

# ADMINISTRACIÓN DE PALIVIZUMAB EN DOMICILIO EN LA UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS PEDIÁTRICOS DE LAS ISLAS BALEARES

Benito Russo E, Guardiola Martín B, Jordà Martí S, Alemany García Carpintero G, Echeverría López M, García de Paso Mora M.  
Unidad de Cuidados Paliativos Pediátricos del hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca

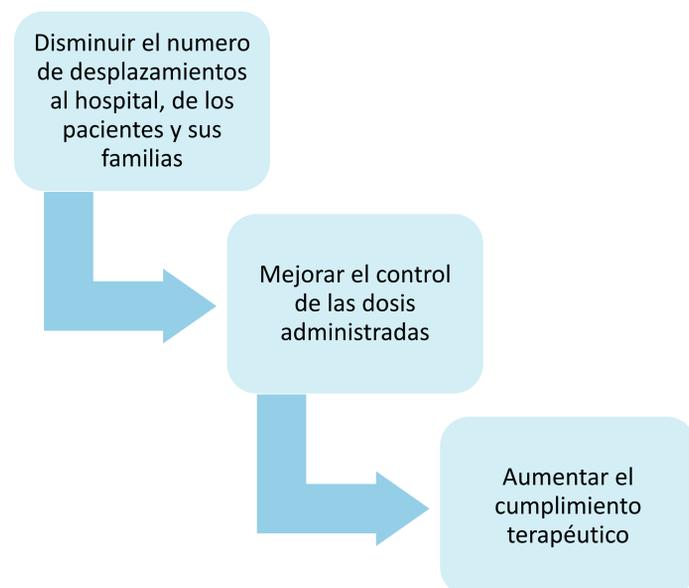
## INTRODUCCIÓN:

El virus respiratorio sincitial (VRS) es uno de los primeros agentes infecciosos que afecta a la edad pediátrica en el periodo estacional otoño-invierno, pudiendo llegar a provocar bronquiolitis o neumonía, siendo necesaria la hospitalización del niño.

Palivizumab es un anticuerpo monoclonal que actúa específicamente contra el VRS. La administración de Palivizumab, se realiza en el periodo estacional octubre-marzo, administrándose una dosis cada mes.

En la campaña de administración de palivizumab 2019-2020, la unidad de cuidados paliativos pediátricos, referente en las islas Baleares, realizó la administración de dicha profilaxis a domicilio.

## OBJETIVOS:



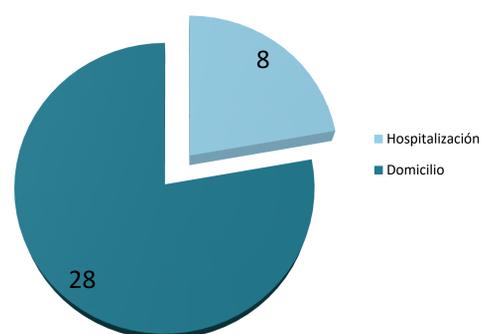
## MATERIAL Y MÉTODOS:

- Recogida de datos: octubre 2019 a marzo 2020.
- Estudio Descriptivo Restrospectivo
- Procesamiento y categorización de datos: programa informático Excel.
- Muestra: niños de 0 a 3 años, en programa de cuidados paliativos pediátricos, susceptibles de dicho tratamiento.
- Variables analizadas:
  - Edad
  - Lugar de administración
  - Infección respiratoria durante el periodo estacional
  - Ingreso hospitalario por virus respiratorio
  - Número de dosis administradas

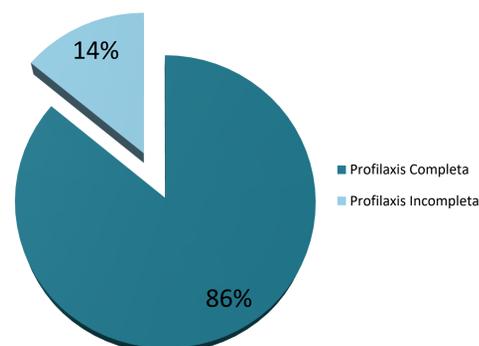
## RESULTADOS:

- Total niños vacunados: 7
- Edades: 0-3 años
- Ingresos hospitalarios: 0

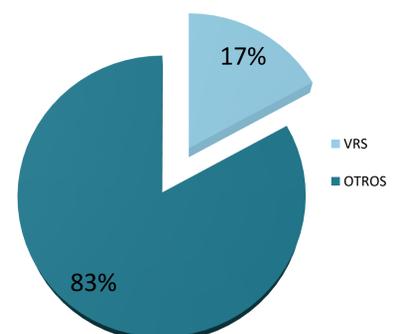
Número de dosis administradas



Cumplimiento Terapéutico



Infecciones respiratorias



## CONCLUSIONES:

Con la administración de Palivizumab a domicilio observamos que:

- Mayor cumplimiento terapéutico
- Mejor cumplimiento de los intervalos entre dosis
- Disminución de las visitas hospitalarias del paciente

No se precisó ningún ingreso hospitalario, siendo efectivo el seguimiento domiciliario por parte de la unidad.

## BIBLIOGRAFÍA:

- <https://www.senep.es/~josepr37/sociedades/senep/images/site/recomendaciones.pdf>
- <https://www.pedpal.es/site/wp-content/uploads/2019/09/Palivizumab-en-pacientes-en-cuidados-paliativos-pediátricos-1.pdf>
- [https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/199117003/FT\\_199117003.html](https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/199117003/FT_199117003.html)