

หลักเกณฑ์การให้คะแนนผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรม (สำหรับปีการศึกษา 2570)

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

เกณฑ์	รังสีวินิจฉัย	รังสีรักษา	เวชศาสตร์นิวเคลียร์
ข้อมูลสำหรับผู้สมัครมีอยู่เดิม			
GPA	10		
	<2.8 = 0	2.8-3.2 = 3	>3.2-3.5 = 7
จำนวนปีที่ปฏิบัติงานใน รพ.ของรัฐ*	10		
	0 ปี = 0	1 ปี = 3	2 ปี = 7
		3 ปี = 10	พิจารณาในกระบวนการสัมภาษณ์ (เวชศาสตร์นิวเคลียร์)
ข้อมูลสำหรับผู้สมัครพึงเตรียมเพิ่มเติม			
Elective และ/หรือ Open House ⁺	5		
	ไม่เคยเข้าร่วม = 0; เข้าร่วม Open House = 3; เข้าร่วม Elective = 5		
English score ⁺⁺	0 – 10 สาขารังสีวินิจฉัย และสาขารังสีรักษา, 0 – 15 สาขาเวชศาสตร์นิวเคลียร์		
	DX - RT	NM	IELTS
	0	0	<5.0
	5	7.5	5.0-6.0
	10	15	>6.0
กิจกรรมสาธารณะ/ความ เป็นผู้นำ ^x	5		
	แต้ม	ระดับของกิจกรรม	บทบาทของผู้สมัคร
	0	ไม่มี	ไม่มี
	3	ระดับภายในแผนก/ภาค/ส่วน ภายในโรงพยาบาล	หัวหน้า/ประธาน
	5	ระดับโรงพยาบาล อำเภอ จังหวัดหรือประเทศ กิจกรรมที่แผนก/ภาค/ส่วนของโรงพยาบาลร่วมกับองค์กรอื่นเพื่อจัด	ผู้นำกิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์
ต้นสังกัด	พิจารณา ในกระบวนการสัมภาษณ์	10	พิจารณา ในกระบวนการสัมภาษณ์
		ไม่มีต้นสังกัด = 0; มีต้นสังกัด = 10	
หนังสือรับรอง ^{xx}	พิจารณาในกระบวนการสัมภาษณ์		
Competency in image interpretation ^{xxx}	15	-	-
สัมภาษณ์	40 (อาจารย์) 5 (แพทย์ประจำบ้าน)	45 (อาจารย์) 5 (แพทย์ประจำบ้าน)	65
คะแนนเต็ม	100	100	100
	รังสีวินิจฉัย	รังสีรักษา	เวชศาสตร์นิวเคลียร์

* นับถึงวันที่จะเข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตรนั้น ๆ

⁺ จัดโดยภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล อายุการเข้าร่วมไม่เกิน 2 ปีนับถึงวันที่ยื่นใบสมัคร

⁺⁺ อายุผลสอบไม่เกิน 2 ปีนับถึงวันที่ยื่นใบสมัคร - แนะนำให้สอบ MU GRAD Plus

^x กิจกรรมสาธารณะ/ความเป็นผู้นำ ต้องมีเอกสารอย่างเป็นทางการออกจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

^{xx} หนังสือรับรองการสมัครเข้าฝึกอบรม (Letter of Recommendation; LOR) ให้ใช้แบบฟอร์มที่หลักสูตรกำหนดไว้เท่านั้น ทางหลักสูตรฯ สงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบเพื่อยืนยัน

ความถูกต้องของข้อมูลที่ระบุในหนังสือรับรองดังกล่าว

^{xxx} ประเมินโดยคณาจารย์ในช่วงสัมภาษณ์

เกณฑ์การคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขากาฬโรคขั้นสูง

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

เพื่อให้การดำเนินการคัดเลือกแพทย์เป็นแพทย์ประจำบ้านอนุสาขากาฬโรคขั้นสูงเป็นไป ตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ สาขารังสีวินิจฉัย ภาควิชารังสีวิทยา จึงมีหลักเกณฑ์ ในการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน ดังต่อไปนี้

1. ลักษณะการฝึกอบรม

การอบรมเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขากาฬโรคขั้นสูงเป็นหลักสูตรที่มีระยะเวลาฝึกอบรม 2 ปี

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นครบถ้วนตามเกณฑ์กำหนดของแพทยสภาในปีการศึกษา หรือปีการฝึกอบรมนั้นๆ
- 2.2. เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอ้างอิงตามประกาศกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท) เรื่อง คุณสมบัติเฉพาะของผู้ที่สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ฉบับปี พ.ศ. 2559) โดยไม่จำกัดเพศ เชื้อชาติ ศาสนา และภาวะสุขภาพที่ไม่มีผลกระทบต่อการ ฝึกอบรม
- 2.3. เป็นผู้จบการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต ที่ได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบ วิชาชีพเวชกรรม และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม
- 2.4. มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (GPA) ไม่น้อยกว่า 2.5
- 2.5. เป็นผู้ได้รับวุฒิปัตริหรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวช กรรม สาขารังสีวิทยาวินิจฉัย หรือ สาขารังสีวิทยาทั่วไป หรือ เป็นผู้มีสิทธิ์สอบเพื่อวุฒิปัตริ หรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขารังสี วิทยาวินิจฉัยในปีการศึกษานั้น (ในกรณีที่สอบวุฒิปัตริสาขารังสีวิทยาวินิจฉัยไม่ผ่าน สามารถอนุญาตให้เรียนได้ แต่ก่อนที่จะสอบวุฒิปัตริ อนุสาขากาฬโรคขั้นสูงจะต้อง ผ่านวุฒิปัตริ สาขารังสีวิทยาวินิจฉัยก่อน)
- 2.6. เป็นผู้ไม่มีภาระผูกพันการชดใช้ทุนกับต้นสังกัดเดิม

3. เกณฑ์การพิจารณารับการเข้าฝึกอบรม มีดังนี้

- 3.1. คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตลอดการศึกษาระดับปริญญาตรี
- 3.2. คะแนนสอบวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษ ได้แก่ CU-TEP, IELTS หรือ TOEFL โดยเป็นผลสอบที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี
- 3.3. หนังสือรับรองทุนจากโรงพยาบาลต้นสังกัด (ถ้ามี)
- 3.4. ประวัติการทำงานของผู้สมัคร กิจกรรมนอกหลักสูตร รวมถึงความสามารถพิเศษ
- 3.5. จดหมายแนะนำตัวของผู้สมัคร และหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (Recommendation letter)
- 3.6. ประสบการณ์การทำงานวิจัยในช่วงระยะเวลา 5 ปี
- 3.7. คะแนนจากการสอบสัมภาษณ์ โดยคณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน

โดยรายละเอียดการให้คะแนน แสดงดังในตาราง

ตารางแสดงเกณฑ์การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านอเนกสาขาภาควิชาอายุรศาสตร์ชั้นสูง
ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

เกณฑ์การคัดเลือก	คะแนนเต็ม
คะแนนจากคุณสมบัติที่กำหนด (50)	
- เกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) การศึกษาระดับปริญญาตรี 2.50-2.99 (4) 3.00-3.24 (6) 3.25-3.49 (8) 3.50-4.00 (10)	10
- คะแนนสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษ ภายในระยะเวลา 2 ปี ก่อนถึงวันปิดรับสมัครการคัดเลือกเข้าฝึกอบรม - CU-TEP <70 = (0) 70-90 = (5) >90 = (10) - IELTS <5 = (0) 5-6.5 = (5) >6.5 = (10) - TOEFL paper base <500 = (0) 500-550 = (5) >550 = (10) - TOEFL computer base <150 = (0) 150-210 = (5) >210 = (10) - TOEFL internet base <53 = (0) 53-79 = (5) >79 = (10)	10
- หนังสือรับรองทุนจากโรงพยาบาลต้นสังกัด (20) - กรณีสังกัดอิสระต้องไม่มีการผูกพันการใช้ทุนกับต้นสังกัดเดิม	20

● ประวัติการทำงาน กิจกรรมนอกหลักสูตร และความสามารถพิเศษ ○ มี (5) ○ ไม่มี (0)	5
● จดหมายแนะนำตัวของแพทย์ผู้สมัคร และหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (Recommendation letter) ○ มี (5) ○ ไม่มี (0)	5
● ประสบการณ์การทำวิจัยในช่วงระยะเวลา 5 ปี ○ มี (10) ○ ไม่มี (0)	10
การสัมภาษณ์ (40)	
○ โดยพิจารณาจากองค์ประกอบดังต่อไปนี้ ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Technical and non-technical skill) การสื่อสาร (Communication) เจตคติ (Attitude)	40
คะแนนรวม	100

