

MỤC LỤC

1. Khảo sát thực trạng sử dụng thuốc kháng vitamin K trên bệnh nhân điều trị ngoại trú bảo hiểm y tế tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 giai đoạn 2024-2025 <i>Phạm Văn Huy, Công Thị Huyền Thư, Nguyễn Khánh Huyền, Lê Thị Mỹ, Phạm Thị Hạnh, Nguyễn Thị Liên Hương, Nguyễn Đức Trung và Nguyễn Thị Thu Thủy</i>	1
2. Phân bố carbapenemase và phác đồ kháng sinh ở bệnh nhân nhiễm <i>Klebsiella spp.</i> kháng carbapenem <i>Nguyễn Duy Tám, Vũ Minh Anh, Phạm Văn Huy, Nguyễn Đức Trung, Bùi Thanh Thuyết, Trần Thị Hồng Ninh, Hoàng Thị Mỹ Hoa, Lê Đình Sơn, Nguyễn Thị Kim Phương và Nguyễn Thị Thu Thủy</i>	12
3. Xây dựng bộ chỉ số chất lượng quản lý hen phế quản ngoại trú tại Việt Nam dựa trên tổng quan hệ thống và đồng thuận chuyên gia <i>Cao Thị Bích Thảo, Phạm Thị Thủy Vân, Phạm Trang Nhung và Nguyễn Tứ Sơn</i>	24
4. Phân tích chi phí - hiệu quả của việc bổ sung dapagliflozin vào điều trị thường quy ở người bệnh suy tim phân suất tống máu bảo tồn tại Việt Nam <i>Kiều Thị Tuyết Mai, Lê Thanh Minh Phương, Vũ Thùy Dương, Phạm Hoài Thanh Vân và Lê Hồng Minh</i>	35
5. Thực trạng sử dụng amikacin tại các khoa hồi sức, Bệnh viện Trung ương Quân đội 108: Chế độ liều theo chức năng thận và tình trạng lọc máu <i>Lê Thị Mỹ, Phạm Văn Huy, Nguyễn Trung Hà, Tống Thanh Huyền, Nguyễn Khánh Huyền, Lê Minh Hồng, Hồ Sỹ Đông, Nguyễn Thị Liên Hương và Lê Bá Hải</i>	46
6. Thực trạng quản lý thuốc điều trị bệnh mạn tính trước phẫu thuật ở người bệnh phẫu thuật theo chương trình tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Đinh Thị Lan Anh, Nguyễn Thị Hải Yến, Đỗ Thị Thủy, Đồng Thị Xuân Phương, Lương Thị Thanh Huyền, Nguyễn Thị Xuân, Nguyễn Đức Trung và Nguyễn Thị Liên Hương</i>	57
7. Phân tích sử dụng kháng sinh dự phòng trên bệnh nhân phẫu thuật mổ lấy thai tại Khoa Chăm sóc sức khỏe sinh sản và phụ sản, Trung tâm Y tế huyện Hải Hà <i>Nguyễn Thị Hồng Hạnh, Ngô Thị Nga, Trần Cát Khánh, Đặng Việt Dũng, Lê Bá Hải và Nguyễn Thành Hải</i>	68
8. Hiệu quả bước đầu của aztreonam kết hợp ceftazidime/avibactam trong điều trị nhiễm khuẩn do Enterobacterales toàn kháng: Nghiên cứu hồi cứu có so sánh với phác đồ chứa colistin tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Hồ Sỹ Đông, Nguyễn Sỹ Thấu, Trần Thị Khánh Huyền, Nguyễn Duy Tám, Phạm Đăng Hải, Ngô Đình Trung, Nguyễn Văn Tuấn và Nguyễn Trọng Thế</i>	76
9. Phân tích các vấn đề liên quan đến thuốc giảm đau trên bệnh nhân sau phẫu thuật tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Nguyễn Trung Hà, Lê Thị Mỹ, Phạm Thị Ngân, Nguyễn Thị Kim Thanh, Phạm Khánh Linh và Nguyễn Tứ Sơn</i>	84

10. Hiệu quả của hoạt động được lâm sàng trong quản lý sử dụng linezolid tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Đặng Thị Thủy, Ngô Thị Xuân Thu, Lê Bá Hải, Nguyễn Thị Liên Hương, Bùi Thị Bích Hương, Nguyễn Thị Kim Phương, Nguyễn Thị Kim Dung, Nguyễn Đặng Phương Anh và Nguyễn Đức Trung</i>	93
