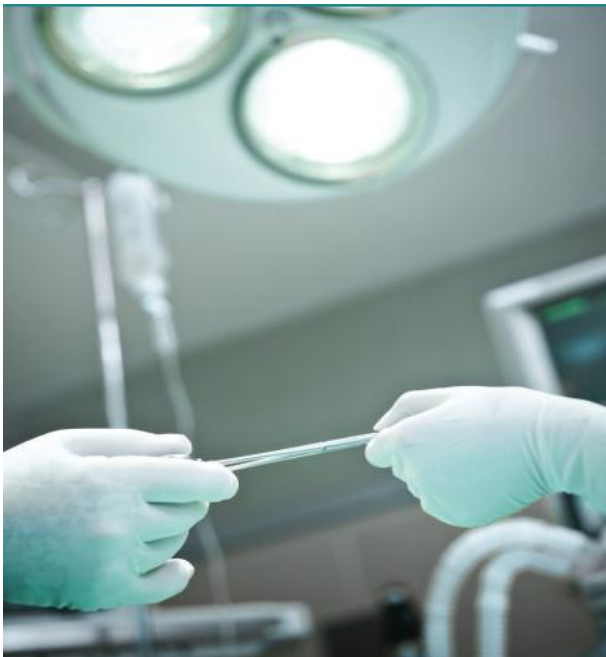




دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی گلستان
گروه تکنولوژی جراحی، دانشکده پیراپزشکی

دفترچه عملکرد بالینی (Log Book)
اخلاق، تکنیک های جراحی و اصول مراقبت در اتاق بهبودی



تهیه و تنظیم : خانم رویانی - خانم چهره گشا
سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰



کارآموزی تکنیک اتاق عمل و اصول مراقبت در اتاق بهبودی

دانشجوی گرامی ضمن خوشامدگویی ورود شما به نیمسال جدید، دفترچه حاضر تحت عنوان (Log Book (LB دوره کارآموزی تکنیک اتاق عمل و اصول مراقبت در اتاق بهبودی، به منظور ثبت کلیه فعالیت های آموزشی – بالینی شما در طول کارآموزی طراحی شده است. در پایان دوره اطلاعات موجود در LB جهت تعیین نمرات بخش، ارزشیابی عملی و حضور و غیاب مورد استفاده قرار می گیرد. لذا خواهشمند است در تکمیل آن حداکثر دقت خود را مبذول فرمایید.

نام کارآموز:

شماره دانشجویی:



قوانین آموزش بالینی

دانشجوی محترم به نکات زیر توجه داشته باشید:

۱. کارآموزی تکنیک اتاق عمل و اصول مراقبت در اتاق بهبودی، تکنیک اتاق عمل ۱ و ۲ هر کدام به میزان ۲ واحد (۱۰۲ ساعت) مجموعاً ۴ واحد و مراقبت در اتاق بهبودی نیز به میزان ۲ واحد (۱۰۲ ساعت) به منظور آشنایی شما با مهارت های علمی و عملی مورد نیاز در ترم شش اجرا می شود.
۲. در کلیه مکان های آموزشی بالینی مقرر، برابر برنامه اعلامی حضور به موقع داشته باشید.
۳. ساعات حضور از ۷:۳۰ الی ۱۳:۳۰ می باشد.
۴. حضور در بیمارستان در روزها و ساعات تعیین شده ضروری است و دانشجو به هیچ عنوان در روزها و ساعات فوق نمی تواند غیبت نماید.
۵. چنانچه به هر دلیلی نتوانستید به موقع در محل کارآموزی حاضر شوید موضوع را به مربی خود اطلاع دهید.
۶. روزهای کارآموزی، روزهای دوشنبه و سه شنبه هر هفته از ابتدای شروع ترم تحصیلی می باشد.
۷. به همراه داشتن لاگ بوک در تمامی روزهای کارآموزی الزامی می باشد.
۸. بدون اجازه مربی محل کارآموزی را نباید ترک کنید.
۹. به هیچ عنوان نباید از تلفن همراه در محیط اتاق عمل استفاده نمایید.



۱۰. نظر به اینکه ظاهر فرد در ۲۰-۱۵ ثانیه اول هر برخورد موجب شکل‌گیری تصویری ذهنی از فرد می‌گردد، داشتن ظاهر آراسته ضروری است.
۱۱. موها بایستی کوتاه (آقایان) و کاملاً زیر کلاه یا مقنعه پوشیده شود (خواهران).
۱۲. ناخن‌ها بایستی کوتاه باشد و استفاده از لاک، زیور آلات و لوازم آرایشی ممنوع می‌باشد.
۱۳. از پوشیدن شلوارهای تیغ خورده که با منزلت دانشجو مغایرت دارد، حتی از بدو ورود به بیمارستان خودداری شود. همچنین، استفاده از جوراب الزامی می‌باشد (عدم استفاده از جوراب‌های نازک و کالج)
۱۴. بیمارستان و دانشکده جوابگوی مفقودی جواهرات و سایر وسایل دانشجو در اتاق عمل نمی‌باشد. بهترین حالت این است که دانشجو اینگونه وسایل را همراه خود نیاورد.
۱۵. همراه داشتن اتیکت الزامی می‌باشد.
۱۶. قبل و بعد از هر تماس با بیمار شستشوی مناسب دست بصورت استاندارد ضروریست و در کلیه مواردی که احتمال تماس با خون و مایعات بدن وجود دارد دستکش یکبار مصرف پوشیده شود.
۱۷. در صورت تماس مستقیم با خون و مایعات به مربی خود اطلاع دهید و پروتکل بیمارستان را دنبال نمایید و مربی مربوطه یک فرم حادثه برای دانشجو تکمیل نماید.



۱۸. یک جفت کفش یا دمپایی سبک و کاملاً راحت (که بتواند با آن ساعت‌ها بایستند) تهیه کنید.
۱۹. قادر باشید با موقعیت پراسترس سازگاری یافته و در آن کار نمایید.
۲۰. حتماً هنگام حضور در کارآموزی صبحانه خورده باشید.
۲۱. دنبال کردن پروسیجر یا بیمار محول شده نباید به هیچ عنوان و بدون هماهنگی با مربی قطع شود.
۲۲. دانشجویان می‌توانند پرونده بیماران را مطالعه کنند اما علاوه بر حفظ اسرار بیمار، هرگز نباید آن را از ایستگاه پرستاری خارج کنند.
۲۳. نباید به هیچ عنوان از پرونده بیمار کپی گرفته و یا آن را در اختیار افراد متفرقه قرار دهید.
۲۴. ۴ نمره از ارزیابی دانشجو بر مبنای آزمون فاینال بر مبنای شرح عمل‌های منتخب مبتنی بر کتاب و تکنیک‌های بالینی خواهد بود. ۱۲ نمره ارزیابی لاگ بوک و ۴ نمره نیز بر اساس ارزیابی استاد از دانشجو در مرکز آموزشی درمانی مربوطه صورت می‌پذیرد.



