

HỘI Y HỌC DỰ PHÒNG VIỆT NAM

Tạp chí Y học dự phòng

Tập 33, số 6 Phụ bản - 2023

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

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

Mục lục - Contents

Trang - Page

► CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU – ORIGINAL PAPERS

- 1. Nồng độ kháng thể kháng bạch hầu sau tiêm 2 mũi vắc xin Tetanus - diphtheria (Td) và một số yếu tố liên quan tại huyện EaSup, tỉnh Đắk Lắk và huyện Đắk Song, tỉnh Đắk Nông năm 2021 - 2022** 13
Evaluation of diphtheria antibody titers after 2 doses of tetanus - diphtheria (Td) vaccine in EaSup district, Dak Lak province and Dak Song district, Dak Nong province in 2021 - 2022
Viên Chinh Chiến, Nguyễn Thị Thu Hà, Lê Văn Tuấn, Nguyễn Thị Tuyết Vân, Nguyễn Hoàng Quân, Trần Thị Thu, Kloan, Trịnh Thị Thu Hương, Ngô Thị Tú Thủy, Nguyễn Lê Mạnh Hùng
- 2. Đặc điểm dịch tễ học bệnh bạch hầu khu vực Tây Nguyên năm 2020 và một số yếu tố liên quan** 23
Epidemiological characteristics of diphtheria in the Central Highlands region in 2020 and some related factors
Đỗ Xuân Tuyên, Lý Thị Thủy Trang, Phạm Quang Thái, Trần Thị Hoàng Oanh, Viên Chinh Chiến
- 3. Thẩm định quy trình xông Hydrogen peroxide (H₂O₂) và phòng chống nhiễm chéo trong sản xuất vắc xin sống giảm độc lực sởi và rubella tại POLYVAC** 35
Assessment of hydrogen peroxide fumigation method for disinfection and cross-contamination prevention for the production of measles and rubella live attenuated vaccines at POLYVAC
Ngô Thu Hương, Nguyễn Văn Khôi, Nguyễn Đăng Quỳnh, Phạm Anh Thư, Lương Phú Duẩn, Phạm Thị Phương Thảo, Nguyễn Thuý Hương, Nguyễn Đăng Hiền
- 4. Một số kết quả phân tích vùng gen VP2 và VP4 của Coxsackievirus A16 lưu hành gây bệnh tay chân miệng tại Đắk Lắk năm 2019** 45
Genetic characteristics of the VP2-VP4 coding region of Coxsackievirus A16 associated with hand, foot and mouth disease in Dak Lak, 2019
Trần Lê Thiên Hương, Lê Văn Tuấn, Lê Dương Minh Quân
- 5. Đặc điểm gen độc lực và tính nhạy cảm kháng sinh của vi khuẩn *Vibrio parahaemolyticus* phân lập từ hải sản tại một số nhà hàng ở thành phố Nha Trang** 52
Virulence gene and antimicrobial susceptibility profiles of *Vibrio parahaemolyticus* isolated from seafoods at restaurants in Nha Trang
Hoàng Thị Ái Vân, Đào Thị Vân Khánh, Lê Quốc Phong, Đinh Văn Quang, Trần Thị Thùy Nga, Đỗ Thái Hùng

