

اندیکاتور PCD پلاسما



این اندیکاتور به همراه هولدر ۳۰ سانتی متری (یک طرف مسدود) و قطر ۲ میلی متری جهت کنترل عملکرد صحیح دستگاه‌های استریلایزر پلاسما در هر سیکل طراحی شده است.

استفاده از این شاخص‌ها روشی مقرون به صرفه جهت شناسایی خرابی‌های احتمالی استریلایزر اعم از نشت، شرایط نامناسب پلاسما، گازهای فرّار و چالش‌های مربوط به دما و زمان که قابل شناسایی توسط سایر شاخص‌ها نمی‌باشد؛ نیز است. شایان ذکر است این شاخص‌ها شبیه ساز شرایط دشوار نفوذ عامل استریل به درون لومن‌ها و ابزارهای پزشکی می‌باشند.

دستورالعمل استفاده:

۱. درب هولدر را باز کنید.
۲. اندیکاتور را از محل مشخص شده تا نمایید به گونه‌ای که سطح اندیکاتور به وضوح قابل مشاهده باشد.
۳. اندیکاتور را از سمت محل تاخوردده داخل هولدر قرار دهید.
۴. پس از قرارگیری کامل اندیکاتور، درب هولدر را ببندید و مجموعه را داخل دستگاه استریلایزر پلاسما قرار دهید.

تفسیر نتایج آزمایش

۱. تغییر رنگ یکپارچه و واضح اندیکاتور از بنفش به آبی نشان دهنده صحت و کارایی این شرایط می‌باشد.

