



กรมการแพทย์
สถาบันโรคทรวงอก

รายงานประจำปี 2559

สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์





“...การแพทยและการสาธารณสุขเป็นพื้นฐานที่สำคัญ
อย่างหนึ่งของการพัฒนาประเทศ ไม่มีประเทศใดในโลก
จะเจริญก้าวหน้าได้อย่างสมบูรณ์ หากประชากรใน
ประเทศนั้น ๆ ยังมีสุขภาพพลานามัยไม่ดีพอ...”

พระบรมราโชวาท ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
ในพิธีพระราชทานรางวัลมหิดล ประจำปีพุทธศักราช 2539
ณ พระที่นั่งจักรีมหาปราสาท เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2540

สารจากสถาบันโรคทรวงอก

สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เป็นสถาบันที่มีภารกิจในการพัฒนาวิชาการด้านการบำบัดรักษาและฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์ด้านโรค หัวใจ หลอดเลือดและปอด โดย การศึกษา วิจัย พัฒนาและจัดทำฐานข้อมูลข่าวสาร และถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีทางการแพทย์ที่เหมาะสม เพิ่มพูนความรู้และทักษะการปฏิบัติงานแก่บุคลากรทางการแพทย์เฉพาะทางที่มีคุณภาพ ให้บริการทางการแพทย์เฉพาะด้านในระดับตติยภูมิที่ยุ่งยาก ซับซ้อน อย่างได้มาตรฐานและสร้างเครือข่ายเพื่อให้ผู้รับบริการพึงพอใจ ให้บริการเชิงรุกเพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพของประชาชนในระดับประเทศ

การจัดทำรายงานประจำปี 2559 นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมการดำเนินงาน กิจกรรม ผลการดำเนินงานที่สำคัญของสถาบันโรคทรวงอก และเผยแพร่ให้หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ได้ทราบ และนำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษา ค้นคว้า อ้างอิง ตลอดจนใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนางานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

สถาบันโรคทรวงอก
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

สารบัญ

	หน้า
○ ผู้บริหารสถาบันโรคทรวงอก	4
○ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยมร่วม มาตรฐานทางจริยธรรม ยุทธศาสตร์	7
○ รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ	8
○ ผลงานเด่น สถาบันโรคทรวงอก	9
○ ผลงานการศึกษาวิจัย (จากทุกแหล่งทุน)	13
○ ผลงานการจัดการความรู้ / การฝึกอบรมและศึกษาดูงานจากภายนอก	18
○ โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้	
○ การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรภายใน สถาบันโรคทรวงอก	22
○ การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรภายนอก สถาบันโรคทรวงอก	29
○ วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้ภายนอกสถาบัน	44
○ การให้ความรู้เรื่องโรคหัวใจและปอด และการดูแลสุขภาพ แก่ประชาชน ทางสื่อต่างๆ	55
○ กิจกรรม Corporate Social Responsibility (CSR)	57
○ บุคลากรดีเด่น สถาบันโรคทรวงอก	58
○ ผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.2559	59
○ ภาคผนวก	
○ อัตราค่าล้าง / โรคที่พบบ่อย 5 อันดับโรคแรก	65
○ จำนวนผู้ป่วยใน/ผู้ป่วยนอก	66
○ อัตราครองเตียง / อัตราการรับ Refer	67
○ ปริมาณงาน Centers of Excellence	68
○ นวัตกรรม จากการนำเสนอผลงาน CCIT Quality Fair	70

ผู้บริหารสถาบันโรคทรวอก



1



2



3



4



5



6



7



9



10



11



12



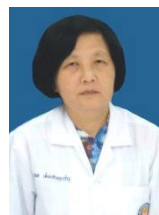
13



14



15



16



17

1. พญ.วิพรรณ สังคหะพงศ์
ผู้อำนวยการสถาบันโรคทรวอก
 2. นพ.เฉลียว พูลศิริปัญญา
รองผู้อำนวยการด้านการแพทย์
 3. ดร.กนกพร แจ่มสมบุรณ์
รองผู้อำนวยการด้านการพยาบาล
 4. นางทิวา รัชทินพันธ์
รองผู้อำนวยการด้านอำนวยการ
 5. นพ.วิรัช เคหสุขเจริญ
รองผู้อำนวยการด้านการพัฒนาระบบสุขภาพ
 6. นพ.เขตต์ ศรีประทักษ์
ประธานคณะกรรมการองค์กรแพทย์
- กลุ่มภารกิจด้านวิชาการและการแพทย์**
7. นพ.ชูศักดิ์ เกษมสานต์
หัวหน้ากลุ่มงานศัลยศาสตร์
 8. พญ.วิพรรณ สังคหะพงศ์
หัวหน้ากลุ่มงานกลุ่มงานวิสัญญีวิทยา
 9. พญ.เปี่ยมลาภ แสงสายัณห์
หัวหน้ากลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด
 10. นพ.เกรียงไกร เสงร์ศรี
หัวหน้ากลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ
 11. พญ.สุทาร์ตน์ ตั้งสกุลวัฒนา
หัวหน้ากลุ่มงานรังสีวิทยา
 12. นพ.อนุชา ตั้งทางธรรม
หัวหน้ากลุ่มงานพยาธิวิทยา
 13. น.ส.นัฏฐา ติตะละสิริ
หัวหน้ากลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู
 14. ทพ.อนันต์ หอสิมสะถาวร
หัวหน้ากลุ่มงานทันตกรรม
 15. ภญ.พรรณิ ศรีบุญเชื้อ
หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม
 16. น.ส.สุมล เต็มเศรษฐเจริญ
หัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์
 17. นพ.ธรรมรัฐ ฉันทแดนสุวรรณ
หัวหน้ากลุ่มงานโภชนศาสตร์

กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล

18. น.ส.บุปผาวัลย์ ศรีล้ำ
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการพยาบาล
19. นางชุติมา อุไรกุล
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลป้องกันและ
ควบคุมการติดเชื้อ
20. นางนงนุช หอมขจร
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยนอก
21. นางสุกัญญา สบายสุข
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยฉุกเฉิน
22. น.ส.โฉมณภา กิตติศัพท์
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยหนัก
23. น.ส.พัชณี ร่มตาล
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยอายุรกรรม
24. นางน้ำฝน ชัดจวง
หัวหน้าการพยาบาลผู้ป่วยศัลยกรรม
25. น.ส.พรหมพร เพชรยงทอง
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยผ่าตัด
26. นายกฤษดา จนวนันเพ็ญ
หัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลตรวจรักษาพิเศษ
27. น.ส.จิราภา อารยะศิริ
การพยาบาลผู้ป่วยวิสัญญี



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27

กลุ่มภารกิจด้านอำนวยการ

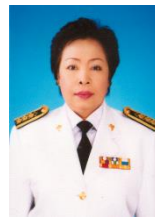
28. นางรัชณี หงษ์พงษ์
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป
29. นางปราณี ชัยกิจ
หัวหน้าฝ่ายการเงินและบัญชี
30. นางชญญาพัทธ์ วงษ์พันธุ์
หัวหน้าฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษา
31. ทพ.สรชัย เทพธรณินทร
หัวหน้าฝ่ายแผนงานและประเมินผล
32. นางยุวดี โชติวัฒนพงษ์
หัวหน้าสวัสดิการและประกันสุขภาพ
33. นางกัลยา บุปผาตระกูล
หัวหน้าฝ่ายทรัพยากรบุคคล



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37

กลุ่มภารกิจด้านการพัฒนาระบบสุขภาพ

34. นพ.ปราโมทย์ ปรปักษ์ขาม

หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยและประเมินเทคโนโลยี

35. นพ.พีรพัฒน์ เกตุค้ำพลู

หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ

36. นพ.เอนก กนกศิลป์

หัวหน้ากลุ่มงานกลุ่มงานเทคโนโลยีและ
สารสนเทศ

37. นพ.จรินทร์ อัครหาญฤทธิ์

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ

38. ทพ.สรชัย เทพธรณินทร

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนานโยบายและ
ยุทธศาสตร์การแพทย์



วิสัยทัศน์

เป็นสถาบันชั้นนำด้านโรคหัวใจและปอด ในระดับนานาชาติ

พันธกิจ

พัฒนาวิชาการด้านการบำบัดรักษาและฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์ด้านโรคหัวใจ หลอดเลือดและปอด โดย

1. ศึกษา วิจัย พัฒนาและจัดทำฐานข้อมูลข่าวสาร และถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีทางการแพทย์ที่เหมาะสม
2. การเพิ่มพูนความรู้และทักษะการปฏิบัติงานแก่บุคลากรทางการแพทย์ เฉพาะทางที่มีคุณภาพ
3. ให้บริการทางการแพทย์เฉพาะด้านในระดับตติยภูมิที่ยุ่่งยาก ซับซ้อน อย่างได้มาตรฐานและสร้างเครือข่ายเพื่อให้ผู้รับบริการพึงพอใจ
4. ให้บริการเชิงรุกเพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพของประชาชนในระดับประเทศ

ค่านิยมร่วม

บริการปลอดภัยได้มาตรฐาน วิชาการเป็นเลิศ
เชิดชูจริยธรรม ทำงานเป็นทีมอย่างมีความสุข

มาตรฐานทางจริยธรรม

ซื่อสัตย์ โปร่งใส ใส่ใจทุกบริการ

ยุทธศาสตร์สถาบันโรคทรวงอก

1. สร้างความเป็นเลิศทางวิชาการและการรักษาด้านโรคหัวใจและปอดระดับนานาชาติ โดยมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง
2. พัฒนาสถานบริการในเขตบริการสุขภาพให้มีมาตรฐานด้านวิชาการและการรักษาโรคหัวใจและปอดโดยอาศัยความร่วมมือในพื้นที่
3. เป็นหน่วยงานอ้างอิงสำหรับข้อเสนอแนะเชิงนโยบายสุขภาพด้านโรคหัวใจหลอดเลือดและปอด
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการแพทย์โรคหัวใจและปอดทั้งด้านการบริการและวิชาการกับประชาคมอาเซียน
5. พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพและธรรมาภิบาล

รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ



รางวัลหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน
หน่วยงานพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมดีเด่น
กรมการแพทย์ ประจำปี 2559-2561



กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ สถาบันโรคทรวงอก
ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตาม
มาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ 2555
สำหรับห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ โดย
สภาเทคนิคการแพทย์ (รับรองรอบที่ 3)



งานจุลชีววิทยา กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ ได้รับ
การรับรองมาตรฐาน ISO 15190 : 2003 สำนัก
มาตรฐานห้องปฏิบัติการในด้าน
ความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

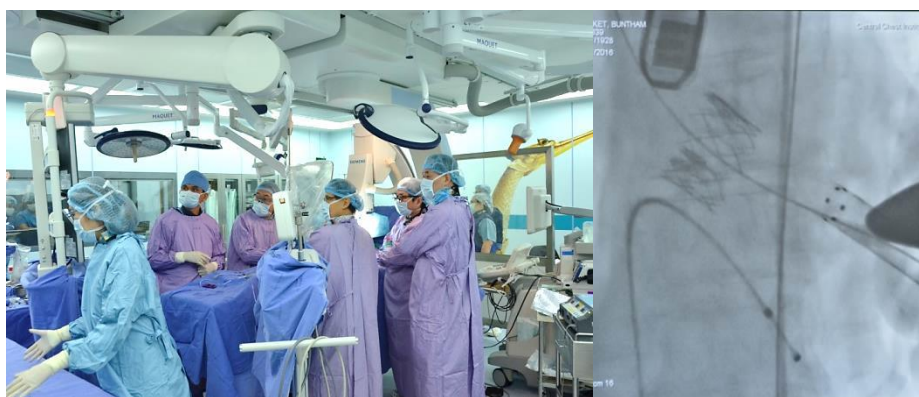


ศูนย์โรคการนอนหลับ สถาบันโรคทรวงอก
ได้รับการรับรองคุณภาพจาก สมาคมโรคการ
นอนหลับแห่งประเทศไทย Sleep Society of
Thailand

ผลงานเด่น สถาบันโรคทรวงอก

ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีทางการแพทย์

การผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจเอออดิก ผ่านทางสายสวนหัวใจ TAVI (Transcatheter Aortic Valve Implantation) : เป็นการใส่ลิ้นหัวใจใหม่เข้าไปสวมทับลิ้นหัวใจเดิมโดยใช้สายสวนผ่านเส้นเลือดแดงใหญ่ บริเวณขาหนีบทั้ง 2 ข้าง หรือบริเวณหน้าอกด้านซ้าย ทำให้ผู้ป่วยไม่ต้องได้รับการผ่าตัดใหญ่ เสียเลือดจากการผ่าตัดน้อย แผลเล็ก ไม่ต้องใช้เครื่องปอดและหัวใจเทียม การพักฟื้นเร็วประมาณ 2 – 3 วัน สามารถกลับบ้านได้



โครงการการรักษาผู้ป่วยที่เป็นโรคลิ้นหัวใจไมตรัลรั่วโดยใช้อุปกรณ์พิเศษ MitraClip (MitraClip for the Treatment of Mitral regurgitation) : เป็นการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการรักษาโรคลิ้นหัวใจไมตรัลรั่ว โดยการใช้ Clip ผ่านสายสวนเข้าไปหนีบบริเวณช่องว่างระหว่างลิ้นหัวใจไมตรัลที่รั่ว ขณะทำการใช้เครื่องตรวจคลื่นหัวใจด้วยเสียงสะท้อนความถี่สูงผ่านหลอดอาหาร เพื่อความแม่นยำ และได้ผลการรักษาที่ดี จากการศึกษาวิธีการรักษาด้วย MitraClip ทั่วโลก พบว่า การใช้ clip 1 – 3 ตัว สามารถลดความรุนแรงของอาการลิ้นหัวใจไมตรัลรั่วได้อย่างมาก ทำให้กล้ามเนื้อหัวใจบีบตัวดีขึ้น อัตราการเสียชีวิตพบได้ ร้อยละ 0.9 – 4 อัตราการเสียชีวิตที่ 30 วันประมาณร้อยละ 0.7 – 8 ผลแทรกซ้อนอื่นๆ น้อยกว่าร้อยละ 5 และมีระยะเวลาอยู่โรงพยาบาลเพียง 3 – 5 วัน



ด้านการพัฒนาวิชาการแพทย์



การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) ในด้านระบบทางเดินหายใจระหว่างสถาบันโรคทรวงอก และโรงพยาบาล Bach Mai ประเทศเวียดนาม ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 1 กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

การนำเสนอผลงานวิชาการภายนอก

Cardiac Network Forum 8th “เพื่อคนไทย...หัวใจแข็งแรง @ เมืองคนดี”

วันที่ 17-19 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นำเสนอผลงาน จำนวน 7 เรื่อง

Oral Presentation

1. เรื่อง บทบาทพยาบาลในคลินิกหัวใจล้มเหลว สถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.พัชณี ร่มตาล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ (รางวัลรองชนะเลิศ)

Poster Presentation

1. เรื่อง คลินิกหัวใจล้มเหลว สถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.พัชณี ร่มตาล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ (รางวัลรองชนะเลิศ)
2. เรื่อง ผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลันในประเทศไทย (STEMI in Thailand) โดย ดร.กนกพร แจ่มสมบุรณ์ พยาบาลวิชาชีพเชี่ยวชาญ
3. เรื่อง เครือข่ายผู้ป่วยโรคหัวใจล้มเหลวด้วยร่วมแรงสหวิชาชีพ โดย นางกาญจนา พูลพิพัฒน์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
4. เรื่อง การพยาบาลเพื่อบรรเทาอาการปวดหลังในผู้ป่วยหลังทำหัตถการการรักษาฉีดยาลดไขมันหัวใจ โดย น.ส.ทัศนีย์ ชลนาทิจกุล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



5. เรื่อง ความสามารถในการดูแลตนเอง และคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน หอผู้ป่วยหนักอายุรกรรมหัวใจ โดย น.ส.อรสา ไพรรุณ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
6. เรื่อง รวมมิตรพิชิตหนัก โดย น.ส.ปราณี แสงทอง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ประชุมวิชาการเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการพยาบาล เขต 13 ประจำปี 2559 “พยาบาล : พลังแห่งการเปลี่ยนแปลง แบ่งปัน และยั่งยืน”

วันที่ 6-7 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ

นำเสนอผลงาน Poster Presentation จำนวน 11 เรื่อง

1. เรื่อง การพยาบาลเพื่อบรรเทาอาการปวดหลังในผู้ป่วยหลังทำหัตถการรักษานิ่วสัลดเลือดหัวใจ โดย น.ส.ทัศนีย์ ชลนากิจ (รางวัล รองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภทงานพัฒนาคุณภาพ/นวัตกรรม)



2. เรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพการเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล สถาบันโรคทรวงอก โดย นางชุตินา อุไรกุล น.ส.ชุนทกาญจน์ แก่นบัวแก้ว น.ส.รังสิยา ไผ่เจริญ นางสมพร เชี่ยวบางยาง และ น.ส.นรรัตน์ สุทธิพงศ์
3. เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มข้นของเลือดกับภาวะไตวายเฉียบพลันในผู้ป่วยหลังผ่าตัดทำทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ โดย นางภัทรชยา สวัสดิ์วงศ์ นายสุทธิศักดิ์ มาสมพร และ นางเบญจวรรณ จ้างประเสริฐ
4. เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่เสมหะบวก สถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.กฤษณา ชีวะกุล และคณะ
5. เรื่อง การศึกษาผลของการทำสมาธิในการลดความเครียดและความเจ็บปวดแผลในผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.ทองดี จิตใส
6. เรื่อง โครงการวิจัย ประเมินผลหลักสูตร การพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลโรคหัวใจ และหลอดเลือดสถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.บุปผาวัลย์ ศรีล้ำ และคณะ
7. เรื่อง ความต้องการข้อมูลในการรับส่งเวรระหว่างพยาบาลในการเปลี่ยนเวรและระหว่างหน่วยงานด้วยเทคนิคการสื่อสาร SBAR โดย น.ส.ปราณีย์ แสงทอง
8. เรื่อง ผลของการส่งเสริมการดูแลตนเองต่อคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โดย นายสมศักดิ์ กันณะ และคณะ
9. เรื่อง ผลของการใช้หมอนนุ่มค้ำคอรองใจต่อการลดอาการปวดแผล หลังผ่าตัดหัวใจ โดย นางพรณี แก้วด้วง
10. เรื่อง ประสิทธิภาพการใช้ APACHE II ในการประเมินระดับความรุนแรง และทำนายความรุนแรงของโรคและความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตของผู้ป่วยในหอผู้ป่วยหนักระบบทางเดินหายใจ สถาบันโรคทรวงอก โดย น.ส.รังสิยา ไผ่เจริญ
11. เรื่อง ผลของกระบวนการกลุ่มในการเตรียมผู้ป่วยและครอบครัวต่อพฤติกรรม การดูแลตนเองของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง สถาบันโรคทรวงอก โดย นางสาวสิริดา ชื่นโชติภักดิ์

ประชุมวิชาการกระทรวงสาธารณสุข ประจำปี 2559

วันที่ 6-8 กันยายน 2559 ณ ศูนย์การประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบรอบ 60 ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

นำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้ป่วยวัณโรคปอดในสถาบันโรคทรวงอก จังหวัดนนทบุรี โดย น.ส.วรรณภา อู่แสงทอง นักวิชาการสาธารณสุข



ประชุมวิชาการกรมการแพทย์ ประจำปี 2559 “เส้นทางความสำเร็จกับความเป็นเลิศทางการแพทย์”

วันที่ 14-15 กันยายน 2559 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จังหวัดเชียงราย

Oral Presentation

1. เรื่อง Trach Band โดย น.ส.บัวชมพู เอกมาต พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 นวัตกรรมทางการแพทย์)

Poster Presentation

1. เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มข้นของเลือดกับภาวะไตวายเฉียบพลัน ในผู้ป่วยผ่าตัดทำทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ โดย นางพรรณณี แก้วด้วง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
2. เรื่อง ผลการใช้หมอนนุ่มค้ำโครงใจต่อการลดความเจ็บปวดแผลในผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจแบบเปิด โดย นางภัทรชยา สวัสดิ์วงศ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



ผลงานการศึกษาวิจัย (จากทุกแหล่งทุน)

การศึกษาวิจัยด้านโรคหัวใจและหลอดเลือด

1. เรื่อง การขึ้นทะเบียนเพื่อติดตามและประเมินความปลอดภัยและประสิทธิผลของการใส่สแตนต์โครงลวดค้ำยันเคลื่อนย้ายด้านการตีบซ้ำ Ultimaster DES ในผู้ป่วยแบบไปข้างหน้าในหลายสถาบัน : ผู้วิจัย นพ.วิรัช เกษสุขเจริญ
2. เรื่อง การศึกษาเพื่อหาสัดส่วนของผู้ป่วยไทยที่เป็น atrial fibrillation ที่ได้รับยา warfarin แล้วมีระดับ INR ที่ไม่อยู่ในระดับการรักษาในแต่ละกลุ่มของ SAMeTT2R2 score : ผู้วิจัย นพ.คมสิงห์ เมธาวีกุล
3. เรื่อง การศึกษาเพื่อหาความสัมพันธ์ของวิธีวัดระยะ corrected QT ในผู้ป่วยที่มี atrial fibrillation : ผู้วิจัย นพ.คมสิงห์ เมธาวีกุล
4. เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพการควบคุมระดับยาละลายลิ่มเลือดในผู้ป่วยที่ได้รับยา Aspirin และ Clopidogrel ร่วมกับ warfarin : ผู้วิจัย พญ.รติกร เมธาวีกุล
5. เรื่อง ประสิทธิภาพของการตรวจหลอดเลือดหัวใจโคโรนารี ด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ความสูงแบบถ่ายภาพต่อเนื่องในสถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย พญ.สุทธารัตน์ ตั้งสกุลวัฒนา
6. เรื่อง ทำอย่างไรคนไทยจะไม่ไหลตาย : การค้นหาสาเหตุทางพันธุกรรมและการรักษาโรคไหลตาย (กลุ่มอาการบรูคาตา) : ผู้วิจัย ศ.นพ.กุลวิ เนตรมณี และ พญ.อลิศา อนันนั
7. เรื่อง ศึกษาความแตกต่างอัตราการเสียชีวิต การเกิดหลอดเลือดหัวใจขาดเลือดซ้ำและการขยายเส้นเลือดหัวใจซ้ำในกลุ่มผู้ป่วย NSTEMI – ACS ที่ได้รับการรักษาด้วยการขยายเส้นเลือดแบบด่วนเปรียบเทียบกับ การรักษาด้วยการขยายเส้นเลือดแบบไม่เร่งด่วน : ผู้วิจัย นพ.ปฏิพัทธ์ วุฒิวิทยารักษ์
8. เรื่อง ศึกษาความสัมพันธ์ของระดับค่า NT-proBNP เพื่อใช้ในการทำนายการลดลงของค่าความดันหลอดเลือดแดงปอดในผู้ป่วย secundum ASD ที่ได้รับการปิดผนังห้องหัวใจห้องบนด้วยวิธี TCASD : ผู้วิจัย พญ.ขวัญหทัย มโนสุตประสิทธิ์
9. เรื่อง การศึกษาผลของระยะเวลาในการส่งตัวมารักษาด้วยการขยายหลอดเลือดหัวใจที่สถาบันโรคทรวงอกต่ออัตราการเสียชีวิตในโรงพยาบาล และระยะยาวของผู้ป่วยกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันชนิดเอสทียก : ผู้วิจัย นพ.สุกสิทธ์ สถิตตระกูล
10. เรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ของค่า instantaneous wave-free ratio (iFR) และ fractional flow reserve (FFR) ในผู้ป่วยที่มีภาวะหลอดเลือดหัวใจตีบชนิดปานกลาง : ผู้วิจัย นพ.ศิลาภิช จิตรดา
11. เรื่อง โครงการศึกษาการประเมินผลความแตกต่างของการผ่าตัดซ่อมและเปลี่ยนลิ้นหัวใจไมทรัลในผู้ป่วยที่ต้องผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจเอออร์ติกร่วมด้วย : ผู้วิจัย นพ.สหพร วรธนะวานิชกุล

12. เรื่อง ผลการดูแลผู้ป่วยแบบสหวิชาชีพในผู้ป่วยหลังเข้ารับการสวนหัวใจขยายหลอดเลือดโคโรนารี : ผู้วิจัย ภญ.ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร
13. เรื่อง อาการนำของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลันในสถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย ดร.นางกนกพร แจ่มสมบูรณ์
14. เรื่อง บทบาทพยาบาลผู้จัดการรายกรณีในคลินิกหัวใจล้มเหลวสถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.พัชนี ร่มตาล
15. เรื่อง ผลของการให้ข้อมูลอย่างมีแบบแผนต่อระดับความวิตกกังวลของผู้ป่วยโรคผนังกันหัวใจห้องบนรั้วที่ได้รับการตรวจคลื่นเสียงสะท้อนความถี่สูงผ่านหลอดเลือดอาหาร : ผู้วิจัย นางกุลธิดา ชินวัฒนา
16. เรื่อง ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดภาวะ Hyperkalemia ในผู้ป่วยผ่าตัดหัวใจชนิดเปิดของสถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย นางภัทรชยา สวัสดิวงษ์
17. เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มข้นของเลือดกับภาวะไตวายเฉียบพลันในผู้ป่วยหลังผ่าตัดทำทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ : ผู้วิจัย นางภัทรชยา สวัสดิวงษ์
18. เรื่อง การพยาบาลเพื่อบรรเทาอาการปวดหลังในผู้ป่วยหลังทำหัตถการรักษานิ่วหลอดเลือดหัวใจ : ผู้วิจัย น.ส.ทัศนีย์ ชลนาภิกุล
19. เรื่อง การศึกษาผลของการทำสมาธิในการลดความเครียดและความเจ็บปวดแผลในผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.ทองดี จิตใส
20. เรื่อง ผลของการใช้หมอนนุ่มค้ำครองใจต่อการลดอาการปวดแผลหลังผ่าตัดหัวใจ : ผู้วิจัย นางพรรณณี แก้วด้วง
21. เรื่อง ปัจจัยที่สัมพันธ์กับอาการข้างเคียงจากการได้รับสารแกโดลิเนียมในผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยโรคหัวใจด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย นางรัตนา อุ่นทรัพย์ และ น.ส.ศศิกานต์ โพธิ์แดง
22. เรื่อง ผลของโปรแกรมส่งเสริมการรับรู้ความสามารถแห่งตนร่วมกับวิถีทัศนังการ์ตูนแอนิเมชันต่อความรู้ ความวิตกกังวล และการรับรู้ความสามารถแห่งตนของผู้ป่วยที่ได้รับการสวนหัวใจ : ผู้วิจัย น.ส.จุฑาพร ศรีจันทร์
23. เรื่อง ปัจจัยทำนายคุณภาพชีวิตผู้ป่วยภายหลังผ่าตัดทำทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ : ผู้วิจัย น.ส.พัชรี จิตเอื้ออังกูร
24. เรื่อง การศึกษาค่าเฉลี่ยระยะทาง 6MWT ในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน : ผู้วิจัย น.ส.อรพรรณ ปัตนกุล
25. เรื่อง โปรแกรมการรับรู้ความสามารถตนเองในการบริโภคอาหารของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจตีบที่ได้รับการขยายหลอดเลือดหัวใจ ณ สถาบันโรคทรวงอก ประเทศไทย : ผู้วิจัย น.ส.ยุภาณี แด้มเรืองอิทธิ

26. เรื่อง ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดภาวะการสูญเสียหน้าที่ด้านการรับรู้การเข้าใจหลังการผ่าตัด ในผู้สูงอายุที่ได้รับการผ่าตัดหัวใจ : ผู้วิจัย น.ส.พรนภา นาคโนนหัน
27. เรื่อง ผลของโปรแกรมการจัดการตนเองต่อพฤติกรรมการจัดการตนเองและการกลับเข้ารับรักษาซ้ำในโรงพยาบาลของผู้ป่วยหลังผ่าตัดลิ้นหัวใจที่มีภาวะหัวใจล้มเหลวก่อนการผ่าตัด : ผู้วิจัย น.ส.วรรณเพ็ชรรัตน์
28. เรื่อง โปรแกรมการจัดการความปวดร่วมกับการดูแลแบบผสมผสานต่อความปวดแบบเฉียบพลันและการตอบสนองทางสรีรวิทยาในผู้ป่วยผ่าตัดหัวใจ : ผู้วิจัย น.ส.ผกามาศ แก้วนันทวัฒน์

การศึกษาวิจัยด้านโรคระบบทางเดินหายใจ

1. เรื่อง การศึกษาผลการทดสอบความไวต่อยารักษาวัณโรคในผู้ป่วยวัณโรคปอดที่กลับเป็นซ้ำในคนไทย : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร
2. เรื่อง การวิเคราะห์วิวัฒนาการของไวรัสไข้หวัดใหญ่ในผู้ติดเชื้อและการเปลี่ยนแปลงทางแอนติเจนของสิ่งส่งตรวจจากโครงการ SEA001 โดยเทคโนโลยีเอ็นจีเอสและวิธีทางซีรัมวิทยา : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร
3. เรื่อง การประเมินผลการเพาะเชื้อวัณโคและทดสอบความไวต่อยารักษาวัณโรคอย่างรวดเร็วด้วยระบบ AutoMODs : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร
4. เรื่อง การประเมินการเกิดการดื้อยาเบดาควิซีนของเชื้อวัณโรคดื้อยาหลายขนาน (BDQ DREAM) : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร
5. เรื่อง การใช้สูตรยารวมแบบใหม่ 2 เดือนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาสำหรับวัณโรคที่ไวต่อยา โดยการศึกษาวิจัยแบบสุ่มที่ถูกควบคุม (การรักษาวัณโรคแบบสั้น หรือ ทรีนเคท-ทีปี) : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร (โครงการวิจัยร่วมกับ HIV-NAT)
6. เรื่อง การศึกษาวิจัยแบบสุ่ม เปิดเผยข้อมูลยา ดำเนินการในพหุสถาบันเพื่อศึกษาวิจัยยาไลโปโซมอลอะมิกาซินชนิดสูตรพ่น (LAI) ในผู้ป่วยผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อที่ปอดจากเชื้อมัยโคแบคทีเรียที่ไม่ใช่เชื้อวัณโรค (NTM) ที่มีสาเหตุมาจากเชื้อมัยโคแบคทีเรียเอเวียมคอมเพล็กซ์ (MAC) ซึ่งไม่ตอบสนองต่อการรักษา (INS-212) : ผู้วิจัย นพ.เจริญ ชูโชติถาวร
7. เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างการเกิดพิษต่อดับจาก rifampicin กับตัวบ่งชี้ทางเภสัช-พันธุศาสตร์ในผู้ป่วยวัณโรคที่เกิดภาวะพิษต่อดับระหว่างการรักษา : ผู้วิจัย นพ.สุรค์เมธ มหาศิริมงคล และนพ.เจริญ ชูโชติถาวร

8. เรื่อง การศึกษาระยะที่ 3 ในหลายหน่วยวิจัย แบบคู่ขนาน ควบคุมด้วยยาหลอกได้รับยาต่อเนื่อง (56 สัปดาห์) โดยวิธีสุ่มตัวอย่างแบบมียาเลียนแบบและปกปิดทั้งสองฝ่าย เพื่อประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของยาเบนราลีซูแมบ(MEDI-563) ทั้ง 3 ขนาดในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (COPD) ชนิดปานกลางถึงรุนแรงมากที่มีประวัติการหอบกำเริบจากโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (D3251C00004) : ผู้วิจัย พญ.เปี่ยมลาภ แสงสายัณห์
9. เรื่อง การศึกษาวิจัยทางคลินิกในหลายสถาบัน แบบสุ่ม ระยะเวลา 52 สัปดาห์ ปกปิดสองทาง แบบกลุ่มคู่ขนานที่มีกลุ่มควบคุมด้วยตัวยาที่มีฤทธิ์เพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพและความปลอดภัยของยาคิววีเอ็ม149 กับยาคิวเอ็มเอฟ149 ในผู้ป่วยโรคหืด Protocol No. CQVM149B2302 : ผู้วิจัย พญ.เปี่ยมลาภ แสงสายัณห์
10. เรื่อง ประสิทธิภาพของการรักษาผู้ป่วยวัณโรคด้วยยาหลายขนานด้วยสูตรระยะสั้น 9 เดือนในประเทศไทย : ผู้วิจัย พญ.นฤมล ลือภินันท์
11. เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการรักษาผู้ป่วยวัณโรครายใหม่เสมหะบวก สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.กฤษณา ชีวะกุล
12. เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการมารับยารักษาวัณโรคต่อเนื่องของผู้ป่วยวัณโรคปอด สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.ยุพดี ชัยศิริประเสริฐ
13. เรื่อง ประสิทธิภาพการใช้ APACHE II ในการประเมินระดับความรุนแรง และทำนายความรุนแรงของโรคและความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตของผู้ป่วยในหอผู้ป่วยหนักระบบทางเดินหายใจ สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.รังสียา ไม้เจริญ
14. เรื่อง ผลของกระบวนการกลุ่มในการเตรียมผู้ป่วยและครอบครัวต่อพฤติกรรม การดูแลตนเองของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.สิรดา ชื่นโชติภิตติ
15. เรื่อง ผลของการส่งเสริมการดูแลตนเองต่อคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง : ผู้วิจัย นายสมศักดิ์ กันณะ
16. เรื่อง โปรแกรมการให้ความรู้เรื่องการเตรียมตัวก่อนส่งกล้องตรวจหลอดลมเพื่อลดความวิตกกังวลของผู้ป่วยโดยการมีส่วนร่วมของญาติ : ผู้วิจัย นางพจนา หลุยเจริญ
17. เรื่อง สัญญาณเตือนเตือนพารามิเตอร์ของเม็ดเลือดขาวจากเครื่องตรวจวิเคราะห์เลือดอัตโนมัติ Beckman Coulter HMX ในผู้ป่วยวัณโรค : ผู้วิจัย น.ส.มนัสวรรณ ศิริบาน
18. เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความร่วมมือในการใช้ยาคอร์ติโคสเตียรอยด์ชนิดสูดในผู้ป่วยโรคหืด : ผู้วิจัย น.ส.พวงเพชร ใจอิน
19. เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความร่วมมือในการใช้ยาสูดขยายหลอดลมชนิดออกฤทธิ์ยาวร่วมกับคอร์ติโคสเตียรอยด์ในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง : ผู้วิจัย น.ส.กฤษณา อุไรศรีพงศ์

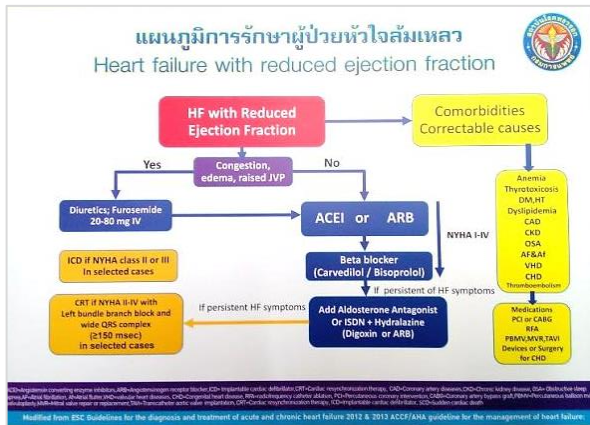
การศึกษาวิจัยด้านอื่น ๆ

1. เรื่อง โครงการวิจัย ประเมินผลหลักสูตร การพยาบาลเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลโรคหัวใจและหลอดเลือด สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.บุปผาวัลย์ ศรีล้ำ
2. เรื่อง ความต้องการข้อมูลในการรับส่งเวรระหว่างพยาบาลในการเปลี่ยนเวรและระหว่างหน่วยงาน ด้วยเทคนิคการสื่อสาร SBAR : ผู้วิจัย น.ส.ปราณีย์ แสงทอง
3. เรื่อง แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุความผูกพันในงานที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีต่อองค์กรและผลการดำเนินงานบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ : ผู้วิจัย น.ส.เพ็ญจันทร์ เมตุลา
4. เรื่อง การรับรู้ความสามารถของตนเองในการทำงานและคุณภาพการให้บริการของพยาบาลในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี : ผู้วิจัย น.ส.จิตพจี อุตตรานนท์
5. เรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพการเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล สถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย นางชุตินา อุไรกุล, นางสมพร เชี่ยวบางยาง
6. เรื่อง ยาปฏิชีวนะที่ใช้ในการรักษาการติดเชื้อกลุ่ม Enterobacteriaceae ที่ดื้อต่อยากลุ่ม carbapenem : ผู้วิจัย ภก.ศุภวิทย์ ศุทธกิจไพบุลย์
7. เรื่อง การพัฒนาวิธีตรวจชนิดของแอนติเจนบนผิวเม็ดเลือดแดงโดยใช้อุปกรณ์ตรวจวิเคราะห์ฐานกระดาษ : ผู้วิจัย ผศ.ดร.วนิดา หลายวัฒนไพศาล
8. เรื่อง การสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตการทำงานของบุคลากรสถาบันโรคทรวงอก : ผู้วิจัย น.ส.กาญจน์นภา ฉวีรักษ์

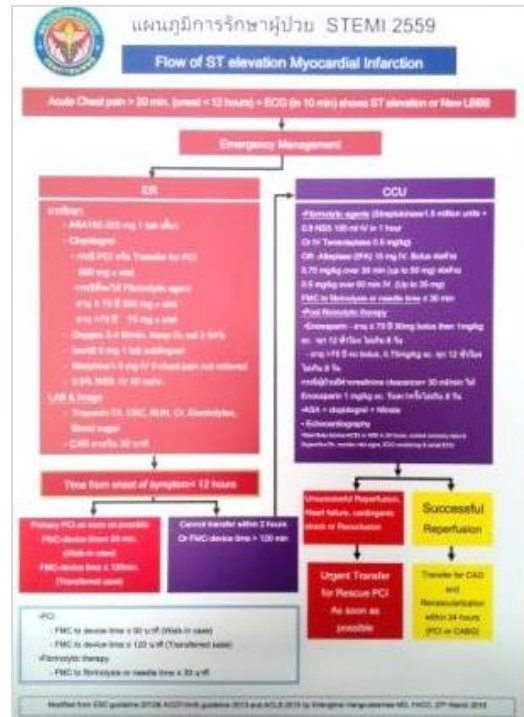


ผลงานการจัดการความรู้

Clinical Practice Guideline



แนวทางการรักษา แผนภูมิการรักษาผู้ป่วย STEMI 2559 และแนวทางการรักษาผู้ป่วยหัวใจล้มเหลว เผยแพร่แก่ โรงพยาบาลต่างๆทั่วประเทศ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงการรักษาที่มีประสิทธิภาพ ตามมาตรฐาน ได้อย่างรวดเร็ว และทันเวลา



การฝึกอบรมและศึกษาดูงานจากภายนอก

การฝึกอบรมแก่บุคลากรภายนอก

- การเข้าฝึกปฏิบัติงานหน่วยโรคปอด ของ นักศึกษาแพทย์ปฏิบัติงานราชวิชาเลือก บัณฑิต วิชาชีพ จากมหาวิทยาลัยรังสิต วันที่ 26 ตุลาคม 2558 - 22 พฤศจิกายน 2558 จำนวน 5 คน
- การเข้าฝึกอบรมหน่วยโรคปอด
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากคณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 2 คน ระหว่างเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2558
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากโรงพยาบาล พระมงกุฎเกล้า จำนวน 4 คน ระหว่างเดือน ตุลาคม 2558 - กุมภาพันธ์ 2559
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากมหาวิทยาลัย

- ขอนแก่น จำนวน 1 คน ในเดือนตุลาคม 2558
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากคณะ แพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี จำนวน 1 คน ในเดือนตุลาคม 2558
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากคณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน 1 คน ในเดือนมกราคม 2559
 - แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากคณะ แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 2 คน ระหว่างเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ 2559
 - แพทย์ใช้ทุน ปีที่ 4 จากโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ จำนวน 1 คน ระหว่างเดือน กรกฎาคม - สิงหาคม 2559

การศึกษาดูงานจากภายนอก

ด้านโรคหัวใจและหลอดเลือด



การศึกษาดูงาน Heart Failure Clinic

- คณะศึกษาดูงานจากคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล วันที่ 2 พฤศจิกายน 2558
- คณะศึกษาดูงานจากโรงพยาบาลชลบุรี วันที่ 15 สิงหาคม 2559

การศึกษาดูงานห้องผ่าตัด

- วิสัญญีพยาบาล จากโรงพยาบาลสุรินทร์ จำนวน 1 คน ในเดือนเมษายน 2559
- คณะศึกษาดูงานจากโรงพยาบาลมหาชัย เข้าศึกษาดูงาน Hybrid OR จำนวน 5 คน ในเดือนกรกฎาคม 2559

ด้านโรคระบบทางเดินหายใจ



การศึกษาดูงานหน่วยโรคปอด

- คณะนักศึกษาจากกลุ่มกิจการเพื่อสังคมโนว์อา จำนวน 10 คน วันที่ 19-23 ตุลาคม 2558
- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากโรงพยาบาลมหาราชเชียงใหม่
 - วันที่ 1-15 พฤศจิกายน 2558 จำนวน 1 คน
 - วันที่ 25 มกราคม 2559 - 7 กุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 1 คน
 - วันที่ 6-9 กุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 1 คน
- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากโรงพยาบาลราชวิถี วันที่ 1-28 กุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 1 คน
- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
 - วันที่ 5-31 มกราคม 2559 จำนวน 1 คน
 - วันที่ 1-30 มิถุนายน 2559 จำนวน 1 คน
- คณะแพทย์ต่างชาติ จากคณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 18 คน วันที่ 1 มิถุนายน 2559
- คณะแพทย์จากประเทศเวียดนาม วัน 23 มิถุนายน 2559

การศึกษาดูงานคลินิกวัณโรคปอดและห้องปฏิบัติการ



- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 - วันที่ 1-31 ตุลาคม 2558 จำนวน 2 คน
 - วันที่ 1-28 กุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 1 คน
 - วันที่ 1-31 มีนาคม 2559 จำนวน 2 คน
- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - วันที่ 1-30 พฤศจิกายน 2558 จำนวน 2 คน
 - วันที่ 1-31 มกราคม 2559 จำนวน 2 คน
- คณะแพทย์จากโรงพยาบาลราชวิถี วันที่ 26 ตุลาคม 2558
- คณะศึกษาดูงาน จากโรงพยาบาลเลิดสิน จำนวน 6 คน วันที่ 8 ธันวาคม 2558
- คณะแพทย์จากประเทศญี่ปุ่น วันที่ 22 ธันวาคม 2558



- คณะศึกษาดูงานจากสำนักวัณโรค วันที่ 8 มีนาคม 2559
- คณะแพทย์จากประเทศญี่ปุ่น วันที่ 22 ธันวาคม 2558
- คณะศึกษาดูงานจากสำนักวัณโรค วันที่ 8 มีนาคม 2559
- แพทย์จากโรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชฯ จังหวัดชลบุรี จำนวน 1 คน วันที่ 1-30 กันยายน 2559

การศึกษาดูงานคลินิกโรคปอดจากการประกอบอาชีพ



- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด จากโรงพยาบาลนพรัตนราชธานี จำนวน 4 คน วันที่ 2-13 พฤศจิกายน 2558
- คณะศึกษาดูงาน จากโรงพยาบาลอุดรดิตถ์ จำนวน 9 คน วันที่ 24 มีนาคม 2559

การศึกษาดูงานศูนย์โรคจากการนอนหลับ

- แพทย์จากโรงพยาบาลชลประทาน
 - วันที่ 1 ตุลาคม - 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 1 คน
 - วันที่ 16 พฤษภาคม - 30 ตุลาคม 2559 จำนวน 1 คน
- แพทย์จากโรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชฯ จังหวัดชลบุรี จำนวน 1 คน วันที่ 29 มิถุนายน 2559 (ระยะเวลา 1 ปี)

การศึกษาดูงานคลินิกอดบุหรี่



- คณะศึกษาดูงานจากโรงพยาบาลเลิดสิน วันที่ 13 พฤศจิกายน 2558



- คณะอาจารย์และนักศึกษา จากวิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ เข้าศึกษาดูงานเรื่อง “โทษพิษภัยของบุหรี่” วันที่ 8-12 กุมภาพันธ์ 2559
- คณะอาจารย์และนักศึกษา จากโรงเรียนหอวัง เข้าศึกษาดูงานเรื่อง “โทษพิษภัยของบุหรี่” วันที่ 17 มีนาคม 2559
- คณะอาจารย์และนักศึกษา จากวิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา เข้าศึกษาดูงานเรื่อง “โทษพิษภัยของบุหรี่” วันที่ 18 สิงหาคม 2559
- คณะอาจารย์และนักศึกษา จากวิทยาลัยอาชีวศึกษาดุสิตพัฒนชกการ นนทบุรี เข้าศึกษาดูงานเรื่อง “โทษพิษภัยของบุหรี่” จำนวน 57 คน เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2559

ด้านการตรวจวินิจฉัยและควบคุมโรค



- คณะศึกษาดูงาน จากสถาบันอัญญารักษ์ จำนวน 6 คน เข้าศึกษาดูงานห้องแยกควบคุมโรค วันที่ 8 ตุลาคม 2558
- คณะแพทย์ต่างชาติ จากคณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 18 คน วันที่ 15 มิถุนายน 2559

โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้

การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรภายใน สถาบันโรคทรวงอก

ด้านวิชาการ



โครงการ พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านงานวิจัย

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้รู้เทคนิคการสืบค้นข้อมูลอย่างเป็นระบบจากฐานข้อมูลออนไลน์มีความเข้าใจในกระบวนการขั้นตอนของการวิจัยพื้นฐานตามหลักวิชาการสมัยใหม่และการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่ดี การวิจัยทางคลินิกภายใต้กรอบของจริยธรรมในการดำเนินการวิจัยสามารถวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นด้วยโปรแกรมสถิติสำเร็จรูป ตลอดจนสามารถจัดทำรายงานผลการวิจัยและนำผลงานวิจัยลงตีพิมพ์ในวารสารเผยแพร่ทั้งภายในและภายนอกสถาบัน โดยมีการจัดอบรมในหัวข้อ ดังนี้

- “การประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์และการพัฒนาจากงานประจำสู่งานวิจัย” วันที่ 23 ธันวาคม 2558
- “เทคนิคการสืบค้นข้อมูล” วันที่ 27-28 มกราคม 2559



- “การวิจัยทางคลินิก” วันที่ 29-30 มีนาคม 2559
- “เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย” วันที่ 11-13 พฤษภาคม 2559
- “การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ” วันที่ 21,27 กรกฎาคม 2559
- “เทคนิคในการเขียนรูปเล่มงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์” วันที่ 8-9 สิงหาคม 2559

โครงการ มหกรรมคุณภาพ CCIT Quality Fair “ความปลอดภัยเริ่มด้วยตัวคุณ”



เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้บุคลากรและหน่วยงานมีการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เป็นเวทีในการนำเสนอผลงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนาคุณภาพ นวัตกรรม ภายในสถาบันโรคทรวงอก ให้บุคลากรและหน่วยงานต่างๆ ได้นำแนวคิดไปปรับใช้พัฒนาระบบงานให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้รับบริการ

จัดการประชุมวันที่ 25-26 สิงหาคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 320 คน โดยเชิญวิทยากร อ.จิรพรรณ เลิศวงศ์สกุล หัวหน้างานพัฒนาคุณภาพ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และ อ.พิมพ์ภัค กฤตสัมพันธ์ รองหัวหน้างานพัฒนาคุณภาพ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มาบรรยายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อเรื่อง “งานพัฒนาคุณภาพกับการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย” และร่วมเป็นผู้วิพากษ์การนำเสนอผลงานการพัฒนาคุณภาพจากหน่วยงานต่างๆ ภายในสถาบันโรคทรวงอก จำนวน 20 เรื่อง ดังนี้

- เรื่อง การป้องกันการพลัดตกหกล้ม โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยกรรม
- เรื่อง ลดความเสี่ยงผู้ป่วยทำร้ายตนเอง โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยอายุรกรรม

- เรื่อง Fast Track TB โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยนอก
- เรื่อง การพัฒนาระบบเฝ้าระวังท่อช่วยหายใจเลื่อนหลุด โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยหนัก
- เรื่อง การพัฒนาระบบป้องกันการเกิดปอดอักเสบที่สัมพันธ์กับการใช้เครื่องช่วยหายใจ (VAP) โดย กลุ่มงานการพยาบาลป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ
- เรื่อง ครอบแดงแฉ่ง Expire โดย กลุ่มงานการพยาบาลตรวจรักษาพิเศษ
- เรื่อง คู่มือพลังงานและโปรตีนในอาหารที่ให้บริการใน สถาบันโรคทรวงอก โดย กลุ่มงานโภชนศาสตร์
- เรื่อง วิทยุใกล้ใจ โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยฉุกเฉิน
- เรื่อง ใช้ซ้ำเมื่อ re-use โดย งานซักฟอก ฝ่ายบริหารทั่วไป
- เรื่อง ตรวจสอบ ติดตาม ทวงถาม โดย งานประสานสิทธิประโยชน์ ฝ่ายสวัสดิการและประกันสุขภาพ
- เรื่อง Lean เพราะเข้าถึง เราจึงเข้าใจ (กัน) โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยฉุกเฉิน
- เรื่อง ลำแสงวัดใจ (Version 3) โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยวิสัญญี

- เรื่อง พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้ป่วยวัณโรคปอดในสถาบันโรคทรวงอก จังหวัดนนทบุรี โดย งานสุขศึกษา กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ
- เรื่อง การจัดการความรู้เรื่องยาต้านการแข็งตัวของเลือดกลุ่มใหม่ (โนแอก) สำหรับผู้ป่วย โดย งานบริหารเภสัชกรรมผู้ป่วยนอก กลุ่มงานเภสัชกรรม
- เรื่อง PHARMACY FAT OFF โดย กลุ่มงานเภสัชกรรม
- เรื่อง ไกลแค่ไหนคือใกล้ โดย กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- เรื่อง คิดง่ายก็ได้เป่า โดย กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- เรื่อง หัวใจไร้สาย โดย กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู
- เรื่อง แนวทางปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยทำหัตถการสวนหัวใจทาง Trans-Radial Intervention (TRI) โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยอายุรกรรม
- เรื่อง Support Group ผู้ป่วย CHF หลังผ่าตัดหัวใจ โดย กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยกรรม



โครงการ “การฟื้นฟูความรู้ผู้ช่วยเหลือผู้ป่วยและผู้ช่วยพยาบาล”

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเข้าใจงานในตำแหน่งที่รับผิดชอบ สามารถปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ ผู้ป่วยได้รับการดูแลอย่างถูกต้องจากทีมผู้ช่วยเหลือผู้ป่วย รุ่นที่ 1 วันที่ 28-22 เมษายน 2559 และรุ่นที่ 2 วันที่ 4-8 กรกฎาคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมตำแหน่งพนักงานช่วยเหลือคนไข้จำนวน 65 คน และพนักงานทั่วไปจำนวน 34 คน



ด้านระบบบริหารจัดการ

โครงการ "พื้นฐานการจัดการความเสี่ยงในโรงพยาบาล"

เพื่อกระตุ้นให้บุคลากรเกิดความตระหนักถึงวัฒนธรรมด้านความปลอดภัย การเฝ้าระวังความเสี่ยงในโรงพยาบาลทั้งในด้านความปลอดภัยของผู้ป่วยและบุคลากร สามารถใช้เครื่องมือในการจัดการความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น RCA, FMEA, HFA โดยวิทยากร อ.วรวรรณ ใหญ่มาก และอ.สุกัญญา บุญชุมสุขชัย จากสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) จัดการอบรมวันที่ 15-16 กุมภาพันธ์ 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 100 คน



โครงการ "การเจรจาต่อรองและไกล่เกลี่ยข้อพิพาท"

เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจวิธีการเจรจาไกล่เกลี่ยและการปฏิบัติงานด้านการเจรจาต่อรอง ลดปัญหาความขัดแย้งและเสริมภาพลักษณ์ที่ดีให้แก่สถาบัน ตลอดจนสร้างทัศนคติที่ดีและความมั่นใจให้แก่ผู้มารับบริการ โดยวิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (พิเศษ) นพ.วัชรพล ภูนวล จากโรงพยาบาลอุดรดิตถ์ จัดการอบรมวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 100 คน



โครงการ การจัดการความรู้ "การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน"

เพื่อให้เกิดการดำเนินงานของสถาบันเกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพ มีความเชื่อถือได้ของการรายงานทางการเงิน และมีการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง จัดการอบรมวันที่ 25 เมษายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 149 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 99.13



โครงการ "อบรมความเสี่ยงและความรับผิดชอบในการบริหารงานพัสดุ"

เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำดำเนินการจัดทำสัญญาซื้อ สัญญาจ้าง ตลอดจนการบริหารสัญญา เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อราชการ จัดการอบรมวันที่ 16 พฤษภาคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 86 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 99.11



โครงการ "อบรมเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน การเรียนรู้ตามรอยพระยุคลบาท"

เพื่อให้บุคลากรได้เรียนรู้และเข้าใจ สามารถนำหลักคิดในการพัฒนาของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มาปรับใช้ในการทำงานและการดำเนินชีวิตได้อย่างเหมาะสม จัดการอบรมและศึกษาดูงาน ณ ศูนย์การศึกษาพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ วันที่ 26-27 พฤษภาคม 2559 มีบุคลากรเข้าร่วมศึกษาดูงานจำนวน 151 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 99.77



โครงการ "ป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของเจ้าหน้าที่ของรัฐ"

เพื่อให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบของเจ้าหน้าที่ของรัฐ จัดการอบรมวันที่ 10 มิถุนายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 103 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 97.98



โครงการ "อบรม พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540"

เพื่อให้บุคลากรได้ทราบแนวทางดำเนินการ และสามารถปฏิบัติตาม พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสาร พ.ศ. 2540 ได้อย่างถูกต้อง จัดการอบรมวันที่ 20 มิถุนายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 110 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 99.77



โครงการ การจัดการความรู้ “เรื่องเล่าประสบการณ์ดีๆ จากพี่น้อง”

เพื่อให้บุคลากรที่จะเกษียณอายุราชการได้ถ่ายทอดประสบการณ์ ข้อคิด เทคนิคและแนวทางในการปฏิบัติงานแก่บุคลากรรุ่นต่อไป ได้เรียนรู้และสามารถนำไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิตและการปฏิบัติงานให้ประสบความสำเร็จได้อย่างเหมาะสม จัดการอบรมวันที่ 23-24 มิถุนายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 330 คน



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “ป้องกันและระงับอุบัติเหตุ อัคคีภัย และการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย”

เพื่อให้บุคลากรได้เรียนรู้ทักษะและฝึกซ้อมการป้องกันควบคุมอัคคีภัยขั้นต้นและขั้นรุนแรงรวมไปถึงการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยอย่างถูกวิธี จัดการอบรมวันที่ 7-8 กรกฎาคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 263 คน



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “ป้องกันและระงับอุบัติเหตุ อัคคีภัย และการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย”

เพื่อมุ่งเน้นให้บุคลากรได้เกิดสำนึกและมีความรู้พื้นฐานด้านการอนุรักษ์พลังงาน ทั้งในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จากการศึกษากรณีตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จ เพื่อให้เกิดการนำไปสู่การปฏิบัติเกิดผลประหยัดได้จริง โดยวิทยากรจากบริษัทอินโนเวชั่นเทคโนโลยี จัดการอบรมวันที่ 19-20 กันยายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 210 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 99.11



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ด้านวิศวกรรมความปลอดภัย อาคารสถานที่ เครื่องมือ และอุปกรณ์ทางการแพทย์

เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้เรียนรู้ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในสถาบัน เรียนรู้วิธีการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ได้อย่างถูกวิธีและปลอดภัย เพิ่มทักษะและเทคนิคการดูแลและบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ เรียนรู้การบริหารจัดการความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เครื่องมืออุปกรณ์ทางการแพทย์ภายในสถาบันอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จัดการอบรมวันที่ 1-5 สิงหาคม 2559



โครงการ “คุณธรรมนำชีวิต สู่เศรษฐกิจพอเพียง”

เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรมีสภาวะจิตที่เข้มแข็ง เกิดคุณประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว หมู่คณะ และสังคม พื้นฟูพื้นฐานการปฏิบัติงาน การดำรงชีวิตประจำวัน ตลอดจนเสริมสร้างให้เกิดความสามัคคีในหมู่คณะ ในหัวข้อ “วันคนตัวเบา เข้าใจความจริง ชีวิตเป็นสิ่ง เบาสบาย” วันที่ 19 มกราคม 2559 และวันที่ 24 มิถุนายน 2559 ณ ลานเอนกประสงค์ชั้น 1 อาคาร 8



การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรภายนอก สถาบันโรคทรวงอก

ด้านโรคหัวใจและหลอดเลือด

โครงการ “ประชุมวิชาการ กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ Concise Cardiology 2016”

เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์ได้รับความรู้ในเรื่องโรคหัวใจและหลอดเลือด ทั้งแนวทางเวชปฏิบัติและความก้าวหน้าในเรื่องการตรวจรักษาโรคหัวใจ ด้วยวิทยาการใหม่ๆ แทนการผ่าตัดตลอดจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในการดูแลผู้ป่วยและถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรอื่นหรือประชาชน เพื่อให้นำไปใช้หรือให้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง จัดการประชุมวิชาการวันที่ 11-12 กุมภาพันธ์ 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมจำนวน 574 คน เป็นบุคลากรภายในจำนวน 289 คน และบุคลากรภายนอกจำนวน 285 คน



โครงการ “ประชุมวิชาการ อนุสาขาหัตถการปฏิบัติรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือด The 4th Complex Cardiovascular Intervention Forum 2016”

เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์ได้ทราบถึงแนวทางการตัดสินใจในการรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจที่มีความยุ่งยากซับซ้อนมากยิ่งขึ้น การเลือกใช้อุปกรณ์ต่างๆ ให้เหมาะสมกับผู้ป่วยตลอดจนวิธีการรักษาใหม่ๆ เรียนรู้แลกเปลี่ยนประสบการณ์และวิธีการแก้ไขปัญหาจากการเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ จัดการประชุมวิชาการวันที่ 11-12 กรกฎาคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมเป็นบุคลากรภายในจำนวน 108 คน และบุคลากรภายนอกจำนวน 356 คน ความพึงพอใจต่อการประชุมคิดเป็นร้อยละ 95.85



โครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วไทย (Save Thais from Heart Diseases)”



สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ ได้รับนโยบาย กระทรวงสาธารณสุข ในการดำเนินการโครงการ “วิกฤตโรคหัวใจ ปลอดภัยทั่วไทย (Save Thais from Heart Diseases)” เพื่อพัฒนาศักยภาพความเป็นเลิศ (Excellent) โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชนที่ได้รับการกำหนดจากกระทรวงสาธารณสุข ให้เป็นแม่ข่ายและเป็นศูนย์ในการดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด ตามรูปแบบ “เครือข่ายบริการ” (Service Plan) การกำหนดพื้นที่บริการและระบบส่งต่อที่ชัดเจน เพิ่มศักยภาพครุภัณฑ์ทางการแพทย์ด้านการรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดที่ทันสมัยในหน่วยงานเครือข่ายบริการ ในภูมิภาคต่างๆ พัฒนาระบบบริหารจัดการ เพื่อให้สามารถส่งต่อผู้ป่วยได้อย่างรวดเร็ว ทำเกณฑ์มาตรฐานเพื่อระบบสาธารณสุขโรคหัวใจ รวมทั้งประชาสัมพันธ์และสร้างความตระหนักแก่ชุมชนและสาธารณะในเรื่องโรคหัวใจ

ผลการดำเนินงาน ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2558 - สิงหาคม 2559 จากโรงพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการ 359 แห่ง มีผู้ป่วยเข้ารับบริการจำนวน 16,782 ราย เป็นผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด อดตันเฉียบพลัน 6,553 ราย สามารถเข้าถึง



บริการโดยการได้รับยาละลายลิ่มเลือด หรือขยายหลอดเลือดด้วยบอลลูนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 63 ในปี 2556 เป็นร้อยละ 75 ในปี 2559 อัตราการเสียชีวิตลดลงน้อยกว่าร้อยละ 10 โดยเฉพาะทางให้ยาละลายลิ่มเลือดในโรงพยาบาลชุมชนขนาดกลางขึ้นไป ทำได้ 100%



การประชุมวิชาการและสรุปผลการดำเนินงาน
วันที่ 19 สิงหาคม 2559 ณ สถาบันโรคทรวงอก
จังหวัดนนทบุรี โดยมีโรงพยาบาลที่มีผลงานดีเด่น
ด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

ผลงานดีเด่นด้านการให้ยาละลายลิ่มเลือด

อันดับที่ 1 โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

อันดับที่ 2 โรงพยาบาลสุรินทร์

อันดับที่ 3 โรงพยาบาลสระบุรี

ผลงานดีเด่นด้านการทำหัตถการสวนหัวใจ (PCI)

อันดับที่ 1 ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ (มหาวิทยาลัยขอนแก่น)

อันดับที่ 2 โรงพยาบาลขอนแก่น

อันดับที่ 3 สถาบันโรคทรวงอก

การลงข้อมูลผู้ป่วย ACS ดีเด่น

อันดับที่ 1 โรงพยาบาลขอนแก่น

อันดับที่ 2 โรงพยาบาลพระนารายณ์มหาราช
(จังหวัดลพบุรี)

อันดับที่ 3 สถาบันโรคทรวงอก

การบริหารจัดการข้อมูลดีเด่นระดับเขต

ได้แก่ เขตสุขภาพที่ 4

การบริหารจัดการข้อมูลดีเด่นระดับจังหวัด

ได้แก่ โรงพยาบาลอุดรธานี

โรงพยาบาลชุมชนที่มีผลงานดีเด่น

ได้แก่ โรงพยาบาลระแงะ (จังหวัดนราธิวาส)



“ การพัฒนามาตรฐานการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจสายจอร์
2559/1 เขต 1,2,3 ณ โรงพยาบาลศูนย์ลำปาง วันที่ 26-27
พฤศจิกายน 2558 ”



“ การพัฒนามาตรฐานการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจสายจอร์
2559/2 เขต 11,12 ณ โรงพยาบาลศูนย์สุราษฎร์ธานี วันที่ 17-18
ธันวาคม 2558 ”

ด้านสัณยกรรมการทรวงอก

โครงการ CCIT-International Academic Institute Program (CCIT-IAIP)



เพื่อผลักดันโครงการของสถาบันโรคทรวงอก
ก้าวสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการระดับนานาชาติใน
การดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจ หลอดเลือดและปอด และ
สร้างเครือข่ายความร่วมมือประสานงานทาง
วิชาการระหว่างสถาบันชั้นนำระดับนานาชาติทั่ว
โลก ในปีงบประมาณ 2559 ดำเนินการจัดอบรม
จำนวน 5 ครั้ง

- 1st TAVI Workshop วันที่ 17-18 พฤศจิกายน 2558
- 2nd TAVI Workshop วันที่ 30 พฤศจิกายน 2558
- 1st CCIT-Rama Joint Live Case Session วันที่ 13 มกราคม 2559
- 3rd TAVI Workshop วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559
- 17th IMVAR Workshop วันที่ 19-21 เมษายน 2559



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ AF-Maze Operation Training

เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคนิคการผ่าตัดรักษาผู้ป่วยภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ แก่ ศัลยแพทย์ทรวงอกทั้งภายในและภายนอกประเทศ สร้างเครือข่ายทางวิชาการการผ่าตัดโรคหัวใจและหลอดเลือด ในระดับชาติและนานาชาติ ในปีงบประมาณ 2559 ดำเนินการจัดอบรมจำนวน 3 ครั้ง ครั้งที่ 1 วันที่ 26-27 มกราคม 2559 ครั้งที่ 2 วันที่ 24 มิถุนายน 2559 และครั้งที่ 3 ในวันที่ 12-13 กรกฎาคม 2559



โครงการประชุมวิชาการกลุ่มงานศัลยศาสตร์ “CDI-CVT Surgery Annual Meeting”



เพื่อเผยแพร่ความรู้ที่ทันสมัยด้านศัลยกรรมผ่าตัดหัวใจ ปอด และหลอดเลือด กระตุ้นให้แพทย์/บุคลากรติดตามความรู้ด้านวิชาการผ่าตัดหัวใจปอดและหลอดเลือด ตลอดจนเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ด้านการผ่าตัดหัวใจ ปอดและหลอดเลือด จัดโครงการประชุมวิชาการวันที่ 4-5 สิงหาคม 2559



ด้านโรคระบบทางเดินหายใจ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การตรวจสมรรถภาพปอดสไปโรเมตรี”

กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด สถาบันโรคทรวงอก ร่วมกับ สมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ จัดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การตรวจสมรรถภาพปอดสไปโรเมตรี” จำนวน 3 รุ่น มีผู้เข้าร่วมโครงการอบรมจำนวน 36 คน



โครงการ จัดรูปแบบระบบบริการโรค COPD อย่างครบวงจรระดับความสำเร็จในการจัดรูปแบบระยะ 3 เดือน, 6 เดือน, 9 เดือน และระยะ 12 เดือน

เพื่อสร้างเครือข่ายทีมแบบครบวงจรในการดูแล รักษา ผู้ป่วยโรค COPD หรือโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โดยการให้ความรู้ทางวิชาการ เทคโนโลยีที่ทันสมัย แลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ในการดูแลผู้ป่วย การให้ความรู้และการป้องกันหลีกเลี่ยงปัจจัยเสี่ยงต่างๆ สำหรับผู้ป่วยโรค COPD ตลอดจนเป็นการปลูกจิตสำนึกที่ดีในการดูแลผู้ป่วย เพื่อเป็นการลดภาระปัญหาจากการที่ผู้ป่วยเป็นโรค COPD ให้กับแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ เพื่อให้ผู้ป่วยมีกำลังใจสามารถดำรงชีวิตได้อย่างปกติ

กิจกรรมที่ 1 การประชุมเพื่อวางแผนการจัดรูปแบบระบบบริการโรค COPD มีผู้เชี่ยวชาญของสถาบันโรคทรวงอก ผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก และผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม 40 คน

กิจกรรมที่ 2 จัดฝึกอบรมให้ความรู้กับแพทย์ พยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ สหสาขาวิชาชีพทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องด้านงานคลินิกโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง จากภายในและภายนอกเข้าร่วมการอบรมจำนวน 100 คน



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาแพทย์กลุ่มประชาคมอาเซียนเพื่อการรักษาโรคและการตรวจ Sleep test การตรวจส่องกล้อง Endobronchial Ultrasound อย่างครบวงจร ระยะเวลา 1 สัปดาห์”

เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพให้แพทย์ได้เพิ่มพูนความรู้ ความชำนาญในโรคระบบทางเดินหายใจและการพัฒนาการตรวจพิเศษ เช่น Endobronchial Ultrasound การตรวจ Sleep test สามารถปฏิบัติงานได้จริงในการวินิจฉัยและการรักษาผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจ และเป็น การเสริมสร้างความสัมพันธ์ในแพทย์เพื่อต่อยอดให้เกิดระบบเครือข่ายในกลุ่มประชาคมอาเซียน จัดโครงการระหว่างวันที่ 14 มีนาคม - 11 กรกฎาคม 2559 มีแพทย์จากประเทศสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และประเทศไทย เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 15 คน



โครงการประชุมวิชาการประจำปี 2559 กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด “Airway Disease”

เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ที่ทันสมัยทางด้านโรคระบบทางเดินหายใจให้แก่แพทย์ทั่วไป เพื่อนำไปสู่การนำเอาองค์ความรู้ไปใช้ในเวชปฏิบัติดูแลผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และเป็นการกระตุ้นให้แพทย์และบุคลากรทางการแพทย์สามารถติดตามความรู้ทางด้านวิชาการของโรคระบบทางเดินหายใจอย่างต่อเนื่อง จัดการประชุมวันที่ 22-23 มิถุนายน 2559 ร่วมกับ เทคนิคการประเมินและการสอนสูดยาในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง “Patient Assessment and Device Training Course for COPD”



โครงการประชุมวิชาการประจำปี “NIOSH B reader Training Workshop”

เพื่อให้แพทย์ผู้เชี่ยวชาญการอ่านฟิล์มที่ได้รับ การรับรองตามมาตรฐานต่างประเทศ สำหรับเป็น ที่ปรึกษาในการวินิจฉัยโรคปอดจากการประกอบ อาชีพที่ย่างยากซับซ้อน รวมทั้งเป็นที่ปรึกษาให้กับ กองทุนเงินทดแทนในกรณีที่พิจารณาเกี่ยวกับ ผู้ป่วยโรคปอดจากการทำงานและแพทย์กลุ่มนี้จะ ทำหน้าที่เป็นครูฝึก เพื่อถ่ายทอดความรู้ ความสามารถให้กลุ่มแพทย์ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้อง กับโรคปอดจากการทำงานในประเทศไทยต่อไป อนาคตรวมถึงการอบรมการอ่านฟิล์มโรคปอด นิวมโคโคไอซิสให้แก่แพทย์ทั่วประเทศไทย จัดโครงการวันที่ 14-18 ธันวาคม 2558



โครงการ พัฒนาผู้เชี่ยวชาญและการประเมินผู้เชี่ยวชาญ “การวินิจฉัยโรคหอบจากการประกอบอาชีพ”

เพื่อพัฒนาพัฒนาผู้เชี่ยวชาญและเตรียมความ พร้อมการเป็นวิทยากรในการวินิจฉัยโรคหอบจาก การประกอบอาชีพ พัฒนาเพิ่มพูนความรู้แพทย์ ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับโรคหอบจากการประกอบ อาชีพ ตลอดจนสร้างเครือข่ายความร่วมมือทาง วิชาการด้านโรคปอดจากการประกอบอาชีพ ระหว่างประเทศ จัดโครงการวันที่ 23 มิถุนายน 2559 มีแพทย์เข้ารับการอบรมจำนวน 59 คน ความพึงพอใจต่อการโครงการอบรมคิดเป็น ร้อยละ 87.71



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรพื้นฐาน การอ่านฟิล์มโรคปอด “นิวโมโคนีโอซิสตามมาตรฐาน องค์การแรงงานระหว่างประเทศ” (ILO Classification 2011) รุ่นที่ 9



เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความชำนาญในการอ่านฟิล์มโรคปอดจากการประกอบอาชีพให้รังสีแพทย์ แพทย์ อาชีวเวชศาสตร์และอายุรแพทย์โรคปอด โดยเรียนรู้จากประสบการณ์ของผู้เชี่ยวชาญต่างๆ จากการ ถ่ายทอดและฝึกปฏิบัติ จัดโครงการอบรมวันที่ 5-7 กรกฎาคม 2559

ด้านการพยาบาลเฉพาะทางโรคหัวใจและทรวงอก

โครงการ ความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพทางการพยาบาลเฉพาะทางหัวใจและหลอดเลือดในประชาคม อาเซียน ประจำปี 2559 “Nursing Management in Acute Coronary Syndrome (ACS) Patients”



เพื่อพัฒนาศักยภาพพยาบาลให้สามารถดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด ทั้งในระยะวิกฤตและ ระยะเรื้อรังได้อย่างถูกต้องปลอดภัย มีศักยภาพในการส่งเสริม ป้องกัน และฟื้นฟูสุขภาพและพัฒนา ศักยภาพผู้ป่วยในการดูแลตนเองได้อย่างเหมาะสม สามารถถ่ายทอดให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษา แก่บุคลากรทางการพยาบาล ผู้ป่วยและครอบครัวได้อย่างถูกต้องเหมาะสม ตลอดจนวิเคราะห์ พัฒนา คุณภาพการพยาบาลอย่างต่อเนื่อง จัดการอบรมระหว่างวันที่ 13-17 มิถุนายน 2559 มีบุคลากรเข้ารับ การอบรมเป็นบุคลากรภายในจำนวน 6 คน และบุคลากรภายนอกจากประเทศจีน เวียดนาม กัมพูชา มาเลเซีย และอินโดนีเซีย จำนวน 16 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 97.7

โครงการอบรม “การอ่านภาพรังสีทรวงอกที่จำเป็นสำหรับพยาบาล”

เพื่อให้พยาบาลที่เข้าอบรมสามารถแปลผลฟิล์มเอกซเรย์ทรวงอกที่ผิดปกติได้ และนำข้อมูลการอ่านฟิล์มของแพทย์มาใช้ประกอบการวางแผนและให้การพยาบาลที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละรายได้ และสามารถนิเทศทุกการพยาบาลในการอ่านภาพรังสีทรวงอกให้กับผู้ร่วมงานได้ จัดการอบรมระหว่างวันที่ 2-3 ธันวาคม 2558 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมเป็นบุคลากรภายในจำนวน 20 คน และภายนอกจำนวน 80 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 85.25



โครงการอบรม “การพยาบาลผู้ป่วยกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน”

เพื่อให้พยาบาลที่เข้าอบรมเข้าใจและอ่านคลื่นไฟฟ้าหัวใจของผู้ป่วยได้ มีความสามารถในการช่วยเหลือผู้ป่วยที่มีคลื่นไฟฟ้าหัวใจผิดปกติได้อย่างทันท่วงที มีความสามารถในการช่วยเหลือผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันได้ ตลอดจนสามารถนิเทศทางการพยาบาลได้ จัดการอบรมระหว่างวันที่ 18-22 มกราคม 2559 มีบุคลากรเข้ารับการอบรมเป็นบุคลากรภายในจำนวน 20 คน และภายนอก 80 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 85.03



โครงการอบรม “การพยาบาลเฉพาะทางสาขการพยาบาลโรคหัวใจและหลอดเลือด”



เพื่อให้พยาบาลผู้เข้ารับการอบรมสามารถ
ดังต่อไปนี้

1. อธิบายนโยบายสุขภาพ แนวคิด ทฤษฎีที่
เกี่ยวข้องกับการพยาบาลและบทบาทของ
พยาบาลโรคหัวใจและหลอดเลือดได้อย่างถูกต้อง
ตลอดจนอธิบายแนวคิดภาวะเจ็บป่วยวิกฤตและ
การบริหารจัดการในหน่วยวิกฤตการพยาบาล
ผู้ป่วยระยะวิกฤตแบบองค์รวมได้อย่างถูกต้อง
2. วิเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อนโดยบูรณาการแนวคิด
ทฤษฎีและหลักฐานเชิงประจักษ์ที่เกี่ยวข้องใน
กระบวนการดูแล
3. ประเมินปัญหาสุขภาพ วินิจฉัย วางแผนการ
พยาบาล และจัดการแก้ไขปัญหาสุขภาพทั้งด้าน
ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคมและจิตวิญญาณใน
ผู้ป่วยวิกฤตแบบองค์รวมได้อย่างถูกต้อง
4. ส่งเสริม ป้องกัน และฟื้นฟูสุขภาพและพัฒนา
ศักยภาพผู้ป่วยในการดูแลตนเองได้อย่าง
เหมาะสม
5. อธิบายอุบัติการณ์และสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง
กับโรคหัวใจและหลอดเลือด
6. อธิบายกายวิภาค สรีรวิทยา พยาธิสรีรภาพของ
โรคหัวใจ หลอดเลือดและระบบไหลเวียนเลือดได้
อย่างถูกต้อง
7. บริหารยาและการใช้เทคโนโลยีต่างๆ ที่
เกี่ยวข้องกับการรักษาที่ใช้ในหอผู้ป่วยได้อย่าง

ถูกต้องและปลอดภัย

8. คาดการณ์ปัญหาที่ซับซ้อนจากการ
เปลี่ยนแปลงของผู้ป่วย วางแผนแก้ไขปัญหาและ
ป้องกันอันตรายจากภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้น
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 9. มีทักษะในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ และ
สามารถช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูงได้อย่างมี
ประสิทธิภาพ
 10. มีทักษะในการให้พยาบาลผู้ป่วย ก่อน ขณะ
และหลังตรวจ วินิจฉัย ทำหัตถการ รักษาพิเศษ
ต่างๆ การผ่าตัดในโรคหัวใจและหลอดเลือดได้
อย่างมีประสิทธิภาพ
 11. ประสานงาน ปฏิบัติงานเป็นทีมร่วมกับทีม
สุขภาพที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ผู้ป่วยและครอบครัว
ได้รับการรักษาพยาบาลที่มีคุณภาพ รวดเร็วและมี
ประสิทธิภาพ
 12. ให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษาแก่ผู้ป่วย
และครอบครัวได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
 13. วิเคราะห์ ตัดสินใจ ในประเด็นจริยธรรมที่
เกิดขึ้นในผู้ป่วยวิกฤตได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
- จัดการอบรมจำนวน 2 รุ่น มีบุคลากรเข้ารับ
การอบรมเป็นบุคลากรภายในจำนวน 10 คน และ
ภายนอกจำนวน 60 คน ความพึงพอใจต่อ
โครงการอบรมคิดเป็นร้อยละ 84.9

โครงการอบรม “การพยาบาลเฉพาะทางสาขากายาบาลผู้ใหญ่โรคระบบหายใจ”



เพื่อให้พยาบาลผู้เข้ารับการอบรมสามารถ
ดังต่อไปนี้

1. เพื่อให้พยาบาลมีความรู้และทักษะในการดูแล
ผู้ป่วยใส่เครื่องช่วยหายใจ
2. ผู้ป่วยที่ใส่ท่อช่วยหายใจและใช้เครื่องช่วย
หายใจได้รับการดูแลอย่างมีมาตรฐาน มีคุณภาพ
และประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถแปลผลฟิล์ม
เอกซเรย์ทรวงอกที่ผิดปกติได้
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมนำข้อมูลจากการ
อ่านฟิล์มของแพทย์มาใช้ประกอบการวางแผนและ
ให้การพยาบาลที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละรายได้
5. ให้การพยาบาลผู้ป่วยวัณโรคปอดได้อย่าง
ถูกต้องเหมาะสม
6. สามารถบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม (Direct
Observe Therapy : Shot Course) อาคาร
สถานที่อุปกรณ์รวมทั้งการปฏิบัติในการควบคุม
และป้องกันวัณโรคได้
7. วิเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อน โดยบูรณาการ
แนวคิด ทฤษฎีและหลักฐานเชิงประจักษ์ที่
เกี่ยวข้องในกระบวนการดูแล
8. ประเมินปัญหาสุขภาพ วินิจฉัย วางแผนการ
พยาบาล และจัดการแก้ไขปัญหสุขภาพทั้งด้าน
ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคมและจิตวิญญาณใน
ผู้ป่วยวิกฤต แบบองค์รวมได้ถูกต้อง

9. อธิบายกายวิภาค สรีรวิทยา พยาธิสรีรภาพของโรค
ระบบหายใจและระบบไหลเวียนเลือดได้อย่างถูกต้อง

10. บริหารยาและใช้เทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการ
รักษาที่ใช้ในหอผู้ป่วยได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

