



PT, INR (Prothrombin Time (PT) and International Normalize Ratio (INR))

TMLT CODE 308067

LOINC_NUM 5902-2

CGD_CODE 30201

การเตรียมผู้ป่วย	ไม่มี
Patient Preparation	
ตัวอย่างส่งตรวจ	3.2% Sodium Citrate Tube
Specimen - Container	ปริมาตร 2 ml
วันทำการ	ทุกวัน (24 ชั่วโมง)
Testing Schedule	
ประกันเวลา	60 นาที
Turn Around Time	
วิธีวิเคราะห์-หลักการ	หลักการ Clotting Assay โดยวิธีการวัดการส่องผ่านของแสง (Transmitted light Detection Method)
Methodology-Principle	เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ sysmex รุ่น CS-2500 และ CS-1600
ค่าอ้างอิง	ค่าอ้างอิง (reference value) ดูจากใบรายงานผล (เปลี่ยนตาม lot ของน้ำยา)
Reference	
หน่วย	วินาที
Unit	
ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม	ขอตรวจเพิ่มภายใน 4 ชม.
(time limit for requesting additional test)	
คำแนะนำเพิ่มเติม	1. ควร mix เลือดให้เข้ากันดีเพื่อป้องกันการ clot
Comment	2. ไม่ควรรัดแขนผู้ป่วยแน่นและนานเกินไป เลือดควรเข้า Syringe อย่างสะดวก
	3. ต้องเจาะเลือดจากแขนคนละข้างกับที่ได้สารน้ำต่างๆ
	4. การดูดจาก Catheter ต้องระวังการปนเปื้อนของ heparin โดยต้องดูดเลือดออกก่อนอย่างน้อย 5 เท่าของ Dead space of catheter & extension set





คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

5. ใส่เลือดให้พอดีขีด เพราะถ้าใส่น้อยไป ค่าจะยาวกว่าที่เป็นจริงได้
6. ในผู้ป่วยที่มีค่า hematocrit สูงกว่า 55% ให้โทรแจ้งห้องปฏิบัติการก่อนทำการเจาะเลือดเพื่อปรับลดน้ำยากันเลือดแข็งให้ได้สัดส่วนกัน แล้วจึงนำหลอดที่ได้รับการลดน้ำยาแล้วไปใช้ในการเก็บเลือดเพื่อส่งตรวจสำหรับผู้ป่วยรายนั้น ถ้าไม่ปรับลดอาจทำให้ค่าที่ได้ยาวกว่าที่เป็นจริง

