



L'impacte del microbioma en la salut dels animals

Jornada tècnica

BELLATERRA, dijous 31 de maig de 2018

Presentació

El conjunt de microorganismes que resideixen en un lloc particular del cos s'anomena col·lectivament microbiota. Les noves tecnologies han permès a les últimes dècades, conèixer la relació entre aquests microorganismes i l'homeòstasi de l'hoste. Així, s'ha comprovat que la microbiota exerceix diversos papers en el desenvolupament del sistema immune, la nutrició i en la resistència a infeccions, i que la seva composició difereix segons l'estat de salut de l'individu.

En situacions d'estrès, els canvis en la microbiota resident, o disbiosi bacteriana, s'han associat a malalties de múltiples orígens. La utilització de diverses famílies d'antimicrobians per controlar les malalties d'origen bacterià, també pot provocar un efecte nociu a la microbiota resident.

La possibilitat de manipular la composició de la microbiota cap a un estat de salut, a través de l'ús de prebiòtics i / o probiòtics, obre un nou camp amb gran interès per la veterinària.

Programa

9.00 h Inscripcions i lliurament de la documentació

9.25 h Benvinguda de la Jornada

9.30 h Introducció del Projecte Europeu PIGSs
Sra. Florència Correa Fiz i Sra. Virginia Aragón, IRTA-CReSA.

9.45 h Paper de la microbiota en defensa enfront de patògens multirresistents
Sr. Carles Ubeda, FISABIO.

10.30 h Experiències en l'eliminació d'antibiòtics en granges porcines
Sr. Francesc Illas, Grup Batallé.

11.15 h Ús de moduladors en l'alimentació animal
Sra. Marisol Castillo, Novus Europe.

12.00 h Pausa

12.30 h Podríem manipular la microbiota per millorar la salut dels animals?
Sra. Florència Correa Fiz, IRTA-CReSA.

13.00 h L'efecte de prebiòtics en els perfils de microbiota *in vivo* i *ex vivo*
Sr. Ignàcio Badiola, IRTA-CReSA.

13.45 h Cloenda de la Jornada

Lloc de realització

Universitat Autònoma de Barcelona,
Edifici CReSA
08193 BELLATERRA

Organització



@ruralcat

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's a través de: [INSCRIPCIÓJORNADA](#).

Per qualsevol altre consulta podeu contactar amb la Sra. Carme Lozano. (Tel.: 93 467 40 40 (ext. 710) - A/e: carme.lozano@irta.cat)

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat: ruralcat.gencat.cat/preinscripcionspatt