

CA 125

Analysencode: VCA125 Autor: C

Probenmaterial (BD Vacutainer):	Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL		
Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):	Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL		
Präanalytik:			
Einheit:	U/mL	Mindestprobenmenge:	3 mL
Transport:			
Methodik:	Chemilumineszenz-Immunoassay (LOCI)		

Erläuterungen

Tumorassoziiertes Antigen, das hauptsächlich von serösen, undifferenzierten Ovarialcarcinomen gebildet wird. Auch bei anderen Tumoren können -mit geringer Sensitivität- erhöhte Werte nachgewiesen werden, insbesondere bei Pankreas-, Lungen- und GI-Tumoren.

Unspezifische Erhöhung bei Entzündungen im Beckenbereich.
Nach Tumorentfernung Normalisierung nach 2-3 Wochen.

Indikationen:

Verdacht auf Ovarial-Ca
Therapiekontrolle und Rezidiv-Früherkennung beim Ovarial-Ca
Verlaufskontrolle beim Pankreas-Ca (Zweitmarker nach CA 19-9)

Störeinflüsse:

Leberzirrhose (bis 200 U/ml)
akute Pankreatitis (bis 500 U/ml)

Nicht gut geeignet als allgemeiner Screening-Test.
Die Halbwertszeit beträgt gemäß Literatur 5 Tage.

Referenzbereiche

<= 35 U/mL

CA 125

Analysencode: VCA125 Autor: C