



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی

معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره « آشنایی با بیماریهای داخلی »

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: آشنایی با بیماریهای داخلی	تعداد واحد: ۴ واحد نظری	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی اتاق عمل	پیش نیاز درس: ..	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: پرستاری	شماره درس:	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر مژگان ریواز	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی ایمیل: mrivaz@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۹۶ 		
اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر نیلوفر پاسیار	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی ایمیل: npasyar@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۳۸ 		
اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: دکتر رستمی	مرتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی ایمیل: rostamy@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۴۱ 		
اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی: پریسا منصوری	مرتبه علمی: مربی	گروه آموزشی: پرستاری
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی ایمیل: mansoorip@sums.ac.ir تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۴۶ 		



اطلاعات استاد همکار درس

نام و نام خانوادگی: فرشته دهقان راد | مرتبه علمی: مربی | گروه آموزشی: پرستاری

اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی
- dehghanrad@sums.ac.ir
- تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۵۱

اطلاعات استاد همکار درس

نام و نام خانوادگی: دکتر معصومه رامبد | مرتبه علمی: دانشیار | گروه آموزشی: پرستاری

اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی
- ایمیل: rambodma@yahoo.com
- تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۴۵

اطلاعات استاد همکار درس

نام و نام خانوادگی: فرنوش عزیزی | مرتبه علمی: مربی | گروه آموزشی: پرستاری

اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی
- farnoosh.azizi515@yahoo.com
- تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۵۱

نام و نام خانوادگی: دکتر ازیتا جابری | مرتبه علمی: استادیار | گروه آموزشی: پرستاری

اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی
- a_jaberi@sums.ac.ir
- تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۲۲۱

اطلاعات استاد همکار درس

نام و نام خانوادگی: زهرا قربانی | مرتبه علمی: مربی | گروه آموزشی: پرستاری

اطلاعات تماس:

- نشانی محل کار: شیراز، دانشکده پرستاری و مامایی
- ایمیل: irzeinab.ghorbani1366@gmail.com
- تلفن محل کار: ۰۷۱۳۶۴۷۴۲۵۴ داخلی ۱۴۱

جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

هدف آشنایی دانشجویان اتاق عمل با بیماریهای سیستم های مختلف بدن است این درس در قالب ۴ واحد تئوری برای دانشجویان کارشناسی اتاق عمل تدوین شده است. انتظار می رود دانشجویان عزیز علاوه بر آشنایی با بیماریهای سیستم های مختلف ، با مطالعه و پیگیری منظم و رعایت توالی مباحث، مشارکت فعال در بحث ها توانمندی های لازم را کسب کنند.

اهداف درس

هدف کلی

آشنایی با تعریف، طبقه بندی ، علل و راههای تشخیص و درمان بیماری ها

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری را تعریف کند .
- بیماری را بر اساس منشا و عوامل به وجود آورنده (ارثی ، مادرزادی ، سیکلوزیک عفونی ، آلرژی ، سوء تغذیه ...) دسته بندی کند .
- آزمایشات و تست های رایج جهت تشخیص بیماریها را بطور کلی شرح دهد.

هدف کلی

بررسی و آزمایشات تشخیصی سیستم تنفسی را توضیح داده و مراقبت های پرستاری مربوطه را بیان کند.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ساختمان سیستم تنفس فوقانی و تحتانی را شرح دهد .
- روش های تشخیصی در بررسی عملکرد سیستم تنفسی، کاربرد و مراقبت های مربوطه را شرح دهد .
- روش های پالس اکسی متری و تست های بررسی عملکرد ریه را شرح دهد.
- CT قفسه سینه، برونکوسکوپی،توراسنتز و بیوپسی ریه را شرح دهد.

