



KIRURGKLINIKEN

NGI-SEKTIONEN

Kolorektal kirurgi med spetskompetens

Sektionen för nedre gastrointestinal kirurgi bedriver akut och elektiv kirurgi avseende såväl godartade som elakartade sjukdomar. Tyngdpunkten ligger på behandling och operation av kolorektal cancer.

Bakgrund

Sektionen har en lång tradition vid kliniken och består idag av fyra överläkare, två specialistläkare och två ST-läkare. Alla fyra överläkarna är ackrediterade kolorektalkirurger och har mycket lång erfarenhet inom området.

Medicinsk verksamhet

Varje år görs totalt cirka 200 tarmresektioner. Mer än hälften görs pga. tumörer och resten pga. andra sjukdomar såsom inflammatorisk tarmsjukdom, divertikulit etc. Operativt utförs även ett stort antal anorektala ingrepp, stomioperationer och olika typer av bräckoperationer. En viss del av ingreppen görs minimalinvasivt med laparoskopisk teknik och under året har vi även börjat använda robotkirurgi vid operation av vissa godartade tillstånd, i första hand tarmprolaps. Sektionen har en stor mottagningsverksamhet och utför även endoskopier.

Subspecialiteter

Förutom ovan nämnda operativa verksamhet är sektionen ansvarig för viss koloskopisk verksamhet, bl.a. inläggning av kolonstentar vid strikturerande förändringar. En avsevärd del av klinikens bräckkirurgi (ärrbräck, ljumskbräck), såväl öppen som laparoskopisk, utförs av sektionens läkare. En av överläkarna är dessutom bräckansvarig för hela kliniken. Till sektionen är knuten en stomisköterska med mottagning en heldag per vecka. Den kolorektala laparoskopiska verksamheten har fortsatt att utvecklas.

Ljumskbräckkirurgi

På kliniken utförs operationer med såväl öppen som laparoskopisk teknik (TEP). Den laparoskopiska tekniken används i första hand vid bilaterala operationer samt vid operationer av recidivbräck där patienten vid primäroperationen opererats med öppen teknik.

Som en del i kvalitetsarbetet har ett utbildningsprogram i bräckkirurgi för ST-läkarna införts. Genomfört program inklusive godkänd "uppkörningsoperation" krävs för att självständigt som ST-läkare utföra ljumskbräckoperationer.

Patientflöden

Under 2010 registrerades cirka 2500 öppenvårdsbesök på sektionen, varav 653 nybesök. 831 patienter vårdades

inneliggande med en medelvårdtid på 5,3 dagar för elektiva patienter (320) och 5,8 dagar för akuta patienter (511). Totalt opererades 742 patienter inom slutenvården (varav 185 akut) och 233 patienter inom dagvården.

Jämfört med 2009 är det en minskning av öppenvårdsmottagningen, beroende på sk. utskiftning av patienter till samarbetspartners, i första hand Sollentuna Specialistvårdsklinik. Antalet operationer och vårdtillfällen i slutenvård har ökat beroende på att sektionen i slutet av 2009 utökade antalet vårdplatser från 12 till 16. Antalet dagoperationer har sjunkit beroende på att sektionen minskat från 1,5 till 1,0 dagopsal/v.

Vid stomimottagningen registrerades 300 besök och 150 telefonrådgivningar. 27 ileostomier och 42 kolostomier anlades och 16 stomier lades ned under året. 80 patienter opererades för nyupptäckt koloncancer och 27 patienter genomgick kurativt syftande operation för nyupptäckt rektalcancer.

Faciliteter

Sektionen disponerar fn 16 vårdplatser (ökades från 12 i december 2009) för slutenvård på avdelning 38 och har tillgång till 2,5 centraloperationssalar/vecka och 1,0 (minskades under året från 1,5) dagoperationsssalar/vecka.

Samarbetspartners

Inom öppenvården och dagoperationsverksamheten har sektionen samarbete med Sollentuna specialistvårdsklinik.

Sektionen har ett nära samarbete med Radiumhemmet där huvuddelen av den onkologiska behandlingen av tumörsjukdomarna sker i form av kemoterapi och strålbehandling. Gemensam MDT-konferens med onkolog, radiolog och patolog äger rum varje vecka.

Vidare har vi samarbete med Karolinska Universitetssjukhuset för behandling av avancerade tumörer och metastatisk sjukdom, med Danderyds sjukhus bäckenbottenmottagning för viss funktionell problematik och mer avancerad utredning samt som ovan nämnts med endoskopicentrum. Två av sektionens överläkare är medlemmar i vårdprogramgruppen för kolorektal cancer för Stockholm-Gotlandregionen.

Kvalitets- och patientsäkerhetsarbete

Organisation

Sektionen registrerar alla tumörer i det nationella registret för kolorektal cancer och får på så vis kontinuerliga rapporter angående kvalitetsparametrar. Vi går varje år också igenom vårt eget material för kolorektal cancer för att få en snabb återkoppling och kvalitetsuppföljning. Sektionens läkare deltar regelbundet i nationella och internationella möten, workshops och kongresser för att driva kvalitetsarbete, utveckling och teknik framåt.

Vi deltar aktivt i de studier som pågår inom området varav kan nämnas strålstudien vid rektalcancer och uppföljningsstudien COLOFOL. Sektionen har varannan vecka ett möte där arbete, forskning och utveckling diskuteras.

Genomfört kvalitetsarbete 2010

- Fortsatt utveckling av den laparoskopiska operationstekniken samt införande av robotkirurgi vid vissa benigna tillstånd.
- Kontinuerligt införande av förbättringsförslag framtagna av vårdavdelningens tvärprofessionella arbetsgrupp för kvalitetsförbättringar.
- Vi har vidareutvecklat ERAS-arbetet genom förnyad utbildning av personal på vårdavdelningen.

Planerade kvalitetsförbättringar 2011

- Eftersom NGI-sektionen delvis delar avdelning med ÖGI-sektionen är förhoppningen att vi under 2011 ska kunna koncentrera oss till var sin avdelning, då vi tror att detta är en förutsättning för att kunna bedriva ett konstruktivt förbättringsarbete. Sektionerna har olika patientprofil och därmed olika arbetssätt och sjuksköterskor och undersköterskor har blandade patientgrupper vilket försvårar ett optimalt arbetssätt.

Fakta: Kolorektal cancer

Kolorektal cancer = cancer i tjocktarm och ändtarm, är efter prostata- och bröstcancer den tredje vanligaste cancerformen i Sverige med cirka 5 500 nyupptäckta fall per år. Prognosen som är starkt stadie-relaterad har förbättrats kontinuerligt över åren och idag botas drygt 60 % av alla som får sjukdomen. Sedan några år sker en aktiv screening av vissa åldersgrupper i Stockholms läns landsting för att hitta sjukdomen i ett tidigt skede.

Kontaktpersoner

Johan Dalén, överläkare, sektionschef
Epost: johan.dalen@caphio.se

Michael Goldinger, överläkare
Epost: michael.goldinger@caphio.se



Caphio S:t Görans Sjukhus

Caphio S:t Görans Sjukhus, Kirurgkliniken
Sankt Göransplan 1, 112 81 Stockholm
tel 08-58 70 10 00, www.caphiostgoran.se