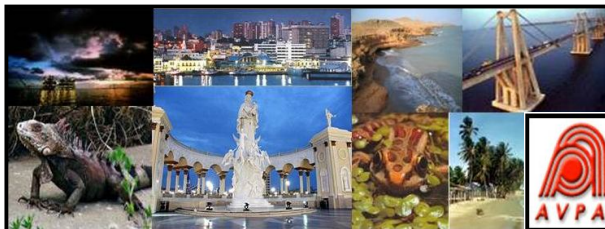


Asociación Venezolana de Producción Animal

XVI Congreso Venezolano de Producción Animal

VI Congreso Internacional de Ganadería Doble Propósito



NORMAS DE PUBLICACIÓN EN EL XVI CONGRESO VENEZOLANO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ANIMAL AVPA 2012 y VI CONGRESO INTERNACIONAL DE GANADERIA DOBLE PROPÓSITO (05 y 06 de Julio de 2012)

En esta oportunidad, se recibirán trabajos bajo dos modalidades: Trabajos completos que serán publicados en la revista Científica de Veterinaria de LUZ (durante todo el año 2012) y las Memorias (resúmenes) publicados en un número especial durante la fecha del evento de la Revista Científica.

Presentación de trabajos en el congreso (Pautas para resúmenes, ambos eventos)

Los trabajos serán evaluados por una comisión científica y designados para su presentación en forma oral o en forma de póster.

Las presentaciones orales se realizarán antes de las sesiones plenarias y las sesiones de póster serán presentadas en el día señalado y expuestos durante las sesiones señaladas, permitiendo la discusión entre los autores y asistentes.

Los resúmenes arbitrados y aceptados para su presentación en el XVI Congreso AVPA 2012 y en el VI Congreso Internacional de Ganadería Doble Propósito, serán publicados en las Memorias.

1. El período de recepción se extenderá entre el **01-01-12 al 31-03-2012**.
2. Un jurado ad hoc seleccionará el mejor trabajo científico.

GUIAS PARA LA PREPARACION DE LOS RESUMENES:

Los trabajos deben ser originales y no haber sido presentados en congresos anteriores.

El resumen debe ser remitido en español.

Sólo los trabajos de autores que tengan al menos un autor inscrito en el evento, serán aceptados para su presentación e inclusión en el suplemento de resúmenes de la Revista Científica FCV-LUZ.

El Comité Científico revisará los resúmenes e informará oportunamente de la aceptación y forma de presentación, al autor correspondiente.

La presentación de los trabajos serán agrupados por áreas (señaladas en textos abajo), por lo que sugiere a los autores indicar el área al cual pertenece el trabajo.

“CONSOLIDANDO LA SOBERANIA AGROALIMENTARIA”

05 y 06 de Julio 2012, Casa del Profesor Universitario-Maracaibo

Universidad del Zulia, Facultad de Ciencias Veterinarias. www.fcv.luz.edu.ve/avpa.
TELEFAX 58-261-7596159 Cel. 0416-5622733 / CORREO E: avpa2012@gmail.com

INSTRUCCIONES PARA PREPARACIÓN DEL RESUMEN

Por favor, siga cuidadosamente todas las indicaciones señaladas, incluyendo todos los requerimientos de información y formato. Resúmenes con errores serán retornados a los autores para su corrección automáticamente. Todos los resúmenes deberán ser remitidos bajo el formato de internet *open conference system*, a la dirección siguiente: <http://www.fcv.luz.edu.ve/avpa>. No serán recibidos resúmenes por vía correo electrónico.

Los trabajos serán presentados en resumen de un solo texto con un máximo de 300 palabras. Deben contener:

Título del trabajo en español e inglés: reflejando el contenido del resumen en forma clara, precisa y concisa. Máximo de 25 palabras.

Identificación de autores e institución: El número máximo de autores está limitado a 6. Cada autor será identificado con un número en superíndice para ubicar en la línea siguiente y texto aparte la institución donde labora. Con un asterisco identificar el autor de correspondencia y suministrar el E-mail de contacto del mismo.

Resumen: Máximo 300 palabras. Conteniendo implícitamente objetivos del trabajo, justificación, diseño experimental, análisis estadístico, resultados y conclusiones. No incluir abstract, gráficos, ni tablas, ni bibliografía.

Palabras clave y Key Words: al menos tres (3) palabras clave.

Ejemplo a seguir:

Relación entre la morfometría espermática post-descongelación y la fertilidad de toros destinados a IA. Relationships between post-thaw sperm morphometry and fertility in AI bulls.

Rubio-Guillén, J.^{1*}; Estes, M.²; Garde, J.²; Fernández, M.²; González, D.¹; Quintero-Moreno, A.¹

¹Laboratorio de Andrología, Unidad de Investigación en Producción Animal (UNIPA). Facultad de Cs. Veterinarias-LUZ. Maracaibo, Venezuela. Email: jorgeluis.rubio@gmail.com. ²IREC (UCLM-CSIC-JCCM). Albacete, España.

