

平成26年度第6回愛知県がんセンター中央病院受託研究審査委員会  
会議の記録の概要

1 開催日時及び開催場所

日時 平成26年9月30日(火) 午後3時から5時30分まで

場所 愛知県がんセンター中央病院 教育研修室

2 出席委員名

古平 毅、安藤 詳子、安藤 雄一、木下 朝博、近藤 英作、長谷川 泰久

(欠席：三嶋 秀行、池端 淳一)

3 議題及び審議結果を含む主な議論の概要

<受託研究について>

(1) 報告事項

ア 平成26年度第5回愛知県がんセンター中央病院受託研究審査委員会議事録について報告した。

報告結果：承諾

イ 受託研究審査委員会で指摘を受けた報告書について

第5回委員会で修正のうえ承認となった事項について修正内容を報告した。

1 シミック株式会社(治験国内管理人)の依頼による第I b 相試験

2 日本イーライリリー株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした第III 相試験

3 アストラゼネカ株式会社による第I 相試験

報告結果：1~3 承諾

ウ 治験実施計画書の変更について

責任医師が審議不要(重大でない)と判断した治験実施計画書の変更内容について報告した。

1 ファイザー株式会社の依頼による第II 相臨床試験

報告結果：承諾

エ 治験実施計画書等の事務的事項の変更について

モニター変更等の治験実施体制の変更について報告した。

1 第一三共株式会社の依頼による第I 相試験

2 ファイザー株式会社の依頼による第II 相臨床試験

3 エーザイ株式会社の依頼による進行非細胞肺癌患者を対象としたE7389(エリブリン)の第III 相試験

4 中外製薬株式会社の依頼による低悪性度非ホジキンリンパ腫を対象としたRG7159の第III 相試験

5 日本イーライリリー株式会社の依頼による肺癌患者を対象としたペメトレキセドとゲフィチニブの製造販売後臨床試験

- 6 大塚製薬株式会社の依頼による第 I 相試験
- 7 中外製薬株式会社の依頼による PRO143966 と Ro50-8231 併用の第 II 相試験
- 8 第一三共株式会社の依頼によるがん疼痛患者を対象とした DS-7113b 第 II 相試験
- 9 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第 III 相試験
- 10 日本イーライリリー株式会社の依頼による第 Ib/II 相試験
- 11 株式会社ヤクルト本社の依頼による第 II 相試験
- 12 ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験
- 13 ファイザー株式会社の依頼による第 II 相試験
- 14 武田薬品工業株式会社の依頼による CD30 陽性成熟型 T 細胞リンパ腫を対象とした SGN-35 の第 3 相試験
- 15 アストラゼネカ株式会社の依頼による胃がん患者を対象とした AZD2281 の第 III 相試験
- 16 小野薬品工業株式会社の依頼による第 II 相試験
- 17 ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第 III 相試験
- 18 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第 III 相試験
- 19 武田薬品工業株式会社によるホジキンリンパ腫を対象としたブレンツキシマブ ベドチンの第 3 相試験
- 20 ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER 2 陰性乳癌患者を対象とした PD-0332991 の国内第 II 相試験  
報告結果：1～20 まで承諾

オ 説明文書・同意文書の改訂について

- 1 ノバルティスファーマ株式会社依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2303 の第 III 相試験
- 2 ファイザー株式会社の依頼による第 II 相試験
- 3 アッヴィ合同会社の依頼による第 I 相試験  
報告結果：1～3 承諾

カ 受託研究等の終了について

(ア) 研究の終了について報告した。

- 1 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R04876646 (ベナビズマブ) の第 III 相試験
- 2 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TSU-68 の肝細胞癌に対する第 III 相試験
- 3 中外製薬株式会社/株式会社ヤクルト本社の依頼による胃癌治癒切除後患者を対象とした Ro09-1978 と L-OHP 併用の第 II 相試験  
報告結果：1～3 承諾

