

P - Cancerantigen 125

Arbitrær enhed (kiu/L)

NPU 01 448; CA-125

Indikation	Monitorering og kontrol af mammacancer. Recidiv opdages tidligere end med andre metoder (fx CEA).
Prøvemateriale	Blod i glas uden antikoagulans (tørglas)
Analysemateriale	1 ml serum
Forsendelse	Afpipetteret serum med almindelig post
Holdbarhed	3 døgn ved 20°C; 5 døgn ved 4°C; 3 mdr ved -20°C
Laboratorium	Klinisk Biokemisk Afdeling, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, Nørrebrogade
Svartid	3 - 4 dage
Referenceinterval	< 35 kiu/L
Fortolkning	<p>Analysen har først og fremmest plads i terapikontrollen ved gynækologisk cancer. Forhøjede værdier ses ved alle almindelige former for ovariecancer, men også ved carcinomer i endometriet, mammae, pancreas, lunger, colon og rectum.</p> <p>Forhøjede værdier kan imidlertid også ses ved ikke-maligne tilstande som fx endometriose og tuboovarial absces, benigne teratomer, betændelser og exudater i pleura, pericardium og peritoneum, hepatitis og cirrose, samt ved placentaløsning tidligt i et svangerskab. Analysen er derfor ikke egnet til screening for cancer (lav specificitet), og da ikke alle ovariecancere giver forhøjede værdier, kan lave værdier heller ikke anvendes til afkræftelse af en mistanke (lav sensitivitet).</p>

Godkendt: 01-08-2007

