

# **ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS NA ADMISSÃO HOSPITALAR (EMERGÊNCIA E URGÊNCIA) - (APOIO UNIP)**

**Aluno:** Matheus Soares Oliveira

**Orientador:** Prof. Dr. João Carlos Nunes de Oliveira

**Curso:** Farmácia

**Campus:** Ribeirão Preto

As intoxicações por medicamentos podem ocorrer por vários motivos: ingestão de uma superdose (acima da faixa terapêutica), interações que são provocadas por uma coterapia ou ingestão de alimentos que interajam com o fármaco administrado, sendo classificados como interações por farmacocinética, aumentando a biodisponibilidade e a ação do mesmo, ou farmacodinâmicas na forma de agonismo, na qual os dois fármacos têm como alvo o mesmo sítio de ação em que vão se ligar ou interagir. O estudo foi estruturado em um delineamento transversal utilizando a técnica de entrevista através de questionário autoaplicável on-line na plataforma Google Forms. Em um primeiro momento, este trabalho buscou identificar os casos de intoxicação por medicamentos nos pacientes admitidos na Emergência e Urgência de um Hospital Particular de Ribeirão Preto (SP), sendo que o questionário foi preenchido unicamente pelos profissionais da saúde dos setores de Emergência e Urgência. Por meio da experiência profissional, objetivou-se identificar nas respostas obtidas no questionário: os casos de pacientes admitidos na Urgência e Emergência por intoxicação medicamentosa; quais as causas que levaram os pacientes a se intoxicar; quais as principais classes medicamentosas envolvidas; sexo do paciente; faixa etária e a frequência com que as intoxicações ocorrem. Pela falta de respostas dos participantes, os resultados coletados até a data final da pesquisa (01/06/2022) não foram suficientes para estabelecer uma frequência ou um padrão de intoxicações para uma determinada classe de medicamentos e estabelecer uma conclusão precisa das orientações e do acompanhamento terapêutico feito aos pacientes do hospital. Contudo, foi identificada uma intoxicação por benzodiazepínico em uma paciente feminina de 24 anos. Sendo assim, serão necessárias novas pesquisas para efetivar os objetivos deste trabalho.