

Inicijalna procena bola u grudima

¹Vladimir Mitov, ¹Aleksandar Jolić, ¹Dragana Adamović, ¹Milan Nikolić, ¹Marko Dimitrijević, ²Milan A Nedeljković, ²Branko Beleslin

¹Odeljenje Invazivne kardiologije, Medicinski centar Zaječar, ²Klinika za Kardiologiju, Univerzitetski Klinički centar Srbije; Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu

CILJ rada je prikaz postupka sa pacijentima sa bolom u grudima, u svakodnevnom kliničkom radu.

Od svih pacijenata sa bolom u grudima koji se javljaju u službama urgentnog prijema, samo 5,1% ima akutni koronarni sindrom (AKS), a polovina pacijenata nema kardiološki uzrok bola. Zato je neophodno razlikovati srčani, ishemijski bol od drugih. Anginozni bol prema opisu pacijenta može biti tipičan i atipičan za koronarnu bolest. Procena pre-test verovatnoće (PTV) vrši se na osnovu: 1. okolnosti nastanka bola (na napor ili psihički stres), 2. lokalizacije bola (retrosternalni), 3. okolnosti prestanka bola (odmor ili upotreba NTG). Na osnovu ove tri karakteristike određuje se tipičnost bola: Prisustvo 1 kriterijuma-**bol nije anginozni**; Prisustvo 2 kriterijuma-**atipična angina**, Prisustvo sva 3 kriterijuma-**tipična angina**. Na osnovu numeričke vrednosti pre-test verovatnoće pacijent se procenjuje sa niskom verovatnoćom, srednjom verovatnoćom ili sa visokom verovatnoćom za postojanje koronarne bolesti. Pacijenti sa niskom verovatnoćom za postojanje koronarne bolesti mogu se bezbedno isključiti iz dalje dijagnostike. Pacijenti sa srednjom verovatnoćom neinvazivnu dijagnostičku obradu za dokazivanje koronarne bolesti: test fizičkim opterećenjem, fizički ili farmakološki imaging testovi (stres ehokardiografija, stres-rest perfuziona scintigrafija miokarda). Pacijenti sa visokom verovatnoćom za postojanje koronarne bolesti mogu se direktno uputiti na invazivnu dijagnostiku (koronarografiju). Na osnovu bola u grudima i EKG promena potrebno je proceniti da li se radi o pacijentu sa akutnim koronarnim sindromom, koji zahtevaju hitnu hospitalizaciju i terapiju, ili o pacijentu sa hroničnim koronarnim sindromom. Savremeni koncept dijagnostike hronične koronarne bolesti podrazumeva etapnu primenu dijagnostičkog algoritma u čijoj je osnovi upravo vrednost pre-test verovatnoće za postojanje koronarne bolesti.

Ključne reči: bol u grudima, pre-test verovatnoća, koronarna bolest