



مرکز معده و دستگاه علوم پزشکی کردستان پزشکی و

فرم طرح دوره ترکیبی (حضورى/غیر حضورى)

مقطع رشته: کارشناسی پیوسته

- نام رشته: فوریت پزشکی
- نام درس: اورژانس داخلی ۱

مشخصات کلی درس

- مشخصات استاد مسؤل:

نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه	دانشکده/بیمارستان	شماره تماس	تلفن همراه
گلناز	اعظمی	استادیار	فوریت پزشکی	دانشکده پیراپزشکی		۰۹۱۸۳۴۴۶۴۵۰

استاد مسؤل درس وظیفه نظارت بر روند درس و تکالیف دانشجویان و ارتباط با دانشجویان را بر عهده دارد.

آدرس پست الکترونیکی استاد مسؤل:

Golnaz.azami64@gmail.com

Golnaz.azami@muk.ac.ir

- مشخصات استادان همکار: -

اهداف و معرفی درس

الف: اهداف کلی درس را برای دانشجویان مکتوب نمائید: (توجه داشته باشید محتوایی که به عنوان منبع آزمون به دانشجویان معرفی می‌شود باید اهداف درس را پوشش دهد و آزمون نهایی دانشجویان نیز باید با اهداف درس مطابقت داشته باشد.)

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با مفاهیم و اصول کلی مراقبت وری پیش بیمارستانی در اورژانس های سیستم های عصبی، گوارشی، ادراری و تناسلی

اهداف اختصاصی:

از دانشجو انتظار می رود در پایان دوره :

۱. آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی را بداند
۲. روش های تشخیصی در بیماران دچار تغییر وضعیت هوشیاری را نام ببرد.

۳. علل تغییر وضعیت هوشیاری در بیماران را شرح دهد
۴. علایم بالینی در بیماران مبتلا به تغییر وضعیت هوشیاری را شرح دهد
۵. عوارض تغییر وضعیت هوشیاری را بیان نماید
۶. تشخیص های افتراقی در بیماران دچار تغییر وضعیت هوشیاری را شرح دهد
۷. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران دچار تغییر وضعیت هوشیاری را توضیح دهد
۸. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار تغییر وضعیت هوشیاری را توضیح دهد
۹. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار تغییر وضعیت هوشیاری را شرح دهد
۱۰. علایم بالینی در بیماران با افزایش فشار داخل جمجمه ICP
۱۱. عوارض افزایش ICP
۱۲. مراقبت پیش بیمارستانی در بیماران دچار افزایش ICP
۱۳. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار افزایش ICP
۱۴. نحوه ی انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار افزایش ICP
۱۵. روش های تشخیصی در بیماران مبتلا تشنج را نام ببرد
۱۶. علل تشنج در بیماران را شرح دهد.
۱۷. علایم بالینی در بیماران مبتلا به تشنج را شرح دهد
۱۸. عوارض تشنج را بیان نماید
۱۹. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به تشنج را شرح دهد
۲۰. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به تشنج را توضیح دهد
۲۱. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به تشنج را توضیح دهد
۲۲. حوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به تشنج را شرح دهد.
۲۳. روش های تشخیصی در بیماران مبتلا سکنه مغزی را نام ببرد.
۲۴. علل سکنه مغزی در بیماران را شرح دهد.
۲۵. علایم بالینی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی را شرح دهد.
۲۶. عوارض سکنه مغزی را بیان نماید.
۲۷. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی را شرح دهد
۲۸. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی را توضیح دهد.
۲۹. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی را توضیح دهد.
۳۰. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به سکنه مغزی را شرح دهد.
۳۱. علایم بالینی در بیماران مبتلا به مننژیت را شرح دهد
۳۲. عوارض مننژیت را بیان نماید
۳۳. تشخیص های افتراقی در بیماران دچار مننژیت را شرح دهد
۳۴. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران دچار مننژیت را توضیح دهد
۳۵. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار مننژیت را توضیح دهد

