

2016年度 ヒトゲノム・遺伝子解析研究承認一覧

(全53件：新規申請23件（うち迅速審査10件）、変更申請30件）

承認番号	新規申請／変更申請	申請課題名	申請者	承認日	研究終了日
314	新規(迅速)	血中PAD4測定と全エクソシーケンスによる関節リウマチの新規バイオマーカー探索	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成28年4月8日	平成29年3月31日
222M	変更	痛風または高尿酸血症患者の病因遺伝子の同定と治療反応性などへ影響を与える遺伝子の検討	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 教授	平成28年4月8日	平成29年1月31日
217D	変更	関節リウマチ患者の病態、予後、治療への反応などへ影響を与える遺伝子の同定	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 教授	平成28年4月28日	平成32年3月31日
260B	変更	分子生物学的診断による癌の個別化治療開発	化学療法・緩和ケア科 林 和彦 教授	平成28年4月28日	平成31年3月31日
206B	変更	エクソーム解析による小児深閨疾患の原因遺伝子の解明	統合医科学研究所 三谷 昌平 教授	平成28年4月28日	承認後5年間
257B	変更	進行性家族性肝内胆汁うっ滞症、良性反復性肝内胆汁うっ滞症の新規診断法の確立を指向した研究	消化器外科 山本 雅一 教授	平成28年4月28日	平成29年3月31日
282B	変更	遅発型ボンベ病患者ハイリスクスクリーニング調査研究	小児科 永田 智 教授	平成28年4月28日	平成29年9月30日
309B	変更	初発膠芽腫に対する放射線療法併用テモゾロミド、ペバシズマブ療法および憎悪または再発後のペバシズマブ継続投与の有効性と安全性を検討する第Ⅱ相臨床試験	先端生命医科学研究所 村垣 善浩 教授	平成28年4月28日	平成31年3月31日
315	新規	ヒト唾液エクソソーム中の核酸を用いた唾液マーカーの探索	法医学 木林 和彦 教授	平成28年5月27日	平成30年3月31日
316	新規	遺伝性神経筋疾患における原因遺伝子の全ゲノム解析研究	遺伝子医療センター 齋藤 加代子 教授	平成28年5月27日	平成29年3月31日
317	新規	関節リウマチ患者の好中球機能に関する遺伝子解析研究	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成28年5月27日	平成32年3月31日
318	新規(迅速)	先天性中枢性低換気症候群（CCHS）の診断・治療・管理法の確立	東医療センター新生児科 長谷川 久弥 教授	平成28年5月27日	平成36年3月31日
319	新規(迅速)	小児ネフローゼ症候群の疾患感受性遺伝子及び薬剤感受性遺伝子同定研究	腎臓小児科 服部 元史 教授	平成28年5月27日	平成33年3月31日
212D	変更	全ゲノム配列解析・網羅的遺伝子発現解析による膵臓腫瘍に關与する遺伝子異常の解明（多施設国際共同研究）	消化器外科 山本 雅一 教授	平成28年5月27日	平成32年3月31日
217E	変更	関節リウマチ患者の病態、予後、治療への反応などへ影響を与える遺伝子の同定	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 所長	平成28年5月27日	平成30年3月31日
242B	変更	小児期発症Ⅰ型糖尿病における遺伝的要因の探索	小児科 永田 智 教授	平成28年6月7日	平成30年6月30日
244B	変更	小児期発症Ⅰ型糖尿病における遺伝的要因の探索	八千代医療センター小児科 新井田 達雄 院長	平成28年6月7日	平成29年3月31日
320	新規(迅速)	川崎病に関する遺伝子解析に関する多施設共同研究	八千代医療センター小児科 新井田 達雄 院長	平成28年6月7日	平成29年3月31日
321	新規(迅速)	原因不明習慣流産（反復流産を含む）を対象とした着床前遺伝子スクリーニング（PGS）の有効性に関する多施設共同研究のためのパイロット試験	統合医科学研究所 三谷 昌平 教授	平成28年6月7日	平成32年3月31日
322	新規	造血幹細胞移植における造血機能および免疫動態解析に関する研究	血液内科 田中 淳司 教授	平成28年6月15日	平成33年12月31日
323	新規	脂肪性肝疾患の進行・治療に関わる遺伝子解析	消化器内科 徳重 克年 教授	平成28年7月1日	平成33年3月31日
280B	変更	特発性脳内石灰化症患者の関連遺伝子解析	精神医学 西村 勝治 教授	平成28年7月1日	平成38年3月31日

