

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان غربی

دانشکده پیراپزشکی

دفترچه ثبت فعالیت‌های عملی دانشجویان کارشناسی هوشبری

LOG BOOK

گروه آموزشی هوشبری و اتاق عمل

کارآموزی ۳

دانشجویان ترم ۵ کارشناسی هوشبری

گروه «الف»

نام و نام خانوادگی:

تاریخ شروع دوره:

تاریخ اتمام دوره:

هدف و جایگاه آموزشی Log book

گزارش روزانه دفترچه ای است که ضمن بیان اهداف کلی درس و روند دوره، عملکرد دانشجو را در این درس و در این دوره ثبت می نماید. پیش عملکرد دانشجویان در فرایند آموزش یکی از ارکان اصلی جهت ارتقاء کیفیت می باشد و هدف Log book علاوه بر ارائه مطالبی به عنوان راهنمای مطالعاتی، ابزاری جهت ارزشیابی یاد گرفته های دانشجو و ارزیابی برنامه آموزشی دانشکده نیز می باشد.

چگونگی تکمیل Log book

دانشجوی گرامی لطفا:

✓ قسمت مهارت های حرکتی دفترچه را به طور روزانه، شخصا تکمیل نموده و در پایان هر بخش به تایید استاد مربوطه برسانید، قبل از اتمام دوره در صورت عدم یادگیری یک مهارت و وجود سؤال در هر مرحله، موضوع به اطلاع استاد مربوطه رسانده شود.

در پایان دوره فرم تکمیل شده را جهت تحلیل و بررسی به مسئول گروه مربوطه تحویل نمایید. تکمیل فرم توسط دانشجو و تایید آن توسط استاد مربوطه در هر روز و از شروع دوره الزامی می باشد.

رعایت کامل مقررات درون بخشی که در همین دفترچه اعلام شده، ضروری است.

لطفا در کمال دقت، صداقت و بدون مخدوش شدن اطلاعات، دفترچه را تکمیل نمایید. بدیهی است عدم تکمیل مناسب، موجب تضییع حقوق شما خواهد شد. در مواردی که دفترچه ناقص باشد، نمره ناتمام است و به آموزش دانشکده گزارش نمی شود.

قوانین و مقررات آموزشی

- ۱- ساعت کارآموزی در بخش در نوبت صبح از ساعت ۷:۳۰ الی ۱۲:۳۰ می باشد
- ۲- رعایت یونینفرم مطابق مقررات گروه هوشبری و اتاق عمل در بخش های بالینی الزامی است. (لباس فرم برای آقایان در اتاق عمل: روپوش و شلوار آبی، دمپایی مناسب اتاق عمل) --- (لباس فرم برای خانم ها در اتاق عمل: روپوش و شلوار آبی، مقنعه آبی، دمپایی مناسب اتاق عمل)
- ۳- در برخورد با بیماران، همراهان آنها، همکاران، کادر آموزشی درمانی و اساتید در بخش رعایت اصول اخلاقی و شئون حرفه ای را نماید.
- ۴- حین برنامه های آموزشی و حضور در بخش خاموش کردن موبایل و عدم استفاده از آن الزامی می باشد.
- ۵- حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به کارآموزی الزامی است.
- ۶- دانشجویان موظف اند در ساعت مقرر در کارآموزی حضور داشته باشند.
- ۷- رعایت پوشش کارآموزی مطابق با مقررات مندرج در **dress code** اعلام شده از سمت دانشکده ضروری میباشد. (به همراه داشتن کلاه جراحی حتی برای دانشجویان دختر الزامیست و پوشیدن مقنعه مشکی ممنوع می باشد)
- ۸- استفاده از لاک، کاشت ناخن و داشتن زیورآلات به منظور کنترل عفونت در محیط بیمارستان ممنوع می باشد.
- ۹- دانشجویان به هیچ عنوان اجازه تعطیلی دسته جمعی کارآموزی را ندارند.
- ۱۰- در صورتی که غیبت موجه باشد میبایست ۲ برابر مقدار آن جبرانی گذرانده شود. بدیهی است غیبت غیرموجه معنا ندارد.
- ۱۱- کسب اجازه از مربی بخش برای حاضر نشدن در کارآموزی مورد پذیرش گروه نمیباشد.
- ۱۲- با توجه به نظر اعضای گروه هوشبری و اتاق عمل مقرر شد که ۳ نمره پایانی کارآموزی هر نیم سال تحصیلی به همکاری با گروه اختصاص داده شود.
- ۱۳- تاخیر در ورود و تعجیل در خروج بر خلاف مقررات می باشد، مگر با اطلاع و اجازه مربی.
- ۱۴- مربیان از فرستادن کارآموز بدون حضور مربی به بیمارستان جدا خودداری فرمایند.
- ۱۵- نصب اتیکت برای دانشجو الزامی می باشد.

- ۱۶- هر گونه تعطیلی و یا جابجایی بخش بدون اطلاع دانشکده مجاز نمی باشد.
- ۱۷- لاگ بوک باید در انتهای ترم و پس از نمره دهی توسط مربیان کارآموزی به واحد پراتیک دانشکده عودت داده شود. در صورت گم کردن و عدم تحویل ۲ نمره از نمره نهایی کارآموزی دانشجو کسر خواهد شد.

ارزشیابی عمومی کارآموزی دانشجویان رشته هوشبری و اتاق عمل

تاریخ:

بیمارستان و بخش:

۰	۰/۵	۰/۷۵	۱	آیتم تحت ارزشیابی
				۱ حضور به موقع و آماده شدن در محل کارآموزی
				۲ انجام وظایف با حداقل وابستگی
				۳ فعالیت به عنوان عضوی از تیم
				۴ رعایت قوانین دانشکده در ارتباط با نحوه پوشش و آرایش
				۵ رفتن به استراحت با اجازه و بدون تلف نمودن وقت
				۶ ارتباط مناسب با پزشک
				۷ ارتباط مناسب با سر پرستار و پرسنل
				۸ ارتباط و رفتار مناسب با همگروهی
				۹ بینش نسبت به توانایی ها و دانش خود و درخواست کمک و پرسش
				۱۰ حمایت از بیمار
				۱۱ پذیرش مسئولیتها با علاقه
				۱۲ رعایت اصول ایمنی حین کار جهت مراقبت از تجهیزات گران قیمت
				۱۳ صرفه جویی در کاربرد وسایل به منظور کاهش هزینه های بیمار
				۱۴ پیروی از دستورات
				۱۵ انجام کار با سرعت و دقت مناسب
				۱۶ قبول پیشنهادات و انتقادات و ارائه پیشنهادات سازنده
پیشنهادات				

ثبت فعالیت ها (اتاق عمل جراحی اورولوژی و ENT)

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی

ردیف	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۱	ارتباط مناسب با پرسنل اتاق عمل و متخصص بیهوشی					
۲	آماده نمودن کلیه تجهیزات رگ گیری (سرم و هواگیری، ست سرم یا میکروست)، تورنیکه، پنبه الکل، چسب، انژیوکت سایز مناسب)					
۳	چک کردن ماشین بیهوشی (عدم نشتی، تاریخ سودولایم، گازهای بیهوشی محفظه تبخیر کننده)					
۴	چک کردن کپسول اکسیژن و N_2O					
۵	چک کردن ساکشن					
۶	چک کردن لارنگوسکوپ					
۷	آماده نمودن پمپ انفوزیون					
۸	مشارکت در آماده نمودن داروهای TIVA					
۹	آماده کردن لوله تراشه سایز مناسب و چک کاف لوله تراشه برای بیمار بزرگسال و اطفال					
۱۰	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بیهوشی عمومی					
۱۱	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بی حسی ناحیه ای و ست مربوطه					
۱۲	آماده نمودن هد رول و زیر دستی					
۱۳	چک دستگاههای مانیتورینگ					
۱۴	آماده نمودن تخت عمل و پذیرش بیمار در اتاق عمل					
۱۵	کمک و راهنمایی بیمار در مانوس نمودن محیط نا آشنا					
۱۶	کمک به رفع استرس و اضطراب بیمار					
۱۷	چک دستبند بیمار با پرونده وی و چک محل عمل					
۱۸	توجه به ظاهر بیمار جهت عدم وجود هرگونه زیورالات و یا لاک ناخن و همچنین نداشتن دندان مصنوعی					
۱۹	کسب اطمینان از ناشتا بودن بیمار					
۲۰	رگ گیری و انتخاب صحیح انژیوکت					

