

แบบรายงานผลการฝึกอบรมฯ ในประเทศไทย หลักสูตรที่หน่วยงานนอกเป็นผู้จัด

ตามหนังสืออนุมัติที่ กท ๐๖๐๒/๑๗๙๕ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ชื่อข้าพเจ้า ชื่อนางณัฐธิดา นามสกุล สอนนาค

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลสิรินธร สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร
ชื่อข้าพเจ้า ชื่อนางสาวนันต์นร นามสกุล วรรณประเสริฐ

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลสิรินธร สำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร
ได้รับอนุมัติให้ไปอบรม ในประเทศไทย

หลักสูตร โครงการอบรมพัฒนาความรู้เรื่องการพยาบาลเชิงปฏิบัติ (การตรวจรักษาโรคเบื้องต้น)

ระหว่างวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ – ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ จัดโดยคณะกรรมการศาสตร์เกียกรุณย์ มหาวิทยาลัยนวมินทราริษะ
รูปแบบการอบรมเป็นแบบออนไลน์ เบิกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ๗,๐๐๐ บาท

ขอนนี้ได้สรุปสิ้นการอบรมฯ แล้ว จึงขอรายงานผลการอบรมฯ ในหัวข้อต่อไปนี้

๑. เนื้อหา ความรู้ ทักษะ ที่ได้เรียนรู้จากการอบรมฯ
๒. การนำมาใช้ประโยชน์ในงานของหน่วยงาน / ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนางาน
๓. ความคิดเห็นต่อหลักสูตรการฝึกอบรม / ประชุม / ดุจงาน / ปฏิบัติการวิจัย ดังกล่าว
 เช่น เนื้อหา / ความคุ้มค่า / วิทยากร / การจัดทำหลักสูตร เป็นต้น

(กรุณาแนบเอกสารที่มีเนื้อหารอบถ้วนตามหัวข้อข้างต้น)

ลงชื่อ.....ณัฐธิดา สอนนาค.....ผู้รายงาน
(นางณัฐธิดา สอนนาค)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....นันต์นร วรรณประเสริฐ.....ผู้รายงาน
(นางสาวนันต์นร วรรณประเสริฐ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย ในประเทศ และต่างประเทศ
(ระยะเวลาไม่เกิน ๘๐ วัน และ ระยะเวลาตั้งแต่ ๘๐ วันขึ้นไป)

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ ชื่อ – นางสกุล นางณัฐธิดา สอนนาค

อายุ ๔๗ ปี

การศึกษา จบพยาบาลศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการรุณย์ (สมบูรณ์มหาวิทยาลัยมหิดล)
ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน จบพยาบาลเฉพาะทางเวชปฏิบัติทั่วไป (การรักษาพยาบาลโรคเบื้องต้น)
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ

๑.๒ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ ให้การดูแลผู้ป่วยตั้งแต่แรกรับ โดยประเมินปัญหาและวินิจฉัยความรุนแรง
ความเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจให้การพยาบาลเพื่อบรรเทาความรุนแรงของปัญหาทันที
รวมทั้งดูแลเฝ้าระวังสังเกตอาการอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการให้ความรู้ทักษะในการดูแลตนเองที่ถูกต้อง
๑.๓ ชื่อเรื่อง โครงการการอบรมพื้นฟูความรู้เรื่องการพยาบาลเวชปฏิบัติ (การตรวจรักษาโรคเบื้องต้น)

เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย
งบประมาณ เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร เงินบำรุงโรงพยาบาล
 ทุนส่วนตัว

จำนวนเงิน ๓,๕๐๐ บาท

ระหว่างวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ – ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ สถานที่ ออนไลน์
คุณวุฒิ / วุฒิบัตรที่ได้รับ -

๑.๔ ชื่อ – นางสกุล นางสาวลินรัตน์ วรรณประเสริฐ

อายุ ๕๓ ปี

การศึกษา จบพยาบาลศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการรุณย์
(สมบูรณ์มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ)

ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน จบพยาบาลเฉพาะทางเวชปฏิบัติทั่วไป (การรักษาพยาบาลโรคเบื้องต้น)
คณะกรรมการศาสตร์เกื้อการรุณย์ มหาวิทยาลัยนวมินทราริราช

