

ご使用に際して、この説明書を必ずお読みください。
また、必要な時に読めるよう大切に保管してください。

ケカル[®]

壮年性脱毛症における発毛剤

第1類医薬品

説明書

特徴

- 有効成分であるミノキシジルを5%配合した、壮年性脱毛症における男性用の発毛剤です。
- 毛包を大きくして毛幹を太くし、毛髪の成長期を刺激することで、発毛を促します。
- 1回分の使用量（1mL）を計量できる容器です。

△ 使用上の注意

× してはいけないこと

（守らないと現在の症状が悪化したり、副作用が起こる可能性があります。）

1. 次の人は使用しないでください。
 - (1) 本剤又は本剤の成分によりアレルギー症状を起こしたことがある人。
 - (2) 女性。
[日本人女性における安全性が確認されていません。]
 - (3) 未成年者（20歳未満）。
[国内での使用経験がありません。]
 - (4) 壮年性脱毛症以外の脱毛症（例えば、円形脱毛症、甲状腺疾患による脱毛等）の人、あるいは原因のわからない脱毛症の人。
[本剤は壮年性脱毛症でのみ有効です。]
 - (5) 脱毛が急激であったり、髪が斑状に抜けている人。
[壮年性脱毛症以外の脱毛症である可能性が高いです。]
2. 次の部位には使用しないでください。
 - (1) 本剤は頭皮にのみ使用し、内服しないでください。
[血圧が下がる等のおそれがあります。]
 - (2) きず、湿疹あるいは炎症（発赤）等がある頭皮。
[きず等を悪化させることができます。]
3. 本剤を使用する場合は、他の育毛剤及び外用剤（軟膏、液剤等）の頭皮への使用は、避けてください。又、これらを使用する場合は本剤の使用を中止してください。
[これらの薬剤は本剤の吸収に影響を及ぼす可能性があります。]

相談すること

1. 次の人は使用前に医師又は薬剤師に相談してください。
 - (1) 今までに薬や化粧品等によりアレルギー症状（例えば、発疹・発赤、かゆみ、かぶれ等）を起こしたことがある人。
 - (2) 高血圧の人、低血圧の人。
[本剤は血圧に影響を及ぼす可能性が考えられます。]
 - (3) 心臓又は腎臓に障害のある人。
[本剤は心臓や腎臓に影響を及ぼす可能性が考えられます。]
 - (4) むくみのある人。
[むくみを増強させる可能性が考えられます。]
 - (5) 家族、兄弟姉妹に壮年性脱毛症の人がいない人。
[壮年性脱毛症の発症には遺伝的要因が大きいと考えられます。]
 - (6) 高齢者（65歳以上）。
[一般に高齢者では好ましくない症状が発現しやすくなります。]
 - (7) 次の診断を受けている人。
甲状腺機能障害（甲状腺機能低下症、甲状腺機能亢進症）。
[甲状腺疾患による脱毛の可能性があります。]

2. 使用後、次の症状があらわれた場合は副作用の可能性があるので、直ちに使用を中止し、この説明書を持って医師又は薬剤師に相談してください。

関係部位	症状
皮膚	頭皮の発疹・発赤*、かゆみ、かぶれ、ふけ、使用部位の熱感等
精神神経系	頭痛、気が遠くなる、めまい
循環器	胸の痛み、心拍が速くなる
代謝系	原因のわからない急激な体重増加、手足のむくみ

*頭皮以外にあらわれることもあります。

3. 6ヵ月間使用して、次のいずれにおいても改善が認められない場合は、使用を中止し、この説明書を持って医師又は薬剤師に相談してください。

脱毛状態の程度、生毛・軟毛の発生、硬毛の発生、抜け毛の程度（太い毛だけでなく細く短い抜け毛の減少も改善の目安となります）。
[壮年性脱毛症以外の脱毛症であったり、脱毛が他の原因によるものである可能性があります。]
4. 使用開始後6ヵ月以内であっても、脱毛状態の悪化や、次のような脱毛が見られた場合は、使用を中止し、この説明書を持って医師又は薬剤師に相談してください。

頭髪以外の脱毛、斑状の脱毛、急激な脱毛等。
[壮年性脱毛症以外の脱毛症であったり、脱毛が他の原因によるものである可能性があります。]

