

**การประเมินตนเองในกาจัดตั้ง**  
**ศูนย์เบาหวานและศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า โรงพยาบาลตากสิน**

## เกณฑ์การประเมิน

## ๑. บุคลากร / ศักยภาพ

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีบุคลากรหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะสาขาที่มีคุณสมบัติและศักยภาพที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของศูนย์ ในจำนวนที่เพียงพอ ประกอบด้วย (ระบุตำแหน่ง/สาขาที่จำเป็น)	๑๑		องค์กรแพทย์	๑.มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านต่อมไร้ท่อ ๑ คน เป็นแพทย์ห้วงเวลา ออกตรวจที่ศูนย์เบาหวานและคลินิกอายุรกรรม
๑.๑ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา).....อายุรกรรม...ทั่วไป..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านอายุรกรรม.....	๓	๓		แพทย์ที่ปรึกษา จากภายนอก
๑.๒ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา).....ต่อมไร้ท่อ..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านเบาหวาน.....	๒	๑		แพทย์ที่ปรึกษาห้วงเวลา จากภายนอก
๑.๓ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา).....โรคหัวใจและหลอดเลือด..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านโรคหัวใจ.....	๓	๒		แพทย์ที่ปรึกษาห้วงเวลา จากภายนอก ๑ คน
๑.๔ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา).....โรคไต..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านโรคไตผู้ใหญ่.....	๒	๓		
๑.๕ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา).....โรคหลอดเลือดสมอง..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านระบบประสาท.....	๒	๒	กลุ่มงานอายุรกรรม	

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑.๖ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... โรคติดเชื้อ..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ.....	๒	๑		
๑.๗ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... โรคระบบหายใจ..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านโรคระบบหายใจ.....	๒	๑		
๑.๘ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... โรคทางเดินอาหาร..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านระบบทางเดินอาหาร.....	๒	๒		
๑.๙ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... จิตเวช..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านจิตเวชผู้ใหญ่.....	๒	๒	องค์กรแพทย์	
๑.๑๐ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... โรคหลอดเลือด..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านศัลยกรรมหลอดเลือด.....	๒	๑		แพทย์ที่ปรึกษาห้วงเวลา
๑.๑๑ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... ศัลยกรรม..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านศัลยกรรม.....	๙	๙	องค์กรแพทย์	ลาศึกษาต่อสาขา vascularและ minimal invasive surgery
๑.๑๒ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... จักษุ..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านจักษุประสาทตา.....	๕	๕	องค์กรแพทย์	
๑.๑๓ (ตำแหน่ง)..... นายแพทย์..... (สาขา)..... เวชศาสตร์ฟื้นฟู..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านเวชศาสตร์ฟื้นฟู.....	๑	๑	องค์กรแพทย์	แพทย์ที่ลาศึกษาต่อได้กลับมาปฏิบัติงานในปี ๒๕๕๖
.....				

