



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دانشکده داروسازی

گروه آموزشی داروسازی بالینی و اقتصاد و مدیریت

## طرح درس کارآموزی در عرصه شهری ۱

- مدرس و مسئول درس : دکتر زهرا قلیچ خان، دکتر هانیه عزیزی
- زمان برگزاری کلاس: یکشنبه ساعت ۱۴، چهارشنبه ساعت ۱۰،۳۰
- مبحث آموزشی جلسه: بررسی نسخ و ژورنال کلاب هورمونی

|                                                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| منبع درس : آخرین ویرایش applied therapeutics، مونوگراف داروها، فارماکوپه ایران         |                               |
| امکانات آموزشی: وایت برد، اسلایدهای آموزشی، ماژیک                                      |                               |
| هدف کلی درس:                                                                           |                               |
| آشنایی با داروهای دستگاه اندوکرین موجود در ایران                                       |                               |
| اهداف اختصاصی:                                                                         |                               |
| آشنایی با اشکال دارویی موجود ، عارضه های شایع و مهم، نکات قابل توصیه به بیمار در خصوص: |                               |
| 1. داروهای مورد استفاده در درمان دیابت تیپ ۱                                           |                               |
| 2. داروهای مورد استفاده در درمان دیابت تیپ ۲                                           |                               |
| 3. داروهای مورد استفاده در درمان هایپرتیروییدی                                         |                               |
| 4. داروهای مورد استفاده در درمان هایپوتیروییدی                                         |                               |
| 5. داروهای مورد استفاده در درمان اختلال رشد                                            |                               |
| 6. داروهای مورد استفاده در اختلالات غده هیپوفیز                                        |                               |
| روش و فنون تدریس: سخنرانی همراه با ارائه اسلاید، پرسش و پاسخ                           |                               |
| شیوه ارزیابی: امتحان کتبی/ مجازی                                                       |                               |
| فعالیت‌های یادگیری دانشجویان                                                           | روش ارائه درس                 |
| انجام تکلیف محوله                                                                      | سخنرانی همراه با ارائه اسلاید |
|                                                                                        | استفاده از تخته وایت بورد     |

- مدرس و مسئول درس : دکتر زهرا قلیچ خان، دکتر هانیه عزیزی
- زمان برگزاری کلاس: یکشنبه ساعت ۱۴، چهارشنبه ساعت ۱۰،۳۰
- مبحث آموزشی جلسه: بررسی نسخ و ژورنال کلاب زنان

|                                                                                                                                          |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| منبع درس : آخرین ویرایش applied therapeutics، مونوگراف داروها، فارماکوپه ایران                                                           |                               |
| امکانات آموزشی: وایت برد، اسلایدهای آموزشی، مایک                                                                                         |                               |
| هدف کلی درس:<br>آشنایی با داروهای مورد استفاده در اختلالات زنان موجود در ایران                                                           |                               |
| اهداف اختصاصی:<br>آشنایی با اشکال دارویی موجود ، عارضه های شایع و مهم، نکات قابل توصیه به بیمار در خصوص:                                 |                               |
| 1. گنادوتروپین ها و HCG<br>2. SERMs<br>3. الفاگرهای تخمک گذاری<br>4. آگونیستهای GnRH<br>5. آنتاگونیستهای GnRH<br>6. پروتکل های مختلف IVF |                               |
| روش و فنون تدریس: سخنرانی همراه با ارائه اسلاید، پرسش و پاسخ                                                                             |                               |
| شیوه ارزیابی: امتحان کتبی/ مجازی                                                                                                         |                               |
| فعالیت های یادگیری دانشجویان                                                                                                             | روش ارائه درس                 |
| انجام تکلیف محوله                                                                                                                        | سخنرانی همراه با ارائه اسلاید |
|                                                                                                                                          | استفاده از تخته وایت بورد     |

- مدرس و مسئول درس : دکتر زهرا قليچ خان، دکتر هانیه عزيزی
- زمان برگزاری کلاس: یکشنبه ساعت ۱۴، چهارشنبه ساعت ۱۰،۳۰
- مبحث آموزشی جلسه: بررسی نسخ و ژورنال کلاب داروهای گوارشی

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| منبع درس : آخرین ویرایش applied therapeutics، مونوگراف داروها، فارماکوپه ایران                                                                                                                                                                                                                        |               |
| امکانات آموزشی: وایت برد، اسلایدهای آموزشی، مژیک                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| هدف کلی درس:<br>آشنایی با داروهای دستگاه گوارش موجود در ایران                                                                                                                                                                                                                                         |               |
| اهداف اختصاصی:<br>کسب مهارت تفسیر نسخه و پیدا کردن دید بالینی به نسخ گوارشی                                                                                                                                                                                                                           |               |
| روش و فنون تدریس: سخنرانی همراه با ارائه اسلاید، پرسش و پاسخ                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| شیوه ارزیابی: امتحان کتبی/ مجازی                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| فعالیت‌های یادگیری دانشجویان                                                                                                                                                                                                                                                                          | روش ارائه درس |
| دانشجویان باید برای یک بیمار فرضی با یک تشخیص بیماری گوارشی که خودشان انتخاب می کنند یک نسخه کامل بنویسند و شرح دهند دلیل انتخاب هر یک از داروها چه بوده؟ چرا دوزیج فرم مورد نظر را انتخاب کرده اند؟ تعداد نسخه شده از قلم چه دلیلی داشته است؟ دلیل دستور مصرف دارو به نحوی که نوشته اند را شرح دهند. | دانشجو محور   |