

# ヒトゲノム・遺伝子解析倫理審査委員会 審査結果

## 審査結果 101回～(平成25年11月～)

申請	申請番号	申請者	課題名	判定
第109回	平成27年2月20日(金)	213 横浜市北部病院消化器センター センター長 工藤 進英	陥凹型大腸癌における遺伝子解析および発癌機序の解明	条件付承認
		212 医学部 生化学講座 准教授 巖本 三寿	ヒトTh17細胞サブセットに関する研究	条件付承認
第108回	平成26年12月19日(金)	210 医学部 内科学講座血液内科学部門 助教 有泉 裕嗣	外部注文検査を用いた血色素異常症に関する遺伝子検査研究	条件付承認
第107回	平成26年11月21日(金)	208 医学部 外科学講座乳腺外科学部門 教授 中村 清吾	次世代シーケンス解析技術を駆使した家族性乳がんの原因検索	条件付承認
第106回	平成26年9月19日(金)	207 歯学部 歯科補綴学講座 教授 馬場 一美	睡眠時ブラキシズムのエクソーム解析に関する研究	条件付承認
		206 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 楠本 壮二郎	上皮成長因子受容体遺伝子変異陽性の非小細胞肺癌患者における、経口チロシキナーゼ阻害薬アファチニブの毒性と関連する因子の探索的研究	条件付承認
		205 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 久保田 祐太郎	大腸がん患者に対するトリフルリジン・テピラシル塩酸塩の毒性に影響を与える因子検討	条件付承認
		204 医学部 昭和大学藤が丘病院 循環器内科 准教授 江波戸 美緒	心肥大患者におけるLyso-Gb3を用いたスクリーニングによるファブリー病の早期発見に関する研究	承認
		203 医学部 衛生学公衆衛生学講座衛生学部門 准教授 山野 優子	類肺膜細胞を用いた喘息患児のゲノムDNAメチル化頻度解析	承認
第105回	平成26年7月25日(金)	201 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 石田 博雄	悪性軟部腫瘍に対する経口マルチキナーゼ阻害薬パゾパニブの毒性に影響を与える因子の検討	条件付承認
		200 医学部 内科学講座消化器内科学部門 助教 久保田 祐太郎	側方発育型大腸腫瘍 (laterally spreading tumor ; LST) と周囲正常粘膜の臨床病理学的特徴と分子病理学的所見に関する検討	条件付承認
		199 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 教授 佐々木 康綱	肺癌診療における残余検体と診療情報の収集・保管システムの整備	条件付承認
		198 医学部 産婦人科学講座 教授 関沢 明彦	希少遺伝性疾患における遺伝的要因の探索	条件付承認
		197 医学部 小児科学講座 教授 板橋 家頭央	シスチン尿症の遺伝子解析	条件付承認
		196 医学部 内科学講座消化器内科学部門 助教 久保田 祐太郎	JCOGバイオバンクプロジェクト	承認
第104回	平成26年5月16日(金)	195 薬学部 薬物療法学講座臨床薬学部門 准教授 小林 靖奈	オキサリプラチンの末梢神経障害と個人差に関する遺伝子多型の解析	条件付承認
		194-2 医学部 産婦人科学講座 教授 関沢 明彦	母体血中の有核赤血球 (NRBC) の分離・回収と胎児遺伝子診断	承認
		194 医学部 内科学講座循環器内科学部門 教授 小林 洋一	心不全を引き起こす疾患と交感神経機能障害	条件付承認
第103回	平成26年2月20日(木)	193 医学部 産婦人科学講座 教授 関沢 明彦	遺伝性腫瘍関連包括的遺伝子検査研究	条件付承認
		192 医学部 内科学講座(糖尿病・代謝・内分泌内科学部門) 藤が丘病院 内分泌代謝科 助教(員外) 杉澤 千穂	特異性副甲状腺機能低下症における遺伝子異常の関与に関する研究	条件付承認
第102回	平成25年12月20日(金)	191 歯学部 歯科矯正学講座 准教授 山口 徹太郎	矯正歯科治療に係るエピジェネティクス解析	条件付承認
		190 医学部 臨床病理診断学講座 藤が丘病院臨床病理診断科 講師 増永 敦子	マイクロアレイを用いた胸腺腫特異的発現メッセンジャーRNA (mRNA) の同定	条件付承認
第101回	平成25年11月29日(金)	189 医学部 内科学講座(血液内科学部門) 教授 中牧 剛	分子標的治療の作用メカニズムに関連する造血器腫瘍および関連疾患の遺伝子解析	条件付承認

