

RUSCUS ACULEATUS
EXTRACTO FLUIDO DE MELILOTO

Venta Bajo Receta
Industria Argentina

Fórmula

Cada 100 g de crema contiene: extracto seco de ruscus aculeatus al 30% en heterósidos esterólicos totales 1,60 g, extracto fluido de meliloto 2,00 g, Excipientes: polioxietilenglicol estearato (Tefose 63) 15,00 g, vaselina líquida 4,00 g, aceite de siliconas 1,00 g, ácido esteárico 2,00 g, glicerina 4,00 g, metilparabeno 0,15 g, sorbato de potasio 0,20 g, mentol 0,050 g, esencia de té verde 0,40 g, alcohol 0,025 g, agua purificada c.s.p. 100,00 g.

Acción Terapéutica: vasculoprotector - Venotónico.

Indicaciones: tratamiento sintomático de las manifestaciones de la insuficiencia venosa de miembros inferiores.

Acción Farmacológica: el extracto de ruscus produce una contracción rápida (a los 5 a 8 minutos), progresiva y duradera, in vitro, sobre vena aislada y perfundida.
In vivo, la administración de ruscus produce un aumento de la presión de perfusión venosa en animales. La intensidad de este efecto es comparable en venas sanas y patológicas.
El efecto venotónico del ruscus se ejerce a través de un mecanismo de tipo adrenérgico a dos niveles:
1) efecto agonista directo sobre los receptores alfa adrenérgicos de la célula lisa de la pared vascular; 2) efecto indirecto a través de la liberación de noradrenalina desde los sitios de almacenamiento neuronal presináptico.

Respecto de su acción vasculoprotectora, el extracto de ruscus determina una reducción de la permeabilidad capilar y un aumento de la resistencia capilar a la formación de petequias.

El extracto de meliloto contiene cumarina y flavonoides que determinan su acción venotónica, sobre la musculatura lisa venosa, linfotónica, al aumentar la frecuencia y amplitud de las contracciones linfáticas, así como su efecto de disminución de la permeabilidad capilar e inhibición de los procesos de trombosis intracapilar.

Farmacocinética: la absorción de los heterósidos de ruscus aplicados en forma tópica es escasa. La eliminación se lleva a cabo por vía urinaria y fecal, ésta última ligada a un ciclo enterohepático. La modificación de la distensibilidad venosa en el individuo sano alcanza un máximo de actividad al cabo de 2 horas para retornar al estado anterior alrededor de la sexta hora.

Posología y Modo de administración: una a dos aplicaciones diarias en capas finas efectuando masajes ligeros y ascendentes sobre la zona afectada durante 2 a 3 minutos.

Contraindicaciones: hipersensibilidad a algunos de los componentes.

Precauciones: evitar su empleo en caso de dermatosis preexistentes.

Interacciones medicamentosas: no se han descripto.
Embarazo y lactancia: no utilizar durante el embarazo y lactancia sin previa consulta médica.

Reacciones adversas: ocasionalmente se han informado reacciones cutáneas locales.

Sobredosificación: con las posologías recomendadas no se han referido efectos tóxicos.
Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:
Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777.
Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247.
Optativamente otros Centros de Intoxicaciones.

Presentación: pomo con 30 g.
Fecha de última revisión: agosto de 2008.

Forma de conservación
- Conservar en lugar fresco y seco, 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° 52.814
Laboratorios CASASCO S.A.I.C. - Boyacá 237 - Buenos Aires

E-1152-02 / D0807 / Act. 09/2008