



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی
دبانی هرمزگان

فرم طرح درس و طرح دوره

تاریخ تحویل به آموزش: 1402/11/11

مشخصات کلی:

نام دانشکده: دندانپزشکی	گروه آموزشی: ارتو دنسی
نام درس: ارتو نظری 3	رشته تحصیلی: دکترای حرفه ای دندانپزشکی

مشخصات درس:

نام درس: ارتو نظری 3	تعداد واحد: 1	پیش نیاز: ارتو نظری 1 و 2
زمان برگزاری: 7:15 – 8:15	نیمسال: دوم	سال تحصیلی: 1402-1403
نام مدرس یا مدرسین: دکتر ارجمندی		
نام مدرس مسئول درس: دکتر ارجمندی		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیکی: 07633333280-9 - Rahelearjmandi@yahoo.com		
تدوین طرح درس: ارتو نظری 3		

اهداف درس:

هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با انواع آنالیز های صورتی ، سفالومتری و ساخت پلاک و نحوه ی صحیح تکمیل پرونده

اهداف اختصاصی :

- تکمیل پرونده بیمار بصورت کامل و تهیه کلیه مدارک شخصی
- رسم و آنالیز سفالومتری لترال
- آنالیز فوتوگرافی بیمار و نحوه ی تهیه ی فوتو گرافی از بیمار
- قالب گیری بیمار و تهیه موم اکلوزن
- تراش قالب و تهیه مدل های تشخیصی
- آنالیز کست و انجام محاسبه های لازم در خصوص فضای موجود و مورد نیاز
- ارائه طرح درمان و ساخت پلاک ساده دارای اجزای فعال یا پلاک اکسپانکشن
- تحویل پلاک و تنظیم آن در دهان و آموزش های لازم در بیمار
- پیگیری بیمار در زمان ای مناسب با نظر استاد مربوطه

حضور غیاب:

در هر جلسه حضور غیاب انجام میگیرد در خصوص غیبت کلاسی مطابق با آیین نامه آموزشی دوره دکتری عمومی دندانپزشکی برخورد میگردد.

سقف غیبت مجاز به شرح ذیل می باشد:

سه واحد نظری	سه جلسه
دو واحد نظری	دو جلسه
یک واحد نظری	یک جلسه
دروس عملی	یک جلسه

- غیبت تا سقف تعیین شده در صورتی مجاز خواهد بود که مدارک و مستندات خود را به اداره آموزش تحویل دهید.
- دانشجو موظف است **72** ساعت پس از غیبت، مستندات خود را به اداره آموزش تحویل دهد. به مستندات ارائه شده پس از این بازه زمانی ترتیب اثر داده نخواهد شد و به منزله غیبت غیرموجه تلقی می گردد.
- پس از بررسی مدارک و مستندات، نتیجه موافقت یا عدم موافقت به اطلاع دانشجو خواهد رسید.
- در صورتی که غیبت دانشجو در هر درس بیش از سقف تعیین شده باشد، تصمیم گیری بر عهده شورای آموزشی دانشکده خواهد بود و در صورت موافقت با مجاز بودن غیبت بیش از سقف تعیین شده، تصمیم گیری نهایی بر عهده شورای آموزشی دانشگاه خواهد بود.
- غیبت غیر موجه (حتی یک جلسه) منجر به درج نمره صفر در کارنامه دانشجو می گردد.

وظایف و تکالیف:

- تکمیل پرونده
- رسم و آنالیز سفالومتری لترال
- آنالیز فوتوگرافی بیمار و نحوه ی تهیه ی فوتو گرافی از بیمار
- قالب گیری بیمار و تهیه موم اکلوزن
- ارائه طرح درمان
- آنالیز کست و انجام محاسبه های لازم در خصوص فضای موجود و مورد نیاز
- ثبت کلیه فعالیت های انجام شده در log book
- ارائه سمینار بر مبنای مقالات و فصول تعیین شده از کتب مرجع

ارزشیابی دانشجو

مبنای ارزشیابی	تاریخ امتحان / مهلت انجام تکلیف	نمره	توضیحات
آزمون پایانترم		16	براساس برنامه ریزی آموزش
آزمون میانترم	-	-	
فعالیت کلاسی (مشارکت در کلاس)	در طول ترم جاری	2	
کوئیز	در طول ترم جاری	-	
انجام تکالیف، پروژه ها و پاسخ به تمرین	در طول ترم جاری	2	
سایر موارد ذکر گردد	-	-	

منابع پیشنهادی برای مطالعه:

1- Contemporary Orthodontics Edition 2019

امکانات و رسانه آموزشی:

- ویدئو پرژکتور (ارائه تصاویر و فیلم های آموزشی)

روش تدریس: حضوری

- سخنرانی و پرسش و پاسخ
- ارائه سمینار

جدول زمانبندی دروس:

