



دفتر توسعه آموزش پزشکی

لاگ بوک کارورزان بخش گوش و حلق و بینی

گروه گوش و حلق و بینی

تدوین: بهار ۱۴۰۰

تاریخ آخرین بازنگری: تابستان ۱۴۰۲

تاریخ بازنگری بعدی: زمستان ۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

ورودی سال:

تاریخ شروع دوره:

تاریخ پایان دوره:

شماره تلفن کارورز:

آدرس ایمیل کارورز :

بیمارستان محل آموزش:

درمانگاه های محل آموزش:

راه ارتباطی یا مسئول درس:

روش تکمیل :

۱. زمان تکمیل لاغ بوک از ابتدای دوره می باشد.

۲. کارورز باید بلافاصله پس از انجام فعالیت نسبت به ثبت مشخصات عملکرد و تائید آن توسط استاد و یا فرد متخصص در آن مهارت اقدام کند (فعالیت هایی که فاقد تأیید است قابل قبول نمی باشند).

۳. کارورز باید در پایان دوره و طبق برنامه اعلام شده از طرف مدیر گروه یا مسئول برنامه کارورزی لог بوک را به دفتر آموزش گروه تحويل دهد.

۴. کارورز موظف است در طول دوره هر زمان که گروه آموزشی و دانشکده صلاح بداند لاغ بوک را تحويل دهد.

۵. در مدتی که لog بوک جهت بررسی گروه آموزشی در اختیار اعضای گروه است کارورز باید فهرست اقدامات را در جای دیگری ثبت کرده و بلافاصله پس از دریافت مجدد لog بوک اطلاعات را در آن وارد کند.

۶. در صورت عدم تحويل لاغ بوک کارورز موظف به تجدید دوره می باشد .

۷. در جدول مربوط با بازنديشي کارورز باید به اقدامات انجام داده توسط خود یا تصورات خود در مواردی که به مشاهده پرداخته فکر کرده و آنچه را که به نظرش برای انجام بهتر اقدام در موارد مشابه لازم است به آن دقت کند و یا انجام دهد را بنویسد.

۸. هر کارورز باید حداقل به مشاهده سه مورد از اقدامات عملی بپردازد و در اجرای دو اقدام عملی مشارکت داشته باشد.

۹. در قسمت سناریونویسی کارورز باید یک دسته از علامت ها و نشانه های ذکر شده را انتخاب کرده و با استفاده از آنها سناریوی یک بیمار را بنویسد. به طوری که حداکثر تعداد علایم و نشانه ها در این سناریو گنجانده شود.

۱۰- در قسمت خودآموزی تعدادی سوال استدلال بالینی گنجانده شده است. کارورز باید با توجه به تنه سوال به آن پاسخ دهد.

۱۱. در قسمت فعالیت آموزشی کارورز موظف است با هماهنگی با استاد در طول دوره سه مطلب را انتخاب کرده و در راندهای آموزشی با حضور سایر دانشجویان به بحث و گفتوگو در مورد آن موضوع بپردازند.

۱۲. منظور از محیط آموزشی: چرخش بالینی (راند)، بخش، اورژانس، مرکز مهارت های بالینی، درمانگاه، ژورنال کلاب، گزارش صبحگاهی، کنفرانس مرگ و میرمی باشد .

۱۳ . در جدول اقدامات عملی نحوه دانش و عملکرد دانشجو خود را نسبت به هر آیتم برآورد نموده و در ستون مربوطه (بیش از حد انتظار ، در حد انتظار ، نیاز به بررسی مجدد) علامت زده شود .

۱۴. ستون باز خورد استاد بلافاصله پس از هر اقدام بایستی توسط استاد تکمیل و گزارش شود .

