

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده پرستاری ام البنین

نام درس : پرستاری بزرگسالان / سالمندان ۳	تعداد واحد : ۴ نظری
مقطع : کارشناسی	مدت زمان ارائه درس : ۶۸ ساعت
پیش نیاز : پرستاری بزرگسالان / سالمندان ۲	
مسئول برنامه : آقای سلامی	

هدف کلی درس:

آشنایی دانشجو با اختلالات چشم، گوش، پوست، سوختگی، توانبخشی، خون، اعصاب، اختلالات متابولیکی، بیماری های عفونی و روش کار در اتاق عمل به نحوی که توانایی سامان دهی مراقبت از بیماران مبتلا به این اختلالات را داشته باشد.

شرح درس:

در این درس با تدریس مفاهیم زیربنایی سیستم مغز اعصاب، مفهوم اختلالات سیستم متابولیک و خون و مفهوم اختلالات پوست و سوختگی، اختلالات چشم و گوش، بیماری های عفونی و توانبخشی و روش کار در اتاق عمل به دانشجو کمک می شود تا با تلفیق آموخته های خود با علوم پایه بتواند از نظریه ها و مفاهیم پرستاری ضمن به کارگیری فرآیند پرستاری در مراقبت از بزرگسالان و سالمندان استفاده کند. در این راستا لازم است تقویت مهارت های تفکر خلاق در کاربرد تشخیص های پرستاری به منظور تأمین، حفظ و ارتقاء سلامت بزرگسالان و سالمندان از پیشگیری تا توانبخشی مدنظر قرار گیرد.

عناوین کلی:

- ۱) اختلالات سیستم مغز و اعصاب
- ۲) اختلالات متابولیک
- ۳) اختلالات سیستم خون
- ۴) اختلالات سیستم چشم و گوش
- ۵) اختلالات سیستم پوست
- ۶) مراقبت های پرستاری در سوختگی
- ۷) بیماری های عفونی
- ۸) روش کار در اتاق عمل

❖ هدف کلی

۱) آشنایی با اختلالات مربوط به سیستم مغز، روش های ارزیابی سیستم مغز و اعصاب، تست های تشخیصی، بیماری های مختلف سیستم مغز و اعصاب و مراقبت های پرستاری مربوطه

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- قسمت های مختلف سیستم اعصاب مرکزی و محیطی را نام برده و نحوه عملکرد آنها را شرح دهد.
- روش های معاینه سیستم عصبی را توضیح دهد.
- انواع روش های پاراکلینیک با تأکید بر مراقبت از بیمار در تشخیص بیماری های اعصاب را توضیح دهد.
- علل، علائم، روش های تشخیصی، نحوه درمان و مراقبت های مربوط به افزایش ICP را بنویسد.
- علل و علائم خطر در حوادث عروقی مغز را نام ببرد.
- انواع حوادث عروقی مغز و علائم مربوط به آن را شرح دهد.
- نحوه تشخیص، درمان، مراقبتهای پرستاری بیماران مبتلا به حوادث عروق مغزی را توضیح دهد.
- انواع ضربه های مغزی و روش های پیشگیری از آن را بنویسد.
- علائم، نحوه تشخیص، تدابیر درمانی و مراقبتی در ضربه های مغزی را توضیح دهد.
- مراقبت های مربوط به روش های جراحی مغز را شرح دهد.
- انواع ضربه های نخاعی و نحوه پیشگیری از آن را بنویسد.
- علائم، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری و سالمندی در دیسک های کمر و گردن را توضیح دهد.
- آموزش به بیماران مستعد ابتلا به صدمات طناب نخاعی را تدوین نماید.
- علل صرع را نام ببرد.
- انواع طبقه بندی صرع را نام ببرد.
- علائم، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری و سالمندی از بیمار صرعی را شرح دهد.
- برنامه آموزشی به بیمار صرعی را تدوین نماید.
- اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی MS و گیلن باره را توضیح دهد.
- علائم، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری و سالمندی از بیماران MS و گیلن باره را شرح دهد.
- اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی میاستنی گراو را توضیح دهد.
- علائم، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری و سالمندی از بیماران میاستنی گراو را شرح دهد.
- علل بروز بحران میاستنی و کولینرژیک، علائم و نحوه درمان و مراقبت پرستاری و سالمندی مربوطه را بنویسد.
- علل سردرد را بنویسد.
- علائم مربوط به سردردهای عروقی (میگرن و خوشه ای) را شرح دهد.
- روش های بررسی بیمار مبتلا به سردرد را توضیح دهد.
- تدابیر درمانی و مراقبت های پرستاری مربوط به سردردهای عروقی را بنویسد.
- علل، علائم، پاتوفیزیولوژی، روش های تشخیصی بیماری آلزایمر و پارکینسون را توضیح دهد.
- روش های درمانی، مراقبت های پرستاری و سالمندی و آموزش های لازم به بیماران آلزایمر و پارکینسون را شرح دهد.
- انواع تومورهای سیستم عصبی را نام ببرد.
- عوامل خطر، روش های تشخیصی، علائم، تدابیر درمانی، مراقبت های پرستاری و سالمندی و آموزش های لازم به بیماران مبتلا به تومور سیستم عصبی را شرح دهد.

- اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی ALS را توضیح داده و روش های درمانی، مراقبت های پرستاری و سالمندی و آموزش های لازم به بیماران را شرح دهد.
- اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی سگته های مغزی را توضیح داده و روش های درمانی، مراقبت های پرستاری و سالمندی و آموزش های لازم به بیماران را شرح دهد.
- اختلالات اعصاب ۱۲ گانه مغزی را شرح داده، علل، علائم، پاتوفیزیولوژی، تست های تشخیصی، روش های درمانی، مراقبت های پرستاری و سالمندی و آموزش های لازم به بیماران را توضیح دهد.

❖ هدف کلی

۲) آشنایی دانشجویان با اختلالات متابولیکی، روش های ارزیابی سیستم غدد درون ریز، تست های تشخیصی، بیماری های مختلف سیستم غدد مترشحه داخلی و مراقبت های پرستاری مربوطه

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- آناتومی و فیزیولوژی غدد را بیان کند.
- مکانیسم عمل غدد درون ریز را شرح دهد.
- طبقه بندی هورمون ها را نام برده و عملکرد آنها را توضیح دهد.
- تست های تشخیصی غدد درون ریز را توضیح دهد.
- نحوه معاینه غدد مختلف درون ریز و علائم اختلالات شایع غدد درون ریز را توضیح دهد.
- مشخصات غده هیپوتالاموس را توضیح داده و هورمون های غده هیپوتالاموس را بیان کند.
- اختلالات غده هیپوتالاموس را توضیح دهد.
- مشخصات غده هیپوفیز را توضیح داده و هورمون های غده هیپوفیز را بیان کند.
- اختلالات غده هیپوفیز خلفی و قدامی را توضیح دهد.
- علت و مکانیسم ایجاد اختلالات غده هیپوفیز را شرح داده و مراقبت های پرستاری از مبتلایان به اختلالات غده هیپوفیز را توضیح دهد.
- ویژگیهای غده تیروئید و پاراتیروئید را بیان کند.
- انواع اختلالات تیروئید و پاراتیروئید را توضیح دهد.
- علت و مکانیسم ایجاد اختلالات غده تیروئید و پاراتیروئید را توضیح دهد.
- علائم کم کاری و پرکاری غده تیروئید و پاراتیروئید را توضیح دهد.
- تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیماران مبتلا به کم کاری و پرکاری تیروئید و پاراتیروئید را توضیح دهد.
- تیروئیدیت را تعریف نموده، علل، علائم، روشهای تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبتهای پرستاری از آن را توضیح دهد.
- سرطان تیروئید را شرح داده، علل، علائم، روشهای تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبتهای پرستاری از آن را توضیح دهد.
- عملکرد غده آدرنال را توضیح دهد.
- قسمت های مختلف غده آدرنال را شرح داده و هورمون های مترشحه را نام ببرد.
- علت و مکانیسم اختلالات غده آدرنال را توضیح دهد.
- اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، علائم، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری کم کاری آدرنال را شرح دهد.
- اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، علائم، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری پرکاری آدرنال را شرح دهد.

