

Nombre del alumno:

Rudy Ángel Osvaldo Vázquez
Zamorano

Nombre del profesor

Dr. Agenor Abarca Espinoza

Nombre del trabajo:

“Mapa conceptual.”

Materia: Enfermedades infecciosas

6-º. Semestre.

Grupo: “A”

Encefalopatía espongiforme bovina

Definición

Es una enfermedad no propagativa.

Crónica- Degenerativa.

Etiología

Causada por una partícula infecciosa

Denominada "Prion" la cual es más pequeña que un virus.

Distribución Geográfica.

- 🇨🇦 Canadá
- 🇺🇸 Estados Unidos
- 🇧🇷 Brasil
- 🇪🇺 Mayoría en países Europeos

Transmision

Prion se aloja en órganos y tejidos de rumiantes infectados (cerebro, ojo, medula espinal)
El prion permanece en alimentos elaborados con harinas de carne y hueso procedentes de rumiantes afectados

Clínica en SNC.

- 1._ Temor
- 2._ Ansiedad
- 3._ Nerviosidad
- 4._ Agresividad
- 5._ Temblor muscular.
- 6._ Híper-sensibilidad al tocarlos.
- 7._ Fotofobia
- 8._ Incoordinacion al caminar
- 9._ Dificultad para levantarse



Enlace



Clinica

Diagnóstico diferencial.

Prevención

Enlace

Enlace

Enlace

- 1._Lenguetero del morro
- 2._ Sialorrea
- 3._ Rechinar de dientes

- 1._ Rabia
- 2._ Listenosis
- 3._ Enfermedad Aujezky
- 4. Acetonemia

En nuestro país no se han presentado casos de encefalopatía espongiiforme bovina.

Es necesario fortalecer las buenas prácticas de fabricación de los alimentos destinados a los bovinos, así como no dar alimentos para aves, cerdos, animales de compañía

