

## CONTENTS

1. **Nguyen Thanh Hai, Bui Thanh Tung, Pham Thi Minh Hue**, Biomimetics in Medicine and Pharmacy - New Perspectives Should be Strengthened 1
2. **Pham Thi Minh Hue, Nguyen Van Bach, Sonekeo Phommasone**, Preparation of 24- hrs Sustained Release Tablets of Nicotinic Acid 5
3. **Pham The Hai, Ninh Bao Yen, Do Thi Nguyet Que, Le Thi Thu Huong, Nguyen Thi Huong Giang, Vu Duc Loi, Bui Thanh Tung**, Screening of Potential Tyrosinase Inhibitors using *In Silico-In Vitro* Approach 12
4. **Bui Thanh Tung, Nguyen Tien Vung, Vu Duc Loi**, Determined the Scientific Name of the *A. carmichaeli* Debx. by Method of DNA Sequencing 19
5. **Pham Thanh Huyen, Nguyen Thi Ha Ly**, Survey on Distribution and Quality Evaluation of *Fallopia Multiflora* (Thunb.) Haraldson Towards Conservation and Expansion of Planting in Vietnam 24
6. **Pham Thanh Huyen, Dinh Doan Long**, Analysis of Genetic Diversity on Medicinal Plants of *Codonopsis javanica* (Blume) Hook. f. using RAPD-PCR Technique Towards Conservation and Plant Breeding in Vietnam 32
7. **Vu Duc Loi, Pham Kim Thoa, Bui Thi Xuan, Nguyen Huu Tung, Nguyen Thanh Nam, Trinh Nam Trung, Nguyen Tien Vung**, Terpenoid Compounds Isolated from the Leaf of *Dicliptera Chinensis* (L.) Nees. 40
8. **Vu Duc Loi, Do Thi Nghia Tinh, Bui Thi Xuan, Vu Kieu Oanh, Trinh Nam Trung, Nguyen Tien Vung**, Flavonoids Isolated from the Leaf of *Morus alba L.* Collected in Thai Nguyen Province 45
9. **Nguyen Van Thoan, Bui Manh Hung, Nguyen Thi Ha Ly, Phuong Thien Thuong**, Development of a Method for Qualitative and Quantitative Analysis of the Compound *ent-7 $\beta$ -hydroxy-15-oxokaur-16-en-18-yl* Acetate in the Medicinal Material *Crotonis Tonkinensis* 51
10. **Pham Thi Hong Nhung, Tran Vu Quynh Giao, Vu Van Nga, Pham Van Dem, Nguyen Thi Thuy Mau, Dinh Doan Long, Vu Thi Thom**, Initial Results in Genotyping of 6 Exons of *NPHS2* Gene in Pediatric Patients with Nephrotic Syndrome 60

11 .	<b>Nguyen Tuan Anh, Luu Sy Hung, Trinh Xuan Ha,</b> Morphology Study of Brain Contusions Due to Road Traffic Accident through Forensic Medicine Examination	65
12 .	<b>Nguyen Tuan Anh, Luu Sy Hung, Nguyen Van Thoan, Pham Hong Thao,</b> Morphology Study of Fractured Skull Due to Road Traffic Accident through Forensic Medicine Examination	70
13 .	<b>Doan Van Ngoc, Bui Van Lenh, Bui Dieu,</b> Image Characteristics and Value of 1.5T MRI in the Staging of Cervical Cancer	75
14 .	<b>Ha Thuy Cham, Pham Van Dem, Pham Manh Hung,</b> Evaluation the Change of the Tricuspid Valve Regurgitation Heart Rate Due to a Permanent Pacemaker	84
15 .	<b>Luu Sy Hung, Tran Van Hoang, Nguyen Tuan Anh, Trinh Xuan Ha,</b> Sex Crime in Dong Nai Province through Forensic Exam in 3 Years from 2010 to 2012	92
16 .	<b>Dao Thi Dung, Tran Ngoc Son,</b> Certain Related Factors Concerning Elder Prosthesis Rehabilitation in Cau Giay District, Hanoi City	98
17 .	<b>Pham Trung Kien, Tran Thu Huong,</b> Reseach on Demand for Training Bachelor of Clinical Psychology for Health Facilities	103

