

平成 28 年 3 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

■ 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 28 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。

■ 迅速審査の報告

<input type="checkbox"/> 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)

目標症例数を追加する旨の申請について、平成 28 年 2 月 24 日に迅速審査が開催され、採決への参加が認められる出席委員の全員一致で承認された旨報告された。

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

<input type="checkbox"/> 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、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、説明文書を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。

<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）

自ら治験を実施する者：呼吸器内科 放生 雅章

委託者：該当なし（医師主導治験） 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）
--

自ら治験を実施する者より、本治験の概要の説明及び事前審査担当委員より提示された質問事項（事前質問）に対する回答がなされた。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、説明文書を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。

■ 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（2015 年 4 月 1 日から 2015 年 9 月末日までに契約締結した治験・製造販売後臨床試験、及び昨年（2015 年）3 月に継続審査を行った治験・製造販売後臨床試験のうち今後も継続して実施するもの）

藤本製薬株式会社の依頼による、FPF300 の第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。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。

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
--

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。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。

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Ⅲ相 被験薬：MLN9708

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。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。

□ 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。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。

□ 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、治験に関する実施状況報告書が提出された。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。

□ 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 (塩酸ジプラシドン水和物)

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。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。

□ 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 (塩酸ジプラシドン水和物)

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。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。

□ 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。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。

□ 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)

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。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。

□ 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)

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。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。

□ 武田薬品工業株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象とした Ixazomib Citrate (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Ⅲ相

被験薬：MLN9708 (Ixazomib Citrate)

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。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。

□ 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、治験に関する実施状況報告書が提出された。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。

□ 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）

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。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多発性骨髄腫患者を対象としたデノスマブ（AMG 162）の第Ⅳ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／製造販売後臨床試験

被験薬：AMG 162（デノスマブ）

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。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。

■ 有害事象等の報告

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（第 3 報）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（第 3 報）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（第 1 報及び第 2 報）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。

成人 HIV-1 感染症患者を対象とした EVG/COBI/FTC/TAF の第Ⅲ相試験

委託者：日本たばこ産業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：EVG／COBI／FTC／TAF

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報及び第2報、第3報）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

自ら治験を実施する者：小児科 大熊 喜彰

委託者：該当なし（医師主導治験）

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。

末梢動脈疾患患者を対象として心血管死、心筋梗塞及び虚血性脳卒中発現リスクに対するチカグレロルの効果をクロピドグレルと比較する無作為化二重盲検並行群間多施設共同第Ⅲ相試験（EUCLID-Examining Use of ticagrelor In paD）

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（チカグレロル）

成人 HIV-1 感染症患者を対象とした EVG/COBI/FTC/TAF の第Ⅲ相試験

委託者：日本たばこ産業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：EVG／COBI／FTC／TAF

成人 HIV-1/HBV 重複感染症患者を対象とした EVG/COBI/FTC/TAF の第Ⅲ相試験

委託者：日本たばこ産業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相
被験薬：EVG／COBI／FTC／TAF

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：RO5490255 (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)

2型糖尿病患者を対象としたインスリン製剤の安全性の検討

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：NN1250 (インスリン デグルデク (遺伝子組換え))

セレンの補充を必要とする患者を対象とした FPF3400 の長期投与試験—多施設共同オープン試験—

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Ⅲ相
被験薬：FPF3400 (亜セレン酸ナトリウム)

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Ⅲ相
被験薬：MLN9708 (Ixazomib Citrate)

<input type="checkbox"/> 武田薬品工業株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象とした Ixazomib Citrate (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Ⅲ相 被験薬：MLN9708 (Ixazomib Citrate)
<input type="checkbox"/> 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)
<input type="checkbox"/> 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)
<input type="checkbox"/> 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)
<input type="checkbox"/> 第一三共株式会社の依頼による DS-5565 第Ⅲ相国際共同試験 (PHN)
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：DS-5565 (Mirogabalin)
<input type="checkbox"/> 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

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：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

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：BIBR 1048 MS (ダビガトランエテキシラート)

<input type="checkbox"/> ME2112 の統合失調症患者を対象とした検証的試験（第Ⅲ相）
<p>委託者：Meiji Seika ファルマ株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：ME2112（塩酸ジプラシドン水和物）</p>
<input type="checkbox"/> ME2112 の統合失調症患者を対象とした長期投与試験（第Ⅲ相）
<p>委託者：Meiji Seika ファルマ株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：ME2112（塩酸ジプラシドン水和物）</p>
<input type="checkbox"/> 持続型喘息の患者を対象とした dupilumab の第Ⅲ相試験
<p>委託者：サノフィ株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：SAR231893（Dupilumab）</p>
<input type="checkbox"/> COPD 患者を対象とした MEDI563/KHK4563 の第Ⅲ相臨床試験
<p>委託者：協和発酵キリン株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：MEDI-563／KHK4563（Benralizumab）</p>
<input type="checkbox"/> 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
<p>委託者：中外製薬株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：MPDL3280A（atezolizumab）</p>
<input type="checkbox"/> 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
<p>委託者：バイエル薬品株式会社</p> <p>研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相</p> <p>被験薬：BAY 59-7939（リバーロキサバン）</p>
<input type="checkbox"/> 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	
□ 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	
□ 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)	
□ 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)	
□ 第一三共株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象としたデノスマブ (AMG 162) の第Ⅳ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／製造販売後臨床試験	
被験薬：AMG 162 (デノスマブ)	