- فنوکروسیتوما را توضیح داده، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، علائم، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری پرکاری آدرنال را شرح دهد.

❖ هدف کلی

- ۳) آشنایی دانشجویان با اختلالات سیستم خونساز، روش های ارزیابی سیستم خونساز، تست های تشخیصی، بیماری های مختلف خون و مراقبت های پرستاری مربوطه

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- فرآیند تولید گلبولهای خون را توضیح دهد.
- مشخصات اجزای خون را بیان کند.
- فرآیندهای دخیل در هموستاز را توضیح دهد.
- آزمون های متداول در تشخیص بیماری های خون را شناخته و کاربرد، عوارض، مزایا و آمادگیهای لازم قبل و بعد از آنها را شرح دهد.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری انواع کم خونی های ناشی از فقر آهن و مگالوبلاستیک را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری انواع کم خونی های ناشی از اسیدفولیک، B12 و آپلاستیک را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری انواع کم خونی های ناشی از افروسیتوز، G6PD، سیکل سل، تالاسمی، مصرف دارو و اختلالات اتوایمیون را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری بیماران پلی سایتمی، لکوپنی، ترومبوسیتوپنی و ترومبوسیتوز را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری مبتلا به انواع لوسمی را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری بیماران مبتلا به لنفوم و مالتیپل میلوما را بیان نماید.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری بیماران مبتلا به اختلالات سلول های سفید خون، آگرانولوسیتوز و هماکروماتوز، بزرگی طحال و پارگی آن، اختلالات پلاکتی و فاکتورهای انعقادی را بیان نماید.
- اصول صحیح Transfusion خون را شرح دهد.
- تعریف، اتیولوژی، علائم بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری مبتلا به اختلالات خونریزی دهنده، ترومبوسیتوپنی، پورپورا، اکیموز، اختلالات انعقادی، هیپوپروترومبینی، DIC و هموفیلی را بیان نماید.

❖ هدف کلی

- ۴) آشنایی دانشجویان با اختلالات سیستم خونساز، روش های ارزیابی سیستم پوست و سوختگی، تست های تشخیصی، بیماری های مختلف پوست و مراقبت های پرستاری مربوطه در سوختگی

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ترکیب، اجزا و عملکرد هر یک از لایه های پوست را شرح دهد.

