



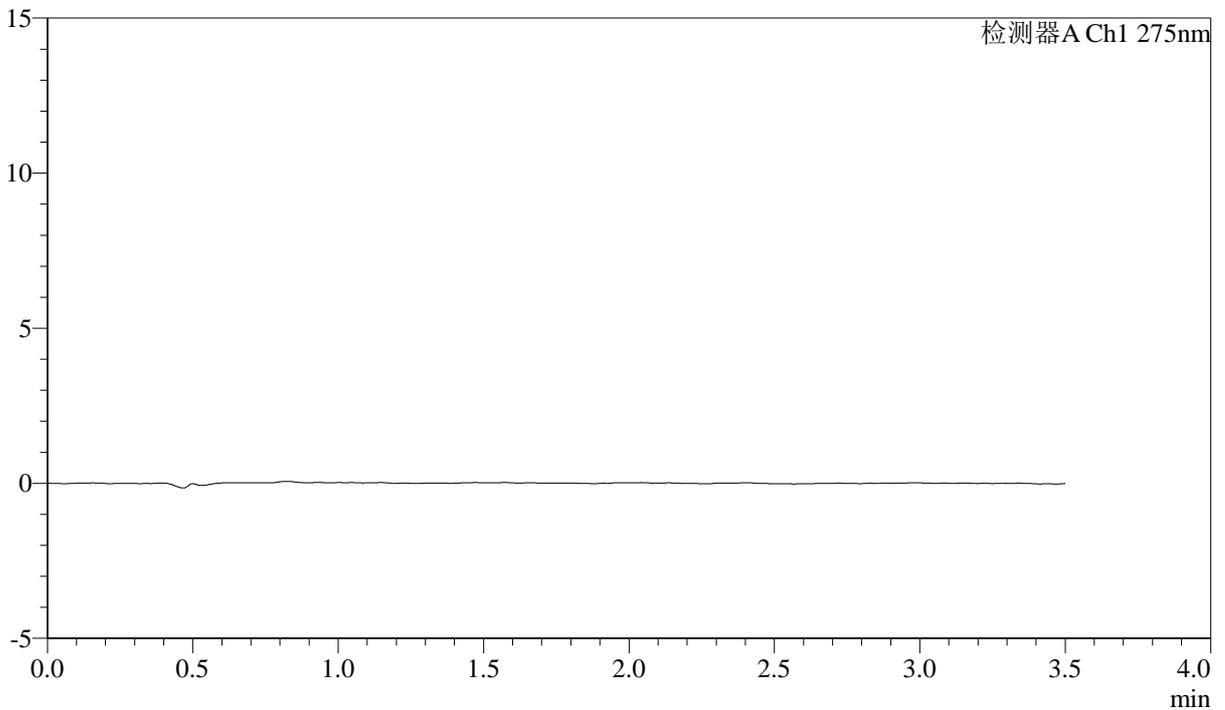
QTL-4138

<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 - 0-54/30-789-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:33:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂



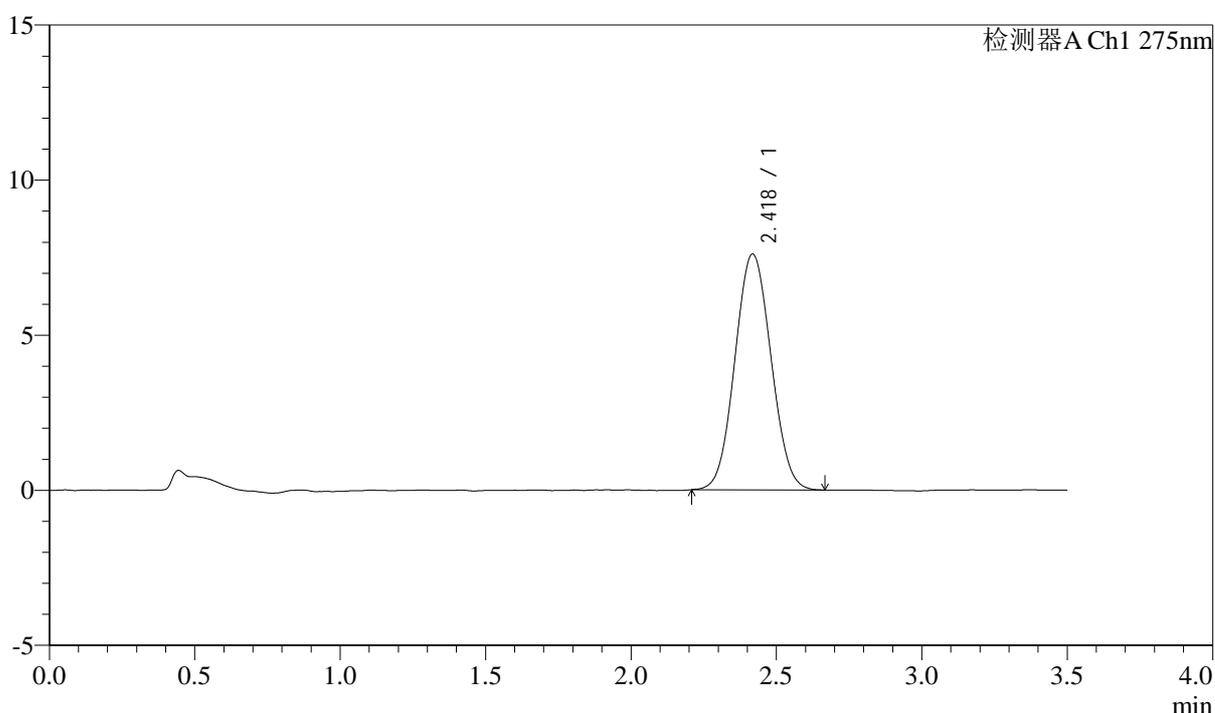
QTL-4138

<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 - 0-54/30-790-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:37:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.418	65589	100.000	7590	1794	1.054	--
总计		65589	100.000	7590			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1



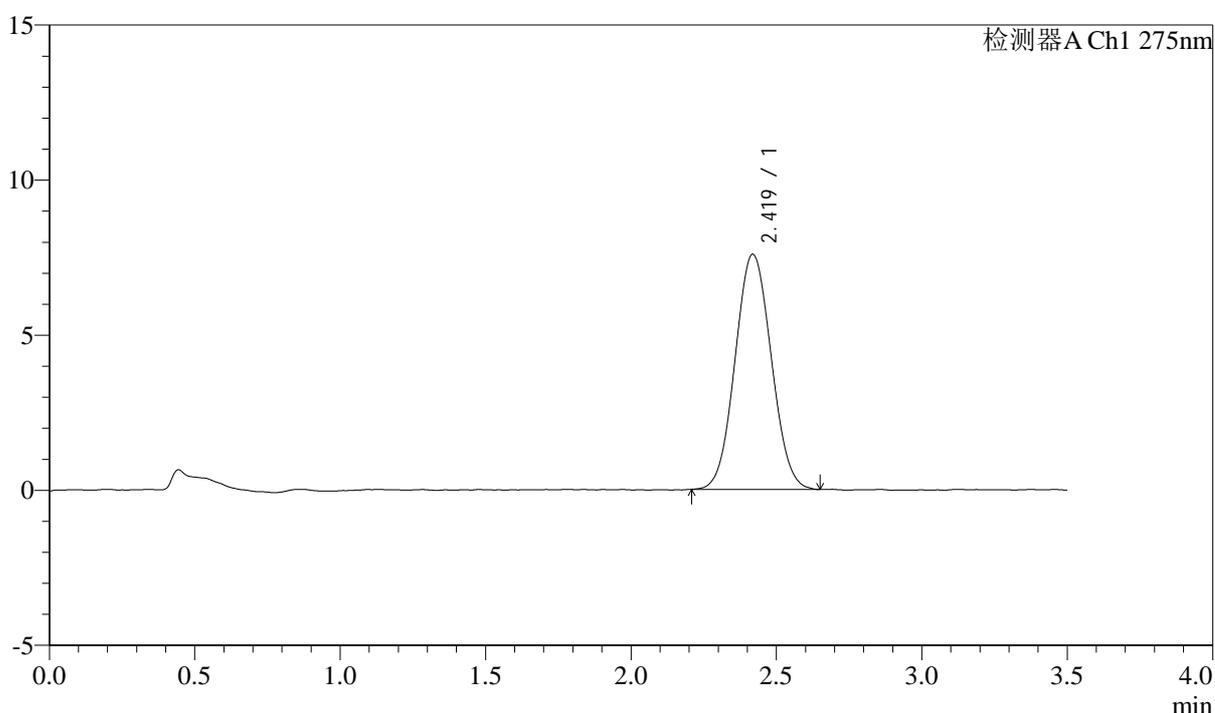
QTL-4138

<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 - 0-54/30-791-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:41:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:18 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.419	65592	100.000	7574	1780	1.057	--
总计		65592	100.000	7574			

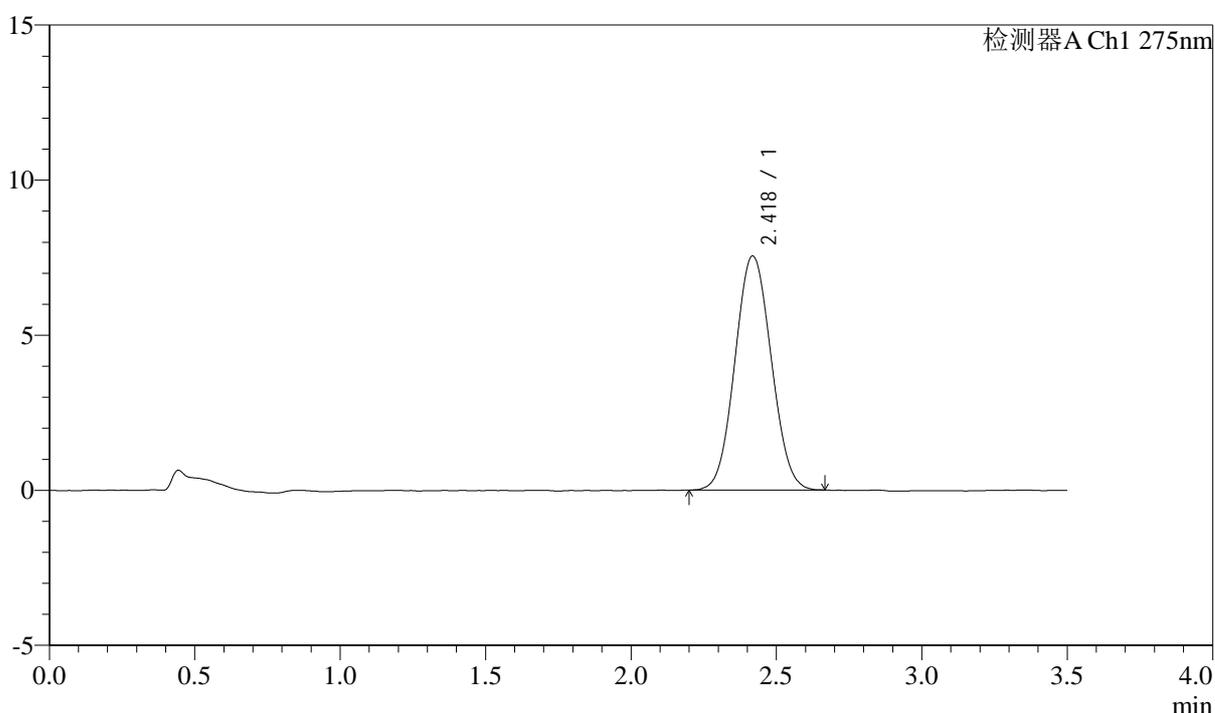
图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-54/30-792-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:45:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.418	65449	100.000	7537	1772	1.059	--
总计		65449	100.000	7537			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3



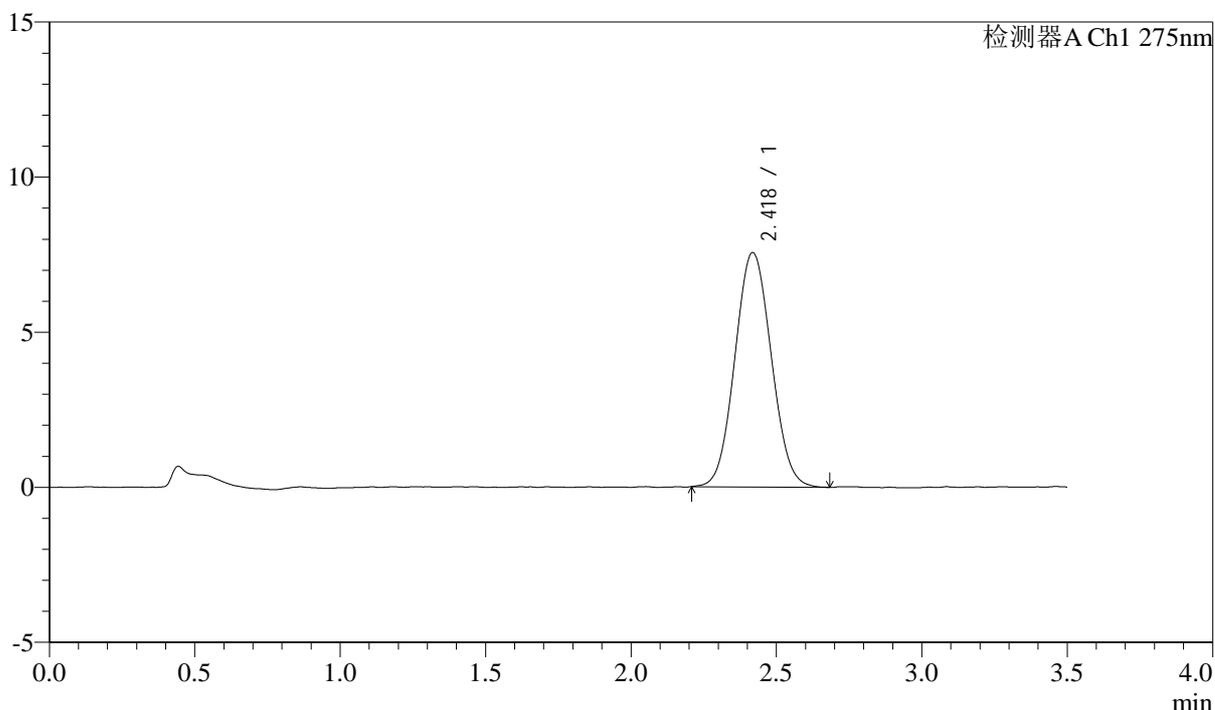
QTL-4138

<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 - 0-54/30-793-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:49:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.418	65754	100.000	7546	1766	1.062	--
总计		65754	100.000	7546			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



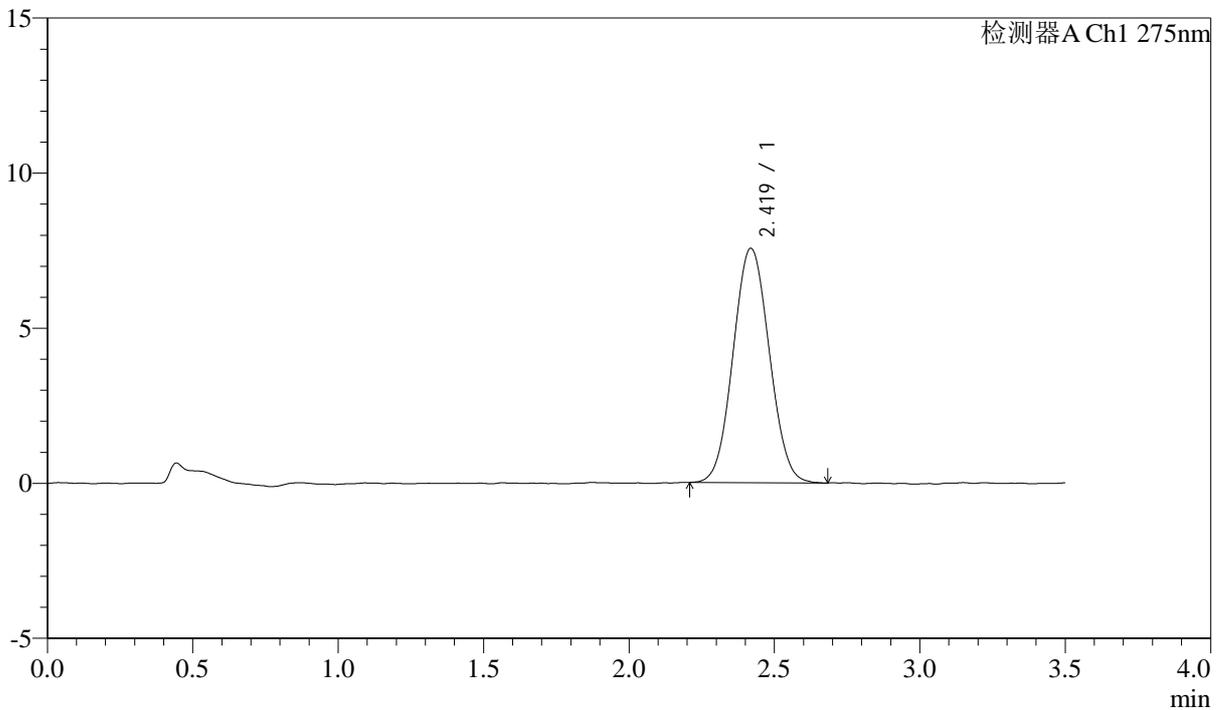
QTL-4138

<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 - 0-54/30-794-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:53:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.419	65352	100.000	7549	1788	1.054	--
总计		65352	100.000	7549			

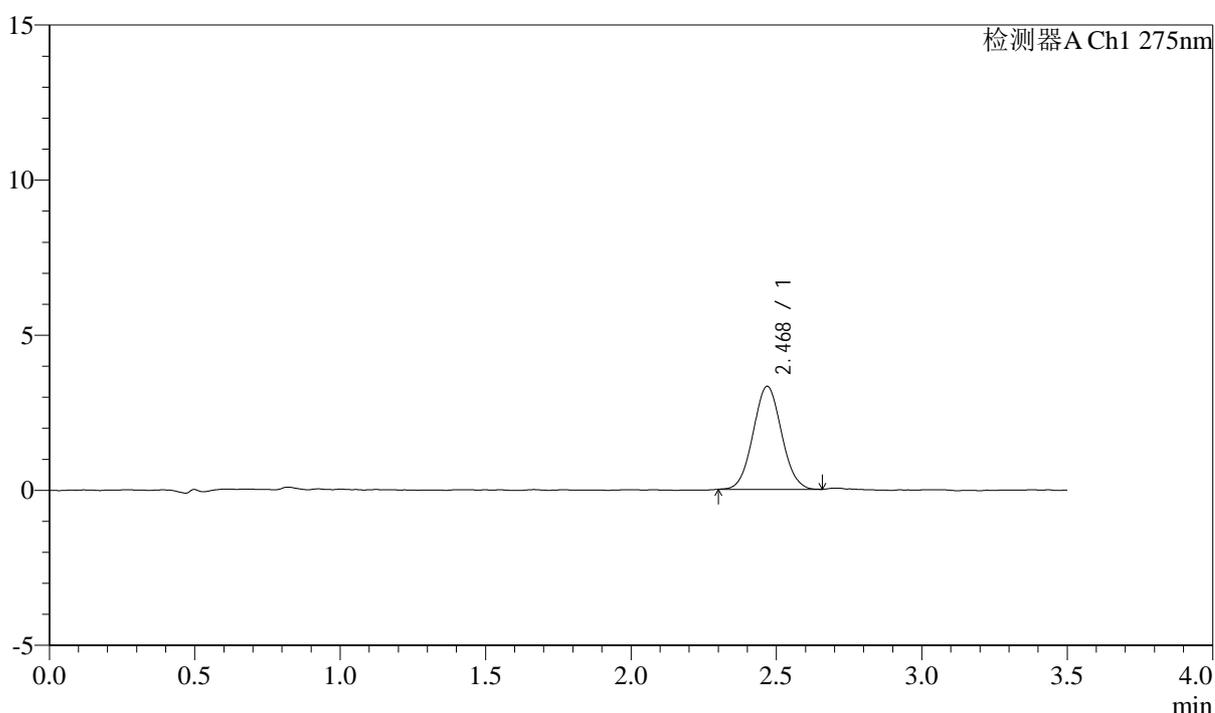
图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-795-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 14:57:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	22547	100.000	3311	3024	1.049	--
总计		22547	100.000	3311			

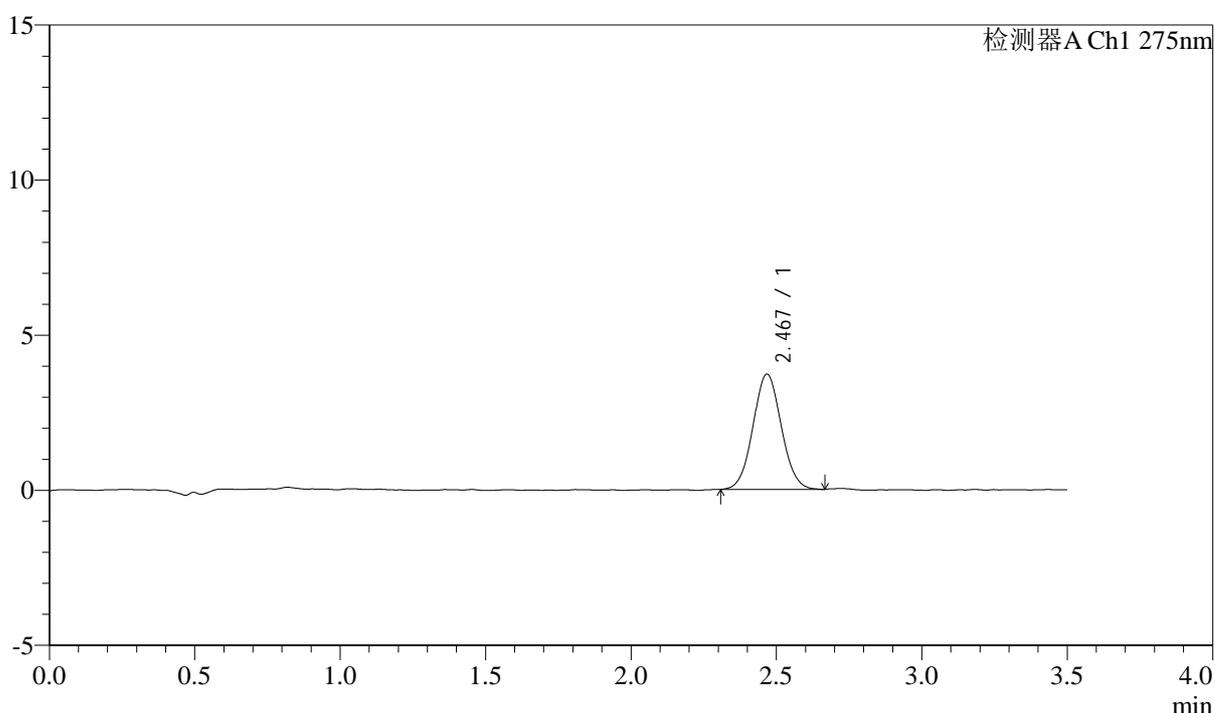
图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-796-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:01:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:06:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	25168	100.000	3704	3049	1.050	--
总计		25168	100.000	3704			

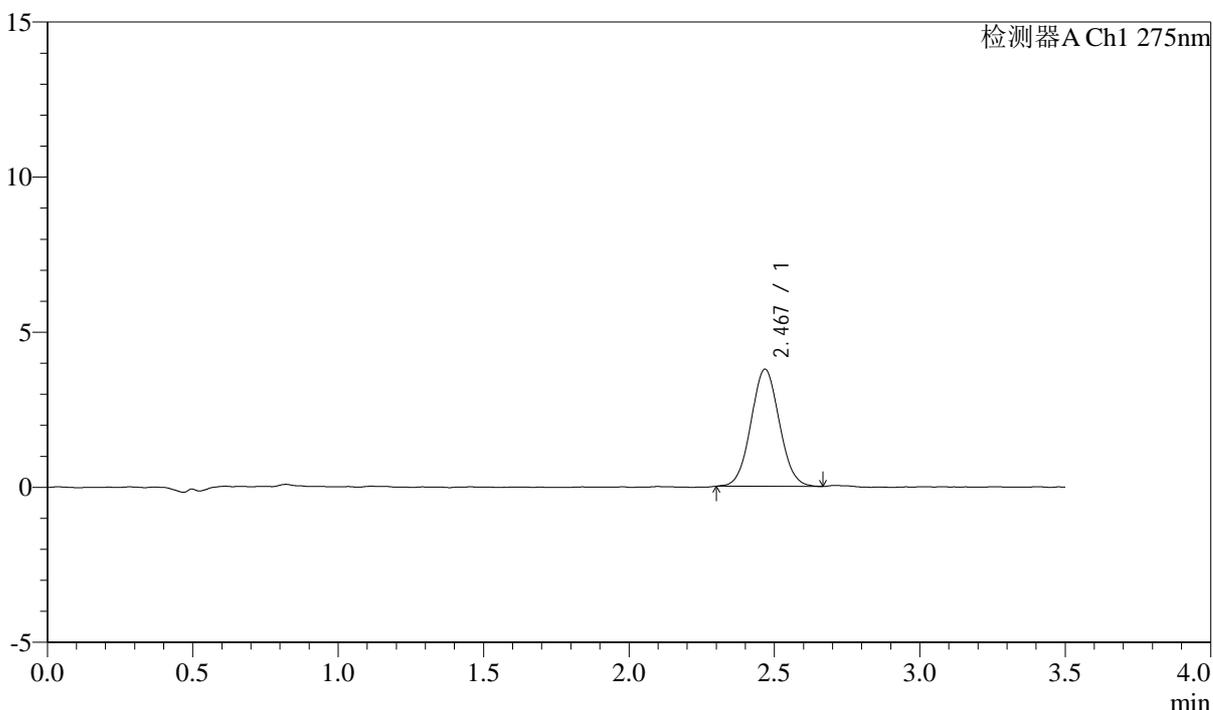
图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-797-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:05:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	25652	100.000	3764	3019	1.047	--
总计		25652	100.000	3764			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1



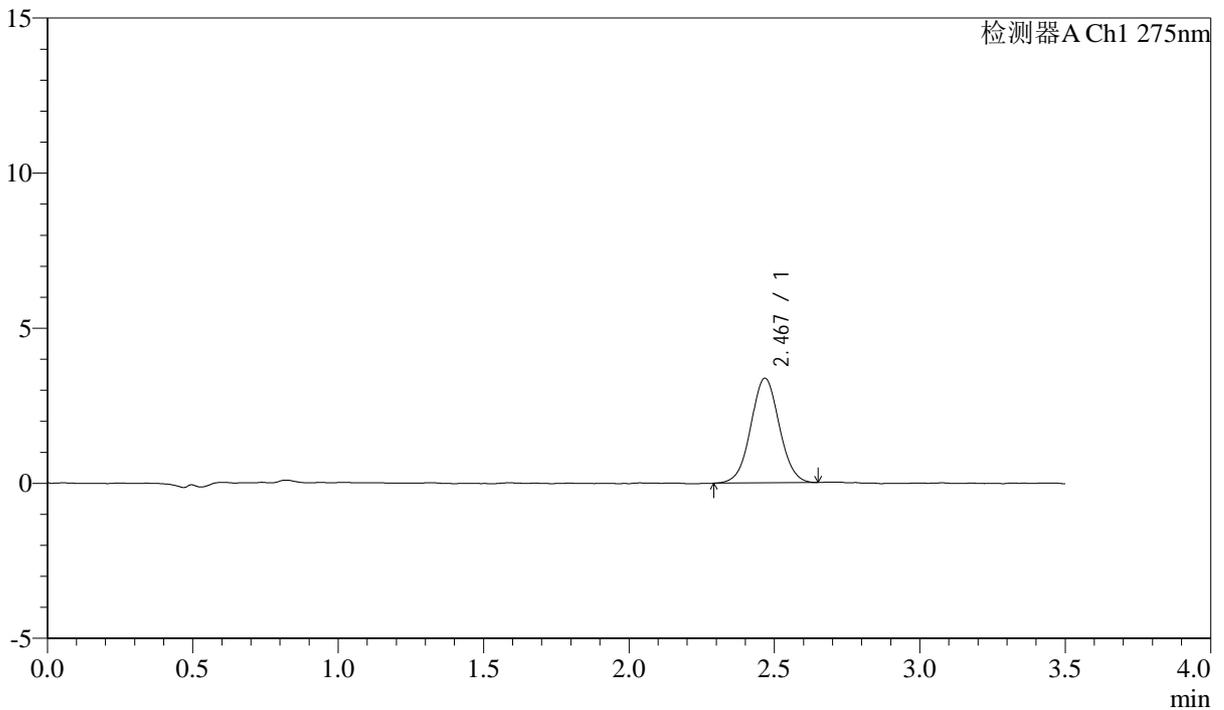
QTL-4138

<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 - 0-54/30-798-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:08:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	23036	100.000	3364	3056	1.034	--
总计		23036	100.000	3364			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1



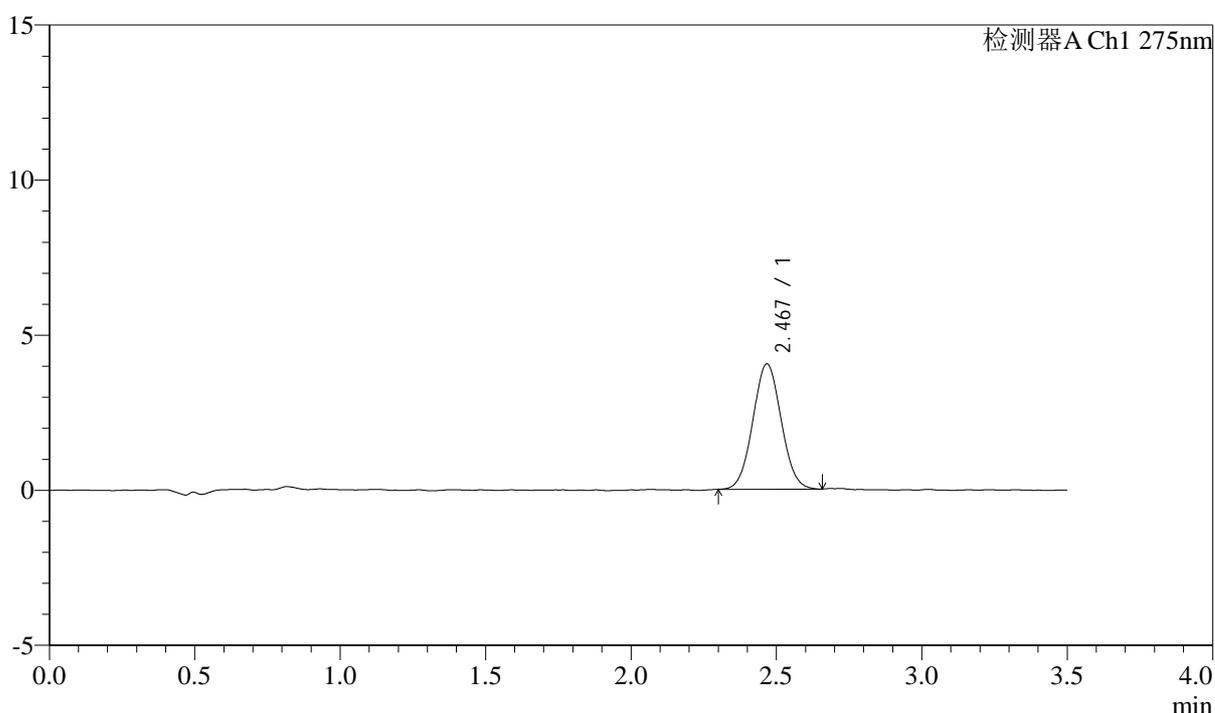
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-54/30-799-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:12:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	27387	100.000	4028	3035	1.043	--
总计		27387	100.000	4028			

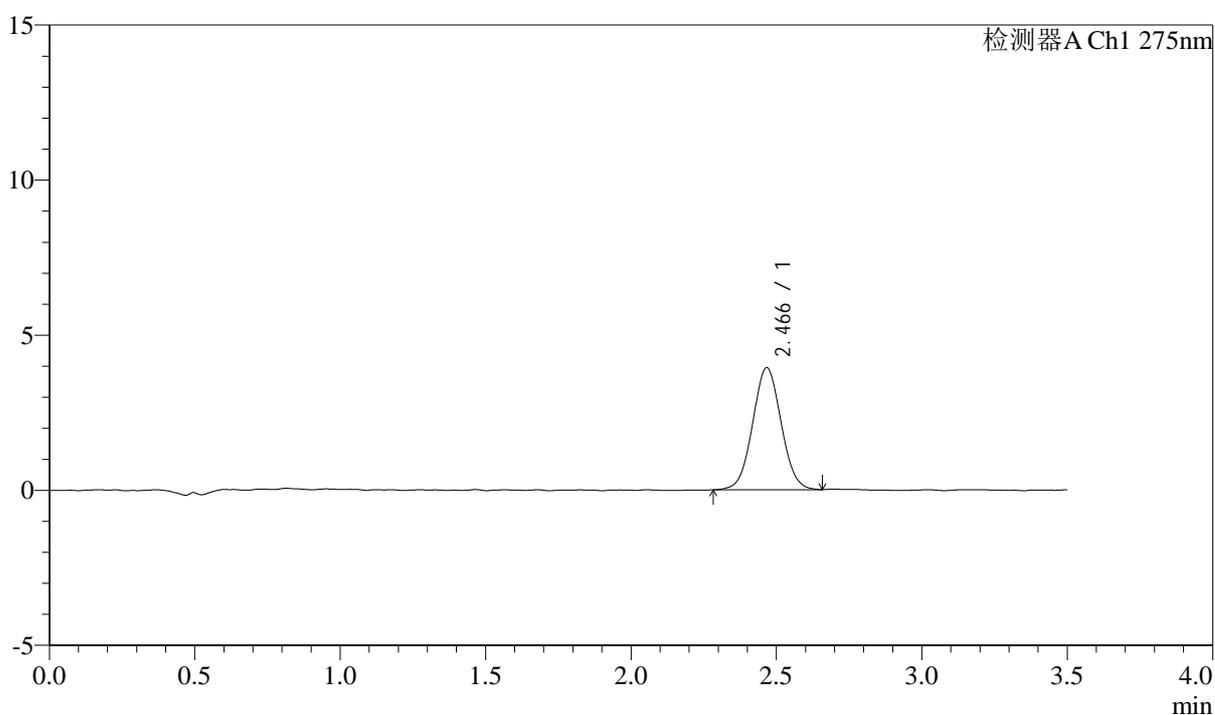
图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-800-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:16:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	26826	100.000	3929	3025	1.042	--
总计		26826	100.000	3929			

图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1



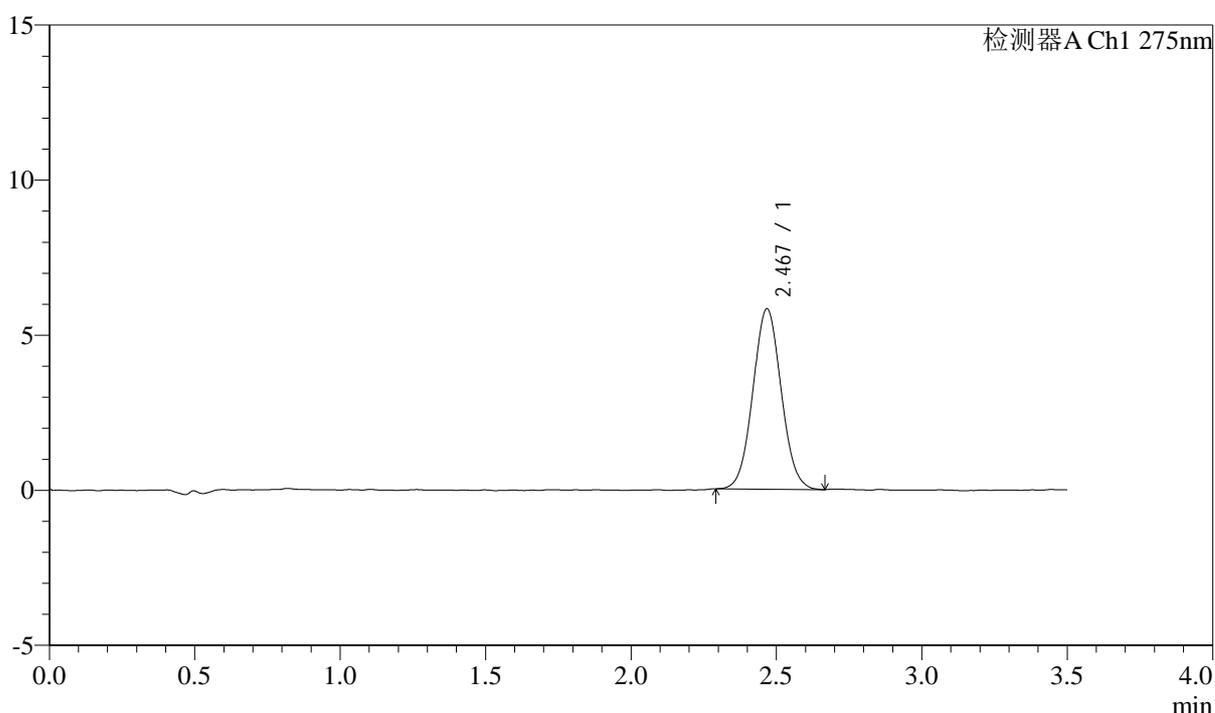
QTL-4138

<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 - 0-54/30-801-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:20:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	39438	100.000	5797	3064	1.048	--
总计		39438	100.000	5797			

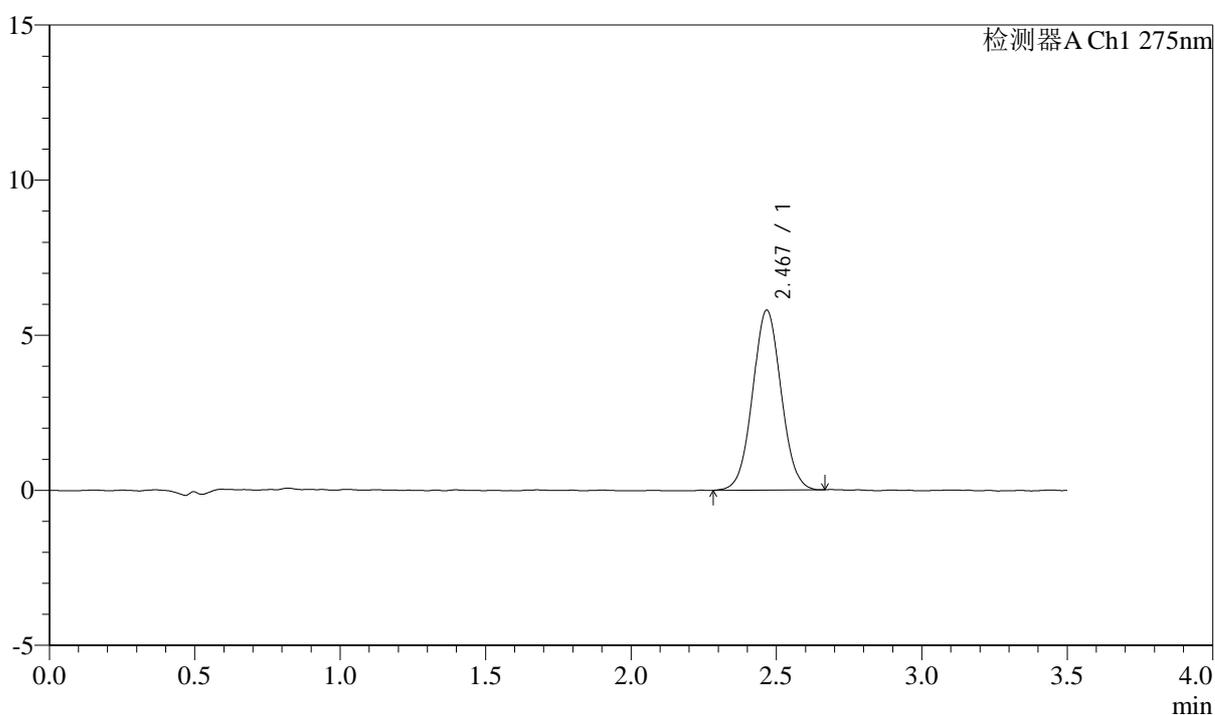
图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-802-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:24:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	39685	100.000	5791	2994	1.039	--
总计		39685	100.000	5791			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



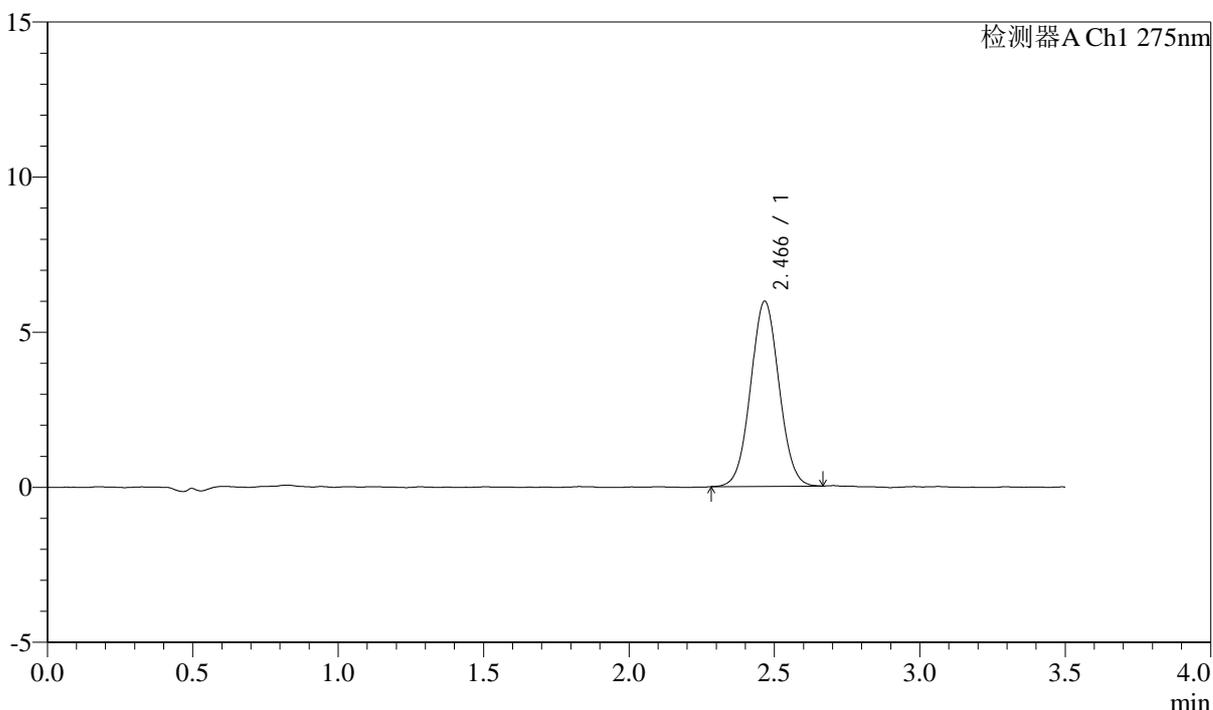
QTL-4138

<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 - 0-54/30-803-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:28:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	40592	100.000	5959	3034	1.038	--
总计		40592	100.000	5959			

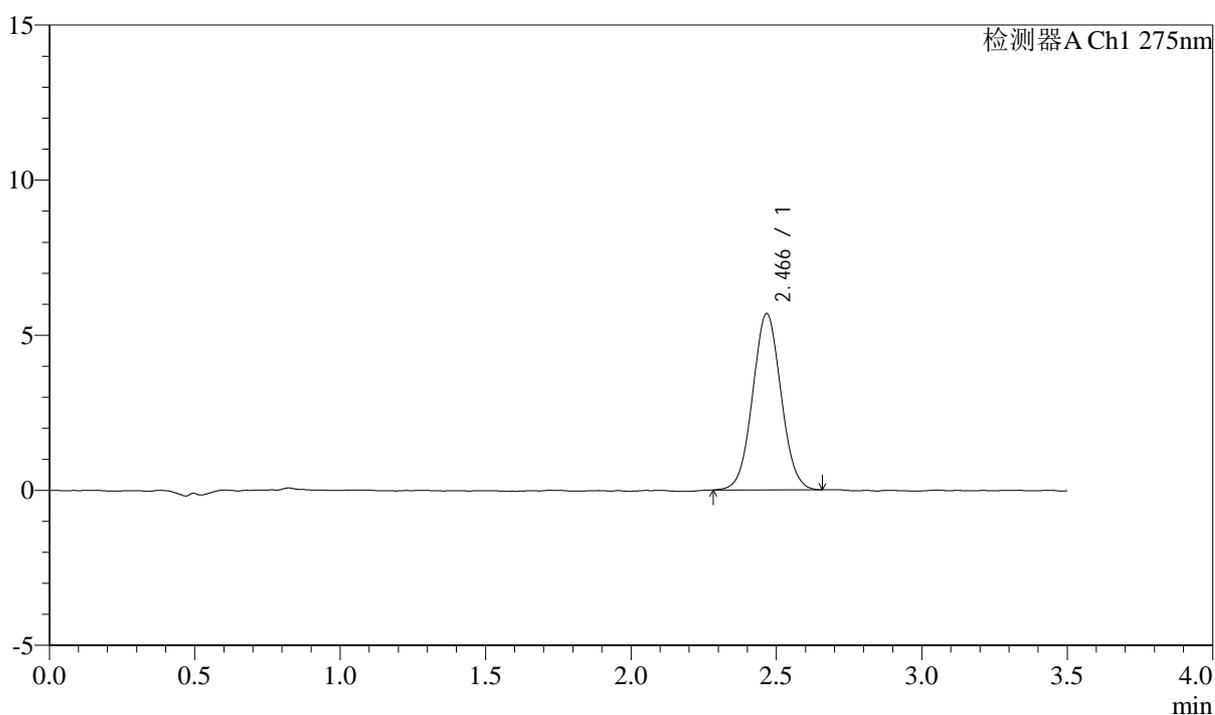
图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-804-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:32:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:07:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	38556	100.000	5676	3024	1.044	--
总计		38556	100.000	5676			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



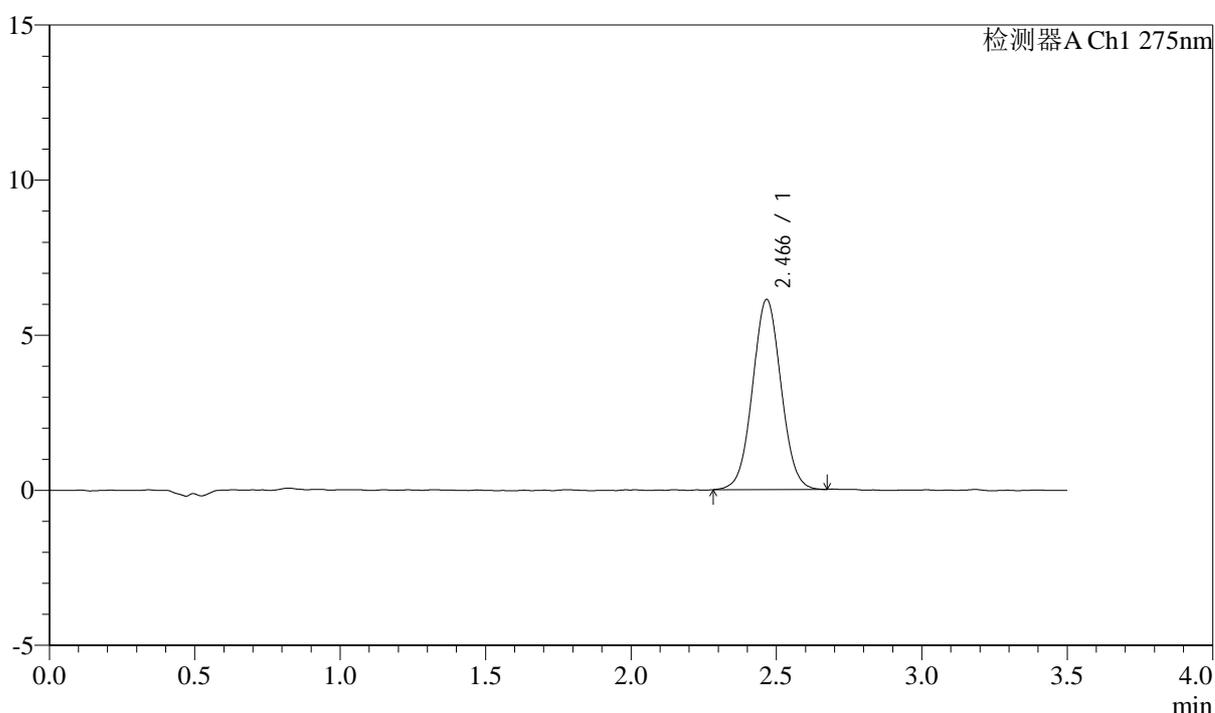
QTL-4138

<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 - 0-54/30-805-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:36:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	41878	100.000	6122	3040	1.035	--
总计		41878	100.000	6122			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1



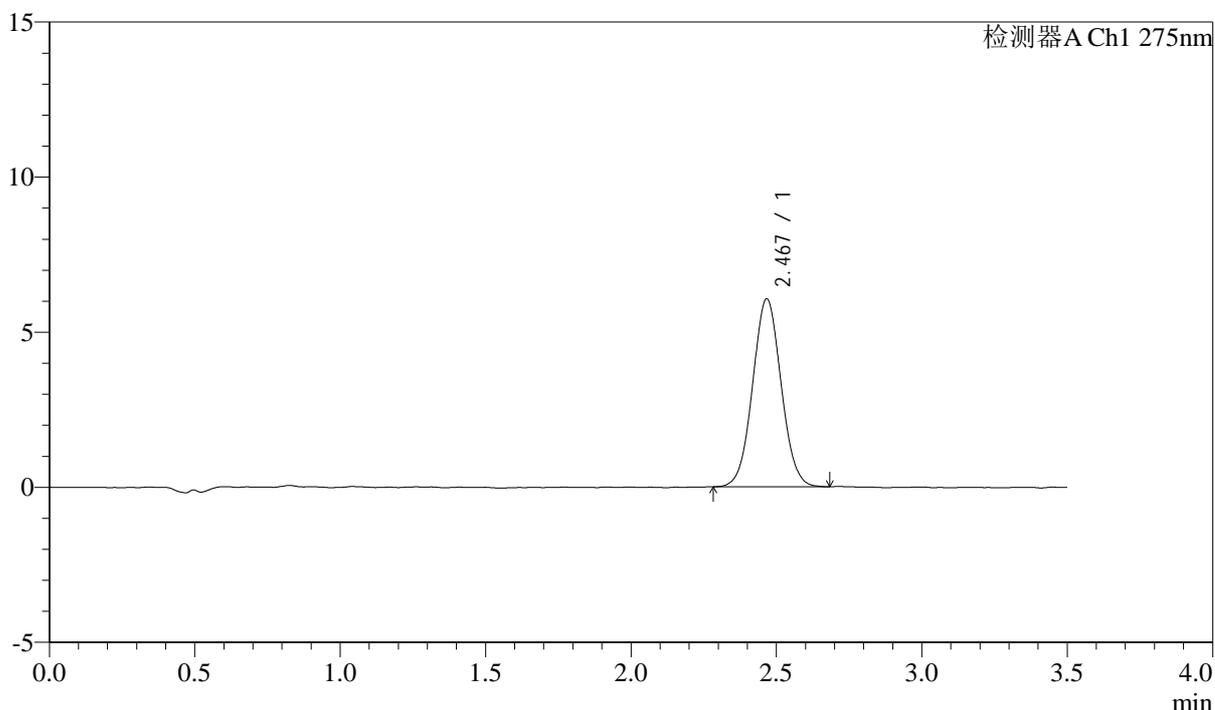
QTL-4138

<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 - 0-54/30-806-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:39:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	41357	100.000	6051	3039	1.043	--
总计		41357	100.000	6051			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



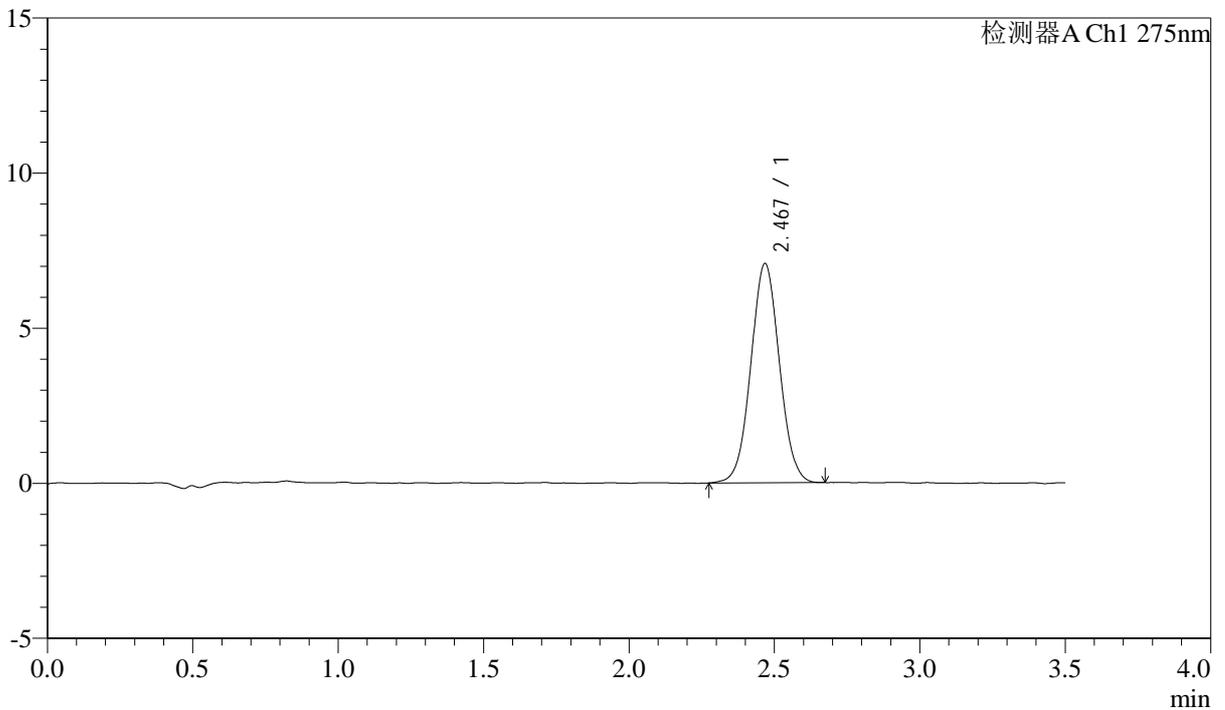
QTL-4138

<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 - 0-54/30-807-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:43:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	48270	100.000	7040	3027	1.038	--
总计		48270	100.000	7040			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1



