

## 第223回医学部倫理委員会会議記録の概要

日時 令和2年10月14日(水) 臨床研究審査委員会終了後 13:05~13:50  
場所 医学部キャンパス 管理棟2階中会議室・Web会議  
出席者 山縣委員長、桐戸、瀧山、中本、坂井、吾妻、香川、齋藤、中村、永淵、名取、  
深澤の各委員  
欠席者 還田、松下、水野、石山の各委員  
事務局 浅川(美)、新井、秋葉、石川、浅川(光)(総務課)

### 議事

#### 1. 倫理審査(継続)

- 2300 研究責任者: 沢登恵美(小児科学)  
変更(人を対象とする医学系研究)  
課題名「低出生体重児の腎疾患とミトコンドリア機能の関連について」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、審査の結果修正した上でとなった。
- 1495(13-1) 研究責任者: 中込大樹(内科学第三)  
緊急(人を対象とする医学系研究)  
課題名「新規発症 ANCA 関連血管炎の寛解導入療法における、リツキシマブ併用低用量  
グルココルチコイド対高用量グルココルチコイドのオープンラベル、多施設  
共同、ランダム化比較試験」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、審査の結果承認となった。

#### 2. 定期報告

- 1963 研究責任者: 渡辺浩介(耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)  
進捗(ヒトゲノム・遺伝子解析研究)  
課題名「アレルギー性鼻炎における血清 IgE 抗体と鼻汁 IgE 抗体量、およびエピゲノム」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、進捗状況を報告した。
- 2003 研究責任者: 大西 洋(放射線医学)  
進捗(ヒトゲノム・遺伝子解析研究)  
課題名「非小細胞肺癌に対する定位放射線治療後の放射線肺臓炎発症に関する全ゲノム解析による研究」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、進捗状況を報告した。
- 1214 研究責任者: 瀧山嘉久(神経内科学)  
進捗(人を対象とする医学系研究)  
課題名「プリオン病の自然歴に関する全国調査研究」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、進捗状況を報告した。
- 2094 研究責任者: 犬飼岳史(小児科学)  
進捗(人を対象とする医学系研究)  
課題名「小児急性骨髄性白血病難治例の前方視的観察研究 AML-R15」  
第223回倫理審査委員会(2020.10.14)にて、進捗状況を報告した。
- 529 研究責任者: 久木山清貴(内科学第二)

- 進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「山梨県における心血管インターベンションの疫学調査（山梨 PCI レジストリ）」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1611 研究責任者：織田のぞみ（検査部）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「赤血球抗原に対する小児同種免疫に関する多施設共同研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1823 研究責任者：沢登恵美（小児科学）  
進捗（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「尿中落下糸球体上皮細胞（ポドサイト）を用いた、腎疾患における新たな診断法の検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2050 研究責任者：雨宮秀武（外科学第一）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「肝切除術における術式別の安全性及び術後合併症に関する検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2051 研究責任者：雨宮秀武（外科学第一）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「肝内胆管癌における臨床病理学的因子と長期成績との関連性についての検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2072 研究責任者：山縣然太朗（社会医学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「2 次救急外来に配置された診療看護師の診療の補助行為とリスク管理に関する実態調査」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 953 研究責任者：瀧山嘉久（神経内科学）  
進捗（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「脊髄小脳変性症・遺伝性神経疾患全般の遺伝子解析、蛋白解析、病態解析のための包括的研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1990 研究責任者：谷口珠実（健康・生活支援看護学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「筋萎縮性側索硬化症療養者の運動・排泄機能に適した在宅における排泄ケアの検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1830 研究責任者：谷口珠実（健康・生活支援看護学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「前立腺全摘除術後の機能障害に対する対処管理プログラムの開発と検証」

