

Calool istaaga wakhti dheer  
jiray ee caruurta ka wayn  
da'da 1 sanno



# Maxaa u sabab ah calool istaaga?

Calool istaagu waa wax caadi ku ah caruurta yar yar iyo kuwa waaweyn labadaba taas oo keeni karta wax soo noq-noqda oo mararka qaarkoodna ah dhibaato sanado badan socota. Badanaaba waxay waxani oo dhani ku bilaabantaa in ilmaha si ku meel gaar ah calooshu u istaagto, tusaale ahaan xilliga xanuun faayrus ah. Ka dib marka ilmuu soo xaaro saxaro adag waxaa si fudud dilaac ugu yimaadaa xuubka jilicsan ee qaybta hoose ee mindhicirka. Markaasi ilmuu wuxuu isku dayaa inuu isku xeqiqo saxaradan si uu uga taxadaro xanuun. Ka dib marka nabarkani bogsado wuxuu ilmuu xusuusanayaa xanuunkii oo sidaas darteed ma doonayo inuu xaaro. Markaasi saxaradu mar kale ayay adkaataa iyadoo ay sabab u tahay in ayaamo badan ay qaadato ka hor intaan ilmuu xaarin oo soo noq-noqodki dhibta lahaa ayaa xaqiiq noqda.

Badanaaba ilmuu dhowr bilood ayaa dhibaato soo haysatay marka qofku soo raadsado anagayaga joogna Isbitaalkacaruurta iyo dhalinyarada. Tani aad ayay muhiim u tahay fahmida in tani aanay ahayn dhibaato wakhti gaaban. Badanaaba waxaa loo baahanyahay daryeelid ah ugu yaraan nus sannad ka hor intaan ilmaha aanay dib ugu soo noqon saxarashadi caadiga ahayd.



Aad ayay u kala duwantahay wakhtiga da'da caruurtu joojiyaan isticmaalka xafaayada. Marka caruurtu u soo dhawaadaan da'da hal sanno waxay badanaaba xiiseeyaan inay ku daydaan dadka kale, sidaas darteed waxay ahaan kartaa da' fican in la bilaabo in ilmuu la qabsado caaga saxarada ama musqusha. Qaar ka mid ah waalidku waxay caruurtooda u soo bandhigaan in lagu kaajo laguna xaaro caaga saxarada ama musqusha isla xilliga dhalashada, halka qaar kalena caruurtooda wakhti dambe u bilaabaan tababarka caaga saxarada. Caruurtu wakhti hore bilaaba isticmaalka caaga saxarada ama musqusha waxay si fudud u faaruqin karaan kiishka kaadida iyo mindhicirka taas oo yaraysa khatarta infekshanada kaadi mareenka iyo calool istaaga.

## In la iskaga xaaro surwaalka

Marka xaar soo gaaro surwaalka waxay tani badanaaba calaamad u tahay in mindhicirku ay ka buuxdo kuusyo saxaro oo adag. Markaasi xaarki ugu dambeeyay ee jilicsanaa ayaa dareera oo soo dhaafa dhinacyada oo si kedis ah u soo baxa maadaama ilmuu aanu si sax ah isugu celin karin iyadoo ay sabab u tahay kuuska xaarka ee weyn ee ku jira qaybta hoose ee mindhicirka. Ugu horeyn waa in xaar soo gaaray surwaalka loo arkaa inay calaamad u tahay calool istaag oo aanay ahayn wax calaamad u ahayn dhibaato maskaxiyan ah ama in mindhicirka wax ka qaldanyihiin.



# Cunto

Qoysaska badankoodu mar hore ayay tijaabiyaan raashinka dareeraha ah. Dabcan waa muhiim in la iska ilaaliyo raashinka shay keliya ka kooban ama caloosha istaajiya sida tusaale ahaan caano aad u badan. Haddiise calool istaagu noqdo wax jira markaasi dhif iyo naadir ayaa lagu xalin karaa isbadel raashinka ah oo keliya. Ka dib markaa calool istaagan lagu xaliyo daryeelib waxaa muhiim ah in la sii wado tiro badan oo dareero ah iyo cunto leh maydhax badan si looga taxadaro in soo noq-noqodka dhibaadani dib u bilaabanto.

