



## REPERCUSSÕES DA PANDEMIA COVID-19 NO NÚMERO DE COLETA DE CITOPATOLÓGICO DE COLO UTERINO EM UM MUNICÍPIO DA REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE

DIANA ESTELA FRÓZ FERREIRA; YANKA LETÍCIA AMORIM UCHOA; VITÓRIA HAHN HENDLER; LISARA CARNEIRO SCHACKER

**Introdução:** A coleta de citopatológico é um exame disponibilizado gratuitamente no Brasil, para o rastreamento do câncer de colo uterino. Diante disso, surgiu o questionamento com relação à adesão de mulheres ao exame durante a pandemia. **Objetivo:** Analisar as repercussões da pandemia de Covid-19 no número de coletas de material citopatológico de colo de útero em um município da região metropolitana de Porto Alegre. **Metodologia:** Estudo quantitativo, analítico, retrospectivo e transversal com dados obtidos no período de 2018 a 2021 a partir dos registros de divulgação pública do Sistema Único de Saúde. Foram avaliadas as sessões correspondentes a faixa etária de mulheres de 25 a 64 anos, e o número de coletas realizadas no município no período pré e pós-pandemia. O critério de inclusão da faixa etária se dá pelo que estabelece as Diretrizes do Ministério da Saúde. O percentual de coletas realizadas foi calculado em relação ao total dos exames realizados. **Resultados:** Entre 2018 e 2019 foram registrados no Sistema de Informação do Câncer de Colo de Útero e Mama mais de dezessete mil coletas de citopatológico de colo uterino no município avaliado. Dentre as faixas etárias avaliadas, o menor número de coletas em todo período pesquisado foi em mulheres de 60 a 64 anos. No ano de 2020 ocorreu diminuição no total de coletas de 50,9% comparado à 2019. A faixa etária de 50 a 54 anos detém o maior número de coletas nos anos de 2018 e 2019, já em 2020 e 2021 a faixa etária de maior número de exames foi de 55 a 59 anos. Os dados evidenciam importante uma redução nas coletas, principalmente no primeiro ano em que ocorreu a pandemia da Covid-19. Os resultados deste estudo corroboram com os achados em literaturas publicadas no período pós pandemia relacionada a adesão de mulheres ao exame citopatológico. **Conclusão:** no período da pandemia ocorreu uma considerável redução na coleta dos exames, podendo estar relacionada às medidas estabelecidas pelo Ministério da Saúde como isolamento e distanciamento social, além da orientação para que fossem mantidos somente atendimentos de saúde de urgência e emergência.

**Palavras-chave:** Rastreamento, Câncer de colo, Covid-19, Epidemiologia, Saúde pública.