

## **Neuropediatría Txagorritxu.**

### **Protocolo de Evaluación de TDAH**

#### DIAGNOSTICO DIFERENCIAL DEL TDAH

##### **1. Alteraciones genéticas que presentan TDAH:**

- Síndrome Frágil-X: retraso mental, autismo, rasgos faciales
- Síndrome de Turner (XO): talla baja, amenorrea, trastornos del aprendizaje
- Klinefelter XXY: rasgos corporales, ginecomastia, trastornos del aprendizaje y lenguaje
- Síndrome XYY: retraso mental, agresividad, hiperactividad temprana muy marcada
- Síndrome por delección 15q11-12 (Prader-Willi): obesidad, talla baja, t. aprendizaje
- Tetrasomía parcial del cromosoma 15: talla baja, retraso mental, autismo
- Síndrome por delección 22q11 (Velo-cardio-facial): t. aprendizaje, cardiopatía
- Síndrome de Williams: rasgos faciales, retraso mental, personalidad extrovertida

##### **2. Enfermedades neurocutáneas:**

- Neurofibromatosis. Esclerosis tuberosa

##### **3. Alteraciones metabólicas y endocrinológicas**

- Anemia ferropénica, hiper-hipotiroidismo, síndrome de resistencia periférica a la hormona tiroidea

##### **4. Hiperactividad inducida por sustancias exógenas o fármacos**

- Intoxicación por plomo, pseudoefedrina, benzodiazepinas, fenobarbital, teofilina, exceso de cafeína, síndrome alcohol fetal (congénito)

##### **5. Enfermedades psiquiátricas (DSM-IV) (causa principal o comórbido)**

- Trastornos disruptivos del comportamiento
- Trastornos del humor: depresión, enfermedad bipolar
- Trastorno de ansiedad
- Psicosis no afectiva
- Abuso de sustancias (examinar siempre en adolescentes)
- Comportamiento manipulativo
- Trastorno de estrés postraumático (antecedentes)
- Síndrome de Tourette (alta comorbilidad con TDAH)

##### **6. Trastornos del sueño**

- SAHOS, disomnias, parasomnias, síndrome de piernas inquietas

##### **7. Epilepsia:**

- ausencias, punta-onda continua durante el sueño

##### **8. Déficits sensoriales:**

- hipoacusia, déficits de refracción