نمره	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۲۱	مانیتورینگ (NIBP,BIS,ECG,PULSOXYMETR,CAPNOGERAF)					
۲۲	مشاهده و مشارکت در بلوک اعصاب محیطی					
۲۳	همکاری با متخصص بیهوشی جهت تعیین ریسک بیهوشی					
۲۴	همکاری با متخصص بیهوشی جهت ارزیابی راه هوایی تعیین مالمپاتی و تشخیص difficult intubation					
۲۵	مشارکت در اینداکشن بیهوشی در بیماران اورژانسی (RAPID SEQUENCE)					
۲۶	ماسک گیری و پره اکسیژنه نمودن بیمار					
۲۷	آماده نمودن تجهیزات لوله گذاری (لوله تراشه، سرنگ هوا، چسب، گوشی، گاید و ژل و فورسپس مگیل)					
۲۸	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه دهان					
۲۹	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه بینی (و یا مشاهده و مشارکت)					
۳۰	چک کردن محل قرار گیری لوله تراشه و فیکس کردن					
۳۱	تنظیم ونتیلاتور ماشین بیهوشی و وصل کردن بیمار به ونتیلاتور					
۳۲	همکاری در دادن پوزیشن مناسب جراحی به بیمار و توجه به عوارض آن					
۳۳	مانیتورینگ حین عمل					
۳۴	جایگذاری NGTube و ساکشن محتویات معده					
۳۵	همکاری و مشارکت در ترانسفوزیون خون و فراورده های آن و استفاده از وارمر					
۳۶	همکاری هنگام بروز واقعه بحرانی و غیر قابل پیش بینی					
۳۷	جایگذاری ایروی دهانی یا بینی					
۳۸	آماده نمودن رپورز شل کننده با دوز مناسب و مشارکت در به هوش آوردن بیمار					
۳۹	همکاری در انتقال بیمار از تخت عمل به برانکارد					
۴۰	تحويل بیمار به ریکاوری					
نمره ارزشیابی عمومی						

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

ثبت فعالیت ها (اتاق عمل جراحی ارتوپدی)

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام (بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی

ردیف	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۱	ارتباط مناسب با پرسنل اتاق عمل و متخصص بیهوشی					
۲	آماده نمودن کلیه تجهیزات رگ گیری (سرم و هواگیری، ست سرم یا میکروست)، تورنیکه، پنبه الکل، چسب، انژیوکت سایز مناسب)					
۳	چک کردن ماشین بیهوشی (عدم نشتی، تاریخ سودولایم، گازهای بیهوشی محفظه تبخیر کننده)					
۴	چک کردن کپسول اکسیژن و N_2O					
۵	چک کردن ساکشن					
۶	چک کردن لارنگوسکوپ					
۷	آماده نمودن پمپ انفوزیون					
۸	مشارکت در آماده نمودن داروهای TIVA					
۹	آماده کردن لوله تراشه سایز مناسب و چک کاف لوله تراشه برای بیمار بزرگسال و اطفال					
۱۰	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بیهوشی عمومی					
۱۱	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بی حسی ناحیه ای و ست مربوطه					
۱۲	آماده نمودن هد رول و زیردستی					
۱۳	چک دستگاه‌های مانیتورینگ					
۱۴	آماده نمودن تخت عمل و پذیرش بیمار در اتاق عمل					
۱۵	کمک و راهنمایی بیمار در مانوس نمودن محیط نا آشنا					
۱۶	کمک به رفع استرس و اضطراب بیمار					
۱۷	چک دستبند بیمار با پرونده وی و چک محل عمل					
۱۸	توجه به ظاهر بیمار جهت عدم وجود هرگونه زیورالات و یا لاک ناخن و همچنین نداشتن دندان مصنوعی					
۱۹	کسب اطمینان از ناشتا بودن بیمار					
۲۰	رگ گیری و انتخاب صحیح انژیوکت					

شماره	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۲۱	مانیتورینگ (NIBP,BIS,ECG,PULSOXYMETR,CAPNOGERAF)					
۲۲	مشاهده و مشارکت در بلوک اعصاب محیطی					
۲۳	همکاری با متخصص بیهوشی جهت تعیین ریسک بیهوشی					
۲۴	همکاری با متخصص بیهوشی جهت ارزیابی راه هوایی تعیین مالمپاتی و تشخیص difficult intubation					
۲۵	مشارکت در اینداکشن بیهوشی در بیماران اورژانسی (RAPID SEQUENCE)					
۲۶	ماسک گیری و پره اکسیژنه نمودن بیمار					
۲۷	آماده نمودن تجهیزات لوله گذاری (لوله تراشه، سرنگ هوا، چسب، گوشی، گاید و ژل و فورسپس مگیل)					
۲۸	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه دهان					
۲۹	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه بینی (و یا مشاهده و مشارکت)					
۳۰	چک کردن محل قرار گیری لوله تراشه و فیکس کردن					
۳۱	تنظیم ونتیلاتور ماشین بیهوشی و وصل کردن بیمار به ونتیلاتور					
۳۲	همکاری در دادن پوزیشن مناسب جراحی به بیمار و توجه به عوارض آن					
۳۳	مانیتورینگ حین عمل					
۳۴	جایگذاری NGTube و ساکشن محتویات معده					
۳۵	همکاری و مشارکت در ترانسفوزیون خون و فرآورده های آن و استفاده از وارمر					
۳۶	همکاری هنگام بروز واقعه بحرانی و غیر قابل پیش بینی					
۳۷	جایگذاری ایروی دهانی یا بینی					
۳۸	آماده نمودن ریورز شل کننده با دوز مناسب و مشارکت در هوش اوری بیمار					
۳۹	همکاری در انتقال بیمار از تخت عمل به برانکارد					
۴۰	تحویل بیمار به ریکاوری					
نمره ارزشیابی عمومی						

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

ثبت فعالیت ها (اتاق عمل جراحی مغز و اعصاب)

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام مهارت(بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						ارزیابی بیمار و پرونده بیمار قبل از عمل
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						تهیه داروها و وسایل مورد نیاز بیهوشی
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام مهارت(بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مونیتورینگ بیمار قبل، حین و بعد از عمل
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						سرم درمانی و ترانسفوزیون خون
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						تعبیه آنژیوکت
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی
						آماده کردن وسایل و تجهیزات اداره را هوایی

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام مهارت(بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						آماده کردن ماشین بیهوشی
						آماده کردن ماشین بیهوشی
						آماده کردن ماشین بیهوشی
						آماده کردن ماشین بیهوشی
						همکاری در القاء بیهوشی و نگه داری بیهوشی
						همکاری در القاء بیهوشی و نگه داری بیهوشی
						همکاری در القاء بیهوشی و نگه داری بیهوشی
						همکاری در القاء بیهوشی و نگه داری بیهوشی
						همکاری در القاء بیهوشی و نگه داری بیهوشی
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						کمک در بهوش آوردن بیمار و انتقال به PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU

تایید و امضاء استاد یا پرستار مربوطه	محل انجام مهارت(بخش)	تاریخ انجام مهارت	تشخیص	شماره پرونده	نام و نام خانوادگی بیمار	عنوان مهارت
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						مراقبت از بیمار و ثبت در پرونده در PACU
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی
						ماسک گیری و همکاری در برقراری راه هوایی

ردیف	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۱	ارتباط مناسب با پرسنل اتاق عمل و متخصص بیهوشی					
۲	آماده نمودن کلیه تجهیزات رگ گیری (سرم و هواگیری، ست سرم یا میکروست)، تورنیکه، پنبه الکل، چسب، انژیوکت سایز مناسب)					
۳	چک کردن ماشین بیهوشی (عدم نشتی، تاریخ سودولایم، گازهای بیهوشی محفظه تبخیر کننده)					
۴	چک کردن کپسول اکسیژن و N ₂ O					
۵	چک کردن ساکشن					
۶	چک کردن لارنگوسکوپ					
۷	آماده نمودن پمپ انفوزیون					
۸	مشارکت در آماده نمودن داروهای TIVA					
۹	آماده کردن لوله تراشه سایز مناسب و چک کاف لوله تراشه برای بیمار بزرگسال و اطفال					
۱۰	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بیهوشی عمومی					
۱۱	آماده کردن داروهای مورد نیاز در بی حسی ناحیه ای و ست مربوطه					
۱۲	آماده نمودن هد رول و زیر دستی					
۱۳	چک دستگاههای مانیتورینگ					
۱۴	آماده نمودن تخت عمل و پذیرش بیمار در اتاق عمل					
۱۵	کمک و راهنمایی بیمار در مانوس نمودن محیط نا آشنا					
۱۶	کمک به رفع استرس و اضطراب بیمار					
۱۷	چک دستبند بیمار با پرونده وی و چک محل عمل					
۱۸	توجه به ظاهر بیمار جهت عدم وجود هرگونه زیورالات و یا لاک ناخن و همچنین نداشتن دندان مصنوعی					
۱۹	کسب اطمینان از ناشتا بودن بیمار					
۲۰	رگ گیری و انتخاب صحیح انژیوکت					

