

บรรณาธิการแถลง

วารสารฉบับนี้เป็นฉบับแรกของปี พ.ศ. 2560 มีเรื่องที่น่าสนใจ คือ บทบรรณาธิการ เรื่อง **ผลิตภัณฑ์จากพลาสมาที่ผลิตจากศูนย์ผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา สภาวิชาชีพไทย** ได้รับความอนุเคราะห์จากนายโทหญิง แพทย์หญิงอุบลรัตน์ จรุงเรืองฤทธิ์ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภาวิชาชีพไทย ซึ่งได้กล่าวถึงความจำเป็นและความสำเร็จในการผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสมา 3 ชนิดจากพลาสมาของคนไทย พร้อมทั้งการตรวจสอบคุณภาพเพื่อให้แพทย์มีความมั่นใจ มีผลทำให้ผู้ป่วยหลายโรคได้มีโอกาสรับการรักษาด้วยผลิตภัณฑ์เหล่านี้ ซึ่งมีคุณภาพดีและราคาถูกกว่าการสั่งซื้อจากต่างประเทศ สำหรับนิพนธ์ต้นฉบับ มีจำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย เรื่อง **การผลิตน้ำยาตรวจหมู่โลหิต Human Monoclonal Anti-P1 ด้วยวิธี Hybridoma Technique** โดย คุณอุดม ตึงต้อย และคณะ จากศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภาวิชาชีพไทย ซึ่งได้กล่าวถึงวิธีการผลิต monoclonal anti-P1 ที่มีคุณภาพดี สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายแทนการสั่งซื้อจากต่างประเทศเช่นเดียวกัน เรื่อง **การศึกษาความชุกของอัลลีล DI^*A และ DI^*B ในผู้บริจาคโลหิตคนไทยภาคเหนือ** โดย คุณชุตินมณฑน์ วงศ์แก้วโพธิ์ทอง และคณะ จากคณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ เรื่อง **การตรวจกรองแอนติบอดีและความชุกของแอนติบอดีชนิดต่างๆ ในผู้ป่วยที่ขอใช้เลือดของโรงพยาบาลศรีนครินทร์** โดย คุณฉลววรรณ บุตรโยจันโท และคณะ จากคลังเลือดกลาง คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งทำให้ได้ทราบถึงความหลากหลายของแอนติเจนที่สำคัญและชนิดของแอนติบอดีที่ตรวจ

พบในผู้ป่วยคนไทยในภาคต่างๆ ของประเทศ มีผลทำให้ธนาคารเลือดสามารถจัดหาโลหิตที่เหมาะสมกับผู้ป่วยดังกล่าวได้ นอกจากนี้ มีรายงานผู้ป่วยที่น่าสนใจ คือ **Transfusion-Related Acute Lung Injury (TRALI)** โดย คุณนัคพล วงศ์ไชยา และแพทย์หญิงวรรณพร โรจนปัญญา จากโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ ซึ่งได้กล่าวถึงผู้ป่วยที่มีปฏิกิริยาไม่พึงประสงค์จากการได้รับส่วนประกอบโลหิตชนิด Fresh Frozen Plasma การสืบค้นที่ถูกต้องจะเป็นตัวอย่างและนำไปสู่การป้องกันการเกิดภาวะนี้ในผู้ป่วยรายอื่นๆ ต่อไป

ในฉบับนี้ คณะบรรณาธิการวารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิตได้ปรับปรุงคำแนะนำการเขียนบทความชนิดต่างๆ เพื่อลงตีพิมพ์ในวารสาร ผู้ที่สนใจสามารถส่งบทความมาที่บรรณาธิการโดยส่งต้นฉบับพร้อมแบบฟอร์มส่งบทความลงตีพิมพ์ในวารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิตผ่านระบบ Thai Journals Online (ThaiJO) ที่เว็บไซต์ www.tci-thaijo.org/index.php/JHematolTransfusMed/index หรือสามารถส่งเป็นต้นฉบับจริงและสำเนาอีกจำนวน 2 ชุด พร้อมทั้ง CD ในการพิมพ์ต้นฉบับใช้ Word for Windows

หวังว่า ผู้อ่านทุกท่านคงได้รับความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่องานบริการโลหิตจากบทความต่างๆ ในวารสารฉบับนี้

