



دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

## دستورالعمل شستشو و گندزدایی لارنگوسکوپ



تهیه و تدوین :

مدیریت پرستاری دانشگاه علوم پزشکی شیراز - مجمع سوپروایزران کنترل عفونت

تحت نظارت:

دکتر رحیم رئوفی (فوق تخصص عفونت های بیمارستانی) - مشاور کمیته کنترل عفونت دانشگاه

خرداد ماه ۱۴۰۵

## مقدمه:

این دستورالعمل با هدف ارائه پروتکلی یکپارچه، علمی و مبتنی بر شواهد جهت پاکسازی و ضدعفونی لارنگوسکوپها تدوین شده است.

## هدف:

استانداردسازی فرآیند آلودگی زدایی، ضدعفونی، نگهداری و کنترل دوره‌ای لارنگوسکوپ به منظور پیشگیری از انتقال عفونت و حفظ آمادگی تجهیزات

## دامنه کاربرد:

کلیه بخش های درمانی و پاراکلینیک

## لارنگوسکوپ:

شامل دسته (Handle) و تیغه (Blade) می باشد. تیغه لارنگوسکوپ بدلیل تماس با مخاط دهان و حلق، وسیله ای نیمه بحرانی (Semi-critical Device) محسوب می شود و پس از استفاده برای بیمار نیازمند گندزدایی سطح بالا (High-level Disinfection) یا استریلیزاسیون طبق دستورالعمل سازنده است.

## مسئولیت ها:

- سوپروایزر کنترل عفونت: نظارت بر اجرای صحیح فرآیند
- سرپرستاران: پایش اجرای دستورالعمل
- کارکنان بخش: اجرای صحیح دستورالعمل
- کارشناس بهداشت محیط: نظارت بر استفاده صحیح از محلول ها

## روش اجرا:

فرآیند آلودگی زدایی لارنگوسکوپ پس از استفاده:

۱. انتقال تیغه لارنگوسکوپ و استفاده شده با استفاده از ظرف مخصوص نگهداری (ظرف استیل قابل شستشو و گندزدایی درب دار) به اتاق کثیف
۲. رعایت بهداشت دست ها

۳. پوشیدن گان یا لباس ضد آب
۴. پوشیدن ماسک
۵. استفاده از شیلد محافظ صورت
۶. پوشیدن دستکش کار
۷. آبکشی تیغه لارنگوسکوپ
۸. گذاشتن تیغه داخل سینک حاوی آب و برس کشیدن داخل آب (با دمای زیر ۴۵ درجه)
۹. آبکشی تیغه لارنگوسکوپ
۱۰. شستشو با آب و ماده شوینده با استفاده از برس نرم
۱۱. آبکشی تیغه لارنگوسکوپ
۱۲. پس از خشک شدن آب موجود روی تیغه لارنگوسکوپ، غوطه ور کردن در محلول گندزدای سطح بالا طبق دستورالعمل شرکت تولید کننده محلول
۱۳. آبکشی تیغه لارنگوسکوپ
۱۴. شستشو و گندزدایی ظرف مخصوص نگهداری تیغه لارنگوسکوپ و خشک کردن آن
۱۵. انتقال تیغه لارنگوسکوپ خشک شده با استفاده از ظرف مخصوص، به ترالی کد

#### **تبصره:**

\* **در صورت عدم استفاده**، لارنگوسکوپ (دسته و بلید) و سطوح خارجی آمبو بگ و ظروف نگهداری، به صورت هفتگی، بعد از رعایت بهداشت دست، با الکل ۷۰٪ گندزدایی گردد.

\* ظروف نگهداری باید از جنس قابل شستشو و مقاوم در برابر موارد گندزدا بوده و امکان نظافت و گندزدایی آن ها وجود داشته باشد.

\* از گذاشتن وسایل اضافی مانند باتری، گاز و... در ظرف مخصوص نگهداری تیغه لارنگوسکوپ خودداری شود.

\* در صورت عدم استفاده و صرفا چک روزانه تجهیزات، رعایت بهداشت دست الزامی است.