

## 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 2013 に準拠して作成

非ステロイド性抗炎症点眼剤&lt;プラノプロフェン&gt;製剤

# プラノプロフェン点眼液0.1%「わかもと」

PRANOPROFEN OPHTHALMIC SOLUTION 0.1% 「WAKAMOTO」

剤形	点眼剤
製剤の規制区分	該当しない
規格・含量	1mL中にプラノプロフェン1mgを含有
一般名	和名：プラノプロフェン（JAN） 洋名：Pranoprofen（JAN）
製造販売承認年月日 薬価基準収載 ・発売年月日	製造販売承認年月日：2006年2月27日 薬価基準収載年月日：2006年7月7日 発売年月日：2006年9月21日
開発・製造販売（輸入） ・提携・販売会社名	製造販売元：わかもと製薬株式会社
医薬情報担当者の連絡先	
問い合わせ窓口	わかもと製薬株式会社 メディカルインフォメーション TEL：03-3279-0379 FAX：03-3279-1272 医療関係者向けホームページ：https://www.wakamoto-pharm.co.jp/

本IFは2021年7月改訂の添付文書の記載に基づき作成した。

最新の添付文書情報は、医薬品医療機器情報提供ホームページ<https://www.pmda.go.jp/>にてご確認ください。

# IF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る。

医療現場では、当該医薬品について製薬企業の医薬情報担当者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インタビューフォームが誕生した。

昭和63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「医薬品インタビューフォーム」(以下、IFと略す)の位置付け並びにIF記載様式を策定した。その後、医療従事者向け並びに患者向け医薬品情報ニーズの変化を受けて、平成10年9月に日病薬学術第3小委員会においてIF記載要領の改訂が行われた。

更に10年が経過し、医薬品情報の創り手である製薬企業、使い手である医療現場の薬剤師、双方にとって薬事・医療環境は大きく変化したことを受けて、平成20年9月に日病薬医薬情報委員会においてIF記載要領2008が策定された。

IF記載要領2008では、IFを紙媒体の冊子として提供する方式から、PDF等の電磁的データとして提供すること(e-IF)が原則となった。この変更にあわせて、添付文書において「効能・効果の追加」、「警告・禁忌・重要な基本的注意の改訂」などの改訂があった場合に、改訂の根拠データを追加した最新版のe-IFが提供されることとなった。

最新版のe-IFは、(独)医薬品医療機器総合機構の医薬品情報提供ホームページ(<http://www.info.pmda.go.jp/>)から一括して入手可能となっている。日本病院薬剤師会では、e-IFを掲載する医薬品情報提供ホームページが公的サイトであることに配慮して、薬価基準収載にあわせてe-IFの情報を検討する組織を設置して、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・検討することとした。

2008年より年4回のインタビューフォーム検討会を開催した中で指摘してきた事項を再評価し、製薬企業にとっても、医師・薬剤師等にとっても、効率の良い情報源とすることを考えた。そこで今般、IF記載要領の一部改訂を行いIF記載要領2013として公表する運びとなった。

## 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。

ただし、薬事法・製薬企業機密等に関わるもの、製薬企業の製剤努力を無効にす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の様式]

①規格はA4版、横書きとし、原則として9ポイント以上の字体(図表は除く)で記載し、一色刷りとする。ただし、添付文書で赤枠・赤字を用いた場合には、電子媒体ではこれに従うものとする。

- ②IF記載要領に基づき作成し、各項目名はゴシック体で記載する。
- ③表紙の記載は統一し、表紙に続けて日病薬作成の「IF利用の手引きの概要」の全文を記載するものとし、2頁にまとめる。

#### [IFの作成]

- ①IFは原則として製剤の投与経路別(内用剤、注射剤、外用剤)に作成される。
- ②IF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。
- ③添付文書の内容を補完するとのIFの主旨に沿って必要な情報が記載される。
- ④製薬企業の機密等に関するもの、製薬企業の製剤努力を無効にするもの及び薬剤師をはじめ医療従事者自らが評価・判断・提供すべき事項については記載されない。
- ⑤「医薬品インタビューフォーム記載要領2013」(以下、「IF記載要領2013」と略す)により作成されたIFは、電子媒体での提供を基本とし、必要に応じて薬剤師が電子媒体(PDF)から印刷して使用する。企業での製本は必須ではない。

