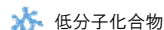


承認・申請



2019年12月31日現在

領域	開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考
腎	KRN321 Darbeopetin Alfa 注射剤	持続型赤血球造血 刺激因子製剤	腎性貧血 (透析施行中)	中国申請中	Kirin-Amgen社	
	KHK7580 Evocalcet 経口剤	カルシウム受容体作動薬	副甲状腺癌及び原発性副甲状腺 機能亢進症における 高カルシウム血症	日本承認取得	田辺三菱製薬(株)	
免疫・ アレルギー	KHK4827 Brodalumab 注射剤	抗IL-17受容体A 完全ヒト抗体	乾癬 体軸性脊椎関節炎	韓国申請中	Kirin-Amgen社	
				マレーシア申請中		
				中国申請中		
				マカオ申請中		
日本申請中						
中枢神経	KW-6002 Istradefylline 経口剤	アデノシンA _{2A} 受容体拮抗剤	パーキンソン病	欧州申請中	自社	
その他	KRN23 Burosumab 注射剤	ヒト型抗FGF23抗体	X染色体連鎖性 低リン血症 X染色体連鎖性 低リン血症(成人) 腫瘍性骨軟化症 FGF23関連低リン血症性く る病・骨軟化症	台湾申請中	自社	ヒト抗体産生技術を使用 欧米においてUltragenyx社と共同開発
				スイス申請中		
				クウェート申請中		
				サウジアラビア申請中		
				中国申請中		
				香港申請中		
				シンガポール申請中		
欧州申請中						
米国申請中						
韓国申請中						
	AMG531 Romiplostim 注射剤	トロンボポエチン 受容体作動薬	既存治療で効果不十分な 再生不良性貧血 慢性特発性(免疫性) 血小板減少性紫斑病	台湾申請中	Kirin-Amgen社	
				中国申請中		

Ph II ~ Ph II

領域	開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考		
腎	RTA 402 Bardoxolone Methyl 経口剤	Antioxidant Inflammation Modulator	糖尿病性腎臓病	日本Ph III	Reata社			
	KHK7580 Evocalcet 経口剤	カルシウム受容体作動薬	二次性副甲状腺機能亢進症	中国、韓国、台湾、 香港 Ph III	田辺三菱製薬(株)			
	KHK7791 Tenapanor 経口剤	NHE3阻害剤	維持透析下の高リン血症	日本Ph II	Ardelyx社			
	KW-3357 Antithrombin Gamma 注射剤	遺伝子組換え ヒトアンチトロンビン	妊娠高血圧腎症	日本Ph III	自社			
がん	KHK2375 Entinostat 経口剤	ヒストン 脱アセチル化酵素阻害剤	乳癌	日本Ph II	Syndax社			
	KW-0761 Mogamulizumab 注射剤	抗CCR4ヒト化抗体	成人T細胞白血病リンパ腫	米国、欧州、その他 Ph II	自社	ポテリジェント抗体		
	KRN125 Pegfilgrastim 注射剤	持続型顆粒球コロニー 形成刺激因子	造血幹細胞の 末梢血中への動員	日本Ph II	Kirin-Amgen社			
免疫・ アレルギー	KHK4083 注射剤	抗OX40完全ヒト抗体	潰瘍性大腸炎	米国、欧州、その他 Ph II	自社	ポテリジェント抗体 ヒト抗体産生技術を使用		
			アトピー性皮膚炎	日本、北米、欧州 Ph II				
	KHK4827 Brodalumab 注射剤	抗IL-17受容体A 完全ヒト抗体	全身性強皮症	日本Ph III	Kirin-Amgen社			
			掌蹠膿疱症	日本Ph III				
中枢神経	KW-0761 Mogamulizumab 注射剤	抗CCR4ヒト化抗体	腎移植患者における再発性 巣状系球体硬化症	米国Ph II	自社	ヒト抗体産生技術を使用 アステラス製薬(株)と共同開発		
			HTLV-1関連脊髄症	日本Ph III				
その他	KW-6356 経口剤	アデノシンA _{2A} 受容体拮抗剤	パーキンソン病	日本Ph II	自社			
			KRN23 Burosumab 注射剤	ヒト型抗FGF23抗体	腫瘍性骨軟化症/表皮母斑 症候群	米国Ph II	自社	ヒト抗体産生技術を使用 欧米においてUltragenyx社と共同開発
					韓国Ph II			
AMG531 Romiplostim 注射剤	トロンボポエチン 受容体作動薬	既存治療で効果不十分な 再生不良性貧血 免疫抑制療法未治療の再生 不良性貧血	韓国Ph II/III	Kirin-Amgen社				
			日本、韓国、台湾 Ph II/III					

