

平成 29 年 2 月
国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院
治験等審査委員会
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

■ 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 29 年 2 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。

I. 治験及び製造販売後臨床試験に関する調査審議事項

■ 新規研究課題

第一三共株式会社の依頼による非弁膜症性心房細動患者を対象とした DU-176b（エドキサバン）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）

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。

進行性線維化を伴う間質性肺疾患（PF-ILD）患者を対象としたニンテダニブの有効性及び安全性検討試験

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：ニンテダニブ

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提出された。それらを含めて審議され、説明文書を一部修正の上、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初発の多発性骨髄腫患者を対象とした MLN9708 の第 3 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 I / II 相

被験薬：MLN9708

試験番号：C16014

審査対象資料：重篤な有害事象に関する報告書（医薬品治験）（2017年1月27日付）

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

再発及び難治性の多発性骨髄腫患者を対象にデキサメタゾン併用時のカルフィルゾミブ週 1 回投与と週 2 回投与を比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ONO-5371 第Ⅰ相／第Ⅱ相試験 褐色細胞腫のカテコールアミン過剰に伴う症状を対象とした多施設共同非盲検非対照試験及び付随する継続投与試験

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Ⅰ/Ⅱ相

被験薬：ONO-5371

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ONO-5371 第Ⅰ相／第Ⅱ相試験 褐色細胞腫のカテコールアミン過剰に伴う症状を対象とした多施設共同非盲検非対照試験及び付随する継続投与試験

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Ⅰ/Ⅱ相

被験薬：ONO-5371

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ONO-1162 第Ⅲ相試験 慢性心不全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Ⅲ相

被験薬：ONO-1162 (Ivabradine)

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が提出された。治験を継

続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ONO-4538 肝細胞がんを対象とした第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：ONO-4538（ニボルマブ）

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ONO-4538 肝細胞がんを対象とした第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：ONO-4538（ニボルマブ）

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

食道癌患者を対象とした術後補助療法としての S-588410 第 3 相多施設共同プラセボ対照二重盲検無作為化比較試験

委託者：塩野義製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：S-588410

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

食道癌患者を対象とした術後補助療法としての S-588410 第 3 相多施設共同プラセボ対照二重盲検無作為化比較試験

委託者：塩野義製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：S-588410

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

食道癌患者を対象とした術後補助療法としての S-588410 第 3 相多施設共同プラセボ対照二重盲検無作為化比較試験

委託者：塩野義製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：S-588410

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

食道癌患者を対象とした術後補助療法としての S-588410 第 3 相多施設共同プラセボ対照二重盲検無作為化比較試験

委託者：塩野義製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：S-588410

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ナノキャリア株式会社の依頼による局所進行性又は転移性膵癌患者を対象とした NC-6004 の第Ⅲ相試験

委託者：ナノキャリア株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NC-6004

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

ナノキャリア株式会社の依頼による局所進行性又は転移性膵癌患者を対象とした NC-6004 の第Ⅲ相試験

委託者：ナノキャリア株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NC-6004

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が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

大鵬薬品工業株式会社の依頼による Pro-NETU の第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：Pro-NETU

自ら治験を実施する者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

Respiratory Syncytial ウイルス感染症により入院した成人を対象とした ALS-008176 を経口

投与したときの抗ウイルス活性、臨床アウトカム、安全性、忍容性、及び薬物動態の検討のための後期第2相、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照試験

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II相

被験薬：ALS-008176

自ら治験を実施する者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

Respiratory Syncytial ウイルス感染症により入院した成人を対象とした ALS-008176 を経口投与したときの抗ウイルス活性、臨床アウトカム、安全性、忍容性、及び薬物動態の検討のための後期第2相、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照試験

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II相

被験薬：ALS-008176

自ら治験を実施する者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。治験を継続することについて審査され、特に問題なく承認とされた。

重症川崎病患儿を対象とした免疫グロブリンと免疫グロブリン+シクロスポリンA併用療法の多施設共同非盲検ランダム化比較試験

委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験

被験薬：シクロスポリン(Ciclosporin)

自ら治験を実施する者より、安全性情報等に関する報告書が提出された。治験を継続することについて審査され、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。

中外製薬株式会社の依頼による喘息患者を対象とした RO5490255 の第III相試験

委託者：中外製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第III相

被験薬：Lebrikizumab

中外製薬株式会社の依頼による喘息患者を対象とした RO5490255 の第III相試験

委託者：中外製薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：Lebrikizumab

MSD 株式会社の依頼による MK-8931 の第Ⅲ相試験（017）

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Ⅱ/Ⅲ相

被験薬：MK-8931

糖尿病性腎症患者を対象とした第Ⅲ相試験

委託者：アッヴィ合同会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：ABT-627（atrasentan）

