

第439回金沢大学附属病院受託研究審査委員会 会議の記録の概要	
開催日時	西暦2023年7月12日(水) 14時00分～15時00分
開催場所	外来診療棟4階CPDセンター研修室
出席委員名	中田 光俊、松下 貴史、野村 英樹、高松 繁行、川野 充弘、嶋田 努、辻 干芽、辻井 宏之、北村 久美子、作田 浩一
議題及び審議結果を含む議論の概要	<p>議題(有害事象報告 新規9件、続報12件)</p> <p>① (1908) アムジェン株式会社の依頼による第Ⅰ/Ⅱ相試験 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。(続報1件) 審議結果:承認</p> <p>② (1927) MSD株式会社の依頼による肝細胞癌患者を対象としたMK-7902(E7080)とMK-3475の第Ⅲ相試験 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。(新規1件) 審議結果:承認</p> <p>③ (1930) ヤンセンファーマ株式会社の依頼による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 とボマリドミド、ボルテゾミブ及びデキサメタゾン(PVd)又はダラツソマブ、ボ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 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。(新規2件、続報2件) 審議結果:承認</p> <p>④ (1932) ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による局所進行非小細胞肺癌患者を対象としたBMS-936558/BMS-734016の第Ⅲ相試験 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。(続報1件) 審議結果:承認</p> <p>⑤ (1954) ファイザー株式会社の依頼による去勢感受性前立腺癌患者を対象としたPF-06944076の第Ⅲ相試験 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。(新規1件、続報3件) 審議結果:承認</p> <p>⑥ (1991) 日本イーライリリー株式会社の依頼によるハイリスクの転移性ホルモン感受性前立腺癌男性患者を対象としたLY2835219の第Ⅲ相試験 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。(新規1件) 審議結果:承認</p> <p>⑦ (1997) アッヴィ合同会社の依頼によるABBV-383の第Ⅱb相試験 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。(新規3件、続報4件) 審議結果:承認</p> <p>⑧ (9026) 木下淳医師の依頼による4型進行胃癌に対する術後または術後補助化学療法としての全身・腹腔内併用化学療法と全身化学療法の無作為化比較第Ⅲ相試験 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。(新規1件、続報1件) 審議結果:承認</p> <p>議題(開発治験 &lt;医薬品&gt; 5件)</p> <p>① (2016) 慢性(非活動性)甲状腺眼症の日本人患者を対象にHZN-001の有効性及び安全性を評価する第Ⅲ相無作為化二重遮蔽プラセボ対照並行群間比較多施設共同試験の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>② (2017) 酸素投与が必要なウイルス性肺炎感染症による入院患者を対象としてTozorakimabの有効性及び安全性を評価する試験の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>③ (2018) 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全身性強皮症患者を対象としたBI 685509の第Ⅱ相試験の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>④ (2019) 日本イーライリリー株式会社の依頼によるLY3537982の第Ⅰ相試験の実施について審議した。 審議結果:承認</p> <p>⑤ (2020) 前立腺癌の高リスク生化学的再発(BCR)患者を対象としたアンドロゲン遮断療法(ADT)を併用した際のBAY 1841788(darolutamide)とプラセボを比較評価する無作為化、二重盲検、プラセボ対照、第Ⅲ相臨床試験の実施について審議した。 審議結果:保留</p> <p>議題(製造販売後調査 (使用成績調査等) 新規3件)</p> <p>① (8436、8437、7615) 先端医療開発センターから調査の趣旨について説明して、受入れについて審議した。 審議結果:承認</p> <p>議題(受託研究等 新規3件)</p> <p>① 先端医療開発センターから説明して、受入れについて審議した。 説明報告:承認</p> <p>議題(安全性報告 147件)</p> <p>① (1760) ヤンセンファーマ株式会社からの依頼によるA Phase 3 Randomized, Placebo-controlled Double-blind Study of JNJ-56021927 in Combination with Abiraterone Acetate and Prednisone Versus Abiraterone Acetate and Prednisone in Subjects with Chemotherapy-naïve Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer(mCRPC) 化学療法未治療の転移性去勢抵抗性前立腺癌(mCRPC)患者を対象としたJNJ-56021927とアビラテロン酢酸エステル+プレドニゾンの併用とアビラテロン酢酸エステル+プレドニゾンを比較する第Ⅲ相ランダム化プラセボ対照二重盲検比較試験</p>

②	(1775)	クリニスペース株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたMEDI4736の第Ⅲ相試験	(2件)
③	(1777)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による切除不能ステージⅣ 尿路上皮癌患者を対象とする一次療法としてのMEDI4736 単剤療法及びtremelimumabとの併用療法を標準治療の化学療法と比較する第Ⅲ相国際多施設共同無作為化	(1件)
④	(1811)	中外製薬株式会社からの依頼による尿路上皮癌患者を対象としたMPDL3280A (atezolizumab)の第Ⅲ相試験	(1件)
⑤	(1832)	アッヴィ合同会社からの依頼によるM14-431試験又はM14-433試験を完了したクローン病患者を対象としたupadacitinib (ABT-494)の有効性及び安全性を評価する多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照維持療法及び長期継続投与試験	(1件)
⑥	(1839)	中外製薬株式会社からの依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたMPDL3280Aの第Ⅱ/Ⅲ相試験	(1件)
⑦	(1847)	アッヴィ合同会社からの依頼によるクローン病患者を対象として、risankizumabの有効性及び安全性を評価する多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照52週間維持療法試験及び非盲検継続投与試験	(1件)
⑧	(1848)	協和発酵キリン株式会社からの依頼による糖尿病性腎臓病患者を対象としたRTA 402 (Bardoxolone methyl)の第Ⅲ相試験	(1件)
⑨	(1850)	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による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	(2件)
⑩	(1851)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による筋層非浸潤性膀胱癌患者を対象とした第Ⅲ相試験	(1件)
⑪	(1855)	アッヴィ合同会社からの依頼による潰瘍性大腸炎患者を対象としてrisankizumabの有効性及び安全性を評価する多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照52週間維持療法試験及び非盲検継続投与試験	(1件)
⑫	(1856)	バクセル・インターナショナル株式会社(治験国内管理人)からの依頼によるREGN2810の第Ⅰ相試験	(2件)
⑬	(1873)	日本イーライリリー株式会社からの依頼による若年性特発性関節炎を対象としたLY3009104の長期第Ⅲ相試験	(3件)
⑭	(1874)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による切除不能局所進行又は転移性尿路上皮癌患者を対象とした第Ⅲ相試験	(1件)
⑮	(1877)	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による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	(2件)
⑯	(1878)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による筋層浸潤性膀胱癌患者を対象としたMEDI4736の第3相試験	(1件)
⑰	(1879)	EPS-インターナショナル株式会社からの依頼によるRET融合遺伝子陽性の非小細胞肺癌、甲状腺髄様癌、及びRET活性が亢進したその他の癌を含む進行固形癌患者を対象としたLOXO-292経口剤の第Ⅰ/Ⅱ相試験	(2件)
⑱	(1883)	アストラゼネカ株式会社の依頼による非小細胞肺癌を対象としたMEDI4736、AZD2281の第Ⅱ相試験	(1件)
⑲	(1886)	MSD株式会社からの依頼による肝細胞がん患者を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験	(1件)
⑳	(1888)	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による根治的前立腺全摘除術の候補である高リスクかつ限局性又は局所進行前立腺癌患者を対象としたapalutamideのランダム化、二重盲検、プラセボ対照第3相試験	(2件)
㉑	(1890)	MSD株式会社からの依頼による去勢抵抗性前立腺癌を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験	(1件)
㉒	(1892)	MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌がん患者を対象としたMK-7902の第Ⅲ相試験	(1件)
㉓	(1894)	ファイザー株式会社の依頼による転移性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象としたTalazoparib (PF-06944076)の第Ⅲ相試験	(1件)
㉔	(1895)	インサイト・バイオサイエンス・ジャパン合同会社からの依頼による切除不能又は転移性の胆管癌患者を対象としたINCB054828の第Ⅲ相試験	(3件)
㉕	(1897)	MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたMK-3475/MK-7339の第Ⅲ相試験	(1件)
㉖	(1906)	アストラゼネカ株式会社の依頼による非小細胞肺癌がん患者を対象としたAZD6094の第Ⅲ相試験	(2件)
㉗	(1908)	アムジェン株式会社の依頼による第Ⅰ/Ⅱ相試験	(2件)
㉘	(1910)	ブリストル・マイヤーズスクイブ株式会社の依頼による進行肝細胞癌患者を対象としたニボルマブとイビリムマブの併用療法の第Ⅲ相試験	(2件)
㉙	(1912)	中外製薬株式会社の依頼による術後肝細胞癌患者を対象としたAtezolizumabの第Ⅲ相試験	(2件)
㉚	(1913)	サノフィ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたSAR408701の第Ⅲ相試験	(2件)
