





Tidspunkt	SESJON 1 Ledelse / etikk	SESJON 2 Medisinsk biokjemi / farmakologi / kromatografi / genteknologi	SESJON 3 Mikrobiologi	SESJON 4 Patologi	SESJON 5 Hematologi/koagulasjon	SESJON 6 Blodbank	SESJON 7 Primærhelsetjeneste SEMINAR Utstillere
08.20–08.50							08.20 Utstillerseminar SERO Kan laboratoriene stole på sine kontrollmaterialer? 
09.00–09.45	Plenum: Nanoteknologi – en revolusjon innen medisinen  Maria Strømme, professor i nanoteknologi, Uppsala universitet						
09.45–10.15	Pause og utstilling						
10.15–11.30	10.15 Refleksjoner rundt revisjon av bioteknologiloven <i>Kristin Halvorsen</i> Leder av Bioteknologirådet Cicero, UiO	10.15 Grunnleggende farmakokinetikk <i>Roar Dyrkorn</i> Overlege Avdeling for klinisk farmakologi, St. Olavs Hospital	10.15 Antibiotikaresistens – hva er trusselbildet? <i>Martin Steinbakk</i> Overlege Folkehelseinstituttet	10.15 Dekalsinering – utfordringer og muligheter <i>Ingvild V. K. Lobmaier</i> Overlege Avdeling for patologi, OUS Radiumhospitalet	10.15 Trombocytopenier <i>Finn Wisløff</i> Pensjonert lege / konsulent Diakonhjemmet Sykehus / Fürst Medisinsk Laboratorium	10.15 Patient Blood Management – god transfusjonspraksis <i>Norunn Ulvahaug</i> Fagansvarlig bioingeniør med spesialistgodkjenning Blodbanken, Sykehuset i Vestfold	10.15 Samling for bioingeniører i primærhelsetjenesten 10.15 Utstillerseminar Montebello Diagnostics <ul style="list-style-type: none"> • CE-merkede genetiske tester for alle laboratorier • Utvidet tuberkulose-diagnostikk med resistensbestemmelse  Dr. Stefan Söllner
	11.00 Kliniske etikkomiteer og de vanskelige etiske vurderingene <i>Oona Dunlop</i> Overlege Akuttmedisinsk avdeling Leder for Klinisk etikkomité OUS Ullevål	11.00 Levermetabolisme og CYP-enzymmer <i>Roar Dyrkorn</i>	11.00 Diagnostiske utfordringer i deteksjon av ESBL_A, ESBL_M og ESBL_{KARBA} <i>Björg Haldorsen</i> Spesialbioingeniør Nasjonal kompetansetjeneste for påvisning av antibiotikaresistens (K-res), UNN	10.45 Patologifagets rolle i pakkeforløp for kreft <i>Ying Chen</i> Overlege Avdeling for patologi, Ahus	11.15 Fritt foredrag M18 Påvirkning av fyllingsgrad i K₂EDTA- rør på hematologiske parametere <i>Ingvild Fleten Sortland</i>	10.45 Transfusjon utenfor sykehus <i>Siw V. Larsen</i> Fagbioingeniør Immunologisk og transfusjonsmedisinsk avdeling, Ahus 11.15 Fritt foredrag M3 Dobbelpopulasjon avslørte feiltransfusjon <i>Eva Hagen Olsson</i>	
11.30–12.00	Pause og utstilling						
12.00–13.00	12.00 Vårt møte med helsevesenet <i>Maria Mohn og Ole-Henrik Mohn Pettersen</i> Artister og pårørende	12.00 Farmakogenetikk – praktisk gjennomføring i laboratoriet <i>Marianne Kausberg</i> Spesialbioingeniør, M.Sc. Senter for Psykofarmakologi, Diakonhjemmet Sykehus	12.00 Fritt foredrag M8 Hurtig påvisning av ESBL hos gram-negative stavbakterier direkte fra positive blodkulturer <i>Pernille Storm Weum</i> 12.15 Pasientnær analysing innen medisinsk mikrobiologi <i>Marie Elisabeth Vad</i> Bioingeniør og medlem av RUFMIK Mikrobiologisk avdeling, OUS Ullevål	12.00 Molekylær kreftdiagnostikk i moderne kreftbehandling <i>Hege