



FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS



Proyecto
ANID-FOVI210036

Seminario Internacional Online:

“Función mitocondrial en el espermatozoide, más allá de la energética”

Miércoles 19 de abril de 2023

Chile: 08:30-11:00 h

Uruguay: 09:30-12:00 h

España e Italia: 14:30-17:00 h

Programa

8:30 h (Chile): Bienvenida

Dr. Ricardo Enríquez, Decano Facultad Ciencias Veterinarias, UACH

Dr. Alex Romero, Director Escuela de Graduados, Facultad de Ciencias Veterinarias, UACH.

8:40: Dr. Joan Enric Rodríguez-Gil: “Crosstalk” entre mitocondrias y funcionalidad espermática

9:00: Dra. Olga Blanco-Prieto: La fotoestimulación espermática en semen congelado de toro

9:20: Dr. Jaime Catalán: Impacto de la Fotoestimulación sobre la calidad espermática y función mitocondrial en espermatozoides de équidos

9:40: Mini beak

9:50: Dra. Ariadna Delgado Bermúdez: Canales de membrana: su papel durante la criopreservación espermática

10:10: Dra. Rossana Sapiro: Rol de la mitocondria en la capacitación espermática

10:30: Dr. Alfredo Ramírez: Modificaciones postraduccionales derivadas de estrés: Resultados y hallazgos proyecto FOVI002136

10:50: Discusión y Cierre

Acceso abierto (previa inscripción)

<https://bit.ly/FOVI210036>



Filiación e información de expositores



Joan Enric Rodríguez Gil

Unitat de Reproducció Animal, Departament de Medicina i Cirurgia Animals. Facultat de Veterinària, Universitat Autònoma de Barcelona. Catalunya-Espanya.

<https://orcid.org/0000-0002-1112-9884>



Olga Blanco Prieto

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, Università di Bologna, Bologna-Italia.

<https://orcid.org/0000-0001-6136-0673>



Jaime Catalán

Unitat de Reproducció Animal, Departament de Medicina i Cirurgia Animals. Facultat de Veterinària, Universitat Autònoma de Barcelona, . Grup de Recerca en Biotecnologia de la Reproducció Animal i Humana (TechnoSperm), Departament de Biologia, Universitat de Girona, Catalunya-Espanya.

<https://orcid.org/0000-0002-0878-7819>



Ariadna Delgado-Bermúdez

Grup de Recerca en Biotecnologia de la Reproducció Animal i Humana (TechnoSperm), Departament de Biologia, Universitat de Girona. Catalunya-Espanya.

<https://orcid.org/0000-0001-5655-5003>



Rossana Sapiro-Bermúdez

Laboratorio de Biología Molecular de la Reproducción. Facultad de Medicina. Universidad de la República, Montevideo-Uruguay.

<https://orcid.org/0000-0002-9755-9016>



Alfredo Ramírez-Reveco

Laboratorio de Criobiología y Análisis de Funcionalidad Espermática. Instituto de Ciencia Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Austral de Chile. Valdivia-Chile.

<https://orcid.org/0000-0003-4782-4261>