

โครงการประชุมวิชาการสาขาการบริการโลหิต
เรื่อง “การให้บริการโลหิตอย่างปลอดภัย” (Blood Safety) 2017

ระหว่างวันที่ 12-13 กันยายน พ.ศ. 2560

ณ ห้องประชุม 1 อาคาร 50 พรรษามหาชริราลงกรณ ชั้น 6 โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

1. ชื่อโครงการ “การให้บริการโลหิตอย่างปลอดภัย” (Blood Safety) 2017
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ กลุ่มงานธนาคารเลือดและเวชศาสตร์บริการโลหิต โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

3. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากมาตรฐานความปลอดภัยระดับประเทศ ปี 2550- ปัจจุบัน ได้เพิ่มการรักษาโดยการให้เลือด และส่วนประกอบของเลือด อย่างปลอดภัยนั้น ในกระบวนการของความปลอดภัยของระบบการให้เลือดจะเริ่มตั้งแต่ ผู้บริจาคโลหิต, การตรวจสอบคุณภาพโรคติดเชื้อทางการให้โลหิต, การเตรียมส่วนประกอบโลหิต, การเจาะเลือดผู้ป่วยเพื่อนำมาทดสอบความเข้ากันได้ของเลือด และส่วนประกอบของเลือด การจ่ายเลือด, การให้เลือดผู้ป่วย ซึ่งจะต้องทำงานเป็นทีม และเป็นระบบ จนกระทั่งการเตรียมเลือด / ส่วนประกอบของเลือด ให้พอเพียงและเหมาะสมกับภาวะโรค

ปฏิกิริยาที่เกิดขึ้นจากการได้รับเลือดหรือส่วนประกอบของเลือด อาจมีตั้งแต่อาการไข้เล็กน้อยจนถึงการเสียชีวิตจากการให้เลือด ดังนั้นแพทย์ผู้สั่งการรักษา / พยาบาลที่ดูแลผู้ป่วยระหว่างการให้เลือด และส่วนประกอบของเลือด จำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในการสังเกตปฏิกิริยาที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งการรักษาแก้ไข / การรายงานผล ถึงแม้ว่าปฏิกิริยาที่รุนแรงนั้นอาจเกิดขึ้นได้ไม่บ่อยนัก

สำหรับงานธนาคารเลือดต้องมีการกำหนดมาตรฐานการทำงาน เช่น การทดสอบความเข้ากันได้ของเลือดผู้ป่วยกับเลือดผู้บริจาค / การเตรียม / การจ่ายเลือด ไม่ผิดพลาด, ผิดหมู่ / การปนเปื้อนของเชื้อแบคทีเรียในขณะที่เจาะเก็บเลือด การเก็บเลือด / ส่วนประกอบของเลือดในอุณหภูมิที่เหมาะสมและการนำเลือดออกจากตู้เย็นของธนาคารเลือด เพื่อป้องกันไม่ให้เลือดอยู่ในที่อุณหภูมิไม่เหมาะสม

ปัจจุบันมีการนำเทคโนโลยีใหม่ๆมาใช้ในการงานบริการโลหิตมากขึ้น ดังนั้นเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง เช่น แพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ธนาคารเลือดควรจะได้รับทราบเพื่อจะได้นำมาพัฒนางานให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้มารับบริการ

4. วัตถุประสงค์

- 4.1 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่คัดกรองประวัติผู้บริจาคโลหิตมีความรู้เรื่องโรคติดเชื้อทางการให้เลือด เน้นความสำคัญ ตั้งแต่การซักประวัติทางการแพทย์, ประวัติส่วนตัว, ประวัติสุขภาพ เบื้องต้น
- 4.2 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ธนาคารเลือดมีความรู้ในการเตรียมเลือดและส่วนประกอบของเลือดได้ตามภาวะของโรค โดยใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ตลอดจนทักษะในการใช้เครื่องมืออัตโนมัติในการรับบริจาคโลหิตเฉพาะส่วนและการรักษาผู้ป่วยที่ต้องใช้เครื่องมืออัตโนมัติ เช่น การเปลี่ยนถ่ายน้ำเหลือง การลดจำนวนเม็ดเลือดขาวในผู้ป่วย มะเร็งเม็ดเลือด
- 4.3 เพื่อให้เจ้าหน้าที่หอผู้ป่วยมีความรู้และทักษะในการเฝ้าระวังสังเกตอาการผู้ป่วยขณะกำลังให้เลือด และ ส่วนประกอบต่าง ๆ ของเลือดอย่างใกล้ชิดตลอดเวลาว่ามีการผิดปกติเกิดขึ้นหรือไม่ รวมทั้งเกิดการขึ้นแล้ว มีระบบการดูแลแก้ไข / รักษาผู้ป่วยอย่างไร
- 4.4 เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ระดับภูมิภาคทั่วประเทศ

