平成30年度 第12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	平成 31 年 3 月 19 日 (火) 14:00~15:37
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 2 階 会議室 21
出席委員	金子 剛、山谷 明正、鈴木 康之、安達 昌功、掛江 直子、田原 真理、岩田 敏、髙橋 尚人、赤羽根 秀宜
	※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

議題1	成分記号	somapacitan	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	成長ホルモン分泌不全性低身長症患児を対象として、somapacitan の週 1 回投与 の有効性及び安全性を 1 日 1 回投与の Norditropin®と比較検討する		
	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	13 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 床試験・臨床試験成績に基づき、治験実施の適		
	審議結果	<u>承認</u>		

2. 治験継続の審議

議題1	成分記号	PF-00695838	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	PF-00695838 の第Ⅲ相試験 験依頼者 ファイザー株式会社		
	治験依頼者			
	治験実施施設			
	審議事項	「継続審査」 ・治験実施状況報告(7 施設からの審議依頼による) 「安全性情報」 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(7 施設からの審議依頼による) 〔治験に関する変更〕 ・治験費用の取扱い(1 施設からの審議依頼による) ・同意説明文書(1 施設からの審議依頼による) 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			

議題2	成分記号	LY450190	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小児肺動脈性肺高血圧症患者を対象と			
		した LY450190 の第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	5 施設			
	審議事項	 〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(2施設からの審議依頼による) 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(2施設からの審議依頼による) 〔治験に関する変更〕 ・治験実施計画書(2施設からの審議依頼による) 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〉 ・終了報告(3施設) 			
	審議結果	<u>承認</u>			

議題3	成分記号	N8-GP	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	治療歴のない血友病 A 患者を対象とした turoctocog alfa pegol (N8-GP) の安全 性及び有効性の検討		
	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	3 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(3 施設からの審議依頼に、 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象、措置 る) 以上について、引き続き治験を実施することの	報告(3 施設か	
	審議結果	<u>承認</u>		

議題4	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 nonac	og beta pegol	(N9-GP) の安全性
	1日初天日本区2日	及び有効性の検討		
	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		
〔継続審査〕				
		・治験実施状況報告(2 施設からの審議依頼に。	よる)	
	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>		
		•Investigator's Brochure Statement of Ap	plicability (2	2 施設)

審議結果	承認
------	----

議題5	成分記号	BAY 59-7939	開発相	第Ⅲ相	
	急性静脈血栓塞栓症の小児における、年齢及び体重で調整した用法・月				
	治験課題名	リバーロキサバン投与の有効性及び安全性を検討することを目的とした多族			
同、無作為化、非盲検、実薬対照試験					
	治験依頼者	バイエル薬品株式会社			
	治験実施施設	2 施設			
	党 発車で	<報告>			
	審議事項	・終了報告(2施設)			

議題6	成分記号	PF-00695838	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、神経因性排尿筋過活動患者を対象とした PF-00695838 の第Ⅲ相試験(長期継続試験)		
	治験依頼者	ファイザー株式会社		
	治験実施施設	6 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(6 施設からの審議依頼に。 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(6 施記 以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議依	,,,,,
	審議結果	承認		

議題7	成分記号	NNC0195-0092	開発相	第Ⅱ相	
	治験課題名	成長ホルモン分泌不全性低身長症患児を対象とし おける有効性及び安全性の検討	症患児を対象としたNNC0195-0092の週1回投与に		
	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4 施設				
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(4 施設からの審議依頼による) 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象、年次報告(4 施設からの審議依頼にる) 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。			
審査結果 承認					

議題8	成分記号	TAK-536	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	6歳以上16歳未満の小児高血圧患者を対象としたTAK-536の第3相長期投与試験		
	治験依頼者	武田薬品工業株式会社		
	治験実施施設	2 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(2 施設からの審議依頼によ以上について、引き続き治験を実施することの多く報告> ・治験実施計画書別紙(2 施設)	-,	審議した。
	審査結果	<u>承認</u>		

議題9	成分記号	RFB002	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 RFB002 の未熟児網膜症患者を対象 とした臨床第Ⅲ相継続試験		
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	6 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(6 施設からの審議依頼によ 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(6 施設 以上について、引き続き治験を実施することの多	からの審議依頼	·
	審査結果	<u>承認</u>		

