

Mi Universidad

NOMBRE DEL ALUMNO: Seliflor Morales Perez

TEMA: Fisiopatología

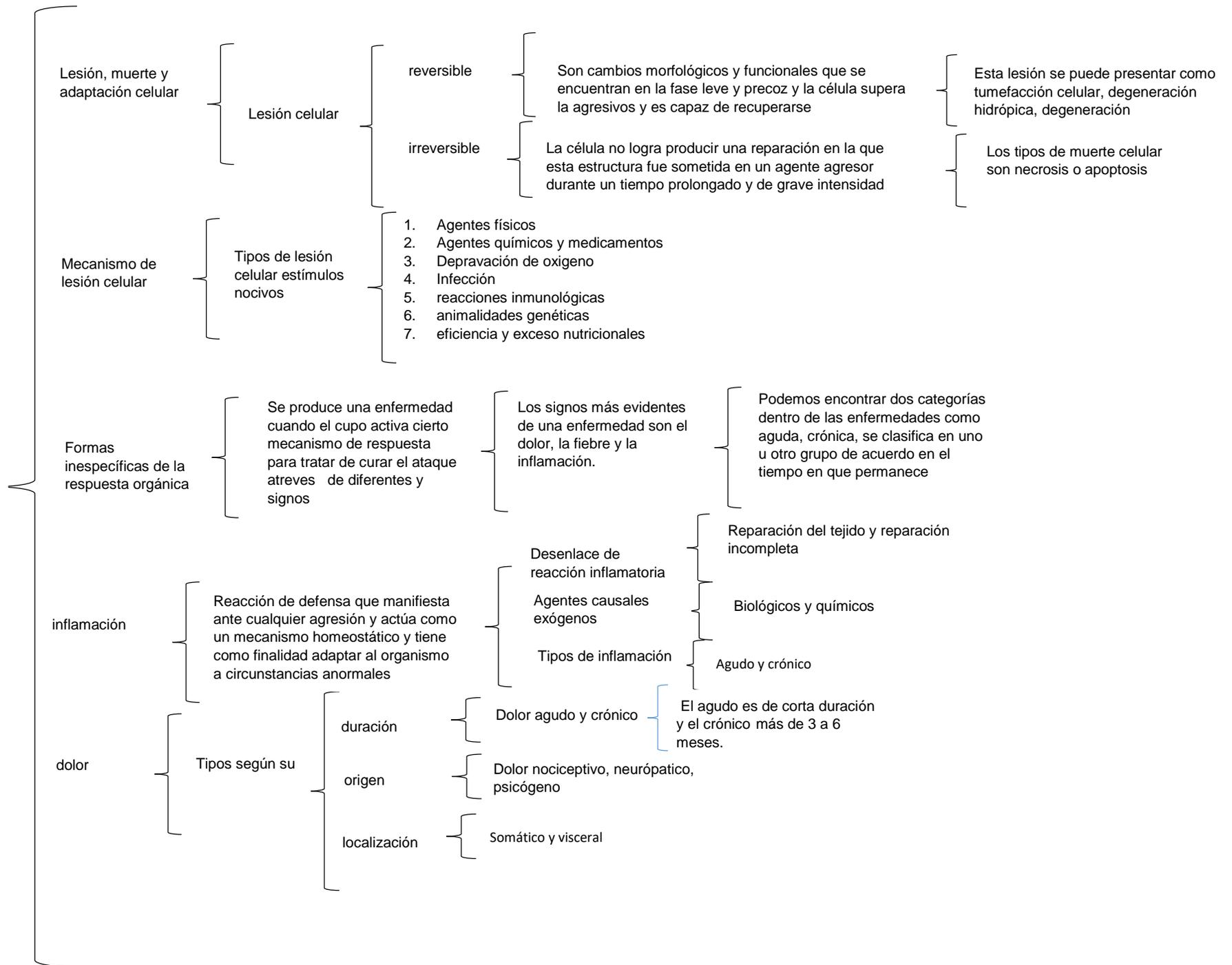
PARCIAL: 1er parcial

NOMBRE DEL PROFESOR: Guadalupe Clotisinda Escobar

LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 4to cuatrimestre.

FISIOPATOLOGIA



FISIOPATOLOGIA

FIEBRE

Es una elevación de temperatura la causa Más habitual es la de agentes infecciosos, elevación térmica en los traumatismos reacción inmunológica necrosis tisulares

Causas de la fiebre

Participación del sistema inmunitario

La fiebre puede ser provocada por varios microorganismos y sustancias en general se llaman pirógenos

Los pirógenos inducen a las células huésped, como leucocitos y macrófagos a elevar medidores productores de fiebre llamados pirógenos.

vasoconstricción
Vasodilatación cutánea

Se produce si los vasos cutáneos se encuentran dilatados

Si hay vasoconstricción preexistente se desencadena contracciones y relajaciones rítmicas de la musculatura

SISTEMA INMUNE

Se puede definir como un sistema general del organismo destinado a salvaguardar la identidad biológica de cada individuo

Las barreras de defensas del cuerpo son

La piel, las mucosas, la córnea de los aparatos respiratorio digestivo y urogenital.

La rotura de las barreras anatómicas puede desencadenar dos tipos de respuesta innata y adaptativa

inmunidad

Innata y adquirida

HIPERSENSIBILIDAD

Situación o reactividad anómala en la que el organismo reacciona con una respuesta inmunitaria inapropiada frente algo que percibe como una sustancia extraña

Tipo de hipersensibilidad

- Tipo I los alérgenos, patología, alérgicas, atopia
- Tipo II hipersensibilidad citotóxica
- Tipo III hipersensibilidad del complejo inmune
- Tipo IV hipersensibilidad tardía o mediadas por células

AUTOINMUNIDAD

La enfermedad autoinmune se produce cuando el sistema inmunitario ataca los propios tejidos sanos del organismo

La autoinmunidad puede iniciarse tras una infección, pero diferentes infecciones pueden iniciar una misma enfermedad alguna. Algunos factores ambientales podrían tener un papel relevante

INMUNODEFICIENCIA

La inmunodeficiencia consiste en una disfunción del sistema inmunitario que resulta la aparición y en la recidiva de infecciones con una frecuencia mayor habitual

Las inmunodeficiencias suelen ser consecuencias de la administración de medicamentos o a raíz de un trastorno grave y prolongado

existen 2 tipos

Primaria

secundaria

Dichas enfermedades suelen estar presentes desde el nacimiento y son trastornos que suelen ser hereditario

Suelen aparecer a una edad más avanzada y por lo general son consecuencia de la administración de ciertos medicamentos o trastornos de enfermedades