



Afrontem el futur: alternatives a l'ús d'antibiòtics en producció animal

Jornada tècnica

CALDES DE MONTBUI, divendres 27 de març de 2020

Presentació

El principal objectiu d'aquesta jornada és fer ressò del potencial de noves eines moleculars i de maneig com alternatives a l'ús d'antibiòtics en producció animal. És una jornada adreçada a ramaders, veterinaris assessors, indústria agroalimentària, així com a la indústria farmacèutica i investigadors del sector animal.

El desenvolupament de noves molècules antimicrobianes, nous ingredients i nous probiòtics, combinat amb el maneig i l'ús d'eines experimentals per determinar-ne el seu potencial, així com la identificació de marcadors genètics d'immunocompetència, ens permeten adreçar-nos al problema amb una visió més ampla i efectiva. L'entesa del funcionament d'aquestes noves estratègies, permet que el sector tingui cada cop més criteri i poder de decisió per reduir l'ús dels antibiòtics.

Una visió multidisciplinària és clau per establir quines són les pràctiques de maneig més adequades i quins compostos poden aportar un valor afegit al sistema de producció, fent-lo sostenible amb el medi ambient i econòmicament viable.

Lloc de realització

Auditori Josep Tarragó,
Torre Marimon, ctra C-59, km 12,1
08140 – CALDES DE MONTBUI

Organització



@ruralcat

Programa

9.00 h Inscripcions i lliurament de la documentació

9.15 h Presentació de la jornada

Sres. Anna Arís, Maria Ballester, Lourdes Migura, Elena García-Fruitós, investigadores del programa de Producció de Remugants de l'IRTA.

9.30 h Tendència de l'ús d'antimicrobians en producció animal

Sra. Lourdes Migura, investigadora del programa de Producció de Remugants de l'IRTA.

10.00 h Abordatge de l'ús prudent d'antimicrobians en condicions pràctiques

Sr. Lorenzo Fraile, Universitat de Lleida.

10.30 h Identificació de marcadors genètics d'immunocompetència per millorar la robustesa i disminuir l'ús d'antibiòtics en producció porcina

Sra. Maria Ballester, investigadora del programa de Genètica i Millora Animal de l'IRTA.

11.00 h Pausa

11.30 h La microbiologia com a font de probiòtics

Sra. Virginia Aragon, investigadora del programa de Malalties Endèmiques de l'IRTA.

12.00 h *Caenorhabditis elegans* simulacions de microbioma com a eines experimentals per avaluar l'eficiència d'ingredients antimicrobians

Sr. Carles Palanca, Biopolis.

12.30 h Desenvolupament de noves molècules antimicrobianes com alternatives als antibiòtics

Sra. Elena García-Fruitós, investigadora del programa de Producció de Remugants de l'IRTA.

13.00 h Cloenda de la jornada

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través de l'enllaç: [INSCRIPCIÓ JORNADA](#)

Per a més informació podeu contactar amb la Sra. Sandra Altabas (Tel.: 934 674 067 Ext. 1307 – A/e: sandra.altabas@irta.cat)



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

PLAN ANUAL 2020
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA