


ABRIL
19
Viernes




6:00
PM

Ponencia
PORCICULTURA
TÉCNICAS DE MANEJO PORCINO, CALENDARIOS DE VACUNACIÓN

¿Está buscando dar un paso adelante en la porcicultura, asegurando la salud y el rendimiento óptimo de tus cerdos?

Inscríbete ahora 



Mv. Hams Cárdenas
Ponente  

Calendario de Vacunación

El calendario de vacunación en cerdos es un programa establecido por veterinarios y autoridades sanitarias para administrar vacunas a los cerdos en momentos específicos de sus vidas. Este programa está diseñado para proteger a los cerdos de enfermedades infecciosas y contagiosas que pueden ser graves o incluso mortales.

El calendario puede variar según la región, las prácticas de manejo y las condiciones específicas de la granja, pero generalmente incluye vacunas básicas

Más de 2 millones de cerdos en 15 regiones serán vacunados contra la peste porcina

El equipo del Senasa vacunará a porcinos susceptibles a la enfermedad a partir de los 45 días de nacidos.



La vacunación es una parte fundamental de la gestión sanitaria en la producción porcina, contribuyendo a la salud y el bienestar de los animales y al rendimiento económico de las explotaciones porcinas.

Medidas básicas de Bioseguridad



- 1.- Cerca alrededor de la granja para el control de personas y animales.
- 2.- las medidas de bioseguridad deben aplicarse a todas las personas que ingresen a la granja (empleados, dueños y visitas).
- 3.- Cuando es estrictamente necesario el ingreso de una persona debe utilizar la ropa y botas para visitantes de la granja y debe proceder a desinfectarse.
- 4.- Debe haber pediluvios y piletas de desinfección de manos a la entrada de la granja y en cada pabellón o edificio que tengan cerdos. Esto tomando en cuenta que la mayoría de patógenos (respiratorio- digestivos) **se transmiten por aerosoles y principalmente en las manos del operador.**
- 5.- Se debe prohibir la entrada de vehículos ajenos a la granja, si es necesario su ingreso se debe desinfectar el vehículo y el personal que lo acompaña.
- 6.- Preferiblemente sólo el personal de la granja debe ingresar a los corrales.
- 7.- La compra de pie de cría debe realizarse en granjas que tengan un buen estatus sanitario y de ser necesario pedir un certificado del PERFIL SEROLOGICO de que los animales están libres de enfermedades tales como: MICROPLASMA HYOPNEUMONIAE, SINDROME REPRODUCTIVO Y RESPIRATORIO DEL CERDO (PRRS). ACTINOBACILLUS PLEUROPNEUMONIAE (APP), HEAMOPHILLUS PARASUIS, INFLUENCIA PORCINA y particularmente los verracos libres de BRUCELLA ABORTUS.

Mvz_ Ilich Hams Cárdenas Mogollón
CMVP: 6458
Docente: Prod. Agrop. IESTP C

El cuidado de los cerdos implica contar con un adecuado sistema de vacunación. De lo contrario, lo más probable es que estos animales lleguen a desarrollar una enfermedad que podría ser perjudicial para su salud y calidad de vida

La pleuroneumonía, la erisipela, la neumonía enzoótica, la enteritis proliferativa, la pseudorrabia y la colibacilosis siguen haciéndose presentes, causando innumerables pérdidas en la industria porcina. Este problema se viene controlando con la introducción de procedimientos de vacunación masiva.

Mvz_ Ilich Hams Cárdenas Mogollón

CMVP: 6458

Docente: Prod. Agrop. IESTP C

Consultas Comunes

- 1.- ¿En qué momento un cerdo debe recibir la vacuna adecuada?
- 2.-¿Cuántas dosis necesita?
- 3.-¿Por qué es importante contar con un sistema de vacunación?

¿Cómo se realiza el proceso de vacunación a los cerdos?

¿Qué vacunas necesita un cerdo dependiendo de las etapas de crecimiento?



Mvz_ Ilich Hams Cárdenas Mogollón

CMVP: 6458

Docente: Prod. Agrop. IESTP C

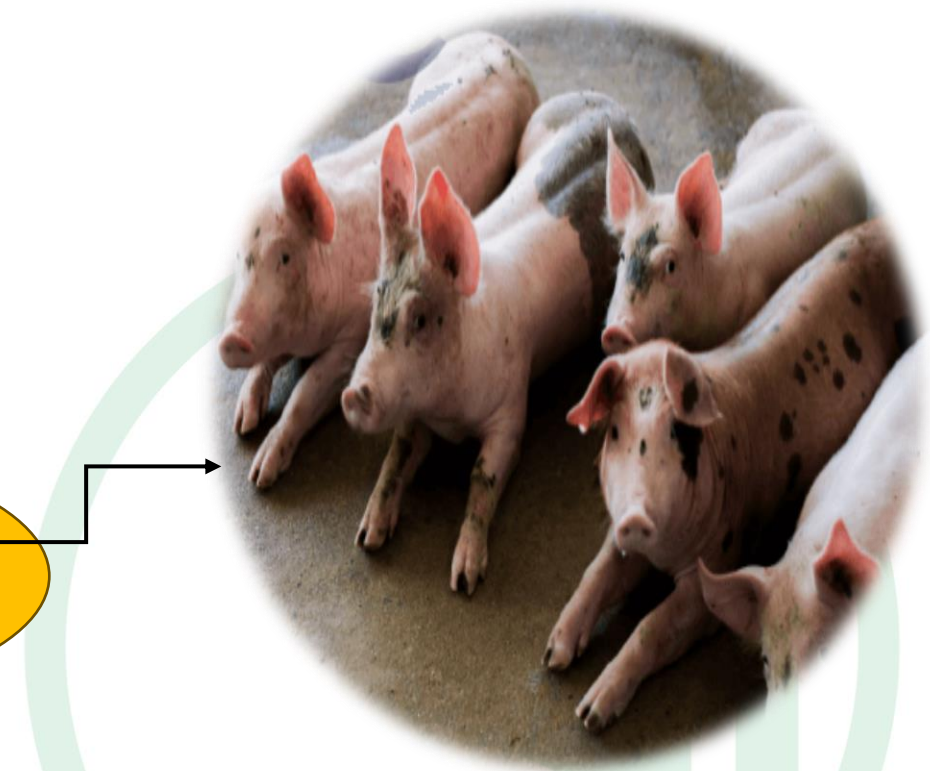
Programa de Vacunación y Desparasitación

Control de Enfermedades (Biológico)



Serología de los Animales

Programa de Vacunación



Lechones menores de seis meses

- ❖ Vacuna Circovirus: 15 – 35 días . (Calostro – Gestación)
- ❖ Vacuna Neumonía Enzootica : 35 días .



Mvz_ Ilich Hams Cárdenas Mogollón
CMVP: 6458
Docente: Prod. Agrop. IESTP C

Lechones menores de seis meses

- ❖ Vacuna Circovirus: 15 – 35 días . (Calostro – Gestación)
Primera dosis 0.5 ml (3 semanas de vida I.M)
Dosis gestación 2- 4 semanas antes del parto.
Cerdas Adultas: 1 dosis 2ml – 3 a 4 semanas mas tardar
Revacunación cada 6 meses
- ❖ Vacuna Neumonía Enzootica : 35 días .

Cerdas de Reemplazo

Mycoplasma ----- 4 meses – 4 1/2 meses
Parvovirus + Leptospirosis ----- 6 meses

Cerdas Jóvenes ----- revacunar 80 días
de gestación (antes/parto)



Cerdas Adultas

Antes del Parto : Dos dosis

Escherichia + Clostrium Perfringes “ Esto se hace por hallazgos en lechones”

Mycoplasmosis: No se debería hacer la vacuna en las múltiparas (**Interferencia con la respuesta inmunológica**)

Rinitis atrófica : Bordetella Bronchiseptica + Pasteurella Multocida



Poliserositis--- 1era dosis 80 días
2da dosis 100 días

Fortalecer la Inmunidad
de los lechones

Mvz: Ilich Hams Cárdenas Mogollón
cmvp: 6458
hansselvas1@gmail.com
Docente de Prod. Agrop. IESTP Cañete

Reemplazo (Primerizas)

- ❖ Peste Porcina: 4 semanas antes del servicio.
- ❖ E. Coli: 6 semanas antes del Preparto (30 días – 7 días)
- ❖ Parvo + Leptospira: 6 semanas ante servicio y/o 3 semanas Post-Servicio



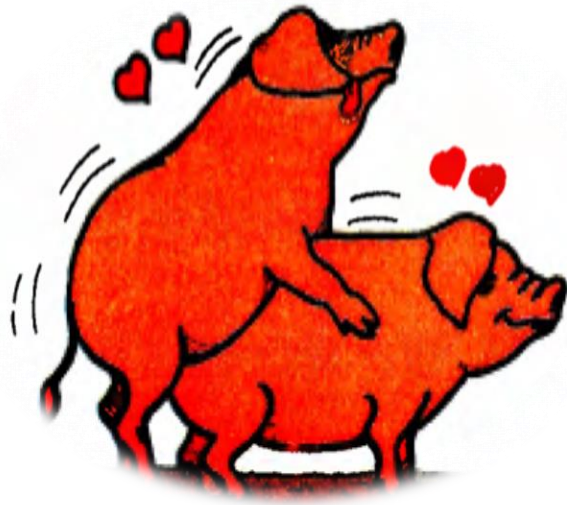
Lechones menores de seis meses

- ❖ Vacuna Colibacilosis: 90 días . (Calostro – Gestación)
- ❖ Vacuna Peste Porcina : 90 días - 140 diasGestación - SENASA
- ❖ Vacuna contra Erisipela Porcina; dos dosis: 100 días (Gestacion) sexta y/o Octava , luego 3 a 4 semanas diferencia.