๑.๕ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ ให้การดูแลผู้ป่วยตั้งแต่แรกรับ โดยประเมินปัญหาและวินิจฉัยความรุนแรง
ความเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาและตัดสินใจให้การพยาบาลเพื่อบรรเทาความรุนแรงของปัญหาทันที
รวมทั้งดูแลเฝ้าระวังสังเกตอาการอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการให้ความรู้ทักษะในการดูแลตนเองที่ถูกต้อง
๑.๖ ชื่อเรื่อง โครงการการอบรมพื้นฟูความรู้เรื่องการพยาบาลเวชปฏิบัติ (การตรวจรักษาโรคเบื้องต้น)

เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย
งบประมาณ เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร เงินบำรุงโรงพยาบาล
จำนวนเงิน ๓,๕๐๐ บาท

ระหว่างวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ – ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ สถานที่ ออนไลน์
คุณวุฒิ / วุฒิบัตรที่ได้รับ -

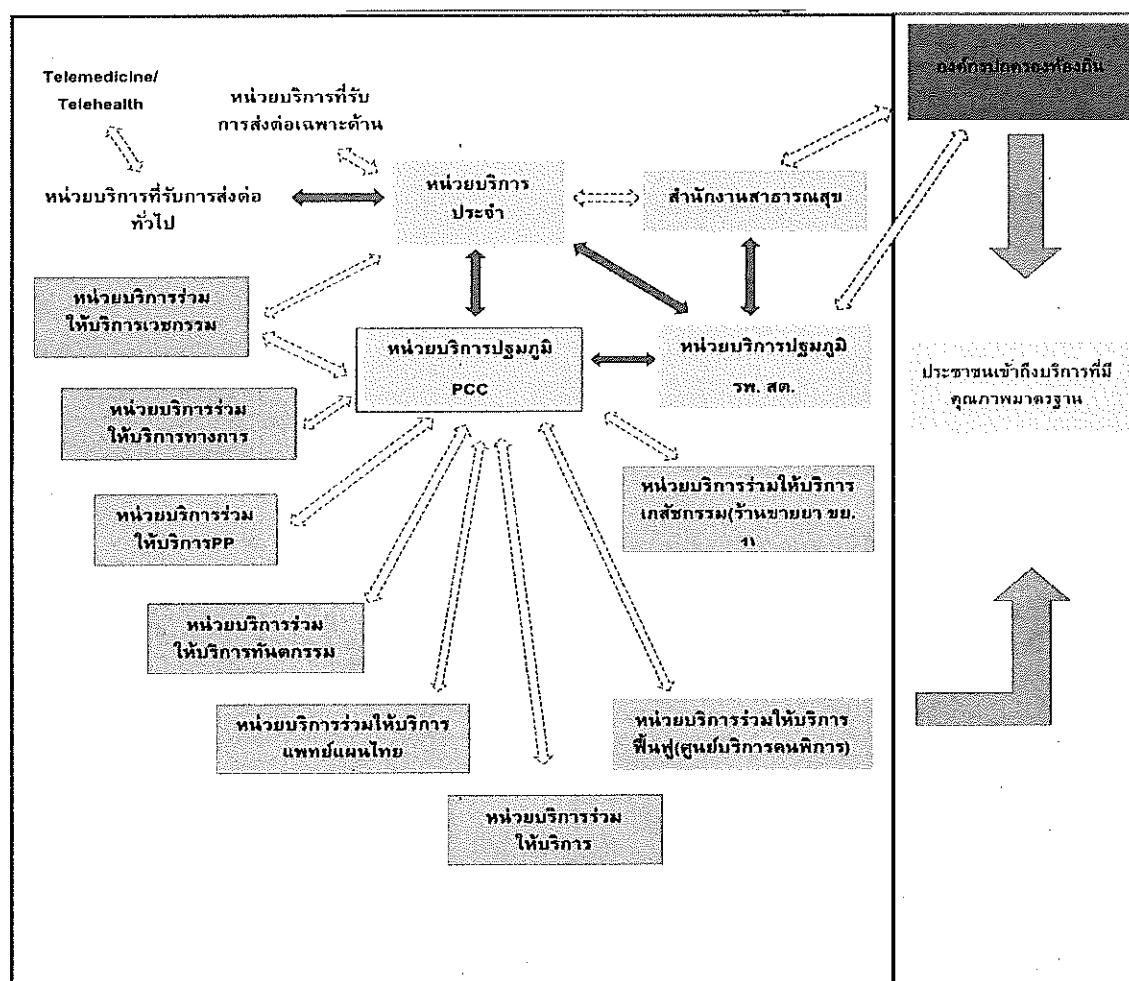
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษา ฝึกอบรม ประชุม ดูงาน สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย (โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ)

