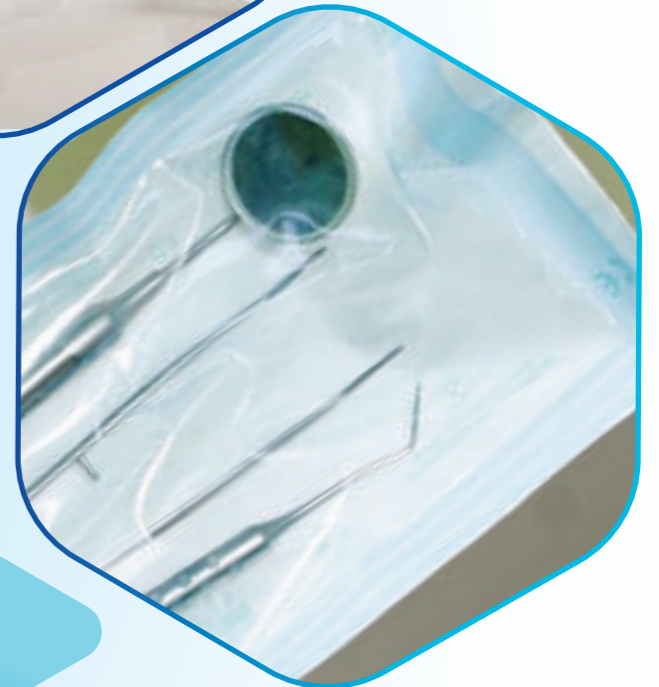


**STERIWAY**

+982188930927-9  
info@dta-med.com  
www.dta-med.com



**STERIWAY**  
STERILIZATION AND INFECTION CONTROL



شرکت دانش طب امروز با افراد مجرب و تحصیل کرده در صنعت تجهیزات پزشکی و با دو دهه فعالیت حرفه ای در زمینه استریلیزاسیون و کنترل عفونت تاسیس گردید و در مراکز درمانی نامی آشنا دارد و همه روزه برای ارائه آخرین فناوری های روز دنیا تلاش میکند. تلاش این شرکت انتقال آخرین فناوری های پزشکی به ایران است. از طرف دیگر دانش طب امروز دارای خط تولید و خودکفایی دستگاه های دفع زباله های بیمارستانی اتوکلاو و دستگاههای استریل کننده پلاسما است.

دانش طب هم اکنون شروع به تولید انواع اندیکاتور ( استریل کننده ) و رول های دستگاه اتوکلاو - اتیلن اکساید و پلاسما نموده است و از مدرن ترین تکنولوژی روز دنیا بهره می گیرد.

## بسته بندی تجهیزات پزشکی

بسته بندی تجهیزات پزشکی استریل:

فرآیند موثر بسته بندی استریل بسیار مهم و پیچیده میباشد که استفاده از کاغذ مدیکال یا رول های استریل بهترین روش بسته بندی محسوب میشود کاغذ medical از یک لایه کاغذ و یک لایه نایلون تشکیل شده که بخش کاغذی دارای سلول های باز میباشد که ورود بخار در مرحله استریل از این کاغذها به سهولت امکان پذیر میباشد و در مرحله خشک کن اتوکلاو کاغذ دچار شوک شده و تمامی سلولهای مذکور بسته میگردد. بدین ترتیب تا زمانیکه هوای محیط اطراف داخل به بسته بندی نفوذ نکرده باشد ابزارآلات استریل خواهند ماند که به وسیله نشانگرها (اندیکاتور) صحت عملکرد دستگاههای استریل کننده و روند استریلیزاسیون قابل تشخیص میباشد.

## 1 اندیکاتورهای شیمیایی اتوکلاو پلاسما

اندیکاتور شیمیایی اتوکلاو پلاسما نشانگرهایی هستند که جهت سترون نمودن ابزارها از دستگاههای پلاسما برای اطمینان از صحت عملکرد دستگاه و ابزارهای استریل استفاده میشود.



## 2 پاکت

پاکت های استریل چسب دار محصولاتی هستند که بدون نیاز به دستگاه سیلر میتوان ابزارها را درون آن قرار داده و داخل دستگاه استریلایزر قرار دارد. یک سمت این پوش های آماده باز بوده و بعد از گذاشتن ابزار داخل آن با استفاده از چسب میتوان آن را بسته بندی نمود. پاکت ها Steriway در عرض ها و طول های متفاوت با استاندارد جهانی تولید میشوند.



## 3 ویالهای بیولوژیکال

اندیکاتورهای بیولوژیکال در مدل های سریع و فوق سریع و 24 ساعته بخار به صورت مایع بوده و میکروارگانیسمهای زنده ای درون خود دارند که جهت تست و اطمینان از صحت عملکرد دستگاه و ابزارهای استریل استفاده میشود که برای انواع اتوکلاو بخار کلاس N، S، B و سیکل Flash کاربرد دارد. نشانگر بیولوژیک را در خارج از یخچال نگهداری کنید.



