

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยา เล่มที่ 18/1 มกราคม-มีนาคม 2551 มีนิพนธ์ต้นฉบับ 2 เรื่อง คือเรื่อง **การพัฒนาการผลิตน้ำยาตรวจหมู่โลหิต โมโนโคลนัล แอนติ-เอ ของศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และเรื่อง Comparison of Low Ionic Strength Solution, Polyethylene Glycol and Manual Polybrene for Antibody Detection** โดยคุณอุดม ตังต้อย หัวหน้าฝ่ายผลิตน้ำยาแอนติซีรัม และผลิตภัณฑ์เซลล์ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และคณะ ซึ่งเรื่องแรกเกี่ยวกับการผลิต monoclonal anti-A ของศูนย์ฯ ที่ผลิตออกจำหน่ายจ่ายแจกสำหรับงานธนาคารเลือดทั่วประเทศ และรวมไปถึงประเทศเพื่อนบ้านใกล้เคียงด้วย ซึ่งเป็นผลสำเร็จที่น่าภูมิใจอีกเรื่องหนึ่งของศูนย์ฯ ส่วนเรื่องที่ 2 เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์เพื่อปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การบริการโลหิต จาก คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ของนายอุดม ตังต้อย SITS/M 4437490 เป็นงานวิจัยที่ช่วยในการพัฒนางานธนาคารเลือดเช่นกัน สำหรับให้ผู้ใช้ปฏิบัติงานได้เลือกใช้วิธีที่มีประสิทธิภาพในการตรวจ antibody

รศ.พญ.ศศิธร เพชรจันทร์ ได้กรุณาเขียนบทความพิเศษเรื่อง **International Rare Red Cell Exchange** ซึ่งเป็นความรู้สำหรับผู้ปฏิบัติงานโดยเฉพาะในห้วงปฏิบัติการอ้างอิง จะได้ทราบถึงแหล่งที่เราจะขอความอนุเคราะห์ จัดหาเม็ดเลือดแดง ที่หายาก หรือมีการแลกเปลี่ยนเซลล์ เพื่อใช้ในงาน identification antibody และจัดหาเลือดชนิดที่หายากให้แก่ผู้ป่วยในบทความพิเศษ คุณจริยา สายพิณ กรุณาบททวนเรื่อง **Blood Group Antigen and Antibodies** ซึ่งเป็นเรื่องสำคัญในงานธนาคารเลือด และการบริการโลหิต เป็นการเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับการเรียกชื่อหมู่เลือดระบบต่างๆ ที่แบ่งย่อยไปตาม phenotype และ genotype และมีการใช้ระบบตัวเลขในการเรียกชื่อสำหรับย่อวารสารเรื่อง **Bacterial Contamination of Platelet Concentrates Prepared by Different Method: Results of Standardized Sterility in Germany** โดยคุณปาจารีย์ ดีสิน ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

พิมล เชี่ยวศิลป์
บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิตฉบับนี้เป็นฉบับแรกของ ปี พ.ศ. 2551 ขณะเดียวกันจะเป็นฉบับสุดท้ายภายใต้การบริหารของบรรณาธิการและกองบรรณาธิการชุดนี้

ภายในเล่มจะมีบทความหลายเรื่องเกี่ยวกับผู้ป่วย Hemophilia ที่มี inhibitor โดยบทบรรณาธิการเป็นของ อ.พญ.ดารินทร์ ซอโสติกุล เรื่อง **การรักษาผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียเอที่มีสารต้านแฟคเตอร์** นิพนธ์ต้นฉบับเป็นของ ศ.พญ.อำไพวรรณ จวนสัมฤทธิ์ และคณะ เรื่อง **ประสิทธิภาพของ Recombinant Activated Factor VII ในการควบคุมอาการเลือดออกในผู้ป่วยเด็กโรคฮีโมฟีเลียเอที่มีสารต้านแฟคเตอร์ : ประสบการณ์ 10 ปี พ.ศ. 2540 ถึง 2550** ขณะที่รายงานผู้ป่วยเป็นของ อ.พญ.เพชรพรรณ สุรพลชัย และคณะ เรื่อง **การใช้ Activated Prothrombin Complex Concentrate ในการควบคุมภาวะเลือดออกมากในผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลีย เอ ที่มีสารต้านแฟคเตอร์สูง**

Osteopetrosis จะเป็นโรคที่เป็นรายงานผู้ป่วย 1 ราย โดย อ.นพ.วี ทวีผล และคณะ ใช้ชื่อว่า **Infantile**

Autosomal Recessive Osteopetrosis ขณะที่ย่อวารสารจะเป็นของ พญ.ยอดขวัญ อภิกุลชาติกิจ เรื่อง **Engraftment and Survival Following Hematopoietic Stem Cell Transplantation for osteopetrosis Using a Reduced Intensity Conditioning Regimen**

นิพนธ์ต้นฉบับอีกเรื่องเป็นของ อ.สิทธิชัย ปัญญาโส และคณะ เรื่อง **การประยุกต์ใช้เทคนิคแอลลีสสเปซฟิกพีซีอาร์เพื่อศึกษาทางระบาดวิทยาของฮีโมโกลบินปากเซในจังหวัดนครราชสีมา** ซึ่งเป็นเรื่องที่น่าสนใจเช่นกัน

บรรณาธิการและกองบรรณาธิการ ขอขอบพระคุณผู้นิพนธ์ต้นฉบับทุกท่าน Reviewers ทุกท่าน และบริษัท ยาเครื่องมือแพทย์ทุกบริษัท ที่ได้ให้ความสนับสนุนวารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิต ในช่วง 5-6 ปี ที่ผ่านมาเป็นอย่างดี

ปัญญา เสกสรรค์

บรรณาธิการ