



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 estímulos

Tales como:

Tacto

Temperatura

Pronocicepción

Nocicepción

El sistema reacciona usando

Termorreceptores
Mecanorreceptores
Quimiorreceptores

Trastornos de la vista

Los problemas de visión más 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

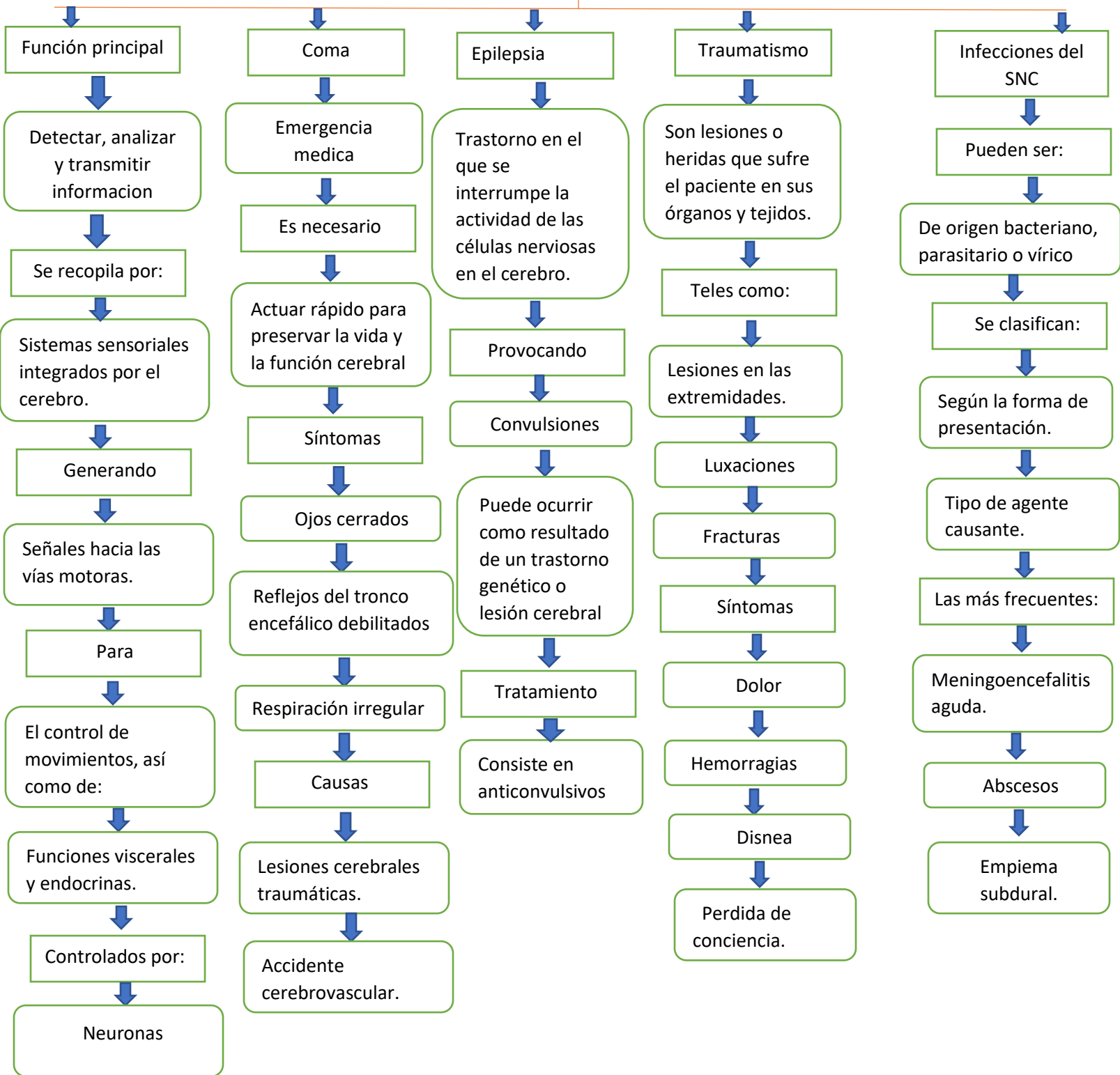
Oídos

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>