



# สารสถานเสาวภา

ปีที่ 3 ฉบับที่ 8 เดือนพฤษภาคม 2566



พิธีเปิดโครงการฉีดวัคซีน HPV เพื่อชีวิตที่ไม่โคนตัดจบ

18 พฤษภาคม 2566

## พิธีเปิดโครงการฉีดวัคซีน HPV เพื่อชีวิตที่ไม่โคนตัดจบ



วันที่ 18 พฤษภาคม 2566 นายเดช บุนนาค เลขาธิการสภากาชาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิด “โครงการฉีดวัคซีน HPV เพื่อชีวิตที่ไม่โคนตัดจบ” กล่าวรายงานการดำเนินโครงการ โดย ศาสตราจารย์ กาลังรุ่งเรือง ดร. กาลูจน์พิมล ฤทธิเดช รองผู้อำนวยการสถานเสาวภา ฝ่ายบริหารและเทคนิค ณ บริเวณโถงขั้นล่าง อาคารสิรินธรานุสรณ์ ๖๐ พระยา สถาบันการพยาบาลศรีสวัสดิ์ ถนนอังรีดูนังค์ กรุงเทพฯ

ตามที่สภากาชาดไทย ได้รับบริจาควัคซีโน่เอชพีวี ชนิด 4 สายพันธุ์ จากบริษัท เอ็มเอสดี (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 800,000 โดส เพื่อสนับสนุนพัฒนาการของสภากาชาดไทย ในการส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่ประชาชน และบุคคลกลุ่มประชาบางในประเทศไทย โดยได้มีพิธีลงนามข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สภากาชาดไทย และ บริษัท เอ็มเอสดี (ประเทศไทย) จำกัด ไปเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2566 ที่ผ่านมา ณ สถานเสาวภา สภากาชาดไทย โดยสภากาชาดไทย และหน่วยงานภาคีเครือข่าย ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร จะดำเนินการจัดบริการ แก่ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย โดยได้ดำเนินการจัดสรรวัคซีนดังกล่าวเพื่อให้บริการแก่กลุ่มเป้าหมายที่ยังไม่เคยได้รับวัคซีนมาก่อน ประกอบด้วย

- กลุ่มที่ 1 กลุ่มนักเรียนหญิงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในปีการศึกษา 2566 จำนวน 500,000 โดส โดยสภากาชาดไทย ร่วมกับ กระทรวงสาธารณสุข และกรุงเทพมหานคร เป็นผู้ให้บริการ
- กลุ่มที่ 2 กลุ่เด็กหญิงอายุ 12-15 ปี ที่ไม่อยู่ในระบบการศึกษาในโรงเรียน จำนวน 100,000 โดส โดยเหล่ากาชาดจังหวัด เป็นผู้ให้บริการ
- กลุ่มที่ 3 กลุ่เด็กหญิงอายุ 12-15 ปี ที่เป็นคนต่างด้าวที่ไม่มีสัญชาติไทย ประกอบด้วย กลุ่มที่อาศัยอยู่ในศูนย์พักพิงชั่วคราวในพื้นที่สูง 9 แห่ง, กลุ่มชาติพันธุ์ (บัตรี), กลุ่มแรงงาน 3 สัญชาติ จำนวน 40,000 โดส โดยสำนักงานบรรเทาทุกข์และประชาชนอ้ายพิทักษ์ สภากาชาดไทย ร่วมกับ กระทรวงมหาดไทย เป็นผู้ให้บริการ
- กลุ่มที่ 4 บริการแก่กลุ่มเป้าหมายตามที่สภากาชาดไทยกำหนด จำนวน 160,000 โดส โดยหน่วยงานในสังกัดสภากาชาดไทย สถานเสาวภา โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ เป็นผู้ให้บริการ



โดยสภากาชาดไทยและหน่วยงานเครือข่าย จะดำเนินการนำวัคซีนอีช้อปวี ชนิด 4 สายพันธุ์ จำนวน 800,000 โดส ให้บริการแก่ประชากรกลุ่มเป้าหมายอันจะนำไปสู่ การลดอุบัติการณ์การติดเชื้ออีช้อปวี ซึ่งเป็นสาเหตุสำคัญของมะเร็งปากมดลูกและเพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันมะเร็งปากมดลูก รวมไปถึงโรคอื่น ๆ ที่สัมพันธ์กับการติดเชื้ออีช้อปวี

