

臨床解剖学（2M）

責任者・コーディネーター	医学教育学講座医学教育学分野 佐藤 洋一 教授		
担当講座・学科(分野)	解剖学講座機能形態学分野、解剖学講座人体発生学分野、解剖学講座細胞生物学分野、解剖学講座発生物・再生医学分野、医学教育学講座医学教育学分野、病理学講座機能病態学分野		
担当教員	藤村 朗教授、燕 軍准教授、齋野 朝幸教授、中野 真人助教、枡一毅助教、鍵谷 忠慶助教、安藤 祐紀講師、藤原 尚樹准教授、佐藤 洋一教授、相澤 純助教、木村 英二講師、佐藤 孝教授		
対象学年	2	区分・時間数	講義 58.5 時間 実習 111.0 時間
期間	後期		

・学習方針（講義概要等）

臨床医学で要求される正常人体構造に関する知識を修得し、応用する智恵を身につけるため、実物をもとに実習を行う。人体（生命体）をシステムで整理した系統解剖学は、神経系・心臓循環器系・呼吸器系・運動器系・消化器系・泌尿器系・生殖器系などに分けられ、機能や成り立ちを重視した学問領域である。一方、臨床医学の現場では、部位ごとに血管や神経、筋肉、臓器、結合組織や体腔を裏打ちする膜がどのような位置関係にあるかを理解していくなければならない。局所における肉眼解剖を臨床医学と関連させて実習を行うことで、基礎医学と臨床医学が乖離することなく、実学としての完成度が増す。系統解剖が縦糸なら臨床局所解剖学は横糸に相当し、両者をあわせることで、人体の構造と機能を自在に思い描くことができるであろう。

シラバスに記載されている次回の授業内容を確認し、教科書・レジメを用いて事前学修（予習・復習）を行うこと。各授業に対する事前学修の時間は最低 30 分を要する。本内容は全授業に対して該当するものとする。

・教育成果（アウトカム）

篤志献体された人体標本を自からの手で解剖する行為を通じて、臨床医学を学び、更には医療活動を行う上で必要な人体の構造の多様性を理解できるようになる。あわせて用語を常に適確かつ正確に想起できるようになる。4～5人のチームで1体の人体標本を解剖する過程で、コミュニケーション能力が向上し、それとともに知識の共有方法を会得する。また、人体構造の精妙さをスケッチすることで、人体に対する畏敬の念を持つとともに、事象を適確に図式化することの困難さを実感する。当初は不可能だと思っていたことが、達成できたときの充実感が得られることで、自己の能力開発に自信を持つ。ポートフォリオや教科書で実習の予習をすることで、知識の事前修得が作業効率を上げることがわかる。一方、教科書通りではない想定外の変異を見出すことで、その変異の因果関係を考察し、科学的な推論をおこなうことができるようになる。

・到達目標 (SBO)

- 1) 実習の目的を理解して解剖を遂行することができる。
- 2) 科学的な観察に基づいて実習記録とスケッチを作成できる。
- 3) 局所解剖学的知識を臨床医学・臨床歯科学に応用できる。

