



## MEDICINKLINIKEN

# SEKTIONEN FÖR INTERNMEDICIN

### Kvalificerad gastroenterologisk, hematologisk och endokrinologisk specialistsjukvård

## Bakgrund

Verksamheten har bedrivits sammanhållen i en sektion för internmedicin sedan 2003. År 2008 tillkom nuvarande avdelning 21 med huvudsakligen endokrinologisk profil och infektionsavdelning 22 med infektionsinriktning som bemannas med infektionsläkare från Karolinska Universitetssjukhuset. Mot slutet av 2012 gjordes 6 platser på avdelning 21 om till infektionsinriktade platser. Jämfört med 2012 har sektionens avdelningar 2013 haft cirka 10 % fler vårdtillfällen och vård dagar men då DRG-vikt per vårdtillfälle har minskat ses en högst marginell ökning av total DRG produktion.

## Medicinsk verksamhet

### Subspecialiteter

Inom sektionen bedriver vi förutom bred internmedicinsk slutenvård kvalificerad specialistvård inom subspecialiteterna:

- Endokrinologi
- Hematologi
- Gastroenterologi
- Infektionssjukvård (i samarbete med Karolinska Universitetssjukhuset enligt ovan.)

### Patientflöden

#### Slutenvårdsplatser finns på följande avdelningar:

- Avdelning 37 har 24 vårdplatser delat mellan gastroenterologi och hematologi. På grund av personalbrist har platsantalet under 2013 dock mestadels varit reducerat till 20 vårdplatser.
- Avdelning 21 med 11 vårdplatser endokrinologi och allmän internmedicin samt 6 infektionsinriktade platser.
- Avdelning 22 med 13 infektionsinriktade vårdplatser. Här vårdas även patienter från framförallt ortopedkliniken.

#### Öppenvård bedrivs på följande enheter:

- Medicinmottagningen med specialistmottagningar inom hematologi och gastroenterologi.
- Medicinsk dagvårdsavdelning (MEDA), för patienter med

## Personal & produktion 2013

Antal heltidstjänster	
Läkare	20,4
Sjuksköterskor	44,75
Undersköterskor	26,75

Antal vårdtillfällen	2013	2012	2011
Avdelning 21	1 274	1 126	1 073
Avdelning 22	795	948	969
Avdelning 37	1 449	1 123	1 158

Antal läkarbesök	2013	2012	2011
Medicinmottagningen	6590	5 067	5 135
Endokrint Centrum	2769	3 814	3 610
Brommaplansmottagningen	-	2 646	1 188

Antal sjuksköterskebesök	2013	2012	2011
Medicinmottagningen	1184	941	960
Endokrint Centrum	2571	2 709	-

hematologiska och gastroenterologiska sjukdomar som kräver en vårdplats över dagen, men som därefter kan återvända hem. Det är huvudsakligen patienter som får behandling med cytostatikakurer, granulocyte-macrophage adsorption (GMA), transfusioner och parenteral administrering av biologiska läkemedel.

- På Endokrint Centrum behandlas patienter med diabetes, thyreotoxikos och andra hormonella rubbningar. Det finns även en diabetesdagvårdsavdelning för patienter med nydiagnostiserad typ 1-diabetes och med typ 2-diabetes som har en otillfredsställande metabol kontroll. Till Endokrint Centrum hör även en fotmottagning för diabetespatienter med fotsår.

## Samarbetspartners

Inom slutenvården har vi ett nära samarbete med beroendekliniken (BAS) när det gäller patienter med missbruksproblematik och leversvikt.

Endoskopicentrum är en självständig enhet inom medicinkliniken för utredning av gastroenterologiska patienter med gastroskopi och koloskopi. Många patienter med

tarmsjukdom som följs upp via internmedicinsektionens gastroenterologimottagning har diagnosticerats på endoskopicentrum. Samarbetet består även i att internmedicinsektionens gastroenterologer själva genomför många skopier vid endoskopicentrum.

Patienter med kronisk leversvikt remitteras vid behov till Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge för utredning inför eventuell levertransplantation.

Patienter med hematologisk sjukdom som är i behov av hematopoetisk stamcellstransplantation utreds och inleder ofta sin behandling vid internmedicinsektionen, men transplantationen sker vid Karolinska Universitetssjukhuset. Efter autolog stamcellstransplantation kan patienten som regel återremitteras till oss för uppföljning men vid allogen stamcellstransplantation övertas patienten till Karolinska.

Fotmottagningen har samarbete med ortopedkliniken, TeamOlmed SÖS och vid behov kärlkirurg från Karolinska Universitetssjukhuset i Solna. Varannan vecka förekommer en speciell fotmottagning där representanter från de olika klinikerna bedömer patienter med fotsår.

Sektionens endokrinologer har varje vecka konferens med specialister vid Karolinska Universitetssjukhuset, Solna för att diskutera endokrinkirurgiska fall.

## Kvalitets- och patientsäkerhetsarbete

### Kvalitetsregister:

- Nationella diabetesregistret.
- Palliativa registret: Avdelning 37 rapporterar från slutet av 2012.
- Hematologiska maligniteter rapporteras till INCA, nationellt register.
- Nationellt IBD-register.

### Kvalitetsarbete 2013

- Under året har ett systematiskt kvalitetsarbete bedrivits på avdelningarna och mottagningen.
- För att öka möjligheterna för en patient att vara delaktig i vården pågår ett pilotprojekt tillsammans med IT-avdelningen och CeHis där ett 10-tal patienter skall få tillgång till delar av sina journaler via internetportalen mina vårdkontakter. Rekrytering av patienter till piloten påbörjades i december 2013.
- I akutflödet arbetar vi aktivt med att öka andelen patienter som skrivs in direkt på avdelning utan onödig fördröjning på akutmottagningen.
- En omfattande översyn av arbetssätt och rutiner på avdelning 22 enligt leans principer har startat i samarbete med Part Development. Uppstart för ett strukturerat och processorienterat arbetssätt är planerat till januari 2014.
- Vi har införskaffat ultraljudsutrustning till gastroenterologimottagningen och utbildat de flesta gastroenterologer i abdominellt ultraljud. Enklare undersökningar och



buktappningar kan nu göras direkt av gastroenterologkonsult utan fördröjningar på röntgen.

### Planerade kvalitetsförbättringar 2014

- Under 2014 kommer vi att sprida vårt nya arbetssätt från avdelning 22 till övriga avdelningar inom sektionen
- Vi kommer att införa bokning av tid via mina vårdkontakter för sektionens mottagningspatienter och i övrigt utöka vårt utbud av tjänster via mina vårdkontakter.
- Inom hematologin och gastroenterologin planeras en översyn av journalmallar för att skapa bättre tydlighet och underlätta rapporteringen till register.

## Kontaktpersoner

**Fredrik Sjöö**, överläkare, sektionschef  
Epost: fredrik.sjoo@capiostgoran.se

**Karin Eriksson**, vårdenhetschef avdelning 37  
Epost: karin.eriksson@capiostgoran.se

**Britt-Marie Odsvall**, vårdenhetschef avdelning 21  
E-post: brittmarie.odsvall@capiostgoran.se

**Anna Schröder**, vårdenhetschef avdelning 22  
E-post: anna.schröder@capiostgoran.se

**Carola Rydbeck**, vårdenhetschef öppenvård  
E-post: carola.rydbeck@capiostgoran.se



**Caphio S:t Görans Sjukhus**

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