

SOBRE LA PRESENCIA DE *ABSONIFIBULA BYCHOWSKYI* LAWLER Y OVERSTREET 1976 (MONOGENEA: DICLIDOPHORIDAE) EN *MICROPOGONIAS FURNIERI* DEL MAR ARGENTINO

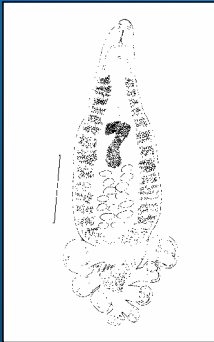
MARTORELLI, SERGIO R. *, SARDELLA, NORMA H**.; MARCOTEGUI PAULA S*.

* CEPAVE

** Cátedra de Parasitología, UNMdP

Absonifibula bychowskyi es la única especie del género descrita en la corvina *Micropogon undulatus* de Mississippi por Lawler y Overstreet 1976. Desde ese momento no había vuelto a ser encontrada. Actualmente estudiando la fauna parasitaria de estadios juveniles de la corvina se halló un monogeneo cuyas características anatómicas permitieron ubicarlo en la familia Diclidophoridae. En el presente trabajo se describe el monogeneo hallado y se comentan algunos aspectos de la relación parásito hospedador.

Los monogeneos fueron recolectados de ejemplares juveniles de *M. furnieri* (n=281) obtenidos en la Bahía de Samborombón, en la laguna costera de Mar Chiquita y en el área costera de la ciudad de Mar del Plata (Cabo Corrientes). Los parásitos fueron fijados en AFA, coloreados con carmín clorhídrico o hematoxilina de Van Cleve y montados en Bálsamo de Canadá



A. bychowskyi. Vista ventral



Atrio genital



Genitalia femenina

La descripción se realizó en base a 10 ejemplares teñidos y montados. Los monogeneos estudiados se caracterizaron por: ausencia de manchas oculares; presencia de un prohaptor con dos ventosas orales; opisthaptor formado por cuatro pinzas pedunculadas con dos valvas que reducen su tamaño desde el primer par al último; ovario con numerosos pliegues; testículos numerosos y huevos con filamentos polares.

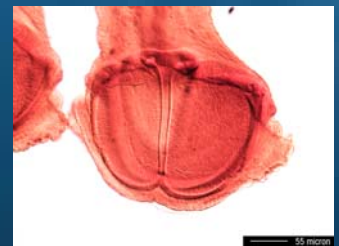
Por estas características se ubicó el monogeneo estudiado dentro del género *Absonifibula*. En base a la coincidencia observada en las medidas del atrio genital y morfología de sus espinas; en las medidas de la faringe, prohaptor y escleritos de las pinzas del opisthaptor, y por el número de testículos, se concluye que la especie hallada es coincidente con *A. bychowskyi*.



M. furnieri



A. bychowskyi. Vista ventro-lateral



Detalle de escleritos de una pinza del opisthaptor



A. bychowskyi. En la branquia de un juvenil de *M. furnieri*



A. bychowskyi. extremo anterior

Como aspecto interesante de la relación con el hospedador se pudo constatar que este monogeneo únicamente se halla presente en las tallas menores de corvinas entre 5 y 20 cm de largo total desapareciendo de la branquia en los ejemplares de mayor talla en los cuales son comunes otras dos especies pertenecientes a la misma familia de monogeneos. Esta misma característica fue observada por Lawler y Overstreet para las corvinas de Mississippi.