

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی هرمزگان  
معاونت درمان - دفتر پرستاری

چک لیست ارزیابی کنترل عفونت بخش آندوسکوپی

تاریخ بازدید.....

ردیف	موارد قابل ارزیابی	نحوه ارزیابی	بلی (۲)	تاحدودی (۱)	خیر (۰)	غیرقابل ارزیابی	توضیحات
<b>حیطه بهداشت دست</b>							
۱	کارکنان از آخرین دستورالعمل بهداشت دست آگاهی دارند.	مصاحبه					
۲	راهنمای تصویری ۵ موقعیت بهداشت دست در معرض دید کارکنان در بخش نصب است.	مشاهده					
۳	کارکنان از ۵ موقعیت بهداشت دست آگاهی دارند و آن را رعایت می نمایند.	مشاهده مصاحبه					
۴	در تمام مکان های بخش دسترسی سریع به محلول هندراب وجود دارد.	مشاهده					
۵	راهنمای تصویری هندراب به ازای هر دیس پنسر نصب است.	مشاهده					
۶	محلول هندراب در حال استفاده تاریخ دارد.	مشاهده					
۷	کلیه روشویی ها مجهز به جای صابون مایع است.	مشاهده					
۸	ظروف صابون مایع پس از هر بار خالی شدن شستشو، خشک و مجدداً پر می شود.	مشاهده					
۹	کلیه روشویی ها دارای امکانات خشک کردن دست ( حوله کاغذی) است.	مشاهده					
۱۰	کلیه روشویی ها دارای سطل زباله پدال دار است.	مشاهده					
۱۱	در کنار تمام روشویی ها راهنمای تصویری شستشوی دست نصب است.	مشاهده					
۱۲	لیست اقدامات تهاجمی بخش که نیاز به اسکراب دارند در بخش موجود است.	مشاهده مصاحبه					
۱۳	راهنمای تصویری اسکراب دست در بخش موجود است.	مشاهده					
<b>حیطه رعایت موازین بهداشتی توسط کارکنان</b>							
۱	کارکنان از یونیفرم تمیز و مناسب استفاده می کنند.	مشاهده					
۲	کفش کارکنان جلو بسته و به خون و مایعات نفوذ ناپذیر است.	مشاهده					
۳	کارکنان از زیورآلات استفاده نمی کنند.	مشاهده					
۴	بهداشت فردی کارکنان شامل ( کوتاه بودن ناخن ها، عدم استفاده از لاک و ناخن مصنوعی و کوتاه بودن مو در آقایان و...) رعایت می شود.	مشاهده					
۵	کارکنان از تلفن همراه در بخش استفاده نمی نمایند.	مشاهده					
<b>حیطه حفاظت فردی</b>							
۱	وسایل حفاظت فردی شامل ( دستکش، ماسک جراحی، ماسک N95، شیلد، عینک، پیش بند) در بخش موجود است .	مشاهده مصاحبه					
۲	کیت پشتیبان وسایل حفاظت فردی در بخش موجود است و کارکنان از وجود	مشاهده					

				مصاحبه	کیت پشتیبان وسایل حفاظت فردی در بیمارستان برای موارد لزوم اطلاع دارند.
۳				مشاهده	راهنمای تصویری نحوه صحیح استفاده از وسایل حفاظت فردی در بخش موجود است.
۴				مشاهده مصاحبه	کارکنان از نحوه پوشیدن و بیرون آوردن حفاظت فردی آگاهی دارند و توالی آن را رعایت می نمایند.
۵				مشاهده مصاحبه	کارکنان از وسایل تجهیزات فردی بر اساس راه انتقال استفاده می کنند.
۶				مشاهده	راهنمای موقعیت های استفاده از ماسک N95 در بخش موجود است.
۷				مشاهده	در طول مراحل تمیزسازی و آماده سازی تجهیزات جهت استفاده مجدد از وسایل حفاظت فردی استفاده می شود.
۸				مشاهده	از گان ضدآب جهت جلوگیری از پاشیده شدن قطرات خون و سایر ترشحات و مواد شیمیایی استفاده می شود.
۹				مشاهده	گان ضدآب در فواصل بین هر آندوسکوپی تعویض می شود.
۱۰				مشاهده مصاحبه	پرسل خدمات در زمان نظافت از تجهیزات حفاظت فردی مناسب و به نحو صحیح استفاده می کنند.

