|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درساصول کنترل عفونت ، اخلاق و رفتار حرفه ای و ثبت اطلاعات | رشته و مقطع تحصیلی: دکتری حرفه ای دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه (1) |
| هدف کلی : آشنائی با اصول کنترل عفونت و اخلاق حرفه ای | **تدریس کننده: دکتر ماشالله خانه مسجدی** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| دانشجو با انواع روش های کنترل عفونت 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 اصول اخلاق حرفه ای 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 چگونگی ثبت اطلاعات بیمار 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 درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسبررسی مشکلات اکلوزالی – ترمینولوژی ناهنجاری های دندانی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری حرفه ای | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(2) |
| هدف کلی: دانشجو با انواع مشکلات اکلوزالی و ترمینولوژی های مربوط به آن آشنا شود . | **تدریس کننده: دکتر ماشالله خانه مسجدی** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با مفهوم اکلوژن نرمال و ترمینولوژی های مربوطه | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | ***1*** |
| آشنائی با مفهوم مال اکلوژن و ترمینولوژی های مربوطه | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | **2** |
| آشنائی با انواع ایندکس های اندازه گیری مال اکلوژن | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | **3** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسمشکلات مربوط به فضای قوس دندانی فکی –انواع فضانگه دارنده ها – مزایا و معایب | رشته و مقطع تحصیلیدکتری حرفه ای | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(3) |
| هدف کلی: شناخت مشکلات فضا و آشنائی با فضا نگه دارها در ارتودنسی | **تدریس کننده: دکتر ماشالله خانه مسجدی** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با انواع مشکلات فضاهای درون قوسی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **15** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با اندیکاسیونهای کاربرد فضا نگه دار در 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 انواع فضانگه دارها در ارتودنسی و اندیکاسیون کاربرد 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 مزایا و معایب هر یک از فضانگه دارها | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **10** | **پاسخ شفاهی و کتبی** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسمدیریت فضا در قوس دندانی و باز پس گیری فضا | رشته و مقطع تحصیلیدکتری حرفه ای | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(4) |
| هدف کلی: آشنائی با روش های مختلف بازپس گیری و مدیریت فضا در ارتودنسی | **تدریس کننده: دکتر ماشالله خانه مسجدی** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****( 60 دقیقه )** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با اندیکاسیون بازپس گیری فضا در ارتودنسی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **10** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با اپلاینس های مختلف بازپس گیری فضا در ماگزیلا | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| آشنائی با اپلاینس های مختلف بازپس گیری فضا در مندیبل | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **10** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |
| آشنائی با روش کشیدن سریال و اندیکاسیون های آن | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینترو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | **4** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسمشکلات رویشی و روابط اکلوزالی دندانها | رشته و مقطع تحصیلیدکتری حرفه ای | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه (5) |
| هدف کلی: آشنائی با انواع مشکلات رویشی و نحوه مواجهه بالینی با آنها  | **تدریس کننده: دکتر نسترن آتشکار** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
|  با مشکلات رویشی و انواع آنها آشنا شود.  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **10** | **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** | **20** | **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** | **30** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسمشکلات غیر اسکلتی، تشخیص وطرح درمان | رشته و مقطع تحصیلیدکتری حرفه ای | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(6) |
| هدف کلی: آشنائی با انواع مشکلات غیر اسکلتی و نحوه مواجهه بالینی با آنها | **تدریس کننده: دکتر یزدی**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان** **( 60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| با مشکلات غیر اسکلتی و انواع آنها آشنا شود. | **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 درسارتودنسی 2 نظری  | موضوع درسارتودنسی پیشگیری و رفع عادات دهانی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(7) |
| هدف کلی: آشنائی با روش های درمانی مناسب برای رفع عادات دهانی که منجر به مال اکلوژن میشوند.  | **تدریس کننده: دکتر باقری** |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان** **(60 دقیقه)**  | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| بررسی تاثیرات سو عادات دهانی بر سیستم دنتوفاشیال  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با روش های کنترل عادات دهانی و چگونگی حفظ نتایج درمان  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **15** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| آشنائی با اپلاینس های مختلف جهت کنترل عادات دهانی. | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **25** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسملاحظات بافت نرم در طرح درمان ارتودنسی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(8و 9) |
