

Universitäres Zentrum für Labormedizin und Pathologie (UZL)
(www.usz.ch/fachbereich/zentrum-labormedizin-pathologie/)

Tag der Labormedizin 09.11.2024

Programm

09:00 bis 09:30

Empfang mit Kaffee und Gipfeli

09:30 bis 10:30

Begrüssung: Prof. Arnold von Eckardstein, Prof. Adrian Egli (Co-Direktoren UZL)

- Vortrag:
Was ist Klinische Chemie?
Prof. Arnold von Eckardstein (Institut für Klinische Chemie, USZ)
- Vortrag:
Bakterien - eine Perspektive von der anderen Seite des Mikroskops
Prof. Adrian Egli (Institut für Medizinische Mikrobiologie, UZH)
- Vortrag:
Die Macht der Antikörper: Wie wir Krankheiten durch Immunologie erkennen
Dr. sc. nat. Maya Vonow-Eisenring (Klinik für Immunologie, USZ)
- Vortrag:
Hinter den Kulissen des Gesundheitswesens: Biomedizinische Analytik und Labordiagnostik
Kathrin Bauer, Bildungsverantwortliche BMA HF und BMLD FH

10:30 bis 14:00

Praxis vor Ort: *Mikroskopie und Point-of-Care-Diagnostik*

Schauen Sie sich Bakterien unter dem Mikroskop an und lernen Sie wie man eine Diagnose stellt.

Testen Sie Ihr eigenes Blut mit Schnelltests vor Ort.

(parallel zu den Laborführungen)

11:00 – 13:45

Laborführungen inkl. Mittagessen

Sie haben die Möglichkeit, an drei der folgenden Führungen teilzunehmen. Bitte melden Sie sich an:

- Mikrobiologie
- Klinische Chemie
- Hämatologie
- Pathologie



13:45-14:15
Kaffeepause

14:15-15:30

- Vortrag:
Virologische Diagnostik - Wie geht das?
Dr. Dominic Mills und Dr. Irene Völlmy (Institut für Medizinische Virologie, UZH)
- Vortrag:
Genetische Diagnostik: Die Bedeutung unserer Gene in der heutigen Medizin
Prof. Anita Rauch (Institut für Medizinische Genetik, UZH)
- Vortrag:
Blutkrebs: Von der Diagnostik zur personalisierten Behandlung
PD Dr. Jeremy Deuel (Klinik für Medizinische Onkologie, USZ)
- Vortrag:
Ein persönliches Genomprojekt für jeden Patienten? Wie sich die molekulare Diagnostik durch technische Fortschritte verändert.
Dr. Ronny Nienhold (Institut für Pathologie und Molekularpathologie, USZ)

Verabschiedung: Prof. Arnold von Eckardstein, Prof. Adrian Egli (Co-Direktoren UZL)

Veranstaltungsort:

Universitätsspital Zürich
Grosser Hörsaal PATH D22 (Stockwerk D)
Schmelzbergstrasse 12
8091 Zürich

Anfahrt mit Öffentlichem Verkehr bis Haltestelle «ETH/Universitätsspital»:
Tram 10 ab Bahnhofplatz/HB (Richtung Zürich Flughafen)
Tram 6 ab Bahnhofstrasse (Richtung Zoo)
Tram 9 ab Bellevue (Richtung Hirzenbach)

