

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

برنامه ریزی درسی دروس عملی درس پروا عملی

تهیه و تنظیم

دفتر مطالعات و توسعه آموزش دانشکده دندانپزشکی

با همکاری

اساتید محترم گروه آموزشی پرودنتولوژی



dentedo@sums.ac.ir

سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۲

COURSE PLAN

درس پریو ۱ عملی

مقطع : دکترای حرفه ای دندانپزشکی	
تعداد واحد : ۱ واحد (۳۴ ساعت)	پیشنیاز : ندارد
مسئول برنامه : گروه آموزشی پریو	
نوع درس:	
علوم پایه <input type="checkbox"/> اجباری اختصاصی نظری <input type="checkbox"/> اجباری اختصاصی عملی <input checked="" type="checkbox"/> اختصاصی اختیاری <input type="checkbox"/> عمومی <input type="checkbox"/> کارگاهی <input type="checkbox"/> کارورزی <input type="checkbox"/>	

* عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

۱. آشنایی با اصول معاینه و تشکیل پرونده پریو و ارائه آن (reporting / recording)
۲. آشنایی با ایندکس های لثه ای و و انجام plaque index روی همکلاسی خود
۳. آشنایی با روش های آموزش بهداشت به بیمار و ترغیب بیمار
۴. آشنایی با یافته های رادیوگرافیک و تشخیص بیماری پریو
۵. آشنایی با نحوه تعیین پروگنوز و طرح درمان بیمار
۶. آشنایی با انواع قلم های پرئودنتال و کاربرد آنها
۷. آشنایی با اصول جرمگیری دندان های قدامی و خلفی و تمرین این اصول بر روی دنتی فرم
۸. آشنایی با اصول جرمگیری دندان های قدامی و خلفی و تمرین این اصول روی همکلاسی خود
۹. آشنایی با اصول پالیش دندان ها و انجام polishing روی همکلاسی خود زیر نظر استاد

* اهمیت آموزش عملی این درس:

این واحد پایه و اساس آموزش عملی در واحدهای پریو عملی ۲، ۳ و ۴ می باشد.

* نکات مهمی که در آموزش عملی این درس باید در نظر گرفته شود:

دانشجو باید هر جلسه بصورت منظم در کلاسهای عملی بخش شرکت نموده و با دقت به آموزشهای داده شده گوش فرا دهد و سوالات و ابهامات احتمالی خود را در همان جلسه بر طرف نماید. همچنین فصول تعیین شده از رفرنس را مطالعه نموده و در هر جلسه با آمادگی کامل در بخش حاضر شود. در موارد تمرین های عملی هم از زمان داده شده نهایت بهره را ببرد و از وسایل و امکاناتی که در اختیارش قرار داده شده به خوبی استفاده نموده و مراقبت نماید و نظم و انضباط بخش را هم رعایت نماید.

اهداف کلی (G) اهداف اختصاصی (O)	حیطه شناختی	حیطه عاطفی-نگرشی	حیطه روانی-حرکتی
G₁ آشنایی با اصول معاینه و تشکیل پرونده پریو	✓		
دانشجو باید بتواند: O ₁ (تاریخچه دقیق پزشکی و دندانپزشکی از بیمار را تهیه نماید.	✓		✓
O ₂ (براساس اصول علمی، معاینه کامل دهانی بیمار را انجام دهد	✓		✓
O ₃ (معاینات کامل پریدنتال هر دندان را انجام داده و چارت مربوطه را تکمیل نماید.	✓		✓
G₂ آشنایی با یافته های رادیوگرافیک و تشخیص بیماری پریو			
دانشجو باید بتواند: O ₁ (کلیشه های رادیوگرافی را تفسیر نماید.		✓	✓
O ₂ (نوع تحلیل استخوان، پوسیدگی و سایر موارد پاتولوژیک را تشخیص و شرح دهد.		✓	
O ₃ (اتیولوژی بیماری پریدنتال کیس مربوطه را فهرست نماید.		✓	
O ₄ (نوع بیماری پریدنتال مربوطه را بیان نماید.	✓	✓	
O ₅ (مشکلات موکو جنجیوال و دندانی را فهرست نماید.		✓	
G₃ آشنایی با نحوه تعیین پروگنوز و طرح درمان بیمار			
دانشجو باید بتواند: O ₁ (پروگنوز کلی دندان های بیمار را تعیین نماید.		✓	
O ₂ (پروگنوز هر تک دندان را تعیین نموده و فاکتورهای پروگنوستیک را فهرست نماید.		✓	
O ₃ (طرح درمان کلی مربوط به کیس مورد نظر را بیان نماید		✓	
O ₄ (فازهای مختلف طرح درمان را با ذکر جزئیات فهرست نماید.		✓	

