

# Bolni prsti posledica pušenja

Jedna od direktnih posledica dugogodišnjeg pušenja jeste zapaljenska bolest malih i srednjih krvnih sudova koji ishranjuju šake i stopala. Tad prsti postaju bledi, plavičasto ili crveno prebojeni, nekad se javlja i osećaj žarenja, ali je bol dominantan simptom

Buergerova bolest, ili trombangitis obliterans, predstavlja zapaljensku bolest malih i srednjih krvnih sudova gornjih i donjih ekstremiteta, najčešće onih koji ishranjuju šake i stopala.

– Zapaljeni proces u zidovima krvnih sudova izaziva bol u navedenim područjima, mogu se javiti trombovi koji obustavljaju krvotok i dalju ishranu tkiva, a s njima i ozbiljna, nepovratna oštećenja i, u najgorem slučaju, gangrene prstiju – kaže dr Slobodan Šajinović iz Klinike za nefrologiju i kliničku imunologiju Univerzitetskog kliničkog centra Vojvodine.

Mehanizam bolesti nije u potpunosti poznat, ali se javlja gotovo uvek kod pušača.

## Od žarenja do gangrene

– Pušenje ne samo da većava rizik od bolesti nego i pogoršava samu bolest ako se ne prekine. Istraživanja pokazuju da su za oštećenje krvnih sudova odgovorni i genetska predispozicija i autoimunogenost, te posledi-

na aktivnost antitela na unutrašnjem zidu krvnih sudova. Kada je reč o prepoznavanju bolesti, naš sagovornik ukazuje na simptome.

– Zbog smanjenog protoka krvi kroz krvne sudove koji ishranjuju šake i stopala javlja se bol u prstima, koji mogu postati bledi ili plavičasto ili crveno prebojeni. Nekada je prisutan i osećaj žarenja, ali je bol dominantan simptom i najveći krivac za narušavanje kvaliteta života – objašnjava dr Šajinović.

Na početku se, dodaje, bolest može ispoljavati pri fizičkim aktivnostima, ali kako ona napreduje, tegobe po-

## Osim nikotina, i hladnoća pogoršava simptome bolesti

staju izražene i u mirovanju, a pogotovo noću, te značajno narušavaju kvalitet sna.

– Karakteristično je da se bol intenzivira prilikom izlaganja hladnoći. Kako bolest napreduje, na šakama i stopalima se javljaju i rane, te se povećava rizik od razvoja infekcija okolne kože. Ako se

## AKO SE NE OSTAVE CIGARETE, RIZIK OD AMPUTACIJE VEĆI

Uz pridržavanje saveta lekara i disciplinovanu ponašanje značajno se može smanjiti rizik od razvoja komplikacija i amputacija.

– Osobe koje nastave sa upotrebom cigareta u prvih osam godina od dijagnoze u 43 odsto slučajeva dočekaju neki od vidova amputacije, dok je taj procenat 6 odsto kod pacijenata koji obustave pušenje. Pravovremena ranja dijagnostika dodatno smanjuje rizik od komplikacija – naglašava dr Šajinović.

## SAVET EKSPERTA

dr Slobodan  
Šajinović  
Klinika za  
nefrologiju  
i kliničku imu-  
nologiju  
UKCV



Buergerova bolest je češća kod muškaraca starosti 19–55 godina, ali pogarda i žene pušače stare do 45 godina

bolest ne leči, javlja se i gangrena kada zahvaćena područja postaju crno prebojena i neosetljiva na dodir.

## Dobra dijagnoza ključ daljem tretmana

Nekad je teško potvrditi dijagnozu ove bolesti, a istovremeno isključiti druga stanja. Zbog toga doktor ističe ključni značaj anamneze.

– Neophodni su iskreni anamnistički podaci, kompletan klinički pregled koji podrazumeva i palpaciju pulseva na rukama i nogama, osnovne biohemiske i imunološke analize krvi, te dopunska radiološka dijagnostika. Ultrazvučno se provjerava protok krvi, a kontrastnom radiografijom njihov anatomska tok. Dopunskim imunološkim ispitivanjima isključujemo druge vaskulitise autoimunog porekla sa ciljem da ispunimo što više kriterijuma koji bi nam potvrdili dijagnozu.

Doktor ukazuje na to da i sam pacijent može da utiče na bolest tako što će, pre svega, ostaviti cigarete.

– Poželjno je da pacijent izbegava hladnoću i da nosi udobnu obuću kako bi se sprečilo stvaranje dodatnih povreda i žuljeva. Takođe je veoma važno da izbega usku, tesnu garderobu i dugotrajan boravak u istom položaju, a fizička aktivnost je podjednako važna.

**Branka Gajić**  
branka.gajic@bliczena.rs

sti i zaustavi dalja progresija i razvoj komplikacija.

– Koriste se kalcijumski blokatori za opuštanje krvnih sudova, anagletici i opiodi zbog bola, kao i antibiotici u slučaju komplikacija.

## Disciplina smanjuje rizik

Gangrena zahteva hirurško lečenje, a hirurgija ima ulogu i u smanjenju bola. Tada se primenjuje simpetektomija, odnosno presek se vlakna koja prenose bol od oštećenog tkiva do centra za bol u mozgu.

Doktor ukazuje na to da i sam pacijent može da utiče na bolest tako što će, pre svega, ostaviti cigarete.

– Poželjno je da pacijent izbegava hladnoću i da nosi udobnu obuću kako bi se sprečilo stvaranje dodatnih povreda i žuljeva. Takođe je veoma važno da izbega usku, tesnu garderobu i dugotrajan boravak u istom položaju, a fizička aktivnost je podjednako važna.