

## แนวทางการสมัครสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ และหนังสืออนุมัติฯ สาขาวิสัญญีวิทยา

- ก. คุณสมบัติและหลักฐานของผู้ยื่นคำขอสมัครสอบ เพื่อวุฒิบัตรฯ และหนังสืออนุมัติฯ ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามข้อบังคับของแพทยสภาว่าด้วยเกณฑ์การออกวุฒิบัตรฯ และหนังสืออนุมัติฯ เพื่อแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาประเภทที่สอง พ.ศ. 2547 ข้อ 2 และมีหลักฐานประกอบดังนี้

### ◆ ผู้ขอเพื่อวุฒิบัตรฯ

1. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 2 ฉบับ
2. หลักฐานที่แสดงว่าผ่านการฝึกอบรมวิสัญญีวิทยา ได้แก่ ประกาศนียบัตรแพทย์ประจำบ้านปีที่ 1, ปีที่ 2, ปีที่ 3 หรือมีหนังสือรับรองจากสถาบันที่ฝึกอบรมว่ากำลังรับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านปีที่ 3 และจะครบระยะเวลาการฝึกอบรมในสาขาวิสัญญีวิทยาก่อนวันสอบข้อเขียน ในสถานบริการทางการแพทย์ และสาธารณสุขในส่วนภูมิภาคของทางราชการ หรือสภากาชาดไทย
  - 2.1 สำหรับแพทย์ประจำบ้านต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานในสาขานี้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 36 เดือน
  - 2.2 สำหรับแพทย์ใช้ทุนต้องมีเวลาการฝึกอบรมในสาขาวิสัญญีวิทยารวม 36 เดือน เช่นเดียวกับแพทย์ประจำบ้านจึงจะมีสิทธิ์สอบเพื่อวุฒิบัตรฯ
3. หนังสือรับรองความประพฤติจากหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า
4. รูปถ่ายขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป
5. ใบบันทึกการให้ยาระงับความรู้สึกในระยะเวลาที่ฝึกอบรมหรือปฏิบัติงานจนถึงสิ้นเดือนเมษายนของปีสุดท้าย รับรองโดยหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า จำนวนผู้ป่วยต้องอยู่ในเกณฑ์ที่คณะกรรมการฝึกอบรมและสอบฯ เห็นสมควร ต้องส่งบันทึกที่สมบูรณ์ภายในวันที่ 15 มิถุนายนของปีที่สมัครสอบ
6. ผลงานการวิจัยหรือร่วมทำวิจัย ซึ่งเคยเสนอในที่ประชุมวิชาการของคณะฯ หรือราชวิทยาลัย หรือสมาคม ชมรมต่าง ๆ อย่างน้อย 1 เรื่อง แต่ละเรื่องแพทย์ประจำบ้านหรือแพทย์ใช้ทุนอาจทำร่วมกันได้ไม่เกิน 2 คน โดยมีใบรับรองจากอาจารย์ผู้คุมการวิจัย และหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า ให้ส่ง abstract และ full paper พร้อมหนังสือรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบัน และหลักฐานการนำเสนอผลงานวิจัย เช่น ตารางการนำเสนอหรือประกาศนียบัตรการนำเสนอหรือการได้รับรางวัลการนำเสนอ อย่างละ 2 ชุด ตามแบบฟอร์มงานวิจัย 1 และ 2 ต้องพิมพ์ให้เรียบร้อยตามแบบฟอร์มที่ส่งให้สถาบันแล้ว มิฉะนั้นจะถือว่าเอกสารไม่สมบูรณ์ ให้ส่งผลงานวิจัยพร้อมหลักฐานการสมัครสอบหรืออย่างช้าไม่เกินวันที่ 15 เมษายน ของปีที่สมัครสอบ
7. ประกาศนียบัตรการประชุมวิชาการประจำปีของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย 3 ใบ ประกาศนียบัตรการประชุมเชิงปฏิบัติการ anesthesiologist nontechnical skill (ANTS) และประกาศนียบัตรการประชุมเชิงปฏิบัติการปรึกษาผู้ป่วยและญาติ (counseling)
8. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย
9. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกแพทยสมาคม

### ◆ ผู้ขอเพื่อหนังสืออนุมัติฯ

1. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 2 ฉบับ
2. หลักฐานการผ่านประสบการณ์วิสัญญีวิทยา ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

2.1 หนังสือแสดงการจบการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านในสถาบันฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านครบ 3 ปี และหนังสือจากผู้อำนวยการโรงพยาบาลรับรองการทำงานด้านวิสัญญีวิทยาในหน่วยงานของรัฐอย่างน้อย 2 ปีจนถึงวันสอบ และต้องเป็นผู้เข้ารับการฝึกอบรมก่อนปีการฝึกอบรม 2558

2.2 วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาวิสัญญีวิทยาจากสถาบันต่างประเทศที่แพทยสภารับรอง

3. รูปถ่ายขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป

4. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกสามัญของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย

5. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกแพทยสมาคม

ข. วันที่รับสมัคร วันที่ 1 - 30 เมษายน 2563

ค. สถานที่รับสมัคร ภาควิชาวิสัญญีวิทยา อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ ชั้น 15 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
1873 ถ.พระราม 4 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทรศัพท์ 02-649-4000 ต่อ 81513-81515 โทรสาร 02-256-4000 ต่อ 81517

#### ง. การขอสมัครสอบ

1. ค่าสมัครสอบ (10,000 บาท)

1.1 ผู้สมัครสอบวุฒิบัตรฯ และอนุมัติบัตร

1.1.1 ที่ต้องสอบทั้งหมด ค่าสมัครสอบคนละ 10,000 บาท

1.1.2 ที่สอบผ่าน MCQ แล้ว ค่าสมัครสอบคนละ 7,000 บาท

1.2 ผู้ที่สอบเฉพาะ MCQ (Resident 2 ปีการศึกษา 2561) ค่าสมัครสอบคนละ 3,000 บาท

2. เอกสารแสดงคุณสมบัติและหลักฐานประกอบการสมัคร ตามข้อ ก

3. การชำระเงินค่าสมัครสอบ

โอนเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสุภาภาคาชชาติไทย ชื่อบัญชี อฝส. วิสัญญี 2552-2553 เลขที่บัญชี 045-536601-9

และส่งเอกสารการสมัครสอบ พร้อมสำเนาเอกสารทั้งหมดจำนวน 2 ชุด มาที่  
ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ถนนพระรามสี่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
(วงเล็บมุมของ สมัครสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ)

#### จ. การสอบ

1. กำหนดการสอบ และสถานที่สอบจะแจ้งให้ทราบตามประกาศการสอบแต่ละครั้ง

2. วิธีการสอบเพื่อวุฒิบัตร ประกอบด้วย

2.1 สอบข้อเขียน

2.1.1 ข้อสอบปรนัย (MCQ)

2.1.2 ข้อสอบอัตนัย (MEQ และ SAQ)

2.1.3 ข้อสอบ OSCE

2.2 สอบปากเปล่า เพื่อพิจารณาความรู้ วิทยาการก้าวหน้า ความรู้เกี่ยวกับการจัดการทางวิสัญญีวิทยาที่ไม่ใช่ทางเทคนิค (anesthesiologist nontechnical skill) และไหวพริบกิริยามารยาท

2.3 ผลงานวิจัย

3. วิธีการสอบเพื่อหนังสืออนุมัติฯ ประกอบด้วย

3.1 สอบข้อเขียน

3.1.1 ข้อสอบปรนัย (MCQ)

3.1.2 ข้อสอบอัตนัย (MEQ และ SAQ)

3.1.3 ข้อสอบ OSCE

3.2 สอบปากเปล่า

ทั้งนี้รูปแบบของการสอบเพื่อหนังสืออนุมัติฯ ตามแต่คณะกรรมการจะเห็นสมควร

4. ผลการสอบ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ใบปะหน้าสำหรับส่งงานวิจัยเพื่ออุทิศตรา สาขาวิสัญญีวิทยา

สิ่งที่ส่งมา 1) Abstract  
2) Full paper  
จำนวน .....อย่างละ 2..... ชุด

ชื่อแพทย์ประจำบ้าน .....

