参考資料6-3

# 「ジェネリック医薬品に対する信頼の回復」に向けた日本ジェネリック製薬協会の取り組みについて

令和5年1月27日(金)~3月3日(金) 東京都 後発医薬品安心使用促進に係る医療関係者向け講演会

日本ジェネリック製薬協会

### 本日の内容



- ①医薬品の「製造管理・品質管理」と「安定供給」について
- ②「ジェネリック医薬品に対する信頼の回復」に向けた

日本ジェネリック製薬協会の取組みについて

### はじめに



ジェネリック医薬品の品質問題、供給問題により、皆様に多大なご迷惑をおかけする事態となっておりますことを心よりお詫び申し上げます。

私たちは、現在、ジェネリック医薬品を製造販売する業界として、信頼回復に向け掲げた取組み課題に不退転の決意で臨んでおります。国民の皆様、関係者の皆様が抱いておられるジェネリック医薬品に対する不信感を解消しなければならない。それなくして、ジェネリック医薬品が真に医療に貢献することはできないと認識しております。

私たちがこれまで進めてまいりました信頼回復に向けた取組みについて、令和4年度からは会員各社における体制をさらに強化し、各社の責任のもとで取組みを継続・強化するフェーズに移行しております。

協会としては、各社の取組みを支援するとともに、引き続き会員会社のみならず、当協会会員 以外の企業にも信頼回復に向けた取組みを広く呼びかけ、協会の枠を超えた幅広い活動を 行ってまいります。

これらの活動を通じて、失ったジェネリック医薬品の信頼回復を実現いたします。

これまで当協会が行ってきた取組みの総括と令和4年度のジェネリック医薬品の信頼回復に向けた取組みについてご案内させていただきます。

### 日本ジェネリック製薬協会 会員会社



### ▶ 正会員37社で日本のジェネリック医薬品の約3/4をカバー

#### 正会員37社

岩城製薬(株)、大蔵製薬(株)、大原薬品工業(株)、キョーリンリメディオ(株)、共和薬品工業(株)、コーアイセイ(株)、寿製薬(株)、沢井製薬(株)、サンド(株)、サンファーマ(株)、ジェイドルフ製薬(株)、全星薬品工業(株)、大興製薬(株)、ダイト(株)、高田製薬(株)、武田テバファーマ(株)、辰巳化学(株)、長生堂製薬(株)、鶴原製薬(株)、テイカ製薬(株)、トーアエイヨー(株)、同仁医薬化工(株)、東洋カプセル(株)、東和薬品(株)、日医工(株)、日新製薬(株)、日東メディック(株)、ニプロ(株)、日本ジェネリック(株)、ネオクリティケア製薬(株)、日本薬品工業(株)、(株)ビオメディクス、光製薬(株)、富士製薬工業(株)、マイラン製薬(株)、(株)陽進堂、ロートニッテン(株)

#### 賛助会員11社

伊藤忠ケミカルフロンティア(株)、(株)菊水製作所、協和発酵バイオ(株)、コーア商事(株)、 澁谷工業(株)、住商ファーマインターナショナル(株)、(株)パウレック、(株)畑鐵工所、 (株)パーマケム・アジア、フロイント産業(株)、(株)ミューチュアル

#### システム会員4社

アルフレッサ・ファーマ(株)、シオノケミカル(株)、東洋製薬化成(株)、メディサ新薬(株)

(2022年10月1日現在)

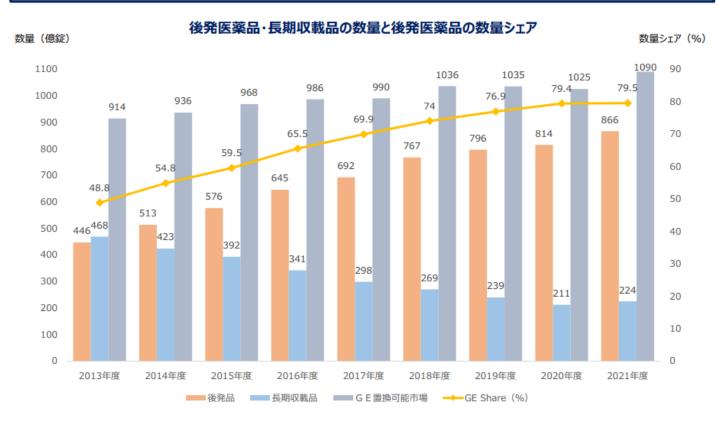
#### 日本ジェネリック製薬協会 組織図

日本ジェネリック製薬協会では16の常設委員会及び2つの非常設委員会の委員会活動を通じてジェネリック医薬品の普及に努めています。



### 社会・医療における後発医薬品の価値

後発医薬品は、患者さんの窓口負担の軽減、保険医療財政の改善に資するとともに、国民医療を守るためのものであり、 今や医療のあらゆる分野で不可欠な医薬品となっている。



(ジェネリック製薬協会会員会社のデータ及び一部 IOVIA 社のデータ (2013年度~2021年度) をもとに推計 無断転載禁止)

2022年9月22日 第1回 医薬品の迅速・安定供給実現に向けた総合対策に関する有識者検討会 資料等より引用



①医薬品の「製造管理・品質管理」と「安定供給」について

# GMP (製造管理、品質管理) と GQP (品質保証)





製造業許可(構造設備要件) GMP適合性調査(GMPソフト、GMPハード)

