



**Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Leonardo López Roque*

*Nombre del tema: Migraña*

*Parcial: 4to*

*Nombre de la Materia: Fisiopatología I*

*Nombre del profesor: Del Solar Villareal Guillermo*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana*

*Semestre: Segundo semestre*

## ÍNDICE

- Introducción
- Desarrollo
- Conclusión
- Bibliografía

## INTRODUCCIÓN

La migraña se considera como un trastorno neurológico caracterizado principalmente por dolor de cabeza que puede ir acompañado de una serie de síntomas como vómitos, alteraciones, náuseas, y factores psicosociales. Por tanto la convergencia anatómica nos dicta que las fibras y la sensibilización de las neuronas durante los ataques de dolor de cabeza las neuronas del trigémino explicaría el motivo de la causa de la hipersensibilidad y la expansión del dolor del mismo territorio. A continuación conoceremos la etiología, causas, diagnóstico, y tratamiento para aliviar la migraña.



# MIGRAÑA

Elaborado por Leonardo Lopez Roque

## 1 ¿QUÉ ES?

Es un dolor de cabeza que puede causar un dolor pulsátil intenso o una sensación pulsante, generalmente de un lado.

- Acompañada con sensibilidad de la luz, náuseas y vómitos.
- Duran alrededor de horas u días.
- Interfiere con las actividades.



Los nervios se derivan del cerebro por sobreexcitación y cambios en el flujo de la sangre.

## 2 ETIOLOGIA

Las causas de una migraña es causa por una actividad cerebral anormal, en la que se desencadena por muchos factores, involucrándose vías nerviosas o liberación de químicos que afectan el flujo sanguíneo en el encéfalo.

## 3 SÍNTOMAS Y SIGNOS

- Dolor de cabeza intenso.
- Aturdimiento.
- Sensibilidad a la luz.
- Visión distorsionada.
- Náuseas o vómitos.
- Sensibilidad al sonido.
- Irritabilidad.



## 4 DIAGNÓSTICO

- Resonancia magnética.
- Exploración por tomografía.

## 5 TRATAMIENTO

- Analgésicos.
- Triptanos.
- Lasmítidan.
- Medicamentos opioides.
- Medicamentos preventivos.
- Antidepresivos.



FUENTE DE INFORMACIÓN: Fisiopatología porth

## CONCLUSIÓN

Hemos concluido que la migraña es un dolor de cabeza caracterizado por un desorden crónico neurológico de tipo episódico, recurrente asociado a vómitos, fotofobia, sonofobia, etc. su aparición normalmente se asocian a auras que el paciente percibe previamente. La migraña puede producir un desequilibrio en la persona durante cada episodio constituyendo un problema en la salud que requiere un tratamiento.

# Bibliografía

Norris, T.L. and Tuan, R.L. (2020) in *Porth Fisiopatología: Alteraciones de La Salud. Conceptos Básicos*. Barcelona: Wolters Kluwer.