

 <p>تصویر ژل آگاروز RNA استخراج شده از باکتری</p>	نام کالا/ خدمت	استخراج RNA میکروبی
	حوزه کالا/خدمت	زیست فناوری
	شماره یا نام نسخه	۱۰۰۶
	تاریخ انتشار/ ورود به بازار	۱۴۰۰
	شیوه دستیابی به کالا/خدمت	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> تحقیق و توسعه/نوآوری باز</li> <li><input type="checkbox"/> مهندسی معکوس/ طراحی و ساخت</li> <li><input type="checkbox"/> انتقال فناوری/ همکاری و خرید فناوری از غیر</li> <li><input type="checkbox"/> کپی کاری</li> <li><input type="checkbox"/> فعالیت بازرگانی (واردات و خرید و فروش)</li> </ul>
مشتریان اصلی <sup>۱</sup> (پنج مصرف کننده عمده)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ دانشگاه ها</li> <li>▪ شرکت های خصوصی وارد کننده و صادر کننده</li> <li>▪ موسسه های تحقیقاتی</li> <li>▪ سازمان های نظارتی</li> <li>▪ محققین و افراد مختلف</li> </ul>		
معرفی کالا/خدمت		
<p>در این خدمت محتوی ژنومیکی درون سیتوپلاسمی RNA نمونه میکروبی استخراج و مورد ارزیابی کیفی قرار میگیرد. نمونه آماده شده در آزمایشگاه های ژنتیک مولکولی جهت ارزیابی ها و کاربردهای تکنولوژیک مصرف میگردد. استفاده جهت تولید پروتئین های نو ترکیب، ارزیابی تاثیر آلاینده ها، تیمار های مختلف استفاده شده در محیط های مختلف، شناسایی مکانیسم ها و عملکردهای درون سلولی از کاربردهای مهم میباشد.</p>		

مشخصات فنی کالا/خدمت Specification				
<p>خدمت استخراج محتوی RNA سلول باکتریایی از حساسیت بالایی برخوردار بوده و در این خدمت از شرایط کاملاً استریل و عاری از هرگونه RNase-DNase استفاده میگردد و بر طبق نوع باکتری و کاربرد بعدی از مواد و لوازم تخصصی بهره برداری میشود و ذخیره RNA درون سیتوپلاسم سلولها جداسازی و تخلیص میگردد.</p> <p>بدست آوردن مقدار مفید و موثر از این مولکول ها از نمونه هایی با مقدار نمونه کم یا فعالیت سلولی پایین از مهمترین ویژگی های این خدمت میباشد.</p> <p>نمونه آماده شده در شرایط انجماد و با حفظ ذنجیره سرد جابجا و در اختیار متقاضی قرار میگیرد.</p> <p>ارایه سرویس به دنبال ارزیابی کامل نوع نمونه و کاربرد مولکولی خواسته شده اجرا میگردد.</p> <p>مقدار ۵۰ میکرولیتر از نمونه به همراه برگه ارزیابی کیفی در اختیار متقاضی قرار میگیرد.</p>				
گواهینامه، جوایز، تاییدیه و استانداردهای اخذ شده (در صورت وجود)				
عنوان	تاریخ صدور	مرجع صادرکننده	مدت اعتبار	توضیحات

<sup>۱</sup> در صورتیکه کالا/خدمت، فاقد مشتری خاص بوده و به صورت عام مورد مصرف قرار می گیرد، می توانید مشتریان اصلی خود را عام قید نمایید.