

MỤC LỤC

TẠP CHÍ Y HỌC VIỆT NAM TẬP 503 - THÁNG 6 - SỐ 2 - 2021 VIETNAM MEDICAL JOURNAL N^o2 - JUNE - 2021

- Hiệu quả khử khuẩn ống tủy khi điều trị nội nha với hệ thống đơn trám tự điều chỉnh** 1
Antibacterial effectiveness after endodontic treatment with self-adjusting file system
Trần Thị Tường Vi, Nguyễn Ngọc Yến Thu, Phạm Văn Khoa
- Nồng độ sản phẩm khuếch đại DNA dịch nuôi phôi và một số yếu tố liên quan trong phân tích di truyền trước làm tổ lệch bội nhiễm sắc thể** 6
Concentration of dna amplification product in spent embryo culture media for non-invasive preimplantation genetic testing
Hoàng Văn Ái, Trịnh Thế Sơn, Nguyễn Thanh Tùng, Phạm Đức Minh, Hồ Giang Nam, Bùi Văn Nhật, Phạm Huy Hùng, Bùi Thị Quyên, Nguyễn Văn Thiện, Nguyễn Quang Thái, Đặng Tiến Trường
- Khảo sát nồng độ acid uric huyết tương ở bệnh nhân đái tháo đường típ 2 có bệnh thận mạn** 9
Survey on concentration of plasma acid uric in type 2 diabetic mellitus patients with chronic nephropathy
Đào Bùi Quý Quyền, Bùi Hữu Hoàng, Lê Việt Thắng
- Bước đầu xác định các đa hình đơn trên các bệnh nhân tăng cholesterol máu có tính chất gia đình** 13
Approach to determining polymorphism in patients with familial hypercholesterolemia
Đặng Thị Ngọc Dung, Vũ Đức Anh, Hoàng Thị Yến
- Đánh giá tình hình sử dụng thuốc corticoid tại khoa nội tổng hợp Bệnh viện trường Đại học Y Dược Cần Thơ năm 2020** 17
assessment the situation of using corticosteroids at department of general internal medicine at Can Tho Univesity of Medicine and Pharmacy Hospital in 2020
Nguyễn Trí Quang, Dương Xuân Chử, Nguyễn Phục Hưng
- Đánh giá một số yếu tố liên quan đến kiến thức về dự phòng đột quỵ não của người cao tuổi đang điều trị đái tháo đường tại Bệnh viện Nội tiết Trung ương năm 2020** 21
Evaluation of some factors related to the knowledge of preventive stroke elderly are treated in Hospital Diabetes Endocrinology 2020
Đỗ Thị Thu Hiền, Trương Tuấn Anh, Vũ Thị Dung, Ngô Thị Thục Nhân
- Nghiên cứu các chỉ số chiều dài trục nhãn cầu, độ sâu tiền phòng, độ dày giác mạc trung tâm và độ dày thủy tinh thể trên người Việt Nam từ 46 đến 65 tuổi** 24
Research on measurements of ocular axial length, anterior chamber depth, central corneal thickness and lens thickness in Vietnamese people from the age of 46 to 65
Nguyễn Thành Luân, Nguyễn Thái Hà Dương
- Khảo sát nồng độ protein phản ứng C ở bệnh nhân đái tháo đường típ 2 có bệnh thận mạn** 28
Survey on concentration of plasma hs-CRP in type 2 diabetic mellitus patients with chronic nephropathy
Bùi Hữu Hoàng, Đào Bùi Quý Quyền, Lê Việt Thắng
- Kết quả phẫu thuật thay van hai lá do hẹp bằng van nhân tạo cơ học ATS tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108** 32
The result of stenosis mitral replacement by ATS mechanical valve at 108 Military Central Hospital
Đoàn Quốc Hưng, Nguyễn Quốc Hưng, Trần Trọng Kiểm
- Kết quả điều trị chấn thương sọ não ở người cao tuổi tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình** 36
Outcomes of geriatric traumatic brain injuries treatment at Thai Binh General Hospital