“มะเร็งปากมดลูก” เป็นมะเร็งที่พบมากเป็นอันดับ 2 ของมะเร็งในสตรีไทย และคร่าชีวิต ของผู้หญิงไทยโดยเฉลี่ยwan ละ 23 คน สาเหตุหลักเกิดจากการติดเชื้อไวรัส ไขว้แม่นแพเพปโลมา (Human papillomavirus) หรือที่เรียกว่า ไวรัสอีช้อปวี (HPV) โดยการติดเชื้อส่วนใหญ่เกิดจากการมีเพศสัมพันธ์ ซึ่งมักไม่แสดงอาการ แต่อ่อน化ไปสู่การติดเชื้ออีช้อปวีเร็ว遑จันเป็นสาเหตุสำคัญของการเกิดมะเร็งปากมดลูก ของคลอด อวัยวะเพศ ทวารหนัก ของปากและลำคอ รวมไปถึงโรคหูด บริเวณอวัยวะเพศ ทั้งนี้ การฉีดวัคซีนจะมีประสิทธิภาพดีที่สุดเมื่อฉีดก่อนมีเพศสัมพันธ์ โดยหากฉีดเข้มแข็งก่อนอายุ 15 ปี สามารถ ฉีดวัคซีนเพียง 2 ครั้ง ห่างกัน 6-12 เดือน ส่วนผู้หญิงอายุตั้งแต่ 15 ปี ขึ้นไปจะฉีดทั้งหมด 3 เข็ม ที่ระยะเวลา 0, 1-2 เดือน และ 6 เดือน

ในการนี้ สภากาชาดไทย จึงได้ดำเนิน “โครงการฉีดวัคซีน HPV เพื่อชีวิตที่ไม่โคนตัดจบ” เพื่อให้เด็กหญิงที่มีอายุตั้งแต่ 12 ปี จนถึงก่อนอายุ 15 ปีบริบูรณ์ เข้ารับ การฉีดวัคซีนป้องกันอีช้อปวี ชนิด 4 สายพันธุ์ จำนวน 2 เข็ม โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการติดเชื้ออีช้อปวี ทั้งนี้ การฉีดวัคซีนป้องกันอีช้อปวี ไม่สามารถทดแทนการตรวจภายในและการตรวจด้วยกรองมะเร็งปากมดลูก (Pap smear) เมื่อถึง วัยอันควรได้

สำหรับผู้ปกครองที่สนใจให้บุตร-หลาน เพศหญิง อายุตามเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้นเข้ารับบริการวัคซีนป้องกันอีช้อปวี ชนิด 4 สายพันธุ์ สามารถติดตามข้อมูลข่าวสาร การเปิดลงทะเบียนเพื่อเข้ารับบริการวัคซีนได้ทาง เฟซบุ๊กเพจของสภากาชาดไทย “Thai Red Cross Society” หรือ เฟซบุ๊กเพจของสถานเสาวภา “สถานเสาวภา สภากาชาดไทย : Queen Saovabha Memorial Institute”



## ผู้แทนจากองค์กรอนามัยโลกประเทศไทยและคณะ เยี่ยมชมการดำเนินงานของสวนสุนัข สถานเสาวภา สภากาชาดไทย



วันที่ 18 พฤษภาคม 2566 ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายแพทย์วิศิษฐ์ สิตปรีชา ผู้อำนวยการสถานเสาวภา ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร. นายสัตวแพทย์ณรงค์ศักดิ์ ชัยบุตร รองผู้อำนวยการสถานเสาวภา ฝ่ายวิชาการ และสัตวแพทย์หญิง ดร.ลาัวணย์ จันทร์โอม หัวหน้าสวนสุนัข ให้การต้อนรับ Dr.Jos Vandelaer ผู้แทนองค์กรอนามัยโลกประจำประเทศไทย พร้อมด้วยคณะเจ้าหน้าที่จาก องค์กรอนามัยโลกประจำประเทศไทยในโอกาสเยี่ยมชมการดำเนินงานของสวนสุนัข สถานเสาวภา สภากาชาดไทย ในฐานะ WHO Collaborating Centre for Venomous Snake Toxicology and Research (THA-40)

