

## ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CẤP CƠ SỞ KHOA DƯỢC THỰC HIỆN TRONG KẾ HOẠCH NĂM HỌC 2019-2020

### I. Đề tài cấp kinh phí tối đa 30 triệu và đề tài sinh viên:

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện
1.	Đánh giá vai trò của tư vấn dược lâm sàng trong việc cải thiện chất lượng sống ở bệnh nhân bệnh phổi tắc nghẽn mãn tính	TS. Bùi Thị Hương Quỳnh	12 tháng
2.	Khảo sát mức độ kiểm soát hen và một số yếu tố liên quan bệnh nhân hen phế quản điều trị ngoại trú tại Bệnh viện Nhân dân Gia Định	TS. Nguyễn Như Hồ DS. Nguyễn Viết Ngọc	12 tháng
3.	Khảo sát sự tuân thủ dùng thuốc ở bệnh nhân viêm gan B mạn tại Bệnh viện Nhân dân Gia Định	TS. Nguyễn Như Hồ	12 tháng
4.	Đánh giá hiệu quả của việc áp dụng hướng dẫn theo dõi nồng độ vancomycin trong trị liệu tại Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh	PGS. TS. Đặng Nguyễn Đoàn Trang	24 tháng
5.	Khảo sát tình hình sử dụng kháng sinh colistin tại khoa Hồi sức tích cực Bệnh viện Đại học Y Dược TP. Hồ Chí Minh	PGS. TS. Đặng Nguyễn Đoàn Trang	24 tháng
6.	Đánh giá hiệu quả can thiệp của dược sĩ trên tuân thủ dùng thuốc của bệnh nhân đái tháo đường type 2 tại Bệnh viện Nhân dân Gia Định	PGS. TS. Nguyễn Hương Thảo	24 tháng
7.	Khảo sát hiệu quả của phác đồ 4 thuốc điều trị nhiễm <i>Helicobacter pylori</i> tại bệnh viện Nhân Dân Gia Định	TS. Nguyễn Thị Minh Thuận	12 tháng
8.	Khảo sát mối tương quan giữa chất lượng giấc ngủ, mức độ buồn ngủ ngày với chỉ số ngưng giảm thở tại Bệnh viện Đại học Y Dược Tp. Hồ Chí Minh	ThS. Phạm Diễm Thu	12 tháng
9.	Khảo sát tác động ức chế hoạt tính enzyme xanthin oxidase và khả năng chống oxy hóa in vitro của dầu màng hạt Gấc ( <i>Momordica cochinchinensis</i> (Lour.) Spreng.	ThS. Tạ Quang Vượng	12 tháng
10.	Nghiên cứu <i>in silico</i> khả năng gắn kết của các hợp chất tự nhiên trên các thụ thể chống lão hóa da	TS. Nguyễn Thụy Việt Phương	12 tháng
11.	Nhận dạng hợp chất tiềm năng trong điều trị rối	TS. Nguyễn Thụy Việt	12 tháng

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện
	loạn lipid máu thông qua molecular docking	Phuong	
12.	Nghiên cứu điều chế phức kềm kojic và thử tác dụng trên tyrosinase	PGS. TS. Trương Phương	12 tháng
13.	Tổng hợp và khảo sát hoạt tính kháng nấm, kháng khuẩn của các dẫn chất methoxybenzimidazol-2-thion	PGS. TS. Trương Phương	12 tháng
14.	Tổng hợp và tiêu chuẩn hóa tạp A, tạp B và tạp D của sulpirid	TS. Võ Thị Cẩm Vân SV. Võ Đăng Thịnh	12 tháng
15.	Nghiên cứu tổng quan hệ thống và phân tích gộp từ đó sàng lọc các hợp chất xanthin có hoạt tính kháng lipase	ThS. Trương Văn Đạt TS. Nguyễn Thụy Việt Phương	12 tháng
16.	Nghiên cứu tổng quan hệ thống và phân tích gộp từ đó sàng lọc các hợp chất có hoạt tính kháng sốt rét in vitro từ thư viện hợp chất của Đại học Tokyo	ThS. Trương Văn Đạt TS. Nguyễn Thụy Việt Phương	12 tháng
17.	Nghiên cứu điều chế tiêu phân nano lipid chứa đồng thời quercetin và curcumin	TS. Nguyễn Đức Hạnh	12 tháng
18.	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến đặc tính microsphere ethylcellulose điều chế bằng Phương pháp tách loại dung môi	TS. Lê Minh Quân	18 tháng
19.	Phân lập chủng Lactobacillus sp. có hoạt tính đối kháng vi khuẩn <i>Streptococcus mutans</i>	ThS. Lê Tuấn Anh	12 tháng
20.	Khảo sát tác động làm bảo vệ da của cao chiết từ hoa Thanh long ( <i>Hylocereus undatus</i> )	PGS. TS. Đỗ Thị Hồng Tươi	12 tháng
21.	Khảo sát khả năng điều trị bệnh gout của cao chiết từ thân lá Vàng sê ( <i>Jasminum subtriplinerve</i> Blume)	PGS. TS. Đỗ Thị Hồng Tươi SV. Từ Nhật Quang	12 tháng
22.	Khảo sát đặc điểm hình thái và vi học một số loài có tác dụng làm thuốc trong họ Thầu dầu - Euphorbiaceae	ThS. Nguyễn Thị Thu Hằng	12 tháng
23.	Nuôi cấy đồng tế bào mô sẹo nhằm mục đích nhân giống vô tính cây Tam thất hoang <i>Panax stipuleanatus</i> H.T.Tsai et K.M.Feng	ThS. Nguyễn Thị Ngọc Hương	24 tháng
24.	Nghiên cứu đặc điểm thực vật một số loài trong họ Sim - Myrtaceae	ThS. Dương Nguyên Xuân Lâm	12 tháng
25.	Nghiên cứu thành phần hóa học của thân cây Quách ( <i>Limonia acidissima</i> Groff, Rutaceae) và đánh giá tác dụng độc tế bào của các hợp chất phân lập	TS. Trần Thị Vân Anh	12 tháng
26.	Xây dựng quy trình định lượng đồng thời amlodipin, losartan và chất chuyển hóa acid carboxylic losartan trong huyết tương người bằng	PGS. TS. Nguyễn Đức Tuấn	12 tháng

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện
	kỹ thuật LC-MS/MS		

**II. Đề tài cấp kinh phí tối đa 250 triệu:**

STT	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện
27.	Nghiên cứu định lượng panaxynol và các thành phần kém phân cực (volatile compounds) từ các loài <i>Panax</i> và đánh giá hoạt tính ức chế dòng tế bào ung thư panaxynol phân lập từ Sâm Việt Nam ( <i>Panax vietnamensis</i> Ha et Grushv.)	TS. Lê Thị Hồng Vân	24 tháng

**HIỆU TRƯỞNG**

Đã ký

**PGS. TS. Trần Diệp Tuấn**