

HỘI Y HỌC DỰ PHÒNG VIỆT NAM

Tạp chí Y học dự phòng

Tập 34, số 7 Phụ bản - 2024

Diễn đàn khoa học của Hội Y học dự phòng Việt Nam

*Tất cả các Công trình nghiên cứu và Tổng quan in trên Tạp chí Y học dự phòng
đã được phản biện độc lập bởi 2 nhà khoa học*

Mục lục - Contents

Trang - Page

► LỜI BAN BIÊN TẬP - EDITORIAL

1. **Lời Ban biên tập chuyên môn số đặc biệt với chủ đề Bệnh truyền nhiễm và các vấn đề y tế công cộng sau đại dịch Covid-19** 9

► TỔNG QUAN - REVIEWS

2. **Tổng quan về tiêm chủng vắc xin cúm ở người cao tuổi trên 65 và người có bệnh lý nền** 12
Overview of influenza vaccination in adults over 65 and people with underlying medical conditions
Nguyễn Thị Phương Lan, Nguyễn Thị Thu Hương, Đinh Văn Thái, Nguyễn Minh Ngọc
3. **Tổng quan về gánh nặng bệnh tật, nguyên nhân, cơ chế, phương pháp chẩn đoán, phòng ngừa và điều trị nhiễm độc thần kinh do chì ở trẻ em** 21
A review of lead neurotoxicity in children: disease burden, causes, mechanisms, diagnosis methods, prevention and treatment
Trần Thị Hồng Kim, Nguyễn Anh Duy
4. **Viêm dạ dày ruột do vi rút rota sau uống vắc xin Rotavac và Rotasiil: Tổng quan hệ thống** 29
A review of lead neurotoxicity in children: disease burden, causes, mechanisms, diagnosis methods, prevention and treatment
Đinh Công Pho, Sue Ann Costa Clemens, Nguyễn Trọng Toàn

► CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU – ORIGINAL PAPERS

5. **Đánh giá hệ thống giám sát trọng điểm bệnh tay chân miệng tại khu vực phía Nam, 2016 – 2018** 37
Evaluation of sentinel surveillance system for hand, foot, and mouth disease in Southern Vietnam, 2016 - 2018
Phan Thị Ngọc Uyên, Lê Quang Quân, Hồ Xuân Nguyên, Nguyễn Thị Thanh Thảo, Lương Chấn Quang
6. **Đặc điểm dịch tễ học Hội chứng cúm tại khu vực phía Nam giai đoạn 2018-2023** 45
Epidemiology characteristics of Influenza-like illness in Southern Region 2018-2023
Hồ Ngọc Hiền Nhon, Nguyễn Việt Thịnh, Lương Chấn Quang, Phan Thị Ngọc Uyên, Hoàng Thị Liên, Lê Nguyễn Duy Thịnh, Trần Công Khả, Trần Anh Tuấn, Nguyễn Quốc Kiên, Nguyễn Hồng Đăng, Đoàn Ngọc Minh Quân, Cao Minh Thắng, Nguyễn Thu Ngọc, Nguyễn Vũ Thương, Huỳnh Tuyết Trang, Phan Văn Phúc, Võ Minh Cảnh, Nguyễn Văn Kiên

