



XXV Congrés Nacional Català
d'Urgències i Emergències

**La força
de l'equip**

19 i 20 d'abril de 2018
Palau de Congressos

Girona



Sociedad Española de
Medicina Pédica y Urgencias



INCIDENCIA DEL VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL EN EL SERVICIO DE URGENCIAS PEDIÁTRICAS DE UN HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL

José Antonio Cano Fernández; Anna Bigorra Espejo; Ruth García Castán;
Raquel Merideño Pablos.
Hospital General. Parc Sanitari Sant Joan de Déu. Urgencias.

INTRODUCCIÓN

El Virus Sincital respiratorio (VRS) es uno de los patógenos respiratorios más importantes en todo el mundo, causante de infecciones de vías aéreas bajas sobre todo en lactantes, y para el que hasta el momento no existe vacuna ni tratamiento eficaz. Representa una enorme carga para el sistema sanitario, cifras que en España suponen entre 10000 y 14000 ingresos. Además el número de niños fallecidos por infecciones por el VRS se cifra entre 70 y 250 al año. Es altamente contagioso y se presenta, en nuestro entorno, en forma epidémica en los meses fríos. La transmisión se puede producir vía aérea por contacto directo, principalmente a cargo de gotas gruesas de saliva producidas por tos y estornudos.

Se diagnostica mediante el cultivo del lavado-aspirado nasofaríngeo.

Hemos notado un aumento de los casos de VRS en nuestra práctica diaria con un consiguiente aumento del volumen de trabajo por lo que queríamos comprobar la prevalencia de éste virus en nuestro Servicio.

OBJETIVOS

- Determinar la incidencia del VRS del servicio de urgencias durante el año 2016.

RESULTADOS

Durante el año 2016 se atendieron un total de 24.313 urgencias pediátricas de las que 868 precisaron ingresos. Se presentaron 88 casos de VRS, siendo 37 negativos y 51 positivos.

De éstos 88 casos de VRS, 82 usuarios ingresaron en hospitalización y 6 requirieron traslado a un centro terciario.

El 100% de los casos fue diagnosticado mediante el cultivo del lavado-aspirado nasofaríngeo.

El método de aislamiento fue mediante contacto y gotas.

CONCLUSIONES

Podemos concluir que en nuestro hospital el número de casos de VRS que se atendió durante el año 2016 fueron 88 (37 negativos y 51 positivos) requiriendo ingreso en el 100% de los casos, 6 de ellos en un hospital de tercer nivel.