

<i>Plný název analyty</i>	Kreatinkináza
<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, není vhodná větší fyzická zátěž
<i>Skladování před transportem</i>	do 2 hodin po odběru by mělo být sérum odděleno od krvinek
<i>Referenční interval</i>	sérum: děti: 1 – 2 dny: 7,8 – 20,0 μkat/L 3 - 5 dnů: 3,25 – 11,67 μkat/L 6 – 183 dnů: 0,68 – 5,50 μkat/L 183 dnů – 18 let: 0,40 – 3,82 μkat/L dospělí: muži: 0,40 – 3,25 μkat/L ženy: 0,40 – 2,83 μkat/L <i>Zdroj: Thomas L., Clinical Laboratory Diagnostics (1998), 73</i>
<i>Interpretace</i>	zvýšení onemocnění kosterního svalu, onemocnění srdečního svalu (infarkt, operace myokardu)
<i>Poznámka</i>	
<i>Dostupnost vyšetření</i>	rutinní