Vũ Minh Hải

11. **Hiệu quả của khởi phát chuyển dạ bằng ống thông foley đặt ở kênh cổ tử cung ở thai trên 40 tuần tại Bệnh viện Từ Dũ** 39
Efficiency of transcervical foley catheter within cervical canal for induction of labor on women beyond 40 weeks gestation at Tu Du Hospital
Nguyễn Phương Trân, Võ Minh Tuấn, Nguyễn Xuân Trang
12. **Đánh giá hiệu quả của viên phối hợp lisinopril và amlodipin trong điều trị tăng huyết áp bằng máy đo vận tốc sóng mạch VP Plus 1000** 44
To evaluate the effect of lisinopril and amlodipin combination pill in the treatment of hypertension by meter the pulse wave velocity VP Plus 1000
Cao Trường Sinh, Hoàng Ngọc Linh
13. **Mối liên quan giữa biến chứng vận động và tình trạng chậm làm trống dạ dày trong bệnh Parkinson** 48
Correlation between motor complications and delayed gastric emptying in Parkinson's disease
Trần Thanh Hùng, Vũ Anh Nhị, Nguyễn Xuân Cảnh
14. **Đánh giá kết quả điều trị cong dương vật bẩm sinh bằng phương pháp khâu xoay trục vật hang** 53
Surgical outcome of congenital penile curvature treatment with corporal rotation technique
Nguyễn Cao Thắng, Vũ Thái Hoàng, Nguyễn Hoài Bắc
15. **Đánh giá mức độ làm sạch đại tràng trên bệnh nhân nội soi đại tràng toàn bộ sử dụng ứng dụng (APP) hỗ trợ chuẩn bị đại tràng trên điện thoại thông minh** 57
The impact of smartphone application on the quality of bowel preparation for colonoscopy
Đào Việt Hằng, Lê Quang Hưng, Đào Việt Quân
16. **Mối tương quan giữa các thông số biến dạng thất trái đo trên siêu âm đánh dấu mô 3D với phân suất tống máu thất trái ở bệnh nhân suy tim mạn tính** 62
Association between left ventricular myocardial deformation assessed using three dimensional speckle tracking echocardiography and ejection fraction in heart failure
Nguyễn Thị Kiều Ly, Đỗ Văn Chiến, Phạm Thái Giang, Phạm Nguyên Sơn
17. **Đánh giá kết quả điều trị sỏi thận san hô bằng phương pháp tán sỏi qua da đường hầm nhỏ tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hải Dương năm 2020** 66
Evaluate the result of treatment of coral kidney stone by mini percutaneous nephrolithotomy treatment at Hai Duong General Hospital in 2020
Nguyễn Minh An, Đỗ Hải Hùng
18. **Thực trạng văn hoá an toàn người bệnh của nhân viên y tế Bệnh viện Đa khoa Lâm Đồng II, năm 2019** 70
Patient safety culture among health workers of Lam Dong II Hospital, 2019
Nguyễn Ngọc Bích, Huỳnh Ngọc Thành
19. **Đánh giá kết quả phẫu thuật điều trị gãy kín liên mẫu chuyển xương đùi tại Bệnh viện Việt Đức** 76
Result of surgery treatment for intertrochanteric fracture in Viet Duc Hospital
Ứng Trần Trí, Dương Đình Toàn
20. **Hình thái ống tủy răng số 7 hàm dưới trên phim CBCT** 79
Root canal morphology of mandibular second molars on CBCT
Đỗ Thị Thu Hương, Đinh Diệu Hồng, Phạm Thị Thu Hiền, Nguyễn Anh Chi, Phạm Như Hải
21. **Đánh giá độ xoay trục của thủy tinh nhân tạo đa tiêu điều chỉnh loạn thị** 84
Assesment of axis misalignment of acrysoft toric intraocular lenses
Vũ Tuấn Anh, Trần Thị Hoàng Nga
22. **Đặc điểm tăng huyết áp thai kỳ và mối liên quan đến kết cục thai kỳ của bà mẹ người dân tộc Khmer tỉnh Trà Vinh** 89
