

資料 6-3

企業から提出された開発工程表の概要等(第Ⅱ回要望)(平成24年9月7日現在)

1. 企業から提出された開発工程表に基づく情報

(単位:件)

	第1回開発要請分 (2012年4月)	計
承認済み	1	1
承認申請済み	4	4
治験計画届提出済み	19	19
公知申請予定	28	28
治験計画届提出予定	6	6
その他	16	16
合計	74	74

2. 開発工程表の詳細な分類

(単位:件)

a. 承認済みのもの、承認申請済みのもの、治験計画届提出済みのもの

	第1回開発要請分 (2012年4月)	計
承認済み	1	1
承認申請済み	4	4
治験計画届提出済み	19	19

b. 開発要請後半年以内に公知申請を予定しており、WGより公知申請が可能とされたもの

	第1回開発要請分 (2012年4月)	計
	3	3

c. 公知申請を計画していたが、WGの結論により臨床試験の実施等が必要とされたもの

第1回開発要請分 (2012年4月)	計
0	0

d. 開発要請後半年以内に公知申請を予定しているが、WGが検討中であるもの

第1回開発要請分 (2012年4月)	計
0	0

e. 開発要請後半年以降に公知申請を予定するもの。

第1回開発要請分 (2012年4月)	計
25	25

f. 開発要請後一年以内に治験計画届を提出するもの

第1回開発要請分 (2012年4月)	計
6	6

g. その他

第1回開発要請分 (2012年4月)	計
16	16

3. 各医薬品の開発工程表の概要

a-0. 承認済みのもの（1件）

＜第1回開発要請分（1件）＞

要望番号	企業名	成分名	販売名	承認内容	承認済み（承認月）
Ⅱ－109	ファイザー	スニチニブリンゴ酸塩	スーテントカプセル	膵神経内分泌腫瘍	2012年8月

a-1. 承認申請済みのもの（4件）

<第1回開発要請分(4件)>

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容
II-21	サノフィ・アベンティス	アミオダロン塩酸塩	アンカロン注	電氣的除細動抵抗性の心室性不整脈による心停止時の心肺蘇生
II-58	グラクソ・スミスクライン	オフアツムマブ(遺伝子組換え)	アーゼラ点滴静注液	既治療の慢性リンパ性白血病(未治療の慢性リンパ性白血病に対しては現在治験実施中)
II-67	一般財団法人化学及血清療法研究所	乾燥濃縮人アンチトロンビンⅢ	アンスロビンP	後天性アンチトロンビン欠乏症における血栓塞栓性合併症(Gestosis Index 6以上の妊娠高血圧症候群に限る)の治療
II-67	CSL ベーリング	乾燥濃縮人アンチトロンビンⅢ	アンスロビンP	後天性アンチトロンビン欠乏症における血栓塞栓性合併症(Gestosis Index 6以上の妊娠高血圧症候群に限る)の治療

a-2. 治験計画届提出済みのもの(19件)

<第1回開発要請分(19件)>

要望番号	企業名	成分名	販売名	要請内容	特記事項
II-210	中外製薬	ベバシズマブ	アバステン	再発膠芽腫	承認申請準備中
II-36	ヤクルト本社	イリノテカン塩酸塩水和物	カンプト点滴静注	膀胱癌	これら4成分併用による治験をヤクルト本社が実施中
II-36	第一三共	イリノテカン塩酸塩水和物	トポテシン点滴静注	膀胱癌	
II-55	ヤクルト本社	オキサリプラチン	エルプラット点滴静注	膀胱癌	
II-194	協和発酵キリン	フルオロウラシル	5-FU注	膀胱癌	
II-281	ファイザー	レボホリナートカルシウム	アイソボリン	膀胱癌に対するフルオロウラシルの抗腫瘍効果の増強	
II-25	大塚製薬	アリピプラゾール	エビリファイ錠	小児における自閉症障害による興奮性(かんしゃく、攻撃性、自傷行為などの症状)	
II-32	ブリistol・マイヤーズ	イピリムマブ	YERVOY	悪性黒色腫	

