

# Evolucion en pacientes prematuros del neurodesarrollo: un estudio de cohortes

Autora: M<sup>a</sup> Angeles Garcia Ortega

## ■ Introducción

La OMS considera prematuro a un recién nacido vivo que haya nacido antes de cumplir las 37 semanas de gestación. Cada año nacen aproximadamente 15 millones de bebés prematuros, es decir, más de uno de cada diez niños nacen prematuros.

## Objetivo:

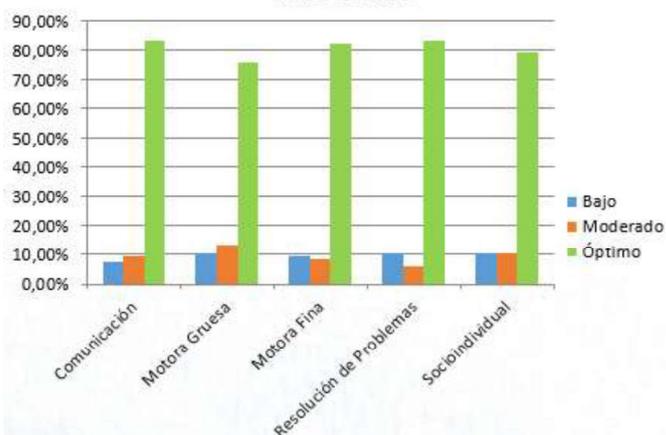
Establecer las diferencias en la evolución del neurodesarrollo de recién nacidos prematuros entre ambos grupos, mediante el cuestionario de edades y etapas ASQ-3.

## ■ Metodología

- Estudio de cohortes, formada por dos grupos un grupo de intervención y un grupo control.
- Grupo intervención: formado por 52 recién nacidos prematuros procedentes de la Unidad de Neonatología que han sido atendidos en el programa de hospitalización a domicilio .
- Grupo control: formado por 96 recién nacidos prematuros ingresados en la unidad de Neonatología que no han participado en el programa domiciliario.

## ■ Resultados

El Cuestionario ASQ-3, es un instrumento para monitorizar y evaluar los campos de desarrollo: comunicación, motricidad gruesa y fina, resolución de problemas y socio individual.



## ■ Conclusión

El programa de atención domiciliaria no ha implicado un aumento significativo de incidencia de la morbilidad, lo cual nos permite catalogarlo como seguro y sin riesgos.

## Bibliografía:

1. Nacimientos prematuros [Internet]. [citado 30 abril de 2021]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/factsheets/detail/preterm-birth>.
2. S.L:U 2021 Viguera Editores. Evolucion del neurodesarrollo con el uso del cuestionario de edades y etapas ASQ-3 en el control de salud de niños: Neurologia.com [citado 23 de mayo de 2021]