



NOMBRE DEL ALUMNO: ALFREDO CALVO

NOMBRE DEL PROFESOR: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

MATERIA: PATOLOGÌA Y TÈCNICAS QUIRURGICAS EN PORCINOS

NOMBRE DEL TEMA: PATOLOGÌAS EN CERDOS

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

5ªA

COMITAN DE DOMÌNGUEZ, CHIAPAS A 08 DE MARZO DEL 2024

PATOLOGÍAS EN CERDOS

SARNA

ES:

es una enfermedad parasitaria de la piel causada por *Sarcoptes scabiei*.

SINTOMAS

- Sacuden las orejas.
- Se rasca continuamente contra las paredes del corral
- Grave prurito

DIAGNOSTICO:

Se confirma demostrando la presencia del ácaro. Se toman raspados de las lesiones cutáneas sospechosas y sobretodo de dentro de las orejas.

VIRUELA PORCINA

Es una 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

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, afectando animales de todas las edades.

SINTOMAS

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

TRATAMIENTO

El antibiótico de elección es la penicilina, por no existir resistencias frente a *E. rhusiopathiae*, aunque se han probado otros antibióticos para este fin

SÍNDROME MMA

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

SIGNOS CLÍNICOS

Además de la mastitis, la metritis y la agalactia, los signos clínicos incluyen constipación, fiebre (+1.0 a 1.5°C) y anorexia

TRATAMIENTO

uso de antibióticos y medicamento para reducir la inflamación y la inyección de productos que estimulen la producción de leche.

PRRS

Como su nombre indica, el virus causa problemas de reproducción y afecta al sistema respiratorio.

SINTOMAS

- Cortos periodos de inapetencia.
- Fiebre.
- Abortos, especialmente al final de gestación
- Toses y signos respiratorios.
- Agalaxia y mamitis.
- Los partos se adelantan 2-3 días.
- Lechones momificados.

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

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

PATOGENIA

Existen diversas vías de infección:

- Ingestión.
- Contacto con la conjuntiva (mucosas).
- Inhalación.
- Abrusiones de la piel.
- Inseminación (semen)

PREVENCIÓN

Comunicar cualquier sospecha de la enfermedad a las unidades zonales del SENACSA o en la oficina central.

ENFERMEDAD DE AUJEZSKY

Esta infección viral afecta el sistema nervioso central (SNC), También conocida como "pseudorabia" Es un padecimiento viral altamente contagioso que afecta a diversas especies de animales,

SINTOMAS

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

PREVENCIÓN

Evitar la proximidad a otras granjas y a otras posibles fuentes de infección. Control de las visitas a granja y de la entrada de vehículos

BIBLIOGRAFIA:

ANTOLOGIA UDS

Estela. (2021, marzo 25). Prevención y control de la enfermedad de Aujeszky. porciNews, la revista global del porcino.
<https://porcinews.com/prevencion-y-control-de-la-enfermedad-de-aujeszky/>

Erisipela porcina. (s/f). Porcicultura.com. Recuperado el 9 de marzo de 2024, de <https://www.porcicultura.com/destacado/Erisipela-porcina>