

Urgência | Casuística / Investigação

EP-429 - (1JDP-9927) - AFLUÊNCIA AO SERVIÇO DE URGÊNCIA PEDIÁTRICA NUM HOSPITAL NÍVEL II NO ESTADO DE EMERGÊNCIA NACIONAL - PANDEMIA COVID-19

Filipa Sutre¹; Mariana Gaspar¹; Celina Couto¹; Filipa Vilarinho¹; Marcos Sanches¹; Aldina Lopes¹

1 - Hospital de Santarém

Introdução e Objectivos

A COVID-19 foi declarada pandemia a 11 de março de 2020. Em Portugal, foi decretado Estado de Emergência Nacional (EEN) de 19 de março a 2 de maio. Neste período houve redução da afluência aos Serviços de Urgência, que importa analisar.

Caracterizar a afluência ao Serviço de Urgência Pediátrica (SUP) durante o EEN.

Metodologia

Estudo retrospectivo analítico. O SUP foi dividido em: Serviço de Urgência (SU) e área COVID-19 (ADC). Definiram-se duas classes de prioridade: pouco urgente e urgente/muito urgente. Diagnósticos segundo a ICD10.

Resultados

Observados 673 casos no SUP: 245 (36.4%) na ADC. Comparando período idêntico de 2019 (n=3548), a afluência diminuiu 81%. Média diária de admissões foi de 14,9 (DP $\pm 4,34$). A média de idades foi de 6,41anos (DP $\pm 5,58$) e 52.3% era do sexo masculino. Um terço dos casos foram urgente/muito urgente nas duas áreas (SU 36,9% e ADC 26,5%). Três casos emergentes observados no SU. No SU, Lesão, intoxicação e causas externas (11,4%), Doenças infecciosas (9,8%) e Doenças digestivas (9,8%) foram as principais. Na ADC foram os Sinais e sintomas inespecíficos (44,4%) (febre (54,1%) e tosse (30,2%)) e as Doenças respiratórias(32,6%). A COVID-19 foi diagnosticada em 4.5% dos casos. 89% tiveram alta para o exterior. Foram internados 6,9% dos casos (SU n=22; ADC n=25), um caso COVID-19 positivo.

Conclusões

Factores como receio dos cuidadores e confinamento social poderão explicar, em parte, a redução significativa das admissões no SUP (81%). O confinamento social poderá, também, ser o factor maioritário da redução da doença aguda na criança. Neste estudo, a maioria dos episódios foram não urgentes (67%) e a Lesão, intoxicação e causas externas foi o principal grupo de diagnóstico no SU, eventualmente por um maior número de acidentes domésticos.

Palavras-chave : Pandemia COVID19, Estado de Emergência Nacional, Afluência urgência