

<i>Plný název analytu</i>	Gamaglutamyltransferáza; GGT		
<i>Jednotky</i>	μkat/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:
	do 6 měsíců:	0,20 – 2,03 μkat/L	0,25 – 2,20 μkat/L
	6 měsíců – 1 rok:	0,02 – 0,65 μkat/L	0,02 – 0,65 μkat/L
	1 rok – 13 let:	0,05 – 0,37 μkat/L	0,07 – 0,37 μkat/L
	13 – 18 let:	0,03 – 0,70 μkat/L	0,07 – 0,41 μkat/L
	dospělí:		
	muži:	0,20 – 1,07 μkat/L	
	ženy:	0,15 – 0,60 μkat/L	
	<i>Zdroj: Thomas L., Clinical Laboratory Diagnostics (1998), 81</i>		
<i>Interpretace</i>	snižení:	hypothyreóza	
	zvýšení:	akutní virová hepatitis, chronická aktivní hepatitis, chronická alkoholová toxická hepatitis, steatóza jater, primární biliární cirhóza, jaterní cirhóza, obstrukční ikterus, vrozená atrézie žlučových cest, akutní toxické poškození jater – např. léky, jedy, jaterní metastázy, ca hlavy pankreatu, ca prostaty, hematom, infekční mononukleóza (je známkou současné hepatitidy), hyperthyreóza, sekundární postižení jater, nemoci GIT, infekční choroby	
<i>Poznámka</i>	interference: hemolýza		
<i>Dostupnost vyšetření</i>	rutinní		