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑.๑๔ (ตำแหน่ง).....ทันตแพทย์..... (สาขา).....ทันตกรรม..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านโรคเหงือกและฟัน ทันตกรรมทั่วไป	๘	๘	แผนกทันตกรรม	
๑.๑๕ (ตำแหน่ง)..... พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ..... (สาขา) การพยาบาลผู้จัดการรายการโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง (คุณสมบัติ).....การพยาบาลขั้นสูงด้านเบาหวาน.....	๒	๒	ฝ่ายการพยาบาล	มีพยาบาลผู้จัดการรายการ ๒ คน
๑.๑๖ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ..... (สาขา).....การพยาบาล..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านการให้ความรู้ / ให้คำปรึกษา	๒	๒		
๑.๑๗ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพ..... (สาขา).....สาขาการพยาบาล..... (คุณสมบัติ).....การพยาบาลด้านการดูแลแผลเท้าเบาหวาน...	๓	๒	พยาบาลปฏิบัติการขั้นสูง	ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า
๑.๑๘ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ..... (สาขา).....การพยาบาลผู้ใหญ่..... (คุณสมบัติ).....การพยาบาลขั้นสูงโรคไต.....	๒	๑		
๑.๑๙ (ตำแหน่ง)..... พยาบาลอนามัยชุมชน..... (สาขา).....การพยาบาล.....	๒	๒		
๑.๒๐ (ตำแหน่ง)..... พยาบาลวิชาชีพ..... (สาขา).....การพยาบาลอายุรกรรม..... (คุณสมบัติ).....อบรมหลักสูตรการพยาบาลอายุรกรรม...	๗๖	๖๐	ฝ่ายการพยาบาล	
๑.๒๑ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพ..... (สาขา).....การพยาบาลวิฤติ..... (คุณสมบัติ).....อบรมหลักสูตรการพยาบาลวิฤติ.....	๗๐	๗๐	ฝ่ายการพยาบาล	
๑.๒๒ (ตำแหน่ง).....นักกายอุปกรณ์ประจำศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า..... (คุณสมบัติ).....เชี่ยวชาญด้านการทำรองเท้าสำหรับผู้ที่มีเท้าผิดปกติ	๓	๓	งานกรงเจ้าหน้าที่	ไม่มีตำแหน่งนักกายอุปกรณ์ปัจจุบัน เป็นห้วงเวลาในปี ๒๕๕๗ ได้ขอ ตำแหน่งนักกายอุปกรณ์ ๑ คน

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑.๒๓ (ตำแหน่ง).....นักกายภาพบำบัดชำนาญการ..... (สาขา).....วิทยาศาสตร์บัณฑิต (กายภาพบำบัด)..... ๑.๒๔ (ตำแหน่ง)... เกสซ์กรชำนาญการ..... (สาขา).....เกสซ์กรรมคลินิก..... (คุณสมบัติ).....เกสซ์กรคลินิก..... ๑.๒๕ (ตำแหน่ง).....นักจิตวิทยา..... (คุณสมบัติ).....นักจิตวิทยา..... ๑.๒๖ (ตำแหน่ง)..... นักโภชนาการชำนาญการพิเศษ..... (สาขา)...อาหารและโภชนาการ (คหกรรมศาสตร์บัณฑิต).... ๑.๒๗ (ตำแหน่ง)... นักโภชนาการปฏิบัติการ..... (สาขา)..... วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร..... ๑.๒๘ (ตำแหน่ง)..... โภชนาการชำนาญาน..... (สาขา).....โภชนาการ.....	๒๑ ๒ ๒ ๑ ๑ ๒	๗ ๒ ๒ ๑ ๑ ๒	ฝ่ายเกสซ์กรรม ฝ่ายโภชนาการ	จากสถิติปริมาณงานเพื่อขออัตรากำลังของ นักกายภาพ- บำบัด ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ นักจิตวิทยาห้วงเวลา
๒. การพัฒนาบุคลากรเพื่อการดำเนินงานของศูนย์ (ระบุตำแหน่ง สาขา ประเภทการพัฒนา เช่น การฝึกอบรม ดูงาน ศึกษาต่อ ทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ และระยะเวลาในการพัฒนา) ๒.๑ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา) .....โรคระบบหายใจ..... (ประเภทการพัฒนา) .....ลาศึกษาต่อ..... (ระยะเวลา).....๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ -๒๕๕๘)..... ๒.๒ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา) .....โรคหัวใจ..... (ประเภทการพัฒนา) .....ลาศึกษาต่อ..... (ระยะเวลา).....๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ -๒๕๕๘).....	๒ ๒	๑ ๑		กลับจากลาศึกษาต่อ ๑ คน กลับจากลาศึกษาต่อ ๑ คน

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๒.๓ (ตำแหน่ง).....นายแพทย์..... (สาขา) .....ต่อมไร้ท่อ..... (ประเภทการพัฒนา) .....ลาศึกษาต่อ..... (ระยะเวลา).....๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐).....	๒	๑		แพทย์ห่วงเวลา
๒.๔ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ..... (สาขา) .....พยาบาลชั้นสูงด้านเบาหวาน.....	๓	๒	ฝ่ายการพยาบาล	
๒.๕ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ..... (สาขา) พยาบาลผู้จัดการรายการโรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง.. (ประเภทการพัฒนา) .....อบรมเฉพาะทาง..... (ระยะเวลา)..... ๔ เดือน.....	๔	๒		ปีพ.ศ.๒๕๕๗ ส่งอบรมเฉพาะทาง ๑ คน
๒.๖ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพ..... (สาขา)..... การพยาบาลผู้ใหญ่ ..... (ประเภทการพัฒนา) ...ลาศึกษาต่อระดับปริญญาโท..... (ระยะเวลา).....๒ ปี (๒๕๕๔ - ๒๕๕๖) (๒๕๕๗ - ๒๕๕๘)....	๓	๑		ลาศึกษาต่อในปีพ.ศ.๒๕๕๖ ๑ คน
๒.๗ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ศูนย์เบาหวาน) (สาขา)... การจัดการทางคลินิกโรคเบาหวานชั้นสูง..... (ประเภทการพัฒนา) ...อบรมเฉพาะทาง..... (ระยะเวลา).....๗๐ วัน.....	๑	-	ฝ่ายวิชาการ	ฝึกอบรมดูงานต่างประเทศ Royal Prince Alfred Hospital Sydney Australia (อยู่ในระหว่างการขออนุมัติ)
๒.๘ (ตำแหน่ง).....พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ (ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า) (สาขา)...การจัดการทางคลินิกโรคเบาหวานชั้นสูง (ประเภทการพัฒนา) ...อบรมเฉพาะทาง..... (ระยะเวลา).....๗๐ วัน.....	๑	-	ฝ่ายวิชาการ	ฝึกอบรมดูงานต่างประเทศ Royal Prince Alfred Hospital Sydney Australia (อยู่ในระหว่างการขออนุมัติ)

**ผลการตรวจประเมินด้านบุคลากร / ศักยภาพ**

- ๑. คำอธิบายการพัฒนาที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมจากปีที่ผ่านมา
- ๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา
  - ๒.๑ การไม่ได้รับอนุมัติให้ไปอบรมดูงานต่างประเทศ

**๒. สถานที่/คลินิกเฉพาะครบวงจร**

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีสถานที่ตั้งของศูนย์ที่ชัดเจน เป็นสัดส่วน และพื้นที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	มี	มี	ศูนย์เบาหวาน	เนื่องจากศูนย์เบาหวาน ปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ดูแล สุขภาพเท้า ในส่วนของการ ตัดรองเท้ายังไม่มีห้องแยก เฉพาะ
๒. มีคลินิกเฉพาะที่จำเป็นในการดำเนินงานของศูนย์ ประกอบด้วย (ระบุคลินิก เฉพาะที่เกี่ยวข้องและจำเป็นต่อการดำเนินงานของศูนย์) ๒.๑ คลินิกเบาหวาน ๒.๒ คลินิกต่อมไร้ท่อ ๒.๓ คลินิกโรคหลอดเลือด ๒.๔ ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า ๒.๕ คลินิกโรคไต ๒.๖ คลินิกจักษุ ๒.๗ คลินิกผู้สูงอายุ ๒.๘ คลินิกโรคหัวใจและหลอดเลือด ๒.๙ คลินิกทันตกรรม ๒.๑๐ คลินิกจิตเวช ๒.๑๑ คลินิกหลอดเลือด	มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี	มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี	PCT ผู้ป่วยนอก            PCT ศัลยกรรม	

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๓. มีสถานที่ตั้งของคลินิกเฉพาะที่ชัดเจน เป็นสัดส่วน และพื้นที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	มี	มี	ศูนย์เบาหวาน	-ศูนย์เบาหวานได้ให้คำปรึกษาการเลิกบุหรี่แบบ one stop service -ศูนย์ดูแลสุขภาพทำให้บริการการตรวจเท้าเฉพาะรายและแผ่นรองเท้า เพื่อลดแรงกดทับที่เท้าสำหรับผู้ป่วยเบาหวานที่มีความเสี่ยงสูงในการเกิดแผลเท้าเบาหวานตามเกณฑ์ของสสช.
๔. มีระบบการให้บริการแบบครบวงจรที่ศูนย์ โดยให้ผู้รับบริการมีการเคลื่อนย้ายจากศูนย์น้อยที่สุด	มี	มี	ศูนย์เบาหวาน, ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า	

#### ผลการตรวจประเมินด้านสถานที่ / คลินิกเฉพาะครบวงจร

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓
๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๒.๑ ผู้ป่วยเบาหวานประมาณ ๓๐% ปฏิเสธการคัดกรองโรคแทรกซ้อนจากเบาหวาน เนื่องจากร่างกายยังปกติอยู่ จึงยังไม่เห็นความสำคัญในการตรวจ

## ๓. เครื่องมือ/ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีเครื่องมือ / ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่จำเป็นต่อการดำเนินของศูนย์ ประกอบด้วย (ระบุชื่อ/ชนิดเครื่องมือหรือครุภัณฑ์ทางการแพทย์)	(ระบุจำนวน)		ศูนย์เบาหวาน	
๑.๑ คอมพิวเตอร์สำหรับสอนให้ความรู้	๑	๑		
๑.๒ เครื่องมัลติมีเดีย โปรเจคเตอร์	๑	๑		
๑.๓ เครื่องขยายเสียง	๑	๑		
๑.๔ เครื่องเล่น CD / VCD / MP๓	๑	๑		
๑.๕ กล้องถ่ายภาพนิ่งระบบดิจิทัล	๑	๑		
๑.๖ ไมโครโฟนไร้สายชนิดหนีบปกเสื้อ	๑	๑		
๑.๗ หุ่นจำลองอาหาร	๑	๑		
๑.๘ ชุดสนทนาผ่านภาพเรื่องเบาหวาน	๑	๑		
๑.๙ เครื่องวัดการไหลเวียนโลหิตส่วนปลาย (ABI)	๑	๑		
๑.๑๐ เครื่องวัดความอึดตัวของออกซิเจน	๑	๑		
๑.๑๑ เครื่องชั่งน้ำหนักและวัดดัชนีมวลกาย	๑	๑		
๑.๑๒ เครื่องกรอเล็บ	๒	๒		
๑.๑๓ กรรไกรตัดหนัง	๒๔	๒๔		
๑.๑๔ กรรไกรตัดเล็บ	๑๔	๑๔		
๑.๑๕ เครื่องวัดแรงกดที่เท้า (Podoscope)	๑	๑		
๑.๑๖ เตียงไฟฟ้าสำหรับทำแผลเท้าเบาหวาน	๕	๕		
๑.๑๗ เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ	๓	๓		
๑.๑๘ ชุดใส่ท่อหลอดลมคอ	๑	๑		



ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๒. ความเพียงพอของเครื่องมือ / ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของศูนย์ (ระบุชื่อ/ชนิดเครื่องมือหรือครุภัณฑ์ทางการแพทย์) ๒.๑ เครื่องมือขึ้นรูปรองเท้า (Vacuum press) ๒.๒ เครื่องอบรองเท้า ๒.๓ เครื่องขัดงานอุปกรณ์เสริม	๑ ๑ ๑	๑ ๑ ๑	ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า	เป็นเครื่องสำหรับทำรองเท้าได้รับในปี ๒๕๕๖
๓. ความพร้อมของเครื่องมือ / ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่จำเป็น (ระบุชื่อ/ชนิดเครื่องมือหรือครุภัณฑ์ทางการแพทย์) ๓.๑ เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ ๓.๒ ชุดใส่ท่อหลอดลมคอ	พร้อมใช้งาน ตลอดเวลา ๒ ๑	๒ ๑		

#### ผลการตรวจประเมินด้านเครื่องมือ / ครุภัณฑ์ทางการแพทย์

- ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓

## ๔. สหสาขาวิชาชีพในองค์กร (Multidisciplinary Team)

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
<p>๑. มีการกำหนดสหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานของศูนย์ประกอบด้วย (ระบุด้านวิชาชีพ)</p> <p>๑.๑ แพทย์ต่อมไร้ท่อ</p> <p>๑.๒ แพทย์อายุรกรรม</p> <p>๑.๓ แพทย์โรคหัวใจ</p> <p>๑.๔ แพทย์โรคติดเชื้อ</p> <p>๑.๕ แพทย์ระบบหายใจ</p> <p>๑.๖ แพทย์โรคไต</p> <p>๑.๗ แพทย์ศัลยกรรม</p> <p>๑.๘ แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู</p> <p>๑.๙ แพทย์จักษุ</p> <p>๑.๑๐ ทันตแพทย์</p> <p>๑.๑๑ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงาน</p> <p>    ๑.๑๐๑ ศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า</p> <p>    ๑.๑๐๒ ห้องไตเทียม</p> <p>    ๑.๑๐๓ แผนผู้ป่วยนอกอายุรกรรม</p> <p>    ๑.๑๐๔ ห้องตรวจตา</p> <p>๑.๑๒ นักโภชนาการ</p> <p>๑.๑๓ นักกายภาพบำบัด</p> <p>๑.๑๔ นักกายอุปกรณ์</p>	มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี	มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี	ศูนย์พัฒนาคุณภาพ องค์กรแพทย์	แพทย์ห่วงเวลา  อังคาร พุธ ศุกร์  จันทร์ และ พฤหัสบดี
๒. มีการประชุมสหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง	มี	๔ ครั้ง/ปี	PCT ผู้ป่วยนอก	
๓. มีการกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานสำหรับกลุ่มสหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง	มี	มี		
๔. มีการทบทวนแนวทางปฏิบัติร่วมกันอย่างสม่ำเสมอ	มี	มี		

นักกายภาพบำบัดห่วงเวลา ๒ คน  
นักกายอุปกรณ์อยู่ในระหว่างการ  
ขอให้มีการปรับโครงสร้างอยู่ใน  
แผนพัฒนา ๔ ปี

### ผลการตรวจประเมินด้านสหสาขาวิชาชีพในองค์กร (Multidisciplinary Team)

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓
๒. คำอธิบายการพัฒนาที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมจากปีที่ผ่านมา
  - ๒.๑ มีคลินิกโรคหัวใจทุกวัน อังคาร พุธ ศุกร์
  - ๒.๒ มีคลินิกโรคระบบหายใจทุกวัน จันทร์ และพฤหัสบดี
  - ๒.๓ มีแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟูทุกวัน
๓. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา
  - ๓.๑ .....ยังไม่มีแพทย์ต่อมไร้ท่อปฏิบัติงานเต็มเวลา.....
  - ๓.๒ .....
๔. ....

### ๕. ศูนย์กลางการให้บริการและเครือข่ายการส่งต่อ

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. เป็นศูนย์กลางการให้บริการและเครือข่ายการส่งต่อจากโรงพยาบาลในเครือข่าย (สนพ./สนอ)	มี	มี	ศูนย์ประสานส่งต่อ	ศูนย์บริการสาธารณสุข ๑๐ แห่ง รพ.เจริญกรุงฯ, รพ.ราชพิพัฒน์
๒. เป็นศูนย์กลางการให้บริการและเครือข่ายการส่งต่อระดับกรุงเทพมหานคร (นอกเครือข่ายกทม.)	มี	มี	ศูนย์ประสานส่งต่อ	โรงพยาบาลกระทรวงสาธารณสุข
๓. เป็นศูนย์กลางการให้บริการและเครือข่ายการส่งต่อระดับประเทศ	ไม่มี	ไม่มี		