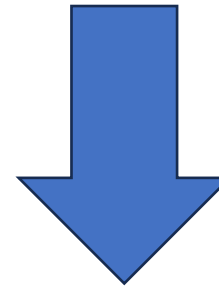


Manejos Necesarios para controlar la Sanidad en Producción Porcina :

El control de enfermedades en una granja debe ser Profiláctico (Preventivo):



Bioseguridad + Programa de medicina Preventiva



Salud Del Hato

Control de parásitos externos

**Piojos – Ácaros “ Baños c/14días.
aplicación al lomo.**

Control de parásitos internos



Control de Parásitos

- 30 – 35 días Ivermectina Inyectable/polvo.
- Inyectable 1ml/33kg P.V. (300mg/Kg/P.V)
- Polvo: 1kg/100kg alimento
- Albendazol 4%: Panacur “ 1 sobre/4 cerdos/25 kg y/o cerdo de 100kg

Examen Coprológico muestreando un 10% (preinicio – inicio- desarrollo y engorde) midiendo el HPG huevos parásito gramo.

Las cerdas de cría 1 a 2 Semanas
antes de la monta o I.A o bien 2
semanas/parto

Los verracos c/3 meses y 2 veces al año

Control de Parásitos

- ❖ Los verracos disminuyen ligeramente la fertilidad al momento vacunación y/o desparasitación.



SECTOR AGRÍCOLA Y GANADERÍA



INstituto Nacional de Investigación y Desarrollo
de Alimentos y Nutrición

SÍNDROME REPRODUCTIVO Y RESPIRATORIO PORCINO (PRRS)

Colabore con la toma de muestras a sus animales



Virbac al día

PUBLICACIÓN TRIMESTRAL No. 23

PORCINOS

Complejo Respiratorio Porcino (CRP)



INTRODUCCIÓN

El Complejo Respiratorio Porcino (CRP) es una entidad patológica muy frecuente en las empresas porcinas industrializadas y no industrializadas, causa grandes pérdidas económicas a los productores por los daños que produce en tejidos y funcionamiento del sistema respiratorio del cerdo, generando alta morbilidad y mortalidad en varias etapas de la vida del cerdo, sobre todo en animales en desarrollo y engorda con mayor incidencia entre las 12 a 20 semanas de edad (Espinoza I y cols. 2008, I Bochev 2007), y con todo ello ineficiencia en la conversión alimenticia y mayor tiempo al mercado, afectando la rentabilidad de la empresa.



MVZ MC José Luis Velasco Velazquez
Asesor Técnico en Cerdos
Laboratorios Virbac México S. A. de C. V.
jose-luis.velasco@virbac.com.mx

(PRRS).- Afecta a cerdos de todas las edades, causa problemas reproductivos y respiratorios que generan pérdidas económicas millonarias. Éstas van en aumento debido a la rápida diseminación del virus y a la poca eficiencia de las vacunas comerciales para su tratamiento. Actualmente existen dos tipos de vacunas contra el PRRS: una utiliza el virus atenuado y otra el virus inactivado.



Aun cuando dichas vacunas disminuyen los síntomas de la enfermedad y la viremia, no evitan la infección y la protección es variable frente al virus. Además, se ha informado que el virus vacunal puede diseminarse a otros animales susceptibles. Por esta razón muchos estudios se han orientado al desarrollo de nuevas vacunas que incluyen diferentes vectores para el desarrollo de vacunas de ADN evaluando varias proteínas estructurales

INGELVAC® PRRRS MLV

Número de Registro B-0171-012



 **Boehringer
Ingelheim**



Productos Biológicos



Productos Biológicos



vacunación de las cerdas madres antes del parto.

Mvz: Ilich Hams Cárdenas Mogollón
 cmvp: 6458
 hansselvas1@gmail.com
 Docente de Prod. Agrop. IESTP Cañete



Lechones: Inyectar a los 7 a 10 días de edad y repetir a las 2 a 3 semanas.
Animales de engorde: Inyectar al momento de llegada y repetir la vacuna 2 a 3 semanas después.

Reproductores: Vacunar animales susceptibles o reproductores de estatus sanitario desconocido con dos dosis administradas con diferencia de 2 a 3 semanas, antes de la introducción a la pira.

Tratamientos

E. coli..... Usar antibióticos
contra bacterias Gran
Negativas....
Sulfato de Gentamicina 5
mg/k/pv.
Cada 12 horas por via I.M



CÓMO LOGRAN LOS CERDOS ELIMINAR EL EXCESO DE CALOR?



Afectar significativamente la respuesta inmunológica de los cerdos al momento de vacunarlos. lo que puede resultar en una serie de respuestas fisiológicas y comportamentales que afectan su capacidad para combatir enfermedades.

Esto puede resultar en una menor eficacia de las vacunas administradas durante períodos de estrés calórico



Desde la cabeza hasta el rabo, todo es rico en el marrano

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

M.v.z: Ilich Hams Cárdenas Mogollón
Cmvp: 6458

Correo: hansselvas1@gmail.com

Celular : 953980783

Docente: IESTP Cañete



