Nombre de alumno:

Héctor Mario Hernández Pérez

Nombre del profesor:

María de los Ángeles Venegas castro

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual

Materia:

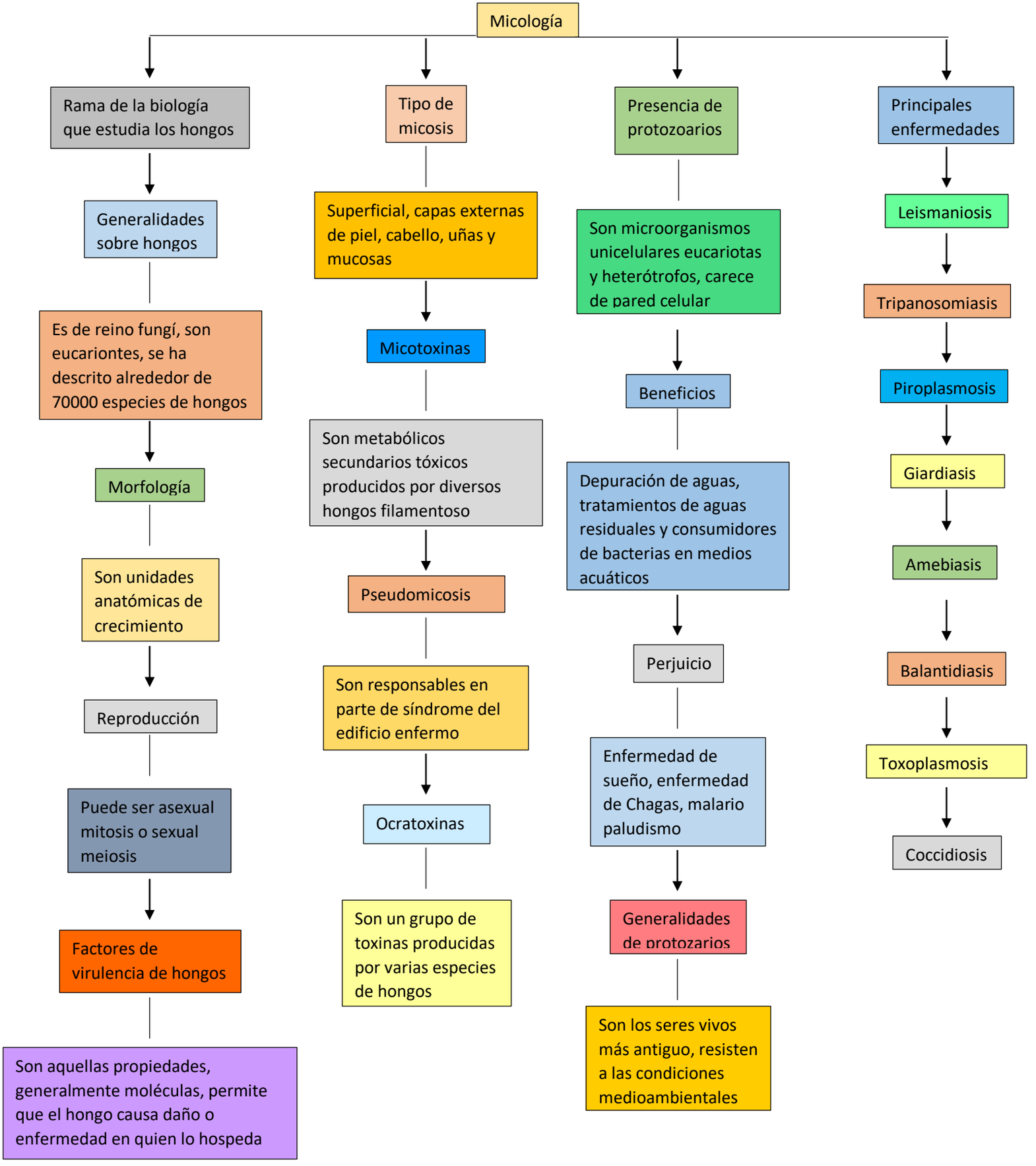
Microbiología y parasitología

Grado:

2. cuatrimestre

Grupo: B "enfermería"

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.


Micología
Rama de la biología que estudia los hongos
Generalidades sobre hongos
Es de reino fungí, son eucariontes, se ha descrito alrededor de 70000 especies de hongos
Morfología
Son unidades anatómicas de crecimiento
Reproducción
Puede ser asexual mitosis o sexual meiosis
Factores de virulencia de hongos
Son aquellas propiedades, generalmente moléculas, permite que el hongo causa daño o enfermedad en quien lo hospeda
Tipo de micosis
Superficial, capas externas de piel, cabello, uñas y mucosas
Micotoxinas
Son metabólicos secundarios tóxicos producidos por diversos hongos filamentoso
Pseudomicosis
Son responsables en parte de síndrome del edificio enfermo
Ocratoxinas
Son un grupo de toxinas producidas por varias especies de hongos
Presencia de protozoarios
Son microorganismos unicelulares eucariotas y heterótrofos, carece de pared celular
Beneficios
Depuración de aguas, tratamientos de aguas residuales y consumidores de bacterias en medios acuáticos
Perjuicio
Enfermedad de sueño, enfermedad de Chagas, malario paludismo
Generalidades de protozarios
Son los seres vivos más antiguo, resisten a las condiciones medioambientales
Principales enfermedades
Leismaniosis
Tripanosomiasis
Piroplasmosis
Giardiasis
Amebiasis
Balantidiasis
Toxoplasmosis
Coccidiosis