اهداف کار آموزشی تکنیک های اتاق عمل

در پایان کارآموزی دانشجو قادر خواهد بود:

۱. در ابتدای هر شیفت اتاق عمل را به صورت استاندارد تحویل بگیرد.
۲. برنامه روزانه اتاق عمل را کنترل نماید.
۳. اتاق عمل را متناسب با نوع جراحی آماده کند.
۴. نظم و ترتیب و الویت ها را طبق آنچه به طور نظری آموخته رعایت کرده و انجام دهد.
۵. بیمار را تحویل گرفته و پرونده او را کنترل و مطالعه نماید.
۶. با بیمار ارتباط مناسب برقرار کرده و به آرامش و کاهش اضطراب وی کمک نماید.
۷. به عنوان فرد سیرکولر در اتاق عمل فعالیت نماید (پوزیشن مناسب، پرپ اولیه، کمک به تیم استریل و...).
۸. وسایل برقی و غیر برقی اتاق عمل را به طور صحیح به کار گیرد.
۹. در مصرف وسایل صرفه جویی نماید.
۱۰. به عنوان فرد استریل در تیم جراحی همکاری نماید.
۱۱. موضع عمل را پرپ یا ضد عفونی نماید (اولیه و نهایی).
۱۲. به تیم استریل، گان و دستکش بپوشاند.
۱۳. دراپینگ را به طور صحیح انجام دهد.



۱۴. اصول اسکرابینگ را رعایت و طبق یک تکنیک علمی انجام دهد.
۱۵. وسایل و تجهیزات میز عمل را بر اساس الویت و استاندارد بچیند.
۱۶. وسایل مورد نیاز جراح را به موقع و صحیح در اختیار وی قرار دهد.
۱۷. شمارش ابزار ها، گاز، لنگاز و... در حین و پایان عمل (سیرکولر و اسکراب) را انجام دهد.
۱۸. در فیکس کردن درن ها، آتل بندی و ... مشارکت نماید.
۱۹. در پایان جراحی، پوست را بخیه زده و ناحیه عمل را پانسمان کند.
۲۰. ست ها و وسایل نوک تیز را پس از شمارش جمع آوری نماید.
۲۱. پس از اتمام عمل، کلیه وسایل داخل ست را کنترل و به قسمت شستشو تحویل دهد.
۲۲. در جا به جایی و انتقال بیمار به ریکاوری مشارکت داشته باشد.
۲۳. اتاق را جهت اعمال جراحی بعدی آماده نماید.
۲۴. با انواع نخ های جراحی آشنایی داشته و تفاوت ها و کاربرد هر یک را توضیح دهد.
۲۵. به تشخیص قبل از عمل، انواع برش های جراحی و نحوه بستن زخم ها توجه ویژه داشته باشد.



اهداف کارآموزی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

۱. محل و موقعیت اتاق بهبودی را بشناسد.
۲. اتاق بهبودی را جهت استفاده بیمار، آماده کند.
۳. وسایل موجود در اتاق بهبودی را شرح دهد.
۴. وسایل ضروری را در کنار تخت بیمار قرار دهد.
۵. نحوه تحویل بیمار از اتاق عمل را بداند.
۶. راه های هوایی را باز نگه دارد.
۷. بیمار را در پوزیشن مناسب قرار دهد.
۸. علائم هیپوکسی را بررسی کند.
۹. اکسیژن درمانی بیمار را با روش مناسب (ماسک، سوند بینی و چادر) انجام دهد.
۱۰. وسایل محافظتی بیمار را در تخت یا برانکارد به کار گیرد.
۱۱. علائم حیاتی بیمار را بر حسب روتین کنترل و ثبت کند.
۱۲. عوارض بعد از عمل را توصیف، تشخیص و حتی الامکان پیشگیری کند.
۱۳. محل جراحی و پانسمان (درن، کاتتر و ...) را کنترل کند.
۱۴. انفوزیون وریدی بیمار را کنترل کند و ادامه دهد.
۱۵. داروهای مورد نیاز تزریقی را بر حسب دستور اجرا نماید.



۱۶. مشاهدات (مراقبت های انجام شده، داروهای تجویز شده، ساعت ورود و خروج و سطح هوشیاری بیمار) را ثبت نماید.
۱۷. علایم شوک را شناسایی کند و در صورت وقوع اطلاع دهد.
۱۸. موارد استفاده و مراقبت های پرستاری مربوط به داروهای پرمصرف در ریکاوری را بیان کند.
۱۹. مراقبت های اختصاصی از بیماران تحت جراحی های مختلف را انجام دهد.
۲۰. موارد اورژانسی را سریعاً به پزشک و همکاران اطلاع دهد.



لیست حضور و غیاب دانشجویان

۴ هفته اول: مرکز آموزشی درمانی....								
								روز
								تاریخ
توضیحات:								
امضاء مربی								
۴ هفته دوم: مرکز آموزشی درمانی....								
								روز
								تاریخ
توضیحات:								
امضاء مربی								



۴ هفته سوم: مرکز آموزشی درمانی....								
								روز
								تاریخ
توضیحات:								
امضاء مربی								
۴ هفته چهارم: مرکز آموزشی درمانی....								
								روز
								تاریخ
توضیحات:								
امضاء مربی								



"ارزشیابی اخلاق حرفه ای و عمومی کارآموزی اتاق عمل"

(۴ هفته اول)

سطح شایستگی مورد انتظار					آیتم تحت ارزشیابی
۵	۴	۳	۲	۱	
عمومی					
					۱ حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی
					۲ پایبندی به قوانین مرکز درمانی و دانشکده (نحوه لباس پوشیدن و حفظ ظاهر آراسته و ...)
					۳ داشتن قدرت ابتکار و خلاقیت در حین انجام کار
					۴ داشتن اعتماد به نفس حین انجام فعالیت و درخواست کمک در صورت نیاز
					۵ رعایت اصول ایمنی حین کار مراقبت از تجهیزات گران قیمت
					۶ صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار
					۷ انجام کار با سرعت و دقت مناسب و سازگاری با محیط پر استرس
					۸ کمک به سایر دانشجویان و پرسنل بعد از اتمام کار خود و فعالیت به عنوان عضوی از تیم
					۹ تشکر و قدردانی از کادر درمانی بعد از پایان فعالیت (در نقش فرد سیار و اسکراب)
					۱۰ پذیرش پیشنهادات و انتقادات
اخلاق حرفه ای در اتاق عمل					
					۱ احترام به اعتقادات و آداب و رسوم بیمار
					۲ حفظ حریم خصوصی بیمار در اتاق عمل
					۳ کنترل رضایت نامه های بیمار
					۴ حفظ اسرار بیمار در اتاق عمل



					۵ رعایت موازین منشور حقوق بیمار در اتاق عمل
					۶ داشتن حس مسئولیت پذیری حرفه ای نسبت به وظایف خود
					۷ ارتباط حرفه ای مناسب با بیمار، پرسنل، پزشک، سایر دانشجویان و استاد مربوطه
					۸ خودداری از تنها گذاشتن و ترک بیمار
					۹ انجام مراقبت معنوی در بیمار قبل از عمل جراحی
					۱۰ گزارش خطای بالینی (قصور)
					۱۱ داشتن صداقت، تعهد حرفه ای و وجدان جراحی در عملکرد بالینی
					۱۲ رعایت ایمنی بیمار در عملکرد بالینی
					۱۳ رعایت STEEP* در عملکرد بالینی
					۱۴ رعایت مقررات ایمنی شغلی (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی) و مدیریت خطر

تایید مربی مربوطه

- ارائه مراقبت ایمن (Safe)
- ارائه مراقبت به موقع (Timely)
- ارائه مراقبت کافی (Expertise)
- ارائه مراقبت موثر (Efficient)
- ارائه مراقبت بیمار محور (Patient centered)



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

نام مرکز درمانی (۴ هفته اول):

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱ توانایی رعایت اصول آسپتیک (بازکردن وسایل و ...)
					۲ توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل
					۳ توانایی انجام پذیرش و انتقال بیمار
					۴ کنترل موضع عمل از نظر شیو و تمیزی
					۵ توانایی پوزیشن دادن به بیمار روی تخت
					۶ توانایی انجام پرپ اولیه
					۷ توانایی اضافه کردن مایعات (مانند بتادین، نرمال سالین و ...) به میدان استریل
					۸ توانایی به کارگیری لوازم و تجهیزات در طول عمل (کوتر، سیالتیک، ساکشن و ...)
					۹ توانایی به کارگیری و مراقبت از کاتترها، درن‌ها و سیستم‌های جمع‌آوری
					۱۰ توانایی مراقبت و ارسال نمونه



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل) در نقش فرد سیار	۱۱
					توانایی پانسمان زخم	۱۲
					پرکردن چک لیست جراحی ایمن و وسایل مصرفی بیمار	۱۳
					حضور مداوم و موثر در اتاق عمل تا پایان عمل	۱۴
					برقراری نظم و کنترل رفت و آمد به داخل اتاق عمل	۱۵
					توانایی انجام فعالیت در اختتام عمل جراحی (انتقال بیمار و ...)	۱۶
					توانایی ضد عفونی نمودن اتاق و آماده سازی اتاق برای عمل بعدی	۱۷
					آشنایی با انواع نخ های جراحی	۱۸
					آشنایی با انواع ابزار و تجهیزات جراحی	۱۹
					آشنایی با آناتومی و انواع بیماریهای جراحی	۲۰

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی تکنیک جراحی ۱ و ۲

نام مرکز درمانی (۴ هفته اول):

مهارت					سطح شایستگی مورد انتظار
					۱ ۲ ۳ ۴ ۵
۱	تحويل گرفتن بیمار				
۲	کنترل پرونده بیمار (برگه رضایت، برگه مشاوره،....)				
۳	بررسی گزارشات پاراکلینیکی بیمار (آندوسکوپی، ECG، نوار مغز، نوار عضله،)				
۴	توانایی رعایت اصول آسپتیک در طول پروسه جراحی				
۵	توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل				
۶	توانایی اسکراب و خشک کردن دست‌ها بر اساس اصول استاندارد				
۷	توانایی پوشیدن گان و دستکش (باز و بسته)				
۸	توانایی پوشاندن گان و دستکش به تیم جراحی				
۹	توانایی انجام پرپ ثانویه				
۱۰	توانایی انجام درپ کردن بیمار				
۱۱	توانایی آماده نمودن فیلد استریل (چینش میز جراحی بر اساس نوع عمل و ...)				



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱۲ توانایی فیکس کردن قلم کوتر و لوله ساکشن و ...
					۱۳ توانایی بکارگیری وسایل و تجهیزات جراحی (اتصال تیغه به بیستوری، درن، استاپلر، لیگاشور، و ...)
					۱۴ بیان آناتومی قسمت های مختلف بدن، لایه های بافت ها و ...
					۱۵ مشاهده و تحلیل انواع انسزیون های جراحی (ناحیه شکم، لگن، قفسه سینه و ..
					۱۶ توانایی شناخت و پیش بینی ابزار مورد نیاز جراح
					۱۷ توانایی انجام فعالیت در نقش کمک اول یا دوم جراحی (آماده سازی نخ های جراحی، تمیز نگه داشتن میز جراحی، کمک در اکسپوژر و ...)
					۱۸ مشاهده و همکاری در هموستاز، دیسکسیون لایه ها، اکسپوز ناحیه، بستن زخم و ...
					۱۹ توانایی مراقبت از نمونه در نقش فرد اسکراب
					۲۰ توانایی بخیه زدن
					۲۱ توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل)
					۲۲ توانایی پانسمان زخم



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی جمع آوری وسایل نوک تیز و ابزار جراحی بعد از عمل	۲۳
					خارج نمودن صحیح گان و دستکش پس از جراحی	۲۴
					توانایی شستشو وسایل و تجهیزات جراحی (ابزار جراحی، وسایل آندوسکوپی و وسایل برقی، ...)	۲۵
					توانایی انجام فعالیت در پایان عمل جراحی (تغییر پوزیشن بیمار، انتقال بیمار، مرتب کردن اتاق و ...)	۲۶

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

نام مرکز درمانی (۴ هفته اول):

ردیف	مهارت	سطح شایستگی مورد انتظار				
		۱	۲	۳	۴	۵
۱	وسایل موجود در ریکاوری را نام ببرد و کاربرد هر یک را بداند					
۲	آشنایی با موارد استفاده و مراقبت های مربوط به داروهای پرمصرف ریکاوری					
۳	چک کردن وسایل اتاق بهبودی در ابتدای هر شیفت (مانیتورینگ، ترالی احیا، ساکشن و ..)					
۴	توانایی نحوه تحویل بیمار از اتاق عمل					
۵	قرار دادن بیمار در پوزیشن مناسب با توجه به نوع عمل					
۶	به کارگیری وسایل محافظتی بیمار در تخت یا برانکارد					
۷	قرار دادن وسایل ضروری در کنار تخت بیمار					
۸	وصل کردن بیمار به دستگاه مانیتورینگ و ارزیابی مستمر بیمار					
۹	باز نگه داشتن راه های هوایی بیمار الف) استفاده صحیح از پوزیشن جهت باز نگهداشتن راه هوایی ب) استفاده صحیح از airway جهت باز نگهداشتن راه هوایی ج) استفاده صحیح از ساکشن در صورت لزوم د) انجام اکسیژن درمانی بیمار با روش مناسب (ماسک، کانولای بینی و ..)					