各実習で到達すべき目標と関連臨床事象に関しては、実習書と Portfolio に記載。

・講義日程

(矢) 西 403 4-C 実習室（解剖実習室 2）
(矢) 西 404 4-D 実習室（解剖実習室 1）

【講義】

月日	曜日	時限	講座(学科)	担当教員	講義内容
9/13	火	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	01 腹側体表観察と皮切り、皮膚の構造、デルマトーム、乳腺と乳房、皮神経の概観、皮静脈の概観 (Snell 臨床解剖学 第 1 章)
9/14	水	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	02 胸腹壁浅層の筋肉群、頸部表層の筋肉と静脈、頸神経叢の概観、耳下腺 (Snell 臨床解剖学 第 2, 4, 9, 11 章)
9/16	金	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	03 背側体表観察と皮切り、脊髄神経前枝と後枝の概観、体壁筋肉群の概観、浅背筋群と支配神経 (Snell 臨床解剖学 第 1, 12 章)
9/20	火	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	04 上肢の皮神経と皮静脈、胸鎖乳突筋・僧帽筋と副神経、大鎖骨上窩と腋窩、内頸静脈、総頸動脈、迷走神経、頸下腺、頸神経ワナ、腕神経叢の概観 (Snell 臨床解剖学 第 9, 11 章)
9/21	水	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	05 胸部の深層と腋窩、鎖骨下動静脈、腕神経叢の詳細、鎖骨下動静脈、上肢筋肉群の概観、上腕屈側の筋肉群の詳細と支配神経 (Snell 臨床解剖学 第 9 章)
9/23	金	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	06 上肢帶の筋肉群、上腕伸側の筋肉群の詳細と神経支配、肩関節の運

					動、肘関節の運動 (Snell 臨床解剖学 第 9 章)
9/27	火	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	07 前腕屈側の筋肉群の詳細と支配神経、手掌の構造、手根管と腱 (Snell 臨床解剖学 第 9 章)
9/28	水	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	08 前腕の伸側の筋肉群の詳細と支配神経、手背の腱、手の筋肉群の詳細と支配神経、手掌深部の構造、肘関節と手指の運動 (Snell 臨床解剖学 第 9 章)
9/30	金	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	09 上肢の血管の概観、肩関節の構造、肘関節の構造、手関節の構造、上肢筋と支配神経のまとめ (Snell 臨床解剖学 第 9 章)
10/4	火	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	10 下肢の体表観察、皮静脈と皮神経、下肢筋肉群の概観、大腿前面の筋肉群と内転筋群の詳細と支配神経、大腿三角と鼠径部の構造、大腿ヘルニア、膝関節の運動 (Snell 臨床解剖学 第 10 章)
10/5	水	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	11 大腿後面の筋肉群の詳細、血管分布と支配神経、坐骨神経の概観、股関節の運動 (Snell 臨床解剖学 第 10 章)
10/7	金	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	12 膝窩の構造、下腿外側筋群と下腿屈側筋群の詳細と支配神経、足背と足底の構造、足関節の運動 (Snell 臨床解剖学 第 10 章)
10/11	火	2	人体発生学分野	燕 軍 准教授	13 下肢の血管の概観、股関節の構造、膝関節の構造、足関節の構造、下肢筋と支配神経のまとめ (Snell 臨床解剖学 第 10 章)
10/12	水	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	14 胸郭の構成、胸壁の構造、肋間筋と呼吸運動、腹壁の構造、鼠径管の構成 (Snell 臨床解剖学 第 2, 4 章)
10/14	金	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	15 腹壁筋群の詳細、鼠径管と鼠径ヘルニア、消化管の成り立ちと原位置、腹腔と腹膜 (Snell 臨床解剖学 第 4 章)

