Referentinnen und Referenten

Priv.-Doz. Dr. med. Maximilian Ackermann
Prof. Dr. med. Edgar Jost
Prof. Dr. med. Steffen Koschmieder
Dr. med. Katharina Lindemann-Docter
Priv.-Doz. Dr. med. Jens Panse
Dr. med. Anne Kaiser
Dr. med. Deborah Christen
Dr. med. Deniz Nogueira-Gezer
Petra von Appen
Reinhild Herwartz
Melanie Baumann
Susanna Neuß
Dr. rer. nat. Jennifer Peil

Sponsoren

abbvie 2.000 Euro
Alexion 4.000 Euro
astellas 2.000 Euro
AstraZeneca 2.000 Euro
BeOne 2.000 Euro
Bristol Myers Squibb 1.000 Euro
GSK 2.000 Euro
Incyte 2.000 Euro
Jazz Pharmaceuticals 2.000 Euro
Johnson&Johnson 2.000 Euro
Lilly 2.000 Euro
MSD INVENTING FOR LIFE 2.000 Euro
mundipharma 500 Euro
neovii 2.000 Euro
NOVARTIS 4.000 Euro
Otsuka 4.000 Euro
Roche 2.000 Euro
SANOFI 2.000 Euro
SERVIER moved by you 2.000 Euro
sobi 2.000 Euro
sysmex 4.000 Euro

Zeit

Beginn: 23.02.2027, 13:00 Uhr
Ende: 25.02.2027, 13:00 Uhr

Ort

CT² - Center for Teaching and Training
Forckenbeckstraße 71, 52074 Aachen

Teilnahmegebühr

550,00 Euro für MTL
625,00 Euro für Ärzte

Bankverbindung

Kontoinhaber:	Uniklinik RWTH Aachen
Bank:	Sparkasse Aachen
IBAN:	DE27 3905 0000 0013 0040 15
SWIFT/BIC-Code:	AACSDE33XXX
Verwendungszweck:	DM 389041

In der Teilnahmegebühr sind enthalten:
Hotelübernachtung und Verköstigung während des Kurses, Bustransfer vom Hotel zum Veranstaltungsort, Kursmaterial und Teilnahmebescheinigung.

Teilnehmerzahl

Aktuell sind 40 Teilnehmerinnen und Teilnehmer geplant. Die Anmeldung erfolgt bitte per Fax, E-Mail, Telefon oder per Post. Vor einer Überweisung warten Sie bitte die verbindliche Anmeldebestätigung ab.

Organisation und Anmeldung

Marion Adrian
Tel.: 0241 80-89806
Fax: 0241 80-82449
madrian@ukaachen.de
www.med-klinik4.ukaachen.de

Zielgruppe

- Interessierte Ärztinnen und Ärzte aus den Bereichen Hämatoonkologie, Pathologie und Pädiatrie in der frühen Ausbildung
- Labormedizinerinnen und -mediziner mit Interesse an Praxis in hämatologischer Diagnostik
- Zytologisch tätige MTL

Kursmaterial

Ausstriche von peripherem Blut, Knochenmark, aber auch von Ergüssen und Lymphknotenimprints sowie Knochenmark. Basisausstattung: Jeder Teilnehmerin und jedem Teilnehmer stehen ein Mikroskop und 400 Präparate zur Verfügung.

