

EUGENIO CEGARRA

DIRECTOR TÉCNICO Y DE ASUNTOS REGLAMENTARIOS DE DE HEUS,
COORDINADOR DEL GRUPO OPERATIVO TIRAC

**“No esperamos milagros,
pero sí una herramienta
más para ayudar a resolver
problemas”**

Los trabajos del grupo operativo TIRAC, centrado en el desarrollo de técnicas innovadoras para la reducción de antibióticos en cunicultura, han llegado a su fin. Uno de ellos ha consistido en la realización de una encuesta a productores con el fin de obtener información sobre la problemática real de las granjas de conejos, así como las prioridades sanitarias del sector desde el punto de vista de las prácticas de manejo o de nutrición, entre otras. En esta entrevista, el coordinador del grupo y director técnico y de Asuntos Reglamentarios de De Heus, Eugenio Cegarra, relata los principales resultados y conclusiones obtenidos en el contacto con los cunicultores.

REDACCIÓN



BOLETÍN DE CUNICULTURA.

La cunicultura, como el resto de sectores ganaderos, sigue inmersa en una época de grandes desafíos y adaptación a las nuevas exigencias de los consumidores. ¿Cuáles señalaría como los principales retos a los que ha de enfrentarse hoy en día el cunicultor español?

EUGENIO CEGARRA. Actualmente, la carne de conejo acusa una reducción del

consumo debida a una menor demanda por parte de la población, sobre todo del sector más joven, circunstancia que se añade a una serie de debilidades estructurales.

Además, las altas tasas de mortalidad que provocan los procesos infecciosos digestivos, fundamentalmente la enteropatía, causa estragos en las granjas de cebo en el periodo de postdestete.

Los cunicultores han de cumplir lo estipulado por el Reglamento (UE) 2019/6 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, sobre medicamentos veterinarios y por el que se deroga la Directiva 2001/82/CE y cumplir las directrices del Plan Nacional de Resistencias a los Antibióticos (PRAM).

A todo ello se le unen retos no menores: los altos costes de producción, la gestión de todo lo concerniente al bienestar animal y la reducción del impacto ambiental y la emisión de residuos contaminantes en su actividad productiva.

B.C. Recogiendo el hilo de lo mencionado, ¿cuál es el mayor problema del uso de antibióticos?

E.C. Los antibióticos son una herramienta imprescindible para el control de las enfermedades bacterianas, pero el aumento de las resistencias obliga a los veterinarios prescriptores a un uso racional de esos medicamentos. Para ello, la asociación de veterinarios especialistas en cunicultura estableció un acuerdo de adhesión con el Ministerio y el PRAM para la puesta en marcha del Programa REDUCE específico para la cunicultura.

B.C. ¿Cuál es el perfil de las granjas de conejos en España?

E.C. En una encuesta realizada por el propio grupo operativo TIRAC, elaborada en el año 2022, la mayoría de las explotaciones tienen una antigüedad superior a los 10 años (más del 90%) y están gestionadas por un titular de entre 40 y 60 años que trabaja en la misma con personal laboral externo (1 o 2 asalariados).

Asimismo, cuentan con naves de obra con sistema de ventilación forzada, distribución de pienso automática (con posibilidad de realizar racionamiento del pienso) y más de la mitad disponen de calefacción.

B.C. En cuanto al manejo productivo, ¿cuáles son las características de las granjas de conejos?



E.C. Los resultados de la encuesta demuestran que la gran mayoría de las explotaciones utiliza la inseminación artificial (95%) y compran semen en el exterior. El 70% de las mismas utilizan tres tipos de pienso distintos durante el ciclo productivo.

En cuanto a la reproducción, las conejas se cubren mayoritariamente a los 11 días posparto y se utiliza una única banda a los 42 días.

Suelen tener, además, una tasa de reposición anual de 100-120% y el destete se realiza a los 32-35 días (64%). Las camadas se suelen igualar a los 9-10 gazapos en el cebo.

El sacrificio se realiza a los 62-65 días de vida con un peso vivo comprendido entre los 2,15 y 2,3 kg de peso vivo.

B.C. Y respecto a la eficacia productiva, ¿cuáles son los parámetros más frecuentes?

E.C. Las tasas de mortalidad se sitúan entre el 8-10% en el 32% de los casos y menos del 8% en el 31% de los gazapos. El índice de conversión medio global (madres y engorde) se sitúa entre el 3

“EL AUMENTO DE LAS RESISTENCIAS OBLIGA A LOS VETERINARIOS PRESCRIPTORES A PROMOVER UN USO RACIONAL DE LOS ANTIBIÓTICOS”

y 3,3 en la mitad de las explotaciones, siendo menor de 3 en el 5% de las mismas.

B.C. Se ha indicado que en cunicultura existe una mortalidad elevada. ¿Cuáles son las patologías más prevalentes?

