

دانشکده
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : ارتودانتیکس نظری 1 تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) 1 واحد 9:00 سه شنبه ها	مخاطبان: دانشجویان ورودی 1400 ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: 8:30 تا
زمان ارائه درس: سه شنبه 7:30 تا 8:30 تبار متخصص ارتودانتیکس	نیمسال اول 1403-1404 مدرس: دکتر معصومه سادات بصام
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)

- 1- تاریخچه و مقدمات ارتودنسی
- 2- اکلوزن نرمال و طبقه بندی مال اکلوزن و ترمینولوژی
- 3- اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر عوامل محیطی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه: در مجموع 3 جلسه

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

در پایان دانشجو قادر باشد
1-1- 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:

1-2- شاخصه های اکلوزن نرمال را بشناسد

2-2- طبقه بندی مال اکلوزن را توضیح دهد

3-2- 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:

1-3- عوامل محیطی مختلف مرتبط با مال اکلوزن را بدانند

2-3- مشکلات فکی و دندانی ایجاد شده در اثر عوامل محیطی را بدانند.

3-3- راه های درمانی مشکلات فکی و دندانی ایجاد شده در اثر عوامل محیطی را بدانند.

منابع: contemporary orthodontics profit 2017

روش تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، فیلم آموزشی

وسایل آموزشی : Microsoft Powerpoint

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
////////////////////	////////////////	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
1	1403/7/3	دکتر بصام تبار	تعریف و تاریخچه ارتودنسی	فصل 1 پروفیت
2	1403/7/10	دکتر بصام تبار	تعریف و طبقه بندی اکلوزن	فصل 1 پروفیت
3	1403/7/17	دکتر اکبری	تعریف رشد و نمو، الگوی رشدی، تنوع زمان، رشد جسمی و روش های مطالعه رشد	فصل 2 پروفیت
4	1403/7/24	دکتر عزیزی	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل 2 پروفیت
5	1403/8/1	دکتر عزیزی	رشد و نمو دوران جنینی قبل از تولد و رشد استخوان	فصل 2 پروفیت
6	1403/8/8	دکتر گلشاه	تکامل بعد از تولد و بلوغ فانکشن های دهانی	فصل 3 پروفیت

فصل 3 پروفیت	رویش دندان دائمی و سن دندانی	دکتر گلشاه	1403/8/15	7
فصل 4 پروفیت	مراحل آخر تکامل، سال های دندان دائمی	دکتر کاظمی صالح	1403/8/22	8
فصل 4 پروفیت	مراحل آخر تکامل، تغییرات به دنبال بلوغ و افزایش سن	دکتر کاظمی صالح	1403/8/29	9
فصل 5 پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، علل اختصاصی مال اکلوژن	دکتر ایمانی	1403/9/6	10
فصل 5 پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، اختلالات رشدی در دوران جنینی، کودکی و بزرگسالی	دکتر ایمانی	1403/9/13	11
فصل 5 پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر ژنتیک	دکتر ایمانی	1403/9/20	12
فصل 5 پروفیت	اتیولوژی مال اکلوژن، تاثیر عوامل محیطی	دکتر بصام تبار	1403/9/27	13
			سه شنبه ساعت 8.30-7.30	زمان برگزاری کلاس ارتو 1 نظری

جدول بلوپرینت آزمون:ارتو 2 نظری..... نیمسال تحصیلی :1403-1402.....
 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
1	تعریف و تاریخچه ارتودنسی	2	30%	3	1	1	1
2	تعریف و طبقه بندی اکلوزن	2	30%	3	1	1	1
3	اتیولوژی مال اکلوزن، تاثیر عوامل محیطی	2	40%	3	1	1	1