10/18	火	2	人体発生学分野	木村 英二 講師	16 胸腔と胸膜、縦隔の概観、胸腺、心膜腔と心膜、気管と気管支、肺の構造の詳細 (Snell 臨床解剖学 第3章)
10/19	水	2	人体発生学分野	木村 英二 講師	17 頸部深層の構造、胸部大血管の成り立ち、心臓の概観、冠状動脈の詳細 (Snell 臨床解剖学 第3章)
10/21	金	2	人体発生学分野	木村 英二 講師	18 心臓の成り立ち、心臓に分布する神経、心臓の内景、刺激伝導系、心臓の纖維骨格、交感神経と副交感神経の概観および交感神経幹と迷走神経の詳細 (Snell 臨床解剖学 第3章)
10/25	火	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	19 腹膜の経過、網囊と網囊孔、大網と小網、腹腔動脈、上腸間膜動脈、下腸間膜動脈、内臓に分布する自律神経 (Snell 臨床解剖学 第5章)
10/26	水	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	20 胃・小腸・結腸の詳細、肝臓の構造と機能、胆路 (Snell 臨床解剖学 第5章)
10/28	金	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	21 脾臓の成り立ちと構造、脾臓と二次リンパ器官、腎臓の成り立ちと構造、尿管、副腎の成り立ちと構造 (Snell 臨床解剖学 第5章)
11/1	火	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	22 後腹壁と臓器に分布する血管、食道の詳細、横隔膜の成り立ちと構造、腰仙骨神経叢の概略 (Snell 臨床解剖学 第6章)
11/2	水	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	23 固有背筋、軸上筋と軸下筋の成り立ち、脊柱、脊髓、髄膜 (Snell 臨床解剖学 第6章)
11/4	金	2	細胞生物学分野	枡 一毅 助教	24 脳頭蓋と髄膜、後頭部筋群の詳細 (Snell 臨床解剖学 第12章)
11/8	火	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	25 膀胱と尿道、骨盤隔膜、尿生殖隔膜、外陰部(♂、♀)、会陰部(♂、♀)、骨盤内臓(♂) (Snell 臨床解剖学 第7,8章)
11/9	水	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	26 骨盤臓器と骨盤壁に分布する血管、腰仙骨神経叢の詳細、骨盤内臓

					(♀) (Snell 臨床解剖学 第 7 章)
11/11	金	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	27 直腸の成り立ちと構造、骨盤壁の筋肉群の詳細、股関節 (Snell 臨床解剖学 第 6 章)
11/15	火	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	28 脳底部の構造、脳神経の概観、舌下神経・副神経・舌咽神経・迷走神経・嗅神経の詳細、舌と舌筋 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/16	水	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	(29 顔面表情筋、顔面神経の詳細、咽頭の構造、扁桃、咽頭筋群と神経支配 Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/18	金	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	30 甲状腺の成り立ち、喉頭の構造、喉頭筋群と神経支配、総頸動脈の分岐部、外頸動脈の分岐、内頸動脈の受容器、 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/22	火	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	31 鼻腔、副鼻腔、咀嚼筋、三叉神経の詳細 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/25	金	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	32 口腔の構造、舌下腺と大唾液腺のまとめ、歯の萌出と歯の種類、歯の摩耗 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/29	火	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	33 眼球の成り立ちと構造、視神経の詳細、外眼筋と支配神経の詳細 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
11/30	水	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	34 内耳の成り立ちと構造、中耳の成り立ちと構造、外耳の成り立ちと構造、内耳神経（前庭蝸牛神経）の詳細 (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
12/2	金	2	細胞生物学分野	中野 真人 助教	35 鰓弓神経の成り立ち、頭頸部の自律神経の概観（まとめ） (Snell 臨床解剖学 第 11 章)
12/6	火	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	Virtual Dissection 事前講義（画像フォーマットの紹介、冠状断・矢状断・水平断画像における諸構造の同定方法）【佐藤】

12/7	水	2	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	全体のテスト（形成的評価）
12/9	金	1	医学教育学分野	佐藤 洋一 教授	【Virtual Dissection】 2 グループに分かれて発表する（講義棟 2 部屋確保）
12/9	金	2	医学教育学分野 機能病態学分野	佐藤 洋一 教授 佐藤 孝 教授	同上 場合によっては解剖体に見られた病変の病理発表

【実習】

月日	曜日	時限	講座(学科)	担当教員	講義内容
9/13	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	オリエンテーション § 1 くび・胸・腹部の体表観察と皮切 § 2 広頸筋と乳腺 § 3 胸腹部の皮静脈と皮神経
9/13	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	オリエンテーション § 1 くび・胸・腹部の体表観察と皮切 § 2 広頸筋と乳腺 § 3 胸腹部の皮静脈と皮神経
9/14	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 4 大胸筋と外腹斜筋 § 5 頸神経叢の枝と胸鎖乳突筋
9/14	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 4 大胸筋と外腹斜筋 § 5 頸神経叢の枝と胸鎖乳突筋

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
9/16	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 医学教育学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 相澤 純 助教 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 6 背なかの皮切り § 7 背なかの浅筋
9/16	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 6 背なかの皮切り § 7 背なかの浅筋
9/20	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 8 くびのやや深層 § 9 胸部の深層と腋窩 § 10 鎖骨下動静脈とその枝
9/20	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 8 くびのやや深層 § 9 胸部の深層と腋窩 § 10 鎖骨下動静脈とその枝
9/21	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 11 うでの皮切りと腕神経叢 § 12 上腕屈側の筋と神経

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
9/21	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 11 うでの皮切りと腕神経叢 § 12 上腕屈側の筋と神経
9/23	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 13 肩甲骨の前面の筋 § 14 上腕伸側と肩甲骨背面の筋 § 15 上肢の切り離し
9/23	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 13 肩甲骨の前面の筋 § 14 上腕伸側と肩甲骨背面の筋 § 15 上肢の切り離し
9/27	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 16 前腕屈側の浅い層 § 18 手のひらの皮切りと手掌腱膜 § 19 手のひらの浅い層
9/27	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 16 前腕屈側の浅い層 § 18 手のひらの皮切りと手掌腱膜 § 19 手のひらの浅い層

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
9/28	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 17 前腕の伸側と手背 § 20 手の深い層
9/28	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 17 前腕の伸側と手背 § 20 手の深い層
9/30	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 21 上肢の血管と神経のまとめ § 22 肩の関節とその周辺 § 23 ひじの関節 § 24 手くびの関節 § 25 手と指の関節
9/30	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 21 上肢の血管と神経のまとめ § 22 肩の関節とその周辺 § 23 ひじの関節 § 24 手くびの関節 § 25 手と指の関節
10/4	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 53 下肢の皮静脈と皮神経 § 55 大腿前面の深層

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
10/4	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 53 下肢の皮静脈と皮神経 § 55 大腿前面の深層
10/5	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 54 大腿筋膜と大殿筋 § 56 殿部の深層 § 57 大腿後面の深層
10/5	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 54 大腿筋膜と大殿筋 § 56 殿部の深層 § 57 大腿後面の深層
10/7	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 58 膝窩と下腿後面 § 59 下腿の前面と足背 § 60 足底
10/7	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 58 膝窩と下腿後面 § 59 下腿の前面と足背 § 60 足底

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
10/11	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 61 下腿の最深層 § 62 膝の関節 § 63 足の関節
10/11	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 61 下腿の最深層 § 62 膝の関節 § 63 足の関節
10/12	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 29 胸壁 § 30 鼠径部と側腹筋群
10/12	水	4	医学教育学分野 細胞生物学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 齋野 朝幸 教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 29 胸壁 § 30 鼠径部と側腹筋群
10/14	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 31 腹直筋鞘 § 32 横筋筋膜と腹膜 § 33 脾 § 34 腹部内臓の自然位での観察

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
10/14	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 31 腹直筋鞘 § 32 横筋筋膜と腹膜 § 33 脾 § 34 腹部内臓の自然位での観察
10/18	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 35 胸腔を開く § 36 胸膜と心膜 § 37 肺
10/18	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 35 胸腔を開く § 36 胸膜と心膜 § 37 肺
10/19	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 38 くびの根もとの深層 § 39 縦隔 § 40 心臓の外景
10/19	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 38 くびの根もとの深層 § 39 縦隔 § 40 心臓の外景

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
10/21	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 41 心臓の内景 § 42 縦隔の深部
10/21	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 41 心臓の内景 § 42 縦隔の深部
10/25	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 43 腹部内臓の位置 § 44 腹膜と腹膜腔 § 45 腹部内臓に分布する血管と神経
10/25	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 43 腹部内臓の位置 § 44 腹膜と腹膜腔 § 45 腹部内臓に分布する血管と神経
10/26	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 46 空腸と回腸と結腸 § 47 胃 § 48 肝臓