G. Russnes</i> Overlege Avdeling for patologi, OUS Radiumhospitalet	12.00 Måling av avvikende trombocytter <i>Henriette Kuvås</i> Overbioingeniør og medlem av RUMBIO, Avdeling for medisinsk biokjemi, SI Gjøvik	12.00 Nasjonal kvalitetskontroll av immunhematologiske prosedyrer <i>Heidi Støen</i> Spesialbioingeniør Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin, OUS Ullevål	12.00 Samling for bioingeniører i primærhelsetjenesten fortsetter 12.00 Utstillerseminar PULS Mechanical separation in plasma chemistry – a breakthrough innovation from BD <ul style="list-style-type: none"> • Reduced TAT and faster workflow • Improved quality of the sample and fast diagnostic  Karl-Magnus Lövnord Sales Manager Nordic BD Life Sciences
	12.30 Assistert befruktning – etiske betraktninger <i>Brit Randi Jonassen</i> Bioingeniør IVF-klinikken Oslo AS	12.20 Klinisk bruk av farmakogenetiske analyser <i>Espen Molden</i> Forskningsleder og professor II Senter for Psykofarmakologi, Diakonhjemmet Sykehus	12.45 Fritt foredrag M13 Evaluering av automatisk rota- og adenovi rusanalyse sammenlignet med manuell hurtigstest <i>Frode Fossbakk</i>	12.30 Oppgavedeling innen makroskopisk undersøkelse – en sammenlignende studie av kvalitet og kostnad for LIS og bioingeniører <i>Liza Lyng</i> Bioingeniør og prosjektleder Avdeling for patologi og medisinsk genetik, St. Olavs Hospital	12.30 Hemostase- og platefunksjonstesting med Multiplate® analyser <i>Monica Orlin</i> Bioingeniør Laboratoriemedisin, UNN	12.30 Daglige kvalitetskontroller i immunhematologi <i>Liv Jorunn Garvik</i> Bioingeniør med spesialistgodkjenning, medlem av RUFIT Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin, OUS Ullevål	
13.00–14.30	Lunsj og utstilling						



Tidspunkt	SESJON 1 Ledelse / etikk	SESJON 2 Medisinsk biokjemi / farmakologi / kromatografi / genteknologi	SESJON 3 Mikrobiologi	SESJON 4 Patologi	SESJON 5 Hematologi / koagulasjon	SESJON 6 Blodbank	SESJON 7 Workshop utdanning
14.35–15.45	<p>14.30 Genetiske analyser: Nye metoder – nye etiske utfordringer <i>Monica Lundberg</i> Overbioingeniør Avdeling for medisinsk genetikk, UNN og medlem av BFIs fagstyre</p> <p>15.00 Et LEAN prosjekt: Erfaring fra medisinsk genetikk ved OUS <i>Hanne Akselsen</i> Seksjonsleder Seksjon for kvalitet og driftsstøtte, Avdeling for medisinsk genetikk, OUS</p> <p>15.30 Fritt foredrag M1 Arbeidsmiljø er som klesvasken – noe du aldri blir ferdig med <i>Mona Elin Steen</i></p>	<p>14.30 Kromatografisk separasjon og deteksjon av legemidler <i>Elisabeth Leere Øiestad</i> Metodeutviklingssjef Avdeling for rusmiddelforskning og metodeutvikling, Folkehelseinstituttet</p> <p>15.15 Fritt foredrag M7 Ekstracellulære vesikler som biomarkører <i>Beate Vestad</i></p> <p>15.30 Fritt foredrag M17 MikroRNA fra ekstracellulære vesikler i plasma som potensielle biomarkører <i>Tine Hiorth Schøyen</i></p>	<p>14.30 Parasitter – påvisning <i>Mette Sannes</i> Bioingeniør og enhetsleder Infeksjonsmedisinsk avdeling, OUS Ullevål</p> <p>15.00 Molekylær diagnostikk av leishmaniasis og malaria <i>Gunnilla Løvgården</i> Bioingeniør Mikrobiologisk avdeling, OUS