Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Francisco de Jesús Álvarez Velasco

Nombre del tema: Introducción a la clínica porcina

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Patologías y técnicas quirúrgicas en porcinos

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 5

Introducción a la clínica porcina

Salud

Definición:

Se define salud como el estado en que el organismo ejerce normalmente

Factores:

- Bienestar fisiológico
- Enfermedades infecciosas o no infecciosas
- Nacimiento
- Estrés
- El cansancio
- Manejo
- Temperaturas Atención y a los cuidados

enfermedad

Definición:

Es el deterioro de la salud o una alteración más o menos grave en el normal funcionamiento del organismo

Tipos de enf.:

- Virus
- Bacteria
- Hongos
- Enfermedades parasitarias
- Enfermedades no infecciosas
- Hermafroditismo
- Deficiencias alimenticias
- Por estrés
- Enfermedades infecciosas

Prevención e higiene

Son los siguientes:

- Historial de vacunación
- Es una medida que se toma con anticipación para evitar enfermedades:
- Virales.
- Parasitarias internos y externos.
- Bacterianas
- Fúngicas
- Higiene
- Infraestructuras

vacunación

Las vacunas:

Protege contra las enfermedades dañinas antes de entrar en contacto con

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

Vías de aplicación de medicamentos:

Son los siguientes:

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

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

Son las siguientes:

- FC: Es el número de veces que se contrae el corazón por un minuto (número de latidos por minuto).
- Joven 60 a 90.
- Adulto 55 a 86.
- Aumento de fc: Taquicardia
- Disminución de fc: Bradicardia

- FR es el número de respiraciones que presenta un individuo por minuto.
- Jóvenes: 10-20
- Adultos: 10-20
- Disnea: respiración dificultosa por obstrucción
- Polinea: aceleración respiratoria
- Bradipnea o oligopnea: disminución

Pulso: Es la presión que ejerce la sangre que bombea al corazón directamente a las arterias

Se divide en dos: presión arterial sistólica y diastólica

- Jóvenes: 60-90
- Adultos: 55-86

Ta:

- Jóvenes: 38-40.5
- Adultos: 38-39

Técnicas de exploración:

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

Técnicas de exploración son las sig:

- Exploración física:
- Estado vital o de conciencia
- Posición
- Tipo de respiración
- Coordinación
- Temperatura rectal

Debemos evaluar también:

- Apariencia y condición corporal
- Tamaño por edad
- Manchas de diarrea
- Mucosas
- Lesiones y cambios de color en piel
- Articulaciones

Podemos sacar y obtener muestras de:

- Sangre.
- Secreciones
- Orina
- Heces
- Alimento y/o agua de bebida
- Tejidos

Otras técnicas así como:

- AUSCULTACION
- INSPECCION.
- PALPACION.

Paciente enfermo:

Puede presentar:

- CC MALA.
- PROBLEMAS DE LA PIEL.
- MAREOS
- DIARREAS
- POSTRACION.
- DECAIMIENTO.
- BAJO CONSUMO DE ALIMENTOS.
- PROBLEMAS PARA MANTENER UNA GESTACION.
- TEMPERAMENTO INADECUADO.
- RESEQUEDAD.
- SIALORREA.
- ANURIA.
- CANIBALISMO.
- DISNEA.
- IRRITACION.
- MOCO.
- MUCOSAS ICTERICAS.
- PESUÑAS DE MAL ASPECTO.
- PUPILAS DILATADAS. (MIDRIASIS)
- MIOSIS.
- AMIDRIASIS.
- ANISOCORIAL.

Paciente sano

Un cuadro clínico: sano

- CC BUENA.
- ACTIVIDAD FISICA ADECUADA.
- BUENA HIDRATACION.
- FRECUENCIAS ADECUADAS.
- MAYOR APETITO.
- BUENA GESTACIO
- BUENA HIDRATACION.
- BUEN PELAJE.
- AUSENCIA DE LESIONES.
- MAYOR ENERGIA.
- COMPORTAMIENTO Dócil
- Buenas evacuaciones.
- Libres de estrés.
- Buena micción.
- AUSENCIA DE PARASITOS INTERNOS Y EXTERNOS.
- VACUNAS EN TIEMPO Y FORMA