

ÅRSRAPPORT FRA STYRET I NORSK CARDIOLOGISK SELSKAP (NCS)

Styremedlemmene i NCS har i 2015 hatt følgende oppgavefordeling:

Leder fra 01.09.14: Terje K. Steigen,
Universitetssykehuset Nord-Norge:

ESC, Nordisk-Baltiske foreninger,
NCS' forskningsutvalg.

Nestleder: Øyvind Bleie, Haukeland
universitetssykehus

Sekretær: Vibeke Juliebø, OUS,
Rikshospitalet

Kasserer: Kristina Haugaa, OUS,
Rikshospitalet

Styremedlem: Knut Sevre, OUS,
Rikshospitalet

Styremedlem: Ole Christian Mjølstad, St.
Olavs Hospital

Sist avgåtte leder Stein Samstad, St. Olavs
Hospital: UEMS Cardiology Section

Det er i 2015 avholdt 7 styremøter, et møte med spesialitetskomiteens leder og delegert Eigil Fossum i anledning revisjon av kodeverk, i tillegg møte med ESC ved professor Dan Atar under vårmøtet i Tromsø. Under NCS' høstmøte ble det holdt møte mellom arbeidsgruppene, kvalitetsutvalget og styret i NCS.

58 saker har vært behandlet i styremøtene.

Årsmøtet i NCS ble avholdt 12.06.15 under NCS' vårmøte i Tromsø.

Referater fra styremøter og årsmøtet ligger på NCS' hjemmeside (www.hjerte.no) og er tilgjengelige for medlemmer av NCS.

NCS' arbeidsgrupper, kvalitetsutvalg og forskningsutvalg

Det vises til egne årsrapporter fra kvalitetsutvalget og de seks arbeidsgruppene.

I 2015 er det startet planlegging av en ny arbeidsgruppe i rehabilitering og idrettskardiologi, og arbeidsgruppen hadde sitt konstituerende møte under NCS' høstmøte.

Under NCS' høstmøte ble det holdt møte mellom arbeidsgruppene og styret i NCS. Organiseringen av arbeidsgruppene er fortsatt ulik, og det er fra styret ønsket en formalisering av valg til styrene av arbeidsgruppene. Arbeidsgruppene oppfordres til å benytte web-sidene for informasjon om egen aktivitet.

Det arbeides for å styrke kontakten mellom arbeidsgruppene og styret gjennom året. Arbeidsgruppene trekkes mer inn i utredningsarbeid og høringer der det ansees relevant.

Økonomien i arbeidsgruppene synes tilfredsstillende i forhold til aktivitetsnivå.

Ordningen med inntil 30 000 kroner i årlig støtte, eventuelt med større tilskudd etter søknad til NCS' styre, opprettholdes.

Kvalitetsutvalget

Medlemmene er Ole-Gunnar Anfinssen (leder), Vernon Bonarjee og Tone Nerdrum.

Forskningsutvalget

Svend Aakhus takket av etter mange år som leder, og Cecilie Risøe ble av årsmøtet valgt til ny leder av forskningsutvalget. Svein Rotevatn er medlem, leder i NCS er fast medlem og Sigrun Halvorsen og Knut Rasmussen er vararepresentanter.

Hjerteforum og www.hjerte.no

Hjerteforum har i 2015 hatt samme publisasjonsfrekvens som tidligere; 4 nummer per år med tillegg av særtrykk og doktoravhandlinger.

Hjerteforum betyr mye for NCS som kommunikasjonskanal til medlemmene. Ordningen med at vitenskapelige artikler publisert i *Hjerteforum* gir meritt og økonomisk uttelling både i universitetssystemenes og i helseforetakenes tellinger av publika-

sjonsaktivitet fungerer godt og stimulerer til medlemmenes publisering i *Hjerteforum*.

Norsk kardiologisk web, «hjerte.no», er tilpasset Legeforeningens web-baserte publikasjonsprofil for organisasjonsleddene.

Det er fortsatt et ønske om at arbeidsgruppene benytter sine dedikerte lenker på hjemmesiden til «hjerte.no» til informasjon om egen aktivitet og egnede faglige oppslag.

Møteaktivitet i regi av NCS i 2015

Det tidligere B-gren-møtet ble revitalisert, nå kalt NCS' kurs for spesialistkandidater og ble arrangert 21.-22. januar 2015 med god deltakelse fra spesialistkandidater og foredragsholdere. Spesielt inviterte foredragsholdere var sykehusledere fra alle regioner. Det ble et vellykket kurs, og vi planlegger oppfølgere.

NCS' vårmøte ble arrangert i Tromsø 11.-13. juni 2015 med god deltagelse. Et allsidig faglig program sammen med tilpasset sosialt program ga gode tilbakemeldinger fra deltagerne. Årsmøtet ble avvirket med valg av leder i NCS, og Terje Steigen ble valgt til leder i NCS for 2 år fra 1.9.15.

NCS' høstmøte ble arrangert på Fornebu med meget god deltagelse. Møtet var godkjent som tellende timer til spesialistutdanningen og bød på et variert faglig program. Kurskomiteen bestod som tidligere av lederne av arbeidsgruppene under ledelse av Håvard Dalen. Dette bidro til god faglig bredde. Et begrenset antall inviterte internasjonale foredragsholdere bidro til et møte med meget godt faglig innhold og gode diskusjoner.

NCS' forskningspris (tidligere Ole Storsteins pris), som er NCS' pris for fremragende forskning, ble delt ut på høstmøtet til Leif Erik Vinge, Diakonhjemmet Sykehus og Institutt for indremedisinsk forskning, Oslo universitetssykehus, Rikshospitalet.

Høstmøtet synes å ha befestet sin plass som ett av to årlige nasjonale møter i regi av NCS. Det oppfordres til å legge til rette for økt deltagelse fra våre yngre medlemmer, og vi minner om muligheten til å søke støtte gjennom NCS.

Den norske legeforening, fagmedisinske foreninger og FaMe-gruppen

Samarbeidet med sentralstyret og sekretariatet i Legeforeningen har forløpt som forventet, på en god måte. Våre høringsuttalelser er mottatt, og innflytelsen fra NCS i faglige spørsmål synes ivaretatt.

Stein Samstad deltok på Fa-Me-gruppens seminar for de fagmedisinske foreninger i november 2015.

På Norsk indremedisinsk forenings høstmøte i oktober bidro NCS med foredrag fra kardiologien ved overlege Ole Rossvoll, St. Olavs hospital, med tittelen *Ablasjonsbehandling ved ventrikkeltakykardi* og overlege Knut Endresen, OUS, Rikshospitalet, med tittelen *Invasiv kardiologi: fra diagnostikk til behandling*.

Avgitte høringsuttalelser i 2014

Styret har i løpet av året avgitt i alt 8 høringsuttalelser til Legeforeningen:

- NOU 2014:12: Åpent og rettferdig - prioriteringer i helsetjenesten
- Helsekrav til førerrett
- Rapport 2.0 for «Kritisk informasjon for kjernejournal»
- Forslag til «Retningslinjer for intensivvirksomhet i Norge» (høring på vegne av Norsk anestesilogisk forening)
- Utredning av Helsedirektoratets og RHFenes oppgaver i fremtidig spesialitetsstruktur
- Utkast på rapport og policynotat om forskningsfinansiering fra Legeforeningens forskningsutvalg
- Implementering av tobakksproduktdirektivet (2014/40/EF) og forslag til endringer i tobakkskadeloven (e-sigaretter)
- På ramme alvor - Alvorlighet og prioriteringer

Nordisk-Baltisk samarbeid

Møter i det Nordisk-Baltiske samarbeidet ble holdt mellom lederne ved Spring Sum-

mit på Heart House og under ESC-kongressen i London.

Ole Christian Mjølstad deltok for NCS ved Nordic-Baltic Cardiology Conference i Tallin.

Europeisk samarbeid

European Society of Cardiology, ESC, er den viktigste samarbeidspartner innen fagutvikling for NCS. Flere norske representanter har sentrale posisjoner i ESC sine styrende organer.

Dan Atar er visepresident i ESC. Han har spesielt ansvar for samarbeidet med de nasjonale kardiologiske selskapene. I denne forbindelse hadde styret et eget møte med Dan Atar (som ESC sin representant) under vårmøtet 2015. Otto Smiseth er medlem av nominasjonskomiteen for perioden 2014-16. Flere medlemmer i NCS deltar aktivt i arbeidsgrupper og assosiasjoner i ESC foruten i arbeidet med retningslinjer og faglige publikasjoner.

