



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

### دانشکده پرستاری و مامائی

#### طرح درس

نیم سال : اول سال تحصیلی : ۹۶-۹۷

نام درس : فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی ۱

واحد: ۲

نوع درس : تئوری

ترم : ۳

رشته : مامائی

محل برگزاری : کلاس ۱۰۵

ساعت برگزاری : ۱۵-۱۳ یکشنبه ها

استاد درس : دکتر ضیائی راد

ساعات حضور در دفتر کار: دوشنبه ها ساعات ۸-۱۰ و ۱۲-۱۰

Email: [m.ziaeirad@yahoo.com](mailto:m.ziaeirad@yahoo.com)

#### هدف کلی :

آشنایی دانشجویان با بیماریهای عمده قلب و عروق، تنفس، ادراری و گوارشی و علل، نحوه تشخیص و درمان آنها.

#### اهداف عینی (رفتاری) :

از دانشجو انتظار می رود در پایان ترم بتواند:

- ۱- فعالیت های الکتریکی قلب، گردش خون، اعصاب و تنظیم متابولیسم میوکارد را به اختصار توضیح دهد.
- ۲- انواع بیماریهای قلب و عروق را نام ببرد.
- ۳- علل، علائم و راه های درمان در بیماریهای قلب و عروق را شرح دهد.
- ۴- آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس را توضیح دهد.
- ۵- روشهای تشخیصی در بیماریهای تنفسی را دسته بندی کند.
- ۶- علل، علائم و راه های درمان در بیماریهای سیستم تنفس فوقانی را بیان کند. (رینیت، فارنژیت، تانژیت، آدنوئیدیت، لارنژیت، سینوزیت)
- ۷- علل، علائم و راه های درمان در بیماریهای سیستم تنفس تحتانی را بیان کند. (برونشیت، پنومونی، آبرسه، آمبولی ریه، سل، تومور ریه، بیماریهای انسدادی تنفسی)
- ۸- انواع بیماریهای پلور را نام ببرد.
- ۹- علل، علائم و راه های درمان در بیماریهای پلور را بیان کند.
- ۱۰- آناتومی و فیزیولوژی سیستم ادراری را توضیح دهد.
- ۱۱- روشهای تشخیصی در بیماریهای کلیه را دسته بندی کند.

- ۱۲- علل، علائم و راه های درمان در بیماریهای سیستم ادراری را بیان کند
- ۱۳- آناتومی و فیزیولوژی سیستم گوارش را توضیح دهد.
- ۱۴- علل، علائم و راه های درمان در بیماری های گوارشی را شرح دهد.

**روش تدریس:** سخنرانی، پرسش و پاسخ

**وسایل کمک آموزشی:** تابلوی وایت برد، مازیک وایت برد، پاورپوینت، ویدئو و پروژکتور

### **فعالیت ها و تکالیف دانشجویان :**

- ۱- حضور به موقع و مرتب در کلاس ( غیبت بیش از سه جلسه موجب حذف درس می گردد)
- ۲- مطالعه پیرامون مباحث درسی
- ۳- حضور فعال در کلاس و پاسخگویی به سوالات کلاسی
- ۴- موفقیت در آزمون پایان ترم

### **نحوه ارزشیابی :**

- ۱- آزمون پایان ترم (۲۰ نمره).
- ۲- به ازای هر جلسه غیبت کلاسی ۰/۲۵ نمره کسر خواهد شد.
- ۳- به ازای فعالیت کلاس ۰/۵ نمره به نمره کل اضافه خواهد شد.

### **منابع :**

طب هاریسون، طب سیسیل

جدول زمان بندی ارائه دروس

مبحث	تاریخ	ردیف
آناتومی و فیزیولوژی سیستم قلب و عروق	۹۶/۶/۲۶	۱
روشهای تشخیصی در بیماریهای قلب و عروق	۹۶/۷/۲	۲
تب روماتیسمی، بیماریهای دریچه ای قلب، بیماریهای مادرزادی قلب	۹۶/۷/۹	۳
افزایش فشارخون شریانی، کاهش فشارخون شریانی، نارسایی قلب	۹۶/۷/۱۶	۴
میوکاردیت، کاردیومیوپاتی ها، اندوکاردیت عفونی و بیماریهای پریکارد	۹۶/۷/۲۳	۵
بیماریهای عروق کرونر، افزایش فشارخون در ریه و قلب ریوی	۹۶/۷/۳۰	۶
احیای قلبی ریوی، CCU	۹۶/۸/۷	۷
آناتومی و فیزیولوژی سیستم تنفس، روشهای تشخیصی در بیماریهای تنفس	۹۶/۸/۱۴	۸
بیماریهای انسدادی ریه، بیماریهای عفونی ریه، بیماریهای بدخیم	۹۶/۸/۲۱	۹
آمبولی ریه، نارسایی حاد و مزمن، ARDS، بیماریهای پلور	۹۶/۸/۲۸	۱۰
آناتومی و فیزیولوژی سیستم ادراری، روشهای تشخیصی در بیماریهای ادراری	۹۶/۹/۵	۱۱
گلوMERولونفریت حاد و مزمن، نارسایی حاد و مزمن کلیه	۹۶/۹/۱۲	۱۲
عفونتهای سیستم ادراری، سندرم نفروتیک، پرفشاری خون اولیه	۹۶/۹/۱۹	۱۳
اختلالات آب و الکترولیت، اختلالات اسید و باز، تومورها	۹۶/۹/۲۶	۱۴
آناتومی و فیزیولوژی سیستم گوارش، روشهای تشخیصی در بیماریهای گوارش	۹۶/۱۰/۳	۱۵
دیسفاژی، رگورژیتاسیون، ازوفاجیت، زخم معده و دوازدهه، گاستریت، سرطان معده، سندرم سوء جذب، کولیت اولسروز، دیورتیکول، پولیپ، تومورهای روده باریک و بزرگ	۹۶/۱۰/۱۰	۱۶
هپاتیت، سنگ های صفراوی، سیروز، هپاتومگالی، پانکراتیت حاد و مزمن، تومورها	۹۶/۱۰/۱۷	۱۷