Especialidad: Pediatría – Infectología - Servicio Social - Laboratorio

<u>Título:</u> Un nuevo programa de Tuberculosis centrado en la atención del paciente, para favorecer la adherencia al tratamiento

<u>Autores:</u> Caccavo Juliana, <u>Castillo Marcela</u>, Milocco Estefanía, Montenegro Cecilia, <u>Repetto Rocío</u>, Rodriguez Brieschke M Teresa, Yarnezian Valeria.

Introducción

La tuberculosis (TBC) representa un problema de salud pública. Más del 80% de los niños que mueren por TBC son menores de cinco años y sin acceder a una atención adecuada.

A fines de mejorar el seguimiento de esta patología se implementó un programa interdisciplinario en hospital de día pediatría.

Objetivo primario: Evaluar la adherencia al tratamiento y quimioprofilaxis de tuberculosis Objetivo secundario: Describir las características clínico-epidemiológicas

Materiales y métodos

Diseño: observacional, descriptivo, retrospectivo

Población: Pacientes en tratamiento o quimioprofilaxis para TBC, entre 1 mes y 15 años, desde 01/11/2022 al 31/08/2023.

Resultados:

Se incluyeron 17 pacientes con una mediana de edad de 88 meses. Siete recibieron tratamiento y 10 quimioprofilaxis. El 52.9 % fueron mujeres. El 58.8% provenían de CABA y el 41.2% del conurbano.

Se detectó foco primario en el 57.1% de los casos de TBC.

De los 7 pacientes que recibieron tratamiento el 85,7% tuvieron radiografía de tórax patológica, evidenciándose formas graves en el 71,4%, un paciente con TBC congénita resistente a Isoniacida. Ninguno tuvo PPD positiva. Seis pacientes tenían BCG.

Al total de pacientes con TBC se les realizaron lavados gástricos y/o esputos. El cultivo fue positivo en el 71.4%

En 6/7 pacientes se implementaron métodos moleculares rápidos de los cuales en el 50% fue positiva.

El 76.5% presentaba enfermedades concomitantes como desnutrición y anemia entre otras.

La adherencia al tratamiento en fase de inicio fue del 71.4% y la de fase de mantenimiento de 100% La adherencia en pacientes en quimioprofilaxis fue del 100%.

Solo un paciente presentó eventos adversos relacionados al tratamiento. No hubo fallecidos en el período analizado ni recaídas.

Conclusiones:

Este programa nos permitió fortalecer la adherencia al tratamiento en los pacientes que tuvieron dificultades en fase inicial.

Trabajo de investigación/epidemiológico