

1. Teil A/B: Biotechnologisch/gentechnologisch hergestellte Arzneimittel)

Datum	Seminarthema	Referent(in) Name, Vorname
13.4.2018	<b>Einführung für Veranstaltung Teil A/B und C</b>	Prof. König
27.4.2018	Vergleich der Methoden des Darmkrebs Screenings – iFOBT und gFOBT (Prof. König)	Fritzmeier, Angela
27.4.2018	Epigenetik: Erklären Sie das Phänomen und erläutern Sie das Beispiel Epi Procolon (Prof. König)	Frost, Daniela
27.4.2018	Vorkommen und Chemie der Echinocandine (Prof. König)	Michels, Benedikt
27.4.2018	Therapeutische Verwendung der Echinocandine (Prof. König)	Niazmand, Aschia
4.5.2018	Wie unterscheiden sich die therapeutisch genutzten Insuline? (Prof. König)	Göbel, Daniela
4.5.2018	Wie wird heute Insulin produziert? (Prof. König)	Gruber, Charlotte
4.5.2018	Erythropoietin: Fertigarzneimittel und Missbrauch (Prof. König)	Guillermard, Lisa
4.5.2018	Welche Bedeutung haben die Zuckerreste am Erythropoietin und wie „kommen“ sie in den Wirkstoff? (Prof. König)	Hasberg, Jessica
11.5.2018	Biosynthese nicht-ribosomaler Peptide erklärt am Beispiel Daptomycin (Prof. König)	Hauschild, Rebekka
11.5.2018	Mikrobielle Polyketide erklärt am Beispiel Erythromycin (Prof. König)	Hauschild, Kathryn Kimberly
11.5.2018	Biosynthese v. Penicillinen und Cephalosporinen (Prof. König)	Heinecke, Jennifer-Daniele
11.5.2018	Welche Penicilline (v.a. neue) gibt es? (Prof. König)	Heyes, Martin
17.5.2018	Alipogen Tiparvovec I: die Erkrankung (Prof. Kostenis)	Quarterman, Andre
17.5.2018	Alipogen Tiparvovec II: das Arzneimittel (Prof. Kostenis)	Raykov, Boyan
17.5.2018	PCSK9: eine neue Zielstruktur zur medikamentösen Cholesterinsenkung. Teil I: das Enzym und seine Rolle im Cholesterinstoffwechsel (Prof. Kostenis)	Ringhausen, Gina Franziska
17.5.2018	PCSK9: eine neue Zielstruktur zur medikamentösen Cholesterinsenkung. Teil II: therapeutische Strategien zur Inaktivierung von PCSK9 (Prof. Kostenis)	Scheffler, Alexander Stefan
17.5.2018	Altersabhängige Makuladegeneration (Prof. Kostenis)	Christ, Patrick
18.5.2018	Colistin – Struktur und Einsatz (Prof. König)	Hobbie, Mareike
18.5.2018	Cyclosporin: Struktur, Biosynthese, Einsatz und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	Hofmann, Pia
18.5.2018	Rapamycin: Struktur, Biosynthese, Einsatz und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	
18.5.2018	Tacrolimus: Struktur, Biosynthese, Einsatz und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	Kengatharan, Gowtham
7.6.2018	FSH: Wirkung und Einsatzgebiete (Prof. Kostenis)	Schmitt, Lisa
7.6.2018	Rekombinantes FSH, Gonal-F (Prof. Kostenis)	Schramm, Patrick
7.6.2018	Rekombinantes FSH: Puregon (Prof. Kostenis)	Schubert, Annika
7.6.2018	Glucagon, alternatives Spleißen (Prof. Kostenis)	Wüst, Julane
7.6.2018	Teduglutid (Prof. Kostenis)	Wyrwol, Jacqueline

