

平成31年度大学院歯学研究科（副科目・選択科目）一覧表

時期	曜日	時限	授業科目	授業内容（課題）	場所
2年前期	火	5～8	解剖学	1 間葉系幹細胞の分化メカニズム 2 転写因子の構造と機能 3 細胞分化の研究手法	解剖学Ⅰ研究室
2年後期	水	5～8	発生・組織学	1 コモンセンスと倫理 2 顕微解剖学の文化 3 顕微解剖学の実際	解剖学Ⅱ研究室
2年前期	月	9～12	口腔生理学	1 痛みの受容機構 2 病態時の痛覚受容機構	生理学研究室
2年後期	土	1～4	歯科薬理学	1 神経科学の基礎（ニューロン・シナプスの特性） 2 大脳基底核機能と顎運動制御機構	薬理学研究室
3年後期	月	1～4	口腔外科学	1 口腔悪性腫瘍の外科治療 2 口腔顎顔面再建手術 3 顎変形症に対する外科的治療	口腔外科学研究室
3年後期	月	5～8	歯科矯正学	1 不正咬合の診断と治療方針の決定 2 矯正治療の考え方と治療ステップ	歯科矯正学研究室
3年後期	水	5～8	歯科麻酔学	1 麻酔の基礎となる薬理，生理，解剖を学ぶ 2 各麻酔薬を理解し，生体の評価を学ぶ	歯科麻酔学研究室
2年前期	木	1～4	口腔生化学	1 細胞生物学的・分子生物学的研究へのアプローチ法 2 硬組織の生化学・分子生物学（骨芽細胞の分化や骨基質タンパク質の研究法について）	生化学研究室
2年前期	金	1～4	口腔病理学	1 alarmin の基礎について 2 脳梗塞モデルにおける alarmin 分子の動態	病理学研究室
2年後期	火	1～4	歯科理工学	1 歯科材料の物性 2 機器分析の原理と実際	歯科理工学研究室
3年前期	月	5～8	保存修復学	1 根面う蝕のカリオロジー 2 接着修復の理論と実際	歯科保存学Ⅰ研究室
3年前期	月	1～4	歯内療法学	1 歯内療法の実際と新しい概念・治療法	歯科保存学Ⅱ研究室
3年前期	金	1～4	歯周病学	1 現代の歯周治療の理論と実際	歯科保存学Ⅲ研究室
3年前期	木	1～4	総義歯補綴学	1 総義歯補綴学 —無歯顎印象採得論— 2 高齢者歯科治療の要点	歯科補綴学Ⅰ研究室
3年前期	水	1～4	局部床義歯学	1 顎顔面補綴学 2 磁気補綴学 3 再生歯学 4 スポーツ歯学	歯科補綴学Ⅱ研究室
3年前期	火	1～4	クラウン・ブリッジ学	1 歯冠色修復と欠損補綴 2 接着材と補綴治療 3 歯科インプラント 4 審美歯科と補綴治療	歯科補綴学Ⅲ研究室
2年後期	金	1～4	口腔細菌学	1 感染と免疫 2 う蝕と歯周病の分子生物学 3 口腔感染症を誘因とする全身疾患	細菌学研究室
2年後期	木	1～4	口腔衛生学	1 う蝕の病因論 2 歯周病と全身との関連性 3 遺伝子増幅，脂肪細胞と破骨細胞の培養	衛生学研究室
2年後期	水	1～4	歯科法医学	1 歯科法医学的手法による個人識別（口腔内所見，血液型，DNA型）	法医学研究室
3年後期	金	1～4	歯科放射線学	1 MultidetectorCT と歯科用 CT の画像診断 2 デジタル画像診断 3 <i>in vivo</i> micro CT による画像分析	歯科放射線学研究室
3年後期	水	1～4	小児歯科学	1 遺伝子変異と摂食機能発達の異常 2 頭蓋・顎顔面ならびに歯の発生・発育と遺伝子	小児歯科学研究室
3年後期	金	5～8	口腔診断学	1 口腔顔面痛の診査・診断 2 口腔顔面痛患者の治療	口腔診断学研究室
3年後期	木	1～4	摂食機能療法学	1 摂食機能療法における診断，理念，手技，科学的根拠	摂食機能療法学研究室
3年後期	木	5～8	統合科目Ⅰ	審美歯科学	未 定
3年後期	土	1～4	統合科目Ⅱ	口腔インプラント学	未 定
2年前期	火	1～4	統合科目Ⅲ	画像解析学	未 定
1 年			総合特別講義	統計学，英語論文の書き方，海外客員教授による特別講義等	未 定

授業時間 1時限～4時限 9：00～13：50／5時限～8時限 14：00～17：50／9時限～12時限 18：00～21：50

授業期間 前期：4月1日から9月30日 後期：10月1日から3月31日

平成31年度大学院歯学研究科（副科目・選択科目）一覧表【社会人】

時期	曜日	時限	授業科目	授業内容（課題）	場所
2年前期	火	9～12	解剖学	1 間葉系幹細胞の分化メカニズム 2 転写因子の構造と機能 3 細胞分化の研究手法	解剖学 I 研究室
2年後期	水	5～8	発生・組織学	1 コモンセンスと倫理 2 顕微解剖学の文化 3 顕微解剖学の実際	解剖学 II 研究室
2年前期	月	9～12	口腔生理学	1 痛みの受容機構 2 病態時の痛覚受容機構	生理学研究室
2年後期	月	9～12	歯科薬理学	1 神経科学の基礎（ニューロン・シナプスの特性） 2 大脳基底核機能と顎運動制御機構	薬理学研究室
3年後期	月	9～12	口腔外科学	1 口腔悪性腫瘍の外科治療 2 口腔顎顔面再建手術 3 顎変形症に対する外科的治療	口腔外科学研究室
3年前期	木	5～8	歯科矯正学	1 不正咬合の診断と治療方針の決定 2 矯正治療の考え方と治療ステップ	歯科矯正学研究室
3年後期	水	5～8	歯科麻酔学	1 麻酔の基礎となる薬理，生理，解剖を学ぶ 2 各麻酔薬を理解し，生体の評価を学ぶ	歯科麻酔学研究室
2年前期	木	9～12	口腔生化学	1 硬組織の生化学・分子生物学（骨形成と骨吸収，軟骨分化など） 2 歯槽骨の再生（当教室の既存データと最新情報からの考察）	生化学研究室
2年前期	金	9～12	口腔病理学	1 alarmin の基礎について 2 脳梗塞モデルにおける alarmin 分子の動態	病理学研究室
2年後期	火	9～12	歯科理工学	1 歯科材料の物性 2 機器分析の原理と実際	歯科理工学研究室
2年前期	土	1～4	保存修復学	1 根面う蝕のカリオロジー 2 接着修復の理論と実際	歯科保存学 I 研究室
3年前期	月	9～12	歯内療法学	1 歯内療法の実際と新しい概念・治療法	歯科保存学 II 研究室
3年前期	金	1～4	歯周病学	1 現代の歯周治療の理論と実際	歯科保存学 III 研究室
3年前期	木	9～12	総義歯補綴学	1 総義歯補綴学 —無歯顎印象採得論— 2 高齢者歯科治療の要点	歯科補綴学 I 研究室
3年前期	水	9～12	局部床義歯学	1 顎顔面補綴学 2 磁気補綴学 3 再生歯学 4 スポーツ歯学	歯科補綴学 II 研究室
3年前期	火	9～12	クラウン・ブリッジ学	1 歯冠色修復と欠損補綴 2 接着材と補綴治療 3 歯科インプラント 4 審美歯科と補綴治療	歯科補綴学 III 研究室
2年後期	金	9～12	口腔細菌学	1 感染と免疫 2 う蝕と歯周病の分子生物学 3 口腔感染症を誘因とする全身疾患	細菌学研究室
2年後期	木	9～12	口腔衛生学	1 う蝕の病因論 2 歯周病と全身との関連性 3 遺伝子増幅，脂肪細胞と破骨細胞の培養	衛生学研究室
2年後期	水	9～12	歯科法医学	1 歯科法医学的手法による個人識別（口腔内所見，血液型，DNA型）	法医学研究室
3年後期	金	9～12	歯科放射線学	1 MultidetectorCT と歯科用 CT の画像診断 2 デジタル画像診断 3 <i>in vivo</i> micro CT による画像分析	歯科放射線学研究室
3年後期	水	9～12	小児歯科学	1 遺伝子変異と摂食機能発達の異常 2 頭蓋・顎顔面ならびに歯の発生・発育と遺伝子	小児歯科学研究室
3年後期	金	5～8	口腔診断学	1 口腔顔面痛の診査・診断 2 口腔顔面痛患者の治療	口腔診断学研究室
3年後期	木	9～12	摂食機能療法学	1 摂食機能療法における診断，理念，手技，科学的根拠	摂食機能療法学研究室
3年後期	木	5～8	統合科目 I	審美歯科学	未 定
3年後期	土	1～4	統合科目 II	口腔インプラント学	未 定
2年前期	火	1～4	統合科目 III	画像解析学	未 定
1 年			総合特別講義	統計学，英語論文の書き方，海外客員教授による特別講義等	未 定

授業時間 1 時限～4 時限 9：00～13：50／5 時限～8 時限 14：00～17：50／9 時限～12 時限 18：00～21：50

授業期間 前期：4 月 1 日から 9 月 30 日 後期：10 月 1 日から 3 月 31 日