

طرح دوره

برای کار آموزان پزشکی در
بخش ENT
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

Course Plan

For medical students
Otorhino laryngology ward
(Kermanshah university of medical sciences)

تهیه محتوای آموزشی : اساتید گروه ENT
تدوین طرح دوره : دکتر نسترن عیوضی
مدیر گروه ENT

عنوان

طرح دوره برای کارآموزان پزشکی بخش گوش و حلق و بینی در دانشگاه علوم پزشکی

تعریف دوره :

دوره کارآموزی گوش و حلق و بینی دوره ای میزور می باشد و دانشجویانی که دوره علوم پایه سیمولوشی فیزیوپاتولوژی را با موفقیت گذرانیده باشند از طریق آموزش دانشکده پزشکی قبل از شروع دوره معرفی می شوند.

مدت دوره :

یک ماه است که در بخش گوش و حلق و بینی بیمارستان امام خمینی (ره) سپری می شود.

هدف کلی دوره:

کسب دانش و مهارت در میناریهای شایع گوش و حلق و بینی

ساختار کلی دوره و شرح وظایف دانشجویان

دوره یک ماهه در مرکز آموزشی درمانی امام خمینی(ره) عمدتاً بر اساس آموزش زمان بندی شده روزانه ، ویزیت بیمارستان در بخش ، و در درمانگاه تقسیم می گردد. گذراندن بخش ENT برای کارآموزان اجباری است.

هر دانشجوی کارآموز موظف به حضور ساعت ۸ صبح در بیمارستان و شرح حال گیری از بیماران بستری بر اساس تقسیم بندی تخت های بخش می باشد. در این بخش گزارش صبح گاهی وجود ندارد.

پس از انجام وظیفه فوق، همگی در ساعت ۹-۱۰ در کلاس درس حضور خواهند یافت و حضور همگی دانشجویان الزامی است.

در کلاس درس بر اساس برنامه زمان بندی شده از کتاب مرجع گوش و حلق و بینی آموزش داده میشود. ضمناً بر اساس برنامه در پایان کلاس دانشجویان کنفرانس علمی از مجلات معتبر خواهند داشت.

پس از ساعت ۱۰ صبح دانشجویان به ۳ گروه تقسیم میشوند: ۲ گروه به درمانگاه و یک گروه به اتاق عمل خواهند رفت. (در اتاق عمل با جراحی های شایع ENT و انتوباسیون - تامپون بینی آشنا میشوند.) گروه درمانگاه در ویزیت بخش همراه اتند مربوطه خواند بود . در درمانگاه که از شنبه تا چهار شنبه برقرار می باشد . دانشجویان با شرح حال گیری رشته ENT، معاینات و تشخیص ها و درمانهای سر پایی و دستورات بستری مورد نیاز و با انواع جراحی های احتمالی آشنا می گردد. این آموزش تا پایان درمانگاه ساعت (۱۳) ادامه دارد.

- در هر دوره بر اساس برنامه کارگاه مهارتهای بالینی یک روز آموزش در مرکز مهارتهای بالینی دارند که با تامپون گذاری بینی و تراکتوتومی آشنا می شوند.
- هر دانشجو در طول دوره یک ماهه خود ، مجاز به استفاده مرخصی نمی باشد. (مگر در موارد اورژانسی)
- غیبت غیر موجه طبق آئین نامه منجر به تذکر و یا توبیخ و معرفی به آموزش دانشکده خواهد شد.

وظایف حرفه ای و اخلاقی کار آموزان :

- برقراری ارتباط مناسب با بیمار و همراهان وی
- نصب اتیکت شناسایی در معرض دید
- کسب اجازه از بیمار برای مصاحبه و توجه به معرفی خود بیمار ، حفظ حریم خصوصی بیمار حین معاینه ،احترام به بیمار
- مطابقت وضعیت ظاهری با شئون حرفه ای پزشکی
- احترام به اساتید ،همکاران، پرسنل و مسئولین
- کسب تجربه تدریجی در گرفتن شرح حال صحیح و جامع از بیماران
- کسب تجربه تدریجی در معاینه سیستمیک بیماران
- کسب تجربه در ثبت صحیح شرح حال با قید:
لیست مشکلات (problem list)
طرح تشخیص های افتراقی (diagnosis differential)
و تشخیص های نهایی در پرونده بیماران
- کسب تسلط بیشتر و در معاینه ENT

