

معرفی شرکت آتل طب راد

شرکت آتل طب راد، به عنوان یکی از پیشگامان حوزه زیست فناوری و تأمین مواد آزمایشگاهی در ایران، نقشی کلیدی در پیوند علم، صنعت و نوآوری ایفا می‌کند. این مجموعه با بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته زیست‌مولکولی، به تولید آنزیم‌های نو ترکیب با کاربردهای تشخیصی و درمانی می‌پردازد و همزمان طیف گسترده‌ای از مواد شیمیایی و کیت‌های تحقیقاتی از برندهای معتبر جهانی را تأمین می‌کند.

آتل طب راد با راه‌اندازی فروشگاه آنلاین تخصصی خود، بستری جامع و کاربرمحور ایجاد کرده است که گسترده‌ترین سبد محصولات را برای پاسخگویی به نیازهای دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی، آزمایشگاه‌های تشخیصی، بیمارستان‌ها و صنایع دارویی و زیست فناوری ارائه می‌دهد.

سرمایه انسانی متخصص آتل طب راد با تعهد به کیفیت و نوآوری، جایگاه این شرکت را به عنوان یکی از رهبران صنعت زیست فناوری در سطح ملی و منطقه‌ای تثبیت کرده است. ما با تضمین اصالت محصولات، شریکی قابل اعتماد برای جامعه علمی و صنعتی هستیم و موفقیت را در اعتماد و رضایت مشتریان می‌دانیم.



فعالیت‌های وارداتی شرکت آتل طب راد

شرکت آتل طب راد، به عنوان یکی از بزرگ‌ترین واردکنندگان مواد شیمیایی، آزمایشگاهی و دارویی در ایران، سیدی جامع و متنوع از محصولات را در اختیار دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی، آزمایشگاه‌های تشخیصی و صنایع دارویی و زیست فناوری قرار می‌دهد. این محصولات شامل:

- محلول‌ها و حلال‌ها
- اسیدها و بازها
- نمک‌ها و معرف‌ها
- اندیکاتورها و مواد بیوشیمیایی
- استانداردهای دارویی و غذایی
- کیت‌های تحقیقاتی تخصصی

آتل طب راد با همکاری با برندهای معتبر جهانی نظیر سیگما-آلدריך (**Sigma-Aldrich**)، مرک (**Merck**)، میلی‌پور (**Millipore**)، ساپلکو (**Supelco**)، لونزا (**Lonza**)، آلفا ایسر (**Alfa Aesar**)، آکروز ارگانیک (**Acros Organics**)، سانتا کروز (**Santa Cruz**)، تی سی آی (**TCI**)، **EDQM**، **USP** و **BP** نیازهای تخصصی پژوهشگران، آزمایشگاه‌های تشخیصی و صنایع دارویی کشور را برآورده می‌سازد.



تمامی محصولات وارداتی با رعایت استانداردهای بین‌المللی با رعایت زنجیره دمایی از طریق دفاتر شرکت در انگلستان و آلمان تأمین می‌شوند. این فرآیند تضمین‌کننده تحویل محصولات با بالاترین کیفیت و در کوتاه‌ترین زمان ممکن به مشتریان است.



Biotechnology makes life healthier

www.atrmed.com

info@atrmed.com

09120549894
09120549895

+21-62034



Scan me to order!





فروشگاه اینترنتی آتل طب راد

فروشگاه اینترنتی شرکت آتل طب راد، به عنوان مرجع تخصصی و بزرگترین مرکز عرضه مواد شیمیایی، آنزیم ها و کیت های آزمایشگاهی و تحقیقاتی در ایران، مجموعه ای جامع و به روز از محصولات باکیفیت را در اختیار جامعه علمی و صنعتی کشور قرار می دهد. این پلتفرم طیف گسترده ای از محصولات را در زمینه ها، ارائه می کند:

