

Carcinoembryon.AG i.S. [CLIA](DiaSorin)

Abnahmevorschrift	<p>Letzte Änderung: 31.05.2018 (Men)</p> <p>Abnahme-/Transportbedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestimmung erfolgt im Serum, - Erfolgt der Test nicht sofort, können Serumproben bis zur Analyse 1 Tag bei 2-8°C oder für längere Lagerung -20°C aufbewahrt werden [1]. <p>Einflussgrößen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hämolyse und Lipämie stören die Bestimmung, so dass diese Serumproben nicht untersucht werden sollten. - Proben von Patienten, die aus diagnostischen oder therapeutischen Gründen Präparate mit monoklonalen Maus-Antikörpern erhalten haben, können humane anti-Maus-Antikörper (HAMA) enthalten. In solchen Proben können bei Untersuchungen mit Testkits, bei denen monoklonale Maus-Antikörper verwendet werden, implausible Werte erhalten werden [2]. - Heterophile Antikörper im Humanserum können mit Reagenz-Immunglobulinen oder anderem Reagenzmaterial reagieren und In-Vitro-Immunoassays stören. Eine solche Störung kann bei Patienten auftreten, die regelmäßig Kontakt mit Tieren, Tierserumprodukten oder anderen immunogenen Produkten haben, die die Bildung von heterophilen gegen die Reagenzien des Assays auslösen können, und es können abnormale Werte beobachtet werden [2,3]. <p>Störgrößen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Test wird beeinflusst durch Hämolyse und Lipämie (siehe I-, H- und L-Index im iXCAT)
Einheit	ng/mL
Häufigkeit	werktags, normalschichtig
Klinische Hinweise	<p>Indikation:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Therapie- und Verlaufskontrolle von Karzinomen des Gastrointestinal-Traktes (Kolonrektum, Ösophagus, Magen) sowie von Mamma-, Bronchial-System, Uterus und Cervix - zur differenzialdiagnostischen Abklärung zusammen mit anderen Tumormarkern bei unklaren Leber-Rundherden oder unklaren Lungen-Rundherden - zusammen mit Calcitonin bei familiärer Prädisposition bezüglich des C-Zell-Karzinoms <p>Interpretation:</p> <p>Erhöht bei:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zahlreichen Karzinomen, insbesondere des Gastrointestinal-Traktes (Kolonrektum), aber auch der Lunge, der Mamma, der Cervix und des Kopf-/Hals-Bereiches - benignen Erkrankungen wie Leber-Zirrhose, Pankreatitis, chronischen Bronchitiden, Entzündungs-Reaktionen - Rauchern
Material	Serum
Probengefäß	Serum-Monovette
Probenvolumen	10 ml
Qualitätsmanagement-Status	akkreditiert
Referenzbereich	extrem erhöht: 20.0 < 4,0
Verfahren	LIA
letzte Änderung	18.03.2026 14:00