

MỤC LỤC
TẠP CHÍ Y HỌC VIỆT NAM 549 - THÁNG 4 - SỐ CHUYÊN ĐỀ - 2025
HỘI HÓA SINH Y HỌC TP. HCM VÀ CÁC TỈNH PHÍA NAM
LIÊN CHI HỘI HÓA SINH Y HỌC THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

1. **Nồng độ HBcrAg liên quan đến nguy cơ ung thư biểu mô tế bào gan ở bệnh nhân viêm gan mạn** 5
HBcrAg levels are associated with the risk of hepatocellular carcinoma in patients with chronic hepatitis
Nguyễn Hoàng Bắc, Mai Thị Bích Chi, Nguyễn Quang Duy, Nguyễn Hữu Huy, Lưu Nguyễn Trung Thông, Trần Ngọc Diễm My, Dương Hoài Nam, Nguyễn Thục An, Mai Thùy Giang, Nguyễn Thị Băng Sương
2. **Khảo sát mối liên quan của beta 2 microglobulin và cystatin C huyết thanh ở bệnh nhân cao tuổi bệnh thận mạn** 12
Survey on correlation between serum beta 2 microglobulin and cystatin C in elderly patients with chronic kidney disease
Nguyễn Thanh Vy, Lê Thị Kim Cương, Nguyễn Thị Kim Tiên, Phạm Hòa Bình, Cao Thị Vân, Nguyễn Bách, Lê Đình Thanh
3. **Đánh giá tính tương đồng của hai phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao – trao đổi ion và phương pháp liên kết ái lực boronate trong xét nghiệm HbA1c tại Bệnh viện Chợ Rẫy năm 2023** 20
Comparative evaluation of the consistency of two high-performance liquid chromatography methods – ion exchange and boronate affinity method in HbA1c testing at Cho Ray Hospital in 2023
Nguyễn Đình Thọ, Phạm Thị Mai, Lê Văn Thanh, Nguyễn Thị Ngọc Mai, Lâm Trần Nhã Uyên
4. **Đặc tính giao hoán của mẫu huyết thanh đông khô với mẫu lâm sàng ở một số xét nghiệm hóa sinh cơ bản** 28
Commutability characteristics of lyophilized serum samples with clinical samples in some basic biochemistry analytes
Văn Hy Triết, Hà Mạnh Tuấn, Vũ Quang Huy
5. **Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng và cận lâm sàng trên bệnh nhân tăng huyết áp do cường aldosterone nguyên phát tại Bệnh viện Đại học Y Dược Tp. Hồ Chí Minh** 35
Study of clinical and laboratory characteristics in patients with hypertension due to primary aldosteronism at the University Medical Center Ho Chi Minh City
Nguyễn Thị Băng Sương, Mai Thị Bích Chi, Nguyễn Hữu Huy, Nguyễn Thục An, Mai Thùy Giang, Nguyễn Di Linh, Nguyễn Thành Trí, Phạm Thị Tươi, Nguyễn Hoàng Bắc
6. **Khảo sát tỷ lệ kháng insulin bằng chỉ số TyG ở bệnh nhân đột quỵ não tại Bệnh viện Thống Nhất** 40
Investigate the prevalence of insulin resistance using the TyG index on cerebral stroke patients at Thong Nhat Hospital
Nguyễn Phương Uyên¹, Phạm Thị Mai, Cao Thị Vân

