

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๒๓๓.๐๓/ ๕๐๗



สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘

๔ ถนนอิทธิยาภิบาล จังหวัดอุดรธานี ๔๑๐๐๐

๕

มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation”
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด, ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป ทุกแห่ง
ในเขตสุขภาพที่ ๘

- | | |
|--|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการถ่ายทอดฝึกอบรมหลักสูตรเฉพาะทางฯ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๒. กำหนดการอบรม | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๓. รายละเอียดโควตาเขตสุขภาพที่ ๘ | จำนวน ๑ ฉบับ |

ด้วยสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กรมการแพทย์ ร่วมกับคณะกรรมการพัฒนาระบบ
บริการสุขภาพสาขาทารกแรกเกิด (Service Plan Newborn) ได้จัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้
เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation” เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการใช้เครื่องช่วยหายใจ
ตามแผนการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสาขาทารกแรกเกิด โดยงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑
กรมการแพทย์

สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์มายังท่านได้โปรดมอบหมายให้แพทย์
พยาบาล และบุคลากรที่ดูแลผู้ป่วยทารกแรกเกิดในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมการอบรมหลักสูตรดังกล่าว ใน
ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเจริญโฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี ซึ่งในวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๑
มีจำนวนโควตา ๕๐ โควตา และวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑ จำนวนโควตา ๑๕๐ โควตา โดยมีรายละเอียดโควตาฯ
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ โดยค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าพาหนะเบิกจากหน่วยงานต้นสังกัด ทั้งนี้ โปรดส่งแบบ
ตอบรับเข้าร่วมอบรม ไปยังกลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘ ภายในวันที่ ๑๒
มีนาคม ๒๕๖๑ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Rdwaychro@gmail.com รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมิต ประสันนาการ)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล

โทร. ๐-๔๒๒๒-๒๓๕๖ ต่อ ๑๓๓

4

โครงการถ่ายทอด ผีกรอบรมหลักสูตรเฉพาะทางในการดูแลรักษาผู้ป่วยทารกแรกเกิด (รหัสโครงการ NTW2)

๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางด้านทารกแรกเกิด หน่วยทารกแรกเกิด สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- | | | |
|-------------------|--------------|--|
| ๑. นพ. สมเกียรติ | ลลิตวงศา | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันฯ ที่ปรึกษาโครงการ |
| ๒. นพ.วิบูลย์ | กาญจนพัฒนกุล | ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ หัวหน้าโครงการ |
| ๓. นางสาวรุ่งทิวา | อัศวินานนท์ | ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ผู้ประสานงาน) |
- เลขานุการศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางด้านการทารกแรกเกิด

