

دانشکده
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : ارتودانتیکس نظری ۱ تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۱ واحد ۹:۰۰ سه شنبه ها	مخاطبان: دانشجویان ورودی ۹۹ ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ۸:۳۰ تا
زمان ارائه درس: سه شنبه ۷:۳۰ تا ۸:۳۰ متخصص ارتودانتیکس	نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳ مدرس: دکتر محمد مسلم ایمانی
درس و پیش نیاز:	

هدف کلی درس : آشنایی با اصول تشخیص مشکلات ارتودنسی و روش های درمانی

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- اتیولوژی مال اکلوزن، علل اختصاصی مال اکلوزن
 - ۲- اتیولوژی مال اکلوزن، اختلالات رشدی در دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی
 - ۳- اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر ژنتیک
- اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه: در مجموع ۳ جلسه

- ۱- هدف کلی جلسه اول: اتیولوژی مال اکلوزن، علل اختصاصی مال اکلوزن
اهداف ویژه جلسه اول :

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱ عوامل مختلف ایجاد کننده مال اکلوزن را بداند
- ۱-۲ به تفکیک علل اختصاصی مال اکلوزن را تشخیص دهد.

۲. هدف کلی جلسه دوم: اتیولوژی مال اکلوزن، اختلالات رشدی در دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی

اهداف ویژه جلسه دوم:

- ۱-۲ اختلالات رشدی که باعث مال اکلوزن در دوران جنینی میشوند و نوع مال اکلوزنی که ایجاد می کنند را بداند.
- ۲-۲ اختلالات رشدی که باعث مال اکلوزن در دوران کودکی میشوند و نوع مال اکلوزنی که ایجاد می کنند را بداند.
- ۲-۳ مشکلاتی که باعث مال اکلوزن در دوران بزرگسالی میشوند و نوع مال اکلوزنی که ایجاد می کنند را بداند.

- ۱- هدف کلی جلسه سوم: اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر ژنتیک

اهداف ویژه جلسه سوم:

- ۱-۳ عوامل ژنتیکی مرتبط با مال اکلوزن را بداند
- ۲-۳ نوع مال اکلوزن ایجاد شده در اثر عوامل محیطی را تشخیص دهد.

منابع: contemporary orthodontics profit 2017

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، فیلم آموزشی

وسایل آموزشی : Microsoft Powerpoint

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کونیز	شفاهی - کتبی	5	//////////	//////////

		25	کتابی	آزمون میان ترم
		65	کتابی	آزمون پایان ترم
		5		حضور فعال در کلاس

سنجش و ارزشیابی

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجویان:

- حضور به موقع و رعایت شئون لازم در تمامی جلسات
- شرکت فعال در تبادلات علمی
- آمادگی قبلی در ارتباط با مباحث مورد تدریس هر جلسه

ردیف	تاریخ	نام استاد	مبحث	رفرنس
۱	۱۴۰۲/۱۲/۱	دکتر بصام تبار	تعریف و تاریخچه ارتودنسی	فصل ۱ پروفیت
۲	۱۴۰۲/۱۲/۸	دکتر بصام تبار	تعریف و طبقه بندی اکلوزن	فصل ۱ پروفیت
۳	۱۴۰۲/۱۲/۱۵	دکتر نجفی	تعریف رشد و نمو، الگوی رشدی، تنوع زمان، رشد جسمی و روش های مطالعه رشد	فصل ۲ پروفیت
۴	۱۴۰۲/۱۲/۲۲	دکتر کاظمی صالح	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل ۲ پروفیت
۵	۱۴۰۳/۱/۲۱	دکتر کاظمی صالح	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل ۲ پروفیت
۶	۱۴۰۳/۱/۲۸	دکتر گلشاه	تکامل بعد از تولد و بلوغ فانکشن های دهانی	فصل ۳ پروفیت
۷	۱۴۰۳/۲/۴	دکتر گلشاه	رویش دندان دائمی و سن دندانانی	فصل ۳ پروفیت

فصل ۴ پروفیت	مراحل آخر تکامل، سال های دندان دائمی	دکتر عزیزی	۱۴۰۳/۲/۱۱	۸
فصل ۴ پروفیت	مراحل آخر تکامل، تغییرات به دنبال بلوغ و افزایش سن	دکتر عزیزی	۱۴۰۳/۲/۱۸	۹
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، علل اختصاصی مال اکلوژن	دکتر ایمانی	۱۴۰۳/۲/۲۵	۱۰
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، اختلالات رشدی در دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی	دکتر ایمانی	۱۴۰۳/۳/۱	۱۱
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر ژنتیک	دکتر ایمانی	۱۴۰۳/۳/۸	۱۲
فصل ۵ پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر عوامل محیطی	دکتر بصام تبار	۱۴۰۳/۳/۲۲	۱۳
			سه شنبه ساعت ۸.۳۰-۷.۳۰	زمان برگزاری کلاس ارتو ۱ نظری

جدول بلوپرینت آزمون:ارتو ۲ نظری..... نیمسال تحصیلی :۱۴۰۳-۱۴۰۲.....
 دانشکده:دندان پزشکی..... گروه آموزشی:ارتودنسی.....

ردیف	عنوان محتوای آموزشی	مدت زمان آموزش (ساعت)	درصد زمان اختصاص داده شده	تعداد سؤالات	تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری		
					حیطه ی شناختی	حیطه ی مهارتی	حیطه ی نگرشی
۱	اتیولوژی مال اکلوزن، علل اختصاصی مال اکلوزن	۲	۳۰٪	۳	۱	۱	۱
۲	اتیولوژی مال اکلوزن، اختلالات رشدی در	۲	۳۰٪	۳	۱	۱	۱

						دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی	
۱	۱	۱	۳	۴۰٪	۲	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر ژنتیک	۳