

# 医薬品インタビューフォーム

日本病院薬剤師会のIF記載要領 2018（2019年更新版）に準拠して作成 [一部 2013 に準拠]

非ステロイド性消炎・鎮痛剤（COX-2 選択的阻害剤）

セレコキシブ錠

**セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」**

**セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」**

**Celecoxib Tablets 100mg・200mg “Chemiphar”**

剤形	素錠	
製剤の規制区分	劇薬、処方箋医薬品 <sup>注</sup> （注意-医師等の処方箋により使用すること）	
規格・含量	セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」：1錠中セレコキシブ 100.0mg セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」：1錠中セレコキシブ 200.0mg	
一般名	和名：セレコキシブ（JAN） 洋名：Celecoxib（JAN）	
製造販売承認年月日 薬価基準収載・ 販売開始年月日	製造販売承認年月日	2020年2月17日
	薬価基準収載年月日	2020年6月19日
	販売開始年月日	2020年6月19日
製造販売（輸入）・ 提携・販売会社名	製造販売元：日本ケミファ株式会社	
医薬情報担当者の連絡先		
問い合わせ窓口	日本ケミファ株式会社 くすり相談室 TEL.0120-47-9321 03-3863-1225/FAX.03-3861-9567 受付時間：8:45～17:30（土日祝祭日を除く） 医療関係者向けホームページ <a href="https://www.nc-medical.com/">https://www.nc-medical.com/</a>	

本IFは2021年2月改訂の添付文書の記載に基づき改訂した。

最新の情報は、独立行政法人 医薬品医療機器総合機構の医薬品情報検索ページで確認してください。

# 医薬品インタビューフォーム利用の手引きの概要

－日本病院薬剤師会－

## 1. 医薬品インタビューフォーム作成の経緯

医療用医薬品の基本的な要約情報として、医療用医薬品添付文書（以下、添付文書と略す）がある。医療現場で医師・薬剤師等の医療従事者が日常業務に必要な医薬品の適正使用情報を活用する際には、添付文書に記載された情報を裏付ける更に詳細な情報が必要な場合があり、製薬企業の医薬情報担当者（以下、MRと略す）等に情報の追加請求や質疑をして情報を補完して対処してきている。この際に必要な情報を網羅的に入手するための情報リストとして医薬品インタビューフォーム（以下、IFと略す）が誕生した。

1988年に日本病院薬剤師会（以下、日病薬と略す）学術第2小委員会がIFの位置付け、IF記載様式、IF記載要領を策定し、その後1998年に日病薬学術第3小委員会が、2008年、2013年に日病薬医薬情報委員会がIF記載要領の改訂を行ってきた。

IF記載要領2008以降、IFは紙媒体の冊子としての提供方式からPDF等の電子的データとして提供することが原則となった。これにより、添付文書の主要な改訂があった場合に、改訂の根拠データを追加したIFが速やかに提供されることとなった。最新版のIFは、医薬品医療機器総合機構（以下、PMDAと略す）の医療用医薬品情報検索のページ

(<https://www.pmda.go.jp/PmdaSearch/iyakuSearch/>)にて公開されて入手可能となっている。日病薬では、2008年より新医薬品のIFの情報を検討する組織として「インタビューフォーム検討会」を設置し、個々のIFが添付文書を補完する適正使用情報として適切か審査・検討している。

この度、2019年の添付文書記載要領の変更に合わせ、新たに日病薬医薬情報委員会が記載要領を改め、「IF記載要領2018」として公表された。

## 2. IFとは

IFは「添付文書等の情報を補完し、薬剤師等の医療従事者にとって日常業務に必要な、医薬品の品質管理のための情報、処方設計のための情報、調剤のための情報、医薬品の適正使用のための情報、薬学的な患者ケアのための情報等が集約された総合的な個別の医薬品解説書として、日病薬が記載要領を策定し、薬剤師等のために当該医薬品の製薬企業に作成及び提供を依頼している学術資料」と位置付けられる。

IFに記載する項目及び配列は日病薬が策定したIF記載要領に準拠する。ただし、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（以下、薬機法と略す）に基づく承認事項を逸脱するもの、製薬企業の機密等に関わるもの及び薬剤師自らが評価・判断・提供すべき事項等はIFの記載事項とはならない。言い換えると、製薬企業から提供されたIFは、薬剤師自らが評価・判断・臨床適応するとともに、必要な補完をするものという認識を持つことを前提としている。

IFの提供は、電子媒体を基本とし、必要に応じて薬剤師が印刷して使用する。製薬企業での製本は必須ではない。

## 3. IFの利用にあたって

電子媒体のIFは、PMDAの医療用医薬品情報検索のページに掲載場所が設定されている。

製薬企業は「医薬品インタビューフォーム作成の手引き」に従ってIFを作成・提供するが、IFの原点を踏まえ、医療現場に不足している情報やIF作成時に記載し難い情報等については製薬企業のMR等へのインタビューにより薬剤師等自らが内容を充実させ、IFの利用性を高める必要がある。また、随時改訂される使用上の注意等に関する事項に関しては、IFが改訂されるまでの間は、当該医薬品の製薬企業が提供する添付文書やお知らせ文書等、あるいは各種の医薬品情報提供サービス等により薬剤師等自らが整備するとともに、IFの使用にあたっては、最新の添付文書をPMDAの医薬品医療機器情報検索のページで確認する必要がある。

なお、適正使用や安全性の確保の点から記載されている「臨床成績」や「主な外国での発売状況」に関する項目等は承認事項に関わることもあり、その取り扱いには十分留意すべきである。

#### 4. 利用に際しての留意点

I Fを薬剤師等の日常業務において欠かすことができない医薬品情報源として活用していただきたい。しかし、薬機法の広告規制や医療用医薬品プロモーションコード等により、製薬企業が提供できる情報の範囲には自ずと限界がある。I Fは日病薬の記載要領を受けて、当該医薬品の製薬企業が作成・提供するものであることから、記載・表現には制約を受けざるを得ないことを認識しておかなければならない。

(2018年10月改訂)

# 目 次

<b>I. 概要に関する項目</b> ..... 1	<b>VIII. 安全性（使用上の注意等）に関する項目</b> ..... 18
1. 開発の経緯..... 1	1. 警告内容とその理由..... 18
2. 製品の治療学的特性..... 1	2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）..... 18
3. 製品の製剤学的特性..... 1	3. 効能又は効果に関連する注意とその理由..... 18
4. 適正使用に関して周知すべき特性..... 1	4. 用法及び用量に関連する注意とその理由..... 18
5. 承認条件及び流通・使用上の制限事項..... 1	5. 慎重投与内容とその理由..... 18
6. RMPの概要..... 1	6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法..... 19
<b>II. 名称に関する項目</b> ..... 2	7. 相互作用..... 20
1. 販売名..... 2	8. 副作用..... 21
2. 一般名..... 2	9. 高齢者への投与..... 23
3. 構造式又は示性式..... 2	10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与..... 23
4. 分子式及び分子量..... 2	11. 小児等への投与..... 23
5. 化学名（命名法）又は本質..... 2	12. 臨床検査結果に及ぼす影響..... 24
6. 慣用名，別名，略号，記号番号..... 2	13. 過量投与..... 24
<b>III. 有効成分に関する項目</b> ..... 3	14. 適用上の注意..... 24
1. 物理化学的性質..... 3	15. その他の注意..... 24
2. 有効成分の各種条件下における安定性..... 3	16. その他..... 24
3. 有効成分の確認試験法，定量法..... 3	<b>IX. 非臨床試験に関する項目</b> ..... 25
<b>IV. 製剤に関する項目</b> ..... 4	1. 薬理試験..... 25
1. 剤形..... 4	2. 毒性試験..... 25
2. 製剤の組成..... 4	<b>X. 管理的事項に関する項目</b> ..... 26
3. 添付溶解液の組成及び容量..... 4	1. 規制区分..... 26
4. 力価..... 4	2. 有効期間..... 26
5. 混入する可能性のある夾雑物..... 5	3. 包装状態での貯法..... 26
6. 製剤の各種条件下における安定性 <sup>1)</sup> ..... 5	4. 取扱い上の注意..... 26
7. 調製法及び溶解後の安定性..... 5	5. 患者向け資材..... 26
8. 他剤との配合変化（物理化学的変化）..... 5	6. 同一成分・同効薬..... 26
9. 溶出性 <sup>2)</sup> ..... 6	7. 国際誕生年月日..... 26
10. 容器・包装..... 9	8. 製造販売承認年月日及び承認番号，薬価基準収載年月日，販売開始年月日..... 26
11. 別途提供される資材類..... 10	9. 効能又は効果追加，用法及び用量変更追加等の年月日及びその内容..... 26
12. その他..... 10	10. 再審査結果，再評価結果公表年月日及びその内容..... 26
<b>V. 治療に関する項目</b> ..... 11	11. 再審査期間..... 26
1. 効能又は効果..... 11	12. 投薬期間制限に関する情報..... 26
2. 効能又は効果に関連する注意..... 11	13. 各種コード..... 27
3. 用法及び用量..... 11	14. 保険給付上の注意..... 27
4. 用法及び用量に関連する注意..... 11	<b>X I. 文献</b> ..... 28
5. 臨床成績..... 11	1. 引用文献..... 28
<b>VI. 薬効薬理に関する項目</b> ..... 13	2. その他の参考文献..... 28
1. 薬理学的に関連ある化合物又は化合物群..... 13	<b>X II. 参考資料</b> ..... 29
2. 薬理作用..... 13	1. 主な外国での発売状況..... 29
<b>VII. 薬物動態に関する項目</b> ..... 14	2. 海外における臨床支援情報..... 29
1. 血中濃度の推移..... 14	<b>X III. 備考</b> ..... 30
2. 薬物速度論的パラメータ..... 15	1. 調剤・服薬支援に際して臨床判断を行うにあたっての参考情報..... 30
3. 母集団（ポピュレーション）解析..... 16	2. その他の関連資料..... 30
4. 吸収..... 16	
5. 分布..... 16	
6. 代謝..... 16	
7. 排泄..... 17	
8. トランスポーターに関する情報..... 17	
9. 透析等による除去率..... 17	
10. 特定の背景を有する患者..... 17	
11. その他..... 17	

