

Córdoba  
70 Congreso   
6, 7 y 8 junio de 2024



# ESTUDIO DE INCIDENCIA DE TEA EN NUESTRA ÁREA DE SALUD: ¿ES REAL EL AUMENTO DEL AUTISMO POSTPANDEMIA?

Ramos González, Ana María. Prados Álvarez, María. Ramos Carrillo, Clara. Gallego Calvo, Belén. Ordóñez García- Hortelano, Alicia



# INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

El trastorno del espectro del autismo (TEA) es un trastorno de neurodesarrollo caracterizado por **déficits en la comunicación social y la presencia de comportamientos o intereses restringidos**. Los estudios epidemiológicos muestran una **tendencia creciente en la prevalencia anual de TEA** afectando aproximadamente al 2,3% de los niños de 8 años en Estados Unidos.

Además del aumento de prevalencia, se especulan otras razones como una **definición más amplia, cambios en las herramientas de detección y una mayor concienciación**.

El objetivo del estudio fue **comparar el número de pacientes con diagnóstico de TEA tras valoración por neurología pediátrica en los años 2017/18 y 2022/23 analizando sus características epidemiológicas**.



# MÉTODOS

Estudio **descriptivo retrospectivo** de los pacientes diagnosticados de TEA en la consulta de Neuropediatria de un centro de nivel 1 durante los años 2017/2018 vs 2022/2023.



# RESULTADOS

El número de pacientes remitidos a consultas con diagnóstico final de TEA en el año 2022-2023 fue **significativamente mayor** que en 2017-2018 (104 vs 39), siendo un 87 % y 83 % **varones** respectivamente.

2017-2018	2022-2023
39	104



## RESULTADOS

El motivo de derivación incluía la sospecha de TEA en el 87% de los casos prepandemia y el 83 % postpandemia no existiendo diferencias significativas entre ambos.

PREPANDEMIA	POSPANDEMIA
87%	83%



# RESULTADOS

Se aportaron **escalas de impresión diagnóstica (MCHAT)** en 3 casos en era prepandemia y en 7, postpandemia.

PREPANDEMIA	POSPANDEMIA
3	7

La **edad media** al diagnóstico fue 54,7 meses en 2022-23 y 41,3 en 2017-18, no existiendo diferencias significativas

PREPANDEMIA	POSPANDEMIA
41,3 meses	54,7 meses



# RESULTADOS

Observamos 17 pacientes que recibieron **atención temprana** prepandemia y 42 postpandemia.

PREPANDEMIA	POSPANDEMIA
17	42

Se encontraron **alteraciones en las pruebas complementarias** 43,5% en 2017-2018 y en el 30% en el periodo de 2022-2023, siendo las más frecuente las alteraciones metabólicas.

PREPANDEMIA	POSPANDEMIA
43,5%	30%

El **nivel de autismo** fue registrado en la historia en **el 40,6% del total de los pacientes analizados**, sin evidenciarse diferencias significativas en ambos periodos



## CONCLUSIONES

- ✓ Se objetiva un **aumento de incidencia de TEA** en la era postpandemia de hasta casi 3 veces más.
- ✓ **No se emplearon más escalas de cribado ni hubo un empeoramiento** en la intensidad del trastorno.
- ✓ Hasta más de la mitad de los **pacientes no habían sido remitidos a atención temprana** ante el retraso de desarrollo, siendo fundamental en el pronóstico, empeorando estas cifras postpandemia y con una edad de remisión más tardía.



**¡MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN!**

