



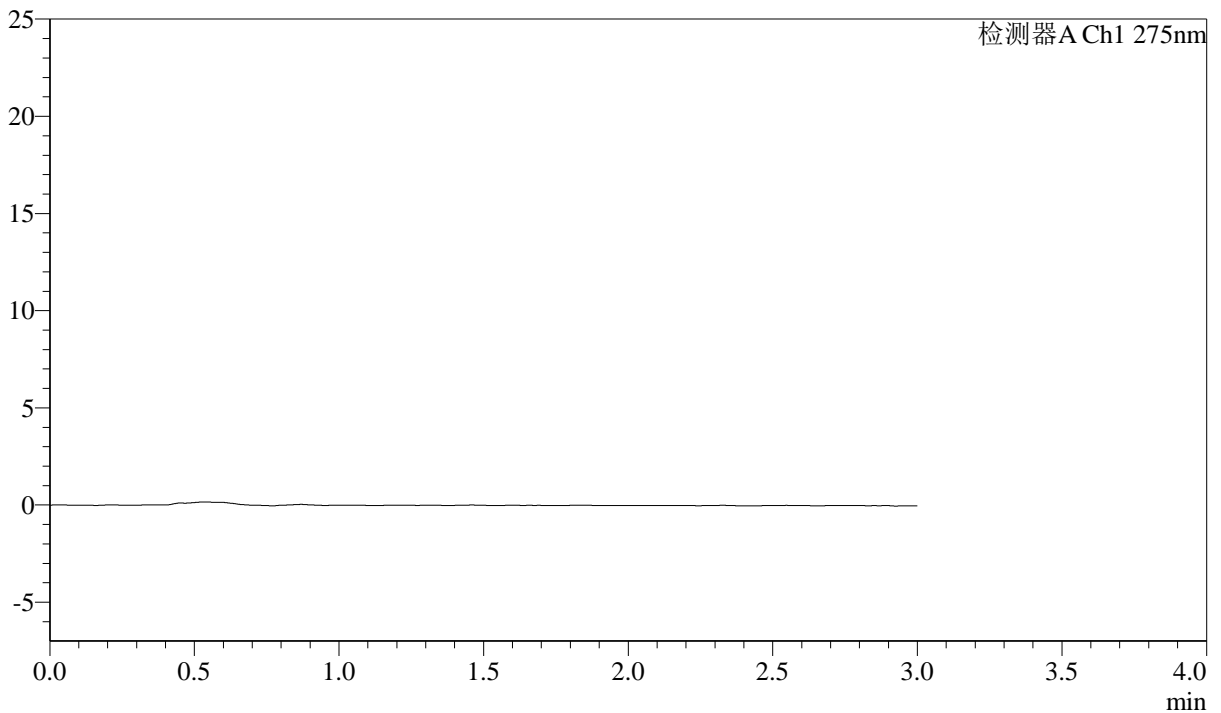
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-139-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:41:41      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:05:56      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

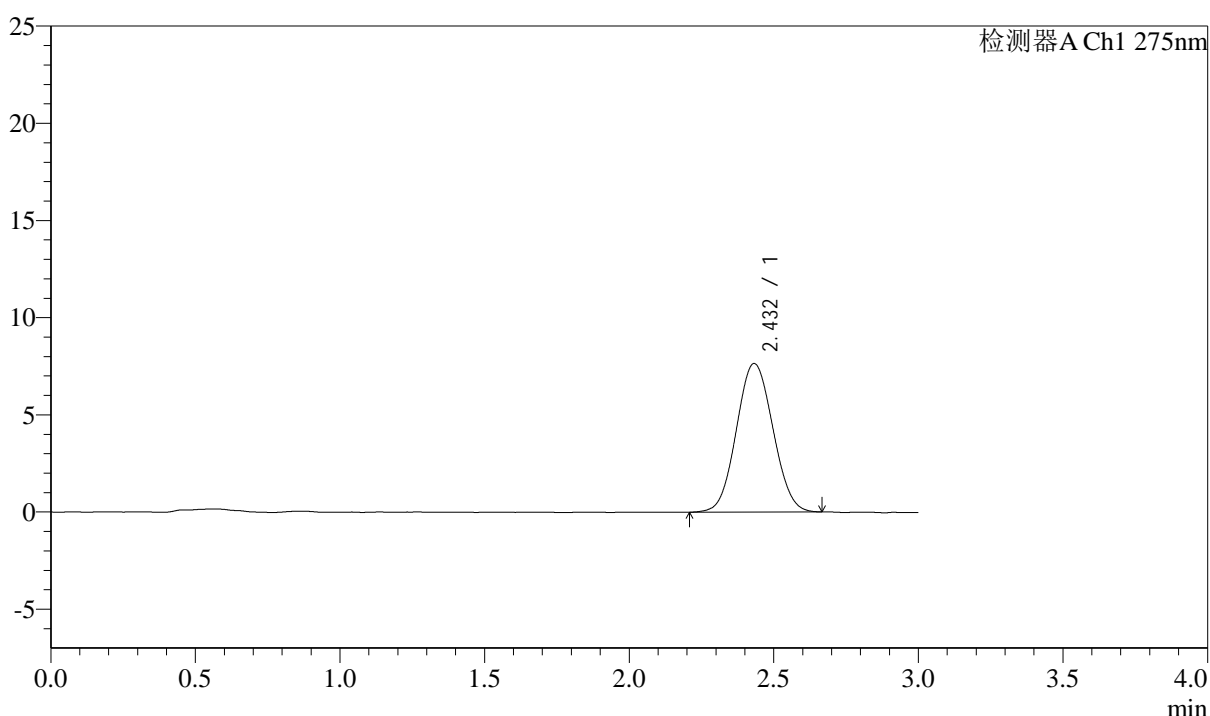
图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 溶剂

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-140-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:45:06      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:00      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.432	67104	100.000	7639	1741	1.058	--
总计		67104	100.000	7639			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



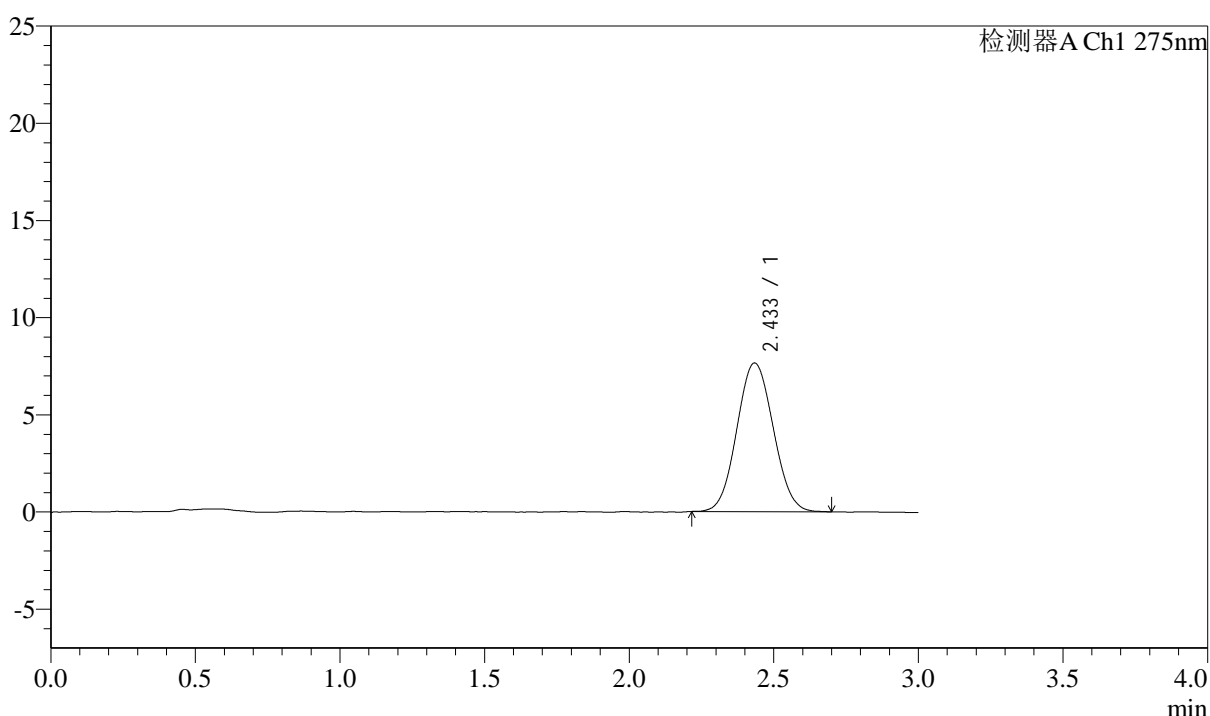
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-141-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:48:30      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.433	66963	100.000	7634	1758	1.061	--
总计		66963	100.000	7634			

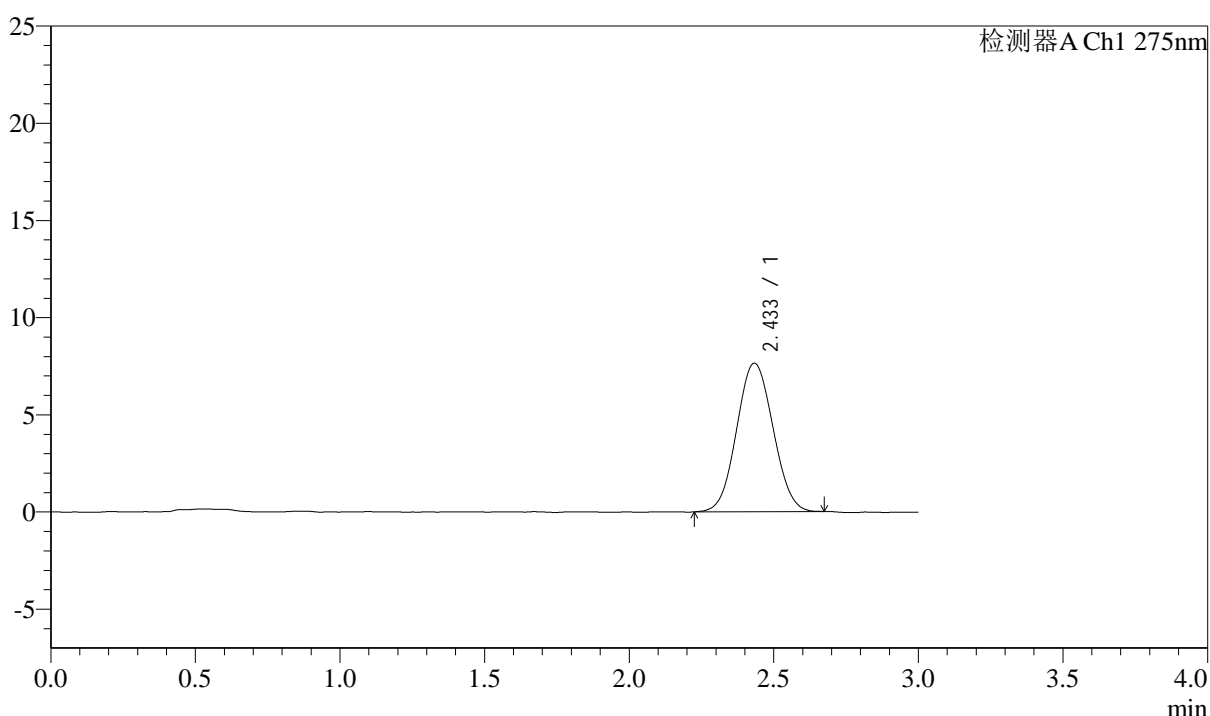
图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-142-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:51:54      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:05      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.433	66943	100.000	7634	1740	1.054	--
总计		66943	100.000	7634			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



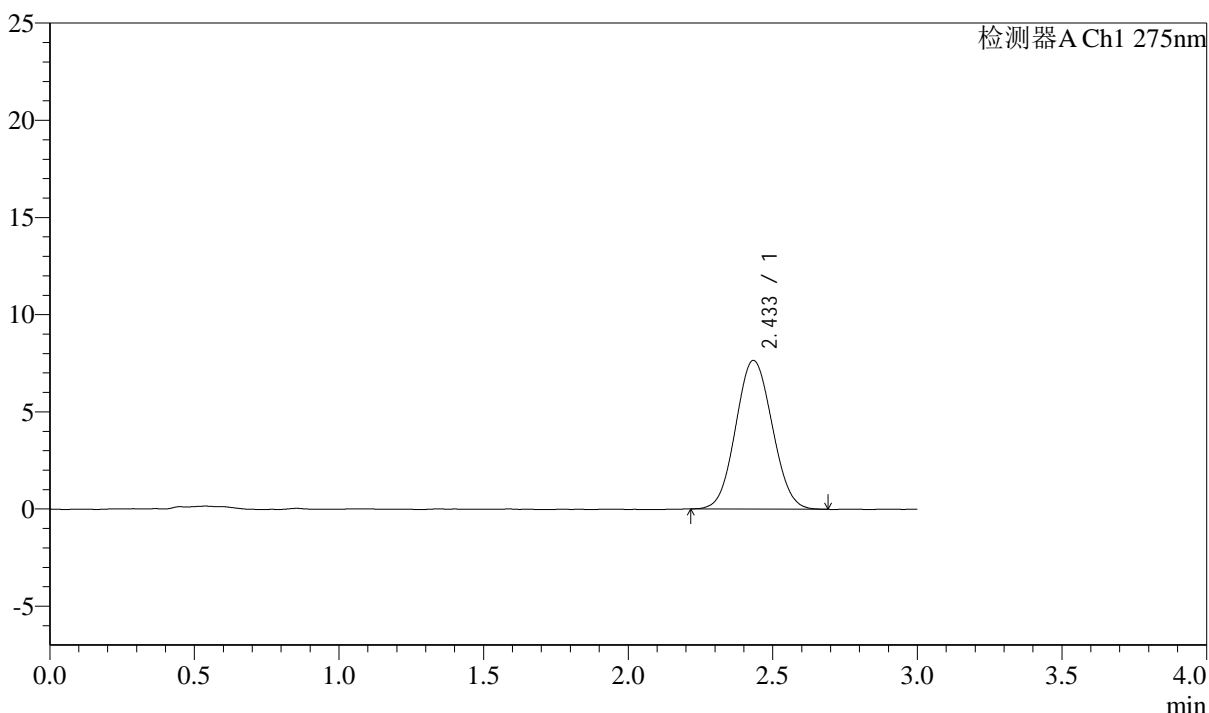
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-143-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:55:19      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.433	67121	100.000	7638	1735	1.060	--
总计		67121	100.000	7638			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



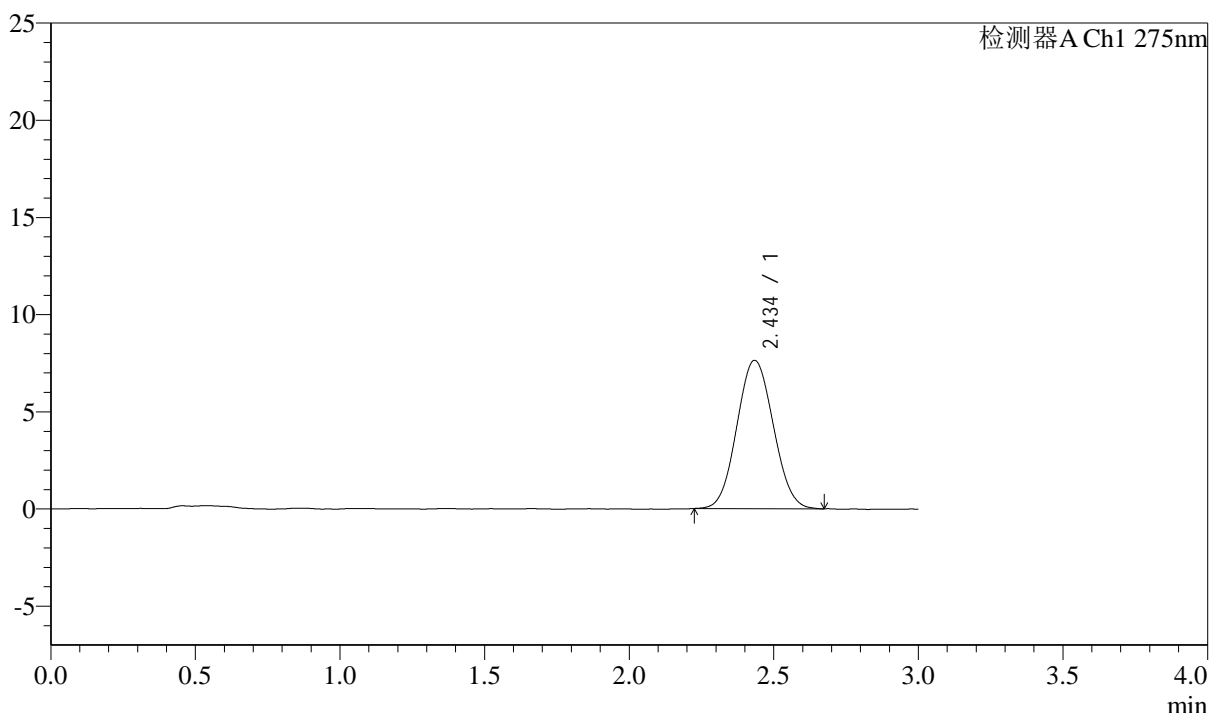
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-144-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 16:58:44      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:10      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	66900	100.000	7618	1740	1.061	--
总计		66900	100.000	7618			

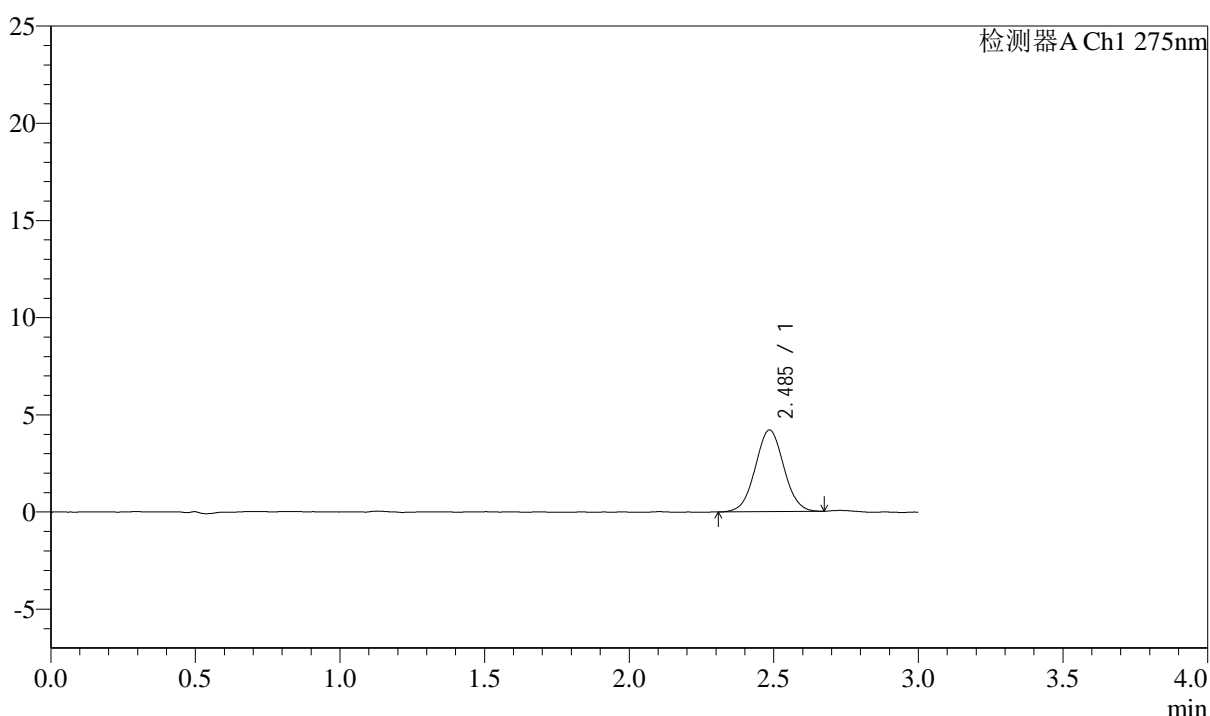
图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-145-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:02:07      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:12      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	28807	100.000	4189	3027	1.031	--
总计		28807	100.000	4189			

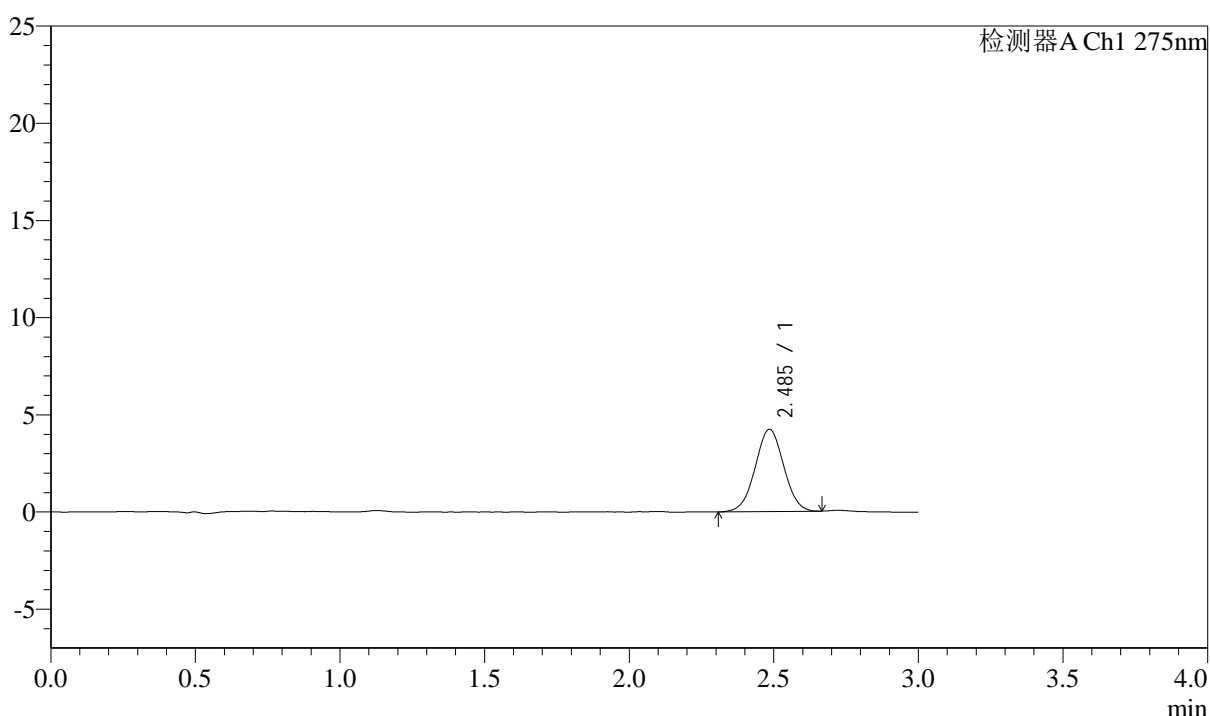
图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-146-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:05:29      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:15      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	29032	100.000	4220	2996	1.013	--
总计		29032	100.000	4220			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



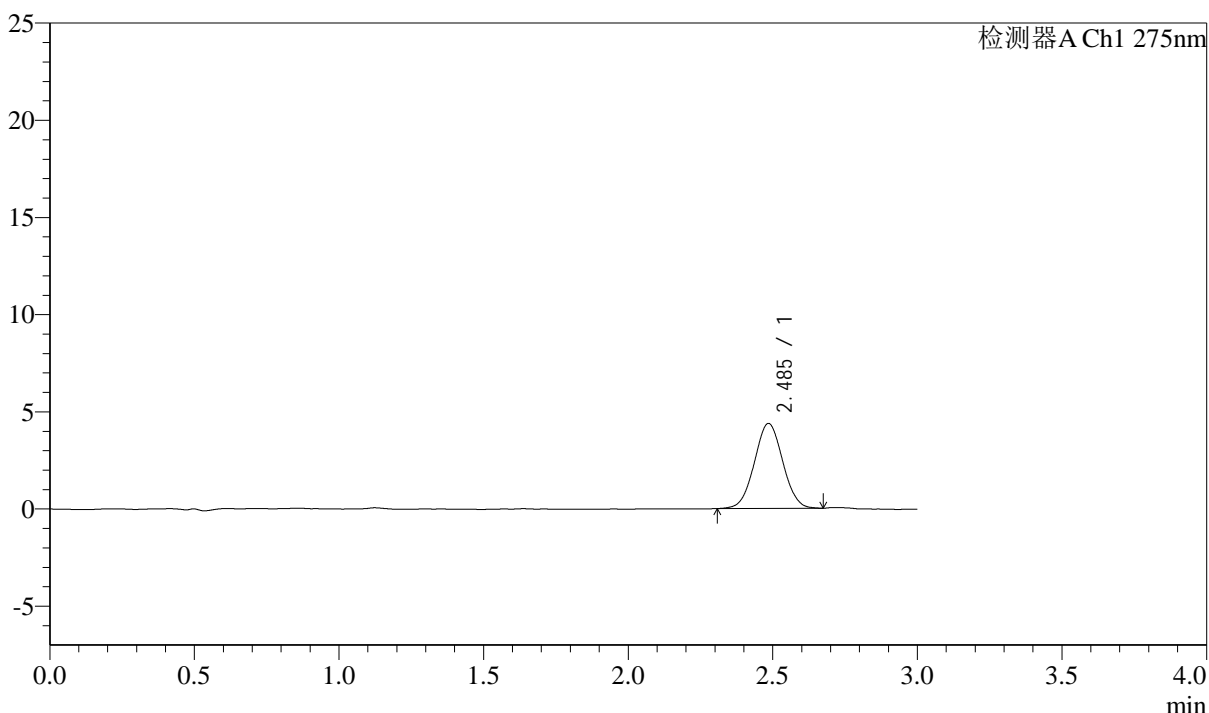
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-147-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:08:52      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:17      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	29910	100.000	4364	3037	1.027	--
总计		29910	100.000	4364			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



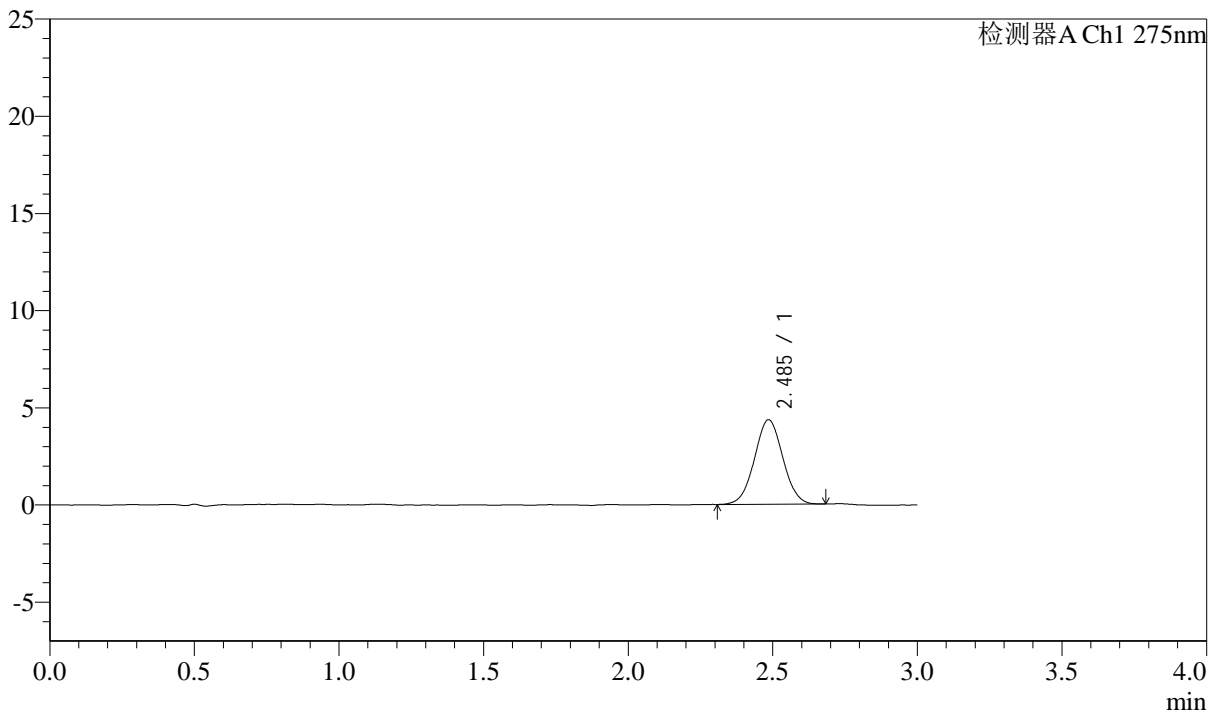
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-148-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:12:15      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:19      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	29662	100.000	4336	3047	1.029	--
总计		29662	100.000	4336			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



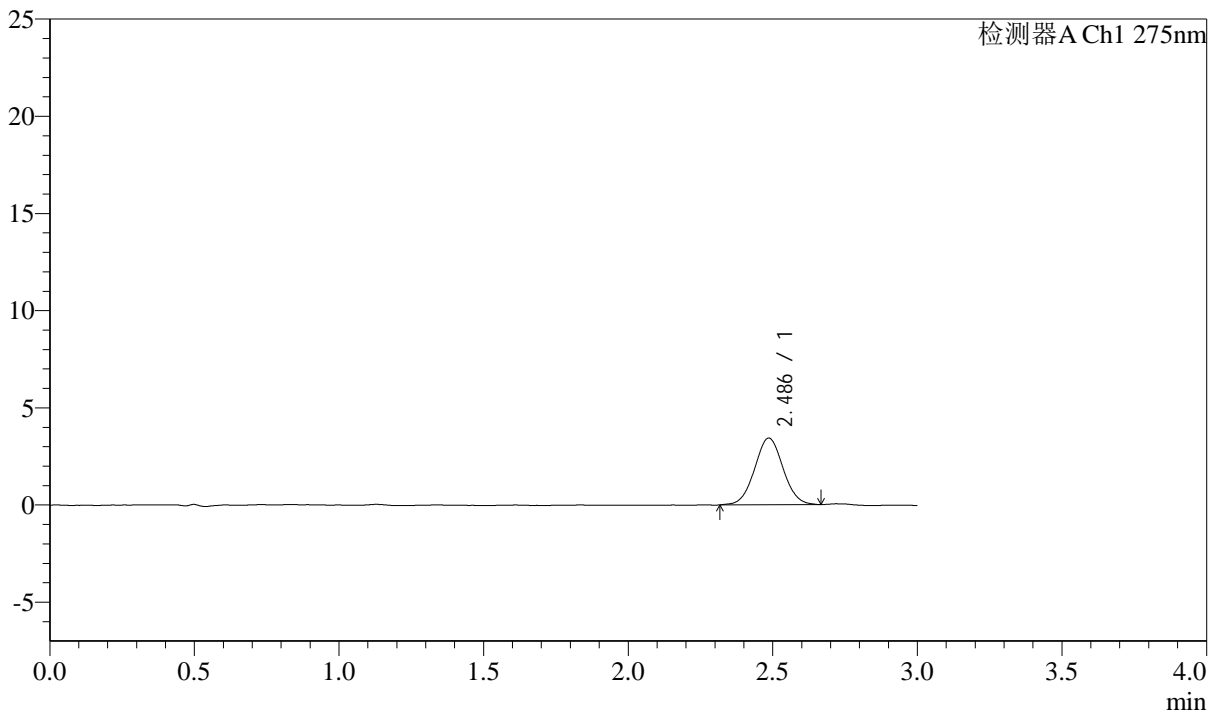
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-149-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:15:39      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:22      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	23587	100.000	3433	3049	1.036	--
总计		23587	100.000	3433			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



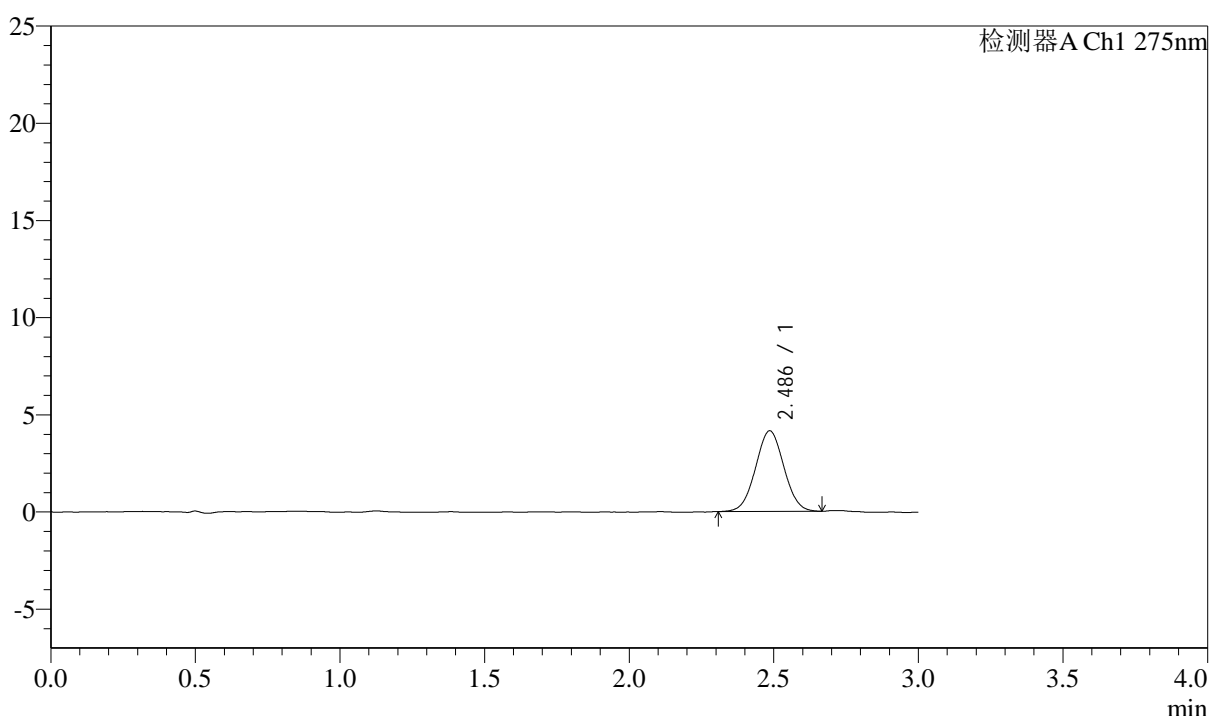
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-150-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:19:01      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:24      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	28240	100.000	4142	3029	1.027	--
总计		28240	100.000	4142			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



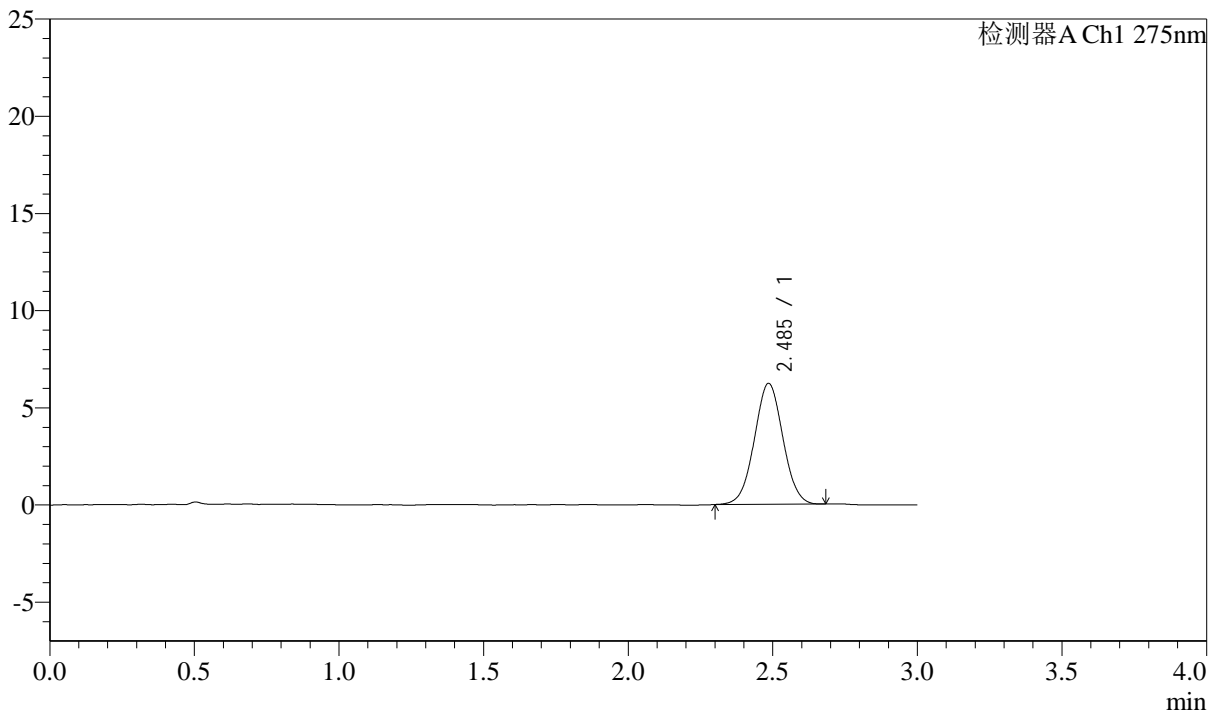
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-151-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:22:24      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:26      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	42737	100.000	6210	3004	1.023	--
总计		42737	100.000	6210			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



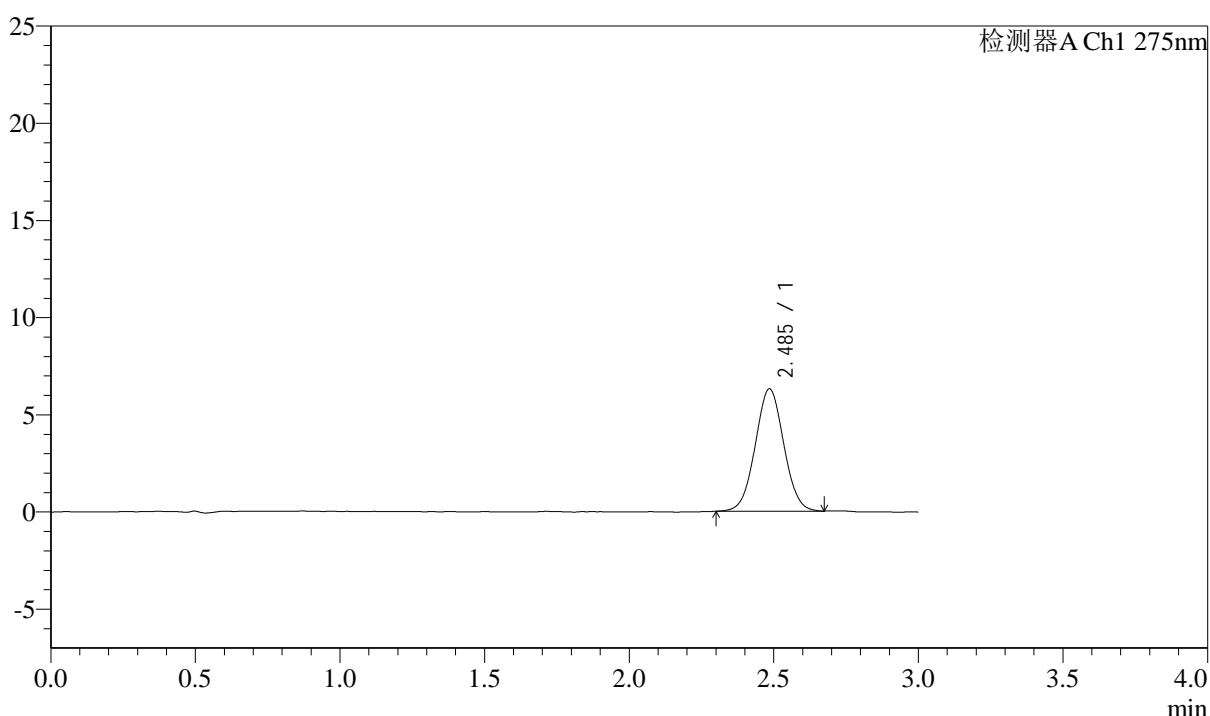
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-152-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:25:48      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:29      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	43189	100.000	6276	3014	1.028	--
总计		43189	100.000	6276			

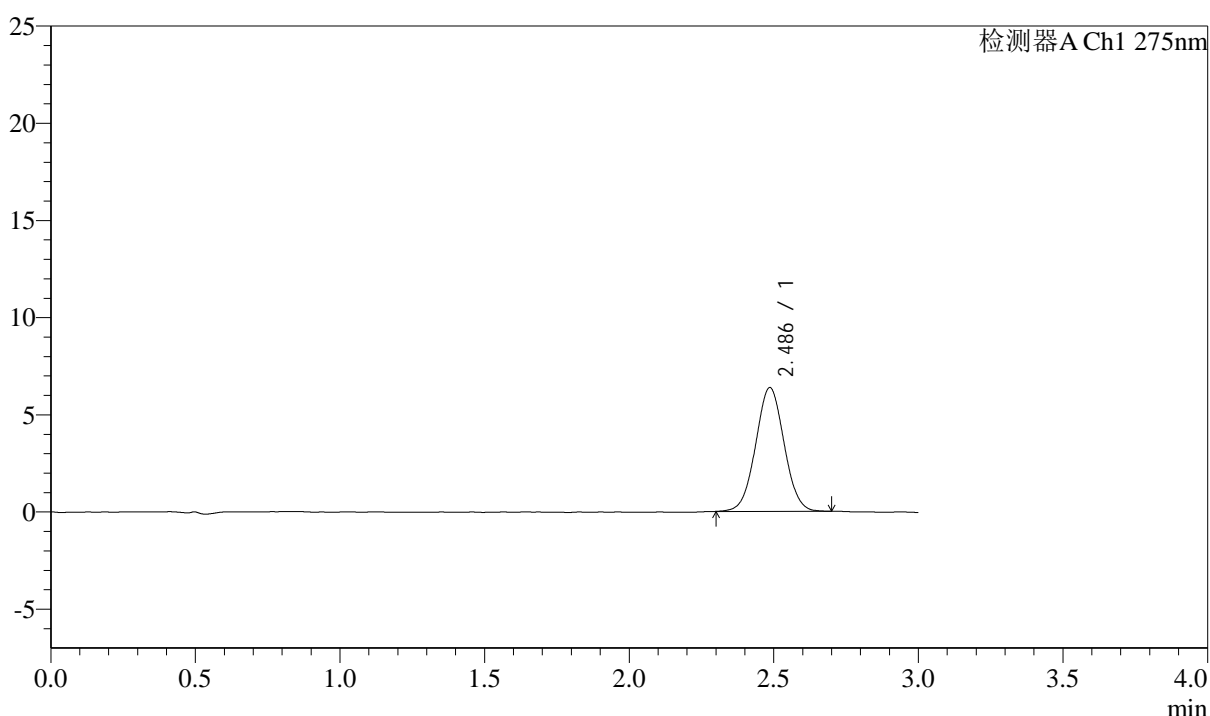
图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-153-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:29:10      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:31      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	43655	100.000	6368	3033	1.027	--
总计		43655	100.000	6368			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



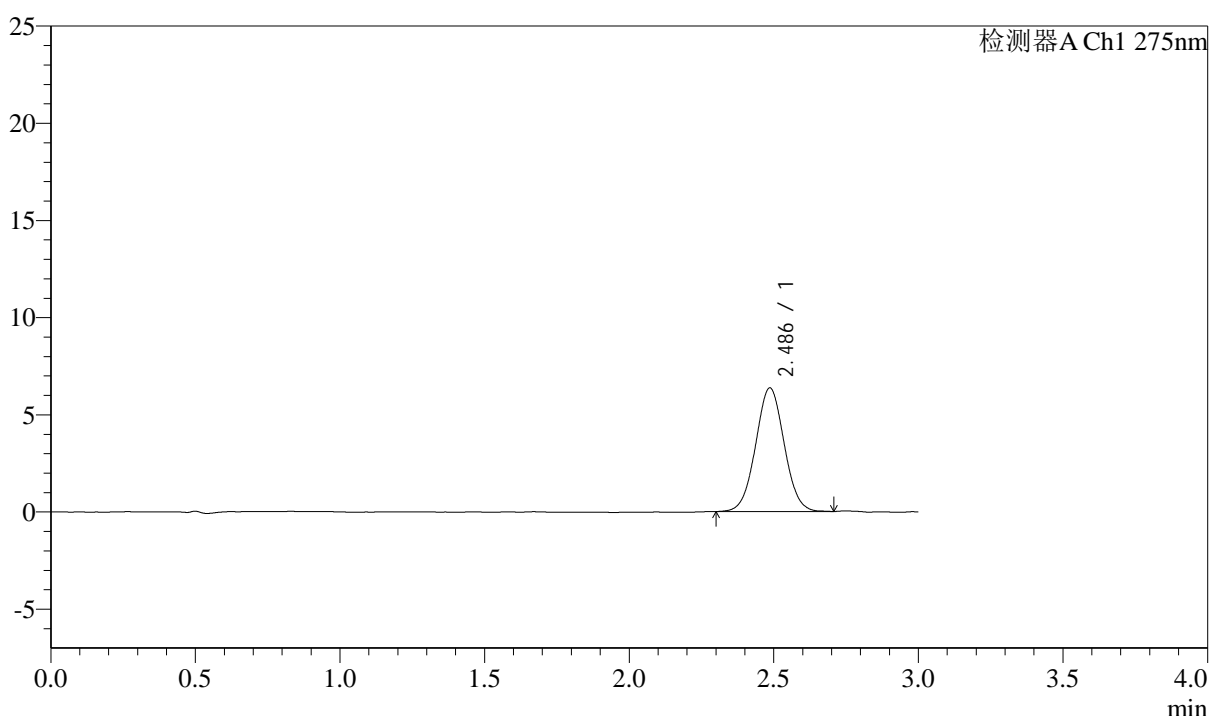
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-154-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:32:34      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:33      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	43692	100.000	6354	3025	1.029	--
总计		43692	100.000	6354			

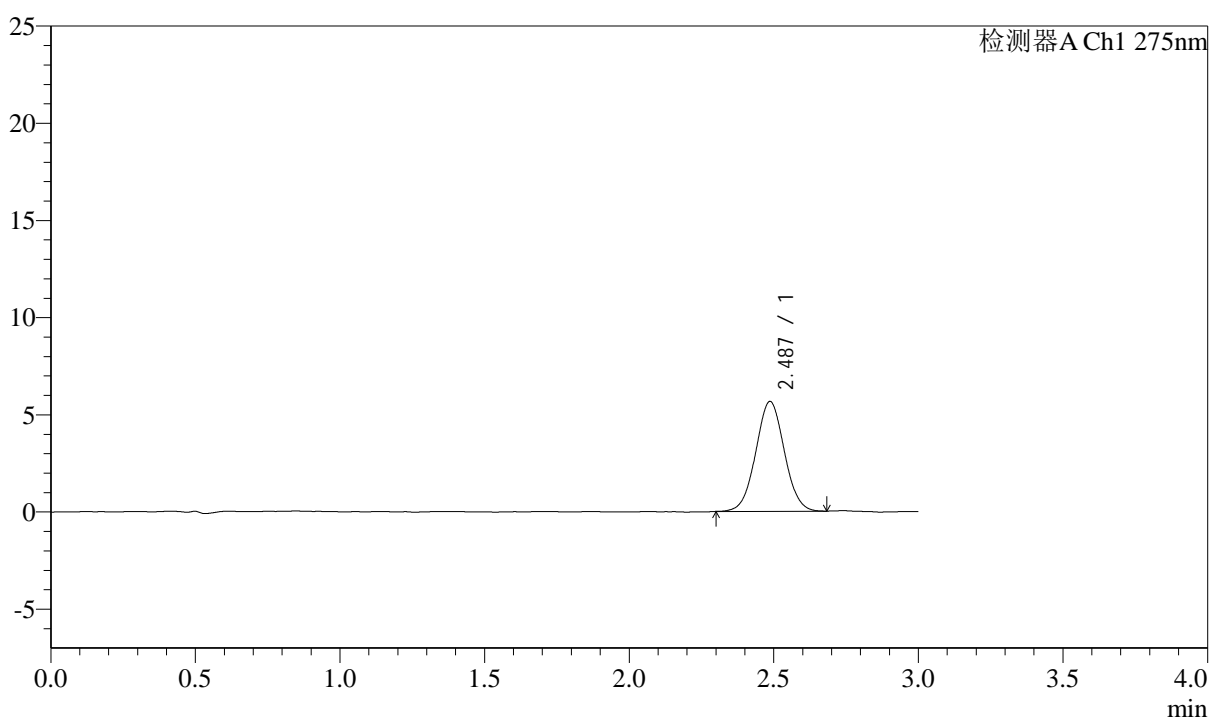
图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-155-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:35:56 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:06:36 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	38864	100.000	5651	3018	1.031	--
总计		38864	100.000	5651			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



