

慶應義塾大学医学部倫理委員会 議事録（概要）

（2022年度 第11回）

日時 2023年1月30日（月） 17:00～18:45
 場所 2号館11階中会議室およびWebExによるweb開催
 出席委員

	氏名	性別	設置機関 の内外	専門等	出欠
委員長	岡村 智教	男	内	自然科学の有識者	出
副委員長	小崎 健次郎	男	内	自然科学の有識者	出
副委員長	大喜多 肇	男	内	自然科学の有識者	出
委員	高橋 孝雄	男	内	自然科学の有識者	出
委員	長谷川 奉延	男	内	自然科学の有識者	出
委員	神山 圭介	男	内	自然科学の有識者	出
委員	奥田 茂男	男	内	自然科学の有識者	出
委員	伊東 大介	男	内	自然科学の有識者	出
委員	佐々木 淳一	男	内	自然科学の有識者	出
委員	金子 祐子	女	内	自然科学の有識者	出
委員	山田 洋平	男	内	自然科学の有識者	欠
委員	竹下 啓	男	外	自然科学の有識者	出
委員	奈良 雅俊	男	内	人文・社会科学の有識者	出
委員	有馬 斉	男	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	矢田部 菜穂子	女	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	唐澤 貴夫	男	外	人文・社会科学の有識者	出
委員	磯部 知愛	女	外	一般の立場を代表する者	出
委員	天野 慎介	男	外	一般の立場を代表する者	出
委員	馬上 祐子	女	外	一般の立場を代表する者	欠

陪 席

オブザーバー：中谷 英章[予備審査委員長]、大内 健嗣[予備審査委員]

倫理委員会事務局（学術研究支援課（研究倫理担当））：鶴尾、水野、千羽、木村、石倉、石井、北澤

議 事：

岡村委員長より、本日の会議は倫理委員会内規第5条第1項の要件の全てを満たしており会議が成立したと報告された。

【1. 承認事項】

1-1 2022年12月26日開催 議事録について

倫理委員会議事録（2022年度第9回）（案）の確認がなされ承認された。

【2. 報告事項】

2-1_委員会審議不要事項について

・岡村委員長より、委員会審議不要事項が適用された課題について、資料に基づき報告された。

【3. 審議事項】

3-1 迅速審査について

岡村委員長より、資料に基づき、98件の申請課題については、迅速審査が可能な課題と判断されたことから、岡村委員長および大喜多副委員長が迅速審査を実施し、その結果について報告された。

