



دانشگاه علوم پزشکی و  
خدمات بهداشتی درمانی همدان

## دفترچه ثبت فعالیت عملی دانشجوی (LOG BOOK)



درس : کارآموزی ۴

نام و نام خانوادگی :

شماره دانشجویی :

نیمسال تحصیلی :

مربی :

پیش نیاز : کارآموزی ۳

تعداد واحد : ۴ (۲۰۴ ساعت)

**مقدمه :** دانشجوی گرامی دفترچه حاضر تحت عنوان دفترچه دوره کارآموزی ۴ هوشبری کارشناسی پیوسته به منظور ثبت کلیه فعالیت های آموزشی بالینی شما در طول کارآموزی طراحی شده است. در پایان دوره اطلاعات موجود در دفترچه جهت تعیین نمرات بخش، ارزشیابی عملی و حضور و غیاب مورد استفاده قرار می گیرد. لذا خواهشمند است در تکمیل آن حداکثر دقت را مبذول بفرمایید.

### لیست حضور و غیاب دانشجویان

جلسه	صبح	عصر	جلسه	صبح	عصر
۱			۲۱		
۲			۲۲		
۳			۲۳		
۴			۲۴		
۵			۲۵		
۶			۲۶		
۷			۲۷		
۸			۲۸		
۹			۲۹		
۱۰			۳۰		
۱۱			۳۱		
۱۲			۳۲		
۱۳			۳۳		
۱۴			۳۴		
۱۵			۳۵		
۱۶			۳۶		
۱۷			۳۷		
۱۸			۳۸		
۱۹			۳۹		
۲۰			۴۰		

### قوانین و مقررات قابل توجه:

- ✓ رعایت لباس فرم دانشجویان برابر مقررات آموزشی و دانشجویی الزامی است.
- ✓ نصب اتیکت با آرم دانشگاه علوم پزشکی همدان برای دانشجویان الزامی است.
- ✓ استفاده از تلفن همراه در کارآموزی ممنوع است. در صورت ضرورت موضوع جهت استفاده از تلفن همراه با مربی هماهنگ شود.
- ✓ تاخیر در ورود و تعجیل در خروج بر خلاف مقررات می باشد مگر با اطلاع و اجازه مربی و مدیر گروه محترم باشد.

## در پایان دوره کارآموزی ۴ انتظار می رود دانشجوی:

مباحث آموخته شده در دروس نظری، عملی و کارآموزی های بیمارستانی را تمرین کند تا در پایان دوره قادر به ایفای نقش و توانمندی های خواسته شده در برنامه درسی باشد.

## از دانشجو انتظار می رود در پایان دوره بتواند:

۱) در انجام امور محوله اعتماد به نفس کافی و سرعت عمل داشته باشد.
۲) در انجام وظایف محوله احساس مسئولیت داشته و در استفاده از وسایل صرفه جویی کند.
۳) ارتباط مناسب با بیمار، همراه بیمار و همکاران برقرار کند.
۴) در آماده کردن بیمار و مانیتورینگ آن با توجه به نوع عمل جراحی همکاری داشته باشد.
۵) در آماده سازی اتاق و تجهیزات متناسب با نوع بیهوشی زیر نظر کارشناس اتاق فعالیت داشته باشد.
۶) در آماده سازی و کار با ماشین بیهوشی مهارت کافی داشته باشد.
۷) در مدیریت راه هوایی و ماسک گیری مشارکت کرده و شناخت درستی از اصول مدیریت راه هوایی داشته باشد.
۸) در پایش و مراقبت از بیمار در مراحل بیهوشی عموم یو بیحسین احیه ای کوشا باشد.
۹) اصول کلی بیهوشی و مراقبت از بیمار در جراحی کودکان و نوزادان را شرح دهد و در مراقبت از بیمار مشارکت نماید.
۱۰) در آماده سازی سیستم بیهوشی و وسایل و تجهیزات مورد نیاز برای دست یابی به راه هوایی و انجام بیهوشی در کودکان و نوزادان مشارکت نماید.
۱۱) عوارض هوشبری در کودکان را توضیح دهد
۱۲) در رگ گیری ورید های محیطی در کودکان و نوزادان مشارکت نماید.
۱۳) اصول کلی بیهوشی در مراقبت از بیماران سالمند را شرح دهد و مشارکت نماید.
۱۴) اصول بیهوشی و تدابیر و تمهیدات لازم در مراقبت از بیماران اورژانسی و بیماران تروما را بیان نموده و در انجام آن مشارکت نماید.
۱۵) آماده سازی بیمار، وسایل، تجهیزات و داروهای بیهوشی با توجه به روش بیهوشی انتخابی در جراحی تخصصی و فوق تخصصی (قلب، توراکس، مغز و اعصاب، چشم، گوش و حلق و بینی، پیوند، کلیه و مجاری و...) را تحت نظر متخصص بیهوشی انجام دهد .
۱۶) پایش ارگان های حیاتی و صحنه عمل را در انواع بیهوشی در جراحی تخصصی و فوق تخصصی انجام دهد.
۱۷) تدابیر و تمهیدات لازم در مراقبت از بیمار در مراحل مختلف بیهوشی عمومی و بی حسی ناحیه ای را در جراحی های تخصصی و فوق تخصصی را بیان و مشارکت نماید.

