## Aktive Filter: AZ-Feingliederung: Makroskopischer Bau des gesunden menschlichen Körpers (Topographische Anatomie)

Modul	akad.	Woche	Veranstaltung: Titel	LZ-Dimension	LZ-Kognitions-	Lernziel
	Periode				dimension	
M01	SoSe2024	als Diagnostiker	Interdisziplinäre Vorlesung: Blau oder	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den allgemeinen Aufbau eines Knochens beschreiben können (unter
			nicht Blau - Wellen in Anatomie und	(kognitiv)		Zuhilfenahme folgender Begriffe: Corticalis, Cavitas medullaris, Substantia
			Physik			compacta, Substantia spongiosa, Epiphyse, Metaphyse, Diaphyse, Apophyse,
						Periost, Endost).
M01	SoSe2024	als Diagnostiker	Seminar Anatomie 2: Allgemeine	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die vier Herzhöhlen, die vier Herzklappen und die großen Gefäße benennen und
			Anatomie - Herz/Kreislauf und	(kognitiv)		den Weg des Blutes durch das Herz beschreiben können.
			Überblick Innere Organe			
M01	SoSe2024	als Diagnostiker	Seminar Anatomie 2: Allgemeine	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die großen Körperhöhlen (Brusthöhle, Bauch/Beckenhöhle), ihre Begrenzungen
			Anatomie - Herz/Kreislauf und	(kognitiv)		und die Brust- und Bauch-Organe benennen können.
			Überblick Innere Organe			
M01	SoSe2024	als Diagnostiker	Seminar Anatomie 2: Allgemeine	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die Oberflächenprojektionen von Herz- und Lungengrenzen auf der
			Anatomie - Herz/Kreislauf und	(kognitiv)		Körperoberfläche und am Skelett zeigen können.
			Überblick Innere Organe			
M02	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	die in der klinischen Untersuchung verwandten anatomischen Projektionslinien
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		des Brustkorbs und der Oberflächenprojektion der Lungen aufzeigen, benennen
			Thorax/ Lunge			und bei der Beschreibung des klinischen Untersuchungsbefundes anwenden
						können.
M03	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	die Oberflächenprojektion des Herzens und der großen Gefäße auf die
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		Thoraxvorderwand sowie die Beziehungen der Herztöne zur Brustwand
			Thorax/Herz			aufzeigen, benennen und bei der Beschreibung des klinischen
						Untersuchungsbefundes anwenden können.
M03	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	den Herzspitzenstoß eines gegebenen Patienten, einer gegebenen Patientin
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		auffinden und entsprechend seiner anatomischen Lage beschreiben und
			Thorax/Herz			dokumentieren können.
M03	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Untersuchungsgang zur Palpation des unteren Leberrandes als Methode zur
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	(kognitiv)		Bestimmung der Lebergröße beschreiben können.
			Abdomen			
M03	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	die in der klinischen Untersuchung verwandten anatomischen Projektions- und
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		Orientierungslinien des Abdomens und der Oberflächenprojektion der
			Abdomen			abdominellen Organe aufzeigen, benennen und bei der Beschreibung des
						klinischen Untersuchungsbefundes anwenden können.

M04	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	die Oberflächenstrukturen und einsehbaren Bereiche des Kopfes und Hals
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		inspizieren, palpieren und perkutieren sowie den Befund dokumentieren und
			Kopf/Hals			hinsichtlich eines Normalbefunds einordnen können.
M04	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	die Symmetrie der Strukturen des Kopfes und Halses eines gegebenen Patienten,
			Patientenuntersuchung: Schwerpunkt	Fertigkeiten gem. PO)		einer gegebenen Patientin beschreiben, den Befund dokumentieren und
			Kopf/Hals			hinsichtlich eines Normalbefunds einordnen können.
M04	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Erregungsleitung im	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Strukturen des Erregungsbildungs- und Leitungssystems des Herzens
			Herzen und deren Störungen	(kognitiv)		beschreiben können.
M05	SoSe2024	MW 3	Seminar 3: Physiologische und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den makroskopischen und histologischen Aufbau der Brustdrüse beschreiben
			pathophysiologische Umbauvorgänge	(kognitiv)		können.
			in der Mamma: Was ist ein Knoten in			
			der Brust?			
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die Projektion der linken und rechten Lunge, einschließlich ihrer Lungenlappen in
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	(kognitiv)		der Frontal-, Seit- und Dorsalansicht auf den äußeren Thorax zeigen können.
			Thorax/ Lunge - Termin 10			
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	die in der klinischen Untersuchung verwandten anatomischen Projektionslinien
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		des Brustkorbs und der Oberflächenprojektion der Lungen aufzeigen, benennen
			Thorax/ Lunge - Termin 10			und bei der Beschreibung des klinischen Untersuchungsbefundes anwenden
						können.
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten mittels Perkussion die
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		unteren Lungengrenzen auffinden, dokumentieren und hinsichtlich eines
			Thorax/ Lunge - Termin 10			Normalbefunds einordnen können.
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten den
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Untersuchungsgang einer fachgerechten seitenvergleichenden Perkussion der
			Thorax/ Lunge - Termin 10			Lungen demonstrieren können.
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten mittels Perkussion die
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Atemverschieblichkeit der unteren dorsalen Lungengrenzen ermitteln,
			Thorax/ Lunge - Termin 10			dokumentieren und hinsichtlich eines Normalbefunds einordnen und
						dokumentieren können.
M05	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten den
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Untersuchungsgang einer fachgerechten seitenvergleichenden Auskultation der
			Thorax/ Lunge - Termin 10			Lungen demonstrieren können.
M05	SoSe2024	MW 4	Vorlesung: Plazentabildung, ektope	Wissen/Kenntnisse	erinnern	typische Orte ungünstiger extra- (Eileiter-, Ovar- und
			Implantation und Zwillinge	(kognitiv)		Bauchhöhlenschwangerschaft) und intrauteriner Implantation (cervikal) benennen
						können.

	1	1		1	1	
M06	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	die Oberflächenprojektion des Herzens und der großen Gefäße auf die
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Thoraxvorderwand sowie die Beziehungen der Herzgeräusche zur Brustwand
			Thorax/ Herz - Termin 11			aufzeigen, benennen und bei der Beschreibung des klinischen
						Untersuchungsbefundes anwenden können.
M06	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten den Herzspitzenstoß
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		auffinden und entsprechend seiner anatomischen Lage beschreiben und
			Thorax/ Herz - Termin 11			dokumentieren können.
M06	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten die Auskultationsorte
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		für die Herzklappen aufzeigen, ihre Lage entsprechend der knöchernen
			Thorax/ Herz - Termin 12			Thoraxstrukturen beschreiben und den Herzklappen zuordnen können.
M08	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Fertigkeiten	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten den
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	(psychomotorisch,		Untersuchungsgang zur Palpation des unteren Leberrandes als Methode zur
			Abdomen - Termin 13	praktische Fertigkeiten		Bestimmung der Lebergröße demonstrieren können.
				gem. PO)		
M08	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Fertigkeiten	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patientenden
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	(psychomotorisch,		Untersuchungsgang zur Palpation der Milz als Methode zur Bestimmung der
			Abdomen - Termin 13	praktische Fertigkeiten		Milzgröße demonstrieren können.
				gem. PO)		
M08	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer gegebenen Patientin, einem gegebenen Patienten die Form des
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Abdomens beschreiben und dokumentieren sowie hinsichtlich eines
			Abdomen - Termin 13			Normalbefundes einordnen können.
M08	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Wiederholung und	Mini-PA (praktische	anwenden	die in der klinischen Untersuchung verwandten anatomischen Projektions- und
			Vertiefung Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		Orientierungslinien des Abdomens und die Oberflächenprojektion der
			Abdomen - Termin 13			abdominellen Organe aufzeigen, benennen und bei der Beschreibung des
						klinischen Untersuchungsbefundes anwenden können.
M09	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Bestens gewappnet: die	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den makroskopischen (Leisten- und Felderhaut) und den mikroskopischen Aufbau
			Schutzfunktionen der Haut	(kognitiv)		der normalen Haut in Grundzügen beschreiben können (Schichten, Gewebe,
						Zellen und Strukturen wie Drüsen, Haare, Blutgefäße, Nervengewebe).
M09	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Bestens gewappnet: die	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die strukturellen Bestandteile der Haut ihren jeweiligen Funktionen zuordnen
			Schutzfunktionen der Haut	(kognitiv)		können.
M09	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Hautpräparation	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die makroskopischen Schichten der Haut benennen können.
				(kognitiv)		
M09	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Bedeutung der Perforans-Venen und ihrer Klappen erläutern können.
			Subkutis	(kognitiv)		
		1		I		I .