11. Đánh giá tính khả thi của mô hình định lượng vancomycin tập trung phục vụ giám sát nồng độ thuốc tại một số bệnh viện tỉnh Phú Thọ <i>Phan Vũ Thu Hà, Nguyễn Thị Liên Hương, Nguyễn Thành Hải, Lê Bá Hải, Vũ Dương Anh Minh, Nguyễn Thị Quỳnh Thêu, Lê Na, Nguyễn Tiến Đoàn, Đinh Đức Thành, Lê Hữu Trường, Đỗ Thị Minh Nguyệt, và Trần Minh Khánh</i>	101
12. Khả năng duy trì điều trị của adalimumab, secukinumab và ustekinumab ở bệnh nhân vảy nến thể mảng: Nghiên cứu đoàn hệ hồi cứu theo dõi 52 tuần tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Hoàng Quốc Tuấn, Nguyễn Thị Quỳnh Trang, Lưu Ngọc Vi, Lê Minh Châu, Nguyễn Thị Thúy Quỳnh, Nguyễn Hà Anh, Nguyễn Thị Hải Yến, Phùng Thị Lan Hương và Trần Phương Thảo</i>	110
13. Thực trạng sử dụng kháng sinh và các yếu tố liên quan đến kết quả điều trị nhiễm khuẩn gram âm đa kháng tại Bệnh viện Đại học Y Dược thành phố Hồ Chí Minh <i>Đỗ Thành Đạt, Nguyễn Thị Minh Khai, Trần Ngọc Phương Minh và Đặng Nguyễn Đoan Trang</i>	117
14. Phân tích chi phí trực tiếp y tế trong điều trị nội trú của bệnh nhân đái tháo đường típ 2 tại Bệnh viện Nội tiết Thanh Hoá năm 2023 <i>Trần Thị Lan Anh và Trương Thị Hiếu</i>	127
15. Đặc điểm vi sinh và tính phù hợp của sử dụng kháng sinh trong điều trị nhiễm khuẩn vết mổ thành bụng sau phẫu thuật sản phụ khoa tại Bệnh viện Phụ sản Trung ương <i>Thân Thị Hải Hà, Trịnh Vũ Tuệ Minh, Ngô Minh Thắng, Hoàng Thị Phương, Nguyễn Thị Hằng, Hoàng Văn Bình, Nguyễn Văn Khoa và Cao Thị Bích Thảo</i>	134
16. Tỷ lệ sử dụng corticosteroid trưởng thành phổi thai và kết cục sơ sinh ở thai phụ tiền sản giật nhập viện trước 34 tuần <i>Đặng Văn Sinh, Vũ Văn Du, Mai Trọng Hưng, Nguyễn Phương Tú và Đặng Văn Tốt</i>	144
17. Phân tích kết quả triển khai chương trình kháng sinh dự phòng trong phẫu thuật chấn thương chỉnh hình tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Phú Thọ <i>Đinh Đức Thành, Lê Na, Vũ Thị Tú, Đỗ Tuấn Anh, Nguyễn Văn Bảy, Phùng Chí Kiên, Hà Bá Tiến, Lê Sỹ Tuấn Lâm, Đinh Ngọc Vân, Nguyễn Thị Thu Thủy, Nguyễn Thành Hải và Lê Bá Hải</i>	153
18. Khảo sát một số vấn đề liên quan đến thuốc ở bệnh nhân hội chứng vành cấp tại một bệnh viện đa khoa ở thành phố Hồ Chí Minh <i>Phạm Nguyệt Phú Thảo, Phạm Hồng Thẩm và Trần Mạnh Hùng</i>	162
19. Tối ưu hóa sử dụng colistin với sự tham gia của dược sĩ lâm sàng tại các đơn vị hồi sức tích cực <i>Nguyễn Thị Vân Anh, Nguyễn Trang Linh, Phạm Thái Dũng, Đặng Văn Ba, Nguyễn Việt Phương, Lương Công Thức, Nguyễn Phương Linh, Nguyễn Hoàng Hải, Đinh Mỹ Trà, Đinh Văn Ngọc, Phùng Chí Kiên, Vũ Dương Anh Minh và Lê Bá Hải</i>	170
20. Thực trạng sử dụng amikacin trên bệnh nhân nhi tại Bệnh viện Đa khoa Xanh Pôn <i>Nguyễn Thị Dừa, Vũ Thị Ngọc Mai, Vũ Thu Hà, Nguyễn Trọng Hào, Đinh Trà My, Đinh Ngọc Vân, Nguyễn Thị Huyền Thư, Phan Thị Linh, Trần Thị Thu Thủy, Nguyễn Thị Thu Thủy, Nguyễn Tứ Sơn, Nguyễn Thành Hải và Lê Bá Hải</i>	179

21.	Đánh giá hiệu quả cải tiến phương thức thanh toán đến tổng thời gian chờ đợi và sự hài lòng của người bệnh tại khu vực cấp phát thuốc bảo hiểm y tế ngoại trú Bệnh viện E <i>Nguyễn Thị Phương Thúy, Ngô Đức Hiếu, Vũ Thị Thu Hương và Nguyễn Trung Nghĩa</i>	188
22.	Khảo sát quan điểm của cán bộ y tế trong việc số hóa nguồn thông tin thuốc tại Trung tâm Y tế khu vực Thanh Ba <i>Vương Trường Thái, Nguyễn Thị Hương Giang, Chu Đài Trang, Lê Thị Thanh Nhàn, Phạm Bá Thương, Nguyễn Tứ Sơn, Lê Bá Hải, Đặng Việt Dũng và Nguyễn Thành Hải</i>	196
23.	Đánh giá sự hài lòng của người bệnh với hoạt động cấp phát thuốc bảo hiểm y tế tại Bệnh viện Đa khoa Phú Xuyên năm 2026 <i>Lưu Văn Phương, Nghiêm Thị Nguyệt và Nguyễn Thị Phương Thúy</i>	203
24.	Thực trạng kê đơn thuốc điều trị tăng huyết áp và hiệu quả kiểm soát huyết áp trên bệnh nhân ngoại trú tại Bệnh viện Đa khoa Hoà Nhài <i>Trần Thị Thu Trang, Nguyễn Thu Thảo, Phan Thị Thanh Bình, Nguyễn Thành Hải và Nguyễn Thị Hồng Hạnh</i>	212
25.	Phân tích chi phí - thỏa dụng của nebivolol so với metoprolol trong điều trị tăng huyết áp nguyên phát tại Việt Nam <i>Nguyễn Duy Nguyên, Ngô Thị Ngọc Nhi, Đỗ Xuân Thắng và Nguyễn Thị Hà</i>	221
26.	Thực trạng tuân thủ hướng dẫn kê đơn dự phòng thuyên tắc huyết khối tĩnh mạch giai đoạn sau xuất viện trên bệnh nhân phẫu thuật chỉnh hình lớn tại Bệnh viện Đa khoa Xanh Pôn <i>Nguyễn Hoàng Quỳnh Trang, Nguyễn Đức Long, Nguyễn Thị Dừa, Nguyễn Thị Huyền Thư, Nguyễn Trọng Hào, Phan Thị Linh 1, Vũ Thu Hà, Ngô Thị Kiều Ngân, Trần Thị Thu Thủy, Nguyễn Tứ Sơn, Nguyễn Toàn Thư, Trần Thị Thuỳ Linh và Nguyễn Thị Thu Thủy</i>	231

CONTENTS

1. Utilization of vitamin K antagonists among outpatients covered by health insurance at 108 Military Central Hospital (2024-2025) <i>Pham Van Huy, Cong Thi Huyen Thu, Nguyen Khanh Huyen, Le Thi My, Pham Thi Hanh, Nguyen Thi Lien Huong, Nguyen Duc Trung and Nguyen Thi Thu Thuy</i>	1
2. Distribution of carbapenemases and antibiotic treatment regimens in patients with carbapenem-resistant <i>Klebsiella</i> spp. infections <i>Nguyen Duy Tam, Vu Minh Anh, Pham Van Huy, Nguyen Duc Trung, Bui Thanh Thuyet, Tran Thi Hong Ninh, Hoang Thi My Hoa, Le Dinh Son, Nguyen Thi Kim Phuong and Nguyen Thi Thu Thuy</i>	12
3. Development of quality indicators for outpatient asthma management in Vietnam based on a systematic review and expert consensus <i>Cao Thi Bich Thao, Pham Thi Thuy Van, Pham Trang Nhung and Nguyen Tu Son</i>	24
4. Cost-effectiveness analysis of adding dapagliflozin to standard of care in patients with heart failure with preserved ejection fraction in Vietnam <i>Kieu Thi Tuyet Mai, Le Thanh Minh Phuong, Vu Thuy Duong, Pham Hoai Thanh Van and Le Hong Minh</i>	35
5. Real world use of amikacin in intensive care units at 108 Military Central Hospital: Dosing regimens by renal function and dialysis status <i>Le Thi My, Pham Van Huy, Nguyen Trung Ha, Tong Thanh Huyen, Nguyen Khanh Huyen, Le Minh Hong, Ho Sy Dong, Nguyen Thi Lien Huong and Le Ba Hai</i>	46
