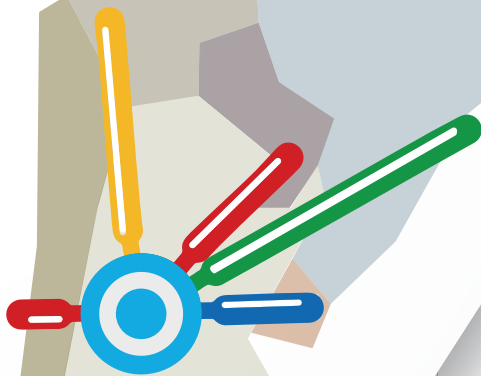


XXVI JJI

JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES AUGM

A 100 AÑOS DE LA REFORMA UNIVERSITARIA:
SABER TE HACE LIBRE

17, 18 y 19 de octubre de 2018
Mendoza | Argentina



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



Asociación de Universidades
GRUPO MONTEVIDEO

Presentación

Las Jornadas de Jóvenes Investigadores fueron creadas en 1993 como un espacio destinado a reunir a jóvenes de las universidades que integran la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM), en vistas de favorecer las vocaciones científicas y la formación de profesionales calificados y ciudadanos comprometidos con los desafíos actuales en América Latina.

Este espacio tiene como objetivo principal la promoción de la vinculación y el establecimiento de redes interpersonales y de carácter científico-académico, conformadas por investigadores provenientes de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay.

En 2018, bajo la divisa “A cien años de la Reforma Universitaria: saber te hace libre”, la Universidad Nacional de Cuyo se constituye en la sede de las XXVI Jornadas de Jóvenes Investigadores, en la Ciudad de Mendoza, República Argentina. Más de 670 trabajos de investigación se presentan en las siguientes líneas de investigación:

• Tema propuesto por la UNCuyo – Universidad Nacional de Cuyo

1- A cien años de la Reforma Universitaria: saber te hace libre

• Comités académicos de la AUGM

1. Accesibilidad y Discapacidad
2. Agroalimentario
3. Aguas
4. Atención Primaria de la Salud
5. Ciencias Políticas y Sociales
6. Desarrollo Regional
7. Energía
8. Género
9. Historia, Regiones y Fronteras
10. Medio Ambiente
11. Procesos Cooperativos y Asociativos
12. Salud Animal
13. Salud Humana

• Núcleos disciplinarios de la AUGM

1. Biofísica
2. Ciencia e Ingeniería de Materiales
3. Educación para la Integración
4. Enseñanza de Español y Portugués como L2/LE
5. Evaluación Institucional, Planeamiento Estratégico y Gestión Universitaria

6. Ingeniería Mecánica y de la Producción
7. Literatura, Imaginarios, Estética y Cultura
8. Matemática Aplicada
9. Productos Naturales Bioactivos y sus Aplicaciones
10. Sensoramiento Remoto y Meteorología Aplicada
11. Tecnologías de la Información y la Comunicación
12. Virología Molecular

• **Comisiones permanentes de la AUGM**

1. Ciencia, Tecnología e Innovación
2. Extensión Universitaria
3. Medios y Comunicación Universitaria
4. Producción Artística y Cultural

Esta publicación compila los resúmenes de todos los trabajos presentados en las XXVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo, en la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina, del 17 al 19 de octubre de 2018.

UNIVERSIDADES QUE INTEGRAN LA AUGM

ARGENTINA

Universidad de Buenos Aires (UBA)
Universidad Nacional de Córdoba (UNC)
Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo)
Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER)
Universidad Nacional del Litoral (UNL)
Universidad Nacional de La Plata (UNLP)
Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP)
Universidad Nacional del Nordeste (UNNE)
Universidad Nacional del Noroeste de Buenos Aires (UNNOBA)
Universidad Nacional de Rosario (UNR)
Universidad Nacional del Sur (UNS)
Universidad Nacional de San Luis (UNSL)
Universidad Nacional de Tucumán (UNT)

BOLIVIA

Universidad Mayor de San Andrés (UMSA)
Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca (UMRPSFXCH)

