

แนวการสอบเพื่อหนังสืออนุมัติ/วุฒิบัตรเพื่อแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม
อนสาขาลอิตพยาธิวิทยา
ปี พ.ศ.๒๕๖๙

๑. ผู้มีสิทธิ์สมัครสอบ :

๑.๑ การสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ ผู้มีสิทธิ์สมัครสอบมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๑.๑.๑ ต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพเวชกรรม พ.ศ.๒๕๒๕
ต้องเป็นผู้ได้รับวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติฯ แสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม
สาขากายวิภาคศาสตร์ หรือ สาขากายวิภาคศาสตร์ หรือ สาขาลอิตพยาธิวิทยา และมีคุณสมบัติดังนี้
- (ก) เป็นผู้ได้รับการฝึกอบรมเป็นผู้มีความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมในสาขานั้นผ่านระดับแพทย์ประจำบ้านต่อยอดปีสุดท้ายตามหลักสูตรอนสาขาลอิตพยาธิวิทยาของแพทยสภา จากสถาบันทางการแพทย์ที่แพทยสภารับรอง
- ๑.๑.๒ สถาบันฝึกอบรมเห็นสมควรให้เข้ารับการประเมินได้
- ๑.๑.๓ มีหลักฐานรับรองจากสถาบันฝึกอบรมว่ามีประสบการณ์ดังต่อไปนี้
- (ก) ตรวจชิ้นเนื้อทางลอิตพยาธิวิทยา ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ราย/ปี
- (ข) ตรวจชิ้นเนื้อด้วย Immunohistochemistry ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย/ปี
- (ค) ประชุมระหว่างแผนกในการดูแลผู้ป่วยระบบลอิต ๒ โดยมีการบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ครั้ง/ปี
- ๑.๑.๔ ส่งรายงานและผลงานทางวิชาการให้กับคณะอนุกรรมการฯ พร้อมใบสมัคร และคณะอนุกรรมการฯ ตัดสินว่าผลงานเป็นที่น่าสนใจ รายละเอียดของรายงานและผลงานเป็นดังนี้
- (ก) รายงานการตรวจลอิตพยาธิวิทยาระบบลอิต จำนวน ๕๐ ราย (มีหนังสือรับรองจากหัวหน้าสถาบันฝึกอบรม / ประธานฝึกอบรม)
- (ข) ผลงานวิจัยหรือบทความด้านลอิตพยาธิวิทยาระบบลอิต จำนวนอย่างน้อย ๑ เรื่อง

๑.๒ การสอบเพื่อหนังสืออนุมัติฯ ผู้มีสิทธิ์สมัครสอบจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๑.๒.๑ ต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพเวชกรรม พ.ศ.๒๕๒๕
ต้องเป็นผู้ได้รับวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติฯ แสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขากายวิภาคศาสตร์ หรือ สาขากายวิภาคศาสตร์ หรือ สาขาลอิตพยาธิวิทยา และมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้
- (ก) เป็นผู้ที่ได้ปฏิบัติงานทางด้านลอิตพยาธิวิทยาตามเงื่อนไขที่ราชวิทยาลัยฯ กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการแพทยสภาในสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ราชวิทยาลัยฯ รับรอง โดยความเห็นชอบของแพทยสภา โดยมีระยะเวลาการปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- (ข) เป็นผู้ได้รับหนังสืออนุมัติหรือวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมสาขาลอิตพยาธิวิทยาจากสถาบันในต่างประเทศที่แพทยสภารับรอง (ไม่ต้องส่งหลักฐานตามข้อ ๑.๒.๒)
- (ค) กำหนดให้ผู้ที่จะสอบหนังสืออนุมัติฯ ให้ลงทะเบียนเป็นแพทย์แผน ค. ในเว็บไซต์แพทยสภา/ศูนย์เวชพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย เพื่อจะได้นับเวลาในการปฏิบัติงานครบ ๕ ปี
- (ง) กรณีสถานที่ปฏิบัติงานของผู้สมัครสอบ มีชื่อสถาบันฝึกอบรม ผู้สมัครต้องขอรับรองการตรวจประเมินสถานที่ปฏิบัติงานเพื่อการสอบหนังสืออนุมัติฯ ก่อน จึงจะมีสิทธิ์ในการลงทะเบียนแพทย์แผน ค. ในเว็บไซต์แพทยสภา/ศูนย์เวชพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย

- ๑.๒.๒ มีหลักฐานรับรองจากหัวหน้าสถาบันปฏิบัติงานว่ามีประสบการณ์ดังต่อไปนี้
- (ก) ตรวจชิ้นเนื้อทางโลหิตพยาธิวิทยา ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ราย/ปี
 - (ข) ตรวจชิ้นเนื้อด้วย Immunohistochemistry ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย/ปี
 - (ค) ประชุมระหว่างแผนกในการดูแลผู้ป่วยระบบโลหิต โดยมีการบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า ๒๐ ครั้ง/ปี

- ๑.๒.๓ ส่งรายงานและผลงานทางวิชาการให้กับคณะกรรมการฯ พร้อมใบสมัคร และ คณะกรรมการฯ ตัดสินว่าผลงานเป็นที่น่าพอใจ รายละเอียดของรายงานและผลงานเป็นดังนี้
- (ก) รายงานการตรวจพยาธิวิทยาาระบบโลหิต จำนวน ๕๐ ราย (มีหนังสือรับรองจากหัวหน้าสถาบันฝึกอบรม / ประธานฝึกอบรม)
 - (ข) ผลงานวิจัยหรือบทความด้านพยาธิวิทยาาระบบโลหิต จำนวนอย่างน้อย ๑ เรื่อง

