



การแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงฐานข้อมูลด้านสุขภาพด้วยเทคโนโลยี ช่วยประหยัดพาประเทศไปสู่ไทยแลนด์ 4.0



ผศ.ร.อ.บ.ว.ดร.
สุมาล วงศ์สุนพรัตน์
รองประธานคณะอนุกรรมการ
คนที่สอง



ดร.พีรเดช อนันตนาครัตน
อนุกรรมการ



นายพลีรัฐ อธิรสวัสดิ์
อนุกรรมการ



ดร.มนตรีศักดิ์ ไชเจริญธรรม
อนุกรรมการ



นายสมนึกพันธ์ ศรีโยธรัตน์
อนุกรรมการ



นายมาลินน้อย อินทรสิทธิ์
ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการ



นายนิศาพล บนทะสุด
อนุกรรมการ



ผศ.ดร.พงษ์ศักดิ์ กิรติวาทกร
อนุกรรมการ



ดร.รัศมีมาลัย เกียวศรีกุล
อนุกรรมการและเลขานุการ



ดร.สระพินันท์ เดชเลิศวพัฒน์
ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการ



นายวิจิตร เกิดน้อย
ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการ



นางสาวสุกานดา ศรีประภพ
ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการ



ดร.นิพนธ์ นาคสมภพ
ประธานคณะอนุกรรมการการเทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร

อนุฯเทคโนโลยีสารสนเทศฯ วุฒิสภา มีมติพิจารณาศึกษา เรื่อง
“การแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงฐานข้อมูลระบบการดูแลสุขภาพด้วย
เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร” หลังพบข้อมูลอันเป็นประโยชน์
ด้านการอำนวยความสะดวกและการประหยัดค่าใช้จ่าย ทั้งของผู้ป่วย
และสถานพยาบาล ที่ให้บริการด้านระบบการแพทย์ทางไกล

การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ คณะอนุกรรมการการเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร ใน คณะกรรมการ
การเทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสาร และการโทรคมนาคม วุฒิสภา ครั้งที่ 21/2566 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566 โดย
ดร.นิพนธ์ นาคสมภพ ประธานคณะอนุกรรมการฯ เป็นประธานการประชุม

วาระสำคัญคือ การให้ความคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับการนำเสนอข้อมูลระบบการดูแลสุขภาพด้วยระบบการแพทย์ทางไกล
(Telemedicine) ภายหลังจากที่ บริษัท เทนเซ็นต์ (ประเทศไทย) จำกัด และผู้เชี่ยวชาญที่ร่วมพัฒนาแพลตฟอร์มการแพทย์ทางไกล
โดยการบูรณาการข้อมูลสุขภาพ

อนุกรรมการ ร่วมแลกเปลี่ยนความเห็นจากข้อมูลและการพัฒนาระบบการแพทย์ทางไกล (Telemedicine) ของ
บริษัท เทนเซ็นต์ ซึ่งเป็นผู้ให้บริการพื้นที่ในการเก็บข้อมูลขนาดใหญ่และมีหน่วยงานเอกชนที่ให้บริการด้านแพลตฟอร์ม เพื่อช่วย
เหลือทางการแพทย์ดำเนินการร่วมกัน เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยงการให้บริการทางการแพทย์ทางไกล (Tele medicine) รวม
ให้บริการตรวจรักษาคนไข้หรือผู้รับบริการที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล คนไข้สามารถใช้บริการได้จากสมาร์ทโฟนผ่านแอปพลิเคชัน ทั้งนี้
ในบางพื้นที่ยังมีปัญหาและอุปสรรคในการเข้าถึงระบบสัญญาณอินเทอร์เน็ต 5G ที่เป็นตัวหลักสำคัญในการขับเคลื่อนระบบ

อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาจากข้อมูล ประโยชน์ที่ได้รับจากการพัฒนาระบบการแพทย์ทางไกล ยังมีอุปสรรคในเรื่องระบบ
สัญญาณสื่อสารอยู่บางพื้นที่นั้น พบว่า การพัฒนาระบบการแพทย์ทางไกลของเทนเซ็นต์ในประเทศไทย ปัจจุบันให้บริการคนไข้
ได้รับการตรวจรักษาแล้ว 2 แสนคน จาก 200 โรงพยาบาล ในพื้นที่ 43 จังหวัด พบว่า คนไข้ที่ต้องไปโรงพยาบาลเดือนละ 4 ครั้ง
ประหยัดค่าใช้จ่ายเดือนละ 10,200 บาท ส่วนโรงพยาบาลที่ร่วมโครงการ ประหยัดได้ 40,490 บาท ต่อคนต่อปี

อนุกรรมการเห็นว่า การติดตามศึกษาปัญหาที่เกิดขึ้นโดยเฉพาะด้าน “การแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงฐานข้อมูลระบบการดูแลสุขภาพ ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร” จะมีส่วนช่วยในการพัฒนาประเทศให้เป็นไทยแลนด์ 4.0 ด้านอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร ด้วยเทคโนโลยีที่รัฐบาลต้องการให้มีการเปลี่ยนแปลงประเทศไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม

ที่ประชุม จึงมีมติ มอบหมายให้ฝ่ายเลขารรวบรวมข้อมูล เพื่อนำเสนออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการฯต่อไป

คณะอนุกรรมการการเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร