

|  |  |
| --- | --- |
| طرح دوره (Course Plan)  **نام درس : تکنولوژی اتاق عمل اورولوژی نیمسال دوم/ 98-99** | |
| **دانشکده:** پیراپزشکی  **تعداد واحد:** 1واحد  **روز و ساعت برگزاری: شنبه 16-14**  **نام مسوول درس (استاد درس):** سارا محمدی  **آدرس دفتر:** دانشکده پیراپزشکی گروه اتاق عمل | **گروه آموزشی :** اتاق عمل  **رشته ومقطع تحصیلی:** اتاق عمل – کارشناسی ناپیوسته ترم 2  **محل برگزاری:**دانشکده- کلاس عمومی  **دروس پیش نیاز یا همزمان:** فیزیولوژی 1، تشریح 2 ، آسیب شناسی و بافت شناسی  **آدرسEmail** :smohamadi91070@gmail.com |
| **شرح درس:**  در این درس دانشجو بیماریهای اورولوژی را که نیازمند جراحی است را می شناسد و با اعمال جراحی مربوط به آن و مراقبت های قبل و بعد از عمل آشنا می شود .  **هدف کلی درس:** آشنایی دانشجویان با کلیات و مفاهیم و تکنیک های جراحی در جراحی اورولوژی | |
| \***اهداف اختصاصی يا جزيي درس:** در پایان این درس هر دانشجو قادر خواهد بود که :   * آناتومی سیستم ادراری تناسلی را به طور کامل توضیح دهد. * نحوه انتقال و پوزيشن ها را در اعمال جراحی سیستم ادراری تناسلی را بیان نمايد. * تکنیک های درمان جراحی را برای بیماريهای سیستم ادراری تناسلی شرح دهد. * مراقبت های قبل و بعد از عمل جراحی سیستم ادراری تناسلی را بشناسد. * اختلالات اورودينامیک و مجاری ادراری را بشناسد. * عفونت، تومور و سرطانهای سیستم ادراری تناسلی را شرح دهد. * اندیکاسیون اعمال جراحی سیتم اداری تناسلی را بیان کند . * نقش معمول تکنولوژسیت جراحی در اعمال جراحی اداری – تناسلی را شرح دهد . | |
| * **وظایف دانشجویان(تکالیف دانشجو در طول ترم** )  1. ـ حضور منظم و فعال در جلسات 2. ـ مطالعه مباحث ارائه شده و مشارکت فعال در کوئیزهای کلاسی 3. رعایت ادب و اخلاق در کلاس و پرهیز از رفتارهای نابجا 4. -داشتن آمادگی در هر جلسه کلاس(مطالعه موضوعات جلسه قبل و جلسه حاضر ، پاسخگویی به سؤالات شفاهی و کتبی) 5. -مشارکت فعال در بحث های کلاسی 6. -ارائه به موقع تکالیف طبق تقویم کلاسی | |
| **منابع اصلی**  1. surgical technology for the surgical technologist, A positive care approach, 2d Edition,2013,  2. Berry & Kohn’s Operating Room Technique, publisher Mosby, 2017  3.Alexander’s surgical procedures/Jane C. Rothrock, Sherri Alexander / Mosby, 1 edition  4. Alexander’s Care of the patient in Surgery / Jane C. Rothrock/ Mosby, 14 edition  5- نانسی ماری –اصول کار در اتاق عمل (جلد دوم از تکنیک های کار در اتاق عمل بری و کوهن) ترجمه ساداتی لیلا ، گلچینی احسان و دیگران،انتشارات جامعه نگر.1393  7- ساداتی، لیلا- گلچینی، احسان .تکنولوژی جراحی اورووژی.انتشارات جامعه نگر 1393   * منابع جهت مطالعه دانشجو با رنگ متفاوت مشخص شده است. | |
| **روش تدریس:** سخنرانی – پرسش و پاسخ- جیگساو-بحث گروهی- کنفرانس فردی و از پاورپوینت هم جهت نمایش مطالب استفاده خواهد شد.  **وسایل کمک آموزشی مورد استفاده:** کامپیوتر، پروژکتور، وایت بورد و فضای آموزشی مناسب | |
