



BALANÇO FINAL DO MÓDULO

Formando/a:	Francisco Reis
Ação:	Técnico Auxiliar de Farmácia nº 6 - NSPRO
Módulo:	10147 - Reações adversas a medicamentos – farmacovigilância
Formador/a:	Miguel Silvestre
Data:	12/06/2023

Objetivos

- Identificar os princípios, modelos, sistemas e procedimentos de farmacovigilância ativa e passiva.
- Identificar as principais reações adversas a medicamentos/efeitos indesejáveis de medicamentos.
- Reconhecer os princípios subjacentes à gestão da qualidade.

Conteúdos

- Legislação atual de farmacovigilância
- Imputação de causalidade
- Boas práticas de farmacovigilância
- Estudos de vigilância pós-marketing
- Gestão de risco
- Detecção de sinal, sua definição, metodologias e importância
- Principais reações adversas
- Procedimentos de notificação de reações adversas/efeitos indesejáveis de medicamentos
- Sistema de qualidade em farmacovigilância

Os conteúdos abordados nesta UFCD – Reações adversas a medicamentos – farmacovigilância ministrada pelo formador Miguel Silvestre, irão ser uma mais-valia para o meu futuro, uma vez que, a formação me dará uma certificação de Técnico Auxiliar de Farmácia. Todos os conteúdos lecionados neste curso são de extrema importância para o trabalho a desempenhar no futuro.

Como futuro técnico auxiliar de farmácia, considero a UFCD "Reações adversas a medicamentos - Farmacovigilância" uma das formações mais importantes e relevantes para o exercício da minha profissão. Durante esta formação, tive a oportunidade de aprender sobre os princípios, modelos, sistemas e procedimentos de farmacovigilância, bem como identificar as principais reações adversas a medicamentos e efeitos indesejáveis.

A Farmacovigilância é o processo de identificar, avaliar e prevenir riscos associados ao uso de medicamentos. A sua história remonta ao início do século XX, quando foram relatadas as primeiras reações



adversas a medicamentos, como o uso de arsênico para tratar a sífilis. No entanto, só na década de 1960, após o desastre da talidomida e a introdução de novos medicamentos de alto risco, é que a importância da farmacovigilância foi reconhecida em todo o mundo e se tornou uma atividade regulatória obrigatória. Hoje em dia, é fundamental para garantir a segurança e eficácia dos medicamentos, com a colaboração de profissionais de saúde, laboratórios e pacientes. A coleta e análise de dados sobre possíveis reações adversas e outros problemas relacionados ao uso de medicamentos é essencial para identificar padrões e tendências que possam levar a ações preventivas e melhorias na segurança dos medicamentos. Existem dois tipos principais de farmacovigilância: ativa e passiva.

A ativa envolve a busca ativa de informações sobre a segurança dos medicamentos, por meio de estudos clínicos, ensaios terapêuticos e estudos epidemiológicos. Já a passiva envolve a notificação voluntária de suspeitas de reações adversas a medicamentos pelos profissionais de saúde ou pelos próprios pacientes. Ambos os modelos são importantes e complementares, permitindo uma avaliação mais abrangente e eficaz da segurança dos medicamentos.

Durante a formação, também aprendi a identificar as principais reações adversas a medicamentos e os efeitos indesejáveis mais comuns. Isso inclui reações alérgicas, efeitos colaterais, interações medicamentosas e toxicidade. É importante reconhecer esses efeitos para garantir a segurança dos pacientes e tomar medidas para minimizá-los.

Por fim, reconhecer os princípios subjacentes à gestão da qualidade é essencial para garantir que os medicamentos são seguros e eficazes. Isso inclui a implementação de sistemas de controlo de qualidade, gestão de riscos, auditorias e avaliações regulares da segurança dos medicamentos. Todo um processo que acompanha o ciclo de vida do medicamento. Processo que começa na Investigação e desenvolvimento e vai até a utilização do medicamento.

Agradeço ao formador Miguel Silvestre, todo o empenho demonstrado para que as sessões decorressem de uma forma entusiasmante, fazendo com que conseguíssemos adquirir de uma forma mais simples esta informação que considero de extrema importância. Quero apenas deixar uma nota. O conteúdo do módulo, abrange duas áreas distintas, Áreas deveriam ser tratadas em módulos distintos para melhor aproveitamento dos conteúdos.

Palavras-Chave: Farmacovigilância, Reações adversas a medicamentos, Segurança dos medicamentos, Controle de qualidade, Gestão de riscos