

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : 14-
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: عمومی	نام مدرس : دکتر مرادی
نام درس (واحد) : ارتودنسی 1	تعداد دانشجو: 45
ترم: اول	مدت زمان کلاس : 1 ساعت

اهداف ویژه در پایان کلاس	
دانشجو بایستی با بیولوژی حرکت دندان (واکنش استخوان و پیرودنیت به فانکشن طبیعی) آشنا شود.	
مدت زمان: 5 دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس – ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ
مدت زمان: 45 دقیقه	کلیات درس: ساختمان لیگامان پیروندنت و فانکشن پاسخ به فانکشن طبیعی نقش pdl در رویش و تثبیت دندانها
مدت زمان: 5 دقیقه	ارزشیابی در حین تدریس: پرسش و پاسخ
مدت زمان: 5 دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری:
روش تدریس: سخنرانی – بحث گروهی –	
وسایل کمک آموزشی: دیتا پروژکتور – وایت بورد	
فعالیت فراگیران: شرکت فعال در مباحث گروهی – پاسخ به سوالات	
ارزشیابی پایانی: امتحان کتبی (چهارگزینه)	
منابع اصلی درس: پروفیت 2013 فصل 8	
منابع و سایت های کمک کننده:	

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه) : 15-
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: عمومی	نام مدرس : دکتر مرادی
نام درس (واحد) : ارتودنسی 1	تعداد دانشجو: 45
ترم: اول	مدت زمان کلاس : 1 ساعت

اهداف ویژه در پایان کلاس	
دانشجو بایستی با بیولوژی حرکت دندان (پاسخ استخوان و لیگامان پریدنتیت به نیروهای ارتودنسی پایدار) آشنا شود.	
مدت زمان: 5 دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس – ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ
مدت زمان: 45 دقیقه	کلیات درس: کنترل بیولوژیک حرکت دندان اثرات میزان نیرو اثرات نیرو و انواع حرکت دندانی اثرات مدت نیرو و کاهش آن اثرات دارو بر روی پاسخ نیروی ارتودنسی تأثیر صدمه موضعی
مدت زمان: 5 دقیقه	ارزشیابی در حین تدریس: پرسش و پاسخ
مدت زمان: 5 دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری:
روش تدریس: سخنرانی – بحث گروهی –	
وسایل کمک آموزشی: دیتا پروژکتور – وایت بورد	
فعالیت فراگیران: شرکت فعال در مباحث گروهی – پاسخ به سوالات	
ارزشیابی پایانی: امتحان کتبی (چهارگزینه)	
منابع اصلی درس: پروفیت 2013 فصل 8	
منابع و سایت های کمک کننده:	



طرح درس روزانه

سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه 3) : 16-
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: عمومی	نام مدرس : دکتر مرادی
نام درس (واحد) : ارتودنسی 1	تعداد دانشجو: 45
ترم: اول	مدت زمان کلاس : 1 ساعت

<p>اهداف ویژه در پایان کلاس دانشجو بایستی با بیولوژی حرکت دندان (تکیه گاه و کنترل آن) آشنا شود.</p>	
مدت زمان: 5 دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس - ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ
مدت زمان: 45 دقیقه	کلیات درس :
مدت زمان: 5 دقیقه	ارزشیابی در حین تدریس: پرسش و پاسخ
مدت زمان: 5 دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری:
روش تدریس: سخنرانی - بحث گروهی -	
وسایل کمک آموزشی: دیتا پروژکتور - وایت بورد	
فعالیت فراگیران: شرکت فعال در مباحث گروهی - پاسخ به سوالات	
ارزشیابی پایانی: امتحان کتبی (چهارگزینه)	
منابع اصلی درس: پروفیت 2013 فصل 8	
منابع و سایت های کمک کننده:	

طرح درس روزانه

سال تحصیلی : 1402-1403	تاریخ ارائه درس (شماره جلسه 4): 17-
دانشکده: دندانپزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: عمومی	نام مدرس : دکتر مرادی
نام درس (واحد) : ارتودنسی 1	تعداد دانشجو: 45
ترم: اول	مدت زمان کلاس : 1 ساعت

اهداف ویژه در پایان کلاس	
دانشجو بایستی با بیولوژی حرکت دندان (اثرات مخرب نیروهای ارتودنسی) آشنا شود.	
مدت زمان: 5 دقیقه	پیش بینی رفتار ورودی : (آمادگی لازم دانشجو قبل از شروع کلاس – ارزشیابی آغازین): پرسش و پاسخ
مدت زمان: 45 دقیقه	کلیات درس : لقی و درد مرتبط با درمان ارتودنسی تاثیر روی پالپ تاثیر روی ساختار ریشه تاثیر درمان روی ارتفاع استخوان آلوئول
مدت زمان: 5 دقیقه	ارزشیابی در حین تدریس: پرسش و پاسخ
مدت زمان: 5 دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری:
روش تدریس: سخنرانی – بحث گروهی –	
وسایل کمک آموزشی: دیتا پروژکتور – وایت بورد	
فعالیت فراگیران: شرکت فعال در مباحث گروهی – پاسخ به سوالات	
ارزشیابی پایانی: امتحان کتبی (چهارگزینه)	
منابع اصلی درس: پروفیت 2013 فصل 8	
منابع و سایت های کمک کننده:	