

การประชุมวิชาการเภสัชจุลชีววิทยา ครั้งที่ 5  
เรื่อง Updates on Vaccines 2019: What You Need To Know  
วันที่ 30 - 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562  
ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร

## หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านวัคซีนมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาและวิจัยวัคซีนชนิดใหม่ การปรับปรุงการใช้วัคซีนเพื่อป้องกันโรคในประเทศโดยการพิจารณานำวัคซีนใหม่เข้าสู่แผนการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรครวมถึงการพัฒนาแนวทางการใช้วัคซีนเพื่อให้เข้ากับสถานการณ์โลกยุคปัจจุบัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการใช้วัคซีนเพื่อควบคุมและป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อต่างๆ ที่เป็นปัญหาของประเทศไทยและของโลก โดยการดำเนินโครงการตามนโยบายเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้กับประชาชนในชุมชนกลุ่มต่างๆ ได้แก่ เด็กเล็ก เด็กโต วัยรุ่น ผู้ใหญ่ ผู้สูงอายุ รวมถึงการนำมาใช้เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคในกลุ่มบุคคลเฉพาะเช่น หญิงตั้งครรภ์ เป็นต้น

หนึ่งในแผนยุทธศาสตร์ชาติด้านสาธารณสุขระยะ 20 ปี (2559 - 2579) ของประเทศไทยตามนโยบายของรัฐบาลคือการวางเป้าหมายให้ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุขและระบบสุขภาพยั่งยืน โดยมาตรการหนึ่งที่สอดคล้องกับนโยบายและแผนงานดังกล่าวคือการให้ความรู้ทางด้านสุขภาพและการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคด้วยวัคซีน เพื่อลดปัญหาของการระบาดของโรคติดเชื้อที่ป้องกันได้โดยวัคซีน อันเป็นการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของคนไทยให้ดีขึ้นและเสริมสร้างความยั่งยืนของระบบสุขภาพได้

เนื่องจากในปัจจุบันมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องขององค์ความรู้ งานวิจัยรวมถึงเทคโนโลยีใหม่ที่เกี่ยวข้องกับวัคซีน ดังนั้น เภสัชกร บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขในสหวิชาชีพสาขาต่างๆ จำเป็นต้องมีความรู้ ความเข้าใจ รวมถึงติดตามความก้าวหน้าของการวิจัยและพัฒนาวัคซีนชนิดใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ ร่วมกันในการวางแผนงานและสร้างกลไกในการป้องกันการระบาดของโรค ส่งเสริมให้การใช้วัคซีนเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดในการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค รวมทั้งการให้ความรู้ในการป้องกันและการสร้างสื่อเผยแพร่ให้ความรู้กับประชาชนอันเป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งทางด้านสุขภาพและสาธารณสุขแบบยั่งยืน

ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญในประเด็นที่กล่าวมาข้างต้น จึงจัดประชุมวิชาการเภสัชจุลชีววิทยา ครั้งที่ 5 เรื่อง Updates on Vaccines 2019: What You Need To Know ระหว่างวันที่ 30-31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ทางวิชาการที่ทันสมัยให้แก่เภสัชกร บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขรวมถึงผู้ที่มีความสนใจเรื่องวัคซีน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเผยแพร่ความรู้ใหม่ที่ทันสมัยในเรื่องของวัคซีน ไม่ว่าจะเป็นแผนการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคของประเทศไทยฉบับใหม่ ความก้าวหน้าของวัคซีนใหม่ในปี 2562 วัคซีนที่ใช้ในประชากรเฉพาะกลุ่ม รวมถึงเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการวิจัยและพัฒนาวัคซีน โดยเป็นเนื้อหาการบรรยายที่ต่อยอดและเพิ่มเติมจากการจัดประชุมวัคซีนในครั้งก่อนหน้า ซึ่งเป็นการอันจะช่วยเพิ่มพูนองค์ความรู้ใหม่ ที่จะช่วยสนับสนุนการทำงานร่วมกันในลักษณะของสหวิชาชีพในการให้ความรู้รวมถึงการใช้วัคซีนในการควบคุมและป้องกันการระบาดของโรคอย่างมีประสิทธิภาพและเข้าใจในบทบาทของชุมชนในการช่วยป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อที่ป้องกันได้โดยวัคซีนต่อไป

**คำสำคัญ** วัคซีน โปรแกรมการฉีดวัคซีน การป้องกันโรคติดเชื้อ

## วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมให้เภสัชกร บุคลากรสายสุขภาพ และผู้สนใจเข้าร่วมประชุม ได้รับองค์ความรู้ที่ทันสมัยและเข้าใจสถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคตของการใช้วัคซีนในการป้องกันโรคในประเทศไทย

## วันเวลาและสถานที่

วันที่ 30-31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร

## รูปแบบการประชุม

บรรยาย 2 วัน

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง : 1002-2-000-014-05-2562

หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง : 9.5 หน่วยกิต

## ผู้เข้าประชุม

เภสัชกร บุคลากรสายสุขภาพ นักวิจัย นักวิชาการ และผู้สนใจ จำนวน 200 คน

## วิธีการสมัครและลงทะเบียน

สมัครผ่านเว็บไซต์ [www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference](http://www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference)

พร้อมชำระเงินโดยโอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี เลขที่บัญชี 026-443603-5 ชื่อบัญชี การประชุมวิชาการคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อม scan หรือ fax ใบโอนเงินชำระค่าลงทะเบียน (ใบ pay in) หรือ e-slip (กรณีชำระเงินผ่านทาง Internet Banking หรือ Mobile Application) ทางโทรสารหมายเลข 02-644-4536 (ในวันประชุมโปรดนำไปฝากธนาคารตัวจริง หรือ e-slip มาด้วยเพื่อตรวจสอบ) ทั้งนี้ กำหนดรับสมัครถึงวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

## ค่าลงทะเบียน

ค่าสมัครคนละ 3,000 บาท

รับสมัครตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และพนักงานมหาวิทยาลัย เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้วและมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0409.6/ว 95 ลงวันที่ 2 ตุลาคม พ.ศ. 2549 และระเบียบของแต่ละหน่วยงาน

## สอบถามข้อมูล

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่

คุณอรพรรณ โขมะสรานนท์ เลขานุการ ภาควิชาฯ

E-mail: [orapan.kom@mahidol.ac.th](mailto:orapan.kom@mahidol.ac.th)

ผศ.ดร.ภก. จตุรงค์ ประเทืองเดชกุล หัวหน้าภาควิชาฯ

ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

E-mail: [jaturong.pra@mahidol.ac.th](mailto:jaturong.pra@mahidol.ac.th)

โทรศัพท์ หมายเลข 02-644-8692

### หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์/โทรสาร หมายเลข 02-644-8692
- หน่วยจัดประชุมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์/โทรสาร 02-644-4536
- งานคลังและพัสดุ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์/โทรสาร 02-354-4316

### การประเมินผล

แบบสอบถาม ภายหลังสิ้นสุดการบรรยาย

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ/เป้าหมายผลผลิต

#### เป้าหมายเชิงคุณภาพ

เภสัชกรและบุคลากรสายสุขภาพ มีความรู้เกี่ยวกับวัคซีนในการป้องกันโรคที่สำคัญ สามารถให้ข้อมูลในการบริหารวัคซีน เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคแก่ประชาชน

#### เป้าหมายเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมการประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

#### ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (Output) : การประชุมวิชาการได้รับความพึงพอใจจากผู้เข้าร่วมประชุม ในระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 4 จากคะแนนเต็ม 5 คะแนน

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ที่ทันสมัย และเข้าใจสถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคตของการใช้วัคซีนในการป้องกันโรคในประเทศไทย และสามารถให้ข้อมูลและคำแนะนำแก่ทีมสุขภาพ ในเรื่องการบริหารวัคซีนเพื่อประโยชน์สูงสุดต่อการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคแก่ประชาชน