- در مورد نحوه و سوالات مورد نیاز در تاریخچه سلامتی و تظاهرات بالینی مشکلات پوستی در مبتلایان بحث و گفتگو کند.
- ضایعات اولیه و ثانویه را با تصاویری که در اختیار گذاشته می شود نشان داده و شرح دهد.
- تظاهرات رایج پوستی و علائم همراه با بیماری های سیستمیک را توضیح دهد.
- جزئیات بررسی جسمانی در هنگام معاینه پوست، مو و ناخن را شرح دهد.
- فرایند طبیعی پیری پوست و تغییرات پوستی شایع در سالمندان را شرح دهد.
- پرسشهای مناسبی را طرح نماید که به کسب اطلاعات در بررسی وضعیت پوست کمک کند.
- درباره آزمایشات، روش های تشخیصی اختلالات پوستی و بیماری های مرتبط با آن به بحث بپردازد.
- نحوه محافظت از پوست و پیشگیری از عفونت های ثانویه پوست را توضیح دهد.
- قوانین مراقبت از زخم (پانسمان ها) را شرح دهد.
- انواع پانسمان ها را طبقه بندی کرده و موارد کاربرد هر کدام را توضیح دهد.
- مراقبت های عمومی پرستاری در بیماران پوستی را بیان نماید.
- خارش به عنوان مشکل عمومی در بیماران پوستی را توضیح داده، علل، پاتوفیزیولوژی، درمان و آموزش های لازم در مورد پیشگیری از آن را شرح دهد.
- ماهیت، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری در بیماران مبتلا به فولیکولیت مزمن چرکی را بیان نماید.
- ماهیت، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری در بیماران مبتلا به درماتیت چرب (سبورئیک) را توضیح دهد.
- ماهیت، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری در بیماران مبتلا به آکنه و لگاریس را بیان نماید.
- انواع درماتوزهای عفونی را طبقه بندی نموده، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری هر کدام را شرح دهد.
- ماهیت، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری در بیماران مبتلا به پسوریازیس را بیان نماید.
- درماتیت ورقه ای را توضیح داده، اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری آن را شرح دهد.
- از بیماری های تاولی پمفیگوس را شرح داده و اتیولوژی، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان و مراقبت های پرستاری آن را توضیح دهد.
- انواع تومورهای پوستی را طبقه بندی نموده، علائم، روش های تشخیصی، پیش آگهی، درمان طبی و جراحی و مراقبت های پرستاری قبل و بعد از عمل را توضیح دهد.
- اثرات عمومی و موضعی یک سوختگی بزرگ را بیان کند.
- واکنش هر یک از سیستم های بدن نسبت به سوختگی را جداگانه توضیح دهد.
- مراقبت از بیمار مبتلا به صدمات ناشی از سوختگی را توضیح دهد.
- مراقبت طبی فوری، درمان اتلاف مایعات و شوک، جایگزینی مایعات و انواع روش های تعیین مایعات مورد نیاز را توضیح دهد.
- درمان و مراقبت از بیماران سوختگی در مرحله حاد را شرح دهد.
- در مورد تغذیه، فیزیوتراپی و اداره درد بیماران سوختگی بحث و تبادل نظر کند.
- روش های پانسمان کردن زخم سوختگی در مراحل مختلف بهبودی را بیان نماید.
- انواع روش های دبریدمان و پیوند در سوختگی را نام برده و مراقبت های پرستاری از محل دهنده و گیرنده پیوند را توضیح دهد.

- اختلالات مربوط به التیام زخم سوختگی را نام برده و روش های پیشگیری هر کدام را شرح دهد.
- مراقبت از سوختگی در مرحله نوتوانی و در خانه را توضیح دهد.

❖ هدف کلی

۵) آشنایی دانشجویان با اختلالات سیستم بینایی و شنوایی، روش های ارزیابی سیستم، تست های تشخیصی، بیماری های مختلف چشم و گوش و مراقبت های پرستاری مربوطه