承認番号	新規申請 ／ 変更申請	申請課題	申請者	承認日	研究終了日
247C	変更	循環癌細胞（CTC）解析によるがんの遺伝子診断の研究	化学療法・緩和ケア科 林 和彦 教授	平成28年7月20日	平成30年3月31日
215B	変更	糖尿病および糖尿病合併症遺伝素因の解析	第三内科 内湯 安子 教授	平成28年7月20日	平成29年3月31日
191C	変更	もやもや病の新規感受性遺伝子の同定と発症前診断への臨床応用	東医療センター脳神経外科 糟谷 英俊 教授	平成28年7月20日	平成32年6月30日
324	新規 (迅速)	もやもや病の新規感受性遺伝子の同定と発症前診断への臨床応用	脳神経外科 川俣 貴一 教授	平成28年7月20日	平成32年6月30日
222N	変更	痛風または高尿酸血症患者の病因遺伝子の同定と治療反応性などへ影響を与える遺伝子の検討	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 所長	平成28年7月21日	平成29年1月31日
325	新規	同種歯根膜幹細胞の安全性・有効性評価指標の確立と歯周組織の再建	先端生命医科学研究所/ 歯科口腔外科 岩田 隆紀 准教授	平成28年7月29日	平成33年3月31日
326	新規	慢性腎臓病患者における体液過剰と一塩基多型との関係	八千代医療センター内科診療部 桂 秀樹 教授	平成28年8月5日	平成32年3月31日
222O	変更	痛風または高尿酸血症患者の病因遺伝子の同定と治療反応性などへ影響を与える遺伝子の検討	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 所長	平成28年8月5日	平成29年1月31日
327	新規 (迅速)	反復体外受精・胚移植（ART）不成功例や反復流産を対象とした着床前遺伝子スクリーニング（PGS）の有用性に関する多施設共同研究のためのパイロット試験	統合医科学研究所 三谷 昌平 教授	平成28年8月25日	平成29年3月31日
328	新規	頸部内頸動脈血管壁における疾患遺伝子の研究	東医療センター脳神経外科 糟谷 英俊 教授	平成28年10月7日	平成33年9月30日
329	新規	糖尿病性腎症疾患関連遺伝子に関する研究	第三内科学 内湯 安子 教授	平成28年10月18日	平成29年3月31日
300B	変更	抗好中球細胞質抗体関連血管炎関連遺伝子に関する研究	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成28年10月18日	平成32年3月31日
301B	変更	血管炎症候群関連遺伝子に関する研究	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成28年10月21日	平成32年3月31日
284B	変更	先天性溶血性貧血関連遺伝子の Target Capture Sequencing による解析研究	輸血・細胞プロセッシング科 菅野 仁 教授	平成28年10月25日	平成34年3月31日
330	新規	Mitファミリー転座型腎細胞癌の臨床病理学的検討	泌尿器科学 田邊 一成 教授	平成28年11月8日	平成31年3月31日
315B	変更	ヒト唾液エクソソーム中の核酸を用いた唾液マーカーの探索	法医学 木林 和彦 教授	平成28年12月2日	平成30年3月31日
331	新規 (迅速)	IBISSを活用した先天性大脳白質形成不全症の患者登録システムの確立	八千代医療センター小児科 高梨 潤一 教授	平成28年12月13日	平成40年3月31日
332	新規	遺伝性出血性毛細血管拡張症の遺伝子解析	東医療センター脳神経外科 糟谷 英俊 教授	平成28年12月16日	平成33年11月30日
300C	変更	抗好中球細胞質抗体関連血管炎関連遺伝子に関する研究	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成29年1月11日	平成32年3月31日
333	新規 (迅速)	網羅的ゲノム解析による消化器神経内分泌腫瘍の原因解明と新規診断・治療法の開発	統合医科学研究所 古川 徹 教授	平成29年1月18日	平成30年3月31日
334	新規 (迅速)	ヒストンH3K27M変異に着目した癌代謝活性化機構の解明	第一病理 柴田 亮行 教授	平成29年1月24日	平成30年3月31日
217F	変更	関節リウマチ患者の病態、予後、治療への反応などへ影響を与える遺伝子の同定	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 教授	平成29年2月9日	平成32年3月31日
335	新規	脳小血管病の遺伝子解析	東医療センター脳神経外科 糟谷 英俊 教授	平成29年2月10日	平成34年1月31日

承認番号	新規申請 ／ 変更申請	申請課題	申請者	承認日	研究終了日
336	新規	特発性基底核石灰化症の遺伝子解析	東医療センター脳神経外科 糟谷 英俊 教授	平成29年2月23日	平成34年1月31日
217G	変更	関節リウマチ患者の病態、予後、治療への反応などへ影響を与える遺伝子の同定	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 教授	平成29年2月23日	平成32年3月31日
316B	変更	遺伝性神経筋疾患における原因遺伝子の全ゲノム解析研究	遺伝子医療センター 齋藤 加代子 教授	平成29年2月24日	平成32年3月31日
222P	変更	痛風または高尿酸血症患者の病因遺伝子の同定と治療反応性などへ影響を与える遺伝子の検討	膠原病リウマチ痛風センター 山中 寿 教授	平成29年3月7日	平成32年3月31日
279C	変更	たこつぼ心筋症における自律神経異常とカテコラミン受容体遺伝子変異の研究	東医療センター内科 佐倉 宏 教授	平成29年3月22日	平成31年3月31日
314B	変更	血中PAD4測定と全エクソンシーケンスによる関節リウマチの新規バイオマーカー探索	膠原病リウマチ痛風センター 針谷 正祥 特任教授	平成29年3月22日	平成30年3月31日
320B	変更	川崎病に関連する遺伝子解析に関する多施設共同研究	八千代医療センター（小児科） 新井田 達雄 院長	平成29年3月22日	平成31年3月31日
213D	変更	全ゲノム配列解析・遺伝子解析による家族性膵臓がんに関与する遺伝子異常の解明	統合医科学研究所 古川 徹 教授	平成29年3月31日	平成32年3月31日