



**Mi Universidad**

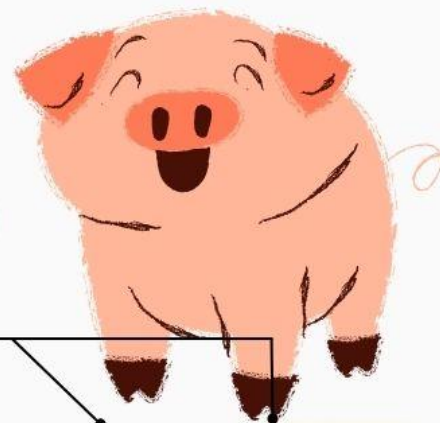
**PATOLOGIA Y  
TECNICAS  
QUIRURGICAS EN  
PORCINOS**

*Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre 4*



# PORCINOS



## SALUD Y ENFERMEDAD.

La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades. Una enfermedad, afección o dolencia es un estado producido en un ser vivo por la alteración de la función de uno de sus órganos o de todo el organismo.

## VACUNACIÓN.

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.

## VÍA DE APLICACIÓN EN MEDICAMENTOS.

La vía más utilizada para la aplicación de medicamentos inyectables en la producción porcina es la vía parenteral, principalmente Intramuscular (IM), subcutánea (SC) y un poco menos la Intravenosa (IV).

## CONSTANTES FISIOLÓGICAS DEL CERDO.

Dentro ellas podemos encontrar la frecuencia cardíaca, frecuencia respiratoria, presión arterial, tiempo de llenado capilar, temperatura corporal, pH urinario, pH sanguíneo, cantidad de orina expulsada por día etc.

## TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN CLÍNICA

Después del examen visual del cerdo, ya se puede sujetar para realizar un examen sistémico, el cual debe realizarse en orden y vigilando la bioseguridad y el bienestar animal. En la exploración física se revisa a detalle lo siguiente: Piel y pelo Sistema locomotor Sistema respiratorio Ojos Sistema gastrointestinal Sistema genitourinario

## DIFERENCIAS ENTRE UN ANIMAL SANO Y UNO ENFERMO

El método más obvio para detectar un cerdo enfermo puede ser a través de señales visuales: el letargo, la inapetencia, los escalofríos y la pérdida de peso, cambios en la locomoción, presencia de heridas, color y características de las excretas, son signos clínicos fáciles de detectar en un cerdo por aquellos que tienen experiencia en notar tales cambios.