11. คาดการณ์ปัญหาที่ซับซ้อนจากการเปลี่ยนแปลง
ผู้ป่วย วางแผนแก้ปัญหาและป้องกันอันตราย จาก
ภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

12. มีทักษะในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ และสามารถ
ช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

13. มีทักษะในการให้การพยาบาลผู้ป่วย ก่อน
ขณะ และหลังการตรวจวินิจฉัย ทำหัตถการ
รักษาพิเศษต่างๆ ในการผ่าตัด ในโรคระบบหายใจ
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

14. ประสานงาน ปฏิบัติงานเป็นทีมร่วมกับทีมสุขภาพ
ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ผู้ป่วยและครอบครัว ได้รับการ
รักษาพยาบาลที่มีคุณภาพ รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

15. ให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษาแก่ผู้ป่วย
และครอบครัวได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

16. วิเคราะห์ ตัดสินใจ ในประเด็นจริยธรรมที่
เกิดขึ้นในผู้ป่วยวิกฤตได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

จัดการอบรมระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2558 –

18 พฤศจิกายน 2558 มีบุคลากรเข้ารับการอบรม
เป็นบุคลากรภายในจำนวน 5 คน และภายนอก
จำนวน 25 คน ความพึงพอใจต่อโครงการอบรม
คิดเป็นร้อยละ 86.5

การให้ความรู้แก่ภาคประชาชน

โครงการ “คนรักหัวใจ ให้พอเพียงสัจจร”

เพื่อให้ความรู้แก่ประชาชนในการการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพจากวิถีการดำเนินชีวิตพื้นฐานให้ถูกต้องและเหมาะสม ตลอดจนการให้บริการประเมินสุขภาพเบื้องต้น เช่น วัดความดันโลหิต วิเคราะห์องค์ประกอบของร่างกาย ตรวจสมรรถภาพปอด เพื่อคัดกรองภาวะเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด เพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพที่ดีสามารถลดปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในอนาคต โดยในปี 2559 สถาบันโรคทรวงอก ลงพื้นที่ในภูมิภาคต่างๆ ดังนี้

1. งาน “นิทรรศการได้รับพระบรมมิ่ง เพื่อหัวใจไทย วันหัวใจโลก” ณ ธนาคารกรุงเทพ สำนักงานใหญ่ สีลม กรุงเทพฯ วันที่ 14-16 ตุลาคม 2558 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 252 ราย

2. เครือข่ายบริการสุขภาพ ณ ศาลาประชาคม อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง วันที่ 3-4 กุมภาพันธ์ 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 282 ราย

3. งาน “เฮลท์แคร์ 2016” ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ วันที่ 16-19 มิถุนายน 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 381 ราย

4. การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 6 เนื่องในวันสหวิทยาการ เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ณ อิมแพ็คฟอรัม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี วันที่ 5-6 กรกฎาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 94 ราย

5. งานประชุมวิชาการยาเสพติดติดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 3 ณ โรงแรมเซ็นทารา แอนด์ คอนเวนชันเซ็นเตอร์ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น วันที่ 27-29 กรกฎาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 214 ราย



6. งานนิทรรศการเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสทรงครองสิริราชสมบัติครบ 70 ปี และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสทรงครองสิริราชสมบัติครบ 7 รอบ (84 พรรษา) ณ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ วันที่ 1-3 สิงหาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 254 ราย

7. งาน Health Expo Thailand 2012 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค กรุงเทพมหานคร วันที่ 5-7 สิงหาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 138 ราย

8. งานฉลองสิริราชสมบัติครบ 70 ปี และงานเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 7 รอบ 12 สิงหาคม 2559 ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดฉะเชิงเทรา วันที่ 15-17 สิงหาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการ ประเมินสุขภาพ 287 ราย

9. งานเฉลิมพระเกียรติฉลองราชย์ 70 ปี เคียงคู่ทรงงาน 84 พรรษา ราชนิศรีแผ่นดิน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดเพชรบุรี วันที่ 22-24 สิงหาคม 2559 จำนวนผู้รับบริการประเมินสุขภาพ 237 ราย

ความพึงพอใจของประชาชนต่อโครงการคิดเป็นร้อยละ 97.02



โครงการ “เครือข่ายผู้ป่วยโรคหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก”

เพื่อส่งเสริม สนับสนุนกิจกรรมของเครือข่ายผู้ป่วยโรคหัวใจ ในการให้ความรู้และเป็นพี่เลี้ยงในชุมชนที่มีผู้ป่วยของสถาบันโรคทรวงอก สร้างการมีส่วนร่วมระหว่างประชาชนกับสถาบันในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ กิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์ เช่น ให้ความรู้แก่ประชาชนหรือกลุ่มผู้ป่วยด้วยกันในเรื่องโรคหัวใจและการป้องกันโรคหัวใจ ทำให้กลุ่มผู้ป่วยมีกิจกรรมร่วมกัน ในการพบปะสังสรรค์ ให้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันทั้งด้านจิตใจ สังคม เศรษฐกิจ และอื่นๆ เพื่อเป็นการให้กำลังใจและลดความวิตกกังวลในกลุ่มผู้ป่วยด้วยกัน



โครงการ “วันนอนหลับโรค World Sleep Day”

เพื่อให้ประชาชนได้ตระหนักและเห็นความสำคัญของการนอนหลับและสุขอนามัยการนอนที่ดี และเรื่องสำคัญอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการนอนหลับ เช่น เรื่องการรักษา การศึกษาวิจัย จัดโครงการวันที่ 18 มีนาคม 2559 ณ ลานเอนกประสงค์อาคาร 8 ชั้น 1 สถาบันโรคทรวงอก



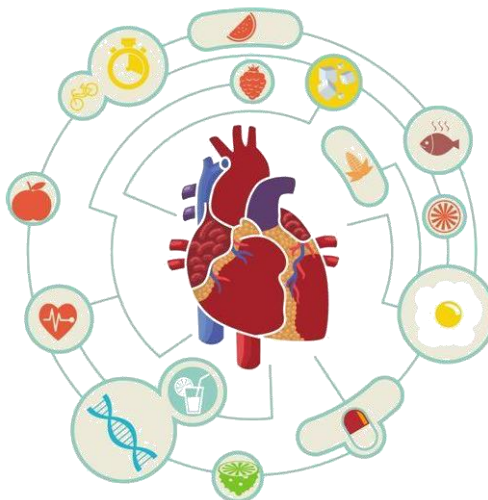
โครงการ “วันถุงลมโป่งพองและวันงดสูบบุหรี่โลก”

เพื่อรณรงค์ให้ประชาชนทราบถึงพิษภัยของ บุหรี่ สามารถปฏิบัติตนได้ถูกต้องในการเลิกบุหรี่ เป็นการสร้างเครือข่ายเลิกบุหรี่ไปสู่ผู้นำชุมชน ตลอดจนการให้ความรู้ในการดูแลผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังตามมาตรฐานแบบสหสาขาวิชาชีพ และการปฏิบัติตนของผู้ป่วยเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น จัดโครงการวันที่ 12 พฤษภาคม 2559 ณ ลานเอนกประสงค์อาคาร 8 ชั้น 1 สถาบันโรคทรวงอก มีประชาชนเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 153 คน



กิจกรรม “วันนักกำหนดอาหาร อาเซียน”

เพื่อประชาสัมพันธ์วันนักกำหนดอาหาร อาเซียน บทบาทและหน้าที่ของนักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ/โภชนากร ทำให้ประชาชน ผู้เข้าร่วมกิจกรรมทราบถึงภาวะโภชนาการ การดัดแปลงอาหาร และพลังงานที่ควรได้รับในแต่ละบุคคล กิจกรรมภายในงาน ประกอบด้วย การประเมินภาวะโภชนาการ พลังงานที่เหมาะสมและอาหารแลกเปลี่ยน อาหารดัดแปลงเพื่อสุขภาพ จัดกิจกรรมวันที่ 6 กันยายน 2559 ณ ลานเอนกประสงค์อาคาร 8 ชั้น 1 สถาบันโรคทรวงอก



วิทยาการถ่ายทอดองค์ความรู้ภายนอกสถาบัน

วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านโรคหัวใจและหลอดเลือด

นพ.เกรียงไกร เฮงรัศมี นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ



- NCD Forum 2015 มหกรรมสุขภาพโรคไม่ติดต่อ ภายใต้แนวคิด บูรณาการสานพลัง ลดเสี่ยง ลดภาวะแทรกซ้อน วันที่ 10-11 ตุลาคม 2558

ณ อิมแพค เมืองทองธานี นนทบุรี จัดโดย กระทรวงสาธารณสุข

- การประชุมวิชาการกรมการแพทย์ปี 2559 หัวข้อ เส้นทางความสำเร็จกับความเป็นเลิศทางการแพทย์ วันที่ 15 กันยายน 2559 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ เชียงราย จัดโดย สำนักวิชาการแพทย์

- การประชุมสัมมนาสร้างเครือข่ายพันธมิตรความร่วมมือการพัฒนา ระบบบริการสุขภาพ และการพัฒนาสุขภาพกลุ่มวัยระหว่างหน่วยงานกรมการแพทย์กับ เขตสุขภาพ 1-3 วันที่ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก จัดโดย สำนักนิเทศระบบการแพทย์

- การประชุมสัมมนา นำเสนอผลงานดีเด่นของการพัฒนาระบบบริการสุขภาพและการพัฒนาสุขภาพกลุ่มวัยของ เขตสุขภาพและของหน่วยงานกรมการแพทย์ ปี 2559 วันที่ 15-16 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น กทม. จัดโดย สำนักนิเทศระบบการแพทย์

นพ.บุญจง แซ่จิ้ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- การพัฒนา Warfarin clinic วันที่ 12 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลนครนายก
- การประชุมสัมมนาสร้างเครือข่ายพันธมิตรความร่วมมือการพัฒนา ระบบบริการสุขภาพและการพัฒนาสุขภาพตามกลุ่มวัย ระหว่างหน่วยงานกรมการแพทย์กับเขตสุขภาพ 11-12 วันที่ 4-5 เมษายน 2559 ณ โรงพยาบาลหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา จัดโดย สำนักตรวจราชการกรมการแพทย์

○ การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายในการจัดตั้งคลินิก วาร์ฟารีน จังหวัดนครสวรรค์ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์

พญ.พรวลี ปรปักษ์ขาม นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- อาจารย์พิเศษสอน นักศึกษาแพทย์ โครงการร่วมผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท หัวข้อการซักประวัติตรวจร่างกาย วันที่ 30 พฤษภาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล

- หลักสูตร Adult critical care nursing วันที่ 15 สิงหาคม 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กทม.

- Thai Heart Valve Summit 2016 วันที่ 22-23 กันยายน 2559 ณ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จัดโดย ชมรมคลื่นเสียงสะท้อนหัวใจแห่งประเทศไทย

นพ.เอนก กนกศิลป์ นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- สาธิตการทำหัตถการในห้องสวนหัวใจ Live Case Demonstration วันที่ 15-16 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศมาเลเซีย
- การทำหัตถการสวนหัวใจและหลอดเลือดกับผู้ป่วยเส้นเลือดตีบจากการเกาะของแคลเซียม วันที่ 30 พฤษภาคม 2561 ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์
- การประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ณ Vietnam Heart Institute Hanoi วันที่ 13-14 มิถุนายน 2559

พญ.อรรณ อนุไพรวรรณ

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ



- การประชุมสัมมนาสร้างเครือข่ายพันธมิตรความร่วมมือการพัฒนา ระบบบริการสุขภาพและการพัฒนาสุขภาพกลุ่มวัยระหว่างหน่วยงานกรมการแพทย์กับ เขตสุขภาพ 7-10 วันที่ 21-22 กรกฎาคม 2559 ณ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี จัดโดย สำนักงานิเทศระบบการแพทย์

นพ.วิรัช เกษสุขเจริญ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ



- สาธิตการหัตถการสวนหัวใจ วันที่ 8-11 ธันวาคม 2558 ณ สาธารณรัฐมอริเชียส
- การประชุมวิชาการ Asian Interventional Cardiovascular Therapeutics 2016 (AICT) วันที่ 24-25 กันยายน 2559 ณ กรุงเทพฯ ได้หวัน

นพ.เขตต์ ศรีประทักษ์ นายแพทย์ชำนาญการ



- อาจารย์พิเศษสอนนักศึกษาแพทย์โครงการร่วมผลิตแพทย์เพื่อชาวชนบท หัวข้อการซักประวัติตรวจร่างกาย วันที่ 30 พฤษภาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล

วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านศัลยกรรมทรวงอก

นพ.ทวีศักดิ์ โชติวัฒนพงษ์



- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair
- วันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
- วันที่ 14-16 ธันวาคม 2558 ณ โรงพยาบาลลำปาง
- วันที่ 28-30 มีนาคม 2559 ณ โรงพยาบาลลำปาง
- วันที่ 18-20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก

- Headlines and deadlines in cardiology วันที่ 10 กันยายน 2559 ณ โรงแรมแชงกรีล่า เชียงใหม่ จัดโดย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

.....

นพ.ชูศักดิ์ เกษมศานต์ นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ



- การทำผ่าตัด AF+Maze Procedure วันที่ 21-24 มิถุนายน 2559 และ 27-28 กรกฎาคม 2559 ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
-

วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านโรคระบบทางเดินหายใจ

นพ.เจริญ ชูโชติถาวร นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ



- ความก้าวหน้าในการจัดการวัณโรค วันที่ 2 ตุลาคม 2558 ณ โรงแรมเอทิส บางกอก
- โรคติดเชื้อไร้พรมแดน “Infectious disease across the region” วันที่ 24 ตุลาคม 2558 ณ โรงแรมเดอะริเจนท์ ซะอัม ปิซ ริสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี
- การบริหารจัดการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรค ต่อยาหลายขนาน
 - วันที่ 19 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลศรีสะเกษ
 - วันที่ 17-18 ธันวาคม 2558 ณ จังหวัดเชียงใหม่ จัดโดย สำนักวัณโรค กรมควบคุมโรค
- วันที่ 7 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช
- Lung manifestations of HIV Infection และ Ward round and discussion (focus on lung disease in HIV patients) วันที่ 20 พฤศจิกายน 2558 ณ สถาบันโรคทรวงอก จัดโดย สมาคมแพทย์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์แห่งประเทศไทย
- Guest Lecture วันที่ 24 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลขอนแก่น
- The Loi krathong Lecture : Update diagnostic tools and TB management in 2016 วันที่ 25 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลมหาสารคาม

- วัณโรคดื้อยาหลายขนาน MDR-TB วันที่ 26 พฤศจิกายน 2561 ณ โรงแรมบ้านสวนคุณตาโฮเต็ล แอนด์ กอล์ฟ รีสอร์ท อุบลราชธานี จัดโดย สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 10
- การอบรมหลักสูตรระยะสั้นเรื่อง การป้องกันและควบคุม โรคติดเชื้อในโรงพยาบาล วันที่ 16 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมเวสต์เกต เรสซิเดนซ์ นนทบุรี จัดโดย สถาบันบำราศนราดูร
- การอบรมเตรียมความพร้อมสถานพยาบาลในการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคติดเชื้ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำที่เป็นปัญหาในประเทศไทย จัดโดยสำนักวิชาการแพทย์ กรมการแพทย์
 - วันที่ 21 มกราคม 2559 ณ โรงแรมลพบุรีอินน์
 - วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมเทวราช จังหวัดน่าน
 - วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมชุมพรการ์เด็น
 - วันที่ 20 เมษายน 2559 ณ โรงแรมเคพีแกรนด์ จันทบุรี
 - วันที่ 8 มิถุนายน 2559 ณ โรงแรมลีการ์เด็นส์ พลาซ่า หาดใหญ่ สงขลา
- การบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาชนิดรุนแรงมาก
 - วันที่ 27 มกราคม 2559 ณ แคนทารี เบย์ จังหวัดระยอง
 - วันที่ 8 เมษายน 2559 ณ โรงพยาบาลมหาสารคาม
 - วันที่ 25 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์
- แนวทางการวินิจฉัยโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS) และโรคไข้ซิกา วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น
- การป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล
 - วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2559 ณ สถาบันบำราศนราดูร จังหวัดนนทบุรี
 - วันที่ 12 กรกฎาคม 2559 ณ โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี
- การตรวจวินิจฉัยและการดูแลรักษาผู้ป่วยด้วยยาวัณโรคตามมาตรฐานการรักษา และการตรวจวินิจฉัยและการรักษาผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาตามมาตรฐานการรักษา วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมพิมาน นครสวรรค์
- Tuberculosis
 - วันที่ 4 มีนาคม 2559 ณ สถาบันโรคทร่วงอก จัดโดย กรมการแพทย์
 - วันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ณ โรงแรมนารายณ์ สีลม จัดโดยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- การตรวจวินิจฉัยวัณโรคและการดูแลรักษาผู้ป่วยด้วยยาวัณโรค วันที่ 10 มีนาคม 2559 ณ โรงแรม กรุงศรี รีเวอร์ อยุธยา
- ทำไมต้องใช้ Molecular test แนวทางการบริหารจัดการผู้ป่วยวัณโรคดื้อยา วันที่ 14 มีนาคม 2559 ณ โรงแรมตวันนา กรุงเทพฯ
- การรักษาผู้ป่วยวัณโรค X/MDR-TB และสถานการณ์ X/MDR-TB วันที่ 23 มีนาคม 2559 ณ โรงพยาบาลเมืองสมุทรปราการ
- การประชุม พัฒนาผู้ประสานงานวัณโรคและบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการดูแลรักษา ผู้ป่วยวัณโรคในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและการใช้งานระบบสารสนเทศ วัณโรค B Data Hub วันที่ 28 มีนาคม 2559 ณ โรงแรมประจักษ์ตราอุดรธานี จัดโดย สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
- การดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรคในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ วันที่ 29 มีนาคม 2559 ณ โรงแรมลองบีชชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

- ประชุมติดตามความก้าวหน้าและประเมินมาตรฐานงานวัณโรค วันที่ 4-5 เมษายน 2559 ณ โรงพยาบาลสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
- การนิเทศ กำกับติดตามการดำเนินงานวัณโรคของจังหวัด และติดตามการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาหลายขนานเป็นรายบุคคล (ภายใต้โครงการยุติปัญหาวัณโรคและเอดส์ด้วยชุดบริการ RRTR วันที่ 11 เมษายน 2559 ณ สำนักงานสาธารณสุขลำปาง จัดโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1
- การอบรมเชิงปฏิบัติการ International Short Course TB Training วันที่ 10 พฤษภาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- Fellowship training & Workshop in Infections Control วันที่ 12-16 พฤษภาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
- การคัดกรองค้นหาและรักษาวัณโรคเพื่อให้บรรลุเป้าหมายค้นให้พบ จบด้วยหาย วันที่ 18-19 พฤษภาคม 2559 ณ โรงแรมพะเยาเกทเวย์ จังหวัดพะเยา
- Update Guideline for the Use of Molecular Tests in the Diagnosis of Tuberculosis and Non-Tuberculosis วันที่ 27 พฤษภาคม 2559 ณ โรงแรมสุนีย์ แกรนด์ แอน คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ อุบลราชธานี จัดโดย โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์
- วัณโรคกับการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อในบุคลากร วันที่ 1 มิถุนายน 2559 ณ โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา จังหวัดกาญจนบุรี
- MDR-TB cases conference วันที่ 15 มิถุนายน 2559 ณ โรงแรมเอเชีย ราชเทวี กทม. จัดโดย กองควบคุมโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ สำนักอนามัย จอมเทียน จังหวัดชลบุรี
- กรณีศึกษาผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาหลายขนานและมาตรฐานการดำเนินงานวัณโรค วันที่ 23 มิถุนายน 2559 ณ สาธารณสุขจังหวัด นครปฐม
- Introduction to chest medicine วันที่ 25-26 มิถุนายน 2559 ณ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า จัดโดย สมาคมอุรเวชช์แห่งประเทศไทย
- รายการยาใหม่ที่ใช้ในการรักษาวัณโรค วันที่ 27 มิถุนายน 2559 ณ โรงแรมนารายณ์ กทม. จัดโดย สำนักวัณโรค
- วัณโรคในผู้ใหญ่ : ปัญหาการดื้อยา/การแพ้ยา วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมสุนีย์ จังหวัดอุบลราชธานี
- วิทยาการประชุมแบ่งปันประสบการณ์และร่วมหาแนวทางปฏิบัติ เพื่อลดอุบัติการณ์ของเชื้อวัณโรคดื้อยา วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมเซ็นทราแกรนด์ กรุงเทพฯ
- Infection Prevention and Control for ASEAN Community : Preparedness of Thailand หัวข้อ TB Prevention : What is new? วันที่ 26 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมจอมเทียน จังหวัดชลบุรี
- สารพันความรู้ IPT, “Meet the Expert on TB/HIV, DR Tuberculosis และการดูแลโรคระบบทางเดินหายใจในเด็กและผู้ใหญ่ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมเซ็นทราศูนย์ราชการและคอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ จัดโดย สำนักวิชาการแพทย์
- กรณีศึกษาผู้ป่วยปอดอักเสบรุนแรงในผู้ใหญ่ วันที่ 10 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมแคนทารี เบย์ ภูเก็ต จัดโดย กรมควบคุมโรค
- Management of difficult TB and Complication วันที่ 24 สิงหาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

