



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

### สรุปมติที่ประชุมกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ครั้งที่ 7/2562

วันที่ 25 กรกฎาคม 2562 เวลา 09.00 -13.00 น. ณ ห้องประชุม 110 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย  
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<p><b>วาระที่ 1 ประธานแจ้งเพื่อทราบ</b></p> <p>1.1 การทำบุญประจำปีเดือน</p> <p>1.2 เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว มีการจัดกิจกรรมหลายอย่าง ในวันที่ 26 กค.62 โดยกรมวิทย์ฯ จะมีเรื่องเครื่องวัดความดัน การจัดนิทรรศการ สำหรับพิธีตอนเช้าขอเชิญทุกท่านที่เกี่ยวข้อง และเวลา 9.00 น. เชิญชวนทุกท่านร่วมพิธีลงนามถวายพร ณ ห้องโถง อาคาร 100ปี วันที่ 28 กค.62 จะมีพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณ และวันที่ 30 กค. 62 มีพิธีสวดมนต์ที่กระทรวง กรมวิทย์ฯ เป็นเจ้าภาพ</p> <p>1.3 ตามที่มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายอนุทิน ชาญวีรกูล เป็นรองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขและนายสาธิต ปิตุเตชะ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสาธารณสุข และจะมีการแถลงนโยบายต่อรัฐสภา โดยจะมีเรื่องที่เป็นนโยบายของรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับกรมวิทย์ฯ เช่นเรื่องกัญชา ว่ากรมวิทย์ฯ จะดำเนินการอย่างไรบ้าง ส่วนการแบ่งกรมดูแลกับรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสาธารณสุข หลังแถลงนโยบายแล้วจะมีคำสั่งอย่างเป็นทางการ</p> <p>1.4 เชิญชวนบุคลากรสมัครสมาชิก ฌกศ.</p> <p>1.5 ประชาสัมพันธ์บริษัทเมืองไทยประกันชีวิตได้ทำ MOU กับกระทรวงสาธารณสุขมีส่วนลดค่าเบี้ยประกันรถยนต์ส่วนบุคคล 30% ให้กับบุคลากร</p>	
<p><b>วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 20 มิ.ย.62</b></p>	โดยมีผู้ขอแก้ไขรายงานการประชุม 3 ท่าน
<p><b>วาระที่ 3 เรื่องติดตามความก้าวหน้า</b></p>	
<p><b>3.1 เรื่องจาก CIO</b></p> <p><b>DMSc Data Center &amp; Laboratory Information System : LIS</b></p>	
<p>รองอธิบดีฯ นพ.พิเชฐ บัญญัติ นำเสนอความก้าวหน้า ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"><li>ฐานข้อมูลซึ่งมีการดำเนินการ วิเคราะห์ว่าจะใช้ข้อมูลเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์กรมฯ จากการประชุมที่อยุธยา การทำเรื่อง Lab Information System: LIS ซึ่งมีการพัฒนาระบบ ILab จะมีการทดลองใช้โปรแกรม ILab ปลายเดือน สค.62 สำหรับหน่วยงานส่วนกลางที่เข้าร่วม คือ สคอ. และ สชว. ที่จะเข้ามาทดลองใช้ และมีการทำจำนวนข้อมูล 53 ชุดข้อมูลทางที่วิเคราะห์พบว่าอยู่ในระบบข้อมูลของที่เราวางไว้ จะดำเนินการใส่ 53 ชุดข้อมูลในแบบ Information ก่อน โดยสามารถเข้าดูได้ในเว็บไซต์ <a href="http://www.3.dmsc.moph.go.th/bigdata">www.3.dmsc.moph.go.th/bigdata</a> ศทส. ได้จัดทำหนังสือขอความร่วมมือขอทบทวนชุดข้อมูลพื้นฐานสำคัญเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนขับเคลื่อนกลยุทธ์กรมวิทย์ฯ และการพัฒนา DMSc Data Center และ Big Data แจ้งทุกหน่วยงาน</li><li>การพัฒนา Data Center รวบรวมข้อมูลเสนอกรมฯ เพื่อพิจารณานำขึ้นเผยแพร่</li></ol>	ที่ประชุมรับทราบ ให้หน่วยงานดำเนินการตามที่ CIO เสนอ

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<p>3. อยู่ระหว่างติดตั้งและการทดสอบระบบฯ โดยกำหนดให้ทดสอบเชื่อมข้อมูลผ่าน API ประกอบด้วย สคอ, ศวก.สมุทรสงคราม ขอนแก่น ,อุตรธานี, นครราชสีมาและภูเก็ต</p> <p>4.เตรียมการเชื่อมข้อมูลกับระบบสารสนเทศของ สป.และนำรหัส ICD 10 มาใช้</p>	
