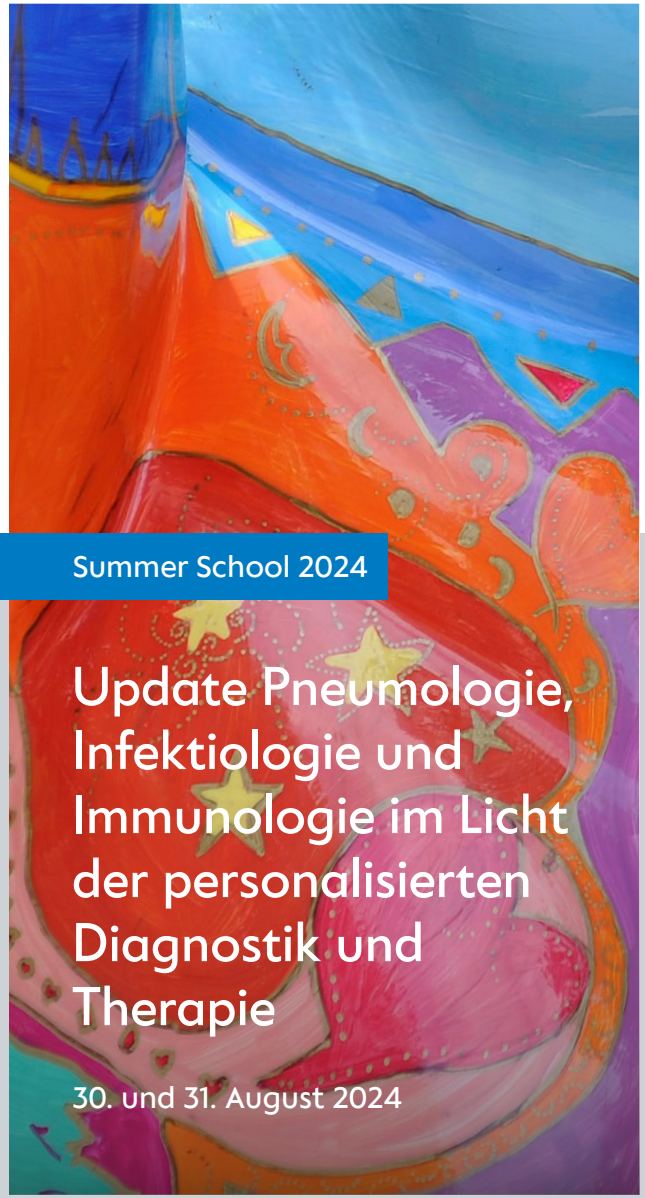
CHARITÉ
UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN



Summer School 2024

Update Pneumologie, Infektiologie und Immunologie im Licht der personalisierten Diagnostik und Therapie

30. und 31. August 2024

Klinik für Pädiatrie
m. S. Pneumologie, Immunologie und Intensivmedizin

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns sehr, Sie dieses Jahr wieder herzlich zur **Summer School Pädiatrische Pneumologie** einladen zu können, die vom 30. und 31. August 2024 in Berlin in Präsenz im Forum 3 am Campus Virchow-Klinikum stattfinden wird.

Die Charité - Universitätsmedizin Berlin steht für Spitzenmedizin und an der Klinik für Pädiatrie m.S. Pneumologie, Immunologie und Intensivmedizin verfolgen wir das Ziel, Krankenversorgung eng mit Forschung zu verknüpfen, um die Krankheitsentstehung besser zu verstehen, aktiv an der Entwicklung neuer Therapien mitzuwirken und diese möglichst zeitnah für unsere Patientinnen und Patienten verfügbar zu machen. Erfreulicherweise erleben wir derzeit erhebliche Fortschritte in der Diagnostik und Therapie wichtiger Krankheitsbilder im Bereich unserer Subspezialitäten der Pädiatrischen Pneumologie einschließlich der Cystischen Fibrose (CF), Allergologie, Immunologie und Infektiologie, Rheumatologie und Intensivmedizin und wir freuen uns Ihnen die aktuellen Entwicklungen in diesen Bereichen darstellen und mit Ihnen diskutieren zu können.

Im Fokus stehen in diesem Jahr neue Erkenntnisse und Konzepte bei Non-CF-Bronchiektasen, verbesserte genetische Diagnostik bei seltenen Lungenerkrankungen, personalisierte Therapie und Aspekte der Transition bei CF, Heimbeatmung, neue Therapieziele bei Asthma bronchiale und atopischen Erkrankungen, Neues zu schweren Infektionen (komplizierter Pneumonie und Knocheninfektionen) sowie die Früherkennung von Probleminfektionen im Kontext der Migration und ein Update zur optimalen Therapie bei rheumatischen Erkrankungen im Kindesalter.

Mit dieser intensiven zweitägigen Fortbildung wenden wir uns sowohl an die auf den verschiedenen Gebieten tätigen Kinderärzt:innen, als auch an jüngere Kolleginnen und Kollegen in Weiterbildung und auf dem Weg zur Spezialisierung. Der praktische Bezug wird auch durch die Workshops am Freitagvormittag hergestellt, wo wir Themen wie pneumologische Funktionsdiagnostik, PCD-Diagnostik und die Gelenksonografie anbieten. Wir bitten um rechtzeitige und gesonderte Anmeldung und Registrierung.

