

การประชุมคณะกรรมการอำนวยการโครงการ Digital Dentistry ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕
วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น.
ณ ห้องประชุม สมบูรณ์ วัชรโรทัย อาคาร ๑ ชั้น ๒ กรมอนามัย

วาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

วัตถุประสงค์การประชุม : เพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานและการจัดการงบประมาณของ
คณะทำงานแต่ละชุด

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ (เอกสารหมายเลข ๑)

โดย เลขานุการคณะกรรมการอำนวยการ

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ การทำ MOU ระหว่าง ๕ หน่วยงาน ประเด็นชุดข้อมูลมาตรฐานทางทันตกรรมสำหรับประเทศไทย

โดย ทพ.พุลพฤษ โสภารัตน์ กรมอนามัย

๓.๑.๑ วันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๕ มีการทำ MOU ระหว่าง ๕ หน่วยงาน คือ ทันตแพทยสภา ราช
วิทยาลัยทันตแพทย์แห่งประเทศไทย กรมการแพทย์ กรมอนามัย และสำนักพัฒนามาตรฐานระบบข้อมูลสุขภาพ
ไทย (สมสท.) โดยทันตแพทยสภาจะเป็นเจ้าภาพหลัก ในการจัดทำชุดมาตรฐานข้อมูลการดูแลสุขภาพช่องปาก
และบริการทันตกรรม เชื่อมต่อข้อมูลทั้งภาครัฐและเอกชน

๓.๑.๒ พบว่า ชุดมาตรฐานข้อมูล SNOMED ตามที่ สำนักพัฒนามาตรฐานระบบข้อมูลสุขภาพไทย
(สมสท.) ให้คำแนะนำ มีรหัสที่ครอบคลุมบริการต่างๆของงานทันตกรรมและทันตสาธารณสุข ซึ่งอยู่ระหว่างการ
สรุปผลการศึกษา และจะนำส่งร่างให้ราชวิทยาลัยทันตแพทย์ ซึ่งเป็นส่วนวิชาการของวิชาชีพทันตแพทย์เพื่อขอ
ความเห็น และ นำไปปรับปรุงต่อไปตามความเหมาะสม

๓.๑.๓ คณะทำงานได้เตรียมขับเคลื่อนชุดมาตรฐานดังกล่าว เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนข้อมูลในภาพรวม โดย
- สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัยรับไปพัฒนาและ mapping ข้อมูลการตรวจช่องปาก การคัดกรอง,
พฤติกรรมเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง จากโปรแกรมและฐานข้อมูลในระบบที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ Yimsodsai , FunD และ
Bluebook

- ส่วนของข้อมูลการวินิจฉัย และหัตถการ กรมการแพทย์ได้ mapping ข้อมูลจากระบบมาตรฐาน
ICD๑๐TM ไปสู่ SNODENT และ SNOMED แล้ว พร้อมนำไปสู่การขับเคลื่อนให้สอดคล้องกับระบบบริการต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

๔.๑ ความก้าวหน้าในการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข

(๑) คณะทำงานพัฒนาระบบฐานข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ สำหรับสารสนเทศ สุขภาพช่องปาก (Digital-Big data)

โดย ผศ.ดร.ศศิพร อุษณวสิน และ อ.เอกลักษณ์ เหมทานนท์ SIIT มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

โครงการย่อยที่ ๕ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ สำหรับ Dental Information ได้ส่งมอบงานในเฟสที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว และเริ่มดำเนินการในเฟสที่ ๒ และขอเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาชื่อ domain ต่อไป เพื่อให้สามารถเปิดทดลองใช้งานได้

(๒) คณะทำงานพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมดิจิทัล (Digital- Equipment)

โดย คุณวรุฒิ กุลแก้ว เลขธิการมูลนิธิทันตนวัตกรรม ในพระบรมราชูปถัมภ์

(๓) คณะทำงานพัฒนาหลักสูตรและงานวิจัยทางดิจิทัล (Digital-Education)

