

## سنجه های اعتبار بخشی طب انتقال خون

امتیاز					مستندات	سنجه
غ.ق.ا.	۲	۱	۰		برنامه استراتژیک	۱
					نسخه ای از برنامه استراتژیک بیمارستان در این بخش	۱-۱
					رسالت بیمارستان در این بخش	۲-۱
					رسالت با خط خوانا از فاصله ۲ متری (قاب یا لمینیت شده)	۱-۲-۱
					نصب رسالت در مجاورت تابلو اعلانات	۲-۲-۱
					اطلاع پرسنل	۳-۱
					اطلاع تمامی کارکنان از رسالت بیمارستان	۱-۳-۱
					اطلاع تمامی کارکنان از برنامه عملیاتی این بخش در راستای اهداف استراتژیک	۲-۳-۱
					اطلاع آموزش دهنده و آموزش گیرنده از طرف دانشگاه	۳-۳-۱
					<b>(رئیس بخش)</b>	۲
					حکم رئیس بخش از جانب رئیس بیمارستان یا پست متناظر	۱-۱-۲
					دارا بودن مدرک مرتب (۶ نمره)	۲-۱-۲
					<b>مدیر اجرایی</b>	۳
					حکم مدیر اجرایی از طرف رئیس بیمارستان یا پست متناظر	۱-۱-۳
					مدرک (کارشناس ارشد: ۲ کارشناس: ۱/۵ کارداران: ۰/۵) سابقه (۰-۱ سال: ۳-۰ سال: ۲-۱ سال: ۱ بیش از ۳ سال: ۱/۵)	۲-۱-۳
					<b>پرونده پرسنلی</b>	۴
					پرونده پرسنلی در دسترس رئیس بخش	۱-۱-۴
					اصل محرمانه بودن و امنیت اطلاعات پرونده پرسنلی رعایت	۲-۱-۴

امتیاز					مستندات	سند			
.ا.ق.ع.	۲	۱	۰						
				حاوی تمام موارد استاندارد					۳-۱-۴
				<b>لیست کارکنان</b>					۵
				دسترسی شبانه روزی به لیست کارکنان با جزئیات تماس (محرمانه)					۱-۵
				لیست نوبت کاری پرسنل موجود و نصب شده					۲-۵
				حداکثر ۱۲ ساعت شیفت برای هر پرسنل					۳-۵
				لیست پزشکان آنکال بصورت ماهانه					۴-۵
				لیست گروه احیاء بصورت ماهانه					۵-۵
				برنامه ریزی جهت فراخوان پرسنل در موارد اورژانس					۶-۵
				<b>محاسبه و چینش کارکنان متناسب با تعداد بیماران و حجم کار</b>					۷-۵
				مستندات بررسی حجم کار و محاسبه نیروی مورد نیاز					۱-۷-۵
				مستندات دال بر چینش نیرو بر طبق محاسبات					۲-۷-۵
				<b>دروه توجیهی بدروه</b>					۶
				کتابچه توجیهی در این بخش					۱-۱-۶
				دسترسی پرسنل به کتابچه					۲-۱-۶
				اطلاع کارکنان جدید الورود از محتویات کتابچه					۳-۱-۶
				اطلاع آموزش دهنده و گیرنده از محتویات کتابچه					۴-۱-۶

امتیاز					مستندات	سنجه
غ.ق.ا.	۲	۱	۰	آزمون صلاحیت و توانمندی کارگنان	۷	
				آزمون اولیه	۱-۷	
				برنامه ریزی آزمون اولیه	۱-۱-۷	
				مستندات طراحی و برگزاری آزمون اولیه	۲-۱-۷	
				مستندات برگزاری آزمون دوره ای سالانه با توجه به PDP	۲-۷	
				اقدامات اصلاحی جهت رفع نارسائی ها	۳-۷	
				اولویت بندی نارسائی ها بر اساس آزمون اولیه	۱-۳-۷	
				اولویت بندی نارسائی ها بر اساس آزمون دوره ای	۲-۳-۷	
				اقدامات اصلاحی بر اساس آزمون اولیه	۳-۳-۷	
				اقدامات اصلاحی بر اساس آزمون دوره ای	۴-۳-۷	
				اثر بخشی اقدامات اصلاحی	۴-۷	
				تعیین شاخص در دو سطح (نتایج پیش آزمون و پس آزمون- شاخص های اصلی این بخش)	۱-۴-۷	
				بررسی اثر بخشی اقدامات اصلاحی	۲-۴-۷	
				آموزش و توانمندسازی کارگنان	۸	
				ارائه گزارش ارزیابی سالانه نیازسنجی آموزشی به واحد بهبود کیفیت	۱-۸	
				مستندات نیاز سنجی آموزشی و ارائه به واحد بهبود کیفیت	۱-۱-۸	
				تدوین برنامه توسعه فردی بر اساس نیاز سنجی	۲-۱-۸	
				مستندات گذراندن دوره های آموزشی سالانه بر اساس برنامه توسعه فردی	۲-۸	

امتیاز					مستندات	سند
۰	۱	۲	۳	۴	شرکت سالانه در باز آموزی مدون و غیر مدون مرتبط	۳-۸
					گذراندن دوره های مدون (سالانه)	۱-۳-۸
					گذراندن دوره های غیر مدون (سالانه)	۲-۳-۸
					گذراندن آموزش CPR (سالانه)	۴-۸
					گذراندن آموزش تشخیص ارزش ها و عقاید رعایت حقوق گیرندگان خدمت (سالانه)	۵-۸
					گذراندن آموزش ارتقای مهارت های رفتاری و ارتباطی (سالانه)	۶-۸
					آموزش کارکنان در زمینه ایمنی - کنترل عفونت (سالانه)	۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه ایمنی بیمار	۱-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه کنترل عفونت	۲-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه بهداشت محیط	۳-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه ایمنی و سلامت شخصی	۴-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه آتش نشانی	۵-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه مدیریت خطر	۶-۷-۸
					گذراندن آموزش سالانه مدیریت بحران	۷-۷-۸
					گذراندن تمرین سالانه آتش نشانی	۸-۸
					<b>کتابچه ایمنی و سلامت شغلی و بهداشت محیط</b>	۹
					وجود کتابچه ایمنی و سلامت شغلی و بهداشت محیط در این بخش	۱-۹
					در دسترس بودن کتابچه ایمنی	۱-۱-۹
					شامل اطلاعات عمومی استاندارد	۲-۱-۹

امتیاز				مستندات	سنجه
غ.ق.ا.	۲	۱	۰		
				شامل اطلاعات اختصاصی استاندارد	۳-۱-۹
				بروشور جدیدترین نکات و روش های ایمنی عملکرد و سلامت شغلی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۲-۹
				<b>مدارک و سوابق</b>	۱۰
				کلیه مستندات موجود و در دسترس	۱-۱۰
				محتویات کتابچه خط مشی ها و روش ها	۲-۱۰
				خط مشی رعایت حقوق گیرندگان خدمت ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱-۲-۱۰
				خط مشی بر طرف کردن موانع دسترسی به خدمات مراقبتی (زبان- معلومیت جسمانی .....) ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۲-۲-۱۰
				خط مشی ارائه خدمات شبانه روزی در تمام ایام هفته ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۳-۲-۱۰
				خط مشی چگونگی گندздایی سریع محل دارای احتمال آسودگی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۴-۲-۱۰
				خط مشی تهیه خون و فرآورده ها طبق درخواست پزشک ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۵-۲-۱۰
				روش انجام آزمایشهای بخش بانک خون استاندارد ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۶-۲-۱۰

امتیاز				مستندات	سند
۱. غ.ق.	۲	۳	۰		
				خط مشی موارد مصرف خون و فرآورده های خونی در تمام بخش های مصرف کننده ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۷-۲-۱۰
				راهنمایی بالینی معتبر در زمینه خون و فرآورده های ایمن ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۸-۲-۱۰
				خط مشی تزریق ایمن خون و فرآورده های خونی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۹-۲-۱۰
				خط مشی ذخیره ایمن خون و فرآورده های خونی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۰-۲-۱۰
				خط مشی تعیین و پیگیری گیرندگان دارای آنتی بادی که شامل مشاوره اختصاصی می باشند ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۱-۲-۱۰
				خط مشی ایمنی کارکنان در مقابل ارگانیسم های پاتوژنیک ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۲-۲-۱۰
				خط مشی دفع مناسب خون و محصولات خونی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۳-۲-۱۰
				خط مشی پاسخ دهی موارد اورژانس و بحران ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۴-۲-۱۰
				خط مشی بیمارستان درخصوص کد احیاء ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۵-۲-۱۰

