

บรรณานุกรม

1. วิชัย เหล่าสมบัติ. ชาลัสซีเมีย (Thalassemia). กรุงเทพ: ไอ เอส พรินติ้ง เข้าส์ 2541: 1-114.
2. กิตติ ต่อจารัส. โรคชาลัสซีเมียชนิดชีโน่โกลบินเอชและการตัดม้าม. วุฒิสารชุมชนโรคโลหิตจางชาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย 2544; 15(2):5-9.
3. Glader BE, Look KA. Hematologic disorders in children from Southeast Asia. *Pediatr Clin North Am.* 1996;43(3):665-81.
4. Na-nakorn S, Wasi P. Alpha-thalassemia in northern Thailand. *Am J Hum Genet* 1970; 22(6):645-51.
5. Laosombat V, Viprakasit V, Chotsampancharoen T, et al. Clinical feature and molecular analysis in Thai patients with HbH disease. *Ann Hematol* 2009; 88:1185-92.
6. บุญเชียร ปานเสถียรกุล, บรรณาธิการ. สถานการณ์ปัจจุบันและกลไกในการป้องกันและควบคุมโรคเลือดในประเทศไทย. กรุงเทพ : นำอักษรการพิมพ์ 2533 : 1-45
7. Chui DH, Fucharoen S, Chan V. Hemoglobin H disease: not necessarily a benign disorder. *Blood.* 2003;101(3):791-800.
8. Kantamool C, Ong-chai S, Sanguansermsri T. Molecular characterization of α -thalassemia in patients with hemoglobin H (Hb H) disease and in Hb Bart's hydropic fetuses. *RTA Med J* 2005; 58 suppl4:301-7.
9. Charoenkwan P, Taweephon R, Sae-tung R, Thanarattanakorn P, Sanguansermsri T. Molecular and clinical feature of Hb H disease in northern Thailand. *Hemoglobin* 2009; 29(2):133-40.
10. Fucharoen S, Viprakasit V. Hb H disease: clinical course and disease modifiers. *Hematology Am Soc Hematol Educ Program.* 2009:26-34.
11. Michlitsch J, Azimi M, Hoppe C, Walters MC, Lubin B, Lorey F. Newborn screening for hemoglobinopathies in California. *Pediatr Blood Cancer* 2009; 52:486-90.
12. Wongchanchailert M, Laosombat V, Maipang M. Hemoglobin H disease in children. *J Med Assoc Thai* 1992; 72(11):611-18.
13. Bhutani VK, Johnson LH, Keren R. Diagnosis and management of hyperbilirubinemia in the term neonate: for a safer first week. *Pediatr Clin North Am.* 2004;51(4):843-61, vii.

14. Dennery PA, Seidmar DS, Stevenson DK. Neonatal hyperbilirubinemia. N Engl J Med 2001; 394(8):581-90.
15. Management of hyperbilirubinemia in the newborn infant 35 or more weeks of gestation. Pediatrics 2004;114(1):297-316.
16. มนตรี ศุภจินดา, บรรณาธิการ. คุณารเวชศาสตร์ เล่ม 2. กรุงเทพ: ภาควิชาคุณารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล 2541.
17. Frank JE. Diagnosis and management of G6PD deficiency. Am Fam Physician 2005; 72suppl7:1277-82.
18. WHO Working Group. Glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency. Bull World Health Organ 1989;67:601-11.
19. Babaoglu MO, Yigit S, Aynacioglu AS, Kerb R, Yurdakok M, Bozkurt A. Neonatal jaundice and bilirubin UDP-glucuronosyl transferase 1A1 gene polymorphism in Turkish patients. Basic Clin Pharmacol Toxicol 2006;98(4):377-80.
20. Prachukthum S, Nunnarumit P, Pienvichit P, et al. Genetic polymorphisms in Thai neonates with hyperbilirubinemia. Acta Paediatr. 2009;98(7):1106-10.
21. Ko TM, Hwang WJ, Chen SH, Lee TY, Hsieh GY, Lee CY. Alpha-thalassemia minor and neonatal hyperbilirubinemia. J Formos Med Assoc. 1990;89(5):378-82.
22. Meloni T, Corti R, Costa S, Mele G, Franca V. α -Thalassemia and hyperbilirubinaemia in G-6-PD deficient newborns. Arch Dis Child 1980 Jun; 55(6):482-4.
23. สุธิดา ชัยธีระยานนท์. การศึกษาความซุกการเกิดโรคกลั้สซีเมียชนิดซีโนโกลบินເອຊ ໃນເດັກທາງແຮກເກີດທີ່ມີອາກາຣເຫຼືອງຫຮູ້ອໜຶດ. available from:
http://www.thaipediatrics.org/detail_journal.php?journal_id=174

ภาคผนวก
แบบบันทึกข้อมูลผู้ป่วย

Clinical data

1. วันที่ส่งตรวจเลือด (DD/MM/YYYY) _____ / _____ / _____
2. Study code _____
3. วันเดือนปีเกิด (DD/MM/YYYY) _____ / _____ / _____
4. เพศ (1 = ชาย, 2 = หญิง) 1 2
5. เชื้อชาติ(1 = ไทย, 2 = อื่นๆ) 1 2
6. อายุครรภ์มารดา (1= น้อยกว่า 37 สัปดาห์, 2 = มากกว่าหรือเท่ากับ 37 สัปดาห์)
1 2
7. น้ำหนักแรกคลอด (1 = น้อยกว่า 2,500 g., 2 = มากกว่าหรือเท่ากับ 2,500 g.)
1 2
8. วิธีการคลอด(1 = คลอดทางช่องคลอด, 2 = ผ่าคลอด) 1 2
9. อาการเหลืองหลังคลอด (1 = มี, 2 = ไม่มี) 1 2
10. การส่องไฟ (1 = มี, 2 = ไม่มี) 1 2
11. ระยะเวลาในการส่องไฟ _____ วัน
12. Exchange transfusion (1 = มี, 2 = ไม่มี) 1 2

Laboratory data (from medical record)

13. Blood group (1 = O, 2 = A, 3 = B, 4 = AB) 1 2 3 4
14. Maximum total bilirubin _____
15. Anemia ขณะที่มีอาการเหลือง (1 = มี, 2 = ไม่มี) 1 2

Molecular laboratory data

16. Hb H disease (1 = deletional, 2 = non-deletional) 1 2
17. G-6-PD deficiency (1 = มี, 2 = ไม่มี) 1 2



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ- สกุล นางสุครัตน์ เจริญสันติ

วันเดือนปีเกิด 1 ธันวาคม 2525

ที่อยู่ 10/3 ถ.ยันตรกิจโกศล ต. ในเวียง อ.เมืองแพร่ จ.แพร่

การศึกษา ระดับประถมศึกษา โรงเรียนเจริญศิลป์ จังหวัดแพร่ พ.ศ. 2534-2536
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนนารีรัตน์ จังหวัดแพร่ พ.ศ. 2537-2539
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนนารีรัตน์จังหวัดแพร่ พ.ศ. 2540-2542
ระดับอุดมศึกษา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2543-2548
แพทย์ใช้ทุน โรงพยาบาลแพร่ พ.ศ. 2549-2551
แพทย์ประจำบ้านปีที่ 1-3 ภาควิชาภูมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2552-2554

ประวัติการทำงาน เข้าศึกษาต่อหลักสูตรแพทย์ประจำบ้าน สาขาภูมารเวชศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2552

