



โครงการพัฒนาทักษะความเป็นครูสำหรับแพทย์ประจำบ้านและแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ปีการศึกษา 2567

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะฯ มีแผนยุทธศาสตร์ที่จะส่งเสริมและพัฒนาทักษะด้านความเป็นครูให้แก่แพทย์ประจำบ้าน โดยมีฐานความคิดว่าแพทย์ประจำบ้าน เปรียบเสมือนครูด้านหน้าทางคลินิก (front line clinical teacher) หากแพทย์ประจำบ้าน ที่ผ่านการฝึกทักษะความเป็นครู จะมีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้และ supervise นักศึกษาแพทย์ได้ดี และมักจะจบไปเป็นผู้เชี่ยวชาญที่เก่งกว่าคนที่ไม่ได้รับการฝึก อีกทั้งมักช่วยให้ผลการรักษาผู้ป่วยดีขึ้น (better physician and better patient care) งานการศึกษาหลังปริญญา จึงได้จัด workshop ให้แพทย์ประจำบ้านที่เข้าใหม่ในปีการศึกษา 2567 อีกทั้งยังเป็นการสอดแทรกกิจกรรมเพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างแพทย์เพื่อลดความขัดแย้งในการปฏิบัติงานระหว่างภาควิชา

ทักษะด้าน Non-technical skills (NTS) คือ ทักษะรอบด้านของบุคคล ประกอบด้วยกระบวนการคิด การสื่อสาร และทักษะทางสังคมที่ใช้ร่วมกับ technical skills เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและประโยชน์สูงสุด เมื่อทำภารกิจใดภารกิจหนึ่งซึ่งรวมถึงภารกิจในการดูแลผู้ป่วยด้วย

ในวิชาชีพที่ต้องคำนึงถึงความปลอดภัยเป็นอย่างมาก เช่นนักบินพาณิชย์ได้มีการพัฒนาองค์ความรู้และทักษะด้าน non-technical skills ขึ้น เรียกว่า crew resource management (CRM) มีการจัดการเรียนการสอนอย่างเป็นระบบและแพร่หลายมาหลายสิบปี ซึ่งองค์ความรู้และทักษะดังกล่าวก็ได้ถูกนำมาพัฒนาและถ่ายทอดกันอย่างแพร่หลายมากขึ้นในวงการแพทย์หลายสาขาวิชา เพื่อให้การดูแลผู้ป่วยมีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพสูงสุด

ปัจจุบันคณะฯ เล็งเห็นถึงความสำคัญของทักษะด้าน non-technical skills ซึ่งมีความสำคัญไม่น้อยไปกว่าเนื้อหาความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพแพทย์ และสามารถนำมาใช้ในการพัฒนางานด้านการพัฒนาคุณภาพ และงานด้านความเสี่ยงอีกด้วย คณะฯ จึงได้จัดให้มีการอบรมทักษะด้าน non-technical skills เบื้องต้นให้กับแพทย์ประจำบ้าน/ต่อยอด ชั้นปีที่ 1 โดยเนื้อหาจะมุ่งเน้นไปที่ การตระหนักรู้ถึงสถานการณ์ (situation awareness) การทำงานเป็นทีม (team working) ซึ่งรวมถึงการสื่อสารแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันอย่างสร้างสรรค์และเป็นมิตร (communication, exchanging information and assertiveness) ผ่านกระบวนการสอนที่หลากหลาย นอกจากนี้ยังมีการสอดแทรกกิจกรรมเพื่อเป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างแพทย์ในแต่ละภาควิชาเพื่อลดความขัดแย้งในการปฏิบัติงานเพื่อมุ่งเน้นให้เกิดพฤติกรรมของความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วย โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดูแลรักษาและการทำงานร่วมกัน

2. วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีสมรรถนะดังต่อไปนี้

- 2.1 สามารถสอนโดยดึงความสนใจของผู้เรียน และกระตุ้นกระบวนการการเรียนรู้ โดยใช้คำถาม
- 2.2 สามารถเลือกวิธีการสอนที่เหมาะสมกับเนื้อหาและผู้เรียน
- 2.3 สามารถประเมินสมรรถนะของผู้เรียน และช่วยพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียน
- 2.4 สามารถสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้เรียนได้