㉛	(1917)	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オシメルチニブの第Ⅲ相試験	(1件)
㉜	(1919)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼によるループス腎炎患者を対象としたAIN457の第Ⅲ相試験	(1件)
㉝	(1920)	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたBMS-936558の第Ⅲ相試験	(4件)
㉞	(1927)	MSD株式会社の依頼による肝細胞癌患者を対象としたMK-7902 (E7080)とMK-3475の第Ⅲ相試験	(1件)
㉟	(1928)	バイエル薬品株式会社の依頼による滲出型加齢黄斑変性患者を対象に高用量アフリベルセプトの有効性及び安全性を検討する無作為化二重遮蔽実薬対照第Ⅲ相試験	(2件)
㊱	(1929)	株式会社新日本科学PPD (治験国内管理人)の依頼による遅発乳児型異染性白質ジストロフィー患者を対象としたSHP611の髄腔内投与試験	(1件)
㊲	(1930)	ヤンセンファーマ株式会社の依頼による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 とボマリドミド、ボルテゾミブ及びデキサメタゾン (PVd) 又はダラツムマブ、ボ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	(2件)
㊳	(1932)	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による局所進行非小細胞肺癌患者を対象としたBMS-936558/BMS-734016の第Ⅲ相試験	(4件)
㊴	(1934)	アレクシオンファーマ合同会社の依頼による造血幹細胞移植 (HSCT) 後に血栓性微小血管症 (TMA) を呈する患者を対象としたラブリズマブの第Ⅲ相試験	(2件)
㊵	(1936)	アストラゼネカ株式会社の依頼による転移性ホルモン感受性前立腺癌を対象としたAZD5363の第Ⅲ相試験	(1件)
㊶	(1938)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼による心血管疾患の既往を有する患者を対象としたTQJ230の第Ⅲ相試験	(1件)
㊷	(1939)	第一三共株式会社の依頼による腱滑膜巨細胞腫患者を対象としたpexidartinibの第Ⅱ相試験	(2件)
㊸	(1942)	アッヴィ合同会社の依頼によるA Randomized, Open-Label, Phase 3 Study Evaluating Efficacy and Safety of Navitoclax in Combination with Ruxolitinib Versus Best Available Therapy in Subjects with Relapsed/Refractory Myelofibrosis (TRANSFORM-2)	
㊹	(1948)	再発/難治性骨髄線維症患者を対象にnavitoclax とルキソリチニブの併用投与の有効性及び安全性を利用可能な最良のメドベイス・ジャパン株式会社からの依頼によるIgG4関連疾患におけるinebilizumabの有効性及び安全性を評価する、ランダム化、二重盲検、多施設共同、プラセボ対照第Ⅲ相試験	(3件)
㊺	(1951)	ヤンセンファーマ株式会社の依頼による肺動脈性肺高血圧症を対象としたJNJ-67896062の第Ⅲ相臨床試験	(2件)
㊻	(1953)	小野薬品工業株式会社の依頼によるONO-7702/ONO-7703の第Ⅱ相試験	(1件)
㊼	(1954)	ファイザー株式会社の依頼による去勢感受性前立腺癌患者を対象としたPF-06944076の第Ⅲ相試験	(2件)
㊽	(1955)	ノボルディスクファーマ株式会社の依頼による非アルコール性脂肪肝炎患者を対象としたNN9535の第Ⅲ相試験	(2件)
㊾	(1956)	MSD株式会社の依頼によるシスプラチン適応の 筋層浸潤性膀胱癌 (MIBC) 患者を対象とした周術期の EV +ベムプロリズマブ と術前補助化学療法の比較	(1件)
㊿	(1959)	日本イーライリリー株式会社の依頼による転移性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象としたLY2835219の第Ⅱ/Ⅲ相試験	(2件)
①	(1960)	ファイザー株式会社の依頼によるBRAF変異転移性結腸・直腸癌患者に一次治療として化学療法併用または非併用下でのエンコラフェニブおよびセツキシマブを投与する第3相試験	(2件)
②	(1961)	MSD株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験	(1件)
③	(1963)	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による製品規格に適合しないLISOCABTAGENE MARALEUGELを被験者に投与する拡大アクセス試験 (EAP)	(3件)
④	(1964)	武田薬品工業株式会社の依頼によるPID日本人患者におけるIGSC、20%の長期安全性及び忍容性試験	(1件)
⑤	(1967)	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による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 Giltacabtagene 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	(2件)
⑥	(1968)	ノバルティス ファーマ株式会社の依頼によるAAA617の第Ⅱ相試験	(1件)
⑦	(1970)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼による成人発症ステル病を対象としたACZ885の第Ⅲ相試験	(1件)
⑧	(1972)	バイエル薬品株式会社からの依頼による非糖尿病性慢性腎臓病患者における腎疾患の進行に関して、標準治療に上乗せしたfinerenoneの有効性及び安全性を検討する多施設共同、無作為化、二重盲検、プラセボ対照、並行群間比較、第Ⅲ相試験	(3件)