๒.๑ วัตถุประสงค์

๑. เพิ่มความรู้ และเพิ่มศักยภาพของพยาบาลเวชปฏิบัติทั่วไป
๒. เพื่อนำความรู้ที่ได้รับมาพัฒนาระบบการรักษาพยาบาลโรคเบื้องต้น
๓. เพื่อให้สามารถดัดแปลงผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาสุขภาพ เจ็บป่วย และให้การช่วยเหลือเบื้องต้น รวมทั้งส่งต่อได้อย่างเหมาะสมในรายที่มีการเจ็บป่วยรุนแรงหรือฉุกเฉิน
๔. เพื่อสามารถประเมินภาวะสุขภาพในระดับสูง วินิจฉัย และจัดการดูแลการให้ยา ตอบสนองความต้องการด้านสุขภาพของกลุ่มประชากรที่หลากหลาย ทั้งบุคคลและครอบครัว ในระดับปฐมภูมิหรือในสถานสถาบันสุขภาพในผู้ป่วยที่มีภาวะเจ็บป่วยเฉียบพลันและมีความเชี่ยวชาญเฉพาะในการสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค
๕. เพื่อนำมาบริหารจัดการให้ผู้รับบริการได้อย่างเหมาะสม

๒.๒ เนื้อหา

กรอบแนวคิดการจัดเครือข่ายบริการปฐมภูมิ



อยู่ในเครือข่ายหน่วยบริการ หรือสายงานนั้นด้านนี้คุ้มครอง



ความเชื่อมโยงบริการ

บทบาทพยาบาลกับการแก้ปัญหาการสูบบุหรี่

บุหรี่ หมายถึง ยาสูบรวมทุกประเภท ได้แก่ บุหรี่ของ ผลิตจากโรงงาน ยาสูบมวนเอง ซึ่งเป็น ชิการ์ ไปท์ ชี้โย ฯลฯ พยาบาลมีบทบาทด้านการสาธารณสุขที่เข้มข้นกับการควบคุมบุหรี่ คือ

๑. ในฐานะ Role model เป็นแบบอย่างที่ดีทางสุขภาพ
๒. ในฐานะ ผู้ให้คำแนะนำเรื่องสุขภาพ(พิษภัยยาสูบ)
๓. ในฐานะ ผู้นำทางความคิดเรื่องสุขภาพ
๔. ในฐานะ ผู้ประสานงานด้านสุขภาพ
๕. ในฐานะ ผู้เฝ้าระวัง กลยุทธ์การตลาดของบริษัทบุหรี่ ร้านค้าบุหรี่

