

Die besorgniserregende Zunahme antibiotikaresistenter Erreger und die damit verbundene steigende Morbidität und Mortalität stellt alle Bereiche der Medizin vor eine große Herausforderung. Um dem entgegenzuwirken, wurde das Antibiotic Stewardship (ABS)-Programm an der Charité institutionell verankert. Ziele des ABS-Programms sind die Entwicklung resistenter Erreger zu reduzieren, unerwünschte Wirkungen und Kollateralschäden von Antiinfektiva (z.B. C. difficile Infektion) zu minimieren und die Effektivität vorhandener Antiinfektiva zu erhalten. Dadurch sollen bessere klinische Behandlungsergebnisse erzielt werden. Eine der Hauptaufgaben des ABS-Programms ist die Vermittlung von Kenntnissen der rationalen Antiinfektivtherapie, welche eine zentrale Rolle im ärztlichen Alltag spielt.

Der **Charité ABS Kurs** richtet sich an alle ärztlichen Kollegen, die an der Erkennung, Vorbeugung und Behandlung von Infektionskrankheiten beteiligt sind. Es werden die wichtigsten Kenntnisse der rationalen Antiinfektivtherapie aus den Bereichen Infektiologie, Mikrobiologie, Pharmakologie sowie Infektionsprävention vermittelt. Im Rahmen dieser aktiven Schulungsmaßnahme werden klinische Fälle gemeinsam erarbeitet und besprochen. Dabei wird großer Wert auf eine praxisnahe Weiterbildung gelegt. Ziel ist die Entwicklung einer hochwertigen Expertise auf dem Gebiet der Antiinfektivtherapie, die von den Teilnehmern in die klinische Praxis umgesetzt werden soll.

Wir laden Sie herzlich ein, an unserem Charité ABS-Kurs teilzunehmen.

**Der Kurs findet vom 5. bis 9. März 2018 statt.**



## Charité Antibiotic Stewardship Kurs

5. - 9. März 2018

### Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt per email  
**abs@charite.de**

Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt. Die Berücksichtigung erfolgt nach Eingang der verbindlichen Anmeldung und Überweisung der Kursgebühr.

### Kosten

**50€** für Mitarbeiter der Charité  
**440€** für externe Teilnehmer, die nicht Mitarbeiter der Charité sind.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Getränke, Snacks und Mittagessen

### Kursmaterial

Das Kursmaterial wird den Teilnehmer vor Kursbeginn online zum Download zur Verfügung gestellt.

### Veranstaltungsort

Adina Apartment Hotel Berlin Hauptbahnhof  
Platz vor dem neuen Tor 6 | 10115 Berlin

### Öffentliche Verkehrsmittel

U-Bahn: U6 - „Naturkundemuseum“  
S-Bahn: S3, S5, S7, S75 „Hauptbahnhof“  
Tram: M1, M5 - „Invalidenpark“  
Bus: 120, 123, 142, 245 - „Invalidenpark“



## 5. - 9. März 2018

## Dozenten

### Montag, 5. März 2018

- 8.30 Anmeldung/Registrierung
- 8.45 Begrüßung, Ablauf, Organisatorisches
- 9.00 Prinzipien der rationalen Antiinfektivtherapie
- 10.00 Infektionsdiagnostik I: Präanalytik - Von der richtigen Probengewinnung bis zur Probenvorbereitung
- 11.00 Rationale Antibiotikatherapie unter Berücksichtigung der Pharmakokinetik/Toxikokinetik und Pharmakodynamik
- 12.15 Mittagspause
- 13.15 Betalaktam-Antibiotika
- 14.30 Glykopeptide, Lipopeptide, Oxazolidinone
- 15.30 Bioverfügbarkeit, TDM, kontinuierliche Infusion, Dosisindividualisierung
- 16.15 Harnwegsinfektionen
- 17.30 Ende