					۱۰ کنترل صحیح علائم حیاتی بیمار
					۱۱ بررسی بیمار از نظر عوارض شایع احتمالی مانند: هیپوکسی، خونریزی، شوک
					۱۲ کنترل محل پانسمان و اتصالات بیمار (درن ها، کاتتر، CVline، IVline و ..)
					۱۳ کنترل انفوزیون های بیمار
					۱۴ اجرای صحیح دستورات پزشک
					۱۵ ثبت گزارش ریکاوری به طور صحیح (ساعت ورود و خروج، سطح هوشیاری بیمار، نوع عمل، محل انسزیون، میزان ترشحات، مراقبت های انجام شده، معیارهای لازم جهت ترخیص مانند تنفس، رنگ پوست، فعالیت اندام ها و سطح هوشیاری، داروهای تجویز شده)
					۱۶ تحویل صحیح بیمار به پرستار بخش

تایید مربی مربوطه

موارد فراگرفته در هر مرکز آموزشی درمانی :

۱-

۲-

۳-

...



"ارزشیابی اخلاق حرفه ای و عمومی کارآموزی اتاق عمل"

(۴ هفته دوم)

سطح شایستگی مورد انتظار					آیتم تحت ارزشیابی
۵	۴	۳	۲	۱	
عمومی					
					۱ حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی
					۲ پایبندی به قوانین مرکز درمانی و دانشکده (نحوه لباس پوشیدن و حفظ ظاهر آراسته و ...)
					۳ داشتن قدرت ابتکار و خلاقیت در حین انجام کار
					۴ داشتن اعتماد به نفس حین انجام فعالیت و درخواست کمک در صورت نیاز
					۵ رعایت اصول ایمنی حین کار مراقبت از تجهیزات گران قیمت
					۶ صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار
					۷ انجام کار با سرعت و دقت مناسب و سازگاری با محیط پر استرس
					۸ کمک به سایر دانشجویان و پرسنل بعد از اتمام کار خود و فعالیت به عنوان عضوی از تیم
					۹ تشکر و قدردانی از کادر درمانی بعد از پایان فعالیت (در نقش فرد سیار و اسکراب)
					۱۰ پذیرش پیشنهادات و انتقادات
اخلاق حرفه ای در اتاق عمل					
					۱ احترام به اعتقادات و آداب و رسوم بیمار
					۲ حفظ حریم خصوصی بیمار در اتاق عمل
					۳ کنترل رضایت نامه های بیمار
					۴ حفظ اسرار بیمار در اتاق عمل



					۵ رعایت موازین منشور حقوق بیمار در اتاق عمل
					۶ داشتن حس مسئولیت پذیری حرفه ای نسبت به وظایف خود
					۷ ارتباط حرفه ای مناسب با بیمار، پرسنل، پزشک، سایر دانشجویان و استاد مربوطه
					۸ خودداری از تنها گذاشتن و ترک بیمار
					۹ انجام مراقبت معنوی در بیمار قبل از عمل جراحی
					۱۰ گزارش خطای بالینی (قصور)
					۱۱ داشتن صداقت، تعهد حرفه ای و وجدان جراحی در عملکرد بالینی
					۱۲ رعایت ایمنی بیمار در عملکرد بالینی
					۱۳ رعایت STEEP* در عملکرد بالینی
					۱۴ رعایت مقررات ایمنی شغلی (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی) و مدیریت خطر

تایید مربی مربوطه

- ارائه مراقبت ایمن (Safe)
- ارائه مراقبت به موقع (Timely)
- ارائه مراقبت کافی (Expertise)
- ارائه مراقبت موثر (Efficient)
- ارائه مراقبت بیمار محور (Patient centered)



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

نام مرکز درمانی (۴ هفته دوم):

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱ توانایی رعایت اصول آسپتیک (بازکردن وسایل و ...)
					۲ توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل
					۳ توانایی انجام پذیرش و انتقال بیمار
					۴ کنترل موضع عمل از نظر شیو و تمیزی
					۵ توانایی پوزیشن دادن به بیمار روی تخت
					۶ توانایی انجام پرپ اولیه
					۷ توانایی اضافه کردن مایعات (مانند بتادین، نرمال سالین و ...) به میدان استریل
					۸ توانایی به کارگیری لوازم و تجهیزات در طول عمل (کوتر، سیالتیک، ساکشن و ...)
					۹ توانایی به کارگیری و مراقبت از کاتترها، درن ها و سیستم های جمع آوری
					۱۰ توانایی مراقبت و ارسال نمونه



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل) در نقش فرد سیار	۱۱
					توانایی پانسمان زخم	۱۲
					پرکردن چک لیست جراحی ایمن و وسایل مصرفی بیمار	۱۳
					حضور مداوم و موثر در اتاق عمل تا پایان عمل	۱۴
					برقراری نظم و کنترل رفت و آمد به داخل اتاق عمل	۱۵
					توانایی انجام فعالیت در اختتام عمل جراحی (انتقال بیمار و ...)	۱۶
					توانایی ضد عفونی نمودن اتاق و آماده سازی اتاق برای عمل بعدی	۱۷
					آشنایی با انواع نخ های جراحی	۱۸
					آشنایی با انواع ابزار و تجهیزات جراحی	۱۹
					آشنایی با آناتومی و انواع بیماریهای جراحی	۲۰

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی تکنیک جراحی ۱ و ۲

نام مرکز درمانی (۴ هفته دوم):

