

**แนวทางการสมัครสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ และหนังสืออนุมัติฯ สาขาวิสัญญีวิทยา
ปีการฝึกอบรม 2566**

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 และปีที่ 3 หรือมีหนังสือรับรองจากสถาบันฝึกอบรมว่ากำลังรับการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านปีที่ 3 และจะครบระยะเวลาการฝึกอบรมในสาขาวิสัญญีวิทยาในวันที่ 30 มิถุนายนของทุกปี ในสถานบริการทางการแพทย์ และสาธารณสุขในส่วนภูมิภาคของทางราชการ หรือสภาวิชาชีพที่ได้รับ การรับรองให้เป็นสถาบันฝึกอบรม
 - 2.1. สำหรับแพทย์ประจำบ้านต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานในสาขานี้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 36 เดือน
 - 2.2. สำหรับแพทย์ใช้ทุนต้องมีเวลาการฝึกอบรมในสาขาวิสัญญีวิทยาครบ 36 เดือน เช่นเดียวกับแพทย์ประจำบ้านจึงจะมีสิทธิ์สอบเพื่อวุฒิบัตรฯ
3. หนังสือรับรองความประพฤติจากหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า
4. รูปถ่ายขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป
5. ใบบันทึกการให้ยาระงับความรู้สึกในระยะเวลาที่ฝึกอบรมหรือปฏิบัติงานจนถึงสิ้นเดือนเมษายนของปีสุดท้าย รับรองโดยหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า จำนวนผู้ป่วยต้องอยู่ในเกณฑ์ที่คณะกรรมการฝึกอบรมและสอบฯ เห็นสมควร ต้องส่งบันทึกที่สมบูรณ์ภายในวันที่ 15 พฤษภาคมของปีที่สมัครสอบ
6. ผลงานวิจัยหรือร่วมทำวิจัย ซึ่งเคยเสนอในที่ประชุมวิชาการของคณะฯ ราชวิทยาลัยฯ สมาคม/ชมรมต่าง ๆ หรือโรงพยาบาล อย่างน้อย 1 เรื่อง แต่ละเรื่องแพทย์ประจำบ้านหรือแพทย์ใช้ทุนอาจทำร่วมกันได้ไม่เกิน 2 คน ต้องพิมพ์ให้เรียบร้อยตามแบบฟอร์มที่กำหนด มิฉะนั้นจะถือว่าเอกสารไม่สมบูรณ์ ให้ส่งผลงานวิจัยพร้อมหลักฐานการสมัครสอบหรืออย่างช้าไม่เกินวันที่ 30 เมษายน ของปีที่สมัครสอบ โดยต้องส่งพร้อมหลักฐานต่อไปนี้
 - 6.1. ใบปะหน้า
 - 6.2. ใบรับรองจากอาจารย์ผู้คุมงานวิจัย และหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า (แบบฟอร์มงานวิจัย 1)
 - 6.3. แบบฟอร์มงานวิจัย 2 พร้อมหลักฐานการนำเสนอผลงานวิจัย เช่น ตารางการนำเสนอหรือประกาศนียบัตรการนำเสนอหรือการได้รับรางวัลการนำเสนอ
 - 6.4. การมีส่วนร่วมการทำวิจัย (แบบฟอร์มงานวิจัย 3)
 - 6.5. รายงานวิจัยฉบับเต็ม (ให้พิมพ์ตามแบบฟอร์มงานวิจัย 4) ประกอบด้วย Abstract และ full paper ที่มีเอกสารอ้างอิงอย่างน้อย 10 เรื่องขึ้นไป
 - 6.6. หลักฐานการตรวจ similarity index (plagiarism) โดยให้มีค่าซ้ำกับงานวิจัยอื่นได้ไม่เกินร้อยละ 30
 - 6.7. หนังสือรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบัน

7. ประกาศนียบัตรการประชุมวิชาการประจำปีของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย 3 ใบ
ประกาศนียบัตรการประชุมเชิงปฏิบัติการ anesthesiologist nontechnical skill (ANTS) และ
ประกาศนียบัตรการประชุมเชิงปฏิบัติการปรึกษาผู้ป่วยและญาติ (counseling)
8. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย
9. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกแพทยสมาคม

◆ **ผู้ขอเพื่อหนังสืออนุมัติฯ**

1. สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 2 ฉบับ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
2. หลักฐานการผ่านประสบการณ์วิสัญญีวิทยา ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - 2.1. หนังสือแสดงการจบการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านในสถาบันฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านครบ 3 ปี และหนังสือจากผู้อำนวยการโรงพยาบาลรับรองการทำงานด้านวิสัญญีวิทยาในหน่วยงานของ **รัฐอย่างน้อย 2 ปี** จนถึงวันสอบ และต้องเป็นผู้เข้ารับการฝึกอบรมก่อนปีการฝึกอบรม 2558
 - 2.2. วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาวิสัญญีวิทยาจากสถาบันต่างประเทศที่แพทยสภารับรอง
3. รูปถ่ายขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป
4. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกสามัญของราชวิทยาลัยวิสัญญีแพทย์แห่งประเทศไทย
5. หนังสือรับรองการเป็นสมาชิกแพทยสมาคม

ข. **วันที่รับสมัคร** วันที่ 1 - 30 เมษายน 2567

ค. **สถานที่รับสมัคร** ภาควิชาวิสัญญีวิทยา
อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 9
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
1873 ถนนพระราม 4 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์ 02-649-4000 ต่อ 60910

