



Mi Universidad

Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Jessenia Lizbeth Cruz Monzón

Nombre del tema: Crisis convulsiva en niños y adultos

Parcial II

Nombre de la Materia: Enfermería en urgencias

Nombre del profesor: Cecilia De La Cruz Sánchez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 7

Crisis convulsiva en adultos



Primeros auxilios: Convulsiones

Primeros auxilios: Convulsiones



Crisis convulsiva
En adultos

Son

Se dividen

Suceden como consecuencia

Focales

Generalizadas

Descargas eléctricas anormales

Surgen en el hemisferio cerebral



Surgen en ambos hemisferios y hay pérdida de la conciencia



En las neuronas cerebrales

Focal elemental

Focal compleja

Se dividen en

Cambio de

Perdida

Ausencia

Miclónica

Tónica

Atónica

Tónica_clónica

Espasmo

Postura

Vista

Audición

Memoria o sensación de pérdida de conocimiento

Conocimiento

Movimientos convulsivos rítmicos

Perdida de conocimiento por unos segundos

Sacudida de uno o varios grupos de músculos

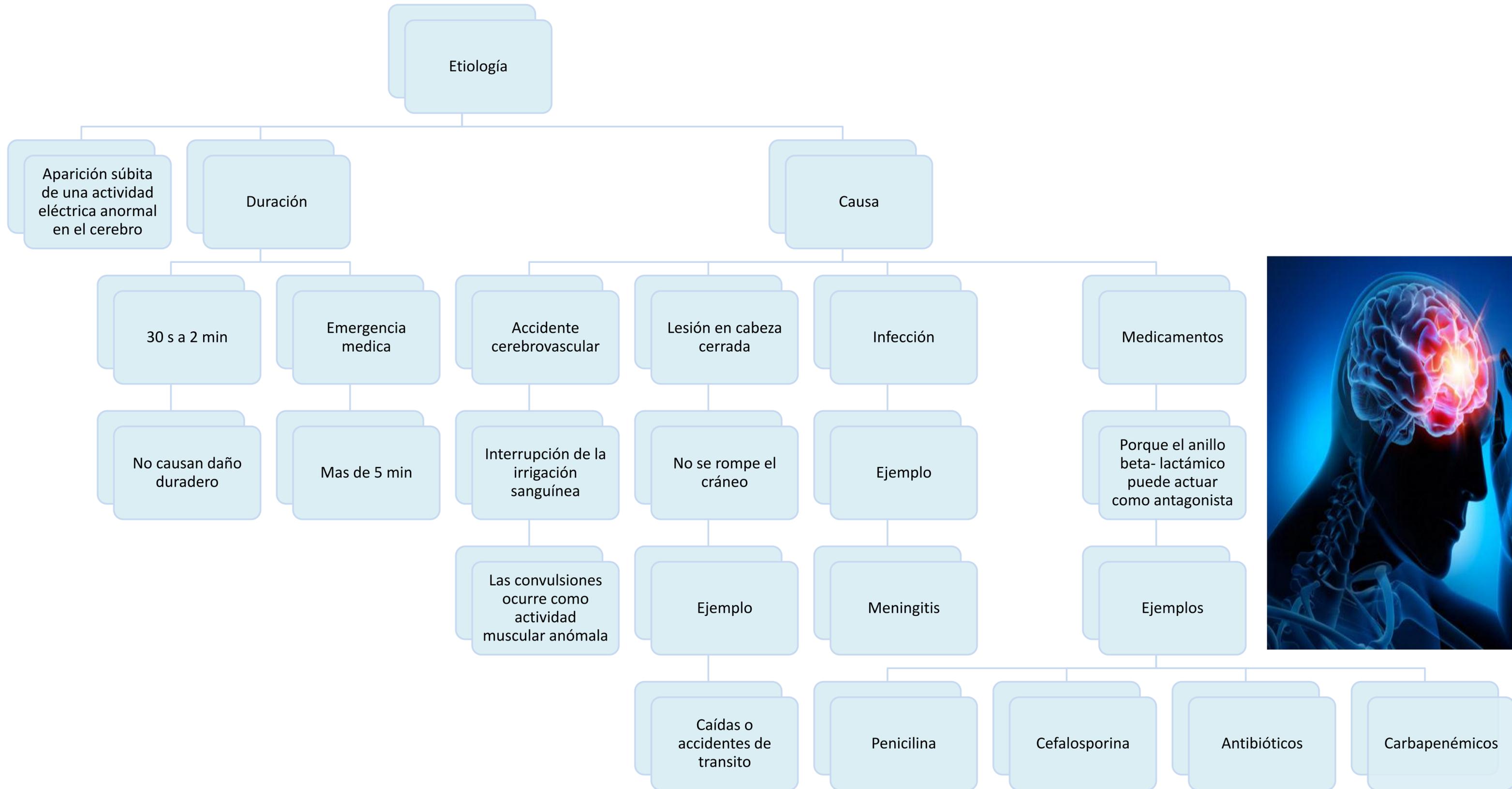
Rigidez en todo el cuerpo (hipertonía)