その他の注意

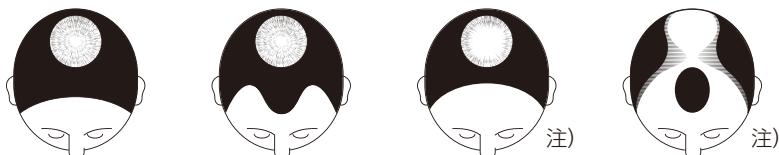
1. 毛髪が成長するには時間がかかります。効果がわかるようになるまで少なくとも4ヵ月間、毎日使用してください。
[ミノキシジルローション5%製剤の有効性は4ヵ月使用後から認められています。]
2. 毛髪が成長する程度には個人差があり、本剤は誰にでも効果があるわけではありません。
3. 効果を維持するには継続して使用することが必要で、使用を中止すると徐々に元に戻ります。
[本剤は壮年性脱毛症の原因を取り除くものではありません。]

— 効能・効果 —

壮年性脱毛症における発毛、育毛及び脱毛（抜け毛）の進行予防。

<この医薬品の対象となる壮年性脱毛症>

本剤は、以下のようなパターンの脱毛あるいは薄毛に効果があります。



注) 脱毛範囲がこれら以上の場合には効果が得られない可能性があります。

— 成分・分量 (100mL中) —

成分	分量	はたらき
ミノキシジル	5g	発毛、育毛及び脱毛の進行を予防します。

添加物：エタノール、1,3-ブチレングリコール、プロピレングリコール、pH調整剤

— 用法・用量 —

成人男性（20歳以上）が、1日2回、1回1mLを脱毛している頭皮に塗布してください。

<注意>

- (1) 用法・用量の範囲より多量に使用しても、あるいは頻繁に使用しても効果はありません。定められた用法・用量を厳守してください（決められた以上に多く使用しても、効果の増加はほとんどなく、副作用の発現する可能性が高くなります）。
- (2) 目に入らないように注意してください。万一、目に入った場合には、すぐに水又はぬるま湯で洗ってください。なお、症状が重い場合には眼科医の診療を受けてください。
- (3) 薬液のついた手で、目等の粘膜にふれると刺激があるので、手についた薬液はよく洗い落してください。
- (4) アルコール等に溶けるおそれのあるもの（メガネわく、化学繊維等）にはつかないようしてください。
- (5) 整髪料及びヘアセットスプレーは、本剤を使用した後に使用してください。
- (6) 染毛剤（ヘアカラー、毛染め、白髪染め等）を使用する場合には、完全に染毛を終えた後に本剤を使用してください。

— 保管及び取扱い上の注意 —

1. 使用後、キャップをして、直射日光や高温、寒冷の場所を避け、涼しい所に保管してください。
2. 小児の手の届かない所に保管してください。
3. 誤用を避け、品質を保持するため、他の容器に入れ替えないでください。
4. 火気に近づけないでください。
5. 使用期限を過ぎた製品は使用しないでください。

— ご使用にあたって —

お使いになる方の髪質や1ヵ所への集中塗布等により、ごわつき感が出たり、くし通りが悪くなったり、部分的に白くなる（成分の結晶化）ことがあります。毎日洗髪を行い、頭皮を清潔にして、用法・用量を守ってお使いください。

— 正しい洗髪方法 —

1. ぬるま湯でざっと髪と頭皮の汚れを洗い流します。
2. 洗髪時の髪への摩擦を少なくするため、シャンプーは直接髪につけて、手のひらでよく泡だててお使いください。
3. 爪を立てずに、指の腹で頭皮をマッサージするように洗います。
4. シャンプーをよく洗い流します。すすぎ残りはふけ・かゆみの原因になります。

— Q&A —

Q1. どのようなタイミングで1日2回使用したらよいですか？

A1. 例えば朝と夜等、時間間隔をあけて、できるだけ清潔な頭皮にお使いください。

Q2. 整髪料を使用してもよいですか？

A2. 本剤を使用した後、乾いてからお使いください。

《副作用被害救済制度のお問い合わせ先》

(独) 医薬品医療機器総合機構

http://www.pmda.go.jp/kenkouhigai_camp/index.html

電話：0120-149-931（フリーダイヤル）

本製品のお問合せは、
お買い求めのお店又は下記にお願い申し上げます。
連絡先：米田薬品工業株式会社 お客様相談室
電話：0120-18-3548
受付時間：10:00～16:00（土・日・祝日を除く）

販売元

曰邦薬品工業株式会社
東京都渋谷区代々木3-46-16

発売元

米田薬品工業株式会社
奈良県高市郡高取町市尾986

製造販売元

大興製薬株式会社
埼玉県川越市下赤坂560番地1