



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของสำนักงานการแพทย์

รหัสโครงการ... : 07000000-7108

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2565

เริ่มต้นโครงการ : 2021-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2022-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : คุณรัตนา มูลนางเดี่ยว โทร 3252

ผู้ประสานงาน สยป : กยล สยป. โทร 1547

**1.3 หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาแนวคิด วิธี และรูปแบบใหม่ๆ ในการจัดการองค์กร การดำเนินงาน และการให้บริการ อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่างๆ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพประสิทธิผล หรือคุณภาพของการปฏิบัติงานของหน่วยงานได้

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้ผลการปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และคุณภาพ

2. เพื่อให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้รับบริการ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

จัดทำโครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานของสำนักงานการแพทย์

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธศา ย่อย : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่4 ความสำเร็จในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 30/10/2564 : รอการชี้แจงรายละเอียดจากสำนักงาน กก :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 25/11/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4 ทำหนังสือเวียนแจ้งให้ทุกโรงพยาบาลส่งผลงานนวัตกรรมในรูปแบบบูรณาการตามกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำปีของหน่วยงาน ในสังกัดกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ 2565 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 20/12/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4 ดำเนินการคัดเลือกนวัตกรรมเหลือเพียง 3 แนวคิด ดังนี้ 1.โครงการ Smart OPD 2. อุปกรณ์ป้องกัน detector สำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์ foot standing 3.การพัฒนาแบบการดูแลผู้ป่วยนอกภาวะหัวใจล้มเหลวโดยสาขาวิชาชีพ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/01/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมกราคม 2565 ได้จัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 เพื่อส่งสำนักงาน ก.ก. ตรวจสอบโครงการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 24/02/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 ได้อนุมัติการจัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 และส่งสำเนาจำนวน 2 ฉบับไปยังสำนักงาน ก.ก. :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 23/03/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมีนาคม 2565 โครงการ Smart OPD อยู่ระหว่างการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานการแพทย์ 11 แห่ง :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 29/04/2565 : อยู่ระหว่างวางแผนการติดตั้งระบบงานที่คลินิกของแต่ละโรงพยาบาลเพิ่มเติมในระยะที่ 2 และการพัฒนาระบบ e-Payment บน Mobile Apps รวมถึงทดสอบความปลอดภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 27/05/2565 : อยู่ระหว่างการพัฒนา ระบบ e-Payment บน Mobile Apps :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 22/06/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

- 2.  การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์
- 3.  การเข้าดูประวัติการนัดหมาย
- 4.  การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)
- 5.  การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล
- 6.  การตรวจสอบสิทธิการรักษา
- 7.  การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
- 8.  การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
- 9.  การแสดงผลคิวรับตรวจ
- 10.  Telemedicine
- 11.  แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)
- 12.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
- 13.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่10 :: 27/07/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor?

เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย

- 1.  การลงนัดหมายออนไลน์
- 2.  การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์
- 3.  การเข้าดูประวัติการนัดหมาย
- 4.  การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)
- 5.  การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล
- 6.  การตรวจสอบสิทธิการรักษา
- 7.  การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
- 8.  การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
- 9.  การแสดงผลคิวรับตรวจ
- 10.  Telemedicine
- 11.  แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)
- 12.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
- 13.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่11 :: 30/08/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor?

เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย

- 1. การลงนัดหมายออนไลน์
- 2. การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์
- 3. การเข้าดูประวัติการนัดหมาย
- 4. การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)
- 5. การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล
- 6. การตรวจสอบสิทธิการรักษา
- 7. การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
- 8. การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
- 9. การแสดงผลคิวรับตรวจ
- 10. Telemedicine
- 11. แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)
- 12. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

13. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

สถานะปัจจุบัน อยู่ในระหว่างการพัฒนาการตรวจสอบสิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UC) ผ่าน Apps หมอ กทม

และการพัฒนาระบบการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment) ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือน สิงหาคม 2565 นี้

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 65.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่12 :: 28/09/2565 : สำนักการแพทย์ได้ส่งแบบฟอร์มที่ 5 พร้อมจัดตั้งคลีนิควิดีโอเสนาความสำเร็จในการพัฒนานวัตกรรมฯ ไปยังสำนักงาน ก.ก

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เรียบร้อยแล้ว

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 %งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของสำนักการแพทย์

รหัสโครงการ... : 07000000-7108

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2565

เริ่มต้นโครงการ : 2021-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2022-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : คุณรัตนา มูลนางเดียว โทร 3252

ผู้ประสานงาน สยป : กยล สยป. โทร 1547

**1.3 หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาแนวคิด วิธี และรูปแบบใหม่ๆ ในการจัดการองค์กร การดำเนินงาน และการให้บริการ อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่างๆ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพประสิทธิผล หรือคุณภาพของการปฏิบัติงานของหน่วยงานได้

