

# La diarrea en el conejo

**La diarrea es uno de los síntomas clínicos que pueden reconocer con mayor facilidad los criadores. Las causas que pueden determinar la diarrea son, sin embargo, múltiples, por lo que no puede establecerse de forma simplista ningún tratamiento único.**

El síntoma diarreico es uno de los que llaman mayormente la atención del criador. La falta de apetito, una respiración difícil u otros problemas internos pueden pasar inadvertidos cuando hay un número considerable de animales. Sin embargo, la diarrea salta a la vista inmediatamente, mostrándose rápidamente al cunicultor.

La diarrea del conejo, por deberse a distintas causas, no puede ser objeto de un tratamiento único y válido para todos los casos. A continuación revisaremos cuáles son las principales causas de estas diarreas y sus características.

Las diarreas pueden tener una evolución lenta o rapidísima y mortal; pueden presentar un aspecto negruzco y fluido o una consistencia gelatinosa; puede presentarse sólo en los gazapos, sólo en los adultos o en todas las edades.

## Diarreas en los animales jóvenes

En general la diarrea de los gazapos se debe a la coccidiosis, siendo la emisión de heces fluidas su característica más destacada; al margen de esto, se aprecia un gran número de animales que adelgazan o presentan el vientre abombado.

Si la diarrea tiene tendencia hacia la presentación de heces con aspecto gelatinoso más o menos translúcidas, se puede hablar de una enteritis mucoide, enfermedad que evoluciona muy rápidamente en los jóvenes, pero que también puede afectar a los adultos, aunque en forma más lenta.

## Diarreas en los animales jóvenes y en los adultos

Estas diarreas suelen tener una evolución bastante lenta, apareciendo a partir de las 6-8 semanas; con frecuencia van acompañadas de un ligero meteorismo y por lo general intervienen en las mismas los pará-

sitos intestinales como, por ejemplo, los oxiuros.

Si la evolución es rápida, con muerte a las 12-24 horas, y el aspecto de las heces son francamente líquidas, de color negruzco o verdoso, hay que pensar en la posibilidad de fenómenos hemorrágicos en el intestino.

## Enteritis mucoide

Esta diarrea se denomina así por causa de la diarrea gelatinosa que produce. La causa de esta enfermedad ha estado ignorada durante mucho tiempo, pues los gérmenes que la provocan son los colibacilos, algunos de los cuales, apatógenos, viven normalmente en el intestino. La patogénesis de esta enfermedad puede ser explicada así: el intestino del conejo contiene habitualmente colibacilos no patógenos; sin embargo, los patógenos tampoco son peligrosos si hay integridad en las mucosas, ya que éstas se oponen a su penetración. A veces, una alteración de la mucosa intestinal — por irritación medicamentosa, por acción de determinados aditivos, o por coccidiosis — permite que los colibacilos invadan la mucosa en profundidad, se produzca una congestión y con ello una hipersecreción de moco. Si la acción de los colis progresa, éstos entran al torrente circulatorio, causando una colisepticemia mortal.

La enteritis mucoide ha supuesto siempre un serio problema y sus causas aún no están del todo esclarecidas; es cierto que hay gérmenes que aparecen con una cierta frecuencia, pero se ignora si ésta es la causa definitiva, pues no se puede provocar una infección experimental por el mero hecho de inocular colibacilos al conejo.

## Coccidiosis y enteritis mucoide

Los coccidios pueden ser un factor predisponente al alterar estos parásitos con su presencia la mucosa digestiva y provocar diarreas. Por su parte, la enteritis mucoide no siempre se acusa con diarrea gelatinosa típica, con lo que el cunicultor difícilmente puede identificarla de la coccidiosis pura o de otras afecciones que cursan con sintomatología similar.

## Tiflitis y enteritis mucoide

Otra enfermedad que causa graves pérdidas a los cunicultores es la inflamación

del ciego (tiflitis), en cuyo caso el órgano se halla hiperémico, inflamado y edematoso. La tiflitis se manifiesta con una diarrea líquida brusca y tiene un curso mortal en un plazo de 12-24 horas.

A diferencia de la enteritis mucoide, se presenta sin moco, y como lesiones características se aprecia congestión y hemorragia *únicamente* en el ciego.

### Los vermes intestinales

Los vermes son bastante frecuentes en el conejar de cría intensiva, realizándose

el contagio en general por ingestión de los huevos expulsados con los excrementos. En este aspecto la coprofagia puede ser un elemento que favorezca una infestación masiva; sin embargo, hay algunas especies que precisan madurar en el suelo, en cuyo caso el piso enrejado suele actuar como sistema de prevención.

Los vermes más frecuentes pertenecen al grupo de los estróngilos. Son pequeños, blancos y alargados (1 cm máximo), localizándose generalmente en el ciego.

*Coniglicultura*, 13 (4) : 21-23 (1976)

## APARATÓ RESPIRATORIO

El aparato respiratorio del conejo comprende, como para todos los mamíferos, los siguientes órganos:

- la laringe,
- la tráquea,
- los bronquios y
- los pulmones (dos lóbulos el izquierdo y tres lóbulos el derecho).

La nariz es un órgano muy móvil, el cual encierra un corpúsculo sensitivo. Su mucosa carece prácticamente de pelos y, por consiguiente, está poco protegida, de ahí que sea sensible a los factores ambientales (temperaturas, corrientes de aire, etc.), lo cual explica en parte la predisposición natural del conejo al padecimiento del coriza.

Contrariamente a la debilidad de las fosas nasales, es preciso considerar que los pulmones y bronquios están fuertemente protegidos por abundante tejido linfoide; ello explica que las afecciones respiratorias del conejo puedan quedar localizadas en las fosas nasales sin llegar a los pulmones (el pulmón normal puede estar prácticamente estéril y tener un 50 % de ganglios pulmonares infectados).