

Nombre del alumno: Juan Carlos Bravo Rojas

Nombre del tema: Cefalea en racimos.

Parcial: 1ero

Materia: Neurología

Docente: Dr. Luis Antonio Gonzáles Méndez

Nombre de la licenciatura: Medicina humana

Semestre: 6to

Fecha: 03/03/2025

# CEFALEA EN RACIMOS

## Concepto



Es una enfermedad extremadamente debilitante caracterizada por una aparición súbita en un lado de la cabeza que aumenta rápidamente hasta alcanzar la máxima intensidad

## EPIDEMIOLOGIA

Más frecuente en varones entre los 20 y 50 años.

suele presentarse en racimos durante semanas o meses.



## ETIOLOGÍA



- Hipoactividad del hipotálamo.
  - Ritmos circadianos alterados.
- Activación del sistema trigémino vascular
  - Dolor intenso retro ocular
- Activación del sistema parasimpático (sistema autónomo).
  - se activa de forma anormal el núcleo salival superior
  - Ocasiona los síntomas

## CLÍNICA

Dolor detrás del ojo se irradia al nervio trigémino ipsilateral (la sien, ensillas, magias)

Inquietud o agitación, enrojecimiento conjuntival, lagrimeo específicamente de un lado, congestión nasal, rinorrea.



## DIAGNOSTICO DIFERENCIAL



- Migraña.
- Cefalea tensional.
- Neuralgia del trigémino.
- sinusitis.
- Glaucoma agudo.

# CEFALEA

## EN RACIMOS

### Tratamiento



- AINES
- Atomizadores nasales:  
sumatriptano 20 mg y  
zolmatriptano 5mg
- Oxígeno 10-12 L/min por 15 a 20 minutos.
- Sumatriptano 6 mg subcutáneo.

### BIBLIOGRAFÍA

Norris, T. L., & Lalchandani, R. (2019). Porth. Fisiopatología: Alteraciones de la salud. Conceptos básicos (10ª ed.). Lippincott Williams & Wilkins