M09	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die wichtigsten epifasziellen Venen der Extremitäten (V. saphena magna/ parva,
			Subkutis	(kognitiv)		V. basilica, V. cephalica) und den Venenstern am anatomischen Präparat
						beschreiben könnnen.
M10	SoSe2024	MW 1	Patientenvorstellung: Das	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Lage und Funktion des Oberschenkelkniestreckers (M. quadriceps femoris) als
			Muskuloskelettale System   Einführung	(kognitiv)		Beispiel für eine gelenksübergreifende Muskelwirkung beschreiben und erläutern
						können.
M10	SoSe2024	MW 1	Patientenvorstellung: Das	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Wirkung der kleinen Glutealmuskeln auf das Hüftgelenk und ihre Rolle in der
			Muskuloskelettale System   Einführung	(kognitiv)		Standbeinphase als Beispiel für die gelenksstabilisierende Wirkung von Muskeln
						beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Ars longa - ossa brevia	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Aufbau eines Wirbelknochens beschreiben können.
			Knochenarchitektur, -funktion und	(kognitiv)		
			-fraktur			
M10	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Ars longa - ossa brevia	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel der Scapula das Bauprinzip eines platten Knochens beschreiben
			Knochenarchitektur, -funktion und	(kognitiv)		können.
			-fraktur			
M10	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Das breite Spektrum der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die anatomischen Grundlagen des Trendelenburg Hinkens erläutern können.
			Gangstörungen	(kognitiv)		
M10	SoSe2024	MW 1	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Struktur und Verlauf der Binnenstrukturen (Ligg. cruciata et collateralia, Meniscus,
			Bildgebung   Hüfte und Knie	(kognitiv)		Capsula) des Kniegelenks beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 1	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die tastbaren Knochenpunkte des Beckengürtels sowie der unteren Extremität am
			Bildgebung   Hüfte und Knie	(kognitiv)		Skelett oder anatomischen Modell zeigen und benennen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die gelenksübergreifenden Muskelgruppen der Hüfte an den Beispielen
			Bildgebung   Hüfte und Knie	(kognitiv)		Psoasgruppe, große und kleine Glutealmuskeln, Hüftbeuger- und -streckerloge
						am anatomischen Modell sowie in der Bildgebung mit Ursprung, Ansatz,
						Innervation und Funktion beschreiben und einordnen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die gelenksübergreifenden Muskelgruppen des Kniegelenkes an den Beispielen
			Bildgebung   Hüfte und Knie	(kognitiv)		von Kniestrecker (M. quadrizeps femoris), Hüftstrecker (Ischiocrurale Muskulatur)
						und Adduktorenloge (Mm. adductor long. et magnus) inklusive 'Pes
						anserinus-Gruppe' (Sartorius-Gracilis-Semitendinosus) am anatomischen Modell
						sowie in der Bildgebung mit Ursprung, Ansatz, Innervation und Funktion
						beschreiben und einordnen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die tastbaren Strukturen des Kniegelenkes (Patella, Kondylen, Apophysen
			Bildgebung   Hüfte und Knie	(kognitiv)		Ligamenta) am anatomischen Modell oder anhand einer Abbildung beschreiben
						können.

M10	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Klinische	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Achsen des Hüftgelenkes sowie die möglichen Bewegungen
			Untersuchung des Hüftgelenks	(kognitiv)		(Neutral-Null-Methode) aufzählen und zuordnen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in eine weitergehende klinische Untersuchung
			Untersuchung des Hüftgelenks	Fertigkeiten gem. PO)		des Hüftgelenkes (Trochanterklopfschmerz, inguinaler Druckschmerz und Pes
						anserinus-Druckschmerz, Trendelenburg-Zeichen) durchführen und das
						Bewegungsausmaß (ROM, range of motion) nach Neutral-Null-Methode
						beschreiben, den Befund dokumentieren sowie hinsichtlich eines Normalbefundes
						einordnen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	an der unteren Extremität und dem Becken einer/s gegebenen Patient*in das
			Untersuchung des Hüftgelenks	Fertigkeiten gem. PO)		Oberflächenrelief der Muskelgruppen lokalisieren, palpieren und gegenüber
						benachbarten Strukturen sicher abgrenzen können.
M10	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	an der unteren Extremität und dem Becken einer/s gegebenen Patient*in klinisch
			Untersuchung des Hüftgelenks	Fertigkeiten gem. PO)		relevante Knochenpunkte (Crista iliaca, SIAS, SIPS, Trochanter major, medialer
						und lateraler Kniegelenksspalt, Patella, Fibulaköpfchen, Malleolengabel,
						Tuberositas tibiae) kennen und sicher palpieren können.
M10	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Articulatione! - Struktur und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel der Sternokostalgelenke den Aufbau und die Funktion von
			Beweglichkeit gelenkiger	(kognitiv)		Synarthrosen (unechte Gelenke) beschreiben können.
			Knochenverbindungen			
M10	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Articulatione! - Struktur und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel des Schultergelenks Aufbau und Bewegungsmöglichkeiten eines
			Beweglichkeit gelenkiger	(kognitiv)		Kugelgelenks beschreiben können.
			Knochenverbindungen			
M10	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Articulatione! - Struktur und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel des Hüftgelenks Aufbau und Funktion von Diarthrosen (echte
			Beweglichkeit gelenkiger	(kognitiv)		Gelenke) beschreiben können.
			Knochenverbindungen			
M10	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Articulatione! - Struktur und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel des Iliosacralgelenkes den funktionellen Aufbau eines straffen
			Beweglichkeit gelenkiger	(kognitiv)		Gelenkes (Amphiarthrose) beschreiben können.
			Knochenverbindungen			
M10	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Articulatione! - Struktur und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel der gelenkigen Verbindungen eines Wirbelkörpers den Bau und die
			Beweglichkeit gelenkiger	(kognitiv)		Funktion eines spinalen Bewegungssegmentes erklären können.
			Knochenverbindungen			
M10	SoSe2024	MW 2	Patientenvorstellung: Patient*in mit	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel des Kniegelenks als Dreh-Roll-Gleitgelenk (Bicondylargelenk) den
			Ruptur des vorderen Kreuzbandes	(kognitiv)		Aufbau und die Bewegungsmöglichkeiten eines zweiachsigen Gelenks
						beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 2	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die tastbaren Knochenpunkte des Schultergürtels (Clavicula, Scapula, Acromion,
			Bildgebung   Schultergürtel	(kognitiv)		Humeruskopf) am anatomischen Präparat und am Modell beschreiben können.

