



รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

วิทยาลัย/คณะ วิทยาลัยแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

MED 522	อายุรศาสตร์ 4	5 (0-10-5)
	(Medicine VI)	
วิชาบังคับร่วม	MED 521 อายุรศาสตร์ 3	
วิชาบังคับก่อน	สอบผ่านการประเมินการเรียนรู้ทุกรายวิชาชั้นปีที่ 4	
ภาคการศึกษา	1/2568	
กลุ่ม	G+H	
ประเภทของวิชา	☐ วิชาศึกษาทั่วไป ☒ วิชาเฉพาะ ☐ วิชาเลือกเสรี	

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

1. พญ.อนงนาฏ	ชินะผา	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
2. นพ.ชนกชนม์	ไชยบัง	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
1. ผศ.พิเศษ พญ.อรศิริ	เสรีรัตน์	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
2. ศ.คลินิก นพ.วีระศักดิ์	ศรินนภากร	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
3. นพ.สูงชัย	อังธารารักษ์	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
4. นพ.เกรียงศักดิ์	อดิพรวณิช	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
5. ผศ.พิเศษ นพ.สยาม	ศิริธรปัญญา	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
6. ผศ.พิเศษ นพ.พจน์	อินทลาภาพร	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
7. พญ.เพชรรัตน์	ดุสิตานนท์	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
8. รศ.พิเศษ นพ.เฉลิมรัฐ	บัญญัติเทวกุล	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
9. นพ.กิตติ	ชื่นยง	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
10. นพ.ชัชวาล	นาคะเกษ	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
11. พญ.ประวีณวรรณ	ทั้งทอง	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
12. ผศ.พิเศษ พญ.วรางคณา	พิชัยวงศ์	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ
13. นพ.ดำรงวิทย์	สุชะจินตนากาญจน์	☒ อาจารย์ประจำ	☐ อาจารย์พิเศษ

มคอ. 5

14.	นพ.ปริวัตร	เพ็ญแก้ว	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
15.	ผศ.พิเศษ พญ.กิตติวรรณ	สุเมธกุล	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
16.	นพ.มาฆะ	วิภาณูรัตน์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
17.	พญ.อนงนาฏ	ชินะผา	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
18.	พญ.สิริกัลยา	พุลผล	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
19.	พญ.วรรณิยา	มีนุ่น	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
20.	นพ.วิรุฬห์	ลิขิตเลิศล้ำ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
21.	ผศ.พิเศษ นพ.อภิเชษฐ์	ศิริวนเสถียร	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
22.	พญ.ปิยวรรณ	เทียนชัยอนันต์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
23.	พญ.กุลธิดา	มณีนิล	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
24.	ผศ.พิเศษ สุรพันธ์	พงศ์สุธนะ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
25.	พญ.คุณภา	เอี่ยมอรุณไทย	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
26.	พญ.พจน์	ก่อรุ่งเรือง	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
27.	นพ.อภิชัย	โกคาวัฒนา	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
28.	พญ.นวพร	นภาพิลาอานวย	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
29.	นพ.ภาณุวัฒน์	วงศ์กุหลาบ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
30.	พญ.ชนัญญา	ภัคกรธนธรรณ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
31.	พญ.กรทิพย์	ผลโภาค	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
32.	พญ.นิรดา	ศิริยาก	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
33.	พญ.ศิวพร	เลิศพงษ์พิรุฬห์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
34.	นพ.ทรงวิทย์	พ่ายพัฒน์วงษ์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
35.	พญ.ภัทลดา	อิงคนินันท์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
36.	พญ.ธิดินันท์	ตรีสรานวัฒนา	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
37.	นพ.นันทพล	ชุดิมาพงศ์รัตน์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
38.	นพ.ธันต์ชัย	อัศวกรชัย	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
39.	พญ.ธิติยา	พั่ววิไล	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
40.	พญ.สุกานดา	เป็งยศ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
41.	นพ.กนกพจน์	จันทร์ภักดิ์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
42.	นพ.สุนที	สงวนไทร	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
43.	พญ.ฉันทิศา	อารยางกูร	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
44.	พญ.รัชณี	วิภาณูรัตน์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
45.	พญ.ธันยพร	ฉันทโรจน์ศิริ	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
46.	นพ.ภูริชญ์	ภูริศรีศักดิ์	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
47.	นพ.วิทวัส	วัฒนาศิริพร	■	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ

มคอ. 5

48.	พญ.ปัญญานิภา	บุบผะเรณู	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
49.	พญ.สิริพันธ์	เจริญศักดิ์	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
50.	นพ.สุรชาติ	เจริญพิพัฒน์กุล	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
51.	พญ.เบญจมาภรณ์	เมฆรักเสรี	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
52.	พญ.พิมลพรรณ	เลียนเครือ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
53.	นพ.ชนกชนม์	ไชยบัง	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
54.	นพ.เคย์	เผ่าภูรี	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
55.	พญ.จุฑามาศ	ตันคุณากร	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
56.	นพ.ชนกชนม์	ไชยบัง	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
57.	นพ.ศิวกร	อินทร์คง	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
58.	พญ.ปภาณัน	มหาพล	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
59.	พญ.มนัสวี	วรรณทวาทศ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
60.	นพ.สกล	เจริญวีรกุล	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
61.	นพ.เจตวรงค์	ธนกิจจารุ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
62.	นพ.วรณีสร์	อ่อนประเสริฐ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
63.	นพ.ชุมพล	สันติศิริพัฒน์	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
64.	นพ.ธนิต	หาญศิริการ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
65.	นพ.พงศ์ปวีร์	เอกอุดมสุพรรณ	☒	อาจารย์ประจำ	☐	อาจารย์พิเศษ
66.	ศ.คลินิก พญ.วิไล	พั่ววิไล	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
67.	ศ.คลินิก พญ.ยุพิน	ไทยพิสุทธิกุล	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
68.	นพ.ธนรัตน์	ขุนงาม	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
69.	ผศ.พิเศษ นพ.ไพรัช	เกตุรัตน์กุล	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
70.	นพ.สมศักดิ์	ลัทธิกุลธรรม	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
71.	ศ.คลินิก นพ.ชัยชาญ	ดีโรจนวงศ์	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
72.	นพ.สุธรรม	สุธีรภัทรานนท์	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ
73.	ผศ.พิเศษ นพ.กำธร	ลีลามะลิ	☐	อาจารย์ประจำ	☒	อาจารย์พิเศษ

สถานที่สอน โรงพยาบาลราชวิถี

☒ ในที่ตั้ง

☐ นอกที่ตั้ง

วันที่จัดทำ 21 ตุลาคม 2568

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการ สอน	จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง	ระบุเหตุผลที่การสอน จริงต่างจากแผนการ สอน หากมีความ แตกต่างกัน 25%
Cardiology			
1. Heart failure	1	1	
2. Acute coronary syndrome	1	1	
3. Others diseases such as Valvular heart disease	3	3	
Pulmonology			
1. Pneumonia	1	1	
2. Tuberculosis	1	1	
3. Others diseases such as Asthma, Respiratory failure	3	3	
Gastroenterology			
1. Upper GI bleeding	1	1	
2. Abdominal pain	1	1	
3. Others diseases such as Acute hepatitis	3	3	
Infectious diseases			
1. AIDS	1	1	
2. Sepsis	1	1	
3. Others diseases such as Prolong fever	3	3	
Neurology			
1. Stroke	1	1	
2. Meningitis	1	1	
3. Others diseases such as Confusion state	3	3	
Endocrinology			

1. Diabetes mellitus	1	1	
2. Hyperthyroidism	1	1	
3. Others diseases such as Adrenal crisis, Hypoglycemia	3	3	
Hematology			
1. Bleeding disorder	1	1	
2. Lymphoma	1	1	
3. Others diseases such as Iron deficiency, Leukemia	3	3	
Nephrology			
1. Chronic renal failure	1	1	
2. Acute renal failure	1	1	
3. Others diseases such as Electrolyte imbalance	3	3	
Rheumatology and immunology			
1. Septic arthritis			
2. SLE	1	1	
3. Others diseases such as Rheumatoid arthritis	1 1	1 1	
Dermatology			
1. Psoriasis	1	1	
2. Fungal infection of skin	1	1	
3. Others diseases such as Bacterial infection	3	3	
Oncology			
1. Bronchogenic CA	1	1	
2. Others diseases such as CA breast	1	1	
Service ward work	70	70	
Meeting tutor	10	10	
สอนทักษะการตรวจร่างกาย	2	2	
Outpatient department work	30	30	
รวม	162	162	

