

กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล  
รับเลขที่ ๕๐๑  
วันที่ - 5 มี.ค. 2562  
เวลา 11.40 น.



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี  
รับเลขที่ 2160  
วันที่ 5 มี.ค. 2562  
เวลา 10.50

สธ ๐๓๑๒.๑/ว ๐๙๕๕

โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี

๓๐๐ หมู่ ๒ ถนนพระยาเส็งจา ตำบลเสม็ด

อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐

๗๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ หลักสูตร "ทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง"

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทั่วไป

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดหลักสูตร/กำหนดการอบรม จำนวน ๑ ชุด  
๒. สื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตร จำนวน ๑ ชุด

ด้วย โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรีร่วมกับโรงพยาบาลราชวิถี กำหนดจัดโครงการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ หลักสูตร "ทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง" (หลักสูตร ๔ เดือน) ระหว่างวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ - ๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ ณ โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี และโรงพยาบาลราชวิถี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทันตแพทย์ผู้เข้ารับการอบรมทราบขอบเขตของงานทันตกรรมในการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็ง มีทักษะในการตรวจวินิจฉัย วางแผนการรักษา และฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยมะเร็ง โดยเฉพาะผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอ และสามารถนำความรู้พื้นฐานทางทันตกรรมและความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการจัดระบบบริการและการส่งต่อทางทันตกรรมในสถานพยาบาลของตนได้อย่างเหมาะสม

ในการนี้ โรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี ขอเชิญทันตแพทย์ในหน่วยงานของท่านสมัครเข้าร่วมโครงการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ หลักสูตร "ทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง" (หลักสูตร ๔ เดือน) โดยมีค่าลงทะเบียน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) กรณีทันตแพทย์สังกัดกระทรวงสาธารณสุขยกเว้นค่าลงทะเบียน ทั้งนี้สามารถเบิกค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้จากต้นสังกัดตามระเบียบราชการ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียด และลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ [www.ccc.in.th](http://www.ccc.in.th) ภายในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัครฐาน จิตนุยานนท์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็ิงชลบุรี

กลุ่มงานทันตกรรม

โทร. ๐-๓๘๔๕-๕๖๓๒-๖ ต่อ ๑๗๒

โทรสาร. ๐-๓๘๔๕-๕๐๖๖

## โครงการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ หลักสูตร "ทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง"

1. ชื่อโครงการ : โครงการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ หลักสูตร "ทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง"
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ  
กลุ่มงานทันตกรรม โรงพยาบาลมะเร็งชลบุรี ร่วมกับกลุ่มงานทันตกรรม โรงพยาบาลราชวิถี
3. ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวอนอง มั่งคั่ง
4. หลักการและเหตุผล

มะเร็งบริเวณศีรษะและคอ เป็นโรคที่เกิดจากเยื่อภายในบริเวณศีรษะและคอ ได้แก่ ช่องปาก คอหอย โพรงหลังจมูก โพรงจมูก ไซนัส กล่องเสียง เนื้อเยื่อรอบกล่องเสียง และต่อมน้ำลายต่างๆ ปัจจุบันอุบัติการณ์การเกิดมะเร็งบริเวณศีรษะและลำคามีแนวโน้มสูงขึ้น โดยจากสถิติที่ผ่านมาพบว่า โรคมะเร็งบริเวณศีรษะและลำคอเป็น 1 ใน 5 อันดับแรก ของโรคมะเร็งทั่วร่างกายในเขตภาคตะวันออก ประกอบกับผลการรักษาในปัจจุบันมีความก้าวหน้าทางวิชาการและเทคโนโลยีให้ผลการรักษาที่ดีขึ้น ทำให้ผู้ป่วยจำนวนมากที่ตรวจพบมะเร็งในระยะแรกมีโอกาสรักษาหายขาดหรือมีอาการทุเลาลง และมีชีวิตหลังการรักษาที่ยืนยาวขึ้น อย่างไรก็ตามการรักษาด้วยรังสีรักษาในบริเวณศีรษะและลำคอย่อมจะมีผลข้างเคียงต่อ ฟัน เนื้อเยื่อ กระดูกขากรรไกร และอวัยวะในช่องปากโดยรอบอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ซึ่งอาจทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทั้งชั่วคราวหรือถาวร ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างและการทำงานที่เปลี่ยนแปลงไป อันส่งผลต่อคุณภาพชีวิตผู้ป่วยภายหลังการรักษา

