

歯の解剖学（歯の解剖学）

1 年次 前学期	授業科目責任者：近藤 信太郎（解剖学）
学習の目標（GIO）	歯科医師としてより良い診療を行うために、歯の構造を理解する。 解剖学は身体の構造と形、すなわち身体の仕組みの形態的基礎を学ぶ学問である。歯の解剖学は中でも特に歯科医学を学ぶものにとって必須の知識である歯の形態について詳細に学ぶ科目である。また、同時に進行する歯の解剖学実習では、歯のスケッチ・彫刻を通して、歯の形態、構造を三次元的に復元し、その形態の知識をより深いものにする。この過程を修得することによって初めて臨床科目が理解できる。
授業担当者	解剖学 講座 近藤信太郎、佐々木佳世子 クラウンブリッジ補綴学講座 會田雅啓 歯内療法学講座 松島 潔 歯科矯正学講座 葛西 一貴
教科書	歯の解剖学・解剖学 講座編・わかば出版 イラスト顎顔面解剖学・松村讓兒、島田和幸、中外医学社 口腔解剖学実習書 解剖学教室編
参考図書	図説・歯の解剖学 高橋和人ほか 医歯薬出版 歯科に役立つ人類学 金澤英作、葛西一貴編 わかば出版 歯の解剖学 藤田恒太郎原著・桐野忠大、山下靖雄改訂 金原出版
実習器材	歯の解剖実習実習で使用する模型を使用する。
評価方法（EV）	評価方法（EV） 【講義】2回の平常試験（各50%）の合計によって評価する。平常試験の1回目は6月上旬、2回目は9月中旬に実施する。日程は掲示によって周知する。 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	歯の解剖学は皆さんが松戸歯学部に入學して最初の専門科目となる。歯および歯列の形態、あるいは咬合は歯科医師を目指す皆さんにとって必須の知識となる。また、実習では歯の形態を紙上に再現するスケッチ、三次元的に再現する彫刻のほか、歯種を鑑別する実習を行う。これらの知識・技術は臨床に直結するので、しっかりと学習して欲しい。歯科医学の入門の意味も兼ねて一部は臨床系の教授に講義を依頼している。基礎科目の臨床での重要性を学びとって欲しい。 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10日（水）	総論 歯とは 歯の機能 歯の種類と名称 歯の記号と歯式 方向用語	【学習内容】 歯の構造を学ぶための背景、歯科解剖学用語などを説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 動物の歯や歯の用語を説明できる。 コアカリキュラム：C-2-1)- E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-b,c, 総 - -4-B	近藤信太郎
4月17日（水）	切歯 切歯	【学習内容】 切歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎中切歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総 - -4-A	同上
4月24日（水）	犬歯 犬歯	【学習内容】 上顎犬歯、下顎犬歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎犬歯、下顎犬歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総 - -4-A	同上
5月8日（水）	小白歯 小白歯	【学習内容】 上顎・下顎小白歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎第一・第二小白歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総 - -4-A	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
5月15日(水)	大白歯1 上顎大白歯	【学習内容】 上顎大白歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎第一大白歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	同上
5月22日(水)	大白歯2 下顎大白歯	【学習内容】 下顎大白歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎第一大白歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	同上
5月29日(水)	歯の形態と歯列、咬合1	【学習内容】 永久歯の歯列、咬合、歯の植立等について説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 これまで学んだ各歯群の形態を再確認する。 コアカリキュラム：E-2-2)- ,3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	會田雅啓
6月5日(水)	乳歯 乳前歯	【学習内容】 乳歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 乳歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	佐々木佳世子
6月12日(水)	乳歯 乳臼歯	【学習内容】 乳歯の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 乳歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	同上
6月19日(水)	歯の鑑別	【学習内容】 歯の鑑別方法について説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 これまで学んだ各歯群の形態を再確認する。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	同上
6月26日(水)	歯の異常	【学習内容】 各歯に現れる異常形質を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 これまで学んだ異常形質を纏める。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A, 各- -3-A,B,E,F,G,H,I	近藤信太郎
7月3日(水)	歯髄の形態	【学習内容】 歯根内の歯髄、歯髄腔の形態的特徴を説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 上顎第一大白歯の大きさを説明できる。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	松島潔
7月10日(水)	歯列と咬合	【学習内容】 歯列弓、咬合、歯の植立等について説明できる。 【講義】 101教室、マルチメディアの併用 【準備学習項目】 これまで学んだ各歯群の形態を再確認する。 コアカリキュラム：E-2-2)- ,3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総- -4-A	葛西一貴

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17日(水)	試験(実習)	<p>【学習内容】 歯の形態を説明できる。</p> <p>【試験】 第五実習室</p> <p>【準備学習項目】 これまで学んだ各歯群の形態を再確認する。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総-4-A</p>	<p>近藤信太郎 佐竹隆 佐々木佳世子 松野昌展 五十嵐由里子</p>
9月11日(水)	平常試験	<p>【学習内容】 歯の形態を説明できる。</p> <p>【試験】 102教室</p> <p>【準備学習項目】 これまで学んだ各歯群の形態を再確認する。 コアカリキュラム：E-3-1)- 国家試験出題基準：必-6-C-a, 総-4-A</p>	同上