

Karotidna bolest

- [dr Đorđe Radak](#)

Karotidna bolest nastaje zbog razvoja aterosklerotičnog suženja, koje se ubrzano razvija na vratu u predelu grananja karotidne arterije. Stenoza karotidne arterije izaziva hemodinamski zastoj protoka krvi i nedovoljnu ishranjenost mozga.

Nedovoljna ishranjenost mozga (ishemija) dovodi do oštećenja moždanih funkcija i propadanja plemenitog tkiva (neuroni), sa posledičnim infarktom mozga (Šlog, Schlag anfal, Stroke). Cerebrovaskularna bolest je treći po učestalosti uzrok smrti, drugi uzrok demencije i najčešći uzrok invaliditeta. Srbija je druga zemlja Evrope po učestalosti moždanih udara, posebno među osobama ženskog pola u Beogradu. Nedovoljna ishranjenost mozga je u 60-70% slučajeva posledica oboljenja karotidnih arterija, koje su dostupne lečenju. Najčešće se radi o aterosklerotičnom suženju, ali se sve češće sreću patološke elongacije (Kinking, Coiling) karotidnih arterija.

Pogledajte video zapis: [KAROTIDNA BOLEST](#)

Dijagnoza se postavlja na osnovu anamneze, pregleda, Doplera magistralnih krvnih sudova vrata i MSCT angiografije

Karotidna bolest – lečenje

Lečenje podrazumeva operaciju. Karotidna endarterektomija je metoda koja podrazumeva kompletno čišćenje aterosklerotičnog materijala iz unutrašnje, spoljašnje i zajedničke karotidne arterije. Intervencija zahteva tehnički savršenu izvedbu u smislu formiranje potpuno glatke unutrašnje površine arterije, a u što kraćem vremenu klemovanja. Po potrebi se koristi intraluminalni shunt, koji omogućava dobru perfuziju mozga tokom centralnog dela operacije, dok je By pass rekonstrukcija obolelog dela arterije graftom je retko neophodna.

Više o karotidnoj hirurgiji pročitajte na: <https://www.karotidnahirurgija.com/>
Ukupan procenat ozbiljnih komplikacija se kreće ispod 0.5%. Najopasnija komplikacija je moždani udar zbog intraoperativne embolizacije (ispod 0,4%). Ostalo su bezazlene kardiološke i opšte komplikacije, nakon koji se pacijent uredno oporavlja.

Opšta korist od [revaskularizacije mozga](#): dokazano sprečava moždani udar, popravlja ishranjenost mozga i time prevenira vaskularnu demenciju i preuranjenu senilnost, blagotvorno utiče na popravljjanje opšteg, endokrinološkog i metaboličkog statusa preko oporavljanja funkcije hipofize, a time i čitavog endorinološkog funkcionisanja.

Pročitajte još: [Preporuke za prevenciju ateroskleroze](#)

Na stranici Knjige (autor: Akademik prof. dr Đorđe Radak) možete pronaći PDF izdanja: [Karotidna hirurgija](#), [Revaskularizacija mozga](#), [Hirurški pristupi arterijama](#)...