59	(1973)	(治験国内管理人)IQVIAサービシーズジャパン株式会社の依頼によるPD-L1発現で選定された、未治療の局所進行、切除不能、又は遠隔転移を伴う非小細胞肺癌患者を対象としたBGB A317-A1217-302(AdvanTIG-302)の第Ⅲ相試験	(1件)
60	(1975)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼によるCTL019の第Ⅲ相試験	(1件)
61	(1976)	中外製薬株式会社依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたRO7499790(Pralsetinib)の第Ⅱ相試験	(1件)
62	(1978)	(治験国内管理人)IQVIAサービシーズジャパン株式会社の依頼による未治療の局所進行、切除不能の非小細胞癌患者を対象としたBGB-A317A1217-301(AdvanTIG-301)の第Ⅲ相試験	(1件)
63	(1980)	MSD株式会社の依頼による進展型小細胞肺癌の未治療患者を対象にMK-7684A 又はアテゾリズマブと化学療法を併用投与する第Ⅲ相試験	(3件)
64	(1981)	第一三共株式会社の依頼による非小細胞肺癌を対象としたDS-1062aの第Ⅲ相試験	(2件)
65	(1982)	アッヴィ合同会社の依頼による急性骨髄性白血病患者を対象としたベネトクラスの第Ⅲ相試験	(1件)
66	(1983)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼によるPNHを対象としたLNP023の第Ⅲ相試験	(1件)
67	(1984)	田辺三菱製薬株式会社の依頼による全身性強皮症を対象としたMT-0551の第Ⅲ相試験	(2件)
68	(1985)	ラボコープ・ディベロップメント・ジャパン株式会社の依頼による膀胱がん患者を対象としたデュルバルマブ、トレメリムマブ及び enfortumab vedotin の第Ⅲ相試験	(2件)
69	(1986)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による、肝細胞がん患者を対象とした、Relatlimab、ニボルマブ及びペバシズマブの併用療法の第Ⅰ/Ⅱ相試験	(3件)
70	(1988)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による、日本人急性骨髄性白血病患者を対象とした完全寛解達成後の維持療法としての経口用アザシチジンと最良支持療法との併用療法の有効性及び安全性を最良支持療法と比較する第2相ランダム化二重盲検プラセボ対照試験	(3件)
71	(1991)	日本イーライリリー株式会社の依頼によるハイリスクの転移性ホルモン感受性前立腺癌男性患者を対象としたLY2835219の第Ⅲ相試験	(2件)
72	(1992)	アストラゼネカ株式会社の依頼による前立腺がんを対象としたAZD5363の第Ⅲ相試験	(1件)
73	(1993)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼による前立腺がんを対象としたAAA617の第Ⅲ相試験	(1件)
74	(1994)	MSD株式会社の依頼による転移性非小細胞肺癌に対するMK-7684A と化学療法の併用療法の第Ⅲ相試験	(3件)
75	(1995)	製品規格に適合しないVDECABTAGENE VICLEUCELを被験者に投与する拡大アクセス試験(EAP)	(3件)
76	(1996)	第一三共株式会社の依頼による肺癌患者を対象としたU3-1402の第Ⅲ相試験	(1件)
77	(1997)	アッヴィ合同会社の依頼によるABBV-383の第Ⅱb相試験	(1件)
78	(1999)	ギリアド・サイエンシズ株式会社の依頼による急性骨髄性白血病患者を対象としたMagrolimabの第Ⅲ相試験	(2件)
79	(2000)	ギリアド・サイエンシ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Sacituzumab Govitecanの第3相試験	(2件)
80	(2001)	日本新薬株式会社の依頼による芽球形形質細胞様樹状細胞腫瘍(BPDCN)患者を対象としたNS-401(タグラクソファスブ)の臨床第Ⅰ/Ⅱ相試験	(2件)
81	(2004)	第一三共株式会社の依頼による非小細胞肺癌を対象としたDS-1062aの第Ⅲ相試験	(2件)
82	(2006)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による症候性非閉塞性肥大型心筋症の成人患者を対象としたmavacamtenの第3相試験	(1件)
83	(2009)	アムジェン株式会社の依頼による急性リンパ性白血病患者を対象としたプリナツモマブの第Ⅲ相試験	(2件)
84	(2012)	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Savolitinibの第Ⅲ相試験	(1件)
85	(2013)	初発のびまん性大細胞型B細胞リンパ腫(DLBCL)患者を対象とした、エブコリタマブとR-CHOP の併用療法の安全性及び有効性をR-CHOP 療法と比較する第Ⅲ相、無作為化、非盲検試験	(1件)
86	(2015)	MSD 株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたベムプロリズマブ(MK-3475)/Sacituzumab Govitecanの第Ⅲ相試験	(1件)
87	(8919)	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オシメルチニブの製造販売後臨床試験	(1件)
88	(8923)	小野薬品工業株式会社の依頼による第Ⅱ相試験	(1件)
89	(8927)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたBMS-936558/BMS-734016/化学療法の第3相試験	(1件)
90	(8934)	アッヴィ合同会社からの依頼による潰瘍性大腸炎患者を対象としたウパダシニブ(ABT-494)の安全性及び有効性を評価する第Ⅲ相多施設共同長期継続投与試験	(1件)