- 第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1889 研究責任者：山縣然太郎（社会医学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「バイオバンク・ジャパンの運営・管理と個別化医療の実現に向けた疾患バイオマーカー探索」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1646 研究責任者：中込由紀代（基礎・臨床看護学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「在宅要支援・要介護高齢者における口腔機能向上への取り組み－KT（Kuchikara Taberu）バランスチャートの導入による摂食嚥下障害看護の実践－」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1671 研究責任者：波呂浩孝（整形外科）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「骨粗鬆症を伴った脊椎変性疾患に対するインプラント手術症例における骨質マーカーの変化」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1868 研究責任者：市川大輔（外科学第一）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「進行胃癌に対するロボット手術の安全性と妥当性の検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2102 研究責任者：近藤哲夫（人体病理学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「5-hydroxymethylcytosine (5-hmC) に注目した甲状腺癌のエピゲノム異常の解明」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2093 研究責任者：小林康江（成育看護学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「摩擦を触圧と運動量から捉えた新生児の便を拭き残さない臀部の拭き方の探究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 814 研究責任者：瀧山嘉久（神経内科学）  
進捗（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「筋萎縮性側索硬化症の発症・進行・予後に関与する因子の探索」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1662 研究責任者：小川達之（皮膚科学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「重症薬疹患者の血清・尿中バイオマーカーの探索」

- 第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2119 研究責任者：雨宮秀武（外科学第一）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「肝細胞癌切除後ミラノ基準内再発症例に対する再肝切除の有用性」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1493 研究責任者：中込大樹（内科学第三）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「大血管炎におけるダメージ評価スコア CARDS(Combined Arteritis Damage Score) の検証」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1867 研究責任者：中込大樹（内科学第三）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「日本における関節リウマチ患者の現状と問題点を 全国的に継続的に明らかに  
するための 共同臨床研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2053 研究責任者：前川伸哉（内科学第一）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「非代償期 C 型肝硬変患者におけるインターフェロン・フリー治療の長期予後  
効果」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2100 研究責任者：平田修司（産婦人科学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「思春期・若年がん患者等を対象とした日本がん・生殖医療登録システムによ  
る治療成績解析」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1326 研究責任者：榎本信幸（内科学第一）  
進捗（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「消化器疾患の経過を決める臨床因子の研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2083 研究責任者：井上克枝（臨床検査医学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「活性化血小板上清を用いた血管病態に関する研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2073 研究責任者：谷口直史（リハビリテーション科）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「OUTCOMES OF HIP ARTHROPLASTY USING A DEPUY PINNACLE® GRIPTION™ CUP  
（ピナクル GRIPTION を使用した全人工股関節置換術の臨床アウトカム）」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。

- 2090 研究責任者：四條泰陽（眼科学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「CRP と加齢黄斑変性の関連の検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2099 研究責任者：三井貴彦（泌尿器科学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「排尿後症状に関する調査 —排尿後尿滴下、残尿感の疫学調査と他下部尿路症  
状との関連—」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 1871 研究責任者：谷口直史（リハビリテーション科）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「山梨大学人工股関節登録調査」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。
- 2052 研究責任者：竹田 扇（解剖学講座細胞生物学）  
進捗（人を対象とする医学系研究）  
課題名「質量分析と機械学習を用いた非アルコール性脂肪肝炎診断システムの構築」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、進捗状況を報告した。

### 3. 終了報告

- 1584 研究責任者：犬飼岳史（小児科学）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「再発および寛解導入不能小児 ALL に対する前方視的観察研究 および 再発  
および寛解導入不能小児 ALL 試料を用いた基礎研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。
- 1970 研究責任者：渡辺浩介（耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「花粉症患者の冬の間、鼻の乾燥と部屋の温度・湿度に関するアンケート調査」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。
- 1972 研究責任者：橋本佳奈子（看護部）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「産後 2 週間と 1 か月における母親の抑うつと関連要因の検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。
- 1769 研究責任者：木内博之（脳神経外科学）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「脳卒中を含む循環器病対策の評価指標に基づく急性期医療体制の構築に関する研究」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。
- 1880 研究責任者：市川新太郎（放射線医学）  
終了（人を対象とする医学系研究）