۱۵. در قسمت باز اندیشی در حیطه دانش ، نگرش و مهارتی حداقل دو عدد را به انتخاب خود تکمیل نمایید

نام و نام خانوادگی	
دکتر عبدالحسین پورمیدانی	۱
دکتر کامبیز محمدی	۲
دکتر مجید شکیباپور	۳
دکتر رضا فقیهی	۴
دکتر ژاله امینی	۵
دکتر مرضیه میر محمد صادقی	۶

حیطه دانش

علایم و شکایات شایع در این بخش :

ردیف	عنوان	روزی آغازی	مکان	تاریخ و ساعت	باز اندیشی دانشجو						باز خورده استاد	تاریخ و امضا استاد	
					مکمل	در حد انتشار	انتشار	نامه	متوجه	مطلوب			
۱	درد گوش												
۲	ترشح از گوش												
۳	فلج عصب صورت												
۴	کاهش شنوایی												
۵	وروز گوش												

ردیف	عنوان	روش آموزش	تاریخ زیارت	مکان	باز اندیشی دانشجو			باز خورد استاد			تاریخ و امضا استاد
					هزینه	نامنوب	نوسنگ	نامنوب	انتظار	نامنوب	
۶	سرگیجه										
۷	ترشح از بینی										
۸	تندرنس روی صورت										
۹	گرفتگی بینی										
۱۰	اختلالات بویایی										
۱۱	خشونت صدا										
۱۲	استریدور										
۱۳	دیسفارژی										

عنوان	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	استاد	تاریخ و امضا	باز خورد استاد	باز اندیشی دانشجو	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
ادینوفازی	۱۴																	
ادینوفونی	۱۵																	
توده های گردنی	۱۶																	
انسداد حاد تنفسی	۱۷																	
ندول تیروئید	۱۸																	
ضایعات مخاطی ناحیه حفره دهانی و فارنکس	۱۹																	
ضایعات پوستی نواحی سر و گردن	۲۰																	

سندرومها و بیماریهای مهم و در این بخش

ردیف	عنوان	روش آموزش	مکان	تاریخ و ساعت	باز خورد استاد			باز اندیشی دانشجو			تاریخ و ساعت	ردیف	امضا استاد	
					نامهای	نامهای	نامهای	نامهای	نامهای	نامهای				
۱	بیماری های گوش خارجی													
۲	بیماریهای گوش میانی													
۳	بیماریهای گوش داخلی													
۴	تروماتی استخوان گیجگاهی													
۵	اپیستاکسی													
۶	رینوسینوزیت													
۷														

ردیف	عنوان	روش آزمایش	مکان	تاریخ و ساعت	باز اندیشی داشجو			بار خورد استاد			تاریخ و امضا استاد
					نامعلوم	تیرسیمه	هلوکوب	انتنلر	حمد انتنلر	جهنده	
۸	تومورهای بینی و سینوس های پارانازار										
۹	بیماریهای عفونی و التهابی حفره دهانی										
۱۰	تومورها و کیست های حفره دهانی										
۱۱	ضایعات مادرزادی ناحیه حلق										
۱۲	بیماریهای عفونی و التهابی ناحیه حلق										
۱۳	نئوپلاسمها و کیست های حلق										
۱۴	بیماریهای نازو فارنکس										

ردیف	عنوان	روش آزمایش	مکان	تاریخ و ساعت	باز اندیشی داشجو			بار خورد استاد			تاریخ و امضا استاد
					نامعلوم	متوجه	مهلوب	انتشار	جهد	جهد انتشار	
۱۵	بیماریهای مادرزادی و عفونی حنجره										
۱۶	تومورهای حنجره										
۱۷	تروماتی حنجره										
۱۸	ضایعات مادرزادی و التهابی و عفونی غدد بزاقی										
۱۹	کیستها و تومورهای غدد بزاقی										
۲۰	تروماتی غدد بزاقی										

حیطه نگرش:

روش های آموزش: مشاهده مستقیم، بحث گروهی، ایفای نقش، نقد فیلم، سناپریو نویسی

هر و امضا استاد	باز خورد استاد			باز اندیشی استاد			آشنازی ام	اصناف رسانی	رسانی	جیل آموزش	عنوان	ردیف
	عنوان	دستور	جهت انتشار	نام	نام	جهت انتشار						
												۱
											رعایت منشور حقوق بیمار	
											برقراری ارتباط موثر با بیمار و همراه	۲
											برقراری ارتباط موثر با تیم درمان	۳
											برقراری ارتباط موثر با همتایان	۴
											مسئولیت پذیری	۵

ردیف	عنوان	محتوى آموزشی	رسانه	متدaf	اقدام دانشجو	باز اندیشی استاد	باز خورد استاد		مهر و امضا استاد
							متلوی	یکنواخت	
۶	رعایت نظم و انضباط								
۷	رعایت قوانین آموزشی								
۸	رعایت قوانین بیمارستان								
۹	آموزش به بیمار و همراه								
۱۰	مدیریت زمان								
۱۱	مدیریت استرس								
۱۲	مدیریت هیجان								
۱۳	مدیریت خشم								

حیطه مهارتی :

عنوان ردیف	عنوان	ردیف
نحوه اجرا	نحوه اجرا	ردیف
شماره پرونده بیمار	شماره پرونده بیمار	ردیف
۱	ایمنی بیمار	ردیف ۱
۲	معاینه عمومی بیماران گوش و گلو و بینی	ردیف ۲

ردیف	عنوان	متن	توضیحات	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	باز اندیشی دانشجو			باز خورد استاد			تاریخ و امضا استاد
						نحوه اجرا	شماره پرونده بیمار	عنوان	نحوه اجرا	باز اندیشی دانشجو	باز خورد استاد	
۱	شرح حال	گیری و معاینه	از آئینه حنجره و آبسلانگ	۵۰	کاشت	ستبل	مالوپ	نامه‌لوب	جهد	جهد	جهد	نیاز به بررسی انتشار
۲	مجرا و پرده	ملتهب استفاده	معاینه بینی	۴۰	کاشت	ستبل	مالوپ	نامه‌لوب	جهد	جهد	جهد	نیاز به بررسی انتشار
۳	از آئینه حنجره و آبسلانگ	معاینه بینی										

ردیف	عنوان	هیچ آورزشی	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	نمایه شاهده	مشترک	مسقط	مطلوب	توسطه	نامطلوب	پس از حد	انتظار	در حد	انتظار	نیاز به بروسی	محدود	تاریخ و امضا استاد	باز خورد استاد		باز انديши دانشجو		
																			معاینه حفره دهانی و حلق	۵		
																			معاینه کردن و گدد لنفاوی	۶		

ردیف	عنوان	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	نحوه اجرای اینجاگاه آزمایشی	تاریخ و امضا استاد	باز خورد استاد		باز اندیشی دانشجو		نحوه اجرا		شماره پرونده بیمار		عنوان
						شیوه اجرا	متطلوب	توسطه	مطلوب	متطلب	شیوه اجرا	شیوه اجرا	شیوه اجرا	
۷	معاینه گردنی و غدد لنفاوی													
۸	معاینه تیروئید													

ردیف	عنوان	مکان آگاهی	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	باز اندیشه دانشجو				باز خورده استاد		تاریخ و امضا استاد	
					شناخته	مسقط	مطلوب	توسطه	نامهای	بیس از انتشار	در خدمت انتشار	
۹	خارج کردن جسم خارجی ساده از حلق و بینی											
۱۰	تهیه کشت کلو											

تاریخ و امضا استاد	باز خورد استاد		باز اندیشی دانشجو		نحوه اجرا		شماره پرونده بیمار	عنوان	محتوی آموزشی
	باز خورد استاد	باز اندیشی دانشجو	نحوه اجرا						
	بیانیه درخواست نتیجه	نامطلوب	توسیعه	مطلوب	مسنون	شرکت	مشاهده		
									تفسیر گرافیهای پایه بینی و سینوسهای پارانازال
									اتوسکوپی
									۱۲
									۱۱

