

Межрегиональная общественная организация
«Паразитологическое общество» Российской академии наук
Институт биологии южных морей им А. О. Ковалевского РАН
Зоологический институт РАН
Российский фонд фундаментальных исследований



ШКОЛА по теоретической и морской ПАРАЗИТОЛОГИИ

VII Всероссийская
конференция с международным участием

9–14 сентября 2019, г. Севастополь

Тезисы докладов

Севастополь
2019

УДК 591.69–7(597)

Моногенеи (Platyhelminthes: Monogenea) – паразиты жабр скатов сем. Dasyatidae (Myliobatiformes) из залива Нячанг (Вьетнам)

Во Тхи Ха¹, Дмитриева Е. В.², Лэ Тхи Къеу Оань¹, Нгуен Тхи Хай Тхань¹

¹Совместный Российско-Вьетнамский Тропический научно-исследовательский и технологический центр, Нячанг, Кхань Хоа, Вьетнам; nhatle@mail.ru

²ФИЦ «Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН», Севастополь, Россия; genijadmitrieva@gmail.com

У скатов сем. Dasyatidae паразитируют моногенеи, относящиеся к 14 родам и 4 семействам (Chero et al., 2018). У побережья Вьетнама постоянно обитает 10 видов скатов-хвостоколов (FishBase), данные о встречающихся у них моногенеях отсутствуют. В январе-феврале 2018 г. исследовано 10 экз. скатов сем. Dasyatidae, выловленных в заливе Нячанг, у побережья Вьетнама: 3 экз. *Maculabatis gerrardi*, 2 экз. *Hemitrygon* sp., 5 экз. *Hemitrygon* sp. 2.

У них найдено 4 вида моногеней, относящихся к 2 семействам: Hexabothriidae Price, 1942 и Monocotylidae Taschenberg, 1879. Обнаруженные гексаботрииды относятся к 2 родам. Ранее у скатов-хвостоколов в Тихом океане было зарегистрировано по 1 виду из родов *Pseudohexabothrium* Brinkmann, 1952, *Dasyonchocotyle* Hargis, 1955 и *Hupanocotyle* Chero, Cruces, Sáez, Camargo, Santos & Luque, 2018. Гексаботрииды, собранные с *Hemitrygon* sp. 2, по строению диска и половой системы соответствуют диагнозу рода *Hupanocotyle*. Этот род ныне представлен 1 видом, описанным от *Hupanus dipterurus* от побережья Перу. Учитывая разных хозяев и регионы находок, найденные нами моногенеи, вероятно, относятся к новому виду *Hupanocotyle*. Другие собранные гексаботрииды по комплексу морфологических признаков не согласуются полностью с диагнозами известных родов Hexabothriidae (Quiterio-Rendon et al., 2018). Они имеют диск с разными по размеру присосками, чем схожи с видами рода *Dasyonchocotyle*, но отличаются от него расположением присосок и невооруженным циррусом. По строению половой системы эти гексаботрииды близки к *Erpocotyle* Van Beneden & Hesse, 1863. Вероятно, Hexabothriidae gen. sp., найденные у *Maculabatis gerrardi*, являются представителями нового рода. Monocotylidae представлены на скатах-хвостоколах в этом регионе Тихого океана 5 родами (Zhang et al., 2003). Обнаруженные нами у обоих видов *Hemitrygon* монокотилиды идентифицированы как *Monocotyle tritestis* Young, 1967 и *Heterocotyle chinensis* Timofeeva, 1983.

Исследование поддержано финансированием по темам №АААА-А18-118020890074-2 госзадания ФИЦ ИнБЮМ и ЭКОЛАН 3.1 госзадания Совместного российско-вьетнамского тропического центра.

Monogeneans (Platyhelminthes: Monogenea) parasitizing the gills of the stingray (Myliobatiformes: Dasyatidae) from Nha Trang Gulf, off Vietnam

Võ Thị Hà¹, Dmitrieva E. V.², Lê Thị Kiều Oanh¹, Nguyễn Thị Hải Thanh¹

¹Vietnam-Russia Tropical Centre, Nha Trang, Khanh Hoa, Viet Nam; nhatle@mail.ru

²A.O. Kovalevsky Institute of Biology of the Southern Seas RAS, Sevastopol, Russia; genijadmitrieva@gmail.com

Ten stingrays, *Maculabatis gerrardi* and *Hemitrygon* spp., from Nha Trang Gulf, off Vietnam, were studied in January-February 2018. Representatives of the apparently new species of *Hupanocotyle* Chero, Cruces, Sáez, Camargo, Santos & Luque, 2018 and the new genus of Hexabothriidae Price, 1942, as well as *Heterocotyle chinensis* Timofeeva, 1983 and *Monocotyle tritestis* Young, 1967 were found.