原則1:人為的な誤りを最小限にすること

原則2:医薬品の汚染及び品質低下を防止すること

原則3:高い品質を保証するシステムを設計すること

### 品質管理に必要な業務

- ✓ 品質標準書に関する手順書の作成
- ✓ 品質管理業務に関する手順書の作成

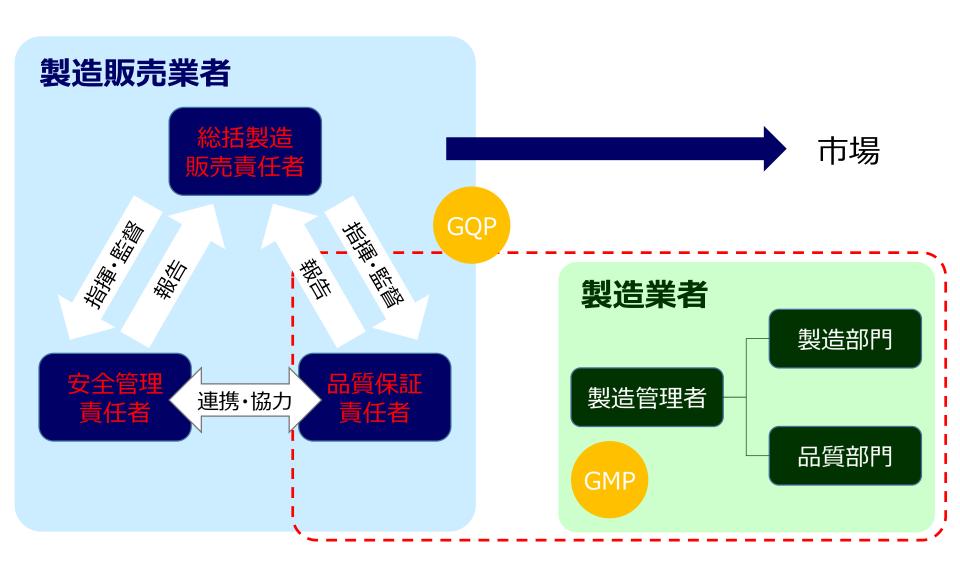
市場への出荷の管理、適正な製造管理及び品質管理の確保、品質等に関する情報及び品質不良等の処理、回収処理、自己点検、教育訓練、医薬品の貯蔵等の管理、文書及び記録の管理

- ✓ 安全管理統括部門その他の品質管理業務に関係する部門又は責任者 との相互の連携
- ✓ その他、品質管理業務を適正かつ円滑に実施するために必要な業務



# GMP (製造管理、品質管理) と GQP (品質保証)





# 最近の行政処分



### ジェネリックメーカー

企業名	処分日
小林化工株式会社	2021年2月9日
(福井県)	(業務停止、業務改善)
日医工株式会社	2021年3月5日
(富山県)	(業務停止)
長生堂製薬株式会社	2021年10月11日
(徳島県)	(業務停止、業務改善)
富士製薬工業株式会社	2022年1月19日
(富山県)	(業務改善)
共和薬品工業株式会社	2022年3月28日
(兵庫県等)	(業務停止、業務改善)
辰巳化学株式会社	2022年9月2日

(業務改善)

### 製薬関係

企業名	処分日
岡見化学工業株式会社	2021年3月26日
(京都府)	(業務停止)
久光製薬株式会社	2021年8月12日
(佐賀県)	(業務停止)
北日本製薬株式会社	2021年9月14日
(富山県)	(業務停止)
松田薬品工業株式会社	2021年11月12日
(愛媛県)	(業務停止)
日新製薬株式会社	2021年12月24日
(滋賀県)	(業務停止)
株式会社廣貫堂(富山県)	2022年11月11日 (業務停止、業務改善)
	(2022年12月21日現在)

(石川県)



②「ジェネリック医薬品に対する信頼の回復」に向けた

日本ジェネリック製薬協会の取組みについて

### ジェネリック医薬品の信頼回復に向けた取組み方についるJGA 協会におけるリスクマネジメント体制

私たちは、品質問題やそれを端緒とする供給問題が連鎖的に起こるリスクを排除するため、協会のリスクマネジメント体制を強化し、関係するリスクを管理することで、必要な取組みを着実に実行しております。

これによって、品質の担保された医薬品を供給し続けられる状況を実現いたします。

### リスクの特定・対策の策定

- 小林化工・日医工の事案の検証
- 当協会として継続して取り組むべき 事項の明確化



#### 対策の実施

取り組むべき事項の工程表 (ガントチャート)を用いての 具体化、見える化、推進



### 対策の改善

- 状況調査・対策の評価で明らかに なった改善点への修正対応
- 次のステップへの取組みと目標の 明確化



### 状況調査・対策の評価

コンプライアンス・ガバナンスに関わる 調査や品質に関わるリスク対策の 実施、結果の評価

# 協会の取組み(5本柱)



当協会として、下記の取組みを通じて、患者様及び医療関係者に「安心」して使用いただける品質の担保されたジェネリック医薬品のみが安定的に市場に流通する状況を実現してまいります。

#### I. コンプライアンス・ガバナンス・リスクマネジメントの強化

経営者及びすべての社員にコンプライアンス意識が浸透し、ガバナンス体制(管理体制・内部統制)が強化されるとともに、リスクマネジメントが実践されるような取組みを継続的に実施してまいります。

#### Ⅱ.品質を最優先する体制の強化

会員各社の医薬品の製造管理・品質管理体制(GMP)、品質保証体制(GQP)及び安全管理体制 (GVP)の一層の強化を図るための取組みを継続的に実施してまいります。

#### Ⅲ.安定確保への取組み

供給不安発生時の医療現場への情報提供の充実や供給不安解消に向けた取組みを実施してまいります。

#### N. 積極的な情報の提供と開示

会員各社及び協会として、積極的な情報の提供と開示の取組みを継続するとともに、会員以外のジェネリック 医薬品製造販売企業にも同様の取組みを行なうよう呼び掛けてまいります。

#### V. その他

上記の取組みを着実に進めるため協会としての活動の強化を図り、行政当局と課題を共有しながら対策を講じてまいります。

# 「令和3年度の総括」と「令和4年度の方針」



### ※赤字が令和4年度も継続して行う取組みになります

I. コンプライアンス・ガバナンス・リスクマネジメントの強化

小林化工・日医工事案等の検証

各社の経営者自らが法令を厳格に遵守する宣言

経営トップ自らの製造現場訪問等による 製造実態把握の徹底

#### 各社におけるコンプライアンス・ガバナンスの強化の徹底

各社の内部通報制度・体制の充実支援

各社の内部通報制度・体制を補完する 協会の公益通報制度・体制の充実

協会のリスクマネジメント体制の強化

#### Ⅱ. 品質を最優先する体制の強化

信頼性確保確認アンケートの実施 (改正GMP省令/企業文化/安定供給)

