

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

ÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL



Måndag 26/4	Lokal: Dalén 1 och 2
10.00-12.00	Registrering
12.00-13.00	Buffélunch på Scandic Crowns Restaurang- UTSTÄLLNING
13.00-13.15	Mötet öppnas
13.15-14.30	Global Hälsa <i>Moderator: Åsa Sjöling</i>
13.15-13.50	Ann-Mari Svennerholm (GU) Global hälsa och vacciner
13.55-14.30	Tomas Bergström (GU) Vattenburen smitta av enteriska virus
14.30-15.00	Fika – UTSTÄLLNING
15.00-17.00	Antibiotika och antibiotikaresistens <i>Moderator: Tinna Åhren</i>
15.00-15.40	Gunnar Kahlmeter 40 år med antibiotikaresistens i Svensk mikrobiologi
15.40-16.20	Jorge Hernandez (UU) Fåglarnas betydelse för spridning av antibiotikaresistenta bakterier
16.20-17.00	Joakim Larsson (GU) Utsläpp av antibiotika orsakar mobil resistens hos bakteriesamhällen i miljön
17.00-18.30	MINGEL MED UTSTÄLLARNA
19.00- 20.00	Mottagning på Börsen
20.30-	Abbottbandet spelar i matsalen på Scandic Crown

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

ÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL



Tisdag 27/4	Lokal: Dalén 1
9.00-10.00	Normalfloras betydelse för hälsa och sjukdom <i>Moderator: Agnes Wold</i>
9.00-9.30	Ia Adlerberth (GU) <i>E. coli bor inte här längre..</i>
9.30-10.00	Fredrik Bäckhed (GU) <i>Den normala tarmfloran – ett organ som påverkar vår fysiologi och ämnesomsättning</i>
10.00-10.30	Fika – UTSTÄLLNING
10.30-12.00	Nya diagnostiska metoder <i>Moderator: Magnus Lindh</i>
10.30-11.10	Martin Altwegg <i>Fully automated home-brew PCR: fact or fiction? (BD Max) - BD Innova</i>
11.10-11.35	Christina Welinder-Olsson (SU) <i>16S rRNA-genpåvisning och sekvensering av DNA i kliniska prov - tolkning av chromatogram trots förekomst av flera bakteriearter</i>
11.35-12.00	Christina Öhrmalm (UU) <i>Multiplex diagnostic microbiology, at present and in the future</i>
12.00-13.00	Lunch på Scandic Crowns Restaurang- UTSTÄLLNING
13.00-14.30	Lunginfektioner <i>Moderator: Erik Svensson</i>
13.00-13.20	Erik Svensson (SU) <i>Utvärdering av QuantiFERON-TB Gold i kliniskt bruk</i>
13.20-13.45	Bodil Jönson (SU) <i>Lunginfektioner orsakade av miljömykobakterier</i>
13.45-14.10	Ewa Johansson (GU) <i>Epidemiologisk typning av Pseudomonas aeruginosa för övervakning och förebyggande av smitta</i>
14.10-14.30	Nahid Kondori (GU) <i>Exophiala dermatitidis, en pigmentbildande dimorf svamp hos patienter med cystisk fibros</i>
14.30-15.00	Fika – UTSTÄLLNING

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

JÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

15.00-17.00	Infektioner och infektionsförsvar hos immunosupprimerade <i>Moderator: Christine Wennerås</i>
15.00-15.30	Christine Wennerås (SU) New tick-borne pathogen discovered in an immunocompromised patient with hematological malignancy
15.30-16.00	Susann Skovbjerg (SU) PCR-diagnostik av mikrober i blod från patienter med hematologiska maligniteter
16.00-16.30	Carola Kullberg-Lindh (SU) Opportunistiska virusinfektioner efter pediatrik organtransplantation
16.30-17.00	Johanna Karlsson (SU) Hur påverkas det antikroppsmedierade immunförsvaret hos patienter med B-cellssjukdomarna multipelt myelom, Waldenströms sjukdom och MGUS?
17.00-18.00	Medlemsmöte Föreningen för Medicinsk Mikrobiologi
19.00-	Galamiddag med underhållning på Kajskjul 8



MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

JÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

Tisdag 27/4	Lokal: Dalén 2
9.00-10.00	Går vårdrelaterade infektioner att stoppa? <i>Moderator: Britta Björk</i>
9.00-9.30 9.30-10.00	Tinna Åhren (SU) Ingemar Qvarfords (SU)
10.00-10.30	Fika – UTSTÄLLNING
10.30-12.00	Epidemiologi/Stamkaraktärisering <i>Moderator: Ingvar Eliasson</i>
10.30-11.00	Edward Moore (GU) <i>Applications of genotypic- and phenotypic-based analyses for diagnostic identification and epidemiological typing</i>
11.00-11.25	Elisabeth Inganäs (SU) <i>Vad betyder CCUG- svaren</i>
11.25-11.40	Fei Sjöberg (GU) <i>Ett molekylärt fingeravtryck av barns tarmflora med T-RFLP</i>
11.40-12.00	Bo Nilson (LU) <i>Snabb artidentifiering av mikroorganismer med MALDI-TOF masspektometri</i>
12.00-13.00	Lunch på Scandic Crowns Restaurang- UTSTÄLLNING
13.00-14.30	Diagnostik av Luftvägsvirus och HPV <i>Moderator: Peter Horal</i>
13.00-13.30	Robin Brittain-Long (SU) <i>Molekylärbiologisk diagnostik av virus i luftvägarna- ett kliniskt perspektiv</i>
13.30-14.00	Lena Dillner (LU) <i>Implementering av HPV testning inom gynekologisk cellprovtagning-erfarenheter från Region Skåne</i>
14.00-14.30	Elin Andersson (GU) <i>Hur kan vaginalcytologisk diagnostik förbättras med analys för HPV DNA, HPV mRNA och p16?</i>
14.30-15.00	Fika – UTSTÄLLNING

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

JÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

15.00-17.00	Föredrag från insända abstract <i>Moderator: Sigvard Olofsson</i>
15.00-15.20	Anna-Kaarina Järvinen PCR and microarray-based Prove-it® Sepsis and Herpes assays for rapid pathogen identification from clinical samples
15.20-15.40	Ingrid Bölin Resuscitation of Viable but Non-Culturable Forms of Enterotoxigenic <i>Escherichia coli</i> in an Infant Mouse Model
15.40-16.00	Rickard Nordén Host PKR and viral immediate early dsRNA interaction implied in Herpesvirus induced appearance of selectin ligands in infected cells
16.00-16.20	Ann Cathrine Petersson lytA-baserad Taqman-PCR specifik för <i>Streptococcus pneumoniae</i>
16.20-16.40	Kerstin Malm Prevalence of HTLV 1/2-infection in Sweden
16.40-17.00	Aleksandra Havelka Helt automatiserat system för upparbetning av faeces prover
17.00-18.00	Årsmöte Riksföreningen För Mikrobiologi
19.00-	Galamiddag med underhållning på Kajskjul 8

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

ÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

Tisdag 27/4	Lokal: Chalmers (In English)
9.00-10.00	Host-microbe interactions
9.00-9.30	Monica Rydén Aulin (KI) Progression of bacterial infections studied in real time in vivo
9.30-10.00	Karin Lindkvist (GU) New insights into the T cell activation caused by bacterial toxins called "superantigens"
10.00-10.30	Fika – UTSTÄLLNING
10.30-12.00	Signalling and gene regulation
10.30-11.00	Stefan Hohmann (GU) Control of yeast osmostress signalling
11.00-11.30	Claes Gustavsson (GU) The mediator and nuclear transcription in yeast
11.30-12.00	Victoria Shingler (UmU) Bacterial transcriptional integration in response to metabolic stress
12.00-13.00	Lunch på Scandic Crowns Restaurang- UTSTÄLLNING
13:00 - 14:30	Systems biology and biotechnology
13:00-13:30	Lisbeth Olsson (CTH) Production of cancer preventive organic seleno compounds in a yeast cell factory
13:30-14.00	Jens Nielsen (CTH) Systems biology of lipid metabolism: From yeast to mouse
14.00-14.30	Johan Elf (UU) Probing intracellular kinetics at the level of single molecules
14.30-15.00	Fika – UTSTÄLLNING

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

ÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

15.00-17.00	Microbial development and evolution
15.00-15.30	Nora Ausmees (LU) Coiled coil proteins in bacterial cell architecture
15.30-15.50	Klas Flärdh (LU) Shape and polarity of a bacterial cell: How Streptomyces controls tip extension and hyphal branching
15.50-16.20	Beidong Liu (GU) Sending Dirty Laundry Home to Mom -- The Polarisome Is Required for Segregation and Retrograde Transport of Protein Aggregates
16.20-16.40	Jonas Warringer (GU) Reconstructing the genotype-phenotype history of yeast
16.40-17.00	Peter Norberg (GU) The IncP-1 Plasmid Backbone Adapt to Different Host Bacterial Species, Travel Across Species Boundaries, and Evolves Through Homologous Recombination
17.00-18.00	Årsmöte Svenska Föreningen för Mikrobiologi
19.00-	Galamiddag med underhållning på Kajskjul 8

MIKROBIOLOGISKT VÅRMÖTE 2010

ÖTEBORG • SCANDIC CROWN 26-28 APRIL

Onsdag 28/4	Lokal: Dalén
9.00-9.30	Karsten Pedersen (GU) Den djupa biosfärens ekologi sedd med molekylära glasögon
9.30-10.00	Leif Lindholm (GU) Adenovirus vektorer för vaccinutveckling och tumörterapi - pros och cons
10.00-10.30	Fika – UTSTÄLLNING
10.30-11.30	Annika Linde (SMI) Svininfluensan-hur gick den svenska strategin?
11.30-12.00	Prisutdelning och presentation av nästa Vårmöte Mötets avslutande
12.00-13.00	Lunch på Scandic Crowns Restaurang eller take-away