

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA

LICENCIATURA EN NUTRICION

TOXICOLOGIA

MAPA CONCEPTUAL " FACTORES IMPLICADOS EN LA
INTOXICACIÓN"

DOCENTE: ITALIA YAMILETH HERNANDEZ FIGUERORA

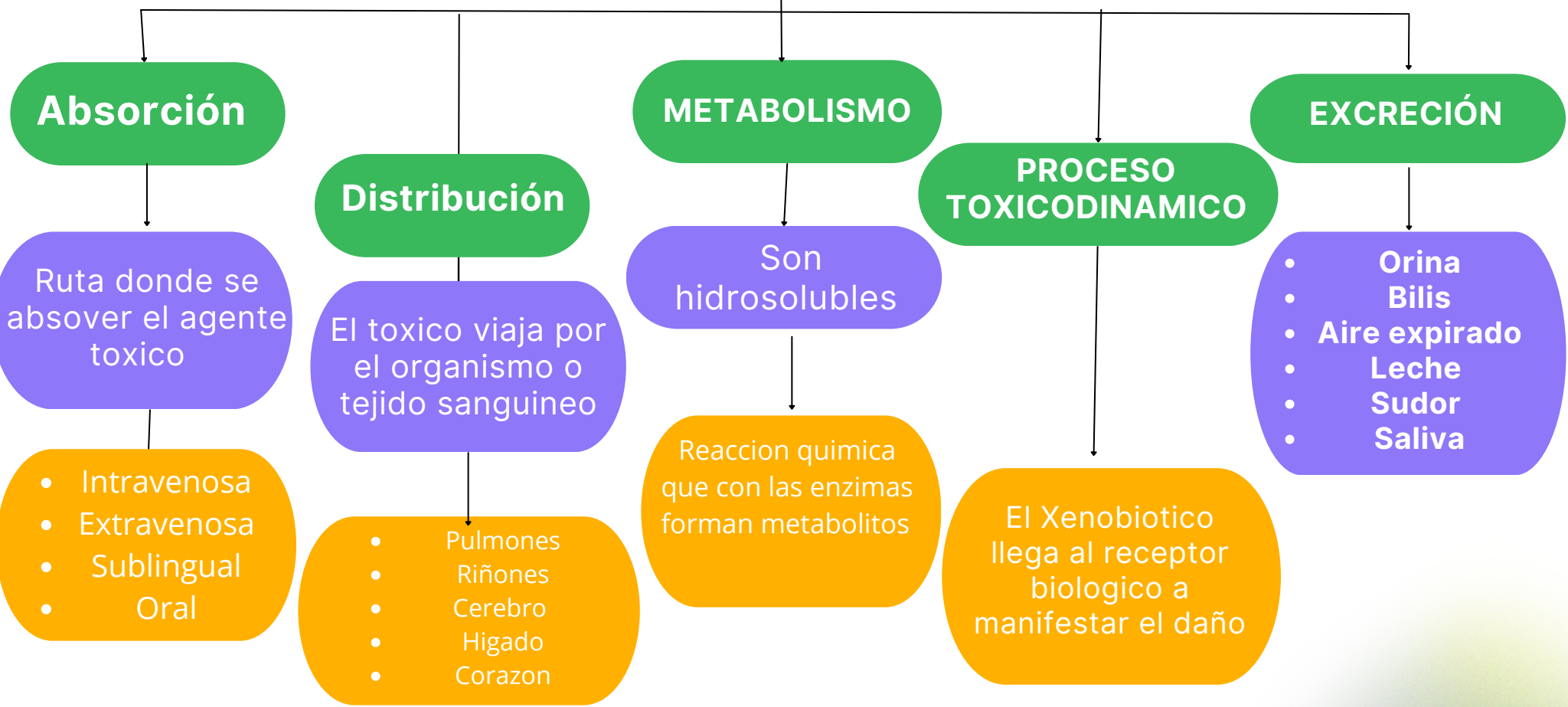
ALUMNA: VALENTINA DIAZ ZEQUEDA

TERCER CUATRIMESTRE

20 MAYO 2023

FACTORES IMPLICADOS EN LA INTOXICACIÓN

Reacción del organismo a la entrada de una sustancia tóxica que causa lesión o enfermedad y en ocasiones la muerte



Absorción

Ruta donde se absorber el agente toxico

- Intravenosa
- Extravenosa
- Sublingual
- Oral

Distribución

El toxico viaja por el organismo o tejido sanguineo

- Pulmones
- Riñones
- Cerebro
- Hígado
- Corazón

METABOLISMO

Son hidrosolubles

Reaccion quimica que con las enzimas forman metabolitos

PROCESO TOXICODINAMICO

El Xenobiotico llega al receptor biologico a manifestar el daño

EXCRECIÓN

- Orina
- Bilis
- Aire expirado
- Leche
- Sudor
- Saliva

CONCLUSIÓN

Se conoce como intoxicación a la lesión o la muerte que se produce por tragar, inhalar, tocar o inyectarse distintos medicamentos, sustancias químicas, venenos o gases, muchas de las sustancias como los medicamentos y el monóxido de carbono, son venenosas solo en concentraciones o dosis altas, para distinguir la evolución y la rapidez con que se instaura el proceso tóxico, las intoxicaciones se pueden clasificar como: sobreagudas, agudas, subagudas y crónicas

Bibliografía

Intoxicación: primeros auxilios. (2022, 4 junio). Mayo Clinic.
<https://www.mayoclinic.org/es-es/first-aid/first-aid-poisoning/basics/art-20056657#:~:text=Se%20conoce%20como%20intoxicaci%C3%B3n%20a,en%20concentraciones%20o%20dosis%20altas.>