

Mød oplægsholderne på Fagligt Forum 2017

	<p>Ivan Brandslund</p> <p>Professor Laboratoriefchef Laboratoriecentret Sygehus Lillebælt</p>	<p>Laboratoriecentret integrerer fem specialer og har svartider på 60 minutter.</p> <p>Ivan var bl.a. præsident for kongressen Inspiring Denmark i Odense i 2016, der satte spot på personlig medicin.</p> <p>Han er forfatter til adskillige artikler om PM i laboratoriemedicin og medlem af den europæiske kommissions arbejdsgruppe om personlig medicin i EU, herunder betydning af diverse -omics.</p>
	<p>Lene Widstrup Pedersen</p> <p>Bioanalytiker Genomisk Medicin Rigshospitalet</p>	<p>Lene er bioanalytiker på afdelingen for Genomisk Medicin på Rigshospitalet.</p> <p>Afdelingen er meget langt fremme i DK ift. at udvikle avanceret personlig diagnostik og monitorering af forskellige cancerpatienter fra hele landet, der er visiteret til at deltage i eksperimentel behandling.</p> <p>Holdt på LSB-kongressen oplægget: Targetteret behandling, fra prøve til indsigt</p>
	<p>Helle Just</p> <p>Afdelingsbioanalytiker Ph.d Molekylær Medicinsk forskningsenhed, SKS</p>	<p>Patienter med indikation på visse sjældne monogene stofskiftesygdomme bliver henvist til udredning på MMF.</p> <p>Helle forsker i grundlæggende årsager til stofskiftesygdomme, herunder forstyrrelser i mitochondrielle processer.</p> <p>En patientgruppe som Helle og hendes kolleger er særligt optaget af, er kronisk trætte. En svær gruppe, der ofte ikke kan få stillet en ordentlig diagnose i dag.</p>
	<p>Lone Andersen</p> <p>Afdelingsbioanalytiker Molekylærmedicinsk Afdeling (MOMA), AUH</p>	<p>MOMA er en af Danmarks fremmeste afdelinger indenfor genomisk diagnostik med stor ekspertise indenfor Next Generation Sequencing samt bioinformatisk og molekylærbiologisk tolkning af fuldgenomdata.</p> <p>En teknik som Lone er med til at udvikle på MOMA er diagnostik vha. af cfDNA, der meget tidligere end andre undersøgelser kan påvise relaps hos cancerpatienter.</p>

	<p>Anni Morsing</p> <p>Overlæge Kl. Fysiologi og Nuklearmedicin AUH</p>	<p>Specifikke biomarkører og 'molecular imaging probes' giver billeddiagnostikken stadig flere targeterede diagnostiske muligheder.</p> <p>Sådanne detektivmolekyler kan fx bruges til at vise hvor bestemte receptorer befinder sig, hvor dannelse af nye kapillærer sker og eller hvor apoptose foregår.</p> <p>Anni vil give os et indblik i personlig diagnostik set fra billeddiagnostikkens verden.</p>
	<p>Trine Nielsen</p> <p>Læge, Ph.d. Adjunkt, Novo Nordisk Foundation Center for Metabolic Research KU</p>	<p>Tarmfloraen er 'hot shit' som en forside af fagbladet Danske Bioanalytikere annoncerede.</p> <p>Trine er en af de forskere, der har undersøgt den spændende sammenhæng mellem diversitet af microbiomet og metaboliske markører.</p> <p>Trine har fx set på om det giver effekt at spise probiotika. Og på sammenhænge mellem fx gastric bypass eller diabetes og mikrobiomet.</p>
	<p>Özcan Met</p> <p>Seniorforsker Laboratorieleder Center for Cancer Immun Terapi Herlev</p>	<p>At få ny viden fra forskning omsat hurtigt til klinisk praksis. Det er i fokus på Center for Cancer Immunterapi.</p> <p>Avanceret T-celleterapi af metastaserede melanomer udføres som et af få steder i Europa på Herlev sygehus.</p> <p>Özcan vil give os en introduktion til moderne immunterapi set i relation til begrebet personlig medicin</p>
	<p>Marianne Nielsen</p> <p>Bioanalytiker Ph.d og adjunkt Professionshøjskolen UCSJ</p>	<p>UCSJ er den første uddannelsesinstitution i DK, der har udviklet et uddannelses tilbud i personlig medicin for sundhedsprofessionsstuderende.</p> <p>Marianne er initiativtager og underviser på uddannelsen og vil komme ind på de studerendes refleksioner og egne erfaringer med at forberede de studerende til at møde fremtiden.</p>