

**MỤC LỤC**  
**TẠP CHÍ Y HỌC VIỆT NAM TẬP 520 - THÁNG 11 - SỐ ĐẶC BIỆT - 2022**  
**KỶ YẾU CÁC CỀNG TRÌNH NGHIẤN CỨU KHOA HỌC**  
**CHUYẤN NGÀNH HUYẾT HỌC - TRUYỀN MÁU**  
**QUYẾN 1**

**PHẦN I. TRUYỀN MÁU**

1. **Đ**ảm bảo hoạt động hiến máu liên tục, an toàn trong đại dịch COVID-19 của Trung tâm Máu Quốc gia, Viện Huyết học - Truyền máu TW 9  

**Trần Ngọc Quế, Chử Nhất Hợp,  
Phạm Minh Hùng, Bạch Quốc Khánh**
2. **Chi**ến lược nâng cao chất lượng phục vụ để thu hút người hiến máu đến với điểm tiếp nhận cố định tại Trung tâm Truyền máu Chợ Rẫy 21  

**Phạm Lê Nhật Minh, Nhữ Thị Dung, Vũ Trần Duy, Trần Minh Nhi, Bùi Lê  
Thảo Như, Huỳnh Bảo Quốc, Lê Hoàng Oanh, Nguyễn Tri Thức**
3. **Nh**ững điểm cải tiến mới trong việc duy trì chứng chỉ GMP tại Ngân hàng máu - Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 31  

The new improvements in keeping GMP certificates at blood bank - the Blood Transfusion Hematology hospital

**Mai Thanh Truyền, Nguyễn Phương Liên,  
Nguyễn Thị Thu Hiền, Phù Chí Dũng và cs**
4. **Nghi**ên cứu tình hình sử dụng các chế phẩm máu tại Bệnh viện Quân y 103 năm 2020 - 2021 39  

Research of the blood components at Military Hospital 103 from 2020 to 2021

**Nguyễn Giang Nam, Tống Thọ Thắng, Tạ Việt Hưng**
5. **Kh**ảo sát một số chỉ số huyết học và sinh hóa của người hiến tiểu cầu và hiệu quả điều trị khối tiểu cầu tách trên máy tách tế bào tự động Amicore 50  

**Phùng Thị Hoàng Yến, Đồng Sĩ Sảng**
6. **Kh**ảo sát thực trạng các túi máu có nghiệm pháp kháng globulin trực tiếp dương tính tại các cơ sở y tế 59  

Survey of packed red blood cells with direct positive antiglobulin test at medical facilities

**Phan Nguyễn Thanh Vân, Lâm Trần Hòa Chương, Phạm Thị Kim Ngân,  
Nguyễn Vinh Hiển, Trần Hồng Trúc**
7. **Nh**ân báo cáo một trường hợp: Áp dụng phương pháp chuẩn độ kháng thể trong ghép thận không cùng nhóm máu hệ ABO tại bệnh viện Chợ Rẫy 66  

One case report: Application of titer antibody in ABO incompatible kidney transplanted at Cho Ray hospital