M10	SoSe2024	MW 2	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die anatomischen Strukturen des Schultergürtels (insbesondere AC-Gelenk,
			Bildgebung   Schultergürtel	(kognitiv)		Tuberculum majus, M. deltoideus, Proc. coracoideus) am anatomischen Präparat,
						in der Bildgebung und am Modell zeigen und benennen können.
M10	SoSe2024	MW 2	Seminar 2: Praktische Anatomie und	Fertigkeiten	anwenden	das tastbare Oberflächenrelief der Muskelgruppen des Schultergürtels (M.
			Bildgebung   Schultergürtel	(psychomotorisch,		trapezius, M. latissimus dorsi, Rotatorenmanschette, M. deltoideus, M. pectoralis)
				praktische Fertigkeiten		sicher palpieren können.
				gem. PO)		
M10	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Aufbau des Schultergelenks (Gelenkflächen, Gelenkkapsel mit Bändern,
			Präparation   Bewegungsapparat 2	(kognitiv)		lange Bizepssehne) am anatomischen Präparat und am Skelett beschreiben
						können.
M10	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Muskeln der Rotatorenmanschette und ihre Funktion am anatomischen
			Präparation   Bewegungsapparat 2	(kognitiv)		Präparat und am Modell beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Lage, Versorgung und Funktion einzelner Muskeln und Muskelgruppen der
			Präparation   Bewegungsapparat 2	(kognitiv)		unteren Extremität am anatomischen Präparat, Modell oder anhand von
						Abbildungen beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Lage, Versorgung und Funktion einzelner Muskeln und Muskelgruppen der
			Präparation   Bewegungsapparat 2	(kognitiv)		oberen Extremität am anatomischen Präparat, Modell oder anhand von
						Abbildungen beschreiben können.
M10	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel der Unterschenkelmuskulatur die physiologische und pathologische
			Präparation   Bewegungsapparat 3	(kognitiv)		Bedeutung einer Muskelloge (Kompartment) erläutern können.
M10	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die Gefäß-Nervenstraßen von Ober- und Unterschenkel und die darin
			Präparation   Bewegungsapparat 3	(kognitiv)		verlaufenden Arterien/ Venen und Nerven benennen können.
M10	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Einstieg klinische	Fertigkeiten	anwenden	an der Schulter einer/s gegebenen Patient*in klinisch relevante Palpationspunkte
			Untersuchung bei Patient*innen mit	(psychomotorisch,		und Muskelreliefs (AC-Gelenk, Tuberculum majus, M. deltoideus, Proc.
			Beschwerden des Schultergelenkes	praktische Fertigkeiten		coracoideus) palpieren können.
				gem. PO)		
M10	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Einstieg klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in das Bewegungsausmaß (ROM, range of
			Untersuchung bei Patient*innen mit	Fertigkeiten gem. PO)		motion) des Schultergelenkes aktiv und passiv - unter Beachtung der Reihenfolge
			Beschwerden des Schultergelenkes			- nach der Neutral-Null-Methode erheben, den Befund dokumentieren und
						hinsichtlich eines Normalbefundes einordnen können.
M10	SoSe2024	MW 4	Vorlesung: Plexusbildung und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Lage und Aufbau des Rückenmarks im Spinalkanal beschreiben können.
			peripherer Nerv	(kognitiv)		
M10	SoSe2024	MW 4	Vorlesung: Plexusbildung und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel des Plexus brachialis das funktionelle Bauprinzip eines
			peripherer Nerv	(kognitiv)		Extremitäten-Nervengeflechtes erklären können.

M10	SoSe2024	MW 4	Vorlesung: Plexusbildung und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel eines Extremitätenmuskels die prinzipielle neuroanatomische
			peripherer Nerv	(kognitiv)		Grundlage motorischer Muskelreflexe darlegen und typische Kennmuskeln mit
						ihrer segmentalen Zuordnung benennen können.
M10	SoSe2024	MW 4	Patientenvorstellung: Lumboischialgie	Wissen/Kenntnisse	erinnern	den Inhalt des Foramen intervertebrale und die Strukturen benennen können, die
				(kognitiv)		das Foramen anatomisch begrenzen und die es pathologisch einengen können.
M10	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Bewegungsmöglichkeiten von Hand-, Finger- und Daumengelenken mit
			Präparation   Bewegungsapparat 4	(kognitiv)		Gelenktypus und ROM-Winkel (range of motion) erläutern können.
M10	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die Gefäß-Nervenstraßen von Unterarm und Hand und die darin verlaufenden
			Präparation   Bewegungsapparat 4	(kognitiv)		Arterien, Venen und Nerven benennen können.
M10	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Lage, Verlauf und Funktion des Plexus brachialis mit seinen Endästen (motorisch
			Präparation   Bewegungsapparat 4	(kognitiv)		und sensibel) und den entsprechenden Zielstrukturen (Dermatome, Myotome) am
						anatomischen Präparat, Modell oder anhand von Abbildungen beschreiben
						können.
M10	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomische	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die Strukturen, die den Karpaltunnel und die Loge-de-Guyon begrenzen, sowie die
			Präparation   Bewegungsapparat 4	(kognitiv)		hindurchziehenden Strukturen benennen können.
M10	SoSe2024	MW 4	Untersuchungskurs: Klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in das Muskelrelief der Rückenmuskulatur sowie
			Untersuchung bei Patient*innen mit	Fertigkeiten gem. PO)		die tastbaren Knochenpunkte der Wirbelsäule benennen und palpieren können.
			Rückenschmerz			
M10	SoSe2024	MW 4	Untersuchungskurs: Klinische	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in den Befund zur Wirbelsäulenhaltung und
			Untersuchung bei Patient*innen mit	Fertigkeiten gem. PO)		Symmetrie von Becken- und Schulterstand erheben, eine Palpationsuntersuchung
			Rückenschmerz			der Becken- und Lendenwirbelregion, eine Perkussionsuntersuchung über den
						Dornfortsätzen der Lendenwirbelsäule durchführen und das Ergebnis
						dokumentieren sowie hinsichtlich eines Normalbefundes und Abweichungen
						hiervon einordnen können.
M11	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparation von	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die makroskopische Gliederung des Mediastinums beschreiben können.
			Thoraxwand, Thoraxhöhlen,	(kognitiv)		
			Mediastinum und Herzbeutel			
M11	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparation von	Wissen/Kenntnisse	verstehen	am Beispiel von Perikard und Epikard den prinzipiellen Aufbau einer serösen
			Thoraxwand, Thoraxhöhlen,	(kognitiv)		Höhle erläutern können.
			Mediastinum und Herzbeutel			
M11	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparation von	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die makroskopischen Strukturen des Mediastinums und die äußeren Strukturen
			Thoraxwand, Thoraxhöhlen,	(kognitiv)		des Herzens am anatomischen Präparat oder Modell benennen und zuordnen
			Mediastinum und Herzbeutel			können.

