

Nghiên cứu hoạt chất sinh học từ một số cây thuốc Việt Nam dùng trong điều trị sốt rét : Đề tài NCKH. QG.98.05 / Phan Tổng Sơn . - H. : ĐHKHTN, 2000 . - 22 tr. + Phụ lục

	Trang
1. Lời mở đầu	8
2. Nội dung và kết quả nghiên cứu	9
2.1 Phương pháp tiếp cận	9
2.2 Hoạt tính in vitro chống ký sinh trùng sốt rét <i>Plasmodium falciparum</i>	11
của một số cây thuốc Việt Nam	
Nguyên liệu	11
Mẫu thực vật	11
Chủng ký sinh trùng	11
Phương pháp nghiên cứu	11
Điều chế phần chiết của mẫu thực vật	11
Chuẩn bị mẫu thử	12
Chuẩn bị mẫu nuôi và thử hoạt tính	12
Kết quả và nhận xét	12
Tóm tắt kết quả chính của mục 2.2	16
2.3 Phân lập và khảo sát cấu trúc hoạt chất	17
Phân lập và khảo sát cấu trúc hoạt chất từ lá khô sâm	
(<i>Croton tonkinensis</i> Gagnep, Euphorbiaceace)	17
Nguyên liệu thực vật	17
Phương pháp và thiết bị	17
Phân lập và khảo sát cấu trúc hoạt chất	18
Sự đáp ứng in vitro của ký sinh trùng sốt rét <i>Plasmodium falciparum</i>	19
đối với 7α -hidroxi-18-axetoxi-ent-kaur-16-en-15-on	
Phân lập các sản phẩm khác có hoạt tính chống ký sinh trùng sốt rét	19
Tóm tắt các kết quả chính của mục 2.3	20