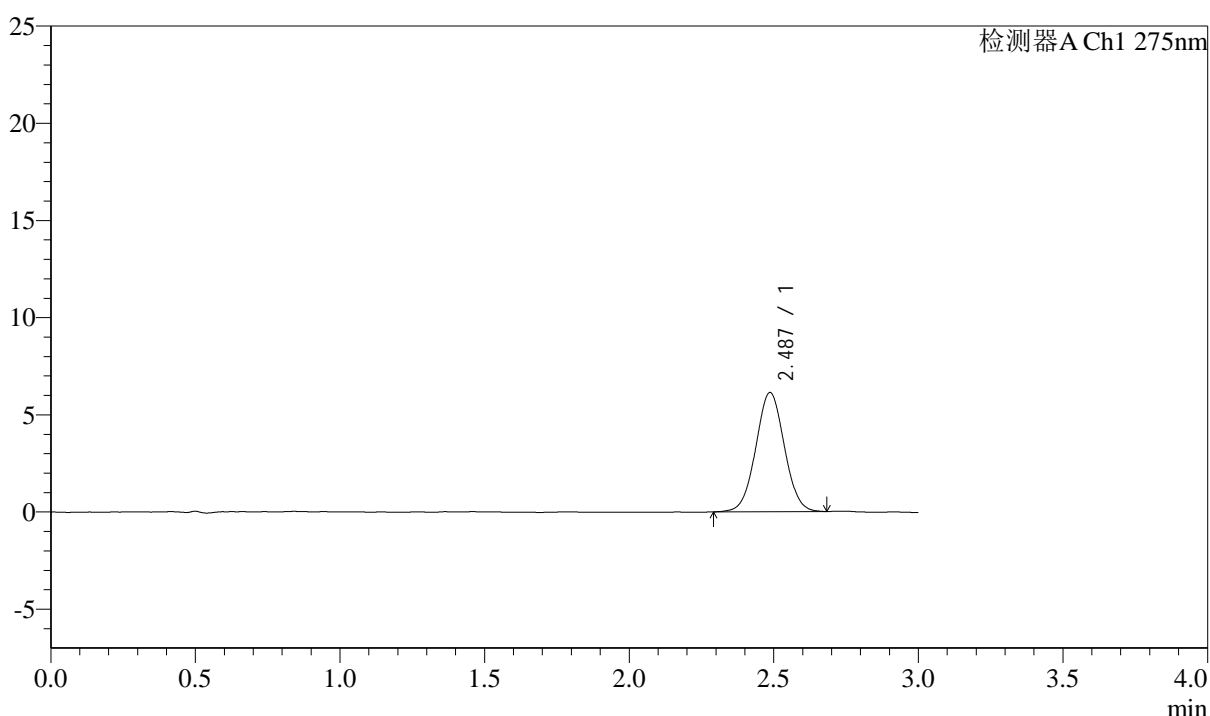
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-156-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:39:18      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:38      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	42226	100.000	6132	3015	1.027	--
总计		42226	100.000	6132			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



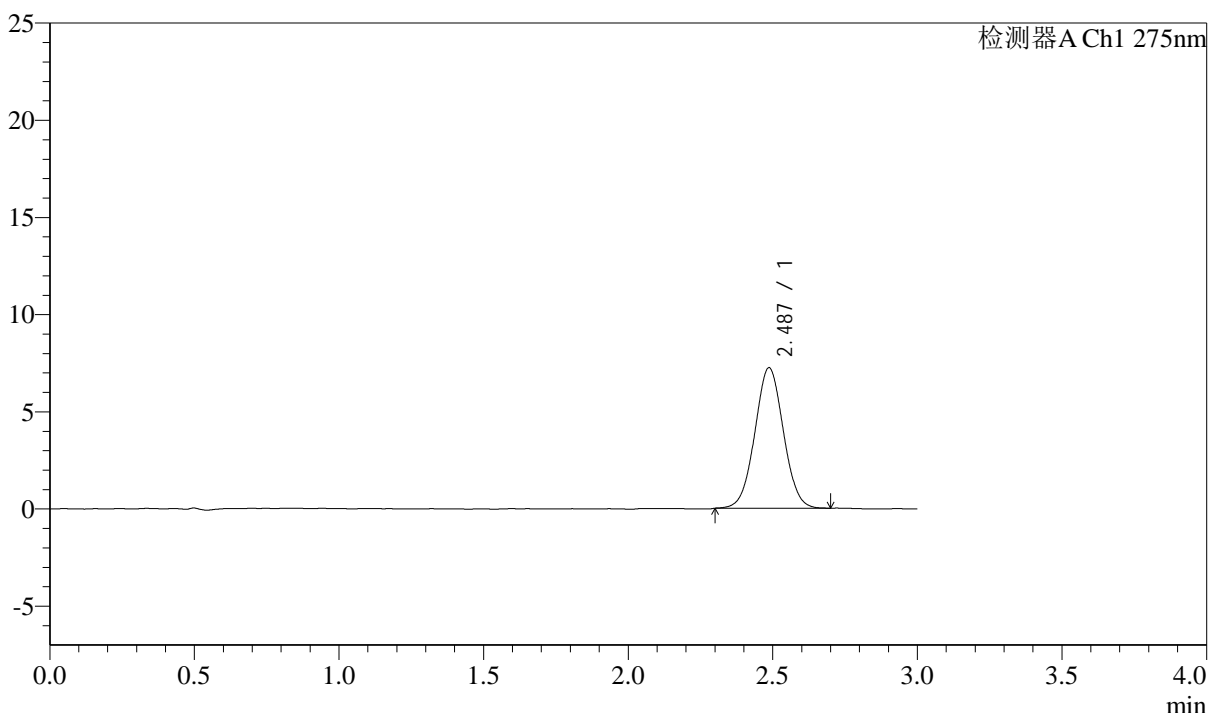
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-157-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:42:41      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:40      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	49750	100.000	7229	3015	1.028	--
总计		49750	100.000	7229			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



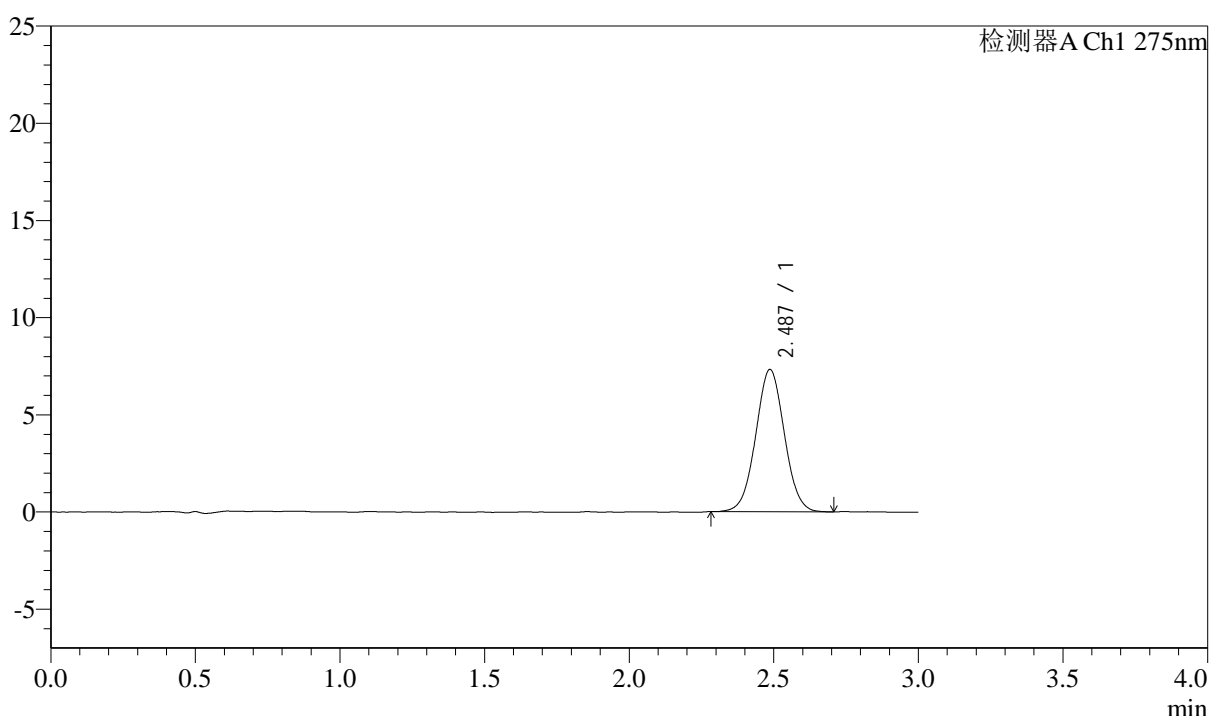
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-158-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:46:05      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:43      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	50506	100.000	7317	3004	1.030	--
总计		50506	100.000	7317			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



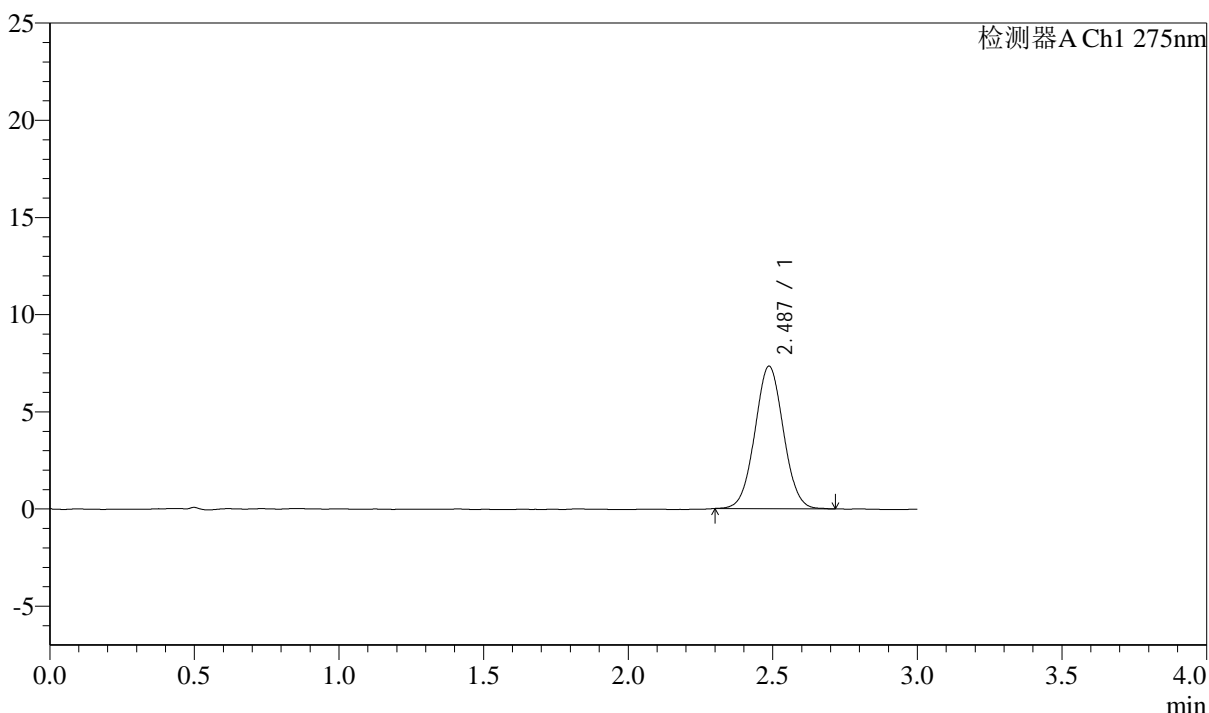
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-159-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:49:28      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:46      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	50485	100.000	7334	3015	1.035	--
总计		50485	100.000	7334			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



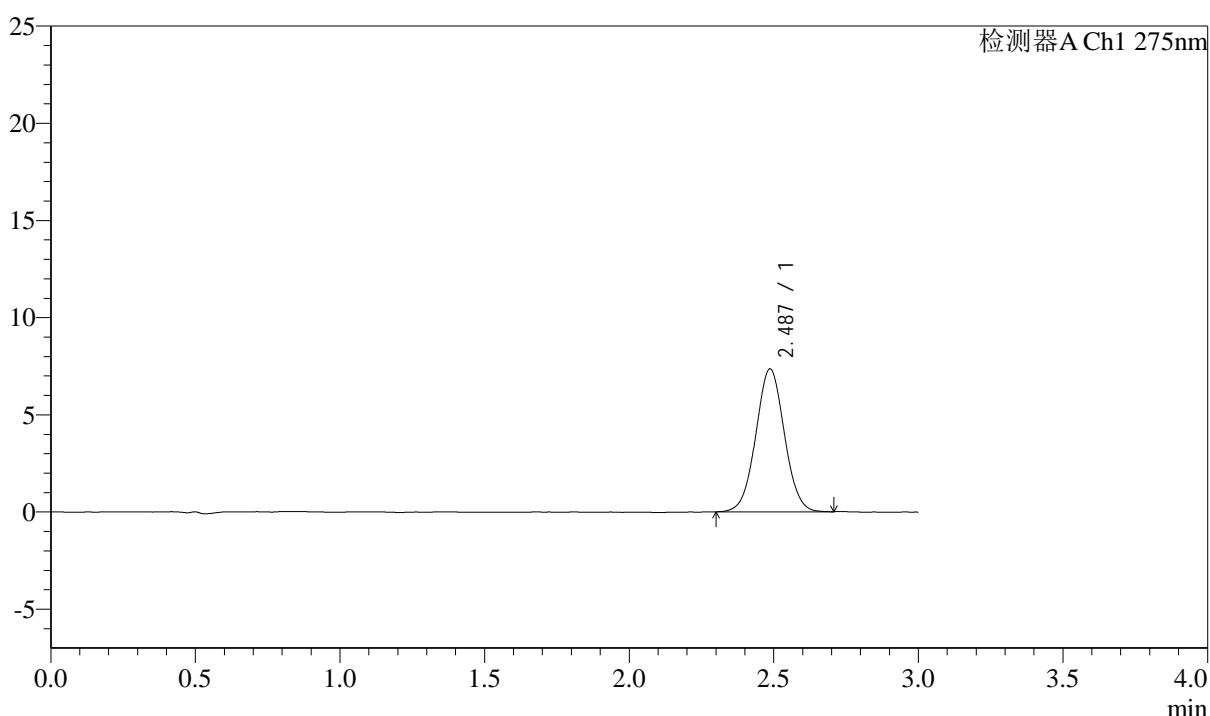
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-160-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:52:50      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:48      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	50679	100.000	7354	3028	1.028	--
总计		50679	100.000	7354			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



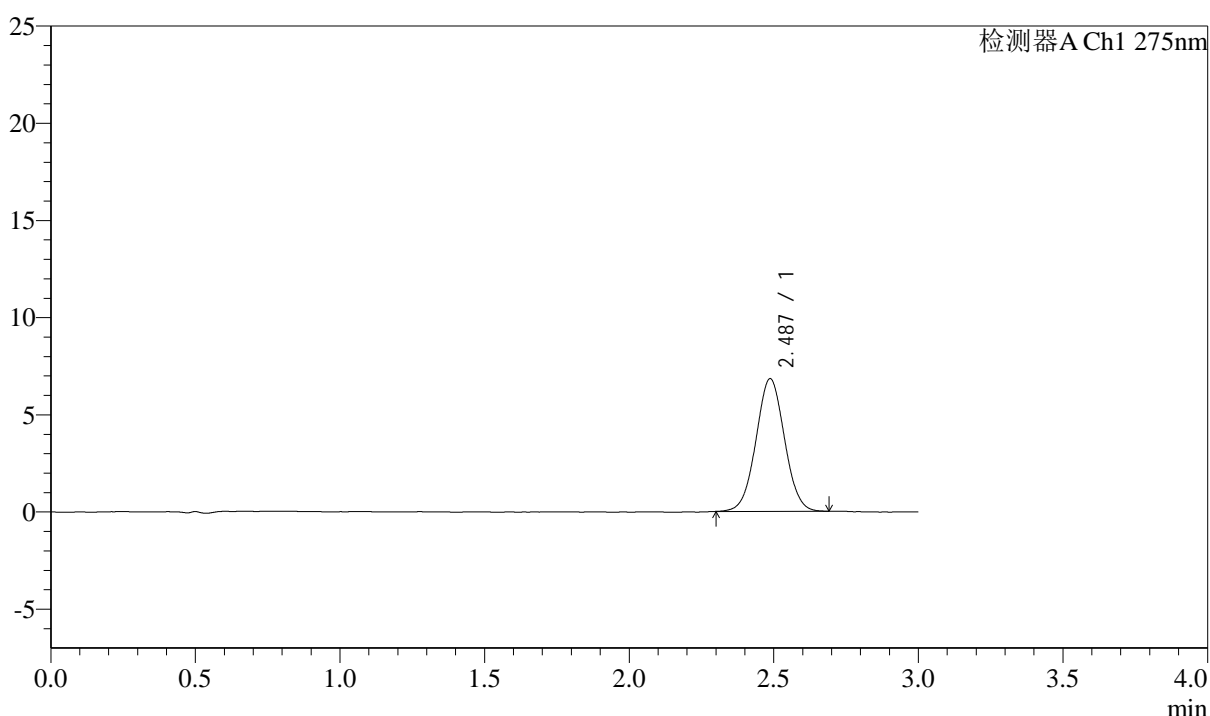
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-161-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:56:13      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:50      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	46855	100.000	6827	3023	1.027	--
总计		46855	100.000	6827			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



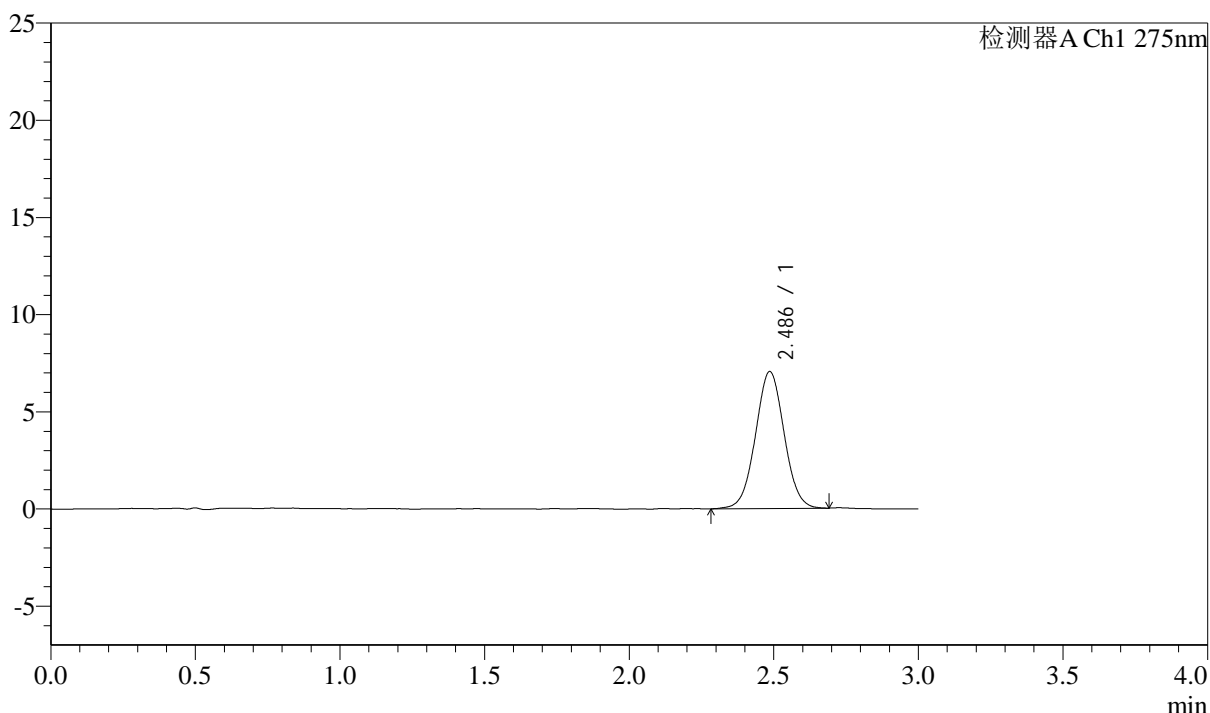
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-162-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 17:59:35      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:53      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	48660	100.000	7038	3013	1.027	--
总计		48660	100.000	7038			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



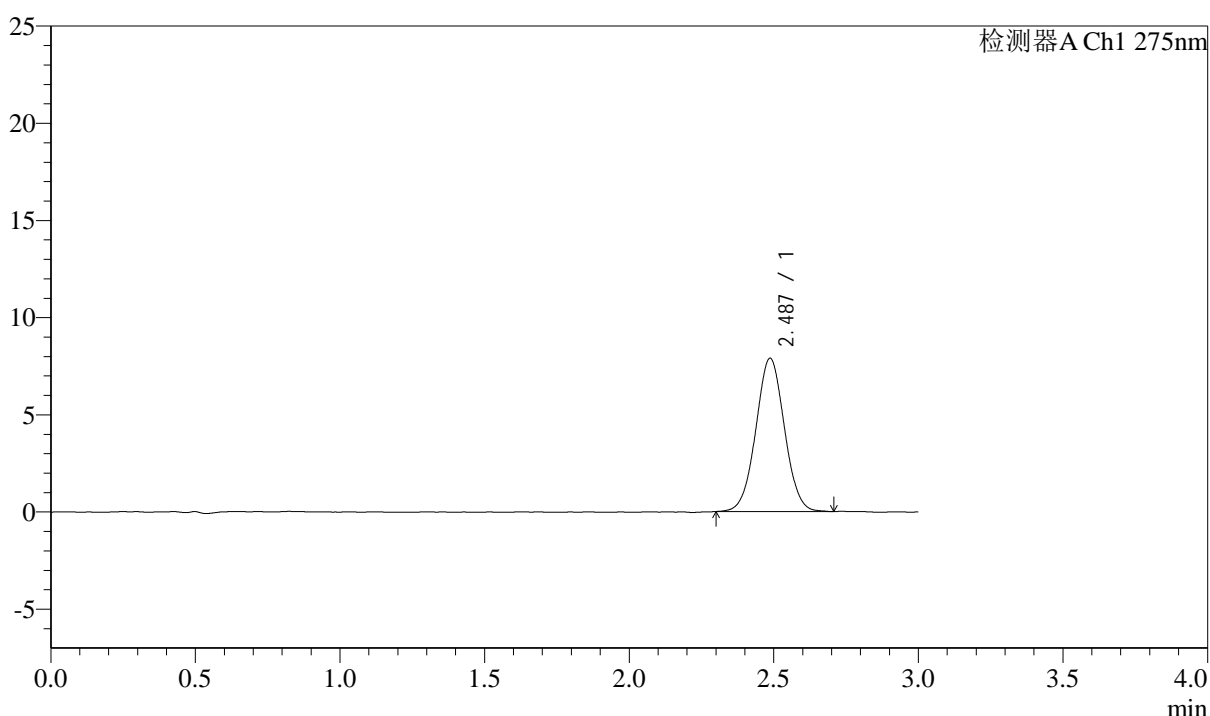
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-163-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:02:57      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:55      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	54343	100.000	7889	3024	1.026	--
总计		54343	100.000	7889			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



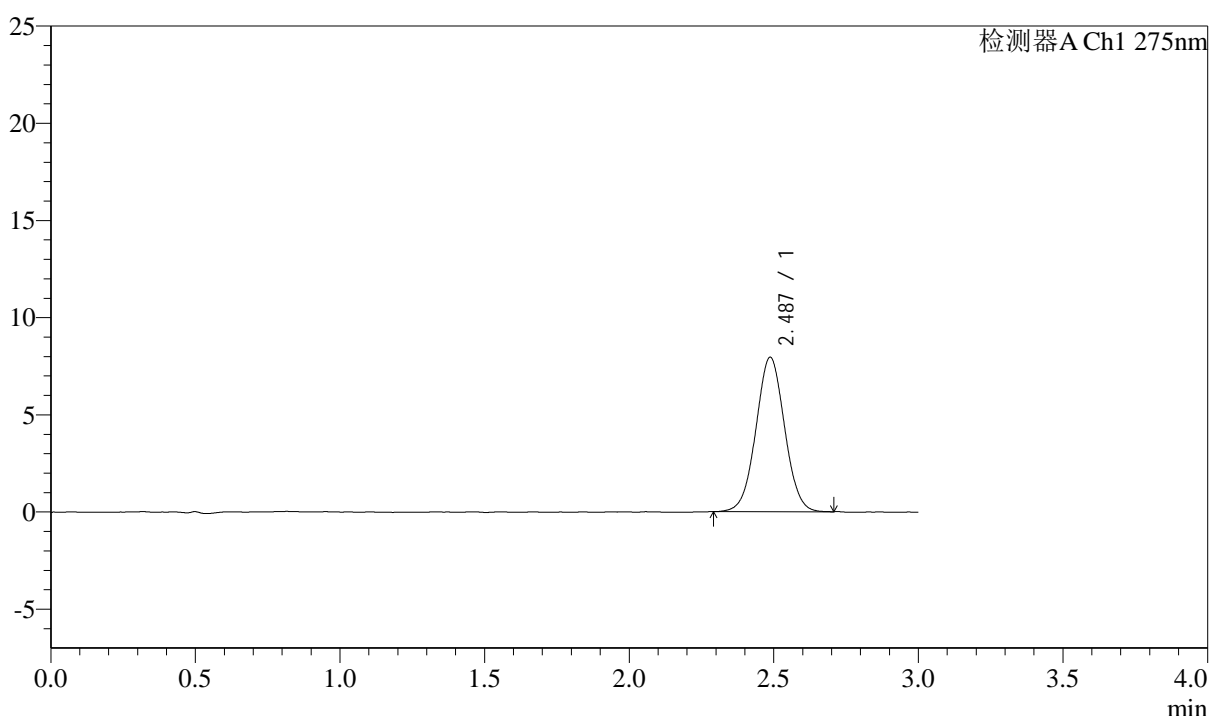
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-164-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:06:21      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:06:57      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	54835	100.000	7951	3015	1.025	--
总计		54835	100.000	7951			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



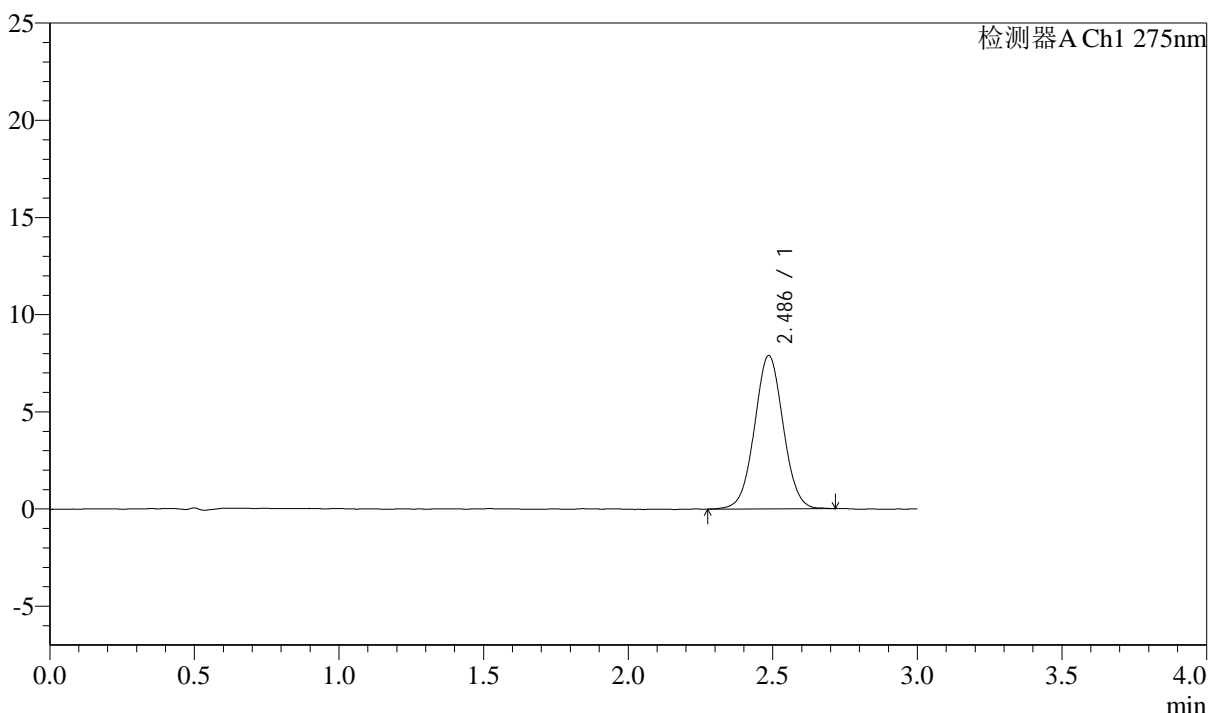
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-165-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:09:43      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:00      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	54574	100.000	7884	3013	1.027	--
总计		54574	100.000	7884			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



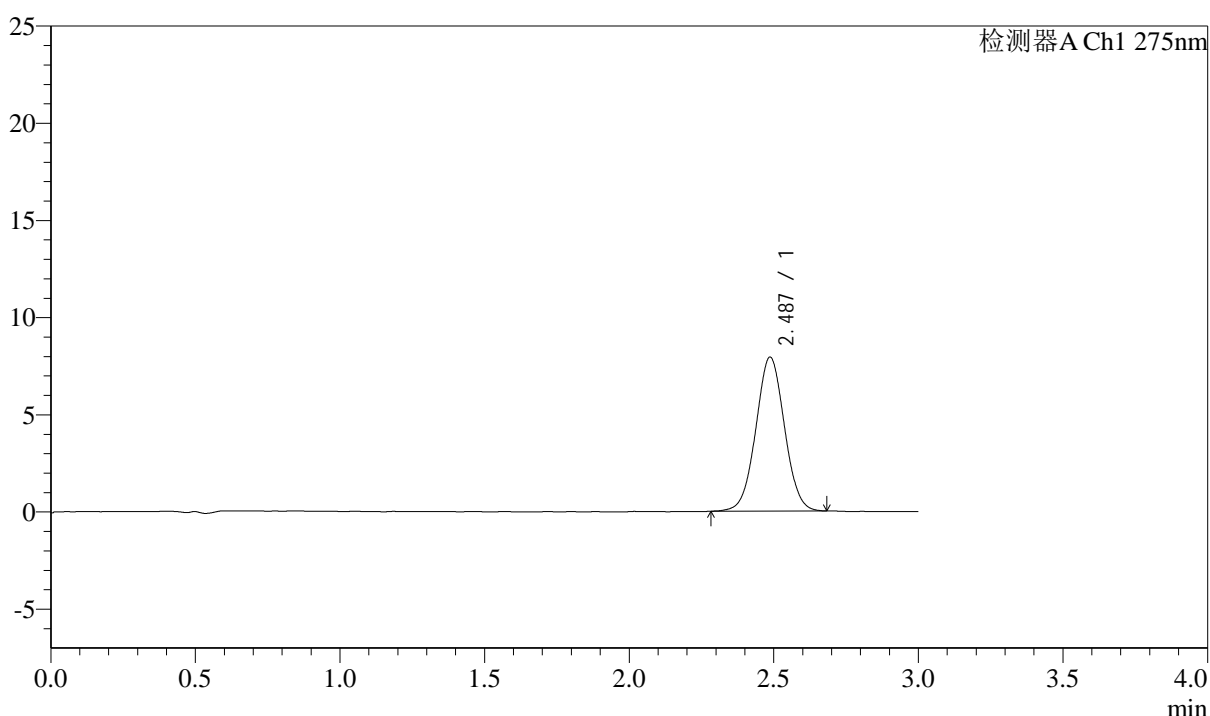
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-166-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:13:06      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	54634	100.000	7925	3015	1.027	--
总计		54634	100.000	7925			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



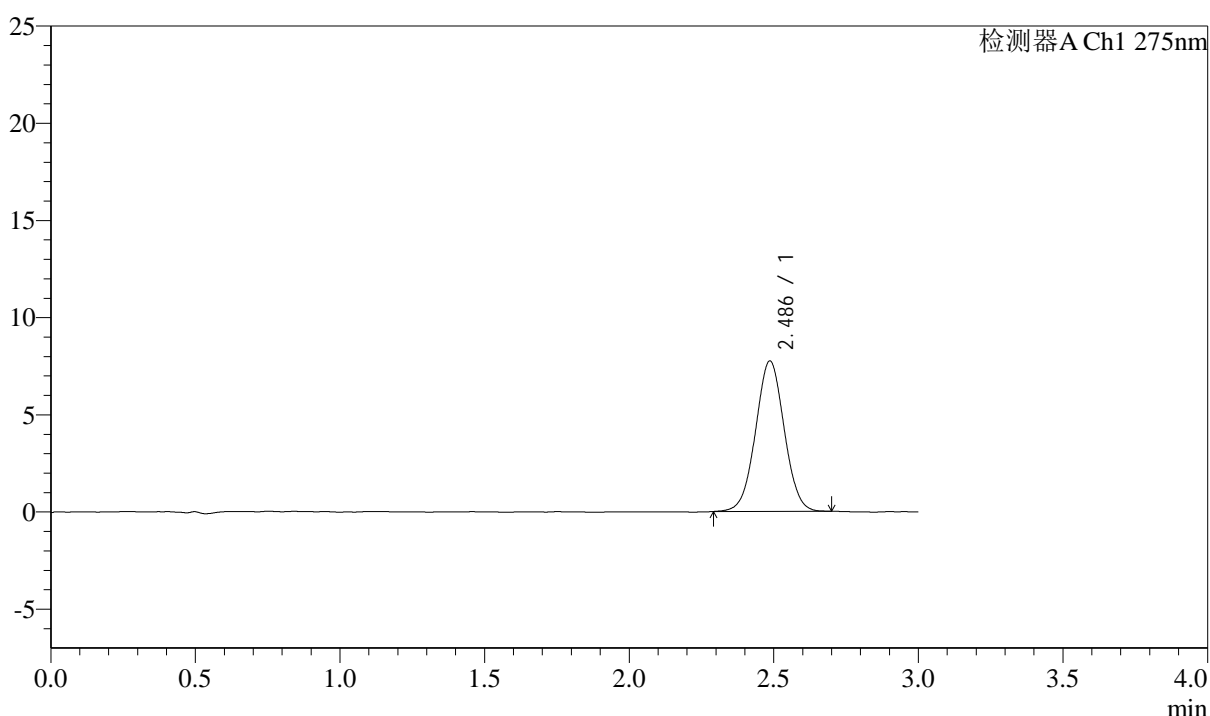
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-167-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:16:29      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:05      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	53337	100.000	7737	3013	1.018	--
总计		53337	100.000	7737			

图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



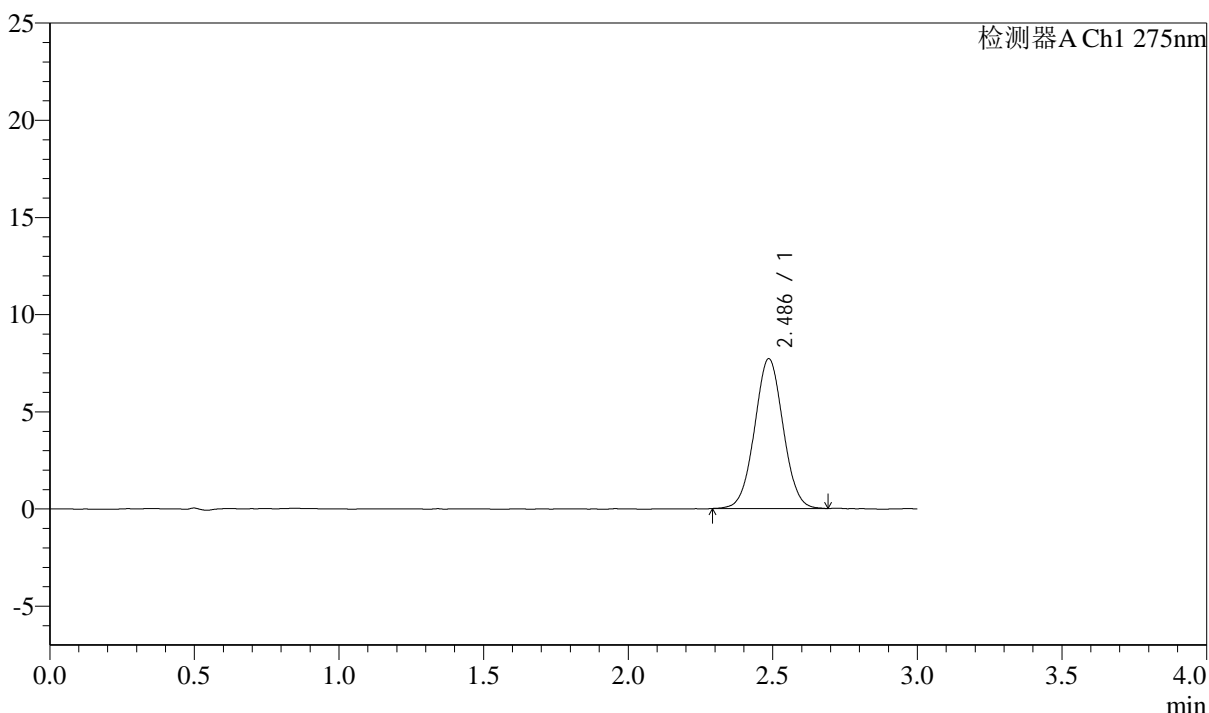
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-168-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:19:51      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	53030	100.000	7701	3026	1.027	--
总计		53030	100.000	7701			

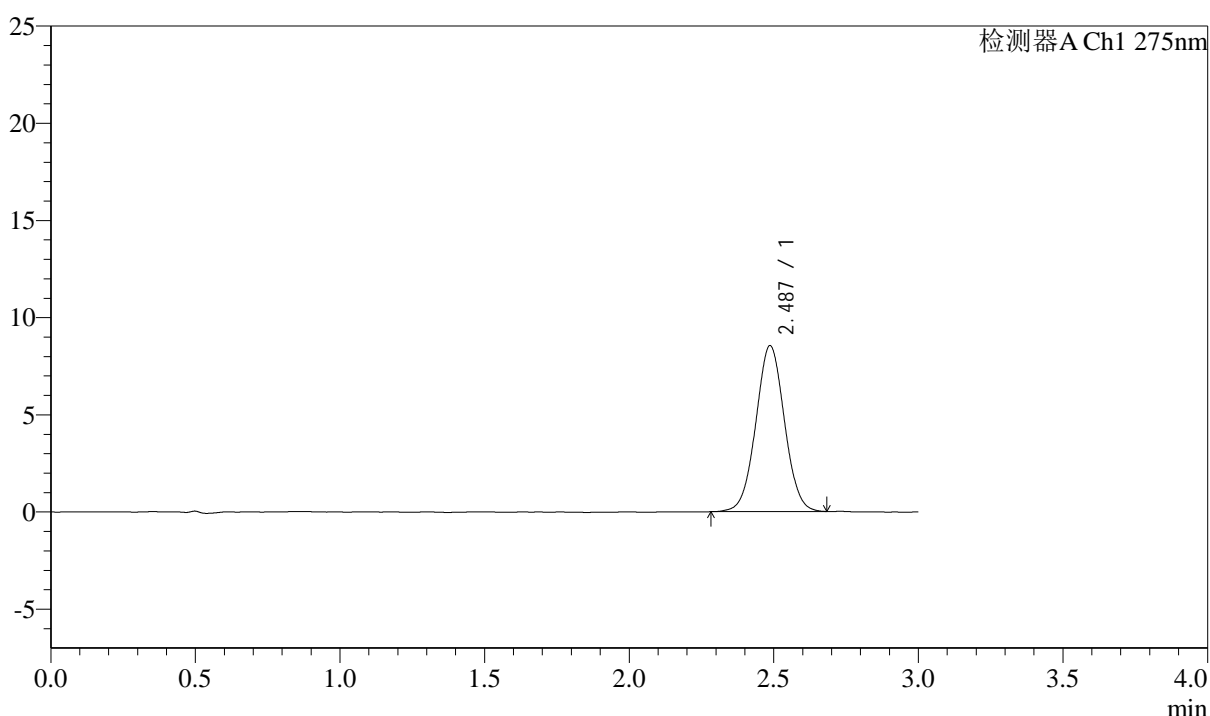
图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-169-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:23:14      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:09      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	58839	100.000	8537	3031	1.027	--
总计		58839	100.000	8537			

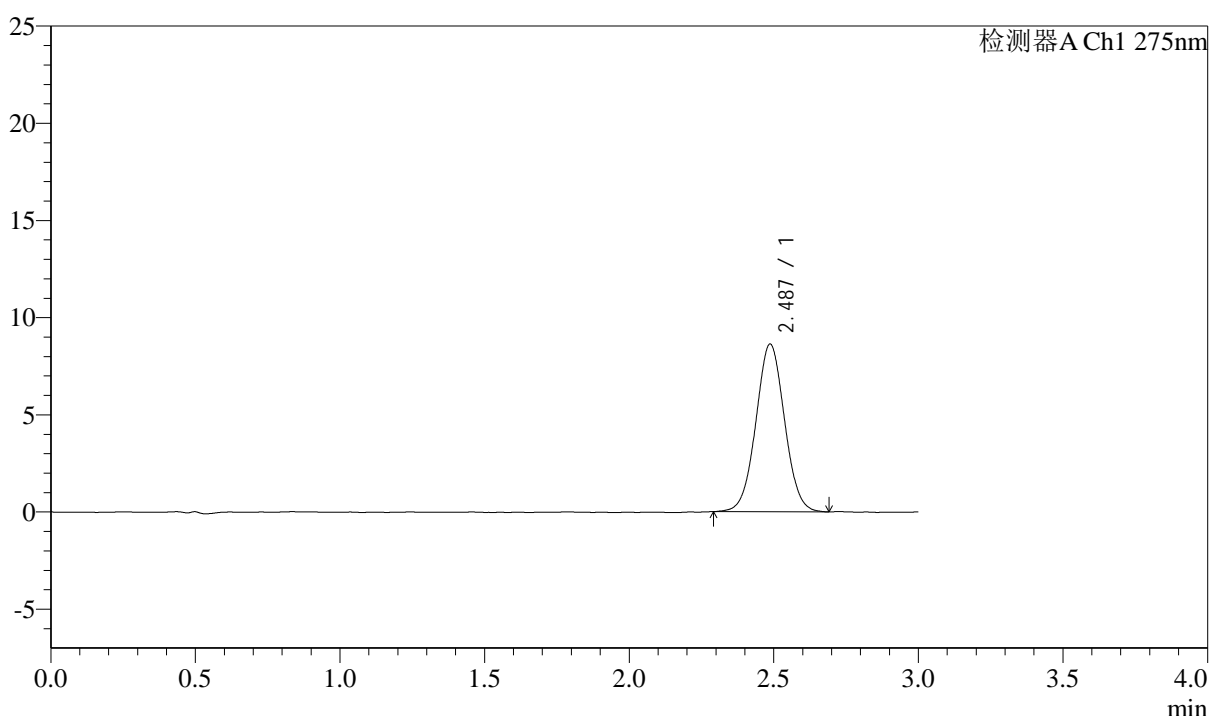
图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-170-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:26:38      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:12      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	59581	100.000	8633	3009	1.029	--
总计		59581	100.000	8633			

图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



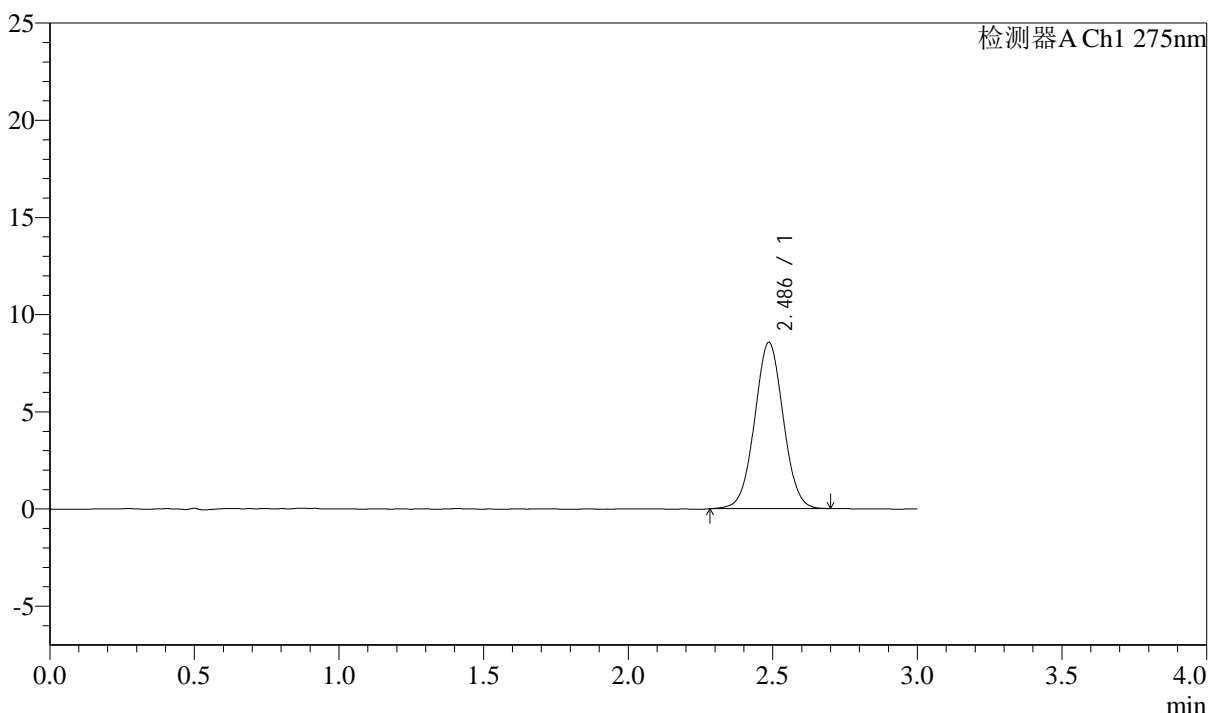
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-171-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:30:01      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:14      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	58948	100.000	8546	3007	1.024	--
总计		58948	100.000	8546			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



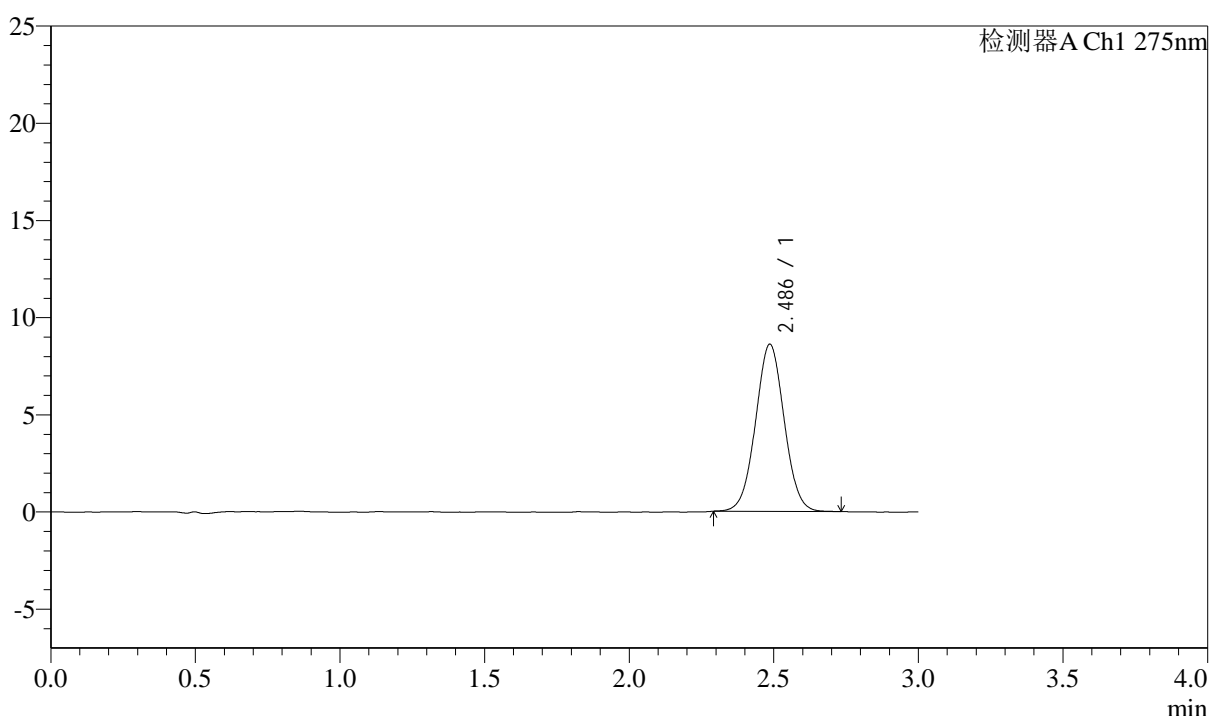
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-172-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:33:24      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:17      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	59373	100.000	8595	3004	1.027	--
总计		59373	100.000	8595			