| **روش­ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هرارزشیابی:**   * در طول دوره ( کوئیز، تکالیف): 3 نمره * پایان دوره: 17نمره * دانشجویان موظف می باشند فعالیت کلاسی خود را مطابق با برنامه درسی هفتگی ارائه نمایند. مطالب جهت کسب امتیاز کامل می بایستی از فرمت خواسته شده برخوردار باشد.این فعالیتهای یادگیری بر اساس سیاستهای دانشگاه مبنی بر ترویج آموزش پاسخ گو طراحی شده است . * در صورتی که تكالیف با تأخیر در اختیار مدرس قرار گیرد نمره ای به آن تعلق نمی گیرد. * در صورتي که دانشجو مایل به انجام فعالیتهاي اضافه با راهنمائي استاد مربوطه باشد برحسب کیفیت فعالیت به نمره کل او اضافه خواهد شد. | |
| **مقررات درس و انتظارات از دانشجویان**   * مشارکت فعال در کلاس * رعایت اصول اخلاق اسلامی و حرفه ای * حضور به موقع در کلاس (مواردی مانند تأخیر در حضور در کلاس، ترك کلاس بدون اجازه و عدم بازگشت به کلاس، صحبت کردن، خوردن و آشامیدن، روزنامه خواندن و .... باعث اخراج دانشجو از کلاس می شود.( * انجام تکلیف در ساعت و زمان مشخص شده * برخی ازمطالب به صورت گروهی یا فردی(کنفرانس) توسط دانشجویان با هماهنگی و راهنمایی مدرس ارائه خواهد شد. * در صورت غیبت برابر با مقررات آموزشی رفتار خواهد شد. | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جدول زمان بندی ارائه برنامه درس تکنولوژی اتاق عمل اورولوژی نیمسال دوم 99-98** | | | | | |
| ردیف | تاریخ | ساعت | عنوان | مدرس | آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس |
| 1 | 19/11/98 | 14-16 | آناتومی –مقدمات جراحی و ملاحظات کلی در ارولوژی –ابزار و تجهیزات | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه بعد- مشارکت فعال در کلاس |
| 2 | 26/11/98 | 14-16 | کلیه پلی کیستیک- تومور ویلمز- نفرکتومی-نفروستومی-پیلوپلاستی- آدرنالکتومی- پیوند کلیه | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 3 | 3/12/98 | 14-16 | اتساع-استنت گذاری-ترمیم مجرا-هیدروسلکتومی-اسپرماتوسلکتومی – تغییر مسیر ادرار | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 4 | 10/12/98 | 14-16 | انواع لیتوتریپسی کلیه و حالب- تروما قسمت ادراری | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 5 | 17/12/98 | 14-16 | پروستاکتومی- | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 6 | 16/1/99 | 14-16 | بی اختیاری ادرار – واریکوسلکتومی- ریفلاکس مثانه به حالب- | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 7 | 23/1/99 | 14-16 | -سیستوسکوپی- ارکیوپکسی- | سارا محمدی | مطالعه در مورد موضوع جلسه حاضر و قبل پاسخگویی به سوالات و آمادگی برگزاری کوئیز- مشارکت فعال در کلاس |
| 8 |  |  | سیستوستومی- وازکتومی- سیستکتومی | سارا محمدی |  |

در صورتیكه کلاسی با تعطیلی مواجه گردید جبرانی آن به مسئول درس و آموزش اطلاع داده می شود.

تذکرهای مهم برای دانشجویان: از آنجایی که از هدف اصلی این درس تکنولوژی اتاق عمل اورولوژی می باشد به منظور ترغیب تفکر نقادانه به محیط خود، از شیوه های فعال در آموزش این درس استفاده می شود از این رو حضور فعال و شرکت در بحث های گروهی و ارائه پروژه ها از اهمیت خاصی برخوردار است.