

เป้าหมาย : 1. รพ. ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ปรับปรุงกระบวนการให้บริการด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลสู่การทำ Digital Transformation
 2. หน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขใช้เทคโนโลยีดิจิทัลปรับปรุงกระบวนการงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

ตัวชี้วัด : 1. เขตสุขภาพมีการดำเนินการdigital transformation อย่างน้อยเขตสุขภาพละ 1 จังหวัด
 2. มีการใช้ Application สำหรับ PCC ใน PCC ทุกแห่ง

สถานการณ์: ระบบสุขภาพในปัจจุบันยังมีโอกาสพัฒนาให้ประชาชนได้รับการบริการที่สะดวก รวดเร็วและแม่นยำยิ่งขึ้น อีกทั้งการทำงานของเจ้าหน้าที่ยังสามารถให้บริการได้มากขึ้นแต่ทำงานลดลงได้จากการปรับเปลี่ยนระบบงานของกระทรวงสาธารณสุขให้เข้าสู่ระบบดิจิทัล

ยุทธศาสตร์
/มาตรการ

มาตรการพัฒนาระบบบริการ

มาตรการพัฒนาระบบข้อมูล

พัฒนาระบบบริการสุขภาพด้วยระบบ Digital

1. AI : AI Unit, CXR, Retina,
2. Smart Hospital : Queue, Less paper

1. Big Data Analysis : ตา, ไต, หัวใจ

กิจกรรมหลัก

ส่วนกลาง

1. ประชุมชี้แจงแนวทางการให้บริการ/ดำเนินงานขับเคลื่อนองค์กรดิจิทัลให้ส่วนกลาง โรงพยาบาล เขต และ สสจ.
2. แต่งตั้งคณะกรรมการด้านต่างๆ เช่น ระเบียบ แนวทางการดำเนินงาน
3. อบรมพัฒนาทีมพี่เลี้ยงระดับเขต สสจ. รพ.
4. กำกับติดตาม และรายงานผลรายไตรมาส
5. จัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการให้บริการ
6. ดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ เช่น AI Blockchain Cloud Big data และประเมินหาความเหมาะสมนำมาพัฒนาและใช้งาน

ระดับเขต

1. แต่งตั้งทีมขับเคลื่อนการสนับสนุนระดับเขต
2. จัดทำแผนการพัฒนาระบบบริการระดับเขต
 - 2.1 อบรมให้ความรู้
 - 2.2 เยี่ยมกระตุ้นการพัฒนาคุณภาพบริการ รพ.ในพื้นที่รับผิดชอบ
3. กำกับติดตามให้มีการดำเนินงานตามแผน
4. สนับสนุน รพ. ให้สามารถบริการ PHR ผ่าน HIS Gateway (คัดเลือก รพ. เข้าร่วมโครงการ/สนับสนุนการเข้าร่วมอบรม)

ระดับจังหวัด

1. แต่งตั้งทีมขับเคลื่อนการสนับสนุนบริการเครือข่ายระดับจังหวัด
2. จัดทำแผนการพัฒนาระบบบริการ โรงพยาบาลภายในจังหวัด
3. ส่งเสริมให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การให้บริการระหว่างรพ. ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ
4. ติดตามกำกับประเมินกระตุ้นระดับจังหวัด เพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพบริการอย่างต่อเนื่อง
5. สนับสนุนการดำเนินงานอื่นๆที่ได้รับมอบหมาย

ระดับ

ความสำเร็จ

ไตรมาส 1

ไตรมาส 2

ไตรมาส 3

ไตรมาส 4

1. จัด Workshop Digital Transformation
2. มีการจัดตั้ง AI Unit

1. มี Application สำหรับ PCC
2. มีการ analysis big data และนำไปใช้ อย่างน้อย 1 เรื่อง

1. พัฒนาระบบ service Implement Digital Transformation ที่มีการเชื่อมโยง
2. มีการ analysis big data และนำไปใช้ อย่างน้อย 2 เรื่อง

1. เขตสุขภาพมีการดำเนินการdigital transformation อย่างน้อยเขตสุขภาพละ 1 จังหวัด
2. PCC ทุกแห่ง นำ Application สำหรับ PCC ไปใช้
3. มีการ analysis big data และนำไปใช้ อย่างน้อย 3 เรื่อง