



دانشگاه علوم پزشکی ابن سینا

دانشکده پیراپزشکی

گروه اتاق عمل

لوگ بوک دانشجویان اتاق عمل

مقطع کارشناسی

مرداد ۱۳۹۸

مقدمه:

لوگ بوک یکی از روشهائی است که در سالهای اخیر در حیطه پزشکی کاربرد وسیعی پیدا کرده است. روشی است که میتواند آموزش را تسهیل یا هدایت کند و در ارزیابی یا قضاوت ارزشی در مورد دانشجو مورد استفاده قرار گیرد.

هدف این است که پس از اینکه دانشجو دانش پایه را یاد گرفت در یک قالب **interaction supervised** یا **Supervised experience** یک تجربه یا تعامل هدایت شده را داشته باشد. لوگ بوک در واقع یک وقایع نگار است؛ دانشجو تجربه اش را در قالب یک جدول زمانی روزانه می نویسد و این تجربه روزانه بعداً مورد استفاده خود و سوپر وایزر وی قرار میگیرد.

از لوگ بوک هم برای اصلاح عملکرد دانشجو و هم اصلاح ساختار دوره کارآموزی استفاده می شود؛ با توجه به لوگ بوک میتوان دریافت چه ایرادی در فرایند یاددهی و یادگیری دانشجویان وجود دارد؟ میتوان دریافت یادگیری دانشجو طبق برنامه چگونه پیش می رود و چه مقدار اتلاف وقت وجود دارد. حتی میزان آموزش در بیمارستانهای مختلف را با مقایسه لوگ بوک دانشجویان آنها میتوان فهمید. لوگ بوک بعنوان روش غیر مستقیم برای ارزیابی عملکرد و **performance** می باشد. وهم جنبه ارزیابی دارد و هم بعنوان روش آموزشی میتواند آموزش را هدایت کند. لذا از دانشجویان انتظار میرود تا ضمن یادگیری موثر روشهای مختلف اعمال جراحی در بالین و بیمارستانهای آموزشی دانشگاه علوم پزشکی ابن سینا با استفاده از لوگ بوک نسبت به ثبت و مستند سازی کارآموزی خود اقدام نمایند.

در پایان لازم است از زحمات و تلاش اعضا هیات علمی دانشکده پیراپزشکی (خانم ها موسوی و مقدری کوشا) و مربیان بالینی (خانم ها پاکرو، طاهری، الیاسی، اخوان، بیات، کریمی، محمدی و نوری) تشکر و قدردانی نمایم.

مدیر گروه اتاق عمل دانشکده پیراپزشکی همدان

دکتر بهزاد ایمنی

لطفاً مشخصات خود را در این قسمت بنویسید:

نام و نام خانوادگی دانشجوی:

شماره دانشجویی:

شماره تماس:

Email:

کارآموزی ترم ۲

کارآموزی مهارت‌های بالینی

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				پذیرش بیمار در بخش های عمومی
				کنترل علائم حیاتی
				چارت علائم حیاتی
				کنترل جذب و دفع مایعات
				بررسی پرونده بالینی بیمار
				آماده کردن ترالی داروها
				آماده کردن وسایل داروها برای تزریق وریدی (سرم)
				تنظیم و کنترل قطرات سرم
				آماده کردن دارو برای تزریق از آمپول یا ویال
				استفاده از وسیله کنترل کننده حجم (میکروست)
				تزریق عضلانی
				تزریق وریدی

				تزریق زیرجلدی
				آماده کردن وسایل لازم جهت خونگیری
				انجام خونگیری وریدی و ارسال نمونه به آزمایشگاه
				گذاشتن سوند فولی
				گذاشتن سوند معده
				تعویض پانسمان
				مراقبت از درن و زخم
				کشیدن بخیه
				آماده کردن بیمار قبل از عمل جراحی
				تحويل گرفتن بیمار از اتاق عمل
				مراقبت از چست تیوب
				اکسیژن درمانی
				مراقبت از خط وریدی
				آموزش دادن حین ترخیص به بیمار
				ثبت و گزارش نویسی