۳۶. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار مننژیت را شرح دهد
۳۷. علایم بالینی در بیماران مبتلا به انسفالیت را شرح دهد
۳۸. عوارض آنسفالیت را بیان نماید
۳۹. تشخیص های افتراقی در بیماران دچار آنسفالیت را شرح دهد
۴۰. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران دچار آنسفالیت را توضیح دهد
۴۱. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار آنسفالیت را توضیح دهد
۴۲. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار آنسفالیت را شرح دهد
۴۳. روش های تشخیصی در بیماران مبتلا به سردرد را نام ببرد.
۴۴. علل سردرد در بیماران را شرح دهد.
۴۵. علایم بالینی در بیماران مبتلا به سردرد را شرح دهد.
۴۶. عوارض سردرد را بیان نماید.
۴۷. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به سردرد را شرح دهد.
۴۸. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به سردرد را توضیح دهد.
۴۹. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به سردرد را توضیح دهد.
۵۰. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به سردرد را شرح دهد.
۵۱. علایم بالینی در بیماران مبتلا به ترومای مغز را شرح دهد
۵۲. عوارض ترومای مغز را بیان نماید
۵۳. تشخیص های افتراقی در بیماران دچار ترومای مغز را شرح دهد
۵۴. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران دچار ترومای مغز را توضیح دهد
۵۵. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار ترومای مغز را توضیح دهد
۵۶. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار ترومای مغز را شرح دهد
۵۷. علایم بالینی در بیماران مبتلا به ترومای نخاع را شرح دهد
۵۸. عوارض ترومای نخاع (مثانه نوروژنیک و اتونومیک دیس رفلکسی) را بیان نماید
۵۹. تشخیص های افتراقی در بیماران دچار ترومای نخاع را شرح دهد
۶۰. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران دچار ترومای نخاع را توضیح دهد
۶۱. مراقبت های بیمارستانی در بیماران دچار ترومای نخاع را توضیح دهد
۶۲. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار ترومای نخاع را شرح دهد
۶۳. روش های تشخیصی در بیماران مبتلا به سنکوپ را نام ببرد.
۶۴. علل سنکوپ در بیماران را شرح دهد.
۶۵. علایم بالینی در بیماران مبتلا به سنکوپ را شرح دهد.
۶۶. عوارض سنکوپ را بیان نماید.
۶۷. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به سنکوپ را شرح دهد.
۶۸. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به سنکوپ را توضیح دهد.

۶۹. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به سنکوپ را توضیح دهد.
۷۰. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به سنکوپ را شرح دهد.
۷۱. علایم بالینی در بیماران مبتلا به پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را شرح دهد
۷۲. عوارض پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را بیان نماید
۷۳. تشخیص های افتراقی در بیماران پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را شرح دهد
۷۴. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را توضیح دهد
۷۵. مراقبت های بیمارستانی در بیماران پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را توضیح دهد
۷۶. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران دچار پارکینسون، هانتینگتون، مالتیپل اسکلروز، میاستنی گراویس، گیلن باره، آلزایمر، و دمانس را شرح دهد
۷۷. روش های تشخیصی در بیماران مبتلا به سرگیجه را نام ببرد.
۷۸. علل سرگیجه در بیماران را شرح دهد.
۷۹. علایم بالینی در بیماران مبتلا به سرگیجه را شرح دهد.
۸۰. عوارض سرگیجه را بیان نماید.
۸۱. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به سرگیجه را شرح دهد.
۸۲. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به سرگیجه را توضیح دهد.
۸۳. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به سرگیجه را توضیح دهد.
۸۴. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به سرگیجه را شرح دهد.
۸۵. آناتومی و فیزیولوژی دستگاه گوارش را شرح می دهد.
۸۶. علایم بالینی در بیماران مبتلا به GERD را شرح دهد.
۸۷. عوارض GERD را بیان نماید.
۸۸. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به GERD را شرح دهد.
۸۹. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به GERD را توضیح دهد.
۹۰. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به GERD را توضیح دهد.
۹۱. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به GERD را شرح دهد.
۹۲. علایم بالینی در بیماران مبتلا به پپتیک اولسر را شرح دهد.
۹۳. عوارض پپتیک اولسر را بیان نماید.
۹۴. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به پپتیک اولسر را شرح دهد.
۹۵. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به پپتیک اولسر را توضیح دهد.
۹۶. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به پپتیک اولسر را توضیح دهد.

