



INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN Y ENVÍO DE RESÚMENES

TRABAJOS LIBRES FLAP XXIV

A. CONSIDERACIONES GENERALES

- Es necesario realizar la Inscripción en FLAP XXIV, **previo** el envío de Resúmenes
- La Inscripción en FLAP XXIV, dará derecho al envío y exposición de un máximo de **3 Trabajos Libres**.
- El Resumen debe estar relacionado con una de las temáticas propuestas que debe seleccionar antes del envío del Resumen
- La única modalidad para la presentación de los Trabajos Libres es a través de **Posters**
- Todos los Trabajos Libres serán incluidos en el **Libro de Resúmenes** de FLAP XXIV, el que constituirá un número especial de PARASITOLOGÍA LATINOAMERICANA, órgano oficial de la Federación Latinoamericana de Parasitología (FLAP), versión impresa y on-line.
- Todos los Trabajos Libres serán evaluados por la **Comisión Científica** de FLAP XXIV, y su aceptación o rechazo será informada al autor que inscribe el Resumen por dicha Comisión en un plazo de 7 días.
- Se le informará oportunamente el **día y hora de presentación** de su Trabajo Libre.
- La Comisión Organizadora ha estimado **distinguir la calidad científica** de los Trabajos Libres, los que serán otorgados en la Sesión de Clausura (14 de Diciembre 2017). La revisión de los Resúmenes recibidos y la visita personalizada a la exposición de Posters, determinará quienes reciben las siguientes distinciones:
 - Premio Congreso FLAP XXIV 2017
 - Premio al Investigador Nacional Destacado
 - Premio al Investigador Extranjero Destacado
 - 1°, 2° y 3° Lugar Trabajos Libres
 - 1°, 2° y 3° Menciones Honrosas para Trabajos Libres

B. INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE RESÚMENES

- Idioma: Español, Inglés o Portugués
- Fuente: Times New Roman 10, interlineado sencillo.
- Título en **MAYÚSCULAS Y NEGRITA**.
- Autores: Apellido paterno y nombre. Primera letra en Mayúscula, cursiva (*Garrido Rubén, Bacigalupo Antonella*).
- Secciones:** Introducción o Antecedentes, Objetivos: General y Específicos (este último opcional), Material y Método (o Metodología), Resultados y Conclusiones (o Discusión).
- Correcta escritura de microorganismos (Ejemplo: *Trypanosoma cruzi*)
- Máximo de caracteres con espacio, incluyendo título, autores, procedencia y financiamiento, según modelo adjunto: **2900**

C. TEMAS TRABAJOS LIBRES

1. PARASITOLOGIA BÁSICA

- Taxonomía
- Biología Molecular y Celular
- Proteómica
- Genómica
- Inmunología
- Bioquímica

2. PARASITOLOGIA HUMANA

- Clínica
- Diagnóstico
- Tratamiento
- Profilaxis

3. PARASITOLOGIA VETERINARIA

- Zoonosis
- Enfermedades propias de los animales

4. EPIDEMIOLOGÍA

- Ecología
- Epidemiología
- Modelos matemáticos
- Análisis de Riesgo
- Aspectos Sociales

5. EDUCACIÓN EN PARASITOLOGÍA

- Publicaciones
- Metodología de Enseñanza

6. MISCELÁNEAS

- Entomología Médica
- Animales Ponzosos

C. PLAZO PARA ENVIO DE RESÚMENES

- Miércoles 15 de Noviembre 2017 (24:00 hrs) a través de www.flap2017.com

D. MODELO DE RESUMEN

ANÁLISIS DE CABEZAS EN LOS LINAJES DEL GÉNERO *MEPRAIA* SUGIERE UNA CONFORMACIÓN HÍBRIDA EN *M. Parapatrica* (Hemimptera: Reduviidae)

*Campos Ricardo*¹, *Monsalve Juan*¹, *Botto-Mahan Carezza*², *Torres-Perez Fernando*¹, *Solari Aldo*³

¹Instituto de Biología, Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

²Depto.Ciencias Ecológicas, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile ³Programa Biología Celular y Molecular, ICBM, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

INTRODUCCIÓN: Los hemípteros de la subfamilia Triatominae incluyen insectos hematófagos vectores de *Trypanosoma cruzi*. *Mepraia* es un género endémico en regiones semiáridas y áridas del centro y norte de Chile. Tres especies componen el género: *M. gajardoi* que habita zonas costeras entre los paralelos 18°-24°S abarcando las Regiones de Arica y Parinacota y parte de la Región de Antofagasta, *M. parapatrica* que habita zonas costeras entre los paralelos 24°-27°S entre las región de Antofagasta y sector norte de la región de Atacama y *M. spinolai* que habita entre los paralelos 26°-34°S, en zonas costeras y valles interiores desde

la Región de Atacama hasta la Región Metropolitana. Falta evidencia para considerar a *M. parapátrica* como especie válida. **OBJETIVOS:** Aportar evidencias que contribuyan a dilucidar el problema taxonómico del género **MATERIAL Y MÉTODO:** Se aplicó morfometría geométrica para cuantificar diferencias de conformación de cabezas en tres grupos de hembras adultas pertenecientes a los tres linajes del género. Se incluyeron cabezas de individuos híbridos, resultantes de cruzamientos de laboratorio entre machos *M. spinolai* y hembras *M. gajardoi*. **RESULTADOS:** La separación de grupos con distinta conformación es concordante con la taxonomía actualmente aceptada para los linajes *M. gajardoi* y *M. spinolai*, sin embargo, no se encontraron diferencias significativas entre linajes de *M. gajardoi* y *M. parapátrica*. El análisis de los individuos híbridos mostró que un 75% de éstos clasificaron como *M. parapátrica*, es decir, los híbridos tienen una conformación de cabeza que se asemeja a la de individuos que se encuentran en la naturaleza y que pertenecen al linaje de *M. parapátrica*. **CONCLUSIÓN:** Los resultados más la evidencia molecular y morfométrica aportada por otros trabajos, sugiere que las poblaciones asignadas a *M. parapátrica* podrían ser resultado de procesos de hibridación antiguos, en los que se solaparon poblaciones de *M. gajardoi* y *M. spinolai* en zonas costeras de Antofagasta y parte norte de la Región de Atacama.

Financiamiento: Proyecto FONDECYT 3150289

E. INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE POSTERS

-Dimensiones del poster: **1.10-1.20 mt de alto y 90 cm de ancho**

-Existe libertad para el diseño del poster, no obstante, considerar:

- * Título, Autores y Procedencia, de tamaño adecuado para su correcta visualización y lectura
- * Incluir imágenes y tablas de adecuada resolución y tamaño.
- * Síntesis de contenido.

F. INSTRUCCIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE POSTERS

La fecha de presentación y el código de su poster se informará a través de la plataforma de FLAP XXIV **después del 15 de noviembre**, fecha límite para el envío de resúmenes.

-En los dos pasillos centrales de la Facultad de Medicina, se encontrarán ubicados paneles de madera, a los cuáles usted deberá adherir su poster.

-La Comisión de Posters FLAP XXIV, cuyos miembros también les serán comunicados, dispondrá de cinta de doble contacto para fijar el poster y responderá a cualquier consulta durante los días del congreso.

-Finalmente, deben considerar que durante el período de exposición de su poster, será visitado (a) por miembros de la Comisión Evaluadora de Trabajos Libres FLAP XXIV.

Agradecemos desde ya, su valiosa participación que dará realce a este evento científico.

Comisión Organizadora
FLAP XXIV
Santiago de Chile, 2017
www.flap2017.com