

บัญชี และการวิเคราะห์ข้อมูล โรค หรือภาวะ หรือรายการตรวจที่เป็นปัญหา ปี 2569

หน่วยงาน เทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลวังเจ้า

ลำดับ	โรค หรือภาวะ หรือ รายการตรวจที่นำมาวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	สรุปผล	คัดเลือกนำไปทำ RLU	กำหนดตัวชี้วัด
1.	การตรวจ HbA1C ในผู้ป่วยเบาหวาน (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานในปีงบประมาณ พ.ศ.2568 และ 2569 ไม่ได้รับการตรวจ HbA1c (1 ครั้ง/ปี) คิดเป็นร้อยละ 22.19 และ 36.46	☐ Rational/appropriate ☐ Overutilization ☒ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วยโรคเบาหวาน ได้รับการตรวจ HbA1c อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง รอบ 6 เดือน ≥ 35 รอบ 10 เดือน ≥ 60 รอบ 12 เดือน ≥ 70
2.	การตรวจ HbA1C ใน ผู้ป่วยเบาหวาน (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานในปี 2568 ที่ได้รับการตรวจ HbA1c ซ้ำ ภายใน 90 วัน ผู้ป่วย 2,369 ส่งตรวจซ้ำ 58 ราย คิดเป็นร้อยละ 2.45 ในปี 2569 ซ้ำ 10 ราย คิดเป็นร้อยละ 1.04	☐ Rational/appropriate ☒ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วยโรคเบาหวาน ได้รับการตรวจ HbA1c ซ้ำ ภายใน 90 วันไม่เกินร้อยละ รอบ 6 เดือน ≤ 7 รอบ 10 เดือน ≤ 6 รอบ 12 เดือน ≤ 5

ลำดับ	โรค หรือภาวะ หรือ รายการ ตรวจที่นำมาวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	สรุปผล	คัดเลือกนำไป ทำ RLU	กำหนดตัวชี้วัด
3.	การตรวจ Creatinine ใน ผู้ป่วย เบาหวาน (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานใน ปีงบประมาณ พ.ศ.2568 และ 2569 ไม่ได้รับการตรวจ Creatinine (1 ครั้ง/ปี) คิดเป็นร้อยละ 22.19 และ 36.46	☐ Rational/appropriate ☐ Overutilization ☒ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วย โรคเบาหวาน ได้รับ การตรวจ Creatinine อย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง รอบ 6 เดือน ≥ 35 รอบ 10 เดือน ≥ 60 รอบ 12 เดือน ≥ 70
4.	การตรวจ LDL-Cholesterol ใน ผู้ป่วยเบาหวาน (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานใน ปีงบประมาณ พ.ศ.2568 และ 2569 ไม่ได้รับการตรวจ LDL-Cholesterol (1 ครั้ง/ปี) คิดเป็นร้อยละ 22.19 และ 36.46	☐ Rational/appropriate ☐ Overutilization ☒ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วย โรคเบาหวาน ได้รับ การตรวจ LDL- Cholesterol อย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง รอบ 6 เดือน ≥ 35 รอบ 10 เดือน ≥ 60 รอบ 12 เดือน ≥ 70
5.	การตรวจ LDL-Cholesterol ใน ผู้ป่วยเบาหวาน (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานในปี 2568 ที่ได้รับการตรวจ LDL- Cholesterol ซ้ำภายใน 90 วัน ผู้ป่วย 4,658 ส่งตรวจซ้ำ 73 ราย คิด เป็นร้อยละ 1.56	☐ Rational/appropriate ☒ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วย โรคเบาหวาน ได้รับ การตรวจ LDL- Cholesterol ซ้ำ ภายใน 90 วันไม่เกิน ร้อยละ รอบ 6 เดือน ≤ 7 รอบ 10 เดือน ≤ 6 รอบ 12 เดือน ≤ 5

ลำดับ	โรค หรือภาวะ หรือ รายการ ตรวจที่นำมาวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	สรุปผล	คัดเลือกนำไป ทำ RLU	กำหนดตัวชี้วัด
6.	การตรวจ Total Cholesterol ของผู้มารับบริการ (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานในปี 2568 ที่ได้รับการ Total Cholesterol ซ้ำภายใน 90 วัน ผู้ป่วย 4,658 ส่งตรวจซ้ำ 98 ราย คิด เป็นร้อยละ 2.10	☐ Rational/appropriate ☒ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วย โรคเบาหวาน ได้รับ การตรวจ Total Cholesterol ซ้ำ ภายใน 90 วันไม่เกิน ร้อยละ รอบ 6 เดือน ≤ 7 รอบ 10 เดือน ≤ 6 รอบ 12 เดือน ≤ 5
7.	การตรวจ Triglycerides ของ ผู้มารับบริการ (ตัวชี้วัด PA)	วิเคราะห์จำนวนผู้ป่วยเบาหวานในปี 2568 ที่ได้รับการ Triglycerides ซ้ำ ภายใน 90 วัน ผู้ป่วย 4,658 ส่งตรวจ ซ้ำ 73 ราย คิดเป็นร้อยละ 1.56	☐ Rational/appropriate ☒ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วย โรคเบาหวาน ได้รับ การตรวจ Triglycerides ซ้ำ ภายใน 90 วันไม่เกิน ร้อยละ รอบ 6 เดือน ≤ 7 รอบ 10 เดือน ≤ 6 รอบ 12 เดือน ≤ 5

ลำดับ	โรค หรือภาวะ หรือ รายการตรวจที่นำมาวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	สรุปผล	คัดเลือกนำไปทำ RLU	กำหนดตัวชี้วัด
8.	การส่งตรวจ Thyroid Function Test (TFT)	วิเคราะห์การตรวจการส่งตรวจ Thyroid Function Test (TFT) ในการตรวจผู้ป่วยเบื้องต้น สังกัด 3 รายการ TSH,FT3,FT4 ปี 2568 จำนวน 652 ราย ได้รับการวินิจฉัยโรค 275 ราย	☐ Rational/appropriate ☒ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วยได้รับการตรวจ Thyroid Function Test profile ไม่เกินร้อยละ 50
9.	Hb-typing	การส่งตรวจ Hb-typing ปีงบประมาณ 2568-2569 มีการส่งซ้ำใหม่ 8 ราย (รายการทดสอบด้านพันธุกรรมตรวจครั้งเดียวสามารถใช้ได้ตลอดชีวิต)	☒ Rational/appropriate ☐ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วยได้รับการตรวจ Hb-typing ซ้ำ ไม่เกินร้อยละ 20
10.	HLA-B*58:01	การส่งตรวจ HLA-B*58:01 ปีงบประมาณ 2568 มีการส่งตรวจจำนวน 7 ราย และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น	☒ Rational/appropriate ☐ Overutilization ☐ Underutilization	☒ เลือก ☐ ไม่เลือก	ร้อยละผู้ป่วยได้รับการ HLA-B*58:01 ไม่เป็นไปตามแนวทางการส่งตรวจ ไม่เกินร้อยละ 50

ผู้จัดทำ

(นางสาวจิราพร ใจชื่น)

ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

วันที่ 26 มกราคม 2564

ผู้อนุมัติ

(นายพิจารณ์ สารเสวก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังเจ้า

วันที่ 26 มกราคม 2564