M11 Sos M11 Sos	oSe2024	MW 1  MW 2  MW 2	Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens Präparierkurs: Präparation	(kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen analysieren verstehen	und Atemhilfsmuskeln, Leitungsbahnen) erläutern und mit ihrer Funktion in Verbindung setzen können.  die Funktion und die Zuflüsse des Ductus thoracicus und seine Verbindung zum Venensystem beschreiben können.  die makroskopischen Strukturen des Mediastinums auf einem anatomischen oder radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und Perikardhöhle beschreiben können.
M11 Sos M11 Sos	oSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	die Funktion und die Zuflüsse des Ductus thoracicus und seine Verbindung zum Venensystem beschreiben können.  die makroskopischen Strukturen des Mediastinums auf einem anatomischen oder radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
M11 Sos M11 Sos	oSe2024	MW 1	Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	Venensystem beschreiben können.  die makroskopischen Strukturen des Mediastinums auf einem anatomischen oder radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
M11 SoS	oSe2024	MW 2	Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	,	die makroskopischen Strukturen des Mediastinums auf einem anatomischen oder radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
M11 SoS	oSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation von Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	,	radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
M11 SoS	oSe2024	MW 2	Thoraxwand, Thoraxhöhlen, Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)  Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	,	radiologischen Schnittbild zuordnen können.  Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
			Mediastinum und Herzbeutel Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Ausdehnung und topographische Lagebeziehungen von Perikard und
			Präparierkurs: Präparation Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)	verstehen	
			Mediastinum, Präparation und Entnahme des Herzens	(kognitiv)	verstehen	
M11 SoS	oSe2024	MW 2	Entnahme des Herzens			Perikardhöhle beschreiben können.
M11 SoS	oSe2024	MW 2		Wiggon/Konstniess		
M11 SoS	oSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kennthisse		
				vvissen/kenntnisse	verstehen	die Schichten der Wand des Herzens (Endokard, Myokard, Epikard) beschreiben
			Mediastinum, Präparation und	(kognitiv)		können.
			Entnahme des Herzens			
M11 SoS	Se2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Räume des Herzens, die Ventilebene und die Herzklappen am anatomischen
			Mediastinum, Präparation und	(kognitiv)		Präparat oder Modell erläutern können.
			Entnahme des Herzens			
M11 SoS	Se2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische Lage der großen Gefäße im oberen Mediastinum am
			Mediastinum, Präparation und	(kognitiv)		anatomischen Präparat oder Modell erläutern können.
			Entnahme des Herzens			
M11 SoS	Se2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die vegetative Innervation des Herzens (Herkunft der sympathischen und
			Mediastinum, Präparation und	(kognitiv)		parasympathischen Bahnen, Lage am Herzen) erläutern können.
			Entnahme des Herzens			
M11 SoS	Se2024	MW 3	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Herzkranzarterien mit ihren Ästen und myokardialen Versorgungsgebieten
			Koronargefäße, Eröffnung des	(kognitiv)		einschließlich der häufigen Variationen (Rechts- und Linksversorgungstyp)
			Herzens, Herzklappen			erläutern und am anatomischen Präparat oder Modell zeigen können.
M11 SoS	Se2024	MW 3	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die tastbaren peripheren Blutgefäße benennen und am anatomischen Präparat
			Koronargefäße, Eröffnung des	(kognitiv)		und am Lebenden auffinden können.
			Herzens, Herzklappen			
M11 SoS	Se2024	MW 3	Präparierkurs: Präparation	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die großen arteriellen und venösen Gefäßstämme (bis zum Eintritt in den Hals
			Koronargefäße, Eröffnung des	(kognitiv)		bzw. die Extremitäten) benennen können.
			Herzens, Herzklappen			
M11 SoS	Se2024	MW 3	Praktikum: Die Koronare	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Verlauf der Herzkranzgefäße und ihre Versorgungsgebiete beschreiben
			Herzerkrankung	(kognitiv)		können.

M12	SoSe2024	Vorlesungswoche	Vorlesung: Enterisches Nervensystem	Wissen/Kenntnisse	verstehen	in Grundzügen die Kommunikationswege des enterischen Nervensystems zum
			Brain-Gut-Axis	(kognitiv)		Gehirn und zurück unter Einbeziehung der prävertebralen Ganglien, des
						Sympathikus und des Parasympathikus beschreiben können.
M12	SoSe2024	Vorlesungswoche	Vorlesung: Enterisches Nervensystem	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den morphologischen und funktionellen Aufbau des autonomen Nervensystems
			Brain-Gut-Axis	(kognitiv)		(Sympathisches Nervensystem und Parasympathisches Nervensystem)
						beschreiben können.
M12	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Bauchorgane in Situ,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische Anatomie der Bauchorgane (Magen, Milz, Leber, Gallenblase,
			Peritonealverhältnisse, Präparation der	(kognitiv)		Dünndarm, Dickdarm) erläutern und an anatomischen Präparaten oder Modellen,
			Blutgefäße des Bauchraums I			in der Bildgebung (CT, MRT) oder auf Abbildungen benennen können.
M12	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Bauchorgane in Situ,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Peritonealverhältnisse (intraperitoneal, sekundär retroperitoneal) der
			Peritonealverhältnisse, Präparation der	(kognitiv)		Bauchorgane in der Bauchhöhle erklären können.
			Blutgefäße des Bauchraums I			
M12	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Grundlagen des	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die bei der nasogastralen Sondeneinlage zu passierenden anatomischen
			Schluckens und Legen einer	(kognitiv)		Strukturen sowie mögliche Hindernisse benennen können.
			nasogastralen Sonde			
M12	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs: Grundlagen des	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Ablauf des physiologischen Schluckakts beschreiben sowie die
			Schluckens und Legen einer	(kognitiv)		Verschlußmechanismen des Larynx zur Vermeidung einer Aspiration erläutern
			nasogastralen Sonde			können.
M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die arterielle und venöse Blutversorgung der unpaaren Bauchorgane beschreiben
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		und erklären können.
			Leber, vegetative Innervation der			
			Bauchorgane			
M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die verschiedenen Abschnitte des Dünndarm beschreiben und an anatomischen
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		Präparaten oder Modellen und auf Abbildungen benennen können.
			Leber, vegetative Innervation der			
			Bauchorgane			
M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	erinnern	auf einer Abdomenleeraufnahme (Normalbefund) Zwerchfellkuppeln, Magenblase,
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		Leber, M. psoas und Wirbelsäule identifizieren können.
			Leber, vegetative Innervation der			
			Bauchorgane			
M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	erinnern	folgende Strukturen auf Schnittbildern (CT, MRT) des Abdomens identifizieren
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		können: Magen, Dünndarm, Colon, Leber, Gallenblase, Milz, Pankreas.
			Leber, vegetative Innervation der			
			Bauchorgane			

M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die im Leberhilum verlaufenden makroskopischen Strukturen beschreiben und am
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		anatomischen Präparat oder auf Abbildungen identifizieren können.
			Leber, vegetative Innervation der			
			Bauchorgane			
M12	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparation der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Bauchorgane dem entsprechenden Versorgungsgebiet der autonomen
			Blutgefäße des Bauchraums II und der	(kognitiv)		Nervenplexus (Plexus coeliacus, mesentericus superius/inferius, hypogastricus)
			Leber, vegetative Innervation der			zuordnen können.
			Bauchorgane			
M12	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Abschließende	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Lymphabfluss der Bauchorgane beschreiben können und (anhand von
			Präparation und Entnahme der	(kognitiv)		Beispielen wie Magen oder Rektum) dessen Bedeutung für die lymphogene
			Bauchorgane			Metastasierung maligner Neoplasien erläutern können.
M12	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Abschließende	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographischen Beziehungen der Leber, der Gallenblase und der Gallenwege
			Präparation und Entnahme der	(kognitiv)		am anatomischen Präparat, anhand der Bildgebung (CT / MRT) oder auf der
			Bauchorgane			Basis einer Beschreibung erläutern können.
M12	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Abschließende	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die verschiedenen portokavalen Anastomosen beschreiben und ihre Bedeutung
			Präparation und Entnahme der	(kognitiv)		erläutern sowie am anatomischen Präparat oder auf Abbildungen benennen
			Bauchorgane			können.
M12	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Abschließende	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographischen Beziehungen der Milz, des Magens und des Omentum majus
			Präparation und Entnahme der	(kognitiv)		am anatomischen Präparat, anhand der Bildgebung (CT / MRT) oder auf der
			Bauchorgane			Basis einer Beschreibung erläutern können.
M12	SoSe2024	MW 3	Untersuchungskurs: Patient*in mit	Wissen/Kenntnisse	analysieren	in einem Ultraschallbild die Schnittebene erkennen können und dabei die Milz, die
			Lebererkrankung	(kognitiv)		Leber, die Gallenblase und den gemeinsamen Gallengang sowie Aszites
						auffinden und zuordnen können.
M13	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Regulation der Atmung	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lokalisation der atmungsregulatorischen Zentren im ZNS und ihre Bedeutung
				(kognitiv)		für die Atmung beschreiben können.
M13	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparierkurs Lunge/	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die für die Atemmechanik bedeutsamen Strukturen (knöcherner Thorax, Atem-
			Thorax I	(kognitiv)		und Atemhilfsmuskeln, Pleura inkl. Reserveräume, N. phrenicus) beschreiben und
						an anatomischen Präparaten oder Modellen und auf Abbildungen benennen
						können.
M13	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Präparierkurs Lunge/	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Projektion von Atemwegen, Pleuragrenzen, Lungen- und Lappengrenzen auf
			Thorax I	(kognitiv)		den Thorax beschreiben und am Skelett oder auf geeigneten Abbildungen zeigen
						können.
M13	SoSe2024	MW 2	Seminar 2: Erkrankungen der oberen	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische Anatomie und die Innervation des Larynx beschreiben können.
			Atemwege - Bedeutung für Atmung	(kognitiv)		
			und Kommunikation			