3. วิธีการดำเนินการ

- การบรรยาย
- บทบาทสมมุติ
- กิจกรรมกลุ่มระดมความคิด อภิปรายกลุ่ม

4. วิทยากร : วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในคณะฯ

5. วันและเวลาดำเนินการ :

- รุ่นที่ 1 : วันที่ 22-23 มิถุนายน 2567 แพทย์ประจำบ้าน
- รุ่นที่ 2 : วันที่ 14-15 กันยายน 2567 แพทย์ประจำบ้านต่อยอด

6. สถานที่ : ชั้น 8 - 9 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้และทักษะ
- 7.2 ผู้เข้าอบรมได้ฝึกปฏิบัติจากผู้ถ่ายทอดความรู้ที่ดี

8. เกณฑ์การผ่านโครงการฯ (ได้รับประกาศนียบัตร) ต้องปฏิบัติครบทั้ง 2 ข้อ

- 6.1 ทำแบบทดสอบหลังสิ้นสุดกิจกรรม โดยได้คะแนน ตั้งแต่ร้อยละ 80 ขึ้นไป จึงจะถือว่าผ่านการอบรมของโครงการฯ
- 6.2 ผู้ผ่านเกณฑ์ จะได้รับประกาศนียบัตรผ่านการฝึกอบรมโครงการพัฒนาทักษะความเป็นครูฯ

กำหนดการกิจกรรม : วันที่ 22-23 มิถุนายน 2567 สำหรับแพทย์ประจำบ้าน

Resident กลุ่มที่ 1:	ภาควิชาการเวชศาสตร์ (15)	ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน (2)	จำนวน 109 คน
	ภาควิชาพยาธิวิทยา (9)	ภาควิชาศัลยศาสตร์ (29)	
	ภาควิชารังสีวิทยา (24)	ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ (10)	
	ภาควิชาวิสัญญีวิทยา (20)		
เวลา	หัวข้อ	วิทยากร	ห้องประชุม
08.00 - 08.25 น.	ลงทะเบียน (บริเวณหน้าห้อง 910ABC ชั้น 9)		
08.25 - 08.30 น.	กล่าวเปิดการอบรม	รองคณบดีฝ่ายการศึกษาหลังปริญญา	ห้อง 910ABC
08.30 - 10.00 น.	Non-technical skill (Part1)	ผศ. พญ.จิตติยา วัชรโรจน์กุล รศ. นว.รัฐพล แสงรุ่ง รศ.พญ.ธัญลักษณ์ อรรณพจารีศรี ผศ. พญ.ศศิมา คูสัตตเกษม	ห้อง 910ABC
10.00 - 10.10 น.	รับประทานอาหารว่าง	ศ. พญ.อริสา สัมสุวรรณ รศ. พญ.หฤทัย กมลากรณ์	
10.10 - 11.40 น.	Non-technical skill (Part2)	ผศ. นว.จรินทร์ แวพพานิช ผศ. นว.พวงกรร ตั้งทวี ผศ. พญ.ปัทมา ศิริศรีตรีรักษ์	
11.40 - 12.40 น.	รับประทานอาหารกลางวัน		
12.40 - 14.10 น.	Constructive Feedback	ผศ. พญ.กนกพร สุโขทัย ผศ. พญ.ปณิธิ พูนเพชรรัตน์ อ. พญ.เพ็ญนิจกุล อินทรพิทักษ์	ห้อง 810AB
14.10 - 14.20 น.	พักเบรก		
14.20 - 15.50 น.	Non violent communication	อ. นว.กานต์ จำรุงโรจน์	ห้อง 810AB
15.50 - 16.00 น.	แบบประเมินการอบรม + Post-Test	ทีมงานการศึกษาหลังปริญญา	