<p><b>พัฒนากัญชาเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์</b></p> <p>รองอธิบดีฯนพ.พิเชฐ บัญญัติ นำเสนอความก้าวหน้า ดังนี้</p> <p>กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เตรียมพร้อมสนับสนุนนโยบายกัญชาทางการแพทย์ เพื่อให้คนไทยได้ใช้ผลิตภัณฑ์กัญชาที่ปลอดภัยและมีคุณภาพด้วยกระบวนการตรวจวิเคราะห์ตามหลักมาตรฐานสากล โดยสรุปภารกิจเป็น 4 กลุ่ม ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การผลิต ต้นกล้าหรือต้นกัญชา ทำการเตรียมต้นกล้าประมาณ 10,000 ต้น ซึ่งทางทีม สวพ. จะใช้ระยะเวลา 3-6 เดือน ทำการขยายและอนุบาลต้นกล้า การทำ DNA Barcode เพื่อทำการจำแนกสายพันธุ์กัญชา ซึ่งใช้เวลา 3-6 เดือน</li> <li>2. การจัดทำสารมาตรฐาน (Standardized purified extracts) กรมวิทย์ได้พัฒนาและกำลังพัฒนาสารสกัดมาตรฐานหรือสารสำคัญ เพื่อใช้เป็นมาตรฐานเทียบในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ซึ่งสารมาตรฐานเหล่านี้หากต้องซื้อจากต่างประเทศจะมีราคาแพงมาก สารมาตรฐาน CBD สามารถผลิตได้เองแล้วตามมาตรฐาน ISO 17034 ผลิตได้ 10 กรัม จัดทำได้จำนวน 170 ขวด (ขวดละ 50 มก.) ผลิตได้เร็วกว่าเป้าหมาย 1 เดือน ถ้าซื้อจากต่างประเทศ 1 กก. ราคา 5 แสนบาท สารมาตรฐาน THC ขณะนี้อยู่ระหว่างการผลิตสารสกัดบริสุทธิ์ จะเสร็จในสิ้นเดือนธันวาคม62 และจะผลิตเป็นสารมาตรฐานด้วยการทำ Homogeneity &amp; stability อีก 3 เดือน จะได้สารมาตรฐานในสิ้นเดือนมีนาคม 2563 ขณะนี้ต้องซื้อสารมาตรฐานจากต่างประเทศในราคาแพงมาก 1 กก. 2 ล้านบาท</li> <li>3. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ดำเนินงานด้านกัญชา โดยตรวจวิเคราะห์เน้นเรื่อง SAFETY ตรวจผลิตภัณฑ์กัญชา ผลิตภัณฑ์น้ำมันกัญชา ยาตำรับน้ำมันกัญชาตำรับหมอพื้นบ้าน โดยข้อกำหนดมาตรฐานทางยา ขณะนี้อยู่ยังไม่ได้กำหนด</li> <li>4. การสื่อสารและการจัดทำมาตรฐานข้อกำหนดทางยา จะทำ 2 กลุ่ม คือ <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 ทำมาตรฐานของสารสกัดกัญชา ผู้รับผิดชอบ คือ สวพ. ใช้เวลาประมาณ 6 เดือน</li> <li>4.2 การทำมาตรฐานพืชกัญชา ซึ่งจะดูแลเรื่องของแผนไทยเป็นหลัก ใช้เวลาปกติ 2 ปี แต่ทาง สวพ. ต้องเร่งรัดให้เสร็จภายใน 1 ปี</li> </ol> </li> </ol> <p>การตรวจปริมาณสาระสำคัญ TCH/CBD ศวก.เชียงใหม่ จัดอบรมในเดือน สค.62 และขอให้ทุก ศวก. ต้องแจ้งการขอครอบครองกัญชา</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานให้ข้อเสนอแนะหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการทำเรื่องกัญชา ได้แก่ สคอ,สยวส,สวพ,และ ศวก. ให้ทำการขอการครอบครอง โดยแต่ละศูนย์ต้องดำเนินการเอง</p>

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<b>3.2 เรื่องจาก CHRO : ความก้าวหน้าบริหารทรัพยากรบุคคล</b>	
<p>หัวหน้าฝ่ายการเจ้าหน้าที่ นำเสนอ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กรมมีกรอบอัตราข้าราชการ 1,014 ราย มีอัตราว่างทั้งหมด 67 อัตรา จำแนกได้ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 ตำแหน่งประเภทอำนวยการระดับสูง 1 อัตรา</li> <li>1.2 ตำแหน่งว่างสำหรับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น 12 อัตรา(อยู่ระหว่างส่งประเมิน)</li> <li>1.3 ตำแหน่งว่างสำหรับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น 22 อัตรา(อยู่ระหว่างคัดเลือก)</li> <li>1.4 บรรจุนักเรียนทุน 2 อัตรา</li> <li>1.5 ตำแหน่งว่างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ 5 อัตรา</li> <li>1.6 เสนอขอปรับปรุงการกำหนดตำแหน่ง 5 อัตรา</li> <li>1.7 ตำแหน่งนายแพทย์ 2 อัตรา</li> <li>1.8 ตำแหน่งว่างอื่น 18 อัตรา</li> </ol> </li> <li>2. ตำแหน่งพนักงานกระทรวงที่ว่างอยู่ 50 อัตรา ขณะนี้ได้เปิดรับสมัครเรียบร้อยแล้ว มีผู้สมัครจำนวนทั้งสิ้น 1,509 ราย โดยกำหนดสอบข้อเขียนวันที่ 31 กค. 62 , 1-2 สค. 62 และประกาศผลสอบวันที่ 19 สค. 62</li> </ol>	<p>ที่ประชุมรับทราบ</p>