ارزشیابی کلی کارآموزی مهارت‌های بالینی

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی (۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی رفتار در اتاق عمل

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				پذیرش صحیح بیمار
				تنظیم ارتفاع و برقراری وضعیتهای تخت جراحی
				انتقال صحیح بیمار به تخت جراحی
				تنظیم نور چراغ سیالتیک
				آماده کردن و کار با ساکشن
				کار با الکترو سرجیکال دیاترمی
				کار با میکروسکوپ
				کار با پالس اکسیمتر
				کار با دستگاه وارمر
				کار با تورنیکت
				کار با دستگاه ثبت نوار قلبی
				کار با دستگاه بویلر
				دسته بندی ابزار جراحی

				دسته بندی انواع سوندها
				دسته بندی نخهای جراحی
				دسته بندی انواع درن ها

ارزشیابی کلی کارآموزی مهارت‌های بالینی

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی ترم ۳

کارآموزی بخش استریل مرکزی

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				بستن پگ جنرال
				بستن تک پیچ پارچه ای
				بستن تک پیچ کاغذی
				بستن ست جراحی
				چیدن وسایل داخل اتوکلاو
				تنظیم و روشن و خاموش کردن دستگاه اتوکلاو
				تنظیم و روشن و خاموش کردن دستگاه فور
				بکار گیری صحیح اندیکاتورها
				ثبت پایش های انجام شده
				تخلیه صحیح وسایل داخل اتوکلاو
				انبار صحیح وسایل استریل
				تحويل صحیح وسایل استریل به پرسنل بخش ها
				آماده کردن محلول ضد عفونی مناسب جهت انواع کاربرد

				کار با دستگاه UV
				دقت در پاکسازی وسایل قبل از انجام ضدعفونی با استریلیزاسیون
				بکار گیری قرص فرمالین در موارد خاص

ارزشیابی کلی کارآموزی استریل مرکزی

ردیف	موارد ارزشیابی رفتاری	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)				
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل				
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی				
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)				
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)				

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				آماده کردن اتاق عمل برای شروع جراحی
				تحويل بیمار به شکل صحیح
				استفاده صحیح از وسایل برقی و غیر برقی اتاق عمل
				باز کردن پک استریل با رعایت نکات آسپتیک
				اضافه کردن وسایل استریل و محلول های استریل به حوضه ی جراحی با رعایت نکات آسپتیک
				پرپ جراحی به شکل صحیح
				ثبت موارد استفاده از کوتر و تورنیکه
				برداشتن و ثبت صحیح نمونه های پاتولوژی
				مشارکت در انتقال صحیح بیمار از روی تخت جراحی به برانکارد و تحويل بیمار به ریکاوری
				ثبت وسایل مصرفی در اتاق عمل
				آماده کردن اتاق عمل برای عمل های بعدی

				گزارش نویسی در اتاق عمل
				گرفتن کشت از اتاق عمل

ارزشیابی کلی کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی ترم ۴

کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتاً مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				اسکراب دست به روش جراحی
				خشک کردن به شیوه صحیح
				پوشیدن گان با رعایت نکات آسپیتیک
				پوشیدن دستکش به روش بسته با رعایت نکات آسپیتیک
				پوشیدن دستکش به روش باز با رعایت نکات آسپیتیک
				کمک در پوشیدن دستکش استریل به جراح توسط اسکراب
				چیدن ست جراحی با رعایت اصول علمی
				وصل کردنو جدا کردن تیغ های بیستوری به دسته بیستوری
				کمک به جراح در درپ جراحی
				شمارش گازها ، سوآپ ، اسپانچ ها ، سوزن ها ، لنگاز و ... در سه مرحله
				دادن وسایل به جراح با روش علمی
				انجام اکسپوز مناسب با استفاده از اکارتور و خشک کردن خونریزی ناحیه
				آماده کردن انواع نخ های جراحی بر حسب مراحل انجام جراحی

				حرکت کردن به شیوه صحیح و علمی در فیلد استریل
				کمک به جراح در انجام بخیه به شکل موثر
				پانسمان بر اساس اصول علمی
				درآوردن گان و دستکش آلوده به شکل صحیح

ارزشیابی کلی کارآموزی اصول و فنون عملکرد فرد اسکراب

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی ترم ۵

کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱

توضیح: هر دانشجو باید حداقل مهارت نیمی از اعمال جراحی ها را کسب کرده باشد.