۹۷. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به پپتیک اولسر را شرح دهد.
۹۸. علایم بالینی در بیماران مبتلا به بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را شرح دهد.
۹۹. عوارض بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را بیان نماید.
۱۰۰. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را شرح دهد.
۱۰۱. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را توضیح دهد.
۱۰۲. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را توضیح دهد.
۱۰۳. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به بیماری های کیسه صفرا (سنگ صفرا و کوله سیستیت حاد) را شرح دهد.
۱۰۴. علایم بالینی در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد را شرح دهد.
۱۰۵. عوارض پانکراتیت حاد را بیان نماید.
۱۰۶. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد را شرح دهد.
۱۰۷. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد را توضیح دهد.
۱۰۸. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد را توضیح دهد.
۱۰۹. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به پانکراتیت حاد را شرح دهد.
۱۱۰. علایم بالینی در بیماران مبتلا به بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را شرح دهد.
۱۱۱. عوارض بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را بیان نماید.
۱۱۲. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را شرح دهد.
۱۱۳. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را توضیح دهد.
۱۱۴. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را توضیح دهد.
۱۱۵. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به بیماری های کبد (سیروز، هایپرنتشن پورت، هموکروماتوز) را شرح دهد.
۱۱۶. علایم بالینی در بیماران مبتلا به بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را شرح دهد.
۱۱۷. عوارض بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را بیان نماید.
۱۱۸. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را شرح دهد.
۱۱۹. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را توضیح دهد.
۱۲۰. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را توضیح دهد.
۱۲۱. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به بیماری های التهابی روده (بیماری کرون، کولیت اولسراتیو) را شرح دهد.
۱۲۲. علایم بالینی در بیماران مبتلا به ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را شرح دهد.
۱۲۳. عوارض ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را بیان نماید.
۱۲۴. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را شرح دهد.

۱۲۵. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را توضیح دهد.
۱۲۶. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را توضیح دهد.
۱۲۷. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به ایسکمی و انفارکشن روده کوچک را شرح دهد.
۱۲۸. علائم بالینی در بیماران مبتلا به ولولوس را شرح دهد.
۱۲۹. عوارض ولولوس را بیان نماید.
۱۳۰. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به ولولوس را شرح دهد.
۱۳۱. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به ولولوس را توضیح دهد.
۱۳۲. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به ولولوس را توضیح دهد.
۱۳۳. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به ولولوس را شرح دهد.
۱۳۴. علائم بالینی در بیماران مبتلا به دیورتیکولیت را شرح دهد.
۱۳۵. عوارض دیورتیکولیت را بیان نماید.
۱۳۶. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به دیورتیکولیت را شرح دهد.
۱۳۷. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به دیورتیکولیت را توضیح دهد.
۱۳۸. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به دیورتیکولیت را توضیح دهد.
۱۳۹. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به دیورتیکولیت را شرح دهد.
۱۴۰. علائم بالینی در بیماران مبتلا به Intussusception را شرح دهد.
۱۴۱. عوارض Intussusception را بیان نماید.
۱۴۲. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به Intussusception را شرح دهد.
۱۴۳. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به Intussusception را توضیح دهد.
۱۴۴. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به Intussusception را توضیح دهد.
۱۴۵. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به Intussusception را شرح دهد.
۱۴۶. علائم بالینی در بیماران مبتلا به فتق گیر افتاده را شرح دهد.
۱۴۷. عوارض فتق گیر افتاده را بیان نماید.
۱۴۸. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به فتق گیر افتاده را شرح دهد.
۱۴۹. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به فتق گیر افتاده را توضیح دهد.
۱۵۰. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به فتق گیر افتاده را توضیح دهد.
۱۵۱. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به فتق گیر افتاده را شرح دهد.
۱۵۲. علائم بالینی در بیماران مبتلا به اسهال و استفراغ را شرح دهد.
۱۵۳. عوارض اسهال و استفراغ را بیان نماید.
۱۵۴. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به اسهال و استفراغ را شرح دهد.
۱۵۵. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به اسهال و استفراغ را توضیح دهد.
۱۵۶. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به اسهال و استفراغ را توضیح دهد.
۱۵۷. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به اسهال و استفراغ را شرح دهد.