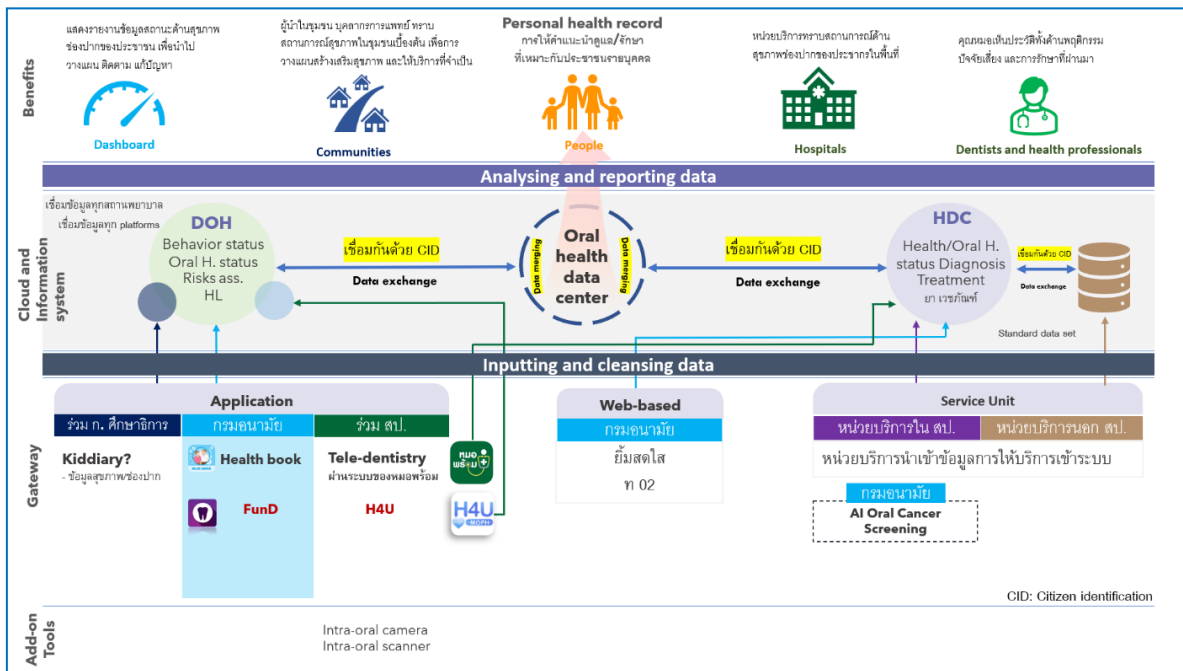
โดย คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

(๔) คณะทำงานบูรณาการระบบฐานข้อมูล (Digital-Integration)

โดย ทพญ.วรางคณา เวชวิธีย์ ผู้อำนวยการสำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย

๔.๑ การพัฒนาคั่งข้อมูลสภาวะสุขภาพและพฤติกรรม

กรมอนามัยมีข้อมูลสภาวะสุขภาพและพฤติกรรมเสี่ยงของทุกกลุ่มวัย ที่ได้รวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพช่องปากเพื่อการเฝ้าระวังไว้แล้ว ข้อมูลดังกล่าวพัฒนามาจากสมุดบันทึกสุขภาพ ได้แก่ กลุ่มแม่และเด็ก กลุ่มเด็กก่อนวัยเรียน กลุ่มเด็กวัยเรียนและวัยรุ่น กลุ่มวัยทำงานและกลุ่มผู้สูงอายุ อยู่ระหว่างให้ทันตแพทย์/นักวิชาการจากทุกกลุ่ม mapping ข้อมูลดังกล่าว ข้อมูลจากโปรแกรมและฐานข้อมูลที่สำนักทันตฯ มีอยู่ ได้แก่ Yimsodsai , FunD และ Bluebook เชื่อมกับชุดมาตรฐานข้อมูล SNOMED ที่จะนำมาใช้เป็น Standard data set ขณะเดียวกันก็ทบทวนว่าข้อมูลที่มีเพียงพอหรือไม่ จำเป็นต้องเพิ่มเติมในประเด็นใด



