

راهنمای کارآموزان اورولوژی (اکسترنها)

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

گروه جراحی کلیه و مجاری ادراری

سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ نیمسال اول

آ مدید

خوشی

@Kashmar_ziba_gif

راهنمای کارآموزان اورولوژی (اکسترنها)

- ▶ سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵ نیمسال اول
 - ▶ گروه آموزشی: اورولوژی
 - ▶ نام درس: کارآموزی اورولوژی و بیماریهای اورولوژی
 - ▶ شماره درس: ۲۰۲ و ۲۰۴
 - ▶ نام مسوول دوره: امیر جاوید
 - ▶ مکان برگزاری دوره: بیمارستان خورشید و الزهرا
 - ▶ شروع و پایان دوره: ۰۱/۰۸/۱۴۰۴ تا ۳۰/۰۸/۱۴۰۴ طول دوره: یک ماه
 - ▶ آدرس دفتر گروه: بیمارستان الزهرا دفتر گروههای بالینی
 - ▶ تلفن دفتر گروه: ۰۳۱۳۶۲۰۲۰۸۷
 - ▶ ساعت و روزهای تماس با مسوول دوره: شنبه تا پنج شنبه
- Email: amirjavid@med.mui.ac.ir

اعضای هیات علمی گروه اورولوژی

▶ دکتر محمد یزدانی

▶ دکتر مهتاب ضرغام

▶ دکتر مهرداد محمدی

▶ دکتر محمد حسین ایزد پناهی

اعضای هیات علمی گروه اورولوژی

▶ دکتر مجید شیرانی

▶ دکتر نرجس صابری

▶ دکتر امیر جاوید

▶ دکتر مهدی دهقانی

اعضای هیات علمی گروه اورولوژی

▶ دکتر رضا کاظمی

▶ دکتر فرشاد قلیپور

▶ دکتر محمد جواد نظریور

▶ دکتر معین بیغمیان

▶ دکتر حسین بهرامی

اهداف دوره

در پایان این چرخش آموزشی دانشجو باید بتواند:

۱. از بیمار با علایم و شکایات شایع این بخش، شرح حال بگیرد، معاینات لازم را انجام دهد، تشخیص های افتراقی را مطرح کند و مدیریت بیمار را پیشنهاد دهد(کارآموز)/زیر نظر سطوح بالاتر انجام دهد(کارورز)
۲. مشکلات بیماران مبتلا به بیماری های شایع را شناسایی کند و بر اساس شواهد علمی و گایدلاین های بومی اقدامات پیشگیری، درمان، پیگیری، ارجاع به موقع و توانبخشی را در حد پزشک عمومی، پیشنهاد دهد(کارآموز)/با نظارت سطوح بالاتر انجام دهد(کارورز)
۳. پروسیجرهای ضروری این بخش را با رعایت اصول ایمنی بیمار و تحت نظارت سطوح بالاتر انجام دهد(کارآموز)/به طور مستقل با نظارت مناسب انجام دهد(کارورز)
۴. با بیماران و سایر اعضای تیم سلامت به نحو شایسته ارتباط برقرار کند و رفتار حرفه ای مناسب را در تعاملات خود نشان دهد.

شکایات و بیماریهای شایع زمینه اورولوژی

علائم و شکایات شایع	بیماری ها
۱. دردهای ناحیه ادراری تناسلی	موارد شایع و ضروری
۲. احتباس ادراری	۱. سنگهای ادراری
۳. بی اختیاری	۲. تومورهای شایع مثانه و کلیه
۴. شب ادراری	۳. آنومالیهای ادراری تناسلی
۵. هماچوری	۴. تروماهای دستگاه ادراری و مدیریت آن
۶. پنوماتوری	۵. مثانه نوروژنیک
۷. ترشح مجرا	۶. هیپرپلازی خوش خیم پروستات
۸. تب و لرز	۷. سرطان پروستات
۹. هماتواسپرمی	۸. بیماریهای مجرای ادراری
۱۰. علایم انسدادی	۹. بیماریهای حاد بیضه
۱۱. علایم تحریکی	موارد کمتر شایع
	۱. آنومالیهای بیضه
	۲. تومورهای بیضه

