

VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TP.HCM
PHÒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO

DANH MỤC ĐỀ TÀI CẤP CƠ SỞ NĂM 2014

STT	TÊN ĐỀ TÀI	CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI	KHOA, PHÒNG THỰC HIỆN
1	Tổng hợp tạp chất Metronidazol để thiết lập chất đối chiếu tạp chuẩn	Hà Diệu Ly	Khoa Thiết lập chất chuẩn CDC
2	Tổng hợp và thiết lập 3 chất đối chiếu là dẫn xuất của paraben	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa KN Nguyên liệu
3	Phân lập Imperatorin từ rễ Bạch chỉ <i>Radix angelicae dahusicae</i> làm chuẩn đối chiếu	Hà Diệu Ly	Khoa Thiết lập chất chuẩn CDC
4	Phân lập Vitexin làm chất đối chiếu từ cây Lạc tiên (<i>Passiflora foetida</i> Linn. Passifloraceae)	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa KN Đông dược dược liệu
5	Nghiên cứu và chiết xuất một số triterpenoid trong nấm Linh Chi (<i>Ganoderma lucidum</i> Leyss ex. Fr. Karst)	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa KN Mỹ phẩm
6	Xây dựng quy trình định tính, định lượng	Lê Thị Thu Cúc	Khoa Vật lý Đo lường

	Esomeprazol		
7	Xây dựng phương pháp phân tích thuốc BVTV trong cao dược liệu bằng phương pháp GC/MS	Đoàn Ngọc Long	Khoa Vật lý Đo lường
8	Xây dựng và đánh giá phương pháp định lượng đồng thời Metoprolol và Felodipin trong huyết tương bằng kỹ thuật LC/MS-MS	Chu Lý Hải Anh	Trung tâm ĐGTĐSH
9	Đánh giá khả năng phân bố sinh học của chế phẩm tiêm chứa PTX bào chế trong PTN trên thận, gan, phổi của chuột	Nguyễn Thanh Hà	P.Khoa học và đào tạo Khoa Dược lý
10	Khảo sát tương tác hoạt chất điều trị ung thư (paclitaxel, etoposide) với các tá dược lipid dựa trên phân tích nhiệt vi sai DSC	Hà Diệu Ly	Khoa Thiết lập chất chuẩn CDC
11	Ứng dụng mô hình tế bào khuếch tán kiểu Franz để đánh giá sự phóng thích hoạt chất <i>in vitro</i> của một số công thức thuốc dùng ngoài.	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa Dược lý

12	Nghiên cứu áp dụng mô hình đánh giá tác dụng làm lành vết thương, vết bỏng trên súc vật thí nghiệm tại Viện KN thuốc TP. HCM	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa Dược lý
13	Khảo sát khả năng phóng thích hoạt chất của một số chế phẩm sub-micron piperin	Nguyễn Thị Kim Phương	Khoa KN Các dạng bào chế
14	Nghiên cứu khả năng tạo phức của NL 197 và β -cyclodextrin	Huỳnh Ngọc Duy	Khoa KN Các dạng bào chế
15	Nghiên cứu XD và thẩm định phương pháp định lượng Nitroglycerin và hai chất chuyển hóa 1,2-dinitroglycerin và 1,3- dinitroglycerin trong huyết tương người bằng LC/MS-MS	Nguyễn Ngọc Vinh	Khoa Dược lý