原薬取違え防止策に関する事例調査の実施

総括製造販売責任者が有する課題の共有と対応

全会員企業における製造販売承認書と 製造実態の自主点検の実施

協会のGMP相談体制の充実

各社の確実なGMP遵守体制の構築

外部機関による製造所の管理体制の確認

安全管理体制の充実と手順の標準化支援

Ⅲ. 安定確保への取組み

供給不安品目への対応として、在庫の放出 ・個別品目の増産

供給不安品目の情報提供の徹底

日薬連安定確保委員会へ参画しての 供給不安解消に向けた対応の実施

Ⅳ. 積極的な情報の提供と開示

医療関係者等への取組み状況の積極的な説明 医療関係者等へのきめ細かな情報の提供と開示 協会会員以外の企業への取組みの呼びかけ

V. その他、協会としての活動の充実、国等との連携

国や業界上部団体との課題の共有と取組み

### 信頼回復に向けた主な取組み

I. コンプライアンス・ガバナンス・リスクマネジメントの強化

### コンプライアンス・ガバナンス・リスクマネジメントの強化(1)

経営者及びすべての社員にコンプライアンス意識が浸透し、ガバナンス体制(管理体制・内部統制)が強化されるとともに、協会のリスクマネジメントにより、品質の担保された医薬品を供給し続けられる状況を実現する。

### ○小林化工・日医工事案等の検証

### 【要因】

経営者の関連法令を遵守する意識の欠如、不健全な企業文化、長年にわたる組織体制の不備の黙認など、コンプライアンス・ガバナンス体制の欠如にて発生

- ① 会員各社の経営者及びすべての社員へのコンプライアンス意識の浸透
- ② 適正に機能するガバナンス体制 (管理体制・内部統制)
- ③ リスクマネジメント体制の強化
- ⇒これらの取組みにより、同様の問題が発生しない組織風土を作る。
- ○各社の経営者自らが法令を厳格に遵守する宣言
- ○経営トップ自らの製造現場訪問等による製造実態把握の徹底
  - ⇒各社において、経営者が全社員に対して直接あるいは動画などを通じて 法令遵守について自らの言葉で語り、製造現場に出向いて対話しながら、 実態の把握と指導を行っている。

### コンプライアンス・ガバナンス・リスクマネジメントの強化(2)

- ○各社の内部通報制度・体制を補完する協会の公益通報制度・体制の充実
- ○各社の内部通報制度・体制の充実支援 6月1日に施行された改正公益通報者保護法への各社の対応状況をアンケート調査により確認し、対応が遅れている企業に対してサポートを実施。
- ○各社におけるコンプライアンス強化の徹底
  - ✓ 各社におけるコンプライアンス自己点検の実施(10月)
  - ✓ 自己点検に基づく対応策等の策定・実施
  - ✓ 各社におけるコンプライアンス強化の取組みの公表
  - ✓ 協会による各社におけるコンプライアンス対応状況の確認と共有(3月予定)

### ○リスクマネジメント体制の強化

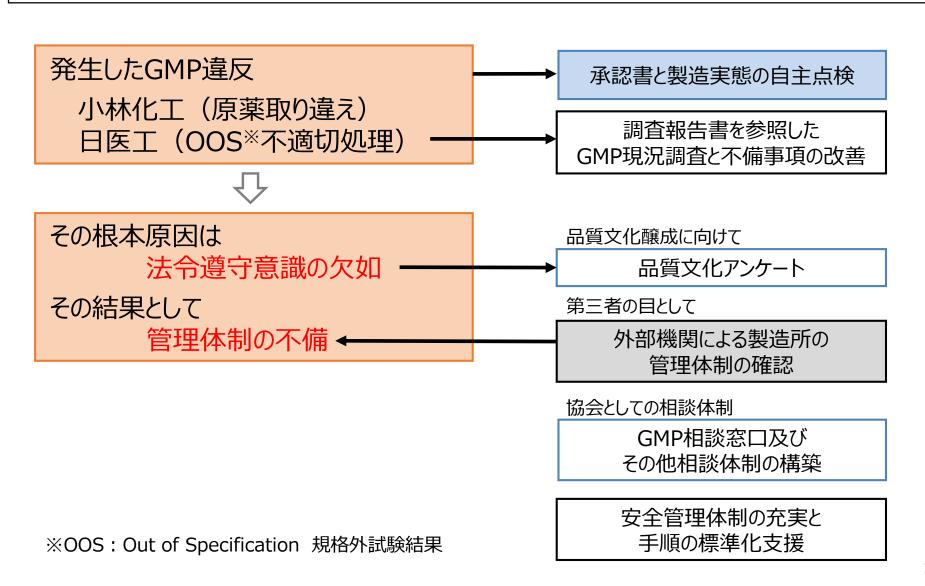
- ✓ 7月にコンプライアンス担当者を対象とした実務者研修会を実施。 グループワークにより各社のコンプライアンスの取組みについて意見交換を実施。
- ✓ 経営層を対象とした弁護士によるコンプライアンス講習会の開催(10月)

# 信頼回復に向けた主な取組み

### Ⅱ. 品質を最優先する体制の強化

### 品質を最優先する体制の強化(1)

会員各社の医薬品の製造管理・品質管理体制(GMP)、品質保証体制(GQP)及び安全管理体制(GVP)の一層の強化を図るための取組みを継続的に実施してまいります。



### 品質を最優先する体制の強化 (2)

### ○製造販売承認書と製造実態の自主点検について

製造販売承認書と製造実態の整合性に関わる点検については、既に平成28年1月19日付通知(薬生審査発0119第1号)により各社実施していますが、令和2年以降に表面化した不正事案を受け、また前回の点検から約5年が経過していることから、会員各社が自主的に再点検を実施しました。点検の方法・判断基準については、元国立医薬品食品衛生研究所の奥田先生に監修いただいた統一した方法・判断基準を各社が採用いたしました。

令和4年1月に全社の確認作業は終了し、結果は以下の通りです。

#### 承認書自主点検 最終結果

自主点検最終報告	点検品目数	薬事対応が必 要と判断した	木 子 ハルルル・女 こ	当局相談等にが確定してい	より薬事対応る品目数	令和4年3月24日 今後当局相談を 実施する予定の 品目数	
企業数	<b>点快</b> 加白数	企業数	判断した品目数	一変申請	軽微変更届		
38	7,749	31	1,157	58	377	722	

日本ジェネリック製薬協会

この結果を受けて、各社は当局の指導に基づき必要な薬事対応を行い、完了後、その旨を各社ホームページ上に順次公表いたします。

なお、製造販売承認書の「製造方法」 欄に加えて、第2弾として 「規格及び試験方法」 欄の製造実態との整合性に関する点検を予定しています。

※薬事対応: 薬機法の規定に基づき、承認内容の変更が必要なものについて、 「承認事項の一部変更承認申請、又は軽微変更届出」が行われること。

### 品質を最優先する体制の強化(3)

#### ○外部機関による製造所の管理体制の確認

品質問題を未然に防ぐには、外部機関による監査が必要であるとの指摘があります。 その実現の第一段階として、協会会員企業の製造所において、法令を遵守して適切な製造管理・品質管理を行うための管理体制が構築・運用されていることの確認について、各社が外部機関のGMP専門家に依頼する体制を構築します。この依頼は、各社の監査・自己点検の信頼性・客観性が向上することを目的として実施します。この方針のもと、各社が当該外部機関と契約を締結しスムーズに取り組めるよう、外部機関と当協会で調整を行い、システムを確立します。令和4年度には試行的導入を含め、各社の管理体制の確認を進めてまいります。

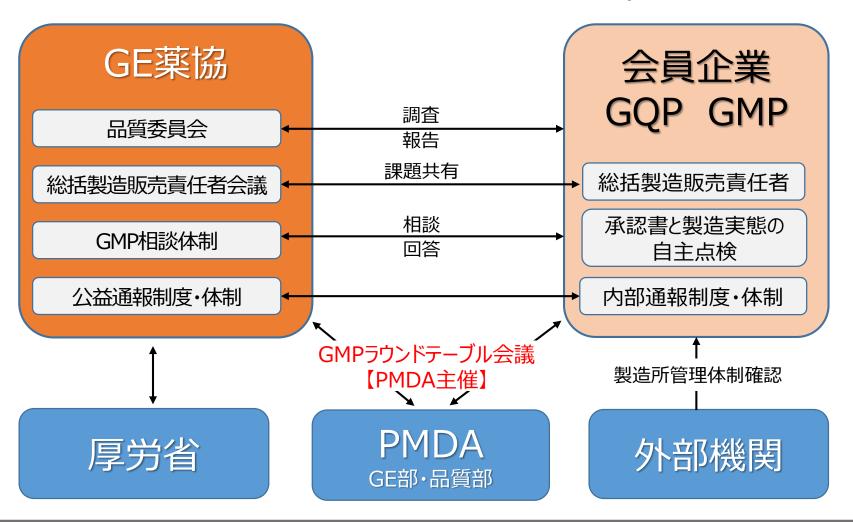
• 協会は、NPO-QAセンターを外部機関として選定し、各社に推奨しています。



協会は、管理体制の確認における重点ポイントを作成します(現在検討中)。

### 品質を最優先する体制の強化(4)

製造管理・品質管理に関する関係者を交えた取組み



法令遵守・品質管理体制・製造管理体制・安全管理体制は基本

# 信頼回復に向けた主な取組み

Ⅲ. 安定確保への取組み

### 安定確保への取組み(1)

供給不安品目への対応として、各社は在庫の放出、増産対応、生産能力の増強を行う。協会及び各社は供給不安品目の情報提供の充実と不安解消に向けた取組みを行う。

### ○これまでの取組み

会員各社は、在庫放出や個別品目の増産、行政からの通知に応えた限定出荷解除など、安定供給確保のための対応を継続的に行ってまいりました。また、協会特設サイトにて、会員各社毎の出荷停止・限定出荷品目一覧にリンクできるページを定期的に情報更新しています。

#### ※p25参照

### ○各社供給状況の一元的な把握に向けた取組み

各社製品の供給状況を成分・規格などから検索可能な情報提供ページ「製品の供給について」を**令和4年9月に情報公開しました。**供給情報はリアルタイムに更新されます。提供する情報は日薬連がまとめた用語の定義に準拠しています。

#### ※p26参照

現在、提供している情報は会員会社に限定されていますが、より多くの情報を提供できるよう、当協会の 上部団体である日薬連を通じて当協会会員以外の企業にも呼びかけを行ってまいります。

# 安定確保への取組み(2)

### ● 会員会社供給調整状況一覧の公開

会員会社供給調整状況一覧

一覧更新日:2022年12月13日

会社名	供給調整 品目数	供給調整 品目一覧	情報更新日 (供給調整関係)	供給調整品目 一覧のリンク	関連情報ページ のリンク
岩城製薬株式会社	1		2022年12月13日		•
大蔵製薬株式会社	0				•
大原薬品工業株式会社	55	有	2022年8月18日	•	•
キョーリンリメディオ株式会社	118	有	2022年11月25日	•	
共和薬品工業株式会社	180	有	2022年8月9日	•	•
コーアイセイ株式会社	5		2022年9月13日	•	•
寿製薬株式会社	2		2021年9月8日		•
沢井製薬株式会社	236	有	2022年12月8日	•	•
サンド株式会社	51	有	2022年8月18日	•	•
サンファーマ株式会社	2	有	2022年8月9日	•	•
ジェイドルフ製薬株式会社	3	有	2022年12月13日	•	•
全星薬品工業株式会社	15	有	2022年4月12日	•	•
				•	
				•	
大興製薬株式会社	12	有	2022年3月8日	•	•
				•	
				•	

### 安定確保への取組み(3)

#### ●「製品の供給状況について」 画面

- ▶ フリーワード検索が可能
- ▶ 日薬連が発出した用語の定義に対応

Search: TENTA

- ▶ 製品毎に案内文書にリンク
- ▶ 検索結果をエクセルもしくはCSVで出力可能(全データの出力も可能)



