

110 mm

# NOMICON®

## NITRATO DE ECONAZOL

CREMA - POLVO  
SOLUCION - SPRAY

Venta Bajo Receta  
Industria Argentina

### Fórmulas

#### NOMICON Crema

Cada 100 gr contiene: econazol nitrato 1,000 g. Excipientes: alcohol cetílico 4,000 g alcohol estearílico 4,000 g; vaselina líquida 6,000 g; polisorbato 60 2,000 g; monoestearato de sorbitán 2,000 g; ácido benzoico 0,200 g; propilenglicol 40,350 g; perfume N° 17903 0,100 g; agua destilada c.s.p. 100,000 g.

#### NOMICON Polvo

Cada 100 g contiene: econazol nitrato 1,000 g. Excipientes: dióxido de silicio coloidal 1,000 g; óxido de cinc 10,000 g; perfume N° 17903 0,100 g; talco c.s.p. 100,000 g.

**Acción Terapéutica:** antimicótico de amplio espectro en micosis dermoepidérmicas.

**Indicaciones:** NOMICON está indicado para uso tópico en el tratamiento de tinea pedis, tinea cruris, tinea corporis causada por Trichophyton rubrum, Trichophyton mentagrophytes, Trichophyton tonsurans, Microsporum canis, Microsporum audouini, Microsporum gypseum y Epidermophyton floccosum, en el tratamiento de la candidiasis cutánea y de la tinea versicolor.

**Acción Farmacológica:** el econazol actúa a través de la inhibición de la esterol 14- $\alpha$ -desmetilasa de los hongos, un sistema de enzimas que depende del citocromo P450. De esta manera entorpece la biosíntesis de ergosterol en la membrana citoplasmática y permite la acumulación de los 14- $\alpha$ -metilesteroles. Estos metilesteroles pueden alterar la disposición íntima de las cadenas acil de los fosfolípidos y, con ello, alterar las funciones de algunos sistemas enzimáticos de la membrana del hongo como ATPasa y enzimas del sistema de transporte electrónico, inhibiendo de esta manera la proliferación fúngica. El nitrato de econazol presenta el siguiente espectro bacteriano in vitro:

- **Dermatofitos:** E. floccosum, M. audouini, M. canis, M. gypseum, T. mentagrophytes, T. rubrum, T. tonsurans, T. verrucosum.

- **Levaduras:** Candida albicans, Malassezia furfur, Candida guilliermondii, Candida parapsilosis, Candida tropicalis.

**Farmacocinética:** después de su aplicación tópica sobre la piel en sujetos normales, la absorción sistémica del econazol es extremadamente baja. La mayor parte de la droga permanece sobre la superficie cutánea, aunque pueden encontrarse concentraciones que exceden a la concentración inhibitoria mínima para dermatofitos en el estrato córneo. Menos del 1% de la dosis aplicada puede recuperarse en orina y materia fecal.

### Posología y Modo de administración

#### . Lesiones Cutáneas

NOMICON Crema y Solución: aplicar 2 veces por día sobre la zona afectada, friccionando con la punta de los dedos hasta lograr la penetración. Para las lesiones en los pliegues y las micosis extensas es conveniente el empleo de NOMICON Solución. El tratamiento debe efectuarse en forma ininterrumpida hasta la desaparición de las lesiones.

NOMICON Polvo: emplearlo especialmente en lesiones húmedas sólo o en combinación con NOMICON Crema. Para la profilaxis del "pie de atleta" emplear NOMICON Polvo en los pies, calzado y medias.

#### . Lesiones Mucosas

Emplear NOMICON Crema para el tratamiento de vulvitis y balanitis micóticas.

1

110 mm

### . Lesiones Ungueales

Cortar las uñas infectadas al ras. Aplicar NOMICON Crema y cubrir con un vendaje oclusivo. Repetir el tratamiento diariamente hasta la caída de la uña infectada y crecimiento de la nueva con curación definitiva de la lesión. Sin embargo debe considerarse que el tratamiento más efectivo para la micosis ungueal es el suministro de un antimicótico por vía oral con esquemas que se ajustan según los distintos principios activos.

**Contraindicaciones:** hipersensibilidad conocida a algunos de los componentes de la fórmula.

**Advertencias:** no es apto para uso oftálmico.

**Precauciones:** ante la presencia de irritación química o hipersensibilidad local debe suspenderse la administración. Solo es apto para uso externo. Evitar el contacto con los ojos.

**Embarazo:** sólo se recomienda su uso en casos en los que está claramente indicado según juicio clínico.

**Lactancia:** se desconoce si el econazol se excreta en leche materna. Por lo tanto debe indicarse con precaución en madres que amamantan.

**Reacciones adversas:** en ensayos clínicos que usaron formas tópicas de econazol se reportaron un 3% de reacciones de tipo local que consistieron principalmente en ardor, picazón, eritema y rash pruriginoso.

**Sobredosificación:** hasta el momento no existen datos a cerca de sobredosis con econazol. Debe tenerse en cuenta que al igual que toda medicación de uso tópico el riesgo de sobredosis es extremadamente bajo. Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247. Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777. Optativamente otros Centros de Intoxicaciones.

### Presentación

NOMICON Crema: pomo de 30 g.

NOMICON Polvo: talquera de 20 g.

Fecha de última revisión: julio de 2007

### Forma de conservación

- Conservar en lugar fresco, preferentemente entre 15 y 30°C.

- Mantener alejado del alcance de los niños.

Dirección Técnica: Dr. Luis M. Radici - Farmacéutico.

MEDICAMENTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE SALUD. Certificado N° 36.629

Laboratorios CASASCO S.A.I.C. - Boyacá 237 - Buenos Aires

CASASCO

2

150 mm

150 mm