هدف کلی

بیماریهای رایج سیستم تنفسی تحتانی (آسم، COPD) و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری آسم را تعریف کرده و انواع آن را ذکر کند.
- عوامل اتیالوژیک یا عوامل خطر در ایجاد بیماری را بیان کند.
- پاتوفیزیولوژی،تظاهرات بالینی،تدابیر پیشگیری و درمانی با تأکید بر مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.
- بیماریهای مزمن انسدادی ریه(COPD)را تعریف کرده،علل،پاتوفیزیولوژی،تظاهرات بالینی،تدابیر پیشگیری و درمانی و مراقبت های مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

اختلالات مربوط به پرده جنب،دیافراگم،آمبولی ریه و مراقبتهای پرستاری مربوطه را بیان کند.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- التهاب پلورا،علائم، علل،درمان و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.

- آمپیم،علل،علائم بالینی،روش های تشخیصی،درمان و مراقبت های مربوطه را توضیح دهد.
- آمبولی ریه را تعریف کرده،علل،روشهای پیشگیری،علائم،تشخیص،تدابیر درمانی و مراقبتهای پرستاری را توضیح دهد.

هدف کلی

آشنایی با شایعترین تومورهای ریه

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- پاتوفیزیولوژیک،عوامل خطر و تظاهرات بالینی سرطان ریه را شرح دهد.
- روش های تشخیصی، درمان های رایج سرطان ریه و مراقبت های مربوطه را توضیح دهد.
- روشهای پیشگیری از بروز سرطان ریه را بیان کند.

هدف کلی

آشنایی با انواع مختلف نومونیا و مراقبت های مربوطه

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- نومونیا را تعریف کرده و انواع آن را نام ببرد.
- عوامل خطر،علائم و نشانه ها، روش های تشخیصی و تدابیر درمان در انواع نومونیا را توضیح دهد.
- عوارض نومونیا و راههای پیشگیری از آن را شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با ساختمان عملکرد سیستم قلبی و تست های تشخیصی در بیماریهای قلبی-عروقی

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ساختمان سیستم قلب و عروق را توصیف کند.
- تست های تشخیصی در بررسی عملکرد سیستم قلبی،عروقی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.
- تست های تشخیصی آزمایشگاهی (ESR، CBC، آنزیم های قلبی،چربی خون، CRP و تست های انعقادی)را شرح دهد.

هدف کلی

بیماریهای مادرزادی و دریچه ای قلب را شرح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- تنگی و نارسایی دریچه میترال را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی،درمان و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- تنگی و نارسایی دریچه آئورت را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی،درمان و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- تنگی و نارسایی دریچه تری کاسپید را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی،درمان و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- انواع اندوکاردیت، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی،درمان ها و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

اختلالات شایع شریانی شامل انسداد حاد و مزمن،رینود،برگر و آنوریسم را شرح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- پروسسجرهای تشخیصی و درمانی عروق محیطی را بیان کرده و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.
- انواع اختلالات شریانی را نام ببرد.

- انسداد حاد و مزمن شریانی، علل و تظاهرات بالینی، درمانی و تشخیصی را بیان کند.
- بیماری رینود و برگر، علل و تظاهرات بالینی، درمانی و تشخیصی را بیان کند.
- آنوریسم شریانی را توضیح داده، علل، تظاهرات بالینی، درمانی و تشخیصی را بیان کند.

هدف کلی

اختلالات شایع وریدی شامل ترومبوفلیت، واریس و اختلالات لنفاوی را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- انواع اختلالات وریدی را نام ببرد.
- ترومبوفلیت، علل، تظاهرات بالینی، راههای پیشگیری، روش های تشخیصی درمانی و مراقبتی را شرح دهد.
- واریس، عوامل خطر، علل، علائم، روش های تشخیصی و درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- اختلالات شایع لنفاوی را با ذکر علائم، عوارض، روشهای درمانی و مراقبتهای پرستاری را شرح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند.

هدف کلی

تست های تشخیصی و انواع شایع کم خونی ها را توضیح داده و مراقبت های مربوطه را شرح دهد.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- تست های تشخیصی در بیمار مبتلا به انواع کم خونی ها را با تأکید بر مراقبتهای مربوطه توضیح دهد.
- کم خونی فقر آهن، عوامل خطر، علل، علائم، روش های تشخیصی و درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- کم خونی مگالوبلاستیک، عوامل خطر، علل، علائم، روش های تشخیصی و درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- کم خونی آپلاستیک، عوامل خطر، علل، علائم، روش های تشخیصی و درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- کم خونی هموراژیک، عوامل خطر، علل، علائم، روش های تشخیصی و درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.

هدف کلی

تست های تشخیصی و انواع شایع اختلالات پلاکتی و انعقادی را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- تست های تشخیصی در بیمار مبتلا به اختلالات پلاکتی و اختلالات انعقادی را بیان کند.
- اختلالات پلاکتی (ترومبوسیتوپنی اولیه و ثانویه) را تعریف کرده، علائم، علل و اقدامات درمانی و مراقبتی را توضیح دهد.
- اختلالات انعقادی (هموفیلی، DIC یا انعقاد منتشر داخل عروقی) را تعریف کرده، علل، تظاهرات بالینی و اقدامات درمانی را توضیح دهد.

هدف کلی

بیماریهای شایع غدد لنفی شامل لنفوم، مالتیپل میلوما، منونکلوئوز عفونی را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری لنفوم و انواع آن را تعریف کرده و انواع آن را نام ببرد.
- بیماری لنفوم با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبتی شرح دهد.
- مالتیپل میلوما را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبتی شرح دهد.
- منونکلوئوز عفونی را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبتی شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای حلق، حنجره و سینوسها

اهداف اختصاصی:

➤ دانشجو باید بتواند:

- فارنزیت حاد و مزمن، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- التهاب حنجره (لارنژیت) حاد و مزمن، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- اسپاسم حنجره، تظاهرات بالینی، مداخلات درمانی و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.
- التهاب سینوس ها (التهاب حاد و مزمن) علل، تظاهرات بالینی، مداخلات و مراقبتهای مربوطه را توضیح دهد.

هدف کلی

آشنایی با سیستم ادراری و تست های تشخیصی

اهداف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند:

- ساختمان و آناتومی سیستم ادراری و کلیه را بصورت مختصر شرح دهد.
- گرفتن تاریخچه و مطالعات خون و ادرار در اختلالات کلیه و سیستم ادراری را شرح دهد.
- مطالعات رادیولوژیک، آزمون های دینامیکی، بیوپسی کلیه و مراقبت های مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

اختلالات انسدادی (هیدرونفروز)، صدمات ادراری و سنگهای ادراری را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند

اهداف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند:

- اختلالات انسدادی دستگاه ادراری (هیدرونفروز)، علل، عوامل مستعد کننده، تظاهرات بالینی و درمان های مربوطه را شرح دهد.
- پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، روشهای جراحی در صدمات دستگاه ادراری (کلیه، مثانه، حالب و پیشابراه) را بیان کند.
- انواع شایع سنگهای ادراری را نام ببرد.
- ایتالوژی، عوامل خطر، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمان های طبی و جراحی و مراقبت های مربوطه در انواع سنگ های ادراری را شرح دهد.

هدف کلی

اختلالات عفونی سیستم ادراری (سیستیت، پیلونفریت و آبسه کلیه) را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند

اهداف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند:

- مفاهیم سیستیت و پیلونفریت را تعریف کند
- Cystitis (سیستیت)، علل و عوامل خطر، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.
- آبسه کلیوی، علل، عوامل خطر، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با نحوه گرفتن تاریخچه و آزمایشات تشخیصی در دستگاه گوارش و مراقبتهای مربوطه

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- گرفتن تاریخچه و مطالعات آزمایشگاهی در سیستم گوارش را شرح دهد.
- مطالعات رادیولوژیک و تست های تشخیصی در بررسی دستگاه گوارش، اندیکاسیون ها و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای دهان (انواع استوماتیت ها) غدد بزاقی و ریفلکس مری و مراقبتهای مربوطه

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- انواع استوماتیت را با تأکید بر علل آن نام ببرد.
- انواع استوماتیت ها (هرپس سیمپلکس، کاندیدباز، آنژییت وین سنت، آفت و ...) را با تأکید بر علل تظاهرات بالینی، پیشگیری، درمان و مراقبت توضیح دهد.
- بیماریهای غدد بزاقی (التهاب غدد بزاقی، سنگ غدد بزاقی) را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، پیشگیری، درمان و مراقبت توضیح دهد.
- بیماری رفلکس مری را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، پیشگیری و مداخلات درمانی و مراقبت توضیح دهد.