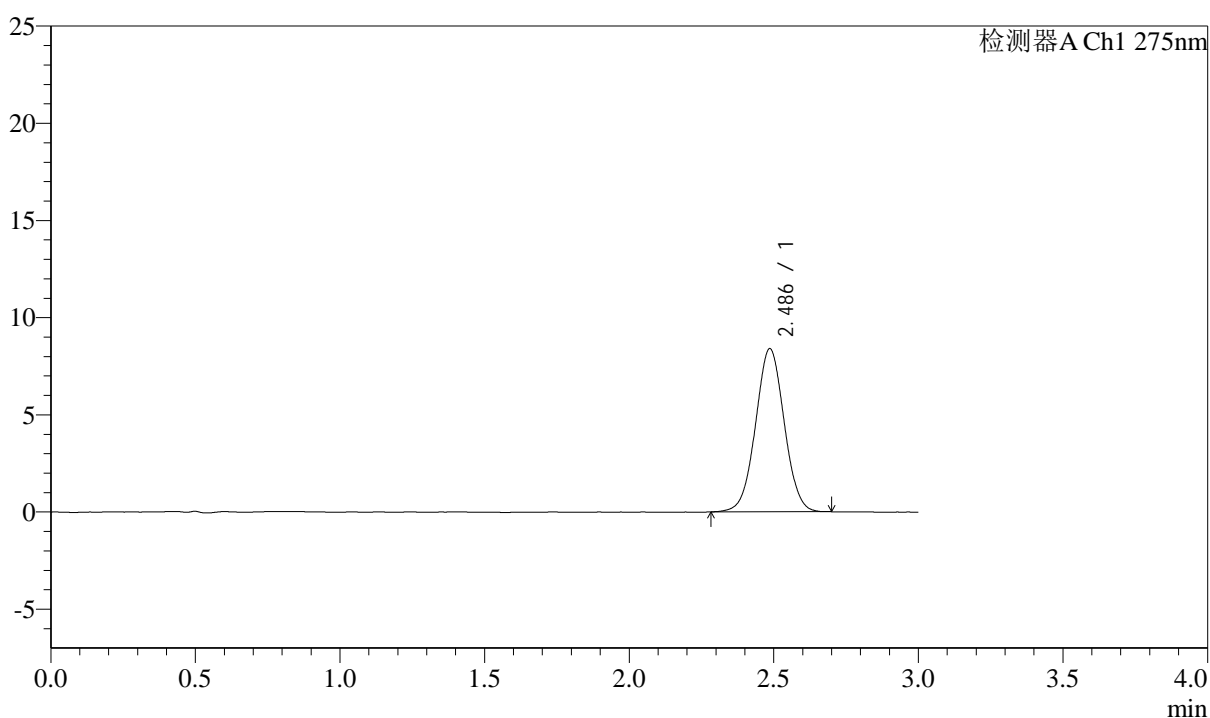
图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-173-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:36:46 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:07:19 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	57954	100.000	8392	3006	1.023	--
总计		57954	100.000	8392			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



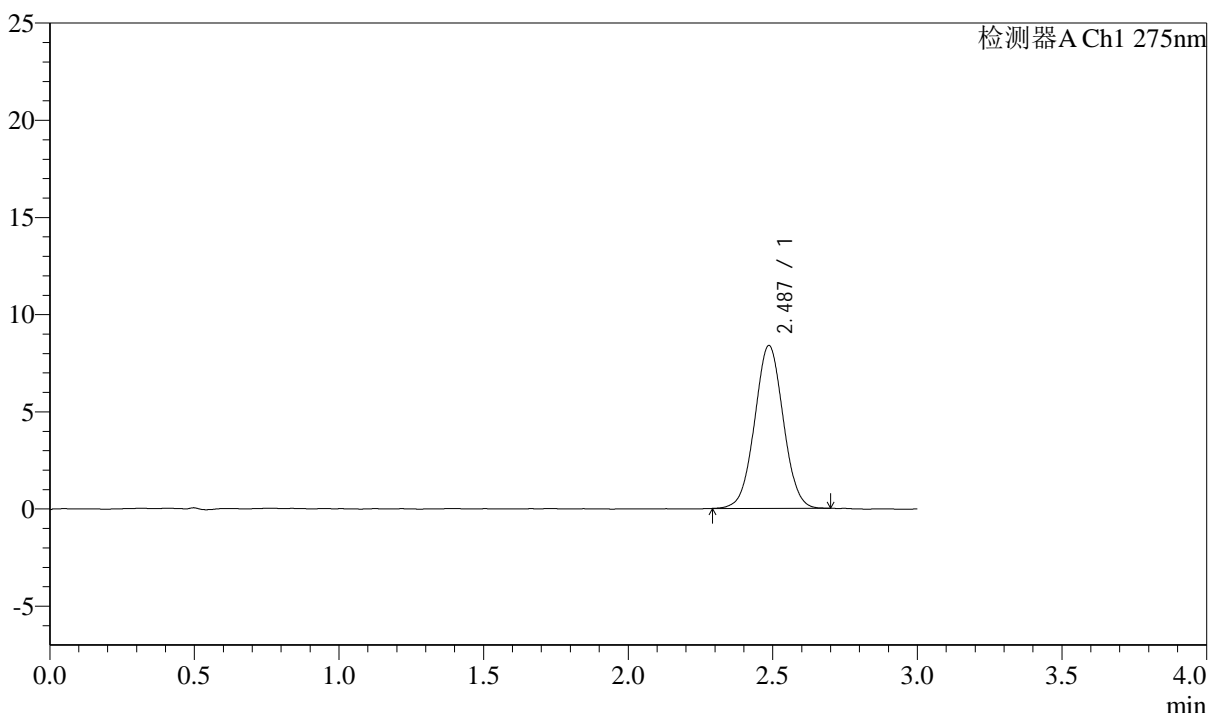
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-174-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:40:09      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:21      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	57664	100.000	8375	3020	1.025	--
总计		57664	100.000	8375			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



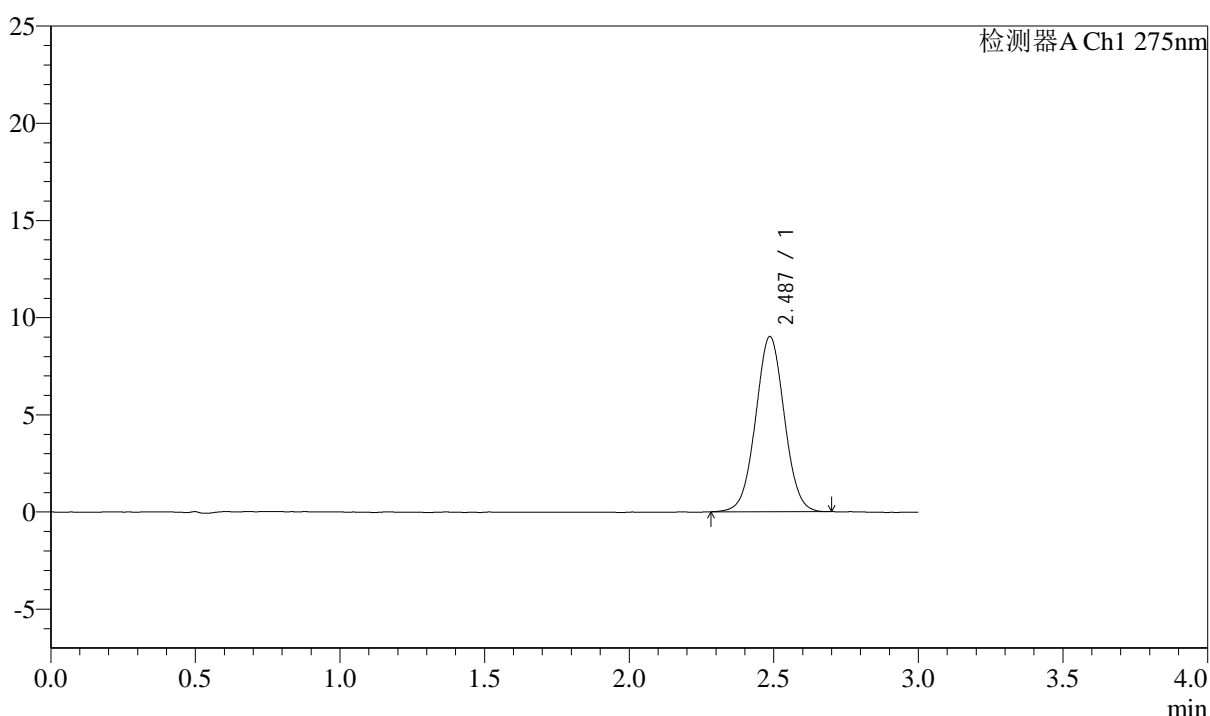
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-175-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:43:33      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:24      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	62244	100.000	9008	3010	1.024	--
总计		62244	100.000	9008			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



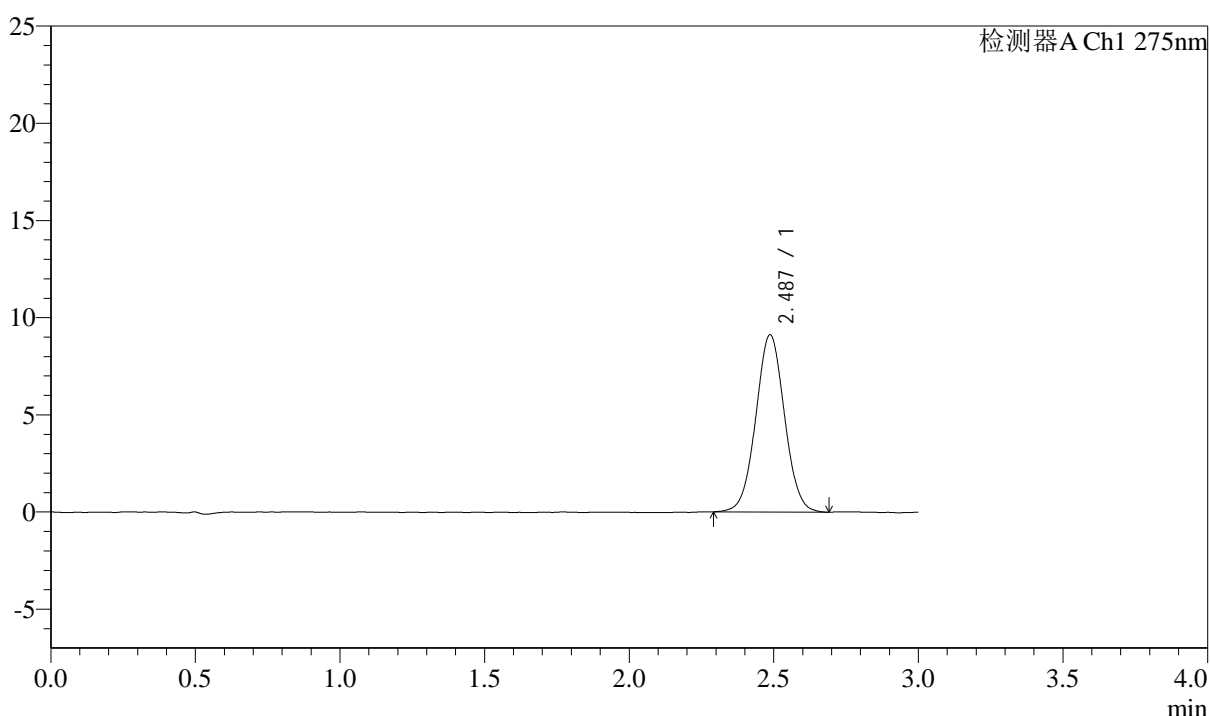
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-176-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:46:57      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:26      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	62992	100.000	9119	3020	1.029	--
总计		62992	100.000	9119			

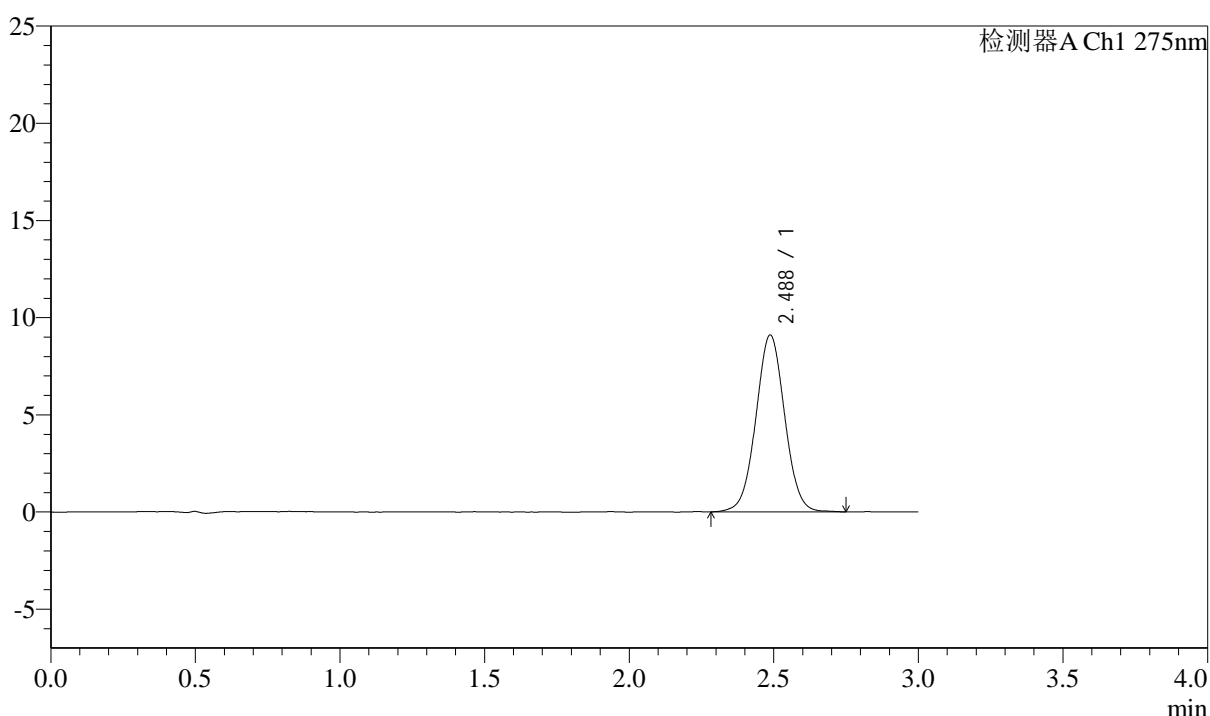
图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-177-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:50:19      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:29      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	63130	100.000	9101	3003	1.025	--
总计		63130	100.000	9101			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



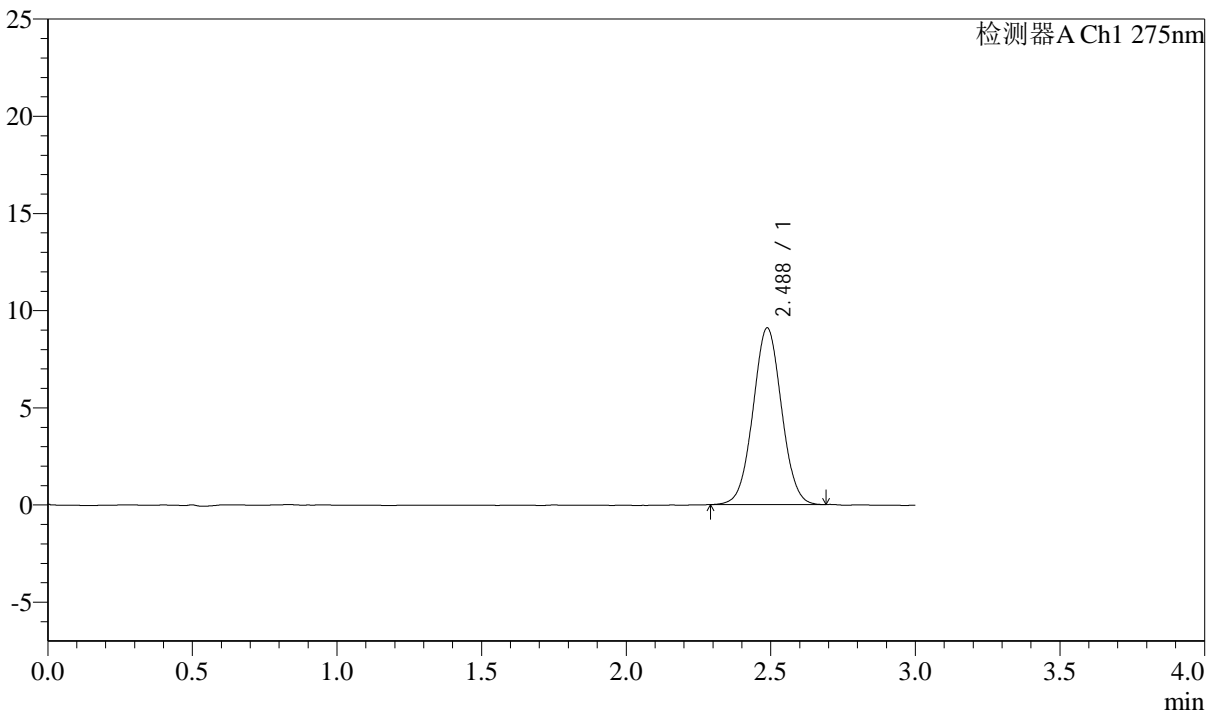
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-178-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:53:42      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:31      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	62491	100.000	9091	3037	1.029	--
总计		62491	100.000	9091			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



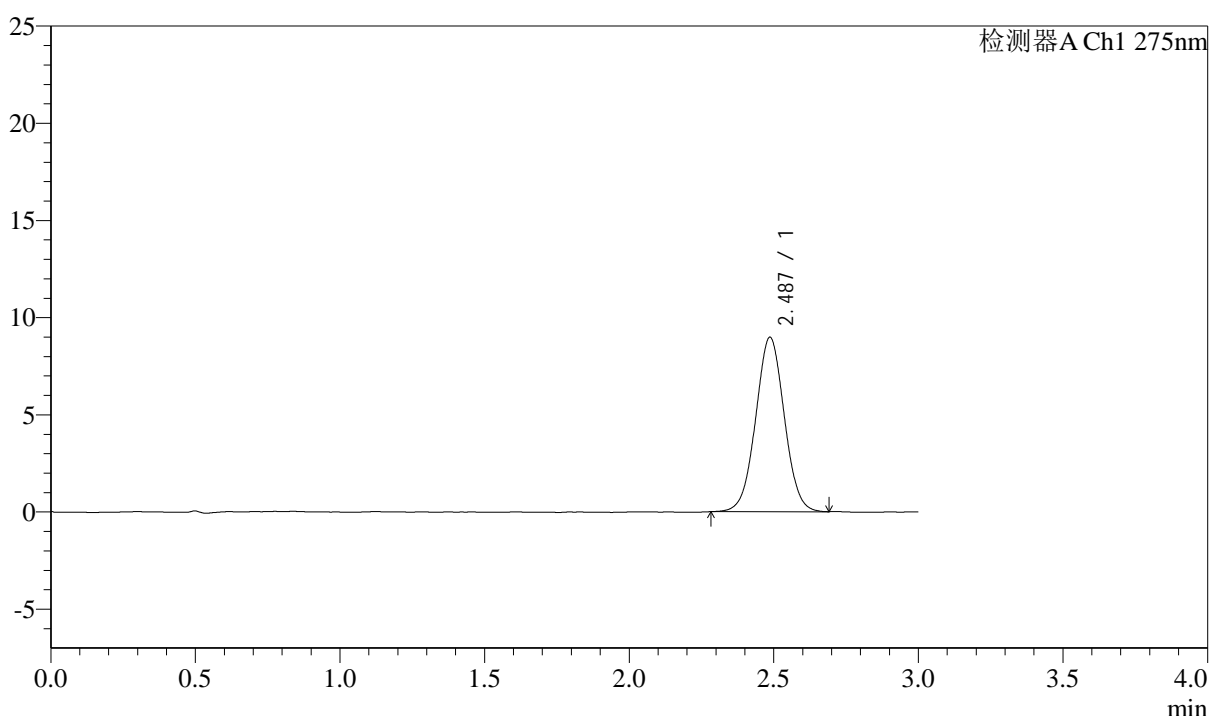
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-179-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 18:57:04      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:34      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	61877	100.000	8976	3008	1.022	--
总计		61877	100.000	8976			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



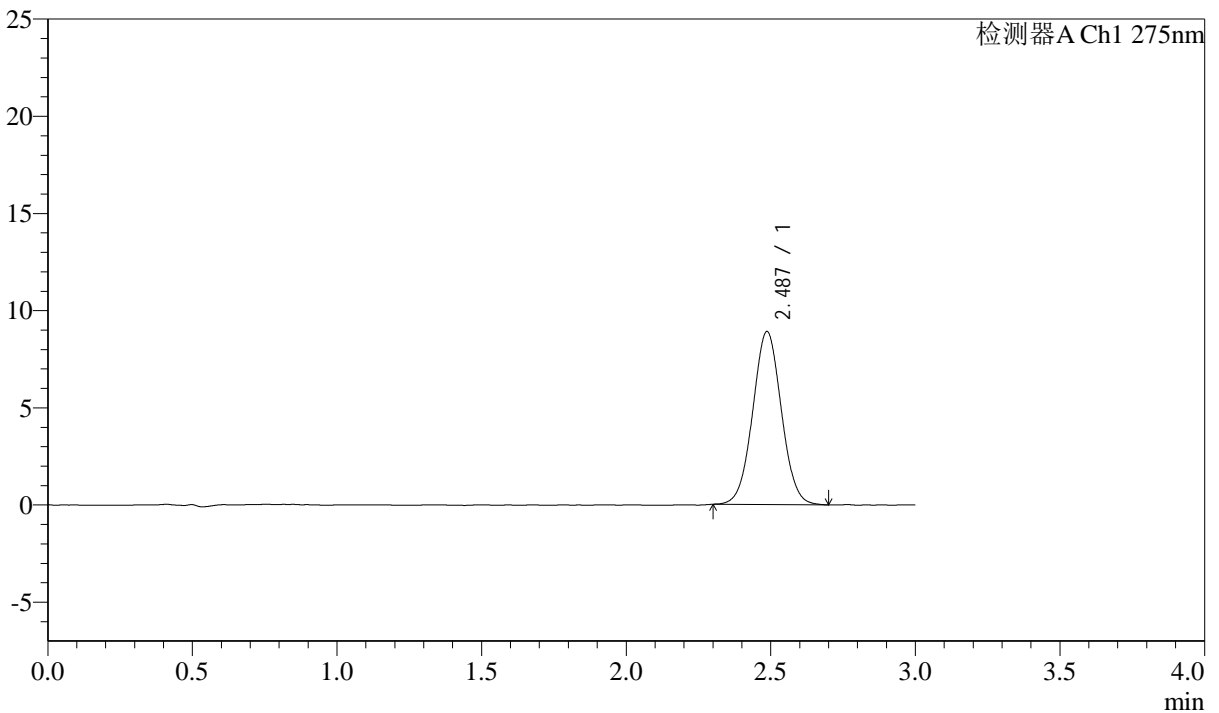
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-180-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:00:28      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:36      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	61485	100.000	8904	3008	1.030	--
总计		61485	100.000	8904			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



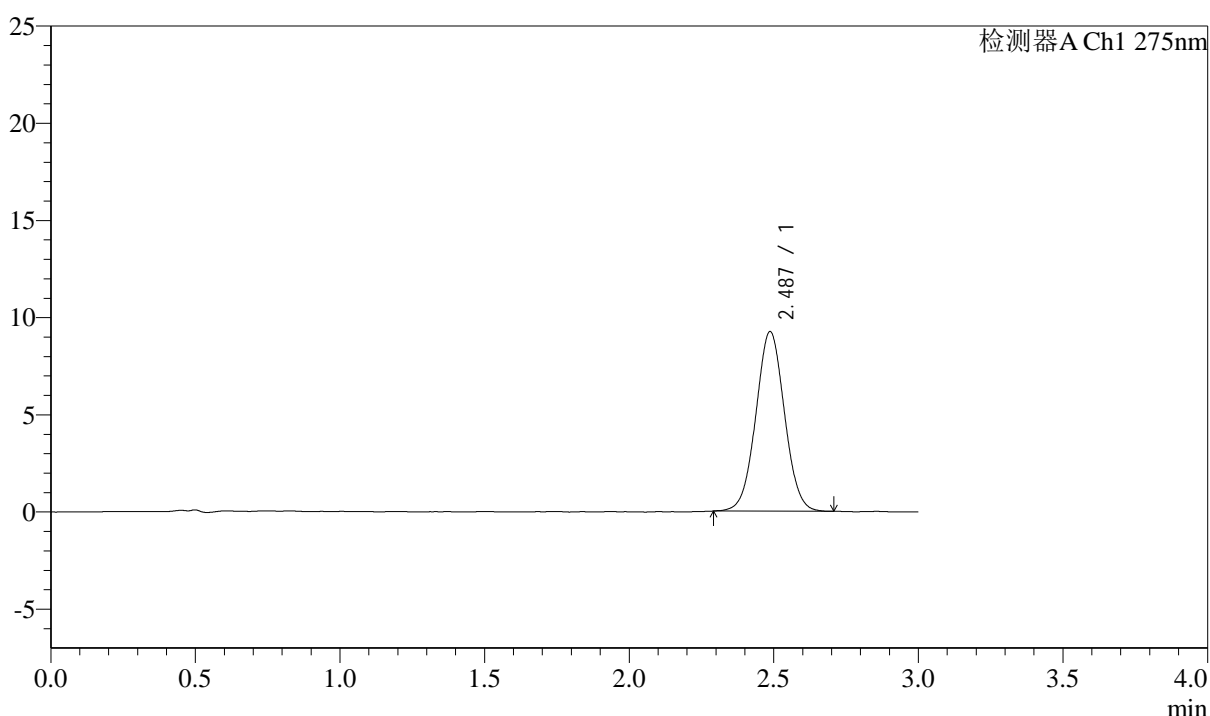
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-181-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:03:51      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:38      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	63687	100.000	9244	3011	1.028	--
总计		63687	100.000	9244			

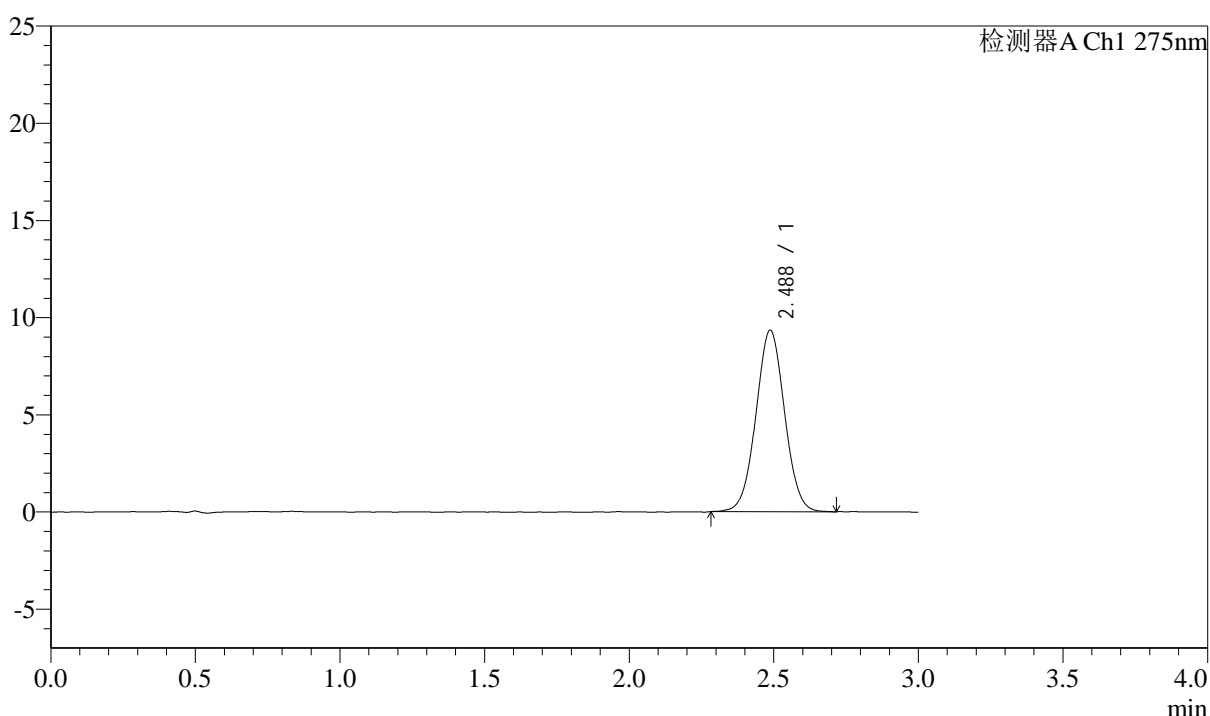
图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-182-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:07:13      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:41      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	64415	100.000	9340	3008	1.023	--
总计		64415	100.000	9340			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



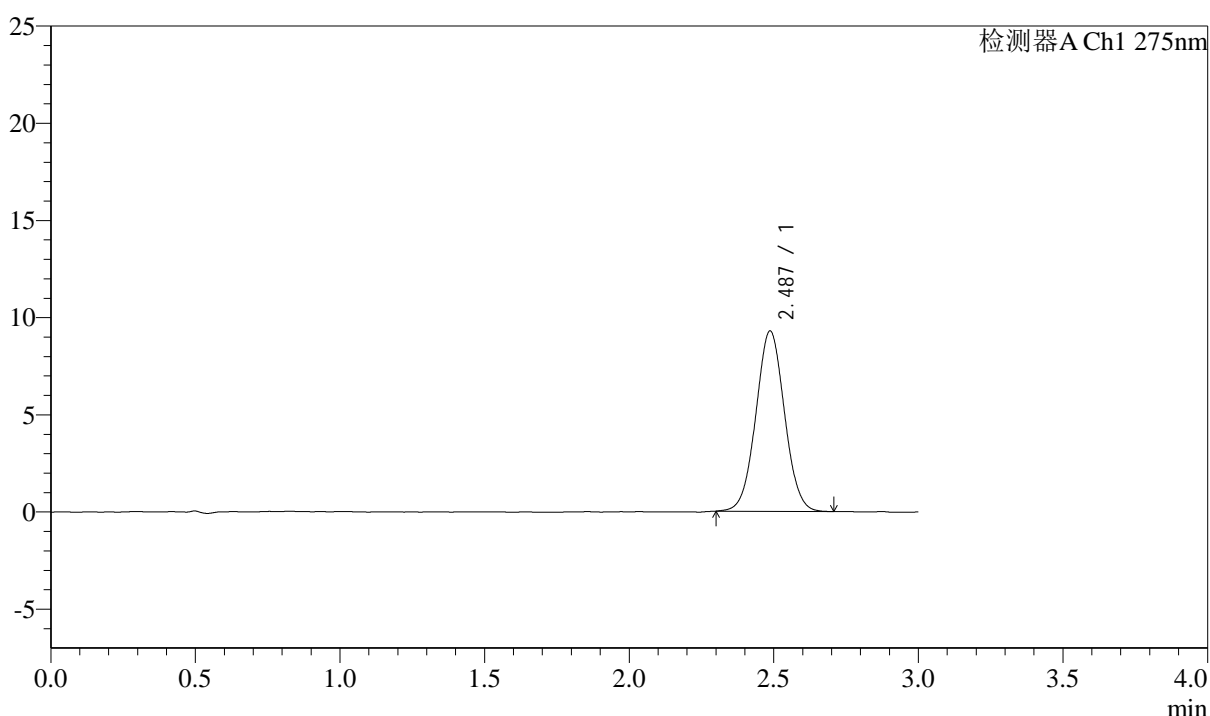
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-183-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:10:37      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:43      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	64057	100.000	9286	3013	1.031	--
总计		64057	100.000	9286			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



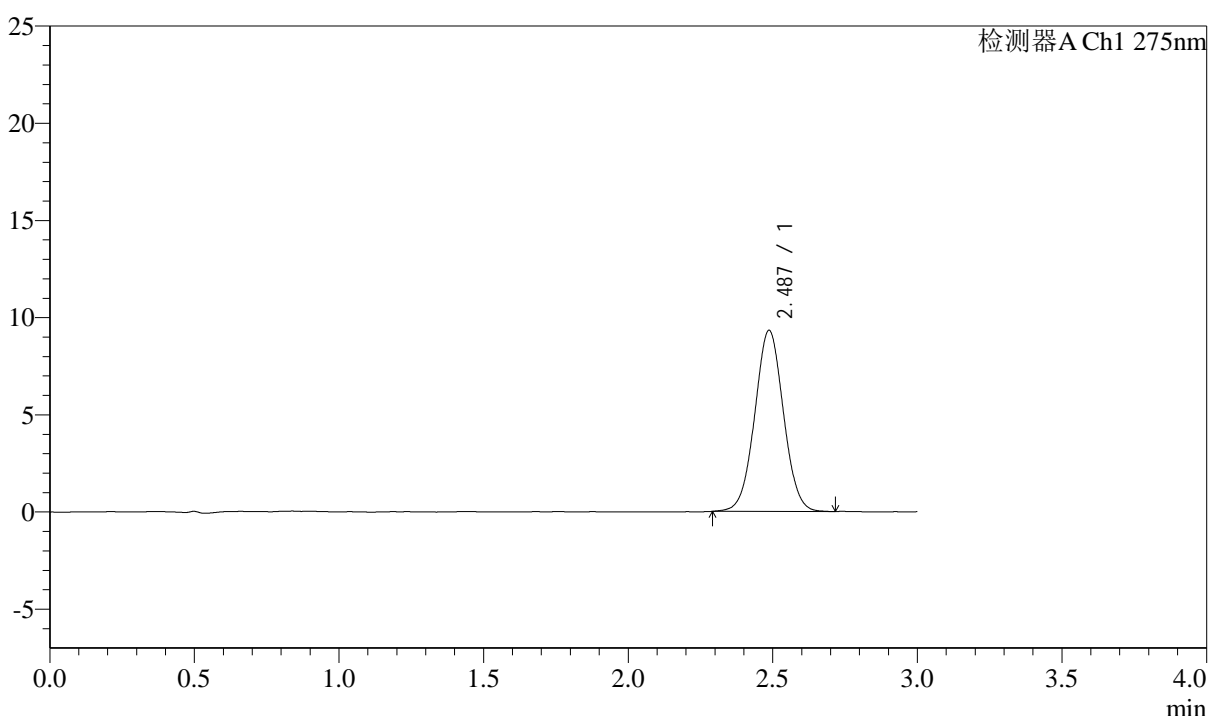
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-184-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:14:01      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:45      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	64332	100.000	9315	3004	1.025	--
总计		64332	100.000	9315			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



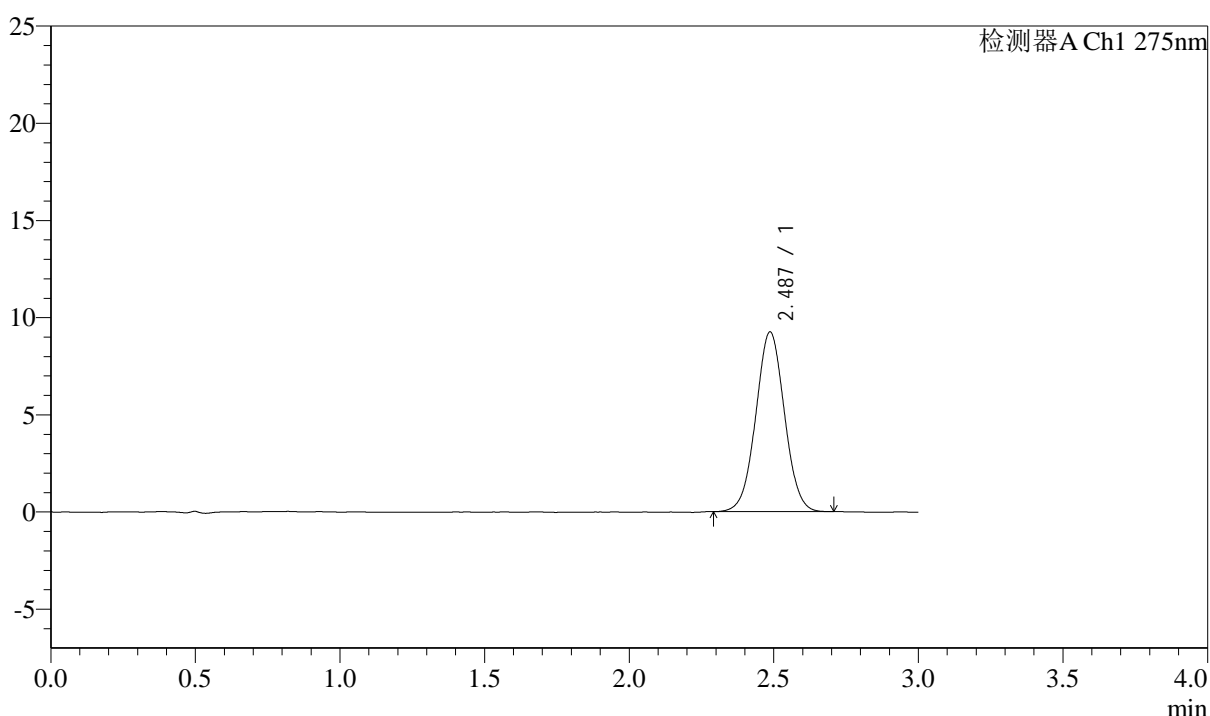
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-185-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:17:23      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:48      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	63822	100.000	9248	2999	1.023	--
总计		63822	100.000	9248			

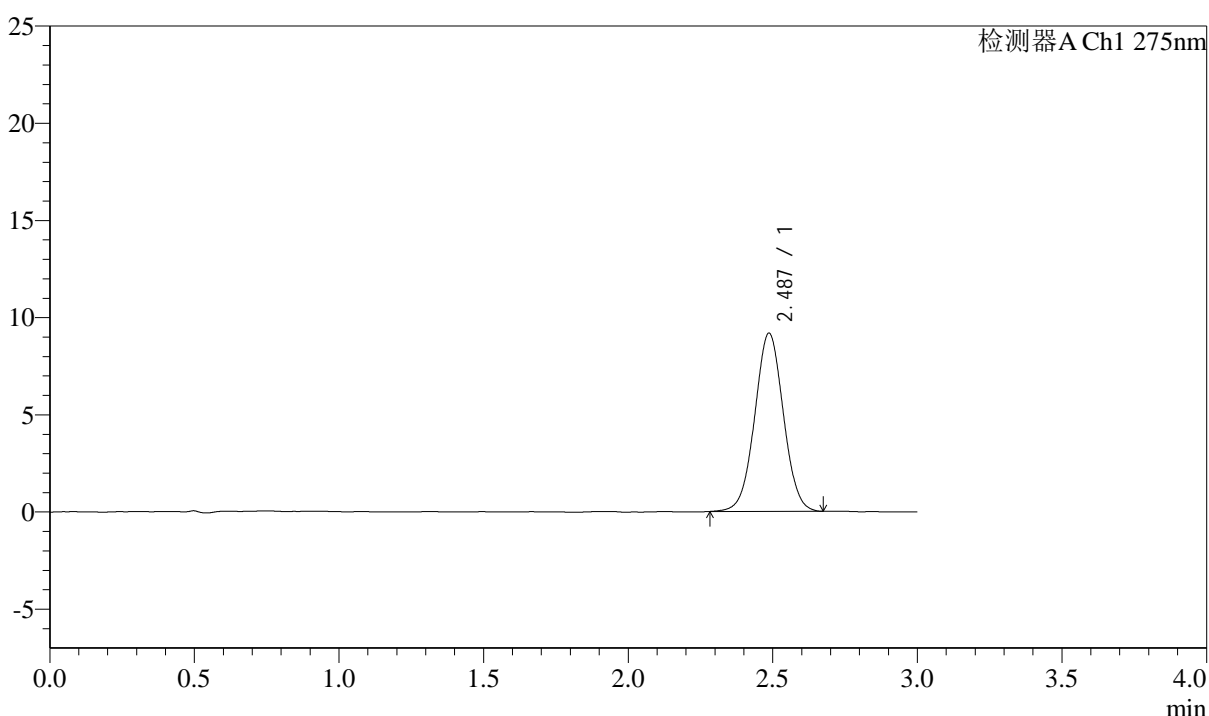
图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-186-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:20:47      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:50      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	63193	100.000	9165	3019	1.020	--
总计		63193	100.000	9165			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



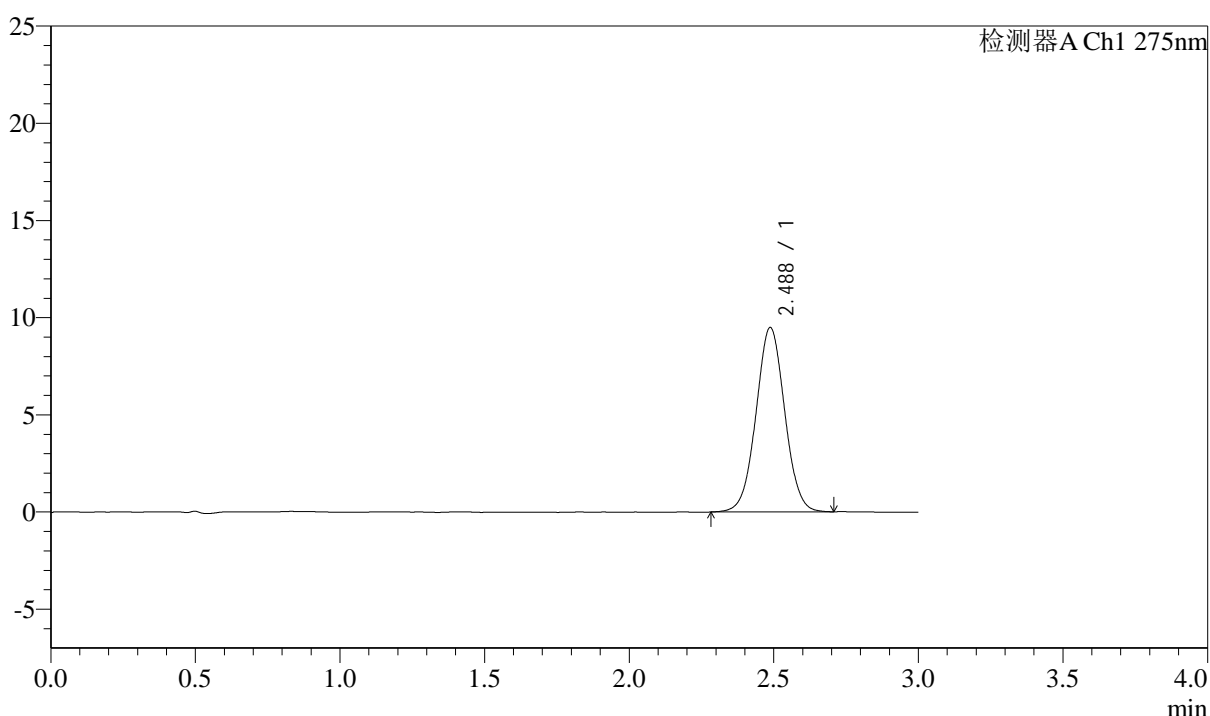
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-187-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:24:11      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:52      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	65586	100.000	9489	3022	1.027	--
总计		65586	100.000	9489			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



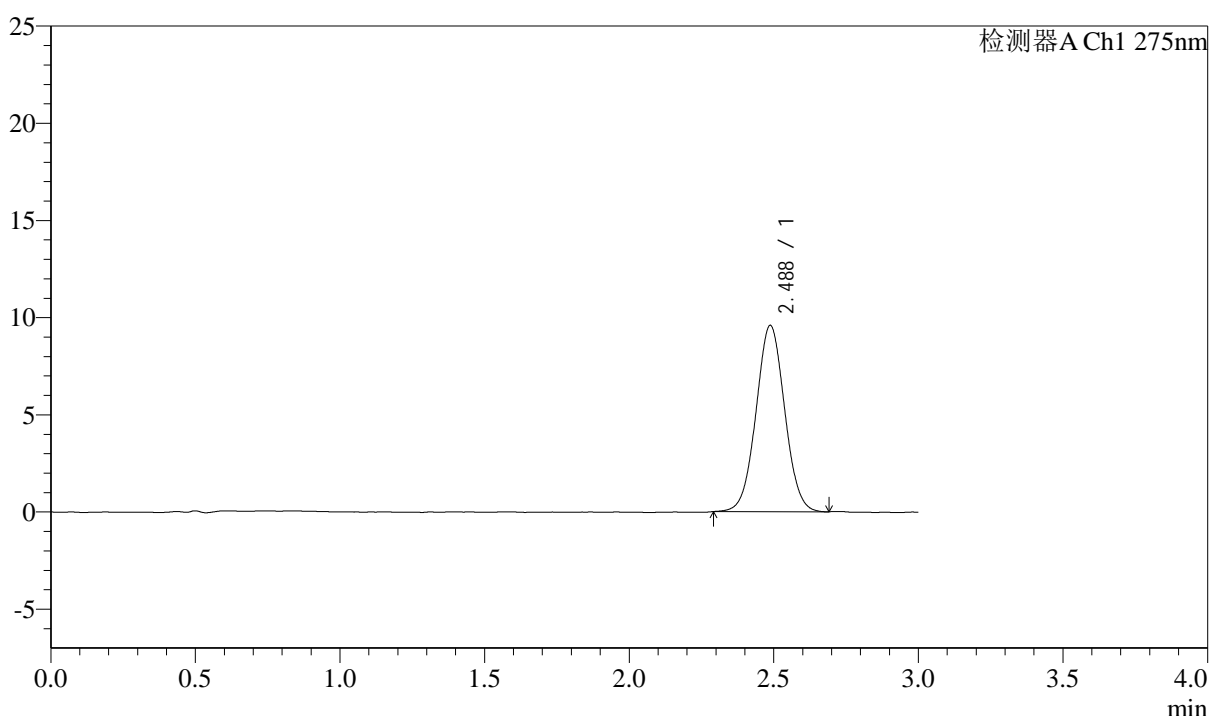
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-188-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:27:35      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:55      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	66071	100.000	9587	3012	1.031	--
总计		66071	100.000	9587			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1



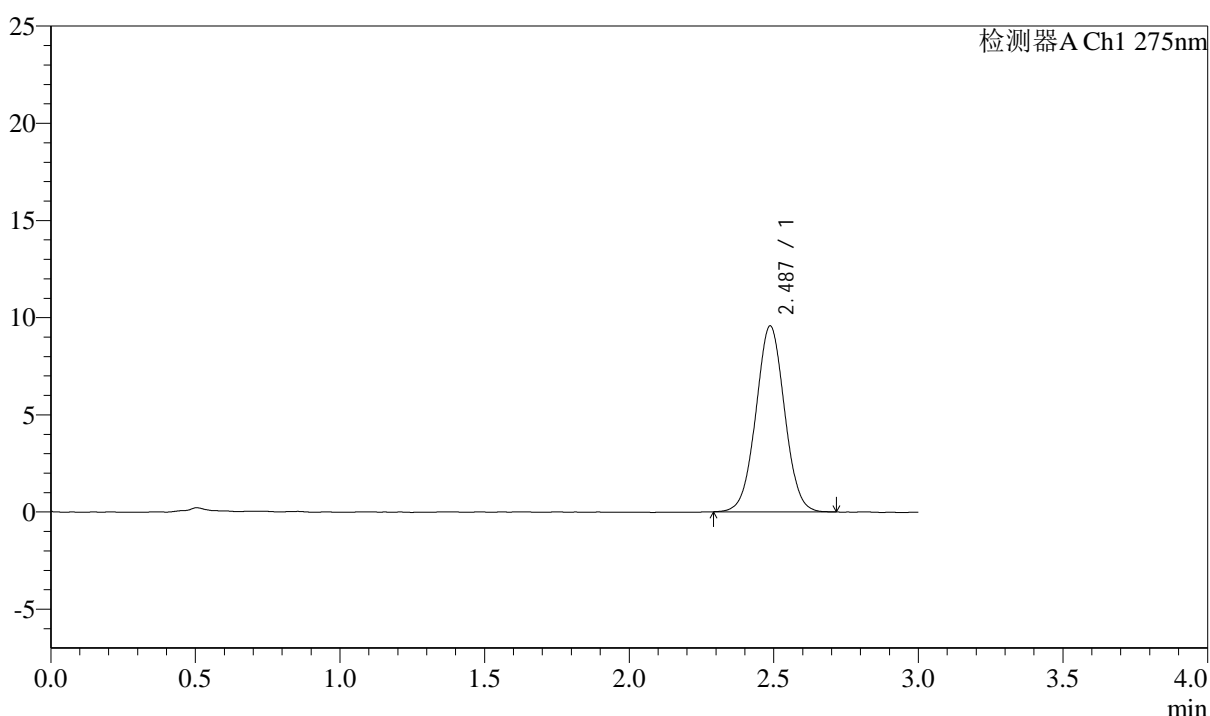
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-189-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:30:59      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:57      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	66029	100.000	9568	3019	1.024	--
总计		66029	100.000	9568			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



