

**2016年10月改訂(第10版) D5

*2015年4月改訂

貯 法:室温保存(気密容器)

使用期限:外箱、容器に使用期限を表示

規制区分:劇薬

外用合成副腎皮質ホルモン剤

トプシム®クリーム 0.05% トプシム®軟膏 0.05%

TOPSYM® Cream 0.05% · Ointment 0.05%

(フルオシノニド製剤)

日本標準商品分類番号 872646

| | クリーム0.05% | 軟膏0.05% |
|------|-----------------------|----------------|
| 承認番号 | 22000AMX00368 | 22000 AMX00071 |
| 薬価収載 | 2008年 6 月 1975年10月 | |
| 販売開始 | | |

【禁忌】(次の場合には使用しないこと)

- 1)細菌・真菌・スピロヘータ・ウイルス皮膚感染症 及び動物性皮膚疾患(疥癬、けじらみ等)〔感染症 を悪化させるおそれがある。〕
- 2)本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- 3)鼓膜に穿孔のある湿疹性外耳道炎〔穿孔部位の治癒の遅延及び感染のおそれがある。〕
- 4)潰瘍(ベーチェット病は除く)、第2度深在性以上 の熱傷・凍傷〔皮膚の再生が抑制され、治癒が遅 延するおそれがある。〕

【組成・性状】

| 販 売 名 | トプシムクリーム0.05% | トプシム軟膏0.05% |
|----------------|---|-------------|
| 成分・含量 (1g中) | 日局 フルオシノニド 0.5mg | |
| 添加物 | クエン酸、ステアリル アルコール、プロピレ ングリコール、1,2,6 -ヘキサントリオール、 マクロゴール6000 | |
| 製剤の性状 | 白色のクリームで わ | |

【効能・効果】

湿疹・皮膚炎群(進行性指掌角皮症、女子顔面黒皮症、ビダール苔癬、放射線皮膚炎、日光皮膚炎を含む)、痒疹群(じん麻疹様苔癬、ストロフルス、固定じん麻疹を含む)、乾癬、掌蹠膿疱症、円形脱毛症(悪性を含む)、尋常性白斑

【用法・用量】

1日1~3回、適量を患部に塗布する。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- 1)皮膚感染を伴う湿疹・皮膚炎には使用しないことを原則とするが、やむを得ず使用する必要がある場合には、あらかじめ適切な抗菌剤(全身適用)、抗真菌剤による治療を行うか、又はこれらとの併用を考慮すること。
- 2)大量又は長期にわたる広範囲の密封法(ODT)等の使用により、副腎皮質ステロイド剤を全身的投与した場合と同様な症状があらわれることがある。
- 3)本剤の使用により症状の改善がみられない場合 又は症状の悪化がみられる場合は使用を中止す ること。
- 4)症状改善後はできるだけ速やかに使用を中止すること。

2. 副作用

トプシムクリーム0.05%は、総症例17,114例中副作用が報告されたのは559例(3.27%)で、主な副作用は皮膚刺激感1.19%、皮膚乾燥0.56%、発赤・腫脹・皮膚炎0.43%等であった。

また、トプシム軟膏0.05%は、総症例6,068例中 副作用が報告されたのは53例(0.87%)で、主な副 作用は皮膚刺激感0.20%、縮・毛嚢炎0.15%、発 赤・腫脹・皮膚炎0.15%、乾皮症様変化・萎縮・ 非薄化0.12%等であった。(承認時~1991年8月 迄の集計)

(1)重大な副作用

- 1)眼瞼皮膚への使用に際しては、**眼圧亢進、緑内 障**(いずれも頻度不明)を起こすことがあるの で注意すること。
- 2)大量又は長期にわたる広範囲の使用、密封法 (ODT)により、**後嚢白内障、緑内障**(いずれも 頻度不明)があらわれることがある。

(2)その他の副作用

副作用が認められた場合には、使用を中止するなど適切な処置を行うこと。

| | ど適切な処直を行うこと。 | | | |
|---------------------|---|-------------------|--|--|
| 頻度 種類 | 5%以上又は頻度不明 | 0.1~5%未満 | | |
| 皮膚の感 染症 | 皮膚の真菌性 (カンジ ダ症、白癬等) 及び細 菌性 (伝染性膿痂疹、 毛囊炎等) 感染症 (密 封法 (ODT) の場合起 こり易い) | | | |
| | 処置:適切な抗真菌剤、 症状が速やかに改 使用を中止する。 | 女善しない場合には、 | | |
| その他の皮膚症状 | ざ瘡疹、酒酸様皮膚口 炭・口囲皮膚炎(斑 囲、顔面全体に紅張、 丘疹、毛細血管拡張、 痂皮、鱗屑を生じる)、膚 大のでは、 大のでは、 大のでは、 が、 大のでは、 、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 大のでは、 はのでは、 大のでは、 はのでは、 | 紫斑、多毛、色素 | | |
| | 処置:徐々にその使用: 皮質ステロイド: 切り換えること。 | を含有しない薬剤に | | |
| 過敏症 | 接触皮膚炎 | 紅斑、丘疹、腫脹 | | |
| 下垂体・ 副腎皮質 系機能 | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | |

3. 高齢者への使用

一般に高齢者では副作用があらわれやすいので、 大量又は長期にわたる広範囲の密封法(ODT)等の 使用に際しては特に注意すること。

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、大量又は長期にわたる広範囲の使用を避けること。〔動物実験(ラット、マウス:連日皮下投与)で催奇形作用(外形異常)があらわれたとの報告がある。〕

5. 小児等への使用

長期・大量使用又は密封法(ODT)により発育障害を来すおそれがある。

また、おむつは密封法(ODT)と同様の作用があるので注意すること。

6. 適用上の注意

(1)使用部位:眼科用として使用しないこと。

(2)使用方法:本剤は皮膚疾患治療薬であるので、化粧

下やひげそり後等に使用しないよう注 意すること。

【臨床成績】

臨床効果

湿疹・皮膚炎群、痒疹群、乾癬、掌蹠膿疱症、円形脱毛症、尋常性白斑を対象とした二重盲検比較試験を含む国内で実施された臨床試験で、トプシムクリーム0.05%は有効率80.1%(1,156/1,443例)、トプシム軟膏0.05%は有効率81.4%(206/253例)であった。1~5)

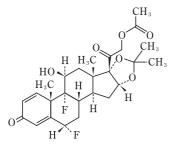
【薬効薬理】

抗炎症作用のスクリーニングテストとしての胸腺退縮試験(ラット) 61 、抗肉芽試験(ラット) 60 、抗肉芽試験(ラット) 60 、抗肉芽試験(ラット) 60 、in vitroにおける線維芽細胞抑制試験 71 、ライソゾーム膜安定試験 81 等のほか、クロトン油皮膚炎(ラット、ヒト) $^{6.9,101}$ 、灯油皮膚炎(ヒト) 101 等の実験皮膚炎抑制試験、毛細血管収縮試験(ヒト) 11,121 及び病巣皮膚を用いた乾癬試験(ヒト) 131 において、優れた生物活性を有することが認められている。

【有効成分に関する理化学的知見】

○一般名:フルオシノニド(Fluocinonide)

○化学名:6α,9-Difluoro-11β,21-dihydroxy-16α, 17-(1-methylethylidenedioxy)pregna-1,4diene-3,20-dione 21-acetate



 $C_{26}H_{32}F_{2}O_{7}$: 494.52

* ○性状:

- ・白色の結晶又は結晶性の粉末である。
- ・クロロホルムにやや溶けにくく、アセトニトリル、 メタノール、エタノール(95)又は酢酸エチルに溶 けにくく、水にほとんど溶けない。
- ・結晶多形が認められる。

**【包 装】

トプシムクリーム0.05%: $5g \times 10$,

 $10g \times 10,$ 500g

トプシム軟膏0.05%:5g×10,

 $10g \times 10,$ 500g

【主要文献】

1) 安田利顕 他: 臨床評価 1974;2(2):247-258

2) 三原基之 他:西日本皮膚科 1972;34(5):636-640

3) 飯島 進、三島 豊 他:臨床皮膚科 1976;**30**(9): 735-746

4) 清金公裕 他:皮膚 1976;18(4):402-408

5) 外松茂太郎 他:西日本皮膚科 1972:34(3):326-330

6) Rooks, W. H.: Syntex Research資料(社内資料)

7) Berliner, D. L. et al.: Endocrinology 1965;76:916-927

8) 木下 啓 他:西日本皮膚科 1974;36(5):680-687

9) Ortega, E. et al.: Acta. Derm. Venereol. 1972;52 (Suppl 67):95-97

10) Kligman, A. M. et al.: J. Invest. Dermatol. 1974; **63**(3):292-297

11) Stoughton, R. B.: Arch. Dermatol. 1969; 99:753-756

12) Place, V. A. et al. : Arch. Dermatol. 1970;101:531-537

13) Scholtz, J. R. et al.: Acta. Derm. Venereol. 1972; 52:43-48

*【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。

田辺三菱製薬株式会社 くすり相談センター 〒541-8505 大阪市中央区道修町3-2-10 電話 0120-753-280