◀ آشنایی با ارزش ثبت مستندات در پرونده بیماران و ارزش آن در پرورش قوای استدلال و قضاوت بالینی پزشک و جریان رسید به تشخیص

محتوای آموزشی

◀ برای رسیدن به اهداف ویژه آموزشی
دانشجوی پزشکی در پایان دوره یک ماهه
خود باید در حدود تعیین شده زیر دانش و مهارت
کسب نماید. (Must learn)

محتوای آموزشی:

- ۱- آشنایی با اهمیت ABC و اهمیت آن
- ۲- آشنایی با اورژانسهای گوش و حلق و بینی
- ۳- آشنایی با تعریف و تشخیص دیسترس تنفسی
- ۴- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با اپیتاکسی
- ۵- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با اجسام خارجی (بینی - گوش - حلق - راه هوایی - مری)
- ۶- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با شکستگی های بینی و فک و هماتوم سپتوم
- ۷- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با پارگی های سر و صورت
- ۸- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با سرو من ایمپکته
- ۹- آشنایی با تشخیص و نحوه برخورد با سرگیجه ی حاد

مهارتهایی که کسب آنها در پایان دوره یک ماهه ضروری است و کسب اینها قابل اجرا و اجباری می باشد:

- ۱- مهارت گرفتن شرح حال
 - ۲- مهارت معاینه سیستمیک بیماران
 - ۳- مهارت تعبیه IV LAIN
 - ۴- مهارت تزریقات وریدی، عضلانی، زیرجلدی، داخل جلدی
 - ۵- مهارت گذاشتن لوله تراشه
 - ۶- مهارت manage لوله تراکتومی
 - ۷- ساکشن لوله تراکتومی
 - ۸- تامپون گذاری در اپیتاکسی
 - ۹- آسپیراسیون آبسه های پری تونسیلر و ساب مندیوبولار
 - ۱۰- آسپیراسیون هماتوم سپتوم و تخلیه آن
 - ۱۱- خارج کردن اجسام خارجی ساده از گوش و بینی
 - ۱۲- سوچورهای ساده در پارگی های سر و صورت
- خارج کردن سرومن ایمپکته گوش

روشهای عمده آموزش کارآموزان در بخش ENT (teaching and learning methods)

- ۱- آموزش در بالین بیماران بستری
- ۲- آموزش در بالین بیماران سرپایی (درمانگاه)
- ۳- آموزش در کلاسهای آموزش و کنفرانس
- ۴- خود یادگیری (self learning) (شرح حال، معاینه و مطالعه شخصی)
- ۵- آموزش با مولاژ در مرکز مهارتهای بالینی

منابع درسی:

- مطالب ارائه شده اساتید در راند و کلاس ها
- آخرین چاپ کتاب رودولف
- آخرین چاپ کتاب دیویس
- کتاب های سیمولوژی نیجر- باربارابتز

فرم ارزشیابی پایان دوره کارآموزی بخش گوش و حلق و بینی

تاریخ کارآموزی از		لغایت		نام و نام خانوادگی:
ملاحظات	نمره دانشجو	نمره کل		
		۲	٪۱۰	رعایت نظم و انضباط
		۱	٪۵	رعایت اخلاق پزشکی و برخورد با همکاران
		۳	٪۱۵	نحوه ثبت شرح حال، خلاصه پرونده و کامل نمودن پرونده ها
		۳	٪۲۰	امتحان عملی
		۱۰	٪۴۰	نمره کتبی
		۱	٪۵	میزان مشارکت در کلاس و درمانگاه و lookbook
		۲۰		نمره کل
				نقاط قوت
				نقاط ضعف

دکتر نسترن عیوضی

مدیر گروه گوش و حلق و بینی