

解剖学

2 年次 通年	授業科目責任者：近藤 信太郎 (解剖学)
---------	----------------------

学習の目標 (GIO)	医療人、歯科医師としてより良い診療を行うために、人体の構造を理解する。人体構造を理解するために人体解剖を行い、臓器や組織の位置や形態のイメージを明確に作りあげ、人体の構造を説明できる。
授業担当者	解剖学 講座：近藤信太郎、佐竹 隆、佐々木佳世子、松野昌展、五十嵐由里子 放射線学：金田 隆 顎顔面外科学講座：近藤嘉郎 脳神経外科学講座：平山晃康 内科学講座：坂巻達夫 有床義歯補綴学講座：河相安彦 口腔機能学講座：川良美佐雄 顎顔面矯正学講座：大峰浩隆 口腔インプラント学講座：加藤仁夫 頭頸部外科学講座：丹羽秀夫
教科書	入門人体解剖学・藤田恒夫・南江堂 口腔解剖学・脇田 稔，山下靖雄監修・医歯薬出版 イラスト顎顔面解剖学・松村譲児，島田和幸 中外医学社 ヴォルフ カラー人体解剖学図譜・Peter Kopf-Maier 井上貴央 西村書店 解剖実習書 日本大学松戸歯学部解剖学 講座編
参考図書	歯科学のための解剖学 (第2版)・リープゴット著・矢嶋俊彦、高野吉郎訳・西村書店 ネッター頭頸部・口腔顎顔面部の臨床解剖学アトラス・前田健康監訳・医師薬出版 解剖学カラーアトラス・横地千仍・医学書院 プロメテウス解剖学アトラス・解剖学総論 / 運動器系・坂井建雄，松村譲児監訳・医学書院 プロメテウス解剖学アトラス・頸部 / 胸部 / 腹部骨盤部・坂井建雄，大島修監訳・医学書院 プロメテウス解剖学アトラス・頭部 / 神経解剖・坂井建雄，河田光博監訳・医学書院
実習器材	頭蓋骨模型：約 13,000 円 解剖実習用白衣：約 6,500 円 解剖実習室用サンダル：約 1,000 円 実習書：未定 前期の講義の際にサイズの確認と注文を行います。5 月 26 日 (土) 試験後に予定 キャップ、マスク、グローブ、メスの替刃などの消耗品も同時に注文します。
評価方法 (EV)	評価方法 (EV) 【講義】2 回の平常試験の合計によって評価する。ただし、1 回目 40%，2 回目 60% の比率とする。 【実習】2 回の平常試験および課題評価の合計によって評価する。ただし、平常試験は 1 回目 40%，2 回目 50% とし、課題 10% の比率とする。 講義と実習の評価を各 50% として総合評価をする。講義・実習それぞれ 1 / 5 以上を欠席した場合、評価点は 0 - 60 点とする。なお、講義について合格点 (60 点) に達しない者に対し、再試験を行うが、講義・実習を 1 / 5 以上欠席した場合、再試験の受験資格を与えない。また、講義・実習のいずれかが合格点に達しない場合、評価点は 60 点未満とする。
学生へのメッセージ オフィスアワー	解剖学は医学・歯科学の最も基本的で必須の知識である。解剖学を知らない者が臨床に携わることは許されない。全身の解剖学を学ぶために与えられた時間は少ない。十分に復習し、正確な知識を身につけて欲しい。後学期に行う解剖実習では実際にご遺体を解剖させていただくことにより前学期の座学で学んだ知識を確実なものとする。この実習では解剖学の知識を身につけると同時に医療者としての倫理観を学ぶ場でもある。諸君はご遺体に恥じぬよう真摯に学ばなくてはならない。 オフィスアワーは講義・実習の行われた日の授業後とする。

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略 (SBOs) (LS)・準備学習 (予習) 内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
4 月 1 日 (月) 9:00 ~ 10:30	総論 細胞・器官・器官系 人体の区分 方向用語	【学習内容】 細胞から器官系にいたる人体の階層構造を説明できる。 人体の全身の区分を説明できる。医学・歯学で使われる人体の方向用語やその他の特殊な解剖用語を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 生物学で学んだ人体の構造に関する内容を復習する。 方向用語に関する教科書の図を説明できる。 コアカリキュラム：C-1-3), 2-1)- , 3) 国家試験出題基準：必 -6-A-b,c,e,f, 総 - -1-B, F ~ 1,2-A ~ H	近藤信太郎

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
4月1日(月) 10:40 ~ 12:10	骨格系1 総論	【学習内容】 骨の発生や形態、連結を学習し、骨の形態的特徴と機能的意味を説明できる。全身の骨格を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 骨の成分を説明できる。体の各部の骨を説明できる。 コアカリキュラム：C-2-3)-(1)- , (2)- 国家試験出題基準：必 -6-A-e,f, 総 - -1-G, 2-A	同上
4月4日(木) 9:00 ~ 10:30	骨格系2 脊柱	【学習内容】 脊柱や椎骨の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 背骨の位置を触って説明できる。 コアカリキュラム：C-2-3)-(2)- 国家試験出題基準：必 -6-A-f, 総 - -2-A	佐竹隆
