

แบบฟอร์มกำหนดตัวชี้วัดยุทธศาสตร์รายโรค โรคไต

ประธาน : นพ.ปัญญาผล กอบพิงدن

เลขา : นางธัญญาลักษณ์ ธรารวิจิตรกุล หน่วยไตเทียม (ห้องล้างไตทางช่องท้อง)

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	แหล่งอ้างอิง	KPI Template (การคำนวณ)	คู่เทียบ	ผู้รับผิดชอบหลัก (owner)	หมายเหตุ (เช่น แหล่งการเก็บข้อมูล/ วิธีเก็บข้อมูล/รหัสโรค)
1.ระดับยุทธศาสตร์						
1. 5 years survival CKD 5	> 80 %	NA	คำนวณโดยใช้ Survival curve (Time to event)		กรรมการโครงการไต	แหล่งข้อมูลจากศูนย์ข้อมูล, N185
2.ตัวชี้วัดระดับ PCT						
1.ร้อยละของผู้ป่วย CKDระยะที่ 3-4 ที่มีอัตราการลดลงของ eGFR<5 ml/min/1.73m2/yr	>66%	ตัวชี้วัด service plan สาขาไต	คำนวณผ่าน program ของ HDC		OPD ชะลอไตเสื่อม	ข้อมูลจาก HDC
2.อัตราการตายในผู้ป่วย ESRD ฟอกเลือด (ไต2)	<5%ต่อปี	ปี 66 : 6.5%	จำนวนผู้ป่วยที่เสียชีวิต/จำนวนผู้ป่วยฟอกเลือดทั้งหมด*100		หน่วยไตเทียม	ข้อมูลจากห้องไตเทียม 2
3.อัตราการตายจาก CAPD Peritonitis	<5%	ปี 66 7.32%, ปี 65 11.06%	จำนวนผู้ป่วยที่เสียชีวิตจาก CAPD peritonitis/จำนวนผู้ป่วย CAPD ทั้งหมด*100		ห้อง CAPD	ข้อมูลจากห้อง CAPD
4. อัตราการเข้าถึง RRT ในผู้ป่วย CKD5						
5. อัตราการเริ่มทำ RRT ในระยะเวลาที่กำหนด						
3.ตัวชี้วัดระดับหน่วยงาน						
1.ผู้ป่วย CKD stage 4,5 ได้เข้าร่วมคลินิกชะลอไตเสื่อม และได้รับการอบรม อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี	> 80%	ปี 66 25.70%	จำนวนผู้ป่วย CKD 4,5 ที่ได้เข้าร่วมอบรมภายใน 1 ปี/จำนวนผู้ป่วย CKD4,5 ทั้งหมด*100		OPD ชะลอไตเสื่อม	แหล่งข้อมูลจากศูนย์ข้อมูล, N184,N185
2.อัตราการเตรียม AVF/AVG ก่อนเริ่ม HD	> 80 %	ปี 66 2.32%	จำนวนผู้ป่วย ESRD ที่เริ่มการฟอกเลือดด้วย AVFหรือ AVGF/จำนวนผู้ป่วยESRD ที่ได้เริ่มฟอกเลือดในช่วงเดียวกันทั้งหมด*100		หน่วยไตเทียม	ข้อมูลจากห้องไตเทียม 1และ2
3.อัตราการทำ AVF/AVG ก่อนเริ่ม HD ภายในระยะเวลาที่กำหนด....(กัวัน)						
4.Cardiac arrest rate ในผู้ป่วย ESRD ขณะ HD (ไต2)	<0.5 %	ปี 66 0.36, ปี 65 0.72	จำนวนผู้ป่วย ESRD ที่ Cardiac arrest ขณะ HD ที่ห้องไต 2/จำนวนผู้ป่วยฟอกเลือดที่ห้องไต 2 ทั้งหมด*100		หน่วยไตเทียม	ข้อมูลจากห้องไตเทียม 2
5.อัตราการเกิดภาวะแทรกซ้อนรุนแรง ขณะ HD (ไต1)	<5%	ปี 66 :7.07%	จำนวนผู้ป่วย ESRD ที่เกิด hypotension, Cardiac arrest หรือ type 1 first used reaction ขณะ HD ที่ห้องไต 1/จำนวนผู้ป่วยฟอกเลือดที่ห้องไต 1 ทั้งหมด*100		หน่วยไตเทียม	ข้อมูลจากห้องไตเทียม 1

แบบฟอร์มกำหนดตัวชี้วัดยุทธศาสตร์รายโรค
โรคไต

ประธาน : นพ.ปัญญาผล กอบพิงตน

เลขา : นางธัญญาลักษณ์ ธรารวิจิตรกุล หน่วยไตเทียม (ห้องล้างไตทางช่องท้อง)

6.CAPD Peritonitis rate	<1:30 episode/patient month	มาตรฐาน ISPD	1:จำนวน patient.month/peritonitis episode		ห้อง CAPD	ข้อมูลจากห้อง CAPD
7. อัตราการการวางสาย เพื่อทำ CAPD ใน เวลาที่กำหนด						

ณ วันที่ 7 มีนาคม 2567