

Laboratorio clinico di base H San Raffaele Resnati Srl – First Clinic, via Santa Croce 10/a, 20122 Milano N° Tel.: 02.5818.7534

Antigene Carcino Embrionario CEA

Sigla test: CEA

Codice regionale: 0090563

Metodo analitico: ECLIA

Variabilità biologica individuale (%): 6.3 %

Significato clinico: Il CEA è una molecola di grandi dimensioni prodotta durante la vita fetale. Viene prodotta dalle neoplasie a causa della differenziazione delle cellule neoplastiche. Viene utilizzato come marcatore di prima scelta per le seguenti neoplasie: carcinoma del colon-retto adenocarcinoma del polmone carcinoma indifferenziato della tiroide adenocarcinoma esofageo adenocarcinoma mucinoso dell'ovaio adenocarcinoma dell'utero. Il CEA si può presentare modestamente elevato in caso di ittero, malattie respiratorie croniche, insufficienza renale cronica, cirrosi epatica e nei soggetti fumatori.

Strumento: COBAS PRO e801

Unità di misura: ng/mL

Valori di riferimento: <3.8; fumatori <6.5.

Tipo campione: Siero

Volume minimo campione: 2.5 mL

Tappo provetta/contenitore: Gialla con separatore

Volume provetta/contenitore: 3.5 mL

Giorni di dosaggio: Tutti i giorni dal lunedì al sabato

Tempi per la risposta: (in giorni lavorativi) 2

Modalità di conservazione e trasporto:

Se consegnato entro 8 ore dal prelievo il campione può essere conservato e trasportato a temperatura ambiente (< 25°C). Il siero separato è stabile 5 giorni a 2 – 8°C.

Informazioni aggiuntive: n.d.

sinonimi: CEA

Data aggiornamento: 19/09/2025

"Le informazioni medico-scientifiche che si trovano in questo sito si intendono per un uso esclusivamente informativo e non possono in alcun modo sostituire la visita medica."