



Mi Universidad

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

7B

TRABAJO PLATAFORMA

CONEJOS

ANTECEDENTES
El conejo moderno desciende de los lagomorfos primitivos que aparecieron en Eurasia hace unos 40 millones de años.
• Durante el Mioceno (23-5,3 millones de años atrás), los conejos se diversificaron y se extendieron por Europa, Asia y África.

MEJORAMIENTO GENETICO
Permite a un genotipo adaptarse a una productividad y a durar más.
Entendida como la capacidad de una unidad de producción para aprovechar mejor y producir genotipos más útiles.
El mejoramiento genético es necesario sólo incrementando la

ANATOMIA
• Sistema Esquelético: El conejo tiene un esqueleto ligero y flexible, con patas traseras más largas que las delanteras.
• Sistema Muscular: Los músculos de las patas traseras son potentes para saltar y correr.
• Sistema Nervioso: El cerebro es relativamente pequeño, pero el sistema nervioso es eficiente para responder a estímulos.

El conejo es uno de los mamíferos representativos de la caza menor aunque también se cría en granjas. Se cree que es originario de África desde donde pasó a España y después a Francia. Debido a su importante procreación el hábitat del conejo se ha extendido a lo largo de toda la Península.

VIABILIDAD GENETICA
La viabilidad genética en conejos se refiere a la capacidad de los conejos para transmitir sus genes a la siguiente generación y mantener la diversidad genética en la población

FISIOLOGIA
Sistema Digestivo: Los conejos son herbívoros, con un intestino largo y complejo para digerir celulosa.
• Sistema Respiratorio: Los conejos tienen pulmones sencillos.
• Sistema Circulatorio: El sistema circulatorio es eficiente para proteger a los animales.
• Sistema Excretor: Los conejos tienen riñones sencillos.

CARACTERÍSTICAS REPRODUCTIVAS
• Los conejos son mamíferos vivíparos.
• La hembra coneja tiene un ciclo reproductivo corto y puede tener varias crías al año.
• El macho conejo puede fertilizar a varias hembras.
Ciclo Reproductivo
• Ciclo Estral: 16-18 días.
• Ovulación: 18-21 días.
• Período de gestación: 28-31 días (promedio 30).
• Intervalo entre Camadas: 30-40 días.

GENETICA
En cautividad a las hembras que van cazando hijos en la reproducción dependen de las nuevas hembras. Estas animales constituyen lo que se denomina animales de recria a reproducción. Los hijos que se producen en las granjas, llamados

IDEA EFICAZ
Los sistemas de aparcamiento en conejos son fundamentales para la reproducción y mantenimiento de la diversidad genética en la población. Sistema de Aparcamiento Natural Sistema de Aparcamiento Controlado etc.