E.C. Las enfermedades más frecuentes son las digestivas, seguidas muy de cerca

por las respiratorias. A continuación, se sitúan las patologías reproductivas y, finalmente, encontramos los problemas cutáneos, víricos y las parasitosis. La enfermedad que mayores pérdidas económicas genera es la enteropatía epizootica, seguida de la colibacilosis, la pasteurelosis y la estafilococia. Con menos relevancia se sitúa la mixomatosis y, finalmente, la enfermedad vírica hemorrágica.

B.C. ¿Qué relación existe entre la tasa de mortalidad y ciertos factores ambientales?

E.C. En la mayor parte de los casos, las granjas que tienen una mortalidad muy baja realizan vacíos sanitarios y disponen de calefacción. Lo mismo pasa con los que presentan ventilación forzada: la mortalidad es baja; por el contrario, las mortalidades más altas cuentan coinciden con explotaciones con ventilación natural.

B.C. Volviendo al ámbito de los antibióticos, ¿qué opinión tienen los cunicultores sobre su uso?

E.C. La mayoría de los productores afirma conocer el Programa REDUCE del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, así como el Acuerdo para Reducir el uso de Antibióticos en Cunicultura (ARAC).

Asimismo, son conocedores del problema que generan las resistencias a los antibióticos sobre la salud de los animales, las personas y al medio ambiente.

Creer mayoritariamente que existe una relación directa entre la aplicación de unas correctas medidas de bioseguridad, así como las medidas de higiene y el manejo del ambiente con el sistema de calefacción, ventilación, refrigeración, etc.

B.C. ¿Son, por tanto, sensibles a la necesidad de avanzar en la reducción del uso de antibióticos?

E.C. Puedo asegurar categóricamente que el sector de la cunicultura está muy interesado en reducir el consumo de antibióticos. De hecho, las asociaciones de cunicultores se mostraron muy receptivas en el momento en que propusimos realizar ensayos experimentales en granjas para hacer pruebas sin antibióticos empleando estrategias nutricionales.

B.C. ¿Qué tipo de estrategias nutricionales está llevando a cabo De Heus para avanzar en la reducción del consumo de antibióticos?

E.C. Desde hace tiempo, De Heus ya planteaba en sus formulaciones los diferentes tipos de fibra. Una vez que entra en vigor en enero de 2022 el RE 2019/6 sobre medicamentos veterinarios, De Heus decide incluir

“LAS ASOCIACIONES DE CUNICULTORES SE MOSTRAN MUY RECEPTIVAS CUANDO PROPUSIMOS REALIZAR ENSAYOS EXPERIMENTALES EN GRANJAS PARA HACER PRUEBAS SIN ANTIBIÓTICOS EMPLEANDO ESTRATEGIAS NUTRICIONALES”

en sus formulaciones de piensos las estrategias nutricionales basadas, precisamente, en la proporción adecuada de fibra soluble e insoluble y un perfil de proteína ideal que garanticen una correcta salud intestinal con una mejora de los parámetros zootécnicos de crecimiento, de tal modo que se reduzcan los procesos patológicos digestivos y, por tanto, también el empleo de antibióticos. Esto de manera individual no es posible si los ganaderos no tienen en cuenta los factores ambientales, la bioseguridad, la higiene, el manejo, etc. Se trata de una actuación colegiada y aunando todos

los factores que afectan a la patología digestiva de los conejos.

B.C. Y en este contexto, nace el GO TIRAC. ¿Cómo se gestó?

E.C. Ante este conjunto de retos que tiene la cunicultura y el contexto en el que vive este sector, nace TIRAC (Técnicas Innovadoras para la Reducción de Antibióticos en Cunicultura), un grupo operativo supraautonómico cuya finalidad es reducir el consumo de antibióticos frente a problemas digestivos de los conejos de cebo, asegurando su salud y rentabilidad para el ganadero. El proyecto está coordinado por De Heus Nutrición Animal SA, y en él participan la Fundación Empresa Universidad Gallega (FEUGA), Portomuiños SL, la Universidad de Santiago de Compostela (USC) y la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), siendo colaboradores necesarios Naraba S. Coop., PROGACUN (Asociación de Productores de Conejos de Galicia) y Granja J. Echegoyen.

B.C. ¿Qué resultados se esperan del proyecto?

E.C. Por un lado, está la concienciación del sector del uso racional de los antibióticos con el fin de reducir su consumo; por otro lado, aportar soluciones nutricionales. No nos olvidemos de que somos una empresa de nutricional animal. Con ello, deseamos que, con las distintas estrategias nutricionales aplicadas, los parámetros zootécnicos no empeoren y las explotaciones mantengan su competitividad económica. No esperamos milagros, pero sí una herramienta más para ayudar a resolver problemas.



TIRAC es un proyecto de innovación cofinanciado en un 80% por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) de la Unión Europea y en un 20% por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en el marco del Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020. La Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA) es la autoridad encargada de la aplicación de dichas ayudas. Presupuesto: 491.919,39€ Subvención total: 485.043,39 €.

