

# MỤC LỤC

## TẠP CHÍ Y HỌC VIỆT NAM TẬP 519 - THÁNG 10 - SỐ ĐẶC BIỆT - 2022 HỘI NGHỊ KHOA HỌC TOÀN QUỐC CHUYÊN NGÀNH ĐỘT QUỴ VÀ CÁC BỆNH THẦN KINH LIÊN QUAN LẦN THỨ IX

1. **Tóm tắt hướng dẫn thực hành dự phòng đột quỵ do vữa xơ động mạch lớn trong số có triệu chứng (S-ICAS) (AAN guideline process\* © 2022 american academy of neurology)** 3  

**GS.TS Nguyễn Văn Thông, lược dịch**
2. **Rehabilitation treatment of stroke** 9  

**GS.TS. Michael Brainin, Đại học Danube University Krems, Áo**  
**Điều trị phục hồi chức năng đột quỵ**  
**Professor Michael Brainin MD PhD FAHA FESO FWSO**  
**Vietnamese Stroke Congress October 2022**
3. **Pharmacological treatment options in post stroke rehabilitation: International guidelines and levels of evidence** 13  

**Các lựa chọn điều trị dược lý trong phục hồi chức năng đột quỵ: Các bản hướng dẫn điều trị quốc tế và mức độ bằng chứng**  

**GS.TS Winkler bệnh viện Bad Pirawarth;**  
**Chủ tịch Hội Nghiên cứu Lâm sàng Phục hồi Chức năng Áo**
4. **Liệu pháp mạch máu thần kinh trong đột quỵ - exosomes và Cerebrolysin** 17  

**Neurovascular therapy for stroke – exosomes and Cerebrolysin**  
**Michael Chopp. Tiến sĩ, Phó Chủ nhiệm Khoa Nghiên cứu Thần kinh học và Zoltan J Kovacs Chủ tịch Nghiên cứu Khoa học Thần kinh, Henry Ford Health, Detroit, Michigan, và Giáo sư xuất sắc, Khoa Vật lý, Đại học Oakland, Rochester, Michigan**
5. **Dữ liệu mới đây hứa hẹn về liệu pháp bổ sung bảo vệ thần kinh trong đột quỵ thiếu máu não nặng và chảy máu dưới nhện** 19  

**Promising new data on neuroprotective add-on therapy in severe ischemic stroke and subarachnoidal haemorrhage**  

**GS.TS. Zdravka Poljakovic, Trường Đại học Y Zagreb, Croatia;**  
**Chủ tịch Hội Thần kinh Croatia**
6. **Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng, hình ảnh học và kết cục chức năng của bệnh nhân nhồi máu não tuần hoàn sau tại Bệnh viện Đà Nẵng** 23  

**Investigation on clinical features, imaging features and functional outcome in posterior cerebral infarction at Da Nang Hospital**  

**Phạm Như Thông, Đỗ Thị Thanh Bình, Nguyễn Thành Trung**
7. **Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng bệnh nhân giả đột quỵ** 30  

**Study on clinical characteristics of patients with stroke mimics**  

**Đặng Phúc Đức, Đỗ Đức Thuần, Hoàng Tiến Tuyên,**  
**Phạm Quốc Huy, Lưu Cảnh Toàn**
8. **Kết quả điều trị can thiệp nội mạch lấy huyết khối bằng dụng cụ cơ học trên bệnh nhân nhồi máu não cấp trong cửa sổ từ 6 đến 24 giờ** 37  

