

医薬事業 臨床開発品目一覧（2013年7月30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	備考
JTK-303 (elvitegravir)	HIV感染症 /経口	インテグラーゼ阻害	HIV(ヒト免疫不全ウイルス)の増殖に関わる酵素であるインテグラーゼの働きを阻害する	単剤 国内:申請準備中	自社品
				新規配合錠 (elvitegravir/cobicistat/emtricitabine/tenofovir alafenamide)  国内:Phase3 国際共同治験*	Elvitegravirは自社品 他3成分は導入品 (Gilead Sciences社)
JTT-751 (クエン酸第二鉄水和物)	高リン血症 /経口	リン吸着剤	消化管内で食物から遊離するリンを吸着することで、リンの体内吸収を抑える	国内:申請中	導入品 (Keryx Biopharmaceuticals社) 鳥居薬品と共同開発
JTT-851	2型糖尿病 /経口	GPR40作動	グルコース依存的にインスリン分泌を促進し、高血糖を是正する	国内:Phase2 海外:Phase2	自社品
JTZ-951	腎性貧血 /経口	HIF-PHD阻害	HIF-PHD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	国内:Phase1 海外:Phase1	自社品
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細胞を活性化するシグナルを阻害し、過剰な免疫反応を抑制する	海外:Phase1	自社品
JTE-052	自己免疫・アレルギー疾患 /経口	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	国内:Phase1	自社品
JTE-151	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	海外:Phase1	自社品

(注)開発段階の表記は投薬開始を基準とする  
\*Gilead Sciences社の国際共同治験に参画

<導出品>

一般名等 (当社開発番号)	導出先	作用機序		備考
elvitegravir (JTK-303)	Gilead Sciences社	インテグラーゼ阻害	HIV(ヒト免疫不全ウイルス)の増殖に関わる酵素であるインテグラーゼの働きを阻害する	(適応:HIV感染症) 単剤 米国・欧州 申請中 新規配合錠 (elvitegravir/cobicistat/emtricitabine/tenofovir alafenamide) Phase3
trametinib	GlaxoSmithKline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	(適応:メラノーマ) 欧州 申請中 (適応:メラノーマ dabrafenib併用) 米国・欧州 申請中
抗ICOS抗体	MedImmune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	

前回公表時(2013年4月25日)からの変更点

<自社開発品>

- ・JTK-303(elvitegravir)を含む新規配合錠のPhase3試験開始 (Gilead Sciences社国際共同治験参画)
- ・JTE-151の新規臨床入り
- ・JTT-705、JTT-302 開発中止に伴い削除

<導出品>

- ・JTK-303(elvitegravir)を含む配合錠につき、Gilead Sciences社が欧州EMAより承認取得を公表(2013年5月28日)
- ・MEK阻害剤trametinibにつき、GSK社が米国FDAより承認取得を公表(2013年5月29日)
- ・MEK阻害剤trametinib/dabrafenib併用療法(転移性メラノーマ適応)につき、GSK社が米国FDAに対して適応拡大承認申請実施を公表(2013年7月9日)
- ・Roche社での開発中止手続き完了に伴い、dalcetrapib(JTT-705)を削除