**THÔNG TIN CÁ NHÂN**

**Họ & tên: Đặng Thúy Bình**

**Ngày tháng năm sinh: 22.02.1969**

**Quê quán: Phù Mỹ, Bình Định**

**Chức danh: Học hàm/Học vị: Tiến sí**

**Địa chỉ thường trú: B1-138 Đường 2/4, Phường Vĩnh Phước, TP Nha Trang**

**I. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO**

1. **Đại học:**

Hệ đào tạo: Chính qui

Nơi đào tạo: Đại học Đà Lạt

Ngành học: Sinh học

Nước đào tạo: Việt Nam Năm tốt nghiệp: 1992

1. **Thạc sĩ chuyên ngành**: Sinh học biển Năm cấp bằng: 2001

Nơi đào tạo: Viện Đại hoc Aarhus, Đan Mạch

1. **Tiến sĩ chuyên ngành**: Đa dạng sinh học biển Năm cấp bằng: 2010

Nơi đào tạo: Viện Đại hoc Bergen, Na Uy

**II. HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY**

**CÁC HỌC PHẦN ĐẢM NHIỆM**

**Bậc Đại học: Đa dạng sinh học, Tin sinh hoc, Xét nghiệm bệnh bằng kỹ thuật SHPT**

**Bậc Sau đại học: Cao học/Tiến sĩ : Đa dạng sinh học, Tin sinh hoc, Sinh thái và Biến đổi khí hậu**

**GIÁO TRÌNH-BÀI GIẢNG-SÁCH THAM KHẢO**

**III. HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

**HƯỚNG NGHIÊN CỨU: Đa dạng sinh học, bệnh thủy sản**

**ĐỀ TÀI – DỰ ÁN *(Sắp xếp theo trình tự thời gian từ mới đến cũ, cập nhật đến tháng 7/2017)***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài nghiên cứu**  | **Năm bắt đầu/Năm hoàn thành** | **Đề tài cấp**  | **Trách nhiệm tham gia trong đề tài** |
| 1 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài ốc cối (*Conus* spp.) và cá ngựa thân trắng (*Hippocampus kelloggi*) ven biển Nam Trung Bộ, Việt Nam (Khánh Hòa và Phú Yên) | 2010-2011 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | Chủ nhiệm đề tài |
| 2 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài ốc cối (*Conus* spp.) và trai tai tượng (*Tridacna* spp.) ven biển Trung và Nam Bộ, Việt Nam | 2011-2012 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | Chủ nhiệm đề tài |
| 3 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài ốc cối (*Conus* spp.), trai tai tượng (*Tridacna* spp.) và cá ngựa (*Hippocampu*s spp.) ven biển Nam Trung Bộ và Nam bộ Việt Nam | 2012 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | Chủ nhiệm đề tài |
| 4 | Bảo tồn và lưu giữ nguồn gen các loài thủy hải sản Việt Nam  | 2004-2010 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | Cộng tác viên |
| 5 | Chương trình quĩ gen nước lợ mặn | 2008-2009 | Chương trình bảo tồn gen – Đề tài cấp bộ | Cộng tác viên |
| 6 | Khai thác và phát triển nguồn gen cua hoàng đế (*Ranina ranina*) | 2012 - 2016 | Cấp nhà nước | Cộng tác viên |
| 7 | Nghiên cứu sự tích luỹ kim loại nặng trong ốc hương và một số đối tượng thuỷ sản (vẹm, hải sâm, rong sụn) tại đảo Điệp sơn, vịnh Vân phong, Khánh Hoà | 2005 - 2006 | Cấp trường | Chủ nhiệm đề tài |
| 8 | Nghiên cứu di truyền và an toàn sinh học chim yến thuộc đề tài cấp nhà nước *:“Nghiên cứu cơ sở khoa học và đề xuất các giải pháp phát triển bền vững nghề nuôi chim yến tại Việt Nam* | 2012 - 2013 | Cấp nhà nước | Cộng tác viên |
| 9 | “Parasite Risk Assessment with Integrated Tools in EU fish production value chains” (“Đánh giá mức độ nhiễm ký sinh trùng bằng các phương pháp kết hợp trong các sản phẩm cá nhập vào EU”) | 2013 - 2016 | Dự án EU | Chủ trì hợp phần |
| 10 | Conservation Genetics for Improved Biodiversity and Resource Management in a Changing Mekong Delta”.  | 2013-2017 | Dự án PEER NFS và USAID tài trợ  | Chủ nhiệm đề tài |
| 11 | Building a Mekong River Genetic Biodiversity Research Network | 2014-2017 | Dự án PEER NFS và USAID tài trợ  | Đồng chủ nhiệm đề tài |
| 12 | Khai thác và phát triển nguồn gen chim yến đảo (*Aerodramus fuciphagus* germani Oustalet, 1878) phục vụ phát triển bền vững nghề chim yến của Việt Nam | 2014-2017 | Cấp nhà nước | Cộng tác viên |
| 13 | Erasmus +: Mobility between Vietnam and Czech Republic | 2015-2017 | Dự án EU | Chủ trì hợp phần |