4. เอกสารที่ต้องนำมาแสดงเพื่อใช้ประกอบในการพิจารณาคัดเลือก

- 4.1. รูปถ่าย 2 นิ้ว (ที่ถ่ายภายใน 6 เดือน) จำนวน 2 รูป
- 4.2. เอกสารแนะนำตัว ประวัติการทำงานของผู้สมัคร (Curriculum Vitae) เช่น ระยะเวลาใช้ทุนในหน่วยงานของรัฐบาล ผลงานวิชาการอื่นๆ และความสามารถพิเศษ เช่น ภาษาอังกฤษ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์
- 4.3. ผลการสอบภาษาอังกฤษ
- 4.4. สำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาบัตรข้าราชการจำนวน 1 ฉบับ
- 4.5. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ - สกุล (เฉพาะในกรณีที่เปลี่ยนชื่อ - สกุล) (ถ้ามี)
- 4.6. ใบทะเบียนสมรส (เฉพาะในกรณีที่จดทะเบียนสมรสแล้ว) (ถ้ามี)
- 4.7. สำเนาใบแสดงผลการศึกษาตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จำนวน 1 ฉบับ
- 4.8. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม จำนวน 1 ฉบับ
- 4.9. สำเนาวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขารังสีวิทยาวินิจฉัย หรือ สาขารังสีวิทยาทั่วไป หรือใบรับรองว่าเป็นแพทย์ประจำบ้านสาขารังสีวิทยาวิทยุวินิจฉัยชั้นปีที่สามจากสถาบันฝึกอบรม
- 4.10. สำเนาหนังสือจากต้นสังกัดอนุมัติให้เข้าฝึกอบรม และรับรองว่าจะทำสัญญาเมื่อได้รับการคัดเลือก (ถ้ามี)
- 4.11. หนังสือรับรองการปฏิบัติงาน จากผู้บังคับบัญชาและ/หรือ ผู้ที่เคยปฏิบัติงานใกล้ชิด จำนวน 2 ฉบับ

5. การพิจารณาคัดเลือก

- 5.1. คณะกรรมการการคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรมมาจากอาจารย์ประจำในภาควิชารังสีวิทยาวิวินิจฉัย อย่างน้อย 5 ท่าน โดยแต่ละท่านเป็นตัวแทนของหน่วย thoracic imaging, cardiovascular imaging, gastrointestinal and hepatobiliary imaging, genitourinary imaging และ musculoskeletal imaging
- 5.2. เพื่อความโปร่งใส เสมอภาคและตรวจสอบได้ ก่อนการสัมภาษณ์ และการตัดสินใจ คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านทุกท่าน ต้องลงลายมือชื่อในเอกสารสำแดงเพื่อเป็นการแสดงถึงความไม่มีส่วนได้ส่วนเสียต่อผู้สมัครและการตัดสินใจ คณะกรรมการ
- 5.3. คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านจะนำคะแนนรวมทุกหมวดของแพทย์ผู้สมัครแต่ละรายมาเรียงลำดับจากคะแนนสูงไปต่ำ หลังจากนั้นคณะกรรมการฯ จะได้ประชุมพิจารณาพร้อมกันตามความเหมาะสมเพื่อตัดสิน ขั้นสุดท้ายอีกครั้ง มติของคณะกรรมการฯ นี้ถือเป็นอันสิ้นสุด

6. การอุทธรณ์ผลการการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขาภาพวินิจฉัยขั้นสูง

ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน สามารถเขียนคำร้องเพื่อขออุทธรณ์ผลการตัดสินใจได้ตามระเบียบภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล โดยจะมีการพิจารณาผลการอุทธรณ์จากคณะกรรมการอุทธรณ์ที่แต่งตั้ง โดยหัวหน้าภาควิชารังสีวิทยา มติการตัดสินใจจากคณะกรรมการอุทธรณ์ ภาควิชารังสีวิทยาคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ถือเป็นอันสิ้นสุด

ภาคผนวก

เอกสารสำแดงสำหรับคณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน อนุสาขาภาพวินิจฉัยชั้นสูง คณะ
แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

เขียนที่.....

