

# 第347回金沢大学附属病院受託研究審査委員会 会議の記録の概要

開催日時	平成27年5月13日(水) 14時00分～14時40分
開催場所	金沢大学附属病院 病棟2階 カンファレンスルーム
出席委員名	吉崎 智一、川野 充弘、三邊 義雄、絹谷 清剛、崔 吉道、小藤 幹恵、武田 仁勇、 邊見 達義、北村 浩一、棟居 徳子、田中 志信
議題及び 審議結果を 含む議論の 概要	<p>議題(有害事象報告、新規1件、続報3件)</p> <p>① (158) エーザイ株式会社からの依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第3相試験 引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。(続報1件) 審議結果:承認</p> <p>② (158) エーザイ株式会社からの依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第3相試験 引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。 (新規1件、続報1件) 審議結果:承認</p> <p>③ (1739) 大鵬薬品工業株式会社からの依頼による第Ⅰ相試験 引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。(続報1件) 審議結果:承認</p> <p>議題(開発治験(医薬品) 新規3件)</p> <p>① (1753) メルクセローノ株式会社からの依頼による全身性エリテマトーデス患者を対象としたAtaciceptの第Ⅱ相試験 の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>② (1754) ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による未治療多発性骨髄腫患者を対象としたJNJ-54767414の第Ⅲ相試験 の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>③ (1755) ファイザー株式会社からの依頼によるダコミチニブの第Ⅱ相試験 の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>議題(製造販売後調査(特定使用成績調査等) 新規5件)</p> <p>① (499、500、501、502、958) 先端医療開発センターから調査の趣旨について説明して、受入れについて審議した。 審議結果:承認</p> <p>議題(受託研究 新規1件)</p> <p>① 先端医療開発センターから説明して、受入れについて審議した。 審議結果:承認</p> <p>議題(安全性報告 87件)</p> <p>① (018) ノバルティスファーマ株式会社からの依頼による慢性骨髄性白血病患者を対象としたAMN107の第Ⅲ相臨床試験</p> <p>② (024) ノバルティスファーマ株式会社からの依頼によるびまん性大細胞型B細胞性リンパ腫患者を対象としたRAD001の第Ⅲ相試験</p> <p>③ (122) 中外製薬株式会社からの依頼による乳癌患者を対象としたRO5304020とRO4368451の第Ⅲ相試験</p> <p>④ (131) ファイザー株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたPF-00299804とエルロチニブの比較第3相試験</p> <p>⑤ (138) 興和株式会社からの依頼によるC型肝炎ウイルス陽性肝細胞がん根治患者を対象としたNIK-333の第Ⅲ相試験</p> <p>⑥ (143) 日本イーライリリー株式会社からの依頼による乾癬患者を対象としたLY2439821の第Ⅲ相試験</p>

(2件)