要望番号	企業名	成分名	販売名	要請内容	特記事項
II-62	サノフィ・アベンティス	カバジタキセル	未定	前立腺癌	
II-124	協和発酵キリン	ダルベポエチン アルファ(遺伝子組換え)	ネスプ注射液	骨髄異形成症候群に伴う貧血	
II-196	武田薬品工業	ブレンツキシマブ・ベドチン	未定	CD30陽性のホジキンリンパ腫	
II-196	武田バイオ開発センター	ブレンツキシマブ・ベドチン	未定	CD30陽性のホジキンリンパ腫	
II-197	武田薬品工業	ブレンツキシマブ・ベドチン	未定	CD30陽性の未分化大細胞リンパ腫	
II-197	武田バイオ開発センター	ブレンツキシマブ・ベドチン	未定	CD30陽性の未分化大細胞リンパ腫	
II-242	ヤンセンファーマ	メチルフェニデート塩酸塩	コンサータ錠	成人期における注意欠陥/多動性障害(AD/HD)	
II-268	全薬工業	リツキシマブ(遺伝子組換え)	リツキサン注	CD20陽性の低悪性度又は濾胞性のB細胞性非ホジキンリンパ腫に関する維持療法の用法・用量の追加	
II-254	ユーシービージャパン	ラコサミド	未定	他の抗てんかん薬で十分な効果が認められないてんかん患者の部分発作(二次性全般化発作を含む)に対する抗てんかん薬との併用療法	

要望番号	企業名	成分名	販売名	要請内容	特記事項
Ⅱ-274	グラクソ・スミスクライン	レチガビン	未定	成人における部分発作(二次性全般化発作を含む)に対する併用療法	
Ⅱ-276	ユーシービージャパン	レベチラセタム	イーケプラ錠	他の抗てんかん薬で十分な効果が認められないてんかん患者の部分発作(二次性全般化発作を含む)に対する抗てんかん薬との併用療法	

b. 開発要請後半年以内に公知申請を予定しており、WGより公知申請が可能とされたもの(3件)

＜第1回開発要請分(3件)＞

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	公知申請予定 (予定月)
II-10	協和発酵キリン	L-アスパラギナーゼ	ロイナーゼ注用	急性リンパ性白血病及び悪性リンパ腫の筋肉内注射に関する用法・用量の追加	2012年9月 (本検討会議にて公知申請に 該当すると判断済)
II-77	日本イーライリリー	ゲムシタビン塩酸塩	ジェムザール注射用	再発・難治性悪性リンパ腫	2012年9月 (本検討会議にて公知申請に 該当すると判断済)
II-150	ブリストル・マイヤーズ	パクリタキセル	タキソール注射液	転移を有する精巣癌、性腺外胚細胞腫	2012年10月 (本検討会議にて公知申請に 該当すると判断済)

c. 公知申請を計画していたが、WGの結論により臨床試験の実施等が必要とされたもの(0件)

＜第1回開発要請分(0件)＞

d. 開発要請後半年以内に公知申請を予定しているが、WGが検討中であるもの(0件)

＜第1回開発要請分(0件)＞

e. 開発要請半年後以降に公知申請を予定するもの(25件)

<第1回開発要請分(25件)>

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	公知申請予定 (予定月)	個別事情	WGの検討状況
II-37	第一三共	イリノテカン塩酸塩水和物	トポテシン点滴静注	小児悪性固形腫瘍	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-37	ヤクルト本社	イリノテカン塩酸塩水和物	カンプト点滴静注	小児悪性固形腫瘍	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-98	塩野義製薬	シクロホスファミド水和物	注射用エンドキサン	褐色細胞腫(傍神経節細胞腫を含む)	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-116	協和発酵キリン	ダカルバジン	ダカルバジン注用	褐色細胞腫(傍神経節細胞腫を含む)	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-176	ブリistol・マイヤーズ	ヒドロキシカルバミド	ハイドレアカプセル	本態性血小板血症	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-177	ブリistol・マイヤーズ	ヒドロキシカルバミド	ハイドレアカプセル	真性多血症	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-186	日本化薬	ビンクリスチン硫酸塩	オンコビン注射用	褐色細胞腫(傍神経節細胞腫を含む)	2012年11月	WGで検討終了	公知申請に該当する