#### [IFの発行]

- ①「IF記載要領2013」は、平成25年10月以降に承認された新医薬品から適用となる。
- ②上記以外の医薬品については、「IF記載要領2013」による作成・提供は強制されるものではない。
- ③使用上の注意の改訂、再審査結果又は再評価結果(臨床再評価)が公表された時点並びに適応症の拡大等がなされ、記載すべき内容が大きく変わった場合にはIFが改訂される。

### 3. IFの利用にあたって

「IF記載要領2013」においては、PDFファイルによる電子媒体での提供を基本としている。情報を利用する薬剤師は、電子媒体から印刷して利用することが原則である。

電子媒体のIFについては、医薬品医療機器総合機構の医薬品医療機器情報提供ホーム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、あるいは医薬品医療機器情報配信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、最新の添付文書を医薬品医療機器情報提供ホームページで確認する。

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

IF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頂きたい。しかし、薬事法や医療用医薬品プロモーションコード等による規制により、製薬企業が医薬品情報として提供できる範囲には自ずと限界がある。IF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。

また製薬企業は、IFがあくまでも添付文書を補完する情報資材であり、インターネットでの公開等も踏まえ、薬事法上の広告規制に抵触しないよう留意し作成されていることを理解して情報を活用する必要がある。

(2013年4月改訂)

# 目次

I. 概要に関する項目	1	VIII. 安全性(使用上の注意等)に関する項目	11
1. 開発の経緯	1	1. 警告内容とその理由	11
2. 製品の治療学的・製剤学的特性	1	2. 禁忌内容とその理由(原則禁忌を含む)	11
II. 名称に関する項目	2	3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由	11
1. 販売名	2	4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由	11
2. 一般名	2	5. 慎重投与内容とその理由	11
3. 構造式又は示性式	2	6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法	11
4. 分子式及び分子量	2	7. 相互作用	11
5. 化学名(命名法)	2	8. 副作用	11
6. 慣用名、別名、略号、記号番号	2	9. 高齢者への投与	12
7. CAS登録番号	2	10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与	12
III. 有効成分に関する項目	3	11. 小児等への投与	12
1. 物理化学的性質	3	12. 臨床検査結果に及ぼす影響	12
2. 有効成分の各種条件下における安定性	3	13. 過量投与	12
3. 有効成分の確認試験法	3	14. 適用上の注意	12
4. 有効成分の定量法	3	15. その他の注意	12
IV. 製剤に関する項目	4	16. その他	12
1. 剤形	4	IX. 非臨床試験に関する項目	13
2. 製剤の組成	4	1. 薬理試験	13
3. 用時溶解して使用する製剤の調製法	4	2. 毒性試験	13
4. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意	4	X. 管理的事項に関する項目	14
5. 製剤の各種条件下における安定性	4	1. 規制区分	14
6. 溶解後の安定性	5	2. 有効期間又は使用期限	14
7. 他剤との配合変化(物理化学的変化)	5	3. 貯法・保存条件	14
8. 溶出性	5	4. 薬剤取扱い上の注意点	14
9. 生物学的試験法	5	5. 承認条件等	14
10. 製剤中の有効成分の確認試験法	5	6. 包装	14
11. 製剤中の有効成分の定量法	5	7. 容器の材質	14
12. 力価	5	8. 同一成分・同効薬	14
13. 混入する可能性のある夾雑物	5	9. 国際誕生年月日	14
14. 注意が必要な容器・外観が特殊な容器に関する情報	5	10. 製造販売承認年月日及び承認番号	14
15. 刺激性	5	11. 薬価基準収載年月日	14
16. その他	5	12. 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	14
V. 治療に関する項目	6	13. 再審査結果、再評価結果公表年月日及びその内容	15
1. 効能又は効果	6	14. 再審査期間	15
2. 用法及び用量	6	15. 投薬期間制限医薬品に関する情報	15
3. 臨床成績	6	16. 各種コード	15
VI. 薬効薬理に関する項目	7	17. 保険給付上の注意	15
1. 薬理学的に関連ある化合物又は化合物群	7	XI. 文献	16
2. 薬理作用	7	1. 引用文献	16
2. 薬理作用	7	2. その他の参考文献	16
VII. 薬物動態に関する項目	9	XII. 参考資料	16
1. 血中濃度の推移・測定法	9	1. 主な外国での発売状況	16
2. 薬物速度論的パラメータ	9	2. 海外における臨床支援情報	16
3. 吸収	9	XIII. 備考	16
4. 分布	10	その他の関連資料	16
5. 代謝	10		
6. 排泄	10		
7. トランスポーターに関する情報	10		
8. 透析等による除去率	10		