การออกรายงานเรื่องสภาวะช่องปาก พฤติกรรมสุขภาพช่องปาก และปัจจัยเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถทราบสถานการณ์ในระดับประเทศ ใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการติดตามเฝ้าระวังปัญหาสุขภาพช่องปาก และวางแผนการดำเนินงานส่งเสริมป้องกันในระดับต่างๆได้ นอกจากนี้ยังเป็นการเตรียมพร้อมในการเชื่อมต่อกับคลังข้อมูล hospital data ให้เกิดเป็น Personal Health Record ด้วย

๔.๒ การพัฒนาระบบ Tele-dentistry

จากการพัฒนาการจัดบริการทันตกรรมทางไกล (Tele-dentistry) ในพื้นที่นำร่อง ๔ จังหวัด ผ่านระบบ LINE Official Account (LINE OA) พบว่า มีข้อจำกัดในการป้องกันข้อมูลความเป็นส่วนตัว สำนักทันตสาธารณสุขจึงมีแผนจะปรับเปลี่ยนไปใช้ระบบที่กระทรวงสาธารณสุขมีอยู่ ขณะนี้ได้ข้อสรุปจะร่วมพัฒนาการจัดบริการ tele-dentistry ผ่านระบบหมอพร้อม โดยหน่วยบริการที่สนใจจะต้องสมัครเข้าร่วม “หมอพร้อม station” ก่อน จึงจะสามารถใช้ระบบทันตกรรมทางไกลเพื่อให้บริการผู้ป่วยที่มี application หมอพร้อม ได้ ส่วนหน่วยบริการที่เป็น “หมอพร้อม station” อยู่แล้วนั้น งานทันตกรรมสามารถแจ้งผู้ประสานงานของหน่วยบริการเพื่อขออนุมัติเพิ่มทันตบุคลากรเป็นผู้ให้บริการ แล้วจึงเริ่มให้บริการทันตกรรมทางไกลได้ ซึ่งบริการที่จะนำร่องบนระบบ คือบริการด้านการรักษาและการคัดกรอง ๓ ส่วน ได้แก่ ๑) การติดตามการรักษาของผู้ป่วยต่อเนื่อง ๒) การติดตามการเยี่ยมบ้าน ๓) การคัดกรองผู้ป่วย

การให้บริการในระยะถัดไปนี้ จะมีการทดลองนำ intraoral camera มาใช้ด้วย เพื่อให้ทันตบุคลากรผู้ให้บริการทันตกรรมทางไกลสามารถมองเห็นสภาพในช่องปากได้อย่างชัดเจนมากขึ้น

คาดว่าจะสามารถเริ่มให้บริการทันตกรรมทางไกลผ่านระบบหมอพร้อม ได้ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ มีจังหวัดที่สนใจเข้าร่วมเป็นหน่วยบริการนำร่องกับกรมอนามัย ๕ จังหวัด ได้แก่ สระบุรี นครราชสีมา ฉะเชิงเทรา ร้อยเอ็ด และบุรีรัมย์ อย่างไรก็ตาม หน่วยบริการอื่นๆนอกเหนือจาก ๕ จังหวัดนำร่องนี้ สามารถสมัครขอเป็นผู้ให้บริการทันตกรรมทางไกลตามขั้นตอนข้างต้นได้เช่นกัน

วาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

๕.๑ การจัดทำคำขอของงบประมาณโครงการ Digital Dentistry ๒๕๖๗

ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑.๑ แนวทางการจัดทำคำขอของงบประมาณโครงการ Digital Dentistry ๒๕๖๗

จากการหารือผู้ประสานแผนงานจาก ๔ หน่วยงานที่ร่วม MOU Digital Dentistry ได้ข้อสรุปว่า