امتیاز				مستندات	سند
۱۰. غ.ق.	۲	۱	۰		
				خط مشی حمل و نقل خون و فرآورده ها در داخل و خارج بیمارستان ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۶-۲-۱۰
				خط مشی چگونگی گندزدایی سریع محل دارای احتمال آسودگی ۱ افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۷-۲-۱۰
				خط مشی شناسایی بیمار با دو شناسه اختصاصی ۱. افراد دخیل ۲. آگاهی ۳. عمل	۱۸-۲-۱۰
<b>امکانات و ملزمومات</b>					۱۱
				وجود مشخصات استاندارد در بر چسب فرآورده ها	۱-۱۱
				مستندات در خواست خون و فرآورده ها براساس بررسی آمار شش ماه گذشته و مطابق با خدمات بیمارستان	۲-۱۱
				مستندات آماده سازی خون و فرآورده ها در تمام ساعت شبانه روز	۳-۱۱
				فرآیند مستند جهت بررسی تاریخ انقضا خون و فرآورده ها	۴-۱۱
				خط مشی بررسی تاریخ انقضا خون و فرآورده ها و استفاده از خون با تاریخ انقضا نزدیک تر ۱. خط مشی ۲. افراد دخیل ۳. آگاهی ۴. عمل	۵-۱۱
				ثبتات اتوماتیک درجه حرارت یخچال ها	۶-۱۱
				کنترل روزانه دماها	۷-۱۱
				دستورالعمل مکتوب جهت پیگیری وضعیت در نوسان درجه حرارت	۸-۱۱
				نصب دستورالعمل فوق نزدیک یخچال یا فریزر	۹-۱۱
				ذخیره مناسب خون در یخچال مخصوص بانک خون	۱۰-۱۱

سند	مستندات	امتیاز	امتیاز
		۰	۱
	نگهداری مناسب پلاکت	۱۱-۱۱	غ.ق.ا.
۱۲-۱۱	ذخیره مناسب ffp و کرایو		
۱۳-۱۱	خط مشی جهت ثبت و گزارش دهی واکنشهای ناخواسته انتقال خون ۱. خط مشی ۲. افراد دخیل ۳. آگاهی ۴. عمل		
۱۴-۱۱	خط مشی بیمارستان جهت انجام تمام مراحل انتقال خون توسط ۲ پرسنل تعلیم دیده ( و مستندات انجام در این بخش نیز وجود دارد) ۱. خط مشی ۲. افراد دخیل ۳. آگاهی ۴. عمل		
۱۵-۱۱	کارت یا گواهینامه معترض سازمان انتقال خون جهت فرد مسئول حمل و نقل خون		
۱۶-۱۱	بار کد جهت چسباندن در پرونده بیمار پس از تزریق ، روی کیسه ها		
۱۷-۱۱	تکمیل فرم استاندارد درخواست خون		
۱۸-۱۱	تکمیل فرم استاندارد پایش دریافت کننده		
۱۹-۱۱	امکانات جهت تأمین ایمنی بیمار و کارکنان		
۱-۱۹-۱۱	مشخص کردن فرآیندهای بالینی و غیر بالینی جهت دستیابی به اهداف مراقبتی بیماران و ایمنی بیماران و کارکنان		
۲-۱۹-۱۱	وجود چک لیست تجهیزات و امکانات جهت انجام فرآیندهای فوق		
۳-۱۹-۱۱	کنترل امکانات و تجهیزات بر اساس چک لیست		
۴-۱۹-۱۱	وجود تجهیزات و امکانات بر اساس چک لیست		
۵-۱۹-۱۱	بازنگری سالانه فرآیندها و چک لیست مربوطه		