## 4 اندیکاتورهای شیمیایی اتوکلاو

نشانگرهایی هستند که جهت سترون نمودن ابزارها از دستگاههای اتوکلاو (در کلاس های مختلف 6-5-4) برای اطمینان از صحت عملکرد دستگاه و ابزارهای استریل استفاده میشود.





## 5 چسب بسته بندی

این چسبها برای بسته بندی توسط کاغذ کرافت و یا پارچه SMS مورد استفاده قرار میگیرد و با استفاده از اندیکاتورهایی که دارد صحت عمل استریل را نیز نشان میدهد. این چسبها در انواع مختلف برای روشهای استریل بخار اتیلن اکساید فرمالدهید و هیدروژن پروکساید موجود میباشد.

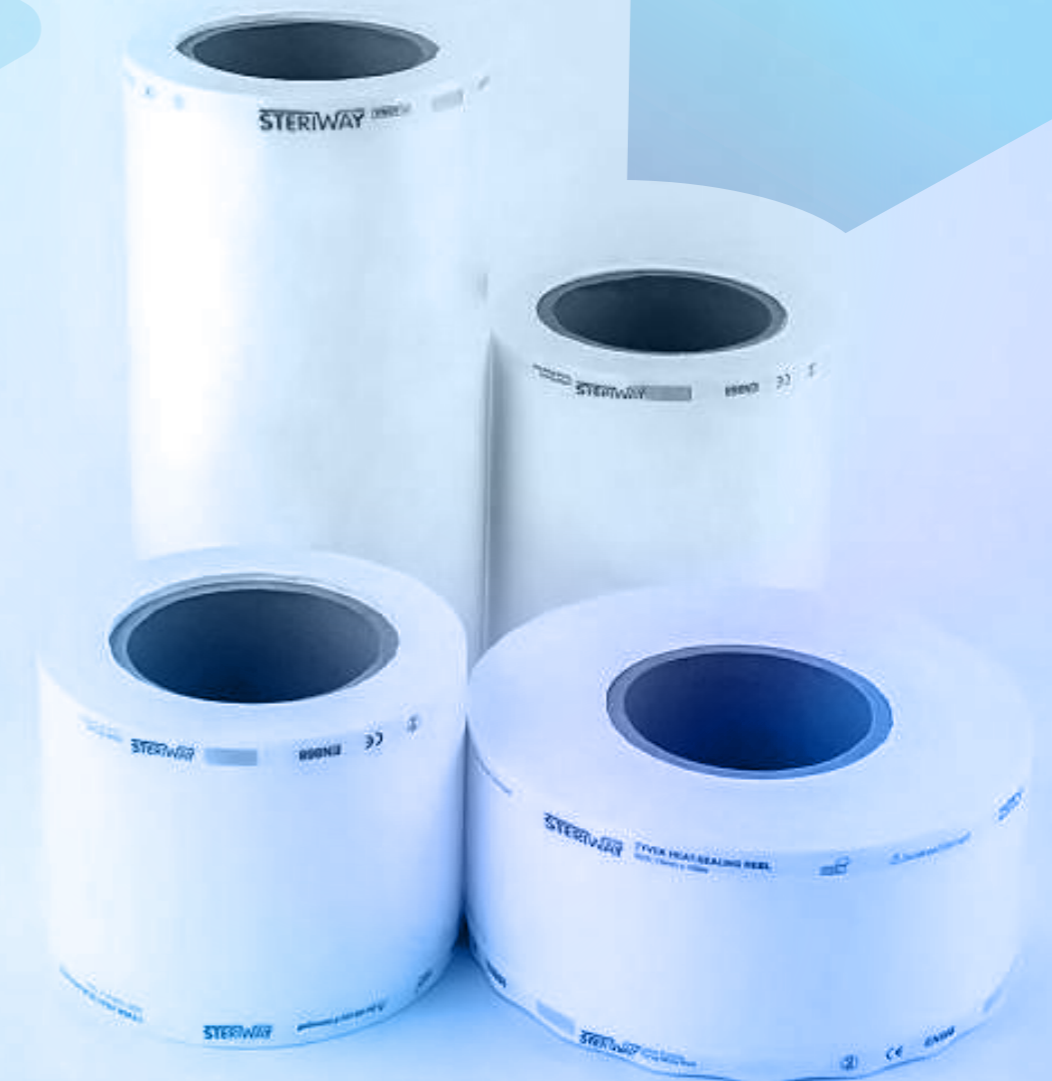


## 6 رول ها

رول های استریل Sterimay یک محیط استریل ایجاد کرده و تا زمان از بین رفتن شرایط نگهداری بسته ها مانع از ورود میکروارگانیسم به داخل بسته میشوند فیلم پلیمری شفاف و چندلایه این رول ها شناسایی راحت اقلام داخل آن را فراهم میکند رول ها Steriway در عرض های متفاوت (۵۰ میلی متر، ۷۵ میلی متر، ۱۰۰ میلی متر، ۱۵۰ میلی متر، ۲۰۰ میلی متر، ۲۵۰ میلی متر، ۳۰۰ میلی متر، ۳۵۰ میلی متر، ۴۰۰ میلی متر) و طول مشخص ۲۰۰ متر تولید میشوند.