ข้าพเจ้า นพ. /พญ. ขอทำคำรับรอง
เป็นเอกสารเพื่อยืนยันว่าในการดำเนินการที่เกี่ยวกับการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขาภาพวินิจฉัย
ชั้นสูง คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดลนี้ ข้าพเจ้าไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ที่มีส่วนได้
ส่วนเสียกับผู้สมัครและกระบวนการ คัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขาภาพวินิจฉัยชั้นสูง คณะ
แพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล อันอาจทำให้การดำเนินการที่เกี่ยวกับการคัดเลือกครั้งนี้
ไม่ยุติธรรม

จึงขอเรียนยืนยันและรับรอง

ลงชื่อ.....

(.....)

วัน.....เดือน.....ปี.....

เกณฑ์การรับแพทย์ประจำบ้าน อนุสาขาภาพวินิจฉัยระบบประสาท

ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ความรู้	ทักษะ	การสื่อสาร	เจตคติ	ภาษาอังกฤษ	ต้นสังกัด	รวม 100
20 คะแนน	20 คะแนน	20 คะแนน	20 คะแนน	10 คะแนน	10 คะแนน	

เอกสารหลักฐานที่ต้องส่งมาพร้อมแบบแสดงความจำนง (สำเนา – ต้องมีการลงนามกำกับรับรองเอกสารด้วย)

1. สำเนาบัตรประชาชน (และสำเนาบัตรข้าราชการ ถ้ามี) จำนวน 1 ฉบับ
2. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ – สกุล (เฉพาะในกรณีที่เปลี่ยนชื่อ – สกุล) (ถ้ามี)
3. ใบทะเบียนสมรส (เฉพาะในกรณีที่จดทะเบียนสมรสแล้ว) (ถ้ามี)
4. สำเนาใบแสดงผลการศึกษาตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จำนวน 1 ฉบับ
5. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม จำนวน 1 ฉบับ
6. สำเนาวุฒิบัตรแพทย์เฉพาะทาง จำนวน 1 ฉบับ
7. คะแนนสอบวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษ ได้แก่ CU-TEP, IELTS หรือ TOEFL โดยเป็นผลสอบที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี
8. สำเนาหนังสือจากต้นสังกัดอนุมัติให้เข้าฝึกอบรม และรับรองว่าจะทำสัญญาเมื่อได้รับการคัดเลือก (ถ้ามี)
9. หนังสือรับรองการปฏิบัติงาน (Recommendation) จากผู้บังคับบัญชาและ/หรือ ผู้ที่เคยปฏิบัติงานใกล้ชิด จำนวน 2 ฉบับ

คะแนนสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษ ภายในระยะเวลา 2 ปี ก่อนถึงวันปิดรับสมัคร
การคัดเลือกเข้าฝึกอบรม

CU-TEP		
<70 = (0)	70–90 = (5)	>90 = (10)
IELTS		
<5 = (0)	5–6.5 = (5)	>6.5 = (10)
TOEFL paper base		
<500 = (0)	500–550 = (5)	>550 = (10)
TOEFL computer base		
<150 = (0)	150–210 = (5)	>210 = (10)
TOEFL internet base		
<53 = (0)	53–79 = (5)	>79 = (10)

เกณฑ์การคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านเพื่อเข้ารับการฝึกอบรมแพทย์เฉพาะทาง

อนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

เพื่อให้การดำเนินการคัดเลือกแพทย์เข้าเป็นแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว ชั้นปีที่ 1 เป็นไปตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ หน่วยรังสีร่วมรักษาของลำตัว ภาควิชารังสีวิทยา จึงมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน ดังต่อไปนี้

1. ลักษณะการฝึกอบรม อนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว

หลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม อนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว เป็นหลักสูตรที่มีระยะเวลาฝึกอบรม 2 ปี

