

TELEMEDICINE



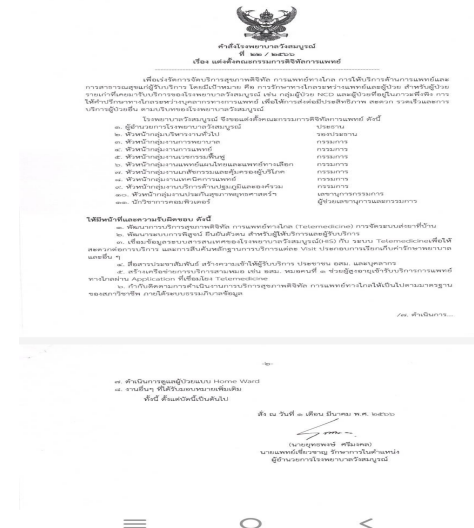
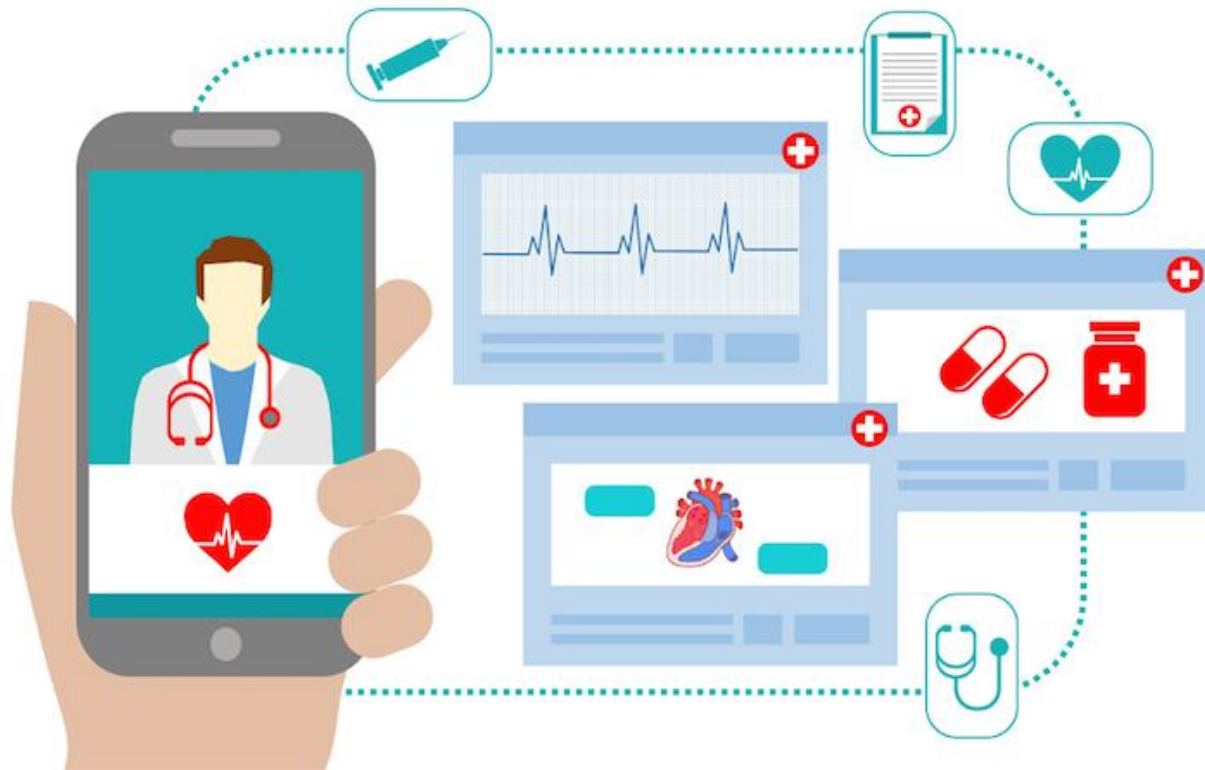
บริการสาธารณสุขระบบทางไกล
(Telehealth/Telemedicine)

โรงพยาบาลวังสมบูรณ์
วันที่ 19 พฤษภาคม 2566

เริ่มทดลองใช้ วันที่ 16 พฤษภาคม 2566 กลุ่มเป้าหมาย 100 คน
ผู้ป่วยในรพ.สต. เริ่มวันที่ 1 มิถุนายน 2566

การดำเนินงานในโรงพยาบาล

- กำหนดคณะกรรมการ
- กำหนดกลุ่มเป้าหมาย
- ประชุมทีมแพทย์ พยาบาล เภสัชกร งานเวช
- วางระบบเอกสาร