**Results of endovascular mechanical thrombectomy within 6 to 24 hours in eligible acute ischemic stroke patients**  

**Trần Thị Minh Hằng, Nguyễn Quốc Trung, Nguyễn Huy Thắng**

9. **Kết quả điều trị lấy huyết khối cơ học ở bệnh nhân nhồi máu não cấp do tắc mạch lớn liên quan tới xơ vữa** 43  
**Results of mechanical thrombectomy in patients with acute ischemic stroke due to atherosclerosis related large vessel occlusion**  
**Nguyễn Thanh Long, Dương Đình Chính, Nguyễn Ngọc Hòa**
10. **Kết quả điều trị nhồi máu não cấp do tắc mạch máu lớn đến muộn bằng can thiệp nội mạch kết hợp trí tuệ nhân tạo (RAPID) tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Phú Thọ** 51  
**Results of treatment for acute infarction due to large vessel occlusion in late coming patients by intravascular intervention combined with artificial intelligence (RAPID) at Phu Tho Provincial General Hospital**  
**Phan Ngọc Nhu, Bùi Thị Thu Hà, Nguyễn Anh Minh, Nguyễn Huy Ngọc, Nguyễn Quang Ân**
11. **Kết quả lấy huyết khối bằng dụng cụ cơ học trên bệnh nhân đột quỵ thiếu máu não cấp tại Bệnh viện Hữu Nghị Việt Tiệp** 57  
**Results of blood learning by mechanical instruments in acute career immediate stroke patients at Vietnamese Hospital Hospital**  
**Phùng Đức Lâm, Nguyễn Thị Thu Huyền, Đặng Việt Hùng Đào Bá Dương, Bùi Văn Dũng, Nguyễn Vương Anh**
12. **Yếu tố tiên đoán bệnh nhân nhồi máu não cấp do tắc động mạch lớn thỏa chỉ định can thiệp lấy huyết khối trong cửa sổ 6-24 giờ** 62  
**Predictive factor of mechanical thrombectomy eligibility for large vessel occlusion stroke in 6-24 hour time window**  
**Nguyễn Minh Đắc Thịnh, Trương Lê Tuấn Anh, Nguyễn Huy Thắng**
13. **Ca lâm sàng. huyết khối xoang tĩnh mạch nội sọ: Một trường hợp chảy máu não không điển hình** 70  
**Clinical case. Sinus venous thrombosis: A case of atypical brain bleeding**  
**Nguyễn Anh Mỹ, Trần Minh Luận**
14. **So sánh năng lực dự báo chảy máu nội sọ có triệu chứng sau lấy huyết khối cơ học của thang điểm TAG và thang điểm ASIAN** 75  
**Comparison of the performance of tag score and ASIAN score in predicting post mechanical thrombectomy symptomatic intracranial hemorrhage**  
**Nguyễn Ngọc Hoà, Võ Thế Nhân**
15. **Mối tương quan giữa hình ảnh tưới máu não và thể tích khối nhồi máu sau cùng trên bệnh nhân đột quỵ thiếu máu não cấp** 84  
**Associations between the brain perfusion imaging and final infarct volume in acute ischemic stroke patients**  
**Đỗ Thị Thanh Bình, Nguyễn Quốc Trung, Nguyễn Huy Thắng**
16. **Nhân hai case lâm sàng nhồi máu hành não bên: Nguy hiểm và dễ bỏ sót?** 91  
**Dual case clinical infarction of the lateral brain: Dangerous and ease of missing?**  
**Nguyễn Tuấn Anh, Nguyễn Duy Mạnh, Nguyễn Thị Thu Huyền**
17. **Nghiên cứu dấu Frank ở bệnh nhân nhồi máu não cấp** 98  
**Research of Frank signs in acute ischemic stroke patients**  
**Nguyễn Minh Trang, Hoàng Khánh, Nguyễn Văn Minh**
18. **Nghiên cứu mối liên quan giữa nồng độ nt-probnp với tình trạng tử vong sau đột quỵ nhồi máu não** 106  
**Research on the relationship between nt-probnp levels and mortality after ischemic stroke**  
**Nguyễn Mạnh Tuyên, Nguyễn Hồng Quân, Nguyễn Minh Đức, Nguyễn Văn Thông, Hoàng Đình Tuấn, Nguyễn Huy Ngọc**

