

MỤC LỤC**TẠP CHÍ SINH LÝ HỌC VIỆT NAM****SỐ 30 – KỲ 3**

Bài	Trang
1. Nghiên cứu biến đổi siêu âm động mạch cánh tay khi vận động bàn tay gắng sức ở người trẻ tuổi <i>Trần Công Đoàn, Lương Linh Ly, Đinh Thị Như Quỳnh, Nguyễn Trung Nghĩa</i>	1-9
2. Đặc điểm đa hình rs1801133 gen <i>MTHFR</i> ở sản phụ đại tháo đường thai kì tại Bệnh viện Phụ Sản Cần Thơ <i>Nguyễn Hồng Hà, Trịnh Minh Thiết, Huỳnh Văn Quốc Vũ, Lê Nhật Tín, Phạm Thị Ngọc Nga</i>	10-15
3. Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và một số yếu tố liên quan đến mức độ nặng của bệnh màng trong ở trẻ sơ sinh tại Bệnh viện Đa khoa Ninh Thuận <i>Lê Vũ Chương, Nguyễn Thị Ngọc Anh, Trần Thái Tuấn, Lê Thị Kim Viên, Hoàng Thị Thủy Yên</i>	16-21
4. Nghiên cứu mối liên quan giữa đặc điểm lâm sàng và hình ảnh cắt lớp vi tính lồng ngực đa dãy ở bệnh nhân giãn phế quản do viêm phế quản mạn <i>Nguyễn Thị Lan Anh, Nguyễn Phước Bảo Quân, Nguyễn Thị Giao Hạ, Tô Anh Quân, Nguyễn Thị Ngọc Trâm</i>	22-31
5. Kết quả lấy huyết khối bằng dụng cụ cơ học trong điều trị nhồi máu não cấp do tắc mạch lớn tại Bệnh viện Đa khoa Kiên Giang <i>Nguyễn Văn Thảo, Trần Quốc Tuấn, Phạm Văn Minh, Huỳnh Trung Cang</i>	32-37
6. Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và một số nguyên nhân suy hô hấp ở trẻ sơ sinh tại Bệnh viện Đa khoa Ninh Thuận <i>Lê Vũ Chương, Nguyễn Thị Ngọc Anh, Trần Thái Tuấn, Lê Thị Kim Viên, Hoàng Thị Thủy Yên</i>	38-44
7. Đặc điểm rung giạt nhãn cầu liên quan đến phản xạ tiền đình – mắt trên đối tượng sau nhiễm COVID-19 <i>Thân Đức Lương, Nguyễn Thị Thu Nga, Đỗ Thanh Tuấn, Lê Đình Tùng, Trần Hoàng Hà</i>	45-50
8. Nồng độ homocystein, tình trạng hẹp động mạch cảnh và một số yếu tố liên quan ở bệnh nhân đại tháo đường típ 2 <i>Phan Khánh Toàn, Lê Trần Thành Trung, Nguyễn Ngọc Hạnh Dung, Lê Thái Phương Thảo, Lê Thái Trúc Anh, Đoàn Thị Thùy Trân, Phạm Thị Ngọc Nga</i>	51-58
9. Mối liên quan giữa phân suất tổng máu thất trái và các chỉ số dinh dưỡng ở bệnh nhân suy tim mạn <i>Dương Ngọc Thanh Trúc, Huỳnh Lê Trọng Tường, Lưu Khánh Linh</i>	59-65
10. Đặc điểm lâm sàng và kết quả xét nghiệm RPR, TPHA ở nam giới mắc giang mai tại Bệnh viện Da Liễu Thành phố Cần Thơ <i>Nguyễn Hoàng Thảo Nguyên, Huỳnh Văn Bá, Từ Tuyết Tâm</i>	66-71

