



## Avaliação da Incidência de Interações Medicamentosas no Tratamento da Hipertensão Arterial em Idosos

Autor(es): Eurislene Moreira Antunes Damasceno, Tomás Mendes Brandão de Araujo, Eurislene Moreira Antunes Damasceno, Eurislene Moreira Antunes Damasceno, Eurislene Moreira Antunes Damasceno

**Introdução:** A hipertensão arterial é uma patologia que ocorre devido ao aumento dos níveis pressóricos. É uma doença com vários fatores de risco, podendo desencadear doenças cardiovasculares e assim agravar a saúde do paciente. Devido ao grande desenvolvimento das doenças crônicas em idosos, ocorre um aumento no número de medicamentos utilizados pelos mesmos, e conseqüentemente a probabilidade de interação medicamentosa entre fármacos. **Objetivo:** Esse trabalho teve como objetivo analisar potenciais interações medicamentosas com anti-hipertensivos utilizados por idosos de um asilo da cidade de Montes Claros. **Metodologia:** Para a realização deste trabalho foi realizado um estudo transversal, após a coleta dos dados feito um estudo de caráter descritivo com análise quantitativa dos dados. Os dados para esta pesquisa foram obtidos através da análise de prescrições médicas. **Resultados:** Foram analisadas 47 prescrições, sendo que somente 30 apresentavam presença de anti-hipertensivos. Destas prescrições com presença de anti-hipertensivo apenas 12 apresentaram associação de medicamentos e em 18 prescrições o tratamento era realizado em monoterapia. Das 12 prescrições com tratamento em terapia combinada, somente 2 apresentavam interações medicamentosas que podiam trazer dano à saúde do paciente. **Conclusão:** Após a realização do estudo observou-se que algumas prescrições onde havia associações de medicamentos possuíam interações que possivelmente causaria danos no paciente, sendo assim essas associações devem ser feitas de forma criteriosa visando sempre a saúde e o bem estar do paciente.

**Palavras-chave:** hipertensão arterial; idosos; anti-hipertensivos; interação medicamentosa.

*Aprovação Comitê de Ética: CEP/FUNORTE 27099/2012*

Número de parecer do comitê de ética: CEP/FUNORTE 27099/2012