# คณะผู้แทนจากภาคชัดห้อง Kong เยี่ยมชมการดำเนินงานสถานเสาวภา สภากาชาดไทย



วันที่ 16 พฤษภาคม 2566 ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร. นายสัตวแพทย์ณรงค์ศักดิ์ ชัยบุตร รองผู้อำนวยการสถานเสาวภา ฝ่ายวิชาการ ให้การต้อนรับ Ms. So Yuen Han, Bonnie ประธานกรรมการบริหารและเลขานุการภาคชัดห้อง Kong และคณะ ในโอกาสเข้าเยี่ยมชม การดำเนินงานของสถานเสาวภา สภากาชาดไทย ณ ห้องสมุด ชั้น 2 ตึกอำนวยการ สถานเสาวภา สภากาชาดไทย

ในการนี้ คณะผู้แทนจากภาคชัดห้องได้เข้า ชมการแสดงสาธิตจับงู บรรยายโดย นายสัตวแพทย์ทักษะ เวสารัชชพงศ์ นายสัตวแพทย์ สวนุ และเยี่ยมชมสวนงู หลังจากนั้น แพทย์หญิงนุจเรนารถ คุหาภิเษมลิน นายแพทย์ ฝ่ายบริการและวิจัยคลินิก บรรยายและนำชมการดำเนินงานของ คลินิกป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า คลินิกเสริมภูมิคุ้มกันและอายุรศาสตร์การท่องเที่ยว และคลินิกพิษจากสัตว์ และหอประวัติสถานเสาวภา

## งานครบรอบ “130 ปี สภากาชาดไทย องค์กรด้านมนุษยธรรม” ณ ชั้น 8 ไอคอนสยาม



ระหว่างวันที่ 25-28 พฤษภาคม 2566 สภากาชาดไทย จัดงานครบรอบ “130 ปี สภากาชาดไทย องค์กรด้านมนุษยธรรม” ณ ชั้น 8 ไอคอนสยาม วันที่ 25 พฤษภาคม 2566 คุณหญิงชฎา วัฒนศิริธรรม เหรัญญิกสภากาชาดไทย เป็นประธานในพิธีเปิดงาน “130 ปี สภากาชาดไทย องค์กรด้านมนุษยธรรม” เราข่วยกษาด กษาดช่วยเรา เพื่อประชาสัมพันธ์การกิจของสภากาชาดไทยเนื่องในโอกาสครบรอบ 130 ปี ที่ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือประชาชนทั้งยามที่ประเทศติดกอยู่ในภาวะฉุกเฉิน ประสบภัยพิบัติ และเกิดความยากลำบากต่าง ๆ ทั้งที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติ โรคอุบัติใหม่ หรือแม้แต่ภัยที่เกิดขึ้นจากน้ำเมื่อของมนุษย์ รวมถึงการดูแลสุขอนามัยของคนในชาติยามสถานการณ์ปกติ สภากาชาดไทยดำเนินงานตามภารกิจหลัก 4 ด้าน อันประกอบด้วย การบริการทางการแพทย์และสุขภาพอนามัย การบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัย การบริการโลหิต และการส่งเสริมคุณภาพชีวิต เพื่อประโยชน์สุข และเป็นที่พึ่งของประชาชนในยามเกิดภาวะทุกข์ยาก

ภายในงาน “130 ปี สภากาชาดไทย องค์กรด้านมนุษยธรรม” เราข่วยกษาด กษาดช่วยเรา แบ่งออกเป็น 4 โซน ได้แก่ โซนนิทรรศการ 130 ปี สภากาชาดไทย, โซนรับบริจาค โลหิต ดวงตา อวัยวะ และร่างกายเพื่อส่งต่อชีวิตให้กับผู้อื่น, โซนร้านค้าจากเครือข่ายเหล่ากาชาดกว่า 30 บูธ และโซนเวทีกิจกรรม ที่จะได้รับความรู้และความบันเทิงต่าง ๆ มากมาย