ทันตแพทย์และทันตบุคลากรก็ถือเป็นส่วนหนึ่งในทีมการรักษาผู้ป่วยเหล่านี้ จึงมีบทบาทสำคัญในการช่วยลดหรือบรรเทาอาการจากผลข้างเคียงที่เกิดขึ้นจากการได้รับรังสีรักษา โดยการตรวจวินิจฉัยเตรียมช่องปากผู้ป่วยอย่างเร่งด่วนก่อนได้รับรังสีรักษา ดูแลอนามัยช่องปากตลอดช่วงของการได้รับการฉายรังสีจนไปถึงภายหลังเสร็จสิ้นการฉายรังสีรักษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการฟื้นฟูสภาพในช่องปากภายหลังการรักษาโรคมะเร็ง อีกบทบาทหนึ่งที่สำคัญคือ การเป็นที่ปรึกษาให้คำอธิบายให้ผู้ป่วยและญาติเข้าใจถึงความจำเป็นในการเตรียมช่องปาก เช่นการถอนฟัน ก่อนรับการฉายรังสีรักษาและผลกระทบหลังการรักษาเสียก่อน ย่อมจะช่วยลดความหวาดกลัว วิตกกังวลเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น ทำให้ผู้ป่วยมีกำลังใจในการรักษา และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นภายหลังการรักษา

โรงพยาบาลมะเร็งชลบุรีในฐานะแม่ข่ายด้านการตรวจวินิจฉัยและรักษาโรคมะเร็งในเขตภาคตะวันออก มีภารกิจในการพัฒนาองค์ความรู้ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ เพื่อสนับสนุนต่อการพัฒนาคุณภาพการบริการแก่หน่วยงาน และสถานบริการสุขภาพ โดยกลุ่มงานทันตกรรมซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในทีมที่ให้การดูแลรักษาผู้ป่วยมะเร็งบริเวณศีรษะและลำคอก็มีความตั้งใจที่จะพัฒนาการดูแลรักษาทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งให้ครบวงจร เพื่อให้ผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอได้รับการรักษาและฟื้นฟูทางทันตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว จึงจัดให้มีหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น 4 เดือนสำหรับทันตแพทย์ เพื่อให้ทันตแพทย์มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการตรวจวินิจฉัย วางแผนการรักษา และฟื้นฟูสมรรถภาพ รวมถึงการส่งต่อไปรับการรักษาที่ถูกต้องเหมาะสมต่อไป

โครงการนี้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์โรงพยาบาลมะเร็งชลบุรีข้อที่ 3 การยกระดับบริการทางการแพทย์ให้เป็นเลิศและเชี่ยวชาญชั้นสูง และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์กรมการแพทย์ข้อที่ 3 การพัฒนาแพทย์และบุคลากรด้านสุขภาพให้มีความเชี่ยวชาญและพอเพียงกับความต้องการของประเทศ

5. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ทันตแพทย์ผู้เข้ารับการอบรม

- 1) ทราบขอบเขตของงานทันตกรรมในการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็ง
- 2) มีความรู้ความเข้าใจ และทักษะในการตรวจวินิจฉัย วางแผนการรักษา และฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยมะเร็ง โดยเฉพาะผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอ
- 3) สามารถนำความรู้พื้นฐานทางทันตกรรมและความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการจัดระบบบริการและการส่งต่อทางทันตกรรมในสถานพยาบาลของตนได้อย่างเหมาะสม

6. ระยะเวลาดำเนินการ

มกราคม 2562 ถึง กันยายน 2562

7. กลุ่มเป้าหมาย

ทันตแพทย์ผู้ปฏิบัติงานในรพ.สังกัดกระทรวงสาธารณสุขหรือทันตแพทย์ผู้สนใจ จำนวน 5 ราย

