

Hemoroidi



Rešite se hemoroida na bezbolan
način!

Vodič za pacijente o vrstama i načinima
lečenja

Hemoroidi

Relevantni podaci o hemoroidima

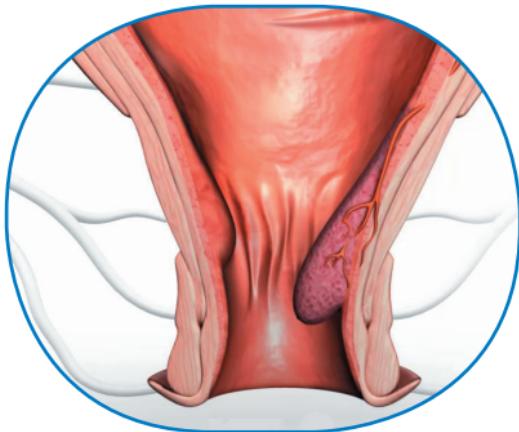
Šta su hemoroidi?

Hemoroidi(hemoroidalne vene)su normalni krvni sudovi koji se nalaze na spoju rektuma i anusa. Zajedno sa sfinkterom, oni su odgovorni za potpuno zatvaranje anusa i kontrolu stolice.U svom fiziološkom stanju ponašaju se kao jastučići sastavljeni od vena i vezivnog tkiva. Tokom pražnjenja creva, ovi jastučići postaju manji kako bi se omogućio prolazak stolice. Svako ih ima, a problemi nastaju samo kada postanu uvećani.

Da li postoje različite vrste hemoroida?

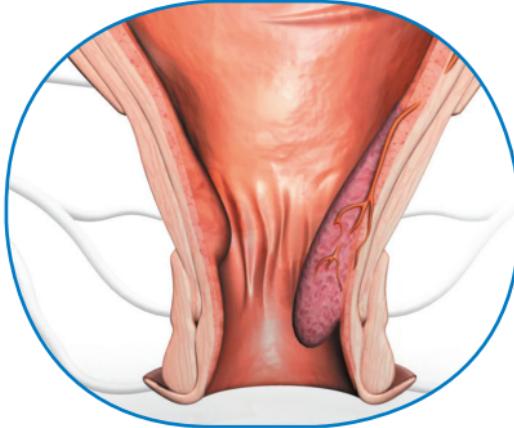
Ovi analni jastučići su obično mišićima i okolnim tkivom čvrsto fiksirani oko analnog sfinktera. Kada su iloženi velikom pritisku, hemoroidi postaju otečeni. Kada izlaze izvan anusa, nazivaju se prolabirajućim hemoroidima. Uvećani hemoroidi se klasifikuju u četiri grupe na osnovu njihove veličine i stepena prolapsa:

Stepen I:



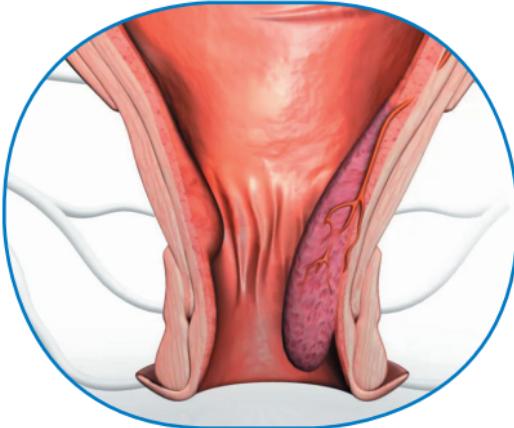
Blago uvećani hemoroidi.

Stepen II:



Uvećani hemoroidi koji prolabiraju prilikom napinjanja ali se spontano vraćaju

Stepen III



Značajno uvećani hemoroidi. Zahtevaju manuelnu repoziciju u analni kanal.

Stepen IV:



Izuzetno uvećani hemoroidi sa trajnim prolapsom, ne mogu se reponirati.

Uzroci i simptomi

Zašto nastaju hemoroidi ?

Mnogo faktora može izazvati uvećanje hemoroida i tačan uzrok nije uvek potvrđen kod svakog pacijenta.

