



รับเลขที่ ๖๔๗
วันที่ ๑๖ ม.ค. ๒๕๕๙
เวลา ๑๑:๐๐

ที่ ศธ. 0514.9.1/๗ ๐17

คณะเทคนิคการแพทย์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น 40002

13 มกราคม 2559

กลุ่มงานพัฒนากฎเกณฑ์และรูปแบบบริการ
รับเลขที่ ๒๒
วันที่ 17 / 10 / 2559
เวลา ๑๑:๐๐

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และส่งบุคลากรเข้าร่วมประชุม
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559"
 2. หนังสืออนุมัติจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ
 3. ใบสมัคร

ด้วย คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำหนดจัด อบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559 และรับสมัครผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 2 รุ่น ดังนี้

- รุ่นที่ 1 วันที่ 23-27 พฤษภาคม 2559
- รุ่นที่ 2 วันที่ 13-17 มิถุนายน 2559

โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการด้านการบริการโลหิต เพื่อให้บุคลากรที่ปฏิบัติงานในงานธนาคารเลือดสามารถถ่ายทอด ให้ความปรึกษา แลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ในเชิงวิชาการและวิชาชีพร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันแก้ปัญหา และพัฒนาระบบการให้บริการโลหิตของเครือข่ายสุขภาพ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วย ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา สามารถเข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและการจัดประชุมของทางราชการ พ.ศ.2550 อนึ่ง ผู้เข้ารับการอบรม จะได้รับคะแนนการศึกษาต่อเนื่องสำหรับต่ออายุใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ด้วย

ในการนี้ จึงขอเรียนเชิญ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ปฏิบัติงานบริการโลหิต สมัครเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยส่งใบสมัครภายในวันที่ 15 มีนาคม 2559

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะเทคนิคการแพทย์ ขอขอบพระคุณ มา ณ ที่นี้

เรียน หัวหน้ากลุ่มงาน...
คำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นางลักขณา ชังชัชวาล)
นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญด้านบริการทางวิชาการ
ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ศาสตราจารย์เกียรติคุณ (รองศาสตราจารย์เกียรติคุณ ไกร กิจเจริญ)
คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

๑๖ ม.ค. ๒๕๕๙
โครงการพัฒนางานบริการโลหิต

Tel/Fax : 043-202089
e-mail : yupaurw@kku.ac.th

มอบดูแลทั้งหมด
ป.ระติสินธุ์
ท.ว.๒๗

4



คณะเทคนิคการแพทย์
 รับที่ 087 / 59
 วันที่ 11 / 11. ๗ / 59
 เวลา 10.45 น.

อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น	186
เลขที่	8 ส.ก. 2559
วันที่	10 ๕๙

บันทึกข้อความ

ซี/เมคส

ส่วนราชการ คณะเทคนิคการแพทย์ สำนักงานคนบดี โทร. 11427
 ที่ ศธ 0514.9.1/ 0๒7 วันที่ 8 มกราคม 2559
 เรื่อง ขออนุมัติจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559
 เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ด้วย คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำหนดจัด อบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559 จำนวน 3 รุ่น ดังนี้

- รุ่นที่ 1 วันที่ 23 - 27 พฤษภาคม 2559
- รุ่นที่ 2 วันที่ 13 - 17 มิถุนายน 2559
- รุ่นที่ 3 วันที่ 27 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2559

โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการด้านการบริการโลหิต เพื่อให้บุคลากรที่ปฏิบัติงานในงานธนาคารเลือดสามารถถ่ายทอด ให้คำปรึกษา แลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ในเชิงวิชาการและวิชาชีพร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันแก้ปัญหา และพัฒนาระบบการให้บริการโลหิตของเครือข่ายบริการคุณภาพ ให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วย

ในการนี้คณะเทคนิคการแพทย์ จึงขออนุมัติจัดประชุมดังกล่าว และให้ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ปฏิบัติงานบริการโลหิต ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ จากต้นสังกัดได้ตามระเบียบราชการ โดยปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและการจัดประชุมของทางราชการ พ.ศ. 2550

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะเทคนิคการแพทย์ ขอขอบพระคุณ มา ณ ที่นี้

(รองศาสตราจารย์เกรียงไกร กิจเจริญ)
 คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

เรียน อธิการบดี
 เพื่อโปรดพิจารณา

(นายนักสิทธิ์ ศรีกุลชา)
 หัวหน้างานสารบรรณ
 8 ส.ก. 2559

(นายธัญญา ภัคดี)

ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิต

อนุมัติและให้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

(รองศาสตราจารย์กมลฉัยย โครรัตน์ศิริชัย)
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

- 8 ส.ก. 2559

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หลักการและเหตุผล

การบริการโลหิตเป็นงานหนึ่งที่มีความจำเป็น และมีความสำคัญต่อการรักษาพยาบาลและช่วยชีวิตผู้ป่วย แต่ในขณะเดียวกันก็อาจเกิดอันตรายต่อชีวิต หรือก่อให้เกิดปฏิกิริยาแทรกซ้อนขึ้นได้ ถ้ามีการจัดการที่ไม่เหมาะสมความผิดพลาดหรือใช้เทคนิคที่ไม่เหมาะสม หรือความผิดพลาดในกระบวนการต่าง ๆ ให้บริการงานบริการโลหิต จำเป็นที่จะต้องมีการจัดการที่ได้มาตรฐานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างเหมาะสมกับเป้าหมายการบริการของหน่วยงานแต่ละระดับ เพื่อให้ผลผลิตอันได้แก่ โลหิตและส่วนประกอบของโลหิตตลอดจนผลการทดสอบได้มาตรฐาน มีความแม่นยำถูกต้อง ปลอดภัยและทันต่อความต้องการของผู้ป่วย ดังนั้นเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในงานบริการโลหิตจึงต้องมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของงานที่ปฏิบัติ สามารถที่จะเลือกใช้เทคนิคที่เหมาะสม มีกระบวนการตรวจสอบและประกันคุณภาพตลอดจนการเฝ้าระวัง เพื่อให้บริการโลหิตที่ได้มาตรฐาน ช่วยให้การรักษาพยาบาลผู้ป่วยมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และปลอดภัย

