

Course Plan



مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
شهرستان همدان

گروه آموزشی: ارولوژی
رشته و مقطع تحصیلی: کارورزی
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۰۷/۰۱

دانشکده: پزشکی
نیم سال تحصیلی:
تاریخ تدوین: اسفند ۱۴۰۲

تعداد و نوع واحد: ۲ تا ۴ واحد

نام درس / دوره: کارورزی ارولوژی

پیش نیاز: کارآموزی اورولوژی

مکان برگزاری: بیمارستان رازی

زمان برگزاری: طول دوره ۱۴۰۳

نام مدرس / مدرسین: آقای دکتر نجفی سمنانی، آقای دکتر هنرمند و آقای دکتر هاشمزی

آدرس دفتر مسوول کارورزی: بیمارستان رازی - بخش ارولوژی

زمان تماس یا مراجعه به دفتر: شنبه تا پنجشنبه ۸-۱۳

تلفن دفتر: ۰۵۶۳۱۶۲۶۶۶۳

آدرس پست الکترونیک مسوول کارورزی: Ramin_h_1360@yahoo.com

شرح کارآموزی / کارورزی: در چرخش کارورزی از طریق مشارکت در ارائه خدمات سلامت در عرصه ای مرتبط (

بیمارستان، درمانگاه، مراکز خدمات سلامت، ...) حضور در جلسات آموزشی تعیین شده و مطالعه فردی

توانمندی لازم برای انجام مستقل خدمات مرتبط با این بخش را در حیطه طب عمومی متناسب با سند

توانمندیهای مورد انتظار از پزشکان عمومی کسب می کنند .

هدف کلی:

بهره گیری از پیشرفت های به روز در علوم ارولوژی، تربیت پزشکان شایسته و آشنا به بیماری های شایع اورولوژی به منظور

تشخیص به موقع و صحیح و آگاهی از روش های پیشگیری، تشخیصی و درمانی مناسب که نهایت آن ارتقاء سلامت جامعه

خواهد بود .

اهداف اختصاصی:

شناختی:

۱. گرفتن شرح حال کامل در معاینه اورولوژی در کنار معاینه سیستمیک (بیضه ، کورد ، پروستات ...)
۲. تحلیل نتایج پاراکلینیک شامل تصویر برداری و آزمایشات و نحوه انجام آن را توضیح دهد.
۳. بزرگی خوشخیم پروستات را از نظر اتیولوژی علائم، تشخیص های افتراقی، تشخیص و درمان شرح دهد.
۴. انواع تومورهای کلیه، مثانه، بیضه و پروستات از نظر ویژگی علائم، تشخیص، درمان و پیشگیری توضیح دهد.
۵. انواع بیماریهای بیضه و ضمام، عفونت های اختصاصی، همپوری، سنگ های ادراری، ریفلکس ادراری، ناباروری مردان، تروماها و اورژانس های اورولوژی، اختلالات جنسی مردان از نظر فیزیوپاتولوژی، پاتولوژی، ویژگی ها، علائم، تشخیص و تشخیص های افتراقی، درمان و پیشگیری توضیح دهد.
۶. توضیح و شناخت دستگاه سنگ شکن برون اندامی ESW L

حیطه مهارتی:

۱. معاینه فیزیکی و بررسی یافته های اورولوژی را انجام دهد.
۲. سونداژ ادراری را تحت نظر استاد انجام دهد.
۳. آسپیراسیون سوپراپوبیک تحت نظر استاد انجام دهد.
۴. انواع کانتر ادراری را با ذکر خصوصیات نشان داده و توضیح دهد.
۵. تمامی بیماران بستری را کامل شرح حال گرفته و معاینه نمایند.
۶. بیماران مراجعه کننده به درمانگاه را شرح حال گرفته و معاینه نمایند و پلان درمانی را پیشنهاد نماید.
۷. شستشوی مثانه از طریق سوند مجرا را بشناسد و تحت نظر استاد انجام دهد.
۸. کارورزان در کشیک ها به صورت فعال حضور داشته و اورژانس ها اورولوژی را بشناسد و طریقه مدیریت بیماران از تشخیص تا درمان و اندیکاسیون های بستری و اقدامات لازم را بداند و تحت نظر استاد به کار گیرد.

