



ประกาศโรงพยาบาลเหล่าเสือโก้ก  
เรื่อง เจตนารมณ์ ตัวชี้วัด และมาตรการ  
การตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์อย่างสมเหตุสมผล  
(Rational Laboratory Use : RLU)

ข้าพเจ้า นายณัฐวุฒิ พูลเขาล้าน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเหล่าเสือโก้ก คณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเหล่าเสือโก้กทุกคน ขอประกาศเจตนารมณ์ว่า จะดำเนินงานการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุสมผล (Rational Laboratory Use : RLU) ตามนโยบายกระทรวงสาธารณสุข โดยคำนึงถึงผู้ป่วยเป็นสำคัญ ต้องไม่มีการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการเกินความจำเป็น (Over investigation) และ ต้องไม่มีการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการน้อยกว่าความจำเป็น (Under investigation) โดยจะร่วมกันกำหนด มาตรฐานหลักเกณฑ์ พิจารณาถึงประโยชน์และความจำเป็นในการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการตามแนวทางที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุขกำหนดไว้ เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมาย "RLU ผลการตรวจถูกต้อง ผู้ป่วยปลอดภัย ลดค่าใช้จ่าย" ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ป่วยและโรงพยาบาลเหล่าเสือโก้ก อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง กำหนดตัวชี้วัดของโรงพยาบาลเหล่าเสือโก้ก ดังนี้

1. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานได้รับการตรวจ HbA1C ซ้ำภายใน 90 วัน ไม่เกินร้อยละ 5
2. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานได้รับการตรวจ LDL-cholesterol ซ้ำภายใน 90 วัน ไม่เกินร้อยละ 5
3. ร้อยละของผู้มารับบริการได้การตรวจ Total cholesterol ซ้ำภายใน 90 วัน ไม่เกินร้อยละ 5
4. ร้อยละของผู้มารับบริการได้การตรวจ Triglyceride ซ้ำภายใน 90 วัน ไม่เกินร้อยละ 5
5. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานได้รับการตรวจ LDL-cholesterol อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง มากกว่าร้อยละ 70
6. ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานได้รับการตรวจ creatinine อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง มากกว่าร้อยละ 70

7.ร้อยละของผู้ป่วยโรคเบาหวานได้รับการตรวจ HbA1C อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง มากกว่าร้อยละ 70

8.ร้อยละการส่งตรวจ Hb typing ซ้ำ ไม่เกินร้อยละ 1

กำหนดมาตรการลดหรือเพิ่ม Overutilization/ Underutilization ดังนี้

ห้องปฏิบัติการร่วมกับสหวิชาชีพ ประสาน IT ทำระบบแจ้งเตือน Pop up ดังนี้

- 1.Overutilization รายการตรวจที่ตรวจครั้งเดียวในชีวิต ได้แก่ Hb typing
- 2.Overutilization รายการตรวจห้ามตรวจซ้ำภายใน 90 วัน ได้แก่ HbA1C,LDL Total cholesterol ,Triglyceride
- 3.Underutilization การตรวจติดตามในผู้ป่วยเบาหวานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ได้แก่ creatinine ,LDL,HbA1c

หากพบPop upการแจ้งเตือนในการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการที่กำหนดให้งดการส่งตรวจหรือหากต้องการส่งตรวจในรายการที่แจ้งเตือนให้พิจารณาและระบุเหตุผลในการส่งตรวจเพิ่มเติม

ประกาศ ณ วันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ทวีป ภูทอง

(นายณัฐวุฒิ ภูเหล็ก)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเหล่าเสือโก้ก