Wir würden uns im Namen des gesamten Teams sehr freuen, Sie im Sommer wieder in Berlin begrüßen zu dürfen! Ende August locken an warmen Spätsommerabende auch die vielen Lokale mit Außengastronomie nach einem Tag intensiver Fortbildung und fachlichem Austausch mit engagierten Kolleginnen und Kollegen.

Mit herzlichen Grüßen

Prof. Dr. Marcus Mall
Klinikdirektor

Prof. Dr. Susanne Lau
Stellv. Klinikdirektorin

↗ **Anmeldungen**
per E-Mail bitte bis zum 10.08.2024 an
das Sekretariat der Klinik, Frau Marina Birr
marina.birr@charite.de | T +49 30 450 566 182

Tagungsgebühren
Tagung € 225,00
bei Anmeldung bis zum 15.07.2024 € 200,00
Diese Preise beinhalten die Teilnahme an der Summer School bzw. den Kursen, Kaffeepausen, sowie Zertifizierung.

Den Gesamtbetrag bitte überweisen an
Kontoinh.: Charité – Universitätsmedizin Berlin
Deutsche Kreditbank | Kto.: 15 12 359 | BLZ: 120 300 00
IBAN: DE11 1203 0000 0001 5123 59
Swift/BIC: BYLADEM1001
Vw.-Zweck: IA 57210011, Vor- und Nachname

Veranstaltungsort
Campus Virchow-Klinikum
↗ Forum 3 | Hörsaal 3 | 13353 Berlin

Koordination
Klinik für Pädiatrie m. S. Pneumologie, Immunologie und Intensivmedizin am CVK | Direktor: Prof. Dr. Marcus Mall

13 Forbildungspunkte.

Wir danken folgenden Firmen für Ihre Unterstützung

octapharma — 1000 EUR
InfectoPharm Wissen wirkt. — 1000 EUR
CELLTRION
LEO

Weitere Sponsoren angefragt.

Impressum: Charité – Universitätsmedizin Berlin | Charitéplatz 1 | 10117 Berlin
Klinik für Päd. m. S. Pneumologie, Immunologie und Intensivmedizin | K+L DruckenPlus GmbH Berlin | ZMD | Foto © Charité | 02/2024

Programm

Freitag, 30. August 2024

9.00 **Workshops**
je 2 Stunden, bis zu 2 Workshops wählbar
Sonografiekurs exklusiv, Dauer 4 Stunden
- Spezielle Lungenfunktionsdiagnostik (nNO, FeNO, LCI)
- Ziliendiagnostik (HVMA mit „life-Bürstung“ Genetik) - max. 10 Teilnehmende. Ruth Urbantat, Jobst Röhmel
- Sonografie der Gelenke. Tilmann Kallinich

13.00 Imbiss

HAUPTPROGRAMM

14.00 **Begrüßung und Einführung**
Marcus Mall

Infektiologie
Vorsitz: Horst von Bernuth und Luise Martin

14.15 **Update komplizierte Pneumonie: die klinische und die radiologische Sicht**
Luise Martin/Carolin Scale

14.45 **Knocheninfektionen und antibiotische Therapie: die klinische und die radiologische Sicht**
Anne Sae Lim von Stuckrad/Carolin Scale

15.15 **Früherkennung von Probleminfektionen: zwischen Armut und Migration in der Großstadt**
Stephanie Thee

15.45 Kaffeepause

Pneumologie und Intensivmedizin
Vorsitz: Alexander Gratopp und Stephanie Thee

16.05 **Bronchiektasen: neue Entwicklungen zu Pathogenese und Therapieoptionen**
Marcus Mall

16.30 **Whole-Genome-Sequencing zur Verbesserung der Diagnostik der primären, ziliären Dyskinesie (PCD) und anderer seltener Lungenerkrankungen**
Jobst Röhmel

16.55 **Heimbeatmung bei chronischer respiratorischer Insuffizienz: Indikationen und Management**
Stefanie Hort

Cystische Fibrose
Vorsitz: Mirjam Stahl und Eva Steinke

17.20 **How to TRACK-CF**
Eva Steinke

17.50 **Was kann der Pädiater aus internistischer Sicht zur Transition von CF-PatientInnen beitragen**
Zulfiya Syunyaeva

18.20 **Personalisierte Therapie bei CF**
Mirjam Stahl

Samstag, 31. August 2024

Allergologie
Vorsitz: Kirsten Beyer und Susanne Lau

9.00 **Update Orale Immuntherapie bei Erdnussallergie**
Mehrak Yoosefi

9.30 **Remission als Begriff der Therapieziele atopischer Erkrankungen**
Susanne Lau

10.00 **Atopische Dermatitis und Nahrungsmittelallergie: Proaktive Therapie u. potentielle präventive Aspekte**
Kirsten Beyer

10.30 Kaffeepause

Rheumatologie und Fälle aus allen Bereichen
Vorsitz: Tilmann Kallinich und Anne Sae Lim von Stuckrad

11.00 **Klnderrheumatologie: frühzeitig das Richtige geben**
Tilmann Kallinich

11.30 **Hämophagozytische Lymphohistiozytose als Komplikation rheumatologischer und infektiologischer Erkrankungen**
Horst von Bernuth/Alexander Gratopp

12.00 **Interessante Fälle**

12.45 **Diskussion**

Ende der Veranstaltung