

Årsrapport for 2012 - Gastronet nasjonalt medisinsk kvalitetsregister

Gastronet ble opprettet i 2003 som et frivillig register for kvalitetsutvikling innen gastroenterologi (www.kreftregisteret.no/gastronet). Det er Norsk Gastroenterologisk Forening (NGFs) offisielle kvalitetssikringsplattform. Målsettingen er å bedre kvaliteten på det gastrointestinale diagnostikk- og behandlingstilbud – primært innen endoskopi, og tilrettelegging for forskning for å fremme dette målet. Gastronet drives med konsesjon fra Datatilsynet. Siden 2007 har driften vært finansiert av Helse Sør-Øst RHF. All forskningsaktivitet har vært finansiert uavhengig av Gastronet drift.

Hovedaktivitetene i 2012 har vært basert på Gastronet Koloskop (register opprettet høsten 2003) og Gastronet ERCP (register opprettet i januar 2007). Hittil er det kommet ut 33 publikasjoner fra Gastronet hvorav 8 publisert i 2012. Birgitte Seip disputerte i januar 2012 på Gastronet koloskopidata og Tom Glomsaker leverte sitt PhD-arbeid på ERCP-data i desember 2012. Ytterligere 4 PhD-kandidater holder på med arbeider som helt eller delvis er basert på Gastronet data (Volker Moritz, Øyvind Holme, Magnus Løberg, Kjetil Garborg).

Hovedpunkter for virksomheten i 2012:

- Gastronet fikk status som nasjonalt medisinsk kvalitetsregister i oktober 2012. Antall nasjonale medisinske kvalitetsregistre er nå 33. Rammebetingelsene er ikke definert, men vi vil ha en forutsigbarhet og trygghet i forhold til finansiering som vi ikke har hatt før. Vi vil også bli prioritert i arbeidet med å utvikle elektroniske meldinger til Gastronet
- Statuttene ble revidert. Styringsgruppen ble redusert til 12 medlemmer fra tidligere én representant fra hvert deltakende skopisenter. Ved konstituerende møte i november 2012 ble Geir Hoff valgt som styreleder.
- Koloskopiregisteret utgjør det største volumet av meldinger. Papirbasert melding som må scannes med etterfølgende manuell kvalitetssikring er veldig arbeidskrevende. Antall innmeldte koloskopier øker stadig (ca. 20.000 i 2012). Det haster derfor med å utvikle elektroniske løsninger. I forbindelse med innføring av DIPS journalsystem i Helse Sør-Øst planlegges det en workshop for å se på mulighetene for integrering av Gastronet.
- Det er åpnet for tilbakeføring av registrerte data til det enkelte skopisenter. Dette vil sannsynligvis øke følelsen av eierskap til Gastronet data, økt bruk av data til lokalt kvalitetsutviklingsarbeid og bedre kvalitet på undersøkelsene. Tilbakeføring av pasient- og skopør-identifiserbare data er fortsatt avhengig av pasientens og skopørens samtykke.
- Flere land har vist interesse for Gastronet. Tanken om et eget "Gastronet International" har vært foreslått av noen land uten at dette er konkretisert.
- Forskningsaktiviteten har vært god i 2012 – 4 originalarbeider publisert, en PhD-disputas (Birgitte Seip) og et PhD-arbeid innlevert til vurdering (Tom Glomsaker).
- Forprosjektet til et nasjonalt kolorektalcancer screeningprogram benytter Gastronet som kvalitetssikringsverktøy (www.tarmkreftscreening.no). Forprosjektet startet i mars 2012.
- Forskning i Gastronet har vært sterkt bidragende til at CO₂-insufflering ved koloskopi er tatt med i Europeiske retningslinjer for screening og diagnostikk (februar 2011). I løpet av 2012 er andelen koloskopier i Norge utført med CO₂ insufflering steget fra 30% i flere år til 50% i 2011 og 70% i 2012.

- En del av forskningen i Gastronet har hatt "kvaliteten av kvalitetsregistre" som tema. Gjennom denne dokumentasjonen har vi oppnådd en oppmyking av samtykkekrav til kvalitetssikringsformål med forventet overføringsverdi til andre kvalitetsregistre. En publikasjon om komplikasjoner ved ERCP (T Glomsaker et al. Br J Surg, December 2012) har avdekket ytterligere behov for oppmyking – melding om dette er sendt til NSD som fremmer saken videre.

Publikasjoner 2012

1. Løberg M, Furholm S, Hoff I, Aabakken L, Hoff G, Bretthauer M. Nitrous oxide for analgesia in unsedated colonoscopy. *Gastrointestinal Endoscopy* 2012;74:1347-53
2. Hoff G, Moritz V, Bretthauer M, Aabakken L, Berset IP, Glomsaker T, Høie O, de Lange T. Incontinence after colonoscopy - an unrecognised and preventable problem. A cross-sectional study from the Gastronet quality assurance programme. *Endoscopy* 2012;44:349-53
3. Volker M, Ruud HK, Bretthauer M, Glomsaker T, deLange T, Sandvei P, Huppertz-Hauss G, Kjellevoid Ø, MD, Hoff G. Withdrawal time as quality indicator for colonoscopy – a nationwide analysis. *Endoscopy* 2012;44:476-81
4. Garborg KK, Løberg M, Matre J, Holme Ø, Kalager M, Hoff G, Bretthauer M. Reduced pain during screening colonoscopy with an ultrathin colonoscope: a randomized controlled trial. *Endoscopy* 2012;44:740-5
5. Seip B, Frich JC, Hoff G. Doctors' experiences with a quality assurance programme. *CGIJ* 2012;17:297-306
6. Valori R, Rey J-F, Atkin WS, Bretthauer M, Senore C, Hoff G, Kuipers EJ, Altenhofen L, Lambert R, Minoli G. European guidelines for quality assurance in colorectal cancer screening and diagnosis. First edition. Quality assurance in endoscopy in colorectal cancer screening and diagnosis. *Endoscopy* 2012;44:SE88-SE105
7. Atkin WS, Valori R, Kuipers EJ, Hoff G, Senore C, Segnan N, Jover R, Schmiegall W, Lambert R, Pox C. European guidelines for quality assurance in colorectal cancer screening and diagnosis. First edition. Colonoscopic surveillance following adenoma removal. *Endoscopy* 2012;44:SE151-SE163
8. Glomsaker T, Hoff G, Kvaløy JT, Søreide K, Aabakken L, Søreide JA. Patterns and predictive factors of complications after endoscopic retrograde cholangiopancreatography. *Br J Surg*, December 2012, doi:10.1002/bjs.8992

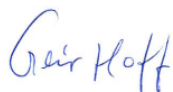
Regnskap

Gastronet regnskap jan -des 2012 (STHF prosjekt nr 3997.01)

Postering	Budsjett	Regnskap (NOK)
Overføring restmidler fra 2011		-352 322,00
Driftsmidler fra HSØ		-700 000,00
*Ekstraord.tildeling Hemit overskuddsmidler		0,00
Lønnskostnader sekretær (1,5 stilling)	777 000,00	573 137,00
Koordinator/leder (0,2 stilling)	252 000,00	0,00
Kontorrekv. (konvolutter, kopiark m.v.)	20 000,00	15 189,17
**Porto	120 000,00	121 972,49
Reiser/møter	20 000,00	7 625,00
Sum	1 189 000,00	-334 398,34

*Kr. 100 000 innvilget for 2012, men mottas først i 2013
**Kun fakturert jan.-okt., nov-des 2012 belastes for 2013

Skien, 7. februar 2013



Geir Hoff
Leder, Gastronom