

平成 24 年 12 月
独立行政法人国立国際医療研究センター病院
治験等受託研究審査委員会
議事要旨

※開催日時、開催場所、出席委員名は別紙のとおり

治験及び製造販売後臨床試験に関する調査審議事項

■ 薬剤部部員の同席について

2名の薬剤部部員が、今回の当委員会にオブザーバーとして同席することが委員長より報告され、了承された。

■ 配布資料の確認、前回議事録及び議事要旨の確認

配布資料の確認がなされた。また、平成 24 年 11 月の当委員会議事録（前回議事録）及び議事要旨（前回議事要旨）の確認がなされ、了承された。

■ 新規研究課題

- 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAC-401 の前期第Ⅱ相試験

委託者：大鵬薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相

被験薬：TAC-401

治験責任医師より、本治験の概要の説明がなされた。また、利益相反に関する申告書が該当なしとして提出された。それらを含めて審議され、説明文書、同意文書をより理解しやすい内容に修正すべき旨の指摘があり、それらを修正の上で承認とされた。

■ 有害事象等の報告

- 武田薬品工業株式会社の依頼による低用量アスピリン長期投与患者を対象とした TAK-438 の第Ⅲ相試験

委託者：武田薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：TAK-438

治験責任医師より、当院において発現した重篤な有害事象に関する報告書（第 4 報）が提出された。転帰は軽快、治験薬との因果関係は否定できると判断されている。治験を継続

することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

- 急性症候性肺塞栓症（症候性深部静脈血栓症の有無を問わない）の治療並びに再発抑制におけるリバーロキサバンの有効性及び安全性を検討することを目的とした多施設共同、無作為化、非盲検、盲検下評価、実薬対照、並行群間比較試験

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY 59-7939（リバーロキサバン）

治験分担医師より、当院において発現した重篤な有害事象に関する報告書（第 1 報）が提出され、続けて、治験責任医師より、同（第 2 報）及び同（第 3 報）が提出された。転帰は軽快、治験薬との因果関係は否定できると判断されている。治験を継続することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

- KHK4563 第Ⅱ相二重盲検比較試験

委託者：協和発酵キリン株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相

被験薬：KHK4563／被験機器：A03-1000

治験責任医師より、当院において発現した重篤な有害事象に関する報告書（第 1 報）、同（第 2 報）及び同（第 3 報）が提出された。転帰は回復、治験薬との因果関係は否定できると判断されている。治験を継続することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

- デノスマブの未治療の多発性骨髄腫患者を対象とした製造販売後臨床試験

委託者：第一三共株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／製造販売後臨床試験

被験薬：AMG162（デノスマブ）

試験依頼者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。本報告について、試験依頼者及び試験責任医師より、試験の継続に問題はなく試験実施計画書の改訂も不要であるが、説明文書、同意文書は改訂を要する旨の見解が示された。説明文書、同意文書の改訂について現在検討中である。試験を継続することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

- 慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者における BAY 63-2521 錠（1.0mg、1.5mg、2.0mg 又は 2.5mg 1 日 3 回投与）の安全性および忍容性を検討する多施設共同、国際共同、長期継続試験（CHEST-2）

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY 63-2521（リオシグアト）

治験依頼者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。本報告について、治験依頼者及び治験責任医師より、治験の継続に問題はなく治験実施計画書の改訂も不要であるが、説明文書、同意文書は改訂を要する旨の見解が示された（契約等の一部変更として審議）。治験を継続することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

□ 藤本製薬株式会社の依頼による第Ⅱ相試験

委託者：藤本製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相

被験薬：FPF300（サリドマイド）

治験依頼者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。本報告について、治験依頼者は、治験の継続に問題はなく治験実施計画書及び説明文書、同意文書の改訂も不要の旨の見解であったところ、治験責任医師は、説明文書、同意文書の改訂は必要と判断している。説明文書、同意文書の改訂について現在検討中である。治験を継続することについて審議され、特に問題なく承認とされた。

以下、治験又は試験依頼者及び治験又は試験責任医師が治験又は試験の継続に問題なく、治験又は試験実施計画書及び同意説明文書の変更の必要性はないと判断しており、かつ緊急報告、あるいは緊急報告と同程度の情報しか得られていない有害事象報告であり、治験又は試験を継続することについて審議され、特に問題なくそれぞれ承認とされた。

□ 第一三共株式会社の依頼による心房細動患者を対象とした DU-176 b の第Ⅲ相試験

委託者：第一三共株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：DU-176 b（エドキサバントシル酸塩水和物）

□ 第一三共株式会社の依頼による高度腎機能障害を有する非弁膜症性心房細動患者を対象とした DU-176 b（エドキサバントシル酸塩水和物）第Ⅲ相試験

委託者：第一三共株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：DU-176b（エドキサバントシル酸塩水和物）