۱۵۸. آشنایی با آناتومی و فیزیولوژی کلیه و مجاری ادراری
۱۵۹. علائم بالینی در بیماران مبتلا به UTI را شرح دهد.
۱۶۰. عوارض UTI را بیان نماید
۱۶۱. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به UTI را شرح دهد.
۱۶۲. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به UTI را توضیح دهد.
۱۶۳. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به UTI را توضیح دهد
۱۶۴. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به UTI را شرح دهد.
۱۶۵. علائم بالینی در بیماران مبتلا به پیلونفریت را شرح دهد.
۱۶۶. عوارض پیلونفریت را بیان نماید
۱۶۷. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به پیلونفریت را شرح دهد.
۱۶۸. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به پیلونفریت را توضیح دهد.
۱۶۹. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به پیلونفریت را توضیح دهد
۱۷۰. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به پیلونفریت را شرح دهد.
۱۷۱. علائم بالینی در بیماران مبتلا به گلومرولونفریت را شرح دهد.
۱۷۲. عوارض گلومرولونفریت را بیان نماید
۱۷۳. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به گلومرولونفریت را شرح دهد.
۱۷۴. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به گلومرولونفریت را توضیح دهد.
۱۷۵. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به گلومرولونفریت را توضیح دهد
۱۷۶. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به گلومرولونفریت را شرح دهد.
۱۷۷. علائم بالینی در بیماران مبتلا به سنگ کلیه را شرح دهد.
۱۷۸. عوارض سنگ کلیه را بیان نماید
۱۷۹. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به سنگ کلیه را شرح دهد.
۱۸۰. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به سنگ کلیه را توضیح دهد.
۱۸۱. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به سنگ کلیه را توضیح دهد
۱۸۲. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به سنگ کلیه را شرح دهد.
۱۸۳. علائم بالینی در بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیه را شرح دهد.
۱۸۴. عوارض نارسایی حاد کلیه را بیان نماید
۱۸۵. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیه را شرح دهد.
۱۸۶. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیه را توضیح دهد.
۱۸۷. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیه را توضیح دهد
۱۸۸. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیه را شرح دهد.
۱۸۹. علائم بالینی در بیماران مبتلا به Urinary Inconsistency را شرح دهد.
۱۹۰. عوارض Urinary Inconsistency را بیان نماید