課題名「低管電圧撮影を用いた肝ダイナミック造影 CT の検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。

1633 研究責任者：川村龍吉（皮膚科学）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「乾癬治療におけるレミケード増量プロトコル化の有用性に関する検討」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。

974 研究責任者：竹田 扇（解剖学講座細胞生物学）  
終了（人を対象とする医学系研究）  
課題名「がんサンプルを用いた PESI-MS 法による迅速がん組織診断法の確立」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。

1885 研究責任者：川村龍吉（皮膚科学）  
終了（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「多層的オミクス解析による疾患動態の解明」  
第 223 回倫理審査委員会（2020. 10. 14）にて、終了報告を行った。

#### 4. 迅速審査報告

2213 研究責任者：安藤継子（看護学科）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「未熟児とマルトリートメントに関する研究－保健師の未熟児家庭訪問におけるアセスメント－」  
第 228 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 8. 27）にて、条件付き承認となったことを報告した。

2288 研究責任者：坂本文子（基礎・臨床看護学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「初療看護師による CPA 患者の意思確認の実態－初療室で終末期と判断された患者の場合－」  
第 228 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 8. 27）にて、承認となったことを報告した。

2096 研究責任者：田中佑治（臨床研究連携推進部）  
変更（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「山梨健康長寿バイオリソースコホート研究」  
第 228 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 8. 27）にて、保留となったことを報告した。

2312 研究責任者：望月邦夫（病理部）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「食道の高度異形成(上皮内癌)におけるケモカイン(CXCL10、CXCL12、CXCL13、CCL4、CCL18)とその受容体の発現に関する検討」  
第 228 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 8. 27）にて、承認となったことを報告した。

- 2313 研究責任者：望月加奈（産婦人科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「産後1ヶ月以内の抑うつ傾向出現とエジンバラ産後うつ評価票（EPDS）の得点の関係性に関する後方視的検討」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.27）にて、承認となったことを報告した。
- 2230 研究責任者：小林康江（成育看護学）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「乳児期のダウン症児と母親の母子相互作用と育児の縦断的研究」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.27）にて、承認となったことを報告した。
- 2314 研究責任者：高野伸一（内科学第一）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「消化器癌化学療法における予後予測因子の探求」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.27）にて、承認となったことを報告した。
- 528 研究責任者：久木山清貴（内科学第二）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「本邦における心血管インターベンションの疫学調査（J-PCI）」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.25）にて、承認となったことを報告した。
- 2315 研究責任者：犬飼岳史（小児科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「乳児急性リンパ性白血病の初回寛解導入療法および早期強化療法に関連した凝固障害に対する新規の包括的凝固線溶機能解析を用いた探索的研究」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.27）にて、承認となったことを報告した。
- 2316 研究責任者：犬飼岳史（小児科学）  
新規（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「乳児白血病における免疫能の研究」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.28）にて、承認となったことを報告した。
- 2174 研究責任者：望月邦夫（病理部）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「唾液腺ワルチン腫瘍におけるケモカイン（CXCL10, CXCL12, CXCL13, CCL4, CCL18）とその受容体の発現に関する検討」  
第228回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.8.31）にて、承認となったことを報告した。

- 2154 研究責任者：遠藤 香（看護部）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「新生児特定集中治療室における医療関連機器圧迫創傷の発生を予測した看護実践の実態」  
第 229 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 2）にて、承認となったことを報告した。
- 2286 研究責任者：土屋恭一郎（内科学第三）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「大動脈瘤におけるバイオマーカーとしての食欲調節関連分子の発現解析」  
第 229 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 2）にて、承認となったことを報告した。
- 2311 研究責任者：三井貴彦（泌尿器科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「上部尿路結石症に対する経尿道的尿路結石碎石術における周術期合併症と術後尿管狭窄症に関する全国調査」  
第 229 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 2）にて、承認となったことを報告した。
- 1674 研究責任者：石黒浩毅（精神神経医学・臨床倫理学）  
変更（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「うつバイオマーカー血漿 PEA の有用性を検証する」  
第 229 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 8）にて、承認となったことを報告した。
- 2272 研究責任者：大熊英之（内科学第三）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「緩徐進行 1 型糖尿病患者における大・細小血管合併症の危険因子の検討」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 11）にて、承認となったことを報告した。
- 2318 研究責任者：福田桂子（眼科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「ポリープ状脈絡膜血管症および中心性漿液性脈絡網膜症における pachydrusen の特徴」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 9）にて、承認となったことを報告した。
- 2320 研究責任者：三宅邦夫（社会医学）  
新規（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「全ゲノム配列決定による ICF 症候群の新規原因遺伝子の探索および機能解析」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 10）にて、承認となったことを報告した。

