



موضوع تدریس: عدسی های تماسی پیشرفته عملی		مدت تدریس: 17 ساعت	
پیشنیاز: ندارد		محل اجرا: کلینیک بینایی سنجی - دانشکده پیراپزشکی مشهد	
گروه هدف: دانشجویان ترم 4 کارشناسی ارشد اپتومتری		مقطع: کارشناسی ارشد	
تعداد واحد: 1	نوع واحد: عملی	نیمسال: دوم	سال تحصیلی: 1403-1404
مدرسین: دکتر سمیرا حسن زاده			
تاریخ بروزرسانی: بهمن ماه 1403			

هدف کلی:

آشنایی با انواع لنزهای تماسی پیشرفته و روشهای نوین فیت و تجویز لنزهای تماسی

اهداف اختصاصی:

در پایان ترم دانشجو باید بتواند:

- با انواع لنزهای تماسی سخت آشنا شوند و موارد تجویز آنها را بدانند.
- فیت لنزهای تماسی سخت قرنیه ای را بدرستی انجام دهند.
- فیت و ارزیابی لنزهای تماسی مینی اسکالرال را به خوبی انجام دهند.
- بیماران مناسب برای تجویز انواع لنزهای تماسی را بدرستی انتخاب کنند.

محتوا و ترتیب ارائه:

(عناوین و رئوس مطالبی که باید آموزش داده شود تا به اهداف دوره نائل شد. شامل: مطالب تئوری، مهارتهای عملی و...)

جلسه	عنوان	مدرس
1	فیت لنزهای تماسی سخت قرنیه ای (RGP)	دکتر حسن زاده
2	فیت لنزهای تماسی سخت قرنیه ای (RGP)	دکتر حسن زاده
۳	فیت لنزهای تماسی سخت مینی اسکالرال (فیتینگ ست 1)	دکتر حسن زاده
۴	فیت لنزهای تماسی سخت مینی اسکالرال (فیتینگ ست 1)	دکتر حسن زاده
۵	فیت لنزهای تماسی سخت مینی اسکالرال (فیتینگ ست 2)	دکتر حسن زاده
۶	فیت لنزهای تماسی سخت مینی اسکالرال (فیتینگ ست 2)	دکتر حسن زاده
۷	فیت لنزهای تماسی سخت برای بیمار کراتوکونوس	دکتر حسن زاده
۸	فیت لنزهای تماسی سخت برای بیمار کراتوکونوس	دکتر حسن زاده

روش ارائه درس:

ارایه عملی درس و حضور در کلینیک

روش ارزشیابی دانشجو و درصد نمره هر یک از روش ها از نمره پایانی

آزمون پایان ترم ■ 12 نمره

پروژه کلاسی ■ 8 نمره

روش های ارتباط دانشجویان با استاد مربوطه :

- حضوری روز و ساعت در هفته: روزهای چهارشنبه- ساعت 8-12- کلینیک بینایی سنجی

وظایف و تکالیف دانشجو:

- حضور در کلاسهای عملی
- فعالیت در کلاس و انجام امور محوله برای هر جلسه
- انجام و ارایه به موقع پروژه کلاسی

منابع مطالعه:

ردیف	منابع
۱	Efron, Nathan. Contact lens practice. Butterworth- Heinemann Inc. Second Edition, 2010.
۲	Bennett, Edvard S. Clinical manual of contact lenses. Wolters Kluwer, Fifth edition 2020.