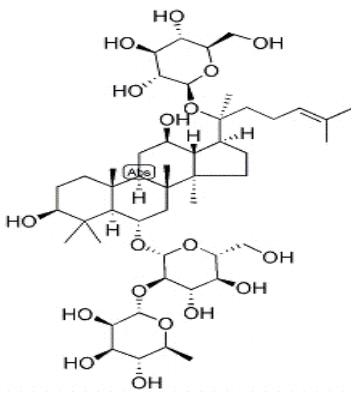


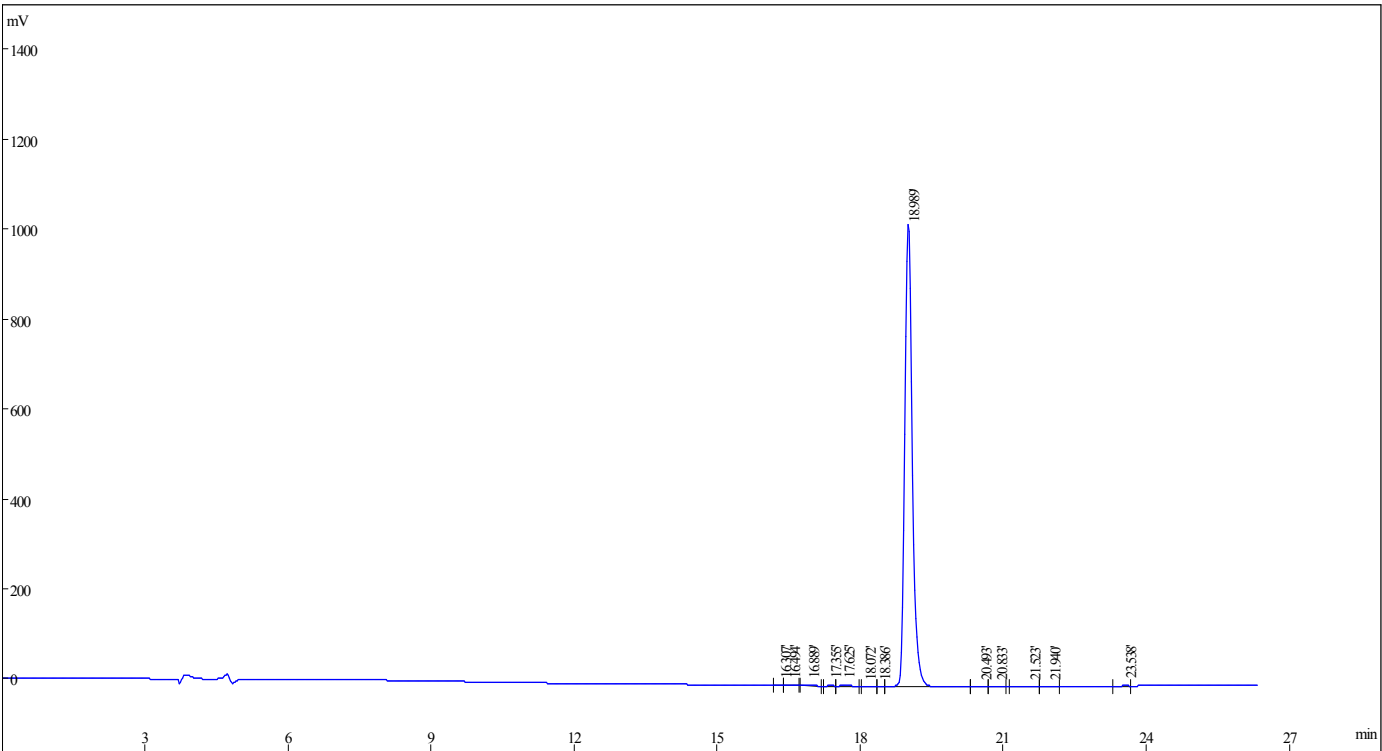
质量分析证书 (Certificate Of Analysis)			
中文名称	人参皂苷 Re	结构式 	
英文名称	Ginsenoside Re		
分子式	C48H82O18		
CAS	52286-59-6		
分子量	947.15		
溶解	甲醇		
包装	棕色密封瓶		
干燥失重	≤2%		
检测项目及结果			备注
性状	白色结晶粉末	符合	
纯度检测	TLC 斑点清晰单一，原点无痕迹	符合	
液相色谱	HPLC（面积归一法）≥98%	99.08%	附液相图谱
使用注意事项			
使用范围	本品仅供实验室科学研究使用，不得用于人体。		
使用方法	产品恢复到室温后，干燥环境下取样，取样完毕密闭保存。样品即配即用。		
贮 存	长期保存-20℃密封，置阴凉干燥处，避免强光直接照射。		
结 论：产品质量符合标准，准予出库。			
注意事项： 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，如遇质量和数量问题，请于收到产品之日起 18 日内与我们联系，相关赔偿只限于产品本身，不涉及其他任何损失，感谢您的选购。			
Q. A: 刘丽		Q. C : 周红	

色谱条件：照高效液相色谱法测定，以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；
 检测波长：254nm





流动相：乙腈：0.1%磷酸 比例 22:78
附：HPLC 图谱



序号	保留时间	浓度	峰面积	峰高
1	16.307	0.007762	892	145
2	16.494	0.06023	6919	771
3	16.889	0.1695	19467	1996
4	17.355	0.0584	6709	938
5	17.625	0.1741	19997	1338
6	18.072	0.01283	1474	74
7	18.386	0.003608	414	57
8	18.989	99.08	11381793	1041393
9	20.493	0.08769	10074	1021
10	20.833	0.05544	6369	699
11	21.523	0.1578	18123	1636
12	21.940	0.06973	8010	812
13	23.538	0.06139	7052	582
总计		100	11487293	1051462