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					تحويل گرفتن بیمار	۱
					کنترل پرونده بیمار (برگه رضایت، برگه مشاوره،....)	۲
					بررسی گزارشات پاراکلینیکی بیمار (آندوسکوپی، ECG، نوار مغز، نوار عضله،)	۳
					توانایی رعایت اصول آسپتیک در طول پروسه جراحی	۴
					توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل	۵
					توانایی اسکراب و خشک کردن دست‌ها بر اساس اصول استاندارد	۶
					توانایی پوشیدن گان و دستکش (باز و بسته)	۷
					توانایی پوشاندن گان و دستکش به تیم جراحی	۸
					توانایی انجام پرپ ثانویه	۹
					توانایی انجام درپ کردن بیمار	۱۰
					توانایی آماده نمودن فیلد استریل (چینش میز جراحی بر اساس نوع عمل و ...)	۱۱



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱۲ توانایی فیکس کردن قلم کوتر و لوله ساکشن و ...
					۱۳ توانایی بکارگیری وسایل و تجهیزات جراحی (اتصال تیغه به بیستوری، درن، استاپلر، لیگاشور، و ...)
					۱۴ بیان آناتومی قسمت های مختلف بدن، لایه های بافت ها و ...
					۱۵ مشاهده و تحلیل انواع انسزیون های جراحی (ناحیه شکم، لگن، قفسه سینه و ..)
					۱۶ توانایی شناخت و پیش بینی ابزار مورد نیاز جراح
					۱۷ توانایی انجام فعالیت در نقش کمک اول یا دوم جراحی (آماده سازی نخ های جراحی، تمیز نگه داشتن میز جراحی، کمک در اکسپوژر و ...)
					۱۸ مشاهده و همکاری در هموستاز، دیسکسیون لایه ها، اکسپوز ناحیه، بستن زخم و ...
					۱۹ توانایی مراقبت از نمونه در نقش فرد اسکراب
					۲۰ توانایی بخیه زدن
					۲۱ توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل)
					۲۲ توانایی پانسمان زخم



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی جمع آوری وسایل نوک تیز و ابزار جراحی بعد از عمل	۲۳
					خارج نمودن صحیح گان و دستکش پس از جراحی	۲۴
					توانایی شستشو وسایل و تجهیزات جراحی (ابزار جراحی، وسایل آندوسکوپی و وسایل برقی، ...)	۲۵
					توانایی انجام فعالیت در پایان عمل جراحی (تغییر پوزیشن بیمار، انتقال بیمار، مرتب کردن اتاق و ...)	۲۶

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

نام مرکز درمانی (۴ هفته دوم):

ردیف	مهارت	سطح شایستگی مورد انتظار				
		۱	۲	۳	۴	۵
۱	وسایل موجود در ریکاوری را نام ببرد و کاربرد هر یک را بداند					
۲	آشنایی با موارد استفاده و مراقبت های مربوط به داروهای پرمصرف ریکاوری					
۳	چک کردن وسایل اتاق بهبودی در ابتدای هر شیفت (مانیتورینگ، ترالی احیا، ساکشن و ..)					
۴	توانایی نحوه تحویل بیمار از اتاق عمل					
۵	قرار دادن بیمار در پوزیشن مناسب با توجه به نوع عمل					
۶	به کارگیری وسایل محافظتی بیمار در تخت یا برانکارد					
۷	قرار دادن وسایل ضروری در کنار تخت بیمار					
۸	وصل کردن بیمار به دستگاه مانیتورینگ و ارزیابی مستمر بیمار					
۹	باز نگه داشتن راه های هوایی بیمار الف) استفاده صحیح از پوزیشن جهت باز نگهداشتن راه هوایی ب) استفاده صحیح از airway جهت باز نگهداشتن راه هوایی ج) استفاده صحیح از ساکشن در صورت لزوم د) انجام اکسیژن درمانی بیمار با روش مناسب (ماسک، کانولای بینی و ..)					



					۱۰ کنترل صحیح علائم حیاتی بیمار
					۱۱ بررسی بیمار از نظر عوارض شایع احتمالی مانند: هیپوکسی، خونریزی، شوک
					۱۲ کنترل محل پانسمان و اتصالات بیمار (درن ها، کاتتر، CVline، IVline و ..)
					۱۳ کنترل انفوزیون های بیمار
					۱۴ اجرای صحیح دستورات پزشک
					۱۵ ثبت گزارش ریکاوری به طور صحیح (ساعت ورود و خروج، سطح هوشیاری بیمار، نوع عمل، محل انسزیون، میزان ترشحات، مراقبت های انجام شده، معیارهای لازم جهت ترخیص مانند تنفس، رنگ پوست، فعالیت اندام ها و سطح هوشیاری، داروهای تجویز شده)
					۱۶ تحویل صحیح بیمار به پرستار بخش

تایید مربی مربوطه

موارد فراگرفته در هر مرکز آموزشی درمانی :

۱-

۲-

۳



"ارزشیابی اخلاق حرفه ای و عمومی کارآموزی اتاق عمل"

(۴ هفته سوم)

سطح شایستگی مورد انتظار					آیتم تحت ارزشیابی
۵	۴	۳	۲	۱	
عمومی					
					۱ حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی
					۲ پایبندی به قوانین مرکز درمانی و دانشکده (نحوه لباس پوشیدن و حفظ ظاهر آراسته و ...)
					۳ داشتن قدرت ابتکار و خلاقیت در حین انجام کار
					۴ داشتن اعتماد به نفس حین انجام فعالیت و درخواست کمک در صورت نیاز
					۵ رعایت اصول ایمنی حین کار مراقبت از تجهیزات گران قیمت
					۶ صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار
					۷ انجام کار با سرعت و دقت مناسب و سازگاری با محیط پر استرس
					۸ کمک به سایر دانشجویان و پرسنل بعد از اتمام کار خود و فعالیت به عنوان عضوی از تیم
					۹ تشکر و قدردانی از کادر درمانی بعد از پایان فعالیت (در نقش فرد سیار و اسکراب)
					۱۰ پذیرش پیشنهادات و انتقادات
اخلاق حرفه ای در اتاق عمل					
					۱ احترام به اعتقادات و آداب و رسوم بیمار
					۲ حفظ حریم خصوصی بیمار در اتاق عمل
					۳ کنترل رضایت نامه های بیمار



					۴	حفظ اسرار بیمار در اتاق عمل
					۵	رعایت موازین منشور حقوق بیمار در اتاق عمل
					۶	داشتن حس مسئولیت پذیری حرفه ای نسبت به وظایف خود
					۷	ارتباط حرفه ای مناسب با بیمار، پرسنل، پزشک، سایر دانشجویان و استاد مربوطه
					۸	خودداری از تنها گذاشتن و ترک بیمار
					۹	انجام مراقبت معنوی در بیمار قبل از عمل جراحی
					۱۰	گزارش خطای بالینی (قصور)
					۱۱	داشتن صداقت، تعهد حرفه ای و وجدان جراحی در عملکرد بالینی
					۱۲	رعایت ایمنی بیمار در عملکرد بالینی
					۱۳	رعایت STEEP* در عملکرد بالینی
					۱۴	رعایت مقررات ایمنی شغلی (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی) و مدیریت خطر
تایید مربی مربوطه						

- ارائه مراقبت ایمن (Safe)
- ارائه مراقبت به موقع (Timely)
- ارائه مراقبت کافی (Expertise)
- ارائه مراقبت موثر (Efficient)
- ارائه مراقبت بیمار محور (Patient centered)



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

نام مرکز درمانی (۴ هفته سوم):

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱ توانایی رعایت اصول آسپتیک (بازکردن وسایل و ...)
					۲ توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل
					۳ توانایی انجام پذیرش و انتقال بیمار
					۴ کنترل موضع عمل از نظر شیو و تمیزی
					۵ توانایی پوزیشن دادن به بیمار روی تخت
					۶ توانایی انجام پرپ اولیه
					۷ توانایی اضافه کردن مایعات (مانند بتادین، نرمال سالین و ...) به میدان استریل
					۸ توانایی به کارگیری لوازم و تجهیزات در طول عمل (کوتر، سیالتیک، ساکشن و ...)
					۹ توانایی به کارگیری و مراقبت از کاتترها، درن ها و سیستم های جمع آوری
					۱۰ توانایی مراقبت و ارسال نمونه



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل) در نقش فرد سیار	۱۱
					توانایی پانسمان زخم	۱۲
					پرکردن چک لیست جراحی ایمن و وسایل مصرفی بیمار	۱۳
					حضور مداوم و موثر در اتاق عمل تا پایان عمل	۱۴
					برقراری نظم و کنترل رفت و آمد به داخل اتاق عمل	۱۵
					توانایی انجام فعالیت در اختتام عمل جراحی (انتقال بیمار و ...)	۱۶
					توانایی ضد عفونی نمودن اتاق و آماده سازی اتاق برای عمل بعدی	۱۷
					آشنایی با انواع نخ های جراحی	۱۸
					آشنایی با انواع ابزار و تجهیزات جراحی	۱۹
					آشنایی با آناتومی و انواع بیماریهای جراحی	۲۰

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی تکنیک جراحی ۱ و ۲

نام مرکز درمانی (۴ هفته سوم):

مهارت					سطح شایستگی مورد انتظار
					۱ ۲ ۳ ۴ ۵
۱	تحويل گرفتن بیمار				
۲	کنترل پرونده بیمار (برگه رضایت، برگه مشاوره،....)				
۳	بررسی گزارشات پاراکلینیکی بیمار (آندوسکوپی، ECG، نوار مغز، نوار عضله،)				
۴	توانایی رعایت اصول آسپتیک در طول پروسه جراحی				
۵	توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل				
۶	توانایی اسکراب و خشک کردن دست‌ها بر اساس اصول استاندارد				
۷	توانایی پوشیدن گان و دستکش (باز و بسته)				
۸	توانایی پوشاندن گان و دستکش به تیم جراحی				
۹	توانایی انجام پرپ ثانویه				
۱۰	توانایی انجام درپ کردن بیمار				
۱۱	توانایی آماده نمودن فیلد استریل (چینش میز جراحی بر اساس نوع عمل و ...)				



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱۲ توانایی فیکس کردن قلم کوتر و لوله ساکشن و ...
					۱۳ توانایی بکارگیری وسایل و تجهیزات جراحی (اتصال تیغه به بیستوری، درن، استاپلر، لیگاشور، و ...)
					۱۴ بیان آناتومی قسمت های مختلف بدن، لایه های بافت ها و ...
					۱۵ مشاهده و تحلیل انواع انسزیون های جراحی (ناحیه شکم، لگن، قفسه سینه و ..
					۱۶ توانایی شناخت و پیش بینی ابزار مورد نیاز جراح
					۱۷ توانایی انجام فعالیت در نقش کمک اول یا دوم جراحی (آماده سازی نخ های جراحی، تمیز نگه داشتن میز جراحی، کمک در اکسپوژر و ...)
					۱۸ مشاهده و همکاری در هموستاز، دیسکسیون لایه ها، اکسپوز ناحیه، بستن زخم و ...
					۱۹ توانایی مراقبت از نمونه در نقش فرد اسکراب
					۲۰ توانایی بخیه زدن
					۲۱ توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل)
					۲۲ توانایی پانسمان زخم



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی جمع آوری وسایل نوک تیز و ابزار جراحی بعد از عمل	۲۳
					خارج نمودن صحیح گان و دستکش پس از جراحی	۲۴
					توانایی شستشو وسایل و تجهیزات جراحی (ابزار جراحی، وسایل آندوسکوپی و وسایل برقی، ...)	۲۵
					توانایی انجام فعالیت در پایان عمل جراحی (تغییر پوزیشن بیمار، انتقال بیمار، مرتب کردن اتاق و ...)	۲۶

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

نام مرکز درمانی (۴ هفته سوم):

ردیف	مهارت	سطح شایستگی مورد انتظار				
		۱	۲	۳	۴	۵
۱	وسایل موجود در ریکاوری را نام ببرد و کاربرد هر یک را بداند					
۲	آشنایی با موارد استفاده و مراقبت های مربوط به داروهای پرمصرف ریکاوری					
۳	چک کردن وسایل اتاق بهبودی در ابتدای هر شیفت (مانیتورینگ، ترالی احیا، ساکشن و ..)					
۴	توانایی نحوه تحویل بیمار از اتاق عمل					
۵	قرار دادن بیمار در پوزیشن مناسب با توجه به نوع عمل					
۶	به کارگیری وسایل محافظتی بیمار در تخت یا برانکارد					
۷	قرار دادن وسایل ضروری در کنار تخت بیمار					
۸	وصل کردن بیمار به دستگاه مانیتورینگ و ارزیابی مستمر بیمار					
۹	باز نگه داشتن راه های هوایی بیمار الف) استفاده صحیح از پوزیشن جهت باز نگهداشتن راه هوایی ب) استفاده صحیح از airway جهت باز نگهداشتن راه هوایی ج) استفاده صحیح از ساکشن در صورت لزوم د) انجام اکسیژن درمانی بیمار با روش مناسب (ماسک، کانولای بینی و ..)					