7. **Kết quả xét nghiệm phát hiện nhiễm HIV và một số yếu tố có liên quan đến kết quả dương tính ở trẻ dưới 18 tháng tuổi khu vực phía Nam từ Thừa Thiên - Huế trở vào, năm 2022** 53
 Results of early detection of HIV infection among infants under 18 months and some related factors in the South of Vietnam from Thua Thien - Hue, 2022
Trần Tôn, Nguyễn Minh Hải, Nguyễn Tường Vi, Huỳnh Hoàng Khánh Thu, Trần Thị Tuyết Nga, Lê Chí Thanh và Vũ Xuân Thịnh
8. **Một số yếu tố ảnh hưởng đến tuân thủ sử dụng kháng sinh dự phòng trong ngoại khoa tại bệnh viện Đa khoa tỉnh Tiền Giang** 62
 Factors influencing compliance with prophylactic antibiotic use in surgery at Tien Giang provincial general hospital
Nguyễn Thành Nam, Huỳnh Nhã Tuấn
9. **Đặc điểm dịch tễ, lâm sàng, biến chứng và điều trị bệnh sởi trên bệnh nhi dưới 4 tuổi chưa tiêm phòng vắc xin phòng bệnh sởi tại Bệnh viện Nhi Đồng 1, 2018-2020** 70
 Epidemiological, clinical characteristics, complications, and treatment of measles in children under 4 years old who have not been vaccinated at children's hospital 1, 2018-2020
Nguyễn Thành Nam, Nguyễn Ngọc Minh Trang
10. **Giám sát muỗi *Aedes albopictus* bằng bẫy BG (Biogents Bentinel Trap) tại tỉnh Tiền Giang và Bình Dương năm 2022** 79
 Surveillance of *Aedes albopictus* mosquitoes using BG traps (Biogents Sentinel Trap) in Tien Giang and Binh Duong provinces in 2022
La Hoàng Huy, Lý Huỳnh Kim Khánh, Phạm Thị Thuý Ngọc, Lê Thanh Tùng, Ngô Minh Danh, Lê Trọng Thảo Ly, Đỗ Lệ Quyên, Nguyễn Thị Ngọc Diễm, Nguyễn Lê Quế Lâm
11. **Một số đặc điểm dịch tễ học các trường hợp bệnh liên cầu lợn trên người tại khu vực phía Nam, năm 2013 – 2022** 89
 Epidemiological characteristics of human *Streptococcus suis* infection in the southern region, Vietnam, from 2013 to 2022
Lê Nguyễn Duy Thịnh, Hoàng Thị Liên, Nguyễn Thị Phương Thúy, Lương Chấn Quang, Nguyễn Việt Thịnh, Nguyễn Vũ Thượng
12. **Áp dụng Sigma đánh giá hiệu năng xét nghiệm Sinh hóa tại phòng xét nghiệm LAM Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh** 100
 Application of sigma method for quality and performance assesement of biochemistry testings in The biochemistry laboratory at Pasteur Institute in Ho Chi Minh City
Nguyễn Đức Trúc, Phan Thị Ngọc Hân, Ngô Thị Loan, Vương Thị Thiên Phước, Đỗ Hạnh Hải Hoàng, Nguyễn Thị Kim Ngọc, Cao Hữu Nghĩa

- 13. Tỷ lệ đồng nhiễm HIV - giang mai và một số yếu tố liên quan ở nam quan hệ tình dục đồng giới tại Đồng bằng sông Cửu Long giai đoạn 2015-2022** 107
The co-infection rate of HIV and syphilis and some related factors in men who have sex with men in the Mekong Delta region between 2015 and 2022
Nguyễn Duy Phúc, Khuru Văn Nghĩa, Lê Quang Thủ, Nguyễn Vũ Nhật Thành, Trang Nguyệt Minh, Phạm Thị Minh Hằng, Lê Ngọc Tú, Trần Phúc Hậu, Huỳnh Minh Trúc, Dương Anh Linh, Võ Thị Lọt, Nguyễn Vũ Trung, Nguyễn Vũ Thượng
- 14. Đặc điểm dịch tễ những người điều trị dự phòng bệnh dại sau phơi nhiễm và bệnh nhân tử vong do dại tại Khu vực phía Nam giai đoạn 2013 – 2022** 117
Epidemiological characteristics of post-exposure prophylaxis treatment for rabies and death from rabies in the Southern Vietnam from 2013 to 2022
Hoàng Thị Liên, Trần Anh Tuấn, Phan Công Hùng, Phạm Duy Quang, Lương Chấn Quang, Nguyễn Vũ Thượng, Lê Nguyễn Duy Thịnh, Nguyễn Thị Phương Thúy
- 15. Tỷ lệ lưu hành HBsAg, tỷ lệ lưu hành anti-HCV và các yếu tố liên quan ở cộng đồng dân cư ở khu vực phía Nam** 127
Prevalence of HBsAg and prevalence of anti-HCV, and associated factors in the general population in Southern Vietnam
Nguyễn Duy Phúc, Khuru Văn Nghĩa, Lê Quang Thủ, Nguyễn Vũ Nhật Thành, Trang Nguyệt Minh, Phạm Thị Minh Hằng, Lê Ngọc Tú, Phan Trọng Lân, Trần Đại Quang, Nguyễn Đức Trúc, Trần Phúc Hậu, Nguyễn Vũ Trung, Nguyễn Vũ Thượng
- 16. Sự hiểu biết và chấp thuận của cộng đồng khi phóng thả muỗi vằn mang vi khuẩn *Wolbachia* để kiểm soát bệnh Sốt xuất huyết Dengue tại các tỉnh Tiền Giang và Bình Dương năm 2022** 140
Community acceptance of the method of releasing mosquitoes carrying *Wolbachia* bacteria to control Dengue Hemorrhagic Fever in Tien Giang province and Binh Duong province in 2022
Diệp Thanh Hải, Phan Thị Ngọc Uyên, Lương Chấn Quang, Lê Đăng Ngạn, Quách Hoàng Mỹ, Nguyễn Vũ Thượng
- 17. Xây dựng và áp dụng công nghệ ONT trong giải trình tự toàn bộ hệ gen vi rút Dengue** 151
Developing a protocol for whole-genome sequencing of the dengue virus using specific primers on the oxford nanopore technology sequencing
Vũ Phạm Hồng Nhung, Đào Huy Mạnh, Lê Minh Hiếu, Hoàng Thị Như Đào, Huỳnh Phương Thảo, Phạm Thị Thu Hằng, Nguyễn Minh Thi, Vũ Phạm Hồng Châu, Nguyễn Thanh Vũ, Nguyễn Vũ Trung, Cao Minh Thắng
- 18. Đặc điểm ổ bọ gậy nguồn của muỗi *Aedes* tại một số điểm điều tra ở tỉnh Kiên Giang, 2013 và 2023** 160
The key breeding sites of Dengue vectors in sentinel sites of Kien Giang province, 2013 & 2023
Phạm Thị Thúy Ngọc, La Hoàng Huy, Lý Huỳnh Kim Khánh, Ngô Minh Danh

