

# หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาอายุรศาสตร์

## 1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก  
สาขาวิชาอายุรศาสตร์

ภาษาอังกฤษ : Higher Graduate Diploma Program in Clinical Medical Sciences in Medicine

## 2. ชื่อปริญญา

ภาษาไทย : ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (อายุรศาสตร์)  
: ป.ชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (อายุรศาสตร์)

ภาษาอังกฤษ : Higher Graduate Diploma in Clinical Medical Sciences in Medicine

: Higher Grad. Dip. in Clinical Medical Sciences in Medicine

## 3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาอายุรศาสตร์มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และเจตคติอันดีต่อผู้ป่วย ญาติ ผู้ร่วมงาน เพื่อนร่วมวิชาชีพ และชุมชน สามารถตัดสินใจได้เมื่อเผชิญกับปัญหาทางจริยธรรม (ethical dilemma)
2. มีทักษะในการซักประวัติและตรวจร่างกายผู้ป่วย วินิจฉัยบำบัดรักษา รวมทั้งป้องกันโรค หรือภาวะผิดปกติทางอายุรศาสตร์ อย่างดีเยี่ยมในระดับของผู้เชี่ยวชาญอายุรศาสตร์
3. สามารถเรียนรู้และเพิ่มประสบการณ์ได้ด้วยตนเองและจากการปฏิบัติ
4. มีความรู้ในการดำเนินการวิจัยทางการแพทย์และสาธารณสุขได้
5. สามารถถ่ายทอดความรู้ และทักษะให้แพทย์ นักศึกษาแพทย์ และบุคลากรทางการแพทย์

## 4. โครงสร้างของหลักสูตร

### 4.1 หลักสูตร

#### 4.1.1 จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	48 หน่วยกิต
-------------------------------	-------------	-------------

#### 4.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

- |                            |             |
|----------------------------|-------------|
| 1) หมวดวิชาบังคับทั่วไป    | 7 หน่วยกิต  |
| 2) หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา | 41 หน่วยกิต |
| รวม                        | 48 หน่วยกิต |

## 5. รายวิชาในหลักสูตร

### 5.1 รายวิชา

(\*รายวิชาที่ขอเปิดใหม่)

5.1.1 หมวดวิชาบังคับทั่วไป	จำนวน 7	หน่วยกิต
*350 702	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1(1-0-2)
350 711	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1(1-0-2)
356 711	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	3(3-0-6)
*393 701	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1(0.5-1.5-2)
*411 722	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1(0-3-2)
5.1.2 หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา	41 หน่วยกิต	
*379 752	ทฤษฎีทางอายุรศาสตร์ 1 Theory in Internal Medicine I	5(5-0-10)
*379 753	ทฤษฎีทางอายุรศาสตร์ 2 Theory in Internal Medicine II	7(7-0-14)
*379 782	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 1 Practice in Internal Medicine I	6(0-18-9)
*379 783	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 2 Practice in Internal Medicine II	6(0-18-9)
*379 784	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 3 Practice in Internal Medicine III	6(0-18-9)
*379 785	เวชบำบัดวิกฤตสำหรับอายุรแพทย์ Critical Medical Therapy for Internist	4(0-12-6)
*379 791	สัมมนากรณีศึกษาทางอายุรศาสตร์ Seminar in Medical Case Study	4(4-0-8)
*379 792	สัมมนาการทบทวนทางวรรณกรรมทางการแพทย์ Seminar in Medical Literature Review	1(1-0-2)
*379 793	โครงการวิจัย Research Project	2(0-6-3)

## 6. แผนการศึกษา

<b>ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		<b>หน่วยกิต</b>
356 711	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	3(3-0-6)
*379 752	ทฤษฎีทางอายุรศาสตร์ 1 Theory in Internal Medicine I	5(5-0-10)
*379 782	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 1 Practice in Internal Medicine I	6(0-18-9)
*393 701	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1(0.5-1.5-2)
	<b>ลงทะเบียนเรียนรวม</b>	<b>15</b>
	<b>หน่วยกิตสะสม</b>	<b>15</b>
<b>ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		<b>หน่วยกิต</b>
350702	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1(1-0-2)
350 711	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1(1-0-2)
*379 785	เวชบำบัดวิกฤตสำหรับอายุรแพทย์ Critical Medical Therapy for Internist	4(0-12-6)
379 791	สัมมนากรณีศึกษาทางอายุรศาสตร์ Seminar in Medical Case Study	8(8-0-16)
*411 722	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1(0-3-2)
	<b>ลงทะเบียนเรียนรวม</b>	<b>11</b>
	<b>หน่วยกิตสะสม</b>	<b>26</b>
<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		<b>หน่วยกิต</b>
*379 753	ทฤษฎีทางอายุรศาสตร์ 2 Theory in Internal Medicine II	7(7-0-14)
*379 783	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 2 Practice in Internal Medicine II	6(0-18-9)
	<b>ลงทะเบียนเรียนรวม</b>	<b>13</b>
	<b>หน่วยกิตสะสม</b>	<b>39</b>
<b>ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2</b>		<b>หน่วยกิต</b>

*379 784	ฝึกปฏิบัติงานทางอายุรศาสตร์ 3 Practice in Internal Medicine III	6(0-18-9)
*379 792	สัมมนาการทบทวนทางวรรณกรรมทางการแพทย์ Seminar in Medical Literature Review	1(1-0-2)
*379 793	โครงการวิจัย Research Project	2(0-6-3)
	<b>ลงทะเบียนเรียนรวม</b>	<b>9</b>
	<b>หน่วยกิตสะสม</b>	<b>48</b>