

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهار محال و بختیاری

**طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan**

**نام درس فارماکولوژی داروهای موثر بر غدد اندوکرین نيمسال اول 1402-1403**

**دانشکده : پزشکی گروه آموزشی : فیزیولوژی و فارماکولوژی**

* **مشخصات درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و شماره درس: فارماکولوژی داروهای هورمونی** | **روز و ساعت برگزاری: از 16/8/1402 تا 30/8/1402** |
| **رشته و مقطع تحصيلی :**  **دکتری حرفه ای پزشکی** | **محل برگزاری: کلاس 11و 22 دانشکده پزشکی** |
| **تعداد و نوع واحد (نظری/عملی) : 0.5** |  |
| **دروس پيش نياز: اصول پایه فارماکولوژی** |  |
| **مسوول درس: دکتر احمد محمدی فرانی** |  |
| **اطلاعات تماس مسئول درس(تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل):**  **دانشکده پزشکی اتاق 37- تلفن داخلی 211**  **ایمیل: ahmadmohammady@yahoo.con** | |

* **هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):**

**آشنایی فراگیران با ویژگی های فارماکوکینتیکی و فارماکودینامیکی، نحوه مصرف،کاربرد درمانی، تداخلات داروئی مهم و عوارض جانبی داروهای مورد استفاده در اختلالات اندوکرین**

* **اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی**):

** دانشجو گروه های مختلف داروهای هورمونی و کاربرد ان ها در اختلالات اندوکرین و ویژگیهای کینتیکی و دینامیکی آن ها را توصیف کند**

** دانشجو بتواند فواید و اثرات داروهای موثر بر هر اختلال را با هم مقایسه کند**

** دانشجو بتواند در شرایط بالینی خاص داروی موثر بر اختلال اندوکرین را انتخاب کند**

* **منابع درس:**

**Basic and clinical Pharmacology; Bertam G Katzung, last edition**

* **نحوه ارزشيابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشيابی:**
* حضور موثر در کلاس درس (2 نمره) ، پرسش و پاسخ شفاهی (3 نمره) ، پرسش کتبی (15 نمره)
* **روش های تدریس:**
* **سخنرانی و تدریس توسط استاد، پرسش و پاسخ، یادگیری مبتنی بر حل مسئله**

**مسئولیت های فراگیران:**

**حضور در کلاس به صورت منظم، حفظ نظم و آرامش در کلاس، مشارکت در فعالیت های کلاسی**

**سياست مسئول دوره در خصوص برخورد با غيبت و تاخير دانشجویان:**

**وفق قوانین آموزش در صورت غیبت غیر موجه حذف خواهند شد**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جدول زمان بندی ارائه درس** | | | | | | |
| **آمادگی لازم دانشجويان قبل از شروع کلاس** | **روش تدریس** | **مدرس** | **عنوان** | **ساعت** | **تاريخ** | **رديف** |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنايي با داروهاي مرتبط با هورمون هاي هيپوفيز و هيپوتالاموس | 8-10 | 16/8/402 | 1 |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنايي با داروهاي مربوط به غده تيروئيد | 8-10 | 17/8/402 | 2 |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنايي با کورتيکواستروئيدها و آنتاگونيست هاي آنها | 8-10 | 20/8/402 | 3 |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنائي دانشجويان با هورمونهاي گونادي و آنتاگونيستهاي آنها و کنتراسپتيوها | 8-10 | 21/8/402 | 4 |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنايي با داروهاي ضد ديابت | 8-10 | 22/8/402 | 5 |
| مرور مقدمات فارماکولوژی و آشنایی با اختلالات غدد اندوکرین | سخنرانی، پرسش و پاسخ | دکتر احمد محمدي فراني | آشنايي با داروهاي موثر بر هومئوستاز يونهاي استخواني | 8-10 | 23/8/402 | 6 |