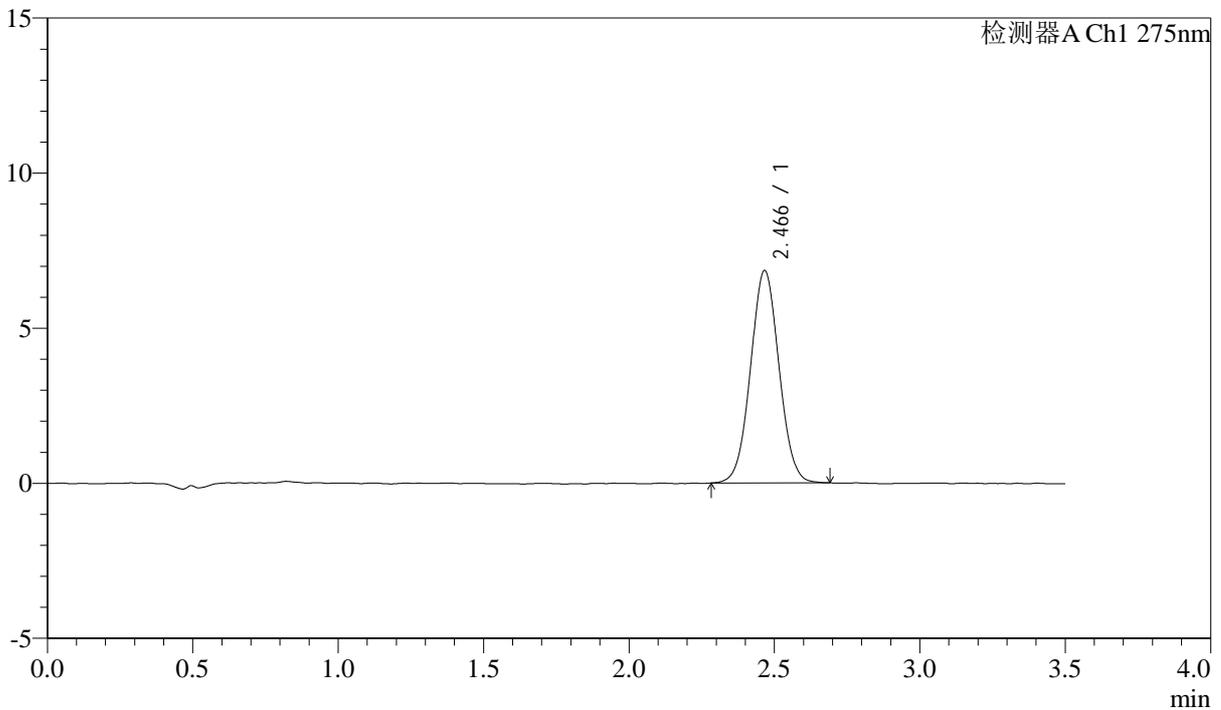
QTL-4138

<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 - 0-54/30-808-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:47:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	46677	100.000	6837	3033	1.038	--
总计		46677	100.000	6837			

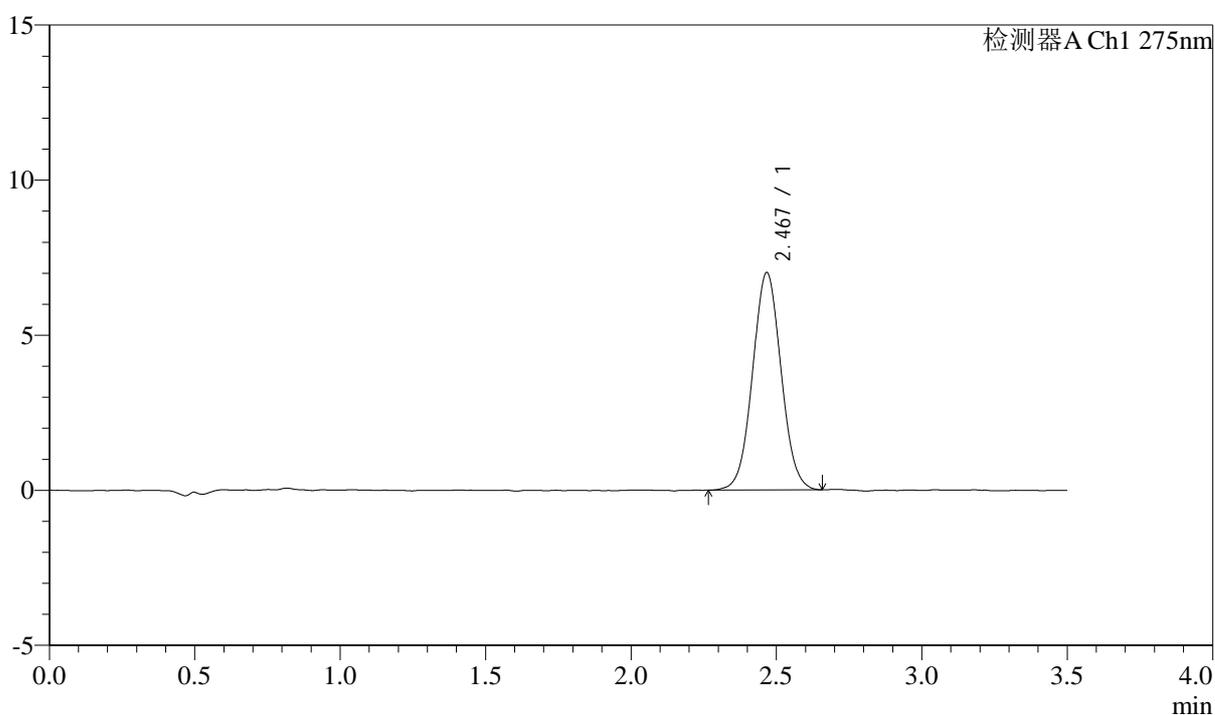
图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-809-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:51:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	47853	100.000	6992	3013	1.037	--
总计		47853	100.000	6992			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1



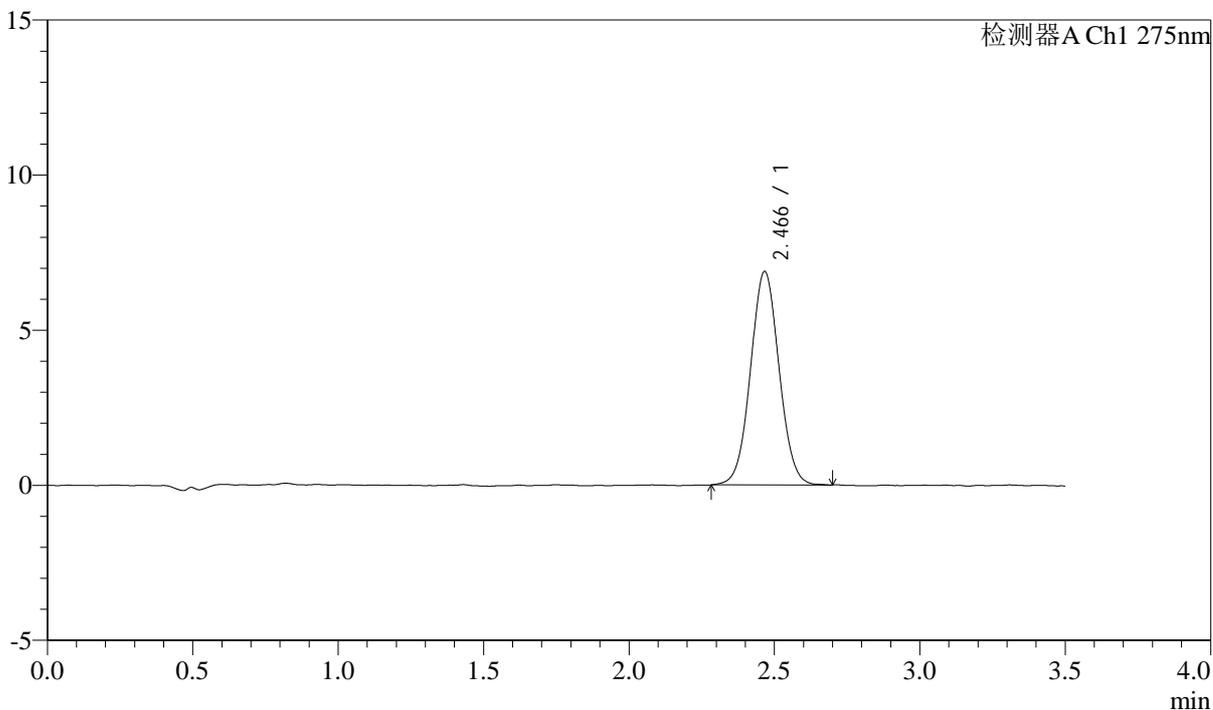
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-54/30-810-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:55:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:39 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	47028	100.000	6873	3037	1.039	--
总计		47028	100.000	6873			

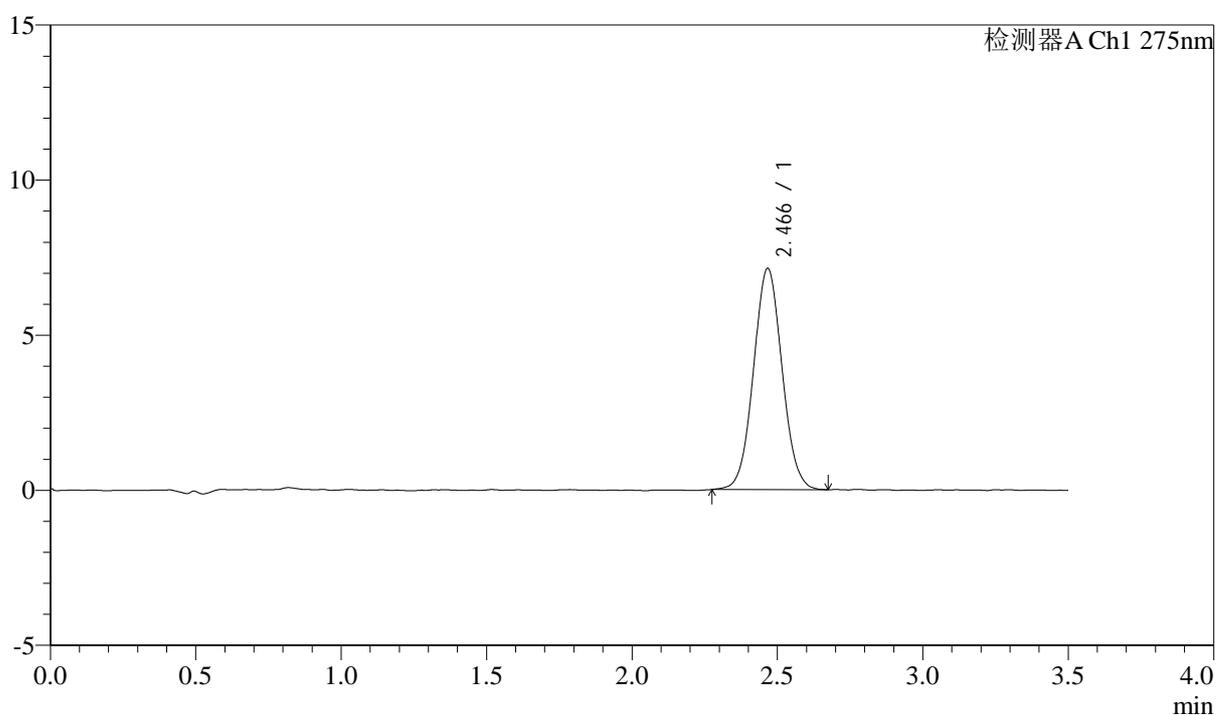
图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-811-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 15:59:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	48772	100.000	7118	3019	1.044	--
总计		48772	100.000	7118			

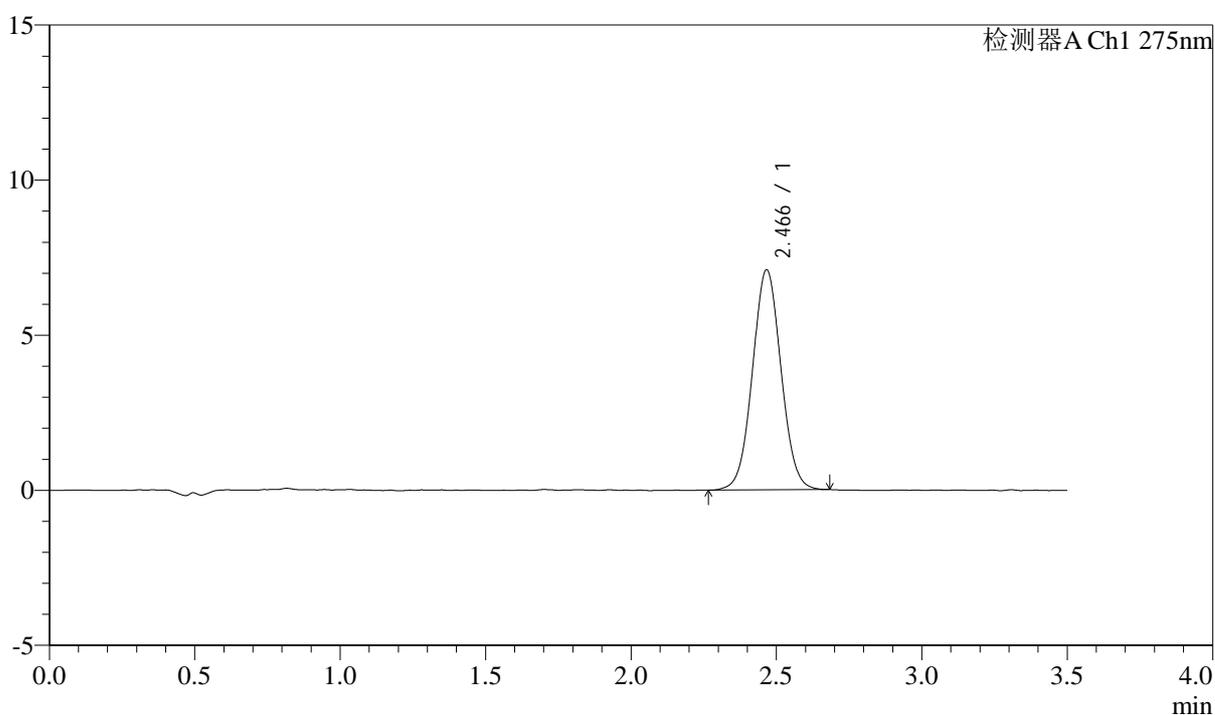
图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-812-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:03:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:08:54 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.466	48570	100.000	7086	3019	1.038	--
总计		48570	100.000	7086			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1



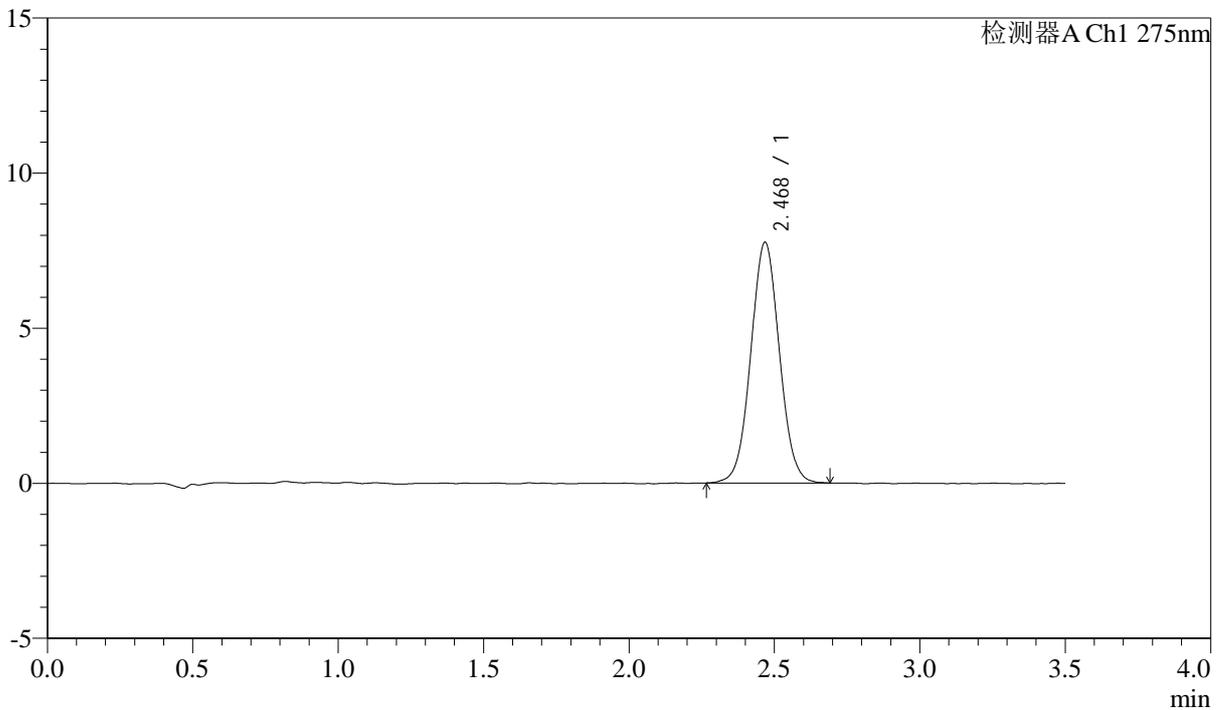
QTL-4138

<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 - 0-54/30-813-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:07:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	53121	100.000	7729	3019	1.037	--
总计		53121	100.000	7729			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



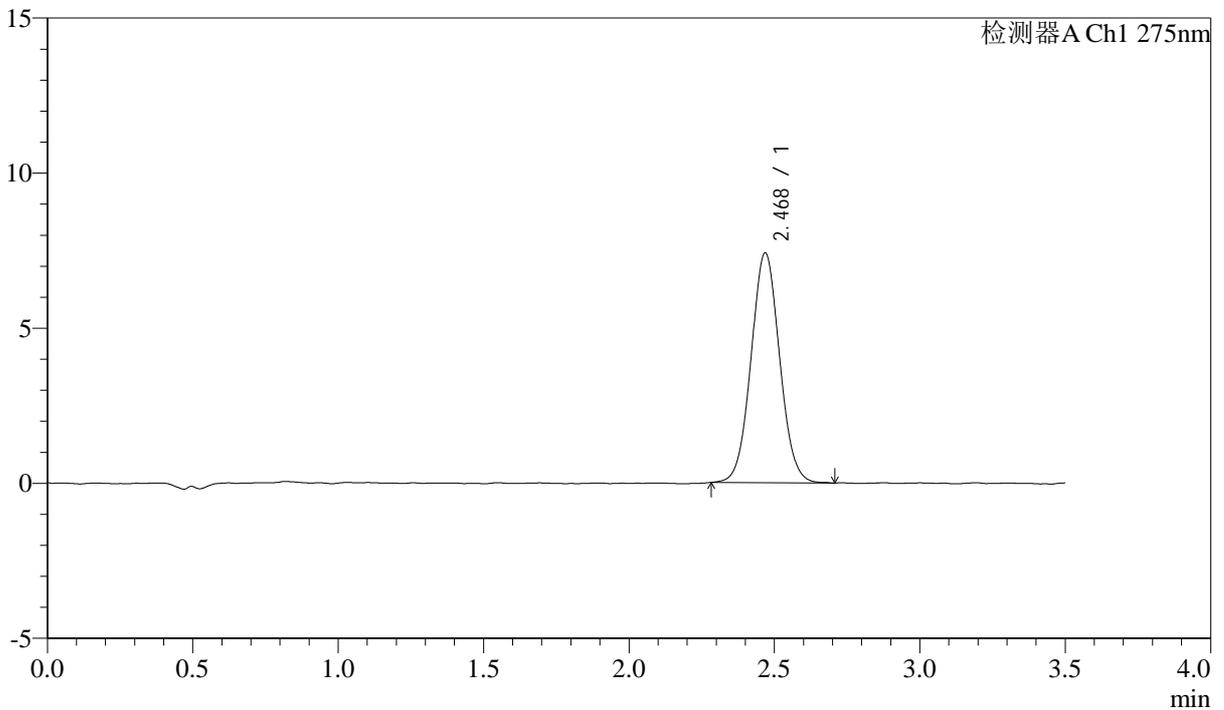
QTL-4138

<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 - 0-54/30-814-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:11:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	50670	100.000	7389	3027	1.046	--
总计		50670	100.000	7389			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1



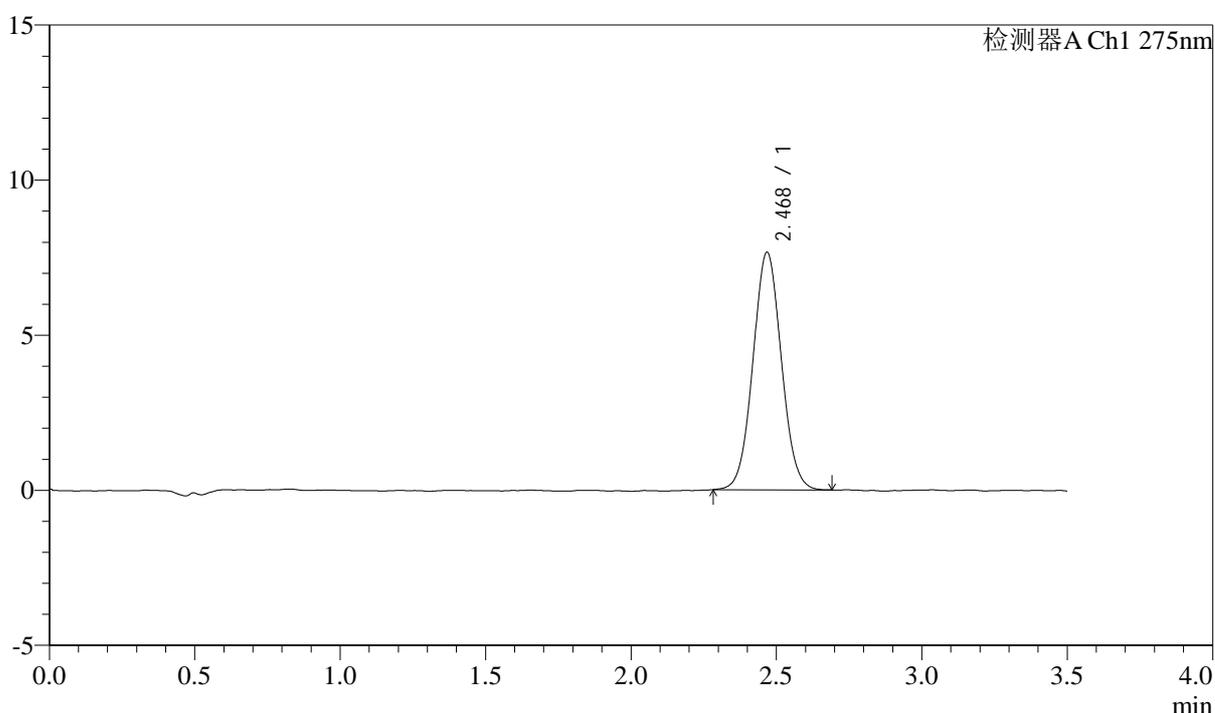
QTL-4138

<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 - 0-54/30-815-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:14:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	52141	100.000	7626	3041	1.043	--
总计		52141	100.000	7626			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



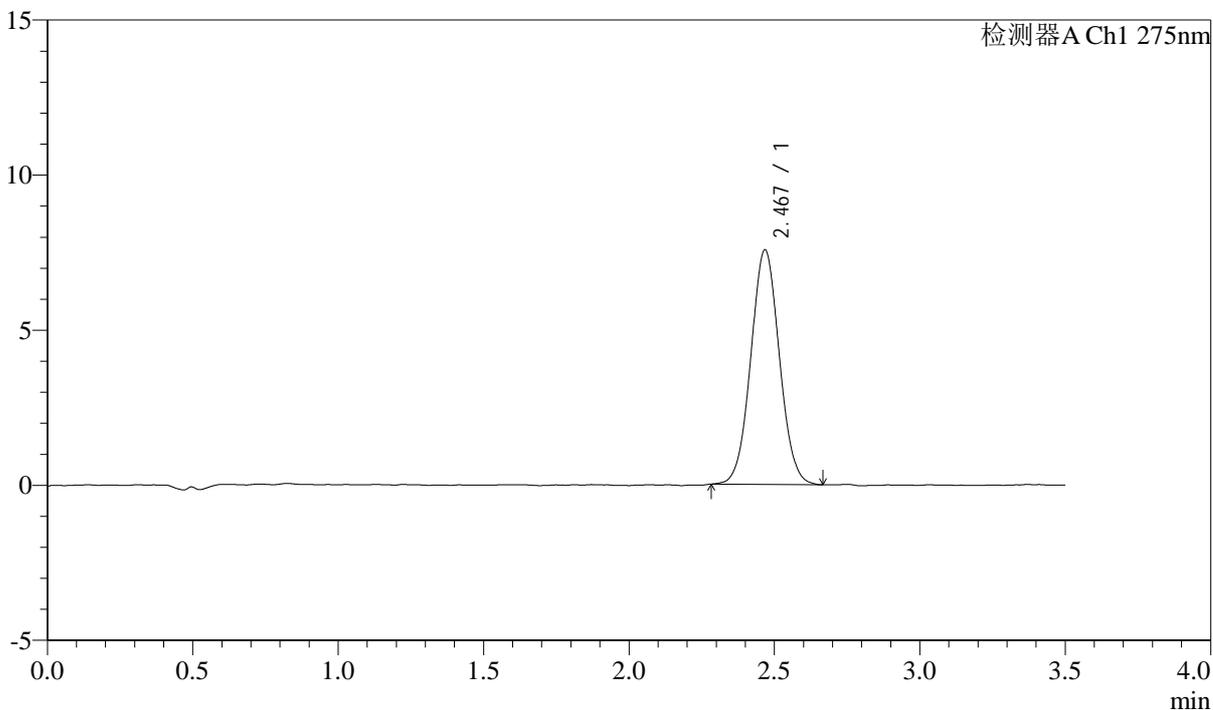
QTL-4138

<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 - 0-54/30-816-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:18:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.467	51724	100.000	7540	3032	1.042	--
总计		51724	100.000	7540			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1



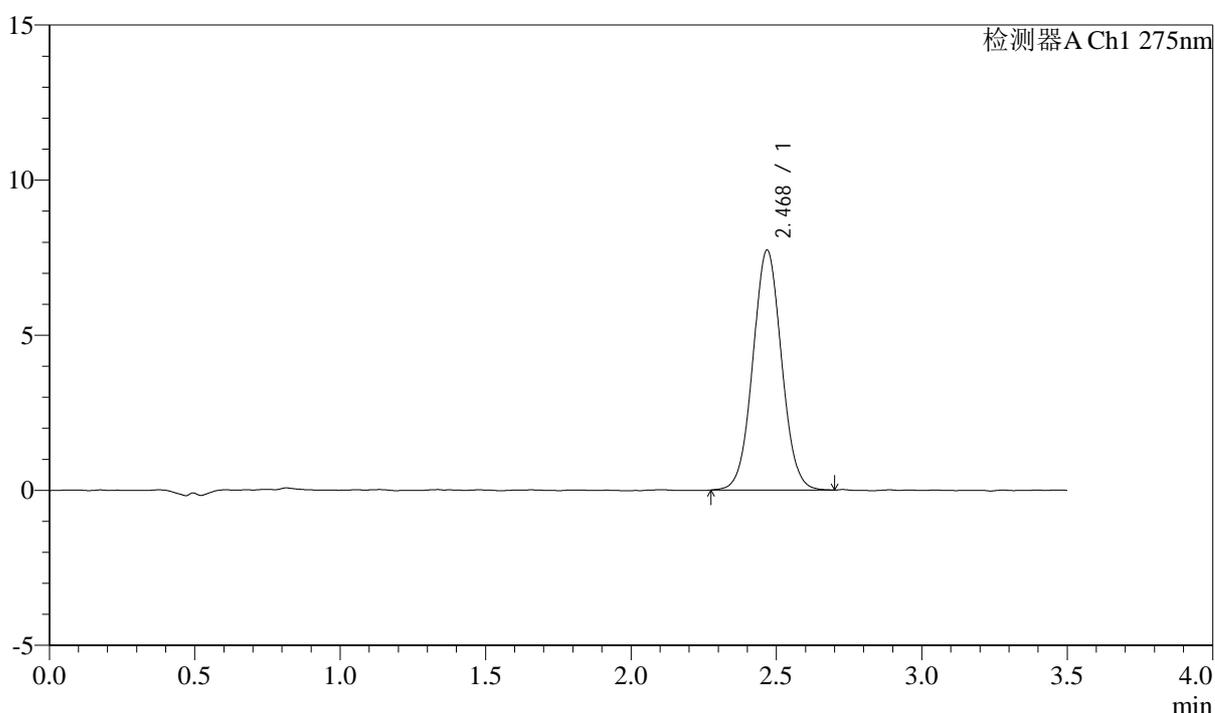
QTL-4138

<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 - 0-54/30-817-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:22:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	53143	100.000	7709	3008	1.039	--
总计		53143	100.000	7709			

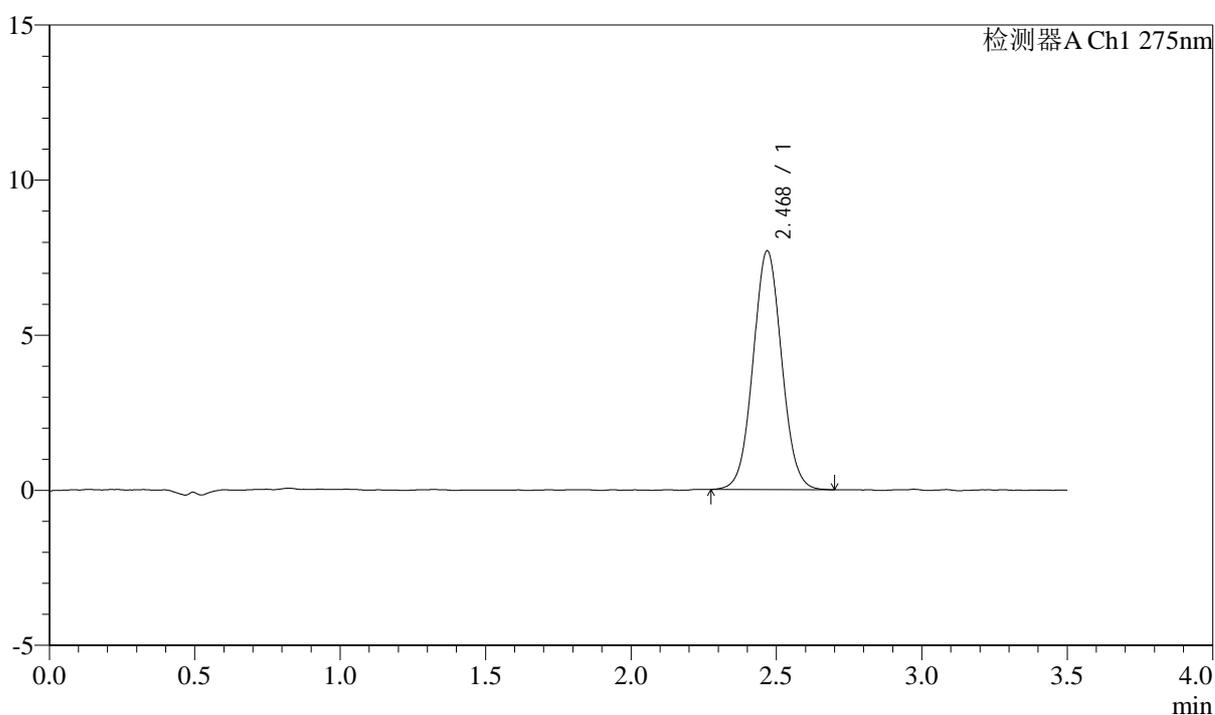
图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-818-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:26:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:39 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	52715	100.000	7677	3019	1.044	--
总计		52715	100.000	7677			

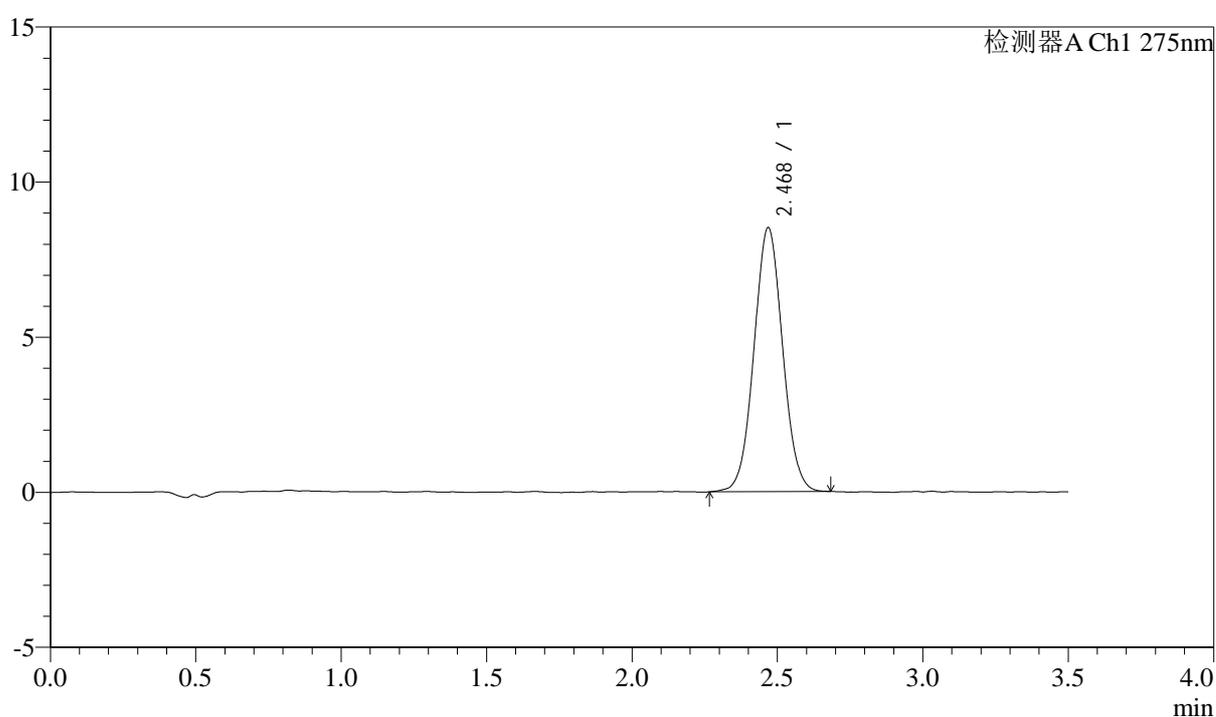
图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-819-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:30:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.468	58319	100.000	8487	3013	1.039	--
总计		58319	100.000	8487			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1



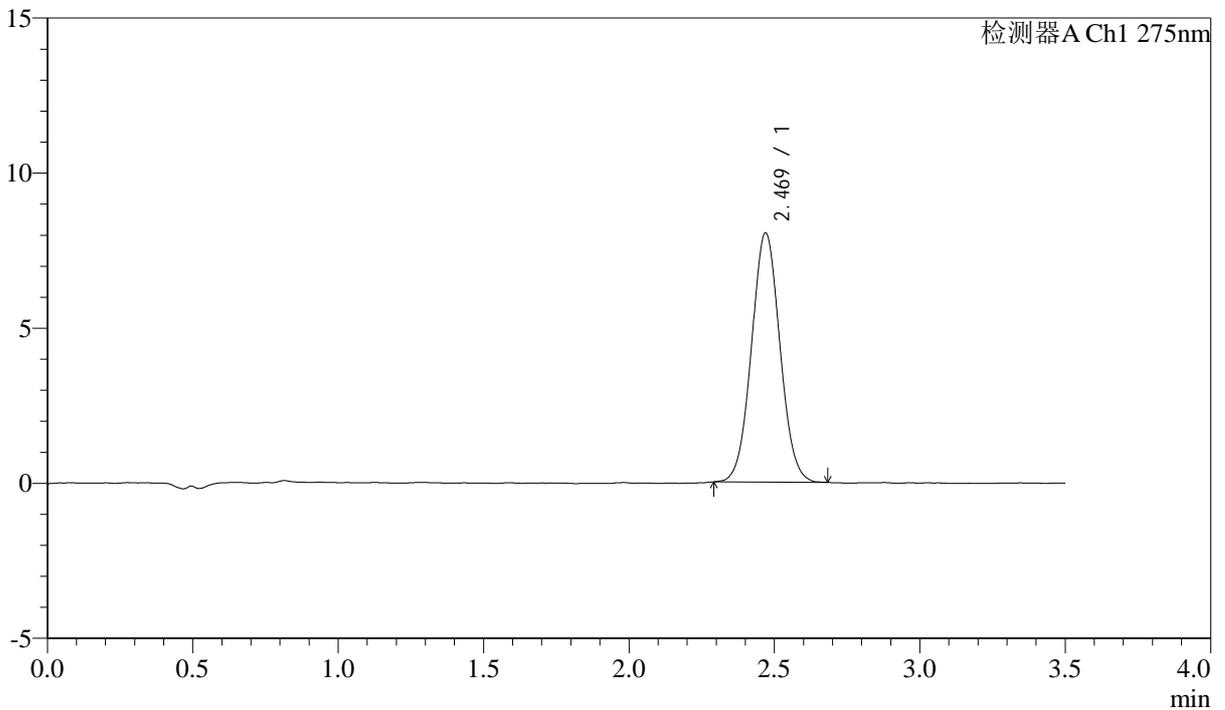
QTL-4138

<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 - 0-54/30-820-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:34:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:09:54 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.469	54723	100.000	8032	3049	1.040	--
总计		54723	100.000	8032			

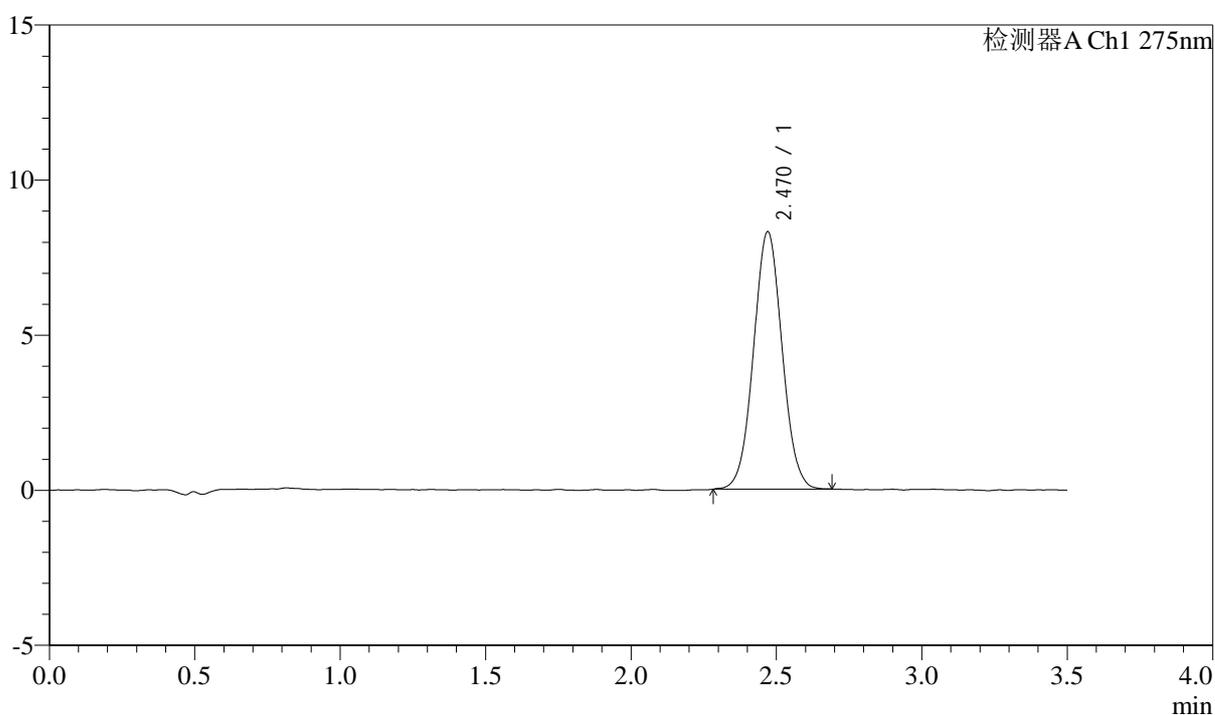
图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-821-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:38:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:01 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.470	56767	100.000	8296	3026	1.037	--
总计		56767	100.000	8296			

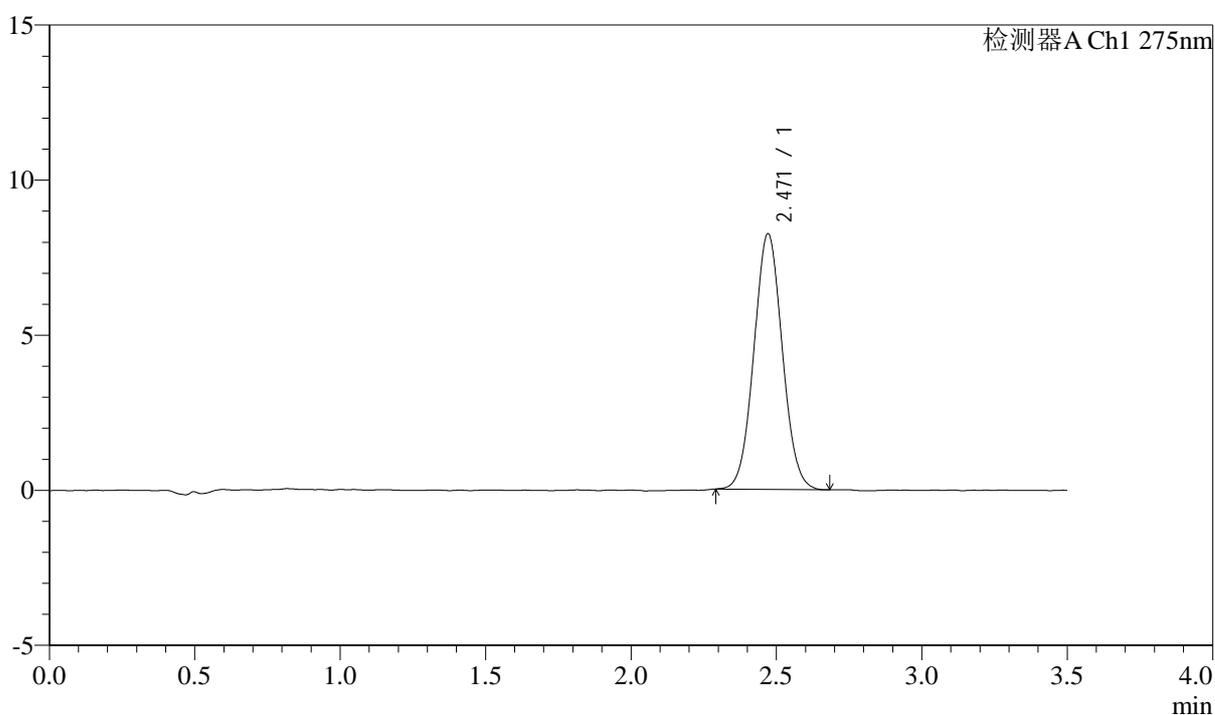
图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-822-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:42:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.471	56036	100.000	8246	3046	1.044	--
总计		56036	100.000	8246			

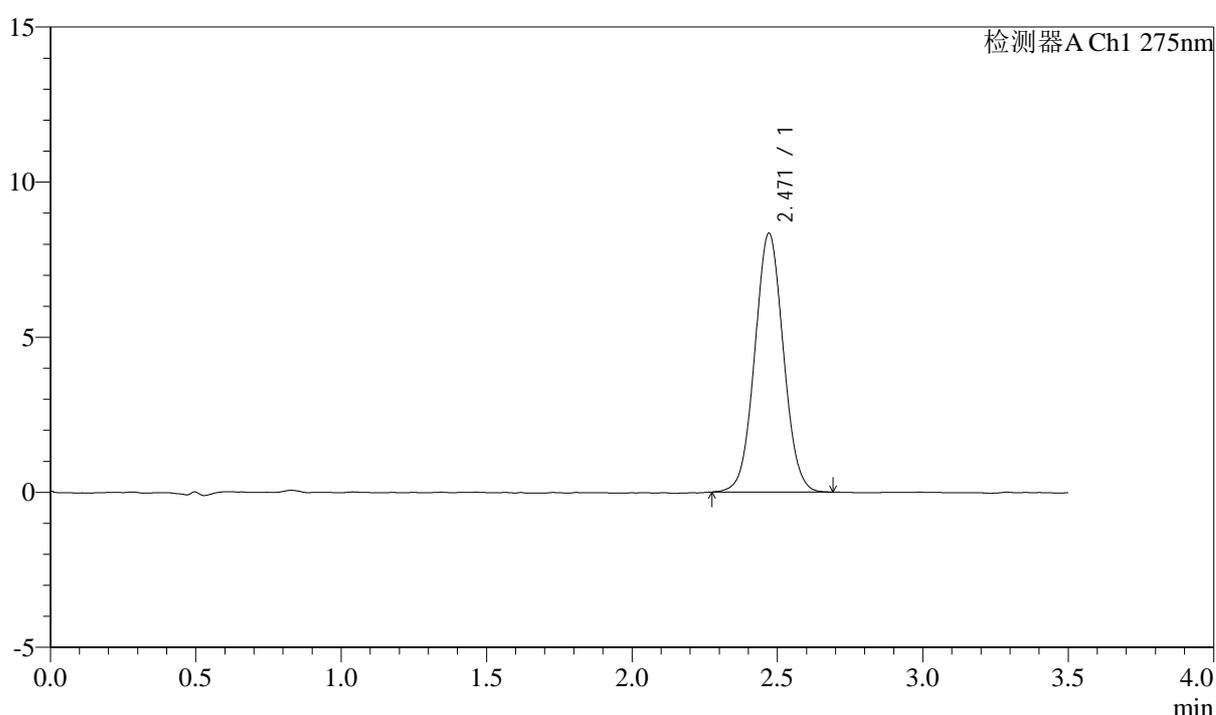
图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-823-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:45:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.471	57121	100.000	8349	3023	1.041	--
总计		57121	100.000	8349			

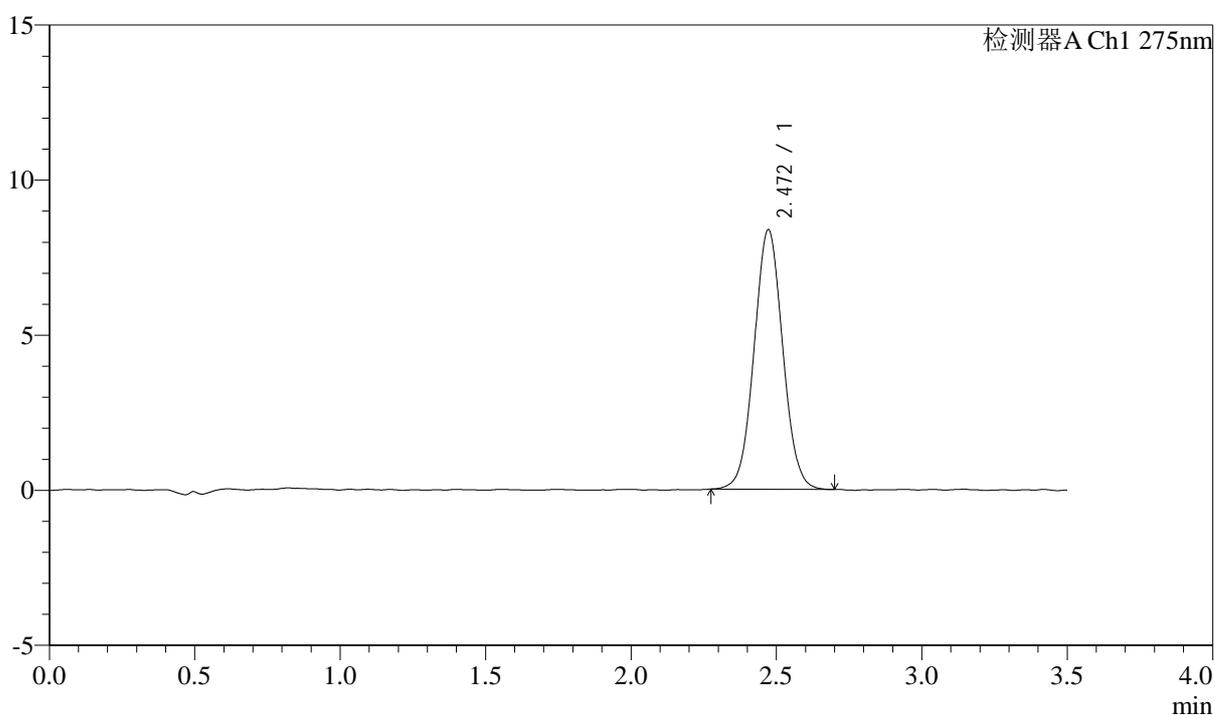
图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-824-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:49:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.472	57343	100.000	8370	3022	1.040	--
总计		57343	100.000	8370			

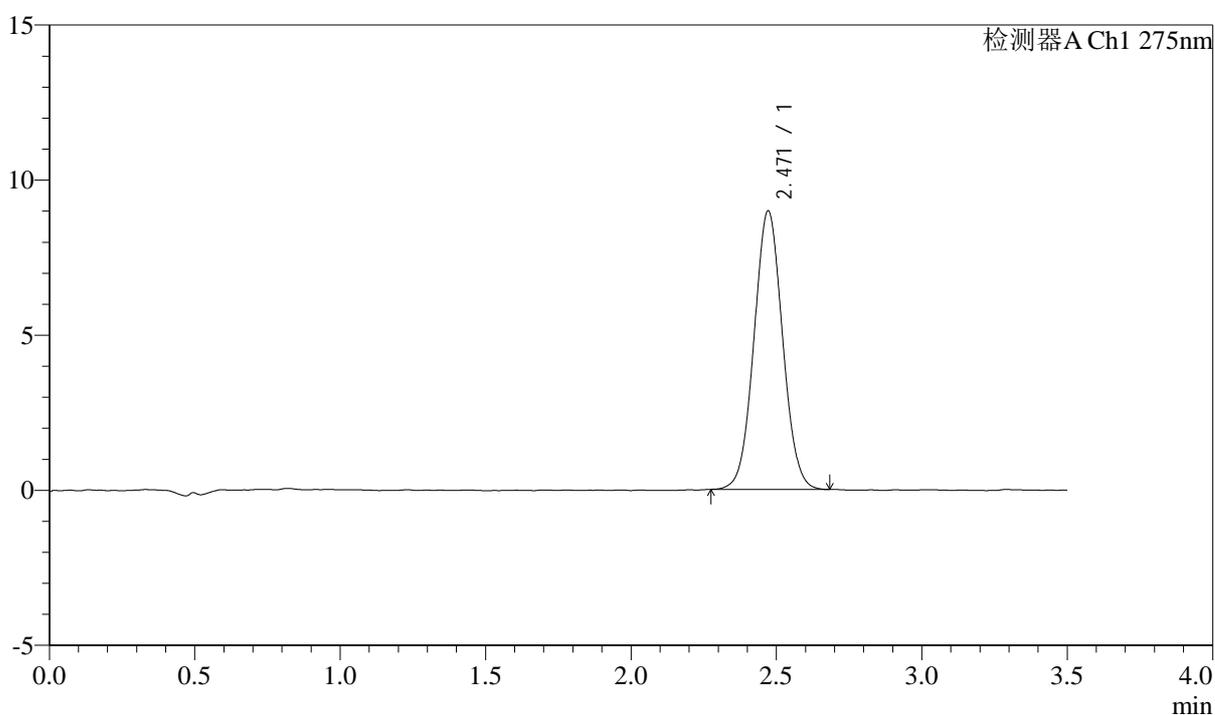
图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-825-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:53:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.471	61420	100.000	8981	3020	1.041	--
总计		61420	100.000	8981			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



