

---

## **Cancer i Magtarmkanalen (GIST)** <sup>[1]</sup>

GIST (gastrointestinala stromacellstumörer) är en sällsynt form av cancer i mag-tarmkanalen.

### **Footnotes:**

<http://sarkom.se/> <sup>[2]</sup> Sarkomföreningen är en patientförening för sarkompatienter och deras anhöriga.

<https://www.cancerfonden.se/> <sup>[3]</sup> Hit kan du vända dig med frågor och funderingar om cancer. Linjen är bemannad av legitimerad vårdpersonal med lång erfarenhet av cancervård.

---

Uppdaterat 2018-06-21  
SE1806841856

### **Tab:**

## **Fakta** <sup>[4]</sup>

GIST (gastrointestinala stromacellstumörer) är en sällsynt form av cancer i mag-tarmkanalen. I Sverige insjuknar omkring 150 personer varje år. Tillhör gruppen *Sarkom* <sup>[5]</sup>.

GIST kan uppträda var som helst från matstrupe till ändtarm men förekommer oftast i magsäcken (60%) och i tunntarmen (30%). GIST är sällsynt före 40 års ålder, medelåldern för diagnos är 65 år. Män och kvinnor drabbas lika ofta. GIST beror på en skada, mutation, i en gen. Mutationen leder till aktivering av ett enzym, tyrosinkinaset c-Kit. Följden blir att de naturliga stoppsignalerna för celledelning sätts ur spel varpå GIST-cellerna börjar dela sig snabbare och så småningom ger upphov till en tumör. Denna genetiska skada ses i den absoluta majoriteten av tumörerna. Skadan är inte ärftlig.



## Symtom <sup>[6]</sup>

GIST är svår att diagnostisera för att den i de tidiga stadierna inte ger några fysiska symtom. I senare stadier är de vanligaste symtomen:

- Diffusa smärtor i magregionen.
- Trycksymptom och fyllnadskänsla i buken
- Kräkningar
- Blödning från tarmkanalen
- Kraftlöshet på grund av anemi
- Viktminskning, nedsatt aptit

- Feber

Dessa symtom visar inte entydigt på GIST utan kan även vara tecken på en rad mindre allvarliga sjukdomar.

## Undersökning <sup>[7]</sup>

GIST diagnostiseras ofta under rutinundersökningar där man letar efter andra, vanligare tillstånd. Vid misstanke om GIST görs ett flertal undersökningar såsom ultraljud, röntgen och endoskopi. Diagnosen baseras mot bakgrund av en infärgning av proteinet c-KIT, detta protein uttrycks av mer än 80% av all GIST.

## Behandling <sup>[8]</sup>

Kirurgi är standardbehandling vid GIST som är operabel. En operation är emellertid sällan botande och läkemedelsbehandling krävs för att förhindra återfall. Läkemedel används även för patienter med metastaserande GIST samt i de fall det inte går att operera bort tumören.

---

**Source URL:** <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist>

### **Links**

[1] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist>

[2] <http://sarkom.se/>

[3] <https://www.cancerfonden.se/>

[4] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist#tab-1>

[5] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/sarkom>

[6] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist#tab-2>

[7] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist#tab-3>

[8] <https://www.novartis.se/behandlingsomraden/tumorsjukdomar/cancer-i-magtarmkanalen-gist#tab-4>