

گروه دانش بنیان فرژن پویش با ۳۵ سال تجربه ، آماده ارائه خدمات حرفه ای در زمینه تولید و واردات تجهیزات پیشرفته آزمایشگاهی در بخشهای : ژنتیک ، سلولی - ملکولی ، غذا-دارو و صنایع میباشد. این شرکت با دارا بودن آزمایشگاه تحقیقاتی تولیدی و با تکیه بر فعالیت تحقیق و توسعه خود موفق به کسب تاییدیه دانش بنیانی گردید تا مجموعه "صنعت-دانشگاه-تحقیق" را بخوبی بهم مرتبط و بطور مستمر محصولات با ارزش تر، راه حل های بهینه تر، پشتیبانی فنی به روز و خدمات آزمایشگاهی با کیفیت بالاتر را به محققان عزیز ارائه نماید که این امر مرهون زحمات دلسوزانه پرسنل ، دانش مدیران و حمایت مشتریان گرامی میباشد.

همچنین تیم خدمات فنی مجرب این شرکت ، یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش به همراه نصب، تعمیر و نگهداری کلیه تجهیزات ارائه شده را متعهد میگردد.

تولیدات

- (1) **تجهیزات بیوتک:** ژل داکيومنتیشن، UV ترانسلومیناتور، هود PCR، ربات انتقال مایعات
- (2) **تجهیزات ناباروری:** هود IVF، ترموپلیت
- (3) **تجهیزات الکتروشیمی:** pH متر ، فتو رآکتور.
- (4) **تجهیزات غذا-دارو:** پمپ پرستالتیک ، کلنی کانتر اتوماتیک، ویسکوباتور.
- (5) **تجهیزات میکروبیشناسی:** لوپ استریلایزر، تشخیص رنگدانه سودوموناس.
- (6) **تجهیزات برودتی:** اولترا فریزر -86°C ایستاده و صندوقی با مکانیسم حفاظتی.



موزه کاری

۱. **ژنتیک:** کاریوتاип، FISH، میکروسکوپ فلورسانس، هیبریدایزر، پروب ، ریل تایم PCR ، میکروفیوژ، ترمال سایکلر گرادیانت، سیستم استخراج اتوماتیک، نانودراپ ، کیت BCRABL 210-190، NGS: Oncology Precision Medicine/Targeted Therapy

۲. **سلولی:** سل کانتر استم سل ، میکروسکوپیهای لیزری میکرودایسکشن ، مانیپولیشن و کونفوکال ، هولوتوموگراف ، آنالایزر فلورسانس Time Lapse جهت مشاهده آنالین سلول زنده در آنکوباتور، سرمایش

۳. **صنایع:** آنالایزر پروتئین ، کجلدال ، چربی ، فیبرخام ، اکسی تست ، هات پلیت مگنت، هموژنایزر ، نانوپار تیکل سائز آنالایزر ، سانتریفیوژ پیوسته برای استخراج داروهای نو ترکیب ، اکسترودر نانولیپوزوم، pH متر، آنالایزر CHNSO ، SEM، اسپکتروفتومتر دابل بیم، اولترا فیوژ ۵۰.۰۰۰ RPM، سانتریفیوژ یخچالدار.

۴. **علوم شناختی:** سیستم طیفنگاری مادون قرمز عملکردی (fNIRS)

دفتر مرکزی:

تهران، خ مطهری، خ سلیمان خاطر

شماره ۵۱، واحد ۴

تلفن: ۸۸۸۳۳۶۲۱-۳

Glass/Metal Heater for Microscope Thermo Plate



صفحه گرم شونده شیشه ای/فلزی برای ایجاد دماهای مختلف با کنترل حرارتی دقیق در دو مدل:

(1) Glass60: از دمای محیط تا ۶۰ درجه سانتیگراد از جنس شیشه نشکن با انتقال دمایی یکنواخت برای بررسی نمونه‌های سلولی در طول مشاهده زیر میکروسکوپ ویا استریو میکروسکوپ با کاربرد در بخشهای IVF و تحقیقات سلولی.

(2) Metal 600 : از دمای محیط تا 600 درجه سانتیگراد از جنس آلومینیم فشرده برای امور تحقیقاتی ، صنایع شیمی پلیمر، متالورژی، زمین شناسی، غذایی و

ویژگیها

مجهز به سیستم کنترل دما با حسگری که دائما توسط برد الکترونیکی کنترل میگردد.
قابل نصب روی میکروسکوپهای مختلف ویا استریو میکروسکوپ.
امکان تغییرات ساختاری براساس نیاز کاربر
مجهز به کنترل کننده دیجیتال با دقت 0/1 درجه
دارای نشانگر LED برای اطلاع کاربر از وضعیت گرمایش صفحه
کالیبراسیون پلیت می تواند توسط اپراتور در آزمایشگاه انجام شود.
محدوده دما : دمای محیط تا 60 درجه سانتیگراد (در مدل شیشه ای) و تا 600 درجه (در مدل فلزی).
دقت حسگر دمایی: ± 0.1 درجه سانتیگراد
ضخامت شیشه : 2 میلی متر
ارتفاع پایه قابل تنظیم میباشد



تولیدی- تمقیقاتی آزمایشگاهی

گروه فرژن پویش



دانش
بنیان

بخش تحقیق و توسعه ، طراحی با همکاری
هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی
و تولید در مرکز رشد واحدهای
فناور دانشگاه خوارزمی

marketing@fargene.com
www.fargene.com



تولید تجهیزات پیشرفته آزمایشگاهی

تلفنهای داخلی و پست الکترونیک بخشها:

پذیرش: ۱۰۱

بخش حسابداری: ۱۱۰

مدیریت فروش: ۱۱۴

بخش فروش: ۱۰۹-۱۰۷

مدیریت و بازرگانی: ۱۱۶

بخش فنی: ۱۰۳

fgpbio@fargene.com

fgpsales@fargene.com

marketing@fargene.com

fgptech@fargene.com

دفتر مرکزی:

تهران، خ مطهری، خ سلیمان خاطر

شماره ۵۱، واحد ۴

تلفن: ۸۸۸۳۳۶۲۱-۳