جدول دوره ۲ هفته ای کارآموزی اورولوژی

روزهای هفته	۷,۵ تا ۹ صبح	۷,۵ تا ۹ صبح	۹ تا ۱۲ صبح	۹,۵ تا ۱۲ صبح درمانگاه
	محل برگزاری	عنوان	درمانگاه بیمارستان خورشید	بیمارستان الزهرا
شنبه	کلاس ۶ بیمارستان الزهرا	کنفرانس کتاب کمپبل توسط رزیدنت اورولوژی	دکتر محمد یزدانی	دکتر مهرداد محمدی و دکتر محمد حسین ایزدپناهی
یک شنبه	بخش اورولوژی	راند آموزشی	دکتر ایمان قناعت	دکتر مهتاب ضرغام و دکتر مجید شیرانی
دو شنبه	کلاس درس بیمارستان خورشید	کلاس آموزشی با استاد مهرداد محمدی	دکتر معین بیغمیان	دکتر مهدی دهقانی
سه شنبه	سالن کنفرانس مسمومین بیمارستان خورشید	مورنینگ رپورت (دکتر نظریور)	دکتر محمد جواد نظریور	دکتر نرجس صابری
چهارشنبه	کلاس ۶ الزهرا	ژورنال کلاب	دکتر مهدی دهقانی و دکتر امیر جاوید	دکتر رضا کاظمی
پنج شنبه	کلاس درس بیمارستان خورشید	درس نظری اورولوژی عمومی (۸ تا ۱۲ صبح)		

مهارت‌های عملی ضروری

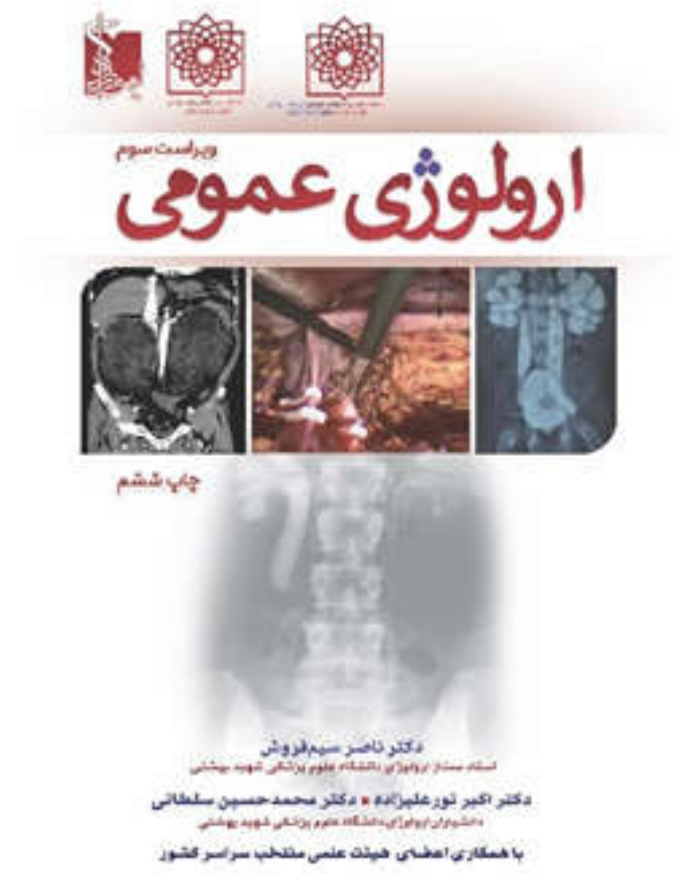
جدول مهارت‌های عملی ضروری				
ردیف	مهارت	تعداد مشاهده	تعداد اجرای زیر نظر	تعداد اجرای مستقل
	انجام پانسمان ساده	۲	۱	
	انجام پانسمان پیچیده	۱	۱	
	سونداز	۲	۲	۲
	پونکسیون سوپر اپویبیک	۲	۲	۱
	معاینات اورولوژی	۱۰	۱۰	۱۰
	تفسیر سی تی اسکن	۱۰	۱۰	

منابع اصلی درس

کتاب اورولوژی عمومی، ویراست سوم، چاپ اول، استاد ناصر سیم-فروش، ۱۴۰۰، انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...):
Smith of urology 2020

کانال تگرامی urology for student
لینک: <https://t.me/joinchat/Ub-qVfMfj5CaRP7D>



۱. یک شرح حال کلاسیک و کامل از یکی بیماران بستری در بیمارستان های الزهرا(س) و یا خورشید به صورت پاورپوینت
بارم: ۵ نمره

۲. حضور و غیاب و پرسش و پاسخ های انتدینگ محترم اورولوژی در هر دوره بارم: ۱۰

۳. لاگبک آموزشی ۵ نمره

► در مورد درس اورولوژی نظری امتحان ۴ گزینه ای و در پایان هر ماه برگزار می شود زمان و مکان امتحان طی دوره و با هماهنگی با نماینده اکسترنها تعیین خواهد شد. منبع سوالات از کتاب اورولوژی عمومی و از مباحث مطرح شده در کلاسهای نظری می باشد که به صورت جدول زیر ارایه خواهد شد

جدول دوره نظری اورولوژی آبان ۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	موضوع	مدرس	ساعت
۱	۱/۸/۱۴۰۴	تومورهای مثانه	دکتر مهرداد محمدی	۸-۹,۵
۲	۱/۸/۱۴۰۴	سنگهای ادراری و درمان غیر جراحی	دکتر محمد جواد نظر پور	۹,۵-۱۱
۳	۱/۸/۱۴۰۴	آنومالیهای دستگاه ادراری و بیماریهای کودکان	دکتر نرجس صابری	۱۱-۱۲,۵
۴	۸/۸/۱۴۰۴	سنگهای ادراری درمان جراحی	دکتر معین بیغمیان	۸-۹,۵
۵	۸/۸/۱۴۰۴	مثانه نوروپنیک و بی اختیاری ادراری	دکتر مهتاب ضرغام	۹,۵-۱۱
۶	۸/۸/۱۴۰۴	سرطان پروستات	دکتر امیر بهنام فر	۱۱-۱۲,۵
۷	۱۵/۸/۱۴۰۴	بیماریهای حاد بیضه	دکتر رضا کاظمی	۸-۹,۵
۸	۱۵/۸/۱۴۰۴	تروماهای دستگاه ادراری و مدیریت آن	دکتر مهدی دهقانی	۹,۵-۱۱
۹	۱۵/۸/۱۴۰۴	بیماریهای مجرای ادراری	دکتر حسین بهرامی	۱۱-۱۲,۵
۱۰	۲۲/۸/۱۴۰۴	هیپرپلازی خوش خیم پروستات	دکتر امیر جاوید	۸-۹,۵
۱۱	۲۲/۸/۱۴۰۴	عفونتهای ادراری	دکتر مجید شیرانی	۹,۵-۱۱

