

[39][42]+[50][51] +[54][55] <i>Pharmacology and Toxicology & Patho- physiology/Pathobio- chemistry</i>	Pharmakologie und Toxikolo- gie einschließlich Pathophysi- ologie/Pathobiochemie	Nicht- schein- pflichtig	Kontaktstudium 9 SWS / 135 h							I+E	3* (2+1) SWS			
Inhalte														
<p>Wirkungen von Arzneimitteln, Wirkungsmechanismus, Pharmakokinetik, Metabolismus, Nebenwirkungen, Wechselwirkungen, Kontraindikationen, Dosierung, Gefahren durch unsachgemäße Anwendung allgemeine Pharmakotherapie wichtiger Erkrankungen Makroskopische, mikroskopische, pathobiochemische sowie funktionelle Veränderungen an Organen und Organsystemen bei wichtigen Erkrankungen Epidemiologie, Entstehung, Symptomatik, Verlauf, Prognose und Prävention von wichtigen Erkrankungen Beurteilung von klinisch-chemischen Messergebnissen Klinische Prüfung Methoden zur Ermittlung von pharmakologischen und toxikologischen Wirkungen Toxikologie der Hilfs- und Schadstoffe</p>														
Lernergebnisse / Kompetenzziele														
<p>Die Vorlesung vermittelt einen intensiven umfassenden Einblick in die Wirkungen der wichtigsten von Arzneimitteln und in die Pathophysiologie und, sowie Pathobiochemie der von wichtigsten Erkrankungen.</p>														
Teilnahmevoraussetzungen für die Lehrveranstaltungen bzw. für einzelne Veranstaltungen														
<p>Keine</p>														
Empfohlene Voraussetzungen														
<p>Keine</p>														
Organisatorisches														
<p><i>Die Vorlesung „Pharmakologie und Toxikologie einschließlich Pathophysiologie/Pathobiochemie“ wird in einem Zyklus von drei Semestern gelesen. Ein Einstieg in den Vorlesungszyklus ist jederzeit möglich.</i></p>														
Zuordnung der Lehrveranstaltung (Studiengang / Fachbereich)					<p>StEx Pharmazie / FB14</p>									
Verwendbarkeit der Lehrveranstaltung für andere Studiengänge					<p>Teilmodul: Master Arzneimittelforschung / FB14</p>									
Häufigkeit des Angebots					<p>Einmal alle 3 Semester</p>									
Dauer der Lehrveranstaltung					<p>3 Semester</p>									
Lehrveranstaltungsleitung					<p>Prof. Schmidtko</p>									
Veranstaltungsbegleitenden Studienleistungen / Prüfungsvorleistungen														
Teilnahmenachweise					<p>Keine</p>									
veranstaltungsbegleitenden Studienleistungen					<p>Keine</p>									
Lehr- / Lernformen					<p>Vorlesung</p>									
Unterrichts- / Prüfungssprache					<p>Deutsch</p>									
Abschließenden Erfolgskontrolle					Form / Dauer / ggf. Inhalt									
bestehend aus:					<p>Keine</p>									
kumulative bestehend aus:														
Bildung der Note der scheinpflichtigen Lehrveranstaltung:														
					LV- Form	SWS	Semester							
Pharmakologie und Toxikologie einschließlich Pathophysiologie/Pathobiochemie Teil 1					V	2+1	1	2	3	4	5	6	7	8
Pharmakologie und Toxikologie einschließlich Pathophysiologie/Pathobiochemie Teil 2					V	2+1					X			
Pharmakologie und Toxikologie einschließlich Pathophysiologie/Pathobiochemie Teil 3					V	2+1						X		
SUMME						9								