

# Dansk Nefrologisk Selskab

## Formandens beretning 2021 /2022

### Medlemmer

Selskabets medlemstal er 317 + 3 firmamedlemskaber

### Bestyrelse

Efter generalforsamlingen d. 7. Maj 2021 har Dansk Nefrologisk Selskabs bestyrelse været sammensat som følger:

Helle Charlotte Thiesson, Odense Universitetshospital (formand)

Ditte Hansen, Herlev Hospital (næstformand)

Mark Reinhard, Århus Universitetshospital

Jon Waarst Gregersen, Ålborg Universitets Hospital

Mads Hornum, Rigshospitalet

Anders Nordholm, Herlev Hospital/Rigshospitalet (repræsentant for Yngre Nefrologer og webmaster)

Line Aas Mortensen, Odense Universitetshospital (Sekretær og webmaster)

Foreningen af Yngre Nefrologer (YN), som er en del af DNS, fungerer med egen bestyrelse.

Anders Nordholm (formand), Julie Brøsen (næstformand), Iain Bressendorff (kasserer), Maria Lerche Mace (sekretær), Hanne Skou Jørgensen (webmaster), Sarah Kelddal, og Rasmus Kirkeskov Carlsen.

### Sekretariatsfunktion og hjemmeside m.m.

Bestyrelsen har holdt en del møder. De fleste møder gennemført virtuelt som aftensmøder og denne fleksible, mødeform fungerer godt. Fysiske bestyrelsesmøder er dog fortsat nødvendige.

Selskabets seniorkonsulent, Jens Gregers Sørensen har med vanlig økonomisk indsigt taget sig af bogføring, udbetalinger, revisionsopgaver og som vanligt afklaret mange løbende spørgsmål.

Som nævnt sidste år, så besluttede bestyrelsen, at hjemmesiden [www.nephrology.dk](http://www.nephrology.dk) skulle opdateres.

Som de fleste forhåbentligt har bemærket, har hjemmesiden fået et helt nyt look. Det tager lang tid at opdatere og overføre alt fra den gamle hjemmeside, men arbejdet er fortsat i fuld gang. Anders Nordholm har taget denne store opgave til sig som webmaster, godt hjulpet af Line Aas Mortensen.

Den interaktive webapplikation kan tilgås fra DNS hjemmeside: <http://nephrology.dk/ckd-webapp/>.

DNS har en Facebook side – Danish Society of Nephrology, men aktiviteten er ikke stor.

En stor tak til Jens, Line og bestyrelsen.

### Regnskab

Selskabets økonomi er stabil, trods en større udgift til hjemmesiden i dette års regnskab. Samlede udgifter er kr. 206.913. Indtægterne i år er stigende til i alt kr. 218.865, dette skyldes fortsat stigende medlemsindtægter samt sponsorindtægter på kr. 44.000 i forbindelse med afholdelse af det virtuelle

årsmøde. Årets resultat er således et overskud på kr. 11.952. Selskabets egen kapital var kr. 322.533 ved udgangen af 2021. Ved udgangen af 2020 var egen kapitalen kr. 317.528.

Medlemskontingent foreslås uændret i 2022 – dvs. kr. 400 for ikke speciallæger, kr. 700 for speciallæger, 0 kr. for pensionister og alder > 70 år og kr. 5000 for firmamedlemmer. Firmamedlemmer får deres logo på hjemmesiden, og flere personer kan deltage til møder på et medlemskab.

Vi opfordrer fortsat alle vores medlemmer til at registrere på læger.dk at de er blevet speciallæger, således at speciallæge kan betales korrekt kontingent. Desværre kan dette ikke løses automatisk.

### **Nordiske Nyredage afholdes 4.-7. maj 2022**

Bestyrelsen har brugt meget tid på at planlægge Nordiske Nyredage. I januar tog vi 90 dage før kongressen, den endelige beslutning om at gennemføre kongressen fysisk. Heldigvis ser alt lovende ud. I skrivende stund er der knap 370 tilmeldte. Heraf er de 217 tilmeldte danskere. En stor tak til alle nefrologiske afdelinger for den store opbakning. Tilmelding til uddannelses præsymposiet har været så stor, at vi måtte lukke for yderligere tilmelding. Henviser i øvrigt til hjemmesiden nsn.2022.dk. Tak til alle der bidrager dels med den videnskabelige dels med andre opgaver i forbindelse med Nordiske Nyredage .