شماره	مهارت	توانایی انجام کار را ندارد	ناقص انجام می دهد	با راهنمایی کامل انجام می دهد	نسبتاً کامل انجام می دهد	به طور کامل انجام می دهد
۲۱	مانیتورینگ (NIBP,BIS,ECG,PULSOXYMETR,CAPNOGERAF)					
۲۲	مشاهده و مشارکت در بلوک اعصاب محیطی					
۲۳	همکاری با متخصص بیهوشی جهت تعیین ریسک بیهوشی					
۲۴	همکاری با متخصص بیهوشی جهت ارزیابی راه هوایی تعیین مالمپاتی و تشخیص difficult intubation					
۲۵	مشارکت در اینداکشن بیهوشی در بیماران اورژانسی (RAPID SEQUENCE)					
۲۶	ماسک گیری و پره اکسیژنه نمودن بیمار					
۲۷	آماده نمودن تجهیزات لوله گذاری (لوله تراشه، سرنگ هوا، چسب، گوشی، گاید و ژل و فورسپس مگیل)					
۲۸	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه دهان					
۲۹	لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه از راه بینی (و یا مشاهده و مشارکت)					
۳۰	چک کردن محل قرار گیری لوله تراشه و فیکس کردن					
۳۱	تنظیم ونتیلاتور ماشین بیهوشی و وصل کردن بیمار به ونتیلاتور					
۳۲	همکاری در دادن پوزیشن مناسب جراحی به بیمار و توجه به عوارض آن					
۳۳	مانیتورینگ حین عمل					
۳۴	جایگذاری NGTube و ساکشن محتویات معده					
۳۵	همکاری و مشارکت در ترانسفوزیون خون و فرآورده های آن و استفاده از وارمر					
۳۶	همکاری هنگام بروز واقعه بحرانی و غیر قابل پیش بینی					
۳۷	جایگذاری ایروی دهانی یا بینی					
۳۸	آماده نمودن ریورز شل کننده با دوز مناسب و مشارکت در هوش اوری بیمار					
۳۹	همکاری در انتقال بیمار از تخت عمل به برانکاردر					
۴۰	تحویل بیمار به ریکاوری					
نمره ارزشیابی عمومی						

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

دانشجو کار آموزی در اتاق عمل را با موفقیت به اتمام رسانده است

مهر و امضای مربی:

مهارت های شناختی و کنفرانس کارآموزی ۴ برحسب بخش های کارآموزی

ار تپودی	امتیاز	ENT و ارولوژی	امتیاز	مغز و اعصاب	امتیاز
تزریق خون		روشهای اداره راه هوایی		مایع درمانی و استفاده از سرم مانیتول	
پوزیشن های رایج در اعمال ارتوپدی و ملاحظات آن		انواع لارنگوسکوپ و لوله گذاری نازال		ملاحظات بیهوشی در عمل کرانیوتومی	
عفونت های شایع استخوان واستئوپورز		نارسایی کلیه و اورمی		آشنایی با اعمال جراحی بخش مربوطه	
آمبولی ریه		خارج کردن لوله تراشه		مانیتورینگ (پالس اکسیمتر، کاپنوگرافی، دما،)	
آشنایی با اعمال جراحی بخش مربوطه		آشنایی با اعمال جراحی بخش مربوطه		پوزیشن های رایج در اعمال مغز و اعصاب و ملاحظات آن	

ثبت انتقادات و پیشنهادات دانشجو:

-۱

-۲

-۳