これらの課題に関する迅速審査の実施およびその結果について、委員より異議や通常審査を求める意見はなかった。

なお、審査結果は以下のとおりである。

2023年1月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者 所属	研究責任者 氏名	課題名	最終判定
1	新規申請	2022-1138	内科学(呼吸器)	福永 興壱	COVID-19後遺症に関する実態調査(中等症以上対象)付随研究 COVID-19退院1年後の健康状態に関する調査研究	継続審査(委員長確認)
2	新規申請	2022-1162	整形外科	中山 タラント ロバート	難治性骨巨細胞腫の治療成績:骨軟部肉腫治療研究会(JMOG) 多施設共同研究	承認
3	新規申請	2022-1166	坂口光洋記念 講座(オルガノ イド医学)	佐藤 俊朗	小児疾患に関するヒト試料の収集・分譲とゲノム情報を利用した 研究	承認
4	新規申請	2022-1167	スポーツ医学総 合センター	勝俣良紀	ヒトにおけるオステオポンチン産生細胞の局在の病理学的評価	承認
5	新規申請	2022-1168	バクスター寄附 講座	内山清貴	新規透析導入患者における運動耐容能とカルニチンプロファイル の関連	承認
6	新規申請	2022-1169	看護医療学部	矢ヶ崎 香	進行肺がん患者における呼吸困難感の変化と支持療法:後ろ向き 観察研究	承認
7	新規申請	2022-1170	バクスター寄附 講座	内山清貴	腹膜透析患者における血清尿素窒素/クレアチニン比の臨床的 有用性	承認
8	新規申請	2022-1172	病理学教室	紅林 泰	ヒト腫瘍、非腫瘍組織の既存試料を用いた組織病理学的、分子 生物学的ならびに免疫学的検討	継続審査(副委員長 確認)
9	新規申請	2022-1174	臨床検査医学	松下 弘道	解析AI搭載自動グラム染色装置の臨床性能評価	承認
10	新規申請	2022-1175	精神・神経科学	三村 将	国立精神・神経医療研究センターと慶應義塾における脳画像 データの均てん化に関する研究	承認
11	新規申請	2022-1176	小児科学	石井智弘	先天性リポイド副腎過形成症のレジストリと多施設共同観察研 究	継続審査(委員長確 認)
12	新規申請	2022-1177	看護医療学部	新井 康通	世界最高齢者の事例報告	承認
13	新規申請	2022-1178	内科学(神経)	關 守信	MDSパーキンソン病診断基準におけるMIBG心筋シンチグラフィ の有用性の検討	承認
14	新規申請	2022-1179	形成外科学	坂本 好昭	ピエールロバン症候群における顔面骨の形態学的検討	承認
15	新規申請	2022-1180	腫瘍センター	加藤元彦	十二指腸粘膜下層剥離術後粘膜欠損部の縫縮の有効性を検討 する観察研究	継続審査(事務局確 認)
16	新規申請	2022-1182	内科学(リウマ チ・膠原病)	金子祐子	新規自己抗体測定試薬の臨床性能評価	承認
17	新規申請	2022-1183	外科学(一般・ 消化器)	阿部 雄太	肝腫瘍に対する肝静脈再建を伴う肝切除の短期・長期成績の検 討-日本肝胆膵外科学会プロジェクト研究	継続審査(委員長確 認)
18	修正申請A	2008-0073-15	内科学(循環 器)	香坂 俊	日本心臓血管データベース(Japan Cardiovascular Database)カ テーテルレジストリ研究(JCD-KICS)	承認
19	修正申請A	2012-0147-6	整形外科	渡邊 航太	腰椎変性側弯症の遺伝子解析に関する研究	承認
20	修正申請A	2012-0332-6	医学部	鎌田 浩史	炎症性呼吸器疾患における気管支肺胞洗浄法に関する臨床 データベース構築	承認

2023年1月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者 所属	研究責任者 氏名	課題名	最終判定
21	修正申請A	2013-0023-21	内科学(循環器)	林田 健太郎	心臓弁膜症の診療・予後調査のレジストリ研究	承認
22	修正申請A	2015-0325-17	皮膚科学	天谷 雅行	アトピー性皮膚炎の病態解明と高精度予測医療を実現するための臨床ビッグデータ解析研究(後向き研究)	承認
23	修正申請A	2016-0089-7	皮膚科学	天谷 雅行	ヒト皮膚微生物叢の網羅的解析(採取前事前介入あり)	承認
24	修正申請A	2016-0133-12	精神・神経科学	平野 仁一	3-Tesla MRI装置による脳の構造画像ならびに機能画像の健常人コントロール用データベース構築	承認
25	修正申請A	2016-0214-17	精神・神経科学	三村 将	健康長寿社会の実現を目指した大規模認知症コホート研究における東京都荒川区における認知症コホート研究	承認
26	修正申請A	2016-0225-11	皮膚科学	天谷 雅行	アトピー性皮膚炎患者の網羅的データ解析研究(前向き観察研究)	承認
27	修正申請A	2016-0254-6	内科学(消化器)	岩崎 栄典	急性膵炎の前向き多施設観察研究	承認
28	修正申請A	2016-0377-15	皮膚科学	天谷 雅行	炎症性皮膚疾患を対象とした皮膚組織バイオマーカー探索研究	承認
29	修正申請A	2016-0408-8	内科学(循環器)	福田 恵一	HLAホモドナー由来ヒト人工多能性幹細胞(iPS細胞)を用いた分化誘導法、純化法、大量培養法、移植法および臨床研究用ヒト心筋細胞の製造	承認
30	修正申請A	2017-0109-5	内科学(循環器)	福田 恵一	重症心不全患者のHLAハプロタイプ診断研究	承認
31	修正申請A	2017-0157-8	医学部スポーツ医学総合センター	勝俣 良紀	循環器疾患における患者視点からの病状認識・治療目標に関する研究	承認
32	修正申請A	2017-0203-4	医学部スポーツ医学総合センター	勝俣 良紀	循環器疾患患者に関する緩和ケアの質評価研究(Quality of Palliative care in Heart disease QPH)	承認
33	修正申請A	2017-0401-6	内科学(消化器)	金井 隆典	軽症膵炎に対して迅速に低脂肪の固形食を開始することの有効性の検討:多施設ランダム化比較試験	承認
34	修正申請A	2018-0014-6	皮膚科学	船越 建	自己免疫性水疱症の多施設共同レジストリ研究	承認
35	修正申請A	2018-0028-4	精神・神経科学	片山 奈理子	健常高齢者および軽度認知障害患者に対するバイオマーカー結果告知の影響	承認
36	修正申請A	2018-0106-4	整形外科	渡邊 航太	転移性脊椎腫瘍手術に関する多施設前向き研究	承認
37	修正申請A	2018-0190-4	内科学(循環器)	林田 健太郎	本邦における心血管インターベンションの実態調査(J-PCI、J-EVT/SHD)を用いた日本心血管インターベンション治療学会内登録データの統合的解析	承認
38	修正申請A	2018-0197-4	救急医学	佐々木 淳一	飲酒と転倒による頭頸部顔面外傷に関する検討	承認
39	修正申請A	2018-0233-6	皮膚科学	天谷 雅行	炎症性皮膚疾患における末梢神経の機能的意義を解明するための末梢神経single cell RNA sequence解析研究	承認
40	修正申請A	2018-0243-8	皮膚科学	天谷 雅行	炎症性皮膚疾患の遺伝情報解析	承認