Representanter fra styret i NCS har deltatt i flere møter ved Heart House og under ESC-kongressen i London. Leder i NCS deltok på Spring Summit på Heart House. Kvalitetsutvalget har vært representert i møter vedrørende nye retningslinjer. Stein Samstad har deltatt i møter i regi av kardiologiseksjonen til UEMS. NCS deltok aktivt under ESC-kongressen i London. Mange deltok med abstrakter og presentasjoner, og innsendte norske abstrakter holdt godt faglig nivå.

De siste årene har NCS vært representert med fagspesialister i en del av

review-prosessen til de forskjellige faglige retningslinjene utarbeidet av ESC. Dette har kommet som et tillegg til det omfattende arbeidet som NCS' kvalitetsutvalg gjør med vurdering av nye retningslinjer i norsk faglig sammenheng. Med bakgrunn i dette var NCS invitert til å delta i det som kalles «My NCS» (NCS betyr her National Cardiac Society) sammen med flere lands kardiologiske foreninger. Norske kardiologer deltok blant annet med foredrag om problemstillinger relatert til 2015-retningslinjene og i quiz om tidligere retningslinjer.

ESC utarbeider for tiden et europeisk kardiologi-atlas som kommer ut i 2016. NCS' styre har høsten 2015 gjort et omfattende arbeid med å levere norske tall til atlasen.

Ærestildelinger, priser og stipend

Reisestipend og priser for beste abstrakt ble tildelt på høstmøtet.

NCS' forskningspris for 2015 ble tildelt Leif Erik Vinge, Diakonhjemmet sykehus og Institutt for indremedisinsk forskning, Oslo universitetssykehus, Rikshospitalet.

Økonomi

Økonomien i NCS er god. I løpet av året har det ikke påløpt uventede utgifter til drift eller anskaffelser. Etter styrets vurdering har NCS god økonomisk bæreevne med tanke på forventede utgifter

Terje Steigen

Leder i NCS

ÅRSRAPPORT 2015 FRA KVALITETSUTVALGET I NCS

Sammensetning

Ole-Gunnar Anfinen (leder), Vernon Bonarjee, Tonje Amb Aksnes.

Kvalitetsutvalget avsluttet ved starten av året evalueringen av de fem retningslinjene som hadde kommet fra ESC i 2014:

1. 2014 ESC/EACTS Guidelines on myocardial revascularization
2. 2014 ESC/ESA Guidelines on non-cardiac surgery: Cardiovascular assessment and management
3. 2014 ESC Guidelines on the diagnosis and treatment of aortic diseases
4. 2014 ESC Guidelines on diagnosis and management of hypertrophic cardiomyopathy
5. 2014 ESC Guidelines on the diagnosis and management of acute pulmonary embolism

Fagekspertenes uttalelser og våre kommentarer ble forelagt styret i NCS på styremøte 02.03.15. Vi anbefalte at NCS skulle slutte seg til disse retningslinjene (endorsement), og dette ble vedtatt med god støtte i styret. Uttalelsene er publisert i *Hjerteforum* og på Norsk kardiologisk web.

På årets vårmøte i Tromsø ble det arrangert en *guidelines*-sesjon i samarbeid med ESC, der hypertrofisk kardiomyopati var tema. Professor Albert Alain Hagege fra Paris innledet på vegne av ESC Task force, og Vibeke M Almaas presenterte norsk perspektiv på 2014-retningslinjene. Dan Atar og Ole-Gunnar Anfinen var møteledere. Vi registrerer at ESC-retningslinjene også regelmessig refereres på andre faglige møter.

I høstsemesteret har vi startet arbeidet med å evaluere fem nye retningslinjer:

1. 2015 ESC Guidelines for the management of patients with ventricular arrhythmias and the prevention of sudden cardiac death
2. 2015 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes in patients presenting without persistent ST-segment elevation
3. 2015 ESC Guidelines for the management of infective endocarditis
4. 2015 ESC Guidelines for the diagnosis and management of pericardial diseases
5. 2015 ESC/ERS Guidelines for the diagnosis and treatment of pulmonary hypertension

I skrivende stund har vi mottatt 3 av 5 uttalelser fra fagekspertene og forventer å fullføre vår evaluering tidlig på nyåret.

Legeforeningen startet i 2014 en utredning vedrørende egen rolle som aktør i utarbeidelse, implementering og vedlikehold av faglige veiledere og retningslinjer. Arbeidet fortsatte i vårsemesteret og resulterte i en rapport som ble sendt på høring før sommeren. Kvalitetsutvalgets leder deltok i prosjektgruppen og presenterte vår måte å evaluere og implementere ESC-retningslinjer. Det anses for tiden som lite aktuelt at vi skal utarbeide egne nasjonale retningslinjer i kardiologi i tillegg til de europeiske.

Det har i løpet av 2015 vært arrangert to møter i European Heart House for nasjonale retningslinje-koordinatorer. NCS-kvalitetsutvalget har vært representert på møtet 15.-16.januar ved Ole-Gunnar Anfinen, og 11.desember ved Vernon Bonarjee. Kvalitetsutvalget har deltatt på styremøte i NCS 02.03.15 (Ole-Gunnar Anfinen) og 14.10.15 (Tonje Amb Aksnes).

Økonomi

Kvalitetsutvalget har hatt ett møte i januar og ellers holdt kontakt per e-post. Vi har fått dekket reiseutgifter fra NCS i forbindelse

med møtet i januar, vårmøtet i Tromsø samt styremøter i NCS i mars og oktober. Møtene i European Heart House ble i hovedsak finansiert av ESC. Utover dette har kvalitetsutvalget ikke belastet noen.

Oslo, desember 2015

Vernon Bonarjee

Tonje Amb Aksnes

Ole-Gunnar Anfinsen (sign)

ÅRSRAPPORT 2015 FRA ARBEIDSGRUPPEN I EKKOKARDIOGRAFI

Styrets sammensetning og oppgaver

Arbeidsgruppens styre har siden valget 16.10.14 og påfølgende konstituering bestått av: Jan Otto Beitnes (leder), Espen Holte (nestleder og økonomiansvarlig), Siri Malm (sekretær), Geir Høgalmen (nettredaktør), Dana Cramariuc, Henrik Brun, Janne Mykland Hilde, Harald Brunvand og Eva Rice. Jan Otto Beitnes har vært medlem i organisasjonskomiteen for NCS' høstmøte. Håvard Dalen og Jan Otto Beitnes har vært medlemmer i organisasjonskomiteen for Nordic Cardiac Imaging (NCI) 2015.

Antall møter

Det er avholdt styremøter 26/3, 22/10 og 2/12 samt årsmøte 22/10. Referater fra styremøtene og årsmøtet legges ut på arbeidsgruppens hjemmeside på <http://www.ekkokardiografi.no>.

Aktivitet

Kurs og faglige møter

Godkjente kurs i ekkokardiografi består nå av et grunnkurs (Ekkokardiografi I, 15 timer) og et videregående kurs (Ekkokardiografi II, 35 timer). Ekkokardiografi II er obligatorisk for grenspesialiteten Hjertesykdommer. Ekkokardiografi I er et grunnkurs i ekkokardiografi rettet mest mot spesialistkan-

didater i indremedisin og kardiologi og forutsettes tatt før Ekkokardiografi II. Målet er et kurs i hver helseregion årlig. I 2015 ble det avholdt ett Ekkokardiografi II-kurs (Trondheim) og 3 grunnkurs (Oslo, Bergen, Tromsø). Nettkurset i ekkokardiografi er på plass som del av grunnkurs i kardiologi for indremedisinere, men kurset kan også nås gjennom Legeforeningen uten å melde seg på kurset. Forelesninger om klaffefeil og ekkokardiografi i vaksammenheng inngår i kurssamlingen for grunnkurs i kardiologi.

Kardiologisk høstmøte ble arrangert på Fornebu 22.-24. oktober 2015. Arbeidsgruppen i ekkokardiografi var medarrangør av høstmøtet og deltok aktivt i utformingen av program og arrangement.

Arbeidsgruppens hjemmeside

Arbeidsgruppens hjemmeside nås på www.ekkokardiografi.no og inneholder informasjon om kurs og kongresser, lenker til aktuelle ekkokardiografisider, verdier fra normalmaterialer osv. En del kurs- og møteforedrag legges ut som PDF-filer. Geir Rasmus Høgalmen har vært webredaktør. Siden er godt vedlikeholdt, men det er behov for oppdateringer av en del lenker.

Saker

Kardiovaskulær avbildning: Arbeidsgruppen ønsker å invitere inn alle utøvere av kardiologisk bildediagnostikk i Norge til sine

fagmøter, og arbeidsgruppen ønsker å være en samlende aktør i dette arbeidet. Behov for «multimodality imaging» blir vektlagt i økende grad i retningslinjer for utredning og kontroll av hjertepasienter. For å øke norske kardiologers kompetanse vil arbeidsgruppen arbeide for at MR, CT og nukleærmedisinske teknikker vies en kursdag under et obligatorisk kurs i spesialistutdannelsen. Det mest nærliggende vil være å utvide ekkokardiografi II-kurset fra 4 til 5 dager, og man vil fremme forslag til spesialistkomiteen om dette.

Reidar Bjørnerheim har vært oppnevnt som en av NCS' representanter for å ivareta ekkokardiografiske interesser under revisjon av kodeverket for radiologiske/bildedannende prosedyrer.

Kull 3 begynte ekkoteknikerutdanning ved Høyskolen i Sør-Trøndelag i 2014. 18 studenter startet, per i dag er den 11 gjenværende på kullet. Nytt opptak i 2016 er annonsert.

Internasjonale saker

I EACVI sentralt er Thor Edvardsen innvalgt i styret som kasserer (*treasurer*), og under EuroEcho-Imaging i desember -15 ble det kunngjort at han stiller til valg som presidentkandidat (*president elect*).

Nordic Cardiac Imaging: Det tredje Nordic Cardiac Imaging (NCI) ble avholdt i Turku, Finland, 25.-26. mars 2015. Møtet integrerte ekkokardiografi, nukleærmedisin, MR og CT i vurderingen av del kardiologiske problemstillinger. Nytt møte planlegges avholdt i Oslo 25.-26. oktober 2016. Programmet vil bli annonsert i *Hjerteforum* og på <http://www.ekkokardiografi.no>.

EuroEcho-Imaging 2015 ble arrangert 2.-5. desember. Torsdag 3. desember

var det en egen sesjon om hjertesvikt organisert i samarbeid med den norske arbeidsgruppen.

Økonomi

Arbeidsgruppen har i 2015 ikke hatt egne inntekter. Utgiftene er knyttet til arrangement av styremøter og NCI. Etter at NCS overtok arrangementsansvaret for høstmøtet er egenkapitalen redusert, og budsjettet balanseres med finansiell støtte fra NCS. Budsjettet er nøkternt. Regnskap og revisjon inngår i NCS sitt årsoppgjør.

Valg

Valg i arbeidsgruppen følger partallsår, og neste ordinære valg finner sted i 2016.

Valgkomiteen består av: Håvard Dalen (leder, sist avgåtte leder av arbeidsgruppen), Assami Røsner (Universitetssykehuset Nord-Norge) og Jon Offstad (Oslo universitetssykehus, Rikshospitalet).

Oppsummering

Arbeidsgruppen i ekkokardiografi har god aktivitet med en omfattende nettside og oversiktlig økonomi. Det økonomiske handlingsrommet er dog vesentlig redusert uten inntektene fra høstmøtet. Årsmøtet arrangeres nå i tilknytning til NCS' høstmøte. Fremtidige utfordringer vil være arrangement av NCI i Norge i 2016, gjennomslag for økt antall kurstimer til bildedannende teknikker i spesialistutdanningen av norske kardiologer samt videre arbeid for å sikre kvaliteten på kardiale bildeundersøkelser.

22.12.2015

Jan Otto Beitnes

Leder for arbeidsgruppen i ekkokardiografi

ÅRSRAPPORT 2015 FRA ARBEIDSGRUPPEN FOR HJERTESVIKT

Gruppens sammensetning pr. 31.12.15

Rune Mo, St. Olavs Hospital, Trondheim
(leder)

Per Anton Sirnes, kardiologipraksis, Moss
(tidligere leder)

Lars Gullestad, Oslo universitetssykehus,
Rikshospitalet

Morten Grundtvig, Sykehuset Innlandet,
Lillehammer

Torbjørn Omland, Akershus
universitetssykehus,

Thomas von Leuder, Oslo universitetssyke-
hus, Ullevål

Geir Christensen, Universitetet i Oslo (repr.
basalforskning)

Marit Aaronæs, Diakonhjemmet Sykehus,
Oslo

Stein Ørn, Stavanger universitetssjukehus

Håvard Keilegavlen, Haukeland
universitetssjukehus

Johnny Vegsundvåg, Ålesund sjukehus

Kristina Larsby, Universitetssykehuset Nord
Norge

Fordeling av oppgaver i gruppen

P. A. Sirnes har vært leder fra mai 2013. Etter gruppemøte i forbindelse med kardiologisk vårmøte i Tromsø i juni 2015 overtok R. Mo som leder. Økonomiansvarlig er K. Larsby. Web-redaktør er M. Aaronæs.

Antall møter

Arbeidsgruppen har hatt to møter i tilslutning til vår- og høstmøtene i NCS. Øvrig nødvendig kommunikasjon har foregått elektronisk.

Aktivitet

- Arbeidsgruppen har deltatt i programkomiteen for høstmøtet og har hatt ansvar for sesjon om hjertesvikt
- Arbeidsgruppen er sterkt representert i styret for Norsk hjertesviktregister.
- Norsk hjertesviktforum. Dette er en ideell organisasjon sammensatt av og for helsepersonell med spesiell interesse for hjertesvikt. Kfr. <http://www.hjertesviktforum.no/>. Hovedformålet er å arrangere et årlig tverrfaglig seminar. Arbeidsgruppen har en representant i styret for forumet og er behjelpelig med faglig program og innhold.
- Websidene for Arbeidsgruppen for hjertesvikt er etablert som underfane i www.hjerte.no. Aktiviteten har vært lav, men planlegges trappet opp i regi av styret generelt og web-redaktør spesielt.
- Internasjonal kontakt. Arbeidsgruppen har tett samarbeid med ESC' Heart Failure Association og R. Mo har deltatt i HFA sin årlige kongress samt på «Heart Failure Summit», sist i Ljubljana i høst.
- Heart Failure Awareness day i regi av ESC har også i 2015 vært markert i Norge. Flere av arbeidsgruppen sine medlemmer har vært lokale initiativtakere.
- EPLERACTONE-HF-studien i Norsk hjertesviktregister er under fortsatt vurdering. Den planlagte studien er en registerbasert head-to-head-sammenlikning av eplerenon og spironolakton hos pasienter med hjertesvikt.

Økonomi

Arbeidsgruppen får et årlig bidrag fra NCS til sine aktiviteter. Dette har ikke vært fullt ut benyttet, da reise og opphold til dels har vært dekket ved deltagelse på høst og vårmøtet.

Hovedbudskap

Arbeidsgruppen for hjertesvikt er bredt sammensatt med god faglig og geografisk dekning. Ledelsen er omorganisert som angitt ovenfor. Arbeidsgruppen har og vedlikeholder naturlige kontaktflater mot NCS, ESC/HFA, Norsk hjertesviktforum og Norsk

hjertesviktregister. Potensialet for økt aktivitet er tilstede. Et definert mål for neste års arbeid er en kvalitativ og kvantitativ oppgradering av arbeidsgruppens hjemmesider.

Trondheim 21.12.15

Rune Mo, leder

ÅRSRAPPORT 2015 FRA ARBEIDSGRUPPEN FOR HJERTERYTMER

Arbeidsgruppen består med en nukleus med representanter fra hvert av universitetssykehusene samt to representanter fra andre helseforetak. Leder i 2015 har vært Pål M. Tande fra Tromsø med Erik Kongsgård som nestleder.

Flere av arbeidsgruppens medlemmer har også i 2015 vært involvert i ganske omfattende arbeide med å utforme og behandle nytt nasjonalt anbud for pacemakere og ICD-er som ble gjeldende fra juli 2015. Arbeidsgruppen har også bidratt til utforming av program for NCS' høstmøte. Det har vært avholdt ett åpent møte i 2015 i forbindelse med NCS' høstmøte. Nytt valg avholdes høsten 2016. Egen valgkomité ble utpekt bestående av Erik Kongsgård og Per Ivar Hoff.

Tema der var gjennomgang av produksjonstall for ablasjonsvirksomheten i Norge i årene 2009 til 2014 utarbeidet av

Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering i Tromsø. Disse viser en imponerende økning på landsbasis i antall prosedyrer både for ablasjon mot atrieflimmer (fra 339 til 1384 per år) og supraventrikulære takykardier (fra 829 til 1421 per år). Tallene viser fortsatt ganske store regionale forskjeller og også store forskjeller innad mellom lokale helseforetak. Videre ble det orientering vedrørende fremgangen med etablering av nytt pacemakerregister med Torkel Steen fra Oslo universitetssykehus, Ullevål, som ansvarlig. Det arbeides fortsatt med å få etablert norsk ablasjonsregister, med Peter Schuster ved Haukeland universitetssykehus som ansvarlig.

Arbeidsgruppen har holdt seg innenfor rammen for tilskudd fra NCS.

Pål M. Tande

Leder

ÅRSRAPPORT 2015 FRA INVASIV ARBEIDSGRUPPE I NCS

Styrets sammensetning:

Thor Trovik, Michael Uchto, Christian Eek, Rasmus Moer, Eigil Fossum, Svein Rotevatn, Kaare Bønnaa, Alf Inge Larsen

Fordeling av oppgaver i arbeidsgruppen:

Leder/økonomi: Thor Trovik.

Ansvarlig for invasiv årsstatistikk: Svein Rotevatn

Antall møter

1. 9. - 10. mars «hands on» CTO-seminar, Tromsø
2. Gardermoen 22. april - møte styringsgruppen for NORIC
3. Tromsø 11. juni - NORIC seminar i forbindelse med NCS' vårmøte
4. Årsmøte Fornebu 22. oktober i forbindelse med NCS' høstmøte.

Aktivitet

Knut Endresen representerer Norden i ESC sitt organ (EAPCI) for utarbeidelse av felles europeiske kriterier for utdanning av intervensjonskardiologer.

Eigil Fossum representerer NCS i Nordisk-baltisk arbeidsgruppe i intervensjonskardiologi.

Eigil Fossum har vært vår representant i nasjonal komite for revisjon av prosedyrekoder.

Etablering av nasjonalt ACB-/PCI-register har i flere år vært det viktigste felles prosjekt i norsk intervensjonskardiologi. 2015 er det første år der samtlige norske PCI-sentra har levert data til nasjonalt register for hele året.

Deltagelse i *review*-prosess for nye ESC-retningslinjer for ACS uten ST-elevasjon (Alf Inge Larsen).

Bidrag, 1 case, til norsk/finsk «How should I Treat»-sesjon ved EuroPCR, Paris, mai 2015.

Deltagelse i organisasjonskomité for NCS' høstmøte.

Deltagelse i organisasjonskomité for Nordic Invasive Cardiology Conference (NICC).

Økonomi

Arbeidsgruppen finansierer virksomheten innenfor rammen av tilskudd fra NCS.

Kort oppsummering av rapporten; hovedbudskap

Det nasjonale register for aortokoronar bypasskirurgi og PCI er en realitet i 2015 med data levert fra samtlige PCI-sentra.

En hel del arbeid er lagt ned i forhold til deltagelse i organisasjonskomitéer for NCS' høstmøte og Nordic Invasive Cardiology Conference (NICC).

Det første NICC ble avholdt i Oslo i juni 2013, nr. 2 i Lund januar 2014, nr. 3 i København januar 2015. Tilbakemeldinger på disse møtene har svært vært gode. Neste møte blir i Bergen 24. - 26. januar 2016, og programmet lover godt for et nytt vellykket møte.

Undertegnede har vært leder for arbeidsgruppen i vel 6 år. På gruppens årsmøte 22. oktober ble Christian Eek, Oslo, valgt til ny leder. Jeg vil benytte anledningen til å ønske ny leder lykke til med et verv som for det aller meste er morsomt, og som byr på faglig interessante utfordringer!

Thor Trovik

ÅRSRAPPORT 2015 FRA ARBEIDSGRUPPEN FOR VOKSNE MED MEDFØDT HJERTEFEIL

Styrets sammensetning og oppgaver

- Mette-Elise Estensen (Oslo universitets-sykehus, Rikshospitalet), formann
- Tom Roar Omdal (Haukeland universi-tetssjukehus), økonomiansvarlig
- Hans Kristian Langsetmo (St. Olavs Hos-pital), web-ansvarlig
- Jarle Jortveit (Sørlandet sykehus, Arendal)

Det er avholdt 4 møter: Årsmøte 16. januar (Gardermoen) hvor det ble valgt ny for-mann etter Gunnar Eriksen, styremøte 12. mars (Skype), styremøte 4. juni (Skype), styremøte 22. oktober (Fornebu, i forbin-delse med NCS' høstmøte).

Aktiviteter

Kurs og faglige møter

Obligatorisk kurs: DNLf-kurset «Voksne med medfødt hjertefeil» ble holdt på Oslo universitetssykehus uke 45.

NCS' høstmøte på Fornebu 22.-24. oktober: Arbeidsgruppens formann er med i organisasjonskomiteen. Det var under høstmøtet en parallellsesjon med GUCH. Det ble også avholdt en plenumssesjon om Marfans syndrom og andre bindevevsyk-dommer som affiserer de store kar.

PAH-forum: Det ble av industrien den 20. november arrangert et stort skandi-navisk PAH-forum i Oslo hvor formannen i arbeidsgruppen har sittet i organisasjonsko-miteen, og hvor professor Gerhard Diller fra Royal Brompton Hospital holdt foredrag om PAH og GUCH.

Møte om nasjonalt register for hjertesyrke gravide: Den 11. september (i Oslo) og 9. desember (Gardermoen) ble det avholdt møte hvor utarbeidelsen av nasjonalt register for medfødt hjertefeil ble diskutert og utformet.

Aktuelle spørsmål som diskuteres i arbeidsgruppen

Det jobbes nå for å få til et nasjonalt register for pasienter med medfødt hjertefeil. Dette er et samarbeid mellom barnekardiologene og voksenkardiologene, hvor Jarle Jor-tveit (Arendal sykehus) så langt har vært ansvarlig for igangsettelsen og utformingen av prosessen. Det er avholdt 2 møter hvor rammen for registeret er skissert, og det jobbes nå videre med hvilke diagnoser som skal med, og hvilke variabler som skal leg-ges inn.

Internettside

Internettadressen er <http://legeföreningen.no/Fagmed/Norsk-cardiologisk-selskap/Kongenitt/>. Web-ansvarlig er Hans Kristian Langsetmo (medlem av styret). Web-siden er godt oppdatert etter at man i 2014 og 2015 har hatt fokus på dette i arbeidsgruppen.

Samarbeidspartnere

- Royal Brompton Hospital i London ved Michael Gatzoulis og Alexander Kempney
- Rigshospitalet i København ved Anette Jensen og Lars Søndergård
- Østra sjukehuset i Gøteborg ved Peter Eriksson

Annet

Oslo universitetssykehus har fått landsfunk-sjon for hjertesyrke gravide kvinner f.o.m. 1. januar 2016. Formannen i arbeidsgruppen er ansvarlig for denne funksjonen. Ca. 60 % av disse pasientene har medfødt hjertefeil. Med denne funksjonen følger det en 50 % legestilling og 50 % sykepleiestilling, noe som forhåpentligvis vil styrke tilbudet til gravide kvinner med medfødt hjertefeil og GUCH generelt.

Økonomi

Utgiftene til årsmøtet 16. januar ble dekket av NCS samt utgifter til møte på Gardermoen 20. november i forbindelse med opprettelsen av nasjonalt register for medfødte hjertefeil.

Oppsummering

Faget er under stor utvikling med mye aktivitet. Det har vært et år med god møteaktivitet. Det er publisert en rekke artikler innen

feltet, og det er startet nye forskningsprosjekter i løpet av dette året innen feltet. Videre har det vært større fokus på GUCH på NCS' høstmøte med en plenumsesjon i tillegg til ordinær parallell-sesjon som i tidligere år. Arbeidsgruppens målsetning er å få et større fokus på GUCH-pasienter og på å synliggjøre faget i større grad, og dette er vi på god vei med.

Mette-Elise Estensen

ÅRSRAPPORT 2015 FRA ARBEIDSGRUPPEN I KARDIOLOGISK AKUTT- OG INTENSIVMEDISIN

Bakgrunn

NCS' arbeidsgruppe i kardiologisk akutt- og intensivmedisin ble opprettet for et år siden. NCS' moderorganisasjon, ESC, har en underavdeling som heter Acute Cardiovascular Care Association (ACCA). Styret for 2014-16 består av:

Bjørn Bendz, Oslo universitetssykehus (OUS), Rikshospitalet (leder),

Anne Skogsholm, Universitetssykehuset Nord-Norge (nestleder),

Ane Dale, St. Olavs hospital,

Geir Øystein Andersen, OUS, Ullevål,

Rune Fanebust, Haukeland universitetssjukehus,

Tonje Aksnes, OUS, Ullevål,

Bjørn Haug, Helgelandssykehuset

Kristian Tobiasson, Sykehuset Telemark.

Årsmøtet ble avholdt 22.10.15.

Aktiviteter

Aktiviteten har vært lav etter oppstart, men det er etablert et uformelt nettverk i Norge innen fagfeltet. Målet det kommende året er å arrangere et kurs/samling med kasuistikker og oversiktsforelesninger. Dette kan gjerne skje i samarbeid med Arbeidsgruppen for invasiv kardiologi.

Bjørn Bendz (leder)