

**EP-193 - (1JDP-9926) - CASUÍSTICA DE INFEÇÃO POR INFLUENZA NUM INTERNAMENTO DE PEDIATRIA**

Cecília Pereira<sup>1</sup>; Sara Machado<sup>1</sup>; Susana Correia De Oliveira<sup>1</sup>; Patricia Sousa<sup>1</sup>; Maria Cristina Granado<sup>1</sup>; Ana Luísa Lobo<sup>1</sup>

1 - Serviço de Pediatria, Hospital Senhora da Oliveira - Guimarães

**Introdução e Objectivos**

A gripe por *Influenza* é uma doença que ocorre sazonalmente e que, apesar de geralmente benigna em crianças saudáveis, pode estar associada a complicações mais severas, maioritariamente na presença de comorbilidades ou idade inferior a 2 anos. A prevenção passa por medidas de controlo de infeção e vacinação em idades superiores a 6 meses, principalmente dentro de grupos de risco.

Caracterizar os internamentos por *Influenza* e complicações associadas.

**Metodologia**

Estudo retrospectivo e descritivo dos internamentos no serviço de Pediatria de nível II entre dezembro de 2017 e março de 2020 com o diagnóstico laboratorial de infeção por *Influenza*, com análise das variáveis epidemiológicas, clínicas e terapêuticas por *SPSS Statistics 25*.

**Resultados**

Foram registados 84 casos de *Influenza* diagnosticados por isolamento do vírus nas secreções nasofaríngeas, com uma média de idades de 22 meses (min 1 mês, max 17 anos). A duração média de internamento foi de 4.19 dias. Em 69% dos casos foi identificado apenas *Influenza A* e em 3.6% foi identificada coinfeção *influenza A* e B. Em 17.6% dos casos existiam fatores de risco tais como asma, patologia neurológica, cardíaca ou renal. Apenas uma criança se encontrava vacinada e nos lactentes abaixo dos 6 meses apenas três mães se encontravam vacinadas. Na admissão 76.2% apresentavam sintomas respiratórios, 27.4% gastrointestinais, 25% neurológicos e 14.3% apresentavam exantema. Foram realizados outros exames complementares em 95.3%. Registaram-se complicações em 38.1%, com 2 casos a necessitarem de internamento em UCIP. Todas as crianças foram medicadas com Oseltamivir.

**Conclusões**

A infeção por influenza, apesar de frequentemente benigna, pode associar-se a complicações graves, pelo que a promoção da vacinação dos grupos de risco é essencial.

**Palavras-chave : Influenza, Vacinação, Gripe**