



# antibiotic stewardship Modul 1 | Bonn

## PROGRAMM

### Dienstag – 25. März 2025

- ab 10:15 Registrierung
- 11:00 – 12:30 Antibiotigramme – Resistogramme, klinische Bewertung  
*Beatrice Grabein (München)*
- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- 13:30 – 15:00 Antibiotika Grundlagen I  
Klasse der Beta-Laktam-Antibiotika  
*Beatrice Grabein (München)*
- 15:00 – 15:30 Pause
- 15:30 – 17:00 Mikrobiologische Diagnostik, Grundlagen der Präanalytik,  
Spezielle Methoden der Erregerdiagnostik  
*Ernst Molitor (Bonn)*
- 17:00 – 17:30 Pause
- 17:30 – 19:00 Mikrobiologische Diagnostik, Resistenzen, Grundlagen der  
Resistenztestung, mikrobiologische Grenzwerte  
*Ernst Molitor (Bonn)*
- 19:00 Welcome

### Mittwoch – 26. März 2025

- 08:30 – 10:00 Allgemeine Grundlagen von ABS  
Aufgaben für ABS-Experten und ABS Beauftragte Ärzte, Leitlinien,  
Gesetzliche Grundlagen, ABS und Infektiologie  
*Peter Walger (Bonn)*
- 10:00 – 10:30 Pause
- 10:30 – 12:00 Infektions- und Resistenzepidemiologie  
*Steffen Engelhart (Bonn)*
- 12:00 – 13:00 Antibiotika Grundlagen II  
Klasse der Fluorchinolone, Aminoglykoside, Glykopeptide u.a.  
*Peter Walger (Bonn)*
- 13:00 – 14:00 Mittagspause
- 14:00 – 15:30 Antibiotika Grundlagen III AB gegen MRSA, MRGN,  
Biofilmwirksamkeit, orale Antibiotika  
*Peter Walger (Bonn)*
- 15:30 – 16:00 Pause
- 16:00 – 17:30 Implementierung klinischer Leitlinien: postoperative  
Wundinfektionen, intraabdominelle Infektionen,  
Haut-Weichgeweefektionen  
*Christian Eckmann (Hannoversch-Münden)*
- 17:30 – 18:00 Pause
- 18:00 – 18:45 Implementierung klinischer Leitlinien: Perioperative Prophylaxe  
*Christian Eckmann (Hannoversch-Münden)*

### Donnerstag – 27. März 2025

- 08:30 – 09:15 Pharmakoökonomie  
*Michael Wilke (München)*
- 09:15 – 10:00 Bewertung von Studien  
*Michael Wilke (München)*
- 10:00 – 10:30 Pause
- 10:30 – 12:00 Leitlinien, Allgemeine Grundlagen, Prinzipien der  
Leitlinienerstellung, AWMF  
*Cathleen Muche-Borowski (Hamburg)*
- 12:00 – 13:00 Mittagspause
- 13:00 – 14:30 Infektiologische Leitlinien I, PEG Update 2018  
*Peter Walger (Bonn)*
- 14:30 – 15:00 Pause
- 15:00 – 16:30 Inkompatibilitäten, Unerwünschte Arzneimittelwirkungen,  
Wechselwirkungen, Interaktionen, Patientensicherheit  
*Wolfgang Kämmerer (Augsburg)*
- 16:30 – 16:45 Pause
- 16:45 – 17:30 Klinische Pharmazie und ABS,  
Aufgaben des Apothekers im ABS-Team  
*Wolfgang Kämmerer (Augsburg)*
- 17:30 – 19:00 Infektiologische Leitlinien II, C. diff., Endokarditis, HWI  
*Peter Walger (Bonn)*



# antibiotic stewardship Modul 1 | Bonn

## PROGRAMM

### Freitag – 28. März 2025

- 08:30 – 10:00 Grundlagen der Antibiotikatherapie, ABS-Prinzipien Beginn, Dauer, Ende, Responsekontrollen, Kombinationen, Cycling, Mixing, Eskalation, Deeskalation, Fokussierung  
*Peter Walger (Bonn)*
- 10:00 – 10:30 Pause
- 10:30 – 12:00 Implementierung klinischer Leitlinien: Pneumonie, COPD, TBC  
*Christian Giesa (Herne)*
- 12:00 – 12:45 Sepsis, Biomarker  
*Christian Giesa (Herne)*
- 12:45 – 13:45 Mittagspause
- 13:45 – 15:15 Pharmakologie der antibiotischen Therapie, Pharmakokinetik und Pharmakodynamik der wichtigsten Antibiotika  
*Peter Walger (Bonn)*
- 15:15 – 15:45 Pause
- 15:45 – 16:45 Geriatrie, Polypharmazie, Interaktionen und Nebenwirkungen  
*Hans-Jürgen Heppner (Witten)*
- 16:45 – 17:30 Antibiotikaverbrauchs-Analyse und Ausbruchsmanagement  
*Peter Walger (Bonn)*
- 17:30 – 18:00 Pause
- 18:00 – 18:45 Blutstrominfektionen, Staph. aureus Bakteriämie, Candidämie  
*Peter Walger (Bonn)*
- 18:45 – 19:00 Struktur und Ziele des weiteren ABS-Kurses, Verabschiedung  
*Peter Walger (Bonn)*
- 19:00 Ende des Moduls I des ABS-Kurses