

倫理委員会議事要旨

日 時：令和元年 11 月 25 日（月） 16：00～16：55

場 所：第二会議室（本部管理棟 2 階）

出席者：松野委員長、西條委員、大崎委員、小林委員、山本委員、藤井委員、八重樫委員、金委員、松倉委員、寺尾委員、鈴木委員

欠席者：藤尾委員

陪席者：沖崎遺伝子研究・診療等専門委員会委員 岩佐研究支援課長、長谷川特任専門員、阿部研究協力係長、西塚事務補佐員、横山特定業務職員（記）

議題 1. 申請課題の審査について

No. 19150：「表皮角化細胞におけるスフィンゴシン-1-リン酸受容体 (S1PR) 1-5 の機能解析」

研究責任者：皮膚科学講座 助教 井川 哲子

審査結果：承認

資料 1

研究分担者の皮膚科学講座 山本委員より、本研究の概要の説明があった。
その後、種々審議の結果、本研究は医学的かつ倫理的に配慮がなされ、適切に実施されるものとして、学長に答申することとした。

No. 19145：「小児非糖尿病者および肥満者における膵グルカゴン分泌の検討」

研究責任者：小児科学講座 講師（学内） 鈴木 滋

審議結果：修正後承認

資料 2

細胞・臓器利用等専門委員会委員長の大崎委員より、本研究の概要の説明があった。
その後、種々審議の結果、以下の修正を行うこととし、大崎専門委員会長の確認を経て、松野委員長の了承を得た後、学長に答申することにした。

- ・対象者である小児の肥満基準を明記すること
- ・対象者へ配慮し患者説明文書を適切に修正すること

No. 19122：「精神障害を有する当事者のライフヒストリーに影響を与えた看護師の関わり」

研究責任者：看護学講座 講師 石川 千恵

審議結果：承認

資料 3

10 月開催の倫理委員会審議結果で継続審査となっていた本件について、研究責任者の看護学講座 石川講師より、本研究の概要および委員会からの指摘事項に対する説明があった。
その後、研究責任者の石川講師が退席後、種々審議の結果、本研究は医学的かつ倫理的に配慮がなされ、適切に実施されるものとして、学長に答申することとした。

No. 19148：「ヒト気道上皮細胞の 2 型炎症と分化、オートファジーに関する研究」

研究責任者：呼吸器センター 講師（学内） 南 幸範

審議結果：修正後承認

資料 4

研究分担者の呼吸器センター大崎委員より、本研究の概要の説明があった。その後、研究分担者の大崎委員が退席後、種々審議の結果、以下の修正を行うこととし、委員長の確認を得た後、学長に答申することにした。

- ・患者説明文書にイラスト等用いて適切に修正すること

迅速審査報告

資料 5

松野委員長から、資料 5 のとおり迅速審査が 43 件あり、大崎委員、西條委員に迅速審査をお願いした結果、承認された旨の発言があった。

議題 2. その他

「治験・倫理審査委員会委員研修」参加報告

資料 6

藤井委員から、資料 6 のとおり北海道大学病院で 11 月 15 日（金）に開催された「治験・倫理審査委員会委員研修（厚労省主催）」について参加報告があった。

続いて同研修へ参加した鈴木委員から倫理審査に必要な視点について報告があった。

迅速審査一覧

(2019.11.25報告)

