# 令和4年度 第7回小児治験ネットワーク中央治験審査委員会 会議の記録の概要

開催日時	令和4年10月18日 (火) 14:00~15:59
開催場所	国立研究開発法人 国立成育医療研究センター 管理棟 1 階 会議室 12
出席委員	鈴木 康之、山谷 明正、小﨑 里華、前川 貴伸、嶋田 せつ子、栁町 昌克、菊池 耕徳、田原 真理、岩田 敏、髙橋 尚人、赤羽根 秀宜、苅谷 夏子
	※但し、当該治験に関係のある委員は審議及び採決に参加しない。

#### ●議題及び審議結果を含む主な議論の概要

#### 1. 新規治験の審査

1)

成分記号	RPC1063	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相	
治験課題名	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社の依頼による活動性潰瘍性大腸炎小児患者を対象と した RPC1063 の第 II/III 相試験			
治験依頼者	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社		
治験実施施設	2施設			
審議事項	〔新規審査〕 治験責任医師(代表者)から本試験の概要説明後、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、治験実施の適否について審議した。			
審議結果	修正の上で承認			

2)

成分記号	MR19A13A	開発相	第Ⅱ相	
治験課題名	丸石製薬株式会社の依頼による MR19A13A の第Ⅱ相試験			
治験依頼者	丸石製薬株式会社	丸石製薬株式会社		
治験実施施設	6施設			
審議事項	〔新規審査〕 治験責任医師(代表者)から本試験の概要説 験成績に基づき、治験実施の適否について審		得られている非臨床試験・臨床試	
審議結果	修正の上で承認			

成分記号	MR19A13A	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
治験課題名	丸石製薬株式会社の依頼による小児患者を対	石製薬株式会社の依頼による小児患者を対象とした MR19A13A の第 II/III 相試験	
治験依頼者	丸石製薬株式会社		

治験実施施設	10 施設
審議事項	〔新規審査〕 治験責任医師(代表者)から本試験の概要説明後、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、治験実施の適否について審議した。
審議結果	修正の上で承認

#### 2. 治験継続の審議

※)〔安全性情報〕の「当該治験薬で発生した重篤な有害事象」には個別症例報告、年次報告(治験安全性最新報告概要)、研究報告、措置報告、使用上の注意改訂のお知らせを含む。

1)

成分記号	N9-GP	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	治療歴のない血友病 B 患者を対象とした nona 討	acog beta pegol	(N9-GP) の安全性及び有効性の検
治験依頼者	ノボ ノルディスク ファーマ株式会社		
治験実施施設	1 施設		
審議事項	<報告>・治験実施計画書別冊		

2)

成分記号	MOD-4023	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	EPS インターナショナル株式会社(治験国内管理人)の依頼による小児成長ホルモン分泌不全性低身長症患者を対象とした MOD-4023 の第Ⅲ相試験		
治験依頼者	(治験国内管理人) EPS インターナショナル株式会社		
治験実施施設	6 施設		
	<報告>		
審議事項	・治験実施計画書の事務的変更に関するレター		
	• 治験終了報告書		

成分記号	L059/L059IV	開発相	第Ⅲ相	
治験課題名	ユーシービージャパン株式会社の依頼によるレベチラセタムの第Ⅲ相試験			
治験依頼者	ユーシービージャパン株式会社			
治験実施施設	3 施設			
審議事項	(安全性情報) ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。 <報告> ・治験実施計画書別冊 ・個別報告共通ラインリストによる安全性情報の提供方法について			

審議結果	承認				
------	----	--	--	--	--

成分記号	R07034067	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
治験課題名	脊髄性筋萎縮症 II 型及び III 型患者を対象とした R07034067 の安全性, 忍容性, 薬物動態, 薬力学及び有効性を検討する 2 パートシームレス多施設共同ランダム化プラセボ対照二重盲検試験		
治験依頼者	中外製薬株式会社		
治験実施施設	4施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

5)

成分記号	DRB436、TMT212	開発相	第Ⅱ相
治験課題名	ノバルティスファーマ株式会社依頼による DF	RB436/TMT212 の第	Ⅱ相試験
治験依頼者	ノバルティス ファーマ株式会社		
治験実施施設	2 施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。
審議結果	承認		

成分記号	D961H	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	日本人小児患者を対象とした D961H の第Ⅲ相オープン試験		
治験依頼者	アストラゼネカ株式会社		
治験実施施設	1 施設		
審議事項	(安全性情報) ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 〔治験に関する変更〕 ・治験実施計画書 以上について、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。 <報告> ・治験実施計画書別紙		
審議結果	承認		

成分記号	LY3009104	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	日本イーライリリー株式会社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		
治験依頼者	日本イーライリリー株式会社		
治験実施施設	4 施設		
審議事項	<ul><li>〔安全性情報〕</li><li>・当該治験薬で発生した重篤な有害事象</li><li>以上について、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。</li><li>〈報告〉</li><li>・臨床開発部長変更に伴う各種文書の読み替えについて</li></ul>		
審議結果	承認		

8)

成分記号	JR-401	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	台験課題名 SHOX 異常症における低身長に対する JR-401 の第Ⅲ相試験		
治験依頼者	JCR ファーマ株式会社		
治験実施施設	4 施設		
審議事項	<報告> ・治験終了報告書		

9)

成分記号	JR-141	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	JR-141 のムコ多糖症 II 型患者を対象とした継続投与試験		
治験依頼者	JCR ファーマ株式会社		
治験実施施設	6 施設		
審議事項	(安全性情報) ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 (治験に関する変更) ・治験分担医師の変更 以上について、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。		
審議結果	承認		

成分記号	NN7415	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	インヒビターを保有しない血友病 A 及び B 患者を対象とした concizumab の予防治療における有		
行映味起行	効性及び安全性の検討		
治験依頼者	と依頼者   ノボ ノルディスク ファーマ株式会社		
治験実施施設	3 施設		

	〔安全性情報〕
	・当該治験薬で発生した重篤な有害事象
審議事項	以上について、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。
	<報告>
	・治験実施計画書別冊
審議結果	<u>承認</u>

成分記号	LY3009104	開発相	第Ⅲ相	
治験課題名	日本イーライリリー株式会社の依頼による全身型若年性特発性関節炎を対象としたLY3009104の			
	第Ⅲ相二重盲検試験			
治験依頼者	日本イーライリリー株式会社			
治験実施施設	3 施設			
	〔安全性情報〕			
	・当該治験薬で発生した重篤な有害事象			
審議事項	以上について、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。			
	<報告>			
	・臨床開発部長変更に伴う各種文書の読み替えについて			
審議結果	<u>承認</u>			

12)

成分記号	LCZ696	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	ノバルティス ファーマ株式会社の依頼による小児心不全患者を対象とした LCZ696 の第Ⅲ相長期 投与試験 ノバルティス ファーマ株式会社		
治験依頼者			
治験実施施設	3 施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

成分記号	L-105	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
治験課題名	験課題名 L-105 の小児肝性脳症患者を対象とした第Ⅱ/Ⅲ相臨床試験		
治験依頼者	あすか製薬株式会社		
治験実施施設	6 施設		
審議事項	<ul><li>審議事項</li><li>・治験終了報告書</li></ul>		

成分記号	BAY 86-5321	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	試験 20090 で治験治療を受けた未熟児網膜症患者を対象とした長期経過の評価を目的とした継続 試験		長期経過の評価を目的とした継続
治験依頼者	バイエル薬品株式会社		
治験実施施設	1施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

# 15)

成分記号	nemolizumab	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	nemolizumab の小児アトピー性皮膚炎患者に対する第Ⅲ相試験 -比較/長期継続投与試験-マルホ株式会社		-比較/長期継続投与試験-
治験依頼者			
治験実施施設	5 施設		
審議事項	(安全性情報) ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 〔治験に関する変更〕 ・治験分担医師の変更 以上について、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。		
審議結果	<u>承</u> 認		