ردیف	عنوان	محیط آموزشی	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	مشاهده	مشاگرت	مسنّل	مطلوب	متوسطه	نامه‌طلب	بیش از حد	انتظار	در حد حده	انتظار	نیاز به بررسی	تجدد	تاریخ و امضا استاد	باز خورد استاد	باز اندیشی دانشجو
																	تمام	تمام	تمام
	آرمانهای دیاپازونی																	۱۳	
	خارج کردن سرومن از گوش																	۱۴	

ردیف	عنوان	میجتمع آهونزی	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا			باز اندیشی دانشجو			باز خورد استاد			تاریخ و امضا استاد	
				مسنون	پیشرفت	شاهد	مطلوب	توسطه	نامطلوب	بیش از حد	انتظار	در حد	انتظار	
۱۵	کنترل خونریزی از بینی تامپون گذاری جهت کنترل خونریزی													
۱۶	کربکونیروتومی در آزمایشگاه مهارتنهای بالینی Skill Lab													

ردیف	عنوان	مکان آموزشی	شماره پرونده بیمار	نحوه اجرا	باز اندیشی دانشجو			باز خورد استاد			تاریخ و امضا استاد				
					مشاهده	مشترک	مسئل	مطلوب	متوجه	نامطلب	پیش از حد	انتظار	در حد	نیاز به بررسی	تجدد
۱۷	تراکتوستومی در آزمایشگاه مهارت‌های بالینی Skill Lab)														
۱۸	مانور هیملیش در آزمایشگاه مهارت‌های بالینی Skill Lab)														

جدول شرکت در مورنینگ و ژورنال کلاب

ردیف	تاریخ	عنوان	مهر و امضای ارائه دهنده	
			موضوع مورنینگ	موضوع ژورنال کلاب
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				

حضور در کشیک

ردیف	تاریخ	صبح	عصر	شب	مهر و امضای هیات علمی
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					
۶					
۷					
۸					
۹					

جدول حضور و غياب روزانه

رديف	تاریخ	حضور	تاخير ورود	غيت غير موجه	غيت موجه
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
٩					
١٠					

سناریونویسی

کارورز گرامی: یک دسته از علامت ها و نشانه های زیر را انتخاب کرده و با استفاده از آنها سناریوی یک بیمار را بنویسید. به طوری که حداقل تعداد علایم و نشانه ها در این سناریو گنجانده شود.

ردیف	نشان ها و علائم
۱	درد قفسه سینه
۲	آزمایش تروپونی
۳	نوار قلب
۴	اکسیژن
۵	TNG

سناریوی بیمار:

فعالیت آموزشی کارورزان:

ردیف	تاریخ	عنوان کیس	تایید استاد

خودارزیابی: کارورز گرامی سوالات زیر نمونه ای از سوالات kf یا نکات کلیدی است که بررسی قدرت استدلال بالینی شما می پردازد لطفاً تنه سوال را به دقت خوانده و به آن پاسخ دهید.

- ۱- بیمار خانم ۶۱ ساله ای است که با شکایت گیر کردن برخی از غذاها در هنگام بلع از چند هفته قبل به کلینیک شما مراجعه کرده است. وی سابقه ۶ ساله از سوزش سر دل و ریفلکس را می دهد که از ۶ ماه قبل تشیدید شده است.
توجه به کدامیک از یافته های شرح حال بیمار از اهمیت بیشتری برای تشخیص علت دیسفاژی وی برخوردار است؟ ۴ مورد را انتخاب نمایید.

۱. نوع غذایی که گیر می کند (جامد، مایع، هم جامد هم مایع)	۲. وجود سابقه بلع جسم خارجی
۳. وجود سابقه ریفلکس	۴. وجود یا عدم وجود ادبیوفاژی
۵. وجود کاهش وزن اخیر	۶. ثابت بودن یا پیشرونده بودن دیسفاژی
۷. سطح دیسفاژی (افتراق اروفارنزیال از ازوفارنژیال)	۸. وجود سابقه رگورزیتاسیون
۹. وجود کاندیدیازیس دهان همزمان	۱۰. وجود سابقه مصرف داروهایی که زخم مری میدهند مانند بی فسفاناتها
۱۱. مداوم بودن یا متناوب بودن دیسفاژی	۱۲. وجود سابقه خانوادگی کانسر دستگاه گوارش
۱۳. وجود سابقه سرفه مزمن	۱۴. طول مدت زمان شکایت از دیسفاژی
۱۵. وجود سابقه مصرف سیگار	۱۶. وجود سابقه رادیوتراپی سینه
پاسخ :	