4月8日(月) 9:00 ~ 10:30	骨格系3 頭蓋骨1	【学習内容】 頭蓋骨の全体像(頭蓋冠、頭蓋底、眼窩、鼻腔)や区分を説明できる。頭蓋骨を構成する骨の種類を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 頭の骨を触って説明できる。頭を構成する骨の数を説明できる。 E-2-1)- 必 -6-B-e, 総 - -1-A	近藤信太郎
4月8日(月) 10:40 ~ 12:10	骨格系4 頭蓋骨2	【学習内容】 前頭骨、頭頂骨、後頭骨、蝶形骨、側頭骨の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 頭蓋冠、頭蓋底を説明できる。 E-2-1)- 必 -6-B-e, 総 - -1-A	同上
4月11日(木) 9:00 ~ 10:30	骨格系5 胸郭を構成する骨 骨盤を構成する骨 上肢の骨 下肢の骨	【学習内容】 胸郭と骨盤を構成する骨の構造を説明できる。上肢を構成する骨の構造を説明できる。下肢を構成する骨の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 肋骨と骨盤を触って説明できる。上腕前腕を触って説明できる。大腿下腿の骨を触って説明できる。 C-2-3)-(2)- 必 -6-A-f, 総 - -2-A	佐竹隆
4月15日(月) 9:00 ~ 10:30	骨格系6 頭蓋骨3	【学習内容】 鼻骨、涙骨、篩骨、鋤骨、下鼻甲介、上顎骨、頬骨、口蓋骨の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 眼窩・鼻腔を説明できる。頬骨弓を説明できる。口蓋を説明できる。 E-2-1)- 必 -6-B-e, 総 - -1-A	近藤信太郎
4月15日(月) 10:40 ~ 12:10	骨格系7 頭蓋骨4	【学習内容】 下顎骨、舌骨、顎関節の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 咀嚼を説明できる。 E-2-1)- , 必 -6-B-e,h, 総 - -1-A, 2-L	同上
4月18日(木) 9:00 ~ 10:30	筋系1 総論	【学習内容】 筋の構造と機能について説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 筋組織を説明できる。 C-2-3)-(1)- , (2)- 必 -6-A-c,f, 総 - -1-H, 2-A	佐竹隆

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
4月22日(月) 9:00 ~ 10:30	骨格系 8 頭蓋骨 5 臨床解剖	【学習内容】 頭蓋骨の断面構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 頭蓋骨の各名称を説明できる。 E-2-1)- 必 -6-B-e, 総 - -1-A	金田隆
4月22日(月) 10:40 ~ 12:10	筋系 2 咀嚼筋 顎運動	【学習内容】 骨学で学習した頭蓋骨に関する知識を基に、咀嚼筋の構造と機能を説明できる。舌骨筋群と咀嚼筋による顎運動を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 下顎を動かしてみて運動の方向を説明できる。 E-2-1)- 必 -6-B-d, 総 - -1-B, 3-A	松野昌展
4月25日(木) 9:00 ~ 10:30	筋系 3 背部の筋 胸部の筋	【学習内容】 骨学で学習した脊柱や胸郭に関する知識を基に、背部、胸部に存在する筋の構造と機能を説明できる。骨学で学習した頭蓋骨や脊柱の知識を基に、背部に存在する筋の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 胸を触って筋の感触を説明できる。背中を触って筋の感触を説明できる。 C-2-3)-(2)- 必 -6-A-f, 総 - -2-A	佐竹隆
5月9日(木) 9:00 ~ 10:30	筋系 4 横隔膜 腹部の筋	【学習内容】 骨学で学習した脊柱などの知識を基に、横隔膜、腹部に存在する筋の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 お腹を触って筋の感触を説明できる。 C-2-3)-(2)- 必 -6-A-f, 総 - -2-A	同上
5月13日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 1 総論 脊髄	【学習内容】 神経系の構成、区分、機能的分類などを説明できる。脊髄の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 頭蓋腔、脊柱の構造を説明できる。 C-2-3)-(5)- 必 -6-A-f, 総 - -2-F	近藤信太郎
5月13日(月) 10:40 ~ 12:10	筋系 5 表情筋 頸部の筋	【学習内容】 骨学で学習した頭蓋骨に関する知識を基に、表情筋の構造と機能を説明できる。骨学で学習した頭蓋骨と体幹の骨の知識を基に、胸鎖乳突筋と舌骨筋群、頸部の深部の筋の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 顔を動かしてみてその動きを説明できる。頸部を触って筋の感触を説明できる。首を動かして頸部の動きを説明できる。 C-2-3)-(2)-、E-2-1)- 必 -6-A-f,B-d, 総 - -2-A、 -1-B	松野昌展