19. **T**iên lượng hồi phục ở bệnh nhân đột quỵ nhồi máu não cấp dựa vào tuần hoàn bàng hệ trên hình ảnh cắt lớp vi tính mạch máu não đa pha 114  
**P**rognosis of outcome in patients with acute ischemic stroke based on the collateral circulation on multiphase ct angiography  
**Đặng Phúc Đức, Phùng Anh Tuấn, Đỗ Đức Thuận, Nguyễn Thanh Tuấn, Nguyễn Thị Lệ Thu**
20. **T**hực trạng kiến thức, thái độ, thực hành về đột quỵ não của bệnh nhân và người chăm sóc tại Bệnh viện Trung ương Thái Nguyên 122  
**C**urrent status of knowledge, attitude, practice about cancer controls of patients and careers at Thai Nguyen Central Hospital  
**Nguyễn Phương Thúy, Trần Văn Tuấn, Tạ Thị Hiền, Nguyễn Thị Khánh, Bùi Thị Huyền, Hoàng Thị Hương, Hà Thanh Huệ, Nguyễn Hữu Đức, Lê Thị Hương Lan, Lê Thị Quyên, Nguyễn Thị Minh Nguyệt, Món Thị Uyên Hồng**
21. **N**ghiên cứu áp dụng thang điểm premise trong tiên lượng tử vong sớm và dự hậu ngày thứ 30 ở bệnh nhân nhồi máu não 129  
**A**pplication of the premise score to predict early death prognosis and outcome in the 30<sup>th</sup> day of patients with acute ischemic stroke  
**Phạm Văn Hoàng, Hoàng Khánh, Hoàng Trọng Hanh**
22. **M**ột số yếu tố dự báo chảy máu nội sọ có triệu chứng sau lấy huyết khối cơ học tại Bệnh viện Hữu Nghị Đa khoa Nghệ An 138  
**P**redictors of symptomatic intracranial hemorrhage after mechanical thrombectomy at Nghệ An Friendship General Hospital  
**Võ Thế Nhân, Nguyễn Ngọc Hoà**
23. **N**ghiên cứu mối liên quan nồng độ NT-proBNP và một số yếu tố lâm sàng, cận lâm sàng với tử vong sau đột quỵ 145  
**R**esearch on relationship between NT-proBNP levels and some clinical and paraclinical factors with mortality after stroke  
**Hoàng Đình Tuấn, Nguyễn Huy Ngọc, Nguyễn Hồng Quân, Nguyễn Văn Thông**
24. **Đ**ặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng, kết quả điều trị người bệnh nhồi máu não cấp mức độ nhẹ 152  
**C**linical characteristics, procolicylists, results of treatment of persons with mild acute cerebral infarction  
**Lê Đức Thuận, Mai Duy Tôn, Đào Việt Phương, Phùng Đình Thọ**
25. **N**hận xét đặc điểm các yếu tố nguy cơ của nhồi máu não tái phát tại Trung tâm Đột quỵ Bệnh viện Đa khoa tỉnh Phú Thọ 160  
**C**haracteristics of risk factors for recurrent cerebral infarction in the first year at the Phu Tho Province's General Hospital  
**Tạ Văn Hải, Nguyễn Huy Ngọc, Nguyễn Quang Ân, Bùi Thị Thu Hà**
26. **H**iệu quả điều trị và dự phòng nhồi máu não cấp hẹp vừa xơ động mạch của phác đồ aspirin kết hợp cilostazol 167  
**E**ffective treatment and protection of aspirin and cilostazol with acute cerebral infarction stroke patients and arteriosclerosis cerebral artery stenosis  
**Nguyễn Thị Thanh Mai, Nguyễn Văn Thông, Nguyễn Hồng Quân, Đinh Văn Trung**

27. **Đ**ánh giá kết quả điều trị nhồi máu não cấp tại Trung tâm Đột quy Bệnh viện Trung ương Thái Nguyên 175  
**E**valuating the results of treatment of patients with acute ischemic stroke center of Thai Nguyen National Hospital  
**B**ùi Thị Huyền, Vũ Đình Duy, Vũ Minh Đức  
**T**riệu Thị Tạo, Trần Văn Tuấn
28. **T**ổng quan các công cụ sàng lọc rối loạn nuốt tại giường cho người bệnh nhồi máu não cấp 181  
**A**pplying dysphagia bedside screening tools for acute ischemic stroke patients: A systematic review  
**N**guyễn Thị Thu Hiền, Lê Thanh Tùng  
**T**rần Hữu Thông, Nguyễn Thị Huyền
29. **K**ết quả phục hồi chức năng sớm rối loạn nuốt ở bệnh nhân đột quy não 190  
**R**esults of early rehabilitation of swallowing disorders in cerebral stroke patients  
**N**guyễn Thị Khoa, Đỗ Đào Vũ, Cao Minh Châu
30. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị rối loạn nuốt ở bệnh nhân nhồi máu não trên lều bằng các bài tập nuốt kết hợp liệu pháp phản hồi sinh học 197  
**A**ssess the efficacy of swallowing rehabilitation program combined with biofeedback in patients with post ischemic stroke dysphasia  
**B**ùi Thị Hồng Thúy, Nguyễn Trọng Lưu,  
**Ph**ạm Thị Lê Hằng, Dương Thị Kiều
31. **Đ**ặc điểm lâm sàng, hình ảnh học và kết quả điều trị chảy máu não ở người trẻ 206  
**C**linical characteristics, risk factors and imaging, of cerebral hemorrhage in young patients  
**N**guyễn Tiến Dũng, Mai Duy Tôn
32. **M**ối liên quan giữa chỉ số bạch cầu khi nhập viện với kết quả điều trị bệnh nhân chảy máu dưới nhện tại Bệnh viện Trung ương Thái Nguyên 212  
**R**elationship of admission leukocyte count with outcome in aneurysmal subarachnoid hemorrhage at Thai Nguyen National Hospital  
**N**guyễn Thị Minh Nguyệt, Trần Văn Tuấn, Lê Thị Quyên  
**M**ón Thị Uyên Hồng, Bùi Thị Huyền, Lê Thị Hương Lan
33. **C**ác yếu tố liên quan đến tử vong sau đột quy thiếu máu não cục bộ cấp tại Tiền Giang 219  
**F**actors associated with mortality after acute ischemic stroke in Tien Giang  
**N**guyễn Văn Dũng, Cao Phi Phong, Nguyễn Văn Thành
34. **Đ**ánh giá đặc điểm lâm sàng kết quả của phương pháp mở sọ lấy máu tụ ở bệnh nhân đột quy chảy máu não trên lều 228  
**D**ecompressive craniectomy combined with hematoma evacuation for patients with supratentorial intracerebral hemorrhage  
**T**hạch Thị Ngọc Khanh, Đặng Hoài Lâm,  
**Đ**ỗ Thị Tuyết, Xuân Thị Thu Hương
35. **N**ghiên cứu so sánh giá trị của các thang điểm lâm sàng và hình ảnh học trong đánh giá tiên lượng bệnh nhân chảy máu dưới nhện không do chấn thương 238  
**T**he study of the comparison of clinical and imaging scales in the prognosis of patients with non-traumatic subarachnoid hemorrhage  
**L**ê Nguyễn Ngọc Minh, Hoàng Khánh

