

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تمصیلی: دکتری مرفه ای دندانپزشکی	نیمسال تمصیلی 1403-1402	شماره جلسه (1)			
ارتودنسی 3 نظری	تصریف ، اتیولوژی ، تشخیص ، درمان و ریتشن کراس بایت های فلفی			تدریس کننده: دکتر سپیده باقری			
هدف کلی: آشنائی با تصریف ، اتیولوژی ، تشخیص ، درمان و ریتشن کراس بایت های فلفی							
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارزیابی درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
دانشجو با تشخیص و اتیولوژی کراس بایت فلفی آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
دانشجو با درمان کراس بایت فلفی آشنا شود .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
دانشجو با ریتشن کراس بایت فلفی آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس ارتودنسی 3 نظری	موضوع درس تصریف ، اتیولوژی ، تشخیص و طبقه بندی مال اکلوزن کلاس دو	رشته و مقطع تمصیلی دکتری مرفه ای	نیمسال تمصیلی 1402-1403		شماره جلسه (2)		
هدف کلی: دانشجو با تصریف ، اتیولوژی ، تشخیص و طبقه بندی مال اکلوزن کلاس دو آشنا شود .			تدریس کننده: دکتر مهرناز مرادی نژاد				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسيله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
دانشجو با تصریف و طبقه بندی بیماران دارای مال اکلوزن کلاس دو آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
دانشجو با اتیولوژی مال اکلوزن کلاس دو آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
دانشجو با تشخیص بیماران دارای مال اکلوزن کلاس دو آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تحصیلی	شماره جلسه (3)		
ارتودنسی 3 نظری		درمان مال اکلوزن های کلاس دو اسکلتال و دنتال و ریتنشن	تمصیلی دکتری مرفه ای	1402-1403			
هدف کلی: درمان مال اکلوزن های کلاس دو اسکلتال و دنتال و ریتنشن				تدریس کننده: دکتر مهرناز مرادی نژاد			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با درمان های مال اکلوزن کلاس دو دنتال	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با مفهوم درمان تغییر رشد در درمان مال اکلوزن های اسکلتال کلاس دو	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با انواع دستگاههای فانکشنال و اجزای هر کدام	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3
آشنائی با ریتنشن مال اکلوزن های اسکلتال و دنتال کلاس دو	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پاسخ شفاهی و کتبی	4

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (4)			
ارتودنسی 3 نظری	تصریف ، اتیولوژی ، تشفیص و طبقه بندی مال اکلوزن کلاس سه	دکتری مرفه ای	1403-1402				
هدف کلی: آشنائی با تصریف ، اتیولوژی ، تشفیص و طبقه بندی مال اکلوزن کلاس سه			تدریس کننده: دکتر رایان چهارممالی				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
دانشجو با تصریف و طبقه بندی بیماران دارای مال اکلوزن کلاس سه آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
دانشجو با اتیولوژی مال اکلوزن کلاس سه آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
دانشجو با تشفیص بیماران دارای مال اکلوزن کلاس سه آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (5)			
ارتودنسی 3 نظری	درمان مال اکلوزن های کلاس سه اسکلتال و دنتال و ریتنشن	دکتری مرفه ای	1403-1402				
هدف کلی: آشنائی با درمان مال اکلوزن های کلاس سه اسکلتال و دنتال و ریتنشن			تدریس کننده: دکتر رایان چهارممالی				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با درمان های مال اکلوزن های کلاس سه دنتال	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با مفهوم درمان تغییر رشد در درمان مال اکلوزن های اسکلتال کلاس سه	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با انواع روش های درمانی مال اکلوزن اسکلتال کلاس 3	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3
آشنائی با ریتنشن مال اکلوزن های اسکلتال و دنتال کلاس سه	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	4

