



**Universidad del sureste  
Campus tapachula**

**Lic. Medicina veterinaria y  
zootecnia**

**Quinto cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

**Jorge Alfredo Perez Rodriguez**

**MVZ.BARREDA ROBERTO  
GARCIA SEDANO**

**Materia:**

**Patologia y técnicas  
quirúrgicas de porcinos**

**Tema:**

**Influenza porcina  
20 de enero del 2024**

**Tapachula Chiapas**

# INFLUENZA PORCINA

## DEFINICIÓN

Es una enfermedad respiratoria aguda que afecta a cerdos de todas edades con sintomatología y gravedad variable. El agente causal de este proceso es el virus de la gripe tipo A o virus de la gripe porcina (SIV, del inglés swine influenza virus), un patógeno respiratorio primario que por sí mismo causa enfermedad.

## ETIOLOGIA

Género: Influenzavirus tipo A

Familia: Orthomyxoviridae

Los virus de la gripe A son virus RNA de cadena única, con envoltura, pertenecientes a la familia Orthomyxoviridae

## SIGNOS CLINICOS

Aparición rápida con fiebre elevada

Embotamiento, pérdida de apetito y del peso

Disnea, tos

## PATOGENIA

La infección generalmente se limita al tracto respiratorio. El virus se replica en la mucosa nasal, tonsilas, tráquea y en ganglios linfáticos bronquiales y pulmonares.

## TRATAMIENTO

La vacunación de las cerdas ayuda a controlar la enfermedad en los lechones durante la lactación y, a menudo, también después del destete. En las explotaciones en las que el VGP se limita a las naves destinadas al engorde y terminación, puede ser útil vacunar los cerdos de engorde. Para establecer el momento óptimo de la vacunación también debe tenerse en cuenta la posible vacunación de las cerdas.

## PREVENCIÓN

Uso de equipo limpio y adecuado, uso de vacunas tanto en los animales como en trabajadores, efectivas contra las cepas que se presenten en ese momento.

Medidas de bioseguridad para impedir que entren en contacto con enfermos y con otras especies, en particular las aves.

## ZOONOSIS

Algunos virus de la gripe zoonótica infectan a los seres humanos y les causan enfermedades que van desde una conjuntivitis leve hasta una neumonía grave e incluso, la muerte. Estos virus se suelen transmitir por contacto directo con animales infectados o entornos contaminados y no se contagia rápidamente entre personas.