Durchführung des Kurses

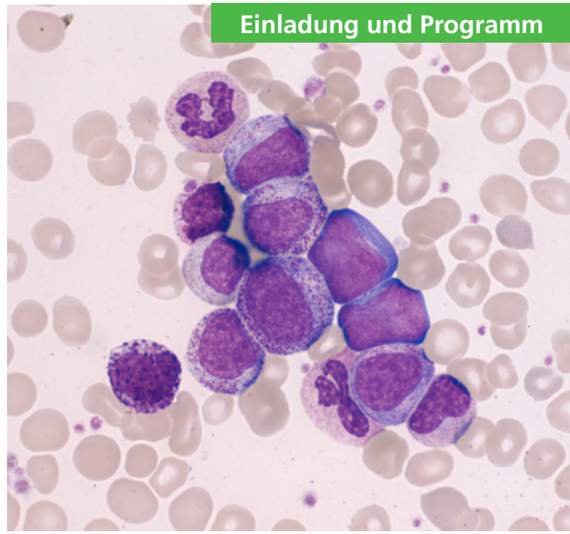
Zu jedem Fall gibt es eine einheitlich gestaltete Power-Point-Präsentation mit anamnestischen, klinischen, hämatologischen Basisdaten und der schrittweisen Freigabe der Befunde unter Verwendung von Animationen. Damit sind die Teilnehmerinnen und Teilnehmer in der Lage, die Diagnosestellung selbst zu erlernen und mit den präsentierenden Hämatologen und MTLs zu diskutieren.
Die morphologische Diagnostik wird durch weitergehende Untersuchungsverfahren wie Durchflusszytometrie, Hämatopathologie, Molekulargenetik und Zytogenetik ergänzt.

Didaktik

Die Präsentation der diagnostischen Verfahren erfolgt durch ausgewiesene Spezialisten in seminaristischer Form, sodass die Teilnehmenden die Möglichkeiten, Grenzen und Probleme der additiven Diagnostik fallbezogen und interaktiv erfahren und miterleben können. Zu jedem Fall gibt es eine zusammenfassende Beurteilung unter Einbeziehung aller zum Einsatz gekommenen diagnostischen Methoden mit dem Ziel den Teilnehmenden die Grundlagen in der hämatologischen Diagnostik zu vermitteln.

UNIKLINIK RWTH AACHEN
Klinik für Hämatologie, Onkologie, Hämostaseologie und Stammzelltransplantation (Medizinische Klinik IV)

Einladung und Programm



3. Aachener Basiskurs Zytologie und hämatologische Diagnostik

Klinik für Hämatologie, Onkologie, Hämostaseologie und Stammzelltransplantation (Med. IV)
Prof. Dr. med. Tim H. Brümmendorf, Uniklinik RWTH Aachen
Institut für Pathologie
Prof. Dr. med. Danny Jonigk, Uniklinik RWTH Aachen

23. – 25. Februar 2027

CIO Centrum für Integrierte Onkologie Aachen Bonn Köln Düsseldorf
Unter der Schirmherrschaft der DGHO Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Medizinische Onkologie
DKG Krebsgesellschaft Zertifiziertes Onkologisches Zentrum

UNIKLINIK RWTH AACHEN

Klinik für Hämatologie, Onkologie, Hämostaseologie und Stammzelltransplantation (Medizinische Klinik IV)

Vom hämatologischen Merkmal zur Diagnose

Wir möchten Sie herzlich zum 3. Aachener Basiskurs Zytologie und hämatologische Diagnostik an der Uniklinik RWTH Aachen einladen. Der Kurs ist ein interaktives Seminar mit dem Ziel der Vermittlung der Grundlagen in Zytologie, Durchflusszytometrie sowie Molekular- und Zytogenetik für Ärztinnen und Ärzte in der Ausbildung und MTLs im Bereich der hämatologischen Diagnostik.

Insbesondere in der frühen Lernphase ist der persönliche Austausch vor Ort immer noch der bevorzugte Weg zur Fortbildung. Durch praxisnahe Simulation eines Diagnostikarbeitsplatzes, mit dem Schwerpunkt der mikroskopischen Untersuchung von Ausstrichpräparaten des peripheren Blutes und des Knochenmarks, haben wir für diesen Kurs, der unter der Schirmherrschaft der DGHO durchgeführt wird, ein Programm erstellt.