□ 武田薬品工業株式会社の依頼による低用量アスピリン長期投与患者を対象とした TAK-438 の第Ⅲ相試験

□ 武田薬品工業株式会社の依頼による低用量アスピリン長期投与患者を対象とした TAK-438 の第Ⅲ相試験（長期継続投与試験）

委託者：武田薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：TAK-438

- 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社の依頼による COPD 患者を対象とした Ba679+BI1744 の第Ⅲ相試験

委託者：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：Ba679+BI1744 (Tiotropium+Olodaterol 配合剤)

- 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社の依頼による特発性肺線維症患者を対象とした BIBF1120 の第Ⅲ相試験

- 特発性肺線維症 (IPF) 患者を対象に、BIBF1120 を長期間経口投与したときの安全性を検討する非盲検延長試験

委託者：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BIBF1120

- GSK548470 (テノホビル ジソプロキシフマル酸塩) の核酸アナログ製剤未治療の代償性 B 型慢性肝疾患に対する臨床試験 (検証的試験) - 多施設共同、ランダム化、実薬 (エンテカビル水和物) 対照、二重盲検、並行群間比較試験ならびにオープンラベル試験 -

委託者：グラクソ・スミスクライン株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：GSK548470 (テノホビル ジソプロキシフマル酸塩)

- 低用量アスピリン投与患者に対する E3810 の長期投与試験

委託者：エーザイ株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ/Ⅲ相

被験薬：E3810 (ラベプラゾールナトリウム)

- 第一三共株式会社の依頼による待機的冠動脈内ステント治療を要する冠動脈疾患患者を対象とした CS-747S (プラスグレル塩酸塩) 第Ⅲ相試験

委託者：第一三共株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：CS-747S (プラスグレル塩酸塩)

- 田辺三菱製薬による統合失調症患者を対象とした MP-214（一般名 Cariprazine）の第Ⅱ/Ⅲ相試験
- 田辺三菱製薬による統合失調症患者を対象とした MP-214（一般名 Cariprazine）の継続長期投与試験
 - 委託者田辺三菱製薬株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ/Ⅲ相
 - 被験薬：MP-214（Cariprazine）
- 再発・治療抵抗性 DLBCL 患者（自家幹細胞移植予定者）を対象としたオフアツムマブ併用救援化学療法とリツキシマブ併用救援化学療法との国際共同第Ⅲ相比較試験
 - 委託者：グラクソ・スミスクライン株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
 - 被験薬：GSK1841157（オフアツムマブ）
- 田辺三菱製薬株式会社の依頼による C 型慢性肝炎を対象とした MP-424 の臨床試験
 - 委託者：田辺三菱製薬株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
 - 被験薬：MP-424（テラプレビル）
- ONO-7643 第Ⅱ相試験 非小細胞肺癌に伴うがん悪液質に対するプラセボを対照とした多施設共同二重盲検無作為化並行群間比較試験
 - 委託者：小野薬品工業株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
 - 被験薬：ONO-7643
- ONO-3849 前期第Ⅱ相試験 オピオイド使用に伴う便秘に対する多施設共同非盲検非対照試験
 - 委託者：小野薬品工業株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
 - 被験薬：ONO-3849
- 心不全患者に対するトルバプタン短期投与の中長期的な予後に及ぼす影響を検討する多施設共同、プラセボ対照、二重盲検、並行群間比較試験（第Ⅳ相試験）
 - 委託者：大塚製薬株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／製造販売後臨床試験
 - 被験薬：OPC-41061（トルバプタン）

- 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）の依頼による関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲ相試験（BCDO）
- 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）の依頼による関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲ相試験（BCDV）
- 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）の依頼による関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲ相試験（BCDM）
- 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）の依頼による関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲb 相試験
 - 委託者：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）
 - （治験依頼者：Eli Lilly and Company）
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
 - 被験薬：LY2127399

- アステラス製薬依頼の FK949E の双極性障害患者の大うつ病エピソードを対象とした第Ⅱ/Ⅲ相試験
 - 委託者：アステラス製薬株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ/Ⅲ相
 - 被験薬：FK949E（クエチアピンプマル酸塩）

- 症候性肺塞栓症を伴わない急性症候性深部静脈血栓症の治療並びに再発抑制におけるリバーロキサバンの有効性及び安全性を検討することを目的とした多施設共同、無作為化、非盲検（リバーロキサバンの用量群間のみ二重盲検）、盲検下評価、実薬対照、並行群間比較試験
- 急性症候性肺塞栓症（症候性深部静脈血栓症の有無を問わない）の治療並びに再発抑制におけるリバーロキサバンの有効性及び安全性を検討することを目的とした多施設共同、無作為化、非盲検、盲検下評価、実薬対照、並行群間比較試験
 - 委託者：バイエル薬品株式会社
 - 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
 - 被験薬：BAY 59-7939（リバーロキサバン）

