



ศูนย์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

CEA

Test code	HL181
Test name	CEA
Specimen type/volume/transportation	Clotted blood 3-5 mL
Specimen Container	Clotted blood
Patient preparation	-
Turnaround Time (TAT)	3 ชั่วโมง
Methodology	Electrochemiluminescence immunoassay (ECLIA)
Reference range	20-69 years: $\leq 4.7$ ng/ml (at 95th Percentile)
Cost (บาท)	280
CGD's coverage (สิทธิ์ตามกรมบัญชีกลาง : บาท)	280
Department	Endocrinology and Miscellaneous Tests , CMDL
Location, office hours and contact	อาคารอปร. ชั้น 11 เปิดให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง 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)	เป็นสารบ่งชี้มะเร็ง (tumor marker) ใช้ติดตามการรักษา มะเร็งลำไส้ใหญ่ พบค่าขึ้นสูงได้ในมะเร็งหลายชนิดนอกจากมะเร็งลำไส้ใหญ่ เช่น มะเร็งตับอ่อน มะเร็งเต้านม มะเร็งปอด และในภาวะที่ไม่ใช่มะเร็ง
Interference (ปัจจัยรบกวนการตรวจวิเคราะห์)	
Note /Comment	