

## **Pozitivni trendovi kod operacije tonsila - nove tehnike tonsilektomije**

**Darija Birtić**

Klinika za otorinolaringologiju i kirurgiju glave i vrata KBC Osijek,  
Medicinski Fakultet Osijek, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku

Operacija tonsila je još uvijek najčešći i jedan od najstarijih kirurških zahvata u otorinolaringologiji. Tijekom godina mijenjale su se operativne tehnike, a sve u svrhu manje postoperativne bolnosti i manjeg intraoperativnog krvarenja. U 1. stoljeću, Cornelius Celsus je u Rimu opisao odstranjenje tonsila prstom, dok su tonsilarne lože ispirane vinskim octom ne bi li zaustavili krvarenje. 1885. godine Mayer prvi opisuje operaciju tonsila. Davne 1938. godine C. Hamblen-Thomas spominje manje bolnu tonsilektomiju, te preporučuje ispiranje usne šupljinje vodikovim peroksidom, ispijanje soka od limete, sisanje leda, te konzumaciju kamenica prvog postoperativnog dana. Danas smo itekako svjesni intraoperativnog krvarenja, postoperativne bolnosti koja je neizbjegna posljedica operativnoga zahvata nakon tehnike "hladnog noža". Operacija tonsila klasičnom tehnikom "hladnog noža" podrazumijeva disekciju tonsile od okolnoga tkiva i hemostazu. U pravilu se ovi postupci naizmjениčno isprepliću i vremenski nisu potpuno odvojeni. U suvremenoj medicini težimo suvremenim tehnikama tonsilektomije, a u svrhu smanjenja poslijеoperacijskog morbiditeta i učestalosti komplikacija (manja postoperativna bolnost, manji intraoperativni gubitak krvi, vremenski se izvode značajno brže, te se stoga bolesnici kraće zadržavaju u anesteziji). Vremenski oporavak nakon zahvata je u skladu s time značajno brži. Danas je poznato više različitih metoda, a svrha ovoga rada je prikazati prednosti i nedostatke novih tehnika - koblacijske i BiZact tehnike tonsilektomije.

**Ključne riječi:** tonsilektomija, koblacija, BiZact tonsilektomija