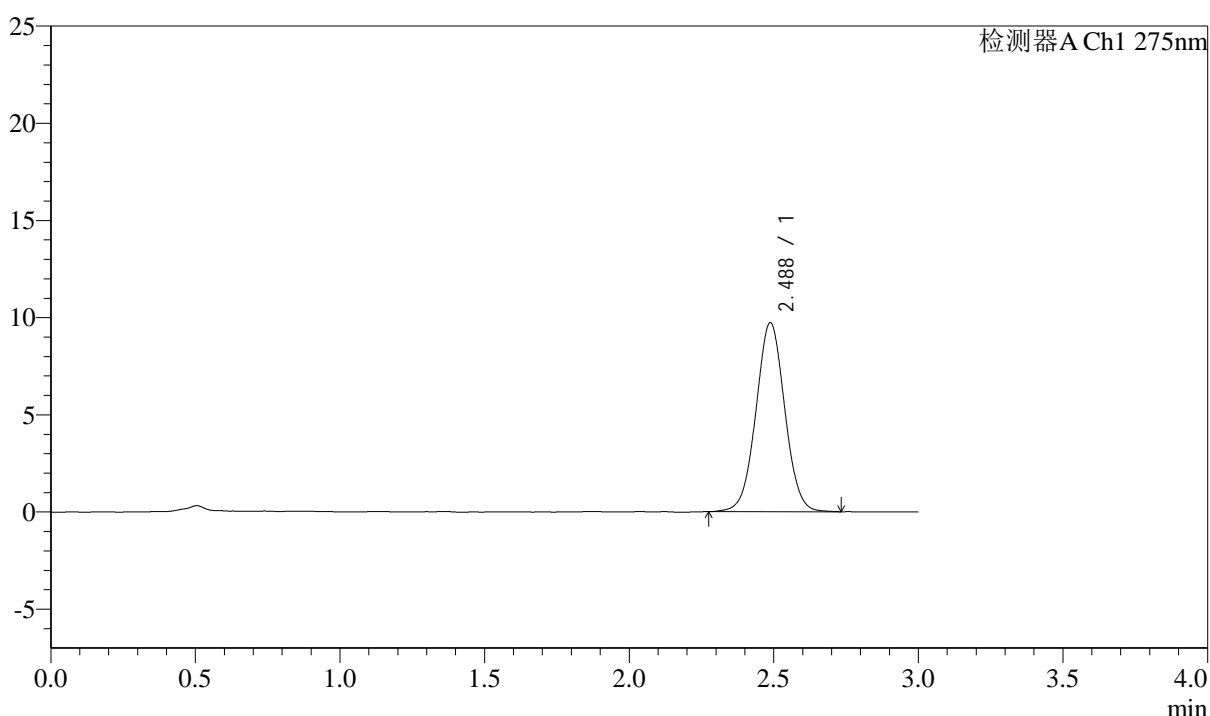
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-190-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:34:22      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:07:59      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	67448	100.000	9726	3005	1.023	--
总计		67448	100.000	9726			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1



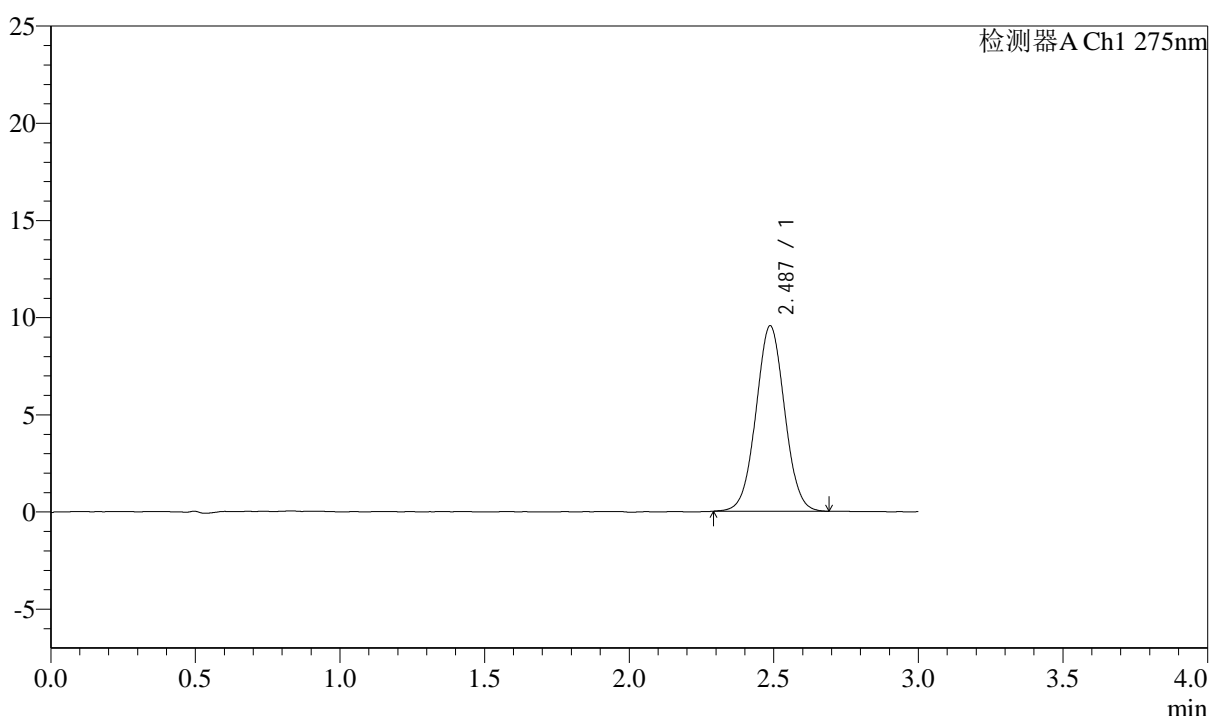
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-191-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:37:45      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	65896	100.000	9547	3005	1.028	--
总计		65896	100.000	9547			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



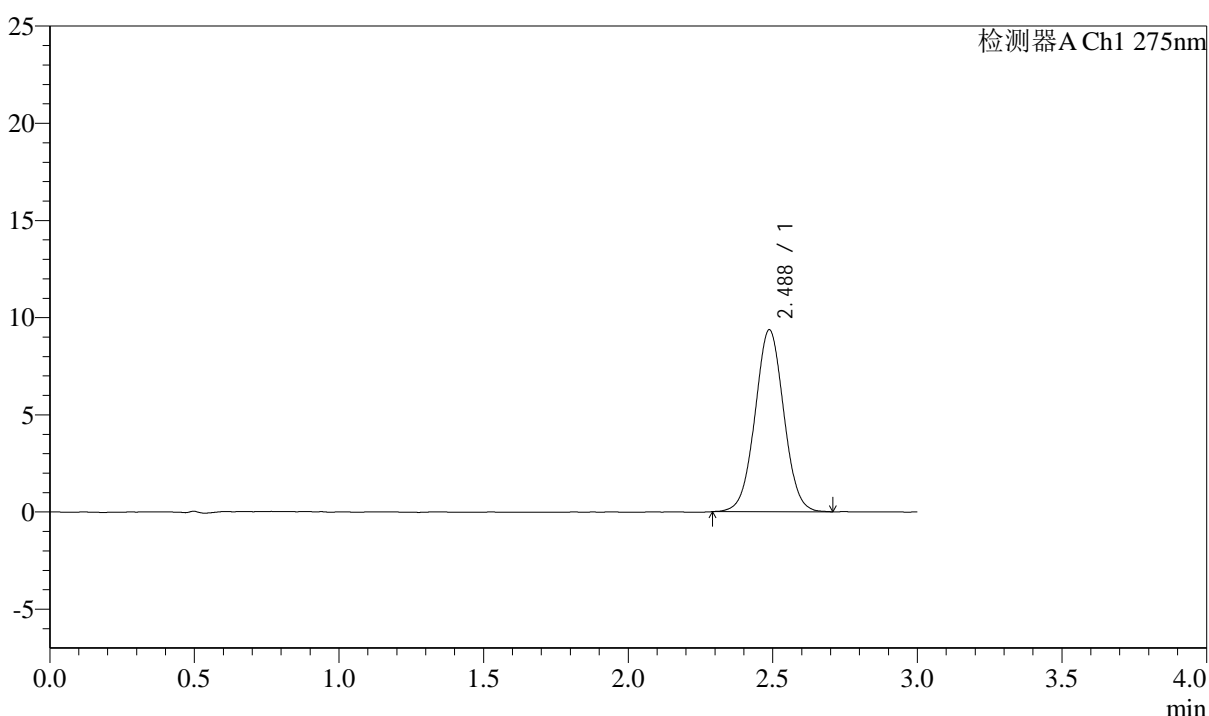
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-192-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:41:09      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:04      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	64756	100.000	9365	3008	1.025	--
总计		64756	100.000	9365			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



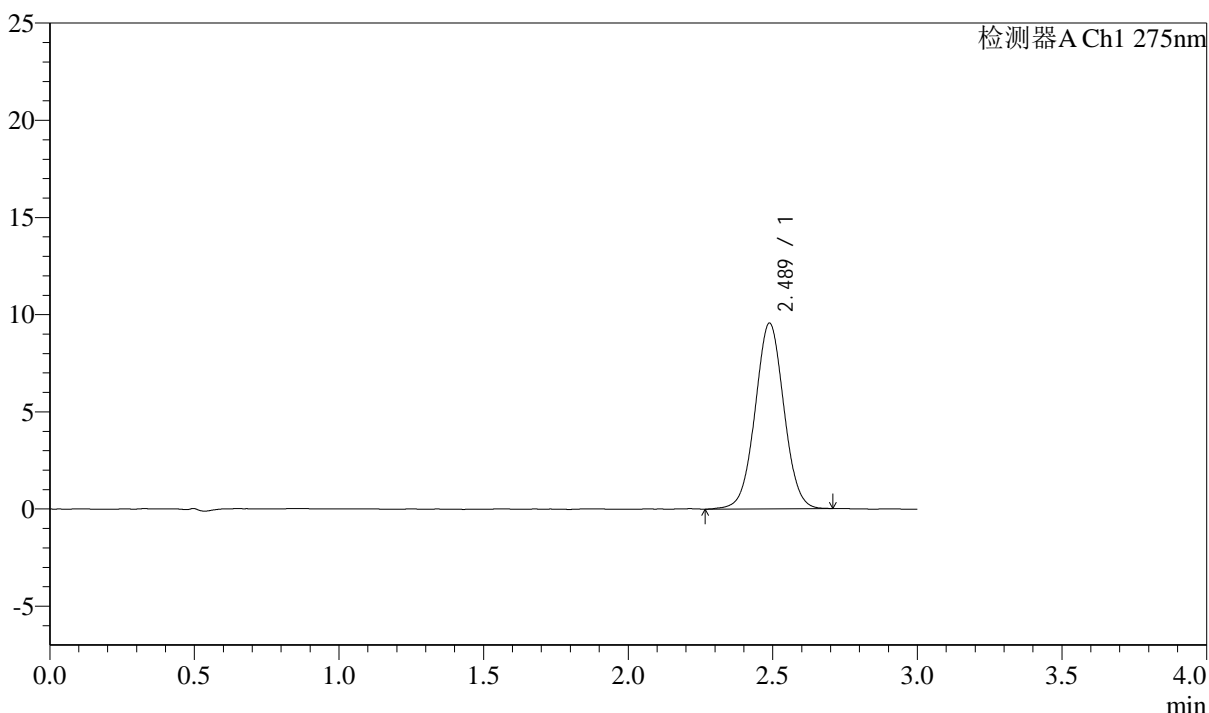
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-193-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:44:33      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66210	100.000	9559	3010	1.023	--
总计		66210	100.000	9559			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



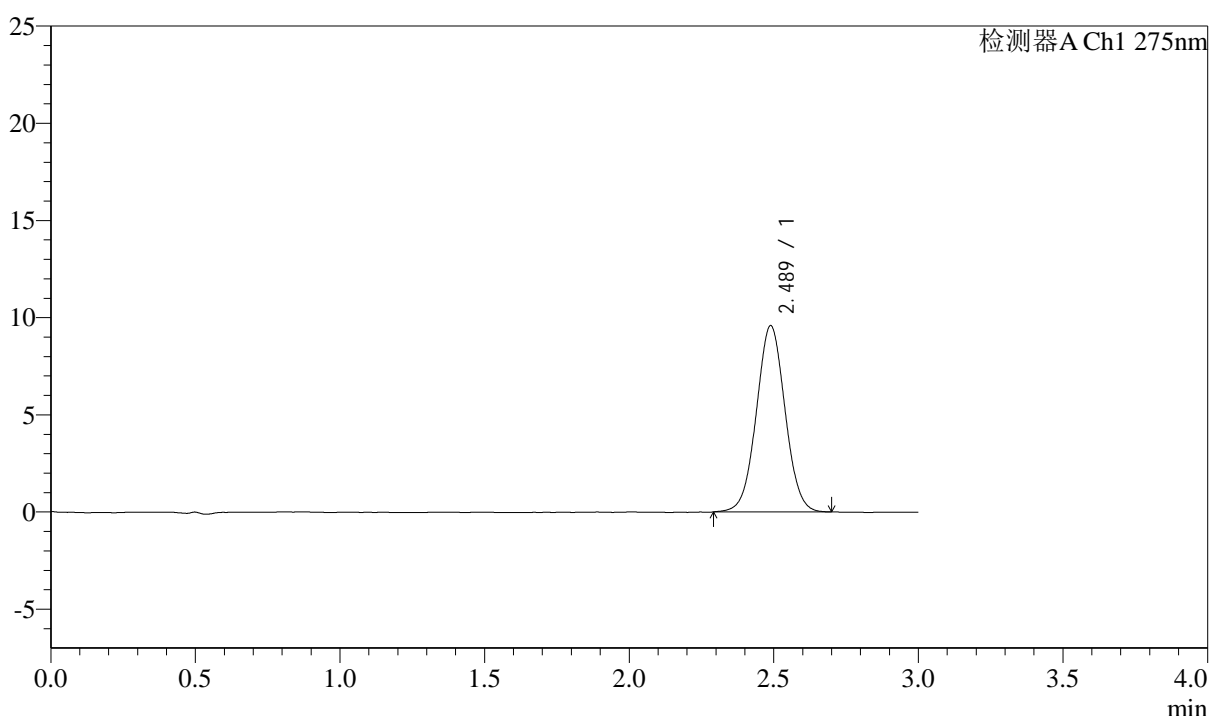
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-194-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:47:56      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:09      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66265	100.000	9587	3003	1.026	--
总计		66265	100.000	9587			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



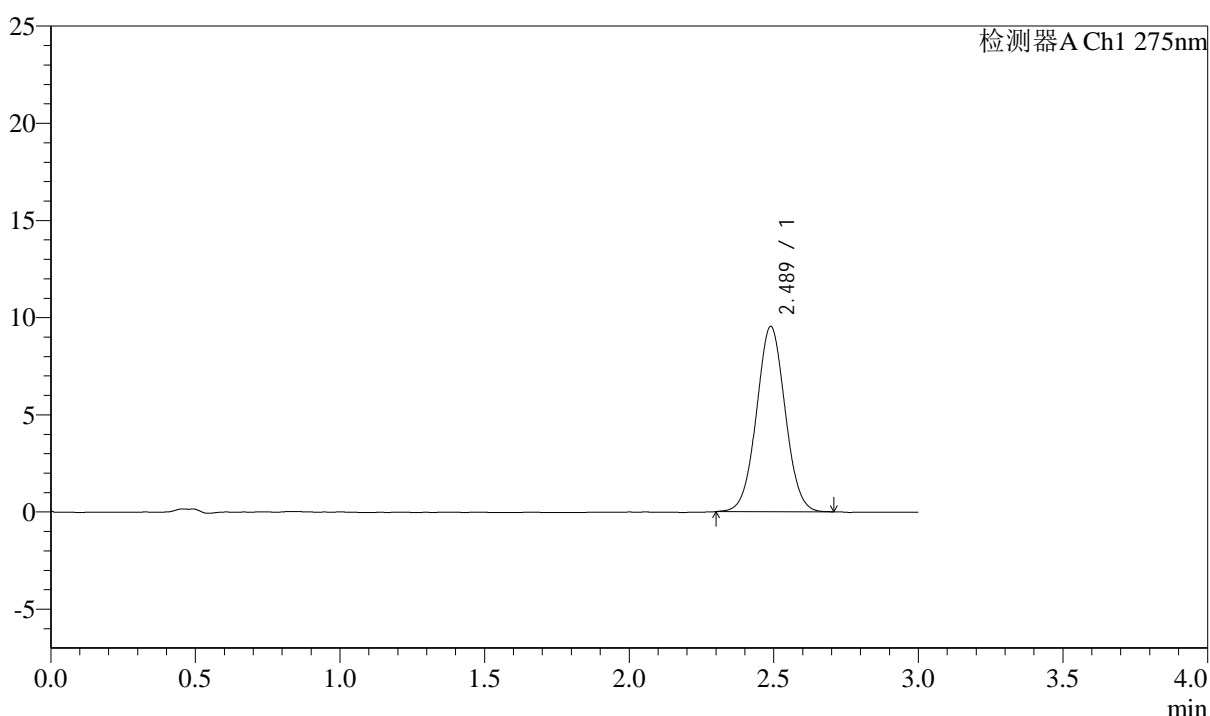
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-195-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:51:19      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:11      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	65738	100.000	9534	3011	1.030	--
总计		65738	100.000	9534			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



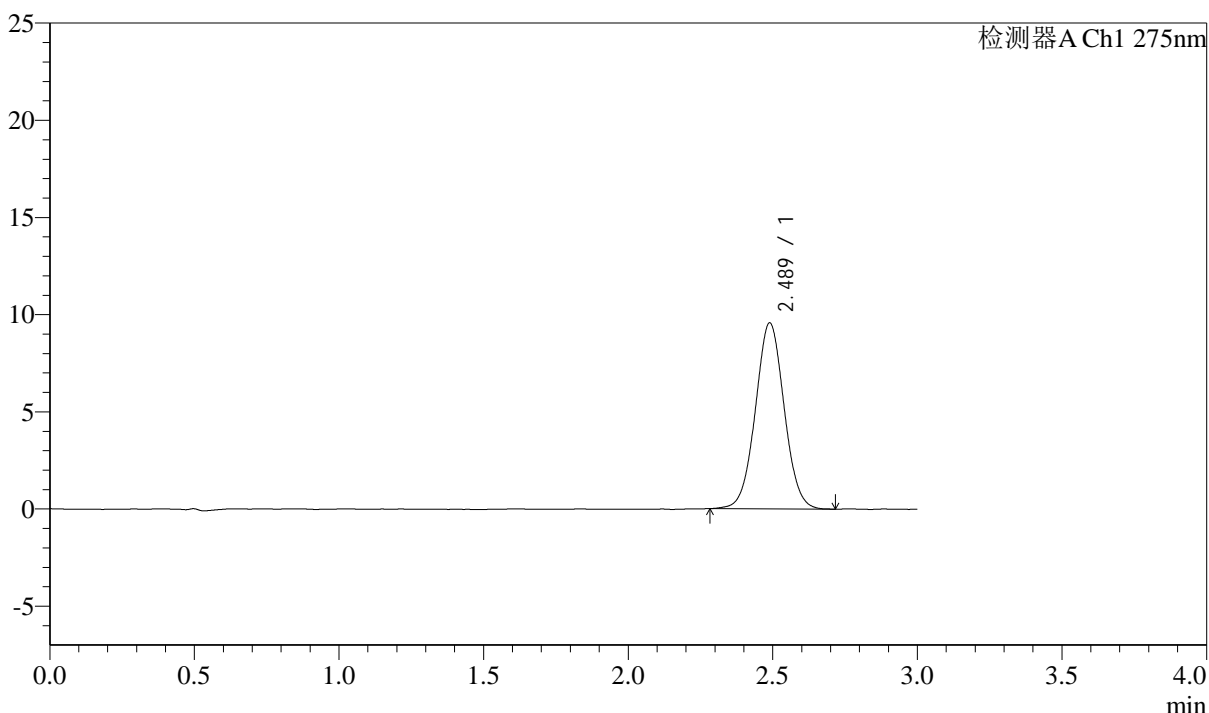
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-196-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:54:42      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:14      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66371	100.000	9575	3002	1.029	--
总计		66371	100.000	9575			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1



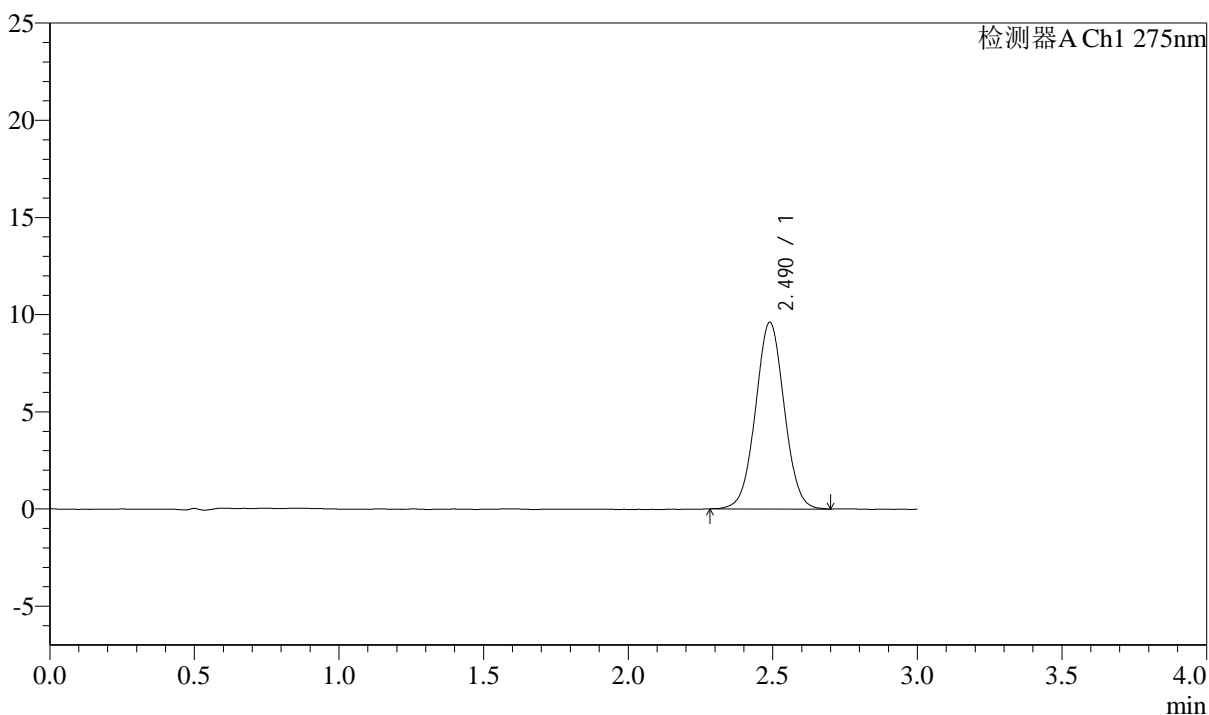
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-197-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 19:58:05      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:16      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66441	100.000	9602	3004	1.025	--
总计		66441	100.000	9602			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



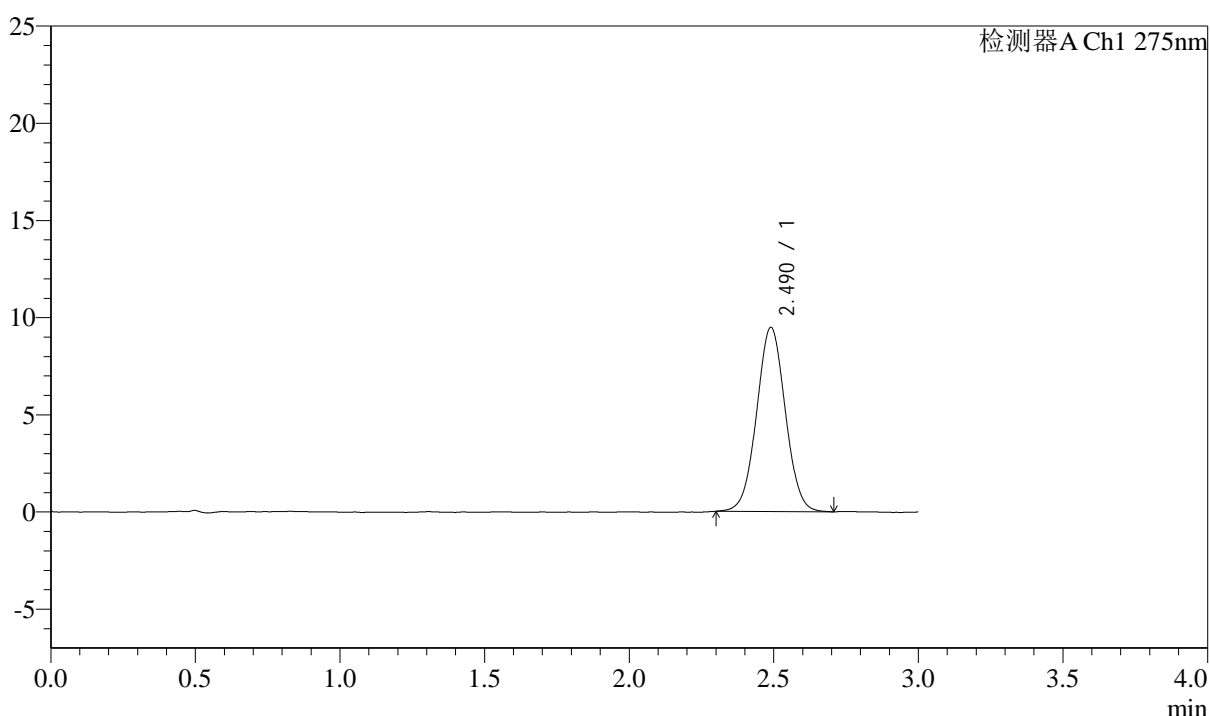
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-198-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:01:28      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:18      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	65407	100.000	9472	3022	1.027	--
总计		65407	100.000	9472			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1



# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-199-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:04:51      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:21      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66583	100.000	9584	3003	1.026	--
总计		66583	100.000	9584			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



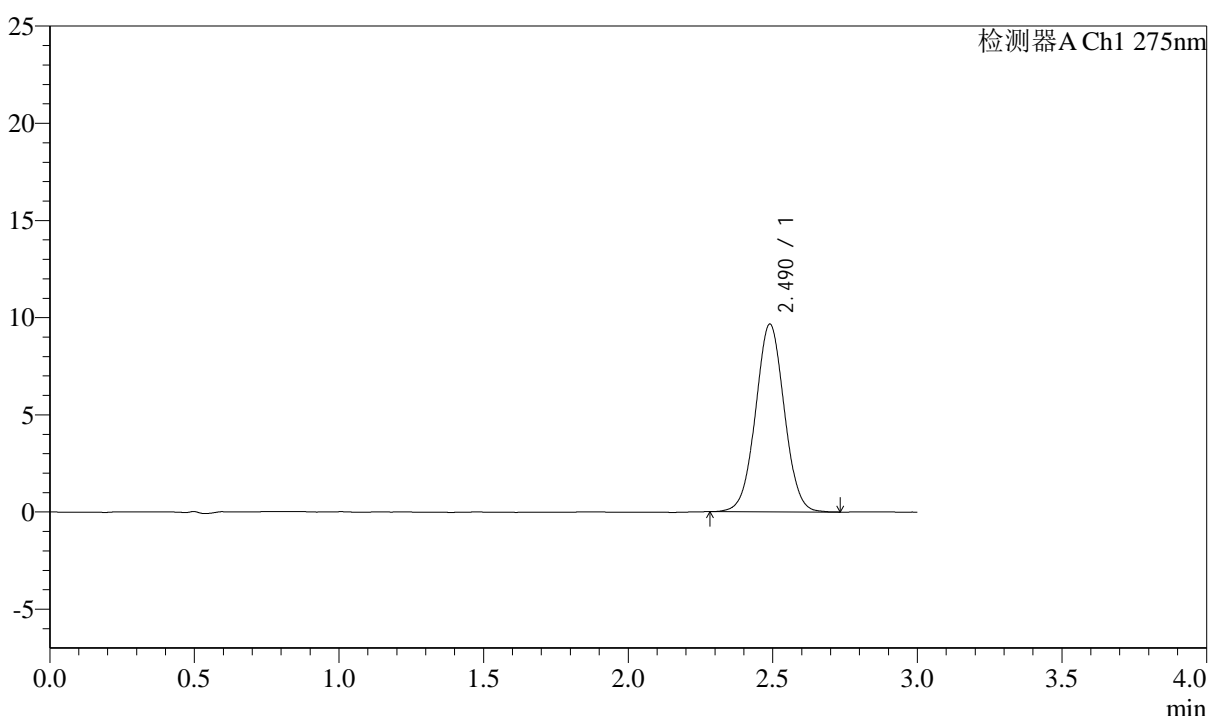
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-200-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:08:15      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:24      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66699	100.000	9655	3018	1.026	--
总计		66699	100.000	9655			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



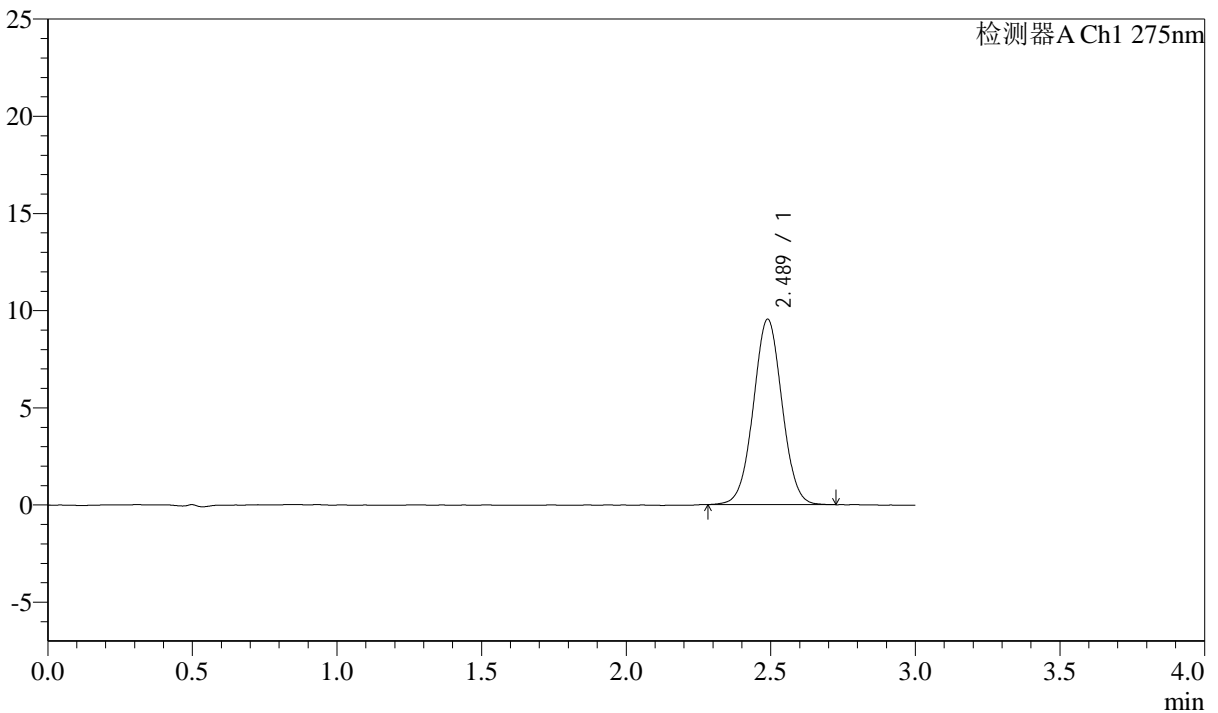
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-201-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:11:39      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:26      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	65999	100.000	9545	3027	1.022	--
总计		65999	100.000	9545			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



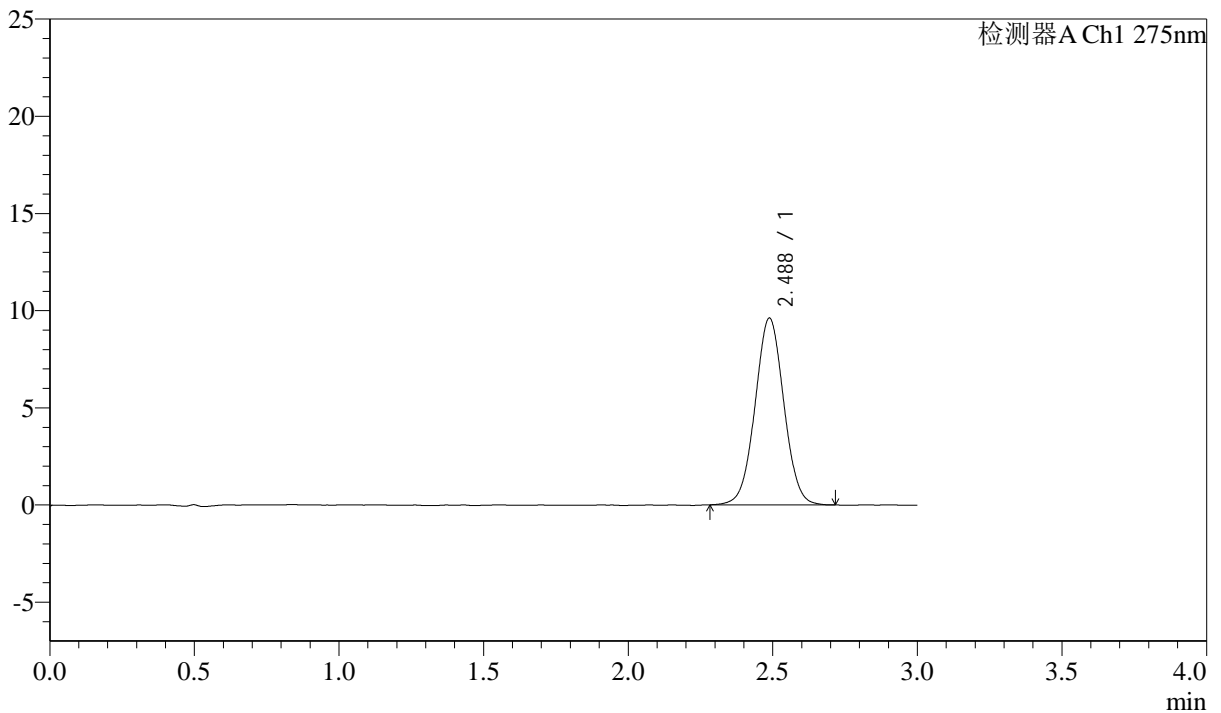
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-202-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:15:02      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:29      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	66606	100.000	9617	3004	1.023	--
总计		66606	100.000	9617			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



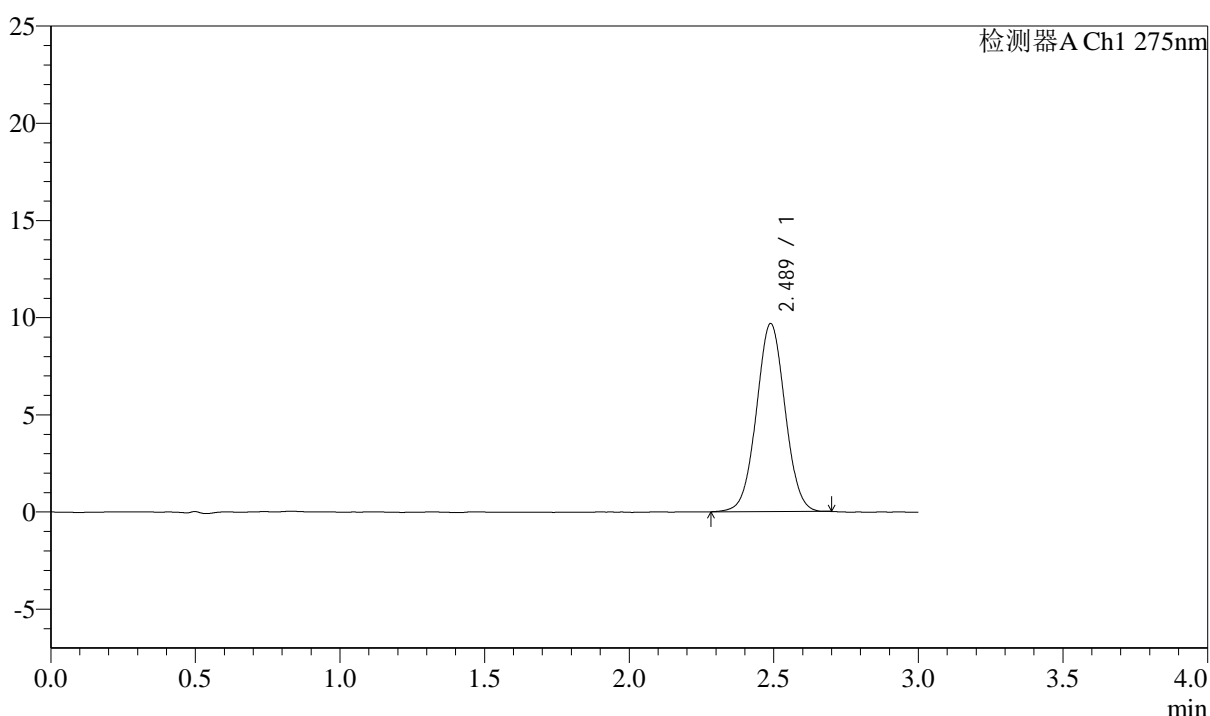
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-203-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:18:25      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:32      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66742	100.000	9678	3021	1.025	--
总计		66742	100.000	9678			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



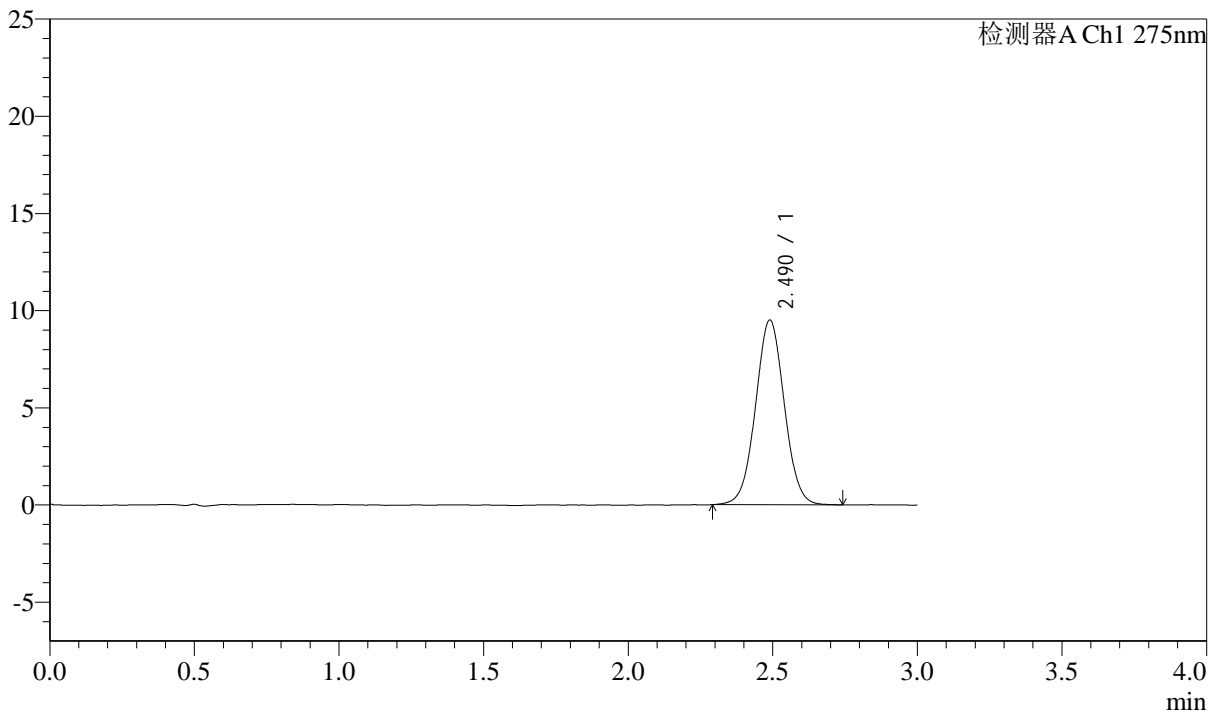
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-204-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:21:49      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:34      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	65869	100.000	9505	3011	1.029	--
总计		65869	100.000	9505			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



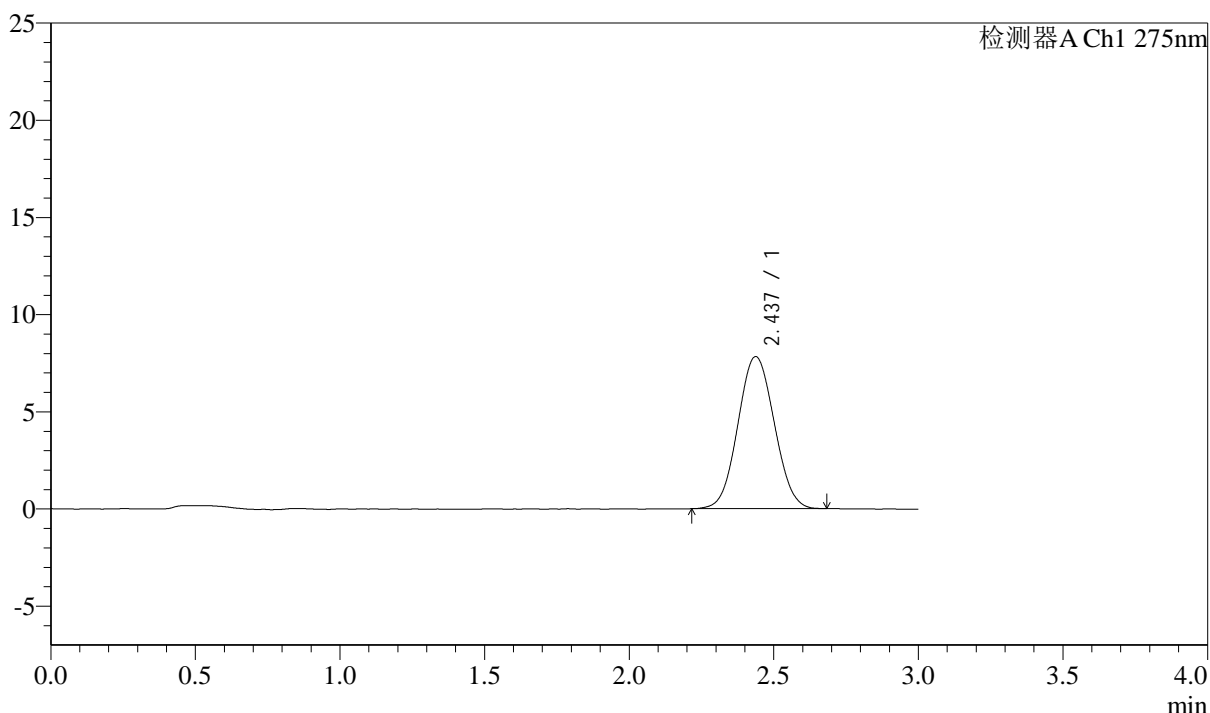
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-205-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:25:11      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:36      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	68497	100.000	7823	1751	1.053	--
总计		68497	100.000	7823			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



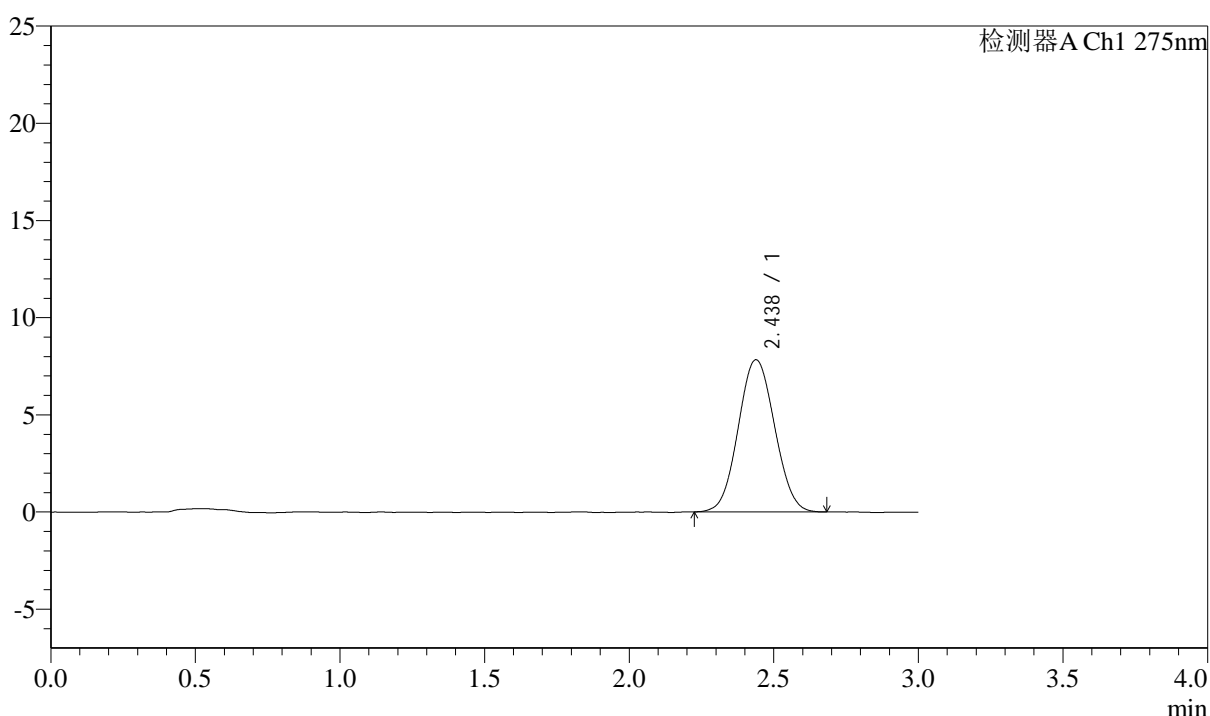
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-206-3 - zzp-25040901-1p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:28:35      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:39      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	68483	100.000	7828	1776	1.054	--
总计		68483	100.000	7828			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-1批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



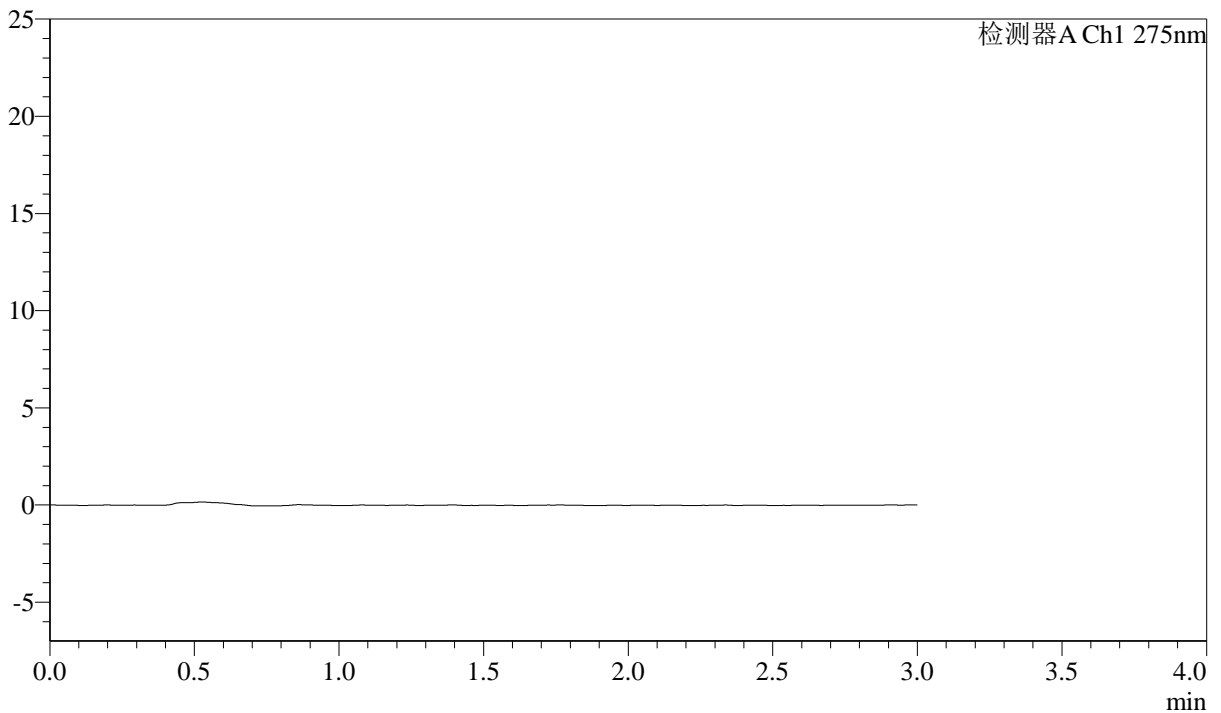
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-207-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:32:00      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:41      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图69 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 溶剂



