

# Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Asignatura:

Neurología.

Trabajo:

Resumen de síndrome de Gilles de la Tourette (video).

Docente:

Dr. José Luis Gordillo Guillen.

Alumno:

Citlali Berenice Fernández Solís.

Semestre y grupo:

6º "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas al 28 de agosto del 2021.

# Síndrome de Gilles de la Tourette

| DÍA | MES | AÑO |
|-----|-----|-----|
|     |     |     |

## → Historia:

George Albert Edouard Brutus Guilles de la Tourette, nació en 1857 y murió en 1904 fue pupilo de losarte pie de Charcot en el hospital Salpêtriere en Francia.

Describió 9 casos con movimientos involuntarios, sonidos extraños, ecolalia y coprolalia (1885). Incluyó un caso inicial por Itard (1825) de la marquesa de Dampiere, quien tenía movimientos extraños en el cuerpo, vocalizaciones y coprolalia desde los 7 años.

## → Definición:

El síndrome de Tourette es una afección neurológica definida por la presencia de tics motores y vocales persistentes.

## → Epidemiología:

- ▢ Prevalencia 10-30/10,000.
- ▢ Afecta a 0.1-3.0% de niños en edad escolar.
- ▢ Tics motores más comunes en el Síndrome de Gilles de la Tourette.
- ▢ Presente en todas las etnicidades.
- ▢ Razón que se desconoce es 3 o 4 veces más frecuente en los hombres que en las mujeres.
- ▢ Edad de inicio es de 2-15 años, con un 50% antes de los 7 años.

## → Historia natural del síndrome de Gilles de la Tourette:

Inicio:

### Síntomas:

- Parpadeo frecuente al inicio de Tics: 36-48%
- Cara o cabeza son involucrados en casi todos los casos.

- Los tics vocales, particularmente: aclaramiento de la garganta puede ser el síntoma inicial en un tercio de los pacientes.

### Edades

- Tics motores simples: Edad media de 5-6 años.
- Tics vocales: De 8-15 años.

### Curso:

- Inicio en la infancia.
- Máximo de severidad en la adolescencia.
- Persistente, pero con severidad disminuida en la adultez.
- Reducción de los tics a los 18 años en un 50%.
- Tics persistentes, moderados o severos en solo el 24% de los pacientes.

### TICS:

- Movimientos espontáneos, repetitivos e involuntarios.
- Estereotipados.
- Motores o vocales.
- Simples o complejos.
- Clónicos, tónicos o distónicos.
- Procedidos por sensación o impulso de ejecutar el tic.
- Acompañados por alivio transitorio después de realizar tic.
- Suprdecible transitoriamente.
- A menudo aumentan con la **ansiedad, estrés y fatiga!**
- Paradojicamente pueden aumentar con la relajación después de un periodo de estrés.
- Alivio por distracción intensa o concentración.
- Pueden interrumpir las actividades o habla. > Tics

BLOQUEADORES:



- Típicamente recurrentes y remitentes durante el tiempo.
- Varían en intensidad, frecuencia y distribución.
- Pueden ser inducidos por sugestión.
- Usualmente inician en la infancia.

### TICS MOTORES

#### SIMPLES:

#### TICS CLÓNICOS:

- Parpadeo.
- Hacer muecas.
- Crispar la nariz.
- Sacudida de la cabeza.
- Encogimiento de hombros.

#### TICS DISTÓNICOS:

- Cierre de ojos.
- Abrir la boca.
- Rotación del cuello.

#### TICS TÓNICOS:

- Contracciones de los músculos abdominales.

### TICS MOTORES

#### COMPLEJOS:

- Involucran secuencias coordinadas de movimientos.
- Pueden aparecer como movimientos con algún propósito.
- Tocarse a uno mismo o a los demás.
- Saltando arriba y abajo.
- Patadas.
- Doblarse para tocar el suelo.
- Rodando o girando.

- Ecoapraxia: Imitar los movimientos de los demás.
- Coproapraxia: Realizar gestos obscenos.

### TICS VOCALES

#### SIMPLES:

- También llamados tics fónicos.
- Análogos a los tics motores simples.
- Expresiones repetitivas, estereotipadas, predominantemente ruidos inarticulados.
- Pueden interrumpir el discurso o las actividades.
- Olfatear, gruñir, aclarar la garganta, toser, aullar, Zombar.

### TICS VOCALES

#### COMPLEJOS:

- Implican el uso de palabras, frases o patrones, complejos de sonidos inarticulados.
- Palilalia: Repetición de sus propias palabras (sobre todo la última frase).
- Ecolalia: Repetición de palabras o frases de otras personas.
- Coprolalia: Uso de palabras obscenas, presente en 30%.

#### → Diagnostico diferencial:

- |               |                       |                      |
|---------------|-----------------------|----------------------|
| • Tics.       | • Espasmo hemifacial. | • Acatisia.          |
| • Mioclonías. | • Estereotipias.      | • Síndrome de        |
| • Distoria.   | • Manierismos.        | • Piernas inquietas. |
| • Corea.      | • Compulsiones.       | • Convulsiones.      |