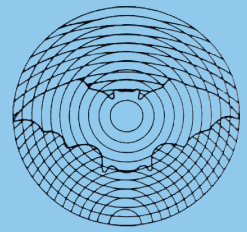


# Dansk Ultralyddiagnostisk Selskab



## DUDS efterårsmøde 2019

DUDS efterårsmøde blev afholdt på Vejle Sygehus d. 25. oktober 2019. Programmet var meget spændende, og både foredragsholderne og deltagerne kom fra både nær og fjern. Pia Peitersen (Odense) fortalte om uddannelse indenfor ultralyd og simulationsbaseret træning. Det er meget forskelligt, hvor meget træning der er behov for, idet det er individuelt hvordan man lærer at mestre ultralydsteknik og diagnostik. Sofie Andersen (Riget) fortalte om hendes ultralydsforsøg med at skanne nyre på rotter før og efter iskæmisk skade og fremstille mikrovaskularisationen. Næste trin er potentiel monitorering af vaskularisationen ved fx diabetes og cancerbehandling. Karl Stovgaard (Vejle) fremviste teknikker og flere cases hvor skanninger har vist overraskende fund. Der blev blandt andet fremvist billeder og video af en patient med mange galdesten, hvor galdevæggen var eroderet, samt flotte doppler signal. Her var der også en kæmpe stor galdeblærepolypp, skjult imellem galdestenene. Efter eftermiddags-pausen fortalte Andreas Brandt (Riget) om Vector Flow Imaging og karakterisering af carotisstenoser. Vector Flow er en vinkeluafhængig med stort potentiale. Desværre er teknikken en smule omkostningstung i dag. Dagen blev afsluttet af Tobias Todsen, som fremviste ultralydsbilleder fra transoral vejledt punktur af tonsil abscesser. Hvis der er tvivl om patienten har en absces. Selve dræningen kan foregå via styr eller med frihånds



Karl Erik Stovgaard "Overraskende fund"



Andreas Hjelm Brandt "Vector Flow Imaging og Carotisstenose"

teknik. Patienterne er ikke indlagt efter indgrebet, men kan tage direkte hjem.

Alt i alt en meget alsidig og spændende dag. Tak til alle foredragsholderne, tak til alle der tog turen til Vejle for at deltage i dagen. Stor tak til Tobias Todsen for de flotte billeder fra efterårsmødet.



Sofie Bech Andersen "Super-resolution ultrasound imaging of rat kidneys before and after ischemia-reperfusion events"

### Program

- 12.30–13.30: Sandwich og velkomst
- 13.30–13.45: Pia Iben Peitersen "Simulation i ultralyd – hvordan skal vi uddanne I fremtiden?"
- 13.45–14.00: Sofie Bech Andersen "Super-resolution ultrasound imaging of rat kidneys before and after ischemia-reperfusion events"
- 14.00–14.15: Karl Erik Stovgaard "Overraskende fund"
- 14.15–14.45: eftermiddagskaffe og netværk
- 14.45–15.00: Andreas Hjelm Brandt "Vector Flow Imaging og Carotisstenose"
- 15.00–15.15: Tobias Todsen "Transoral ultralydsvejledt punktur af peritonsilær absces"
- 15.30–16.00: Tak for idag