



ประกาศตัวชี้วัดการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล

(Rational Laboratory Use,RLU)

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ประจำปีงบประมาณ 2569

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ ขอประกาศตัวชี้วัดการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล (Rational Laboratory Use) เพื่อลดการตรวจที่มากเกินไป (Overutilization) และ/หรือ การตรวจที่น้อยเกินไป (Underutilization) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 โดยมีตัวชี้วัดสำคัญดังต่อไปนี้

Overutilization			
ลำดับ	รายการ	ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย
1	HbA1c	ร้อยละผู้ป่วย DM มีการส่งตรวจ HbA1C เข้าภายใน 90 วัน	< ร้อยละ 5
2	LDL-Cholesterol	ร้อยละผู้ป่วย DM มีการส่งตรวจ LDL-Cholesterol เข้าภายใน 90 วัน	< ร้อยละ 5
3	Total Cholesterol	ร้อยละผู้มารับบริการมีการส่งตรวจ Total Cholesterol ภายใน 90 วัน	< ร้อยละ 5
4	Triglycerides	ร้อยละผู้มารับบริการมีการส่งตรวจ Triglycerides เข้าภายใน 90 วัน	< ร้อยละ 5
5	Sputum culture	ร้อยละผู้ป่วยที่ส่งตรวจ Sputum culture ที่ไม่ถูกวินิจฉัย เป็น Pneumonia, Acute bronchitis	< ร้อยละ 5
6	Urine culture	ร้อยละผู้ป่วยที่ส่งตรวจ Urine Culture ที่ไม่ถูกวินิจฉัย เป็น Urinary Tract Infection, Acute pyelonephritis, Acute cystitis	< ร้อยละ 5
Underutilization			
ลำดับ	รายการ	ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย
1	HbA1c	ร้อยละผู้ป่วย DM มีการส่งตรวจ HbA1c อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	>ร้อยละ 70
2	LDL-Cholesterol	ร้อยละผู้ป่วย DM มีการส่งตรวจ LDL-Cholesterol อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	>ร้อยละ 70
3	Creatinine	ร้อยละผู้ป่วย DM มีการส่งตรวจ Creatinine อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	>ร้อยละ 70
4	Calcium	ร้อยละผู้ป่วย CKD Stage 3-5 ได้รับการตรวจ Calcium เข้าภายใน 3-6 เดือน	>ร้อยละ 70
5	Phosphorus	ร้อยละผู้ป่วย CKD Stage 3-5 ได้รับการตรวจ Phosphorus เข้าภายใน 3-6 เดือน	>ร้อยละ 70
6	Hb typing	ร้อยละผู้ป่วย Thalassemis ได้รับการตรวจ Hb typing 1 ครั้งตลอดชีวิต	ร้อยละ 100

Underutilization			
ลำดับ	รายการ	ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย
7	Serum Ferritin	ร้อยละหญิงฝากครรภ์ไตรมาส 1&3 ที่มี Hb <11 g/dL และ ไตรมาส 2 ที่มี Hb <10.5 g/dL ได้รับการตรวจ Serum Ferritin ทุกครั้งในการฝากครรภ์ (ANC1)	ร้อยละ 100
8	Serum Iron	ร้อยละหญิงฝากครรภ์ไตรมาส 1&3 ที่มี Hb <11 g/dL และ ไตรมาส 2 ที่มี Hb <10.5 g/dL ได้รับการตรวจ Serum Iron ทุกครั้งในการฝากครรภ์ (ANC1)	ร้อยละ 100
9	TIBC	ร้อยละหญิงฝากครรภ์ไตรมาส 1&3 ที่มี Hb <11 g/dL และ ไตรมาส 2 ที่มี Hb <10.5 g/dL ได้รับการตรวจ TIBC ทุกครั้งในการฝากครรภ์ (ANC1)	ร้อยละ 100

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2569



(นางสาวนันทณัฏฐ์ โกสีย์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีณรงค์