

XXVI | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



**SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:
Aprendiendo para el futuro**

COMUNICACIÓN CORTA

Los virus ya no se van de vacaciones
CAMBIOS EN LA TENDENCIA DE LAS INFECCIONES VÍRICAS PEDIÁTRICAS EN ASTURIAS

María Álvarez Merino¹, Estibaliz Garrido García¹, Reyes Fernández Montes¹, Sara Rodríguez Ovalle¹ Santiago Melón García²

¹Sección de Urgencias Pediatría, Área de gestión clínica de Pediatría. Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), Asturias.

²Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), Asturias.

INTRODUCCIÓN.

- ✓ Las **infecciones víricas** constituyen uno de los motivos más frecuentes de consulta en urgencias pediátricas.
- ✓ Existe una **estacionalidad** en las infecciones víricas de la población pediátrica.
- ✓ Durante la **pandemia**, han aparecido publicaciones sobre un cambio en dicha estacionalidad.
- ✓ Gracias a las **técnicas diagnósticas virológicas** podemos detectar estas modificaciones.



OBJETIVO.

- Conocer la incidencia de los diferentes virus detectados en urgencias pediátricas entre mayo y septiembre de los años 2020 y 2021.

MATERIAL Y MÉTODOS.



Estudio retrospectivo observacional descriptivo unicéntrico



Criterios de inclusión:

- < 14 años.
- Consulta en urgencias pediátricas HUCA con sintomatología infecciosa.
- Mayo 2020 – Septiembre 2020 y Mayo 2021 – Septiembre 2021.



Muestra tracto
respiratorio
superior



Panel PCR múltiple

Adenovirus
CMV
Coronavirus
Covid-19
VEB
Enterovirus
VHS 6
VHS 7
Influenza A
Influenza B
Metapneumovirus
Parechovirus
Virus de la parotiditis
Rinovirus
VRS
Clamydia pneumoniae
Mycoplasma pneumoniae

RESULTADOS.

Gráfico 1. Muestras totales y positivas.

