

**TEMA: COLIBACILOSIS**

**MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS  
QUIRURGICAS DE PORCINOS**

**PROFESOR: BARREDA ROBERTO GARCIA  
SEDANO**



**ALUMNO: ERNESTO MARTINEZ ESPINOSA**

**ACTIVIDAD.1 PARCIAL 2 CUATRIMESTRE 5:  
CUADRO SINOPTICO "COLIBACILOCIS  
PORCINA"**



# COLIBACILOSIS PORCINA

## Escherchia Coli. (E. Coli)

### ETIOLOGIA

- Producen enterotoxinas, causan diarreas, deshidratación y producen muerte.
  - Causan shock endotóxico, enfermedad grave y muerte instantánea.

### SIGNOS CLINICOS

- Diarreas de comienzo súbito
- Muertes súbitas ocasionales
- Heces blandas y malo lientas en todo el corral
- Temperatura normal o ligeramente baja
- Diarrea crónica

### DX

Necropsia Post Mortem

### TX

Se basa, principalmente, en el empleo de antibióticos y es esencial su aplicación rápida para que sea lo más eficaz posible. Hay un amplio rango de antibióticos que teóricamente se pueden emplear, con una buena eficacia, en el tratamiento de las colibacilosis porcinas.

### CONTROL

El control de la colibacilosis porcina es un proceso multifactorial, de forma que esencial realizar un control integral de todos los factores que pueden desencadenar el proceso. La limpieza y la desinfección son claves para la prevención de la colibacilosis.

### FACTORES PREDISPONENETES

- Mala higiene
- Falta de calostro
- Temperaturas variables
- Instalaciones húmedas, frías o sucias
- Cambio repentino de alimentación en lechones que ya comen solidos
- Introducción súbita a los cambios de dieta Post Destete
- Falta de leche materna para los neonatos