

بسمه تعالی
 دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ساوه
 معاونت آموزش و تحقیقات

طرح درس

نیم سال دوم، سال تحصیلی 1399-400

عنوان درس یا دوره: پرستاری بزرگسالان و سالمندان 3	تعداد و نوع واحد: 1.5 واحد (نظری)
مدت دوره: 12 جلسه	مدرس: دکتر نیره باغچقی
فراگیران: دانشجویان پرستاری دوره کارشناسی	زمان ارایه: دو شنبه ساعت 2-4
پیش نیاز: پرستاری بزرگسالان و سالمندان 2	ساعت مشاوره: به صورت مجازی از طریق سامانه نوید

هدف کلی:

آشنائی دانشجویان با کارکرد، بررسی و اختلالات سیستم حسی، حمایتی، بیماریهای عفونی و روش کار در اتاق عمل و مراقبت از بیماران مبتلا به این مشکلات

جلسه	هدف کلی:	اهداف ویژه: از دانشجو انتظار میرود تا در پایان این درس بتواند:
1	آناتومی و فیزیولوژی چشم و روش های تشخیصی بیماریهای چشم	<ul style="list-style-type: none"> آناتومی چشم را به صورت مختصر بیان کند نحوه بررسی و شناخت سیستم بینائی توضیح دهد علل ایجاد دیستروفی قرنیه، علائم و نحوه درمان را توضیح دهد. علل ایجاد قرنیه مخروطی، علائم و نحوه درمان را توضیح دهد. روشهای جراحی قرنیه رانام برده و هریک را شرح دهد. انواع عیوب انکساری چشم را نام ببرد. نزدیک بینی و درمان آن را توضیح دهد. دوربینی و درمان آن را توضیح دهد. کم بینایی و نابینایی را تعریف کند. کوئژکتیویت را تعریف کند انواع کوئژکتیویت را نام برده و علل و علائم و درمان هریک را توضیح دهد. یووئیت را تعریف کند. انواع یووئیت را نام برده و علل و علائم و درمان هریک را توضیح دهد. سلولیت اوربیتال را تعریف کرده، علل، علائم و درمان آن را شرح دهد.
2	بیماریهای چشم	<ul style="list-style-type: none"> علائم تومورهای خوش خیم اوربیت را نام برده و درمان را توضیح دهد. علائم تومورهای خوش خیم پلک را نام برده و درمان را توضیح دهد

