

- 
- **NOMBRE DEL ALUMNO:** MORENO ALFARO ANGEL ANTONIO
  - **CARRERA:** MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
  - **CUATRIMESTRES:** SEPTIMO
  - **MATERIA:** ZOOTECNIA DE CONEJOS
  - **MAESTRO:** SARAI GUMETA MORENO

conejos

ciclo reproductivo

Las hembras pueden aceptar el acoplamiento hacia 70 - 90 días de edad, pero sin ovulación, no son aún fértiles

A los 4 meses (120 días) alcanzan la fertilidad. Los machos se utilizarán por primera vez a los 5 meses de edad

ovulacion

La coneja doméstica pertenece al orden Lagomorpha y presenta diferencias fisiológicas y anatómicas con respecto a otras especies de interés zootécnico, especialmente interesantes a nivel de sistema reproductor

Se trata de una hembra sin ciclo definido y regular y con la necesidad de ciertos mecanismos reflejos que dan lugar a una ovulación inducida

pubertad y madurez sexual

La edad más adecuada para iniciar la reproducción, varía en los conejos según la raza, el sexo, la estación y las características individuales. La vida reproductiva del conejo se extiende desde los 6 meses de edad a los 3 y 4 años

Cuando la hembra se halla en celo, la vulva suele estar edematosa y congestiva. El animal puede mostrar mayor inquietud y refriega su mentón contra la jaula, es cuando debe ser llevada a la jaula del macho y observar su comportamiento

Si por el contrario el macho es llevado a la jaula de la hembra, este se distrae explorando el nuevo territorio.

proceso de gestación y diagnóstico temprano

El tiempo de gestación de la hembra dura entre 31 a 32 días, y la lactancia 56 días, totalizando 87 días. Por lo tanto, cada hembra esta teóricamente en condiciones de parir y criar cuatro camadas al año con un periodo de descanso de 17 días

parto y estro posparto

El tamaño de camada es de alrededor de 6 a 12 gazapos. El peso al nacer varía desde menos de 30 gr en las razas pequeñas a más de 70 gr en razas grandes. El tamaño de camada es inversamente proporcional al peso, por ejemplo, en una cepa albina el peso promedio al nacimiento varía entre 35 gr con un tamaño de camada igual a diez animales y 70 gr cuando el tamaño es igual a dos gazapos

lactancia

El parto tiene lugar después del descenso de la progesterona y el aumento inesperado de la oxitocina procedente del lóbulo posterior de la hipófisis. El parto es rápido, debido a la fuerte musculatura uterina y a la amplia cavidad pelviana – no más de 10 minutos-

Cuando la rapidez decrece, aumenta el número de nacidos muertos. Una vez expulsados, los fetos no necesitan de mayores cuidados, y localizan fácilmente el pezón gracias a la acción de feromonas.

La producción diaria de leche de la coneja aumenta de 30-50 g los dos primeros días a 200-250 g al final de la tercera semana de lactación. Esta producción depende de la simultaneidad o no de gestación y lactación

destete

Seis o siete semanas después del nacimiento, se realiza el destete, donde hay que separar las crías de la madre