Ullevål</p>	<p>14.30 Screeningprogrammet mot livmorkreft og innføring av HPV som primærprøve <i>Gry Baadstrand Skare</i> Bioingeniør og rådgiver Kreftregisteret</p> <p>15.15 Praktisk gjennomføring av primærscreening HPV <i>Pia Moltu</i> Fagbioingeniør Avdeling for patologi, SUS</p>	<p>14.30 Direkte og indirekte måling av Protrombintid-INR <i>Carola Henriksson</i> Seksjonsleder Seksjon for hemostase og trombose, OUS Rikshospitalet</p> <p>15.15 Perorale antikoagulantia (DOAK) <i>Nærmil Ghadani</i> Spesialbioingeniør Seksjon for hemostase og trombose, OUS Rikshospitalet</p>	<p>14.30 Autoantistoffer og autoimmune sykdommer <i>Vidar Bosnes</i> Seksjonsoverlege Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin, OUS Ullevål</p> <p>15.00 Autoantistoffer innen immunhematologi <i>Unni Bergerud</i> Bioingeniør og seksjonsleder Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin, OUS Ullevål</p>	<p>14.30 Workshop utdanning – hva er god utdanningskvalitet?</p> <p>Workshopen bringer laboratorieledere, praksisveiledere, undervisningspersonell og studenter sammen til en åpenhjertig diskusjon om dagens utdanning og morgendagens behov, og utdanningsinstitusjonenes og praksisplassenes ansvar for at bioingeniører er rustet til å møte nye krav til profesjonen.</p>
15.45–16.15	Pause og utstilling						
16.15–17.15	<p>16.15 Kommunikasjon på arbeidsplassen <i>Elisabeth Rosvold</i> Daglig leder Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin, OUS</p> <p>16.45 Nyutdannet bioingeniør – forventninger til arbeidsplassen <i>Kjell-Arne Størseth</i> Bioingeniørstudent og NITO studenttillitsvalgt Høgskolen i Østfold</p>	<p>16.15 Steroidhormoner fra immunologi til kromatografi – fordeler og utfordringer <i>Margrete Lie</i> Bioingeniør Avdeling for medisinsk biokjemi, St. Olavs Hospital</p> <p>16.50 Farmakologiportalen – norsk portal for lege- og rusmiddelanalyser <i>Tormod Karlsen Bjånes</i> Overlege Seksjon for klinisk farmakologi, Laboratorium for klinisk biokjemi, HUS</p>	<p>16.15 Diagnostikk ved Nasjonalt referanselaboratorium for medisinsk mykologi <i>Lonny Margrethe Kløvfjell</i> Fagbioingeniør Nasjonalt referanselaboratorium for medisinsk mykologi, OUS Rikshospitalet</p>	<p>16.15 HPV primærscreening: Kvalitets-sikring og resultater så langt <i>Bianca van D. Hidle</i> Ingeniør Avdeling for patologi, SUS</p> <p>16.45 Nyheter om oppfølging av HPV-vaksineeffekt i Norge <i>Mona Hansen</i> Avdelingsingeniør Avdeling for mikrobiologi og smittevern, Ahus</p>	<p>16.15 Diagnostikk av anemier <i>Runa Marie Grimholt</i> Stipendiat og bioingeniør med spesialistgodkjenning, medlem av RUFBIF Enhet for blodcelleforskning, OUS</p> <p>16.45 Hemoglobinopati – molekylær basis og diagnostikk <i>Runa Marie Grimholt</i></p>	<p>16.15 Fritt foredrag M22 Erfaringer ved bruk av akutt transfusjonspakke ved St. Olavs Hospital <i>Bjørn Benjaminsen</i></p> <p>16.30 Traumebehandling ved OUS Ullevål <i>Elin Vermelid Thorsen</i> Overlege Avdeling for gastro- og barnekirurgi, OUS Ullevål</p>	<p>16.15 Workshop utdanning fortsetter</p>
17.15–21.00	Byvandring og middag på egen hånd (Mathallen)						

