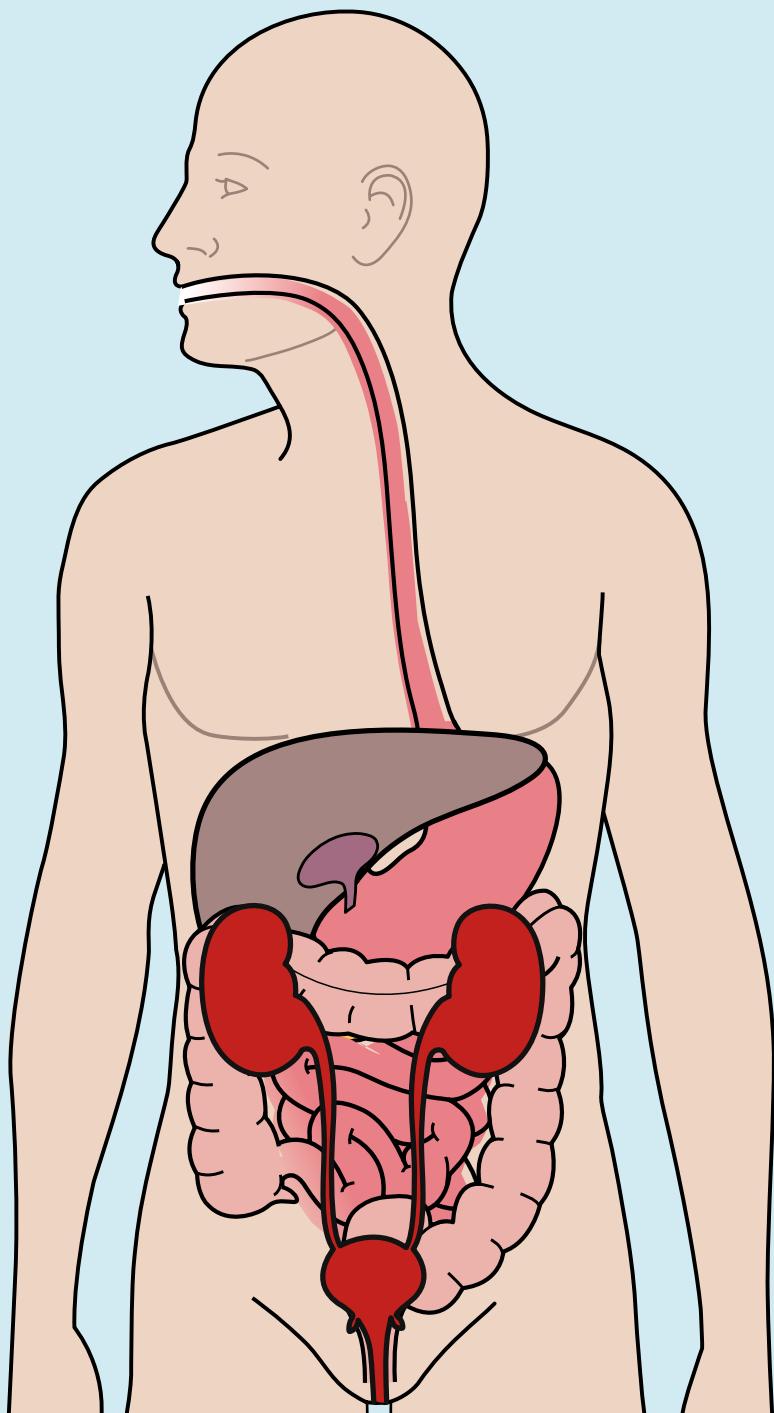
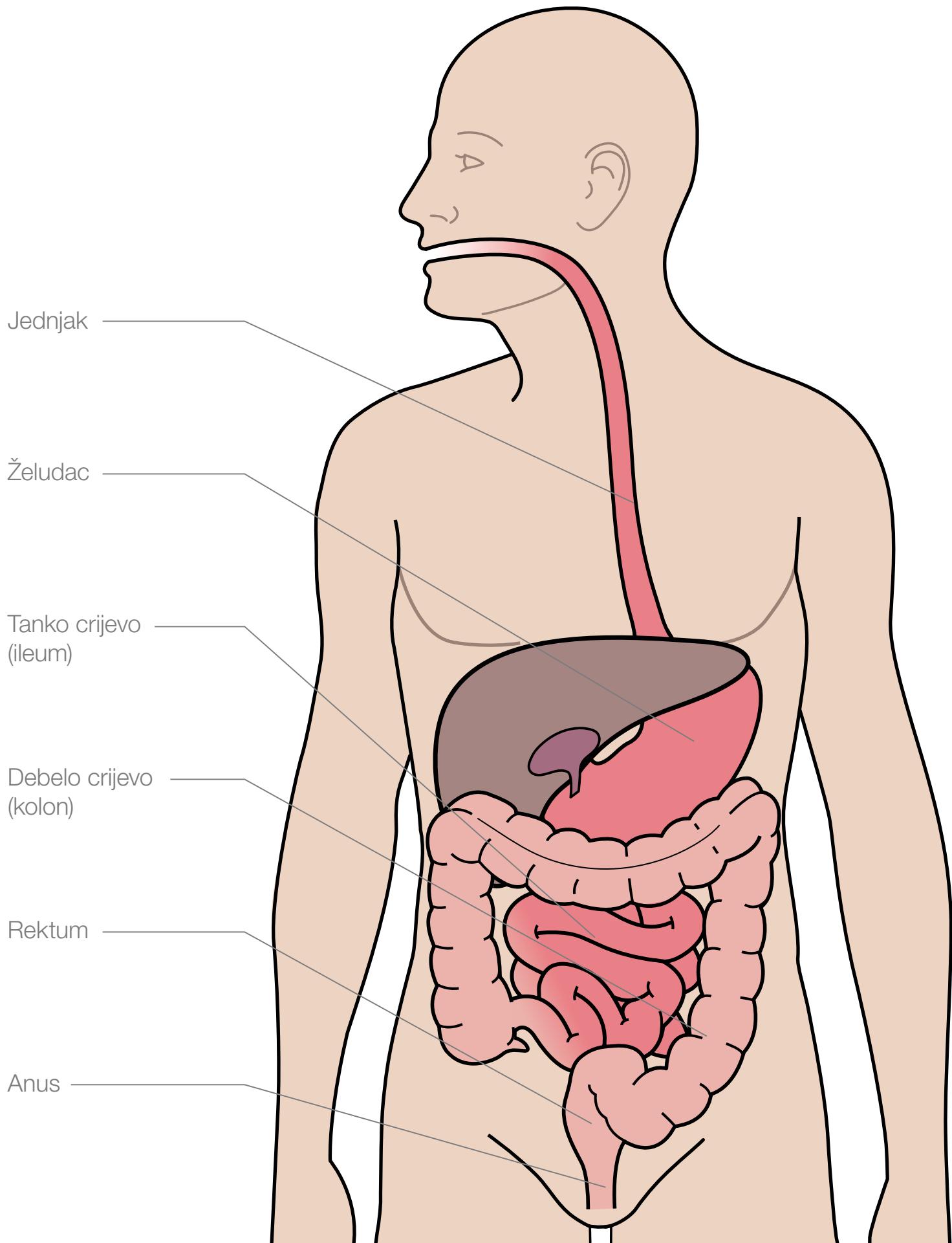