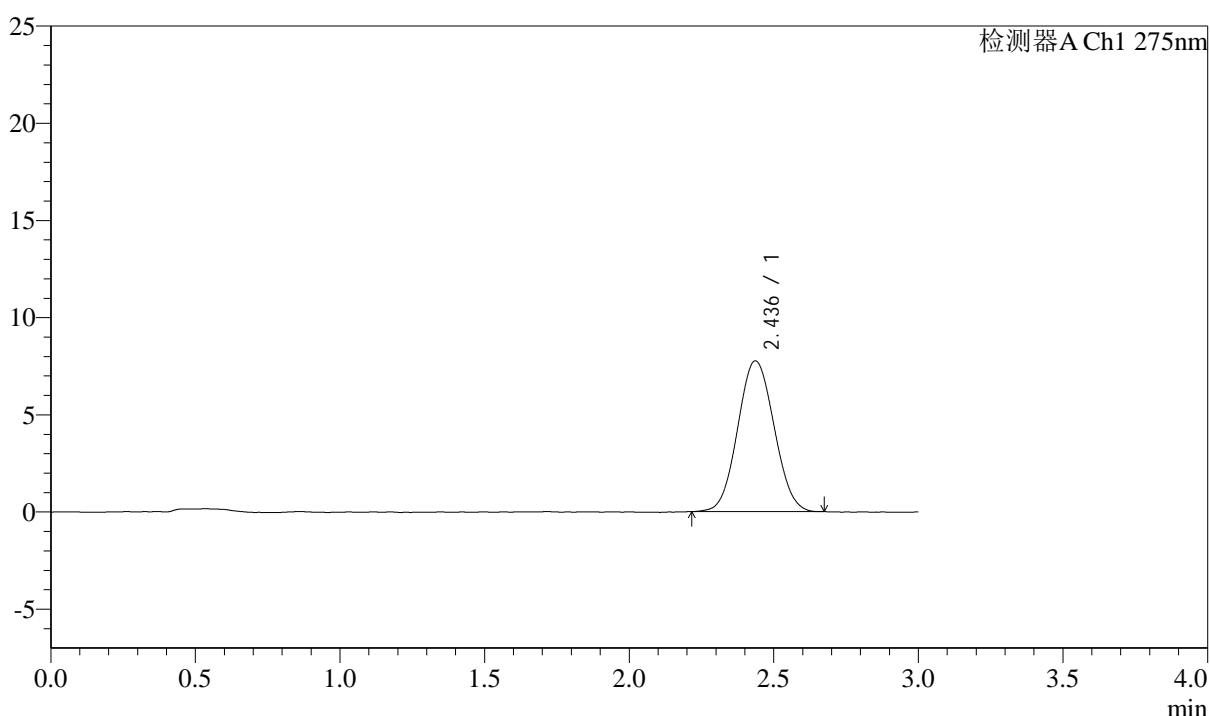
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-208-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:35:26      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:43      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	67881	100.000	7752	1763	1.058	--
总计		67881	100.000	7752			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



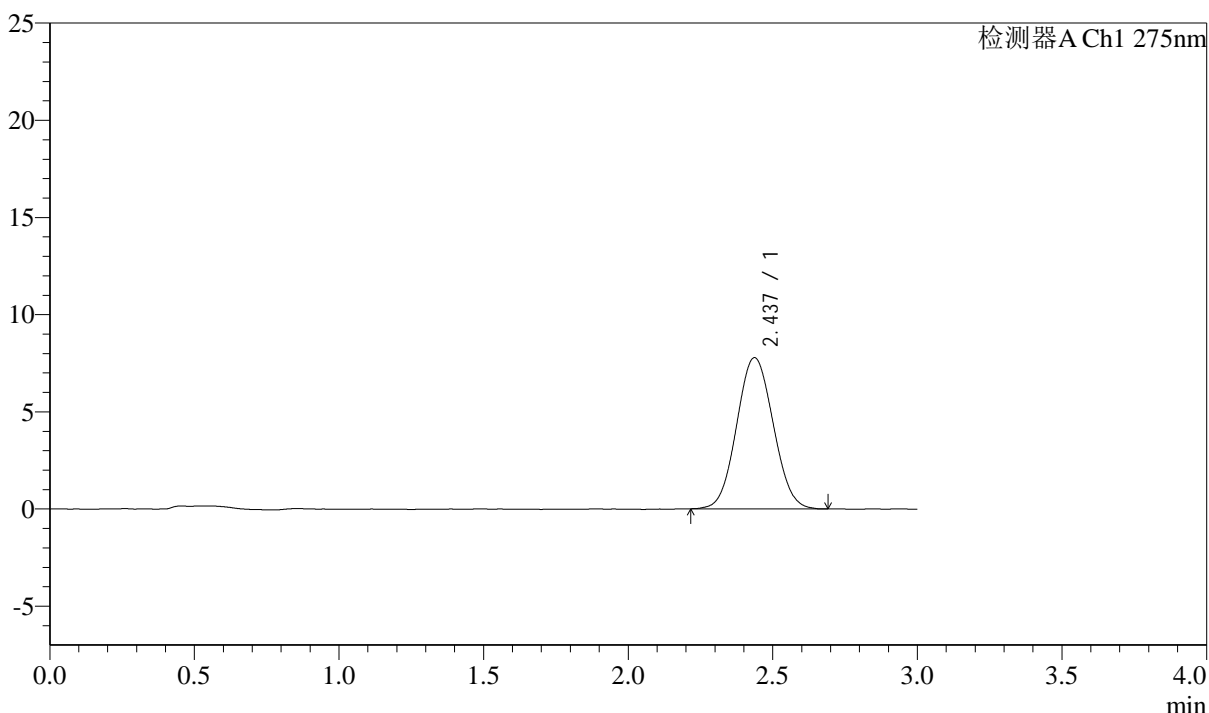
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-209-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:38:50      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:46      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	68321	100.000	7775	1745	1.056	--
总计		68321	100.000	7775			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



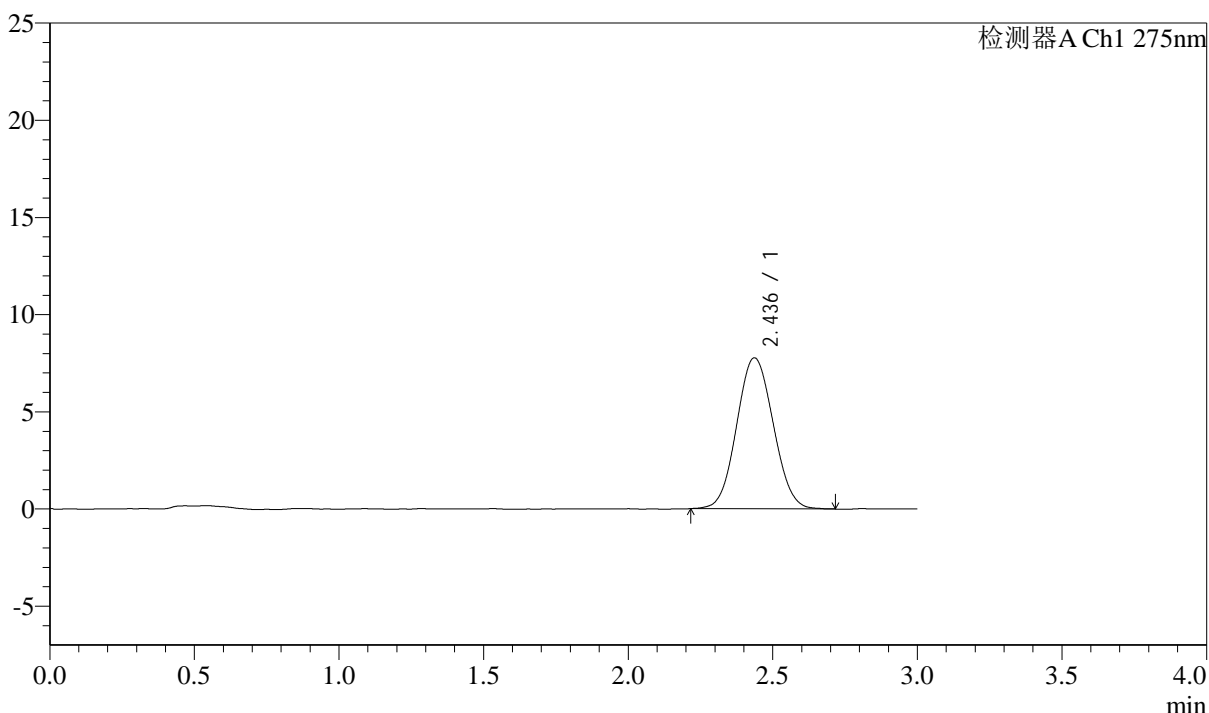
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-210-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:42:15      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:48      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	68372	100.000	7765	1742	1.062	--
总计		68372	100.000	7765			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



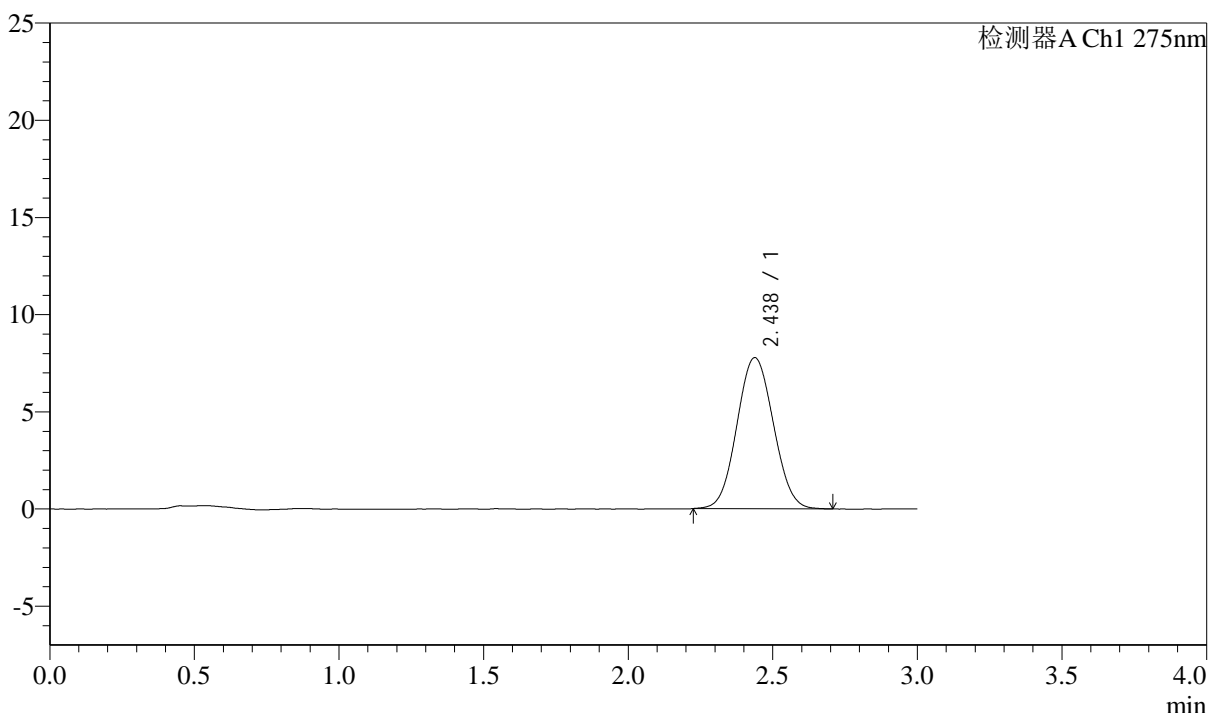
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-211-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:45:40      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:50      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	68214	100.000	7774	1755	1.056	--
总计		68214	100.000	7774			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



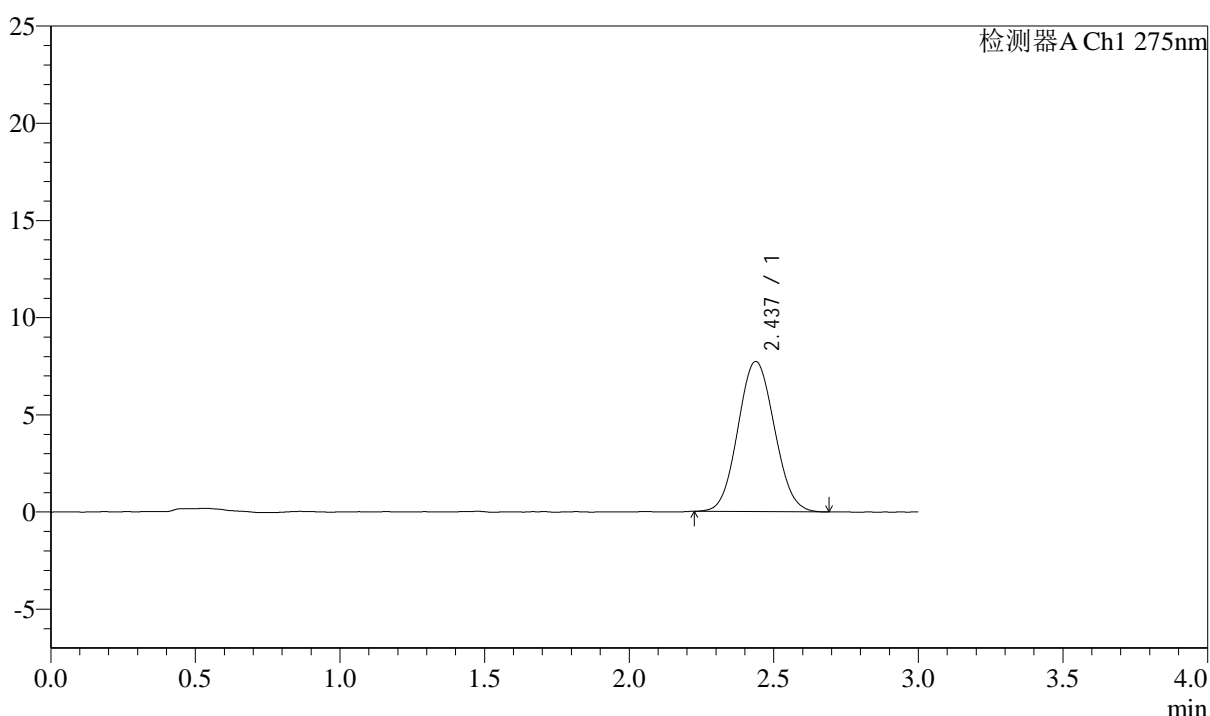
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-212-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:49:07      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:53      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	67627	100.000	7722	1765	1.066	--
总计		67627	100.000	7722			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



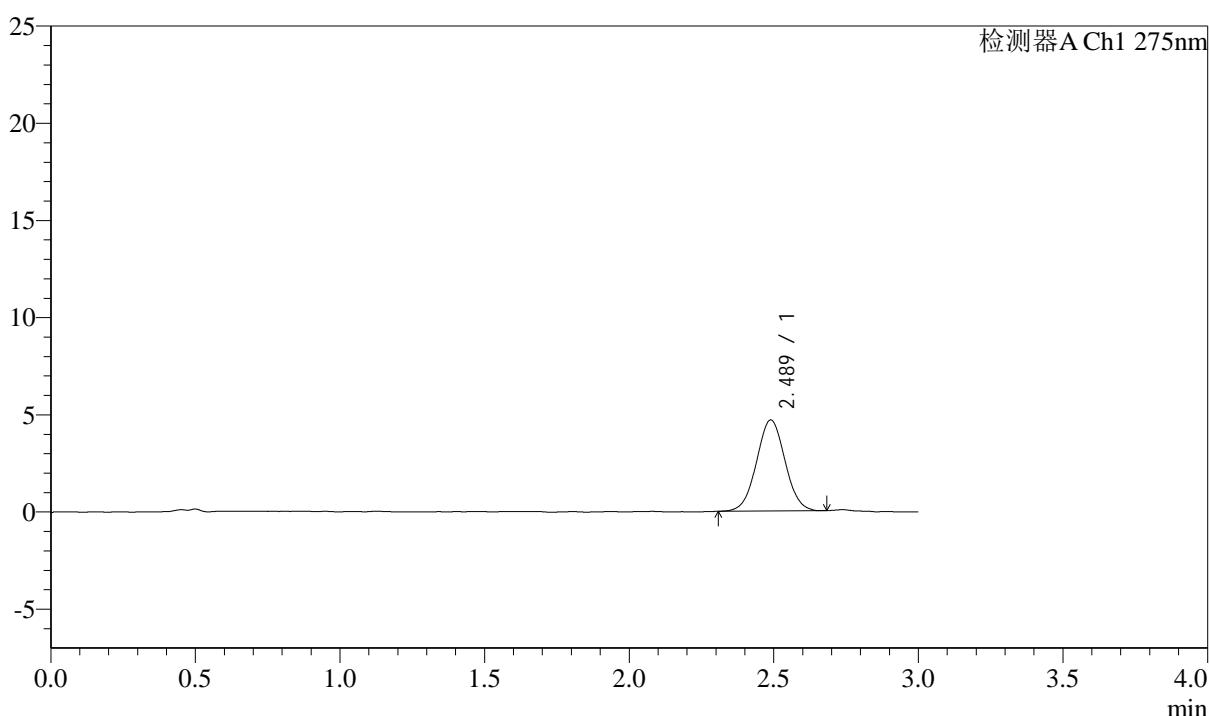
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-213-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:52:31      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:08:55      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	32137	100.000	4686	3031	1.027	--
总计		32137	100.000	4686			

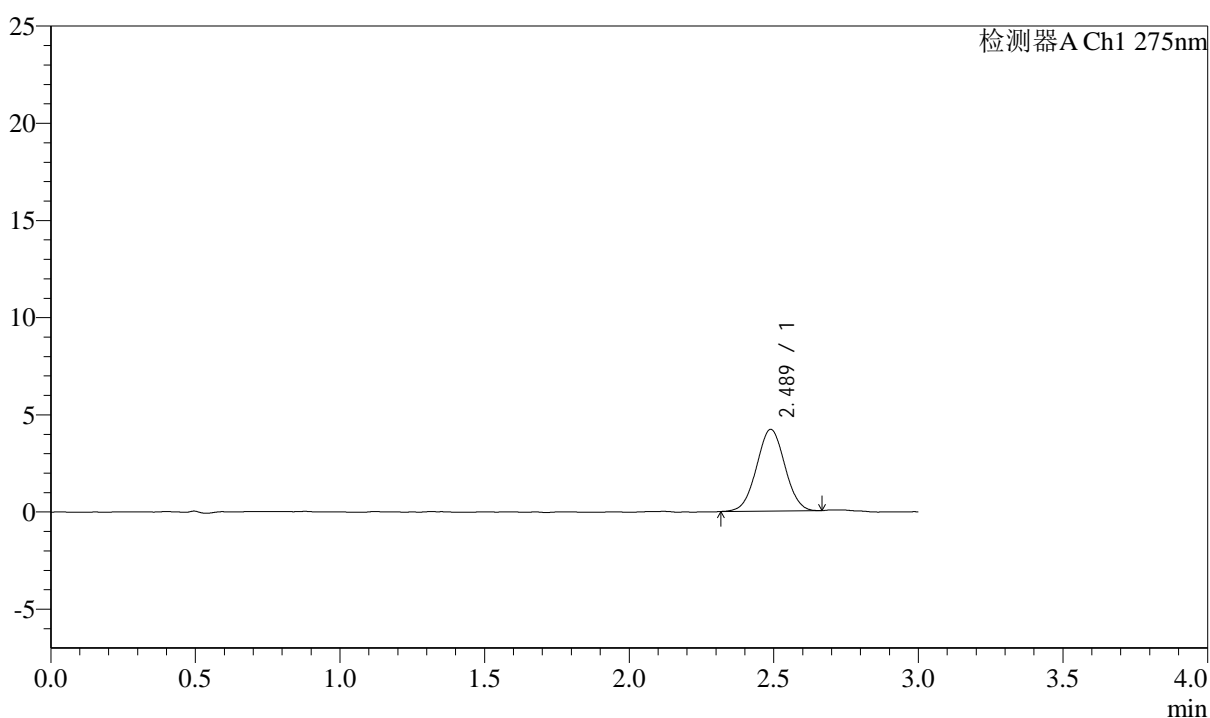
图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-214-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:55:55 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:08:58 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	28620	100.000	4207	3046	1.019	--
总计		28620	100.000	4207			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



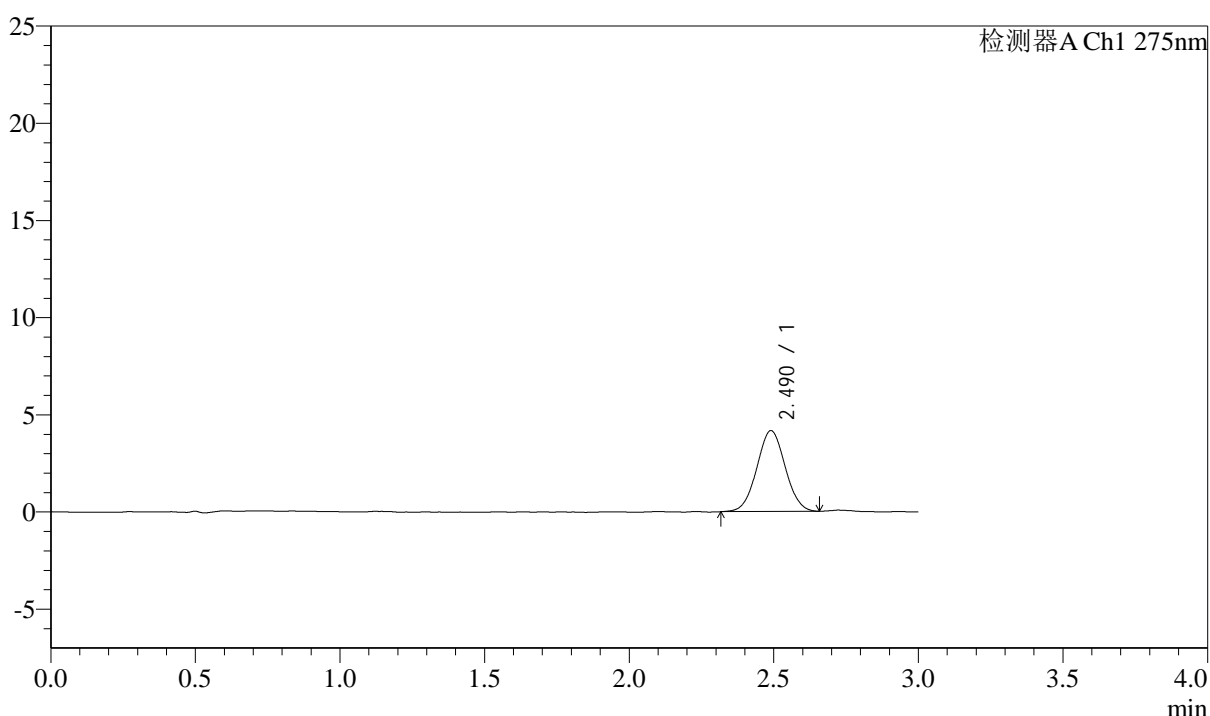
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-215-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 20:59:19      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:00      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	28358	100.000	4157	3043	1.030	--
总计		28358	100.000	4157			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



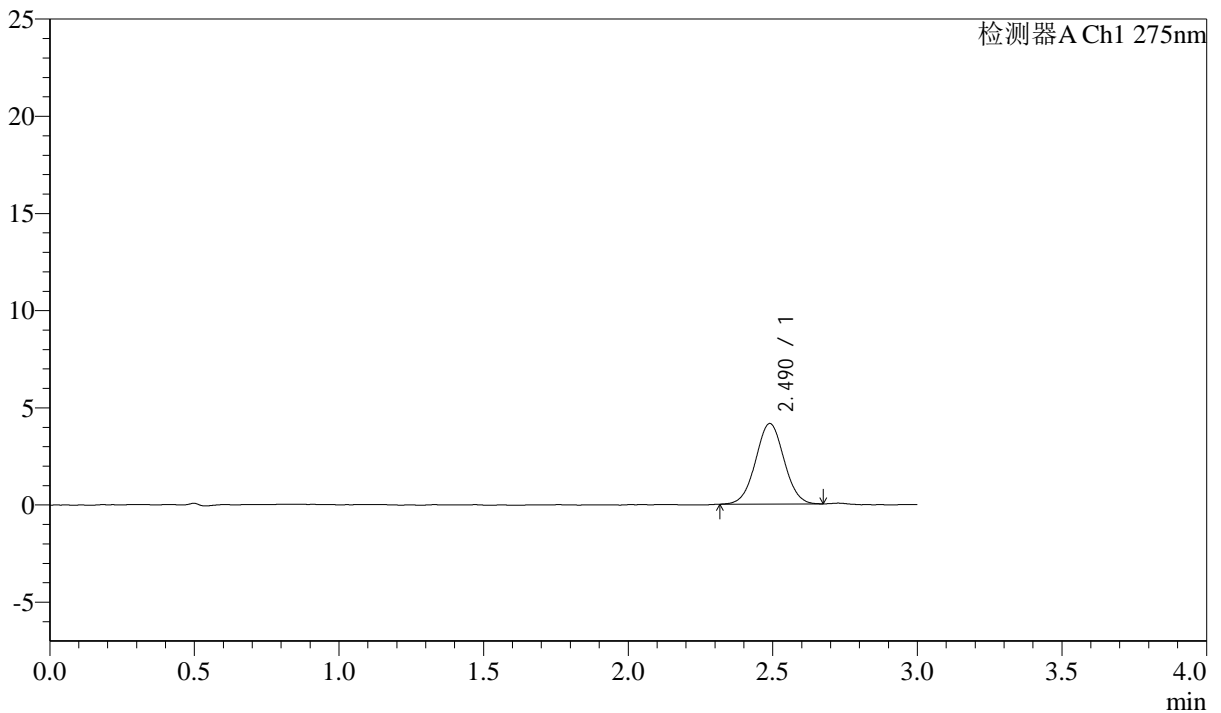
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-216-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:02:44      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	28378	100.000	4144	3053	1.023	--
总计		28378	100.000	4144			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



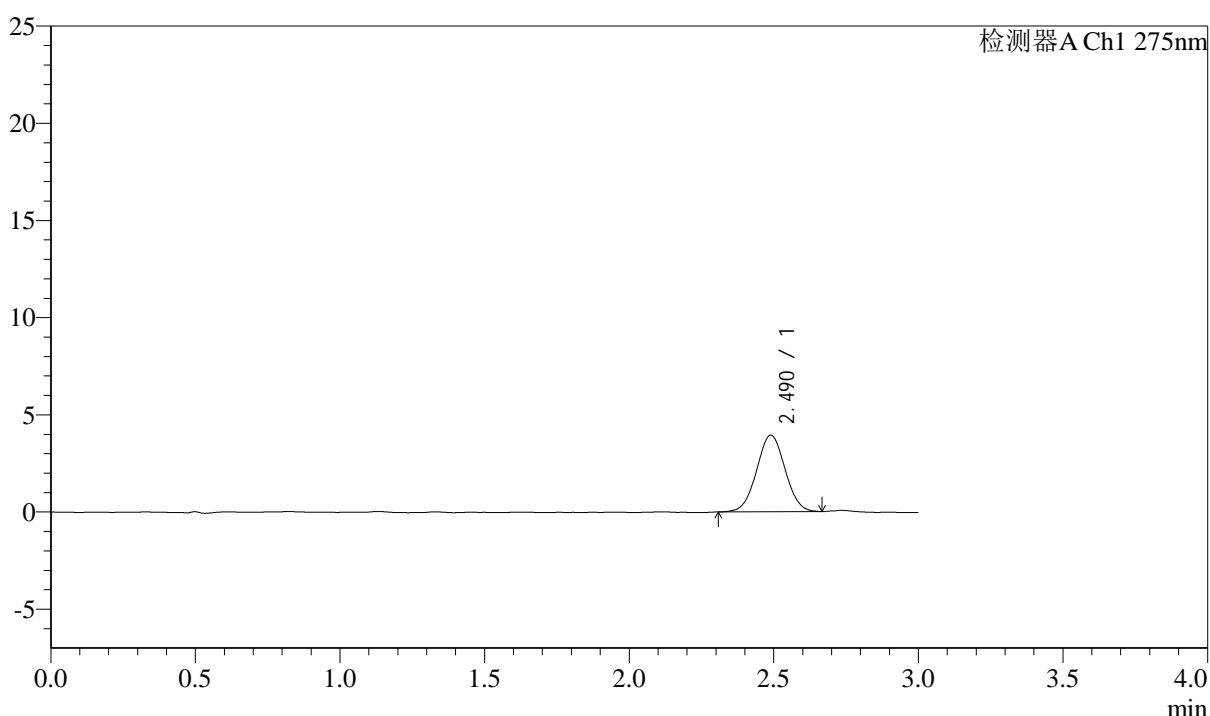
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-217-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:06:07      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:05      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	27005	100.000	3943	3025	1.023	--
总计		27005	100.000	3943			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



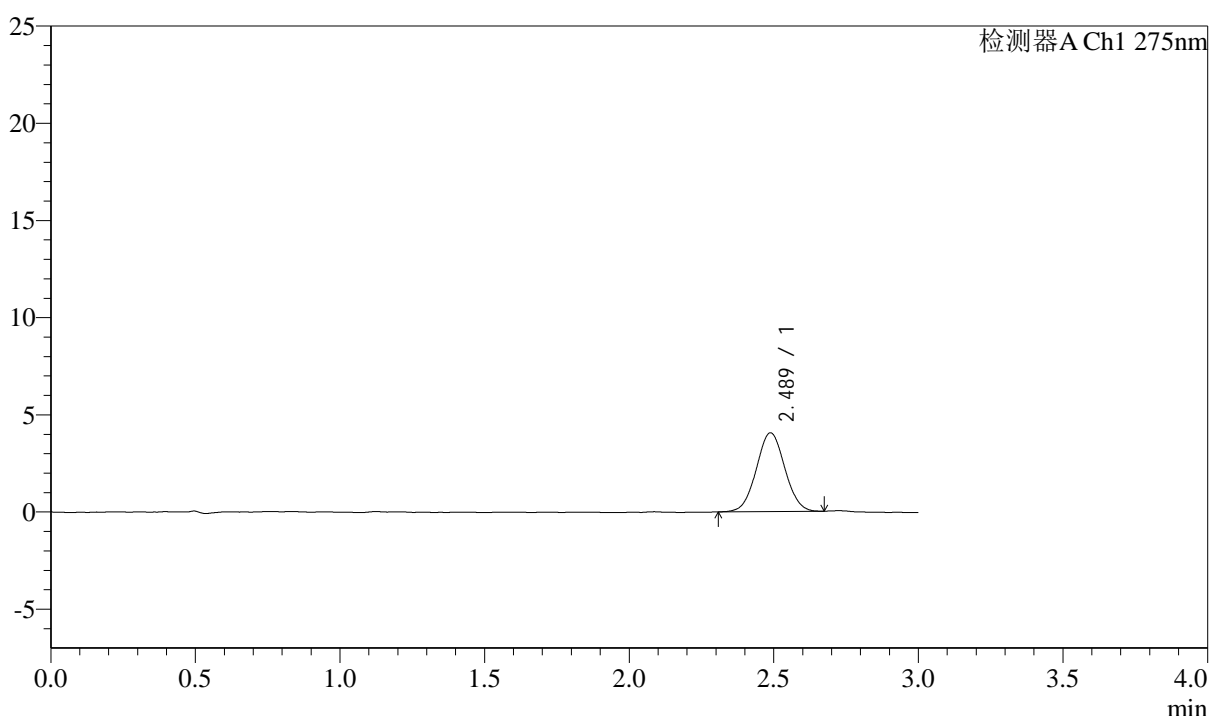
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-218-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:09:31      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	27715	100.000	4051	3042	1.034	--
总计		27715	100.000	4051			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



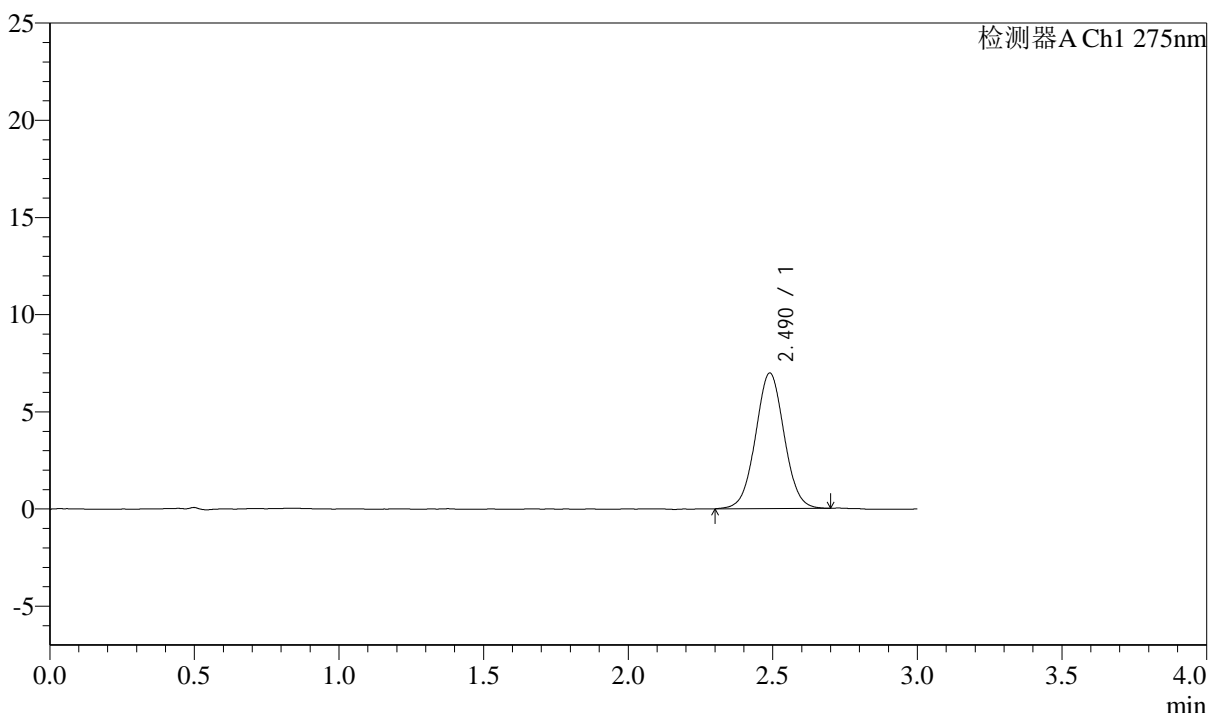
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-219-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:12:56      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:09      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	48190	100.000	6976	3024	1.027	--
总计		48190	100.000	6976			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



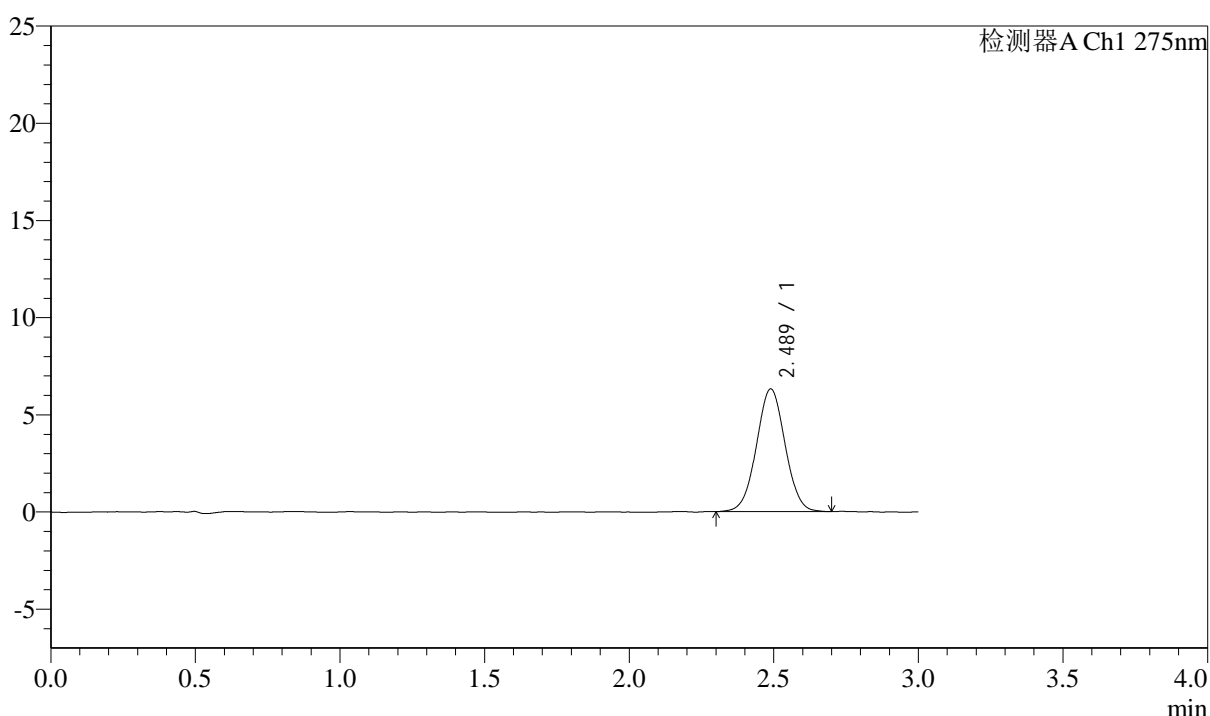
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-220-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:16:20      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:12      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	43472	100.000	6307	3015	1.020	--
总计		43472	100.000	6307			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



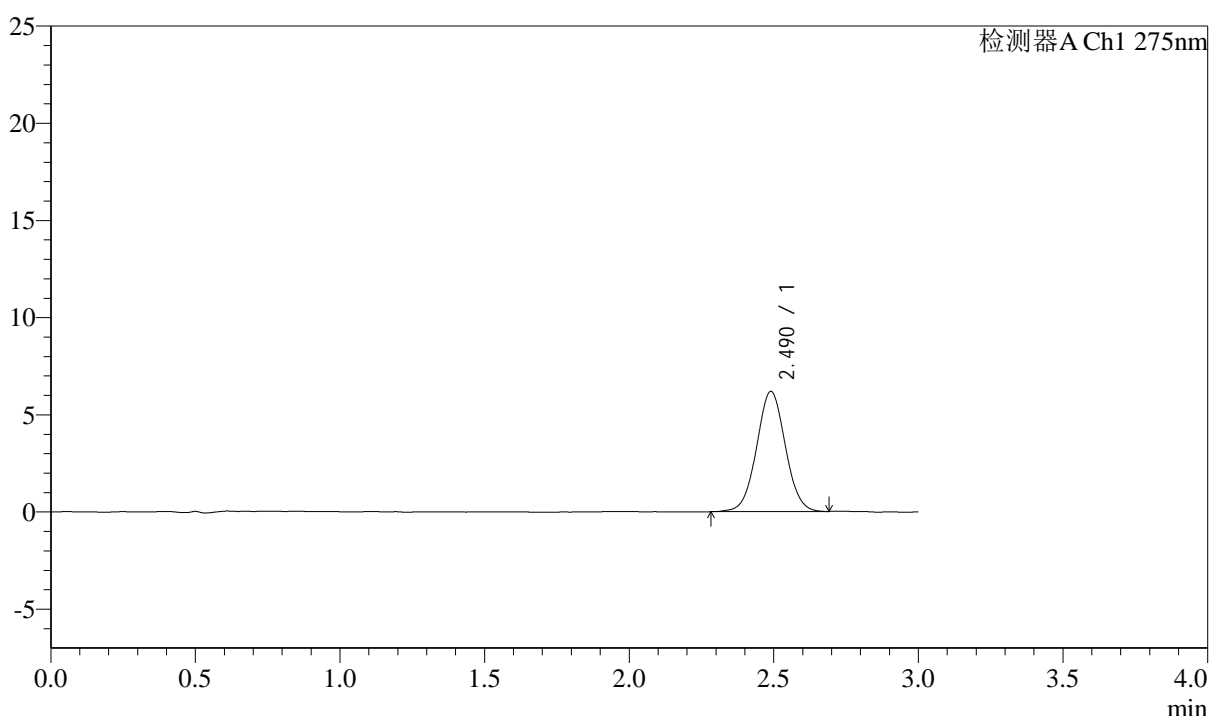
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-221-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:19:44      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:14      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	42832	100.000	6185	3010	1.031	--
总计		42832	100.000	6185			

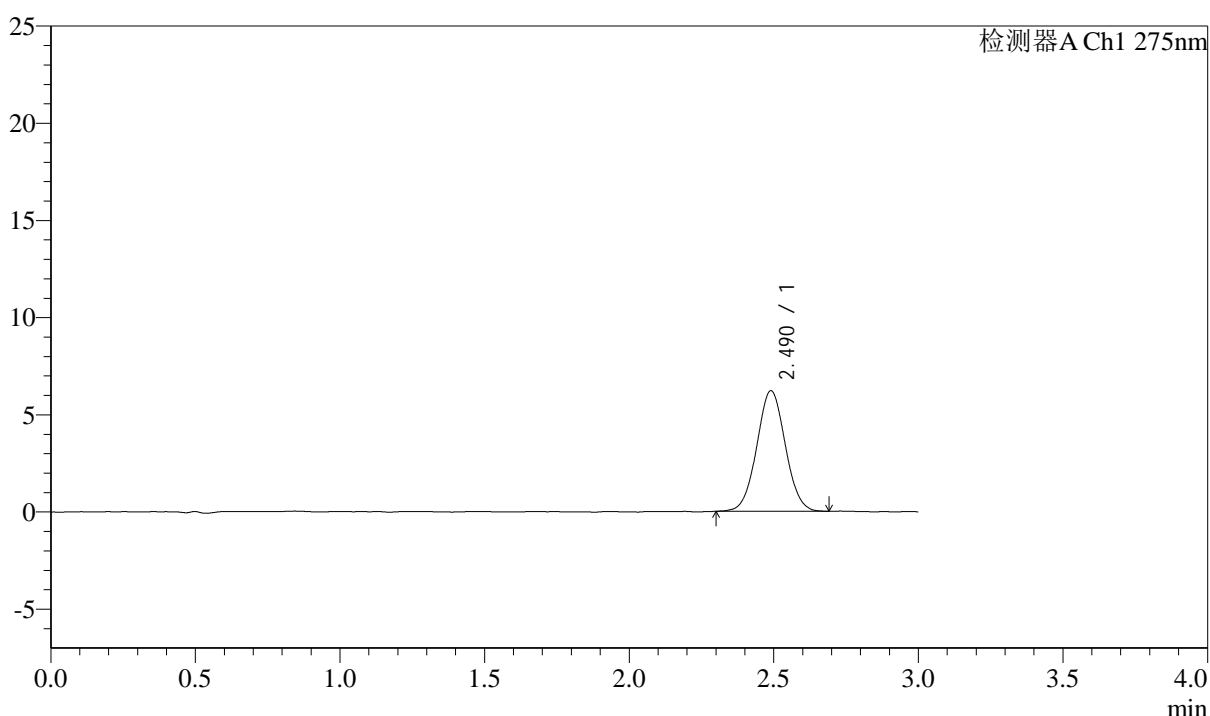
图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-222-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:23:08      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:17      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	42731	100.000	6208	3033	1.033	--
总计		42731	100.000	6208			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



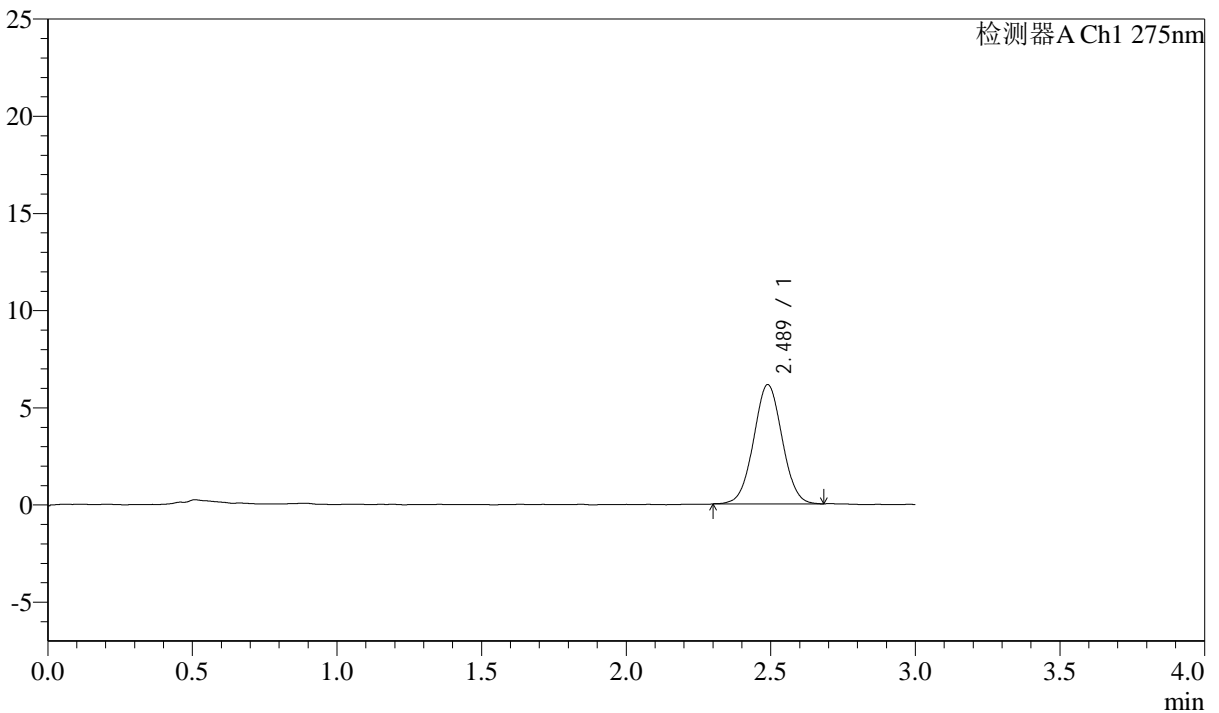
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-223-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:26:32      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:19      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	42174	100.000	6137	3012	1.025	--
总计		42174	100.000	6137			

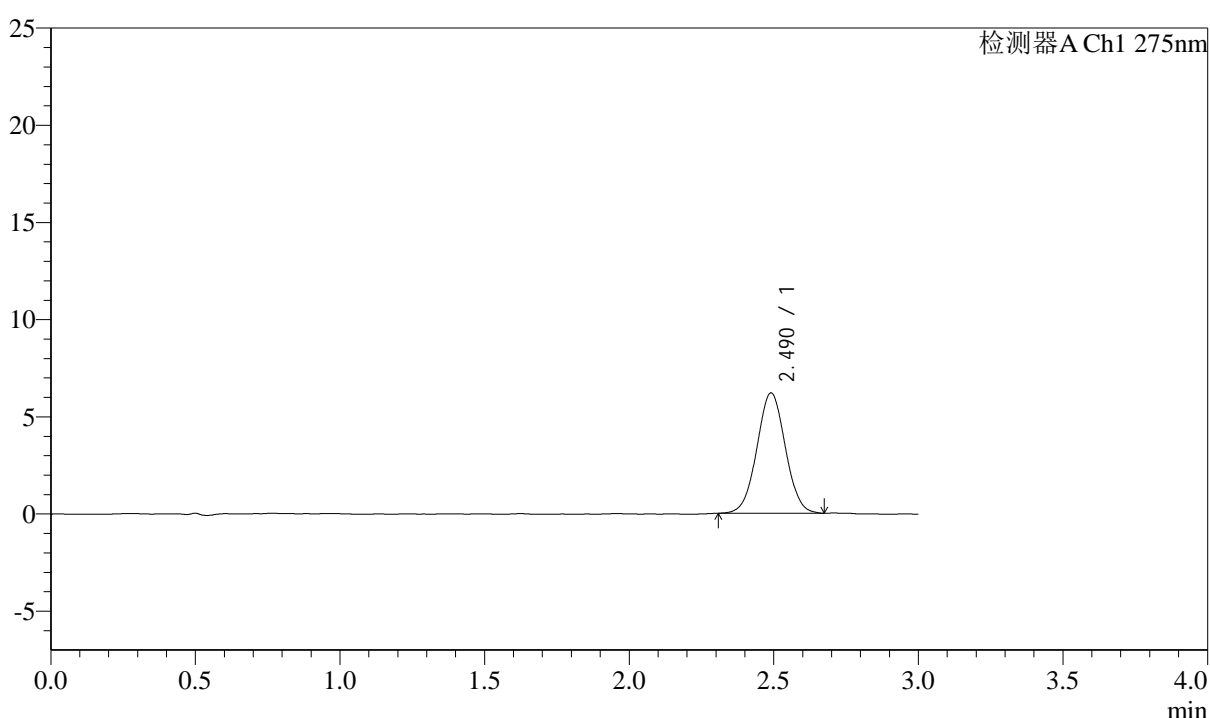
图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-224-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:29:56 实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:21 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	42480	100.000	6191	3047	1.026	--
总计		42480	100.000	6191			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



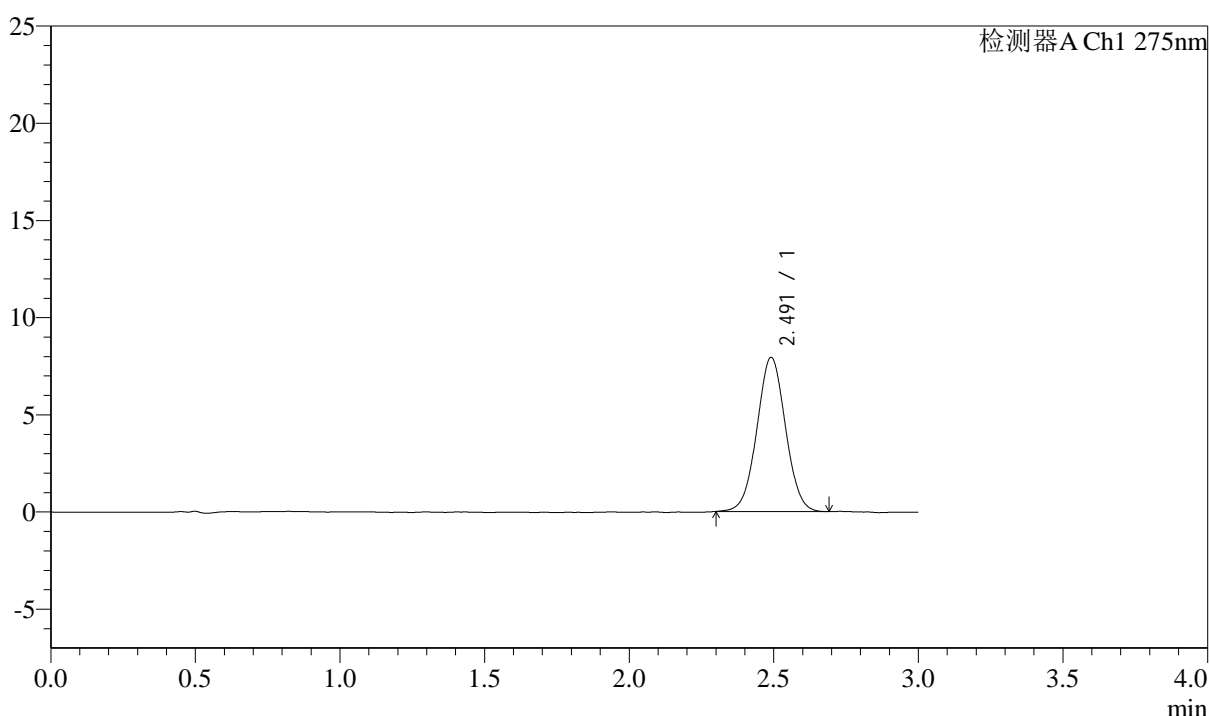
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-225-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:33:23      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:24      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	54592	100.000	7921	3022	1.024	--
总计		54592	100.000	7921			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



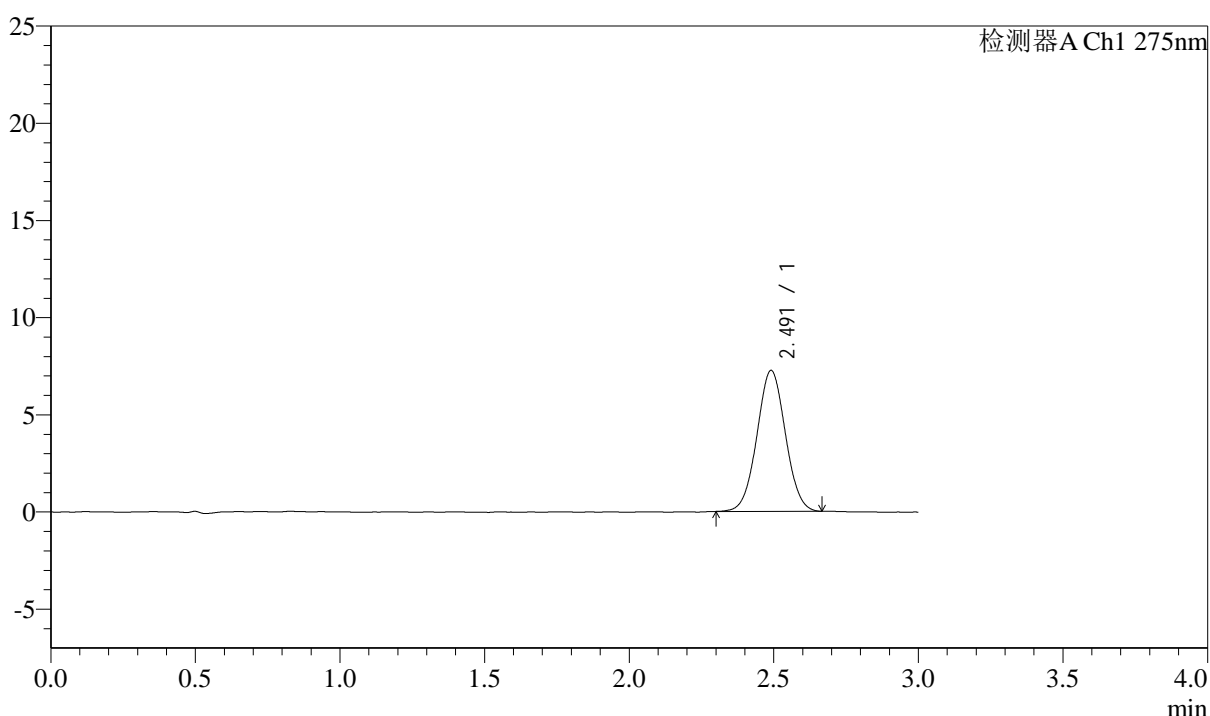
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-226-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:36:47      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:26      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	49737	100.000	7245	3030	1.027	--
总计		49737	100.000	7245			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



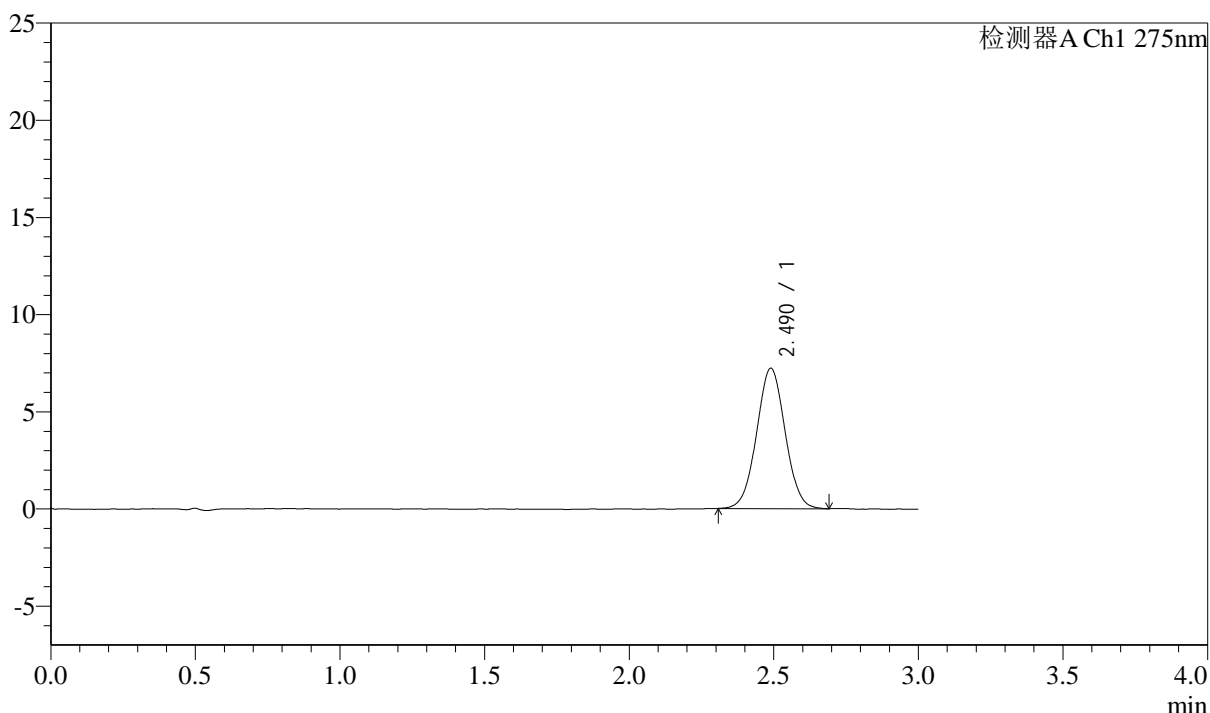
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-227-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:40:12      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:28      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	49610	100.000	7217	3038	1.026	--
总计		49610	100.000	7217			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



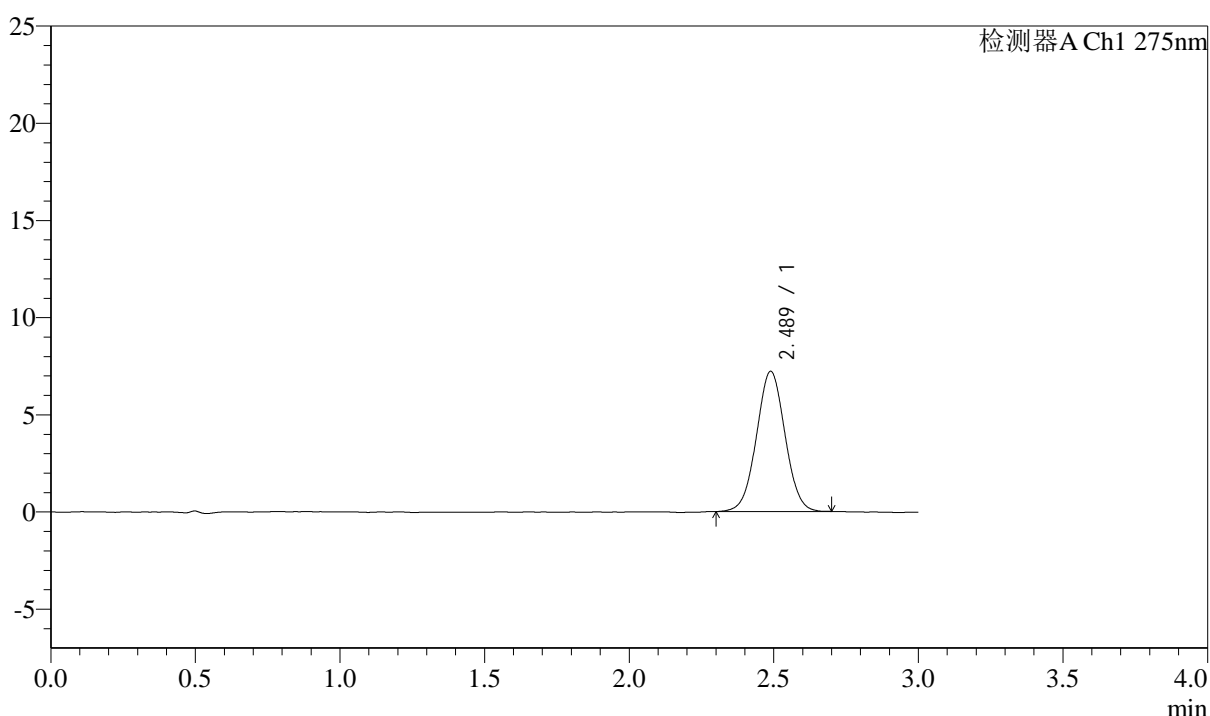
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-228-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:43:38      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:31      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	49613	100.000	7213	3011	1.022	--
总计		49613	100.000	7213			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



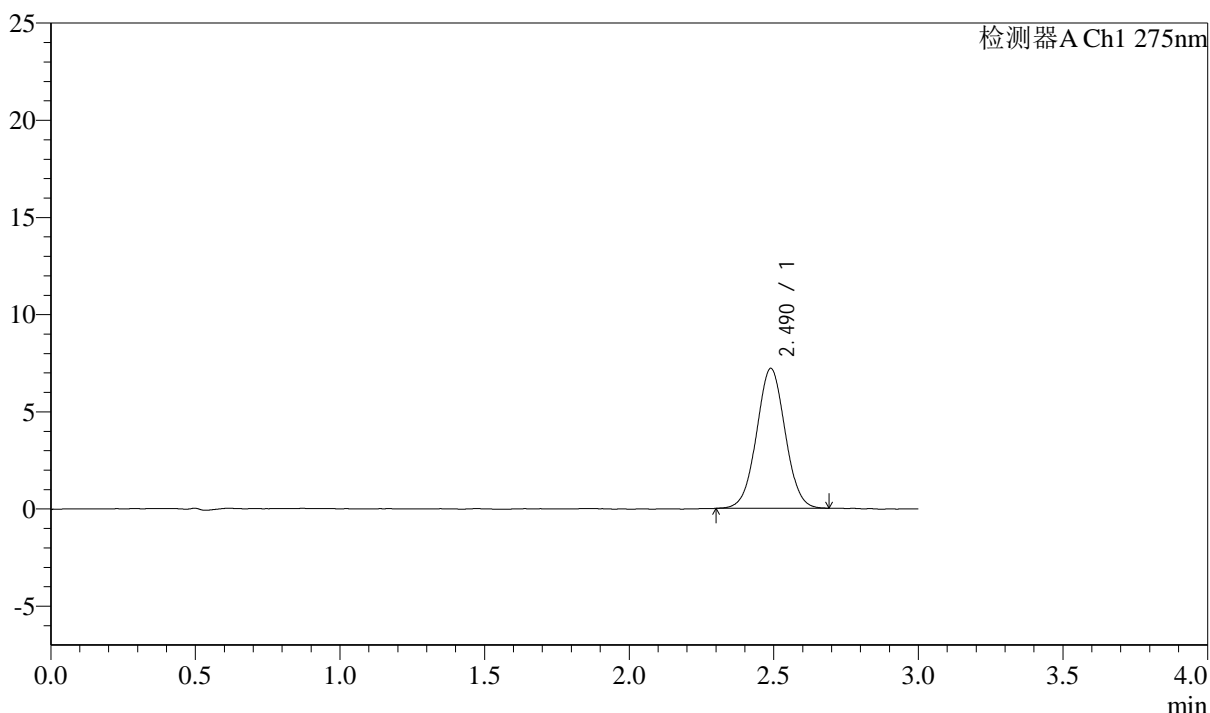
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-229-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:47:02      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:33      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	49482	100.000	7196	3029	1.026	--
总计		49482	100.000	7196			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



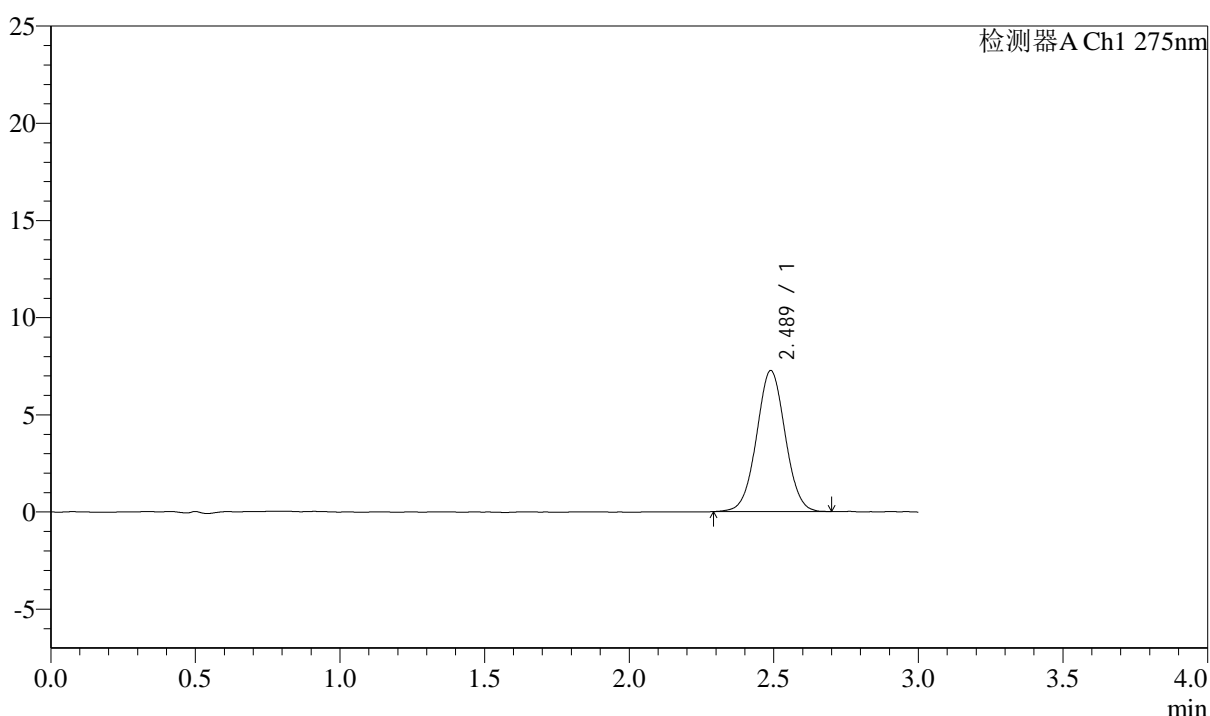
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-230-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:50:28      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:36      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	49976	100.000	7254	3028	1.024	--
总计		49976	100.000	7254			

图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



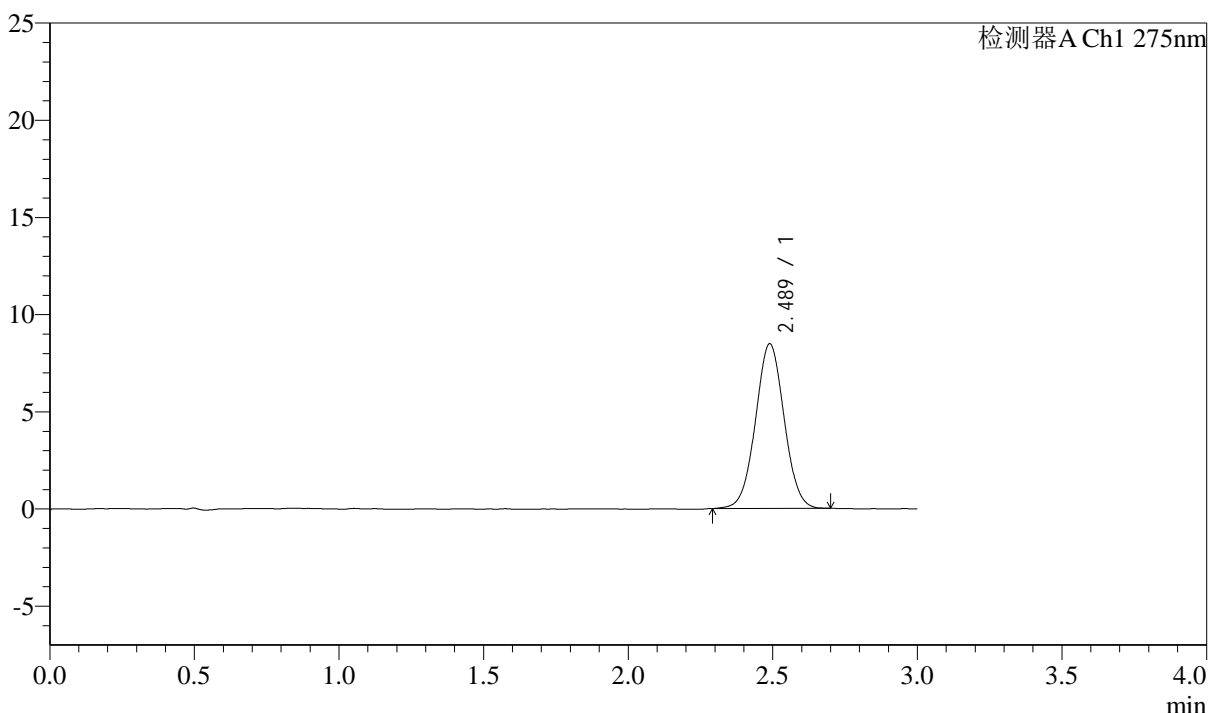
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-231-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:53:52      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:38      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	58402	100.000	8468	3022	1.024	--
总计		58402	100.000	8468			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



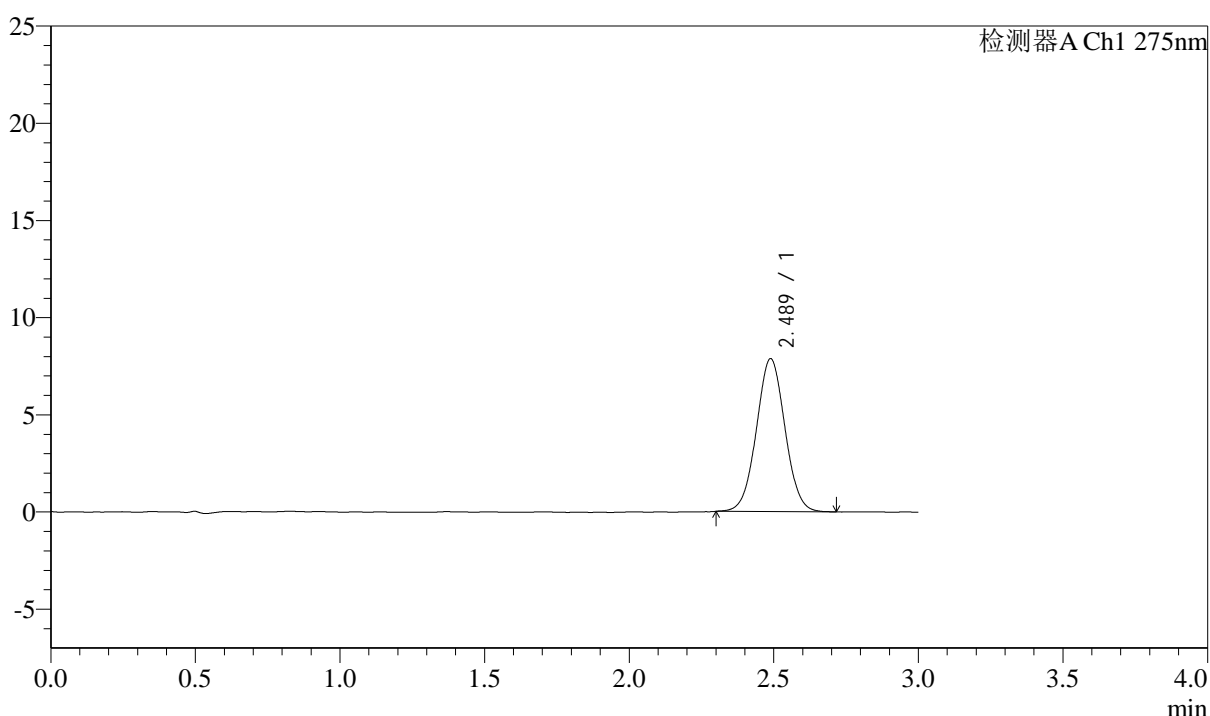
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-232-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 21:57:16      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:40      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	54208	100.000	7872	3029	1.029	--
总计		54208	100.000	7872			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



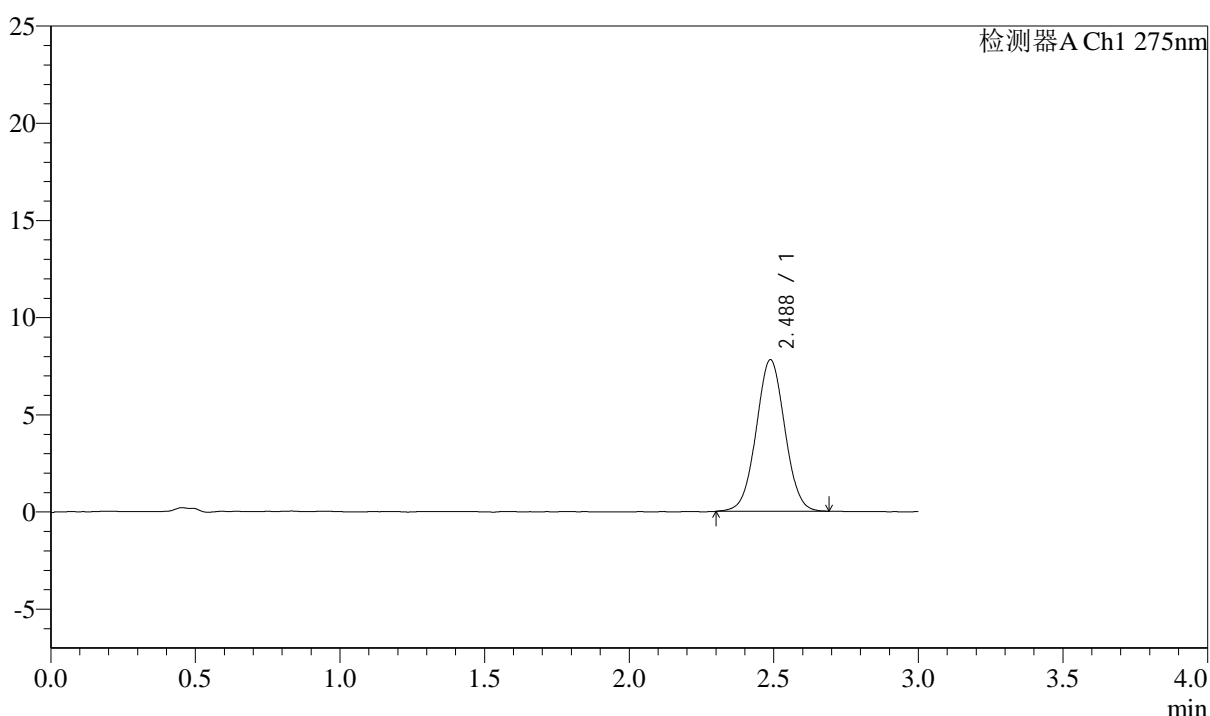
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-233-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:00:39      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:43      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	53755	100.000	7800	3010	1.024	--
总计		53755	100.000	7800			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



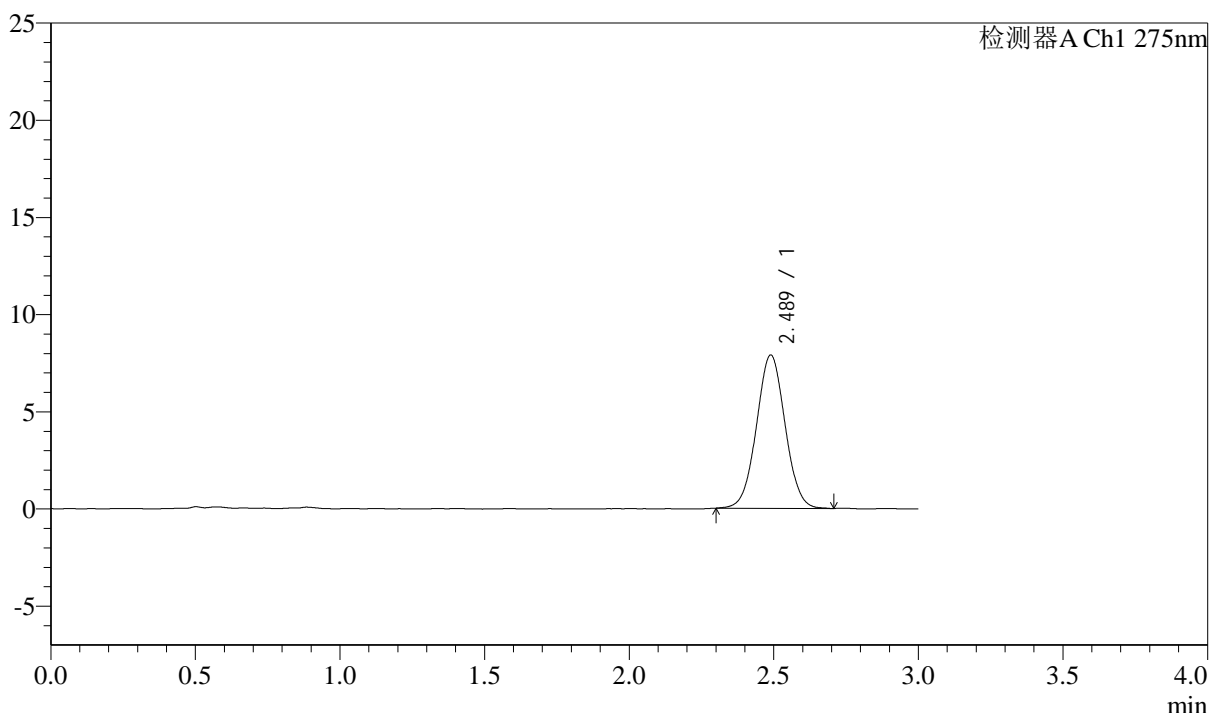
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-234-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:04:03      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:45      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	54388	100.000	7889	3022	1.028	--
总计		54388	100.000	7889			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



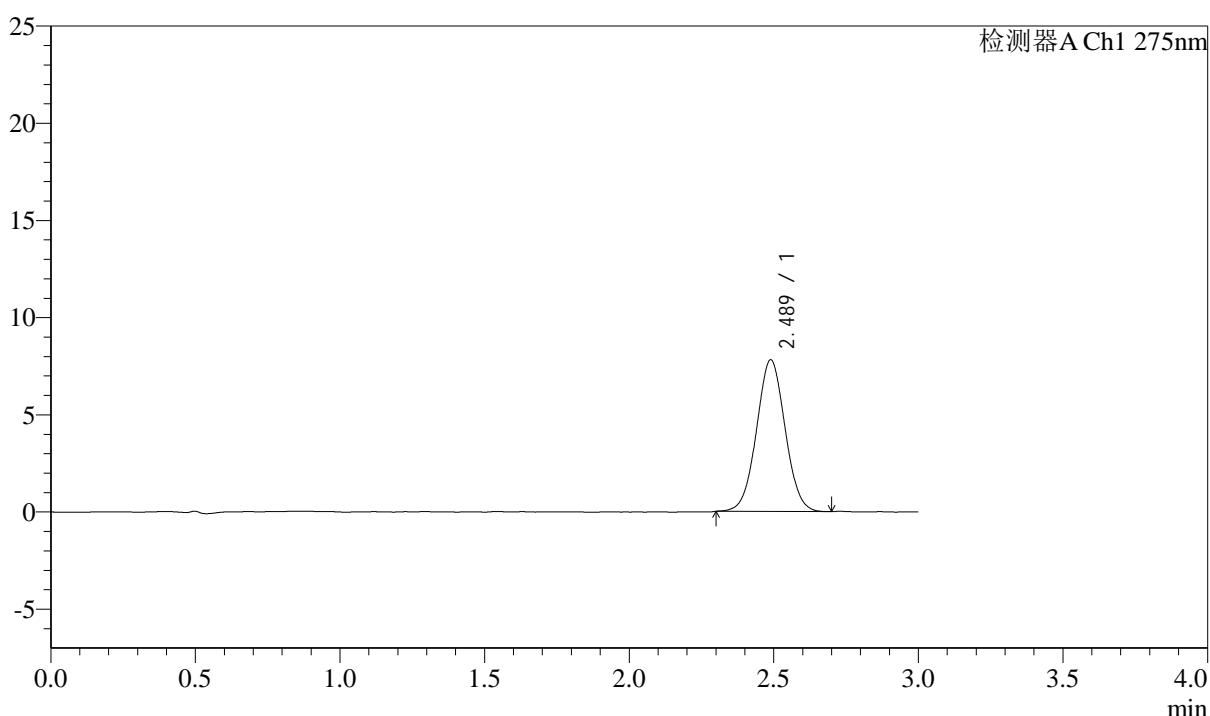
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-235-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:07:29      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:47      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	53728	100.000	7802	3001	1.029	--
总计		53728	100.000	7802			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



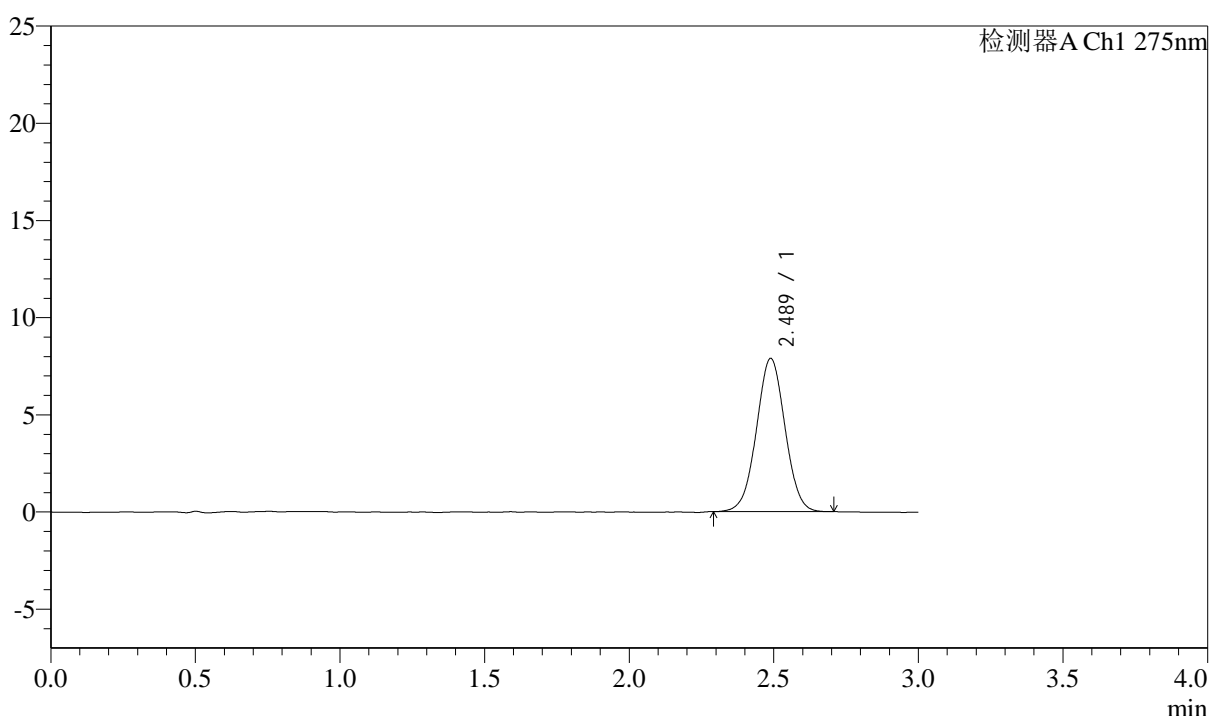
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-236-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:10:53      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:50      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	54316	100.000	7889	3015	1.016	--
总计		54316	100.000	7889			

图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



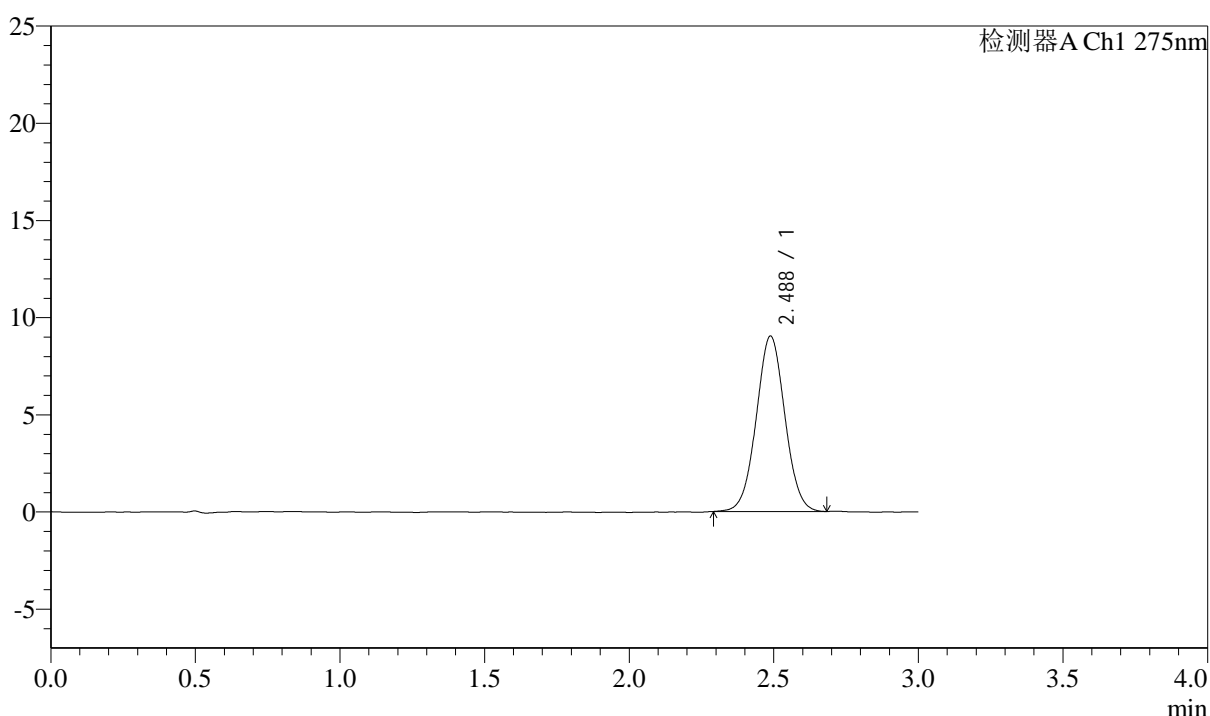
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-237-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:14:18      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:52      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	62171	100.000	9026	3025	1.028	--
总计		62171	100.000	9026			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



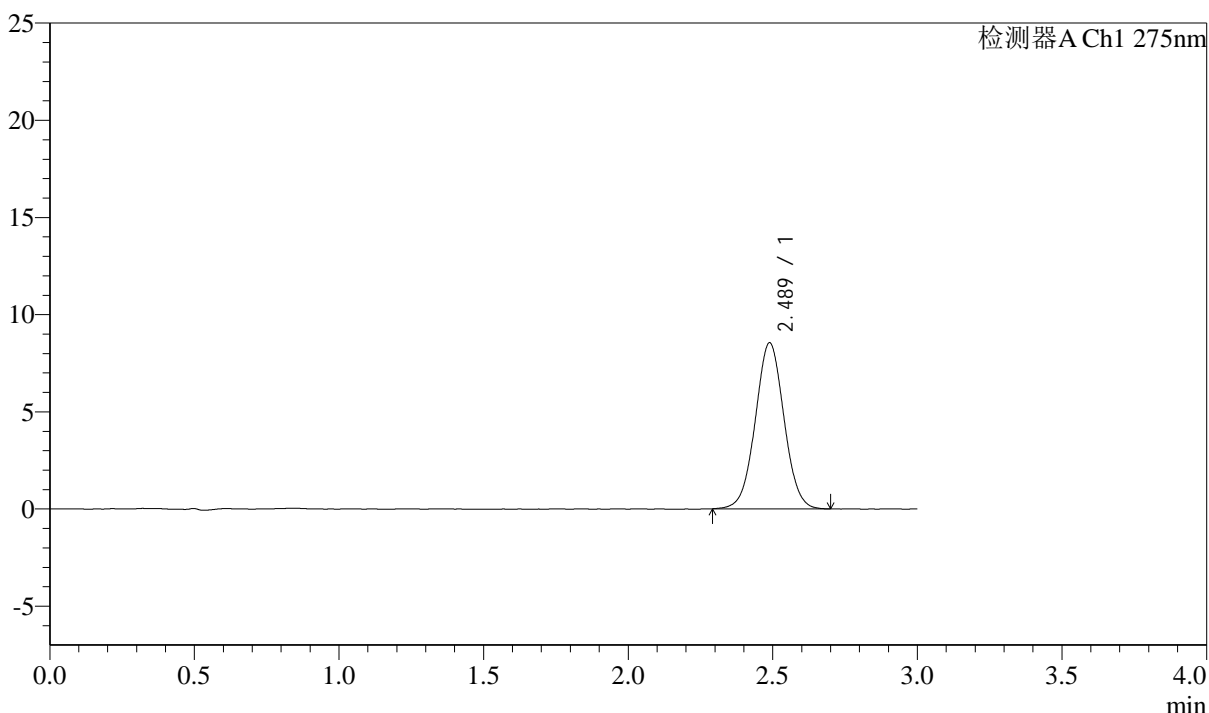
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-238-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:17:42      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:55      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	59096	100.000	8545	3012	1.024	--
总计		59096	100.000	8545			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



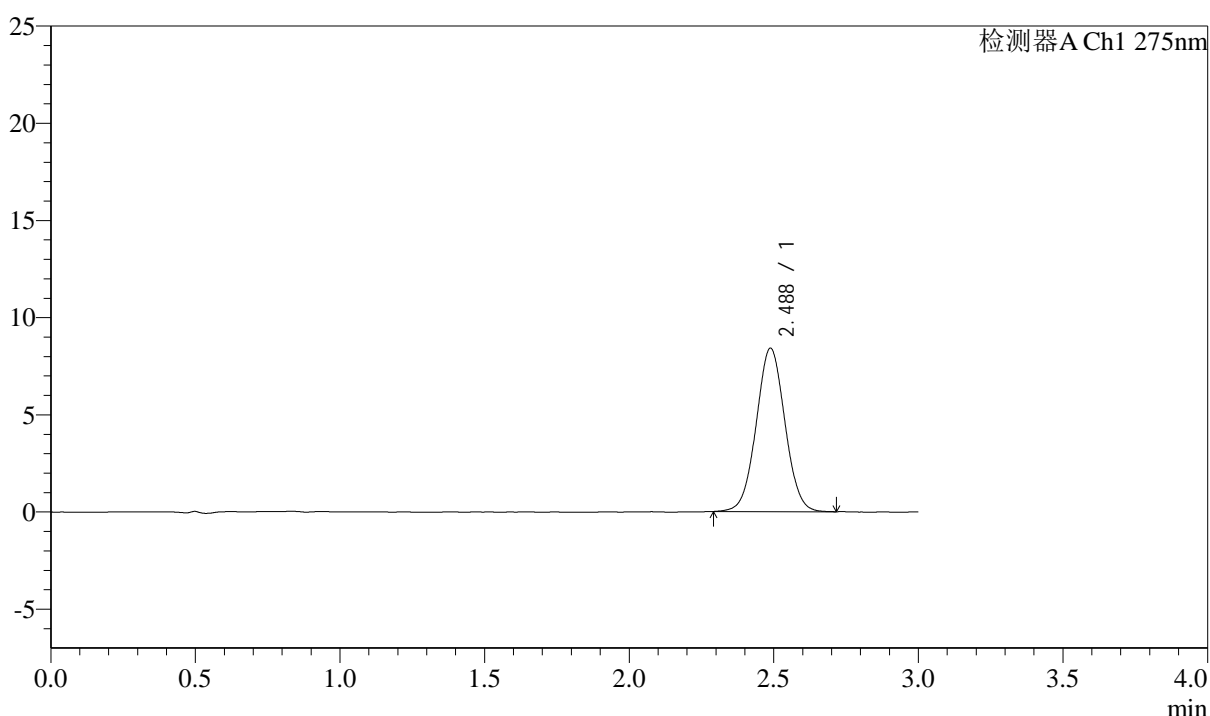
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-239-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:21:08      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:09:57      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	58180	100.000	8414	2996	1.031	--
总计		58180	100.000	8414			

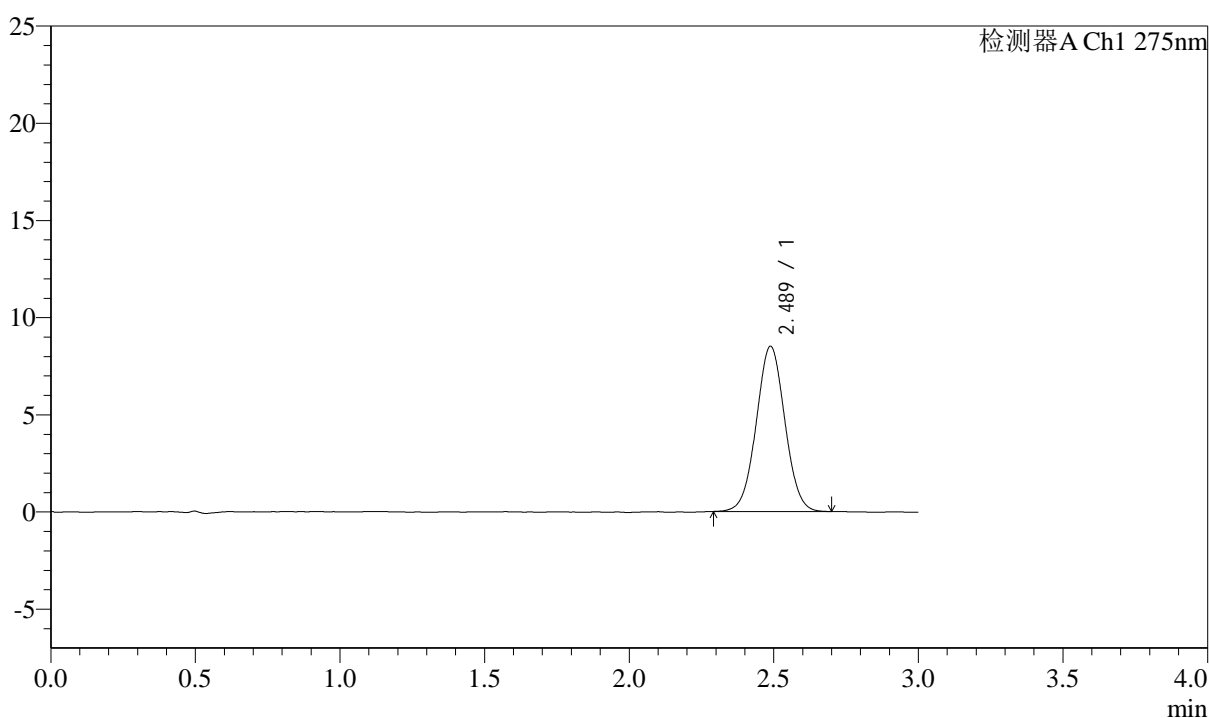
图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-240-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:24:32 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:09:59 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	58585	100.000	8501	3016	1.025	--
总计		58585	100.000	8501			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