- 6. Đặc điểm dịch tễ học các ca tử vong do bệnh dại và rào cản trong công tác phòng, chống bệnh dại tại các tỉnh miền Trung Việt Nam, 2016 – 2021** **60**
 Epidemiological characteristics of rabies deaths and barriers to rabies prevention and control in the Central region of Vietnam, 2016 - 2021
Lê Hoàng Thiệu, Hoàng Tiến Thanh, Nguyễn Đình Lượng, Hà Tuấn Anh, Đào Thế Anh, Đỗ Thái Hùng
- 7. Đặc điểm dịch tễ các ca dại tử vong tại khu vực phía Nam năm 2012 - 2021** **69**
 Epidemiological characteristics of deaths from rabies in Southern part Vietnam from 2012 to 2021
Nguyễn Thị Phương Thúy, Hoàng Thị Liên, Phạm Duy Quang, Phan Công Hùng, Huỳnh Phương Thảo, Nguyễn Hoàng Quân, Vũ Phạm Hồng Nhung, Đào Huy Mạnh, Nguyễn Vũ Thượng, Lương Chấn Quang
- 8. Đánh giá các yếu tố liên quan thay đổi kháng thể IgG kháng độc tố bạch hầu trong nhóm tuổi từ 5 – 40, tỉnh Khánh Hòa năm 2022** **79**
 Assessing factors related to change the anti - diphtheria IgG antibodies in the age group from 5 to 40 in Khanh Hoa province in 2022
Nguyễn Đình Lượng, Đào Thế Anh, Hoàng Tiến Thanh, Nguyễn Bảo Triệu, Huỳnh Kim Mai, Lê Xuân Huy, Lê Thùy Liên, Nguyễn Thành Đông, Nguyễn Tất Hòa, Lê Hoàng Thiệu, Đoàn Thị Thanh Thủy, Trương Gia Linh, Lê Hồng Quân, Trần Bình Thắng, Lay Myint Yoshida, Đỗ Thái Hùng
- 9. Xác định genotype và một số đặc điểm phân tử của vi rút sởi lưu hành tại tỉnh Đắk Lắk và Đắk Nông, năm 2019** **88**
 Determination of genotype and genomic characterization of measles virus circulating in Dak Lak and Dak Nong provinces, 2019
Nguyễn Hoàng Quân, Lê Văn Tuấn, Dương Thị Ngọc Thúy, Tưởng Quốc Triều
- 10. Đặc điểm dịch tễ học bệnh nhân điều trị dự phòng sau phơi nhiễm bệnh dại và bệnh nhân tử vong do dại tại Quảng Ninh, giai đoạn 2014 - 2020** **96**
 Epidemiological characteristics of rabies post - exposure prophylaxis and rabies in human in the Quang Ninh province at period from 2014 to 2020
Bùi Thiện Thuật, Nguyễn Thị Thanh Hương, Nguyễn Mạnh Tuấn, Ninh Văn Chủ, Vũ Quyết Thắng, Lê Thị Hoa, Từ Thị Anh Phương, Nguyễn Tuấn Anh, Nguyễn Thị Thu Hương, Trần Xuân Đông
- 11. Phân bố loại ung thư đường tiêu hóa trên bệnh nhân điều trị ở hai bệnh viện chuyên khoa ung bướu tại thành phố Huế và Đà Nẵng năm 2022** **104**
 The distribution of gastrointestinal cancer in two specialized oncology hospitals in Hue and Da Nang cities, 2022
Nguyễn Thị Thu Phương, Trần Bình Thắng, Nguyễn Đắc Quỳnh Anh, Nguyễn Minh Hành, Huỳnh Thị Minh Châu, Nguyễn Thế Thành, Nguyễn Phạm Thanh Nhân
- 12. Thực trạng lao tiềm ẩn và một số yếu tố liên quan ở người sống chung với người bệnh lao phổi tại thành phố Long Xuyên, An Giang năm 2020 – 2021** **111**
 The study of latent tuberculosis infection and some factors related to latent tuberculosis of people living with tuberculosis patients in Long Xuyen city, An Giang province, 2020 - 2021
Trần Võ Huỳnh Nghĩa Nhân, Từ Lan Vy, Huỳnh Cao Quang Phương

- 13. Chi phí điều trị trực tiếp ở bệnh nhân ung thư theo quan điểm người chi trả và một số yếu tố liên quan tại Bệnh viện Ung bướu Đà Nẵng năm 2022** 119
Direct medical cost of cancer treatment from the payer's perspective and related factors at Da Nang Oncology Hospital in 2022
Nguyễn Đắc Quỳnh Anh, Trần Bình Thắng, Nguyễn Hoàng Lan, Nguyễn Thế Thành, Nguyễn Phạm Thanh Nhân
- 14. Phân tích mô hình bệnh tật bệnh nhân điều trị ngoại trú tại Bệnh viện quận Thủ Đức 2019 - 2020** 127
Analysis of disease model of outpatients at Thu Duc district hospital in 2019 - 2020
Mai Thanh Điện, Lê Thị Yến Lang
- 15. Thực trạng kiến thức về viêm gan vi rút B, C và các yếu tố liên quan ở người dân Đồng bằng sông Cửu Long** 136
Current status of knowledge, attitudes of hepatitis B and C virus and associated factors among people in the Mekong Delta area
Nguyễn Vũ Thượng, Lê Quang Thủ, Nguyễn Duy Phúc, Nguyễn Vũ Nhật Thành, Lê Ngọc Tú, Phạm Thị Minh Hằng, Trang Nguyệt Minh, Trần Đại Quang, Phan Trọng Lân, Trần Phúc Hậu, Khuu Văn Nghĩ
- 16. Thực trạng mắc một số bệnh không lây qua khai báo và tìm kiếm dịch vụ điều trị ở người dân khu vực phía Nam** 145
Self report of non - communicable diseases and healthcare seeking behaviors in the Southern community
Nguyễn Duy Phúc, Khuu Văn Nghĩ, Lê Quang Thủ, Nguyễn Vũ Nhật Thành, Trang Nguyệt Minh, Phạm Thị Minh Hằng, Lê Ngọc Tú, Phan Trọng Lân, Trần Đại Quang, Trần Phúc Hậu, Nguyễn Vũ Thượng
- 17. Đánh giá một số chỉ số trong hoạt động y tế dự phòng tại tỉnh Thái Bình năm 2022** 155
Evaluating some basic indicators of preventive health care activities in Thai Binh province in 2022
Nguyễn Văn Thơm, Đỗ Xuân Cáp, Lê Thị Hồng Nhung, Phạm Thị Vân Anh, Lê Xuân Quảng, Phạm Thị Tâm
- 18. Thực trạng tăng huyết áp ở người dân tộc H'rê từ 40 tuổi trở lên và một số yếu tố liên quan tại huyện Minh Long, tỉnh Quảng Ngãi năm 2022** 165
The situation of hypertension in the H're ethnic group aged 40 and over and some related factors in Minh Long district, Quang Ngai province in 2022
Đình Vũ Hoàng, Đỗ Ích Thành, Lê Ngọc Quang, Vũ Phong Túc, Đình Muôn
- 19. Ảnh hưởng của nguồn thông tin về kiến thức của yếu tố nguy cơ đột quỵ não ở bệnh nhân tăng huyết áp** 174
Impact of information resources on knowledge about risk factors for stroke in hypertensive patients
Hà Thị Thanh Trang, Lê Văn An, Hà Thị Kiều Trinh
- 20. Mô tả hoạt động thể lực và các yếu tố liên quan ở người cao tuổi tại một số khu vực nông thôn và đô thị thuộc tỉnh Thừa Thiên Huế năm 2020** 182
Describing physical activity and its related factors of elderly people in rural and urban areas of Thua Thien Hue province in 2020
Trần Bình Thắng, Lương Thị Thu Thắm, Nguyễn Minh Tú, Lê Đình Dương, Nguyễn Thanh Gia, Đoàn Vương Diễm Khánh, Nguyễn Văn Hùng

- 21. Khảo sát kiến thức, thái độ, thực hành về HIV và sự chấp nhận vắc xin HIV phase III của người dân thị trấn Kiến Đức, huyện Đắk R'lấp, tỉnh Đắk Nông, năm 2021** 192
The knowledge, attitudes and preventive practices (KAP) regarding HIV and HIV phase III vaccine acceptance of residents in Kien Duc town, Dak R'lap district, Dak Nong province, 2021
Trần Thị Thanh Trúc, Nguyễn Thị Thanh Tuyền
- 22. Nhu cầu giáo dục sức khỏe của người chăm sóc người bệnh sống sót sau đột quỵ não tại Bệnh viện C Đà Nẵng và một số yếu tố liên quan** 201
Health education needs of the caregivers of stroke survivors at Da Nang C Hospital and its related factors
Lê Thị Trang, Võ Thị Ngọc Hà, Phạm Thị Thúy, Nguyễn Thị Bích Hợp, Nguyễn Thị Khánh Trang
- 23. Thực trạng và mong muốn tiêm vắc xin trước khi mang thai của phụ nữ đã kết hôn tại tỉnh Thừa Thiên Huế năm 2020** 209
The current situation and demand for pre - pregnancy vaccination among married women in Thua Thien Hue province in 2020
Phùng Phương Nha, Hồ Thị Thanh Thảo, Trần Văn Quốc Cường, Hồ Thị Diệu Linh, Nguyễn Thị Thảo Ngân, Nguyễn Văn Hòa
- 24. Thực trạng sức khỏe của công nhân làm việc tại mỏ than Phấn Mễ, Thái Nguyên năm 2022** 217
The current health of workers at Phan Me coal mine, Thai Nguyen in 2022
Lê Thị Thanh Hoa, Nguyễn Khắc Du, Trương Thị Thùy Dương, Nguyễn Ngọc Anh
- 25. Mối liên quan giữa một số triệu chứng bệnh lý đường hô hấp và chỉ số môi trường không khí xung quanh tại tỉnh Quảng Ninh** 224
Relationship between respiratory symptoms and ambient air pollution at Quang Ninh province
Nguyễn Đức Sơn, Doãn Ngọc Hải, Nguyễn Thị Bích Thủy, Nguyễn Thị Huyền, Hà Lan Phương, Lỗ Văn Tùng
- 26. Tình trạng quá tải tâm lý của nhân viên y tế Bệnh viện Tâm thần Đà Nẵng trong bối cảnh mới của đại dịch COVID-19 năm 2022 và một số yếu tố liên quan** 233
Psychological overload of medical workers at Da Nang Psychiatric Hospital in the new context of the COVID-19 pandemic in 2022 and some related factors
Nguyễn Thị Mỹ Anh, Bùi Quốc Dũng, Huỳnh Thị Minh Giang, Nguyễn Hữu Liêm, Phan Thị Hoàng Oanh, Nguyễn Phan Văn Anh
- 27. Một số đặc điểm dịch tễ học COVID-19 tại tỉnh Bắc Giang trong tháng 5 - 6 năm 2021 và kinh nghiệm phòng chống dịch tại khu công nghiệp** 241
Epidemiology of COVID-19 pandemic in Bac Giang province during May and June in 2021: Experience in disease prevention and controls in industrial zone
Trần Thị Thanh Nhân, Dương Thị Hiền, Phạm Quang Lộc, Lê Tiến Cường, Phan Thị Thi, Giáp Văn Minh, Hà Văn Nguyên, Lê Văn Tiến, Bùi Thị Vũ Hoài, Nguyễn Thị Doan Trang, Trần Thị Vân, Hoàng Thị Mến, Phan Thùy Linh, Trần Thị Tân

- 28. Một số đặc điểm dịch tễ học của các ca bệnh COVID-19 tại 3 tỉnh Đắk Lắk, Đắk Nông và Gia Lai, giai đoạn tháng 1 đến tháng 9 năm 2021** 251
The epidemiological characteristics of COVID-19 in 03 provinces: Dak Lak, Dak Nong and Gia Lai from January to September 2021
Viên Chinh Chiến, Nguyễn Lê Mạnh Hùng, Ngô Thị Tú Thủy, Trần Thị Hoàng Oanh, Nay Phi La, và cộng sự
- 29. Tác động hậu COVID-19 đến sức khỏe thể chất của người dân bị nhiễm COVID-19 tại Bình Dương** 259
Long - term physical effects of post-COVID-19 among COVID-19 survivors in Binh Duong province
Nguyễn Thị Anh, Nguyễn Ngọc Diễm, Nguyễn Thị Thanh Thương, Trần Quý Bảo Trâm, Nguyễn Thị Oanh, Vũ Thị Xim, Hà Thị Minh Phương
- 30. Thực trạng tiếp cận một số chương trình sức khỏe trong bối cảnh dịch COVID-19 ở trẻ 6 – 36 tháng tuổi tại phòng khám dinh dưỡng bệnh viện Nhi Đồng 1 Thành phố Hồ Chí Minh năm 2021** 266
The status of accessing some health programs in the context of COVID-19 pandemic in children 6-36 months old at the nutrition clinic of Children's Hospital in 1 Ho Chi Minh City in 2021
Phạm Minh Châu, Thái Đức Luân
- 31. Tỷ lệ thực hành phòng bệnh COVID-19 và một số yếu tố liên quan ở nhóm thương lái tại chợ Xóm Mới, Nha Trang tỉnh Khánh Hòa năm 2021** 274
Rate of practice for COVID-19 prevention and associated factors among traders at Xom Moi market, Nha Trang city, Khanh Hoa province in 2021
Nguyễn Thị Thu Hà, Trần Nhật Linh, Trần Thị Thanh
- 32. Nghiên cứu động lực làm việc và một số yếu tố liên quan của nhân viên y tế tại Bệnh viện Tâm thần Đà Nẵng trong bối cảnh đại dịch COVID – 19** 282
Research on work motivation and some related factors of the medical staff at Da Nang Psychiatric Hospital in the context of the COVID-19 pandemic
Nguyễn Thị Mỹ Anh, Nguyễn Hữu Liêm, Phan Thị Hoàng Oanh, Lê Thanh Tuấn, Nguyễn Phan Văn Anh, Trần Hữu Tiến Đạt
- 33. Kiến thức, thái độ và các yếu tố ảnh hưởng đến quyết định tiêm vắc xin phòng COVID-19 của sinh viên trường Đại học Quốc tế Miền Đông, tỉnh Bình Dương, năm 2022** 290
Knowledge, attitude towards COVID-19 vaccination and associated factors among students at Eastern International University in Binh Duong province, in 2022
Nguyễn Ngọc Diễm, Nguyễn Thị Anh, Vũ Thị Tuyết, Nguyễn Thị Huyền Quỳên
- 34. Sự sẵn sàng trong tiêm phòng vắc xin COVID-19 của người trưởng thành ở xã Hành Đức, huyện Nghĩa Hành, tỉnh Quảng Ngãi năm 2021** 297
The willingness to take COVID-19 vaccine injection in Hanh Duc village, Nghia Hanh town, Quang Ngai province, in 2021
Nguyễn Thị Ngọc Huyền, Hoàng Thị Phương Linh, Huỳnh Bảo Bin, Phan Thị Thúy Diễm, Nguyễn Đình Tùng

- 35. Nghiên cứu tình trạng suy dinh dưỡng theo MNA-SF (Mini Nutritional Assessment Short - Form) và các yếu tố liên quan ở người cao tuổi tại quận Thanh Khê, Thành phố Đà Nẵng, năm 2021** 306
Research on malnutrition according to MNA - SF (Mini Nutritional Assessment Short - Form) and related factors in the elderly in Thanh Khe district, Da Nang, 2021
Hà Thị Huyền Trang, Võ Thị Ngọc Hà
- 36. Thực trạng ô nhiễm vi sinh bề mặt bên trong vỏ bình nước tái sử dụng tại các cơ sở sản xuất nước uống đóng chai ở Khánh Hòa năm 2022** 314
Microbiological contamination of the inner surface of reusable bottles at bottled drinking water production in Khanh Hoa province, 2022
Lê Quốc Phong, Trần Thị Thùy Nga, Nguyễn Thị Ngọc Duyên, Đào Thị Vân Khánh, Nguyễn Văn Tuyên, Võ Thị Kiều Oanh, Lê Hồng Quân, Đỗ Thái Hùng
- 37. Một số yếu tố liên quan tới tình trạng suy dinh dưỡng ở trẻ 24 - 71 tháng tuổi tại huyện Yên Sơn, tỉnh Tuyên Quang, năm 2020** 322
Some factors related to malnutrition status among children 24 - 71 months old in Yen Son district, Tuyen Quang province, in 2020
Nguyễn Song Tú, Hoàng Nguyễn Phương Linh, Lê Đức Trung
- 38. Thực trạng suy dinh dưỡng trẻ em dưới 5 tuổi và một số yếu tố liên quan ở trẻ suy dinh dưỡng thể nhẹ cân tại tỉnh Hậu Giang năm 2019 - 2020** 330
Current status of malnutrition in children under 5 years old and some related factors in underweight malnourished children in Hau Giang province in 2019 - 2020
Võ Hoàng Hận, Trương Văn Hạnh
- 39. Thực trạng tai nạn thương tích trong lao động nông nghiệp của nông dân trồng lúa tại huyện Phú Vang, tỉnh Thừa Thiên Huế** 338
Occupational injuries among rice farmers in Phu Vang district, Thua Thien Hue province
Nguyễn Thanh Gia, Trương Huỳnh Anh Khoa, Mai Ngân Giang, Nguyễn Đình Dũng, Lê Đình Dương, Trần Bình Thắng, Nguyễn Minh Tú, Nguyễn Nhật Minh, Phạm Minh Đức, Đặng Thị Anh Thu
- 40. Tuân thủ quy định an toàn thực phẩm của các bếp ăn tập thể trường học tại Cần Thơ năm 2022 và một số yếu tố ảnh hưởng** 346
Adherence to regulations and some factors affecting the food safety of collective kitchens at schools in Can Tho city in 2022
Nguyễn Thành Anh Thu, Hồ Đắc Thoàn
- 41. Nghiên cứu thành phần hóa học, hoạt tính kháng viêm và kháng khuẩn của tỏi Lý Sơn, Quảng Ngãi** 355
Antioxidant, anti - inflammatory and antibacterial activity of garlic Ly Son, Quang Ngai
Bùi Minh Vĩnh, Lê Thị Hà Miên, Võ Thị Diệu Linh, Nguyễn Minh Trí
- 42. Thực trạng và một số yếu tố liên quan đến điều kiện bảo đảm an toàn thực phẩm tại các nhà hàng trong khách sạn trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa năm 2022** 362
The reality and related factors arrive conditions guarantee to food safety at the restaurants within hotels in Thanh Hoa province, 2022
Lê Hồng Sơn, Đỗ Kim Anh, Hoàng Thị Huyền, Đặng Minh Trang