**Lê Hoàng Oanh, Bùi Lê Thảo Như, Phan Thị Thanh Lộc,  
Mai Thị Thục Hiền, Nguyễn Thị Mỹ Tiên, Phạm Lê Nhật Minh**

8. **Nhân một trường hợp người hiến máu có kháng nguyên B mắc phải** 73  
**Case study of acquired B antigen in a blood donor**  
**Hoàng Thị Thanh Nga, Nguyễn Quang Tùng**
9. **Đặc điểm phản ứng truyền máu mức độ trung bình và nặng tại Bệnh viện Bạch Mai giai đoạn 2018 - 2020** 81  
**Characteristics of blood transfusion reactions in moderate and severe level at Bach Mai Hospital from 2018 to 2020**  
**Phạm Quang Thịnh, Phạm Thị Mai Hoa, Nguyễn Thị Hồng**
10. **Tình hình tiếp nhận và cung cấp máu, chế phẩm máu tại Viện Huyết học - Truyền máu TW giai đoạn 2018 - 2021** 88  
**The situation of blood donation collection and blood products supply at the National Institute of Hematology and Blood Transfusion in the period**  
**Trần Ngọc Quế, Phạm Minh Hùng, Nguyễn Thế Mạnh, Nguyễn Diệu Anh, Chử Nhất Hợp**
11. **Nghiên cứu tình hình vận động, tổ chức hiến máu tình nguyện tại Bệnh viện Quân y 103 năm 2020 - 2021** 96  
**Nguyễn Giang Nam, Tạ Việt Hưng**
12. **Nghiên cứu kiến thức, thái độ, thực hành phòng ngừa lây nhiễm COVID-19 trên người hiến máu tại bệnh viện Chợ Rẫy** 107  
**Knowledge, attitudes, practices towards COVID-19 prevention on blood donors at Cho Ray hospital**  
**Lê Hoàng Oanh, Võ Quốc Việt, Phạm Lê Nhật Minh, Phan Thị Thu Hà**
13. **Mô tả những trải nghiệm khi nhận quà tặng hiến máu của người hiến máu lần đầu** 117  
**Described the experiences of receiving gifts from a first-time blood donors**  
**Trần Ngọc Quế, Phạm Minh Hùng, Nguyễn Quốc Huy, Đỗ Hoài Biên, Chử Nhất Hợp**
14. **Khảo sát giá trị cảm nhận về quà tặng bằng hiện vật dành cho người hiến máu tình nguyện** 126  
**Survey on the feelings in gift items for voluntary blood donors**  
**Trần Ngọc Quế, Chử Nhất Hợp, Trịnh Xuân Thủy, Nguyễn Thị Minh Huế, Bạch Quốc Khánh**
15. **Đánh giá kết quả tổ chức tiếp nhận máu và cung cấp chế phẩm máu tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa giai đoạn 2019 - 2021** 136  
**Nguyễn Huy Thạch, Nguyễn Văn Hoàng, Lê Thị Trang, Lê Thị Tiến, Ngô Thị Xuân Quỳnh**
16. **Đánh giá kết quả duy trì người hiến máu dự bị và cung cấp máu cho cấp cứu tại Trung tâm y tế đảo Cát Bà và đảo Bạch Long Vĩ, Hải Phòng năm 2020 - 2022** 144  
**Results of maintaining walking blood bank and supplying blood for emergency cases in island Cat Ba hospital and island Bach Long Vi hospital in 2020 - 2022**  
**Hoàng Văn Phóng, Nguyễn Thị Thu Hiền, Lê Thị Chuyên, Phạm Văn Hoàng, Đỗ Tiến Dũng**

17. **Đ**ánh giá độ đồng nhất và độ ổn định của mẫu ngoại kiểm nhóm máu hệ ABO được sản xuất tại Viện Huyết học - Truyền máu TW 155  
**E**valuating the stability and homogeneity of external quality assessment control materials for ABO blood grouping produced at National Institute of Hematology and Blood Transfusion  
**Đ**ỗ Thị Thanh Huyền, Hoàng Thị Thanh Nga,  
**B**ạch Quốc Khánh, Nguyễn Quang Tùng
18. **K**ết quả ngoại kiểm xét nghiệm miễn dịch truyền máu của một số phòng xét nghiệm cấp phát máu năm 2022 164  
**E**xternal quality assessment results of blood transfusion tests in some blood transfusion laboratories in 2022  
**B**ạch Quốc Khánh, Nguyễn Quang Tùng, Hoàng Thị Thanh Nga
19. **Đ**ánh giá kết quả xét nghiệm HBV, HCV, HIV và giang mai trong sàng lọc máu tại Trung tâm Huyết học Truyền máu Hải Phòng năm 2019 - 2021 173  
**H**oàng Văn Phóng, Nguyễn Thị Thu Hiền, Nguyễn Hải Yến
20. **Đ**ánh giá hiệu quả xét nghiệm sàng lọc NAT (Nuclei Acid Testing) ở người hiến máu, tại Viện Huyết học - Truyền máu TW, giai đoạn 2015 - 2021 182  
**N**guyễn Thị Thanh Dung, Trần Văn Chi, Trần Thị Thúy Lan,  
**N**guyễn Thị Hương, Hoàng Văn Phương,  
**T**rần Thị Hoài Thu, Trần Ngọc Quế
21. **Đ**ánh giá tình hình sử dụng sinh phẩm và kết quả xét nghiệm HBsAg của các đơn vị tham gia chương trình ngoại kiểm xét nghiệm sàng lọc máu năm 2021 191  
**N**guyễn Thị Thanh Dung, Trần Văn Chi, Hoàng Văn Phương,  
**N**gọc Thị Hà, Trần Thị Thúy Lan, Phạm Thị Hồng Liên, Trần Ngọc Quế
22. **Đ**ánh giá phương cách xét nghiệm khẳng định HIV tại Viện Huyết học - Truyền máu TW 202  
**N**guyễn Thị Thanh Dung, Nguyễn Thị Hương, Nguyễn Thị Hoà,  
**T**rần Thị Hoài Thu, Trần Thị Thúy Lan,  
**T**rần Văn Chi, Trần Ngọc Quế
23. **K**hảo sát tỷ lệ xét nghiệm test nhanh HBsAg dương tính đối với người hiến máu tình nguyện lần đầu tại các tỉnh khu vực Đồng bằng sông Cửu Long năm 2020 210  
**S**urvey on the rate of HBsAg rapid test for the first-time voluntary donors in the Mekong delta provinces in 2020  
**T**ừ Minh, Nguyễn Xuân Khôi, Bùi Thị Thu Xuân,  
**N**guyễn Anh Tử, Nguyễn Xuân Việt
24. **K**hảo sát tỷ lệ trì hoãn và các nguyên nhân ở người hiến tiểu cầu bằng máy gạn tách tại bệnh viện Huyết học - Truyền máu thành phố Cần Thơ năm 2021 216  
**A**nalysis of platelet apheresis donor deferral rate and assessing the related cause at can tho Hematology and Blood Transfusion hospital in 2021  
**T**ừ Minh, Nguyễn Xuân Khôi,  
**B**ùi Thị Thu Xuân, Nguyễn Xuân Việt

25. **Nghiên cứu sự thay đổi các chỉ số huyết học trên những bệnh nhân nhồi máu cơ tim cấp điều trị tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Tiệp Hải Phòng năm 2020-2021** 224  
**Study the changes in hematological indices in patients with acute myocardial infarction treated at Haiphong Vietnames - Czecholovac hospital**  
**Hoàng Văn Phóng, Bùi Đức Nam**
26. **Nghiên cứu các chỉ số hồng cầu máu ngoại vi và các chỉ số bilan sắt ở bệnh nhân thiếu máu thiếu sắt điều trị tại Trung tâm Huyết học Truyền máu Hải Phòng năm 2020 - 2021** 231  
**Study of red blood cell index and iron bilan of iron deficendy anemia patient in Haiphong Hematology and Blood Transfusion Center 2020 - 2021**  
**Hoàng Văn Phóng, Nguyễn Thị Ngọc Anh**
27. **Nghiên cứu chất lượng tủa lạnh tại Trung tâm Truyền máu khu vực Huế** 239  
**Research on quality of cryoprecipitate component at Hue regional Blood transfusion center**  
**Lê Phước Quang, Đồng Sĩ Sảng, Bùi Minh Đức, Hà Minh Anh, Tôn Nữ Mỹ Hương**
28. **Đánh giá chất lượng huyết tương tươi đông lạnh sau điều chế và sau một năm bảo quản tại Trung tâm Truyền máu Chợ Rẫy** 246  
**Quality assessment of fresh frozen plasma after processing and after one year of storage in Cho Ray Blood transfusion center**  
**Nguyễn Việt Hải, Vũ Hoàng Ý, Hồ Trọng Hiếu, Lê Thanh Hải, Nguyễn Đình Ngọc Huân, Nguyễn Mạnh Cầm, Nguyễn Chí Bảo, Nguyễn Thị Mỹ Linh, Thân Thị Nhung, Lê Minh Hiếu, Lê Hoàng Oanh**
29. **Khảo sát sự phân bố nhóm máu hệ ABO và nhu cầu sử dụng chế phẩm máu ở bệnh nhân xuất huyết tiêu hóa tại Bệnh viện Bạch Mai năm 2020 - 2022** 254  
**Survey on the distribution of abo blood groups and demand for use of blood products in patents with gastrointestinal bleeding at Bach Mai Hospital in 2020 - 2022**  
**Nguyễn Văn Huyền, Trần Anh Tuấn, Nguyễn Tuấn Tùng**
30. **Nhân một trường hợp khó xác định nhóm máu hệ abo tại Bệnh viện Bạch Mai** 261  
**A case of abo blood group identification on difficulty at Bach Mai Hospital**  
**Phạm Quang Thịnh, Phạm Thùy Dương, Vũ Minh Tâm, Phạm Quang Vinh**
31. **Nhận xét tình hình sử dụng khối tiểu cầu và hiệu quả điều trị trên một số bệnh có giảm tiểu cầu tại Bệnh viện Thanh Nhàn** 268  
**Phùng Thị Hồng Hạnh, Phạm Thị Liên**
- PHẦN II. LÂM SÀNG**
32. **Thực hiện các chiến lược điều trị mới ở bệnh nhân AML mới chẩn đoán** 276  
**Implementing new treatment strategies in patients with newly diagnosed AML**  
**Huỳnh Nghĩa**
33. **Hepcidin - vai trò trong điều hòa chuyển hóa sắt** 288  
**Phan Quang Hòa, Nguyễn Thị Thảo, Trần Đăng Quân**

34. **M**ang thai trên bệnh nhân nữ bạch cầu mạn dòng tủy: Báo cáo ca lâm sàng và y văn 298  
**P**regnancy outcome in chronic myeloid leukemia: Case reports and review of literature  
**Lê Vũ Hà Thanh, Dương Thị Minh Nhật**
35. **B**áo cáo một ca bệnh Amyloidosis 304  
**R**eport a case systeme Amyloidosis  
**Nguyễn Lan Phương, Vũ Đức Bình, Phạm Ngọc Hà**
36. **B**ước đầu đánh giá hiệu quả điều trị của phác đồ có rituximab trên người bệnh u lympho tế bào vùng rìa tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 311  
**E**ffectiveness of rituximab-included chemotherapy in marginal zone lymphoma: A premilinary study  
**Nguyễn Thị Thùy Trang, Châu Hồng Anh, Nguyễn Oanh Thùy Linh, Lê Phương Thảo, Huỳnh Thiện Ngôn**
37. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị phác đồ COOPRALL 2007 trên bạch cầu cấp dòng lympho tái phát tuỷ xương ở trẻ em tại bệnh viện Truyền Máu Huyết Học TPHCM từ 2017 - 2021 319  
**Đặng Quốc Nhi, Huỳnh Nghĩa, Phan Thị Xinh, Võ Thị Thanh Trúc, Phù Chí Dũng**
38. **B**áo cáo một trường hợp xuất huyết giảm tiểu cầu huyết khối thứ phát sau tiêm mũi một vacxin Astra Zeneca ngừa COVID-19 328  
**Bùi Thu Hương, Kiều Thị Vân Oanh, Hàn Viết Trung, Phạm Thị Hường**
39. **B**áo cáo ca bệnh: Giảm tiểu cầu giả phụ thuộc EDTA ở một bệnh nhân viêm phổi COVID-19 334  
**C**ase report: EDTAa-dependent pseudothrombocytopenia in a COVID-19 pneumonia patient  
**Nguyễn Tuấn Tùng, Tống Văn Giáp, Vương Xuân Toàn, Ngô Thị Thảo**
40. **H**iệu quả điều trị bệnh đa u tuỷ xương có suy thận với phác đồ có bortezomib tại Bệnh viện Bạch Mai giai đoạn 2019 - 2022 340  
**E**ffective of bortezomib regimens for multiple myeloma with renal failure at Bach Mai Hospital (2019 - 2022)  
**Nguyễn Thị Nga, Phạm Phương Thảo, Vũ Hoàng, Vũ Minh Phương**
41. **Đ**ánh giá kết quả điều trị tấn công bệnh đa u tuỷ xương bằng phác đồ có bortezomib tại Bệnh viện Đà Nẵng 348  
**E**valuating results of induction therapy on multiple myeloma with bortezomib regimen at Da Nang Hospital  
**Trần Thị Thanh Hương, Nguyễn Thị Hoàng Yến, Huỳnh Thị Ngọc Vân, Lê Hoàng Trường, Trương Thế Diễm Trinh, Nguyễn Phạm Thanh Nhân**
42. **Đ**ặc điểm và kết quả điều trị huyết khối xoang tĩnh mạch não ở trẻ em 354  
**C**erebral venous sinus thrombosis in children: a case series  
**Lương Thị Xuân Khánh, Nguyễn Minh Tuấn**

43. **B**ước đầu khảo sát đặc điểm của người bệnh có mang quần thể PNH tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 363  
**T**he first look of clinical presentation, laboratory parameters, classification of paroxysmal nocturnal haemoglobinuria in Blood Transfusion and Hematology Hospital  
**Nguyễn Quốc Vụ Khanh, Trần Thị Thiên Kim, Nguyễn Ngọc Sang, Nguyễn Thị Kim Yên, Nguyễn Phương Liên**
44. **M**ô tả đặc điểm dịch tễ và mô hình bệnh lý huyết học nhi khoa tại Viện Huyết học - Truyền máu TW giai đoạn 2018 - 2021 370  
**Mai Lan, Nguyễn Thị Ngãi, Hoàng Thị Hồng, Trần Thu Thủy, Trần Quỳnh Mai, Đặng Hoàng Hải, Dương Thị Châm, Nguyễn Thị Hương Giang**
45. **T**hiểu máu trên bệnh nhân u lympho không Hodgkin mới chẩn đoán 379  
**A**nemia in newly diagnosed non-Hodgkin lymphoma patients  
**Tiêu Ngọc Kim Ngân, Lê Phương Thảo, Phan Đặng Anh Thư**
46. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị lymphoma không Hodgkin vòng Waldeyer tại Bệnh viện Chợ Rẫy 387  
**E**valuate the effectiveness of treatment for non-Hodgkin lymphoma of Waldeyer's ring at Cho ray Rospital  
**Phan Nguyễn Vũ Linh, Trần Thanh Tùng, Suzanne Thanh Thanh, Hoàng Thị Thúy Hà**
47. **B**ước đầu đánh giá hiệu quả của phác đồ brentuximab vedotin – bendamustin trên 10 bệnh nhân u lympho Hodgkin tái phát kháng trị 394  
**I**nitial effectiveness of brentuximab vedotin plus bendamustine regimen in treatment of relapsed and refractory Hodgkin lymphoma  
**Phan Nguyễn Vũ Linh, Lâm Mỹ Hạnh, Nguyễn Thị Bé Út, Trần Thanh Tùng**
48. **K**ết quả điều trị u lympho không Hodgkin tế bào B lớn lan tỏa có CD20 (+) tại Bệnh viện TW Quân đội 108 năm 2019 - 2021 399  
**T**reatment outcome of diffuse large B-cell lymphoma at Military Central hospital 108 from 2019 - 2021  
**Lê Thị Thu Huyền, Phạm Văn Hiệu, Phạm Thị Tuyết Nhung, Nguyễn Quỳnh Tú, Nguyễn Thị Thùy Trang, Phan Thị Thanh Long, Cao Xuân Long, Nguyễn Thanh Bình**
49. **N**ghiên cứu đặc điểm lâm sàng, xét nghiệm và kết quả điều trị u lympho không Hodgkin tế bào B lớn nguyên phát thần kinh TW tại Viện Huyết học - Truyền máu TW 405  
**R**esearch some features of clinique, laboratory and treatment of primary central nervous system diffuse large B cell lymphoma at National Institute of Hematology and Blood Transfusion  
**Phạm Hải Yên, Nguyễn Ngọc Dũng, Nguyễn Thị Mai, Phí Thị Nguyệt Anh, Đoàn Thị Thu Hằng, Phạm Thị Nguyệt**

50. **B**áo cáo trường hợp tràn dịch dưỡng chấp màng phổi do u lympho không Hodgkin tế bào B ứn lan tỏa 414  
**C**ase report chyle pleural effusion due to diffuse large B-cell non-Hodgkin lymphoma  
**Phạm Văn Hiệu, Nguyễn Thanh Bình, Phạm Thị Tuyết Nhung, Lê Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Thùy Trang**
51. **N**hân một trường hợp bạch cầu cấp dòng tuỷ có chuyển vị t(8;21) xâm lấn hốc mắt ở trẻ em 417  
**A** case report: Acute myeloid leukemia with t(8;21) translocation and ocular infiltration in children  
**Phạm Đỗ Phương Anh, Nguyễn Quốc Thành, Huỳnh Nghĩa**
52. **K**ết quả điều trị sớm ở trẻ bị lơ xê mi cấp dòng lympho tại Viện Huyết học - Truyền máu TW 425  
**Hoàng Thị Hồng, Mai Lan, Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Triệu Vân, Bạch Quốc Khánh, Trần Thu Thủy, Trần Quỳnh Mai, Nguyễn Thị Hương Giang**
53. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị lymphoma thể nang với phác đồ có rituximab sau 7 năm tại khoa Huyết học Bệnh viện Chợ Rẫy 433  
**E**valuate the efficacy of follicular lymphoma with rituximab-containing regimen after 7 years at the department of Hematology, Cho Ray hospital  
**Lê Thị Phương Thảo, Lê Hoàng Oanh**
54. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị u lympho Hodgkin tại Bệnh viện Chợ Rẫy giai đoạn 2015 - 2020 443  
**E**valuate the effectiveness of treatment in Hodgkin lymphoma at Cho Ray hospital in 2015 - 2020  
**Lâm Mỹ Hạnh, Trần Thanh Tùng, Nguyễn Thị Hồng Hoa, Nguyễn Thị Cẩm Hà**
55. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị của phác đồ bortezomib, cyclophosphamide và dexamethasone (VCD) trên bệnh nhân đa u tủy có suy giảm chức năng thận tại Bệnh viện Chợ Rẫy 453  
**E**valuating the treatment efficacy of bortezomib, cyclophosphamide and dexamethasone (VCD) regimens in multiple myeloma patients with renal impairment at Cho Ray Hospital  
**Lê Bảo Ngọc, Suzanne Monivong Cheanh Beaupha, Trần Thanh Tùng**
56. **C**a bệnh: tăng bạch cầu ái toan do tăng sinh tủy ác tính với sắp xếp lại gen PDGFRB ở bệnh nhi dưới 2 tuổi tại Bệnh viện Nhi TW 461  
**Nguyễn Thị Mai Hương, Nguyễn Thị Hà**
57. **Đ**ặc điểm lâm sàng, xét nghiệm của bệnh nhân đái huyết sắc tố kịch phát ban đêm tại Viện Huyết học - Truyền máu TW 466  
**C**linical and testing characteristics of pnh patients treated in National Institute of Hematology and Blood Transfusion  
**Nguyễn Thị Thảo, Phan Quang Hòa, Bạch Quốc Khánh**

58. Nhân một trường hợp ban xuất huyết giảm tiểu cầu huyết khối (TTP) ở phụ nữ có thai 475

**Trần Thị Tươi, Nguyễn Thị Thảo, Phan Quang Hòa**

59. Thực trạng hiểu biết và thực hành của người chăm sóc bệnh nhi thiếu máu thiếu sắt tại Viện Huyết học - Truyền máu TW (2020) 481

**Phan Kim Dung, Bùi Thị Khoa, Chu Thúy Quỳnh,  
Nguyễn Thị Hậu, Hoàng Thị Liễu,  
Trịnh Đức Vượng, Trần Thị Ngọc Dung**

60. Khảo sát sự hài lòng người bệnh nội trú về chất lượng suất ăn và dịch vụ cung cấp suất ăn tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 490

**Evaluation of food quality and food services by the patients - Blood Transfusion and Hematology Hospital**

**Đoàn Thị Phương Dung, Nguyễn Phương Liên,  
Đỗ Thị An Nhiên, Trương Cảnh Minh Thư,  
Đoàn Bảo Minh Quân, Vũ Thị Bích Huyền, Phạm Thị Phước**

### **PHẦN III. CẬN LÂM SÀNG**

61. Enterobacteriaceae đề kháng carbapenem: Tổng quan về các biện pháp kiểm soát và phòng ngừa 500

**Carbapenem – resistant enterobacteriaceae: A review of infection prevention and control measures**

**Trần Gia Hưng, Bao Minh Hiền, Vũ Thị Bích Huyền,  
Phạm Thị Phước, Trần Đức Tuyên**

62. Chuyên đề: hệ thống quản lý chất lượng tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học: Thuận lợi và thách thức 509

**Mai Thanh Truyền, Nguyễn Phương Liên,  
Nguyễn Thị Thu Hiền, Phù Chí Dũng**

63. Mối tương quan giữa đặc điểm thiếu máu và một số chỉ số viêm của bệnh nhân thiếu máu do bệnh lý mạn tính (ACD) tại Bệnh viện Đại học Y Hà Nội 520

**Nguyễn Chí Thành, Nguyễn Thị Lết, Phạm Thị Thanh Nga**

64. Vai trò tiềm năng giá trị Q của tế bào lympho kích thích trên máy huyết học tự động Sysmex trong chẩn đoán phân biệt COVID-19 với nhiễm các virus khác 527

**Potential role of Q-value of reactive lymphocytes from the Sysmex hematology analyzer in differential diagnosis of COVID-19 from other viral infections**

