



CV: Nicolás Agustín Farnetano

1) Experticia: a) Médico Veterinario; b)CPA; c) Laboratorio de Biotecnologías de la Reproducción.

2) Cargo/s Docente/s. No

3) Cargo/s en Gestión. No

3) Trabajos Publicados aclarar si es con referato: 3 publicaciones.

Anchordoquy, J. M., Anchordoquy J. P., Galarza, E. M. , Farnetano N. A. 2019. Parenteral Zinc Supplementation Increases Pregnancy Rates in Beef Cows. BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH. Volumen 192, páginas 175-182, doi <http://dx.doi.org/10.1007/s12011-019-1651-8>

Lizarraga R. M., Anchordoquy J. M. , Galarza E. M. ,Farnetano N. A. , 2019. Sodium Selenite Improves In Vitro Maturation of Bos primigenius taurus Oocytes. BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH. Volumen 197, páginas 149-158. .

Autor/es, año de publicación. Título, revista, volumen, páginas, doi si lo tuviera.

4) Trabajos presentados en Reuniones Científicas: 4.

Anchordoquy, J. P., Anchordoquy J. M. ,Nikoloff N. ,Carranza A. ,Pascua M. , Farnetano N. A. , Furnus C. , 2018 , Effect of supplementation with Cysteine, Glycine

and Glutamate during in vitro fertilization of bovine oocyte, International Ruminant Reproduction Symposium , Foz de Iguazu , Brasil.

Anchordoquy J. M. , Anchordoquy, J. P., Galarza E. M. ,Nikoloff N. ,Carranza A. ,Pascua M. , Farnetano N. A. , Furnus C. , 2018 . Effect of Zinc supplementation on the area of corpus luteum and progesterone serum concentration, International Ruminant Reproduction Symposium , Foz de Iguazu, Brasil.

Lizarraga R. M., Galarza E. M. ,Anchordoquy J. M. , Farnetano N. A. , Furnus C. , Anchordoquy J. P. , 2018, EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON SELENIO AL MEDIO DE MADURACIÓN IN VITRO SOBRE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y LOS NIVELES DE LIPOPEROXIDACIÓN DEL COMPLEJO OVOCITO CÚMULUS, Cuarto Congreso Internacional de Tecnologías Embrionarias, Tandil, Argentina.

Anchordoquy J. P. , Anchordoquy J. M. ,Lizarraga R. M. , Galarza E. M. , Farnetano N. A. , Furnus C. , 2018, EFECTO DEL COBRE,MANGANESO,SELENIO Y ZINC SOBRE LA INTEGRIDAD ACROSOMAL Y EL NUMERO DE ESPERMATOZOIDES BOVINOS UNIDOS A LA ZONA PELUCIDA, XIX CONGRESO DE CIENCIAS MORFOLOGICAS, La Plata , Argentina.

5) Libros o capítulos de libro: 0

6) Proyectos en los que participa: 2

Efecto de la suplementación con dietas enriquecidas con ácidos grasos poliinsaturados en hembras bovinas y su impacto en la funcionalidad ovárica y el desarrollo embrionario temprano. Código PICT-2018-01451. FONCYT. Personal Técnico de Apoyo .

Desarrollo de medios de cultivo nacionales a escala comercial destinados a la producción in vitro de embriones bovinos. Código PICT-2018-0471. FONCYT. Personal Técnico de Apoyo .

7) Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). 2

STAN 3650. Capacitación y asesoramiento en biotecnologías de la reproducción bovina.

STAN 3651. Pruebas in vitro de toxicidad reproductiva.

8) A cargo de las prácticas a campo, sobretodo en hembras bovinas como: IATF, colectas embrionarias, aspiraciones foliculares y transferencias embrionarias.