بیمارستان بعثت

ردیف	جراحی ENT	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	تانسیلکتومی					
۲	آدنوییدکتومی					
۳	درناژ آسه					
۴	سپتوپلاستی					
۵	پولیپکتومی					
۶	اتوپلاستی					
۷	تیرویدکتومی					

ردیف	جراحی فک و صورت	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	ترمیم پارگی لب و دهان					
۲	شکاف کام					
۳	شکاف لب					
۴	بلفاروپلاستی					
۵	مونومکس					
۶	بای مکس					

ردیف	جراحی های گوارش و غدد	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	اپاندکتومی					
۲	انواع هرنی					
۳	جراحی های آنورکتال					

					کله سیستکتومی باز	۴
					کله سیستکتومی لاپاراسکوپیک	۵
					تیرویدکتومی	۶

بیمارستان شهید بهشتی

ردیف	جراحی اورولوژی	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	واریکوسل					
۲	هیدروسل					
۳	هرنی اینگوینال					
۴	TUR					
۵	TUL					
۶	سیستوسکوپی					

ردیف	جراحی زنان	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	D&C					
۲	TL					
۳	EP					
۴	سزارین					

ارزشیابی کلی کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۱

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی (۱۵ نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی روش‌های احیاء قلبی ریوی

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				کنترل چک لیست وسایل و تجهیزات اتاق CPR
				مانورهای باز کردن راه هوایی
				کار با دستگاه الکتروشوک
				آماده کردن لارنگوسکوپ
				تعویض لامپ لارنگوسکوپ
				ماساژ قلبی
				فیکس کردن ماسک روی صورت بیمار
				آمبو زدن
				دارو درمانی در CPR
				وصل کردن سوند اکسیژن به ماسک
				تنظیم میزان اکسیژن
				کار با دستگاه مانیتورینگ

				کار با دستگاه ساکشن
				نحوه فیکس کردن لوله تراشه
				گزارش نویسی

ارزشیابی کلی کارآموزی روش‌های احیاء قلبی ریوی

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی (۱۵ نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی ترم ۶

کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲

بیمارستان بعثت

ردیف	جراحی ارتوپدی	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	CTS					
۲	ترمیم تاندون					
۳	پلاک گذاری					
۴	خروج پلاک					
۵	آمپوتاسیون					
۶	DHS					

ردیف	جراحی اعصاب	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	CD گذاری					
۲	دیسککتومی					
۳	تخلیه هماتوم					

ردیف	عنوان جراحی جراحی گوارش و غدد	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	کولکتومی					
۲	هیپانکتومی					
۳	گاسترکتومی					
۴	انواع استوما					
۵	کله سیستکتومی لاپاراسکوپی					
۶	کله سیستکتومی باز					
۷	تیروئیدکتومی					
۸	ازوفازکتومی					
۹	اسپلنکتومی					
۱۰	ماستکتومی					
۱۱	جراحی ویپل					

ردیف	جراحی ENT	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	تانسیلکتومی					
۲	آدنوییدکتومی					
۳	DCR					
۴	تیروییدکتومی					
۵	ماستوییدکتومی					
۶	تمپانوپلاستی					
۷	سپتوپلاستی					
۸	رینوپلاستی					

ردیف	جراحی فک و صورت	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	ترمیم پارگی لب و دهان					
۲	ترمیم شکستگی لفورت					
۳	مونومکس					

					بای مکس	۴
					شکاف کام	۵
					شکاف لب	۶

بیمارستان شهید بهشتی

ردیف	جراحی اورولوژی	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	TUR					
۲	UDT					
۳	TURP					
۴	سیستوسکوپی					
۵	هیدروسل					
۶	واریکوسل					
۷	هرنی اینگوینال					

