

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยา ฉบับที่ 14/4 ซึ่งเป็นฉบับส่งท้ายปี พ.ศ. 2547 เรื่องในเล่มประกอบด้วย บทบรรณาธิการ เรื่อง **การบริการโลหิตของประเทศไทย เป็น Well-organized co-ordinated blood transfusion program แล้วหรือยัง ?** โดยแพทย์หญิงรัชนี โอเจริญ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ความชัดเจนของการประสานงานระหว่าง ศูนย์บริการโลหิตฯ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของงานในภาพรวมของประเทศ รวมทั้งมีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ทำให้การบริการโลหิตของประเทศไทยมีความปลอดภัยสูงสุด มีคุณภาพ แพทย์สามารถใช้โลหิตได้อย่างถูกต้อง และศูนย์บริการโลหิตฯ สามารถดำเนินงานได้อย่างยั่งยืน

นิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **Unit cost of blood collection, National Blood Centre, Thai Red Cross Society** โดยคุณนิรมล อยู่กำเหนิด และคณะ ได้คิดคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วยของงานเจาะเก็บโลหิตทั้งภายในและภายนอกสถานที่ ซึ่งจะมีส่วนช่วยในการวางแผนการเจาะเก็บโลหิตได้ถูกต้องเหมาะสม

บทความที่ปรึกษาเรื่อง **NAT for Addition Markers: Implication for Blood Safety** โดยแพทย์หญิงรัชนี โอเจริญ การใช้เทคนิค NAT ในการตรวจกรอง HIV และ HCV ในโลหิตผู้บริจาค ทำให้โลหิตมีความปลอดภัยเพิ่มขึ้น จากเดิมที่เคยตรวจด้วยวิธี EIA เพียงอย่างเดียว เท่าที่ได้นำมาใช้ในศูนย์บริการโลหิตฯ พบว่าช่วยลดความเสี่ยงการติดเชื้อจากการรับโลหิตในระยะ window period ไปได้ในอัตรา HIV 3 :80,825 ยูนิต และ HCV 1:80,825 ยูนิต จากการศึกษาทำให้ทราบว่าควรเพิ่มความเข้มแข็งในการคัดกรองผู้บริจาคโลหิต และนำไปสู่การวางนโยบายการตรวจกรองโลหิตผู้บริจาคทั่วประเทศต่อไป

บทความพิเศษเรื่อง **Viral Subtypes : HIV, HBV, HCV** โดย นายแพทย์ยง ภู่วรวรรณ ได้กล่าวถึง subtype ของ HIV, HBV, HCV อย่างสมบูรณ์ รวมทั้งเทคนิคการทดสอบและกรณีศึกษา ซึ่งน่าสนใจมาก

ปกิณกะ เป็นข้อสรุปและข้อเสนอแนะที่ได้จากการประชุม Pre-congress workshop on Practical Approach to Safe Blood Transfusion ซึ่งจัดโดยมูลนิธิซีโมฟีเลียแห่งประเทศไทย และ SEMEO TROPMED Network ในระหว่างวันที่ 15-16 ตุลาคม 2547 ณ โรงแรมนารายณ์ กรุงเทพฯ ซึ่งสรุปโดย Dr. Rajesh Bhatia, Regional Adviser, จาก SEARO, WHO กรุงนิวเดลี ประเทศอินเดีย ซึ่งมาร่วมเป็นวิทยากร บรรณาธิการเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ปฏิบัติงานด้านการตรวจกรองโลหิต ทำให้การให้โลหิตในภูมิภาคนี้ปลอดภัยขึ้น จึงนำมาลงไว้ในวารสารนี้

และย่อวารสารเรื่อง **New insulation technology provides next-generation containers for “ice-less” and lightweight transport of RBCs at 1 to 10 °C in extreme temperatures for over 78 hours** โดย ภาณุพนาวรรณ คุณดิสสุข เป็นเรื่องน่าสนใจเกี่ยวกับการเลือกใช้ภาชนะบรรจุโลหิตที่มีขนาดเบา และรักษาอุณหภูมิที่ 1-10 °C ได้นานกว่า 78 ชั่วโมง ทุกคนคงอยากได้มาใช้เองบ้างเป็นแน่

ถาม-ตอบ เรื่อง **ต้องการจะส่งโลหิตผู้บริจาคตรวจที่ภาคบริการโลหิต จะต้องดำเนินการอย่างไร ?** โดย คุณสุภาณี เกวลิน ช่วยให้ความกระจ่างในการส่งโลหิตตรวจที่ภาคบริการโลหิต

พิมพ์ เชี่ยวศิลป์

บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิต ฉบับนี้เป็นฉบับสุดท้ายของปี 2547 ซึ่งได้มีการพิมพ์ออกเผยแพร่ตามกำหนดเวลาที่เหมาะสมมาตลอดในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาด้วยเนื้อหาพอสมควร หวังให้เป็นที่ยังพอใจของสมาชิกทุกท่าน

นิพนธ์ต้นฉบับในฉบับนี้มี 2 เรื่อง เรื่องแรกเป็นของ พญ.ฐิรภัทร จิตต์โสภักตร์และคณะเกี่ยวกับ **การกระจายของมะเร็งต่อมน้ำเหลืองมาที่ระบบประสาทส่วนกลาง** และเรื่องที่สองได้รับเกียรติจาก ศ.เกียรติคุณ พญ.ถนอมศรี ศรีชัยกุลและคณะ เป็น series เกี่ยวกับผู้ป่วย **Hemophagocytic Syndrome** ที่น่าสนใจ โดย ศ.นพ.ธานีินทร์ อินทรกำรชชัย ได้กรุณาเขียนบทบรรณาธิการเรื่อง **Secondary CNS Lymphoma** ด้วย

รายงานผู้ป่วยในฉบับนี้ของ ผศ.พญ.กสิปส์ใบสรรพกิจและคณะ เป็นผู้ป่วย **Hereditary methemo-**

globinemia จากการขาด **cytochrome b5 reductase deficiency** ซึ่งพบได้น้อยแต่น่าสนใจ บทความพื้นวิชาเป็นของ รศ.นพ.พันธุ์เทพ อังชัยสุขศิริ เกี่ยวกับ **ความผิดปกติของการแข็งตัวของเลือดในผู้ป่วยมะเร็ง** และย่อวารสารเป็นของ พญ.อัจฉิมา อิศระ เรื่อง **Management of Hemophilia B inhibitor patients with anaphylactic reaction to FIX concentrates**

ในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ กองบรรณาธิการขออำนวยการมายังผู้อ่าน และสมาชิกทุกท่านให้มีสุขภาพที่แข็งแรงและสมหวังในสิ่งที่ปรารถนาทุกประการ

ปัญญา เสกสรรค์
บรรณาธิการ