องค์กรอนามัยโลกได้ขยายความบทบาทของบุคลากรวิชาชีพสุขภาพในการช่วยให้เลิกบุหรี่

(WHO: The role of health professional in tobacco control) ๘ ข้อ ดังนี้

๑. เป็นแบบอย่างที่ดี (Role model) บุคลากรวิชาชีพสุขภาพควรเป็นตัวอย่างคนไม่สูบบุหรี่ หากยังเลิกไม่ได้ พยายามอย่าสูบให้ผู้อื่นเห็น เป็นตัวอย่างทางสุขภาพ ดูแลครอบครัวและตนเองให้มีสุขภาพดี
๒. เป็นผู้แนะนำที่ดีเลิกบุหรี่ในงานประจำ (Advisor in smoking cessation) ให้การแนะนำแบบกระชับ (Brief Advise) กับผู้ป่วยและครอบครัวทุกคน ทั้งการเลิกบุหรี่และการเลี่ยงควันบุหรี่มือสอง/สาม โดยการ นำໂຄຮສ້າງ ຄົນ ປະຕ(ຂພ) ເຫັນສູງານປະຈຳທີ່ໃຫ້ການດາມ ຕັດກອງເວັ້ນການສູບบุหรี่ຫຼືໄດ້ຮັບຄວນບຸ່ນມືອ ສອງຂອງຜູ້ຮັບບໍລິການ ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງສັນຄູານີ້ຢືນ (Vital sign)
๓. เป็นนักสุขภาพ (Health Educator) ในฐานะผู้ให้คำแนะนำเรื่องสุขภาพ (พิษภัยยาสูบ) มีความรู้เรื่อง ยาสูบเกี่ยวข้องกับการเกิดโรคต่างๆ รู้อันตรายของการสูบบุหรี่ ให้ความรู้และเป็นตัวอย่างทางสุขภาพที่ดีแก่ ชุมชนได้อย่างเหมาะสม เที่ยงตรง สร้างพลังให้ผู้ฟังและให้คำแนะนำที่กระชับง่ายๆ นำไปปฏิบัติได้
๔. เป็นนักวิทยาศาสตร์ (Scientist) ເກີນຂໍ້ມູນ ประวัติการสอบทาน แนะนำ ประเมิน ช่วยให้เลิกและติดตาม ຜູ້ປ່າຍທີ່ສູບบุหรี่/ໄດ້ຮັບຄວນບຸ່ນມືອສອງ
๕. เป็นผู้นำ (Leadership) ในฐานะ ผู้นำทางความคิดเรื่องสุขภาพ สร้างแนวทางและนวัตกรรมใหม่ๆ ในการควบคุมยาสูบและการช่วยให้เลิกบุหรี่
๖. เป็นผู้สร้างกระแส (Campaigner) ໃຫ້ເກີດกระแสຄ່ານິຍມສັນຄມໄມ່ສູບบຸ່ນ ໃນເວັ້ນບ້ານປລອດບຸ່ນທີ່ສາຫະປລອດບຸ່ນ ທີ່ທ່ານປລອດບຸ່ນ ສັນບັນນຸ່ມໃຫ້ກາປັບປຸງຕາມກົງໝາຍ ແລະຮັນຄ້າໃນໜຸ່ມນີ້ໄມ່ ຂາຍບຸ່ນທີ່ແກ່ເຕັກ
๗. เป็นนักสร้างเครือข่าย (Coalition builder) ในฐานะຜູ້ประสานงานด้านสุขภาพกับຜູ້อื่นໃນໜຸ່ມເພື່ອສ້າງ ອຳນິຍມໄມ່ສູບบຸ່ນ ປະສານງານ ອສມ./ ອສສ. ດ້ວຍຮັບບຸ່ນ ຂໍ້ມືອງ ອສມ./ອສສ. ດຳເນີນການເຮັດວຽກ ແນະນຳ/ຂ່າວໃຫ້ເລີກບຸ່ນທີ່ ແລະສົ່ງຫ່ວຍ/ຕິດຕາມ ປະສານຜູ້ປ່າຍແລະສ້າງທີ່ມີໃນໜຸ່ມນີ້ຜູ້ນຳກາລຸ່ມອົງກໍາຕ່າງໆ ໃນໜຸ່ມນີ້
๘. เป็นຜູ້ເຝັ້ນຕົວ (Tobacco Industry Watcher) ในฐานะຜູ້ເຝັ້ນຕົວການສູບบຸ່ນທີ່ມີໃນໜຸ່ມນີ້ຜູ້ນຳກາລຸ່ມອົງກໍາຕ່າງໆ ໃນປະເທດໄທ

ຈະຢາປັບປຸງຂອງบุคลากรวิชาชีพสุขภาพในการควบคุมยาสูบขององค์กรอนามัยโลก ๒๕๔๗

๑. เป็นแบบอย่างที่ดี ใน การไม่บริโภคยาสูบ และส่งเสริมวัฒนธรรมการไม่บริโภคยาสูบ
๒. สำรวจลักษณะการบริโภคยาสูบของบุคลากรในวิชาชีพและกำหนดนโยบายที่เหมาะสม
๓. จัดเขตปลอดบุหรี่ในอาคารและสถานที่ที่จัดกิจกรรมต่างๆ
๔. ให้มีหัวข้อเรื่องการควบคุมยาสูบในการประชุมวิชาการ

- ๕.ซักประวัติการบริโภคยาสูบและการได้รับค่าน้ำหนักที่ของผู้ป่วยแนะนำไว้เลิกสูบบุหรี่โดยสอดแทรกอยู่ในการปฏิบัติงานประจำ
- ๖.สอกแแทรกเนื้อหาการควบคุมยาสูบในการเรียนการสอน
- ๗.เข้าร่วมกิจกรรมวันไม่สูบบุหรี่โลกอย่างแข็งขัน
- ๘.ไม่รับการสนับสนุนจากอุตสาหกรรมยาสูบ
- ๙.ไม่ยุ่งเกี่ยวกับการค้าหรือผลประโยชน์ใดๆกับอุตสาหกรรมยาสูบ
- ๑๐.ห้ามจำหน่ายสินค้ายาสูบในอาคาร/หน่วยงานที่ตนสังกัด
- ๑๑.สนับสนุนการทำเนินโครงการควบคุมยาสูบของรัฐบาลอย่างแข็งขัน
- ๑๒.ดำเนินการตามจรรยาปฏิบัติที่ดีและสนับสนุนทรัพยากรแก่การควบคุมยาสูบ
- ๑๓.เข้าร่วมกิจกรรมการควบคุมยาสูบกับเครือข่ายองค์กรวิชาชีพ
- ๑๔.สนับสนุนการรณรงค์เขตปลอดบุหรี่ในสถานที่สาธารณะ