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

- 1.เพื่อให้ผลการปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และคุณภาพ
- 2.เพื่อให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้รับบริการ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

จัดทำโครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานของสำนักการแพทย์

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธศา ย่อย : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่4 ความสำเร็จในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 30/10/2564 : รอการชี้แจงรายละเอียดจากสำนักงาน กก

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/11/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4

ทำหนังสือเวียนแจ้งให้ทุกโรงพยาบาลส่งผลงานนวัตกรรมในรูปแบบบูรณาการตามกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำปีของหน่วยงาน ในสังกัดกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 20/12/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4 ดำเนินการคัดเลือกนวัตกรรมเหลือเพียง 3 แนวคิด ดังนี้ 1.โครงการ Smart OPD 2.

อุปกรณ์ป้องกัน detector สำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์ foot standing

3.การพัฒนาแบบการดูแลผู้ป่วยนอกภาวะหัวใจล้มเหลวโดยสหสาขาวิชาชีพ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 24/01/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมกราคม 2565 ได้จัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 เพื่อส่งสำนักงาน

ก.ก. ตรวจสอบโครงการ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 24/02/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 ได้อนุมัติการจัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4

และส่งสำเนาจำนวน 2 ฉบับไปยังสำนักงาน ก.ก.

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่6 :: 23/03/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมีนาคม 2565 โครงการ Smart OPD อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนา Mobile

Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่7 :: 29/04/2565 : อยู่ระหว่างวางแผนการติดตั้งระบบงานที่คลินิกของแต่ละโรงพยาบาลเพิ่มเติมในระยะที่ 2 และการพัฒนาระบบ e-Payment

บน Mobile Apps รวมถึงทดสอบความปลอดภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 %





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

: เป็นไปตามแผน





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

รายงานครั้งที่8	:: 27/05/2565 : อยู่ระหว่างการพัฒนาระบบ e-Payment บน Mobile Apps :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามเป้าหมาย	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 22/06/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์ 2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์ 3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย 4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records) 5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล 6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา 7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว 8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID) 9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรับตรวจ 10. <input type="checkbox"/> Telemedicine 11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่) 12. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา 13. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY) คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 27/07/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์ 2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์ 3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย 4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records) 5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล 6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา 7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว 8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID) 9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรับตรวจ 10. <input type="checkbox"/> Telemedicine 11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่) 12. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา 13. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY) คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 30/08/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. การลงนัดหมายออนไลน์ 2. การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์ 3. การเข้าดูประวัติการนัดหมาย 4. การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records) 5. การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล		





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

- 6. การตรวจสอบสิทธิการรักษา
- 7. การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
- 8. การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
- 9. การแสดงผลคิวรับตรวจ
- 10. Telemedicine
- 11. แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)
- 12. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
- 13. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

สถานะปัจจุบัน อยู่ในระหว่างการพัฒนาการตรวจสอบสิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UC) ผ่าน Apps หมอ กทม และการพัฒนาระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment) ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือน สิงหาคม 2565 นี้

รายงานครั้งที่12 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 65.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย  
 :: 28/09/2565 : สำนักการแพทย์ได้ส่งแบบฟอร์มที่ 5 พร้อมจัดส่ง کلیวิดีโอเสนอความสำเร็จในการพัฒนานวัตกรรมฯ ไปยังสำนักงาน ก.ก  
 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เรียบร้อยแล้ว  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของสำนักการแพทย์

รหัสโครงการ... : 07000000-7108 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2565  
 เริ่มต้นโครงการ : 2021-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท  
 สิ้นสุดโครงการ : 2022-09-30 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์  
 ชื่อผู้รับผิดชอบ... : คุณรัตนา มุลนางเดี่ยว โทร 3252 ผู้ประสานงาน สยป : กยล สยป. โทร 1547

**1.3 หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาแนวคิด วิธี และรูปแบบใหม่ๆ ในการจัดการองค์กร การดำเนินงาน และการให้บริการ อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่างๆ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพประสิทธิผล หรือคุณภาพของการปฏิบัติงานของหน่วยงานได้

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

- 1. เพื่อให้ผลการปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และคุณภาพ
- 2. เพื่อให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้รับบริการ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

จัดทำโครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานของสำนักการแพทย์

**1.6 สันนิษฐานแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 ประเด็นยุทธศา ย่อย : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 ตัวชี้วัด... : มิติที่4 ความสำเร็จในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 30/10/2564 : รอกการชี้แจงรายละเอียดจากสำนักงาน กก  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/11/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4  
 ทำหนังสือเวียนแจ้งให้ทุกโรงพยาบาลส่งผลงานนวัตกรรมในรูปแบบบูรณาการตามกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำปีของหน่วยงาน  
 ในสังกัดกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ 2565  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 20/12/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4 ดำเนินการคัดเลือกนวัตกรรมเหลือเพียง 3 แนวคิด ดังนี้ 1.โครงการ Smart OPD 2.  
 อุปกรณ์ป้องกัน detector สำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์ foot standing  
 3.การพัฒนาารูปแบบการดูแลผู้ป่วยนอกภาวะหัวใจล้มเหลวโดยสหสาขาวิชาชีพ  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 24/01/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมกราคม 2565 ได้จัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 เพื่อส่งสำนักงาน  
 ก.ก. ตรวจสอบโครงการ  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 24/02/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 ได้อนุมัติการจัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

รายงานครั้งที่6	และสงฆ์จำนวน 2 ฉบับไปยังสำนักงาน ก.ก. :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 23/03/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมีนาคม 2565 โครงการ Smart OPD อยู่ระหว่างการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานการแพทย์ 11 แห่ง
รายงานครั้งที่7	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 29/04/2565 : อยู่ระหว่างวางแผนการติดตั้งระบบงานที่คลินิกของแต่ละโรงพยาบาลเพิ่มเติมในระยะที่ 2 และการพัฒนาระบบ e-Payment บน Mobile Apps รวมถึงทดสอบความปลอดภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด
รายงานครั้งที่8	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 27/05/2565 : อยู่ระหว่างการพัฒนา e-Payment บน Mobile Apps
รายงานครั้งที่9	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 22/06/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์ 2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์ 3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย 4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records) 5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล 6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา 7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว 8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID) 9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรับตรวจ 10. <input type="checkbox"/> Telemedicine 11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่) 12. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา 13. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY) คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565
รายงานครั้งที่10	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 27/07/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย 1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์ 2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์ 3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย 4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records) 5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล 6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา 7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว 8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID) 9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรับตรวจ 10. <input type="checkbox"/> Telemedicine 11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่) 12. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา 13. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY) คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565
รายงานครั้งที่11	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 30/08/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor?





## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย

1. การลงนัดหมายออนไลน์
2. การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์
3. การเข้าดูประวัติการนัดหมาย
4. การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)
5. การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล
6. การตรวจสอบสิทธิการรักษา
7. การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
8. การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
9. การแสดงผลคิวรับตรวจ
10. Telemedicine
11. แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)
12. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
13. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

สถานะปัจจุบัน อยู่ในระหว่างการพัฒนาการตรวจสอบสิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UC) ผ่าน Apps หมอ กทม และการพัฒนาระบบการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment) ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือน สิงหาคม 2565 นี้

รายงานครั้งที่ 12 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 65.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 28/09/2565 : สำนักงานแพทย์ได้ส่งแบบฟอร์มที่ 5 พร้อมจัดส่งคลิปวิดีโอเสนอความสำเร็จในการพัฒนานวัตกรรมฯ ไปยังสำนักงาน ก.ก เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เรียบร้อยแล้ว

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของสำนักงานแพทย์

รหัสโครงการ... : 07000000-7108 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2565

เริ่มต้นโครงการ : 2021-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2022-09-30 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ / สำนักงานพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : คุณรัตนา มูลนางเดียว โทร 3252 ผู้ประสานงาน สยป : กยล สยป. โทร 1547

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

การพัฒนาแนวคิด วิธี และรูปแบบใหม่ๆ ในการจัดการองค์กร การดำเนินงาน และการให้บริการ อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่างๆ ส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพประสิทธิผล หรือคุณภาพของการปฏิบัติงานของหน่วยงานได้

#### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ผลการปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และคุณภาพ
2. เพื่อให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้รับบริการ

#### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

จัดทำโครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานของสำนักงานแพทย์

#### 1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธฯ ย่อย : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การดำเนินงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่4 ความสำเร็จในการเสนอนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

### 2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่ 1 :: 30/10/2564 : รอการชี้แจงรายละเอียดจากสำนักงาน กก

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 2 :: 25/11/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4

ทำหนังสือเวียนแจ้งให้ทุกโรงพยาบาลส่งผลงานนวัตกรรมในรูปแบบบูรณาการตามกรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำของหน่วยงาน ในสังกัดกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 3 :: 20/12/2564 : การดำเนินงานในองค์ประกอบที่ 4 ดำเนินการคัดเลือกนวัตกรรมเหลือเพียง 3 แนวคิด ดังนี้ 1.โครงการ Smart OPD 2.