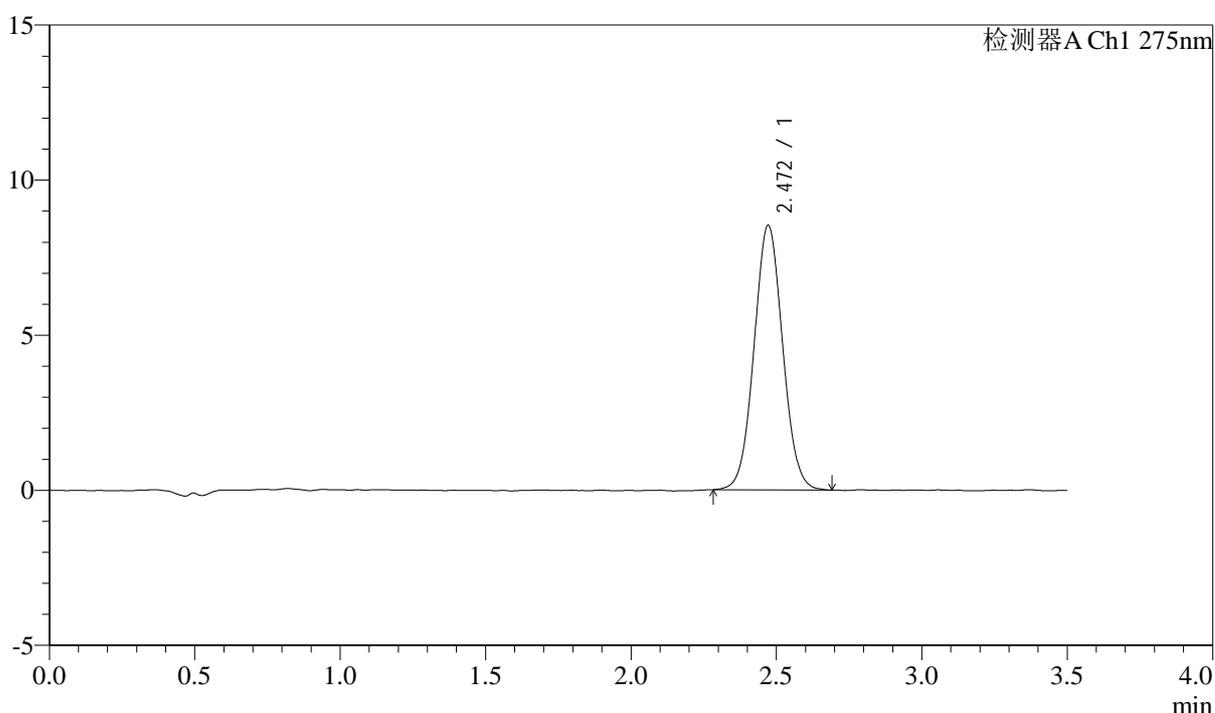
QTL-4138

<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 - 0-54/30-826-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 16:57:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.472	58408	100.000	8535	3023	1.045	--
总计		58408	100.000	8535			

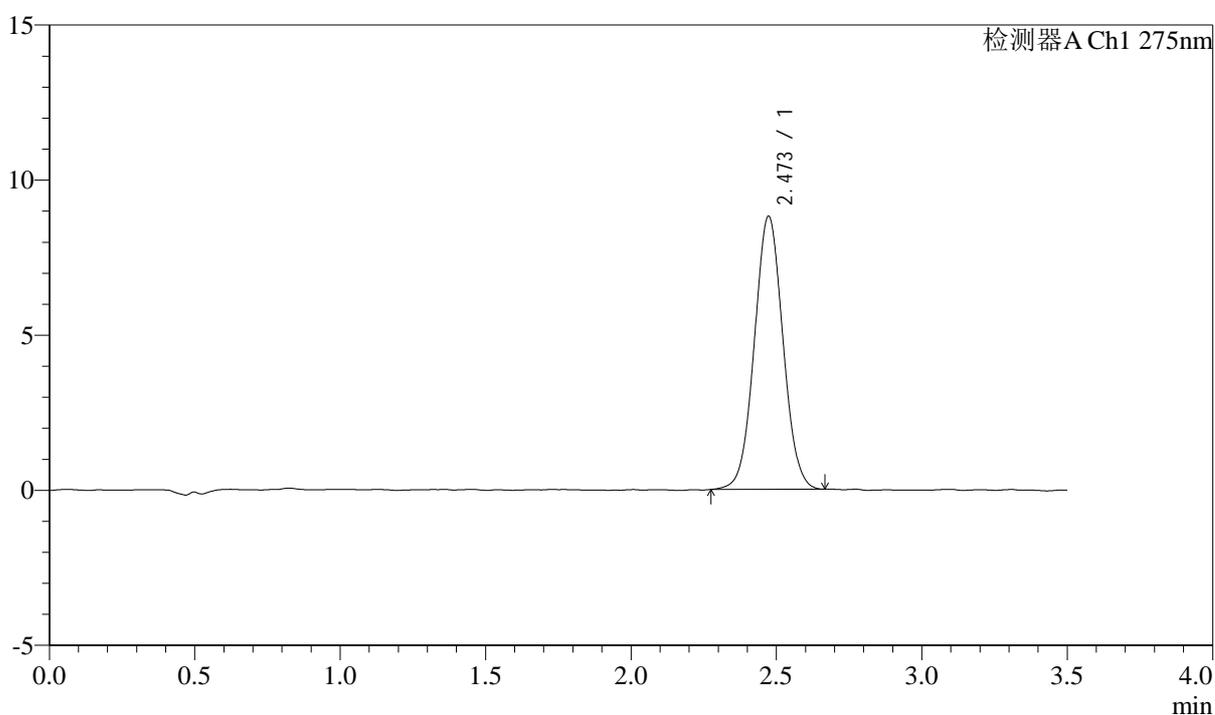
图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-827-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:01:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	60278	100.000	8808	3028	1.039	--
总计		60278	100.000	8808			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1



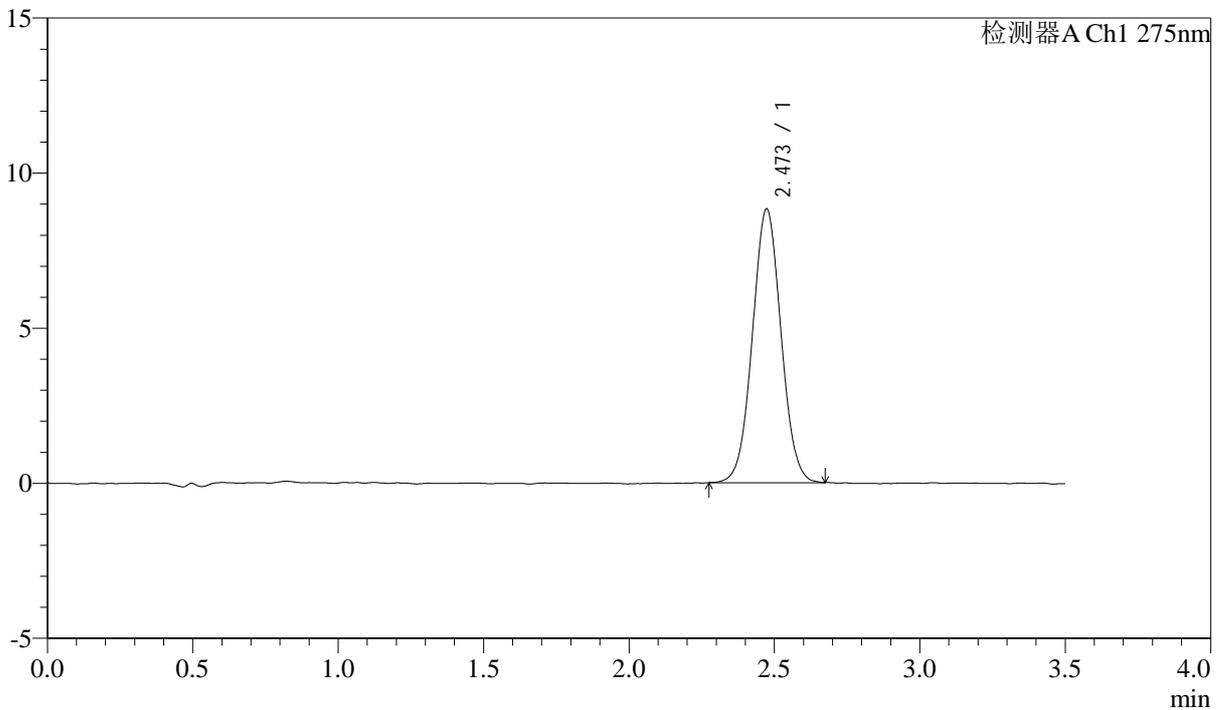
QTL-4138

<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 - 0-54/30-828-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:05:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:10:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	60349	100.000	8825	3038	1.033	--
总计		60349	100.000	8825			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



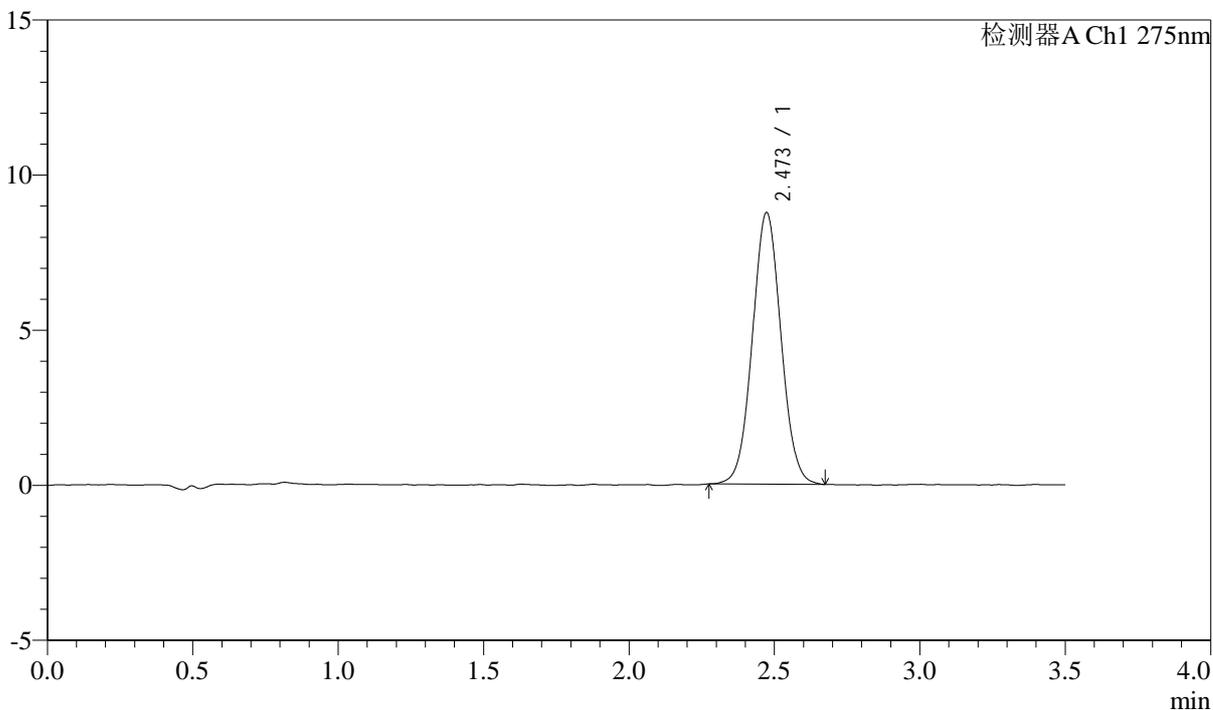
QTL-4138

<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 - 0-54/30-829-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:09:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	59945	100.000	8758	3024	1.040	--
总计		59945	100.000	8758			

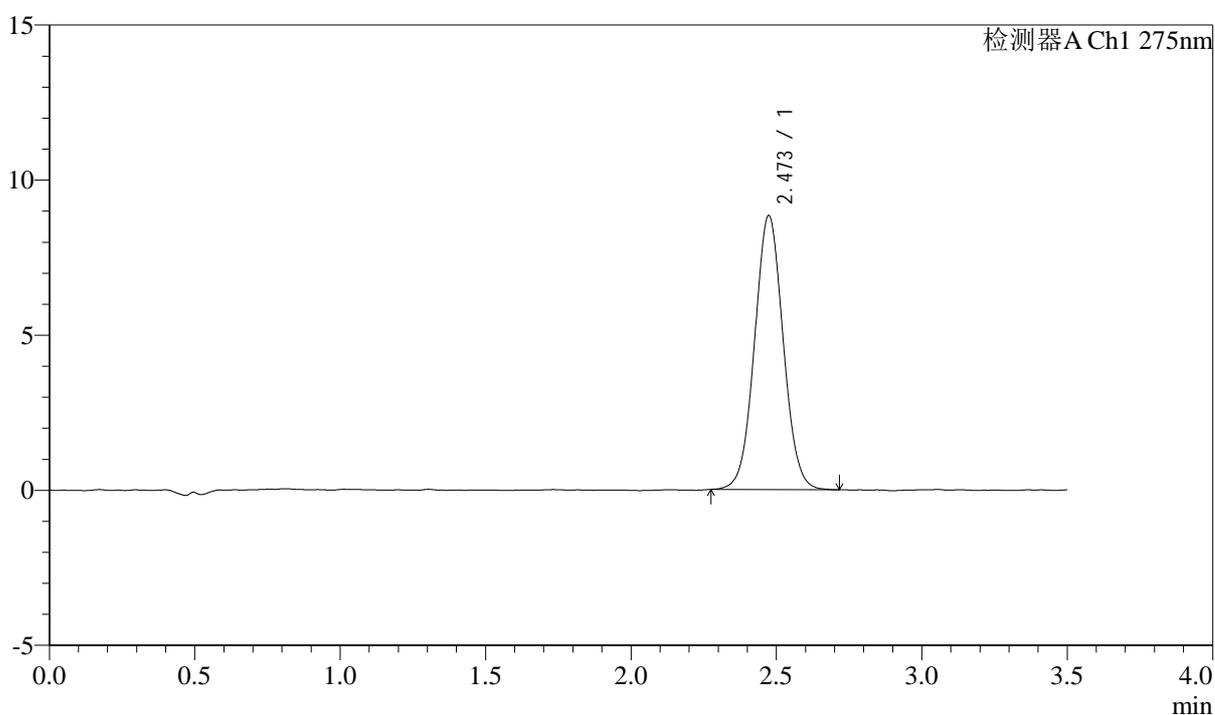
图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-830-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:13:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	60570	100.000	8830	3031	1.039	--
总计		60570	100.000	8830			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1



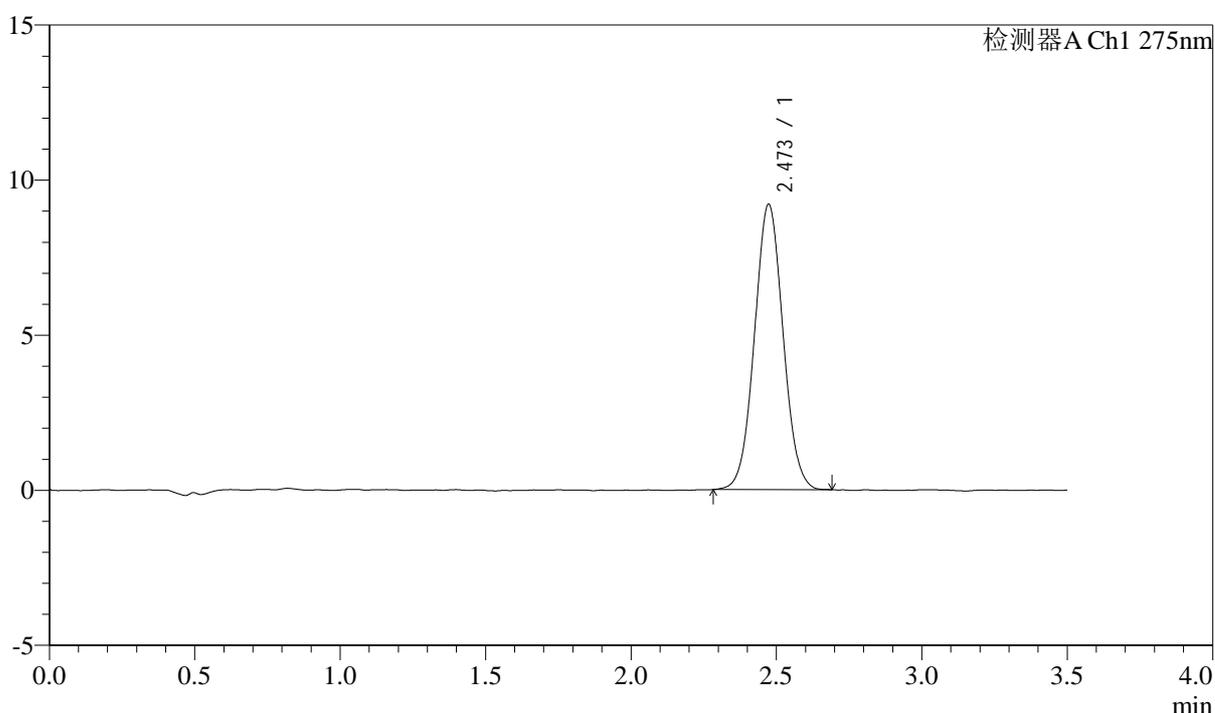
QTL-4138

<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 - 0-54/30-831-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:16:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	63006	100.000	9198	3029	1.041	--
总计		63006	100.000	9198			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



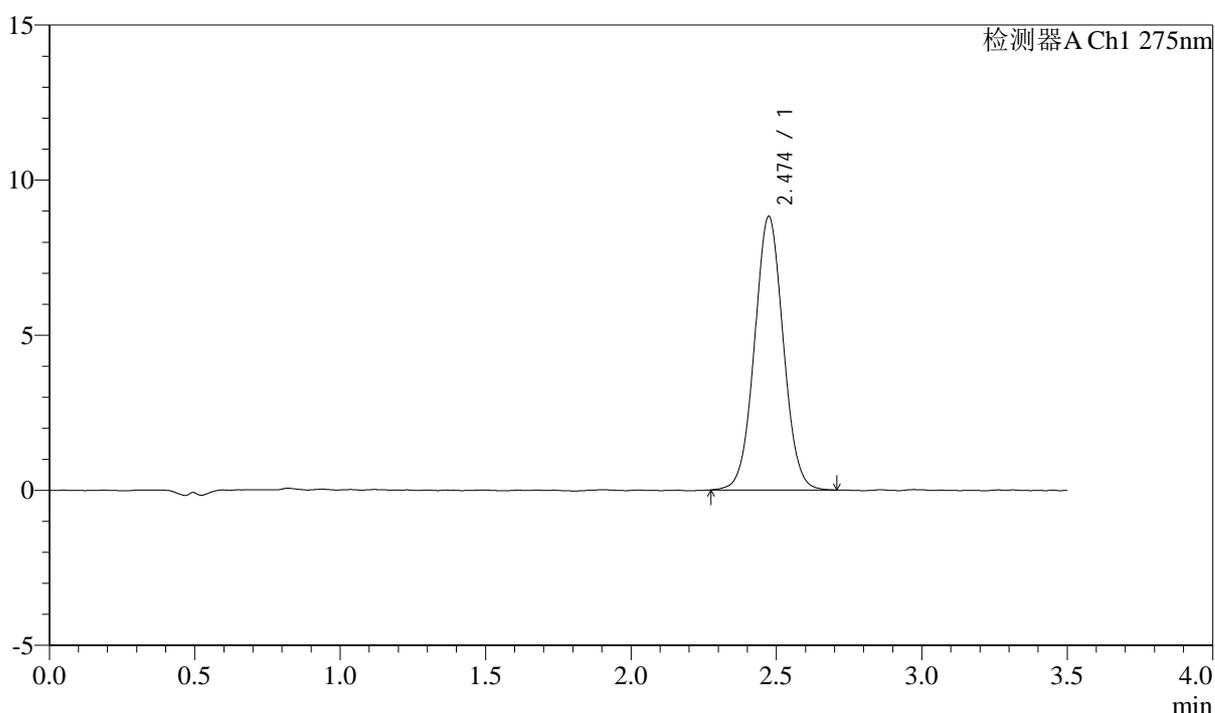
QTL-4138

<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 - 0-54/30-832-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:20:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.474	60671	100.000	8817	3009	1.035	--
总计		60671	100.000	8817			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



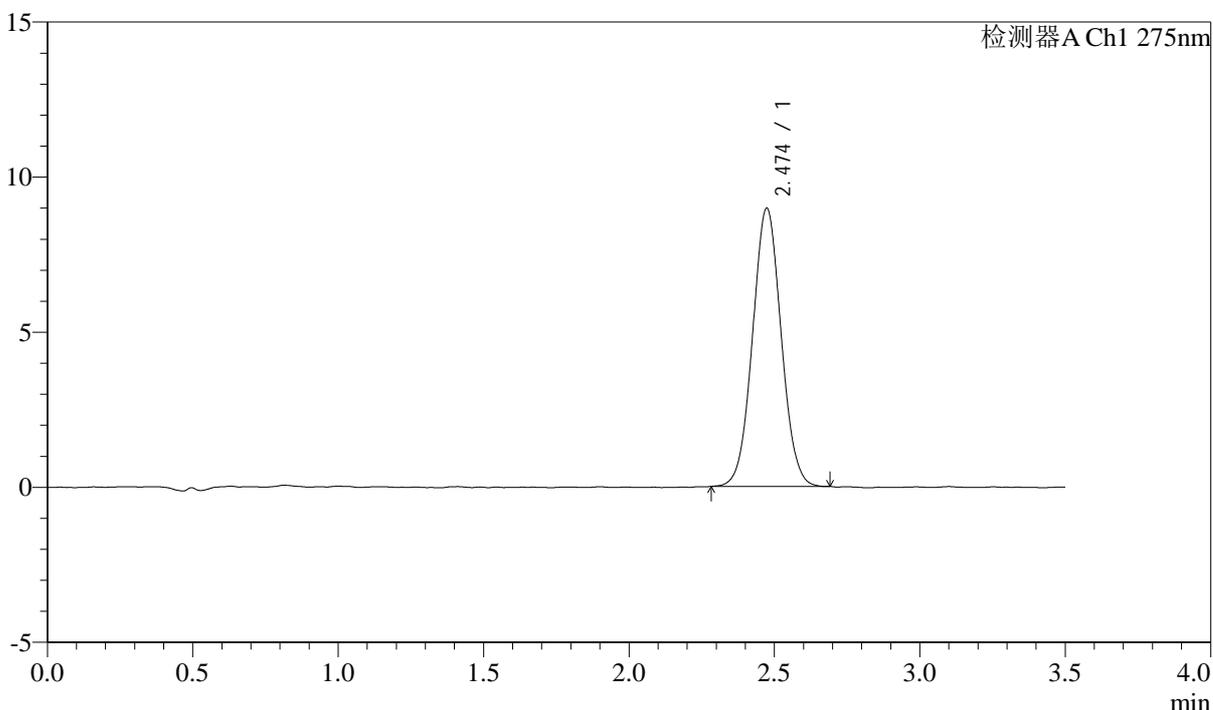
QTL-4138

<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 - 0-54/30-833-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:24:45 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.474	61407	100.000	8968	3022	1.040	--
总计		61407	100.000	8968			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1



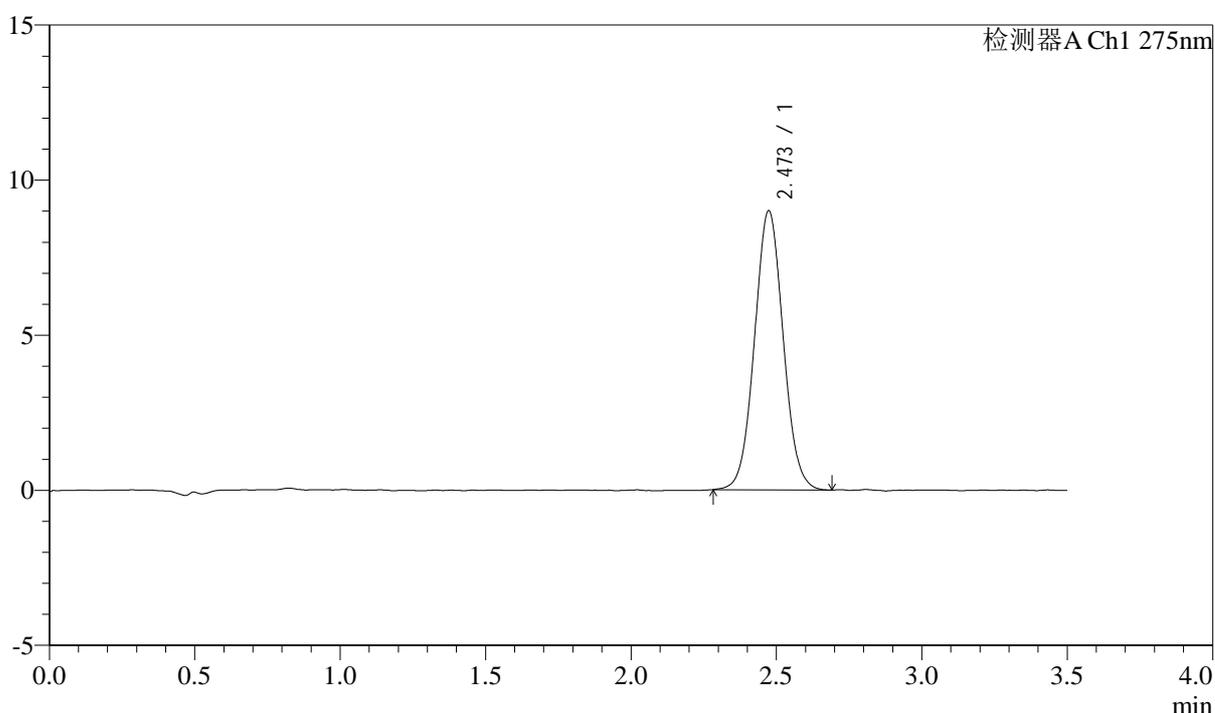
QTL-4138

<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 - 0-54/30-834-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:28:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	61746	100.000	8993	3030	1.045	--
总计		61746	100.000	8993			

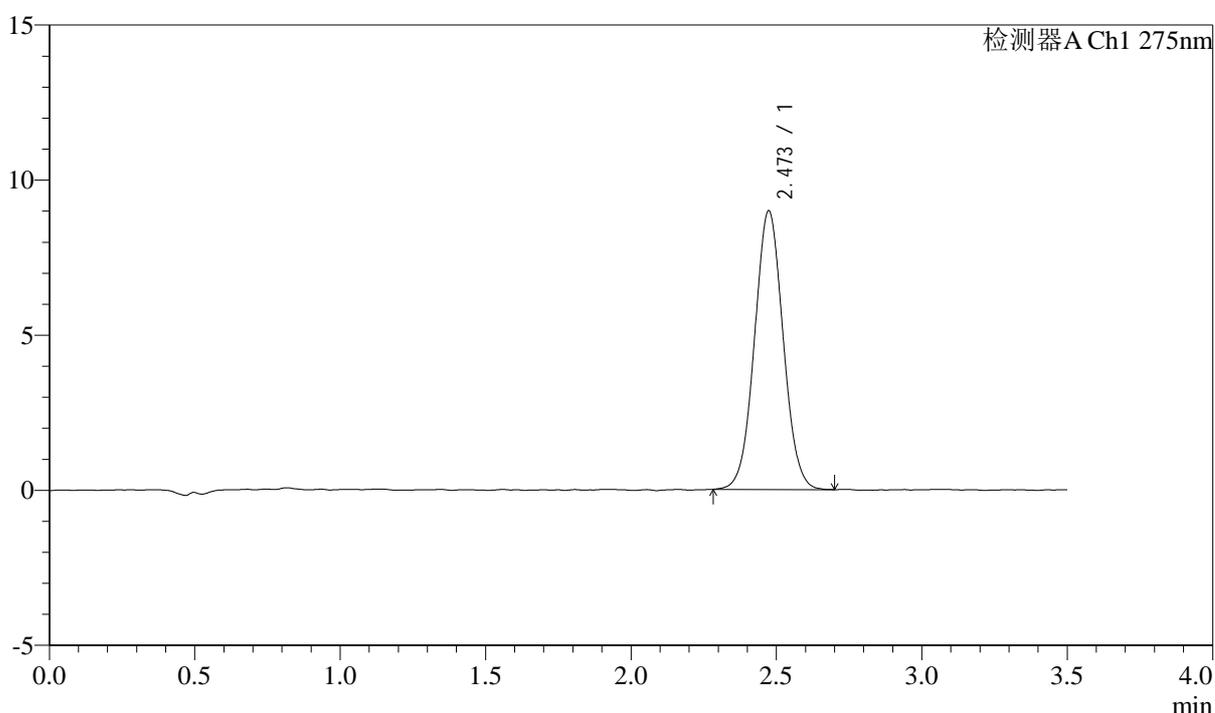
图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-835-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:32:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.473	61578	100.000	8983	3018	1.038	--
总计		61578	100.000	8983			

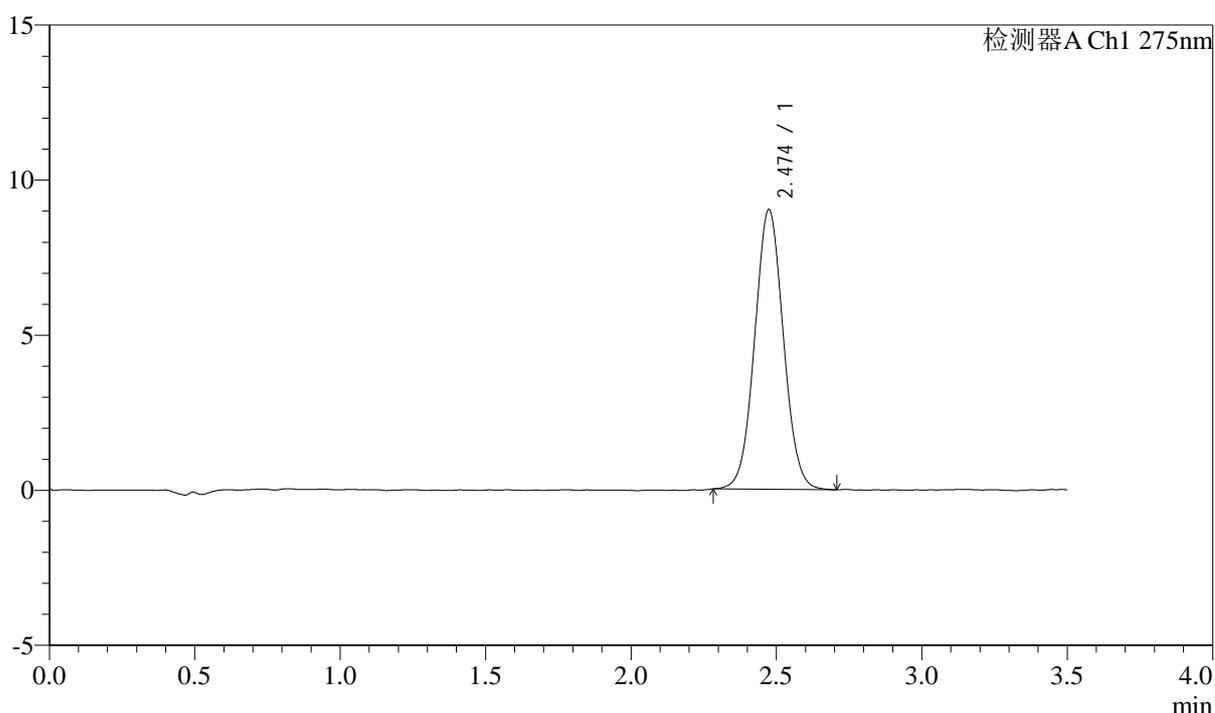
图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-836-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:36:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:11:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.474	61898	100.000	9008	3016	1.041	--
总计		61898	100.000	9008			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



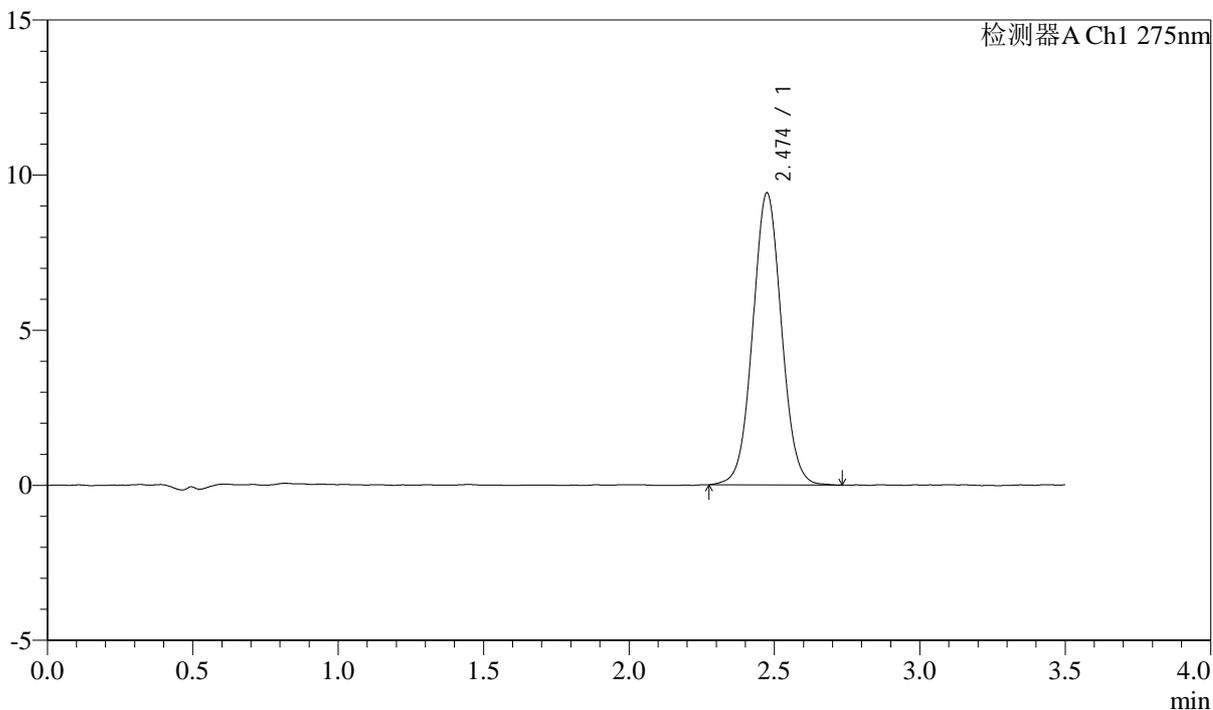
QTL-4138

<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 - 0-54/30-837-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:40:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.474	64854	100.000	9404	3021	1.039	--
总计		64854	100.000	9404			

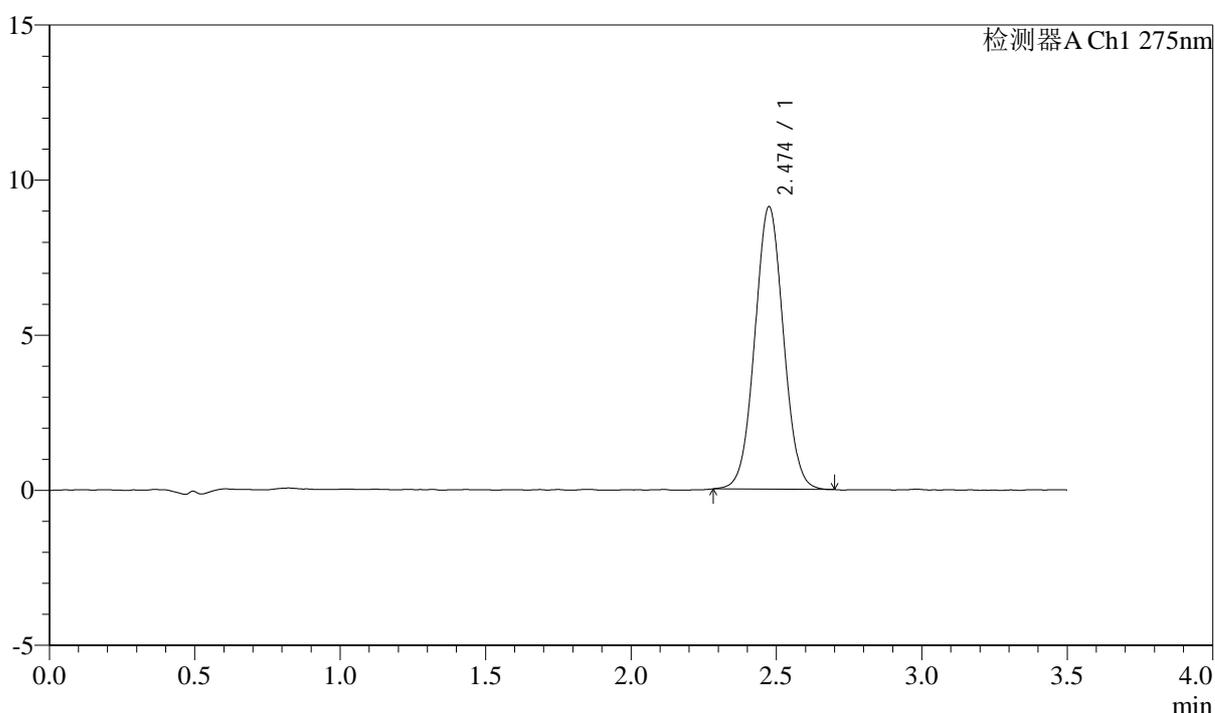
图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-838-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:44:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.474	62434	100.000	9092	3021	1.035	--
总计		62434	100.000	9092			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1



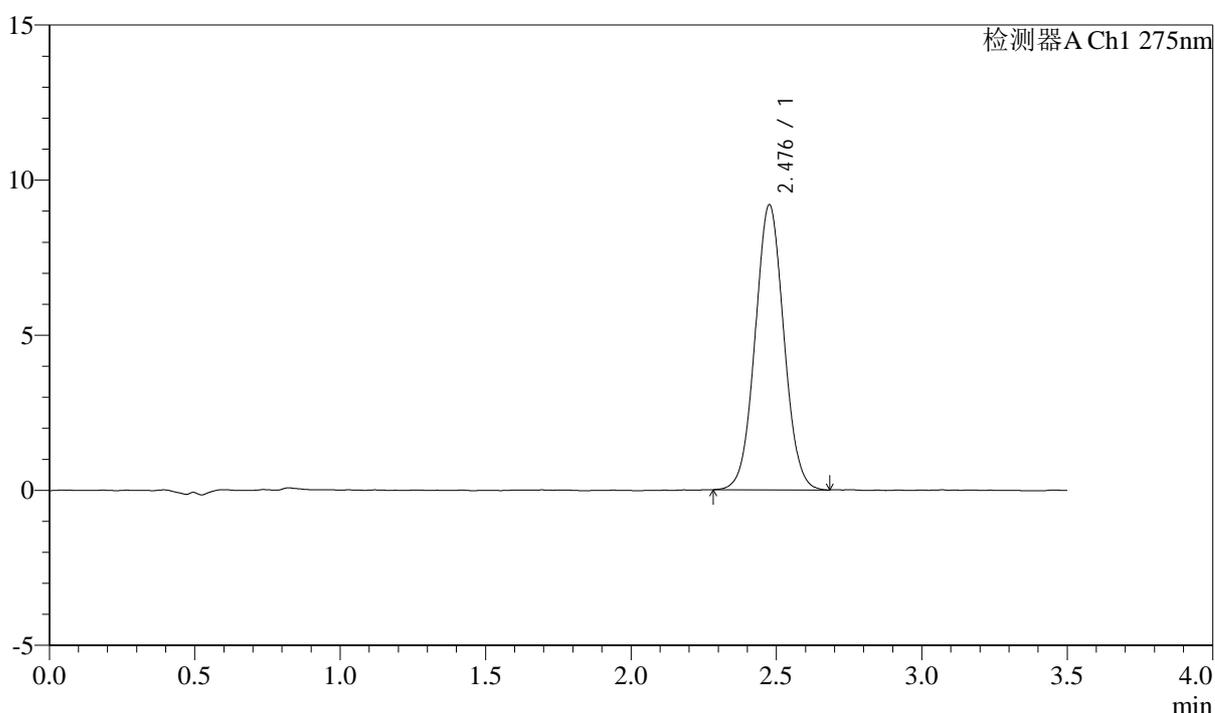
QTL-4138

<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 - 0-54/30-839-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:48:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63065	100.000	9159	3019	1.041	--
总计		63065	100.000	9159			

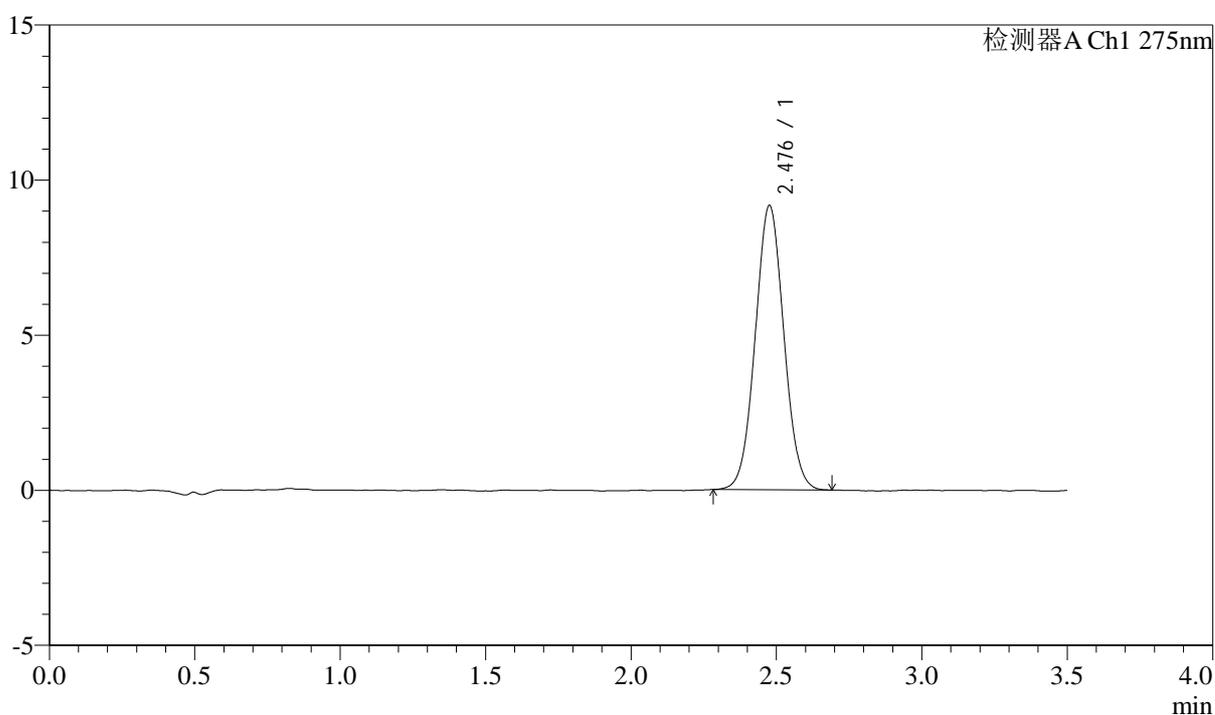
图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-840-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:51:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	62813	100.000	9131	3010	1.041	--
总计		62813	100.000	9131			

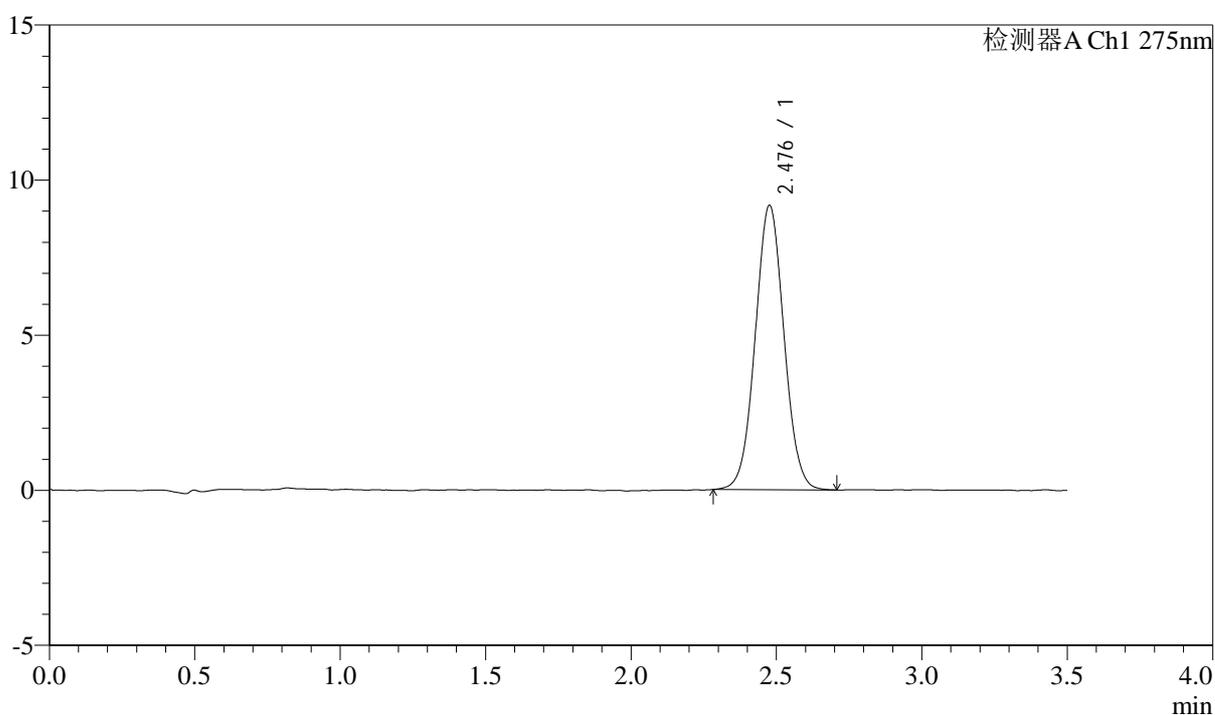
图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-841-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:55:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63072	100.000	9136	3017	1.037	--
总计		63072	100.000	9136			

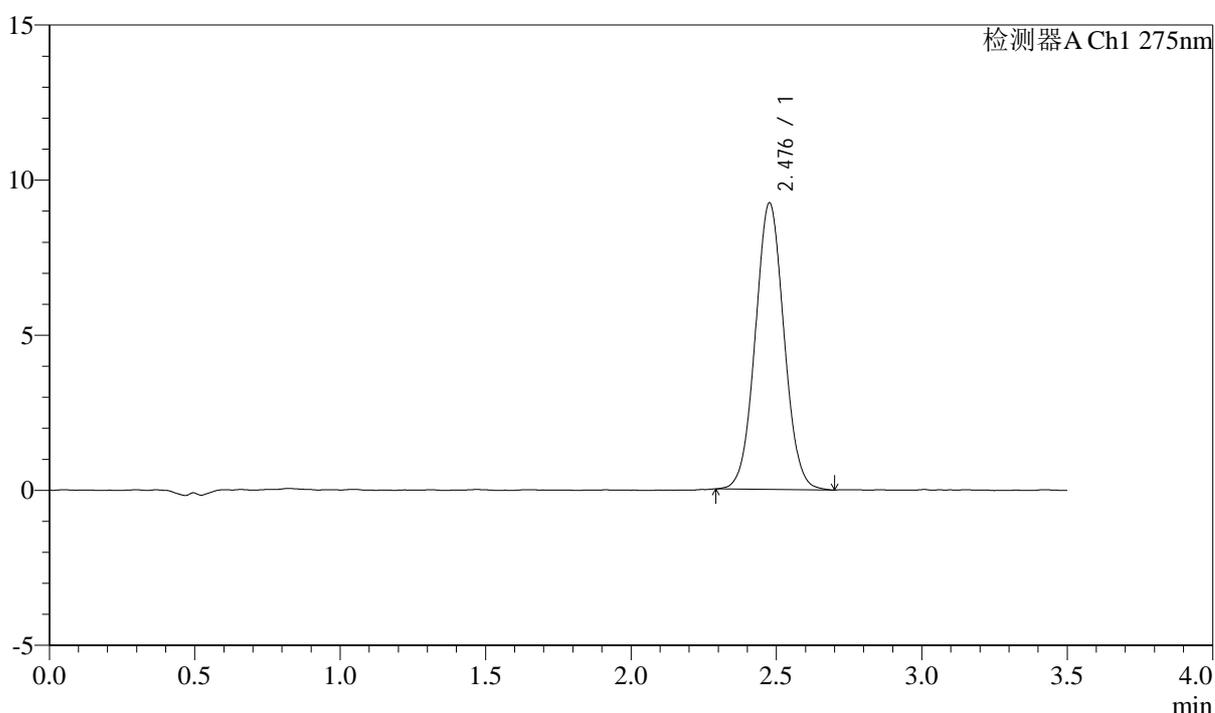
图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-842-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 17:59:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63396	100.000	9205	3039	1.041	--
总计		63396	100.000	9205			

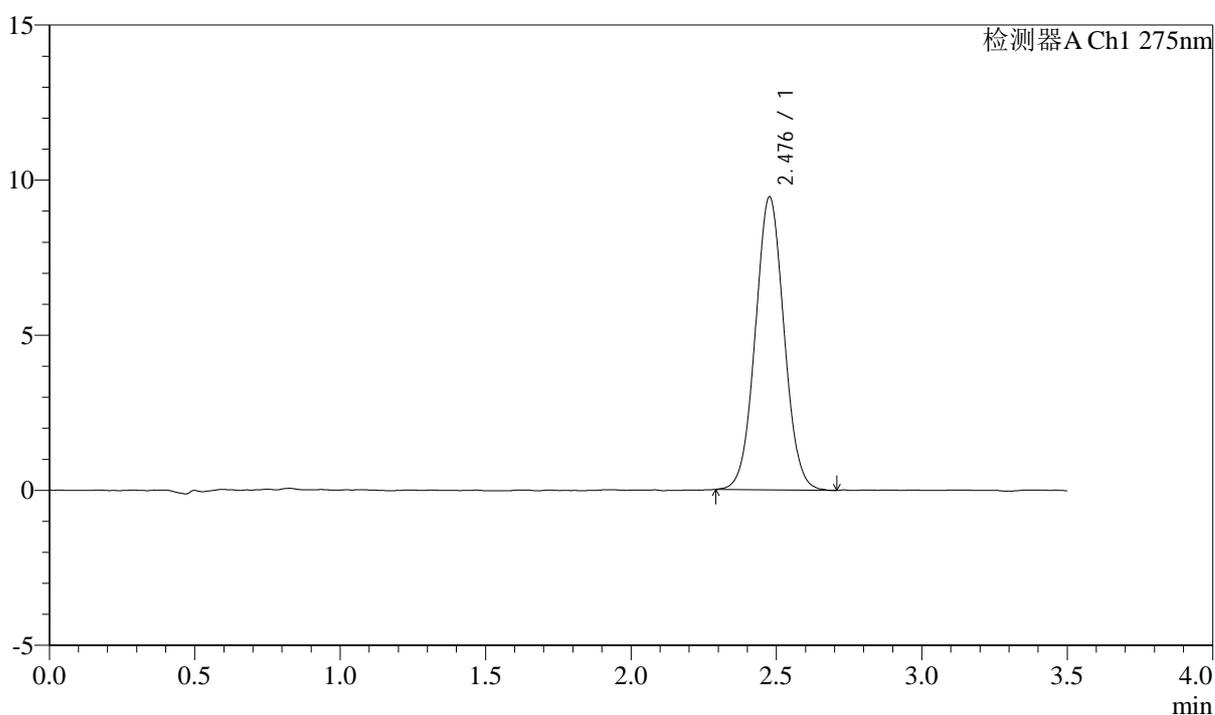
图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-843-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:03:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	64920	100.000	9419	3013	1.041	--
总计		64920	100.000	9419			

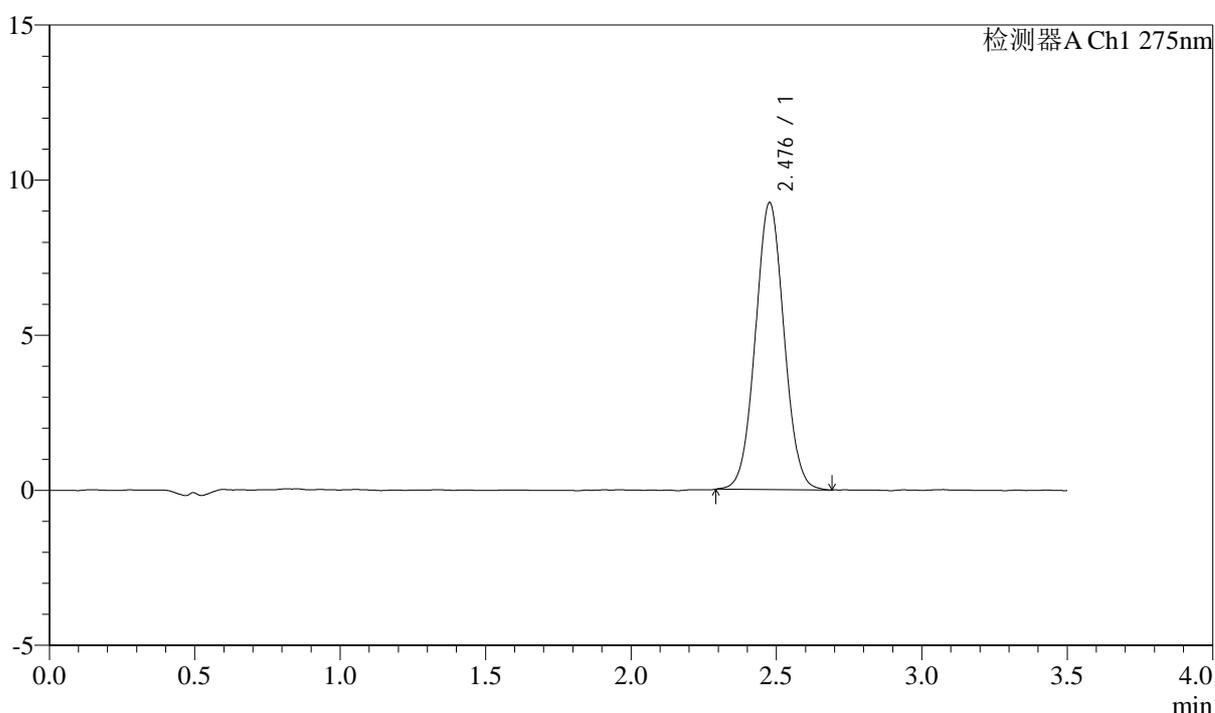
图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-54/30-844-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:07:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:12:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63483	100.000	9230	3021	1.039	--
总计		63483	100.000	9230			