# Kirurški postupci izvedbe različitih oblika stome

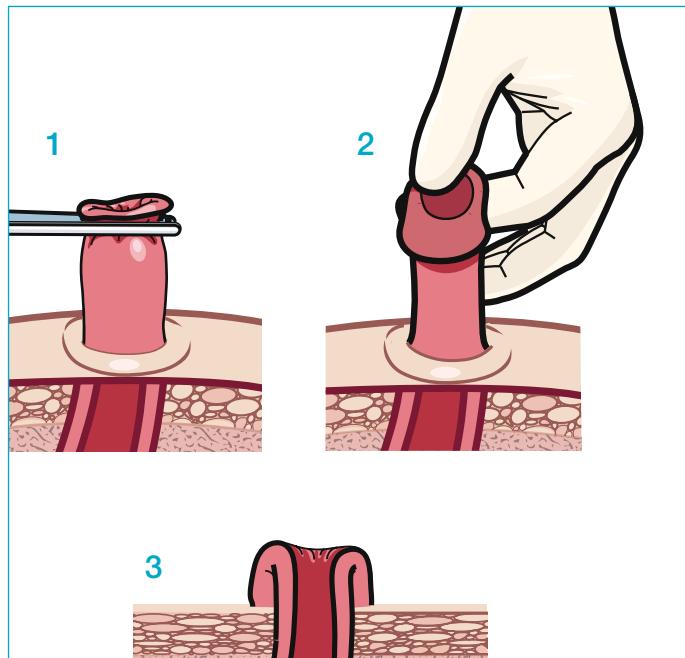
Ilustracije i informacije



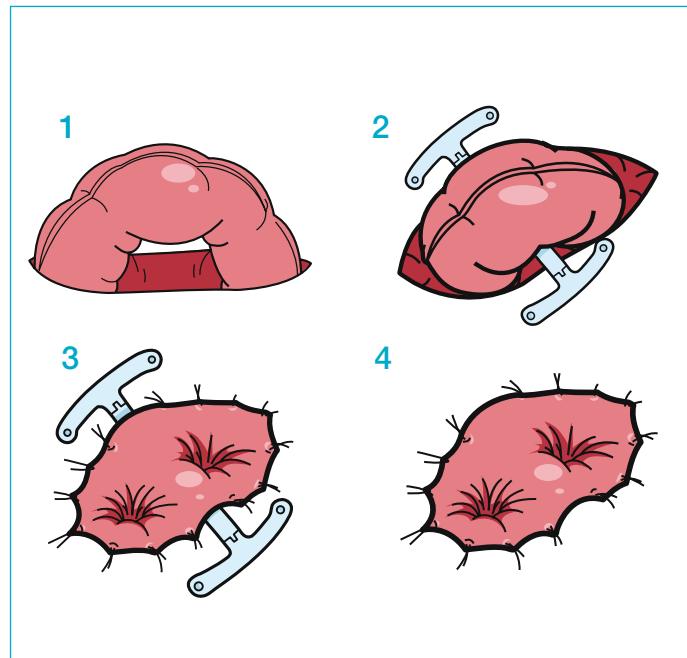
# Probavni sustav



## Ugradnja stome

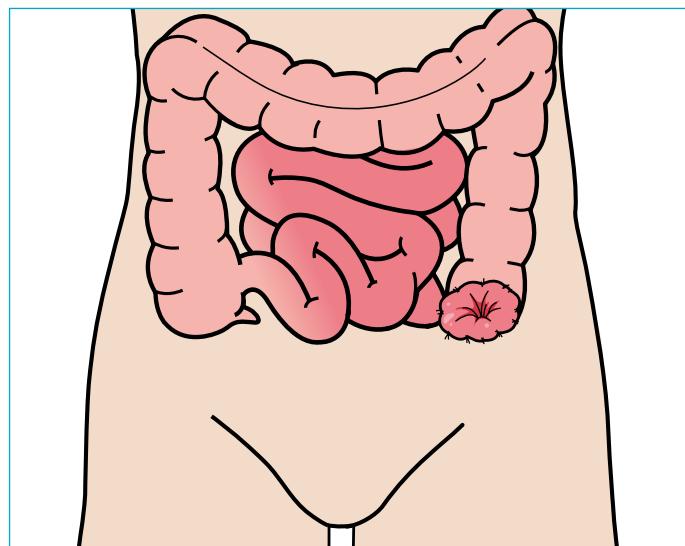


## Ugradnja loop stome

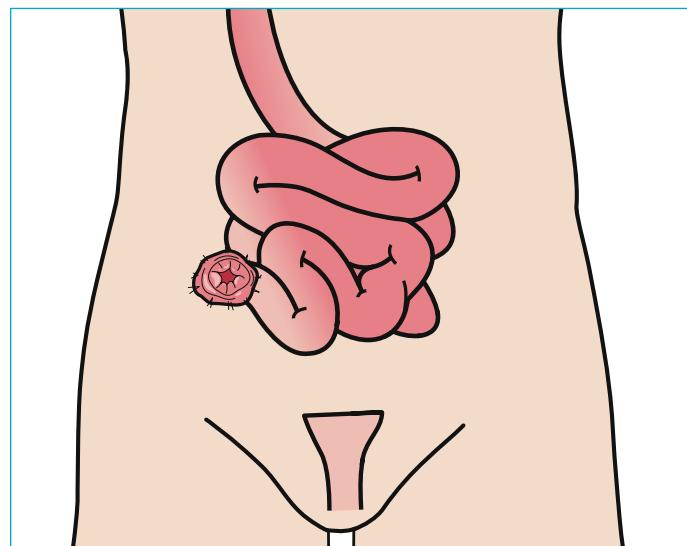


Stoma je kirurški stvoreni otvor u tankom ili debelom crijevu. Ugrađuje se tako da se samo jedan kraj crijeva izvuče kroz trbušnu stjenku, izvrne i zašije za kožu trbušne stjenke. Loop stoma se ugrađuje tako da se petlja crijeva provuče kroz otvor na trbušnoj stjenci, otvori i ostave se dva otvora. Obje vrste stome mogu biti trajne ili privremene ovisno o dijagnozi ili vrsti operacije.

