

Khánh Hòa, ngày 17 tháng 6 năm 2019

## BÁO CÁO CÔNG KHAI TÌNH HÌNH THỰC HIỆN NHIỆM VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

1. Tên nhiệm vụ: Vi nấm từ vùng biển Việt Nam là nguồn hứa hẹn cho các hợp chất mới có hoạt tính kháng khuẩn, chống ung thư và bảo vệ thần kinh.
2. Tên chủ nhiệm nhiệm vụ, các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học:
  - Chủ nhiệm đề tài: PGS.TS. Trần Thị Thanh Vân
  - Thư ký Khoa học: TS. Phan Thị Hoài Trinh
3. Các thành viên thực hiện chính: TS. Cao Thị Thúy Hằng; TS. Võ Mai Như Hiếu; ThS. Ngô Thị Duy Ngọc; ThS.NCS. Võ Thị Diệu Trang; ThS. Đinh Thành Trung; ThS.NCS. Nguyễn Thị Thuận; ThS.NCS. Trần Nguyễn Hà Vy.
4. Mục tiêu của nhiệm vụ: Nghiên cứu thu nhận các hợp chất chuyển hóa thứ cấp có hoạt tính kháng sinh, chống ung thư và bảo vệ tế bào thần kinh từ nguồn vi nấm phân lập ở vùng biển Nha Trang.
5. Các nội dung nghiên cứu chính phải thực hiện:
  - Nội dung 1: Phân lập và sàng lọc chủng vi nấm biển có hoạt tính kháng sinh và chống oxy hóa từ các mẫu sinh vật biển và trầm tích biển được thu thập ở vùng biển Việt Nam.
  - Nội dung 2: Phân loại chủng vi nấm biển tuyển chọn.
  - Nội dung 3: Lên men, tách chiết và phân lập các hợp chất sạch từ chủng vi nấm biển đã tuyển chọn.
  - Nội dung 4: Xác định đặc trưng cấu trúc hóa học của các hợp chất thu nhận.
  - Nội dung 5: Xác định hoạt tính sinh học của các hợp chất thu nhận.
6. Thời gian thực hiện và phương thức khoán chi:
  - Thời gian thực hiện: 21 tháng, từ tháng 4/2019 đến tháng 12/2020
  - Phương thức khoán chi: Khoán từng phần
7. Tổng số kinh phí thực hiện: 200 triệu đồng (Hai trăm triệu đồng)



Trong đó:

Kinh phí từ nguồn ngân sách nhà nước được cấp có thẩm quyền phê duyệt:  
200 triệu đồng (Hai trăm triệu đồng)

7. Các sản phẩm của nhiệm vụ đã được cấp có thẩm quyền nghiệm thu, đánh giá và công nhận: Đang thực hiện

**Xác nhận của đơn vị chủ trì**

**Chủ nhiệm nhiệm vụ**



**PHÓ VIỆN TRƯỞNG**

Trần Thị Thanh Vân

*Nguyễn Hoàng Như Khánh*