### **Arbejdsgrupper**

Bestyrelsen synes det fungerer godt at alle nefrologiske afdelinger får mulighed for at byde ind i forbindelse med nedsættelse af arbejdsgrupper, og positivt med den store opbakning. For at lette arbejdet, vil bestyrelsen forsøge at lave en skabelon for kommende guidelines/holdningspapirer.

#### *Arbejdsgrupper nedsat i 2021*

1. *CKD arbejdsgruppe (opdatere eksisterende CKD rapport (2015), herunder vurdere om der er behov for at indføre nye algoritmer til vurdering af eGFR:*

Bestyrelsen har nedsat en arbejdsgruppe bestående af Henrik Birn (formand), Mads Hornum (DNS repræsentant), Charlotte Strandhave, Niels Henrik Buus, Claus Bistrup, Rikke Borg, Morten Kofoed Lindhardt, Morten Buus Jørgensen, Kristine Scandorff. Arbejdsgruppen kan udvide med andre specialer som der findes behov for

2. *Dansk NefroBiobank under Regionernes Bio- og GenomBank.*

Bestyrelsen har nedsat en arbejdsgruppe bestående af Ditte Hansen (tovholder), Marsela Resuli, Jesper Bech, Jon Gregersen, Birgitte Tougaard, Kirsten Madsen (patolog), Line Aas Mortensen, Tilde Kristensen, Rikke Borg, Bo Feldt-Rasmussen, Søren Krag, (patolog), Helle Hansen, Eva Gravesen (patolog), Nina Løth Mårtensson (patolog) og Frederik Harving (patolog).

3. *MBD arbejdsgruppe*

Ditte Hansen tovholder på at nedsætte arbejdsgruppe til opdatering af eksisterende guideline.

#### *Arbejdsgrupper nedsat i 2020 eller tidligere*

- 1) *SGLT2-hæmning til behandling af kronisk nyresygdom uden diabetes; guideline på hjemmesiden. statusartikel netop publiceret i ugeskrift for læger:* [https://ugeskriftet.dk/videnskab/sglt2-haemning-til-kronisk-nyresygdom-uden-ledsagende-diabetes-eller-hjertesvigt?time=1650374163&utm\\_campaign=&utm\\_medium=Ugentlig&utm\\_source=Newsletter](https://ugeskriftet.dk/videnskab/sglt2-haemning-til-kronisk-nyresygdom-uden-ledsagende-diabetes-eller-hjertesvigt?time=1650374163&utm_campaign=&utm_medium=Ugentlig&utm_source=Newsletter)

- 2) Diabetisk nyresygdom: Retningslinje til behandling af Diabetisk nefropati; guideline på hjemmesiden, statusartikel netop publiceret i ugeskrift for
- 3) Forebyggelse af AKI ved anvendelse af jodholdig kontrast  
Bestyrelsen laver holdningspapir ud fra eksisterende guidelines (MR,MH og JWG)
- 4) Glomerulonefritis; løbende revision. Næste møde i maj

### **Videnskabelige møder og generalforsamling:**

#### Virtuelt årsmøde 6.-7. maj

Årsmødet blev gennemført virtuelt (zoom) uden de store problemer. Det fungerede godt med "tidsslot til industrien". God opbakning til mødet og som vanligt deltog stort set alle i uddannelsessessionen. Stor opbakning til årsmødet. Mange har udtrykt tilfredshed med at det efterfølgende var muligt at gense sessioner på hjemmesiden.

Uddannelsessessionen: Omhandlede RAAS systemet og hyperkaliæmi; *Kort gennemgang af RAAS med fokus på, nefroprotektion, dobbeltblokada samt dosering ved nedsat nyrefunktion*, ved overlæge, PhD Thomas Elung-Jensen. *Hjertesvigt og hyperkaliæmi - Underbehandling af nyresyge?* Præsenteret ved overlæge, dr.med. Kasper Rossing, Hjertemedicinsk klinik, Rigshospitalet. *CKD og hyperkaliæmi.*

*Risikofaktorer og risici - hvornår skal vi bekymre os?* Ved læge Frederik Husum Mårup og overlæge Henrik Birn, Aarhus Universitetshospital. *Nye studier inden for hyperkaliæmi, erfaringer med de nye midler*, præsenteret af overlæge, PhD Marianne Rix, Rigshospitalet

Næste session omhandler Infections in dialysis patients med følgende foredrag: *Peritonitis* ved overlæge Kjeld Erik Otte, Sygehus Lillebælt, Kolding; *Vascular access and needle techniques, buttonhole vs non-buttonhole* ved Afdelingslæge, PhD Rie Glerup, Ålborg Universitetshospital. *Endocarditis in dialysis patients. Diagnosis and treatment* ved Professor Niels Eske Bruun, Sjællands Universitetshospital, sluttende med *Update from DANWARD study* ved 1. reservelæge Nicholas Carlson, Rigshospitalet

