



ประกาศสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์  
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อเลือกสรรเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจ  
เพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

ด้วยคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ (คพร.) ในการประชุมครั้งที่ ๔ /๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติการจัดสรรกรอบอัตรากำลังพนักงานราชการเฉพาะกิจให้กระทรวงสาธารณสุข เพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ ประสงค์จะรับสมัครบุคคลเพื่อจัดจ้างเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจ ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการสรรหาและการเลือกสรรพนักงานราชการ และแบบสัญญาจ้างของพนักงานราชการ พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒ และหนังสือคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๐๑๒.๒/๓๗๓ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ จึงประกาศรับสมัครบุคคลเพื่อเลือกสรรเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจ เพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ชื่อตำแหน่ง กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ และกลุ่มงานบริหารทั่วไป และรายละเอียดการจ้างงาน

๑.๑ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ

**ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ** ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ (ตามเอกสารแนบ)

(๑) ปฏิบัติงานส่งเสริมและพัฒนาบริการการพยาบาล ตรวจวินิจฉัย ให้การพยาบาลช่วยเหลือแพทย์กระทำการรักษาโรค วินิจฉัยปัญหา การให้บริการรักษาผู้ป่วยโควิด - 19

(๒) วางแผนงาน ประสานงาน ประเมินผล และบันทึกผลการให้การพยาบาล ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยโควิด - 19 ใน cohort ward และระบบบริการโรงพยาบาลสนาม และ hospitel

(๓) ดูแลผู้ป่วยในระบบ Home isolation (HI), Community isolation (CI) ติดตามเยี่ยม/ประเมินอาการผู้ป่วย รายงานแพทย์ จัดยาส่งให้ผู้ป่วยที่บ้านและคัดกรองผู้ป่วยสัมผัสเสี่ยงสูง โดย ATK

(๔) ให้บริการฉีดวัคซีนโควิด - 19

(๕) ปฏิบัติงานเกี่ยวกับโควิดอื่น ที่ได้รับมอบหมาย

**อัตรารว่าง** ๕ อัตรา

**ค่าตอบแทน** ๕๔,๖๘๐ บาท/เดือน (ตามเอกสารแนบ)

**สิทธิประโยชน์** ตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง สิทธิประโยชน์ของพนักงานราชการ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้นเฉพาะสิทธิการลาเพื่ออุปสมบทหรือประกอบพิธีฮัจญ์

**ระยะเวลาการจ้าง** ตั้งวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

**สถานที่ปฏิบัติงาน** ๑. โรงพยาบาลสุรินทร์ จำนวน ๑ อัตรา

๒. โรงพยาบาลปราสาท จำนวน ๓ อัตรา

๓. โรงพยาบาลกาบเชิง จำนวน ๑ อัตรา

## ๑.๒ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์

### ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ (ตามเอกสารแนบ)

#### ๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS)

๑.๒ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๓ การประเมินประสิทธิภาพชุดทดสอบแบบตรวจหาแอนติบอดี ทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-19)

๑.๔ การตรวจวิเคราะห์หาแอนติบอดีทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-19) ด้วยวิธี ทางซีโรโลยี การตรวจหา Neutralizing antibody วิธี virus culture และวิธี Surrogate NT

๑.๕ การตรวจสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, สกัดตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผล, ประเมิน สรุปผลและออกรายงานผล

๑.๖ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๗ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๘ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโรคโควิด-19 จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจหาสายพันธุ์, แยกเชื้อ เพื่อรองรับการเปิดประเทศ

๑.๙ วิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ แต่ละพื้นที่พร้อมเตรียมข้อมูลสำหรับเสนอผู้บริหาร

#### ๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ อธิบายโครงการ และขอความยินยอมอาสาสมัครเข้าร่วมโครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๒ เก็บตัวอย่างอาสาสมัคร เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab หรืออื่นๆ ตามที่โครงร่างการวิจัยกำหนด

๒.๓ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน โดยตรวจระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ ร่วมกับการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางเทคนิคการแพทย์ เช่น ตรวจสารชีวเคมีในเลือด ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ตรวจปัสสาวะ ตรวจทางชีวเคมี โลหิตวิทยา หรืออื่นๆ ตามที่โครงร่างการวิจัยกำหนด

๒.๔ จัดเตรียม ปั่นแยก serum หรือ plasma รวมถึงสกัดแยก PBMC จากตัวอย่างที่ได้จากอาสาสมัคร และจัดทำทะเบียนการเก็บรักษาตัวอย่าง