武田薬品工業株式会社の依頼による初発の多発性骨髄腫患者を対象とした MLN9708 の第 3 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Ⅰ/Ⅱ相

被験薬：MLN9708

武田薬品工業株式会社の依頼による再発又は難治性の多発性骨髄腫を対象としたイキサゾミブの第 2 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Ⅱ相

被験薬：イキサゾミブ

武田薬品工業株式会社の依頼による初発の多発性骨髄腫患者を対象とした MLN9708 の第 3 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Ⅰ/Ⅱ相

被験薬：MLN9708

武田薬品工業株式会社の依頼による再発又は難治性の多発性骨髄腫を対象としたイキサゾミブの第 2 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Ⅱ相

被験薬：イキサゾミブ

- 移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 再発及び難治性の多発性骨髄腫患者を対象にデキサメタゾン併用時のカルフィルゾミブ週 1 回投与と週 2 回投与を比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 再発及び難治性の多発性骨髄腫患者を対象にデキサメタゾン併用時のカルフィルゾミブ週 1 回投与と週 2 回投与を比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- 再発及び難治性の多発性骨髄腫患者を対象にデキサメタゾン併用時のカルフィルゾミブ週 1 回投与と週 2 回投与を比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

- アストラゼネカ株式会社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

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：MEDI4736

- アストラゼネカ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした標準的治療を比較する第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：MEDI4736

- アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第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：MEDI4736、Tremelimumab

- アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第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：MEDI4736、Tremelimumab

- アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第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：MEDI4736、Tremelimumab

アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第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：MEDI4736、Tremelimumab

アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第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：MEDI4736、Tremelimumab

未治療の多発性骨髄腫患者を対象とした BMS-901608 の国内第 2 相臨床試験

委託者：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
被験薬：BMS-901608 (Elotuzumab)

未治療の多発性骨髄腫患者を対象とした BMS-901608 の国内第 2 相臨床試験

委託者：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅱ相
被験薬：BMS-901608 (Elotuzumab)

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 患者を対象としたチオトロピウム+オロダテロールの COPD 増悪に対する効果を評価する第Ⅲ相試験

委託者：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
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

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

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：CAT-354 (tralokinumab)

- 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社によるステント留置を伴う経皮的冠動脈インターベンション後の非弁膜症性心房細動患者を対象としたダビガトランエテキシラートの第Ⅲb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：ダビガトランエテキシレート

- ME2112 の統合失調症患者を対象とした検証的試験（第Ⅲ相）

委託者：Meiji Seika ファルマ株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：ME2112（塩酸ゾプラシドン水和物）

- ME2112 の統合失調症患者を対象とした長期投与試験（第Ⅲ相）

委託者：Meiji Seika ファルマ株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：ME2112（塩酸ゾプラシドン水和物）

- 持続型喘息の患者を対象とした dupilumab の第Ⅲ相試験

委託者：サノフィ株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：SAR231893 (Dupilumab)

- COPD 患者を対象とした MEDI563/KHK4563 の第Ⅲ相臨床試験

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Ⅲ相
被験薬：MEDI-563/KHK4563 (Benralizumab)

- 中外製薬株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者（非扁平上皮癌）を対象とした MPDL3280A の第Ⅲ相試験

委託者：中外製薬株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：atezolizumab (MPDL3280A, 抗 PD-L1 抗体)

冠動脈疾患を合併した非代償性心不全発現後の心不全患者における全死亡、心筋梗塞及び脳卒中発症の抑制に関して、プラセボを対照とした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無作為化、二重盲検、イベント主導型、多施設共同試験

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）

A Randomized, Open Label, Multicenter Study of Liposomal Amikacin for Inhalation (LAI) in Adult Patients with Nontuberculous Mycobacterial (NTM) Lung Infections caused by Mycobacterium avium complex (MAC) that are refractory to treatment

委託者：EPS インターナショナル株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：Liposomal Amikacin for Inhalation

An Open-Label Safety Extension Study to a Multicenter Study of Liposomal Amikacin for Inhalation (LAI) in Adult Patients with Nontuberculous Mycobacterial (NTM) Lung Infections Caused by Mycobacterium avium complex (MAC) That are Refractory to Treatment

委託者：EPS インターナショナル株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：Liposomal Amikacin for Inhalation

