

Alimentación

La lactación del gazapo

La curva de lactación de la coneja es una figura parabólica similar a la de otras especies animales (bóvidos, cerdos...)*. Hasta los 21 días los animales toman la leche de la madre como único alimento, por lo tanto su crecimiento está en función de la leche que ésta produzca.

Según Lebas (1971), los gazapos consumen a diario 5 gramos de leche durante los primeros días de vida, alcanzando los 30 gramos cuando éstos tienen 20-21 días. A partir de esta fecha, el consumo vuelve a descender para hacerse mínimo a los 35 días después del destete.

La leche de la coneja es muy energética, teniendo hasta un 28,4% de sustancia seca, de la cual el 49% son proteínas y el 39% lípidos. El contenido en cenizas es igualmente muy elevado en comparación con otros tipos de leche; según Mc. Cullach (1970) la leche de coneja tiene el doble de cenizas que la leche de cerda y triple que la de vaca.

La flora intestinal se establece a los 16-17 días después de la ingestión de los primeros alimentos lácteos; con la aparición de la flora se inicia la posibilidad de ingestión de piensos. Cuando los animales comienzan a ingerir piensos groseros se inicia la coprofagia (o reabsorción de heces nocturnas) con lo que se pueden recuperar sustancias elaboradas en el último tramo del tracto intestinal.

La curva de lactación típica alcanza rápidamente su máximo nivel para el logro de gazapos de buen peso en el momento del destete. A partir de los 21 días después del parto, los gazapos disminuyen su ración de leche por agotamiento de la madre.

Crecimiento ponderal

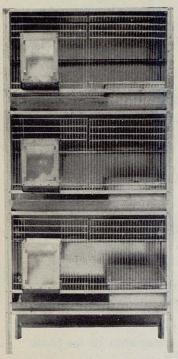
El desarrollo del gazapo sigue una línea ascendente, pero con una ligera retención entre las 2 y 3 semanas, debido al notable aumento de las necesidades de mantenimiento en esta época. Cuando los gazapos comienzan a tomar piensos o complementos, su velocidad de desarrollo sufre un fuerte tirón

La lactación es un factor determinante del buen desarrollo de las camadas.



^{*} Ver número 5 (Vol. II) de "Cunicultura" (página 3).

SOMOS ESPECIALISTAS



JAULAS PARA CONEJOS «URTETA»

La jaula que presentamos, toda ella galvanizada en caliente, está construida con elementos que son fácilmente desmontables, permitiendo su desinfección.

Las especiales características de esta jaula permiten la utilización de jaulas superpuestas, separadas por planchas de vidrio, que facilitan una perfecta limpieza e higiene.

El mal de patas, tan frecuente en muchas de las granjas cunícolas, hemos podido solucionarlo con la especial construcción del suelo de las jaulas.

Esta jaula que nos ocupa, está hecha pensando en el animal que la ha de habitar, intentando ofrecerle lo que más le conviene.

A todo esto se añade la particular ventaja de una gran sencillez de construcción y el ahorro de espacio que con la jaula en cuestión se puede conseguir.



REPRODUCTORES ALTA SELECCION NEOZELANDES Y CALIFORNIA

Ultimamente, hablan muchos y mucho acerca del conejo, y se seguirá hablando... ¿Pero no cree usted que es hora ya de demostrar con hechos todo lo que se dice por ahí?... No pierda más tiempo en pruebas y acuda a nuestra granja de selección. (Esta fotografía muestra una de nuestras naves de selección.)

Un buen macho para carne debe ser altamente fértil y capaz de transmitir a su descendencia su capacidad de crecimiento, porque en el futuro será el "Mejorador" de los conejos de razas comunes (hembra).

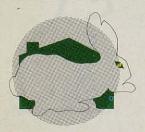


UNA CAMADA DE LA RAZA CALIFORNIA

Para la producción de carne deben preferirse las razas y estirpes de temperamento tranquilo, como son el neozelandés y el california, pues son de mejor índice de conversión.

He aquí la caja a propósito para expedición de reproductores, fuerte y práctica para su transporte.





granja cunícola **URTETA**

Dìrección: Barrio Urteta Teléf. (943) 83 10 20 ZARAUZ (Guipúzcoa)



LABORATORIOS TABERNER, S.A.

Castillejos, 352 - BARCELONA-13

EXTENSO CATALOGO CUNICOLA: SOLICITELO

ANTIMETEORISMO CONEJOS

Meteorismo. Sobrecargas alimenticias. Enteritis.

COCCITABER CONEJOS

Anticoccidiósico.

DERMOTABER SPRAY

Acaricida. Fungicida.

ENTEROTABER

Antidiarreico. Enteritis mucoide.

FRAMICETINA C.V.

Anticoccidiósico. Antidiarreico.

GENOTABER-E

Estrógeno vitaminado.

TABERCICLINA-S

Tetraciclina potenciada y vitaminada.