- 43. An toàn thực phẩm trong lựa chọn sản phẩm nước đá: Cách tiếp cận từ cơ sở sản xuất đến người tiêu dùng tại tỉnh Bình Dương** 371
Food safety in choosing edible ice products: An approach from manufacturers to consumers in Binh Duong province
Dư Nguyễn Đại Nam, Trần Minh Hoàng, Nguyễn Bá Thanh
- 44. Đánh giá năng lực xét nghiệm chẩn đoán ký sinh trùng sốt rét bằng kính hiển vi của cán bộ y tế tại khu vực Miền Trung - Tây Nguyên, năm 2021** 382
Competency assessment to perform diagnostic for malaria parasites by microscopy of health workers in The Central - Highland Region in Vietnam, 2021
Hồ Thị Thanh Thảo, Nguyễn Công Trung Dũng, Nguyễn Duy Sơn, Nguyễn Thị Thanh Trâm, Trịnh Hữu Toàn, Đàm Văn Hào, Hồ Văn Hoàng
- 45. Một số đặc điểm dịch tễ của các ca bệnh sốt rét ngoại lai tại huyện Minh Hoá, tỉnh Quảng Bình và huyện Ea Súp, tỉnh Đắk Lắk năm 2017 - 2018** 390
Epidemiological characteristics of imported malaria cases in Minh Hoa district, Quang Binh province, and Ea Sup district, Dak Lak province, 2017 - 2018
Nguyễn Công Trung Dũng, Đàm Văn Hào, Hồ Văn Hoàng, Nguyễn Duy Sơn
- 46. Một số đặc điểm dịch tễ học sốt xuất huyết dengue tại Bắc Giang, 2015 - 2022** 397
Epidemiological characteristics of dengue haemorrhagic fever in Bac Giang, 2015 - 2022
Dương Thị Hiền, Giáp Văn Minh, Đỗ Phương Loan, Phạm Thanh Sơn, Đoàn Thị Thanh Nhân, Phan Thuỳ Linh, Nguyễn Thị Mai Duyên, Triệu Thị Thanh Vân, Đặng Thanh Minh
- 47. Phơi nhiễm bệnh viện và một số yếu tố liên quan của sinh viên Y – Điều dưỡng, Trường Y Dược, Trường Đại học Duy Tân** 404
Hospital exposure and some related factors of Medical - Nursing students, School of Medicine, Duy Tan University
Phan Phạm Hữu, Nguyễn Thanh Minh, Hoàng Nhật Ân, Nguyễn Đăng Khánh, Đặng Văn Trí, Nguyễn Đình Tùng
- 48. Thực trạng viêm nhiễm đường sinh dục dưới và một số yếu tố liên quan ở phụ nữ có chồng từ 18 - 49 tuổi tại tỉnh Quảng Bình năm 2021** 413
Lower genital tract infection and related factors married women aged 18 - 49 years in Quang Binh province in 2021
Đỗ Quốc Tiệp, Nguyễn Thị Song Kim, Phạm Minh Tuấn, Hồ Thị Hồng Xuân, Trương Hồng Diễm Thúy, Nguyễn Văn Ngọc, Phan Thị Thanh Tâm
- 49. Nhận thức và hành vi sử dụng, thải bỏ pin đã qua sử dụng của sinh viên Trường Đại học Kỹ thuật Y - Dược Đà Nẵng năm 2022** 422
Awareness and behavior related to battery usage and disposal among students at Da Nang University of Medical Technology and Pharmacy in 2022
Nguyễn Phạm Mai Thi, Nguyễn Xuân Hương