

Měď

SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY															
		Laboratorní příručka OKB													
Seznam základních a speciálních vyšetření															
		platí od: 1.3.2024													
MĚĎ			CU												
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	20,1 %												
Použitá metoda	absorpční spektrofotometrie	Jednotka	μmol/l												
Referenční meze	<table><tr><td>sérum</td><td>6 – 12 let</td><td>14,1-29,8 μmol/l</td></tr><tr><td></td><td>12 – 15 let</td><td>12,6-25,1 μmol/l</td></tr><tr><td></td><td>15 – 110 let muži</td><td>11-22 μmol/l</td></tr><tr><td></td><td>15 – 110 let ženy</td><td>12-24,3 μmol/l</td></tr></table>			sérum	6 – 12 let	14,1-29,8 μmol/l		12 – 15 let	12,6-25,1 μmol/l		15 – 110 let muži	11-22 μmol/l		15 – 110 let ženy	12-24,3 μmol/l
	sérum	6 – 12 let	14,1-29,8 μmol/l												
		12 – 15 let	12,6-25,1 μmol/l												
		15 – 110 let muži	11-22 μmol/l												
		15 – 110 let ženy	12-24,3 μmol/l												
SOP	SOPV 126														
Kód VZP	NČLP	Poznámka													
81545	01557	přepočítávací faktor: μmol/l = μg/l x 0,0157													
Poznámka	Stanovení mědi v moči od 25.9.2017 neprovádíme.														
PREANALYTIKA:															
Příprava pacienta															
Vliv materiálu		Vyšetření se nestanovuje z hemolytického séra.													

Stabilita při 20°C	3 dny
Stabilita při 4-8°C	2 týdny
Stabilita při -20°C	dlouhodobě
Vliv léků	
Vliv denních a jiných cyklů	intraindividuální variabilita ze dne na den 5,6 %
Další faktory	snížení hodnot: renální zráty, po velkých dávkách Fe a Zn, dlouhodobá parentální výživa zvýšení hodnot: akutní a chronické infekce, maligní nádory, anémie, jaterní postižení, cholestáza, Wilsonova choroba
Biologický poločas	20 dní