



ศูนย์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Urinary 5-HIAA (5-Hydroxyindoleacetic acid)

Test code	HL062
Test name	Urinary 5-HIAA (5-Hydroxyindoleacetic acid)
Specimen type/volume/transportation	24 hrs. urine collection (in 6N HCL 12.5 cc container) ควรเก็บสิ่งส่งตรวจที่ 2 - 8 °C และนำส่งห้องปฏิบัติการ
Specimen Container	6N HCL container
Patient preparation	-
Turnaround Time (TAT)	7 วันทำการ
Methodology	High Performance Liquid Chromatography (HPLC)
Reference range	2-8 mg/24hr.
Cost (บาท)	600
CGD's coverage (สิทธิ์ตามกรมบัญชีกลาง : บาท)	250
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 3573 สำหรับผู้รับบริการภายนอกห้องรับส่งตรวจ อาคาร อปร.ชั้น 1 เปิดให้บริการเวลา 08:00-15:00 น. โทร 02-256-4000 ต่อ 3509
Indication (ข้อบ่งชี้ในการส่งตรวจ)	เพื่อวินิจฉัยภาวะ neuroendocrine tumor และ pheochromocytoma ซึ่งสารจำเป็นต้องใช้วิธี HPLC ที่มีความไวและแม่นยำในการตรวจวัด
Interference (ปัจจัยรบกวนการตรวจวิเคราะห์)	
Note /Comment	ห้ามเททิ้งและสัมผัสน้ำยาในขวดเก็บสิ่งส่งตรวจ