⑦	(148)	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼によるC型慢性肝炎患者を対象としたAsunaprevir(BMS-650032)及び／又はDaclatasvir(BMS-790052)の臨床試験を終了した被験者に対する長期追跡調査試験	(4件)
⑧	(149)	大日本住友製薬株式会社からの依頼によるDSP-1747の第2相試験	(2件)
⑨	(150)	日本イーライリリー株式会社からの依頼による LY3009806 の第Ⅱ相試験	(2件)
⑩	(155)	日本イーライリリー株式会社からの依頼による動脈硬化性疾患リスクの高い血管疾患患者を対象としたLY2484595の第Ⅲ相試験	(2件)
⑪	(156)	アステラス・アムジェン・バイオフーマ株式会社からの依頼による重症家族性高コレステロール血症患者を対象にAMG145の長期安全性、忍容性及びLDL-Cにおける有効性を評価する多施設共同非盲検試験	
⑫	(158)	エーザイ株式会社からの依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第3相試験	
⑬	(159)	あすか製薬株式会社からの依頼によるL-105の肝性脳症患者を対象とした第Ⅱ/Ⅲ相臨床試験	
⑭	(160)	あすか製薬株式会社からの依頼によるL-105の肝性脳症患者を対象とした第Ⅲ相臨床試験(L-105/2-Aからの継続又は切替え投与試験)	
⑮	(163)	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたIpilimumabの第Ⅲ相試験	(3件)
⑯	(164)	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼による進展型小細胞肺癌を対象としたIpilimumabの第Ⅲ相試験	(3件)
⑰	(167)	MSD株式会社からの依頼による中等症から重症の局面型皮疹を有する乾癬(尋常性乾癬及び関節症性乾癬を含む)患者を対象としたTildrakizumab(SCH 900222/MK-3222)の第Ⅲ相試験、及び長期安全性延長試験	(2件)
⑱	(168)	アクテリオン ファーマシューティカルズ ジャパン株式会社からの依頼による全身性強皮症に伴う手指潰瘍患者に対するボセンタンの安全性、忍容性及び有効性を検討する前向き、非対照、単群、多施設共同、オープンラベル第Ⅲ相試験	(2件)
⑲	(170)	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼によるループス腎炎患者を対象としたBMS-188667(アバタセプト)の第Ⅲ相試験	(2件)
⑳	(171)	ファイザー株式会社からの依頼による慢性骨髄性白血病患者を対象としたボスチニブの第Ⅲ相試験	(2件)
㉑	(176)	日本イーライリリー株式会社からの依頼による第Ⅰb/Ⅱ相試験	(2件)
㉒	(177)	アッヴィ合同会社からの依頼による日本人C型慢性肝炎患者を対象としたABT-450/r/ABT-267投与の有効性及び安全性を評価するための第Ⅲ相試験	(2件)
㉓	(181)	ピー・ピー・ディー・ジャパン株式会社からの依頼による脂質低下薬を併用しているホモ接合体家族性高コレステロール血症の日本人患者を対象としたlomitapideの有効性及び安全性を評価する、多施設共同、単群、非盲検第Ⅲ相試験	
㉔	(182)	MSD株式会社からの依頼によるMK-3475第Ⅰ相試験	
㉕	(183)	MSD株式会社からの依頼によるMK-8931の第Ⅱ/Ⅲ相試験(017)	
㉖	(185)	協和発酵キリン株式会社からの依頼によるソラフェニブ治療歴を有するc-Met高発現の切除不能肝細胞癌患者を対象としたARQ197の第Ⅲ相無作為化プラセボ対照二重盲検比較試験	
㉗	(186)	クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社(治験国内管理人)からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたPF-00299804の第Ⅲ相試験	
㉘	(187)	サノフィ株式会社からの依頼による高コレステロール血症患者を対象としたAlirocumabの第3相試験	(3件)
㉙	(188)	協和発酵キリン株式会社からの依頼による乾癬患者を対象としたKHK4827の第Ⅲ相臨床試験(継続長期投与試験)	
㉚	(189)	エーザイ株式会社からの依頼による第Ⅰ/Ⅱ相試験	
㉛	(190)	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼によるC型慢性肝炎患者を対象としたダクラタビル/アスナプレビル/BMS-791325の第3相試験	(4件)
㉜	(192)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による進行非小細胞肺癌患者を対象としたAZD9291の第Ⅰ/Ⅱ相試験	(5件)
㉝	(195)	MSD株式会社からの依頼によるMK-3475第Ⅱ/Ⅲ相試験	
㉞	(196)	MSD株式会社からの依頼によるMK-5172及びMK-8742の併用投与試験	
㉟	(197)	バイエル薬品株式会社からの依頼による骨転移性CRPCを有する化学療法未治療患者におけるabiraterone/プレドニゾン併用BAY88-8223の第Ⅲ相プラセボ対照比較試験	(2件)

