

## Nye æresmedlemmer i NFUD

I forbindelse med årets NFUD symposium i Ålesund kunne fire nye æresmedlemmer ta imot sitt diplom. Vi vil benytte anledningen til å presentere disse fire og deres betydning for utviklingen av norsk ultralyd.

### Lindsey D. Allan

Allan studerte i Glasgow. Hun ble utdannet i pediatri, kardiologi og medisinsk genetikk i Glasgow, før hun ble professor for pediatrik kardiologi ved University of London og i 1993 professor ved Presbyterian Hospital of Columbia University i New York.



Fig. 1 Lindsey D. Allan

I 1980 publiserte Allan artikkelen «Echocardiography and anatomical correlates in the fetus», der hun beskrev og illustrerte de åtte basale plan i føtal ekkokardiografi ved 18. til 20. svangerskapsuke. Artikkelen anses som starten av realtids føtal ekkokardiografi som en subspecialitet av prenatal diagnostikk.

Allan er medlem av flere internasjonale medisinske foreninger. Ved siden av mange andre utmerkelser fikk Allan i 1997 den prestisjetunge Ian Donald Gull Medaljen av International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG).

Allan er kjent som utmerket foreleser og har holdt flere kurs i føtal ekkokardiografi ved Nasjonalt senter for fostermedisin i Trondheim.

### Bernd-Joachim Hackelöer

Hackelöer studerte i Marburg, Tyskland, der han også ble godkjent spesialist i gynekologi og obstetikk. I Bonn under Man-

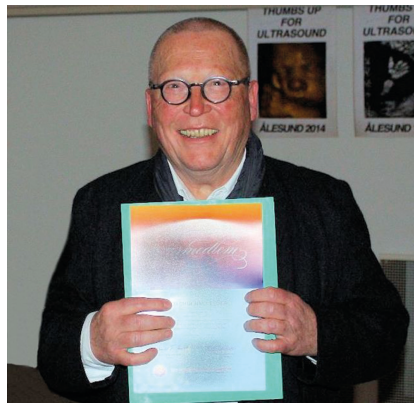


Fig. 2 Bernd-Joachim Hackelöer

fred Hansmann, i Wien under Alfred Kratochwil og i Glasgow under Ian Donald spesialiserte han seg på både gynekologisk, mamma- og prenatal ultralyd.

I 1981 ble han professor og leder av den fetomaternal avdelingen ved Allgemeines Krankenhaus Barmbeck i Hamburg, Tyskland. Der fremmet han blant annet prenatal laserbehandling av tvillingsvangerskap med alvorlig fetofetal transfusjonssyndrom. Det ble etablert et fast samarbeid mellom Nasjonalt senter for fostermedisin i Trondheim og Hamburg ved slike tilstander.

Sammen med Hansmann etablerte Hackelöer i 1980 det tyske ultralyd screeningprogram for gravide. Presentasjon av den tyske modellen i 1984 på NFUD møte i Ålesund bidro til etablering av det norske ultralyd screeningprogram for gravide i 1986.

### Stuart Campbell

Campbell studerte medisin i Glasgow. Allerede under spesialiseringen for gynekologi og obstetikk i Glasgow jobbet han under Ian Donald. Campbells publikasjoner rundt omkring føtal biometri og vektestimering var pionerarbeid og har vært standard siden for alle som driver med obstetriske ultralyd.

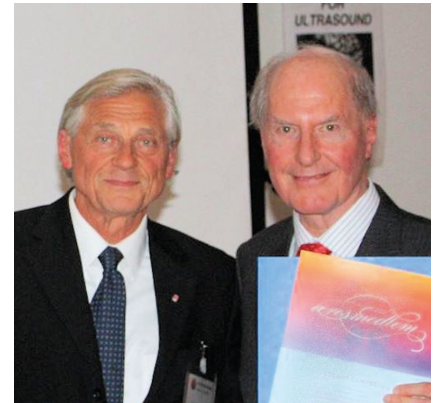


Fig. 3 Stuart Campbell (h.) sammen med Sturla Eik-Nes

I 1976 ble han professor for gynekologi og obstetikk ved den berømte King's College Hospital medical school i London, som siden har utdannet mange av dagens internasjonalt kjente kapasiteter i gynekologisk og obstetriske ultralyd. Campbell selv er fortsatt aktiv både klinisk og som forsker og som ettertraktet foreleser.

Campbell var med på å grunnlegge International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG) i 1990 og var president fra 1990 - 1998. Også han fikk i 1992 Ian Donald Gull Medaljen av ISUOG.

Campbell var flere ganger som foreleser og opponent i Norge. Også han var med under NFUD møte «Thumbs up for ultrasound» i 1984 og gikk sterkt inn for et regulært offentlig ultralydtilbud for alle gravide, som Norge innførte i 1986.

### Gerhard Rettenmaier



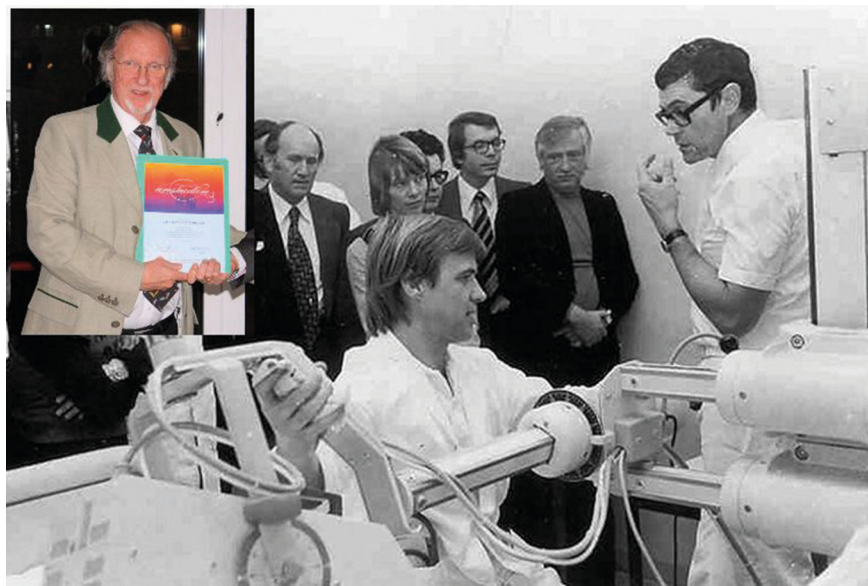
Rettenmaier tok spesialisering i medisin i Erlangen, Tyskland, der også Siemens medisintekniske hovedavdeling holder til. I 1966 ble han som vitenskapelig assistent spurt om en vurdering av Siemens VIDOSON skannerens verdi for det medisinske faget. Rettenmaiers følgende arbeid ble grunnleggende for ultralyddiagnostikk av den epigastriske regionen. I 1968 presenterte han «Real-time sonography of the

liver» ved Prague International Congress of Gastroenterology. I 1969 fordypet han evnet ved den første verdenskongress for ultralyd i Wien.

Rettenmaier og medarbeidere var noen av de første, som organiserte kurs i ultralyddiagnostikk. Som professor og klinikkssjef i Böblingen, Tyskland, etablerte han et kurssystem, som fort ble kjent som «The Rettenmaier-Böblingen Ultrasound School». Norske kollegaer har alltid vært velkomne i Böblingen, både som kursdeltakere og som forelesere. Til gjengjeld har også Rettenmaier og medarbeiderne vært regelmessig i Norge som både kurslærere og forelesere.

I 1980 var han medgründer av «Ultraschall in der Medizin», som til dags sannsynligvis er Europas viktigste ultralydtidsskrift.

Svein Ødegaard tok imot æresmedlemsdiplomet på vegne av professor Rettenmaier, som dessverre ikke kunne være personlig tilstede i Ålesund.



**Fig. 4** Rettenmaier (h.) ved et av de første ultralydkurs i Tyskland. Ødegaard tar imot diplomet på vegne av Rettenmaier (v.).