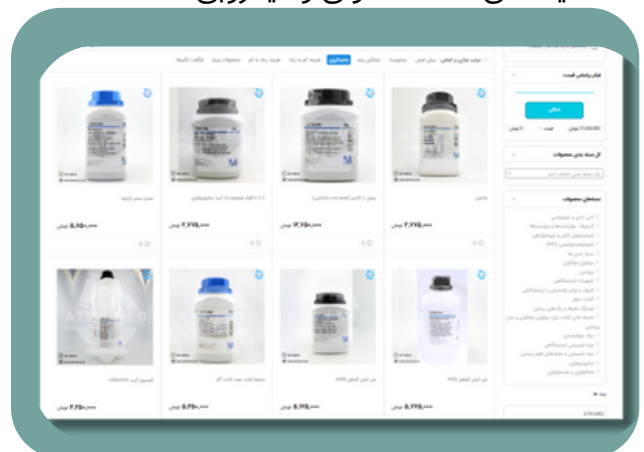
دسته بندی محصولات



- مواد شیمیایی پایه و پیشرفته
- استانداردها و کیت های آنالیز و کروماتوگرافی
- بیولوژی مولکولی و آنزیم های نو ترکیب
- آنتی بادی ها و معرف های ایمونولوژی
- محیط های کشت سلولی و میکروبی

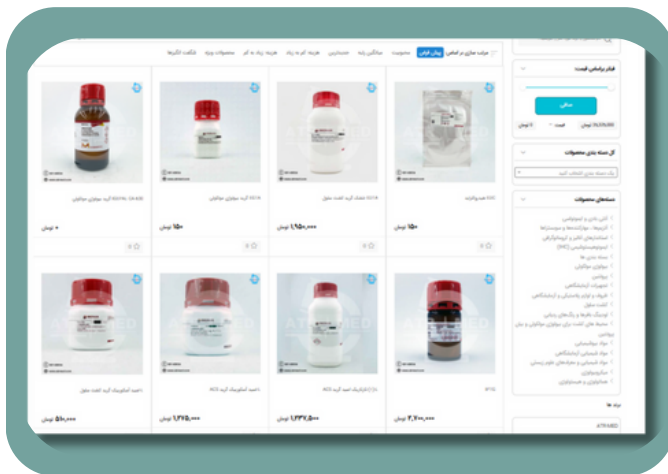
فروشگاه اینترنتی آتل طب راد با بیش از ۵۰۰۰ محصول شیمیایی و آزمایشگاهی، یکی از منابع جامع تأمین مواد در ایران است. این پلتفرم به صورت هفتگی با صدها محصول جدید به روزرسانی می شود تا نیازهای پویا و متنوع جامعه علمی، تحقیقاتی و صنایع داروسازی را به صورت مستمر و کارآمد برآورده سازد.

اصالت و کیفیت کالاها با برگه های فنی تضمین شده و در صورت عدم تطابق، امکان بازگشت وجه یا جایگزینی رایگان وجود دارد. این ضمانت فقط شامل خرید از وبسایت رسمی آتل طب راد است.



خدمات پشتیبانی اختصاصی آتل طب راد

- مشاوره فنی تخصصی: ارائه راهنمایی دقیق و علمی برای انتخاب محصولات متناسب با نیازهای پژوهشی و صنعتی.
- خدمات پس از فروش جامع: پشتیبانی کامل برای اطمینان از رضایت و موفقیت مشتریان در پروژه هایشان.
- حمل و نقل ایمن و استاندارد: رعایت دقیق زنجیره سرد برای محصولات حساس به دما، تضمین کننده حفظ کیفیت در فرآیند تحویل.
- این خدمات، تجربه ای مطمئن، سریع و باکیفیت را برای پژوهشگران، متخصصان و صنایع داروسازی فراهم کرده و اعتماد بلندمدت مشتریان را به آتل طب راد تقویت می کند.



Biotechnology makes life healthier

www.atrmed.com info@atrmed.com
09120549894 +21-62034
09120549895



Scan me to order!





