



PROVAS ACADÉMICAS
NA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA
INSTITUTO DE FORMAÇÃO AVANÇADA

Mestrado:

Doenças Infecciosas Emergentes (5ª Edição)

Nome do Aluno:

Erica Patrícia de Atouguia Lory Almeida Pinheiro

Tema da Tese:

Impacto da monitorização farmacoterapêutica humana internados no serviço de doenças infecciosas do Hospital de Santa Maria, Lisboa.

Data da Defesa: 12/07/2010

Classificação: 17 valores

Júri:

Presidente: Prof. Doutor Francisco Antunes (FMUL)

Orientador: Prof.^a Doutora Carla Maria Teixeira de Barros Sá (FFUL)

Co-Orientador: Prof.^a Doutora Emília Valadas (FMUL)

Vogais: Prof. Doutor Rui Sarmiento e Castro (ECSUM)

(ECSUM – Escola Ciências da Saúde da Universidade do Minho)



PROVAS ACADÉMICAS
NA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA
INSTITUTO DE FORMAÇÃO AVANÇADA

RESUMO

Os Problemas Relacionados com Medicamentos (PRM's) são actualmente reconhecidos como uma causa significativa de morbilidade, mortalidade e aumento de custos a nível hospitalar. Este conceito inclui não só as reacções adversas aos fármacos, como também outros efeitos clínicos negativos que possam estar associados à utilização inadequada da medicação.

A monitorização farmacoterapêutica constitui um processo importante para a prevenção e diminuição de PRM's, assim como dos custos inerentes aos mesmos.

O presente trabalho teve como principal objectivo a análise farmacoterapêutica dos doentes com infecção por vírus da imunodeficiência humana (VIH) internados no Serviço de Doenças Infecciosas do Hospital de Santa Maria, Lisboa (HSM), com a respectiva análise e classificação de potenciais Problemas Relacionados com Medicamentos. Adicionalmente, foi feita uma caracterização da população internada durante o período do estudo.

Inicialmente, realizou-se um estudo piloto que decorreu entre os meses de Setembro e Outubro de 2008 com o objectivo de aferir os procedimentos de recolha de informação. O estudo realizou-se entre os meses de Novembro de 2008 e Janeiro de 2009.

Para caracterizar os doentes internados no Serviço foram recolhidos dados demográficos, assim como as características clínicas associadas à infecção por VIH. Através da monitorização da terapêutica, foi possível detectar os problemas relacionados com a terapêutica, e classificá-los de acordo com o Sistema de Classificação Europeu de possíveis «Problemas Relacionados com Medicamentos» (*Pharmaceutical Care Network Europe*) adaptado para este estudo.

Foram registados 64 PRM's diferentes por fármaco. Em alguns casos, estes PRM's ocorreram em mais do que um doente, sendo que o número total de PRM's nos indivíduos com infecção por VIH internados foi de 162. A maioria dos PRM's identificados correspondeu aos fármacos anti-infecciosos (73,4%). Destes 48,9% eram antibacterianos.

A maior parte dos PRM's identificados, ocorreram antes da administração do fármaco (na prescrição) e como tal podiam ser evitados (98,1%).

Pode concluir-se que a monitorização terapêutica constitui um processo importante que permite otimizar os resultados, através de detecção prévia de prováveis PRM's.

Palavras-chave: Problemas Relacionados com Medicamentos, seguimento farmacoterapêutico, vírus da imunodeficiência humana, *Pharmaceutical Care Network Europe*.