M13	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparierkurs Obere	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Aufbau und Funktion von Nasenhöhle und Nasennebenhöhlen beschreiben und
			Atemwege	(kognitiv)		anatomischen Präparaten oder Modellen und auf geeigneten Abbildungen
						benennen können.
M13	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparierkurs Obere	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Etagen des Pharynx und ihre Öffnungen in andere Räume beschreiben und an
			Atemwege	(kognitiv)		anatomischen Präparaten oder Modellen sowie anhand von Abbildungen erläutern
						können.
M13	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Präparierkurs Obere	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den funktionell-anatomischen Aufbau des Kehlkopfes und seine Strukturen
			Atemwege	(kognitiv)		(Knorpel, Muskeln, Stimmbänder, Schleimhautfalten, Etagengliederung) erläutern
						und an anatomischen Präparaten oder Modellen sowie auf Abbildungen zeigen
						können.
M13	SoSe2024	MW 3	Seminar 3: Grundlagen der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die konturbildenden Strukturen in einer konventionellen Röntgenaufnahme des
			bildgebenden Thoraxdiagnostik	(kognitiv)		Thorax zeigen, benennen und zuordnen können.
M13	SoSe2024	MW 3	Seminar 3: Grundlagen der	Wissen/Kenntnisse	evaluieren	in einer gegebenen Röntgenaufnahme des Thorax einen Normalbefund
			bildgebenden Thoraxdiagnostik	(kognitiv)		beschreiben und typische pathologische Befundkonstellationen (Pneumothorax,
						Emphysemthorax, Lungenfibrose, Pneumonie, pulmonalvenöse Stauungszeichen)
						beurteilen und zuordnen können.
M13	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Präparierkurs Lunge/	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Aufbau und Gliederung der Lungen, ihre Lagebeziehungen und die am
			Thorax II	(kognitiv)		Lungenhilum ein- und austretenden Strukturen beschreiben und am anatomischen
						Präparat oder Modell und auf Abbildungen benennen können.
M14	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Histologie des Nephrons	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Gefäßversorgung des Nierenparenchyms in Nierenkortex und Mark in
				(kognitiv)		Grundzügen darstellen können.
M14	SoSe2024	MW 1	Seminar 1: Anatomie und Bildgebung	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lagebeziehungen der Nieren und der ableitenden Harnwege zu benachbarten
			von Nieren und ableitenden	(kognitiv)		Strukturen anhand der Bildgebung beschreiben können.
			Harnwegen			
M14	SoSe2024	MW 1	Seminar 1: Anatomie und Bildgebung	Fertigkeiten	anwenden	in gegebenen diagnostischen Aufnahmen (Ultraschall, Computertomographie und
			von Nieren und ableitenden	(psychomotorisch,		Magnetresonanztomographie) einen Normalbefund von Nieren und ableitenden
			Harnwegen	praktische Fertigkeiten		Harnwegen erheben und Unterschiede im Vergleich zum Nicht-Normalbefund
				gem. PO)		diskutieren können.
M14	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Faszienverhältnisse,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Topographie der Nieren am anatomischen Präparat oder Modell beschreiben
			Organtopographie, Retrositus	(kognitiv)		können.
M14	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Faszienverhältnisse,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	häufige Lageanomalien der Nieren beschreiben können.
			Organtopographie, Retrositus	(kognitiv)		
M14	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Niere und Nebenniere,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die großen axialen Leitungsbahnen im Retroperitonealraum an Modellen und an
			große abdominale Leitungsbahnen	(kognitiv)		der Leiche darstellen können.

M14	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Niere und Nebenniere,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den makroskopischen Bau von Niere, Nierenbecken und Nebenniere am
			große abdominale Leitungsbahnen	(kognitiv)		anatomischen Präparat und an Modellen erläutern können.
M14	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Niere und Nebenniere,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Anatomie der Gefäßversorgung von Niere und Nebennieren und häufige
			große abdominale Leitungsbahnen	(kognitiv)		anatomische Varianten beschreiben können.
M14	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Ableitende Harnwege I,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Bau und die peritonealen Nachbarschaftsverhältnisse von Ureteren und
			Beckenwand, Beckenboden	(kognitiv)		Harnblase erläutern können.
M14	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Ableitende Harnwege II,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Gefäßversorgung von ableitenden Harnwegen und Harnblase in Grundzügen
			Leitungsbahnen, Vegetativum	(kognitiv)		darstellen können.
M14	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Ableitende Harnwege II,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Struktur und den Bau des lymphatischen Systems in Abdomen und Becken in
			Leitungsbahnen, Vegetativum	(kognitiv)		Grundzügen beschreiben können.
M14	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Ableitende Harnwege II,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die vegetative Innervation (sympathisch/parasympathisch) von ableitenden
			Leitungsbahnen, Vegetativum	(kognitiv)		Harnwegen und Blase erläutern können.
M15	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Vom Neuralrohr zum	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die makroskopische Gliederung des Gehirns inklusive der Lappengliederung des
			Nervensystem - Einführung in die	(kognitiv)		Telencephalons beschreiben und die Abschnitte am anatomischen Präparat oder
			Anatomie des zentralen			am Modell sowie in der Bildgebung oder auf geeigneten Abbildungen benennen
			Nervensystems			können.
M15	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Vom Neuralrohr zum	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die makroskopische Struktur der inneren Liquorräume und ihre Verbindung
			Nervensystem - Einführung in die	(kognitiv)		untereinander sowie zu den äußeren Liquorräumen beschreiben und am
			Anatomie des zentralen			anatomischen Präparat oder am Modell sowie auf Abbildungen zuordnen können.
			Nervensystems			
M15	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Hirnhäute,	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Hirnhäute und ihre Zwischenräume sowie die äußeren Liquorräume
			Gefäßversorgung und Rückenmark	(kognitiv)		beschreiben und am anatomischen Präparat oder am Modell sowie auf
						geeigneten Abbildungen zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Hirnhäute,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Verlauf der A. meningea media und ihrer Äste beschreiben sowie am
			Gefäßversorgung und Rückenmark	(kognitiv)		anatomischen Präparat, am Modell oder auf geeigneten Abbildungen benennen
						und ihre Bedeutung für intrakranielle Blutungen erläutern können.
M15	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Hirnhäute,	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Zu- und Abflüsse des Circulus arteriosus cerebri, die großen Hirnvenen und
			Gefäßversorgung und Rückenmark	(kognitiv)		Sinus durae matris und ihre Versorgungsgebiete beschreiben sowie am
						anatomischen Präparat, am Modell, in der Bildgebung oder auf geeigneten
						Abbildungen zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Hirnhäute,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lage von Rückenmark, Rückenmarkshäuten und ihren Zwischenräumen
			Gefäßversorgung und Rückenmark	(kognitiv)		sowie der Spinalnerven und Spinalnervenwurzeln beschreiben und ihre
						Beziehung zum Wirbelkanal erläutern und am anatomischen Präparat,am Modell
						oder auf einer Abbildung benennen können.