議題 10	成分記号	OPC-41061	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	過剰な体液貯留を有する小児心不全患者を対象 全性,薬物動態,及び薬力学的作用を検討する 験(第Ⅲ相試験)		
	治験依頼者	大塚製薬株式会社		
	治験実施施設	11 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(11 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(11 が 〔治験に関する変更〕 ・治験薬概要書補遺(10 施設からの審議依頼による ・同意説明文書(10 施設からの審議依頼による 以上について、引き続き治験を実施することの <報告>	重設からの審議 こよる) ら)	

	・治験実施計画書別添資料(10 施設)
審議結果	承認

議題 11	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	9 施設		
	審議事項	(継続審査) ・治験実施状況報告(7施設からの審議依頼に [安全性情報] ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(7施 [治験に関する変更] ・同意説明文書(7施設からの審議依頼による・アセント文書(2施設からの審議依頼による・患者日誌(2施設からの審議依頼による・・地験分担医師(1施設からの審議依頼による・被験者に係る治験費用に関する取扱い(1施以上について、引き続き治験を実施することのく報告> ・治験終了報告(2施設)	設からの審議体))) 設からの審議体	で頼による)
	審議結果	<u>承認</u>		

議題 12	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		⊅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	7施設		
	審議事項	 〔継続審査〕 ・治験実施状況報告 (7 施設からの審議依頼による) 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象、年次報告 (7 施設からの審議依頼による) 〔治験に関する変更〕 ・被験者募集用広告資料 (1 施設からの審議依頼による) 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		

議題 13	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 薬物動態,薬力学及び有効性を検討する 2 パー 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	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(4 施設からの審議依頼に 以上について、引き続き治験を実施することの	,	て審議した。
	審議結果	承認		

議題 14	成分記号	MHOS/SHP615	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名 Shire の依頼によるけいれん性てんかん重積状態を有する小児患 MHOS/SHP615 の第3相非盲検試験		見患者を対象とした	
	治験依頼者	(治験国内管理人) IQVIA サービシーズ ジャノ	ペン株式会社	
治験実施施設		6 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(6 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(6 施 以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議体	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	審議結果	承認		

議題 15	成分記号	MHOS/SHP615	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	Shire の依頼によるけいれん性てんかん重積状態を有する小児患者を対象とした MHOS/SHP615 の第 3 相非盲検継続試験		
	治験依頼者	(治験国内管理人) IQVIA サービシーズ ジャノ	ペン株式会社	
	治験実施施設	6 施設		
	審議事項	〔継続審査〕・治験実施状況報告(6施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(6施 以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議体	.,,,,,
	審議結果	承認		

議題 16	成分記号	LCZ696	開発相	第Ⅱ/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心不全を有する小児患者を対象とした LCZ696 の第Ⅱ/Ⅲ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	5 施設
審議事項	〔継続審査〕・治験実施状況報告(5施設からの審議依頼による)〔安全性情報〕・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(5施設からの審議依頼による)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

議題 17	成分記号	MD-0901	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
	治験課題名	持田製薬株式会社の依頼による活動期の小児潰瘍性大腸炎患者を対象と MD-0901の第Ⅱ/Ⅲ相試験		
	治験依頼者	持田製薬株式会社		
	治験実施施設	7施設		
	審議事項	 〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(7施設からの審議依頼に〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象、措置る〕 以上について、引き続き治験を実施することの 〈報告〉 ・治験実施計画書別紙(7施設) 	報告(7 施設な	
	審議結果	<u>承認</u>		

議題 18	成分記号	MD-0901	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
	治験課題名	持田製薬株式会社の依頼による寛解期の小児 MD-0901の第Ⅱ/Ⅲ相試験	是潰瘍性大腸炎	患者を対象とした
	治験依頼者	持田製薬株式会社		
	治験実施施設	7 施設		
	審議事項	 (継続審査) ・治験実施状況報告 (7 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象、措置る) 以上について、引き続き治験を実施することの <報告> 	報告(7 施設な	

	・治験実施計画書別紙(7 施設)
審議結果	承認

議題 19	成分記号	HFT-290	開発相	第Ⅱ/Ⅲ相
	治験課題名	小児がん患者を対象とした HFT-290 の第Ⅲ相試験		
	治験依頼者	久光製薬株式会社		
	治験実施施設	9 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(9 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(9 施 以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議体	
	審議結果	承認		