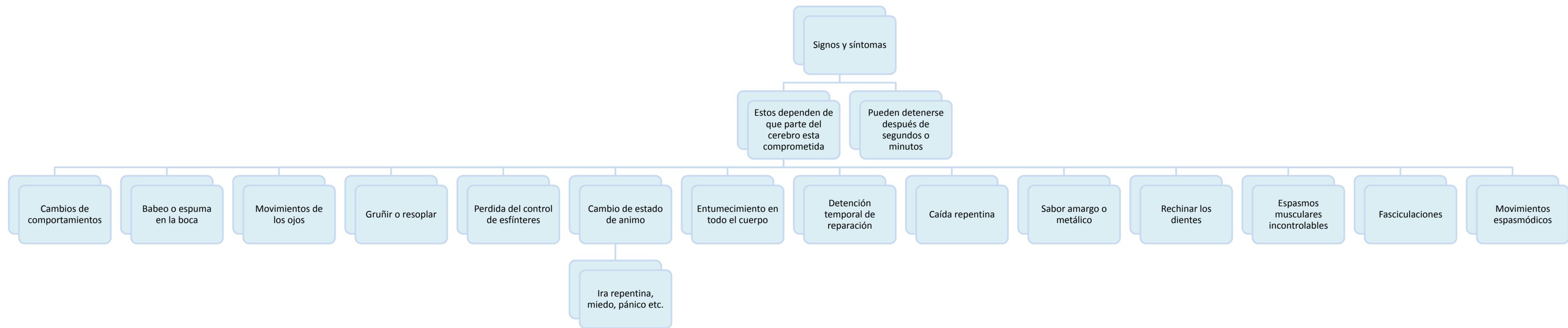
Hipotonía muscular generalizada

Perdida del conocimiento y rigidez muscular

Flexión brusca del tronco y extremidades

Detención de la actividad y mirada fija







