

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL CICLO DE VIDA DE LOS MONOGENEOS Y SU INCORPORACIÓN A UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN PARASITOLOGÍA

MARTÍN ORENSANZ¹ & GUILLERMO DENEGRI¹

¹Universidad Nacional de Mar del Plata,
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Laboratorio de Zoonosis Parasitarias.
E-mail: martin7600@gmail.com; gdenegri@mdp.edu.ar

RESUMEN

El Programa de Investigación Científica elaborado por Denegri (1991, 1997, 2002, 2008) está basado en la metodología y filosofía de la ciencia de Imre Lakatos (1978). Su cinturón protector tiene dos hipótesis fundamentales. La hipótesis de los ciclos biológicos se funda en el trabajo de Boskov (1986) y resalta patrones en los ciclos de vida de los cestodes, trematodes, nematodes y acantocéfalos. La hipótesis del desarrollo de comunidades está basada en el trabajo de varios ecólogos y postula cuatro modelos para las comunidades de parásitos. Aquí ampliaremos el contenido de la hipótesis de los ciclos biológicos incorporándole los patrones generales del ciclo de vida de los monogeneos.

Palabras clave:

parasitología, epistemología, monogeneos.

GENERAL CHARACTERISTICS OF THE LIFE CYCLE OF MONOGENEANS AND THEIR INCORPORATION TO A SCIENTIFIC RESEARCH PROGRAM IN PARASITOLOGY

MARTÍN ORENSANZ¹ & GUILLERMO DENEGRI¹

¹Universidad Nacional de Mar del Plata,
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Laboratorio de Zoonosis Parasitarias.
E-mail: martin7600@gmail.com; gdenegri@mdp.edu.ar

ABSTRACT

The Scientific Research Programme elaborated by Denegri (1991, 1997, 2002, 2008) is based on Imre Lakatos's (1978) methodology and philosophy of science. Its protective belt has two fundamental hypothesis. The hypothesis of biological cycles is based on the work of Boskov (1986), and it highlights patterns among the life cycles of cestodes, trematodes, nematodes and acanthocephalans. The hypothesis of community development is based on the work of several ecologists, and it postulates four models for communities of parasites. Here we will extend the content of the hypothesis of biological cycles, incorporating general patterns of the life cycles of monogeneans.

Key words:

parasitology, epistemology, monogeneous.