一般の方向け 医療関係者の方向け 報道関係者向け GE薬協について JGApedia JGAニュース お問い合わせ









掲載日	更新日	製品名	成分	規格	製造販売会社	出荷量の状況	製造販売業者の 対応状況	出荷支障又は 出荷停止の 解決見込み時期	案内文書
2022/09/06	2022/09/06	アトルバスタチン錠5mg「サワイ」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg 1錠	沢井	A.出荷量通常	①通常出荷		0
2022/09/06	2022/09/06	アトルパスタチン錠5mg「サンド」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg 1錠	サンド	A.出荷量通常	③限定出荷(他社品の影響)	未定 (他社の状況次第)	0
2022/09/06	2022/09/06	アトルバスタチン錠5mg「トーワ」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg1錠	東和薬品	B.出荷量減少	①通常出荷		
2022/09/06	2022/09/06	アトルバスタチン錠5mg「ZE」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg 1錠	全星	A.出荷量通常	①通常出荷		
2022/09/06	2022/09/06	アトルパスタチン錠5mg「アメル」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg 1錠	共和薬品	A.出荷量通常	③限定出荷(他社品の影響)	未定	0
2022/09/06	2022/09/06	アトルパスタチン錠5mg「日医工」	アトルパスタチンカルシウム	5mg 1錠	日医工	A.出荷量通常	①通常出荷		
2022/09/06	2022/09/06	アトルバスタチン錠5mg「JG」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg1能	日本ジェネリック	A.出荷量通常	①通常出荷		
2022/09/06	2022/09/06	アトルパスタチン錠5mg「TSU」	アトルバスタチンカルシウム水和物	5mg 1錠	鶴原	A.出荷量通常	①通常出荷		
2022/09/06	2022/09/06	アトルパスタチン錠5mg「YD」	アトルパスタチンカルシウム水和物	5mg1錠	陽進堂	A.出荷量通常	③限定出荷(他社品の影響)	未定	

# 信頼回復に向けた主な取組み

IV. 積極的な情報の提供と開示

### 積極的な情報の提供と開示(1)

協会及び会員各社は、積極的な情報の提供と開示に取組むとともに、会員以外のジェネリック医薬品製造販売企業にも同様の取組みを行うよう呼びかける。

※上記は、ガントチャート(工程表)に記載している取組み大項目についての記述

広報委員会では、協会が保有するあらゆる<u>コミュニケーションツール</u>※<sup>1</sup>を駆使して、<u>ステークホルダー</u>※<sup>2</sup>や一般の報道等で不安を感じた国民を含め、広く情報の発信に努めて参りました。

「医薬品産業ビジョン2021」に記載のある "価格以外の医薬品の価値に関わる情報が医療現場等に対して十分に提供され、それに基づき評価がされる環境を整備していく" を踏まえた「情報発信」および「見える化」を通じ、信頼回復の一助にすることを目的として展開いたしました。

- ※1 協会サイト、協会ツイッター、協会YouTube、医療関係者向けメールマガジン、JGAニュース(月刊誌)、講演活動等
- ※2 ステークホルダー:医療関係団体、保険者、行政等、企業が活動を行うことで影響を受ける関係者

### ○令和4年度に行っている取組み

- (1) ステークホルダーに対する協会及び会員会社の取組み状況の積極的な説明
  - 学術大会、外部団体における講演実施
  - 個別での説明を多くの団体に実施

### 積極的な情報の提供と開示(2)

- (2) ステークホルダーへのきめ細かな情報提供と開示・会員各社への取組み促進(令和3年10月~)
  - 非財務情報に関する情報提供と開示・会員各社への取組み促進(令和4年2月~)
  - 都道府県「ジェネリック医薬品採用リスト」まとめページ(令和4年4月~)※p33参照
  - •「GE薬協レポート」(令和4年8月~)※講演時のkeywordや講演資料等をタイムリーに発信。
- (3) 協会特設サイトの利便性向上・情報の充実(令和4年7月15日~)
  - ・ 当該サイト内に動画の入り口となるバナー設置。(特設サイト解説動画(アニメ)(※p30参照)、2022年3月24日記者説明会動画(実写))
- (4) 国民の目線に立った積極的かつ分かりやすい説明(令和4年9月5日~)
  - 著名なアニメキャラクターを活用した施策の企画実施。(スクープ!鷹の爪団/YouTube動画) (※p34参照)

報道等を通じて "何となく不安・モヤモヤ" を抱えた国民が多く存在することを踏まえ、 中長期的な視点で業界の信頼を確保することを目的に、"一連の経緯や取組み、ビジョン" 等を発信。

### 積極的な情報の提供と開示 ご参考(2)

●特設サイト「ジェネリック医薬品に対する信頼の回復に向けた当協会の取組みについて」

特設サイトを設け、協会の取組みの概要や進捗状況等まとめて情報公開中です。



### 積極的な情報の提供と開示 ご参考(3)

### 会員各社の情報公開

8. 会員各社の情報公開状況について

6つのテーマ\*について、会員各社の情報開示状況を一元的に見られるようにまとめて掲載

- \*「①インタビューフォームに共同開発会社を掲載すること」「②製剤製造企業名の開示し
  - 「③当協会サイトリンクの自社サイトでの掲載有無」「④原薬製造国の開示」
  - 「⑤製造管理・品質管理への取組み」「⑥安定供給体制等を指標とした情報提供」

女貝	各社の情報な	公刑1人)兀		【GE薬協サイトリンク】					2022年6月14日時点	
	会員会社名	IF共同開発	製剤製造企業名	自社サイトでの掲載有無 (トップページ以外の場合は、 リンク先のページ名を記載)	原薬製造国	製造管理・品質管理	!への取り組み	(厚労省サイト	給体制等を指標とした情報提供 ト内該当ページ*での掲載内容を記載)	
		有無 (●or×)	掲載先URL	有無(●or×)	掲載先URL	掲載日	掲載先URL	厚労省サイト内該当ページ・ 掲載先URL	https://www.mite.co.le/selate	
-	岩城製薬株式会社	×	-	×	•	9月6日	•	•	PDF	
2	大蔵製薬株式会社	×	-	×	•	2020年7月1日	•	•	PDF	
	大原薬品工業株式会社	•	•	•	•	2月1日	•	•	PDF	
長	キョーリンリメディオ株式会社	•	•	•	•	5月7日	•	•	PDF	
2	共和クリティケア株式会社	新規共同開発品無し	•	•	•	-	-	•	PDF	
2	共和薬品工業株式会社	•	•	•	•	2015年以前	•	•	PDF	
	コーアイセイ株式会社	新規共同開発品無し	•	•	•	4月27日	•	•	PDF	
1	寿製薬株式会社	•	•	•	•	3月25日	•	•	PDF	
						2020年12月	•			
						2月4日	•			
長	<u>沢井製薬株式会社</u>	•	•	•	•	医療関係者用:3月	•	•	PDF	
						製造工程の仕組み、体制・人 材育成編:6月30日	•			
-	サンド株式会社	•	-	•	•	-	-	•	PDF	
	サンファーマ株式会社	新規共同開発品無し	•	医療関係者向けトップページ	•	7月27日	•	•	PDF	
	ジェイドルフ製薬株式会社	共同開発品無し	•	•	•	-	-	•	PDF	
1	全星薬品工業株式会社	•	•	•	•	7月19日	•	•	PDF	
	大興製薬株式会社	×	•	×	•	-	-	•	PDF	
	ダイト株式会社	•	•	•	•	2月16日	•	•	サイト	
i i	高田製薬株式会社	•	•	•	•	1月29日	•	•	サイト	
Ĺ	武田テバファーマ株式会社	•	•	協会の取組み (ロードマップとは)	•	5月21日	•	•	サイト (自社サイトのトップページにPDFとして携	
, ,	長巳化学株式会社	•	•	•	•	5月10日	•	•	PDF	

