/6/30
H30-7	中村 信元	骨髄不全患者を対象としたHLA-Aアレル欠血球の検出	2018/5/31～2021/3/31
H30-26	香美 祥二	日本膜性増殖性糸球体腎炎/C3腎症コホート研究 Japan Membranoproliferative Glomerulonephritis / C3 Glomerulopathy Cohort Study (J-MPGN/C3-CS)	2018/2/28～2022/1/30
H30-34	香美 祥二	腎臓疾患における遺伝子変異の同定	2018/2/10～2023/5/31
H30-45	田中 栄二	頭蓋顎顔面領域の形態形成に影響を及ぼす疾患候補遺伝子の探索	2012/8/8～2022/3/31
H30-49	安友 康二	骨髄細胞機能異常を原因とする免疫不全症の原因遺伝子解析研究	2006/6/29～2022/10/31
R1-5	三木 浩和	再発又は難治性の多発性骨髄腫患者を対象としたイキサゾミブとレナリトミド及びデキサメタゾン併用療法が多施設共同前向き観察研究-探索的バイオマーカー検討-	2018/6/18～2021/5/31
R1-11	高木 康志	脳血管疾患の再発に対する高脂血症治療薬HMG-CoA還元酵素阻害薬の予防効果の遺伝子背景に関する研究-J-STARS Genomics-	2010/7/12～2023/3/31
R1-12	佐藤 陽一	医薬品服用による副作用の発現に関与する遺伝子の同定	2015/1/15～2024/3/31
R1-19	佐藤 陽一	網羅的なゲノム解析による日本人男性のルーツの解明	2020/1/20～2024/9/30
R1-20	西良 浩一	腰椎分離症の関連遺伝子研究	2018/2/6～2022/3/31
R1-23	苛原 稔	反復体外受精・胚移植(ART)不成功例、習慣流産例(反復流産を含む)、染色体構造異常例を対象とした着床前胚染色体異数検査(PGT-A)の有用性に関する多施設共同研究	2019/12/2～2022/12/31
R1-28	島田 光生	C型肝炎の新規診断法や新規治療法を開発するためのゲノムワイド関連解析の手法を用いた宿主因子の解析に関する研究	2013/9/27～2022/3/31
R1-29	西岡 安彦	「特発性間質性肺炎に対する多施設共同前向き観察研究(NEJ030)」集積症例を対象とした、遺伝素因に関連するバイオマーカーの研究(NEJ036A)	2018/8/8～2022/9/30
R1-35	西岡 安彦	肺骨化症の病態解明に関する研究	2020/3/16～2026/3/31
R1-36	遠藤 逸朗	カルシウム感知受容体変異に伴う副甲状腺機能異常の病態解析	2011/10/14～2024/3/31
R2-1	高木 康志	画像検査とRNF213遺伝子検査の融合による閉塞性血管障害の新評価体系の確立(SOARER study)	2020/4/30～2023/2/9
R2-2	湯本 浩通	侵襲性歯周炎のヒト全ゲノム解読と遺伝子多型解析	2020/4/30～2022/3/31
R2-3	丹黒 章	食道癌における個別治療の実現 -組織ならびに血清を用いた遺伝子・タンパク質発現解析-	2018/9/13～2023/3/31
R2-4	高橋 正幸	腎癌に対するニボルマブ治療の有効性及び安全性を予測する遺伝子多型の同定(SNiP-RCC研究)	2019/12/10～2021/9/30
R2-6	原田 武志	造血器腫瘍及び固形腫瘍におけるゲノムおよびエピゲノム異常の網羅的解析	2020/7/13～2022/3/31
R2-11	高山 哲治	Peutz-Jeghers症候群,若年性ポリポシス症候群,ならびにCowden症候群, Lynch症候群, MUTYH関連ポリポシス(MAP)の遺伝子検査と研究	2014/11/28～2023/3/31

