

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

قالب نگارش طرح درس

مخاطبان: دانشجویان کارشناسی ناپیوسته فوریتهای پزشکی

عنوان درس: شناخت بیماریها

درس پیش نیاز: آناتومی و فیزیولوژی

تعداد و نوع واحد (نظری - عملی) : ۲ واحد نظری

ساعت مشاوره: آزاد

زمان ارائه درس: یکشنبه ها ساعت ۸-۱۰ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

مدرس: بیژن صبور

هدف کلی: آشنایی با علائم ، نشانه ها ، فیزیوپاتولوژی و درمان بیماریهای متداول و حائز اهمیت

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف):

- ۱- تعریف سلامتی و بیماری ، منشاء بیماریهای داخلی و طبقه بندی آنها ، روشهای تشخیص بیماریها
- ۲- بیماریهای سیستم تنفسی: بیماریهای همراه با انتشار گاز هادریه ، بیماریهای عفونی ریه
- ۳- بیماریهای سیستم تنفسی : بیماریهای انسدادی حاد و مزمن ریوی ، آمفیزم ، پنوموتوراکس ، بیماریهای پرده جنب و قفسه سینه
- ۴- بیماریهای سیستم قلب و عروق (سندروم های مهم قلب و عروق ، بیماریهای ناشی از ایسکمی قلب
- ۵- بیماریهای سیستم قلب و عروق (تصلب شریانه ها (آترواسکلروز) ، بیماریهای دریچه ای
- ۶- بیماریهای خون و سیستم خونساز: لوسمی ها، لنفوم ، مونونوکلئوز عفونی
- ۷- بیماریهای دستگاه گوارش: بیماریهای مری و معده ، سوء هضم ، سندرم های مهم روده ای، آپاندیسیت، بیماریهای لوزالمعده ، بیماریهای پرده صفاق
- ۸- بیماریهای کبد، کیسه صفرا و مجاری صفراوی: اعمال کبد و روشهای بررسی اختلالات عملکرد کبد، بیماریهای پارانشیم کبد ، انفیلتراسیون کبد، علل یرقان ، بیماریهای کیسه صفرا
- بیماریهای طحال: علل پارگی طحال ، توده ها و کیست های طحال
- ۹- بیماریهای دستگاه ادراری: بیماریهای عفونی کلیه ، تومورهای کلیه، سنگ های کلیوی،
- ۱۰- بیماریهای دستگاه ادراری: بیماریهای مادرزادی کلیه و سندروم های مهم کلیه
- ۱۱- بیماریهای سیستم عضلانی و اسکلتی: بیماریهای سیستم عضلانی و اسکلتی
- ۱۲- بیماریهای متابولیسم و غدد: بیماریهای غده هیپوفیز ، بیماریهای غده فوق کلیوی - بیماریهای غده پانکراس
- ۱۳- بیماریهای متابولیسم و غدد: بیماریهای غده تیروئید ، بیماریهای ناشی از اختلال بیضه و تخمدانها
- ۱۴- بیماریهای مغز و اعصاب مرکزی و محیطی: تومورهای مغزی ، علل هیدروسفالی ، بیماریهای مادرزادی مغز و اعصاب
- ۱۵- بیماریهای مغز و اعصاب مرکزی و محیطی: بیماریهای عفونی سیستم عصبی، ضایعات عروقی مغز شامل خونریزیها و ایسکمی
- ۱۶- بیماریهای عفونی و انگلی: بررسی متداولترین و شایع ترین بیماریهای میکروبی ، ویروسی، انگلی و قارچی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

۱- تعریف سلامتی و بیماری، منشاء بیماریهای داخلی و طبقه بندی آنها، روشهای تشخیصی در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۱-۱- مفهوم سلامتی و بیماری را بیان نماید.

۱-۲- عوامل موثر بر وضعیت سلامتی و بیماری را لیست نماید.

۱-۳- تعریف بیماری را از دیدگاههای مختلف بیان نماید.

۱-۴- عوامل موثر بر بیماری را بطور صحیح دسته بندی و توضیح دهد.

۲- بیماریهای سیستم تنفسی (بیماریهای فوقانی و برونشیت حاد و مزمن و...)
در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۲-۱- کلیات آناتومی و فیزیولوژی را شرح دهد.

۲-۲- علل و نحوه درمان خونریزی از بینی را شرح دهد.

۲-۳- علائم و درمان سینوزیت را شرح دهد.

۲-۴- علائم و درمان التهاب حلق و حنجره را بیان نماید.

۲-۵- علائم و درمان لارنژیت حاد و مزمن و سرطان حنجره را شرح دهد.

۲-۶- اختلالات راه هوایی تحتانی را بشناسد و لیست نماید.