๒. วิธีการประเมิน : ประกอบด้วย

๒.๑ การสอบภาคข้อเขียน : จุดประสงค์และลักษณะข้อสอบ

Multiple-choice question เพื่อวัด factual knowledge ของผู้เข้าสอบ แบ่งเป็น ๓ ส่วน ได้แก่

Basic pathology และ Systemic pathology	น้ำหนักร้อยละ ๑๐
Hematology	น้ำหนักร้อยละ ๑๐
Hematopathology	น้ำหนักร้อยละ ๘๐

๒.๒ การสอบภาคปฏิบัติ : จุดประสงค์และลักษณะข้อสอบ

แบบที่ ๑ : ภาพ และ / หรือตัวอย่างชิ้นเนื้อ เพื่อวัดความถูกต้องของการวินิจฉัยในระดับตาเปล่า

แบบที่ ๒ : Microscopic slide เพื่อวัดความถูกต้องของการวินิจฉัยชิ้นเนื้อสไลด์กรรมในระดับจุลทรรศน์ น้ำหนักร้อยละ ๑๐

: Microscopic slide เพื่อวัดความถูกต้องของการวินิจฉัยชิ้นเนื้อทางระบบโลหิตพยาธิวิทยา ในระดับจุลทรรศน์ น้ำหนักร้อยละ ๙๐

๒.๓ การสอบปากเปล่า : จุดประสงค์และลักษณะข้อสอบ

□ การตอบคำถามด้วยปากเปล่า : เพื่อวัดกระบวนการคิดวิเคราะห์ และขั้นตอนการปฏิบัติงาน

หมายเหตุ: การสอบหนังสืออนุมัติฯ สำหรับผู้จบการฝึกอบรมทางด้านโลหิตพยาธิวิทยาจากสถาบันในต่างประเทศที่ได้รับการรับรองโดยแพทยสภา ให้ยกเว้นไม่ต้องสอบข้อ ๒.๑, ๒.๒

๓. เกณฑ์การตัดสิน : เป็นไปตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการฝึกอบรมและสอบฯ สาขาโลหิตพยาธิวิทยา โดยการแต่งตั้งของแพทยสภาเป็นผู้กำหนด

๓.๑ การสอบภาคข้อเขียน ต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ จึงจะถือว่าสอบผ่าน

ในกรณีผู้ที่สอบภาคปฏิบัติผ่านแต่สอบภาคข้อเขียนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๕ มีสิทธิ์สอบเพิ่มพูนความรู้ภาคข้อเขียนในปีนั้น ในกรณีผู้ที่สอบภาคปฏิบัติผ่าน สอบภาคข้อเขียนต่ำกว่าร้อยละ ๔๕ ไม่มีสิทธิ์สอบเพิ่มพูนความรู้ ต้องไปสอบภาคข้อเขียนในปีหน้า

๓.๒ การสอบภาคปฏิบัติ ต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ จึงจะถือว่าสอบผ่าน

หากผู้ที่สอบภาคปฏิบัติได้ไม่ถึง ร้อยละ ๖๐ จะไม่มีสิทธิ์สอบเพิ่มพูนความรู้ในปีนั้น ต้องไปสอบใหม่ทั้งหมดในปีหน้า

๓.๓ การสอบปากเปล่า ต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ จึงจะถือว่าสอบผ่าน

สำหรับการสอบแก้ตัวให้เป็นไปตามข้อบังคับแพทยสภาว่าด้วยหลักเกณฑ์การออกหนังสืออนุมัติและวุฒิบัตรฯ พ.ศ.๒๕๕๒

๔. สถานที่สอบ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
๕. วันเดือนปีที่สอบ : วันที่ ๑๕-๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔
๖. ขั้นตอนการสมัครสอบ ตารางการสอบ จะแจ้งรายละเอียดให้ทราบในภายหลัง
๗. ค่าสมัครสอบ ค่าสมัครสอบเพื่อวุฒิบัตรฯ, หนังสืออนุมัติฯ ๑๕,๖๐๐ บาท (เมื่อทำรายการในระบบขั้นตอนที่ ๑ จะมีคิวอาร์โค้ดแจ้งให้ชำระเงิน)
๘. ค่าสมัครสมาชิก ราชาวิทยาลัยพยาธิแห่งประเทศไทย ๒,๕๐๐ บาท
ให้ผู้สมัครสอบโอนเงินค่าสมัครสมาชิก เข้าบัญชี ราชาวิทยาลัยพยาธิแห่งประเทศไทย
เลขที่บัญชี ๐๕๑-๒๗๕๔๘๘๙-๔ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาโรงพยาบาลราชวิถี (โดยกรอกข้อมูลการสมัครได้ที่
ลิงก์ <https://forms.gle/coWqyhJJvr3a78aX9>)
๙. ติดต่อสอบถาม : หากผู้สมัครสอบมีข้อสงสัย ติดต่อสอบถามได้ที่
นางสาวกัญญาณัฐ บัวไทย
เจ้าหน้าที่ราชาวิทยาลัยพยาธิแห่งประเทศไทย
สำนักงานประธาน : เลขที่ ๒/๒ สถาบันพยาธิวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
อีเมล : rcthaipathology@gmail.com
นายแพทย์สัญญา สุขพนินันท์
(ประธานคณะกรรมการฝึกอบรมและสอบฯ อนุสาขาโลหิตพยาธิวิทยา)
ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
E-mail: sanya.suk@mahidol.ac.th