11. Điện di ion bằng dòng điện một chiều trong xử trí thoát mạch ion canxi: báo cáo ca lâm sàng và tổng quan tường thuật
Nguyễn Thanh Tuấn, Bùi Thị Hồng Thúy, Nguyễn Viết Thắng, Nguyễn Anh Thắng, Phan Thị Lâm Oanh, Dương Thị Kiều, Nguyễn Ánh Nguyệt, Phạm Thị Thúy Diệu, Phạm Thị Lê Hằng, Nguyễn Thị Phương Chi 72-80
12. Kết quả phẫu thuật làm dài thân răng kết hợp phục hình ở răng cối lớn mất chất dưới nướu tại Bệnh viện Trường Đại học Y Dược Cần Thơ
Trương Nhật Khuê, Lê Nguyễn Thùy Dương, Trần Thị Diễm Trang, Quách Nhã Uyên, Trần Huỳnh Trung 81-87
13. Đặc điểm hoạt động tình dục và chức năng tình dục ở nam giới tuổi 50-69
Hoàng Thái Dương, Nguyễn Thị Thanh Hương 88-96
14. Khảo sát mối liên quan giữa đa hình gen *ANRIL* với hội chứng động mạch vành mạn và các yếu tố nguy cơ tim mạch tại Cần Thơ
Trần Viết An, Nguyễn Minh Phương, Nguyễn Duy Khuê, Nguyễn Minh Nguyệt, Lê Văn Cường, Trần Văn Triệu, Ngô Hoàng Toàn 97-103
15. Hiệu quả, độ bền và trải nghiệm của bệnh nhân khi sử dụng áo nẹp chỉnh hình chế tạo bằng công nghệ in 3D trong điều trị vẹo cột sống vô căn tại Bệnh viện Phục hồi chức năng – Điều trị bệnh nghề nghiệp
Nguyễn Hoài Nam, Phan Minh Hoàng, Đinh Quang Thanh, Lê Phan Hoàng Chiêu, Lê Anh Ngọc, Đinh Thị Lan, Hà Ngọc Nguyên, Nguyễn Thanh Hiền, Ngô Trần Tuấn Đạt, Phan Hồ Công Hậu, Nguyễn Minh Huy, Lý Khắc Tòng, Trần Nhất Thu, Lê Thị Hạ Uyên, Nguyễn Hồng Hà 104-113
16. Mối tương quan giữa chỉ số triglyceride–glucose (TyG) và FT3, FT4, TSH ở bệnh nhân rối loạn chức năng tuyến giáp
Nguyễn Ngọc Quỳnh Nhi, Trần Thị Thu Thảo, Nguyễn Thị Ngọc Hân, Lê Công Trứ 114-121
17. So sánh kết quả điều trị nhiễm sắc nướu bằng laser diode 940 nm và laser Er,Cr:YSGG 2780 nm: thử nghiệm lâm sàng ngẫu nhiên chia nửa miệng
Phạm Bảo Chung, Lý Gia Huy 122-130
18. Điều trị osimertinib kết hợp hóa trị bước một trong ung thư phổi không tế bào nhỏ giai đoạn IV đồng thời mang đột biến *EGFR* L858R và khuếch đại *HER2* de novo: Báo cáo ca lâm sàng
Nguyễn Thị Xuyên, Tạ Bá Thắng, Lê Ánh Nguyệt, Bạch Quốc Tuấn, Phạm Thị Kim Nhung 131-135
19. Đánh giá chất lượng cuộc sống của người bệnh ung thư phổi tại Khoa Nội hô hấp, Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 năm 2025
Phạm Thị Thanh Vân, Lê Hữu Ý 136-141
20. Một số yếu tố liên quan đến tình trạng mật độ xương ở bệnh nhân Thalassemia điều trị tại Bệnh viện Trung ương Thái Nguyên
Mai Văn Thọ, Trần Hoàng Hà, Hứa Thị Thủy Ngân, Bùi Trí Dũng, Nguyễn Thế Tùng 142-149

CONTENTS

VIETNAM JOURNAL OF PHYSIOLOGY, VOL.30 (3)

No.		Pages
1.	Study of Ultrasound Changes of the Brachial Artery When the Forced Hand Exercise in Young People <i>Tran Cong Doan, Luong Linh Ly, Dinh Thi Nhu Quynh, Nguyen Trung Nghia</i>	1-9
2.	Genetic Characteristics of the MTHFR rs1801133 Polymorphism in Pregnant Women with Gestational Diabetes Mellitus at Can Tho Obstetrics and Gynecology Hospital <i>Nguyen Hong Ha, Trinh Minh Thiet, Huynh Van Quoc Vu, Le Nhat Tin, Pham Thi Ngoc Nga</i>	10-15
3.	Clinical and Paraclinical Clinical, Paraclinical Characteristics and Factors Associated with the Severity of Hyaline Membrane Disease in Neonates at Ninh Thuan General Hospital <i>Le Vu Chuong, Nguyen Thi Ngoc Anh, Tran Thai Tuan, Le Thi Kim Vien, Hoang Thi Thuy Yen</i>	16-21
4.	Association Between Clinical Characteristics and Multidetector Computed Tomography Findings in Bronchiectasis Secondary to Chronic Bronchitis <i>Nguyen Thi Lan Anh, Nguyen Phuoc Bao Quan, Nguyen Thi Giao Ha, To Anh Quan, Nguyen Thi Ngoc Tram</i>	22-31
5.	Outcomes of Mechanical Thrombectomy in the Treatment of Acute Ischemic Stroke due to Large Vessel Occlusion at Kien Giang General Hospital <i>Nguyen Van Thao, Tran Quoc Tuan, Pham Van Minh, Huynh Trung Cang</i>	32-37
6.	Clinical and Paraclinical Characteristics and Selected Causes of Respiratory Failure in Neonates at Ninh Thuan General Hospital <i>Le Vu Chuong, Nguyen Thi Ngoc Anh, Tran Thai Tuan, Le Thi Kim Vien, Hoang Thi Thuy Yen</i>	38-44
7.	Characteristics of Nystagmus Related to Vestibular-Ocular Reflex in Subjects after COVID-19 Infection <i>Than Duc Luong, Nguyen Thi Thu Nga, Do Thanh Tuan, Le Dinh Tung, Tran Hoang Ha</i>	45-50
8.	Homocysteine Levels, Carotid Artery Stenosis and Associated Factors in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus <i>Phan Khanh Toan, Le Tran Thanh Trung, Nguyen Ngoc Hanh Dung, Le Thai Phuong Thao, Le Thai Truc Anh, Doan Thi Thuy Tran, Pham Thi Ngoc Nga</i>	51-58
9.	Association Between Left Ventricular Ejection Fraction and Nutritional Indices in Patients with Chronic Heart Failure <i>Duong Ngoc Thanh Truc, Huynh Le Trong Tuong, Luu Khanh Linh</i>	59-65
10.	Clinical Characteristics and RPR, TPHA Test Results of Male Patients with Syphilis at Can Tho Dermato-Venereology Hospital <i>Nguyen Hoang Thao Nguyen, Huynh Van Ba, Tu Tuyet Tam</i>	66-71