議題 20	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 DRB436/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	 〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(2施設からの審議依頼による) 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(2施設からの審議依頼による) 〔重篤な有害事象等〕 ・SAE 等報告書(1施設からの審議依頼による) 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>		

議題 21	成分記号	AW-PD01	開発相	第Ⅱ相
	治験課題名	小児の気道狭窄病変に伴う呼吸不全に対するヘリウム・酸素混合ガス(AW-PD01) の第Ⅱ相臨床試験		
	治験依頼者	医師主導治験		
	治験実施施設	2 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(2 施設からの審議依頼に以上について、引き続き治験を実施することの		て審議した。

審調	F議結果	承認
----	------	----

議題 22	成分記号	BAY59-7939	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	Fontan 手術施行後の2~8 歳の小児における血 サバン投与の薬物動態、薬力学的効果、安全性 盲検、実薬対照試験		•
	治験依頼者	バイエル薬品株式会社		
	治験実施施設	3 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(3 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(3 施 以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議体	
	審議結果	承認		

議題 23	成分記号	961H 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	5 施設			
	審議事項	(継続審査) ・治験実施状況報告(5施設からの審議依頼に (治験に関する変更) ・治験実施計画書(5施設からの審議依頼によい。) ・同意説明文書(5施設からの審議依頼による。) ・アセント文書(5施設からの審議依頼による。) ・アセント文書(5施設からの審議依頼による。) 以上について、引き続き治験を実施することの <報告> ・治験実施計画書別紙(5施設)	る))	て審議した。	
	審議結果	<u>承認</u>			

議題 24	成分記号	JR-141	開発相	第Ⅱ/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第	II/III 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	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(7 施設からの審議依頼による) 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

議題 25	成分記号	MK-3009	開発相	第Ⅱ相
	治験課題名	MSD 株式会社の依頼による MK-3009 第Ⅱ相試験		
	治験依頼者	MSD 株式会社		
	治験実施施設	4 施設		
	審議事項	 (継続審査〕 ・治験実施状況報告(4施設からの審議依頼による) (安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(4施設からの審議依頼による) 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(4施設) 		
	審議結果	<u>承認</u>		

議題 26	成分記号	TS-071	開発相	第I相
	治験課題名 TS-071 の第 1 相臨床薬理試験			
	治験依頼者	大正製薬株式会社		
	治験実施施設	2 施設		
	審議事項	(継続審査) ・治験実施状況報告(2施設からの審議依頼に [安全性情報] ・措置報告(2施設からの審議依頼による) 〔治験に関する変更〕 ・治験実施計画書別紙(2施設からの審議依頼 による) ・同意説明文書(2施設からの審議依頼による 以上について、引き続き治験を実施することの <報告> ・治験実施計画書別紙(2施設)	による))	て審議した。
	審議結果	承認		

議題 27	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	手生特発性関	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
審議事項	〔継続審査〕・治験実施状況報告(2施設からの審議依頼による)〔安全性情報〕・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(2施設からの審議依頼による)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

議題 28	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	3 施設		
審議事項		〔継続審査〕		
		・治験実施状況報告(2 施設からの審議依頼による)		
	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(2 施設からの審議依頼による)		
		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		

議題 29	成分記号	TMX-67	開発相	第Ⅱ相
	治験課題名	帝人ファーマ株式会社の依頼による痛風を含む高尿酸血症の小児患者を対象とした TMX-67 の第Ⅱ相試験		
治験依頼者		帝人ファーマ株式会社		
	治験実施施設	8 施設		
	審議事項	〔継続審査〕 ・治験実施状況報告(7 施設からの審議依頼に 〔安全性情報〕 ・当該治験薬で発生した重篤な有害事象(7 施以上について、引き続き治験を実施することの	設からの審議体	.,,,,
	審議結果	承認		

議題 30	成分記号	JR-401	開発相	第Ⅲ相
	治験課題名	SHOX 異常症における低身長に対する JR-401 の	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	3 施設
	〔継続審査〕
	・治験実施状況報告(2 施設からの審議依頼による)
	〔新規審査〕
審議事項	・治験実施施設追加(1 施設からの審議依頼による)
	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(2 施設)
審議結果	承認