### 1. Kolostoma



### 2. Ileostoma

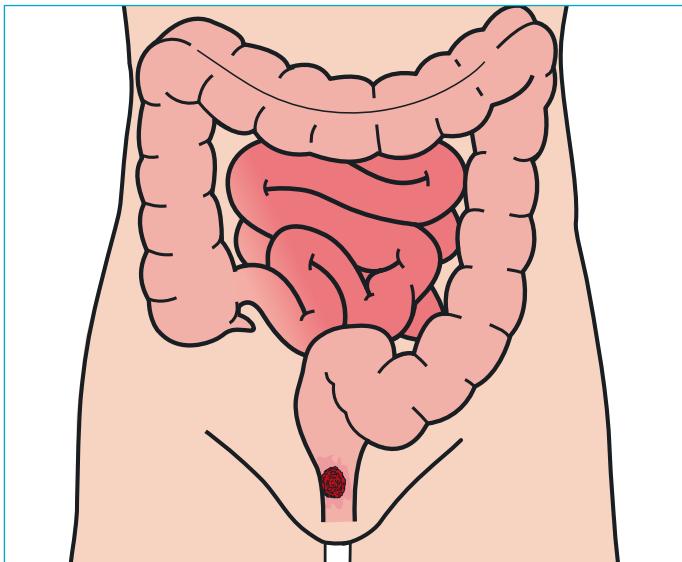


Kolostoma je najčešći oblik ugradnje stome i izvodi se na debelom crijevu. Obično je okruglog ili ovalnog oblika i izbočena je 0,5 do 1 cm iznad razine kože. Sadržaj koji izlazi iz kolostome različite je konzistencije, ovisno gdje na debelom crijevu je stoma izvedena. Sadržaj može biti sličan normalnoj stolici ili više tekuć. Ukoliko vam je ugrađena kolostoma znači da ćete morati koristiti vrećicu za skupljanje stolice jer je kontrola defekacije izgubljena.

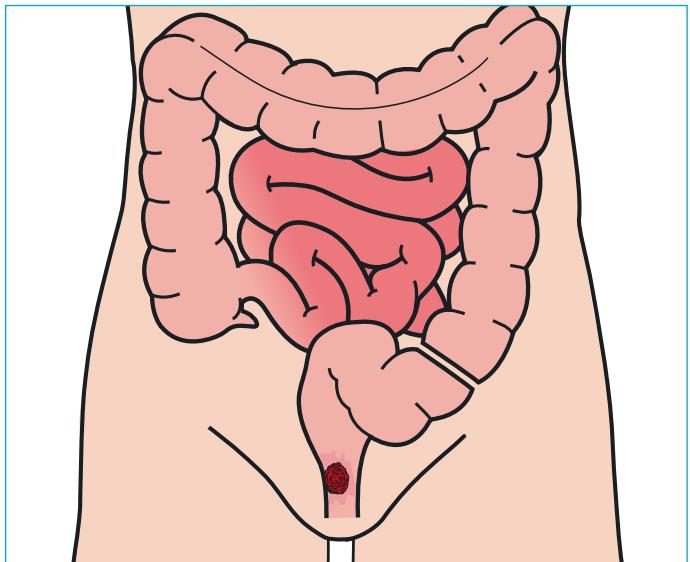
Ileostoma je smještena u tankom crijevu. Obično je okruglog ili ovalnog oblika i izbočena je 2 do 3 cm iznad razine kože. Sadržaj koji izlazi iz ileostome je vodenast. Ileostoma može biti trajna ili privremena ovisno o tipu operacije koju ste imali. Ukoliko vam je ugrađena ileostoma znači da ćete morati koristiti vrećicu za skupljanje stolice jer je kontrola defekacije izgubljena.

# Amputacija rektuma

## 1. Vrsta operativnog zahvata



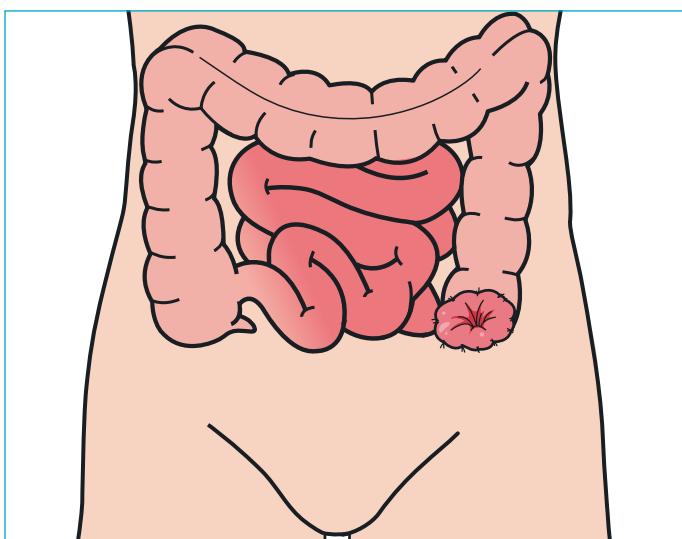
## 2. Uklanjanje rektuma i anusa



Amputacija rektuma je operacija kojom se uklanja dio crijeva zahvaćen tumorom zajedno sa rektumom i anusom. Rektum se uklanja operacijom kroz trbušnu stjenku i kroz perineum (područje između anusa i genitalija).

Kirurški postupak uključuje odstranjivanje oboljelog dijela rektuma, dijela debelog crijeva (kolona) i anusa.