โทร. ๐๔๑๕ ต่อ ๓๔๐๑-๒

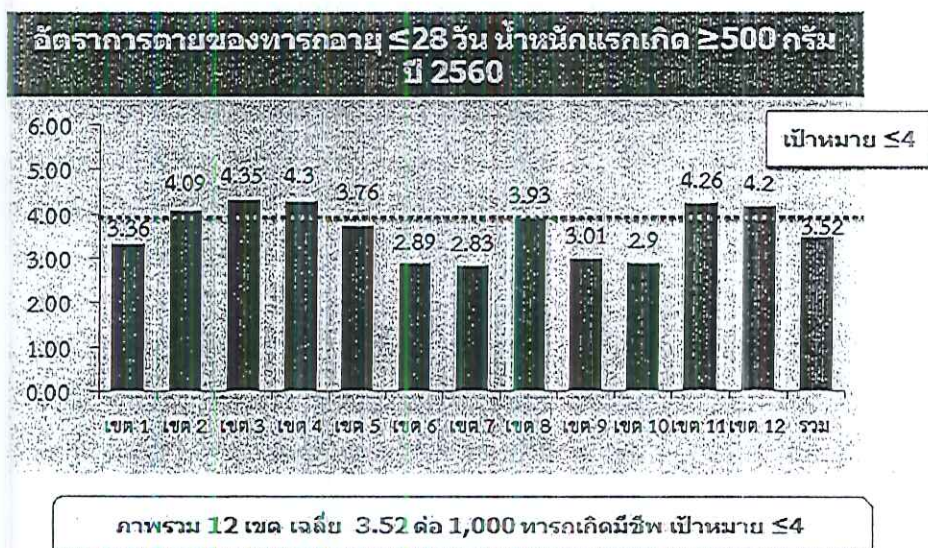
E-mail: lazysnail_41260@yahoo.com

๓. หลักการและเหตุผล

การปรับตัวของทารกช่วงระยะที่คลอดออกจากครรภ์มารดา เป็นช่วงระยะเวลาที่สำคัญมากการดูแลทารกแรกเกิดในระยะวิกฤติที่เปลี่ยนผ่านนี้ จำเป็นที่จะต้องมีความรู้และความเข้าใจเป็นอย่างดี เพื่อให้ทารกแรกเกิดที่เกิดมามีความสมบูรณ์ปกติและแข็งแรง เจริญเติบโตได้เต็มศักยภาพ เป็นเด็กและผู้ใหญ่ที่ปกติโดยทั่วไปทารกแรกเกิดส่วนใหญ่สามารถคลอดได้อย่างปลอดภัย มากกว่าร้อยละ ๙๐ สามารถหายใจได้เองโดยไม่ต้องการหรือต้องการความช่วยเหลือเพียงเล็กน้อยทารกแรกเกิดที่ต้องการความช่วยเหลือเพียงเล็กน้อยเพื่อให้สามารถเริ่มต้นหายใจเองมีประมาณ ร้อยละ ๑๐ และที่ต้องการการช่วยกู้ชีพมีเพียงร้อยละ ๑

ในปัจจุบัน ประเทศไทยมีทารกแรกเกิดใหม่ประมาณแปดแสนคนต่อปีโดยทั้งหมดคลอดในโรงพยาบาล/สถานพยาบาลที่มีแพทย์และบุคลากรสาธารณสุขประจำอยู่ ความรู้และความก้าวหน้าของเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วทำให้การดูแลรักษาทารกแรกเกิดมีประสิทธิภาพดีขึ้นการช่วยแก้ไขทารกแรกเกิดที่มีปัญหาในระยะหลังเกิดทันที นับว่ามีความสำคัญมากโดยเฉพาะอย่างยิ่งในทารกแรกเกิดที่มีความเสี่ยงสูงการช่วยเหลืออย่างถูกต้องและทันท่วงที จะช่วยลดทั้งอัตราการตายและอัตราความพิการในทารกแรกเกิดเหล่านี้ได้ในภาพรวมของการจัดการบริการสุขภาพจึงมีความจำเป็นที่ต้องให้ประชาชนได้รับบริการที่ครอบคลุม เหมาะสมและมีคุณภาพได้มาตรฐาน เนื่องจากพบว่าทารกดูแลผู้ป่วยทารกแรกเกิดวิกฤต เช่น ทารกเกิดก่อนกำหนดที่มีน้ำหนักตัวน้อยกว่า ๑,๕๐๐ กรัม โรคหัวใจพิการแต่กำเนิด ระบบทางเดินหายใจล้มเหลว ซึ่งยังมีปัญหาความเชื่อมโยงของระบบการส่งต่อ ทั้งการส่งต่อไปรักษายังหน่วยบริการที่มีศักยภาพเหนือกว่าและส่งกลับไปยังหน่วยบริการใกล้บ้านเพื่อการดูแลต่อเนื่อง ทำให้ผู้ป่วยไม่สามารถเข้าถึงบริการที่จำเป็นของโรค และขาดการดูแลรักษาที่ต่อเนื่องทั้งนี้เพื่อผู้ป่วยทารกเกิดก่อนกำหนดได้รับการดูแลรักษา และมีการรับส่งต่อกลับที่ถูกต้อง ปลอดภัย ไม่เกิดภาวะแทรกซ้อน ดังนั้นการจัดการระบบส่งต่อผู้ป่วยเมื่อเกินศักยภาพโรงพยาบาลแต่ละระดับและส่งต่อกลับเพื่อการดูแลต่อเนื่องจำเป็นต้องมีการวางระบบเชื่อมโยงกันระหว่างสถานบริการแต่ละระดับให้สามารถดูแลผู้ป่วยได้ในการบริการตั้งแต่ระดับปฐมภูมิจนถึงตติยภูมิ เนื่องจากสถานการณ์ของการคลอดในแต่ละแห่งและของทารกแรกเกิดแต่ละคนแตกต่างกันไปทำให้ไม่สามารถจะพยากรณ์ล่วงหน้าได้ว่าทารกแรกเกิดต้องการการช่วยเหลือมากน้อยเพียงใดจึงต้องมีความพร้อมอยู่เสมอทั้งในด้านบุคลากรที่มีความสามารถในการช่วยเหลือทารกแรกเกิดและในด้านอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นในการแก้ไขจึงจะสามารถช่วยเหลือทารกแรกเกิดเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพนอกจากนี้มีการปฏิบัติที่แตกต่างกันในแต่ละแห่ง เนื่องจากบุคลากรมีความรู้ความชำนาญแตกต่างกันประกอบกับจำนวนบุคลากรและอุปกรณ์เครื่องมือต่าง ๆ มีจำนวนไม่เพียงพอ การพัฒนาและฟื้นฟูศักยภาพบุคลากรกลุ่มนี้จึงเป็นสิ่งสำคัญสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี ซึ่งมีศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางทารกแรกเกิด มีศักยภาพในการดูแลรักษาทารกแรกเกิด รักษาในระดับตติยภูมิและที่สูงกว่า ได้ดำเนินการจัดการฝึกอบรมหลักสูตรการดูแลรักษาผู้ป่วยทารก