<b>3.3 เรื่องจาก CFO : แนวทางการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตชุดทดสอบและผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์</b>	
<p>รองอธิบดีฯ นพ.สมชาย แสงกิจพร นำเสนอ แนวทางการถ่ายทอดฯ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. หน่วยงานทำหนังสือแจ้งความจำนง</li> <li>2. คณะกรรมการพิจารณาคุณสมบัติเสนออธิบดี ประกาศผลผ่านเว็บไซต์กรมฯ</li> <li>3. เอกชนยื่นข้อเสนอราคา</li> <li>4. คณะกรรมการฯ พิจารณาข้อเสนอ เสนออธิบดีประกาศรายชื่อผู้รับการถ่ายทอดครั้งที่ 1 ผ่านเว็บไซต์กรมฯ และดำเนินการทำสัญญา</li> <li>5. กรณีรายการถ่ายทอดที่ไม่มีผู้ขอรับการถ่ายทอด จะเสนออธิบดีพิจารณาประกาศรายการถ่ายทอดที่เหลือครั้งที่ 2 ด้วยเงื่อนไขเดิม หากมีผู้ขอรับการถ่ายทอดจะเสนออธิบดี เพื่อประกาศลงเว็บไซต์กรมฯ และดำเนินการทำสัญญา</li> <li>6. หากกรณีประกาศครั้งที่ 2 แจ้งไม่มีผู้ขอรับการถ่ายทอดฯ ให้ สนอ เจรจากับหน่วยงานภาครัฐเป็นลำดับแรก หากยังไม่มีผู้ขอรับการถ่ายทอดฯ จะ เจรจากภาคเอกชนต่อไป</li> </ol> <p><b>บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์</b> ผลิตภัณฑ์กับดักยุงลีโอแทรป Leo-Trap ระหว่าง กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และ บริษัท อีคาร์ เทคดิง(ประเทศไทย) จำกัด ต่อสัญญาครั้งที่ 1 ระยะเวลา 5 ปี</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานให้ข้อเสนอแนะหาช่องทางขายที่ร้านค้าสวัสดิการกระทรวง ยังมีอีกหลายหน่วยที่สามารถนำไปขายได้</p> <p>ประธานให้แนวทางว่าสัดส่วนของงานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ควรเป็น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- นวัตกรรม 1/3</li> <li>- กำกับดูแล 1/3</li> <li>- งานบริการ 1/3</li> </ul>
<b>การเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับ พรบ.พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่2) พ.ศ.2562</b>	
<p>ผู้อำนวยการสำนักงรังสี รายงานความก้าวหน้า ดังนี้</p> <p>พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562</p> <p>ร่างกฎกระทรวง 3 ฉบับ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ร่างกฎกระทรวงกำหนดเครื่องกำเนิดรังสี</li> </ol>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานให้ข้อเสนอแนะให้ถือปฏิบัติเนื่องจาก พรบ.นี้เป็นไปตามกฎหมาย เพื่อการเดินหน้า ให้เตรียมทุกอย่างให้ดี</p>

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<p>2. ร่างกฎกระทรวงกำหนดระยะเวลาในการแจ้ง</p> <p>3. ร่างกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานความปลอดภัย</p> <p>ร่างกฎกระทรวงออกตาม พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่2)พ.ศ.2562 เพื่อการกำกับดูแลเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คุ้มครองดูแลประชาชนและผู้ปฏิบัติงานด้านรังสี</p> <p>การเตรียมพร้อมด้านบริการ 1. อัตรากำลัง 2.เครื่องมือ 3.ระบบ IT 4.เอกสารเผยแพร่ 5.สายด่วนให้คำปรึกษา ตอบปัญหาเกี่ยวกับการแจ้งครอบครอง</p> <p>สำนักรังสีและเครื่องมือแพทย์ จ้างเหมาช่างฟิสิกส์รังสี 10 คน เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่ 1ก.ค.62 เป้าหมายการฝึกอบรม ใน 1 เดือนจะต้องสามารถตรวจสอบคุณภาพเครื่องเอกซเรย์ ทั้งเครื่องเอกซเรย์ฟิสิกส์ และเครื่องเอกซเรย์ทั่วไป</p>	<p>ประเด็นสำคัญ แจ้ง ผอ.ศวก. ประเด็นที่ต้องสื่อสาร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป็นไปตามกฎหมาย</li> <li>2. มาตรฐานความปลอดภัย</li> </ol>
