

ATUAÇÃO DO BIOMÉDICO EM TOXICOLOGIA

Jully Motta Cardoso¹, Tássila C. De Macie¹, Arthur Luiz de Campos Ferreira²

1. Acadêmico(a) do curso de Biomedicina do Centro Universitário Dinâmica das Cataratas (UDC)
2. Orientador e Docente do curso de Biomedicina do Centro Universitário Dinâmica das Cataratas (UDC). E-mail: arthurferreira@udc.edu.br

INTRODUÇÃO

O biomédico é um profissional com formação extensa e com profundo conhecimento nas áreas das ciências médicas e biológicas. No mercado de trabalho, os egressos conseguem oportunidades de emprego em diversos segmentos da saúde humana e animal. De acordo com o Conselho Federal de Biomedicina, o profissional biomédico possui 31 habilitações reconhecidas, adquiridas por exemplo ao longo da graduação através da realização de estágio supervisionado de 500h ou pela realização de cursos de especialização nível *latu sensu* (CRBM, 2021). Devido às suas diversas habilitações, a Biomedicina pode abrir diferentes portas para um promissor futuro profissional. O objetivo deste trabalho será de apresentar a respeito da atuação do biomédico em Toxicologia.

MATERIAL E MÉTODOS

Esta é uma pesquisa do tipo revisão de literatura. Uma vez que o tema versa sobre as habilitações profissionais, assunto que ultrapassa o escopo de publicações científicas publicadas em periódicos indexados, os fatores de inclusão que determinaram quais trabalhos seriam elegíveis foram: *i)* blogs da área biomédica; *ii)* reportagens; *iii)* resoluções publicadas pelos conselhos federais e regionais; *iv)* páginas de curiosidades e entrevistas que abordassem as habilitações e experiências pessoais de biomédicos atuantes na respectiva habilitação; e *v)* artigos publicados em periódicos nacionais e/ou internacionais. As bases de dados escolhidas para a pesquisa foram o Google, Google acadêmico, Scielo, páginas oficiais do CFBM e CRBM, e Pubmed.

As palavras chaves escolhidas para a busca foram: “Toxicologia na biomedicina”, “Toxicologia” e “Biomédico toxicologista”

RESULTADOS

Segundo a Resolução do CFF nº 135 de 03 de abril de 2007, o biomédico habilitado em Toxicologia pode trabalhar em diferentes áreas e também pode ser capaz de fazer uma contribuição substancial para a segurança pública, seja através da identificação de produtos químicos tóxicos ou assegurar um risco aceitável nos que serão desenvolvidos.



Figura 1- Ilustração da atuação em Toxicologia.

CONCLUSÕES

Para obtenção de habilitação em toxicologia, o biomédico deverá apresentar certificado de pós-graduação lato ou stricto sensu reconhecido pelo MEC ou certificado de residência biomédica ou multiprofissional em toxicologia reconhecido pelo MEC ou mediante as 500 horas mínimas de estágio supervisionado em toxicologia. Ainda, para obtenção de habilitação em toxicologia, o biomédico com experiência na área poderá realizar a prova de título de especialista em toxicologia pela Associação Brasileira de Biomedicina (ABBM).

REFERÊNCIAS

- O biomédico toxicologista. Disponível em: <https://core.ac.uk/download/pdf/287230262.pdf>. Acesso em: 09/06/2021.

- Toxicologia. Conselho Regional de Biomedicina 1. 2021. Disponível em: <https://cfbm.gov.br/wp-content/uploads/2019/05/NORMATIVA-N%C2%BA-002.2019.pdf>. Acesso em: 09/06/2021.