اهداف کلی (G) (O اهداف اختصاصی)	حیطه شناختی	حیطه عاطفی-نگرشی	حیطه روانی - حرکتی
G4 (آشنایی با ایندکس های لثه ای و روش های آموزش بهداشت)			
دانشجو باید بتواند: O1 (ایندکس پلاک را برای کیس مورد نظر اندازه گیری نماید.			✓
O2 (ایندکس خونریزی را جهت کیس مورد نظر اندازه گیری نماید			✓
O3 (با توجه به شرایط پریدنتالی کیس مورد نظر روش صحیح مسواک زدن را برای کیس مربوطه بیان نماید.	✓		✓
O4 (با توجه به شرایط پریدنتالی ابزار کمک بهداشتی بین دندانی مناسب را انتخاب نموده و به بیمار آموزش دهد.	✓		✓
O5 (ترکیبات موجود در خمیر دندان را فهرست نماید.	✓		✓
O6 (روش و ابزار صحیح بهداشت دهان در بیماران ارتودنسی را شرح داده و انجام دهد.	✓		✓
G5 (آشنایی با انواع وسایل جرمگیری)			
دانشجو باید بتواند: O1 (انواع وسایل معاینه را نام برده و کاربرد آنها را بیان نماید.	✓		
O2 (وسایل جرمگیری و قلم های دستی پریو را فهرست نماید و آنها را به طور مناسب به کارگیرد.		✓	✓
O3 (وسایل جرمگیری اولتراسونیک و نحوه استفاده از آنها را بیان نماید.		✓	✓
G6 (آشنایی با اصول جرمگیری دندان های قدامی و خلفی بر روی دنتی فرم)			
دانشجو باید بتواند: O1 (رست مناسب جرمگیری برای هر دندان قدامی و خلفی را بیان نماید.			✓
O2 (نحوه صحیح بدست گرفتن اینسترومنت های جرمگیری را بیان نماید			✓
O3 (stroke مناسب جرمگیری و root planning را انجام دهد.	✓		✓
O4 (جرمگیری کامل تمامی دندان های قدامی و خلفی را انجام دهد.			✓

اهداف کلی (G) اهداف اختصاصی (O)	حیطه شناختی	حیطه عاطفی-نگرشی	حیطه روانی - حرکتی
(G7) آشنایی با اصول جرمگیری دندان های قدامی و خلفی			
دانشجو باید بتواند: O1) پوزیشن مناسب جرمگیری برای هر دندان قدامی و خلفی را بیان نماید.			✓
O2) نحوه صحیح بدست گرفتن اینسترومنت های جرمگیری را بیان نماید			✓
O3) جرم های بالا و زیر لثه ای را یافته و تشخیص دهد.	✓		✓
O4) جرمگیری کامل تمامی دندان های قدامی و خلفی را انجام دهد			✓
(G8) آشنایی با اصول پالیش دندان ها			
دانشجو باید بتواند: O1) وسایل مورد نیاز جهت پالیش دندان ها را ذکر نماید.	✓		
O2) پالیش تمامی سطوح دندانی کیس مربوطه را انجام دهد.			✓
(G9) آشنایی با اصول کنترل عفونت و اصول انضباطی			
دانشجو باید بتواند: O1) روش های پیشگیری از انتقال عفونت هنگام کار را ذکر نماید		✓	
O2) ضوابط و اصول کنترل عفونت در بخش را بیان نماید.	✓	✓	
O3) اصول برخورد مناسب با بیمار، پرسنل و اساتید را ذکر نماید و به کار برد.		✓	✓

