

**Aktive Filter: AZ-Feingliederung: Wirkungen von Arzneimitteln auf den Organismus (Pharmakodynamik)**

| Modul | akad. Periode | Woche             | Veranstaltung: Titel   | LZ-Dimension                 | LZ-Kognitionsdimension | Lernziel  |
|-------|---------------|-------------------|--|------------------------------|------------------------|---|
| M18   | SoSe2024      | Prolog/<br>Epilog | Vorlesung Prolog: Antiinfektiva zur Behandlung von Infektionen durch Bakterien, Pilze und Viren                            | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen              | klinisch-pharmakologische Eigenschaften häufig eingesetzter Antibiotikaklassen darlegen können.   |
| M18   | SoSe2024      | MW 1              | Seminar 3: Pharmakologie ausgewählter Antiinfektiva am Beispiel der Differenzialtherapie der ambulant erworbenen Pneumonie | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | erinnern               | Wirkstoffklassen der antibakteriell wirksamen Antiinfektiva, die im ambulanten und stationären Bereich zur Behandlung der ambulant erworbenen Pneumonie häufig angewendet werden, und wichtige Vertreter dieser Wirkstoffgruppen benennen können. |
| M18   | SoSe2024      | MW 1              | Seminar 3: Pharmakologie ausgewählter Antiinfektiva am Beispiel der Differenzialtherapie der ambulant erworbenen Pneumonie | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen              | klinisch-pharmakologische Eigenschaften der zur Behandlung der ambulant erworbenen Pneumonie häufig eingesetzten Antiinfektiva beschreiben können.  |
| M19   | SoSe2024      | Prolog/<br>Epilog | Vorlesung Prolog: Individualisierte gezielte Tumortherapie   | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen              | grundlegende Wirkmechanismen, Grundzüge der klinischen Anwendung und Nebenwirkungen von gezielten Tumortherapeutika (monoklonale Antikörper, Tyrosinkinase-Hemmer, Serin/Threonin-Kinase-Inhibitoren, Hormonantagonisten) beschreiben können.     |
| M19   | SoSe2024      | MW 3              | Seminar 6: Medikamentöse Tumortherapie   | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen              | die grundlegenden Wirkmechanismen, die Grundzüge der klinischen Anwendung und häufige Nebenwirkungen von klassischen Tumortherapeutika beschreiben können.  |
| M20   | SoSe2024      | Prolog/<br>Epilog | Vorlesung Epilog: Placebo/Nocebo   | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | analysieren            | 'Placebo' und 'Nocebo' definieren und an jeweils einem Beispiel zuordnen können.  |
| M20   | SoSe2024      | MW 1              | Seminar 1: Analgetika  | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | verstehen              | Indikationen und Kontraindikationen der medikamentösen Schmerztherapie bezogen auf die pathophysiologische Schmerzgenese beschreiben können.  |
| M20   | SoSe2024      | MW 1              | Seminar 1: Analgetika  | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | analysieren            | die Substanzklassen Opioid- und Nichtopioid-Analgetika aufgrund ihrer verschiedenen Wirkmechanismen und Verteilung/ Metabolisierung unterscheiden können.   |
| M20   | SoSe2024      | MW 3              | Seminar 6: Pharmakotherapie der Depression   | Wissen/Kenntnisse (kognitiv) | analysieren            | Antidepressiva in ihre Wirkstoffobergruppen einteilen und wichtige Substanzvertreter benennen können.   |