

CONTENIDO

EDITORIAL

- Gonçalves. L.T. Eduardo; Gabriela T. Jerônimo & Mauricio Laterça-Martins. La importancia de los helmintos monogéneos en el cultivo de tilapia del Nilo en Brasil. 53

ARTÍCULOS ORIGINALES

- Felizardo, N. Nilza; Knoff, Marcelo; Pinto, M. Roberto; Gomes, C. Delir. Nemátodos anisákidos larvarios del lenguado *Paralichthys isosceles* Jordan, 1890 (Pisces: Teleostei) en Brasil. 57
- Almeida B. Fernanda; Rodrigues-Silva, Rosângela; Neves, H. Renata; Romani L.S. Elizabeth; Machado-Silva, José Roberto. Estudios morfológicos y morfométricos en ganchillos del protoscolices rostellar de *Echinococcus granulatus* visualizado por varias técnicas microscópicas. 57
- Iannacone, José; Alvariano, Lorena. Dinámica poblacional de la diversidad parasitaria de la “Cabrilla” *Paralabrax humeralis* (Teleostei: Serranidae) en Chorrillos, Lima, Perú. 65
- Iannacone, José; Alvariano, Lorena. Catastro de la fauna endoparasitaria de la pota *Dosidicus gigas* (Cephalopoda) en el norte del Perú. 73

ARTÍCULO DE REVISIÓN

- de Buron, Isaure; James, Eric; Riggs-Gelasco, Pamela; Ringwood, Amy H.; Rolando, Elodie; Richardson, Dennis. 2009. Una mirada global del estado de la acumulación por metales pesados por helmintos con una nota en el uso del cultivo *in vitro* de acantocéfalos adultos para estudiar los mecanismos de bioacumulación. 89

NOTAS CIENTÍFICAS

- Morales-Briceño, Abelardo; Chiachio, Nicolas; Lugo, Gabriel; Rodríguez, Carlos; García, Francisco; Tosta-Mayoral, Carolina; Rossini-Valenti, Mario. Miositis parasitaria asociada a la infestación por *Trichinella* en *Myrmecophaga trydactyla*: registro de un caso en Venezuela. 101
- Gonzales-Viera, Omar; Luján-Vega, Charlene; Chavera – Castillo, Alfonso; Cárdenas-Callirgos, Jorge; Tantaleán-Vidaurre, Manuel. Lesiones patológicas causadas por *Profilicollis altmani* (Perry, 1942) Van Cleave, 1947 (Acanthocephala) en una gaviota gris (*Leucophaeus modestus*) de la Costa Peruana. 111

POLÍTICA EDITORIAL

- Índice de autores, vol. 3 121
- Índice temático, vol. 3 122
- Revisores del vol. 3 123
- Instrucciones para los autores 125

CONTENTS

EDITORIAL

- Gonçalves. L.T. Eduardo; Gabriela T. Jerônimo & Mauricio Laterça-Martins. On the importance of Monogenean helminthes in Brazilian cultured Nile tilapia. 53

ORIGINAL ARTICLES

- Felizardo, N. Nilza; Knoff, Marcelo; Pinto, M. Roberto; Gomes, C. Delir. Larval anisakid nematodes of the flounder, *Paralichthys isosceles* Jordan, 1890 (Pisces: Teleostei) from Brazil. 57
- Almeida B. Fernanda; Rodrigues-Silva, Rosângela; Neves, H. Renata; Romani L.S. Elizabeth; Machado-Silva, José Roberto. Morphological and morphometric studies on protoscoleces rostellar hooks of *Echinococcus granulosus* visualized by several microscopic techniques. 65
- Iannacone, José; Alvariano, Lorena. Catastre of endoparasite fauna of Jumbo Flying Squid *Dosidicus gigas* (Cephalopoda) in the north of Peru. 73
- Iannacone, José; Alvariano, Lorena. Population dynamic of parasite diversity of the Peruvian Rock Seabass, *Paralabrax humeralis* (Teleostei: Serranidae) on Chorrillos, Lima, Peru. 89

REVIEW

- de Buron, Isaure; James, Eric; Riggs-Gelasco, Pamela; Ringwood, Amy H.; Rolando, Elodie & Richardson, Dennis. 2009. Overview of the status of heavy metal accumulation by helminths with a note on the use of *in vitro* culture of adult acanthocephalans to study the mechanisms of bioaccumulation. 101

RESEARCH NOTES

- Morales-Briceño, Abelardo; Chiachio, Nicolas; Lugo, Gabriel; Rodríguez, Carlos; García, Francisco; Tosta-Mayoral, Carolina; Rossini-Valenti, Mario. Parasitic miositis associated an infestation by *Trichinella* in *Myrmecophaga trydactyla*: report of case in Venezuela. 111
- Gonzales-Viera, Omar; Luján-Vega, Charlene; Chavera – Castillo, Alfonso; Cárdenas-Callirgos, Jorge; Tantaleán-Vidaurre, Manuel. Pathological lesions caused by *Profilicollis altmani* (Perry, 1942) Van Cleave, 1947 (Acanthocephala) in a gray gull (*Leucophaeus modestus*) (Tschudi, 1843) from the Peruvian Coast. 115

EDITORIAL POLICY

- Authors index, vol. 3 121
- Thematic index, vol. 3 122
- Peer review for volume 3 123
- Instructions to authors 125