Insbesondere die Vermittlung der Grundlagen und die Zusammenführung der Befunde aus Zytologie, Histologie, Durchflusszytometrie und der Molekular- und Zytogenetik stehen im Vordergrund.

Wir freuen uns auf die gemeinsame Arbeit mit Ihnen.

Prof. Dr. med. Edgar Jost,
Geschäftsführender Oberarzt
Prof. Dr. med. Tim H. Brümmendorf,
Direktor der Medizinischen Klinik IV
Prof. Dr. med. Danny Jonigk,
Direktor des Instituts für Pathologie

Leitung der Veranstaltung
Prof. Dr. med. Edgar Jost
Prof. Dr. med. Steffen Koschmieder
Priv.-Doz. Dr. med. Jens Panse

Dienstag, 23.02.2027

Bustransfer zum CT²: 12:30 Uhr ab Hotel

13:00 – 18:30 Uhr

Blut- und Knochenmarkausstriche, ergänzt durch Durchflusszytometrie, Knochenmark- und Lymphknotenhistologie, Molekular- und Zytogenetik

Themen

- Benutzung des Mikroskops
- Ausstrich und Färbungen
- Normales Blutbild im Mikroskop
- Normales Knochenmark
- Anämien (Teil 1 hyperregeneratorisch)
- Anämie (Teil 2, hyporegeneratorisch)
- Paroxysmale Nächtliche Hämoglobinurie (PNH)
- Grundlagen der Durchflusszytometrie (FCM)

Bustransfer zum Hotel

Mittwoch, 24.02.2027

Bustransfer zum CT²: 8:00 Uhr ab Hotel

08:30 – 18:00 Uhr

Blut- und Knochenmarkausstriche, ergänzt durch Durchflusszytometrie, Molekular- und Zytogenetik

08:30 – 13:00 Uhr: Themen vormittags

- Zytogenetische Diagnostik
- Akute Myeloische Leukämie (AML)
- WHO 2022 und WHO 2026
- Molekulargenetische Diagnostik
- Molekulares Tumorboard
- Eosinophilie und Mastozytose

13:00 – 14:00 Uhr: Gemeinsames Mittagessen

14:00 – 18:00 Uhr: Themen nachmittags

- Reaktive Veränderungen (Blutbild)
- Myeloprolfierative Neoplasien (MPN)
- MDS/MPN, Mischsyndrome
- Myelodysplastische Neoplasien (MDS)

Bustransfer zum Hotel

Donnerstag, 25.02.2027

Bustransfer zum CT²: 8:00 Uhr ab Hotel

08:30 – 13:00 Uhr

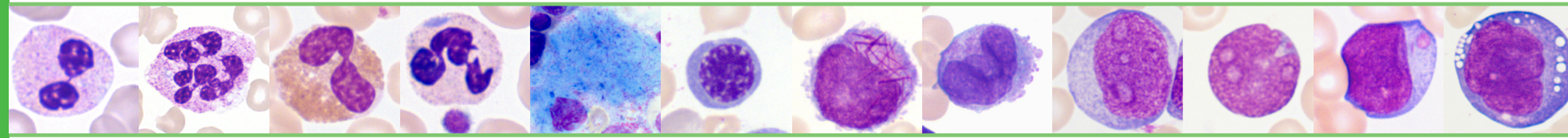
Blut- und Knochenmarkausstriche, ergänzt durch Durchflusszytometrie, Knochenmark- und Lymphknotenhistologie, Molekular- und Zytogenetik

Themen

- Akute Lymphatische Leukämie (ALL)
- Lymphozytose und Lymphozyten-Nomenklatur
- Maligne Lymphome (indolent und aggressiv)
- Multiples Myelom

13:00 Uhr: Ende des Seminars

Bustransfer zum Bahnhof bzw. zum Hotel



3. Aachener Basiskurs Zytologie und hämatologische Diagnostik
3. Aachener Basiskurs Zytologie und hämatologische Diagnostik