

平成 23 年 9 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

※委員長が所用により出席できず、受託研究取扱細則第 3 条第 2 項第三号に基づき、副委員長が議事進行を行った。

**治験及び製造販売後臨床試験に関する調査審議事項**

■ 明治薬科大学臨床開発コース平成 23 年度第 II 期実習生及び治験コーディネーター研修生の同席について

当院で実習・研修を行っている明治薬科大学臨床開発コース平成 23 年度第 II 期実習生及び治験コーディネーター研修生が、実習・研修期間中に当委員会にオブザーバーとして同席することが副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 23 年 8 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

□ 心不全患者に対するトルバズ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：トルバズタン

試験責任医師より、本試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、特に問題なく承認とされた。

■ 治験等を継続して行うことの適否について

GCP 省令の規定（医薬品：第 31 条第 1 項、医療機器：第 50 条第 1 項）による、当院で治

## 験・製造販売後臨床試験を継続して行うことの適否について

- 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

治験責任医師より、治験に関する実施状況報告書が提出された。それらを含めて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。

- 第一三共株式会社の依頼による急性冠症候群患者を対象とした CS-747S 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)

治験責任医師より、治験に関する実施状況報告書が提出された。それらを含めて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。

- 日本人・アジア人の急性冠症候群を対象とした AZD6140 アジア第Ⅲ相試験

委託者：アストラゼネカ株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：AZD6140 (ticagrelor)

治験責任医師より、治験に関する実施状況報告書が提出された。それらを含めて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。

- NS-304 の有効性、安全性の探索的評価試験

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)

治験責任医師より、治験に関する実施状況報告書が提出された。それらを含めて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。

- 旭化成ファーマ株式会社の依頼による固形癌 DIC 患者を対象とした ART-123 の製造販売後臨床試験

委託者：旭化成ファーマ株式会社

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：ART-123 (トロンボモジュリン アルファ (遺伝子組換え))

試験責任医師より、試験に関する実施状況報告書が提出された。それらを含めて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。

■ 有害事象等の報告

- 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

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）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。

- TS-071 の 2型糖尿病患者を対象とした経口血糖降下薬との併用長期投与試験

委託者：大正製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：TS-071

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。

- 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

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）が提出された。転帰は未回復、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。

- NS-304 の探索的評価試験のオープンラベル長期投与試験

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)

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）が提出された。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。

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が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。

- 日本人・アジア人の急性冠症候群を対象とした AZD6140 アジア第Ⅲ相試験  
委託者：アストラゼネカ株式会社  
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相  
被験薬：AZD6140 (ticagrelor)
- 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）の有効性および安全性を検討する無作為化、二重盲検、プラセボ対照、多施設共同、国際共同試験（CHEST-1）  
□ 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）
- 肝性浮腫に対する OPC-41061 の薬力学的作用・薬物動態を検討する多施設共同、二重盲検、並行群間試験（第Ⅲ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Ⅲ相  
被験薬：OPC-41061（トルバブタン）
- ヤンセン ファーマ株式会社の依頼による JNS010 の統合失調症被験者を対象とした臨床試験  
委託者：ヤンセン ファーマ株式会社  
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相  
被験薬：JNS010 (paliperidone palmitate)
- アリピプラゾール補助療法の大うつ病性障害に対するプラセボ対照二重盲検並行群間比較試験  
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Ⅲ相  
被験薬：OPC-14597（アリピプラゾール）

- 第一三共株式会社の依頼による急性冠症候群患者を対象とした CS-747S 第Ⅲ相試験
- 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）
- 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（アセナピンマレイイン酸塩）
- 大塚製薬株式会社の依頼による 2 型糖尿病患者を対象とした OPC-262（サクサグリプチン）の第Ⅲ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Ⅲ相  
被験薬：OPC-262（サクサグリプチン）
- 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
- 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  
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

- 低用量アスピリン投与患者に対するE3810の二重盲検比較試験
- 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）

- NS-304 の有効性、安全性の探索的評価試験
- NS-304 の探索的評価試験のオープンラベル長期投与試験

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

- TS-071 の 2型糖尿病患者を対象とした経口血糖降下薬との併用長期投与試験

委託者：大正製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：TS-071

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。

- 慢性非がん性疼痛を対象としたFTB-8127の第Ⅲ相臨床試験《長期安全性試験》

委託者：扶桑薬品工業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：FTB-8127（ブプレノルフィン塩酸塩）