Characteristics of gestational hypertension and its relationship to pregnancy outcomes of Khmer ethnic mothers in Tra Vinh Province
Phạm Văn Nhỏ, Lê Minh Dũng, Võ Minh Tuấn

23. **Sàng lọc trước sinh không xâm lấn NIPT và ứng dụng trên 7015 thai phụ tại Trung tâm Xét nghiệm Quốc tế Gentis** 94
Non-invasive prenatal testing (NIPT) and its application in 7015 cases at Gentis International Laboratory
Dương Chí Thành, Nguyễn Văn Huỳnh, Nguyễn Quang Vinh, Phạm Đình Minh
24. **Đánh giá kết quả chăm sóc sản phụ và một số yếu tố liên quan tại Bệnh viện Quân y 103** 98
Evaluation of the results of maternal care and some related factors at 103 Military Hospital
Trần Thị Thu Trang, Nguyễn Việt Trung
25. **Kết quả ứng dụng Neuronavigation phẫu thuật u bán cầu đại não** 102
Outcomes of cerebral hemisphere tumor surgery using Neuronavigation
26. **Mối liên quan giữa thang điểm vận động và tình trạng chậm làm trống dạ dày trong bệnh Parkinson** 105
Correlation between motor scale and delayed gastric emptying in Parkinson disease
Trần Thanh Hùng, Vũ Anh Nhị, Nguyễn Xuân Cảnh
27. **Vỡ phế quản chính bên trái do chấn thương: Nhân một trường hợp điều trị thành công - nhìn lại y văn** 110
Traumatic left main bronchial rupture: A successful treatment case-review the literature
Phạm Hữu Lư, Nguyễn Hữu Phong, Dương Ngọc Thắng, Phan Thùy Chi, Lê Hồng Quân, Kim Công Thưởng, Phùng Duy Hồng Sơn, Đoàn Quốc Hưng, Nguyễn Hữu Ước
28. **Đặc điểm mô bệnh học, giá trị đo điện thế niêm mạc thực quản và kết quả nội soi ở bệnh nhân có triệu chứng trào ngược dạ dày thực quản** 114
Histopathology characteristics, mucosal admittance values and endoscopy findings in patients with gastroesophageal reflux symptoms
Đào Việt Hằng, Đào Văn Long
29. **Nghiên cứu giá trị thang điểm viêm phổi seoul trên bệnh nhân viêm phổi thứ phát sau đột quỵ não cấp tại Trung tâm Đột quỵ Phú Thọ** 117
Research value of the seoul pneumonia scale in patients pneumonia secondary to acute stroke at stroke Center Phu Tho
Nguyễn Huy Ngọc, Nguyễn Quang Ân
30. **Mức độ sẵn sàng chi trả cho sàng lọc trước sinh hội chứng down tại Bệnh viện Phụ Sản Hà Nội năm 2020** 121
Willingness to pay for down syndrome prenatal screening of pregnant women at Hanoi Obstetrics and Gynecology Hospital, 2020
Nguyễn Duy Ánh
31. **Đánh giá kết quả sử dụng laser Nd-YAG mở bao sau tại Bệnh viện Mắt Hà Nam** 124
Outcomes of Nd-YAG posterior capsulotomy in Hanam Eye Hospital
Vũ Tuấn Anh, Nguyễn Cao Phi, Phạm Trọng Văn
32. **Đặc điểm chỉ số tim cổ chân ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 loét bàn chân tại Bệnh viện Nội tiết Trung ương** 128
Characteristics of cardio-ankle vascular index in patients with diabetes mellitus type 2 with foot ulcers at the National Hospital of Endocrinology
Bùi Thế Long, Đoàn Văn Đệ, Bùi Mỹ Hạnh
33. **Kết quả phẫu thuật xâm lấn tối thiểu hàn xương liên thân đốt qua lỗ liên hợp điều trị trượt đốt sống thắt lưng** 131
Results of minimally invasive surgery transforaminal lumbar interbody fusion to treatment lumbar spondylolisthesis
Dương Tùng Anh, Nguyễn Hoàng Long

34. **Đặc điểm điện sinh lý thần kinh cơ và diện tích thần kinh giữa của hội chứng ống cổ tay giai đoạn nặng và rất nặng** 136
Electrophysiological characteristics and median nerve area of patients with severe and very severe carpal tunnel syndrome (CTS)
Dương Đình Toàn, Nguyễn Đình Hưng, Hoàng Văn Ba
35. **Đặc điểm lâm sàng hành vi tự sát ở bệnh nhân tâm thần phân liệt** 139
Clinical features of suicidal behavior among inpatients with schizophrenia
Phạm Công Huân, Dương Minh Tâm
36. **Kết quả sớm sau điều trị ngoại khoa huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới cấp tính** 142
Early outcomes of surgical treatment in patients with acute lower extremity deep venous thrombosis
Lê Phi Long, Nguyễn Hoài Nam
37. **Nghiên cứu về tổ hợp gen VKORC1 và CYP2C9 trên bệnh nhân huyết khối tĩnh mạch não điều trị warfarin** 147
Influence of clinical and genetic factors on acenocumarol stable dose in patients with cerebral venous thrombosis
Nguyễn Hải Linh, Nguyễn Văn Liệu, Nguyễn Thị Vân Anh
38. **Nghiên cứu kết quả sàng lọc phân nhóm nguy cơ cao bệnh lý tiền sản giật bằng thuật toán FMF Bayes tại Bệnh viện Quốc tế Thái Hòa** 152
The prevalence of screen positive pre-eclampsia and its risk factor at Thai Hoa Hospital
Huỳnh Thị Tuyết Mai, Võ Minh Tuấn
39. **Nghiên cứu gánh nặng chăm sóc bệnh nhân Parkinson có sa sút trí tuệ bằng chỉ số căng thẳng cho người chăm sóc có sửa đổi** 156
Caregiver burden in patient with Parkinson's disease dementia using modified caregiver strain index
Vi Ngọc Tuấn, Nguyễn Thanh Bình
40. **Tuân thủ chăm sóc dự phòng viêm phổi thở máy của nhân viên y tế tại một Bệnh viện Đa khoa Tư nhân, 2020** 161
Compliance among health workers on pneumonosis preventive procedure for patients having endotracheal intubation at a Private Hospital, 2020
Nguyễn Ngọc Bích, Đoàn Minh Sang
41. **Hội chứng hậu huyết khối sau điều trị ngoại khoa huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới cấp tính** 165
Post-thrombotic syndrome in patients after surgical treatment of lower extremity deep venous thrombosis
Lê Phi Long, Nguyễn Hoài Nam
42. **Chi phí y tế trực tiếp trong điều trị hen theo phân loại gina dựa trên phân tích dữ liệu lớn từ bảo hiểm y tế việt nam năm 2019** 169
Direct medical cost of asthma management in vietnam following classification of gina based on big data analysis of national health insurance database in 2019
Phạm Huy Tuấn Kiệt, Vũ Văn Giáp, Nguyễn Thị Thanh Hà
43. **Hiệu quả của kit tropocella trong điều trị viêm lồi cầu ngoài xương cánh tay** 172
Effective of tropocell in treatment of lateral epicondylitis
Đinh Ánh Mai, Phạm Hoài Thu
44. **Xác định tỷ lệ mất ngủ cấp tính và một số yếu tố liên quan trên bệnh nhân chấn thương sọ não** 176
Determining the rate of acute insomnia and some related factors in patients with traumatic brain injury
Đặng Trần Khang, Ngô Tích Linh, Nguyễn Thanh Xuân
45. **Thực trạng đi làm thêm của sinh viên trường Đại học Kỹ thuật Y tế Hải Dương năm 2019** 182