#### حیطه تزریقات ایمن و مواجهات شغلی

۱				مشاهده	از سرنگ صرفاً "یکبار مصرف جهت تزریق و دارو دهی استفاده می شود.
۲				مشاهده	جهت ضد عفونی محل تزریق از پنبه خشک و اسپری الکل ۷۰ درصد استفاده می شود.
۳				مشاهده	از سواپ پنبه آماده موجود در ظرف پنبه الکل که در الکل خیس خورده استفاده نمی شود.
۴				مشاهده	از در پوش گذاری مجدد سرنگ (Recap) اجتناب می شود.
۵				مشاهده مصاحبه	جهت حمل وسایل تیز و برنده از رسیور استفاده می شود.
۶				مشاهده	سفتی باکس به ابعاد مناسب در بخش موجود است.
۷				مشاهده	اجسام تیز و برنده در سفتی باکس دفع می شوند.
۸				مشاهده مصاحبه	از پر شدن حجم Safty box بیش از ۳/۴ خودداری می شود.
۹				مشاهده مصاحبه	فرم ثبت و فلوچارت مواجهه شغلی در بخش موجود است.
۱۰				مصاحبه	کارکنان آگاهی کافی در زمینه پیشگیری از مواجهات شغلی دارند.
۱۱				مصاحبه	کارکنان آگاهی کافی در زمینه اقدامات لازم در زمان وقوع مواجهه شغلی را دارند.
۱۲				مصاحبه مستندات	واکسیناسیون هپاتیت B در تمامی کارکنان بالینی انجام شده است.
۱۳				مستندات	تیتراژ آنتی بادی تمام کارکنان بالینی انجام شده است.

۱۴	تمامی کارکنان پرونده بهداشتی تشکیل داده اند.	مستندات			
<b>حیطه موازین کنترل عفونت</b>					
۱	بخش آندوسکوپی دارای سه فضای مجزا می باشد. ( فضای انجام آندوسکوپی، فضای مراقبت از بیمار، فضای شستشوی آندوسکوپ)	مشاهده			
۲	اتاق آندوسکوپی جدا از اتاق کولونوسکوپی می باشد.	مشاهده			
۳	تجهیزات مورد استفاده در بخش تمیز و عاری از آلودگی می باشد.	مشاهده			
۴	دستورالعمل استفاده از محلول های ضد عفونی و گندزدا در بخش وجود و در دسترس کارکنان قرار دارد.	مشاهده			
۵	جهت گندزدایی ابزار و تجهیزات از محلول مناسب استفاده می شود.	مشاهده مصاحبه			
۶	ظرف مناسب جهت غوطه وری تجهیزات وجود دارد.	مشاهده			
۷	بر روی درب ظرف غوطه وری مشخصات ( نوع محلول ، غلظت محلول، تاریخ آماده سازی، تاریخ انقضاء، نام فرد آماده کننده محلول ) ثبت شده است.	مشاهده			
۸	دستورالعمل ضد عفونی / استریلیزاسیون آندوسکوپ مطابق شرکت سازنده در بخش موجود است.	مشاهده			
۹	کارکنان از دستورالعمل نحوه صحیح استفاده از ضد عفونی / استریلیزاسیون آندوسکوپ مطلع و بر اساس آن عمل می کنند.	مشاهده مصاحبه			
۱۰	بلافاصله پس از اتمام هر آندوسکوپی مرحله قبل از تمیزی ( Precleaning) بر اساس دستورالعمل شرکت سازنده انجام می شود.	مشاهده مصاحبه			
۱۱	تست نشتی ( Leak test ) بعد از هر بار استفاده، پیش از شستشو بر اساس دستورالعمل شرکت سازنده انجام می شود.	مشاهده مصاحبه			
۱۲	تمیز کردن دستی در یک سینک اختصاصی انجام می شود.	مشاهده			
۱۳	تمامی دریچه ها و اجزای جدا شدنی آندوسکوپ پیش از شستشو از هم جدا می شوند	مشاهده			
۱۴	در مرحله شستشوی دستی تمام سطوح خارجی و داخلی آندوسکوپ با استفاده از برس مناسب، برس زده می شود.	مشاهده			
۱۵	برای سهولت دسترسی ماده شوینده به تمامی سطوح، دریچه ها به صورت مکرر در حین شستشو باز و بسته می شوند.	مشاهده			
۱۶	همه کانال های داخلی و سطوح خارجی آبکشی می شوند.	مشاهده			
۱۷	سیستم آب پرفشار برای شستشوی دستگاهها در دسترس است.	مشاهده			
۱۸	سیستم هوای پرفشار برای خشک کردن دستگاهها در دسترس است.	مشاهده			
۱۹	تجهیزات ویژه برای شستن کانال های آندوسکوپ ERCP موجود است.	مشاهده			
۲۰	در صورت استفاده از سیستم خودکار آماده سازی آندوسکوپ، تمام کنترل ها در جهت اطمینان از جریان آب به سمت تمام کانال ها انجام شده است.	مشاهده			
۲۱	پس از اتمام مرحله تمیزی دستی، بازرسی چشمی از نظر تمیزی و عدم وجود آسیب به تمام قطعات انجام می شود.	مشاهده مصاحبه			
۲۲	پس از بازرسی چشمی دستگاه، ضد عفونی با محلول High Level /	مشاهده			

