



ศูนย์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Aldosterone (CLIA)

Test code	HL399 (ภายนอก HL400)
Test name	Aldosterone (CLIA)
Specimen type/volume/transportation	EDTA blood 3-5 mL, นำส่งสิ่งส่งตรวจภายใน 1 ชั่วโมง หากไม่สามารถนำส่งได้ให้ปั่นแยกและเก็บ plasma ที่ -20°C
Specimen Container	EDTA Tube
Patient preparation	1. นั้งพักก่อนเจาะเลือด 15-20 นาที 2. ค่า K ⁺ ในวันที่เจาะควรอยู่ในระดับปกติ (K ⁺ >3.0 mEq/L)
Turnaround Time (TAT)	1 วันทำการ
Methodology	Chemiluminescence immunoassay (CLIA)
Reference range	ท่านอน 1.17 - 23.6 ng/dL, ท่านั่ง 2.21 - 35.3 ng/dL
Cost (บาท)	720 (ภายนอก 1,000)
CGD's coverage (สิทธิ์ตามกรมบัญชีกลาง : บาท)	700
Department	Endocrinology and Miscellaneous Tests , CMDL
Location, office hours and contact	อาคาร อปร. ชั้น 11 เปิดให้บริการ 8.00 - 17.00 น. โทร. 02-256-4000 ต่อ 3577 สามารถส่งสิ่งส่งตรวจนอกเวลาราชการเพื่อรอการตรวจวิเคราะห์ในเวลาทำการได้ที่ อาคาร อปร. ชั้น 11 สำหรับผู้รับบริการภายนอก ห้องรับส่งตรวจ อาคาร อปร.ชั้น 11 เปิดให้บริการเวลา 08:00-15:00 น. โทร 02-256-4000 ต่อ 3509
Indication (ข้อบ่งชี้ในการส่งตรวจ)	ช่วยวินิจฉัย ภาวะ primary hyperaldosteronism
Interference (ปัจจัยรบกวนการตรวจวิเคราะห์)	
Note /Comment	