36. **Đ**ặc điểm lâm sàng và các yếu tố liên quan đến quả điều trị ở bệnh nhân chảy máu dưới nhện do vỡ phình mạch não 246  
**C**linical characteristics and factors related to results of treatment in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage  
**Tạ Đức Thao, Nguyễn Văn Tuyên, Đinh Thị Hải Hà, Nguyễn Thị Cúc, Nguyễn Thúy Linh, Phạm Tiến Tuyên**
37. **M**ức độ hồi phục chức năng ở các bệnh nhân chảy máu não thất có giãn não thất cấp được phẫu thuật dẫn lưu não thất ngoài kết hợp tiêu sợi huyết qua dẫn lưu não thất 254  
**N**on-randomized evaluation of neural function recover intraventricular fibrinolysis in intraventricular haemorrhage patients with ventricular dilation who underwent external ventricular drainage  
**Nguyễn Thúy Linh, Đinh Thị Hải Hà, Nguyễn Thị Cúc, Tạ Đức Thao, Phạm Văn Cường, Đỗ Thị Tuyết**
38. **K**ết quả bước đầu ứng dụng cộng hưởng từ sức căng khuếch tán 3 Tesla đánh giá đặc điểm bó thể chai trên bệnh nhân Alzheimer người Việt Nam 261  
**T**he initial results of application 3 Tesla diffusion tensor imaging (DTI) assesses the characteristics of corpus callosum on Vietnamese Alzheimer patients  
**Nguyễn Đăng Hải, Nguyễn Duy Bắc, Nguyễn Văn Điều, Phạm Thành Nguyên, Lâm Khánh**
39. **K**hảo sát gánh nặng người chăm sóc người bệnh Alzheimer trong dịch bệnh COVID-19 268  
**T**he caregiver burden of the patients with alzheimer's disease during the COVID-19 pandemic  
**Trần Thị Hoài Thu, Trần Công Thắng**
40. **T**ỉ lệ mắc phình động mạch não ở người Việt Nam qua khảo sát MSCT 640 mạch máu não tại phòng khám Đa khoa Hòa Hảo 275  
**I**ntroduction prevention of an announcement in vietnamese people through msct survey of 640 brain blood vessel at Hoa Hao Polyclinic - Ho Chi Minh City  
**Nguyễn Tấn Dũng, Phan Thanh Hải**
41. **V**iêm não tự miễn do tự kháng thể kháng thụ thể N-methyl-D-aspartate (anti-NMDAR) kích hoạt bởi viêm não do herpes simplex virus: Báo cáo ca lâm sàng điều trị thành công 285  
**A**nti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis triggered by herpes simplex virus encephalitis: A successful treatment case report  
**Trần Thị Ngọc Trường, Nhữ Đình Sơn, Nguyễn Đức Thuận, Trần Thị Phương Loan**
42. **C**ác biến chứng và sự gia tăng gánh nặng bệnh tật ở bệnh nhân đột quỵ não có biến chứng 291  
**C**om plications and increased disease burden in stroke patients have  
**Đặng Phúc Đức, Đỗ Đức Thuận, Nguyễn Đăng Cường, Phan Thế Hà, Nguyễn Tuấn Thành, Dương Thuận Thiên**
43. **C**ác phân nhóm bệnh Alzheimer theo hình ảnh cộng hưởng từ cấu trúc 298  
**A**lzheimer disease subtypes according to structural magnetic resonance imaging  
**Trần Hoàn Vũ, Nguyễn Hoàng Nam, Trần Công Thắng**

