

Digoxin

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY					
		Laboratorní příručka OKB			
Seznam základních a speciálních vyšetření					
		platí od: 1.6.2023			
DIGOXIN			DGX		
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	25,2 %		
Použitá metoda	imunoturbidimetrie	Jednotka	µg/l		
Referenční meze	<table><tr><td>sérum</td><td>0,8-2,0 µg/l</td></tr></table>			sérum	0,8-2,0 µg/l
sérum	0,8-2,0 µg/l				
SOP	SOPV 142				
Kód VZP	NČLP	Poznámka			
99143	14320	<i>přepočítávací faktor</i> ng/ml=µg/l ng/ml x 1,28 = nmol/l nmol/l x 0,781 = ng/ml			
Poznámka	vzorek krve odebírat 6-8 hodin po podání dávky digoxinu nebo těsně před podáním				
PREANALYTIKA:					
Příprava pacienta					
Vliv materiálu		interferuje: bilirubin > 171 umol/l Hb > 10 g/l TAG > 20,32 mmol/l			

	lidský albumin (přídavek) > 30g/l
Stabilita při 20°C	1 den
Stabilita při 4-8°C	1 týden
Stabilita při -20°C	1 rok
Vliv léků	hodnoty zvyšuje: kys. valproová
Vliv denních a jiných cyklů	
Další faktory	hodnoty zvyšuje: snížená renální funkce hodnoty snižuje: tyreotoxická krize
Biologický poločas	průměrně 20-50 hodin