

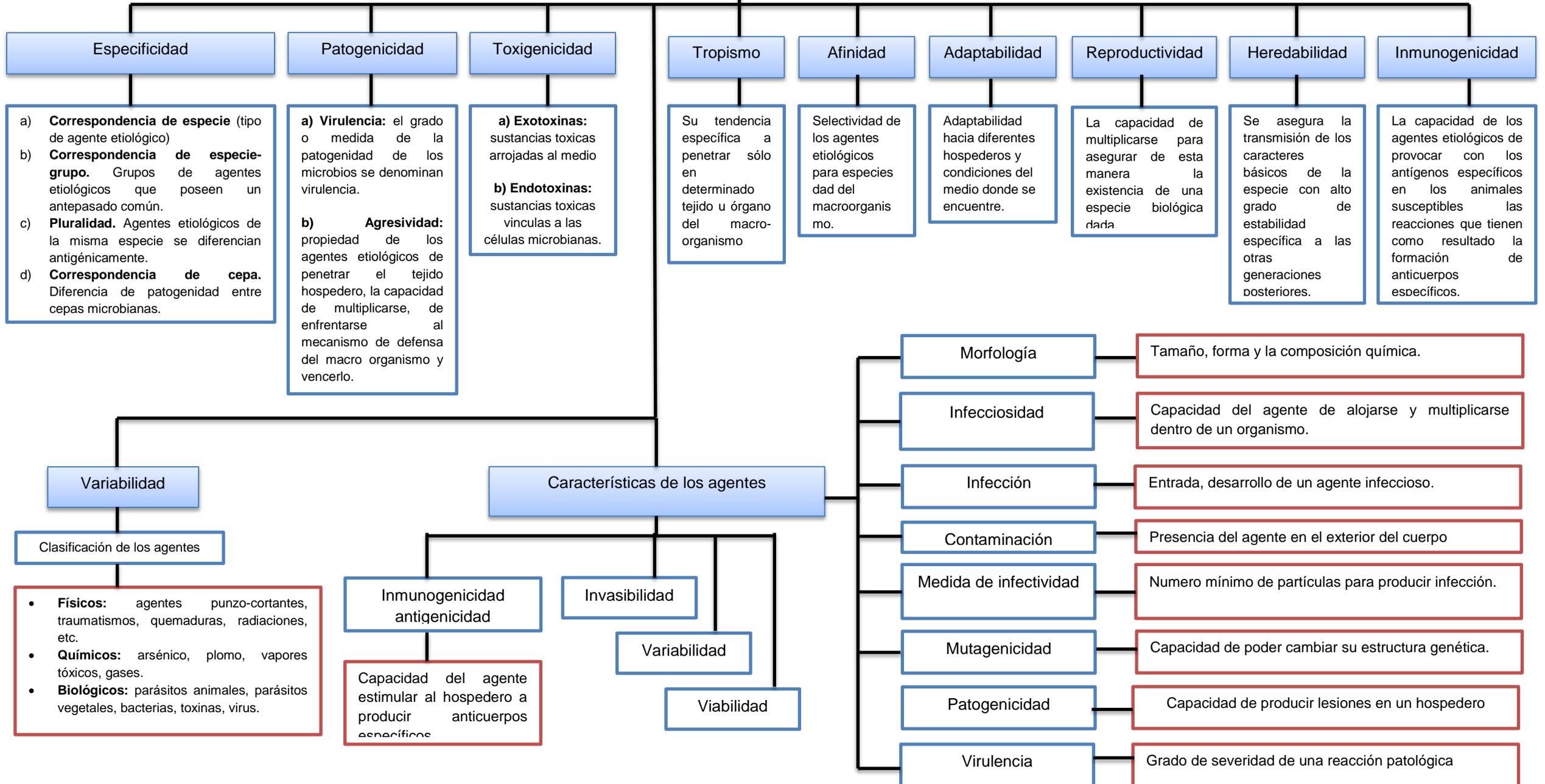
- + **ALUMNO:** DARWIN KEVIN MORENO AGUILAR
- + **MAESTRO:** SARAIN GUMETA MORENO
- + **MATERIA:** ZONOSIS Y SALUD PUBLICA VETERINARIA
- + **TRABAJO:** MAPA CONEPTUAL
- + **GRADO:** 4to CUATRIMESTRE
- + **GRUPO:** UNICO
- + **CAMPUS VILLAFLORES**



Villaflores, Chiapas a 23 de Septiembre del 2020

EL AGENTE

Es un elemento, sustancia o fuerza animada o inanimada; cuya presencia o ausencia puede entrar en contacto efectivo con un hospedero y en condiciones ambientales propicias servir como estímulo para iniciar o perpetuar el proceso de enfermedad.



EL HUÉSPED

El hospedero es un macroorganismo en el que el agente etiológico alcanza su maduración o pasa al estadio sexual provocando mayores y menores daños de carácter morfológico y fisiológico.

Mecanismos defensivos

Forma de manifestación de la inmunidad

Factores de resistencia no específicas

Factores de resistencia (inmunidad).

Inmunidad activa

Inmunidad pasiva

Sistema de defensa celular

Sistema de sustancias microbicidas

Cuando las células y tejidos del hospedero han puesto en funcionamiento su sistema linfóide y han producido anticuerpo como consecuencia de haber padecido una enfermedad una infección latente sin una manifestación clínica evidente, no se hereda

Es la que se transfiere los anticuerpos producido por un organismo a otro, transmite una protección temporal a corto plazo y de poca duración.

- La piel
- Las mucosas
- Las secreciones y las excreciones (lágrimas, saliva y jugo gástrico).
- Sistema linfático.
- Inflamación y fagocitosis

Inmunidad activa natural

Inmunidad activa artificial

Inmunidad pasiva natural

Inmunidad pasiva artificial

Se presenta por contacto con los agentes vivos o sus productos causantes de la enfermedad. Dura toda la vida.

Se adquiere cuando se administra las vacunas, integrados antígenos de microorganismos vivos o muertos atenuados.

Es la que recién los recién nacidos adquirida de la madre a través de la placenta en el desarrollo intrauterino o el calostro.

Se transmite cuando se inyecta el suero con los anticuerpos de un animal a otro susceptible que no los posee.