۲- بیمار آفای ۳۴ ساله با سابقه هپاتیت مزمن B که تحت درمان نبوده با کاهش هوشیاری به اورژانس آورده و بستری می شود. در معاینه ایکتریک است.
اجام کدامیک از موارد زیر برای تشخیص علت کاهش هوشیاری وی ضروری تر است؟ ۴ مورد را انتخاب کنید.

۱. اندازه گیری CBC Diff	۲. اندازه گیری Urea, Cr
۳. اندازه گیری بیلیروبین توتال و دایرکت	۴. اندازه گیری AST, ALT, ALP
۵. اندازه گیری Alb, PT INR	۶. سونوگرافی کامل شکم و لگن
۷. داپلر عروق پورت	۸. CT Scan کبد با کنتراست وریدی
۹. آندوسکپی فوقانی	۱۰. اندازه گیری HBV DNA Viral load PCR
۱۱. امایع آسیت شکم tap	۱۲. CT Scan مغز
۱۳. اندازه گیری Na, K	۱۴. اندازه گیری HDV-Ab
۱۵. اندازه گیری HCV-Ab	۱۶. اندازه گیری مس ادرار 24 ساعته و سرولیپلاسمین

پاسخ

:

بازاندیشی

بازاندیشی روشی برای یادگیری، رشد فردی و ارتقای عملکرد حرفه‌ای است. در ساده‌ترین شکل یعنی فکر کردن در مورد یک موضوع، از نظر لغوی به معنای نگاه رو به عقب و موردن توجه قرار دادن مجدد یک واقعه است اما در آموزش به "فرایند فکر کردن در مورد یک تجربه یادگیری، تحلیل و ارزیابی آن، باهدف یادگیری عمیق و تغییر در عملکرد" بازاندیشی گفته می‌شود. باز انديشي حداقل دو فعالیت به طور کامل در صفحه آخر لاغ بوک ثبت گردد با خ دکتر وسیلی مشورت شود.

حیطه داش

باز انديشي اول:

باز انديشي دوم :

حیطه نگرش

باز اندیشی اول:

باز اندیشی دوم :

حیطه مهارتی

باز اندیشی اول:

باز اندیشی دوم :

یادداشت:

کارورز گرامی:

لطفا خصوصیات استاد برترا در دوره کارورزی بخشن گوش و حلق و بینی را که در آینده کاری و زندگی خود این خصوصیات را سر لوحه خود قرار می دهید را بنویسید.

ارزشیابی

به روز رسانی بر اساس برنامه آموزشی

نام استاد:
.....
لغایت تاریخ.....

نام و نام خانوادگی دانشجو:
.....
تاریخ دوره : از تاریخ.....

ردیف	تفصیل	مهارت	نمره	توضیحات
	فعالیت های درون بخشی			
	پروسجرها			
	حضور کارودز در کیشیک ها و اورزانس			
۱	۱- پیکری روزانه وضعیت بیمار			
۲	۲- معروفی بیمار در راند بخش			
	ارائه کنفرانس و ژورنال کارن			
	حضور موثر و فعال در درمانگاه			
	حضور کوشش در کلاس های درس و گردوش بالینی			
	تمکیل بروند پزشکی بیمار			
	تمکیل لاسک بوک			
	رعایت نظم و انصباط طبق آیین نامه داخلی			
	رعایت اخلاق پزشکی و حرفة ای			
	کوئیز			
	سوالات یا آزمون شفاهی			
	ارزیابی عملی			
	مجموع نمرات اخذ شده			
	آزمون کتبی پایان بخش			
	آزمون عملی پایان بخش			
	جمع نمره			
	مهر و امضای استاد			