

ฝ่ายการพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

1. ชื่อโครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการการบริหารยาเคมีบำบัดทางสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลรามาธิบดี
3. โครงการนี้ตอบสนองความจำเป็นในด้านการพัฒนาความรู้ ทักษะ เฉพาะทางตามวิชาชีพ
ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์คณะฯพันธกิจด้านความเป็นเลิศด้านพัฒนาบุคลากรและบริการสุขภาพผู้สังคม
4. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับการรักษาด้วยยาเคมีบำบัดมีจำนวนเพิ่มมากขึ้นทุกปี โดยมีรูปแบบบริหารยาเคมีบำบัดทั้งแบบผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก ขณะเดียวกัน โรงพยาบาลมีข้อจำกัดของสถานที่และเตียงรองรับผู้ป่วยที่บริหารยาเคมีบำบัดแบบนอนโรงพยาบาล จำนวนเตียงมีไม่เพียงพอทำให้ ผู้ป่วยมะเร็งจำนวนมากที่รอรับยาเคมีบำบัดแบบผู้ป่วยในไม่ตรงกำหนด ค่าใช้จ่ายผลกระทบต่อผลลัพธ์ของการรักษา ผู้ป่วยและญาติเกิดความเครียดวิตกกังวล ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาโรงพยาบาล

ทีมสหสาขาที่เกี่ยวข้องได้แก่อาจารย์แพทย์สาขามะเร็งวิทยาพยาบาลผู้ปฏิบัติการชั้นสูงหัวหน้าหน่วยบำบัดระยะสั้น อาคารสมเด็จพระเทพรัตนฯ พยาบาลหน่วยบริการพยาบาลผู้ป่วยที่บ้าน และหัวหน้าเภสัชกรเตรียมยาเคมีบำบัด ได้เล็งเห็นปัญหานี้ จึงได้คิดริเริ่มระบบบริการให้ยาเคมีบำบัดทางหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน (home chemotherapy) ขึ้นตั้งแต่ปลายปี พ.ศ. 2558 ระหว่างดำเนินการได้เกิดกระบวนการเรียนรู้ ได้ประยุกต์ใช้ความรู้พื้นฐานเรื่องสูตรยา ความคงตัวของยา การเตรียมยาและการบริหารยาเคมีบำบัดทางสายหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน ทักษะในการเตรียมผสมยาเคมีบำบัดใส่ในอุปกรณ์เฉพาะ การดูแลและจัดการกับภาวะแทรกซ้อนขณะผู้ป่วยบริหารยาเคมีบำบัดที่บ้าน โครงการนี้ทำให้เกิดการพัฒนาทั้งบุคลากรและระบบบริการที่เป็นมาตรฐานที่ดีส่งผลให้คุณภาพชีวิตผู้ป่วยดีขึ้นซึ่งในการริเริ่มทำโครงการคณะทำงานได้ตั้งเป้าหมายข้อหนึ่งไว้ว่าจะเป็นโรงพยาบาลต้นแบบ และขยายผลสู่โรงพยาบาล/สถาบันอื่นอันเป็นยุทธศาสตร์และวิสัยทัศน์ของคณะฯเพื่อส่งเสริมให้เกิดระบบการดูแลรักษาผู้ป่วยมะเร็งที่ดีขึ้นในระดับประเทศ

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล จึงได้จัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการบริหารยาเคมีบำบัดทางสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้านขึ้น

5. วัตถุประสงค์เมื่อสิ้นสุดการอบรมเชิงปฏิบัติการ ผู้เข้าอบรมสามารถ
 - 5.1 เข้าใจหลักการบริหารยาเคมีบำบัดทางสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน
 - 5.2 มีทักษะในการเตรียมยาเคมีบำบัดใส่อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
 - 5.3 บริหารยาเคมีบำบัดทางสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้านได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

6. เนื้อหาหลักสูตร

- 6.1 ความรู้พื้นฐาน หลักการเกี่ยวกับยาเคมีบำบัดและการบริหารยาที่บ้าน
- 6.2 การบริหารยาเคมีบำบัดอย่างปลอดภัยทางหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน
- 6.3 ความรู้เรื่องยาและคุณสมบัติของยาที่สามารถบริหารที่บ้านได้
- 6.4 การปรับปรุงระบบบริการในการบริหารยาเคมีบำบัดจากโรงพยาบาลสู่บ้าน
- 6.5 สมรรถนะและบทบาทของพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่ได้รับยาเคมีบำบัดที่โรงพยาบาลและที่บ้าน
- 6.6 การสอนสาธิตและฝึกปฏิบัติการเตรียมยาใส่กับอุปกรณ์และการฝึกแทงเข็มพอร์ทกับหุ่นจำลอง
- 6.7 ศึกษางานที่หน่วยบำบัดระยะสั้นและหน่วยเตรียมยาเคมีบำบัด อาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

7. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ผู้เข้ารับการอบรมร้อยละ 80 มีความรู้และทักษะนำไปใช้ในการจัดระบบบริการให้ยาเคมีบำบัดที่บ้านได้

8. วิธีดำเนินการ

ภาคทฤษฎี : การบรรยายโดยทีมวิทยากรสาขาชีพผู้ก่อตั้งโครงการการบริหารยาเคมีบำบัดทางสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้านประกอบด้วยแพทย์อายุรศาสตร์โรคมะเร็ง พยาบาลและเภสัชกรผู้เชี่ยวชาญด้านโรคมะเร็ง โดยใช้ power point และ LCD

ภาคปฏิบัติ : การฝึกปฏิบัติทางคลินิกของผู้เข้ารับการอบรม ประกอบด้วย

- สอนสาธิตและผู้อบรมฝึกปฏิบัติกับอุปกรณ์ใส่ยาและหุ่นจำลองและชมวีดิทัศน์
- เชื่อมชมการปฏิบัติที่หน่วยบำบัดระยะสั้นและหน่วยเตรียมยาเคมีบำบัดอาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

9. ระยะเวลาดำเนินการ

23 พฤษภาคม พ.ศ. 2560- 1 วัน โดยแบ่งเป็น

- บรรยาย ภาคทฤษฎี 1/2 เช้า
- สอนแสดงและฝึกปฏิบัติกับอุปกรณ์ใส่ยาและ หุ่นจำลอง 1/2 วันบ่าย
- เชื่อมชมหน่วยบำบัดระยะสั้นและหน่วยเตรียมยาเคมีบำบัด อาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

10. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าอบรมเป็นบุคลากรทางการแพทย์ประกอบด้วย แพทย์เฉพาะทาง โรคมะเร็ง พยาบาลให้ยาเคมีบำบัด และเภสัชกรเตรียมยาเคมีบำบัด

ภายในคณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี 5-10 ท่าน

ภายนอกคณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี 3-4ท่าน/รพ ประมาณ 10 รพ.

รวมทั้งสิ้นมีผู้เข้าร่วมประชุม 40-50 ท่าน

11. ค่าลงทะเบียน ตลอดโครงการ 3,000บาท (สามพันบาทถ้วน) (เบิกได้ตามสิทธิ)

12. สถานที่จัด

ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ห้องประชุมชั้น7 อาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

ภาคปฏิบัติเยี่ยมชมหน่วยบำบัดระยะสั้นและห้องเตรียมยาเคมีบำบัดอาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

13. ทีมวิทยากร

เป็นบุคลากรคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดลประกอบด้วย

13.1 ภาควิชาอายุรศาสตร์

อาจารย์นพ. พิชัย จันทร์ศรีวงศ์

13.2 ฝ่ายการพยาบาล อาคารหลักและอาคารศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตน์ฯ

พว. สุวรรณิ สิริเลิศตระกูล

พว. นพกาญจน์ วรรณการ โสภณ

พว. ภิญโญ อุทธิยา

พว. เขาวรัตน์ จันทราภรณ์

13.3 ฝ่ายเภสัชกรรม

ภญ.ปถมาภรณ์ ตั้งธีระคุณ

ภญ.ดร.จิตประภา คนมั่น

13.4 วิทยากรประจำฐานต่างๆ

อาจารย์นพ. พิชัย จันทร์ศรีวงศ์

พว. สุวรรณิ สิริเลิศตระกูล

พว. นพกาญจน์ วรรณการ โสภณ

พว. แม้นมนา จิระจรัส

พว. ภิญโญ อุทธิยา

พว. เขาวรัตน์ จันทราภรณ์

พว. สีนินุช จำดี

ภญ.ปถมาภรณ์ ตั้งธีระคุณ

ภญ. ธนาพร นิมคิษฐ์

14. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าอบรมสามารถนำไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับบริบทของแต่ละสถาบันพัฒนาระบบบริการแบบใหม่ได้อย่างปลอดภัยและเหมาะสม

15. การประเมินผล เมื่อสิ้นสุดการอบรม–

แบบประเมินความคิดเห็นต่อการจัดการประชุม

16. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายการพยาบาล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดีมหาวิทยาลัยมหิดล

17. ผู้เขียนโครงการ

พว. สุวรรณี	สิริเลิศระกุล
พว.แม่ในมณา	จิระจรัส

18. ผู้ประสานงานโครงการ

พว. สุวรรณี	สิริเลิศระกุล โทร 1617-2
พว. นพกาญจน์	วรรณการ โสภณ โทร 3614-5

19. หน่วยงานรับผิดชอบการจัดประชุม

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1 โทร 1542 และ 2193

โทรสาร 02-2012607

ผู้ประสานงานในการจัดประชุม

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. นางสาวรจนา | บุญเลิศกุล |
| 2. นางสาวกัญฐมณี | กอดแก้ว |
| 3. นางสาวปิยะดา | ลิมปนุทัย |
| 4. นางสาวกรกมล | สุนทรพิทักษ์กุล |
-