

# Vitamín D total

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY					
<b>Laboratorní příručka OKB</b>					
<b>Seznam základních a speciálních vyšetření</b>					
		platí od: 1.3.2024			
<b>VITAMÍN D TOTAL</b>			<b>D3</b>		
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	3,3 %		
Použitá metoda	elektrochemiluminiscence	Jednotka	nmol/l		
Referenční meze	<table border="1"><tr><td><b>sérum</b></td><td>75-250 nmol/l</td></tr></table>			<b>sérum</b>	75-250 nmol/l
<b>sérum</b>	75-250 nmol/l				
SOP	SOPV 300				
Kód VZP	NČLP	Poznámka			
81681	07968	nmol/l = ng/ml*2,496			
Poznámka					
<b>PREANALYTIKA:</b>					
Příprava pacienta					
Vliv materiálu					
Stabilita při 20°C	8 hodin				
Stabilita při 4-8°C	5 dní				
Stabilita při -20°C	3 měsíce				
Vliv léků					

Vliv denních a jiných cyklů	
Další faktory	<u>hodnoty snižuje:</u> malá intenzita slunečního záření, poruchy vstřebávání v tenkém střevě, dlouhodobé užívání antikonvulsních léků, chronická hepatitis <u>hodnoty zvyšuje:</u> předchozí aplikace heparinu, těhotenství, fenobarbital a difenylhydantoin
Biologický poločas	