

Referat af ordinær generalforsamling i DSKB den 16. juni 2022

1. Valg af dirigent

Linda Hilsted blev valgt som dirigent og konstaterede, at generalforsamlingen var rettidigt indkaldt.

2. Forelæggelse af formandens beretning

Mads Nybo fremlagde formandens beretning, som kan findes i sin fulde længde på selskabets hjemmeside.

3. Eventuelle meddelelser fra udvalg, dannet i henhold til §7-8

Uddannelsesudvalg for Læger

Formand Nete Hornung havde fremsendt følgende beretning:

Opgaven som hovedkursusleder blev overdraget til undertegnede i efteråret 2021, og det er med stor respekt for opgaven og lyst til samme at jeg nu, sammen med Uddannelsesudvalg for læger, skal sikre en fortsat relevant speciallægeuddannelse i klinisk biokemi. Der er flere områder at tage fat på, hvor selvfølgelig kurser og målbeskrivelse er de vigtige.

Kurser i 2021

Der er aktuelt et rul bestående af 8 kurser for uddannelseslæger, som skal gennemføres i løbet af uddannelsesforløbet på 4 år. I 2021 spillede COVID pandemien en mindre rolle end sammenlignet med 2020 og begge planlagte H-kurser blev afholdt. Det drejede sig om Klinisk biokemisk farmakologi og toksikologi i oktober og Kursus i projektledelse som blev afholdt i november 2021. Begge kurser fik en rigtig fin evaluering af kursisterne. Derudover er der jævnligt behov for erstatningskurser af forskellige gode grunde, og det er lykkedes rigtig fint at få tilrettelagt gode og indholdstætte erstatningskurser i den forbindelse. Så det er bestemt ikke mindre omfattende for uddannelseslægen at gennemføre et kursus i form af et erstatningskursus. Flere af hoveduddannelseskurserne er blevet revideret for nyligt, men der er behov for løbende at se på kursernes indhold ikke mindst i lyset af evalueringerne fra kursisterne. Dette vil blive drøftet på møde i uddannelsesudvalg for læger om et par uger. Der er aktuelt 31 læger i H-forløb, og det ser ud til at rekruttering til specialet går fint.

Målbeskrivelse

Målbeskrivelsen i klinisk biokemi er fra 2016 og har siden da kun undergået mindre opdateringer af administrativ karakter. Der er ingen tvivl om at målbeskrivelsen vil have gavn af en kritisk gennemgang med kig på hvorvidt kompetencerne stemmer overens med hvad der forventes i dag og de næste år af en nyuddannet klinisk biokemisk speciallæge. I den sammenhæng skal det nævnes, at Sundhedsstyrelsen (SST) aktuelt gennemfører en revision af rammerne for den lægelige videreuddannelse, som skal sikre, at sundhedsvæsenet imødekommer de behov, patienterne/borgerne har i 2040. Der er fokus på at udviklingen af den lægelige videreuddannelse skal sikre mere Alsidighed, Fleksibilitet og Faglighed, som i praksis nok egentlig betyder, at der skal ses på hvilke fællesområder, der findes, inden for forskellige specialer med henblik på

sammenlægning af hele eller dele af speciallægeuddannelser. Dette blev fremlagt på tidligere DSKB-medlemsmøde af enhedschef i Sundhedsstyrelsen Agnethe Vale Nielsen. SST har i den forbindelse nedsat diverse arbejdsgrupper og vedr. klinisk biokemi særligt en underarbejdsgruppe, der skulle have et særligt kig på laboratoriemedicinske specialer: Klinisk immunologi, Klinisk mikrobiologi, Klinisk genetik, Klinisk biokemi og Patologisk anatomi og cytologi. DSKB udpegede overlæge Pernille Vinholt og undertegnede til at repræsentere klinisk biokemi i denne gruppes arbejde. Sundhedsstyrelsens endelige rapport fra underarbejdsgruppen er ikke færdig i skrivende stund, men anbefalingen fra SST bliver at en fuld sammenlægning af de laboratoriemedicinske specialer vil være for risikabel, og at de respektive laboratoriespecialer derfor skal bestå. Dog mener SST på basis af underarbejdsgruppens drøftelser, at der er tilstrækkeligt overlap mellem især nogle af laboratoriespecialerne til at der med fordel kan ske en vis sammensmeltning af uddannelsesforløbene i specialerne. Det bliver spændende at følge, men da det vil være en tidskrævende proces og først bliver en realitet længere ud i fremtiden, er det stadig relevant for klinisk biokemi at se på revision af aktuelle målbeskrivelse. Derfor vil der på kommende møde i uddannelsesudvalget for læger blive taget hul på en proces herom. Emil Bartels har tidligere ledet en arbejdsgruppe herom og vil naturligt fortsat være med i det fortsatte arbejde.

Uddannelsesudvalg for Læger

Formand Peter H. Nissen havde fremsendt følgende beretning:

Året 2021-2022 har været et travlt år for udvalgets medlemmer. Ud over afvikling af kurser har vi revideret målbeskrivelsen med flere væsentlige ændringer. Revisionen er bl.a. påkrævet for at leve op til de europæiske krav, der er beskrevet i den såkaldte Syllabus for uddannelse af specialister i laboratoriemedicin, udgivet af EFLM. Et af de nye elementer i den reviderede målbeskrivelse er en række læringsmål, som skal dokumenteres via en logbog og et kompetencekort. Desuden er flere kurser gjort obligatoriske for at sikre, at specialistuddannelsen bibringer biokemikeren en bred faglig indsigt i specialet og en indsigt i de andre laboratorieområder på hospitalerne. Den nye målbeskrivelse trådte i kraft 1. januar 2022, og flere nye biokemikere er allerede indskrevet under denne målbeskrivelse. Aktuelt følger 35 biokemikere specialistuddannelsen. I 2022 har vi indtil nu godkendt to nye specialister.

Kurser

Biokemiker-kurset i biokemisk sygdomsdiagnostik, blev langt om længe afviklet i august 2021, efter at være udsat to gange. Kurset blev godt evalueret og bød på et nyt element i form af en gennemgående case, som kursisterne løbende arbejdede med, og som blev rundet af på den sidste dag. Efteråret 2021 bød på en ekstra udgave af Farmakologi-kurset, denne gang for biokemikere plus diverse tilløbere. Tak til kursuslederne for at bidrage endnu engang. Foråret 2022 har budt på de to fælles kurser Endokrinologi og Molekylærbiologi, der lå uhensigtsmæssigt tæt på hinanden i marts og april. Begge kurser var fuldt besat med ca. 35 kursister fordelt på ca. 1/3 biokemikere og 2/3 læger.

Opgaver det kommende år

I det kommende år skal udvalget arbejde på at udvikle et nyt generelt kursus der handler om de andre laboratoriespecialer. Dette for at leve op til den nye målbeskrivelse. Med både monofaglige biokemiker kurser og fælleskurser hvor Uddannelsesudvalg for Biokemikere er behjælpelig med kursusledelse, begynder presset på udvalget at melde sig. I udvalget skal det afklares om der i højere grad skal benyttes eksterne kursusledere for at skåne udvalgets medlemmer, eller om udvalget måske skal udvides.

Tak til udvalget

I år en endnu større tak til udvalget end normalt. Flere af udvalgets medlemmer har været kursusledere på to kurser om året de sidste par år. Det er en kæmpe frivillig indsats I gør, så stor tak for det! Udvalgets medlemmer arbejder konstant på at vi lykkes med en god videreuddannelse for biokemikere. Så tak for jeres ihærdighed, fokus på biokemikernes faglige udvikling og de mange timer der er lagt i planlægning og afvikling af gode videreuddannelseskurser.

Efter fremlæggelse af udvalgsformandens beretning blev biokemiker Eva Greibe valgt som ny formand for Uddannelsesudvalg for Biokemikere.