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

รายงานครั้งที่4	<p>อุปกรณ์ป้องกัน detector สำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์ foot standing</p> <p>3.การพัฒนาารูปแบบการดูแลผู้ป่วยนอกภาวะหัวใจล้มเหลวโดยสาขาวิชาชีพ</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 24/01/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมกราคม 2565 ได้จัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 เพื่อส่งสำนักงาน ก.ก. ตรวจสอบโครงการ</p>
รายงานครั้งที่5	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 24/02/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 ได้อนุมัติการจัดทำโครงการ Smart OPD ในแบบฟอร์มที่ 4 และส่งสำเนาจำนวน 2 ฉบับไปยังสำนักงาน ก.ก.</p>
รายงานครั้งที่6	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 23/03/2565 : ความคืบหน้าขององค์ประกอบที่ 4 ในเดือนมีนาคม 2565 โครงการ Smart OPD อยู่ระหว่างการค้าเนินการพัฒนา Mobile Application ? หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง</p>
รายงานครั้งที่7	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 29/04/2565 : อยู่ระหว่างวางแผนการติดตั้งระบบงานที่คลินิกของแต่ละโรงพยาบาลเพิ่มเติมในระยะที่ 2 และการพัฒนาระบบ e-Payment บน Mobile Apps รวมถึงทดสอบความปลอดภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด</p>
รายงานครั้งที่8	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 27/05/2565 : อยู่ระหว่างการพัฒนาารระบบ e-Payment บน Mobile Apps</p>
รายงานครั้งที่9	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 22/06/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ? หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์</li> <li>2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์</li> <li>3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย</li> <li>4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)</li> <li>5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล</li> <li>6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา</li> <li>7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว</li> <li>8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)</li> <li>9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรีบัตรอ</li> <li>10. <input type="checkbox"/> Telemedicine</li> <li>11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)</li> <li>12. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา</li> <li>13. <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY) คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565</li> </ol>
รายงานครั้งที่10	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 27/07/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ? หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor? เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <input type="checkbox"/> การลงนัดหมายออนไลน์</li> <li>2. <input type="checkbox"/> การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์</li> <li>3. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติการนัดหมาย</li> <li>4. <input type="checkbox"/> การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)</li> <li>5. <input type="checkbox"/> การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล</li> <li>6. <input type="checkbox"/> การตรวจสอบสิทธิการรักษา</li> <li>7. <input type="checkbox"/> การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว</li> <li>8. <input type="checkbox"/> การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)</li> <li>9. <input type="checkbox"/> การแสดงผลคิวรีบัตรอ</li> <li>10. <input type="checkbox"/> Telemedicine</li> <li>11. <input type="checkbox"/> แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)</li> </ol>





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

- 12.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
- 13.  การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

คงเหลือ 1 feature ที่อยู่ระหว่างการพัฒนา คือ การบริหารจัดการทางการเงินของโรงพยาบาล (ระบบ Payment on Hospital Information System) ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร บน Mobile Apps และเตรียมการทำ Penetration test (Pentest) ของระบบ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณเดือนสิงหาคม 2565

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 11 :: 30/08/2565 : ดำเนินการพัฒนา Mobile Application ?หมอ กทม.? หรือ ?BMA Doctor?

เชื่อมโยงเข้ากับระบบสารสนเทศโรงพยาบาลในสังกัดสำนักการแพทย์ 11 แห่ง รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android ทาง App Store และ Play Store โดยมีหน้าที่ (Function) การทำงาน 14 feature ปัจจุบันพัฒนาเรียบร้อยแล้ว 13 feature ประกอบด้วย

1. การลงนัดหมายออนไลน์
2. การทำบัตรผู้ป่วยออนไลน์
3. การเข้าดูประวัติการนัดหมาย
4. การเข้าดูประวัติสุขภาพ (Personal Health Records)
5. การแสดงข่าวสารของโรงพยาบาล
6. การตรวจสอบสิทธิการรักษา
7. การเช็คอิน (Check in) เพื่อยืนยันการจองคิว
8. การพิมพ์บัตรคิว (Visit ID)
9. การแสดงผลคิวรับตรวจ
10. Telemedicine
11. แจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉิน (EMS) (สามารถแสดงพิกัดที่ผู้ป่วยอยู่)

- 12. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้องยา
- 13. การบริหารจัดการคิวในโรงพยาบาล/ห้อง ปฏิบัติการ (Laboratory)/ ห้องรังสีวินิจฉัย (X-RAY)

สถานะปัจจุบัน อยู่ในระหว่างการพัฒนาการตรวจสอบสิทธิหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (UC) ผ่าน Apps หมอ กทม และการพัฒนาระบบการรับชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment) ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือน สิงหาคม 2565 นี้

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 65.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 12 :: 28/09/2565 : สำนักการแพทย์ได้ส่งแบบฟอร์มที่ 5 พร้อมจัดส่งคลิปวิดีโอเสนอความสำเร็จในการพัฒนานวัตกรรมฯ ไปยังสำนักงาน ก.ก

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เรียบร้อยแล้ว

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

