CENTRO HOSPITALAR
UNIVERSITÁRIO DE SANTO ANTÓNIO

SOCIEDADE PORTUGUESA DE FARMACÊUTICOS DOS CUIDADOS DE SAÚDE

ESTRADA NACIONAL 2 - DO CONHECIMENTO -

www.chusantoantonio.pt
Porto, Portugal

Lopes, R.; Conde, R.; Mendes, A.D.; Barbeita, P.; Cunha, T.; Rocha, P.; Unidade Local de Saúde de Santo António

A importância da manipulação clínica na gestão de doentes complexos: um caso clínico com Rifabutina

Introdução

A avaliação da farmacoterapia em doentes complexos apresenta desafios significativos, exigindo adaptação terapêutica individualizada. Apresentamos um caso clínico de um doente com VIH e tuberculose (TB) cuja gestão clínica exigiu uma personalização da terapêutica com rifabutina (RFB), face às suas características clínicas e às diretrizes atuais (European AIDS Clinical Society - EACS).

Objetivo

Avaliação do perfil farmacoterapêutico de doente complexo e identificação de necessidades de personalização.
Ajuste de dosagem de rifabutina, recorrendo à preparação de um medicamento manipulado.

Descrição do caso

Doente sexo feminino, de 61 anos , com 34 Kg e uma história clínica complexa, incluindo múltiplas comorbilidades associadas a comportamentos aditivos.

Terapêutica Farmacológica instituída:

- Darunavir + **Cobicistate**
- Dolutegravir
- **Rifabutina**
- Etambutol
- Pirazinamida
- Isoniazida

- Interação Inibidores Protease/Cobisitate/ Rifabutina
- Insuficiente renal
- Baixo peso corporal

Rifabutina 85 mg 2/2 dias

Resultados:

MG: Medicamento Genérico; MB: Medicamento Biossimilar; MP: Medicamento Pediátrico

Nome do Medicamento	Substância Ativa/DCI	Forma Farmacêutica	Dosagem	Titular de AIM	Comercialização	Documentos
Mycobutin	Rifabutina	Cápsula	150 mg	Laboratórios Pfizer, Lda.		RCM FI

Figura 1: Infomed - Rifabutina

Desenvolvimento galénico de suspensão oral de RFB na Unidade de Farmacotecnia – Preparações Não Estéreis

Figura 2: Elaboração da suspensão oral de Rifabutina

Matéria - Prima	Categoria Funcional
Rifabutina	Substância ativa (estável em solução com pH 2-8)
Glicerina	Humectante, viscosificante, edulcorante e conservante
Xarope simples	Veículo (pH 6-8)

Período de utilização de 14 dias
Armazenamento entre 2ºC e 8ºC.

Principais mensagens/contributos

O caso apresentado destaca a multidisciplinaridade do papel do Farmacêutico na abordagem terapêutica de doentes complexos. Assim, concluímos que a intervenção farmacêutica no desenvolvimento desta suspensão oral permitiu ao doente aceder a uma terapêutica personalizada, adequada às suas características fisiopatológicas.

Bibliografia [1] www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7651144/pdf/ofaa460.pdf (acedido a 30/09/2024) [2] Guidelines Version 12.0. EACS. October 2023 [3] www. extranet.infarmed.pt/INFOMED-fo/pesquisa-avancada.xhtml(acedido a 24/02/2025)