2023年1月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者 所属	研究責任者 氏名	課題名	最終判定
41	修正申請A	2018-0248-4	整形外科学	中村 雅也	臨床研究で実施する混合リンパ球反応試験の対照血液の採取	承認
42	修正申請A	2019-0164-4	眼科学	平山 雅敏	角膜炎の診療に関する研究	承認
43	修正申請A	2019-0179-4	精神・神経科学	前田 貴記	認知機能検査(運動制御機能)による精神疾患の病態研究	承認
44	修正申請A	2019-0236-2	内科学(消化器)	中本 伸宏	B型肝炎ウイルス持続感染・再活性化における血清HBV RNAと臨床病態との関連の検討	承認
45	修正申請A	2019-0282-4	医学部血液浄化・透析センター	森本 耕吉	腹膜透析患者において運動療法が認知機能に与える有効性評価のための無治療対照無作為化多施設共同2群平行群間比較試験	承認
46	修正申請A	2019-0284-7	皮膚科学	伊東 可寛	アトピー性皮膚炎患者を対象とした、ライフログ情報と医療情報を融合させ診療に応用するシステム開発研究	承認
47	修正申請A	2020-0109-3	外科学(一般・消化器)	川久保 博文	手術アプローチ(開胸、胸腔鏡、ロボット)ごとによる食道切除術後短期合併症リスク因子の比較検討(日本、オランダ National databaseを用いた国際共同研究)	承認
48	修正申請A	2020-0131-5	救急医学	佐藤 幸男	QOL評価票であるLIBRE Profile-SFの日本語版の開発と同評価票を用いた本邦における熱傷患者の社会参加についての評価の信頼性および妥当性に関する臨床研究	承認
49	修正申請A	2020-0219-3	外科学(心臓血管)	志水 秀行	難治性重症心不全患者を対象とした同種iPS細胞由来再生心筋球移植後の観察研究	承認
50	修正申請A	2020-0222-5	医学部輸血・細胞療法センター	田野崎 隆二	COVID-19回復者血漿バンクの構築	承認
51	修正申請A	2020-0233-3	整形外科学	渡邊 航太	高齢者の脊椎・脊髄損傷に関する多施設後向き研究	承認
52	修正申請A	2021-0007-2	皮膚科学	伊東 可寛	乾癬、掌蹠膿疱症におけるマイクロバイオーム解析研究	承認
53	修正申請A	2021-0157-2	内科学(血液)	櫻井 政寿	JCOG1411A1 未治療低腫瘍量進行期濾胞性リンパ腫における予後を予測するバイオマーカーの探索的研究	承認
54	修正申請A	2021-0158-3	脳神経外科学	植田 良	JCOG1114C「初発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する照射前大量メトトレキサート療法+放射線治療と照射前大量メトトレキサート療法+テモゾロミド併用放射線治療+テモゾロミド維持療法とのランダム化比較試験」の附随研究 臨床検体の解析による PCNSL 予後予測バイオマーカーおよび治療反応性規定因子の探索的研究に関する研究	承認
55	修正申請A	2021-1004-4	漢方医学センター	堀場 裕子	婦人科癌治療後に併発する倦怠感に対する人参養栄湯内服後の経過の評価を行う前向き観察研究	承認
56	修正申請A	2021-1080-6	皮膚科学	伊東 可寛	光超音波顕微鏡イメージング装置を用いた血管炎の皮膚症状の観察研究	承認
57	修正申請A	2021-1102-3	放射線科学(診断)	陣崎 雅弘	AI技術を活用した非接触X線撮影支援システム開発に関する研究	承認
58	修正申請A	2021-1153-2	内視鏡センター	高林 馨	潰瘍性大腸炎関連病変における内視鏡画像上の特徴評価に関する研究	承認
59	修正申請B	2008-0131-25	感染症学	長谷川 直樹	肺非結核性抗酸菌症の臨床データベース研究	承認