### สถานเสาวภาร่วมเสวนainหัวข้อ “HPV ตัวร้าย รู้ทัน ป้องกันได้”



วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 เวลา 17.00 น. - 17.30 น. สถานเสาวภา ร่วมเสวนainหัวข้อ “HPV ตัวร้าย รู้ทัน ป้องกันได้” โดย พญ.สุดา พันธุรินทร์ ผู้เชี่ยวชาญ นาแพทย์ ฝ่ายบริการและวิจัยคลินิก, ภก.ศิริธรรม คงภูมิ เกสัชกร ฝ่ายประกันคุณภาพ, พญ.นนกรณ์ ยงพิศาลาภพ เกสัชกร ฝ่ายประกันคุณภาพ, น.ส.สาวิตรี หมวดเมือง พยาบาล ฝ่ายบริการและวิจัยคลินิก เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักรักษาตัวต่อต้านไวรัส HPV สาเหตุสำคัญของมะเร็งปากคลุก ช่องคลอด อวัยวะเพศ ทวารหนัก ซ่องปากและลำคอ รวมไปถึงโรคทุดบริเวณอวัยวะเพศ พร้อมแนะนำวิธีการป้องกันด้วยการฉีดวัคซีน HPV สำหรับผู้สัมภาษณ์สามารถติดต่อขอรับคำปรึกษาและรับบริการวัคซีนได้ที่ คลินิกเสริมภูมิคุ้มกันและอายุรศาสตร์การท่องเที่ยว ตึกอำนวยการ ชั้นล่าง สถานเสาวภา สภากาชาดไทย

## โครงการอบรมและฝึกปฏิบัติจับงู (ครั้งที่ 33)



ระหว่างวันที่ 15 - 16 มีนาคม 2566 สวนงู สถานเสาวภา สถาบันสัมภาระฯ จัดโครงการอบรมและฝึกปฏิบัติจับงู (ครั้งที่ 33) ขึ้น ณ สวนงู สถานเสาวภา สถาบันสัมภาระฯ เพื่อให้ความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับงูที่มีพิษและไม่มีพิษที่สำคัญของประเทศไทย พร้อมทั้งสอนวิธีการจับงูอย่างถูกวิธีโดยใช้อุปกรณ์ต่างๆ และสอนวิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น อย่างถูกวิธีเมื่อถูกงูกัดให้แก่เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานต่างๆ และประชาชนทั่วไป สรุปมีจำนวนผู้เข้าอบรมฯ รวมทั้งสิ้น 20 คน

## ศึกษาดูงานโรงงานผลิต (วัคซีน) ชีววัตถุ องค์การเภสัชกรรม ตำบลทับกวาง อําเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



วันศุกร์ที่ 28 เมษายน 2566 เจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิต สถานเสาวภา สถาบันฯ เดินทางไปศึกษาดูงานโรงงานผลิต (วัคซีน)

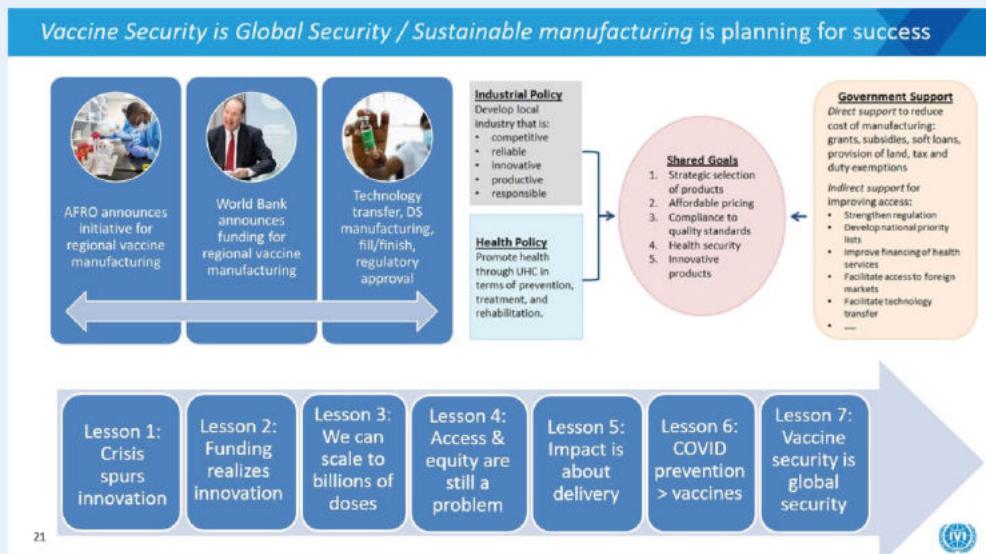
ชีววัตถุ องค์การเภสัชกรรม ตำบลทับกวาง อําเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาดูงาน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานผลิตวัคซีนและยาชีววัตถุของสถานเสาวภาในอนาคต โดย โรงงานผลิต (วัคซีน) ชีววัตถุ องค์การเภสัชกรรม ตำบลทับกวาง อําเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เป็นโรงงานที่ได้รับรางวัลระดับโลก FOYA 2021

# หลังสถานการณ์ COVID-19 - วัคซีนใหม่และบทเรียนจากการระบาด (Beyond COVID-19 - new vaccines and lessons from pandemic)

ตอนจบ

บรรยายโดย Jerome H. Kim, MD

แปลและเรียบเรียงโดย ภก.อนวัช มิตรประทาน



## 8. การเตรียมความพร้อม (Preparation)

เราได้ทำอะไรมากมาย เราได้เรียนรู้มากมาก แต่ถ้าเราไม่แบล็อกมาเป็นนโยบายที่เป็นประโยชน์ 6.6 ล้านคนก็จะตายเปล่า วิกฤตโรคระบาดต้องการผู้นำ และวิกฤตโรคระบาดโลกที่ต้องการผู้นำโลก ให้จะเป็นผู้นำเวลาไฟไหม้ใหญ่ เราไม่ได้ต้องการอาสาสมัครดับไฟ แต่ต้องการมืออาชีพที่ฝึกฝนมาอย่างดี ซึ่งสิ่งที่เราต้องทำคือคิดถึง pandemic leadership gab ในวิกฤต COVID ประเมินได้ 4 ข่องว่าง ได้แก่

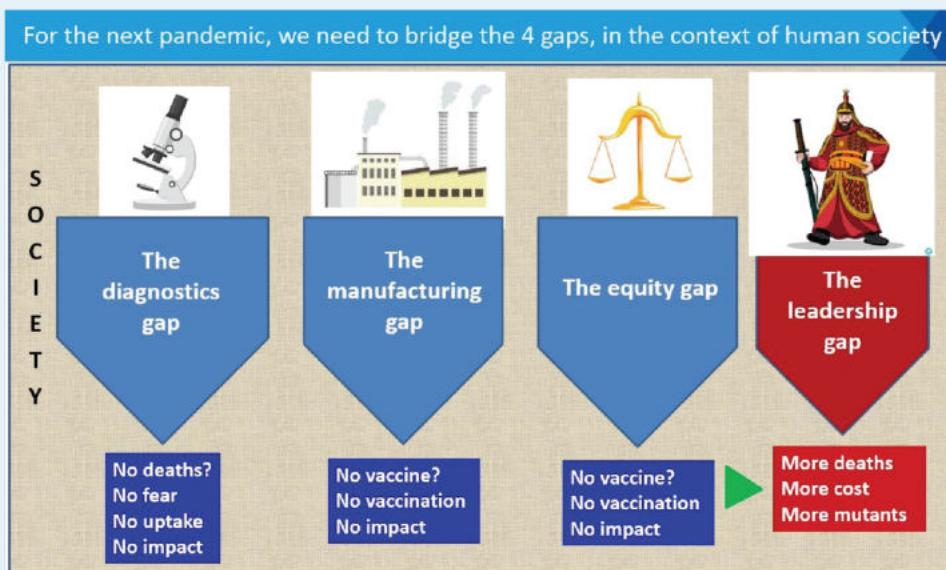
1. ข่องว่างการตรวจวินิจฉัย (the diagnostics gab)
2. ข่องว่างการผลิต (the manufacturing gab)
3. ข่องว่างความเสมอภาค (the equity gab)  
และผลของแต่ละข่องว่าง คือ ขาด impact และผลสุดท้ายเกิด more death, more death และ more mutants ซึ่งมันสัมพันธ์ กับการขาดผู้นำโลก
4. ข่องว่างผู้นำ (the leadership gab)

ผลของความล้มเหลวในการเข้มต่อข่องว่างหรือผลกระทบจากความไม่เท่าเทียมในการเข้าถึงวัคซีโนย่างแรก คือ การตาย ตัวเลขจาก worldmeter เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2022 มีผู้เสียชีวิต 6.6 ล้านคน ในขณะที่ WHO ประมาณตัวเลข 13.3-16.6 ล้านคน และ IHME ประมาณที่ 17.1-19.6 ล้านคน

ผลกระทบที่ 2 คือ ค่าใช้จ่ายที่สูญเสียไป The Economist ได้สะท้อน GDP โลกปี 2019, 2020, 2021 ดังนี้