					۱۰ کنترل صحیح علائم حیاتی بیمار
					۱۱ بررسی بیمار از نظر عوارض شایع احتمالی مانند: هیپوکسی، خونریزی، شوک
					۱۲ کنترل محل پانسمان و اتصالات بیمار (درن ها، کاتتر، CVline، IVline و ..)
					۱۳ کنترل انفوزیون های بیمار
					۱۴ اجرای صحیح دستورات پزشک
					۱۵ ثبت گزارش ریکاوری به طور صحیح (ساعت ورود و خروج، سطح هوشیاری بیمار، نوع عمل، محل انسزیون، میزان ترشحات، مراقبت های انجام شده، معیارهای لازم جهت ترخیص مانند تنفس، رنگ پوست، فعالیت اندام ها و سطح هوشیاری، داروهای تجویز شده)
					۱۶ تحویل صحیح بیمار به پرستار بخش

تایید مربی مربوطه

موارد فراگرفته در هر مرکز آموزشی درمانی :

۱-

۲-

۳-



"ارزشیابی اخلاق حرفه ای و عمومی کارآموزی اتاق عمل"

(۴ هفته چهارم)

سطح شایستگی مورد انتظار					آیتم تحت ارزشیابی
۵	۴	۳	۲	۱	
عمومی					
					۱ حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی
					۲ پایبندی به قوانین مرکز درمانی و دانشکده (نحوه لباس پوشیدن و حفظ ظاهر آراسته و ...)
					۳ داشتن قدرت ابتکار و خلاقیت در حین انجام کار
					۴ داشتن اعتماد به نفس حین انجام فعالیت و درخواست کمک در صورت نیاز
					۵ رعایت اصول ایمنی حین کار مراقبت از تجهیزات گران قیمت
					۶ صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار
					۷ انجام کار با سرعت و دقت مناسب و سازگاری با محیط پر استرس
					۸ کمک به سایر دانشجویان و پرسنل بعد از اتمام کار خود و فعالیت به عنوان عضوی از تیم
					۹ تشکر و قدردانی از کادر درمانی بعد از پایان فعالیت (در نقش فرد سیار و اسکراب)
					۱۰ پذیرش پیشنهادات و انتقادات
اخلاق حرفه ای در اتاق عمل					
					۱ احترام به اعتقادات و آداب و رسوم بیمار
					۲ حفظ حریم خصوصی بیمار در اتاق عمل
					۳ کنترل رضایت نامه های بیمار
					۴ حفظ اسرار بیمار در اتاق عمل



					۵ رعایت موازین منشور حقوق بیمار در اتاق عمل
					۶ داشتن حس مسئولیت پذیری حرفه ای نسبت به وظایف خود
					۷ ارتباط حرفه ای مناسب با بیمار، پرسنل، پزشک، سایر دانشجویان و استاد مربوطه
					۸ خودداری از تنها گذاشتن و ترک بیمار
					۹ انجام مراقبت معنوی در بیمار قبل از عمل جراحی
					۱۰ گزارش خطای بالینی (قصور)
					۱۱ داشتن صداقت، تعهد حرفه ای و وجدان جراحی در عملکرد بالینی
					۱۲ رعایت ایمنی بیمار در عملکرد بالینی
					۱۳ رعایت STEEP* در عملکرد بالینی
					۱۴ رعایت مقررات ایمنی شغلی (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی) و مدیریت خطر

تایید مربی مربوطه

- ارائه مراقبت ایمن (Safe)
- ارائه مراقبت به موقع (Timely)
- ارائه مراقبت کافی (Expertise)
- ارائه مراقبت موثر (Efficient)
- ارائه مراقبت بیمار محور (Patient centered)



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

نام مرکز درمانی (۴ هفته چهارم):

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱ توانایی رعایت اصول آسپتیک (بازکردن وسایل و ...)
					۲ توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل
					۳ توانایی انجام پذیرش و انتقال بیمار
					۴ کنترل موضع عمل از نظر شیو و تمیزی
					۵ توانایی پوزیشن دادن به بیمار روی تخت
					۶ توانایی انجام پرپ اولیه
					۷ توانایی اضافه کردن مایعات (مانند بتادین، نرمال سالین و ...) به میدان استریل
					۸ توانایی به کارگیری لوازم و تجهیزات در طول عمل (کوتر، سیالتیک، ساکشن و ...)
					۹ توانایی به کارگیری و مراقبت از کاتترها، درن‌ها و سیستم‌های جمع‌آوری
					۱۰ توانایی مراقبت و ارسال نمونه



چک لیست ارزیابی اصول و فنون عملکرد فرد سیار

سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل) در نقش فرد سیار	۱۱
					توانایی پانسمان زخم	۱۲
					پرکردن چک لیست جراحی ایمن و وسایل مصرفی بیمار	۱۳
					حضور مداوم و موثر در اتاق عمل تا پایان عمل	۱۴
					برقراری نظم و کنترل رفت و آمد به داخل اتاق عمل	۱۵
					توانایی انجام فعالیت در اختتام عمل جراحی (انتقال بیمار و ...)	۱۶
					توانایی ضد عفونی نمودن اتاق و آماده سازی اتاق برای عمل بعدی	۱۷
					آشنایی با انواع نخ های جراحی	۱۸
					آشنایی با انواع ابزار و تجهیزات جراحی	۱۹
					آشنایی با آناتومی و انواع بیماریهای جراحی	۲۰

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی تکنیک جراحی ۱ و ۲

نام مرکز درمانی (۴ هفته چهارم):

مهارت					سطح شایستگی مورد انتظار
					۱ ۲ ۳ ۴ ۵
۱	تحويل گرفتن بیمار				
۲	کنترل پرونده بیمار (برگه رضایت، برگه مشاوره،....)				
۳	بررسی گزارشات پاراکلینیکی بیمار (آندوسکوپی، ECG، نوار مغز، نوار عضله،)				
۴	توانایی رعایت اصول آسپتیک در طول پروسه جراحی				
۵	توانایی تجهیز و آماده نمودن اتاق در شروع شیفت بر اساس برنامه روزانه اتاق عمل				
۶	توانایی اسکراب و خشک کردن دست‌ها بر اساس اصول استاندارد				
۷	توانایی پوشیدن گان و دستکش (باز و بسته)				
۸	توانایی پوشاندن گان و دستکش به تیم جراحی				
۹	توانایی انجام پرپ ثانویه				
۱۰	توانایی انجام درپ کردن بیمار				
۱۱	توانایی آماده نمودن فیلد استریل (چینش میز جراحی بر اساس نوع عمل و ...)				



