

THÔNG TIN VỀ LUẬN ÁN ĐƯA LÊN MẠNG

Tên luận án: THÀNH PHẦN LOÀI GIUN SÁN KÝ SINH Ở MỘT SỐ LOÀI CÁ BIỂN VỊNH HẠ LONG

Chuyên ngành: Ký sinh trùng học

Mã số: 62.42.10.05

Người hướng dẫn khoa học: 1. PGS. TS. HÀ DUY NGỌ
2. TS. NGUYỄN VĂN ĐỨC

Nghiên cứu sinh: Nguyễn Văn Hà

Cơ sở đào tạo: Viện Sinh thái và Tài nguyên Sinh vật - Viện KH&CN Việt Nam

TÓM TẮT KẾT LUẬN MỚI CỦA LUẬN ÁN

1. Nghiên cứu giun sán ký sinh ở 688 cá thể của 46 loài cá thuộc 22 họ, 9 bộ cá biển thuộc khu vực vịnh Hạ Long, đã phát hiện 40 loài giun sán ký sinh thuộc 25 giống, 12 họ, 8 bộ, 5 lớp và 3 ngành, bao gồm 13 loài sán lá đơn chủ, 17 loài sán lá, 1 loài giun tròn, 9 loài giun đầu gai.
2. Đã phát hiện 12 loài mới cho khoa học, gồm 2 loài sán lá (*Opecoelus haduyngoi*, *Helicometra pisodonophae*), 1 loài giun tròn (*Ascarophis moravecii*) và 9 loài giun đầu gai (*Heterosentis holospinus*, *Rhadinorhynchus dorsoventrospinus*, *R. laterospinosus*, *Neoechinorhynchus plaquensis*, *N. manubriensis*, *N. pennahia*, *N. ampullata*, *N. longinucleatus* và *N. ascus*).
3. Bổ sung 3 họ mới, 12 giống mới, 22 loài mới cho khu hệ giun sán ký sinh ở cá biển; đồng thời ghi nhận nhiều vật chủ mới.
4. Đã phát hiện 29/46 loài cá nhiễm sán lá đơn chủ, 32/46 loài cá nhiễm sán lá, 29/46 loài cá nhiễm giun tròn, 11/46 loài cá nhiễm giun đầu gai, chưa phát hiện cá nhiễm sán dây. Tỷ lệ nhiễm sán lá ở các loài cá không cao (30-60%); tỷ lệ nhiễm sán lá đơn chủ cao nhất ở cá đối mực, cá nâu, cá xách, cá đĩa và cá tráp (trên 75%); tỷ lệ nhiễm giun tròn cao nhất ở cá khoai, cá lành canh và cá ngát sọc (trên 85%); tỷ lệ và cường độ nhiễm giun đầu gai cao nhất ở cá ngát sọc (85%).

Thay mặt tập thể thầy hướng dẫn

Nghiên cứu sinh



PGS. TS. Hà Duy Ngọ



Nguyễn Văn Hà