ONO-5371 第Ⅰ相／第Ⅱ相試験 褐色細胞腫のカテコールアミン過剰に伴う症状を対象とした多施設共同非盲検非対照試験及び付随する継続投与試験

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Ⅰ/Ⅱ相

被験薬：ONO-5371

ONO-1162 第Ⅲ相試験 慢性心不全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Ⅲ相

被験薬：ONO-1162 (Ivabradine)

ONO-1162 第Ⅲ相試験 慢性心不全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Ⅲ相
被験薬：ONO-1162 (Ivabradine)

ONO-1162 第Ⅲ相試験 慢性心不全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Ⅲ相
被験薬：ONO-1162 (Ivabradine)

2型糖尿病患者を対象とした、NN9924の有効性及び長期安全性の比較検討

委託者：ノボ ノルディスク 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：NN9924 (semaglutide)

2型糖尿病患者を対象とした、NN9924の有効性及び長期安全性の比較検討

委託者：ノボ ノルディスク 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：NN9924 (semaglutide)

ONO-4538 肝細胞がんを対象とした第Ⅲ相試験

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Ⅲ相
被験薬：ONO-4538 (ニボルマブ)

ONO-4538 悪性中皮腫を対象とした第Ⅱ相試験

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-4538 (ニボルマブ)

ONO-4538 肝細胞がんを対象とした第Ⅲ相試験

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Ⅲ相
被験薬：ONO-4538 (ニボルマブ)

ONO-4538 悪性中皮腫を対象とした第Ⅱ相試験

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-4538（ニボルマブ）

バイオジェン・ジャパン株式会社の依頼による早期アルツハイマー病患者を対象とした BIIB037 の第Ⅲ相試験

委託者：バイオジェン・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Ⅲ相

被験薬：BIIB037（aducanumab）

バイオジェン・ジャパン株式会社の依頼によるアルツハイマー病患者を対象とした第Ⅲ相試験（PET 撮像）

委託者：バイオジェン・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Ⅲ相

被験薬：BIIB037（aducanumab）

MSD 株式会社の依頼による人工呼吸器を装着している院内肺炎患者を対象とした MK-7625A の第Ⅲ相試験

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：MK-7625A（ceftolozane/tazobactam）

MSD 株式会社の依頼による人工呼吸器を装着している院内肺炎患者を対象とした MK-7625A の第Ⅲ相試験

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：MK-7625A（ceftolozane/tazobactam）

日本新薬株式会社の依頼による慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者を対象とした NS-304（セレキシパグ）の第Ⅲ相試験

委託者：日本新薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NS-304（セレキシパグ）

日本新薬株式会社の依頼による慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者を対象とした NS-304 (セレキシパグ) の第Ⅲ相試験

委託者：日本新薬株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NS-304 (セレキシパグ)

グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による HIV-1 感染患者を対象とした Cabotegravir 及び Rilpivirine 併用第Ⅲ相試験

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：GSK1265744 (Cabotegravir) /GSK1329758 (rilpivirine)

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ニンテダニブの製造販売後臨床試験

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／製造販売後臨床試験

被験薬：オフェブ (ニンテダニブ)

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ニンテダニブの製造販売後臨床試験

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／製造販売後臨床試験

被験薬：オフェブ (ニンテダニブ)

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ニンテダニブの製造販売後臨床試験

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／製造販売後臨床試験

被験薬：オフェブ (ニンテダニブ)

■ 契約等の一部変更

MSD 株式会社の依頼による MK-8931 の第Ⅲ相試験 (017)

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Ⅱ/Ⅲ相

被験薬：MK-8931

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。審議され、特に問題な

く承認とされた。

武田薬品工業株式会社の依頼による初発の多発性骨髄腫患者を対象とした MLN9708 の第 3 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 I / II 相

被験薬：MLN9708

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

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

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 III 相

被験薬：ARQ 197 (Tivantinib)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社によるステント留置を伴う経皮的冠動脈インターベンション後の非弁膜症性心房細動患者を対象としたダビガトランエテキシラートの第 III b 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：ダビガトランエテキシラート

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

持続型喘息の患者を対象とした dupilumab の第 III 相試験

委託者：サノフィ株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第 III 相

被験薬：SAR231893 (Dupilumab)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

アストラゼネカ(株)の依頼による進行性又は転移性非小細胞肺癌患者に対する MEDI4736 と tremelimumab の併用第 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：MEDI4736、Tremelimumab

