



ALUMNO: MARTIN HERNÁNDEZ ROSALES

DR. GUILLERMO DEL SOLAR VILLAREAL

MATERIA: FISIOPATOLOGÍA

FECHA: 28 DE JULIO DEL 2023

INTRODUCCIÓN

Bueno en este parcial lo que vimos fue sobre las enfermedades en lo que consiste con el tema de fisiopatología, vimos lo que son sus puntos de las enfermedades, lo que sucedía entorno a esto, desde sus formas científicas, sus razonamientos de complejidad de cada una de éstas. También se vio sobre sus causas, síntoma y posibles tratamientos para poder ayudar estos malestares.

CONVULSIONES Y EPILEPSIA

Definición

La epilepsia es un trastorno del sistema nervioso central (neurológico) en el que la actividad cerebral normal se altera, lo que provoca convulsiones o períodos de comportamiento y sensaciones inusuales, y a veces, pérdida de la consciencia. Cualquier persona puede padecer de epilepsia..



Etiología

es un trastorno del sistema nervioso central (neurológico) en el que la actividad cerebral normal se altera, lo que provoca convulsiones o períodos de comportamiento y sensaciones inusuales, y a veces, pérdida de la consciencia.

Cualquier persona puede padecer de epilepsia. La epilepsia afecta tanto a hombres como a mujeres de todas las razas, grupos étnicos y edades.



Manifestaciones clínicas

se debe a la actividad anormal en el cerebro, las convulsiones pueden afectar cualquier proceso coordinado por este órgano. Estos son algunos de los signos y síntomas de las convulsiones:

- Confusión temporal
- Episodios de ausencias
- Rigidez en los músculos
- Movimientos espasmódicos incontrolables de brazos y piernas
- Pérdida del conocimiento o la consciencia
- Síntomas psicológicos, como miedo, ansiedad o déjà vu



Diagnostico

revisará tus síntomas y tus antecedentes médicos. El médico puede pedir varias pruebas para diagnosticar la epilepsia y determinar la causa de las convulsiones. La evaluación puede incluir lo siguiente:

- Un examen neurológico. El médico puede examinar tu comportamiento, tus habilidades motrices, tu función mental y otras áreas para diagnosticar la afección y determinar el tipo de epilepsia que puedes tener.
- Análisis de sangre. El médico puede tomar una muestra de sangre para determinar la presencia de signos de infecciones, afecciones genéticas u otras afecciones que puedan estar asociadas a las convulsiones.



Tratamiento

El tratar la epilepsia con medicamentos. Si los medicamentos no curan la enfermedad, los médicos pueden proponer una cirugía u otro tipo de tratamiento. Se requiere Cirugía en algunos casos



Referentes

Agrega aquí en modo de lista los referentes o fuentes de información que usaste para componer tu infografía, son muy valiosos.

MIGRAÑA

Definición

Las migrañas son un tipo recurrente de dolor de cabeza. Causan dolor de moderado a intenso que puede ser pulsante o vibrante. A menudo, el dolor se siente a un lado de su cabeza.



Etiología

Se ha redefinido en los últimos años como una enfermedad crónica con manifestaciones episódicas¹⁸. Afecta en promedio al 12% de la población, con clara predominancia femenina (3:1)¹⁹. Si bien se han descrito varias formas o subtipos, las formas clínicas más ampliamente estudiadas son la migraña sin aura y la migraña con aura²⁰. Los episodios de dolor se presentan determinados por 2 factores: la predisposición genética y los estímulos precipitantes.



Manifestaciones clínicas

Antes del dolor de cabeza: según investigaciones anteriores, alrededor del 20% al 60% de las personas experimentan síntomas que comienzan horas, o posiblemente días, antes del dolor de cabeza. Estos incluyen síntomas físicos y sensoriales, como el aura.

Durante el dolor de cabeza: junto con un dolor de cabeza palpitante o pulsátil de leve a intenso, los síntomas pueden incluir náuseas, vómitos y congestión nasal.

Resolución: el cansancio y la irritabilidad pueden durar otros 2 días, y este período a veces se denomina "resaca de migraña".



Diagnostico

La International Headache Society (Sociedad Internacional de Cefaleas) recomienda los criterios "5, 4, 3, 2, 1" para diagnosticar la migraña sin aura. Esta serie de números significa:

tener cinco o más ataques, cada uno con una duración de 4 horas a 3 días, el dolor de cabeza tiene al menos dos de las siguientes cualidades:

- ocurre en un lado
 - es pulsante
 - causa dolor de moderado a severo agravado por la actividad
- tener al menos un síntoma adicional, como:
- náuseas
 - vómitos
 - sensibilidad a la luz
 - sensibilidad al sonido



Tratamiento

La migraña no tiene cura. Sin embargo, los medicamentos pueden tratar los síntomas cuando surgen y es posible tomar medidas para reducir la frecuencia y la gravedad de los episodios.

naproxeno (Aleve)
ibuprofeno (Advil)
paracetamol (Tylenol)



Referentes

Agrega aquí en modo de lista los referentes o fuentes de información que usaste para componer tu infografía, son muy valiosos.

CONCLUSIÓN

Todo visto en estos temas son muy importantes ya que son de vital importancia para conocer todos los factores que estas enfermedades llevan, además de dar un buen tratamiento y saber controlar la enfermedad.

BIBLIOGRAFÍA

[Enfermedad de Parkinson - Síntomas y causas - Mayo Clinic](#)

[Enfermedad de Alzheimer - Síntomas y causas - Mayo Clinic](#)