受付番号	研究代表者	研究計画名	研究期間(西暦)
R2-14	峯岸 克行	先天性免疫不全症候群の病因病態解明と予後改善に関する研究	2012/9/19～2025/3/31
R2-15	三好 圭子	遺伝子型に基づいた疾患特異的iPS細胞の樹立と治療法開発のための基盤研究	2012/9/19～2025/3/31
R2-16	金山 博臣	泌尿器腫瘍の遺伝情報解析に関する研究	2017/8/8～2022/3/31
R2-17	岩佐 武	ヒト受精卵における全染色体を対象とした数的異常検出法の基礎的検討	2017/8/8～2022/3/31
R2-18	遠藤 逸朗	リン代謝異常症の病因解析	2013/3/13～2025/3/31
R2-20	高山 哲治	Hereditary polyposis syndromes(Familial adenomatous polyposis)に対するカプセル内視鏡とダブルバルーン小腸内視鏡検査を用いた小腸病変の検討	2013/3/13～2025/3/31
R2-21	細井 英司	医学部保健学科学生実習におけるABO血液型遺伝子解析の習得およびABO血液型遺伝子解析に関する研究	2011/10/14～2023/3/31
R2-22	細井 英司	NK細胞の活性化による各種細胞表面抗原発現に関する研究	2013/7/25～2023/3/31
R2-27	小谷 裕美子	先天奇形症候群における遺伝的要因の探索	2020/12/15～2021/3/31
R2-28	高山 哲治	Cowden症候群に対する実態調査	2018/7/24～2022/3/31
R2-31	高山 哲治	国内完結型個別化医療に向けたマルチプレックス遺伝子パネル検査研究(新規マルチプレックス遺伝子パネル検査の臨床性能研究)	2021/2/8～2023/4/30
R2-32	渡辺 浩良	日本小児がん研究グループ血液腫瘍分科会(JPLSG)における小児血液腫瘍性疾患を対象とした前方視的研究(JPLSG-CHM-14)	2015/4/21～2035/3/31
R2-33	西岡 安彦	新薬創出を加速する人工知能の開発(間質性肺炎合併肺がんにおける間質性細胞プロファイルの検討)	2021/5/24～2022/3/31
R2-34	佐藤 陽一	日本人男性の生殖機能に関する疫学的研究	2012/5/25～2026/3/31
R2-35	佐藤 陽一	男性不妊症原因遺伝子の解析	2012/9/19～2026/3/31
R2-37	近藤 和也	肺腫瘍、胸腺腫瘍患者の臨床検体(組織や血液など)を用いたゲノムプロファイリングに関する研究	2019/12/12～2024/3/31
R3-2	有澤 孝吉	痛風・高尿酸血症及び尿酸関連疾患の病態解明に関する研究	2014/11/28～2022/3/31
R3-3	吉田 卓弘	CRP遺伝子多型と食道がんリンパ節転移に関する多施設共同後ろ向き観察研究	2020/2/7～2022/3/31
R3-4	有澤 孝吉	大規模ゲノムコホート連携による疾患発症や中間表現型等にかかわる遺伝的素因の解明と遺伝環境相互作用解析	2021/5/10～2024/3/31
R3-5	竹谷 豊	食事性リンによる生体への影響とリンの許容上限摂取量の検討	2012/5/11～2024/3/31
R3-6	安倍 正博	画像解析による呼吸器・消化器・骨関節の生活習慣病発症・進展予測の高精度化に寄与する遺伝因子の同定	2016/12/22～2023/3/31
R3-7	峯岸 克行	小児期発症疾患の遺伝的素因解明に関する研究	2020/9/1～2025/3/31
R3-8	安友 康二	COVID-19ワクチンに対する免疫応答を規定する機構の解析	2021/5/10～2025/12/31
R3-9	有澤 孝吉	生活習慣病予防に関する研究(J-MICC Study徳島地区調査)	2006/9/6～2025/3/31
R3-10	佐田 政隆	横紋筋融解症発症に関するバイオマーカーの探索	2012/9/19～2026/3/31
R3-11	脇野 修	腎臓疾患および体液制御の異常に関わる危険遺伝子および遺伝子変異の同定	2020/2/7～2022/3/31
R3-12	沼田 周助	精神神経疾患の死後脳研究	2013/3/13～2023/5/31

受付番号	研究代表者	研究計画名	研究期間(西暦)
R3-13	原田 武志	T細胞性リンパ腫発生機序の解明	2020/7/30～2022/3/31
R3-14	片桐 豊雅	次世代シーケンサーによるヒト臨床検体のゲノム解析研究のための基盤構築	2011/10/14～2026/3/31
R3-15	片桐 豊雅	腫瘍の遺伝子発現解析に関する研究	2008/12/24～2023/10/31
R3-16	片桐 豊雅	ゲノム解析による腫瘍関連遺伝子の探索	2011/9/15～2026/3/31
R3-17	井上 寛章	BRCA遺伝学的検査に関するデータベースの作成 —日本遺伝性乳癌卵巣癌総合診療制度機構(JOHBOC)多施設共同研究—	2019/9/17～2021/12/31
R3-18	北村 嘉章	難聴の遺伝子解析と臨床応用に関する研究	2020/4/16～2022/4/30
R3-19	高山 哲治	Gastric adenocarcinoma and proximal polyposis of the stomach (GAPPS)の臨床病理学的特徴および発癌機序の解析	2020/8/4～2025/12/31
R3-20	和泉 唯信	神経・筋疾患における遺伝子解析	2007/9/4～2023/3/31
R3-21	和泉 唯信	ヒト疾患特異的iPS細胞を用いた遺伝子解析研究	2019/4/10～2023/3/31
R3-22	沼田 周助	統合失調症患者からのリンパ芽球由来の人工多能性細胞(iPS細胞)樹立とそれを用いた病態解析・治療法探索	2013/3/13～2023/5/31
R3-23	沼田 周助	多施設共同研究による精神疾患関連遺伝子の探索	2018/10/15～2022/8/30
R3-24	沼田 周助	精神障害の遺伝子解析研究	2008/5/30～2022/5/20
R3-26	和泉 唯信	ジストニアの疫学および病態関連遺伝子の検索	2010/4/28～2026/3/31

学外一括審査の依頼を承認した研究

受付番号	研究代表者	研究計画名	研究期間(西暦)
R3-25	和泉 唯信	希少未診断疾患に対する診断プログラムの開発に関する研究	2018/1/19～2024/3/31