

OBSERVACIONES SOBRE 122 CASOS PEDIÁTRICOS DE COVID-19

Autor: Ítalo Severini (AUTOR) (RELATOR) Policlínico Neuquén

Introducción

La Pandemia de COVID-19 cambió la vida de todos los habitantes del planeta. Si bien los números de morbimortalidad en pacientes pediátricos no tuvieron el impacto que se visualizó en la población adulta, resulta de interés observar el comportamiento de la enfermedad en los grupos etarios más jóvenes.

Objetivos

Determinar en un grupo de pacientes que presentan el diagnóstico de COVID 19 la signo-sintomatología, duración de los mismos y secuelas; durante el período abril 2020-mayo 2021.

Descripción

Materiales

Se incluyeron neonatos, niños y adolescentes de 12 días de vida a 17 años de edad, a los que se les hizo seguimiento telefónico durante el período sintomático y control presencial posterior al alta.

Estudio de tipo observacional. El relevamiento fue realizado por el investigador y las variables fueron recogidas por interrogatorio a los padres.

Resultados

Se evaluaron 122 niños. Edad entre 12 DDV y 17 años, media de 5.5 (DE +/- 3.4). El 57.2% fueron de sexo masculino y el 42.8% de sexo femenino. Del total de pacientes 115 tuvieron diagnóstico por contacto estrecho y 7 tuvieron PCR positiva.

62 pacientes fueron asintomáticos u oligosintomáticos. El síntoma más frecuente fue fiebre (46), seguido de irritabilidad (40), mialgias (36), diarrea (35), tos (23), reacciones cutáneas (22) y rinorrea (20).

La duración de los síntomas fue de entre 1 y 10 días. Media 3 (DE +/- 1).

Cinco pacientes requirieron internación. Tres casos de deshidratación asociada a diarrea, fiebre y vómitos; una crisis asmática y una neumonía con derrame.

Dentro de las secuelas detectadas, tres pacientes tuvieron pericarditis que resolvieron espontáneamente, dos presentaron tos crónica, dos casos de otitis supuradas refractarias y tres pacientes con dermatitis.