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。

- 日本人・アジア人の急性冠症候群を対象としたAZD6140 アジア第Ⅲ相試験

委託者：アストラゼネカ株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：AZD6140（ticagrelor）

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。

- 旭化成ファーマ株式会社の依頼による固形癌 DIC 患者を対象としたART-123の製造販

## 売後臨床試験

委託者：旭化成ファーマ株式会社

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：ART-123（トロンボモジュリン アルファ（遺伝子組換え））

試験依頼者及び試験責任医師より、試験に関する変更申請書が提出された。試験実施計画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。

- 大塚製薬株式会社の依頼による2型糖尿病患者を対象とした OPC-262（サクサグリプチン）の第Ⅲ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Ⅲ相

被験薬：OPC-262（サクサグリプチン）

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。

- アリピプラゾール補助療法の大うつ病性障害に対するプラセボ対照二重盲検並行群間比較試験

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Ⅲ相

被験薬：OPC-14597（アリピプラゾール）

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。

- 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

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）

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。治験実施計画書及び治験契約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。

- 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

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）

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。治験実施計画書及び治験契約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。

- 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）

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。治験実施計画書及び治験契約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。

- 日本人・アジア人の急性冠症候群を対象とした AZD6140 アジア第Ⅲ相試験

委託者：アストラゼネカ株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：AZD6140 (ticagrelor)

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。治験契約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

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。治験契約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。

- NS-304 の有効性、安全性の探索的評価試験

- NS-304 の探索的評価試験のオープンラベル長期投与試験

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)

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。治験契約書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なくそれぞれ承認とされた。

- 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）の有効性および安全性を検討する無作為化、二重盲検、プラセボ対照、多施設共同、国際共同試験（CHEST-1）

- 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）

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。治験契約書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なくそれぞれ承認とされた。

- 第一三共株式会社の依頼による急性冠症候群患者を対象とした CS-747S 第Ⅲ相試験
- 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）

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。治験契約書に係る変更申請であり、審議され、特に問題なくそれぞれ承認とされた。

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。

- 肝性浮腫に対する OPC-41061 の薬力学的作用・薬物動態を検討する多施設共同、二重盲検、並行群間試験（第Ⅲ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Ⅲ相

被験薬：OPC-41061（トルバズタン）

- 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

- 低用量アスピリン投与患者に対するE3810の二重盲検比較試験

- 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）

- 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
- 胃又は十二指腸潰瘍の既往を有する低用量アスピリン（LDA）継続投与患者を対象とした D961H 投与の第Ⅲ相臨床試験  
委託者：アストラゼネカ株式会社  
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相  
被験薬：D961H（エソメプラゾールマグネシウム水和物）
- 日本人・アジア人の急性冠症候群を対象とした AZD6140 アジア第Ⅲ相試験  
委託者：アストラゼネカ株式会社  
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相  
被験薬：AZD6140 (ticagrelor)

#### ■ 報告事項

- 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）  
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 23 年 8 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（BCDV）  
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23年8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。

□ 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

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

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23年8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。

□ 肝性浮腫に対するOPC-41061の薬力学的作用・薬物動態を検討する多施設共同、二重盲検、並行群間試験（第Ⅲ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Ⅲ相

被験薬：OPC-41061（トルバズタン）

治験責任医師より治験終了報告書が提出されたことに伴い、総長より治験終了に関する通知書が提出され、特に意見なく了解された。

## ■ その他

□ 平成23年度治験等実施状況について

事務局より、平成23年8月31日現在の平成23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 23 年 9 月 15 日（木）  
17 時 00 分から 18 時 15 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	[欠]
副委員長	病院	薬剤部長	三上 二郎	[出]
委 員	病院	外科部門診療部長	齊藤 幸夫	[出]
"	病院	救命救急センター長	木村 昭夫	[欠]
"	病院	放射線診療部長	蓮尾 金博	[欠]
"	病院	第一呼吸器内科医長	小林 信之	[出]
"	病院	内視鏡室医長	後藤田 卓志	[欠]
"	病院	第二糖尿病科医長	本田 律子	[出]
"	病院	看護部長	浅沼 智恵	[出]
"	研究所	疾患制御研究部長	湯尾 明	[欠]
"	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	企画戦略室	企画戦略室長	松本 義幸	[出]
"	財務経理部	財務経理課課長	樋山 一郎	[出]
"	総務部	総務課調達企画室長	藤間 勝巳	[出]

[ 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]