Crisis convulsiva en adultos

Diagnostico

Tratamiento

Neuroimágenes

Pruebas de laboratorio

EKG

Resonancia magnética

Implica la administración de medicamentos anticonvulsivos

Examen neurológico

Análisis de sangre

Electroencefalograma

Video EEG

Detecta lesiones cerebrales

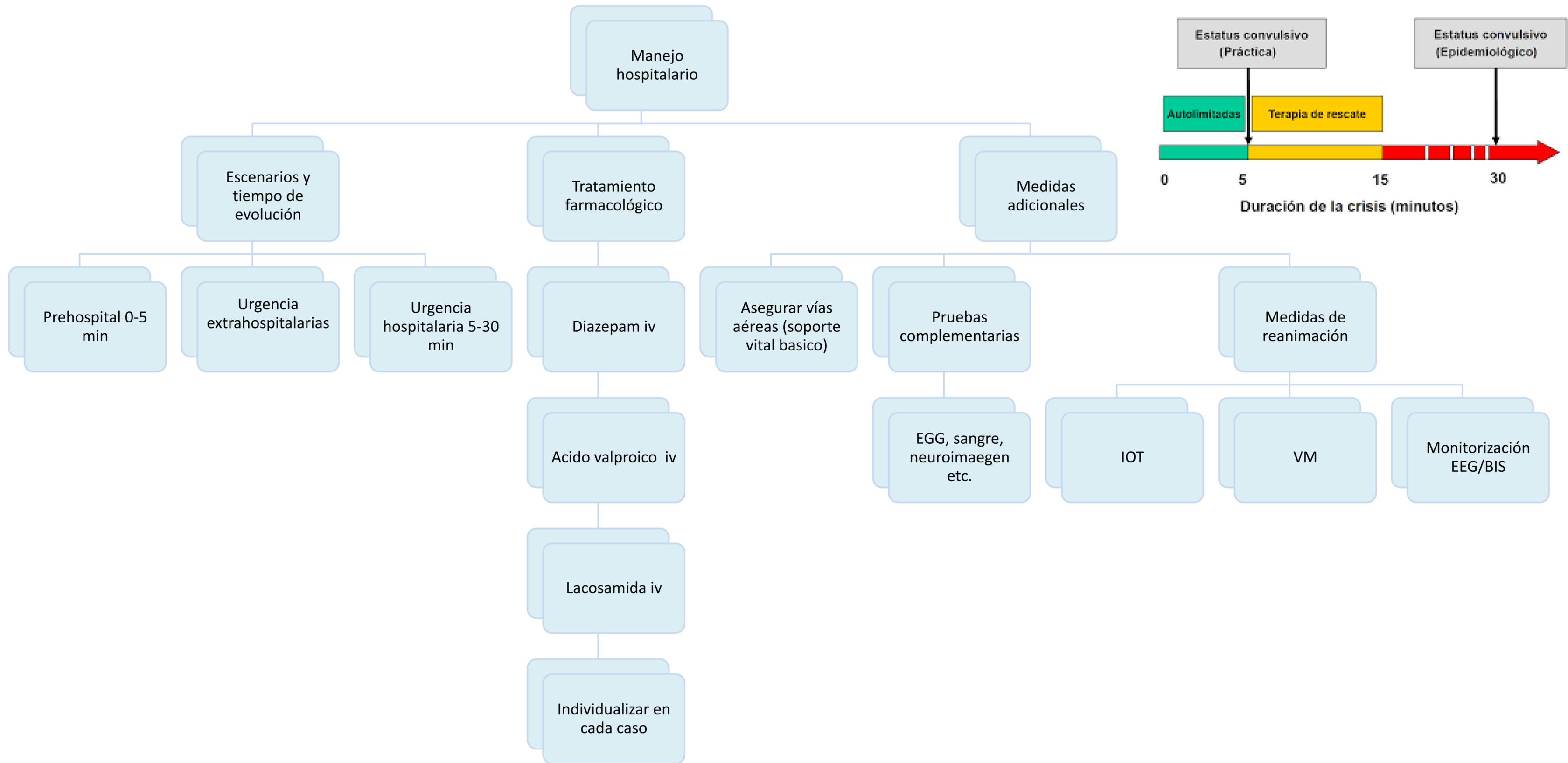
Ejemplo

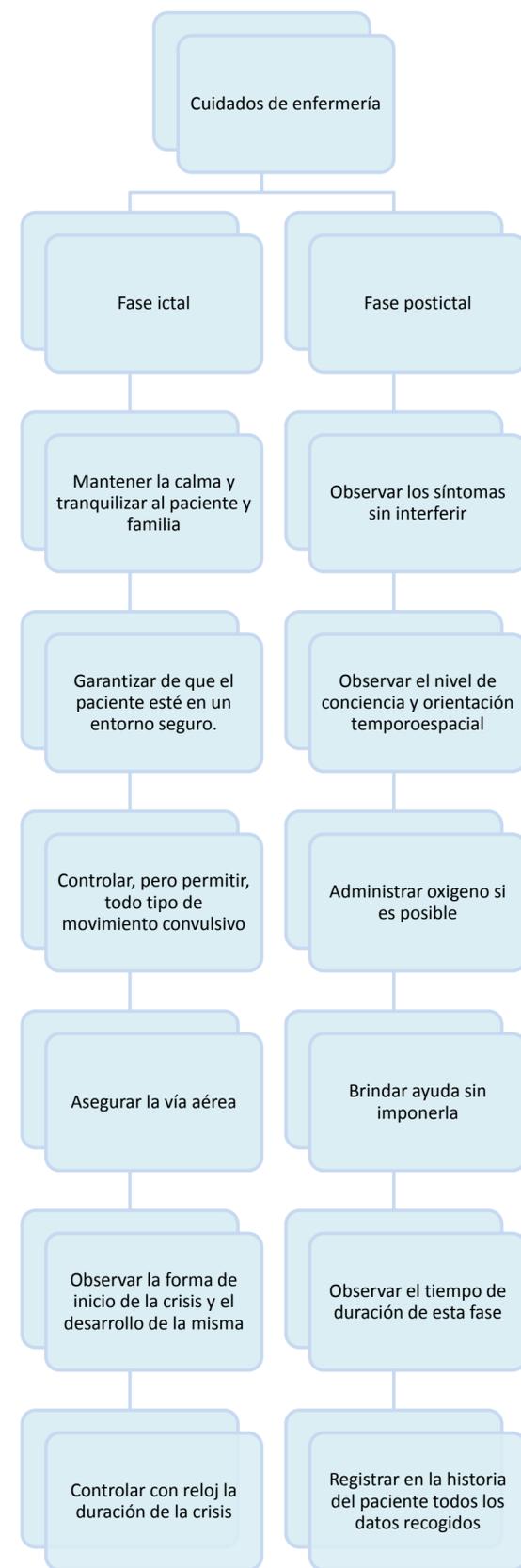
Fenitoína

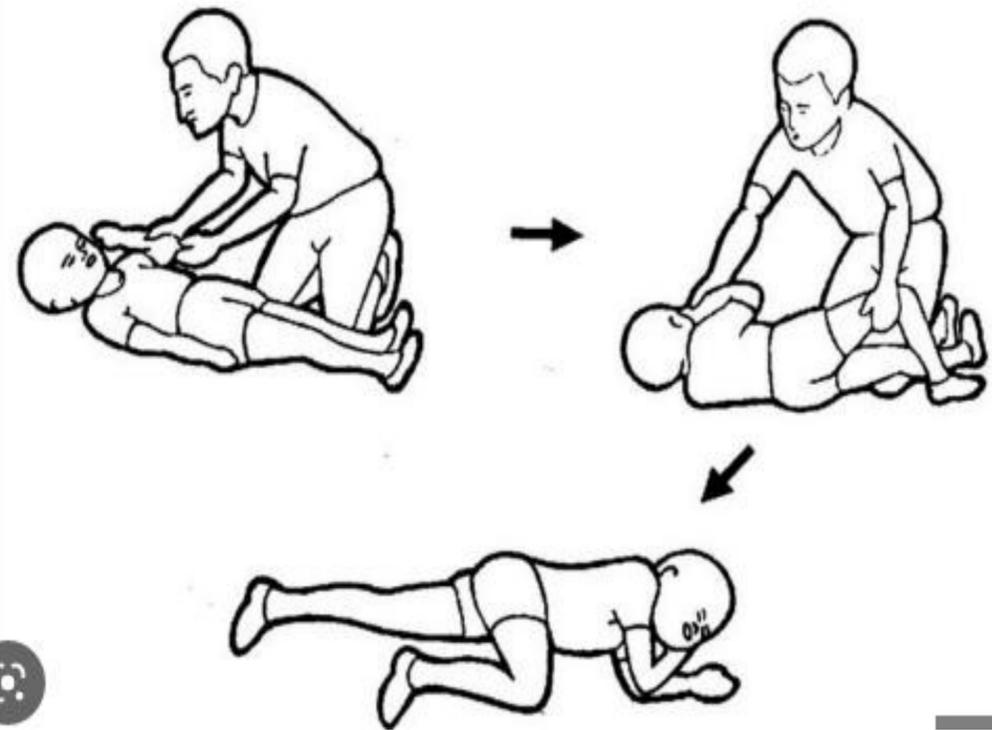
Acido valproico

Topiramato

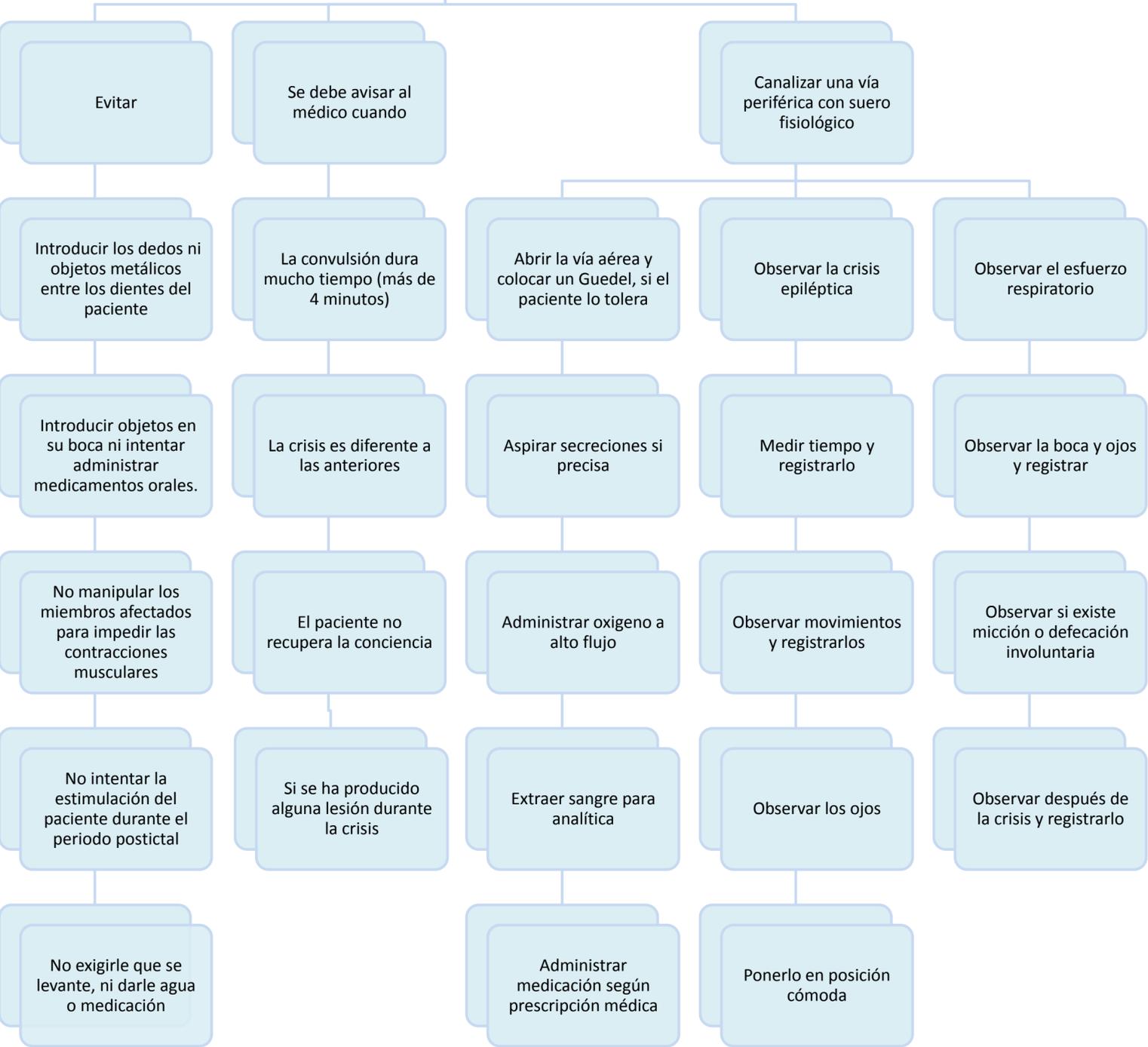
Carbamazepina





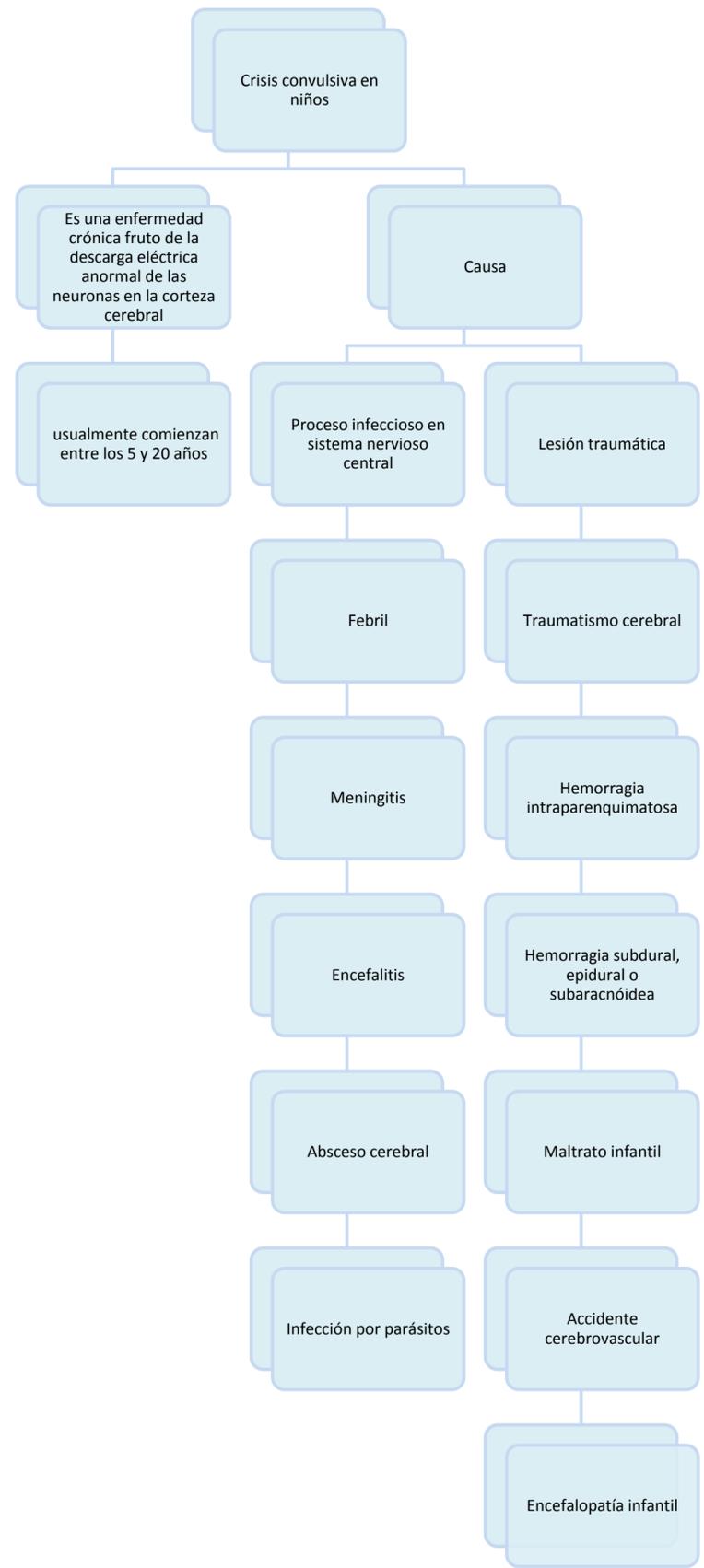


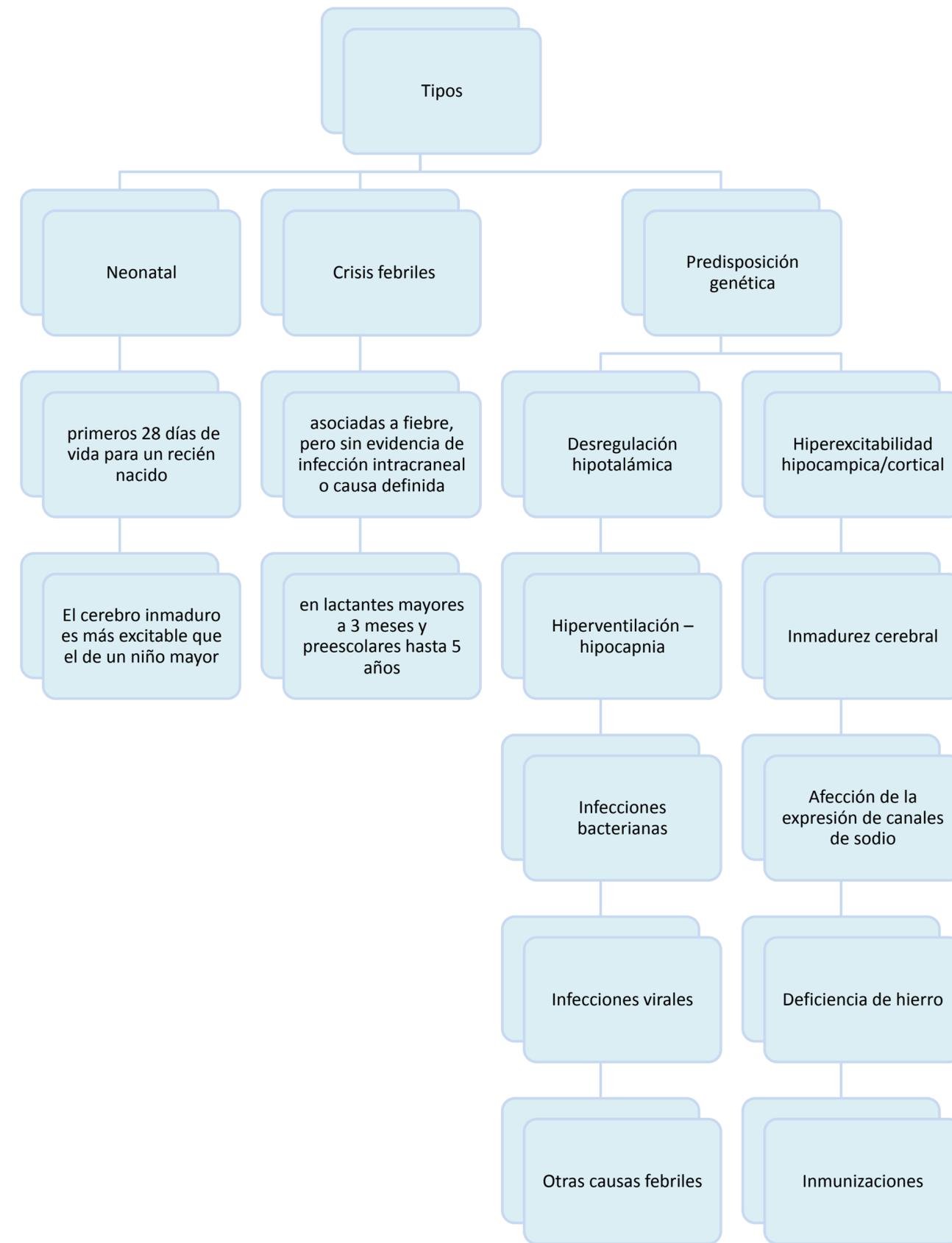
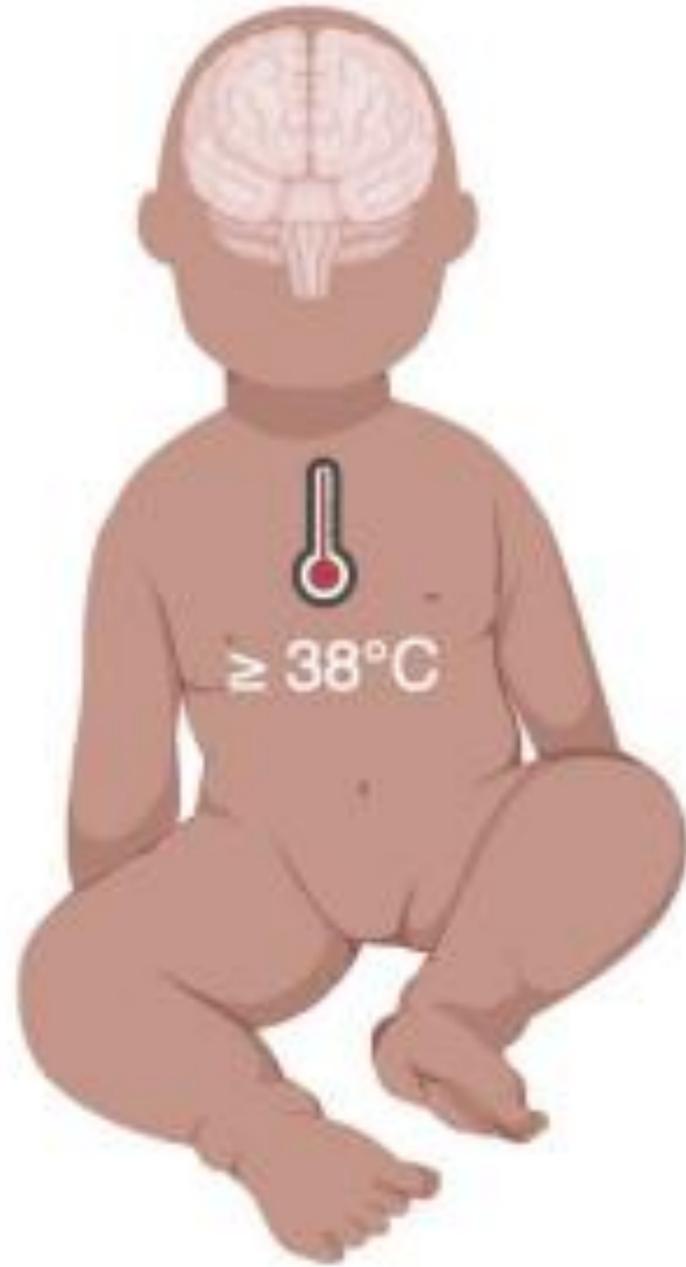
Cuidados de enfermería