	<ul style="list-style-type: none"> • علائم تومورهای خوش خیم ملتحمه را نام برده و درمان را توضیح دهد. • علائم تومورهای بدخیم اوربیت را نام برده و درمان را توضیح دهد • علائم تومورهای بد خیم پلک را نام برده و درمان را توضیح دهد. • علائم تومورهای بد خیم ملتحمه را نام برده و درمان را توضیح دهد. • گلوکوم را تعریف کند. • پاتوفیزیولوژی گلوکوم و عوامل خطر آن را شرح دهد. • انواع گلوکوم را طبقه بندی کند و علائم هر یک را توضیح دهد. • دارو درمانی در گلوکوم را توضیح دهد. • درمان جراحی گلوکوم را شرح دهد. 	
<p>آناتومی و فیزیولوژی گوش</p> <p>بیماریهای رایج گوش</p>	<ul style="list-style-type: none"> • قسمتهای مختلف گوش را نام ببرد. • آناتومی گوش خارجی را شرح دهد. • آناتومی گوش میانی را شرح دهد. • آناتومی گوش درونی را شرح دهد. • عملکرد گوش را توضیح دهد. • روشهای معاینه گوش را نام ببرد. • اصول انجام ادیومتری را توضیح دهد • علل تجمع سرومن ، علائم و نحوه درمان را توضیح دهد. • علائم وجود جسم خارجی را در گوش توضیح داده و نحوه درمان بیان کند • اوتیت خارجی را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. • اوتیت بدخیم گوش خارجی را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. 	<p>3</p>
<p>بیماریهای رایج گوش</p>	<ul style="list-style-type: none"> • توده های گوش خارجی را شناسایی کرده ، علل ایجاد و نحوه درمان را توضیح دهد. • علل سوراخ شدن لاله گوش و نحوه درمان را شرح دهد. • علل سوراخ شدن پرده صماخ و نحوه درمان طبی و جراحی را توضیح دهد. • اوتیت میانی حاد را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. • اوتیت میانی سروزی را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. • اوتیت مزمن میانی را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. • روشهای مختلف جراحی را در اوتیت مزمن میانی توضیح دهد. • اتواسکلروز را تعریف کره فیزیوپاتولوژی ، علائم و درمان آن را توضیح دهد. • توده های گوش میانی را نام برده و علائم و نحوه درمان هر یک را توضیح دهد. • فیزیوپاتولوژی،تظاهرات بالینی و یافته های تشخیصی در بیماری مینیبر را توضیح دهد. • درمان طبی و جراحی را در بیماری مینیبر شرح دهد. • لایبرنتیت را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. • نورونیت دهلیزی را تعریف کرده ، علل ، علائم ، درمان و مراقبت را توضیح دهد. 	<p>4</p>
<p>روش کار در اتاق عمل</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ساختمان و تشکیلات اتاق عمل را توضیح دهد . • در مورد وسایل برقی اتاق عمل چند سطری بنویسد . • وسایل غیر الکتریکی موجود در اتاق عمل را نام ببرد . • در مورد نظافت اتاق عمل و انواع آن شرح دهد . • نکاتی در مورد کپسول های اکسیژن باید رعایت شود را توضیح دهد . • خصوصیات مرکز استریلی را شرح دهد . • روشهای مختلف استریل را نام ببرد . 	<p>5</p>
<p>روش کار در اتاق عمل</p>	<ul style="list-style-type: none"> • قوانین و مقررات آسپتیک را بطور کامل شرح دهد . • مراقبتهای قبل و بعد از عمل جراحی بطور کامل شرح دهد . • وظایف پرستار اسکراپ و سیرکولار را شرح دهد . • خصوصیات نخهای بخیه را شرح دهد . • روش پرپ کردن صحیح را توضیح دهد . • خصوصیات اتاق بهبودی را شرح دهد . • روشهای مختلف بیهوشی و عوارض آن را توضیح دهد . 	<p>6</p>

