



Einladung

zum **Interaktiven Liquorworkshop**
am 23. & 24. Oktober 2019 in Würzburg

serion\diagnostics
Your Partner in Infectious Serology

Wir laden Sie ein

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich zu unserem interaktiven Liquorworkshop am 23. und 24. Oktober auf Gut Wöllried in Würzburg ein.

Die Liquordiagnostik zur Erfassung und Differenzierung von entzündlichen, infektiösen, raumfordernden und degenerativen Prozessen im zentralen Nervensystem umfasst eine komplexe Stufendiagnostik, die sich im Wesentlichen aus zytologischen und proteinchemischen Untersuchungen zusammensetzt. Zum speziellen Analyseprogramm zählen die Bestimmung von Antikörperaktivitäten gegen diverse Infektionserreger in Liquor und Serum sowie die PCR.

Ziel des Workshops ist die Vermittlung eines praxisrelevanten Gesamtüberblicks der Liquordiagnostik für Ärzte und interessierte Labormitarbeiter.

Für die Veranstaltung werden Fortbildungspunkte bei der Bayerischen Landesärztekammer (BLÄK) beantragt.

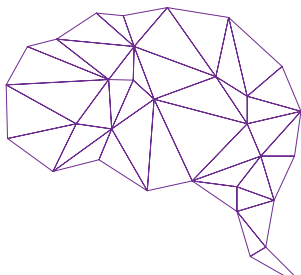
Teilnahme

Die Teilnahmegebühr beträgt 195 € (zzgl. MwSt.) und beinhaltet Seminarunterlagen, Verpflegung während des Workshops (Begrüßungskaffee, Kaffeepausen, Mittagessen) sowie den täglichen Bustransfer vom GHOTEL hotel & living Würzburg und ibis Hotel Würzburg City zum Veranstaltungsort und zurück.

Die Teilnahme wird durch ein Zertifikat bestätigt.

Wir freuen uns auf Sie!

Ihre Institut Virion\Serion GmbH



Vorläufiges Programm

Mittwoch, 23. Oktober 2019

- 09:30** Registrierung
-
- 10:00** Begrüßung
-
- 10:10** Abriss zur Geschichte der Liquordiagnostik
Dr. T. Zimmermann
-
- 10:20** Liquordiagnostik – Allgemeine Grundlagen –
Schwerpunkt Zytologie mit Zuordnungstraining (Teil 1)
Dr. T. Zimmermann
-
- 11:00** Liquordiagnostik – Allgemeine Grundlagen –
Schwerpunkt Proteindiagnostik
PD Dr. Dr. M. Uhr
-
- 11:45** Kaffeepause
-
- 12:05** Nachweis intrathekalen erregerspezifischer
AK-Synthesen unter besonderer Berücksichtigung
der Limes-Wert-Problematik
PD Dr. Dr. M. Uhr
-
- 12:50** Mittagessen
-
- 13:40** Tipps und Tricks bei der AI-Bestimmung
inkl. Fehlervermeidung
P. Lange
-
- 14:40** Neurochemische Demenzdiagnostik und
Interpretation mittels des Erlangen-Score
Prof. Dr. P. Lewczuk
-
- 15:30** Kaffeepause
-
- 16:00** Workshop Session I
(Zytologie inkl. Zuordnungstraining (Teil 2),
Proteindiagnostik, AI-Berechnung)
Alle Referenten
-
- 17:00** Transfer zu den Hotels und Abendveranstaltung

Donnerstag, 24. Oktober 2019

- 09:00** Der blutige Liquor - Präanalytik, Fallstricke und Korrekturmöglichkeiten
PD Dr. Dr. M. Uhr, P. Lange
-
- 09:30** Die Neuroinfektiologische Herausforderung - Klinik und Liquordiagnostik mit interessanten Fallbeispielen
PD Dr. A. Spreer
-
- 10:10** Liquordiagnostik bei neurodegenerativen Erkrankungen - Aktuelle Entwicklungen in der neurochemischen Demenzdiagnostik inkl. neuer Fallbeispiele
Prof. Dr. M. Otto
-
- 10:40** Kaffeepause
-
- 11:00** Autoantikörperbestimmung bei Limbischer Enzephalitis - Diagnostische Wege aus der AAK-Vielfalt
Dr. T. Zimmermann
-
- 11:20** Workshop Session II
(Infektiologie, Demenzdiagnostik, AAK-Diagnostik)
Alle Referenten
-
- 12:20** Mittagessen
-
- 13:30** Bildgebung und Liquordiagnostik bei chronisch entzündlichen ZNS-Erkrankungen - Schwerpunkt MS - Fallbeispiele
Prof. Dr. M. Otto
-
- 13:50** Podiumsdiskussion
Alle Referenten
-
- 14:30** Schlusswort
-
- 14:45** Ende der Veranstaltung

Referenten

Peter Lange

*Neurochemie, Universitätsmedizin
der Georg-August-Universität Göttingen*

Prof. Dr. Piotr Lewczuk

Klinische Neurochemie, Universitätsklinikum Erlangen

Prof. Dr. Markus Otto

Institut für Neurologie, Universität Ulm

PD Dr. Annette Spreer

*Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz*

PD Dr. Dr. Manfred Uhr

Max-Planck-Institut für Psychiatrie München

Dr. Thomas Zimmermann

labopart Dresden



Veranstaltungsort

Der Workshop findet erstmalig auf Gut Wöllried in Würzburg statt. Eine detaillierte Wegbeschreibung mit Anfahrtsskizze finden Sie unter www.gut-woellried.de.

Übernachtung

Im GHOTEL hotel & living Würzburg und ibis Hotel Würzburg City ist für Sie ein limitiertes Zimmerkontingent eingerichtet. Unter dem Stichwort „IVS Liquor 2019“ können Sie direkt im Hotel bis zum 29. Juli 2019 Zimmerbuchungen vornehmen.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über unsere Webseite www.virion-serion.de. Anmeldeschluss 26. Juli 2019.