7. **Khảo sát nồng độ lipoprotein (A) ở đối tượng nhân viên khám sức khỏe tổng quát tại Bệnh viện Thống Nhất** 48
Lipoprotein (A) concentration of health check-up employees at Thong Nhat Hospital
Ngô Kiến Đức, Đỗ Thị Thanh Đông, Trần Thị Hồng Hạnh, Lê Đình Thanh, Nguyễn Anh Vũ, Bùi Diệu Minh, Đỗ Thị Tâm Trường, Nguyễn Đức Công
8. **Nghiên cứu nồng độ Beta-Crosslaps huyết tương ở bệnh nhân cao tuổi suy tim tại Bệnh viện Thống Nhất** 57
Study on plasma Beta-Crosslaps levels in elderly heart failure patients at Thong Nhat Hospital
Nguyễn Thị Ngọc Sương, Lê Minh Khoa, Nguyễn Chí Thanh, Cao Thị Vân, Lê Thị Kim Cương, Lê Hoàng Lâm, Hà Thị Anh, Lê Thị Thúy
9. **Nghiên cứu sản xuất sinh phẩm ứng dụng trong chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch** 67
Research on producing bioproducts for application in external quality assessment programs for immunoassay
Võ Ngọc Nguyên, Trần Hữu Tâm, Lê Thị Thùy Như, Nguyễn Thị Hồng Phương, Vũ Đình Dũng, Thái Mỹ Trân, Khang Bảo Khánh
10. **Cơ chế phân tử quá trình xâm nhập của HPV vào tế bào** 75
Molecular mechanism of HPV entry to the host cell
Nguyễn Hữu Huy, Phạm Quốc An, Nguyễn Thụy Vy, Nguyễn Thị Bằng Sương, Lê Minh Khôi, Trần Nhật Thăng, Nguyễn Hoàng Bắc
11. **Nghiên cứu chế tạo sinh phẩm ứng dụng trong chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm định nhóm máu và an toàn truyền máu** 82
Võ Ngọc Nguyên, Trần Hữu Tâm, Lê Thị Thùy Như, Nguyễn Thị Hồng Phương, Vũ Đình Dũng, Thái Mỹ Trân, Nguyễn Thị Thanh Phụng
12. **Khảo sát tỷ lệ biến thể hemoglobin qua cờ báo trên phương pháp điện di mao quản HbA1C** 89
The rate of hemoglobin variants through flagging in the capillary electrophoresis HbA1C method
Nguyễn Chiêu Thục Đoan, Ngô Quốc Đạt, Nguyễn Hoàng Tuyết Minh
13. **Tỷ lệ Albumin/Creatinin (ACR) dương tính trong mẫu nước tiểu ngẫu nhiên và các yếu tố liên quan ở bệnh nhân đái tháo đường type II tại Bệnh viện Đa khoa Hồng Đức III – 2024** 103
Prevalence of the postive Albumin/ Creatinin ratio (ACR) in random urine samples and its related factors among type II diabetes patiens at Hong Duc III Hospital - 2024
Nguyễn Minh Hùng, Lê Văn Hoài
14. **Khảo sát tình trạng microalbumin niệu, nồng độ protein phản ứng C độ nhạy cao huyết tương ở bệnh nhân đái tháo đường type 2 tại Bệnh viện Nhân Dân 115** 111
Survey on microalbuminuria status and plasma high-sensitivity C-Reactive protein levels in patients with type 2 diabetes mellitus at 115 People's Hospital
Trần Thành Vinh, Nguyễn Thị Yến Minh, Võ Thị Kim Anh, Trần Quốc Khánh