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (6)		
ارتودنسی 3 نظری		تعریف ، اتیولوژی، تشفیص، درمان و ریتنشن آسیمتری ها	مقطع تحصیلی دکتری مرفه ای	1403-1402			
هدف کلی: آشنائی با تعریف ، اتیولوژی، تشفیص، درمان و ریتنشن آسیمتری ها				تدریس کننده: دکتر مرضیه یزدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
علل ایجاد آسیمتری را فرا گیرد	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
رویکرد بالینی مناسب برای مواجهه با این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	25	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
بیومکانیک و اپلاینس تراپی مناسب برای درمان این مشکلات را فرا گیرد .	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تحصیلی	شماره جلسه (7)			
ارتودنسی 3 نظری	تصريف، اتیولوژی، تشخيص، درمان و ريتنشن ديپ بايت	دندانپزشکی	1402-1403				
هدف کلی: آشنائی با تصريف، اتیولوژی، تشخيص، درمان و ريتنشن ديپ بايت			تدریس کننده: دکتر عاطفه رجابی				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
دانشجو تصريف و اتیولوژی ديپ بايت را فرا گیرد.	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
دانشجو با روند درمان انواع مختلف ديپ بايت آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	30	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
دانشجو با روش های ريتنشن مال اکلوزن ديپ بايت آشنا شود.	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی	نیمسال تمصیلی 1403-1402	شماره جلسه(8)		
ارتودنسی 3 نظری		تعریف ،اتیولوژی و تشخیص مال اکلوژن این بایت			تدریس کننده: دکتر فتانه قربانی		
هدف کلی: آشنائی با تعریف ،اتیولوژی و تشخیص مال اکلوژن این بایت							
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسيله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با تعریف مال اکلوژن این بایت	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با اتیولوژی مال اکلوژن این بایت	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با انواع مال اکلوژن این بایت و تشخیص آن	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	30	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس ارتودنسی 3 نظری	موضوع درس درمان و ریتنشن مال اکلوژن اپن بایت	رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی	نیمسال تمصیلی 1402-1403	شماره جلسه 9			
هدف کلی: آشنائی با درمان و ریتنشن مال اکلوژن اپن بایت			تدریس کننده: دکتر فتانه قربانی				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسيله	زمان (90 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با درمان مال اکلوژن های اپن بایت دنتال	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با درمان مال اکلوژن های اپن بایت اسکلتال	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با ریتنشن مال اکلوژن های اپن بایت به تفکیک دنتال یا اسکلتال بودن	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تحصیلی	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (10)			
ارتودنسی 3 نظری	تعریف، اتیولوژی، تشفیص و درمان مشکلات TMJ	دندانپزشکی	1403-1402				
هدف کلی: آشنائی با تعریف، اتیولوژی، تشفیص و مشکلات TMJ درمان			تدریس کننده: دکتر نسترن آتشکار				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با آناتومی کلی مفصل تمپورومندیبولار	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با اتیولوژی مشکلات مفصل تمپورومندیبولار	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با معاینات مفصل تمپورومندیبولار و روش های پاراکلینیکی مرسوم برای تشفیص این مشکلات	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3
آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در این گونه موارد	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	4

عنوان درس ارتودنسی 3 نظری		موضوع درس تعریف ، تشخیص و درمان انواع شکاف ها	رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی	نیمسال تمصیلی 1402-1403	شماره جلسه (11)		
هدف کلی: آشنائی با تعریف ، تشخیص و درمان انواع شکاف ها				تدریس کننده: دکتر سرور سمیع			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسيله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با اصول شکل گیری صورت در دوران جنین و اتیولوژی ایجاد شکاف های دهانی - صورتی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با طبقه بندی انواع شکاف ها	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با روال طرح ریزی درمان برای بیماران دارای شکاف لب و کام	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	35	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (12)		
ارتودنسی 3 نظری		ریلاپس و ریتنشن در ارتودنسی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	1403-1402			
هدف کلی: آشنائی با ریلاپس و ریتنشن در ارتودنسی				تدریس کننده: دکتر مرضیه یزدی			
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با علل ریلاپس در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	10	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با پروتکل ریتنشن در مال اکلوژن های مختلف	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	30	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با انواع اپلاینس های ریتنشن در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	آرایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس		موضوع درس	رشته و مقطع	نیمسال تمصیلی	شماره جلسه (13)		
ارتودنسی 3 نظری		فطرهای ناشی از درمان های غلط ارتودنسی	تمصیلی دکتری دندانپزشکی	1403-1402			
هدف کلی: آشنایی با فطرهای ناشی از درمان های غلط ارتودنسی			تدریس کننده: دکتر سرور سمیع				
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه آرایه درس	رسانه و وسیله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با فطرات ناشی از زمان بندی نامناسب درمان های ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با فطرات ناشی از درمان های طولانی مدت ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با فطرات ناشی از انتفاب درمانگر نامتناسب با مشکل ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	30	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3

عنوان درس	موضوع درس	رشته و مقطع تمصیلی دکتری دندانپزشکی	نیمسال تمصیلی 1402-1403	شماره جلسه (14)			
ارتودنسی 3 نظری	آشنائی با فلسفه کاربرد دستگاههای ارتودنسی ثابت			تدریس کننده: دکتر عذرا نیکنام			
هدف کلی: آشنائی با فلسفه کاربرد دستگاههای ارتودنسی ثابت							
هدف جزئی	میطه یادگیری	مکان آموزش	نمونه ارایه درس	رسانه و وسيله	زمان (60 دقیقه)	شیوه ارزیابی	ردیف
آشنائی با تاریخچه دستگاههای ثابت ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	15	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	1
آشنائی با اندیکاسیون های مختلف کاربرد دستگاههای ثابت در ارتودنسی	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	25	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	2
آشنائی با نمونه هایی از اپلاینس های ثابت ارتودنسی و اندیکاسیون آنها	شناختی	کلاس آموزشی	ارایه اسلاید پرسش و پاسخ	کامپیوتر وایت بورد پوینتر ویدیو پروژکتور	20	پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی	3