- ทบทวนแนวทางการให้คำปรึกษาการบริหารจัดการการดูแลผู้ป่วยวัณโรค โรคเอดส์ และผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาหลายขนานในระดับโรงพยาบาล / MDR TB Update วันที่ 15 กันยายน 2559 ณ โรงพยาบาลศูนย์สระบุรี
- การวินิจฉัยวัณโรคดื้อยา From laboratory to clinical implication case base learning วันที่ 21-22 กันยายน 2559 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น จัดโดย กรมควบคุมโรค

พญ.เปี่ยมลาภ แสงสายัณห์ นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- Occupational Asthma วันที่ 10 ตุลาคม 2558 ณ คลาสสิก คาเฟ่ โอไฮโอ แอนด์ เซอร์วิส อพาร์ทเมนต์ อยูธยา จัดโดย สมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย
- โรคปอดจากการทำงาน วันที่ 6 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสมุทรปราการ
- การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพและความเข้มแข็งในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากฝุ่นหินทราย (Silica) ประจำปี 2559 วันที่ 17 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา จัดโดย กรมควบคุมโรค
- 2015 Update Asthma Management วันที่ 18 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลกรุงเทพ
- Master class sleep disorder breathing & Respiratory critical care วันที่ 26-27 ธันวาคม 2558 ณ แคนทารี เบย์ โฮเทล ระยอง จัดโดย สมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย
- Lung Function/ Irritant airway disease/ Occupational Asthma วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพฯ

- การประชุมสัมมนาสร้างเครือข่ายพันธมิตรความร่วมมือการพัฒนา ระบบบริการสุขภาพ และการพัฒนาสุขภาพตามกลุ่มวัย ระหว่างหน่วยงานกรมการแพทย์กับเขตสุขภาพ
 - เขตสุขภาพ 11-12 วันที่ 4-5 เมษายน 2559 ณ โรงพยาบาลหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา จัดโดย สำนักตรวจราชการกรมการแพทย์
 - เขตสุขภาพ 4-6 วันที่ 9-10 มิถุนายน 2559 ณ โรงพยาบาลพระจอมเกล้าเพชรบุรี
 - เขตสุขภาพ 1-3 วันที่ 5 มิถุนายน 2559 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก
 - เขตสุขภาพ 7-10 วันที่ 21-22 กรกฎาคม 2559 ณ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
- Idiopathic pulmonary fibrosis : Seeing light at the end of the tunnel วันที่ 29 เมษายน 2559 ณ โรงแรม รอยัล คลิฟ บีช รีสอร์ท พัทยา จังหวัดชลบุรี
- Master class Meeting 2016 วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2561 ณ Centra Maris Resort Jomtien Pattaya จัดโดย สมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย
- การอภิปรายผู้ป่วยกรณีศึกษา 2 โรคระบบทางเดินหายใจ วันที่ 20 กันยายน 2559 ณ สโมสรกรมการแพทย์ทหารเรือ

พญ.กิตติมา บำรุงพัฒนาศิริ นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- โรคปอดจากการทำงาน วันที่ 13 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสมุทรปราการ
- Respiratory Physiology / Hypersensitivity Pneumonitis, Chemical Pneumonitis / Asbestosis , Silicosis วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพฯ
- Pulmonary and Critical Care Board Review วันที่ 14-15 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- All you need to know about polysomnography (PSG) : Sleep scoring data, Arousals events วันที่ 20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
- Sleep and the heart : Grand round วันที่ 8 เมษายน 2559 ณ ศูนย์การนอนหลับ โรงพยาบาลรามาธิบดี
- การตรวจภาวะหยุดหายใจขณะหลับ วันที่ 23 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลนนทเวช
- การประชุมวิชาการและการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจการนอนหลับ ปี59 วันที่ 21-27 กรกฎาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล จัดโดย สมาคมโรคจากการหลับแห่งประเทศไทย
- Perioperative management for sleep disorder breathing วันที่ 11 สิงหาคม 2559 ณ โรงพยาบาลรามาธิบดี

.....

พญ.กัลยา ปัญจพรผล นายแพทย์เชี่ยวชาญ



- Perioperative Management of Obstructive Sleep Apnea Patients วันที่ 25 พฤศจิกายน 2558 และ 24 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลกรุงเทพ

.....

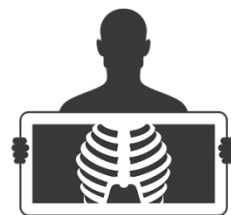
วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านรังสีการแพทย์

พญ.พงษ์ลดา สุพรรณชาติ นายแพทย์ทรงคุณวุฒิ



- ประชุมเชิงปฏิบัติการการวินิจฉัยภาพถ่ายรังสีปอดเบื้องต้น เพื่อพัฒนาบุคลากรในการคัดกรองผู้ป่วยปอดอักเสบ วันที่ 11-13 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

.....



วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านกายภาพบำบัดฟื้นฟูหัวใจและปอด

น.ส.นัฏฐา ดิตะสิริ นักกายภาพบำบัดชำนาญการ

- การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การฟื้นฟูสมรรถภาพทำงานของกล้ามเนื้อหายใจในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลัง วันที่ 29 มีนาคม 2559 ณ สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ จังหวัดนนทบุรี

.....

พญ.ฉัตรชนก รุ่งรัตน์ณิมาศ

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

- การประชุมวิชาการ Exercise prescription in cardiac pacemaker and AICD วันที่ 10 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมเดอะชาวัน พัทยาชลบุรี จัดโดย ราชวิทยาลัยแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทยและสมาคมเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย

.....

นายจตุรงค์ ฉิมพาลี นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

- การเพิ่มพูนความรู้และทักษะทางกายภาพบำบัด สำหรับอาจารย์พิเศษทางคลินิก ครั้งที่ 3 วันที่ 27-29 กรกฎาคม 2559 ณ คณะกายภาพบำบัด วิทยาลัยเซนต์หลุยส์

.....

วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านเภสัชกรรมโรคหัวใจและปอด

ภญ.พรรณิ ศรีบุญเชื้อ เภสัชกรเชี่ยวชาญ



- Therapeutic Equivalence วันที่ 22 มิถุนายน 2559 ณ โรงแรมนารายณ์ กทม.

.....

น.ส.นภาพร แวทอง นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

- การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การฟื้นฟูสมรรถภาพทำงานของกล้ามเนื้อหายใจในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลัง วันที่ 29 มีนาคม 2559 ณ สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ จังหวัดนนทบุรี
- Cough assist and suction technique วันที่ 11 มิถุนายน 2559 ณ โรงแรมบางกอก เซนเตอร์ กรุงเทพฯ จัดโดย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

.....

น.ส.อรพรรณ ดอนแก้ว นักกายภาพบำบัดปฏิบัติการ

- การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การฟื้นฟูสมรรถภาพทำงานของกล้ามเนื้อหายใจในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลัง วันที่ 29 มีนาคม 2559 ณ สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ จังหวัดนนทบุรี

.....

ภญ.นวลจันทร์ พันธุมธามาศย์

เภสัชกรชำนาญการ

- การพัฒนา Warfarin clinic วันที่ 12 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลนครนายก
- การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายในการจัดตั้งคลินิกวาร์ฟาริน จังหวัดนครสวรรค์ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 ณ รพ.สวรรค์ประชารักษ์

.....

วิทยากรถ่ายทอดความรู้ด้านการพยาบาลเฉพาะทางโรคหัวใจและทรวงอก

ดร.กนกพร แจ่มสมบุรณ์
พยาบาลวิชาชีพเชี่ยวชาญ



- การประชุมพยาบาลชาติ ครั้งที่ 15 เรื่อง การพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาลแบบยั่งยืน จากโรงพยาบาลสู่ชุมชน วันที่ 11 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมแอมบาส

ซาเดอร์ กรุงเทพฯ จัดโดย สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย

- Outcome Management and Standard of Nursing Care/EBP และ Discharge care plan for CVT Nurse วันที่ 23 มีนาคม 2559 ณ โรงพยาบาลกรุงเทพ จัดโดย สมาคมพยาบาลโรคหัวใจและทรวงอก
- การประชุมเชิงปฏิบัติการ การใช้โปรแกรม STEMI registry (UCHA) วันที่ 20 เมษายน 2559 ณ โรงพยาบาลระยอง
- การดูแลผู้ป่วย Palliative care วันที่ 18 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า
- การประชุมเชิงปฏิบัติการการบริหารเครือข่ายโรคหัวใจเขต 12 โดยใช้โปรแกรม UCHA วันที่ 30-31 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
- การบริหารการพยาบาลในประเทศสิงคโปร์ วันที่ 31 พฤษภาคม 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี วิทยาเขตนนทบุรี
- ดูแลผู้ป่วยข้างเตียงด้วยหัวใจแนวคิดที่เป็นจริงสู่ความเลิศ วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรม ไอ โฮเทล จังหวัดขอนแก่น จัดโดย ศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

น.ส.บุปผาวัลย์ ศรีล้ำ
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



- อาจารย์พิเศษวิชาการบริหารการพยาบาล วันที่ 30 ธันวาคม 2558 - 6 มกราคม 2559 ณ หอประชุมวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี

นนทบุรี (วิทยาเขตศรีธัญญา)

- อาจารย์พิเศษในหัวข้อ การบริหารองค์การพยาบาล วันที่ 21 กันยายน 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นนทบุรี
- อาจารย์พิเศษในหัวข้อ การบริหารคุณภาพทางการพยาบาล วันที่ 28 กันยายน 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นนทบุรี

.....

น.ส.พัชณี ร่มตาล

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



- การประชุมวิชาการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายการดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจ Trang update in Cardiovascular disease 2015 วันที่ 29-30

ตุลาคม 2558 ณ โรงแรมเรือรัฐา จังหวัดตรัง จัดโดย โรงพยาบาลตรัง

- การพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะ และการพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะกล้ามเนื้อหัวใจตาย วันที่ 26-27 กรกฎาคม 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครศรีธรรมราช
- หลักสูตร Adult critical care nursing วันที่ 15 สิงหาคม 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กทม.

.....

นางชาลิสา อินเจริญ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- การช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน (Basic life support : BLS) 2015 วันที่ 4 ตุลาคม 2558 ณ กรมการแพทย์

.....

นางชัชวิกา จิวสืพงษ์**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
- การผ่าตัดซ่อมแซมลิ้นหัวใจไมตรัล โครงการฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ เรื่อง Mitral Valve repair วันที่ 28-30 มีนาคม 2559 ณ โรงพยาบาลลำปาง

.....

นางณปภัช พรหมหาญ**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ Mitral Valve repair วันที่ 18-20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก

.....

นางนันทนา ศรีจุไล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
- การทำผ่าตัด AF+Maze Procedure วันที่ 21-24 มิถุนายน 2559 และ 27-28 กรกฎาคม 2559 ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

.....

น.ส.นรรัตน์ สุทธิพงศ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- การพัฒนา Warfarin clinic วันที่ 12 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลนครนายก
- การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายในการจัดตั้งคลินิกวาร์ฟาริน จังหวัดนครสวรรค์ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 ณ โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์

.....

นางเบญจวรรณ จ้างประเสริฐ**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การทำผ่าตัด AF+Maze Procedure วันที่ 21-24 มิถุนายน 2559 และ 27-28 กรกฎาคม 2559 ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

.....

นางพิชชาภรณ์ ทองพานิช**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 14-16 ธันวาคม 2558 ณ โรงพยาบาลลำปาง

.....

นางรัชฎา ชุมภู พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- การแพร่กระจายเชื้อและระบบระบายอากาศ วันที่ 8 ตุลาคม 2558 ณ สถาบันธัญญารักษ์

.....

นางสุปัญญา โพธิ์ปัทมะ**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- หลักสูตร Adult critical care nursing วันที่ 20 สิงหาคม 2559 ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กทม.

.....

นางสิริรัศมี ชาญธีระวัฒนา**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 14-16 ธันวาคม 2558 ณ โรงพยาบาลลำปาง
- การฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ Mitral Valve repair วันที่ 18-20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก
- การฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ Mitral Valve repair วันที่ 28-30 มีนาคม 2559 ณ โรงพยาบาลลำปาง

น.ส.อรชร รักษ์กาญจนานนท์**พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ**

- การทำหัตถการผู้ป่วย วันที่ 9 ธันวาคม 2558 ณ หน่วยปฏิบัติการสวนหัวใจ โรงพยาบาลราชบุรี

น.ส.ปาณิสรา สว่างแว**พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ**

- การฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ Mitral Valve repair วันที่ 18-20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก

น.ส.ปาริชาติ มะลิซ้อน**พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ**

- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดซ่อมลิ้นหัวใจ Mitral valve repair วันที่ 14-16 ธันวาคม 2558 ณ โรงพยาบาลลำปาง

น.ส.พิจิตรา ใจกาวิล**พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ**

- การฝึกอบรมเพื่อขยายขีดความสามารถด้านการผ่าตัดหัวใจในผู้ใหญ่ Mitral Valve repair วันที่ 18-20 มกราคม 2559 ณ โรงพยาบาลลำปาง

น.ส.รุ่งฤดี สิงห์เปี่ยม พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

- การประชุมวิชาการและการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจการนอนหลับ ปี59 วันที่ 21-27 กรกฎาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล จัดโดยสมาคมโรคจากการหลับแห่งประเทศไทย

น.ส.วรรณิษา ร่มใหญ่ พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

- การทำผ่าตัด AF+Maze Procedure วันที่ 3-4 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

น.ส.คันสนีย์ พวงทวย
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

- การประชุมวิชาการและการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจการนอนหลับ ปี59 วันที่ 21-27 กรกฎาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล จัดโดย สมาคมโรคจากการหลับแห่งประเทศไทย

น.ส.ศิวะพร ภาวุฒานนท์ ณ มหาสารคาม
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

- การประชุมวิชาการและการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจการนอนหลับ ปี59 วันที่ 21-27 กรกฎาคม 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล จัดโดย สมาคมโรคจากการหลับแห่งประเทศไทย

วิทยาการถ่ายทอดความรู้ด้านการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ

นางธัญญา เชี่ยวบางยาง
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- การอบรมเพื่อทบทวนนियามการติดเชื้อในกระแสโลหิต และการเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล วันที่ 21 ธันวาคม 2558 ณ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

การให้ความรู้เรื่องโรคหัวใจและปอด และการดูแลรักษาสุขภาพแก่ประชาชน ทางสื่อต่าง ๆ

สถาบันโรคทรวงอก ร่วมกับ สถานีวิทยุกระจายเสียง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 ภูมิภาค เผยแพร่ความรู้เรื่องโรคหัวใจและปอด และการดูแลรักษาสุขภาพ ในรายการ สังคมเกษตร ช่วงครอบครัว ม.ก. ก้าวทันสุขภาพ ทางคลื่น AM 1170 kHz. และ <http://radio.ku.ac.th>

- “คลื่นฟู้ด อีกมิตีของการกินเพื่อสุขภาพ” วันที่ 2 ตุลาคม 2558 โดย นายสมประสงค์ ยางนอก นักโภชนาการ
- “การดูแลช่องปากด้วยตนเอง สำหรับผู้สูงอายุ” วันที่ 9 ตุลาคม 2558 โดย น.ส.นุสรรา พุ่มพฤษ์ เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุขปฏิบัติการ
- “โรคหลอดเลือดสมอง โรคร้ายใกล้ตัวคุณ” วันที่ 6 พฤศจิกายน 2558 โดย น.ส.อาจารย์แมนปิ่น นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
- “วูบ มหันตภัยเงียบ” วันที่ 13 พฤศจิกายน 2558 โดย นพ.สุระ บุญรัตน์ นายแพทย์ชำนาญการ (อายุรแพทย์โรคหัวใจ)
- “โรคหอบหืด” วันที่ 4 ธันวาคม 2558 โดย ญ.สุวรรี อ้นภักดีกุล เกสร์กรปฏิบัติการ

- “แคลเซียม...สำคัญต่อร่างกายคุณอย่างไร” วันที่ 1 มกราคม 2559 โดย น.ส.ยุภาณี แต้มเรืองอิทธิ นักโภชนาการปฏิบัติการ
- “วิธีการดูแลรักษาฟันปลอม” วันที่ 8 มกราคม 2559 โดย น.ส.อังคณา พิทยาสมฤทธิ์ ผู้ช่วยทันตกรรม
- “ระบบจัดการภาพถ่ายทางรังสี (PACS)” วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559 โดย น.ส.จิรวรรณ ฉายจรรยา นักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ
- “วัณโรค เชื้อร้ายในอากาศ” วันที่ 4 มีนาคม 2559 โดย น.ส.พัชรินทร์ วงตา นักวิชาการสาธารณสุข
- “มะเร็งปอดกับคำถามที่พบบ่อย” วันที่ 8 เมษายน 2559 โดย นพ.กุลชาติ เอกภูมิมาศ นายแพทย์ปฏิบัติการ (อายุรแพทย์โรคระบบทางเดินหายใจ)
- “วิธีป้องกันฟันผุเบื้องต้น” วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 โดย นายอนุพงศ์ จงจกกลาง ผู้ช่วยทันตกรรม
- “การป้องกันอันตรายจากรังสี ของเครื่องกำเนิดรังสีที่ใช้ในทางการแพทย์” วันที่ 10 มิถุนายน 2559 โดย น.ส.รัชну เอี่ยมปา นักรังสีการแพทย์ปฏิบัติการ
- “โรคซีวีเอส ความเสี่ยงจากคอมพิวเตอร์” วันที่ 1 กรกฎาคม 2559 โดย น.ส.รติพร คล้ายสุบรรณ นักวิชาการสาธารณสุข
- “อากาศเปลี่ยน ดูแลสุขภาพด้วยวัคซีนไข้หวัดใหญ่” วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 โดย น.ส.วรรณภา อยู่แสงทอง นักวิชาการสาธารณสุข
- “การรักษาอาการเจ็บหน้าอกด้วยเครื่องนวดกระตุ้นการทำงานของหัวใจ” วันที่ 8 กรกฎาคม 2559 โดย พญ.ฉัตรชนก รุ่งรัตน์ มณีมาศ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ (แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู)
- “บุหรีมีพิษร้าย เป็นภัยต่อสุขภาพ” วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 โดย นางอนงค์ พิมพ์ทนต์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
- “วัณโรคโรคร้ายที่ไม่น่ากลัว” วันที่ 21 กรกฎาคม 2559 โดย น.ส.ยุพดี ชัยศิริ ประเสริฐ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
- “โรคไข้ฉี่หนู (เลปโตสไปโรซิส)” วันที่ 4 สิงหาคม 2559 โดย น.ส.ไฉไล จำปาเงิน นักวิชาการสาธารณสุข
- “คุณอ้วนหรือบวม ในภาวะหัวใจล้มเหลว” วันที่ 11 สิงหาคม 2559 โดย น.ส.วรรณธิษฐาน กล้าหาญ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
- “วัณโรคคือยา” วันที่ 12 สิงหาคม 2559 โดย พญ.ธัญนุช สัญชาติ นายแพทย์ชำนาญการ (อายุรแพทย์โรคระบบทางเดินหายใจ)
- “การรับประทานยาต้านการแข็งตัวของเลือดในผู้ป่วยโรคหัวใจ” วันที่ 18 สิงหาคม 2559 โดย น.ส.ฐิติกานต์ กาลเทศ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
- “การผ่าตัดโรคปอดด้วยกล้อง” วันที่ 1 กันยายน 2559 โดย พญ.อ้อมใจ รัตนานนท์ นายแพทย์ชำนาญการ (ศัลยแพทย์ทรวงอก)
- “การดูแลผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง” วันที่ 8 กันยายน 2559 โดย นางช่อนกลิ่น ทานนท์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
- “โรคเหงือก” วันที่ 9 กันยายน 2559 โดย ทพญ.ทิพวรรณ ตรีวิภาณนท์ ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ
- “เรื่อง โรคนอนกรน ภาวะหยุดหายใจขณะหลับ” วันที่ 15 กันยายน 2559 โดย นางศันสนีย์ พวงทวย พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ
- “วัณโรค” วันที่ 22 กันยายน 2559 โดย พญ.นฤมล ลีอภิดินันท์ นายแพทย์ชำนาญการ (อายุรแพทย์โรคระบบทางเดินหายใจ)

กิจกรรม Corporate Social Responsibility (CSR)

โครงการ ดูแลผู้ป่วยในสถานพยาบาลของวัดไทยในดินแดนพหุภูมิระหว่างเทศกาลแสงบุญของชาวพุทธ



เพื่อออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ให้พระภิกษุสามเณร ทั้งชาวไทยและต่างชาติ ผู้แสวงบุญทั้งชาวไทยและต่างชาติ และประชาชนชาวอินเดียทั่วไป ได้รับการบริการสาธารณสุขอย่างทั่วถึง สามารถเข้าถึงบริการได้ง่ายตลอด 24 ชั่วโมง และเกิดภาพลักษณ์อันดีระหว่างประเทศ ออกหน่วยระหว่างวันที่ 18 พฤศจิกายน – 10 ธันวาคม 2558 ณ กุสินารา สาธารณรัฐอินเดีย และสหพันธ์สาธารณรัฐประชาธิปไตยเนปาล มีผู้ป่วยมารับบริการทั้งหมด 488 คน



มอบทุนการศึกษาและอุปกรณ์การเรียน แต่โรงเรียนวัดหมุดุด และถวายจตุปัจจัย และอุปกรณ์ทำความสะอาด แต่ วัดแหลมเสด็จ ตำบลครองชู้ อำเภอกำแพง จังหวัดจันทบุรี วันที่ 26 พฤษภาคม 2559 เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 32,213 บาท



ถวายเทียนพรรษา และจตุปัจจัยไทยธรรม แต่ วัดเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี ตำบลเขาคิชฌกูฏ อำเภอนมสาร จังหวัดฉะเชิงเทรา วันที่ 13 กรกฎาคม 2559

บุคลากรดีเด่น สถาบันโรคทรวงอก

ข้าราชการดีเด่น ของกรมการแพทย์ ประจำปี 2558



1. น.พ.อเนก กนกศิลป์ นายแพทย์เชี่ยวชาญ ข้าราชการดีเด่น กลุ่มข้าราชการประเภทอำนวยการระดับสูง ประเภทวิชาการระดับเชี่ยวชาญ
2. น.ส.บุปผาวลัย ศรีล้ำ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ ข้าราชการดีเด่น กลุ่มข้าราชการประเภทอำนวยการระดับต้น ประเภทวิชาการระดับชำนาญการ ระดับชำนาญการพิเศษ และประเภททั่วไประดับอาวุโส
3. น.ส.อติภา มีแสง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ ข้าราชการดีเด่น กลุ่มข้าราชการประเภทวิชาการระดับปฏิบัติการ และประเภททั่วไประดับปฏิบัติงาน ระดับชำนาญงาน

ข้าราชการพลเรือนดีเด่น กระทรวง สาธารณสุข ประจำปี 2558



น.ส.บุปผาวลัย ศรีล้ำ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ศิษย์เก่าแพทย์รามาริบัติ ดีเด่น ประจำปี 2559



รางวัลศิษย์เก่าแพทย์รามาริบัติดีเด่น ประจำปี 2559 ด้านบริการ นพ.ทวีศักดิ์ โชติวัฒนพงษ์ ศิษย์เก่าแพทย์รามาริบัติ รุ่นที่ 7 ที่ปรึกษาทรงคุณวุฒิกลุ่มงาน ศัลยศาสตร์ สถาบันโรคทรวงอก ศัลยแพทย์หัวใจและทรวงอก ผู้เชี่ยวชาญการซ่อมลิ้นหัวใจรูมาติก (Cardiac Valve Repair Surgery) มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ ได้รับเชิญเป็น International Faculty ในการประชุมชั้นนำทั่วโลก สร้างชื่อเสียงให้วงการแพทย์ไทยมายาวนาน

ผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (น้ำหนัก : ร้อยละ 50)										
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ระดับความสำเร็จในการจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย (Policy Advocacy) กรณีที่ 2 หน่วยงานที่จัดทำบทความในหนังสือการแพทย์ไทย (Thailand Medical Services Profile : TMSP)	ระดับ	10	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ติดตามความก้าวหน้าในการนำเสนอบทความในหนังสือ TMSP	3	0.3
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ระดับความสำเร็จของการตอบสนองความต้องการด้านวิชาการ (Technical support) ต่อเครือข่ายเขตสุขภาพ	ระดับ	8	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	จัดกิจกรรมตอบ สนอง ความต้อง การของเครือข่ายเขตสุขภาพได้ร้อยละ 100	5	0.40
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ทิศทางงานวิจัยความก้าวหน้าและผลกระทบงานวิจัยของหน่วยงาน	ระดับ	8	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5.52	3	0.24
ตัวชี้วัดที่ 1.4 ระดับความสำเร็จในการดำเนินการประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์	ระดับ	8	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	โครงการวิจัย 2 โครงการแล้วเสร็จในขั้นตอนที่ 4 (จัดทำรายงาน/ต้นฉบับ/บทความย่อ)	4	0.32
ตัวชี้วัด 1.5 ระดับความสำเร็จในการจัดทำโครงการกรมการแพทย์สู่ประชาคมอาเซียน กรณีที่ 1 ระดับความสำเร็จในการจัดทำโครงการกรมการแพทย์สู่ประชาคมอาเซียน สำหรับหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณอาเซียน ปี พ.ศ. 2559	ระดับ	8	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	สรุปประเมินผลและจัดทำรายงานเสนอผู้บริหารหน่วยงานและผู้บริหารกรม	4	0.32

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 1.6 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาตามขั้นตอนการรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (Hospital Accreditation)	ระดับ	8	ไม่สำเร็จ	-	-	-	สำเร็จ	สำเร็จ	5	0.4

มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (น้ำหนัก : ร้อยละ 13)

ตัวชี้วัดที่ 2.1 ระดับความสำเร็จของการจัดทำคู่มือการให้บริการ	ระดับ	5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ผลสำรวจความพึงพอใจ 97.62%	5	0.25
ตัวชี้วัดที่ 2.2 ระดับความสำเร็จของการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ และการคุ้มครองจริยธรรม	ระดับ	5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5	5	0.25
ตัวชี้วัด 2.3 ระดับความสำเร็จในการเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร	ระดับ	3	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5	5	0.15

มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ (น้ำหนัก : ร้อยละ 12)

ตัวชี้วัดที่ 3.1 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณ <u>กรณีที่ 1</u> หน่วยงานได้รับเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน วัตถุประสงค์ 2 ตัวชี้วัด										
ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน - ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน ณ สิ้นไตรมาสที่ 2	ร้อยละ	1								
- ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน ณ สิ้นไตรมาสที่ 2			32	34	36	38	40	94.5		
- ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน ณ สิ้นไตรมาสที่ 4			79	81	83	85	87	100	5	0.05
ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม - ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ณ สิ้นไตรมาสที่ 2	ร้อยละ	2								
- ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ณ สิ้นไตรมาสที่ 2			44	46	48	50	52	60.79		
- ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายภาพรวม ณ สิ้นไตรมาสที่ 4			88	90	92	94	96	100	5	0.10

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 3.3 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบโครงการฝึกอบรมประชุมสัมมนา ไตรมาส 1 เบิกจ่ายได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ไตรมาส 2 เบิกจ่ายได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 68 ไตรมาส 3 เบิกจ่ายได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 86 ไตรมาส 4 เบิกจ่ายได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 98	ร้อยละ	1	-	50	68	86	98	100	5	0.05
ตัวชี้วัดที่ 3.4 ระดับความสำเร็จของการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตระดับหน่วยงาน	ระดับ	1	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ดำเนินการสอบทานการใช้ประโยชน์ข้อมูลต้นทุนของส่วนราชการประจำปี 2559	5	0.05
ตัวชี้วัดที่ 3.5 ร้อยละความสำเร็จของการผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านบัญชีระดับหน่วยงานตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด กรณีที่ 1 ร้อยละความสำเร็จของการผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านบัญชีระดับหน่วยงานตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ครึ่งปีแรก (0.5) กรณีที่ 2 ร้อยละความสำเร็จของการผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านบัญชีระดับหน่วยงานตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ครึ่งปีหลัง (0.5)	ร้อยละ	1	20-39%	40-59%	60-79%	80-99%	100%	100	5	0.025
ตัวชี้วัดที่ 3.6 ระดับความสำเร็จของลงบัญชีสินทรัพย์ในระบบ GFMS ให้ถูกต้องและครบถ้วน	ระดับ	1	ไม่สำเร็จ	-	-	-	สำเร็จ	สำเร็จ	5	0.05

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 3.7 ระดับความสำเร็จของการก่อหนี้ผูกพันรายจ่ายลงทุน	ระดับ	1	ไม่สำเร็จ				สำเร็จ	สำเร็จ	5	0.05
ตัวชี้วัดที่ 3.8 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของหน่วยงาน	ระดับ	1	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5	5	0.05
ตัวชี้วัดที่ 3.9 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดน้ำของหน่วยงาน	ระดับ	3	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	มีรายงานผลปริมาณการใช้น้ำ	4	0.12

มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาองค์กร (น้ำหนัก : ร้อยละ 25)

ตัวชี้วัดที่ 4.1 ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานตามมาตรการนโยบายกำกับดูแลองค์การที่ดี กรมการแพทย์ ปี พ.ศ. 2559	ระดับ	5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	รายงานผล “ครบทุกด้าน”	5	0.25
ตัวชี้วัดที่ 4.2 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาปรับปรุงสารสนเทศ										
ตัวชี้วัดที่ 4.2.1 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาศูนย์ข้อมูล (Data Center)	ระดับ	2.5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	มีการสรุปผลการดำเนินงาน	5	0.125
ตัวชี้วัดที่ 4.2.2 ระดับความสำเร็จในการจัดทำข้อมูลสนับสนุนศูนย์ปฏิบัติการระดับกรม (DOC)	ระดับ	2.5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	มีรายงานสรุปผลการดำเนินงานพร้อมเอกสาร	5	0.125
ตัวชี้วัดที่ 4.3 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบบริหารทรัพยากรบุคคล										
ตัวชี้วัดที่ 4.3.1 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อระบบการพัฒนาศูนย์บุคลากรขององค์กร	ร้อยละ	1.5	60	65	70	75	80	97.4	5	0.075
ตัวชี้วัดที่ 4.3.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการประเมินผลการปฏิบัติราชการ	ระดับ	1.5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	96.47	5	0.075

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 4.3.3 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อองค์กร	ร้อยละ	2	60	65	70	75	80	97.19	5	0.10
ตัวชี้วัดที่ 4.4 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสมรรถนะองค์การ <u>กรณีที่ 1</u> การบริหารจัดการระดับส่วนราชการ (Organization Management : OM) <u>กรณีที่ 2</u> การบริหารจัดการระดับหน่วยงาน (Department Management : DM) <u>กรณีที่ 3</u> การบริหารจัดการระดับบุคคล (Individual Management : IM) <u>หมายเหตุ</u> : เป็นตัวชี้วัดระดับกรม (กรมได้เท่าไรหน่วยงานได้เท่านั้น)	ระดับ	5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	เป็นไปตามผลคะแนนกรมฯ	N/A	-
ตัวชี้วัดที่ 4.5 ระดับความสำเร็จของการตรวจสอบภายใน										
ตัวชี้วัดที่ 4.5.1 ระดับความสำเร็จของการตรวจสอบภายใน	ระดับ	2.5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5	5	0.125
ตัวชี้วัดที่ 4.5.2 ระดับความสำเร็จของการสอบทานและประเมินผลการควบคุมภายใน	ระดับ	2.5	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	5	5	0.125
รวม										4.20

รายงาน ณ วันที่ 17 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ผู้รายงาน นายสรชัย เทพรณินทรา

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนงานและประเมินผล

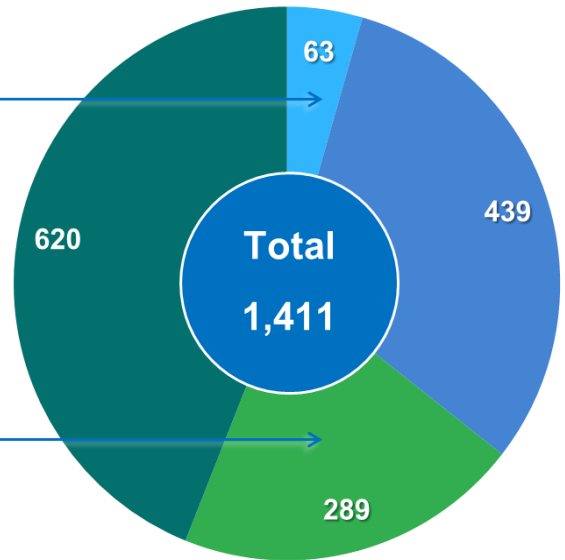
ภาคผนวก

อัตรากำลัง

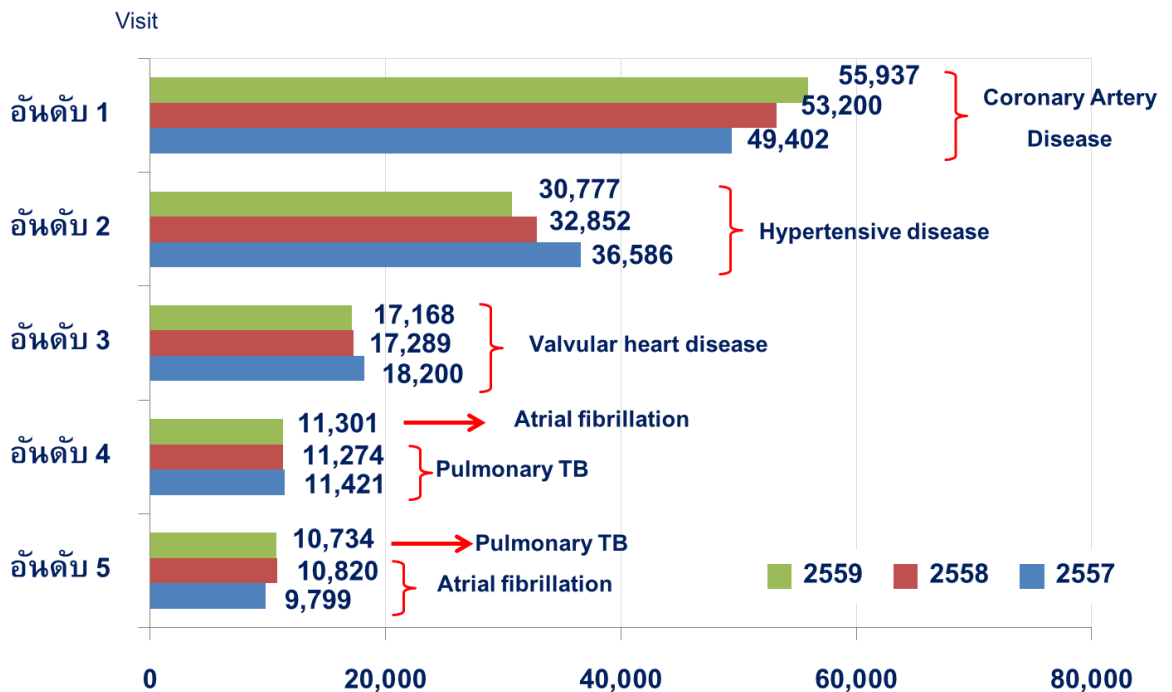
- อายุรแพทย์โรคหัวใจ 23 คน
- อายุรแพทย์โรคปอด 13 คน
- ศัลยแพทย์ 9 คน
- วิสัญญีแพทย์ 5 คน
- รังสีแพทย์ 6 คน
- พยาธิแพทย์ 1 คน
- แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู 1 คน
- ทันตแพทย์ 5 คน

- เกสซ์กร 23 คน
- นักเทคนิคการแพทย์ 24 คน
- นักกายภาพบำบัด 17 คน
- นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก 12 คน
- นักรังสีการแพทย์ 4 คน
- นักโภชนาการ 12 คน
- อื่น ๆ 197 คน

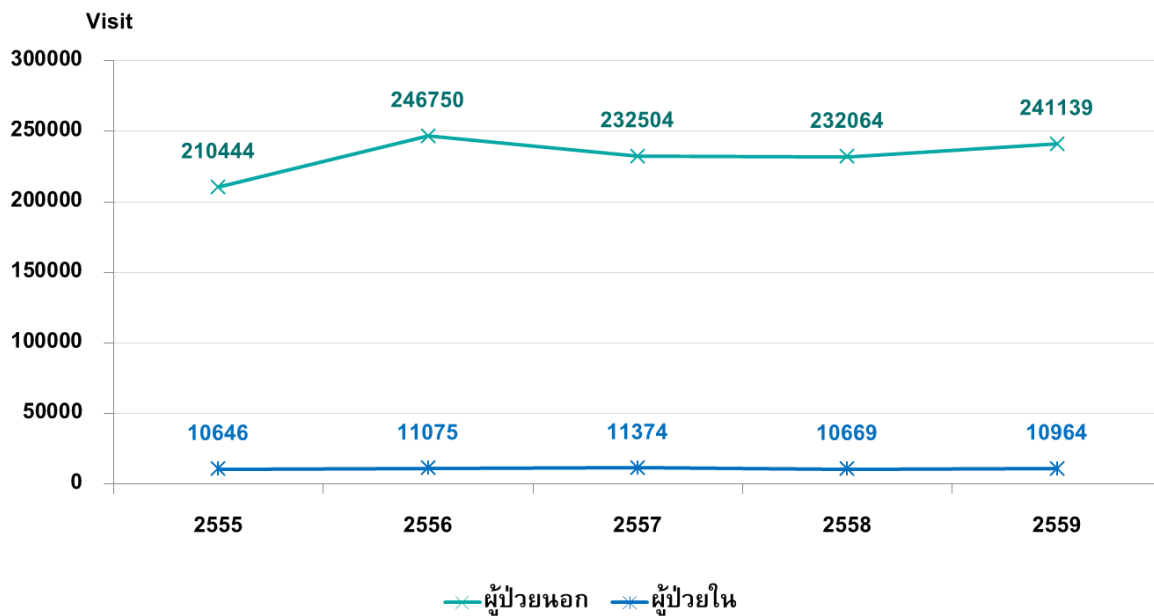
- แพทย์ / ทันตแพทย์
- พยาบาลวิชาชีพ
- Allied health
- สายสนับสนุน



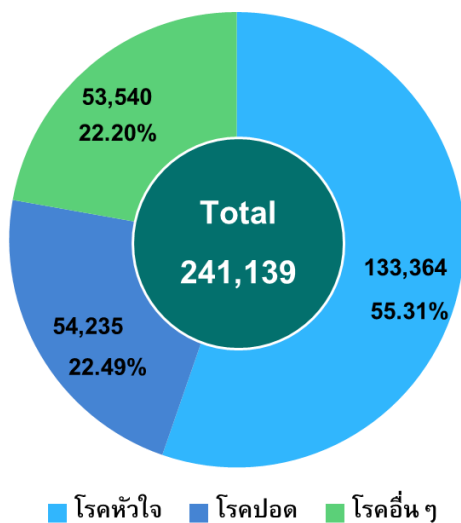
โรคที่พบบ่อย 5 อันดับโรคแรก



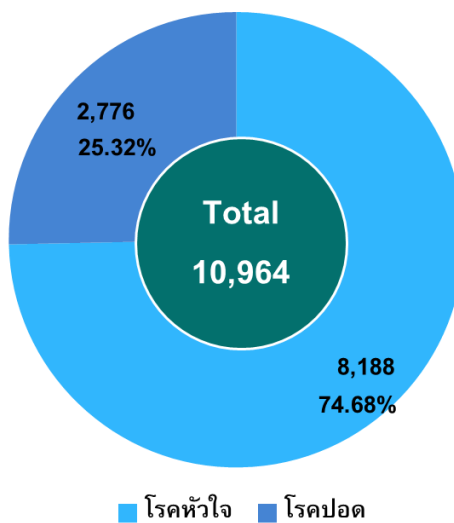
จำนวนผู้ป่วยใน/ผู้ป่วยนอก



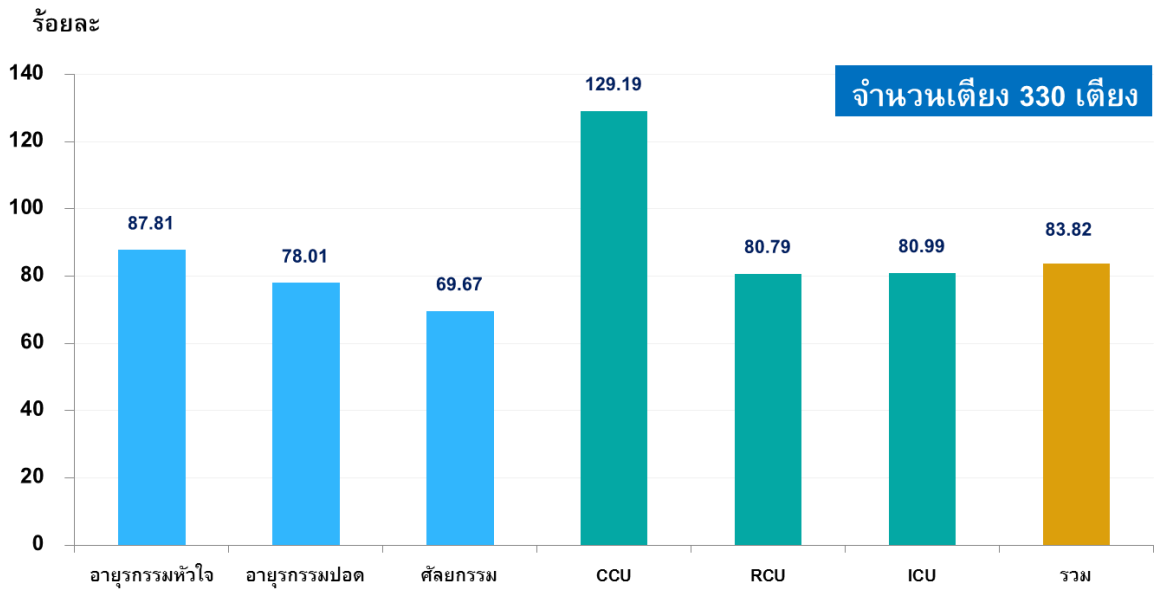
ผู้ป่วยนอกจำแนกตามโรค



ผู้ป่วยในจำแนกตามโรค

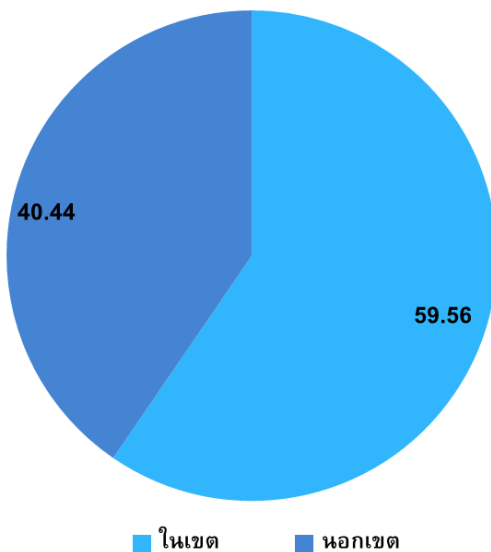


อัตราครองเตียง

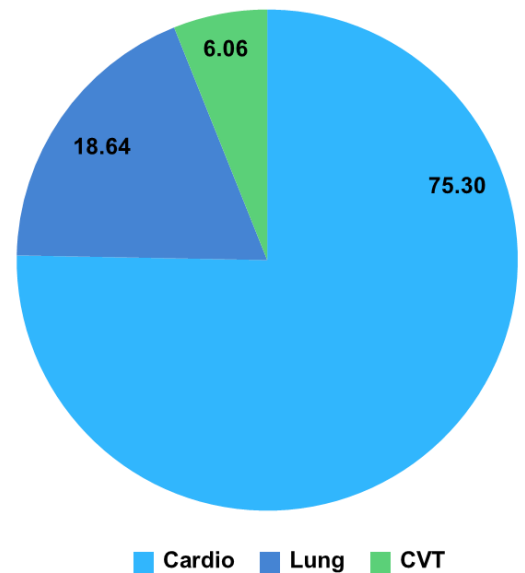


อัตราการรับ Refer

อัตราการรับ Refer จำแนกตามเขต

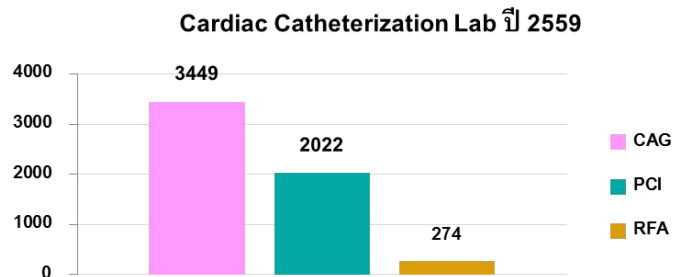
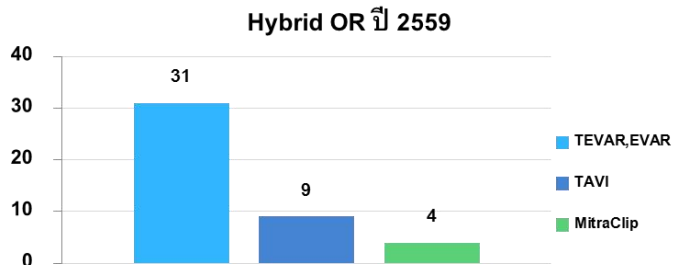


สัดส่วนการรับ Refer จำแนกตามโรค

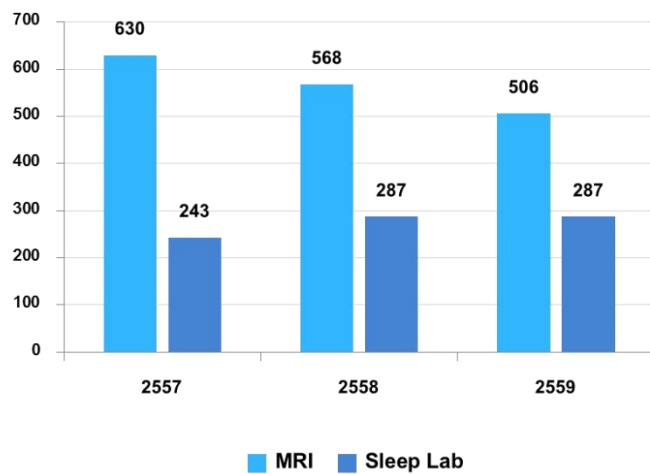


ปริมาณงาน Centers of Excellence

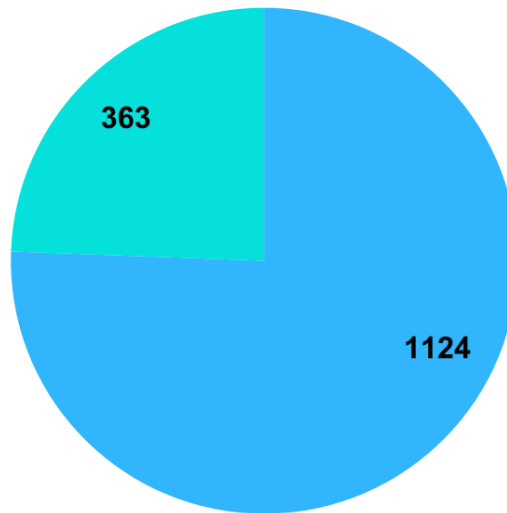
การทำหัตถการรักษาโรคหัวใจด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง



การตรวจวินิจฉัยรักษาด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

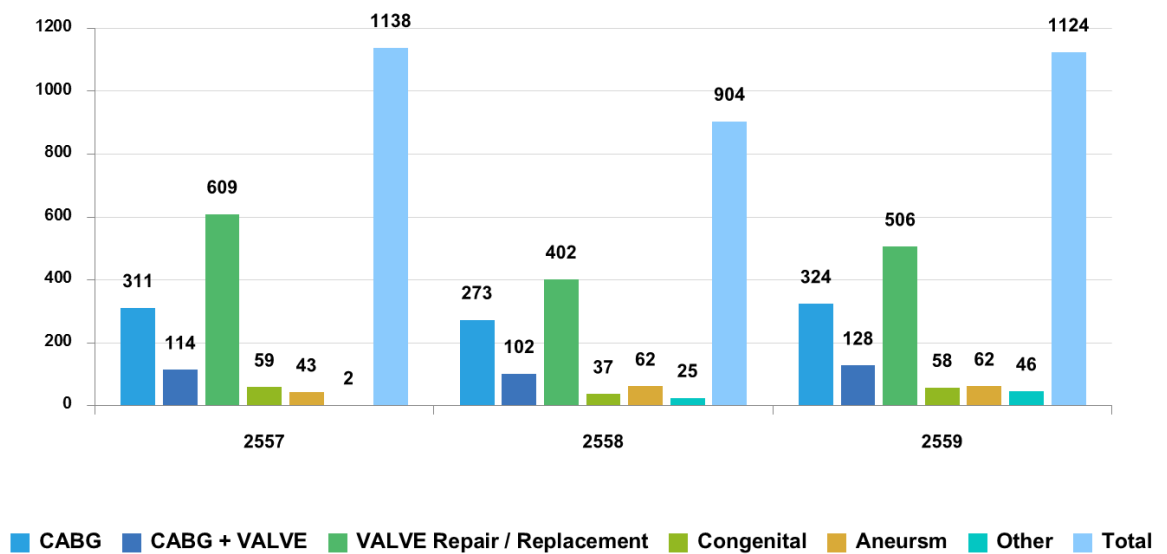


สถิติการผ่าตัดหัวใจและปอด



■ Open Heart Surgery ■ Lung Surgery

Open Heart Surgery



นวัตกรรม จากการนำเสนอผลงาน CCIT Quality Fair

นวัตกรรม ไกลแคโทบคือใกล้



นวัตกรรม ไกลแคโทบคือใกล้ คือ เครื่องจับเวลาและวัดระยะทาง การทดสอบเดิน 6 นาที (six minute walk test) อัตโนมัติ

เป้าหมาย : เพื่อเพิ่มความแม่นยำและความสะดวก ในการทดสอบ 6mwt

ปัญหาและสาเหตุ : การทดสอบผู้ป่วยด้วยการเดินหกนาที 6mwt เป็นการทดสอบที่แพร่หลายและเป็นมาตรฐาน หน่วยงานกายภาพบำบัดได้ทำการทดสอบ ผู้ป่วยเป็นจำนวนมาก จึงเป็นที่มาของการสร้างสิ่งประดิษฐ์ เครื่องจับเวลา และระยะทางอัตโนมัติ เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการทดสอบ และความสะดวกในการทดสอบเดินของผู้ป่วย ในขณะเดียวกันการมีเครื่องมือเข้ามาช่วยทำงาน ทำให้การดูแลผู้ป่วยในส่วนที่จำเป็นขณะเดิน ทำได้ดีขึ้นเพราะไม่ต้องมาพะวงกับการจับระยะทางและเวลาในการเดินของผู้ป่วย

ผลลัพธ์การพัฒนา : การทดสอบ เดินหกนาทีในผู้ป่วยทำได้ดีขึ้น

นวัตกรรม หัวใจไร้สาย



นวัตกรรม หัวใจไร้สาย คือ เครื่องติดตามอัตราของหัวใจแบบไร้สาย โดยใช้ตัวตรวจจับที่ได้รับมาตรฐาน จากต่างประเทศ และส่วนควบการส่งสัญญาณแบบที่ได้มาตรฐาน เพื่อเป็นการเริ่มต้นการติดตามอัตราการเต้นหัวใจคนไข้ในราคาที่ถูก

เป้าหมาย : สามารถติดตามอัตราการเต้นของหัวใจคนไข้ ได้ดีขึ้น

ปัญหาและสาเหตุ : การวัดอัตราการเต้นหัวใจทั้งในขณะพัก และออกกำลังกาย นับเป็นพื้นฐานในการติดตามการฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหัวใจและปอด โดยการวัดอัตราการเต้นหัวใจในขณะออกกำลังกาย

กายนั้นเป็นเรื่องยุ่งยาก เพราะอุปกรณ์ส่วนใหญ่มีขนาดใหญ่ และมีการแสดงผลเฉพาะบริเวณใกล้
นวัตกรรม “หัวใจไร้สาย” คือหนึ่งความพยายามในการประดิษฐ์เครื่องวัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบ

ไร้สาย เพื่อให้การติดตามอัตราการเต้นของหัวใจผู้ป่วยได้ดีขึ้น โดย เครื่องวัดหัวใจแบบไร้สายที่ได้ประดิษฐ์ขึ้นนี้ ได้คำนึงถึง มาตรฐานการวัดหัวใจแบบสากล รวมถึงใช้ อุปกรณ์ตรวจจับที่เป็นสากล เพื่อให้ค่าที่ได้ได้มาตรฐานสากล

ผลลัพธ์การพัฒนา : การติดตามอัตราการเต้นของหัวใจทำได้ดีขึ้นโดยค่าที่ได้เทียบกับ stationary pulse

นวัตกรรม คิดง่ายก็ได้เป้า

The image displays four screenshots of the 'Target Heart Rate Calculator BY Alexander Inventer' app. Each screen shows a different configuration of inputs for calculating target heart rate (THR) and maximum heart rate (MHR).

- Screen 1 (14:46):** Karvonen 220-อายุ, Karvonen 190-อายุ. Inputs: RHR (empty), MHR (empty). Output: 40% 108.4, 50% 117, 60% 125.6, 70% 134.2, 80% 142.8, 85% 147.1.
- Screen 2 (14:47):** Karvonen 220-อายุ, Karvonen 190-อายุ. Inputs: RHR 74, MHR 160. Output: 40% 108.4, 50% 117, 60% 125.6, 70% 134.2, 80% 142.8, 85% 147.1.
- Screen 3 (14:47):** THR แบบ MHR, THR แบบ 220-อายุ. Inputs: AGE 50, RHR 140. Output: MHR 140, 40% 50, 50% 50, 60% 50, 70% 50, 80% 50, 85% 50.
- Screen 4 (15:27):** THR แบบ MHR, THR แบบ 190-อายุ. Inputs: AGE 27, RHR 66. Output: MHR 193, 40% 116.8, 50% 129.5, 60% 142.2, 70% 154.9, 80% 167.6, 85% 173.95.

นวัตกรรม คิดง่ายก็ได้เป้า คือโปรแกรมคำนวณเป้าหมายอัตราการเต้นของหัวใจ เพื่อใช้งานบนโทรศัพท์ เพื่อความสะดวกตัวในการคำนวณ และลดขั้นตอนการคำนวณที่ซับซ้อนให้ง่ายขึ้น

เป้าหมาย : เพื่อมีเครื่องมือในการคำนวณ เป้าหมายอัตราการเต้นของหัวใจคนไข้ ได้ทุกเวลาและสะดวกมากขึ้นสำหรับ นักกายภาพบำบัด หรือผู้เกี่ยวข้องในการดูแลผู้ป่วยออกกำลังกาย

ปัญหาและสาเหตุ : การคำนวณ เป้าหมายอัตราการเต้นของหัวใจนั้น เป็นพื้นฐานในการตั้งเป้าการออกกำลังกายแต่มีสูตรคำนวณ ที่ซับซ้อนหลายขั้นตอน จึงทำให้การคำนวณในแต่ละครั้งมีความยากลำบาก ในการติดตาม เป้าหมายการออกกำลังกายของผู้ป่วย เพราะเมื่อผู้ป่วยออกกำลังกายไปได้ซักระยะ จะมีการเปลี่ยนแปลงอัตราการเต้นของหัวใจขณะพักทำให้ เป้าหมายในการออกกำลังกายเปลี่ยนไป

ผลลัพธ์การพัฒนา : สามารถคิดอัตราเป้าหมายการเต้นของหัวใจผู้ป่วยที่มาออกกำลังกายได้ง่ายขึ้น

นวัตกรรม ลำแสงวัดใจ (Version 3)



นวัตกรรม ลำแสงวัดใจ คือ เครื่องมือวัดระดับ Phlebostatic axis

เป้าหมาย : เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพของอุปกรณ์ที่ใช้ในการวัดระดับ Zero level ให้มีความเที่ยงตรง

ปัญหาและสาเหตุ : ผู้ป่วยผ่าตัด Open heart ทุกราย วิสัญญีแพทย์จำเป็นต้อง Monitor ตรวจวัดความดันเลือดก่อน ขณะ และหลังผ่าตัด โดยการใส่สายวัดความดันทาง Radial artery

และอ่านค่าสัญญาณชีพผ่านจอ Monitor การอ่านค่าความดันเลือดจะต้องมีความแม่นยำ และเชื่อถือได้ จึงจำเป็นต้องหาตำแหน่งที่จะวัดระดับ Phlebostatic axis การหาตำแหน่ง Phlebostatic axis เดิมต้องใช้ไม้วัดระดับสัมผัสกับตัวผู้ป่วยเพื่อ Zero level ตำแหน่ง Phlebostatic axis กับ Pressure Transducer ให้ตรงกันและทุกครั้งที่มีการปรับ Position ผู้ป่วยจะต้องทำการวัดระดับใหม่ทุกครั้ง เครื่องมือที่ใช้วัดระดับที่มีอยู่ปัจจุบันเริ่มชำรุด เวลาใช้งานต้องเปิดผ้าแล้วใช้ไม้วัดระดับสัมผัสตัวผู้ป่วย ซึ่งจะเป็นการรบกวนผู้ป่วยที่ได้รับยาคลายกังวลก่อนการระงับความรู้สึก พยาบาลวิสัญญีจึงเกิดแนวคิดที่จะมีการประดิษฐ์นวัตกรรมลำแสงวัดใจ Version 1, 2 และพัฒนาสู่ Version 3 ขึ้น

ผลลัพธ์การพัฒนา : จากการใช้งานลำแสงวัดใจเปรียบเทียบกับไม้วัดระดับมีค่าไม่แตกต่างกัน ค่าที่ได้มีความถูกต้อง และผู้ป่วยไม่ถูกรบกวน



สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์

74 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 02 547 0999 โทรสาร 02 547 0935

www.ccit.go.th