

Mi Universidad

ENSAYO

NOMBRE DEL ALUMNO: SADY JUDITH RODRIGUEZ MONZON

TEMA: CUADRO SINOPTICO

PARCIAL: I

MATERIA: FISOPATOLOGIA I

**NOMBRE DEL PROFESOR: DRA. GUADALUPE CLOTOSINA
ESCOBAR RAMIREZ**

LICENCIATURA: ENFERMERIA

FISIOPATOLOGIA

¿Qué ES?

Parte de la biología que estudia el funcionamiento de un organismo o tejido durante el curso de una enfermedad.

reversible

La célula puede recobrar su estructura y función.
Y se presentan en TUMEFACCION CELULAR (o cambio hidrópico, se presentan en órganos parenquimatosos como hígado, riñón, bazo o miocardio).
DEGENERACION HIDROPICA. Es la penetración de mayor cantidad de agua en el interior del citoplasma celular, macroscópicamente los órganos están pálidos y voluminosos, microscópicamente las vacuolas no presentan alteración.
DEGENERACION GRASA. O esteatosis, cambio graso o infiltración grasosa. La lesión se encuentra en el hígado debido al aumento de lípidos.

Muerte celular
(adptacion o lesion celular).

irreversible

Cambio en la funcion o morfologia celular de imposible reparacion.

necrosis

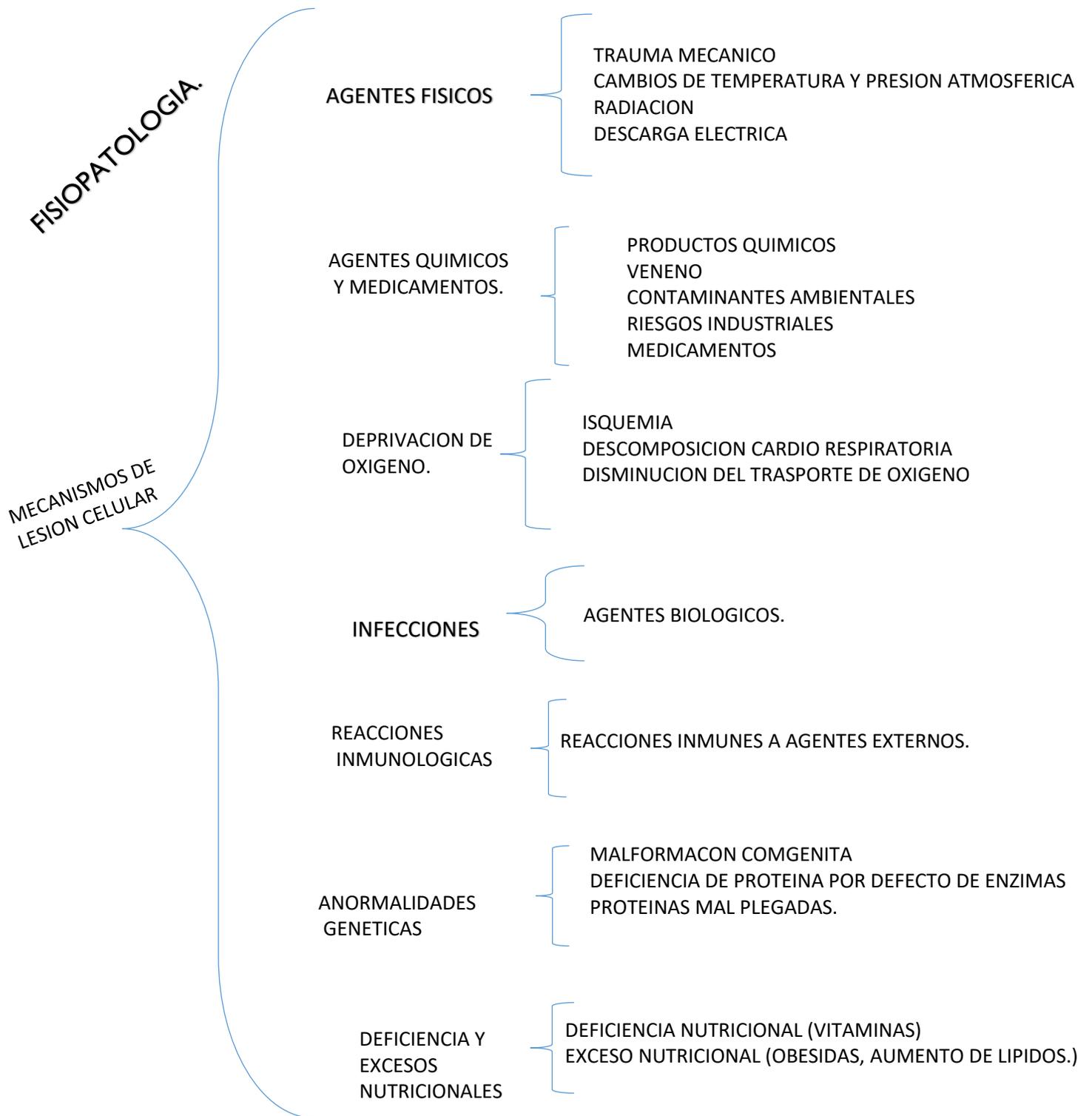
Muerte accidental o no programada , ocurre cuando factores externos superan las condiciones del tejido, lo que provoca estrés celular

Apoptosis.

Muerte celular programada que mantiene el balance entre la proliferacion y eliminacion celular

Autofagia

Proceso autodegradativo para equilibrar las fuentes de energia y nutrientes, elimina proteinas y organulos dañados.



FISIOPATOLOGIA.

RESPUESTAS ORGANICAS

ES LA RESPUESTA DEL CUERPO ANTE CIERTOS PATOGENOS

INFLAMACION.

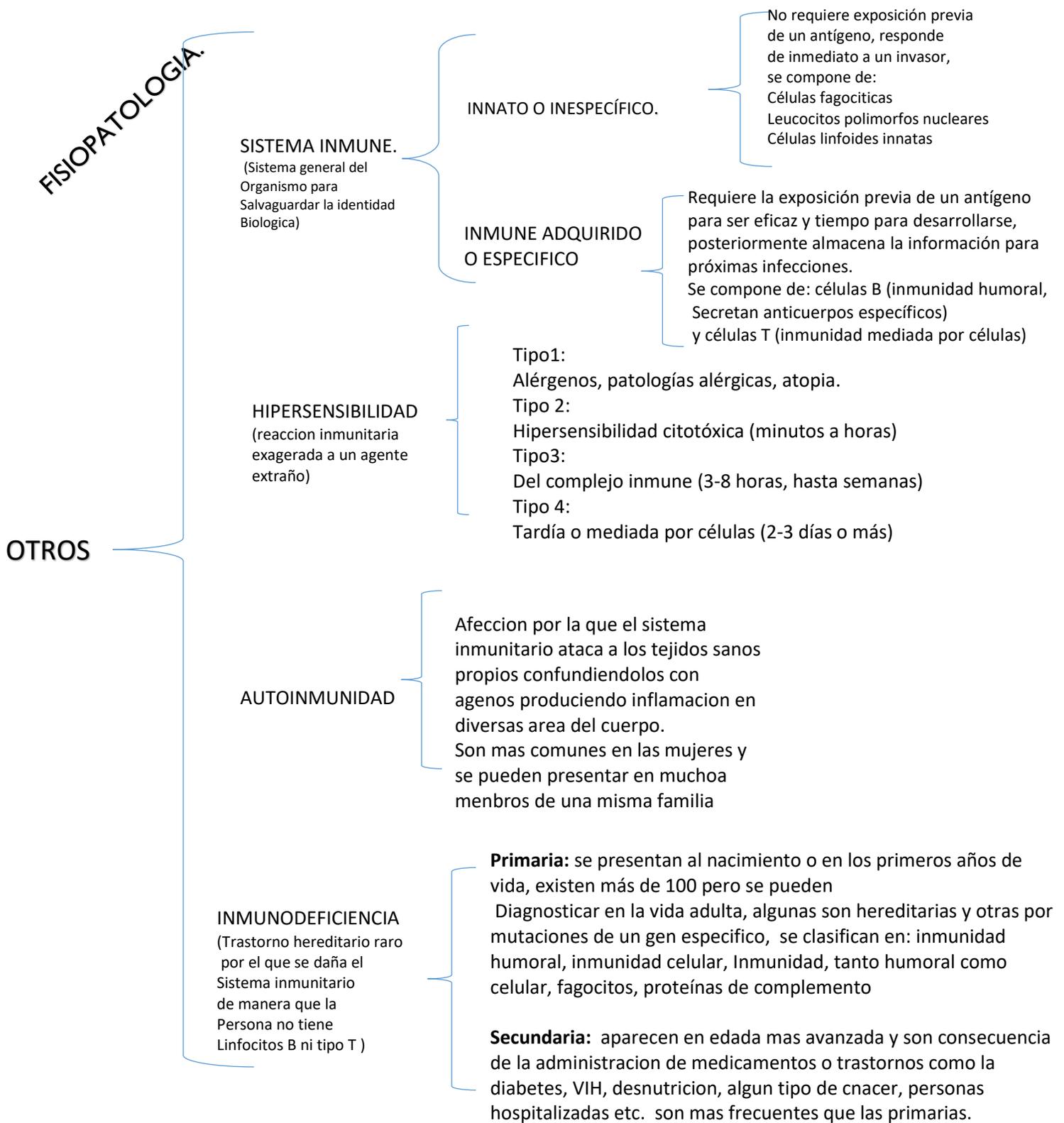
- REACCION DE DEFENSA QUE SE MANIFIESTA ANTE CUALQUIER AGRESION.
- BIOLOGICA: bacterias, virus. Hongos, etc.
- QUIMICOS: productos personales, domesticos, alimenticios, medicamentos, alcohol, tabaco, etc.
- FISICOS: traumatismos, cirugias, quemaduras, etc.

DOLOR

- DURACION**
 - AGUDO: De corta duraci3n
Que se asocia al da1o tisular,
Y desaparece con la curaci3n.
 - CRONICO: dura entre 3 o 6 meses,
Se prolonga m1s de la curaci3n.
- ORIGEN**
 - NOCICEPTIVO: causada por la activaci3n de los receptores del dolor en respuesta a un estimulo.
 - NEUROPATICO: se origina por un estimulo directo en el SNC o una lesi3n en los SNP
 - PSICOGENO: no se relaciona a las anteriores, su relaci3n es psiquica (depresi3n hipocondria)
- LOCALIZACION**
 - NOCICEPTIVO.
Somatico: se caracteriza por estar bien localizado con frecuencia es punzante aunque su tipologia varia entre pacientes.
 - Visceral: es profundo, continuo y mal localizado, irradia dolor en zonas alejadas del punto, suele acompa1arse de nausea, vomitos y sudoraci3n.

FIEBRE

- Reaccion febril**
 - Originada por agentes infecciosos, traumatismo o necrosis tisular, originalmente el termostato hipotalamico esta programado a 37°C pero aumenta hasta eliminar la citosina causante.
- causas**
 - Los pirogenos exogenos inducen a la celula huésped, como los macrófagos y leucocitos a elevar los mediadores productores de fiebre llamados pirogenos endogenos



BIBLIOGRAFIA

ANTOLOGIA PROPORCIONADA POR LA UNIVERSIDAD.

DICCIONARIO DE GOOGLE.

<http://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/def/enfermedad-autoinmunitaria>