

Triacylglyceroly

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY			
		Laboratorní příručka OKB	
Seznam základních a speciálních vyšetření			
		platí od: 1.3.2024	
TRIACYLGLYCEROLY			TAG
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	2,6 %
Použitá metoda	fotometrické enzymové stanovení (GPO-PAP)	Jednotka	mmol/l
Referenční meze	sérum	0-18 let	0,7-1,0 mmol/l
		18-110 let	0,45-1,7 mmol/l
SOP	SOPV 32		
Kód VZP	NČLP	Poznámka	
81611	12374		
Poznámka			
PREANALYTIKA:			
Příprava pacienta	odběr nalačno, vhodná doba lačnění 12 - 14 hodin, krátké zatažení paže		
Vliv materiálu			
Stabilita při 20°C	3 dny		
Stabilita při 4-8°C	10 dní		

Stabilita při -20°C	2 roky
Vliv léků	hodnoty zvyšují: estrogeny, glukokortikoidy, perorální antikoncepce, retinoidy
Vliv denních a jiných cyklů	jedno stanovení není směrodatné vzhledem k významnému intraindividuálnímu rozptylu
Další faktory	<p><u>stanovení ovlivňuje:</u> věk, pohlaví, alkohol, dieta, nadměrně dlouhé hladovění, delší zatažení paže.</p> <p><u>snižuje:</u> ukončení kouření, pravidelné tělesné cvičení, hladovění u obézních, redukce hmotnosti, vegetariánství, ztráta hmotnosti, po podání glukózy</p> <p><u>zvyšuje:</u> delší zatažení paže, po akutním požití alkoholu, chronický alkoholismus, kontaminace glycerolem, tělesná inaktivita, u kuřáků, stresové stavy</p>
Biologický poločas	