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

バイオジェン・ジャパン株式会社の依頼による早期アルツハイマー病患者を対象とした BIIB037 の第Ⅲ相試験

委託者：バイオジェン・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Ⅲ相
被験薬：BIIB037 (aducanumab)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

日本新薬株式会社の依頼による慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者を対象とした NS-304 (セレキシパグ) の第Ⅲ相試験

委託者：日本新薬株式会社
研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：NS-304 (セレキシパグ)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

ONO-4538 悪性中皮腫を対象とした第Ⅱ相試験

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-4538 (ニボルマブ)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

大鵬薬品工業株式会社の依頼による Pro-NETU の第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：Pro-NETU

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

基礎インスリン及び経口血糖降下薬でコントロール不十分な日本人 2 型糖尿病患者を対象としたインスリン グラルギン/リキシセナチド配合剤（リキシラン）の第Ⅲ相試験

委託者：サノフィ株式会社

研究目的/段階：治験等の実施に関する研究/第Ⅲ相

被験薬：HOE901/AVE0010（Insulin glargine/Lixisenatide）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

経口血糖降下薬でコントロール不十分な日本人 2 型糖尿病患者を対象としたインスリン グラルギン/リキシセナチド配合剤（リキシラン）の第Ⅲ相試験

委託者：サノフィ株式会社

研究目的/段階：治験等の実施に関する研究/第Ⅲ相

被験薬：HOE901/AVE0010（Insulin glargine/Lixisenatide）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

Respiratory Syncytial ウイルス感染症により入院した成人を対象とした ALS-008176 を経口投与したときの抗ウイルス活性、臨床アウトカム、安全性、忍容性、及び薬物動態の検討のための後期第 2 相、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照試験

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Ⅱ相

被験薬：ALS-008176

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による HIV-1 感染患者を対象とした Cabotegravir 及び Rilpivirine 併用第 III 相試験

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：GSK1265744（Cabotegravir）/GSK1329758（rilpivirine）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

イムノクロマト試薬の性能評価

委託者：関東化学株式会社

研究目的/段階：治験等の実施に関する研究/体外診断用医薬品

被験薬：アデノウイルス検出イムノクロマト試薬

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

イムノクロマト試薬の性能評価

委託者：関東化学株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／体外診断用医薬品

被験薬：RS ウイルス検出イムノクロマト試薬

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

重症川崎病患儿を対象とした免疫グロブリンと免疫グロブリン+シクロスポリン A 併用療法の多施設共同非盲検ランダム化比較試験

委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験

被験薬：シクロスポリン(Ciclosporin)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

重症川崎病患儿を対象とした免疫グロブリンと免疫グロブリン+シクロスポリン A 併用療法の多施設共同非盲検ランダム化比較試験

委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験

被験薬：シクロスポリン(Ciclosporin)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

重症川崎病患儿を対象とした免疫グロブリンと免疫グロブリン+シクロスポリン A 併用療法の多施設共同非盲検ランダム化比較試験

委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験

被験薬：シクロスポリン(Ciclosporin)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

自己免疫性肺胞蛋白症に対する SK-1401 吸入剤の多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対

照並行群間比較試験（PAGE 試験）
委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験 被験薬：SK-1401（サルグラモスチム）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

<input type="checkbox"/> 自己免疫性肺胞蛋白症に対する SK-1401 吸入製剤の多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照並行群間比較試験（PAGE 試験）
委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験 被験薬：SK-1401（サルグラモスチム）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

<input type="checkbox"/> 自己免疫性肺胞蛋白症に対する SK-1401 吸入製剤の多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照並行群間比較試験（PAGE 試験）
委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験 被験薬：SK-1401（サルグラモスチム）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

<input type="checkbox"/> 自己免疫性肺胞蛋白症に対する SK-1401 吸入製剤の多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照並行群間比較試験（PAGE 試験）
委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験 被験薬：SK-1401（サルグラモスチム）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

<input type="checkbox"/> 自己免疫性肺胞蛋白症に対する SK-1401 吸入製剤の多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照並行群間比較試験（PAGE 試験）
委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／医師主導治験 被験薬：SK-1401（サルグラモスチム）

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

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

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：CAT-354 (tralokinumab)

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

ナノキャリア株式会社の依頼による局所進行性又は転移性膵癌患者を対象とした NC-6004 の第Ⅲ相試験

委託者：ナノキャリア株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NC-6004

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。審議され、特に問題なく承認とされた。

■ 報告事項

移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

治験責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

移植非適応の未治療の多発性骨髄腫患者を対象に carfilzomib, メルファラン及びプレドニゾンとボルテゾミブ, メルファラン及びプレドニゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