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت
۵	۴	۳	۲	۱	
					۱۲ توانایی فیکس کردن قلم کوتر و لوله ساکشن و ...
					۱۳ توانایی بکارگیری وسایل و تجهیزات جراحی (اتصال تیغه به بیستوری، درن، استاپلر، لیگاشور، و ...)
					۱۴ بیان آناتومی قسمت های مختلف بدن، لایه های بافت ها و ...
					۱۵ مشاهده و تحلیل انواع انسزیون های جراحی (ناحیه شکم، لگن، قفسه سینه و ..
					۱۶ توانایی شناخت و پیش بینی ابزار مورد نیاز جراح
					۱۷ توانایی انجام فعالیت در نقش کمک اول یا دوم جراحی (آماده سازی نخ های جراحی، تمیز نگه داشتن میز جراحی، کمک در اکسپوژر و ...)
					۱۸ مشاهده و همکاری در هموستاز، دیسکسیون لایه ها، اکسپوز ناحیه، بستن زخم و ...
					۱۹ توانایی مراقبت از نمونه در نقش فرد اسکراب
					۲۰ توانایی بخیه زدن
					۲۱ توانایی شمارش (گاز، سوزن و وسایل)
					۲۲ توانایی پانسمان زخم



سطح شایستگی مورد انتظار					مهارت	
۵	۴	۳	۲	۱		
					توانایی جمع آوری وسایل نوک تیز و ابزار جراحی بعد از عمل	۲۳
					خارج نمودن صحیح گان و دستکش پس از جراحی	۲۴
					توانایی شستشو وسایل و تجهیزات جراحی (ابزار جراحی، وسایل آندوسکوپی و وسایل برقی، ...)	۲۵
					توانایی انجام فعالیت در پایان عمل جراحی (تغییر پوزیشن بیمار، انتقال بیمار، مرتب کردن اتاق و ...)	۲۶

تایید مربی مربوطه



چک لیست ارزشیابی اختصاصی اصول مراقبت در اتاق بهبودی

نام مرکز درمانی (۴ هفته چهارم):

ردیف	مهارت	سطح شایستگی مورد انتظار				
		۱	۲	۳	۴	۵
۱	وسایل موجود در ریکاوری را نام ببرد و کاربرد هر یک را بداند					
۲	آشنایی با موارد استفاده و مراقبت های مربوط به داروهای پرمصرف ریکاوری					
۳	چک کردن وسایل اتاق بهبودی در ابتدای هر شیفت (مانیتورینگ، ترالی احیا، ساکشن و ..)					
۴	توانایی نحوه تحویل بیمار از اتاق عمل					
۵	قرار دادن بیمار در پوزیشن مناسب با توجه به نوع عمل					
۶	به کارگیری وسایل محافظتی بیمار در تخت یا برانکارد					
۷	قرار دادن وسایل ضروری در کنار تخت بیمار					
۸	وصل کردن بیمار به دستگاه مانیتورینگ و ارزیابی مستمر بیمار					
۹	باز نگه داشتن راه های هوایی بیمار الف) استفاده صحیح از پوزیشن جهت باز نگهداشتن راه هوایی ب) استفاده صحیح از airway جهت باز نگهداشتن راه هوایی ج) استفاده صحیح از ساکشن در صورت لزوم د) انجام اکسیژن درمانی بیمار با روش مناسب (ماسک، کانولای بینی و ..)					



					کنترل صحیح علائم حیاتی بیمار	۱۰
					بررسی بیمار از نظر عوارض شایع احتمالی مانند: هیپوکسی، خونریزی، شوک	۱۱
					کنترل محل پانسمان و اتصالات بیمار (درن ها، کاتتر، CVline، IVline و ..)	۱۲
					کنترل انفوزیون های بیمار	۱۳
					اجرای صحیح دستورات پزشک	۱۴
					ثبت گزارش ریکاوری به طور صحیح (ساعت ورود و خروج، سطح هوشیاری بیمار، نوع عمل، محل انسزیون، میزان ترشحات، مراقبت های انجام شده، معیارهای لازم جهت ترخیص مانند تنفس، رنگ پوست، فعالیت اندام ها و سطح هوشیاری، داروهای تجویز شده)	۱۵
					تحويل صحیح بیمار به پرستار بخش	۱۶

تایید مربی مربوطه

موارد فراگرفته در هر مرکز آموزشی درمانی :

۱-

۲-

۳-



دانشجوی گرامی در صورت مواجه شدن با مشکل در برنامه کارآموزی به
دانشکده پیراپزشکی مراجعه و یا با مدیر گروه تماس بگیرید:

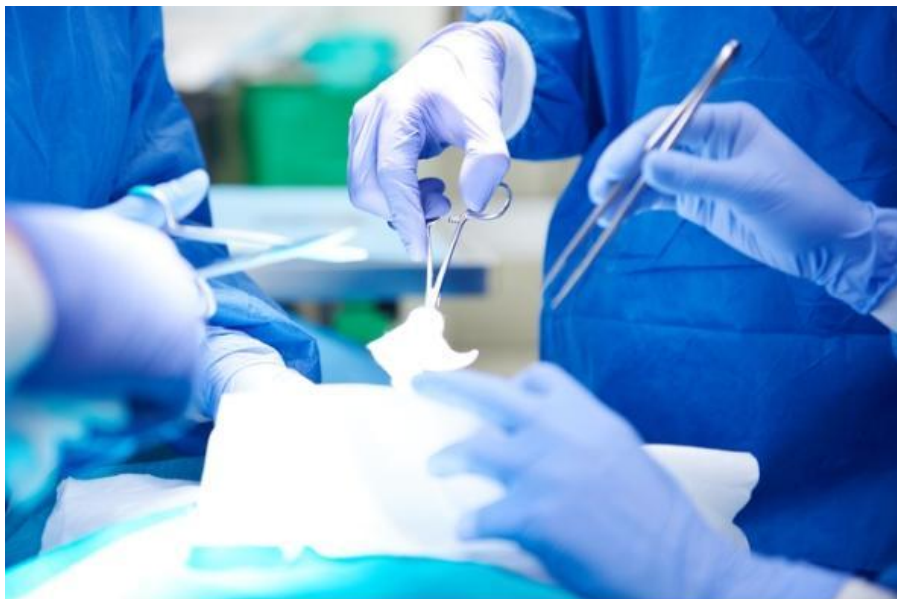
علی اکبر آقایی نژاد (مدیر گروه اتاق عمل)

تلفن تماس: ۰۹۱۱۲۷۷۳۹۱۴

آدرس پست الکترونیک: aliaghaei84@yahoo.com

بخش انتقادات و پیشنهادات

هفته کارآموزی	انتقاد و پیشنهاد دانشجو



**Surgical Technology Department
Golestan University of Medical Sciences**