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นครบถ้วนตามเกณฑ์กำหนดของแพทยสภาในปีการศึกษาหรือปีการฝึกอบรมนั้นๆ
- 2.2. เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอ้างอิงตามประกาศกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท) เรื่อง คุณสมบัติเฉพาะของผู้ที่สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ฉบับปี พ.ศ.2559) โดยไม่จำกัดเพศ เชื้อชาติ ศาสนา และภาวะสุขภาพที่ไม่มีผลกระทบต่อการฝึกอบรม
- 2.3. เป็นผู้จบการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต ที่ได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม
- 2.4. ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้
 - 1) เป็นผู้ได้รับวุฒิปริญญา ในสาขารังสีวิทยาคลินิก หรือรังสีวิทยาทั่วไป จากมหาวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย
 - 2) เป็นแพทย์ประจำบ้านปีสุดท้าย ในสาขารังสีวิทยาคลินิกในปีการศึกษานั้น
- 2.5. มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (GPA) ไม่ต่ำกว่า 2.5

3. เอกสารที่ต้องนำมาแสดงเพื่อใช้ประกอบในการพิจารณาคัดเลือก

- 3.1. รูปถ่าย 2 นิ้ว (ที่ถ่ายภายใน 6 เดือน) จำนวน 2 รูป
- 3.2. เอกสารแนะนำตัว ประวัติการทำงานของผู้สมัคร (Curriculum Vitae) เช่น ระยะเวลาใช้ทุนในหน่วยงาน ของรัฐบาล ผลงานวิชาการอื่นๆ และความสามารถพิเศษ เช่น ภาษาอังกฤษ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์
- 3.3. เอกสารแสดงผลการศึกษาตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต
- 3.4. ผลการสอบ พร้อมคะแนนสอบเพื่อขอรับการประเมินและการรับรองความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม (ศรว.) ทุกชั้นตอน
- 3.5. สำเนาฉบับตรา ในสาขารังสีวินิจฉัยหรือสาขารังสีวิทยาทั่วไป หรือหนังสือรับรองการเป็นแพทย์ประจำบ้านปีสุดท้าย ในสาขาวิชารังสีวินิจฉัยในการศึกษานั้น จากหัวหน้าภาควิชาของสถาบันที่เข้ารับการฝึกอบรม
- 3.6. หนังสือจากต้นสังกัดลงนามโดยผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานต้นสังกัด อนุมัติให้เข้ารับการฝึกอบรม และรับรองว่าจะทำสัญญาชดเชยทุนกับต้นสังกัดเมื่อได้รับการคัดเลือกแล้ว (เฉพาะผู้สมัครที่มีต้นสังกัดส่ง มาฝึกอบรม) โดยใช้แบบหนังสือรับรองต้นสังกัดตามแบบที่กำหนด
- 3.7. หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (Recommendation letter) อย่างน้อย 2 ฉบับ
- 3.8. ใบรับรองแพทย์

4. การพิจารณาคัดเลือก

- 4.1. แพทย์ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือกจะต้องผ่านการดูงานที่หน่วยรังสีร่วมรักษาของลำตัว ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล เป็นเวลาติดต่อกันอย่างน้อย 5 วันทำการ (เฉพาะผู้สมัครที่ไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านสาขาวิชารังสีวิทยา จากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล)
- 4.2. คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน จะมาจากอาจารย์ประจำในหน่วยรังสีร่วมรักษาของลำตัว ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล อย่างน้อย 3 ท่าน ซึ่งจะเป็นผู้ทำการสอบสัมภาษณ์แพทย์ผู้สมัคร เพื่อพิจารณาความรู้ความสามารถ เจตคติ ทัศนคติ และบุคลิกภาพ แล้วนำมาประเมินเป็นคะแนน
- 4.3. คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน จะต้องเป็นผู้ที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้ที่มาสมัครคัดเลือกเป็น แพทย์ประจำบ้านอนุสาขาวิชารังสีร่วมรักษาของลำตัว ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล อันอาจจะทำให้การดำเนินการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านนี้ไม่ยุติธรรม โดยต้องมีเอกสารสำแดงเพื่อรับรองเป็นลายลักษณ์อักษรทุกคน
- 4.4. คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านจะทำการประมวลคะแนนจากเกณฑ์ที่กำหนด โดยพิจารณาจาก เอกสารในข้อ 3.1 ถึง 3.8 มาประกอบกับคะแนนจากการสอบสัมภาษณ์แพทย์ผู้สมัคร และพิจารณา ตัดสินตามความเหมาะสม และประกาศให้ผู้สมัครทราบภายหลังการพิจารณาเสร็จสิ้น