**Vũ Hồng Anh, Nguyễn Trung Kiên, Tạ Việt Hưng**

65. Nghiên cứu một số đặc điểm huyết học ở bệnh nhân COVID-19 nặng có sử dụng chế phẩm máu 534

**Research on some hematological characteristics in serious covid-19 patients with the use of blood products**

**Nguyễn Ngọc Quang, Nguyễn Thị Minh Mẫn, Hồ Thị Kiều Thoa,  
Trần Xuân Cường, Trần Thị Phương Anh**

66. Vai trò của chỉ số Hemoglobin hồng cầu lưới trong chẩn đoán thiếu sắt ở bệnh nhân bệnh thận mạn tính 544

**Nguyễn Trung Kiên, Tạ Việt Hưng, Lê Việt Thắng**



67. **Giá trị của chỉ số bạch cầu máu ngoại vi trong chẩn đoán ung thư buồng trứng nguyên phát** 551  
**Levels of peripheral blood leucocyte index in the diagnosis of primary ovarian cancer**  
**Nguyễn Thị Phương, Lương Thúy Hằng, Nguyễn Quang Tùng**
68. **Đặc điểm chỉ số bạch cầu đoạn trung tính trên bạch cầu lympho và chỉ số tiểu cầu trên bạch cầu lympho máu ngoại vi ở bệnh nhân bệnh thận mạn tính** 560  
**Tạ Việt Hưng, Nguyễn Trung Kiên, Lê Việt Thắng**
69. **Mối liên quan giữa chỉ số bạch cầu đoạn trung tính trên bạch cầu lympho và chỉ số tiểu cầu trên bạch cầu lympho máu ngoại vi với một số đặc điểm bệnh nhân bệnh thận mạn tính giai đoạn cuối** 566  
**Tạ Việt Hưng, Nguyễn Trung Kiên, Lê Việt Thắng**
70. **Liên quan giữa chỉ số bạch cầu đoạn trung tính trên bạch cầu lympho và chỉ số tiểu cầu trên bạch cầu lympho máu ngoại vi với tình trạng suy dinh dưỡng, viêm và xơ vữa động mạch ở bệnh nhân bệnh thận mạn tính giai đoạn cuối** 572  
**Tạ Việt Hưng, Nguyễn Trung Kiên, Lê Việt Thắng**
71. **Khảo sát thực trạng nhiễm khuẩn bệnh viện tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học năm 2021** 578  
**Survey of nosocomial infections at Blood Transfusion and Hematology hospital in 2021**  
**Vũ Thị Bích Huyền, Phạm Thị Phước, Bao Minh Hiền, Vũ Thị Huế, Trần Gia Hưng**
72. **Nghiên cứu tỷ lệ nhiễm một số tác nhân lây nhiễm qua đường truyền máu ở người hiến máu tình nguyện tại Trung tâm Truyền máu Chợ Rẫy giai đoạn từ 2017 đến 2021** 588  
**Research in the rate of some transfusion transmitted infections diseases in volunteer donors at Cho Ray Blood transfusion center from 2017 to 2021**  
**Phạm Thị Lê, Phan Thị Mỹ Kim, Lê Minh Hiếu, Nguyễn Thị Kiều, Phạm Lê Nhật Minh, Lê Hoàng Oanh**
73. **Mô tả đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng của sốt xuất huyết Dengue và sốt xuất huyết Dengue có cảnh báo ở người lớn tại Bệnh viện Hồng Đức (2020 - 2021)** 594  
**Clinical and paraclinical characteristics of Dengue fever and Dengue fever with the warning signs in adult patients at Hongduc Hospital (2020 - 2021)**  
**Nguyễn Minh Hùng, Phan Thị Diệu Hiền**
74. **Đặc điểm lâm sàng và xét nghiệm của bệnh nhân ung thư ngoài hệ tạo máu điều trị tại Viện Huyết học - Truyền máu TW năm 2020 - 2021** 601  
**Nguyễn Diệu Ánh Thùy An, Phan Quang Hòa, Nguyễn Thị Thảo, Đặng Sinh Huy, Trương Vũ Trung, Bạch Quốc Khánh**
75. **Đặc điểm của chỉ số bạch cầu hạt chưa trưởng thành (IG) trên công thức máu ở trẻ bạch cầu cấp tại Bệnh viện Nhi Đồng 1** 609  
**Characteristics of immature granulocyte (IG) value in complete blood count of leukemia at Children's hospital 1**  
**Trần Đức Hưng, Nguyễn Minh Tuấn, Phan Nguyễn Liên Anh, Cao Trần Thu Cúc, Lương Thị Xuân Khánh, Nguyễn Thùy Dương, Đỗ Hoàng Cúc**