แรกเกิดหลายหลักสูตรให้กับทุกเขตบริการสุขภาพได้แก่การกู้ชีพทารกแรกเกิด (Neonatal Resuscitation Guidelines) การอบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลเด็กและทารกแรกเกิดวิกฤติ (หลักสูตร ๔ เดือน) การอบรมพื้นความรู้การดูแลทารกแรกเกิดก่อนกำหนดและน้ำหนักตัวน้อยสำหรับแพทย์และกุมารแพทย์ ๕ วัน ซึ่งได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐ มีแพทย์ผู้ผ่านการอบรมไปแล้วมากกว่า ๒๐๐ คน ซึ่งยังไม่ครอบคลุมและพอเพียง อีกทั้งเทคโนโลยีในการรักษาพยาบาลทารกมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นที่แพทย์และพยาบาลที่ให้การดูแลทารกแรกเกิด ควรได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ นี้ จึงขอดำเนินการเพื่อฝึกอบรมให้แพทย์ พยาบาล และบุคลากรสาธารณสุขให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและทันต่อเหตุการณ์ มีแนวทาง การปฏิบัติที่ถูกต้องและเหมาะสม ทำให้การดูแลรักษาทารกแรกเกิดมีประสิทธิภาพดีขึ้น และช่วยลดปัญหาต่าง ๆ ที่อาจตามมาได้ โดยคาดหวังว่าจะสามารถช่วยลดอุบัติการณ์การเกิด Birth Asphyxia ลดภาวะแทรกซ้อน จากการส่งต่อเพื่อบรรลุปเป้าหมายตัวชี้วัด การลดอัตราการเสียชีวิตในโรงพยาบาลของทารกแรกเกิดอายุ > ๒๘ วัน



๔. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถแก่แพทย์ พยาบาล บุคลากรการแพทย์ในการเตรียมผู้ป่วยการเคลื่อนย้ายส่งต่อทารกแรกเกิดน้ำหนักตัวน้อยหรือวิกฤติอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย ให้กับแพทย์ พยาบาล และบุคลากรการแพทย์ที่เกี่ยวข้อง

๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพของแพทย์ กุมารแพทย์ด้านทักษะเชิงปฏิบัติในการใช้อุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการดูแลทารกแรกเกิด ทบทวนทักษะด้านการกู้ชีพ การเตรียมผู้ป่วย การเคลื่อนย้ายส่งต่อทารกวิกฤติแก่แพทย์ กุมารแพทย์ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ผู้ป่วยปลอดภัยและลดการเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อทารกแรกเกิด

๓. เพื่อฟื้นฟูพัฒนาความรู้ความสามารถทักษะที่จำเป็น เรียนรู้ เพิ่มทักษะในการใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ ของพยาบาลวิชาชีพในการดูแลทารกเกิดก่อนกำหนดน้ำหนักตัวน้อยและทารกแรกเกิดวิกฤติให้สามารถดูแลทารกได้ถูกต้อง ลดการเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการดูแลรักษาทารกแรกเกิดก่อนกำหนด น้ำหนักตัวน้อยและทารกวิกฤติ

