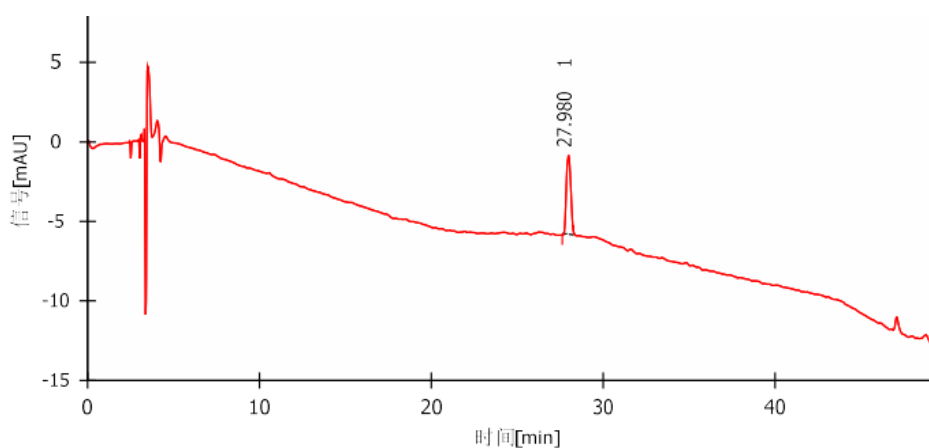


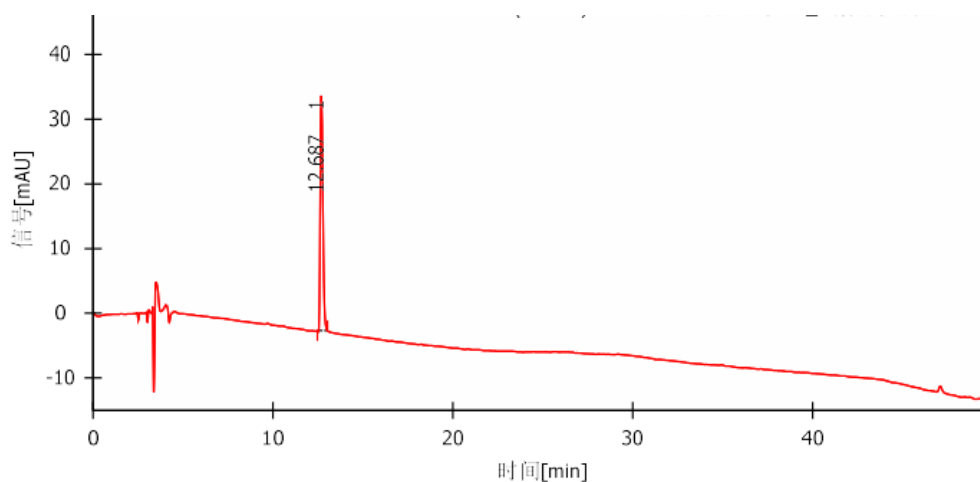
项目名称	苦参	报告编号	OTJH260123001
参考标准	中国药典 2025 版一部		
样品描述	对照品溶液, 供试品溶液		
检测要求	满足药典检测要求		
色谱柱	Excsep™ HPH C18, 4.6×250mm, 5μm		
流动相	流动相 A: 乙腈- [0.01mol/L 乙酸铵溶液 (用浓氨试液调节 pH 值至 8.1)] (3 : 2) ; 流动相 B: 0.01mol/L 乙酸铵溶液 (用浓氨试液调节 pH 值至 8.1) 等度洗脱		
检测器	UV 225nm	柱温	30°C
流速	1.0mL/min	进样量	5 μL

苦参碱对照品溶液色谱图:



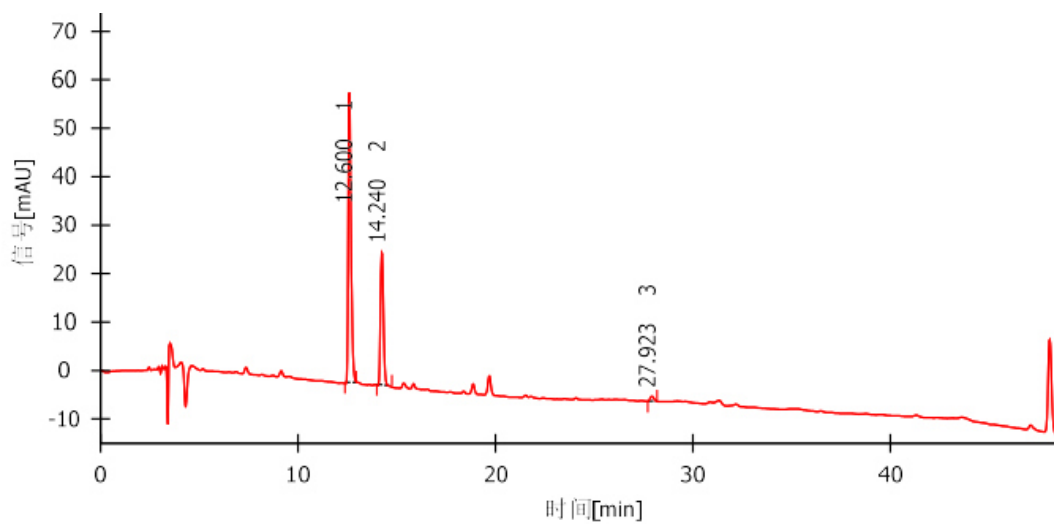
	名称	保留时间	分离度	拖尾因子	理论板数
1		27.980	/	1.104	49686

氧化苦参碱对照品溶液色谱图:



	名称	保留时间	分离度	拖尾因子	理论板数
1		12.687	/	1.392	41031

样品溶液色谱图:



	名称	保留时间	分离度	拖尾因子	理论板数
1		12.600	/	1.383	38356
2		14.240	6.293	1.231	46550
3		27.923	43.686	1.015	94882