

دانشگاه علوم پزشکی اراک

اداره پرستاری

..... مرکز آموزشی درمانی / بیمارستان

دفترچه ثبت و نظارت بر
مهارت های تخصصی بخش
آنژیوگرافی پرستار جدیدالورود

نام و نام خانوادگی :

سمت :

تاریخ شروع به کار :



پرستار گرامی

ضمن آرزوی موفقیت در طی دوره یک ماهه آموزشی تخصصی امید است بتوانید در جهت ارتقاء توانمندی علمی و عملی خود کوشا باشید

– تکمیل لاگ بوک از تاریخ شروع به کار الزامی است

– در نگهداری از لاگ بوک کوشا باشید

– در انتهای دوره آموزشی و پس از اطمینان از مهارت کافی شما در این بخش لاگ بوک را به سوپروایزر آموزشی مرکز تحویل نمایید .

نمره مطلوب بین ۸۰-۱۰۰ می باشد و در صورت کسب نمره کمتر از ۸۰ شما نیازمند تلاش بیشتری برای کسب مهارتهای لازم می باشید .

سرپرستار محترم :

ضمن تشکر از همکاری و همراهی شما به عنوان کارشناس خیره در بخش مربوطه در جهت ارتقاء سطح دانش و مهارت پرستاران جدیدالورود ، مقتضی است :

- مهارت های تخصصی بخش را در دفترچه همراه به نحو شایسته به پرستار جدیدالورود در زمان های مقرر آموزش دهید و به طور دقیق و با نظارت مستمر وی را ارزیابی نمایید .
- نمره مطلوب بین ۸۰-۱۰۰ میباشد و در صورت کسب نمره کمتر از ۸۰ پرستار مربوطه نیازمند پایش ثانویه میباشد .
- در ارزیابی اولیه از خودکار آبی جهت چک لیست استفاده می گردد.
- در صورتیکه پرسنل جدیدالورود نیاز به اقدام اصلاحی داشته باشد در ارزیابی ثانویه همان چک لیست با خودکار قرمز چک می گردد و در صورت ارزیابی سوم از خودکار سبز جهت تکمیل چک لیست استفاده می شود.

شرح وظایف پرستار تخصصی آنژیوگرافی

۱. آموزش نکات ضروری به بیمار و خانواده بیمار قبل و بعد از انجام آنژیو پلاستی و آنژیوگرافی
۲. آماده سازی روانی بیمار و کاهش اضطراب ترس بیمار
۳. ارزیابی کامل وضعیت بیمار، وضعیت درد، همودینامیک، تاریخچه بیماری
۴. ارزیابی وضعیت درد و کنترل درد با استفاده از تکنیک های آرام بخشی
۵. آماده سازی جسمی: اطمینان از ناشتا بودن و اخذ سابقه حساسیتهای دارویی، کنترل نتایج آزمایشگاهی، آماده سازی ناحیه کاتتر، اندازه گیری قد و وزن برای محاسبه مقدار ماده حاجب و تزریق آمپول هپارین
۶. اطمینان از آماده بودن تجهیزات و داروها قبل از شروع آنژیوگرافی
۷. نشانه گذاری محل کنترل نبض اندام تحت کانولاسی (نبض پشت پای و قوزک یا نبض اوالنار و رادیال جهت مقایسه قبل و بعد از پرسیجر جهت تشخیص انسدادهای احتمالی شریانی)
۸. پایش بیمار پس از انجام آنژیوگرافی از نظر انسداد حاد شریانهای گشاد شده، خونریزی در محل ورود کاتتر، خونرسانی اندام های پایین تر از محل ورود کاتتر، مانیتورینگ قلبی
۹. کمک به پزشک در طی عمل بالینی با دادن ابزار به پزشک مثل سیم های راهنما و کاتتر ها و دادن دارو در حین انجام پرسیجر در صورت لزوم
۱۰. مهارت در تفسیر EKG و شناسایی آریتمی ها و مهارت در برقرای آرتلاین و دستیابی به عروق و انتخاب بهترین راه ممکن جهت برقراری راه وریدی
- ۱۱- کار با دستگاه آنژیوگرافی بعنوان تکنسین و تکثیر سی دی برای بیماران

ثبت یادگیری مهارتی تخصصی مورد انتظار کارشناس پرستاری

نام و امضاء آموزش دهنده	تاریخ	بازه زمانی مورد انتظار	مهارت
		هفته دوم شروع به کار	مهارتی در ارزیابی بیمار قبل از انجام آنژیوگرافی
		هفته پنجم شروع به کار	مهارتی در کار با دستگاه آنژیوگرافی
		هفته هفتم شروع به کار	مهارتی در کار با پزشک در اتاق کت لب
		هفته دوم شروع به کار	مهارتی در کار بعد از انجام آنژیوپلاستی و آنژیوگرافی
		هفته اول شروع به کار	مهارت تهیه ECG از بیمار و تفسیر آن