กระบวนการให้บริการ

**ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง(รายเก่าที่ควบคุมได้)

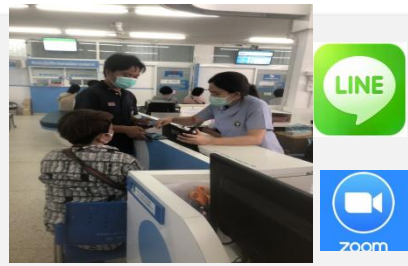
คัดกรองผู้ป่วย
เข้าสู่ระบบ



ประสาน
นัดหมาย

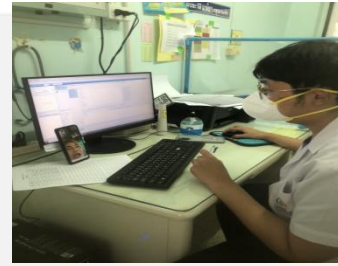


แสดงตัวตน
ผ่านเทคโนโลยีหรือ
Application



พบแพทย์
ออนไลน์

VDO conference



รับยา
ไปรษณีย์/รับยาที่รพสต.



การบันทึกข้อมูล
และชดเชยบริการ



ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง HT
(รายเก่า) ในหน่วย
บริการ ที่มีอาการ
คงที่ ควบคุมโรคได้ดี
และสมัครใจรับ
บริการทาง
telemedicine
ลงนามใบยินยอม
การรักษา

ประสานชี้แจงข้อตกลง
วิธีการตรวจทาง
Telemedicine
และนัดหมาย
↓
ตรวจสอบสิทธิการ
รักษา

ผู้ป่วย Ad
Application Line
↓
ตรวจสอบความถูกต้อง
ของข้อมูล
↓
สร้าง visit (OPD)
ผ่านโปรแกรม E-Claim
(งานประกันรับผิดชอบ)
↓
เตรียมประวัติการรักษา

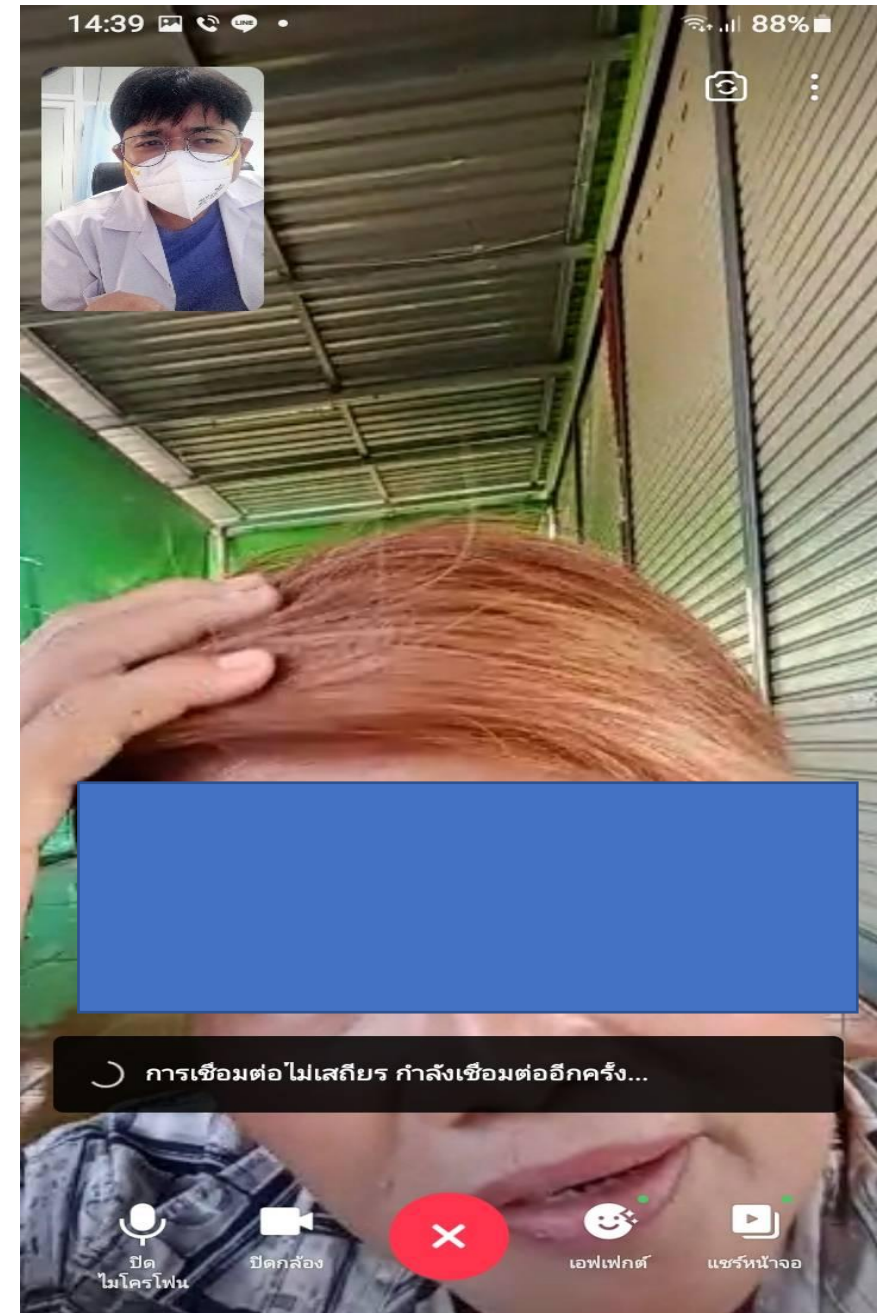
พบแพทย์ออนไลน์ให้
คำปรึกษา ตรวจ
วินิจฉัย รักษา ฟันฟู
บันทึกข้อมูลการ
ให้บริการ
↓
**บันทึกการตรวจ
รักษา HosXP V4
↓
นัดหมายให้อสม.ลงสมุดประจำตัว