				مصاحبه	استریلیزاسیون مطابق دستورالعمل شرکت سازنده انجام می شود.
۲۳				مشاهده مصاحبه	تجهیزات جانبی چندبار مصرف آندوسکوپی که سد مخاطی را نمی شکنند، ضدعفونی سطح بالا می شوند.
۲۴				مشاهده مصاحبه	تجهیزات جانبی که سد مخاطی را می شکنند (مانند فورسپس بیوپسی و سایر تجهیزات برش دهنده) پس از شستشو ، استریل می شوند. ( ترجیحا یکبار مصرف استفاده شود)
۲۵				مشاهده مصاحبه	آندوسکوپ و تمامی اجزا آن به طور کامل در ماده شوینده غوطه ور می شوند.
۲۶				مشاهده مصاحبه	زمان مواجهه با محلول ضدعفونی طبق دستورالعمل کارخانه سازنده رعایت می شود.
۲۷				مشاهده مصاحبه	پس از اتمام ضدعفونی، آندوسکوپ به طور کامل آبکشی شده و تمام کانال ها با آب فلاش می شود تا محلول ضدعفونی کننده پاک شود.
۲۸				مشاهده مصاحبه	پس از آبکشی در صورت استفاده از آب غیر استریل ( آب شیر یا فیلتر شده) کانال ها با الکل ایزوپروپیل یا اتانول ۷۰٪ فلاش می شوند.
۲۹				مشاهده مصاحبه	پس از انجام الکل فلاش ، با استفاده از هوای فشرده، دستگاه خشک می شود.
۳۰				مستندات مصاحبه	مستندات پایش صحت عملکرد محلول های سطح بالا ( تست سواپینگ) موجود است.
۳۱				مستندات مصاحبه	مستندات دال بر اطمینان از آماده شدن کامل دستگاهها موجود است.( این مستندات می تواند پرینتی از فراوری آندوسکوپ ها که سیستم خودکار ارائه می دهد یا یک چک لیست دستی باشد)
۳۲				مستندات	دفتر ثبت و مستندسازی مراحل ضدعفونی High Level/ استریلیزاسیون وجود دارد.
۳۳				مشاهده	جهت نگهداری آندوسکوپ ها و تجهیزات جانبی، آن ها را در کابینت های مخصوص و درب بسته دارای تهویه مناسب قرار می هند.
۳۴				مشاهده	آندوسکوپ ها به صورت خشک و عمودی در کابینت آویزان می شوند.
۳۵				مشاهده	ارتفاع ، عمق و عرض کابینت نگهداری آندوسکوپ متناسب با ابعاد دستگاه می باشد طوری که از خم شدن و یا تماس آن با کابینت پیشگیری می شود.
۳۶				مشاهده مصاحبه	کابینت نگهداری آندوسکوپ از جنس قابل شستشو بوده و حداقل یکبار در هفته شسته و ضدعفونی می شود.
۳۷				مصاحبه	دسته و تیغه لارنگوسکوپ طبق دستورالعمل پاکسازی و ضدعفونی می شود.
۳۸				مشاهده	دسته و تیغه های لارنگوسکوپ هرکدام جداگانه در Ziploc با سایز مناسب و در ظرف مخصوص نگهداری می شوند.
۳۹				مصاحبه مشاهده	آموبگ پس از استفاده پاکسازی و گندزدایی با محلول High Level در ziplok نگهداری می شود.
۴۰				مشاهده	تاریخ ضدعفونی بر روی Ziplok ثبت می شود.
۴۱				مشاهده	مخزن ساکشن در مواقعی که استفاده نمی شود خشک و تمیز است.

					مشاهده مصاحبه	مخزن فلومتر اکسیژن موقع استفاده روزانه و در صورت عدم استفاده هفتگی شستشو و تاریخ شستشو ثبت می شود.	۴۲
					مشاهده	مخزن فلومتر اکسیژن در صورت عدم استفاده خشک نگهداری می شود.	۴۳
<b>حیطه نظافت و بهداشت محیط</b>							
					مشاهده	برنامه نظافت در بخش موجود است و بر اساس آن عمل می شود.	۱
					مشاهده مصاحبه	اتاق آندوسکوپی و کلونوسکوپی در پایان هر شیفت نظافت و ضد عفونی می شود.	۲
					مشاهده	محل ضد عفونی دستگاههای آندوسکوپ و کلونوسکوپ دارای تهویه مناسب می باشد.	۳
					مشاهده مصاحبه	تفکیک زباله در بخش رعایت می شود. (زباله عفونی، زباله شیمیایی، زباله عادی)	۴
					مشاهده	سطل های زباله پدالی و قابل شستشو می باشد.	۵
					مشاهده	تی شویخانه با شرایط استاندارد در بخش موجود است. (دارای تهویه قوی و.....)	۶
					مشاهده مصاحبه	تی جداگانه جهت نظافت مناطق مختلف بخش وجود دارد و با برچسب مشخص شده است.	۷
					مشاهده	راهنمای رنگ بندی تی در بخش وجود دارد.	۸
					مشاهده	پارچه نظافت با رنگ بندی های مشخص برای نظافت قسمت های مختلف بخش وجود دارد.	۹
					مشاهده	پنجره های بخش دارای توری سالم و فاقد منفذ است.	۱۰