

1.日本

(1)申請中

開発コード	一般名 (申請時期)	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM905	ソリアナシ (2004年8月)	過活動膀胱に伴う頻尿、 尿意切迫感、尿失禁	ムスカリン受容体拮抗剤	経口	自社	
YM177	セロキシブ (2002年12月)	関節リウマチ、変形性関節症、 腰痛症等	シクロオキシゲナーゼ 阻害剤	経口	ファイザー	
YM152	フィステリド (1994年12月)	前立腺肥大	5-還元酵素阻害剤	経口	メルク	
	マレイン酸 フルボキサミン (2003年7月)	社会不安障害	抗うつ剤	経口	ソルベイ	効能追加
	テリスロマイシン	皮膚科領域感染症、子宮内感染	ケトライド系経口抗菌剤	経口	サノフィ アベンティス	効能追加
FK463	ミカファンキン (2004年7月)	深在性真菌症(小児)	抗真菌剤	注射	自社	効能追加

(2)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM529	ミドロ酸	骨粗鬆症	骨吸収抑制剤	経口	自社	
YM617	タムロシ	下部尿路症	α ₁ 受容体拮抗剤	経口	自社	効能追加
YM086	テルミサルタン	糖尿病性腎症	アンジオテンシン 受容体拮抗剤	経口	ベリンガー・ インゲルハイム	効能追加
YM643	インターフェロン アルファコン-1	C型慢性肝炎 リバビリン併用	コンセンサス インターフェロン製剤	注射・ 経口併用	アマジエン シェリング・プラウ	効能追加
YM060	ラモセトロン	過敏性腸症候群(IBS)	5-HT ₃ 受容体拮抗剤	経口	自社	効能追加
YM026	ナテグリニド	2型糖尿病 ビッグuanid系製剤との併用	速効・短時間型 インスリン分泌促進剤	経口	味の素	効能追加
YM026	ナテグリニド	2型糖尿病 インスリン抵抗性改善薬との併用	速効・短時間型 インスリン分泌促進剤	経口	味の素	効能追加
YM177	セロキシブ	術後・外傷後および抜歯後疼痛	シクロオキシゲナーゼ 阻害剤	経口	ファイザー	効能追加
FK506	タクロリムス	ループス腎炎	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
FK506	タクロリムス	潰瘍性大腸炎	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
	テリスロマイシン	感染症(小児)	ケトライド系経口抗菌剤	経口	サノフィ アベンティス	効能追加
YM1170	ファモチジン	症候性胃食道逆流症(S-GERD)	H ₂ 受容体拮抗剤	経口	自社	効能追加

(3)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM974	バルデコキシブ	関節リウマチ、変形性関節症、腰痛症等	シクロオキシゲナーゼ 阻害剤	経口	ファイザー	
YM978	バレコキシブ	急性疼痛	シクロオキシゲナーゼ 阻害剤	注射	ファイザー	
FK614		インスリン非依存性糖尿病	インスリン抵抗性改善剤	経口	自社	
FK949	フル酸クエチアピン	認知症における精神症状及び行動障害	非定型抗精神病剤	経口	アストラゼネカ	効能追加
FK481	ラネル酸ストロンチウム	骨粗鬆症	骨形成促進・吸収阻害剤	経口	セルウイエ	
FK506	タクロリムス	臓器移植における拒絶反応(徐放性製剤)	免疫抑制剤	経口	自社	剤形追加

2.米国

(1)申請中

開発コード(製品名)	一般名(申請時期)	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM087	エニハブタン(2004年1月)	低ナトリウム血症	バソプレシン受容体拮抗剤	注射	自社	

* YM087:2004年11月米国食品医薬品局(FDA)より承認可能通知を受領

(2)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
FK506	タクロリムス	関節リウマチ	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
FK506	タクロリムス	アトピー性皮膚炎	免疫抑制剤	クリーム	自社	効能追加 剤形追加
RSD1235		心房細動・粗動	抗不整脈剤	注射	カルディオーム	
CVT-3146	レガデノソ	画像診断時の薬理的負荷(心機能検査補助剤)	アデニン A2a 作動薬	注射	CVセラピューティクス	
FK506	タクロリムス	乾癬	免疫抑制剤	クリーム	自社	効能追加 剤形追加
FK506	タクロリムス	臓器移植における拒絶反応(徐放性製剤)	免疫抑制剤	経口	自社	剤形追加

