



**Fundamentos de acuicultura**

**Alumna**

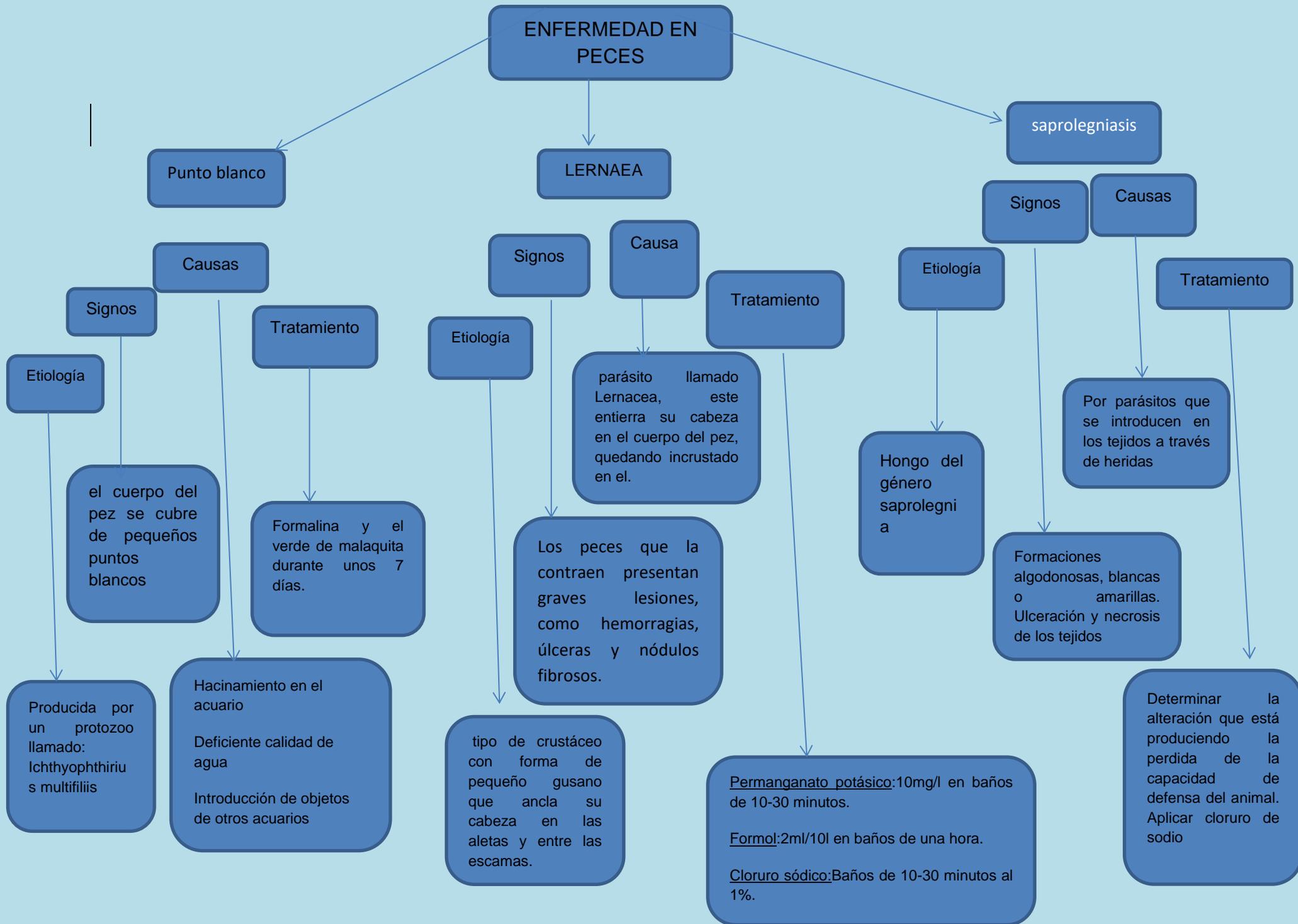
**Karla López**

**Profesor:**

**Roberto barreda sedano**

**Tema**

**Enfermedad en peces**



# ENFERMEDAD EN PECES

## Punto blanco

### Causas

Hacinamiento en el acuario  
 Deficiente calidad de agua  
 Introducción de objetos de otros acuarios

### Signos

el cuerpo del pez se cubre de pequeños puntos blancos

### Etiología

Producida por un protozoo llamado: Ichthyophthirius multifiliis

## LERNAEA

### Signos

Los peces que la contraen presentan graves lesiones, como hemorragias, úlceras y nódulos fibrosos.

### Causa

parásito llamado Lernaea, este entierra su cabeza en el cuerpo del pez, quedando incrustado en el.

### Etiología

tipo de crustáceo con forma de pequeño gusano que ancla su cabeza en las aletas y entre las escamas.

### Tratamiento

Permanganato potásico: 10mg/l en baños de 10-30 minutos.  
Formol: 2ml/10l en baños de una hora.  
Cloruro sódico: Baños de 10-30 minutos al 1%.

## saprolegniasis

### Signos

Formaciones algodonosas, blancas o amarillas. Ulceración y necrosis de los tejidos

### Causas

Por parásitos que se introducen en los tejidos a través de heridas

### Etiología

Hongo del género saprolegnia

### Tratamiento

Determinar la alteración que está produciendo la pérdida de la capacidad de defensa del animal. Aplicar cloruro de sodio