

B kalium

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY			
		Laboratorní příručka OKB	
Seznam základních a speciálních vyšetření			
		platí od: 1.6.2023	
B KALIUM			BK
Biologický materiál	plná krev - arterie, vena, kapilární krev	Dostupnost	statim: do 30 min.
Typ zkumavky např.	stříkačka nebo skleněná kapilára s Li-heparinem	Nejistota	2,4 %
Použitá metoda	selektivní elektrody	Jednotka	mmol/l
Referenční meze	plná krev	0 – 6 týdnů	4,7-6,5 mmol/l
		6 týdnů – 1 rok	4,0-6,2 mmol/l
		1 – 15 let	3,6-5,9 mmol/l
		15 – 110 let	3,8-5 mmol/l
SOP	SOPV 116		
Kód VZP	NČLP	Poznámka	
81145	02268		
81393			
Poznámka	anaerobní odběr, zkumavku/kapiláru ihned po odběru uzavřít, obsah promíchat (v kapiláře magnetem pomocí vloženého drátku) a dodat do laboratoře k okamžitému zpracování.		
PREANALYTIKA:			
Příprava pacienta	pacient před odběrem leží min. 30 min., odběr nejdříve 4 hod. po jídle, při odběru pouze minimální zatažení paže		
Vliv materiálu	hodnoty snižuje odběr do EDTA, fluoridu a užívání antacid		
Stabilita při 20°C	zpracovat ihned		

Stabilita při 4-8°C	1 hodina
Stabilita při -20°C	-
Vliv léků	
Vliv denních a jiných cyklů	
Další faktory	<u>hodnoty snižuje:</u> káva, alkoholismus, tělesná námaha <u>hodnoty zvyšuje:</u> delší zatažení paže, hemolýza, tělesná námaha v závislosti na zátěži, po jídle
Biologický poločas	