5月16日(木) 9:00 ~ 10:30	筋系 6 上肢の筋 下肢の筋	【学習内容】 骨学で学習した上肢の骨の知識を基に、上肢に存在する筋の構造と機能を説明できる。骨学で学習した下肢の骨の知識を基に、下肢に存在する筋の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 腕を触って筋の感触を説明できる。脚を触って筋の感触を説明できる。 C-2-3)-(2)- 必 -6-A-f, 総 - -2-A	佐竹隆

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
5月20日(月) 9:00 ~ 10:30	骨実習 筋系	【学習内容】 筋系に関する骨実習を行う。 【実習】 第三実習室 【学習準備項目】 頭頸部の筋の起始・停止を説明できる。 E-2-1)- 必-6-A-f,B-de, 総- -2-A、 -1-AB	松野昌展
5月20日(月) 10:40 ~ 12:10	骨実習	【学習内容】 骨実習を行う。 【実習】 第三実習室 【学習準備項目】 頭蓋骨の名称を説明できる。 E-2-1)- 必-6-B-e, 総- -1-A	近藤信太郎
5月23日(木) 9:00 ~ 10:30	消化器系 1 総論 口腔 1	【学習内容】 消化器系の構成を説明できる。口腔の構成、口唇、頬の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 食べた物の流れを説明できる。唇や頬を触って説明できる。 C-2-3)-(1)- , (6), E-2-2) 必-6-A-f,B-a, 総- -2-B、 -2	五十嵐由里子
5月27日(月) 9:00 ~ 10:30	平常試験	【学習内容】 総論、骨格系、筋系の試験を行う。 【試験】 102 教室	近藤信太郎 佐竹隆 松野昌展
5月27日(月) 10:40 ~ 12:10	同上	同上	同上
5月30日(木) 9:00 ~ 10:30	同上	同上	同上
6月3日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 2 脳 1	【学習内容】 延髄、橋、中脳、小脳、間脳の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 神経細胞を説明できる。 C-2-3)-(5)- 必-6-A-f, 総- -2-F	近藤信太郎
6月3日(月) 10:40 ~ 12:10	呼吸器系 1 総論 鼻 鼻腔(含副鼻腔) 咽頭	【学習内容】 呼吸器系の概略と外鼻の構造を説明できる。鼻腔の構造を説明できる。咽頭の区分と粘膜上の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 鼻を触って感触を説明できる。鼻の穴の内部を確認して状態を説明できる。鼻と口がつながっていることを説明できる。 C-2-3)-(7)- 必-6-A-f, 総- -2-C、 -1-E	松野昌展
6月6日(木) 9:00 ~ 10:30	消化器系 2 口腔 2	【学習内容】 口蓋、口峽、口腔底、舌の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 鏡などで口の奥を確認して状態を説明できる。鏡などで舌を確認して状態を説明できる。 E-2-2)- 必-6-B-a, 総- -2	五十嵐由里子
6月10日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 3 脳 2	【学習内容】 終脳(大脳)の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 ヒトと他の動物の脳の違いを説明できる。 C-2-3)-(5)- 必-6-A-f, 総- -2-F	近藤信太郎

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
6月10日(月) 10:40 ~ 12:10	呼吸器系 2 喉頭 気管 気管支 肺 胸膜	【学習内容】 喉頭の構造と機能を説明できる。気管、気管支の構造を説明できる。肺、胸膜の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 頸部の喉仏を触った感触を説明できる。頸部の気管を触った感触を説明できる。呼吸の際に動く構造を説明できる。 C-2-3)-(7) 必 -6-A-f,B-b, 総 - -2-C、 -1-F	松野昌展
6月13日(木) 9:00 ~ 10:30	消化器系 3 口腔 3 食道	【学習内容】 唾液腺の構造を説明できる。食道と胃の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 唾液の性状の運動時、休憩時による違いを説明できる。蠕動を説明できる。 E-2-2)-、3)-(6)- 必 -6-A-f,B-a, 総 - -2-B、 -2	五十嵐由里子
6月17日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 4 末梢神経総論 脳神経 1	【学習内容】 自律神経の構造と分布、機能を説明できる。脳神経、の分布と機能を説明できる。嗅覚器、視覚器の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 無意識に体が行っている事を説明できる。前・中頭蓋窩の構造を説明できる。 C-2-3)-(5)-、(4)- 必 -6-A-f, 総 - -2-FG、 -1-D、 -3-IL	近藤信太郎
6月17日(月) 10:40 ~ 12:10	循環器系 1 総論 心臓 1	【学習内容】 循環器系の概要を説明できる。心臓の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 呼吸をする必要性を説明できる。胸郭の構造を説明できる。 C-2-3)-(3)- 必 -6-A-f, 総 - -2-D	松野昌展
6月20日(木) 9:00 ~ 10:30	消化器系 4 胃 腸	【学習内容】 食道と胃の構造を説明できる。小腸、大腸の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 蠕動を説明できる。消化を説明できる。 C-2-3)-(6)- 必 -6-A-f, 総 - -2-B	五十嵐由里子
6月24日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 5 脳神経 2	【学習内容】 脳神経の分布と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 眼窩、翼口蓋窩、側頭下窩の構造を説明できる。末梢における自律神経細胞の特徴を説明できる。 C-2-3)-(5)-、E-2-1)- 必 -6-A-f,B-f, 総 - -1-D	近藤信太郎
6月24日(月) 10:40 ~ 12:10	循環器系 2 血管 動脈 1	【学習内容】 血管の一般構造と心臓の構造を説明できる。体幹、体肢の動脈の分布領域を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 手首で脈を触れる部位を確認し、皮膚で透けて見られる血管との違いを説明できる。全身で脈拍を触れる部位を説明できる。 C-2-3)-(3)- 必 -6-A-f, 総 - -2-D	松野昌展

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
6月27日(木) 9:00 ~ 10:30	消化器系 5 消化腺 腹膜	【学習内容】 肝臓、胆嚢、膵臓の構造を説明できる。腹部漿膜の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 肝臓の機能を説明できる。腹腔という言葉の意味を説明できる。 C-2-3)-(6)- 必-6-A-f, 総 - -2-B	五十嵐由里子
7月1日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 6 脳神経 3	【学習内容】 脳神経 ~ X の分布と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 後頭蓋窩の構造を説明できる。 C-2-3)-(5)- 、E-2-1)- 必-6-A-f,B-f, 総 - -1-D	近藤信太郎
7月1日(月) 10:40 ~ 12:10	循環器系 3 動脈 2	【学習内容】 頭頸部の動脈の分布領域を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 下顎骨の構造を説明できる。 C-2-3)-(3)- 、E-2-1)- 必-6-A-f,B-f, 総 - -1-C	松野昌展
7月4日(木) 9:00 ~ 10:30	泌尿器系	【学習内容】 腎臓と膀胱の構造と排尿の経路を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 便と尿の違いを説明できる。 C-2-3)-(9)- 必-6-A-f, 総 - -2-E	五十嵐由里子
7月8日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 7 脊髄神経	【学習内容】 脊髄神経の一般構造と胸神経、自律神経の構造と分布、機能を説明できる。頸神経叢、腕神経叢の構造とその枝の分布と機能を説明できる。腰神経叢、仙骨神経叢、尾骨神経叢の構造とその枝の分布と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 無意識に体が行っている事を説明できる。頸部の筋を説明できる。骨盤の構造を説明できる。 C-2-3)-(5)- 必-6-A-f, 総 - -2-F	近藤信太郎
7月8日(月) 10:40 ~ 12:10	循環器系 4 静脈 リンパ 胎児の循環	【学習内容】 動脈とは異なる静脈の分布を説明できる。頭頸部の静脈の分布領域を説明できる。全身のリンパ組織とリンパ管の分布を説明できる。胎児の循環を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 肝臓の構造を説明できる。消化管で吸収された物質の循環経路を説明できる。 C-2-3)-(3)- 、E-2-1)- 必-6-A-f, 総 - -2-D, -1-C 【学習準備項目】	松野昌展
7月11日(木) 9:00 ~ 10:30	生殖器系 男性生殖器 女性生殖器	【学習内容】 男性生殖器の構造を説明できる。女性生殖器の構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 受精の過程を説明できる。妊娠の過程を説明できる。 C-2-3)-(10)- 必-6-A-f, 総 - -2-E	五十嵐由里子

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