شماره جلسه	روز	تاریخ	ساعت	عنوان مطلب	اهداف بینابینی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (شناختی- عاطفی- روانی حرکتی)	نام مدرس	روش یاددهی- یادگیری*
اول تا چهارم	سه شنبه	1402/11/17 1402/11/24 1402/12/01 1402/12/08	7:15-8:15	درمان مال اکلوزن کلاس I	درمان: - نهفتگی دندان و مراقبت در رویش دندان کائین فک بالا - دندان اضافه - غیبت دندان - فضای بین دندانی - رویش نابجا - رویش نامتقارن - انکیلوزیس	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه پنجم	سه شنبه	1402/12/15	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوزن کلاس II	- تعریف مال اکلوزن کلاس II - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوزن کلاس II - روش های درمان مال اکلوزن کلاس II - کاربرد دستگاه های فانکشنال، هدگیر و فانکشنال هدگیر - ریتنشن مال اکلوزن کلاس II	شناختی	دکتر- ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ

جلسه ششم	سه شنبه	1402/12/22	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن کلاس II	- تعریف مال اکلوژن کلاس II - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کلاس II - روش های درمان مال اکلوژن کلاس II - کاربرد دستگاه های فانکشنال، هدگیر و فانکشنال هدگیر - ریتنشن مال اکلوژن کلاس II	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه هفتم	سه شنبه	1403/01/14	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن کلاس II	- تعریف مال اکلوژن کلاس II - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کلاس II - روش های درمان مال اکلوژن کلاس II - کاربرد دستگاه های فانکشنال، هدگیر و فانکشنال هدگیر - ریتنشن مال اکلوژن کلاس II	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه هشتم	سه شنبه	1403/01/21	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن کلاس III	- تعریف مال اکلوژن کلاس III - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کلاس III - روش های درمان مال اکلوژن کلاس III - کاربرد دستگاه های فانکشنال، فیس ماسک - ریتنشن مال اکلوژن کلاس III	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ

سخنرانی و پرسش و پاسخ	دکتر ارجمندی	شناختی	<ul style="list-style-type: none"> - تعریف مال اکلوژن کلاس III - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کلاس III - روش های درمان مال اکلوژن کلاس III - کاربرد دستگاه های فانکشنال، فیس ماسک - ریتنشن مال اکلوژن کلاس III 	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن کلاس III	7:15-8:15	1403/01/28	سه شنبه	جلسه نهم
سخنرانی و پرسش و پاسخ	دکتر ارجمندی	شناختی	<ul style="list-style-type: none"> - تعریف مال اکلوژن دیپ بایت - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن دیپ بایت - روش های درمان مال اکلوژن دیپ بایت - دلایل بروز مال اکلوژن دیپ بایت - روش های درمان بیماران دیپ بایت - ریتنشن مال اکلوژن دیپ بایت 	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن دیپ بایت	7:15-8:15	1403/02/04	سه شنبه	جلسه دهم
سخنرانی و پرسش و پاسخ	دکتر ارجمندی	شناختی	<ul style="list-style-type: none"> - تعریف مال اکلوژن اپن بایت - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن اپن بایت - روش های درمان مال اکلوژن اپن بایت - دلایل بروز مال اکلوژن اپن بایت - روش های درمان بیماران اپن بایت - ریتنشن مال اکلوژن اپن بایت 	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتنشن مال اکلوژن اپن بایت	7:15-8:15	1403/02/11	سه شنبه	جلسه یازدهم

جلسه دوازده	سه شنبه	1403/02/18	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتشن کراس بایت های خلفی	- تعریف مال اکلوژن کراس بایت - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کراس بایت - روش های درمان مال اکلوژن کراس بایت - دلایل بروز مال اکلوژن کراس بایت - روش های درمان بیماران کراس بایت - ریتشن مال اکلوژن کراس بایت	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه سیزدهم	سه شنبه	1403/02/25	7:15-8:15	تعریف اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح درمان و رتشن کراس بایت های خلفی	- تعریف مال اکلوژن کراس بایت - ویژگی های بالینی و رادیو گرافیک مال اکلوژن کراس بایت - روش های درمان مال اکلوژن کراس بایت - دلایل بروز مال اکلوژن کراس بایت - روش های درمان بیماران کراس بایت - ریتشن مال اکلوژن کراس بایت	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه چهاردهم	سه شنبه	1403/03/01	7:15-8:15	آشنایی با وسایل ثابت ارتودنتیکس	- انواع روش های جداسازی دندان ها برای تهیه بند - روش انتخاب بند های ارتودنسی - آشنایی با تکنیک های قدیمی و جدید ارتودنسی	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ

جلسه پانزدهم	سه شنبه	1403/03/08	7:15-8:15	اختلالات مفصل گیجگاهی فکی و ارتباط آن با مال اکلوژن	- روش معاینه Tmj - نحو درمان مشکلات Tmj - پروتکل کنترل مشکلات Tmj - در حین درمان ارتو	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه شانزدهم	سه شنبه	1403/03/22	7:15-8:15	خطرات ناشی از درمان های غلط ارتودنتیکس	- عمده ترین خطرات ناشی از درمان های غلط ارتودنسی - عوارض درمان های غلط ارتودنسی بر تاج و ریشه دندان ها - خطرات درمان های غلط ارتودنسی بر بافت های سخت و نرم نگهدارنده دندان	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ
جلسه هفدهم	سه شنبه	1403/03/22		تعریف، تشخیص و درمان شکاف لب و کام	- تظاهرات بالینی شکاف لب و کام - درمان در دوره نوزادی - درمان در دوره دندان شیری - درمان در دوزه دندان های دائمی	شناختی	دکتر ارجمندی	- سخنرانی و پرسش و پاسخ