



Cortisol

TMLT CODE 320186

LOINC_NUM 83088-5

CGD_CODE 32603

| | |
|---|---|
| การเตรียมผู้ป่วย Patient Preparation | ผู้ป่วยควรมาเจาะเลือด เวลา 8.00 - 9.00 น. |
| ตัวอย่างส่งตรวจ Specimen - Container | Serum Clot Activator tube (ฝาสีแดง) ปริมาตร 3-5 mL |
| วันทำการ Testing Schedule | วันราชการ (จันทร์-ศุกร์) เวลา 08.30-15.00 น. วันเสาร์-วันอาทิตย์ และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 08.30-15.00 น. |
| ประกันเวลา Turn Around Time | 2 ชั่วโมง * นับจากเวลารับส่งตรวจ |
| วิธีวิเคราะห์-หลักการ Methodology-Principle | Chemiluminescence microparticle immunoassay เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity-I |
| ค่าอ้างอิง Reference | ก่อน 10.00 น. = 3.7 - 19.4 µg/dL หลังจาก 17.00 น. = 2.9 - 17.3 µg/dL |
| หน่วย Unit | µg/dL |
| ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม (Time limit for requesting additional test) | 1 วัน |
| คำแนะนำเพิ่มเติม Comment | <ul style="list-style-type: none"> - นำส่งห้องปฏิบัติการ ภายใน 2 ชั่วโมง หลังเจาะเลือด - ควรเจาะเลือดระหว่างเวลา 6.00 -9.00 น. เนื่องจากค่า cortisol มีระดับที่เปลี่ยนแปลงไปตามเวลา (diurnal variation) - Urine ต้องจัดเก็บตัวอย่างตรวจปัสสาวะในภาชนะบรรจุที่สะอาดและไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่จำเป็นต้องใส่ขวดสุญญากาศ ใดๆก็ตาม อาจใช้ boric acid 10 กรัมต่อปัสสาวะ 1 ลิตร |