7月18日(木) 9:00 ~ 10:30	内分泌系	【学習内容】 ホルモンを産生する内分泌腺の位置と構造を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 内分泌腺と外分泌腺との構造の違いを説明できる。 C-2-3)-(8)- 必-6-A-f, 総 - -2-H	同上
7月22日(月) 9:00 ~ 10:30	神経系 8 伝導路 脈管脳脊髄液	【学習内容】 顎運動(反射)や口腔領域の機能に関わる脳神経の伝導路と神経核の構造を説明できる。脳の動脈の分布と特殊な静脈系、脳脊髄液の循環を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 手の痛みを「痛い」と感じる過程を説明できる。脳の構造を説明できる。 C-2-3)-(5)-、(5)- 必-6-A-f, 総 - -2-DF, -3-K,L,M,N,O	近藤信太郎
7月22日(月) 10:40 ~ 12:10	循環器系 5 心臓の臨床解剖	【学習内容】 心臓の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 胸郭・縦隔、心臓の各部屋と弁の構造を説明できる。 C-2-3)-(3)- 必-6-A-f, 総 - -2-D	坂巻達夫
7月23日(火) 9:00 ~ 10:30	感覚器系	【学習内容】 視覚器、聴覚器、平衡感覚器の構造と機能を説明できる。 【講義】 102 教室 【学習準備項目】 耳鳴りと乗り物酔いの機序を説明できる。 C-2-3)-(5)-、(4)-、F-2-1)- 必-6-A-f,B-f, 総 -- -2-G, -1-D	近藤信太郎
7月23日(火) 10:40 ~ 12:10	局所解剖 頭蓋骨と脳神経	【学習内容】 脳神経の経路を説明できる。 【実習】 102 教室 【学習準備項目】 脳神経の分布と頭蓋底の名称を説明できる。 E-2-1)- 必-6-A-f,B-f,B-e, 総 - -1-A, D	同上
9月9日(月) 9:00 ~ 10:30	平常試験	【学習内容】 消化器系、呼吸器系、泌尿器系、生殖器系、循環器系、神経系、感覚器系、内分泌系の試験を行う。 【試験】 102 教室	近藤信太郎 松野昌展 五十嵐由里子
9月9日(月) 10:40 ~ 12:10	同上	同上	同上
9月12日(木) 9:00 ~ 10:30	同上	同上	同上
9月30日(月) 13:00 ~ 14:30	ガイダンス	【学習内容】 実習用に購入した物の配布を行う。 実習の心構え、献体(白菊会)などに関する説明をする。 【講義】 102 教室 【準備学習項目】 「生命の尊厳」「献体」を考慮し、「解剖実習を自らが行う」事について考える。 A-2-、6-1)- 必 1-A-c	近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
9月30日(月) 14:40 ~ 16:10	ガイダンス	【学習内容】 器具の確認を行う。 【実習】 第三実習室	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
10月1日(火) 13:00 ~ 14:30	後面浅層1 体表の観察 皮膚の剥離	【学習内容】 体表から肉眼、触診で観察できる全身の構造を説明できる。皮膚の構造を説明できる。 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
10月1日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月7日(月) 13:00 ~ 14:30	前面浅層1 体表の観察 皮膚の剥離	【学習内容】 体表から肉眼、触診で観察できる全身の構造を説明できる。皮膚の構造を説明できる。 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
10月7日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月8日(火) 13:00 ~ 14:30	前面浅層2	【学習内容】 表情筋、胸部浅層 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
10月8日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月15日(火) 13:00 ~ 14:30	前面浅層3	【学習内容】 口腔外科に必要な耳下腺、顔面神経、顎関節の構造を説明できる。 表情筋、耳下腺、小胸筋、大腿皮下組織 【実習・講義】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	近藤壽郎 佐竹隆 佐々木佳世子 五十嵐由里子 近藤信太郎 松野昌展
10月15日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月21日(月) 13:00 ~ 14:30	前面浅層4	【学習内容】 頸部知覚神経、腹部浅層筋、大腿三角 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	近藤信太郎 佐々木佳世子 五十嵐由里子 佐竹隆 松野昌展
10月21日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月22日(火) 13:00 ~ 14:30	前面浅層5	【学習内容】 舌骨筋群、腹部中間層筋、上肢皮下組織 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
