

# Endoskopacentrum

## Endoskopacentrum har ansvar för skopiverksamheten på Caphio S:t Görans sjukhus.

Endoskopacentrum är uppdelat på 4 rum för elektiv endoskopi, 1 rum för akuta skopier och 1 rum utrustat med en modern C-båge och därmed genomlysningmöjligheter. På detta rum utförs stentinfällningar och ERCP-undersökningar och även bronkoskopier sedan 2014.

Uppdraget är att genomföra elektiva diagnostiska/terapeutiska undersökningar på primärvårdspatienter, patienter från sjukhusets specialismottagningar och även genomföra akuta - och terapeutiska ingrepp på slutenvårdspatienter. Utöver detta uppdrag ingår även screeningundersökningar och SVF (standardiserade vårdförlopp) för kolorektal cancer. Målet är att med hög kvalitet på utrustning, med högsta möjliga kompetens utföra undersökningar och ingrepp med optimalt, säkert omhändertagande av enskilda patienter. Vi följer sjukhusets verksamhetsmål för god vård: kunskapsbaserad, säker, patientfokuserad, effektiv, jämlik och tillgänglig.

### Medicinsk verksamhet

Patienter med mag- och tarmproblem utreds med endoskopi d.v.s. videoinspektion av mag- och tarmkanalen. Vid gastroskopi undersöks matstrupe, magsäck och tolvfingertarm, varvid bl.a. matstrupskatarr, magsår, tolvfingertarmsår och tumörsjukdom kan diagnosticeras. Vid koloskopi undersöks ändtarmen och tjocktarmen och även sista delen av tunntarmen där man bl.a. kan diagnostisera polyper, tumörer och inflammatorisk tarmsjukdom. Vid ERCP undersöks gallgångar i lever och pancreas och vid de flesta undersökningar genomförs terapeutiska ingrepp för att ta bort gallsten och vidga trånga gallgångar.

I samband med koloskopiundersökningar sker också en stor del kirurgiska ingrepp med bl.a. ballongvidgning av

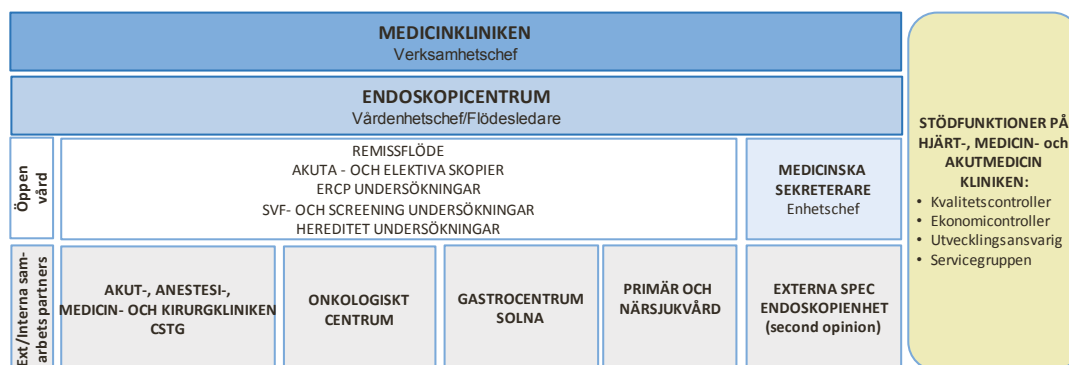


förträngningar, borttagande av polyper och även blodstillning vid pågående blödning i tarmkanalen.

En stor del av undersökningarna genomförs utan att några läkemedel ges. Om behov föreligger kan lugnande och smärtstillande läkemedel ges och vid svåra, långvariga ingrepp eller hos speciellt oroliga och känsliga patienter kan djup sedering med Propofol användas där patienten upplever därmed en kortvarig sömn under undersökningen. Många patienter utreds ineliggande för akuta besvär från mag-tarmkanalen, där blödning från magsäck och tjocktarm är den vanligaste orsaken till akuta skopier. Från kirurgmottagningen och medicinmottagningen remitteras också en stor del av de patienter som genomgår poliklinisk utredning av oklara mag-tarmsymtom och blödning.

Under året har totalt 8 506 undersökningar genomförts på Endoskopacentrum. 3 115 inom ramen för medicinskt serviceavtal (FUMS) som remitterats direkt till Endoskopacentrum från primär/närsjukvård. 3 590 är SLL skopier. Utöver dessa är 45 ULP (utomlänspatienter) och resten är akuta skopier.

### Verksamhetsbild



## Verksamhetsblad

---

1 838 terapeutiska ingrepp har genomförts under året med bl.a. polypektomi, injektionsbehandling, dilatation, stent, clips, ligatur, argonplasmakoagulation, extraktion av främmande kropp.

Totalt 791 patienter (12,2 %) erhållit Propofol (djup sedering) vid gastroskopi, koloskopi och ERCP. En större del av undersökningar genomförs med certifierade sköterskor. Alla riskpatienter med ASA III och ASA IV har haft narkosläkarassistans.

Under året har 366 patienter remitterats från Onkologiskt Centrum och genomgått tjocktarmscancerscreening med koloskopi pga. blod i avföringstest.

I ett samarbete med Gastrocentrum Karolinska Solna har 199 koloskopier genomförts på patienter med familjärt förhöjd risk för utveckling av polyper och tjocktarmscancer.

139 ERCP har genomförts på Endoskopicentrum och alla undersökningar genomförs i djup sedering med Propofol.

På Endoskopicentrum vid Capio S:t Görans Sjukhus arbetar heltidsskopister parallellt med gastromedicinare och gastrokirurger i ett nära samarbete med specialutbildade sjuksköterskor och undersköterskor inom endoskopi. 2 sekreterare från medicinkliniken utgör stödresurs. Vårdstöd från ServiceGruppen utför en stor del av rengöringsprocessen av våra endoskop enligt LEON principen.

### Kvalitets- och patientsäkerhetsarbete

Endoskopicentrum deltar i sjukhusets övergripande kvalitetsarbete inom hygien, miljö och patientsäkerhet. Alla undersökningar kvalitetssäkras och patientskador som uppstår vid endoskopi registreras fortlöpande i Cosmic.

Formella certifieringar för läkare gällande Propofolsedering och utförande av gastroskopi och koloskopi, samt för sköterskor gällande Propofolsedering genomförs.

2 ST läkare kirurgi har tagit körkort i gastroskopi  
2 ST läkare medicin/gastro har tagit körkort i koloskopi

Sektionens kvalitetsaktiviteter presenteras separat.

### Resultat

Sjukhusövergripande resultat och resultat i patientflöde presenteras separat i andra delar av kvalitetsredovisningen.

### Produktion

Produktion	2017	2016
SLL total	8 506	7 744
FUMS total	3 115	2 856
DRG-vikt	481	461

### Kontaktpersoner

**Gunilla Wahlström**, verksamhetschef  
Epost: [gunilla.wahlstrom@capiostgoran.se](mailto:gunilla.wahlstrom@capiostgoran.se)

**Pia Forsberg**, vårdenhetschef  
Epost: [pia.forsberg@capiostgoran.se](mailto:pia.forsberg@capiostgoran.se)

**Despina Stålborg**, överläkare, flödesägare  
E-post: [despina.stalberg@capiostgoran.se](mailto:despina.stalberg@capiostgoran.se)