- ③⑥ (199) 日本イーライリリー株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした第Ⅲ相試験 (2件)
- ③⑦ (1736) 株式会社ヤクルト本社からの依頼による第Ⅰ/Ⅱ相試験
- ③⑧ (1737) アストラゼネカ株式会社からの依頼による局所進行又は転移性非小細胞肺癌患者を対象としたAZD9291の第Ⅲ相試験 (5件)
- ③⑨ (1739) 大鵬薬品工業株式会社からの依頼による第Ⅰ相試験 (2件)
- ④⑩ (1740) MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験
- ④⑪ (1741) アストラゼネカ株式会社からの依頼による切除不可能な局所進行性非小細胞肺癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
- ④⑫ (1742) クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社からの依頼による2型糖尿病および糖尿病性腎症患者を対象としたカナグリフロジンの影響を評価する第Ⅲ相試験 (2件)
- ④⑬ (1743) ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による再発又は難治性多発性骨髄腫患者を対象とした、daratumumab、レナリドミド及びデキサメタゾン(DRd療法)とレナリドミド及び(Rd療法)の比較第Ⅲ相試験 (2件)
- ④⑭ (1744) パレクセル・インターナショナル株式会社からの依頼によるA Phase III, Double-Blind, Randomised Study to Assess the Efficacy and Safety of AZD9291 versus a Standard of Care Epidermal Growth Factor Receptor Tyrosine Kinase Inhibitor as First-Line Treatment in Patients with Epidermal Growth Factor Receptor Mutation Positive, Locally Advanced or Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer.上皮成長因子受容体遺伝子変異を有する局所進行又は転移性非小細胞肺癌患者を対象に、一次治療におけるAZD9291と標準治療の上皮成長因子受容体チロシンキナーゼ阻害剤の有効性及び安全性を比較検討する第Ⅲ相二重盲検無作為化試験
- ④⑮ (1746) サノフィ株式会社からの依頼による非ホジキンリンパ腫の日本人患者を対象としたplerixaforの第Ⅱ相試験
- ④⑯ (1747) アストラゼネカ株式会社からの依頼による喘息患者を対象としたCAT-354の有効性及び安全性を検討する第Ⅲ相試験
- ④⑰ (1748) ノバルティス ファーマ株式会社からの依頼による全身型若年性特発性関節炎(SJIA)患者を対象としたACZ885の第Ⅲ相試験
- ④⑱ (1749) バイエル薬品株式会社からの依頼による血管新生緑内障を有する日本人患者を対象としたアフリベルセプトの硝子体内投与による有効性、安全性及び忍容性を検討する無作為化二重遮蔽比較対照第Ⅲ相試験 (2件)
- ④⑲ (807) 中外製薬株式会社からの依頼による肺癌患者を対象としたCH5424802の第Ⅲ相試験
- ⑤⑩ (809) バイエル薬品株式会社からの依頼による肺動脈性肺高血圧症患者を対象としたBAY63-2521の長期試験 (2件)

上記の治験依頼者からの安全性情報と責任医師からの評価報告書に基づき、治験を継続して行うことの妥当性について審議した。

審議結果: 全て承認

議題 (契約済み治験の実施計画書等の一部改訂等について 審議35件)

① 実施計画の変更を伴う改訂(2件)

1740	MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験
	実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/分担医師の削除
1741	アストラゼネカ株式会社からの依頼による切除不可能な局所進行性非小細胞肺癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
	実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/治験薬概要書の一部変更/補償制度資料の一部変更

以上、上記の改訂等について審議した。

審議結果: 全て承認

② 責任医師による同意説明文書の改訂(0件)

③ メーカーの自主的同意説明文書の改訂等(6件)

170	ブリストル・マイヤーズ株式会社からの依頼によるループス腎炎患者を対象としたBMS-188667(アバセプト)の第Ⅲ相試験
	同意説明文書の一部変更/治験薬概要書の一部変更/ 妊娠防止の説明書の一部変更/DMCのレターの追加
194	グラクソ・スミスクライン株式会社からの依頼による中等症以上の日本人再生不良性貧血患者を対象としたエルトロンボパグの有効性及び安全性を検討する非ランダム化、オープンラベル、第Ⅱ相試験
	同意説明文書の一部変更/治験参加カードの一部変更
197	バイエル薬品株式会社からの依頼による骨転移性CRPCを有する化学療法未治療患者におけるabiraterone/プレドニゾン併用BAY88-8223の第Ⅲ相プラセボ対照比較試験
	実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/ 治験薬概要書の一部変更/添付文書の一部変更/分担医師の削除
1739	大鵬薬品工業株式会社からの依頼による第Ⅰ相試験
	実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/費用負担の一部変更
1742	クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社からの依頼による2型糖尿病および糖尿病性腎症患者を対象としたカナグリフロジンの影響を評価する第Ⅲ相試験
	実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/ 治験薬概要書の一部変更
1745	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による中等症から重症の局面型乾癬患者を対象としたCNT01959(guselkumab)の有効性及び安全性を評価する多施設共同、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照、第Ⅲ相試験
	治験薬概要書の一部変更/同意説明文書の一部変更/分担医師の削除

