

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก

สาขาวิชาวิสัญญีวิทยา

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาวิสัญญีวิทยา

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

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (วิสัญญีวิทยา)

ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ป.บัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (วิสัญญีวิทยา)

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Higher Graduate Diploma in Clinical Medical Sciences (Anesthesiology)

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): Higher Grad. Dip. in Clinical Medical Sciences (Anesthesiology)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาวิสัญญีวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

1. มีพฤติกรรม เจตคติ คุณธรรมและจริยธรรมแห่งวิชาชีพ (Professional habits, attitudes, moral and ethics)
2. มีทักษะการติดต่อสื่อสารและการสร้างสัมพันธภาพ (Communication and Interpersonal Skills)
3. มีความรู้ทางด้านวิสัญญีวิทยาและศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (Scientific knowledge of anesthesiology and other related science)
4. มีทักษะทางด้านการบริหารผู้ป่วย (Patient care) มีความรู้ความสามารถในการให้การบริหารผู้ป่วย โดยใช้ทักษะความรู้ความสามารถอย่างมีประสิทธิภาพ
5. มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น (Collaborator)

4. โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	48	หน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับ	5	หน่วยกิต
หมวดวิชาเลือกเฉพาะสาขา	43	หน่วยกิต

5. รายวิชา

หมวดวิชาบังคับ		5 หน่วยกิต
MD 507 101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1 (1-0-2)
MD 507 102	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1 (1-0-2)
411 725	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1 (1-0-2)
MD 567 101	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	1 (1-0-2)
MD 937 101	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1(1-0-2)
หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา		43 หน่วยกิต
MD 737 101	วิสัญญีวิทยาพื้นฐาน 1 Basic Anesthesiology 1	9 (2-12-10)
MD 737 102	วิสัญญีวิทยาพื้นฐาน 2 Basic anesthesiology 2	10 (3-14-13)
MD 737 201	วิสัญญีวิทยาขั้นสูง 1 Advanced anesthesiology 1	12 (3-18-15)
MD 737 202	วิสัญญีวิทยาขั้นสูง 2 Advanced anesthesiology 2	12 (3-18-15)

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
MD 567 101	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐานกับ วิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	1 (1-0-2)
MD 937 101	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1 (1-0-2)
MD 507 102	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1 (1-0-2)
MD 737 101	วิสัญญีวิทยาพื้นฐาน 1 Basic anesthesiology 1	9 (2-12-10)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	12
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
MD 507 101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1 (1-0-2)
MD 737 102	วิสัญญีวิทยาพื้นฐาน 2 Basic anesthesiology 2	10 (3-14-13)
411 725	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1 (1-0-2)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	24

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
MD 737 201	วิสัญญีวิทยาขั้นสูง1 Advance anesthesiology 1	12 (3-18-15)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	36
 ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		 หน่วยกิต
MD 737 202	วิสัญญีวิทยาขั้นสูง2 Advance anesthesiology2	12 (3-18-15)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	12
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	48