**CÔNG TRÌNH CÔNG BỐ *(Sắp xếp theo trình tự thời gian từ mới đến cũ, cập nhật đến tháng 7/2017)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên công trình** | **Năm công bố** | **Tên tạp chí** |
|  | **Tạp chí quốc tế** |  |  |
| **1** | Orélis-Ribeiro, R, KM Halanych, BT Dang, MD Bakenhaster, CR Arias, & SA Bullard. 2017. Two new species of *Elopicola*(Digenea: Aporocotylidae) from Hawaiian ladyfish, *Elops hawaiensis*(South China Sea) and Atlantic tarpon, *Megalops atlanticus* (Gulf of Mexico) with a comment on monophyly of elopomorph blood flukes.  | 2017 | Parasitology International 66: 305-318.  |
| **2** | Roberts, JR, R Orélis-Ribeiro, **BT Dang**, KM Halanych, & SA Bullard. Blood flukes of Asiatic softshell turtles: revision of CoeuritremaMehra, 1933 (Digenea: Schistosomatoidea) and description of a new species infecting Chinese softshell turtles, Pelodiscus sinensis, (Testudines: Trionychidae) cultured in the Da Rang River Basin, Vietnam.  | 2016 | **Folia Parasitologica** 63 |
| **3** | Warren, MB, R Orélis-Ribeiro, CF Ruiz, **BT Dang**, CR Arias, & SA Bullard. Endocarditis associated with blood fluke infections (Digenea: Aporocotylidae: Psettariumcf. anthicum) among aquacultured cobia (Rachycentron canadum) from Nha Trang Bay, Vietnam.  | 2016 | **Aquaculture** 468:549-557 |
| **4** | **Dang Thuy Binh**, Vu Dang Ha Quyen, Tran Quang Sang, Truong Thi Oanh. 2016. *Vibriosis* in cultured seahorse (Hippocampus spp.) in Khanh Hoa Province, Vietnam | 2016 | International Journal of Innovative Studies in Aquatic Biology and Fisheries (IJISABF), 2: 43-50 |
| **5** | S. H. Cheng, F. E. Anderson, A. Bergman, G. N. Mahardika, Z. A. Muchlisin, **B. T. Dang**, H. P. Calumpong, K. S. Mohamed. Molecular evidence for co-occurring cryptic lineages within the *Sepioteuthis cf.lessoniana* speciescomplex in the Indian and Indo-West Pacific Oceans. | 2014 | Hydrobiologia (2014) 725:165–188 |
| **6** | **Dang, B.T**., Levsen, A., Schander, C., Bristow, G. A Three new species of *Pseudorhabdosynochus* (Monogenea: Diplectanidae) from Vietnamese grouper (*Epinephelus* sp.*)* (Perciformes: Serranidae).  | 2013 | International Journal of Aquatic Science. 4(2)  |
| **7** | **Dang, B.T**., Levsen, A., Schander, C., Bristow, G. A. Some *Haliotrema*(Monogenea: Dactylogyridae) from cultured grouper *(Epinephelus* spp.) with emphasis on the phylogenetic position of *Haliotrema cromileptis.*  | 2010 | Journal of Parasitology 96: 30–39. |
|  | **Tạp chí trong nước** |  |  |
| 1 | Nguyễn Thị Quế chi, **Dang Thuy Binh**, Nguyễn Thị Thanh Thùy. Thành phần vi khuẩn *Vibrio* phân lạp trên ấu trùng cua hoàng đế *Ranina ranina* bị bệnh phát sáng | 2017 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn 5/2017: 98-107 |
| 2 | **Dang Thuy Binh**, Le Phan Khanh Hung, Truong Thi Oanh, Luong Thi Tuong Vi. Preliminary taxonomic review of wrasses species (Labridae) from Vietnam with anintegration of morphological and molecular data. | 2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 23-28 |
| 3 | Truong Thi Oanh, Doan Vu Thinh, **Dang Thuy Binh**. Distribution and phylogenetic relationships of snappers (Lutjanidae) based on mitochondrial DNA sequences.  | 2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 160-166. |
| 4 | **Dang Thuy Binh**, Tran Quang Sang, Dang Nguyen Anh Tuan. Digenean diversity of reef fishes in Khanh Hoa Province, Vietnam. | 2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 29-35. |
| 5 | Dang Nguyen Anh Tuan, Tran Quang Sang, **Dang Thuy Binh**. Parasites of goatfishes (*Parupeneus* spp.) in Khanh Hoa province, Vietnam, preliminary results.  | .2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 10-15. |
| 6 | Le Huu Hoang, **Dang Thuy Binh**, Nguyen Thi Anh Thu, Luong Cong Binh. Population genetics of white-nest swiftlet *Aerodramus fuciphagus* in Vietnam.. | 2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 63-68 |
| 7 | Thai Thi Lan Phuong, **Dang Thuy Binh**. Goby species diversity in Vietnam based on morphological and genetic characteristics | 2015 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số đặc biệt. Trường Đại học Nha Trang. Trang 149-154. |
| 8 | Nguyễn Thị Anh Thư, **Đặng Thúy Bình**, [Xác định chủng loại alpha-conotoxin của 3 loài ốc cối ở Nha Trang dựa vào đa hình trình tự của các peptit trong tuyến độc của chúng](http://biodiversity.edu.vn/post/publications/20151231022907-xac-dinh-chung-loai-alpha-conotoxin-cua-3-loai-oc-coi-o-nha-trang-dua-vao-da-hinh-trinh-tu-cua-cac-peptit-trong-tuyen-doc-cua-chung.html). | 2015 | Tạp chí Nông nghiệp và phát triển nông thôn, số 17/2015, ISSN 1859 – 4581. Trang 100-104. |
| 9 | Nguyễn Thị Hà Trang**, Đặng Thúy Bình**, Nguyễn Đắc Kiên. Đặc điểm sinh học sinh sản ốc cối (*Conus textile*) ở vùng biển Khánh Hòa. | 2015 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn 9. 2015. 99-104 |
| 10 | **Đặng Thúy Bình**, Trần Quang Sáng, Nguyễn Anh Tuấn. Thành phần ký sinh trùng trên một số loài cá khoang cổ ở tỉnh Khánh Hòa. | 2014 | Tạp chí Công nghệ Sinh học số dặc biệt 13(4A): 1223-1229 |
| 11 | **Đặng Thúy Bình**, Vũ Đặng Hạ Quyên. Đặc điểm sinh học sinh sản ốc cối (*Conus striatus*) ở vùng biển Khánh Hòa | 2014 | Tạp chí Khoa học-Công nghệ Thủy sản, Số 1/2014: 08-13 |
| 12 | Lê Hữu Hoàng, **Đặng Thúy Bình**, Nguyễn Thị Anh Thư. Nghiên cứu đặc điểm di truyền phân loài chim yến (Aerod*amus fucifagus*) tại Việt Nam. | 2014 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Số 2/2014: 77-82. |
| 13 | Vũ Đặng Hạ Quyên, **Đặng Thúy Bình**, Trương Thị Oanh, Thái Thị Lan Phương DNA barcoding một số loài cá nước ngọt ở đồng bằng sông Cửu Long.  | 2014 | Tạp chí Khoa học, Trường Đại học Cần Thơ, Số chuyên đề thủy sản (2014) (1): 123-131 |
