

测试报告

样品信息			
样品名称	益母草胶囊	编号	W20140328-001
样品重量	/	剂型	/
收样日期	2014/03/28	测试期间	2014/04/01-04/03
样品描述			
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	中国药典 2010 年版第二增补版	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	伍丰

● 色谱条件:

调整过比例

色谱柱:	月旭 Ultimate®XB-SCX-1(4.6*150mm, 5μm 与 4.6*250mm, 5μm)
流动相:	15mmol/L 磷酸二氢钾溶液 (含 0.05% 三乙胺, 0.1% 磷酸, 调节 PH 值至 2.30)
检测波长:	192nm
柱温:	室温
流速:	1.0ml/min
进样量:	10μl
注意事项:	/

声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市仙缘路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail: Houzisheng@welchmat.com

● 流动相配置:

取磷酸二氢钾 2.04g, 加水 1000ml, 超声溶解, 加入三乙胺 0.5ml, 混匀, 用磷酸调 PH 至 2.30, 抽滤。

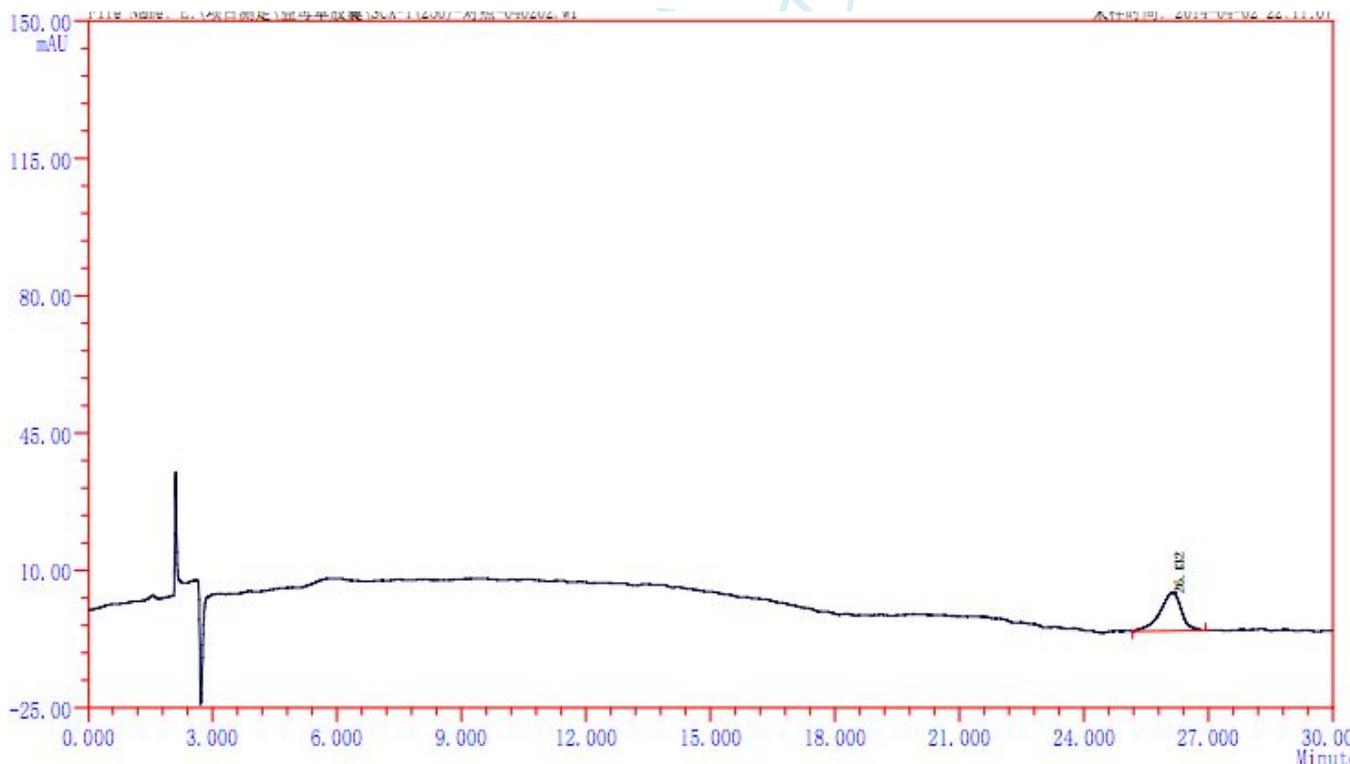
● 样品处理方法:

取供试品 0.5g 至 50ml 容量瓶中, 加水至刻度, 称定重量, 超声处理 30 分钟, 放冷, 再称定重量, 用水补足减失的重量, 摇匀, 过滤, 去续滤液即可

● 谱图和数据:

1. 月旭 Ultimate®XB-SCX-1 (4.6*250mm, 5μm)

1.1 盐酸水苏碱对照



ID	组分名	保留时间	峰高	峰面积	浓度	拖尾因子	理论塔板	分离度
1		26.132	9.74	348.383	100.000	0.88	14821	0.00
	Σ:		9.74	348.383	100.0000			

1.2 样品溶液

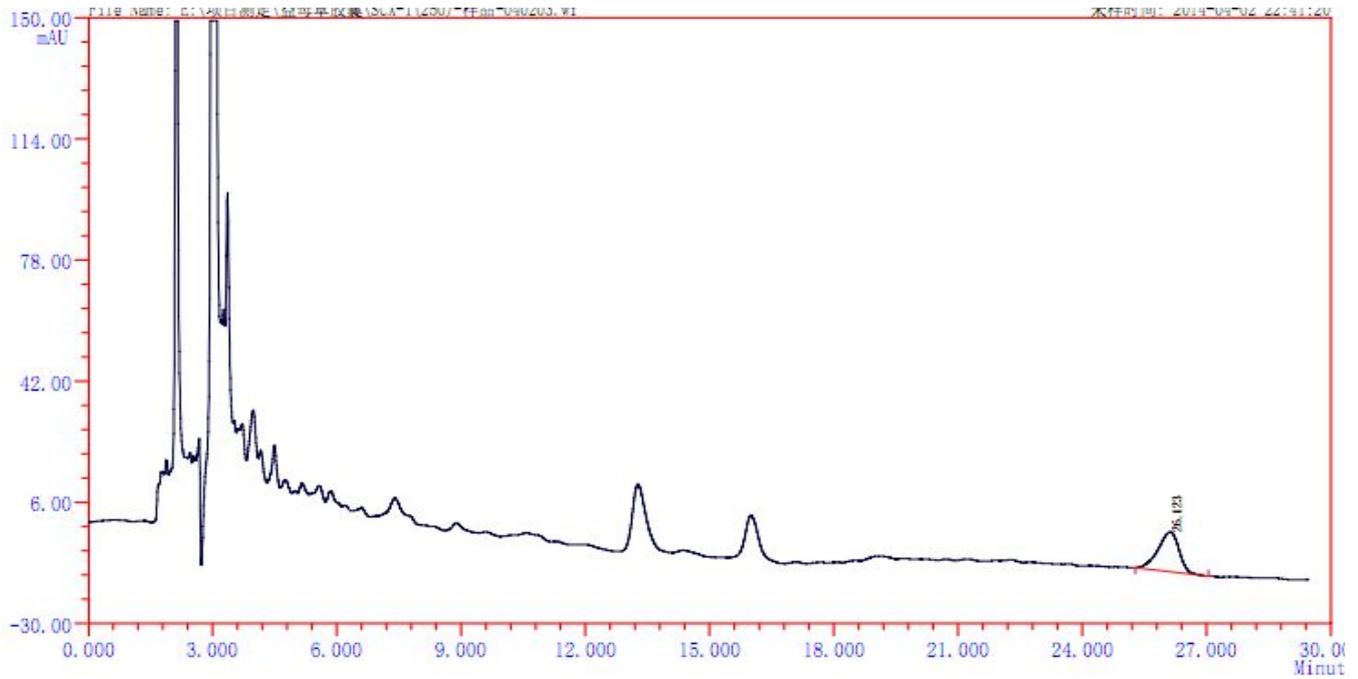
声明:除非另有说明, 此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可, 不可复制。

Add:浙江省金华市仙缘路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

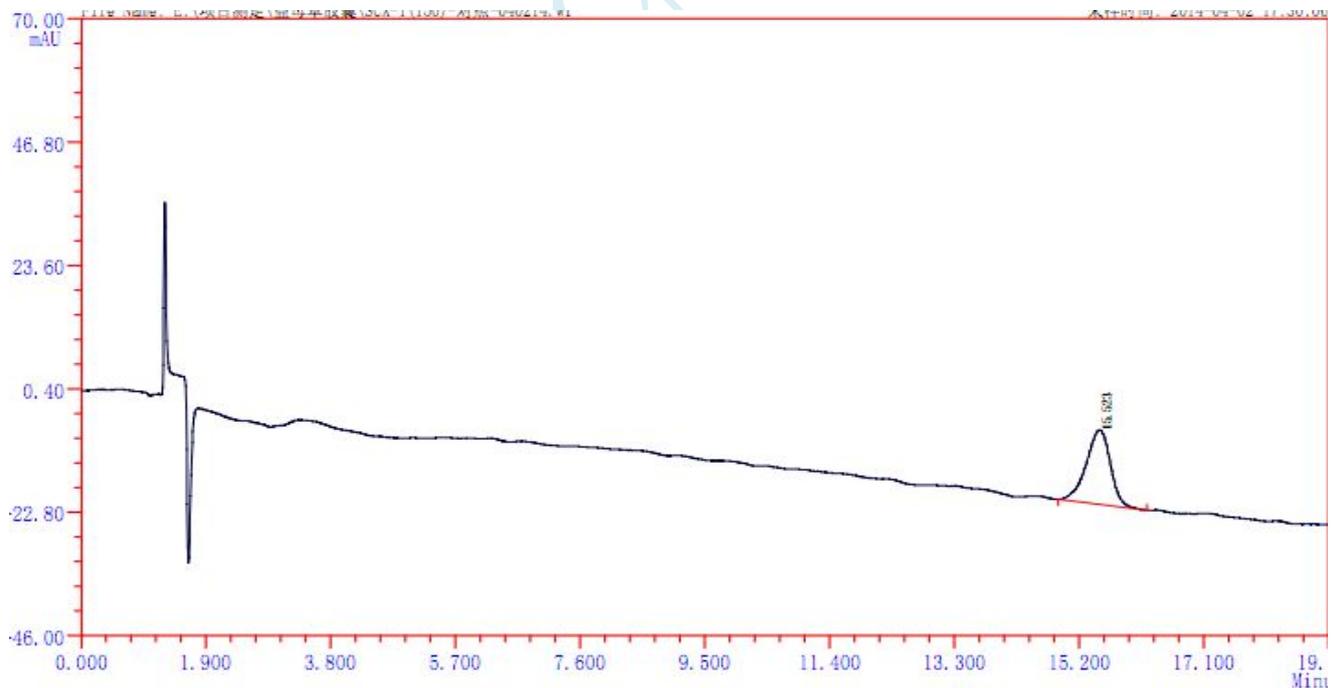
E-mail: Houcisheng@welchmat.com



ID	组分名	保留时间	峰高	峰面积	浓度	拖尾因子	理论塔板	分离度
1		26.123	11.80	418.433	100.000	0.75	13055	0.00
Σ:			11.80	418.433	100.0000			

