

Administração de Antimicrobianos (AMA) no Tratamento de Feridas

7 Dicas

Utente correto, tratamento correto, dose correta, duração adequada



1.

Higienização frequente das Mãos e utilizar as precauções De contacto adequadas é a Chave para a prevenção da infeção



2.

Evite a prescrição de Antimicrobianos quando Não existe indicação



3.

Quando existe indicação de antimicrobiano, prescreva um regime adequado



4.

Mantenha a terapêutica durante o período adequado, na dose ajustada e pela via de administração apropriada⁵



5.

Utilize um agente que apresente menor risco de efeitos adversos para o utente e comunidade^{6,7}



6.

Colaboração interdisciplinar Ajuda na informação E reforço da AMA



7.

Todos os profissionais de saúde são responsáveis pelo conhecimento das RAM da sua instituição e tomar as medidas adequadas de AMA



Gestão da crise da resistência ao antibióticos

A prevalência global de feridas que não cicatrizam (também referidas como feridas crónicas, feridas de difícil cicatrização ou complexas) com etiologias mistas, foi estimada de 2,21 por 1000 habitantes.¹ O número de pessoas que desenvolve feridas que não cicatrizam está a crescer devido a alterações no estilo de vida² e com o envelhecimento da população.³ Um artigo da The Lancet (2022) reporta que em 2019 houveram 4,95 milhões de mortes associadas à resistência aos antimicrobianos, e 1,27 milhões de mortes diretamente atribuíveis a esta problemática.⁴ Com o crescimento global do problema da RAM, os clínicos deverão usar os antibióticos de forma sensata. Isto significa seguir os princípios da administração dos antimicrobianos (AMA).

Uma estratégia de gestão dos antimicrobianos para feridas que não cicatrizam deve incluir:

- Avaliação da presença de infeção na ferida frequentemente
- Programas de monitorização para as feridas infetadas
- Métricas claras e alcançáveis
- Políticas locais para revisão do uso adequado dos antimicrobianos
- Dispor de uma equipa de especialistas que supervisionem os esforço de aplicação da AMA
- Programas acessíveis de educação multiprofissionais
- Programas de tutela antimicrobiana
- Campanhas de sensibilização dos utentes