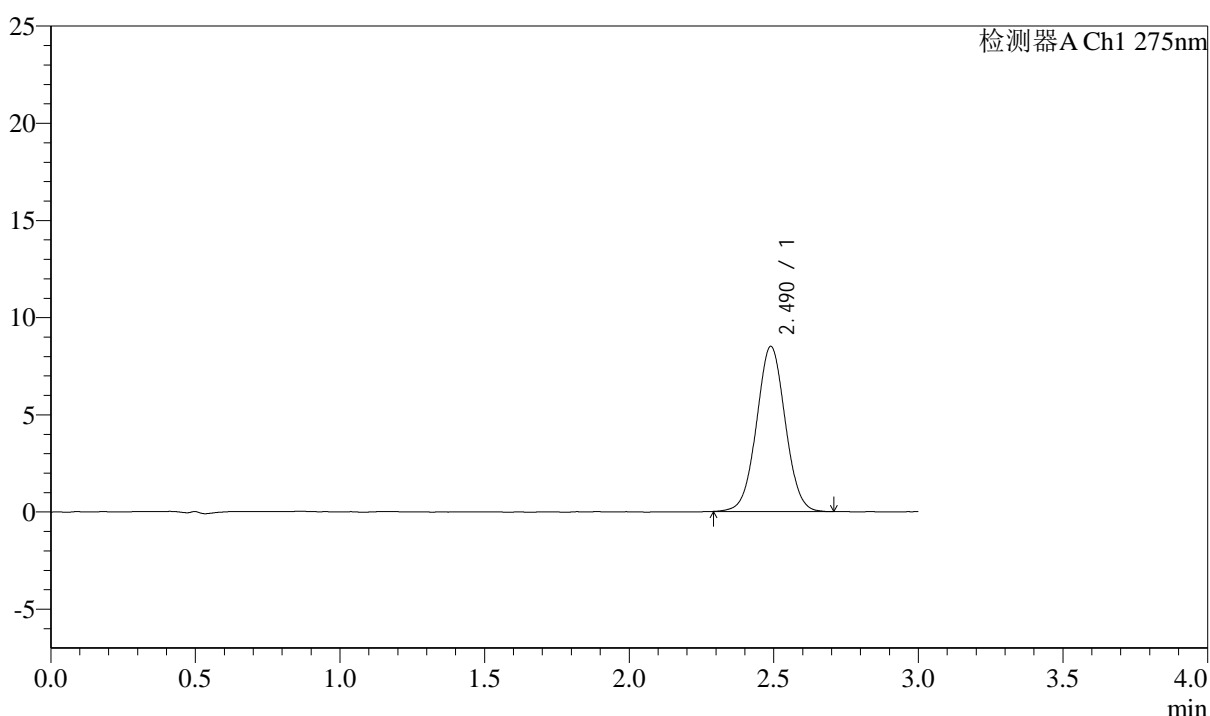
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-241-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:27:56      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	58639	100.000	8494	3015	1.025	--
总计		58639	100.000	8494			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



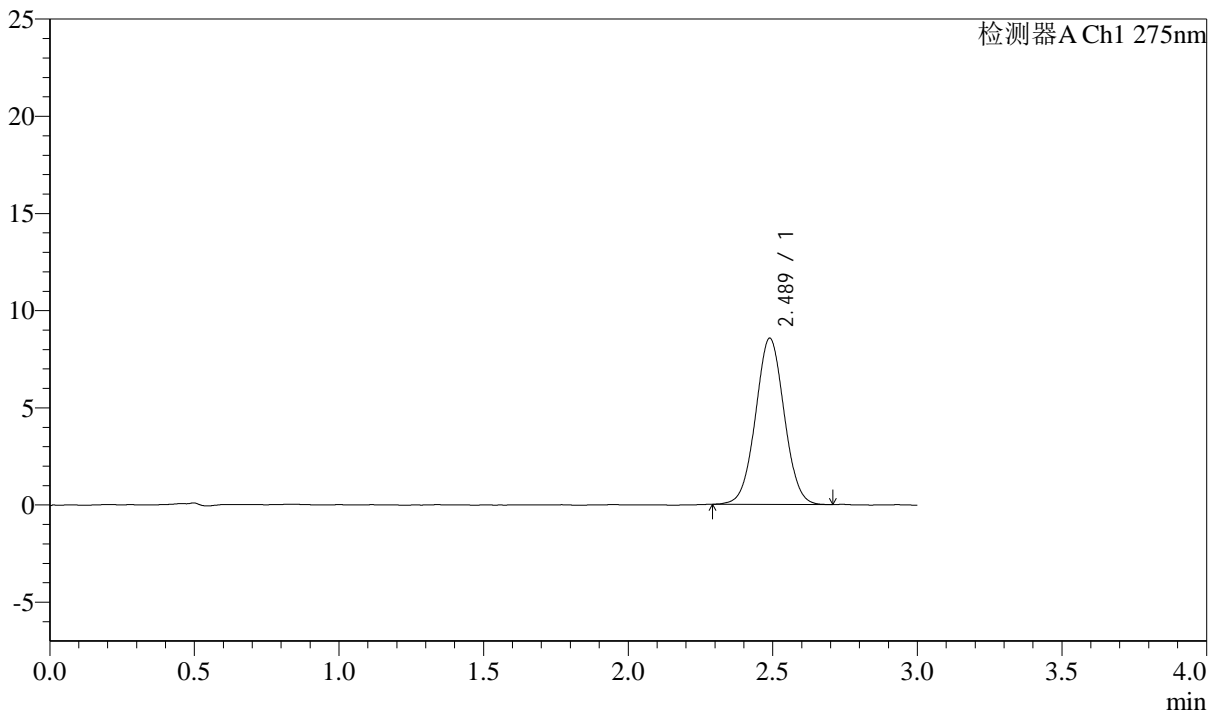
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-242-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:31:22      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:04      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	58942	100.000	8549	3013	1.028	--
总计		58942	100.000	8549			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



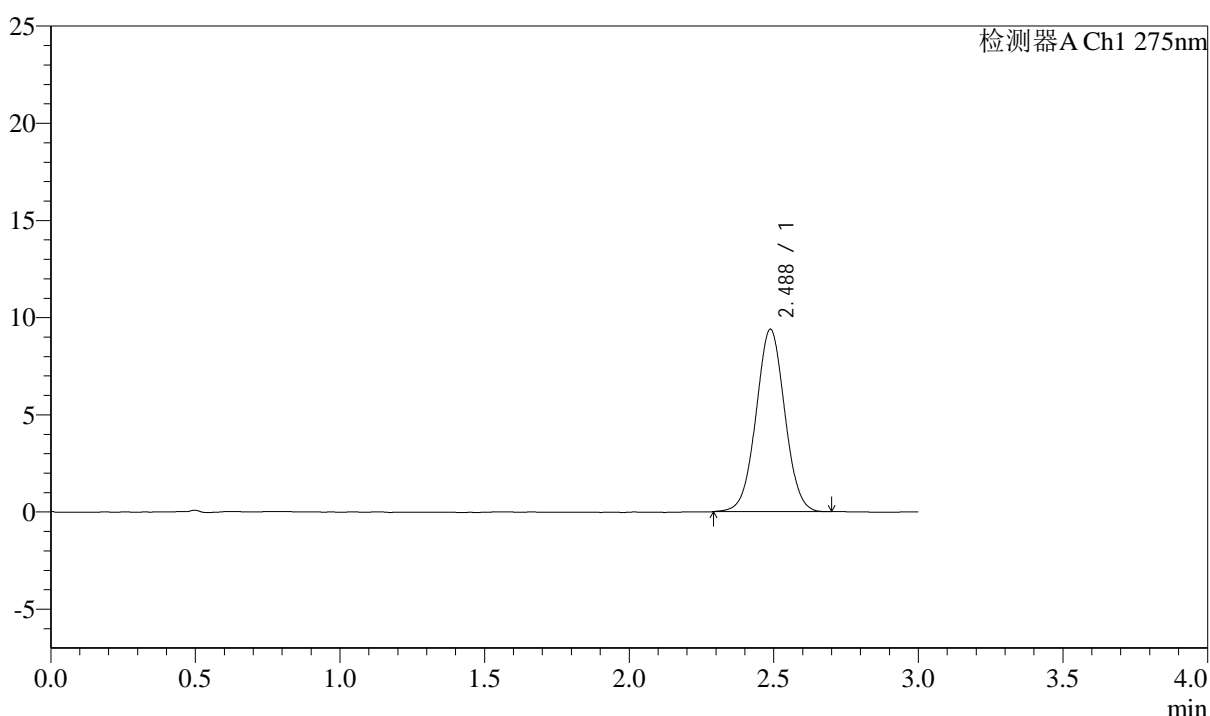
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-243-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:34:47      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	64845	100.000	9390	3007	1.021	--
总计		64845	100.000	9390			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



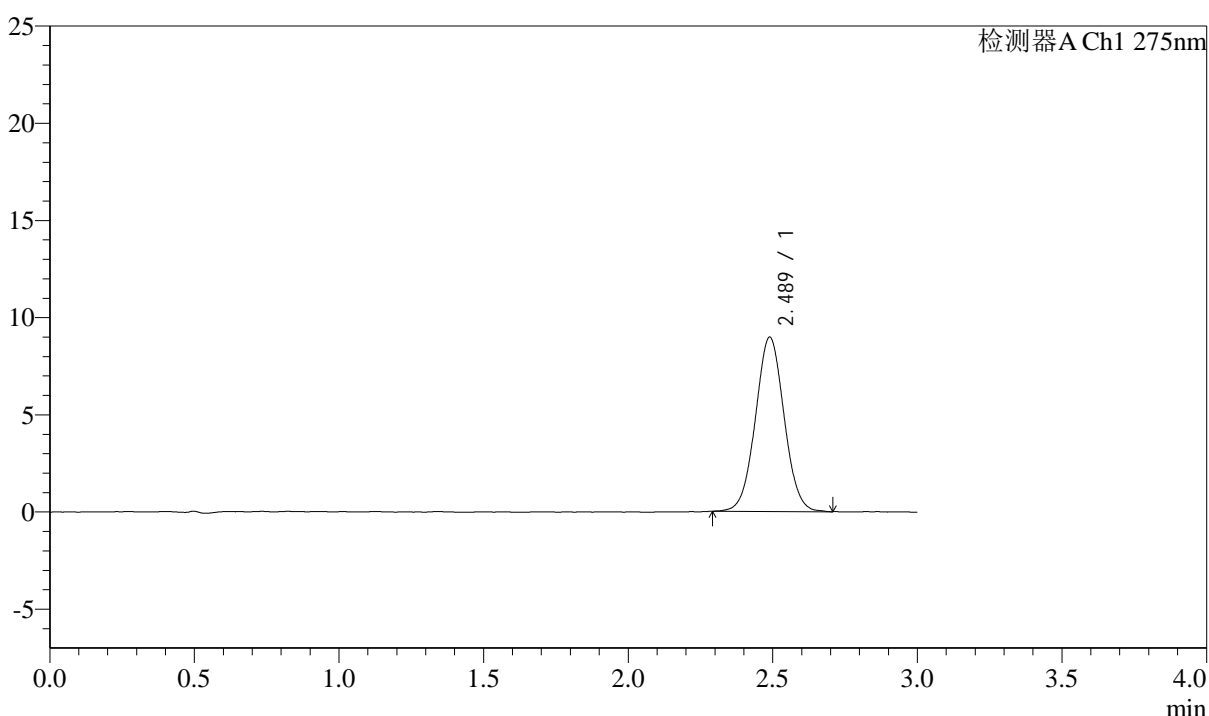
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-244-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:38:11      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:09      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	61906	100.000	8968	3019	1.030	--
总计		61906	100.000	8968			

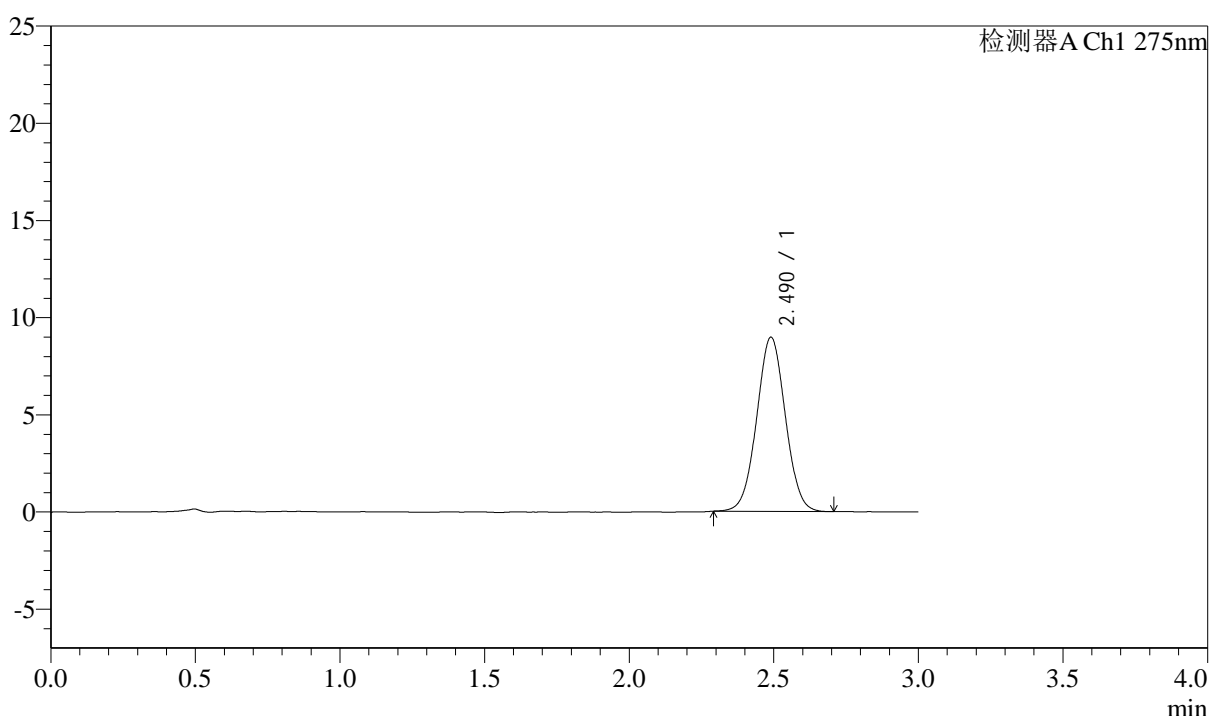
图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-245-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:41:35 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:10:12 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	61811	100.000	8960	3003	1.027	--
总计		61811	100.000	8960			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



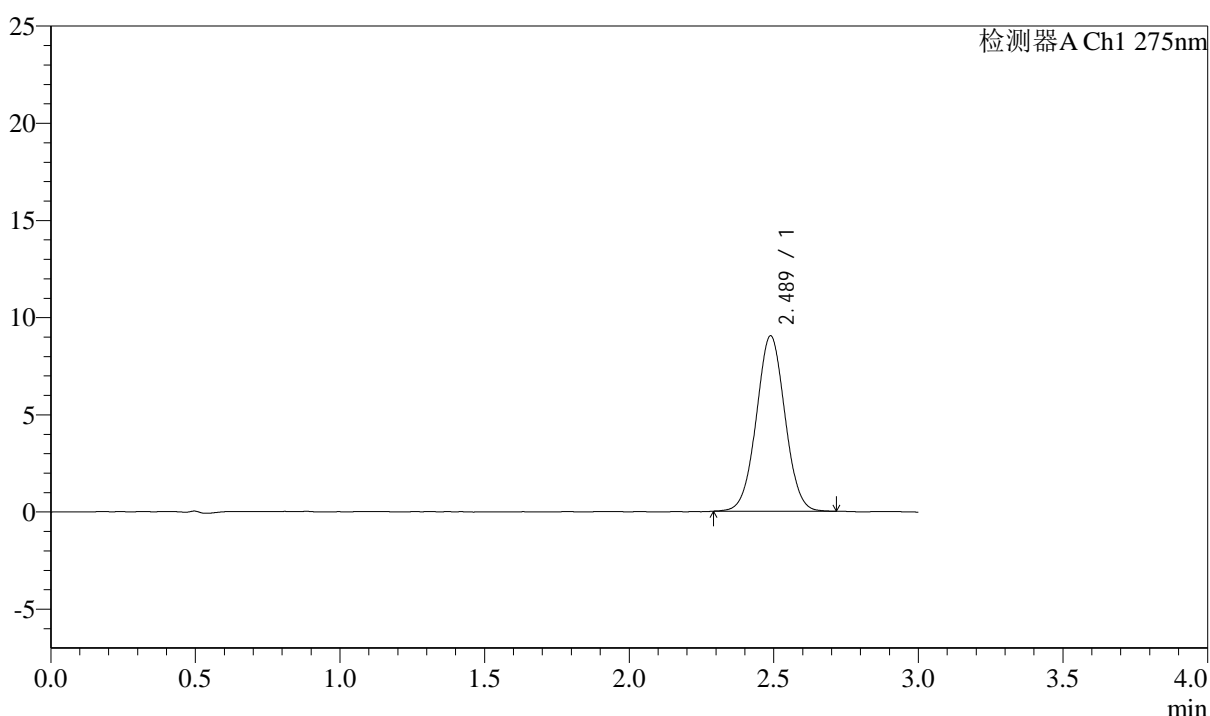
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-246-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:45:00      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:14      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	62194	100.000	9027	3027	1.024	--
总计		62194	100.000	9027			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



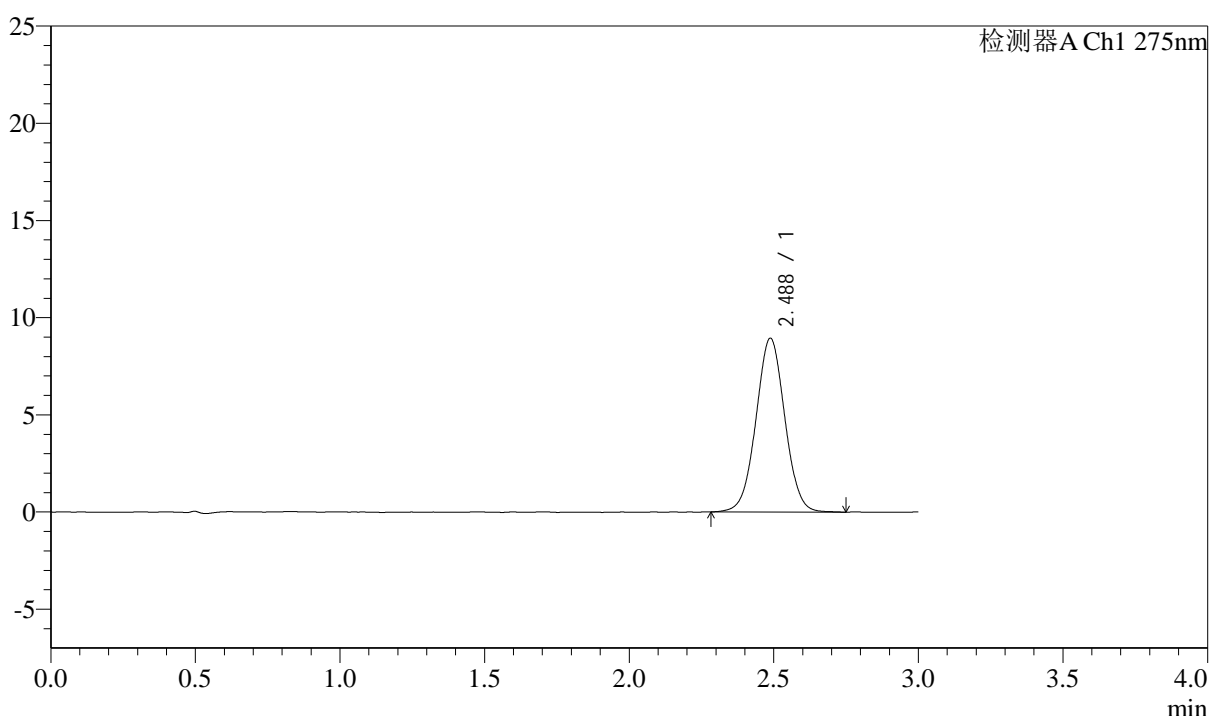
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-247-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:48:24      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:17      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	62136	100.000	8945	2991	1.024	--
总计		62136	100.000	8945			

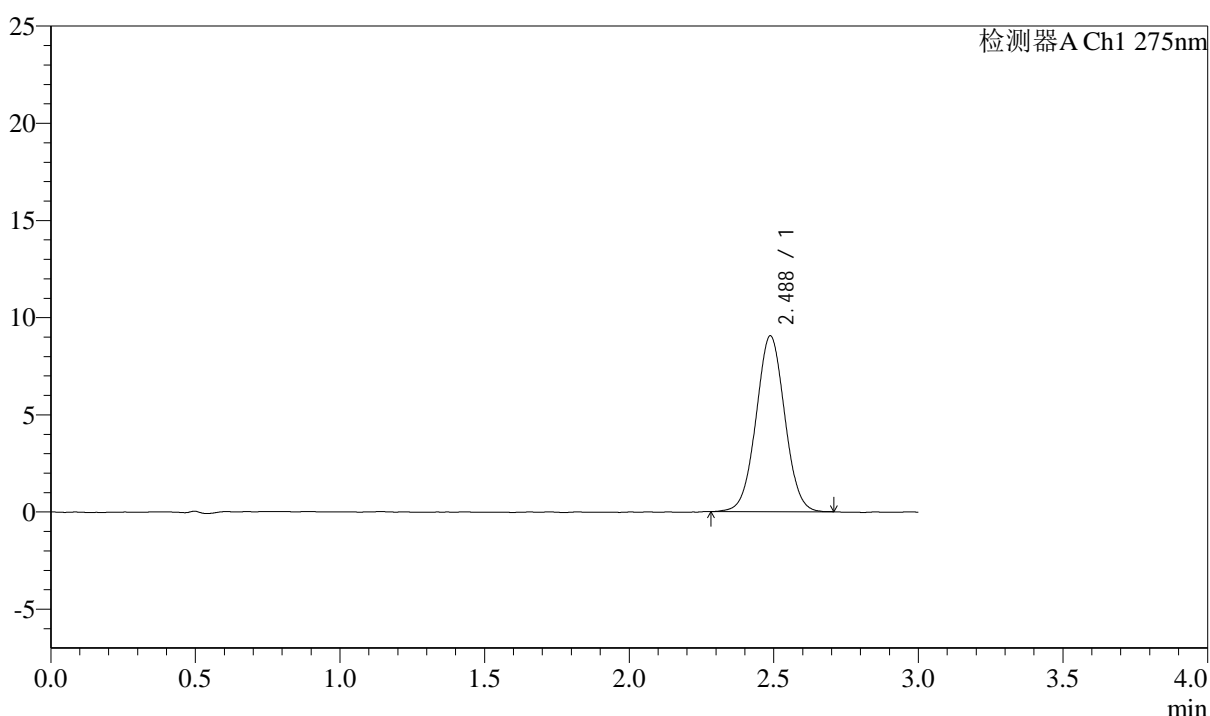
图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-248-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:51:49      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:19      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	62412	100.000	9049	3011	1.025	--
总计		62412	100.000	9049			

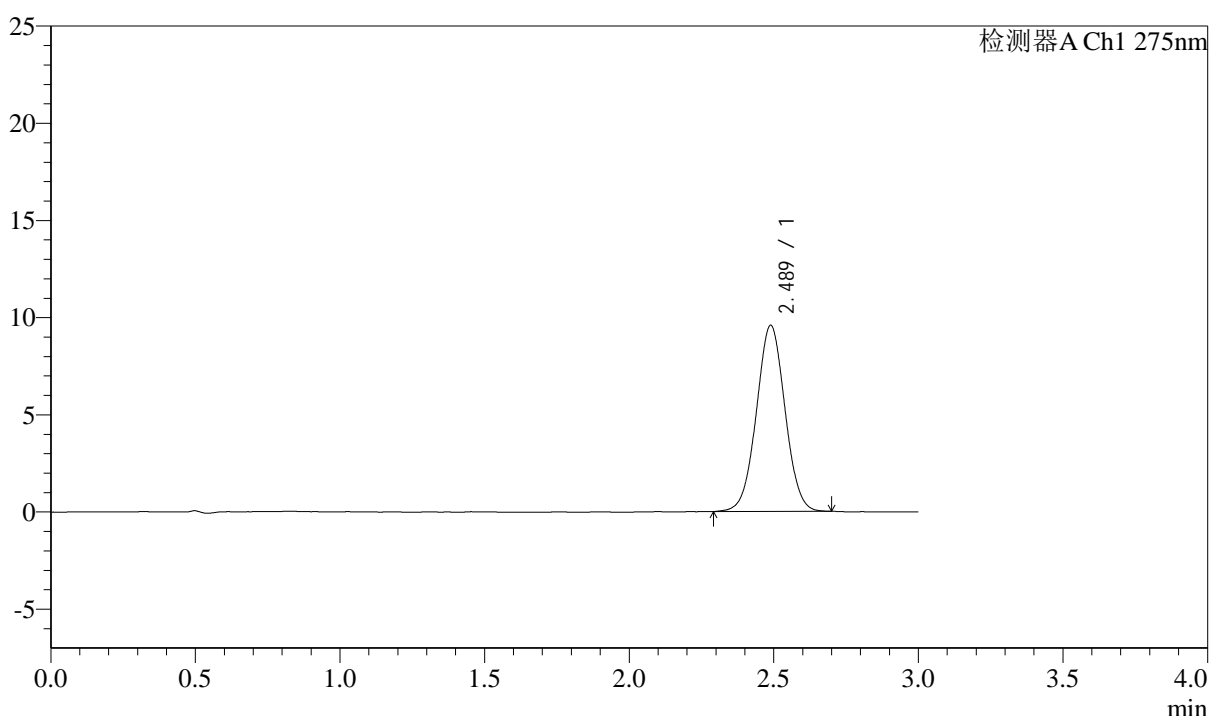
图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-249-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:55:13      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:22      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66033	100.000	9576	3013	1.021	--
总计		66033	100.000	9576			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



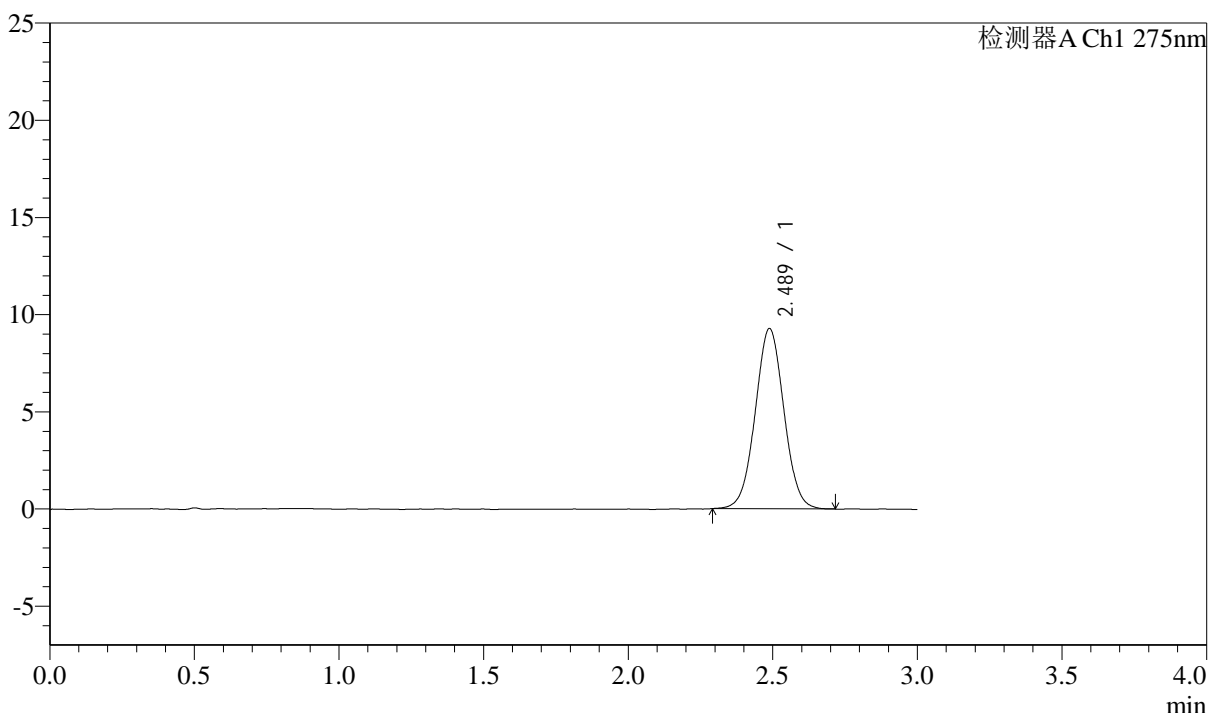
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-250-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 22:58:38      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:24      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	64058	100.000	9275	3013	1.028	--
总计		64058	100.000	9275			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



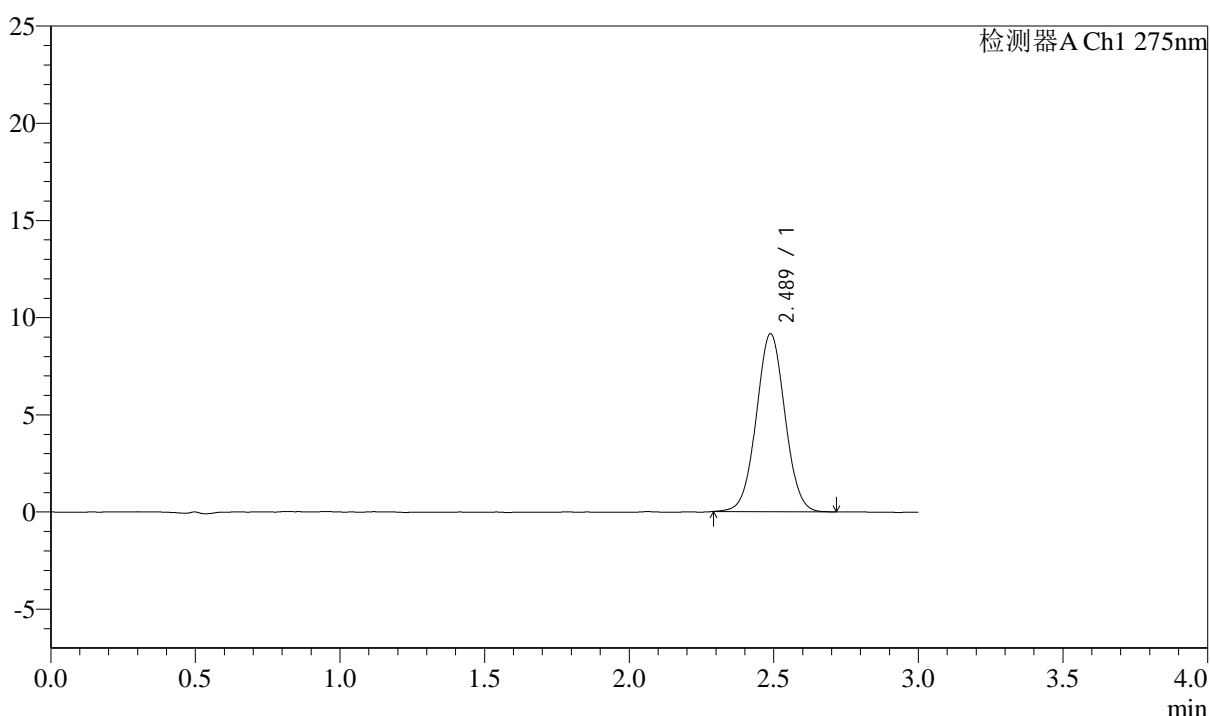
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-251-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:02:04      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:27      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	63148	100.000	9158	3029	1.028	--
总计		63148	100.000	9158			

图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



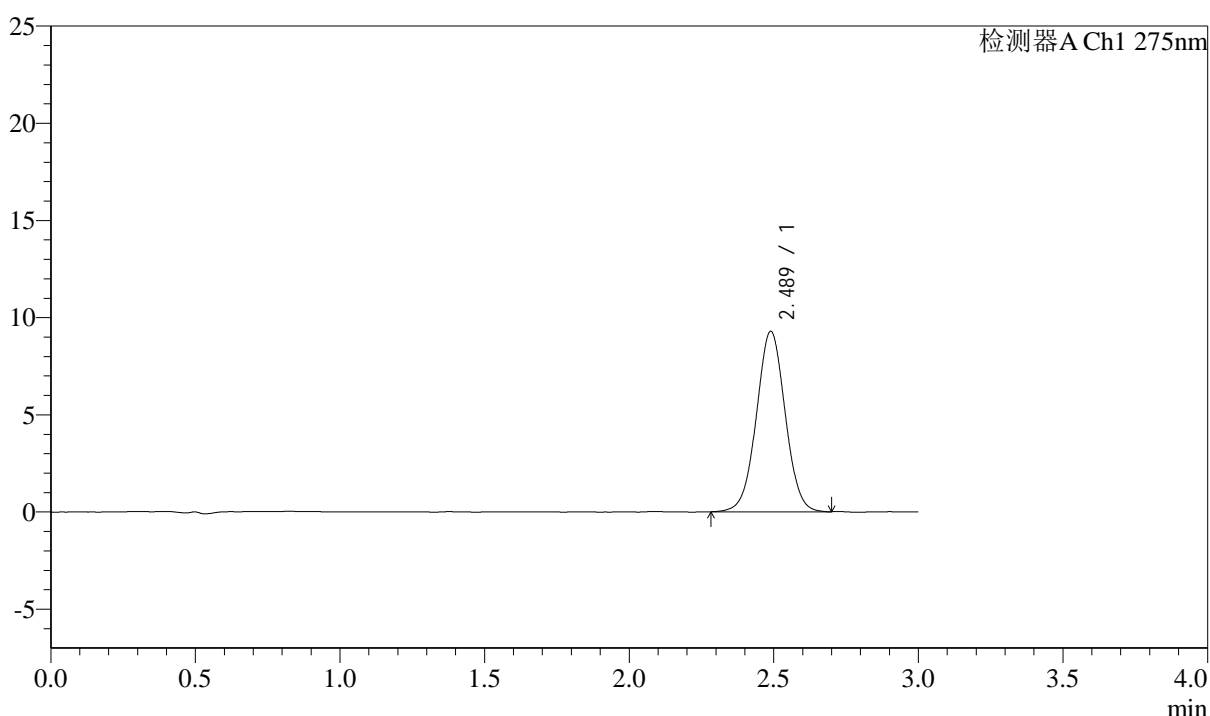
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-252-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:05:28      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:29      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	64337	100.000	9287	3015	1.018	--
总计		64337	100.000	9287			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



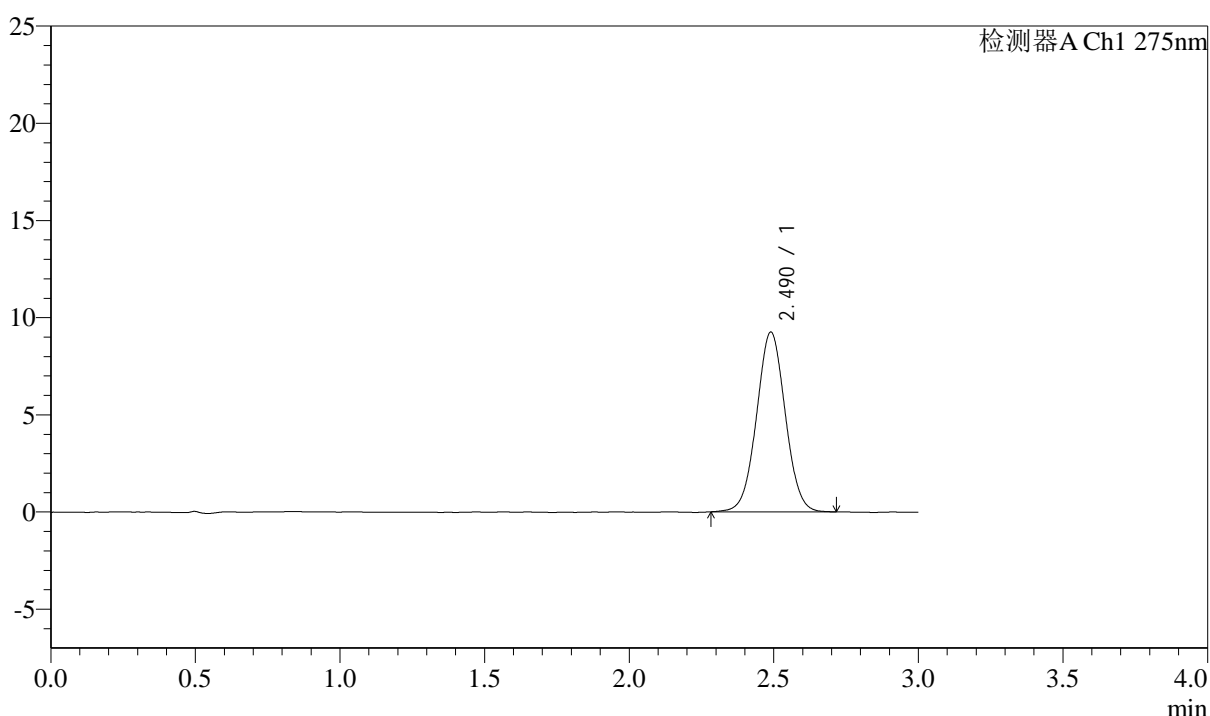
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-253-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:08:52      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:31      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	63869	100.000	9246	3004	1.025	--
总计		63869	100.000	9246			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



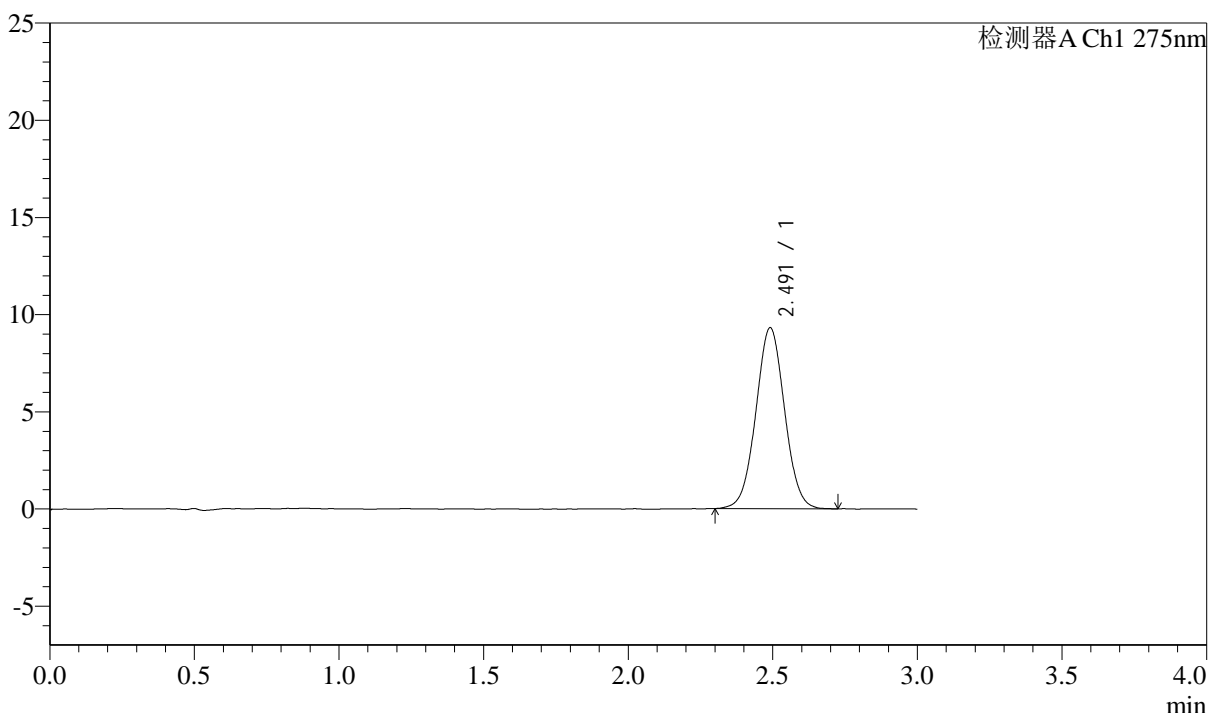
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-254-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:12:16      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:34      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	64317	100.000	9298	3011	1.028	--
总计		64317	100.000	9298			

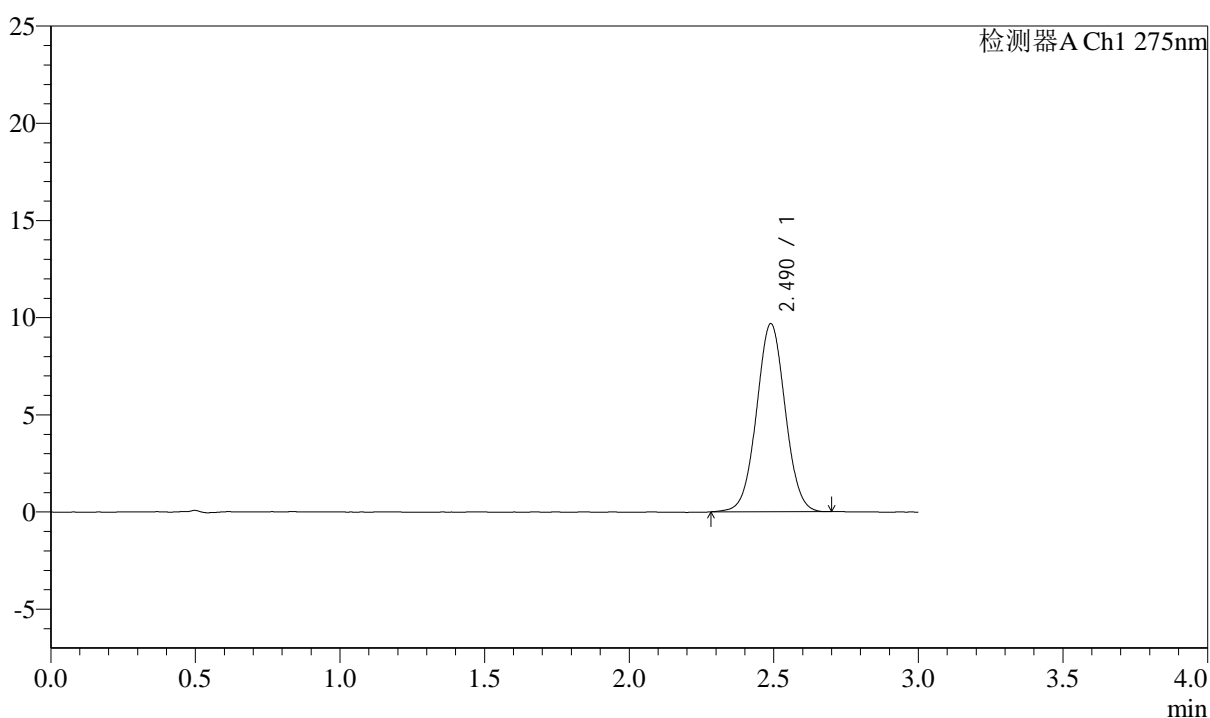
图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-255-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:15:41 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:10:36 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66839	100.000	9677	3032	1.025	--
总计		66839	100.000	9677			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1



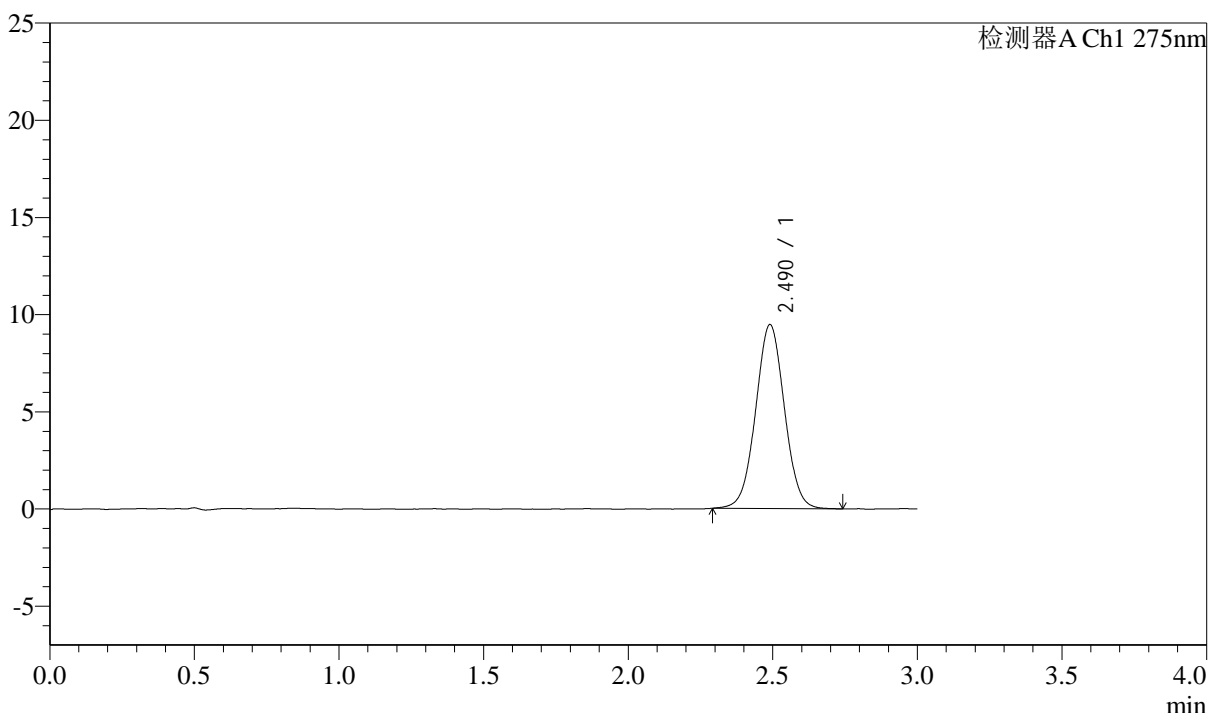
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-256-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:19:05      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:39      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	65629	100.000	9462	3002	1.025	--
总计		65629	100.000	9462			

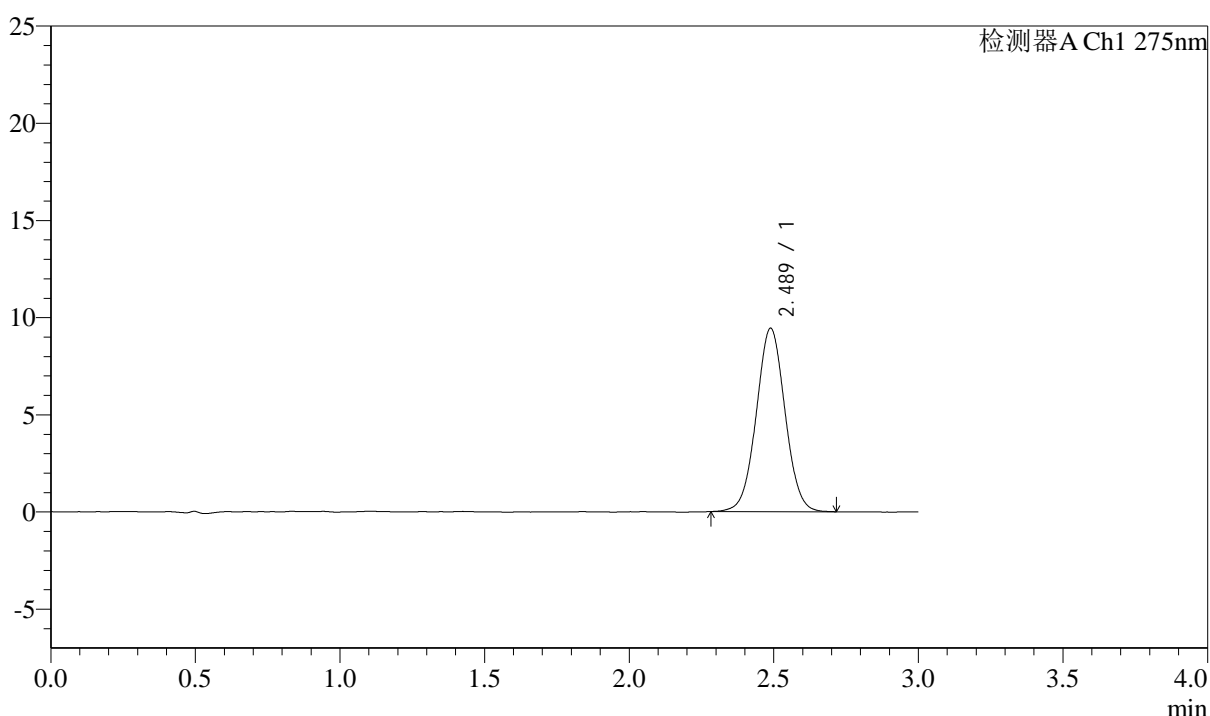
图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-257-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:22:30      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:41      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	65290	100.000	9437	3010	1.027	--
总计		65290	100.000	9437			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1



