

Vertin®

Lomifilina + Dihidroergocristina



Antivertiginoso

Composición

Cada comprimido recubierto gastrorresistente de **Vertin®** contiene:

Lomifilina 80 mg; Dihidroergocristina mesilato 0,8 mg; excipientes c.s. (*)

(*) Excipientes: lactosa, almidón de maíz, povidona, estearato de magnesio, talco, hipromelosa, dióxido de titanio, triacetin, Acryl-eze.

Propiedades

Farmacodinámicas

Vertin® (lomifilina-dihidroergocristina) es una combinación a dosis fija de lomifilina y mesilato de dihidroergocristina.

La lomifilina es un derivado metilxantínico relacionado con la pentoxifilina. La principal propiedad farmacológica de la lomifilina es que produce aumento del flujo sanguíneo en la microcirculación debido a sus propiedades hemorreológicas sobre los glóbulos rojos, lo que disminuye la viscosidad sanguínea, esto produce mejoría en la llegada de oxígeno y nutrientes a los tejidos en particular al cerebro y el aparato cóleo - vestibular.

El mesilato de dihidroergocristina es un derivado de los alcaloides del cornezuelo de centeno, con propiedades agonistas dopaminérgicas y serotoninérgicas, así como antagonistas alfa adrenérgicas, que produce vasodilatación y mejora el metabolismo neuronal.

Vertin® (lomifilina-dihidroergocristina) debido a la acción conjunta de sus componentes, reactiva el metabolismo cerebral, mejorando los síntomas atribuibles a alteraciones a nivel cóleo-vestibular (vertigos, mareos, inestabilidad en la marcha y acufenos) y cerebral (pérdida de memoria reciente,

desorientación temporo-espacial, inestabilidad emocional, desinterés, etc.)

Farmacocinéticas

Ambas drogas se absorben en forma rápida y completa luego de su administración oral. Presentan elevado metabolismo de primer paso hepático por lo cual su vida media de eliminación se prolonga en caso de insuficiencia hepática. La lomifilina aumenta la absorción y biodisponibilidad de la dihidroergocristina cuando se administran en forma conjunta.

Indicaciones

Vertin® (lomifilina-dihidroergocristina) está indicado en el tratamiento de los síntomas producidos por alteración del aparato cóleo-vestibular, tales como vertigos y mareos. Se halla indicado en el tratamiento sintomático del vértigo de origen vascular, vértigo posicional agudo, neuritis vestibular, síndrome de Meniere, vértigo post traumático y laberinitis aguda.

En todos los casos y particularmente en el síndrome de Meniere, debiera determinarse la etiología del trastorno previo al inicio del tratamiento.

Como consecuencia de la acción antivertiginosa de **Vertin®** (lomifilina-dihidroergocristina) se produce mejoría de las manifestaciones óculo motoras, posturales y vegetativas del trastorno, a saber, nistagmo, ataxia y náuseas.

Dosis y Administración

La dosis recomendada de **Vertin®** (lomifilina-dihidroergocristina) es de 2 a 3 comprimidos diarios (1 comprimido cada 8 o 12 horas), salvo otra indicación médica.

Es conveniente ingerir los comprimidos junto a las comidas.

Contraindicaciones

Vertin® (lomifilina-dihidroergocristina) está contraindicado en caso de hipersensibilidad conocida a alguno de sus componentes.

El mesilato de dihidroergocristina se halla contraindicado en pacientes portadores de psicosis aguda o crónica.

Precauciones y Advertencias

Previo al inicio del tratamiento con **Vertin®** (lomofilina-dihidroergocristina) descartar causas reversibles de deterioro psico-comportamental o que tengan tratamiento específico. El uso en pacientes portadores de hipotensión arterial, daño hepático o renal severos debe realizarse con precaución y estricto control médico.

Vertin® (lomofilina-dihidroergocristina) no debe utilizarse en las siguientes indicaciones:

- Tratamiento sintomático de alteraciones cognitivas y neurosensoriales crónicas en el anciano (excepto enfermedad de Alzheimer y otros tipos de demencias).
- Tratamiento coadyuvante en la disminución de la agudeza visual y alteraciones del campo visual presumiblemente de origen vascular.
- Retinopatías agudas de origen vascular. Ello es debido a que los beneficios de la dihidroergocristina no supera el riesgo de fibrosis y ergotismo.

Embarazo y lactancia

Aunque los estudios relativos a teratogenicidad arrojan resultados negativos, **Vertin®** (lomofilina-dihidroergocristina) no está indicado durante el embarazo y la lactancia.

Uso pediátrico

No está indicado el uso de **Vertin®** (lomofilina-dihidroergocristina) en niños.

Posibles efectos adversos

Vertin® (lomofilina-dihidroergocristina) es en general bien tolerado. Durante su empleo puede aparecer hipotensión ortostática vinculada a su acción vasodilatadora. Este evento es transitorio y desaparece con la continuación del tratamiento.

Con menor frecuencia pueden ocurrir molestias digestivas, sequedad bucal, bradicardia, tuforadas, obstrucción nasal, agitación, nerviosismo, insomnio, y visión borrosa.

Los medicamentos que contienen derivados ergóticos presentan mayor riesgo de producir en algunas circunstancias fibrosis y ergotismo.

Interacciones

Puede inferirse a partir del mecanismo de acción de los 2 componentes de **Vertin®** (lomofilina- dihidroergocristina) que podría ocurrir aumento del efecto de antihipertensivos y anticoagulantes si se produce la administración simultánea.

Interacciones debidas a dihidroergocristina:

- Antibióticos macrólidos (p.ej. eritromicina, claritromicina), tetraciclina, medicamentos para el tratamiento de la infección por VIH, virus causante del SIDA (p.ej. ritonavir, indinavir, nelfinavir, amprenavir, delavirdina, saquinavir, atazanavir y efavirenz) o medicamentos para tratar infecciones por hongos (p.ej. ketoconazol, itraconazol, voriconazol), porque pueden aumentar la concentración de dihidroergocristina en la sangre.
- Otros derivados ergóticos (como ergotamina), ya que aumenta el riesgo de toxicidad (fibrosis y ergotismo).
- Medicamentos que disminuyen el ritmo del corazón (ej. betabloqueantes), porque la dihidroergocristina puede producir bradicardia (disminución del ritmo del corazón).

Presentaciones

Vertin® - estuches conteniendo 20 comprimidos recubiertos gastrorresistentes de lomofilina 80 mg + dihidroergocristina mesilato 0,8 mg.

Condiciones de conservación

Conservar a temperatura ambiente (15°C - 30°C).

NO UTILIZAR ESTE MEDICAMENTO DESPUÉS DE LA FECHA DE VENCIMIENTO INDICADA EN EL ENVASE.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico (C.I.A.T.) Tel.: 1722



Elaborado por Eurofarma Argentina S.A.
para Eurofarma Uruguay S.A.
Democracia 2132
Tel.: 2401 5454 - Fax: 2402 0808.
Montevideo - Uruguay
www.eurofarma.com.uy