8. วิธีดำเนินการ

กิจกรรม	ระยะเวลา									
	ธ.ค. 61	ม.ค. 62	ก.พ. 62	มี.ค. 62	เม.ย. 62	พ.ค. 62	มิ.ย. 62	ก.ค. 62	ส.ค. 62	ก.ย. 62
1. จัดทำโครงการขออนุมัติ		✓								
2. ประชุมคณะทำงาน			✓							
3. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครผู้เข้าอบรม			✓	✓						
4. ติดต่อประสานงานผู้เข้าอบรม วิทยากร และผู้เกี่ยวข้อง				✓	✓					
5. อบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ (4 เดือน) ทั้งภาคบรรยายและปฏิบัติ						✓ ราช วิถี	✓ ราช วิถี	✓ มะเร็ง ชลบุรี	✓ มะเร็ง ชลบุรี	
6. ประชุมอาจารย์และคณะทำงาน									✓	
7. ประเมินและสรุปผล									✓	✓

9. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

9.1 เป้าหมายโครงการ : ทันตแพทย์ได้รับการอบรมด้านทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง 4 เดือน และนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในสถานพยาบาล

9.2 ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

เชิงปริมาณ : ทันตแพทย์ได้รับการได้รับการอบรมด้านทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง 5 ราย

เชิงคุณภาพ : ร้อยละ 70 ของผู้เข้ารับการอบรม ผ่านการอบรมตามเกณฑ์

## 10. โครงสร้างของหลักสูตร

10.1 ภาคทฤษฎี ประกอบไปด้วย การสอนแบบบรรยาย การเรียนรู้จากกรณีศึกษา การแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยกระบวนการกลุ่ม การเรียนรู้โดยยกประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นในการให้การดูแลรักษาผู้ป่วยมะเร็งแล้วหาทางจัดการเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย การศึกษาดูงาน และการศึกษาเพิ่มเติมจากเอกสาร ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้

- บทบาทของทันตแพทย์ในการดูแลผู้ป่วยมะเร็ง
- บทบาทของแพทย์โสต ศอ นาสิก แพทย์รังสีรักษา แพทย์อายุรกรรมเคมีบำบัด และทีมสหสาขาในการรักษาผู้ป่วยมะเร็ง และผลกระทบของการรักษาที่มีต่อช่องปาก
- การสื่อสารระหว่างทีมสหสาขาเพื่อคุณภาพการรักษาที่ดี
- กายวิภาคและสรีรวิทยาของศีรษะและคอขณะทำหน้าที่และปัญหาที่เกิดขึ้นเมื่อสูญเสียอวัยวะของช่องปากและข้างเคียง
- ภาวะแทรกซ้อนทางทันตกรรมของผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอที่ได้รับการฉายรังสี
- การคัดกรอง ตรวจวินิจฉัยและรักษารอยโรคก่อนมะเร็งช่องปาก
- แนวทางการดูแลทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับการรักษาด้วยเคมีบำบัดและรังสีรักษา
- การวางแผนการรักษาทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอ
- การทำฟันเทียมในผู้ป่วยมะเร็งศีรษะและคอหลังการฉายรังสี
- การออกแบบและทำสิ่งประดิษฐ์สำหรับบูรณะและฟื้นฟูผู้ป่วยมะเร็งบริเวณศีรษะและคอ
- การสร้างเครือข่ายในการรักษาและส่งต่อผู้ป่วยมะเร็ง
- สิทธิประโยชน์ด้านการรักษาของผู้ป่วยมะเร็ง

10.2 ภาคปฏิบัติ ประกอบด้วย การฝึกปฏิบัติงานในคลินิกและห้องปฏิบัติการ การปฏิบัติงานในพื้นที่ต้นสังกัดเพื่อใช้ทักษะจากการฝึกอบรมในการดูแลผู้ป่วยมะเร็ง