6. Current status of preoperative management of chronic disease medications in patients undergoing elective surgery at 108 Military Central Hospital <i>Dinh Thi Lan Anh, Nguyen Thi Hai Yen, Do Thi Thuy, Dong Thi Xuan Phuong, Luong Thi Thanh Huyen, Nguyen Thi Xuan, Nguyen Duc Trung and Nguyen Thi Lien Huong</i>	57
7. Analysis of antibiotic use in patients undergoing cesarean section at the Department of Reproductive and Obstetric Health Care, Hai Ha District Medical Center <i>Nguyen Thi Hong Hanh, Ngo Thi Nga, Tran Cat Khanh, Dang Viet Dung, Le Ba Hai and Nguyen Thanh Hai</i>	68
8. Preliminary effectiveness of aztreonam plus ceftazidime/avibactam for the treatment of pan-drug-resistant Enterobacterales infections: A retrospective comparative with colistin-based therapy at 108 Military Central Hospital <i>Ho Sy Dong, Nguyen Sy Thau, Tran Thi Khanh Huyen, Nguyen Duy Tam, Pham Dang Hai, Ngo Dinh Trung, Nguyen Van Tuan and Nguyen Trong The</i>	76
9. Analysis of analgesic-related drug problems in postoperative patients at Military Central Hospital 108 <i>Nguyen Trung Ha, Le Thi My, Pham Thi Ngan, Nguyen Thi Kim Thanh, Pham Khanh Linh and Nguyen Tu Son</i>	84

10. Effectiveness of clinical pharmacy activities in linezolid stewardship at 108 Military Central Hospital <i>Dang Thi Thuy, Ngo Thi Xuan Thu, Le Ba Hai, Nguyen Thi Lien Huong, Bui Thi Bich Huong, Nguyen Thi Kim Phuong, Nguyen Thi Kim Dung, Nguyen Dang Phuong Anh and Nguyen Duc Trung</i>	93
11. Evaluating the feasibility of a centralized vancomycin assay model for therapeutic drug monitoring in select hospitals in Phu Tho province <i>Phan Vu Thu Ha, Nguyen Thi Lien Huong, Nguyen Thanh Hai, Le Ba Hai, Vu Duong Anh Minh, Nguyen Thi Quynh Theu, Le Na, Nguyen Tien Doan, Dinh Duc Thanh, Le Huu Truong, Do Thi Minh Nguyet and Tran Minh Khanh</i>	101
12. Drug survival of adalimumab, secukinumab and ustekinumab in patients with plaque psoriasis: A 52-week real-world retrospective cohort study at 108 Military Central Hospital <i>Hoang Quoc Tuan, Nguyen Thi Quynh Trang, Luu Ngoc Vi, Le Minh Chau, Nguyen Thi Thuy Quynh, Nguyen Ha Anh, Nguyen Thi Hai Yen, Phung Thi Lan Huong and Tran Phuong Thao</i>	110
13. Current patterns of antibiotic use and factors associated with treatment outcomes of multidrug-resistant gram-negative infections at the University Medical Center Ho Chi Minh City <i>Do Thanh Dat, Nguyen Thi Minh Khai, Tran Ngoc Phuong Minh and Dang Nguyen Doan Trang</i>	117
14. Analyze direct medical costs of type 2 diabete inpatients at Thanh Hoa Hospital of endocrinology in 2023 <i>Tran Thi Lan Anh and Truong Thi Hieu</i>	127
15. Microbiological characteristics and Appropriateness of Antibiotic use for Abdominal Surgical Site Infections following Gynecological and Obstetric Surgery at the National Hospital of Obstetrics and Gynecology <i>Than Thi Hai Ha, Trinh Vu Tue Minh, Ngo Minh Thang, Hoang Thi Phuong, Nguyen Thi Hang, Hoang Van Binh, Nguyen Van Khoa and Cao Thi Bich Thao</i>	134