La Inseminación Artificial (IA) es una técnica de reproducción asistida muy difundida en los sistemas de producción bovina. Sin embargo, su aplicación exitosa está supeditada a una criopreservación idónea que tenga el menor efecto deletéreo posible sobre la función espermática y fertilidad. Actualmente, la predicción del potencial fecundante de muestras destinadas a IA carece de veracidad y repetibilidad. La morfología y morfometría espermática han sido usadas como indicativo de fertilidad en machos, empero, los métodos subjetivos de evaluación de estos parámetros son sumamente variables. Con miras a relacionar satisfactoriamente la morfología de espermatozoides criopreservados y la tasa de fertilidad en toros, fue utilizado el análisis computarizado de la morfometría de las cabezas espermáticas (ASMA). Para tal fin, una semana luego de la criopreservación, se muestrearon cinco diferentes lotes de pajuelas seminales descongeladas provenientes de cinco toros. Los frotis fueron teñidos con Hemacolor®. La longitud, el ancho, y el perímetro fueron determinados para un mínimo de 145 cabezas espermáticas por muestra, mediante el Sperm-Class Analyser® (SCA). Estas dimensiones fueron

relacionadas con la fertilidad global de 192 novillas inseminadas con pajuelas de estos lotes. Esta relación se realizó mediante una regresión lineal simple (SAS®). El ancho ($P < 0,001$; $R^2 = 0,79$) y el perímetro ($P < 0,001$; $R^2 = 0,61$) de las cabezas de los espermatozoides criopreservados fue considerablemente mayor en los toros con fertilidad baja (33 y 47%), al compararlos con el grupo de mejor fertilidad (52, 60 y 64%). Así mismo, se pudo observar como los espermatozoides con mayor longitud ($P < 0,001$; $R^2 = 0,27$), menor ancho y perímetro, mostraron la mejor tasa fertilidad ($> 52\%$). Los resultados sugieren que pueden existir diferencias en las dimensiones de las cabezas espermáticas de muestras seminales criopreservadas entre toros de alta y baja fertilidad.

Palabras clave: criopreservación, morfometría, toro.

Key Words: cryopreservation, morphometry, bull.

Área de presentación del trabajo:

Sección de Fisiología y Reproducción.

Fecha límite improrrogable

Se aprueba como fecha tope para recibir trabajos el **31-03 de 2012**.

Áreas en las cuales se enmarcaran los trabajos XVI Congreso Nacional AVPA

1. Genética y mejoramiento.
2. Fisiología y reproducción.
3. Nutrición de rumiantes.
4. Nutrición de monogástricos.
5. Sanidad y Bienestar Animal.
6. Socioeconomía y agroindustria.
7. Pastos y forrajes.
8. Especies no tradicionales.

Áreas en las cuales se enmarcaran los trabajos Congreso Internacional GDP

1. Genética y mejoramiento.
2. Fisiología y reproducción.
3. Nutrición.
4. Sanidad y Bienestar Animal.
5. Socioeconomía y agroindustria.

Pautas para la presentación de trabajos (Modalidad trabajos completos):

1. Serán arbitrados y publicados por la Revista Científica de la facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad del Zulia.
2. El período de recepción se extenderá entre el 01-01-12 al 01-03-2012.
3. Todos los trabajos completos aceptados serán publicados en los números normales de la Revista Científica durante el año 2012.
4. Ver instrucciones a los autores en el sitio: www.fcv.luz.edu.ve Revista Científica
Sitios web: <http://www.saber.ula.ve/revistacientifica/>
<http://revistas.luz.edu.ve/index.php/rc>

JUNTA DIRECTIVA XVI CONGRESO AVPA y VI CONGRESO GDP 2012

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente: Francisco Angulo
Vicepresidente: Enma Segovia
Tesorero: Atilio Aranguren
Secretario Ejecutivo: Wilfido Bríñez

COMITÉ CIENTIFICO

Ninoska Madrid
Omar Araujo Febres

COMITÉ DE LOGISTICA

Decio González

COMITÉ DE DIFUSION Y RELACIONES PÚBLICAS

Yenen Villasmil
Florencio Jiménez
Jorge Ruiz
Carmen Quintero

COMITÉ DE PREMIO AVPA

Omar Araujo Febres
Líido Ramírez
Carlos González Stagnaro

COMITÉ DE CULTURA

Soján Uzcátegui
Lilia Arenas

PRESIDENTE HONORARIO DEL EVENTO

Carlos González Stagnaro



www.avpa.ula.ve
www.fcv.luz.edu.ve/avpa

XVI Congreso Venezolano de Producción Animal

VI Congreso Internacional de Ganadería de Doble Propósito

INFORMACIÓN:
 MSc. Jorge L. Rubio G.
 0416.562.27.33
 jorge.rubio@fcv.luz.edu.ve
 Francisco Angulo
 0426.566.38.12



MARACAIBO
05 Y 06 DE JULIO
2012

INSCRIPCIONES: CONGRESO VENEZOLANO DE PRODUCCIÓN ANIMAL (AVPA 2012)

...DEPOSITO BANCARIO:
 Entidad Bancaria: Banco Exterior
 Titular de la Cuenta: AVPA
 Número de Cuenta: Cuenta corriente N° 0115 0088 9130 0007 7306

...COSTO DE LA INSCRIPCION

	Del 2 de enero al 15 de Mayo	Del 16 de Mayo hasta el congreso
Estudiantes	270,00 Bs. F	370,00 Bs. F
Profesionales y Productores	400,00Bs. F	500,00 Bs. F
Miembros AVPA	350,00Bs. F	450,00 Bs. F



Estudiantes inscritos en cualquier modalidad pueden solicitar su membresía AVPA 2012-2014.