๒.๕ ให้คำปรึกษา แจ้งผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการแก่ อาสาสมัครที่เข้าร่วม โครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๖ วิเคราะห์ข้อมูลความสัมพันธ์ระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ จากวิธี CLIA, PRNT และการใช้ Pseudovirus

๒.๗ จัดทำใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และสรุปผลการตรวจวิเคราะห์ในภาพรวมของอาสาสมัครที่เข้าร่วมการศึกษาวิจัย

**อัตราว่าง**

๒ อัตรา

**ค่าตอบแทน**

๔๑,๕๐๐ บาท/เดือน (ตามเอกสารแนบ)

**สิทธิประโยชน์** ตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง สิทธิประโยชน์ของพนักงานราชการ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้นเฉพาะสิทธิการลาเพื่ออุปสมบทหรือประกอบพิธีฮัจญ์

**ระยะเวลาการจ้าง** ตั้งวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

**สถานที่ปฏิบัติงาน** ๑. โรงพยาบาลท่าตุม จำนวน ๑ อัตรา  
๒. โรงพยาบาลสังขะ จำนวน ๑ อัตรา

## ๒. คุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการเลือกสรร

### ๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- (๑) มีสัญชาติไทย
  - (๒) มีอายุ ๑๘ ปี ขึ้นไป
  - (๓) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  - (๔) ไม่เป็นผู้มีกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไร้ความสามารถหรือจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ หรือเป็นโรคตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการพลเรือน
  - (๕) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งข้าราชการการเมือง กรรมการพรรคการเมืองหรือเจ้าหน้าที่ในพรรคการเมือง
  - (๖) ไม่เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก ให้จำคุกเพราะกระทำความผิดทางอาญา เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษหรือเป็นผู้พ้นโทษมาแล้วเกินห้าปี โดยต้องยื่นหนังสือรับรองความประพฤติตามแบบที่เลขาธิการ ก.พ. กำหนด มาประกอบการพิจารณาด้วย
  - (๗) ไม่เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ
- หมายเหตุ** ผู้ที่ผ่านการเลือกสรรในวันที่ทำสัญญาจ้างจะต้องนำใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือน และแสดงว่าเป็นโรคที่ต้องห้ามตามกฎหมาย ก.พ. ฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๓๕) มายื่นด้วย

### ๒.๒ คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง (ตามเอกสารแนบ)

## ๓. การรับสมัคร

### ๓.๑ วัน เวลาและสถานที่รับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์จะสมัคร ขอและยื่นใบสมัคร ที่กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล ชั้น ๒ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ ตั้งแต่วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ ในเวลาราชการ

### ๓.๒ หลักฐานที่ต้องยื่นพร้อมใบสมัคร

(๑) รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว โดยถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี (นับถึงวันปิดรับสมัคร) จำนวน ๓ รูป

(๒) สำเนาปริญญาบัตรและทรานสคริป (หากเรียนหลักสูตรต่อเนื่องให้แนบมาพร้อมนี้) ที่แสดงว่าเป็นผู้มีวุฒิการศึกษาตรงกับตำแหน่งที่สมัคร จำนวนอย่างละ ๑ ฉบับ โดยจะต้องสำเร็จการศึกษา และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจอนุมัติภายในวันปิดรับสมัคร คือ วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕

ในกรณีที่ไม่สามารถนำหลักฐานการศึกษาดังกล่าวมายื่นพร้อมใบสมัครได้ให้นำหนังสือรับรองคุณวุฒิที่สถานศึกษาออกให้ โดยระบุสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา และวันที่ที่ได้รับอนุมัติประกาศนียบัตร ซึ่งจะต้องอยู่ภายในกำหนดวันปิดรับสมัครมายื่นแทนก็ได้

- (๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน จำนวนอย่างละ ๑ ฉบับ
- (๔) สำเนาหลักฐานอื่น ๆ เช่น ใบสำคัญการสมรส (เฉพาะผู้สมัครเพศหญิง) ใบเปลี่ยนชื่อ - นามสกุล (ในกรณีที่ชื่อ - นามสกุลในหลักฐานการสมัครไม่ตรงกัน) อย่างละ ๑ ฉบับ
- (๕) หนังสือรับรองการผ่านงาน จำนวน ๑ ฉบับ (ถ้ามี)

(๖) หนังสือรับรองที่แสดงว่าผ่านการเกณฑ์ทหารแล้ว (สำหรับเพศชาย)

(๗) ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือน และแสดงว่าไม่เป็นโรคที่ต้องห้าม ตามกฎ ก.พ. ว่าด้วยโรค พ.ศ.๒๕๕๓ ซึ่งได้แก่