- 19. Một số đặc điểm dịch tễ sốt xuất huyết dengue tại tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu giai đoạn 2010 - 2022 và một số yếu tố liên quan** 167
Some epidemiological characteristics of dengue hemorrhagic fever in Ba Ria - Vung Tau province during 2010 - 2022 and some related factors
Ngô Thị Thu Huyền, Phạm Thị Thu Thảo, Lê Thị Thủy, Nguyễn Việt Điện
- 20. Ứng dụng thử nghiệm Comet phát hiện DNA tổn thương trên tế bào lymphocyte máu ngoại vi ở công nhân ngành gỗ phơi nhiễm formaldehyde** 176
Application of Comet assay to detect DNA damage in peripheral blood lymphocytes of wood workers exposed to formaldehyde
Đỗ Thị Kim Yến, Dương Ngọc Diễm, Võ Quang Đức, Trịnh Hồng Lân, Nguyễn Thị Nguyệt Thu
- 21. Kiến thức, thái độ, thực hành tiêm vắc-xin HPV của sinh viên nữ trường đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch năm 2024** 184
Knowledge, Attitudes, and Practices Regarding HPV Vaccination among Female Students at Pham Ngoc Thach University of Medicine in 2024.
Nguyễn Ngọc Tuyền, Nguyễn Thị Ngọc Trinh
- 22. Báo cáo loạt ca uốn ván sơ sinh tại các tỉnh phía Nam năm 2023** 195
Case series report of neonatal tetanus in the southern region, 2023
Trương Công Hiếu, Trương Thị Thuỳ Dung, Hồ Vĩnh Thắng, Võ Ngọc Quang, Châu Văn Luợm, Viên Đặng Khánh Linh, Nguyễn Thị Huyền, Trịnh Trung Trực, Phan Thị Quỳnh Trâm, Trần Nhật Quỳnh, Phạm Duy Quang, Lương Chấn Quang, Nguyễn Vũ Thương
- 23. Sự hài lòng của khách hàng đến tiêm ngừa tại Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh năm 2024** 206
The customer satisfaction on vaccination services at Pasteur Institute in Ho Chi Minh City in 2024
Nguyễn Mộng Hoài Thu, Nguyễn Thị Thu Thủy, Nguyễn Thị Thu Hương, Nguyễn Thị Phương Lan, Hoàng Trương Giao, Huỳnh Văn Bé Phương, Lâm Mỹ Linh, Nguyễn Thị Sơn Hà, Đinh Văn Thới, Nguyễn Minh Ngọc
- 24. Sự vận động thể lực theo khuyến cáo của WHO ở học sinh trung học cơ sở thành phố Hồ Chí Minh năm học 2022 - 2023 và các yếu tố liên quan** 216
Physical activity by WHO recommendations for secondary school students in Ho Chi Minh City in the 2022-2023 school year and some related factors
Phùng Quang Vinh, Nguyễn Thị Ngọc Trinh, Tăng Kim Hồng
- 25. Xác định thành phần loài, mật độ của muỗi Anopheles và độ nhạy cảm với hoá chất diệt côn trùng của véc tơ sốt rét ở huyện Cái Nước, tỉnh Cà Mau năm 2023** 225
Determining the species composition, density of Anopheles mosquitoes and sensitivity to insecticides of the primary vector of malaria transmission in Cai Nuoc district, Ca Mau province in 2023
Phùng Thị Thanh Thúy, Giang Hán Minh, Đoàn Bình Minh, Mai Đình Thắng, Lê Tấn Kiệt, Trần Quang Vũ, Đoàn Thị Yến Linh và cộng sự

