

DANH MỤC ĐỀ TÀI KHCN CẤP TRƯỜNG ĐƯỢC PHÊ DUYỆT NĂM 2015

TT	Tên đề tài	Chủ trì	Quyết định phê duyệt	Ghi chú
1.	Bước đầu đánh giá thực trạng về tuân thủ điều trị và kỹ thuật sử dụng các thuốc dạng hít trên bệnh nhân COPD và hen phế quản	TS. Nguyễn Thị Liên Hương	255/QĐ-DHN 24/4/15	
2.	Bước đầu nghiên cứu ứng dụng phổ raman trong việc phát hiện nhanh thuốc giả	ThS. Đặng Thị Ngọc Lan	1240/QĐ-DHN 29/12/2015	
3.	Chiết xuất và phân lập một số hợp chất từ lá Sa kê	GS.TS. Thái Nguyễn Hùng Thu	488/QĐ-DHN 25/6/2015	
4.	Đánh giá khả năng ức chế protein tyrosin phosphatase 1B của cao toàn phần từ thân cây <i>Musa paradisiacal</i> L.	TS. Phùng Thanh Hương	480/QĐ-DHN 25/6/2015	
5.	Đánh giá sự hài lòng của học viên đối với chất lượng đào tạo thạc sĩ tại Trường Đại học Dược Hà Nội năm học 2015 - 2016	TS. Đỗ Xuân Thắng	112/QĐ-DHN 29/01/2016	
6.	Dự đoán sinh khả dụng của thuốc dựa trên cấu trúc hóa học, tương tác thuốc - glycoprotein P và tương tác thuốc - CYP3A4	TS. Phạm Thế Hải	487/QĐ-DHN 25/6/2015	
7.	Hệ thống hóa thông tin cây thuốc trong Vườn thực vật - Trường Đại học Dược Hà Nội để phục vụ công tác đào tạo dược sĩ	ThS. Nghiêm Đức Trọng	479/QĐ-DHN 25/6/2015	
8.	Hoàn thiện mô hình gây tổn thương gan cấp bằng tetrachlorid carbon trên chuột nhắt trắng	ThS. Trần Hồng Linh	111/QĐ-DHN 29/01/2016	
9.	Nghiên cứu ảnh hưởng của dịch chiết lá của cây rau mỏ (<i>Gymnema inodorum</i> (Lour.) Dence) đến mức độ biểu hiện gen của en zym G6Pase ở gan chuột thực nghiệm	TS. Đào Thị Mai Anh	481/QĐ-DHN 25/6/2015	
10.	Nghiên cứu ảnh hưởng của dung môi chiết đến tác dụng cầm máu của cao chiết bẹ cây móc (<i>Caryota mitis</i>) trên thực nghiệm	PGS.TS. Đào Thị Vui	472/QĐ-DHN 25/6/2015	
11.	Nghiên cứu bào chế hệ tự nhũ hóa siêu bão hòa chứa silymarin	TS. Nguyễn Thạch Tùng	113/QĐ-DHN 29/01/2016	
12.	Nghiên cứu bào chế phức hợp lipid amphotericin B	TS. Trần Thị Hải Yến	483/QĐ-DHN 25/6/2015	

