

การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

การสัมมนาเรื่อง วัณโรคกับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
Tuberculosis and ASEAN Economic Community (AEC)

วันอังคารที่ 2 เมษายน 2556 เวลา 13:30 – 16:30 น.

ห้องประชุม CC-301 อาคารศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (CC) จ. ปทุมธานี

สถานการณ์วัณโรคของโลกในปัจจุบันจากรายงานของ WHO พบว่า 1 ใน 3 ของประชากรทั่วโลกติดเชื้อวัณโรค โดยมีความชุกของผู้ป่วยวัณโรคประมาณ 14-15 ล้านคน แต่ละปีมีผู้ป่วยรายใหม่ประมาณ 9.2 ล้านคน ร้อยละ 95 อยู่ในประเทศกำลังพัฒนา สำหรับสถานการณ์วัณโรคในประเทศไทยพบว่าเป็นพื้นที่ที่มีปัญหาติดอันดับ 18 ใน 22 ประเทศทั่วโลก เนื่องจากพบผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ปีละ 90,000 ราย ครึ่งหนึ่งยังพร้อมแพร่เชื้อสู่ผู้อื่น

ปัจจุบันวัณโรคกลับมาแพร่ระบาดอีกครั้งมาจากหลายสาเหตุโดยเฉพาะในกลุ่มคนที่มีภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น โรคเอดส์ หรือโรคเรื้อรัง ปัญหาการติดเชื้อวัณโรคแอบแฝง ปัญหาการดื้อยาในผู้ป่วยวัณโรคซึ่งที่มาของปัญหาวัณโรคคือยาเกิดจากผู้ป่วยหยุดรับประทานยา ทำให้เมื่อกลับมารับประทานยาใหม่เชื้อวัณโรคจะดื้อยาและเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดรุนแรงขึ้น

ด้วยเหตุนี้หน่วยงานภาครัฐจึงได้มีแผนงานการควบคุมวัณโรคเพื่อลดอัตราป่วยและเสียชีวิต และลดการแพร่เชื้อ นอกจากนี้ได้สร้างกลไกความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อควบคุมป้องกันวัณโรคตามพื้นที่ชายแดน และการเฝ้าระวังป้องกันปัญหาวัณโรคดื้อยา

วิทยากร

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. นายแพทย์เฉวตสรร นามวาท | ผู้อำนวยการสำนักวัณโรค กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข |
| 2. นายแพทย์เจริญ ชูโชติถาวร | สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข |
| 3. ศ.นพ. ประสิทธิ์ ผลิตผลการพิมพ์ | รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 4. รศ.ดร. อังคณา ฉายประเสริฐ | คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 5. รศ.ดร. ธนาภัทร ปาลกะ | คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 6. ดร. สารดี วาฤทธิ | ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ |

กำหนดการ

- | | |
|------------------|---|
| 13:00 – 13:30 น. | ลงทะเบียน |
| 13:30 – 14:00 น. | สถานการณ์วัณโรคในปัจจุบันและในอนาคต
มาตรการรองรับและความต้องการวิจัยพัฒนาเพื่อรับมือกับปัญหาวัณโรคในอนาคต
โดย นายแพทย์เฉวตสรร นามวาท ผู้อำนวยการสำนักวัณโรค กรมควบคุมโรค |
| 14:00 – 14:30 น. | การรักษาวัณโรคดื้อยาและยาต้านวัณโรคชนิดใหม่
โดย นายแพทย์เจริญ ชูโชติถาวร สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ |
| 14:30 – 15:00 น. | การตรวจวินิจฉัยวัณโรคในอนาคต
โดย รศ. ดร. อังคณา ฉายประเสริฐ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 15:00 – 15:15 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 15:15 – 16:15 น. | การวิจัยพัฒนาเกี่ยวกับวัณโรค
Update Trend in Tuberculosis Research
โดย ศ.นพ. ประสิทธิ์ ผลิตผลการพิมพ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล
TB Vaccine development
โดย รศ. ดร. ธนาภัทร ปาลกะ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
Tuberculosis researches in Thailand
โดย ดร. สารดี วาฤทธิ นักวิจัย ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ |
| 16:15 – 16:30 น. | อภิปรายและตอบข้อซักถาม |

การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

จุดนำสนใจของหัวข้อวิชาการ

การสัมมนาในครั้งนี้มุ่งเน้นเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับไวรัสโรคตลอดทั้งสถานการณ์ไวรัสโรคในปัจจุบันและอนาคต เพื่อการเตรียมความพร้อมของประเทศในการรับมือกับปัญหาไวรัสโรคที่อาจเกิดขึ้นได้จากการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน อาทิ การตรวจวินิจฉัยไวรัสโรค การรักษา การควบคุมป้องกันและการวิจัยพัฒนาใช้เทคโนโลยีสำหรับการตรวจวินิจฉัยไวรัสโรคที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น