

Síndrome de Tourette

Vicente Gajate García
sr_war@live.com

Coautores

Manuel González González. Cecilia del Rey Ortega. Leticia de Uriarte
Vega

Tutores

Onintza Sagredo. Roman Kireev

Resumen: El síndrome de Tourette es una enfermedad neurológica de etiología desconocida que afecta a un 1% de la población mundial.

Los tics son los síntomas más comunes, existiendo dos categorías de tics:

- Simples: intervienen un limitado número de músculos.
- Complejos: distintos movimientos coordinados en el que intervienen diferentes grupos musculares.

No todas las personas tienen otros trastornos además de los tics. Sin embargo, muchas personas tienen problemas adicionales como:

- Trastorno obsesivo-compulsivo.
- Trastorno de déficit de la atención.
- Trastornos del desarrollo del aprendizaje.
- Problemas de control de impulsos.
- Trastornos del sueño.

La etiología de esta enfermedad aún no está clara, pero por su sintomatología y por la respuesta a diversos fármacos se ha atribuido su causa a los ganglios basales-corteza. Se ha considerado como principal implicado al dopamina. No obstante se han visto implicados también otros neurotransmisores. Los fármacos más utilizados para tratar el Síndrome de Tourette son la Clonidina y los Neurolépticos. El tiempo estimado del tratamiento es de al menos 1 año a 18 meses antes de iniciar la reducción y suspensión de terapia. Siempre se ha especulado con la tendencia a la mejoría con la edad pero los tics persisten en la mayoría de los adultos aunque sólo un 13% reciba tratamiento para evitarlos.

Palabras clave: Neurología. Síndrome. Tourette. Dopamina.

Revisión Bibliográfica
Comunicación Oral

Recibido: 24 marzo 2011.
Aceptado: 26 marzo 2011.