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	公知申請予定 (予定月)	個別事情	WGの検討状況
II-51	ノボ ノルディスク ファーマ	エプタコグ アル ファ(活性型)(遺 伝子組換え)	ノボセブンHI静注 用	<効能・効果> 血液凝固第Ⅷ因子又は第 Ⅸ因子に対するインヒビ ターを保有する先天性血 友病患者の出血抑制 <用法・用量> 軽度から中等度の出血に 対して、270 μg/kgを単回 投与する。	2012年12月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-96	ノバルティスファーマ	シクロスポリン	ネオーラルカプセル、ネオーラル内 用液	ベーチェット病以外の非感 染性ぶどう膜炎(既存治療 で効果不十分又は副作用 等により十分な治療が行え ない場合)	2012年12月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-273	東亜薬品工業	硫酸マグネシウム	静注用マグネゾール	重症妊娠高血圧症候群に おける子癇の予防および治 療	2012年12月	WGで検討終了	公知申請に該当する
II-253	ゲルベ・ジャパン	ヨード化ケシ油脂 脂肪酸エチルエステ ル	リピオドール	シアノアクリレート剤を用い た出血性胃静脈瘤の治療	-	皮膚用接着剤ヒストア クリル(医療機器)とセッ ト使用される薬剤であ るため、ヒストアクリル の開発状況を踏まえて 公知申請の時期を検 討	-
II-17	第一三共	アドレナリン	ボスミン注	・0.01%注射液の剤型追加 ・心停止の補助治療、各種 疾患もしくは状態に伴う急 性低血圧またはショック時 の補助治療	2012年11月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	公知申請予定 (予定月)	個別事情	WGの検討状況
II-45	サンド	エタンブトール塩 酸塩	エサンブトール錠	肺結核及びその他の結核 症の小児の用法・用量の追 加	2012年11月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-195	塩野義製薬	プレドニゾン	プレドニン錠	デュシェンヌ型筋ジストロ フィー	2012年11月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-272	第一三共	リファンピシン	リファジンカプセル	肺結核及びその他の結核 症の小児の用法・用量の追 加	2012年11月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-272	サンド	リファンピシン	リファンピシンカプ セル「サンド」	肺結核及びその他の結核 症の小児の用法・用量の追 加	2012年11月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-44	久光製薬	エストラジオール	エストラーナテープ	性腺機能低下症、性腺摘 出、または原発性卵巣不全 による低エストロゲン症の 治療	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-45	科研製薬	エタンブトール塩 酸塩	エブトール錠	肺結核及びその他の結核 症(小児に関する要望)	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-127	田辺三菱製薬	チオペンタールナト リウム	ラボナール注射用	頭蓋内圧亢進症	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中
II-141	中外製薬	トラズツマブ(遺伝 子組み換え)	ハーセプチン注射 用	HER2過剰発現が確認され た乳癌に対する術後補助 化学療法としてA法(1週間 間隔投与)の用法・用量の 追加	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討 中

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	公知申請予定 (予定月)	個別事情	WGの検討状況
II-172	CSL ベーリング	人血液凝固第XIII因子	フィブロガミンP静注用	後天性血液凝固第XIII因子欠乏症による出血傾向	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討中
II-262	全薬工業	リツキシマブ(遺伝子組換え)	リツキサン注	ウェゲナー肉芽腫症、顕微鏡的多発血管炎	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討中
II-263	全薬工業	リツキシマブ(遺伝子組換え)	リツキサン注	免疫抑制状態下のCD20陽性のB細胞性リンパ増殖性疾患(成人)	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討中
II-264	全薬工業	リツキシマブ(遺伝子組換え)	リツキサン注	免疫抑制状態下のCD20陽性のB細胞性リンパ増殖性疾患(小児)	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討中
II-279	バイエル薬品	レボノルゲストレル	ミレーナ	過多月経	2012年12月	WGで検討中	公知申請の該当性を検討中

f. 開発要請後一年以内に治験計画届を提出するもの(6件)

＜第1回開発要請分(6件)＞

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	開発要請時期	治験計画届提出予定 (予定月)
II-277	ノバルティスファーマ	レボドパ/カルビドパ/エン タカポン(配合剤)	Stalevo錠	パーキンソン病における症状の日内 変動(wearing off)の改善	2012年4月	2012年9月
II-219	アクテリオンファーマ シューティカルズジャパ ン	ボセンタン水和物	トラクリア錠	小児の肺動脈性肺高血圧症(WHO機 能分類クラス3及び4に限る)	2012年4月	2012年12月
II-266	全薬工業	リツキシマブ(遺伝子組換 え)	リツキサン注	CD20陽性のB細胞性慢性リンパ性白 血病	2012年4月	2013年3月
II-20	ブリistol・マイヤーズ	アバタセプト	オレンシア点滴静注用	多関節に活動性を有する若年性特発 性関節炎(既存治療で効果不十分な 場合に限る)	2012年4月	2013年4月
II-200	CSL ベーリング	プロトロンビン複合体	ベリプレックス	ビタミンK拮抗薬投与時における重篤 な出血や緊急手術が求められる場面 でのINRの補正	2012年4月	2013年4月
II-283	ヤンセンファーマ	レミフェンタニル塩酸塩	アルチバ静注用	全身麻酔の維持における鎮痛(小児)	2012年4月	2013年4月

g. その他(16件)