上記の治験依頼者からの安全性情報と責任医師からの評価報告書に基づき、治験を継続して行うことの妥当性について審議した。  
審議結果: 全て承認

議題 (契約済み治験の実施計画書等の一部改訂等について 審議 57件)

① 実施計画の変更を伴う改訂 (18件)

(1775)	クリニベース株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたMEDI4736の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更
(1832)	アッヴィ合同会社からの依頼によるM14-431試験又はM14-433試験を完了したクローン病患者を対象としたupadacitinib (ABT-494)の有効性及び安全性を評価する多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照維持療法及び長期継続投与試験 治験実施計画書の一部変更
(1910)	プリストル・マイヤーズスクイブ株式会社の依頼による進行肝細胞癌患者を対象としたニボルマブとイビリムマブの併用療法の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更/治験薬概要書の一部変更/誤訳の訂正レター
(1913)	サノフィ株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたSAR408701の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更
(1938)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼による心血管疾患の既往を有する患者を対象としたTQJ230の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更
(1951)	ヤンセンファーマ株式会社の依頼による肺動脈性肺高血圧症を対象としたJNJ-67896062の第Ⅲ相臨床試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更
(1956)	MSD株式会社の依頼によるシスプラチン適応の 筋層浸潤性膀胱癌(MIBC)患者を対象とした周術期の EV +ベムプロリズマブ と術前補助化学療法の比較 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/分担医師の削除
(1965)	セルアクシア株式会社の依頼によるシェーグレン症候群患者を対象としたCA-702の第Ⅱ相試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/治験製品概要書の一部変更/期間延長
(1973)	(治験国内管理人)IQVIAサービシーズジャパン株式会社の依頼によるPD-L1発現で選定された、未治療の局所進行、切除不能、又は遠隔転移を伴う非小細胞肺癌患者を対象としたBGB A317-A1217-302(AdvanTIG-302)の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更
(1990)	メルクバイオファーマ株式会社による第Ⅱ相試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/治験薬概要書の一部変更
(2001)	日本新薬株式会社の依頼による芽球形形質細胞様樹状細胞腫瘍(BPDCN)患者を対象としたNS-401(タグラクソファスブ)の臨床第Ⅰ/Ⅱ相試験 治験実施計画書の一部変更
(2008)	健康成人並びに全身性エリテマトーデス患者及び皮膚エリテマトーデス患者を対象としたKK4277の第Ⅰ相試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/文言追記に関する変更契約/期間延長/費用に関する変更契約
(2013)	初発のびまん性大細胞型B細胞リンパ腫(DLBCL)患者を対象とした、エブコリタマブとR-CHOP の併用療法の安全性及び有効性をR-CHOP 療法と比較する第Ⅲ相、無作為化、非盲検試験 治験実施計画書の一部変更
(2015)	MSD 株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたベムプロリズマブ(MK-3475)/Sacituzumab Govitecanの第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更

(6039)	大塚メディカルデバイス株式会社の依頼による高血圧疾患に対するPRDS-001検証試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/観察期間及び観察期間中の降圧薬配合剤投与についてのレター
(8934)	アッヴィ合同会社からの依頼による潰瘍性大腸炎患者を対象としたウバダシニブ (ABT-494) の安全性及び有効性を評価する第Ⅲ相多施設共同長期継続投与試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更/参加カードの一部変更/治験実施計画書第8版邦訳版の誤記に関するレター

以上、上記の改訂等について審議した。

その他、製造販売後調査2件の変更申請について審議した。

審議結果: 全て承認

② 責任医師による同意説明文書の改訂 (0件)

③ メーカーの自主的同意説明文書の改訂等 (6件)

