

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پیراپزشکی

قالب نگارش طرح درس ترمی

مخاطبان: دانشجویان ترم دوم کارشناسی فوریت‌های پزشکی

درس پیش نیاز: نشانه شناسی و معاینات بدنی

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: دو شنبه ها ۱۴-۱۳

سال تحصیلی: نیمسال اول ۹۶-۹۵

عنوان درس: فوریت‌های داخلی پیشرفته دو

تعداد و نوع واحد: ۰.۷۵ واحد نظری از ۱.۵ واحد نظری

زمان ارائه درس: دو شنبه ها ۱۸-۱۶

مدرس: ارسلان نادری پور

هدف کلی دوره:

آشنایی با مفاهیم و اصول کلی مراقبت‌های فوری در مرحله پیش بیمارستانی در اورژانس های سیستم عصبی، گوارشی و ادراری - تناسلی

اهداف کلی جلسات نظری:

۱- آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی، نحوه ارزیابی و اقدامات درمانی فوری در تغییر وضعیت هوشیاری، افزایش فشار داخل جمجمه ای و سکنه مغزی

۲- آشنایی با تعریف، نحوه ارزیابی و اقدامات درمانی فوری در سردرد و سرگیجه و سنکوپ، تشنج و انواع صرع

۳- آشنایی با تعریف، نحوه ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در شکم حاد، اپاندیسیت، پریتونیت، پانکراتیت حاد، کله سیستیت حاد

۴- آشنایی با تعریف، علل، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در انسداد روده، فتق و بیماری عروقی شکم و آنورسم ائورت

۵- آشنایی با تعریف، علل، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در گاستریت حاد، زخم گوارشی و خونریزیهای گوارشی

۶- آشنایی با تعریف، علل، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در سنگ کلیوی، چرخش بیضه، بیماریهای التهابی لگن شکمی

اهداف ویژه رفتاری به تفکیک اهداف کلی جلسات نظری

۱-۱- آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی، ارزیابی و اقدامات درمانی فوری در تغییر وضعیت هوشیاری و افزایش فشار داخل

جمجمه و سکنه مغزی

دانشجو قادر باشد:

۱-۱- آناتومی قسمتهای سیستم عصبی مرکزی را بیان نماید

۲-۱- آناتومی قسمتهای سیستم عصبی محیطی را بیان نماید

۳-۱- نحوه عملکرد هریک از قسمتهای سیستم عصبی مرکزی را بیان نماید

۴-۱- نحوه عملکرد هریک از قسمتهای سیستم عصبی محیطی را بیان نماید

۵-۱- هوشیاری را در یک جمله تعریف نماید

۶-۱- تغییر وضعیت هوشیاری را در یک جمله بیان نماید

۷-۱- علل تغییر وضعیت هوشیاری را دسته بندی نماید

۸-۱- چهار علت غیر ساختمانی تغییر وضعیت هوشیاری را نام ببرد

۹-۱- اقدامات درمانی در تغییر وضعیت هوشیاری را ذکر نماید

۱۰-۱- عوامل موثر در حفظ فشار داخل جمجمه را بیان نماید

۱۱-۱- علل افزایش فشار داخل جمجمه را نام ببرد

۱۲-۱- علائم افزایش فشار را ذکر کند

۱۳-۱- عوارض افزایش فشار داخل جمجمه را بیان کند

- ۱-۱۴- اقدامات درمانی در افزایش فشار داخل جمجمه ای را بیان کند.
- ۱-۱۵- سکته مغزی را در یک جمله تعریف نماید
- ۱-۱۶- انواع سکته مغزی را دسته بندی نماید
- ۱-۱۷- علل ایجاد کننده سکته مغزی را نام ببرد
- ۱-۱۸- علائم بالینی سکته مغزی هموراژیک و غیر هموراژیک را با هم مقایسه کند
- ۱-۱۹- روش استفاده از مقیاس امتیاز بندی سینسیناتی در تشخیص سریع سکته مغزی را توضیح دهد
- ۱-۲۰- اقدامات درمانی در سکته مغزی ایسکمیک را بیان نماید
- ۱-۲۱- اقدامات درمانی در سکته مغزی هموراژیک را بیان نماید
- ۱-۲۲- روش انتقال صحیح بیماران سکته مغزی را ذکر کند
- ۲- آشنایی با تعریف ، علل ، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در سردرد و سرگیجه و سنکوپ ، تشنج و انواع صرع دانشجو قادر باشد:
- ۲-۱- انواع سردرد را دسته بندی نماید
- ۲-۲- علل ایجاد کننده سر درد را نام ببرد
- ۲-۳- علائم سردرد های عروقی را نام ببرد
- ۲-۴- اقدامات درمانی در هریک از سر درد های عروقی را توضیح دهد
- ۲-۵- علائم سردرد های عصبی را نام ببرد
- ۲-۶- اقدامات درمانی در سر درد های عصبی را توضیح دهد
- ۲-۷- علل ایجاد سردردهای با منشا عضود را بیان کند
- ۲-۸- علائم سردرد های عضوی را نام ببرد
- ۲-۹- اقدامات درمانی در سر درد های عضوی را توضیح دهد
- ۲-۱۰- سرگیجه را در یک جمله توضیح دهد
- ۲-۱۱- انواع سرگیجه را دسته بندی نماید
- ۲-۱۲- علل سرگیجه را نام ببرد
- ۲-۱۳- اقدامات درمانی در سرگیجه را ذکر نماید
- ۲-۱۴- سنکوپ را در یک جمله تعریف نماید
- ۲-۱۵- علل ایجاد کننده سنکوپ را بیان نماید
- ۲-۱۶- علائم بالینی سنکوپ را ذکر کند
- ۲-۱۷- اقدامات درمانی در سنکوپ را بیان نماید
- ۲-۱۸- تشنج را در یک جمله تعریف نماید
- ۲-۱۹- مکانیسم ایجاد تشنج را توضیح دهد
- ۲-۲۰- صرع را در یک جمله تعریف نماید
- ۲-۲۱- علل ایجاد کننده صرع را ذکر کند
- ۲-۲۲- تشنج و صرع را با هم مقایسه نماید
- ۲-۲۳- انواع حملات تشنجی عمومی و موضعی را دسته بندی نماید
- ۲-۲۴- مراحل حملات تشنجی را به ترتیب وقوع آنها ذکر نماید
- ۲-۲۵- علائم او را در حملات تشنجی را بیان کند

۲۶-۲- اقدامات دارویی در حملات تشنجی را بیان نماید

۲۷-۲- اقدامات غیر دارویی و حمایت کننده در طی حملات تشنجی را ذکر نماید

۳- آشنایی با تعریف ، علل ، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در شکم حاد ، اپاندیسیت ، پریتونیت،، پانکراتیت حاد، کله سیستیت حاد دانشجو قادر باشد:

۳-۱- شکم حاد را در یک جمله تعریف نماید

۳-۲- روش ارزیابی بیمار در شکم حاد را بیان نماید

۳-۳- انواع درد های شکمی را با هم مقایسه کند

۳-۴- علل ایجاد درد های شکمی را بیان نماید

۳-۵- علائم شکم حاد را نام ببرد

۳-۶- اقدامات درمانی کلی در شکم حاد را بیان نماید

۳-۷- علل ، علائم بالینی و اقدامات درمانی فوری در اپاندیسیت را بیان نماید

۳-۸- علل ، علائم بالینی و اقدامات درمانی فوری در پریتونیت را بیان نماید

۳-۹- روش صحیح انتقال بیماران با تشخیص شکم حاد را بیان نماید

۳-۱۰- پانکراتیت حاد در یک جمله تعریف نماید

۳-۱۱- علل ایجاد پانکراتیت حاد را بیان نماید

۳-۱۲- علائم بالینی پانکراتیت حاد را نام ببرد

۳-۱۳- اقدامات درمانی فوری در پانکراتیت حاد را بیان نماید

۳-۱۴- کله سیستیت حاد در یک جمله تعریف نماید

۳-۱۵- علل ایجاد کله سیستیت حاد را بیان نماید

۳-۱۶- روش ارزیابی و تشخیص کله سیستیت حاد را بیان نماید

۳-۱۷- علائم بالینی کله سیستیت حاد را نام ببرد

۳-۱۸- اقدامات درمانی فوری در کله سیستیت حاد را بیان نماید

۴- آشنایی با تعریف ، علل ، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در انسداد روده ، فتق و آنوریسم ائورت شکمی دانشجو قادر باشد:

۴-۱- انسداد روده را در یک جمله تعریف نماید

۴-۲- علل شایع انسداد روده را نام ببرد

۴-۳- نحوه ارزیابی بیمار دچار انسداد روده را توضیح دهد

۴-۴- علائم و نشانه های انسداد روده را بیان نماید

۴-۴- اقدامات درمانی در انسداد روده را بیان نماید

۴-۵- فتق را در یک جمله تعریف نماید

۴-۶- انواع فتق را در سنین مختلف را نام ببرد

۴-۷- علل ایجاد کننده فتق را بیان نماید

۴-۸- علائم و نشانه های فتق را بیان نماید

۴-۹- اقدامات درمانی در فتق بیان نماید

۴-۱۰- روش صحیح انتقال بیماران با تشخیص فتق را بیان نماید

۴-۱۱- آنوریسم ائورت شکمی را تعریف نماید

- ۱۲-۴- علل آنوریسم ائورت شکمی را نام ببرد
- ۱۳-۴- نحوه ارزیابی بیمار با تشخیص آنوریسم ائورت شکمی را بیان نماید
- ۱۴-۴- علائم و نشانه های آنوریسم ائورت شکمی را نام ببرد
- ۱۵-۴- اقدامات درمانی فوری در آنوریسم ائورت شکمی را بیان نماید
- ۱۶-۴- روش صحیح انتقال بیماران با تشخیص آنوریسم ائورت شکمی را بیان نماید
- ۵- آشنایی با تعریف ، علل ، ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در گاستریت حاد ، زخم گوارشی و خونریزیهای گوارشی دانشجو قادر باشد:

- ۱-۵- گاستریت را در یک جمله تعریف نماید
- ۲-۵- گاستریت حاد و مزمن را با هم مقایسه نماید
- ۳-۵- علل ایجاد کننده گاستریت حاد را نام ببرد
- ۴-۵- اقدامات درمانی فوری در گاستریت حاد را بیان نماید
- ۵-۵- مراقبتهای لازم در گاستریت حاد را بیان نماید
- ۶-۵- زخم گوارشی را در یک جمله تعریف نماید
- ۷-۵- انواع زخم های گوارشی را دسته بندی نماید
- ۸-۵- علائم بالینی زخم گوارشی معده و دوازدهه را با هم مقایسه نماید
- ۹-۵- علل ایجاد کننده زخم گوارشی را نام ببرد
- ۱۰-۵- عوارض زخم های گوارشی را بیان کند
- ۱۱-۵- اقدامات درمانی فوری در زخم گوارشی را بیان نماید
- ۱۲-۵- مراقبتهای لازم در بیماران با زخم گوارشی را بیان نماید
- ۱۳-۵- خونریزی گوارشی را در یک جمله تعریف نماید
- ۱۴-۵- انواع خونریزیهای گوارشی را دسته بندی نماید
- ۱۵-۵- علائم بالینی خونریزی گوارشی فوقانی و تحتانی را با هم مقایسه نماید
- ۱۶-۵- ملنا را در یک جمله تعریف نماید
- ۱۷-۵- هماتمز را بطور صحیح تعریف نماید
- ۱۸-۵- هماتوشزی را بطور صحیح تعریف نماید
- ۱۹-۵- ملنا و هماتوشزی را با هم مقایسه نماید
- ۲۰-۵- علل خونریزیهای گوارشی را بیان نماید
- ۲۱-۵- اقدامات تشخیصی در خونریزیهای گوارشی را نام ببرد
- ۲۲-۵- اقدامات درمانی فوری در خونریزیهای گوارشی را بیان نماید

۶- آشنایی با ارزیابی و اقدامات در مانی فوری در سنگ کلیوی ، چرخش بیضه ، فیموزیس و پارافیموزیس ، در بیماریهای التهابی لگن دانشجو قادر باشد:

- ۱-۶- علل ایجاد کننده سنگهای کلیوی و ادراری را نام ببرد
- ۲-۶- انواع سنگهای کلیوی و ادراری را نام ببرد
- ۳-۶- علائم بالینی در کولیک کلیوی را بیان کند
- ۴-۶- نحوه ارزیابی بیمار با کولیک کلیوی را بیان نماید
- ۵-۶- اقدامات تشخیصی در کولیک کلیوی را بیان نماید