76. **Kh**ảo sát sự đề kháng kháng sinh của vi khuẩn gram dương tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 615  
**Survey of antibiotic resistance of gram-positive bacteria in Blood Transfusion Haematology Hospital**  
**Đào Thị Thanh, Lê Thị Nguyệt Thanh, Lê Kim Ngọc Giao**
77. **Đ**ánh giá hiệu quả điều trị nhiễm nấm huyết Candida trên người bệnh giảm bạch cầu hạt sau điều trị tại Bệnh viện Truyền Máu Huyết Học 622  
**Evaluate the efficacy of treatment for Candidemia in neutropenic patients at Blood Transfusion Hematology Hospital**  
**Cai Thị Thu Ngân, Võ Thị Thanh Trúc, Nguyễn Hưng Tiến, Huỳnh Nghĩa, Phù Chí Dũng**
78. **Đ**ặc điểm nhiễm khuẩn, khả năng kháng kháng sinh của các vi khuẩn phát hiện qua nuôi cấy vi sinh ở bệnh nhân bệnh máu ác tính tại Bệnh viện Bạch Mai 630  
**Characteristics of infection and antibiotic resistance of some bacterias detected through microbiological culture in hematologic malignancies patients at Bach Mai Hospital**  
**Nguyễn Thị Xuân, Nguyễn Tuấn Tùng, Đào Xuân Cơ**
79. **Đ**ánh giá bệnh tồn lưu tối thiểu sau tự ghép tủy trong điều trị đa u tủy bằng phương pháp tế bào dòng chảy 638  
**Assessment of minimal residual disease after autologous stem cell transplantation in the treatment of multiple myeloma by flow cytometry**  
**Nguyễn Phương Liên, Đặng Nguyễn Bảo Trâm, Nguyễn Ngọc Sang, Hoàng Thị Tuệ Ngọc, Nguyễn Thị Hồng Diệp, Nguyễn Kim Yên, Mai Trường Cửu, Huỳnh Văn Mẫn, Cao Sỹ Luân, Phan Thị Xinh**
80. **M**ột số đặc điểm lâm sàng và cận lâm sàng ở bệnh nhân COVID-19 điều trị tại Bệnh viện E từ tháng 2 đến tháng 3 năm 2022 648  
**Nguyễn Thị Minh Khuê, Trần Thị Vân Hà**
81. **Kh**ảo sát đặc điểm xét nghiệm nước tiểu tại Bệnh viện E 11/2021- 4/2022 655  
**Characteristics of utility testing at Hospital E**  
**Trần Thị Vân Hà, Nguyễn Thị Minh Hằng**
82. **Nh**ận xét đặc điểm các dấu ấn hóa mô miễn dịch được sử dụng tại khoa Tế bào - Tổ chức học giai đoạn 2020 - 2021 661  
**Characteristics of immunohistochemistry markers used in departement of Cytology and Histology for the period 2020 - 2021**  
**Nguyễn Thị Mai, Nguyễn Ngọc Dũng, Phạm Hải Yên, Trần Thái Hùng, Nguyễn Vũ Thịnh, Nguyễn Thị Xuân, Phí Thị Nguyệt Anh**
83. **Giá** trị của định lượng chuỗi nhẹ tự do kappa/lambda huyết thanh trong chẩn đoán bệnh đa u tủy xương 668  
**Phan Công Hoàng, Suzanne Monivong Chenh Beaupha, Lê Hùng Phong, Nguyễn Thị Lan Hương, Lê Tú Anh, Mạc Hồng Phước, Nguyễn Ngọc Mai, Huỳnh Anh Dũng, Nguyễn Thị Ngọc Minh**

84. **Ứng dụng phương pháp six sigma trong kiểm soát và nâng cao chất lượng xét nghiệm sinh hóa tại khoa huyết sinh học bệnh viện Truyền Máu Huyết Học** 675  
**Application of six sigma methods in control and improvement of quality of biological tests at hospital biological department of Blood transfer**  
**Nguyễn Hữu Nhân, Trần Vũ Khiêm,  
 Tô Hoài Văn, Trần Hoàng Đạt**
85. **Vai trò của nồng độ hemoglobin trong tiên lượng bệnh nhân ung thư phổi nguyên phát tại Bệnh viện Bạch Mai** 684  
**Role of hemoglobin concentration in primary lung cancer prognosis at Bach Mai Hospital**  
**Đỗ Tiên Dũng, Phạm Quang Vinh, Đặng Thị Thu Hằng**
86. **Nghiên cứu đặc điểm một số chỉ số hồng cầu và hồng cầu lưới máu ngoại vi ở bệnh nhân bệnh thận mạn giai đoạn cuối tại Bệnh viện TW Quân đội 108** 694  
**Study on some peripheral red blood cell characteristics and reticulocyte indices in end stage renal diseases patients at 108 Military Central Hospital**  
**Hồ Xuân Trường, Lý Tuấn Khải, Trương Thị Minh Nguyệt,  
 Chử Thị Thu Hương, Nguyễn Thuý Nga, Nguyễn Văn Tiệp,  
 Nguyễn Thị Thu Dung, Phạm Thị Thu Hằng,  
 Trần Anh Cường, Nguyễn Thị Vân Anh**
87. **Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng, xét nghiệm ở bệnh nhi tăng tiểu cầu khám và điều trị tại Viện Huyết học – Truyền máu TW giai đoạn 2018 - 2022** 703  
**Research on some clinical and laboratory characteristic in children with thrombocytosis at National Institute of Hematology and Blood Transfusion within 2018 - 2022**  
**Mai Lan, Nguyễn Thị Hương Giang, Hoàng Thị Hồng,  
 Trần Thu Thủy, Trần Quỳnh Mai, Trần Thanh Tùng,  
 Lê Thị Nguyệt, Dương Thị Hưng**
88. **Liên quan giữa một số chỉ số tế bào máu ngoại vi với tình trạng xơ vữa động mạch ở bệnh nhân lọc máu chu kỳ** 712  
**Nguyễn Trung Kiên, Tạ Việt Hưng, Lê Việt Thắng**