### Dienstag, 6. März 2018

- 8.30 Surveillance von Erregern und Antibiotika
- 8.35 Surveillance von Antiinfektiva-Verbrauch
- 9.10 Therapieleitlinien und Behandlungspfade
- 9.55 Fluorchinolone, Aminoglykoside, Metronidazol, Fosfomycin, Tigecyclin, Colistin, Rifampicin
- 11.15 Makrolide, Tetrazykline, Clindamycin, Cotrimoxazol
- 12.00 Mittagspause
- 12.45 Behandlungsstrategien
- 13.45 Infektionsdiagnostik II: Von der Erregeridentifikation bis zum Antibiogramm
- 15.15 Repetitorium: Leitlinien mit Fallbeispielen aus dem infektiologischen Konsildienst (Gruppenarbeiten)
- 17.00 Ende

### Mittwoch, 7. März 2018

- 8.30 Perioperative u. peri-interventionelle Prophylaxen
- 9.30 Resistenzmechanismen
- 10.30 Virostatika
- 11.30 Antimykotika
- 12.15 Mittagspause
- 13.00 Infektionen des ZNS
- 14.00 Infektionen des Auges und HNO-Bereichs
- 15.00 Infektiöse Endokarditis
- 16.00 Repetitorium: Leitlinien mit Fallbeispielen aus dem infektiologischen Konsildienst (Gruppenarbeiten)
- 17.15 Ende

### Donnerstag, 8. März 2018

- 8.30 Ambulant erworbene Pneumonie (CAP)
- 9.30 Nosokomiale Pneumonie (HAP, VAP)
- 10.30 Katheter-assoziierte Infektionen
- 11.30 Antiinfektiva-Prophylaxe bei Hochrisikopatienten
- 12.30 Mittagspause
- 13.15 Sepsis
- 14.15 Haut- und Weichteilinfektionen (inkl. Bisswunden)
- 15.15 Knochen- und Gelenksinfektionen (inkl. Protheseninfektionen)
- 16.15 Repetitorium: Leitlinien mit Fallbeispielen aus dem infektiologischen Konsildienst (Gruppenarbeiten)
- 17.15 Ende

### Freitag, 9. März 2018

- 8.30 *Staphylococcus aureus* Infektionen
- 9.30 Neutropenes Fieber u. opportunistische Infektionen
- 10.30 Was gibt es neues auf dem Markt?
- 11.30 Infektionen mit multiresistenten gramnegativen Erregern (3- & 4-MRGN)
- 12.30 Mittagspause
- 13.15 Infektionen des Bauchraums
- 14.15 *Clostridium difficile* Infektion
- 15.15 Evaluation, Abschlussprüfung, Zertifikatausgabe
- 16.15 Ende

Stephan Achterberg	PD Hans-Jörg Epple
Dr. Lars Esmann	Dr. Frank Klefisch
Dr. Nikolai Menner	Dr. Tobias Kramer
Dr. Holger Müller-Redetzky	Dr. Brar Piening
Prof. Bastian Opitz	Dr. Cornelius Remschmidt
Dr. Frieder Pfäfflin	Dr. Friederike Maechler
Dr. Miriam Stegemann	Dr. Falitsa Mandraka
Dr. Alexander Uhrig	PD Volker Rickerts
Prof. Martin Witzenthalm	PD Martin Schmidt-Hieber
PD Thomas Adam	PD Stefan Schwartz
Dr. Stefan Angermair	Prof. Hortense Slevogt
Dr. Farid Salih	Dr. Hartmut Stocker
Dr. Sascha Tafelski	Anja Theloe
Dr. Florian Bubser	PD Sebastian Voigt

### Zertifizierung

Der Kurs wird durch die DGI mit 25 iCME Punkten und durch die BÄK mit 48 Punkten zertifiziert.

### Wissenschaftliche Leitung | Kontakt

ABS-Team Charité

#### Ansprechpartner

Dr. Miriam Stegemann  
Dr. Frieder Pfäfflin

#### Kontakt

Frau Hödt | [petra.hoedt@charite.de](mailto:petra.hoedt@charite.de) | t: +49 30 450 553 122  
Medizinische Klinik m.S. Infektiologie und Pneumologie  
Charitéplatz 1 | 10117 Berlin