TT	Tên đề tài	Chủ trì	Quyết định phê duyệt	Ghi chú
13.	Nghiên cứu đặc điểm hình thái thực vật và tác dụng bảo vệ gan của Khúng khếng ở Việt Nam	TS. Bùi Hồng Cường	260/QĐ-DHN 24/4/15	
14.	Nghiên cứu đặc điểm thực vật và xác định hàm lượng diosgenin của một loài <i>Dioscorea</i> sp.; họ Củ nân Dioscoreaceae ở Đà Nẵng	TS. Nguyễn Hoàng Tuấn	485/QĐ-DHN 25/6/2015	
15.	Nghiên cứu hiệu quả chống trầm cảm nhanh của ketamin thông qua nồng độ serotonin trong não chuột thực nghiệm	TS. Nguyễn Thành Hải	470/QĐ-DHN 25/6/2015	
16.	Nghiên cứu lựa chọn thông số cho kỹ thuật phân tích nhiệt và đo lữ biến trong nghiên cứu đặc điểm hệ ba thành phần nước-alcol béo-chất điện hoạt	PGS.TS. Vũ Đặng Hoàng	264/QĐ-DHN 24/4/15	
17.	Nghiên cứu phương pháp nuôi cấy mô cây Hà thủ ô đỏ (<i>Fallopia multiflora</i> (Thunb.) Haraldson)	TS. Hoàng Quỳnh Hoa	478/QĐ-DHN 25/6/2015	
18.	Nghiên cứu quy trình tổng hợp mesna làm thuốc giải độc trong điều trị ung thư	ThS. Đào Nguyệt Sương Huyền	482/QĐ-DHN 25/6/2015	
19.	Nghiên cứu tác dụng chống dị ứng của cao đặc bài thuốc EZ	PGS.TS. Nguyễn Mạnh Tuyển	631/QĐ-DHN 14/8/2015	
20.	Nghiên cứu tác dụng chống viêm của cao đặc bài thuốc EZ	PGS.TS. Nguyễn Mạnh Tuyển	338/QĐ-DHN 22/5/15	
21.	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất một số giải pháp triển khai việc quản lý đào tạo trình độ tiến sỹ dược học áp dụng tại Trường ĐH Dược HN	PGS.TS. Nguyễn Thị Song Hà	476/QĐ-DHN 25/6/2015	
22.	Nghiên cứu tính kháng kháng sinh của <i>S. aureus</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>E. coli</i> phân lập từ những nhiễm khuẩn dai dẳng ở Bệnh viện Bạch Mai	ThS. Nguyễn Khắc Tiệp	110/QĐ-DHN 29/01/2016	Gia hạn
23.	Nghiên cứu tổng hợp 1-(4-Amino-6,7-dimethoxy-2-quinazolinyl)piperazin, dihydroclorid	ThS. Đỗ Thị Thanh Thủy	114/QĐ-DHN 29/01/2016	
24.	Nghiên cứu tổng hợp và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn chất 5-(2,4-dihalogenobenzyliden)rhodanin	PGS.TS. Đinh Thị Thanh Hải	1243/QĐ-DHN 29/12/2015	
25.	Nghiên cứu xây dựng quy trình định lượng đồng thời glucocorticoid và NSAIDs trong đông dược bằng HPLC	ThS. Ngô Quang Trung	1241/QĐ-DHN 29/12/2015	Gia hạn
26.	Phân lập và đánh giá tác dụng chống oxy hóa của một số hợp chất từ cỏ sữa lá lớn (<i>Euphorbia hirta</i> L.)	PGS.TS. Nguyễn Thu Hằng	469/QĐ-DHN 25/6/2015	

TT	Tên đề tài	Chủ trì	Quyết định phê duyệt	Ghi chú
27.	Phân lập và nhận dạng một số saponin từ loài <i>Gynostemma burmanicum</i> thu hái tại Bắc Kạn.	ThS. Thân Thị Kiều My	475/QĐ-DHN 25/6/2015	
28.	Thăm dò tác dụng hạ đường huyết của rễ Ngưu bàng	PGS.TS. Nguyễn Thái An	484/QĐ-DHN 25/6/2015	
29.	Tổng hợp và thử độc tính tế bào của một số acid hydroxamic mang khung 2-oxoindolin hướng ức chế histone deacetylase	ThS. Trần Thị Lan Hương	473/QĐ-DHN 25/6/2015	
30.	Tổng hợp và thử hoạt tính kháng tế bào ung thư của một số dẫn chất 6-diethylamino-2-aryl-4-quinazolion	TS. Văn Thị Mỹ Huệ	261/QĐ-DHN 24/4/15	
31.	Tổng hợp và thử hoạt tính kháng tế bào ung thư của một số dẫn chất 6-methyl-2-(naphthalen-1-yl)-4-quinazolinamin	TS. Văn Thị Mỹ Huệ	1245/QĐ-DHN 29/12/2015	
32.	Tổng hợp và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn chất 5-(3'-halogenoaryliden)-2-thiohydantoin	ThS. Hoàng Thu Trang	1242/QĐ-DHN 29/12/2015	
33.	Tổng hợp và thử hoạt tính sinh học của một số dẫn chất <i>N</i> -hydroxybenzamid mang khung 4-(3-hydroxyimino-2-oxo-indol-1-ylmethyl)-triazol	TS. Đào Thị Kim Oanh	117/QĐ-DHN 29/01/2016	
34.	Tổng hợp và thử tác dụng kháng tế bào ung thư của một số dẫn chất <i>N</i> -hydroxypropenamid mang khung 3-spiro[1,3]dioxolan-2-oxoindolin hoặc 3-spiro[1,3]dithiolan-2-oxoindolin	DS. Đỗ Thị Mai Dung	116/QĐ-DHN 29/01/2016	
35.	Triển khai đánh giá khả năng bài tiết beta - hexosaminidase của tế bào RBL-2H3	TS. Đỗ Thị Nguyệt Quế	474/QĐ-DHN 25/6/2015	
36.	Triển khai kỹ thuật đo áp lực thể hang trên chuột cống trắng bằng hệ thống Powerlab	ThS. Nguyễn Thị Hiền	471/QĐ-DHN 25/6/2015	
37.	Triển khai mô hình gây tăng acid uric huyết thanh mạn tính trên chuột cống trắng thực nghiệm	TS. Nguyễn Thùy Dương	265/QĐ-DHN 24/4/15	
38.	Triển khai mô hình gây tăng lipid máu trên động vật thực nghiệm bằng poloxamer 407	ThS. Nguyễn Thu Hằng	115/QĐ-DHN 29/01/2016	
39.	Triển khai một số mô hình gây lo âu thực nghiệm và áp dụng để đánh giá tác dụng của <i>l</i> -tetrahydropalmitin	DS. Phạm Đức Vịnh	266/QĐ-DHN 24/4/15	

TT	Tên đề tài	Chủ trì	Quyết định phê duyệt	Ghi chú
40.	Xây dựng mô hình đánh giá mức độ biểu hiện của gen Survivin trên một số dòng tế bào ung thư	TS. Đỗ Hồng Quảng	477/QĐ-DHN 25/6/2015	
41.	Xây dựng phương pháp đánh giá ảnh hưởng của thuốc lên enzym cytochrom P450 3A4 thông qua chuyển hóa của cơ chất điển hình	TS. Phạm Thị Thanh Hà	197/QĐ-DHN 03/4/15	
42.	Xây dựng phương pháp phân tích một số anthocyanidin trong rau củ bằng sắc ký lỏng hiệu năng cao	TS. Lê Đình Chi	1239/QĐ-DHN 29/12/2015	
43.	Xây dựng phương pháp xác định dư lượng một số kháng sinh macrolide trong nước thải nhà máy dược phẩm bằng sắc ký lỏng khối phổ	DS. Lê Xuân Kỳ	1246/QĐ-DHN 29/12/2015	
44.	Xây dựng phương pháp xác định dư lượng Ofloxacin và Ciprofloxacin trong nước thải bằng LC-MS	PGS.TS. Nguyễn Thị Kiều Anh	262/QĐ-DHN 24/4/15	
45.	Xây dựng quy trình bào chế tiểu phân nano curcumin quy mô 5g/ mẻ	DS. Dương Thị Hồng Ánh	486/QĐ-DHN 25/6/2015	
46.	Xây dựng quy trình phát hiện trực khuẩn mũ xanh (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>) trong chế phẩm tự tạo bằng kỹ thuật polymerase chain reaction (PCR)	TS. Nguyễn Thị Lập	263/QĐ-DHN 24/4/15	