ردیف	عنوان جراحی جراحی زنان	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	سزارین					
۲	D&C					
۳	TL					
۴	EP					
۵	کیستکتومی					
۶	TAH					

ارزشیابی کلی کارآموزی تکنیک اتاق عمل ۲

ردیف	امتیاز ارزیابی		موارد ارزشیابی رفتاری
	۱	۰/۵	
۱			رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)
۲			آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل
۳			ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی
۴			فعالیت آموزشی: (۱ نمره)
۵			نمره ارزشیابی بالینی (۱۵ نمره)

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی اتاق عمل اورژانس

نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)		نقش دانشجوی		تاریخ	عنوان جراحی
امضا مربی	امتیاز کسب شده	سیرکولر	اسکراب		
					کشیدن ناخن
					پین گذاری
					سوچور بریدگی
					سینوس پایلو نیدال
					هرنی
					آپاندکتومی
					گچ گیری و آتل گیری
					ترمیم تاندون
					ترمیم عصب
					برداشتن کیست های عفونی
					دبرید زخم
					چست تیوب گذاری

کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				کنترل تجهیزات اتاق ریکاوری
				توانایی کار با انواع مانیتورینگ
				تحويل صحيح بیمار از تکنسین بیهوشی
				قرار دادن بیمار در پوزیشن مناسب
				تنظیم و اکسیژن رسانی صحیح
				پیشگیری از آسپیراسیون
				کنترل عالئم حیاتی بیمار
				توانایی در آماده کردن و تجویز دارو و سرم برای بیمار بر اساس دستور پزشک
				کنترل تهوع و استفراغ بیمار
				توانایی کار با پالس اکسی متر
				کنترل درد در بیماران
				مراقبت از پانسمان
				کنترل جذب و دفع مایعات
				تخلیه ترشحات حلقی و دهانی با ساکشن در صورت لزوم

				مراقبت از سوند ادراری بیمار
				مراقبت از لاین وریدی و سایر کاتترهای متصل به بیمار
				اندازه گیری نمره خروج از ریکآوری بر حسب معیار آلدرت
				گزارش نویسی در ریکآوری

ارزشیابی کلی کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

ردیف	مواضع ارزشیابی رفتاری	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)				
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل				
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئون اخلاقی				
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)				
۵	نمره ارزشیابی بالینی (۱۵ نمره)				

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی بخش مراقبت های ویژه

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				پذیرش بیمار در بخش مراقبت های ویژه
				نجام معاینات فیزیکی و پایش سیستم های بدنی بیمار
				ارزیابی سطح هوشیاری و وضعیت عصبی بیمار
				ساکشن دهان و لوله تراشه طبق اصول استاندارد
				مراقبت از دهان بیمار
				مراقبت از لوله تراشه
				آماده سازی ونتیلاتور جهت اتصال به بیمار
				تنظیم آلارم های ونتیلاتور
				مراقبت از پوست بیمار و نواحی تحت فشار
				مراقبت از سوند معده و ساکشن ترشحات معده
				توانایی تفسیر گازهای خون شریانی

				جدا کردن بیمار از ونتیالتور
				ثبت و گزارش نویسی

ارزشیابی کلی کارآموزی بخش مراقبت های ویژه

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی مدیریت

نظر مربی بالینی			تعداد پروسیجر انجام شده	اقدام مراقبتی
نامطلوب (کمتر از ۸)	نسبتا مطلوب (۸ تا ۱۱)	مطلوب (۱۲ تا ۱۵)		
				تنظیم برنامه ماهانه بر اساس نیاز پرسنل با رعایت اضافه کاری متعادل
				مشارکت فعال در تحویل و تحول بخش
				مشارکت در ویزیت بیماران و پیگیری انجام اقدامات تشخیصی و درمانی
				گزارش تحویل بخش یا دفتر پرستاری
				هماهنگی با سایر بیمارستان ها جهت انتقال بیمار
				چک تجهیزات بخش از نظر صحت عملکرد و چک تالی اورژانس از نظر نقص و تاریخ انقضا دارو و تجهیزات
				تکمیل فرم درخواست تعمیرات و کالیبراسیون دستگاه ها، درخواست دارو و تجهیزات
				آشنایی با شیوه های ارزشیابی دوره ای و سالیانه همکاران و نحوه تنظیم برنامه ماهانه
				آشنایی با روش های تقسیم کار در بخش

				کنترل نظافت بخش
				برنامه ریزی جهت آموزش به بیمار و خانواده
				کنترل پرونده بیمار قبل از جراحی برای اطمینان از کامل بودن مدارک پزشکی مورد نیاز مثل تستهای تشخیصی و رضایتنامه
				تنظیم لیست اتاق عمل به نسبت تعداد اتاق ها و نیروی انسانی موجود

ارزشیابی کلی کارآموزی مدیریت در اتاق عمل

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مری، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی (۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

کارآموزی در عرصه

ترم ۷ و ۸

کارآموزی در عرصه

توضیح: دانشجویان باید در هر نیمسال حداقل در نیمی از عمل جراحی حضور داشته باشند.

اتاق عمل بعثت

ردیف	جراحی ارتوپدی	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	CTS					
۲	گچ گیری اسپایکا					
۳	ارتروسکوپی					
۴	پلاک گذاری					
۵	خروج پلاک					
۶	DHS					
۷	تعویض مفصل ران					
۸	تعویض مفصل زانو					
۹	DDH					
۱۰	ارتروپلاستی مفصل شانه					
۱۱	منیسکتومی					
۱۲	ترمیم تاندون					
۱۳	امپوتاسیون					
۱۴	استئوتومی					
۱۵	بونیونکتومی					
۱۶	گرافت استخوانی					

ردیف	جراحی اعصاب	تاریخ	نقش دانشجوی		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	سمپاتکتومی					
۲	نورکتومی					
۳	نورورافی					
۴	لامینکتومی					
۵	کرانیوتومی					
۶	شنت گذاری					
۷	کرانیوپلاستی					
۸	گزاری CD					
۹	تخلیه هماتوم					
۱۰	شکستگی مهره					
۱۱	هیپوفیزکتومی ترنس اسفنوئیدال					
۱۲	دیسکتومی					
۱۳	شکستگی ستون فقرات					
۱۴	انوریسکتومی					
۱۵	گیج گردن					

ردیف	جراحی توراکس	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	توراکوستومی					
۲	تراکئوستومی					
۳	چست تیوب گذاری					
۴	برونکوسکوپی					
۵	مدیاستینوسکوپی					
۶	توراسنتز					
۷	VATS					
۸	برطرف کردن تنگی تراشه					
۹	توراکوتومی					
۱۰	لوبکتومی					
۱۱	پنومونکتومی					
۱۲	رزکسیون وج ریه					
۱۳	دکورتیکاسیون ریه					
۱۴	تیمکتومی					
۱۵	جراحی راویچ					
۱۶	اصلاح پکتوس کاریناتوم					

ردیف	جراحی ENT	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	تانسیلکتومی					
۲	ادنوییدکتومی					
۳	درناژ اِسه					
۴	سپتوپلاستی					
۵	پولیپکتومی					
۶	اتوپلاستی					
۷	تیرویدکتومی					

ردیف	جراحی فک و صورت	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتِم از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	ترمیم پارگی لب یا دهان					
۲	بلغاروپلاستی					
۳	ترمیم شکستگی لفورت					
۴	مونومکس					
۵	بای مکس					
۶	شکاف کام					
۷	شکاف لب					

					ریتیدوپلاستی	۸
					منتوپلاستی	۹

نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتیم از ۲)		نقش دانشجو		تاریخ	جراحی پلاستیک، ترمیمی و پوست	ردیف
امضا مربی	امتیاز کسب شده	سیرکولر	اسکراب			
					ترمیم پارگی لب یا دهان	۱
					بلغاروپلاستی	۲
					فلپ	۳
					گرفت پوستی کامل	۴
					بازسازی بافت نرم	۵
					ریتیدوپلاستی	۶
					ابدومینوپلاستی	۷
					ماموپلاستی	۸