۱۹۱. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به Urinary Inconsistency را شرح دهد.
۱۹۲. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به Urinary Inconsistency را توضیح دهد.
۱۹۳. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به Urinary Inconsistency را توضیح دهد.
۱۹۴. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به Urinary Inconsistency را شرح دهد.
۱۹۵. علایم بالینی در بیماران مبتلا به هایپرپلازی پروستات را شرح دهد.
۱۹۶. عوارض هایپرپلازی پروستات را بیان نماید.
۱۹۷. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به هایپرپلازی پروستات را شرح دهد.
۱۹۸. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به هایپرپلازی پروستات را توضیح دهد.
۱۹۹. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به هایپرپلازی پروستات را توضیح دهد.
۲۰۰. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به هایپرپلازی پروستات را شرح دهد.
۲۰۱. علایم بالینی در بیماران مبتلا به Pelvic Inflammatory Diseases را شرح دهد.
۲۰۲. عوارض Pelvic Inflammatory Diseases را بیان نماید.
۲۰۳. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به Pelvic Inflammatory Diseases را شرح دهد.
۲۰۴. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به Pelvic Inflammatory Diseases را توضیح دهد.
۲۰۵. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به Pelvic Inflammatory Diseases را توضیح دهد.
۲۰۶. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به Pelvic Inflammatory Diseases را شرح دهد.
۲۰۷. علایم بالینی در بیماران مبتلا به هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را شرح دهد.
۲۰۸. عوارض هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را بیان نماید.
۲۰۹. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را شرح دهد.
۲۱۰. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را توضیح دهد.
۲۱۱. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را توضیح دهد.
۲۱۲. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به هایپواسپادیس و اپی اسپادیس را شرح دهد.
۲۱۳. علایم بالینی در بیماران مبتلا به اکستروفی مثانه را شرح دهد.
۲۱۴. عوارض اکستروفی مثانه را بیان نماید.
۲۱۵. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به اکستروفی مثانه را شرح دهد.
۲۱۶. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به اکستروفی مثانه را توضیح دهد.
۲۱۷. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به اکستروفی مثانه را توضیح دهد.
۲۱۸. نحوه انتقال و گزارش دهی در بیماران مبتلا به اکستروفی مثانه را شرح دهد.
۲۱۹. علایم بالینی در بیماران مبتلا به هیدرونفروزیس را شرح دهد.
۲۲۰. عوارض هیدرونفروزیس را بیان نماید.
۲۲۱. تشخیص های افتراقی در بیماران مبتلا به هیدرونفروزیس را شرح دهد.
۲۲۲. مراقبت های پیش بیمارستانی در بیماران مبتلا به هیدرونفروزیس را توضیح دهد.
۲۲۳. مراقبت های بیمارستانی در بیماران مبتلا به هیدرونفروزیس را توضیح دهد.

ب: معرفی مختصری در حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه در مورد این درس بنویسید. دقت کنید معرفی موارد زیر را شامل شود (کاربرد و ارتباط درس با رشته یا دوره، توضیح کلی شیوه کار شما و روند درس، انتظارات شما از دانشجویان مانند به موقع پاسخ دادن به تکالیف، شرکت فعال در تعاملات و)

این درس به منظور پیشبرد دانش و شناخت دانشجویان در زمینه بررسی و مراقبت های فوری پیش بیمارستانی، اختلالات سیستم های عصبی، گوارشی و ادراری تناسلی طرح ریزی گردیده است. این درس به دانشجویان کمک می کند آموخته های خود را با آموخته های قبلی تلفیق نموده و با بهره گیری از اصول و مهارت های تفکر خلاق به بررسی و مراقبت های درمانی پیش بیمارستانی مددجویان بپردازد.

کلیه مطالب آموزشی (ویدئو آموزشی، تصاویر آموزشی، پاورپوینت، pdf) یک هفته قبل از برگزاری جلسه در سامانه نوید بارگذاری شده و لینک دسترسی به آن در اختیار دانشجویان قرار می گیرد. از کلیه دانشجویان دعوت می شود که قبل از حضور در کلاس مطالب آموزشی را مشاهده کرده و در صورتی که نکته ای ابهام برانگیز برای آن ها ایجاد شده در حین برگزاری جلسه ی حضوری از محقق پرسیده شود. قبل از شروع برگزاری جلسه ی حضوری دانشجویان به گروه های کوچک 4-6 نفره تقسیم می شوند. در این جلسه محقق با استفاده از روش brainstorm جلسه را آغاز کرده. این استراتژی برای بررسی میزان آشنایی شرکت کنندگان با مطالب قابل ارائه در جلسه است. سپس از دانشجویان خواسته می شود که با استفاده از روش حل مسئله برنامه ی مراقبتی درمانی را در خصوص بیماری مورد بحث در هر جلسه ارائه دهند. محقق از مازیک و وایت برد استفاده کرده و نظرات دانشجویان را به صورت مختصر می نویسد. سپس مطالب آموزشی آپلود شده در سامانه نوید در کلاس نمایش داده شده و محقق سعی میکند توضیحات تکمیلی را به دانشجویان ارائه دهد. جلسه با برگزاری پرسش و پاسخ خاتمه می یابد. طول مدت جلسه بستگی به فعالیت دانشجویان و سوالات پرسیده شده دارد. ولی در کل پیش بینی می شود که هر جلسه کمتر از ۲ ساعت به طول انجامد.

