

نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماری های جراحی ؛ بیماریهای چشم ، گوش و حلق و بینی تعداد و نوع واحد: شش دهم واحد نظری
 شماره درس: دروس پیش نیاز: فیزیوپاتولوژی و بیماری های داخلی یک رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی
 ارشد پرستاری دانشکده: پرستاری و مامایی گروه آموزشی: پرستاری نام
 مدرس: دکتر مصطفی راد
 ترم تحصیلی: ۳ سال تحصیلی: نیمسال دوم ۹۴-۹۵ تاریخ شروع ترم: ۲۲ بهمن
 ۱۳۹۴ تاریخ پایان ترم:
 تعداد جلسات: ۶ محل تشکیل کلاس: ساختمان آموزشی پردیس B روز و ساعت برگزاری کلاس:
 : ۱شنبه ها ۱۴-۱۶ تاریخ امتحان: ۱۳۹۴/۴/۳۰

مقدمه (شرح درس): چشم ، گوش و بینی اعضاء حسی کاملاً اختصاصی هستند که دچار اختلالات متعددی می شوند که این اختلالات در کاهش استقلال فرد و خودمراقبتی، حس امنیت ، توانایی تعامل با اجتماع و محیط و.. تأثیر دارد. در این درس دانشجویان مامایی با انواع بیماریهای مربوط به گوش ، حلق و بینی آشنا خواهند شد تا بتوانند در عرصه بالینی اندوخته های تئوری خود را در خدمت رسانی به بیماران بکار برند.

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با اختلالات و بیماریهای گوش و حلق و بینی در مورد علایم، تشخیص ، فیزیوپاتولوژی و درمان آنها

□ **اهداف اختصاصی درس** (به تعداد سرفصلها و جلسات هدف نوشته شود):

از دانشجویان انتظار می رود پس از پایان دوره بتوانند:

۱. قسمت‌های مختلف سیستم بینایی و عملکرد آنها را توصیف کند.
۲. نحوه بررسی بیمار با اختلالات سیستم بینایی را بیان و روشهای تشخیصی رایج در سیستم بینایی را توضیح دهد.
۳. پاتوفیزیولوژی و نحوه اصلاح اختلالات انکساری چشم را با هدیگر مقایسه کند.
۴. بیماری گلوکوم را تعریف، انواع، علل، پاتوفیزیولوژی و تدابیر درمانی و جراحی در این بیماری را توضیح دهد.
۵. کاتاراکت، علل، انواع، پاتوفیزیولوژی تظاهرات بالینی و تدابیر درمانی در این بیماری را توصیف کند.
۶. اختلالات مربوطه به شبکیه (جداشدگی و دژنراسیون ماکولا و...) را نام برده و علل، علایم و اقدامات درمانی در مورد هر کدام را بیان نماید.
۷. انواع کوئژیکتیویت را از نظر علایم و درمانهای مورد نیاز را با همدیگر مقایسه کند.
۸. اورژانسهای چشمی و اختلالات شبکیه در فشار خون (پره اکلامپسی) را بیان کند
۹. قسمت‌های مختلف گوش را با ذکر عملکرد آن در سیستم شنوایی را توصیف کند.
۱۰. نحوه بررسی، معاینات فیزیکی و روشهای تشخیصی مهم در اختلالات شنوایی را توضیح دهد.

۱۱. بیماریهای گوش خارجی، علل، پاتوفیزیولوژی و تظاهرات بالینی و مراقبتهای پرستاری لازم در مورد آنها را توضیح دهد.
۱۲. انواع اوتیت میانی را از نظر پاتوفیزیولوژی، علل و علائم با همدیگر مقایسه کند.
۱۳. علل، پاتوفیزیولوژی، تظاهرات بالینی و روشهای درمانی در بیماریهای گوش داخلی (لابیرنتیت، مینیر) را بیان کند.
۱۴. با آناتومی و فیزیولوژی حلق و بینی آشنا شده و بیماریهای مهم آنها را با ذکر علل، علائم و درمان آن توضیح دهد.

استراتژی آموزشی (روشهای تدریس):

- سخنرانی کنفرانس بحث گروهی بحث در گروههای کوچک
 کارگاه آموزشی Round PBL Case Report
 Morning Report غیره

وسایل کمک آموزشی: سخنرانی - پرسش و پاسخ

الگوی تدریس:

پیش سازمان دهنده

وسایل کمک آموزشی: کامپیوتر و دیتا پروژکتور، مائیک و وایت برد، نمایش تصاویر

وظایف و تکالیف دانشجوی:

- دانشجویان بایستی بطور مرتب و منظم در جلسات آموزش حضور داشته باشند.

۲- مطالعه منابع مطالعه قبل و بعد از شرکت در کلاس به منظور حضور پویا و فعال در مباحث کلاسی.

۳- شرکت دانشجوی در کویزها و امتحان پایان ترم الزامی است.

نحوه ارزشیابی دانشجوی:

ردیف	شرح فعالیت	درصد	نمره
۱	حضور منظم و شرکت فعال در مباحث کلاس	۱۰	۲
۲	کوئیزها	۱۵	۳
۳	آزمون تراکمی (پایان ترم)	۷۵	۱۵
جمع		۱۰۰	۲۰

مراحل ارزشیابی:

مرحله ای پایانی

- ۱) حضور فعال و توأم با آمادگی در کلاس یک نمره
 ۲) ارائه خلاصه مقاله (۷ مورد) سه نمره
 ۳) خلاصه درس (۸ مورد) سه نمره
 ۴) امتحان میان ترم پنج نمره
 ۵) امتحان فینال ۸ نمره

- نوع امتحان میان ترم: شفاهی تشریحی
 نوع امتحان پایان ترم: شفاهی تشریحی
 جور کردنی صحیح و غلط چند گزینه ای چند گزینه ای
 جور کردنی صحیح و غلط چند گزینه ای چند گزینه ای

منابع:

- *Joyce M. Black and Jane Hokanson Hawks. Textbook of Medical - Surgical Nursing . 7 th. Elsevier inc. ; 2013*
- *Smeltzer B , Suzanne C . Brunner & Suddarth`s Textbook of Medical - Surgical Nursing . 11 th . Philadelphia : Lippincott ; 2014*

Urden, Linda Diann, Kathleen M. Stacy, and Mary E. Lough. Critical Care Nursing, Diagnosis and Management, 7: Critical Care Nursing. Elsevier Health Sciences, 2013.

جلسه	موضوع	اهداف جلسات
اول	معارفه _ ارزشیابی آغازین _ تبیین انتظارات ارزشیابی تشخیصی	برقراری ارتباط اطمینان از داشتن پیشنیازها _ جایابی _ تعیین و تبیین اهداف ۱- قسمتهای مختلف سیستم بینایی و عملکرد اجزای آن را شرح دهد . ۲- نحوه بررسی بیمار با اختلالات سیستم بینایی را بیان و روشهای تشخیصی رایج در
	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی چشم؛ معاینه	

<p>سیستم بینایی را توضیح دهد.</p> <p>۳- علل، علایم و روشهای درمان عیوب انکساری چشم را بیان کند</p>	<p>عمومی - اختلالات انکساری</p>	
<p>۲- بیماری گلوکوم را تعریف، انواع، علل، پاتوفیزیولوژی و تدابیر درمانی و جراحی در این بیماری را توضیح دهد.</p> <p>۳- کاتاراکت، علل، انواع، پاتوفیزیولوژی تظاهرات بالینی و تدابیر درمانی در این بیماری را توصیف کند.</p> <p>۳- در مورد علل، علایم و درمانهای استراییسم بحث کند.</p>	<p>دوم</p> <p>کاتاراکت - گلوکوم - استراییسم</p>	
<p>۱- علل، انواع و علایم و درمانهای مختلف کندیگی شبکیه را توضیح دهد</p> <p>۲- بیماری AMD را تعریف و با توجه به علایم آن را از کندیگی شبکیه افتراق دهد</p> <p>۳- سندرم چشم خشک را توضیح داده علل، علایم و درمان آن را توضیح دهد.</p> <p>۴- انواع مختلف کونژیکتیویت را با همدیگر مقایسه کند</p> <p>۵- اورژانسهای چشم و اقدامات درمانی در مورد هر کدام را توضیح دهد</p>	<p>سوم</p> <p>اختلالات شبکیه - بیماریهای التهابی و عفونی چشم - اورژانسهای چشم</p> <p>ارزشیابی تکوینی</p>	
<p>۱- قسمتهای مختلف اندام شنوایی و نقش هر کدام را بیان کند.</p> <p>۲- فیزیولوژی شنوایی (تبدیل امواج صوتی به صدا در مغز) و عملکردهای اصلی گوش را شرح دهد.</p> <p>۳- روشهای بررسی و معاینه گوش (اتوسکوپی، رینه، وپر، اودیومتری و...) را با همدیگر مقایسه کند.</p> <p>۴- در مورد علل، علایم و درمان انواع مختلف کاهش شنوایی بحث کند.</p>	<p>چهارم</p> <p>مرور آناتومی و فیزیولوژی گوش، بررسی و معاینه گوش - انواع کم شنوایی</p>	
<p>۱- در مورد علل، علایم و درمان بیماریهای گوش خارجی بحث کند.</p> <p>۲- انواع اوتیت میانی را با همدیگر مقایسه کند.</p> <p>۳- پاتوفیزیولوژی، علایم و درمان بیماری حرکت، مینیر و لابیرنتیت را بیان کند.</p>	<p>پنجم</p> <p>بیماریهای گوش خازجی - میانی و داخلی</p>	
<p>۱- ساختار آناتومیکی و عملکرد هر یک از اجزاء بینی، حلق و حنجره را توضیح دهد.</p> <p>۲- فیزیوپاتولوژی، علایم و اقدامات درمانی در مورد بیماری رینیت را بیان کند.</p>	<p>ششم</p> <p>بیماریهای حلق و بینی و حنجره</p>	

<p>۳-علل،علائم و درمان پولیپهای بینی و ایستاکسی را شرح دهد.</p> <p>۴-پاتوفیزیولوژی،علائم و اقدامات درمانی در مورد انواع سینوزیت را بیان کند.</p> <p>۵-تعریف،علل،علائم و درمان بیماریهای فارنژیت،تونسیلیت ولارنژیت را بیان کند.</p>		
	ارزشیابی تراکمی	هفتم