هدف کلی

آشنایی با زخم های گوارشی

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- انواع زخم های گوارشی را نام ببرد
- علل، تظاهرات بالینی، روش های پیشگیری، تشخیص و درمان در زخم های گوارشی را بیان کند
- زخم های معده و دوازدهه را با هم مقایسه کند.
- عوارض زخم های گوارشی را بیان کند

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای روده کوچک و بزرگ و مراقبتهای مربوطه

- انسداد روده کوچک را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص و مداخلات درمانی و مراقبتی بیان کند.
- انسداد روده بزرگ را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص و مداخلات درمانی و مراقبتی بیان کند.
- بیماری التهاب آپاندیس را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، روش های تشخیصی، معاینات فیزیکی و اقدامات درمانی و مراقبتی توضیح دهد.
- بیماری پریتونیت را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص و مداخلات درمانی و مراقبتی بیان کند.

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای کیسه صفرا (سنگ و التهاب کیسه صفرا) و پانکراتیت حاد

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- انواع سنگ های کیسه صفرا را نام ببرد.
- اتیولوژی، عوامل خطر، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمان های طبی و جراحی و روش های پیشگیری در انواع سنگ های صفراوی را توضیح دهد.
- التهاب حاد سنگ کیسه صفرا با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، مداخلات درمانی و مراقبتی را توضیح دهد.
- بیماری التهابی پانکراس (پانکراتیت حاد) را با تأکید بر علل تظاهرات بالینی، مداخلات درمانی و مراقبتی توضیح دهد.

هدف کلی

بررسی و آزمایشات تشخیصی سیستم حمایتی (پوست) را توضیح داده و مراقبت های مربوطه را بیان کند.

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- آناتومی و فیزیولوژی سیستم حمایتی پوست را توضیح دهد.
- انواع ضایعات پوستی را تعریف کند
- تست های تشخیصی در بررسی بیماریهای پوستی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

هدف کلی

بیماریهای پوست با تأکید بر سوریازیس، پنفیگوس، انواع درماتیت و عفونت ها را شرح دهد

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- بیماری سوریازیس را با تأکید بر اتیولوژی (عوامل خطر)، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتی توضیح دهد.
- بیماری پنفیگوس با تأکید بر اتیولوژی (عوامل خطر)، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتی توضیح دهد.
- انواع درماتیت را نام ببرد
- بیماریهای شایع عفونی پوست را با تأکید بر اتیولوژی (عوامل خطر)، تظاهرات بالینی، روشهای تشخیصی، درمانی و مراقبتی توضیح دهد.

هدف کلی

آشنایی با صدمات وارده بر سیستم اسکلتی - عضلانی

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- شکستگی را تعریف کند.
- روش گرفتن تاریخچه تست های تشخیصی در صدمات وارده بر سیستم اسکلتی-عضلانی را شرح دهد.
- انواع مختلف طبقه بندی شکستگی را نام ببرد.
- عوارض زودرس و دیررس شکستگی ها را نام ببرد.
- عوارض زودرس شکستگی ها را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- عوارض دیررس شکستگی ها را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

بیماریهای مفصلی (استئوآرتریت، روماتیسم مفصلی و نفرس) را توضیح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کند

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- استئوآرتریت را تعریف کند.
- عوامل خطر، تظاهرات بالینی، تشخیص، راههای پیشگیری و درمان در استئوآرتریت را شرح دهد.
- بیماری روماتیسم مفصلی را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، عوامل خطر، تظاهرات بالینی، عوارض، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای سیستم بینایی

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- روشهای بررسی و شناخت در اختلالات سیستم بینایی را بیان کند
- بیماریهای رایج بینایی (پلک، غدد اشکی، عفونت قرنیه و ملتحمه) را تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

- بیماری کاتاراکت را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- بیماری گلوکوم را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با بیماریهای سیستم شنوایی

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- آزمایشات تشخیصی در بیماریهای مربوط به سیستم شنوایی را توضیح دهد.
- اوتیت حاد و مزمن گوش میانی را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- بیماری منیر را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

در مورد بیماریهای شایع دستگاه عصبی دانش کافی را کسب کند.