### ผลการตรวจประเมินด้านศูนย์กลางการให้บริการและเครือข่ายการส่งต่อ

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) .....๓...
๒. คำอธิบายการพัฒนาที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมจากปีที่ผ่านมา
  - ๒.๑ มีโรงพยาบาลนอกเครือข่ายที่ส่งต่อมารักษาแผลเท้าเบาหวาน ได้แก่ โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า โรงพยาบาลสมุทรสาคร โรงพยาบาลปิ่นเกล้า โรงพยาบาลสมุทรปราการ

๓. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๓.๑ ผู้ป่วยเบาหวานถูกย้ายสิทธิ์ไปรักษาต่อที่คลินิกเวชกรรมบางส่วน ไม่ได้รับการส่งต่อมาที่โรงพยาบาลเพื่อคัดกรองโรคแทรกซ้อนประจำปี

๓.๒ ทำให้ผู้ป่วยไม่ได้รับการวินิจฉัยโรคแทรกซ้อน และผู้ป่วยเบาหวานบางรายไม่ได้รับการรักษาตามแนวทางเวชปฏิบัติ ได้รับยาไม่ครบ เช่น ยาละลายลิ่มเลือด ทำให้เกิดความพิการจากโรค Acute stroke

๖. ศูนย์กลางการฝึกอบรม / หลักสูตรได้รับการยอมรับ

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. เป็นสถานที่ศึกษาดูงานระยะสั้นของหน่วยงานทั้งภายนอกและภายในกทม.	เป็น	เป็น	ศูนย์เบาหวาน	เป็นสถานที่ศึกษาดูงานการจัดการทางคลินิกโรคเบาหวาน แผลเท้าเบาหวาน และการลดการเสื่อมของไต
๒. เป็นศูนย์ฝึกอบรมแพทย์หลักสูตรระยะสั้นหรือเป็นสถาบันสมทบ (ระบุชื่อหลักสูตรหรือสถาบันสมทบ) ๒.๑ ..... ๒.๒ .....	มี	ไม่มี		
๓. มีหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด (ระบุสาขา)	มี	ไม่มี		
๔. เป็นศูนย์ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด โดยมีผู้เข้ารับการอบรมต่อเนื่องทุกปี	มี	ไม่มี		
๕. เป็นที่ฝึกอบรมหลักสูตรระยะยาวการพยาบาลเฉพาะทาง หลักสูตร	เป็น	เป็น	ฝ่ายการพยาบาล	เป็นสถานที่ฝึกอบรมหลักสูตรเฉพาะทางผู้จัดการรายกรณีโรคเรื้อรัง(เบาหวานและความดันโลหิตสูง)ร่วมกับสภาการพยาบาลและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ, โรงพยาบาลศิริราช, คณะพยาบาลศาสตร์เกื้อการุณย์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพมหานคร
๖. มีหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการการดูแลรักษาแผลเบาหวาน	มี	มี	ศูนย์เบาหวานและศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า	จัดอบรมเชิงปฏิบัติการดูแลรักษาแผลเท้าเบาหวานปีละ ๑ ครั้ง

**ผลการตรวจประเมินด้านศูนย์กลางการฝึกอบรม / หลักสูตรได้รับการยอมรับ**

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๒

๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๒.๑ .....ไม่มีแพทย์ด้านต่อมไร้ท่อ.....

๒.๒ .....