### 積極的な情報の提供と開示 ご参考(4)

健康・暮らしに役立つ情報をお届け

**JGApedia** 



理念、社是等

(統合報告書等以外)

lacksquare

統合報告書

HOME > JGApediaTOP > GE薬協コラム > 【Factに迫る!】非財務情報とは?~時代に即した企業の情報開示のあり方に迫る~

非財務情報 公開状況

岩城製薬株式会社

会員会社名

2022.02.22 GE業協コラム

#### 【Factに迫る!】非財 た企業の情報開示のあ



【Factに迫る!】非財務情/

※利用ポリシー:本資料

に従ってください。

参考:https://www /.gr.jp/po

			大蔵製薬株式会社	-	-	-	-	-	-	•	(https://www.meiji.com/investor/library/integrate dreports/) 、サステナビリティレポート (https://www.meiji.com/sustainability/)
	玛	里事	大原薬品工業株式会社	•		CSR	•				
ĺ	題	里事	キョーリンリメディオ株式会社	•		-	-				(キョーリン製薬ホールディングス)https://www.kyorin-gcco.jo/ir/library/annual.shtml
4			<u>共和クリティケア株式会社</u>	-	-	-	-	-	-	-	
И	副	会長	共和薬品工業株式会社	•		SDGs	•				
П			コーアイセイ株式会社	-	-	-	-	-	-	-	コーワ商事ホールディングス
>	1		<u>寿製薬株式会社</u>	-	-	SDGs、CSR	•	· -	-	-	
	/ [					サステナビリティ	•				
A	4	会長	<u>沢井製薬株式会社</u>	•	•	ESG	•	「統合報告書」参照	「統合報告書」参照	「統合報告書」参照	
Æ						SDG s	•				
È •			サンド株式会社	-	-	企業の社会的責任	•	-	=	=	
	E	监事	サンファーマ株式会社	•	-	CSR、SDG s	•	-	-	-	
00			ジェイドルフ製薬株式会社	•	-	-	-	-	-	-	行動規範の7は関連内容

SDGs, EHS

SDGs, ESG, CSR

(統合報告書等以外)

サステナビリティ アニュアルレ

ポート

レポート

CSR

レポート

前回のコラ/ 第五弾では<u>「ESG経営」</u>について迫りましたが、近年、企業の情報開示において、ESG(環境・社

会・ガバグ()情報などに代表される非財務情報の重要性が世界的に高まっています。

そのよく、中、国内外の企業は、各種媒体を通じて、非財務情報を開示する取り組みを加速しています。

全星薬品工業株式会社

ご参考:GE薬協会員企業の『非財務情報に関する開示状況』

2022年1月時点

明治グループ/Meiji Seika ファルマ 統合報告書

### 積極的な情報の提供と開示 ご参考(5)

健康・暮らしに役立つ情報をお届け

### **JGApedia**



めページ

2022.04.28 知っ得!豆知識

#### 都道府県「ジェネリック医薬品採用リスト」まと







本ページでは、公開されている都道府県の「ジェネリック医薬品採用リスト」(採用リスト掲載ページのURL)を一 覧にしておりますので、ご活用いただけますと幸いです。

(参考情報として、協会けんぽ様の「都道府県支部ジェネリック医薬品 実績リスト」も併せて掲載)

2022年4月時点

No.	都道府県名	情報の有無 (●×)	採用リスト名称 掲載先ページのURL	備考	(参考)協会けんぽ 都道府県支部 ジェネリック医薬品 実績リスト
1	北海道		後発医薬品採用リスト 掲載先ページ	令和2年度の資料。	<u>リンク</u>
2	青森	×		市区町村単位では、「採用リスト」を掲載している地域あり。	<u>リンク</u>
3	岩手	×			<u>リンク</u>
4	宮城		主要病院後発医薬品採用リスト <u>掲載先ページ</u>		<u>リンク</u>

### 積極的な情報の提供と開示 ご参考(6)

### PRESS RELEASE



報道関係者各位

2022年9月5日 日本ジェネリック製薬協会

#### 日本ジェネリック製薬協会 × 鷹の爪団 スクープ!鷹の爪団『第一話どうして品薄!?ジェネリックの今!』公開開始

~ジェネリック医薬品業界で一体何が起きたのか!?

