

راهنمای استریلیزاسیون

آلودگی زدایی، ضد عفونی و استریلیزاسیون مجدد تجهیزات

پزشکی در مراکز بهداشتی و درمانی

کتاب مرجع

نویسنده:

سازمان بهداشت جهانی

مترجم:

حمید زارع

انتشارات اناطب

۱۴۰۰

عنوان و نام پدیدآور	راهنمای استریلیزاسیون : آلودگی‌زدایی، ضدعفونی و استریلیزاسیون مجدد تجهیزات پزشکی در مراکز بهداشتی و درمانی: کتاب مرجع/نویسنده سازمان بهداشت جهانی : مترجم حمید زارع.
مشخصات نشر	تهران: آناطب، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	۱۹۹ ص: مصور، جدول.
شابک	978-622-7877-14-4
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	عنوان اصلی:
یادداشت	Decontamination and reprocessing of medical devices for health-care facilities
یادداشت	کتاب حاضر نخستین بار با عنوان "ضدعفونی و آماده‌سازی ابزار پزشکی در مراکز درمانی و بهداشتی" با ترجمه کیارش قزوینی... [و دیگران] توسط انتشارات نی‌نگار در سال ۱۳۹۶ منتشر شده است.
یادداشت	کتابنامه: ص. [۱۹۵] - ۱۹۹.
عنوان دیگر	آلودگی‌زدایی، ضدعفونی و استریلیزاسیون مجدد تجهیزات پزشکی در مراکز بهداشتی و درمانی: کتاب مرجع.
عنوان دیگر	ضدعفونی و آماده‌سازی ابزار پزشکی در مراکز درمانی و بهداشتی.
موضوع	پزشکی -- ابزار و وسایل -- ضدعفونی
	پزشکی -- ابزار و وسایل -- ضدعفونی -- استانداردها
	Medical instruments and apparatus -- Sterilization
	Medical instruments and apparatus -- Sterilization -- Standards
شناسه افزوده	زارع، حمید، ۱۳۵۵-
شناسه افزوده	سازمان بهداشت جهانی
رده بندی کنگره	RA۷۶۱
رده بندی دیویی	۵۸۴.۱۶
شماره کتابشناسی ملی	۸۰۰۰۲

www.ketab.ir



راهنمای استریلیزاسیون

نویسنده	:	سازمان بهداشت جهانی
مترجم	:	حمید زارع
ناشر	:	انتشارات آناطب
نوبت چاپ	:	اول - زمستان ۱۴۰۰
تیراژ	:	۱۰۰۰ جلد
قیمت	:	۸۹۰۰۰ تومان
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۷۸۷۷-۱۴-۴

◀ کلیه حقوق محفوظ است. ▶

✉ تهران میدان انقلاب، ابتدای کارگر شمالی، کوچه رستم پلاک ۲۱، واحد ۲

☎ تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۶۲۸۵۶-۶۶۴۶۲۸۵۶ 🌐 سایت: www.anateb.net

۷.....	مقدمه
۹.....	فهرست معانی اصطلاحات
۱۴.....	کار گروه ضد عفونی و استریل سازمان بهداشت جهانی
۱۴.....	جنبه های عمومی استریلیزاسیون
۱۵.....	تضمین کیفیت
۱۸.....	اعتبارسنجی
۱۹.....	رزیابی روش های استریلیزاسیون
۱۹.....	اعتبارسنجی فرآیند استریلیزاسیون
۲۲.....	اعتبارسنجی بارهای استریلایزرها
۲۳.....	انواع استریلایزرها و روش های اعتبارسنجی
۲۳.....	اعتبارسنجی فرآیند استریلیزاسیون با حرارت خشک
۲۳.....	اعتبارسنجی فرآیند استریلیزاسیون با بخار
۲۶.....	اعتبارسنجی استریلیزاسیون توسط اتیلن اکساید (ETO)
۲۷.....	اعتبارسنجی پلازما پراکسید هیدروژن
۲۷.....	خلاصه فعالیت های اعتبارسنجی تمامی دستگاه ها
۲۸.....	اعتبارسنجی استریلیزاسیون باید در چه زمانی انجام شود؟
۲۸.....	مدیریت خطر در آلودگی زدایی و استریلیزاسیون
۳۵.....	نیروی انسانی در CSSD
۳۷.....	برنامه آموزشی CSSD
۴۱.....	گردش کار و محیط کاری
۴۱.....	بخش خدمات استریل (CSSD)
۴۲.....	ساختار واحد خدمات استریل
۴۴.....	طراحی CSSD
۴۹.....	تأسیسات CSSD
۵۰.....	کیفیت آب برای پاکسازی و استریلیزاسیون
۵۱.....	کیفیت آب برای استریلایزرها و بخار
۵۳.....	محیط CSSD

