

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهار محال و بختیاری

**بسمه تعالی**

**طرح دوره بالینی**

سال تحصیلی: 1403-1402

گروه آموزشی: جراحی کلیه و مجاری ادراری

 دوره: کارورزی

نام درس: ارولوژی

 شماره درس: 1014803

نام مسئول دوره: دکتر رجایی-دکتر بیگی- دکتر عالی – خانم دکتر زندی- دکتر رمضانی –دکتر باقری مکان برگزاری دوره: بیمارستان آیت الله کاشانی شهرکرد

شروع و پایان دوره:1/8/1402 لغایت 15/8/1402 و 16/8/1402 لغایت 30/8/1402 طول دوره:15 روز

آدرس دفتر گروه: زیر زمین بیمارستان-دفتر گروه ارولوژی

 تلفن دفتر : **2287 - 2224835**گروه: ارولوژی

اطلاعات تماس با مسئول دوره: 09132263801

هدف کلی دوره (در 3حیطه شناختی، نگرشی و روانی -حرکتی)

پیشگیری – تشخیص ، درمان و ارجاع به موقع بیماریهای ارولوژی – آشنایی با فیزیوپاتولوژی بیماریهای اورولوژی

آشنایی تئوري و عملی دانشجویان با اصول تشخیص، درمان و شیوه برخورد مناسب و نحوه پیگیري با بیماریهاي شایع اورولوژي

* اهداف اختصاصی دوره (در 3حیطه شناختی، نگرشی و روانی- حرکتی)
* بیماریهای ارولوژیک شایع را تشخیص و راهنمایی و درمان لازم را انجام دهد .
* از بیمار ارولوژی شرح حال هدفمند ارولوژیک اخذ کند .
* بیمار را مورد معاینه عمومی ، شکم ،ژنیتالیا ، رکتال با محوریت یافته های ارولوزیک قرار دهد
* تصاویر VCUG- RUG- KUB – IVU - سونوگرافی کلیه و مجاری ادراری و پروستات – کشت کامل ادرار و PSA - همچنین سونوگرافی کلیه جنین را درخواست و نتیجه اولیه آنرا تفسیر کند
* سونداژ صحیح از مجرای مذکر و مؤنث را انجام دهد .
* آزمایشات ارولوژیک را بدرستی تفسیر نماید
* روش صحیح آسپیراسیون مثانه با سوزن را نشان دهد .
* اورژانسهای ارولوژی را سریعا" تشخیص و درمان مناسب و ارجاع به موقع را انجام دهد
* در بیماران ارولوژی تست های آزمایشگاهی و تصویر برداری مناسب را برای رسیدن به تشخیص نهایی و یا مطرح کردن تشخیص افتراقی را درخواست نماید و تفسیر آنها را بدرستی انجام دهد .
* آشنایی دانشجو با نحوه درمان های طبی و درمانهای مداخله ای در ارولوژی
* جدول کلاس‌های نظری

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | تاریخ | موضوع | مدرس | ساعت | مکان | طرح درس |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* جدول مهارت‌های عملی ضروری

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | مهارت | میزان و سطوح مشارکت فراگیر | عرصه آموزشی مورد نظر | روش تدریس |
| مشاهده | اجرا تحت نظارت | اجرای مستقل |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

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

* نحوه ارزشيابی فراگیر و بارم مربوط به هر ارزشيابی

(روش های ارزشیابی و زمانبندی انجام ارزشیابی بطور کامل و دقیق ارائه گردد).

الف) تکوینی (ارزشیابی‌های حین دوره) :حضور به موقع در بخش – درمانگاه و کشیک

ب) تراکمی (ارزشیابی‌های پایان دوره) :کسب نمره قبولی در نمره آسکی و کتبی

* قوانین و مقررات آموزشی دوره:
* کارورز محترم بعد از ورود به دوره آموزشی ارولوژی باید بداند که هر دانشجو مجاز به دریافت 1 روز مرخصی میباشد و ترجیحا در روزهایی که راند و کلینیک برگزار نمیشود کارورزها باید بداند که حضور به موقع 8 صبح در بخش جهت راند و نوشتن سیر بیماری به عهده کارورز میباشد و ساعت 14 مسول تحویل کشیک میباشد و باید خود را به مرکز مخابرات معرفی کرده و در صورت پیج شدن حضور سریع و به موقع و در بالین بیمار داشته باشد.
* سياست مسئول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی و درمانی:

کارورزها باید بداند فروختن کشیک ممنوع و غیر قانونی میباشد و در صورت بروز مشکلی که قادر به حضور در کشیک نمیباشد از هم گروه های دوره یک نفر کشیک را بایستد و روز دیگر کشیک فرد مربوطه را بعهده بگیرد

* شرح وظایف فراگیران در عرصه های آموزشی (این قسمت بسته به ماهیت دوره تدوین شده و به تفکیک تکمیل گردد).

شرح وظایف فراگیران در بخش:

فراگیران موظفند ساعت 8صبح در بخش حضور داشته و تمام بیماران بین فراگیران تقسیم شده و تمام بیماران شرح حال و progressnotداشته و بیماران داشته باشد و در صورت نیاز نظارت اساتید order

فراگیران موظف اند سر فصل های تامین شده توسط اساتید را مطالعه کند و در کلینیک یا راند در صورت به

شرح وظایف فراگیران در اورژانس:

کارورزها موظفند نحوه کار با سیستم نسخه نویسی را یاد گرفته و نسخه های شایع را وارد سیستم کند

شرح وظایف فراگیران در درمانگاه:

کارورزها موظفند نحوه معاینه فلانک و و بیضه ها را یاد گرفته و انجام دهند

کارورزها موظفند نحوه معاینه را یاد گرفته و و معاینه با اسپکلوم را یاد گرفته و انجام دهند.