### لیست فعالیت های روزانه :

حضور به موقع با پوشش مناسب	حفظ و مراقبت از وضعیت قرارگیری بیمار
ارتباط مناسب با سرپرستار بخش و پرسنل بخش	توانایی کار با دستگاه انفوزیون مداوم
چک کردن لیست عمل های بخش و برنامه اتاق ها	مشارکت در نوشتن داروهای مصرفی و گزارش بیهوشی
تجهیز کردن اتاق با تمامی وسایل مورد نیاز	آماده سازی وسایل برای اکستباسیون لوله تراشه
چک دستگاه بیهوشی، ساکشن، تخت جراحی، لارنگسکوپ و ...	مشارکت در خارج کردن لوله تراشه
آماده کردن داروها و سرنگ های دارویی زیر نظر کارشناس بیهوشی اتاق	توانایی انتقال مناسب بیمار به ریکاوری
شرح حال کامل از بیمار و چک پرونده	آماده سازی ترالی و دستگاه شوک الکتریکی
آماده سازی و مانیتور کردن بیمار	مراقبت از بیمار در PACU و پایش عوارض بیهوشی
برقراری خط وریدی مناسب	توانایی ثبت اطلاعات پرونده در ریکاوری
ماسک گیری و تهویه مناسب بیمار	کنترل استانداردهای معیار ترخیص از ریکاوری
مشارکت در القای بیهوشی	تحويل بیمار از ریکاوری به پرستار بخش و دادن اطلاعات لازم
قرار دادن مناسب لوله تراشه زیر نظر مربی و پزشک بیهوشی	احساس مسئولیت در وظیفه محوله
مانیتورینگ کامل بیمار حین عمل و یادداشت کردن نکات بالینی	پاسخ گویی به سوالات مربی مربوطه

### فعالیت های انجام شده در طول دوره:

شماره	فعالیت	ارزیابی مربی
۱		
۲		
۳		

		۴
		۵
		۶
		۷
		۸
		۹
		۱۰
		۱۱
		۱۲
		۱۳
		۱۴

		۱۵
		۱۶
		۱۷
		۱۸
		۱۹
		۲۰
		۲۱
		۲۲
		۲۳
		۲۴

		၂၅
		၂၆
		၂၇
		၂၈
		၂၉
		၃၀
		၃၁
		၃၂
		၃၃
		၃၄

		३५
		३६
		३७
		३८
		३९
		४०
		४१
		४२
		४३
		४४
		४५



		४६
		४७
		४८
		४९
		५०
		५१
		५२
		५३
		५४
		५५

		৫৬
		৫৭
		৫৮
		৫৯
		৬০
		৬১
		৬২
		৬৩
		৬৪
		৬৫
		৬৬

		६७
		६८
		६९
		७०
		७१
		७२
		७३
		७४
		७५
		७६
		७७

		۷۸
		۷۹
		۸۰
		۸۱
		۸۲
		۸۳
		۸۴
		۸۵
		۸۶

## ارزیابی مهارت های تخصصی :

ردیف	مهارت	ضعیف	متوسط	خوب
۱	آماده نمودن کلیه تجهیزات رگ گیری ( سرم و هواگیری ست سرم یا میکروست، تورنیکه، پنبه الکل، چسب، انژیوکت سایز مناسب)			
۲	چک کردن ماشین بیهوشی از نظر عدم نشتی، تاریخ سودولایم، گازهای بیهوشی محفظه تبخیر کننده			
۳	چک کردن کپسول اکسیژن و نیتروس اکساید			
۴	چک کردن ساکشن			
۵	چک کردن لارنگوسکوپ			
۶	آماده نمودن پمپ انفوزیون			
۸	آماده کردن لوله تراشه سایز مناسب و چک کاف لوله تراشه برای بیمار بزرگسال و اطفال			
۹	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بیهوشی عمومی			
۱۰	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بی حسی نا حیه ای و ست مربوطه			
۱۱	کنترل ترالی احیا			
۱۲	کنترل الکتروشوک			
۱۳	آماده نمودن تخت عمل و پذیرش بیمار در اتاق عمل			
۱۴	چک دستبند بیمار با پرونده وی و چک محل عمل			
۱۵	توجه به ظاهر بیمار جهت عدم وجود هرگونه زبور الات و یا لاک			
۱۶	کسب اطمینان از ناشتا بودن بیمار			
۱۷	رگ گیری صحیح			
۱۸	همکاری و مشارکت در ترانسفوزیون خون و فراورده های خونی			
۱۹	ماسک گیری و پره اکسیژنه نمودن بیمار			
۲۰	آماده نمودن تجهیزات لوله گذاری (لوله تراشه، سرنگ هوا ، چسب، گوشی، گاید و زل و فورسپس مگیل)			

			لارنگوسکوپیی و لوله گذاری تراشه	۲۱
			همکاری در دادن پوزیشن مناسب جراحی به بیمار و توجه به عوارض و مشارکت در پوزیشن دهی	۲۲
			مانیتورینگ حین عمل	۲۳
			مشارکت در خارج سازی لوله تراشه	۲۴
			مشارکت در انتقال بیمار به ریکاوری و گزارش اطلاعات بیمار	۲۵
			مشارکت در گزارش نویسی	۲۶

امتیاز دانشجو از ارزشیابی: .....(از ۱۶ نمره)

امتیاز دانشجو از امتحان:.....(از ۴ نمره)

نمره کل: -----

امضاء مربی مسئول

### دانشجوی گرامی:

با توجه اینکه نظرات و پیشنهادات شما در بهبود عملکرد ما و ارتقای لاگ بوک تاثیر موثری دارد لذا خواهشمند است در صورت داشتن هرگونه انتقاد و پیشنهاد کادر زیر را تکمیل نمایید.

.....

.....