8.6.2018	Ivermectin: Struktur, Biosynthese, Einsatz und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	Klinkenberg, Kaja Dion
8.6.2018	Midostaurin – abgeleitet von der Leitstruktur Staurosporin Struktur/Leitstruktur, Einsatz und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	Konert, Jasmin
8.6.2018	Einfluss von Cannabis auf das Altern: Siehe <i>Nature Medicine</i> , DOI: 10.1038/nm.4311 (Prof. König)	König, Philipp
8.6.2018	Migalastat wirkt als Chaperon. Erklären Sie das! (Prof. König)	Krestel, Bianka
14.6.2018	CTLA4: eine Zielstruktur zur Behandlung von zwei Krankheitsbildern. Fokus Autoimmunerkrankungen (Prof. Kostenis)	Schultz, Anna-Lena
14.6.2018	CTLA4: eine Zielstruktur zur Behandlung von zwei Krankheitsbildern. Fokus malignes Melanom (Prof. Kostenis)	Segali, Ana
14.6.2018	Onkoviren, humane Papillomaviren (Prof. Kostenis)	Seifert, Amelie
14.6.2018	HPV-Impfstoff (Prof. Kostenis)	Tilgner, Lena
<b>Mi 13.6. !</b> <del>15.6.2018</del>	Blutegel: Empfehlenswerte Therapie? (Prof. König)	Krombholz, Sophia
<b>Mi 13.6. !</b> <del>15.6.2018</del>	Hirudin in der Therapie (Prof. König)	Kumari, Gitanjali
<b>Mi 13.6. !</b> <del>15.6.2018</del>	Botulinumtoxin: Vorkommen, Gewinnung und Wirkungsmechanismus (Prof. König)	Licholat, Alice
<b>Mi 13.6. !</b> <del>15.6.2018</del>	Botulinumtoxin: Therapeutische Verwendung und Gefahren (Prof. König)	Metin, Günay
21.6.2018	Monoklonale Antikörper: Struktur, Nomenklatur, Hybridomatechnologie (Prof. Kostenis)	Turan, Nurşen
21.6.2018	Monoklonale Antikörper: Herstellung humaner Antikörper (Xenomaus, Phagendisplay, HUCAL Methode) (Prof. Kostenis)	Voell, Sabine Anna
21.6.2018	Monoklonale Ak bei Krebs (Fokus auf Wirkprinzipien) (Prof. Kostenis)	Wagner, Sabine
21.6.2018	Monoklonale Ak bei Multipler Sklerose (Prof. Kostenis)	Weitkemper, Eva
22.6.2018	Schwarzer Hautkrebs – weißer Hautkrebs: Krankheitsbilder (Prof. Kostenis)	Piscopo, Veronica
22.6.2018	Schwarzer Hautkrebs: Checkpoint Inhibitoren (Prof. Kostenis)	Platte, Katharina
22.6.2018	Schwarzer Hautkrebs: „targeted therapy“ (Prof. Kostenis)	Pöstges, Florian
22.6.2018	Weißer Hautkrebs: ingenolmebutat (Prof. Kostenis)	Potaptschuk, Eugen
22.6.2018	Efeu und beta-adrenerge Rezeptoren: ein pharmakotherapeutisch relevantes Pärchen? (Prof. Kostenis) → Prof. Kostenis wegen Literatur kontaktieren!	Schmidt, Michael

## 2. Teil C: Phytotherapie

Datum		Prof. Knöβ
<b>18.4.2018</b>	<b>kurze Einführung mit Festlegung der weiteren Termine Seminarvorträge im Anschluß</b>	
18.4.2018	Monographien des HMPC als aktueller Standard – Überblick ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Adel, Zora
18.4.2018	Ein Vergleich: Traditionelle pflanzliche Arzneimittel und pflanzliche Arzneimittel mit „well-established use“ ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Ahmadipour, Davani
18.4.2018	Johanniskraut – Anwendungen entsprechend der HMPC-Monographie ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Akankyalabey, Awenate
18.4.2018	Pflanzliche Kombinationsarzneimittel bei Erkältungskrankheiten ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Alenfelder, Judith
25.4.2018	Abgrenzung Arzneimittel - Lebensmittel ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Al-Khazrage, Zainab Muhammad Mahdi
25.4.2018	Kurzer Überblick über anthroposophische Arzneimittel ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Andel, Carole Laura Petra Helene
25.4.2018	Arzneidrogen der TCM im Europäischen Arzneibuch ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Behnke, Lara
25.4.2018	Efeublätter – eine ausgewählte klinische Studie ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Behrouz, Aylin
25.4.2018	Efeublätter – ausgewählte Daten zur Pharmakologie ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Bode, Karen
9.5.2018	Pflanzliche Kombinationsarzneimittel bei Magen-Darm-Erkrankungen ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Braun, Cornelia
9.5.2018	Abgrenzung Arzneimittel – Kosmetika ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Dao, Thi Hai Duyen
9.5.2018	Standardzulassungen für Teekombinationen ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Deckstein, Lisa Marie
9.5.2018	Kava-Kava – der aktuelle Stand ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Detzel, Milena
20.6.2018	Episalvan – ein zentral zugelassenes pflanzliches Arzneimittel ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Dick, Anja
20.6.2018	Kamille – aktuelle Bewertung des HMPC ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Dohm, Anna
20.6.2018	Kamille – eine ausgewählte klinische Studie ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Domgörgen, Severin
20.6.2018	Cannabis für medizinische Zwecke ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Dr. Heusinger, Jens Marcel
27.6.2018	Sativex, ein pflanzliches Arzneimittel mit einem Extrakt aus Cannabis – Anwendungsgebiete und ausgewählte klinische Daten ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Dusen, Eike
27.6.2018	Pyrrrolizidinalkaloide als Verunreinigung von Arzneidrogen ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Es Seddyq, Houda
27.6.2018	Johanniskraut – aktuelle pharmakologische Daten ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Fel, Katharina
27.6.2018	Johanniskraut – eine ausgewählte klinische Studie ( <i>Prof. Knöβ</i> )	Finkenberg, Marie