



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان
دانشکده پیرا پزشکی

Log Book



دفترچه کارآموزی 1 رشته هوشبری مقطع کارشناسی پیوسته

تهیه و تنظیم : گروه هوشبری

بازنگری : شهریور 93

مقدمه:

دانشجوی گرامی دفترچه حاضر تحت عنوان Log book (LB) دوره کارآموزی 1 هوشبری کارشناسی پیوسته ، به منظور ثبت کلیه فعالیتهای 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 فرمائید.

توجه

- در تکمیل دفترچه نظم و دقت را در نظر داشته باشید .
- نهایت سعی و تلاش خود را در حفظ و نگهداری آن بعمل آورید .
- موقع تحویل یک کپی از دفترچه نزد خود نگهداری نمائید .

نام کار آموز :

شماره دانشجویی :

دانشجویان گرامی:

- ضمن خوش آمدگویی ورود شما به اتاق عمل ، در دفترچه حاضر خلاصه ای از برنامه کار آموزشی هوشبری شامل قوانین ومقررات مربوط به بیمارستان و کارآموزی ،شرح وظایف فعالیتهای عملی،.....ارائه شده است .
- در پایان دفترچه تکمیل شده را به همراه پیشنهادات وانتقادات به دفتر گروه هوشبری تحویل نمایید تا در ارزیابی نهایی شما منظور گردد.
- انجام تکالیف تعیین شده ازطرف اساتید وگرفتن تاییدیه از اساتید و مربیان مربوطه ضروری است .

قوانین کارآموزی (1)

- کارآموزی(1) دانشجویان هوشبری به میزان 4واحد(204ساعت) و به منظور آشنایی آنها با مهارتهای علمی و عملی مورد نیاز اجرا می شود.
- ساعات حضور در بیمارستان از ساعت 7/30صبح الی 13/30 می باشد.
- کارآموزی طبق روزهای اعلام شده در برنامه کارآموزی و از ابتدای شروع ترم تحصیلی می باشد.
- حضور در اتاق عمل در روزها وساعات تعیین شده ضروری است ودانشجو به هیچ عنوان در روزها وساعات فوق نمیتواند غیبت نماید در صورت غیبت غیر موجه ، به ازاء هر روز غیبت 3برابر جبرانی خواهد بود."

- رعایت لباس فرم دانشجویان برابر مقررات آموزشی ودانشجویی الزامی است.(لباس فرم برای آقایان:روپوش و شلوار سبز، دمپایی مناسب اتاق عمل)
- (لباس فرم برای خانمها:روپوش و شلوار سبز ، مقنعه سبز ، جوراب و دمپایی مناسب)
- تاخیر در ورود وتعجیل در خروج برخلاف مقررات می باشد ،مگر با اطلاع واجازه مربی.
- ارزشیابی به صورت عملی و شفاهی انجام می گردد . در پایان دوره به صورت امتحان مشاهده و چک لیست و فعالیتهای حین کار آموزی و سایر موارد تعلق می گیرد .
- در مواردی که Log book ناقص باشد ، نمره نا تمام است و به دانشکده گزارش نمی گردد .
- اخذ نمره در تمامی مهارتهای عملی تحت نظر مربی الزامی است .
- ارزشیابی عملکرد دانشجو درحیطه های مهارتی توسط مربی مربوطه انجام می شود .
- رعایت شئونات اسلامی الزامی می باشد.
- رعایت شئونات حرفه ای در برخورد با بیمار و همکاران اتاق عمل الزامی است.
- نصب اتیکت برای دانشجو الزامی است

اهداف کار آموزی

دانشجو در پایان دوره باید بتواند:

- 1) اصول کلی ساختار اتاق عمل را بیان کند
- 2) مقررات، قوانین و اصول علمی و اخلاقی رفتار در اتاق عمل را بیان کند
- 3) اصول آماده سازی بیمار، پرونده وی و پیش درمانی در بزرگسالان و اطفال را شرح داده و مشارکت نماید
- 4) اصول پذیرش بیمار به اتاق عمل را بیان نماید و در این امر مشارکت فعال داشته باشد
- 5) اهمیت ارتباط مناسب با بیمار و اطرافیان را توضیح دهد و بکار گیرد
- 6) انتقال بیمار از روی تخت به برانکارد و برعکس را انجام دهد
- 7) اصول ارزیابی بیمار قبل از عمل و تعیین ریسک بیهوشی را بیان نموده، در این امر مشارکت کند
- 8) اصول ضد عفونی، نگهداری و آمایش وسایل و تجهیزات بیهوشی را بیان نموده، مشارکت نماید
- 9) آماده سازی و کار با ماشین بیهوشی را بیان نموده، مشارکت نماید
- 10) علائم حیاتی بیمار را با اصول علمی اندازه گیری نماید
- 11) اصول کلی پایش سیستم های مختلف بدن را توضیح دهد
- 12) در برقراری راه وریدی و آماده نمودن وسایل مربوطه مشارکت نماید
- 13) چگونگی اداره راه هوایی و اکسیژن رسانی به بیمار را توضیح داده در آماده سازی بیمار، وسایل و امکانات به متخصص بیهوشی کمک کند

- 14) اصول اولیه کاربرد داروهای هوشبری، فرآورده های تزریقی، نگهداری و عوارض آنها را شرح داده، نکات ضروری در استعمال آن را بیان کند
- 15) اصول حفاظت فردی و پیشگیری از بروز خطرات حرفه ای را بیان نموده و بکار گیرد
- 16) اصول کنترل و پیشگیری از انتقال عفونت های بیمارستانی را بیان نماید
- 17) در ضد عفونی کردن فضای فیزیکی، وسایل و تجهیزات بخش بیهوشی مشارکت نماید
- 18) در تکمیل فرمهای هوشبری مشارکت نماید
- 19) اصول کلی انتقال بیمار به بخش مراقبت های پس از بیهوشی را بیان نموده در این امر مشارکت نماید
- 20) اصول کلی ترخیص بیمار از ریکاوری را بیان نماید

جدول محل کارآموزی 1

نام و نام خانوادگی دانشجو :

تاریخ	محل کارآموزی	هفته
		اول
		دوم
		سوم
		چهارم
		پنجم
		ششم
		هفتم
		هشتم
		نهم
		دهم
		یازدهم
		دوازدهم
		سیزدهم
		چهاردهم
		پانزدهم
		شانزدهم

ردیف	عنوان فعالیت	ارزیابی فعالیت های اختصاصی دانشجو (کنفرانس گزارش ، ارائه مطالب و....)				امضا مربی
		ضعیف (.25)	متوسط (0/5)	خوب (.75)	عالی (1)	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

نحوه حضور دانشجو در کارآموزی 1

8 هفته اول ترم

مهر و امضاء مربی	نحوه حضور			تاریخ	نام مرکز آموزشی و درمانی و یا بیمارستان	هفته
	کسری به ساعت	ناقص	کامل			
						اول
						دوم
						سوم
						چهارم
						پنجم
						ششم
						هفتم
						هشتم

نحوه حضور دانشجو در کارآموزی 1

8 هفته دوم ترم

مهر و امضاء مربی	نحوه حضور			تاریخ	نام مرکز آموزشی و درمانی و یا بیمارستان	هفته
	کسری به ساعت	ناقص	کامل			
						نهم
						دهم
						یازدهم
						دوازدهم
						سیزدهم
						چهاردهم
						پانزدهم
						شانزدهم

چک لیست ارزشیابی کارآموزی (1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

چک لیست ارزشیابی کارآموزی (1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

۸

چک لیست ارزشیابی کارآموزی(1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

				توضیح عوارض هوشبری در کودکان	12
				مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان	13
				آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو	14
				مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی	15
				بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی	16
				بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند	17
				بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای	18
				آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی	19
				مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس	20
				فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه	21
				بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها	22
				بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها	23
				مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون	24
				بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری	25

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

چک لیست ارزشیابی کارآموزی (1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل

امضاء و مهر مربی

چک لیست ارزشیابی کارآموزی(1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

چک لیست ارزشیابی کارآموزی (3)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

چک لیست ارزشیابی کارآموزی(1)

نام مرکز:

تاریخ: از لغایت.....