حیطه عاطفی (نگرشی):

۱. به اورژانس های اورولوژی اهمیت داده و تدابیر اقدامات لازم را مورد توجه قرار دهد.
۲. اطمینان بخشی به بیماران، احترام و حفظ حریم شخصی بیماران با توجه به شکایات و هنگام معاینه و شرح حال رعایت نماید.
۳. ایجاد انگیزه در بیماران مبتلا به سرطان و تشویق به درمان و پیشگیری را انجام دهد.

روش‌های تدریس:

سخنرانی - الگوسازی - آموزش بر بالین - کنفرانس درون بخشی - skill lab - تهیه دستورالعمل و جزوات توجیهی - پرسش و پاسخ

وظایف / تکالیف دانشجویان:

۱. هر بیمار بستری بایستی شرح حال کامل شود (هر بیمار توسط ۲ نفر کار آموز و یک نفر کارورز).
۲. حضور فعال در درمانگاه و انجام وظایف محوله.
۳. هر کارآموز یک الی دو مبحث بنا به صلاحدید استاد از رفرنس به صورت کنفرانس ارائه دهد.
۴. هر کارورز یک ژورنال با صلاحدید استاد ارائه دهد.
۵. برگزاری مورنینگ ریپورت و معرفی بیمار با هماهنگی استاد توسط کارورزان بعمل آید.
۶. تعبیه سوند مجرا، آسپیراسیون سوپراپوبیک و معاینه رکتال با نظارت استاد روی بیمار یا در مرکز مهارت های بالینی بعمل آید
۷. حضور فعال و مستمر کارورز کشیک در بیمارستان و پیگیری و مدیریت اورژانس و بخش ارولوژی.
۸. کارورز موظف به تکمیل ۱۰ مورد log book می باشند.

نحوه ارزشیابی فراگیر و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	ملاک	بارم
۱	رفتار حرفه ای و پوششی	۲
۲	ارزشیابی تکوینی (تمرین های عملی محوله در طول دوره)	۸
۳	ارزشیابی پایانی	۱۰
	جمع نمرات	۲۰

شیوه ارزشیابی در موضوعات نظری امتحان تستی و در موضوعات عملی فعالیت های کلاسی و عملی درمان می باشد.

سیاست مسؤول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی:

هر تاخیر ۰,۲۵ کسر نمره تا حداکثر ۴ نوبت و سپس تجدید دوره
هر غیبت ۱ نمره کسر نمره و حداکثر ۲ نوبت و سپس تجدید دوره (در صورت صلاحدید بایستی کشیک اضافه نیز جایگزین شود)

برنامه آموزشی شش ماه دوم گروه اورولوژی ۱۴۰۳

شنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	کلاس آموزشی ۹:۰۰ - ۶:۴۵	کلاس آموزشی ۱۲-۰۱
یکشنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	کلاس آموزشی ۹:۰۰ - ۶:۴۵	درمانگاه ۱۰-۱۲
دوشنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	کلاس آموزشی ۹:۰۰ - ۶:۴۵	اسکیل لب ۱۱-۱۲
سه شنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	کلاس آموزشی دارو ۹:۰۰ - ۸:۰۰	کلاس آموزشی ۱۲-۰۱
چهارشنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	وبینار آموزشی ۹:۰۰ - ۶:۴۵	کلاس آموزشی ۱۲-۰۱
پنج شنبه	راند ۷:۱۵ - ۷:۳۰	مورنینگ آموزشی ۱۰:۰۰ - ۷:۳۰	کلاس آموزشی ۱۲-۰۱

فهرست کنفرانس های مورد نیاز کار آموزان / کارورزان

ردیف	موضوع
۱	ختنه ، عوارض و فواید
۲	تازه های سنگ ادراری
۳	UTI تازه های راهنماهای بالینی انجمن های علمی دنیا در مورد عفونت های ادراری

منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

اورولوژی عمومی ویرایش سوم دکتر سیم فروش و همکاران

منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...):

نام و نام خانوادگی تدوین کننده:

دکتر رامین هنرمند