หลักสำคัญ ๓ ประการของการควบคุมยาสูบ

- ๑.ช่วยให้คนเลิกบุหรี่
- ๒.ป้องกันเด็กและเยาวชนจากการเริ่มสูบบุหรี่
- ๓.ป้องกันคนที่ไม่สูบบุหรี่จากการได้รับบุหรี่มือสอง สร้างค่านิยมสังคมไทยไม่สูบบุหรี่
ทั้งสามประเด็นนี้ต้องทำไปพร้อมๆกันจะช่วยให้การควบคุมยาสูบเกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผล มากยิ่งขึ้น

บทบาทพยาบาลในการคัดกรองประเมินอาการเจ็บหน้าอก

การซักประวัติ

- อาการสำคัญ : อาการสำคัญที่นำมา ๑-๒ อาการ สื้น กระหัดรัด มีระยะเวลา
- ประวัติการเจ็บป่วยปัจจุบัน : สิ่งที่ขยายความมาจาก CC. อาการต่างๆ การรักษาที่ได้รับ
- ประวัติการเจ็บป่วยในอดีต
- การเจ็บป่วยที่นำไป การแพ้ยา, โรคติดต่อและการได้รับภัยคุุกัน, การผ่าตัด, อุบัติเหตุ
- Family History: โรคทางกรรมพันธุ์
- Personal History: สุนนิสัย และการดำรงชีวิตที่นำไป

ปัญหาที่พบบ่อยที่สุด (Most common problem)

- เจ็บหน้าอก (Chest pain)
- ใจสั่น (Palpitation)
- หายใจลำบาก (Dyspnea)
- หัวใจเต้นเร็วหรือหัวใจเต้นช้า (Tachycardia or bradycardia)

อาการเจ็บหน้าอก (Chest pain)

- เจ็บหนูๆ
- เจ็บแปล็บๆ
- เจ็บหน่วงๆ
- เจ็บเมื่อยๆ

โรคที่มาด้วยอาการเจ็บหน้าอก (Chest pain)

- โรคหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน (Acute coronary syndrome)
- การผ่าหลอดเลือด (Aortic dissection)
- เส้นเลือดอุดตันในปอดเฉียบพลัน (Acute pulmonary embolism)
- เยื่อหุ้มหัวใจอักเสบเฉียบพลัน (Acute pericarditis)
- ปอดบวม (Pneumothorax)
- กล้ามเนื้อหัวใจอักเสบ (Myocarditis)
- เยื่อหุ้มปอดอักเสบ (Pleuritis)
- กล้ามเนื้ออักเสบ ปวดกล้ามเนื้อ (Costochondritis, myalgia)
- โรคกรดไหลย้อน (GERD)

กรณีนึกถึงโรคระบบหลอดเลือดหัวใจตีบแบบทันทีทันใด Acute STEMI บทบาทของพยาบาลคัดกรอง
ควรส่งตรวจ Investigate ECG, Chest X-Ray ส่งต่อ ER ภายใน ๑๐ นาที

บทบาทพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่มีอาการไข้

ชนิดของไข้

- Acute febrile illness
- Fever of unknown origin

นิยามของไข้เฉียบพลัน (Acute febrile illness)

- ไข้ อุณหภูมิร่างกายมากกว่า ๓๘ องศาเซลเซียส
- เฉียบพลัน (Acute) ระยะเวลาที่มีไข้ไม่เกิน ๗-๑๔ วัน
- กึ่งเฉียบพลัน (Subacute) ระยะเวลาที่มีไข้ ๑๕ – ๒๑ วัน
- เรื้อรัง (Chronic) ระยะเวลาที่มีไข้ มากกว่า ๒๑ วัน