Međutim, jasno je da:

- naprezanje prilikom defekacije, konstipacija
- trudnoća
- slabljenje tkiva kod ljudi pozniye starosne dobi
- nezdrav način života (nedostatak fizičke aktivnosti, lose navike u ishrani, alkohol, itd.)

mogu dovesti do hemoroidalne bolesti.

Koji su simptomi hemoroidalne bolesti?

- Hemoroidi mogu biti bezbolni i praktično neprimećeni od strane osobe koja ih ima. Drugi pacijenti mogu imati neke ili sve od sledećih simptoma:
- **Krvarenje** tokom defekacije. Obično se primeti sveža, svetocrvena krv na toalet papiru.
- **Prolaps.** U nekim slučajevima, hemoroidi se mogu napipati kao male kvrge u anusu i prolabirati iz analnog kanala nakon defekacije; u teškim slučajevima, prolaps će biti stalno vidljiv.
- Hemoroidi mogu izazvati **iritaciju kože i intenzivan svrhab oko anusa.**
- U nekim slučajevima hemoroidi se mogu manifestovati **bolom oko analnog otvora.**

Oslobodite se hemoroida

Šta bi trebalo da uradim?

S obzirom da je skoro svaka druga odrasla osoba pogođena hemoroidima u nekoj fazi svog života, više nema potrebe da se bolesnici osećaju neugodno ili uplašeno. Što ranije potražite savet lekara i dobijete dijagnozu, to su veće šanse da ćete otkloniti simptome bolesti uz minimalnu nelagodnost.

Kako se hemoroidi leče?

Opšte pravilo:

- Hemoroidi I stepena se leče medikamentima, a
- hemoroide od II do IV stepena je najbolje lečiti hirurškim putem.

Uobičajene metode lečenja prolabiranih hemoroida uključuju:

- pokušaje da se prekine dotok krvi do samih hemoroida (podvezivanje)
- i njihovo kompletno uklanjanje.

Izbor metode obično zavisi od veličine hemoroida. U zavisnosti od toga koja se metoda koristi, posle intervencije, rane se ostavljaju otvorene da zarastu ili se zatvaraju šavovima. U svakom slučaju, zbog vrlo osetljive lokacije, ove rane mogu biti izuzetno bolne za pacijenta. To može dovesti do dužeg boravka u bolnici i odsustva sa posla do četiri sedmice.

Pošto su intervencija i oporavak često veoma neprijatni, mnogi pacijenti su do sada radije živeli sa problemima koje nose hemoroidi, umesto da posete svog lekara.

Šta je alternativa?

Postoji još jedna opcija. Umesto bolnih operacija, uređaji za HAL i RAR (Haemorrhoidal Artery Ligation i Recto Anal Repair) metode iz kompanije A.M.I. nude sigurno, brzo i efikasno olakšanje simptoma za sve stepene hemoroidalne bolesti.

HAL-RAR metoda – Nežan dodir

HAL-RAR metoda ukratko

- Bez rezova, bez uklanjanja tkiva i bez otvorenih rana
- Kratkotrajna procedura
- Samo jedan dan u bolnici*
- Brz povratak na posao
- Visok procenat efikasnosti intervencije svuda u svetu

Zašto HAL-RAR?

HAL metodu (Haemorrhoidal Artery Ligation) je prvo bitno razvio dr Morinaga u Japanu, 1995. godine. Od 2000. godine, kompanija A.M.I obučava hirurge širom sveta za rukovanje opremom za HAL metodu. Metoda je unapređena krajem 2005. dodavanjem metode RAR (Recto Anal Repair).

HAL metoda je posebno efikasna za hemoroide II i III stepena, zajedno sa RAR metodom za neke hemoroide III i većinu hemoroida IV stepena. Zajedno čine jednu od najmanje invazivnih metoda koje se primenjuju.

