

A quien corresponda:

*Manayunkia speciosa* es un sabélido conocido por su amplia distribución en el área de los Grandes Lagos de USA hasta el Golfo de México, recientemente fue citado dentro de la región Neotropical, en el Río Uruguay (frontera entre Uruguay y Argentina).

Si bien diversos estudios tratan aspectos relacionados a la distribución, ecología y reproducción de *M. speciosa*, hasta la fecha no se han descrito sus características morfológicas ultraestructurales.

El propósito del presente trabajo es describir la ultraestructura externa de dicha especie mediante el uso de Microscopio Electrónico de Barrido, a partir del material colectado en el Río Uruguay.

En base a los resultados obtenidos se puede considerar que el trabajo constituye un avance en el conocimiento de la morfología ultraestructural externa de la especie, donde se encuentran semejanzas con otras especies de *Fabriciinae* y se describe un tipo de estructura de un tipo de seda hasta ahora nunca encontrado en *Sabellidae*.

Por otra parte, según distintos autores, los caracteres correspondientes al extremo anterior del cuerpo revisten importancia para el estudio de la taxonomía y cladística de especies de la subfamilia *Fabriciinae*. Por tal motivo la descripción de estos caracteres externos, no sólo significa un avance en el conocimiento de la especie, sino que además constituye información básica para desarrollar estudios comparativos que permitan esclarecer aspectos de la morfología adaptativa y filogenia de *Fabriciinae*, en particular dentro del género *Manayunkia*.

Por lo expuesto anteriormente consideramos que el presente trabajo constituye un aporte al conocimiento de *Manayunkia speciosa* desde el punto de vista morfológico. En la Revista Mexicana de Biodiversidad se publican numerosos trabajos referidos a taxonomía y morfología de especies halladas en países de Sudamérica, entre otros temas, por tal motivo y por tratarse de una especie de amplia distribución, presente en USA y recientemente hallada en la frontera Uruguay-Argentina, consideramos que dicha revista es el marco adecuado para la publicación del artículo "External ultrastructure of *Manayunkia speciosa* Leidy, 1858 (*Sabellidae*, *Fabriciinae*) from Uruguay river, Argentina"

A continuación se detallan los posibles revisores para el citado artículo:

Dr. Rodolfo Elías

Departamento de Ciencias Marinas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata UNMdP.

Complejo Universitario Manuel Belgrano, Dean Funes 3350 - B7602AYL- Mar del Plata.

Buenos Aires, Argentina

E-mail: roelias@mdp.edu.ar

Dr. Eduardo Lopèz

Laboratorio de Biología Marina e Invertebrados, Departamento de Biología (Zoología), Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Madrid, UAM.

Canto Blanco 28049, España.

E-mail: eduardo.lopez@uam.es

Por la presente declaro conocer las normas editoriales referidas al envío del trabajo para su publicación y acepto las medidas correspondientes.

Sin otro particular, saluda a Usted atentamente

Lic. Analia Paola

Facultad de Ciencias Naturales y Museo

UNLP

La Plata, Argentina