

# ***Ultralyd 2025***

## ***Jubileums seminar***

***29. mai 2013***

***75 år: Kjell Arne Ingebrigtsen***

***60 år: Kjell Kristoffersen, Hans Torp, Arne Grip***

***50 år: Inst for Fysikalsk Elektronikk***

***40 år: Dopplersignaler fra Aorta***

***30 år: IREX/Vingmed Meridian (Grand Plan, Sys 1)***

***20 år: Digital beamformer, Sys V***

***10 år: 4D Ultralyd, Elektronisk transducer***

***Forelesn: Aud1 MTFs, Olav Kyrres gt 9,  
StOlavs Hospital***

**8:45-9:15 Ankomst, Kaffe**  
**9:15-9:30 Velkommen, oversikt (Bjørn Angelsen)**

**9:30-9:50 Kjell A Ingebrigtsen, fritt tema**  
**9:50-10:10 Terje Skjærpe, Historie hjerteultralyd**  
**10:10-10:30 Rune Wiseth, Billedd metoder i koronardiagnose**  
**10:30-10:50 Asbjørn Støylen, evaluering av myocard funksjon**  
**10:50-11:10 Gunnar Skjelvan, Ultralyd i privat hjertepraksis**  
**11:10-11:30 Sturla Eik-Nes, ultralyd i OB/Gyn**

**11:30-12:40 Diskusjon og Lunch**

**12:40-13:00 Arne Grip, Ultralyd ved hjertekirurgi**  
**13:00-13:20 Toril N. Hernes, Ultralyd veiledning i kirurgi**  
**13:20-13:50 Steinar Lundgren, Bryst og prostata cancer**  
**13:50-14:10 Odd Helge Gilja, Abdominal cancer**  
**14:10-14:30 Catharina de Lange Davies, Drug delivery**

**14:30-14:40 Pause**

**14:40-15:00 Kjell Kristoffersen, Status og fremtid**  
**15:00-15:20 Hans Torp, Status og fremtid**  
**15:20-15:40 Sverre Holm, Status og fremtid**  
**15:40-16:00 Anne Elster, High Performance Computing**

**16:00-16:10 Pause**

**16:10-16:20 Fredrik Orderud, 1st Kalmanfilter i ultralyd**  
**16:20-16:40 Bjørn Angelsen, Status og fremtid**  
**16:40-17:00 Jon Hoem, forbedret remodellering ved blocking**  
**17:00-17:20 Anders Wold, Industriens utfordringer**

**17:20-18:00 Kaffepåfyll, diskusjon og konklusjon**