<b>วาระที่ 4 สืบเนื่องจากการประชุม</b>	
<b>4.1 การติดตามการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2562</b>	
<p>หัวหน้าฝ่ายคลังได้สรุปผลการบริหารงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2562 (ณ วันที่ 19 กค. 62 ) งบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,408,898,800 บาท เบิกจ่ายได้ทั้งสิ้นร้อยละ 81.62 เป้าหมายการเบิกจ่ายร้อยละ 81.70 เงินเบิกแทนกัน (ให้หน่วยงานอื่นเบิกแทน)ทั้งสิ้น 2,600,000 บาท ร้อยละ 0.17 เบิกจ่ายสะสม 1,150,706,693.86 บาท ร้อยละ 81.67 การเบิกจ่ายภาพรวมตามตัวชี้วัด 3.1 มีทั้งหมด 18 หน่วยงานที่เบิกได้ตามเป้าหมาย ภาพรวมตามตัวชี้วัด 3.2 งบลงทุนมี 21 หน่วยงานที่เบิกจ่ายได้ตามเป้าหมาย เกินร้อยละ 72.15 เบิกจ่ายภาพรวมของกระทรวง กรมวิทย์ฯ เบิกจ่ายได้เป็นลำดับที่ 3 ร้อยละ 81.67 เงินกันไว้เบิกเหลือปี 2561 ทั้งสิ้น 67,888,781.38 บาท เบิกจ่าย 56,998,762.31 บาท คงเหลือ 10,890,019.07 บาท ขณะนี้ที่เหลืออยู่อีก 1 รายการ ของศวก.ขอนแก่น ที่ยังไม่มีการเบิกจ่าย สถานะเงินบำรุงกรม ณ วันที่ 30 มิย.62 ยอดยกมา ณ สิ้นปี 499,462,323.71 ล้านบาท งวด 9 เดือน รายรับ 269,190,404.00 ล้านบาท รายจ่าย 239,759,777.98 ล้านบาท คงเหลือ 528,892,949.81 ล้านบาท รายละเอียดลูกหนี้ค้างค่าง ณ 30 มิย.62 ลูกหนี้ภาครัฐ 71.73 ล้านบาท ลูกหนี้ภาคเอกชน 1.9 ล้านบาท ภาพรวมงบลงทุน ปี 62 งบประมาณที่ได้รับ 409,481,918.43 บาท เบิกจ่าย 330,655,152.31 บาท คิดเป็นร้อยละ 80.75</p>	ที่ประชุมรับทราบ
<b>4.2 การติดตามงบลงทุน</b>	
<p>ผู้อำนวยการกองแผนฯ สรุปผลการจัดสรรงบลงทุน กรมวิทย์ฯ ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 409.5752 ล้านบาท จำนวน 401 รายการ ลงนามแล้ว 100% (356.0454 ล้านบาท) จำนวนครุภัณฑ์ (ส่วนกลาง/ ศวก.) - ส่วนกลาง 90 รายการ ศวก. 304 รายการ จำนวนที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ส่วนกลาง/ ศวก.) - ส่วนกลาง 1 รายการ ศวก. 6 รายการ</p> <p>สรุปการเบิกจ่ายภาพรวมงบลงทุน ปีงบประมาณ 2562 (หมวดครุภัณฑ์ เบิกจ่าย 96.57% ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 57.65 %)</p> <p>การเบิกจ่ายภาพรวมงบลงทุน 90.23%</p>	ที่ประชุมรับทราบ
<b>4.3 ระบบบริหารจัดการคุณภาพ</b>	
<p>ผอ.กุลธิดา ผู้จัดการคุณภาพ นำเสนอ ดังนี้</p> <p>สรุปประเด็นจาก QMR Meeting ครั้งที่ 4/2562 19 กค.2562</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานให้ทุกหน่วยเตรียมพร้อมตามผู้จัดการคุณภาพนำเสนอ</p>

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<ul style="list-style-type: none"> <li>- คู่มือคุณภาพ ISO 9001: 2015 rev. 3 กค. 2562</li> <li>- SmartDi – “Technical ISO” : ISO 15189&amp; ISO 17025 หน่วยนำร่อง สขพ. &amp; ศวก.ที่ 1 ชม.</li> <li>- Int.Audit ครบ 29 หน่วย/ 9 NC 29 Obs/ปิด NC 18 หน่วย</li> <li>- ประเด็นที่พบ</li> <li>- แผนบริหารความเสี่ยง/ แผนดูแลความเสี่ยง/แผนบรรลู่วัตถุประสงค์ คุณภาพ</li> <li>- แผนบริหารการเปลี่ยนแปลงไม่ครอบคลุมบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป</li> </ul> <p>การเตรียมการรับการตรวจประเมินจาก URS 9 สค. 2562 หน่วยรับตรวจ : สวส/ สวพ/สคอ/สยวส/สมป ศวก. ชร/สส/ชก/สฎ ทุกหน่วย – เตรียมข้อมูล กรณีขยายผล ประเด็น - ความเสี่ยง แผนรับการเปลี่ยนแปลงแผนเพื่อบรรลู่วัตถุประสงค์คุณภาพ เรื่องร้องเรียน ระบบ LAB</p>	