(3)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM443		機能性胃腸症	アセチルコリン遊離促進剤	経口	ゼリア新薬	
FK614		インスリン非依存性糖尿病	インスリン抵抗性改善剤	経口	自社	
FK778		肝・腎移植における拒絶反応	免疫抑制剤	経口	サファイ・アベンティス	
	カルペリチド	急性心不全	型ヒト心房性ナトリウム利尿 ペプチド	注射	第一サントリー ファーマ	
FK962		アルツハイマー型痴呆症	抗痴呆剤	経口	自社	
YM155		ホルモン抵抗性前立腺癌、 非小細胞肺癌、メラノーマ等	Survivin 発現抑制剤	注射	自社	
FK506	タクロリムス	喘息	免疫抑制剤	吸入	自社	効能追加 剤形追加

3.欧州

(1)申請準備中

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
FK463	ミカファンキン	深在性真菌症	抗真菌剤	注射	自社	

(2)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
FK506	タクロリムス	臓器移植における拒絶反応 (徐放性製剤)	免疫抑制剤	経口	自社	剤形追加

(3)フェーズ

開発コード	一般名	対象疾患	薬効/作用機序	剤形	自社/導入	備考
YM178		過活動膀胱に伴う頻尿、 尿意切迫感、尿失禁	3 受容体作働薬	経口	自社	
YM150		深部静脈血栓症予防、 心房細動の血栓症予防	ファクターXa 阻害剤	経口	自社	
YM060	ラモセトロン	過敏性腸症候群 (IBS)	5-HT ₃ 受容体拮抗剤	経口	自社	
YM617	タムスロシム	前立腺肥大症の排尿障害 (口腔内崩壊錠)	α ₁ 受容体拮抗剤	経口	自社	剤形追加
FK506	タクロリムス	関節リウマチ	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
FK778		肝・腎移植における拒絶反応	免疫抑制剤	経口	サファイ・ アベンティス	
FK506	タクロリムス	喘息	免疫抑制剤	吸入	自社	効能追加 剤形追加
YM155		ホルモン抵抗性前立腺癌、 非小細胞肺癌、メラノーマ等	Survivin 発現抑制剤	注射	自社	

4.開発初期(フェーズ・前臨床)のプロジェクト数: 26

* 前臨床: 化合物の有効性や安全性を非臨床試験で確認する臨床開発入り前の段階

5.開発中止品目

開発コード(製品名)	開発段階	対象疾患	理由
FK352B	フェーズ (日本)	透析低血圧症	パイプライン見直しの結果。
(Aczone™)	申請中(米国)	にきび	QLT 社との契約解消による。
FK506	フェーズ (米国)	乾癬 (ゲル)	パイプライン見直しの結果、今後はクリームでの開発に傾注。

(2005年3月期決算発表からの変動)

- ・ ハルナール D 錠(YM617:日本)は、6月14日に新発売となり、一覧表から削除。
- ・ プログラフ 潰瘍性大腸炎(FK506:日本)は、追加試験を実施するため、申請を取下げフェーズ に記載。
- ・ ガスター 症候性胃食道逆流症(YM1170)が日本においてフェーズ 入り。
- ・ FK352B 透析低血圧症(日本:フェーズ)は、開発中止により、一覧表から削除。
- ・ Aczone にきび(米国:申請中)は、QLT 社との契約解消により、一覧表から削除。
- ・ タクロリムス ゲル(FK506 乾癬:米国 フェーズ)は、開発中止により一覧表から削除。
- ・ YM155 ホルモン抵抗性前立腺癌、非小細胞肺癌、メラノーマ等が、欧米でフェーズ 入り。
- ・ タクロリムス(FK506) 喘息が、米国においてフェーズ 入り。

以上