## 16)

成分記号	Evinacumab	開発相	第Ⅲ相	
治験課題名	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			
1日秋味/201	評価するオープンラベル試験			
治験依頼者	(治験国内管理人) パレクセル・インターナショナル株式会社			
治験実施施設	1 施設			
	〔安全性情報〕			
	・当該治験薬で発生した重篤な有害事象			
審議事項	〔治験に関する変更〕			
田成于久	• 治験実施計画書補遺			
	・治験使用薬の製品概要			
	以上について、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。			
審議結果	<u>承認</u>			

1				
	成分記号	ALXN1210	開発相	第Ⅲ相

治験課題名	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
治験依頼者	アレクシオンファーマ合同会社
治験実施施設	3 施設
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。 <報告> ・運用上の変更に関する通知 ・治験実施計画書別紙
審議結果	<u>承認</u>

成分記号	PNU-180307	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	日本人プラダー・ウィリ症候群 (PWS) 患者を対象にソマトロピンの有効性および安全性を評価する第3相,多施設共同,非盲検,多コホート試験		
治験依頼者	ファイザー株式会社		
治験実施施設	3 施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

## 19)

成分記号	Lonapegsomatropin	開発相	第Ⅲ相
沙人医全部 目百 欠	PRA ヘルスサイエンス株式会社の依頼による	日本人小児成長ホ	ルモン分泌不全性低身長症患者を
治験課題名	対象とした lonapegsomatropin の第3相試験		
治験依頼者	(治験国内管理人)PRA ヘルスサイエンス株式会社		
治験実施施設	8 施設		
	〔治験に関する変更〕		
審議事項	• 治験実施計画書補遺		
	以上について、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。		
審議結果	<u>承認</u>		

成分記号	CP-690, 550	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	ファイザー株式会社の依頼による、潰瘍性大腸炎を有する小児患者を対象とした CP-690,550 の 第Ⅲ相試験		
治験依頼者	ファイザー株式会社		

治験実施施設	5 施設
	〔安全性情報〕
	・当該治験薬で発生した重篤な有害事象
審議事項	〔治験に関する変更〕
	・治験分担医師の変更
	以上について、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。
審議結果	<u>承認</u>

成分記号	TAK-536	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	武田薬品工業株式会社の依頼による 2 歳以上 6 歳未満の小児高血圧症患者を対象とした TAK-536 の第 3 相試験		
治験依頼者	武田薬品工業株式会社		
治験実施施設	8 施設		
審議事項	<報告> ・治験実施計画書別紙		

#### 22)

成分記号	JR-142	開発相	第Ⅱ相(Ⅱa・Ⅱb含む)
治験課題名	JR-142 の小児成長ホルモン分泌不全性低身長症患者を対象とした第Ⅱ相試験		
治験依頼者	JCR ファーマ株式会社		
治験実施施設	7 施設		
審議事項	<報告>・治験終了報告書		

成分記号	CC-93538	開発相	第Ⅲ相	
治験課題名		成人及び青年の好酸球性食道炎患者を対象とした CC-93538 の有効性及び安全性を評価する第3		
NA INC. Lord Lie	相、多施設共同、国際共同、ランダム化、二	- 里目使、ノフセホ	対照、導入・維持試験	
治験依頼者	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社			
治験実施施設	2施設			
	<ul><li>〔安全性情報〕</li><li>・当該治験薬で発生した重篤な有害事象</li><li>(治験に関する変更)</li></ul>			
審議事項				
	• 被験者募集資料			
	以上について、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。			
審議結果	<u>承認</u>			

成分記号	NN7769	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	血液凝固第 VIII 因子インヒビターを保有する又は保有しない成人及び青年血友病 A 患者を対象 とした NNC0365-3769 (Mim8) の有効性及び安全性を検討する国際共同、非盲検、無作為化、比較 対照試験		
治験依頼者	ノボ ノルディスク ファーマ株式会社		
治験実施施設	2 施設		
審議事項	<報告> ・治験実施計画書別冊		

#### 25)

成分記号	JR-141	開発相	製販後
治験課題名	ムコ多糖症 II 型患者を対象としたイズカーゴの製造販売後臨床試験		
治験依頼者	JCR ファーマ株式会社		
治験実施施設	6施設		
審議事項	<ul><li>〔安全性情報〕</li><li>・当該治験薬で発生した重篤な有害事象</li><li>〔治験に関する変更〕</li><li>・治験分担医師の変更</li><li>以上について、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。</li></ul>		
審議結果	<u>承認</u>		