BRASIL

Universidade Federal de Goiás (UFG)
Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)
Universidade Federal do Paraná (UFPR)
Universidade Federal do Rio Grande (FURG)
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)
Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)
Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)
Universidade de Brasília (UnB)
Universidade Estadual Paulista (UNESP)
Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)
Universidade de São Paulo (USP)

CHILE

Universidad de Chile (UChile)
Universidad de Playa Ancha (UPLA)
Universidad de Santiago de Chile (USACH)
Universidad de Valparaíso (UV)

PARAGUAY

Universidad Nacional de Asunción (UNA)
Universidad Nacional del Este (UNE)
Universidad Nacional de Itapúa (UNI)

URUGUAY

Universidad de la República (UDELAR)

Autoridades de AUGM

- **Presidente: Ing. Agr. Gerónimo Laviosa González**
- **Secretario Ejecutivo: Prof. Dr. Álvaro Maglia**

Universidad Nacional de Cuyo

- **Rector: Ing. Agr. Daniel Ricardo Pizzi**
- **Vicerrector: Dr. Prof. Jorge Horacio Barón**
- *Secretaria de Investigación, Internacionales y Posgrado / Delegada Asesora de la UNCuyo en la AUGM: Dra. Jimena Estrella Orrego*
- *Coordinadora de Relaciones Internacionales: Abog. Sandra Casabene*
- *Coordinador general de Ciencia y Posgrado: Dr. Raúl Marino*

Comité organizador

- Adrián Méndez
- Adriana Szymański
- Cecilia Coria
- Efraín Soñez
- Fernanda Barrientos
- Francisco Fernández
- Franco Godoy
- Germán Moyano
- Horacio Degiorgi
- Leandro Sorbello
- Macarena Muñoz
- María Eugenia Moyano
- Nicolena Andrioli
- Sandra Lara
- Soledad Mallar

30. Salud Animal

Resultados preliminares de una nueva técnica diagnóstica de laboratorio para Anemia Infecciosa Equina

Espasandin, Ana Gabriela; gabrielaespasandin59@gmail.com

Cipolini, Maria Fabiana; fabicipo@yahoo.com

Diaz, Silvina; sil_diaz@hotmail.com

Forletti, Agustina; biotandil@biotandil.com.ar

Storani, Carlos Alberto; ladvco@gmail.com

Universidad Nacional del Nordeste

Resumen

La anemia infecciosa equina (AIE) es una enfermedad causada por un virus de la familia de los retrovirus, subfamilia lentivirinae, es específica de los équidos y la misma se presenta en todo el mundo. El objetivo de la presente comunicación fue comparar una nueva técnica diagnóstica para AIE basada en FPA, con la técnica de referencia internacional IDGA y establecer el grado de concordancia entre las mismas. Muestras de sangre entera de 248 equinos provenientes de establecimientos rurales de la provincia de Corrientes se procesaron en el laboratorio de Enfermedades Infecciosas de la Facultad de Ciencias Veterinarias. El diagnóstico de AIE se llevó a cabo por medio del Test de Coggins (IDGA), y por la técnica de Fluorescencia Polarizada (FPA), mediante el kit aportado por laboratorios BIOTANDIL® (Tandil, Argentina) para el ensayo de este trabajo. El análisis estadístico se llevó a cabo utilizando el programa de Win Episcopo 2.0, y consistió en obtener el grado de acuerdo y el valor Kappa (acuerdo no debido al azar, $p=0.01$) entre ambas técnicas diagnósticas. Los porcentajes de positividad obtenidos para ambas técnicas fueron, 30,24% para FPA y 26,21% para IDGA, respectivamente. Los resultados obtenidos en ambas técnicas fueron para IDGA-/FPA- 171, IDGA+/FPA- 2, IDGA+/FPA+ 63, y IDGA-/FPA+ 12. El coeficiente Kappa con un nivel de confianza de 99% para la totalidad de la muestras resultó de 0,861, la concordancia es muy buena cuando oscilan entre 0,81 y 1,00. La técnica de FPA es una técnica que para su uso en el diagnóstico de AIE aún no está optimizada totalmente. No está establecido el punto de corte para definir el umbral diagnóstico y es necesario aumentar el número de muestras procesadas.

Palabras clave: Serología, Fluorescencia polarizada, Equinos.