M15	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in die Trophik der Muskulatur beurteilen,
			Patientenuntersuchung:	Fertigkeiten gem. PO)		dokumentieren und der Klassifikation eutroph, hypotroph bzw. atroph zuordnen
			Pyramidalmotorik und Sensibilität			können.
M15	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Anatomie des Hirnstamms	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Lage der Kerne der 10 echten Hirnnerven anhand der Anordnung der
			mit klinischer Bedeutung der Kreuzung	(kognitiv)		funktionellen Kernreihen und der Austrittshöhe der zugehörigen Hirnnerven
			von Bahnsystemen			herleiten können.
M15	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Anatomie des Hirnstamms	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lage monoaminerger Kerne (Substantia nigra compacta, Locus caeruleus)
			mit klinischer Bedeutung der Kreuzung	(kognitiv)		beschreiben und am anatomischen Präparat oder am Modell oder anhand
			von Bahnsystemen			histologischer Abbildungen oder geeigneter Schemata identifizieren können.
M15	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Anatomie des Hirnstamms	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Verlauf der Bahnen des lemniskalen und des sensiblen anterolateralen
			mit klinischer Bedeutung der Kreuzung	(kognitiv)		Systems (z.B. Tr. spinothalamicus lateralis und anterior) und die zugehörigen
			von Bahnsystemen			Sinnesmodalitäten beschreiben können.
M15	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Anatomie des Hirnstamms	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Verlauf des Tr. corticonuclearis von Telencephalon bis zum Hirnstamm
			mit klinischer Bedeutung der Kreuzung	(kognitiv)		beschreiben können.
			von Bahnsystemen			
M15	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomie des	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die drei Abschnitte des Hirnstamms sowie Pedunculi cerebri, Fossa
			Hirnstamms und der Hirnnerven	(kognitiv)		interpeduncularis, Lamina quadrigemina, Rautengrube, Area postrema, Pyramide,
						Kreuzung der Pyramidalbahnen, Olive und Pedunculi cerebelli beschreiben und
						am anatomischen Präparat, am Modell oder auf Abbildungen zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomie des	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die drei Schädelgruben mit ihren Grenzen und Durchtrittsöffnungen beschreiben
			Hirnstamms und der Hirnnerven	(kognitiv)		und am anatomischen Präparat, am Modell und auf geeigneten Abbildungen
						benennen können.
M15	SoSe2024	MW 2	Präparierkurs: Anatomie des	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Durchtrittsöffnungen der Hirnnerven durch die Schädelbasis beschreiben und
			Hirnstamms und der Hirnnerven	(kognitiv)		am anatomischen Präparat, am Modell oder auf Abbildungen benennen können.
M15	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Einführung in die	Wissen/Kenntnisse	analysieren	in computertomographisch und kernspintomographisch gestützten Darstellungen
			Bildgebung des Gehirns	(kognitiv)		in horizontalen, sagittalen und koronaren Schnittführungen die verschiedenen
						Abschnitte des Gehirns (Medulla oblongata, Pons, Mesenzephalon, Zerebellum,
						Dienzephalon, Telenzephalon) und die Lappen des Telenzephalon zuordnen
						können.
M15	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Einführung in die	Wissen/Kenntnisse	analysieren	in computertomographisch und kernspintomographisch gestützten Darstellungen
			Bildgebung des Gehirns	(kognitiv)		in horizontalen, sagittalen und koronaren Schnittführungen die inneren und
						äußeren Liquorräume zuordnen können.

M15	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Einführung in die	Wissen/Kenntnisse	verstehen	in computertomographisch und kernspintomographisch gestützten Darstellungen
			Bildgebung des Gehirns	(kognitiv)		in horizontalen, sagittalen und koronaren Schnittführungen den Verlauf des
						Tractus corticospinalis und die Lage der Stammganglien und der Thalami
						erläutern können.
M15	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Einführung in die	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Hauptstämme der hirnversorgenden Arterien (Aa. vertebrales, A. basilaris, A.
			Bildgebung des Gehirns	(kognitiv)		cerebri anterior, A. cerebri media, A. cerebri posterior) und der großen Sinus
						(Sinus sagittalis superior, Sinus tranversus, Sinus sigmoideus) in
						computertomographisch und kernspintomographisch gestützten Darstellungen
						sowie der digitalen Subtraktionsangiographie zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Anatomie und Funktion der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	anatomische Strukturen, die zu den motorischen Basalganglien gerechnet werden
			Basalganglien	(kognitiv)		(Striatum, äußeres und inneres Pallidum, Ncl. subthalamicus, ventrolateraler
						Thalamus, Pars compacta der Substantia nigra), beschreiben und am
						anatomischen Präparat, am Modell, auf Abbildungen sowie in der Bildgebung
						zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Subkortikale Strukturen	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die wichtigen subkortikalen Kerngebiete des Telencephalons (Striatum, mediales
			(Kerngebiete) und ihre topographische	(kognitiv)		und laterales Pallidum, ventrales Pallidum, Substantia nigra reticulata, Nucl.
			Lage im Gehirn			subthalamicus, Corpus amygdaloideum, Thalamus, Hypothalamus, Corpus
						geniculatum laterale) beschreiben und anhand anatomischen Präparaten und
						Schnittserien, Modellen, Abbildungen sowie in der Bildgebung (MRT) zuordnen
						können.
M15	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Subkortikale Strukturen	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die funktionelle Gliederung des Kleinhirns erläutern und die wichtigsten Strukturen
			(Kerngebiete) und ihre topographische	(kognitiv)		(Vermis, Hemisphären, Lobus flocculonodularis, Tonsillen, Nucleus dentatus)
			Lage im Gehirn			beschreiben sowie am anatomischen Präparat, am Modell, auf Abbildungen sowie
						in der Bildgebung (MRT) zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomie der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die kortikale Topographie der Großhirnhemisphären sowie die primären
			Großhirnrinde	(kognitiv)		motorischen und sensorischen Rindenfelder (olfaktorisch, gustatorisch, sensibel,
						auditorisch, visuell, vestibulär, Broca- und Wernicke-Areale) beschreiben und am
						anatomischen Präparat, am Modell, auf Abbildungen sowie in der Bildgebung
						(MRT) zuordnen können.
M15	SoSe2024	MW 4	Präparierkurs: Anatomie der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Topographie des medialen Temporallappens (Hippokampus, entorhinaler
			Großhirnrinde	(kognitiv)		Kortex, Corpus amygdaloideum, Fornix) beschreiben und am anatomischen
						Präparat, am Modell, auf Abbildungen sowie in der Bildgebung (MRT) zuordnen
						können.
M16	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Anatomie des Auges und	Wissen/Kenntnisse	analysieren	den Aufbau des Auges beschreiben und die Strukturen am anatomischen
			der Orbita	(kognitiv)		Präparat oder am Modell sowie auf geeigneten Abbildungen zuordnen können.

M16	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Anatomie des Auges und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Schwachstellen der Orbitawand und ihre klinische Bedeutung beschreiben
			der Orbita	(kognitiv)		können.
M16	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Anatomie des Auges und	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die äußeren Augenmuskeln am anatomischen Präparat oder am Modell sowie auf
			der Orbita	(kognitiv)		Abbildungen zuordnen und ihren Verlauf, Funktion und Innervation beschreiben
						können.
M16	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Anatomie des Auges und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Aufbau, Inhalt und Nachbarschaftsbeziehungen der Orbita beschreiben und
			der Orbita	(kognitiv)		anhand von anatomischen Präparaten, an Modellen und auf Abbildungen
						erläutern können.
M16	SoSe2024	MW 1	Patientenvorstellung: Patient*in mit	Wissen/Kenntnisse	verstehen	erklären können, wo das Kammerwasser sezerniert wird, wie es in die
			Grünem Star	(kognitiv)		Vorderkammer des Auges gelangt und wie der physiologische
						Kammerwasserabfluss geschieht.
M16	SoSe2024	MW 1	Seminar 1: Determinanten der	Wissen/Kenntnisse	erzeugen	in Grundzügen die optischen Komponenten des Auges und den Strahlenverlauf
			Sehschärfe	(kognitiv)		bis zur Retina benennen und zeichnen können.
M16	SoSe2024	MW 1	Präparierkurs: Funktionelle Anatomie	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die Stationen der Sehbahn erläutern, am anatomischen Präparat, an Modellen
			der Sinnesorgane I	(kognitiv)		oder auf Abbildungen benennen und ihnen die bei einer Läsion entstehenden
						Gesichtsfeldefekte zuordnen können.
M16	SoSe2024	MW 1	Untersuchungskurs:	Mini-PA (praktische	anwenden	bei einer/m gegebenen Patient*in den Sehnervenkopf mittels direkter
			Patientenuntersuchung: Auge	Fertigkeiten gem. PO)		Ophthalmoskopie einstellen und beurteilen können (Skizze des Papillen- und
						zentralen Gefäßstatus).
M16	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Funktionelle Anatomie von	Wissen/Kenntnisse	analysieren	Topographie, Aufbau und Bestandteile des Mittelohrs beschreiben und am
			Mittel- und Innenohr	(kognitiv)		anatomischen Präparat, am Modell und auf Abbildungen zuordnen können.
M16	SoSe2024	MW 2	Vorlesung: Vestibularorgan und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lage des Innenohrs im Felsenbein und seine Gliederung in häutiges und
			Schwindel	(kognitiv)		knöchernes Labyrinth beschreiben können.
M16	SoSe2024	MW 2	Patientenvorstellung: Patient*in mit	Wissen/Kenntnisse	verstehen	auf pathophysiologischer Ebene die Entstehung und Folgen eines
			Vestibularis-Schwannom	(kognitiv)		Akustikusneurinoms (Vestibularis-Schwannom) als eine gutartige, aber
						verdrängende Erkrankung des N. vestibularis beschreiben können.
M16	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Riechen und Schmecken:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die sensible und sensorische Innervation der Zunge, der Mundhöhle und des
			Funktionelle Anatomie von Mundhöhle	(kognitiv)		Pharynx erläutern können.
			und Nasen-Rachenraum			
M16	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Riechen und Schmecken:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische Lage der Zunge zu Mundboden, Pharynx, Larynx und
			Funktionelle Anatomie von Mundhöhle	(kognitiv)		Tonsillen beschreiben und am anatomischen Präparat, am Modell, auf
			und Nasen-Rachenraum			Abbildungen sowie in der Bildgebung benennen können.

M16	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Riechen und Schmecken:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Lokalisation der Riechschleimhaut (Regio olfactoria) und deren
			Funktionelle Anatomie von Mundhöhle	(kognitiv)		topographische Lage zu dem Bulbus olfactorius, Lamina cribrosa und den
			und Nasen-Rachenraum			Nasennebenhölen beschreiben und am anatomischen Präparat, am Modell oder
						an geeigneten Abbildungen sowie in der Bildgebung zeigen können.
M16	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Riechen und Schmecken:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Gliederung der Mundhöhle erläutern und anhand von anatomischen
			Funktionelle Anatomie von Mundhöhle	(kognitiv)		Präparaten, Modellen oder Abbildungen beschreiben können.
			und Nasen-Rachenraum			
M16	SoSe2024	MW 3	Vorlesung: Riechen und Schmecken:	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Aufbau einer Geschmacksknospe und die verschiedenen Typen der
			Funktionelle Anatomie von Mundhöhle	(kognitiv)		Zungenpapillen und ihre Lage auf der Zunge beschreiben können.
			und Nasen-Rachenraum			
M16	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Funktionelle Anatomie	Wissen/Kenntnisse	analysieren	Topographie, Aufbau und Lagebeziehungen der Nasenhöhle und der
			der Sinnesorgane II	(kognitiv)		Nasennebenhöhlen erläutern sowie am anatomischen Präparat, am Modell, an
						Abbildungen sowie in der Bildgebung (Röntgen, CT, MRT) zuordnen können.
M16	SoSe2024	MW 3	Präparierkurs: Funktionelle Anatomie	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den funktionellen Aufbau und die Topographie von Innen- und Mittelohr
			der Sinnesorgane II	(kognitiv)		beschreiben und an anatomischen Präparaten, am Modell, auf Abbildungen sowie
						in der Bildgebung benennen können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Funktionelle	Wissen/Kenntnisse	erinnern	Gebiete des präfrontalen Kortex (orbitofrontales, subgenuales, anteriores
			Anatomie der Psyche	(kognitiv)		cinguläres Areal) an anatomischen Präparaten, Modellen oder auf einer Abbildung
						identifizieren können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Funktionelle	Wissen/Kenntnisse	erinnern	den Mandelkern (Corpus amygdaloideum) an anatomischen Präparaten, Modellen
			Anatomie der Psyche	(kognitiv)		oder auf einer Abbildung identifizieren und seine prinzipielle Funktion benennen
						können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Funktionelle	Wissen/Kenntnisse	erinnern	verschiedene subkortikale Gebiete (Substantia nigra, Area tegmentalis ventralis,
			Anatomie der Psyche	(kognitiv)		ventrales Striatum, Nucleus accumbens, ventrales Pallidum, mediodorsaler
						Thalamus) an anatomischen Präparaten, Modellen oder auf einer Abbildung
						identifizieren und ihre prinzipiellen Funktionen benennen können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Neurobiologische	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die neurobiologischen Komponenten (neuroanatomische Strukturen,
			Grundlagen von Psyche und Erleben	(kognitiv)		Neurotransmitter) von Wachheit und von Neuroplastizität benennen können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Neurobiologische	Wissen/Kenntnisse	erinnern	die neurobiologischen Komponenten (neuroanatomische Strukturen,
			Grundlagen von Psyche und Erleben	(kognitiv)		Hormonachsen der Stressreaktion, Neurotransmitter) der Verarbeitung von
						Emotionen benennen können.
M20	SoSe2024	Prolog/ Epilog	Vorlesung Prolog: Anatomische und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die anatomischen Komponenten der Schmerzverarbeitung und
			physiologische Grundlagen des	(kognitiv)		Schmerzwahrnehmung (aufsteigende Bahnen, absteigende Bahnen, thalamische
			Schmerzes			und kortikale Repräsentation) darstellen können.