TABERFENICOL

Cloramfenicol 10% hidrosoluble.

ANATOXINA MIXTA

Contra las enterotoxemias.

BACTERINA MIXTA

Contra las septicemias hemorrágicas y colibacilosis.

BACTERINA PASTEURELOSIS

Contra las neumoenteritis.

MIXOTABER

Contra la mixomatosis.

TABERFENICOL SPRAY DEXAMETASONA

Desinfectante. Cicatrizante. Anti-inflamatorio. Anestésico.

TABERFENICOL SPRAY GENCIANA

Desinfectante, Cicatrizante,

TABERGINA COMPLEX

Antibiótico polivalente inyectable.

TABERKIN-S

Prevención y tratamiento de los procesos respiratorios.

TABERKIN-STRESS

Asociación antibiótica, quimioterápica y vitamínica.

TABERLAC

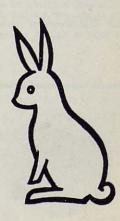
Galactógeno.

TABERVIT $A-D_3$, $A-D_3$ -C, $A-D_3$ -E y Complejo B.

Choques vitamínicos.

TABERVIT AMINOACIDOS

Choque vitamímico-aminoácido total hidrosoluble.





con lo que se produce un incremento de 35 a 40 gramos diarios hasta los 35-40 días (ver gráfica adjunta).

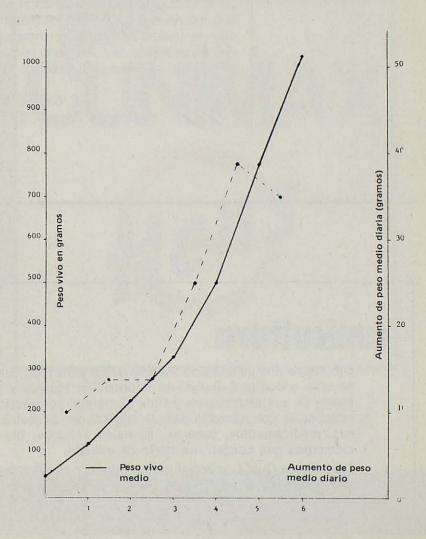
Indice del consumo de leche

Al aumentar la edad, la utilización de alimentos se hace peor por lo que la variabilidad de respuestas alimenticias se hace poco notable.

Lebas (1969) señaló que el índice de conversión de leche pasó de 1,52 en la primera semana a 2,18 en la tercera. El índice de consumo de leche es prácticamente independiente de la cantidad consumida: durante las tres primeras semanas, cada gramo de leche suplementaria que se tome, produce el mismo aumento (sea cual sea la cantidad ingerida).

El destete

En condiciones experimentales se ha podido lograr separar a los gazapos de la madre al primer día de vida, pero este sistema sólo puede aplicarse en condiciones muy especiales.



Crecimiento medio de gazapos entre parto y destete.



Desde un punto de vista práctico, podríamos hablar de destete a la separación de los gazapos de su madre a partir de los 14 días de vida (es decir, cuando los pequeños son capaces de desplazarse con libertad) y como límite máximo hasta los 55 días.

A partir de los 24 días el destete resulta fácil de realizar, pues los gazapos son plenamente capaces de sobrevivir con la alimentación a base de sustancias secas y prescindir de la leche.

La mayor o menor precocidad del destete suele ser un factor que influye en el crecimiento. Scholaut (1973) demostró que a los 56 días se equiparan en peso los gazapos destetados a los 28 y 42 días; por consiguiente, puede hablarse de un crecimiento de compensación que favorece a los destetados anteriormente.

El peso medio al destete puede ser de 400 a 700 gramos, cosa que va relacionada un poco con la raza, productividad lechera de la madre y a los problemas sanitarios.

Viabilidad

En cada edad se produce un porcentaje de bajas. En general se considera que se destetan el 80% de los gazapos en los que intervienen los problemas maternales como la técnica de crianza (medio ambiente, actividad, manejo, etc.) En los conejares de ambiente controlado la mortalidad no debe superar el 12% (del nacimiento al destete).

F. Balitrand Le Courrier Avicole, 623:1-3, (1976)

cunicultura

constituye una publicación indispensable para todo cunicultor, pues en ella no sólo encontrará abundante información técnica y práctica, sino que a través de sus anunciantes y Guía Comercial por secciones podrá hallar las referencias que necesite para la adquisición de jaulas, piensos, instalaciones, medicamentos, vacunas, animales selectos, libros y todos aquellos elementos que puedan resultarle de utilidad.

Consulte la Guía Comercial para programar sus compras, ya que las firmas que colaboran en ella hacen posible la continuidad de «CUNICULTURA».

UAB
Universitat Autónoma de Barcelona



Piensos Hens, S. A.

Avda. Infanta Carlota, 123-127

Barcelona - 15

