



- **Materia: Zoonosis y Salud Publica.**

- **Tema: Plan sanitario.**

- **Carrera: Lic. Medicina Veterinaria Y Zootecnia**

- **Cuatrimestre: 4º**

- **Alumno: Ornaldo Fabian San Martin San Martin**

# Plan Sanitario en Explotación Porcina

## Introducción.

Un plan sanitario es definido como una serie de técnicas que se aplican con criterio y habilidad, sin saltarse ningún paso de los procesos productivos, posibilitan lograr un alto rendimiento económico como consecuencia de la eficiencia sanitaria del planeta en las diferentes categorías de porcinos que se encuentran en el establecimiento.

La directiva que se planifican deben ser ejecutadas en forma continuada y no ser interrumpidas sin ningún justificativo, porque cuando esto sucede, se transforman en una tarea sanitaria aislada que generalmente es una erogación económica sin ningún efecto productivo.

Los pilares de la producción porcina como son alimentación, manejo, instalaciones etc. No se puede desbalancear ninguno de estos factores ya que de nada sirve cumplir con todas las normas de sanidad, si por ejemplo se falla en la alimentación del animal.

El plan sanitario debiera ser especialmente práctico para que sea de fácil ejecución, aspecto que se torna fundamental en los sistemas de producción de cerdos a campo.



## Medidas sanitarias preventivas.

- Ubicación del criadero
- Alambrado perimetrales
- Tránsito de personas, vehículos y animales
- Manejo sanitario de los cerdos que ingresan

- Eliminación de cadáveres
- Control de roedores
- Higiene de las instalaciones

La principal vía de entrada de enfermedades infecciosas a un criadero, son los cerdos que ingresan de otros establecimientos.

Medidas de Bioseguridad.

**Manejo:** Todo adentro - todo afuera = limpieza, desinfección y vacío sanitario de instalaciones.

### **Manejo de los cerdos que ingresan**

#### ► **Controles serológicos**

Enfermedades de aujezky

Brucelosis

#### ► **Vacunación**

Parvovirus

Leptospirosis



La cría de animales para poder alcanzar cerdos eficientes y rentables. Es necesario un enfoque sanitario previo.

sanos es una condición esencial una buena productividad de

## **Enfermedades infecciosas. (Influencia del medio ambiente climático.)**

### **Enfermedades primarias**

Fiebre aftosa

Peste porcina

### **Enfermedades Secundarias.**

Colibacilosis (Diarrea en lechones)

Neumonías.

## **Enfermedades propias del Ciclo Reproductivo.**

### **Vacunas en período de gestación.**

Circovirus 2

Respiratorias

Diarreas del lechón

Antiparasitarios antes del parto

### **Vacunas en cerdas al destete.**

Contra Parvovirus

Contra Leptospirosis (Aborto por Leptospirosis)

## **Manejo del Lechón – Sanidad en ciclo reproductivo**

### **Durante la lactancia:**

Hierro, Dextrano

Control de coccidios.

### **Lechones después del destete.**

Antibióticos y Antiparasitarios en la ración vacuna contra circovirus y respiratorias.

- Pleuroneumonía
- Rinitis atrófica
- Estreptococo
- Ileítis

## **Plan de Vacunación**

### **Contra enfermedades respiratorias:**

- Pleuroneumonía contagiosa
- Neumonía enzoótica
- Pasteurelosis.

## **Plan de desparasitación**

## **Parásito interno:**

Con Antiparasitarios:

- Bencimidazoles
- Levamisol
- Ivermectina

En cerdas – Antes del parto:

Lechones – cachorros y capones

Manejo de las instalaciones.

### **Coccidios**

En adultos portadores

En lechones.

### **Triquinosis.**

## **Parásitos externos:**

Sarna: Ivermectina

Piojos: Piretroides

## **Prevención de enfermedades reproductivas**

Parvovirus, leptospirosis, (Con vacunación)

Doble vacunación cachorra con intervención de 15 días. Hembras adultas 10 a 15 días previo al servicio

## **Prevención de enfermedades productivas**

Micoplasmosis, pasteurella, estreptococcosis, app, ileitis, disentería, circovirus.

Prevención con vacunas y tratamientos antibióticos estratégicos.

## **Parasitosis**

- **Desparasitar cada 30 a 40 días los planteles sobre tierra**  
Hembras previo al parto y lechones a la castración o el destete.

Desparasitar con:

Fenbendazole (ración)

Ivermectina (ración, inyectable, pour on)

Doramectina (Inyectable)

## **Higiene en las instalaciones de los cerdos.**

La limpieza y desinfección forman parte de los programas de bioseguridad implantados en las instalaciones porcinas con el propósito de impedir la entrada, frenar la difusión y minimizar el riesgo que puede suponer un agente patógeno, tanto para los animales como para el personal de la explotación.

Las explotaciones porcinas están sometidas permanentemente a la amenaza que supone la entrada y difusión de agentes patógenos.

