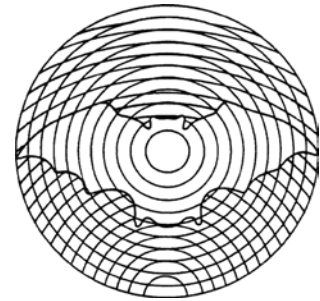


DUDS meddelelser

Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab



Referat fra EUROSON i Leipzig oktober 2016

I alt deltog ca 800 i kongressen med mange forskellige baggrunde. I alt deltog ca. 12 danskere fra Vejle, København og Århus. Industri udstillingen var præsenteret af et utal af firmaer. Vi så bla en del fantomer, styr og andet lækkert udstyr. Vi var alle meget imponeret over Carestreams nyeste ultralydsmodel, som har en fantastisk individuel brugerflade. Vi hørte bl.a. foredrag og så posters omkring den aktuelle problematik vedrørende lever elastografi og faste. Et forskningsprojekt undersøgte og det har betydning for patienterne om de faster før en ultralydsundersøgelse af abdomen. De undersøgte 2 grupper, 50 raske individer og 30 med lever sygdom. Der blev udført målinger efter 30 min, 1 time og 2 timer efter indtagelse af et måltid. Konklusion var at der ikke blev fundet signifikant forskel i målingerne ved Shear-wave elastografi.

Ultralydskontrast fx Sonovue benyttes i stor grad til bl.a. nyre, lever og meget andet. FDA i USA har netop godkendt brugen af ultralydskontrast – og også til børn! Ultralydskontrast benyttes også i høj grad til

testes undersøgelser. Elastografi af akilles-sene rupturer er også blevet populært at udføre flere steder i udlandet.

Hans Henrik Holm foredraget blev i år afholdt af Erik Sloth fra Skejby. Han fortalte om hvordan brugen af ultralyd har udviklet sig gennem de sidste 25 år. I dag benytter mange klinikere ultralyd til at besvare hurtige ja/nej spørgsmål. Alle kan lære at beherske de mest basale teknikker FATE (Hjertescanning) og FAST (Traumescanning). Der var ligeledes en del foredrag om ultralydsteknik og de forskellige elastografi metoder. Der var også foredrag om kvalitetssikring af ultralydstransducere. Vi lærte også om K-Space indenfor ultralyd. Malene Roland Pedersen deltog i Young investigator forelæsningen, med foredraget „Shear wave elastography and MRI of the testes in 3 groups of men“. Michael Bachman-Nielsen deltog som Chairman.

Kalle Stovgaard, Hanne Watts, Chris Vagn-Hansen og Malene Roland Pedersen, rtg-afd, Vejle Sygehus.



Danske deltagere til EUROSON

Kontakt

Næstkommende formand
Overlæge, dr.med. Søren Rafaelsen
Røntgenafdelingen
Vejle Sygehus
n-formand@duds.dk
<http://www.duds.dk>