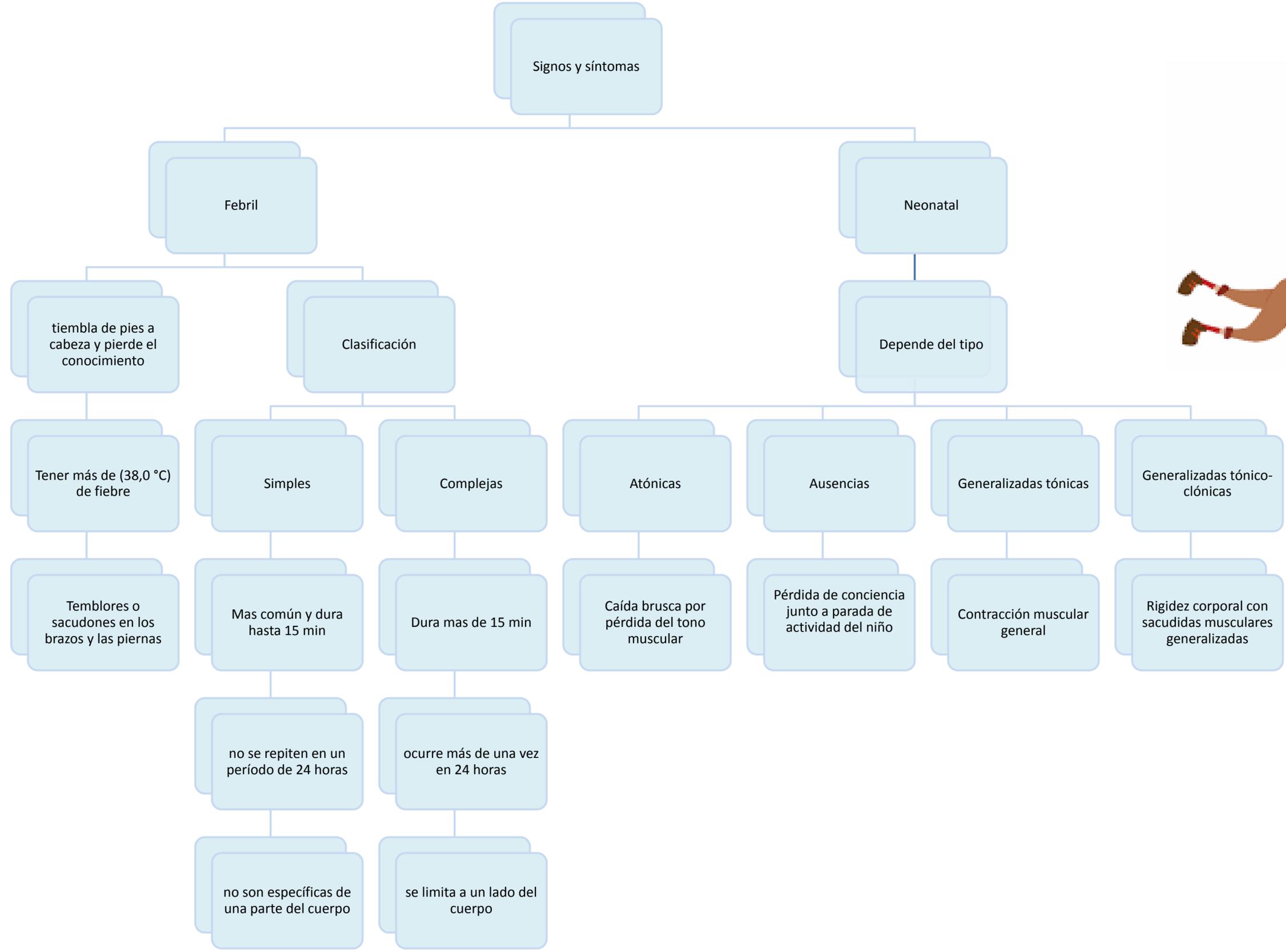


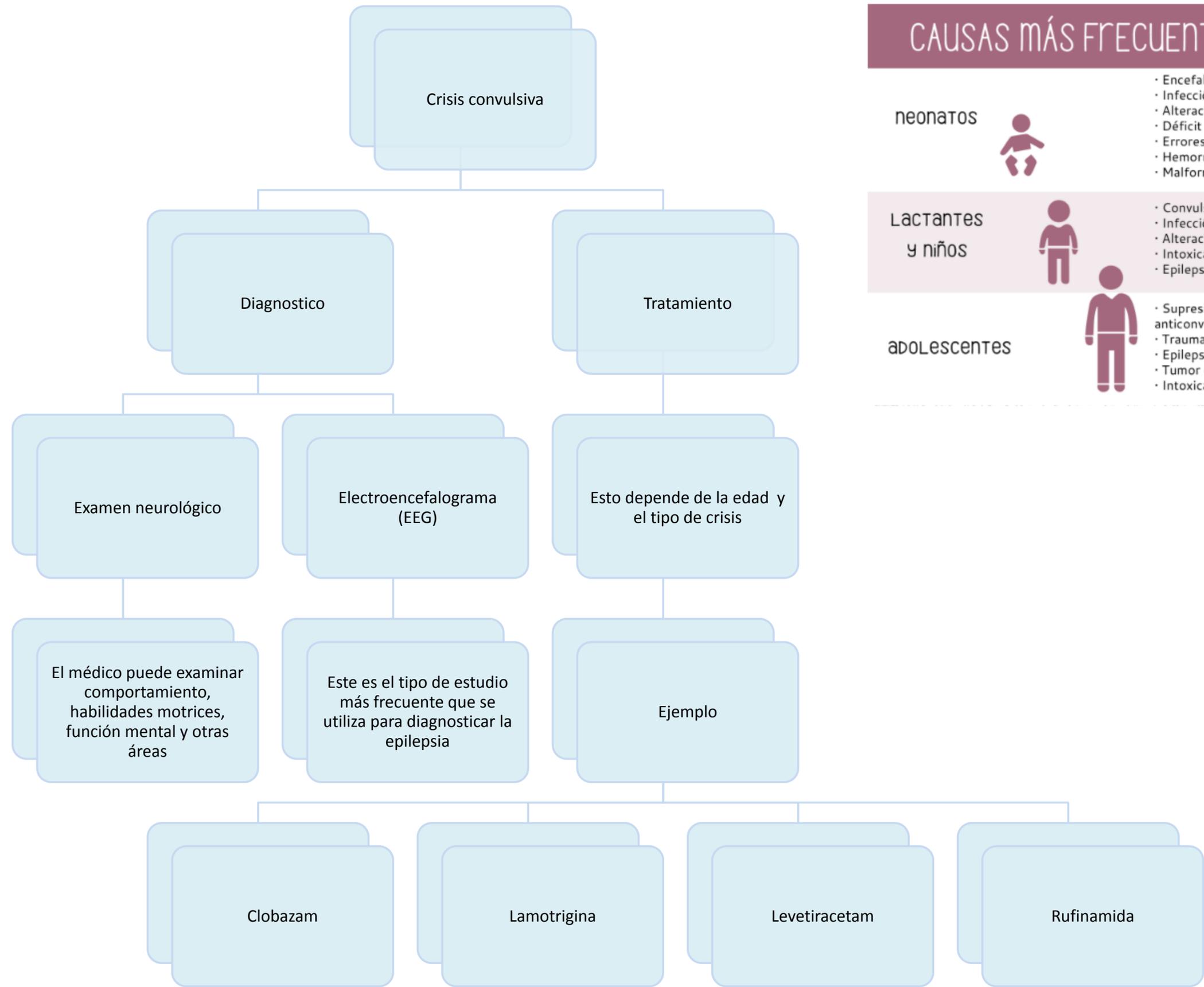
Crisis convulsiva en niños











CAUSAS MÁS FRECUENTES DE CONVULSIÓN

neonatos



- Encefalopatía hipóxico-isquémica
- Infección sistémica o del sistema nervioso central
- Alteraciones hidroelectrolíticas
- Déficit de piridoxina
- Errores congénitos del metabolismo
- Hemorragia cerebral
- Malformaciones del sistema nervioso central

LACTANTES y niños



- Convulsión febril
- Infección sistémica y del sistema nervioso central
- Alteraciones hidroelectrolíticas
- Intoxicaciones
- Epilepsia

