

# PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS

HUGO MORA  
CANO

5B

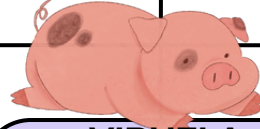
UDS

# MAPA CONCEPTUAL



## SARNA DEL CONEJO

La sarna es una enfermedad de la piel causada por ácaros extremadamente contagiosa, por lo que se extiende rápidamente en granjas cunícolas.



## VIRUELA PORCINA

Enfermedad vesicular caracterizada por zonas rojas redondas, pequeñas, de 10-20 mm de diámetro, que comienzan como una vesícula que contiene líquido de color pajizo en el centro.



## ERISPELA PORCINA

Enfermedad bacteriana producida por el *Erysipelothrix rhusiopathiae*

### TIPOS Y SINTOMAS

- Sarna auricular o psoróptica
- Sarna coriódica
- Sarna dermatológica
- Sarna notoédica
- Sarna sarcóptica

Por regla general podremos detectar anomalías en la piel y pelaje, picor y apatía.

### TRATAMIENTO

El veterinario de la explotación puede realizar un examen para determinar la tipología de sarna. En función del resultado puede prescribir medicamentos como la ivermectina, moxidectina o selamectina, que serán suministrados en las dosis y bajo la frecuencia que determine.

### SINTOMAS

- Pérdida de apetito y problemas de digestión
- Formación de roseol
- Formación de pápulas
- Aislamiento del exudado de las heridas
- Transformación de heridas en vesículas;
- Supuración de heridas;
- Aparición de pus y la formación de una densa costra en la superficie.

### TRATAMIENTO

Los lechones de viruela se consideran una enfermedad grave que a menudo conduce a la muerte de los animales. no existe cura, la piel afectada aún debe tratarse para acelerar la curación:

- solución de sodio al 2%
- Formaldehído
- Mezcla de azufre-carbono al 3%.

### FORMA Y SINTOMAS

- Forma Septicémica (aguda y subaguda). fiebre, aborto, lesiones.
- Forma Cutánea, pápulas en la cara.
- Forma Crónica, artritis, lesiones cardíacas, rigidez y inflamación.
- Forma Endocárdica, disnea, taquicardia y pérdida de apetito.

### TRATAMIENTO

El antibiótico de elección es la penicilina, por no existir resistencias frente a *E. rhusiopathiae*.

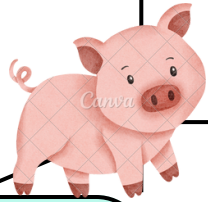
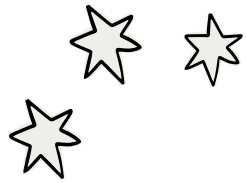
**VACUNACIÓN**

Múltiparas: en sábanas 2 veces por año o en programa 12 días posparto.

Sementales: 2 veces por año.

Reemplazos: 2 dosis en la aclimatación.

Línea de engorda: a los 35 kg



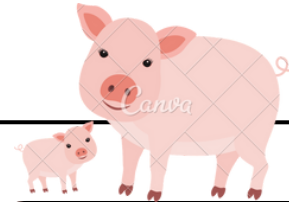
## SINDROME MMA

La MMA se caracteriza por inflamación de la ubre (mastitis), inflamación del útero (endometritis) y agalactia o, más precisamente, disgalactia.



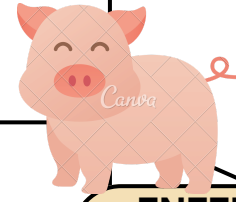
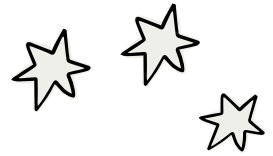
## PRRS

El síndrome reproductivo y respiratorio porcino, es una enfermedad de origen viral que afecta a los cerdos.



## PPC

La peste porcina clásica, también conocida como cólera porcino, es una enfermedad vírica contagiosa de los cerdos domésticos y salvajes.



## ENFERMEDAD DE AUJEZSKY.

La enfermedad de Aujeszky está causada por un virus que puede permanecer latente causando problemas respiratorios, reproductivos y del sistema nervioso.

### TIPOS Y SINTOMAS

- Pérdida de condición corporal (dificultad en recuperarla).
- Fiebre, postración, anorexia.
- Reacias a moverse, impidiendo que los lechones mamen.
- Susceptibilidad de padecer enfermedades "oportunistas".

### TRATAMIENTO

Para el tratamiento de este síndrome (sintomático) se emplean principalmente antibióticos y antiinflamatorios. Los antiinflamatorios en MMA permiten reducir los efectos de las endotoxinas bacterianas.

### SINTOMAS Y TRATAMIENTO

- fiebre
  - Escalofríos
  - Disnea
  - Enrojecimiento de la piel
  - Pelaje áspero
  - Edema en párpados
  - Conjuntivitis
  - Depresión
  - Anorexia
  - Diarrea
- Progressis® es una vacuna inactivada de virus del PRRS.

### SINTOMAS Y TRATAMIENTO

- Fiebre alta
  - Pérdida de apetito
  - Hemorragias en la piel y en órganos internos
  - Muerte
- Actualmente no hay tratamiento. En las áreas donde la enfermedad es endémica, la vacunación puede prevenir la propagación de la enfermedad.

### SINTOMAS

- Fiebre
- Falta de apetito
- Debilidad
- Temblores
- Pedaleo
- Convulsiones
- Zaminata en círculo, parálisis de las patas traseras y elevada mortalidad que llega al 100% entre las 24 y 36 horas.

### TRATAMIENTO

No hay ningún tratamiento disponible pero debe considerarse la utilización de antibióticos para controlar infecciones bacterianas secundarias. La vacunación debe realizarse ante un brote de enfermedad aguda o como medida de control o prevención.