

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Bình Định, ngày 28 tháng 04 năm 2025

BÁO CÁO KẾT QUẢ TỰ ĐÁNH GIÁ
NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH

I. Thông tin chung về nhiệm vụ

1. Tên nhiệm vụ: “Nghiên cứu phát triển dạng bào chế hiện đại và đánh giá tác dụng của bài thuốc điều trị chấn thương toàn thân trong võ cổ truyền Bình Định”

Mã số: 11-04-2021

Thuộc:

- Chương trình (tên, mã số chương trình):
- Khác (ghi cụ thể):

2. Mục tiêu nhiệm vụ:

- Nghiên cứu phát triển dạng bào chế hiện đại 02 sản phẩm xoa bóp (dạng cồn và dạng gel) từ bài thuốc điều trị chấn thương toàn thân trong võ cổ truyền Bình Định;
- Đánh giá tác dụng và hiệu quả của sản phẩm trên động vật thực nghiệm và trên người;
- Bước đầu thương mại hóa 02 sản phẩm trên thị trường.

3. Chủ nhiệm nhiệm vụ: DS.CKI. Nguyễn Văn Cảnh

4. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Công ty Cổ phần Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định (Bidiphar)

5. Tổng kinh phí thực hiện: 943,421 triệu đồng (Chín trăm bốn mươi ba triệu, bốn trăm hai mươi một nghìn đồng).

Trong đó, kinh phí từ ngân sách SNKH: 943,421 triệu đồng (Chín trăm bốn mươi ba triệu, bốn trăm hai mươi một nghìn đồng).

Kinh phí từ nguồn khác: 0 đồng.

6. Thời gian thực hiện theo Hợp đồng:

Bắt đầu: 10/2021

Kết thúc: 04/2024

Thời gian thực hiện theo văn bản điều chỉnh của cơ quan có thẩm quyền: 04/2025



7. Danh sách thành viên chính thực hiện nhiệm vụ nêu trên gồm:

Số TT	Họ và tên	Chức danh khoa học, học vị	Đơn vị công tác
1	Nguyễn Văn Cảnh	Dược sĩ Chuyên khoa I	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
2	Đoàn Thị Phương Thảo	Thạc sĩ, Dược sĩ	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
3	Nguyễn Thị Thanh Vân	Dược sĩ	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
4	Nguyễn Ánh Quyên	Dược sĩ	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
5	Lâm Văn Đạt	Dược sĩ Chuyên khoa I	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
6	Trương Phương Duyên	Dược sĩ	Công ty CP Dược – Trang thiết bị Y tế Bình Định
7	Đỗ Trí Đức	Thạc sĩ, Bác sĩ Chuyên khoa II	Sở Y tế Bình Định
8	Lê Ngọc Bảo	Thạc sĩ, Bác sĩ	Bệnh viện Y học cổ truyền và Phục hồi chức năng tỉnh Bình Định

II. Nội dung tự đánh giá về kết quả thực hiện nhiệm vụ

1. Về sản phẩm khoa học:

1.1. Danh mục sản phẩm đã hoàn thành:

Số TT	Tên sản phẩm	Số lượng			Khối lượng			Chất lượng		
		Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt
1	Cồn xoa bóp		x			x			x	
2	Gel xoa bóp		x			x			x	
3	Công thức sản xuất, quy trình sản xuất cồn xoa bóp từ bài		x			x			x	

Số TT	Tên sản phẩm	Số lượng			Khối lượng			Chất lượng		
		Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt
	thuốc									
4	Công thức sản xuất, quy trình sản xuất gel xoa bóp từ bài thuốc		x			x			x	
5	Tiêu chuẩn chất lượng nguyên liệu và sản phẩm phát triển từ bài thuốc		x			x			x	
6	Báo cáo đánh giá tác dụng trên động vật thực nghiệm		x			x			x	
7	Báo cáo đánh giá tác dụng trên người		x			x			x	
8	Báo cáo đánh giá khảo sát nhu cầu thị trường và kế hoạch marketing cho 02 sản phẩm trên thị trường		x			x			x	
9	02 Bài báo dự kiến đăng trên Bản tin Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình		x			x			x	

59
IG 1
PHÁ
ANG
ĐINH
JIPH
ON-7

Số TT	Tên sản phẩm	Số lượng			Khối lượng			Chất lượng		
		Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt
	Định									
10	Video về “Giới thiệu 02 sản phẩm cồn xoa bóp và gel xoa bóp điều trị chấn thương toàn thân từ bài thuốc trong võ cổ truyền Bình Định”		x			x			x	

1.2. Danh mục sản phẩm khoa học dự kiến ứng dụng, chuyển giao (nếu có):

Số TT	Tên sản phẩm	Thời gian dự kiến ứng dụng	Cơ quan dự kiến ứng dụng	Ghi chú
1	Quy trình sản xuất, kiểm nghiệm phát triển sản phẩm từ bài thuốc điều trị chấn thương toàn thân trong võ cổ truyền Bình Định	Quý II/2026	Công ty cổ phần Dược - Trang thiết bị Y tế Bình Định	

1.3. Danh mục sản phẩm khoa học đã được ứng dụng (nếu có): Không có

2. Về những đóng góp mới của nhiệm vụ:

Đề tài “Nghiên cứu phát triển dạng bào chế hiện đại và đánh giá tác dụng của bài thuốc điều trị chấn thương toàn thân trong võ cổ truyền Bình Định” đã đạt được các kết quả quan trọng:

- Phát triển thành công dạng bào chế hiện đại: Đề tài đã nghiên cứu và phát triển thành công dạng bào chế hiện đại cho bài thuốc cổ truyền, bao gồm cồn xoa bóp và gel xoa bóp, giúp cải thiện tính ổn định, dễ sử dụng và bảo quản lâu dài so với các dạng truyền thống.

- Đánh giá tác dụng dược lý rõ ràng: Thông qua các thử nghiệm trên mô hình động vật và trên người, đề tài đã chứng minh được tác dụng giảm đau, kháng viêm và hỗ trợ làm lành tổn thương mô mềm của bài thuốc, mở ra cơ hội ứng dụng trong điều trị chấn thương thể thao, võ thuật, lao động và tai nạn sinh hoạt.

• Xác định tiềm năng ứng dụng trong thực tế: Kết quả nghiên cứu cho thấy bài thuốc có hiệu quả trong việc điều trị chấn thương toàn thân, đặc biệt là trong các môn thể thao, võ thuật và công việc đòi hỏi lao động thể chất nặng nhọc. Bài thuốc có thể phát triển thành sản phẩm thương mại phục vụ nhu cầu thị trường.

3. Về hiệu quả của nhiệm vụ:

3.1. Hiệu quả kinh tế

Sản phẩm có thể được thương mại hóa và đưa ra thị trường trong nước, hướng tới phân khúc người chơi thể thao, vận động viên, cơ sở phục hồi chức năng, đồng thời có tiềm năng xuất khẩu sang các nước có quan tâm đến y học truyền thống như Trung Quốc, Nhật Bản, Hàn Quốc, Thái Lan và cộng đồng người Việt ở nước ngoài.

3.2. Hiệu quả xã hội

Đề tài góp phần bảo tồn di sản y học cổ truyền gắn với văn hóa võ cổ truyền Bình Định, chuyển hóa tri thức dân gian thành sản phẩm hiện đại, có tính khoa học và chuẩn hóa cao.

III. Tự đánh giá, xếp loại kết quả thực hiện nhiệm vụ

1. Về tiến độ thực hiện: (đánh dấu ✓ vào ô tương ứng):

- Nộp hồ sơ đúng hạn ☒
- Nộp chậm từ trên 30 ngày đến 06 tháng ☐
- Nộp hồ sơ chậm trên 06 tháng ☐

2. Về kết quả thực hiện nhiệm vụ:

- Xuất sắc ☐
- Đạt ☒
- Không đạt ☐

Giải thích lý do:

Cam đoan nội dung của Báo cáo là trung thực; Chủ nhiệm và các thành viên tham gia thực hiện nhiệm vụ không sử dụng kết quả nghiên cứu của người khác trái với quy định của pháp luật.

CHỦ NHIỆM NHIỆM VỤ

(Chữ ký và họ tên)

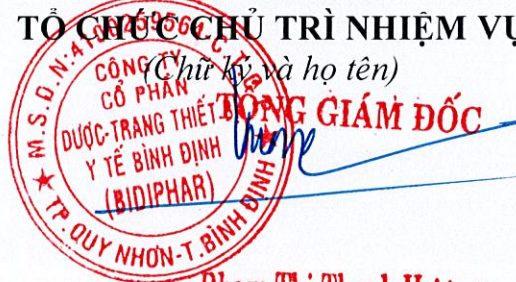


Nguyễn Văn Cảnh

THỦ TRƯỞNG

TỔ CHỨC CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ

(Chữ ký và họ tên)



Phạm Thị Thanh Hương