۲-۷- آسم (علل - انواع - علائم - تشخیص و درمان) آن را بطور کامل شرح دهد.

۲-۸- آمفیزم (انواع - علل - علائم - تشخیص و درمان) را توضیح دهد.

۲-۹- برونشیت مزمن (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) را شرح دهد.

۲-۱۰- پنومونی (انواع - علل - علائم - یافته های تشخیصی - درمان) را شرح دهد.

۳- بیماریهای سیستم تنفسی (جنب - ذات الریه - بیماری آسم - آمفیزم - پنومونی - برونکوپنومونی - آمبولی، سل ریوی)
در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۳-۱- برونشکتازی (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) را شرح دهد.

۳-۲- آتلکتازی - پنومونی - آبسه ریه (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) را شرح دهد.

۳-۳- سل (عوامل خطرزا - علائم - یافته های تشخیصی - درمان) و نحوه تفسیر تست مانتو را بطور کامل توضیح دهد.

۳-۴- سندرم زجر تنفسی بالغین (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) را شرح دهد.

۳-۵- آمبولی ریوی (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) و علل ایجاد آن را شرح دهد.

۳-۶- تومورهای ریه (علائم - یافته های تشخیصی - درمان) و دسته بندی آن را توضیح دهد.

۳-۷- اختلالات پلور (پلورزی - تجمع مایع در پلور) نحوه تشخیص و درمان هر یک را بطور کامل شرح دهد.

۴- بیماریهای سیستم گردش خون و قلب (بیماریهای مادرزادی قلب - بیماریهای اکتسابی قلب)
در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۴-۱- کلیات آناتومی و فیزیولوژی را شرح دهد..

۴-۲- علائم شایع و روش های تشخیصی قلب و عروق را شرح دهد.

۴-۳- بیماریهای سرخرگ کرونر: علل، تشخیص، درمان آن را بطور کامل شرح دهد.

۴-۴- انواع آنژین صدری: علل، تشخیص و درمان آن را بطور کامل شرح دهد.

۴-۵- انفارکتوس میوکارد: علل، تشخیص و درمان آن را بطور کامل شرح دهد

۴-۶- آندوکاردیت عفونی: انواع، علل، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۴-۷- میوکاردیت: علل، تشخیص و درمان آن را بیان نماید.

۴-۸- پریکاردیت: علل، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۴-۹- بیماری قلبی روماتیسمی: علل، تشخیص، نحوه مراقبت و درمان و پیشگیری از عوارض آن را شرح دهد.

۵- بیماریهای سیستم گردش خون و قلب (بیماریهای عضله قلب - بیماریهای دریچه قلب - بیماریهای عروقی)
در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۵-۱- تامپوناد قلبی: علل، تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۵-۲- کاردیومیوپاتی: علل، تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۵-۳- اختلالات شایع دریچه های قلب: انواع، علل ف علائم، تشخیص و درمان و پیشگیری را شرح دهد..

۵-۴- هایپرتانسیون: علل، علائم، تشخیص، دسته بندی و درمان آن را توضیح دهد.

۶- بیماریهای سیستم گردش خون و قلب (بیماریهای خون - کم خونی ها - بیماریهای خونریزی دهنده - بیماریهای لنفاوی

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۶-۱- علل، تشخیص، درمان انواع آنمی را شرح دهد.

۶-۲- اختلالات انعقادی را بشناسد و توضیح دهد.

۶-۳- لوسمی را شرح دهد.

۶-۴- هوچکین و انواع آن را توضیح دهد.

۶-۵- منونوکلئوز عفونی و نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۶-۶- پورپورا و انواع آن را توضیح دهد.

۶-۷- انعقاد داخل عروقی منتشر، علل ایجاد آن و نحوه مراقبت و درمان آن را شرح دهد.

۶-۸- هموفیلی را توضیح دهد.

۷- بیماریهای دستگاه گوارش (دهان - مری و معده و...)

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۷-۱- کلیات آناتومی و فیزیولوژی را شرح دهد..

۷-۲- بیماریهای دهان را توضیح دهد.

۷-۳- بیماریهای التهابی مری را شرح دهد.

۷-۴- زخم پپتیک و علل ایجاد کننده آن را بیان نماید.

۷-۵- زخم اثنی عشر را شرح دهد.

۷-۶- زخم معده، علائم، تشخیص ریسک فاکتورها و نحوه درمان آن را شرح دهد.

۷-۷- گاستریت و انواع آن را شرح دهد.

۷-۸- آپاندیسیت، علائم، نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۸- بیماریهای روده، کبد، کیسه صفرا، مجاری صفراوی، لوزالمعده و طحال را بیان نماید.

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۸-۱- بیماریهای التهابی روده، انواع آن و نحوه درمان آنها را توضیح دهد.

۸-۲- اختلالات کبدی و علل ایجاد کننده آن و نحوه درمان آن را شرح دهد.

۸-۳- بیماریهای کیسه صفرا: علل ایجاد آن، نحوه تشخیص و درمان را بطور کامل بیان نماید.

۸-۴- بیماریهای لوزالمعده، انواع پانکراتیت و علل ایجاد کننده آن را شرح دهد.

۸-۵- اختلالات طحال: علل ایجاد کننده آن و نحوه درمان آن را شرح دهد

۹- بیماریهای دستگاه ادراری (بیماریهای مادرزادی کلیه، گلو مری، عفونی و...)

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۹-۱- ساختمان و عملکرد دستگاه ادراری را شرح دهد.

۹-۲- عملکرد کلیه، وظایف آن و نقش کلیه ها در بدن را توضیح دهد.

۹-۳- اختلالات مادرزادی کلیه: علل، علائم، نحوه تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۹-۴- اختلالات گلو مری کلیه: علل، علائم، نحوه تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۹-۵- بیماریهای عفونی کلیه: علل، علائم، نحوه تشخیص و درمان آن را توضیح دهد.

۱۰- بیماریهای دستگاه ادراری: اختلالات مثانه، سندروم های مهم کلیه، سنگ های کلیوی، تومورهای کلیه و...

۱۰-۱- اختلالات مثانه ای را توضیح دهد.

۱۰-۲- انواع سنگ های ادراری و علل ایجاد سنگ و نحوه درمان هر یک را بطور مفصل شرح دهد.

۱۰-۳- اختلالات پیشابراه را توضیح دهد.

۱۰-۴- نئوپلاسم های حالب و نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۱۰-۵- نارسایی کلیه و انواع حاد و مزمن آن را توضیح دهد.

۱۰-۶- سرطان کلیه را بیان نماید.

۱۱- بیماریهای مفاصل- استخوان و عضلات

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۱۱-۱- پلی میوزیت را شرح دهد.

۱۱-۲- استئومالاسی را توضیح دهد.

۱۱-۳- کمردرد علل ایجاد کننده و درمان آن را بیان نماید.

۱۱-۴- استئوپوروز و علل ایجاد کننده آن را شرح دهد.

۱۱-۵- شکستگی ها: انواع، علل- علائم- تشخیص و درمان آن را شرح دهد

۱۱-۶- استئومیلیت: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان آن را شرح دهد

۱۱-۷- دررفتگی مادرزادی استخوان لگن: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان آن را شرح دهد

۱۲- بیماریهای های غدد مترشحه داخلی (پانکراس، فوق کلیوی هیپوفیز و...)

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۱۲-۱- آزمایشات تشخیصی آن را شرح دهد.

۱۲-۲- دیابت شیرین علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۱۲-۳- انواع عوارض دیابت را توضیح دهد.

۱۲-۴- علل کم کاری و پرکاری غده فوق کلیوی و نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۱۲-۵- فنوکروموسیتوم و آدیسون را توضیح دهد.

۱۲-۶- غده هیپوفیز و انواع اختلالات آن را شرح دهد.

۱۳- بیماریهای های غدد مترشحه داخلی (تیروئید، پاراتیروئید ، بیماریهای ناشی از اختلال بیضه و تخمدانها هیپوفیز و...)

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۱۳-۱- آزمایشات تشخیصی آن را شرح دهد.

۱۳-۲- علل کم کاری و پرکاری غده تیروئید و نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۱۳-۳- علل کم کاری و پرکاری غده پاراتیروئید و نحوه تشخیص و درمان آن را شرح دهد.

۱۳-۴- بیماریهای ناشی از اختلال بیضه

۱۳-۵- بیماریهای ناشی از اختلال تخمدانها

۱۴- بیماریهای دستگاه مغز و اعصاب (بیماریهای عفونی سیستم عصبی، ضایعات عروقی مغز شامل خونریزیها و ایسکمی ،

صرع و...)

در پایان کلاس دانشجو قادر باشد:

۱۴-۱- علائم شایع و روش های تشخیصی مغز و اعصاب را شرح دهد.

۱۴-۲- بیماریهای عفونی سیستم عصبی: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۴-۳- مننژیت: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۴-۴- ضایعات عروقی مغز: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۴-۵- سکته مغزی: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۵- بیماریهای دستگاه مغز و اعصاب: تومورهای مغزی ، علل هیدروسفالی ، بیماریهای مادرزادی مغز و اعصاب و...)

