

PERSPECTIVAS FUTURAS PARA O PROFISSIONAL FARMACÊUTICO

Jaiane dos Santos Ramos^{*}
Sara Silva Souza^{*}
Paulo Américo Matos Almeida^{*}
Luana de Santana Correia^{*}
Elder de Jesus da Silva^{*}
Gilmara Alvarenga Fachardo Oliveira^{**}

O profissional farmacêutico é responsável por manipular, desenvolver e controlar a dispensação de medicamentos, podendo atuar em diversas áreas da atenção à saúde. Sendo assim, o objetivo do trabalho foi realizar uma revisão de literatura referente às perspectivas futuras para o referido profissional. Utilizando como palavras chave farmácia clínica, atenção farmacêutica, toxicologia forense, toxicologia, radiofármacos, farmácia nuclear, análises toxicológicas e intervenções farmacêuticas. Foi realizado um levantamento bibliográfico a partir das seguintes bases de dados: Pubmed, Scielo e Google Acadêmico. Posteriormente, foram selecionados 22 artigos relacionados ao tema, publicados entre os anos de 2006 a 2017, sendo 15 na língua portuguesa, dois em espanhol e cinco em inglês. Pode-se observar que a área da farmácia clínica tem ganhado espaço, com importante atuação do farmacêutico no que diz respeito a interações medicamentosas e ao uso racional de medicamentos, evitando desperdícios e consumo inapropriado. A farmácia nuclear é outro ramo em crescimento, onde destaca-se a atividade do farmacêutico na produção de novos radiofármacos, dispensação, controle e atenção aos pacientes submetidos a tratamentos relacionados à esfera da medicina nuclear. Também considerada uma área em expansão voltada para atuação desse profissional, a toxicologia forense tem como principal objetivo a identificação de substâncias causadoras de morte. Entre os fluidos mais utilizados nas investigações estão o sangue e a urina. Descobertas recentes indicaram a possibilidade do uso da cera produzido pelo ouvido e do humor vítreo como matrizes de detecção de drogas. Além disso, a toxicologia também possui um papel importantíssimo na preservação dos recursos naturais, sendo utilizada para estudos analíticos de compostos nocivos ao solo e água. Conclui-se, portanto, que o farmacêutico é um profissional apto para atuar em diversas áreas, desempenhando importante papel no controle e segurança à saúde.

Palavras-chave: Farmácia clínica, Toxicologia forense, Farmácia nuclear.

*Graduandos do curso de Bacharelado em Farmácia da FAMAM
dajajai123ramos@gmail.com saraasilva66@hotmail.com paulloamerico@gmail.com
luanasantanacorreia2015@gmail.com elder-silva15@live.com
**Mestre em Recursos Genéticos Vegetais, Professora da Faculdade Maria Milza (FAMAM)
gfachardo@yahoo.com.