**PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DO CÂNCER DO COLO DO ÚTERO NO ESTADO DO MARANHÃO, BRASIL**

**Sara dos Santos Silva1, Thaynná Alves da Silva2.**

2Faculdade Pitágoras

**sarasantos060@gmail.com**

**Introdução:** O câncer do colo do útero é uma das principais causas de morte em todo o mundo. O Maranhão é o estado que apresenta a maior taxa e onde ocorre os maiores índices de mortes. A principal forma de rastreamento é através do teste Papanicolau que pode ser realizado nas Unidades Básicas de Saúde, considerado um teste prático e que contribui para o rastreio desse câncer quando detectado precocemente. **Objetivo:** Fazer um levantamento de dados quantitativos dos testes Papanicolau correlacionando com a faixa etárias e análise das principais lesões celulares dos exames citopatológicos. **Metodologia:** Trata-se de um estudo epidemiológico de natureza descritiva, quantitativa e retrospectiva, utilizando dados coletados do SISCAN que se encontra presente dentro da base de dados do DATASUS. **Resultados:** Através deste estudo foi possível observar uma procura significativa de mulheres fora da faixa etária recomendada pelo Ministério da Saúde, fato que se explica pelo início precoce da atividade sexual, outro fator relevante foi o aumento do número de exames nos anos de 2018 e 2019 e em contrapartida uma redução no ano seguinte pelo surgimento do novo Coronavírus. Os motivos para a realização do Papanicolau são o rastreamento, repetição e o acompanhamento após a lesão. **Conclusões:** Ainda existem barreiras que dificultam a cobertura desejada, a maioria das mulheres sabem da existência do exame, mas deixam de realizar. Por outro lado, dentre as coletas realizadas a maioria apresenta um resultado satisfatório quando se trata da qualidade do material. No entanto, o número de casos de ASC-H alcança o terceiro lugar entre as lesões. **Considerações Finais:** Apesar dos esforços por parte dos profissionais da saúde, é necessário um preparo maior e uma abordagem ampla que possa contribuir para o aumento do rastreamento e das informações e divulgações de campanhas educativas.

**Palavras-chave:** Dados. Papanicolau. Atenção Primária.

**Área Temática:** Biomedicina.