	<b>Instructivo</b> <b>Protocolos de Cuarentena en</b> <b>Porcinos</b>	INS 507-21 Versión 04 Fecha vigencia 02/08/23
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.).*

	<b>Instructivo</b> <b>Protocolos de Cuarentena en</b> <b>Porcinos</b>	INS 507-21 Versión 04 Fecha vigencia 02/08/23
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.).*

	<b>Instructivo</b> <b>Protocolos de Cuarentena en</b> <b>Porcinos</b>	INS 507-21 Versión 04 Fecha vigencia 02/08/23
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.).*