S U M A R I O

EDITORIAL
¿Cambiará *Big Data* el futuro de la genética porcina y del sector? 3

NOTICIAS
Las noticias más relevantes del sector de la agroalimentación y de la industria del porcino 6

XL CONGRESO ANAPORC
Se celebrará en la ciudad de Salamanca los próximos días 18 y 19 de septiembre de 2019 8

ANPROGAPOR
Categorización de antimicrobianos.
Por Miguel Ángel Higuera, director de Anprogapor 40

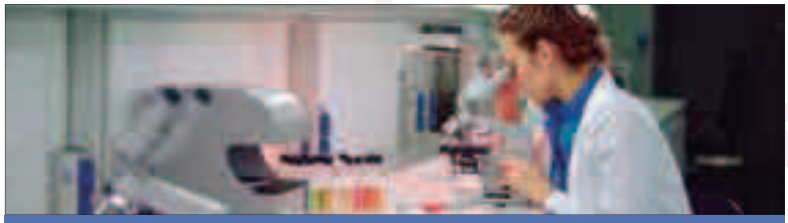
INTERPORC
El compromiso del sector porcino con el bienestar animal, más allá de las granjas.
Por Alberto Herranz, director de Interporc. 44

ANCOPORC
¿Qué es la fiebre aftosa?
Por Pedro Martínez Moreno. Gerente de Ancoporc 46

RESÚMENES DE ARTÍCULOS
Resúmenes de *abstracts* deartículos científicos 48

CULTURAL CIENTÍFICO
Noticias de actualidad cultural 52

AGENDA
Ferias Internacionales 58



ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

20 **Evaluación técnico-económica de un sistema de producción alternativo al uso de antibióticos**

Carlos Cantín, veterinario; Julia Cantín, estudiante de 5º Curso de Medicina Veterinaria en CEU Cardenal Herrera.

La necesidad de asumir la responsabilidad en el plan de acción sobre resistencia de antibióticos es clara por parte de los profesionales veterinarios. Se hace necesaria la vigilancia del consumo y de la resistencia a los antibióticos para controlar consecuentemente las resistencias bacterianas. Pero, ¿se puede reducir el uso de antibióticos sin incrementar el coste de producción? Debemos considerar la granja como una empresa donde la clínica se contempla desde una perspectiva económica.

26 **Manejo reproductivo en granjas de ganado porcino: indicadores a nivel de campo**

Ángela Gallardo Marín, Elena Goyena Salgado, Manuel Toledo Castillo. Agropecuaria Casas Nuevas y Sumgasur.

Para conseguir unos buenos resultados productivos en una explotación, es necesario alcanzar la excelencia en el área reproductiva. Los dos objetivos de mayor interés productivo y económico son, por una parte, incrementar el número de partos por cerdas/año y, por otra, alcanzar el número de partos fijados en la explotación (tener un número de lechones por semana constante). También debemos conseguir una buena longevidad productiva de nuestras reproductoras y, si conseguimos cumplirlo todo, tendremos una explotación que alcanzará los objetivos marcados y una buena rentabilidad.

FARMACOLOGÍA PORCINA

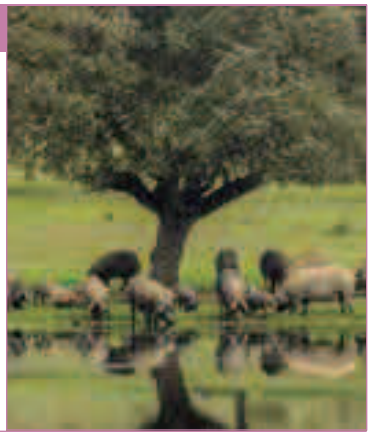
18 **CEVA anuncia el lanzamiento de *Forceris*™, la primera combinación inyectable de gleptoferron y toltrazurilo en España**

Entrevista con CEVA Salud Animal.

En esta entrevista CEVA presenta Forceris™, un producto farmacológico que cambia el manejo del lechón; una innovadora combinación de tratamientos preventivos frente a dos enfermedades muy comunes en el lechón, como son la anemia ferropénica y la coccidiosis porcina. Desde ahora será posible realizarlos con Forceris™ en una sola aplicación inyectable, mediante la combinación de toltrazurilo y hierro gleptoferron.

ACTUALIDAD

12 **Una treintena de granjas opta a los premios Porc d'Or Ibérico 2019.**
El próximo 7 de junio Salamanca acogerá la celebración de la III edición de los premios Porc d'Or Ibérico a la excelencia en la producción porcina ibérica.

14 **Manejo porcino.**
- Los pasajeros aéreos, ¿podrían llevar la peste porcina africana (PPA) en su equipaje?
- El Consejo Nacional de Productores de Porcino (NPPC) estadounidense se une al desafío global de resistencia a los antibióticos.
- El exceso de leucina reduce la retención de nitrógeno y, en consecuencia, el rendimiento de crecimiento en cerdos.

54 **Empresas.**
Noticias comerciales e institucionales de laboratorios y compañías del sector.