2023年1月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者 所属	研究責任者 氏名	課題名	最終判定
60	修正申請B	2011-0155-7	看護医療学部 (信濃町)	新井 康通	主題:超高齢者の死亡率と健康状態の関係:5か国超高齢者プロジェクト(5COOP) 副題:百寿者の健康状態とQOLの関係:5か国百寿者プロジェクト	承認
61	修正申請B	2011-0267-18	感染症学	長谷川 直樹	肺非結核性抗酸菌症ならびに気管支拡張症に関する観察研究 (多施設共同研究)	承認
62	修正申請B	2011-0268-9	衛生学公衆衛生学	中野 真規子	インジウム曝露作業者の健康被害に関するコホート研究	承認
63	修正申請B	2012-0258-12	外科学(一般・ 消化器)	川久保 博文	「食道癌に対する化学(放射線)療法、手術治療の奏効とサイトカイン、凝固因子の関係に関する観察研究」	保留(事務局確認)
64	修正申請B	2012-0373-9	産婦人科学(産科)	田中 守	日本産科婦人科学会周産期委員会 周産期登録事業及び登録情報に基づく研究	承認
65	修正申請B	2012-0477-11	形成外科学	貴志 和生	ケロイド・肥厚性瘢痕患者組織を用いたヒト組織移植免疫不全マウスモデルの確立	承認
66	修正申請B	2013-0384-26	皮膚科学	天谷 雅行	ヒト皮膚微生物叢の網羅的解析	承認
67	修正申請B	2014-0223-14	医学部輸血・細胞療法センター	山崎 理絵	慢性骨髄性白血病の分子病態解明ならびに新規治療法の開発	承認
68	修正申請B	2016-0297-18	看護医療学部 (信濃町)	新井 康通	川崎市における高齢者の暮らし方と健康に関する学術調査:The Kawasaki Aging and Wellbeing Project	保留(副委員長確認)
69	修正申請B	2016-0316-6	メディカルAIセンター	陣崎 雅弘	機械学習を用いた医療記録の二次活用法開発	承認
70	修正申請B	2016-0349-13	眼科学	栗原 俊英	慶應義塾一貫教育校の生徒における近視の実態把握と近視状況の調査	承認
71	修正申請B	2017-0213-20	医学部スポーツ医学総合センター	勝俣 良紀	心血管疾患の包括的遺伝子診断システムの構築研究	承認
72	修正申請B	2018-0009-3	歯科・口腔外科学	筋生田 整治	疫学調査「口腔がん登録」	承認
73	修正申請B	2019-0057-14	外科学(一般・ 消化器)	川久保 博文	食道癌・胃癌・乳癌におけるマルチオミックス解析とリキッドバイオプシーを併用した腫瘍モニタリングならびに集学的治療抵抗性メカニズムの解明に関する研究	承認
74	修正申請B	2019-0146-4	麻酔学	森崎 浩	電子麻酔記録データを用いたデータマイニングによる周術期予後に関する検討	承認
75	修正申請B	2019-0168-3	外科学(一般・ 消化器)	北郷 実	脾切除における抗血栓薬服用歴が術後経過に及ぼす影響に関する研究	承認
76	修正申請B	2019-0261-5	外科学(一般・ 消化器)	川久保 博文	胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡内視鏡合同手術の有用性に関する臨床研究-後ろ向き多施設共同研究-	保留(事務局確認)
77	修正申請B	2020-0077-5	産婦人科学	池ノ上 学	妊娠中のCOVID-19が母体、胎児、新生児に与える影響についての多施設共同前向きコホート研究 (INTERCOVID study)	承認
78	修正申請B	2020-0088-10	精神・神経科学	片山 奈理子	うつ病の転帰に関する検討:うつ病病院コホート研究 2nd wave	承認
79	修正申請B	2020-0168-5	内科学(消化器)	金井 隆典	消化器希少疾患に対する分子生物学的・免疫学的検討	保留(副委員長確認)

