

2021年12月 治験審査委員会議事概要

日時 : 2021年12月9日 (木) 17:30 ~ 19:00

場所 : 日本赤十字社医療センター 講堂2・3

出席者 : (委員長) 中原 さおり

(委員) 今門 純久・石田 禎夫・佐々木 慎・高屋 和彦・石田 耕太・中根 直子・角 公彦 (非専門)・西村 忠洋 (非専門)・佐藤 麻衣子 (非専門)・佐々木 惣一 (院外、非専門)・原 英喜 (院外、非専門)・岡崎 廉治 (院外、非専門)

欠席者 : なし

※ 外部委員のWeb参加について

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)拡大防止の観点から、2021年12月IRBにおいて、外部委員はWeb会議にて同時参加。概要は下記の通り。

各外部委員のWeb会議参加場所 :

原委員… 國學院大學研究室

佐々木委員… 弁護士事務所

岡崎委員… 自宅

外部委員への審議資料の配布方法 :

通常配布資料… 11月26日 郵送にて配布

追加議題資料… 12月 3日 郵送にて配布

Web会議用システム :

Zoom (<https://zoom.us/>)

1. 新規審査依頼

(1) 好酸球性重症喘息患者を対象とした GSK3511294 をメポリズマブ又はベンラリズマブと比較評価する非劣性試験

【審議】

これまでに得られている非臨床試験・臨床試験成績に基づき実施の妥当性について審議

【審査結果】

治験実施を「修正の上承認」

※同意説明文書及び参加同意書の修正

2. 継続審査、治験実施計画書の変更及び新たな安全性情報の入手等による治験継続の可否の審査依頼及び逸脱に対する承認

(1) 中等症COVID-19の入院成人患者を対象に、エアロゾル化JH509の安全性及び有効性を評価する、無作為化、二重盲検、プラセボ対照試験

【審議】

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(2) SARS-CoV-2感染に起因する重症肺炎症患者を対象としたADR-001の第Ⅱ相臨床試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(3) 再発又は難治性の多発性骨髄腫患者を対象にレナリドミド及びデキサメタゾン併用時のカルフィルゾミブの週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

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(4) 再発又は難治性の多発性骨髄腫患者を対象にカルフィルゾミブ, デキサメタゾン及び Daratumumab とカルフィルゾミブ及びデキサメタゾンを比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験

【審議】

当センターで発生した重篤な有害事象について治験を行うことの妥当性について審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(5) 再発及び難治性の多発性骨髄腫を対象とした、elotuzumab/ポマリドミド/デキサメタゾン併用療法とポマリドミド/デキサメタゾン併用療法のランダム化オープンラベル第2相臨床試験

【審議】

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

**(6) A Phase 3, Randomized, Controlled, Open-label, Multicenter, Safety and Efficacy study of Dexamethasone Plus MLN9708 or Physician's Choice of Treatment Administered to Patients With Relapsed or Refractory Systemic Light Chain (AL) Amyloidosis
再発又は難治性の全身性ALアミロイドーシス患者を対象としたデキサメタゾン+MLN9708又は医師が選択する治療法の第3相ランダム化非盲検多施設共同安全性・有効性比較試験**

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(7) 造血幹細胞移植による初回治療が予定されていない未治療の多発性骨髄腫患者を対象にダラツムマブ, ボルテゾミブ, レナリドミド, 及びデキサメタゾン併用 (D-VRd) とボルテゾミブ, レナリドミド, 及びデキサメタゾン併用 (VRd) を比較する第3相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(8) ハイリスクのくすぶり型多発性骨髄腫患者を対象にダラツムマブの皮下投与と積極的経過観察を比較検討する第3相ランダム化多施設共同試験

【審議】

安全性情報については2-(7)と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(9) アヅヴィ合同会社の依頼による再発又は難治性の多発性骨髄腫患者を対象としたVenetoclaxの第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(10) アヅヴィ合同会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象としたベネトクラスの第Ⅲ相試験②

【審議】

安全性情報については2-(9)と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(11) サノフィ株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象とした SAR650984 の第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(12) サノフィ株式会社の依頼による多発性骨髄腫患者を対象とした SAR650984 の第Ⅲ相試験

【審議】

安全性情報については2-(11)と同時審議

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(13) サノフィ株式会社の依頼による第Ⅰ相試験

【審議】

安全性情報については2-(11), (12)と同時審議

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(14) サノフィ株式会社の依頼による高リスク群多発性骨髄腫患者を対象とした SAR650984 の第Ⅲ相試験

