



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Yubitza Ascencio Galera.

Nombre del tema: epilepsia.

Parcial: 4°.

Nombre de la Materia: Fisiopatología I I.

Nombre del profesor: Jaime Heleria Cerón.

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: 5°.

¿QUÉ ES?

La epilepsia es un trastorno del SNC (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.



CAUSAS

- **Causa genética:** también denominadas "idiopáticas". Son producidas por alteraciones genéticas existen otros miembros de la familia afectos.
- **Causa estructural:** La epilepsia aparece como consecuencia de una lesión identificada en el cerebro: traumatismo, tumor, etc.
- **Causa desconocida:** no se llega a determinar la causa de la epilepsia, habitualmente suelen ser lesiones estructurales microscópicas.

CUADRO CLÍNICO

- Confusión temporal.
- Episodios de ausencias.
- Rigidez en los músculos.
- Movimientos espasmódicos incontrolables de brazos y piernas.
- Pérdida del conocimiento o la consciencia.
- Síntomas psíquicos.



CLASIFICACIÓN

- **Epilepsia no convulsiva:** tiene características como el cambio en el estado mental.
- **Epilepsia convulsiva:** tiene características como movimientos anormales repentinos, incluyendo rigidez y temblores del cuerpo.



FACTORES DE RIESGO

- Edad.
- Antecedentes familiares.
- Lesiones en la cabeza.
- Accidentes cerebrovasculares.
- Demencia.
- Infecciones cerebrales.
- Convulsiones en la infancia.



DIAGNÓSTICO

- Electro Encéfalo Grama (EEG).
- Tomografía computada.
- Resonancia magnética.



PREVENCIÓN

- Evitar los golpes fuertes en la cabeza que pueden llegar a producir traumatismos.
- Atención perinatal.
- La vacunación ayuda a disminuir las infecciones, algunas de ellas culpables de producir epilepsia.
- Uso de fármacos en los niños para bajar la fiebre y reducir la posibilidad de sufrir convulsiones.



PRONOSTICO DE VIDA

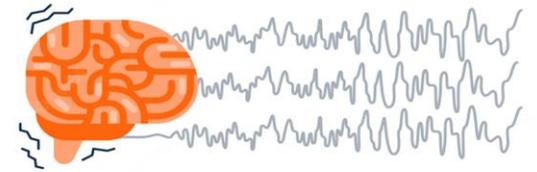
En general, el 70% de las personas con diagnóstico de epilepsia están bien controlados. No obstante, este porcentaje va a depender del tipo de epilepsia.

TRATAMIENTO

- Las benzodiacepinas son el medicamento de primera elección en el tratamiento inicial de la CC en la fase ictal.
- Lorazepam como diazepam (vía IV).
- Diazepam rectal como midazolam (vía IM o intranasal).



EPILEPSIA



<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/epilepsy/symptoms-causes/syc-20350093>

<https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/epilepsia>