---

## I. 概要に関する項目

---

### 1. 開発の経緯

プラノプロフェンは吉富製薬株式会社によって開発されたプロピオン酸系非ステロイド性抗炎症薬である。

プラノプロフェン点眼液0.1%「わかもと」は、プラノプロフェンを含有する非ステロイド性抗炎症点眼剤であり、外眼部及び前眼部炎症に対する抗炎症作用が認められ、2006年2月に製造販売承認を取得し、2006年9月に発売に至った。

### 2. 製品の治療学的・製剤学的特性

- (1) プラノプロフェン点眼液の後発医薬品である。
- (2) 外眼部及び前眼部炎症に対し抗炎症作用が認められている。  
(「IV. 薬効薬理に関する項目 -2. 薬理作用」の項 参照)
- (3) 生物学的同等性試験により、標準製剤との同等性が確認されている。  
(「IV. 薬効薬理に関する項目 -2. 薬理作用」の項 参照)
- (4) 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。(再審査対象外)  
プラノプロフェン点眼液の副作用(頻度不明)として、発疹、刺激感、気道狭窄等が報告されている。(「VIII. 安全性(使用上の注意等)に関する項目 -8. 副作用」の項 参照)

## II. 名称に関する項目

---

### II. 名称に関する項目

---

#### 1. 販売名

##### (1) 和名

プラノプロフェン点眼液0.1%「わかもと」

##### (2) 洋名

PRANOPROFEN OPHTHALMIC SOLUTION 0.1%「WAKAMOTO」

##### (3) 名称の由来

有効成分名、剤形、濃度及び社名

(通知「平成17年9月22日 薬食審査発第0922001号」に基づき命名)

#### 2. 一般名

##### (1) 和名(命名法)

プラノプロフェン (JAN)

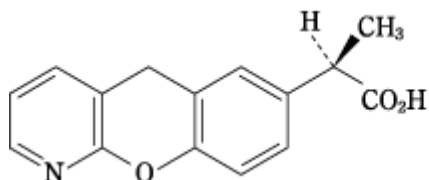
##### (2) 洋名(命名法)

Pranoprofen (JAN、INN)

##### (3) ステム

イブプロフェン系の消炎剤：-profen

#### 3. 構造式又は示性式



及び鏡像異性体

#### 4. 分子式及び分子量

分子式：C<sub>15</sub>H<sub>13</sub>NO<sub>3</sub>

分子量：255.27

#### 5. 化学名(命名法)

(2*RS*)-2-(10*H*-9-Oxa-1-azaanthracen-6-yl)-propanoic acid

#### 6. 慣用名、別名、略号、記号番号

該当しない

#### 7. CAS登録番号

52549-17-4

---

### 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～微黄白色の結晶性の粉末である

(2) 溶解性

*N,N*-ジメチルホルムアミドに溶けやすく、酢酸（100）にやや溶けやすく、メタノールにやや溶けにくく、アセトニトリル、エタノール（95）又は無水酢酸に溶けにくく、ジエチルエーテルに極めて溶けにくく、水にほとんど溶けない。