تعیین جلسات حضوری درس

ردیف	عنوان جلسه حضوری	تاریخ ارائه	نحوه ارائه	امکانات مورد نیاز
۱	آناتومی و فیزیولوژی سیستم عصبی را بداند <ul style="list-style-type: none"> سیستم سمپاتیک سیستم پاراسمپاتیک ادرنرژیک رسپتورها کولی نرژیک رسپتورها 	۲۰ مهر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، مازیک
۲	<ul style="list-style-type: none"> کاهش سطح هوشیاری 	۲۰ مهر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، مازیک
۳	<ul style="list-style-type: none"> افزایش فشار داخل مغز ICP Brain Herniation 	۲۷ مهر ۱۴۰۲	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، مازیک
۴	<ul style="list-style-type: none"> اپی لپسی فیبریل سیزر 	۲۷ مهر ۱۴۰۲	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، مازیک
۵	<ul style="list-style-type: none"> سکته مغزی ایسکمیک 	۴ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، مازیک

۶	<ul style="list-style-type: none"> ● سکنه ی مغزی هموراژیک ○ Intracranial hemorrhage ○ Subdural hemorrhage ○ Epidural hemorrhage ○ Subarachnoid hemorrhage 	۴ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۷	<ul style="list-style-type: none"> ● مننژیت ● آنسفالیت ● سردرد 	۱۱ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۸	<ul style="list-style-type: none"> ● کانکیوژن و ترومای مغز ● ترومای نخاع ○ Neurogenic bladder ○ اتونومیک دیس رفلکسی ● Bells parasites 	۱۱ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۹	<ul style="list-style-type: none"> ● پارکینسون ● MS ● میاستنی گراویس ● گیلن باره ● آلزایمر ● دمانس 	۱۸ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۰	<ul style="list-style-type: none"> ● آناتومی و فیزیولوژی دستگاه گوارش ○ ترشحات پانکراس ○ ترشحات صفرای ○ کبد 	۱۸ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۱	<ul style="list-style-type: none"> ● بیماری های دستگاه گوار فوقانی ● GERD ● پپتیک اولسر 	۲۵ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۲	<ul style="list-style-type: none"> ● بیماری های کیسه صفرای ○ سنگ صفرای ○ کوله سیستیت حاد ● بیماری های پانکراس ○ پانکراتیت حاد 	۲۵ آبان ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۳	<ul style="list-style-type: none"> ● بیماری های کبد ○ سیروز ○ هایپرنتشن پورت ○ هموکروماتوز 	۲ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۴	<ul style="list-style-type: none"> ● بیماری های التهابی روده ○ بیماری کرون ○ کولیت اولسراتیو 	۲ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک
۱۵	<ul style="list-style-type: none"> ● بیماری های انسدادی روده ○ ایسکمی و انفارکشن روده کوچک ○ ولولوس 	۹ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، تخته وات برد، ماژیک

۱۶	• بیماری های انسدادی روده (ادامه...) ○ دیورتیکولیت ○ Intussusception	۹ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، وات برد، ماژیک
۱۷	• آناتومی و فیزیولوژی کلیه و مجاری ادراری • UTI	۱۶ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، وات برد، ماژیک
۱۸	• پیلونفریت • گلو مرونفریت	۱۶ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، وات برد، ماژیک
۱۹	• سنگ کلیه • نارسایی حاد کلیه	۲۳ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، وات برد، ماژیک
۲۰	• Urinary inconsistency • هایپرپلازی پروستات	۲۳ آذر ۱۴۰۱	صوتی چند رسانه ای / روش حل مسئله	لب تاب، اسپیکر، وات برد، ماژیک

