VIADIL

ANTIESPASMÓDICO

BIOEQUIVALENTE

VIADIL solución gotas orales 5 mg/ml.

COMPOSICIÓN

VIADIL comprimidos: Cada comprimido contiene pargeverina clorhidrato 5 mg. Excipientes: c.s.

VIADIL solución gotas: Cada ml de solución contiene: pargeverina clorhidrato 5 mg. Excipientes: c.s.

VIADIL solución inyectable: Cada ampolla de 1 ml contiene: pargeverina clorhidrato 5 mg. Excipientes: c.s.

ACCIÓN TERAPÉUTICA

VIADIL es el antiespasmódico más potente y seguro que ha surgido de la investigación farmacológica, puesto que tiene un doble efecto en el músculo liso de las vísceras huecas. Por un lado, y el más importante es su potente efecto musculotropo, 96 veces superior al de la papaverina, (fármaco patrón del grupo de los antiespasmódicos musculotropos) el cual se debe probablemente a un bloqueo del ingreso de Calcio al interior de la célula muscular. Por otro lado, VIADIL posee una suave acción neurotrópica (anticolinérgica) al competir con la acetil-colina por su receptor muscarínico, pero con una potencia 17 veces menor al de la atropina.

De esta forma bipotencial, VIADIL anula rápidamente el espasmo doloroso, permitiendo que el músculo liso recupere su tonicidad normal. Sin embargo, y a diferencia de los anticolinérgicos atropínicos VIADIL no bloquea significativamente la acción de la acetil-colina en otros sectores del organismo que son inervados por el Sistema Nervioso Parasimpático (suave acción neurotrópica), careciendo de secundarismos como sequedad bucal, midriasis, taquicardia, retención urinaria, etc.

FARMACOCINÉTICA

Luego de la administración por vía oral de VIADIL solución, el fármaco se obsorbe rápidamente, alcanzando la concentración plasmática máxima a la hora, con una vida media de absorción de 12 minutos. La vida media de eliminación es 4 horas y el clearence plasmático total es de 30 l/h aproximadamente, el cual es un valor alto, compatible con la biotransformación hepática. La unión a proteínas plasmáticas es del 92%. La biodisponibilidad alcanzada es de un 21 a 28%.

INDICACIONES

Antiespasmódico destinado al tratamiento de aquellos síndromes viscerales, agudos o crónicos, cuyo principal componente es el espasmo de la musculatura lisa. Espasmos gastrointestinales de las vías biliares, de las vías urinarias y aparato genital femenino. Tratamiento sintomático de las náuseas y vómitos.

CONTRAINDICACIONES

Uropatía obstructiva por hipertrofia prostática, obstrucción intestinal, estenosis pilórica, ileo paralítico, atonía intestinal, megacolón tóxico, colitis ulcerosa grave y miastenia gravis.

REACCIONES ADVERSAS

VIADIL posee un altísimo índice de seguridad, que incluso permite usarlo en el recien nacido desde el primer día de vida. Los secundarismos son absolutamente infrecuentes y en general a dosis terapéuticas no aparecen. Con dosis muy superiores puede presentarse retención urinaria, visión borrosa, taquicardia, cefaleas, mareos, insomnio, reacciones alérgicas.

PRECAUCIONES

En pacientes con glaucoma, hipertrofia prostática, neuropatía, hipertiroidismo, enfermedad coronaria, insuficiencia cardíaca congestiva, arritmias, hipertensión arterial, deficiencia hepática o renal.

POSOLOGÍA

Uso oral

Comprimidos: Adultos y niños mayores de 12 años: 1 ó 2 comprimidos 3 a 5 veces al día. Gotas: Adultos y niños mayores de 12 años: 20-40 gotas 3 a 5 veces al día. Niños de 2 a 12 años: 2 gotas por año de edad, 3 a 5 veces al día. Lactantes y niños hasta 2 años: 1 gota/Kg peso al día, dividido en 3 tomas.

Uso parenteral (intravenoso o intramuscular)

Adultos: 1-4 ampollas al día, inoculación lenta.

Niños: 1/4 - 1/2 ampolla según edad, tres veces al día (lento).

PRESENTACIONES

VIADIL comprimidos: se presenta en un envase con 10 comprimidos.

VIADIL solución gotas: se presenta en un frasco gotario con 15 ml de solución.

VIADIL solución inyectable: se presenta en un envase con 2 ampollas de 1 ml.

Envase clínico con 100 ampollas de 1 ml.