## ๗. ความสำเร็จของการรักษา

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. ความสำเร็จในการรักษาเมื่อเทียบกับสถาบันชั้นนำ ๑.๑ โรคพื้นฐานทั่วไป ๑.๑.๑ DM type ๒ การมีระดับ FBS (๗๐-๑๓๐ mg/dl) ๑.๑.๒ DM type ๒ การมีระดับ HbA๑c < ๗ % ๑.๑.๓ DM type ๒ HT การมีระดับ BP ≤ ๑๓๐/๘๐ mmHg ๑.๑.๔ DM type ๒ DLP การมีระดับ LDL < ๑๐๐ mg/dl ๑.๑.๕ DM type ๒ ที่มี Microalbuminuria ได้รับยา กลุ่ม ACE inhibitor/ARB ๑.๒ โรคที่มีความซับซ้อน ๑.๒.๑ DM type ๒ DR การได้รับการวินิจฉัยว่าเป็น Diabetic Retinopathy ๑.๒.๒ DM type ๒ DN การได้รับการวินิจฉัยว่าเป็น Diabetic Nephropathy ๑.๒.๓ การเข้ารับรักษาในโรงพยาบาลเนื่องจากภาวะแทรกซ้อนเฉียบพลันจากโรคเบาหวาน ๑.๒.๔ DM type ๒ foot ulcer การได้รับการวินิจฉัยว่าเป็น Diabetic Foot ulcer ๑.๒.๕ DM type ๒ Amputate ๑.๒.๖ DM type ๒ Neuropathy การได้รับการวินิจฉัยว่าเป็น Diabetic Neuropathy	๓๙.๒ % ๓๓.๔ % ๕๑.๘ % ๔๓.๖ % ๕๙.๗ % ๘.๔ % ๑๔.๙ % ๓.๓ % ๒.๑ % ๐.๓ % - ๒.๑ % ๐.๓ % -	๔๗.๖ % ๕๘.๐ % ๓๐.๓ % ๕๐.๓ % ๗๙.๔ % ๑๔.๕ % ๒๙.๔ % ๔.๕ % ๑๑.๘ % ๒.๗ % ๔๔.๒ % ๑๑.๘ % ๒.๗ % ๔๔.๒ %	-Clinical Research -Collaboration network การควบคุมระดับน้ำตาล ดีขึ้น แต่การควบคุม ระดับความดันไม่ดี มีโรคแทรกซ้อนเพิ่มขึ้น	เนื่องจากการคัดกรองโรคแทรกซ้อน เช่น การตรวจตา, เท้า มีผู้ป่วยได้รับการคัดกรองได้เพียงร้อยละ ๕๖-๕๙ ซึ่งค่ากลางของประเทศ ผู้ป่วยควรได้รับคัดกรองมากกว่าร้อยละ ๖๐ จึงได้ดำเนินการเชิงรุก โดยมีการคัดกรองเท้าที่แผนกผู้ป่วยนอก อายุรกรรมระหว่างที่ผู้ป่วยรอแพทย์ตรวจ
๒. ....				

### ผลการตรวจประเมินด้านอัตราความสำเร็จของการรักษา

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓

๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๒.๑ เนื่องจากผู้ป่วยเบาหวานได้รับการตรวจรักษาที่แผนกผู้ป่วยนอกอายุรกรรม การส่งต่อผู้ป่วยเบาหวานเพื่อตรวจคัดกรองโรคแทรกซ้อน เช่น ตรวจเท้า มาที่ศูนย์เบาหวานยังมีจำนวนน้อยอยู่จากตัวผู้ป่วยเองที่ยังไม่เห็นความสำคัญ จึงต้องมีการให้ข้อมูลผู้ป่วย เรื่องการตรวจโรคแทรกซ้อนระหว่างที่รอตรวจรักษาและตรวจเท้าที่ OPD อายุรกรรม

### ๘. ศูนย์กลางข้อมูลผู้ป่วย

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นการเฉพาะของแต่ละวิชาชีพ (ระบุนิติวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง)				
๑.๑ พยาบาลวิชาชีพ	มี	มี	ศูนย์เบาหวาน	
๑.๒ เภสัชกร	มี	มี	กลุ่มงานเภสัชกรรม	
๑.๓ นักกายภาพบำบัด	มี	มี	กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู	
๒. มีศูนย์กลางเก็บรวบรวมข้อมูล	แหล่งเดียว	ศูนย์เบาหวาน	ศูนย์เบาหวาน	
๓. มีการเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างเป็นระบบและมีกลไกการทบทวนความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล	สม่ำเสมอ	สม่ำเสมอ	ศูนย์เบาหวาน	
๔. มีศูนย์กลางข้อมูลที่ครบถ้วนและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	มี	มี	ศูนย์เบาหวาน	

