

طرح دوره ارتودنسی ۳ نظری:  
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی گیلان

نام درس: ارتودنسی ۳ نظری

مقطع: دندانپزشکی عمومی

تعداد و کد واحد: ۱ - ۱۳۰۱۰۲۷

پیش نیاز: ارتودنسی ۲ نظری

مسئول برنامه: دکتر یاسمین بابایی همتی

مدت زمان ارائه درس: یک ترم (۱۷ جلسه ۱ ساعته)

شرح درس:

این واحد درسی مبتنی بر یادگیری مفاهیم تکامل اکلوژن و عوامل تاثیر گذار بر آن و توجه به پیشگیری از بروز ناهنجاری های دندانی فکی صورتی و روش های پیشگیری و تشخیص و درمان و ارجاع آن ها می باشد.

### برنامه آموزشی

#### برنامه ارتودنسی نظری ۳

ردیف	عنوان درس	استاد	تاریخ
۱	تعریف. اتیولوژی. تشخیص. طبقه بندی. طرح درمان مال اکلوژن class II	دکتر پدram جاویدی	۹۹/۶/۲۴ ۹۹/۶/۳۱ ۹۹/۷/۷
۲	تعریف. اتیولوژی. تشخیص. طبقه بندی. طرح درمان مال اکلوژن class III	دکتر سیده فاطمه معصومی	۹۹/۷/۱۴ ۹۹/۷/۲۱ ۹۹/۷/۲۸
۳	تعریف. اتیولوژی. تشخیص. طبقه بندی. طرح درمان کراس بایت های خلفی و آسیمتری	دکتر ساره کشاورز	۹۹/۸/۵ ۹۹/۸/۱۲
۴	تعریف. اتیولوژی. تشخیص. طبقه بندی. طرح درمان اپن بایت	دکتر فائقه قلی نیا	۹۹/۸/۱۹ ۹۹/۸/۲۶
۵	تعریف. اتیولوژی. تشخیص. طبقه بندی. طرح درمان دیپ بایت	دکتر فائقه قلی نیا	۹۹/۹/۳ ۹۹/۹/۱۰
۶	Retention مال اکلوژن های دیپ بایت. اپن بایت. کراس بایت خلفی و آسیمتری و class II class III	دکتر یاسمین بابایی همتی	۹۹/۹/۱۷ ۹۹/۹/۲۴
۷	خطرات ناشی از درمان های غلط ارتودنسی	دکتر فائقه قلی نیا	۹۹/۱۰/۱ ۹۹/۱۰/۸
۸	آشنایی با فلسفه کاربرد دستگاه های ثابت ارتودنسی	دکتر یاسمین بابایی همتی	۹۹/۱۰/۱۵

#### اهداف ارزشیابی

**هدف کلی:** آشنایی دانشجویان ترم ۹ با تشخیص و طبقه بندی مال اکلوژن های مختلف در ۳ بعد فضایی و درمان آن ها و اصول Retention مربوط به هر کدام از ناهنجاری ها پس از درمان آن

## اهداف جزئی: آشنایی دانشجویان با:

۱. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک مال اکلوزن II. CL
۲. اصول Growth modification و انواع دستگاههای فانکشنال
۳. آشنایی با دستگاه Headgear و عوارض عدم درمان و یا درمان نادرست مال اکلوزن II. CL
۴. طبقه بندی طرح درمان های مختلف مال اکلوزن II. CL و اصول Retention پس از آن
۵. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک مال اکلوزن III. CL
۶. اصول Growth modification در بیماران CL. III و درمان های نقص رشدی ماگزینا
۷. درمان بیماران با رشد بیش از حد مندیبل و عوارض عدم درمان و یا درمان نادرست مال اکلوزن III. CL
۸. طبقه بندی طرح درمان های مختلف مال اکلوزن III. CL و اصول Retention پس از آن
۹. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک و استراتژی های درمانی کراس بایت خلفی
۱۰. موارد تجویز، عوارض استفاده، عواقب عدم درمان، مشکلات ناشی از درمان اشتباه و Retention درمان کراس بایت های خلفی
۱۱. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک و استراتژی های درمانی آسیمتری
۱۲. موارد تجویز، عوارض استفاده، عواقب عدم درمان، مشکلات ناشی از درمان اشتباه و Retention درمان آسیمتری
۱۳. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک مشکلات عمودی اپن بایت
۱۴. موارد تجویز ، عواقب عدم درمان، مشکلات ناشی از درمان اشتباه و Retention درمان بیماران اپن بایت
۱۵. طبقه بندی ، معیار های تشخیصی و عوامل اتیولوژیک مشکلات عمودی دیپ بایت
۱۶. موارد تجویز ، عواقب عدم درمان، مشکلات ناشی از درمان اشتباه و Retention درمان بیماران دیپ بایت
۱۷. آشنایی با فلسفه کاربرد دستگاه های ثابت

## اطلاعات مدرسین:

دکتر یاسمین بابایی همتی

دکتر فائقه قلی نیا

دکتر پدram جاویدی

دکتر ساره کشاورز

دکتر سیده فاطمه معصومی

## آدرس مدرسین:

رشت – دانشکده دندانپزشکی

## آزمونها:

-امتحان میان ترم (تشریحی و MCQ) ( ۵نمره)

- امتحان پایان دوره MCQ ( ۱۵ نمره)

-شرکت در جلسه عمومی آزمون بر اساس زمان اعلام شده از طرف آموزش دانشکده در ابتدای ترم تحصیلی و عدم وجود سیاست امتحان جبرانی

#### اساس ارزیابی و نمره دهی:

- میانگین نمرات کسب شده در طول ترم به علاوه نمره‌ی مربوط به امتحان کتبی پایان ترم
- حق اعتراض به نمرات و تجدید نظری خواهی با پرنمودن فرمهای مخصوص موجود در آموزش برای دانشجویان محفوظ می باشد.

#### منابع:

1. Contemporary Orthodontics, Proffit, 2013
2. Orthodontics, Current Principles & Techniques, Graber, 2012
3. Early- age orthodontic treatment, Bahreman, 2013