

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
YM177	セレキシブ (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	
FK506	タクロリムス (2005年10月)	ループス腎炎	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
YM060	ラモセトロン (2006年1月)	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 (2006年1月)	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
FK463	ミカファンキン (2006年1月)	造血幹細胞移植患者におけるアスペルギルス症及びカンジダ症の予防	抗真菌剤	注射	自社	効能追加
FK506	タクロリムス (2006年5月)	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
T-3811	ガレノキサゾン (2006年5月)	呼吸器感染症、耳鼻科感染症	合成抗菌剤	経口	富山化学	
YM086 (BIBR277)	テルミサルタン (2006年6月)	2型糖尿病に伴う糖尿病性腎症	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

(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	ミドロニ酸	骨粗鬆症	骨吸収抑制剤	経口	自社	
YM617	タムロシドン	下部尿路症	α ₁ 受容体拮抗剤	経口	自社	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	シリング・プラウ	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	セレキシブ	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	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	サファイ アベンティス	効能追加
YM1170	ファミジン	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
FK506	タクロリムス	(全ての)重症筋無力症	免疫抑制剤	経口	自社	効能追加
FK199B	ゾルピデム	不眠症 (徐放性製剤)	1受容体作動薬	経口	サファイ アベンティス	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
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	
YM533	ヘラプロストナトリウム	慢性腎不全(原発性・腎硬化)	プロスタサイクリン受容体刺激剤	経口	東レ	効能追加 剤形追加

2.米国

(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
YM087(*)	エニバプタン (2004年1月)	体液貯留型の低ナトリウム血症	バソプレシン受容体拮抗剤	注射	自社	
FK506	タクロリムス (2005年12月)	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

* YM087:2005年12月にFDAより承認可能通知を受領

(2)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
RSD1235(*)		心房細動	抗不整脈剤	注射	カルディオーム	

* 2006年5月にFDAより申請不受理の通知を受領。再度提出予定。

(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
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
CVT-3146	レガテリソン	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
	テラバソシン	グラム陽性菌に起因する複雑性皮膚・軟部組織感染症、院内肺炎	脂質化グリコペプチド系 抗生物質	注射	テラバソス	
YM617	タムスロシン	神経因性の排尿障害(小児)	α受容体拮抗剤	経口	自社	効能追加

(4)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	
	カルペリチド	急性心不全	型ト心房性ナトリウム利尿 ヘブチド	注射	第一アスピオ 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
YM672 (IPD-1151T)	トシル酸スプラタスト	間質性膀胱炎	抗アレルギー剤	経口	大鵬薬品	
YM758		心房細動	I ₁ チャンネル阻害剤	経口	自社	

3.欧州

(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
FK506	タクロリムス (2006年1月)	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
FK463	ミカファンキン (2006年4月)	深在性真菌症	抗真菌剤	注射	自社	
YM617	タムスロシン (2006年5月)	前立腺肥大症の排尿障害 (口腔内崩壊錠)	受容体拮抗剤	経口	自社	剤形追加

(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
	テラバンシン	グラム陽性菌に起因する複雑性皮膚・軟部組織感染症、院内肺炎	脂質化グリコペプチド系 抗生物質	注射	テラバンス	

(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		術後静脈血栓塞栓症予防、心房細動における血栓症予防	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	
FK506	タコリムス	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	
YM672 (IPD-1151T)	トシル酸スプラタスト	間質性膀胱炎	抗アレルギー剤	経口	大鵬薬品	
YM311 (FG-2216)		腎性貧血、癌化学療法に伴う貧血	HIF 安定化剤	経口	ファイロジェン	
YM758		安定狭心症	I _f チャンネル阻害剤	経口	自社	

4.開発初期(フェーズ・前臨床)のプロジェクト数: 28

* 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	開発段階	対象疾患	理由
FK481	(日本) フェーズ	骨粗鬆症	現在の開発パイプラインにおける優先順位を採算性も加味して見直した結果。
FK778	(欧米)フェーズ	肝・腎移植における拒絶反応	フェーズ 試験の結果、プログラフとの併用薬として既存療法を上回る優位性が明確には見出せなかったため。

(2006年5月 2005年度決算発表時からの変動)

- ・ ベシケア(YM905) 過活動膀胱(日本)は、承認・発売となり一覧表から削除。
- ・ ファンガード(FK463) 小児用法・用量(日本)は、承認となり一覧表から削除。
- ・ FK506 徐放性製剤は、日本において申請準備中から申請中へ。
- ・ T-3811 呼吸器・耳鼻科感染症は、日本において申請準備中から申請中へ。
- ・ YM086 2型糖尿病に伴う糖尿病性腎症は、日本においてフェーズ から申請中へ。
- ・ YM617 口腔内崩壊錠は、欧州においてフェーズ から申請中へ。
- ・ RSD1235 心房細動は、米国において申請不受理のため、申請中から申請準備中へ。
- ・ YM758 安定狭心症・心房細動は、欧州・米国においてそれぞれフェーズ 入り。
- ・ FK481 骨粗鬆症(日本 フェーズ)は、セルヴィエ社との契約解消により一覧表から削除。
- ・ FK778 肝・腎移植における拒絶反応の抑制(欧米 フェーズ)は、開発中止により一覧表から削除。

以上