



شرکت دانش بنیان بازرسی فنی
نیرو گستر لیان

آزمایشگاه تجهیزات و ملزومات پزشکی

ELECTRICAL | MECHANICAL | MICROBIOLOGY | CHEMICAL TESTING



آزمایشگاه تجهیزات و ملزومات پزشکی

شرکت نیروگستر لیان از سال ۱۳۸۶ به عنوان یکی از اولین آزمایشگاه‌های خصوصی همکار اداره کل استاندارد در جنوب کشور، فعالیت خود را آغاز کرد و طی این مدت با توسعه فضای آزمایشگاهی به حدود ۵,۰۰۰ مترمربع و نیز با اخذ گواهینامه‌های بین‌المللی ایزو ۱۷۰۲۵، ۴۵۰۰۱، ۹۰۰۱ به یکی از پیشگامان عرصه‌ی استانداردسازی تبدیل شده است. مجموعه دانش‌بنیان نیروگستر لیان مفتخر است عضو جامعه بازرسی و ممیزین کشور، انجمن دارندگان نشان استاندارد ایران، انجمن شرکت‌های بازرسی فنی و آزمایش‌های غیرمخرب ایران، صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست‌جمهوری، اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی، شبکه آزمایشگاهی فناوری راهبردی ریاست‌جمهوری، سازمان ملی استاندارد، سازمان غذا و دارو، سازمان جهاد کشاورزی، سازمان دامپزشکی، دانشگاه علم و صنعت تهران، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر و پارک علم و فناوری خلیج فارس است.



گواهینامه‌های
بین‌المللی ISO



اصول و روش‌های
آزمایشگاهی



عضو جامعه بازرسی
و ممیزین کشور



عضو شبکه فناوری
راهبردی

• رویکرد ما •

ما با بهره‌گیری از دانش تخصصی و رعایت دقیق الزامات فنی، تجهیزات و ملزومات پزشکی را ارزیابی می‌کنیم تا اطمینان بایم هر محصول پیش از ورود به محیط‌های درمانی، بالاترین استانداردهای ایمنی و کارایی را داراست.

دامنه خدمات آزمون و ارزیابی

توانمندی‌های نیرو گستر لیان در حوزه خدمات تخصصی آزمون تجهیزات و ملزومات پزشکی بیش از ۴۰ استاندارد و روش آزمون معتبر



آزمون‌های شیمیایی

ارزیابی خواص فیزیکی و شیمیایی مواد، از جمله سنجش میزان فلزات سنگین قابل استخراج، تعیین pH و سایر تست‌های مرتبط

۴



آزمون‌های میکروبی

اطمینان از سلامت و پاکیزگی محصولات با انجام آزمون‌های تخصصی میکروبی شامل استریلیتی، سنجش اندوتوکسین و سایر تست‌های میکروبی خاص

۳



آزمون‌های الکتریکی

انجام آزمون‌های ایمنی الکتریکی تجهیزات پزشکی مطابق استاندارد IEC 60601-1 و سایر استانداردهای مرتبط

۲



آزمون‌های مکانیکی

انجام کلیه آزمون‌های مکانیکی تجهیزات و ملزومات پزشکی مطابق استانداردهای ملی و بین‌المللی

۱

دسته بندی محصولات قابل آزمون

تجهیزات و ملزومات پزشکی قابل آزمون

تجهیزات الکتریکی و بیمارستانی

تخت های اتاق عمل و معاینه،
ساکشن های برقی، پمپ های تزریق،
سانتریفوژ های آزمایشگاهی،
سیستم پایش گلوکز، تجهیزات
الکتریکی پزشکی عمومی



ملزومات مصرفی و استریل

دستکش های جراحی و معاینه
(لاتکس/PVC)، نخ های جراحی (با/بدون سوزن)، گاز وازلینه، چسب زخم،
کاتترهای عروقی محیطی، سوزن ها و
سرنگ های یک بار مصرف



کاشتنی ها

کاشتنی های جراحی شامل
انواع نخ های جراحی، کاتترها و
تجهیزات مرتبط



اپتیک و محافظ چشم

عدسی های عینک (تک دید،
چندکانونی، تدریجی)، عینک های
آفتابی و محافظ، عینک شنا



تجهیزات دندانپزشکی

یونیت و صندلی های
دندانپزشکی، چراغ های
دندانپزشکی، مسواک های دستی

تجهیزات پزشکی

آزمون‌های تخصصی ایمنی، عملکرد و کیفیت

فرآورده‌ها و خدمات در حوزه آرایشی و بهداشتی

تعیین حدود مجاز و شناسایی میکروارگانیسم‌ها در فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی

سترونی



روش مستقیم - قسمت ۱

ارزیابی سترونی با روش کشت
مستقیم، مطابق استانداردهای مرجع

سترونی



روش صافی غشایی - قسمت ۲

ارزیابی سترونی با روش صافی
غشایی، مطابق استانداردهای مرجع

ارزیابی بیولوژیک



آزمون اندوتوکسین (روش ژل)

اندازه‌گیری اندوتوکسین برای
تضمین ایمنی محصولات پزشکی



مایع وژل ظرف شویی

میکروبیولوژی



کاغذ بهداشتی

میکروبیولوژی و
ویژگی‌های کیفی



بسته‌بندی مواد خوراکی و عوامل فعال سطحی

میکروبیولوژی و روش‌های
آزمون تخصصی



ضد عفونی کننده دست

اثر بخشی و میکروبیولوژی



شوینده دست

آزمون‌های میکروبیولوژی



دستمال مرطوب و انواع ماسک صورت

میکروبیولوژی
فرآورده‌های آغشته شده



پد بهداشتی

آزمون‌های
میکروبیولوژی

تمام فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی

رژ لب، کرم پودر، کرم‌ها،
لوسیون‌ها، شامپوها،
نرم‌کننده‌ها، ژل‌ها،
صابون‌ها، محصولات
مراقبت پوست و سایر
فرآورده‌های آرایشی و
بهداشتی



Niroo Gostar Lian Inspection Co.
شرکت بازرسی فنی نیرو گستر لیان

بوشهر، شهرک صنعتی یک

+۹۸ ۷۷ - ۴۱۵۱

www.ngllab.com

