



## Onsdag 3. april

10.00 – 10.20 Registrering og kaffe  
10.20 – 10.30 Velkommen

Kari Utne

### Fellessesjon

10.30 – 11.00 NeoDoppler og høy "frame rate" hjerteavbildning av nyfødte  
11.00 – 11.30 Maskinlæring i ultralyd  
11.30 – 12.00 Riktig lungekreftdiagnose med endobronkial ultralyd, CT/PET, navigasjon og kunstig intelligens  
12.00 – 13.00 Lunsj

Siri Ann Nyrrnes  
Erik Smistad  
Håkon Olav Leira

### Parallele sesjoner

#### 13.00 – 16.30 Muskel/skjelett (hands-on)

13.00 – 14.00	Ankel	Oskar Angenete
Pause (15 min)		
14.15 – 15.15	Skulder (nybegynner)	Ulrich Schattel
Pause (15 min)		
15.30 – 16.30	Skulder (viderekommende)	Annja Viset og Hilde Berner Hammer

#### 13.00 – 16.30 Ultralyd i legevakt og akuttmottak (hands-on)

13.00 – 14.00	Basal introduksjon / Lungeultralyd
Pause (15 min)	
14.15 – 15.15	Magesmerter / Enkel ekkokardiografi
Pause (15 min)	
15.30 – 16.30	DVT/Hypotensiv

#### 13.00 – 16.30 Gynekologi/obstetikk: foredrag og demonstrasjon

13.00 – 13.45	Abnormally Invasive Placenta	Sally Collins
13.45 – 14.25	Fetal Brain: from basic to advanced	Rabih Chaoui
Pause (15 min)		
14.40 – 15.00	Live scan: Fetal Brain Examination	Rabih Chaoui
15.00 – 15.40	3-kar-trachea snitt: Normal- og avvikende funn	Aurora Røset
Pause (15 min)		
15.55 – 16.30	Postnatal utvikling av foster med intrauterin veksthemming og abnormal Doppler velocimetri	Karel Marsal

17.00 – 19.00 Generalforsamling

19.00 – 20.00 Get-together

## Torsdag 4. april

### Fellessesjon

08.30 – 09.00 Ett fett - hvordan trenge gjennom kroppsveggen?  
09.00 – 10.00 Frie foredrag / kasuistikker  
- Fallots tetrade med ductus arteriosus agenesi  
- Ultralyd tarm kan brukes til å skille mellom remisjon og aktiv sykdom ved Crohns sykdom  
- Norwegian obstetricians' experiences of the use of ultrasound in pregnancy management. A qualitative study  
- Fetal head station assessed with transabdominal ultrasound  
- Bronkopulmonalt sekvestr (BPS)

Søren Torp-Pedersen

Karin Ulrike Deibele  
Kim Nylund

Tove Anita Fagerli

Johanne Iversen  
Kari Utne

10.00 – 10.20 Pause

## Parallelle sesjoner

### 10.20 - 12.30 Muskelskjelett/idrettsmedisin (foredrag)

10.20 - 10.50	Krystallartritter	Hilde Berner Hammer
10.50 - 11.20	Hofteregion	Søren Torp-Pedersen
Pause (15 min)		
11.35 - 12.00	Sportsskader	Annja Viset
12.00 - 12.30	Ultralyd nerver	Hilde Berner Hammer

### 10.20 - 12.30 Akuttmedisin og allmenmedisin (hands-on)

10.20 - 11.20	Case-trening DVT / tungpust	
Pause (15 min)		
11.35 - 12.30	Case-trening magesmerter / hypotensiv	

### 10.20 - 12.30 Gynekologi/obstetikk (foredrag)

10.20 - 10.45	The Novel Concepts in Gynecological Ultrasound	Dina Ismail
10.45 - 11.25	ESHRE/ESGE Consensus on Diagnosis of Female Genital Anomalies	Caterina Exacoustos
Pause (15 min)		
11.40 - 12.30	Sonographic Features of Myometrium and Uterine Masses	Caterina Exacoustos