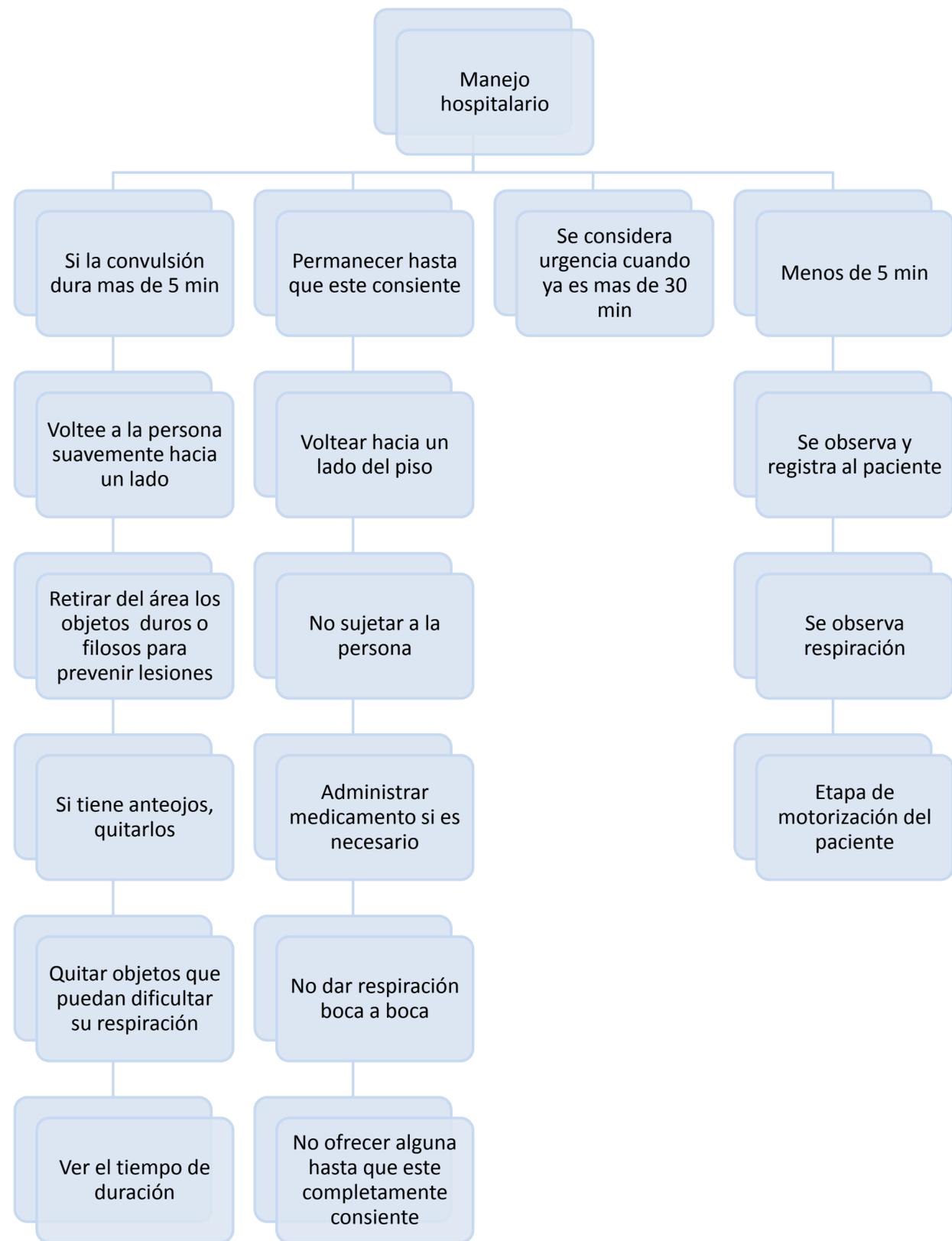
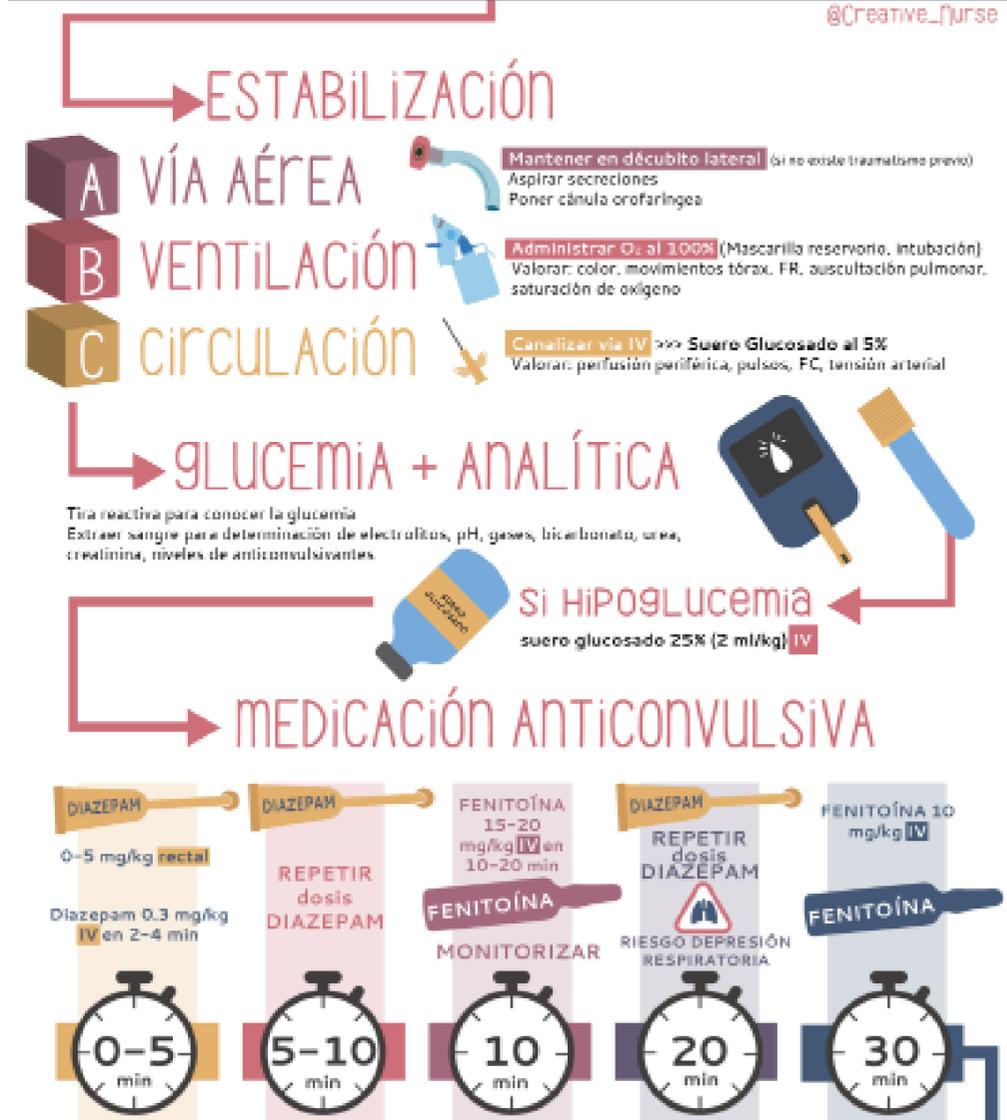
adoLESCENTES

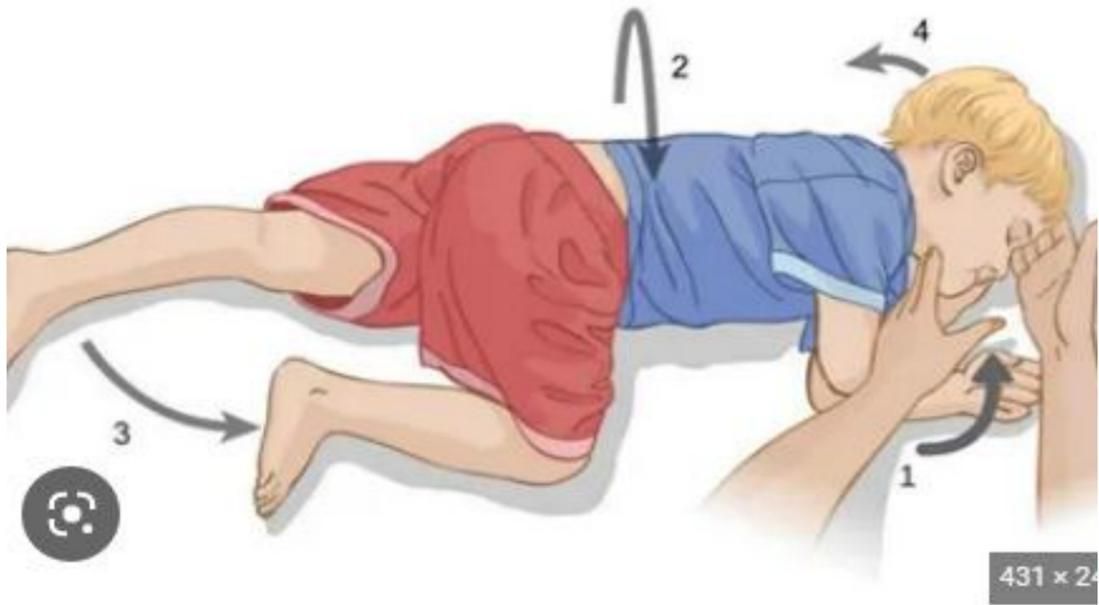


- Supresión o niveles sanguíneos bajos de anticonvulsivantes en niños epilépticos
- Traumatismo craneal
- Epilepsia
- Tumor craneal
- Intoxicaciones (alcohol y drogas)

