

- **Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos.**
- **Tema: Puntos clave de las cirugías en porcinos.**
- **Carrera: Lic. Medicina Veterinaria Y Zootecnia**
- **Cuatrimestre: 4º**
- **Alumno: Ornaldo Fabian San Martin San Martin**

Cirugías en porcinos.

Es preciso considerar de manera cuidadosa el costo y el bienestar de los animales antes de la cirugía. Con frecuencia las cirugías de cerdos en las explotaciones comerciales no es rentable, por lo que prefieren hacer la eutanasia.

debemos de recordar que antes de hacer una cirugía siempre tiene riesgos y el pronóstico post cirugía.

Se le debe realizar una evaluación apropiada del paciente, la que debe incluir un examen físico. En aquellos animales valiosos o con riesgo elevado, se debe indicar hematología y patología clínica.

De igual forma debemos tomar las preparaciones, precauciones y cuidado posterior, se retirar la comida durante 24 horas y el agua durante 4 horas si se va a utilizar anestesia general. La termorregulación en el cerdo bajo sedación o anestesia general es relativamente deficiente, por lo que el animal debe mantenerse a una temperatura ambiente confortable para evitar la hipotermia o la hipertermia, tanto durante el procedimiento como después. Durante la etapa de recuperación anestésica, los cerdos deben estar encerrados en un corral con una superficie no resbaladiza para evitar los movimientos incoordinados, anormales, que pueden resultar en desgarros musculares. Los más comunes son la abducción de las dos patas traseras, las que se extienden hacia afuera en posición de quebradura, con desgarramiento de los músculos aductores. Se recomienda el confinamiento después de los procedimientos quirúrgicos, con curación de la herida 10-14 días, para evitar su deterioro. La reincorporación de un cerdo al grupo debe hacerse con sumo cuidado y supervisión cercana para evitar las peleas. Se recomienda el uso de sedación mediante azaperona.

Algunos materiales a utilizar en cirugías son:

Jeringas estériles de 5, 10, 20 mL

Medicamentos

Un marcador

Hojas clínica

Equipo de cirugía

Tapetes sanitarios, vados y desinfectantes.

Las condiciones óptimas para el cerdo son:

Temperaturas para el manejo adecuado se encuentran entre los 12.5°C y los 30°C

Con una humedad relativa de 75% según la edad y la fase en la que estén los cerdos.