Resident กลุ่มที่ 2:	ภาควิชาจุลชีววิทยา (8)	ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู (6)	จำนวน 116 คน
	ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ (11)	ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา (8)	
	ภาควิชาเวชศาสตร์ครอบครัว (14)	ภาควิชาไต คอ นาลิวิทยา (7)	
	ภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน (14)	ภาควิชาอายุรศาสตร์ (48)	
เวลา	หัวข้อ	วิทยากร	ห้องประชุม
08.00 - 08.25 น.	ลงทะเบียน (บริเวณหน้าห้อง 910ABC ชั้น 9)		
08.25 - 08.30 น.	กล่าวเปิดการอบรม	รองคณบดีฝ่ายการศึกษาหลังปริญญา	ห้อง 810AB
08.30 - 10.00 น.	Constructive Feedback	รศ. นว.กุลพงษ์ ชัยนาม อ. พญ.ปิยนุช ชาคิละออง	ห้อง 810AB
10.00 - 10.10 น.	พักเบรก รับประทานอาหารว่าง		
10.10 - 11.40 น.	Non violent communication	ผศ. นว.มารุต จันทรา	ห้อง 810AB
11.40 - 12.40 น.	รับประทานอาหารกลางวัน		
12.40 - 14.10 น.	Non-technical skill (Part1)	ผศ. พญ.จิตติยา วัชรโรจน์กุล รศ. นว.รัฐพล แสงรุ่ง รศ.พญ.ธัญลักษณ์ อรรณพจารีศรี ผศ. พญ.ศศิมา คูสัตตเกษม	ห้อง 910ABC
14.10 - 14.20 น.	พักเบรก	ผศ. พญ.อริสา สัมสุวรรณ รศ. พญ.หฤทัย กมลากรรณ์	
14.20 - 15.50 น.	Non-technical skill (Part2)	ผศ. นว.จรินทร์ แวพพานิช ผศ. นว.พวงกรร ตั้งทวี ผศ. พญ.ปัทมา ศิริศรีศรีรักษ์	
15.50 - 16.00 น.	แบบประเมินการอบรม + Post-Test	ทีมงานการศึกษาหลังปริญญา	

มุ่งเรียนรู้ คู่คุณธรรม ใฝ่คุณภาพ ร่วมสานภารกิจ คิดนอกกรอบ รับผิดชอบสังคม

กำหนดการกิจกรรม : วันที่ 14-15 กันยายน 2567 แพทย์ประจำบ้านต่อยอด

กำหนดการโครงการพัฒนาทักษะความเป็นครูสำหรับแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2567

[Group 1]

วันเสาร์ที่ 14 กันยายน 2567 ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

เวลา	หัวข้อ	วิทยากร	ห้องประชุม
08.00 - 08.25 น.	ลงทะเบียน (บริเวณหน้าห้อง 910ABC ชั้น 9)		
08.25 - 08.30 น.	กล่าวเปิดการอบรม	รองคณบดีฝ่ายการศึกษาหลังปริญญา	ห้อง 910ABC
08.30 - 10.00 น.	Non-technical skill (Part1)	ศ. พญ.อลิสา ลิ้มสุวรรณ รศ. นพ.รัฐพล แลงรุ่ง รศ. พญ.นฤทัย กมลาภรณ์ รศ.พญ.ธัญลักษณ์ ธรรมจรัสศรี รศ. พญ.ทิพย์วิมล ทิมอรุณ ผศ. พญ.จิตติยา วังไธยางกูร ผศ. นพ.พงศธร ตั้งทวี	ห้อง 910ABC
10.00 - 10.10 น.	พักเบรก	ผศ. นพ.จรินทร์ แวพาณิช	
10.10 - 11.40 น.	Non-technical skill (Part2)	ผศ. พญ.อินทุอร ลง่าศิลป์ ผศ. พญ.ปัทมา ศิริศรีศรีรักษ์ ผศ. พญ.ศศิมา ดุสิตเกษม ผศ. นพ.เพ็ญ นงษ์มี	
11.40 - 12.40 น.	รับประทานอาหารกลางวัน		
12.40 - 14.10 น.	Constructive Feedback	ผศ. พญ.กนกพร สุขโต ผศ. พญ.ปณิธิ พูนเพชรรัตน์	ห้อง 810AB
14.10 - 14.20 น.	พักเบรก		
14.20 - 15.50 น.	Nonviolent communication	อ. พญ.วันทนา แก้วพิลา อ. นพ.กานต์ จ่าบุญโงจน์	ห้อง 810AB
15.50 - 16.00 น.	แบบประเมินการอบรม + Post-Test	ทีมงานการศึกษาหลังปริญญา	

กำหนดการโครงการพัฒนาทักษะความเป็นครูสำหรับแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2567

[Group 2]

วันเสาร์ที่ 14 กันยายน 2567 ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