امتیاز				مستندات	سند
.۱.۰.۷.۶	۲	۱	۰		
				خط مشی حفظ زنجیره سرما در تمام مراحل حمل و نقل ۱. خط مشی ۲. افراد دخیل ۳. آگاهی ۴. عمل	۲۰-۱۱
				ذوب پلاسما مطابق دستورالعمل سازمان انتقال خون	۲۱-۱۱
				Sop کنترل آلام موجود است و بررسی و ثبت به صورت هفتگی	۲۲-۱۱
				سوابق انجام آزمایشها گروه خونی کراس مچ و اسکریننگ مطابق دستورالعمل سازمان	۱۲
				<b>بهبود کیفیت</b>	۱۳
				بخشی از برنامه بهبود کیفیت بیمارستان مربوط به این بخش	۱-۱۳
				هماهنگی برنامه بهبود کیفیت آزمایشگاه با بیمارستان	۲-۱۳
				برنامه بهبود کیفیت، شامل موضوعات بالینی و مدیریتی	۳-۱۳
				برنامه بهبود کیفیت، دارای شاخص عملکرد اختصاصی ، قابل اندازه گیری ، واقع بینانه و دارای زمان بندی	۴-۱۳
				مستندات پایش اجرای برنامه بهبود کیفیت و ملاحظات اصلاحی	۵-۱۳
				<b>جمع آوری و تجلیل داده ها</b>	۱۴
				تعیین شاخص در ابعاد مختلف کیفیت ( اثر بخشی- ایمنی - رضایتمندی و ....)	۱-۱-۱۴
				جمع آوری و رایانه ای شدن داده ها	۲-۱-۱۴
				علت منطقی جمع آوری داده ها شرح داده شده	۲-۱۴
				چک لیست ممیزی داخلی جهت شناخت نقاط قوت و ضعف	۳-۱۴
				برنامه مدون وحدائق سالانه جهت ممیزی داخلی	۱-۴-۱۴
				انجام ممیزی بر اساس برنامه فوق	۲-۴-۱۴

امتیاز				مستندات	سند
۱۰.۴.غ.	۲	۱	۰		
				وجود گزارش تحلیلی ممیزی داخلی	۱-۵-۱۴
				برنامه مداخله ای مبنی بر گزارش فوق	۲-۵-۱۴
				پیگیری و اجرای برنامه مداخله ای و چارچوب زمانی تعیین شده توسط بیمارستان	۳-۵-۱۴
				اطلاع رسانی به مدیران درخصوص نتایج تحلیل ها	۶-۱۴
				مستندات ارسال تحلیل نتایج ممیزی خارجی سازمان انتقال خون و اجرای برنامه مداخله ای مناسب به سازمان	۷-۱۴
<b>هموویژیلانس (سیستم مراقبت از بانک فون)</b>					۱۵
				اجرای طرح هموویژیلانس در بیمارستان	۱-۱۵
				مستندات گواهینامه مسئول هموویژیلانس بیمارستان	۲-۱۵
				استفاده و تکمیل فرم استاندارد درخواست خون و فرآورده ها	۱-۳-۱۵
				استفاده و تکمیل فرم استاندارد نظارت بر تزریق خون و فرآورده ها	۲-۳-۱۵
				استفاده و تکمیل فرم استاندارد درخواست پلاکت	۱-۴-۱۵
				استفاده و تکمیل فرم استاندارد نظارت بر تزریق پلاکت	۲-۴-۱۵
				استفاده و تکمیل فرم استاندارد درخواست اورژانس خون	۵-۱۵
				خط مشی گزارش عوارض ناخواسته تزریق خون و تکمیل فرم مربوطه و ارسال ظرف ۴۸ ساعت ۱. خط مشی ۲. افراد دخیل ۳. آگاهی ۴. عمل	۶-۱۵
				مستندات نتایج حاصل از اقدامات اصلاحی توصیه شده توسط دفتر هموویژیلانس انتقال خون	۷-۱۵
				گواهی پزشکان هموویژیلانس	۸-۱۵
				گواهی پرستاران هموویژیلانس	۹-۱۵

