

Composition

Comprimés contenant 250 mg, respectivement 500 mg de métronidazole BP.
Ovules contenant 500 mg de métronidazole BP.
Suppositoires contenant 500 mg, respectivement 1 g de métronidazole BP.
Sirop: chaque ml contient métronidazole benzoate équivalent à 25 mg de métronidazole BP.
Solution pour infusion intraveineuse contenant 5 mg par ml de métronidazole BP.

Propriétés

Le métronidazole, médicament de synthèse, est considéré comme le médicament de choix dans le traitement des affections provoquées par de divers protozoaires tels que: amibes, *Giardia lamblia*, trichomonades. Il est donc indiqué dans le traitement de l'amibiase intestinale et hépatique et dans les formes d'urétrite et vaginite; dans ce dernier cas, il est recommandé de traiter simultanément le malade et son partenaire.
Le métronidazole est aussi très actif contre un large spectre de bactéries anaérobies obligatoires telles que le *Fusobacterium*, le *Clostridium* et de diverses souches de *Bacteroides*. D'autre part, il est inactif contre les microbes aérobies et facultatifs et donc son emploi n'influence pas la population normale de ces organismes chez l'homme. Les cas de résistance au métronidazole sont assez rares. Le métronidazole est résorbé rapidement et presque complètement au niveau gastro-intestinal. Les concentrations maximum dans le plasma sont obtenues environ 4 heures après l'administration. Environ la moitié de la dose administrée est métabolisée et 50% sont rapidement éliminés à travers les reins. Le médicament passe à travers le placenta et se trouve dans le lait en concentrations correspondant à celles dans le sérum.

Effets secondaires

Des troubles légers gastro-intestinaux tels que nausées, vomissements, diarrhées, peuvent se présenter mais ceux-ci sont temporaires et disparaissent rapidement. Une leucopénie modérée peut se déclarer pendant le traitement; (au cours d'un traitement prolongé, il est recommandé de contrôler régulièrement la formule sanguine).

Précautions

Le métronidazole oral ne doit pas être pris pendant la période de l'allaitement.
Pendant la durée du traitement les malades s'abstiendront de consommer des boissons alcooliques qui pourraient donner lieu à des vomissements et à des crampes d'estomac.

Contre-indications

Anomalies de la formule hématologique.
Troubles du système nerveux central.
Le Métrolag est contre-indiqué pendant les trois premiers mois de la grossesse; pendant les mois suivants l'administration orale sera limitée aux cas dans lesquels l'application locale s'avère insuffisante.

Indications

Prophylaxie pré- et post-opératoire dans la chirurgie gynécologique et gastro-intestinale.
Trichomoniose.
Amibiase intestinale et hépatique.
Giardiase (lamblia).
Gingivite aigüe ulcéralive de type Vincent.
Prophylaxie et traitement des infections causées par des bactéries anaérobies.

Posologie

Trichomoniose: 2 g en une seule prise ou 250-500 mg deux fois par jour pendant 6 jours. Chez la femme le traitement est mixte: traitement systémique (oral ou rectal) associé à un traitement local à raison d'une ovule par jour pour 6 jours. Le malade et son partenaire doivent être traités simultanément.
Amibiase aigüe intestinale: 2-2,5 g en une seule prise pour 2 ou 3 jours ou 500 mg 3 fois par jour pour 5 jours.
Giardiase: Adultes 2 g en une seule prise par jour pour 3 jours ou 500 mg 2 fois par jour pour 5-10 jours.
Enfants 250 mg une fois par jour pour 10 jours.
Au-dessous de 5 ans: 25 mg/kg de poids corporel par jour pour 10 jours.

Infections anaérobies**1) Traitement**

Par voie buccale: Adultes et enfants au-dessus de 12 ans: une dose initiale de 30 mg/kg de poids corporel, suivie d'une dose de 7 mg/kg de poids corporel administrée toutes les 8 heures.
Par voie rectale: la dose simple du médicament pour les adultes est 1 g, pour les enfants de 5 à 12 ans 500 mg et pour les enfants au-dessous de 5 ans 7 mg/kg de poids corporel.
Le traitement comprend un suppositoire toutes les 8 heures pendant 72 heures et puis toutes les 12 heures.
Par voie intraveineuse: Adultes et enfants au-dessus de 12 ans: 0.5 - 1 g toutes les 8 heures. Enfants au-dessous de 12 ans: 7 mg/kg de poids corporel toutes les 8 heures.
Injecter lentement: 5 ml par minute au maximum.
En général le traitement ne devrait pas dépasser une période de 7 jours.

2) Prophylaxie

- Pré-opératoire (surtout lors d'hystérectomie et dans la chirurgie de côlon).
Adultes et enfants au-dessus de 12 ans: le jour avant l'opération 1 g par voie orale suivi de 250 mg par voie orale toutes les 8 heures jusqu'au jeûne pré-opératoire.
- Pendant la période opératoire et post-opératoire: 0.5 - 1 g par administration intraveineuse retournant le plus tôt possible à l'administration par voie buccale (250 mg 3 fois).
- En cas d'opération chirurgicale aigüe (appendicectomie, perforation gastro-intestinale): adultes et enfants au-dessus de 12 ans: 0.5 - 1 g par voie intraveineuse pendant l'opération et immédiatement avant et après la même, ensuite la même dose toutes les 8 heures jusqu'au retour à l'administration par voie orale (250 mg 3 fois). Enfants au-dessous de 12 ans: 7 mg/kg de poids corporel toutes les 8 heures. En général les traitements prophylactiques ne doivent pas dépasser 3-7 jours.

Présentation

Comprimés	de 250 mg: emballage de 20, 100 comp. de 500 mg: emballage de 4, 8, 24, 100 comp.
Ovules	boîte de 10
Suppositoires	boîte de 50
Sirop	flacon de 60 ml
Solution pour infusion	flacon de 100 ml (500 mg) Flexibles de 100 ml (500 mg)

7111500002

**Lagap****Lagap Pharmaceuticals****Vezia/Suisse**