# I. 概要に関する項目

## 1. 開発の経緯

セレコキシブは、COX-2 選択的阻害薬であり、本邦では 2007 年 6 月に上市されている。セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」は後発医薬品として、日本ケミファ株式会社、生達化学製薬股份有限公司との合計 2 社による共同開発を実施し、セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」は後発医薬品として、日本ケミファ株式会社、生達化学製薬股份有限公司、沢井製薬との合計 3 社による共同開発を実施した。共同開発グループとして実施したデータを共有し、2020 年 2 月に承認を取得し、同年 6 月に上市した。

## 2. 製品の治療学的特性

- (1) 本剤は COX-2 選択的阻害剤である。
- (2) 次の疾患並びに症状の消炎・鎮痛（関節リウマチ、変形性関節症、腰痛症、肩関節周囲炎、頸肩腕症候群、腱・腱鞘炎）、手術後、外傷後並びに抜歯後の消炎・鎮痛に対し適応を有している。
- (3) 重大な副作用として、ショック、アナフィラキシー、消化性潰瘍、消化管出血、消化管穿孔、心筋梗塞、脳卒中、心不全、うっ血性心不全、肝不全、肝炎、肝機能障害、黄疸、再生不良性貧血、汎血球減少症、無顆粒球症、急性腎障害、間質性腎炎、中毒性表皮壊死融解症 (Toxic Epidermal Necrolysis : TEN)、皮膚粘膜眼症候群 (Stevens-Johnson 症候群)、多形紅斑、急性汎発性発疹性膿疱症、剥脱性皮膚炎、間質性肺炎が報告されている（21 頁参照）。

## 3. 製品の製剤学的特性

- (1) 識別性を向上させるため、錠剤両面に青色インクでカナ印字を施している。
- (2) PTP シート表面には薬剤の判別を容易にするため、1 錠単位で「セレコキシブ」、規格、消炎鎮痛剤と表記している。
- (3) PTP シート裏面には視認性向上のため、2 錠単位で製品名、規格、1 錠単位で GS-1 コードを記載している。
- (4) 外箱には、管理上の利便性向上のため、切り離し可能な切り取りタグ、差し込みフラップを施している。

## 4. 適正使用に関して周知すべき特性

適正使用に関する資材、最適使用推進ガイドライン等	有無
RMP	無
追加のリスク最小化活動として作成されている資材	無
最適使用推進ガイドライン	無
保険適用上の留意事項通知	無

## 5. 承認条件及び流通・使用上の制限事項

- (1) 承認条件  
該当しない
- (2) 流通・使用上の制限事項  
該当しない

## 6. RMPの概要

該当しない

## II. 名称に関する項目

### 1. 販売名

#### (1) 和名

セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」

セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」

#### (2) 洋名

Celecoxib Tablets 100mg "Chemiphar"

Celecoxib Tablets 200mg "Chemiphar"

#### (3) 名称の由来

「有効成分」 + 「剤形」 + 「含量」 + 「屋号」 より命名した。

### 2. 一般名

#### (1) 和名（命名法）

セレコキシブ（JAN）

#### (2) 洋名（命名法）

Celecoxib（JAN）

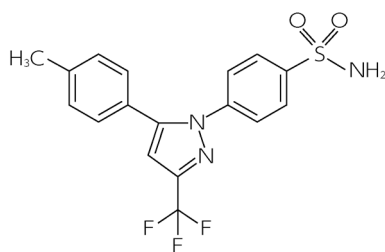
celecoxib（INN）

#### (3) ステム

選択的 cox 阻害剤：-coxib

### 3. 構造式又は示性式

構造式：



### 4. 分子式及び分子量

分子式：C<sub>17</sub>H<sub>14</sub>F<sub>3</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S

分子量：381.37

### 5. 化学名（命名法）又は本質

4-[5-(4-Methylphenyl)-3-(trifluoromethyl)pyrazol-1-yl]benzenesulfonamide

### 6. 慣用名，別名，略号，記号番号

該当しない

### Ⅲ. 有効成分に関する項目

#### 1. 物理化学的性質

##### (1) 外観・性状

白色の粉末である。

##### (2) 溶解性

各種溶媒における溶解度

溶媒	日局の溶解度表記
アセトニトリル メタノール	溶けやすい
エタノール (99.5)	やや溶けやすい
水	ほとんど溶けない

##### (3) 吸収性

該当資料なし

##### (4) 融点（分解点）、融点、凝固点

161～164℃

##### (5) 酸塩基解離定数

該当資料なし

##### (6) 分配係数

該当資料なし

##### (7) その他の主な示性値

該当資料なし

#### 2. 有効成分の各種条件下における安定性

該当資料なし

#### 3. 有効成分の確認試験法，定量法

##### 確認試験法

##### (1) 紫外可視吸光度測定法

本品のスペクトルと、本品の参照スペクトル又はセレコキシブ標準品のスペクトルは、同一波長のところに同様の強度の吸収を認める。

##### (2) 赤外吸収スペクトル測定法（臭化カリウム錠剤法）

本品のスペクトルと、本品の参照スペクトル又は、セレコキシブ標準品のスペクトルは、同一波数のところに同様の強度の吸収を認める。

##### 定量法

液体クロマトグラフィー



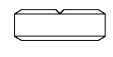


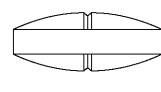
## IV. 製剤に関する項目

### 1. 剤形

#### (1) 剤形の区別

区別：素錠

#### (2) 製剤の外観及び性状

販売名	表面	裏面	側面	製剤の性状
セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」				白色の片面割線入りの円形の素錠
直径：8.0mm、厚さ：2.7mm、重量：180.0mg				
セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」				白色の割線入りのだ円形の素錠
長径：13.0mm、短径：6.5mm、厚さ：5.1mm、重量：360.0mg				

#### (3) 識別コード

	セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」	セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」
識別コード	セレコキシブ 100 ケミファ	セレコキシブ 200 ケミファ
記載場所	錠剤	

#### (4) 製剤の物性

該当資料なし

#### (5) その他

該当しない

### 2. 製剤の組成

#### (1) 有効成分（活性成分）の含量及び添加物

	セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」	セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」
有効成分 (1錠中)	セレコキシブ 100.0mg	セレコキシブ 200.0mg
添加物	乳糖水和物、ラウリル硫酸ナトリウム、ヒドロキシプロピルセルロース、ステアリン酸マグネシウム	

#### (2) 電解質等の濃度

該当しない

#### (3) 熱量

該当しない

### 3. 添付溶解液の組成及び容量

該当しない

### 4. 力価

該当しない



5. 混入する可能性のある夾雑物

該当資料なし

6. 製剤の各種条件下における安定性<sup>1)</sup>

(1) セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」

試験名	保存条件	保存期間	保存形態	結果
加速試験	40±2℃、 75±5%RH	6ヵ月	PTP包装（ピロー包装入り） バラ包装	規格内
分割状態 での試験	25±2℃、 60±5%RH	3ヵ月	遮光・開放	規格内
	曝光量120万lx・hr なりゆき温・湿度	10日間	シャーレ+ラップ	規格内