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
10/26	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 46 空腸と回腸と結腸 § 47 胃 § 48 肝臓
10/28	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 49 十二指腸・脾臓・脾臓 § 50 腎臓と副腎
10/28	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 49 十二指腸・脾臓・脾臓 § 50 腎臓と副腎
11/1	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 51 後胸壁と後腹壁 § 52 横隔膜と腰神経叢
11/1	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 51 後胸壁と後腹壁 § 52 横隔膜と腰神経叢

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
11/2	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 26 胸腰筋膜と固有背筋 § 27 後頭下の筋 § 28 脊髓（脊柱管開放）
11/2	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 26 胸腰筋膜と固有背筋 § 27 後頭下の筋 § 28 脊髓（脊柱管開放）
11/4	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	頭蓋冠切断 § 77 脳出し § 28 脊髓(取り出し)腰椎離断
11/4	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	頭蓋冠切断 § 77 脳出し § 28 脊髓(取り出し)腰椎離断
11/8	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 64 膀胱とその周辺 § 65m 男性の外陰部と精巣 § 65f 女性の外陰 § 66m 男性の会陰 § 66f 女性の会陰

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
11/8	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 64 膀胱とその周辺 § 65m 男性の外陰部と精巣 § 65f 女性の外陰 § 66m 男性の会陰 § 66f 女性の会陰
11/9	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 67 骨盤の切半 § 68m 男性の骨盤内臓の位置 § 68f 女性の骨盤内臓の位置 § 69 骨盤の血管と神経 § 70m 男性の骨盤内臓 § 70f 女性の骨盤内臓 § 71 骨盤壁の筋と股関節
11/9	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 67 骨盤の切半 § 68m 男性の骨盤内臓の位置 § 68f 女性の骨盤内臓の位置 § 69 骨盤の血管と神経 § 70m 男性の骨盤内臓 § 70f 女性の骨盤内臓 § 71 骨盤壁の筋と股関節
11/11	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 67 骨盤の切半 § 68m 男性の骨盤内臓の位置 § 68f 女性の骨盤内臓の位置 § 69 骨盤の血管と神経 § 70m 男性の骨盤内臓 § 70f 女性の骨盤内臓 § 71 骨盤壁の筋と股関節
11/11	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 67 骨盤の切半 § 68m 男性の骨盤内臓の位置 § 68f 女性の骨盤内臓の位置 § 69 骨盤の血管と神経 § 70m 男性の骨盤内臓

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 70f 女性の骨盤内臓 § 71 骨盤壁の筋と股関節
11/15	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	頭部離断 § 78 頭蓋の内面 § 79 あたまの切半と口腔
11/15	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	頭部離断 § 78 頭蓋の内面 § 79 あたまの切半と口腔
11/16	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 72 くびの深層 § 73 顔の浅層 § 74 咽頭
11/16	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 木村 英二 講師 燕 軍 准教授 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 72 くびの深層 § 73 顔の浅層 § 74 咽頭
11/18	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 75 甲状腺と気管 § 76 喉頭

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
11/18	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 75 甲状腺と気管 § 76 喉頭
11/22	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 80 鼻腔と咽頭鼻部 § 81 咀嚼筋と下顎管 § 82 顎関節と側頭下窓
11/22	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 80 鼻腔と咽頭鼻部 § 81 咀嚼筋と下顎管 § 82 顎関節と側頭下窓
11/25	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 83 舌と口蓋 § 84 副鼻腔と翼口蓋神経節
11/25	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 83 舌と口蓋 § 84 副鼻腔と翼口蓋神経節

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
11/29	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 85 眼球を前から見る § 86 眼窩の内容 § 87 眼球など
11/29	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 85 眼球を前から見る § 86 眼窩の内容 § 87 眼球など
11/30	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 89 外耳と中耳 § 90 内耳
11/30	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 89 外耳と中耳 § 90 内耳
12/2	金	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	§ 88 舌下神経管と頸静脈孔 § 91 翼突管と頸動脈管と耳神経節