ภาควิชาวิสัญญีวิทยา โรงพยาบาล .....

ผู้ร่วมงานวิจัย .....

ชื่อเรื่องวิจัย .....

ลายเซ็นผู้เสนอ .....

วันที่ .....

หมายเหตุ : Abstract และ Full paper ให้ใช้พิมพ์เท่านั้น



## ใบแสดงผลงานวิจัย

ผู้สมัครสอบ ..... ปีที่ฝึกอบรม พ.ศ. ....

สถานที่ฝึกอบรม .....

ชื่อเรื่อง .....

.....

ผู้วิจัย .....

 เสนอผลงานในการประชุมวิชาการของ .....

เมื่อวันที่ ..... สถานที่ .....

 ได้ตีพิมพ์ ในวารสาร .....

เล่ม ..... ปี ..... หน้า .....

 กำลังรอตีพิมพ์ พร้อมหนังสือรับรองจากบรรณาธิการ ไม่เคยตีพิมพ์ลงชื่อ ..... แพทย์ประจำบ้าน  
(.....)ลงชื่อ ..... อาจารย์ผู้ควบคุม  
(.....)ลงชื่อ ..... หัวหน้าภาควิชาวิสัญญีวิทยา  
(.....) หรือเทียบเท่า

## หนังสือแสดงรายละเอียดของการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

โดยหนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่าข้าพเจ้า .....  
 แพทย์ประจำบ้านวิสัญญีวิทยา สถาบัน .....  
 มีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ ดังรายการข้างล่าง (ใส่เครื่องหมาย ✓ ) คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ดังต่อไปนี้

เปอร์เซ็นต์ที่มีส่วนร่วม.....

## รายการ

- [ ] คิดคำถามวิจัย
- [ ] ทบทวนวรรณกรรม
- [ ] เขียนโครงร่างงานวิจัย เพื่อขออนุมัติทุนวิจัย / Ethical Committee
- [ ] เก็บข้อมูล
- [ ] วิเคราะห์ข้อมูล
- [ ] เขียนบทคัดย่อ
- [ ] เขียนรายงานฉบับสมบูรณ์
- [ ] ส่งตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

ลงชื่อ .....  
 (.....)

แพทย์ประจำบ้าน

ลงชื่อ .....  
 (.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่ .....

## แบบฟอร์มการเขียนรายงานวิจัย

Title.....

ชื่อแพทย์ประจำบ้านที่เป็นเจ้าของเรื่อง.....

Department of Anesthesiology, Faculty of Medicine, .....Hospital, .....University

Email:....., personal mobile phone no. ....

Structural Abstract ภาษาอังกฤษ (สถาบันต้องตรวจ plagiarism และแนบหลักฐานการตรวจ similarity index มาด้วย โดยให้มีคำซ้ำไม่เกิน 30%)

Manuscript:

1. Introduction
2. Materials and methods
3. Results
4. Discussion
5. Conclusion
6. Clinical implication
  - 6.1. What is already known on this topic?
  - 6.2. What does this study add?

Tables:

Figure:

Reference: xx (อย่างน้อย 10 reference) Modified Vancouver style

ขอให้พิมพ์ด้วย font CORDIA NEW ขนาด 16

## Abstract

Objective: xxx

Material and Method: xxx

Results: xxx

Conclusion: xxx

Key words: xxx, xxx