Especialidad: Pediatría.

<u>Título</u>: "Prevalencia de TEA en el consultorio de neurodesarrollo durante el período enero - agosto de 2023."

Autores: Pasarin, Silvina; Bigas Nadia; Casado Daniela.

Introducción: El Trastorno del Espectro Autista (TEA) es un trastorno del neurodesarrollo caracterizado por un déficit en la comunicación social, intereses restrictivos, conducta estereotipada e inflexibilidad. Según el CDC se ha identificado TEA en 1 de cada 36 niños de 8 años (2,8%), siendo más alta que en 2018 (1/44) mostrando el impacto de la pandemia por Covid19.

Objetivo: Determinar la prevalencia de casos de TEA en pacientes evaluados en el consultorio de neurodesarrollo del servicio de pediatría del hospital Santojanni, en el período enero – junio de 2023.

Material y método: Estudio descriptivo transversal de los pacientes evaluados desde enero hasta agosto del 2023, evaluados con historia clínica del desarrollo, evaluación formal del mismo y test de Ados 2, por sospecha de TEA.

Resultados: durante el período mencionado se asistieron 771 niños. De estos 64 (8,3%) luego de ser evaluados con historia clínica del desarrollo y test formal del mismo fueron sospechosos de presentar un TEA. Se evaluaron en una segunda instancia con Test de Ados 2 (Autism Diagnostic Observation Schedule), seleccionando el módulo correspondiente a cada paciente según edad y nivel de lenguaje. Ados: módulo 1= 45, módulo 2= 5, módulo 3= 9 y módulo T= 5. De estos fueron positivos (compatible con diagnóstico de TEA) 41 (64%), representando el 5,3% del total de niños asistidos.

Conclusión: la prevalencia de TEA en el mundo ha crecido exponencialmente los últimos 20 años. Esto se ve reflejado en los casos diagnosticados en nuestro consultorio. Se requiere de un diagnóstico temprano y políticas de salud públicas para enfrentar este desafío.