44. **Nghiên cứu ứng dụng thang điểm mSOAR trong tiên lượng bệnh nhân đột quỵ não** 305  
**Study on the application of mSOAR score in the prognosis of stroke patients**  
**Nguyễn Xuân Nhân, Hoàng Khánh**
45. **Đặc điểm chỉ số lipid máu trên bệnh nhân xơ vữa động mạch não** 314  
**Characteristics of blood lipid in patients with cerebrovascular atherosclerosis**  
**Nguyễn Đình Quang, Ngô Thái Nhật Nguyên**
46. **Siêu âm đo đường kính bao dây thần kinh thị giác bình thường ở người Việt Nam trưởng thành** 320  
**Transorbital sonography measurement of normal optic sheath nerve diameter in Viet Nam adult population**  
**Nguyễn Thị Cúc, Nguyễn Thị Loan, Nguyễn Văn Tuyền, Nguyễn Hoàng Ngọc, Phạm Tiến Tuyền**
47. **Giá trị tầm soát sa sút trí tuệ khi kết hợp thang điểm mmse và thang vẽ đồng hồ (CDT)** 328  
**The value of combination of the mmse and clock drawing test (CDT) in dementia screening**  
**Nguyễn Vân Anh, Phạm Thành Trung, Tống Mai Trang, Trần Công Thắng**
48. **Biến chứng vận động và chất lượng cuộc sống ở bệnh nhân Parkinsons giai đoạn 3 và 4 theo Hoehn và Yahr** 334  
**Motor complications and quality of life in patients with Parkinson disease in stage 3 and 4 by Hoehn and Yahr**  
**Món Thị Uyên Hồng, Trần Viết Lực, Nguyễn Thị Minh Nguyệt Phạm Thị Kim Dung, Lê Thị Quyên\*, Trần Văn Tuấn**
49. **Tỷ số apolipoprotein B/Apolipoprotein A-I và tình trạng xơ vữa động mạch trong sọ bệnh nhân nhồi máu não** 342  
**Apolipoprotein B/Apolipoprotein A-I ratio and status of intracranial atherosclerosis in ischemic stroke patients**  
**Nguyễn Cẩm Thạch, Nguyễn Văn Tuyền, Nguyễn Hồng Quân**
50. **Trạng thái động kinh kháng trị khởi phát mới: Báo cáo ca lâm sàng và điểm y văn** 350  
**New-onset refractory status epilepticus: Case report and literature review**  
**Nguyễn Hồng Quân, Đặng Xuân Khánh, Nguyễn Minh Đức, Lê Đình An, Vũ Quỳnh Hương, Trần Thị Thuý Hằng**
51. **Mối tương quan giữa thang điểm đánh giá trực quan toàn diện mri não (CVRS) và thang điểm mmse ở người bệnh Alzheimer** 357  
**Correlation between brain mri comprehensive visual assessment scale (CVRS) and mmse score in Alzheimer's patients**  
**Nguyễn Vĩnh Khang, Tống Mai Trang, Trần Thế Sơn, Phạm Thành Trung, Trần Công Thắng**
52. **Đặc điểm lâm sàng và chẩn đoán chậm làm trống dạ dày ở bệnh nhân Parkinson** 364  
**Clinical characteristics and diagnosis of delayed gastric emptying in Parkinson's patient**  
**Trần Thanh Hùng**
53. **Hai ca lâm sàng huyết khối tĩnh mạch não ở bệnh nhân COVID-19 tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa** 372  
**Two clinical cases of cerebral vein thrombosis in COVID-19 patient at Thanh Hoa General Hospital background**  
**Nguyễn Hoàng Sâm, Lê Thị Kiên**