ศศิธร เพชรจันทร์

บรรณาธิการ

บรรณาธิการแถลง

วารสารโลหิตวิทยาและเวชศาสตร์บริการโลหิตฉบับนี้ เป็นฉบับที่ 1 ปี 2560 คณะอนุกรรมการวารสารฯ ได้มีการเปลี่ยนแปลงคำแนะนำสำหรับผู้ส่งบทความลงตีพิมพ์ โดยเฉพาะเอกสารอ้างอิงให้ใช้ตาม The International Committee of Medical Journal Editor (ค.ศ. 2010) (the Vancouver style) ซึ่งกำหนดใช้ในวารสารฉบับต่อไป

ในฉบับนี้มีเรื่องที่น่าสนใจหลายอย่าง เริ่มจากนิพนธ์ต้นฉบับ 2 เรื่อง ได้แก่ เรื่อง **High Incidence of Febrile Neutropenia in Non-Hodgkin Lymphoma Patients Receiving CHOP Chemotherapy Despite G-CSF Prophylaxis** โดย พญ. จิตติมา ปุทธิเสถียร และ นพ. พลภัทร โรจน์นครินทร์ การศึกษานี้ได้พบว่าผู้ป่วย non-Hodgkin lymphoma ที่ได้รับเคมีบำบัดต่างๆ ที่ได้ G-CSF prophylaxis ยังเกิดปัญหา febrile neutropenia ค่อนข้างสูงโดยเฉพาะผู้ป่วยสูงอายุ และมีโรคร่วม นอกจากนี้บทบรรณาธิการ โดย พญ.นงลักษณ์ คณิตทรัพย์ ยังได้เขียนถึง **Febrile Neutropenia** ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของการรักษาผู้ป่วยด้วยยาเคมีบำบัดรักษา นิพนธ์ต้นฉบับอีกเรื่องคือ **ความตรงของแบบจำลองการพยากรณ์โรคแบบต่างๆ ในการทำนายผลการรักษาผู้ป่วยมะเร็งต่อมน้ำเหลืองชนิด Peripheral T-cell Lymphoma** โดย นพ. อานุกาพ เลชะกุล และคณะ เป็นการนำแบบจำลองการพยากรณ์โรคได้แก่ International Prognostic Index (IPI), Prognostic Index for T-cell lymphoma (PIT) และ

International Peripheral T-Cell Lymphoma Project score (IPTCLP) เพื่อทำนายผลการรักษาในผู้ป่วย PTCL ซึ่งพบว่า ทั้ง 3 แบบจำลอง สามารถทำนายการตอบสนองต่อการรักษาและอัตราการรอดชีวิตโดยรวมของผู้ป่วยโรค PTCL แต่ละกลุ่มได้อย่างมีนัยสำคัญ

นอกจากนิพนธ์ต้นฉบับ ยังมีบทความพิเศษเรื่อง **Chronic Lymphocytic Leukemia และ Small Lymphocytic Lymphoma** โดย นพ. กานดิษฐ์ ประยงค์รัตน์ บทความนี้ได้กล่าวถึงอาการ การวินิจฉัย แนวทางการรักษาผู้ป่วยซึ่งบอกถึงการเลือกการรักษาที่เหมาะสมในผู้ป่วยที่มีการทำนายโรคแตกต่างกัน สุดท้ายเป็นรายงานผู้ป่วยซึ่งฉบับนี้มีผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่ ผู้ป่วยเด็กได้แก่ **Immature Cystic Ovarian Teratoma ที่มี Neuroblastoma และ Astrocytoma เป็นส่วนประกอบ** โดย พญ. นวลลักษณ์ อยู่เป็นสุข และคณะ ส่วนรายงานผู้ป่วยผู้ใหญ่ได้แก่ **Gaucher Disease Type 1 Presenting with Unexplained Hepatosplenomegaly** โดย นพ. สุภร จันท์จารุณี

คณะอนุกรรมการวารสารฯ หวังว่าสมาชิกสมาคมโลหิตวิทยาและผู้สนใจทุกท่าน จะได้ประโยชน์จากวารสารฉบับนี้

จันทร์ภา ศรีสวัสดิ์

บรรณาธิการ