شرح وظایف فراگیران در کشیک عصر و شب:

فراگیران به هیچ عنوان حق ترک بیمارستان را نداشته و باید حضور به موقع و فعال در اورژانس داشته و درراند شب توسط اساتید شرکت کند و بیماران را بشناسد و اساتید را در انجام مشاوره همراهی کند.

شرح وظایف فراگیران در اتاق عمل\*:

فراگیران موظفند در صورت صلاح دید استاد مربوطه در روزهای کشیک در صورت داشتن عمل اورژانسی مانند (تورشن و ...)وارد اتاق عمل شده و نحوه شستن دست ها و دستکش پوشیدن پرپ و درپ کردن را یاد گرفته و با وسایل ارولوژی آشنا شده است و درصورت داشتن اندویژن سیستکوپی و TULرا از نزدیک دید.

شرح وظایف فراگیران در گزارش صبحگاهی:

فراگیران موظفند روز جمعه از بیماران بستری شده شب گذشته بیماران را انتخاب کند و گزارش صبحگاهی شرح حال بیمارپاراکلینیک و اقداماتی که برای آن انجام شده است ارائه دهد از اساتید و نکات گفته شده توسط اساتید استفاده کند.

شرح وظایف فراگیران در کنفرانس‌ها:

فراگیران موظف اند سر فصل های گفته شده توسط اساتید را به صورت خلاصه کرده آماده و در زمان مناسب ارائه دهند.

شرح وظایف فراگیران در ژورنال کلاب:

فراگیران موظف اند در پایان دوره 4مقاله به روز ISIسرچ کرده و در پایان دوره به اساتید مربوطه تحویل دهد.

شرح وظایف فراگیران در مرکز مهارت‌های بالینی\*:

فراگیران موظفند در ابتدای دوره در انجام سونداژ و نحوه

فراگیران

* جدول زمانبندی ارائه دوره: (این قسمت توسط گروه آموزشی تدوین گردد).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| روز | تاریخ | آنکال | راند آموزشیساعت 8 الی 10 | کلینیک آموزشیساعت 11 الی 13 | اتاق عمل آموزشی |
| صبح (8-12) | عصر(14-18) |
| دوشنبه | 1/8/1402 |  | دکتر رجایی | دکتررجایی | دکتربیگی | دکتررجایی |
| سه شنبه  | 2/8/1402 |  | دکتر عالی | دکترعالی | دکترزندی | دکترعالی |
| چهارشنبه  | 3/8/1402 |  | دکتررمضانی | دکتر رمضانی | دکتررجایی | دکتربیگی  |
| پنج شنبه | 4/8/1402 |  | - | - | - | - |
| جمعه | 5/8/1402 |  | - | - | - | - |
| شنبه | 6/8/1402 |  | دکترزندی | دکترزندی  | دکتررمضانیدکتر عالی  | دکترزندی  |
| یکشنبه | 7/8/1402 |  | دکتربیگی | دکتربیگی | دکترعالی | دکترعالی |
| دوشنبه | 8/8/1402 |  | دکتر رجایی | دکتررجایی | دکتربیگی | دکتررجایی |
| سه شنبه  | 9/8/1402 |  | دکتر عالی | دکترعالی | دکترزندی | دکترعالی |
| چهارشنبه  | 10/8/1402 |  | دکتررمضانی | دکتر رمضانی | دکتررجایی | دکتربیگی  |
| پنج شنبه | 11/8/1402 |  |  - | - |  - |  - |
| جمعه | 12/8/1402 |  | - | - |  - |  - |
| شنبه | 13/8/1402 |  | دکترزندی | دکترزندی  | دکتررمضانیدکتر عالی  | دکترزندی  |
| یکشنبه | 14/8/1402 |  | دکتربیگی | دکتربیگی | دکترعالی | دکترعالی |
| دوشنبه | 15/8/1402 |  | دکتر رجایی | دکتررجایی | دکتربیگی | دکتررجایی |
| سه شنبه  | 16/8/1402 |  | دکتر عالی | دکترعالی | دکترزندی | دکترعالی |
| چهارشنبه  | 17/8/1402 |  | دکتررمضانی | دکتر رمضانی | دکتررجایی | دکتربیگی  |
| پنج شنبه | 18/8/1402 |  | - | - | - | - |
| جمعه | 19/8/1402 |  | - | - | - | - |
| شنبه | 20/8/1402 |  | دکترزندی | دکترزندی  | دکتررمضانیدکتر عالی  | دکترزندی  |
| یکشنبه | 21/8/1402 |  | دکتربیگی | دکتربیگی | دکترعالی | دکترعالی |
| دوشنبه | 22/8/1402 |  | دکتر رجایی | دکتررجایی | دکتربیگی | دکتررجایی |
| سه شنبه  | 23/8/1402 |  | دکتر عالی | دکترعالی | دکترزندی | دکترعالی |
| چهارشنبه  | 24/8/1402 |  | دکتررمضانی | دکتر رمضانی | دکتررجایی | دکتربیگی  |
| پنج شنبه | 25/8/1402 |  | - | - | - | - |
| جمعه | 26/8/1402 |  | - | - | - | - |
| شنبه  | 27/8/1402 |  | دکترزندی | دکترزندی  | دکتررمضانیدکتر عالی  | دکترزندی  |
| یکشنبه | 28/8/1402 |  | دکتربیگی | دکتربیگی | دکترعالی | دکترعالی |
| دوشنبه | 29/8/1402 |  | دکتر رجایی | دکتررجایی | دکتربیگی | دکتررجایی |
| سه شنبه | 30/8/1402 |  | دکتر عالی | دکترعالی | دکترزندی | دکترعالی |