| 14 | Nguyễn Thi Anh Thư, **Đặng Thúy Bình**, Phan Dũng, Nghiên cứu cấu tạo tuyến nọc độc và mô hình hóa cấu trúc không gian 3D bậc 3 của protein độc tố loài ốc cối *Conus tesulatus*. | 2014 | Tạp chí Khoa học, Trường Đại học Cần Thơ, Số chuyên đề thủy sản (2014)(1): 245-251 |
| 15 | **Đặng Thúy Bình**, Vũ Đặng Hạ Quyên, Lê Thị Thu Hà, Trần Quang Sáng, Nguyễn Đắc Kiên. Xác định ấu trùng sán lá song chủ (Metacercariae) ký sinh trên một số loài cá dựa vào đặc điểm hình thái và di truyền.  | 2014 | Tạp chí Khoa học, Trường Đại học Cần Thơ, Số chuyên đề thủy sản (2014)(2): 15-23 |
| 16 | Vũ Đặng Hạ Quyên, **Đặng Thúy Bình**, ĐàoThị Hàn Ly, Phạm Thị Diệu Anh. Nghiên cứu thành phần ký sinh trùng trên cá tra (*Pangasianodon hypophthanus* Sauvage 1878) bằng phương pháp hình thái và di truyền.  | 2014 | Tạp chí Sinh học 2014, 36 (1 se):138-144. |
| 17 | Nguyễn Thị Anh Thư, **Đặng Thúy Bình**, Châu Mỹ Linh. Nghiên cứu di truyền quần thể của trai tai tượng (*Tridacna*spp.) ở vùng biển Trung và Nam bộ, Việt Nam. | 2014 | Tạp chí Sinh học 2014, 36 (1 se): 189-194 |
| 18 | **Đặng Thúy Bình**, Nguyễn Thị Bảo Châu, Trần Kim Lý. Nghiên cứu di truyền quần thể cá trích loài *Sardinella gibbosa* Bleeker, 1849 tại vùng biển Việt Nam | 2014 | Tạp chí Sinh học 2014, 36 (1 se)): 180-188 |
| 19 | **Đặng Thúy Bình,** Ngô Đăng Nghĩa, Nguyễn Lương Hiểu hòa. Cấu tạo tuyến nọc độc và mối quan hệ với đặc điểm dinh dưỡng của 3 loài ốc cối Conus striatus**,** C. textile và C. vexillum ở vùng biển Nam Trung Bộ, Việt Nam. | 2013 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Số 1/2013: 75-80 |
| 20 | Hoàng Kim Quỳnh, **Đặng Thúy Bình**, Lê Phương Chung. Nghiên cứu đa dạng di truyền cá ngựa đen (*Hippocampus kuda* Bleeker, 1852) tai ha itỉnh Khánh Hòa và Phú Yên | 2013 | Tạp chí Khoa học kỹ thuật Nông lâm nghiệp, 2/2013: 42-47 |
| 21 | **Đặng Thúy Bình**, Nguyễn Thị Anh Thư, Văn Hồng Cầm. Điều tra tình hình nhiễm viris Laem Singh bằng kỹ thuật RT-PCR trên tôm sú nuôi (*Penaeus monodon*) ở Khánh Hòa. | 2013 | Tạp chí Khoa học và Công nghệ thủy sản - Trường Đại học Nha Trang. Số 3/2013: 7-10 |
| 22 | Văn Hồng Cầm, Phạm Thu Thảo, **Đặng Thúy Bình.** Phân lập và.đỊnh danh vi khuẩn phát sáng gây bệnh trên cá ngựa đen *Hippocampus kuda.* | 2013 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn số 23/2013: 64-69 |
| 23 | **Đặng Thúy Bình**, Nguyễn Thị Anh Thư, Lê Thị Mai Anh Quan hệ phát sinh loài của trai tai tượng (*Tridacna* spp.) ở vùng biển Nam và Trung bô, Việt Nam. | 2012 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Số 19/2012: 75-80 |
| 24 | **Đặng Thúy Bình**, Khúc Thị An, Nguyễn Thị Thúy Hà. Định danh các loài ốc cối (*Conus* spp.) ở vùng biển Nam Trung Bộ, Việt nam dựa trên đặc điểm hình thái và di truyền. | 2012 | Tạp chí Khoa học Công nghệ thủy sản. Số 2/2012. 37-41 |
| 25 | **Đặng Thúy Bình**, Ngô Đăng Nghĩa, Đào Thị Ngà. Phương thức dinh dưỡng của ốc cối (*Conu*s spp.) và mối quan hệ tiến hóa.  | 2012 | Tạp chí Khoa học Công nghệ thủy sản. Số 3/2012: 9-13 |
| 26 | **Đặng Thúy Bình**, Ngô Đăng Nghĩa, Vũ Đặng Hạ Quyên*.* Nghiên cứu biến động di truyền quần thể cá ngựa ba chấm (H*ippocampus trimaculatus*) tại khu vực Nam trung bộ Việt Nam.  | 2011 | Tạp chí Công nghệ sinh học. Tập 9, số chuyên san 44-2011 |
| 27 | **Đặng Thúy Bình**, Lê Thị Thu Hà, Nguyễn Thị Như Thường, Trương thị Thu Thủy**.** The population genetics of *Conus textile* Linnaeus, 1758 from the Southern central coast of Vietnam. | 2011 | Tạp chí Khoa học Công nghệ thủy sản. Số 4/2011: 39-44 |
| 28 | Phạm Thu Thủy, **Đặng Thúy Bình**, Trương Thị Thu Thủy, Ngô Đăng Nghĩa. Xây dựng cây phát sinh chủng loại phân tử của ốc cối *Conus* spp. ở vùng biển Nam Trung Bộ Việt Nam. | 2011 | Tạp chí Khoa học Công nghệ Thủy sản. Số 3/2011: 99-109 |
| 29 | **Đặng Thúy Bình**, Bùi Vân Khánh, Nguyễn Thị Thu Nga. Đặc điểm phân bố của ốc cối (*Conus* spp) tại vịnh Vân Phong Khánh Hòa. | 2011 | Tạp chí Khoa học Công nghệ Thủy sản. Số 3/2011: 82-92 |
| 30 | **Đặng Thúy Bình**, Ngô Đăng Nghĩa. Nghiên cứu đa dạng di truyền tôm sú (*Penaeus monodon*) tại khu vực Trung và Nam bộ.  | 2011 | Tạp chí Khoa học Công nghệ Thủy sản. Số 1/2011: 58-68 |
| 31 | **Đặng Thúy Bình,** Bristow G. A, **Vũ Đặng Hạ Quyên.** Phylogenetic relationships of monogenea (Monogenea: Platyhelminthes) found on grouper (*Epinephelus* spp. and *Plectropomus leopardus*) at Khánh Hòa Provinece, Vietnam. | 2011 | Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Số 5/2012: 73-80 |
| 32 | Nguyễn Văn Hùng, **Đặng Thúy Bình**. Nghiên cứu đa dạng di truyền quần thể cá song da báo (*Plectropomus leoparrdus*) ở vùng biển Việt Nam sử dụng chỉ thị phân tử Cytochrom b của DNA ti thể (Cyt b mrDNA). | 2010 | Tạp chí Khoa học -Công nghệ Thủy sản, số 3 2010: 100-108 |
| 33 | Hoàng Kim Quỳnh, **Đặng Thúy Bình**. Phân loại một số loài sán lá đơn chủ (Monogenea) thuộc giống *Pseudohapdorsynochus* ký sinh trên cá mú (*Epinephelus* spp.). | 2010 | Tạp chí khoa học. Trường Đại học Cần Thơ. Số 14b: 246-256 |
| 34 | Ngô Đăng Nghĩa, **Đặng Thúy Bình.** Nghiên cứu sự biến động di truyền của quần thể cá ngựa gai (*Hippocampus spinosissimus*) tại vùng biển Phú Quốc | 2009 | Tạp chí Khoa học Công nghệ Thủy sản, số đặc biệt 2009: 105-112 |
| 35 | **Đặng Thuý Bình,** Nguyễn Thanh Sơn, Nguyễn Thị Thu Nga. Nghiên cứu sự tích luỹ kim loại nặng trong ốc hương và một số đối tượng thuỷ sản (vẹm, hải sâm, rong sụn) tại đảo Điệp sơn, vịnh Vân phong, Khánh Hoà. | 2006 | Tạp chí Khoa học Công nghệ Thủy sản, số 3-4/ 2006: 44-52 |
| 36 | **Đặng Thúy Bình**. Phân tách 2 loài giun dẹp cận giống *Himasthla continua* and *Himasthla interupta* dựa trên đặc điểm hình thái và sinh học phân tử. | 2004 | Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Trường Đại học Nha Trang, Số đặc biệt,2004  |
|  |

**Hội thảo khoa học (chỉ kê khai cho năm học 2015-2016 và 2016-2017**

**Năm 2016-2017**

1. **Dang Thuy Binh**, Vu Ngoc Ut, Kent E. Carpenter. PEER Projects - Introduction and achievements
2. Kent E. Carpenter, **Dang Thuy Binh**, Amanda Ackiss, Brian Stockwell, Christopher E. Bird, Chheng Phen, Latsamy Phounvisouk, Truong Thi Oanh. Population genetics of fishes to inform management decisions in the 3-S Mekong Basin
3. Jean-Dominique Durand, Thanh Thi Viet Tran, Pham Manh Hung, Phan Ke Long, Vo Van Quang, Nguyen Van Quan, **Binh Dang Thuy**, Hoang Duc Huy. DECODIV: A first DNA Barcoding initiative of ecologically and economically important marine fish families in Vietnam.
4. Quyen Vu Dang Ha, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, **Binh Dang Thuy**. Species diversity and DNA Barcoding of Cyprinid fish in the Mekong Delta
5. Quyen Vu Dang Ha, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, Kent E. Carpenter, Thinh Doan Vu, **Binh Dang Thuy**. Migratory pattern of *Boesemania microlepis* in Mekong Delta and management implication
6. **Dang Thuy Binh**, Tran Quang Sang, Arne Levsen. Zoonotic trematodes of wild and cultured catfish in Vietnam – Indications of Host-switching and Co-evolutionary adaptations
7. **Dang Thuy Binh**, Vu Dang Ha Quyen, Truong Thi Oanh, Doan Vu Thinh, Thai Thi Lan Phuong, Tran Linh Thuoc, Amanda Ackiss, Brian Stockwell, Kent E. Carpenter. Comparative phylogeography of Vietnamese Mekong fishes - Implications of population fragmentation and seawater intrusion
8. Thanh Nguyen Thi Hai, Nga Tran Thi Anh, **Binh Dang Thuy**, Loc Ha Thi Le, Nghia Ngo Dang, Audrey Geffen. Symbiosis behavior of Anemone fish and Sea anemone – Implication for climate change
9. Doan Vu Thinh, Vu Dang Ha Quyen, Truong Thi Oanh, **Dang Thuy Binh**. Comparative SNPS discovering methods for population genetics – Case study *Boesemania microlepis* in Mekong Delta
10. Tran Quang Sang, **Dang Thuy Binh**, Tran Thi Thanh Huyen, Arne Levsen. Parasitic diversity on common Freshwater fish in Vietnam
11. Biesack, Ellen Elizabeth, Truong Thi Oanh, **Binh Thuy Dang**. RAD-Sequencing of foodfish *Lethrinus lentjan* reveals population structure in the South China Sea
12. Nguyen Thi Thoa, **Dang Thuy Binh**, Truong Thi Oanh, Huynh Thi Hau. Molecular phylogeny of common Freshwater fish in Highland, Vietnam
13. Le Thi Mai, Le Phan Khanh Hung, **Dang Thuy Binh**. Molecular phylogeny of Reef fish (Tetraodontiformes and Scorpaeniformes) in Vietnam
14. Thanh Nguyen Thi Hai, An Phan Thi Binh, **Binh Dang Thuy**. Species diversity of Sea anemone in Vietnam
15. Tran Quang Sang, **Dang Thuy Binh**, Lang Tan Dat. *Hydroides elegans* (Polychaeta – Serpulidae) on *Charybdis variegata* – Preliminary study for ecological adaptation
16. Le Thi Kieu Oanh, **Dang Thuy Binh**, Tran Quang Sang, Henrik Glenner. Symbiont diversity of Swimming crab (*Portunus pelagicus*) in different temperature regimes in Vietnam

**Năm 2015-2016**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10 | **Đặng Thúy Bình**, Trần Quốc Trạng, Đoàn Vũ Thịnh. Nghiên cứu sự phân bố và mối quan hệ tiến hóa của các loài giáp xác tại tỉnh Khánh Hòa, Việt Nam | 2015 | Kỷ yếu Hội nghị Khoa học trẻ toàn quốc lần thứ VI, tổ chức tại Viện Nghiên cứu NTTS III |
| 11 | Lê Phan Khánh Hưng, Trương Thị Oanh, Vũ Đặng Hạ Quyên, **Đặng Thúy Bình**. Nghiên cứu mối quan hệ tiến hóa của các loài cá rạn san hô tại tỉnh Khánh Hòa, Việt Nam | 2015 | Kỷ yếu Hội nghị Khoa học trẻ toàn quốc lần thứ VI, tổ chức tại Viện Nghiên cứu NTTS III |
| 12 | Đặng Nguyễn Anh Tuấn, Trần Quang Sáng, **Đặng Thúy Bình**. Nghiên cứu thành phần loài ký sinh trùng trên một số loài cá nước ngọt tại tỉnh Khánh Hòa dựa vào đặc điểm hình thái và di truyền | 2015 | Kỷ yếu Hội nghị Khoa học trẻ toàn quốc lần thứ VI, tổ chức tại Viện Nghiên cứu NTTS III |
| 13 | **Dang Thuy Binh**, Truong Thi Oanh, Le Phan Khanh Hung, Luong thi Tuong Vy.  Phylogenetic Relationships of Common Reef Fish Species in Vietnam | 2015 | Kỷ yếu Hội thảo quốc tế lần thứ 17 về Đa dạng sinh học biển EISSN 1307-6892, Melbourne, Australia 12/2015 |
| 14 | Quyen Vu Dang Ha, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, Kent Carpenter, Thinh Doan Vu, **Binh Dang Thuy**. Applying EzRAD Method for SNPs Discovery in Population Genetics of Freshwater and Marine Fish in the South of Vietnam | 2015 | Kỷ yếu Hội thảo quốc tế lần thứ 17 về Đa dạng sinh học biển EISSN 1307-6892, Melbourne, Australia, 12/2015  |
| 15 | Quyen Vu Dang Ha, Oanh Truong Thi, Thuoc Tran Linh, Kent Carpenter, Thinh Doan Vu, **Binh Dang Thuy.** High genetics diversity of blackhand paradise (Polynemus milanochir, Bleeker 1852) populations in Mekong Delta, suggest adaptation to the environmental change. | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á 2016. Đài Loan 5/2016 |
| 16 | Vu Dang Ha Quyen, Thai Thi Lan Phuong, Truong Thi Oanh, Doan Vu Thinh, Tran Linh Thuoc, **Dang Thuy Binh**. DNA barcoding of freshwater fish species in Vietnam | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á 2016. Đài Loan 5/2016 |
| 17 | Doan Vu Thinh, Vu Dang Ha Quyen, Truong Thi Oanh, Tran Linh Thuoc, **Dang Thuy Binh**. Detection and filtering Single Nucleotide Polymorphisms (SNPS) for fish population genetics in Mekong Delta | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo quốc tế Ngư loại học Châu Á 2016. Đài Loan 5/2016 |
