สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
เลขที่รับ 10749
วันที่ ๒๙ ต.ค. ๒๕๖๙
เวลา

ที่ อว 660301.5.3.1/ว 4985

มหาวิทยาลัยขอนแก่น
123 ถนนมิตรภาพ
อำเภอเมืองขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น 40002

ก.ง.บริหารทรัพยากรฯ
เลขที่รับ 1675
วันที่ 29 ตค 2569
เวลา 13:16

20 ตุลาคม 2569

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมโครงการอบรมฯ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด/สาธารณสุขอำเภอ/ผู้อำนวยการโรงพยาบาล/ผู้อำนวยการศูนย์ฯ/สถาบัน/ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี/คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการ/กำหนดการ จำนวน 1 ชุด

ด้วย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงวิชาการ เรื่อง การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจและการพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน (ECG Interpretation and Nursing Care for Patients with Acute Coronary Syndrome) (ในรูปแบบออนไลน์) ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ให้แก่ อาจารย์พยาบาล พยาบาลวิชาชีพ และผู้สนใจ ในวันอังคารที่ 15 ธันวาคม 2569 รับจำนวน 100 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้และสมรรถนะของพยาบาลวิชาชีพในการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจอย่างเป็นระบบการเชื่อมโยงผลการตรวจ ECG กับข้อมูลทางคลินิก และการให้การพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลันได้อย่าถูกต้องและปลอดภัย ดังรายละเอียดโครงการฯ นั้น

ในการนี้ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรที่เกี่ยวข้องในสังกัดของท่าน สมัครเข้าร่วมโครงการอบรมฯ ดังกล่าว เปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ 7 ธันวาคม 2569 โดยสมัครเข้าร่วมอบรมผ่าน QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้ ค่าลงทะเบียนคนละ 500 บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) หน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่องสาขาพยาบาลศาสตร์อยู่ระหว่างดำเนินการขออนุมัติ อนึ่ง ผู้เข้าร่วมอบรมที่เป็นข้าราชการหรือพนักงานรัฐวิสาหกิจสามารถเบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่างๆ ตามระเบียบของทางราชการจากต้นสังกัด และสามารถเข้าร่วมอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา ทั้งนี้ เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรีรันพร จันทานิตย์ ศูนย์บริการวิชาการ คณะพยาบาลศาสตร์ e-mail: nu-asc@kku.ac.th หรือสอบถามผ่าน Group Line ดัง QR Code แนบท้ายหนังสือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้บุคลากรในหน่วยงานเข้ารับการอบรม และขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวให้ทราบโดยทั่วถึงด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิตยา พันธ์งาม)
รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและกิจการพิเศษ
ปฏิบัติแทนคณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

คณะพยาบาลศาสตร์ ศูนย์บริการวิชาการ
โทรศัพท์ 0 4320 2435, 0 4320 2407 ต่อ 542

โครงการอบรมเชิงวิชาการ เรื่อง
การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจและการพยาบาลผู้ป่วยภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน
(ECG Interpretation and Nursing Care for Patients with Acute Coronary Syndrome)

1. **ชื่อโครงการ :** การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจและการพยาบาลผู้ป่วยภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน
2. **หน่วยงานรับผิดชอบ :** คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

3. **หลักการและเหตุผล:**

โรคหัวใจและหลอดเลือดเป็นปัญหาสุขภาพสำคัญและเป็นสาเหตุของการเสียชีวิตและความพิการในประชากรทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทย โดยเฉพาะกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน (Acute Coronary Syndrome: ACS) ซึ่งครอบคลุมภาวะกล้ามเนื้อหัวใจตายชนิด ST-segment elevation (STEMI) ภาวะกล้ามเนื้อหัวใจตายชนิดไม่มี ST-segment elevation (NSTEMI) และภาวะเจ็บเค้นอกชนิดไม่คงที่ (Unstable Angina: UA) ผู้ป่วยกลุ่มนี้อาจเกิดภาวะแทรกซ้อนที่คุกคามต่อชีวิตได้อย่างรวดเร็ว เช่น ภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ ภาวะหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน ภาวะช็อกจากหัวใจ และภาวะหัวใจหยุดเต้น การประเมินและให้การดูแลอย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และทันท่วงทีจึงมีความสำคัญต่อการลดการสูญเสียกล้ามเนื้อหัวใจ ภาวะแทรกซ้อน และอัตราการเสียชีวิต

คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram: ECG) เป็นเครื่องมือสำคัญในการประเมินการทำงานทางไฟฟ้าของหัวใจ ช่วยค้นหาความผิดปกติของอัตราและจังหวะการเต้นของหัวใจ ความผิดปกติของการนำไฟฟ้าตลอดจนภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดและกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน การแปลผล ECG อย่างเป็นระบบและเชื่อมโยงกับอาการ อาการแสดง และข้อมูลทางคลินิกของผู้ป่วย ช่วยให้สามารถระบุภาวะเร่งด่วน จัดลำดับความสำคัญของปัญหา และนำไปสู่การรักษาเพื่อเปิดหลอดเลือดหัวใจได้อย่างทันท่วงที

พยาบาลวิชาชีพเป็นบุคลากรด่านหน้าที่มีบทบาทสำคัญในการคัดกรองและประเมินผู้ป่วยที่มีอาการสงสัย ACS การบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ การเฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงของ ST-segment และจังหวะการเต้นของหัวใจ การรายงานและประสานทีมรักษา การเตรียมผู้ป่วยเพื่อรับการเปิดหลอดเลือดหัวใจ ตลอดจนการเฝ้าระวังและจัดการภาวะแทรกซ้อน อย่างไรก็ตาม การแปลผล ECG ต้องอาศัยความรู้ ความเข้าใจ การฝึกฝนอย่างต่อเนื่อง และความสามารถในการเชื่อมโยงผลตรวจกับสถานการณ์ทางคลินิก เพื่อให้พยาบาลสามารถตัดสินใจและตอบสนองต่อภาวะคุกคามชีวิตได้อย่างเหมาะสม

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาสมรรถนะดังกล่าว จึงจัดโครงการอบรมเชิงวิชาการ เรื่อง “ECG Fast Track: การแปลคลื่นไฟฟ้าหัวใจและการพยาบาล” ในรูปแบบออนไลน์ ระยะเวลา 1 วัน โดยเน้นการทบทวนหลักการอ่าน ECG อย่างเป็นระบบ การฝึกแปลผลความผิดปกติที่พบบ่อยและภาวะคุกคามชีวิต การวิเคราะห์ ECG ในภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดและกล้ามเนื้อหัวใจตาย ตลอดจนการพยาบาลผู้ป่วย ACS ผ่านกรณีศึกษาและสถานการณ์ทางคลินิก เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการประเมิน ตัดสินใจ ให้การพยาบาล และประสานการดูแลได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และปลอดภัย อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพการพยาบาลและผลลัพธ์ทางสุขภาพของผู้ป่วย

4. วัตถุประสงค์ของโครงการ :

เพื่อพัฒนาความรู้และสมรรถนะของพยาบาลวิชาชีพในการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจอย่างเป็นระบบ การเชื่อมโยงผลการตรวจ ECG กับข้อมูลทางคลินิก และการให้การพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลันได้อย่าถูกต้องและปลอดภัย

5. ระยะเวลาและสถานที่ : (รูปแบบออนไลน์)

ในวันอังคารที่ 15 ธันวาคม 2569

ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

6. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมโครงการ

1) บุคลากรสายวิชาการ	5	คน
2) บุคลากรสายสนับสนุน	5	คน
3) อาจารย์พยาบาล พยาบาลวิชาชีพ และผู้สนใจ (ผู้เข้าอบรม)	100	คน

7. ค่าลงทะเบียน : คนละ 500 บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน)

8. กำหนดการรับสมัคร : ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปถึงวันที่ 7 ธันวาคม 2569

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

1.ระดับบุคคล: พยาบาลวิชาชีพที่เข้ารับการอบรมมีความรู้และสมรรถนะในการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจอย่างเป็นระบบ สามารถเชื่อมโยงผล ECG กับข้อมูลทางคลินิก และประยุกต์ใช้ในการประเมิน ตัดสินใจ และให้การพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลันได้อย่างถูกต้อง

2.ระดับสาขา: เกิดการพัฒนางานบริการวิชาการด้านการพยาบาลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดที่ตอบสนองต่อความต้องการของพยาบาลวิชาชีพ รวมทั้งส่งเสริมการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์ และแนวปฏิบัติที่ดีด้านการแปลผล ECG และการพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน

3.ระดับสถาบัน: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สามารถขับเคลื่อนพันธกิจด้านบริการวิชาการและการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรทางการพยาบาล ตลอดจนเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับบุคลากรในหน่วยบริการสุขภาพ

10. หน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่องสาขาพยาบาลศาสตร์ : อยู่ระหว่างดำเนินการขออนุมัติ

11. ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ : นางสาวปรีรันพร จันทานิตย์ ศูนย์บริการวิชาการ คณะพยาบาลศาสตร์
e-mail: nu-asc@kku.ac.th
หรือสอบถามผ่าน Group Line ดัง QR Code แนบท้ายหนังสือ

สมัครเข้าร่วมการอบรม	Line Group ผู้ลงทะเบียน

กำหนดการโครงการอบรมเชิงวิชาการ เรื่อง

การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจและการพยาบาลผู้ป่วยภาวะกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน

(ECG Interpretation and Nursing Care for Patients with Acute Coronary Syndrome)

ในวันที่ 15 ธันวาคม 2569 เวลา 8.30-17.00 น. (ในรูปแบบออนไลน์)

ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วัน/เดือน/ปี	หัวข้อ/กิจกรรม	วิทยากร
15 ธันวาคม 2570 08.00–08.25 น.	- ลงทะเบียน	
08.25-08.30 น.	พิธีเปิดการอบรม กล่าวรายงาน โดย ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์ ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ กล่าวเปิดการบอรม โดย รศ.ดร.อัมพรพรรณ ธีรานุตร คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์	
08.30-10.00 น.	- ECG Essentials, Systematic Interpretation - Atrial Arrhythmias	ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
10.00-10.30 น.	- AVB and Nursing Care	ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
10.30-11.00 น.	- การพยาบาลผู้ป่วยที่ใส่ Pacemaker	พว.วิลาสินี สืบเมืองซ้าย
11.00-12.00 น.	- Ventricular Arrhythmias and Nursing Care	ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00-15.00 น.	- ECG in ACS: การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจในผู้ป่วย ACS	นพ.ณัฐภัทร เสรีวิวัฒนา
15.00-16.00 น.	- การพยาบาลผู้ป่วย ACS ตามหลักฐานเชิงประจักษ์	ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
16.00–17.00 น.	- ECG for CPR: ฝึกแปลผลจังหวะหัวใจในภาวะหัวใจหยุดเต้น	พว.ปรียาภรณ์ แสนดวง
17.00- 17.10 น.	- ประเมินผลและปิดการอบรม	ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ASC Academic Service Center

การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ และการพยาบาลผู้ป่วยกลุ่มอาการหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน



(ECG Interpretation and Nursing Care for Patients with Acute Coronary Syndrome)

กำหนดการอบรม

1. ECG Essentials, Systematic Interpretation
2. **Atrial Arrhythmias**
   โดย ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
3. **AVB and Nursing Care**
   โดย ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
4. **การพยาบาลผู้ป่วยที่ใส่ Pacemaker**
   โดย พว.วิลาสินี สืบเมืองซ้าย
5. **Ventricular Arrhythmias and Nursing Care**
   โดย ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
6. **ECG in ACS: การแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจในผู้ป่วย ACS**
   โดย นพ.ณัฐภัทร เสรีวิวัฒนา
7. **การพยาบาลผู้ป่วย ACS ตามหลักฐานเชิงประจักษ์**
   โดย ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์
8. **ECG for CPR: ฝึกแปลผลจังหวะหัวใจในภาวะหัวใจหยุดเต้น**
   โดย พว.ปรียาภรณ์ แสนดวง

วิทยากร



นพ.ณัฐภัทร เสรีวิวัฒนา



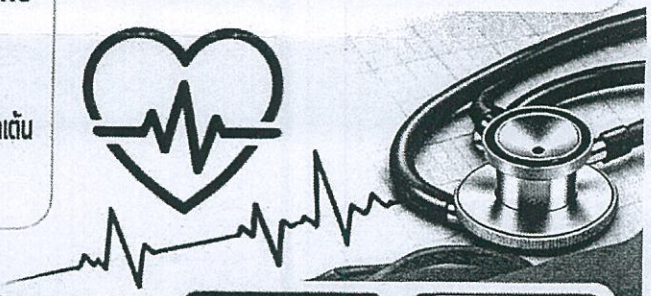
ผศ.ดร.มะลิวรรณ ศิลารัตน์



พว.วิลาสินี สืบเมืองซ้าย



พว.ปรียาภรณ์ แสนดวง



(รูปแบบออนไลน์)

วันที่ / เวลา / สถานที่
วันที่ 15 ธันวาคม 2569
เวลา 8.30-17.00 น.
ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ค่าลงทะเบียน 500 บาท
รับจำนวน 100 คน

ลงทะเบียน

รายละเอียดเพิ่มเติม

สอบถามเพิ่มเติม
ศูนย์บริการวิชาการ
โทร. 043-202435

อยู่ระหว่างดำเนินการขอหน่วย..CNEU..

ปิดรับสมัคร 7 ธันวาคม 2569