

***** فرم معرفی دروس عملی دانشکده دندانپزشکی اصفهان *****

نام درس: ارتودنسی عملی ۱	رشته و مقطع تحصیلی: دندانپزشکی - دکتری
شماره درس: ۲۱۴۴۰۸	گروه آموزشی ارائه دهنده: ارتودنسی
تعداد و نوع واحد: ۱ واحد عملی	نام مسئول درس: دکتر مهشید بیگلری
نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵	تلفن و روزهای تماس: ۰۳۱۳۷۹۲۵۵۳۵ همه روزه ۱۲-۸:۴۵
دروس پیش نیاز: ارتودنسی نظری ۱	آدرس Email: M.biglari@dnt.mui.ac.ir
اسامی مدرسین: دکتر فریناز شیربان، دکتر مرضیه کچویی، دکتر شبنم تهمتن، دکتر آیلین احتشامی، دکتر زهرا زارعی، دکتر مهشید بیگلری، دکتر لیلا صادق البنایی، دکتر امین انصاری نیا و دکتر امیرحسین طغرلیان	

هدف کلی درس: آشنایی با اجزا و اصول و نحوه ی ساخت پلاکهای ارتودنسی متحرک
اهداف اختصاصی درس:
حیطه شناختی:
۱- آشنایی با انواع سیم های ارتودنسی، انواع پلاکهای مورد نیاز جهت ساخت پلاک های ارتودنسی متحرک، نحوه استفاده و نحوه نگهداری آن ها
۲- آشنایی با نحوه ی در دست گرفتن پلایر و اصول wire bending
۳- آشنایی با انواع اجزای سیمی پلاک های ارتودنسی متحرک از قبیل اجزای گیر و اجزای فعال
۴- آشنایی با نحوه ی ساخت اجزای سیمی از قبیل اجزای گیر و اجزای فعال
۵- آشنایی با نحوه آکريل گذاری پلاک های ارتودنسی متحرک
۶- آشنایی با نحوه صحیح قالب گیری در ارتودنسی و رعایت اصول کنترل عفونت
حیطه عاطفی:
۱- باور داشته باشد که شناخت انواع سیم های ارتودنسی و انواع پلایرها برای ساخت مناسب پلاک های ارتودنسی اهمیت دارد.
۲- باور داشته باشد که ساخت صحیح اجزای سیمی و آکريل گذاری صحیح در کارایی پلاک ارتودنسی نقش به سزایی دارد.
۳- به رعایت اصول کنترل عفونت در مرحله قالب گیری توجه کند.
۴- به رعایت اصول ایمنی زمان کار با ابزارها جهت محافظت از خود و طول عمر ابزار توجه داشته باشد.
۵- احساس مسئولیت نسبت به مصرف به اندازه ی سیم ها، مواد قالب گیری و آکريل های ارتودنسی داشته باشد.
حیطه رفتاری:
۱- توانایی تشخیص انواع سیم های ارتودنسی را داشته باشد.
۲- توانایی استفاده ی صحیح از پلایرهای ارتودنسی و فرم دادن سیم های ارتودنسی را داشته باشد.
۳- توانایی ساخت مناسب انواع اجزا سیمی از قبیل اجزای گیر و اجزای فعال را داشته باشد.

۴- توانایی آکريل گذاري صحيح جهت ساخت پلاک های ارتودنسی متحرک را داشته باشد.

۵- توانایی لازم برای قالب گیری صحيح را داشته باشد.

منابع اصلی مطالعه:

- کتاب: نام، نام نویسنده، سال انتشار، شماره فصول/صفحات مورد نظر

- مقاله: آدرس مطابق رفرنس نویسی و نکوور - وب سایت: لینک / آدرس URL

۱- کتاب ارتودنسی نوین پروفیت/ ۲۰۱۹ / فصل ۹

۲- کتاب راهنمای ساختن اجزای دستگاه های متحرک و ثابت ارتودنسی/ دکتر لادن اسلامیان

۳- کتاب طراحی و ساخت دستگاه های متحرک/ دکتر فریبرز امینی

۴- کتاب اصول ساخت و کاربرد دستگاه های متحرک و نگهدارنده های ارتودنسی/ دکتر اصلانی و حجازی

۵- لینک محتوای آموزشی مرتبط با ارتودنسی ۱ عملی:

https://drive.google.com/drive/folders/14rRfmri3aVlzbJMzKLXaBQPbG-Q8il3R?usp=drive_link

ارزشیابی ها:

(حداکثر مجموع بارم ارزشیابی های نظری، در یک واحد عملی، ۵ نمره می باشد.)

الف) نظری در طول دوره (کوئیز، تکالیف...):	تاریخ: در طول ترم	بارم: ۳ نمره
ب) عملی در طول دوره (ریکوآرمنت ها):	تاریخ: در طول ترم	بارم: ۱۲ نمره
ج) عملی پایان دوره:	تاریخ: طبق برنامه	بارم: ۵ نمره

پیش بینی ارائه مباحث اخلاق حرفه ای:

رعایت اصول ایمنی زمان کار با ابزارها جهت محافظت از خود و دیگران و طول عمر ابزار

استفاده به اندازه از سیم های ارتودنسی، مواد قالب گیری و آکريل های ارتودنسی

توانایی مدیریت مشکلات پلاک های متحرک جهت خدمت رسانی بیشتر به بیمار

قوانین و مقررات بخش:

- حضور همه دانشجویان در تمامی جلسات بخش

- حضور به موقع در زمان شروع بخش، حضور فعال در طول بخش و کسب اجازه جهت خروج از بخش