2. 月旭 Ultimate®XB-SCX-1 (4.6*150mm, 5μm)

2.1 对照溶液



ID	组分名	保留时间	峰高	峰面积	浓度	拖尾因子	理论塔板	分离度
1		15.523	14.04	361.162	100.000	0.77	9029	0.00
Σ:			14.04	361.162	100.0000			

2.2 样品溶液

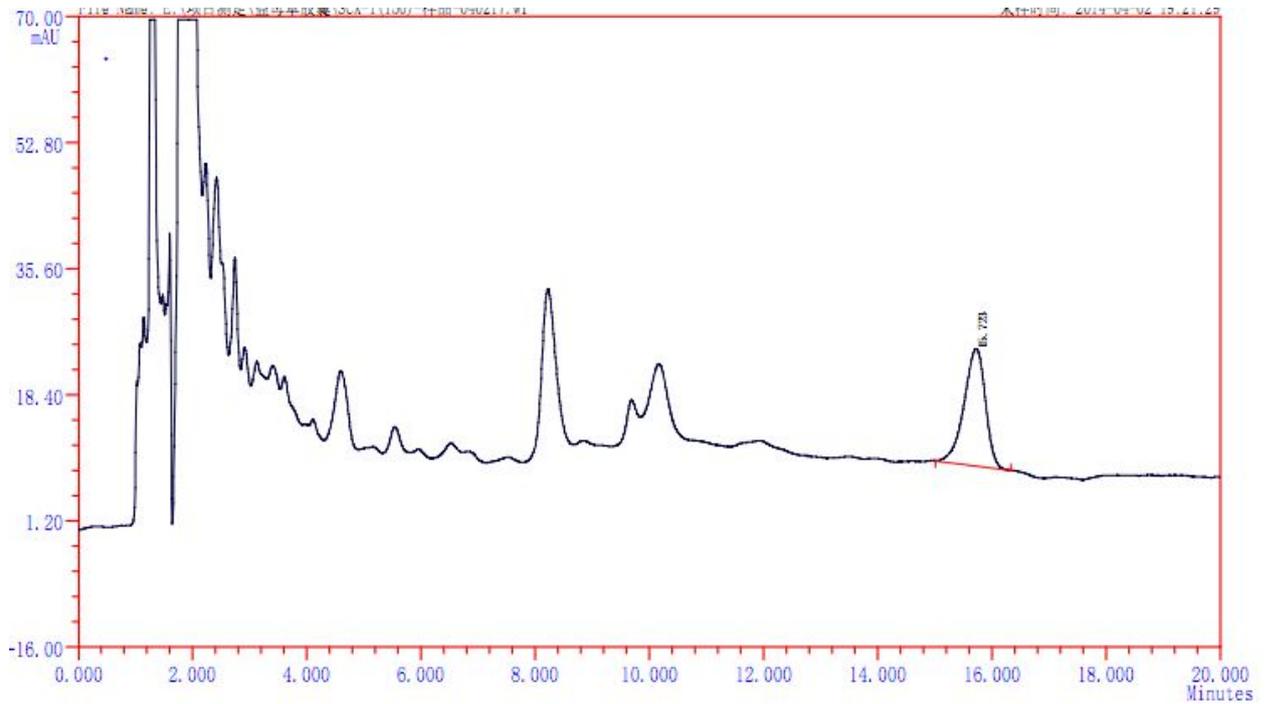
声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市仙缘路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail: Houzishong@welchmat.com



ID	组分名	保留时间	峰高	峰面积	浓度	拖尾因子	理论塔板	分离度
1		15.723	16.01	415.197	100.000	0.77	9107	0.00
	Σ:		16.01	415.197	100.0000			

月旭

报告签字

测试: 郭德勇

日期: 2014/04/03

审核: 薛昆鹏

日期: 2014/04/03

声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市仙缘路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail: Houqisheng@welchmat.com