### ***Maydhax badan waxay ku jirtaa:***

Khudaarta cagaarka ah (waxaa ugu fican iyagoo cayrin ah), baradho, khudrada xididka leh. Khudaarta (marka laga reebo mooska), miraha katarin balooman, miraha fiikoon, mash-mashyada. Daqiqda adag, rootida madow (adag ama jilicsan), qabadinta adag, qabadin iyo khudrad shiidan oo qureec ahaan loo cuno, messmör iyo waxyaabaha ciirta ah.

### ***Waxyabaha caloosha istaajin kara waa:***

Caano faro badan.

Raashin ay ku yartahay maydhaxdu sida: daqiqda cadaanka ah (qamadi, bariis, galley), rootida cadaanka ah, canjeerada baankaakada, baasto, makaroone, qabadinta mannagrynn iyo bariiska.

Waxa kale oo muhiim ah in caruurta ka yar (ka hooseeya 2–3 sanno) ay helaan tiro dux ah oo ku fillan oo ku jirta cuntada.



# Daryeelid

## Dareerayaasha

Haddii ilmuuhu cabو biyo aad uyar markaasi maydhaxda ku jirta raashinka ma u aha suurtagal inay nuugaan dareerayaal ku filan oo tani waxay keentaa natijjo ah calool istaagid. Tani si gaar ah ayay muhiim u tahay marka la isticmaalayo dawooyinka caloosha jilciya (se sid 7).

*Dareerayaal ah caddad ku filan ayaa loo baahanyahay:*

Miisaan	Baahida dareerayaasha / calaa maalin
< 10 kiiloogaraam	Qiyaastii 1000 mililitir
11 – 20 kiiloogaraam	1000 – 1500 mililitir
> 20 kiiloogaraam	1500 – ugu badnaan 2500 mililitir

Ka fikir in dawooyinka qaarkood ay ku jiraan dareerayaal badan tusaale ahaan miishaali iyo caano fadhi.

## Caadooyinka musqusha

Waa muhiim in ilmuuhu caadaysto wakhti go'an oo la booqdo musqusha, waxaa ugu fican wakhti isku mid ah maalin kastaba. Marka ilmuuhu cunay raashin ee kiishka calooshu buuxsamo waxaa qaybta hoose ee mindhicirka taga baaq ah inay is faaruqiso. Sidaas darteed waxaa fursad weyn ah in ilmuuhu xaaro wax yar ka dib xilliga cuntada. Badanaaba waxaa sida ugu fican u shaqaysa in tani la sameeyo ka dib duhurka ama galabtii markaa mashquulsanaanta qoysku in yar degantahay. Waa muhiim in ilmuuhu wakhti yar ku fariisto musqusha xitaa haddii aanay tani keenin wax natijjo ah. Ku bilow 15–20 daqiiqo, ama ka gaaban haddii ilmuuhu diido. Waxaa la samayn karaa tusaale ahaan in caado laga dhigto in maalin kasta sheeko lagu akhristo musqusha. Wax taageero u noqda cagaha sida gambar ayaa u fican caruurta aadka u yar.

Dhiiri gelintu iyanna waa muhiim. Waxaanu badanaaba isticmaalnaa calaamadaha yar yar ee wax lagu dhajin karo kuwaas oo ilmuu maalin kastaba meel ku dhajisan karo ka dib booqashada musqusha. Waa muhiim in la abaal mariyo waxa ilmaha raad ku yeelan karta micnihu in la fariisto musqusha. Laakiinse ilmuu doonistiisa ma ku xukumi karo saxarashada bilowga hore oo sidaas darteed maaha inaynu ka abaal marino saxaroodka ilaa iyo inta ilmuu awoodo inuu xukumo.

## **Sidee loo daryeelaa calool istaaga?**

Si dhab ahaan ah waa in la isku dayaa in saxarada ilmuu ahaato mid jilicsan si ay kedis uga soo baxdo marka ilmuu ku fariisto musqusha. Daryeelida aasaasiga ah waa dawada caloosha jilcisa taas oo ay tahay inla qaato wakhti dheer. Saxaradu waa inay lahaato cufnaan taas oo keenta in ilmuu u xaaro si bilaa xanuun ah (badanaaba qiyaastii sida cunto ridqan ama baradho ridqan). Ka dib marka ilmaha mindhicirkiisu soo ahaa mid adag wakhti dheer waxaa loo baahanyahay saxaro badan ka hor intaanay sideedi hore ku soo noqon. Waa ugu horeyn marka saxaradu cadaadiso marinada mindhicirka marka ilmuu helayo dhaq-dhaqaaq iskii u yimaada oo lagu xaaro. Sidaas darteed caruur badan maba dareemaan in xaar hayo ilaa laba ayaamood ka dib oo sidaas darteed ma fahmaan haddii adigu aad ku tiraahdo "Miyaanad dareemayn in xaar ku hayo" (eeg sawirada bogga 9 iyo 10).

Haddii ilmuu dilaac ku leeyahay qaybta hoose ee mindhicirka waxaa ugu haboon ee tani lagu daweeyaa waa kareemka xanunka yareeya tusaale ahaan Xyloproct (warqad dhakhtar uma baahna).

### ***Dawada faaruqinta caloosha waxaynu siinaynaa marka:***

- 1.** Ilmuu aanu xaarin maalintii saddexaad.
- 2.** Ilmuu iskaga xaaray surwaalka  
(xitaa haddii ilmuu u xaaray si kadis ah xilli hore oo isla maalintaas ah).
- 3.** Mararka qaarkood waxaa loo baahan karaa dawada calool socodsinta ah maalin walba xilliga bilowga daryeelkan.



## **Dawada caloosha jilcisa**

Dawada caloosha jilcisa (xitaa lagu magacaabo alaabta wax baddesha) waxay biyo gelisaa saxarada oo sidaasi ku jilcisaa. Si tani u shaqayso waxaa muhiim ah in si fiican wax loo cabو xilliga cuntada, haddii kale natijjadi waxay noqonaysaa mid taasi ka soo horjeeda, micnihii in xaarku sii adkaado. Waxaa kale oo la isticmaali karaa dawo dareeri u jiida mindhicirka si saxaradu u noqoto jileec (tusaale ahaan Movicol / Forlax) ama xitaa waxyaabaha sonkortu ku jirto ee nuuga dareeraha (tusaale ahaan Laktulos) Daweynta noocan ah waa in la isticmaalo wakhti dheer, xaaladaha badankooda ugu yaraan 6 bilood. Ujeedadu waa in saxarada laga dhigo mid aad u jilicsan oo aanay xanuun keenin ilmaha xilliga xaarka.

## **Dawooinka dar-dar geliya mindhicirka**

Noocan dawooinka ahi waxay dar-dargeliyaan muruqyada oo sidaasi ku keenaan in ilmuhi si fudud u xaaro. Saxaradu way sii jilicdaa maadaama biyo yar ay ku nuugmaan jidkan. Waa dawooinka noocan ah kuwa badanaaba lagu magacaabo inay "keenaan in la qabatimo" oo ku daryeelida wakhti dheer ee dawadan waa in laga taxadaro. Laakiinse dhinaca xaalada calool istaaga ee ilmaha waxaa aad uga sii khatarsan in la iska ilaaliyo in la daweeyo marka loo eego in la siiyo dhowr bilood oo lagu daryeelo dawooinka dar-dargeliya mindhicirka (tusaale ahaan Cilaxoral ama Laxoberal).

## **Dawada faaruqinta caloosha**

Dawada calool socodsinta ee noocyada kala duwan leh waxay caawisaa in la faaruqyo qaybta hoose ee mindhicirka marka halkaasi ay ku ururtay saxaro. Qaar ka mid ahi waxay ku shaqeeyaan in saxaradi adkayd ay jilicdo (tusaale ahaan Resulax, Klyx), kuwa kalena iyadoo ay abuurmato kooldiyokidskum taas oo dar-dargelisa dhaq-dhaqaaqa is faaruqin keligeed dhacda (tusaale ahaan Relaxit). Marka ay dhibaatadu wakhti kooban tahay waxaa si fiican u shaqeeya Resulax iyo Relaxit laakiin markay dhibaatadu wakhti dheer jirtay waxaa natijjo fiican dawooinka mindhicirka faaruqiya oo tiro badan tusaale ahaan Klyx.

## **Wakhti intee leeg ayaa ilmaha la daryeelayaa?**

Muhiimada ugu weyn waxa weeye in ay xaqiiq tahay in tani tahay dhibaato qaadata bilo badan in la xaliyo mararka qaarkood. Waxaa arrintan khuseysa in adayg la lahaado oo la sabro waalid ahaan lana sii wado daweynta la bilaabay ilaa ilmuhu noqonayo mid ah bilaa calaamado muddo dhowr toddobaad ah.

Calool socodsiin waa in si dhakhso ah loo qaato si loo xaliyo dhibaatada calool istaaga ku meel gaarka ah kaas oo dhici kara tusaale ahaan xilliga soo joogista meesha ardayda iskoolka loo saaro inay ayaamo ku maqnaadaan.

Caawimaada daweyntan waxaa jilicda saxarada oo mindhicirka ayaa dib u hela dabacsanaan. Ka dib 4–6 bilood waxaa ilmuhu dib u dareemi karaa in xaar hayo xitaa marka tiro yar oo saxaro ahi ku jirto qaybta hoose ee mindhicirka. Marka calool istaagu dib u soo noqdo waxaa dib loo bilaabayaa daweyntan qaab la mid ah sidii hore.

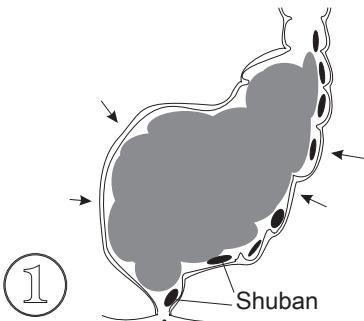
## **Miyay dawadani tahay mid qofku qabatimayo?**

Maya. Taa ka soo horjeedkeeda dhibaatooyin weyn oo wakhti dheer ah ayaa khatar qofku ugu jiraahaddii dawooyinka uu dhakhtarku soo qoray aan la qaadan.

## **Goorma ayay tahay in dhakhtar lala xiriiro?**

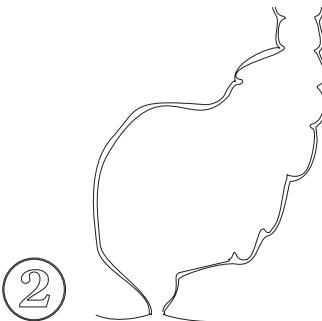
Calool istaag muddo dheer jiray waxaa kale oo sabab u ahaan kara cudur dhanka mindhicirka ah ama nooc cudur guud ah. Haddii talaabooyinka kor lagu soo sheegay aanay calool istaaga ilmaha ku keenin natijjo muuqata waa inaad raadsato la xiriirka dhakhtar si loo baaro oo ay dhici karto in loo gudbiyo isbitaalka caruurta.

# Calool istaag



1

Saxaro sidan ah ayaa ku jirta qaypta hoose ee mindhicirka ilmo leh calool istaag muddo dheer jiray. Saxaradani waxay cadaadisaa hareeraha mindhicirka laakiin kuuska adag inuu soo baxaa way adagtahay. Badanaaba saxaro yar oo jilicsan ayaa soo dhaafта ilmaха oo xaар ka soo gaаро surwaalka. Way adagtahay in la isku hayo iyadoo kuus sidaa u weyni ku jiro qaypta hoose ee mindhicirka.



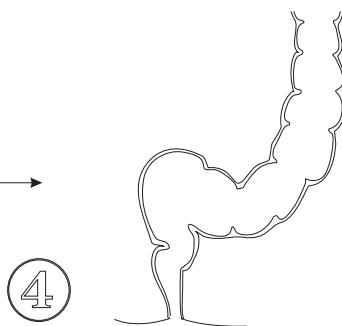
2

Qaypta hoose ee mindhicirka way giigsantahay xitaax ka dib ilmuhi kuxaaray caawimaada calool socodsii. Tani waxaa sabab u ah in muruuyadu noqden kuwa tamar daran maadaama ay wakhti dheer giigsanaayeen.



3

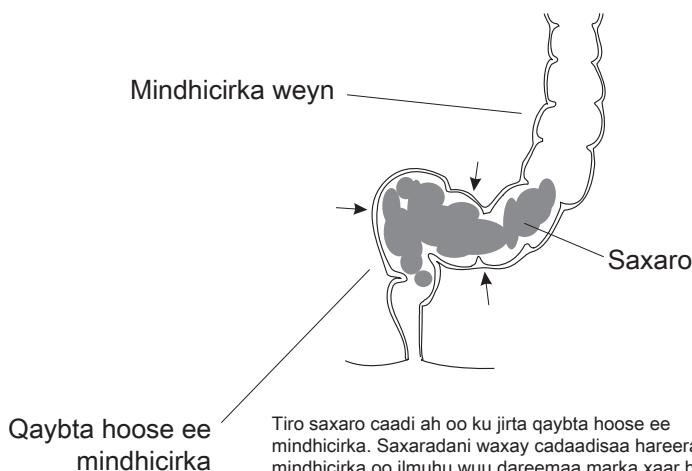
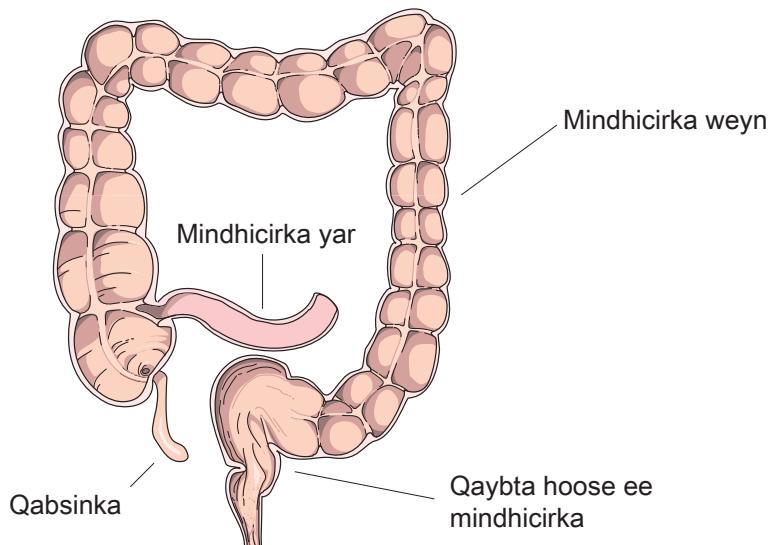
Marka ay bilaabanto in wax yar oo saxaro ahi timaado waxaa weli boos badan oo banaan ka jiraa qaypta hoose ee mindhicirka. Maadaama saxaradani aanay cadaadin hareeraha ma dareemo ilmuhi in xaар hayo ilaa iyo ka hor intaan qaypta hoose ee mindhicirku u buuxsamin mar kale. Wareegi dhibta lahaa wuu dhamaaday.



4

Mabda'u waa in dawoojinkan saxarada lagaga dhigo mid aad u jilicsan si ilmuhi si fudud ugu xaарo. Mindhicirku wuxuu si tartib ah u soo ceshadaa laastiiknimadiisi laakiin ugu horeyn dhowr bilood ka dib ayuu dib ugu noqdaa qaabkiisi asal ahaan.

## Mindhicir caadi ah



*Sawir: Ragnar Handås*

# Cabbirka Bristol ee qaababka saxarada

Nooc 1



Kuusyo kala gooni ah laakiin  
aan u eekayn miraha (adag  
in la iska soo saaro).

Nooca 2



Qaabka koorifka leh laakiin  
aan ahayn kuusyo

Nooc 3



U eeg koorif laakiin dilaacyo  
ku leh xagga sare.

Nooc 4



U eeg koorif, fudud oo  
jilicsan.

Nooc 5



Kuusyo jilicsan oo leh  
hareerayaal adag (sahlan  
in ay soo baxaan).

Nooca 6



Qaybo khafiif ah oo leh  
hareerayaal aan isu dheeli  
tirnayn (sahlan in ay soo  
baxaan).

Nooc 7



Biyo biyo ah, ma jiraan  
qaybo adag Dareero oo  
keliya

Buugan yar ee macluumaadka  
ah waxaa isku soo ururiyay

**Uro- Kooxda mindhicirka  
Isbitaalka Caruurta NU-daryeelka bukaanka  
Trollhättan**