- ดูแลและให้การรักษาผู้ป่วยตามที่ได้รับมอบหมาย อาทิ เรียนรู้การทำงานข้างเก้าอี้ ตรวจประเมินและวางแผนการรักษา เตรียมช่องปากผู้ป่วย ช่วยปฏิบัติงานในห้องผ่าตัด พิมพ์ปากและใส่สิ่งประดิษฐ์แก่ผู้ป่วย ให้คำแนะนำผู้ป่วย ประสานการรักษากับแพทย์และทีมสหสาขา เป็นต้น
- การเสนอแนวคิดและปรึกษาอาจารย์พี่เลี้ยง
- การทำสิ่งประดิษฐ์ใบหน้าขากรรไกร อาทิเช่น เพดานเทียม (Obturator) และอุปกรณ์ช่วยอ้าปาก
- การนำเสนอผลงาน (Case presentation) โดยผู้เข้าร่วมอบรมนำเสนอรายงานการวางแผนการรักษาและดูแลทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งอย่างน้อยคนละ 1 ราย

## 11. รูปแบบการอบรมและระยะเวลา

11.1 จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ณ โรงพยาบาลมะเร็งชลบุรี และ โรงพยาบาลราชวิถี จำนวน 4 ครั้ง (1 สัปดาห์ ต่อ 1 เดือน) ประกอบด้วย การสอนแบบบรรยาย ฝึกปฏิบัติงานในคลินิกและห้องปฏิบัติการ การเรียนรู้จากกรณีศึกษา ฯลฯ รวมระยะเวลา 140 ชั่วโมง

11.2 ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ที่ได้ไปฝึกปฏิบัติต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 4 เดือนในสถานพยาบาลต้นสังกัด โดยสามารถส่งงานและขอรับคำปรึกษาจากอาจารย์พี่เลี้ยงผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์

## 12. การประเมินผล

ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องเข้าร่วมอบรมทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาที่กำหนด และผ่านการนำเสนอรายงานการวางแผนและการรักษาทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งอย่างน้อย 1 ราย

## 13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

13.1 ทันตแพทย์ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้และทักษะด้านทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง ตั้งแต่การคัดกรอง วินิจฉัยเบื้องต้น วางแผนการรักษาทางทันตกรรม และการบูรณะภายหลังการรักษา รวมทั้งสามารถประสานงานกับสหสาขาวิชาชีพในการจัดบริการสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง ณ โรงพยาบาลที่ตนเองสังกัด

13.2 มีการแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งสู่สถานบริการทั้งภาครัฐและเอกชนมากขึ้น

## กำหนดการอบรมระยะสั้นสำหรับทันตแพทย์ “การดูแลทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็ง”

	เวลา	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
24 - 26 เมษายน 2562 สถานที่เอกชน		การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาวิชาการโรคมะเร็ง				
27 - 31 พฤษภาคม 2562 โรงพยาบาลราชวิถี	8.30 - 12.00 น.	บรรยาย ENT,RT,Maxillo	Clinic : OPD one stop service	Clinic : DENT (Prosth)	Case base learning (Maxillo)	Case base learning (Prosth)
	13.00 - 16.30 น.	บรรยาย Prosth	Clinic : Dent (Maxillo)	ปฏิบัติการ (Prosth)	Case base learning (Maxillo)	Case base learning (Prosth)
10.- 14 มิถุนายน 2562 โรงพยาบาลราชวิถี	8.30 - 12.00 น.	บรรยาย Maxillo & Palliative	Clinic : OPD one stop service	Clinic : DENT (Prosth)	Problem base discussion (Maxillo)	Case base learning (Prosth)
	13.00 - 16.30 น.	บรรยาย Prosth	Clinic : Dent (Maxillo)	ปฏิบัติการ (Prosth)	Problem base discussion (Prosth)	Problem base discussion (Prosth)
8 - 12 กรกฎาคม 2562 โรงพยาบาลมะเร็ง ชลบุรี	8.30 - 12.00 น.	บรรยาย Prosth	Clinic : OR	บรรยาย ENT	บรรยาย RT	บรรยาย Oral Med
	13.00 - 16.30 น.	ปฏิบัติการ Prosth	Clinic : DENT	Clinic : DENT	Case base learning (RT)	Problem base discussion (Oral Med)
5 - 9 สิงหาคม 2562 โรงพยาบาลมะเร็ง ชลบุรี	8.30 - 12.00 น.	Clinic : DENT	Clinic : DENT	Clinic : OR	Case base learning	Case presentation 1
	13.00 - 16.30 น.	ปฏิบัติการ (Prosth)	Case base learning	Case base learning	Problem base discussion (Prosth)	Case presentation 2