### 12.30 - 13.30 Lunsj

#### 13.30 - 14.40 Frie foredrag/kasuistikker

- Liten gastrochise	Elisabeth Vetrhus
- Kvantifisering av kontrastforsterket ultralyd ved Crohn sykdom – sammenligning av ulike metoder	Fredrik Sævik
- Moulding of the fetal head diagnosed with ultrasound	Torbjørn Eggebø
- Variabilitet over tid av fosternyrebecken av normal størrelse ved andre trimester ultralyd	Aurora Røset
- Ultralydavgjøring for å finne årsak til pustestans hos mus ved injeksjon av nanopartikler	Stein Martin Fagerland
- Vevskarakterisering med ultralyd	Bjørn Angelsen

### 14.40 - 15.15 Pause / besøk utstilling

## Parallelle sesjoner

### 15.15 - 17.00 Muskel/skjelett (hands-on)

15.15 - 16.00	Hofte	Søren Torp-Pedersen
Pause (15 min)		
16.15 - 17.00	Ultralyd nerver	Hilde Berner Hammer

### 15.15 - 17.00 Radiologi/Indremedisin/Allmenmedisin (foredrag)

15.15 - 15.35	Steatose og cirrhose	Kim Nylund
15.35 - 16.00	Portal hypertensjon og leversirkulasjon	Trond Engjom
Pause (10 min)		
16.10 - 16.35	Oppfølging av pasienter med cirrhose	Odd Helge Gilja
16.35 - 17.00	Elastografi ved kroniske leversykdommer	Kim Nylund

### 15.15 - 17.00 Obstetikk og gynekologi

15.15 - 15.45	Coping With Worry	Stine Lou
15.45 - 16.15	Termination for Trisomy 21	Stine Lou
Pause (15 min)		
16.30 - 17.00	Er det fortsatt behov for en 12-ukers undersøkelse ved innføring av NIPT?	Torbjørn Eggebø

### 19.30 Aperitif

### 20.00 Festmiddag med overrekkelse av forskningsstipend

## Fredag 5. april

### Fellessesjon

08.30 - 08.50 Kontrastforsterket ultralyd i abdomen

08.50 - 09.00 Kontrastforsterket ultralyd av hjerte

09.00 - 10.00 Frie foredrag / kasuistikker

- En sjelden differensialdiagnose ved tumor i pankreas

- Muskulær ventrikkel septum defekt

- Muskuloskeletal Ultralyd for diagnose og preoperativ lokalisasjon av fremmedlegeme i underekstremitet

- A much valued tool that also brings ethical dilemmas - a qualitative study of Norwegian midwives' experiences and views on the role of obstetric ultrasound

- Karakterisering av vev basert på ulineær kompressibilitet og to-frekvens ultralyd

Odd Helge Gilja

Håvard Dalen

Roald Flesland Havre

Vibeke Skoura-Torvik

David Stevens

Tove Anita Fagerli

Johannes Kvam

10.00 - 10.20 Pause

### 10.20 - 12.00 Fellessesjon: Ultralyd i oppfølging av pasienter

10.20 - 10.45 Hyppige UL-kontroller hos pasienter med inflammatorisk tarmsykdom

10.45 - 11.10 Håndholdt ultralyd i klinisk praksis på sykehus

11.10 - 11.35 Ultralyd i oppfølging av artritt

11.35 - 12.00 Hva mor spiser påvirker fosterets blodsirkulasjon - har det betydning i vår daglige kliniske vurdering?

Kim Nylynd

Håvard Dalen

Hilde Berner Hammer

Guttorm Nils Haugen

12.00 - 12.15 Avslutning og overrekkelse av pris for beste frie foredrag

12.15 - 13.30 Lunsj

## Velkommen til Euroson i Bergen

### 11. til 13. juni 2020

[www.euroson2020.org](http://www.euroson2020.org)