<b>4.4 การดำเนินงานยื่นแพ้ย่า</b>	
<p>นพ.สุรศักดิ์ สขพ. รายงานการดำเนินงานยื่นแพ้ย่า ดังนี้ สรุปยอดการตรวจวิเคราะห์ทางเภสัชพันธุศาสตร์ (ยื่นแพ้ย่า) ตามรายศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ทั้งหมด 14 ศูนย์ ซึ่งแต่ละศูนย์มีจำนวน เพิ่มขึ้นตามเดือน ศูนย์ละประมาณ 5-20 รายต่อเดือน 4 รายการที่เปิดตรวจ รายการที่ตรวจเยอะสุด คือ HLA-B*58:01 การตรวจป้องกันการแพ้ยารักษาโรค เอ็ดส์ มีการตรวจเกือบทุกศูนย์</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ภาพรวมตรวจไปแล้ว 1,000 ราย เป้า 10,000 ราย</p>
<b>4.5 สรุปการศึกษาดูงานโครงการ Genomics England</b>	
<p>นพ.สุรศักดิ์ สขพ รายงานการศึกษาดูงานโครงการ Genomics England ณ ประเทศสหราชอาณาจักร ดังนี้ Genomics England (Gel)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นบริษัทจำกัด ถือหุ้น 100% โดยรัฐบาลอังกฤษ เพื่อบริหารจัดการ แผนงาน “100,000 Genomes Project” หรือ การถอดรหัสพันธุกรรม มนุษย์ จำนวน 100,000 ราย</li> <li>- มุ่งเป้าศึกษา 3 กลุ่มโรค ได้แก่ โรควินิจฉัยยาก โรคมะเร็ง และโรคติดเชื้อ</li> <li>- คืนข้อมูลให้กับผู้ป่วยผ่านระบบของ National health services (NHS) โครงการ 100,000 genomes จบลงในปี 2018 รัฐบาลสหราชอาณาจักร ได้ประกาศโครงการ 5 million genomes เป็นการตั้งเป้าถอดรหัส พันธุกรรมระดับประชากรที่ใหญ่ที่สุดในโลก</li> </ul> <p>สิ่งที่ Gel ขับเคลื่อนให้เกิดขึ้นในระบบ NHS</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Central Genome Sequencing lab</li> <li>2. Data Centyer</li> <li>3. Genome Clinical Interpretation Partneship (GeCIP)</li> <li>4. UK Biocentre</li> <li>5. Genomics Education Programme (GEP)</li> <li>6. Public Health England (PHE)</li> </ol>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประทานให้ข้อเสนอแนะ ว่าหากมีสิ่งที่เกี่ยวข้องกับทางเราให้นำมา ปรับ เช่น เรื่องสก็ดยีนส์ ส่วนก่อสร้างเดิมปี 63 ดำเนินการวางแผนจะเขียนแบบ ยังคง เดิมอยู่ไม่ต้องปรับ ให้ประสานกับ สวส.ซึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบเพื่อทันต่อการตั้ง งบประมาณ ปี 64 ต่อไป</p>

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
วาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา (ไม่มี)	
วาระที่ 6 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ	
6.1 รายงานความก้าวหน้าคณะกรรมการพัฒนาปัญญา เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์	
<p>ผู้แทน สวพ. นำเสนอ ดังนี้</p> <p>ความก้าวหน้าวิจัยและพัฒนา</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. THC Strip Test สำหรับเฮมพ์ (มีค.61-กย.63) พัฒนาแล้วเสร็จอยู่ระหว่างการจดสิทธิบัตร</li> <li>2. ชุดทดสอบปัญญา (มีย.62-พค.63) พัฒนาน้ำยาตรวจและออกแบบชุดทดสอบ</li> <li>3. ชุดตรวจปริมาณ THC ในพืชและผลิตภัณฑ์ปัญญา (มีย.62-มีค.63) อยู่ระหว่างพัฒนาต่อยอดจาก THC Strip Test</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศึกษาดูงานการปลูกปัญญา ณ รพ. เจ้าพระยาอภัยภูเบศร เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2562</li> <li>- ศึกษาดูงานการปลูกปัญญา ณ องค์การเภสัชกรรม ญูบุรี เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2562</li> </ul>	ที่ประชุมรับทราบ
6.2 แนวปฏิบัติในการสั่งซื้อชุดทดสอบของหน่วยงานภายในกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