| هدف کلی: شناخت ملاحظات بافت نرم در طرح ریزی درمان های ارتودنسی  | **تدریس کننده: دکتر فتانه قربانی**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(90 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با نسبتهای بافت نرم صورت در ابعاد عمودی و افقی ( ماکرواستتیک ) | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با ویژگی های لبخند و نقش دندانهای و لثه در زیبائی لبخند  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| چگونه ملاحظات بافت نرم در طرح ریزی درمان ارتودنسی دخالت می کنند  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **30**  | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |
| تغییرات بافت نرم به دنبال روند پیر شدن و تاثیر آن بر ملاحظات طرح ریزی درمان در ارتودنسی  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 4  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درساصول کلی طرح درمان های ارتودنسی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(10 ) |
| هدف کلی: آشنائی با اصول کلی طرح ریزی درمان در انواع مال اکلوژن ها  | **تدریس کننده: دکتر چهارمحالی**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| شناخت ملاحظات پریو – اندو و ترمیمی در طرح ریزی درمان بیماران 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 اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس یک  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **15** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس دو | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **15** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |
| آشنائی با اصول طرح ریزی درمان در مال اکلوژن های کلاس سه  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **15** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسپاسخ استخوان و بافت های پریودنتال به نیروهای ارتودنتیک | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(11 ) |
| هدف کلی: آشنائی با بیولوژی حرکت دندان به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی  | **تدریس کننده:دکتر عذرا نیکنام**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****( 60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با پاسخ های لیگامان پریودنتال به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با پاسخ های استخوان به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| آشنائی با عوارض نیروهای ارتودنسی بر بافتهای ساپورت کننده دندان  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درساصول بیومکانیک و حرکت اجسام – بیولوژی حرکت دندان و انواع حرکات دندانی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 |  شماره جلسه (12) |
| هدف کلی: آشنائی با اصول بیومکانیک حرکات ارتودنتیک  | **تدریس کننده: دکتر سرور سمیع**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با اصول مکانیکی در حرکات اجسام  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با مفهوم گشتاور و زوج نیرو و انواع حرکات دندانی  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20**  | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| چگونگی حرکت دندان بر اساس کنترل گشتاور و نیرو | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درستغییرات PDL در طی حرکت ارتودنتیک دندانها- انکورج و انواع آن | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه 13 |
| هدف کلی: آشنایی با انکوریج در ارتودنسی ( اهمیت و نحوه کنترل آن ) | **تدریس کننده: دکتر رکابی**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با تغییرات لیگامان پریودنتال به دنبال اعمال نیروی ارتودنسی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با تعریف انواع انکوریج در ارتودنسی  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| اشنائی با انواع اپلاینس های تامین کننده انکوریج در ارتودنسی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسآشنائی با انواع آلیاژها و اثرات اندازه و شکل سیم ها بر خواص الاستیک آنها | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(14 ) |
| هدف کلی: آشنائی با مواد مورد استفاده در درمان های ارتودنسی  | **تدریس کننده: دکتر آتشکار**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| آشنائی با آلیاژ نیکل تیتانیوم ، کاربرد آن در ارتودنسی و خصوصیات ویژه آن  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| آشنائی با آلیاژ استینلس استیل ، کاربرد آن در ارتودنسی و خصوصیات ویژه آن | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| اشنائی با انواع متریال های الاستومریک ، کاربرد و خصوصیات آنها  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان درسارتودنسی 2 نظری | موضوع درسوظایف دندانپزشکی عمومی در حیطه درمان های ارتودنسی | رشته و مقطع تحصیلیدکتری دندانپزشکی | نیمسال تحصیلی1402-1403 | شماره جلسه(15) |
| هدف کلی: آشنائی با نحوه طبقه بندی مشکلات ارتودنسی بر اساس پیچیدگی  | **تدریس کننده: دکتر رکابی**  |
| هدف جزیی | **حیطه یادگیری** | **مکان آموزش** | **نحوه ارایه درس** | **رسانه و وسیله** | **زمان****(60 دقیقه)** | **شیوه ارزیابی** | **ردیف** |
| شناخت تریاژ در ارتودنسی و طبقه بندی مشکلات متوسط و پیچیده  | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 1 |
| درمان انواع مشکلات متوسط در حیطه توانائی دندانپزشکان عمومی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 2 |
| درمان انواع مشکلات پیچیده در حیطه توانائی متخصصین ارتودنسی | **شناختی** | **کلاس آموزشی** | **ارایه اسلاید****پرسش و پاسخ** | **کامپیوتر****وایت بورد****پوینتر****ویدیو پروژکتور** | **20** | **پرسش و پاسخ شفاهی و کتبی** | 3 |