๕. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (KSF)

การให้ความร่วมมือของบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขในแต่ละเขตบริการสุขภาพ

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนธันวาคม ๒๕๖๐ - ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑

๗. กลุ่มเป้าหมาย

๑. หลักสูตรการกู้ชีพทารกแรกเกิด พัฒนาคำความรู้ในพื้นที่แก่กลุ่มแพทย์ พยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ ในเครือข่ายบริการสุขภาพ (โรงพยาบาลระดับปฐมภูมิ ทตัญญุมิ ตตัญญุมิ) (สำหรับเขต ๑ ณ รพ.เชียงราย เขต ๔ ณ รพ. สระบุรี และ เขต ๘ ณ รพ.สกลนคร)

๒. อบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลทารกแรกเกิดวิกฤติ (ระยะเวลา ๔ เดือน) ให้กับพยาบาลวิชาชีพที่ให้การดูแลทารกแรกเกิดวิกฤติและทารกแรกเกิดป่วยที่มาจากเขตบริการสุขภาพทั่วประเทศ จำนวน ๓๐ คน

๘. กิจกรรมดำเนินการ

๑. จัดทำและเสนอขออนุมัติโครงการ

๒. ประชุมคณะกรรมการและทีมงาน

๓. อบรมภาคทฤษฎีและปฏิบัติให้แก่บุคลากรสาธารณสุขในเครือข่ายเขตบริการสุขภาพ

๓.๑ หลักสูตรการกู้ชีพทารกแรกเกิด

พัฒนาคำความรู้ในพื้นที่แก่ แพทย์ พยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ ในเครือข่ายบริการสุขภาพ (โรงพยาบาลระดับปฐมภูมิ ทตัญญุมิ ตตัญญุมิ) จำนวน ๑๒๐ คน x ๓ ครั้ง = ๓๖๐ คนจาก ๓ เขตบริการสุขภาพ ได้แก่ เขตบริการสุขภาพที่ ๑, ๔ และ ๘)

๓.๒ อบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลทารกแรกเกิดวิกฤติ ๔ เดือน
การจัดอบรมประกอบด้วย

๑. การบรรยายแบบมีส่วนร่วม

๒. การอภิปรายกลุ่ม

๓. การประชุมปรึกษาทางการพยาบาล

๔. การสัมมนากลุ่มย่อยและกลุ่มใหญ่

๔. สรุปการดำเนินงานจัดอบรมและประเมินผลโครงการ

แผนการดำเนินงานและการเบิกจ่ายเงินในโครงการ

กิจกรรม/ผู้รับผิดชอบ	ก.ค. ๖๐	ก.ย. ๖๐	ธ.ค. ๖๐	ม.ค. ๖๑	ก.พ. ๖๑	มี.ย. ๖๑	พ.ค. ๖๑	เม.ย. ๖๑	พ.ค. ๖๑	มิ.ย. ๖๑	ก.ค. ๖๑	ส.ค. ๖๑	ก.ย. ๖๑	เป็นเงิน
๑. จัดทำและเสนอขออนุมัติโครงการ														
* เป้าหมายความสำเร็จกิจกรรม (%)														
แผนเบิกจ่าย (บาท)														
๑. ประชุมคณะกรรมการและทีมงาน														
* เป้าหมายความสำเร็จกิจกรรม (%)														
แผนเบิกจ่าย (บาท)														
๑. อบรมทั้งองค์กรความรู้ การรู้ชีพ														
ผลการส่งต่ออาหารแรกเกิด ๓ เขตบริการ														
สุขภาพ														
* เป้าหมายความสำเร็จกิจกรรม (%)														
แผนเบิกจ่าย (บาท)														
๑. อบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง														
วิชาการพยาบาลทารกแรกเกิดวิกฤต ๒														
นตบริการสุขภาพ														
* เป้าหมายความสำเร็จกิจกรรม (%)														
แผนเบิกจ่าย (บาท)														
๑. สรุปดำเนินงานและประเมินผลโครงการ														
* เป้าหมายความสำเร็จกิจกรรม (%)														
แผนเบิกจ่าย (บาท)														
รวมเป้าหมายความสำเร็จ (%)														
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)														

