
ESCUELA DE PADRES



JS LOS MILLARES

JOAQUÍN DÍAZ ATIENZA

DUMP - TANV - ASPERGER

- **DUMP:** Deficit of attention, control motor and perception
- **TANV:** Trastorno aprendizaje no verbal.
- **ASPERGER:** Trastorno del desarrollo socio-emocional

FUNCIONES DEL HEMISFERIO DERECHO

- Coordinación motora
- Competencia social y comunicación interpersonal.
- Conducta intuitiva y espontánea. Creatividad.
- Estabilidad emocional.
- Compresión de la información visual.



DAMP: CRITERIOS DIAGNÓSTICOS

□ A. Déficit de atención:

- (a) **Problemas leves** (al menos en una) o **moderados** (al menos en dos) en las siguientes áreas: *atención sostenida, vigilancia, nivel de actividad y habilidad para mantenerse quieto....*

- (b) Algunos de los problemas mencionados a continuación (y confirmados con el examen psiquiátrico, neurológico...)



DAMP: CRITERIOS DIAGNÓSTICOS

□ Trastorno de la coordinación motora o disfunción de la percepción motora:

- Disfunción de la coordinación motora gruesa o
- Disfunción de la motricidad fina.
- Disfunción visomotora o perceptiva CIV > CIM (+ = 15 puntos).

- **Estos síntomas no están justificados por retraso mental o parálisis cerebral.**



DAMP: PREVALENCIA

- Niño/niña: 3-5:1.
- Formas severas: 1.2%; moderadas: 3-6%.
- Suele estar presente en el 50% de niños con TDAH.
- Suelen remitirse a consulta especializada como:
 - TDAH.
 - Asperger.
 - Fracaso escolar.
 - Trastorno de conducta



DAMP: COMORBILIDAD

- CUATRO ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS:
 - 1/3 Síntomas depresivos.
 - 1/10 Conducta antisocial.
 - En los casos severos: 1/3 síntomas del espectro autista.
 - El 65% otros trastornos psiquiátricos.
 - Trastornos del aprendizaje: 80%.
 - Tics ligados al TDAH.
 - Trastornos de personalidad a partir de los 16/22 años.



DAMP: EVOLUCIÓN

□ EL PRONÓSTICO ES BASTANTE POBRE, EN GENERAL:

- Cuatro veces más riesgo (OR) de padecer un trastorno psiquiátrico.
- Persistencia del déficit de atención.
- Trastornos de personalidad (personalidad antisocial).
- Mayor riesgo para el consumo de drogas.
- Deterioro progresivo de la autoestima.



DAMP: FACTORES DE RIESGO

□ FACTORES FAMILIARES:

- Uno de cada dos tiene algún familiar afectado.

□ FACTORES PRE Y PERINATALES:

- Bajo peso y prematuridad.
- Consumo de alcohol materno.
- Consumo de tabaco



DAMP: ETIOLOGÍA

- HIPÓTESIS DOPAMINÉRGICA:
 - Proteína transportadora de la dopamina.
 - Receptores D2 y D4.
 - Cromosoma 16p
- *Esta teoría está más relacionada con los síntomas TDAH que con los motóricos.*



□ TRASTORNO DEL APRENDIZAJE NO VERBAL



TANV: SEMIOLOGÍA

- Semiología del hemisferio derecho (vista anteriormente) y
 - Conducta inestable.
 - Mirada poco comunicativa.
 - Gestualidad peculiar.
 - Lenguaje concreto, palabras adecuadas.
 - Les cuesta trabajo entender las sutilizas, la ironía y el sarcasmo.
-

TANV: subtipos

- Fenotipo social
 - Fenotipo grafomotor
 - Fenotipo perceptivo
 - Fenotipo atencional
 - Fenotipo emocional
-



TANV: FENOTIPO SOCIAL

- ❑ Habilidades sociales.
- ❑ Comportamiento social extraño y extravagante.
- ❑ Mímica y lenguaje corporal peculiar.
- ❑ Fallos en la comunicación interpersonal.
- ❑ Alteración de la prosodia.
- ❑ Vocabulario extenso y pseudoerudito
- ❑ Comportamiento pseudointelectual.
- ❑ Comprensión de las necesidades de los demás.
- ❑ Procesamiento de la información central auditiva.
- ❑ Dificultades para comprender la información escrita.
- ❑ Dificultad para adaptarse a los cambios.



TANV: FENOTIPO GRAFOMOTOR

- ❑ Torpeza en la motricidad fina.
- ❑ Disgrafía.
- ❑ Problemas de discriminación táctil.
- ❑ Dificultades integración visomotora.



TANV: FENOTIPO PERCEPTIVO

- ❑ Dificultad con la organización visoespacial.
- ❑ Dificultad en materias que impliquen dibujo
- ❑ Déficit en atención visual.
- ❑ Dificultad en el control motor y percepción



TANV: FENOTIPO ATENCIONAL

- ❑ Distraibilidad interna muy marcada.
- ❑ Distraibilidad externa visual.
- ❑ Algunos casos se encuadrarían en el Sluggish Cognitive Tempo.



TANV: FENOTIPO EMOCIONAL

- ❑ Ansiedad anticipatoria.
- ❑ Labilidad emocional, ansiedad, depresión.
- ❑ Escasa autoestima.
- ❑ Pobre tolerancia a la frustración.
- ❑ Conductas explosivas.
- ❑ Tendencia al malhumor.



TRATAMIENTO