Videnskabeligt Udvalg for Kvalitet (VUK)

Ivan Brandslund berettede ved generalforsamlingen på vegne af formand Marianne Benn:

Udvalgets sammensætning

Biokemiker Inger Plum er trådt ud af VUK i januar 2022. Inger har været et utroligt vidende, konstruktivt og aktivt medlem af VUK siden 2004. Udvalget takker Inger for samarbejdet gennem årene – det har været både fagligt inspirerende og hyggeligt!

Nordisk harmonisering af enheder på hormoner

I Sverige har man i 2012 gennemført en national harmonisering af de enheder, der anvendes ved svarafgivelse på hormonanalyser. Resultatet af denne proces blev publiceret i Klinisk Biokemi i Norden i 2012. VUK anbefaler, at man præferentielt anvender analysesvar i mol/L (molær koncentration), alternativt i g/L (massekonzentration) og kun som nødløsning i IE/L og IU/L. DSKB og NFKK har tilsluttet sig forslaget, der er publiceret i DSKB-Nyt 1/2022.

HIL-indekset – hæmolyse, ikterus og lipæmi

De tre analyser beskriver egenskaber hos patienten, er biologisk veldefinerede, har på analyseinstrumenter egne kalibratorer og kan besvares med SI-enheder. DEKS har gennem flere år haft analyserne med i deres eksterne kvalitetsudsendelser, og der findes data, der viser stor robusthed for bestemmelse af alle tre komponenter hen over flere forskellige analyseplatforme. VUK og DSKB anbefalede i 2021 Sundhedsdatastyrelsen til at oprette IUPAC koder for analyserne for herigennem at fremme standardisering og kvalitets sikring af analyserne til gavn for patienterne. Se nærmere omtale i DSKB-Nyt 1/2022.

Henfald af glukose i kalibratorer

Glukose henfalder i proteinholdige matricer og koncentrationen af fri glukose falder med tiden. Det gælder alle former, flydende, frysetørret og frossent ved højere temperaturer end -60 °C. Det gælder også for kommercielle kalibratorer, der hvis de bliver for gamle, forårsager for høje glukosemålinger af potentielt diagnostisk og behandlingsmæssig konsekvens. VUK undersøger, hvor stort problemet er, og hvad der eventuelt kan gøres for at afhjælpe problemet.

Kvalitetskrav til B12 vitamin

Kan vi forbedre vores kvalitetskrav til B12 analysen og dermed få mulighed for at anvende samme referenceintervaller? VUK har udgivet nye krav og DEKS produceret kontrolmateriale egnet til at vurdere analysekvaliteten specielt for de lave kritiske værdier.

Blandede bolsjer og 'cliff-hangere'

Måles P-Kreatinin for højt på bestemte analyseplatforme? Og er der bias på HbA1c kalibratorer?

Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS)

Institutchef Gitte Henriksen berettede ved generalforsamlingen:

E-læring

DEKS har udarbejdet og udgivet gratis E-læringskurser til CRP og glukose, som er tilgængelige på DEKS' hjemmeside, og E-læring om kvalitetssikring er under udarbejdelse. Kurserne er tiltænkt som et værktøj laboratoriekonsulenterne kan tilbyde POCT-brugere i primærsektoren.

DEXA-scannere

DEKS har fået en henvendelse fra et DSKB-medlem om at lave et eksternt kvalitetssikringsprogram til DEXA-scannere. DEKS undersøger nu muligheden for at lave et program med knogle-tro fantomer. Det er kendt, at DEXA-scannere ikke måler ens, og de faglige selskaber samarbejder om en form for standardisering.

Ketoner

DEKS har fremstillet ekstern kvalitetssikring til ketoner både i fuldblod og i plasma. Begge programmer er nu fuldgyldige, og der arbejdes på, at de også bliver akkrediteret.

Homocystein

DEKS har indgået samarbejde med den eksterne kvalitetssikringsorganisation ECAT i Holland, således at deltagere i ECAT nu deltager i DEKS programmet. Det har betydet, at vi er gået fra 85 deltagere i 2021 til 133 deltagere i 2022 fra 22 forskellige lande.

SKUP-afprøvning

SKUP har det seneste år lavet afprøvninger af Covid-19 antigenest og HbA1c POCT-udstyr. På nuværende tidspunkt undersøger vi muligheden for at lave en afprøvning af POCT-udstyr til TnI – har man mulighed for at bidrage til dette arbejde, så vil vi meget gerne i kontakt med jer.

Komitéer og udvalg

DEKS er involveret i forskellige nationale og internationale samarbejder, komitéer og udvalg herunder VUK. Et andet samarbejde er i den internationale komité HALMA (Harmonisation of Measurands in Laboratory Medicine through Data Aggregation). Her anvendes data fra forskellige EQA-programmer, og formålet er at harmonisere resultater fra forskellige analysemetoder indledningsvist for calcium, kreatinin og albumin.

IVD-forordningen

IVDR har også været på dagsordenen i DEKS. Gitte Henriksen sidder i Udvalg for Medicinsk Udstyr under Lægemiddelstyrelsen, hvor 'in-house-metoder' er blevet diskuteret, og der er blevet presset på for at få et bemyndiget organ til Danmark. Desuden er DEKS producent af koagulationskalibratoren (INR-kalibrator), som med den nye IVD-forordning ikke længere være en selv-deklareret test, men skal igennem et bemyndiget organ, hvilket vil medføre yderligere udgifter.

DSKB interesse-brugergruppe

DEKS har en faglig rådgivningsgruppe, hvor der sidder repræsentanter udpeget af DSKB, DSKM og DSKI. Gruppen yder rådgivning om sundhedsfaglige spørgsmål, og der afholdes 1-2 møder årligt. Repræsentanterne har mulighed for at melde emner ind, og i den forbindelse har DSKB repræsentanterne foreslået, at der oprettes en DSKB 'interesse-brugergruppe' med personer fra hver region, der har det daglige ansvar for rapporter og kvalitetssikring på laboratoriet. Formålet er at give input til, hvad der kan forbedres i eksisterende programmer og hvilke nye programmer, der med fordel kan oprettes.

Brugermøde 2022

DEKS Brugermøde holdes i år på Hotel Sønderborg Strand i Sønderborg den 21. og 22. september. Vi skal besøge laboratorierne på Sygehus Sønderjylland, Aabenraa, og vi har sammensat et stærkt fagligt program, som kan ses på DEKS' hjemmeside. Desuden skal vi fejre DEKS' 25+1 års jubilæum på Sønderborg Slot. Vi håber, at mange vil deltage.

DSKB-arbejdsgruppe vedr. børnerferenceintervaller

Formanden for arbejdsgruppen Pernille Just Vinholt berettede ved generalforsamlingen:

Arbejdsgruppen er nedsat for at lave børnerferenceintervaller med brug af indirekte metode med anvendelse af laboratedata, indledningsvist på hæmatologisvar på børn. Vi har forsøgt at få data til dette via Sundhedsdatastyrelsen, men efter dialog med Sundhedsdatastyrelsen valgt denne tilgang fra grundet pris og manglende mulighed for at få de data, som vi mener at have brug for (data på individer uden kontakter til hospitaler). Derfor har gruppen besluttet at lave arbejdet på én regions data og efterfølgende sammenligne resultatet med resultatet på en anden regions data. Desuden findes der Tyske referenceintervaller med indirekte metode udført med data fra millioner af børn, og derfor forventer vi, at arbejdet i højere grad nu handler om at verificere allerede publicerede referenceintervaller.

Yngre læger i Klinisk Biokemi (YLKB)

Formand Nikki Have Mitchell havde fremsendt følgende beretning:

Foredragsserien er up and running. Vi har haft tre online-foredrag allerede, men stor tilslutning. Der kommer flere i 2022, som vil blive annonceret på selskabets hjemmeside. YLKB-indslag i DSKB-Nyt er sat i fast format, hvor regionerne på skift skriver om emner af almen interesse for kollegaer landet over. Ida Stangerup har opdateret listen 'misbrugs- og lægemiddelanalyser', som findes på selskabets hjemmeside. Godt arbejde Ida!

4. Eventuelle meddelelser frarepræsentanter, valgt i henhold til §6

Editor Mads Nybo berettede ved generalforsamlingen:

Der ses en fortsat stigning i antallet af submittede manuskripter, primært fra Kina og Tyrkiet. Tidsskriftet er udfordret på manuskriptkvaliteten og fortsat mangel på reviewere. Der har ikke været afholdt noget fysisk møde i Editorial board de seneste 3 år, hvilket udfordrer muligheden for indspark til nye fokusområder og en mulig udvikling i tidsskriftet.

5. Forelæggelse af det reviderede regnskab

Kasserer Cindy Søndersø Knudsen fremlagde hovedpunkterne i regnskabet, som i sin fulde længde kan læses på selskabets hjemmeside. Selskabet har haft underskud i størrelsesorden 200-250.000 kr. pr år de seneste to år og budgettet for 2022 varsler et lignende underskud. Bestyrelsen har gennemgået alle budgetposter for at undersøge årsagerne til dette underskud. De største udgiftsposter hvert år er omkostninger til selskabets ordinære møder, til udvalgsmøder, DSKB-Nyt og administrationsomkostninger (revisor, sekretær). Bestyrelsen ønsker at bibeholde afholdelse af to årlige medlemsmøder, da dette er en kerneaktivitet i selskabet. Udvalgsmøderne (redaktionsgruppe, uddannelsesudvalg, arbejdsgrupper) er ligeledes et vigtigt fundament i selskabet og bør bibeholdes, men der vil blive set på muligheden for at indgå aftale med et eller to faste steder, hvor disse møder kan afholdes, ligesom frekvensen af møderne vil blive overvejet. Budgettet for DSKB-Nyt balancerer for nuværende med sponsorindtægterne, men det har i de seneste år vist sig vanskeligt at indgå aftale med annoncører. Indsatsen med henblik på at skaffe annoncører vil blive videreført. Administrative omkostninger til revisor og sekretær er nødvendige for selskabets aktivitet og virke, men der vil blive set på, om udgiften til revisor er konkurrencedygtig. Forsamlingen godkendte regnskabet.

6. Fastlæggelse af kontingenter

Med baggrund i gennemgang af budgettet foreslog bestyrelsen en kontingentstigning. Kontingenterne for medlemskab af selskabet er ikke justeret de seneste minimum 10 år. Forslaget for fremtidige kontingenter var:

Ordinære medlemmer: stigning fra nuværende 450 kr./år til 550 kr./år.

Korresponderende medlemmer og medlemmer over 70 år: stigning fra nuværende 150 kr./år til 200 kr./år.

Firmamedlemmer: stigning fra nuværende 1500 kr./år til 2000 kr./år.

Forsamlingen godkendte de fremtidige kontingenter.

7. Eventuelt valg af formand

Formand Mads Nybo var ikke på valg i indeværende år.

8. Eventuelle valg af bestyrelsesmedlemmer og suppleanter

Lægefagligt medlem Eva Rabing Brix Petersen trådte ud af bestyrelsen efter endt periode, og Elke Hoffmann-Lücke, der hidtil har været lægefaglig suppleant, trådte ind i bestyrelsen. Anders Berg Wulff blev valgt som ny lægefaglig suppleant. Peter Astrup Christensen var tidligere på året indtrådt som suppleant for biokemikere, da hidtidige suppleant forlod DSKB. Forsamlingen godkendte valgene.

9. Valg af to revisorer

Selskabets revisorer, Axel Brock og Majbritt Fruekilde, havde på forhånd accepteret at fortsætte endnu et år på posten. Forsamlingen godkendte valgene.

10. Eventuelt valg i henhold til §6

Aase Handberg indtræder som ny faglig editor ved SJCLI efter Niklas Rye Jørgensen. Forsamlingen godkendte valget.

11. Eventuelt

Forsamlingen afholdt et minuts stilhed til ære for medlemmerne, Erland Erlandsen og Per Hyltoft Petersen, som i det forgange år er afgang ved døden.

Bestyrelsen stillede forslag om, at professor Ivan Brandslund udnævnes til æresmedlem af selskabet. Forsamlingen godkendte dette med applaus. Billede og omtale følger i næste nummer af DSKB-Nyt.