

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิต เล่มที่ 12/4 ประจำปี 2545 ได้ออกภายในกำหนดเวลา ต้องขอขอบคุณทีมงานในการจัดทำวารสารของทั้งสองฝ่ายคือสมาคมโลหิตวิทยาฯ และศูนย์บริการโลหิตฯ ที่ได้พยายามอย่างเต็มที่ที่จะให้วารสารได้ออกตามกำหนดอีกครั้งหนึ่ง

ในวารสารฉบับนี้มีนิพนธ์ต้นฉบับเรื่อง **หมู่โลหิตในกลุ่มผู้บริจาคโลหิตของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ** โดยแพทย์หญิงจุฑาทิพย์ ฟองศรีธัญญ์ และคณะ เป็นงานสะสมในระยะยาวของหน่วย Red Cell Serology ฝ่ายปฏิบัติการร่วมกับองค์การอนามัยโลก ศูนย์บริการโลหิตฯ นับได้ว่าเป็นการรายงานหมู่โลหิตระบบต่างๆ ในผู้บริจาคโลหิตไทย จำนวนสูงสุดที่มีการศึกษากันมา การศึกษาวิเคราะห์และรายงานไว้เช่นนี้ จะมีประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับใช้อ้างอิงต่อไป นอกจากนี้ยังมีบทบรรณาธิการของผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ อิศรางค์ นุชประยูร เรื่อง **Population Genetic of Blood Group Antigen** ช่วยอธิบายให้ความกระจ่างในเรื่องของโครงสร้างพื้นฐานของแอนติเจนของหมู่โลหิตตลอดไปถึงการคิดคำนวณค่าต่างๆ ที่ใช้ในการศึกษาความถี่ของยีน และ phenotype ของหมู่โลหิตชนิดต่างๆ บทความพื้นวิชาเรื่อง **เครื่องวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ : เทคโนโลยีแห่งปัจจุบันและอนาคต** โดยศาสตราจารย์แพทย์หญิง นวพรรณ จารุรักษ์ หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ชั้นสูงตร คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีของการวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติเป็น

อย่างดีและเข้าใจได้ง่าย รวมทั้งมีคำถามท้ายเรื่อง เพื่อให้ผู้อ่านที่เป็นแพทย์ได้ทำและส่งมาเพื่อสะสมคะแนนCME ด้วย

ย่อวารสาร 2 เรื่อง **Persistence of HTLV-I in blood components after leukocyte depletion** โดยแพทย์หญิงจุฑาทิพย์ ฟองศรีธัญญ์ จะช่วยให้ตระหนักว่าการใช้ชุดกรองเม็ดเลือดขาวไม่สามารถใช้ทดแทนการตรวจกรอง หรือการทำลายเชื้อไวรัสที่แพร่ทางการรับโลหิตได้ และเรื่อง **A randomized controlled trial comparing the frequency of acute reactions to plasma-removed platelets and prestorage WBC reduced platelets** โดยแพทย์หญิงจุฑาทิพย์ ฟองศรีธัญญ์ เช่นกัน ซึ่งพบว่าการใช้เกล็ดโลหิตที่ผ่านการกรองเกิดปฏิกิริยารุนแรงน้อยกว่า ใช้เกล็ดโลหิตที่เตรียมโดยแยกพลาสมาออกแล้วเติมน้ำยาเก็บเกล็ดโลหิตไปแทน

ถาม-ตอบ **แนวปฏิบัติสิทธิผู้บริจาคโลหิต 18 ครั้ง** ซึ่งตอบโดยแพทย์หญิงรัชนี โอเจริญ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ ช่วยให้แพทย์และบุคลากรทางการแพทย์สามารถถ่ายทอดให้ประชาชนกลุ่มผู้บริจาคโลหิตเข้าใจในสิทธิและทราบขั้นตอนในการปฏิบัติชัดเจน ถ้าบริจาคครบ 18 ครั้งไปแล้ว และต้องการใช้บริการในโครงการประกันสุขภาพถ้วนหน้า

พิมพ์ เชี่ยวศิลป์

บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาฉบับนี้เป็นฉบับที่ 4 ของปี 2545 ซึ่งได้รับความสนใจจากท่านสมาชิกมากขึ้นตามลำดับ หากสมาชิกท่านใดยังมีได้รับวารสารกรุณาแจ้งกลับมาที่สมาคมโลหิตวิทยา เพื่อจะได้ตรวจรายชื่อและที่อยู่ให้ถูกต้องเพื่อการจัดส่งต่อไป

ในฉบับนี้จะสืบพบบรรณาธิการของตัวเอง เกี่ยวกับ ความรู้ใหม่และความเห็นต่างๆ เกี่ยวกับ **hemophagocytic lymphohistiocytosis** เนื่องจากมีรายงานผู้ป่วยในฉบับ โดย แพทย์หญิงมาลัย ว่องชาญชัยเลิศ และคณะ เกี่ยวกับ **T-cell leukemia** ที่มาพบแพทย์ด้วย **Enterocutaneous fistula** และ **hemophagocytic syndrome** รายงานผู้ป่วยอีกหนึ่งรายเป็นของ แพทย์หญิงดารินทร์ ซอโสติกุล และคณะ เกี่ยวกับ **ผู้ป่วยเด็กที่เป็น massive thymic hyperplasia** นิพนธ์ต้นฉบับเป็นของ แพทย์หญิงกวิวัฒน์ วีรกุล และคณะ เกี่ยวกับ

การย้อม **cytochemical stain** ด้วย **acid phosphatase** เทียบกับการใช้ **T cell monoclonal antibodies** โดย **flow cytometry** เพื่อการวินิจฉัย **T cell leukemia ในเด็ก** บทพินิจในฉบับนี้โดย นายแพทย์ ปรีดา วาณิชยเศรษฐกุล เกี่ยวกับ **unrelated donor stem cell transplantation** และย่อวารสารเป็นของ แพทย์หญิงดารินทร์ ซอโสติกุล หัวข้อเรื่อง **randomized trial** การใช้ **high dose methylprednisolone** เทียบกับ **intravenous immunoglobulin** สำหรับรักษาผู้ป่วยเด็ก **ITP**

ขอเชิญชวนท่านสมาชิกส่งบทความมาลงในวารสาร เพื่อเผยแพร่ความรู้และผลงานของท่านให้เป็นที่ประจักษ์

ปัญญา เสกสรรค์
บรรณาธิการ