* kada ne postoje druge komplikacije (fistule ili fisure)

Operacija HAL-RAR metodom traje samo dvadeset minuta i može se izvoditi pod različitim vrstama anestezije. Vaš lekar će vam preporučiti za vas najpogodniju. Većina pacijenata doživljava samo manju nelagodu i može se vratiti na posao dan ili dva nakon tretmana. Rizik od naknadnog krvarenja je mnogo manji nego kod drugih metoda, a i druge komplikacije koje mogu nastati nakon operacije su minimalne i veoma retke.

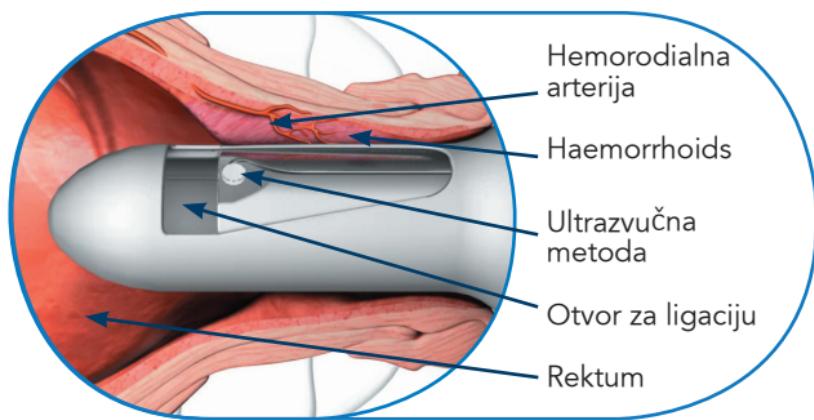
Ova metoda je izvedena na preko 250,000 pacijenata širom sveta sa odličnim rezultatima. Statistika pokazuje da lečenje hemoroida HAL-RAR metodom nije samo manje bolno i omogućava lakši oporavak od invazivnijih metoda, već je i vrlo efikasno.



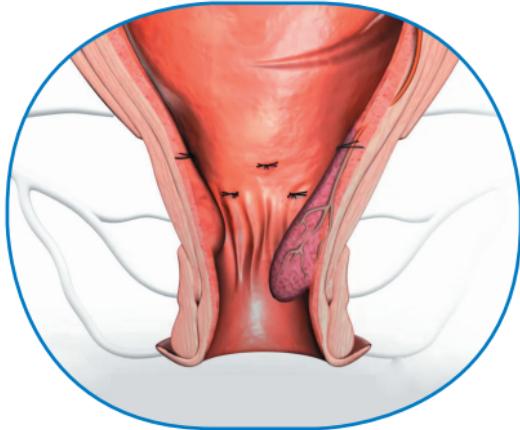
Ligacija hemoroidalne arterije

Kako HAL metoda funkcioniše?

Minijaturni dopler ultrazvuk se nežno uvodi u analni kanal.



Zvučni signal omogućava hirurgu da odredi tačnu lokaciju arterija koje dovode krv do hemoroida.

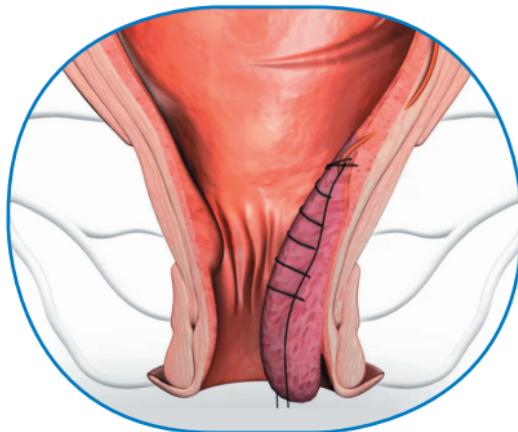


Hirurg zatim izvrši podvezivanje arterije hirurškom iglom i koncem.