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- قسمت های مختلف کره چشم، ضmann آن و نحوه عملکرد آنها را بیان نماید.
- نحوه معاینه بیمار جهت بررسی مشکلات چشم را بداند.
- انواع روش های تشخیصی پاراکلینیکی چشم، علل کاربرد و نحوه مراقبت از بیماری که این آزمایشات را دارد، توضیح دهد.
- کاتاراکت را تعریف نموده، علل، علائم بالینی، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های قبل و بعد از عمل کاتاراکت را توضیح دهد.
- کلوگوم را تعریف نموده، پاتوفیزیولوژی، علل، علائم بالینی، روش های تشخیصی، تدابیر درمانی و مراقبت های قبل و بعد از عمل کاتاراکت را شرح دهد.
- عواملی که منجر به افزایش فشار داخل چشم را بنویسد.
- جداسدگی شبکیه را توضیح داده، علل، علائم بالینی، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری مربوط به جداسدگی شبکیه را توضیح دهد.
- اختلالات مربوط به شبکیه نظیر Retina Pigmentosa، دژنراسیون ماکولا و انسداد شریان شبکیه را با تاکید بر مراقبت های پرستاری توصیف کنند.
- مشکلات رایج قرنیه از قبیل دیستروفی قرنیه، عفونت و صدمات قرنیه را شرح دهد.
- تومورهای چشم را توضیح داده، علائم بالینی، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری مربوطه را شرح دهد.
- اختلالات رایج مربوط به ملتحمه، غدد اشکی و پلکها را بیان نماید.
- اختلالات انکساری چشم و رنش های درمانی آنها را توضیح نماید.
- تظاهرات چشمی رایج در بیماری های سیستمیک را بیان نماید.
- داروهای مورد استفاده در اختلالات چشمی را با تاکید بر مکانیسم اثر، عوارض و مراقبت های پرستاری مربوطه شرح دهد.
- با توجه به تغییرات سالمندی بر سیستم بینایی در مراقبت از سالمندان دانش و آگاهی خود را به کار برد.
- قسمت های مختلف گوش خارجی، میانی و داخلی را بیان کرده و عملکرد آنها را توضیح دهد.
- نحوه بررسی بیمار جهت تشخیص مشکلات گوش را بیان نماید.
- انواع روش های پاراکلینیک با تاکید بر مراقبت پرستاری از بیماران مبتلا به اختلالات گوش را شرح دهد.
- عملکرد قسمت های مختلف گوش در دریافت، انتقال و درک صدا بیان نماید.
- نقش سیستم شنوایی در برقراری تعادل بدن توضیح دهد.
- اختلالات رایج مربوط به گوش خارجی از قبیل صدمات، عفونت ها و تومورها را شرح دهد.
- عفونت ها و صدمات مربوط به گوش میانی و پرده گوش را با توجه به مراقبت های مربوط به آنها توضیح دهد.
- مشکلات مربوط به سیستم ماستوئید نظیر mastoiditis و cholesteatoma را بیان کند.
- تومورهای رایج مربوط به گوش میانی را بیان نماید.
- Otalgia، علل، علائم، تشخیص و تدابیر درمانی مربوط به آن را توضیح دهد.

- روش های جراحی رایج در اختلالات گوش میانی از قبیل صدمات پرده گوش با تاکید بر مراقبت های پرستاری بیان نماید.
- اختلالات رایج مربوط به گوش داخلی نظیر meniere's labyrinthitis و علل ایجاد کننده vertigo و اختلالات تعادلی را توصیف کند.

هدف کلی

۶) آشنایی دانشجویان با بیماری های عفونی واگیردار و غیرواگیر، اپیدمیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، اقدامات درمانی و مراقبت های پرستاری مربوطه

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- بیماری های واگیر و غیرواگیر را توضیح داده و نکات اساسی در بررسی و شناخت بیماری های عفونی را بیان نماید.
- آزمایشات تشخیصی در بیماری های عفونی را توضیح دهد.
- علائم شایع در بیماری های عفونی را بیان نماید.
- اصول پیشگیری از بیماری های واگیردار عفونی را توضیح دهد.
- علل و مکانیسم ایجاد بیماری های عفونی را توضیح دهد.
- بیماری سیفلیس را توضیح داده، پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان، مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیماران را شرح دهد.
- بیماری سوزاک را توضیح داده، پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان، مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیماران را شرح دهد.
- بیماری هرپس را توضیح داده، انواع آن را نام برده پاتوفیزیولوژی، اتیولوژی، تظاهرات بالینی، تست های تشخیصی، درمان، مراقبت های پرستاری و آموزش های لازم به بیماران را شرح دهد.
- علائم و نشانه های عفونت های باکتریال (وبا و سل ریه) را توضیح دهد.
- علائم و نشانه های عفونت های باسیلی (تب مالت، سالمونلازیس، شیگلوز و تیفوئید، مننژیت مننگوکوکسی، کزاز و جذام را توضیح دهد).
- علل و مکانیسم هر یک از بیماری های فوق را بیان نماید.
- مراقبت پرستاری از مبتلایان به عفونت های باکتریال و باسیلی را توضیح دهد.
- رژیم درمانی برای درمان مبتلایان عفونت های باکتریال و باسیلی را توضیح دهد.
- مراقبت و درمان مددجویان را بیان نماید.
- بیماری های آنفولانزا، منونوکلئوز عفونی، هاری، سارس، ایدز، جنون گاوی، لیشمانیوز، مالاریا، تب کریمه، هیستوپلاسموزیس و شوک سپتیک را توضیح دهد.
- علائم بالینی و تست های تشخیصی آنها را بیان نماید.
- علل و مکانیسم ایجاد بیماری های فوق را توضیح دهد.
- اصول درمان و مراقبت های پرستاری از هر یک را بیان نماید.

هدف کلی

۷) آشنایی دانشجویان با ساختار اتاق عمل، اصول استریلیزاسیون، پیشگیری از عفونت، حفظ ایمنی، اصول مراقبت های پرستاری از اعمال جراحی و روش های بیهوشی و ریکاوری.

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- ویژگی های ساختمان اتاق عمل را توضیح دهد.
- تشکیلات اتاق عمل را بیان نماید.
- وسایل ثابت اتاق عمل را توضیح دهد.
- وسایل ضروری و اساسی اتاق عمل را شرح دهد.
- روش های آماده سازی بیمار برای جراحی را شرح دهد.
- انواع پوزیشن های لازم جهت اعمال جراحی مختلف را بیان نماید.
- اصول نظافت اتاق عمل را توضیح دهد.
- شیوه های استریل کردن وسایل مختلف را شرح دهد.
- اصول ایمنی در اتاق عمل را توضیح دهد.
- مقررات استریلیزاسیون را توضیح دهد.
- انواع روش های جراحی را نام ببرد.
- مراقبت های پرستاری قبل از عمل را توضیح دهد.
- مراقبت های کلی حین اعمال جراحی را بیان نماید
- مراقبت های بعد از عمل را شرح دهد.
- انواع روش های بیهوشی را نام برده و هر یک را توضیح دهد.
- مراقبت های بخش ریکاوری را توضیح دهد.
- مراقبت های مربوط به بیمار بیهوش را شرح دهد.
- داروهای مصرفی در بیهوشی، مکانیسم اثر و اثرات جانبی آن را توضیح دهد.

روش آموزش

- سخنرانی، استفاده از پاورپوینت آموزشی، استفاده از فیلم آموزشی، بحث گروهی، روش های نوین آموزشی

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

❖ آموزش دهنده

- استاد بخش: آقای سلامی

منابع اصلی درسی

- ۱) Smeltzer , S.C. & Bare, B., Brunner and Suddarth's Text book of Medical Surgical Nursing. (Last . (Last Saunders
- ۲) Polaski, A.L., Tatro,S.E. , Luckmann's Cire Principle and Practice of medical surgical Nursing .

۳) Black, J.M. & Hawks, J.H. (Last Edition). Medical Surgical Nursing. Philadelphia: W.B. Saunders.

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- فعالیت کلاسی
- حضور و غیاب
- کوئیز
- آزمون میان ترم
- آزمون پایان ترم

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- آزمون پایان ترم ۹
- آزمون میان ترم ۷
- حضور و غیاب و فعالیت کلاسی ۱
- کوئیز ۳
-

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس صفر

جدول زمانبندی درس پرستاری بزرگسالان / سالمندان ۳

سرفصل مطالب	ساعت ارائه	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه مغز و اعصاب، معاینه سیستم عصبی و تستهای تشخیصی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۸، ویراست سیزدهم و.....	ویسندئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
صدمات وارده به مغز، افزایش فشار داخل جمجمه ای، کاهش LOC، اختلالات اعصاب جمجمه ای	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویسندئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
بیماری های عروق مغزی و خونریزی های داخل جمجمه ای	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ، بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویسندئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
تومورهای مغزی، جراحی مغز م مراقبت های قبل و بعد از عمل و بیماری های عفونی مغز	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویسندئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی

			بحث گروهی		
انواع سردرد، صرع، اختلالات سیستم عصبی محیطی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
اختلالات دژنراتیو و نوروسکولار مغزی نظیر -Multiple Sclerosis, Guillain Barre syndrome, Myasthenia Gravis, Parkinson , Dementia (Alzheimer Disease), ALS	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
صدمات نخاعی و اختلالات ناشی از آن، تومورهای، تومورهای نخاع و بیرون زدگی دیسک بین مهره ای	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
مروری بر آناتومی و فیزیولوژی غدد مترشحه داخلی، معاینه و تست های تشخیصی در بررسی عملکرد غدد	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
اختلالات غده هیپوتالاموس و هیپوفیز	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
اختلالات مربوط به غده تیروئید و پاراتیروئید	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
اختلالات مربوط به غده آدرنال و سایر غدد مترشحه داخلی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی
آناتومی و فیزیولوژی سیستم خونساز، بررسی بیمار و تست های تشخیصی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویــــدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی

پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	اختلالات مربوط به گلبولهای قرمز (آمی ها)
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	اختلالات بدخیمی خون و مالتیپل مایلوما
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	اختلالات انعقادی و خونریزی دهنده
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	اختلالات گلبول های سفید، انتقال خون
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	آناتومی و فیزیولوژی پوست و ضامم آن - روشهای تشخیصی در بیماریهای پوست
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	بیماریهای عفونی پوست
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	سرطان پوست، بیماری های تاولی پوست
پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد و	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	تعریف سوختگی، پاتوفیزیولوژی سوختگی، انواع سوختگی، بررسی و شناخت بیمار با سوختگی، مایع درمانی، عوارض سوختگی
پاورپوینت، پرسش و پاسخ	شنبه (۸-۱۲)	پاورپوینت، پرسش و پاسخ	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	ویژگی‌ها پروژکتور، کامپیوتر، وایت	آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	درمان و مراقبت در سوختگی (پانسمان، هیدروتراپی، گرافت)

	برد و		بحث گروهی		
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	آناتومی و فیزیولوژی سیستم بینایی - روشهای مختلف در بررسی سیستم بینایی و آزمایشات و تکنیکهای کلینیکی و پاراکلینیکی در تشخیص اختلالات سیستم بینایی
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	عیوب انکساری، کاتاراکت، گلوکوم - جدادگی شبکه، پیوند قرنیه، نوتوانی در نابینایی و کم بینایی
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	آناتومی و فیزیولوژی سیستم شنوایی - بررسی و شناخت سیستم شنوایی
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	مشکلات گوش خارجی ، میانی، داخلی - انواع کاهش شنوایی و نوتوانی در کاهش های شنوایی
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	اصطلاحات و مفاهیم بنیادی بیماریهای عفونی واگیر و غیرواگیر - بررسی و شناخت مددجویان مبتلا به بیماریهای عفونی واگیر و غیر واگیر
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	مراقبت از مددجویان مبتلا به بیماریهای عفونی
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	مراقبت از مددجویان مبتلا به بیماریهای عفونی (ادامه)
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	شناخت ساختمان و تشکیلات و تجهیزات اتاق عمل، مراقبتهای قبل از عمل، پذیرش بیمار در اتاق عمل
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ بحث گروهی	شنبه (۸-۱۲)	آشنایی با وظایف پرستاران در اتاق عمل
آزمون های کتبی، سوالات شفاهی	ویــــدئو پروژکــــتور، کامپیوتر، وایت برد و	برونر و سودارث ۲۰۱۴، ویراست سیزدهم و.....	پاورپوینت، پرسش و پاسخ	شنبه (۸-۱۲)	بیهوشی، توجهات و مراقبتهای بعد از عمل جراحی و اتاق ریکاوری

	برد و ...		بحث گروهی		
--	-----------	--	-----------	--	--