<p>ผอ. กองสนับสนุนนวัตกรรมและอุตสาหกรรมสุขภาพ นำเสนอ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. หน่วยงานทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ถึงกองสนับสนุนนวัตกรรมและอุตสาหกรรมสุขภาพ</li> <li>2. กองสนับสนุนนวัตกรรมและอุตสาหกรรมสุขภาพแจ้งให้หน่วยงานผู้ผลิตทราบ</li> <li>3. หน่วยงานผู้ผลิตดำเนินการผลิตและส่งมอบชุดทดสอบและผลิตภัณฑ์ให้กองฯ</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในปี งบม. 62 ทางกองฯจะเป็นผู้จัดส่งชุดทดสอบและผลิตภัณฑ์ ทุกวันพฤหัสบดี</li> <li>- ตั้งแต่ปี งบม. 63 เป็นต้นไป ให้หน่วยงานผู้ผลิตขอรับการจัดสรรงบประมาณในการผลิตและขนส่งจากกองแผนงานและวิชาการ</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. กองฯ จะรวบรวมข้อมูลความต้องการใช้ชุดทดสอบและผลิตภัณฑ์ระหว่างหน่วยงานภายในกรมฯ เพื่อสรุปยอดให้หน่วยงานผู้ผลิต นำไปขอรับการจัดสรร งบม. ในปี งบม. 63</li> </ol>	ที่ประชุมรับทราบ
6.3 ผลการดำเนินงานตามแผนร่วผลิตภัณฑ์สุขภาพกรมวิทย์-อย.	
<p>ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ นำเสนอ ดังนี้</p> <p>การดำเนินงานแผนตรวจผลิตภัณฑ์สุขภาพและการเชื่อมโยงข้อมูล</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดทำแผนร่วมระหว่างกรมวิทย์ฯและอย. โดยมีการวิเคราะห์และจัดทำแผนร่วมกัน 3 ครั้ง</li> <li>2. จัดทำแผนเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพรายจังหวัด ส่งให้หน่วยงานภายในกรมวิทย์ฯ และประสาน อย. ขอรายละเอียดเพิ่มเติม</li> <li>3. หน่วยงานตรวจวิเคราะห์และรายงานผล</li> </ol>	ที่ประชุมรับทราบ ประธานเสนอ ขอเร่งเบิกจ่ายให้ทันกำหนด

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<p>4. กองแผนงานวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการจัดสรรงบประมาณ</p> <p>5. กองแผนงานรวบรวมผลวิเคราะห์ รายงานให้ อย.ทุกเดือน</p> <p>6. ดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูล ผ่านระบบ กรมวิทย์ With you</p> <p>การประสานแผนในปี 2562</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้นำหน่วยงานส่งรายงานการตรวจผลิตภัณฑ์สุขภาพให้กองแผนงานและวิชาการ ทุกวันที่ 25 ของเดือน เพื่อเป็นข้อมูลระดับกรม (หนังสือ สธ 0604.03/ว0156ลงวันที่ 30มกราคม 2562)</li> <li>2. ตัวอย่างส่งตรวจนอกเหนือจากแผน หรือมีข้อสงสัย ส่งข้อมูลให้กองแผนงานและวิชาการตรวจสอบ และประสานงานกับ อย.</li> <li>3. การตรวจตัวอย่างตามแผน ระหว่างกรมวิทย์และ อย. ขอให้หน่วยงานตรวจวิเคราะห์เร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณเบิกแทนกัน (กรมวิทย์-อย.) ให้แล้วเสร็จภายในเดือนสิงหาคม 2562</li> <li>4. มีการส่งตรวจตัวอย่างเพิ่มเติมตามนโยบายแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน ขอให้หน่วยงานเร่งตรวจ โดย อย ยินดีสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมให้</li> <li>5. มีการจัดการหนี้ระหว่างกัน ระหว่างปี 2558-2561 จำนวน 497,600บาท</li> </ol>	
<b>6.4 สรุปผลและแนวทางติดตามนวัตกรรม</b>	
<p>ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ นำเสนอดังนี้</p> <p>อธิบดีกำหนดให้มีการประชุมหารือนวัตกรรม 7 ครั้ง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไข้เลือดออก</li> <li>2. กลุ่มแม่และเด็ก</li> <li>3. กลุ่มกัญชาและ Biopharma</li> <li>4. ศูนย์สัตว์ทดลอง</li> <li>5. สมุนไพร</li> <li>6. ศูนย์วิจัยทางคลินิก</li> </ol> <p>การติดตามผลดำเนินการนวัตกรรม</p> <p>อธิบดี มอบให้กองแผนงานและวิชาการติดตามผลการดำเนินการเป็นรายเดือน ทุกเดือน ส่งที่ <a href="mailto:monitor_plan@dmsc.mail.go.th">monitor_plan@dmsc.mail.go.th</a> ผู้รับผิดชอบ กลุ่มติดตามและประเมินผล</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานแจ้งให้ติดตามความก้าวหน้าตามระบบที่กองแผนงานกำหนดต่อไป</p>