(2) 審議事項

- ア 平成 26 年度第 5 回愛知県がんセンター中央病院受託研究審査委員会会議の記録の概要について審議した。

審議結果：承認（公開可）

イ 重篤な有害事象に関する報告について

当院で発生した重篤な副作用について、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- 1 テルモ株式会社の依頼による TCD-11091 の多施設共同比較試験(第Ⅲ相臨床試験)
  - 2 ヤクルト本社の依頼による L-OHP の第Ⅱ相試験
  - 3 ノバルティスファーマ株式会社依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2303 の第Ⅲ相試験
  - 4 グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による結腸直腸癌患者を対象とした GSK1120212、GSK2118436 及びパニツムマブ併用の第Ⅰ/Ⅱ相試験
  - 5 ゼリア新薬工業株式会社の依頼による Z-360 の第Ⅱ相試験
  - 6 中外製薬株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした MPDL3280A の第Ⅲ相試験
- 審議結果：1～6 承認

ウ 副作用等の報告について

国内他施設および海外で発生した当該治験薬の重篤な副作用、措置報告、研究報告に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- 1 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした RAD001 の第Ⅲ相試験
- 2 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による局所進行性又は転移性乳癌患者を対象とした RAD001 の第Ⅲ相臨床試験
- 3 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした Pertuzumab の第Ⅲ相比較試験
- 4 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした Ro45-2317(トラスツマブ)の第Ⅲ相試験
- 5 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第Ⅲ相試験
- 6 中外製薬株式会社の依頼による進行胃癌を対象とした R05304020 の第Ⅱ/Ⅲ相試験
- 7 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第Ⅲ相試験
- 8 中外製薬株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした R04876646(ババシマブ)の第Ⅲ相試験
- 9 ファイザー株式会社の依頼による SKI-606 の第Ⅰ/Ⅱ相試験
- 10 第一三共株式会社の依頼による乳癌患者を対象としたデノスマブの第Ⅲ相試験
- 11 ファイザー株式会社の依頼による進行非小細胞肺癌(NSCLC)患者を対象とした PF-02341066 の第3相試験
- 12 ファイザー株式会社の依頼による PF-02341066 の第2相試験
- 13 ファイザー株式会社の依頼による肺癌患者を対象とした CRIZOTINIB とペメトレキセド/シスプラチンまたはペメトレキセド/カルボプラチンの第3相試験
- 14 大鵬薬品工業株式会社の依頼による S-1 の肝細胞癌に対する第Ⅲ相試験
- 15 バイエル薬品株式会社の依頼による甲状腺癌患者を対象としたラフェブの第Ⅲ相臨床試験
- 16 バイエル薬品株式会社の依頼による乳癌患者に対するソラフェニブの第Ⅲ相試験
- 17 日本イーライリリー株式会社の依頼による大腸がん患者を対象とした FOLFIRI とラムシルマブの第Ⅲ相試験

- 18 日本イーライリリー株式会社の依頼による LY3009806(一般名：ramucirumab)の第Ⅱ相試験
- 19 日本イーライリリー株式会社の依頼によるプラチナ製剤又はフッ化ピリミジン系薬剤を含む併用一次治療後に進行した転移性胃腺癌又は食道胃接合部腺癌を有する日本人患者を対象としたラムシルマブの第Ⅱ相試験
- 20 武田薬品工業株式会社の依頼による卵巣癌等に対するAMG386とパクリタキセルの第3相臨床試験
- 21 武田薬品工業株式会社の依頼によるFIGO分類Ⅲ～Ⅳ期の上皮性卵巣癌、原発性腹膜癌又は卵管癌のファーストライン治療を対象としたAMG386の第3相試験
- 22 中外製薬株式会社の依頼によるCH5424802の第Ⅰ／Ⅱ相臨床試験
- 23 中外製薬株式会社の依頼による臨床薬理試験
- 24 中外製薬株式会社の依頼による肺癌患者を対象とした CH5424802 の第Ⅲ相試験
- 25 エーザイ株式会社の依頼による 131I 難治性甲状腺癌患者を対象とした E7080 の第3相試験
- 26 エーザイ株式会社の依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第3相試験
- 27 エーザイ株式会社の依頼によるレンバチニブ(E7080)の第Ⅱ相試験
- 28 中外製薬株式会社の依頼による低悪性度非ホジキンリンパ腫を対象とした RG7159 の第Ⅲ相試験
- 29 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局所進行頭頸部扁平上皮癌を対象とした BIBW2992 の有効性及び安全性を評価するランダム化、二重盲検、プラセボ対照第Ⅲ相試験
- 30 中外製薬株式会社による非小細胞肺癌を対象としたベバシズマブの第Ⅲ相試験
- 31 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 Nintedanib の肝細胞癌患者を対象とした第Ⅰ相試験
- 32 武田薬品工業株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした AMG706 のアジア共同第3相臨床試験
- 33 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の第Ⅱ相試験
- 34 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性試験
- 35 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験
- 36 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした BKM120 の第Ⅲ相試験
- 37 ノバルティスファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした BKM120 の第Ⅱ／Ⅲ相試験
- 38 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2201 の第Ⅱ相試験
- 39 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2203 の第Ⅱ相試験
- 40 ノバルティスファーマ株式会社依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2301 の第Ⅲ相試験
- 41 ノバルティスファーマ株式会社依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした LDK378A2303 の第Ⅲ相試験
- 42 ノバルティスファーマ株式会社の依頼による第Ⅰ相試験
- 43 Amgen 社(治験国内管理人：クインタイズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社)依頼による、日本人被験者