(1777)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による切除不能なステージⅣ 尿路上皮癌患者を対象とする一次療法としてのMED14736 単剤療法及びtremelimumabとの併用療法を標準治療の化学療法と比較する第Ⅲ相国際多施設共同無作為化 同意説明文書の一部変更
(1883)	アストラゼネカ株式会社の依頼による非小細胞肺癌を対象としたMED14736、AZD2281の第Ⅱ相試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更
(1912)	中外製薬株式会社の依頼による術後肝細胞癌患者を対象としたAtezolizumabの第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更/同意説明文書の一部変更
(1994)	MSD株式会社の依頼による転移性非小細胞肺癌に対するMK-7684A と化学療法の併用療法の第Ⅲ相試験 同意説明文書の一部変更
(2002)	(治験国内管理人)サイネオス・ヘルス・クリニカル株式会社の依頼によるIgA腎症の治療におけるsibeprenlimabの第Ⅲ相試験 分担医師の追加/同意説明文書の一部変更/治験参加者に提供される患者用資材の一部変更/医薬品の臨床試験の実施の基準または治験実施計画書の重大な違反の通知に関するレター
(8919)	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オシメルチニブの製造販売後臨床試験 同意説明文書の一部変更

以上、上記の改訂等について審議した。

審議結果: 全て承認

④ 研究費の変更を伴う改訂 (7件)

(1851)	アストラゼネカ株式会社からの依頼による筋層非浸潤性膀胱癌患者を対象とした第Ⅲ相試験 必須文書保存期間延長に関する変更契約/費用に関する変更契約
(1942)	アッヴィ合同会社の依頼によるA Randomized, Open-Label, Phase 3 Study Evaluating Efficacy and Safety of Navitoclax in Combination with Ruxolitinib Versus Best Available Therapy in Subjects with Relapsed/Refractory Myelofibrosis (TRANSFORM-2) 再発/難治性骨髄線維症患者を対象にnavitoclax とルキシロチニブの併用投与の有効性及び安全性を利用可能な最良の 必須文書保存期間延長に関する変更契約/費用に関する変更契約
(1991)	日本イーライリリー株式会社の依頼によるハイリスクの転移性ホルモン感受性前立腺癌男性患者を対象としたLY2835219の第Ⅲ相試験 費用に関する変更契約
(1996)	第一三共株式会社の依頼による肺癌患者を対象としたU3-1402の第Ⅲ相試験 症例数追加 3例→5例
(1997)	アッヴィ合同会社の依頼によるABBV-383の第Ⅱb相試験 症例数追加 2例→3例

以上、上記の改訂等について審議した。

その他、製造販売後調査2件の変更申請について審議した。

審議結果: 全て承認

⑤ その他の改訂 (26件)

(1780)	小野薬品工業株式会社からの依頼によるONO-4538 肝細胞がんを対象とした第Ⅲ相試験 分担医師の削除
(1811)	中外製薬株式会社からの依頼による尿路上皮癌患者を対象としたMPDL3280A (atezolizumab) の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の補遺新規作成
(1856)	パレクセル・インターナショナル株式会社 (治験国内管理人) からの依頼によるREGN2810の第Ⅰ相試験 治験薬概要書の一部変更
(1879)	EPS-インターナショナル株式会社からの依頼によるRET融合遺伝子陽性の非小細胞肺癌、甲状腺髄様癌、及びRET活性が亢進したその他の癌を含む進行固形癌患者を対象としたLOXO-292経口剤の第Ⅰ/Ⅱ相試験 治験薬概要書の一部変更
(1888)	ヤンセンファーマ株式会社からの依頼による根治的前立腺全摘除術の候補である高リスクかつ限局性又は局所進行前立腺癌患者を対象としたapalutamideのランダム化、二重盲検、プラセボ対照第3相試験 治験薬概要書の一部変更
(1889)	MSD株式会社からの依頼による去勢抵抗性前立腺癌を対象としたMK-7339の第Ⅲ相試験 期間延長/治験薬概要書の一部変更/添付文書の一部変更
(1897)	MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたMK-3475/MK-7339の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
(1898)	MSD株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたMK-3475/MK-7339の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
(1908)	アムジェン株式会社の依頼による第Ⅰ/Ⅱ相試験 治験実施計画書の一部変更
(1932)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による局所進行非小細胞肺癌患者を対象としたBMS-936558/BMS-734016の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更/治験薬概要書の補遺新規作成
(1936)	アストラゼネカ株式会社の依頼による転移性ホルモン感受性前立腺癌を対象としたAZD5363の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
(1939)	第一三共株式会社の依頼による腱滑膜巨細胞腫患者を対象としたpexidartinibの第Ⅱ相試験 分担医師の追加
(1954)	ファイザー株式会社の依頼による去勢感受性前立腺癌患者を対象としたPF-06944076の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の年次評価新規作成/E-DMCによる治験継続勧告に関するレター
(1960)	ファイザー株式会社の依頼によるBRAF変異転移性結腸・直腸癌患者に一次治療として化学療法併用または非併用下でのエンコラフェニブおよびセツキシマブを投与する第3相試験 服薬日誌の一部変更
(1961)	MSD株式会社の依頼による非小細胞肺癌患者を対象としたMK-3475の第Ⅲ相試験 添付文書の一部変更
(1968)	ノバルティス ファーマ株式会社の依頼によるAAA617の第Ⅱ相試験 治験薬概要書の一部変更