【審議】

安全性情報については2-(11)～(13)と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(15) 多発性骨髄腫を対象としたポマリドミドの第三相国際共同試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(16) 小野薬品工業株式会社の依頼による ONO-4059 の第Ⅱ相試験

【審議】

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(17) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による BB2121の第3相試験

【審議】

依頼者より報告された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

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(18) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼によるBB2121の第2相試験

【審議】

安全性情報については2-(17)と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(19) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による被験者の長期追跡調査試験

【審議】

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(20) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による骨髄異形成症候群患者に対するACE-536の第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(21) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による骨髄異形成症候群日本人患者に対する ACE-536の第Ⅱ相試験

【審議】

安全性情報については2-(20) と同時審議

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(22) 再発及びレナリドミド難治性多発性骨髄腫患者を対象としたBCMA標的キメラ抗原受容体発現T細胞 (CAR-T) 治療薬JNJ-68284528とポマリドミド, ボルテゾミブ及びデキサメタゾン (PVd) 又はダラツムマブ, ポマリドミド及びデキサメタゾン (DPd) を比較する第3相ランダム化試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(23) 再発又は難治性の多発性骨髄腫患者を対象とした BCMA 標的キメラ抗原受容体発現 T 細胞 (CAR-T) 治療薬 JNJ-68284528の非盲検第1b 相／第2相試験

【審議】

安全性情報については2-(22) と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(24) 造血幹細胞移植の適応とならない初発の多発性骨髄腫患者を対象として, ボルテゾミブ, レナリドミド及びデキサメタゾン (VRd) 投与後に BCMA 標的キメラ抗原受容体発現 T 細胞 (CAR-T) 治療製品 Ciltacabtagene Autoleucel を投与する群と, ボルテゾミブ, レナリドミド及びデキサメタゾン (VRd) 投与後にレナリドミド及びデキサメタゾン (Rd) を投与する群を比較する第3相ランダム化試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(25) ユーシービージャパン株式会社の依頼による免疫性血小板減少症に対するRozanolixizumabの第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(26) ユーシービージャパン株式会社の依頼による免疫性血小板減少症に対する Rozanolixizumab の第Ⅲ相試験（長期試験）

【審議】

依頼者より報告された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
治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(27) (治験国内管理人) IQVIA サービス ジャパン株式会社の依頼による再発・難治性多発性骨髄腫患者を対象として belantamab mafodotin 単剤療法をポマリドミド及び低用量デキサメタゾン併用療法と比較検討する第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(28) 大塚製薬の依頼による MMG49 抗原陽性の再発・難治性多発性骨髄腫患者を対象とした OPC-415 の第Ⅰ/Ⅱ相試験

【審議】

依頼者より報告された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
治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(29) (治験国内管理人) IQVIA サービス ジャパン株式会社の依頼による Mayo ステージⅢb の未治療の AL アミロイドーシス患者を対象とした CAEL-101 の第Ⅲ相試験

【審議】

依頼者より報告された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
治験期間が1年を超えるため治験を継続して行うことの妥当性について審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(30) (治験国内管理人) IQVIA サービス ジャパン株式会社の依頼による Mayo ステージⅢa の未治療の AL アミロイドーシス患者を対象とした CAEL-101 の第Ⅲ相試験

【審議】

安全性情報については2-(29) と同時審議
治験期間が1年を超えるため治験を継続して行うことの妥当性について審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(31) ファイザー株式会社の依頼による、第Ⅰ相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(32) ファイザー株式会社の依頼によるElranatamab (PF-06863135) の第2相試験

【審議】

安全性情報については2-(31) と同時審議

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(33) ファイザー株式会社の依頼による、第1/2相試験

【審議】

治験に関する変更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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(34) GSK2857916の再発・難治性多発性骨髄腫患者を対象とした第 I 相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(35) A Phase 1 Study of JNJ-64007957, a Humanized BCMA x CD3 Bispecific Antibody in Japanese Patients with Relapsed or Refractory Multiple Myeloma

再発又は難治性多発性骨髄腫を有する日本人患者を対象としたヒト化 BCMA×CD3 二重特異性抗体 JNJ-64007957の第 1 相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(36) A Phase 1 Study of JNJ-64407564, a Humanized GPRC5D x CD3 Bispecific Antibody in Japanese Subjects with Relapsed or Refractory Multiple Myeloma

