



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی رفسنجان

دانشکده پیراپزشکی

دفتر توسعه آموزش (EDO)

دفترچه کارآموزی (۲) رشته هوشبری مقطع کارشناسی پیوسته



گروه هوشبری

مقدمه :

دانشجوی گرامی دفترچه حاضر تحت عنوان دفترچه دوره کارآموزی ۲ هوشبری کارشناسی پیوسته، به منظور ثبت کلیه فعالیتهای آموزشی - بالینی شما در طول دوره کارآموزی طراحی شده است. در پایان دوره اطلاعات موجود در دفترچه جهت تعیین نمرات بخش، ارزشیابی عملی و حضور و غیاب مورد استفاده قرار میگیرد.

لذا خواهشمند است در تکمیل آن حداکثر دقت خود را مبذول فرمایید.

نام کارآموز:

شماره دانشجویی:

۱) در تکمیل دفترچه نظم و دقت را در نظر داشته باشید.

۲) نهایت سعی و تلاش خود را در حفظ و نگهداری آن بعمل آورید.

۳) زمان تحویل یک کپی از دفترچه نزد خود نگهداری نمایید.

دانشجویان گرامی:

- ضمن خوشامد گویی ورود شما به اتاق عمل، در دفترچه حاضر خلاصه ای از برنامه کارآموزی هوشبری شامل قوانین و مقررات مربوط به کارآموزی، شرح وظایف، فعالیتهای علمی و ... ارائه شده است.
- در پایان دفترچه تکمیل شده را به همراه پیشنهادات و انتقادات به دفتر گروه هوشبری تحویل نمایید تا در ارزیابی نهایی شما منظور گردد.
- انجام تکالیف تعیین شده از طرف اساتید و گرفتن تاییدیه از اساتید و مربیان مربوطه ضروری است.

قوانین کارآموزی (۲)

- کارآموزی (۲) دانشجویان هوشبری به میزان ۴ واحد (۲۰۴ ساعت) در ترم ۴ و به منظور آشنایی آنها با مهارت‌های علمی و عملی مورد نیاز اجرا میشود.
- ساعات حضور در بیمارستان از ساعت ۷:۳۰ الی ۱۳ میباشد.
- کارآموزی طبق روزهای اعلام شده در برنامه کارآموزی و از ابتدای شروع ترم تحصیلی میباشد.
- حضور در اتاق عمل در روزها و ساعات تعیین شده ضروری است و دانشجویی که به هیچ عنوان در ساعات فوق نمیتواند غیبت نماید، در صورت غیبت غیر موجه، به ازای هر روز غیبت دو برابر جبرانی خواهد بود.
- رعایت لباس فرم دانشجویان برابر مقررات آموزشی و دانشجویی الزامی است. (لباس فرم آقایان: روپوش و شلوار سبز، دمپایی مناسب اتاق عمل)، (لباس فرم خانمها: روپوش و شلوار سبز، مقنعه سبز، جوراب و دمپایی مناسب)
- تاخیر در ورود و تعجیل در خروج برخلاف مقررات میباشد مگر با اطلاع و اجازه مربی.
- در مواردی که دفترچه ناقص باشد، نمره ناتمام اعلام میگردد.
- اخذ نمره در تمامی مهارت‌های عملی تحت نظر مربی الزامی است.
- ارزشیابی به صورت امتحان، مشاهده و چک لیست و لحاظ نمودن فعالیت‌های حین کارآموزی و سایر موارد صورت میگیرد.
- رعایت شئونات اسلامی الزامی است.
- رعایت شئونات حرفه‌ای در برخورد با بیمار و همکاران اتاق عمل الزامی است.
- نصب اتیکت برای دانشجویان الزامی است.
- استفاده از موبایل در ساعات کارآموزی ممنوع می باشد.

اهداف کارآموزی (۲)

از دانشجو انتظار می‌رود در پایان این دوره بتواند:

- (۱) ارزیابی قبل از بیهوشی را انجام دهد.
- (۲) اصول انتخاب روش بیهوشی مناسب را بیان نماید.
- (۳) چگونگی آماده سازی بیمار برای القا بیهوشی (تجهیزات، وسایل، داروها...) را توضیح داده و مشارکت نماید.
- (۴) در انجام القا بیهوشی عمومی تحت نظر متخصص بیهوشی مشارکت نماید.
- (۵) سیستم های حیاتی و صحنه عمل را طبق اصول آموخته شده پایش نماید.
- (۶) عوارض مرحله قبل، طی و بعد از بیهوشی را توضیح داده و در مراقبت از بیمار مشارکت نماید.
- (۷) در پایش های غیر تهاجمی سیستم های مختلف (کاپنوگرافی، پالس اکسی متری) مشارکت نماید.
- (۸) سیستم های تجویز اکسیژن را طبق دستور بکار گیرد.
- (۹) اصول کلی مایع درمانی و انتقال خون را بیان نموده و در انتقال خون و مایع درمانی مشارکت نماید.
- (۱۰) روش های آماده سازی و بکارگیری فرآورده های خونی را بیان نموده و به کار برد.
- (۱۱) آماده سازی وسایل و تجهیزات در ارتباط با اداره راه هوایی مشکل را بیان نموده و در انجام آن مشارکت نماید.
- (۱۲) روش های انجام بیحسی ناحیه ای و بروز عوارض احتمالی آن را بیان نماید.
- (۱۳) وسایل، تجهیزات و داروهای مورد نیاز برای انجام بیحسی های ناحیه ای را نام برده و در آماده سازی آنها مشارکت نماید.
- (۱۴) در مراقبت از بیمار طی و بعد از بیحسی های ناحیه ای مشارکت نماید.
- (۱۵) روش های انجام بلوک های عصبی محیطی، عوارض و مراقبت های لازم را توضیح داده، وسایل و تجهیزات لازم را آماده نماید.
- (۱۶) اصول آماده سازی وسایل و تجهیزات جهت هوش آوری بیمار را بیان نموده، در این امر مشارکت نماید.

۱۷) در مرحله هوش آوری بیمار تحت نظر متخصص بیهوشی مشارکت نماید.

۱۸) اصول مراقبت از بیمار پس از مرحله هوش آوری و انتقال بیمار به PACU را توضیح داده و مشارکت نماید.

نام و نام خانوادگی دانشجو:

جدول کارآموزی (۲)

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

ردیف	عنوان فعالیت	نام مرکز	ارزیابی فعالیت				امضاء مربی
			عالی (۱)	خوب (۰/۷۵)	متوسط (۰/۵)	ضعیف (۰/۲۵)	
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
۶							
۷							
۸							
۹							
۱۰							

فعالیت‌های اختصاصی

آموزشی (ارائه کنفرانس، گزارش، تهیه مطلب و ...):

نحوه حضور دانشجو در کارآموزی (۲)

۸ 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 (۲)

۸ 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 (۲)

نام مرکز آموزشی:

ردیف	موارد ارزشیابی	عالی	خوب	متوسط	ضعیف
۱	رعایت مقررات، قوانین، اصول علمی و اخلاقی رفتار در اتاق عمل				
۲	برقراری ارتباط مناسب با پرسنل اتاق عمل و پزشکان				
۳	رعایت وضع ظاهری و شعائر اخلاق اسلامی				
۴	ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل				
۵	مشارکت در آماده سازی بیمار و پیش درمانی				
۶	توجه به ظاهر بیمار و بررسی دندان های بیمار				
۷	مشارکت در جابجایی بیمار				
۸	مشارکت در آماده سازی و کار با ماشین بیهوشی و بیان اصول مربوطه				
۹	مشارکت در آماده سازی دستگاههای مونیتورینگ				
۱۰	تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی				
۱۱	آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره راه هوایی				
۱۲	کمک در القا بیهوشی و اداره راه هوایی به متخصص بیهوشی				
۱۳	انجام کار با سرعت و دقت مناسب				
۱۴	مراقبت و مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل				
۱۵	مشارکت در اصول اولیه کاربرد فرآورده های تزریقی				
۱۶	مشارکت در دادن پوزیشن مناسب جراحی بی بیمار				
۱۷	رعایت اصول مایع درمانی و انتقال خون و آماده سازی فرآورده های خونی				
۱۸	آماده کردن وسایل و تجهیزات بی حسی های ناحیه ای و مراقبت از بیماران				
۱۹	آماده کردن وسایل و تجهیزات بلوک های عصب محیطی و مراقبت های لازم				
۲۰	آماده کردن وسایل و داروهای لازم جهت هوش آوری بیمار				
۲۱	مشارکت در هوش آوری بیمار با متخصص بیهوشی				
۲۲	رعایت اصول کلی انتقال بیمار به بخش مراقبت های پس از بیهوشی				
۲۳	بکار گیری اصول کلی ترخیص بیمار از ریکاوری				
۲۴	اینتوباسیون و لارنگوسکوپي				
۲۵	مشارکت در تکمیل فرم های بیهوشی				

امضاء و مهر مربی

نمره کل اخذ شده :

ارزیابی نهایی دانشجو

ردیف	عنوان	نمره اختصاص یافته	نمره اخذ شده
۱	میانگین جمع نمرات ارزشیابی مربیان	۱۴ نمره	
۲	میانگین آزمون میان ترم و پایان ترم	۴ نمره	
۳	انجام تکالیف اختصاصی آموزشی (ارائه گزارش، کنفراس، تهیه مطلب و ...)	۲ نمره	
۴	جمع نمره نهایی	۲۰	

ارائه پیشنهادات و انتقادات برای آینده :

۱ -

۲ -

۳ -

۴ -

۵ -

امضاء دانشجو