- วัณโรคในระยะแพร่กระจายเชื้อ
- โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- โรคติดยาเสพติดให้โทษ
- โรคพิษสุราเรื้อรัง
- โรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคเรื้อรังที่ปรากฏอาการเด่นชัดหรือรุนแรงและเป็นอุปสรรค

ต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ ตามที่ ก.พ.กำหนด

ทั้งนี้ ในสำเนาหลักฐานทุกฉบับให้ผู้สมัครเขียนคำรับรองสำเนาถูกต้องและลงชื่อกำกับไว้ด้วย

### ๓.๓ ค่าสมัครสอบ

ผู้สมัครต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการสอบสำหรับตำแหน่งที่สมัคร จำนวน ๒๐๐ บาท เมื่อสมัครสอบและชำระเงินค่าธรรมเนียมการสอบแล้ว จะไม่จ่ายเงินให้ทุกกรณี

### ๓.๔ เงื่อนไขในการรับสมัคร

ผู้สมัครจะต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองตนเองว่า เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งตรงตามประกาศรับสมัครจริง และจะต้องกรอกรายละเอียดต่าง ๆ ในใบสมัคร พร้อมทั้งยื่นหลักฐานในการสมัครให้ถูกต้องครบถ้วน ในกรณีที่มีความผิดพลาด อันเกิดจากผู้สมัคร ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ หรือวุฒิการศึกษาไม่ตรงตามคุณสมบัติของตำแหน่งที่สมัคร อันมีผลทำให้ผู้สมัครไม่มีสิทธิสมัคร ตามประกาศรับสมัครดังกล่าว ให้ถือว่า การรับสมัครและการได้เข้ารับการเลือกสรรครั้งนี้เป็นโมฆะสำหรับผู้นั้น และกรม/สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดจะไม่คืนค่าธรรมเนียมในการสมัคร

### ๔. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการประเมินสมรรถนะและกำหนดวัน เวลา สถานที่ในการประเมินสมรรถนะ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการประเมินความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ และกำหนดวัน เวลา สถานที่ในการประเมินฯ ในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ทางเว็บไซต์ <http://surin.moph.go.th/SPHO/>

### ๕. หลักเกณฑ์และวิธีการเลือกสรร

ผู้สมัครต้องเข้ารับการประเมินความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ ด้วยวิธีการประเมิน วิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้

หลักเกณฑ์การเลือกสรร	คะแนนเต็ม	วิธีการประเมิน
การประเมิน - ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ	๑๐๐	สอบข้อเขียน/สอบสัมภาษณ์/ การทดสอบปฏิบัติ/การพิจารณา แฟ้มผลงาน (Portfolio) ฯลฯ
รวม	๑๐๐	

หมายเหตุ : วิธีการประเมินอาจใช้วิธีหนึ่งวิธีใด หรือหลายวิธี ตามความเหมาะสม สามารถปรับเปลี่ยนได้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ แต่เกณฑ์การพิจารณาต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ จึงจะถือว่าเป็นผู้ผ่านการเลือกสรรฯ

**๖. เกณฑ์การตัดสินและการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรร**

ผู้ที่ถือถือว่าเป็นผู้ผ่านการเลือกสรรจะต้องเป็นผู้ที่ได้คะแนนในการประเมินความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ โดยเรียงจากคะแนนการประเมินสมรรถนะตามลำดับคะแนนสูงสุดลงมา ในกรณีที่ได้คะแนนรวมเท่ากันจะให้ผู้ที่สมัครก่อนเป็นผู้ที่ได้ลำดับที่สูงกว่า โดยพิจารณาจากวันที่รับสมัครและเลขที่สมัครเป็นสำคัญ

**๗. การประกาศรายชื่อและการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรร**

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ จะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรรตามลำดับคะแนนสอบ ณ บอร์ดประชาสัมพันธ์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์ และทางเว็บไซต์ <http://surin.moph.go.th/SPHO/> โดยบัญชีรายชื่อดังกล่าวให้เป็นอันยกเลิกหรือสิ้นผลไป ในวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

**๘. การจัดทำสัญญาจ้างผู้ผ่านการเลือกสรร**

ผู้ผ่านการเลือกสรรจะต้องทำสัญญาจ้างตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขกำหนด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๕



(นายสินชัย ตันตริตนานนท์)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์  
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศรับสมัครพนักงานราชการเฉพาะกิจ  
เพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการเลือกสรร

๑. ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ

กลุ่มงาน            วิชาชีพเฉพาะ

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ

๑. ปฏิบัติงานส่งเสริมและพัฒนาบริการการพยาบาล ตรวจวินิจฉัย ให้การพยาบาล ช่วยเหลือแพทย์กระทำการรักษาโรค วินิจฉัยปัญหา การให้บริการรักษาผู้ป่วยโควิด - 19

๒. วางแผนงาน ประสานงาน ประเมินผล และบันทึกผลการให้การพยาบาล ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยโควิด - 19 ใน cohort ward และระบบบริการโรงพยาบาลสนาม และ hospitel

๓. ดูแลผู้ป่วยในระบบ Home isolation (HI), Community isolation (CI) ติดตามเยี่ยม/ประเมินอาการผู้ป่วย รายงานแพทย์ จัดยาส่งให้ผู้ป่วยที่บ้านและคัดกรองผู้ป่วยสัมผัสเสี่ยงสูง โดย ATK

๔. ให้บริการฉีดวัคซีนโควิด - 19

๕. ปฏิบัติงานเกี่ยวกับโควิดอื่น ที่ได้รับมอบหมาย

อัตราว่าง            ๕ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย    ๕๙,๖๘๐ บาท/เดือน

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณวุฒิต่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิต่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ในสาขาวิชาการพยาบาลศาสตร์ และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสาขาการพยาบาลชั้นหนึ่ง หรือการพยาบาลและการผดุงครรภ์ชั้นหนึ่ง

๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิต่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ในสาขาวิชาการพยาบาลศาสตร์ และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสาขาการพยาบาลชั้นหนึ่ง หรือการพยาบาลและการผดุงครรภ์ชั้นหนึ่ง

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

- ค่าธรรมเนียมการสอบ ๒๐๐ บาท

๒. ตำแหน่งนักเทคนิคการแพทย์

กลุ่มงาน            วิชาชีพเฉพาะ

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ

๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS)

๑.๒ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๓ การประเมินประสิทธิภาพชุดทดสอบแบบตรวจหาแอนติบอดี ทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-19)

๑.๔ การตรวจวิเคราะห์หาแอนติบอดีทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-19) ด้วยวิธี ทางซีโรโลยี การตรวจหา Neutralizing antibody วิธี virus culture และวิธี Surrogate NT

๑.๕ การตรวจสอบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, สกัดตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผล, ประเมิน สรุปผลและออกรายงานผล

๑.๖ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๗ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การชุดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๘ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโรคโควิด-19 จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจหาสายพันธุ์, แยกเชื้อ เพื่อรองรับการเปิดประเทศ

๑.๙ วิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ แต่ละพื้นที่พร้อมเตรียมข้อมูลสำหรับเสนอผู้บริหาร

## ๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ อธิบายโครงการ และขอความยินยอมอาสาสมัครเข้าร่วมโครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๒ เก็บตัวอย่างอาสาสมัคร เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab หรืออื่นๆ ตามที่โครงร่างการวิจัยกำหนด

๒.๓ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน โดยตรวจระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ ร่วมกับการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางเทคนิคการแพทย์ เช่น ตรวจสารชีวเคมีในเลือด ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ตรวจปัสสาวะ ตรวจทางชีวเคมี โลหิตวิทยา หรืออื่นๆ ตามที่โครงร่างการวิจัยกำหนด

๒.๔ จัดเตรียม ปั่นแยก serum หรือ plasma รวมถึงสกัดแยก PBMC จากตัวอย่างที่ได้จาก อาสาสมัคร และจัดทำทะเบียนการเก็บรักษาตัวอย่าง

๒.๕ ให้คำปรึกษา แจ้งผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการแก่ อาสาสมัครที่เข้าร่วมโครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๖ วิเคราะห์ข้อมูลความสัมพันธ์ระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ จากวิธี CLIA, PRNT และการใช้ Pseudovirus

๒.๗ จัดทำใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และสรุปผลการตรวจวิเคราะห์ในภาพรวมของอาสาสมัครที่เข้าร่วมการศึกษาวิจัย

อัตราว่าง ๒ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๑,๕๐๐ บาท/เดือน

**คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง**

มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิต่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเทคนิคการแพทย์ หรือได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ของสภาเทคนิคการแพทย์

๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิต่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเทคนิคการแพทย์ หรือได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ของสภาเทคนิคการแพทย์

๓. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิต่างอื่นที่ สป. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

**ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ**

- ค่าธรรมเนียมการสอบ ๒๐๐ บาท