Enlace

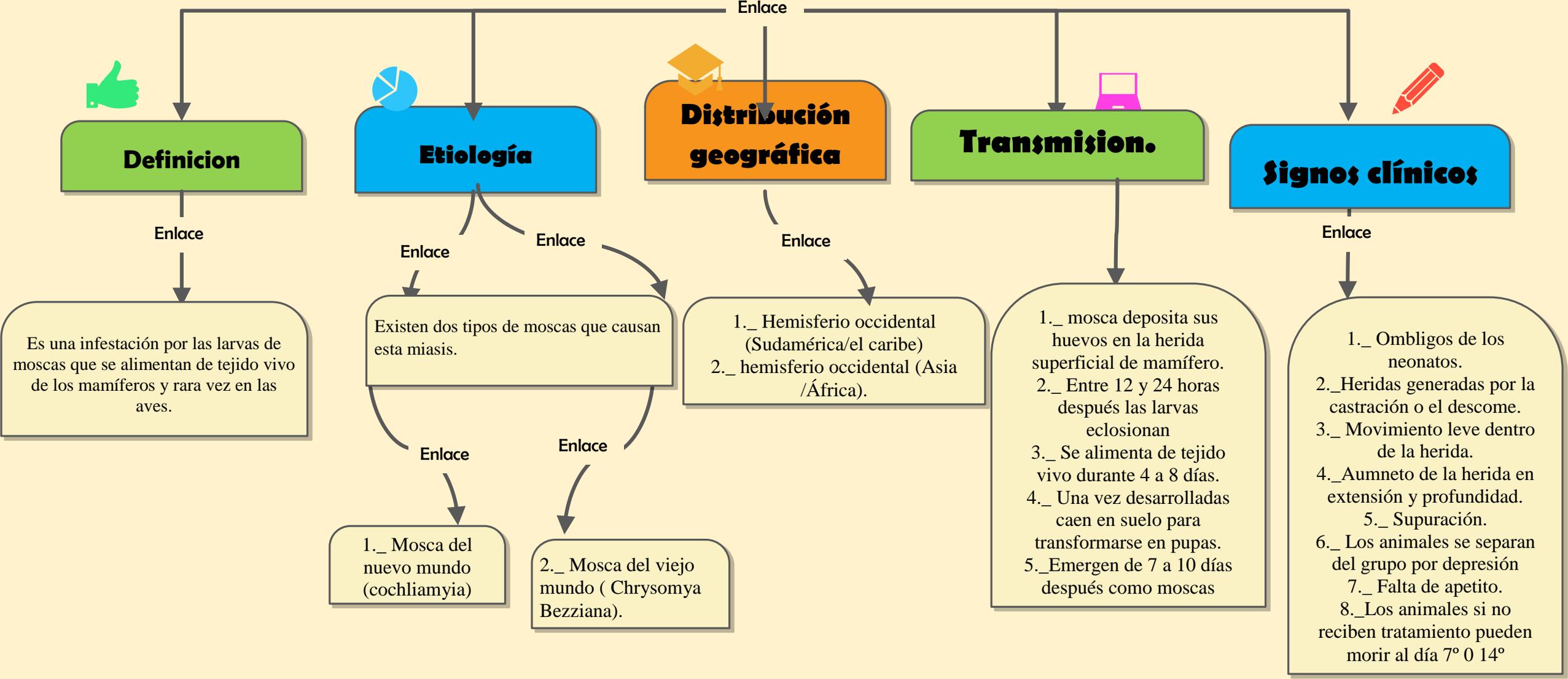
Enlace

- 4._ Alteración del ritmo cardiaco.
- 5._ Pérdida de la condición corporal
- 6._ Disminución de la producción láctea

- 5._Hipocalcemia
- 6._ Hipomagnesemia
- 7._ intoxicación por plantas.



Miasis por gusano barrenador.



Definición

Es una infestación por las larvas de moscas que se alimentan de tejido vivo de los mamíferos y rara vez en las aves.

Etiología

Existen dos tipos de moscas que causan esta miasis.

- 1._ Mosca del nuevo mundo (cochliamyia)
- 2._ Mosca del viejo mundo (Chrysomya Bezziana).

Distribución geográfica

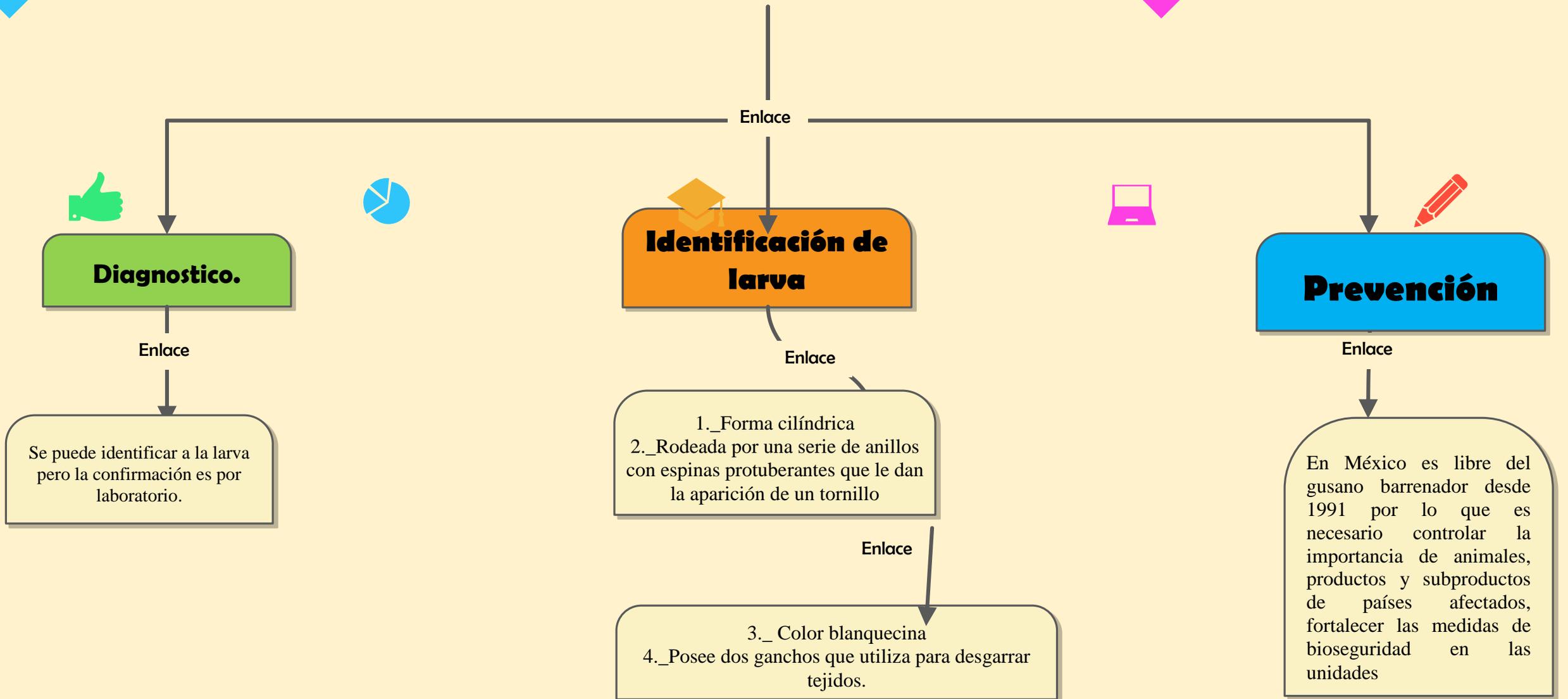
- 1._ Hemisferio occidental (Sudamérica/el caribe)
- 2._ hemisferio occidental (Asia /África).

