

<i>Plný název analytu</i>	C – reaktivní protein; CRP		
<i>Jednotky</i>	mg/L		
<i>Vyšetřovaný biologický materiál</i>	sérum		
<i>Odebírá se</i>	krev		
<i>Druh odběru</i>	venózní srážlivá krev		
<i>Odběr</i>	vhodný ráno nalačno		
<i>Příprava pacienta před odběrem</i>	není nutná		
<i>Skladování před transportem</i>	do 2 hodin po odběru by mělo být sérum odděleno od krvinek		
<i>Referenční interval</i>	děti:	chlapci:	dívky:
	0 – 3 měsíce: mg/L	0,8 – 15,8 mg/L	0,9 – 15,8
	3 měsíce – 1 rok: mg/L	0,8 – 11,2 mg/L	0,5 – 7,9
	1 – 3 roky: mg/L	0,8 – 11,2 mg/L	0,8 – 7,9
	3 – 10 let: mg/L	0,6 – 7,9 mg/L	0,5 – 10,0
	10 – 14 let: mg/L	0,8 – 7,6 mg/L	0,6 – 8,1
	14 – 18 let: mg/L	0,4 – 7,9 mg/L	0,6 – 7,9
	dospělí:		
	18 – 110 let:	0,0 – 5,8 mg/L	
	<i>Zdroj: Soldin S.J, Pediatric Reference Intervals, 2003, 68 - DĚTSKÁ POPULACE</i>		
	<i>Thomas L., Clinical Laboratory Diagnostics (1998), 700 - DOSPĚLÁ POPULACE</i>		
<i>Interpretace</i>	zvýšení – jedná se o protein akutní fáze bakteriální infekce – mnohonásobný nárůst koncentrace během několika hodin a po úspěšné antibiotické terapii opět rychle klesá virové infekce – nepatrné zvýšení hodnot CRP infarkt myokardu, operace, nádorové onemocnění		
<i>Poznámka</i>	interference: hemolýza		
<i>Dostupnost vyšetření</i>	rutinní		