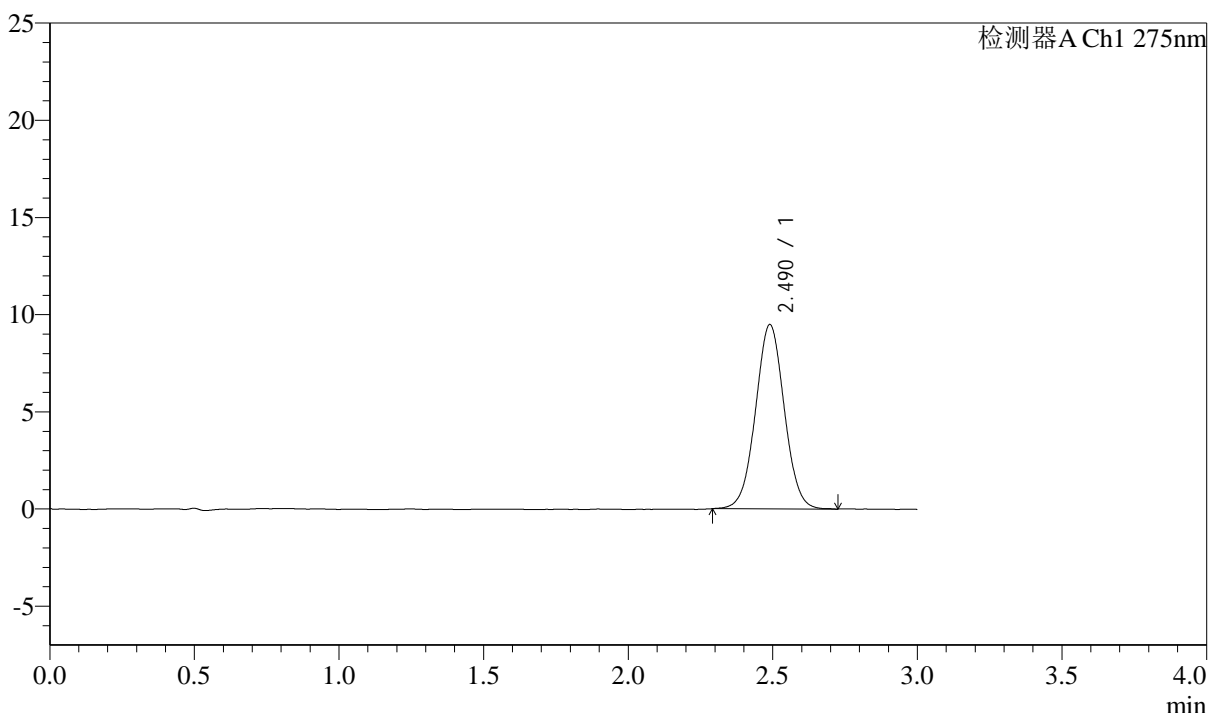
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-258-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:25:55      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:43      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	65628	100.000	9481	3011	1.024	--
总计		65628	100.000	9481			

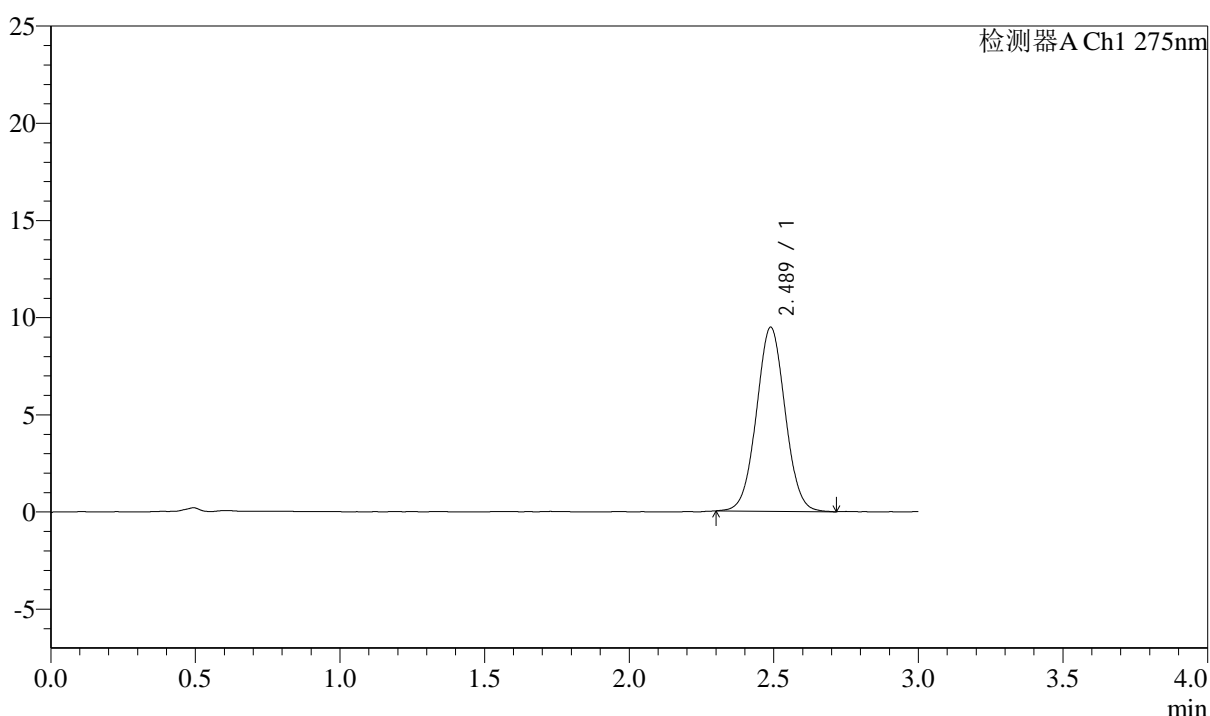
图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-259-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:29:20      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:46      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	65488	100.000	9470	3001	1.031	--
总计		65488	100.000	9470			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1



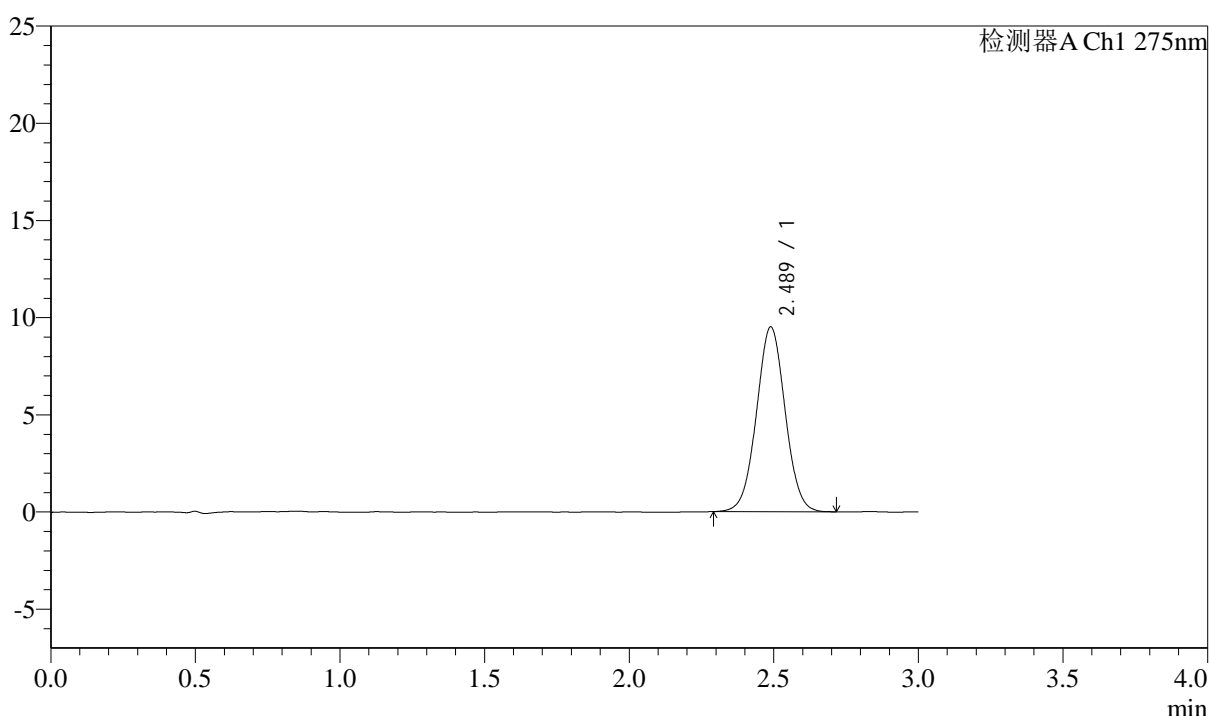
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-260-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:32:45      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:48      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	65650	100.000	9509	3031	1.025	--
总计		65650	100.000	9509			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1



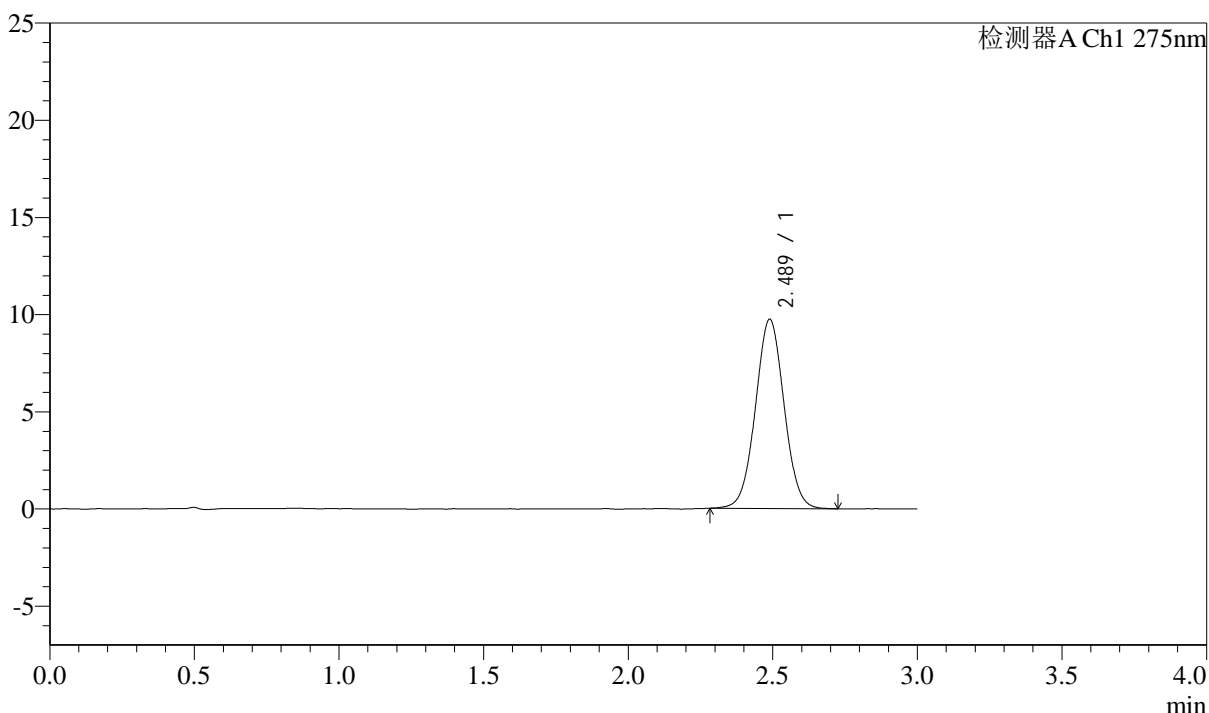
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-261-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:36:07      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:50      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	67167	100.000	9737	3027	1.028	--
总计		67167	100.000	9737			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1



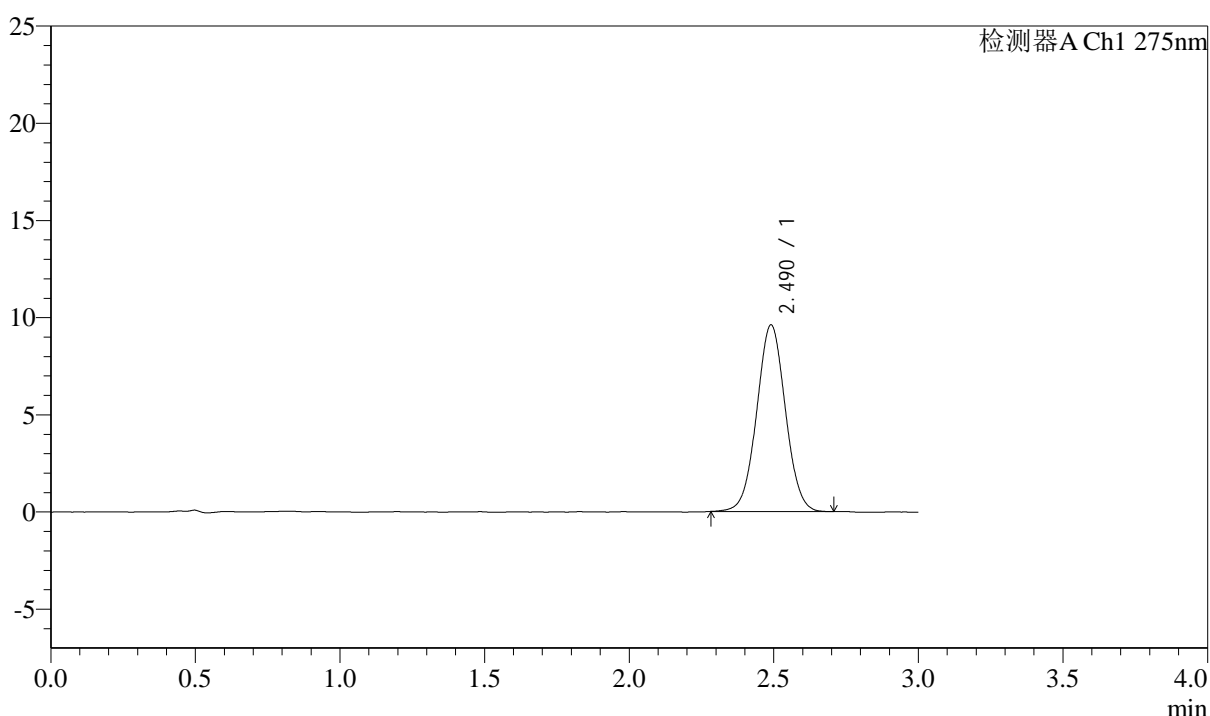
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-262-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:39:31      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:53      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66352	100.000	9597	3014	1.027	--
总计		66352	100.000	9597			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1



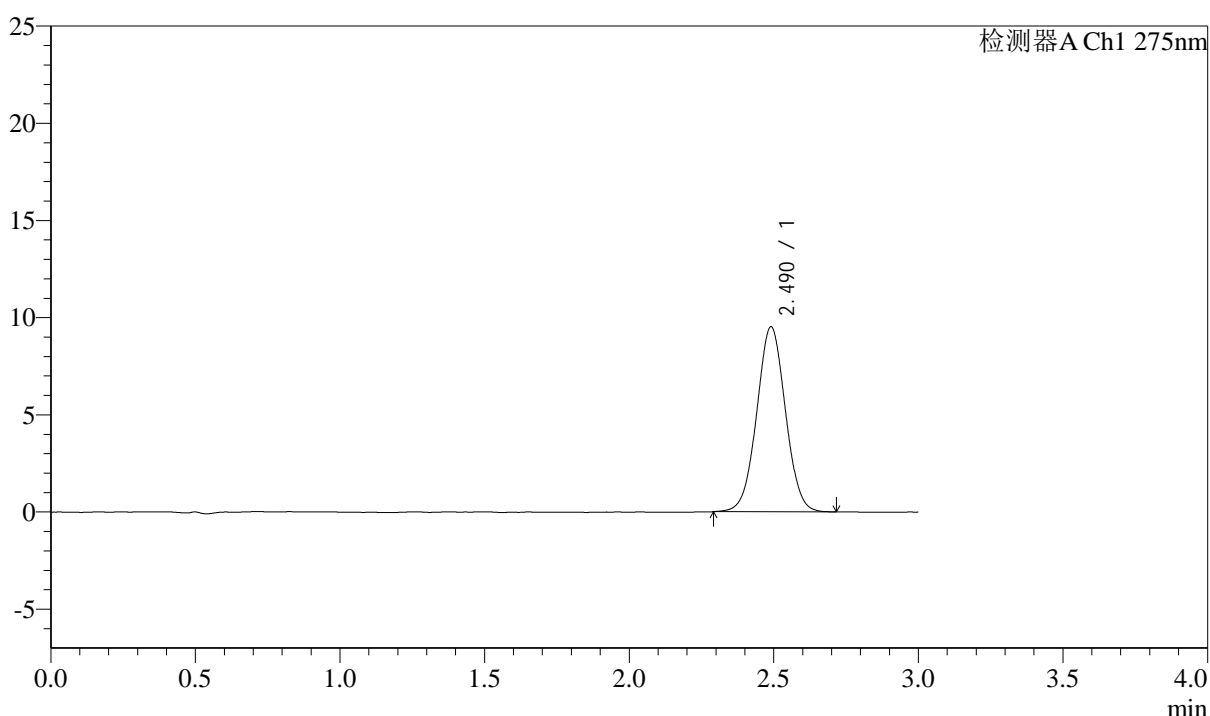
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-263-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:42:55      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:55      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	65819	100.000	9517	3008	1.024	--
总计		65819	100.000	9517			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1



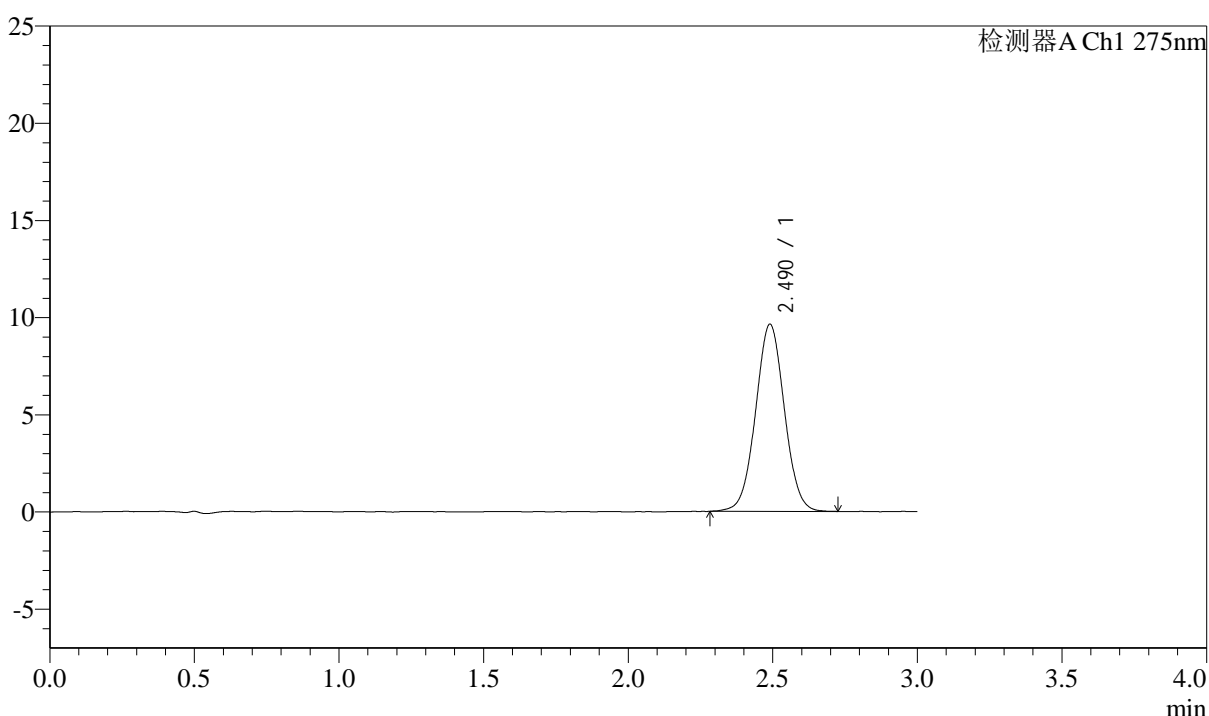
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-264-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:46:19      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:10:58      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66750	100.000	9625	3004	1.027	--
总计		66750	100.000	9625			

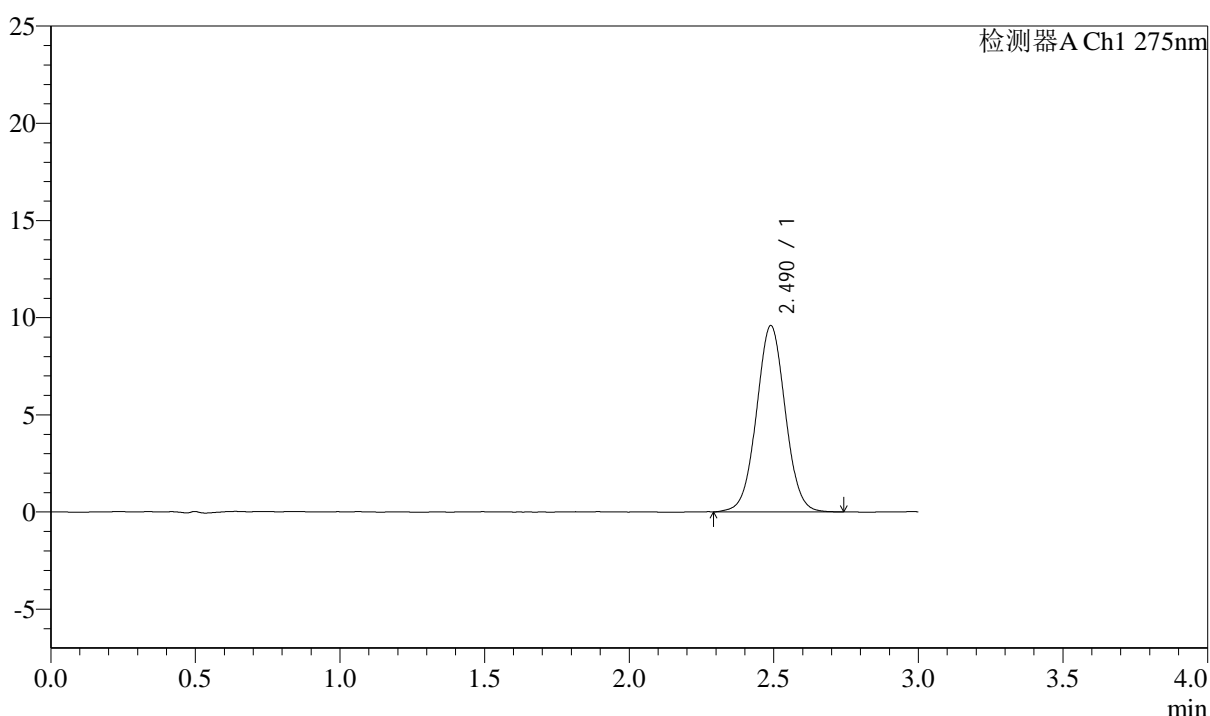
图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-265-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:49:41      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:00      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66492	100.000	9583	3012	1.028	--
总计		66492	100.000	9583			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1



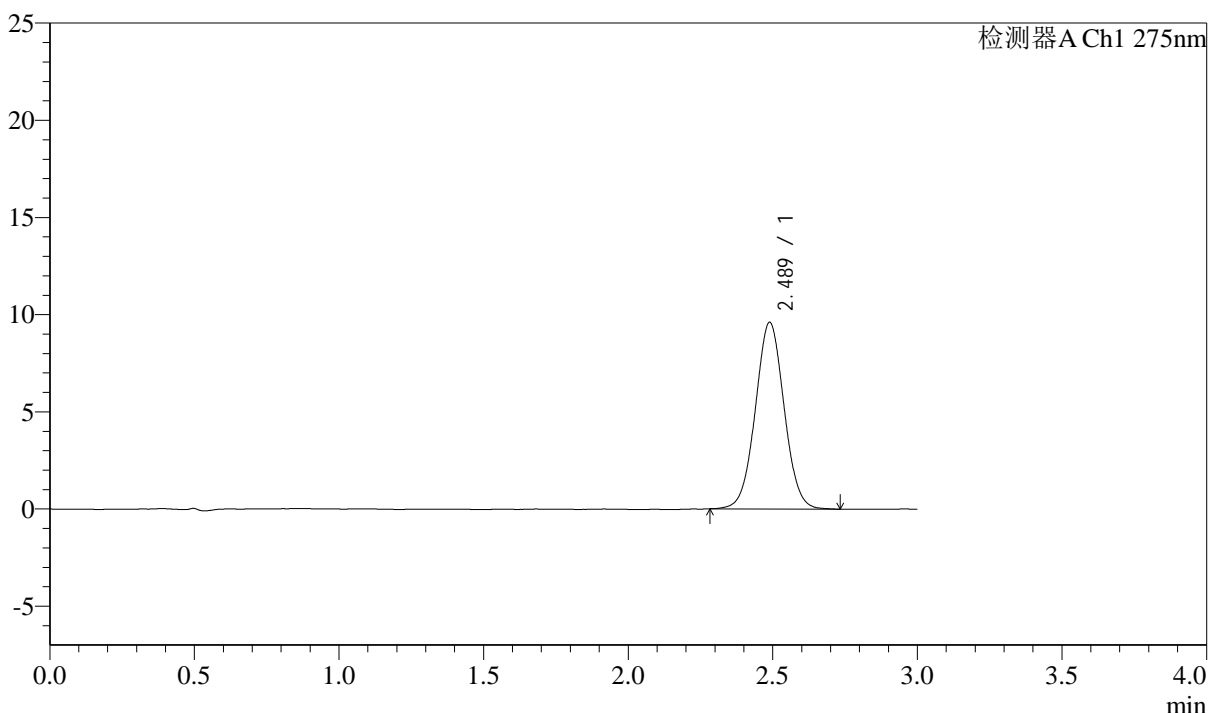
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-266-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:53:05      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:02      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66507	100.000	9602	3002	1.029	--
总计		66507	100.000	9602			

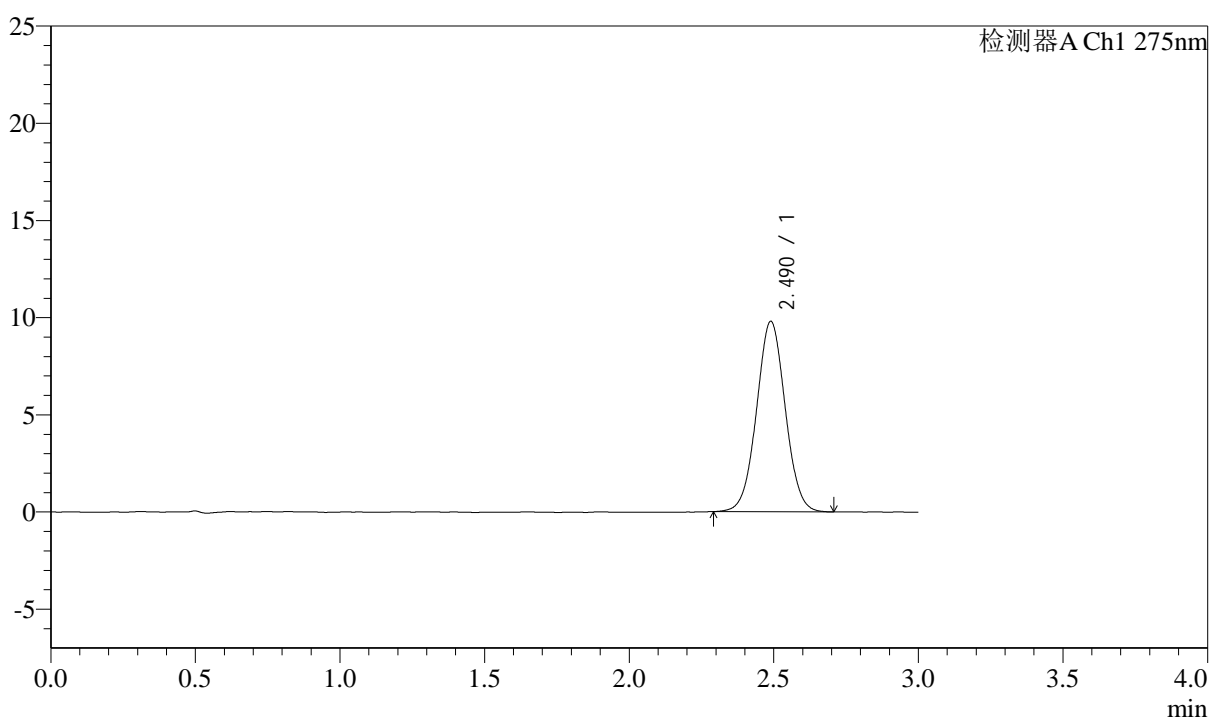
图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-267-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:56:29 实验者: chenjie  
 处理时间(V3): 2025/04/16 12:11:05 处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	67641	100.000	9797	3032	1.029	--
总计		67641	100.000	9797			

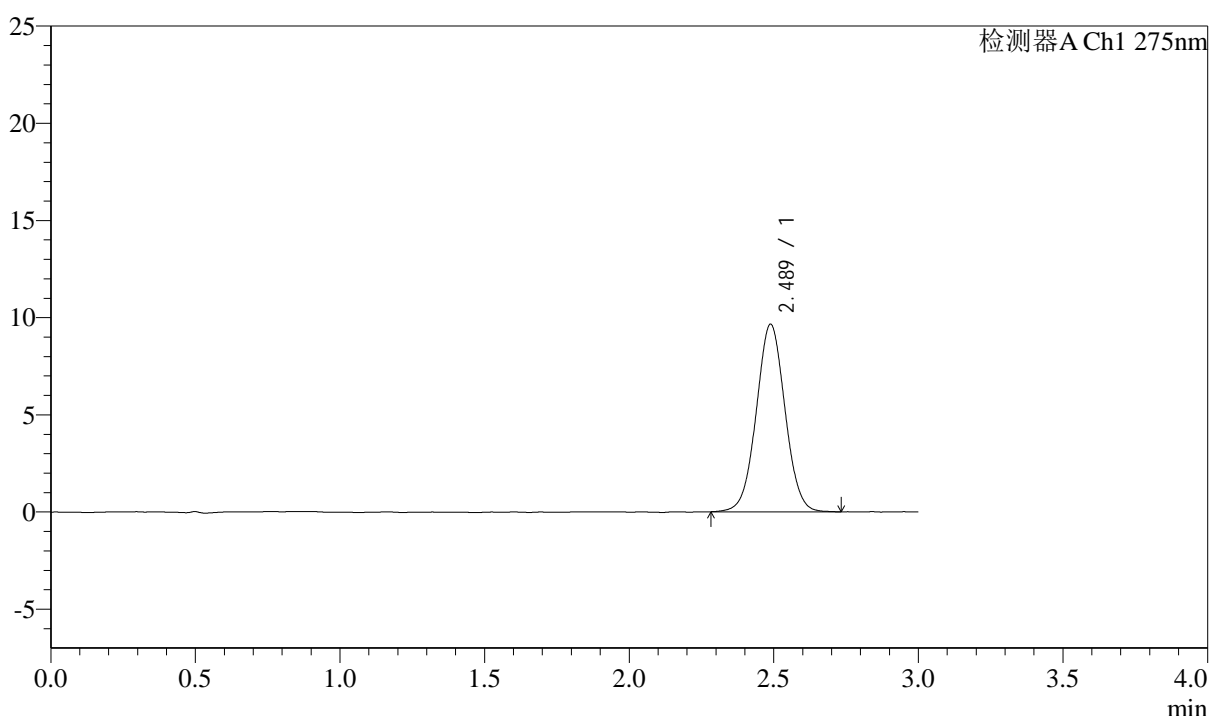
图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-268-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/11 23:59:53      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:07      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66754	100.000	9656	3005	1.026	--
总计		66754	100.000	9656			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
供试品溶液-1



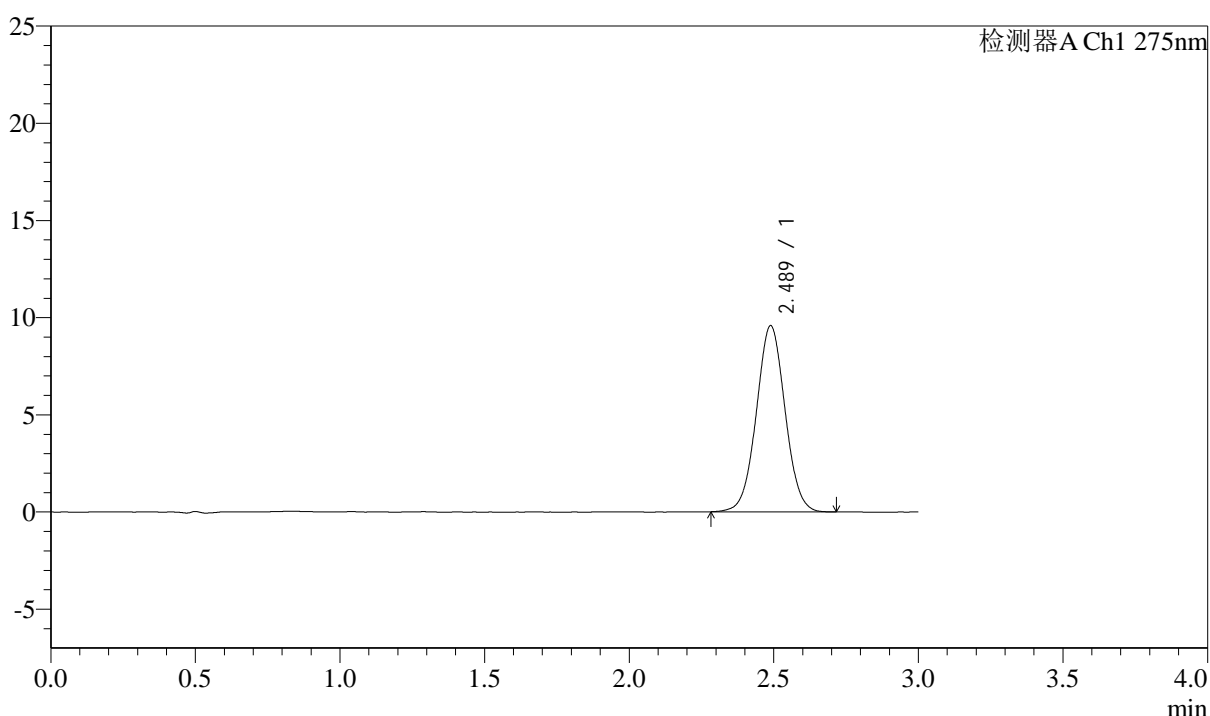
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-269-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:03:15      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:09      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66303	100.000	9582	3018	1.028	--
总计		66303	100.000	9582			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



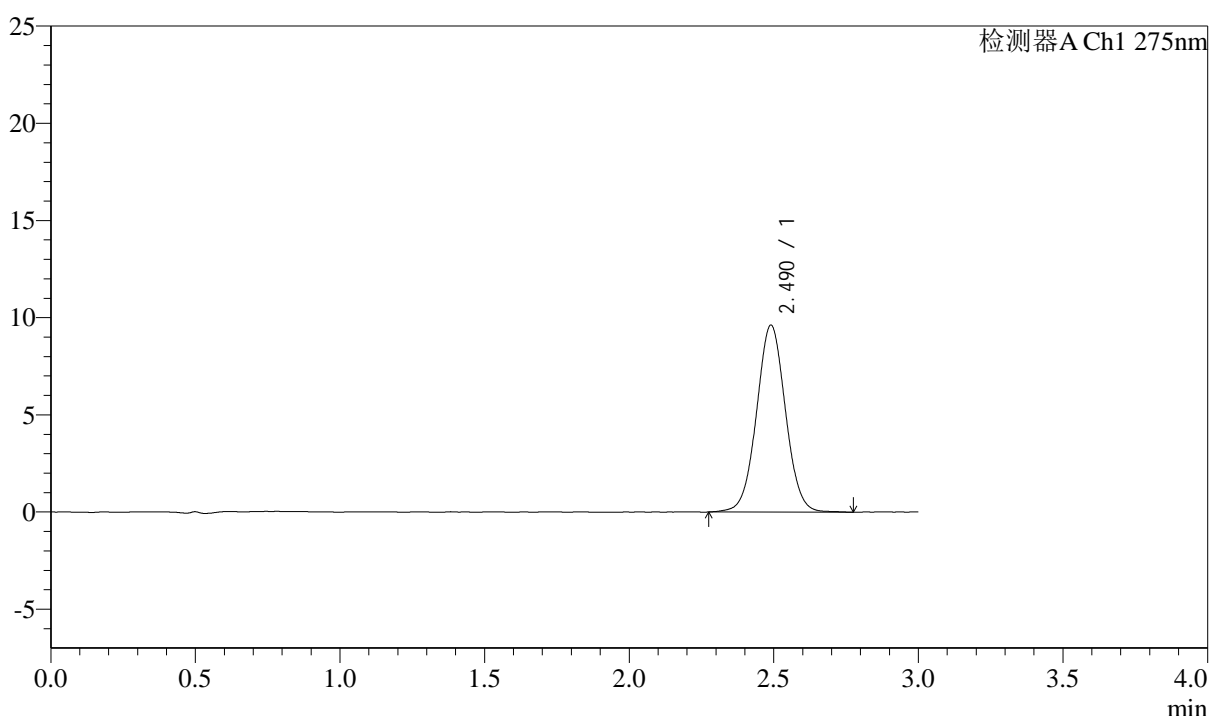
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-270-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:06:39      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:12      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	67135	100.000	9619	3000	1.029	--
总计		67135	100.000	9619			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



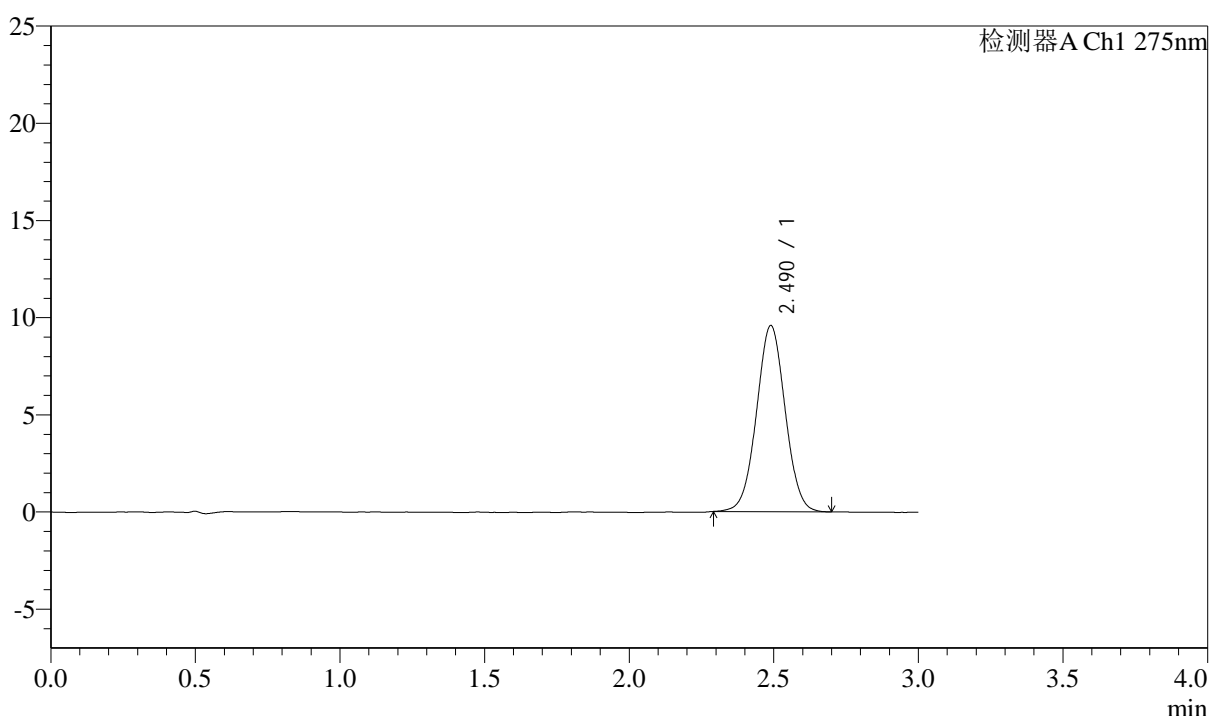
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-271-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:10:03      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:14      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66001	100.000	9577	3020	1.024	--
总计		66001	100.000	9577			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



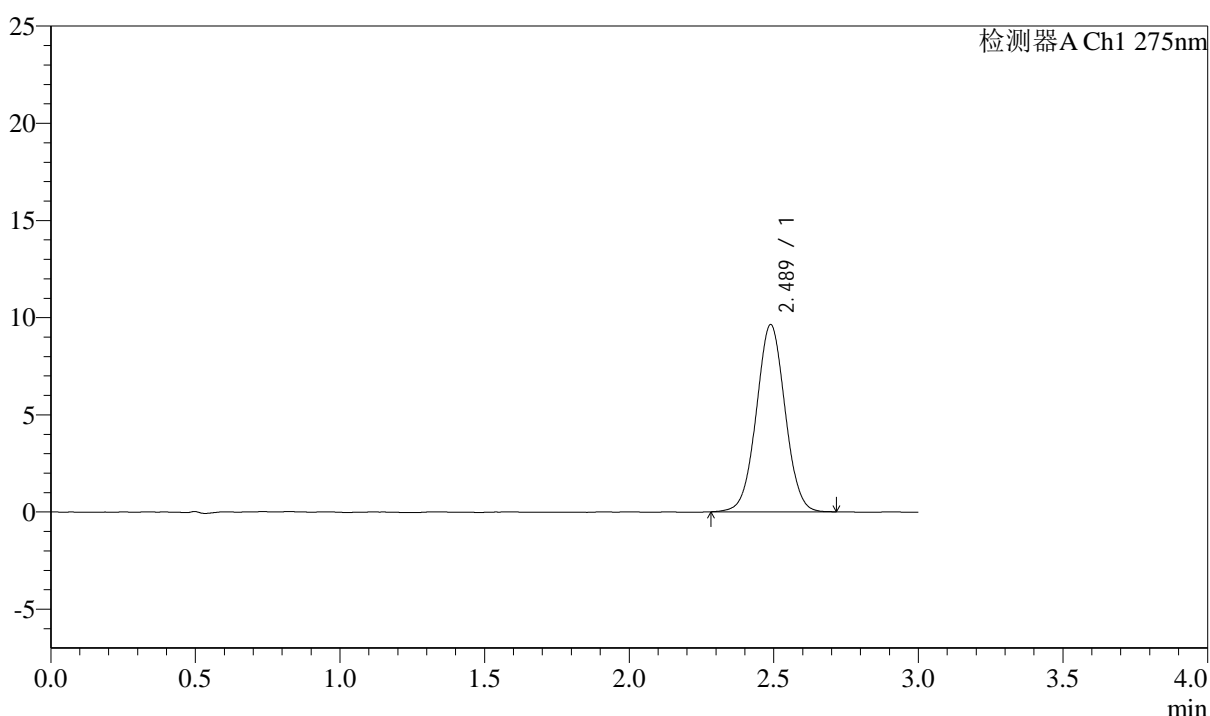
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-272-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-p6-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:13:27      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:16      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66682	100.000	9639	3015	1.024	--
总计		66682	100.000	9639			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



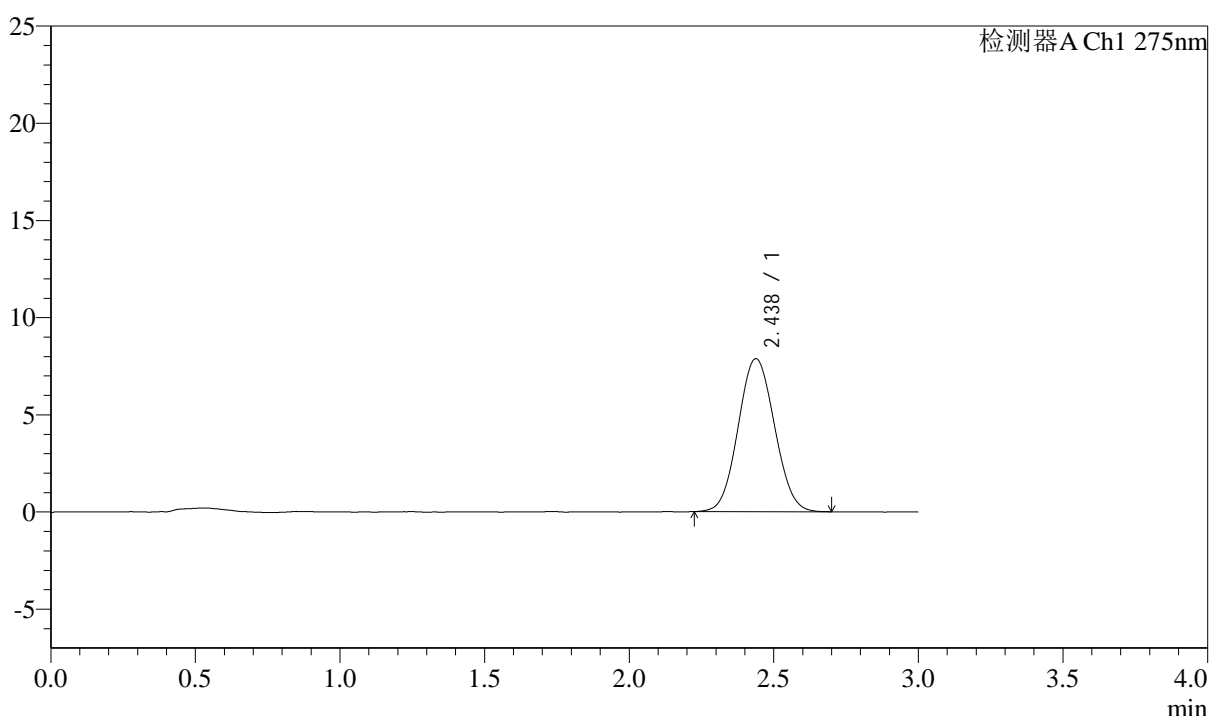
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-273-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:16:52      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:19      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.438	68895	100.000	7872	1775	1.060	--
总计		68895	100.000	7872			

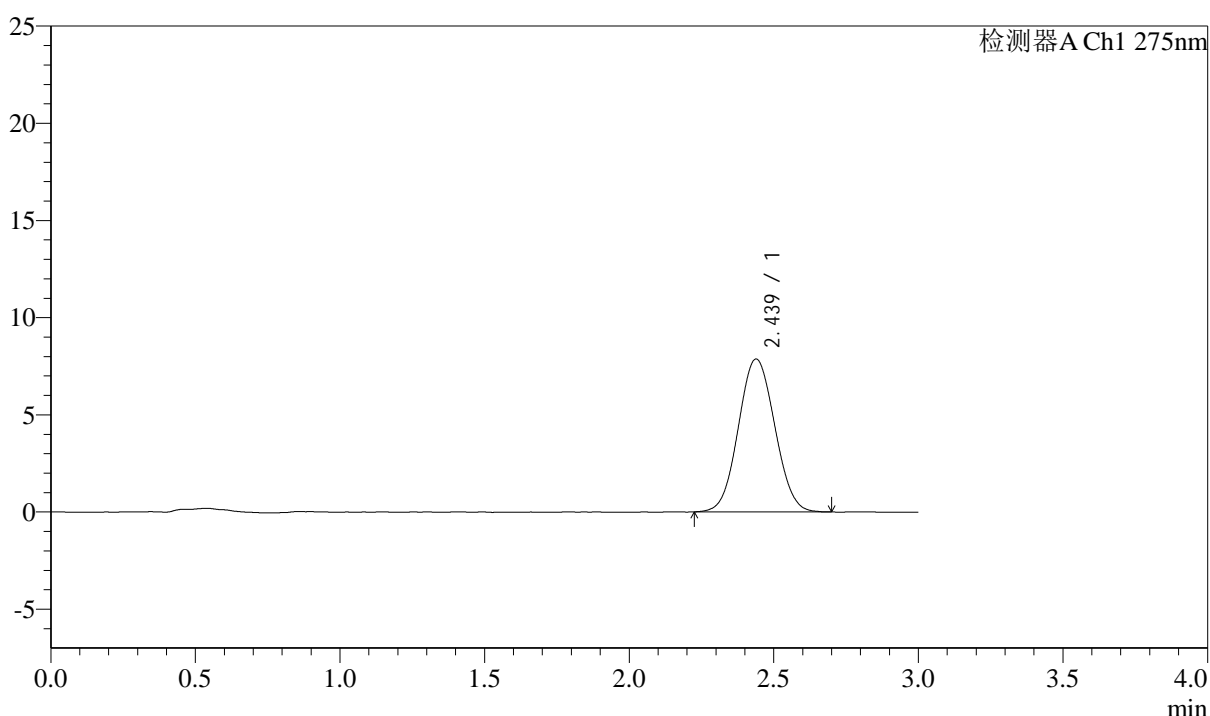
图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
 25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-38/29-274-3 - zzp-25040901-2p-rcqx-shuijz-2mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250411-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/04/12 00:20:16      实验者: chenjie  
 处理时间 (V3): 2025/04/16 12:11:21      处理者: chenjie  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.439	68958	100.000	7869	1770	1.053	--
总计		68958	100.000	7869			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱  
25040901-2批(2mg规格)-水介质-桨法-50转  
对照品溶液-2-2