	Instructivo Protocolos de Cuarentena en Porcinos	INS 507-21 Versión 05 Fecha vigencia 10/10/24
Elaborado: RC	Aprobado: DT	Pág. 1 de 3

Introducción:

Una de las premisas de la Bioseguridad es mantener la sanidad de los animales de compra y al mismo tiempo, la de los cerdos residentes en la granja.

A tal efecto, se describen a modo de ejemplo diferentes protocolos de chequeo sanitario de cerdos en Cuarentena.

Los mismos deberán ser adaptados en base al status sanitario de la granja; de los animales a ingresar; a la infraestructura y al convenio sanitario con el proveedor de genética.

PROTOCOLO 1

Alcance:

Cerdos importados, libres de *Mycoplasma hyopneumoniae* y *Actinobacillus pleuropneumoniae*.

Día 0:

Ingreso de los animales

Día 1 - 3:

Extracción de muestras de sangre

Análisis a realizar:

- Brucelosis
- Aujeszky
- *Mycoplasma hyopneumoniae*
- *Actinobacillus pleuropneumoniae* (ELISA IDEXX Apx IV)
- *Actinobacillus pleuropneumoniae* (ELISA Biovet Multi APP), a los positivos a Apx IV
- Extracción de tonsilas y PCR para App (a las muestras positivas a ApxIV y en caso de no disponer de kit Biovet)
- Coronavirus: Gastroenteritis transmisible (TGE) y Coronavirus respiratorio (PRCV)
- Síndrome Respiratorio y Reproductivo Porcino (PRRS)

Adicionales:

Ileítis, Influenza, Circovirus, Salmonella, Glaesserella parasuis

Día 25:

- Extracción de muestras de sangre (segundo sangrado)

- Vacunación de *Mycoplasma*, Circovirus, Ileítis, Reproductivas (en caso de corresponder)

Día 35:

Comienzo medicación de amplio espectro (Clortetraciclina + Tilosina o Lincomicina + Florfenicol en alimento, por ejemplo); que durará hasta el egreso.

Día 45:


- Segunda vacunación de *Mycoplasma*, Circovirus, Reproductivas (en caso de corresponder)

- Tulatromicina o similar, inyectable

Día 50:

Transferencia a la granja

Día 0 – 50: monitoreo mínimo dos veces al día para evaluar estado de salud (apetito, temperatura, tos, diarrea, etc.).

	Instructivo Protocolos de Cuarentena en Porcinos	INS 507-21 Versión 05 Fecha vigencia 10/10/24
Elaborado: RC	Aprobado: DT	Pág. 2 de 3

PROTOCOLO 2

Alcance:

Cerdos nacionales, libres de Mycoplasma hyopneumoniae y negativos a Actinobacillus pleuropneumoniae; que ingresarán a granjas POSITIVAS a Mycoplasma hyopneumoniae

Día 0:

Ingreso de los animales.

Día 1 - 3:

1. *Extracción de muestras de sangre*

Análisis a realizar:

- Brucelosis
- Aujeszky
- Mycoplasma hyopneumoniae
- Actinobacillus pleuropneumoniae (ELISA IDEXX ApX IV)
- Actinobacillus pleuropneumoniae (ELISA BiovetMulti APP), a los positivos a ApX IV
- Extracción de tonsilas y PCR para App (a las muestras positivas a ApXIV y en caso de no disponer de kit Biovet)

Adicionales:

Ileítis, Influenza, Circovirus, Salmonella, Glaesserella parasuis, Coronavirus (TGE y PRCV)

2. *Vacunación Mycoplasma, Circovirus e Ileítis*

Día 20:

1. *Extracción de muestras de sangre para diagnóstico de App (segundo sangrado)*
2. *Segunda dosis vacuna Mycoplasma y Circovirus*

Día 25:

Vacunación Reproductivas

Comienzo medicación de amplio espectro (Clortetraciclina + Tilosina o Lincomicina + Florfenicol en alimento, por ejemplo); que durará hasta el egreso.

Día 45:


Segunda dosis vacunas Reproductivas

Tulatromicina o similar, inyectable

Día 50:

Transferencia a la granja.

Día 0 – 50: *monitoreo mínimo dos veces al día para evaluar estado de salud (apetito, temperatura, tos, diarrea, etc.).*

	Instructivo Protocolos de Cuarentena en Porcinos	INS 507-21 Versión 05 Fecha vigencia 10/10/24
Elaborado: RC	Aprobado: DT	Pág. 3 de 3

PROTOCOLO 3

Alcance:

Cerdos nacionales, negativos a Actinobacillus pleuropneumoniae; que ingresarán a granjas POSITIVAS a Mycoplasma hyopneumoniae; provenientes de núcleo genético de similar status sanitario

Día 0:

Ingreso de los animales.

Día 0 - 2:

1. Extracción de muestras de sangre

Análisis a realizar:

- Brucelosis
- Aujeszky
- Actinobacillus pleuropneumoniae (ELISA IDEXX ApX IV)
- Actinobacillus pleuropneumoniae (ELISA BiovetMulti APP), a los positivos a ApX IV
- Extracción de tonsilas y PCR para App (a las muestras positivas a ApXIV y en caso de no disponer de kit Biovet)

Adicionales:

Ileítis, Influenza, Circovirus, Salmonella, Glaesserella parasuis, Coronavirus (TGE y PRCV).

2. Vacunación Mycoplasma, Circovirus e Ileítis

Día 14:

Comienzo medicación de amplio espectro (Clortetraciclina + Tilosina o Lincomicina + Florfenicol en alimento, por ejemplo); que durará hasta el egreso.

Vacunación reproductivas

Día 20:

- 1. Extracción de muestras de sangre para diagnóstico de App*
- 2. Segunda dosis vacuna Mycoplasma y Circovirus.*

Día 29:

- Tulatromicina o similar, inyectable

-Vacunación reproductivas (segunda dosis – o puede aplicarse a la semana de ingresadas a la granja, para respetar el lapso de 21 días entre dosis-)

Día 30:

Transferencia a la granja

Día 0 – 30: *monitoreo mínimo dos veces al día para evaluar estado de salud (apetito, temperatura, tos, diarrea, etc.).*