- 26. Đặc điểm các trường hợp nhập viện ở người lớn tham gia thử nghiệm lâm sàng vắc xin trong đại dịch COVID-19** 233
 Characteristics of hospitalized adult cases in vaccine clinical trial in period of the COVID-19 pandemic
Dương Thị Huỳnh Mai, Đỗ Nông Xuân Mai, Lê Hải Yến, Nguyễn Trọng Toàn
- 27. Khảo sát năng lực thực hiện nghiên cứu thử nghiệm lâm sàng vắc xin giai đoạn 3 của một số đơn vị phía Trung và Nam Bộ** 242
 Evaluation of capacity to conduct phase 3 vaccine clinical trials of provinces in central and southern Vietnam
Dương Thị Huỳnh Mai, Lê Thị Tường Vy, Đinh Công Pho, Nguyễn Trọng Toàn
- 28. Tỷ lệ thai phụ nhiễm vi rút viêm gan B được xét nghiệm định lượng HBV-DNA và các yếu tố liên quan tại Bệnh viện Đa khoa khu vực Thủ Đức, 2021-2022** 249
 The prevalence of pregnant women infected with Hepatitis B virus (HBV) undergoing HBV-DNA quantification tests and related factors at Thu Duc Regional General hospital, 2021-2022
Vũ Nhật Linh, Nguyễn Thị Ngọc Trinh, Nguyễn Ngọc Tuyên, Tăng Kim Hồng
- 29. Đánh giá độ đồng nhất và độ ổn định của bộ mẫu Ngoại kiểm vi rút cúm bằng phương pháp Realtime RT-PCR trong điều kiện phòng thí nghiệm tại Viện Pasteur thành phố Hồ Chí Minh** 260
 Evaluation of the homogeneity and stability of the external quality control panel for influenza viruses by Realtime Rt-PCR in laboratory conditions in Pasteur Institute in Ho Chi Minh City
Nguyễn Trung Hiếu, Nguyễn Thu Ngọc, Phạm Thị Nhung, Nguyễn Thị Ngọc Thảo, Dương Minh Hằng, Cao Minh Thắng
- 30. Khảo sát đáp ứng miễn dịch sau khi tiêm vắc xin COVID-19 trên nhóm đối tượng nhân viên Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh từ 2021 đến 2023** 268
 Survey of Immune Response to COVID-19 Vaccination among Pasteur Institute Employees in Ho Chi Minh City during 2021-2023
Cao Minh Thắng, Đào Huy Mạnh, Dương Minh Hằng, Hoàng Thị Như Đào, Vũ Phạm Hồng Nhung, Huỳnh Phương Thảo, Lê Minh Hiếu, Nguyễn Hoàng Quân, Vũ Phạm Hồng Châu, Trương Thị Thùy Dung, Trần Tôn, Phạm Duy Quang, Nguyễn Minh Ngọc, Nguyễn Vũ Thượng, Nguyễn Vũ Trung