

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยา เล่มที่ 16/4 เป็นเล่มสุดท้ายของปี 2549 ในเล่มมีนิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **Adverse effects of Blood Transfusion and Transfusion Errors at Police General Hospital** โดย พ.ต.ท.หญิง ผกาวรรณ ชนะชัยสุวรรณ ซึ่งรวบรวมปฏิกิริยาต่างๆ จากการรับโลหิต พร้อมทั้งบทบรรณาธิการเรื่อง **Hemovigilance: What? Why? And How?** โดยบรรณาธิการเอง เพื่อช่วยเสริมความรู้เรื่องปฏิกิริยาไม่พึงประสงค์จากการรับโลหิต ซึ่งสามารถนำมาช่วยทำให้เกิดการพัฒนาปรับปรุงงานด้านการบริการโลหิตให้ดีขึ้นโดยรวม นอกจากนี้ยังมีนิพนธ์ต้นฉบับอีกเรื่องคือ **ประสิทธิภาพของการฝึกฝนคลายและการฟังเพลงต่อความวิตกกังวลและการเป็นลมในผู้บริจาคโลหิตครั้งแรก** โดยนางสาวชวิธา ทองพิทักษ์วงศ์ ซึ่งน่าสนใจ นำไปฝึกทดลองปฏิบัติเพื่อผ่อนคลายความวิตกกังวลและการเป็นลมในผู้บริจาคโลหิตได้ บทความพิเศษเรื่อง **Blood Donor Vigilance** โดยแพทย์หญิงสร้อยสอางค์ พิกุลสอด รองผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ให้ความรู้และ

แนวปฏิบัติเกี่ยวกับอาการที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจเกิดขึ้นในผู้บริจาคโลหิต ซึ่งในปัจจุบันเริ่มมีผู้ให้ความสนใจเพิ่มขึ้น

ย่อวารสารเรื่อง **Iron depletion by whole-blood donation harms menstruating females: The current whole-blood-collection paradigm needs to be changes** โดยเภสัชกรหญิง ตรึงตรา ลีลา รังสรรค์ ฝ่ายควบคุมคุณภาพ ศูนย์บริการโลหิตฯ เกี่ยวกับการสูญเสียเหล็กในการบริจาคโลหิตในผู้หญิงวัยที่ยังมีประจำเดือน ซึ่งเป็นแนวคิดในการปรับเปลี่ยนการให้ธาตุเหล็กทดแทนในผู้บริจาคหญิงในวัยนี้ต่อไป

ถาม-ตอบ เกี่ยวกับการ **วัตถุประสงค์ของโลหิตที่รับเข้า** โดยคุณพิณทิวา ต้นเถียร หัวหน้าฝ่ายควบคุมคุณภาพ ศูนย์บริการโลหิตฯ สามารถนำไปปฏิบัติเพื่อรักษาคุณภาพของโลหิตให้เหมาะสมอยู่ตลอดเวลา

พิมล เชี่ยวศิลป์
บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาฉบับนี้จะเป็นฉบับสุดท้ายของปี 2549 ซึ่งการดำเนินการในปีที่ผ่านมา ก็ดำเนินไปได้ไม่ราบรื่นนัก จึงต้องขอภัยท่านสมาชิกสมาคมโลหิตวิทยาในความล่าช้ามา ณ โอกาสนี้ด้วย

ในฉบับนี้จะมีหลายบทความที่เกี่ยวข้องกับโรคธาลัสซีเมีย เริ่มจากบทบรรณาธิการของ ผศ.พญ.พิมพ์ลักษณ์ เจริญขวัญ เกี่ยวกับ **การคัดกรองและวินิจฉัยโรคธาลัสซีเมียชนิดรุนแรง ในระยะก่อนคลอดในประเทศไทย** นิพนธ์ต้นฉบับ 2 เรื่อง เรื่องแรก คือ **ความชุกของพาหะธาลัสซีเมียในประเทศไทย** โดย นพ.วิชัยเทียนถาวร และคณะ เรื่องที่สอง คือ **ทัศนคติของผู้ปกครองต่อการตรวจคัดกรองภาวะพาหะโรคธาลัสซีเมียและฮีโมโกลบินผิดปกติในผู้ป่วยเด็กที่รับไว้ในโรงพยาบาล** ของ อจ.สุรณัฐ แก้วนิมัย และคณะ รายงานผู้ป่วยเป็นของ นพ.พีระพล ว่อง และคณะ เรื่อง **รายงานผู้ป่วย β**

thalassemia HbE 5 ราย ซึ่งมีปริมาณ Hemoglobin F น้อย

บทความที่ปรึกษาเป็นเรื่องที่น่าสนใจจาก รศ.นพ. อภิชัย ลีละสิริ เกี่ยวกับ **Hypomethylating agents** ซึ่งมีความน่าสนใจในแง่เป็น gene therapy สำหรับยอวารสารฉบับนี้เป็นของ พญ.พัชรนา จงอัจฉริยกุล เรื่อง **A prospective study of the natural history of transient leukemia in neonates with Down syndrome** ซึ่งก็เป็นเรื่องที่น่าสนใจมากเช่นกัน

ในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ 2550 ผมและกองบรรณาธิการขออำนวยการให้ท่านสมาชิกและผู้อ่านทุกท่านจงประสบความสำเร็จ มีความสุขทั้งกายและใจตลอดปี 2550 นี้

ปัญญา เสกสรรค์
บรรณาธิการ