

Cystatin C

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY			
		Laboratorní příručka OKB	
Seznam základních a speciálních vyšetření			
		platí od: 1.3.2024	
CYSTATIN C			CYS
Biologický materiál	sérum	Dostupnost	statim: není 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	turbidimetrie	Jednotka	mg/l
Referenční meze	sérum	0 – 3 dny	0-2,59 mg/l
		3 dny – 1 měsíc	0-2,4 mg/l
		1 – 4 měsíce	0-2,3 mg/l
		4 – 11 měsíců	0-1,52 mg/l
		11 měsíců – 16 let	0,63-1,33 mg/l
		16 – 50 let	0,7-1,21 mg/l
		50 – 110 let	0,6-1,57 mg/l
SOP	SOPV 42		
Kód VZP	NČLP	Poznámka	
81703	12137		
Poznámka	marker glomerulární filtrace těhotenská preeklampsie - hodnoty nad 1,46 mg/l - lepší posouzení alterace funkce ledvin oproti kreatininu i proteinurii		

PREANALYTIKA:

Příprava pacienta	
Vliv materiálu	
Stabilita při 20°C	1 den
Stabilita při 4-8°C	1 týden
Stabilita při -20°C	3 měsíce
Vliv léků	
Vliv denních a jiných cyklů	
Další faktory	v séru dává hodnoty o 3 % vyšší oproti plazmě
Biologický poločas	2 hodiny