๑๐.งบประมาณดำเนินการและทรัพยากรที่ใช้

๑) ประชุมคณะกรรมการและทีมงาน

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม(๓๕ บาท x ๒มือ x ๒๕ คน x ๑ วัน x ๒ ครั้ง) ๓,๕๐๐ บาท
 - ค่าอาหารกลางวัน (๑๐๐ บาท x ๒๕ คน x ๑ วัน x ๒ ครั้ง) ๕,๐๐๐ บาท
- รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมที่ ๑ เป็นเงิน ๘,๕๐๐ บาท

๒) อบรมภาคทฤษฎีและปฏิบัติหลักสูตรการกู้ชีพทารกแรกเกิดให้แก่เครือข่ายเขตบริการสุขภาพ

- ค่าสมนาคุณวิทยากร (ราชการ)(บรรยาย)(๖๐๐ บาท x ๓ ชม. x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๑๐,๘๐๐ บาท
 - ค่าสมนาคุณวิทยากร (ราชการ)(ฝึกปฏิบัติ) (๓๐๐ บาท x ๔ ชม. x ๑๕ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๑๐๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าตัวโดยสารเครื่องบินไป-กลับวิทยากรและทีมงาน (๔,๐๐๐ บาท x ๑๕ คน x ๒ ครั้ง) ๑๒๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าพาหนะเดินทาง (๖๐๐ บาท x ๑๕ คน x ๓ ครั้ง) ๒๗,๐๐๐ บาท
 - ค่าเช่าที่พักพักเดี่ยว(๑,๔๕๐ บาท x ๑ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๘,๗๐๐ บาท
 - ค่าเช่าที่พักพักร่วม(๕๐๐ บาท x ๒๐ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๑๐๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๓๕ บาท x ๒มือ x ๑๒๐ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๕๐,๔๐๐ บาท
 - ค่าอาหารกลางวัน (๑๐๐ บาท x ๑๒๐ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๗๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารเย็นเฉพาะวิทยากรและคณะทำงาน (๒๕๐ บาท x ๒๐ คน x ๒ วัน x ๓ ครั้ง) ๓๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าระวางขนของอุปกรณ์ในการฝึกอบรม ๕,๐๐๐ บาท
 - ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสาร (๕๐ บาท x ๑๒๐ คน x ๓ ครั้ง) ๑๘,๐๐๐ บาท
 - ค่าจัดทำประกาศนียบัตร (๒๕ บาท x ๑๒๐ ชุด x ๓ ครั้ง) ๙,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ประกอบการอบรม เช่น แฟ้มพลาสติก, สมุดโน้ต, ปากกาน้ำเงิน, ป้ายติดหน้าอกพร้อมคลิป, สายคล้องคอ, ข้องใส่เอกสาร และซองจดหมาย เป็นต้น ๗,๓๐๐ บาท
- รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมที่ ๒ เป็นเงิน ๕๗๔,๒๐๐ บาท

๓) อบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลทารกแรกเกิดวิกฤติ ๔ เดือน

- ค่าตอบแทนวิทยากร (ราชการ) (บรรยาย)(๒๔๐ ชม. x ๖๐๐ บาท) ๑๔๔,๐๐๐ บาท
 - ค่าตอบแทนวิทยากร (ราชการ) (ฝึกปฏิบัติ)(๓๐๐ บาท x ๕๐ วัน x ๑๘คน) ๒๗๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม(๓๕ บาท x ๒ มือ x ๔๐ คน x ๕วัน) ๑๔,๐๐๐ บาท
 - ค่าอาหารกลางวัน(๑๒๐ บาท x ๔๐ คน x ๕วัน) ๒๔,๐๐๐ บาท
 - ค่าเช่าComputer ใช้ในการฝึกอบรม ๑๓๐,๐๐๐ บาท
 - ค่าจัดจ้างทำประกาศนียบัตร(๒๕ บาท x ๔๐ใบ) ๑,๐๐๐ บาท
 - ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารอบรม(๓๐๐ บาท x ๔๐ ชุด) ๑๒,๐๐๐ บาท
 - ค่าวัสดุอุปกรณ์ประกอบการอบรมเช่น สติกเกอร์ขาวด้าน A4 ๗๐ แกรม, สติกเกอร์ใส, แฟ้มห่วงใส่เอกสาร,สมุดโน้ต, ป้ายติดหน้าอกพร้อมคลิป, สายคล้องคอ, คลิปหนีบกระดาษ, ซองส่งหนังสือ, ซองจดหมายราชการ เป็นต้น ๑๘,๓๐๐ บาท
- รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมที่ ๓ เป็นเงิน ๖๑๓,๓๐๐ บาท