測定項目：性状、確認試験、製剤均一性、溶出性、定量法、純度試験（加速試験）

測定項目：製剤均一性、定量法、溶出性、純度試験（分割状態での試験）

(2) セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」

試験名	保存条件	保存期間	保存形態	結果
加速試験	40±2℃、 75±5%RH	6ヵ月	PTP包装（ピロー包装入り） バラ包装	規格内
分割状態 での試験	25±2℃、 60±5%RH	3ヵ月	遮光・開放	規格内
	曝光量120万lx・hr なりゆき温・湿度	10日間	シャーレ+ラップ	規格内

測定項目：性状、確認試験、製剤均一性、溶出性、定量法、純度試験（加速試験）

測定項目：製剤均一性、定量法、溶出性、純度試験（分割状態での試験）

7. 調製法及び溶解後の安定性

該当しない

8. 他剤との配合変化（物理化学的变化）

該当しない

## 9. 溶出性<sup>2)</sup>

溶出挙動における類似性

本製剤は後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン（平成 24 年 2 月 29 日 薬食審査発 0229 第 10 号）に準拠。

### (1) セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」

(方法) パドル法

試験条件：回転数 50rpm、100rpm

試験液：pH1.2、pH4.0、pH6.8、水、pH1.2\*、pH4.0\*、pH6.8\*

\*：ポリソルベート 80 0.5% (w/v) 添加

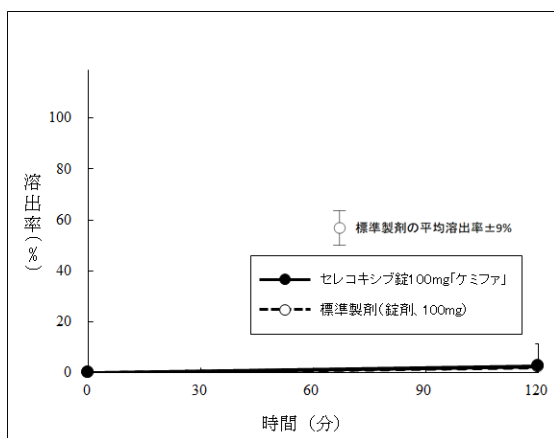
判定基準

回転数	試験液	判定時間	判定基準
50rpm	pH1.2	120 分	試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±9%の範囲にある
	pH4.0	360 分	
	pH6.8	360 分	
	水	360 分	
	pH1.2*	15 分、30 分	試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±15%の範囲にある
	pH4.0*	15 分、20 分	
	pH6.8*	15 分、20 分	
100rpm	pH1.2*	15 分、20 分	

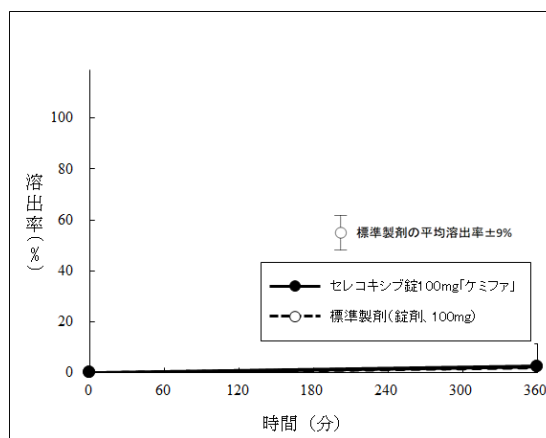
\*：ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加

(結果) 全ての試験液において判定基準を満たし、標準製剤と類似性を有することが確認された。

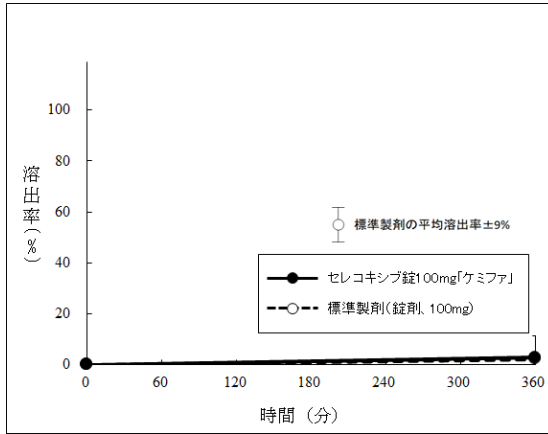
pH1.2 (50rpm) における溶出曲線



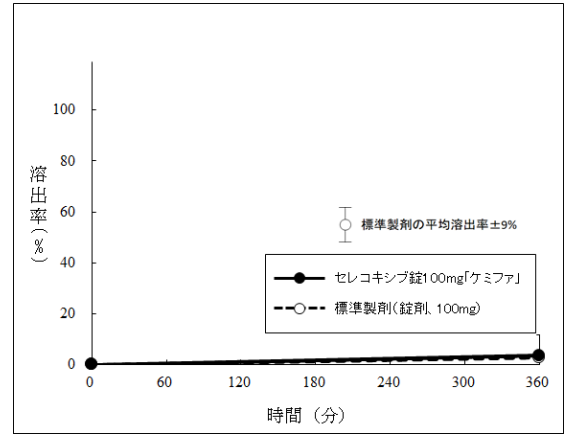
pH4.0 (50rpm) における溶出曲線



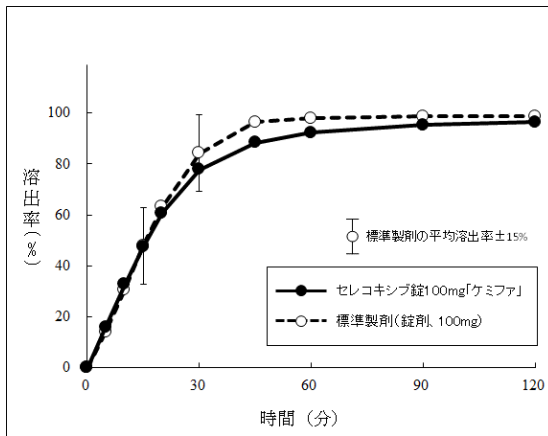
pH6.8 (50rpm) における溶出曲線



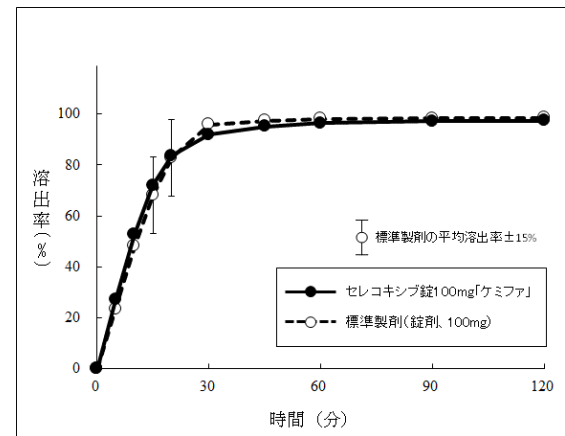
水 (50rpm) における溶出曲線



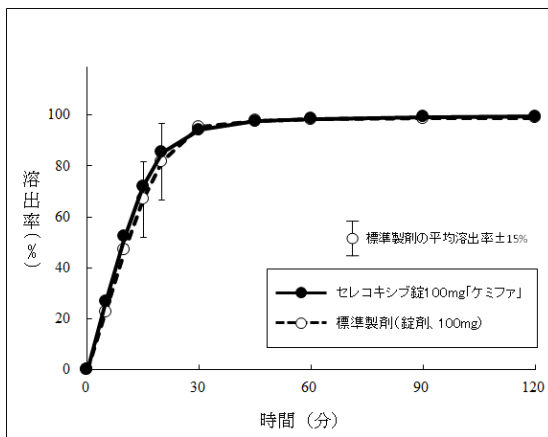
pH1.2 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加 (50rpm) における溶出曲線



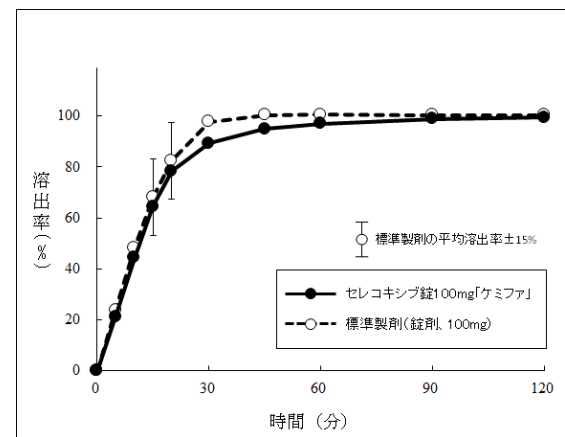
pH4.0 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加 (50rpm) における溶出曲線



pH6.8 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加 (50rpm) における溶出曲線



pH1.2 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加 (100rpm) における溶出曲線



(2) セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」

(方法) パドル法

試験条件：回転数 50rpm、100rpm

試験液：pH1.2、pH4.0、pH6.8、水、pH1.2\*、pH4.0\*、pH6.8\*

\*：ポリソルベート 80 0.5% (w/v) 添加

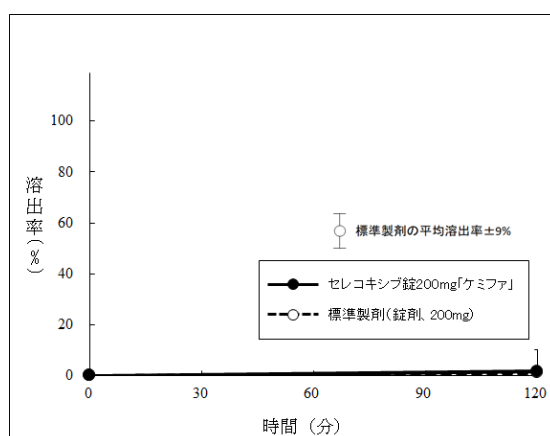
判定基準

回転数	試験液	判定時間	判定基準
50rpm	pH1.2	120 分	試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±9%の範囲にある
	pH4.0	360 分	
	pH6.8	360 分	
	水	360 分	
50rpm	pH1.2*	10 分、30 分	試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±15%の範囲にある
	pH4.0*	10 分、30 分	
	pH6.8*	15 分、30 分	
100rpm	pH1.2*	10 分、20 分	

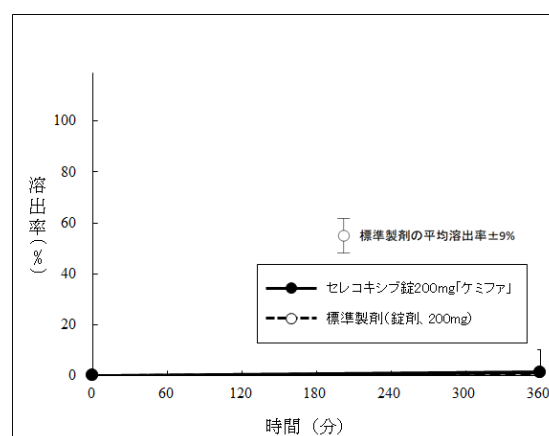
\*：ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加

(結果) 全ての試験液において判定基準を満たし、標準製剤と類似性を有することが確認された。

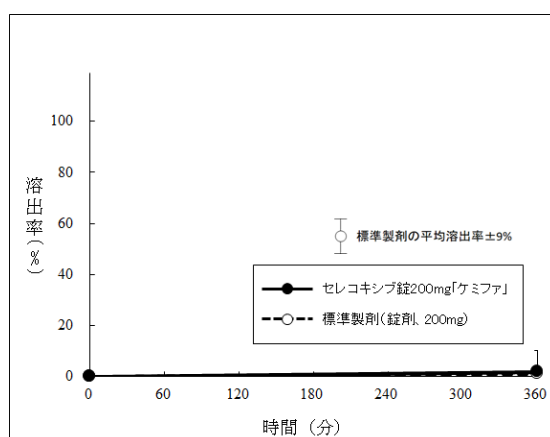
pH1.2 (50rpm) における溶出曲線



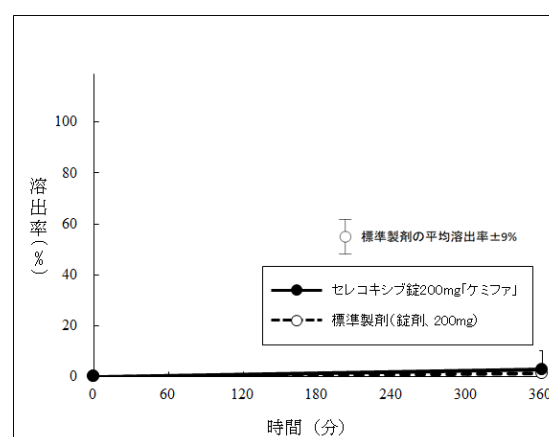
pH4.0 (50rpm) における溶出曲線



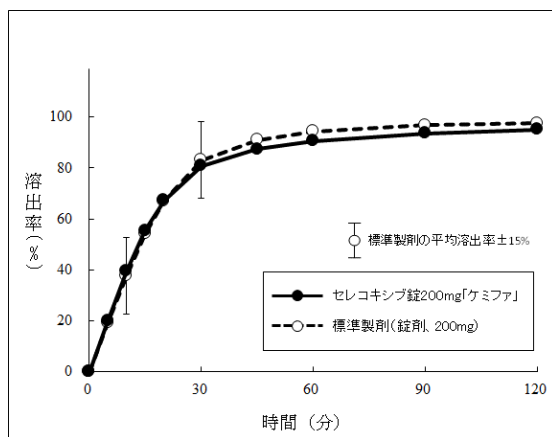
pH6.8 (50rpm) における溶出曲線



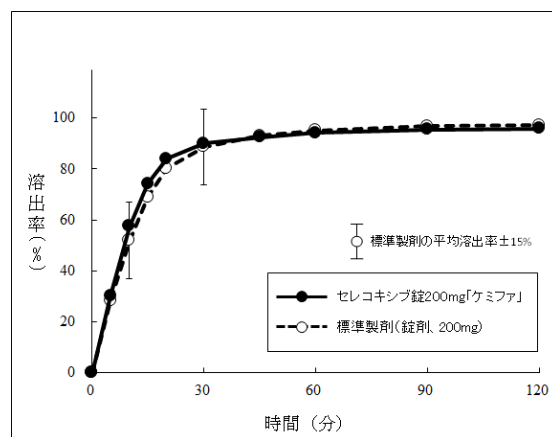
水 (50rpm) における溶出曲線



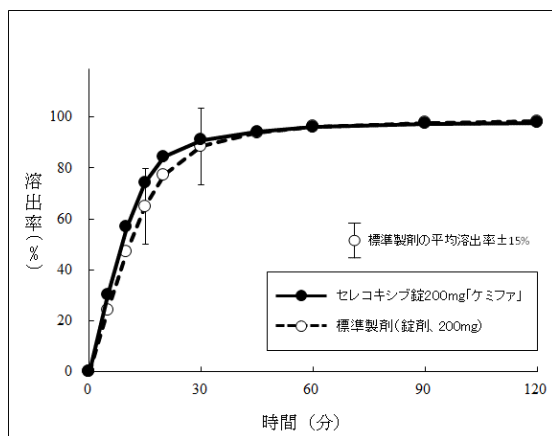
pH1.2 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加  
(50rpm) における溶出曲線



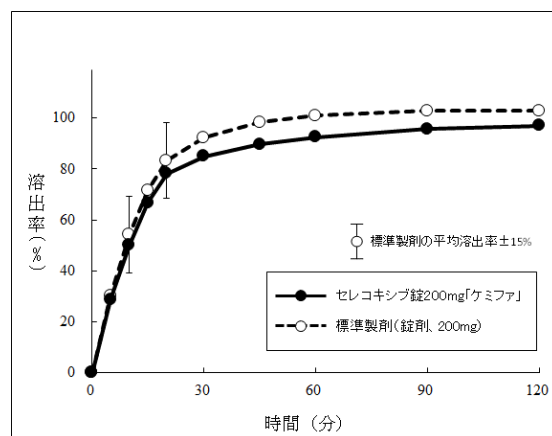
pH4.0 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加  
(50rpm) における溶出曲線



pH6.8 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加  
(50rpm) における溶出曲線



pH1.2 ポリソルベート 80 0.5% (W/V) 添加  
(100rpm) における溶出曲線



- (2) 公的溶出規格への適合  
該当しない

## 10. 容器・包装

- (1) 注意が必要な容器・包装、外観が特殊な容器・包装に関する情報  
該当しない

(2) 包装

セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」:	100錠	(10錠×10)
	140錠	(14錠×10)
	500錠	(10錠×50)
	700錠	(14錠×50)
	1000錠	(10錠×100)
	500錠	(バラ)
セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」:	100錠	(10錠×10)
	140錠	(14錠×10)

- (3) 予備容量  
該当しない

(4) 容器の材質

セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」: PTP 包装

ポリ塩化ビニルフィルム、アルミニウム箔  
バラ包装

ポリエチレン (容器)、ポリプロピレン (キャップ)

セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」: PTP 包装

ポリ塩化ビニルフィルム、アルミニウム箔

11. 別途提供される資材類

該当資料なし

12. その他

## V. 治療に関する項目

### 1. 効能又は効果

下記疾患並びに症状の消炎・鎮痛

関節リウマチ、変形性関節症、腰痛症、肩関節周囲炎、頸肩腕症候群、腱・腱鞘炎  
手術後、外傷後並びに抜歯後の消炎・鎮痛

### 2. 効能又は効果に関連する注意

設定されていない

### 3. 用法及び用量

#### (1) 用法及び用量の解説

##### 関節リウマチ

通常、成人にはセレコキシブとして1回100～200mgを1日2回、朝・夕食後に経口投与する。

##### 変形性関節症、腰痛症、肩関節周囲炎、頸肩腕症候群、腱・腱鞘炎

通常、成人にはセレコキシブとして1回100mgを1日2回、朝・夕食後に経口投与する。

##### 手術後、外傷後並びに抜歯後の消炎・鎮痛

通常、成人にはセレコキシブとして初回のみ400mg、2回目以降は1回200mgとして1日2回経口投与する。なお、投与間隔は6時間以上あけること。

頓用の場合は、初回のみ400mg、必要に応じて以降は200mgを6時間以上あけて経口投与する。ただし、1日2回までとする。

#### (2) 用法及び用量の設定経緯・根拠

該当資料なし

### 4. 用法及び用量に関連する注意

#### <用法及び用量に関連する使用上の注意>

- (1) 本剤を使用する場合は、有効最小量を可能な限り短期間投与することに留め、長期にわたり漫然と投与しないこと。（「2.重要な基本的注意」の項参照）
- (2) 慢性疾患（関節リウマチ、変形性関節症等）に対する使用において、本剤の投与開始後2～4週間を経過しても治療効果に改善が認められない場合は、他の治療法の選択について考慮すること。
- (3) 急性疾患（手術後、外傷後並びに抜歯後の消炎・鎮痛）に対する使用において、初回の投与量が2回目以降と異なることに留意すること。また、患者に対し服用方法について十分説明すること。
- (4) 本剤の1年を超える長期投与時の安全性は確立されておらず、外国において、本剤の長期投与により、心筋梗塞、脳卒中等の重篤で場合によっては致命的な心血管系血栓塞栓性事象の発現を増加させるとの報告がある。

### 5. 臨床成績

#### (1) 臨床データパッケージ

該当しない

#### (2) 臨床薬理試験

該当しない

- (3) 用量反応探索試験  
該当しない
- (4) 検証的試験
  - 1) 有効性検証試験  
該当資料なし
  - 2) 安全性試験  
該当資料なし
- (5) 患者・病態別試験  
該当資料なし
- (6) 治療的使用
  - 1) 使用成績調査  
該当資料なし
  
  - 2) 承認条件として実施予定の内容又は実施した調査・試験の概要  
該当資料なし
- (7) その他



## VI. 薬効薬理に関する項目

### 1. 薬理的に関連ある化合物又は化合物群

非ステロイド性消炎・鎮痛剤

一般名：ロキソプロフェンナトリウム、ジクロフェナクナトリウム、ザルトプロフェン、エトド  
ラク、メロキシカム、ロルノキシカム等

注意：関連のある化合物の効能・効果等は最新の添付文書を参照すること

### 2. 薬理作用

#### (1) 作用部位・作用機序<sup>3)</sup>

COX-1は多くの組織に常時発現しているがCOX-2は炎症刺激により局所に誘導されプロスタ  
グランジン（PG）を生成して炎症の発現に関与する。セレコキシブはCOX-1に対してCOX-2  
を数倍選択的に阻害することにより局所に生成されるPGを抑制し、抗炎症・鎮痛作用を示す。

#### (2) 薬効を裏付ける試験成績

該当資料なし

#### (3) 作用発現時間・持続時間

該当資料なし

## VII. 薬物動態に関する項目

### 1. 血中濃度の推移

#### (1) 治療上有効な血中濃度

該当資料なし

#### (2) 臨床試験で確認された血中濃度<sup>4)</sup>

生物学的同等性試験

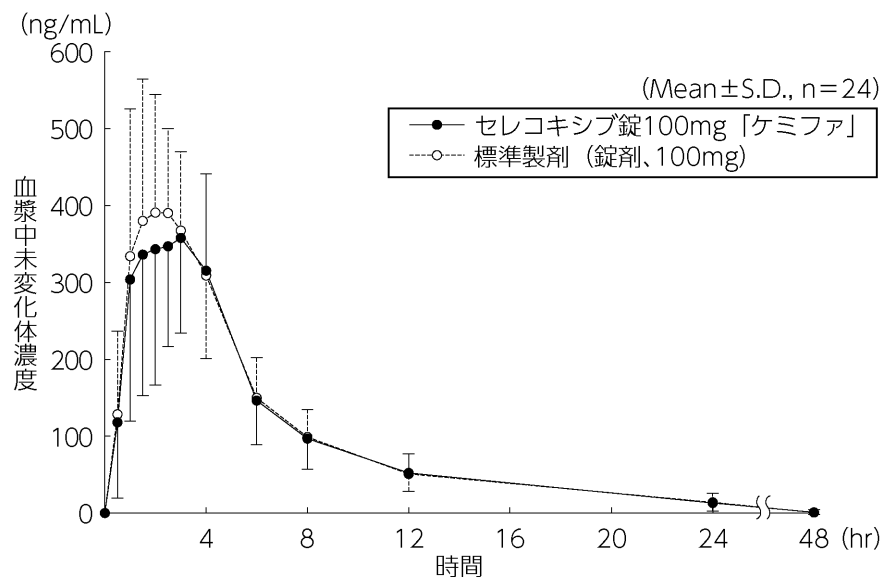
本製剤は後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン（平成 24 年 2 月 29 日薬食審査発 0229 第 10 号）に準拠。

##### 1) セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」

セレコキシブ錠100mg「ケミファ」と標準製剤を、クロスオーバー法によりそれぞれ1錠（セレコキシブとして100mg）健康成人男子に絶食単回経口投与して、血漿中未変化体濃度を測定し、得られた薬物動態パラメータ（AUC、Cmax）について90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、 $\log(0.80) \sim \log(1.25)$  の範囲内であり、両剤の生物学的同等性が確認された。

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC <sub>0-48</sub> (ng・hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	t <sub>1/2</sub> (hr)
セレコキシブ錠 100mg 「ケミファ」	2713.4±775.8	473.38±144.44	2.2±1.1	5.82±2.42
標準製剤 (錠剤、100mg)	2814.8±728.9	467.96±130.83	2.1±0.9	5.84±2.22

(Mean±S.D., n=24)



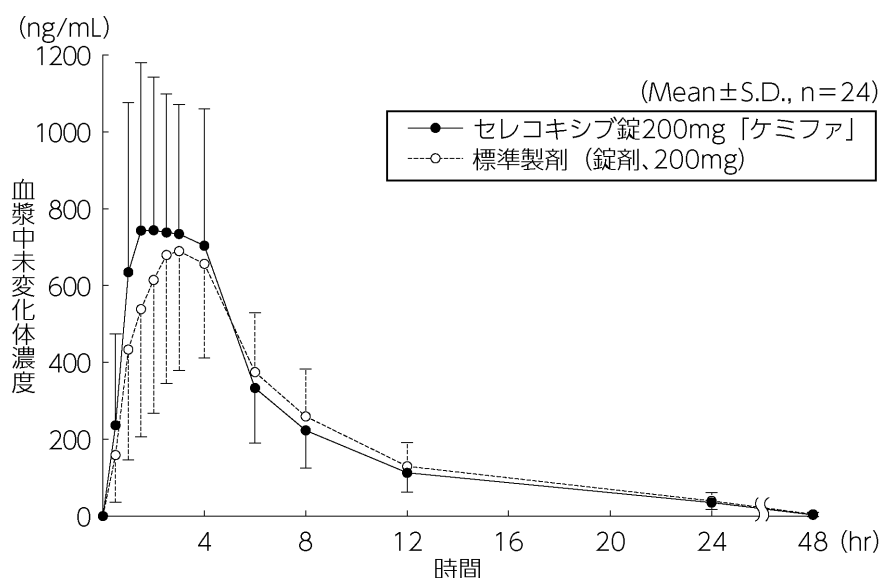
血漿中濃度並びに AUC、Cmax 等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

2) セレコキシブ錠 200mg 「ケミファ」

セレコキシブ錠200mg「ケミファ」と標準製剤を、クロスオーバー法によりそれぞれ1錠（セレコキシブとして200mg）健康成人男子に絶食単回経口投与して、血漿中未変化体濃度を測定し、得られた薬物動態パラメータ（AUC、Cmax）について90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、 $\log(0.80) \sim \log(1.25)$  の範囲内であり、両剤の生物学的同等性が確認された。

