

# MỤC LỤC

## TẠP CHÍ Y HỌC VIỆT NAM TẬP 502 - THÁNG 5 - SỐ CHUYÊN ĐỀ - 2021 KỶ YẾU CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VỀ BỆNH THALASSEMIA

- Tổng quan thalassemia, thực trạng, nguy cơ và giải pháp kiểm soát bệnh thalassemia ở Việt Nam** 3  
**Nguyễn Thị Thu Hà, Nguyễn Triệu Vân, Ngô Mạnh Quân, Ngô Huy Minh, Nguyễn Ngọc Dũng, Lê Xuân Hải, Dương Quốc Chính, Nguyễn Anh Trí, Bạch Quốc Khánh**
- Xét nghiệm xác định đột biến gen globin** 17  
**Dương Quốc Chính, Trần Tuấn Anh, Nguyễn Thu Hà, Nguyễn Hà Thanh, Bạch Quốc Khánh**
- Dự phòng bệnh thalassemia: Phương pháp chẩn đoán trước sinh và chẩn đoán trước chuyển phôi** 23  
**Ngô Văn Nhật Minh, Nguyễn Minh Tâm, Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Đặng Tiến Trường**
- Một số kinh nghiệm triển khai sàng lọc bệnh tan máu bẩm sinh/huyết sắc tố cho học sinh thành phố Hà Nội, 2016-2020** 32  
**The experience in implementation of thalassemia screening program for students in Hanoi, 2016 - 2020**  
**Tạ Quang Huy, Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Mạnh Quân, Vũ Hải Toàn, Vũ Thị Hương, Vũ Đức Lương, Đỗ Xuân Hưng, Nguyễn Hữu Chiến, Bạch Quốc Khánh**
- Một số kết quả bước đầu từ mô hình kiểm soát thalassemia tại huyện Chiêm Hóa, Tuyên Quang** 40  
**Some preliminary results from the thalassemia control model in Chiemhoa District, Tuyen Quang Province**  
**Nguyễn Hưng Đạo, La Đăng Tái, Lê Bích Đào, Lưu Duy Đoàn, Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Đặng Thị Vân Hồng, Vũ Hải Toàn, Nguyễn Thùy Linh, Tống Quang Mạnh, Ngô Mạnh Quân, Nguyễn Triệu Vân, Lý Minh Tuấn, Nguyễn Anh Tuấn**
- Khảo sát tình hình mang gen bệnh thalassemia và bệnh huyết sắc tố ở 6 dân tộc thiểu số thuộc khu vực Đông Bắc Bộ** 49  
**Investigation of situation about thalassemia and hemoglobinopathies in 6 ethnic groups in Northeast of Vietnam**  
**Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Mạnh Quân, Vũ Hải Toàn, Nguyễn Thị Chi, Nguyễn Ngọc Dũng, Dương Quốc Chính, Nguyễn Anh Trí**
- Nghiên cứu tình hình mang gen bệnh thalassemia và huyết sắc tố ở 7 dân tộc thiểu số thuộc khu vực Tây Bắc Việt Nam** 58  
**Study on thalassemia/hemoglobinopathy in 7 ethnic minorities in Northwest Vietnam**  
**Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Mạnh Quân, Vũ Hải Toàn, Lê Khánh Quỳnh, Lê Thị Thu Huyền, Nguyễn Thị Dinh, Nguyễn Anh Trí**

8. **Nghiên cứu đặc điểm gen thalassemia/bệnh huyết sắc tố ở dân tộc Thái và Mường** 66  
**Research on characteristics of thalassemia/hemoglobinopathy in the Thai and Muong ethnic groups**  
**Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Nguyễn Ngọc Dũng, Nguyễn Triệu Vân, Dương Quốc Chính, Lê Xuân Hải, Nguyễn Thị Chi, Nguyễn Anh Trí**
9. **Đặc điểm mang gen bệnh thalassemia/huyết sắc tố ở ba dân tộc thiểu số thuộc Bắc Trung Bộ Việt Nam** 73  
**The characteristic of the thalassemia/hemoglobinopathy carriers in 3 ethnic minorities in Northern Central Vietnam**  
**Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Đặng Thị Vân Hồng, Vũ Hải Toàn, Dương Quốc Chính, Lê Xuân Hải, Nguyễn Triệu Vân, Nguyễn Anh Trí**
10. **Khảo sát đặc điểm mang gen thalassemia và bệnh huyết sắc tố ở 16 dân tộc thuộc vùng Duyên Hải Nam Trung Bộ và Tây Nguyên** 80  
**The study on the prevalence of thalassemia/hemoglobinopathy among the 16 ethnic minorities in Southern Central Coast and Central Highland Vietnam**  
**Nguyễn Anh Trí, Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Vũ Hải Toàn, Ngô Mạnh Quân, Lê Thị Thanh Tâm, Lê Xuân Hải, Dương Quốc Chính**
11. **Đặc điểm mang gen bệnh thalassemia và huyết sắc tố của 3 dân tộc Chơ Ro, Khmer và Stiêng ở Miền Nam Việt Nam** 88  
**Study on characteristics of thalassemia/hemoglobinopathy in ethnic minorities, Choro, Khmer, Stieeng in South of Vietnam**  
**Bạch Quốc Khánh, Vũ Hải Toàn, Nguyễn Thị Thu Hà, Dương Quốc Chính, Lê Xuân Hải, Nguyễn Thị Thu Hà, Nguyễn Anh Trí**
12. **Thực trạng mang gen bệnh thalassemia của học sinh dân tộc Kinh tại một số tỉnh và thành phố năm 2017** 96  
**The situation of thalassemia gene-carrying of the Kinh ethnic in 2017**  
**Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Huy Minh, Đỗ Khải Hoàn, Hoàng Kim Thành, Nguyễn Anh Trí**
13. **Khảo sát nguy cơ di truyền gen bệnh huyết sắc tố và thalassemia ở 6 dân tộc sống tại một số tỉnh Miền Bắc** 103  
**Estimating the risk of inheriting thalassemias and hemoglobinopathies gen among 6 ethnic minority groups in Northern region, Vietnam in 2018**  
**Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Mạnh Quân, Bạch Quốc Khánh, Ngô Huy Minh, Dương Quốc Chính, Nguyễn Ngọc Dũng, Lê Xuân Hải, Nguyễn Anh Trí**
14. **Đặc điểm một số chỉ số huyết học ở người mang gen bệnh thalassemia đến tư vấn tại viện Huyết học – Truyền máu TW** 112  
**The characteristics of red blood cell indices and hemoglobin component in the thalassemia carriers at NIHBT**  
**Nguyễn Thị Thu Hà, Ngô Mạnh Quân, Vũ Hải Toàn, Lê Xuân Hải, Nguyễn Ngọc Dũng, Dương Quốc Chính, Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Anh Trí**