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- آزمایشات تشخیصی در سیستم عصبی (MRI، سی تی اسکن، EEG، L.P، X-Ray...) را با تأکید بر مراقبتهای قبل و بعد از پروسیجرها توضیح دهد.
- انواع شکستگی های جمجمه را نام ببرد.
- تظاهرات بالینی، تشخیص و درمان در صدمات وارده بر جمجمه (شکستگی جمجمه) را توضیح دهد.
- صدمات وارده به بافت مغز (هماتوم، کوفتگی، تکان مغزی) را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- انواع سردرد (میگرنی، خوشه ای، تنشی...) و سرگیجه را با تأکید بر علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- تشنج را با تأکید علل، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

آشنایی با ساختمان و عملکرد غدد مترشحه ی داخلی و تست های تشخیصی در بیماریهای غدد داخلی

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- ساختمان، غدد درون ریز، برون ریز، هورمون ها و عملکرد هورمونی و سیستم فیدبک را توضیح دهید.
- تست های تشخیصی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه در غده هیپوفیز را بیان کنید.
- تست های تشخیصی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه در غده تیروئید را بیان کنید.
- تست های تشخیصی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه در غده پاراتیروئید را بیان کنید.
- تست های تشخیصی، کاربرد و مراقبتهای مربوطه در غده پانکراس را بیان کنید.

هدف کلی

بیماریهای رایج غدد مترشحه ی داخلی (هیپوفیز، تیروئید، پاراتیروئید و پانکراس) را شرح داده و مراقبتهای مربوطه را بیان کنید.

اهداف اختصاصی

➤ دانشجو باید بتواند:

- کم کاری غده هیپوفیز را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- پرکاری غده هیپوفیز را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- کم کاری غده تیروئید را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

- پرکاری غده تیروئید را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- دیابت را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، عوارض کوتاه مدت، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.

هدف کلی

بیماریهای بخش قشری غده آدرنال (کوشینگ، آدیسون و ..) و مراقبتهای مربوطه را شرح دهد.

➤ دانشجو باید بتواند:

- بیماری کوشینگ را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- بیماری آدیسون را با تأکید بر پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تشخیص، درمان و مراقبتهای مربوطه شرح دهد.
- با توجه به اهمیت کورتیکواستروئیدها در درمان بیماریها، عملکرد، عوارض این دسته از داروها را به همراه ملاحظات پرستاری مربوطه را شرح دهد.

روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

آموزش حضوری با استفاده از امکانات آموزشی بخش از جمله LCD، کامپیوتر و وایتبرد استفاده می شود .

روش تدریس حضوری

سخنرانی همراه با پرسش و پاسخ و بحث گروهی

منابع آموزشی

1. Smeltzer. S.C., Brunner and suddarts. "Text book of Medical Surgical Nursing (last edt.) Philadelphia: Lippincott.
2. Black, H.M., Hawks, J.H., keen, A.M., "Medical Surgical Nursing". (last ed) , P Philadelphia : Saunders

تجهیزات و امکانات آموزشی

- امکانات آموزشی از جمله LCD، کامپیوتر و وایتبرد

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	❖ مشارکت فعال در کلاس و بحث	
	▪ آزمون میان ترم اول	۷
	▪ آزمون میان ترم دوم	۶,۵
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	❖ آزمون پایان ترم	۶,۵
جمع کل		۲۰