- 慢性血栓塞栓症肺高血圧症患者における BAY 63-2521 錠（1.0mg、1.5mg、2.0mg 又は 2.5mg 1 日 3 回投与）の安全性および忍容性を検討する多施設共同、国際共同、長期継続試験（CHEST-2）
 - 委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY 63-2521（リオシグアト）

- 急性増悪期統合失調症患者を対象としたアセナピン舌下錠を 6 週間投与した際の有効性及び安全性を評価する多施設共同、ランダム化、二重盲検比較、固定用量、プラセボ対照試験
- 統合失調症患者を対象としたアセナピン舌下錠の長期延長投与試験
- 残遺型、多剤併用、多量投与、治療抵抗性統合失調症患者を対象としたアセナピンの長期投与試験

委託者：MSD 株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：SCH 900274（アセナピンマレイン酸塩）

- 肺動脈性肺高血圧症患者を対象とした BAY q 6256（iloprost）吸入療法の有効性、安全性及び薬物動態を検討する多施設共同、非無作為化、非盲検、非対照試験

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY q 6256（iloprost）

- NS-304 の探索的評価試験のオープンラベル長期投与試験
- NS-304 の有効性、安全性及び薬物動態の検討試験

委託者：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

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相

被験薬：NS-304（Selexipag）

■ 契約等の一部変更

- 再発・治療抵抗性 DLBCL 患者（自家幹細胞移植予定者）を対象としたオフアツムマブ併用救済化学療法とリツキシマブ併用救済化学療法との国際共同第Ⅲ相比較試験

委託者：グラクソ・スミスクライン株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：GSK1841157（オフアツムマブ）

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出された。説明文書、同意文書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

- 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）の依頼による関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲ相試験（BCDV）

委託者：クイントイルズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社（治験国内管理人）

（治験依頼者：Eli Lilly and Company）

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：LY2127399

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出された。説明文書、同意文書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

- 慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者における BAY 63-2521 錠（1.0mg、1.5mg、2.0mg 又は 2.5mg 1 日 3 回投与）の安全性および忍容性を検討する多施設共同、国際共同、長期継続試験（CHEST-2）

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY 63-2521（リオシグアト）

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出された。説明文書、同意文書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

- 256U87（バラシクロビル塩酸塩）の成人および小児の造血幹細胞移植患者における単純ヘルペスウイルス感染症の発症抑制に対する有効性および安全性の検討－多施設共同非盲検試験－

委託者：グラクソ・スミスクライン株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：256U87（バラシクロビル塩酸塩）

治験依頼者及び治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出された。治験薬概要書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

- 第一三共株式会社の依頼による心房細動患者を対象とした DU-176 b の第Ⅲ相試験

委託者：第一三共株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：DU-176 b（エドキサバントシル酸塩水和物）

治験依頼者及び治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出された。治験実施計画書、治験分担医師、その他の文書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

以下、軽微な治験実施計画書等の変更申請であり、審議され、特に問題なくそれぞれ承認とされた。

- 株式会社ヤクルト本社の依頼による大腸癌患者を対象としたイリノテカン塩酸塩の製造販売後臨床試験
委託者：株式会社ヤクルト本社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／製造販売後臨床試験
被験薬：CPT-11（イリノテカン塩酸塩水和物）

- 藤本製薬株式会社の依頼による第Ⅱ相試験
委託者：藤本製薬株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
被験薬：FPF300（サリドマイド）

- 田辺三菱製薬による統合失調症患者を対象とした MP-214（一般名 Cariprazine）の第Ⅱ/Ⅲ相試験
- 田辺三菱製薬による統合失調症患者を対象とした MP-214（一般名 Cariprazine）の継続長期投与試験
委託者田辺三菱製薬株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ/Ⅲ相
被験薬：MP-214（Cariprazine）

- ONO-7643 第Ⅱ相試験 非小細胞肺癌に伴うがん悪液質に対するプラセボを対照とした多施設共同二重盲検無作為化並行群間比較試験
委託者：小野薬品工業株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
被験薬：ONO-7643

- ONO-3849 前期第Ⅱ相試験 オピオイド使用に伴う便秘に対する多施設共同非盲検非対照試験
委託者：小野薬品工業株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
被験薬：ONO-3849

- アステラス製薬依頼の FK949E の双極性障害患者の大うつ病エピソードを対象とした第Ⅱ/Ⅲ相試験
委託者：アステラス製薬株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ/Ⅲ相

