



**Nombre del alumno: Roberto Alejandro
Malerva Porras**

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez

Nombre del trabajo: infografia

Materia: Fisiologia

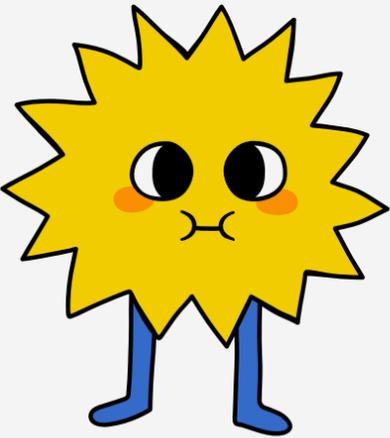
Grado: 4

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

Por una educación

CREATIVA



EXAMEN FÍSICO EN GENERAL

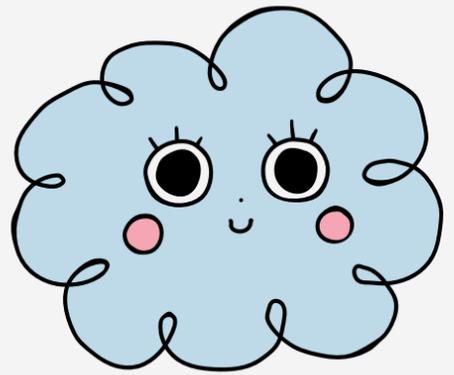
1

es una herramienta fundamental para evaluar la salud general y reproductiva de los animales. Este examen permite identificar posibles trastornos o patologías que puedan afectar la capacidad reproductiva de los animales.

2

EVALUACIÓN DEL SEMEN

La evaluación del semen es un proceso esencial para determinar la calidad reproductiva de los machos en animales de cría, ya que influye directamente en el éxito de la inseminación artificial y la fecundación natural. Esta evaluación se lleva a cabo para asegurarse de que el semen es adecuado para la fertilización y para detectar posibles problemas de fertilidad en los animales.



MÉTODOS DE EVALUACIÓN DEL SEMEN.

3

La evaluación del semen es crucial para determinar la calidad reproductiva de los machos y la viabilidad del semen para la fertilización. Existen diferentes métodos para evaluar los parámetros del semen, y cada uno se enfoca en aspectos específicos de la muestra.

4

TÉCNICA DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL

La Inseminación Artificial (IA) es una técnica de reproducción asistida utilizada para introducir semen en el tracto reproductivo de una hembra sin la necesidad de copulación natural. Esta técnica es fundamental en la mejora genética y la eficiencia reproductiva en diversas especies animales, especialmente en ganadería, equinos, cerdos y animales de compañía.



TRANSFERENCIA DE EMBRIONES

5

La transferencia de embriones (TE) es una técnica de reproducción asistida que se utiliza para mejorar la genética y la eficiencia reproductiva en la ganadería, así como en animales de compañía y otras especies. Consiste en la recolección de embriones de una hembra donante, su conservación y posterior transferencia a una hembra receptora que, tras la inseminación o el proceso de transferencia, llevará a cabo el embarazo. Esta técnica es especialmente útil cuando se desea propagar genes de animales con características deseables, como alta producción de leche, carne, resistencia a enfermedades, etc.

