

## طرح درس پارسیل نظری ۱

موضوع درس: بیومکانیک پروتز پارسیل متحرک/ نگهدارنده غیرمستقیم

گروه آموزشی: پروتزهای دندانی

مدرس: دکتر حاجی محمودی

### هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با ملاحظات بیومکانیک - حرکات احتمالی پروتز- معرفی ماشین های ساده - معرفی حرکات سه گانه پروتز- وظایف نگهدارنده غیرمستقیم- فاکتور موثر بر کارائی آن - اشکال مختلف نگهدارنده غیرمستقیم

### اهداف ویژه:

انتظار می رود که فراگیران پس از این دوره بتوانند:

- انواع ماشین های ساده را بدانند.
- حرکات امتحانی و روش های خنثی کردن آنها را بشناسد.
- اثر ایمپلنت بر روی حرکات پروتز پارسیل را بداند.
- نگهدارنده غیر مستقیم را شناخته و نقش آن را در کنترل حرکات پروتز بداند
- اشکال مختلف نگهدارنده غیر مستقیم را بشناسد.
- فاکتورهای موثر بر کارائی نگهدارنده غیر مستقیم را بداند.

### تعداد جلسات:

۱ جلسه

### روش آموزشی:

Teacher center .Problem (case based) discussion

### استفاده از سامانه مجازی دانشگاه:

خیر

### نحوه ارزشیابی:

آزمون میان ترم

### نمره برای این مبحث:

۱/۲۵

### نحوه محاسبه نمره کل:

۱/۱۶ جلسات

### منابع آزمون (امتحان):

فصل ۴ و ۸ مک کراکن

### منابع برای مطالعه بیشتر:

ندارد

mahmoudi@sina.tums.ac.ir