

Linezolida

Guia completo da **Linezolida**: indicações, apresentações, posologia oral e intravenosa, diluição, grupos especiais, efeitos adversos e cuidados clínicos.

Informações:

- **Classe:** Antimicrobiano - Oxazolidinona
 - **Nomes comerciais:** Zyvox®, Adiloz®, Lizbi®, Lynoz®, Genérico (Rede SUS*)
 - **Apresentações:**
 - Comprimido revestido 600mg
 - Solução para infusão 2mg/mL - bolsa com 300mL (pronta para uso)
-

Indicações:

- Pneumonia hospitalar
 - Pneumonia comunitária
 - Infecção de pele e tecidos moles complicadas e não complicadas
 - Infecção em pé diabético
 - Erisipela
 - Fascíte necrosante
 - Furúnculo e carbúnculo
 - Mastite
 - Osteomielite
 - Infecções enterocócicas resistentes à vancomicina (VRE)
 - Infecções por *Staphylococcus aureus* resistente à meticilina (MRSA)
 - Infecções por gram-positivos multirresistentes
-

Reconstituição, diluição e administração:

- A solução para infusão **já vem pronta para uso** em bolsa de 300mL (2mg/mL).
 - **Não é necessário reconstituir ou diluir.**
 - Administrar por **infusão EV em 30 a 120 minutos.**
 - **NÃO MISTURAR** com outras medicações na mesma linha.
 - **Lavar a linha antes e depois** da infusão com SF 0,9%.
-

Prescrição prática:

Adulto:

- **Pneumonia hospitalar ou comunitária:**

- Linezolida 600mg – Tomar 01 comprimido, VO, de 12/12h, por 10 a 14 dias. Horários sugeridos: 08h, 20h
- Linezolida 2mg/mL (bolsa 300mL) – Infundir 01 bolsa, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias

- **Infecções de pele e tecidos moles (complicadas ou não):**

- Linezolida 600mg – Tomar 01 comprimido, VO, de 12/12h, por 10 a 14 dias. Horários sugeridos: 08h, 20h
- Linezolida 2mg/mL (bolsa 300mL) – Infundir 01 bolsa, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias

- **Infecções enterocócicas resistentes à vancomicina (VRE):**

- Linezolida 600mg – Tomar 01 comprimido, VO, de 12/12h, por 14 a 28 dias. Horários sugeridos: 08h, 20h
- Linezolida 2mg/mL (bolsa 300mL) – Infundir 01 bolsa, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos, por 14 a 28 dias

Pediatria:

- **< 5 anos (infecções não complicadas de pele):**

- Linezolida 2mg/mL – Infundir __mL, EV, de 8/8h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias. Dose: 10mg/kg/dose

- **5 a 11 anos (infecções não complicadas de pele):**

- Linezolida 2mg/mL – Infundir __mL, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias. Dose: 10mg/kg/dose

- **≤ 11 anos (infecções complicadas, pneumonia, VRE):**

- Linezolida 2mg/mL – Infundir __mL, EV, de 8/8h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias. Dose: 10mg/kg/dose (máximo 600mg/dose)

- **≥ 12 anos:**

- Linezolida 600mg – Tomar 01 comprimido, VO, de 12/12h, por 10 a 14 dias. Horários sugeridos: 08h, 20h
- Linezolida 2mg/mL (bolsa 300mL) – Infundir 01 bolsa, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos, por 10 a 14 dias

- **Neonatos pré-termo (idade gestacional < 34 semanas):**

- Linezolida 2mg/mL – Infundir __mL, EV, de 12/12h, correr em 60 minutos. Dose: 10mg/kg/dose. A partir do 7º dia de vida, aumentar para de 8/8h, por 10 a 14 dias

Ajuste de Dose

Insuficiência Renal

Não é necessário ajuste de dose na insuficiência renal.

Hemodiálise

Não é necessário ajuste de dose para pacientes em hemodiálise.

Insuficiência Hepática

Não é necessário ajuste de dose na insuficiência hepática.

Contraindicações

- Hipersensibilidade à linezolida ou a qualquer componente da fórmula.
 - Uso concomitante com inibidores da monoamina oxidase (IMAO) ou dentro de 2 semanas após descontinuação de IMAO.
 - Pacientes com hipertensão arterial não controlada, feocromocitoma, tireotoxicose.
 - Pacientes em uso de medicamentos serotoninérgicos (risco de síndrome serotoninérgica).
-

Grupos Especiais

- **Uso na gestação:** Categoria C. Uso só se o benefício justificar o risco.
 - **Uso na lactação:** Uso com cautela
 - **Uso pediátrico:** Qualquer idade
 - **Uso em idosos:** Uso permitido, com cautela
-

Efeitos Adversos

- Náuseas, vômitos, diarreia
 - Cefaleia
 - Descoloração da língua
 - Exantema, prurido
 - **Mielossupressão:** anemia, leucopenia, trombocitopenia (mais comum em terapia prolongada)
 - **Neuropatia periférica** (mais comum em uso > 28 dias)
 - **Neuropatia óptica** (mais comum em uso > 3 meses)
 - Acidose láctica (raro, em terapia prolongada)
-

Cuidados e Observações

- **Linezolida é bacteriostática**, portanto deve ser usada com **cautela em infecções graves** como endocardite, sepse e bacteremia.
- **Evitar uso em infecções de corrente sanguínea** quando possível, preferindo alternativas bactericidas.
- Realizar **hemograma completo semanal**, principalmente em:
 - Pacientes com risco de sangramento
 - Mielossupressão preexistente
 - Uso > 2 semanas
 - Uso concomitante de medicamentos que causam supressão medular
- Monitorar **função visual e sensorial periférica** em:
 - Terapia estendida (≥ 3 meses)
 - Novos sintomas neuropáticos ou visuais

- Considerar monitorar **bicarbonato sérico e ácido láctico** em terapia prolongada ou disfunção renal.
 - **A plaquetopenia é reversível** após descontinuação (recuperação em 1 a 2 semanas).
 - **A neuropatia pode ser irreversível** em alguns casos, especialmente a neuropatia periférica.
 - O **comprimido não deve ser partido ou triturado**.
 - **Não administrar por sonda nasogástrica/nasoenteral** devido à perda do revestimento e alteração farmacocinética.
 - Boa penetração tecidual, incluindo sistema nervoso central.
 - Evitar alimentos ricos em tiramina durante o tratamento (queijos envelhecidos, vinho tinto, carnes processadas) pelo risco de crise hipertensiva.
 - **Disponível no SUS** em alguns municípios como Componente Estratégico.
-

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

Revision #2

Created 10 October 2025 01:15:48 by Heric

Updated 10 October 2025 03:49:39 by Heric