جدول شماره ۳: جدول زمان بندی درس آشنایی با بیماریهای داخلی



ردیف	روز	تاریخ	مشخصات شامل عنوان	اساتید
۱			تعریف بیماری ، طبقه‌بندی، علل، علائم و آزمایشات تشخیصی	دکتر رستمی
۲			بیماری‌های ناشی از سوء تغذیه و انواع روشهای تغذیه	دکتر رستمی
۳			مروری بر ساختمان و عملکرد دستگاه تنفس، آزمایشات تشخیصی	خانم منصوری
۴			بیماریهای شایع سیستم تنفسی تحتانی (آسم، COPD) نومونیا	خانم منصوری
۵			بررسی و شناخت در سیستم ادراری و عفونت های شایع (سیستیت، پیلونفریت، آبسه کلیه)	خانم منصوری
۶			سنگ کلیه، هیدرونفروز و صدمات دستگاه ادراری	خانم منصوری
۷			بیماریهای پرده‌ی جنب و دیافراگم ، آمبولی ریه ، سرطان ریه	خانم دهقان‌راد
۸			بررسی و شناخت، گرفتن تاریخچه و آزمایشات تشخیصی در سیستم گوارشی	دکتر ریواز
۹			بیماریهای شایع دهان، غدد بزاقی	دکتر ریواز
۱۰			بیماریهای مری، زخم های گوارشی، گاستریت حاد و مزمن	دکتر ریواز
۱۱			التهاب حاد آپاندیس، پریتونیت، سنگ کیسه صفرا و کله سیسیت حاد	دکتر ریواز
۱۲			انواع شکستگی‌ها (علل ، علائم، تشخیص و درمان)	دکتر ریواز
۱۳			استئوآرتریت، نقرس، روماتیسم مفصلی	دکتر ریواز
۱۴			بررسی و شناخت، آزمایشات تشخیصی و بیماریهای شایع (سردرد، سنکوپ، تشنج) سیستم عصبی	خانم عزیزی
۱۵			میان ترم اول (۱۱جلسه اول)	
۱۶			صدمات وارده بر جمجمه، خونریزی‌های داخل جمجمه و هوماتومها	خانم عزیزی
۱۷			بررسی و شناخت و آزمایشات تشخیصی در سیستم پوست	خانم عزیزی
۱۸			بیماریهای پوست (سوریاژیس، پنفیگوس، درماتیت و عفونت‌ها)	خانم عزیزی
۱۹			بررسی، شناخت و آزمایشات تشخیصی در سیستم قلب و عروق	خانم منصوری
۲۰			بیماریهای التهابی، بیماریهای دریچه‌ای و بیماریهای مادرزادی قلب	دکتر پاسپار
۲۱			بیماریهای عروق شریانی (آنوریسم، برگر، رینود.....)	دکتر جابری
۲۲			بیماریهای عروق وریدی (واریس، ترومبوفلیت) اختلالات سیستم لنفی	دکتر جابری
۲۳			کم‌خونی‌های شایع ، اختلالات پلاکتی و انعقادی	دکتر رامبد
۲۴			لنفوم ، منونوکلئوز عفونی ، مالتیپل میلوما	دکتر رامبد



۲۵	طبق برنامه اداره کل آموزش	بررسی و شناخت، آزمایشات تشخیصی در غدد مترشحه داخلی غده هیپوفیز (کم کاری و پرکاری)	خانم قربانی
۲۶	طبق برنامه اداره کل آموزش	اختلالات تیروئید (کم کاری، پرکاری و سرطان تیروئید)	دکتر ریواز
۲۷	طبق برنامه اداره کل آموزش	اختلالات شایع آدرنال (کوشینگ - آدیسون)	خانم قربانی
	طبق برنامه اداره کل آموزش	دیابت (پاتوفیزیولوژی، علائم، تشخیص، عوارض کوتاه مدت و درمان)	دکتر ریواز
۲۸	طبق برنامه اداره کل آموزش	میان ترم دوم (۱۰ جلسه دوم)	
۳۰	طبق برنامه اداره کل آموزش	بررسی، شناخت، آزمایشات تشخیصی در بیماری های گوش و حلق و بینی	خانم منصوری
۳۱	طبق برنامه اداره کل آموزش	لانژیت، اسپاسم حنجره، سینوزیت	دکتر جابری
۳۲	طبق برنامه اداره کل آموزش	بررسی، شناخت و آزمایشات تشخیصی، در بیماریهای پلک، غدد اشکی، قرنیه، ...	خانم منصوری
۳۳	طبق برنامه اداره کل آموزش	بیماریهای شایع چشم (کاتاراکت، گلوکوم)	خانم منصوری
	طبق برنامه اداره کل آموزش	آزمون فاینال ۱۰ جلسه سوم)	هماهنگ کننده: دکتر مژگان ریواز