

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
دانشکده پیراپزشکی
قالب نگارش طرح درس ترمی

مخاطبان: دانشجویان کاردانی فوریتهای پزشکی
درس پیش نیاز: تشریح و فیزیولوژی
ساعت مشاوره: دوشنبه ۱۳-۱۴
سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۰-۹۹

عنوان درس: نشانه شناسی و معاینات بدنی
تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری و عملی (نظری ۰/۷۵ - عملی ۰/۲۵) از ۲ واحد
زمان ارائه درس: چهارشنبه ها ۱۰-۸
مدرس: ارسلان نادری پور

هدف کلی دوره:

آشنایی دانشجویان با اصول بررسی بیماران و انجام عملی معاینات جسمی در شرایط پیش بیمارستانی .

اهداف جلسات نظری:

- ۱- آشنایی دانشجویان با مفاهیم سلامتی ، بیماری و اصول بررسی بیمار
 - ۲- آشنایی دانشجویان با نحوه برقراری ارتباط با بیماران ، آشنایی با منابع اطلاعاتی
 - ۳- آشنایی دانشجویان با معاینه قلب و عروق
 - ۴- آشنایی دانشجویان با معاینه ریه و راه تنفسی فوقانی
 - ۵- آشنایی دانشجویان با معاینه استخوان و مفاصل و اندامهای حرکتی
 - ۶- آشنایی دانشجویان با معاینه شکم و ناحیه تناسلی
- و چهار جلسه کار عملی در پراتیک

اهداف ویژه رفتاری به تفکیک اهداف کلی جلسات نظری

آشنایی دانشجویان با مفاهیم سلامتی ، بیماری و اصول بررسی بیمار
دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- بررسی بیمار را تعریف کند
- ۲-۱- مفاهیم سلامتی و بیماری را شرح دهد .
- ۳-۱- چگونگی برقرار ارتباط در یک موقعیت فردی را با ذکر مثال بیان نماید .
- ۴-۱- چگونگی انجام تکنیک مشاهده بیمار را توضیح دهد .
- ۵-۱- چگونگی انجام تکنیک لمس بیمار را توضیح دهد .
- ۶-۱- چگونگی انجام تکنیک دق بیمار را توضیح دهد
- ۷-۱- چگونگی انجام تکنیک سمع بیمار را توضیح دهد
- ۸-۱- چگونگی تفسیر آزمایشات معمول را انجام دهد
- ۹-۱- اهمیت علائم حیاتی را ارزیابی نماید (تنفس ، نبض ، فشار خون ، مردمک و پوست)
- ۱۰-۱- تفاوت معاینه اطفال و بزرگسالان را توضیح دهد

۲- آشنایی دانشجویان با نحوه برقراری ارتباط با بیماران و آشنایی با منابع اطلاعاتی
دانشجو قادر باشد :

- ۱-۲- ارتباط درمانی با بیماران را توضیح دهد
- ۲-۲- نکات مهم ارتباط درمانی در بیماران پرحرف ، مضطرب ، پرخاشگر ، مست ، گریان و ... را بیان نماید
- ۳-۲- نکات مهم ارتباط درمانی در بیماران کند ذهن را بیان نماید
- ۴-۲- نکات مهم موانع ارتباط در بیماران را بیان نماید
- ۵-۲- نکات مهم ارتباطی در بیماران ناشنوا را بیان نماید
- ۶-۲- نکات مهم ارتباطی در بیماران نابینا را بیان نماید
- ۷-۲- نکات مهم ارتباطی در بیماران کودک را بیان نماید
- ۸-۲- انواع اطلاعات دریافتی از بیماران را نام ببرد
- ۹-۲- انواع اطلاعات دریافتی را با ذکر مثال شرح دهد
- ۱۰-۲- اطلاعات ذهنی در بیماران را با ذکر مثال شرح دهد

۳- آشنایی دانشجویان با معاینه قلب و عروق
دانشجو قادر باشد :

- ۱-۳- فیزیولوژی عملکردی قلب را توضیح دهد
- ۲-۳- آناتومی قلب و عروق را شرح دهد
- ۳-۳- بررسی تاریخچه سیستم قلب و عروق را شرح دهد
- ۴-۳- تکنیک سمع را در معاینه قلب و عروق را توضیح دهد

- ۵-۳ - تکنیک لمس را در معاینه قلب و عروق توضیح دهد
 ۶-۳ - تکنیک دق در معاینه قلب و عروق را شرح دهد
 ۷-۳ - تکنیک مشاهده رادر معاینه قلب و عروق شرح دهد
 ۴ - آشنایی دانشجوی با معاینه ریه و قفسه سینه
 دانشجو قادر باشد که :
- ۱-۴ - فیزیولوژی عملکردتنفس را شرح دهد
 ۲-۴ - آناتومی عملی ریه ها را توضیح دهد
 ۳-۴ - تکنیک مشاهده قفسه سینه را توضیح دهد
 ۴-۴ - تکنیک لمس قفسه سینه را شرح دهد
 ۵-۴ - تکنیک دق در ریه ها را توضیح دهد
 ۶-۴ - تکنیک سمع ریه ها را توضیح ده
 ۷-۴ - صداهای طبیعی ریه ها را شناسایی نماید

۵- آشنایی دانشجوی با معاینه استخوانها و مفاصل و اندام های حرکتی
 دانشجو قادر باشد :