قوانین دوره

- ▶ راند و کلاس دانشجویان اورولوژی بیمارستان الزهرا(س) از ساعت ۷,۳۰ الی ۹ صبح در کلاس دکتر وثوق و یا یکی از کلاسهای بیمارستان خورشید و یا الزهرا برگزار میشود و پس از آن دانشجویان طی تقسیم بندی انجام شده باید راس ساعت ۹ صبح در هریک از درمانگاه های آموزشی بیمارستان های الزهرا(س) و خورشید و اتاق عمل و یا بخش سنگ شکن هر یک از بیمارستان ها حضور داشته باشند.
- ▶ در صورت غیبت غیرموجه و بیش از یک غیبت موجه بدون هماهنگی و بی-نظمی در طول دوره و عدم حضور به موقع دانشجو در برنامه راندها و درمانگاه ها و عدم حضور در کلاس ها، دانشجوی مربوطه تجدید دوره خواهد شد.
- ▶ حضور در مورنینگ روزهای سه شنبه و ژورنال کلاب در روز چهارشنبه های هر هفته، برای تمامی دانشجویان دو گروه بیمارستان الزهرا(س) و بیمارستان خورشید، الزامی میباشد.
- ▶ تمامی دانشجویان موظف بوده در پایان دوره مربوطه، یک پاورپوینت که شامل شرح کامل یک بیمار بستری در یکی از بیمارستان های الزهرا(س) و بیمارستان خورشید، از زمان پذیرش و انجام کامل پروسیجر مربوطه و در نهایت تا زمان ترخیص از بیمارستان میباشد، به دفتر گروه اورولوژی بیمارستان الزهرا(س) تحویل دهند.
- ▶ سیاست مسئول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی: آموزش قوانین در ابتدای دوره ، نظرخواهی و ارزشیابی از دوره و اساتید در پایان دوره، توجه به عملکرد دانشجویان و کسب حداکثر اطلاعات آموزشی در طول دوره

قوانین دوره

- ▶ شرح وظایف فراگیران در بخش: اخذ شرح حال و شناخت بیماران بستری در بخش و توانایی ارائه تشخیص افتراقی برای هر بیمار – فراگیری نحوه سوندگذاری و تعویض پانسمان از دستیاران محترم اورولوژی- راند با استاتید محترم اورولوژی
- ▶ شرح وظایف فراگیران در اورژانس: فراگیر میتواند همراه با دستیاران در اورژانس حاضر و به اخذ شرح حال پرداخته و معاینات و اقدامات درمانی را از دستیاران فراگیرد.
- ▶ شرح وظایف فراگیران در درمانگاه: نظم و حضور به موقع، اخذ شرح حال از بیماران و ارائه آن به اتندینگ محترم، معاینه بیماران به کمک دستیاران و یا تحت نظارت آنها، بیان تشخیص افتراقی های بیماران مراجعه کننده
- ▶ شرح وظایف فراگیران در کشیک عصر و شب: حداقل ۲ کشیک تا ساعت ۸ شب در بخش و اورژانس بیمارستان برای هر یک از دانشجویان ضروری است که لازم است به تایید دستیار محترم اورولوژی برسد
- ▶ شرح وظایف فراگیران در اتاق عمل: حضور فراگیران در اتاق عمل الزامی بوده است و با هماهنگی با استاتید محترم و پرسنل اتاق عمل میبایست حضور داشته باشند. ** لازم به ذکر است تهیه اسکراب قبل از حضور در اتاق عمل توسط دانشجویان الزامی میباشد.

قوانین دوره

- ▶ شرح وظایف فراگیران در گزارش صبحگاهی: برگزاری مورنینگ جهت ارائه کیس ریپورت، سه شنبه ها صبح هر هفته در بیمارستان خورشید سالن کنفرانس بخش مسمومین برای دانشجویان مقطع کارآموزی و کارورزی با حضور اتندینگ محترم و دستیاران ارشد گروه اورولوژی
- ▶ انتخاب کیس مورنینگ براساس اولویت کیس های ادمیت شده در اورژانس بیمارستان های آموزشی و درمانی الزهرا(س) و خورشید اصفهان
- ▶ شرح وظایف فراگیران در کنفرانس ها: ندارند
- ▶ شرح وظایف فراگیران در ژورنال کلاب: برگزاری ژورنال کلاب، چهارشنبه ها صبح هر هفته در بیمارستان الزهرا(س) اصفهان برای دانشجویان مقطع کارآموزی و کارورزی با حضور اتندینگ محترم و دستیاران ارشد گروه اورولوژی
- ▶ انتخاب ژورنال از مجلات معتبر علمی براساس نیاز دانشجویان مقطع پزشکی عمومی و براساس موارد شایع نیازمند آگاهی دانشجویان در دوره پزشکی عمومی (GP) پس از فارغ التحصیلی



سیاس از توجه شما