

عنوان درس: پریودانتیکس نظری ۳ تعداد واحد: ۱	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: دکترای عمومی دندانپزشکی	عنوان دروس پیش نیاز: پریودانتیکس نظری ۲	محل برگزاری: دانشکده دندانپزشکی	نام مسئول درس: خانم دکتر مروج نام مدرسان: آقای دکتر مرادی / سرکار خانم دکتر شانه ای / آقای دکتر تابیید / سرکار خانم دکتر مروج
--	--	--	------------------------------------	---

● هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با Multidisciplinary Approach و نیز انواع جراحی های پریودنتال و موارد اندیکاسیون آنها و شناخت درمان پریودنتال حمایتی

● منابع مطالعاتی مدرس: (بر اساس رفرنس نویسی و نکوور)

1. Newman MG, Takei HH, Carranza FNA. Carranza's clinical periodontology. 14th ed. St. Louis, Mo.: Elsevier/Saunders; 2023.
2. Lindhe J, Lang NP, Berglundh T, Giannobile WV, Sanz M. Clinical periodontology and implant dentistry. 7th edition. ed. Chichester, West Sussex; Ames, Iowa: John Wiley and Sons, Inc.; 2021.

● منابع امتحانی دانشجو:

1. Newman MG, Takei HH, Carranza FNA. Carranza's clinical periodontology. 14th ed. St. Louis, Mo.: Elsevier/Saunders; 2023.
2. Lindhe J, Lang NP, Berglundh T, Giannobile WV, Sanz M. Clinical periodontology and implant dentistry. 7th edition. ed. Chichester, West Sussex; Ames, Iowa: John Wiley and Sons, Inc.; 2021.
3. مطالب ارائه شده توسط استاد

جدول طرح دوره :

شماره جلسه	محتوای آموزشی	تعداد سوال اختصاص یافته	مدرس (مدرسان)
۱) ۱۲. ۱۲	رابطه اندو- پریو	2	دکتر تابیید
۲) ۱۲. ۱۹	رابطه پریو- ارتو	2	دکتر مروج
۳) ۱۲. ۲۶	آناتومی کاربردی در جراحی پریدنتال	2	دکتر مروج
۴) ۰۱. ۱۸	فاز II درمان و اصول کلی جراحی های پریدنتال	3	دکتر شانه ای
۵) ۰۱. ۲۵ (مجازی)	کورتاژ لثه و ژنژیوکتومی	2	دکتر مروج
۶) ۰۲. ۱	فلپ پریدنتال و انواع آن	3	دکتر شانه ای
۷) ۰۲. ۸	تکنیک های Suturing	3	دکتر شانه ای
۸) ۰۲. ۱۵	تکنیکهای فلپ جهت درمان پاکت های پریدنتال	3	دکتر شانه ای
۹) ۰۲. ۲۲	اصول کلی جراحی های کاهش استخوان	3	دکتر مرادی
۱۰) ۰۲. ۲۹	رابطه پریو- پروتز	2	دکتر تابیید
۱۱) ۰۳. ۵	جراحی های پریدنتال پیش از پروتز	2	دکتر تابیید
۱۲) ۰۳. ۱۲	درمان ضایعات فورکیشن	2	دکتر مروج
۱۳) ۰۳. ۱۹	آشنایی با جراحی های Regenerative در پریدنتیکس	3	دکتر مرادی
۱۴) ۰۳. ۲۶ و ۱۵)	آشنایی با جراحی موکوژنژیوال	4	دکتر مرادی
۱۶) ۰۴. ۲	کاربرد لیزر در پریدنتیکس	2	دکتر تابیید
۱۷) ۰۴. ۹	درمان نگهدارنده پریدنتال و ایمپلنت	2	دکتر مرادی

● نحوه ارزشیابی دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح فعالیت	تاریخ آزمون/ تاریخ انجام تکلیف	نمره
1	آزمون کتبی پایان ترم		16
2	حضور منظم	هر جلسه	1
3	ارزیابی شفاهی از مباحث جلسات قبل / کوئیز در طول ترم	هر جلسه	3
	جمع		20

● تکالیف دانشجو در طول دوره:

ردیف	شرح تکلیف
1	حضور منظم
2	شرکت فعال در کلاس و پرسش و پاسخ
3	تسلط کافی بر مباحث جلسات قبل
4	مشاهده محتوای آموزشی ارائه شده در سامانه نوید

