



测试报告

样品信息			
样品名称	心可舒片	样品性状	固体
收样日期	2025/04/09	测试期间	2025/04/27-2025/04/28
测试成分及结构式			
/			
实验要求			
丹酚酸 B 的理论塔板数不低于 100000			
参考方法			
2025 药典方法			
试剂信息			
试剂名称	级别	品牌	
甲醇	色谱纯	月旭	
乙腈	色谱纯	月旭	
仪器信息			
测试仪器		仪器型号	
高效液相色谱仪		Thermo U3000	

1. 试验过程

1.1. 色谱条件

色谱柱:	Ultimate [®] LP-C18 (4.6×150mm,3.5μm)
流动相:	A: 乙腈 B: 水
流速:	1.0 mL/min
进样量:	10 μL
柱温:	30°C

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: 上海市松江区明南路85号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园10号楼

Add: 浙江省金华市婺城区双林南街168号

Add: 江苏省南京市六合区天圣路22号F栋4楼

Tel: 400-810-6969

Web: www.welchmat.com

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500



检测器:	UV		
检测器波长:	287 nm		
洗脱程序	时间	A	B
	0	3	97
	2	3	97
	45	28	72
注意事项	/		

1.2. 溶液配制

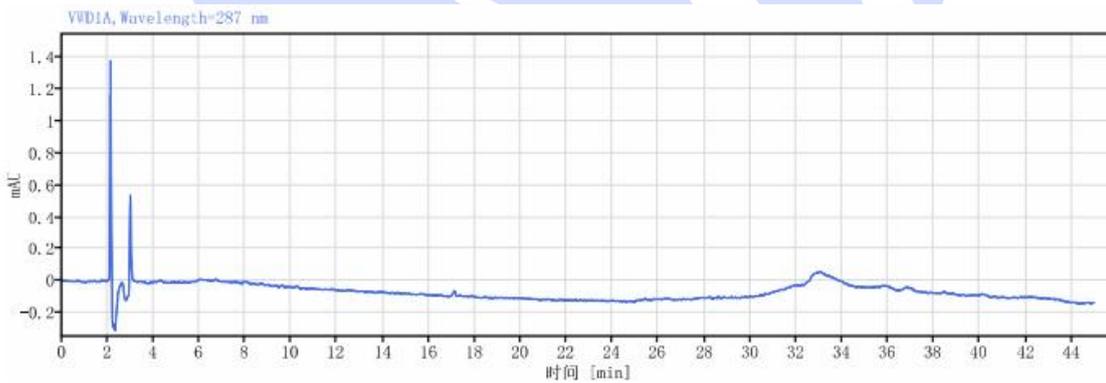
1.2.1. 测试溶液:

对照溶液: 分别取丹参素钠、原茶儿酚、丹酚酸 B、葛根素适量, 加入 70%甲醇溶液, 制成每 1mL 含丹参素钠 50 μg , 原儿茶醛 20 μg 、丹酚酸 B 100 μg 、葛根素 150 μg 。

供试品溶液: 精密称取 0.5g 研磨后的本品, 加入 40mL 70%甲醇溶液, 超声处理 30 min, 放冷后用 70%甲醇定容至 50mL, 摇匀过滤。

谱图和数据

(1) 空白溶液



(2) 对照品溶液

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: 上海市松江区明南路85号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园10号楼

