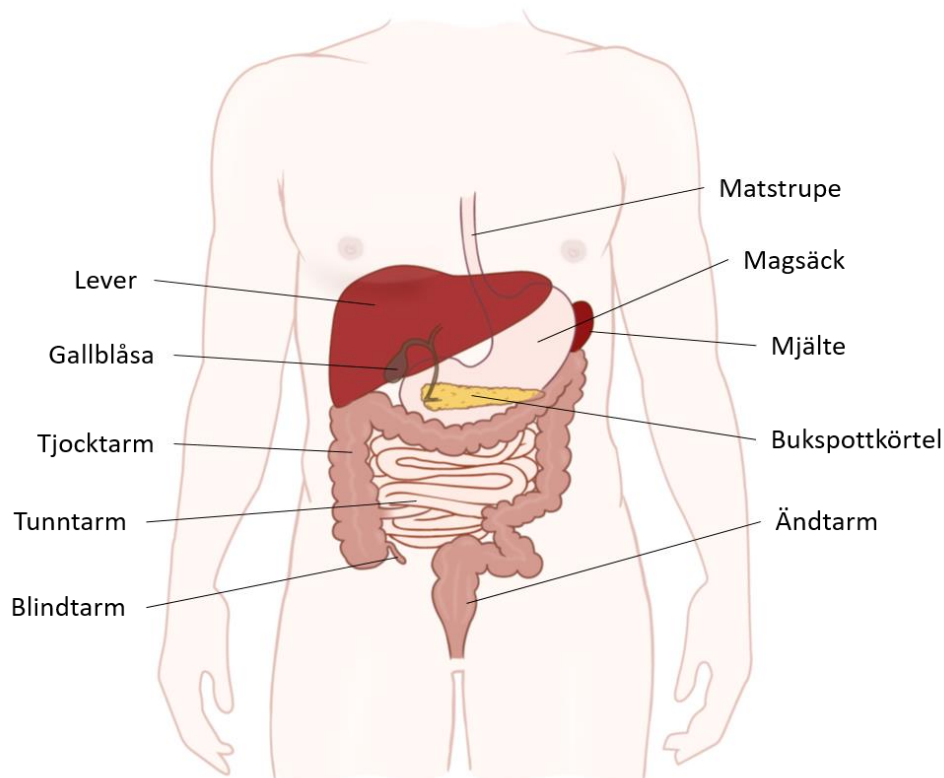


Operation av tjock- och ändtarmscancer

Din läkare förklarar närmare hur just din operation går till. Titthåls-, robotassisterad- och öppen operation innebär att man utför exakt samma operation mot tumören. Det som skiljer sig är hur snitten i buken görs.



Figur 1 Mag-tarmkanalen

Titthålsoperation

Om det är möjligt opererar man tarmtumörer med titthålsteknik. Då gör kirurgen flera små hål i bukväggen i stället för ett stort. Efter en titthålsoperation återhämtar du dig något snabbare och har mindre ont än om du gjort en öppen operation. Kirurgen avgör om det går att operera med titthålsteknik.

Du blir sövd. Ibland får du även en tillfällig ryggbedövning som håller i sig under operationsdagen, men du får ingen kvarvarande slang i ryggen utan får i stället tabletter mot smärtan. Under operationen läggs en kateter in via urinröret till blåsan. Denna kateter har du kvar tills dagen efter operationen.

Risken finns alltid att operationen inte kan slutföras via titthål utan att man i stället måste göra ett traditionellt buksnitt.

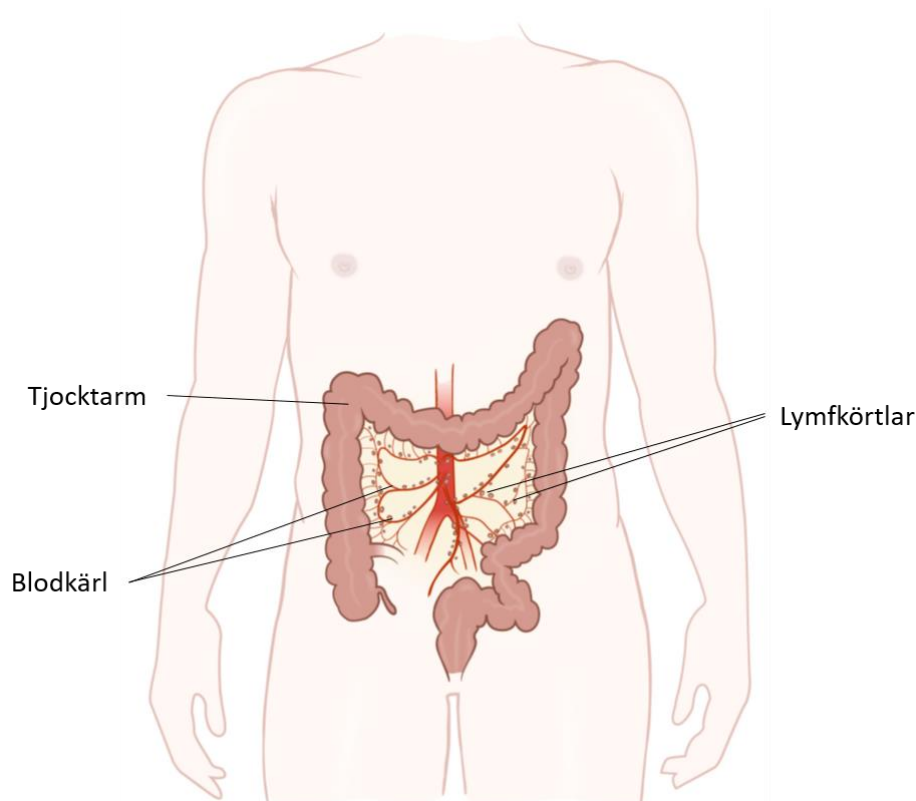
Robotassisterad operation

Vid titthålsoperation av tarmcancer används ibland en så kallad operationsrobot. Den kontrolleras av kirurgen. Roboten överför kirurgens handrörelser till operationsinstrumenten. Roboten kan inte göra något själv utan operationen utförs helt av kirurgen.

Öppen operation

Om tumören är stor eller komplicerad eller om du är opererad i buken tidigare så att man misstänker att du har mycket ärrbildning mellan tarmarna, kommer man att operera dig med så kallad öppen operation. Det innebär att man öppnar buken i medellinjen.

Om du ska opereras med öppen operation får du oftast en ryggbedövning, så kallad epiduralbedövning. Innan du sövs får du då en tunn plastslang in i ryggen. Via denna slang får du bedövningsmedel som minskar smärtan över magen. Detta är för att du ska slippa stora doser av andra smärtstillande medel som kan ge biverkningar såsom illamående, trötthet och förstoppning. Ryggbedövningen har du kvar 3–4 dagar efter operationen. Under operationen är du sövd och den del av tarmen där tumören sitter tas bort. Medan du är sövd lägger man dessutom en kateter in i urinblåsan via buken eller urinröret. Denna tas antingen bort dagen efter operationen eller sitter kvar så länge du har ryggbedövningen.



Figur 2 Lymfkörtlar och blodkärl

- ▶ Läs mer på [1177.se](https://www.1177.se). Sök på Laparoskopi.
- ▶ Läs mer på [1177.se](https://www.1177.se). Sök på Ryggbedövning.
- ▶ Läs mer på [1177.se](https://www.1177.se). Sök på Kateter i urinblåsan.