

บรรณาธิการเถลถ

วารสารโลหิตวิทยา เล่มที่ 19/4 ตุลาคม-ธันวาคม 2552 เป็นฉบับส่งท้ายปี 2552 ส่งท้ายวัยทีนของวารสารนี้ คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผู้อ่านจะได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่ในเนื้อหาสาระของวารสารนี้ ซึ่งหลายท่านได้มีส่วนร่วมในการเจริญเติบโตของวารสาร ทั้งในฐานะผู้เสนองานวิจัย บทความ และอื่นๆ และที่สำคัญที่สุดสำหรับคุณภาพของวารสาร ก็คือผู้ทรงคุณวุฒิในคณะบรรณาธิการและภายนอกจากสถาบันต่างๆ ที่ช่วยในการอ่านและเสนอการแก้ไขปรับปรุงต้นฉบับทุกเรื่อง เพื่อถ่วงถ่วงและเจียรนัยให้บทความมีความสมบูรณ์มากที่สุด จึงขอขอบคุณทุกท่านไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย และหวังว่าจะได้รับความร่วมมือที่ดีเช่นนี้ต่อไป

บทความบรรณาธิการเรื่อง **ความสำคัญของการตีมน้ำก่อนการบริจาคโลหิต** โดยพันเอกนายแพทย์ดำรง เชี่ยวศิลป์ ที่ปรึกษาศูนย์บริการโลหิตฯ ซึ่งเป็นผู้เริ่มเผยแพร่การให้ผู้บริจาคโลหิตตีมน้ำก่อนการบริจาคโลหิต เพื่อให้มีความสดชื่น ไม่อ่อนเพลีย และลดอัตราการเป็นลมหลังบริจาคโลหิต และมีผู้ได้ลองปฏิบัติตามส่วนใหญ่ให้ข้อมูลว่าได้ผลดี ผลงานเรื่อง **ผลของการตีมน้ำต่อความดันโลหิตของผู้ประสงค์บริจาคโลหิตที่มีภาวะความดันโลหิตต่ำ** โดยคุณรวรรัต ตั้งพูนผลวิวัฒน์ และคุณชันทัญย ยี่ตียีน ก็ช่วยสนับสนุนแนวปฏิบัตินี้

นิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **การใช้ยาของผู้บริจาคโลหิต (Medication by Blood Donor)** โดยเภสัชกรหญิงพนาวรรณ คุณติสุข และเภสัชกรหญิง ตรึงตรา ลีลารงค์ เป็นการศึกษาการใช้ยาในผู้บริจาคโลหิต ซึ่งเป็นตัวแทนผู้ที่มีสุขภาพดีในประชากร โดยทั่วไปการศึกษาวิจัยต่างๆ มักจะใช้ผู้บริจาคโลหิตเป็นกลุ่ม control ซึ่งเหมาะสมหรือไม่ อย่างไร โดยเฉพาะเมื่อได้อ่านบทความพิเศษเรื่อง **อุปนิสัยการใช้ยาเองในคนไทย** โดยเภสัชกรหญิงพิณทิวา ตันเถียร ผู้ช่วยผู้อำนวยการฯ จะได้รับข้อมูลน่ารู้หลายประการ

บทความพิเศษเรื่อง **แนวทางการปฏิบัติในการตรวจการติดเชื้อซีฟิลิสในโลหิตบริจาค** เสนอโดยศาสตราจารย์แพทย์หญิงพิมล เชี่ยวศิลป์ ในนามของอนุกรรมการวิชาการฯ ซึ่งเป็นผลจากการเสวนาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เกี่ยวข้องหลักในงานด้านนี้ ประชุมร่วมกันพิจารณาหาข้อสรุป เพื่อเป็นแนวทางให้ธนาคารเลือดหรือห้องปฏิบัติการต่างๆ ที่ตรวจโลหิตบริจาคได้ใช้ในการตรวจการติดเชื้อซีฟิลิส

ย่อวารสารเรื่อง **น้ำช่วยป้องกันการเป็นลมได้** โดยคุณวลาพร พัฒนาพงศ์ศักดิ์ ซึ่งเป็นพยาบาลฝ่ายเจาะเก็บโลหิต ของศูนย์บริการโลหิตฯ ก็น่าสนใจช่วยสนับสนุนการตีมน้ำในการบริจาคโลหิต จะช่วยป้องกันการเป็นลมได้

สุดท้ายนี้ขอแก้ไข 2 จุดในวารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิต ฉบับที่ 19/3 กรกฎาคม-กันยายน พ.ศ. 2552 บทความพื้นวิชา เรื่อง Hemovigilance:Thailand:Annual Report 2001-2004 และ 2005-2008 หน้า 208 ตารางที่ 10 Summary of Total Hemovigilance during 2001-2004 ดังนี้ ข้อความหัวข้อช่องที่ 2 แก้ไขจาก Post-Transfusion infection (un-tested blood) เป็น Post-Transfusion Bacterial Infection (un-tested blood) และข้อความหัวข้อที่คลุมช่องที่ 3 และ 4 แก้ไขจาก Transfusion with positive เป็น Post-Transfusion ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น บรรณาธิการฯ ขออภัยไว้ ณ ที่นี้ด้วย

พิมล เชี่ยวศิลป์
บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิตเล่มนี้มีบทความที่น่าสนใจหลายบทความ โดยมี 2 เรื่องที่เกี่ยวกับโรคธาลัสซีเมีย เริ่มจาก นิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **ความชุกของธาลัสซีเมีย ฮีโมโกลบินผิดปกติ จำนวนคู่เสี่ยง และอุบัติการณ์ของธาลัสซีเมียชนิดรุนแรงจากการตรวจคัดกรองการตรวจวินิจฉัยก่อนคลอด และการวินิจฉัยหลังคลอด ในหญิงที่มาฝากครรภ์ ของโรงพยาบาลจังหวัดยโสธร** โดย นายแพทย์ณรงค์วิทย์ ตรีสกุล และคณะ ซึ่งรายงานข้อมูลการตรวจกรองธาลัสซีเมียในหญิงตั้งครรภ์จำนวนมากจากภาคอีสาน และ บทความพื้นฐานเรื่อง **Red Blood Cell Indices in Differentiation between Thalassemia Trait and Iron Deficiency Anemia** โดย ดร.สุมาลี จินดาดำรงเวช และคณะ ได้ทบทวนการใช้เครื่องนับเม็ดเลือดอัตโนมัติในการแยกพาหะของธาลัสซีเมียและโลหิตจางจากการขาดธาตุเหล็ก โดยพบว่ายังมีข้อ

จำกัดอยู่ นอกจากนี้มีนิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **การศึกษาลักษณะทางคลินิกของผู้ป่วยหลอดเลือดดำอุดตันเปรียบเทียบระหว่างผู้ป่วยที่เป็นมะเร็งและไม่ได้เป็นมะเร็ง** โดย นายแพทย์อรุณกร วุฒิมานพ และคณะ พบว่ามีลักษณะทางคลินิกบางอย่างในผู้ป่วยหลอดเลือดดำอุดตันที่สัมพันธ์กับการมีมะเร็ง สุดท้ายนี้ยังมีวารสารเรื่อง **Loss of Mismatched HLA in Leukemia after Stem-Cell Transplantation** โดย นายแพทย์เอกวิทย์ รัฐฤทธิธำรง ซึ่งเป็นรายงานผู้ป่วยที่มีโรคมะเร็งเม็ดโลหิตขาวกลับซ้ำหลังทำ haploidentical transplantation ซึ่งสัมพันธ์กับการเสีย HLA ที่ไม่ตรงกับผู้ป่วยและทำให้เสีย graft versus leukemia effect

พลภัทร โจรณ์นครินทร์
บรรณาธิการ