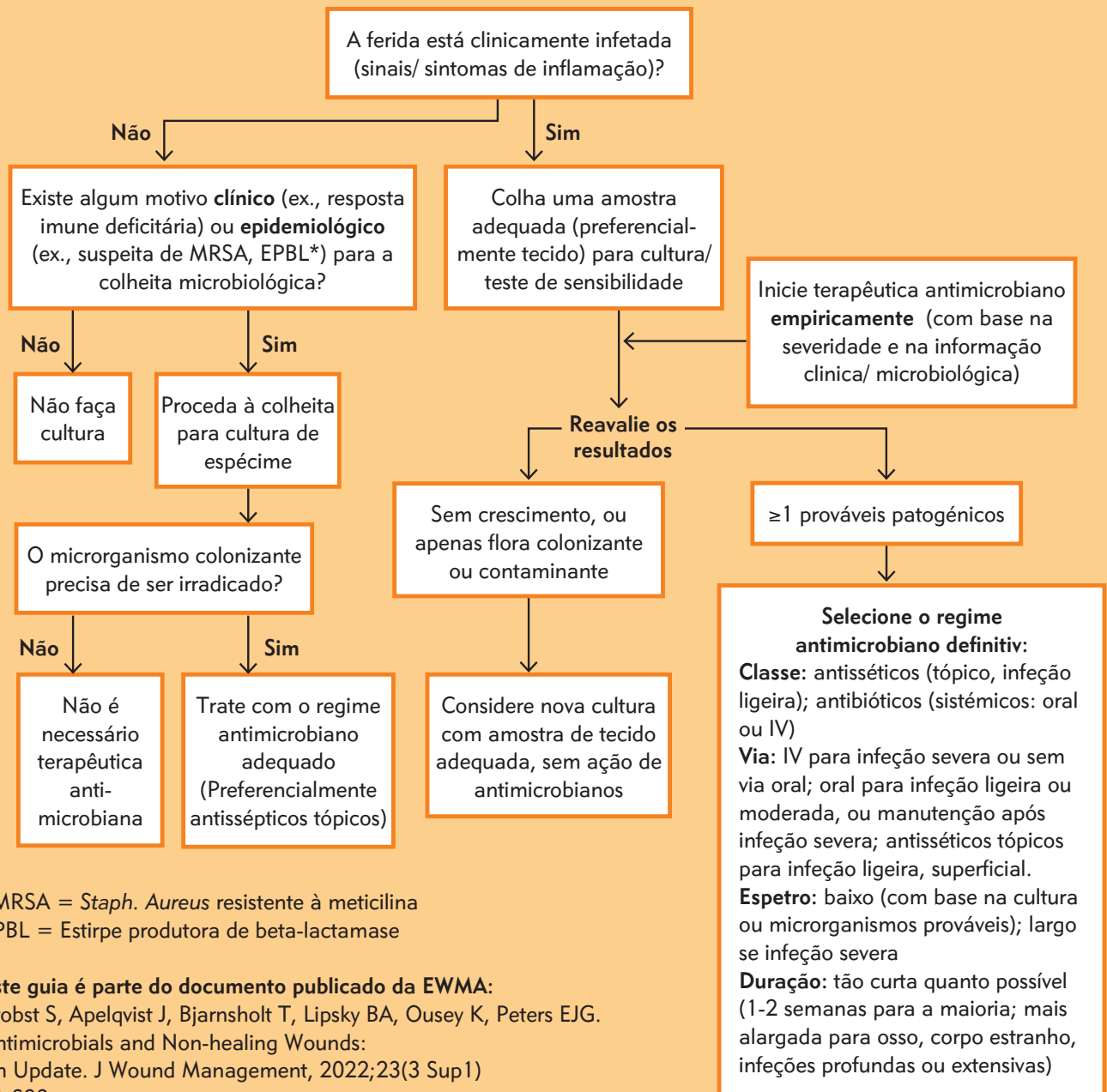
www.ewma.org



www.bsac.org.uk

"A forma mais efetiva de reduzir a utilização dos antimicrobianos é a prevenção da infeção."

Abordagem concisa para o tratamento de feridas potencialmente infectadas



*MRSA = *Staph. Aureus* resistente à meticilina
EPBL = Estirpe produtora de beta-lactamase

Este guia é parte do documento publicado da EWMA:
Probst S, Apelqvist J, Bjarnsholt T, Lipsky BA, Ousey K, Peters EJG.
Antimicrobials and Non-healing Wounds:
An Update. J Wound Management, 2022;23(3 Sup1)
S1-S33.



www.ewma.org



www.bsac.org.uk

O programa de RAM da EWMA é apoiado de forma não restrita por grant de formação concedidos por: Convatec, Essity, Flen Health, Hydrofera Blue, Mölnlycke and PolyMem.

Contato: ewma@ewma.org

Referências

- Martinengo L, Olsson M, Bajpai R, Soljak M, Upton Z, Schmidchen A, et al. Prevalence of chronic wounds in the general population: systematic review and meta-analysis of observational studies. *Ann Epidemiol.* 2019 Jan;29:8-15.
- Gethin G, Touriary E, van Netten J, Sobotka L, Probst S. The impact of patient health and lifestyle factors on wound healing, Part 1: Stress, sleep, smoking, alcohol, common medications and illicit drug use. *J Wound Manag.* 2022;23(1 Suppl 1, pt 1):1-41.
- Gould L, Abadir P, Brem H, Carter M, Conner-Kerr T, Davidson J, et al. Chronic Wound Repair and Healing in Older Adults: Current Status and Future Research. *J Am Geriatr Soc.* 2015 Mar;63(3):427-38.
- Murray CJ, Ikuta KS, Sharara F, Swetschinski L, Robles Aguilar G, Gray A, et al. Global burden of bacterial antimicrobial resistance in 2019: a systematic analysis. *The Lancet.* 2022 Feb;399(10325):629-55.
- International Wound Infection Institute (IWII). Wound infection in clinical practice. *Wounds International.* 2022.
- Lipsky BA. Diabetic foot infections: Current treatment and delaying the "post-antibiotic era". *Diabetes Metab Res Rev.* 2016 Jan;32 Suppl 1:246-53.
- Lipsky BA, Dryden M, Gottrup F, Nathwani D, Seaton RA, Stryja J. Antimicrobial stewardship in wound care: a Position Paper from the British Society for Antimicrobial Chemotherapy and European Wound Management Association. *J Antimicrob Chemother.* 2016 Nov;71(11):3026-35.
- Probst S, Apelqvist J, Bjarnsholt T, Lipsky BA, Ousey K, Peters EJG. Antimicrobials and Non-healing Wounds: An Update. *J Wound Management,* 2022;23(3 Sup1):S1-S33.