- رعایت آیین نامه پوشش حرفه ای و رفتار حرفه ای با سایر دانشجویان، بیماران، پرستاران و اساتید

- به همراه داشتن مازیک CD با نوک نمدی ظریف با رنگ آبی یا قرمز

- دیدن کامل و دقیق فیلم های آموزشی مربوط به هر جلسه، قبل از جلسه مورد نظر. در ابتدای هر جلسه از مطالب مربوط به فیلم های

آموزشی، کوئیز به عمل می آید. سه نمره از نمره نهایی مربوط به این کوئیز ها می باشد. فیلم های آموزشی شامل دو بخش

introduction (معرفی پروژه) و fabrication (ساخت پروژه) می باشد. همراهی شما با این فرایند، موجب اختصاص زمان بیشتری از

بخش به تمرین عملی و رفع اشکال در حضور اساتید خواهد شد.

-مراقبت و استفاده صحیح از پلایر تحویلی: در ابتدای شروع دوره به هر دو دانشجو، یک عدد پلایر ۱۳۹ تحویل داده خواهد شد که تا

آخر دوره نزد آنها باقی خواهد ماند و ساعات خارج از بخش با هماهنگی خود دانشجویها با همدیگر، به طور مساوی، هر دو نفر از آن استفاده

خواهند کرد. روز حضور در بخش، یک پلایر به دانشجوی دوم تحویل می شود که در انتهای ساعت بخش باید به بخش عودت داده شود.

-زمان تحویل پروژه ها، تا جلسه بعد بخش است و در موارد خاص، توسط اساتید مربوطه مشخص و اعلام می شود، در صورت تاخیر در

تحویل، پروژه مشمول ۲۵٪ کسر امتیاز خواهد شد. پروژه هایی که زیر ۷۵٪ امتیاز را کسب کنند الزام تکرار خواهند داشت. هر پروژه به صورت آیتم به آیتم، در یک فایل اکسل، امتیاز دهی می شود و این امتیازات، به عنوان بازخورد، در اختیار شما قرار می گیرد.

نحوه برخورد با نقض قوانین بخش: کسر متناسب نمره با نظر گروه آموزشی

غیبت: حداکثر مجاز، یک جلسه، معادل دو هفدهم واحد، می باشد. یک جلسه غیبت مجاز، بدون کسر نمره قابل قبول است. اگر دانشجو بیش از یک جلسه غیبت داشته باشد، نمره درس صفر گزارش می شود.

غیبت: عدم حضور در کلاس یا حضور با بیش از ۱۰ دقیقه تاخیر

برای یک جلسه غیبت غیر مجاز، کسر نمره معادل دو نمره از نمره کل صورت می گیرد..

- غیبت مجاز: غیبتی است که حداکثر تا ۲ هفته پس از تاریخ غیبت از سوی معاونت آموزشی دانشگاه مجاز اعلام شود. بدین ترتیب که درخواست دانشجو همراه با مدارک لازم به معاونت آموزشی تحویل داده می شود و نتیجه بررسی به گروه ها اعلام می شود. (مدارک لازم در غیبت به دلایل پزشکی شامل گواهی پزشک با تایید پزشک معتمد دانشگاه است)

- در صورت بیماری، مراجعه به پزشک معتمد دانشگاه، اخذ گواهی یا تایید گواهی پزشک اولیه و ارائه آن به گروه، حداکثر پس از دو هفته از تاریخ غیبت، الزامی است.

تأخیر: با استناد به قانون مصوب شورای آموزشی، تنها یکبار تأخیر مجاز است. یک تأخیر مجاز بدون کسر نمره قابل بخشش است. برای یک تأخیر غیر مجاز، نیم نمره کسر می گردد. دو تأخیر معادل یک غیبت است و برای هر تأخیر بیشتر، نیم نمره از نمره کل کسر می شود. تأخیر بیش از ۱۰ دقیقه، غیبت محسوب می شود.

شرح وظایف نماینده کلاس: هماهنگی های مربوط به زمانبندی بخش، امتحانات و سمینارها با دانشجویان طبق نظر اساتید

روز	ساعت	گروه	اساتید مدرس ارتودنسی عملی ۱ / روتیشن اول
دوشنبه	ظهر	A	دکتر زهرا زارعی / دکتر امیرحسین طغرلیان
دوشنبه	صبح	B	دکتر شبنم تهمتن / دکتر لیلا صادق البنایی
دوشنبه	صبح	C	دکتر مهشید بیگری / دکتر امیرحسین طغرلیان
چهارشنبه	صبح	D	دکتر فریناز شیربان / دکتر امیرحسین طغرلیان
چهارشنبه	صبح	E	دکتر آیلین احتشامی / دکتر امیرحسین طغرلیان
سه شنبه	صبح	F	دکتر مرضیه کچویی / دکتر امین انصاری نیا

روز	ساعت	گروه	اساتید مدرس ارتودنسی عملی ۱ / روتیشن دوم
دوشنبه	ظهر	A	دکتر زهرا زارعی / دکتر امیرحسین طغرلیان
دوشنبه	صبح	B	دکتر شبنم تهمتن / دکتر لیلا صادق البنایی
چهارشنبه	صبح	C	دکتر مهشید بیگری / دکتر امیرحسین طغرلیان
دوشنبه	صبح	D	دکتر فریناز شیربان / دکتر امیرحسین طغرلیان
سه شنبه	صبح	E	دکتر آیلین احتشامی / دکتر امیرحسین طغرلیان
چهارشنبه	صبح	F	دکتر مرضیه کچویی / دکتر امین انصاری نیا