

# Espiramicina

Guia completo da **Espiramicina**: indicações, apresentações, posologia oral, ajustes, efeitos adversos e cuidados clínicos.

---

## Informações:

- **Classe:** Antimicrobiano – Macrolídeo
  - **Nomes comerciais:** Rovamicina®, Rede SUS (disponibilidade variável conforme o município)
  - **Apresentações:**
    - Comprimido revestido: 1,5 milhão de unidades (não pode ser partido)
- 

## Indicações:

- Profilaxia da meningite meningocócica
  - Toxoplasmose (especialmente toxoplasmose aguda na gestante para prevenir infecção fetal)
  - Quimioprofilaxia de recaída de reumatismo articular agudo em pacientes alérgicos à penicilina
  - Infecções otorrinolaringológicas por microrganismos sensíveis à espiramicina
  - Infecções broncopulmonares
  - Infecções cutâneas
  - Infecções genitais (particularmente prostáticas)
  - Infecções ósseas
  - Infecções estomatológicas
- 

## Reconstituição, diluição e administração:

- Medicamento de uso exclusivamente oral.
  - Administrar comprimidos inteiros com água (não partir, mastigar ou triturar).
  - Não administrar por sonda nasogástrica ou nasoenteral.
- 

## Prescrição prática:

- **Infecções por microrganismos sensíveis (dose usual):**
  - Espiramicina (Rovamicina) 1,5 milhões UI – Tomar 02 comprimidos, VO, de 12/12h
  - Espiramicina (Rovamicina) 1,5 milhões UI – Tomar 01 comprimido, VO, de 8/8h
  - Dose total diária: 4 a 6 comprimidos/dia
- **Profilaxia da meningite meningocócica:**

- Espiramicina (Rovamicina) 1,5 milhões UI – Tomar 02 comprimidos, V0, de 12/12h, por 5 dias
- **Toxoplasmose aguda na gestante:**
  - Espiramicina (Rovamicina) 1,5 milhões UI – Tomar 02 comprimidos, V0, de 8/8h, até o final da gestação ou até documentação de infecção fetal
  - Dose total: 6 comprimidos/dia (9 milhões UI/dia)
- **Quimioprofilaxia de reumatismo articular agudo (pacientes alérgicos à penicilina):**
  - Espiramicina (Rovamicina) 1,5 milhões UI – Tomar 02 comprimidos, V0, de 12/12h, uso contínuo conforme orientação médica
- **Pediatria:**
  - Este medicamento **não é indicado para crianças.**

---

## Contraindicações

- Hipersensibilidade à espiramicina ou a outros macrolídeos.
- Hipersensibilidade a qualquer componente da fórmula.

---

## Grupos Especiais

- **Uso na gestação:** Categoria C. Uso só se o benefício justificar o risco.
- **Uso na lactação:** Uso não recomendado
- **Uso pediátrico:** Não indicado para crianças
- **Uso em idosos:** Uso permitido, com cautela. Idosos são mais suscetíveis ao prolongamento do intervalo QT.

---

## Efeitos Adversos

- Reações cutâneas (exantema, prurido, urticária)
- Náuseas, vômitos
- Diarreia
- Dor abdominal
- Prolongamento do intervalo QT (especialmente em idosos)
- Raramente: hepatotoxicidade, alterações hematológicas

---

## Cuidados e Observações

- **Mecanismo de ação:** Liga-se reversivelmente às subunidades ribossômicas 50S, impedindo a formação de ligações peptídicas e inibindo a síntese de proteínas bacterianas.
- **Perfil de ação:** Eficaz contra *Toxoplasma gondii* e microrganismos sensíveis.
- **Comprimidos revestidos não devem ser partidos, mastigados ou triturados.**
- **Não administrar por sonda nasogástrica/nasoenteral.**
- **Monitoramento:** Reações cutâneas durante o tratamento.

- **Eletrocardiograma (ECG):** Considerar monitorização em idosos e pacientes com fatores de risco para prolongamento do intervalo QT.
  - **Na toxoplasmose gestacional:**
    - Espiramicina **previne a transmissão fetal**, mas **não trata o feto infectado**.
    - Se infecção fetal for documentada (por amniocentese/PCR), deve-se trocar para sulfadiazina + pirimetamina + ácido fólico (após o primeiro trimestre).
    - Iniciar espiramicina assim que diagnosticada toxoplasmose aguda na gestante (IgM positivo com baixa avidéz de IgG ou soroconversão documentada).
  - **Receituário:** Receituário Simples, em duas vias.
  - **Não precisa ser suspenso antes de procedimentos cirúrgicos.**
- 

Atualizado em 10/10/2025 por [Dr Heric Santos](#)

---

Revision #2

Created 10 October 2025 01:14:10 by Heric

Updated 10 October 2025 03:32:27 by Heric