- ۱-۵ - آناتومی عملکردی اسکلت و مفاصل را شرح دهد
 ۲-۵ - بررسی سیستم اسکلتی و عضلانی را از نظر تاریخچه توضیح دهد
 ۳-۵ - تکنیک مشاهده را در معاینه استخوانی و مفاصل شرح دهد
 ۴-۵ - تکنیک لمس را در معاینه استخوانها و مفاصل شرح دهد
 ۵-۵ - تکنیک انجام معاینه دامنه حرکات مفاصل را شرح دهد
 ۶-۵ - آزمایشات قدرت عضلانی را شرح دهد

۶- آشنایی دانشجوی با معاینه شکم و اندام تناسلی
 دانشجو قادر باشد :

- ۱-۶ - نواحی آناتومیک شکم را شرح دهد
 ۲-۶ - تکنیک مشاهده شکم و اندامهای تناسلی را شرح دهد
 ۳-۶ - تکنیک لمس شکم را شرح دهد
 ۴-۶ - تکنیک دق شکم را توضیح دهد
 ۵-۶ - تکنیک سمع شکم را شرح دهد
 ۶-۶ - نحوه معاینه سیستم تناسلی خارجی مردان را توضیح دهد
 ۷-۶ - نحوه معاینه سیستم تناسلی خارجی زنان را توضیح دهد

منابع برای مطالعه :

- ۱ - گروه مترجمین مرکز مدیریت حوادث و فوریتهای پزشکی کشور . اورژانس های پیش بیمارستانی (میانی) تهران : انتشارات سیمین دخت ، ۱۳۹۳ ص ۴۵۷-۳۳۹
 ۲ - گروه مترجمین . مرکز مدیریت حوادث و فوریتهای پزشکی کشور ، اورژانس های طبی پیش بیمارستانی (پایه) انتشارات تهران: انتشار سیمین دخت ۱۳۹۳ ، ص ۱۲۷، ۲۰۹
 ۳ - کوزیر ، باربارا ، بررسی وضعیت سلامت . ترجمه هادی کوشیار (جیت چی) . چاپ دوم . تهران بشری ۱۳۸۱
 ۴ - سامی ، پوران ، معاینه فیزیکی برای پرستاران ، چاپ دوم ، تهران ، بشری ، ۱۳۸۷

شیوه های تدریس

سخنرانی همراه با پرسش و پاسخ ، معرفی مورد در کلاس و خانه ، دیدن فیلم ، گوش دادن به نوار صداهای قلبی ریوی ، تمرین عملی در پرتیک

رسانه های آموزشی

ویدیو پروژکتور ، اطلس معاینات بالینی ، کامپیوتر ، شبیه سازی و CD آموزشی

ارزشیابی

روش	نمره	تاریخ	ساعت
کوئیز(حداقل ۴ بار)	۱		
آزمون میان دوره	۴	جلسه چهارم	۱۰-۸
آزمون پایان ترم	۱۴		
فعالیت های کلاسی	۱		

مقررات درس و انتظارات از دانشجو :

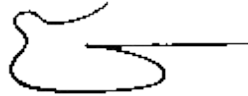
- دانشجویان محترم باید توجه داشته باشند که با توجه به عدم گستردگی و تنوع مطالب و محدودیت زمانی نقش اساتید راهنمایی و تسهیل یادگیری است نه انتقال تمام و کمال محتوی ، لذا یادگیری موثر مستلزم مطالعه و مشارکت فعال آنها می باشد و انتظار می رود
- ۱ - به منابع معرفی شده مراجعه و مطالب تکمیلی بحث را مطالعه نمایند
 - ۲ - به حضور منظم توأم در کلاس درس
 - ۳ - شرکت در بحث های داخل کلاس و انجام تکالیف
 - ۴ - شرکت فعال در جلسات عملی

نام و امضای مدرس: ارسلان نادری پور نام و امضاء مدیر گروه: نام و امضاء مسول EDO دانشکده :




تاریخ تحویل: ۹۹/۶/۶ تاریخ ارسال: تاریخ ارسال:

آیا طرح درس برای اولین بار تدوین شده: بله خیر* تأیید مدیر گروه و امضا



جدول زمانبندی برنامه تئوری درس نشانه شناسی (فوریت های پزشکی)

کلاس: ۷:

روز و ساعت: چهارشنبه ها ۱۰-۸

جلسه	موضوع هر جلسه	مدرس	وسیله
۱	مفهوم سلامت و اصول بررسی بیمار	نادری پور	اوره‌د+ ویدئو پروژکتور
۲	برقراری ارتباط و منابع اطلاعاتی	نادری پور	ویدیوپروژکتور
۳	معاینه سیستم قلبی - عروقی	نادری پور	+ضبط صوت ویدئو پروژکتور
۴	امتحان میان ترم و معاینه سیستم تنفسی	نادری پور	+ضبط صوت ویدئو پروژکتور
۵	معاینه استخوانها و مفاصل	نادری پور	+ ویدئو پروژکتور
۶	معاینه شکم و تناسلی	نادری پور	ویدئو پروژکتور

جدول زمانبندی برنامه (عملی)

کلاس: ۷ و پراتیک

روز و ساعت: چهارشنبه ها ۱۰-۸

جلسه	موضوع هر جلسه	مدرس	وسیله
۱	معاینه قلب	نادری پور	- ضبط صوت -گوشی پزشکی - معاینه عملی
۲	معاینه ریه	نادری پور	ضبط صوت- گوشی پزشکی - معاینه عملی
۳	معاینه شکم و تناسلی	نادری پور	ویدئو پروژکتور- گوشی پزشکی - معاینه عملی
۴	معاینه استخوانها و مفاصل	نادری پور	ویدئو پروژکتور - معاینه عملی