(3) 吸湿性

該当資料なし

(4) 融点（分解点）、沸点、凝固点

融点：186～190℃

(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

本品の*N,N*-ジメチルホルムアミド溶液（1→30）は旋光性を示さない。

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

日本薬局方「プラノプロフェン」の確認試験法による

4. 有効成分の定量法

日本薬局方「プラノプロフェン」の定量法による

---

## IV. 製剤に関する項目

---

### 1. 剤形

#### (1) 投与経路

点眼

#### (2) 剤形の区別、外観及び性状

剤形の区別：点眼剤

外観及び性状：無色澄明な液である

#### (3) 製剤の物性

該当資料なし

#### (4) 識別コード

キャップの色：薄藤色

キャップ天面：

#### (5) pH、浸透圧比、粘度、比重、安定なpH域等

pH：7.5～8.5

浸透圧比：0.9～1.1（生理食塩液に対する比）

#### (6) 無菌の有無

無菌製剤である

### 2. 製剤の組成

#### (1) 有効成分(活性成分)の含量

1mL中にプラノプロフェン1mgを含有

#### (2) 添加物

ホウ酸、ホウ砂、ポリソルベート80、エデト酸ナトリウム水和物、塩化ナトリウム、精製ヒアルロン酸ナトリウム、ベンザルコニウム塩化物

#### (3) 添付溶解液の組成及び容量

該当しない

### 3. 用時溶解して使用する製剤の調製法

該当しない

### 4. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意

該当しない

### 5. 製剤の各種条件下における安定性

長期保存試験<sup>1)</sup>

試験項目：性状、pH、浸透圧比、不溶性異物試験、不溶性微粒子試験、無菌試験、含量

保存条件	保存期間	保存形態	結果
25±2℃、60±5%RH、遮光	36 ヶ月	最終包装	規格に適合



苛酷試験（光）<sup>2)</sup>

試験項目：含量

保存条件	保存期間	保存形態	結果
25℃ 白色蛍光灯 1000lx	120 万 lx・hr	ポリプロピレン製点眼容器 (シュリンク有)	30 万 lx・hr まで規格内 (60 万 lx・hr で含量低下)
		ポリプロピレン製点眼容器 (シュリンク有) + 投薬袋	規格に適合

## 6. 溶解後の安定性

該当しない

## 7. 他剤との配合変化(物理化学的变化)

該当資料なし

## 8. 溶出性

該当しない

## 9. 生物学的試験法

該当しない

## 10. 製剤中の有効成分の確認試験法

(1) ライネッケ塩試液による沈殿反応

(2) 紫外可視吸光度測定法

## 11. 製剤中の有効成分の定量法

液体クロマトグラフィー

## 12. 力価

該当しない

## 13. 混入する可能性のある夾雑物

該当資料なし

## 14. 注意が必要な容器・外観が特殊な容器に関する情報

該当資料なし

## 15. 刺激性

該当資料なし

## 16. その他

該当しない

## V. 治療に関する項目

---

### 1. 効能又は効果

外眼部及び前眼部の炎症性疾患の対症療法（眼瞼炎、結膜炎、角膜炎、強膜炎、上強膜炎、前眼部ブドウ膜炎、術後炎症）

### 2. 用法及び用量

通常、1回1～2滴を1日4回点眼する。

なお、症状により適宜増減する。

### 3. 臨床成績

#### (1) 臨床データパッケージ

該当資料なし

#### (2) 臨床効果

該当資料なし

#### (3) 臨床薬理試験

該当資料なし

#### (4) 探索的試験

該当資料なし

#### (5) 検証的試験

##### 1) 無作為化並行用量反応試験

該当資料なし

##### 2) 比較試験

該当資料なし

##### 3) 安全性試験

該当資料なし

##### 4) 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・特定使用成績調査(特別調査)・製造販売後臨床試験(市販後臨床試験)

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試験の概要

該当資料なし

## 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

非ステロイド性抗炎症点眼剤として

ジクロフェナクナトリウム、ブロムフェナクナトリウム水和物、ネパフェナク

### 2. 薬理作用

#### (1) 作用部位・作用機序

作用部位：外眼部及び前眼部

作用機序：シクロオキシゲナーゼ阻害によるプロスタグランジン生合成抑制、リソソーム膜安定化及びリソソーム酵素分泌抑制

#### (2) 薬効を裏付ける試験成績

##### 1) 前眼部炎症に対する作用

白色家兎のアラキドン酸惹起前眼部炎症モデルにおいて、本剤は房水蛋白の増加を抑制し、抗炎症作用が認められた<sup>3)</sup>。

##### <生物学的同等性試験>

対象：体重 1.5～2.1kg の Dutch 種雄性家兎（各群 20 例、計 40 例）

方法：2 群 2 期クロスオーバー試験法によりプラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」及び標準製剤（点眼剤、0.1%）をそれぞれ 50 $\mu$ L 点眼し、その 30 分後に 1%アラキドン酸 50 $\mu$ L を点眼することで前眼部の炎症を惹起させた。アラキドン酸点眼 1、2、3、4、6、8 時間後のフレア値を測定した。

結果：アラキドン酸による前眼部炎症に伴うフレア値の時間曲線下面積（AUC<sub>0→8</sub>）を指標とし、本剤及び標準製剤について、得られた AUC<sub>0→8</sub> の平均値の差を 90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、log (0.80) ～log (1.25) の範囲内であったことから、両剤の生物学的同等性が確認された。

	AUC <sub>0→8</sub> (pc/ms・hr)
プラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」	1245.5 ± 129.9
標準製剤（点眼剤、0.1%）	1223.1 ± 114.3

(Mean ± S.E., n = 40)

##### 2) 外眼部炎症に対する作用

##### ①カラゲニン惹起結膜炎に対する抗炎症作用

ラットのカラゲニン惹起結膜炎モデルにおいて、本剤は結膜浮腫の発生を抑制し、抗炎症作用が認められた<sup>3)</sup>。

##### <生物学的同等性試験>

対象：体重 216.6～245.5g の Sprague-Dawley 系雄性ラット（各群 7 例、計 14 例）

方法：プラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」及び標準製剤（点眼剤、0.1%）をそれぞれ 10 $\mu$ L 点眼し、その 5 分後に 1%カラゲニン溶液により、外眼部の炎症を惹起させた。炎症惹起より 4 時間後に浮腫重量を測定した。

結果：カラゲニンによる外眼部炎症に伴う浮腫重量を指標とし、本剤及び標準製剤について、得られた浮腫重量の平均値の差を 90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、標準製剤の平均値の ±20%以内であったことから、両剤の生物学的同等性が確認された。

## VI. 薬効薬理に関する項目

	浮腫重量 (mg)
プラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」	73.5±2.1
標準製剤 (点眼剤、0.1%)	74.9±2.5

(Mean±S.E.,n=14)

### ②アレルギー性結膜炎に対する抗炎症作用

ラットのアレルギー性結膜炎モデルにおいて、本剤は結膜浮腫の発生を抑制し、抗炎症作用が認められた<sup>3)</sup>。

#### <生物学的同等性試験>

対象：体重 222.2～255.9g の Sprague-Dawley 系雄性ラット(各群 7 例、計 14 例)

方法：ラット上眼瞼結膜下に、抗卵白アルブミン (OA) IgE 血清の 10 倍生理食塩液希釈液を注射し受動感作させた。2 日後にプラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」及び標準製剤 (点眼剤、0.1%) をそれぞれ 10 $\mu$ L 点眼し、その 15 分後に再度 OA 含有の生理食塩液を投与しアレルギー性結膜炎を惹起させた。炎症惹起より 30 分後に浮腫重量を測定した。

結果：アレルギー性結膜炎に伴う浮腫重量を指標とし、本剤及び標準製剤について、得られた浮腫重量の平均値の差を90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、標準製剤の平均値の±20%以内であったことから、両剤の生物学的同等性が確認された。

	浮腫重量 (mg)
プラノプロフェン点眼液 0.1%「わかもと」	100.0±2.4
標準製剤 (点眼剤、0.1%)	104.0±2.4

(Mean±S.E.,n=14)

AUC 及び浮腫重量等のパラメータは、被験個体の選択、測定時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

### (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・測定法

#### (1) 治療上有効な血中濃度

該当資料なし

#### (2) 最高血中濃度到達時間

該当資料なし

#### (3) 臨床試験で確認された血中濃度

該当資料なし

#### (4) 中毒域

該当資料なし

#### (5) 食事・併用薬の影響

該当資料なし

#### (6) 母集団(ポピュレーション)解析により判明した薬物体内動態変動要因

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) バイオアベイラビリティ

該当資料なし

#### (4) 消失速度定数

該当資料なし

#### (5) クリアランス

該当資料なし

#### (6) 分布容積

該当資料なし

#### (7) 血漿蛋白結合率

該当資料なし

### 3. 吸収

該当資料なし

## VII. 薬物動態に関する項目

### 4. 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  
該当資料なし
- (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  
当該資料なし

### 5. 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(CYP450等)の分子種  
該当資料なし
- (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比率  
該当資料なし
- (5) 活性代謝物の速度論的パラメータ  
該当資料なし

### 6. 排泄

- (1) 排泄部位及び経路  
該当資料なし
- (2) 排泄率  
該当資料なし
- (3) 排泄速度  
該当資料なし

### 7. トランスポーターに関する情報

該当資料なし

### 8. 透析等による除去率

該当資料なし

## 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

該当しない

### 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)〕

本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

### 3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由

該当しない

### 4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由

該当しない

### 5. 慎重投与内容とその理由

該当しない

### 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。

(2) 眼の感染症を不顕性化するおそれがあるので、感染による炎症に対して用いる場合には観察を十分行い、慎重に投与すること。

### 7. 相互作用

#### (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

該当しない

### 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。(再審査対象外)

#### (2) 重大な副作用と初期症状

該当しない

#### (3) その他の副作用

	頻度不明
過敏症*	発疹、蕁麻疹、接触性皮膚炎
眼*	刺激感、結膜充血、痒痒感、眼瞼発赤・腫脹、眼瞼炎、眼脂、流涙、びまん性表層角膜炎、異物感、結膜浮腫
呼吸器*	気道狭窄

\*発現した場合には、投与を中止すること。

## VIII. 安全性(使用上の注意)

### (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）〕

本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

## 9. 高齢者への投与

該当しない

## 10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

妊婦又は妊娠している可能性のある婦人及び授乳中の婦人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。〔妊娠中及び授乳中の投与に関する安全性は確立していない。なお、動物実験（ラット）で分娩遅延が認められている。〕

## 11. 小児等への投与

低出生体重児、新生児又は乳児に対する安全性は確立していない（使用経験が少ない）。

## 12. 臨床検査結果に及ぼす影響

該当資料なし

## 13. 過量投与

該当資料なし

## 14. 適用上の注意

- (1) 投与経路 点眼用にのみ使用すること。
- (2) 薬剤交付時 次のことを患者へ指導すること。
  - 1) 点眼のとき、容器の先端が直接目に触れないように注意すること。
  - 2) 点眼のとき、液が眼瞼皮膚等についた場合には、すぐにふき取ること。
  - 3) 必ず添付の投薬袋に入れて保存すること。

## 15. その他の注意

該当しない

## 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」参照)

(2) 副次的薬理試験

該当資料なし

(3) 安全性薬理試験

該当資料なし

(4) 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) 生殖発生毒性試験

「VIII. 安全性(使用上の注意等)に関する項目-10. 妊婦, 産婦, 授乳婦等への投与」の項 参照

(4) 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：該当しない

有効成分：劇薬

2. 有効期間又は使用期限

使用期間：3年

3. 貯法・保存条件

遮光、室温保存

4. 薬剤取扱い上の注意点

(1) 薬局での取扱い上の留意点について

「X. 管理的事項に関する項目-3. 貯法・保存条件」の項 参照

(2) 薬剤交付時の取扱いについて(患者等に留意すべき必須事項等)

・「Ⅷ. 安全性(使用上の注意等)に関する項目-14. 適用上の注意」の項 参照

・くすりのしおり：有り

(3) 調剤時の留意点について

該当しない

5. 承認条件等

該当しない

6. 包装

5mL×10本

7. 容器の材質

ボトル、キャップ：ポリプロピレン

中栓：ポリエチレン

ラベル：ポリエチレンテレフタレート

8. 同一成分・同効薬

同一成分：ニフラン点眼液0.1%、プロラノン点眼液0.1%、ニフラン錠75mg

同 効 薬：ブロムフェナクナトリウム水和物

9. 国際誕生年月日

不明

10. 製造販売承認年月日及び承認番号

承認年月日：2006年2月27日

承認番号：21800AMZ10097

11. 薬価基準収載年月日

2006年7月7日

12. 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

## 13. 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

## 14. 再審査期間

該当しない

## 15. 投薬期間制限医薬品に関する情報

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。

## 16. 各種コード

販売名	HOT(9桁)番号	厚生労働省薬価基準 収載医薬品コード	レセプト電算コード
プラノプロフェン点眼液0.1% 「わかもと」	117639101	1319724Q1014 (1319724Q1103*)	個別：620004253 統一：622772100

\*個別医薬品コード (YJコード)

## 17. 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

---

## XI. 文献

---

### 1. 引用文献

- 1) わかもと製薬株式会社 社内資料 [長期保存試験]
- 2) わかもと製薬株式会社 社内資料 [苛酷試験 (光安定性)]
- 3) わかもと製薬株式会社 社内資料 [生物学的同等性試験]

### 2. その他の参考文献

第十七改正日本薬局方解説書, 廣川書店, p.C-4555 (2016)

---

## XII. 参考資料

---

### 1. 主な外国での発売状況

なし

### 2. 海外における臨床支援情報

該当資料なし

---

## XIII. 備考

---

その他の関連資料