



Análise da procedência de pacientes do Hospital Universitário de Canoas que apresentaram suspeita de pneumonia causada pelo SARS-CoV-2.

Autor principal: Mariana Dall'Agnol Deconto

Co-autor: Conrado Brenner Luvizon

Orientador: Eduardo Walker Zettler

(E-mail: mariddeconto@gmail.com; Instituição do trabalho: ULBRA, Canoas)

Introdução

Desde o início da pandemia do coronavírus, hospitais em todo o mundo precisaram lidar com desafios decorrentes do aumento da utilização de recursos hospitalares. Mesmo após a implantação da vacinação, o SARS-CoV-2 permanece como um grande obstáculo à saúde pública e o Brasil, como um dos países mais afetados do mundo.

Objetivo

Analisar a procedência de pacientes do Hospital Universitário de Canoas, que apresentaram suspeita de pneumonia pelo SARS-CoV-2, no período de Janeiro de 2022 a Maio de 2022.

Metodologia

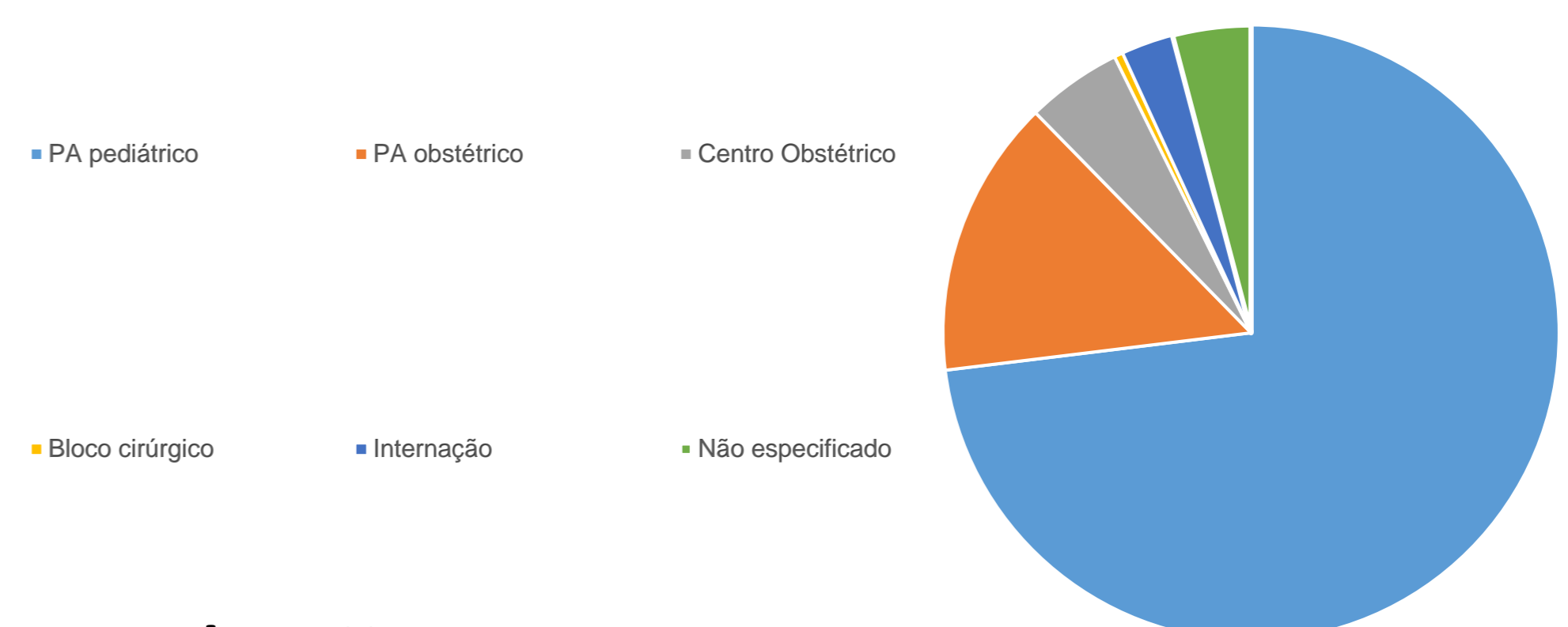
Trata-se de um estudo observacional transversal realizado através da coleta de dados de prontuários médicos de pacientes do Hospital Universitário de Canoas, que apresentaram suspeita de pneumonia pelo covid-19, de janeiro a maio de 2022. Os dados foram analisados através do software SPSS®, versão 26.0.

Resultados

Considerando um total de 893 pacientes com suspeita de pneumonia por SARS-CoV-2, 86% são procedentes do município de Canoas e 24% da própria instituição, sendo a maior parte destes, 73%, do pronto atendimento (PA) pediátrico e 15% do PA obstétrico. Fazendo uma comparação entre todas as instituições de origem dos pacientes, as

que apresentaram maior expressividade em percentual de pacientes analisados foram o PA pediátrico do hospital sede do estudo (17,9%), a UPA Rio Branco (17,5%) e o Hospital de Pronto Socorro de Canoas (15,8%).

Procedência dos pacientes com suspeita de pneumonia por SARS-CoV-2, de janeiro a maio de 2022, considerando apenas setores do Hospital Universitário de Canoas.



Conclusão

O estudo tem significativa importância para a gestão do hospital terciário, uma vez que pode auxiliar no direcionamento de recursos financeiros e na avaliação do impacto do fechamento de determinados setores, como o PA pediátrico. Além disso, os dados evidenciados podem assistir o município de Canoas, na medida em que possibilitam traçar um panorama das regiões que necessitam de intensificação nos planos de ações de saúde, visando a prevenção da doença.

Referências

World Health Organization (2021) WHO Coronavirus (COVID-19) Dashboard. Available from: <https://covid19.who.int>.

Souza-Silva, Maira Viana Rego et al. Hospital characteristics associated with COVID-19 mortality: data from the multicenter cohort Brazilian Registry. Internal and emergency medicine. 2022.