



1- هدف: این سند با هدف اطمینان از حفظ و ارتقای ایمنی بیمار و کارکنان در بیمارستان نیکان غرب تدوین شده است.

2- دامنه کاربرد: اجرای این سند در بخش تصویربرداری، آنژیوگرافی و اتاق عمل بیمارستان نیکان غرب الزامی است.

3- تعاریف: -

4- مسئولیت ها و اختیارات:

4-1- مسئول بهداشت محیط و مسئول بهداشت حرفه ای مسئولیت تدوین، بازنگری در بازه زمانی مشخص و نظارت بر اجرای سند را بر عهده دارد.
4-2- مدیر درمان، مدیر اجرایی، مدیر پرستاری و سوپروایزر تصویربرداری (مسئول فیزیک بهداشت) مسئولیت نظارت بر اجرای صحیح سند را بر عهده دارد.

4-3- پرسنل بخشهای تصویربرداری و آنژیوگرافی مسئولیت اجرای صحیح سند را بر عهده دارند.

5- گام های دستورالعمل:

5-1- در بخش های دارای پرتو، علائم تصویری و نوشتاری هشدار دهنده پرتو توسط مسئول فیزیک بهداشت /مسئول بهداشت حرفه ای به صورت شفاف و به تعداد کافی در معرض دید عموم نصب گردد.

5-2- علایم هشدار و اطلاعیه در خصوص اعلام بارداری بانوان به پرسنل بخش، باید در ورودی بخش های آنژیوگرافی و تصویربرداری توسط مسئول فیزیک بهداشت نصب گردد.

5-3- وجود چراغ های هشدار دهنده فعال و سالم در بالای درب ورودی اتاق های تصویربرداری توسط مسئول فیزیک بهداشت /مسئول بهداشت حرفه ای چک شود.

5-4- همزمان با تابش پرتو، تابش های چراغ هشدار توسط مسئول فیزیک بهداشت / مسئول بهداشت حرفه ای صورت گیرد.

5-5- کلیه پرسنل از فیلم بچ ها استفاده نمایند و فیلم بچ ها به صورت روتین توسط مسئول فیزیک بهداشت به سازمان انرژی اتمی ارسال گردد.

5-6- حضور در دوره های علمی مربوط به این حوزه توسط مسئول فیزیک بهداشت انجام شود و علم ایشان در زمینه پرتو به روز گردد.

5-7- معاینات ادواری کلیه پرسنل تصویر برداری و آنژیوگرافی به صورت 6 ماهه انجام گیرد و در صورت مشاهده overdose در خصوص بانوان در سنین باروری، قبل از انجام آزمونهای اشعه X، از باردار نبودن بیمار اطمینان حاصل گردد.

5-8- در صورت شک فرد به بارداری، انجام آزمایش بتا قبل از انجام آزمون تصویر برداری توسط کلیه پرسنل تصویر برداری الزام می باشد.

5-9- در زمان انجام آزمون های تصویربرداری به منظور دریافت کمترین دوز تابشی از حداقل میزان اشعه استفاده شده، توسط کلیه پرسنل تصویربرداری و آنژیوگرافی از وسایل حفاظت فردی (شیلدهای شربی، شیلد تروئید و گناد) در حد امکان استفاده گردد.

6- پایش و نظارت:

6-1- پایش: فرمت و روش گزارش پایش اجرای دستورالعمل توسط مسئول بهداشت حرفه ای و مسئول بهداشت محیط بصورت الکترونیکی طراحی و مطابق فرایند مشخص تصویب و ابلاغ خواهد شد. گزارش پایش اجرای دستورالعمل بصورت فصلی توسط مسئول بهداشت محیط براساس چک لیست انجام و در کمیته ی بهداشت محیط مطرح خواهد شد.

6-2- نظارت: نظارت بر اجرای صحیح این دستورالعمل به شرح ذیل خواهد بود:



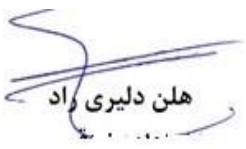
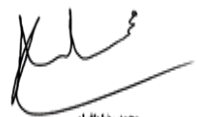
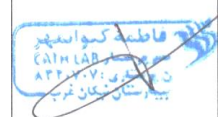
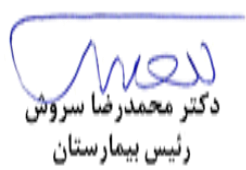
- ۶-۲-۱- نظارت بر عملکرد پرسنل تصویربرداری و آنژیوگرافی در اجرای دستورالعمل به ترتیب بر عهده‌ی مسئول فیزیک بهداشت، سرپرستار کت لب، مسئول بهداشت حرفه ای و مسئول بهداشت محیط خواهد بود.
- ۶-۲-۲- نظارت بر عملکرد مسئول فیزیک بهداشت، سرپرستار کت لب، مسئول بهداشت حرفه ای و مسئول بهداشت محیط در اجرای صحیح سند به ترتیب بر عهده‌ی مدیر درمان، مدیر پرستاری و مدیر اجرایی خواهد بود.
- تبصره ۱: ارسال گزارشات عدم انطباق در بازه زمانی تعیین شده توسط مسئول بهداشت محیط خطاب به مدیر اجرایی، بصورت رونوشت به دفتر بهبود کیفیت انجام می‌شود.

۷- مرجع تایید، تصویب، ابلاغ، نگهداری، توزیع و بازنگری:

- ۷-۱- **تایید:** پس از تایید اولیه مدیر اجرایی، کمیته‌ی بهداشت محیط مرجع تایید این دستورالعمل خواهد بود.
- ۷-۲- **تصویب و ابلاغ:** رییس بیمارستان مرجع تصویب و ابلاغ این دستورالعمل خواهد بود.
- ۷-۳- **نگهداری و توزیع:** نسخه اصل این سند در دفتر سنجش و پایش کیفیت نگهداری خواهد شد. توزیع نسخ این سند توسط دفتر سنجش و پایش کیفیت صورت خواهد گرفت.
- ۷-۴- **بازنگری:** این دستورالعمل توسط دفتر سنجش و پایش کیفیت بصورت سالانه مورد بازنگری قرار خواهد گرفت. رییس بیمارستان، مدیر اجرایی، مسئول بهداشت محیط و مسئول بهبود کیفیت می‌توانند پیشنهاد بازنگری در این سند را خارج از بازه‌ی زمانی عادی بازنگری مطرح نمایند.

۸- منابع و مراجع:

- ۸-۱- استانداردهای اعتباربخشی-ویرایش پنجم-سال ۱۴۰۱

مدیر پرستاری	محمدرضا محمدباقرلو- مسئول فیزیک بهداشت	فاطمه کیوانمهر- سرپرستار کت لب	معصومه یوسفی- مسئول بهداشت حرفه ای	داود فغله کاری- مسئول بهداشت محیط	تهیه کنندگان
					
	تصویب و ابلاغ کننده	مصوب کمیته بهداشت محیط مورخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۱	تایید کننده جانشین رییس کمیته		تایید اولیه
نسخه کپی			دفتر سنجش و پایش کیفیت		توزیع نسخ
تاریخ بازنگری بعدی ۱۴۰۵/۰۶/۰۱ بیمارستان نیکان غرب کنترل شد ۱۴۰۴/۱۱/۰۸ بیمارستان نیکان غرب					