## MỤC LỤC

1. **Nguyễn Thanh Hải, Bùi Thanh Tùng, Phạm Thị Minh Huệ**, Phòng sinh học trong y dược học - Hướng nghiên cứu cần được đẩy mạnh 1
2. **Phạm Thị Minh Huệ, Nguyễn Văn Bạch, Sonekeo Phommasone**, Nghiên cứu bào chế viên nén Acid Nicotinic giải phóng kéo dài 24 giờ 5
3. **Phạm Thế Hải, Ninh Bảo Yên, Đỗ Thị Nguyệt Quế, Lê Thị Thu Hương, Nguyễn Thị Hương Giang, Vũ Đức Lợi, Bùi Thanh Tùng**, Sàng lọc hợp chất có tác dụng ức chế enzym tyrosinase bằng phương pháp *in silico* - *in vitro* 12
4. **Bùi Thanh Tùng, Nguyễn Tiến Vững, Vũ Đức Lợi**, Xác định tên khoa học của cây Ô đầu bằng phương pháp giải trình tự gen ADN 19
5. **Phạm Thanh Huyền, Nguyễn Thị Hà Ly**, Điều tra phân bố và đánh giá chất lượng nguồn gen hà thủ ô đỏ (*Fallopia multiflora* (Thunb.) Haraldson) phục vụ công tác bảo tồn và phát triển ở Việt Nam 24
6. **Phạm Thanh Huyền, Đinh Đoàn Long**, Sử dụng chỉ thị ADN (RAPD-PCR) trong nghiên cứu đa dạng di truyền nguồn gen Đảng sâm góp phần định hướng công tác bảo tồn và phát triển ở Việt Nam 32
7. **Vũ Đức Lợi, Phạm Kim Thoa, Bùi Thị Xuân, Nguyễn Hữu Tùng, Nguyễn Thành Nam, Trịnh Nam Trung, Nguyễn Tiến Vững**, Một số hợp chất terpenoid phân lập từ cây lá diển (*Dicliptera chinensis* (L.) Nees) 40
8. **Vũ Đức Lợi, Đỗ Thị Nghĩa Tình, Bùi Thị Xuân, Vũ Kiều Oanh, Trịnh Nam Trung, Nguyễn Tiến Vững**, Một số hợp chất flavonoid phân lập từ lá cây dâu (*Morus alba* L.) thu hái tại tỉnh Thái Nguyên 45
9. **Nguyễn Văn Thoan, Bùi Mạnh Hùng, Nguyễn Thị Hà Ly, Phương Thiện Thương**, Xây dựng phương pháp định tính, định lượng hoạt chất *ent-7 $\beta$ -hydroxy-15-oxokaur-16-en-18-yl acetate* trong dược liệu khổ sâm cho lá (*Croton tonkinensis* Gagnep.) 51
10. **Phạm Thị Hồng Nhung, Trần Vũ Quỳnh Giao, Vũ Vân Nga, Phạm Văn Đэм, Nguyễn Thị Thúy Mậu, Đinh Đoàn Long, Vũ Thị Thơm**, Kết quả bước đầu phân tích đa hình thái đơn gen *NPHS2* ở bệnh nhi mắc hội chứng thận hư tiên phát 60
11. **Nguyễn Tuấn Anh, Lưu Sỹ Hùng, Trịnh Xuân Hà**, Nghiên cứu hình thái học của tổn thương dập não do tai nạn giao thông đường bộ qua giám định pháp y 65

12. **Nguyễn Tuấn Anh, Lưu Sỹ Hùng, Nguyễn Văn Thoan, Phạm Hồng Thao,** Nghiên cứu đặc điểm hình thái vỡ xương sọ do tai nạn giao thông đường bộ qua giám định pháp y 70
13. **Doãn Văn Ngọc, Bùi Văn Lệnh, Bùi Diệu,** Đặc điểm hình ảnh và giá trị của cộng hưởng từ 1.5T trong phân loại giai đoạn ung thư cổ tử cung 75
14. **Hà Thúy Châm, Phạm Văn Đếm, Phạm Mạnh Hùng,** Nghiên cứu một số thay đổi của van ba lá và nhịp tim trên bệnh nhân trước và sau cấy máy tạo nhịp tim vĩnh viễn 84
15. **Lưu Sỹ Hùng, Trần Văn Hoàng, Nguyễn Tuấn Anh, Trịnh Xuân Hà,** Tội phạm tình dục tại Đồng Nai qua giám định y pháp trong 3 năm từ 2010 đến 2012 92
16. **Đào Thị Dung, Trần Ngọc Sơn,** Một số yếu tố liên quan đến phục hình răng đã mất của người cao tuổi quận Cầu Giấy, Hà Nội 98
17. **Phạm Trung Kiên, Trần Thu Hương,** Nghiên cứu nhu cầu đào tạo Cử nhân tâm lý chuyên ngành Tâm lý lâm sàng cho các cơ sở y tế 103