



Nombre de alumnos: Yarinet Pereida Montes

Nombre del profesor: DR. Fernando Romero Peralta

Nombre del trabajo: Mapa conceptual. Fisiopatología del sistema somato sensorial y sistema nervioso central.

Materia: FISIOPATOLOGIA I.

Grado: 4 To. Cuatrimestre

Grupo: "A".

PICHUCALCO CHIAPAS A, 02 DE OCTUBRE DEL 2021.

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA SOMATO SENSORIAL

Sistema somatosensorial

Centros de:

recepción

proceso

Cuya función es:

Producir
modalidades de
estimulos

Tales como:

Tacto

Temperatura

Propiocepción

Nocicepción

El sistema reacciona usando

Termorreceptores
Mecanorreceptores
Quimiorreceptores

Trastornos de la vista

Los problemas de visión
mas comunes son los
errores de refracción

Ocurre cuando los rayos
de luz se desvían al pasar
por la:

Cornea

Cristalino

Miopía

Ocurre cuando los rayos
de luz se desvían al pasar
por la:

Hipermetropía

Se ven los objetos lejanos
con mayor claridad.

Astigmatismo

El ojo no enfoca la luz de
forma pareja sobre la
retina, y hace que se
vean las imágenes
borrosas o alargadas.

Trastornos del oído

Los oídos son cruciales
para mantener el
equilibrio.

Gracias a su nervio
vestibulococlear ese envía
señales al cerebro que:

Controlan
la audición

Ayudan con
el equilibrio

Otros órganos que nos
ayudan a mantener el
equilibrio son:

Ojos

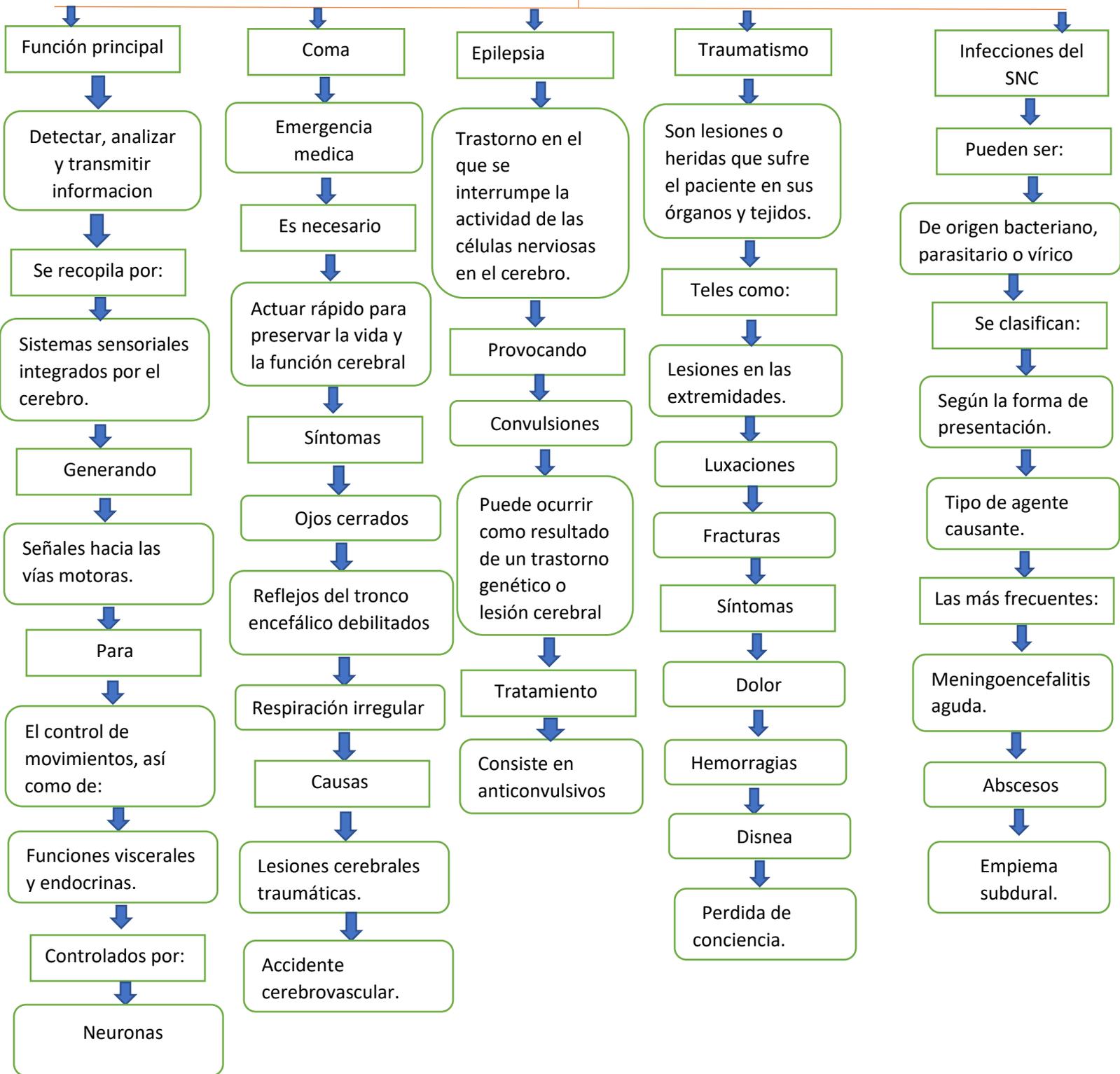
Oídos

Articulaciones

Músculos

Si alguno de estos
sistemas no
funcionan bien,
pueden afectar el
equilibrio.

FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL



BIBLIOGRAFIA

Trabajo recopilado de las siguientes direcciones

<https://www.nei.nih.gov/learn-about-eye-health/en-español/ojos-sanos/problemas-de-vision-comunes>

https://es.m.wikipedia.org/wiki/Sistema_somatosensorial.

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1584§ionid=10305473>