以上、上記の改訂等について審議した。

審議結果: 全て承認

④ 研究費の変更を伴う改訂(7件)

149	大日本住友製薬株式会社からの依頼によるDSP-1747の第2相試験
	被験者負担軽減費不足分の追加/分担医師の削除
169	株式会社グリーンペプタイドからの依頼によるITK-1の前立腺癌に対するプラセボ対照第Ⅲ相二重盲検比較試験
	旅費の追加/実施計画書の一部変更
196	MSD株式会社からの依頼によるMK-5172及びMK-8742の併用投与試験
	旅費の追加/実施計画書の一部変更
1744	パレクセル・インターナショナル株式会社からの依頼によるA Phase III, Double-Blind, Randomised Study to Assess the Efficacy and Safety of AZD9291 versus a Standard of Care Epidermal Growth Factor Receptor Tyrosine Kinase Inhibitor as First-Line Treatment in Patients with Epidermal Growth Factor Receptor Mutation Positive, Locally Advanced or Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer. 上皮成長因子受容体遺伝子変異を有する局所進行又は転移性非小細胞肺癌患者を対象に、一次治療におけるAZD9291と標準治療の上皮成長因子受容体チロシンキナーゼ阻害剤の有効性及び安全性を比較検討する第Ⅲ相二重盲検無作為化試験
	旅費の追加
805	日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社からの依頼による進行非小細胞肺癌を対象としたBIBW2992の第Ⅲ相試験
	実施計画書の一部変更/研究費の追加/期間延長

以上、上記の改訂等について審議した。

その他、製造販売後調査2件の症例数の追加について審議した。

審議結果: 全て承認

⑤ その他の改訂(20件)

122	中外製薬株式会社からの依頼による乳癌患者を対象としたRO5304020とRO4368451の第Ⅲ相試験
	実施計画書の一部変更/治験薬概要書の一部変更

148	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼によるC型慢性肝炎患者を対象としたAsunaprevir(BMS-650032)及び／又はDaclatasvir(BMS-790052)の臨床試験を終了した被験者に対する長期追跡調査試験 治験薬概要書の一部変更
158	エーザイ株式会社からの依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンパチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第3相試験 モニター一覧の一部変更
167	MSD株式会社からの依頼による中等症から重症の局面型皮疹を有する乾癬（尋常性乾癬及び関節症性乾癬を含む）患者を対象としたTildrakizumab (SCH 900222/MK-3222)の第Ⅲ相試験、及び長期安全性延長試験 実施計画書の一部変更
171	ファイザー株式会社からの依頼による慢性骨髄性白血病患者を対象としたボスチニブの第Ⅲ相試験 治験実施体制の一部変更/治験協力者の削除
172	バイエル薬品株式会社からの依頼による骨転移を有する日本人の症候性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象としたBAY88-8223の非対照、非盲検、多施設共同、第Ⅱ相臨床試験 治験薬概要書の一部変更
174	帝人ファーマ株式会社からの依頼によるGGGの視神経炎を対象とした第Ⅲ相試験 実施計画書の一部変更/分担医師の追加・変更・削除
177	アッヴィ合同会社からの依頼による日本人C型慢性肝炎患者を対象としたABT-450/r/ABT-267投与の有効性及び安全性を評価するための第Ⅲ相試験 実施計画書の一部変更
181	ピー・ピー・ディー・ジャパン株式会社からの依頼による脂質低下薬を併用しているホモ接合体家族性高コレステロール血症の日本人患者を対象としたlomitapideの有効性及び安全性を評価する、多施設共同、単群、非盲検第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
182	MSD株式会社からの依頼によるMK-3475第Ⅰ相試験 分担医師の削除/治験協力者の追加・削除/実施計画書の一部変更
183	MSD株式会社からの依頼によるMK-8931の第Ⅱ/Ⅲ相試験(017) 分担医師の削除
185	協和発酵キリン株式会社からの依頼によるソラフェニブ治療歴を有するc-Met高発現の切除不能肝細胞癌患者を対象としたARQ197の第Ⅲ相無作為化プラセボ対照二重盲検比較試験 分担医師の削除
186	クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社（治験国内管理人）からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたPF-00299804の第Ⅲ相試験 実施計画書の一部変更
190	ブリistol・マイヤーズ株式会社からの依頼によるC型慢性肝炎患者を対象としたダクラタスビル/アスナプレビル/BMS-791325の第3相試験 治験薬概要書の一部変更
195	MSD株式会社からの依頼によるMK-3475第Ⅱ/Ⅲ相試験 分担医師の削除/治験協力者の追加・削除/実施計画書の一部変更
1737	アストラゼネカ株式会社からの依頼による局所進行又は転移性非小細胞肺癌患者を対象としたAZD9291の第Ⅲ相試験 分担医師の削除
1747	アストラゼネカ株式会社からの依頼による喘息患者を対象としたCAT-354の有効性及び安全性を検討する第Ⅲ相試験 実施計画書の一部変更/分担医師の削除
803	第一三共株式会社からの依頼によるアルツハイマー型認知症患者を対象としたSUN Y7017(メマンチン塩酸塩)の製造販売後臨床試験 インタビューフォームの一部変更/依頼者実施体制の一部変更
809	バイエル薬品株式会社からの依頼による肺動脈性肺高血圧症患者を対象としたBAY63-2521の長期試験 実施計画書の一部変更
6035	日機装株式会社からの依頼による血球細胞除去用浄化器LX-01の有効性及び安全性評価のための臨床試験 貸与物品の追加

