

测试报告

样品信息			
样品名称	牛黄化毒片	编 号	W20191125-002
样品重量	\	剂 型	\
收样日期	2019/11/25	测试期间	2019/11/26-12/03
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	连翘苷含量		
参考标准			
参考标准	中国药典 2015 版一部	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	安捷伦 1260

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® XB-C18 (4.6×250mm, 5 μ m);
流动相:	乙腈/水=20/80
检测波长:	230nm
柱温:	30℃
流速:	0.8mL/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:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Tel:400-810-6969 -

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com

● **流动相的配制:**

按乙腈/水=20/80 的比例混匀, 超声脱气, 即得。

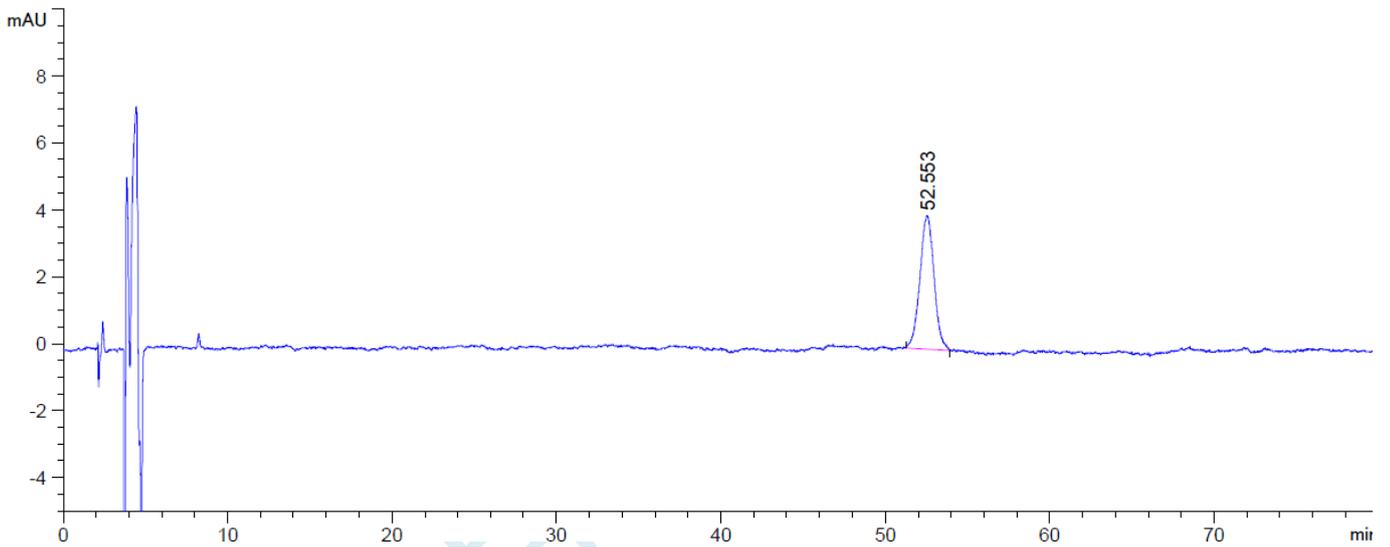
● **样品溶液的配置:**

对照品溶液: 客户提供。

供试品溶液: 客户提供。

● **谱图和数据**

1、对照品溶液



保留时间 [min]	k'	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	对称 因子	峰宽 [min]	塔板数	分离度	选择性
52.553	-	237.93643	3.98242	1.03	0.9200	18077	-	-

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。

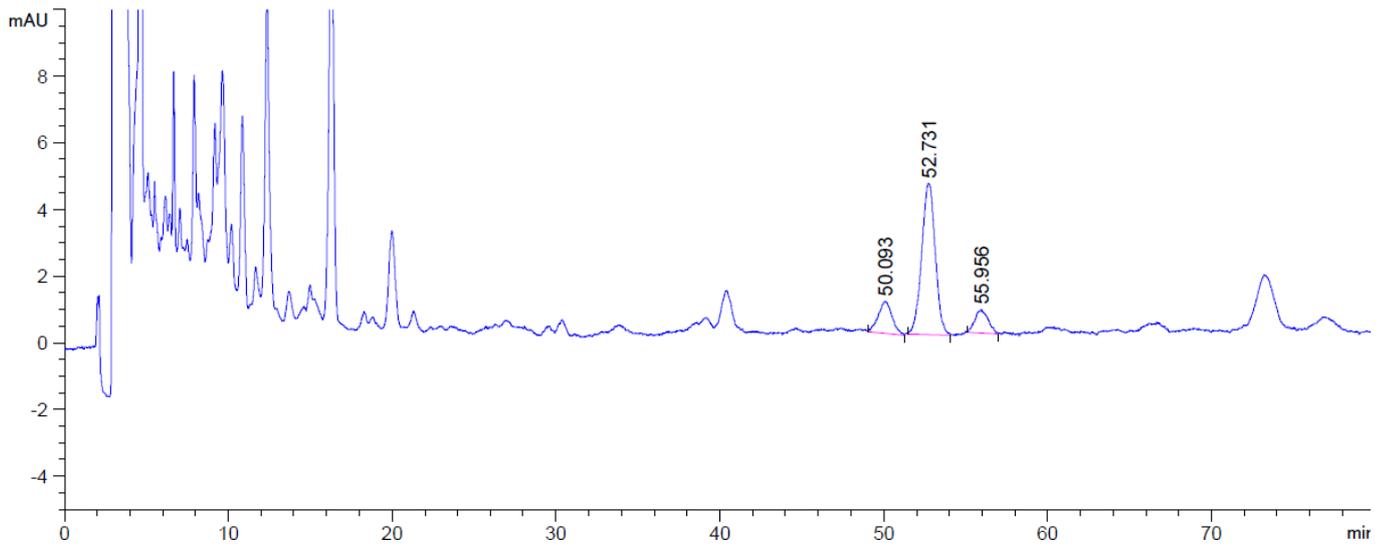
Add:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Tel:400-810-6969 -

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com

2、供试品溶液



保留时间 [min]	k'	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	对称 因子	峰宽 [min]	塔板数	分离度	选择性
50.093	-	56.24750	9.56616e-1	0.99	0.9033	17034	-	-
52.731	-	260.23523	4.53360	0.95	0.8900	19447	1.73	1.05
55.956	-	39.55621	7.09713e-1	0.87	0.8900	21897	2.13	1.06

● 结论:

使用月旭 Ultimate®XB-C18 (4.6×250mm, 5 μm), 在此色谱条件下, 能满足检测需求。

报告签字

测试: 林慧

日期: 2019-12-04

审核: 吴小梅

日期: 2019-12-04

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:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Tel:400-810-6969 -

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com