- を対象とした AMG102 の第 I / Ib 相多施設共同試験
- 44 Amgen 社(治験国内管理人:クインタイズ・トランスナショナル・ジャパン株式会社)依頼による進行胃癌又は食道胃接合部腺癌に対する rilotumumab (AMG 102) とシスプラチン及びカペシタビン(CX)を併用投与する第Ⅲ相試験
  - 45 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ABI-007 の胃癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
  - 46 大鵬薬品工業株式会社の依頼による第 I / II 相試験
  - 47 小野薬品工業株式会社の依頼による ONO-4538 第Ⅱ相試験進行扁平上皮非小細胞肺癌に  
対する多施設共同非盲検非対照試験
  - 48 小野薬品工業株式会社の依頼による第Ⅱ相試験
  - 49 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした Ipilimumab  
の第Ⅲ相試験
  - 50 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による進展型小細胞肺癌を対象とした Ipilimumab  
の第Ⅲ相試験
  - 51 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による慢性骨髄性白血病患者を対象とした  
AMN107A2408 の第Ⅱ相試験
  - 52 シミック株式会社から依頼の第 I / II 相試験
  - 53 サノフィ株式会社の依頼による結腸・直腸癌患者を対象とした、FOLFIRI 併用時のアフリベ  
ルセプトの単群臨床試験
  - 54 第一三共株式会社の依頼によるがん疼痛患者を対象とした DS-7113b 第Ⅱ相試験
  - 55 第一三共株式会社の依頼によるがん疼痛患者を対象とした DS-7113b 第Ⅲ相試験
  - 56 大鵬薬品工業株式会社の依頼による TAS-118 の膀胱癌患者を対象とした第Ⅲ相試験
  - 57 日本イーライリリー株式会社の依頼による第Ⅱ相試験
  - 58 日本イーライリリー株式会社の依頼による第 Ib / II 相試験
  - 59 株式会社ヤクルト本社の依頼による第Ⅱ相試験
  - 60 クインタイズ・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 CRIZOTINIB の第 2 相試  
験
  - 61 ファイザー株式会社の依頼による乳がん患者を対象とした PD-0332991 の第 3 相試験
  - 62 ファイザー株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした PD-0332991 (PALBOCICLIB) の第Ⅲ相  
試験
  - 63 ファイザー株式会社の依頼による 1st line ER 陽性 HER 2 陰性乳癌患者を対象とした  
PD-0332991 の国内第Ⅱ相試験
  - 64 ファイザー株式会社の依頼による第Ⅱ相試験
  - 65 武田薬品工業株式会社の依頼による CD30 陽性成熟型 T 細胞リンパ腫を対象とした SGN-35  
の第 3 相試験
  - 66 武田薬品工業株式会社によるホジキンリンパ腫を対象としたブレンツキシマブ ベドチン  
の第 3 相試験
  - 67 全薬工業株式会社の依頼による未治療 CD20 陽性慢性リンパ性白血病患者を対象とした  
IDEC-C2B8 の臨床第Ⅱ相試験
  - 68 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による INC280 の第Ⅱ相試験
  - 69 MSD 株式会社依頼による第Ⅰ相試験
  - 70 MSD 株式会社の依頼による第Ⅱ / Ⅲ相試験

