XIV Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología. XXIX Jornadas de Investigación. XVIII Encuentro de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. IV Encuentro de Investigación de Terapia Ocupacional. IV Encuentro de Musicoterapia. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, 2022.

# Datos epidemiológicos sobre autismo en CABA.

Vetere, Giselle y Argañaraz, Marina Rita.

#### Cita:

Vetere, Giselle y Argañaraz, Marina Rita (2022). Datos epidemiológicos sobre autismo en CABA. XIV Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología. XXIX Jornadas de Investigación. XVIII Encuentro de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. IV Encuentro de Investigación de Terapia Ocupacional. IV Encuentro de Musicoterapia. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.

Dirección estable: https://www.aacademica.org/000-084/133

ARK: https://n2t.net/ark:/13683/eoq6/Dcy

Acta Académica es un proyecto académico sin fines de lucro enmarcado en la iniciativa de acceso abierto. Acta Académica fue creado para facilitar a investigadores de todo el mundo el compartir su producción académica. Para crear un perfil gratuitamente o acceder a otros trabajos visite: https://www.aacademica.org.



# DATOS EPIDEMIOLÓGICOS SOBRE AUTISMO EN CABA

Vetere, Giselle; Argañaraz, Marina Rita

Hospital Dr. C. Argerich. Buenos Aires, Argentina.

#### **RESUMEN**

De acuerdo con los datos de la OMS, 1 de cada 100 niños tiene autismo. Este organismo reconoce que estudios bien realizados reportan cifras mucho mayores. Según las últimas estadísticas de los CDC (Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de EEUU) hoy, 1 de cada 44 niños/as son diagnosticados con alguna condición del espectro autista. Si bien en Argentina no existen estadísticas, las asociaciones que trabajan en torno a la temática reciben cada vez más solicitudes de orientación de familias. El autismo es considerado causa de discapacidad. En Argentina, las personas con discapacidad o quienes están a su cargo pueden solicitar voluntariamente un Certificado Único de Discapacidad (CUD). Objetivo: Estimar la incidencia del autismo según la solicitud de CUD durante 2020 y 2021, así como las características socio demográficas. MÉTODO: Se obtuvo el número de CUD tramitados por primera por algún trastorno del espectro autista por vez durante 2020 y 2021. Resultados: En promedio hay 708 tramitaciones nuevas por año de CUD por autismo, siendo el 43% mujeres y el 57% hombres. El 93% de las tramitaciones nuevas es de personas adultas, y el 54% de los nuevos CUD pertenece a menores de 7 años.

<u>Palabras clave</u> Incidencia - Autismo - CUD

# **ABSTRACT**

# EPIDEMIOLOGICAL DATA ON AUTISM IN CABA

According to WHO data, 1 in 100 children has autism. This organization recognizes that well-conducted studies report much higher figures. According to the latest statistics from the CDC (US Centers for Disease Control and Prevention) today, 1 in 44 children are diagnosed with some condition on the autism spectrum. Although there are no statistics in Argentina, the associations that work on the subject receive more and more requests for family guidance. Autism is considered a cause of disability. In Argentina, people with disabilities or their dependents can voluntarily request a Unique Certificate of Disability (CUD). Objective: To estimate the incidence of autism according to the CUD request during 2020 and 2021, as well as socio-demographic characteristics. METHOD: The number of CUDs processed for the first time for an autism spectrum disorder was obtained during 2020 and 2021. Results: On average there are 708 new CUD procedures per year for autism, 43% being women and 57% men. 93% of the new procedures are for adults, and 54% of the new CUDs belong to children under 7 years of age.

<u>Keywords</u>

Incidence - DUC - autism

#### Incidencia del autismo en Argentina

El autismo es considerado una condición del neurodesarrollo cuyas principales características son las dificultades en la comunicación social y la presencia de comportamientos restringidos y repetitivos (Organización Mundial de la Salud, 2021). Las deficiencias en la comunicación, las interacciones sociales con los pares, las conductas repetitivas, y la adherencia extrema a rutinas pueden afectar la participación y el compromiso de las personas en el hogar, la escuela y la comunidad. El autismo se entiende dentro de un espectro. Esto significa que hay una gama de habilidades e impedimentos que ocurren para las personas con autismo. Algunos niños y jóvenes con autismo pueden tener una inteligencia promedio o superior a la media y necesitan poco apoyo para funcionar de manera independiente, mientras que la mayoría (75%) de niños o jóvenes pueden tener una discapacidad intelectual moderada a severa, una comunicación verbal limitada o nula y un comportamiento adaptativo muy limitado (DSM-V, APA, 2013).

De acuerdo con los datos de la OMS, 1 de cada 100 niños tiene autismo. Este organismo reconoce que estudios bien realizados reportan cifras mucho mayores y que en muchos países de ingresos bajos y medianos la prevalencia es desconocida. (https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/autism-spectrum-disorders).

Según las últimas estadísticas de los CDC (Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de EEUU) hoy, 1 de cada 44 niños/as son diagnosticados con alguna condición del espectro autista. El autismo es entendido como un espectro que contiene diversos cuadros. La nomenclatura oficial vigente en nuestro país es la CIE 10 (OMS, 1992), de acuerdo con la misma, los trastornos del espectro autista comprenden los siguientes cuadros: trastorno generalizado del desarrollo, autismo en la niñez, trastorno generalizados del desarrollo no especificado, otros trastornos generalizados del desarrollo, autismo atípico y síndrome de Asperger.

