|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نام درس:** پاتوفیزیولوژی 2 | **رشته:** کارشناسی علوم تغذیه  | **مدرس :** محمد علیزاده |
| **شرح درس:** این درس مبنای شناخت علل بوجود آورنده بیماری ، مکانیسم ایجاد بیماری، ویژگیهای بالینی، ویژگیهای آزمایشگاهی و تفسیر آنها، روشهای تشخیص بیماری و نحوه درمان آن را در بیماریهای کلیه و مجاری ادراری، بیماریهای گوارشی و بیماریهای سیستم عصبی می باشد که جهت انجام رژیم درمانی در این بیماریها ضروری می باشد. |
| **هدف کلی:** انتظار میرود که در پایان این درس دانشجو قادر باشد علل بوجود آورنده بیماری، مکانیسم ایجاد بیماری، نشانه شناسی(Semiology ) ، ویژگیهای بالینی، ویژگیهای آزمایشگاهی و تفسیر آنها ، روشهای تشخیص بیماری و نحوه درمان آن را در بیماریهای کلیه و مجاری ادراری، بیماریهای گوارشی و بیماریهای سیستم عصبی بیان نماید. |
| **اهداف دانشی:** فراگیر بتواند:  - پاتوفیزیولوژی و مکانیسم ایجاد بیماریها در سیستم گوارش، کلیه و مجاری ادرار را ذکر کند.  - ویزگی های بالینی( علایم و نشانه ها) را در سیستم گوارش، کلیه و مجاری ادرار با تاکید بر پاتوفیزیولوژی بیان کند.  - ویژگیهای آزمایشگاهی بیماری های سیستم گوارش، کلیه و مجاری ادرار و تفسیر آنها را بداند.  |
| **استراتژی آموزشی:** برگزاری کلاس، کار گروهی، پرسش وپاسخ ، نمایش فیلم واسلاید |

 **بسمه تعالی**

**طرح درس دوره**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه | ساعت | محتوی/عنوان | هدف/اهداف کلی | روش/روشهای تدریس | کار عملی | وسایل کمک آموزشی | ارزیابی |
| 6-1 |  | بیماریهای کلیه ومجاری ادرار | آشنایی با فیزیولوژی کلیه وبافت شناسی کلیه- بیماریهای گلومرولی- بیماریهای بینابینی کلیه- آسیب حاد کلیوی- نارسائی مزمن کلیوی | سخنرانی/بحث گروهی  | ندارد | کامپیوتر-ویدۀو پروژکتور- وایت بورد | فعالیتهای کلاسی-آزمون میان ترم و پایان ترم |
| 11-**7** |  | بیماریهای گوارش | آشنایی بیماریهای دستگاه گوارش فوقانی(مری-معده)- بیماریهای التهابی روده – بدخیمی های دستگاه گوارش-بیماریهای کبد و مجاری صفراوی-بیماریهای پانکراس | سخنرانی/بحث گروهی | ندارد | کامپیوتر-ویدۀو پروژکتور- وایت بورد | فعالیتهای کلاسی-آزمون میان ترم و پایان ترم |
| 16-12 |  | بیماریهای سستم عصبی | انواع آسیب مغزی( باز، بسته) -حوادث عروقی مغزی(CVA ) - بیماریهای نورودژنراتیو(مولتیپل اسکلروز ، دمانس ، پارکینسون )-صرع ، ضایعات فراگیر مغزی  | سخنرانی/بحث گروهی | ندارد | کامپیوتر-ویدۀو پروژکتور- وایت بورد | فعالیتهای کلاسی-آزمون میان ترم و پایان ترم |