<b>6.5 แนวทางปฏิบัติของโครงการวิจัยและความร่วมมือของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</b>	
<p>ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ รายงานดังนี้</p> <p>กรมได้แต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลโครงการวิจัย 2562 โดยหัวหน้าสำนักวิชาการเป็นประธาน</p> <p>อธิบดีมีข้อสั่งการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการวิจัยที่หน่วยงานภายในของกรมดำเนินการเอง ให้ปฏิบัติตามแนวทางที่กรมกำหนด</li> <li>2. โครงการวิจัยที่ร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 ความร่วมมือที่มีข้อตกลง ให้มีการวางแผนวิจัยและจัดทำข้อเสนอโครงการร่วมกัน</li> <li>2.2 ความร่วมมือที่ไม่มีการทำข้อตกลง มอบให้สำนักวิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์พิจารณาโครงการ และโครงการลักษณะนี้ควรลดลง</li> </ol> </li> </ol>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานแจ้งว่า ให้ดำเนินการตามข้อสั่งการ การทำงานของกรมฯต่อไปเน้นทำงานวิจัยและนวัตกรรม งานบริการที่กรมอื่นทำได้ กรมฯไม่ควรไปแข่งขัน และติดตามกำกับมาตรฐานกฎหมายและระเบียบต่างๆ</p>

วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<p>2.3 โครงการวิจัยที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทุกโครงการ ให้ขออนุมัติในระดับกรม (กรมเป็นนิติบุคคล)</p>	
<p><b>6.6 รายงานความก้าวหน้าผลการปฏิบัติราชการฯ (PA) ม.44 และการประเมินผู้บริหารองค์การ รอบ 9 เดือน</b></p>	
<p>หัวหน้า กพร. รายงานความก้าวหน้าผลการปฏิบัติราชการ (PA) รอบ 9 เดือน เทียบกับ Small Success รอบ 9 เดือน</p> <p><b>1. AMR:</b></p> <p>1. รายงาน antibiogram ระดับเขตราย 6 เดือน (ศวก.) และระดับประเทศ (สวส.) รายไตรมาส เสนอผู้บริหาร</p> <p>2. รายงานผลการสุ่มตรวจคุณภาพwantibiogram (ปี 2561) ร้อยละ 100 ของโรงพยาบาลที่ส่ง antibiogram ต่อกระทรวงสาธารณสุขและ ร้อยละ 59.65 ของ antibiogram ที่สุ่มตรวจมีความถูกต้อง(ไม่มีการพบข้อบกพร่องหลัก)</p> <p><b>2. TB</b></p> <p>ได้รูปแบบฐานข้อมูลรหัสพันธุกรรมทั้งจีโนมของเชื้อวัณโรค</p> <p><b>3.GREEN &amp; CLEAN</b></p> <p>1. จัดทารายงานส่งข้อมูลผลการตรวจ ครั้งที่ 1 ให้โรงพยาบาล/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและส่งรายงานสรุปผลให้ผู้บริหาร</p> <p>2. สุ่มเก็บตัวอย่างผักผลไม้ และตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ 2 จำนวน 24 โรงพยาบาล 120 ตัวอย่าง</p> <p><b>4.New Biopharmaceutical</b></p> <p>รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บริหารของกรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์</p> <p><b>5.จำนวนนวัตกรรม</b></p> <p>1. สรุปผลการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพตามแผนการถ่ายทอดฯ</p> <p>2. สำรวจจำนวนนวัตกรรม หรือเทคโนโลยีสุขภาพที่สำเร็จในปีงบประมาณ 2562</p> <p><b>สรุปความก้าวหน้าผลการดำเนินการ PA รอบ 9 เดือน</b></p> <p>1.1 การพัฒนาระบบห้องปฏิบัติการถอดรหัสพันธุกรรมขั้นสูงเพื่อแก้ปัญหาวัณโรค ผลงาน (ผ่าน)</p> <p>1.2 การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ New Biopharmaceutical (ไม่ผ่าน)</p> <p>2.1จำนวนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่หรือที่พัฒนาต่อยอด (ไม่ผ่าน)</p> <p>2.2 การชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อสถานการณ์ (ถ้ามี) (ยังไม่มีประเด็นที่ต้องชี้แจง)</p> <p>4.2ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม (สวพ.) ผ่าน</p> <p>5.