



:

:

:

:

:

:

:

جلسه	هدف کلی: آشنایی دانشجویان با	اهداف ویژه: در پایان دانشجو باید قادر باشد	شیوه تدریس رسانه آموزشی	فعالیت‌های دانشجویان	مدرس
۱	بیماری‌های بینی وسینوس	<p>۱- اجزاء متشکله بینی وسینوس را نام ببرد.</p> <p>۲- نقش فیزیولوژیک و وظایف بینی را نام ببرد.</p> <p>۳- عوامل زمینه ساز، علایم بالینی و تشخیص و درمان سینوزیت را شرح دهد.</p> <p>۴- مواردیکه احتیاج اقدام به جراحی دارد نام ببرد.</p> <p>۵- علائم بیماری‌های خوش خیم بینی وسینوس را نام ببرد.</p> <p>۶- تومورهای بدخیم و خوش خیم را نام ببرد.</p> <p>۷- علائم بیماری‌های آلرژیک را نام ببرد.</p>	سخنرانی، پرسش و پاسخ اسلاید	پرسش و پاسخ	دکتر یگانه مقدم

جلسه	هدف کلی: آشنایی با	اهداف ویژه در پایان دانشجو باید قادر باشد	شیوه تدریس رسانه آموزشی	فعالیت‌های دانشجویان	مدرس
۲	حنجره و بیماری‌های آن	<p>۱- آناتومی و فیزیولوژی حنجره را شرح دهد.</p> <p>۲- اهمیت حنجره از نظر تکلم و راه هوایی را بیان کند.</p> <p>۳- بیماری‌های التهابی - عفونی - فانکشنال را شرح داده و درمان مناسب برای هر کدام را بیان نماید.</p>	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	دکتر یگانه مقدم
۳	بیماری‌های غیر تومورال حنجره	<p>۴- بیماری‌های شغلی و آلرژیک حنجره را توصیف و درمان مناسب را شرح دهد.</p> <p>۵- بیماری‌های حنجره در ارتباط با غدد داخلی و درمان مناسب در هر مورد را بیان کند.</p>	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران	دکتر یگانه مقدم

	دردمانگاه				
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- کیست های حنجره و درمان مناسب آن را بیان کند. ۲- تومورهای خوش خیم حنجره را لیست کرده و درمان هر کدام را بیان کند. ۳- تومورهای بدخیم حنجره را لیست کرده و درمان هر کدام را شرح دهد. ۴- ریسک فاکتورهای بیماریهای بدخیم حنجره را شرح دهد. ۵- چگونگی تشخیص صحیح و سریع بیماریهای بدخیم حنجره را شرح دهد.	بیماریهای تومورال حنجره و درمان مناسب آنها	۴
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- علائم بیماریهای گوش و حلق و بینی را شرح دهد. ۲- نحوه گرفتن شرح حال بیمار از مراجعین به درمانگاه گوش حلق بینی را بیان کند. ۳- علائم بیماریهای سروگردن را شرح دهد.	علائم بالینی بیماریهای گوش حلق و بینی و بیماریهای سروگردن	۵
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- آناتومی فضاهای گردنی را تشریح کند. ۲- عوامل زمینه ای و مستعد کننده آبسه هر فضا را بیان کند. ۳- راههای گسترش عفونتها را از فضاهای گردن به یکدیگر شرح دهد. ۴- اقدامات پاراکلینیک مناسب را بیان کند. ۵- درمان مناسب و سریع آبسه ها را شرح دهد. ۶- عوارض آبسه های سروگردن را بیان کند ۷- طرز برخورد با بیمار مبتلا به آبسه های سر و گردن و آنتی بیوتیک را بیان کند.	آبسه های سروگردن و درمان مناسب آن	۶
مدرس	فعالیت‌های دانشجویان	شیوه تدریس رسانه آموزشی	اهداف ویژه در پایان دانشجو باید قادر باشد	هدف کلی: آشنایی با	جلسه
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- آسیب های ناشی از تروما به گوش را بیان کند. ۲- آسیبهای ناشی از ترومای به بینی و سروگردن را بیان کند. ۳- علائم نشانه های جسم خارجی گوش و حلق و بینی و تراشه و اقدام مناسب هر مورد را بیان کند. ۴- اقدامات سریع در آبسه های سروگردن را توضیح دهد. ۵- علایم بالینی و نحوه تشخیص اپی گلو تیت و لارنژیت را شرح دهد.	اورژانسهای گوش و حلق و بینی و نحوه برخورد با اورژانسهای سروگردن	۷
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- عفونت مزمن گوش میانی را تعریف کند. ۲- عوامل زمینه ساز عفونت مزمن گوش میانی را تعریف کند. ۳- علل باکتریال آنرا نام ببرد. ۴- علائم بالینی و عوارض عفونت گوش میانی را نام ببرد. ۵- اقدامات لازم درمانی را توضیح داده و مواردیکه احتیاج به اقدام اورژانس دارد را نام ببرد.	عفونت مزمن گوش میانی	۸

دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- آناتومی و فیزیولوژی گوش داخلی را شرح دهد. ۲- علائم بالینی گرفتار هر قسمت از گوش داخلی را توضیح دهد. ۳- اقدامات پاراکلینیکی مناسب بیماریهای گوش داخلی را لیست کند. ۴- عفونتهای گوش داخلی ( لابیمنتیت ) را تشخیص داده و اقدام درمانی مناسب را بیان نماید. ۵- تشخیص های افتراقی و عوارض بیماریهای گوش داخلی را شرح دهد.	بیماریهای گوش داخلی و درمان مناسب آن	۹
دکتر یگانه مقدم	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- عفونت حاد گوش میانی را تعریف کند. ۲- غلغل باکتریال و عوامل زمینه ساز و علائم بالینی آنرا نام برد. ۳- درمان و اقدامات اورژانس لازم و اندیکاسیونهای جراحی آنرا شرح دهد.	عفونت حاد گوش میانی	۱۰
مدرس	فعالیت‌های دانشجویان	شیوه تدریس رسانه آموزشی	اهداف ویژه در پایان دانشجو باید قادر باشد	هدف کلی: آشنایی با	جلسه
دکتر صادق زاده	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- آناتومی و ساختمان غدد بزاقی ماژورومینور را تشریح کند. ۲- بیماریهای حاد مزمن - مادرزادی و اکتسابی غدد بزاقی را شرح دهد. ۳- بیماریهای بدخیم غدد بزاقی را شرح دهد. ۴- درمان مناسب بیماریهای غدد بزاقی را بیان کند. ۵- عوارض بیماریهای غدد بزاقی در صورت عدم تشخیص بموقع را بیان کند.	ساختمان و عملکرد غدد بزاقی ماژورومینور بیماریهای خوش خیم و بدخیم آن غدد و درمان آن	۱۱
دکتر صادق زاده	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- ساختمان آناتومیک گردنی را توصیف نماید. ۲- فیزیوپاتولوژی توده های گردنی را شرح دهد. ۳- بیماریهای پرولیفراتیو و نئوپلاستیک توده های گردنی را بیان کند. ۴- روشهای درمان طبی و جراحی توده های گردنی را شرح دهد. ۵- عوارض ناشی از عدم تشخیص صحیح و درمان مناسب توده های گردنی را شرح دهد	چگونگی تشخیص و درمان توده های گردنی	۱۲
دکتر صادق زاده	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اپک	۱- نحوه انجام معاینه گوش خارجی را شرح دهد. ۲- تومورهای لاله گوش را شرح دهد. ۳- نحوه افتراق اتیت خارجی میکروبی و قارچی را توضیح بدهد. ۴- وجوه افتراقی اتیت خارجی حاد را از اتیت مدیاشرح دهد. ۵- وجوه افتراقی اتیت خارجی حاد را از مزمن شرح و تشخیص دهد. ۶- درمان اتیت خارجی حاد مزمن را توضیح دهد.	بیماریهای گوش خارجی	۱۳
دکتر صادق زاده	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران دردرمانگاه	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	۱- ساختمان حنجره و راه هوایی تحتانی را شرح دهد. ۲- روش جراحی تراکتوستومی را شرح دهد. ۳- اندیکاسیونهای مختلف تراکتوستومی اهداف و عوارض تراکتوستومی را شرح دهد. ۴- تدابیر بعد از عمل تراکتوستومی را بیان کند.	ساختمان حنجره و تراشه و اندیکاسیون های عمل جراحی و تراکتوستومی	۱۴

جلسه	هدف کلی: آشنایی با	اهداف ویژه در پایان دانشجو باید قادر باشد که	شیوه تدریس و رسانه آموزشی	فعالتهای دانشجویان	مدرس
۱۵	علل گوناگون تینیتوس	۱- فیزیولوژی تینیتوس را بیان کند. ۲- تقسیم بندی انواع تینیتوس را بیان کند. ۳- روشهای بالینی و پاراکلینیکی تشخیص علت تینیتوس را شرح دهد. ۴- روشهای درمانی مختلف اعم از طبی و جراحی تینیتوس را توصیف نماید. ۵- عوارض بیماری در صورت عدم درمان مناسب را شرح دهد.	پرسش و پاسخ اسلاید معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	دکتر صادق زاده
۱۶	اتواسکلروز، علائم، تشخیص و درمان	۱- آناتومی و فیزیولوژی استخوانچه های گوش را شرح دهد. ۲- پاتوفیزیولوژی بیماری اتواسکلروز را شرح دهد. ۳- علائم بالینی انواع مختلف اتواسکلروز را بیان کند. ۴- روشهای تشخیصی کلینیکی و پاراکلینیکی بیماری اتواسکلروز را شرح دهد. ۵- روشهای درمانی طبی و جراحی اتواسکلروز را توضیح دهد. ۶- عوارض درمان طبی اتواسکلروز را شرح دهد.	پرسش و پاسخ اسلاید معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	دکتر صادق زاده
۱۷	علل و عوامل آناتومی و درمان صحیح آن	۱- آناتومی و فیزیولوژی گوش خارجی - شیپور استنش را تشریح کند. ۲- فیزیولوژی گوش درد را بیان کند. ۳- روشهای تشخیص علل گوش درد را شرح دهد. ۴- درمان طبی و جراحی گوش درد را بیان کند. ۵- عوارض بیماری گوش درد در صورت عدم تشخیص صحیح و بموقع را شرح دهد.	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	دکتر صادق زاده
۱۸	تست های شنوایی سنجی و وسایل مورد استفاده آن	۱- آزمایش PTA را شرح دهد. ۲- تمپانومتري یا دیومتری ایمپدانس را شرح دهد. ۳- طرز ترسیم و خواندن تمپانوگرام را توضیح دهد. ۴- تست های گفتاری و دیپا زونی و نحوه ارائه سمعک را شرح دهد	سخنرانی پرسش و پاسخ اسلاید	پرسش و پاسخ معاینه بالینی بیماران در درمانگاه	خانم منیره قربانی

-Deweese and Samdirs otolaryngology Head.neck surgery  
otolaryngology Head.neck narlco cuummngs  
otolaryngology Head.neck surgery micheal paparella