

Gamma-glutamyltransferáza

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY			
Laboratorní příručka OKB			
Seznam základních a speciálních vyšetření			
			platí od: 1.6.2023
GAMMA-GLUTAMYLTRANSFERÁZA			GMT
Biologický materiál	sérum	Dostupnost	statim: do 1 hod. rutina: 1 den
Typ zkumavky např.	Monovette - bílý uzávěr (7,5 ml, 4,9 ml) BD Vacutainer - červený uzávěr (6,0 ml, 4,0 ml) otevřený systém - bílý uzávěr	Nejistota	3,1 %
Použitá metoda	IFCC při 37°C	Jednotka	μkat/l
Referenční meze	sérum	0-6 týdnů	0-6,28 μkat/l
		6 týdnů-1 rok	0-2,19 μkat/l
		1-15 let	0-0,8 μkat/l
		15-110 let muži	0-1,77 μkat/l
		15-110 let ženy	0-1,1 μkat/l
SOP	SOPV 10		
Kód VZP	NČLP	Poznámka	
81435, 81153	01961		
Poznámka			
PREANALYTIKA:			
Příprava pacienta	minimální doba lačnění 8 hodin		

Vliv materiálu	vadí hemolýza, nemá vliv: TAG do 11,3 mmol/l, bilirubin do 340,0 μmol/l
Stabilita při 20°C	3 dny
Stabilita při 4-8°C	1 týden
Stabilita při -20°C	1 rok
Vliv léků	
Vliv denních a jiných cyklů	zvýšené hodnoty v těhotenství
Další faktory	<u>hodnoty zvyšuje:</u> alkoholismus, kouření, obezita, snížení tělesné aktivity <u>hodnoty snižuje:</u> vystavení vzorku teplu, cvičení, vegetariánství, cholestáza (žlučové kyseliny)
Biologický poločas	3,5 dne