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน	นัยสำคัญของหัวข้อต่อผลการเรียนรู้ของรายวิชาและหลักสูตร	แนวทางชดเชย
ไม่มี		

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

มาตรฐานผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีการสอน พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
1. คุณธรรม จริยธรรม	- การบรรยายและสาธิตในชั้นเรียน - สอดแทรกการสอน และยกตัวอย่างประกอบในเรื่องคุณธรรม จริยธรรม	√ √		
2. ความรู้	- การอภิปรายกลุ่มกรณีผู้ป่วย - การสอนข้างเตียงผู้ป่วย - กำหนดให้นักศึกษาตรวจรักษาผู้ป่วย พร้อมทั้งบันทึกรายละเอียดลงในเวชระเบียนภายใต้การควบคุมดูแลของอาจารย์	√ √ √		
3. ทักษะทางปัญญา	- แบ่งกลุ่มฝึกวิเคราะห์กรณีตัวอย่างผู้ป่วย และนำเสนอในรูปแบบ bed side teaching round สำหรับผู้ป่วยใน และ outpatient department ในผู้ป่วยนอก - ให้ทำรายงานและนำเสนอในกลุ่มย่อย - เรียกให้ตอบเป็นรายบุคคลระหว่างการเรียน	√ √ √		

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	มีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นได้อย่างเหมาะสม	✓		
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	- บรรยายหลักการใช้ห้องสมุดและการสืบค้นข้อมูลวารสารทางการแพทย์ และจากอินเทอร์เน็ต - มอบหมายหัวข้อวิชาการให้นักศึกษาได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสืบค้นข้อมูล และนำเสนอข้อมูล และเขียนสรุปเป็นรายงานส่ง - ใช้สื่อการสอน e-Learning	✓ ✓ ✓		
6. ทักษะทางวิชาชีพ	- สาธิตการซักประวัติและตรวจร่างกายผู้ป่วย - จัดให้ฝึกทักษะในห้องฝึกปฏิบัติทักษะ - จัดให้ฝึกทักษะกับผู้ป่วยจำลอง - จัดให้ฝึกทักษะกับผู้ป่วยภายใต้การดูแลของอาจารย์ - สอดแทรกแนวคิดในการดูแลผู้ป่วยแบบองค์รวมด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์ในทุกกิจกรรมการเรียนรู้	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		

4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

- ปรับปรุงวิธีการสอนเพื่อคุณภาพในกระบวนการการเรียนรู้ของนักศึกษา
- กำหนดจำนวนรายงานให้เหมาะสมและให้คำแนะนำในการทำรายงาน

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

- | | | |
|--|----|----|
| 1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) | 16 | คน |
| 2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา | 16 | คน |
| 3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W) | - | คน |
| 4. จำนวนนักศึกษาที่ลาออก | - | คน |
| 5. จำนวนนักศึกษาที่หมดสิทธิ์สอบเนื่องจากขาดเรียนเกิน ๘๐% | - | คน |
| 6. การกระจายของระดับคะแนนของผู้เข้าสอบ (เกรด) | | |

ระดับคะแนนตัวอักษร	จำนวน	ร้อยละ
A	0	0
B+	1	6.25
B	2	12.5
C+	6	37.5
C	7	43.75
D+	0	0
D	0	0
F	0	0
I	0	0
รวม	16	100

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ

- 5.1 คะแนนจากการสอบ short answer questions ของนักศึกษามีความแตกต่างกันมาก มีนักศึกษาที่ได้คะแนนต่ำมาก เป็นฐานส่งให้เพื่อนในกลุ่มได้เกรดดีกว่า
- 5.2 คะแนนจากการเขียนรายงานของอาจารย์แต่ละท่าน มีความแตกต่างกันมาก ทำให้กลุ่มนักศึกษาที่ได้คะแนนต่ำได้เกรดต่ำกว่าที่ควรเป็น

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

ระบุความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน มคอ.3 หมวด 5 ข้อ 2

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
ไม่คลาดเคลื่อน	เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80%

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
ไม่คลาดเคลื่อน	

7. สรุปผลการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
ตรวจสอบข้อสอบว่าสอดคล้องตาม วัตถุประสงค์การเรียนรู้	ตรงตามวัตถุประสงค์
ทวนสอบจากคะแนนข้อสอบและการสุ่มตรวจ ผลงานของนักศึกษา	ถูกต้องเหมาะสม
ตรวจสอบวิธีการให้คะแนนสอบ ความเที่ยง และการตัดเกรด	ถูกต้อง เหมาะสม
การตรวจสอบตารางกำหนดลักษณะข้อสอบ ว่าตรงตามวัตถุประสงค์ รายวิชาที่กำหนด และเลือกวิธีการที่เหมาะสม	ตรงตามวัตถุประสงค์ และวิธีการเหมาะสม
การตรวจสอบความถูกต้อง ความยากง่ายของ ข้อสอบก่อนใช้สอบและผลการวิเคราะห์ ข้อสอบหลังสอบ	ข้อสอบมีความถูกต้อง มีความยากง่าย พอสมควร การวิเคราะห์ไม่พบข้อผิดพลาด
การตรวจสอบความถูกต้องของคะแนนที่ ตรวจได้ และความถูกต้องของการบันทึก คะแนนสอบ	การตรวจสอบข้อสอบ พบว่าถูกต้อง ตรวจทานคะแนนที่บันทึกไม่พบข้อผิดพลาด
การกำหนดเกณฑ์สอบผ่านรายวิชา และ เกณฑ์สำหรับแต่ละระดับคะแนน (เกรด)	ปฏิบัติตามแนวทางการตัดเกรดของหลักสูตร
นำผลการประเมินตามเกณฑ์การประเมินผล ของรายวิชาพร้อมกับข้อสอบ รายงานและ หลักฐานการเข้าเรียนของนักศึกษาเข้ารับการ ตรวจสอบจากที่ประชุมของสาขาวิชานั้น นำผลเสนอต่อคณะกรรมการทวนสอบของ คณะเพื่อพิจารณาต่อไป	คณะกรรมการของสำนักวิชาแพทย์รับทราบ ผลการประเมิน

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

อุปสรรคในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก	ผลกระทบต่อการเรียนรู้
การปฏิบัติงานบนหอผู้ป่วยน้อยกว่าที่กำหนด เนื่องจากมีการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	ทำให้เวลาการเรียนรู้โดยตรงกับผู้ป่วยในหอผู้ป่วยน้อยกว่าที่กำหนด ต้องมีการศึกษาด้วยตนเองเพิ่มเติมจากเคสตัวอย่างทาง internet และ clip video

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

อุปสรรคด้านการบริหารและองค์กร	ผลกระทบต่อการเรียนรู้
ภาระงานของอาจารย์มีมากทั้งด้านการบริการและบริหาร	ทำให้ต้องงดสอนหรือเลื่อนสอน

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (ประเมินผู้สอน และรายวิชาโดยแบบประเมิน พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ)

1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา

- 1.1.1 อาจารย์แต่ละท่านมีเทคนิคการสอนที่หลากหลาย ทำให้การเรียนรู้เป็นไปโดยไม่น่าเบื่อ
- 1.1.2 มีการเลื่อนสอนบ่อย

1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1

สิ่งที่นักศึกษาประเมินตรงกับความคิดเห็นของผู้สอนซึ่งต้องมีการปรับปรุงในปีการศึกษาต่อไป

- 1.2.1 สนับสนุนให้อาจารย์มีเอกสารประกอบการเรียนเพิ่มเติมขึ้น ให้ครบถ้วนตามเนื้อหาวิชา และทันสมัยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ด้วยตนเอง
- 1.2.2 ให้เจ้าหน้าที่ช่วยเตือนอาจารย์เพิ่มเติมในการเรียนการสอนล่วงหน้า เพื่อให้มีการเลื่อนการสอนน้อยลงหรือเลื่อนวันสอนได้อย่างเหมาะสม

2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

วิธีการประเมิน	มี	ไม่มี	ข้อวิพากษ์ที่สำคัญ
ผลการสอบและการเรียนรู้ของนักศึกษา	✓		
สังเกตการณ์ การเรียนของนักศึกษาในห้องเรียน	✓		
ให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการประเมินโดยแบบประเมิน	✓		มีแบบประเมินให้นักศึกษาได้ประเมินตามเนื้อหาแต่ละเรื่องที่ได้เรียนและเรื่องที่ต้องการเรียนรู้เพิ่มเติม เพื่อเป็นแนวทางในการปรับเปลี่ยนเนื้อหาในปีการศึกษาต่อไป
ตรวจสอบความเข้าใจของนักศึกษาเป็นรายบุคคลในระหว่างการเรียนรู้	✓		มีการถามต่อนักศึกษาในเนื้อหาและการนำไปใช้เพิ่มเติม รวมทั้งประโยชน์ในการนำไปใช้ขณะปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย

.....จากผลการสอบและการเรียนรู้ของนักศึกษาแพทย์.....โดยการตรวจสอบความเข้าใจของ.....
 นักศึกษาแพทย์เป็นรายบุคคลในระหว่างการเรียนรู้ พร้อมตอบข้อซักถาม พบว่านักศึกษาแพทย์มีความรู้ ความเข้าใจ
 มากขึ้นเมื่อสอนลงกอง.....

