

12. Statustreffen des BMBF-Verbundes FBI-Zoo

21.11.2013 – 22.11.2013

Fachbereich Veterinärmedizin
Institut für Mikrobiologie und
Tierseuchen
Philippstraße 13
10115 Berlin

Freie Universität  Berlin

Organisatorisches

Organisation

Prof. Dr. Lothar H. Wieler

Torsten Semmler

Veranstaltungsort

Weiterbildungszentrum "Veterinarium Progressum"

Oertzenweg 19b

14163 Berlin

Auskunft

Torsten Semmler

Freie Universität Berlin

Fachbereich Veterinärmedizin, Zentrum für Infektionsmedizin

Institut für Mikrobiologie und Tierseuchen

Robert von Ostertag-Str. 7-13

14163 Berlin

Tel.: 030-838 51786

Mobil.: 0172-466 4013

E-Mail: torsten.semmler@fu-berlin.de

WWW: <http://www.vetmed.fu-berlin.de/einrichtungen/institute/weo7/index.html>

Kosten

Der Mittagsimbiss, die Getränke und die Abendveranstaltung sind für die Teilnehmer des Treffens kostenfrei.

Programm

21.11.2013

12:00 – 13:00

Registrierung und Mittagsimbiss

13:00 – 13:15

Begrüßung und Einführung durch den Koordinator

13:15 – 17:35

**Statusberichte der Teilprojekte
(je TP 15 min Vortrag, 10 min Diskussion)**

13:15 – 13:40

TP 01 - Entwicklung einer SNP-basierten Typisierung für darmpathogene *Escherichia coli*

13:40 – 14:05

TP 02 - Shiga Toxin-produzierende *Escherichia coli*: Grenzgänger zwischen Umwelt, Tier und Mensch

14:05 – 14:30

TP 03 - Molekulare Untersuchungen zu Vorkommen, Verbreitung und Fitness von Shiga Toxin-produzierenden *Escherichia coli* in Lebensmitteln

14:30 – 14:55

TP 04 - Shiga Toxin-produzierende *Escherichia coli* (STEC) in Streichelzoos

14:55 – 15:20

TP 05 - Singlelocus Sequence Typing (SLST) und Single Nucleotide Polymorphism (SNP) basierte Typisierung von Zoonoseerregern

15:20 – 15:50

Kaffeepause

15:50 – 16:15

TP 06/TP 07a - MLST von *Campylobacter ssp.*(Update) und neue Kolonisierungsfaktoren von *Campylobacter jejuni* - mögliche Verbindungen zum Energiestoffwechsel

16:15 – 16:40

TP 07b - bakterieller Aminosäure- und Peptidstoffwechsel von *Campylobacter jejuni*

16:40 – 17:05

TP 08 - Untersuchungen zur Tenazität ausgewählter *Campylobacter jejuni/coli*- und *Yersinia enterocolitica*-Stämme in Lebensmittelmatrizen

17:05 – 17:30

TP 09 - Bevölkerungsbezogene Studien zu Risikofaktoren für Campylobakteriosen beim Menschen

17:30 – 18:00

Diskussion: Fazit aus 6 Jahren Zoonoseforschungsverbund FBI-Zoo, Erfüllungsstand der Arbeitspakete

anschließend

Abendveranstaltung

Programm

22.11.2013

09:00 – 12:40

**Statusberichte der Teilprojekte
(je TP 15 min Vortrag, 10 min Diskussion)**

09:00 – 09:25

TP 11 - Molekulare Charakterisierung der Pathogenität von *Yersinia enterocolitica* palearctica: ein Genom-basierter Ansatz

09:25 – 09:50

TP 12 - Salmonellen in der Geflügel-Lebensmittelkette: Ausbruchspotential, Abstammung und Pathogenese

09:50 – 10:15

TP 13 - Basistypisierung bakterieller Zoonoseerreger und molekulares Fingerprinting zum Vergleich klinischer *Salmonella enterica* Stämme mit Isolaten von Tieren und Lebensmitteln

10:15 – 10:40

TP 16 - Epidemiologische und biometrische Untersuchungen von Zoonosen in Human- und Tierpopulationen

10:40– 11:10

Kaffeepause

11:10 – 11:35

TP 10 - Serotyp- und wirtsspezifische Kolonisation von enteropathogenen *Yersinia* spp. und ihre Persistenz in Wirt und Nahrungsmitteln

11:35 – 12:00

TP 14 - Wirtsabhängige Faktoren im Hinblick auf Pathogenese und Persistenz von *Salmonella* Serovaren in Tier und Mensch

12:00 – 12:25

TP 15 - Analyse der angeborene Immunreaktion auf Infektionen mit *Salmonella*-Serovaren mit verschiedenen Virulenzprofilen

12:25 – 12:50

TP17 - Von den Daten zum Wissen: Data-Warehouse für lebensmittelbedingte zoonotische Infektionen


12:50

Diskussion: Fazit aus 6 Jahren Zoonoseforschungsverbund FBI-Zoo und Ausblick in die Zukunft

anschließend

Einzelgespräche, Mittagsimbiss und Abreise

Anreise

Das Weiterbildungszentrum "Veterinarium Progressum" befindet sich auf dem Campus Düppel des Fachbereiches Veterinärmedizin im Berliner Bezirk Zehlendorf, Oertzenweg 19 b. Vom Zentrum Berlins (z.B. S-Bahnfriedhof Friedrichstraße) gelangt man in ca. 30 Minuten direkt mit der S1 Richtung Wannsee zum S-Bahnfriedhof Mexikoplatz. Von dort sind es dann noch ca. 10 Minuten zu Fuß bis zum Veranstaltungsort. (siehe Karte) 

Wir werden außerdem einen Bus-Shuttle zwischen dem S-Bahnfriedhof Mexikoplatz und dem Veranstaltungsort einrichten.