๔. กิจกรรมศึกษาดูงาน

- ค่าของสมนาคุณในการศึกษาดูงาน (๑,๐๐๐ บาท x ๔ หน่วยงาน) ๔,๐๐๐ บาท

รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมที่ ๔ เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท

รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

* หมายเหตุ:๑. ตัวเฉลี่ยทุกรายการค่าใช้จ่าย/กิจกรรมและจำนวนคน/วัน/ครั้งในโครงการ โดยไม่เกินวงเงิน

ภาพรวมที่ได้รับอนุมัติจัดสรร

๒.ข้าราชการนอกสังกัดสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติฯเข้าร่วมโครงการโดยไม่ถือเป็นวันลา

๑๑.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑) ทารกแรกเกิดได้รับการช่วยเหลือการกู้ชีพอย่างมีประสิทธิภาพ อุบัติการณ์ในการเกิด Asphyxia และภาวะแทรกซ้อนลดลง

๒) ลดอุบัติการณ์ภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อ

๓) ทารกแรกเกิดป่วยและทารกแรกเกิดวิกฤติสามารถเข้าถึงบริการได้รับการดูแลได้อย่างถูกต้องตามมาตรฐาน

๔) อัตราตายทารกแรกเกิดอายุน้อยกว่า ๒๘ วัน ลดลงอย่างต่อเนื่องจนถึงระดับคาดหวัง

๑๒.การติดตามและประเมินผลโครงการ

ประเด็น	เนื้อหารายละเอียด	ดัชนีตัวชี้วัด (KPI)	ค่าเป้าหมาย (Target)
ผลผลิต (Output)	๑.อบรมหลักสูตรการดูแลและการส่งต่อทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อยหรือวิกฤติ ๒.อบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลทารกแรกเกิดวิกฤติ	๑.จำนวนผู้เข้าอบรมและจำนวนครั้งการอบรม ๒.จำนวนผู้เข้าอบรม	๑.๓๖๐ คน/๓ เขตสุขภาพ ๒. ๓๐ คน
ผลลัพธ์ (Outcome)	ทารกแรกเกิดได้รับการดูแลอย่างถูกต้อง เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ	ผู้เข้าอบรมมีคะแนนความรู้ในการดูแลและส่งต่อทารกแรกเกิด	มากกว่า ร้อยละ ๘๐
ผลกระทบ (Impact)	๑.อัตราการตายของทารกลดลง ๒.อุบัติการณ์การตายและภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อทารกแรกเกิดวิกฤติลดลง ๓.โรงพยาบาลที่ส่งบุคลากรเข้ารับการอบรมสามารถดูแลทารกแรกเกิดได้จำนวนมากขึ้นลดอุบัติการณ์ภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อ ๔.อัตราการตายของทารกแรกเกิด น้ำหนัก ≥ 500 กรัม อายุ ≤ 28 วัน	๑.อัตราการตายทารกลดลง ๒.ภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อลดลง	๑. $\geq 5\%$ ของปีที่ผ่านมา ๒. $\geq 5\%$ ของปีที่ผ่านมา

๑๓. ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับโครงการ

ระดับ	ประเด็นความเสี่ยง	แนวทางป้องกันความเสี่ยง
ผลผลิต/ผลลัพธ์	อาจไม่มีผลผลิตหรือผลลัพธ์ออกมา	มีการควบคุมกำกับ
กระบวนการ/กิจกรรม	กิจกรรมอาจไม่สำเร็จหรือบรรลุผล	มีการควบคุมกำกับ
การเงิน/ค่าใช้จ่าย	การเบิกจ่ายเงินไม่เป็นไปตามวงเงินที่ขออนุมัติ	มีคณะกรรมการควบคุมกำกับ
กฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับ	กิจกรรมส่งผลต่อกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ	มีคณะกรรมการควบคุมกำกับ
ผลกระทบมาภิบาล	กิจกรรมส่งผลต่อความโปร่งใสใสสะอาด จริยธรรม	มีคณะกรรมการควบคุมกำกับ