- 71 アストラゼネカ株式会社の依頼による胃がん患者を対象とした AZD2281 の第Ⅲ相試験
  - 72 アストラゼネカ株式会社依頼による乳癌患者を対象とした AZD2281 の第Ⅲ相試験
  - 73 帝人ファーマ株式会社の依頼による神経内分泌腫瘍患者を対象とした ITM-014 の第Ⅱ相試験
  - 74 (治験国内管理人)クインタイル・トランスショナル・ジャパン株式会社依頼による第Ⅰ相試験
  - 75 グラクソ・スミスクライン株式会社の依頼による結腸直腸癌患者を対象とした GSK1120212、GSK2118436 及びパニツムマブ併用の第Ⅰ/Ⅱ相試験
  - 76 ゼリア新薬工業株式会社の依頼による Z-360 の第Ⅱ相試験
  - 77 アストラゼネカ株式会社の依頼による第Ⅱ相試験
  - 78 中外製薬株式会社の依頼による第Ⅰ相試験
  - 79 メルクセローノ株式会社の依頼による膵癌患者を対象とした TH-302 の第Ⅲ相試験
  - 80 メルクセローノ株式会社の依頼による MSB0010718C の第Ⅰ相試験
  - 81 中外製薬株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした MPDL3280A の第Ⅲ相試験
  - 82 ヤクルト本社の依頼による L-OHP の第Ⅱ相試験
  - 83 エーザイ株式会社の依頼による第Ⅰ相試験
- 審議結果：1～83 すべて承認

#### エ 治験薬概要書等の改訂について

治験薬概要書の改訂内容について審議した。

- 1 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による乳癌患者を対象とした RAD001 の第Ⅲ相試験
- 2 ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による局所進行性又は転移性乳癌患者を対象とした RAD001 の第Ⅲ相臨床試験
- 3 バイエル薬品株式会社の依頼による甲状腺癌患者を対象としたソラフェニブの第Ⅲ相臨床試験
- 4 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の第Ⅱ相試験
- 5 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性試験
- 6 エーザイ株式会社の依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第Ⅲ相試験
- 7 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした Ipilimumab の第Ⅲ相試験
- 8 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による進展型小細胞肺癌を対象とした Ipilimumab の第Ⅲ相試験
- 9 帝人ファーマ株式会社の依頼による神経内分泌腫瘍患者を対象とした ITM-014 の第Ⅱ相試験
- 10 (治験国内管理人)クインタイル・トランスショナル・ジャパン株式会社依頼による第Ⅰ相試験
- 11 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験

審議結果：1～11 承認

#### オ 治験実施計画書の重大な変更について

責任医師が重大な変更と判断した治験実施計画書について、変更内容の妥当性を審議した。

- 1 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の第Ⅱ相試験
- 2 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性試験

- 3 大塚製薬株式会社の依頼による第 I 相試験
- 4 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした Ipilimumab の第 III 相試験
- 5 (治験国内管理人)クインタイズ・トランスショナル・ジャパン株式会社依頼による第 I 相試験
- 6 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第 III 相試験
- 7 アストラゼネカ株式会社依頼による乳癌患者を対象とした AZD2281 の第 III 相試験
- 8 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験
- 9 メルクセローノ株式会社の依頼による膀胱癌患者を対象とした TH-302 の第 III 相試験  
審議結果：1～9 承認

