

Cholinesteráza

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY				
		Laboratorní příručka OKB		
Seznam základních a speciálních vyšetření				
		platí od: 1.6.2023		
CHOLINESTERASA				CHE
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	4,2 %	
Použitá metoda	fotometricky, substrát butyrylthiocholin	Jednotka	μkat/l	
Referenční meze	sérum	muži	66-180 μkat/l	
		ženy	77-188 μkat/l	
SOP	SOPV 11			
Kód VZP	NČLP	Poznámka		
81475, 81159	01354			
Poznámka				
PREANALYTIKA:				
Příprava pacienta				
Vliv materiálu		interferuje: bilirubin > 340 μmol/l, hemolytické vzorky nelze analyzovat.		
Stabilita při 20°C		8 hodin		
Stabilita při 4-8°C		1 týden		

Stabilita při -20°C	1 rok
Vliv léků	snížení: hormonální antikoncepce, chinidin, kodein, kofein, peniciliny, theophylin, vitamín K, kortikosteroidy
Vliv denních a jiných cyklů	ovlivňuje věk a pohlaví, v těhotenství snížení
Další faktory	snížení: insekticidy, tělesné cvičení, nízkokalorická dieta
Biologický poločas	13 dní