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC <sub>0→48</sub> (ng・hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	t <sub>1/2</sub> (hr)
セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」	6053.6±2387.5	934.63±380.23	2.4±1.0	7.29±2.81
標準製剤 (錠剤、200mg)	6034.4±1946.6	817.46±285.23	2.8±1.1	7.26±2.82

(Mean±S.D., n=24)



血漿中濃度並びに AUC、Cmax 等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

(3) 中毒域  
該当資料なし

(4) 食事・併用薬の影響  
該当資料なし

2. 薬物速度論的パラメータ

(1) 解析方法  
該当資料なし

(2) 吸収速度定数  
該当資料なし

- (3) 消失速度定数  
0.1361 hr<sup>-1</sup> (健康成人男子、セレコキシブとして 100mg、1錠を絶食単回経口投与)  
0.1076 hr<sup>-1</sup> (健康成人男子、セレコキシブとして 200mg、1錠を絶食単回経口投与)

- (4) クリアランス  
該当資料なし

- (5) 分布容積  
該当資料なし

- (6) その他

### 3. 母集団 (ポピュレーション) 解析

- (1) 解析方法  
該当資料なし

- (2) パラメータ変動要因  
該当資料なし

4. 吸収  
該当資料なし

### 5. 分布

- (1) 血液-脳関門通過性  
該当資料なし

- (2) 血液-胎盤関門通過性  
該当資料なし

- (3) 乳汁への移行性  
ヒト母乳中への移行が報告されている。

- (4) 髄液への移行性  
該当資料なし

- (5) その他の組織への移行性  
該当資料なし

- (6) 血漿蛋白結合率  
該当資料なし

### 6. 代謝

- (1) 代謝部位及び代謝経路  
該当資料なし

- (2) 代謝に関与する酵素 (CYP 等) の分子種、寄与率  
本剤は、主として薬物代謝酵素 CYP2C9 で代謝される。また、本剤は CYP2D6 の基質ではないが、CYP2D6 の阻害作用を有する。

(3) 初回通過効果の有無及びその割合

該当資料なし

(4) 代謝物の活性の有無及び活性化、存在比率

該当資料なし

7. 排泄

該当資料なし

8. トランスポーターに関する情報

該当資料なし

9. 透析等による除去率

該当資料なし

10. 特定の背景を有する患者

11. その他

## VIII. 安全性（使用上の注意等）に関する項目

### 1. 警告内容とその理由

#### ●警告

外国において、シクロオキシゲナーゼ(COX)-2 選択的阻害剤等の投与により、心筋梗塞、脳卒中等の重篤で場合によっては致命的な心血管系血栓塞栓性事象のリスクを増大させる可能性があり、これらのリスクは使用期間とともに増大する可能性があるとして報告されている。（「V-4.用法及び用量に関連する使用上の注意」の項、「VIII-5.慎重投与内容とその理由」の項、「VIII-6.重要な基本的注意とその理由及び処置方法」の項、「VIII-8-(2)重大な副作用と初期症状」の項参照）

### 2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）

#### ●禁忌（次の患者には投与しないこと）

- (1) 本剤の成分又はスルホンアミドに対し過敏症の既往歴のある患者
- (2) アスピリン喘息（非ステロイド性消炎・鎮痛剤等による喘息発作の誘発）又はその既往歴のある患者  
[重症喘息発作を誘発するおそれがある。]
- (3) 消化性潰瘍のある患者  
[消化性潰瘍を悪化させるおそれがある。（「VIII-5.慎重投与内容とその理由」の項参照）]
- (4) 重篤な肝障害のある患者  
[肝障害を悪化させるおそれがある。]
- (5) 重篤な腎障害のある患者  
[腎障害を悪化させるおそれがある。]
- (6) 重篤な心機能不全のある患者  
[プロスタグランジン合成阻害作用に基づくナトリウム・水分貯留傾向があるため心機能を悪化させるおそれがある。]
- (7) 冠動脈バイパス再建術の周術期患者  
[外国において、類薬で心筋梗塞及び脳卒中の発現が増加するとの報告がある。]
- (8) 妊娠末期の女性（「VIII-10.妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照）

### 3. 効能又は効果に関連する注意とその理由

設定されていない

### 4. 用法及び用量に関連する注意とその理由

「V.治療に関する項目」を参照。

### 5. 慎重投与内容とその理由

#### 慎重投与（次の患者には慎重に投与すること）

- (1) 心血管系疾患又はその既往歴のある患者（「VIII-6.重要な基本的注意とその理由及び処置方法」の項参照）
- (2) 心機能障害のある患者  
[水、ナトリウムの貯留が起こる可能性があり、心機能障害を悪化させるおそれがある。]
- (3) 高血圧症のある患者  
[水、ナトリウムの貯留が起こる可能性があり、血圧を上昇させるおそれがある。]
- (4) 消化性潰瘍の既往歴のある患者  
[消化性潰瘍を再発させるおそれがある。]
- (5) 非ステロイド性消炎・鎮痛剤の長期投与による消化性潰瘍のある患者で、本剤の長期投与が必要であり、かつミソプロストールによる治療が行われている患者  
[ミソプロストールは非ステロイド性消炎・鎮痛剤により生じた消化性潰瘍を効能・効果

としているが、ミソプロストールによる治療に抵抗性を示す消化性潰瘍もあるので、本剤を継続投与する場合には、十分経過を観察し、慎重に投与すること。]

(6) 気管支喘息のある患者

[喘息発作を誘発するおそれがある。]

(7) 肝障害又はその既往歴のある患者

[これらの患者では血中濃度が高くなるとの報告があるので、用量を減らすなど慎重に投与すること。]

(8) 腎障害又はその既往歴のある患者

[腎血流量低下及び水、ナトリウムの貯留が起こる可能性があり、腎障害を悪化又は再発させるおそれがある。]

(9) 高齢者（「Ⅷ-9.高齢者への投与」の項参照）

## 6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法

### 重要な基本的注意

- (1) 本剤の投与により、心筋梗塞、脳卒中等の重篤で場合によっては致命的な心血管系血栓性事象が発現するおそれがあるので、観察を十分に行い、これらの徴候及び症状の発現には十分に注意すること。（「Ⅷ-8.副作用」の項参照）
- (2) 本剤には血小板に対する作用がないので、心血管系疾患予防の目的でアスピリンの代替薬として使用しないこと。抗血小板療法を行っている患者については、本剤投与に伴い、その治療を中止してはならない。
- (3) 国内で患者を対象に実施した臨床試験ではCOX-2に対して選択性の高い本剤と選択性の低い非ステロイド性消炎・鎮痛剤による消化管の副作用発現率に差は認められなかった。特に、消化管障害発生のリスクファクターの高い患者への投与に際しては副作用の発現に十分な観察を行うこと。
- (4) 本剤の投与により、中毒性表皮壊死融解症（Toxic Epidermal Necrolysis : TEN）、皮膚粘膜眼症候群（Stevens-Johnson 症候群）等の重篤で場合によっては致命的な皮膚症状が発現するおそれがあり、多くの場合、これらの事象は投与開始後 1 ヶ月以内に発現しているため、治療初期には特に注意すること。（「Ⅷ-8.副作用」の項参照）
- (5) 慢性疾患（関節リウマチ、変形性関節症等）に対し本剤を用いる場合には、次の事項を考慮すること。
  - 1) 定期的あるいは必要に応じて臨床検査（尿検査、血液検査、腎機能検査、肝機能検査、心電図検査及び便潜血検査等）を行い、異常が認められた場合には、休薬や投与中止等の適切な処置を行うこと。
  - 2) 消炎・鎮痛剤による治療は原因療法ではなく、対症療法であることに留意すること。また、薬物療法以外の療法も考慮すること。
- (6) 急性疾患（手術後、外傷後並びに抜歯後の消炎・鎮痛）に対し本剤を用いる場合には、次の事項を考慮すること。
  - 1) 急性炎症及び疼痛の程度を考慮し、投与すること。
  - 2) 原則として長期投与を避けること。
  - 3) 原因療法があればこれを行い、本剤を漫然と投与しないこと。
- (7) 他の消炎・鎮痛剤（心血管系疾患予防の目的で使用されるアスピリンを除く）との併用は避けることが望ましい。
- (8) 本剤で報告されている薬理作用により、感染症を不顕性化するおそれがあるので、感染症の発現に十分に注意し慎重に投与すること。
- (9) 浮動性めまい、回転性めまい、傾眠等が起こることがあるので、自動車の運転等危険を伴う作業に従事する場合には注意させること。