## 審査結果 091回～100回(平成24年4月～平成25年10月)

申請	申請番号	申請者	課題名	判定
第100回	平成25年10月18日(金)	188 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 石田 博雄	S-1投与患者における眼合併症と涙液中、血液中の薬物濃度および薬物動態関連因子の遺伝子多型の関連についての臨床研究	条件付承認
		187 医学部 藤が丘病院小児科学 助教 外山 大輔	初診時遠隔転移のない小児肝芽腫に対するリスク別多施設共同臨床第Ⅱ相試験(JPLT3-S,JPLT3-I)	承認
		186 医学部 藤が丘病院小児科学 助教 外山 大輔	生殖細胞系DNAを用いた小児急性リンパ性白血病疫学研究	承認
		185 医学部 皮膚科学講座 教授 末木 博彦	グルパール19S(旧茶のしずく抗原)によるアレルギー反応に関連する遺伝子マーカーの探索	承認
第99回	平成25年9月20日(金)	184 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 講師 本田 浩一	慢性腎臓患者における炎症・抗炎症サイトカイン遺伝子および長寿関連遺伝子のメチル化と合併症、予後との関係	条件付承認
		183 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 教授 佐々木 康綱	大腸がん患者に対する経口マルチキナーゼ阻害薬regorafenibの毒性に影響を与える因子の検討	条件付承認
		182 医学部 昭和大学藤が丘病院内分泌代謝科学 教授 谷山 松雄	非自己免疫性甲状腺機能異常症における遺伝子の関与に関する研究	条件付承認
		181 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 石田 博雄	非小細胞肺癌患者に対する上皮成長因子受容体チロシンキナーゼ阻害薬gefitinibの毒性に影響を与える因子の検討	条件付承認
		180 医学部 内科学講座腫瘍内科学部門 助教 石田 博雄	非小細胞肺癌患者に対する上皮成長因子受容体チロシンキナーゼ阻害薬erlotinibの毒性に影響を与える因子の検討	条件付承認
		179 歯学部 歯科補綴学講座 教授 馬場 一美	睡眠時ブラキシズム患者からのiPS細胞の樹立とそれを用いた疾患解析に関する研究	条件付承認
第98回	平成25年7月19日(金)	179 歯学部 歯科補綴学講座 教授 馬場 一美	睡眠時ブラキシズム患者からのiPS細胞の樹立とそれを用いた疾患解析に関する研究	再審査
		178 歯学部 顎口腔疾患制御外科学講座 助教 椋代 義樹	口腔がんにおけるがん幹細胞の解析および新たなバイオマーカーの同定と臨床治療への応用	条件付承認
第97回	平成25年3月15日(金)	177 医学部 内科学講座循環器内科学部門 教授 小林 洋一	不整脈関連性心疾患における遺伝子探索とその臨床像	条件付承認
		176 医学部 小児科学講座 助教 加古 結子	先天異常症候群の病因遺伝子と病態に関する研究	条件付承認
第96回	平成25年2月15日(金)	162 医学部 藤が丘病院 腎臓内科 助教 佐藤 芳憲	ステロイド抵抗性巣状糸球体硬化症(SR-FSGS)およびDuaneRetraction症候群(DRS)合併の遺伝的背景の解析	条件付承認
		175 医学部 外科学講座(乳腺外科学部門) 教授 中村 清吾	ホルモン受容体陽性転移・再発乳がんに対するタモキシフェンのCYP2D6遺伝子型に基づく個別化投薬と固定用量の比較研究	条件付承認
		174 横浜市北部病院 消化器センター 助教 伊藤 寛晃	消化器癌における血液中癌特異的物質の検出による新規バイオマーカーの探索的研究	条件付承認
		173 横浜市北部病院 消化器センター 助教 伊藤 寛晃	白血球特異的障害性細菌産生毒素を用いた血液中循環癌細胞検出に関する臨床研究	条件付承認
第95回	平成24年9月21日(金)	172 医学部 昭和大学藤が丘病院整形外科 教授 渥美 敬	特発性大腿骨頭壊死症の病因遺伝子に関する研究	条件付承認
		171 医学部 昭和大学附属烏山病院 病院長 加藤 進昌	発達障害の原因遺伝子の同定と解析に関する研究	条件付承認
		170 歯学部 歯科矯正学教室 助教 萬屋 礼子	一卵性双生児のゲノム・エピゲノム比較研究	条件付承認
第94回	平成24年7月20日(金)	169 医学部 外科学(乳腺外科学部門) 准教授 明石 定子	CYP2D6遺伝子型と術前タモキシフェン治療効果の関係を解明する前向き臨床研究	条件付承認
第92回	平成24年5月18日(金)	168 医学部 産婦人科学 准教授 関沢 明彦	SNPマイクロアレイ検査	条件付承認
第91回	平成24年4月20日(金)	164 医学部 泌尿器科学 准教授 深貝 隆志	前立腺腫瘍の治療反応と進展予知を目的とした遺伝子多型解析	条件付承認

## 審査結果 081回～090回(平成22年12月～平成24年3月)

申請	申請番号	申請者	課題名	判定
第90回	平成24年3月16日 (金)	167 医学部 放射線医学(放射線治療学部門) 教授 加賀美 芳和	声門癌放射線治療後の急性粘膜炎および音声機能の変化に関する遺伝子多型の解析研究	条件付承認
		166 医学部 北部病院 消化器センター 助教 伊藤 寛晃	消化器癌における血液中癌幹細胞検出ならびに網羅的遺伝子解析による新規バイオマーカーの探索的研究	条件付承認
		165 医学部 内科学(血液内科学部門) 准教授 中牧 剛	造血器腫瘍および類縁疾患における新規標的遺伝子探索	条件付承認
		163 医学部 内科学(消化器内科学部門) 講師 小西 一男	大腸癌癌状病変における内視鏡所見と遺伝子学的特徴に関する検討	条件付承認
第89回	平成24年2月17日 (金)	162 医学部 藤が丘病院 腎臓内科 助教 佐藤 芳憲	ステロイド抵抗性巣状糸球体硬化症(SR-FSGS)およびDuaneRetraction症候群(DRS)合併の遺伝的背景の解析	条件付承認
		161 医学部 臨床病理学 助教 山口 史博	肺癌とEGFR及びP53遺伝子多型の解析	条件付承認
		160 歯学部 顎口腔疾患制御外科学 助教 葭葉 清香	SNP解析を応用した口腔癌リスクマーカーの検索	条件付承認
		159 医学部 外科学(乳腺外科学部門) 教授 中村 清吾	我が国におけるBRCA遺伝子変異に関するデータベースの作成	条件付承認
第88回	平成23年12月16日 (金)	159 医学部 外科学(乳腺外科学部門) 教授 中村 清吾	我が国における遺伝性乳癌・卵巣癌(BRCA陽性患者)及び未発症陽性者への対策に関する研究	再審査
		158 医学部 臨床病理学 教授 福地 邦彦	ABO およびRh式血液型遺伝子の解析	条件付承認
第87回	平成23年11月18日 (金)	157 医学部 第二生理学 教授 本間 生夫	睡眠時無呼吸症候群における呼吸パターンとモノアミン神経関連遺伝子の研究	条件付承認
第86回	平成23年9月16日 (金)	156 医学部 救急医学 准教授 三宅 康史	薬物治療における医薬品の有効性および安全性と薬物代謝酵素・動態関連遺伝子変異との関連性に関する研究	条件付承認
第85回	平成23年7月15日 (金)	155 歯学部 歯科矯正顎 講師 山口 徹太郎	顎関節病変の原因遺伝子同定	条件付承認
		154 歯学部 歯科矯正学 講師 山口 徹太郎	永久歯先天性欠如の原因遺伝子同定	条件付承認
		153 医学部 内科学(腎臓内科学部門) 講師 黒木 亜紀	特発性膜性腎症におけるPLA2R遺伝子とHLA抗原遺伝子に関する研究	条件付承認
		152 歯学部 顎口腔疾患制御外科学 助教 葭葉 清香	包括的遺伝子解析を用いた口腔白斑における遺伝子発現変化及び遺伝子発現機構の解析	条件付承認
第84回	平成23年5月20日 (金)	151 歯学部 顎口腔疾患制御外科学 助教 葭葉 清香	口腔癌におけるmicroRNA発現解析による発癌機序の解明と新規治療標的の検索	条件付承認
		150 医学部 藤が丘病院 病理診断科 講師 田尻 琢磨	遺伝子体細胞性変異解析を含む脾腫瘍の病理学的多施設共同研究(後方的検索)	条件付承認
第83回	平成23年4月15日 (金)	149 医学部 第二解剖学 准教授 森山 浩志	顔面神経麻痺における顔面表情筋RNAのマイクロアレイ解析	条件付承認
		148 医学部 内科学(呼吸器・アレルギー内科学部門) 助教 白井 崇生	喫煙者扁平上皮癌におけるADAM17とEGF受容体ファミリーのリガンドの発現と機能解析	再審査
		147 医学部 産婦人科学 准教授 関 沢 明彦	妊娠合併症発症前の妊娠初期絨毛の病態変化に関する研究	条件付承認
第82回	平成23年2月25日 (金)	146 医学部 第二生理学 教授 本間 生夫	運動制御に対する呼吸と不安心理の研究 —モノアミン神経関連遺伝子と代謝関連遺伝子—	条件付承認
第81回	平成22年12月17日 (金)	145 医学部 外科学(小児外科学部門) 教授 土岐 彰	小児肝癌におけるJPLT-2治療プロトコールによる治療成績の解析および小児肝癌分子細胞生物学的解析	条件付承認
		144 医学部 産婦人科学 准教授 関 沢 明彦	胎盤形成・機能異常と染色体・遺伝子異常の関連についての研究	条件付承認

## 審査結果 071回～080回(平成21年9月～平成22年11月)

申請	申請番号	申請者	課題名	判定
第80回	平成22年11月19日（金）	143 薬学部臨床薬学教室 教授山元俊憲	エゼチミブの効果と個人差に関する脂質代謝関連遺伝子の多型解析	条件付承認
第79回	平成22年10月15日（金）	142 医学部内科学（血液科学部門）助教（員外）前田崇	遺伝性肝疾患関連遺伝子の解析	条件付承認
		141 医学部内科学（消化器内科学部門）准教授広石和正	自己免疫性肝炎の発症・進展に関する遺伝因子の網羅的遺伝子解析（Genome-wide association study：GWAS）国内共同研究	条件付承認
		140 医学部内科学（呼吸器・アレルギー内科学部門）准教授廣瀬敬	再発あるいは前治療無効進行非小細胞・非扁平上皮がん患者に対するベメトレキセドの有効性や毒性に影響を与える因子の探索	条件付承認
第78回	平成22年9月16日（木）	139 医学部衛生学 准教授立道昌幸	アネキシンA8、AIDのプロモーター領域のメチル化に関するパイロット研究	条件付承認
		138 医学部内科学（呼吸器・アレルギー内科学部門）教授足立満	気管支喘息におけるトシル酸スプラスタの有効性を規定する遺伝因子に関する研究	条件付承認
第77回	平成22年7月15日（木）	137 医学部藤が丘病院消化器内科 助教渡邊綱正	テラーメイド治療を目指した肝炎ウイルスデータベース構築に関する研究	条件付承認
		136 医学部外科学（乳腺外科学部門）教授中村清吾	乳がんの悪性度に関わる遺伝子解析	条件付承認
		135 医学部内科学（消化器内科部門）講師伊藤敬義	C型慢性肝炎患者におけるインターフェロン（IFN）治療感受性を決定する宿主因子の解析	条件付承認
		134 医学部皮膚科学 教授飯島正文	重症多形滲出性紅斑の生体試料収集・保管管理システムの確立	条件付承認
第76回	平成22年5月21日（金）	133 医学部内科学（消化器内科学部門）助教新井勝人	逆流性食道炎（RE）患者を対象としたプロトンポンプインヒビターの症状改善効果の検討ー症状改善までの日数を指標としたオメプラゾール20mgとラベプラゾール10mgの無作為割り付け比較試験ー	条件付承認
第75回	平成22年4月16日（金）	132 薬学部病態生理学 講師石井正和	薬物乱用頭痛発症に関与する因子の探索研究	条件付承認
		131 医学部内科学（呼吸器・アレルギー内科学部門）教授足立満	喘息におけるオマリズマブ有効性を規定する遺伝因子に関する研究	条件付承認
第74回	平成22年3月19日（金）	130 医学部内科学（消化器内科学部門）講師小西一男	DNAメチル化解析を用いた大腸癌発育・進展過程の解明	条件付承認
		129 医学部内科学（消化器内科学部門）講師小西一男	消化管癌におけるDNAメチル化解析を用いた予後・治療効果予測に関する検討	条件付承認
第73回	平成22年2月19日（金）	128 医学部内科学（消化器内科学部門）講師竹内義明	炎症性腸疾患におけるFOXP3遺伝子多型の研究	条件付承認
		127 歯学部口腔病理学助教安原理佳	乳癌における骨転移のメカニズムの解析	条件付承認
第72回	平成21年12月18日（金）	126 医学部内科学（循環器内科学部門）講師木庭新治	虚血性心疾患の生命予後における生活習慣改善効果とミトコンドリア遺伝子多型の影響	条件付承認
第71回	平成21年9月25日（金）	125 医学部内科学（呼吸器・アレルギー内科学部門）准教授廣瀬敬	非小細胞肺癌患者に対するgefitinibの有効性や毒性に影響を与える因子の探索	条件付承認
		124 医学部内科学（呼吸器・アレルギー内科学部門）准教授廣瀬敬	非小細胞肺癌患者に対するerlotinibの有効性や毒性に影響を与える因子の探索	条件付承認