- ۶-۶- اقدامات درمانی فوری در کولیک کلیوی را بیان نماید
- ۶-۷- چرخش بیضه را در یک جمله تعریف کند
- ۶-۸- علل ایجاد کننده چرخش بیضه را نام ببرد
- ۶-۹- علائم بالینی در چرخش بیضه را بیان کند
- ۶-۱۰- اقدامات درمانی فوری در چرخش بیضه را بیان نماید
- ۶-۱۱- روش صحیح انتقال بیماران با تشخیص چرخش بیضه را بیان نماید
- ۶-۱۲- فیموزیس را در یک جمله تعریف کند
- ۶-۱۳- علل ایجاد کننده فیموزیس را بیان کند
- ۶-۱۴- علائم بالینی در فیموزیس را بیان کند
- ۶-۱۵- اقدامات درمانی فوری در فیموزیس را بیان نماید
- ۶-۱۶- پارافیموزیس را در یک جمله تعریف کند
- ۶-۱۷- علل ایجاد کننده پارافیموزیس را بیان کند
- ۶-۱۸- علائم بالینی در پارافیموزیس را بیان کند
- ۶-۱۹- اقدامات درمانی فوری در پارافیموزیس را بیان نماید
- ۶-۲۰- بیماریهای التهابی لگن را در یک جمله تعریف کند
- ۶-۲۱- انواع بیماریهای التهابی لگن را دسته بندی نماید
- ۶-۲۲- علل ایجاد کننده بیماریهای التهابی لگن را بیان کند
- ۶-۲۳- علائم بالینی در بیماریهای التهابی لگن را بیان کند
- ۶-۲۴- اقدامات تشخیصی در بیماریهای التهابی لگن را بیان نماید
- ۶-۲۵- اقدامات درمانی فوری در بیماریهای التهابی لگن را بیان نماید
- ۶-۲۶- روشهای پیشگیری از بیماریهای التهابی لگن را بیان نماید

منابع برای مطالعه :

- ۱- بلدسو، بریایان؛ پورتر، رابرت؛ چرمی، ریچارد. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی. گروه مترجمین. انتشارات سیمین دخت، تهران: ۱۳۹۳
- ۲- مستویچ، جوزف؛ هفن، برنت؛ کارن، کیت. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پایه. گروه مترجمین. انتشارات، سیمین دخت، تهران: ۱۳۹۳
- ۳- اصول طب داخلی هاریسون. آخرین چاپ
- ۴- اصول جراحی شوارتز. آخرین چاپ
- ۵- داخلی جراحی بروئر و سودارث. آخرین چاپ
- ۶- داخلی و جراحی لاکمن. آخرین چاپ

شیوه های تدریس

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

وسایل کمک آموزشی

وایت برد، ویدیو پروژکتور، کتاب، فیلم، مولاژ

ارزشیابی

ساعت	تاریخ	نمره	روش
	در طول ترم	۱	کوئیز
۱۶-۱۸	جلسه چهارم	۴	آزمون میان دوره
-	زمان امتحان پایان ترم	۱۴	آزمون پایان ترم
	در طول ترم	۱	فعالتهای کلاسی (کنفرانس ، تحقیق ، ترجمه)

مقررات درس و انتظارات از دانشجو:

- از دانشجویان عزیز انتظار می رود که با توجه به اهمیت و حساسیت درس و تنوع مطالب و محدودیت زمانی و به منظور بهره برداری هر چه بیشتر به نکات ذیل توجه نمایند
- ۱- به منابع معرفی شده مراجعه و مطالب کامل بحث ها را مطالعه نمایند و در صورت وجود هر گونه اشکال و سوالی در ساعتهای مشاوره با مدرس مربوطه مطرح نمایند
 - ۲- به حضور منظم توأم با آمادگی در تمام جلسات اهمیت دهید (غیبت در کلاس در ارزشیابی تأثیر دارد)
 - ۳- در بحث های گروهی کلاس شرکت فعال داشته باشید

نام و امضای مسئول EDO دانشکده
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدیر گروه:
تاریخ ارسال:

نام و امضای مدرس:
تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی نظری

ساعت : ۱۸-۱۶ دو شنبه ها کلاس: ۲

وسيله	روش تدریس	مدرس	موضوع هر جلسه	جلسه
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	ارزیابی سیستم عصبی و اقدامات درمانی در تغییر وضعیت هوشیاری و افزایش فشار داخل جمجمه ای و سکتة مغزی	۱
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	سر درد و سرگیجه و سنکوپ، تشنج و انواع صرع	۲
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	شکم حاد ، اپاندیسیت ، پریتونیت،، پانکراتیت حاد، کله سیستیت حاد	۳
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	انسداد روده ، فتق و بیماری عروقی شکم - امتحان میان ترم	۴
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	گاستریت حاد ، زخم گوارشی و خونریزیهای گوارشی	۵
وایت برد ویدئو پروژکتور	سخنرانی ، بحث گروهی	نادری پور	سنگ کلیوی ، چرخش بیضه ، فیموزیس و پارافیموزیس بیماریهای التهابی لگن	۶