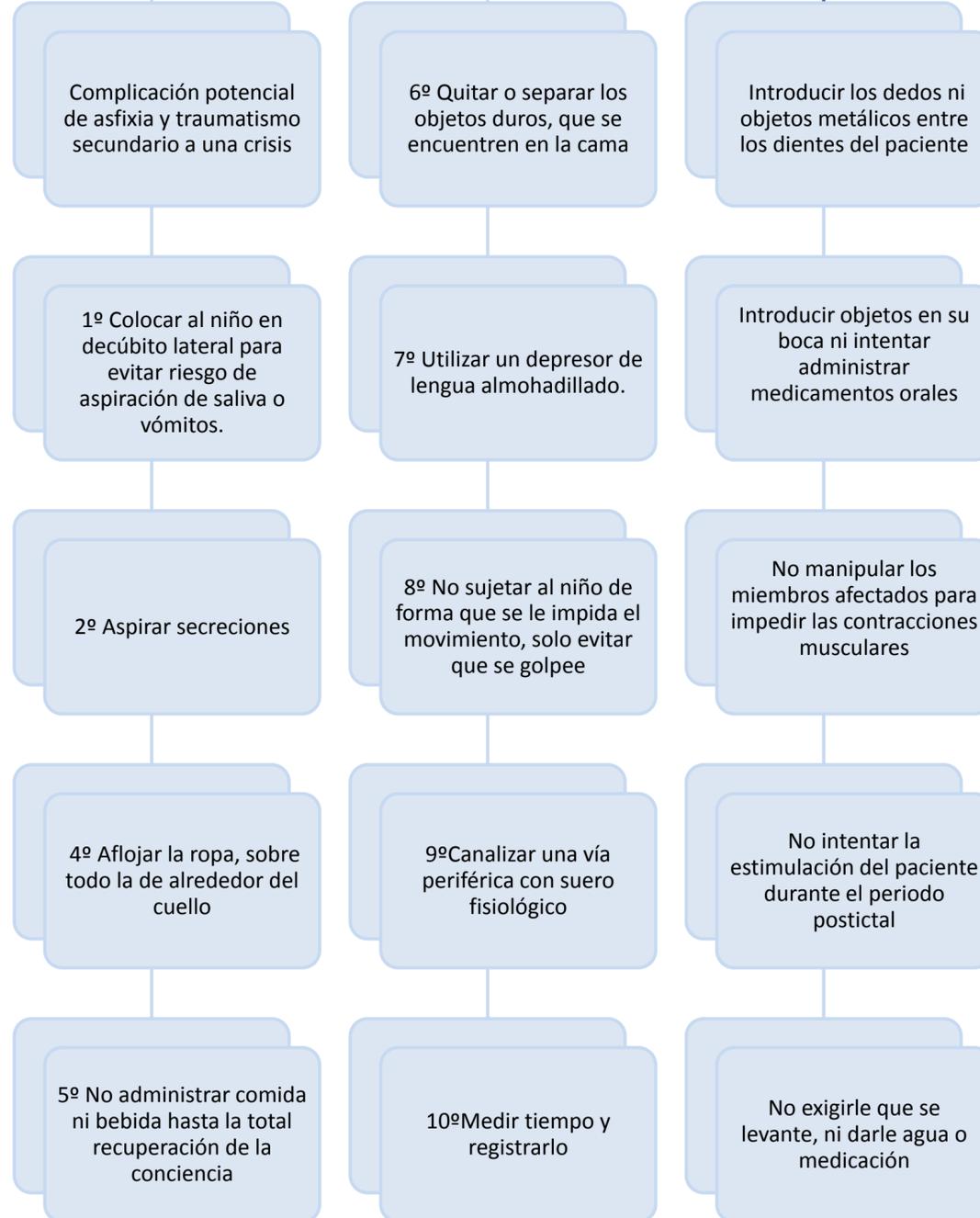
crisis convulsivas en niños

@Creative_nurse





Cuidados de enfermería



Referencias

- Liuba, H. T. (2021, March). Cuidados de Enfermería en la epilepsia. In aniversariocimeq 2021.
- Sánchez, C. (2012). Actualización del cuidado enfermero del paciente con epilepsia. *Metas de Enfermería*, 15(8), 15-20.
- Malo, C. M. (2004). *Epilepsia: aspectos clínicos y psicosociales*. Ed. Médica Panamericana.
- López-Meraz, M. L., Rocha, L., Miquel, M., Hernández, M. E., Cárdenas, R. T., Coria-Ávila, G. A.,... & Manzo, J. (2009). Conceptos básicos de la epilepsia. *Revista Médica de La Universidad Veracruzana*, 9(2), 31-37.
- García-Martín, G., & Serrano-Castro, P. J. (2018). Epidemiología de la epilepsia en España y Latinoamérica. *Rev Neurol*, 67(7), 249-262.
- Cerdá, J. M., Argani, M. T., Llerda, J. M., Gonzalez, F. L., Puig, X. S., & Rieger, J. S. (2016). Guía oficial de la Sociedad Española de Neurología de práctica clínica en epilepsia. *Neurología*, 31(2), 121-129.
- De Felipe-Oroquieta, J. (2002). Aspectos psicológicos en la epilepsia. *Revista de Neurología*, 34(9), 856-860.
- <https://vivirconepilepsia.es/guia-epilepsia-y-adultos>
- <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/003200.htm>
- <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/003200.htm>
- [https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-clinica-las-condes-202-articulo-crisis-epilepticas-poblacion-infantil-S0716864011704771#:~:text=Las%20crisis%20epil%C3%A9pticas%20son%20el,pedi%C3%A1trica%20\(1%2C%202\).](https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-clinica-las-condes-202-articulo-crisis-epilepticas-poblacion-infantil-S0716864011704771#:~:text=Las%20crisis%20epil%C3%A9pticas%20son%20el,pedi%C3%A1trica%20(1%2C%202).)
- <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/febrile-seizure/symptoms-causes/syc-20372522>
- <http://anecipn.org/ficheros/archivo/badajozXXVI/dia2/2.-D/Cuidados-enfermeria-epileptico.pdf>