

*Plný název analytu* **Troponin I, TnI**

*Jednotky* µg/L

*Vyšetřovaný biologický materiál* sérum

*Odebírá se* krev

*Druh odběru* venózní srážlivá krev

*Příprava pacienta před odběrem* není nutná

*Skladování před transportem* do 2 hodin po odběru by mělo být sérum odděleno od krvinek

*Referenční interval* **muži:** 0,0 – 34,2 ng/L

**ženy:** 0,0 – 15,6 ng/L

*Interpretace* Troponin I (TnI) je zcela specifický marker ischemické léze myokardu. Zvýšení lze očekávat po 4 – 8 hodinách od počátků obtíží. Zvýšení přetrvává až do 10 dnů. Stanovení TnI je určeno pro potvrzení diagnózy infarktu myokardu a pro monitorování léčby (včetně léčby trombolytické). U trombolytické léčby se odběr krve provádí bezprostředně před zahájením a za 90 minut od zahájení léčby.

více v odborné literatuře

*Dostupnost vyšetření* rutinní, statim