以上、上記の改訂等について審議した。

審議結果: 全て承認

議題 (医師主導治験の安全性報告 1件)

- ① (905) BIM遺伝子多型を有しEGFR-TKI耐性を示すEGFR遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するボリノスタットとゲフィチニブ併用の多施設共同臨床第Ⅰ相試験

上記の安全性情報に基づき、治験を継続して行うことの妥当性について審議した。

審議結果: 承認

議題 (医師主導治験の実施計画書の一部変更等について 3件)

- ① (903) 非小細胞肺癌完全切除後Ⅱ-Ⅲ期のEGFR変異陽性例に対するシスプラチン+ビノレルビン併用療法を対照としたゲフィチニブの術後補助化学療法のランダム化比較第Ⅲ相試験(多施設共同医師主導治験)

上記の実施計画書の一部変更等について審議した。

審議結果: 承認

- ② (905) BIM遺伝子多型を有しEGFR-TKI耐性を示すEGFR遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するボリノスタットとゲフィチニブ併用の多施設共同臨床第Ⅰ相試験

上記の実施計画書の一部変更等について審議した。

審議結果: 承認

- ③ (9006) 原発性アルドステロン症患者を対象とした低侵襲ラジオ波アブレーション治療の有効性および安全性を評価する検証的治験

上記の実施計画書の一部変更等について審議した。

審議結果: 承認

議題 (医師主導治験のモニタリング実施結果報告書について 1件)

- ① (903) 非小細胞肺癌完全切除後Ⅱ-Ⅲ期のEGFR変異陽性例に対するシスプラチン+ビノレルビン併用療法を対照としたゲフィチニブの術後補助化学療法のランダム化比較第Ⅲ相試験(多施設共同医師主導治験)

上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、治験を継続して行うことの妥当性について審議した。

審議結果: 承認

議題 (その他)

- ① 終了報告書について 6件

(198) 大塚製薬株式会社からの依頼によるOPC-1085EL点眼液の原発開放隅角緑内障又は高眼圧症を対象とするカルテオロール塩酸塩持続性点眼液2%との比較試験(第Ⅲ相試験)

その他、製造販売後調査5件

説明報告: 承認

- ② 平成27年度ヒアリング協力医師について

説明報告: 承認

- ③ 第346回本委員会の会議記録の公開について

説明報告: 承認

なお、以上の審議において、審査の対象となる治験の担当診療科長である場合は、当該治験の審議及び採決には参加していない。

次回の開催日時の予定について、6月第2水曜日の6月10日(水)14時00分から開催する案内があった。