ثبت عملکرد مهارتی در ارزیابی بیمار قبل از انجام آنژیوگرافی

خوب (۲)	متوسط (۱)	ضعیف (۰)	معیار ارزیابی مهارت قبل از انجام آنژیوگرافی
			۱ با بیمار ارتباط صحیح برقرار می کند و آموزشهای لازم را می دهد. (اطمینان از ناشتا بودن، اخذ سابقه و حساسیتها)
			۲ چک آزمایشات روتین آنژیوگرافی، آنتیژن ها و نتایج آن را به درستی انجام دهد.
			۳ ارزیابی صحیح محل آنژیوگرافی از نظر شیو ناحیه و بررسی نبض های محیطی را می داند و انجام می دهد.
			۴ ارزیابی صحیح بیمار از نظر بیماری های قلبی، آنژیوگرافی سابق را می داند .
			۵ با داروهای مصرفی قبل از انجام آنژیوگرافی آشنایی دارد ونحوه استفاده از آن را می داند و آموزش می دهد.
			۶ اطمینان از آماده بودن تجهیزات قبل از شروع آنژیوگرافی را می داند.
			۷ ارزیابی وضعیت درد و کنترل درد را می داند. (استفاده از تکنیک های آرام بخشی)
			جمع امتیازات کسب شده از این عملکرد
			جمع امتیازات استاندارد از این عملکرد
			درصد عملکرد
			تاریخ و نام و امضا سرپرستار
اقدام اصلاحی			

ثبت عملکرد مهارتی در کار با دستگاه آنژیوگرافی

خوب (۲)	متوسط (۱)	ضعیف (۰)	معیار ارزیابی مهارت کار با دستگاه
			۱ خاموش/روشن کردن دستگاه را می داند.
			۲ ثبت صحیح مشخصات بیمار در سیستم را می داند.
			۳ مراحل رایت کردن CD آنژیوگرافی را می داند.
			۴ مراحل انجام کار و دادن View را می داند.
			۵ مشخصات و کارکرد دکمه‌های روی دستگاه را می داند.
			۶ نحوه‌ی کار با Touch Panel را می داند.
			جمع امتیازات کسب شده از این عملکرد
			جمع امتیازات استاندارد از این عملکرد
			درصد عملکرد
			تاریخ و نام و امضا سرپرستار
اقدام اصلاحی			

ثبت عملکرد مهارتی در کار با پزشک در اتاق کت لب

خوب (۲)	متوسط (۱)	ضعیف (۰)	معیار ارزیابی مهارت در کار با پزشک
			۱ انواع آنژیوگرافی و وسایل موردنیاز هر Case را می داند.
			۲ انواع بالون، استنت و کانتراها موردنظر را می داند.
			۳ مراحل و نحوه انجام Case های مختلف را می داند.
			۴ نحوه ی صحیح تزریق ماده حاجب و واکنش های آلرژیک به آن و کنترل آن را می داند.
			۵ علائم آریتمی قلبی و وازوواگال و نحوه کنترل را می داند.
			۶ همراهی با پزشک در طی عمل بالینی با داروها و انواع وسایل و کانتراها را می داند.
			جمع امتیازات کسب شده از این عملکرد
			جمع امتیازات استاندارد از این عملکرد
			درصد عملکرد
			تاریخ و نام و امضا سرپرستار
اقدام اصلاحی			

ثبت عملکرد مهارتی در کار بعد از انجام آنژیوپلاستی و آنژیوگرافی

خوب (۲)	متوسط (۱)	ضعیف (۰)	معیار ارزیابی مهارت بعد از انجام پرسیجر
			۱ مراقبتهای لازم بعد از انجام کار را می داند.(علائم وازو واگال ، نحوه ی صحیح خروج ثبت شریانی و بررسی و ارزیابی نبض های محیطی، کنترل هوشیاری، درد علائم آلرژیک)
			۲ انواع دارو درمانی بعد از انجام آنژیوگرافی را می داند.
			۳ نحوه ی انتقال صحیح بیمار به بخش های بستری را می داند.
			۴ - نشانه گذاری محل کنترل نبض اندام تحتانی و بعد از آنژیوگرافی جهت انسداد مسیر را می داند.
			۵ ثبت دقیق فلوشیت جریان پروسیجر که شامل زمان پونکسیون باشد را می داند.
			۶ بیمار پس از انجام آنژیوگرافی از نظر انسداد مسیر شریانی، خونریزی و هماتوم بررسی مینماید.
			جمع امتیازات کسب شده از این عملکرد
			جمع امتیازات استاندارد از این عملکرد
			درصد عملکرد
			تاریخ و نام و امضا سرپرستار
اقدام اصلاحی			

ثبت عملکرد ارزیابی مهارت تهیه ECG از بیمار و تفسیر آن

خوب (۲)	متوسط (۱)	ضعیف (۰)	معیار ارزیابی مهارت تهیه ECG از بیمار و تفسیر آن
			۱ قادر است EKG را بررسی نموده و ریتم آن را بگوید و تعداد ضربان قلب را از روی نوار مشخص نماید
			۲ ریتم سینوسی را به خوبی تشخیص می دهد
			۳ قادر است آریتمی های سینوسی را تشخیص دهد
			۴ قادر است آریتمی های بطنی را تشخیص دهد.
			۵ قادر است آریتمی های کشنده را تشخیص داده و درمان آن را ذکر نماید.
			۶ قادر است MI را تشخیص دهد .
			امتیاز کسب شده از این عملکرد
			امتیاز استاندارد از این عملکرد
			درصد عملکرد
			تاریخ و نام و امضا سرپرستار
اقدام اصلاحی			

ثبت ارزشیابی مهارت های تخصصی مورد انتظار در کارشناس پرستاری جدیدالورود

تاریخ	نوع عملکرد	پایش ثانویه	تاریخ	نوع عملکرد	پایش اولیه	مهارت
						مهارتی در ارزیابی بیمار قبل از انجام آنژیوگرافی
						مهارتی در کار با دستگاه آنژیوگرافی
						مهارتی در کار با پزشک در اتاق کت لب
						مهارتی در کار بعد از انجام آنژیوپلاستی و آنژیوگرافی
						مهارت تهیه ECG از بیمار و تفسیر آن