

歯学研究特論 履修選択表

専攻科目・氏 名

印

※選択欄に○をつけてください。

テ ー マ			時間数	選 択
共通科目				
1	生体の超微細構造解析法 (希望講座: 学講座)			
2	生体の組織構造解析法 (希望講座: 学講座)			
3	生体の機能解析法 (希望講座: 学講座)			
4	生体内の物質分析法 (希望講座: 学講座)			
5	分子生命科学的解析法 (希望講座: 学講座)			
6	医学生物における統計学的解析法(希望講座: 学講座)			
7	生体高分子の構造解析法			
研 究 入 門				
1	組織標本の作成法と観察・分析			
2	歯科材料の基礎的物性評価表			
口腔科学特論				
1	歯科領域に必要な臨床解剖学			
2	口腔バイオメカニクス入門			
3	顎運動の解析法			
4	口腔機能の解剖と生理			
5	細胞生物学の研究手法の基礎			
6	病理診断における免疫染色法			
7	レーザーマイクロダイセクションを応用した分子生物学的アプローチ			
8	遺伝子発現解析の基礎			
9	遺伝子研究の基礎と応用			
10	歯の漂白法 基礎と臨床テクニック			
11	病原細菌感染症における細菌表層タンパク質およびその制御酵素の果たす役割について			
12	デジタルプロセスとネットワークを利用した歯冠修復の製作			
13	高分子材料と歯質との接着			
14	画像診断法 -X線、CT、MRI、超音波、内視鏡などの画像診断法の基礎と解析方法-			
15	デジタル画像と画像処理			
16	組織標本の作成法と観察・分析			
17	培養細胞を用いた薬物作用の解析			
18	エナメル芽細胞の初代培養法			
19	バイオスピンの生化学的解析法			
20	脂肪幹細胞を骨にする 最先端のCPCを用いない再生医療の現状と未来			
21	臨床研究のデザイン			
22	歯科テクノロジーアセスメント入門			
23	歯周病を科学する			
24	歯周病と関連する全身疾患			
25	歯周治療をもとにした包括的歯科治療			
26	口腔内の歯周病関連細菌の検出			
27	食品物性の総合的分析法			
28	心身障害児(者)における口腔管理の現状と問題点			
29	小児の口腔保健 -母子保健に関する疫学研究の見方-			
30	自然免疫による口腔微生物の認識			
31	遺伝子工学概論			
32	口腔癌における新規分子標的の探索の新戦略			
33	インプラント材料の表面処理と分析法			
34	インプラントによる欠損歯列へのアプローチの基礎と臨床			
35	口腔内科的疾患の診断と治療 臨床研究入門			
36	新規薬剤・機器を併用した根管治療			
37	デンタルインプラントを用いた口腔機能の改善			
38	歯科生体材料の安全性			
39	口腔機能障害の評価と治療			
40	POSに基づく総合治療計画立案プロセスと診察診断の有用性			
41	組織培養の基礎と応用			

臨 床 特 論				
期 日	講 義 内 容		時間数	選 択
4/8	火	病院長からのトピックス(1)		
4/15	火	POSに基づいた総合治療計画の基本(1)		
4/22	火	顎関節症治療の基本中の基本(1)		
5/13	火	歯周環境を考慮した歯周外科手術(1)		
5/20	火	ハイリスク患者への接し方と病診連携(1)		
5/27	火	最新のコンポジットレジン治療		
6/3	火	歯科用レーザーについて		
6/10	火	デジタルデンティストリーが歯科を変える(1)		
6/17	火	低侵襲インプラントの基礎(1)		
6/24	火	顎口腔領域の外傷		
7/1	火	病理診断の実際		
7/8	火	矯正治療の考え方と基本(1)と最新のトピックス		
7/15	火	超高齢社会における効率的な義歯治療		
7/22	火	小児への局所麻酔の応用		
7/29	火	顎関節の画像診断		
8/5	火	歯科外来患者の術前診察		
8/12	火	嚥下内視鏡検査をライブで見てみよう！		
8/19	火	障害者の臨床的対応(1)		
10/7	火	病院長からのトピックス(2)		
10/14	火	POSに基づいた総合治療計画の基本(2)		
10/21	火	顎関節症治療の基本中の基本(2)		
10/28	火	歯周環境を考慮した歯周外科手術(2)		
11/4	火	ハイリスク患者への接し方と病診連携(2)		
11/11	火	ティースホワイトニングの実践		
11/18	火	マイクロスコープによる歯内療法		
11/25	火	デジタルデンティストリーが歯科を変える(2)		
12/2	火	低侵襲インプラントの基礎(2)		
12/9	火	有病者の歯科治療		
12/16	火	口腔検査について		
1/6	火	無歯顎・多数歯欠損症例の咬合採得と咬合均衡		
1/13	火	矯正治療の考え方と基本(2)埋伏歯の考え方		
1/20	火	永久歯の萌出異常の診断と対応		
1/27	火	エックス線画像の読影～口内法から歯科用 CT まで～		
2/3	火	大切な全身的知識		
2/10	火	嚥下透視検査の見るポイントについて		
2/17	火	障害者の臨床的対応(2)		
総時間数				