被験薬：FK949E（クエチアピンフマル酸塩）

- 症候性肺塞栓症を伴わない急性症候性深部静脈血栓症の治療並びに再発抑制におけるリバーロキサバンの有効性及び安全性を検討することを目的とした多施設共同、無作為化、非盲検（リバーロキサバンの用量群間のみ二重盲検）、盲検下評価、実薬対照、並行群間比較試験
- 急性症候性肺塞栓症（症候性深部静脈血栓症の有無を問わない）の治療並びに再発抑制におけるリバーロキサバンの有効性及び安全性を検討することを目的とした多施設共同、無作為化、非盲検、盲検下評価、実薬対照、並行群間比較試験

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY 59-7939（リバーロキサバン）

- 武田薬品工業株式会社の依頼による低用量アスピリン長期投与患者を対象としたTAK-438の第Ⅲ相試験
- 武田薬品工業株式会社の依頼による低用量アスピリン長期投与患者を対象としたTAK-438の第Ⅲ相試験（長期継続投与試験）

委託者：武田薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：TAK-438

- 大塚製薬株式会社の依頼による心房細動患者を対象とした第Ⅰ相試験

委託者：大塚製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅰ相

■ 報告事項

- ONO-3849 前期第Ⅱ相試験 オピオイド使用に伴う便秘に対する多施設共同非盲検非対照試験

委託者：小野薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相

被験薬：ONO-3849

治験責任医師より、治験実施計画書等修正報告書が提出された。平成24年11月の当委員会において、修正の上で承認となっていた説明文書、同意文書における表現、表記等を、より理解しやすい内容に修正した旨の報告であり、特に意見なく了解された。

- 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）の依頼に

よる関節リウマチ患者を対象とした LY2127399 の第Ⅲ相試験 (BCDM)

委託者：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）

（治験依頼者：Eli Lilly and Company）

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：LY2127399

治験国内管理人より、中間解析に関する報告書が提出された。被験者の再同意に関して確認がなされた上、了解された。

■ その他

□ 平成 25 年度治験等受託研究審査委員会開催予定表（案）について

事務局より提示した平成 25 年度受託研究審査委員会開催予定表（案）が了解された。第 3 木曜日の開催を予定している。なお、受託研究取扱細則第 3 条第 2 項第八号に基づき当委員会は 8 月については原則休会としているが、受託研究取扱規定第 5 条第 7 項により必要に応じて委員長が召集できることから、治験及び製造販売後臨床試験に関する新規の審議事項があった場合には、8 月に臨時開催することとされた。

□ 平成 24 年度治験等実施状況について

事務局より、平成 24 年 11 月 30 日現在の平成 24 年度治験等実施状況について報告がなされ、特に意見なく了解された。

以上

■開催期日：平成 24 年 12 月 20 日（木）
17 時 00 分から 18 時 00 分

■開催場所：国立国際医療研究センター 国際協力研修棟 5 階 大会議室

■委員名簿及び出欠

〔1〕専門的知識を有する者

| | | | | |
|------|------------|------------|-------|-----|
| 委員長 | 病院 | 副院長 | 清水 利夫 | 〔出〕 |
| 副委員長 | 病院 | 薬剤部長 | 三上 二郎 | 〔出〕 |
| 委員 | 病院 | 救命救急センター長 | 木村 昭夫 | 〔出〕 |
| 〃 | 病院 | 放射線診療部長 | 蓮尾 金博 | 〔出〕 |
| 〃 | 病院 | 臨床研究開発部長 | 菊池 嘉 | 〔欠〕 |
| 〃 | 病院 | 乳腺外科医長 | 安田 秀光 | 〔出〕 |
| 〃 | 病院 | 第二糖尿病科医長 | 本田 律子 | 〔出〕 |
| 〃 | 病院 | 第一消化器内科医長 | 柳瀬 幹雄 | 〔出〕 |
| 〃 | 病院 | 看護部長 | 浅沼 智恵 | 〔欠〕 |
| 〃 | 研究所 | 疾患制御研究部長 | 湯尾 明 | 〔出〕 |
| 〃 | 国際臨床研究センター | 医療情報解析研究部長 | 新保 卓郎 | 〔出〕 |

〔2〕専門的知識を有する者以外

| | | | | |
|----|-----------|-----------|--------|-----|
| 委員 | 企画戦略局 | 企画戦略局長 | 亀井 美登里 | 〔出〕 |
| 〃 | 監査室 | 監査室長 | 高橋 信章 | 〔出〕 |
| 〃 | 統括事務部 総務部 | 総務課調達企画室長 | 藤間 勝巳 | 〔欠〕 |

〔3〕実施医療機関と利害関係を有しない者

| | | | | |
|----|-----|---------------------|---------|-----|
| 委員 | 薬剤師 | 明治薬科大学名誉教授 | 緒方 宏泰 氏 | 〔出〕 |
| 〃 | 薬剤師 | 前 社団法人日本臨床検査薬協会専務理事 | 田口 隆久 氏 | 〔出〕 |
| 〃 | 法律家 | 弁護士 | 小澤 優一 氏 | 〔出〕 |