

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

1. Tên nhiệm vụ: “Tách chiết và xác định một số thành phần hóa học cơ bản của glycosaminoglycans từ hải sâm *Holothuria* sp. tại Khánh Hòa”.
2. Tên chủ nhiệm nhiệm vụ, các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học: Đinh Thành Trung (chủ nhiệm nhiệm vụ).
3. Mục tiêu của nhiệm vụ: thu nhận và xác định một số thành phần hóa học cơ bản của glycosaminoglycans từ hải sâm *Holothuria* sp., làm cơ sở để tiến hành các nghiên cứu về cấu trúc và thử nghiệm hoạt tính sinh học, từ đó định hướng cho việc ứng dụng hợp chất này theo hướng thực phẩm chức năng hay trong y dược.
4. Các nội dung nghiên cứu chính phải thực hiện:
 - Tách phân đoạn và xác định một số thành phần hóa học cơ bản của các phân đoạn glycosaminoglycans từ hải sâm *Holothuria* sp. (tổng carbohydrate, hàm lượng sunfate, uronic acid...).
 - Đánh giá hoạt tính kháng khuẩn của glycosaminoglycans thu nhận được.
5. Thời gian thực hiện và phương thức khoán chi:
 - Thời gian thực hiện: 11 tháng (từ tháng 01/2020 đến tháng 11/2020)
 - Phương thức khoán chi (đến sản phẩm cuối cùng hoặc khoán từng phần): khoán từng phần.
6. Tổng số kinh phí thực hiện: 20 triệu đồng (bằng chữ: hai mươi triệu đồng)
Trong đó:
 - Kinh phí từ nguồn ngân sách nhà nước được cấp có thẩm quyền phê duyệt: 20 triệu đồng (bằng chữ: hai mươi triệu đồng)
7. Các sản phẩm của nhiệm vụ đã được cấp có thẩm quyền nghiệm thu, đánh giá và công nhận:
8. Quyết toán kinh phí thực chi theo các nội dung chi chủ yếu (*):
9. Danh sách và mức tiền công thực nhận của các thành viên tham gia thực hiện (*):
10. Tổng kinh phí tiết kiệm (*):

11. Phương án phân chia kinh phí tiết kiệm (*):

Lưu ý: Các mục (*) chỉ cần công khai trong nhóm nghiên cứu

Xác nhận của đơn vị chủ trì
(ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

Chủ nhiệm nhiệm vụ
(ký và ghi rõ họ tên)



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Huỳnh Hoàng Như Khánh

Đình Thành Thủy