۵۸.....	تجهیزات پاکسازی (استریلیزاسیون مجدد)
۵۹.....	منطقه آماده‌سازی و بسته‌بندی
۶۰.....	منطقه استریلیزاسیون
۶۱.....	انبار ذخیره‌سازی استریل
۶۲.....	منطقه استریلیزاسیون در واحدهای ویژه
۶۲.....	پاکسازی محیطی در CSSD
۶۴.....	روش پاکسازی
۶۴.....	بهداشت و ایمنی شغلی
۶۶.....	لباس CSSD
۶۶.....	بهداشت دست
۶۸.....	مدیریت ایمن وسایل نوک‌تیز و مدیریت پسماند
۶۸.....	سلامت کارکنان
۶۹.....	پاکسازی وسایل پزشکی
۷۴.....	عوامل مؤثر بر پاکسازی
۷۵.....	محصولات پاکسازی
۷۵.....	انتخاب مواد پاک‌کننده
۷۸.....	روان‌کننده‌ها
۷۹.....	اعتبارسنجی
۸۲.....	مراقبت از وسایل پاکسازی
۸۲.....	پاکسازی مکانیکی
۸۳.....	پاک‌کننده‌های فراصوت (اولتراسونیک)
۸۴.....	دستگاه‌های شستشو خودکار
۸۵.....	دستگاه‌های شستشوی ترالی
۸۵.....	اعتبارسنجی پاکسازی و کنترل کیفیت
۸۷.....	بایدها و نبایدهای پاکسازی
۸۸.....	آماده‌سازی و بسته‌بندی برای استریلیزاسیون مجدد
۹۳.....	فضای مونتاژ وسایل پزشکی
۹۵.....	مواد بسته‌بندی و لفاف‌پیچی
۹۶.....	الزامات سیستم‌های بسته‌بندی

۹۹.....	انواع مواد بسته‌بندی
۹۹.....	ظروف قابل استفاده مجدد سخت (کانتینر)
۱۰۰.....	پارچه‌های چندبار مصرف
۱۰۱.....	بسته‌بندی یکبار مصرف
۱۰۱.....	انتخاب مواد بسته‌بندی
۱۰۲.....	توصیه‌هایی در مورد مواد بسته‌بندی
۱۰۳.....	تکنیک‌های بسته‌بندی
۱۰۸.....	روش لفاف‌پیچی و تا کردن بسته
۱۱۴.....	دستورالعمل‌های خاص بسته‌بندی برای فرآورده‌های با دمای پایین
۱۱۵.....	برجسب گذاری
۱۱۷.....	نظارت و کنترل حین برجسب گذاری
۱۱۷.....	تعمیر و نگهداری سیستم‌های بسته‌بندی
۱۱۸.....	ضد عفونی‌کننده‌های شیمیایی
۱۱۹.....	عوامل مؤثر بر اثربخشی فرآیند ضد عفونی
۱۲۰.....	انواع ضد عفونی‌کننده‌های شیمیایی متداول
۱۲۳.....	فعالیت ضد میکروبی و خلاصه ویژگی‌های مواد ضد عفونی
۱۲۴.....	آلودگی آندوسکوپ‌ها
۱۲۴.....	انواع آندوسکوپ
۱۴۰.....	پاکسازی دستی
۱۴۱.....	ضد عفونی
۱۴۳.....	نگهداری آندوسکوپ‌ها
۱۴۳.....	استریل‌کننده‌های خودکار آندوسکوپ (AER)
۱۴۷.....	فرآیند استریلیزاسیون
۱۴۸.....	استریلیزاسیون با بخار
۱۴۸.....	انواع استریلایزهای بخار
۱۴۸.....	استریلایزهای پیش‌خلأ
۱۴۹.....	استریلایزهای گرانشی - گراویتی
۱۴۹.....	استریلیزاسیون با بخار
۱۵۰.....	نظارت بر چرخه استریلیزاسیون

۱۵۱.....	اندیکاتورهای شیمیایی استریلیزاسیون
۱۵۲.....	بارگذاری
۱۵۳.....	تخلیه اتوکلاو
۱۵۳.....	خنک‌سازی بار
۱۵۴.....	استریلیزاسیون سیستم استفاده فوری (IUSS) / استریلیزاسیون «فلش»
۱۵۴.....	اندیکاسیون‌های استفاده از IUSS
۱۵۷.....	استریلیزاسیون‌های رومیزی
۱۵۸.....	استریلیزاسیون‌های رومیزی دارای محفظه کاست
۱۶۰.....	بارگذاری استریلایزر رومیزی
۱۶۱.....	تخلیه استریلایزر رومیزی
۱۶۱.....	روش‌های استریلیزاسیون شیمیایی (دمای پایین)
۱۶۲.....	اتیلن اکسید (ETO)
۱۶۲.....	گاز پراکسید هیدروژن (پلاسما)
۱۶۳.....	ازن تنها یا پراکسید هیدروژن و گاز ازن
۱۶۳.....	گاز فرمالدئید یا فرمالدئید بخار در دمای پایین
۱۷۴.....	بازرسی استریلیزاسیون
۱۸۱.....	استفاده مجدد از وسایل پزشکی یکبار مصرف
۱۸۴.....	خطرات استفاده مجدد
۱۸۵.....	اسناد راهنمای استریلیزاسیون مجدد اقلام یکبار مصرف
۱۸۶.....	خلاصه توصیه‌های مربوط به استریلیزاسیون مجدد اقلام یکبار مصرف
۱۸۷.....	حمل وسایل پزشکی «به» و «از» مرکز ضدعفونی
۱۹۰.....	استریلیزاسیون ابزارها در دندانپزشکی
۱۹۰.....	سلامت کارکنان