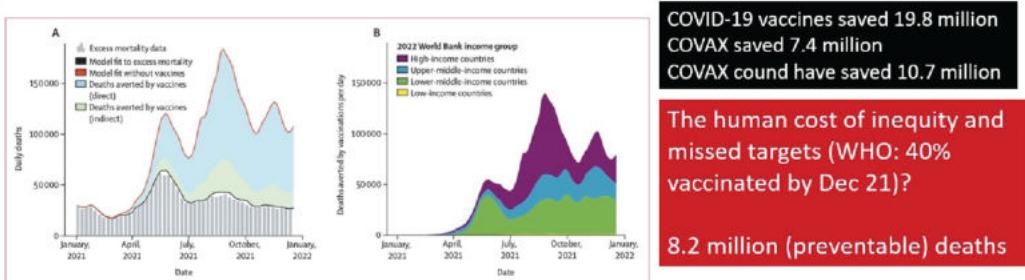
- สูญเสีย GDP
- รัฐฯ ต้องใส่เม็ดเงินกระตุ้นงบประมาณคลัง Fiscal stimulus supplements
- ค่าทางสังคมจากการเสียชีวิต
- ค่าการสูญเสียจากการขาดการศึกษาของเด็ก
- ความไม่เท่าเทียมมีค่าการสูญเสียถึง 4-5 พันล้าน

ผลกระทบที่ 3 คือ การเกิดการกลยุทธ์ การระบาดทำให้เกิดการกลยุทธ์ และการกลยุทธ์ทำให้เกิดการระบาดต่อไป



จากการประเมินทางสถิติถึงเดือนธันวาคม 2021 การฉีดวัคซีน COVID-19 สามารถช่วยชีวิตคนถึง 20 ล้านคน โดยที่โปรแกรม COVAX สามารถช่วยชีวิตคนได้ 7.4 ล้านคน แต่ถ้า COVAX สามารถทำได้ 40% ที่ WHO ตั้งเป้าหมายไว้ ก็จะสามารถช่วยชีวิตเพิ่มได้อีก 8.2 ล้านคน

## For COVID-19, vaccination saved 20,000,000 and could have saved more



COVID-19 vaccines saved 19.8 million  
COVAX saved 7.4 million  
COVAX could have saved 10.7 million

The human cost of inequity and  
missed targets (WHO: 40%  
vaccinated by Dec 21)?

**8.2 million (preventable) deaths**

จากบทเรียนที่ได้จากการวิจัย COVID-19 เราได้เรียนรู้บทเรียนมากมาย และต้องเชื่อมต่อซ่องว่างที่เคยมีเพื่อตอบสนองต่อการระบาดที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างดีที่สุด ดังนี้

- เตรียมความพร้อมสำหรับการระบาดครั้งต่อไป
- ปรับปรุงระบบการเฝ้าระวังโรคระบาด
- ปรับปรุงแหล่งทรัพยากรดของหน่วยงานด้านสุขภาพ
- การฉีดวัคซีนที่จำเป็น เช่น influenza, PCV, COVID-19, RSV
- เพิ่มความเข้มถือและการยอมรับวัคซีน

## การสัมมนาวิชาการประจำเดือน พฤษภาคม 2566

วันที่ 8 พฤษภาคม 2566 ฝ่ายวิจัยและพัฒนา จัดสัมมนาวิชาการประจำเดือนพฤษภาคม 2566 ณ ห้องประชุม ชั้น 2 ตึกอำนวยการสถานเสาวภา โดยมีบุคลากรนำเสนอผลงานวิจัย ดังนี้



นายสัตวแพทย์ทักษะ เวสารัชพงศ์ ผู้เชี่ยวชาญ นายสัตวแพทย์ สาวุ่ง นำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง “Effects of high ambient temperature and stress on the venom properties of monocles cobra (*Naja kaouthia*)”



ดร.รพี สินเน่องนอง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา นำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง “Investigation of microRNA associated with sodium ion channel (Na v1.6) from rabies infected mice”

สถานเสาวภา สถาบันราชดำเนิน

1871 ถนนพระราม 4 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน

กรุงเทพฯ 10330

หมายเลขโทรศัพท์ 0 2252 0161 - 4 หรือ 0 2252 0167

หมายเลขโทรศัพท์ 0 2254 0212

[www.saovabha.org](http://www.saovabha.org)

e-mail : [info@saovabha.org](mailto:info@saovabha.org)

ติดตามอ่านสารสถานเสาวภาได้ที่  
<https://www.saovabha.org/ebook/Ebook/news>  
หรือ สแกนคิวอาร์โค้ด



 สถานเสาวภา สถาบันราชดำเนิน : Queen Saovabha Memorial Institute

 Snake Farm QSMI - สวนงู สถานเสาวภา