5. เกณฑ์การพิจารณารับเข้าฝึกอบรม มีดังนี้

- 5.1. คะแนนจากการสอบสัมภาษณ์โดยคณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน
- 5.2. ความรู้พื้นฐาน ความสามารถทางการศึกษา โดยจะพิจารณาจากผลการเรียน และประสบการณ์การนำเสนอผลงานทางวิชาการ
- 5.3. ข้อมูล และประวัติการทำงานของแพทย์ผู้สมัคร (portfolio)
- 5.4. หนังสือรับรองการรับทุนจากต้นสังกัด
- 5.5. จดหมายแนะนำตัวของแพทย์ผู้สมัคร และหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (Recommendation letter)
- 5.6 ความสามารถในการนำเสนอบทความจากวารสารวิชาการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้าน เป็นภาษาอังกฤษ

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	หลักการให้คะแนน
คะแนนจากคุณสมบัติที่กำหนด (20)		
1. การรับทุนจากต้นสังกัดที่เป็นหน่วยงานของรัฐ	5	0 = ไม่ได้รับทุน 5 = รับทุนจากหน่วยงานของรัฐ
2. ประสบการณ์การนำเสนอผลงานทางวิชาการ	10	0 = ไม่มีประสบการณ์ 5 = มีประสบการณ์การนำเสนอผลงานทางวิชาการในรูปแบบโปสเตอร์ 10 = มีประสบการณ์การนำเสนอผลงานทางวิชาการในรูปแบบการนำเสนอปากเปล่า
3. Portfolio และการทำกิจกรรมพิเศษ	5	0 = ไม่มี 1-5 = พิจารณาตามคุณภาพ
คะแนนจากการนำเสนอบทความจากวารสารวิชาการ เป็นภาษาอังกฤษ (40)		
1.Content	10	
2.Critical Appraisal	10	
3.Delivery and English Proficiency	10	
4.Presentation Slide	5	
5.Response to Questions and Comments	5	
คะแนนจากการสัมภาษณ์ (40)		
1. บุคลิกภาพ กริยา มารยาท และทัศนคติ	20	
2. ไหวพริบในการตอบคำถาม และการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	20	

6. การตัดสินผลการคัดเลือก

การคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านจะกระทำด้วยความโปร่งใส เสมอภาคและตรวจสอบได้ ก่อนการสัมภาษณ์ และการตัดสินคะแนน คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านทุกท่าน ต้องลงลายมือชื่อในเอกสารสำแดงเพื่อเป็นการแสดงถึงความไม่มีส่วนได้ส่วนเสียต่อผู้สมัครและการตัดสินคะแนน คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านจะนำคะแนนรวมทุกหมวดของแพทย์ผู้สมัครแต่ละรายมาเรียงลำดับจากคะแนนสูงไปต่ำ หลังจากนั้นคณะกรรมการฯ จะได้ประชุมพิจารณาพร้อมกันตามความเหมาะสมเพื่อตัดสินขั้นสุดท้ายอีกครั้ง มติของคณะกรรมการฯ นี้ถือเป็นอันสิ้นสุด

7. การอุทธรณ์ผลการการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว

ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาของลำตัว ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล สามารถเขียนคำร้องเพื่อขออุทธรณ์ผลการตัดสินได้ตามระเบียบภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล โดยจะมีการพิจารณาผลการอุทธรณ์จากคณะกรรมการอุทธรณ์ที่แต่งตั้งโดยหัวหน้าภาควิชารังสีวิทยา มติการตัดสินจากคณะกรรมการอุทธรณ์ ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ถือเป็นอันสิ้นสุด

**เกณฑ์การคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล**

เพื่อให้การดำเนินการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาทเป็นไปตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ สาขารังสีวินิจฉัย ภาควิชารังสีวิทยา จึงมีหลักเกณฑ์ในการ คัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท ดังต่อไปนี้

๑. ลักษณะการฝึกอบรม

การอบรมเพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท เป็นหลักสูตรที่มีระยะเวลาฝึกอบรม ๒ ปี

๒. คุณสมบัติทั่วไป

๒.๑ ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นครบถ้วนตามเกณฑ์กำหนดของแพทยสภาในปีการศึกษาหรือปีการฝึกอบรมนั้น ๆ

๒.๒ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอ้างอิงตามประกาศกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท) เรื่อง คุณสมบัติเฉพาะของผู้ที่สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙) โดยไม่จำกัดเพศ เชื้อชาติ ศาสนา และภาวะสุขภาพที่ไม่มีผลกระทบต่อการฝึกอบรม

๒.๓ เป็นผู้จบการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต ที่ได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

๒.๔ มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (GPA) ไม่ต่ำกว่า ๒.๕

๒.๕ เป็นผู้ได้รับวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขารังสีวิทยาวินิจฉัย หรือ สาขารังสีวิทยาทั่วไป หรือ สาขาประสาทศัลยศาสตร์ หรือ สาขาประสาทวิทยา หรือเป็นผู้มีสิทธิ์สอบเพื่อวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมในสาขาดังกล่าวในปีการศึกษานั้น (ในกรณีที่สอบวุฒิบัตรสาขาดังกล่าวไม่ผ่าน สามารถอนุญาตให้เรียนได้ แต่ก่อนที่จะสอบวุฒิบัตรฯ อนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท จะต้องผ่านวุฒิบัตรฯ สาขาดังกล่าวก่อน)

๒.๖ เป็นผู้ไม่มีภาระผูกพันการชดใช้ทุนกับต้นสังกัดเดิม

๓. เกณฑ์การพิจารณารับการเข้าฝึกอบรม มีดังนี้

๓.๑ คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตลอดการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต

๓.๒ คะแนนสอบวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษ ได้แก่ CU-TEP, IELTS หรือ TOEFL โดยเป็นผลสอบที่มีอายุไม่เกิน ๒ ปี

๓.๓ หนังสือรับรองทุนจากโรงพยาบาลต้นสังกัด (ถ้ามี)

๓.๔ ประวัติการทำงานของแพทย์ กิจกรรมนอกหลักสูตร เช่นงานบริหาร หรือกิจกรรมเพื่อสังคม รวมถึงความสามารถพิเศษ

๓.๕ จดหมายแนะนำตัวของแพทย์ผู้สมัคร และหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (recommendation letter)

๓.๖ คะแนนจากการสอบสัมภาษณ์ โดยคณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านโดยรายละเอียดการให้คะแนนดังแสดงในตาราง

ตารางแสดงเกณฑ์การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน

อนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

เกณฑ์การคัดเลือก	คะแนนเต็ม
คะแนนจากคุณสมบัติที่กำหนด (50)	
- เกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) การศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต 2.50-2.99 (4) 3.00-3.24 (6) 3.25-3.49 (8) 3.50-4.00 (10)	10
- คะแนนสอบวัดความสามารถทางภาษาอังกฤษ ภายในระยะเวลา 2 ปี ก่อนถึงวันปีติรับสมัครการคัดเลือกเข้าฝึกอบรม - CU-TEP <70 = (0) 70-90 = (5) >90 = (10) - IELTS <5 = (0) 5-6.5 = (5) >6.5 = (10) - TOEFL paper base <500 = (0) 500-550 = (5) >550 = (10) - TOEFL computer base <150 = (0) 150-210 = (5) >210 = (10) - TOEFL internet base <53 = (0) 53-79 = (5) >79 = (10)	10
- หนังสือรับรองทุนจากโรงพยาบาลต้นสังกัด (20) - กรณีสังกัดอิสระต้องไม่มีภาระผูกพันการใช้ทุนกับต้นสังกัดเดิม	20
- ประวัติการทำงานของแพทย์ กิจกรรมนอกหลักสูตร เช่นงานบริหาร หรือกิจกรรมเพื่อสังคม รวมถึงความสามารถพิเศษ - มี (5) - ไม่มี (0)	5
- จดหมายแนะนำตัวของแพทย์ผู้สมัคร และหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา และผู้ร่วมงาน (Recommendation letter) - มี (5) - ไม่มี (0)	5
การสัมภาษณ์ (40)	
โดยพิจารณาจากองค์ประกอบดังต่อไปนี้ ความรู้ (knowledge) ทักษะ (technical and non-technical skill) การสื่อสาร (communication) และเจตคติ (attitude)	40
คะแนนรวม	100