11. Direct Current Iontophoresis in The Management of Calcium Ion Extravasation: Case Reports and Narrative Review 72-80
Nguyen Thanh Tuan, Bui Thi Hong Thuy, Nguyen Viet Thang, Nguyen Anh Thang, Phan Thi Lam Oanh, Duong Thi Kieu, Nguyen Anh Nguyet, Pham Thi Thuy Dieu, Pham Thi Le Hang, Nguyen Thi Phuong Chi
12. Short-Term Clinical Outcomes of Crown-Lengthening Surgery Combined with Prosthetic Restoration in Molars with Subgingival Tooth Structure Loss 81-87
Truong Nhut Khue, Le Nguyen Thuy Duong, Tran Thi Diem Trang, Quach Nha Quyen, Tran Huynh Trung
13. Sexual Activity and Sexual Function Among Community-Dwelling Men Aged 50-69 Years 88-96
Hoang Thai Duong, Nguyen Thi Thanh Huong
14. Association of ANRIL Gene Polymorphisms with Chronic Coronary Syndrome and Cardiovascular Risk Factors in Can Tho 97-103
Tran Viet An, Nguyen Minh Phuong, Nguyen Duy Khue, Nguyen Minh Nguyet, Le Van Cuong, Tran Van Trieu, Ngo Hoang Toan
15. Effectiveness, Durability and Patient Experience of 3D-Printed Spinal Orthoses in the Treatment of Idiopathic Scoliosis at the Hospital for Rehabilitation - Professional Diseases 104-113
Nguyen Hoai Nam, Phan Minh Hoang, Dinh Quang Thanh, Le Phan Hoang Chieu, Le Anh Ngoc, Dinh Thi Lan, Ha Ngoc Nguyen, Nguyen Thanh Hien, Ngo Tran Tuan Dat, Phan Ho Cong Hau, Nguyen Minh Huy, Ly Khac Tong, Tran Nhat Thu, Le Thi Ha Quyen, Nguyen Hong Ha
16. Correlation Between the Triglyceride–Glucose (TyG) Index and FT3, FT4, and TSH in Patients with Thyroid Dysfunction 114-121
Nguyen Ngoc Quynh Nhi, Tran Thi Thu Thao, Nguyen Thi Ngoc Han, Le Cong Tru
17. Comparison of Gingival Depigmentation Outcomes Using a 940 nm Diode Laser and a 2780 nm Er,Cr:YSGG Laser: A Randomized Split-Mouth Clinical Trial 122-130
Pham Bao Chung, Ly Gia Huy
18. First-Line Osimertinib plus Chemotherapy in Stage IV Non-Small Cell Lung Cancer with Concurrent EGFR L858R Mutation and De Novo HER2 Amplification: A Case Report 131-135
Nguyen Thi Xuyen, Ta Ba Thang, Le Anh Nguyet, Bach Quoc Tuan, Pham Thi Kim Nhung
19. Assessment of Quality of Life in Patients with Lung Cancer at the Department of Respiratory Medicine, 108 Military Central Hospital in 2025 136-141
Pham Thi Thanh Van, Le Huu Y
20. Factors Associated with Bone Mineral Density in Thalassemia Patients at Thai Nguyen Central Hospital 142-149
Mai Van Tho, Tran Hoang Ha, Hua Thi Thuy Ngan, Bui Tri Dung, Nguyen The Tung