15. **Xây dựng quy trình xác định type trình tự (ST) của vi khuẩn *Klebsiella pneumoniae* bằng kỹ thuật giải trình tự Sanger đa điểm** 119
Establishing a protocol for sequence type determination of *Klebsiella pneumoniae* using multilocus Sanger sequencing
Nguyễn Minh Hà, Nguyễn Quang Huy, Hồ Thị Hồng Thắm, Nguyễn Thị Phương Linh, Nguyễn Hữu Ngọc Tuấn
16. **Giá trị tiên lượng của các chỉ số tiểu cầu ở bệnh nhân hồi sức tích cực** 128
Prognostic value of platelet indices in intensive care patients
Tô Nhuận Thủ, Tạ Chí Công
17. **Mối liên quan giữa đa hình đơn nucleotide rs1805010 trên gen IL-4Ra với tuổi khởi phát và độ nặng của viêm da cơ địa ở bệnh nhân Việt Nam** 135
Association of rs1805010 polymorphism in the IL-4Ra gene with age of onset and severity of atopic dermatitis in vietnamese patients
Nguyễn Hữu Ngọc Tuấn, Huỳnh Thị Mai Thi, Lê Dương Hoàng Huy, Châu Văn Trở
18. **Tổn thương gan do thuốc: Cơ chế phân tử, các dấu ấn sinh học và chiến lược điều trị** 143
Drug-induced liver injury: Molecular mechanisms, biomarkers, and therapeutic strategies
Nguyễn Nghiêm Luật
19. **Xây dựng quy trình định lượng một số axit béo chuỗi dài trong huyết tương người bằng kỹ thuật sắc ký lỏng hiệu năng cao kết hợp đầu dò khối phổ (HPLC-MS)** 151
Development of a procedure for quantifying several long-chain fatty acids in the plasma using high-performance liquid chromatography coupled with mass spectrometry
Nguyễn Hưng Thịnh, Đỗ Nguyễn Hoàng Nga, Phan Nguyễn Thanh Vân, Nguyễn Hữu Ngọc Tuấn, Nguyễn Minh Hà
20. **Đánh giá kết quả non-HDL-C huyết tương ở bệnh nhân đái tháo đường type 2 tại Bệnh viện trường Đại học Trà Vinh năm 2024** 160
Evaluation of plasma non-HDL-C results in patients with type 2 diabetes at Tra Vinh University Hospital in 2024
Nguyễn Văn Thống, Nguyễn Thị Thuý Duy, Dương Thị Vân Tuyền
21. **Ước tính độ không đảm bảo đo của xét nghiệm định lượng HsCRP trên hệ thống Architect c8000** 166
Estimate of measurement uncertainty of HsCRP quantitative test on Architect c8000 system
Vạn Huỳnh Thu Thảo, Phạm Thị Mai
22. **Tỉ lệ nhiễm vi khuẩn gram dương trên máy tính xách tay của sinh viên trường Đại học Trà Vinh** 172
Rate of gram positive bacteria infection on laptop computers of Tra Vinh University students
Huỳnh Phương Duy, Quách Hoàng Nhân
23. **Xây dựng khoảng tham chiếu một số chỉ số huyết học ở người trưởng thành khỏe mạnh tại khoa xét nghiệm Bệnh viện trường Đại học Trà Vinh năm 2024** 184
Establishing reference intervals for hematological parameters in healthy adult at the laboratory department of Tra Vinh University Hospital in 2024
Nguyễn Văn Thống, Huỳnh Thị Hồng Nhung, Lý Khánh Linh, Hồ Thị Trúc Mai

24. **Xác nhận giá trị sử dụng xét nghiệm FT4, TSH và TPO-Ab trên hệ thống Roche Cobas e801** 192
The evaluation of FT4, TSH, and TPO-Ab verification on roche Cobas e801
Lê Thị Mai Dung, Phạm Nguyễn Hữu Phúc, Phạm Nguyên Huân, Hứa Thị Mỹ Huyền, Nguyễn Thị Kim Ngân
25. **Khảo sát hoạt độ ADAMTS 13 trong chẩn đoán bệnh ban xuất huyết giảm tiểu cầu huyết khối tại Bệnh viện Chợ Rẫy** 200
Investigation of adamts 13 ACTIVITY in the diagnosis of thrombotic thrombocytopenic purpura at Cho Ray Hospital
Trần Thành Vinh, Lê Hữu Hoàng, Thái Trúc Linh, Lương Thị Hồng Gấm, Lâm Trần Nhã Uyên, Nguyễn Minh Tâm, Vy Thế Hà, Nguyễn Chí Thanh
26. **Khảo sát nồng độ Beta-Crosslaps trong huyết thanh bệnh nhân viêm khớp dạng thấp tại Bệnh viện STO Phương Đông** 211
Survey of Beta-Crosslaps concentration in serum of patients with rheumatoid arthritis at STO Phuong Dong Hospital
Trần Văn Tiến, Lê Thị Mai Dung
27. **Đánh giá sự thay đổi nồng độ một số xét nghiệm hóa sinh thường quy ở các điều kiện bảo quản mẫu khác nhau** 221
Evaluation of sample storage for some biochemical tests under different storage conditions
Vũ Hồng Hải, Lê Thị Mai Dung
28. **Khảo sát đường cong đông máu trên người bệnh xơ gan và nhiễm khuẩn huyết có giá trị thời gian thromboplastin từng phần hoạt hóa (aPTT) bình thường tại Bệnh viện Lê Văn Thịnh** 231
Survey of clot waveform analysis in patients with cirrhosis and sepsis with thromboplastin time value partial activation (aPTT) is normal at Le Van Thinh Hospital
Nguyễn Thị Nhạn, Trần Quý Phương Linh, Lê Minh Thuận, Lê Trung Phương