<p>7</p> <p>بیماریهای عفونی واگیر و غیر واگیر</p>	<ul style="list-style-type: none"> • نحوه بررسی و شناخت مددجویان مبتلا به بیماریهای عفونی (شامل تاریخچه سلامتی، معاینات بالینی، تستهای تشخیصی) را ذکر کند • نحوه سامان دهی از مددجویان مبتلا به بیماریهای مننژیت مننکو کوکی، کزاز، گاز گانگرن و جذام را توضیح دهد • نحوه سامان دهی از مددجویان با بیماریهای عفونی شامل بیماریهای مقاربتی (سیفلیس، سوزاک و هرپس تناسلی) و عفونتهای باسیلی (تب مالت، سالمونلا، شیگلوز و تیفوئید) را توضیح دهد
<p>8</p> <p>بیماریهای عفونی واگیر و غیر واگیر</p>	<ul style="list-style-type: none"> • نحوه ساماندهی در عفونتهای ویروسی (آنفلوانزا، منونکلوژ عفونی، هاری، سارس، ایدز) را بیان کند • نحوه مراقبت از بیماران مبتلا به وبا و سل ریه را بیان کنند. • نحوه مراقبت از بیماران مبتلا به لیشمانیوز، مالاریا، تب کریمه، هیستوپلاسماز و شوک سپتیک را توضیح دهند.
<p>9</p> <p>اختلال سیستم حمایتی</p>	<ul style="list-style-type: none"> • آناتومی، فیزیولوژی سیستم حمایتی آشنا شده و روش های بررسی و شناخت (تاریخچه، معاینات فیزیکی و تست های تشخیصی) آنرا توضیح دهند . • انواع مراقبت های عمومی و درمان های رایج در اختلالات پوستی (کمپرس، حمام، پانسمان و دارو درمانی و...) را بیان کنند . • خارش، اتیولوژی، درمان ها و مراقبت های آنرا توضیح دهند. • اختلالات غدد ترشحی پوست و رویکردهای درمانی و مراقبتی آنرا شرح دهند . • نوع آکنه و رویکردهای درمانی و مراقبتی آنرا ذکر کنند. • عفونت های باکتریائی، ویروسی، قارچی و انگلی پوست و روش های درمان و پیشگیری و اصول آموزش به بیمار را شرح دهند .
<p>10</p> <p>اختلال سیستم حمایتی</p>	<ul style="list-style-type: none"> • اگزما و انواع درماتیت (تماسی، اتوپیک) و روش های برخورد طبی مراقبتی آنرا ذکر کنند. • بیماری پوریازیس و تظاهرات بالینی، اتیولوژی، عوارض و درمانهای دارویی و غیردارویی آنرا شرح دهند . • انواع بیماریهای تاوی متداول (پمفیگوس، استیون جانسون و نکروز کشنده اپیدرمی) را شناخته و رویکردهای طبی و پرستاری هریک را توضیح دهند . • تومورهای خوش خیم و بدخیم پوست، تظاهرات بالینی، اتیولوژی، درمان، پیشگیری و مراقبت های پرستاری از هر یک را شرح دهند . • درمان های جراحی متداول (لیزر، کرایو، کشیدن پوست) بر روی پوست را توضیح دهند .
<p>11</p> <p>اختلال سیستم حمایتی</p>	<ul style="list-style-type: none"> • سوختگی، تعریف، انواع و نحوه درجه بندی و تعیین درصد سوختگی را بیان کنند . • اثرات و عوارض سیستمیک و موضعی سوختگی را شرح دهند . • اصول مایع درمانی در یک بیمار دچار سوختگی را بیان کنند .
<p>12</p> <p>اختلال سیستم حمایتی</p>	<ul style="list-style-type: none"> • سه مرحله مراقبت در سوختگی و اولویت ها در هر مرحله را شرح دهند . • انواع پیوند و پانسمان در زخم سوختگی را توضیح دهند . • وظایف و مسئولیت های پرستار در زمینه تمیز کردن زخم، محدودیت فعالیت و حرکت، حمایت روحی از بیمار، تغذیه، تنفس و آموزش به بیمار و خانواده را توضیح دهند .

شیوه های یاددهی-یادگیری:

آموزش مجازی به صورت تولید محتوی آموزشی و بارگذاری در سامانه نوید برگزار می‌گردد. جلسات و بیناری حداقل 3 جلسه که تاریخ برگزاری حتما در سامانه نوید اطلاع رسانی خواهد شد. بحث و گفتگو، پرسش و پاسخ در قسمت "گفتگو" سامانه نوید

رسانه های آموزشی:

سامانه آموزش مجازی نوید
سامانه اسکاری روم (و یا سامانه های مشابه) جهت برگزاری و بیناری جلسات
نمایش کلیپ های ویدئویی
تولید محتوی الکترونیک با استفاده از برنامه *Microsoft PowerPoint* و *storyline* و
TechSmith Camtasia Studio

ارزشیابی:

روش	نمره	تاریخ	ساعت
انجام تکالیف و ارسال به موقع آن	2		
آزمون میان ترم (مجازی)	4	جلسه ششم	
آزمون پایانی	12		بر اساس برنامه دانشکده
مشارکت در بحث و پرسش و پاسخ در قسمت گفتگوهای سامانه نوید	2		

منابع برای مطالعه:

- Suzanne C. Smeltzer. Textbook of Medical-Surgical Nursing. Last edition
- Black JM, Hawks JH. Medical-surgical nursing: Clinical management for positive outcomes. Keene AM, editor. Saunders Elsevier; Last edition