ردیف	موارد ارزشیابی (بر اساس بیان ،انجام و یا مشارکت موارد ذیل ارزشیابی می گردد)	عالی 1	خوب 0/75	متوسط 0/5	ضعیف 0/25
1	رعایت مقررات ، قوانین ، اصول علمی و اخلاقی رفتار و شعائر اخلاق اسلامی در اتاق عمل				
2	برقراری ارتباط با بیمار و اطرافیان وی				
3	برقراری ارتباط مناسب با همکاران و پرسنل درمانی				
4	وقت شناسی و حضور به موقع و ترک به موقع محل کار و رعایت مقررات مصوب				
5	آماده سازی وسایل و تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی و با نظر متخصص بیهوشی				
6	پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل توانایی آماده سازی ماشین بیهوشی برای استفاده را داشته باشد				
7	بیان تدابیر و تمهیدات لازم در بیهوشی بیماران مبتلا به بیماریهای همراه				
8	پایش و گزارش عوارض احتمالی ناشی از وجود بیماریهای همراه و گزارش آن به متخصص بیهوشی				
9	توانایی آماده سازی داروهای بیهوشی با توجه به روش انتخابی بیهوشی				
10	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان و مشارکت در مراقبت از بیمار				
11	مشارکت در آماده سازی سیستم های بیهوشی ، وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دستیابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان ، نوزادان و بالغین				

12	توضیح عوارض هوشبری در کودکان				
13	مشارکت در رگ گیری وریدهای محیطی در کودکان و نوزادان				
14	آگاهی از مزایا و معایب داروهای بیهوشی در بیماریهای همراه استفاده از مناسب ترین زیر نظر متخصص دارو				
15	مشارکت در انتخاب روش بیهوشی مناسب به کمک متخصص بیهوشی				
16	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران اعمال جراحی زنان و مامایی				
17	بیان اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیماران سالمند				
18	بیان و انجام تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران سالمند تحت بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای				
19	آگاهی از وسایل، امکانات، تجهیزات و داروهای مورد نیاز در احیای قلبی ریوی، مغزی				
20	مشارکت در آماده سازی و کنترل روزانه ترالی اورژانس				
21	فراهم آوردن و سایل مورد نیاز احیای نوزاد و مشارکت در عملیات مربوطه				
22	بیان انواع روش های انتقال خون و مایع درمانی ، اصول مراقبتی و عوارض آن ها				
23	بیان انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون و موارد کاربرد آن ها و نکات قابل توجه در کاربرد آن ها				
24	مشارکت در استفاده از انواع فرآورده های تزریقی ، محصولات خونی و جانشین شونده های خون				
25	بیان و مشارکت اصول کلی پایش ، مراقبت ، و ترخیص بیمار از ریکاوری				

نمره کل اخذ شده

امضاء و مهر مربی

موارد ارزیابی:

ردیف	عنوان	نمره اختصاص یافته	نمره اخذ شده
1	میانگین جمع نمرات ارزشیابی مرییان	14 نمره	
2	پست تست	4 نمره	
3	انجام تکالیف اختصاصی آموزشی (ارائه گزارش، کنفرانس، تهیه مطلب و....)	2 نمره	
4	جمع نمره نهایی	20	

ارائه پیشنهادات و انتقادات برای آینده :

– 1

– 2

– 3

– 4

امضاء دانشجو