16. Antenatal corticosteroid use and neonatal outcomes in preeclamptic women admitted before 34 weeks of gestation <i>Dang Van Sinh, Vu Van Du, Mai Trong Hung, Nguyen Phuong Tu and Dang Van Tot</i>	144
17. Evaluation of the implementation of a surgical antibiotic prophylaxis program in orthopedic surgery at Phu Tho Provincial General Hospital <i>Dinh Duc Thanh, Le Na, Vu Thi Tu, Do Tuan Anh, Nguyen Van Bay, Phung Chi Kien, Ha Ba Tien, Le Sy Tuan Lan, Dinh Ngoc Van, Nguyen Thi Thu Thuy, Nguyen Thanh Hai and Le Ba Hai</i>	153
18. Drug-related problems in patients with acute coronary syndrome at a general hospital in Ho Chi Minh city <i>Pham Nguyet Phu Thao, Pham Hong Tham and Tran Manh Hung</i>	162
19. Optimizing colistin use with clinical pharmacist participation in intensive care units <i>Nguyen Thi Van Anh, Nguyen Trang Linh, Pham Thai Dung, Dang Van Ba, Nguyen Viet Phuong, Luong Cong Thuc, Nguyen Phuong Linh, Nguyen Hoang Hai, Dinh My Tra, Dinh Van Ngoc, Phung Chi Kien, Vu Duong Anh Minh and Le Ba Hai</i>	170
20. Current state of amikacin utilization in pediatric patients at Saint Paul Hospital <i>Nguyen Thi Dua, Vu Thi Ngoc Mai, Vu Thu Ha, Nguyen Trong Hao, Dinh Tra My, Dinh Ngoc Van, Nguyen Thi Huyen Thu, Phan Thi Linh, Tran Thi Thu Thuy, Nguyen Thi Thu Thuy, Nguyen Tu Son, Nguyen Thanh Hai and Le Ba Hai</i>	179

21. Impact of payment process improvement on total waiting time and patient satisfaction at the outpatient health insurance pharmacy in E Hospital <i>Nguyen Thi Phuong Thuy, Ngo Duc Hieu, Vu Thi Thu Huong and Nguyen Trung Nghia</i>	188
22. Survey of Healthcare Professionals' Perspectives on the Digitization of Drug Information at Thanh Ba Regional Health Center <i>Vuong Truong Thai, Nguyen Thi Huong Giang, Chu Dai Trang, Le Thi Thanh Nhan, Pham Ba Thuong, Nguyen Tu Son, Le Ba Hai, Dang Viet Dung and Nguyen Thanh Hai</i>	196
23. Assessment of patient satisfaction with health insurance drug dispensing services at Phu Xuyen General Hospital in 2026 <i>Luu Van Phuong, Nghiem Thi Nguyet and Nguyen Thi Phuong Thuy</i>	203
24. Antihypertensive Prescribing Patterns and Blood Pressure Control in Outpatients at Hoe Nhai General Hospital <i>Tran Thi Thu Trang, Nguyen Thu Thao, Phan Thi Thanh Binh, Nguyen Thanh Hai and Nguyen Thi Hong Hanh</i>	212
25. Cost-utility analysis of nebivolol versus metoprolol in the treatment of primary hypertension in Vietnam <i>Nguyen Duy Nguyen, Ngo Thi Ngoc Nhi, Do Xuan Thang and Nguyen Thi Ha</i>	221
26. Guideline adherence for post-discharge venous thromboembolism prophylaxis prescribing in major orthopedic surgery patients at Saint Paul General Hospital <i>Nguyen Hoang Quynh Trang, Nguyen Duc Long, Nguyen Thi Dua, Nguyen Thi Huyen Thu, Nguyen Trong Hao, Phan Thi Linh, Vu Thu Ha, Ngo Thi Kieu Ngan, Tran Thi Thu Thuy, Nguyen Tu Son, Nguyen Toan Thu, Tran Thi Thuy Linh and Nguyen Thi Thu Thuy</i>	231