



موضوع تدریس: درمان آنومالی های دید دو چشمی ۲ عملی		مدت تدریس: ۱۷ ساعت	
پیش نیاز: ندارد		محل اجرا: کلینیک بینایی سنجی	
گروه هدف: دانشجویان ترم ۷ بینایی سنجی		مقطع: کارشناسی	
تعداد واحد: ۱	نوع واحد: عملی	نیمسال: اول	سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
مدرسین: دکتر ملیحه کریم پور			

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با تست های تشخیصی و روش های ویژن تراپی در افراد با استرابیسم و سازگاری های حسی

اهداف اختصاصی:

آشنایی دانشجویان با تست های تشخیصی استرابیسم

آشنایی دانشجویان با اختلالات سازگاری حسی بیماران استرابیسم

آشنایی دانشجویان با روش های تشخیص و درمان امبلیوپی

آشنایی دانشجویان با روش های تشخیص و درمان اکستریک فیکسیشن

آشنایی دانشجویان با روش های تشخیص و درمان ساپرنشن

آشنایی دانشجویان با روش های تشخیص و درمان ARC

آشنایی دانشجویان با روش های تشخیص و درمان انحرافات فلجی

در پایان ترم دانشجو باید بتواند:

استرابیسم و سازگاری های حسی همراه آن را با تست های مخصوص تشخیص دهد

امبلیوپی را تشخیص و درمان کند

اکستریک فیکسیشن را تشخیص و درمان کند

ساپرشن را تشخیص و درمان کند

ARC را تشخیص و درمان کند

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	عناوین	مدرس
۱	تست های تشخیص استرابیسم	دکتر ملیحه کریم پور
۲	انواع سازگاری های حسی استرابیسم	دکتر ملیحه کریم پور
۳	روش های تشخیص امبلیوپی	دکتر ملیحه کریم پور
۴	روش های درمان امبلیوپی	دکتر ملیحه کریم پور
۵	روش های تشخیص اکستریک فیکسیشن	دکتر ملیحه کریم پور
۶	روش های درمان اکستریک فیکسیشن	دکتر ملیحه کریم پور
۷	روش های تشخیص ساپرشن	دکتر ملیحه کریم پور
۸	روش های درمان ساپرشن	دکتر ملیحه کریم پور
۹	روش های تشخیص ARC	دکتر ملیحه کریم پور
۱۰	روش های درمانی ARC	دکتر ملیحه کریم پور
۱۱	روش های تشخیص انحرافات فلجی	دکتر ملیحه کریم پور
۱۲	روش های اندازه گیری انحرافات فلجی	دکتر ملیحه کریم پور

دکتر ملیحه کریم پور	روش های مدیریت انحرافات فلجی	۱۳
دکتر ملیحه کریم پور	انواع ARC	۱۴
دکتر ملیحه کریم پور	HARC	۱۵
دکتر ملیحه کریم پور	UARC	۱۶
دکتر ملیحه کریم پور	جمع بندی	۱۷

روش تدریس:

تدریس این واحد بصورت عملی و حضوری در کلینیک دید دو چشمی کلینیک بینایی سنجی خواهد بود.

وظایف و تکالیف دانشجوی:

حضور به موقع در جلسات حضوری درس

انجام فعالیت عملی و ارائه کار کلاسی تعیین شده توسط استاد مربوطه در هر جلسه

روش سنجش دانشجو:

امتحان عملی پایان ترم

فعالیت عملی و ارائه کار کلاسی

منابع مطالعه:

کتاب **Clinical management of binocular vision, Scheiman**

کتاب **Pickwell's binocular vision anomalies**