



MOSTRA CIENTÍFICA DE FARMÁCIA

**LEVANTAMENTO DE INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM
PRONTUÁRIOS DE UM HOSPITAL INFANTIL**

fcers
CATÓLICA DE QUIXADÁ
Formando pessoas,
transformando realidades!

LEVANTAMENTO DE INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM PRONTUÁRIOS DE UM HOSPITAL INFANTIL

Kaio Cesar Silva de Oliveira¹; Regilane Matos da Silva Prado²; Leina Mércia de Oliveira Vasconcelos²; Karla Bruna Nogueira Torres Barros²; Cinara Vidal Pessoa²

¹Discente do curso de Farmácia da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

²Docente do curso de Farmácia da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

Interação medicamentosa pode ser definida como a interferência de um medicamento na ação, na absorção, no metabolismo ou na excreção de outra substância. As interações podem ser positivas ou negativas. As positivas são aquelas que aumentam o efeito terapêutico ou reduzem possíveis efeitos tóxicos de um medicamento, e as negativas são aquelas que potencializam os efeitos indesejáveis ou que podem aumentar o risco de reações adversas. Quando dois medicamentos são administrados, concomitantemente, a um paciente, eles podem agir de forma independente ou interagirem entre si, com aumento ou diminuição de efeito terapêutico ou tóxico. Entre as principais causas da ocorrência de interações medicamentosas está a prescrição de vários medicamentos para serem tomados ao mesmo tempo pelo mesmo paciente. Neste caso muitas das interações farmacológicas têm importância relativa, com pequeno potencial lesivo para os pacientes. Por outro lado, algumas podem causar efeitos colaterais graves, podendo inclusive levar o paciente a óbito. Neste âmbito, objetiva-se com a pesquisa realizar um levantamento de interações medicamentosas em prontuários de um Hospital pediátrico no município de Quixeramobim-CE a fim de detectar a presença das mesmas e repassar tais informações aos profissionais de saúde. A pesquisa será do tipo transversal, analítica, retrospectiva e de abordagem quantitativa. A mesma será submetida ao Comitê de Ética em Pesquisa da Faculdade Católica Rainha do Sertão (CEP-FCRS) por meio da Plataforma Brasil, atendendo as recomendações da Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde. A coleta de dados será realizada no referido hospital, período de setembro e outubro de 2015, pela análise de prontuários das crianças de 0 a 10 anos de ambos os sexos internadas no período de outubro a dezembro de 2014. Os dados serão obtidos através de um formulário padronizado utilizado como instrumento de coleta. A pesquisa terá início através do preenchimento do formulário acima citado, em que serão preenchidas inicialmente as informações sobre as características sociodemográficas (sexo, faixa etária) das crianças em estudo. Posteriormente, será avaliado os medicamentos mais frequentemente prescritos, o número destes por prontuários e a existência e a classificação de possíveis interações medicamentosas. Após disposição dos dados no formulário e cruzadas às informações pertinentes, estas serão analisadas estatisticamente. A escolha do tema do projeto foi realizada em janeiro e a elaboração nos meses de janeiro à abril, onde o mesmo foi apresentado em maio. Em junho o projeto será enviado para a Plataforma Brasil, aguardando aprovação entre os meses de julho e agosto. A entrega da monografia será no mês de novembro e a apresentação da mesma em dezembro.

Palavras-chave: Interações Medicamentosas. Crianças. Hospital pediátrico.