สาเหตุของไข้เฉียบพลัน

- โรคติดเชื้อ พบรากมากที่สุด มากกว่าร้อยละ ๙๐
- โรคแพ้ภูมิตนเอง (Autoimmune disease)
- โรคมะเร็ง (malignancy)
- โรค Hypothyroid
- แพ้ยาหรือสารพิษ

โรคติดเชื้อที่เป็นสาเหตุของไข้เฉียบพลัน

- การติดเชื้อเฉพาะที่ (Focal infection)
- การติดเชื้อหลายตำแหน่งที่ย้อมพบรหรือเพาะเชื้อก่อโรคได้ (Multifocal or Disseminated infection)
- การติดเชื้อที่มีอาการulatory ระบบ ที่ย้อมไม่พบรหรือเพาะเชื้อไม่ได้ (Systemic infection)

การติดเชื้อเฉพาะที่ที่พบบ่อย

- URI มีอาการ ไข้ เจ็บคอ น้ำมูก
- Pneumonia มีอาการ ไข้ ไอ หอบ มีเสมหะ
- Endocarditis มีอาการ ไข้ หอบ บวมน้ำ
- Peritonitis มีอาการ ไข้ ปวดท้อง
- Skin soft tissue Infection มีอาการ ไข้ ผื่นผิวหนัง
- Urinary tract infection มีอาการ ไข้ ปัสสาวะแสบ ขัด ขุ่น

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

๒.๓.๑ ต่อตนเอง

มีความรู้ความเข้าใจ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ นโยบาย และระบบบริการสุขภาพ ที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลเวชปฏิบัติทั่วไป (การรักษาโรคเบื้องต้น) มีทักษะในการประเมินภาวะสุขภาพอย่างครอบคลุมเพื่อการตัดสินใจทางคลินิก การตรวจวินิจฉัยโรค ให้การรักษาโรคเบื้องต้นในกลุ่มอาการต่างๆ ทั้งในระยะเฉียบพลันและกลุ่มโรคที่พบบ่อย ประเมินปัญหาที่ซับซ้อนจากการเปลี่ยนแปลงภาวะสุขภาพของผู้ป่วยโรคเรื้อรัง วางแผนการบูรณาการการดูแลเพื่อแก้ไขปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ สามารถตัดสินใจส่งต่อผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม และปฏิบัติงานเป็นทีม กับบุคลากรในทีมสุขภาพที่เกี่ยวข้องและประสาน เชื่อมโยงเป็นเครือข่ายบริการ ใช้กลวิธีที่หลากหลายในการดูแลได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ตาม พรบ.วิชาชีพ รวมถึงการส่งเสริมให้ประชาชนสามารถพึ่งตนเอง ใน การดูแลสุขภาพ

๒.๓.๒ ต่อหน่วยงาน

หน่วยงานมีพยาบาลวิชาชีพเวชปฏิบัติที่มีศักยภาพ มีแนวทางในการปฏิบัติงานแบบมีเครือข่ายในระบบสุขภาพ

๒.๓.๓ อื่น ๆ (ระบุ)

เพื่อพัฒนาเพิ่มศักยภาพของพยาบาลวิชาชีพเวชปฏิบัติและมีความก้าวหน้าในวิชาชีพ

ส่วนที่ ๓ ปัญหาและอุปสรรค

๓.๑ การปรับปรุง เอกสารเนื้อหาประกอบการฝึกอบรมหลักสูตร โครงการอบรมพื้นฟูความรู้เรื่องการพยาบาลเวชปฏิบัติ (การตรวจรักษาโรคเบื้องต้น) ไม่ครบถ้วนครอบคลุมในบางรายวิชา

๓.๒ การพัฒนา หน่วยงานที่จัดอบรมหลักสูตร ควรจัดเตรียมเอกสารเนื้อหาประกอบการอบรมให้ครบถ้วนรายวิชา

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

เนื้อหาในการอบรมหลักสูตรนี้มีความครบถ้วน ครอบคลุมทุกด้าน

ลงชื่อ.....นพ.พงษ์ ธรรมรงค์ ผู้รายงาน
(นางณัฐธิดา สอนนาค)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....พญ.สุวิทย์ ธรรมรงค์ ผู้รายงาน
(นางสาวลินรัตน์ วรรณประเสริฐ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

เห็นชอบในครรภ์และสนับสนุน

ลงชื่อ.....xx หัวหน้าส่วนราชการ
(นางสมพร เกียรติบานอุดม)
(ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม)

กรอบแนวคิดการจัดเครือข่ายระบบบริการปฐมภูมิ

Teledicine / Telehealth