そして未来に何が起こるのか?鷹の爪団が導き出す真実とは?!目指せ大スクープ!~



日本ジェネリック製薬協会(事務局:東京都中央区 会長:高田 浩樹)は、2022 年9月5日(月)から、鷹の爪 団とコラボレーションした動画「スクープ!摩の爪団第一點どうして品薄!?ジェネリックの今!」を公開しました。

塵の爪団の取材を通じて、ジェネリック医薬品業界に生じている問題について分かりやすく紐解くと共に、過去の不 祥事と真摯に向き合い、業界全体で信頼回復のために取組むジェネリック医薬品業界の実情やその行く末について、 鋭く迫る内容を展開いたします。少しでも多くの皆様にご覧いただき理解と安心につながりましたら幸いです。

(動画 配信時期) 2022年9月5日(月)~ ※順次、第二話、第三話を公開予定。

(特設サイト) https://www.jga.gr.jp/jga scoop takanotsume.html

(配信先) Youtube DLE チャンネル https://www.youtube.com/channel/UCy4lGSE0rADMfp12aUxpBLw -動画本編#1 https://youtu.be/GS3Q54Ym7f0

日本ジェネリック製薬協会 Japan Generic Medicines Association(略称「GE 薬協」)とは GE 薬協

当協会は、医療用医薬品の製造販売等を行う企業を会員とし、良質で安価な医薬品を安定的に製造・供給し、医薬品産業の健金 な発展を通じて、国民の健康と福祉の向上に賈献することを目的として活動を行う団体です。新任報道関係者への業界に関するレク チャーや協会自体への取材対応など、業界の認知や正しい知識の普及活動も行っておりますので、事務局までお聞い合わせください。

(お問い合わせ先)

日本ジェネリック製薬協会 事務局

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 3-3-4 TEL: 03-3279-1890 / FAX: 03-3241-2978





ジェネリック医薬品業界で 一体何が起きたのか!?

そして未来に何が起こるのか?

が導き出す真実とは?!

指せ大スクープ!



ABTHRACTOR CANNA CAMBER BECATURE OF STREET STREET, MR. BREET, TACKS STREET STREET



ジェネリック医薬品(後発医薬品)と言って、いわゆる特許が 切れた新薬と同じ有効成分で作られた医薬品のことで、ジェネ リック医薬品は開発費が抑えられるため、新薬より安価に同じ 成分の薬を作りことが可能。ほかにもジェネリック医薬品の特 長があるが、詳しい情報は日本ジェネリック製薬協会のホーム ページにも掲載している。

ジェネジック製業展界の過去・現在・未来を調査していくやで、 **今後増え続ける返疫費を抑えられるジェネリック高速温は、これからの時代にとって、無くて** 

**選去の下述事と異態に向き合い、業所全体でも規制を抽化し、工程を見渡し、厳しい点機や外** 部の敵者を行い、信頼苦痒のために努力しているジェネリック製薬業界の行く来を

我々、誰の川道を見は



### 信頼回復に向けた主な取組み

V.その他、協会としての活動の充実、国等との連携

### その他、協会活動の充実、国等との連携 (1)

ジェネリック医薬品の信頼回復に向けた取組みを着実に進めるため、協会としての活動の充実を図るとともに、 国や業界上部団体と課題を共有しながら対策を講じる。

※上記は、ガントチャート(工程表)に記載している取組み大項目についての記述

### ○日本製薬団体連合会(日薬連)と連携しての供給不安解消への取組み

協会としての取組みだけでなく、本年3月に上部団体の日薬連の安定確保委員会に設立された供給不安解消タスクフォースのメンバーとなり、当局とも相談を行いながら、製造販売企業に対して、卸売販売業者への医薬品販売(供給)状況の報告を求める「医薬品の供給状況にかかる調査」を行い、その結果を一覧で公表しております。本調査は、公正取引委員会に独占禁止法に抵触しないことを確認のうえで実施しております。6月に第1回目調査を実施し、9月にも対象品目を広げた調査を実施しております。

### ○供給状況情報の充実に向けた業界を超えた取組み(予定)

供給状況情報の提供については未だ課題が多いと認識しております。

今後は、業界内の取組みの範囲を越え、業界外組織とも協力体制を確立し、正確かつ迅速な供給状況情報の提供を目指すことで、医療機関、薬局の皆様の供給不安解消に努めてまいります。

### その他、協会としての活動の充実、国等との連携 (2)

#### ● 日薬連「医薬品供給状況にかかる調査」の公表

HOME>医薬品供給状況にかかる調査

#### ■ 医薬品供給状況にかかる調査

令和2年12月以降、ジェネリック医薬品の品質不正問題が多発し、多くの医薬品の製造が長期間停止したことに端を発して、現在も多くの医薬品で供給不安が続いております。

医薬品の供給状況につきましては、現在全体を一覧で確認できるリストが存在していない ことが要因となり、医療関係者の皆様に供給不足となっている医薬品の代替品を確保するために多大な労力をおかけしています。また、状況が把握できないために、一部では在庫を抱えざるを得ない状況となっています。

この現状を踏まえ、日薬連として、「医薬品の供給状況にかかる調査」を行いましたので、供給状況を一覧で公開させていただきます。

2022年6月15日 安定確保委員会

#### 調査結果

#### 2022年5月

「医薬品供給状況にかかる調査」について

日薬連 2022年5月供給状況調査結果 (excel版)

日薬連 2022年5月供給状況調査結果 (PDF版)

厚生労働省 医政局経済課長 関連通知

copyright (c) 2004 The Federation of Pharmaceutical Manufacturers' Associations of JAPAN. All rights reserved.