M22	SoSe2024	MW 1	Vorlesung: Funktionelle Anatomie der	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische und funktionelle Anatomie der äußeren und inneren
			männlichen Sexualorgane	(kognitiv)		männlichen Genitalorgane in der Übersicht beschreiben und anhand von
						Präparaten/Modellen sowie Abbildungen erläutern können.
M22	SoSe2024	MW 1	Praktikum: Bildgebung und Anatomie	Wissen/Kenntnisse	analysieren	anatomische Strukturen der endokrinen Organe (Schilddrüse, Nebenniere,
			der endokrinen Organe	(kognitiv)		Hypophyse und Gonaden) beschreiben und in einem Präparat / einem
						radiologischen bzw. sonographischen Bildbeispiel zuordnen können.
M22	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Topographie, Aufbau, Funktion, sowie Lymphabfluss der inneren und äußeren
			Makroskopiekurs I	(kognitiv)		weiblichen Genitalorgane beschreiben und am Modell/ Präparat sowie auf
						Abbildungen zeigen können.
M22	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Gefäß- und Nervenversorgung der weiblichen inneren und äußeren
			Makroskopiekurs I	(kognitiv)		Genitalorgane beschreiben und am Präparat/Modell sowie auf Abbildungen
						identifizieren können.
M22	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den Aufhängungsapparat der weiblichen inneren Genitalorgane beschreiben und
			Makroskopiekurs I	(kognitiv)		am Präparat/Modell sowie auf Abbildungen identifizieren können.
M22	SoSe2024	MW 2	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Beziehungen der Geschlechtsorgane zur Etagengliederung des kleinen
			Makroskopiekurs I	(kognitiv)		Beckens beschreiben und die funktionell-morphologische Bedeutung des
						Beckenbodens in beiden Geschlechtern erläutern können.
M22	SoSe2024	MW 3	Praktikum: Histologie der	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die anatomischen und histologischen Grundlagen der erektilen Funktion des Penis
			Genitalorgane II	(kognitiv)		beschreiben und die zugrundeliegenden Strukturen in histologischen
						Präparaten/Abbildungen zuordnen können.
M22	SoSe2024	MW 3	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Wandungen und Topographie des Leistenkanals sowie den Bezug zwischen
			Makroskopiekurs II	(kognitiv)		Leistenkanal, Bruchpforten und Genitalorganen beim Mann erläutern können.
M22	SoSe2024	MW 3	Praktikum: Geschlechtsorgane,	Wissen/Kenntnisse	verstehen	Topographie, Aufbau, Funktion, Gefäß- und Nervenversorgung, sowie
			Makroskopiekurs II	(kognitiv)		Lymphabfluss der inneren und äußeren männlichen Genitalorgane beschreiben
						und am Modell/Präparat oder in einer Abbildung erläutern können.
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	Vorlesung Prolog: Raumforderungen	Wissen/Kenntnisse	analysieren	Raumforderungen im Mediastinum nach Topographie und Häufigkeit ordnen
			im Thorax jenseits von Lunge und	(kognitiv)		können.
			Herzen - ein interdisziplinärer Ausblick			
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	eVorlesung Prolog: Mediastinale	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Morphologie von Tumoren aus dem Thorax beispielhaft beschreiben können.
			Raumforderungen: Von der	(kognitiv)		
			Differenzialdiagnose zur Therapie			
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	bl-Vorlesung Epilog: Thoraxtrauma	Wissen/Kenntnisse	analysieren	eine Thoraxverletzung in Bezug auf verletzte anatomische Strukturen einteilen
				(kognitiv)		können.
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	bl-Vorlesung Epilog: Patient*in mit	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die pathologisch-anatomischen und genetischen Grundlagen wichtiger
			Erkrankungen an der thorakalen Aorta	(kognitiv)		Aortenerkrankungen erläutern können.

M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	Seminar 1: Weiße Lunge, was nun? -	Wissen/Kenntnisse	analysieren	in Röntgenthorax-Bildbeispielen die Lage von Fremdkörpern wie Trachealtubus,
			Radiologische Differenzialdiagnose	(kognitiv)		Trachealkanüle, zentraler Venenkatheter, Herzschrittmacher oder Thoraxdrainage
			von Thoraxerkrankungen			als korrekt erkennen und gegen eine Fehllage abgrenzen können.
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	Seminar 1: Weiße Lunge, was nun? -	Wissen/Kenntnisse	analysieren	in radiologischen Bildbeispielen (Röntgenthorax und Computertomogramm)
			Radiologische Differenzialdiagnose	(kognitiv)		Erkrankungen der Mediastinalorgane wie Herzvergrößerung und
			von Thoraxerkrankungen			Herzkonfigurationen, Lymphadenopathie, mediastinale Raumforderungen und
						Hiatushernien erkennen und zuordnen können.
M25	SoSe2024	Prolog/Epilog	Praktikum: Topographische Anatomie	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die topographische Anatomie der Thoraxorgane einschließlich der
			chirurgischer Zugänge bei thorakalen	(kognitiv)		Nachbarschaftsverhältnisse der Serosaabschnitte sowie der mediastinalen
			Karzinomen			Leitstrukturen detailliert beschreiben können.
M25	SoSe2024	MW 2	eVorlesung: Herzentwicklung und	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die Ausdifferenzierung der Herzbinnenräume mit Schwerpunkt auf
			angeborene kardiologische	(kognitiv)		Klappendifferenzierung und Entstehung der grossen zu- und abführenden
			Fehlentwicklungen			Gefässe erläutern können.
M30	SoSe2024	MW 1	Praktikum: Topographische Aspekte	Wissen/Kenntnisse	analysieren	die topographischen Beziehungen zwischen Neurocranium und Gehirn kennen
			bei Traumen des Neurocraniums	(kognitiv)		und daraus mögliche Symptome bei Schädel-Hirn-Traumen ableiten können.
			Strukturen der Oculomotorik			
M30	SoSe2024	MW 1	Praktikum: Topographische Aspekte	Wissen/Kenntnisse	verstehen	das Krankheitsbild der Abduzensparese in seiner typischen Ausprägung und
			bei Traumen des Neurocraniums	(kognitiv)		Verlaufsform einschließlich der Pathogenese, Diagnostik und Therapie erläutern
			Strukturen der Oculomotorik			können.
M30	SoSe2024	MW 1	Praktikum: Topographische Aspekte	Wissen/Kenntnisse	evaluieren	aus dem intracraniellen Verlauf der nicht-oculomotorischen Hirnnerven inklusive
			bei Traumen des Neurocraniums	(kognitiv)		Lagebeziehungen zu Gefäßen Prädilektionsstellen möglicher Läsionen/
			Strukturen der Oculomotorik			Reizungen schlussfolgern können.
M30	SoSe2024	MW 1	Praktikum: Topographische Aspekte	Wissen/Kenntnisse	verstehen	die an der Oculomotorik beteiligten peripheren Strukturen (Verläufe der
			bei Traumen des Neurocraniums	(kognitiv)		Augenmuskelnerven, Augenmuskeln) zusammenfassend darstellen und am
			Strukturen der Oculomotorik			anatomischen Präparat/ an geeigneten Modellen/ auf Fotos auffinden können.
M30	SoSe2024	MW 3	eVorlesung: Leitsymptom: Neurogene	Wissen/Kenntnisse	verstehen	den funktionellen Ablauf des Schluckaktes vor dem Hintergrund der beteiligten
			Schluckstörungen	(kognitiv)		Organe sowie deren Innervation beschreiben können.
M30	SoSe2024	MW 3	eVorlesung: Leitsymptom:	Wissen/Kenntnisse	analysieren	den Ablauf einer strukturierten Differentialdiagnose bei Patient*innen mit Tremor
			hyperkinetische Bewegungsstörung	(kognitiv)		herleiten können.