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์การของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ.พ.ศ.2562 (ประเด็นที่ 1 จัดทำฐานข้อมูล) จัดทำฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน 467 ชุด (ประเด็นที่ 2 ปรับกระบวนการขั้นตอนการทำงาน หรือการนำเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้ในการปฏิบัติงานให้มีความสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น) ดำเนินการยังไม่ได้ตามเป้า ได้ 2 หน่วย จาก 32 หน่วย (สรุป.) (ประเด็นที่ 3) การถ่ายโอนภารกิจ (Contracting Out) ให้ภาคส่วนอื่นดำเนินการ แทน (ไม่ผ่าน) ตรวจสอบคุณภาพเครื่องเอกซเรย์ 5,000 เครื่อง ผลงานรอบ 9 เดือน ได้ 2,063 เครื่อง รส. แจ้งว่า 2 เดือนคาดว่าจะได้ครบ</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานติดตามความก้าวหน้าของ PA ที่ยังไม่ได้ตามเป้าหมายที่ 5.1 (สรุป.) และให้ติดตามความก้าวหน้าอีกครั้งในเดือนสิงหาคม</p>



วาระ	ข้อสั่งการ/คำแนะนำจากที่ประชุม
<b>6.7 ความก้าวหน้าพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562</b>	
<p>นายมาลายุทธ คัชมาตย์ นำเสนอ ดังนี้</p> <p>พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 ประกาศราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2562 มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (28 พค.62) เฉพาะบทบัญญัติในหมวด 1 คณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และหมวด 1 สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ส่วนบทบัญญัติในหมวด 2 การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล หมวด 3 สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล หมวด 5 การร้องเรียน หมวด 6 ความรับผิดชอบทางแพ่ง หมวด 7 บทกำหนดโทษ ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (28 พค.63)</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ ประธานแจ้งว่า เรื่องระบบการเผยแพร่ข้อมูล ควรมีข้อประเด็นสำคัญ พึงระมัดระวัง เสนอให้ สล.สรูป ประเด็นสำคัญ ของพรบ.ที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารหน่วยงาน</p>
<b>6.8 กำหนดการโครงการเครื่องวัดความดันเฉลิมพระเกียรติ</b>	
<p>เลขานุการกรม นำเสนอ ดังนี้</p> <p>โครงการ “ได้ร่วมพระบารมี น้อมนำสุขภาพดี สู่วิถีชุมชน” เฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสสมโภชฉลองพระราชพิธีบรมราชาภิเษก กระทรวงสาธารณสุข วันศุกร์ที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ.2562 ณ กระทรวงสาธารณสุข ได้มีการจัดกิจกรรมขึ้น และเชิญชวนผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร่วมแสดงความจงรักภักดี กิจกรรมมีทั้งภาคเช้า และภาคบ่าย ภาคเช้า เข้าร่วมพิธีเปิดโครงการ และร่วมชมนิทรรศการ ภาคบ่าย เป็นกิจกรรมออกกำลังการเฉลิมพระเกียรติ เริ่มเวลา 15.00 น. ณ ลานหน้าบริเวณเสาธง สป.</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ</p>
<b>6.9 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ข่าวที่เกี่ยวข้องกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</b>	
<p>หัวหน้าฝ่ายประชาสัมพันธ์ นำเสนอ ดังนี้</p> <p>ข่าวที่เกี่ยวข้องกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ติดตามได้มีจำนวน 214 ครั้ง/ชิ้น ข่าวแบ่งเป็นข่าวเผยแพร่/สัมภาษณ์/ภาพข่าวเผยแพร่ 83 ครั้ง ข่าวพาดพิง 131 ครั้ง</p>	<p>ที่ประชุมรับทราบ</p>

สรุปลงโดย กองแผนงานและวิชาการ

1 สิงหาคม 2562