

### طرح درس ارتودانتیکس نظری ۳

موضوع درس: تعریف، اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی، طرح ریزی درمان و مال اکلوزن Class II

گروه آموزشی: ارتودنسی

مدرس: دکتر سروین سرمدی

#### هدف کلی:

آشنایی با تعریف، اتیولوژی، تشخیص، طبقه بندی و طرح ریزی درمان مال اکلوزن Class II

#### اهداف ویژه:

انتظار می رود دانشجو پس از گذراندن این دوره قادر باشد:

- تعریف و طبقه بندی مال اکلوزن Class II را بیان کند.
- اتیولوژی مال اکلوزن Class II را شرح دهد.
- انواع مال اکلوزن Class II را تشخیص دهد.
- روش های درمانی مال اکلوزن Class II در بیماران ارتودنسی را توضیح دهد.
- اصول زمان بندی تغییر دادن رشد را شرح دهد.
- انواع دستگاه های فانکشنال متحرک و ثابت برای درمان مال اکلوزن Class II را فهرست کند.
- اجزاء دستگاه های فانکشنال و عملکرد آن ها را توضیح دهد.
- روش قالب گیری و تهیه ی موم فانکشنال را شرح دهد.
- اثرات نیروهای خارج دهانی (هدگیر) بر روی ماگزیلا را بیان کند.

#### تعداد جلسات:

۳ جلسه

#### روش آموزشی:

سخنرانی، پرسش و پاسخ

#### استفاده از سامانه مجازی دانشگاه:

خیر

در صورتی که از سامانه الکترونیکی دانشگاه (نوبد) برای آموزش این جلسه استفاده می شود موارد زیر تکمیل شود:

کمک آموزشی  مجازی  کلاس وارونه

#### نحوه ارزشیابی:

پرسش های چند گزینه ای (MCQ)، quiz در جلسه ی آخر.

#### نمره برای این مبحث:

۳،۵۱ نمره

#### نحوه محاسبه نمره کل:

Quiz یک نمره، آزمون پایان ترم ۲،۵ نمره از ۲۰ نمره

منابع آزمون (امتحان):

- Contemporary Orthodontics, William R Proffit , 5<sup>th</sup> edition, 2013.
- Orthodontic and Dentofacial Orthopedic Treatment , Thomas Rakosi & Thomas M. Graber, 2010.

منابع برای مطالعه بیشتر:

Orthodontics Current Principles and Techniques , LW Graber , 5<sup>th</sup> edition, 2012.

نحوه ارتباط با استاد:

sarmadis @ sina.tums.ac.ir