

برنامه درسی آموزش دستیار فوق تخصصی چشم پزشکی اطفال و استرابیسم

نام دوره : فلوشیپ چشم پزشکی اطفال و استرابیسم	طول دوره : ۱/۵ سال (۱۸) ماه
سال ورودی : ۱۳۷۴ (شروع دوره فلوشیپ)	مسئول برنامه : دکتر محمدرضا طالب نژاد
مدیر گروه: دکتر مجید فروردین	

مقدمه

هدف از آموزش رشته چشم پزشکی اطفال و استرابیسم تخصصی تربیت پزشکانی است که به دنبال گذراندن دوره دستیاری فوق تخصصی چشم پزشکی اطفال و استرابیسم براساس ضوابط و با توجه به حیطه و محدوده عملکرد تعریف شده این رشته بتواند خدمات تخصصی مناسب به جامعه ارائه نماید. متخصصین این رشته باید توانایی های لازم را در حیطه دانش، نگرش و عملکرد کسب کنند و بتوانند از این توانایی ها برای پیشگیری، تشخیص، درمان و پژوهش در زمینه بیماری های چشم اطفال و استرابیسم به طور مستقل و همچنین به عنوان جزئی از یک تیم پزشکی در جهت حفظ و ارتقاء سلامت جامعه استفاده بهینه نمایند.

مدت دوره : مدت زمان برای رشته فوق تخصصی چشم پزشکی اطفال و استرابیسم ۱/۵ سال است که به سالهای ۱۲ ماه اول و ۶ ماه دوم تقسیم می شود. مرخصی استعلاجی و زایمان جزء دوره آموزشی محسوب نمی شود. شروع دستیاری از مهرماه هر سال می باشد. در مورد دستیارانی که بعد از این تاریخ به بخش معرفی می شوند مطابق ضوابط دانشکده تصمیم گیری خواهد شد.

(۱) اهداف آموزشی

اهداف کلی

- ... برقراری ارتباط صحیح با بیمار
- ... پایبندی به اصول اخلاق حرفه ای
- ... اعمال قضاوت صحیح بالینی
- ... ارتقاء مهارت علمی، آموزشی و پژوهشی در حد خبرگی

(۲) اهداف اختصاصی آموزشی

(۳) محتوای آموزش دوره دستیاری فوق تخصصی چشم پزشکی اطفال و استرابیسم

ردیف	سرفصل ها	نحوه اجراء (ویزیت بیماران، کنفرانس، ژورنال کلاب، درمانگاهی و ...)	مسئول آموزش
۱	تشخیص و درمان انحرافات چشمی در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب - کنفرانس	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۲	تشخیص و درمان انحرافات چشمی در بالغین	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب - کنفرانس	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۳	تشخیص و درمان آمپلیوپی	ویزیت - ژورنال - کنفرانس	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۴	اصول دادن عینک در بچه ها	ویزیت	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۵	اصول تزریق سم بوتیسم (Botox) و نقش آن در درمان استرابیسم	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۶	اصول تشخیص بیماریهای چشمی کودکان و درمان آن	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۷	اصول رشد چشم و تکامل دید در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۸	اصول تست های الکتروفیزیولوژی	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۹	اصول درمان های تروماهای چشمی در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۱۰	اصول درمان تومورهای چشمی در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۱۱	اصول تشخیص و درمان گرفتگی مجاری اشکی آب مروارید مادرزادی - گلوکوم مادرزادی در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم
۱۲	بیماریهای پلک - قرنیه - رتین - یووئیت و نورواقتالمولوژی در کودکان	ویزیت بیماران - اتاق عمل - ژورنال کلاب	اساتید گروه چشم پزشکی اطفال و استرابیسم

❏ مسئولیت های دستیار فوق تخصصی

- ... فراگیری اصول تشخیص درمان بیماریهای فوق الذکر .
- ... معاینه بیماران در کلینیک یا سوپروایزر اساتید گروه
- ... عمل کردن بیماران در اتاق عمل یا سوپر وایزر اساتید گروه

:Didactic

کلاسهای تئوری بالینی

کنفرانس‌های بالینی OPD- کنفرانس‌های فوق تخصصی

کارگاه‌های آموزشی کارگاه تجویز عینک در کودکان - آمبلیوپ تراپی - کارگاه تزریق بوتوکس

ژورنال کلاب از ژورنال اصلی Journal of Pediatric ophthalmology and strabismus

Journal of AAPOS

:Clinical

تشخیص و درمان بیماران در کلینیک‌های پوستچی و مطهری

عمل کردن بیماران در اتاق عمل بیمارستان خلیلی

تزریق Botox در اتاق عمل خلیلی و درمانگاه پوستچی

آموزش به رزیدنت‌های بخش در این رشته

○ امکانات آموزشی بخش

- ° تمام وسایل مورد نیاز در رشته چشم پزشکی اطفال و استرابیسم طبق مصوبات وزارت
- ° اتاق عمل جهت عمل کردن بیماران در بیمارستان خلیلی و شهید دستغیب
- ° کتابخانه
- ° مرکز تحقیقات چشم پزشکی پوستچی جهت پژوهش و نوشتن پایان نامه و مقاله

○ مکان آموزش

درمانگاه پوستچی - مطهری - اتاق عمل های خلیلی - شهید دستغیب

○ آموزش دهنده

- ° اتندینگ..بخش شامل : آقایان دکترعباس عطارزاده استاد
- دکتر مجید فروردین استاد
- دکتر محمد رضا طالب نژاد دانشیار

۶) استراتژی های آموزشی

- Lecture Based Ö
- Group Discussion Ö
- Task Based Ö
- Bed Side Teaching Ö
- Journal Club Ö

۷) منابع آموزشی

- 1- Journal of Pediatric Ophthalmology and Strabismus
- 2- Journal of AAPOS
- 3- Rosenbaum Text book of Strabismus
- 4- Von Noorden Text Book of strabismus and Ocular Motility
- 5- Kenet Wright text Book of Pediatric Ophthalmology and Strabismus

۸) ارزشیابی

امتحانات دوره ای

کنترل کار کلینیکی و جراحی تربیت شونده

نوشتن پایان نامه و چاپ مقاله در مجلات معتبر ISI و Pub med حداقل یک مقاله

تبصره : به ازاء هر مقاله اضافی یک ماه از دوره تا سقف ۱۵ ماه کم می شود .

۹) زمان بندی

برنامه زمانبندی آموزش دستیاران فوق تخصصی

زمان تقریبی	نوع فعالیت
۳ ماه	آشنایی با بخش و اصول آن
۱۲ ماه	معاینه بیماران و جراحی آنها زیر نظر اساتید بخش
۳ ماه	نوشتن مقاله و پایان نامه