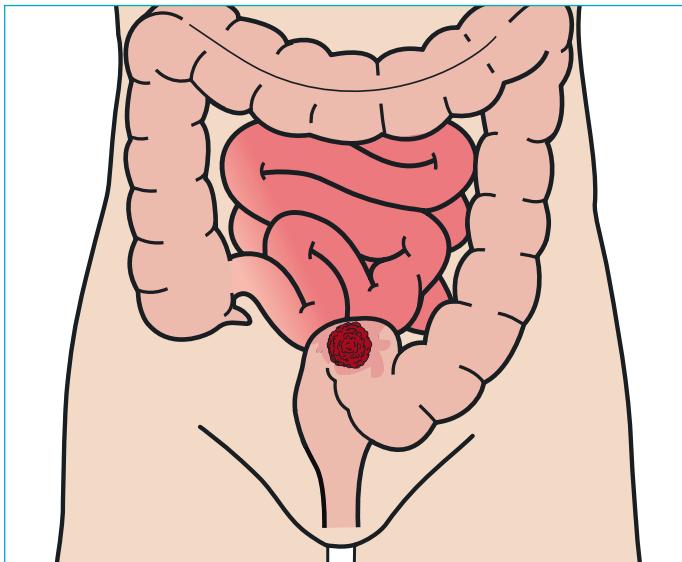
## 3. Kolostoma



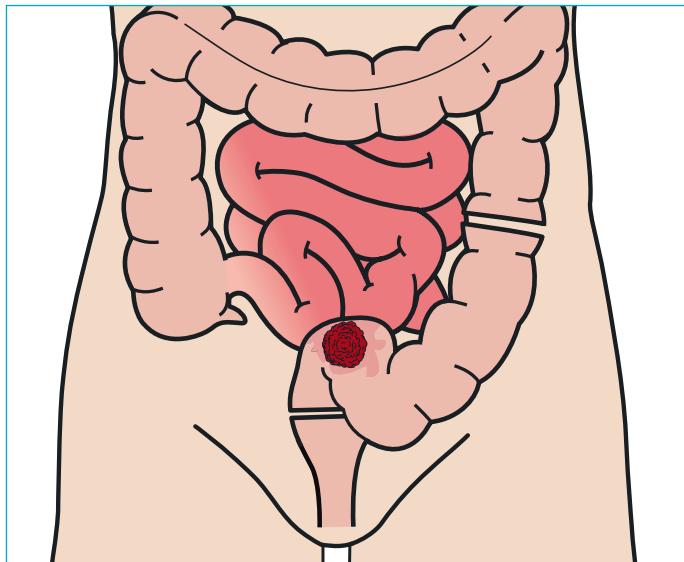
Tijekom operacije, dio zdravog debelog crijeva (kolona) izvlači se van kroz trbušnu stjenku i formira se stoma (otvor). Ovaj tip stome zove se kolostoma.

# Hartmannova operacija

## 1. Vrsta operativnog zahvata



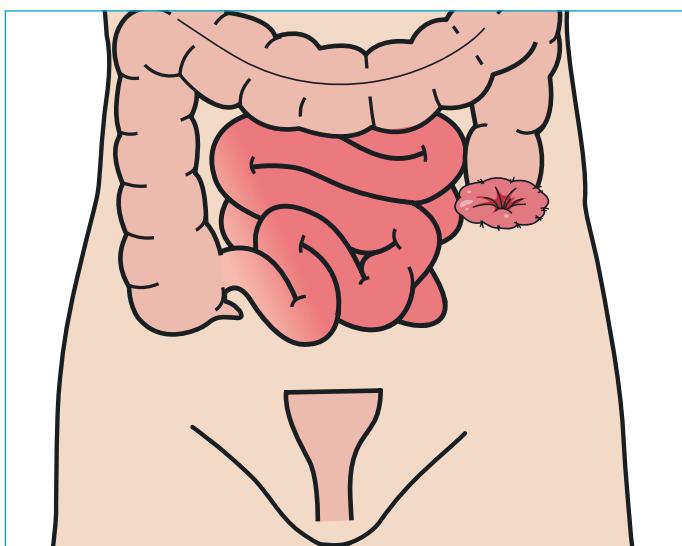
## 2. Uklanjanje dijela debelog crijeva i rektuma



Hartmannova operacija izvodi se kod raznih problema kao što su tumori i divertikuli.

Tijekom operacije odstranjuje se dio crijeva i stvara alternativni put za odstranjivanje stolice.

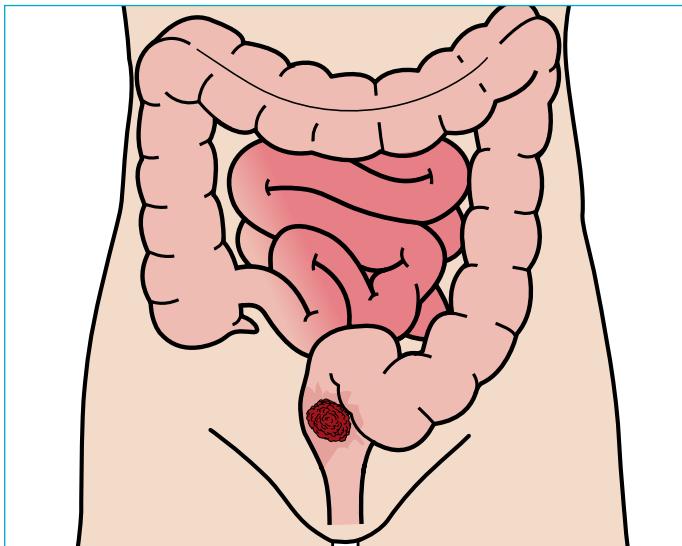
## 3. Kolostoma i nefunkcionalni kraj crijeva



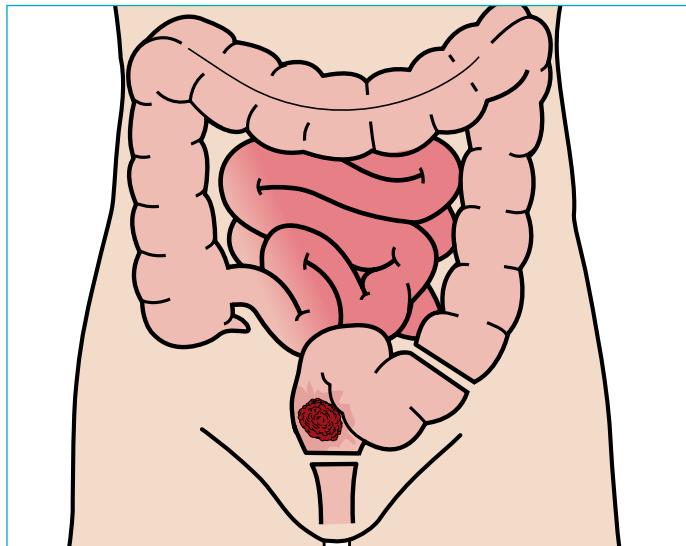
Nakon što se oboljeli dio crijeva odstrani, zdravi kraj debelog crijeva se provuče kroz trbušnu stjenku i formira se stoma (otvor) koja se zove kolostoma. Ne funkcionalan kraj crijeva se zatvori i ostavi u trbušnoj šupljini; u nekim slučajevima može se također provući na površinu trbušne stjenke radi drenaže (mukozna fistula).