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ และผู้เข้าประชุมมีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ตัวอย่างปัญหาตลอดจนแนวทางแก้ปัญหา อันจะเป็นการพัฒนานุเคราะห์ให้ได้รับความรู้เพิ่มเติม สามารถนำไปใช้แก้ปัญหา และพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วยโดยตรง

กลุ่มเป้าหมาย

นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ปฏิบัติงานประจำในงานบริการโลหิต ในโรงพยาบาลระดับ M1, M2, s และ F2

รูปแบบการอบรม

1. การบรรยาย นำเสนอ อภิปราย และกรณีศึกษา
2. ชักถาม เสนอแนะ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
3. ปฏิบัติการ การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

อนึ่ง ผู้เข้าประชุม นำเสนอกระบวนการจัดการงานบริการโลหิต ตั้งแต่การจัดการโลหิตจนสิ้นสุดการให้บริการโลหิตแก่ผู้ป่วย อย่างสั้น ๆ ภายในเวลาประมาณ 5 นาที

จำนวนผู้เข้าสัมมนา จำนวน 3 รุ่น รุ่นละประมาณ 36 คน

วัน - เวลา รุ่นที่ 1 วันที่ 23-27 พฤษภาคม 2559
 รุ่นที่ 2 วันที่ 13-17 มิถุนายน 2559
 รุ่นที่ 3 วันที่ 27 มิถุนายน-1 กรกฎาคม 2559

สถานที่ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ค่าลงทะเบียน คนละ 6,500 บาท

การประเมินผล

1. แบบทดสอบก่อนและหลังการสัมมนา
2. แบบประเมินผลการจัดสัมมนา

ผลที่คาดว่าจะได้รับ ผู้เข้าร่วมประชุม :

1. ได้รับความรู้เกี่ยวกับงานบริการโลหิตที่ปลอดภัยได้มาตรฐาน ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติการ
2. ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ปัญหา การแก้ปัญหาและประสบการณ์ด้านงานบริการโลหิต
3. สามารถนำความรู้ไปประยุกต์และพัฒนาใช้กับงานบริการโลหิตที่เหมาะสมกับภาระงานของหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สถาบันดำเนินการ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้รับผิดชอบโครงการ

รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้รับผิดชอบดำเนินการ

รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต

ณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วันที่ 1

08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียน
08.30 – 09.00 น.	ประเมินความรู้พื้นฐาน
09.00 – 09.15 น.	พิธีเปิด
09.30 – 15.00 น.	นำเสนอและอภิปรายรูปแบบการบริการโลหิตของหน่วยงาน
15.00 – 17.00 น.	จุดอ่อนของงานบริการโลหิตและการแก้ไข

วันที่ 2

08.00 – 10.00 น.	ปฏิกิริยาระหว่างแอนติเจน-แอนติบอดีของหมู่เลือดและ Antihuman globulin reaction
10.00 – 12.00 น.	หมู่เลือดระบบต่าง ๆ และความสำคัญทางคลินิก
13.00 – 17.00 น.	ปฏิบัติการหาหมู่เลือด ABO/Rh, DAT and Antibody screening

วันที่ 3

08.00 – 10.00 น.	ABO discrepancy
10.00 – 12.00 น.	ปฏิบัติการ ABO discrepancy
13.00 – 14.00 น.	Compatibility testing
14.00 – 17.00 น.	ปฏิบัติการ Compatibility testing และกรณีศึกษา

วันที่ 4

08.00 – 10.00 น.	Blood components and clinical use
10.00 – 12.00 น.	Hemolytic disease of the fetus and newborn (HDFN)
13.00 – 17.00 น.	ปฏิบัติการ Laboratory investigation for HDFN and Exchange transfusion

วันที่ 5

08.00 – 10.00 น.	Transfusion complications and laboratory investigation
10.00 – 11.00 น.	Transfusion in Thalassemia
11.00 – 11.30 น.	ประเมินความรู้
12.30 – 14.30 น.	Case study in transfusion complications
14.30 – 16.00 น.	Hemovigilance
16.00 – 16.30 น.	สรุปและปิดการประชุม

หมายเหตุ อาหารว่าง ประมาณ 10.00 น. และ 15.00 น. (บริการในห้องประชุม)
อาหารกลางวัน เวลาประมาณ 12.00 – 13.00 น.

ใบสมัครเข้าอบรมเชิงปฏิบัติการ
“การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2559”
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1. ชื่อ-สกุล ผู้สมัครนาย/นาง/นางสาว.....
2. สถานที่ทำงาน.....ถนน.....ตำบล.....
อำเภอ.....จังหวัด.....
รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....

โทรศัพท์มือถือ..... E-mail address.....

ตำแหน่ง.....

เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ (เทคนิคการแพทย์).....
3. มีความประสงค์สมัครเข้าอบรม
 รุ่นที่ 1 วันที่ 23- 27 พฤษภาคม 2559
 รุ่นที่ 1 วันที่ 23- 27 พฤษภาคม 2559

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร

(.....)

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

หมายเหตุ

กรุณาส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2559

1. ทาง E-mail : kunkua@kku.ac.th
2. ทางโทรสาร : 043 – 202089