

\*\*2008年1月改訂 (第4版)

\*2005年7月改訂

経皮吸収型鎮痛・消炎剤

指定医薬品

# スミルテープ® SUMILU TAPE

(フェルビナクテープ剤)

日本標準商品分類番号

872649

貯法：遮光した気密容器、室温保存  
使用期限：3年(外箱等の表示を参照。  
使用期限内であっても開封  
後はなるべく速やかに使用  
すること。)

注意：開封後はチャックをしめて  
保管すること。

|      |                  |
|------|------------------|
| 承認番号 | 21400AMZ00327000 |
| 薬価収載 | 2002年7月          |
| 販売開始 | 2002年9月          |

## 【禁忌 (次の患者には使用しないこと)】

- (1) 本剤又は他のフェルビナク製剤に対して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 [喘息発作を誘発するおそれがある。]

## 【組成・性状】

|                |  |
|----------------|--|
| 販売名            | スミルテープ   |
| 成分・含量<br>(1枚中) | フェルビナク……35mg   |
| *添加物           | 香料、BHT、テルペン樹脂、スチレン・イソプレン・スチレンブロックポリマー、ポリブテン、ポリオキシエチレンポリオキシプロピレングリコール、セバシン酸ジエチル、炭酸プロピレン、流動パラフィン<br>その他1成分 |
| 色・剤形・<br>におい   | 膏体を支持体に展延し、膏体をライナーで被覆した貼付剤である。ライナーを除き直ちに観察するとき、膏体は微黄色半透明～黄色半透明で特異な芳香がある。                                 |
| 大きさ            | 7cm×10cm   |
| *膏体重量          | 0.7g   |
| 識別コード          | MZ-SMT   |

## 【効能又は効果】

下記疾患並びに症状の鎮痛・消炎  
変形性関節症、肩関節周囲炎、腱・腱鞘炎、腱周囲炎、上腕骨上顆炎(テニス肘等)、筋肉痛、外傷後の腫脹・疼痛

## 【用法及び用量】

1日2回患部に貼付する。

## 【使用上の注意】

- 慎重投与(次の患者には慎重に使用すること)  
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。]
- 重要な基本的注意  
(1) 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。  
(2) 皮膚の感染症を不顕性化するおそれがあるので、感染を伴う炎症に対して用いる場合には適切な抗菌剤又は抗真菌剤を併用し、観察を十分行い慎重に使用すること。  
(3) 慢性疾患(変形性関節症等)に対し本剤を用いる場合には薬物療法以外の療法も考慮すること。また、患者の状態を十分観察し、副作用の発現に留意すること。
- 副作用  
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。以下のような副作用があらわれた場合には、症状に応じて使用を中止するなど適切な処置を行うこと。

|    |                                  |
|----|----------------------------------|
|    | 頻度不明                             |
| 皮膚 | 皮膚炎(発疹、湿疹を含む)、癢痒、発赤、接触皮膚炎、刺激感、水疱 |

## 4. 妊婦、産婦、授乳婦等への使用

妊婦又は妊娠している可能性のある婦人に対して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使用すること。[妊娠中の使用に関する安全性は確立していない。]

## 5. 小児等への使用

小児等に対する安全性は確立していない。[使用経験が少ない。]

## 6. 適用上の注意

使用部位

- 1) 損傷皮膚及び粘膜に使用しないこと。
- 2) 湿疹又は発疹の部位に使用しないこと。

## 【薬効薬理】

### 1. 鎮痛作用<sup>1)</sup>

ラット炎症足圧痛刺激抑制試験において、フェルビナク含有貼付剤と同等な効果を示し、また、無処置対照群及び基剤群と比較して有意な鎮痛作用を示した。

### 2. 抗炎症作用<sup>1)</sup>

ラットカラゲニン足蹠浮腫抑制試験、ラット肉芽腫形成抑制試験において、フェルビナク含有貼付剤と同等な効果を示し、また、無処置対照群及び基剤群と比較して有意な抗炎症作用を示した。

## 【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：フェルビナク (Felbinac) [JAN]

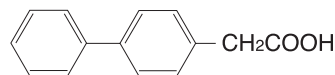
化学名：4-Biphenylacetic acid

分子式：C<sub>14</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub>

分子量：212.24

融点：163～166℃

構造式：



性状：白色～微黄白色の結晶又は結晶性の粉末である。メタノール又はアセトンにやや溶けやすく、エタノール(95)又はジエチルエーテルにやや溶けにくく、水にほとんど溶けない。希水酸化ナトリウム試液に溶ける。

## \*\*【取扱い上の注意】

### 安定性試験<sup>2)</sup>

最終包装製品を用いた長期保存試験(25℃、相対湿度60%、3年間)の結果、外観及び含量等は規格の範囲内であり、スミルテープは室温保存において3年間安定であることが確認された。

## 【包装】

420枚(14枚×30袋)

\* 1,400枚(14枚×100袋)

## 【主要文献】

- 1) 三笠製薬株式会社 生物学的同等性試験に関する資料(薬効薬理)
- \*\* 2) 三笠製薬株式会社 安定性試験に関する資料

**【文献請求先】**

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求  
下さい。

三笠製薬株式会社 営業本部学術課  
〒176-8585 東京都練馬区豊玉北2-3-1  
TEL(03)3557-7287  
FAX(03)3994-7462