

Antibacterianos: Resistência a Antimicrobianos (AMR)

Estudos recentes tem se revelado que a Resistência a Antimicrobianos (AMR) um dos maiores problemas para a saúde pública no nível global.

O uso incorreto destes medicamentos pode promover a AMR. Diversos profissionais de saúde devem se atentar na importância deste tema no sobre que te abrangência tanto no âmbito hospitalar como em nossas casas.

Tanto a manipulação inadequada ou uso incorreto dos antibióticos podem contribuir para o desenvolvimento da AMR.

A AMR é um fenômeno crescente e torna-se cada vez mais inevitável e irreversível, uma consequência da adaptação da célula bacteriana a exposição frequente aos antibióticos.

A resistência antibacteriana tornou-se o principal problema de saúde pública no mundo, afetando todos os países independente do grau de desenvolvimento.

Atualmente cerca de 50% a 60% dos medicamentos utilizados no ambiente hospitalar são antibióticos. Um dos fatores de contaminação está relacionado ao preparo incorreto na manipulação de antibiótico e também pelo não uso de EPI por parte dos profissionais de saúde, este tipo de erro acaba causando a difusão de antibióticos pelo ambiente e resistência das bactérias presentes no ambiente hospitalar, outro problema frequente é a falta de conhecimento científico desses profissionais, o que acarreta em erros de preparo de antibióticos, má administração em relação a horário e quantidades dos antibióticos afetando a saúde do profissional e do paciente.

Por fim, a perspectiva de que a conscientização dos diversos profissionais de saúde pode contribuir para prevenção do desenvolvimento da AMR.

Fontes:

- ALBUQUERQUE et al. RTAUCG, v. 1, n. 10, 2018.
- SILVA et al. Saúde em Debate, v. 44, p. 607-623, 2020.