(1975)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼によるCTL019の第Ⅲb相試験 治験製品概要書の一部変更
(1992)	アストラゼネカ株式会社の依頼による前立腺がんを対象としたAZD5363の第Ⅲ相試験 治験実施計画書の一部変更/EPIC CTC検査削除についてのレター
(1993)	ノバルティスファーマ株式会社の依頼による前立腺がんを対象としたAAA617の第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
(2014)	進行肝細胞癌患者を対象とした一次治療としてのデュルバルマブとトレメリムマブ 被験者の募集手順(広告等)に関する文書、被験者向けの機器操作マニュアルの新規作成
(8925)	日本イーライリリー株式会社からの依頼による肺癌患者を対象としたLY3009806(一般名:Ramucirumab)の第Ⅰb/第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更
(8927)	プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社からの依頼による非小細胞肺癌を対象としたBMS-936558/BMS-734016/化学療法 の第3相試験 治験薬概要書の一部変更/治験薬概要書の補遺新規作成

以上、上記の改訂等について審議した。

その他、製造販売後調査4件の変更申請について審議した。

審議結果: 全て承認

#### 議題 (医師主導治験の安全性報告 10件)

- ① (9024) 井美達也医師の依頼による急性骨髄性白血病に対する治療用がんペプチドワクチン「DSP-7888」のPhase2医師主導治験(第Ⅱ相試験)  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ② (9025) 齋藤裕人医師の依頼による血中循環腫瘍DNA陽性の治癒切除後結腸・直腸がん患者を対象としたFTD/TPI療法とプラセボとを比較する無作為化二重盲検第Ⅲ相試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ③ (9027) 坂井宣彦医師の依頼による成人期発症のネフローゼ症候群(頻回再発型あるいはステロイド依存性)患者に対するIDEC-C2B8の有効性及び安全性を確認する臨床第Ⅲ相試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ④ (9028) 寺島健志医師の依頼による切除不能局所進行/切除可能境界肺癌患者を対象としたS-1併用化学放射線療法+ニボルマブのランダム化比較第Ⅲ相試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑤ (9030) 寺島健志医師の依頼による肝動脈化学塞栓療法後の肝細胞癌患者に対する $\alpha$ -フェトプロテイン由来ペプチドの有効性と安全性を検討するランダム化第Ⅱ相比較試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑥ (9031) 細川晃平医師の依頼による原発性眼内悪性リンパ腫に対するONO-4059(プルトンキナーゼ阻害剤)の医師主導による第Ⅱ相二重盲検比較試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑦ (9032) 丹保裕一医師の依頼によるPD-L1高発現未治療進行非小細胞肺癌に対するネシツムマブ+ペムブロリズマブ療法第Ⅱ相  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑧ (9033) 竹村博文医師の依頼による生体弁置換術後の抗凝固療法における直接経口抗凝固薬エドキサバンの有効性及び安全性に関する多施設共同無作為化比較試験  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑨ (9036) 岩田恭宜医師の依頼ネフローゼ型膜性腎症に対するリツキシマブ(遺伝子組換え)の有効性及び安全性を検証する多施設共同プラセボ対照無作為化二重盲検並行群間比較試験(PRIME study)  
上記の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した。  
審議結果: 承認
- ⑩ (9037) 丹保裕一医師の依頼未治療の切除不能な胸腺癌に対するカルボプラチン+パクリタキセル+ ペムブロリズマブ+レンパチニブの第Ⅱ相試験(NCCH2109)  
上記の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した。  
審議結果: 承認

#### 議題 (医師主導治験の実施計画書の一部変更等について 4件)

(9025)	齋藤裕人医師の依頼による血中循環腫瘍DNA陽性の治癒切除後結腸・直腸がん患者を対象としたFTD/TPI療法とプラセボとを比較する無作為化二重盲検第Ⅲ相試験 治験薬概要書の一部変更/説明文書・同意文書の一部変更
(9033)	竹村博文医師の依頼による生体弁置換術後の抗凝固療法における直接経口抗凝固薬エドキサバンの有効性及び安全性に関する多施設共同無作為化比較試験 治験実施計画書の一部変更
(9035)	林 智之医師の依頼切除不能進行再発食道がん及び胃がんに対する免疫チェックポイント阻害剤(ICI)と光線力学的療法(PDT)の併用療法の有効性及び安全性を評価する多施設共同第Ⅱ相医師主導治験 監査の実施に関する手順書の一部変更/付保証明の一部変更
(9037)	丹保裕一医師の依頼未治療の切除不能な胸腺癌に対するカルボプラチン+パクリタキセル+ ペムブロリズマブ+レンパチニブの第Ⅱ相試験(NCCH2109) 説明文書・同意文書の一部変更