通番	承認番号	主任研究者氏名	主任研究者所属	主任研究者職名	研究課題名	承認日	審議結果	備考
1	19033	山谷 修一	麻酔科蘇生科	医員	スマートパイロットビューでの麻酔効果の推移の比較検討	R1.10.29	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
2	19049	蓑島 暁帆	内科学講座 (循環・呼吸・神経病態内科学分野)	特任講師	冠動脈プラークの安定化に関するブラーク内微小血管の成熟化とNinjurin1の役割	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
3	19120	菅野 恭子	復職・子育て・介護支援センター	助教	全身性強皮症患者における治療前後の皮膚硬化の検討	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
4	19068-2	中川 直樹	第一内科	講師	慢性腎臓病患者における腎機能悪化関与遺伝子の検討(No.19068の変更申請)	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
5	18291-2	大崎 能伸	呼吸器センター	教授	切除不能な進行・再発非小細胞肺癌患者に対するアテゾリズマブの多施設共同前向き観察研究：(J-TAIL)におけるバイオマーカー探索研究(No.18291の変更申請)	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
6	19128	石子 智士	医工連携総研講座	特任教授	旭川医科大学病院における視覚障害認定基準改正前後の等級と米国推奨基準に関する後ろ向き観察研究	R1.10.29	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
7	15144-3	澤田 潤	第一内科	講師	筋萎縮性側索硬化症レジストリの構築(No.15144の変更申請)	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
8	18216-2	本田 聖奈	眼科	視能訓練士	視覚障害者自らによる「化粧」が視覚障害者の日常生活の質および視覚機能に与える影響(付随研究)(No.18216の変更申請)	R1.10.29	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
9	16056-6	福土 将秀	薬剤部	准教授	免疫チェックポイント阻害薬の薬物動態および免疫原性と薬効・副作用情報の体系的評価と適正使用法確立に関する研究-Single-Center Study of Checkpoint Inhibitor Optimization based on PK/PD and ADA INvestigations in Real-Life Clinical Practice (CHOPIN STUDY)-(No.16056-5の変更申請)	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
10	17186-3	木ノ内 玲子	医工連携総研講座	特任准教授	眼疾患と持病・生活習慣の関連(No.17186-2の変更申請)	R1.10.29	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
11	19138	丸山 世理	麻酔科蘇生科	医員	心臓手術における術後せん妄の要因	R1.10.29	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
12	14188-2	大崎 能伸	呼吸器センター	教授	EGFR遺伝子変異陽性肺癌患者におけるMUC4遺伝子多型とEGFR-TKIによるILD発症との相関性を検証するためのコホート内ケースコントロールスタディ(NEJ022A)(No.14188の変更申請)	R1.10.29	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
13	19055	中島 和英	修士課程看護学専攻	大学院生	化学療法を継続する進行・再発非小細胞肺癌患者におけるがん関連疲労の体験	R1.10.31	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
14	19073	村岡 法彦	リハビリテーション部	理学療法士	肺癌患者の身体機能と生活の質の経時的変化およびその関連性	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
15	18175-2	西川 祐司	病理学講座腫瘍病理解分野	教授	音声・視線検出による病理教育支援技術の研究開発(No.18175の変更申請)	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更

迅速審査一覧

(2019.11.25報告)

通番	承認番号	主任研究者氏名	主任研究者所属	主任研究者職名	研究課題名	承認日	審議結果	備考
16	19118	齊藤 容加	5階東ナースステーション	看護師	エピシル®口腔用液の使用経験からの学び	R1.10.31	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
17	19119	森 浩美	看護学講座	准教授	訪問看護ステーションにおける終末期を在宅で療養する小児と親への訪問看護に関する実態調査	R1.10.31	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
18	19124	高橋 裕香子	麻酔科蘇生科	医員	多角的鎮痛法が周術期疼痛と鎮痛薬使用量に及ぼす影響	R1.10.31	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
19	19131	綱元 亜依	看護学講座	助教	クリティカルケアに携わる卒後3年以内の看護師の日常生活援助における臨床判断	R1.10.31	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
20	19133	中村 智美	修士課程看護学専攻	大学院生	看護師のライフキャリア・レジリエンスがキャリア形成に及ぼす影響	R1.10.31	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
21	19134	山本 明美	皮膚科学講座	教授	皮膚悪性リンパ腫 (cutaneous malignant lymphoma) の臨床病理学的検討	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
22	19136	佐藤 遊洋	社会医学講座	助教	子どもの健康と環境に関する全国調査(エコチル調査):北海道ユニットセンターの学童期(小学2年生)追加調査	R1.10.31	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
23	17068-2	高橋 桂哉	麻酔科蘇生科	講師(学内)	血液弾性粘稠度検査の有用性についての検討(No.17068の変更申請)	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
24	19140	菊地 信介	外科学講座(血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野)	助教	下肢閉塞性動脈硬化症における大腿膝窩領域再治療の検討	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
25	15027-3	土井 春樹	皮膚科学講座	助教	JCOG1309 病理病期Ⅱ期およびⅢ期皮膚悪性黒色腫に対するインターフェロンβ局所投与による術後補助療法のランダム化比較第Ⅲ相試験(No.15027-2の変更申請)	R1.10.31	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
26	19142	笠茂 紗千子	臨床研究支援センター	助教	医療ビッグデータを活用した本邦の排尿障害治療薬処方実態	R1.10.31	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
27	18134-2	山本 明美	皮膚科学講座	教授	ヒト表皮微細構造の3次元電子顕微鏡解析(No.18134の変更申請)	R1.10.31	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
28	18272-3	佐藤 遊洋	社会医学講座	助教	口腔内写真を用いた、う蝕や歯周病の程度を予測する人工知能の開発(No.18272-2の変更申請)	R1.10.31	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
29	19141	西川 典子	眼科学講座	講師(学内)	光干渉断層血管撮影装置を用いた斜視手術による前眼部血流変化の評価	R1.11.13	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
30	19126	二井 光磨	周産母子センター	助教	先天奇形症候群における遺伝的要因の探索	R1.11.14	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
31	19144	鈴木 滋	小児科学講座	講師(学内)	小児糖尿病患者における膵グルカゴン分泌の検討	R1.11.14	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
32	16111-3	横山 博一	外科学講座心臓大血管	客員助教	数値流体力学による大動脈解離の壁(中膜)性状評価(No.16111-2の変更申請)	R1.11.14	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更