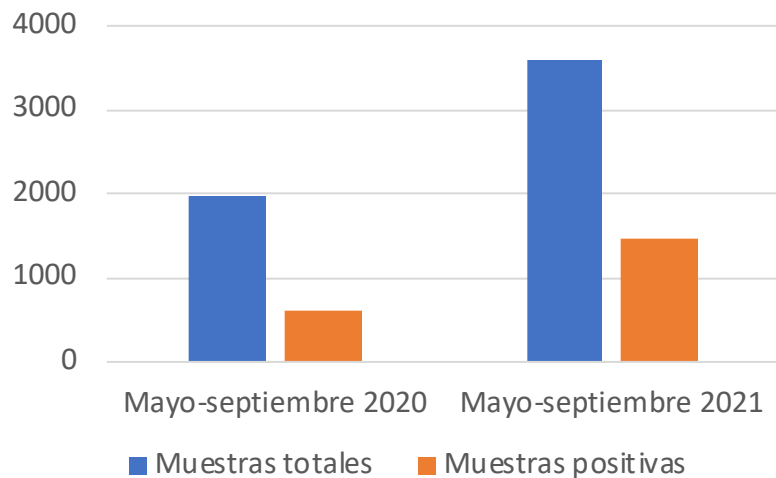
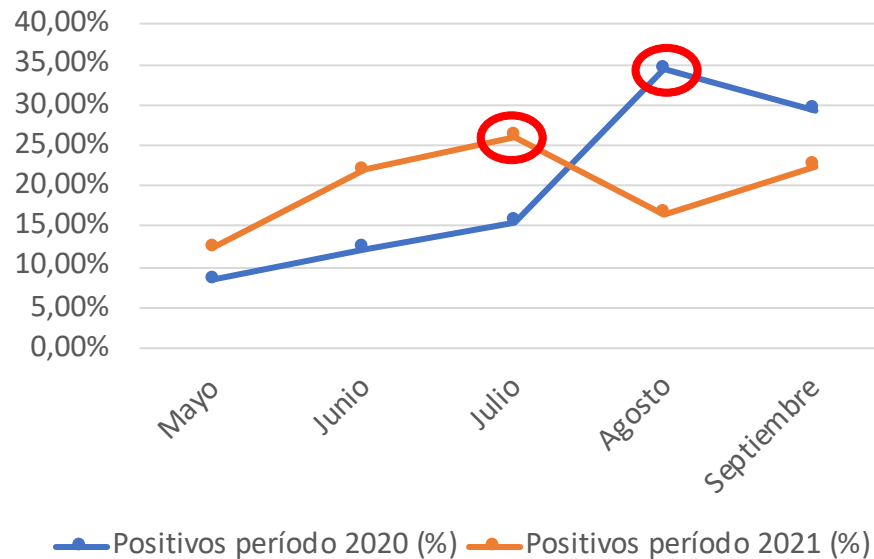
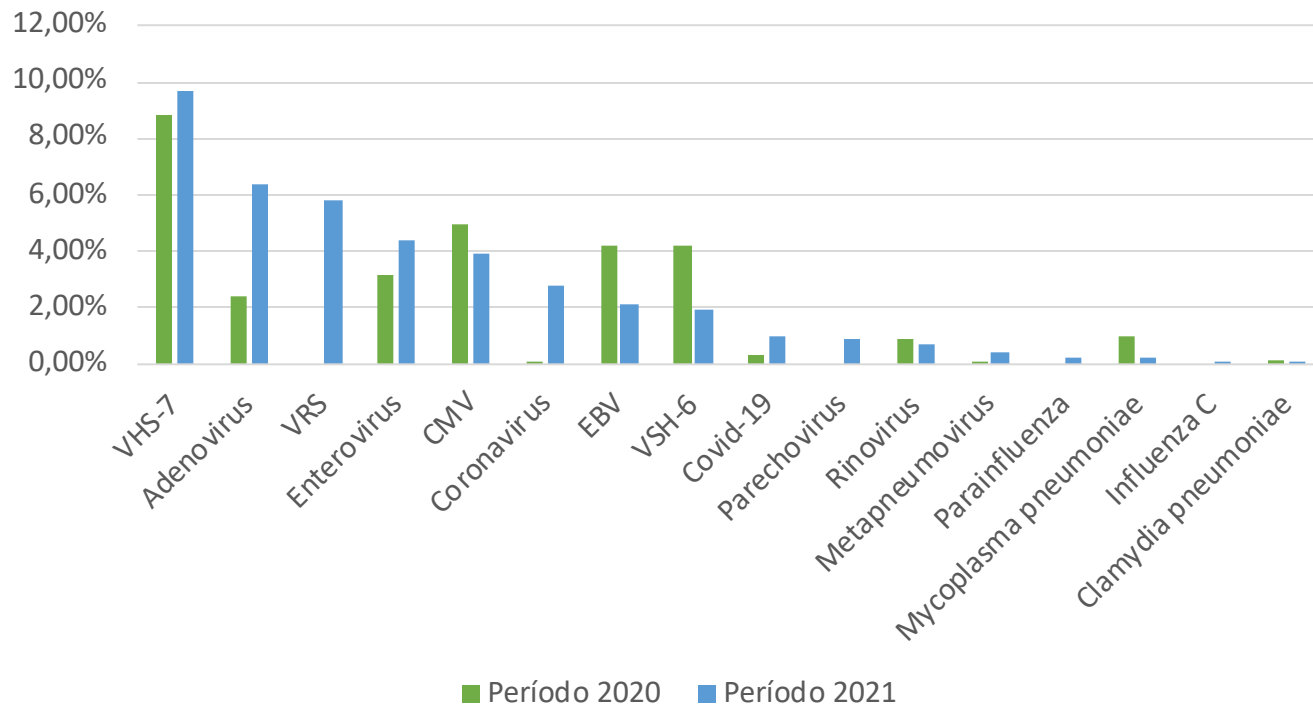


Gráfico 2. Distribución mensual resultados positivos.



RESULTADOS.

Gráfico 3. Incidencia virus estudiados en período 2020 y 2021.



CONCLUSIONES.

- ✓ Se ha observado una tendencia diferente en la incidencia y distribución de los virus estudiados en el período que incluye finales del período primaveral y el verano.
- ✓ Destacar la importancia de la incorporación de técnicas diagnósticas de detección virológica en la práctica clínica de las urgencias pediátricas.

Gracias