

دانشکده  
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : ارتودانتیکس نظری ۱	مخاطبان: دانشجویان ورودی ۹۹
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۱ واحد	ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ۸:۳۰ تا ۹:۰۰
زمان ارائه درس: سه شنبه ۷:۳۰ تا ۸:۳۰	نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳ مدرس: دکتر معصومه سادات بصام
تبار متخصص ارتودانتیکس	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- تاریخچه و مقدمات ارتودنسی
- ۲- اکلوزن نرمال و طبقه بندی مال اکلوزن و ترمینولوژی
- ۳- اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر عوامل محیطی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه: در مجموع ۳ جلسه

هدف کلی جلسه اول: آشنایی با مقدمات و تاریخچه ی درمان ارتودنسی  
اهداف ویژه جلسه اول :

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- خلاصه ای از تاریخچه ی درمان های ارتودنسی را شرح دهد

هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با اکلوزن نرمال و ترمینولوژی ارتودنسی معاصر

اهداف ویژه جلسه دوم:

- ۱-۲- شاخصه های اکلوزن نرمال را بشناسد

- ۲-۲- طبقه بندی مال اکلوزن را توضیح دهد

- ۲-۳- ویژگیهای هر نوع مال اکلوزن را شرح دهد و بتواند تشخیص دهد

هدف کلی جلسه سوم: اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر عوامل محیطی

اهداف ویژه جلسه سوم:

- ۱-۳- عوامل محیطی مختلف مرتبط با مال اکلوزن را بداند

- ۲-۳- مشکلات فکی و دندانی ایجاد شده در اثر عوامل محیطی را بداند.

- ۳-۳- راه های درمانی مشکلات فکی و دندانی ایجاد شده در اثر عوامل محیطی را بداند.

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)	تاریخ	ساعت
-------	-----	-------------------------	-------	------

		درصد		
////////////////////	////////	5	شفاهی - کتبی	کوئیز
		25	کتبی	آزمون میان ترم
		65	کتبی	آزمون پایان ترم
		5		حضور فعال در کلاس

سنجش و ارزشیابی

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- 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 دندان	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 : .....۱۴۰۲-۱۴۰۳.....  
 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	تعریف و تاریخچه ارتودنسی	۲	۳۰٪	۳	۱	۱	۱
۲	تعریف و طبقه بندی اکلوزن	۲	۳۰٪	۳	۱	۱	۱
۳	اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر عوامل محیطی	۲	۴۰٪	۳	۱	۱	۱