2023年1月倫理委員会 迅速審査一覧

No.	区分	受付番号	研究責任者 所属	研究責任者 氏名	課題名	最終判定
80	修正申請B	2020-0194-7	医学部スポーツ 医学総合セン ター	勝俣 良紀	非侵襲的なバイタルデータを用いたストレス・ウェルビーイング評価に関する研究開発	保留(委員長確認)
81	修正申請B	2020-0347-4	内科学(消化 器)	平田 賢郎	「GIST急性増悪の遺伝子特性解明」に関する研究	保留(事務局確認)
82	修正申請B	2020-0355-2	リハビリテーショ ン医学	石川 愛子	子宮体癌根治術施行患者の健康関連QOLと身体活動の経時的変化のコホート研究	承認
83	修正申請B	2021-0080-3	眼科学	根岸 一乃	ドライアイの眼症状と眼科所見の関連調査	承認
84	修正申請B	2021-0119-3	医学部予防医 療センター	山川 裕之	フアブリー病患者における血漿中lyso-GL-3 のバイオマーカーとしての有用性の検討	承認
85	修正申請B	2021-0122-5	内科学(呼吸 器)	安田 浩之	未治療進行または再発非小細胞肺癌を対象としたニボルマブ＋イピリムマブ±化学療法併用療法の日本における治療実態および有効性と安全性に関する観察研究(LIGHT-NING)	承認
86	修正申請B	2021-1027-4	外科学(一般・ 消化器)	林田 哲	LIBRA試験: LINE-ePROを用いた進行再発乳癌に対するアベマシクリブ投与患者における副作用マネジメントのランダム化比較試験	承認
87	修正申請B	2021-1028-5	内科学(呼吸 器)	福永 興吉	「新型コロナウイルス感染症の遺伝学的知見に基づいたCOVID19ワクチンの開発と評価系の構築」および「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の長期合併症の実態把握と病態生理解明に向けた基盤研究」の臨床・検査情報連結	継続審査(委員長確認)
88	修正申請B	2021-1092-2	外科学(一般・ 消化器)	北川 雄光	食道癌における機械学習を用いた画像認識による術前化学療法および化学放射線療法の効果判定手法確立を目指した多施設共同後ろ向き観察研究	承認
89	修正申請B	2021-1094-3	久光製薬運動 器生体工学寄 付研究講座	名倉 武雄	軟部組織の共振周波数を調査する探索的研究	承認
90	修正申請B	2021-1096-4	皮膚科学	伊東 可寛	光超音波顕微鏡を用いた円形脱毛症、尋常性白斑の観察研究	承認
91	修正申請B	2021-1131-5	ヒルズ未来予 防医療・ウェル ネス共同研究講 座	岸本 泰士郎	高齢者の財産管理に関わる認知機能を推測・把握するための面談チェックリストの信頼性・妥当性の検証研究	承認
92	修正申請B	2021-1160-3	内科学(呼吸 器)	正木 克宜	重症喘息に対する生物学的製剤の治療反応性と相関する新規バイオマーカーの探索	承認
93	修正申請B	2022-1012-2	神経内科	中原 仁	視神経脊髄炎スペクトラム障害における“silent progression”に対するバイオマーカーの探索に関する研究	承認
94	修正申請B	2022-1028-2	内科学(呼吸 器)	川田 一郎	應義塾大学病院におけるオンコマイン Dx Target TestマルチCDx実施検体に関する検討	承認
95	修正申請B	2022-1043-3	精神・神経科学	三村 将	認知機能の変化とともに生じ得るウェルビーイングや生活上の困りごとの変化に対応するソリューション開発のためのデータベース構築	承認
96	修正申請B	2022-1053-2	衛生学公衆衛 生学	岡村 智教	鹿児島県脳卒中啓発プロジェクトデータの解析研究	承認
97	修正申請B	2022-1122-2	整形外科	中村 雅也	骨髓液からの間葉系幹細胞の抽出及び培養検討	承認
98	修正申請B	2022-1136-2	薬学部 薬学科	中村智徳	CDK4/6阻害薬と胃酸分泌抑制薬の薬物相互作用の検証: 多施設共同後方視的観察研究	承認

