



InscinTech

سیستم تخلیص پروتئین (FPLC)

سیستم کروماتوگرافی پروتئین جهت تخلیص و آنالیز پروتئین ها و سایر مولکول های زیستی در حوزه دارویی مانند آنتی بادی مونوکلونال، پروتئین نوترکیب، واکسن ها، داروهای بیوشیمیایی، نوکلئیک اسیدها، و پلی ساکاریدها کاربرد دارد. دستگاه FPLC جهت خلص سازی در فرآیندهای پایین دستی محصولات بیولوژیکی استفاده می شود.



- دارای طیف وسیعی از سرعت جریان (25,100,150,300,600ml/min)
- برخورداری از دتکتورهای متنوع UV, Conductivity, pH
- حجم در گردش کم
- دارای دتکتور UV با دو حالت طول موج ثابت و متغیر (200-800nm)
- نرم افزار هوشمند جهت کنترل اتوماتیک کامل فرآیند کروماتوگرافی شامل: تعریف متد، طراحی آزمایشات و گزارش دهی پیشرفته
- منطبق بر دستورالعمل 21 CFR part 11
- قابلیت پشتیبانی از تمام روش های کروماتوگرافی: Affinity, Ion Exchange, Size Exclusion, Hydrophobic Interaction

- 25 Unique AutoPure
- 100 Unique AutoPure
- 150 Unique AutoPure
- 300 Unique AutoPure
- (GMP & Non-GMP) 600 Unique AutoPilot



Shookazist

shookazist.com
info@shookazist.com
(021) 88583910
09129055730



Inscinotech

AutoPure Process



Product Name	System Configuration		
System Workflow Flow Rate Range	AutoPure Process180	AutoPure Process600	AutoPure Process2000
	1-180 L/h	6-1200 L/h	10-2500 L/h

Shookazist

shookazist.com
info@shookazist.com
(021) 88581391
09129055730