

## ECONAZOL CREAM

**Thành phần:** Mỗi tuyp chứa

Hoạt chất: Tuyp 5g: Econazole Nitrate.....50 mg

Triamcinolone Acetonide..... 5 mg

Tuyp 10g: Econazole Nitrate.....100 mg

Triamcinolone Acetonide..... 10 mg

Tá dược: Petrolatum trắng, Cetyl Alcohol, dầu khoáng vât, Dimethylpolysiloxane, Span 60 (Sorbitan Monostearate), Tween 60 (Polysorbate 60), Methyl Paraben, Propyl Paraben, Propylene Glycol "Dow Chem", Procys 03121. Nước cát.

### Dược lực học:

Econazol là một chất kháng nấm tổng hợp họ azol. Tác dụng kháng nấm và kháng khuẩn của thuốc do làm biến đổi màng tế bào và cản trở các enzyme nội bào. Econazol làm tăng tính thẩm của màng tế bào, tác dụng trên màng tế bào chưa được xác định rõ. Giống như một số dẫn xuất imidazole khác, Econazol hạn chế demethyl hóa C-14 của các sterol, điều này ảnh hưởng đến sự tổng hợp ergosterol và có thể gây ra sự biến đổi tính thẩm của màng tế bào. Tăng tính thẩm của màng các tế bào không phát triển cũng như của các tế bào phát triển, thuốc được cho là tác dụng lên màng tế bào đã hình thành hơn là gây ra sự tạo thành màng tế bào khuyết trong thời kỳ phát triển. Tăng tính thẩm của màng tế bào có thể cho phép Econazol thâm nhập vào trong tế bào, gây cản trở đến sự tổng hợp RNA và protein, làm giảm sự chuyên hóa lipid. Ở nồng độ cao, thuốc có thể gây tiêu hoán toàn màng tế bào.

Triamcinolon là một corticosteroid tổng hợp có chứa flour mà tác dụng glucocorticoid mạnh hơn và tác dụng mineralcorticoid yếu hơn so với cortisol. Tác dụng chủ yếu của Triamcinolon trên người liên quan đến tác dụng glucocorticoid và tác dụng giảm phản ứng viêm vừa nó. Tác dụng glucocorticoid làm tăng sự tạo thành glucose trong cơ thể và, giảm sử dụng glucose ở mô. Sự dị hóa protein bị đẩy nhanh và sự tổng hợp protein từ thức ăn giảm mặc dù nhìn chung tác dụng trên cân bằng nitơ phụ thuộc nhiều yếu tố khác như chế độ ăn, liều dùng và thời gian điều trị. Triamcinolon được dùng trong các bệnh ngoài da có đáp ứng với steroid.

### Dược động học:

Sau khi bôi ngoài da kem Econazol nitrat 1% cho những người tình nguyện khỏe mạnh trong một nghiên cứu *in vivo*, khoảng 7, 6-9, 9% liều dùng hiện diện trong lớp sừng sau 0, 5-5 giờ. Mặc dù nồng độ cao nhất của thuốc, trong khoảng 1070-1410 mcg/cm<sup>2</sup>, hiện diện trong lớp sừng, nồng độ trong biểu bì đạt khoảng 0,95-20,6 mcg/cm<sup>2</sup>, vượt quá nồng độ ức chế tối thiểu thông thường đối với hầu hết các loài nấm nhạy cảm; nồng độ ức chế của thuốc cũng đạt được ở lớp hạ bì. Băng kín chỉ làm tăng nhẹ sự thâm nhập qua da của thuốc. Sự chuyển hóa và bài tiết của Econazol nitrat chưa được làm sáng tỏ hoàn toàn. Sau khi bôi lên da lành, dưới 1% liều dùng được bài tiết qua nước tiểu và phân; hầu hết phần thuốc hấp thụ toàn thân được bài tiết qua nước tiểu trong vòng 24 giờ.

Triamcinolon được hấp thu tốt khi dùng ngoài, đặc biệt khi băng kín hay da bị tổn thương và có thể gây các tác dụng toàn thân.

### Chỉ định:

Dùng điều trị tại chỗ các bệnh viêm da do các sinh vật nhạy cảm cùng tồn tại như nấm da, bộ nhiễm hay chàm bộ nhiễm.

### Chống chỉ định:

Bệnh nhân mẫn cảm với bất cứ thành phần nào của thuốc

### Liều lượng và cách dùng:

Thoa một lượng kem vừa đủ lên vùng da bị bệnh vài lần mỗi ngày, trong 14 ngày.

### Thận trọng:

- Không dùng cho các nhiễm trùng da do vi khuẩn lao hay giang mai, hoặc nhiễm virus như Herpes, Vaccinia, Varicella.
- Không sử dụng thuốc ở những người có tiền sử mẫn cảm với Imidazole hay corticosteroid.
- Không nên kéo dài trị liệu với steroid vì có thể xảy ra suy tuyến thượng thận, đặc biệt khi dùng ở nhũ nhi và trẻ em hoặc khi dùng bằng cơ thâm thuốc. Kéo dài điều trị corticosteroid có thể gây ra các tổn thương da như teo da, rạn da, giãn tĩnh mạch.

### Tác dụng không mong muốn:

Ngứa nhẹ và thoáng qua tại chỗ bôi thuốc và quá mẫn với thuốc.

*Thông báo cho bác sĩ về các tác dụng không mong muốn gặp phải khi sử dụng thuốc.*

### Sử dụng cho phụ nữ có thai, phụ nữ cho con bú:

Các Corticosteroid dùng ngoài không được sử dụng trên các vùng da rộng, với liều lớn, hoặc dùng trong thời gian dài cho phụ nữ mang thai hoặc nghỉ ngòi có thai.

Thuốc phải được sử dụng thận trọng cho bà mẹ nuôi con bú.

### Quá liều:

Sử dụng quá liều trong thời gian dài các Corticosteroid dùng ngoài có thể làm giảm chức năng tiết hormone của tuyến thượng thận dẫn tới suy thượng thận thứ cấp.

### Bảo quản:

Thuốc được bảo quản trong bao bì kín, ở nhiệt độ từ dưới 30°C. Tránh ánh sáng và âm. ĐỂ XA TÀM TAY TRÉ EM

### Trình bày:

Tuyp nhôm 5g, 10g. Hộp 1 tuyp.

### Hạn dùng:

36 tháng kể từ ngày sản xuất.

### Tiêu chuẩn:

Theo tiêu chuẩn nhà sản xuất.

Nhà sản xuất : Y.S.P. INDUSTRIES (M) SDN. BHD. (192593 U)  
Địa chỉ : Lot 3, 5 & 7, Jalan P/7, Section 13,  
Kawasan Perindustrian Bandar Baru Bangi,  
43000 Kajang, Selangor Darul Ehsan,  
Malaysia  
Tel: 03-89251215 (4 Lines)  
Fax: 03-89251298.

