

Nombre del alumno: Juan Carlos Bravo Rojas

Nombre del tema: neuralgía del trigémino

Parcial: 3ro

Nombre del docente: Dr. Luis Antonio Gonzáles Méndez

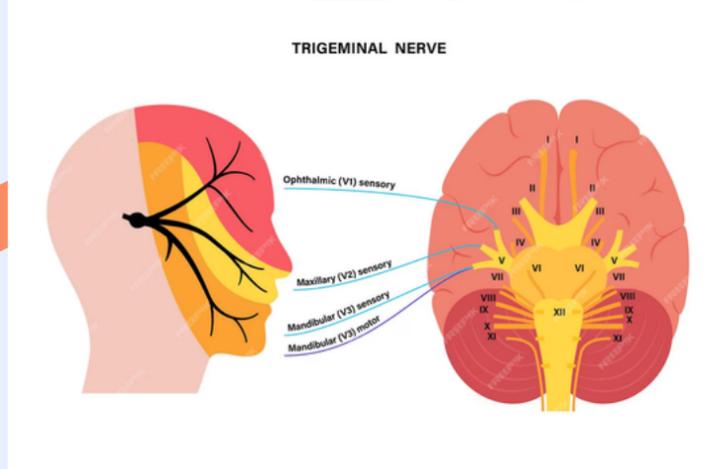
Nombre de la materia: Neurología.

Nombre de la licenciatura: Medicina humana

Semestre: 6to

Tapachula Chiapas 26/05/2025

NEURALGIA DEL TRIGEMINO



DEFINICIÓN

La neuralgia del trigémino es un trastorno neurológico caracterizado por episodios de dolor intenso, punzante y similar a una descarga eléctrica en las áreas de la cara donde se distribuye el nervio trigémino. Es considerada una de las afecciones más dolorosas que pueden afectar a una persona.

ETIOLOGÍA Y FACTORES DE RIESGO

- Compresión vascular del nervio trigémino por una arteria o vena.
- Esclerosis múltiple, que puede dañar la mielina del nervio.
- Tumores cerebrales que afectan la región del nervio.
- Traumatismos craneales o procedimientos quirúrgicos previos



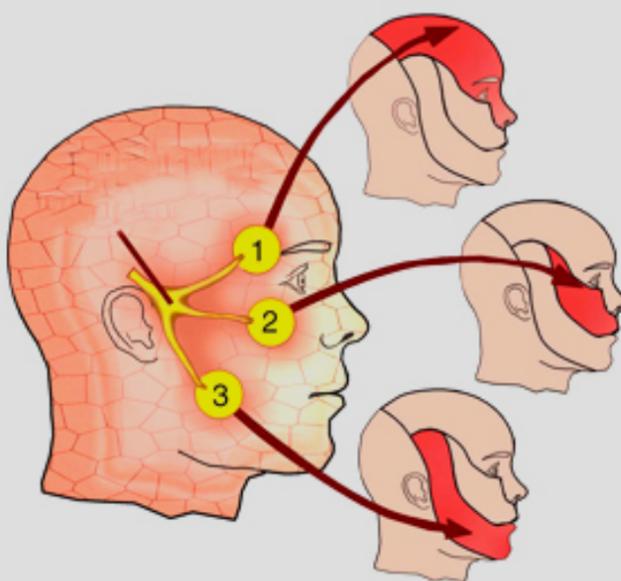
SÍNTOMAS

- Dolor paroxístico unilateral en la cara.
 - Episodios de dolor que duran segundos a minutos.
 - Desencadenantes: masticar, hablar, tocar la cara, corrientes de aire frío.
- En algunos casos, el dolor puede volverse crónico y debilitante.



DIAGNÓSTICO

- El diagnóstico se basa en la historia clínica y la evaluación de los síntomas. Se pueden utilizar estudios como:
- Resonancia magnética (RM) para descartar compresión vascular o tumores.
 - Pruebas neurológicas para evaluar la función del nervio trigémino



TRATAMIENTO

Farmacológico:

- Anticonvulsivos como la carbamazepina y la oxcarbazepina.
- Antidepresivos tricíclicos para el manejo del dolor neuropático.
- Relajantes musculares en algunos casos.

Quirúrgico (para casos resistentes a fármacos):

- Descompresión microvascular para aliviar la presión sobre el nervio.
- Rizotomía (lesión controlada del nervio para reducir el dolor).
- Radiocirugía con Gamma Knife, una opción no invasiva.

Terapias complementarias:

- Fisioterapia y técnicas de relajación.
- Estimulación nerviosa para reducir la percepción del dolor

BIBLIOGRAFÍA

- Latorrea, G., González-García, N., García-Ull, J., et al. (2023). Diagnóstico y tratamiento de la neuralgia del trigémino: documento de consenso del Grupo de Estudio de Cefaleas de la Sociedad Española de Neurología. *Neurología*, 38(S1), S37-S52. Elsevier.
- Liesa Azanza, A., Sanz Ascaso, L., Gómez Alves, H., et al. (2024). Neuralgia del trigémino: artículo monográfico. *Revista Sanitaria de Investigación*. Revista Sanitaria.
- Monroy Álvarez, C. (2025). Neuralgia del trigémino: un dolor facial insoportable. *Top Doctors*. Top Doctors.