■ 契約等の一部変更

□ 武田薬品工業株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象とした **Ixazomib Citrate** (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Ⅲ相

被験薬：MLN9708 (Ixazomib Citrate)

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。同意説明文書及び患者日誌に係る申請であり、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 **SLE** 患者を対象とした **Belimumab** の休薬第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：GSK1550188 (Belimumab)

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同意説明文書に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

□ 成人 HIV-1 感染症患者を対象とした **EVG/COBI/FTC/TAF** の第Ⅲ相試験

委託者：日本たばこ産業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：EVG／COBI／FTC／TAF

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同意説明文書に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

□ 成人 HIV-1/HBV 重複感染症患者を対象とした **EVG/COBI/FTC/TAF** の第Ⅲ相試験

委託者：日本たばこ産業株式会社

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相

被験薬：EVG／COBI／FTC／TAF

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同意説明文書に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

□ アストラゼネカ㈱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：D419AC00001

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。併用薬の海外における

医薬品添付文書が変更されたことに伴う申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

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)

治験依頼者より、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申請であり、審議され、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)

治験依頼者より、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申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

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)

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。治験実施計画書に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

セレンの補充を必要とする患者を対象とした FPF3400 の長期投与試験—多施設共同オープン試験—

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Ⅲ相

被験薬：FPF3400 (亜セレン酸ナトリウム)

治験依頼者より、治験に関する変更申請書が提出された。治験実施計画書に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

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

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。治験実施計画書に係る申請であり、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、FPF300 の第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。契約期間延長に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

2型糖尿病患者を対象としたインスリン製剤の安全性の検討

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：NN1250（インスリンデグルデク）

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。被験者フォローアップサービス導入に係る申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

アストラゼネカ株式会社の依頼による末梢動脈疾患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：AZD6140（チカグレロル）

治験依頼者より、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申請であり、審議され、特に問題なく承認とされた。

■ 報告事項

グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による SLE 患者を対象とした Belimumab の休薬 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：GSK1550188（Belimumab）

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、特に意見なく了解された。

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)

治験責任医師より、治験実施計画書等修正報告書が提出され、特に意見なく了解された。

<input type="checkbox"/> 喘息患者を対象とした KHK4563 の第Ⅲ相臨床試験 (D3250C00018)
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：KHK4563 (benralizumab)

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。

<input type="checkbox"/> 成人 HIV-1 感染症患者を対象とした EVG/COBI/FTC/TAF の第Ⅲ相試験
委託者：日本たばこ産業株式会社 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／第Ⅲ相 被験薬：EVG/COBI/FTC/TAF

治験依頼者より、実施中の治験に関する報告書が提出され、特に意見なく了解された。

<input type="checkbox"/> ペースメーカ患者フォローアップにおける遠隔モニタリングと定期通院の有効性と安全性の比較 (atHome 研究)
委託者：バイオトロニックジャパン株式会社 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／臨床研究 被験薬：植込み型心臓ペースメーカ

研究責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

<input type="checkbox"/> 糖尿病網膜症合併高コレステロール血症患者を対象としたスタチンによる LDL-C 低下療法 (通常治療/強化治療) の比較研究 (EMPATHY)
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／臨床研究 被験薬：—

研究責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

<input type="checkbox"/> Stage II/Stage III 結腸癌治癒切除例に対する術後補助化学療法としての mFOLFOX6 療法の認容性に関する検討 (JOIN Trial)
委託者：公益財団法人がん集学的治療研究財団 研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／臨床研究

被験薬：L-OHP、5-FU、1-LV

研究責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

治癒切除不能な進行・再発胃癌症例における HER2 の検討－観察研究－

委託者：公益財団法人がん集学的治療研究財団

研究目的／段階：治験等の実施に関する研究／臨床研究

被験薬：－

研究責任医師より、治験終了報告書が提出され、特に意見なく了解された。

■その他

平成 27 年度治験等実施状況について

事務局より、平成 28 年 2 月 29 日現在の平成 27 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28年3月17日
17時00分から18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	副院長	箕和田 滋	〔出〕
副委員長	病院	薬剤部長	和泉 啓司郎	〔出〕
委員	病院	救命救急センター長	木村 昭夫	〔出〕
〃	病院	中央検査部門長	矢野 哲	〔欠〕
〃	病院	臨床研究開発部長	菊池 嘉	〔出〕
〃	病院	第二内分泌代謝科医長	田辺 晶代	〔出〕
〃	病院	第一循環器内科医長	廣井 透雄	〔出〕
〃	病院	第二消化器内科医長	柳瀬 幹雄	〔出〕
〃	病院	看護部長	木村 弘江	〔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	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〕
〃	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〕

〔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〕