

ANAIS DO II CONGRESSO NORTE-NORDESTE DE SAÚDE PÚBLICA (ONLINE)

RESUMOS SIMPLES



ANAIS DO II CONGRESSO NORTE-NORDESTE DE SAÚDE PÚBLICA (ONLINE)

RESUMOS SIMPLES



USO PROLONGADO DE ANTIBIÓTICOS E SEUS EFEITOS ADVERSOS LEVANDO PACIENTES A DESENVOLVER QUADRO DE LESÃO HEPÁTICA

Ediran Ericles Pontes Dos Anjos

Universidade Potiguar

DOI: 10.47094/IICNNESP.2021/72

Introdução: Atualmente os antibióticos tem se tornado uma prática muito comum no tratamento de infecções bacterianas. Dentre os antibióticos a amoxicilina e o ácido clavulânico se tornaram os principais agentes de risco associado a quadros de lesão hepática. **Objetivo:** O presente trabalho teve como objetivo abordar os efeitos adversos na administração irracional de alguns antibióticos apresentando casos de lesão hepática induzida pela interação medicamentosa de alguns antibióticos. **Metodologia:** Este estudo foi realizado a partir de uma pesquisa bibliográfica entre março e agosto de 2020 sobre a lesão hepática induzida por medicamentos nos bancos de dados científico MEDLINE, SciELO, PubMed, nas línguas portuguesa e inglesa. **Resultados:** A hepatite medicamentosa, é uma inflamação causada no fígado associado pelo uso de anti-inflamatórios. Num estudo realizado na Espanha foram analisados 461 casos num período de 10 anos verificou-se que a amoxicilina e o clavulanato foram os medicamentos mais envolvido nos casos de lesão hepática cerca de 59/461 casos, 12,8%. Além disso, quando administrados em doses prolongadas o fármaco sofre metabolismo hepático de primeira passagem, causando diminuição na disponibilidade plasmática na ligação com as proteínas da (CYP) P450. Levando a diminuição do fluxo sanguíneo do fármaco até a circulação sistêmica. Estas substâncias podem se acumular sendo necessário nestes casos ajustar as doses terapêuticas no paciente para evitar a toxicidade do fármaco no organismo. **Conclusão:** Diante desse caso é necessário que o profissional realize uma avaliação cuidadosa na aplicação das doses a serem realizada, fazendo o monitoramento constante da resposta observada do fármaco, diante das análises adversas que o medicamento pode apresentar no metabolismo do paciente. Para que o mesmo possa evitar possíveis intoxicações ou a falta da atividade terapêutica desejada no controle da administração das doses.

Palavras-chave: Antibióticos. Interação medicamentosa. Lesão hepática.

Área Temática: Outras.

editoraomnisscientia@gmail.com 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 (87) 9656-3565 

editoraomnisscientia@gmail.com 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 (87) 9656-3565 