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1

.....พิจารณาปรับเนื้อหาให้เหมาะสม และตรงตามความต้องการของนักศึกษาแพทย์ ในปีการศึกษาถัดไป
 รวมทั้งสนับสนุนให้มีการตรวจสอบความเข้าใจของนักศึกษาแพทย์ทั้งในห้องเรียนและขณะปฏิบัติ.....งานในหอผู้ป่วย

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงของภาคเรียน/ปีการศึกษา ที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ
วิเคราะห์ข้อสอบ เพื่อปรับปรุงการสอน และ พัฒนาค้างข้อสอบ	มีการวิเคราะห์ข้อสอบ เพื่อเก็บพัฒนา คลังข้อสอบ และเพิ่มเติมข้อสอบในแต่ละ รายวิชาเพิ่มเติม
นำผลการประเมินผู้สอนและประเมินรายวิชามา พิจารณาและหาแนวทางปรับปรุงวิธีการสอนและ การเรียนรู้ของนักศึกษา	พิจารณาปรับเปลี่ยนเรื่องตามที่นักศึกษา ต้องการและทันสมัยและมีการแจ้งผล

	การประเมินการเรียนการสอนในแต่ละหัวข้อแก่อาจารย์เป็นรายปี
ก่อนจัดทำ มคอ.๓ ได้วางแผนให้เพิ่มกิจกรรมที่ทำให้นักศึกษา มีโอกาสได้เรียนรู้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้	พิจารณาปรับเปลี่ยนเรื่องตามที่นักศึกษาต้องการและทันสมัยตลอดเวลา ในปีการศึกษาหน้า
วิเคราะห์ข้อสอบ เพื่อปรับปรุงการสอน และพัฒนาคลังข้อสอบ	มีการวิเคราะห์ข้อสอบ เพื่อเก็บพัฒนาคลังข้อสอบ และเพิ่มเติมข้อสอบในแต่ละรายวิชาเพิ่มเติม

2. การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

- เพิ่มหัวข้อการสอนบางหัวข้อสำหรับปีการศึกษานี้ เช่น pulmonary embolism มีการทบทวนเนื้อหาวิชาของแต่ละหน่วย เพื่อให้มีเนื้อหาวิชาที่ทันสมัยและสอดคล้องกับศูนย์แพทยศาสตรศึกษา โรงพยาบาลเลคสิน รวมทั้งปรับเพิ่มการออกตรวจผู้ป่วยนอกมากขึ้น

3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอแผนการปรับปรุง	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
1. การจัดเตรียมรายชื่อตำราและวารสารและอินเทอร์เน็ตทางการแพทย์เพื่อให้นักศึกษาค้นคว้าและศึกษด้วยตัวเองเพิ่มเติม	เสร็จก่อนเปิดสอน 1 สัปดาห์	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
2. จัดรูปแบบการสอนให้ตรงตามวัตถุประสงค์		อาจารย์ผู้สอน
3. จัดทำคลังข้อสอบ		อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ปรับหัวข้อ เนื้อหาตัวอย่าง จัดรูปแบบการเรียนการสอนให้มีความเหมาะสมเพื่อให้มีความเข้าใจง่ายขึ้น และให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากขึ้น

จัดสรรงบประมาณเพื่อจัดซื้อฐานข้อมูลทางการแพทย์ไว้ให้นักศึกษาแพทย์ได้ค้นคว้าเพิ่มเติมด้วยตนเอง

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา.....พญ.อนงนาฏ ชินะผา.....

ลงชื่อ  วันที่รายงาน ตุลาคม 2568

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร.....ศ.คลินิก นายแพทย์ชัยชาญ ดีโรจนวงศ์.....

ลงชื่อ  วันที่รายงาน ตุลาคม 2568