			機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
12/2	金	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	§ 88 舌下神経管と頸静脈孔 § 91 翼突管と頸動脈管と耳神経節
12/6	火	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	[標本口頭試問]
12/6	火	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	[標本口頭試問]
12/7	水	3	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教 藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	頭頸部実習まとめ 実習後片付けと納棺
12/7	水	4	医学教育学分野 人体発生学分野 人体発生学分野 細胞生物学分野 細胞生物学分野	佐藤 洋一 教授 燕 軍 准教授 木村 英二 講師 中野 真人 助教 枡 一毅 助教	頭頸部実習まとめ 実習後片付けと納棺

		機能形態学分野 機能形態学分野 機能形態学分野 発生生物・再生医学分野	藤村 朗 教授 鍵谷 忠慶 助教 安藤 祯紀 講師 藤原 尚樹 准教授	
--	--	--	--	--

・教科書・参考書等

教：教科書 参：参考書 推：推薦図書

	書籍名	著者名	発行所	発行年
教	スネル臨床解剖学 第3版	Richard S. Snell 著 山内昭雄 訳	メディカル・サイエンス・インターナショナル	2002
教	解剖実習の手びき 11版	寺田春水、藤田恒夫 著	南山堂	2004
参	分冊 解剖学アトラス 6版 全3冊	Werner Platzer ほか著、平田幸男 訳	文光堂	2011
参	解剖学講義 改訂3版	伊藤 隆(著)高野廣子(改訂)	南山堂	2012
参	グレイ解剖学 原著3版	Richard L. Drake ほか著、塩田浩平ほか訳	エルゼビア・ジャパン	2016
参	Netter's Clinical Anatomy 3rd ed.	John T. Hansen	Saunders Elsevier	2014
参	カラー図解 人体の正常構造と機能 改訂2版 全10巻縮刷版	坂井建雄、河原克雅 総編集	日本医事新報社	2012

・成績評価方法

- 1) Portfolio を実習評価の対象とする。 各自の記録とスケッチの作成を課する。
- 2) 実際の実習に先立ち、予習の度合いをチェックする小テストをおこなう。遅刻した学生はテストを受けることが出来ない。（但し、小テストは形成的評価であり、その結果は公表するが、進級要件に含めない）。また、セクションごとに詳細なスケッチと単元テスト（形成的評価）をおこなう。実習ごとに到達目標を明記したループリックで適宜評価する。
- 3) 実習中の態度を評価する。実習における心構え・諸注意に反する者は、実習室への出入りを禁止するとともに、学業評価不能として教務科に提出する。評価不能と判定された学生は、自動的に進級試験の受験資格を喪失することになる。
- 4) 実習欠席は、妥当な理由がない限り認めない。
- 5) 茶髪、ピアス、ネールアート、過度な化粧、だらしない服装、華美な服装のものは、成績評価対象から外す。
- 6) 実習後の感想文が提出されない場合は、成績評価対象から外す。
- 7) 実習終了時に、履修度が低いと見なされるものは、まとめの口頭試問を行う。
- 7) 成績は、統括評価（後期試験；ペーパーテスト；選択式と記述式）6割、実習ポートフォリオとスケッチ、ループリックを4割として、合算で評価する。再試験ではペーパーテストのみで合否を判定する。

・授業に使用する機器・器具と使用目的

使用区分	機器・器具の名称	台数	使用目的
実習	解剖実習セット	40	肉眼解剖実習
実習	実体顕微鏡	33	摘出組織の観察
	パソコン (HR3300)	1	学生用教材作成・データ管理
	パソコン (Mate MY24R/A-5)	1	学生用教材作成・データ管理
	一眼レフカメラ (EOSKISSX3 LKIT)	1	標本撮影
	パソコン (Endeavor MR6000)	1	ビデオ編集
実習	ビデオカメラ	6	実習の解説
実習	心臓シミュレータ Cardio Model E.V	6	実習の口頭試問