カ 説明文書・同意文書の改訂について（再同意あり）

責任医師が再同意の必要があると判断した説明文書の改訂について改訂内容の妥当性を審議した。

- 1 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局所進行頭頸部扁平上皮癌を対象とした BIBW2992 の有効性及び安全性を評価するランダム化、二重盲検、プラセボ対照第 III 相試験
- 2 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性試験
- 3 大塚製薬株式会社の依頼による第 I 相試験
- 4 エーザイ株式会社の依頼による肝細胞癌患者を対象としたレンバチニブと既存治療の有効性及び安全性を比較する多施設共同の無作為化、非盲検第 3 相試験
- 5 ブリストル・マイヤーズ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象とした Ipilimumab の第 III 相試験
- 6 MSD 株式会社依頼による第 I 相試験
- 7 (治験国内管理人)クインタイズ・トランスショナル・ジャパン株式会社依頼による第 I 相試験
- 8 中外製薬株式会社の依頼による早期乳癌患者を対象とした R05304020 と R04368451 の第 III 相試験
- 9 アストラゼネカ株式会社依頼による乳癌患者を対象とした AZD2281 の第 III 相試験
- 10 大鵬薬品工業株式会社の依頼による ET-743 の安全性確認試験
- 11 MSD 株式会社の依頼による第 II / III 相試験  
審議結果：1～11 承認

キ 治験責任医師の変更について

治験責任医師の変更について適正かどうか審議した。

- 1 大塚製薬株式会社の依頼による第 I 相試験  
審議結果：承認

ク 受託研究の申込について

新規に申し込まれた受託研究等の実施の可否について審議した。

- 1 アストラゼネカ株式会社の依頼による第 III 相試験  
審議結果：修正のうえ承認

- 2 プラチナ製剤抵抗性の再発又は転移性頭頸部扁平上皮がん (SCCHN) 患者において nivolumab と治験医師選択治療を比較する無作為化非盲検第Ⅲ相試験  
審議結果：修正のうえ承認
- 3 大日本住友製薬株式会社の依頼による胃又は食道胃接合部腺がん患者を対象とした第3相試験  
審議結果：修正のうえ承認
- 4 MSD 株式会社の依頼による第Ⅲ相試験  
審議結果：修正のうえ承認

<医師主導治験について>

(1) 報告事項

- ア 実施計画書の事務的な変更申請について報告した。
- 1 医師主導治験による非小細胞肺癌完全切除後Ⅱ－Ⅲ期の EGFR 変異陽性例に対するシスプラチン+ビノレルビン併用療法を対照としたゲフィチニブの術後補助化学療法のランダム化 比較第Ⅲ相試験(多施設共同医師主導治験)  
報告結果：承諾
  - 2 膵癌に対する術後再発予防のための2方向性新規ペプチドワクチン療法の開発(多施設共同、探索的、第Ⅱ相臨床試験)  
報告結果：承諾
  - 3 根治切除術後食道癌の NY-ESO-1 抗原発現陽性例に対する IMF-001 の多施設共同無作為化比較試験(第Ⅱ相臨床試験)  
報告結果：承諾

(2) 審議事項

ア 治験に関する変更申請について

治験に関する変更申請(実施計画書、説明文書、同意文書)について審議した

- 1 根治切除術後食道癌の NY-ESO-1 抗原発現陽性例に対する IMF-001 の多施設共同無作為化比較試験(第Ⅱ相臨床試験)  
審議結果：承認

イ 副作用等に関する報告書について

国内他施設で発生した当該治験薬の重篤な副作用等に基づき、引き続き治験を実施することの妥当性について審議した。

- 1 前治療で増悪した進行食道癌患者を対象とした BKM120 の第Ⅱ相臨床試験  
審議結果：承認

ウ モニタリング・監査の結果報告について

- 1 医師主導治験による非小細胞肺癌完全切除後Ⅱ－Ⅲ期の EGFR 変異陽性例に対するシスプラチン+ビノレルビン併用療法を対照としたゲフィチニブの術後補助化学療法のランダム化比較第Ⅲ相試験(多施設共同医師主導治験)
- 2 膵癌に対する術後再発予防のための2方向性新規ペプチドワクチン療法の開発(多施設共



同、探索的、第 II 相臨床試験

- 3 根治切除術後食道癌のNY-ESO-1 抗原発現陽性例に対する IMF-001 の多施設共同無作為化比較試験(第 II 相臨床試験)

審議結果：1～3 承認