- 2322 研究責任者：尾畑純栄（内科学第二）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「補助循環用ポンプカテーテルに関するレジストリ事業」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 11）にて、承認となったことを報告した。
- 2186 研究責任者：望月邦夫（病理部）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「子宮原発類内膜癌における IL-8、IL-17A、CXCL1、CXCL3、CXCL5、CXCR2 の発現に関する検討」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 9）にて、承認となったことを報告した。
- 2185 研究責任者：望月邦夫（病理部）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「通常型膀胱癌、膀胱上皮内腫瘍性病変における IL-8、L-17A、CXCL1、CXCL3、CXCL5、CXCR2 の発現に関する検討」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 9）にて、承認となったことを報告した。
- 1546 研究責任者：犬飼岳史（小児科学）  
変更（ヒトゲノム・遺伝子解析研究）  
課題名「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」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 9）にて、承認となったことを報告した。
- 761 研究責任者：市川大輔（外科学第一）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「National Clinical Database（日本臨床データベース機構、NCD）への症例登録」  
第 230 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 10）にて、承認となったことを報告した。
- 2297 研究責任者：河口賀彦（外科学第一）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「食道癌術後患者を対象とした入院中および退院後の食事面、生活面についての質問紙調査」  
第 231 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 15）にて、承認となったことを報告した。
- 2323 研究責任者：小山賢介（整形外科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「関節リウマチ患者における機能的寛解の必要十分条件の検証」  
第 231 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020. 9. 14）にて、承認となったことを報告した。

- 2017 研究責任者：鈴木健文（精神神経医学）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「うつ病から認知症への進行過程における SAP ならびに REST の役割に関する研究」  
第 231 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.14）にて、承認となったことを報告した。
- 1682 研究責任者：深澤光晴（内科学第一）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「慢性膵炎による難治性疼痛に対する内科的インターベンション治療と外科治療の比較解析」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.28）にて、承認となったことを報告した。
- 685 研究責任者：犬飼岳史（小児科学）  
変更（人を対象とする医学系研究）  
課題名「高カルシウム血症合併急性リンパ性白血病(ALL)における TCF3(E2A)-HLF キメラ遺伝子の検出と余剰検体の解析」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.29）にて、承認となったことを報告した。
- 2324 研究責任者：山縣然太郎（社会医学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「新型コロナウイルス感染症による子どもの生活面、心理面への影響に関する調査」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.29）にて、承認となったことを報告した。
- 2326 研究責任者：米山征吾（眼科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「家族歴のある滲出型加齢黄斑変性の遺伝的特徴」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.30）にて、承認となったことを報告した。
- 2327 研究責任者：瀧山嘉久（神経内科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「神経変性疾患の発症に関わる異常 SOD1 タンパク質の検出と構造的特徴の解明」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.29）にて、承認となったことを報告した。
- 2329 研究責任者：大沼毅紘（皮膚科学）  
新規（人を対象とする医学系研究）  
課題名「メラノーマ等、皮膚腫瘍病変の免疫状態の解析」  
第 232 回医学部倫理委員会（迅速審査）（2020.9.28）にて、承認となったことを報告した。

## 5. その他

13:55 ~14:10 倫理審査に関する勉強会を行った。

以上