## 7. 相互作用

本剤は、主として薬物代謝酵素 CYP2C9 で代謝される。また、本剤は CYP2D6 の基質ではないが、CYP2D6 の阻害作用を有する。

### (1) 併用禁忌とその理由

該当しない

### (2) 併用注意とその理由

#### 併用注意（併用に注意すること）

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
ACE 阻害剤 エナラプリルマレイ ン酸塩 イミダプリル塩酸塩 テモカプリル塩酸塩 等 アンジオテンシン II 受 容体拮抗剤 カンデサルタンシレ キセチル バルサルタン ロサルタンカリウム 等	非ステロイド性消炎・鎮痛剤（NSAID）はアンジオテンシン変換酵素（ACE）阻害剤の降圧効果を減弱させる可能性があるとの報告がある。本剤と ACE 阻害剤又はアンジオテンシン II 受容体拮抗剤との相互作用は明らかではないが、併用する場合は相互作用の起こる可能性を考慮すること。（なお、リシノプリルを併用した臨床試験では、顕著な血圧変化は認められなかったとの報告がある）	他の NSAID では、腎臓におけるプロスタグランジン合成阻害によると考えられている。
フロセミド チアジド系利尿剤 トリクロルメチアジ ド ヒドロクロロチアジ ド 等	患者によっては他の NSAID がフロセミド及びチアジド系利尿剤のナトリウム排泄作用を低下させることが示されている。本剤と、フロセミド又はチアジド系利尿剤との相互作用は明らかではないが、併用する場合は相互作用の起こる可能性を考慮すること。	他の NSAID では、腎臓におけるプロスタグランジン合成阻害によると考えられている。
アスピリン	本剤と低用量アスピリン（1 日 325mg 以下）を併用した場合、本剤のみを服用したときに比べて消化性潰瘍・消化管出血等の発生率が高くなることが報告されている。	アスピリンの併用により NSAID の消化性潰瘍・消化管出血等を助長させると考えられている。
抗血小板薬 クロピドグレル 等	本剤と抗血小板薬を併用した場合、本剤のみを服用したときに比べて消化管出血の発生率が高くなることが報告されている。	これらの薬剤は血小板凝集抑制作用を有するため、NSAID の消化管出血を助長させると考えられている。
リチウム	リチウムの血漿中濃度が上昇し、リチウムの作用が増強するおそれがある。リチウムを使用中の患者に本剤の投与を開始又は中止するときには十分に患者をモニターすること。	機序は明らかではないが、腎排泄を阻害するためと考えられている。
フルコナゾール	本剤の血漿中濃度が上昇し、本剤の作用が増強するおそれがある。フルコナゾールを使用中の患者には本剤の投与を低用量から開始すること。	CYP2C9 による本剤の代謝を阻害すると考えられている。



薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
フルバスタチン	本剤及びフルバスタチンの血漿中濃度が上昇し、本剤及びフルバスタチンの作用が増強するおそれがある。	CYP2C9による本剤の代謝を阻害するため、また本剤と同じCYP2C9で代謝されるためと考えられている。
クマリン系抗凝血剤 ワルファリン	プロトロンビン時間が延長するおそれがある。海外で特に高齢者において、重篤で場合によっては致命的な出血が報告されている。ワルファリンを使用中の患者に本剤の投与を開始あるいは用法を変更する際には十分注意して観察すること。	CYP2C9を介する代謝の競合阻害によると考えられている。
パロキセチン	本剤の血漿中濃度が低下し、パロキセチンの血漿中濃度が上昇した。本剤の作用が減弱し、パロキセチンの作用が増強するおそれがある。	CYP2D6の阻害作用によると考えられている。
デキストロメトルファン	デキストロメトルファンの血漿中濃度が上昇し、デキストロメトルファンの作用が増強するおそれがある。	
制酸剤 アルミニウム製剤 マグネシウム製剤 等	本剤の血漿中濃度が低下し、本剤の作用が減弱するおそれがある。	機序は明らかでない。

## 8. 副作用

### (1) 副作用の概要

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

### (2) 重大な副作用と初期症状

#### 重大な副作用（頻度不明）

- 1) **ショック、アナフィラキシー**：ショック、アナフィラキシー、呼吸困難、血管浮腫、血管炎、気管支痙攣等の重篤な過敏症の発現が報告されているので、このような症状が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 2) **消化性潰瘍、消化管出血、消化管穿孔**：消化性潰瘍、消化管出血、消化管穿孔の発現が報告されているので、吐血、下血（メレナ）等の症状が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 3) **心筋梗塞、脳卒中**：心筋梗塞、脳卒中等の重篤で場合によっては致命的な心血管系血栓性事象が報告されているので、このような症状が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 4) **心不全、うっ血性心不全**：心不全、うっ血性心不全の発現が報告されているので、このような症状が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 5) **肝不全、肝炎、肝機能障害、黄疸**：肝不全、肝炎、AST (GOT)、ALT (GPT)、ビリルビン等の上昇、黄疸の発現が報告されているので、定期的に肝機能検査を行うなど観察を十分に行い、異常が認められた場合は投与を中止するなど、適切な処置を行うこと。
- 6) **再生不良性貧血、汎血球減少症、無顆粒球症**：再生不良性貧血、汎血球減少症、無顆粒球症、白血球減少症、血小板減少症の発現が報告されているので、このような異常が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。

- 7) **急性腎障害、間質性腎炎**：急性腎障害、間質性腎炎等の重篤な腎障害の発現が報告されているので、定期的に腎機能検査を行うなど観察を十分に行い、異常が認められた場合は投与を中止するなど、適切な処置を行うこと。
- 8) **中毒性表皮壊死融解症 (Toxic Epidermal Necrolysis : TEN)、皮膚粘膜眼症候群 (Stevens-Johnson 症候群)、多形紅斑、急性汎発性発疹性膿疱症、剥脱性皮膚炎**：中毒性表皮壊死融解症、皮膚粘膜眼症候群、多形紅斑、急性汎発性発疹性膿疱症、剥脱性皮膚炎等の重篤で場合によっては致命的な皮膚症状の発現が報告されているので、観察を十分に行い、発疹、粘膜障害もしくは他の過敏症に関連する徴候が認められた場合は直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 9) **間質性肺炎**：間質性肺炎があらわれることがあるので、咳嗽、呼吸困難、発熱、肺音の異常（捻髪音）等が認められた場合には、速やかに胸部 X 線、胸部 CT、血清マーカー等の検査を実施すること。間質性肺炎が疑われた場合には投与を中止し、副腎皮質ホルモン剤の投与等の適切な処置を行うこと。

(3) その他の副作用

その他の副作用	
	頻度不明
全身	倦怠感、口渇、末梢性浮腫、悪寒、全身浮腫、疲労、ほてり、体重増加、インフルエンザ様疾患
精神神経系	傾眠、頭痛、浮動性めまい、味覚異常、酩酊感、体位性めまい、感覚鈍麻、意識レベルの低下、不眠症、睡眠障害、錯乱状態、不安、幻覚、筋緊張亢進、無嗅覚
肝胆道系	ALT (GPT) 増加、AST (GOT) 増加、 $\gamma$ -GTP 増加、Al-P 増加、血中ビリルビン増加、尿ウロビリノーゲン陽性
代謝・栄養	BUN 増加、CK (CPK) 増加、食欲不振、LDH 増加、尿糖陽性、糖尿病、血中カリウム増加、血中ナトリウム増加
消化器	腹痛、口内炎、下痢、便潜血陽性、悪心、鼓腸、消化不良、便秘、胃炎、口内乾燥、舌障害、嘔吐、口角びらん、腹部膨満、上腹部痛、胃不快感、胃腸障害、舌炎、口腔内痛、食道炎、口の感覚鈍麻、アフタ性口内炎、口腔粘膜水疱形成、心窩部不快感、胃腸炎、歯の脱落、口腔内潰瘍、嚥下障害、胃食道逆流性疾患、膝炎、憩室、過敏性腸症候群、痔出血、排便回数増加
泌尿器	$\beta_2$ -マイクログロブリン増加、NAG 増加、尿潜血陽性、尿蛋白陽性、多尿、尿閉、頻尿、腎機能障害、腎結石症、良性前立腺肥大症、前立腺炎、PSA 増加、血中クレアチニン増加
循環器	高血圧、潮紅、動悸、高血圧増悪、循環虚脱、不整脈、頻脈、洞性徐脈、狭心症、不安定狭心症、大動脈弁閉鎖不全症、冠動脈硬化症、心室肥大、深部静脈血栓症、血腫
呼吸器	咽頭炎、鼻出血、鼻咽頭炎、気管支炎、咳嗽、鼻炎、副鼻腔炎、呼吸困難、発声障害
皮膚	発疹、そう痒症、顔面浮腫、紅斑性皮疹、湿疹、蕁麻疹、薬疹、点状出血、斑状丘疹状皮疹、皮膚乾燥、頭部秕糠疹、多汗、皮膚炎、紅斑、斑状出血、光線過敏性反応、脱毛症、水疱性皮膚炎
感覚器	耳鳴、回転性めまい、耳痛、霧視、眼そう痒症、硝子体浮遊物、結膜出血、聴力低下