<第1回開発要請分(16件)>

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	治験計画届提出予定 (予定月)	個別事情
II-30	エア・ウォーター	一酸化窒素	アイノフロー吸入 用	肺高血圧を伴う低酸素性呼吸不 全の改善(小児)	—	平成24年7月のPMDAとの対面助 言において、追加の治験が求められ たため、治験の実施について検討中
II-31	エア・ウォーター	一酸化窒素	アイノフロー吸入 用	肺高血圧を伴う低酸素性呼吸不 全の改善(成人)	—	平成24年7月のPMDAとの対面助 言において、追加の治験が求められ たため、治験の実施について検討中
II-78	ジェンザイム・ジャパ ン	抗ヒト胸腺細胞ウサ ギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	心移植後の治療抵抗性の拒絶反 応の治療(小児)	—	症例数が極めて少ないことから、使用 実態調査及び海外データを用いて平 成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-79	ジェンザイム・ジャパ ン	抗ヒト胸腺細胞ウサ ギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	肺移植後の治療抵抗性の拒絶反 応の治療(小児)	—	症例数が極めて少ないことから、使用 実態調査及び海外データを用いて平 成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-80	ジェンザイム・ジャパ ン	抗ヒト胸腺細胞ウサ ギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	肝臓移植後の治療抵抗性の拒絶 反応の治療(小児)	—	症例数が極めて少ないことから、使用 実態調査及び海外データを用いて平 成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-81	ジェンザイム・ジャパ ン	抗ヒト胸腺細胞ウサ ギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	小腸移植後の治療抵抗性の拒絶 反応の治療(小児)	—	症例数が極めて少ないことから、使用 実態調査及び海外データを用いて平 成25年第4四半期頃に承認申請予定

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	治験計画届提出予定 (予定月)	個別事情
II-82	ジェンザイム・ジャパン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	心移植後の治療抵抗性の拒絶反応の治療(成人)	—	症例数が極めて少ないことから、使用実態調査及び海外データを用いて平成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-83	ジェンザイム・ジャパン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	肺移植後の治療抵抗性の拒絶反応の治療(成人)	—	症例数が極めて少ないことから、使用実態調査及び海外データを用いて平成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-84	ジェンザイム・ジャパン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	肝臓移植後の治療抵抗性の拒絶反応の治療(成人)	—	症例数が極めて少ないことから、使用実態調査及び海外データを用いて平成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-85	ジェンザイム・ジャパン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	膵臓移植後の治療抵抗性の拒絶反応の治療(成人)	—	症例数が極めて少ないことから、使用実態調査及び海外データを用いて平成25年第4四半期頃に承認申請予定
II-86	ジェンザイム・ジャパン	抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリン	サイモグロブリン 点滴静注用	小腸移植後の治療抵抗性の拒絶反応の治療(成人)	—	症例数が極めて少ないことから、使用実態調査及び海外データを用いて平成25年第4四半期頃に承認申請予定

要望番号	企業名	成分名	販売名	開発内容	治験計画届提出予定 (予定月)	個別事情
II-91	フレゼニウスカービ ジャパン	魚油由来 ω 3系静注 用脂肪製剤	オメガベン	腸管不全(静脈栄養)関連肝障害 と栄養状態の改善	-	開発計画について検討中
II-148	日本化薬	ノギテカン塩酸塩	ハイカムチン注射 用	小児悪性固形腫瘍	-	本適応について開発権がないため、 現在、海外企業と交渉中
II-189	サノフィ・アベンティス	プリマキンリン酸塩	未定	三日熱マラリア、卵形マラリアで、 急性期治療薬を用いて赤血球中 の原虫殺滅を行った後の、肝細胞 中に残存する原虫(休眠体:ヒ プノゾイド)を殺滅する根治療法 (再発予防)。(成人)	-	厚労省研究班(熱帯病治療薬研究 班)のデータ及び海外データを用いて 承認申請予定
II-190	サノフィ・アベンティス	プリマキンリン酸塩	未定	三日熱マラリア、卵形マラリアで、 急性期治療薬を用いて赤血球中 の原虫殺滅を行った後の、肝細胞 中に残存する原虫(休眠体:ヒ プノゾイド)を殺滅する根治療法 (再発予防)。(小児)	-	厚労省研究班(熱帯病治療薬研究 班)のデータ及び海外データを用いて 承認申請予定
II-220	アクテリオンファーマ シューティカルズジャ パン	ボセンタン水和物	トラクリア錠	強皮症に伴う皮膚潰瘍の予防	-	治験実施可能性調査中