The current situation of students' part-time employment at Hai Duong Medical Technical University in 2019
**Lê Thúy Hương, Hoàng Thị Thu Hiền
Nguyễn Dương Cẩm, Phạm Thị Thanh Thủy**

46. **Hiệu quả bổ sung sữa bột Hanie Kid lên tình trạng dinh dưỡng, sức khỏe và khả năng chấp nhận sản phẩm của học sinh lớp một** 186
Effects of Hanie Kid formula supplement on nutrition status, health, and product acceptability of grade one students
Phạm Quốc Hùng, Trần Đình Thoan, Nguyễn Văn, Trần Thúy Nga
47. **Thay đổi giá trị qHBsAg ở bệnh nhân viêm gan vi rút B mạn khi điều trị bằng tenofovir disoproxil fumarate hoặc tenofovir alafenamide** 190
Change of qHBsAg value in chronic hepatitis B patients treated with tenofovir disoproxil fumarate or tenofovir alafenamide
Võ Duy Thông, Võ Ngọc Diễm
48. **Khảo sát đặc điểm thiếu máu ở bệnh nhân bệnh thận mạn giai đoạn cuối lọc máu chu kỳ** 193
Surveying anemia's characteristics of patients with end stage renal disease on dialysis
Nguyễn Văn Tuấn, Trần Thị Anh Thơ
49. **Sản xuất thuốc bằng công nghệ in 3D FDM phần 1: Nguyên lý và quy trình hoạt động** 198
Application of 3D FDM in pharmaceutical formulation design: Operation fundametal and technical challenges
Lê Thị Thu Trang, Trần Thị Hải Yến, Nguyễn Thị Thanh Duyên, Võ Quốc Ánh
50. **Hiệu quả che tuỷ trực tiếp bằng vật liệu calcium silicate (Biodentine™) trên răng vĩnh viễn có viêm tuỷ không hồi phục** 202
Effect of direct pulp capping using calcium silicate based material (Biodentine™) in mature permanent tooth with irreversible pulpitis
Trần Xuân Vĩnh
51. **Kết quả hóa trị bổ trợ trước phác đồ 4AC-4T ở bệnh nhân ung thư vú giai đoạn tiến triển tại chỗ** 205
Efficacy of neoadjuvant 4AC-4T regiment in locally advanced breast cancer
Nguyễn Thị Phương Thảo, Nguyễn Diệu Linh, Phạm Cẩm Phương
52. **Mối liên quan giữa nồng độ sắt huyết thanh, ferritin với bệnh lý đái tháo đường thai kỳ** 209
Correlation between serum iron, ferritin levels and risk of gestational diabetes mellitus
Võ Thị Hải Dương, Võ Minh Tuấn, Phạm Trung Hà
53. **Kết quả nội soi chẩn đoán bệnh lý ổ bụng tại Bệnh viện Đại học Y Hà Nội** 214
Outcome of diagnostic laparoscopy in chronic abdominal conditions with uncertain diagnosis at Ha Noi Medical University Hospital
Lê Anh Tuấn, Đặng Quốc Ái, Hà Văn Quyết
54. **Nghiên cứu điều trị các trường hợp chữa sẹo mổ lấy thai bằng phẫu thuật tại Bệnh viện Phụ Sản Trung ương** 217
Study on outcome of surgical treatment of cesarean-section pregnancy at National Hospital of Obstetrics and Gynecology
Nguyễn Quảng Bắc, Nguyễn Thị Kim Ngân
55. **Phân tích kết quả kinh doanh các nhóm thuốc chống nhiễm khuẩn, tai mũi họng, mắt của Công ty trách nhiệm hữu hạn Dược phẩm Xuân Hòa năm 2017-2018** 220
Analysis of business activities of medicine groups: Anti-infection, ear nose throat, eyes of Xuan Hoa Pharmaceutical Company limited from the year 2017 to 2018
Bùi Việt Dũng, Đỗ Xuân Thắng
56. **Hiệu quả sử dụng sữa tươi bổ sung vi chất trong cải thiện tình trạng thiếu kẽm và vitamin D trên trẻ trường Mầm non và Tiểu học năm 2018** 225