| 18 | Lê Thị Oanh, Trần Quang Sáng, **Đặng Thúy Bình**. Thành phần các loài giáp xác chân tơ (*Octolasmis* spp.) ký sinh trên ghẹ xanh (*Portunus pelagicus*) tại Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 19 | Thái Thị Lan Phương, Vũ Đặng Hạ Quyên, Trương Thị Oanh, Đoàn Vũ Thịnh, **Đặng Thúy Bình**. Khảo sát cấu trúc quần thể cá sửu (*Boesemania microlepis* Bleeker, 1858-1859) tại Việt Nam (An Giang, Trà Vinh) và Cam-Pu-Chia (Siemreap) dựa trên chỉ thị SNPs | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 20 | Huỳnh Thị Hậu, Thái Thị Lan Phương, Trương Thị Oanh, Vũ Đặng Hạ Quyên3, Đặng Thúy Bình. Nghiên cứu mối quan hệ phát sinh chủng loại của các loài cá chép (Cyprinidae) tại Việt Nam | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 21 | Trần Quang Sáng, Đặng Thị Kim Hường, **Đặng Thúy Bình.**Đa dạng các loài sán lá đơn chủ (Monogenea) trên cá rạn (Mullidae và Serranidae) tại Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 22 | Vũ Đặng Hạ Quyên, Trương Thị Oan, Đoàn Vũ Thịnh2, Trần Linh Thước, Kent Carpenter, Đặng Thúy Bình. Nghiên cứu sự thích nghi của quần thể cá phèn (*Polynemus paradiseus*) tại Đồng bằng Sông Cửu Long dựa trên việc xác định các Outlier loci | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 23 | Nguyễn Thị Kim Vy, Lê Thị Kiều Oanh, Trần Quang Sáng, **Đặng Thúy Bình**. Nghiên cứu đa dạng di truyền quần thể giáp xác (*Octolasmis angulata*) ký sinh trên ghẹ xanh (*Portunus pelagicus*) ở Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 24 | Lăng Tấn Đạt, Trần Quang Sáng**,, Đặng Thúy Bình*.***Thành phần loài ký sinh trùng ký sinh trên cua đồng (*Somanniathelphusa sinensis*) và ghẹ chữ thập (*Charybdis feriatus*) tại Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 25 | Đặng Thị Kim Hường, Trần Quang Sáng, **Đặng Thúy Bình***.* Đa dạng thành phần loài ký sinh trùng ký sinh trên cá rạn (Labridae và Siganidae) tại Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 26 | Trương Thị Oanh, Đoàn Vũ Thịnh, **Đặng Thúy Bình**. Đa dạng thành phần các loài cá nước ngọt ở tỉnh Phú Yên | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 27 | Lê Thị Mai, Trương Thị Oanh, Lê Phan Khán Hưng, Nguyễn Thị Thanh Tuyền, **Đặng Thúy Bình**. Ứng dụng gen mã vạch (16S rRNA) để phân loại một số loài cá rạn san hô thuộc bộ cá mú làn (Scorpaeniformes) và cá nóc (Tetraodontiformes) tại vùng biển Khánh Hòa | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 28 | Nguyễn Thị Hà Trang, Nguyễn Đắc Kiên, **Đặng Thúy Bình.** Đặc điểm sinh học sinh sản nguồn gen ốc cối *Conus vexillum* | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |
| 29 | Nguyễn Thị Thanh Tuyền, Trương Thị Oanh, Lê Phan Khánh Hưng, Vũ Đặng Hạ Quyên, Đặng Thúy Bình. Định danh một số loài cá rạn san hô ở tỉnh khánh hòa dựa trên đặc điểm hình thái và di truyền | 2016 | Kỷ yếu Hội thảo Khoa học trẻ về Công nghệ sinh học và Môi trường 2016 - Trường ĐH Nha Trang, 5/2016 |

**Bằng sáng chế: Không**