



### معرفی اجمالی دستگاه : کروماتوگراف مایع سریع پروتئین



کروماتوگرافی مایع سریع پروتئین، نوعی از کروماتوگرافی مایع است که بیشتر برای آنالیز و یا خالص سازی مخلوط پروتئین ها استفاده می شود. همانند دیگر اشکال کروماتوگرافی، این جداسازی نیز براساس برهم کنش متفاوت اجزای مخلوط با دو فاز ساکن و متحرک صورت می گیرد. در FPLC فاز متحرک یک محلول آبی یا بافر است. شدت جریان بافر با استفاده از یک پمپ کنترل به طور معمول ثابت نگه داشته می شود، در حالی که ترکیب بافر می تواند با ترکیب مایعات در نسبت های مختلف از دو یا چند مخزن خارجی متفاوت باشد. روش FPLC ، جداسازی پروتئین را در زمان بسیار کوتاه تر نسبت به دیگر روش ها امکان پذیر می سازد.

### کاربردهای تحقیقاتی دستگاه: کروماتوگراف مایع سریع پروتئین

اندازه گیری و خالص سازی پروتئین ها، جداسازی پورفویلی نوژن دامینار و همچنین روش FPLC علاوه بر پروتئین ها برای تخلیص دیگر مولکول های زیستی مانند لیپوپروتئین ها RNA و DNA نیز کاربرد دارد.

تعرفه خدماتی دستگاه با تخفیف گزینت تحقیقاتی Labsnet + ۵٪ تخفیف اضافی آزمایشگاه			تعرفه عادی خدماتی دستگاه	چگونگی احتساب قیمت	
۷۰٪ + ۵٪	۵۰٪ + ۵٪	۲۰٪ + ۵٪	بدون تخفیف	-	نام دستگاه
.....تومان	.....تومان	.....تومان	.....تومان	-	کروماتوگرافی مایع سریع پروتئین

---

شناسنامه سند: 03 . Biotechnology research center

---

نام سند	تعارفه مربوط به کروماتوگراف مایع سریع پروتئین
تاریخ صدور	۱۳۹۹/۸/۱۲
نام کامل فایل	تعارفه مربوط به کروماتوگراف مایع سریع پروتئین
شرح سند	تعارفه خدمات کروماتوگراف مایع سریع پروتئین واقع در مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی
تهیه کننده	نام تهیه کننده: حسین محمدزاده

---