๔. เอกสารที่ต้องนำมาแสดงเพื่อใช้ประกอบในการพิจารณาคัดเลือก

๑. รูปถ่าย ๒ นิ้ว (ที่ถ่ายภายใน ๖ เดือน) จำนวน ๒ รูป
๒. เอกสารแนะนำตัว ประวัติการทำงานของผู้สมัคร (Curriculum Vitae) เช่น ระยะเวลาใช้ทุนในหน่วยงานของรัฐบาล ผลงานวิชาการอื่น ๆ ประวัติการทำกิจกรรมนอกหลักสูตรต่างๆ และความสามารถพิเศษ เช่น ภาษาอังกฤษ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ และอื่นๆ
๓. ผลการสอบภาษาอังกฤษ
๔. สำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาบัตรข้าราชการจำนวน ๑ ฉบับ
๕. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ - สกุล (เฉพาะในกรณีที่เปลี่ยนชื่อ - สกุล)
๖. ใบทะเบียนสมรส (เฉพาะในกรณีที่จดทะเบียนสมรสแล้ว)
๗. สำเนาใบแสดงผลการศึกษาตลอดหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต จำนวน ๑ ฉบับ
๘. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม จำนวน ๑ ฉบับ
๙. สำเนาวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขารังสีวิทยาวินิจฉัย หรือ สาขารังสีวิทยาทั่วไป หรือ สาขาประสาทศัลยศาสตร์ หรือ สาขาประสาทวิทยา หรือใบรับรองว่าเป็นแพทย์ประจำบ้านชั้นปีสุดท้ายของสาขาดังกล่าวจากสถาบันฝึกอบรม
๑๐. สำเนาหนังสือจากต้นสังกัดอนุมัติให้เข้าฝึกอบรม และรับรองว่าจะทำสัญญาเมื่อได้รับการคัดเลือก (ถ้ามี)
๑๑. หนังสือรับรองการปฏิบัติงานจากผู้บังคับบัญชาและ / หรือผู้ที่เคยปฏิบัติงานใกล้ชิด จำนวน ๒ ฉบับ
๑๒. เอกสารที่รับรองถึงประวัติการทำกิจกรรมนอกหลักสูตรต่างๆ เช่น เชนงานบริหาร หรือ กิจกรรมเพื่อสังคม (ถ้ามี)

๕. การพิจารณาคัดเลือก

๑. คณะกรรมการการคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรมประกอบไปด้วยอาจารย์ประจำหน่วยรังสีร่วมรักษาระบบประสาทและคณะกรรมการอื่นๆตามเอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกที่อนุมัติมาจากภาควิชารังสีวิทยา
๒. เพื่อความโปร่งใส เสมอภาค และตรวจสอบได้ ก่อนการสัมภาษณ์และการตัดสินใจ คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาททุกท่าน ต้องลงลายมือชื่อในเอกสารแสดงถึงความไม่มีส่วนได้ส่วนเสียต่อผู้สมัครและการตัดสินใจ
๓. คณะกรรมการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท จะนำคะแนนรวมทุกหมวดของแพทย์ผู้สมัครแต่ละรายมาเรียงลำดับจากคะแนนสูงไปต่ำ หลังจากนั้นคณะกรรมการฯ จะได้ประชุมพิจารณาพร้อมกันตามความเหมาะสมเพื่อตัดสินขั้นสุดท้ายอีกครั้งมติของคณะกรรมการฯ นี้ถือเป็นอันสิ้นสุด

๖. การอุทธรณ์ผลการการคัดเลือกแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาท

- ๖.๑ ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านอนุสาขารังสีร่วมรักษาระบบประสาทสามารถเขียนคำร้องเพื่อขออุทธรณ์ผลการตัดสินใจได้ตามระเบียบภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล โดยจะมีการพิจารณาผลการอุทธรณ์โดยคณะกรรมการการอุทธรณ์

ซึ่งแต่งตั้งโดยหัวหน้าภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มติการตัดสินจาก
คณะอนุกรรมการการอุทธรณ์นี้ ให้ถือเป็นอันสิ้นสุด