



**NOMBRE DEL ALUMNO: JORGE PORRAS JIMÉNEZ**

**NOMBRE DEL PROFESOR: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ**

**NOMBRE DEL TEMA: PATOLOGIAS EN CERDOS**

**MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS EN AVES Y CONEJOS**

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**CUATRIMESTRE: V**

**5 °A**

**COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS A 06 DE MARZO DEL 2024**



# PATOLOGÍAS EN CERDOS

## SARNA

ES:

enfermedad en la piel de los cerdos producida por un parásito (acaros) muy pequeño *Sarcoptes scabiei* var. *Suis*.

SIGNOS:

Caracterizada por picazón (prurito o comezón) constante y cambios en la piel; afecta a todas las categorías de animales

TRATAMIENTO Y CONTROL:

Pulverización con Amitraz al 1%  
Rociado con Lindano al 0,05-0,1%; Malatión (0,05%) o solución de clordano al 0,25%

## VIRUELA PORCINA

ES:

Una condición vesicular causada por un virus y se transmite principalmente por medio de piojos.

SÍNTOMAS

fiebre, apatía y pérdida de apetito. En la piel, sobre todo en las zonas con poco pelo, se observa pequeñas manchitas rojas

TRATAMIENTO

se tienen que tratar con antibióticos, para evitar infecciones bacterianas secundarias.

## ERISPELA PORCINO

enfermedad bacteriana producida por el *Erysipelothrix rhusiopathiae*, el cual genera problemas septicémicos y reproductivos,

SÍNTOMAS

Los enfermos muestran fiebre alta (40 a 41 °C), depresión, escalofríos, se aíslan, pierden el apetito, Cianosis

TRATAMIENTO

antibióticos de amplio espectro, el antibiótico más utilizado es la Penicilina, aunque pueden usarse la estreptomicina o la tetraciclina

## SÍNDROME MMA

ES:

síndrome complejo que se presenta en cerdas poco después del parto (de 12 horas a tres días)

SÍNTOMAS

Además de la mastitis, la metritis y la agalactia, los signos clínicos incluyen constipación, fiebre

PREVENCIÓN

El corral de parto y la cerda se deben mantener secos y limpios durante todo el periodo para reducir amenazas bacterianas.

## PRRS

ES:

una enfermedad de origen viral que ocasiona fallas reproductivas severas en cerdas gestantes, con menos grado en la calidad del semen en verracos y problemas respiratorios

SÍNTOMAS

manifiestan fiebre, escalofríos, disnea, enrojecimiento de la piel, pelaje áspero, edema en párpados, conjuntivitis, depresión, anorexia y diarrea

PREVENCIÓN

Para el control en una granja endémica se recomienda dirigir el muestreo para detectar animales virémicos por RT-qPCR para eliminarlos o aislarlos

## PPC

ES:

enfermedad vírica contagiosa de los cerdos domésticos y salvajes. Es causada por un virus que se encuentra relacionada con la diarrea viral bovina

SÍNTOMAS

congestión de pulmones, hígado y tracto gastrointestinal.

**Forma aguda:** fiebre, anorexia, letargia, hemorragias y cianosis en la piel, conjuntivitis,

DIAGNÓSTICO

La única forma de confirmar la PPC es enviando muestras al Laboratorio para el procedimiento de diagnóstico.

## ENFERMEDAD DE AUJEZSKY

Esta infección viral afecta el sistema nervioso central (SNC), presenta índices de mortalidad elevados en los animales jóvenes; en cerdos adultos produce afecciones respiratorias

SÍNTOMAS

fiebre, desgano anorexia son seguidos rápidamente por temblores, pedaleos, convulsiones u otros síntomas relacionados con el SNC

TRANSMISIÓN

puede realizarse de forma directa (principalmente venérea de jabalí a cerdas domésticas) e indirecta a través de fómites contaminados,

**BIBLIOGRAFÍA:**

ANTOLOGÍA UDS