3-2 研究当事者である委員の委員会出席の確認について

岡村委員長より、審議に先立ち、以下の審議課題の当事者である委員が審議および採決に参加することができないため、判定の際には退出していただくことが説明された。

- ・ 受付番号：2022-1171 当事者：金子委員（研究責任者）、中谷予備審査委員長（分担者）
- ・ 受付番号：2014-0335-19 当事者：金子委員（研究責任者）、中谷予備審査委員長（分担者）

3-3 課題の審議について

岡村委員長より、本日審議される9件について報告され、出席の委員により審議し委員の合意に基づき判定を行った。

次の倫理審査申請課題について、研究の当事者より研究の概要について説明があり、質疑応答を行い、それぞれ審議し判定した。

104	受付番号：2022-1171（新規申請）
	課題名：持続体温測定機器で測定する体温変動の正確性と生理的意義の検討および末梢血免疫細胞の日内変動の関連性の研究
	研究責任者：鈴木 勝也（内科学（リウマチ・膠原病））
	判定：継続審査（委員長確認）
105	受付番号：2022-1173（新規申請）
	課題名：若年成人のうつ病に対するマインドフルネス認知療法と集団認知行動療法の効果比較研究：ランダム化非劣性比較試験
	研究責任者：片山 奈理子（精神・神経科学）
	判定：継続審査（委員長確認）

次の倫理審査申請課題については、出席の委員により審議し、委員の合意に基づき判定を行った。

106	受付番号： 2014-0211-16（修正申請B） 研究責任者： 中本 伸宏（内科学（消化器）） 課題名： 消化器疾患における疾患特異的腸内細菌叢の病態への関与の解明と治療応用 判定： 承認
107	受付番号： 2014-0335-19（修正申請B） 研究責任者： 鈴木 勝也（内科学（リウマチ・膠原病）） 課題名： 自己免疫疾患治療標的分子の探索及び臨床展開に向けた創薬研究 判定： 承認
108	受付番号： 2017-0152-20（修正申請B） 研究責任者： 野田 賀大（精神・神経科学） 課題名： 経頭蓋磁気刺激法及び高解像度脳波同時計測による精神神経疾患の神経生理学的バイオタイプの同定を目指した革新的横断研究 判定： 承認
109	受付番号： 2019-0020-6（修正申請B） 研究責任者： 三輪 点（脳神経外科学） 課題名： 「再発・進行性髄膜腫に対する抗 PD-1 抗体療法の医師主導による第 II 相臨床試験」における付随研究 判定： 承認
110	受付番号： 2019-0182-4（修正申請B） 研究責任者： 川上 途行（リハビリテーション医学） 課題名： 脳卒中片麻痺患者に対する視覚刺激による運動錯覚と神経筋電気刺激の併用効果に関する研究 判定： 承認
111	受付番号： 2019-0326-5（修正申請B）

	研究責任者： 名倉 武雄（久光製薬運動器生体工学寄付研究講座）
	課題名： 温冷交代刺激による運動後筋疲労回復や安静時筋緊張度緩和効果調査研究
	判定： 承認
112	受付番号： 2020-0274-5（修正申請B）
	研究責任者： 遠藤 仁（内科学（循環器））
	課題名： 左室駆出率の保たれた心不全（HFpEF）患者でのトランスサイレチン型心アミロイドーシス（ATTR- CM）の大域的有病率の評価
	判定： 承認

以上