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Ⅲ相

被験薬：carfilzomib(ONO-7057)

治験責任医師より、開発の中止に関する報告書が提出され、特に意見なく了解された。

ナノキャリア株式会社の依頼による局所進行性又は転移性膵癌患者を対象とした NC-6004 の第Ⅲ相試験

委託者：ナノキャリア株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：NC-6004

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迅速審査が開催された。説明文書。同意文書の修正に係る申請であり、特に意見無く承認された旨報告された。

メトトレキサートに対して効果不十分な活動性関節リウマチ患者を対象としたアバタセプトのメトトレキサート併用療法とメトトレキサート単独療法の有効性及び安全性を検討する多施設共同ランダム化二重盲検試験（第Ⅳ相臨床試験）

委託者：ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

研究目的／段階：製造販売後調査の実施に関する研究／製造販売後臨床試験

被験薬：BMS-188667（アバタセプト（遺伝子組換え））

治験責任医師より、治験終了報告書が提出され、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ニンテダニブの製造販売後臨床試験

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：製造販売後調査の実施に関する研究／製造販売後臨床試験

被験薬：オフエブ（ニンテダニブ）

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出され迅速審査が開催された。目標症例数の追加に係る申請であり、特に意見無く承認された旨報告された。

重症川崎病患児を対象とした免疫グロブリンと免疫グロブリン+シクロスポリンA 併用療法の多施設共同非盲検ランダム化比較試験

委託者：国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院

研究目的／段階：製造販売後調査の実施に関する研究／医師主導治験

被験薬：シクロスポリン(Ciclosporin)

治験責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

バイエル薬品株式会社（Global Sponsor：Cubist Pharmaceuticals,Inc.）の依頼によるグラム陽性菌による人工呼吸器装着下院内肺炎患者を対象とした TR-701 FA（Tedizolid phosphate）の第3相試験

委託者：バイエル薬品株式会社

研究目的／段階：製造販売後調査の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：BAY1192631/TR-701FA（Tedizolid）

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出され迅速審査が開催された。治験実施体制見直しのための申請であり、特に意見無く承認された旨報告された。

Pearl Therapeutics, Inc.の依頼による COPD を対象とした PT010、 PT003、 PT009 および Symbicort® Turbuhaler®の第Ⅲ相試験

委託者：イグエンティヴ・ヘルス・ジャパン合同会社

研究目的／段階：製造販売後調査の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：PT010、PT003、PT009

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出され迅速審査が開催された。目標症例数の追加に係る申請であり、特に意見無く承認された旨報告された。

グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による HIV-1 感染患者を対象とした Cabotegravir 及び Rilpivirine 併用第Ⅲ相試験

委託者：グラクソ・スミスクライン株式会社

研究目的／段階：製造販売後調査の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：GSK1265744 (Cabotegravir) /GSK1329758 (rilpivirine)

治験責任医師より、治験に関する変更申請書が提出され迅速審査が開催された。目標症例数の追加に係る申請であり、特に意見無く承認された旨報告された。

■その他

平成 28 年度治験等実施状況について

事務局より、平成 28 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。

■開催日時：平成29年2月16日（木）
15時00分から16時30分

■開催場所：国立国際医療研究センター
放射線治療棟3階 臨床研究センター会議室L・R

■委員名簿及び出欠

〔1〕専門的知識を有する者

委員長	病院	呼吸器内科診療科長	杉山 温人	〔出〕
副委員長	病院	薬剤部長	栗原 健	〔出〕
〃	病院	臨床研究開発部長	菊池 嘉	〔出〕
委員	病院	救命救急センター長	木村 昭夫	〔出〕
〃	病院	中央検査科長	猪狩 亨	〔出〕
〃	病院	第二消化器内科医長	柳瀬 幹雄	〔出〕
〃	病院	心臓外科医長	福田 尚司	〔出〕
〃	病院	小児科医師	田中 瑞恵	〔出〕
〃	病院	副看護部長	中山 智子	〔出〕
〃	研究所	副研究所長	石坂 幸人	〔出〕
〃	研究所	疾患制御研究部長	湯尾 明	〔出〕

〔2〕専門的知識を有する者以外

委員	統括事務部	総務部	総務課長	堀之内 勝志	〔出〕
〃	統括事務部	総務部	総務課調達企画室長	秋山 宏治	〔欠〕
〃	国際医療協力局運営企画部	保健医療協力課	保健医療協力係長	田鍋 聖佳	〔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	〔欠〕
〃	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〕