

## **Električna oluja kod pacijenta nakon akutnog infarkta miokarda - prikaz slučaja**

*Aleksandar Selaković<sup>1</sup>, Predrag Djuran<sup>2</sup>, Milica Zarić<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Odsek kardiologije, Opšta bolnica Užice, Užice, Srbija, <sup>2</sup>Klinika za kardiologiju, KBC Bežanijska Kosa, Beograd, Srbija*

**Uvod:** Električna oluja se definiše kao sve učestaliji, životno ugrožavajući sindrom sa dramatičnom kliničkom prezentacijom, koji se sastoji od 3 ili više epizoda održavajuće (sustained) ventrikularne tahikardije (VT), ventrikularne fibrilacije (VF), tokom 24h, koje zbog hemodinamske nestabilnosti zahtevaju prekid šokovima. Generalno, ovaj klinički sindrom ima lošu prognozu.

**Prikaz bolesnika:** U radu je prikazan bolesnik kod koga se 12-og dana posle akutnog infarkta miokarda (AIM) razvila električna oluja i gde je posle mnogih terapijskih opcija umesto selektivnog, primenjen neselektivni beta-blokator Propranolol. Po dostizanju ciljne doze od 80mg/dan došlo je do stabilizacije i prekida električne oluje.

**Zaključak:** Efikasno lečenje električne oluje zahteva razumevanje mehanizma aritmija, poznavanje raznih terapijskih opcija, od medikamentoznih, preko programiranja pejsmejker defibrilatora (ICD), do postavljanja indikacija za RF kateter ablaciju.

**Key words:** električna oluja, ventrikularna tahikardija, akutni infarkt miokarda, beta-blokatori, ishod