เวลา	หัวข้อ	วิทยากร	ห้องประชุม
08.00 - 08.25 น.	ลงทะเบียน (บริเวณหน้าห้อง 910ABC ชั้น 9)		
08.25 - 08.30 น.	กล่าวเปิดการอบรม	รองคณบดีฝ่ายการศึกษาหลังปริญญา	ห้อง 810AB
08.30 - 10.00 น.	Constructive Feedback	อ. นพ.อาทิตย์ ชัยอนสาร	ห้อง 810AB
10.00 - 10.10 น.	พักเบรก		
10.10 - 11.40 น.	Nonviolent communication	อ. พญ.วันทนา แก้วพิลา อ. นพ.กานต์ จ่าบุญโงจน์	ห้อง 810AB
11.40 - 12.40 น.	รับประทานอาหารกลางวัน		
12.40 - 14.10 น.	Non-technical skill (Part1)	ศ. พญ.อลิสา ลิ้มสุวรรณ รศ. นพ.รัฐพล แลงรุ่ง รศ. พญ.นฤทัย กมลาภรณ์ รศ.พญ.ธัญลักษณ์ ธรรมจรัสศรี รศ. พญ.ทิพย์วิมล ทิมอรุณ ผศ. พญ.จิตติยา วังไธยางกูร ผศ. นพ.พงศธร ตั้งทวี	ห้อง 910ABC
14.10 - 14.20 น.	พักเบรก	ผศ. นพ.จรินทร์ แวพาณิช	
14.20 - 15.50 น.	Non-technical skill (Part2)	ผศ. พญ.อินทุอร ลง่าศิลป์ ผศ. พญ.ปัทมา ศิริศรีศรีรักษ์ ผศ. พญ.ศศิมา ดุสิตเกษม ผศ. นพ.เพ็ญ นงษ์มี	
15.50 - 16.00 น.	แบบประเมินการอบรม + Post-Test	ทีมงานการศึกษาหลังปริญญา	

จำนวนแพทย์ประจำบ้าน เข้าร่วม/ ผลการทดสอบ

ภาควิชา	จำนวนผู้เข้าร่วม (แต่ละภาควิชา)		ผลการทดสอบผู้เข้าอบรม (Post-test)	
	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ	ผู้เข้าอบรมจริง	Distinction	Normal
กุมารเวชศาสตร์	15	14 (93.33%)	8	6
จักษุวิทยา	8	8 (100%)	1	7
จิตเวชศาสตร์	11	9 (81.82%)	2	7
พยาธิวิทยา	9	9 (100%)	2	7
รังสีวิทยา	24	24 (100%)	4	20
วิสัญญีวิทยา	20	20 (100%)	10	10
เวชศาสตร์ครอบครัว	14	14 (100%)	4	10
เวชศาสตร์ฉุกเฉิน	14	14 (100%)	2	12
เวชศาสตร์ชุมชน	2	2 (100%)	0	2
เวชศาสตร์ฟื้นฟู	6	6 (100%)	2	4
ศัลยศาสตร์	29	29 (100%)	3	26
สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา	8	8 (100%)	4	4
โสต ศอ นาสิกวิทยา	7	7 (100%)	0	7
ออร์โธปิดิกส์	10	10 (100%)	3	7
อายุรศาสตร์	48	46 (95.83%)	10	36
รวม	225	220	55	165

จำนวนแพทย์ประจำบ้านต่อยอดเข้าร่วม/ ผลการทดสอบ

ภาควิชา	จำนวนผู้เข้าร่วม (แต่ละภาควิชา)			ผลการทดสอบความเข้าใจผู้เข้าอบรม	
	ผู้เข้าร่วมโครงการฯ	ผู้เข้าอบรมจริง	ผู้ไม่เข้าอบรม	Distinction	Normal
กุมารเวชศาสตร์	29	27	2	17	10
จักษุวิทยา	7	6	1	0	6
จิตเวชศาสตร์	1	0	1	0	0
พยาธิวิทยา	1	1	0	0	1
รังสีวิทยา	13	5	8	0	5
วิสัญญีวิทยา	6	6	0	3	3
เวชศาสตร์ครอบครัว	2	2	0	0	2
ศัลยศาสตร์	13	9	4	5	4
สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา	11	10	1	6	4
โสต ศอ นาสิกวิทยา	4	4	0	3	1
ออร์โธปิดิกส์	12	10	2	5	5
อายุรศาสตร์	63	38	25	14	24
รวม	162	118	44	53	65

ภาพบรรยากาศการจัดกิจกรรม



มุ่งเรียนรู้ คู่คุณธรรม ใฝ่คุณภาพ ร่วมสานภารกิจ คิดนอกกรอบ รับผิดชอบสังคม