## 7 رول های استریلیزاسیون پزشکی Tyvek

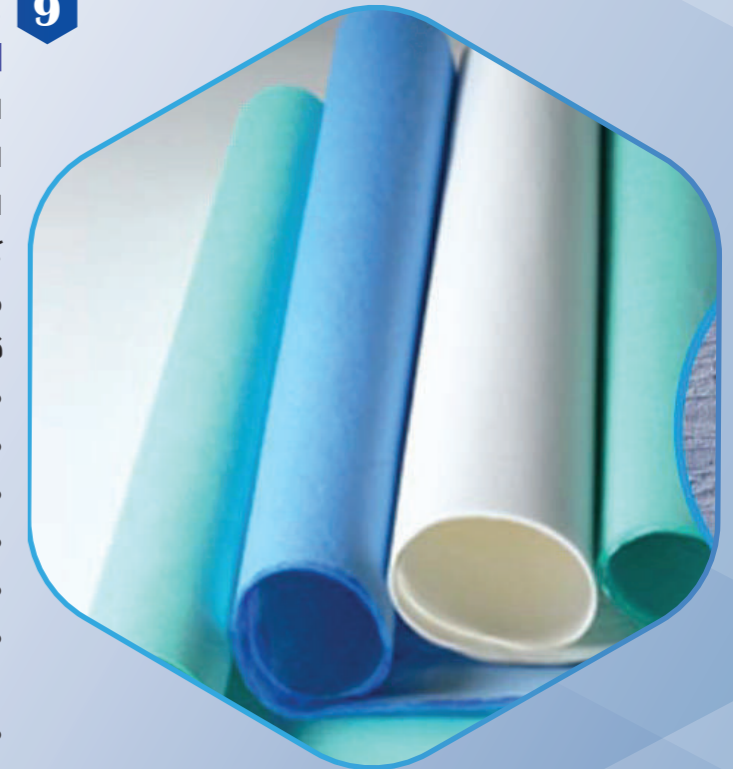
استریلیزاسیون پلازما به عنوان یک روش استریلیزاسیون در درجه حرارت و رطوبت پایین با حداکثر دمای ۳۵ درجه سانتیگراد انجام می شود. رول های استریل پلازما به کاغذ هایی گفته می شود که در دستگاه استریلایزر پلازما مورد استفاده می گیرد. که از مزایا استفاده از رول های پلازما ایجاد مانع قوی در مقابل نفوذ میکرو ارگانیسم ها با انعطاف پذیری بالا و خاصیت ماندگاری، حفظ و استریل به مدت طولانی را دارا می باشد. رول های پلازما در عرض های متفاوت (۵۰ میلی متر، ۷۵ میلی متر، ۱۰۰ میلی متر، ۱۵۰ میلی متر، ۲۰۰ میلی متر، ۲۵۰ میلی متر، ۳۰۰ میلی متر، ۳۵۰ میلی متر، ۴۰۰ میلی متر) و طول ۷۰ متر تولید میشود.



## 9 کاغذ بسته بندی استریل

این کاغذ مخصوص بسته بندی ابزارها به روش استریل بخار و اتیلن اکساید میباشد. این کاغذها با اندازه ها و وزنهای مختلف و به درخواست مراکز قابل ارائه میباشد.

۷۵۰ میلی متر ۷۵۰ میلی متر  
 ۲۵۰ میلی متر ۲۵۰ میلی متر  
 ۹۰۰ میلی متر ۹۰۰ میلی متر  
 ۱۰۰۰ میلی متر ۱۰۰۰ میلی متر  
 ۱۲۰۰ میلی متر ۱۲۰۰ میلی متر  
 ۳۰۰ میلی متر ۳۰۰ میلی متر  
 ۴۰۰ میلی متر ۴۰۰ میلی متر  
 ۵۰۰ میلی متر ۵۰۰ میلی متر  
 ۶۰۰ میلی متر ۶۰۰ میلی متر



## 8 دستگاه لیبل زن و لیبل دستگاه

دستگاه لیبل زن برای چاپ اطلاعات بر روی پک های استریل جهت مستند سازی بسته های استریل وجود دارد و در مراکز به نام دستگاه لیبل زن CSF شناخته میشود که سهولت و تسریع زمان برچسب گذاری و ردیابی تاریخ در زمان استریل را نشان میدهد.



## 10 روپوش جراحی

روپوشهای جراحی steriway به طور گسترده در بیمارستان ها و کلینیک های دندانپزشکی و آزمایشگاه ها استفاده میشود که شامل لباس بیمار، اسکراب، گان بیمار و جراح، گان بارداری، ملحفه تخت، پیشبند و روپوش یکبار مصرف، روپوش پزشک، ماسک و کلاه، روکش بالش و غیره هستند. اندازه های لباس بیمارستانی ما شامل روپوش های کودکان تا لباس های بزرگ با بهترین کیفیت پارچه است.