ง. **การขอสมัครสอบ**

1. ค่าสมัครสอบ 13,600 บาท (รวมค่าวุฒิบัตรฯ หรือหนังสืออนุมัติฯ จากแพทยสภา)
 - 1.1. ผู้สมัครสอบวุฒิบัตรฯ และหนังสืออนุมัติฯ
 - 1.1.1. ที่ต้องสอบทั้ง MCQ และ SAQ ค่าสมัครสอบคนละ 13,600 บาท
 - 1.1.2. ที่ต้องสอบเฉพาะ SAQ ค่าสมัครสอบคนละ 10,600 บาท
 - 1.1.3. ที่ต้องสอบเฉพาะ MCQ ค่าสมัครสอบคนละ 8,600 บาท
 - 1.1.4. **แพทย์ประจำบ้านปีที่ 2** ที่สอบเฉพาะ MCQ ค่าสมัครสอบคนละ 3,000 บาท
2. เอกสารแสดงคุณสมบัติและหลักฐานประกอบการสมัคร ตามข้อ ก
3. การชำระเงินค่าสมัครสอบ

**โอนเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาภาษาไทย ใบบัญชี อฟส. วิสัญญี 2552-2553
เลขที่บัญชี 045-536601-9**

และส่งเอกสารการสมัครสอบ พร้อมสำเนาเอกสารทั้งหมดจำนวน 2 ชุด มาที่
ภาควิชาวิสัญญีวิทยา
อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 9
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
1873 ถนนพระรามสี่ แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
(วงเล็บมุมซอง สมัครสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ วิสัญญีวิทยา)

จ. การสอบ

1. กำหนดการสอบ และสถานที่สอบจะแจ้งให้ทราบตามประกาศการสอบแต่ละครั้ง
2. วิธีการสอบเพื่อวุฒิบัตร ประกอบด้วย
 - 2.1. สอบข้อเขียน
 - 2.1.1. ข้อสอบปรนัย (MCQ) 240 ข้อ
 - 2.1.2. ข้อสอบอัตนัย (SAQ) 20 ข้อ
 - 2.2. สอบปากเปล่า เพื่อพิจารณาความรู้ วิทยาการก้าวหน้า ความรู้เกี่ยวกับการจัดการทางวิสัญญีวิทยาที่ไม่ใช่ทางเทคนิค (anesthesiologist nontechnical skill) และไหวพริบกิริยามารยาท
 - 2.3. ผลงานวิจัย
3. วิธีการสอบเพื่อหนังสืออนุมัติฯ ประกอบด้วย
 - 3.1. สอบข้อเขียน
 - 3.1.1. ข้อสอบปรนัย (MCQ) 240 ข้อ
 - 3.1.2. ข้อสอบอัตนัย (SAQ) 20 ข้อ
 - 3.2. สอบปากเปล่า

ทั้งนี้รูปแบบของการสอบเพื่อหนังสืออนุมัติฯ ตามแต่คณะกรรมการฯ จะเห็นสมควร
4. ผลการสอบ การตัดสินใจของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ใบปะหน้าสำหรับส่งงานวิจัยเพื่อวุฒิบัตรฯ สาขาวิสัญญีวิทยา

สิ่งที่ส่งมา 1) Abstract
2) Full paper จำนวน ชุด

ชื่อแพทย์ประจำบ้าน

1.
2.

ภาควิชาวิสัญญีวิทยา โรงพยาบาล

ผู้ร่วมงานวิจัย

ชื่อเรื่องวิจัย

ลายเซ็นผู้เสนอ 1.....
(.....)

ลายเซ็นผู้เสนอ 2.....
(.....)

วันที่

หมายเหตุ : Abstract และ Full paper ให้ใช้พิมพ์เท่านั้น

งานวิจัยของแพทย์ประจำบ้านวิสัญญีวิทยา
สำหรับการสมัครสอบวุฒิบัตรฯ สาขาวิสัญญีวิทยา

เรื่อง

แพทย์ประจำบ้าน

1.

2.

ผู้ร่วมวิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัย

อาจารย์ผู้ควบคุม

สถานที่ทำงานวิจัย

บทคัดย่อ (8-15 บรรทัด)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

รับรองว่าข้าพเจ้าได้ทำงานวิจัยระหว่างการฝึกอบรมนี้จริง

..... แพทย์ประจำบ้าน
(.....)

..... แพทย์ประจำบ้าน
(.....)

..... อาจารย์ผู้ควบคุม
(.....)

..... หัวหน้าภาควิชาวิสัญญีวิทยา
(.....)

ใบแสดงการนำเสนอผลงานวิจัย

ผู้สมัครสอบ 1 ปีที่ฝึกอบรม พ.ศ.

ผู้สมัครสอบ 2 ปีที่ฝึกอบรม พ.ศ.

สถานที่ฝึกอบรม

ชื่อเรื่อง

.....

ผู้วิจัย

 เสนอผลงานในการประชุมวิชาการของ

เมื่อวันที่ สถานที่

(แบบหลักฐานการนำเสนองานวิจัย)

 ได้ตีพิมพ์ ในวารสาร

เล่ม ปี หน้า

 กำลังรอตีพิมพ์ พร้อมหนังสือรับรองจากบรรณาธิการ ไม่เคยตีพิมพ์

ลงชื่อ แพทย์ประจำบ้าน 1

(.....)

ลงชื่อ แพทย์ประจำบ้าน 2

(.....)

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

(.....)

แพทย์ประจำบ้าน

ลงชื่อ

(.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่

แบบฟอร์มการเขียนรายงานวิจัย

Title.....

ชื่อแพทย์ประจำบ้านที่เป็นเจ้าของเรื่อง

1.

2.

Department of Anesthesiology, Faculty of Medicine,Hospital,University

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

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

Structural Abstract ภาษาอังกฤษ

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

ต้องพิมพ์ด้วย font CORDIA NEW ขนาด 16

Abstract

Objective: xxx

Material and Method: xxx

Results: xxx

Conclusion: xxx

Key words: xxx, xxx