



Genomics in Current Clinical Practice

Kjære medlemmer i NSHG, NFMG og andre interesserte!

Vi har den glede å invitere alle til årets nasjonale møte i genetikk på
Hotell Scandic Bergen City i Bergen, 10. og 11. november 2015.

Vedlagt finnes programmet. Påmelding gjøres via Google skjema. Dersom siden ikke kommer opp på sykehus-PC (gjelder bl.a. Skien og OUS), kan det anbefales å prøve smarttelefon, nettbrett eller privat/universitets-PC. [Link til påmelding](#)
Frist 15. oktober.

Vi har et spennende program! Den første dagen arrangeres i samarbeid med Bioteknologirådet, og vi har invitert flere internasjonalt anerkjente foredragsholdere. Dag 2 blir det forskningspresentasjoner med foredrag og postere. Abstrakt på engelsk eller norsk sendes til: styret@nshg.no innen **15. oktober**. Merk e-posten med: Abstrakt Fagmøte 2015. En fagkomité vil plukke ut 6 innsendte abstrakt for muntlig presentasjon, og forfatterne vil bli kontaktet før møtet. Det vil bli utdelt pris til beste presentasjon.

Overnatting velger man og bestiller selv. De som ønsker å bo på Hotell Scandic Bergen City ([Vis kart](#)) kan bestille rom til redusert pris (NB! før 1.oktober), enten på e-post bergencity@scandichotels.com eller på telefon 55 30 90 80. Ved reservasjon benyttes kode HEL091115.
Vi ser frem til å treffe deg på årets nasjonale genetikkmøte!

Vennlig hilsen Styrene i NSHG, NFMG, Bioteknologirådet og arrangørene i Bergen

GENOMICS IN CURRENT CLINICAL PRACTISE

Bergen 10th of November 2015 at Hotel Scandic Bergen City

- 08:30-09:15** **Registration**
- 09:15-09:20** **Welcome**
Torunn Fiskerstrand, Haukeland University Hospital, president of NFMG
- 09:20-09:30** **Introduction**
Vidar Martin Steen, Haukeland University Hospital
- PART 1** **REALISING GENOMICS FOR INTELLECTUAL DISABILITY AND RARE DISEASES**
Chair: Vidar Martin Steen
- 09:30-10:00** **Next generation sequencing in clinical practice - three years of experience.**
Joris Veltman, Radboud University Medical Center, Nijmegen
- 10:00-10:30** **Deciphering Developmental Disorders- paving the ground for genomics in pediatric health care**
Helen Firth, Addenbrooke's Hospital and University of Cambridge, Cambridge
- 10.30-10:45** **Coffee break**
- 10:45-11:15** **NIPT and the changing landscape of prenatal diagnostics**
Lyn Chitty, University College London
- 11:15-12:15** **Panel debate: Making genomics useful for patients with intellectual disability and rare diseases** *Chairs: Sissel Rogne and Torunn Fiskerstrand*
- 12:15-13:15** **Lunch**
- PART 2** **CHALLENGES IN REALISING GENOMICS FOR COMMON DISEASES**
Chair: Hildegunn Høberg-Vetti, Haukeland University Hospital
- 13.15-13:45** **BRCA challenge - a global initiative to facilitate high throughput sequencing of patients with breast cancer**
John Burn, Newcastle University and Newcastle Hospitals NHS Foundation Trust
- 13:45-14:15** **Personalised cancer medicine - status and perspectives.**
Ola Myklebost, University of Oslo
- 14:15-14:45** **Infrastructure for use of big data in health care**
Eivind Hovig, University of Oslo and Oslo University Hospital
- 14:45-15:00** **Coffee break**
- 15:00-15:30** **Privacy policy in the era of genomics**
Bjørn Erik Thon, Director of The Norwegian Data Protection Authority
- 15:30-16:25:** **Panel debate: Genomics for patient groups with more common diseases**
Chairs: Sissel Rogne and Torunn Fiskerstrand
- 16:25-16:30** **Closing remarks**
Sissel Rogne, Director of The Norwegian Biotechnology Advisory Board
- 16:45** **Årsmøte for NSHG (members only)**
- 19:30** **Dinner at Hotel Scandic Bergen City**

Nasjonalt genetikk møte

Bergen 11. november 2015, Hotell Scandic Bergen City

08:30-08:45	Registrering	
08:50-09:00	Velkommen <i>Inga Bjørnevoll, St. Olavs Hospital, leder NSHG</i>	DRAGEFJELLET
DEL 1	FRIE FOREDRAG <i>Chair: Kathrine Bjørge, Oslo Universitetssykehus</i>	
09:00-09:15	Foredrag 1	
09:15-09:30	Foredrag 2	
09:30-09:45	Foredrag 3	
09:45-10:00	Foredrag 5	
10:00-10:15	Foredrag 5	
10:15-10:30	Foredrag 6	
10:30-10:45	Kaffepause	
DEL 2	PARALLELLESJON 1	
10:45-12:00	1. Dypsekvensering del 1 2. Arvelig kreft 3. Kvantitative analyser av DNA og RNA; qPCR 4. Genetikkportalen	DRAGEFJELLET SYDNESHAUGEN TEATERGATEN MUSEPLASS
12:00-13:15	Lunsj (årsmøte NFMG)	
DEL 2 (forts.)	PARALLELLESJON 2	
13:15-14:30	1. Dypsekvensering del 2 4. Fosterdiagnostikk 3. Nomenklatur, tolkning og klassifisering av sekvensvarianter 4. Samtykke ved eksomsekvensering	DRAGEFJELLET SYDNESHAUGEN TEATERGATEN MUSEPLASS
14:30-14:45	Kaffepause	
DEL 3	AKTUELLE SAKER <i>Chair: Inga Bjørnevoll, St. Olavs Hospital</i>	DRAGEFJELLET
14:45-15:00	Utenriks	
15:00-15:15	Innenriks	
15:15-15:30	Avslutning med utdeling av pris for beste presentasjon <i>Inga Bjørnevoll, St. Olavs hospital</i>	