

PAS-002 - (20SPP-9445) - COMPLICAÇÕES DA INFEÇÃO A INFLUENZA: CASUÍSTICA DO SERVIÇO DE PEDIATRIA DE UM HOSPITAL NÍVEL II

Ana Teresa Guerra¹; Andreia Fiúza Ribeiro¹; Francisca Galhardo Saraiva¹; Carolina Oliveira Gonçalves¹; Helena Cristina Loureiro¹

1 - Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, EPE

Introdução e Objectivos

A infeção a Influenza é geralmente benigna e autolimitada, no entanto pequenos lactentes e crianças com patologia de base estão em maior risco de doença complicada e hospitalização.

Objetivos: Caracterização dos internamentos por infeção a Influenza e das complicações associadas no Serviço de Pediatria de um hospital nível II da área metropolitana de Lisboa.

Metodologia

Estudo retrospectivo e descritivo das crianças internadas entre janeiro de 2014 e junho de 2019 (5 anos e meio) com o diagnóstico de infeção a Influenza. Foram excluídas infeções nosocomiais (11 casos). Variáveis epidemiológicas, clínicas e terapêuticas foram analisadas através do *SPSS Statistics 25*.

Resultados

133 casos; 56,4% do sexo masculino; idade mediana de 18 meses [17 dias; 15 anos]; 12% ex-prematuros; mediana de tempo de internamento de 4 dias [1; 28]. Foi identificado Influenza A em 65,4% (12% H1N1 e 0,8% H3N2), Influenza B em 32,3% e ambos em 2,3%. Verificaram-se complicações em 69,2%: pneumonia (30,1%), miosite (12%), otite (10,5%), insuficiência respiratória tipo I (30,6%) e tipo II (5,3%), agudização de doença respiratória (6%), bacteriémia (3%) e alterações neurológicas (0,8%). 50,4% tinham fatores de risco para doença grave (25,6% com idade <6 meses, 27,8% com patologia de base e 1,5% sob terapêutica com corticóide sistémico). Dos doentes com indicação para vacina da gripe, 10,5% não foram vacinados. Existe relação estatisticamente significativa entre os grupos com e sem complicações quanto à presença de fatores de risco (p-value 0,017), prematuridade (p-value 0,031) e idade <6 meses (p-value 0,018).

Conclusões

A infeção a Influenza tem uma morbilidade significativa, sendo importante reconhecer os doentes com fatores de risco para infeção grave e garantir o cumprimento da vacinação.

Palavras-chave : gripe, Influenza, complicações