



Itzel García Ortiz

Dr. Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

**INFOGRAFIA, CLASIFICACION DE LOS
TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO**

PASIÓN POR EDUCAR

Psiquiatría

5° "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de septiembre de 2024.

TRANSTORNOS DEL NEURODESARROLLO



Pero... ¿Qué son, cuántos hay, cómo afectan?

Son condiciones de **origen neurológico** que presentan diferentes **alteraciones de las funciones ejecutivas**



Lo que deriva en **limitaciones** en áreas específicas o limitaciones globales



Repercutiendo en áreas **personales, sociales, académicas y/o laborales**

DATO

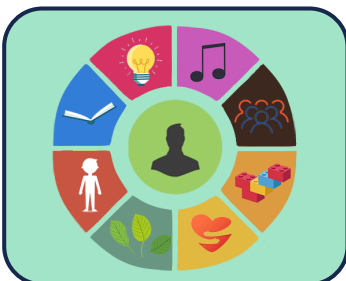


Suelen diagnosticarse en periodos de desarrollo:

- Lactancia
- Niñez
- Adolescencia

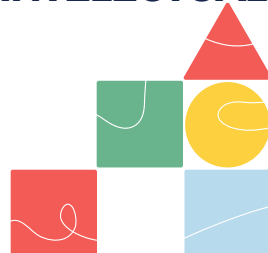


CLASIFICACIÓN



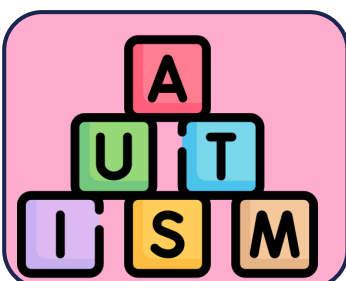
TRASTORNO DEL DESARROLLO INTELECTUAL

- LEVE
- MODERADA
- GRAVE
- PROFUNDA



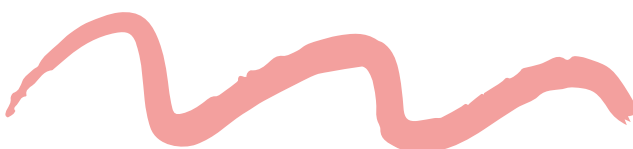
TRASTORNO DE LA COMUNICACIÓN

- Trastorno del lenguaje
- Trastorno fonológico
- Trastorno de la fluidez de inicio en la infancia
- Trastorno de la comunicación social



TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA

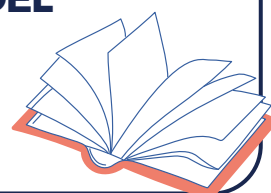
- Grado 1
- Grado 2
- Grado 3



TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN CON HIPERACTIVIDAD



TRASTORNOS ESPECIFICOS DEL APRENDIZAJE



TRASTORNOS MOTORES

- Trastorno del desarrollo de la coordinación
- Trastorno de movimientos estereotipados
- Trastornos de tics.
 - Trastorno de Gilles
 - Trastorno de tics motores o vocales persistente

ESTOS TRASTORNOS

¿Qué características tienen?

TRASTORNO DEL DESARROLLO INTELECTUAL



- Promedio de **inteligencia** significativamente **BAJO**
- **Deficiencias** en el **funcionamiento adaptativo**

Eficacia de los individuos para alcanzar las demandas de la vida cotidiana adecuadas para su edad:

COMUNICACIÓN
HABILIDADES INTERPERSONALES
AUTOCUIDADO



La clasificación se basa atendiendo el funcionamiento global

TRASTORNOS DE LA COMUNICACIÓN



Se diagnostican cuando estos provocan un deterioro importante en el funcionamiento

Trastorno del lenguaje

Déficit en el desarrollo del vocabulario.
Dificultad para formular frases apropiadas para la edad

Trastorno fonológico

Dificultad en la articulación de palabras

Trastorno de la fluidez de inicio en la infancia

Dificultades en la fluidez, velocidad y ritmo al hablar.

Trastorno de la comunicación social

Dificultad profunda en la interacción social y comunicación con los pares.

tartamudeo

pragmático

TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA

Conjunto de **comportamientos** caracterizados por **dificultades graves** en numerosas áreas del desarrollo

- Reciprocidad social
- Comunicación
- Patrones de comportamiento/ actividades



- Restrictivos
- Repetitivos

• Grado 1

- Capacidad para hablar ✓
- Interacción social ↓

reducidos

• Grado 2

- Lenguaje ↓↓
- Interacción social ↓↓

mínimos

• Grado 3

- Lenguaje ×
- Interacción social ×

ausencia total



TRASTORNOS POR DÉFICIT DE ATENCIÓN CON HIPERACTIVIDAD



Existe una línea poco clara sobre el comportamiento normal propio de la edad y el trastorno del comportamiento



Observación tanto en niños como en adultos

Característica central

Falta de atención persistente + Hiperactividad Impulsividad o ambas

Deterioro del funcionamiento clínicamente significativo



TRASTORNOS ESPECIFICOS DEL APRENDIZAJE



MADURACIÓN DEL DESARROLLO

Dificultad para adquirir habilidades específicas de:

- Lectura (dislexia)
- Expresión escrita
- Matemáticas (discalculia)

ESTOS TRASTORNOS ¿Qué características tienen?

TRASTORNOS MOTORES



Se diagnostican cuando la **coordinación motriz** es sustancialmente **inferior** basada en la **edad e inteligencia**

así como cuando hay interferencia de forma significativa en el funcionamiento

Tipos	Características
Trastorno del desarrollo de la coordinación	Deterioro en la coordinación motriz <ul style="list-style-type: none"> • Retraso en gatear/caminar • Dejar caer cosas • Ejecución pobre de ejercicios deportivos
Trastorno de movimientos estereotipados	Actividad motriz repetitiva <ul style="list-style-type: none"> • Sacudir la cabeza • Mecer el cuerpo
Trastornos de tics.	Ejecución involuntaria, recurrente y estereotipada de movimientos/sonidos vocales 2 tipos: <ul style="list-style-type: none"> - Trastorno de Gilles de la Tourette tics motores y vocales (+ coprolalia) - Trastorno de tics motores/vocales persistentes tics motores y vocales, pero NO ambos a la vez



BIBLIOGRAFIA

Bausela-Herreras E, Tirapu-Ustárruz J, Cordero-Andrés P. Déficits ejecutivos y trastornos del neurodesarrollo en la infancia y en la adolescencia. Rev Neurol 2019;69 (11):461-469
doi: 10.33588/rn.6911.2019133

Sadock, Benjamin J.; Ahmad, Samoon; Sadock, Virginia A.(2018) Clasificación en psiquiatría en Manual de psiquiatría clínica. (6º ed. pp 9-10. LWW Wolters Kluwer