Transmisión.

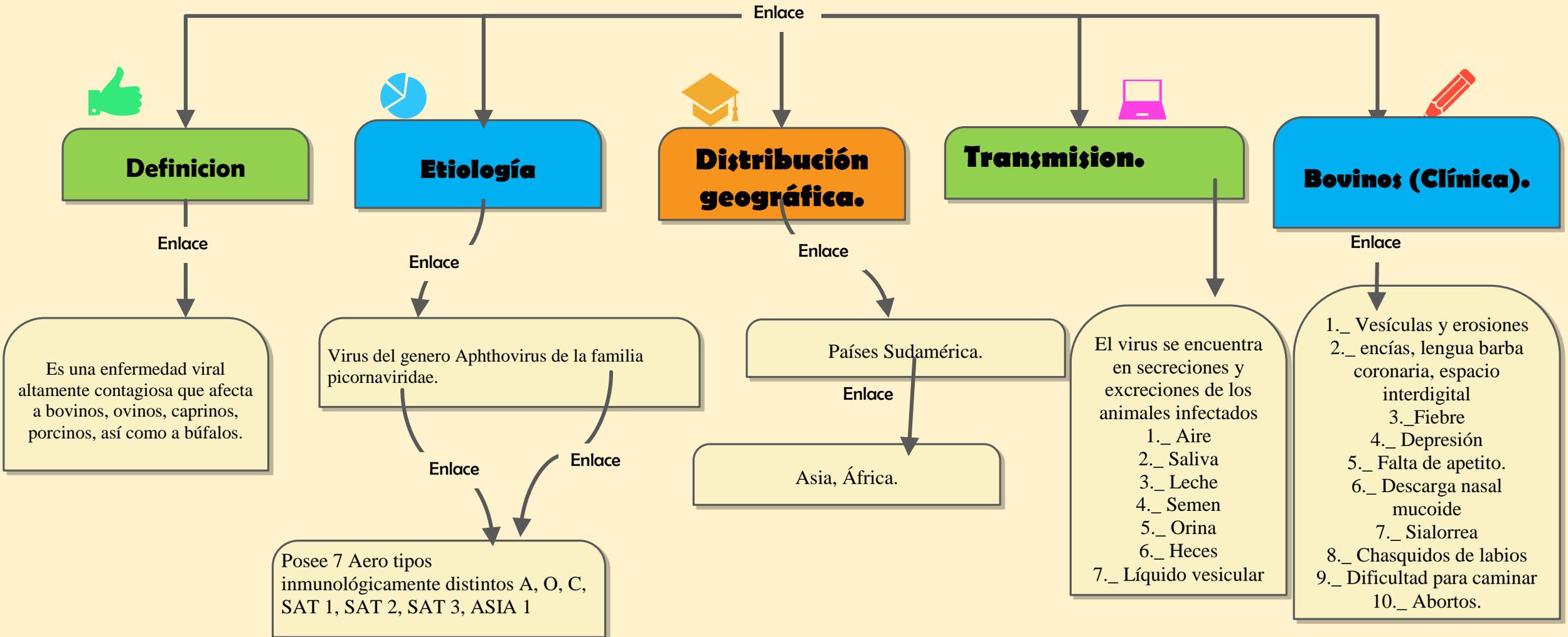
- 1._ mosca deposita sus huevos en la herida superficial de mamífero.
- 2._ Entre 12 y 24 horas después las larvas eclosionan
- 3._ Se alimenta de tejido vivo durante 4 a 8 días.
- 4._ Una vez desarrolladas caen en suelo para transformarse en pupas.
- 5._ Emergen de 7 a 10 días después como moscas

