

医薬事業 臨床開発品目一覧 (2019年7月31日現在)

<自社開発品>

開発番号 (一般名)	想定する 適応症/剤形	作用機序		開発段階 (実施地域)	備考
JTE-052 (delgocitinib)	アトピー性皮膚炎 /外用	JAK阻害	免疫活性化シグナルに関与しているJAKを阻害し、過剰な免疫反応を抑制する	申請中 (国内)	自社品 鳥居薬品と共同開発 *小児: Phase3 (国内) 実施中
	自己免疫・アレルギー疾患 /経口・外用			Phase1 (国内)	自社品
JTZ-951 (enarodustat)	腎性貧血 /経口	HIF-PH阻害	HIF-PHを阻害することにより、造血刺激ホルモンであるエリスロポエチンの産生を促し、赤血球を増加させる	Phase3 (国内) Phase1 (海外)	自社品 鳥居薬品と共同開発
JTE-051	自己免疫・アレルギー疾患 /経口	ITK阻害	免疫反応に関与しているT細胞を活性化させるシグナルを阻害し、過剰な免疫反応を抑制する	Phase2 (海外)	自社品
JTE-451	自己免疫・アレルギー疾患 /経口	RORγ アンタゴニスト	Th17細胞の活性化に中心的な役割を担うRORγを阻害し、過剰な免疫反応を抑制する	Phase2 (海外)	自社品
JTT-251	2型糖尿病 /経口	PDHK阻害	糖代謝に関与するピルビン酸脱水素酵素 (PDH) を活性化し、高血糖を是正する	Phase1 (海外)	自社品
JTT-662	2型糖尿病 /経口	SGLT1阻害	SGLT1を阻害し、食後高血糖の是正及び血糖値の正常化を行う	Phase1 (海外)	自社品
JTT-751 (クエン酸第二鉄水和物)	鉄欠乏性貧血 /経口	経口鉄剤	鉄が消化管から吸収され、体内で赤血球中のヘモグロビンの成分として使用され、鉄欠乏性貧血を改善する	Phase3 (国内)	導入品 (Keryx Biopharmaceuticals社) 鳥居薬品と共同開発 効能追加として開発

(注) 開発段階の表記は投薬開始を基準とする

<導出品>

一般名等 (当社開発番号)	導出先	作用機序		備考
trametinib	Novartis社	MEK阻害	細胞増殖シグナル伝達経路に存在するリン酸化酵素MEKの働きを阻害することにより、細胞増殖を抑制する	
抗ICOS抗体	AstraZeneca社	ICOSアンタゴニスト	T細胞の活性化に関与しているICOSの働きを阻害し、免疫反応を抑制する	
delgocitinib	LEO Pharma社 ロート製薬社	JAK阻害	免疫活性化シグナルに関与しているJAKを阻害し、過剰な免疫反応を抑制する	
enarodustat	JW Pharmaceutical社	HIF-PH阻害	HIF-PHを阻害することにより、造血刺激ホルモンであるエリスロポエチンの産生を促し、赤血球を増加させる	

前回公表時 (2019年4月26日) からの変更点

なし

(参考)

・JTT-751 (効能追加) :

日本国内で実施中の第Ⅲ相臨床試験のうち、鉄欠乏性貧血患者を対象とした比較試験の速報結果を受領。

有効性の主要評価項目において本剤の対照薬に対する非劣性が確認され、安全性に関しては、本剤の良好な忍容性が確認された (2019年7月9日)

https://www.jti.co.jp/investors/library/press_releases/2019/pdf/20190709_J01.pdf

・JTZ-951 :

日本国内で実施中の第Ⅲ相臨床試験のうち、透析導入前 (保存期) の腎性貧血患者、及び赤血球造血刺激因子製剤 (ESA) による治療を受けている血液透析施行中の腎性貧血患者を対象とした2本の臨床試験の速報結果を受領。

両試験において、有効性の主要評価項目において本剤の対照薬に対する非劣性が確認され、安全性に関しては本剤の良好な忍容性が確認された (2019年7月12日)

https://www.jti.co.jp/investors/library/press_releases/2019/pdf/20190712_J01.pdf