迅速審査一覧

(2019.11.25報告)

通番	承認番号	主任研究者氏名	主任研究者所属	主任研究者職名	研究課題名	承認日	審議結果	備考
33	19146	澤田 潤	第一内科	講師	腫瘍に関連した神経疾患の臨床的特徴の解析	R1.11.14	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
34	17041-3	古屋 敦宏	外科（血管・呼吸・腫瘍）	講師	深部静脈血栓症及び肺血栓塞栓症の治療及び再発抑制に対するリバーロキサパンの有効性及び安全性に関する登録観察研究（No.17041-2の変更申請）	R1.11.14	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
35	19092	藤井 聡	臨床検査・輸血部	部長	DOACs内服症例における凝固関連検査結果の施設間差と臨床判断値への影響の検証（多施設共同研究）	R1.11.15	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
36	18261-2	田邊 裕貴	第三内科	講師	エプステイン・パール（EB）ウイルス関連胃癌の臨床病理学的検討（No.18261の変更申請）	R1.11.15	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
37	19139	後藤 拓磨	第三内科	助教	十二指腸狭窄を有する切除不能膵腺癌を対象とした初回化学療法導入前の狭窄解除方法に関する多施設共同後ろ向き観察研究	R1.11.15	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
38	19143	北田 正博	乳腺疾患センター	教授（病院）	閉経後ホルモン受容体陽性切除不能および転移・再発乳癌に対するパルボシクリブ療法の観察研究	R1.11.15	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
39	19149	田邊 裕貴	第三内科	講師	ローマ4基準を用いた機能性ディスぺプシアの調査研究	R1.11.15	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
40	17065-4	三栖 あずさ	修士課程看護学専攻	大学院生	化学療法を受けることを意思決定した小細胞肺癌患者の体験（No.17065-3の変更申請）	R1.11.15	看護研究等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更
41	19100	谷野 美智枝	病理部	教授	免疫チェックポイント阻害剤適応・適量決定システムの高度化	R1.11.18	遺伝子研究・診療等専門委員会による迅速審査の結果、承認	当該研究の全体について共同機関において承認されているもの
42	19110	細川 祐司	リハビリテーション部	理学療法士	旭川がんのリハビリテーション研修会参加者の意識の変化と活動状況の報告	R1.11.22	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	侵襲を伴わない研究であって介入を行わないもの
43	18260-2	古屋 敦宏	外科（血管・呼吸・腫瘍）	講師	虚血肢に対するバイパス術後術創合併症の発生に及ぼす因子解析（No.18260の変更申請）	R1.11.22	細胞・臓器利用等専門委員会による迅速審査の結果、承認	研究計画の軽微な変更