# Resekcija rektuma prema Dixonu

## 1. Vrsta operativnog zahvata



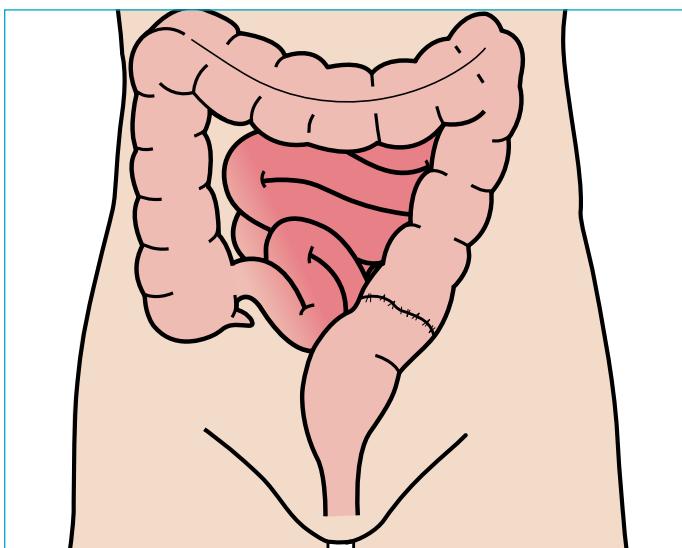
## 2. Uklanjanje rektuma



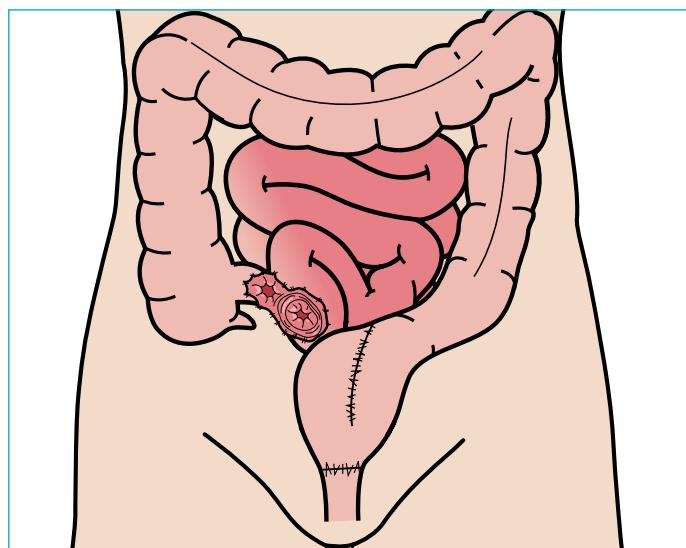
Resekcija rektuma prema Dixonu je operacijski postupak koji se često koristi za uklanjanje oboljelog dijela srednjeg ili donjeg rektuma ako ima dovoljno zdravog crijeva koje se može ponovno spojiti.

Tijekom operacije odstranjuje se dio rektuma i ponekad debelog crijeva.

## 3. Debelo crijevo se spoji s anusom



## 4. Formiranje privremene stome

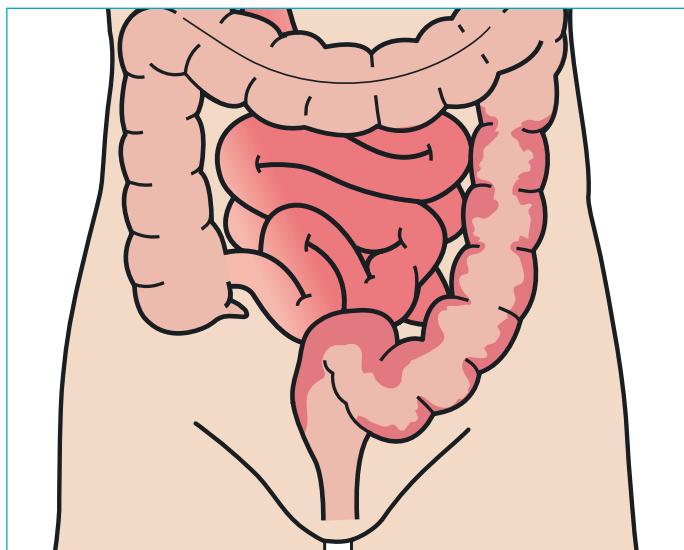


Preostali dio debelog crijeva spoji se s anusom.

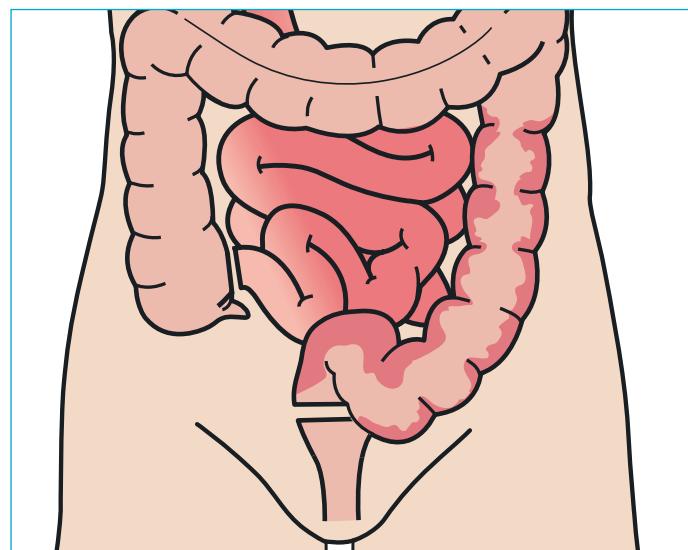
Dok crijevo zacjeljuje stolicu je potrebno preusmjeriti na alternativni put pražnjenja. To znači formirati privremenu stому (otvor). Ako se formira na tankom crijevu onda se zove ileostoma, ako se formira na debelom crijevu onda se zove kolostoma. Kada spojeno crijevo zacijeli, stoma se zatvara.

# Kolektomija

## 1. Vrsta operativnog zahvata



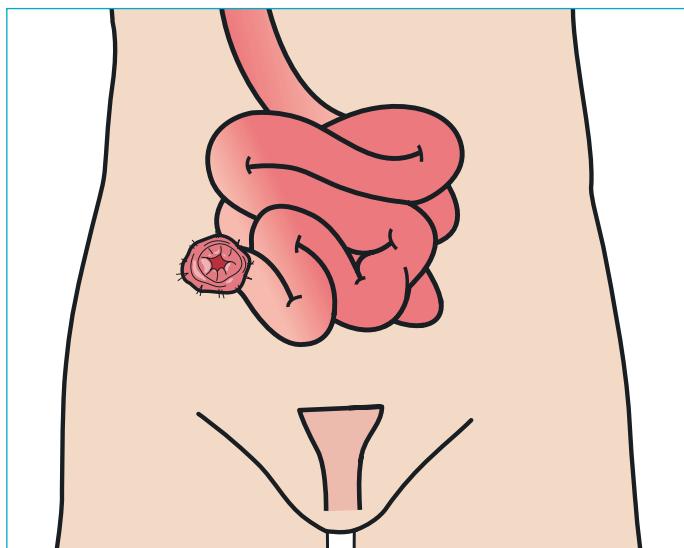
## 2. Odstranjivanje debelog crijeva



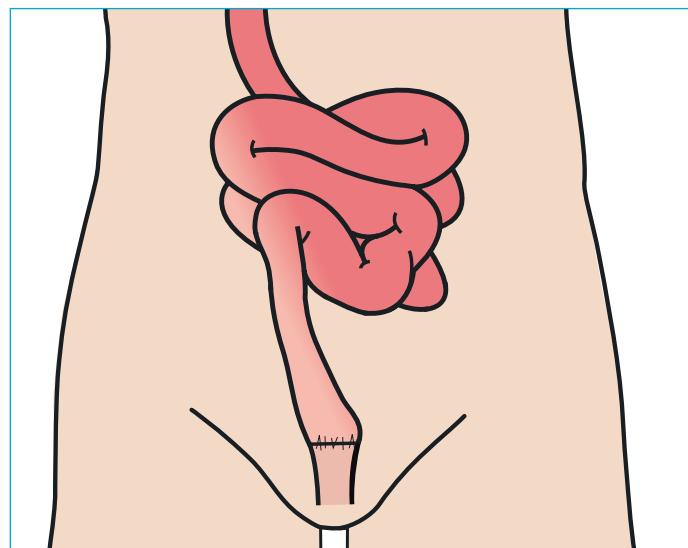
Kod nekih bolesti crijeva kao što su tumori, Chronova bolest i ulcerozni kolitis, cijelo ili veći dio debelog crijeva je potrebno odstraniti.

Tijekom operacije odstranjuje se bolesni dio debelog crijeva. Operaciju je moguće završiti na dva načina: formiranjem stome (otvora) na trbušnoj stjenici (slika 3) koja služi za pražnjenje stolice ili spajanjem tankog crijeva direktno na anus (slika 4).

## 3. Ileostoma i ne funkcionalni dio crijeva



## 4. Tanko crijevo se spoji s anusom

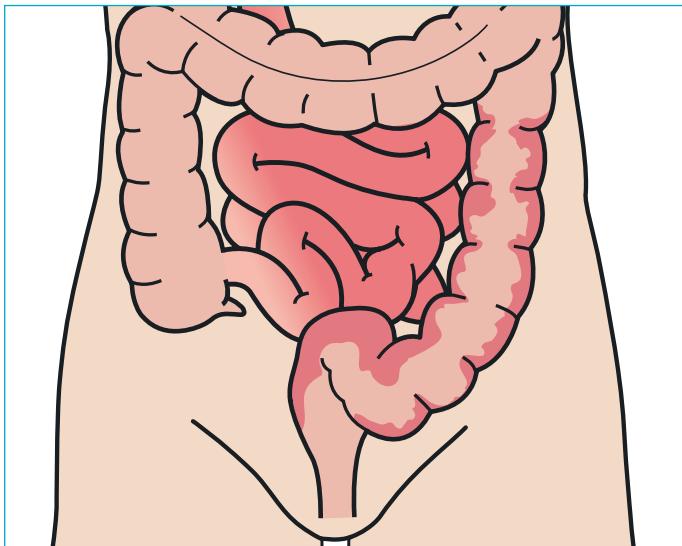


Nakon što se odstrani cijelo debelo crijevo, zdravi kraj tankog crijeva provuče kroz trbušnu stjenku i formira se stoma (otvor) koja se zove ileostoma. Ukoliko je to trajna stoma, ne funkcionalan kraj crijeva se zatvori i ostavi u trbušnoj šupljini. Ponekad je ileostoma privremena sve dok se ne stvore uvjeti za spajanje crijeva (slika 4).

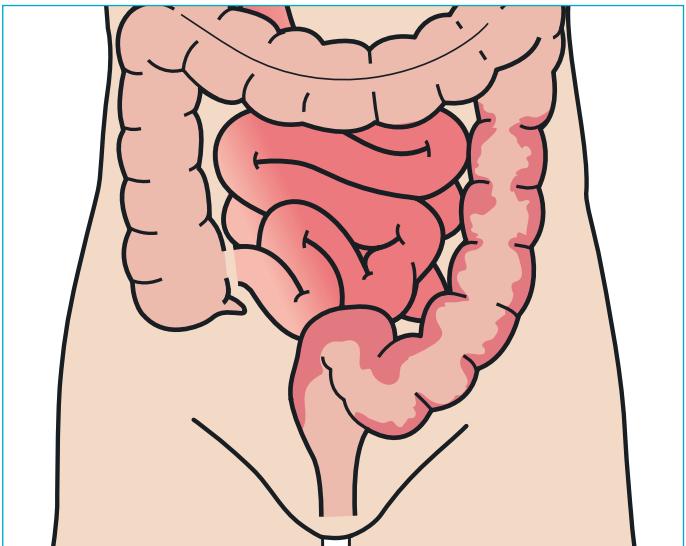
U nekim slučajevima zdravi kraj tankog crijeva spoji se s anusom.

# Proktokolektomija

## 1. Vrsta operativnog zahvata



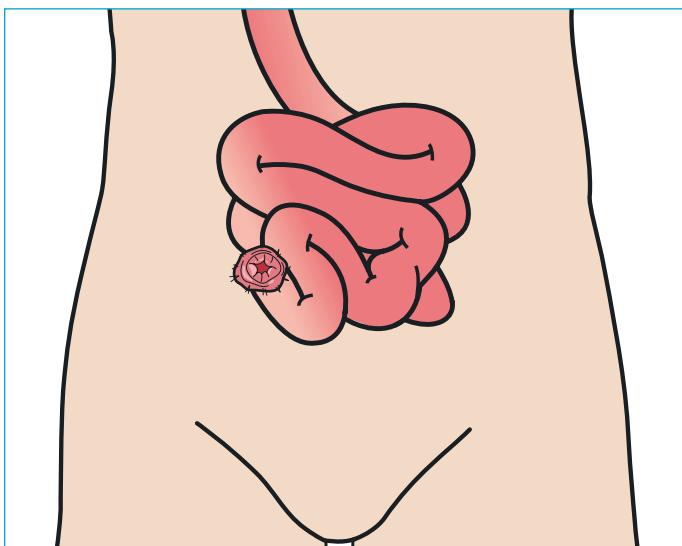
## 2. Odstranjivanje debelog crijeva i rektuma



Proktokolektomija je operacijski postupak koji se uglavnom koristi kod ulceroznog kolitisa, Chronove bolesti, obiteljske adenomatozne polipoze ili kod široko rasprostranjene bolesti u debelom crijevu i rektumu.

Tijekom operacije odstranjuje se cijelo debelo crijevo, rektum i anus.

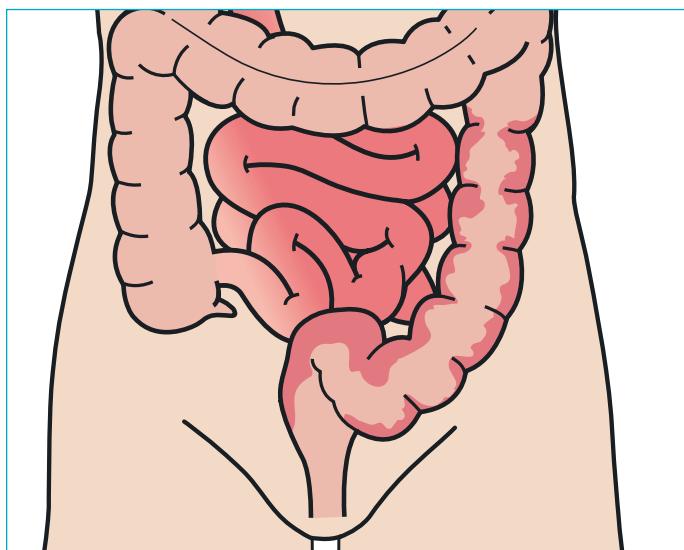
## 3. Ileostoma



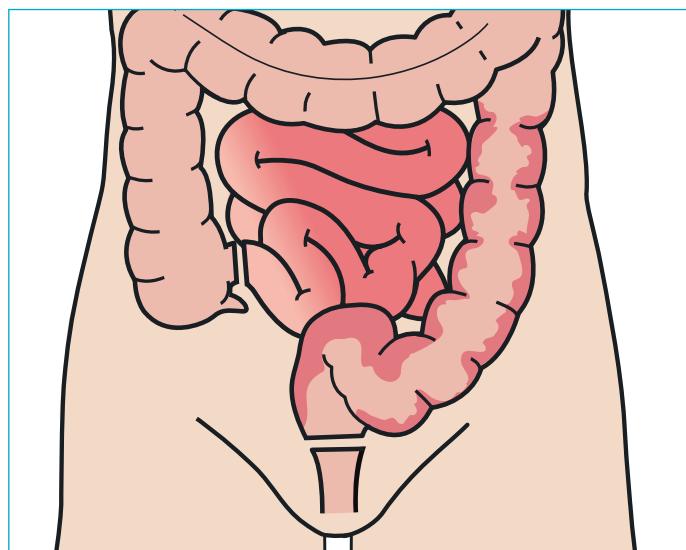
Zdravi kraj tankog crijeva provuće se kroz trbušnu stjenku i formira se stoma (otvor) koja se zove ileostoma.

# Restorativna proktokolektomija

## 1. Vrsta operativnog zahvata



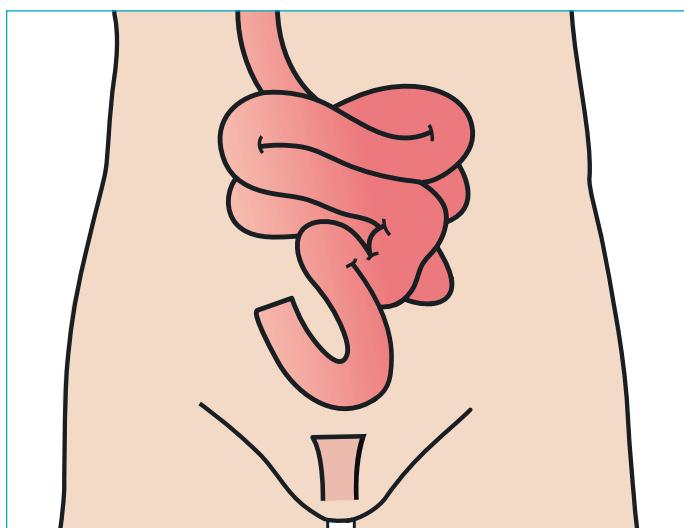
## 2. Odstranjivanje debelog crijeva i rektuma



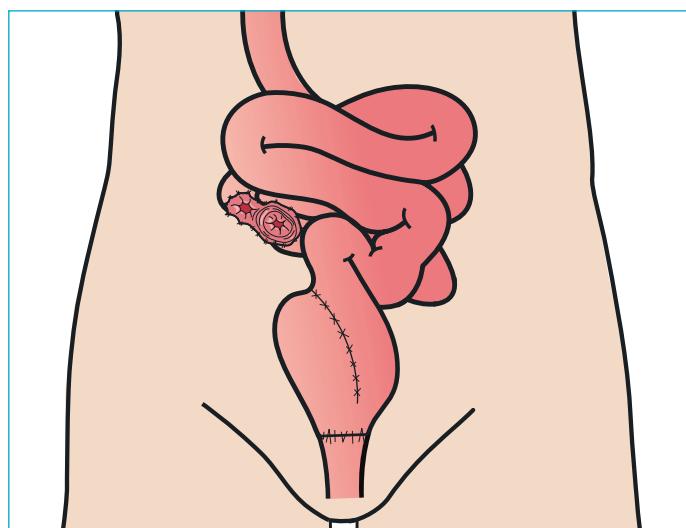
Restorativna proktokolektomija je operacijski postupak koji se uglavnom koristi kod ulceroznog kolitisa i obiteljske adenomatozne polipoze.

Tijekom operacije odstranjuje se cijelo debelo crijevo i rektum, te spajanje preostalih dijelova crijeva (zato se operacija zove restorativna).

## 3. Zdravo tanko crijevo i anus



## 4. Tanko crijevo, proširenje u obliku vrećice i privremena ileostoma



Kada se odstrane debelo crijevo i rektum slijedi spajanje tankog crijeva i anusa.

Nakon što se debelo crijevo i rektum odstrane, od zdravog kraja tankog crijeva formira se vrećica koja se spaja s anusom. Ovo proširenje u obliku vrećice omogućuje skupljanje stolice prije izlaska kroz anus – imitacija normalne funkcije crijeva. Dok dijelovi crijeva zacjeljuju formira se privremena ileostoma.

# Dvodijelni i jednodijelni sustav za kolostomu i ileostomu

**Kolostoma**

Sigurnost započinje pouzdanim pomagalom

## 1. Dvoslojno ljepilo – otporno na eroziju i ugodno za kožu

Donji (tamni) apsorbirajući sloj osigurava optimalnu apsorpciju vlage s kože, dobro prianjanje i lagano odstranjivanje s kože, a gornji (svijetli) sloj otporan je na erozije od strane crijevnog sadržaja i štiti kožu od oštećenja.

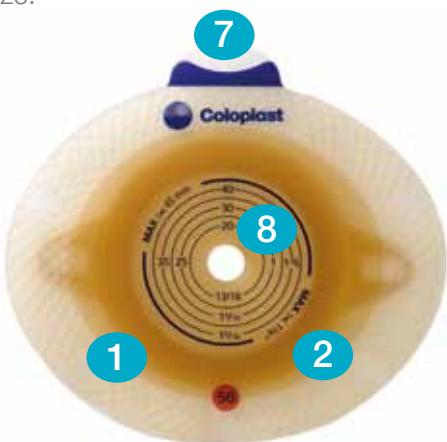


## 2. Ovalni oblik podložne pločice

Daje dodatnu savitljivost i osigurava dobro prianjanje na rubovima, kod neravnih površina i tijekom bavljenja aktivnostima.

## 3. Tri vrste podložnih pločica

Standardne, Xpro za dodatnu zaštitu od erozije kod agresivnog crijevnog sadržaja (npr. kod ileostome), te Convex Light za uvučene stome i stome u naborima kože.



Standardna

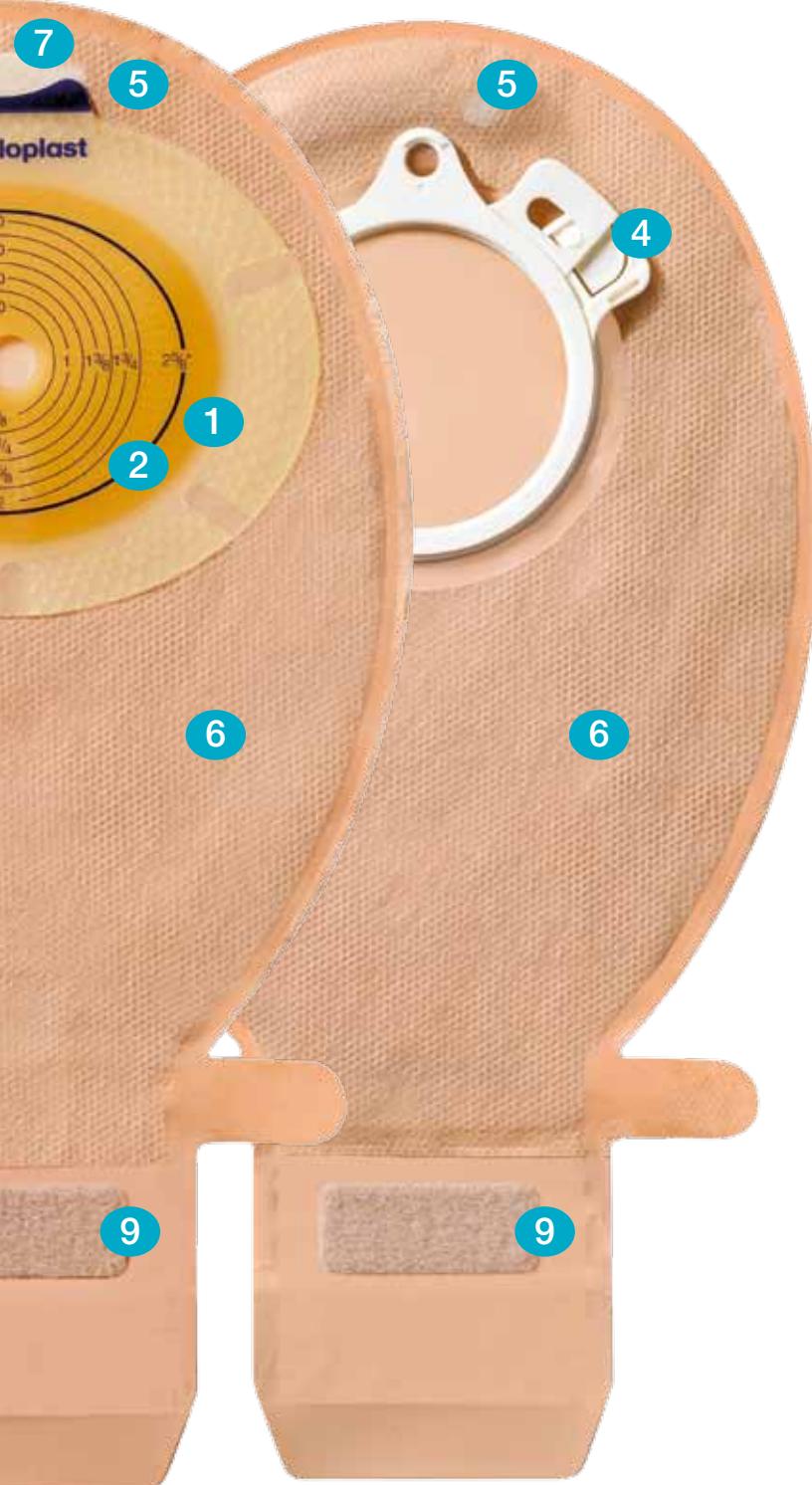


Xpro



Convex Light

## Ileostoma

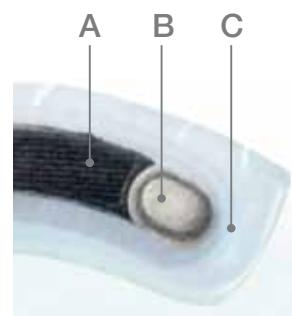


### 4. „Klik“ sigurnosni sustav za pričvršćivanje

Jedinstveni SenSura sustav zaključavanja vrećice za podložnu pločicu. Kad se sustav zaključa, što potvrđuje zvuk „klik“, vrećicu nije moguće odstraniti prije nego se sustav otključa (ponovno zvuk „klik“).

### 5. SenSura filter

Osigurava dugotrajanu diskreciju i neutralizira miris. Sastoji se od 3 dijela: ugljik koji neutralizira miris (A), membrana koja sprječava curenje (B) i pre-filter koji sprječava začepljenje filtra sadržajem iz vrećice.



### 6. Mekani, ne tkani materijal

Ne stvara nabore i ne skuplja se nakon tuširanja i sušenja, ne oštećeće se zbog trenja s odjećom. Vrlo je snažan i neće se potrgati.

### 7. „Uho“ za lakše skidanje ploćice

Skidanje podložne pločice olakšano je potezanjem za „uh“ koje se jednostavno primi i potegne prema dolje bez oštećenja kože.

### 8. Vodič za izrezivanje otvora

Jasno izraženi plavi krugovi i oznake za veličinu.

### 9. Skriveni ispust s dodatnim čičkom

Presavija se kao kuverta, jednostavno i sigurno zatvara pomoću nastavaka sa čičkom. Cijeli ispust može se sakriti pričvršćivanjem za čičak u obliku kružića ispod mekanog prednjeg dijela. Higijensko pražnjenje – nije potrebno doticati unutrašnjost ispusta i nema dodira sa sadržajem.

Coloplast razvija proizvode i usluge koji olakšavaju život ljudi s vrlo osobnim i privatnim zdravstvenim stanjima. U uskoj suradnji s osobama koje koriste naše proizvode, stvaramo rješenja prilagođena njihovim potrebama. To zovemo intimnom zdravstvenom skrbi.

Naša djelatnost obuhvaća područje zbrinjavanja stoma, pomagala za urologiju i inkontinenciju te zbrinjavanje rana. Poslujemo širom svijeta i zapošljavamo više od 8000 ljudi.

Ostomy Care  
Urology & Continence Care  
Wound & Skin Care

Coloplast logo je registrirani zaštitni znak Coloplast A/S © 2014-01.  
Sva prava pridržana Coloplast A/S, 3050 Humlebaek, Denmark.



Coloplast A/S  
Podružnica Zagreb  
Utinska 40  
10020 Zagreb  
Tel: 01/4550 101  
Fax: 01/4550 501

[www.coloplast.hr](http://www.coloplast.hr)