10月22日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月28日(月) 13:00 ~ 14:30	前面浅層6	【学習内容】 頸神経ワナ、腹部深層筋、上腕屈筋群 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
10月28日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
10月29日(火) 13:00 ~ 14:30	前面浅層7	【学習内容】 側頭部、腕神経叢、内転筋管 スケッチ 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
10月29日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
11月5日(火) 13:00 ~ 14:30	後面浅層2	【学習内容】 僧帽筋、広背筋、臀部 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
11月5日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
11月11日(月) 13:00 ~ 14:30	後面浅層3	【学習内容】 後頭部、後鋸筋、上腕伸筋群 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
11月11日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	v	同上
11月12日(火) 13:00 ~ 14:30	後面深層1	【学習内容】 後頭下三角、脊柱起立筋、大腿屈筋群 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
11月12日(火) 14:40 ~ 16:10	同上同上	同上	同上
11月18日(月) 13:00 ~ 14:30	平常試験	【学習内容】 前面、後面浅層の試験を行う。 【試験】 第三実習室	同上
11月18日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
11月19日(火) 13:00～14:30	同上	同上	同上
11月19日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
11月25日(月) 13:00～14:30	前面深層1	【学習内容】 耳下腺神経叢、顔面動脈、後頸三角、上肢取り外し 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
11月25日(月) 14:40～16:10	同上	同上	同上
11月26日(火) 13:00～14:30	前面深層2	【学習内容】 咀嚼筋、開胸、前腕屈筋群 スケッチ 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
11月26日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月2日(月) 13:00～14:30	前面深層3	【学習内容】 脳外科に必要な局所解剖的な説明ができる。 頬骨弓、三叉神経、胸部臓器取り出し、手掌皮膚剥離 【実習・講義】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	平山晃康 佐竹隆 佐々木佳世子 五十嵐由里子 近藤信太郎 松野昌展
12月2日(月) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月3日(火) 13:00～14:30	各論1	【学習内容】 脳、後胸壁、開腹 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 五十嵐由里子
12月3日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月9日(月) 13:00～14:30	各論2	【学習内容】 頸部離断、肺、心臓、下腿屈筋群浅層 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 全身の骨格を説明できる。実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 C-2-3), E-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1	同上
12月9日(月) 14:40～16:10	同上	同上	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
12月10日(火) 13:00～14:30	各論3	【学習内容】 脳、咽頭、腹腔動脈、下腿屈筋群深層 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	同上
12月10日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月16日(月) 13:00～14:30	各論4	【学習内容】 脳、頭蓋底、上腸間膜動脈、足底 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	同上
12月16日(月) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月17日(火) 13:00～14:30	各論5	【学習内容】 発声に必要な頭頸部の構造を説明できる。 鼻中隔、舌、腹部臓器取り出し、下腿伸筋群 【実習・講義】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	河相安彦 近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
12月17日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月21日(土) 13:00～14:30	各論6	【学習内容】 下顎管、胃、腸、肝臓、前腕屈筋群深層 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
12月21日(土) 14:40～16:10	同上	同上	同上
12月24日(火) 13:00～14:30	各論7	【学習内容】 顎運動に必要な筋を説明できる。 顎動脈、鼻腔、後腹壁、手掌深層 【実習・講義】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	川良美佐雄 近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
12月24日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上
1月14日(火) 13:00～14:30	各論8	【学習内容】 顎骨離断に必要な下顎骨の構造を説明できる。 顎関節、喉頭、膵臓、脾臓、腎臓、下腿屈筋群深層 【実習・講義】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	大峰浩隆 近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
1月14日(火) 14:40～16:10	同上	同上	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
1月20日(月) 13:00 ~ 14:30	各論9	【学習内容】 舌神経、眼窩、脊柱管、脊髄、前腕伸筋群 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
1月20日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
1月21日(火) 13:00 ~ 14:30	各論10	【学習内容】 翼突下顎縫線、舌骨筋群、眼窩、腰部離断、手背 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	同上
1月21日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
1月27日(月) 13:00 ~ 14:30	各論11	【学習内容】 外頸動脈、口蓋、外陰部、下腿伸筋群深層 スケッチ 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	同上
1月27日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
1月28日(火) 13:00 ~ 14:30	各論12	【学習内容】 舌下神経、上顎洞、骨盤内臓、肩関節、股関節 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	加藤仁夫 近藤信太郎 佐竹隆 松野昌展 佐々木佳世子 五十嵐由里子
1月28日(火) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
1月29日(水) 13:00 ~ 14:30	各論13	【学習内容】 乳突縫線、口蓋、骨盤半切、肘関節、膝関節 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	丹羽秀夫 近藤信太郎 佐竹隆 松野昌展 佐々木佳世子 五十嵐由里子
1月29日(水) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
2月3日(月) 13:00 ~ 14:30	各論14	【学習内容】 眼球、耳小骨、骨盤内臓、手根関節、足根関節 【実習】 第三実習室 【準備学習項目】 実習書を熟読し、アトラスで該当する部位を確認する。 D-2-3), F-2-1), 2) 必-6-A-f, B, 総 - -2, -1, 2	近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子
2月3日(月) 14:40 ~ 16:10	同上	同上	同上
2月10日(月) 13:00 ~ 14:30	平常試験	【学習内容】 試験を行う。 【試験】 第三実習室	同上

日程	授業項目	授業内容・行動目標・学習方略(SBOs)(LS)・準備学習(予習)内容・コアカリキュラム・国家試験出題基準	授業担当者
2月10日(月) 14:40 ~ 16:10	納棺	【学習内容】 納棺と器具清掃を行い、御遺体に対して感謝の気持ちを再確認して解剖実習を終了する。 第三実習室 A-2- 、6-1)- 必 1-A-c	同上