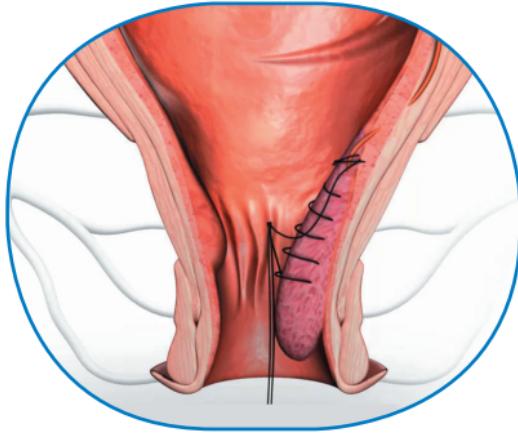
Budući da se šav ne nalazi u analnom kanalu, već u donjem rektumu, gde gotovo da nema nervnih završetaka, čitav postupak je praktično bezbolan.

Sa prekidom dotoka krvi u hemoroide, pritisak u njima pada skoro trenutno i oni počinju da se smanjuju. Za samo nekoliko nedelja, oni više nisu primetni i simptomi nestaju.

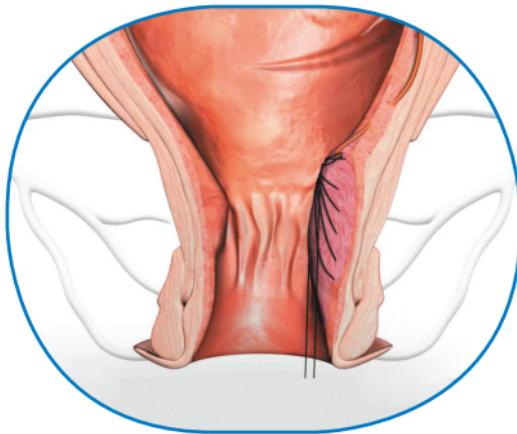
Tamo gde je neophodno (na primer u slučaju hemoroida III ili IV stepena), RAR (Recto Anal Repair) metoda se takođe može koristiti za repozicioniranje prolabiranih hemoroida.



Prvo, ušivanje se izvodi odozgo na dole. Uređaj je tako dizajniran da se iglom zahvata samo prolabirano tkivo.



Krajevi konca se povlače i vezuju na gore. Ovo dovodi do podizanja prolabiranih hemoroida.



Sa ovim „podizanjem”, hemoroidi se vraćaju nazad u analno tkivo.

Mogući rizici

Koji su mogući rizici? Koji su mogući rizici?

Neophodno je da obavite detaljan razgovor sa svojim lekarom o svim potencijalnim rizicima i koristima procedure!

Pre intervencije, vaš lekar će vas detaljno upoznati sa rizicima i upozorenjima. Generalno, postoje rizici kod izvođenja bilo koje hirurške intervencije. U najgorim slučajevima, mogu se javiti komplikacije koje mogu biti opasne po život. Anestezija može izazvati probleme kod svakog pacijenta, naročito ako je već prisutan ozbiljan poremećaj zdravstvenog stanja. Ovaj spisak nije kompletan i može se razlikovati i zavisiti od hirurškog pristupa i zdravstvenog stanja pacijenta.

Važna napomena:

Ovaj vodič za pacijente sadrži opšte informacije o fekalnoj inkontinenciji i odgovarajućim tretmanima. Međutim, to nikako nije zamena za konsultacije i detaljan pregled kod vašeg lekara. Samo vaš lekar može da proceni vaše zdravstveno stanje i preporuči lečenje i naknadnu negu koja najbolje odgovara vašim potrebama, kao i da vas obavesti o mogućim rizicima.

A.M.I. GmbH:

A.M.I. je austrijski proizvođač inovativne medicinske tehnologije. Naš assortiman proizvoda obuhvata efikasna rešenja prilagođena pacijentima za različite bolesti kao što su hemoroidi, inkontinencija i gojaznost, a sve to može ozbiljno da utiče na kvalitet života. Svi naši proizvodi su proizvedeni po najvišim standardima kvaliteta i omogućavaju lekarima da pruže još bolje medicinske usluge svojim pacijentima.

Hemoroidi



A.M.I.[®]

A.M.I. GmbH
Im Letten 1
6800 Feldkirch . Austria
t +43 5522 90505-0
e info@ami.at
www.ami.healthcare

Obratite se vašem lekaru!