

๑

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาทักษะในการเก็บและนำส่งตัวอย่างสิ่งส่งตรวจ
ทางห้องปฏิบัติการ โรงพยาบาลควนเนียง อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา
ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันหน่วยงานทางด้านการแพทย์ จำเป็นต้องใช้ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ 344 ที่มีความถูกต้องและแม่นยำเพื่อให้แพทย์สามารถให้การวินิจฉัย รักษา และการตรวจติดตามผลการรักษา เป็นที่ทราบกันว่า ข้อมูลด้านการแพทย์ของผู้ป่วยแต่ละคนนั้น โดยเฉลี่ยร้อยละ ๗๐ จะเป็นข้อมูลการตรวจทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ ซึ่งการจะได้ผลการตรวจที่ถูกต้องและแม่นยำนั้น จำเป็นต้องมีการขั้นตอนเก็บและนำส่งสิ่งส่งตรวจจากผู้ป่วยอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อให้ได้สิ่งส่งตรวจที่ถูกผู้ป่วย มีคุณภาพ ประกอบกับในปัจจุบันความรู้และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการเจาะเลือดการเก็บและนำส่งสิ่งส่งตรวจประเภทต่างๆ มีความก้าวหน้าเป็นอย่างมาก ดังนั้นผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการเจาะเลือด และการจัดเก็บสิ่งส่งตรวจ ซึ่งประกอบด้วย นักเทคนิคการแพทย์ พยาบาล และผู้เกี่ยวข้องอื่นๆ จำเป็นจะต้องได้รับการทบทวนความรู้และเพิ่มเติมองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเพิ่มความชำนาญในการปฏิบัติงาน ทั้งพื้นฐานการเจาะเลือดจากเส้นเลือดดำปลายนิ้ว สั้นเท้า การนำส่งสิ่งส่งตรวจสำหรับการตรวจประเภทต่างๆ อย่างถูกต้อง รวมถึงทราบผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับผู้ป่วยและการทดสอบในกรณีที่เกิดข้อผิดพลาดไม่ถูกต้องตามมาตรฐานและรับทราบมาตรฐานข้อกำหนดต่างๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถเจาะเลือดและเก็บสิ่งส่งตรวจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลควนเนียง จึงจะจัดโครงการขึ้น เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มทักษะในการเจาะเลือด การเก็บและนำส่งสิ่งส่งตรวจต่างๆ ทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ เพื่อให้ได้สิ่งส่งตรวจที่ถูกต้อง มีคุณภาพ ซึ่งนำไปสู่ผลการตรวจวิเคราะห์ที่ถูกต้อง ก่อให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุดต่อผู้ป่วย รวมถึงได้เรียนรู้ถึงการป้องกันการติดเชื้อในการเก็บและนำส่งสิ่งส่งตรวจ รวมถึงสามารถบริหารจัดการ ในกรณีที่สิ่งส่งตรวจมีการหก หรือรั่วไหลได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้มาตรฐานในการเก็บสิ่งส่งตรวจประเภทต่างๆ
๒. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำส่งตัวอย่างที่ถูกต้อง

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๑. ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้เกี่ยวกับการเก็บสิ่งส่งตรวจเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐๐
๒. ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำส่งตัวอย่างได้ถูกต้อง ร้อยละ ๑๐๐

กลุ่มเป้าหมาย

๑. พยาบาล เจ้าหน้าที่รพ.สต.ในอำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา จำนวน ๔๐ คน

ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗

สถานที่ดำเนินการ

โรงพยาบาลควนเนียง อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา

วิธีดำเนินงานโครงการ

ขั้นวางแผน

๑. ร่วมประชุมวางแผนและจัดทำแผนงานโครงการ
๒. จัดเตรียมข้อมูล/เอกสารความรู้

ขั้นดำเนินการ

๑. อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาทักษะในการเก็บและนำส่งตัวอย่างสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการแก่พยาบาล เจ้าหน้าที่รพ.สต. อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา
๒. ฝึกปฏิบัติการ

ขั้นสรุปและประเมินผล

๑. ติดตามประเมินผลผู้เข้าร่วมอบรมโดยการฝึกปฏิบัติ
๒. รายงานผลโครงการ

ผังกำกับโครงการ

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาปีงบประมาณ ๒๕๖๗											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑	ร่วมประชุมวางแผนและจัดทำแผนงานโครงการ	←→											
๒	จัดเตรียมข้อมูล/เอกสารความรู้เกี่ยวกับการเก็บสิ่งส่งตรวจ			←→									
๓	จัดอบรมให้ความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย							←→					
๔	สรุปผลการดำเนินงาน											←→	

ผลลัพธ์ที่ได้จากโครงการ

๑. ผู้เข้าร่วมอบรม มีความรู้เกี่ยวกับการเจาะเลือดและนำส่งตัวอย่างเลือดที่ถูกต้อง ตระหนักถึงความสำคัญ รวมไปถึงข้อควรระวังและปัจจัยต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการจัดเก็บตัวอย่างอื่นๆ
๒. ผู้เข้าร่วมอบรม สามารถปฏิบัติการเก็บสิ่งส่งตรวจประเภทต่างๆ และนำส่งสิ่งส่งตรวจอย่างถูกวิธี
๓. ผู้เข้าร่วมอบรมทราบถึงผลกระทบในกรณีที่มีการเจาะเลือด การเก็บสิ่งส่งตรวจต่างๆและการนำส่งไม่ถูกวิธี

งบประมาณทั้งโครงการ

- เงินบำรุงโรงพยาบาลควนเนียง จำนวน ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) ดังนี้
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑ มื้อ x ๒๕ บาท x ๔๐ คน) เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
 - ค่าเอกสารความรู้ในการจัดอบรม เป็นเงิน ๑,๐๐๐ บาท
- หมายเหตุ : ทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้

การประเมินผลโครงการ

- ๑. การทดสอบความรู้ก่อนและหลังอบรม
- ๒. ผลการทดลองฝึกปฏิบัติ
- ๓. การสังเกตการปฏิบัติ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลควนเนียง

ผู้เสนอโครงการ

(นางสรिया ทองดิ่ง)

หัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลควนเนียง

ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายพิสิฐ ยงยุทธ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลควนเนียง

ผู้อนุมัติโครงการ

(นายสงกรานต์ โหมชุม)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสงขลา

โครงการ...	อบรมเชิงปฏิบัติการ
วันที่...	ทุกสัปดาห์
หน่วยงาน...	โรงพยาบาลควนเนียง
วงเงิน...	๒๑๐๐ - ๖

กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาทักษะในการเก็บและนำส่งตัวอย่างสิ่งส่งตรวจ
ทางห้องปฏิบัติการ โรงพยาบาลควนเนียง อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา

ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

วันที่ เดือน พ.ศ.

ณ โรงพยาบาลควนเนียง จังหวัดสงขลา

เวลา

กิจกรรม

๑๓.๐๐ น. - ๑๓.๑๐ น.

ลงทะเบียนอบรม

๑๓.๑๐ น. - ๑๔.๓๐ น.

บรรยายเรื่อง การเก็บสิ่งส่งตรวจ การนำส่งสิ่งส่งตรวจ

๑๔.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น.

การฝึกปฏิบัติการการเก็บสิ่งส่งตรวจ การตรวจแลปเบื้องต้น Hct BS UPT

๑๖.๓๐ น. - ๑๗.๐๐ น.

ซักถามปัญหา