Add: 浙江省金华市婺城区双林南街168号

Add: 江苏省南京市六合区天圣路22号F栋4楼

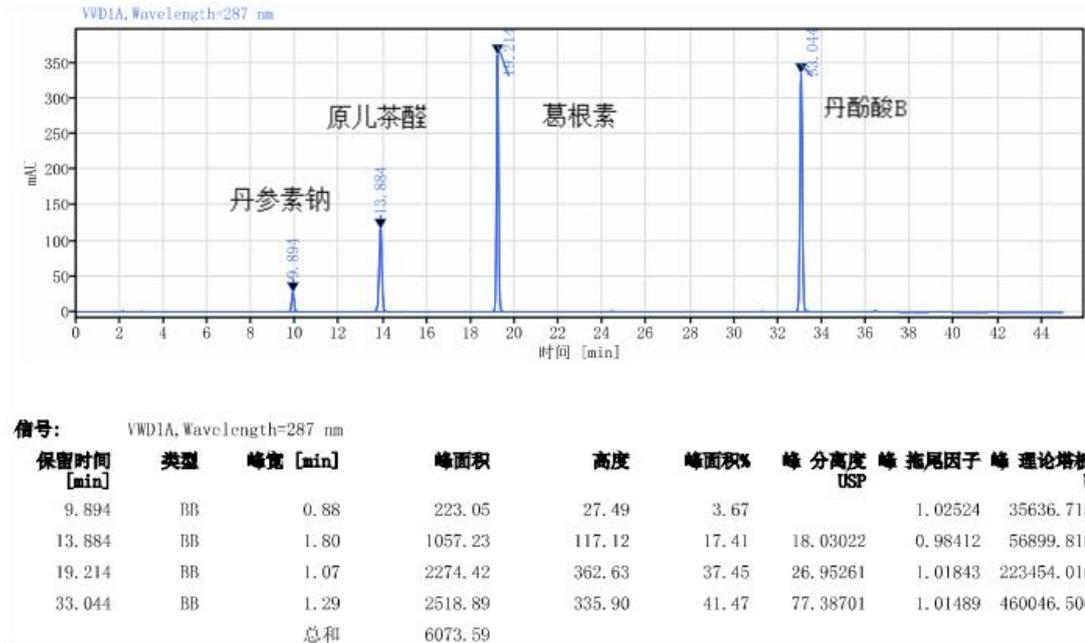
Tel: 400-810-6969

邮编: 201600

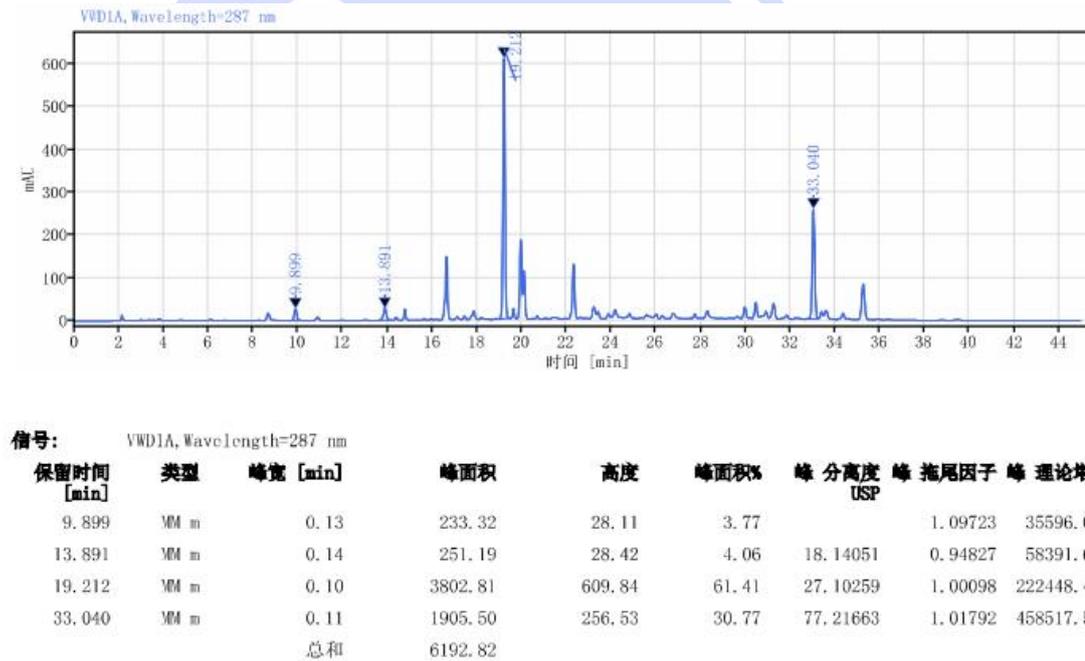
邮编: 321000

邮编: 211500

Web: www.welchmat.com



(3) 供试品溶液



2. 结论

使用月旭 Ultimate® LP-C18 (4.6×150mm,3.5μm), 在此色谱条件下, 可以满足药典检测要求。

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:上海市松江区明南路85号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园10号楼

Add:浙江省金华市婺城区双林南街168号

Add:江苏省南京市六合区天圣路22号F栋4楼

Tel:400-810-6969

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500

Web:www.welchmat.com