۱۵-۱- بیماریهای مادرزادی مغز: انواع- علل- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۵-۲- هیدروسفالی: انواع- علل- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد

۱۵-۳- صرع: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۵-۴- تومورهای مغزی: علل-انواع- علائم- تشخیص و درمان را توضیح دهد.

۱۶- بیماریهای عفونی وانگلی : بررسی متداولترین وشایع ترین بیماریهای میکروبی ، ویروسی، انگلی وقارچی

- ۱-۱۴ - بیماریهای عفونی ناشی از باکتریها: علل -انواع -علائم -تشخیص و درمان را توضیح دهد.
- ۱-۱۴ - بیماریهای عفونی ناشی از ویروسها: علل -انواع -علائم -تشخیص و درمان را توضیح دهد.
- ۱-۱۴ - بیماریهای عفونی ناشی از انگلها: علل -انواع -علائم -تشخیص و درمان را توضیح دهد.
- ۱-۱۴ - بیماریهای عفونی ناشی از قارچ ها : علل -انواع -علائم -تشخیص و درمان را توضیح دهد.

منابع :

سیسिल آخرین چاپ

- ۱- بیماریهای داخلی وجراحی برونر سودارث
آخرین چاپ
- ۳- بیماریهای داخلی سیسیل
آخرین چاپ
- ۴- مطالب ارائه شده توسط استاد

روش تدریس:

سخنرانی - بحث گروهی - آموزش مجازی

وسایل آموزشی :

وایت برد - ویدیو پروژکتور - کتاب - نرم افزار مجازی

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	شفاهی - مجازی	۵٪	هر دو هفته یکبار	ساعت کلاس
آزمون میان دوره	کتبی (تستی - تشریحی)	۲۰٪	هفته هفتم	ساعت کلاس
آزمون پایان ترم	کتبی (تستی - تشریحی)	۵۰٪	طبق تقویم دانشگاهی	ساعت کلاس
حضور فعال در کلاس (مجازی)	-	۵٪	کلیه جلسات	-
تکالیف دانشجوی	-	۲۰٪	تا پایان ترم	-

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- حضور منظم و به موقع در تمام جلسات درس
- شرکت فعال در بحث های گروهی
- مراجعه به منابع اعلام شده و مطالعه موضوعات مربوطه

نام و امضای مسئول EDO دانشکده
تاریخ ارسال

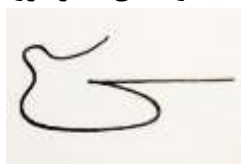
نام و امضای مدیر گروه:
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:
تاریخ تحویل:



تأیید و امضای مدیر گروه

طرح درس قبلا تدوین شده است ؟ ☒ بله ☐ خیر



جدول زمان بندی درس: شناخت بیماریها دانشجویان ترم ۲ کارشناسی ناپیوسته فوریتهای پزشکی

نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۳۹۹

روز و ساعت جلسه :: یکشنبه ها ساعت ۱۰-۸ کلاس ۱۱ یا مجازی

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۹۹/۶/۱۶	تعریف سلامتی و بیماری ، منشاء بیماریهای ، طبقه بندی آنها ، روشهای تشخیصی و...	صبور
۲	۹۹/۶/۲۳	بیماریهای سیستم تنفسی (۱)	صبور
۳	۹۹/۶/۳۰	بیماریهای سیستم تنفسی (۱)	صبور
۴	۹۹/۷/۶	بیماریهای سیستم گردش خون (۱)	صبور
۵	۹۹/۷/۱۳	بیماریهای سیستم گردش خون (۱)	صبور
۶	۷۹۹/۲۰	بیماریهای خون و لنف	صبور
-	۹۹/۷/۲۷	بیماریهای دستگاه گوارش (۱) - امتحان میان ترم	-
۷	۹۹/۸/۴	تعطیل رسمی	صبور
۸	۹۹/۸/۱۱	بیماریهای دستگاه گوارش (۲)	صبور
۹	۹۹/۸/۱۸	بیماریهای دستگاه ادراری (۱)	صبور
۱۰	۹۹/۸/۲۵	بیماریهای دستگاه ادراری (۲)	صبور
۱۱	۹۹/۹/۲	بیماریهای مفاصل - استخوان - عضلات	صبور
۱۲	۹۹/۹/۹	بیماریهای های غدد مترشحه داخلی (۱)	صبور
۱۳	۹۹/۹/۱۶	بیماریهای های غدد مترشحه داخلی (۲)	صبور
۱۴	۹۹/۹/۲۳	بیماریهای دستگاه اعصاب (۱)	صبور
۱۵	۹۹/۹/۳۰	بیماریهای دستگاه اعصاب (۲)	صبور
۱۶	۹۹/۱۰/۷	بیماریهای عفونی	صبور
	طبق برنامه	امتحان پایان ترم	