Si bien en Argentina no existen estadísticas, las asociaciones que trabajan en torno a la temática reciben cada vez más solicitudes de orientación de familias (Puga y cols. 2019).

El autismo es considerado causa de discapacidad. En Argentina, las personas con discapacidad o quienes están a su cargo pueden solicitar voluntariamente un Certificado Único de Discapacidad (CUD).





Con la finalidad de obtener una aproximación a la incidencia del autismo y características sociodemográficas en CABA se solicitaron los datos de las tramitaciones de CUD por primera vez durante los últimos 2 años.

Objetivo: Estimar la incidencia del autismo según la solicitud de CUD durante 2020 y 2021, así como las características socio demográficas de quienes lo solicitan.

MÉTODO: Se obtuvo el número de CUD tramitados por primera por algún trastorno del espectro autista por vez durante 2020 y 2021, separados por diagnóstico dentro del espectro y las características sociodemográficas, sexo y edad.

#### Resultados:

En promedio hay 708 tramitaciones nuevas por año de CUD por autismo, siendo el 43% mujeres y el 57% hombres. El 93% de las tramitaciones nuevas es de personas menores de edad, el 54% de los nuevos CUD pertenece a menores de 7 años, el 40% a personas de entre 8 y 18 años y el 6% restante a adultos.

## Análisis descriptivos

#### Tabla edad 2020

Edad	Cantidad de personas	Porcentajes
01-07	315	51%
08-18	251	40%
Mayores de 19	55	9%
Total	621	100%

### Tabla Condición del espectro autista 2020

CIE 10	N	Definición de la discapacidad
F84	259	Trastorno generalizado del desarrollo
F84.0	98	Autismo en la niñez
F84.9	81	Trastorno generalizado del desarrollo No especificado
F84.8	76	Otros trastornos generalizados del desarrollo
F84.1	48	Autismo atípico
F84.5	59	Síndrome de Asperger
Total	621	

#### Tabla Genero 2020

Género	N	Porcentaje
Hombres	379	61%
Mujeres	242	39%
Total	621	100%

#### Discusión:

Los trastornos del espectro autista son de inicio en la niñez y pueden diagnosticarse a partir del año y medio. No obstante, un 46% de quienes tramitan el CUD por primera vez son adultos son mayores de 8 años. Siendo que la primera indicación luego establecido el diagnóstico es la tramitación del CUD a fin de tener acceso a las intervenciones terapéuticas, el hecho de que el mismo se tramite por primera vez luego de los 8 años invita a reflexionar sobre la necesidad de pesquisa temprana.

Tomando en cuenta que los trastornos del espectro autista pueden diagnosticarse a partir del año y medio, este dato alerta sobre la necesidad de mejorar las estrategias de pesquisa temprana.

Limitaciones: Si bien los datos obtenidos se refieren a la tramitación del CUD y es probable que muchas personas presenten una condición del espectro autista y no estén diagnosticadas, o bien, no hayan tramitado el CUD, este dato nos aproxima a cierta idea de la incidencia en CABA y las características poblacionales de quienes lo tramitan por primera vez.

#### Tabla edad 2021

Edad	Cantidad de personas	Porcentajes
01-07	445	56%
08-18	310	39%
Mayores de 19	41	5%
Total	796	100%

# Tabla Condición del espectro autista 2021

CIE 10	N	Definición de la discapacidad
F84	381	Trastorno generalizado del desarrollo
F84.0	103	Autismo en la niñez
F84.9	116	Trastorno generalizado del desarrollo No especificado
F84.8	61	Otros trastornos generalizados del desarrollo
F84.1	59	Autismo atípico
F84.5	76	Síndrome de Asperger
Total	796	

#### Tabla Genero 2021

Género	N	Porcentaje
Hombres	422	53%
Mujeres	374	47%
Total	796	100%





Son necesarias nuevas investigaciones, y en particular, el acceso a otro tipo de fuente de información tales como censos nacionales para obtener estadísticas más confiables. Debido a la ausencia de las mismas se utilizó como primera aproximación la tramitación del CUD.

#### **BIBLIOGRAFÍA**

- American Psychiatric Association (APA) (2013) DSM-V Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders. 5th Edition, American Psychiatric Association, Washington, DC.
- ANDIS (2022) Cómo obtener el certificado de discapacidad. Disponible en: https://www.argentina.gob.ar/servicio/como-obtener-el-certificado-unico-de-discapacidad-cud
- Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (2021) Informe Comunitario del 2021 sobre el Autismo. Hallazgos principales de la red de ADDM. Disponible en: https://www.cdc.gov/ncbddd/spanish/autism/addm-community-report/key-findings.html

- Organización Mundial de la Salud (OMS) (1992) CIE-10. Décima Revisión de la Clasificación Internacional de las Enfermedades. Descripciones Clínicas y pautas para el diagnóstico. Organización Mundial de la Salud, Ginebra.
- Organización Mundial de la Salud (OMS) (2021) Trastornos del espectro autista. Disponible en: https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/autism-spectrum-disorders
- Organización Mundial de la Salud (OMS) (2022) Autismo: Datos y Cifras.

  Disponible en: https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/autism-spectrum-disorders
- Puga C., Pagotto V., Giunta D., Vicens J., Leist M., Vaucheret Paz E., Hornstein L., Garfi L. y Agosta G. (2019) Prevalence and incidence of disability based on the Unique Certificate of Disability at a teaching hospital in the Metropolitan Area of Buenos Aires. Arch Argent Pediatría. 117(3):183-187.