(ถ้ามียา) รับยาทาง
รพสต./ อสมนำส่ง

Scan รูป+ ใบ
เซ็นต์ยินยอม
ใน HosXp V4

ปัญหาและอุปสรรค

- 1.ระบบ Internet ไม่เสถียร ทำให้การสื่อสารขัดข้อง
2. การจัด V/S การลงสมุดประจำตัว การทำนัด
ให้อสม. ดูแลในครั้งแรก
3. ผู้ป่วยไม่มี technology เพียงพอ ควรมีอสม. ญาติผู้ป่วยดูแล





การยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลทาง อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริการสุขภาพ : Informed Consent Form



รับบริการที่โรงพยาบาล



เซ็นสัญญายินยอมให้เปิดเผยข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์
เพื่อการบริการสุขภาพ

ประโยชน์ของการเปิดเผยข้อมูล

หนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริการสุขภาพ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนผู้รับบริการทุกพื้นที่ที่สามารถเข้าถึงบริการด้านการให้คำแนะนำด้านสุขภาพ วินิจฉัยโรคเบื้องต้น ดูแลในกรณีฉุกเฉิน และดูแลในกรณีพิเศษ (ส่งต่อ)
2. เพื่อให้ประชาชนผู้รับบริการสามารถเข้าถึงและบริหารจัดการข้อมูลสุขภาพทางอิเล็กทรอนิกส์ของตนได้
3. เพื่อให้บุคลากรที่ได้รับอนุญาตในการรักษาพยาบาลสามารถนำข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริการสุขภาพไปใช้สำหรับการเข้ารับการรักษาของผู้รับบริการ และเป็นข้อมูลสำคัญประกอบการรักษาในกรณีฉุกเฉิน หรือในกรณีพิเศษอื่นๆ

กรณีตัวอย่าง

กรณีที่ 1 : นาย ก. ทำหนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริการสุขภาพ กับโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี จากการไปพบแพทย์เพื่อรักษาอาการต่อมไทรอยด์ผิดปกติ แพทย์ที่โรงพยาบาลพระนั่งเกล้าให้ยาปฏิชีวนะในกลุ่มเพนนิซิลลิน ปรากฏว่านาย ก. เกิดภาวะแพ้ยาในกลุ่มเพนนิซิลลิน ทำให้ต้องเปลี่ยนกลุ่มยาในการรักษา ต่อมา นาย ก. ประสบอุบัติเหตุทางรถยนต์ ที่จังหวัดเชียงใหม่ ผู้ป่วยไม่อยู่ในภาวะรู้สึกตัว แพทย์มีความเห็นต้องให้ยาฆ่าเชื้อแก้อักเสบในเบื้องต้น แต่พบว่าข้อมูลผู้ป่วยในฐานข้อมูลที่เชื่อมโยงพบว่าผู้ป่วยแพ้ยาในกลุ่มเพนนิซิลลินแพทย์จึงต้องปรับใช้ยาในกลุ่มอื่นแทน เป็นต้น

กรณีที่ 2 : นาง ข.ป่วยเป็นโรคความดันโลหิตสูง เบาหวาน และไขมันในเลือดสูง เข้ารับการรักษา กับโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี นาง ข. เดินทางไปเยี่ยมญาติที่จังหวัดอ่างทอง ระหว่างนั้นมีอาการแน่นหน้าอก หายใจหอบ ญาติพาส่งโรงพยาบาลอ่างทอง ผู้ป่วยอยู่ในห้องฉุกเฉินแต่ยังมีสติ รู้ตัว ชักประวัติจากญาติและผู้ป่วยพบว่าประวัติการรักษาตัวอยู่ที่โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลอ่างทองจึงให้ญาติผู้ป่วยเซ็นชื่อในหนังสือแสดงความยินยอมให้เปิดเผยข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริการสุขภาพ เจ้าหน้าที่สามารถเรียกข้อมูลจากฐานข้อมูลดูแลประวัติการรักษาจากโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า พบว่าผู้ป่วยมีความเสี่ยงเนื่องจากเป็นโรคความดันโลหิตสูง เบาหวาน และไขมันในเลือดสูง จึงนำข้อมูลเหล่านั้นมาประกอบการรักษาและประเมินความเสี่ยงในภาวะโรค เป็นต้น



ขอบคุณค่ะ