

Endoskopicentrum

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

Skopienheten är sedan våren 2015 uppdelad 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 lab utförs stentinfällningar och ERCP-undersökningar och även bronkoskopier sedan 2014.

Uppdraget är att genomföra elektiva diagnostiska/terapeutiska undersökningar på primärvårdspatienter och patienter från sjukhusets specialismottagningar och även genomföra akuta undersökningar och terapeutiska ingrepp på slutenvårdspatienter. Utöver detta uppdrag ingår även screeningundersökningar för kolorektal-cancer. Målet är att med hög kvalitet på utrustning och med högsta möjliga kompetens utföra undersökningar och ingrepp med optimalt, säkert omhändertagande av enskilda patienter och följa 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 och diagnostisering av bl.a. polyper, tumörer och inflammatorisk tarmsjukdom kan göras. Vid

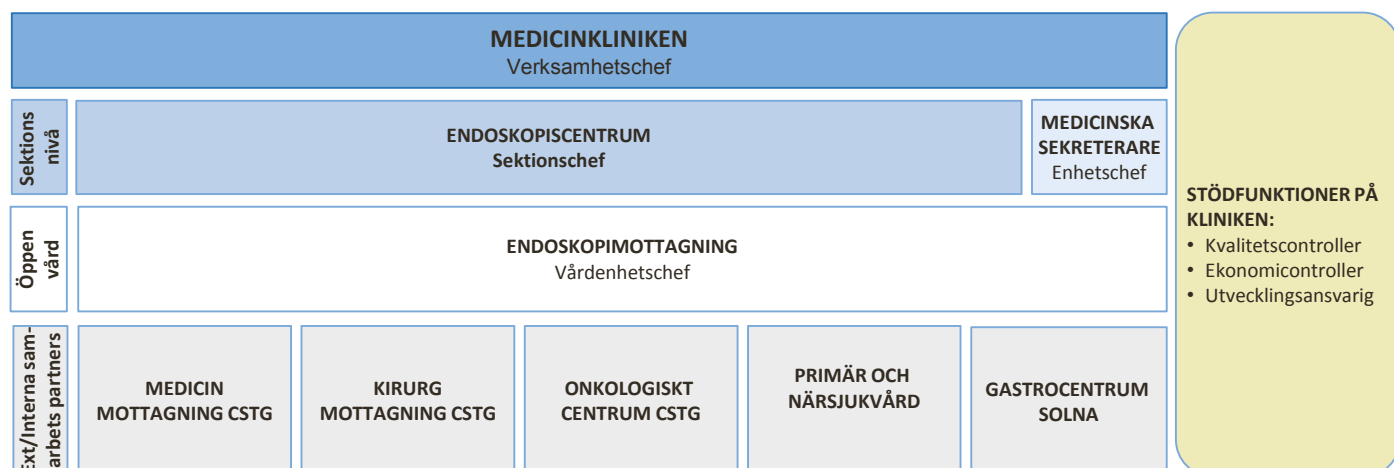


ERCP undersöks gallgångar i lever och pancreas och vid de flesta undersökningar genomförs terapeutiska ingrepp för att ta bort gallsten och vidga trånga gallgångar.

I samband med undersökningar 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 och patienten upplever därmed en kortvarig sömn under undersökningen. Många patienter utreds inläggande för akuta besvär från mag-tarmkanalen, där blödning från magsäck och tjocktarm är den vanligaste orsaken till akuta skopier.

Verksamhetsbild





Verksamhetsblad

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 genomförts 7945 skopier. Av dessa skopier är 3080 FUMS-skopier. Inom ramen för medicinskt serviceavtal (FUMS) remitteras patienter direkt till Endoskopicentrum från primär/närsjukvård.

1664 terapeutiska ingrepp (polypektomi, injektionsbehandling, dilatation, stent, clips, ligatur, argonplasma-koagulation, extraktion av främmande kropp) har genomförts under året.

Totalt 5064 patienter har erhållit lugnande och smärtstillande läkemedel i samband med undersökningar varav totalt 971 patienter (12,2 %) erhållit Propofol (djup sedering) vid gastroskopi, koloskopi och ERCP. En större del av undersökningar genomförs med certifierade sköterskor och alla riskpatienter (ASA III och ASA IV) har haft narkosläkarassistans.

Under året har 264 patienter remitterats från Onkologiskt Centrum och genomgått tjocktarmscancerscreening med koloskopi pga. blod i avföringstest.

I ett samarbete med Gastrocentrum Karolinska Solna har 170 koloskopier genomförts på patienter med familjärt förhöjd risk för utveckling av polyper och tjocktarmscancer. 138 ERCP har genomförts på Endoskopicentrum och alla undersökningar genomförs i djup sedering med Propofol.

På Endoskopicentrum vid Cario 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.

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 Propofol sedering och utförande av gastroskopi och koloskopi, samt för sköterskor gällande Propofol sedering genomförs.

2 ST läkare kirurgi har tagit körkort i gastroskopi
2 ST läkare medicin/gastro har tagit körkort i gastroskopi
3 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	Utfall 2016
SLL total	7 945
FUMS total	3 080
DRG-vikt	461

Kontaktpersoner

René Tour, överläkare, sektionschef
E-post: rene.tour@capiostgoran.se