# その他、協会活動の充実、国等との連携 (3)

### ● 日薬連 2022年9月供給状況調査結果

									出荷停止又は
薬剤区分	成分	規格	Y J ⊐-ŀ*	製造販売承認企業	製品名	製品区分	出荷量の状況	製造販売業者の対応状況	限定出荷の解消
-		-	-		.1	-		•	見込み時期・
外用薬	精製ヒアルロン酸ナトリウム	1%0.4mL1筒	1319720Q1164	AMO	ヒーロン眼粘弾剤1%シリンジ0.4mL	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
外用薬	精製ヒアルロン酸ナトリウム	1%0.85mL1筒	1319720Q8215	AMO	ヒーロン眼粘弾剤1%シリンジ0.85mL	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	シルニジピン	10mg1錠	2149037F2039	E A ファーマ	アテレック錠10	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	シルニジピン	20mg1錠	2149037F3027	E A ファーマ	アテレック錠20	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	d - クロルフェニラミンマレイン酸塩	2 m g 1錠	4419002F1043	武田テバファーマ	d-クロルフェニラミンマレイン酸塩錠2mg「武田テバ」	後発品			
内用薬	d - クロルフェニラミンマレイン酸塩	6 m g 1錠	4419002G1120	武田テバファーマ	d-クロルフェニラミンマレイン酸塩徐放錠6mg「武田テバ」	後発品			
内用薬	シルニジピン	5 m g 1錠	2149037F1032	EAファーマ	アテレック錠5	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ナテグリニド	30mg1錠	3969006F1038	E A ファーマ	ファスティック錠30	長期収載品	B.出荷量減少	③限定出荷(他社品の影響)	2024年5月
内用薬	ナテグリニド	90mg1錠	3969006F2034	E A ファーマ	ファスティック錠90	長期収載品	C.出荷量支障	③限定出荷(他社品の影響)	2024年5月
内用薬	ナトリウム・カリウム配合剤	1袋	7990100A1106	EAファーマ	ニフレック配合内用剤	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	リセドロン酸ナトリウム	17.5mg1錠	3999019F2022	EAファーマ	アクトネル錠17. 5mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	リセドロン酸ナトリウム	2. 5 m g 1錠	3999019F1026	EAファーマ	アクトネル錠2.5 mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	L-カルポシステイン	250mg1錠	2233002F1301	武田テバファーマ	カルボシステイン錠250mg「テバ」	後発品			
内用薬	リセドロン酸ナトリウム	75mg1錠	3999019F3029	EAファーマ	アクトネル錠75mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	総合アミノ酸製剤	1 g	3253002D1030	EAファーマ	ESボリタミン配合顆粒	基礎的	A.出荷量通常	①通常出荷	
外用薬	ヒドロコルチゾン・フラジオマイシン配合剤	1 g	2559806M1021	EAファーマ	プロクトセディル軟膏	準先発品	A.出荷量通常	①通常出荷	
外用薬	ヒドロコルチゾン・フラジオマイシ	1個	2559805J1020	EAファーマ	プロクトセディル坐薬	基礎的	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	アシクロビル	200mg1錠	6250003F1025	GSK	ゾビラックス錠200	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	アシクロビル	40%1g	62500021 1023	GSK	ゾビラックス顆粒40%	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	アシクロビル	40%1g 400mg1錠	6250002D1024	GSK	ゾビラックス線位400	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	-	_		武田テバファーマ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		A.山何里旭市	① 進市山門	
	L-カルボシステイン	5 % 1 m L	2233002Q1132	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	カルボシステインシロップ小児用5%「テバ」	後発品	D. dutte de d		0000 to D = + - + -
	アロプリノール	100mg1錠	3943001F1314	GSK	ザイロリック錠100	長期収載品	D.出荷停止		2022年9月時点で未定
	アロプリノール	50mg1錠	3943001F2027	GSK	ザイロリック錠50	長期収載品	A.出荷量通常	②限定出荷(自社の事情)	2022年9月時点で未定
	アンプリセンタン	2.5mg1錠	2190031F1023	GSK	ヴォリプリス錠2.5 mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	スマトリプタンコハク酸塩	50mg1錠	2160003F1022	GSK	イミグラン錠50	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	デュタステリド	0. 5 m g 1 カプセル	2499011M1027	GSK	アポルプカプセル 0.5 mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	L-カルボシステイン	50%1g (DS)	2233002R2053	武田テバファーマ	カルボシステインドライシロップ50%「テバ」	後発品			
内用薬	ナラトリプタン塩酸塩	2.5mg1錠	2160007F1020	GSK	アマージ錠2. 5 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	バラシクロビル塩酸塩	50%1g	6250019D1020	GSK	バルトレックス顆粒50%	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	バラシクロビル塩酸塩	500mg1錠	6250019F1020	GSK	バルトレックス錠500	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	バロキセチン塩酸塩	10mg1錠	1179041F1025	GSK	パキシル錠10mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	L-カルボシステイン	500mg1錠	2233002F2120	武田テバファーマ	カルボシステイン錠500mg「テバ」	後発品			
内用薬	パロキセチン塩酸塩	20mg1錠	1179041F2021	GSK	パキシル錠20mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	バロキセチン塩酸塩	5 m g 1錠	1179041F3028	GSK	パキシル錠 5 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ラモトリギン	100mg1錠	1139009F4020	GSK	ラミクタール錠100mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ラモトリギン	25mg1錠	1139009F3024	GSK	ラミクタール錠 2 5 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ラモトリギン	2 m g 1錠	1139009F1021	GSK	ラミクタール錠小児用2mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ラモトリギン	5 m g 1錠	1139009F2028	GSK	ラミクタール錠小児用5mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	レボセチリジン塩酸塩	0. 05%1mL	4490028Q1028	GSK	ザイザルシロップ 0. 05%	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	レボセチリジン塩酸塩	5 m g 1錠	4490028F1027	GSK	ザイザル錠 5 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ロピニロール塩酸塩	0. 25mg1錠	1169013F1027	GSK	レキップ錠 O. 25 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	ロピニロール塩酸塩	1 m g 1錠	1169013F2023	GSK	レキップ錠1mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ロピニロール塩酸塩	2 m g 1錠	1169013F3020	GSK	レキップ錠2mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	ロピニロール塩酸塩	2 m g 1錠	1169013G1022	GSK	レキップCR錠2mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	ロピニロール塩酸塩	8 m g 1錠	1169013G2029	GSK	レキップCR錠8mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	アシクロビル	250mg1瓶	6250401F1155	GSK	ゾビラックス点滴静注用250	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
	エポプロステノールナトリウム	0.5mg1瓶	2190413F2024	GSK	静注用フローラン 0.5 mg	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
注射薬	エボプロステノールナトリウム	0. 5 m g 1 瓶 (溶解液付)	2190413F1028	GSK	静注用フローラン O. 5 m g	長期収載品	A.出荷量通常	①通常出荷	
内用薬	アカルボース	100mg1錠	3969003F2138	武田テバファーマ	アカルボース錠100mg「テバ」	後発品	- 10年19年起日		
	エポプロステノールナトリウム	1. 5 m g 1 瓶	2190413F3020	民出 アハファーマ G S K	かんかー人就「OUMIG「ノハ」 静注用フローラン1.5mg		A.出荷量通常	①通常出荷	
工剂米	エッフロスノン ツレノドリソム	I. JIIKITA	2130413L3050	I G G K	BTALINIAH NAT. AINE	以初机期間	7.1日刊里四市	少但市山門	ļ



# ご清聴ありがとうございました