فعالیت‌های دانش‌بنیان آتل طب راد

شرکت دانش‌بنیان آتل طب راد، پیشگام در حوزه زیست‌فناوری مولکولی، با تمرکز بر نوآوری، بومی‌سازی فناوری و ارتقای دانش فنی، به طراحی و تولید مجموعه‌ای پیشرفته از آنزیم‌های نو ترکیب پرداخته است. این آنزیم‌ها با استفاده از بیوانفورماتیک ساختاری و تکنیک‌های نوین مهندسی مولکولی توسعه یافته و شامل موارد زیر هستند:

- ترانس کریپتاز معکوس (M-MLV)
- **T4 DNA Ligase**
- **RNase Inhibitor**
- **Taq DNA Polymerase**
- **Pfu DNA Polymerase**

این محصولات از طریق بهینه‌سازی بیان هتروولوگ در میزبان‌های پروکاریوتی و بهره‌گیری از روش‌های پیشرفته تخلیص پروتئین، با بالاترین سطح خلوص، پایداری تضمین‌شده و عملکرد تکرارپذیر تولید می‌شوند. نتیجه این فرآیند، ارائه آنزیم‌هایی است که برای طیف گسترده‌ای از کاربردهای پژوهشی و تشخیصی قابل اطمینان هستند.

علاوه بر آنزیم‌های نو ترکیب، سبد محصولات دانش‌بنیان آتل طب راد شامل مسترمیکس‌های **PCR/qPCR**، بافرها و رنگ‌های الکتروفورز، سوبستراهای ایمونواسی، و همچنین محلول‌ها و آنزیم‌های تخصصی برای جداسازی و حفاظت **RNA** و هضم انتخابی **RNA** یا **DNA** است.



Biotechnology makes life healthier

 www.atrmed.com

 info@atrmed.com

 09120549894
09120549895

 +21-62034



Scan me to order!



From Lab to Market in Iran



فرآیند بومی سازی تکنولوژی تولید آنزیم های نو ترکیب
مهندسی شده در حوزه تشخیص و درمان
در شرکت دانش بنیان آثل طب راد

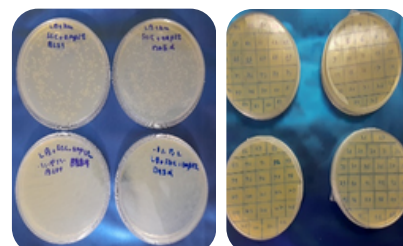
Structural Bioinformatics Design and Plasmid Construction



Bacterial Transformation

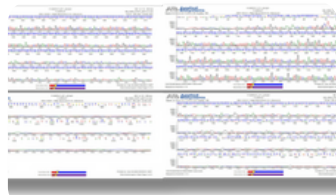


Seeding Transformed Bacteria

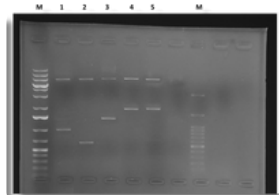


Screening of Recombinant Plasmid

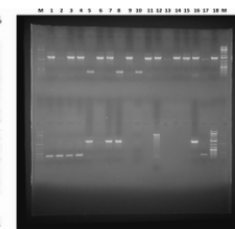
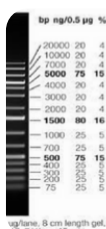
Sequencing



Restriction Enzyme Double Digestion

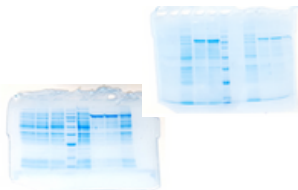


Colony PCR

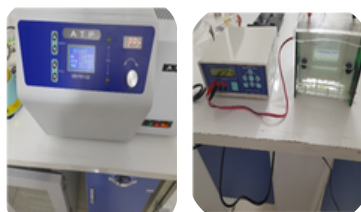


Large-Scale Cultivation, Harvest, and Lysis of Confirmed Transformants

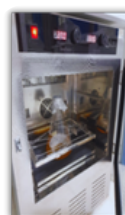
Screening of Host Cells for Enzyme Expression



Cell Harvesting and Lysis



Induction



Starter Culture



Evaluation of Integrity, Purity and Yield

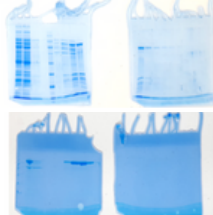


Purification, Purity Assessment, and Dialysis

Chromatography



Purity Assessment



Dialysis for Storage



Biotechnology makes life healthier

www.atrmed.com

info@atrmed.com

09120549894
09120549895

+21-62034



Scan me to order!