以上、上記の改訂等について審議した。

審議結果: 全て承認

議題（医師主導治験のモニタリング報告書について 6件）

- ① （9021） 稲木杏吏医師の依頼による初発高リスク群神経芽腫に対するI-131metaiodobenzylguanidine（MIBG）を用いた内照射療法（第Ⅰ相試験）  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認
- ② （9022） 稲木杏吏医師の依頼による第一再発（first relapses）高リスク群神経芽腫に対するI-131 metaiodobenzylguanidine（MIBG）を用いた内照射療法（第Ⅰ相試験）  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認
- ③ （9025） 齋藤裕人医師の依頼による血中循環腫瘍DNA陽性の治癒切除後結腸・直腸がん患者を対象としたFTD/TPI療法とプラセボとを比較する無作為化二重盲検第Ⅲ相試験  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認
- ④ （9027） 坂井宣彦医師の依頼による成人期発症のネフローゼ症候群（頻回再発型あるいはステロイド依存性）患者に対するIDEC-C2B8の有効性及び安全性を確認する臨床第Ⅲ相試験  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認
- ⑤ （9028） 寺島健志医師の依頼による切除不能局所進行/切除可能境界肺癌患者を対象としたS-1併用化学放射線療法＋ニボルマブのランダム化比較第Ⅲ相試験  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認
- ⑥ （9035） 林 智之医師の依頼切除不能進行再発食道がん及び胃がんに対する免疫チェックポイント阻害剤（ICI）と光線力学的療法（PDT）の併用療法の有効性及び安全性を評価する多施設共同第Ⅱ相医師主導治験  
上記のモニタリング実施結果報告書に基づき、適切に実施されているか審議した。  
審議結果：承認

議題（その他3件）

- ① 終了報告について 7件
  - （1792） 小野薬品工業株式会社からの依頼による膵芽腫を対象としたONO-4538の第Ⅲ相試験  
説明報告：承認
  - （1861） パレクセル・インターナショナル株式会社（治験国内管理人）の依頼による切除不能肝細胞がんを対象としたBGB-A317の第Ⅲ相試験  
説明報告：承認
  - （1896） パレクセル・インターナショナル株式会社から家族性高コレステロール血症ホモ接合体患者を対象にエビナクマブの長期安全性及び有効性を評価するオープンラベル試験  
説明報告：承認
  - （1907） 小野薬品工業株式会社による結腸・直腸がん患者を対象としたニボルマブ及びイピリムマブの第Ⅲ相試験  
説明報告：承認
  - （1957） アムジェン株式会社の依頼によるEfavaleukin Alfa（AMG 592）の第Ⅲb相試験  
説明報告：承認
  - （1966） アッヴィ合同会社からの依頼によるA Randomized、Double-Blind、Placebo-Controlled、Phase 3 Study of Navitoclax in Combination with Ruxolitinib Versus Ruxolitinib in Subjects with Myelofibrosis（TRANSFORM-1）  
骨髄線維症患者を対象にNavitoclaxとルキシロチニブの併用投与とルキシロチニブの単剤投与を比較する無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅲ相試験（TRANSFORM 1）  
説明報告：承認
  - （1977） アッヴィ合同会社の依頼によるABBV-154の第Ⅱ相試験  
説明報告：承認
- ② 開発中止の報告について 2件
  - （1832） アッヴィ合同会社からの依頼によるM14-431試験又はM14-433試験を完了したクローン病患者を対象としたupadacitinib（ABT-494）の有効性及び安全性を評価する多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照維持療法及び長期継続投与試験  
説明報告：承認
  - （1957） アムジェン株式会社の依頼によるEfavaleukin Alfa（AMG 592）の第Ⅲb相試験  
説明報告：承認
- ③ 第438回の本委員会の会議記録の公開について  
説明報告：承認

なお、以上の審議において、委員が、審査の対象となる治験の治験責任医師、治験分担医師、治験実施診療科長又は治験協力者である場合は、当該治験の審議及び採決に参加していない。

次の開催日時の予定について、2023年9月第2水曜日の9月13日（水）14時00分から開催する案内があった。