	頻度不明
その他	背部痛、筋硬直、関節痛、四肢痛、不正子宮出血、月経障害、ウイルス感染、細菌性腸炎、頸部痛、貧血、ヘマトクリット減少、ヘモグロビン増加、真菌感染、細菌感染、ヘリコバクター感染、尿路感染、上気道感染、耳感染、带状疱疹、丹毒、創傷感染、歯肉感染、迷路炎、アレルギー増悪、無菌性髄膜炎、筋痙縮、脂肪腫、ガングリオン、臍出血、乳房圧痛、卵巣嚢胞、閉経期症状、血中テストステロン減少、上顎炎、腱断裂、骨折、損傷

(4) 項目別副作用発現頻度及び臨床検査値異常一覧

該当資料なし

(5) 基礎疾患、合併症、重症度及び手術の有無等背景別の副作用発現頻度

該当資料なし

(6) 薬物アレルギーに対する注意及び試験法

●禁忌（次の患者には投与しないこと）

(1) 本剤の成分又はスルホンアミドに対し過敏症の既往歴のある患者

副作用

(1) 重大な副作用（頻度不明）

1) ショック、アナフィラキシー：ショック、アナフィラキシー、呼吸困難、血管浮腫、血管炎、気管支痙攣等の重篤な過敏症の発現が報告されているので、このような症状が認められた場合は投与を中止し、適切な処置を行うこと。

9. 高齢者への投与

高齢者では患者の状態を観察しながら、慎重に投与すること。

[一般に高齢者では生理機能が低下している。]

10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

(1) 妊婦等：

1) 妊娠末期には投与しないこと。

[妊娠末期のマウス及びヒツジへの投与において、胎児の動脈管収縮が報告されている。]

2) 妊婦（妊娠末期以外）又は妊娠している可能性のある女性には、治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。投与する際には、必要最小限にとどめ、適宜羊水量を確認するなど慎重に投与すること。妊娠中の投与に関する安全性は確立していない。シクロオキシゲナーゼ阻害剤（経口剤、坐剤）を妊婦に使用し、胎児の腎機能障害及び尿量減少、それに伴う羊水過少症が起きたとの報告がある。

[培養細胞を用いた染色体異常試験において、細胞毒性が認められる濃度で染色体の数的異常（核内倍加細胞の増加）が、生殖発生毒性試験で着床後死亡数や死産の増加、横隔膜ヘルニア、胎児体重減少等が認められている。またラットにおいて本剤が胎児に移行することが報告されている。]

(2) 授乳婦：授乳中の女性に投与する場合には授乳を避けさせること。

[ヒト母乳中への移行が報告されている。]

11. 小児等への投与

低出生体重児、新生児、乳児、幼児、小児に対する安全性は確立していない。（使用経験がない。）

12. 臨床検査結果に及ぼす影響

該当しない

13. 過量投与

該当しない

14. 適用上の注意

薬剤交付時：PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。

[PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔を起こして縦隔洞炎等の重篤な合併症を併発することが報告されている。]

15. その他の注意

外国におけるクロスオーバー二重盲検比較試験において、本剤非投与時に比べて本剤投与時に排卵障害の割合が増加したとの報告がある。また、他の非ステロイド性消炎・鎮痛剤を長期間投与されている女性において、一時的な不妊が認められたとの報告がある。

16. その他

該当しない

## Ⅸ. 非臨床試験に関する項目

### 1. 薬理試験

(1) 薬効薬理試験  
「Ⅵ.薬効薬理に関する項目」の項参照

(2) 安全性薬理試験  
該当資料なし

(3) その他の薬理試験  
該当資料なし

### 2. 毒性試験

(1) 単回投与毒性試験  
該当資料なし

(2) 反復投与毒性試験  
該当資料なし

(3) 遺伝毒性試験  
該当資料なし

(4) がん原性試験  
該当資料なし

(5) 生殖発生毒性試験  
該当資料なし

(6) 局所刺激性試験  
該当資料なし

(7) その他の特殊毒性  
該当資料なし

## X. 管理的事項に関する項目

1. 規制区分  
製 剤：劇薬、処方箋医薬品<sup>注)</sup> 注) 注意－医師等の処方箋により使用すること  
有効成分：劇薬
2. 有効期間  
有効期間：3年
3. 包装状態での貯法  
室温保存
4. 取扱い上の注意  
該当資料なし
5. 患者向け資材  
患者向医薬品ガイド：あり  
くすりのしおり：あり
6. 同一成分・同効薬  
先発医薬品名：セレコックス錠 100mg・200mg
7. 国際誕生年月日  
該当しない

8. 製造販売承認年月日及び承認番号，薬価基準収載年月日，販売開始年月日

販売名	製造販売承認年月日	承認番号	薬価基準 収載年月日	販売開始 年月日
セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」	2020年2月17日	30200AMX003 73000	2020年6月19日	2020年6月19日
セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」	2020年2月17日	30200AMX003 74000	2020年6月19日	2020年6月19日

9. 効能又は効果追加，用法及び用量変更追加等の年月日及びその内容  
該当しない
10. 再審査結果，再評価結果公表年月日及びその内容  
該当しない
11. 再審査期間  
該当しない
12. 投薬期間制限に関する情報  
本剤は、投薬（あるいは投与）期間に関する制限は定められていない。

13. 各種コード

販売名	厚生労働省 薬価基準収載 医薬品コード	個別医薬品 コード (YJコード)	HOT(9桁) 番号	レセプト電算 処理システム用 コード
セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」	1149037F1100	1149037F1100	127850701	622785001
セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」	1149037F2107	1149037F2107	127851401	622785101

14. 保険給付上の注意

本剤は診療報酬上の後発医薬品である。

## X I . 文献

### 1. 引用文献

- 1) 日本ケミファ株式会社：安定性に関する資料（社内資料）
- 2) 日本ケミファ株式会社：溶出に関する資料（社内資料）
- 3) 田中千賀子、他編：NEW 薬理学, 改訂第 7 版, 463, 南江堂, 東京, 2017
- 4) 日本ケミファ株式会社：生物学的同等性に関する資料（社内資料）
- 5) 日本ケミファ株式会社：粉碎後の安定性に関する資料（社内資料）

### 2. その他の参考文献



## X II. 参考資料

1. 主な外国での発売状況  
該当しない
2. 海外における臨床支援情報  
該当資料なし

## XIII. 備考

### 1. 調剤・服薬支援に際して臨床判断を行うにあたっての参考情報

本項の情報に関する注意：本項には承認を受けていない品質に関する情報が含まれる。試験方法等が確立していない内容も含まれており、あくまでも記載されている試験方法で得られた結果を事実として提示している。医療従事者が臨床適用を検討する上での参考情報であり、加工等の可否を示すものではない。

掲載根拠：「医療用医薬品の販売情報提供活動に関するガイドラインに関するQ&Aについて（その3）」（令和元年9月6日付 厚生労働省医薬・生活衛生局監視指導・麻薬対策課 事務連絡）

#### (1) 粉碎

粉碎後の安定性試験<sup>5)</sup>

販売名	保存条件	保存期間	保存形態	結果
セレコキシブ錠 100mg「ケミファ」	40±2℃	5週間	遮光・気密容器 (ガラス瓶)	規格内
	25±2℃ 75±5%RH	5週間	遮光・開放	規格内
	成り行き温・湿度	総照度120万 lx・hr	シャーレ+ラップ	規格内
セレコキシブ錠 200mg「ケミファ」	40±2℃	5週間	遮光・気密容器 (ガラス瓶)	規格内
	25±2℃ 75±5%RH	5週間	遮光・開放	規格内
	成り行き温・湿度	総照度120万 lx・hr	シャーレ+ラップ	規格内

試験項目：性状、定量法、純度試験（類縁物質）

#### (2) 崩壊・懸濁性及び経管投与チューブの通過性

個別に照会すること

照会先：日本ケミファ株式会社 くすり相談室

TEL. 0120-47-9321 03-3863-1225/FAX. 03-3861-9567

受付時間：8:45～17:30（土日祝祭日を除く）

### 2. その他の関連資料