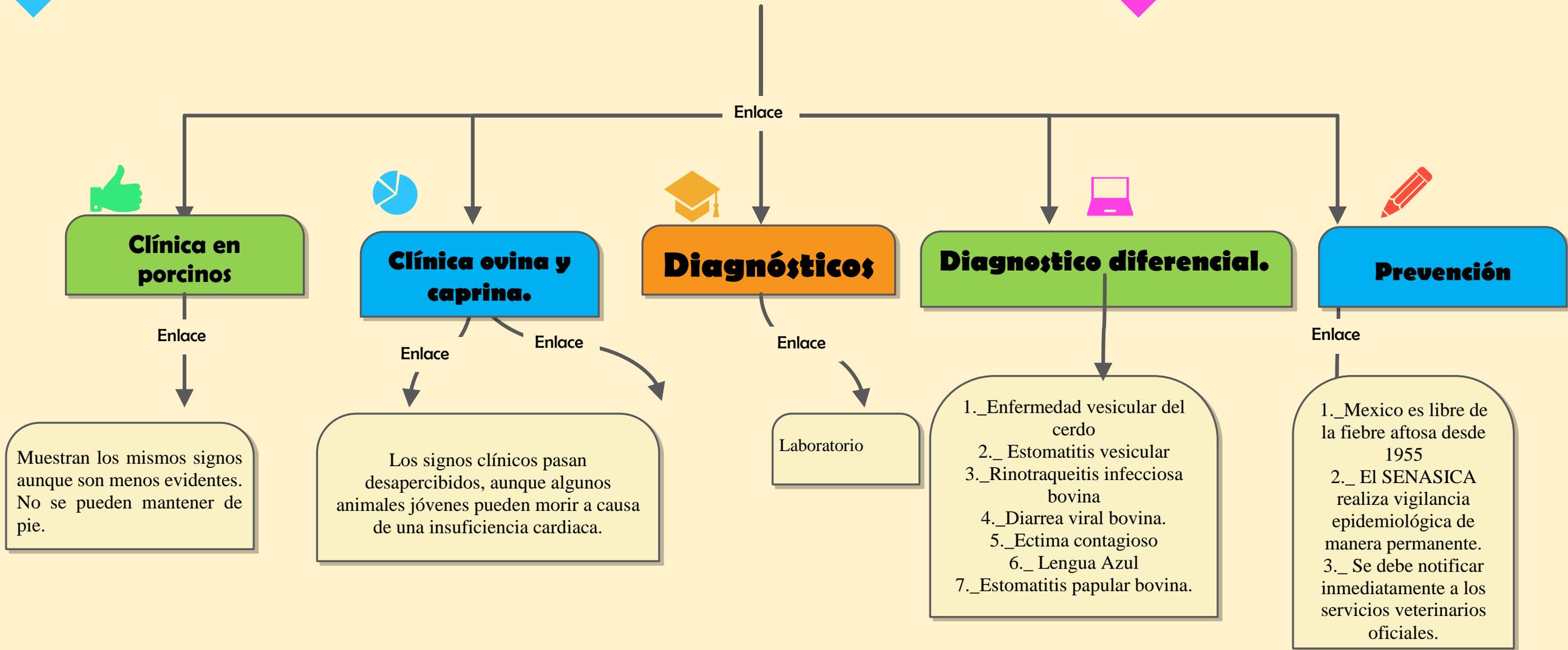
Signos clínicos

- 1._ Ombligos de los neonatos.
- 2._ Heridas generadas por la castración o el descome.
- 3._ Movimiento leve dentro de la herida.
- 4._ Aumneto de la herida en extensión y profundidad.
- 5._ Supuración.
- 6._ Los animales se separan del grupo por depresión
- 7._ Falta de apetito.
- 8._ Los animales si no reciben tratamiento pueden morir al día 7° 0 14°



Fiebre aftosa (Glosopeda)





Influenza aviar de alta patogenicidad.

Enlace



Definición

Enlace

Enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a las aves de corral, guajolotes, gallos, gallinas, pollos y codornices. Caracterizado por provocar coloración purpura o amoratada en la cresta y barbilla de las aves afectadas



Etiología

Enlace

Causada por virus del genero Influenzavirus A de la familia Orthomyxoviridae



Distribución geográfica.

Enlace

- Países de América
- Europa
- Asia
- África



Transmision

- Aire expirado
- Saliva
- Flujo nasal
- Heces
- Fómites
- Personas
- Vehículos
- Vectores como moscas



Clínica

Enlace

- Inflamación de coloración purpura o amoratada en de la cresta y barbilla
- Fiebre
- Depresión
- Amortamiento
- Falta de apetito
- Estornudos
- Descarga nasal sanguinolenta
- Debilidad
- Diarrea
- Temblores
- Plumaje erizado

Enlace



Diagnostico Diferenciales

Enlace

- ✚ Bronquitis infecciosa´
- ✚ Colera aviar
- ✚ Coriza infeccioso
- ✚ Colibacilosis
- ✚ Sx de baja postura



Prevención.

Enlace

- ✚ Es necesario controlar la movilización de aves, así como fortalecer las medidas de bioseguridad en las unidades de producción Agrícola
- ✚ Establecer protocolos sanitarios para las personas que ingresan
- ✚ Lavar y desinfectar los vehículos que acceden.