#### 26)

成分記号	QGE031	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	ピーナッツアレルギー患者を対象に ligeliz	umab (QGE031) Ø	有効性及び安全性を評価する試験
治験依頼者	ノバルティスファーマ株式会社		
治験実施施設	2 施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

成分記号	SZC	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	アストラゼネカ株式会社の依頼による小児の高カリウム血症を対象とした SZC の第3 相臨床試験		
治験依頼者	アストラゼネカ株式会社		
治験実施施設	6 施設		

	〔安全性情報〕
	・当該治験薬で発生した重篤な有害事象
	〔治験に関する変更〕
審議事項	・治験分担医師の変更
	〔新規審查〕
	• 治験実施施設追加
	以上について、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。
審議結果	承認

成分記号	Chronocort	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	先天性副腎過形成を有する 16 歳以上の患者を対象として Chronocort を標準治療であるヒドロコルチゾン補充療法と比較する二重盲検試験		
治験依頼者	(治験国内管理人) サイネオス・ヘルス・クリニカル株式会社		
治験実施施設	2施設		
審議事項	[安全性情報] ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

## 29)

成分記号	CC-93538	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	日本人の成人及び青年の好酸球性胃腸炎患者を対象とした CC-93538 の有効性及び安全性を評価する第3相、多施設共同、ランダム化、二重盲検、プラセボ対照、導入・維持試験		
治験依頼者	ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社		
治験実施施設	2施設		
審議事項	<ul><li>〔安全性情報〕</li><li>・当該治験薬で発生した重篤な有害事象</li><li>〔治験に関する変更〕</li><li>・被験者募集資料</li><li>以上について、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。</li></ul>		
審議結果	<u>承認</u>		

成分記号	FYU-981	開発相	第Ⅱ相
治験課題名	痛風を含む高尿酸血症の小児患者を対象とした FYU-981 の検証的試験		
治験依頼者	株式会社富士薬品		
治験実施施設	5 施設		
審議事項	〔新規審查〕 ・治験実施施設追加		

	以上について、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。 <報告>
	・治験実施計画書別冊
審議結果	承認

成分記号	NN7415	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	インヒビターを保有する又は保有しない 12 concisumab による予防治療の有効性 安全物		
治験依頼者	concizumab による予防治療の有効性、安全性及び薬物動態を検討する非盲検試験 (NN7415-4616)  ノボ ノルディスクファーマ株式会社		
治験実施施設	1施設		
審議事項	<ul><li>〔安全性情報〕</li><li>・当該治験薬で発生した重篤な有害事象</li><li>以上について、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。</li><li>〈報告〉</li><li>・治験実施計画書別冊</li></ul>		
審議結果	承認		

## 32)

成分記号	ABT-494(Upadacitinib)	開発相	第I相
治験課題名	アッヴィ合同会社の依頼による ABT-494 (Upadacitinib) の第 I 相試験		I相試験
治験依頼者	アッヴィ合同会社		
治験実施施設	3 施設		
審議事項	〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象 以上について、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。		
審議結果	承認		

## 33)

成分記号	NRL-1	開発相	第Ⅲ相
治験課題名	てんかん重積状態もしくはそのリスクを有する日本人小児患者に対する治験薬(鼻腔内投与)の 有効性及び安全性を検討する第Ⅲ相、多施設共同、非盲検試験		
治験依頼者	アキュリスファーマ株式会社		
治験実施施設	6 施設		
審議事項	<報告> ・ePRO 利用ガイド		

成分記号	GWP42003-P	開発相	第Ⅲ相
------	------------	-----	-----

	(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レノックス・ガストー症
治験課題名	候群、ドラベ症候群または結節性硬化症患者を対象としたカンナビジオール経口液剤 (GWP42003-
	P) の第3相試験
治験依頼者	(治験国内管理人) IQVIA サービシーズ ジャパン株式会社
治験実施施設	4 施設
<b>宏</b> 送東西	<報告>
審議事項	・新規審査結果に対する修正報告

以上