تعیین جلسات غیر حضوری درس

بر

اساس مقررات آموزشی مصوب امکان برگزاری چهار هفدهم از ساعات دروس نظری بصورت یادگیری ترکیبی (Blended learning) در قالب کلاس غیر حضوری وجود دارد. (این نوع ارائه برای درس های واحدی غیربالینی کاربرد دارد. توجه نمایید که در این رویکرد قسمت های مشخصی از محتوا در بخش حضوری پوشش داده نمی شوند). در صورت استفاده از این رویکرد جدول زیر را تکمیل نمایید:

شيوه پوشش محتوا به شکل غيرحضوري (شامل نحوه ارائه، آلاين بودن يا نبودن، امکانات مورد نیاز و ...)	دلیل امکان غيرحضوري بودن	قسمت غيرحضوري پيش بيني شده (شامل عنوان، تاريخ ارائه، جلسه چندم از کل جلسات حضوري و غير حضوري)
ارسال پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	سنگ کلیه
ارسال پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	سرگیجه
ارسال فیلم و پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	فتق گیر افتاده
ارسال پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	اسهال و استفراغ
ارسال فیلم و پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	Pelvic Inflammatory Diseases
ارسال فیلم و پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	هیپواسپادیس و اپی اسپادیس
ارسال فیلم و پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	اکستروفی مثانه
ارسال فیلم و پاورپوینت آموزشی	فشرده بودن مطالب	هیدرونفروز

منابع درسی دانشجویان

منابع

مربوط به آزمون نهایی دانشجویان (شامل کتاب، مقاله، جزوه، فیلم، اسلاید یا هر محتوی دیگر) و منابع جهت مطالعه بیشتر (منابع جلسات غیر حضوری) به همراه لینک دسترسی به آنها در سامانه

شده براي آزمون	
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۱- جوزف میستویچ، برنت هفن، کیت کارن. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پایه، آخرین چاپ
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۲- رابرت پورتر، بریان بلدسو، ریچارد چری. اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی، آخرین چاپ
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۳- ظاهره توفیقین، مصطفی راد، مریم کریمی نقدر. اورژانس های پیش بیمارستانی، فوریت های داخلی ۲. تهران: اندیشه رفیع. آخرین چاپ
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۴- سحر میر بها - محسن بنائی - درین آقاجانی نرگسی - کامبیز نصیری. مجموعه ترجمه و تلخیص دانشنامه طب اورژانس بیماریهای کلیه و دستگاه تناسلی روزن. تهران: انتشارات آرتین طب. آخرین چاپ
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۵- سیدعلی مجیدی، معصومه اصغر نیا. کتاب جامع اورژانس ها از تئوری تا عملی: همراه با جدید ترین یافته های پژوهشی. تهران: حکیم هیدجی. آخرین چاپ.
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۶- هینکل جانیس، چوپیر کری. پرستاری داخلی و جراحی برونر و سودارث (مغز و اعصاب)- ترجمه: زهرا مشتاق. تهران: نشر سالمی، ویرایش ۲۰۱۸، ۱۴.
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	۷- جیمسون ل، فوسی ا، کاسپر د، هوسر ا، لونگو د، لوسکالزو ج. اصول طب داخلی هاریسون (۲۰۱۸) (بیماریهای مغز و اعصاب). ترجمه: عبدالرضا منصور راد. تهران: انتشارات ارجمند، چاپ اول، ۱۳۹۸.
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	8. Smeltzer, S. C. C., & Bare, B. G. (1992). <i>Brunner & Suddarth's textbook of medical-surgical nursing</i> . Philadelphia: JB Lippincott.
مباحث نورولوژی، گوارش، کلیه و مجاری ادراری	9- J. Jameson L, S. Fauci A, L. Kasper D, L. Hauser S, L. Longo D, Loscalzo J. <i>Harrison's Principles of Internal Medicine</i> , 20e. USA:: Mcgraw-hill.2018

نحوه دسترسی دانشجویان به مقاله	مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات

نوع محتوا*	مشخصات شامل عنوان و مؤلفین/تهیه کنندگان	توضیحات (آدرس در سامانه یا لینک)

* منظور از محتوا (اسلاید پاور پوینت، جزوه، فیلم آموزشی) محتوای بارگذاری شده بر روی سامانه های دیگر دانشگاه است که باید قبل از آغاز ترم به صورت نهایی آماده شده باشد.

خود آزمون، تکالیف، پروژه های طول ترم و پایان ترم دانشجویان

- خودآزمون-ها (تشریحی، چند گزینه ای، جورکردنی، جای خالی و ...) در کمک به یادگیری و خودارزیابی دانشجویان نقش مهمی داشته باشند.
- پوشش بخش غیرحضورى درس از طریق تعريف تکالیف مناسب (افزایش دهنده مهارت های حل مساله و قدرت تحلیل و نقد دانشجویان با زمان بندی مناسب) برای دانشجویان ضروری است.
- تکالیف و پروژه طول ترم با هدف مطالعه منابع و یادگیری دانشجو است.
- پروژه پایان ترم فعالیت خاصی در راستای به کاربردن آموخته ها تعريف می شود.

- توضیح خود آزمون: تحویل برنامه عملیاتی (در خصوص مراقبت های درمانی) برای دروس غیر حضوری ، آزمون میان ترم (تشریحی، چند گزینه ای، جا خالی، صحیح و غلط) توضیح پروژه طول ترم: کنفرانس دانشجویی
- توضیح پروژه پایان ترم: آزمون تشریحی، چند گزینه ای، جا خالی، صحیح و غلط

سایر فعالیت های یادگیری

در سامانه یا بصورت مجازی امکان فعال سازی اتاق بحث (غیرهمزمان)، وجود دارد. اگر در طراحی و هدایت مباحثه دقت کافی انجام شود می تواند به پرورش تفکر انتقادی در دانشجویان کمک زیادی نماید.

اتاق بحث (فورم) (توضیحات شامل بستر تشکیل اتاق بحث، مدت زمان فعالیت روزانه یا هفتگی، موضوع مباحثه).

در اتاق بحث یا تالار گفتگو سامانه نوید در خصوص هر کدام از مطالب ارائه شده در کلاس درس حضوری و غیر حضوری به صورت روزانه می تواند موارد مد نظر را (بحث، گفتگو، یافته های جدید علمی، سوالات در ذهن، و ...) را با همکلاسی های خود Share کنید

نکته: مدت زمان فعالیت روزانه در تالار گفتگو نوید آزاد است و هیچ محدودیت زمانی وجود ندارد

ارزشیابی دانشجویان

۱. ملاک ها و بارمبندی دقیق ارزشیابی نهایی دانشجو را ذکر نمایید. (مواردی چون نمره آزمون کتبی، حضور و غیاب در کلاسهای حضوری، تکالیف و سایر فعالیت های پیش بینی شده)

- حضور و غیاب: ۱ نمره
- حضور فعال در کلاس و شرکت در مباحث: ۱ نمره
- اراده علمی کنفرانس های کلاسی: ۲ نمره
- آزمون میان ترم: ۲ نمره
- آزمون میان ترم: ۱۴ نمره

۲. شیوه آزمون نهایی دانشجویان (آزمون حضوری پایان ترم) چیست؟ (شفاهی، عملی، تشریحی، تستی یا ...)

- آزمون پایان ترم به صورت تشریحی (ارائه سناریو)، چند گزینه ای، جای خالی، صحیح و غلط و جور کردنی می باشد.

نام و نام خانوادگی و امضای مدیر گروه

نام و نام خانوادگی و امضای استاد مسئول درس