The effectiveness of using micronutrients fortified pure natural milk for improving zinc and vitamin d deficiency among preschool and Primary School Children
Nguyễn Song Tú, Nguyễn Thị Lâm, Trần Thúy Nga, Hoàng Nguyễn Phương Linh

57. **Kết quả sử dụng ống nối có van tạo hình đường ra thất phải trên bệnh nhân tim bẩm sinh tại Bệnh viện Nhi Trung ương** 230
Early outcomes of valved conduit for right ventricular outflow tract reconstruction in congenital heart defects patients at National Children's Hospital
Trần Quang Vịnh, Đoàn Quốc Hưng, Nguyễn Lý Thịnh Trường
58. **Thực trạng đánh giá điểm thường xuyên tại trường Đại học Kỹ thuật Y tế Hải Dương** 234
The status of evaluating the regular score at Hai Duong Medical Technical University
Lê Thúy Hương, Hoàng Thị Thu Hiền
59. **Đặc điểm hình thái hệ thống ống tủy răng hàm lớn thứ nhất hàm trên trên phim Conebeam CT** 238
Morphologic characteristics of root canal systems in first upper molars using Conebeam computer tomography
Trương Thị Mai Anh, Phạm Thị Thu Hiền, Đỗ Thị Thu Hương, Phạm Như Hải, Nguyễn Thị Như Trang
60. **Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng và cận lâm sàng của bệnh nhân nhồi máu cơ tim cấp có ST chênh lên có can thiệp mạch vành qua da thì đầu ở Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An** 243
Clinical and subclinical characteristics of acute myocardial infarction with ST elevation at Nghe An General Friendship Hospital
Ngô Đức Kỳ, Nguyễn Huy Lợi, Trần Thị Anh, Thơ Lê Thị Thúy
61. **GIST đại tràng ở trẻ em: Báo cáo ca bệnh và tổng quan y văn** 246
Colonic GIST in children: A case report and literature review
Nguyễn Thị Hồng Vân, Lương Anh Quân, Trần Văn Quyết, Trần Ngọc Sơn
62. **Hiệu quả bổ sung sữa nước Hanie Kid lên tình trạng dinh dưỡng, sức khỏe và khả năng chấp nhận sản phẩm của học sinh lớp một** 250
Effects of Hanie Kid milk supplement on nutrition status, health, and product acceptability of grade one students
Phạm Quốc Hùng, Trần Đình Thoan, Nguyễn Văn, Trần Thúy Nga
63. **Sản xuất thuốc bằng công nghệ in 3D FDM phần 2: Cải thiện chất lượng sản phẩm in 3D FDM** 254
Quality improvements on the pharmaceutical application of fused deposition modeling 3D printing
Lê Thị Thu Trang, Trần Thị Hải Yến, Võ Quốc Ánh
64. **Đặc điểm dị ứng và kết quả nhận dạng thuốc chống lao hàng 1 gây dị ứng trên da bằng test kích thích** 259
Allergic characteristics and results of provocation test in patients with anti-tuberculosis drug allergy
Hoàng Tuấn, Nguyễn Kim Cương, Nguyễn Mạnh Thế
65. **Vai trò của chụp cộng hưởng từ trong chẩn đoán u buồng trứng chưa phân định lành tính và ác tính theo siêu âm** 264
The role of magnetic resonance imaging in the diagnosis of adnexal masses in borderline of from benign and malignancy
Lê Triệu Hải, Bùi Văn Hoàng, Võ Minh Tuấn, Huỳnh Phụng Hải, Tô Mai Xuân Hồng, Nguyễn Thị Minh Trang
66. **Phẫu thuật cột sống bằng Robot Mazor Renaissance tại Bệnh viện Thanh Nhàn - Hà Nội** 269
Mazor Renaissance Robotic – assisted spine surgery in Thanhnhhan Hospital – Hanoi
Đào Quang Minh, Phan Minh Trung, Hà Văn Lĩnh, Nghiêm Việt Dũng