

# Foláty - kyselina listová

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY					
Laboratorní příručka OKB					
Seznam základních a speciálních vyšetření					
			platí od: 1.3.2024		
FOLÁTY - KYSELINA LISTOVÁ			FOL		
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	10,9 %		
Použitá metoda	elektrochemiluminiscence	Jednotka	nmol/l		
Referenční meze	<table border="1"><tr><td>sérum</td><td>8,81-60,7 nmol/l</td></tr></table>			sérum	8,81-60,7 nmol/l
sérum	8,81-60,7 nmol/l				
SOP	SOPV 282				
Kód VZP	NČLP	Poznámka			
93115	19587				
Poznámka	Nelze stanovit v plazmě! Vzorky je třeba chránit před světlem! Sérum separovat co nejrychleji. Při podávání biotinu v dávce >5mg/den odebrat nejméně 8 hodin po podání poslední dávky.				
PREANALYTIKA:					
Příprava pacienta	odběr má být prováděn u hladovějících osob, zbytky z potravy mohou zvyšovat hladinu folátu				
Vliv materiálu	interferuje: hemolýza (nelze stanovit), bilirubin > 684 μmol/l, TAG > 17,1 mmol/l, RF > 1500 kU/l				
Stabilita při 20°C	1 den				

Stabilita při 4-8°C	2 dny
Stabilita při -20°C	2 měsíce
Vliv léků	
Vliv denních a jiných cyklů	
Další faktory	zvýšení hodnot: vegetariánství snížení hodnot: alkoholismus, malnutrice
Biologický poločas	1,5 hodin