◇ روش آموزش (یاددهی-یادگیری):

- سخرنای کلاسیک ، سخرنای تعاملی ، آموزش و بحث در گروههای کوچک Small group ، آموزش بر پایه حل مسئله PBL ، آموزش آزمایشگاهی ، آموزش کارگاهی ، آموزش در مرکز مهارتهای بالینی Skill lab ، آموزش کلینیکی ، Role Playing یا Role modeling ، Self study ، ژورنال کلاب ، کنفرانس درون بخشی و یا بین بخشی CPC ، آموزش مجازی (الکترونیکی) ، دمانستریشن ، Case Presentation ، آموزش گلوله برفی ، آموزش تیمی ، سمینار ، پروژه ، آموزش توسط همتایان peer assisted learning
- Evidence Base Critical Thinking base

❖ استراتژی آموزشی:

- Student center ، teacher center ، Integration Base ، Discipline Base ، Subject Base ، Problem Base ، Hospital Base ، Community Base ، Standard program ، Elective Base ، Opportunistic Base ، Systematic Base

❖ امکانات آموزشی مورد نیاز:

کامپیوتر ، پروژکتور ، محیط مناسب کارگاهی ، تمامی وسایل آموزش بهداشت و وسایل مورد نیاز جهت جرمگیری ، دنتی فرم های جرمگیری

❖ مدرسین:

تمامی اعضای هیات علمی گروه پریو

❖ منابع اصلی درسی:

کارانزا ۲۰۲۳

❖ نوع ارزشیابی: ارزشیابی تکوینی ارزشیابی تکمیلی

- ❖ روش ارزشیابی: کتبی و تشریحی Essay ، چندگزینه ای (MCQ) ، کوتاه پاسخ ، جور کردنی Matching ، Extended matching ، شفاهی Oral exam ، صحیح و غلط True & false ، نظر استاد Tutor report ، Log book ، پورت فولیو (کار پوشه) ، DOPS ، ۳۶۰ درجه ، آسکی (OSCE) ، آزمون تعاملی رایانه ای (Computerized pmp) ، چک لیست ، Mini CEX ، مشاهده مستقیم Directed observation ، پروژه ، Self assessment ، Peer assessment
- Evidence Base Critical Thinking base

❖ نحوه محاسبه نمره:

کوئیز تئوری به صورت OSCE (۸ نمره) / پرونده (۲ نمره) / Lecture (۲ نمره) / ارزشیابی طول ترم (کنترل عفونت ، تکمیل دفترچه های log book ، حضور و غیاب و...) (۲ نمره) امتحان عملی پایان ترم در قالب DOPS (۶ نمره)

❖ مقررات درون بخشی:

راس ساعت مقرر در بخش حضور یافته و تمامی موارد انضباطی ذکر شده را رعایت کنند.

❖ تکالیف دانشجویان در این واحد عملی :

۱. انجام تمامی موارد آموزش داده شده بر روی دنتی فرم و همکلاسی خود
۲. مطالعه فصول مشخص شده از رفرنس اعلام شده
۳. ارائه طرح درمان در مورد کیس مطرح شده بر پایه تفکر نقادانه و رویکرد مبتنی بر شواهد
۳. جستجوی مقاله در ارتباط با موضوع موردنظر و ارائه آن در قالب پاورپوینت در journal club