



شورای ایمنی زیستی

عنوان سند:

دستورالعمل نحوه استفاده از چشم شوی و دوش اضطراری

شماره سند:

BS-WI-011-00

تاریخ	شماره بازنگری	شرح اقدام	تهیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
۱۳۹۴/۱۰/۲۱	00	تدوین کلی دستورالعمل	نام و سمت دکتر صغری روحی دهبینه مسئول فنی آزمایشگاه تشخیص طبی انسیتیتو پاستور ایران	نام و سمت مهندس سعید فرهاد دبیر شورای ایمنی زیستی	نام و سمت دکتر علی اسلامی فر معاون خدمات تخصصی
			امضا	امضا	امضا
			نام و سمت	نام و سمت	نام و سمت
			امضا	امضا	امضا
			نام و سمت	نام و سمت	نام و سمت
			امضا	امضا	امضا
			نام و سمت	نام و سمت	نام و سمت
			امضا	امضا	امضا

شماره سند: BS-WI-011		
شماره بازنگری: 00	دستورالعمل نحوه استفاده از چشم شوی و دوش اضطراری	

(۱) هدف از ایجاد: ایجاد دستورالعمل جهت آشنایی کارکنان با نحوه استفاده از چشم شوی و دوش اضطراری در محیط آزمایشگاه.

(۱-۱) بازنگری این سند بنا به پیشنهاد هر یک از کارکنان ذیصلاح و با تأیید مقام ذیصلاح امکان پذیر می باشد.

(۲) دامنه کاربرد: این دستورالعمل در انستیتو پاستور ایران کاربرد دارد.

(۳) منابع:

۱-۳ استاندارد ISIRI-ISO 15189

۲-۳ کتاب "مجموعه ای از مستندات سیستم مدیریت کیفیت در آزمایشگاه پزشکی" (آزمایشگاه مرجع سلامت-انجمن آسیب شناسی ایران)، چاپ اول، سال ۱۳۸۸

(۴) تعاریف :-

(۵) شرح دستورالعمل:

۱-۵ نحوه استفاده از چشم شوی اضطراری

۱-۱-۵ در صورت پاشیده یا ریخته شدن اسید یا باز یا هر نوع ماده شیمیایی دیگر یا ماده عفونی به چشم، خود را سریعاً به چشم شوی اضطراری برسانید.

۲-۱-۵ سر را خم نموده به طوری که چشم ها در مقابل چشم شوی قرار گیرند.

۳-۱-۵ با دست راست اهرم را به سمت جلو حرکت دهید تا آب با سرعت مناسب جاری شود.

توجه: از استفاده از آب با فشار زیاد خودداری شود زیرا سبب نفوذ ماده پاشیده شده به عمق بافت چشم می شود.

۴-۱-۵ با کمک مسئول ایمنی به نزدیکترین مرکز درمانی مراجعه نمایید. حین انتقال فرد صدمه دیده عمل شست و شو با استفاد از سرم فیزیولوژی ادامه پیدا کند.

۲-۵ نحوه استفاده از دوش اضطراری

۱-۲-۵ در صورت پاشیده یا ریخته شدن اسید یا باز روی هر قسمت از بدن، خود را به سرعت به دوش اضطراری برسانید.

۲-۲-۵ زیر دوش اضطراری بایستید.

۳-۲-۵ اهرم را جهت خروج آب به سمت پایین بکشید به طوری که آب با حجم زیاد در مدت کم روی شما بریزد.

۴-۲-۵ فرد یا افرادی که قصد کمک به فرد صدمه دیده را دارند دستکش ضداسید بپوشند. فرد حادثه دیده با کمک مسئول ایمنی به نزدیک ترین مرکز درمانی مراجعه نماید.

شماره سند: BS-WI-011	دستورالعمل نحوه استفاده از چشم شوی و دوش اضطراری	
شماره بازنگری: 00		

۵-۳) گزارش حادثه توسط مسئول ایمنی در فرم ثبت و پیگیری حوادث مخاطره آمیز به شماره BS-FO-006 و فرم گزارش حادثه، وقایع و بیماری های شغلی به شماره BS-FO-007 ثبت گردد.

۵-۴) همکار خدمات بخش موظف می باشد عملکرد چشم شوی و دوش اضطراری را ماهیانه کنترل کرده و در فرم ثبت عملکرد چشم شوی و دوش اضطراری تهیه شده توسط مسئول ایمنی یادداشت نماید.

۵-۴-۱) مسئول ایمنی بخش به تنایب در زمان های معین انجام کار توسط همکار خدمات را مورد نظارت قرار دهد.

۵-۵) مدت زمان شستشو با چشم شوی و دوش اضطراری برای مواد شیمیایی ملایم و مواد بیولوژیک، حداقل ۵ دقیقه و برای مواد شیمیایی متوسط و قوی، حداقل ۲۰ دقیقه می باشد. این زمان برای مواد شیمیایی خورنده نفوذ کننده (penetrating corrosive)، می تواند تا یک ساعت هم باشد.

۶) مستندات:

۶-۱) فرم ثبت و پیگیری حوادث مخاطره آمیز به شماره BS-FO-006

۶-۲) فرم گزارش حادثه، وقایع و بیماری های شغلی به شماره BS-FO-007