Herefter en session handler om Prophylaxis against infections in the immunocompromised patient. Det første foredrag; *Antibiotic prophylaxis in immunosuppressed patients* blev holdt af overlæge, PhD Ann-Brit Eg Hansen, Infektionsmedicinsk afdeling, Amager Hvidovre Hospital, efterfulgt af *Vaccination of immunosuppressed patients*, ved Professor dr. med Susanne Dam Poulsen, Infektionsmedicinsk afdeling, Rigshospitalet. En vellykket første dag af virtuelt årsmøde.

Fredag den 7. maj startede med gennemgang af arbejdsgruppens resultater; *SGLT2-inhibitors for non-diabetic chronic kidney disease* ved professor, overlæge Bo Feldt Rasmussen, Rigshospitalet. Herefter havde vi en session med frie foredrag, som afspejlede, dels hvad der foregår forskningsmæssigt i Danmark indenfor nefrologien og den dels den høje standard vi blev præsenteret for. Dagen sluttede med sessionen; *Fertility and Kidney Disease - treatment and diagnostics: Et spændende indlæg; Pregnancy and kidney disease, prenatal diagnostics in hereditary kidney diseases* ved Professor, overlæge Anja Bisgaard Pinborg, Fertilitetscentret, Juliane Marie Centret, Copenhagen.

#### Generalforsamlingen 2021

Virtuel generalforsamling blev afholdt den 7. maj 2021. Generalforsamlingen blev afholdt i vanlig ro og orden. Claus Bistrup blev valgt som dirigent. DNS Ærespris (Mommens legat) blev uddelt til Rikke Borg (Senior) og Christian Daugaard Peters (junior) Henviser i øvrigt til referat på hjemmesiden.

#### Efterårsmøde 7.oktober 2021 i Herlev

Det første fysiske møde i lang tid. STOR tilslutning med cirka 80 deltagere. Udenlandske foredragsholdere deltog via zoom. Efter lidt startvanskeligheder med lyden, fungerede dette fint, og fraset den glemte eftermiddagskaffe og kage, var det en særdeles vellykket dag.

Første del af mødet omhandlede vaskulitis: Andreas Kronbichler fra Cambridge holdt foredraget "*Plasma exchange or not in AAV*" og foredraget "*Prednisolon or avacopan in AAV*". Denne spændende session blev afsluttet med indlægget "*RTX or CYC in AAV, and RTX as maintenance*" af Professor David Jayne fra Cambridge. Chairs på denne session var Jon W. Gregersen and Wladimir Szpirt.

Andet del af mødet, var fællesmøde imellem DNS og Dansk Hypertensions-selskab. Chairs: Kent L. Christensen and Jesper N. Bech. Først præsenterede Rikke Borg arbejdsgruppens resultater "*DNS 2021 Guideline for Diabetes Management in CKD*". Dernæst gennemgik Mark Reinhard resultaterne fra "*DAN-PTRAI*", og Niels Henrik Buus gennemgik "*DAN-PTRAI*". Næste foredrag var "*Functional Renal Hemodynamics in Patients with Renal Artery Stenosis*", holdt af Lennart van de Velde fra Amsterdam. Næste indlæg "*Short and Long-term Changes in Renal Function during Standard and Intensive Antihypertensive Therapy*" blev holdt af Didier Collard fra Amsterdam. Fra Mayo klinikken "*Concepts in Atherosclerotic Renovascular Disease*" præsenteret af Professor Lilach O. Lerman. Som det sidste punkt på en lang og spændende dag blev de nye "*KDIGO 2021 Clinical Practice Guideline for the Management of Blood Pressure in Chronic Kidney Disease*" gennemgået af Jesper N. Bech.

#### Forårsmødet marts 2022

Blev aflyst pga corona.

#### Planlagte møder i 2022

- Nordiske Nyredage 4.-7. Maj 2022 (Odense)
- Efterårsmøde 22. September 2022 (Odense)

#### **Dansk Nefrologisk Selskabs Forskningsfond og Rejsefond 2020**

1. Ansøgninger til DNS forskningsfond og DNS rejsefond. Uddeling af fondsmidler sker iht. Dansk Nefrologisk Selskabs Forskningsfonds Fundats.

Der er modtaget 10 ansøgninger til DNS forskningsfond og 8 ansøgninger til DNS rejsefond.

Der var i alt kr. 180.000 til uddeling, heraf kr. 11.400 som var overført fra DNS rejsefond 2021.

Af de resterende kr. 168.600 uddeltes

- Kr. 111.000 (65%) fra forskningsfonden fordelt på følgende modtagere:
  - Mette Øhrstrøm
  - Camilla Lundgreen Duus
  - Louis Nygaard Pedersen
  - Christine Louise Meyer Olesen
  - Tobias Bomholt
- Kr. 13.600 (8%) fra rejsefonden. Sammenlagt med det overførte beløb på kr. 11.400 fra 2021 uddeltes i alt kr. 25.000 fordelt på følgende modtagere:
  - Mai-Britt Skadborg
  - Sarah Kelddal
  - Jakob Tobias Nyvad

- Frederik Husum Mårup
- Lene Ludvigsen
  
- Kr. 44.000 (26%) overførtes til Dansk Nefrologisk Selskab mhp. indbydelse af gæsteforelæsere, afholdelse af symposier og dermed beslægtede aktiviteter jf. forskningsfondens fundats

## 2. Eventuelt

Det besluttes at der ved næste års opslag skal prioriteres nationale studier samt ansøgninger fra yngre læger i opstartsfasen. Ansøgninger hvor ansøger er medlem af selskabet prioriteres.

### **DNS Ærespris (tidligere Mommsens Legat)**

Der henvises til kommende referat fra generalforsamlingen 7. maj 2022.

### **Dansk Nefrologisk Selskabs Landsregister (DNSL)**

DNSL er en klinisk kvalitetsdatabase som indgår i paraplyorganisationen Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram, RKKP, som giver økonomisk tilskud til drift og understøtter databasen med epidemiologiske og biostatistiske ressourcer. Der har været en del uro omkring DNSK siden prioritering i 2019. For flere detaljer henvises til formandens beretning 2019 og 2020.

Samarbejdet med RKKP det seneste år har været ukompliceret og produktivt, og har været præget af udvikling af den nuværende DNSL database i form af CKD populationen. En arbejdsgruppe bestående af RKKP, Kristine Hommel, Søren Schwartz Sørensen, Henrik Birn og undertegnede arbejder på at afgrænse en relevant CKD population inklusiv meningsfulde indikatorer. I forhold til valgte indikatorer, så er det et krav fra RKKP at der laves en noget omfattende evidens/dokumentaristrapport: "*Det er obligatorisk i henhold til Sundhedsdatastyrelsens bekendtgørelseskrav for kliniske kvalitetsdatabaser, at alle databaser dokumenteres i forhold til datasæt, variable og officielt godkendte indikatorer*". Dette er en større opgave som Stinne Kvist og kolleger på AUH har påtaget sig at løse. Johan Povlsen er tovholder på processen, og rapporten forventes færdig i efteråret. En kæmpe tak til AUH at påtage sig denne opgave. I denne rapport indgår kun de kendte indikatorer fra den gamle årsrapport. Efterfølgende skal de indikatorer der vælges til CKD populationen også evidensvurderes. RKKP ønsker at så mange data som muligt skal trækkes fra eksisterende databaser, og at manuel indtastning skal undgå. Igennem årene har der været et stort ønske om at trække data fra MIBA, og det ser nu ud til at kunne lykkedes. Dette betyder eksempelvis at peritonitis i fremtiden kan registreres via positive dyrkninger istedet for manuelle indtastninger. Det giver endvidere muligheder for nye indikatorer; eksempelvis positive bloddyrkninger hos hæmodialysepatienter og immundæmpede patienter.

I skrivende stund foreligger der et udkast til RKKP årsrapporten, den skal drøftes på et møde i registerudvalget den 26. april 2022. Rapporten bliver tilgængelig på nephrology.dk og på RKKP's hjemmeside.

Planen er at indikatorrapporten fortsat løbende skal udvikles til glæde for alle. Det er dog vigtigt at have for øje, at indikatorer skal have udviklingspotentiale. DNSL databasen udvides betragteligt når den kommer til at indeholde CKD populationen også. Dette give mulighed for mange nye forskningsprojekter og alle opfordres til at huske at anvende DNSL databasen til forskning.

Styregruppen (Registerudvalget) sammensætning for nuværende er: Helle Charlotte Thiesson (formand og repræsentant for region Syd), Kristine Hommel (registeransvarlig), Johan Vestergaard Poulsen (region Midt), Tom Buur (region Nord), Søren Schwarz Sørensen (Region Hovedstaden), Bo Ørnkov (region sjælland, Malene Deelee (Formand Nyreforeningen), Gitte Juel Holst (RKKP), Esra Öztoprak (dataansvarlig), Morten Sverdrup-Jensen (datamanager). Tidligere var det DNS sekretær, der indkaldte til registerudvalgsmøderne, skrev referat med mere. Denne opgave ligger nu hos RKKP, så fortsat behov for deltagelse af DNS sekretær til disse møder skal afklares. Dette vil blive drøftet på næste møde 26. april

## **Den nefrologiske speciallægeuddannelse**

### Uddannelsesudvalg

*Lene Broesby: Hovedkursusleder og formand*

*Bo Broberg: UAO (+ inspektor og UEMS)*

*Lena Taasti: PKL øst (+UAO)*

*Karin Brøchner Østergaard: YL repræsentant syd (næste møde ny YL repræsentant fra syd).*

*Fremadrettet inspektor repræsentant.*

*Mette Isak Abramsson: Repræsentant for syd som formand for uddannelsesudvalget (ingen nefrologisk PKL i syd)*

*Mark Reinhard: Repræsentant for DNS*

*Anette Bagger Sørensen: PKL nord*

*Mai-Britt Skadborg: YL repræsentant nord (YL repræsentant fra øst skal overtage denne post ved næste møde)*

Jf. kommissoriet er der plads til 9 medlemmer, heraf to HU læger. SST har dog godkendt afvigelse fra antal medlemmer og sundhedsstyrelsen har accepteret at man som udgangspunkt er inspektor i en tidsbegrænset periode på 6 år. Man kan dog efter endt periode fortsætte som inspektor, hvis man efter genansøgning opnår genansættelse for en ny 6-årig periode.

Der er ny junior inspektor i region Syd.

Uddannelsesudvalget ser efter ønske fra LVS på målbeskrivelse af nefrologi.

Der henvises til referater på hjemmesiden

## **Nyt fra UEMS (European Union of Medical Specialist) Renal Section.**

Uddannelsesansvarlig overlæge Bo Broberg, er repræsentant for DNS.

## **Dansk Selskab for Intern Medicin (DSIM)**

DSIM er paraplyorganisation for de medicinske specialer. Ditte Hansen er DNS repræsentant i DSIM bestyrelsen og fortsætter et år mere.

## **Samarbejde med Nyreforeningen**

Nyreforeningen har fået både ny direktør og Landsformand.

Direktør: Michael Buksti og Landsformand Malene M. Deelee.

Nyreforeningens Forskningsfond:

Lars Lund fra Dansk Urologisk Selskab, Jan Carsten fra Dansk Transplantationselskab og Helle C. Thiesson har assisteret Nyreforeningen i marts 2022 til vurdering af ansøgere til Nyreforeningens forskningsfond. Der var mange gode ansøgninger og der blev uddelt godt kr. 500.000.

Fælles strategi mod nyresygdom:

Der stiles mod halvårslige møder mellem formandskaberne for DNS og Nyreforeningen. Ad hoc møder planlægges efter behov, hvilket der især har været behov for under COVID pandemien.

Nationalt Genom Center i samarbejde med nyreforeningen

DNS har i samarbejde med nyreforeningen og genetisk afdeling OUH fået accepteret ansøgning om helgenomssekventering af kronisk nyresyge. Arbejdsgruppen har netop færdiggjort et større arbejde mhp. deres endelige udkast til national afgrænsning og kortlægning af hvilke patientgrupper der kan rekvireres helgenomssekventering på. Der afventes nu tilbagemelding fra Nationalt Genom Center.

**Formanden takker af efter 4 år**

Jeg takker for 4 sjove og spændende år som formand for DNS, hvor ikke mindst truslen om lukning af DNSL databasen og planlægning af Nordiske Nyredage 2022 har fyldt meget. Det har været 4 lærerige og travle år. Bestyrelsen har afholdt mange virtuelle bestyrelsesmøder, hvor et hav af beslutninger er blevet taget, og mangeartede opgaver er blevet løst. Penge er blevet uddelt, videnskabelige møder er blevet planlagt og videnskabelige møder er blevet aflyst! Beslutningen primo marts 2020, hvor vi aflyste det første videnskabelige møde med få dages varsel var skelsættende -men vi blev klogere i løbet af COVID pandemien.

En kæmpe tak for den opbakning, der har været fra bestyrelsen til altid at møde op konstruktive og med godt humør. Tak til alle nefrologiske afdelinger og nefrologer for at støtte op om nedsættelse af mange arbejdsgrupper og løsning af diverse opgaver. Dejligt med så godt nationalt samarbejde i DNS.

Helle C. Thiesson, Formand, DNS