2019年9月30日より進捗した開発品目 (地域・ステージ・申請・承認等)
◎ 新規成分

開発パイプライン一覧



Ph I



抗体



たんぱく製剤



低分子化合物

2019年12月31日現在

領域		開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考
がん		◎KHK2455 経口剤	IDO1阻害薬	固形癌	米国Ph I	自社	KW-0761との併用
				膀胱がん	米国Ph I	自社	Avelumabとの併用
		◎ME-401 経口剤	PI3Kδ阻害薬	B細胞リンパ腫	日本Ph I	MEI Pharma社	
免疫・アレルギー		◎KHK4083 注射剤	抗OX40完全ヒト抗体	潰瘍性大腸炎	日本Ph I	自社	ポテリジェント抗体 ヒト抗体産生技術を使用
中枢神経		◎KHK6640 注射剤	抗アミロイドβペプチド 抗体	アルツハイマー型認知症	日本、欧州Ph I	イムナス・ファーマ (株)	
その他		KW-3357 Antithrombin Gamma 注射剤	遺伝子組換え ヒトアンチトロンピン	先天性アンチトロンピン 欠乏に基づく血栓形成傾向、 アンチトロンピン低下を伴う播種性血管内 凝固症候群	欧州Ph I	自社	

2019年9月30日より進捗した開発品目 (地域・ステージ・申請・承認等)

◎ 新規成分

2019年9月30日より進捗した開発品目 (地域・ステージ・申請・承認等)

承認・申請

領域		開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考
腎		KHK7580 Evocalcet 経口剤	カルシウム受容体作動薬	副甲状腺癌及び原発性副甲状腺機能亢進症における 高カルシウム血症	日本承認取得	田辺三菱製薬(株)	
免疫・アレルギー		KHK4827 Brodalumab 注射剤	抗IL-17受容体A 完全ヒト抗体	体軸性脊椎関節炎	日本申請中	Kirin-Amgen社	
中枢神経		KW-6002 Istradefylline 経口剤	アデノシンA _{2A} 受容体拮抗剤	パーキンソン病	欧州申請中	自社	
その他		KRN23 Burosumab 注射剤	ヒト型抗FGF23抗体	X染色体連鎖性 低リン血症 (成人)	欧州申請中	自社	ヒト抗体産生技術を使用 欧米においてUltragenyx社と共同開発
				腫瘍性骨軟化症	米国申請中		
		AMG531 Romiplostim 注射剤	トロンボポエチン 受容体作動薬	既存治療で効果不十分な 再生不良性貧血	台湾申請中	Kirin-Amgen社	
			慢性特発性 (免疫性) 血小板減少性紫斑病	中国申請中			

Ph II ~ Ph III

領域		開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考
腎		KW-3357 Antithrombin Gamma 注射剤	遺伝子組換え ヒトアンチトロンピン	妊娠高血圧腎症	日本Ph III	自社	

開発中止

領域		開発番号 一般名 剤型	作用機序等	対象疾患	開発段階	自社or導入	備考
免疫・アレルギー		◎KHK4323 注射剤		アトピー性皮膚炎	日本Ph I	自社	