ردیف	جراحی اطفال	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	هرنی					
۲	هیپوسپادياس					
۳	اپی سپادياس					
۴	UDT					
۵	اترزی مری					
۶	انوس بسته					
۷	شکاف کام و لب					
۸	انفالوسل					
۹	تومور ویلمز					
۱۰	شنت گذاری					

ردیف	جراحی غدد و گوارش	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	آپاندکتومی					
۲	انواع هرنی					
۳	جراحی های آنورکتال					
۴	انواع استوما					

					کله سیستکتومی لاپاراسکوپي	۵
					کله سیستکتومی باز	۶
					نیروئیدکتومی	۷
					ازوفاژکتومی	۸
					گاسترکتومی	۹
					کولکتومی	۱۰
					هپاتکتومی	۱۱
					اسپلنکتومی	۱۲
					جراحی ویپل	۱۳
					ماستکتومی	۱۴

بیمارستان فاطمیه

ردیف	عنوان جراحی زنان	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	TL					
۲	D&C					
۳	هیسترکتومی					
۴	سزارین					
۵	TAH					
۶	کیستکتومی					

					اوارکتومی	۷
					سیستوسل	۸
					رکتوسل	۹
					TVH	۱۰
					E.P	۱۱

بیمارستان شهید بهشتی

نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)		نقش دانشجو		تاریخ	عنوان جراحی اورولوژی	ردیف
امضا مربی	امتیاز کسب شده	سیرکولر	اسکراپ			
					پروستاتکتومی باز	۱
					پیلوپلاستی	۲
					آنتی ریفلکس	۳
					نفرکتومی	۴
					ارکیدکتومی	۵
					دایورژن	۶
					سنگ حالب باز	۷
					PCNL	۸
					آدرنالکتومی	۹
					وازووازوستومی	۱۰

بیمارستان فرشچیان

ردیف	جراحی قلب	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	CABG					
۲	تعویض دریچه					
۳	ASD					
۴	VSD					

بیمارستان سینا

ردیف	عنوان جراحی چشم	تاریخ	نقش دانشجو		نظر مربی (امتیاز کسب شده در هر ایتام از ۱)	
			اسکراب	سیرکولر	امتیاز کسب شده	امضا مربی
۱	DCR					
۲	استرابیسم					
۳	برداشت شالازیون					
۴	فیکو					
۵	ویترکتومی					
۶	تراپکولکتومی					
۷	کراتوپلاستی					
۸	تزریق اواستین					
۹	بلغاروپلاستی					
۱۰	تومورهای پلک					

ارزشیابی کلی کارآموزی در عرصه ۱

۰	۰/۵	۱	امتیاز ارزیابی	ردیف
			موارد ارزشیابی رفتاری	
			رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)	۱
			آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل	۲
			ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئون اخلاقی	۳
			فعالیت آموزشی: (۱ نمره)	۴
			نمره ارزشیابی بالینی (۱۵نمره)	۵

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

ارزشیابی کلی کارآموزی در عرصه ۲

ردیف	امتیاز ارزیابی	۱	۰/۵	۰
	موارد ارزشیابی رفتاری			
۱	رعایت نظم، انضباط، وقت شناسی و مسئولیت پذیری (ضریب ۲)			
۲	آراستگی ظاهری و رعایت فرم دانشجویان اتاق عمل			
۳	ارتباط صحیح و مناسب با دیگران (مربی، پرسنل، بیمار و خانواده) و رعایت شئونات اخلاقی			
۴	فعالیت آموزشی: (۱ نمره)			
۵	نمره ارزشیابی بالینی(۱۵نمره)			

تعداد غیبت :

خاتمه :

شروع کارآموزی :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضا مدرس بالینی

تأییدیه مدیر گروه

نظرات و پیشنهادات دانشجو: