Nombre de alumno: Hannia Jolette Velazquez Perez.

Nombre del profesor: GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ.

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Porcinos

Grado: Quinto cuatrimestre.

Grupo: B.

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de enero de 2025

Porcinos.

Concepto de salud y enfermedad.

Salud es.

El estado en que el organismo ejerce normalmente todas sus funciones naturales.

Es.

Interacción entre el bienestar de los animales, la salud humana, la protección del medio ambiente y la seguridad alimentaria.

Enfermedad es.

Deterioro de la salud o una alteración más o menos grave en el normal funcionamiento del organismo.

Tipos.

Enfermedades infecciosas son provocadas por un patógeno
Virus
Bacteria
Hongos
Enfermedades parasitarias
Enfermedades no infecciosas son causadas por alguna anomalía genéticas
Hermafroditismo
Deficiencias alimenticias
Por estrés

Prevención e higiene.

Es.

El paso mas importante para así prevenir cualquier riesgo de virus, bacterias, etc; evitando perdidas en cantidades y económicas.

Como evitarlo

Historial de vacunación: Es una medida que se toma con anticipación para evitar enfermedades.

- Virales.
- Parasitarias internos y externos.
- Bacterianas.
- Funjicas .

- Higiene: lavar los establecimientos. evitar acumulación de heces.
- Buena infraestructura.

Vacunación.

La.

Protege contra las enfermedades dañinas antes de entrar en contacto con ellas.

Las.

Vacunas activan las defensas naturales del organismo para que aprendan a resistir a infecciones específicas, y fortalecen el sistema inmunitario.

Vía de aplicación en medicamentos.

Las.

vías de administración de medicamentos son los caminos por los que se introducen los fármacos en el cuerpo.

Tipos de vias.

- Subcutánea: El sitio ideal para el cerdo pequeño es la cara interna del muslo junto al pliegue de la piel, o junto a la piel detrás del hombro. En los animales de crecimiento y adultos detrás y a nivel de la base de la oreja.
- Intravenosa: la vena en las orejas, la vena yugular y la vena cava anterior.
- Intramuscular: en destetados y crecimiento es atrás de la base de la oreja y en los lechones siempre es en jamón.

Constantes fisiológicas del cerdo.

Son.

Un indicador de la calidad del funcionamiento de los sistemas del cuerpo y de la salud

Tipos.

FC: Es el número de veces que se contrae el corazón por un minuto (número de latidos por minuto).

FR es el número de respiraciones que presenta un individuo por minuto.Disnea: respiración dificultosa por obstrucción
Polinea: aceleración respiratoria
Bradipnea o oligopnea: disminución.

Presión arterial sistólica y diastólica.
Sistólica (contracción del corazón) es la presión máxima que ejerce la sangre que es expulsada del corazón a los vasos sanguíneo.

Diastólica: Es el valor mínimo de la presión arterial en una diástole (relajación del corazón).

Técnicas de exploración clínica.

Es.

Observar la conformación, el estado nutricional, la postura, el comportamiento y la marcha, así como apreciar detalles de piel y pelo, respiración, temperatura, frecuencia cardiaca, debemos de checar las funciones corporales como la defecación, micción, tos y/o estornudos.

Tipos.

AUSCULTACION.
INSPECCION.
PALPACION.
PRECUSION.

Ejempolo

Estado vital o de conciencia
Posición
Tipo de respiración
Coordinación
Temperatura rectal
Además evaluar: •
Apariencia y condición corporal
Tamaño por edad
Manchas de diarrea
Mucosas
Lesiones y cambios de color en piel
Articulaciones

Diferencias entre un animal sano y uno enfermo.

La

Disponibilidad de comida y agua, y la protección contra los extremos climáticos son factores esenciales para mantener la buena salud.

El.

Ambiente también debe ser seguro y tener instalaciones para el manejo la mala ventilación aumenta la incidencia de enfermedades respiratorias.

Medicación de rutina.
Protocolos de bioseguridad.
Informes de visitas previas.
Informes del matadero.
Enfermedades previas y en curso.
Sistema de alimentación.
Historia nutricional de los grupos afectados.
Políticas de reproducción.
Plan de flujo de animales de la unidad (movimiento de cerdos a través de ella).
Movimientos recientes de cerdo