

## SECNIDAZOL

**CAS:** 3366-95-8

**DCB:** 07918

**Fórmula Molecular:**  $C_7H_{11}N_3O_3$

**Peso Molecular:** 185,18

**Composição:** Não aplicável

**Uso:** Oral

Secnidazol é parasiticida (que elimina parasitas), destinado a fabricação de medicamentos para o tratamento de amebíase intestinal, amebíase hepática, tricomoníase e giardíase. Ele é rapidamente absorvido no trato gastrointestinal, atinge concentração plasmática máxima dentro de 3 horas. Meia vida cerca de 20 horas.

### INDICAÇÕES

- Amebíase intestinal;
- Amebíase hepática;
- Tricomoníase urogenital;
- Giardíase.

### DOSAGEM SUGERIDA

- **Oral:** de 50 a 500 mcg ao dia.
- **Tópico:** não aplicável.
- **Fator de correção:** verificar no certificado de análise.

### ADVERTÊNCIAS

O secnidazol não deve ser utilizado nos seguintes casos: alergia aos derivados imidazólicos ou a qualquer componente do produto, suspeita de gravidez, durante a gravidez, durante a amamentação. Deve-se evitar a ingestão de bebidas alcoólicas durante o tratamento com secnidazol e até, 4 dias após o seu término.

### EFEITOS ADVERSOS

Febre, eritema, coceira, reação alérgica, vertigens, náuseas, vômitos, dor no estômago, dor abdominal superior, alteração do paladar (gosto metálico), glossites e estomatites (inflamação da mucosa da boca).

### INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

Sem observações farmacotécnicas, de acordo com as referências encontradas.



## SUGESTÕES DE FÓRMULAS

### Secnidazol

| Componentes    | Quantidades |
|----------------|-------------|
| Secnidazol     | 500 mg      |
| Excipiente qsp | 1 cápsula   |

Mande 4 cápsulas.

**Posologia:** adultos – 4 cápsulas em dose única; crianças – 30 mg/kg (máximo de 2 g) em dose única.

NOTA: Todas as sugestões de fórmulas devem ser testadas e o desenvolvimento da farmacotécnica mais adequada ao processo da farmácia deve ser validada pelo farmacêutico (a) responsável pela manipulação.

### REFERÊNCIAS

1. DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2013/2014
2. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 5ª Ed. 2015

Rev.0 – 02/02/2024.