

## EPIDEMIOLOGIA DOS TRANSTORNOS DA TIREOIDE NO ESTADO DE SANTA CATARINA NO PERÍODO DE 2008 A 2015

Orientadores: VIDIGAL, Tiago Mateus Andrade

Pesquisadores: WEBER, Élem Maiara

Curso: Farmácia

Área: Ciências da Vida

**Resumo:** Tendo em vista a elevada prevalência das doenças tireoidianas na população em geral, conhecer a epidemiologia das doenças da tireoide é fundamental para a prestação de serviços de atenção farmacêutica. Diante disto, este trabalho objetiva investigar a epidemiologia dos transtornos da tireoide no estado de Santa Catarina. Desta forma, foram analisados dados epidemiológicos das doenças da tireoide disponibilizados pelo DATASUS, referentes ao estado de Santa Catarina nos períodos entre 2008 e 2015. Foram analisados dados epidemiológicos das doenças da tireoide disponibilizados pelo DATASUS, referentes ao estado de Santa Catarina nos períodos entre 2008 e 2014. Os dados analisados foram os seguintes: internamentos por transtornos da tireoide; média de permanência dos internamentos; taxa de mortalidade e valor total dos gastos em saúde pública. O pareamento dos dados foi realizado com auxílio dos softwares Microsoft Excel 2016. De acordo com os dados obtidos junto ao DATASUS, os gastos em saúde pública são cerca de dez vezes maiores com o hipotireoidismo. As doenças da tireoide se destacam entre as doenças endócrinas e são de grande impacto para a saúde pública. No período avaliado, observou-se redução do número de internamentos e mortalidade, provavelmente associado a introdução de novos tratamentos e formas de diagnósticos mais precisas. Percebe-se que o hipotireoidismo apresenta maior contribuição nas despesas para a saúde pública, o que provavelmente está associado à necessidade de reposição hormonal contínua para estes pacientes. A melhor forma de melhorar estes indicadores são o diagnóstico precoce das doenças tireoidianas, o que pode ser realizado através de atenção primária à saúde.

**Palavras-chave:** Epidemiologia, Tireoide, Tireotoxicose, Hipotireoidismo.

E-mails: [tiago.vidigal@unoesc.edu.br](mailto:tiago.vidigal@unoesc.edu.br)