ลงชื่อ.....ผู้เขียนโครงการ
(นางสาวรุ่งทิวา อัครนันทน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(นายแพทย์วิบูลย์ กาญจนพัฒนกุล)
หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางด้านทารกแรกเกิด

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุมัติโครงการ
(นายแพทย์สมเกียรติ ลลิตวงศา)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายปานเนตร ปางพุฒิพงศ์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการแพทย์



การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation”

ในโครงการถ่ายทอด ฝึกอบรมหลักสูตรเฉพาะทางในการดูแลรักษาผู้ป่วยทารกแรกเกิด

วันที่ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ เขตบริการสุขภาพทารกแรกเกิด เขต ๘

ณ โรงแรมเจริญโฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี

วันแรก วันจันทร์ที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. (ผู้เข้าอบรม ๕๐ คน)

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation

เวลา	เรื่อง	วิทยากร
๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๘.๓๐ - ๑๐.๐๐ น. (๑ ชม. ๓๐ นาที)	การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด Conventional ventilation part I	อ.พญ.จินตกานต์ เกษมศรี ณ อยุธยา
๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง ๑๕ นาที	
๑๐.๑๕ - ๑๑.๑๕ น. (๑ ชม)	การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด Conventional ventilation part II	อ.พญ.จินตกานต์ เกษมศรี ณ อยุธยา
๑๑.๑๕ - ๑๒.๑๕ น.	การอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation	
๑๒.๑๕ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน ๔๕ นาที	
๑๓.๐๐ น.- ๑๖.๓๐ น.	การอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation	



การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation”

ในโครงการถ่ายทอด ฝึกอบรมหลักสูตรเฉพาะทางในการดูแลรักษาผู้ป่วยทารกแรกเกิด

วันที่ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ เขตบริการสุขภาพทารกแรกเกิด เขต ๘

ณ โรงแรมเจริญโฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี

วันที่สอง วันอังคารที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.

เวลา	เรื่อง	วิทยากร
๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดการอบรม	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. (๑ ชม. ๓๐ นาที)	Respiratory distress in neonate	อ.พญ.มिरา โครานา
๑๐.๔๕ - ๑๑.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. (๑ ชม.)	การพยาบาลทารกที่มีภาวะ หายใจลำบาก	อ.พว.รัชฎา อนันต์วรปัญญา
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	Hyperbilirubinemia and management	อ.นพ.สมมนตร์ จินดากุล
๑๔.๓๐ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	Jaundice associated breast feeding	อ.พญ.จินตกานต์ เกษมศรี ณ อยู่ธยา
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	พิธีปิดการอบรม	

รายละเอียดโควตาเขตสุขภาพที่ ๘
“การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation”

วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๑

จังหวัด	หน่วยงาน	จำนวนโควตา
อุดรธานี	รพศ.อุดรธานี	๕
บึงกาฬ	รพท.บึงกาฬ	๕
	รพช.เซกา	๓
สกลนคร	รพศ.สกลนคร	๕
	รพร.สว่างแดนดิน	๔
	รพช.วานรนิวาส	๔
นครพนม	รพท.นครพนม	๕
หนองบัวลำภู	รพท.หนองบัวลำภู	๕
หนองคาย	รพท.หนองคาย	๕
	รพร.ท่าบ่อ	๔
เลย	รพท.เลย	๕
รวม		๕๐

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑

รพ.ทุกแห่ง ภายในเขตสุขภาพที่ ๘ จำนวน ๑๕๐ คน

แบบตอบรับ
การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้เครื่องช่วยหายใจชนิด conventional ventilation”
ในวันที่ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑
ณ โรงแรมเจริญโฮเต็ล จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงาน.....

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
๑.			
๒.			
๓.			
๔.			
๕.			
๖.			
๗.			
๘.			
๙.			
๑๐.			

ขอความร่วมมือตอบรับการเข้าร่วมการฝึกอบรมทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ newborn_nb@hotmail.com
ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