再発又は難治性多発性骨髄腫を有する日本人患者を対象としたヒト化 GPRC5D×CD3 二重特異性抗体 JNJ-64407564の第 1 相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

(37) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼によるRRMM患者を対象としたCC-220の第3相試験

【審議】

依頼者より報告された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

【審査結果】

治験実施継続を「承認」

3. 製造販売後調査審査依頼

(1) ポライビー点滴静注用30mg、140mg (No.570) 使用成績調査

○ポラツズマブ ベドチン(遺伝子組換え)

対象疾患 : 再発又は難治性のびまん性大細胞型B細胞リンパ腫

※ 2021年11月4日の迅速審査で承認されたことを報告とする。

(2) エドルミズ錠50mg (No.571) 特定使用成績調査

○アナモレリン塩酸塩

対象疾患 : 切除不能な進行・再発の非小細胞肺癌、胃癌、膵癌、大腸癌

※ 2021年11月10日の迅速審査で承認されたことを報告とする。

4. 製造販売後調査実施計画変更による調査継続の可否

(1) ユプリズナ点滴静注100mg (No.560) 特定使用成績調査：分担医師の変更

○イネビリズマブ(遺伝子組換え)

対象疾患 : 視神経脊髄炎スペクトラム障害

※ 2021年11月16日の迅速審査で承認されたことを報告とする。

5. 直接閲覧を伴うモニタリング・監査結果の報告

(実施報告)

(1) CC-4047 (No.234)

治験依頼者 : ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

(2) Elotuzumab (No.237)

治験依頼者 : ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

(3) ABT-199 (ベネトクラクス) (No.240)

治験依頼者 : アッヴィ合同会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

(4) MLN9708 (No.247)

治験依頼者 : 武田薬品工業株式会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

(5) JNJ-54767414-SC (No.252)

治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

(6) JNJ-54767414-SC (No.254)

治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社

治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史

- (7) **ABT-199 (ベネトクラクス) (No.256)**
治験依頼者 : アッヴィ合同会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (8) **bb2121 (No.262)**
治験依頼者 : ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (9) **ACE-536 (No.265)**
治験依頼者 : ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (10) **bb2121 (No.267)**
治験依頼者 : ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (11) **JNJ-68284528 (No.269)**
治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (12) **JNJ-68284528 (No.271)**
治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・部長 石田 禎夫
- (13) **ROZANOLIXIZUMAB (No.272)**
治験依頼者 : ユーシービージャパン株式会社
治験責任医師 : 血液内科・部長 石田 禎夫
- (14) **GSK2857916 (No.273)**
治験依頼者 : IQVIAサービシズジャパン株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (15) **OPC-415 (No.276)**
治験依頼者 : 大塚製薬株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (16) **CAEL-101 (No.277)**
治験依頼者 : IQVIAサービシズジャパン株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (17) **CAEL-101 (No.278)**
治験依頼者 : IQVIAサービシズジャパン株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (18) **PF-06863135 (No.279)**
治験依頼者 : ファイザー株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (19) **GSK2857916 (No.280)**
治験依頼者 : IQVIAサービシズジャパン株式会社
治験責任医師 : 血液内科・医師 鈴木 憲史
- (20) **NPC-26 (No.281)**
治験依頼者 : ノーベルファーマ株式会社
治験責任医師 : 呼吸器内科・部長 出雲 雄大
- (21) **JNJ-64007957 (No.284)**

治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・部長 石田 禎夫

(22) SAR650984 (No.285)

治験依頼者 : サノフィ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・副部長 塚田 信弘

(23) JNJ-64407564 (No.286)

治験依頼者 : ヤンセンファーマ株式会社
治験責任医師 : 血液内科・部長 石田 禎夫

(24) ADR-001 (No.289)

治験依頼者 : ロート製薬株式会社
治験責任医師 : 呼吸器内科・部長 出雲 雄大

(25) Elranatamab (PF-06863135) (No.290)

治験依頼者 : ファイザー株式会社
治験責任医師 : 血液内科・部長 石田 禎夫

(指摘事項)

○ なし

6. 治験終了・治験中止

(1) JNJ-54767414 (No.215)

7. 製造販売後調査終了報告

○ なし

8. その他

剖検のICFの確認