**موضوع تدريس:** **ارتباط بین درمان های ارتودنسی و اختلالات مفصل تمپورو مندیبولار**

**مدت تدريس: یک جلسه**

**پيشنياز: ارتو نظری ۱ محل اجرا:دانشکده دندانپزشکی**

**گروه هدف: دانشجویان سال 5 دندانپزشکی مقطع:دکترای عمومی نوع واحد: نظری**

**مدرس:** دکتر مریم امیدخدا

**هدف کلي:**

هدف کلی از ارائه این مبحث آشنایی و پاسخ دادن دانشجویان به سوالات زیر است:

1- درمان های ارتودنسی و مال اکلوژنها چه تاثیری بر اختلالات مفصل تمپورو مندیبولاردارند؟

2- اثراختلالات مفصل تمپورو مندیبولار بر درمان های ارتودنسی چگونه است؟

3- آیا تمام بیماران با مشکل مفصل تمپورو مندیبولار لزوماً نیاز به درمان ارتودنسی دارند؟

**اهداف اختصاصي:**

1. آناتومی مفصل تمپورو مندیبولار را تعریف کند.
2. ثبات ارتوپدیک در سیستم جونده را کاملاً توضیح دهد.
3. نحوه برقراری فانکشن نرمال در سیستم جونده را تعریف نماید.
4. نحوه ارتباط اختلالات مفصل تمپورو مندیبولار و عدم ثبات ارتوپدیک را توضیح دهد.
5. نحوه گرفتن تاریخچه و انجام معاینات در حوزه تشخیص TMDs را لیست کند.
6. تکنیک های ثبت Musculoskeletally stable position تعریف نماید.
7. ارتباط بین مال اکلوژن و اختلالات مفصل تمپورو مندیبولار را توضیح دهد.
8. ملاحظات بالینی در درمان علائم TMDs قبل و طی درمان ارتودنسی را تشریح کند.

**محتوا و ترتيب ارائه:**

(عناوين و رئوس مطالبي که بايد آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوري،‌ مهارتهاي عملي و ...)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **جلسه** | **تاريخ** | **عناوين** | **مجريان** |
| ۱ | ۵/۹/۱۴۰۲ | اصول ثبات ارتوپدیک در سیستم جونده  نحوه برقراری یک فانکشن نرمال در سیستم جونده  نحوه ارتباط TMD و عدم ثبات ارتوپدیک  نحوه گرفتن تاریخچه و انجام معاینات در حوزه تشخیصTMD  ملاحظات بالینی در درمان علائم TMD که در طی درمان ارتودنسی با آن رو به رو می شویم | دکتر مریم امیدخدا |

**روش تدريس:**

سخنراني، بحث، پرسش و پاسخ

**وظايف و تکاليف دانشجو:**

حضور به موقع در کلاس و مطالعه مطلب تدریس شده

**روش سنجش دانشجو:**

آزمونهاي چندگزينه­اي

**منابع مطالعه:**

فصل 8 از کتاب ا صو ل و تکنیکهای نوین ارتودنسی گریبر ( ترجمه این فصل بصورت اینترنتی در اختیارتان قرار خواهد گرفت .)

**تهيه و تنظيم: واحد برنامه ريزي آموزش مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکي مشهد**