15. **Giá trị cut - off của các chỉ số hồng cầu ở người mang gen và bị bệnh Alpha thalassemia thể nhẹ** 120  
**The meaning of the cut-off of red cell indices in Alpha thalassemia carriers and mild Alpha thalassemia patients**  
**Phạm Hải Yến, Nguyễn Thị Thu Hà, Nguyễn Ngọc Dũng, Nguyễn Hà Thanh**
16. **Nghiên cứu thành phần huyết sắc tố ở cộng đồng người có hồng cầu nhỏ sinh sống tại tỉnh Sơn La** 126  
**Study on the component of hemoglobin in community of people with small red blood cells living in Son La Province**  
**Lê Xuân Hải, Trần Thị Ngọc Anh, Vũ Đức Lương, Nguyễn Ngọc Thủy, Hoàng Chí Cương**
17. **Đánh giá DNA microarray phát hiện đồng thời 24 đột biến  $\alpha$  và  $\beta$ -thalassemia phổ biến tại Việt Nam** 134  
**Validation of a dna microarray for simultaneous detection of common  $\alpha$  and  $\beta$ -thalassemia mutations in Vietnam**  
**Bạch Quốc Khánh, Dương Quốc Chính, Nguyễn Thị Thanh Tâm, Nguyễn Văn Khiêm, Vũ Thị Thơm, Phạm Thu Hằng, Phạm Thị Nhung, Trần Duy Hưng, Trịnh Thị Mỹ Uyên, Nguyễn Thị Hằng, Huỳnh Nguyên Bửu Châu**
18. **Kết quả chẩn đoán trước sinh cho thai nhi có nguy cơ bị bệnh thalassemia tại Viện Huyết học - Truyền máu TW từ 2018 đến 2020** 142  
**Results of prenatal diagnosis of fetuses at risk of thalassemia at the NIHBT from 2018 to 2020**  
**Vũ Hải Toàn, Nguyễn Thị Thu Hà, Đặng Thị Vân Hồng, Trần Thị Vân, Dương Quốc Chính, Bạch Quốc Khánh**
19. **Một số đặc điểm nhân khẩu học của bệnh nhân thalassemia điều trị tại Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương năm 2020** 150  
**Some demographic characteristics of thalassemia patients treated at the National Institute of Hematology and Blood Transfusion**  
**Nguyễn Thị Thu Hà, Vũ Hải Toàn, Đặng Thị Vân Hồng, Lê Thị Thanh Tâm, Hoàng Phương Linh, Nguyễn Thị Tuyền, Nguyễn Hà Thanh, Bạch Quốc Khánh**
20. **Mô tả đặc điểm thể bệnh, nồng độ huyết sắc tố và mức độ quá tải sắt của bệnh nhân thalassemia điều trị tại Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương năm 2020** 159  
**Describing the charactesistics of the hemoglobin level and iron overload level in thalassemia patients treated at the National Institute of Hematology – Blood Transfusion in 2020**  
**Nguyễn Thị Thu Hà, Đặng Thị Vân Hồng, Vũ Thị Hương, Nguyễn Ngọc Dũng, Nguyễn Thị Chi, Hoàng Phương Linh, Nguyễn Hà Thanh, Bạch Quốc Khánh**
21. **Bước đầu đánh giá ghép tế bào gốc đồng loài điều trị bệnh Beta thalassemi thể nặng tại Viện Huyết học – Truyền máu TW từ 2015 đến 2020** 166  
**Initial assessment of allogeneic stem cell transplantation for treatment of major beta thalassemi at the National Institute of Hematology and Blood Tranfution from 2015 to 2020**  
**Đặng Thị Vân Hồng, Võ Thị Thanh Bình, Nguyễn Bá Khanh, Nguyễn Thị Thu Hà, Vũ Hải Toàn, Trần Ngọc Quế, Bạch Quốc Khánh, Nguyễn Anh Trí**