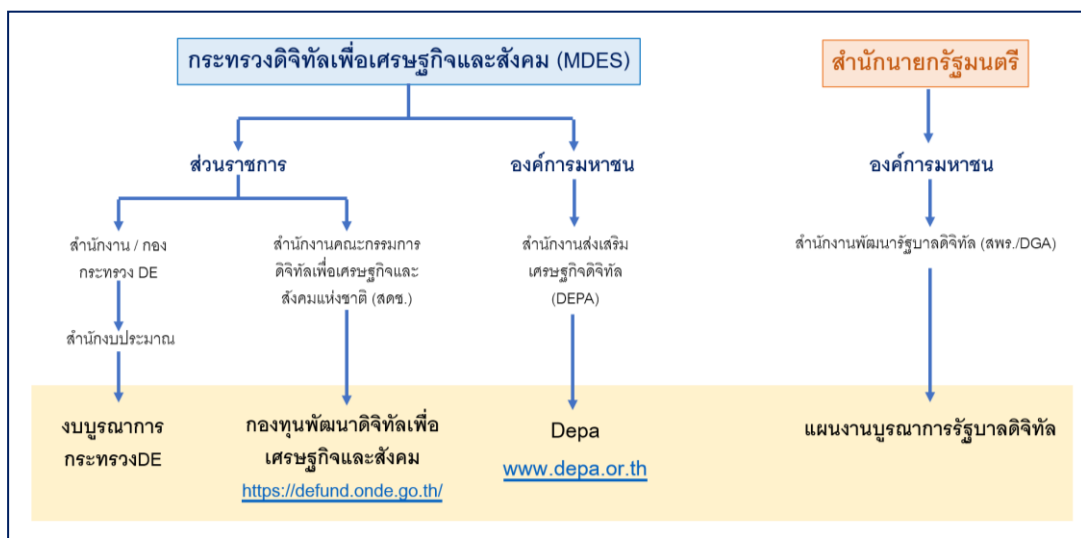
- แนวทางการจัดทำคำขอของงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ให้ทุกคณะทำงาน ทบทวนโครงการ/กิจกรรมให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และยุทธศาสตร์การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งมีความสอดคล้องกับโครงการ Digital Dentistry ๒๕๖๗ (เอกสารหมายเลข ๒)

- ให้ยึดชื่อและวัตถุประสงค์โครงการเดียวกัน

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลทางทันตกรรม (Digital Dentistry)

วัตถุประสงค์ : เพื่อพัฒนาระบบการดูแลสุขภาพช่องปาก ทั้งองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม เข้าสู่ระบบ Digital ครอบคลุมกิจกรรมด้านการส่งเสริม ป้องกัน รักษา ฟื้นฟูสภาพช่องปาก เพื่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชนในประเทศ

๕.๑.๒ แหล่งงบประมาณที่เกี่ยวข้อง



ช่องทางหลักที่จะเสนอขอสนับสนุนงบประมาณ

- ช่องทางที่ ๑ งบบูรณาการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งต้องเตรียมคำขอของงบประมาณและประสานกระทรวง DE ให้เรียบร้อยภายใน พ.ย. ๖๕ เพื่อให้ทันต่อ timeline แนวทางการจัดทำคำขอของงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ.๒๕๖๗ ของกระทรวง DE (เอกสารหมายเลข ๓)

- ช่องทางที่ ๒ แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล ผ่านทางสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (สปร.)

ในเบื้องต้นได้เลือกช่องทางที่ ๑ กรมอนามัยจะประสานภาพรวม และจัดทำคำขอของงบประมาณส่วนของคณะทำงานบูรณาการระบบฐานข้อมูล (Digital-Integration) คณะทำงานแต่ละคณะจัดทำคำขอของงบประมาณส่วนที่เกี่ยวข้อง

๕.๑.๓ การทบทวนแผนงาน/กิจกรรม/งบประมาณที่จะเสนอขอรับการสนับสนุนปี ๒๕๖๗

กรมอนามัยได้ประสานงานกับคณะทำงานทุกคณะ ทบทวนรายการกิจกรรมที่ได้ทำแผน ๖๕-๗๐ ไว้เดิม
จำแนกเป็น ๓ ส่วน กิจกรรมที่ได้รับงบประมาณปกติดำเนินการไปแล้วให้ตัดออกจากคำขอ ๖๗ กิจกรรมที่ยังไม่ได้
รับงบประมาณในปี ๖๕-๖๗ ให้รวมไว้ในคำขอของงบประมาณ ๒๕๖๗ และกิจกรรมที่ต้องดำเนินการเพิ่มเติมในปี ๖๗
(เอกสารหมายเลข ๔)