

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยา เล่มที่ 14/2 ประจำปี 2547 มีบทความบรรณาธิการเรื่อง **การประเมินคุณภาพการตรวจแอนติเอชไอวีโดยองค์กรภายนอก** โดยคุณวิไล เกลิมจันทร์ และนิพนธ์ตันฉับเรื่อง **การติดตามการประเมินผลการคัดเลือกผู้บริจาคโลหิต ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย** ซึ่งเป็นผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาระบบการคัดเลือกผู้บริจาคโลหิต และลดอัตราที่ต้องงดบริจาคโลหิต ทำให้สามารถระบุปัญหาหลักที่ทำให้บริจาคโลหิตไม่ได้ นำไปสู่การให้การศึกษาด้อย่างเฉพาะเจาะจงและตรงกลุ่มเป้าหมาย เรื่องการตรวจ **HIV ในโลหิตผู้บริจาคตาม flow chart ของ WHO** โดยคุณสลิณนาฏ อุทาช่วยทำให้ผู้มีส่วนในการตรวจกรองโลหิตผู้บริจาคเกี่ยวกับเชื้อที่ติดจากการรับโลหิตปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก

แพทย์หญิงปาริชาติ เพิ่มพิกุล เขียนบทความพิเศษเรื่อง **Continuous Quality Improvement in Transfusion Service** เป็นการให้แนวทางในการ

พัฒนางานอย่างต่อเนื่องในงานบริการโลหิตที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ ย่อวารสารเรื่อง **High proficiency in detecting the six major hepatitis C virus genotypes of laboratories involved in testing plasma by nucleic acid amplification technology** โดยคุณอำนาจ คงทรัพย์ และคุณอรัญญา นนทะเปารยะ วิธี NAT เริ่มเป็นที่แพร่หลาย รายงานนี้ได้ทำการศึกษาข้อจำกัดของการทดสอบ genotype ต่างๆ ของ HCV ซึ่งพบว่าบาง genotype ยังให้ผลไม่ถูกต้องครบทั้ง 100 เปอร์เซ็นต์

ถาม-ตอบ เรื่องการตรวจพบ **DAT** ให้ผลบวกในโลหิตผู้ป่วย มีความสำคัญประการใด น่าสนใจ ขอเชิญอ่านรายละเอียดต่อไป

พิมล เชี่ยวศิลป์
บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาฉบับนี้เป็นฉบับที่สองของปี พ.ศ. 2547 เนื้อหาในฉบับยังเข้มข้นเช่นเคย มีทั้งบทความวิชาการ นิพนธ์ต้นฉบับ รายงานผู้ป่วยที่น่าสนใจ บทความพื้น วิชา และย่อวารสาร

นิพนธ์ต้นฉบับเป็นของ อ.พรวิทย์ ลำเจียกเทศ และคณะ เกี่ยวกับการศึกษาภาวะ **oxidative stress** ในเม็ดเลือดแดงธาลัสซีเมีย โดยมีบทความวิชาการที่เกี่ยวข้องกันของ รศ.นพ.อิศรางค์ นุชประยูร เกี่ยวกับ **อนุมูลอิสระและโรคโลหิตจางธาลัสซีเมีย** รายงานผู้ป่วย 2 ราย รายแรกเป็นผู้ป่วยเด็กที่เกิด **severe hyperlipidemia after stem cell transplantation** โดย ผศ.พญ.มาลัย ว่องชาญชัยเลิศ และคณะ อีกหนึ่งรายเป็นผู้ป่วยเด็กคู่แฝดที่มีภาวะลิ่มเลือดอุดตันจากภาวะพร่อง **protein C** ชนิดรุนแรง โดย อ.พญ.นงนุช ลิรชัยนันท์ และคณะ ซึ่งเป็นผู้ป่วยที่น่าสนใจทั้งคู่

บทความพื้นวิชาในฉบับนี้เป็นของ พญ.ปิยธิดา นุประดิษฐ์ และคณะ เกี่ยวกับ **Extranodal marginal zone MALT-lymphoma** ย่อวารสารเป็นของ ผศ.นพ. ปรีดา วาณิชยเศรษฐกุล เกี่ยวกับความแตกต่างระหว่าง **graft product** และ **donor side effects** ภายหลังจาก **บริจาค bone marrow** หรือ **peripheral blood stem cells**

ท้ายฉบับยังมีคำถาม CME เพื่อส่งคำตอบมารับคะแนนเช่นเคย สำหรับคะแนน CME ของปีที่ผ่านมาทางกองบรรณาธิการได้ดำเนินการขอให้เจ้าของบทความและผู้ส่งคำตอบมาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว กรุณาตรวจเช็คได้ใน website ของ CME

ปัญญา เสกสรรค์
บรรณาธิการ