

ECG Interpretation and Nursing Care

หลักการและเหตุผล

ภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ เป็นภาวะแทรกซ้อนที่อันตรายของโรคหัวใจและหลอดเลือด และสามารถนำมาซึ่ง สาเหตุการเสียชีวิตหรือความพิการได้ ถ้าไม่ได้รับการประเมิน การป้องกัน และการรักษาอย่างรีบด่วน ซึ่งทำให้ความรุนแรงของโรคหัวใจและหลอดเลือดเป็นปัญหาสำคัญทางด้านสาธารณสุขและมีจำนวนผู้ป่วยที่เข้ามารับการรักษาในโรงพยาบาลจำนวนเพิ่มมากขึ้นทุกปี (รายงานสำนักกระบาดวิทยากระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.2554) พยาบาลเป็นบุคลากรทางสุขภาพที่มีบทบาทสำคัญอย่างมากในการดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดตั้งแต่ในระยะเริ่มต้น ด้วยการเฝ้าระวัง ติดตามการเปลี่ยนแปลงในผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับคลื่นหัวใจถ้าพยาบาลสามารถที่จะอ่านและแปลผลการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับคลื่นหัวใจได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว ก็จะนำไปสู่การตัดสินใจในการให้การช่วยเหลือ และป้องกันอันตรายแก่ผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะผู้ป่วยที่มีปัญหาโรคหลอดเลือดหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันและผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง

ดังนั้น ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ จึงจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ECG Interpretation and Nursing Care” โดยมีจุดมุ่งหมายในการทบทวน ส่งเสริมความรู้ในการอ่านและแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ สำหรับพยาบาลระดับปฏิบัติการทุกระดับทั้งในหอผู้ป่วยสามัญและหอผู้ป่วยวิกฤตเพื่อประโยชน์ในการประเมินผู้ป่วยและการตัดสินใจทางคลินิก รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทางการพยาบาล ยกกระดับมาตรฐานการบริการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด

วัตถุประสงค์

1. อ่านและแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจชนิดปกติและผิดปกติได้
2. อธิบายการเฝ้าระวัง การพยาบาล และการประเมินผลในผู้ป่วยที่มีคลื่นไฟฟ้าหัวใจทั้งชนิดปกติ และผิดปกติได้

3. วิเคราะห์ คาดการณ์ จัดการและป้องกันภาวะแทรกซ้อนในผู้ป่วยที่มีคลื่นไฟฟ้าหัวใจชนิดผิดปกติได้

กลุ่มเป้าหมาย

พยาบาล และบุคลากรทางการพยาบาล จำนวน 100 คน

ค่าลงทะเบียน

คนละ 3,500 บาท

วิธีการลงทะเบียน

1. ชำระเงินค่าลงทะเบียน โดยโอนเงินค่าลงทะเบียนเข้า บัญชีออมทรัพย์ ธนาकरไทยพาณิชย์ สาขาศิริราช ชื่อบัญชี ศูนย์บริการวิชาการ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่บัญชี 016-4-07832-7

2. ลงทะเบียนออนไลน์ที่เว็บไซต์ http://www.ns.mahidol.ac.th/register_con/ พร้อมส่งภาพสแกน หรือ ถ่ายภาพ ใบสลิปโอนเงิน อีเมลส่งมาที่ E-mail: pornprom.kae@mahidol.ac.th

3. ตรวจสอบสถานะการลงทะเบียน ภายหลังจากลงทะเบียนและส่งสลิปโอนเงินแล้ว อย่างน้อย 3 วันทำการ

****ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆ****

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่

นายพรพรหม แก้วสุวรรณ

โทรศัพท์ : 02-441-5333 ต่อ 2460, 2465

มือถือ: 081-804-3957 โทรสาร: 02-441-5395

อยู่ในระหว่างการขอหน่วยคะแนนจากสภาการพยาบาล



คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง

ECG Interpretation and Nursing Care

วันที่ 27-29 พฤษภาคม 2558

ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

บางกอกน้อย

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง “ECG Interpretation and Nursing Care”
วันที่ 27-29 พฤษภาคม 2558
ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล บางกอกน้อย

วันพุธที่ 27 พฤษภาคม 2558

08.00-08.15 น.	ลงทะเบียน
08.15-08.20 น.	พิธีเปิด
08.20-08.50 น.	Pre-test
08.50-10.15 น.	บรรยาย เรื่อง Anatomy, Electrophysiology, and Common Pathology of the Heart โดย อ.นพ.ฉัตรกนก ทุมวิภาต ศูนย์โรคหัวใจสมเด็จพระบรมราชินีนาถ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ม.มหิดล
10.15-10.30 น.	อาหารว่าง
10.30-12.00 น.	บรรยาย เรื่อง Electrocardiography: Nursing roles โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์ อ.ธนัชฐา สมัย ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ ม.มหิดล
12.00-13.00 น.	พักอาหารกลางวัน
13.00-14.15 น.	บรรยาย เรื่อง 8-step ECG interpretation โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์ อ.ธนัชฐา สมัย
14.15-14.30 น.	อาหารว่าง
14.30-16.00 น.	ฝึกปฏิบัติ แบ่งกลุ่มฝึกแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Lab I โดย วิทยากรประจำกลุ่ม

วันพฤหัสบดีที่ 28 พฤษภาคม 2558

08.30-09.00 น.	สรุป 8-step ECG interpretation โดย อ.ธนัชฐา สมัย
09.00-10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Common types of arrhythmias & Nursing: Bradyarrhythmias โดย อ.ธนัชฐา สมัย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
10.00 – 10.15 น.	อาหารว่าง
10.15-12.00 น.	ฝึกปฏิบัติ เรื่อง การอ่านและแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Lab II โดย วิทยากรประจำกลุ่ม
12.00-13.00 น.	พักอาหารกลางวัน
13.00-14.15 น.	บรรยาย เรื่อง Common types of arrhythmias & Nursing II: Tachyarrhythmias โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
14.15-14.30น.	อาหารว่าง
14.30-16.00 น.	ฝึกปฏิบัติ แบ่งกลุ่มฝึกแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Lab III โดย วิทยากรประจำกลุ่ม

วันศุกร์ที่ 29 พฤษภาคม 2558

08.30-09.00 น.	สรุป Common types of arrhythmias & Nursing โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
09.00-10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Electrolyte imbalance และการพยาบาล โดย อ.ธนัชฐา สมัย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
10.00 -10.15 น.	อาหารว่าง

10.15-12.00น.	บรรยาย เรื่อง Ischemic & Infarction ECG pattern โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
12.00-13.00 น.	อาหารกลางวัน
13.00-14.45น.	ฝึกปฏิบัติ แบ่งกลุ่มฝึกแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Lab IV โดย วิทยากรประจำกลุ่ม
14.45 - 15.00 น.	อาหารว่าง
15.00-15.30 น.	Summary of ECG Interpretation โดย อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์
15.30-16.00 น.	Post-test
16.00-16.15 น.	ประเมินผล และพิธีปิดการอบรม
	*วิทยากรประจำกลุ่ม: ผศ.ดร.ดวงรัตน์ วัฒนกิจไกรเลิศ อ.ดร.ศรินรัตน์ ศรีประสงค์ อ.พรรณิภา สืบสุข อ.ธนัชฐา สมัย อ. ปิโยรส เกษตรกาลาม์ พว.เสาวนีย์ เนาวพาณิช