شماره جلسه	اهداف اختصاصی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه رفتاری	*حیطه (شناختی، عاطفی و روان حرکتی)	روش یاددهی/یادگیری	مواد و وسایل آموزشی
1	رابطه اندو- پریو	دانشجو با ارتباط بین اندو و پریو آشنا شود.	دانشجو: - راههای ارتباطی بافت پریدنتال و پالپ دندان و تاثیر متقابل عفونت آنها را روی یکدیگر بیان کند. - علایم و تشخیص افتراقی ضایعات اندو-پریو را شرح دهد. - انواع روشهای درمانی این ضایعات را بیان کند.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
2	رابطه پریو- ارتو	دانشجو رابطه بین ارتو و پریو را بشناسد.	- مزایای درمان ارتودنسی روی بیماری پریدنتال و دیسکریپشنی لثه را بیان کند. - اندیکاسیون جراحی پریدنتال انواع ضایعات استخوانی پیش از درمان ارتو را ذکر کند - اندیکاسیون درمان ارتودنسی ضایعات استخوانی را بیان کند. - تاثیر نامطلوب درمان ارتو روی بافت پریدنتال را شرح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
3	آناتومی کاربردی در جراحی پریدنتال	دانشجو با آناتومی کاربردی در جراحی پریدنتال آشنا شود.	- آناتومی مندیبل و ماگزایلا را شرح دهد. - عضلات و اعصاب مرتبط با جراحی پریدنتال را تشریح کند. - فضاهای آناتومیک را توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
4	فاز II درمان و اصول کلی جراحی های پریدنتال	دانشجو اصول کلی جراحی های پریدنتال، پانسمان و عوارض پس از جراحی را بشناسد.	- فلسفه و اندیکاسیون فاز جراحی را بیان کند. - روشهای درمان پاکت را ذکر کند. - چهار ناحیه درگیر در جراحی پاکت را نام ببرد. - ارزیابی بیمار و ملاحظات قبل از جراحی را شرح دهد. - انواع وسایل جراحی و کاربرد آنها را بیان کند. - روشهای کنترل خونریزی و انواع مواد هموستاتیک را توضیح دهد. - ملاحظات و آموزش بیمار برای بعد از عمل جراحی را شرح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور

5	کورتاژ لثه و ژنژیوکتومی	دانشجو با کورتاژ لثه و ژنژیوکتومی آشنا گردد.	- فلسفه تکنیک های جراحی لثه را بیان کند. - انواع تکنیک های جراحی لثه را نام ببرد و تعریف کند. - انواع روشهای کورتاژ لثه را شرح دهد. - اندیکاسیون و کنترا اندیکاسیون ژنژیوکتومی را بیان کند. - انواع روشهای ژنژیوکتومی و مزایا و معایب آنها را شرح دهد. - ترمیم کلینیکی بعد از تکنیک های جراحی لثه را توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
6	فلپ پریودنتال و انواع آن	دانشجو با فلپ پریودنتال و انواع آن آشنا گردد.	- فلپ را تعریف کند. - طبقه بندی انواع فلپ را بیان کند. - مراحل طراحی فلپ را بیان کند. - برش های فلپ را نام ببرد و توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، Case-Based- Teaching	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
7	تکنیک های Suturing	دانشجو با نحوه Suturing آشنا شود.	- انواع نخ بخیه را نام ببرد و خصوصیات آنها را توضیح دهد. - نحوه بخیه زدن را شرح دهد. - انواع تکنیک های بخیه و موارد کاربرد آنها را توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
8	تکنیکهای فلپ جهت درمان پاکت های پریودنتال	دانشجو تکنیک های فلپ جهت درمان پاکت را بشناسد.	- اهداف فلپ های مورد استفاده برای درمان پاکت را بیان کند. - انواع تکنیک های فلپ جهت حذف پاکت، موارد اندیکاسیون و نحوه انجام آنها را توضیح دهد. - انواع فلپ جهت جراحی های Reconstructive را نام ببرد و تکنیک آنها را شرح دهد. - تکنیک جراحی دیستال مولر های ماگزایلا و مندیبل را شرح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
9	اصول کلی جراحی های کاهش استخوان	دانشجو اصول کلی جراحی های کاهش استخوان را بشناسد.	- فلسفه جراحی استخوان Resective را بداند. - مورفولوژی نرمال استخوان آلوئولار را شرح دهد. - موارد کاربرد جراحی استخوان Resective را بیان کند. - مراحل جراحی استخوان Resective را ذکر کند.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور

10	رابطه پروتئو- پروتز	دانشجو با ارتباط بین پروتز و پروتئو آشنا شود.	-ملاحظات بیولوژیک و اکولوژی درمان های ترمیمی را توضیح دهد. - ملاحظات خاص درمان ترمیمی و پریودنتال برای کسب نتایج مطلوب زیبایی را بداند.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت بورد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
11	جراحی های پریودنتال پیش از پروتز	دانشجو با جراحی های پریودنتال پیش از پروتز آشنا شود.	-فلسفه انجام جراحی های پریودنتال پیش از پروتز را بیان کند. -درمان های مورد نیاز برای آماده سازی پریودنشیوم جهت درمان ترمیمی را بیان کند. -تقسیم بندی انواع جراحی های پریودنتال پیش از پروتز همراه با اهداف آنها را بیان کند. -هدف از جراحی افزایش طول تاج را بیان کند. -موارد اندیکاسیون و کنتراندیکاسیون جراحی افزایش طول تاج را نام ببرد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، Case- Based- Teaching	رایانه، وایت بورد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
12	درمان ضایعات فورکیشن	دانشجو با درمان ضایعات فورکیشن آشنا شود.	- فاکتورهای اتیولوژیک و آناتومیک موثر در درگیری فورکا را نام ببرد. -نحوه تشخیص و طبقه بندی این ضایعات را شرح دهد. -کلاس های درمانی ضایعات فورکا را توضیح دهد. -انواع درمان جراحی این ضایعات و پروگنوز آنها را توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت بورد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
13	آشنایی با جراحی های Regenerative در پریودنتیکس	دانشجو با جراحی های Regenerative در پریودنتیکس آشنا شود.	- انواع تکنیک های جراحی Reconstructive را شرح دهد. -فاکتورهای موثر روی موفقیت درمان را بیان کند. - انواع ممبرین و گرفت های استخوانی را نام ببرد و خصوصیات آنها را ذکر کند.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت بورد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
۱۴ و ۱۵	آشنایی با جراحی موکوژنژیوال	دانشجو با جراحی موکوژنژیوال آشنا شود.	-اهداف جراحی موکوژنژیوال را ذکر کند. -اهمیت لثه چسبنده و کراتینیزه و علل تحلیل لثه را بیان کند. -انواع روشهای جراحی افزایش عرض لثه چسبنده را توضیح دهد. - روشهای جراحی Root Coverage را نام ببرد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، Case- Based- Teaching	رایانه، وایت بورد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور

16	کاربرد لیزر در پرودنتیکس	دانشجو با کاربرد لیزر در پرودنتیکس آشنا شود.	- انواع لیزرهای مورد استفاده در دندانپزشکی و موارد کاربرد آنها را بیان کند. - مزایا و معایب درمان لیزر را شرح دهد. - کاربرد لیزر در درمانهای غیرراحی پرودنتال را توضیح دهد. - نقش لیزر در درمان چراحی پرودنتیت و پری ایمپلنتیتیس را بیان کند.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور
17	درمان های نگهدارنده پرودنتال و ایمپلنت	دانشجو درمان حمایتی پرودنتال و ایمپلنت را بشناسد.	- فلسفه فاز IV درمان را بیان کند. - قسمتهای مختلف برنامه Maintenance را شرح دهد. - طبقه بندی بیماران برای ارزیابی مجدد را بداند. - موارد ارجاع بیماران به پرودنتیست را بداند. - درمان حمایتی بیماران ایمپلنت را توضیح دهد.	سخنرانی، نوشتاری، نمایشی، پرسش و پاسخ	رایانه، وایت برد، کلاس درس، پوینتر، ویدیو پروژکتور



تاریخ:

چک لیست کیفی طرح درس

گروه آموزشی: پریو
نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۳-۰۴
نام و نام خانوادگی مدرس: آقای

نام درس: پریو نظری ۳
مقطع تحصیلی: دکترای عمومی
رشته تحصیلی: دندانپزشکی
دکتر تایید

نظر مدیر گروه	بلی		خیر	اجزا و عناوین طرح درس	ردیف
	کامل	ناقص			
طرح درس قابل قبول می باشد. × طرح درس نیاز به اصلاح دارد. نام و نام خانوادگی مدیر گروه: ابوذر مرادی  محل امضا	×			نام درس قید شده است	1
	×			رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است	2
	×			تعداد و نوع واحد بیان گردیده است	3
	×			دروس پیش نیاز منظور شده است	4
	×			اهداف کلی درس نوشته شده است	5
	×			اهداف اختصاصی نوشته شده است	6
	×			محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است	7
	×			تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است	8
	×			نوع حیطه ها مشخص شده است	9
	×			شیوه تدریس بیان شده است	10
	×			تکالیف دانشجویی مشخص شده است*	11
	×			مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است	12
	×			منابع مطالعاتی استاد قید شده است**	13
	×			منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***	14
	×			نحوه ارزیابی دانشجو بیان شده است	15
	×			*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است	16
	×			طرح درس ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد	17

*روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

**طبق رفرنس نویسی و نکور بیان شود.

***در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.