5. ตัวชี้วัด

- 5.1 ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการมีความรู้เพิ่มขึ้นอย่างน้อย 60 %
- 5.2 ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมประชุมเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 70 %

6. กลุ่มเป้าหมาย

- 6.1 บุคลากรทางการแพทย์ของโรงพยาบาลภาครัฐและเอกชนทั่วประเทศ (แพทย์, Intern, Extern, พยาบาล, บุคลากรที่ปฏิบัติงานในธนาคารเลือด ได้แก่ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ และผู้ปฏิบัติงานวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ของโรงพยาบาลต่างๆ จำนวนประมาณ 150 คน
- 6.2 บุคลากรที่ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการธนาคารเลือด, แพทย์, พยาบาล, นักเทคนิคการแพทย์, นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี จำนวนประมาณ 100 คน
รวมประมาณ 250 คน

7. ระยะเวลาดำเนินการวัน เวลา สถานที่

วันที่ 12-13 กันยายน 2560 เวลา 08.00-16.30 น. ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 6 อาคาร 50 พรรษามหาชริราชวงกรม
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

8. วิธีการประชุม

การบรรยาย การอภิปราย การซักถาม

9. วิทยากร

- 9.1 ผศ.ดร.พญ.จารุพร พรหมวงศ์ รองผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย
- 9.2 อาจารย์ นพ.วิโรจน์ จงกลวัฒนา หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- 9.3 อาจารย์ พญ.พรรณดี วัฒนบุญขงเจริญ ภาควิชาเวชศาสตร์ชั้นสูตร คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

10. งบประมาณ

10.1 ค่าลงทะเบียน คนละ 1,000 บาท จำนวน 150 คน เป็นเงิน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ยกเว้น โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

10.2 จากเงินบำรุงโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

10.2.1 ค่าอาหารว่าง, อาหารกลางวัน	250 คน X 140 บาท X 2 วัน	70,000 บาท
10.2.2 ค่าบรรยายวิทยากร	12 ชั่วโมง X 600 บาท	7,200 บาท
10.2.3 ค่าเดินทางวิทยากร		24,000 บาท
10.2.4 ค่าที่พักวิทยากร	1,500 บาท X 3 คน X 3 วัน	13,500 บาท
10.2.5 ค่าเอกสารวิชาการ		10,000 บาท
10.2.6 ค่ารับรองวิทยากร	2,000 บาท X 3 วัน	6,000 บาท

รวม 130,700 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ- งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยกันได้ได้ทั้งจำนวนคนและจำนวนเงินแต่ไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ
- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (ค่าที่พัก/ค่าพาหนะ/ค่าเบี้ยเลี้ยงสามารถเบิกได้จากต้นสังกัด)

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 11.1 บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการบริจาคโลหิต สามารถคัดเลือกผู้บริจาคโลหิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 11.2 เจ้าหน้าที่ธนาคารเลือดมีความรู้ในการเตรียมโลหิตและส่วนประกอบของโลหิตด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
- 11.3 บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับงานบริการโลหิตปฏิบัติตามระบบปฏิบัติงานที่วางไว้อย่างถูกต้อง
- 11.4 บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับงานบริการโลหิตสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานและเพื่อรองรับการพัฒนาคูณภาพห้องปฏิบัติการงานธนาคารเลือดสู่สากล
- 11.5 เป็นการเผยแพร่องค์ความรู้ระดับภูมิภาคทั่วประเทศ

12. ผู้รับผิดชอบ นางอโนรี สุระวงศ์ อาจารย์แพทย์โลหิตวิทยา

CAW

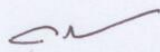
(นางอโนรี สุระวงศ์)

นายแพทย์ชำนาญการ

ผู้เสนอโครงการ

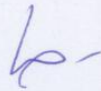
หัวหน้ากลุ่มงานธนาคารเลือดและเวชศาสตร์บริการโลหิต

AS



(นายคณภพ ศรีศิลป์) ๒๖๐๒
รองผู้อำนวยการด้านยุทธศาสตร์และแผนงาน

ผู้ตรวจสอบโครงการ



(นายเจนฤทธิ์ วิตตะ)
รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจด้านคดีกฎหมาย

ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายปรีดา อิทธิธรรมบูรณ์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์

ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายชลิต ทองประยูร)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

ผู้อนุมัติโครงการ