### ผลการตรวจประเมินด้านศูนย์กลางข้อมูลผู้ป่วย

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓

๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๒.๑ เนื่องจากผลการตรวจ LAB ไม่สามารถ online มายังโปรแกรม DMSDD version ๔.๑ ได้ จึงทำให้ต้องบันทึกข้อมูลผู้ป่วยทุกราย อาจเกิดความคลาดเคลื่อนได้

## ๙. จำนวนผลงานวิจัยที่ขึ้นนำสังคม

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีผลงานวิจัยที่ได้รับการนำเสนอหรือตีพิมพ์ในวารสาร	จำนวน... เรื่อง/คน/ปี	๑ เรื่อง	PCT อายุรกรรม	งานวิจัยเรื่อง “ปัญหาและอุปสรรคที่ทำให้ผู้ป่วยโรคเบาหวานรับประทานยาไม่ต่อเนื่องและไม่สม่ำเสมอ : กรณีศึกษา”
๒. มีผลงานวิจัยที่ได้รับการนำเสนอหรือตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ	๑	๑	องค์กรแพทย์	
๓. มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติต่อเนื่องทุกปี	๑	๑		
๔. มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (Index medicus)	-	-		
๕. มีผลงานวิจัยที่รอกการตีพิมพ์ในวารสารพยาบาลรามาธิบดี	๑	๑	ฝ่ายการพยาบาล	พฤติกรรมการดูแลเท้าของผู้สูงอายุที่เป็นเบาหวานชนิดที่ ๒

## ผลการตรวจประเมินด้านจำนวนผลงานวิจัยที่ขึ้นนำสังคม

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๒
๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา
  - ๒.๑ เนื่องจากการทำวิจัยต้องมีเวลาให้กับผู้ทำ แต่เนื่องจากบุคลากรมีภาระงานมาก จึงทำให้เขียนงานวิจัยไม่ต่อเนื่อง



## ๑๐. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเครือข่ายกับองค์กรวิชาชีพ

ดัชนีชี้วัด / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๑. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในองค์กรที่เป็นรูปแบบ	สม่ำเสมอ	๒	ฝ่ายการพยาบาล	มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในระดับสำนักการแพทย์ ๒ เรื่อง คือ ๑. การจัดทำสื่อการให้ความรู้เรื่อง โรคเบาหวาน ๒. การประเมินผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่๒
๒. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในระดับสำนัก (Inter Hospital Conference)	อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง	๓ ครั้ง/ปี	ศูนย์เบาหวาน	มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับสำนักอนามัยเรื่องการทำงานของศูนย์เบาหวานและศูนย์ดูแลสุขภาพเท้า

ดัชนีชีวิต / เกณฑ์	เกณฑ์มาตรฐาน	ข้อมูลปัจจุบัน	แหล่งข้อมูล	คำอธิบายเพิ่มเติม
๓. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับองค์กรภายนอก (โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข, โรงพยาบาลศิริราช, คณะพยาบาลศาสตร์เกื้อการุณย์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพมหานคร, วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครสวรรค์ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีพระพุทธบาท	อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง	๑๐	ศูนย์เบาหวาน	มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับองค์กรภายนอก ๔ เรื่อง คือ ๑.เรื่องการจัดการรายกรณีผู้ป่วยเบาหวาน ๒.การจัดทำคลินิกเบาหวาน เพื่อให้ความรู้/คำปรึกษา ๓.การดำเนินงานของศูนย์ดูแลสุขภาพเท้าและการตัดรองเท้าในผู้ป่วยเบาหวานที่มีความเสี่ยงสูง ๔. การประเมินผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ ๒
๔.มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับองค์กรภายนอกระหว่างประเทศ	ปีละ ๑ ครั้ง	-	-	-

#### ผลการตรวจประเมินด้านการเปลี่ยนเรียนรู้ในเครือข่ายกับองค์กรวิชาชีพ

๑. ผลการประเมินภาพรวมรายด้านอยู่ในระดับ (Level) ๓

๒. ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนา

๒.๑ .....

๒.๒ .....