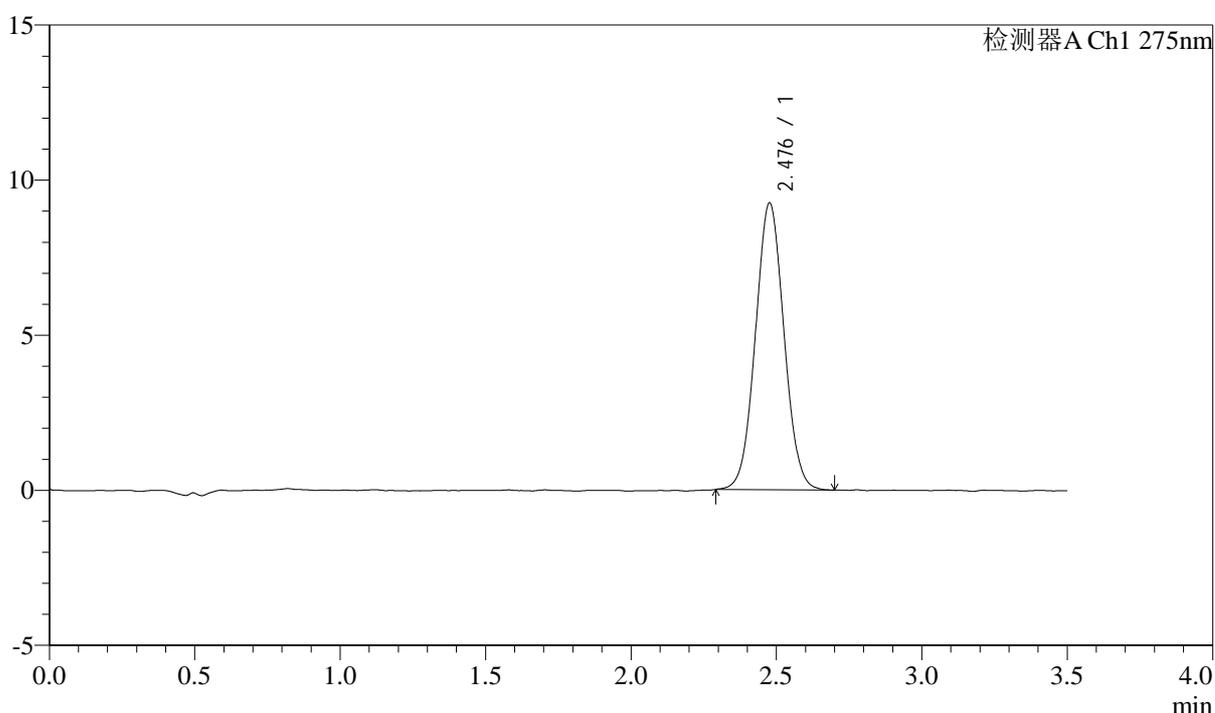
图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-845-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:11:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63293	100.000	9220	3014	1.042	--
总计		63293	100.000	9220			

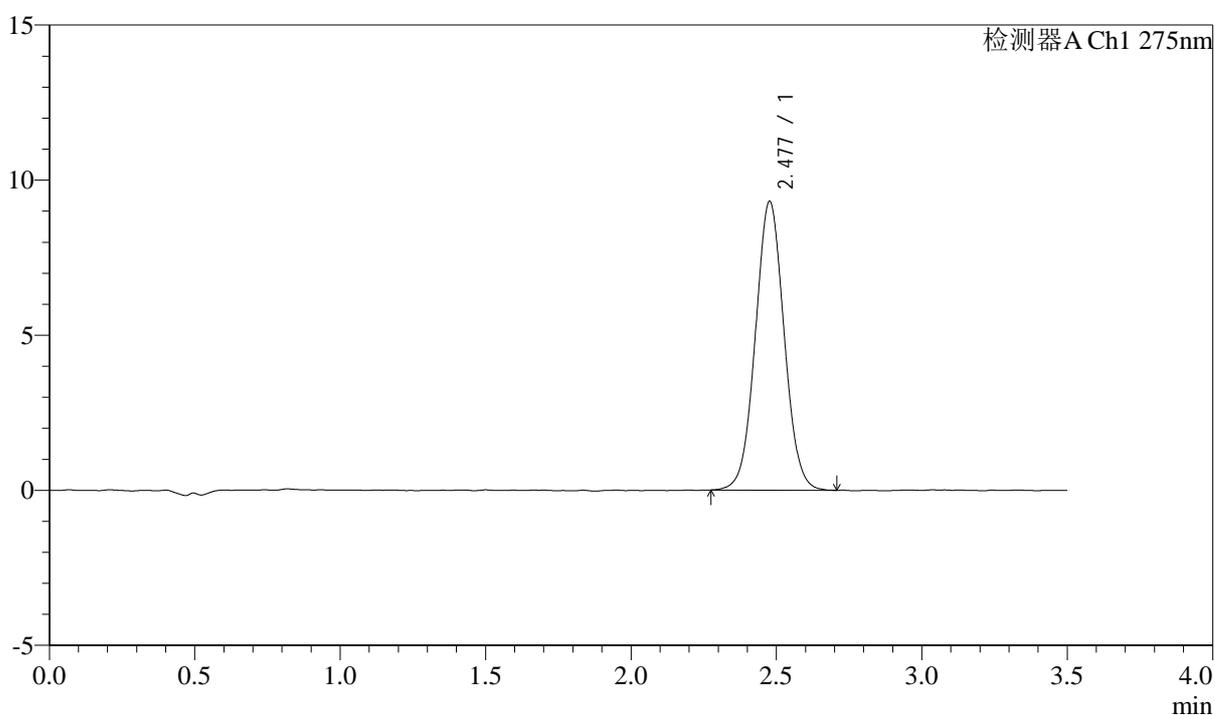
图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-846-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:15:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:08 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	63934	100.000	9285	3015	1.038	--
总计		63934	100.000	9285			

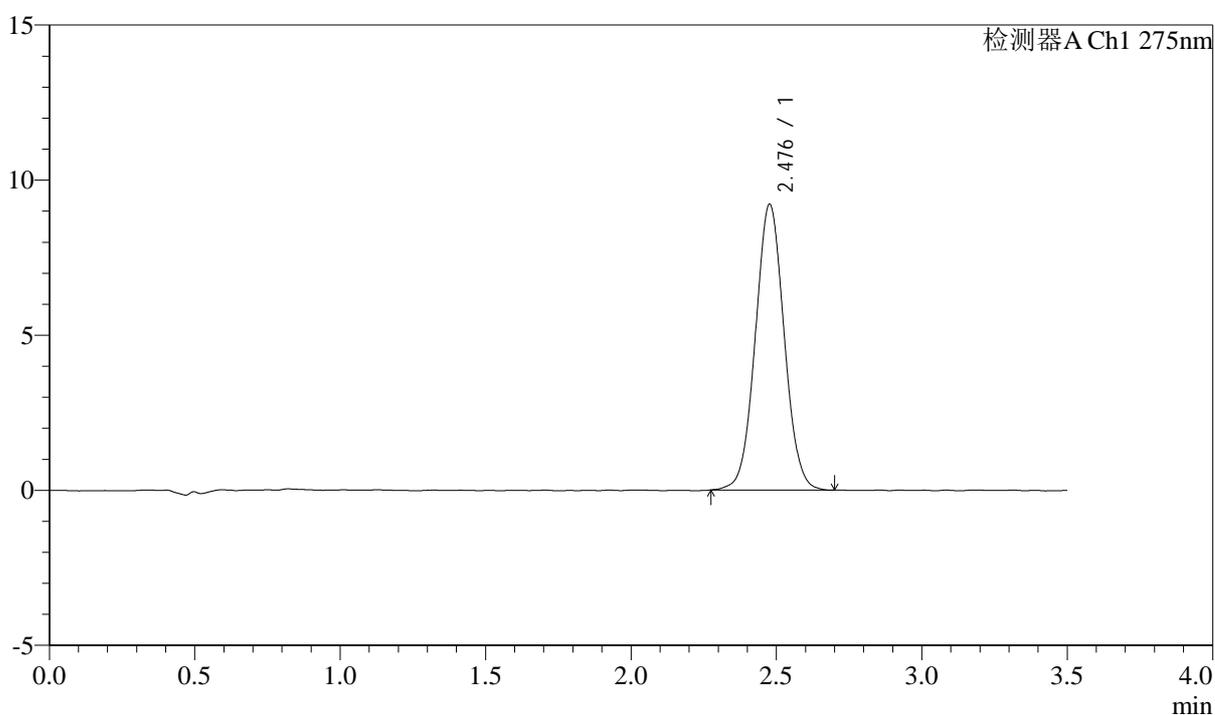
图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-847-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:19:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63547	100.000	9189	2996	1.040	--
总计		63547	100.000	9189			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片5
 供试品溶液-1



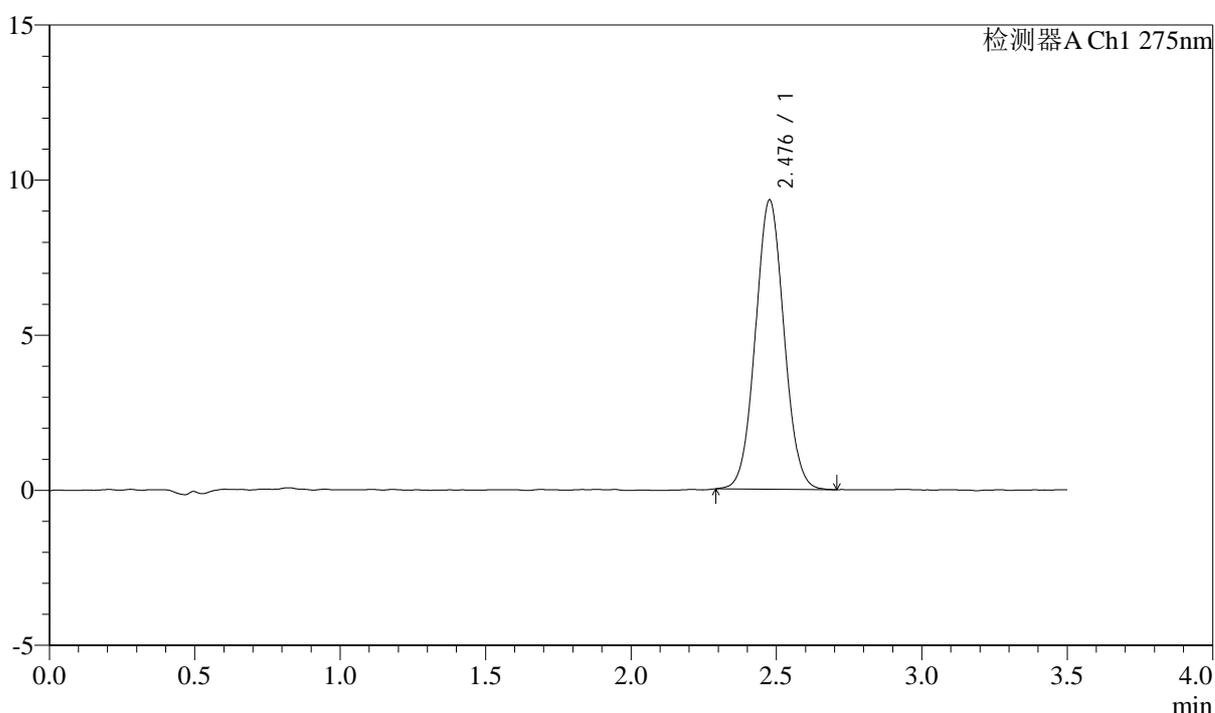
QTL-4138

<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 - 0-54/30-848-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:23:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	63870	100.000	9300	3019	1.046	--
总计		63870	100.000	9300			

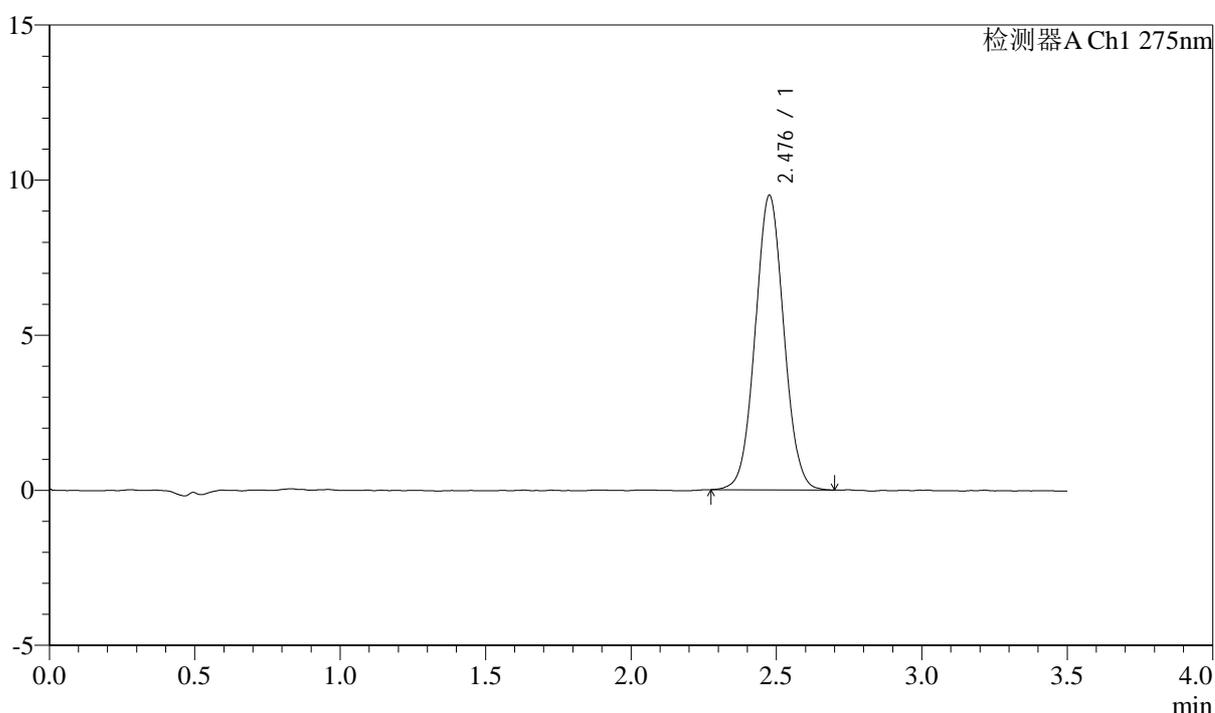
图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-849-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:26:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	65127	100.000	9462	3019	1.043	--
总计		65127	100.000	9462			

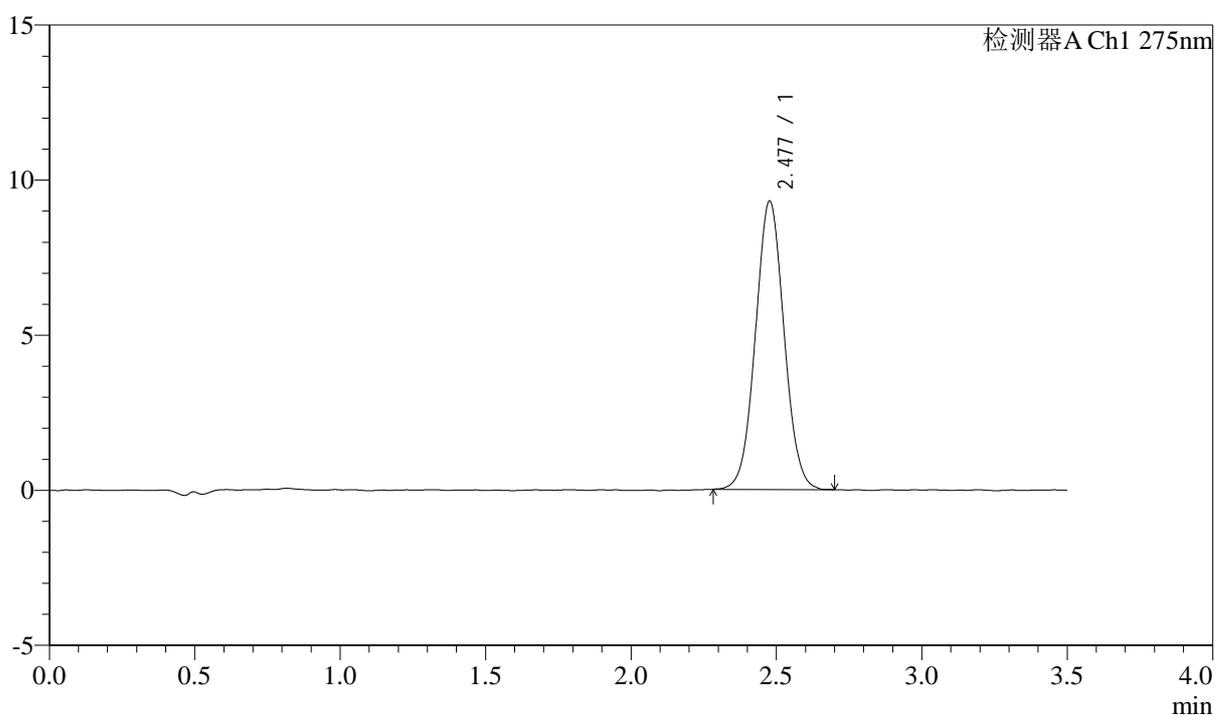
图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-850-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:30:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	63753	100.000	9276	3033	1.039	--
总计		63753	100.000	9276			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1



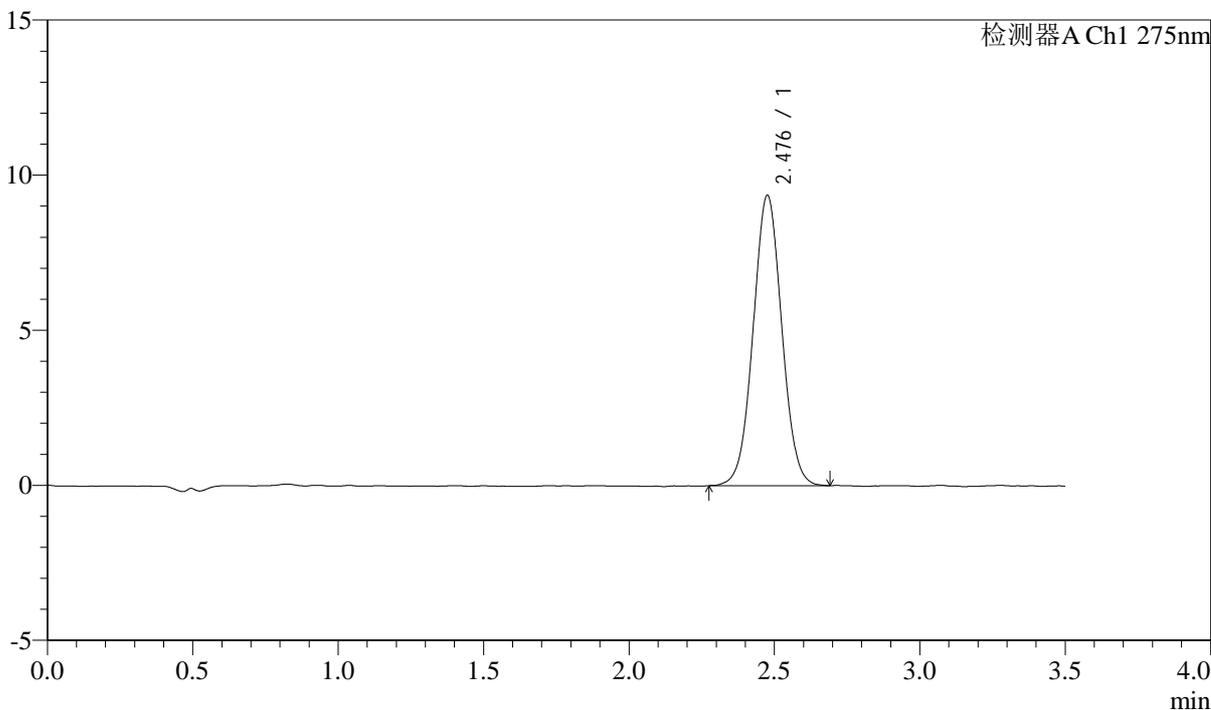
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-851-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:34:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	64269	100.000	9329	3027	1.030	--
总计		64269	100.000	9329			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1



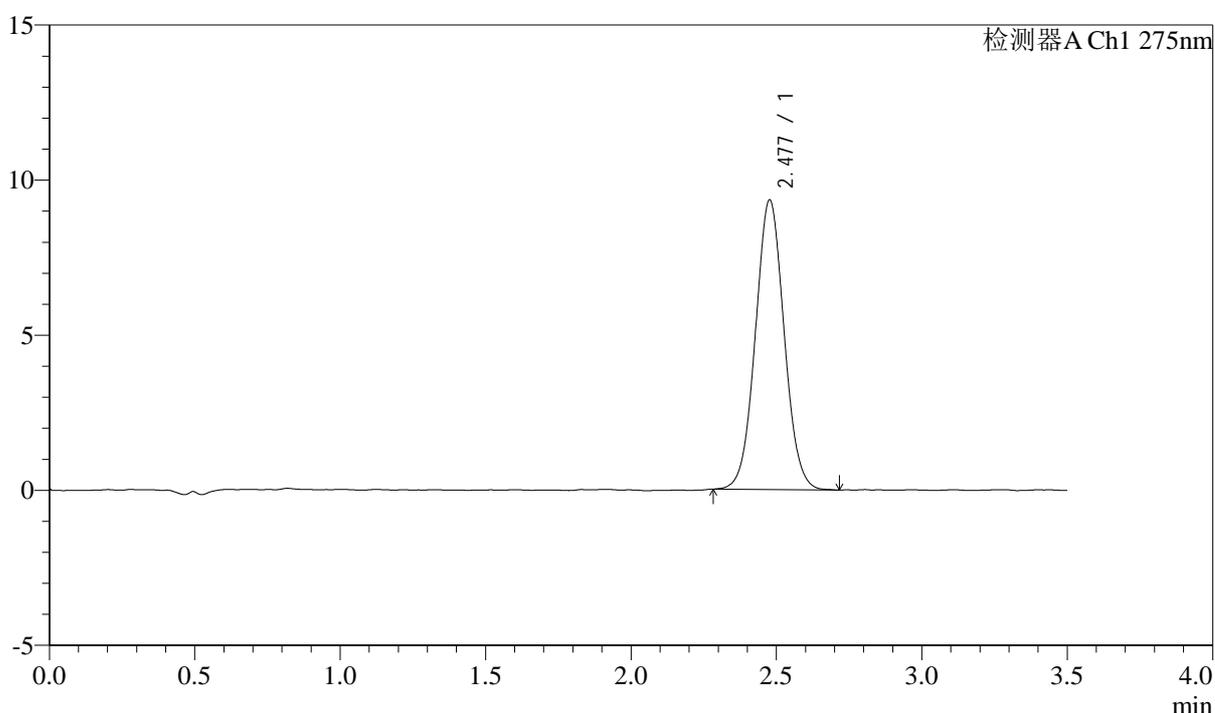
QTL-4138

<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 - 0-54/30-852-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:38:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:13:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	64186	100.000	9313	3027	1.041	--
总计		64186	100.000	9313			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片4
 供试品溶液-1



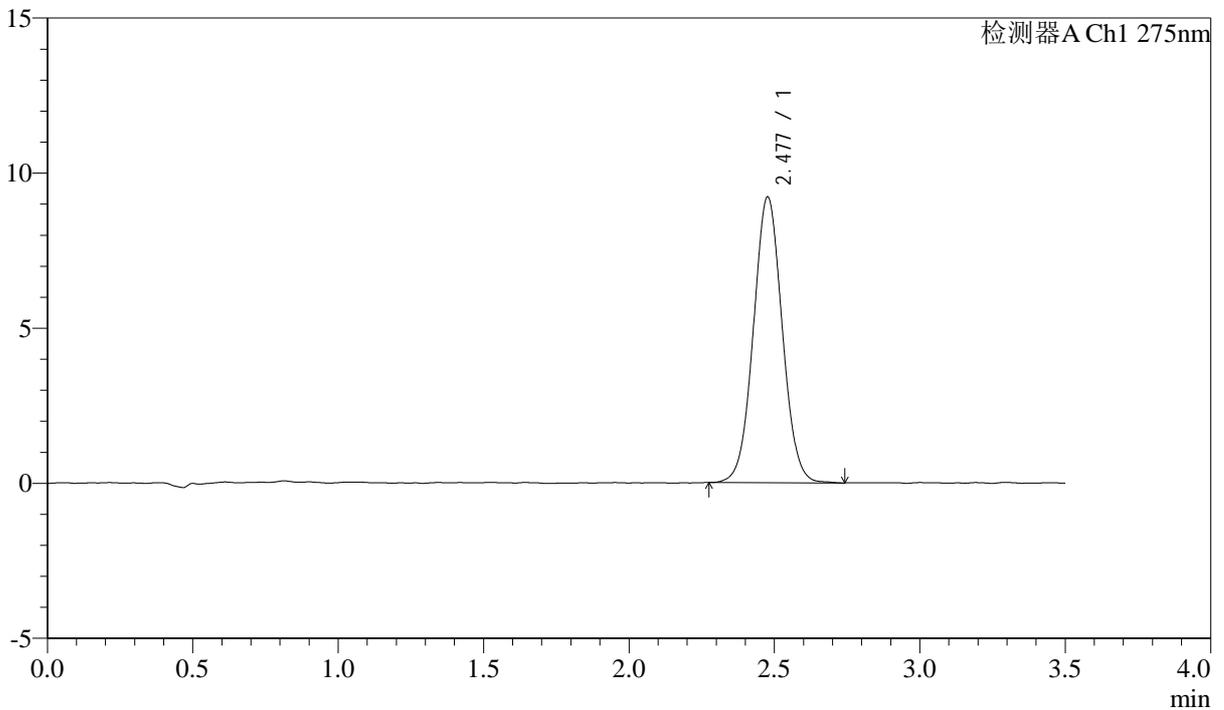
QTL-4138

<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 - 0-54/30-853-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:42:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	63483	100.000	9190	3014	1.038	--
总计		63483	100.000	9190			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片5
 供试品溶液-1



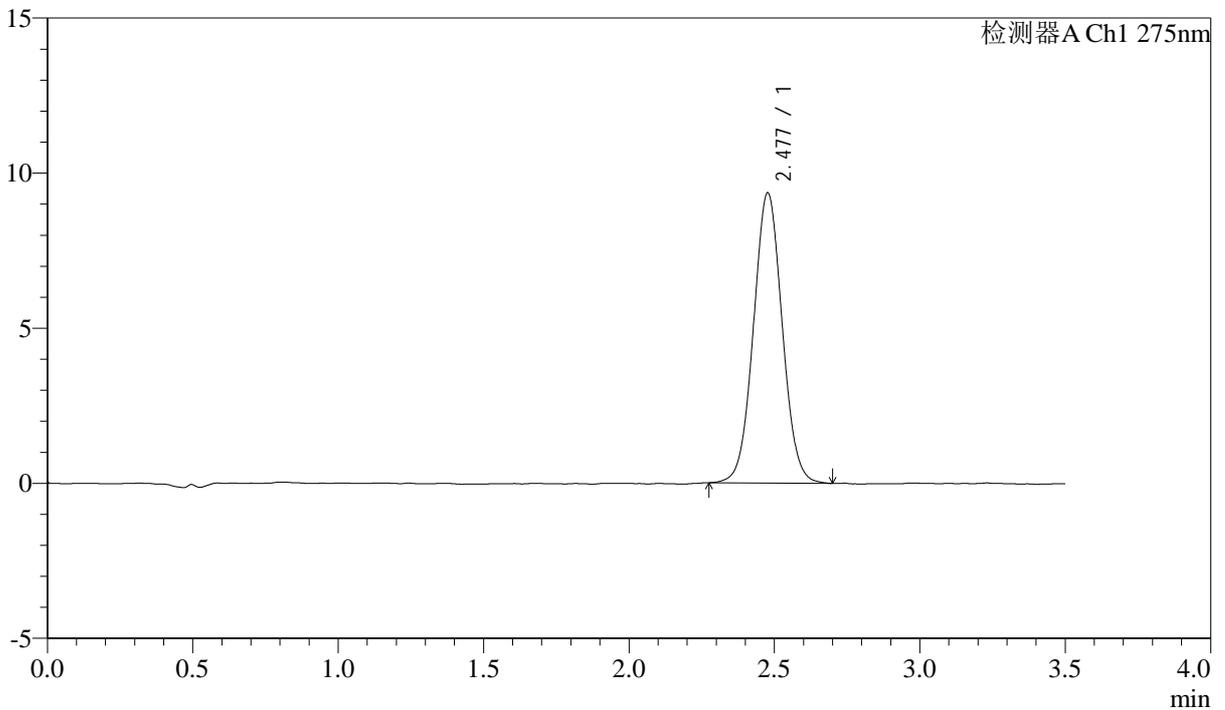
QTL-4138

<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 - 0-54/30-854-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:46:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	64368	100.000	9334	3018	1.038	--
总计		64368	100.000	9334			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片6
 供试品溶液-1



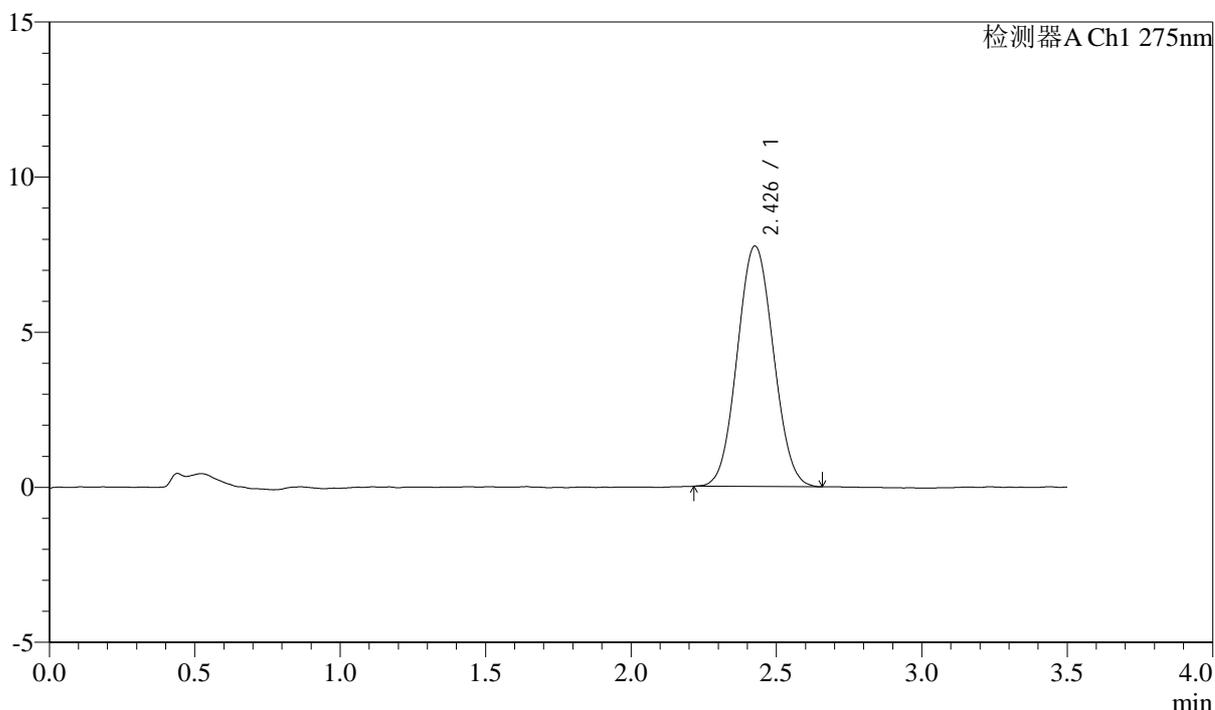
QTL-4138

<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 - 0-54/30-855-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:50:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.426	67026	100.000	7740	1792	1.057	--
总计		67026	100.000	7740			

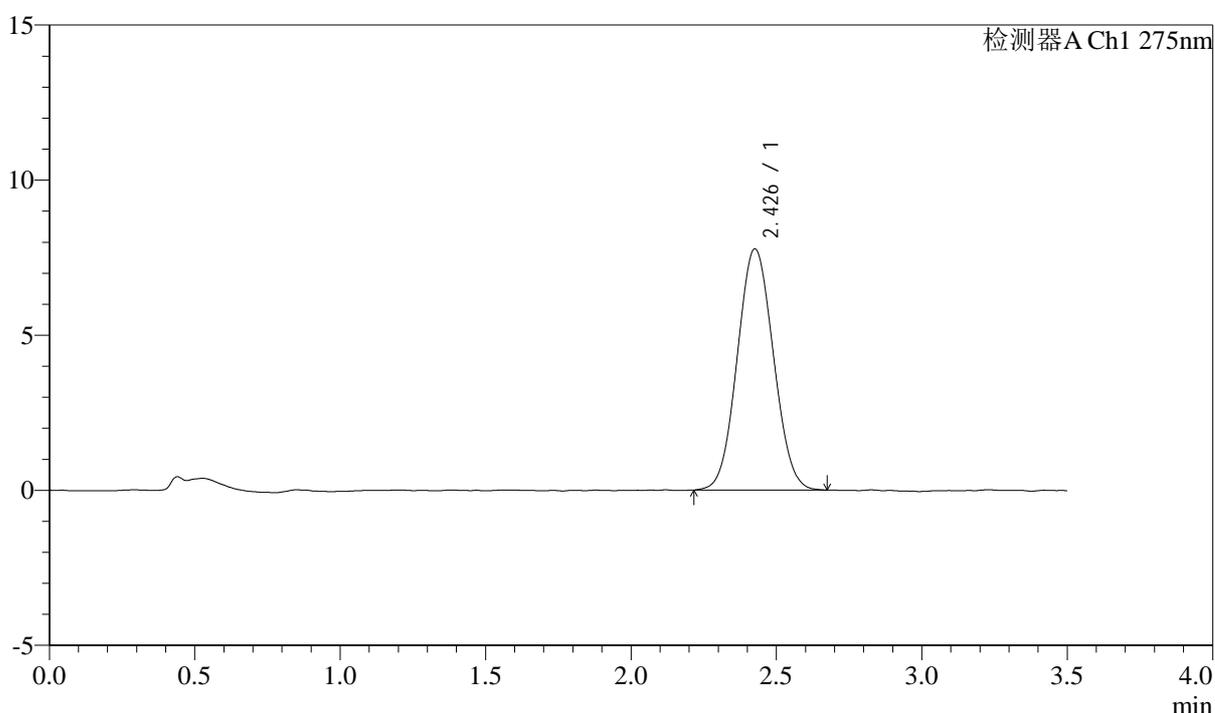
图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-856-2 - zzp-2025072121p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:54:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.426	67195	100.000	7758	1780	1.057	--
总计		67195	100.000	7758			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2



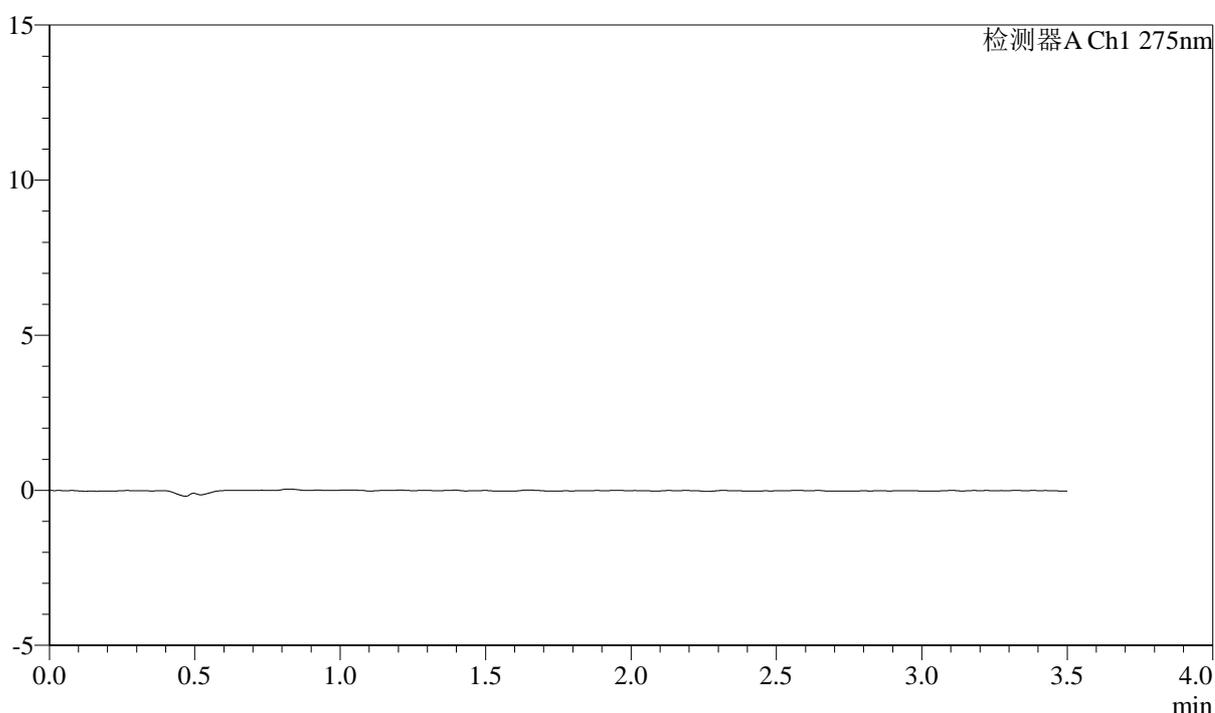
QTL-4138

<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 - 0-54/30-857-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 18:57:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂



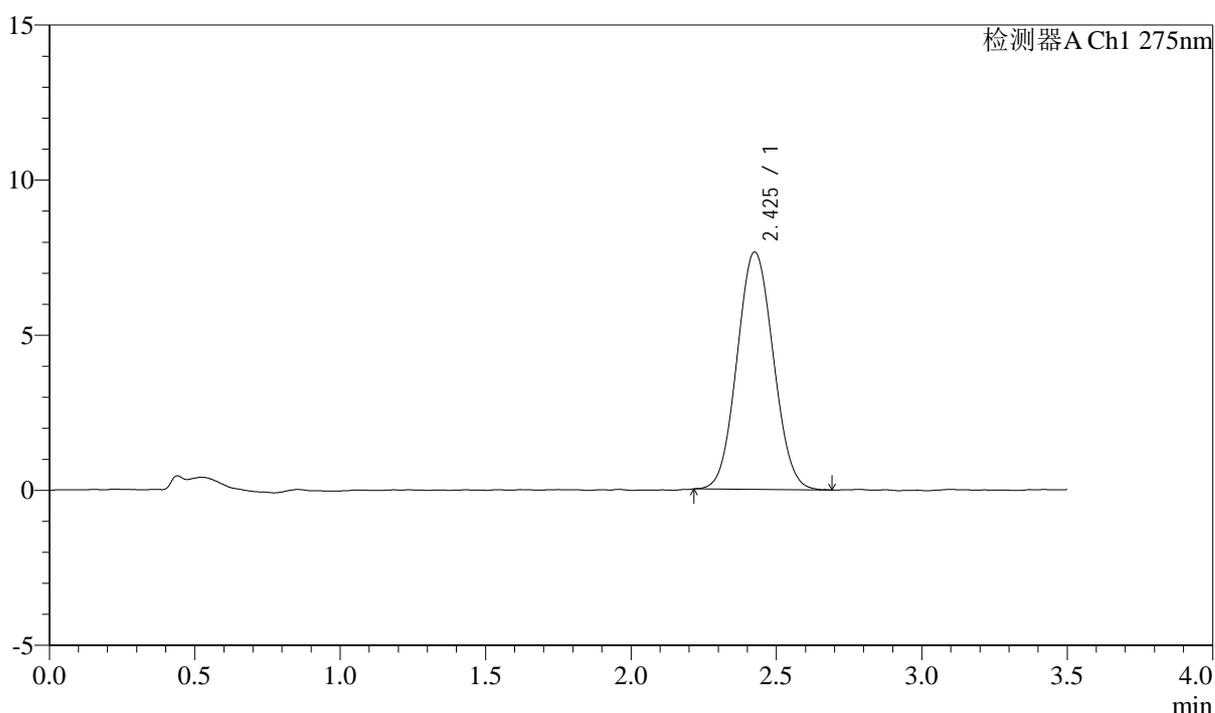
QTL-4138

<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 - 0-54/30-858-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:01:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.425	66482	100.000	7645	1777	1.065	--
总计		66482	100.000	7645			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1



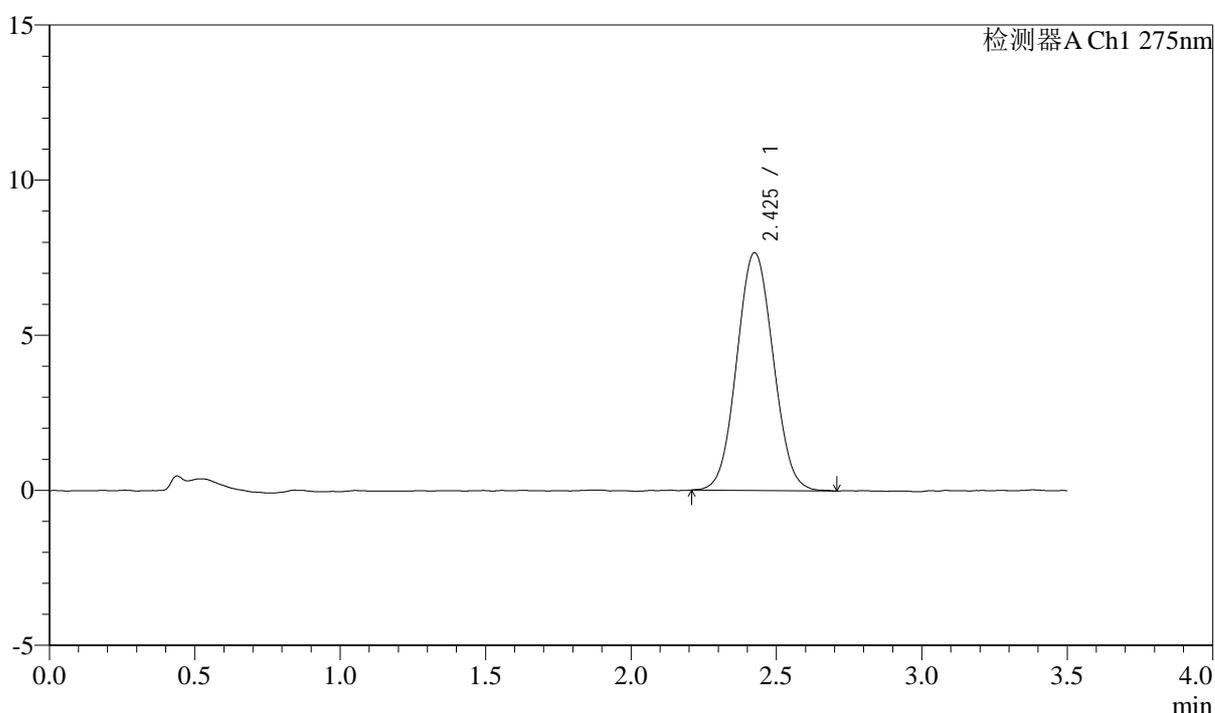
QTL-4138

<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 - 0-54/30-859-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:05:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:45 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.425	66765	100.000	7657	1766	1.056	--
总计		66765	100.000	7657			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2



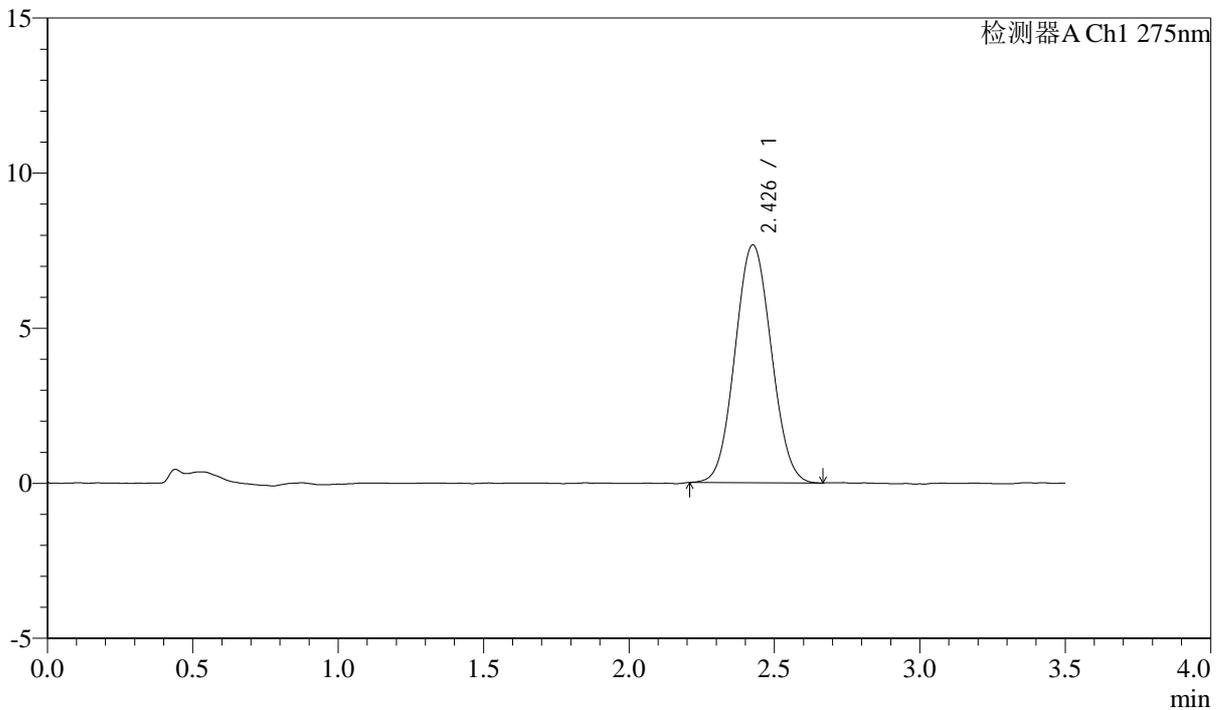
QTL-4138

<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 - 0-54/30-860-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:09:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.426	66382	100.000	7651	1777	1.054	--
总计		66382	100.000	7651			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3



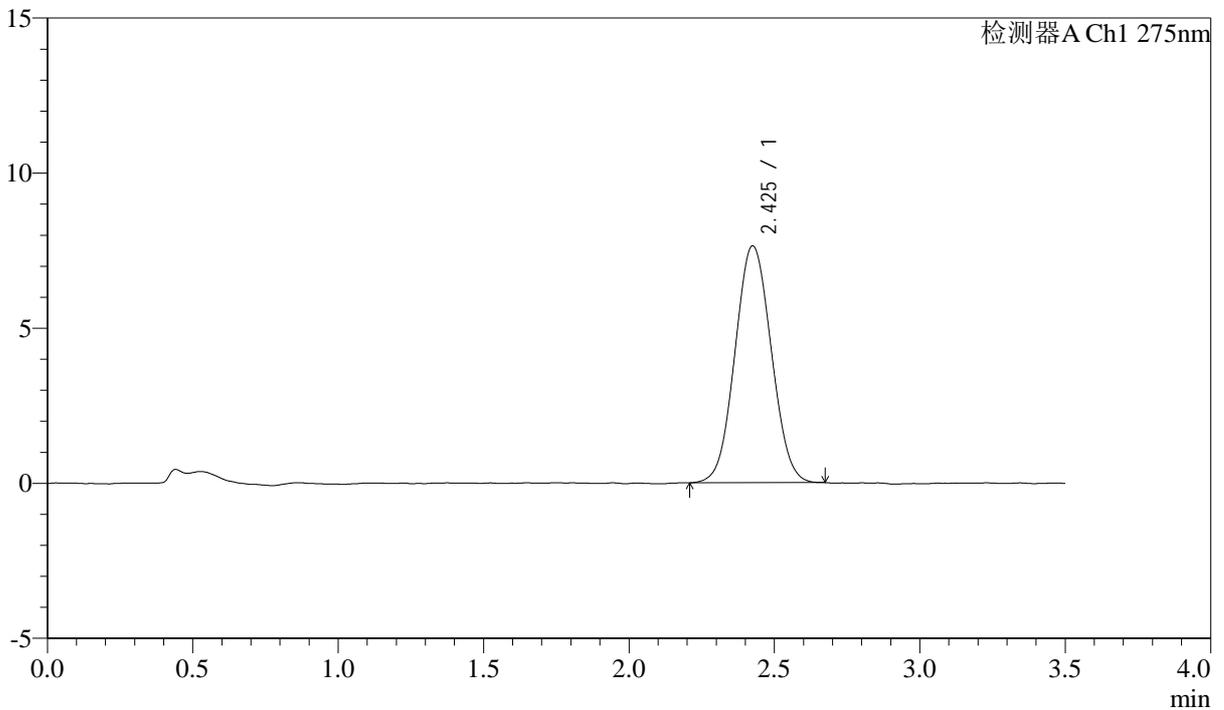
QTL-4138

<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 - 0-54/30-861-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:13:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:14:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.425	66183	100.000	7625	1776	1.051	--
总计		66183	100.000	7625			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



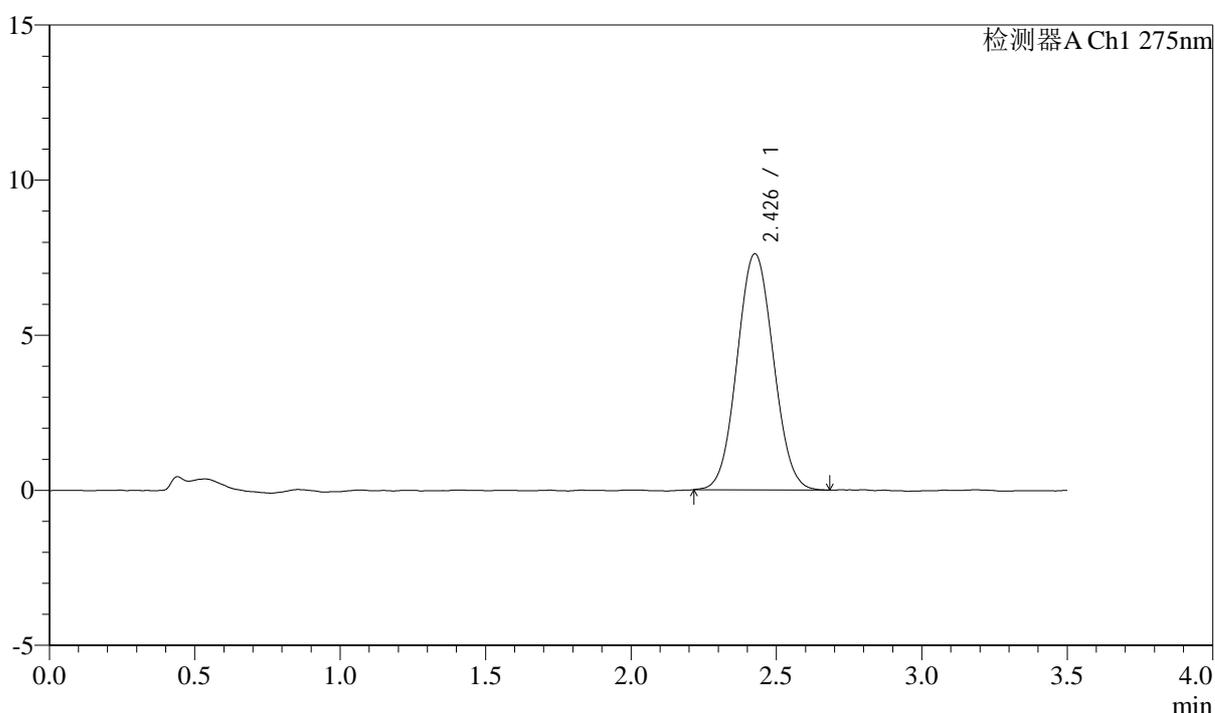
QTL-4138

<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 - 0-54/30-862-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:17:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.426	65981	100.000	7596	1797	1.055	--
总计		65981	100.000	7596			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5



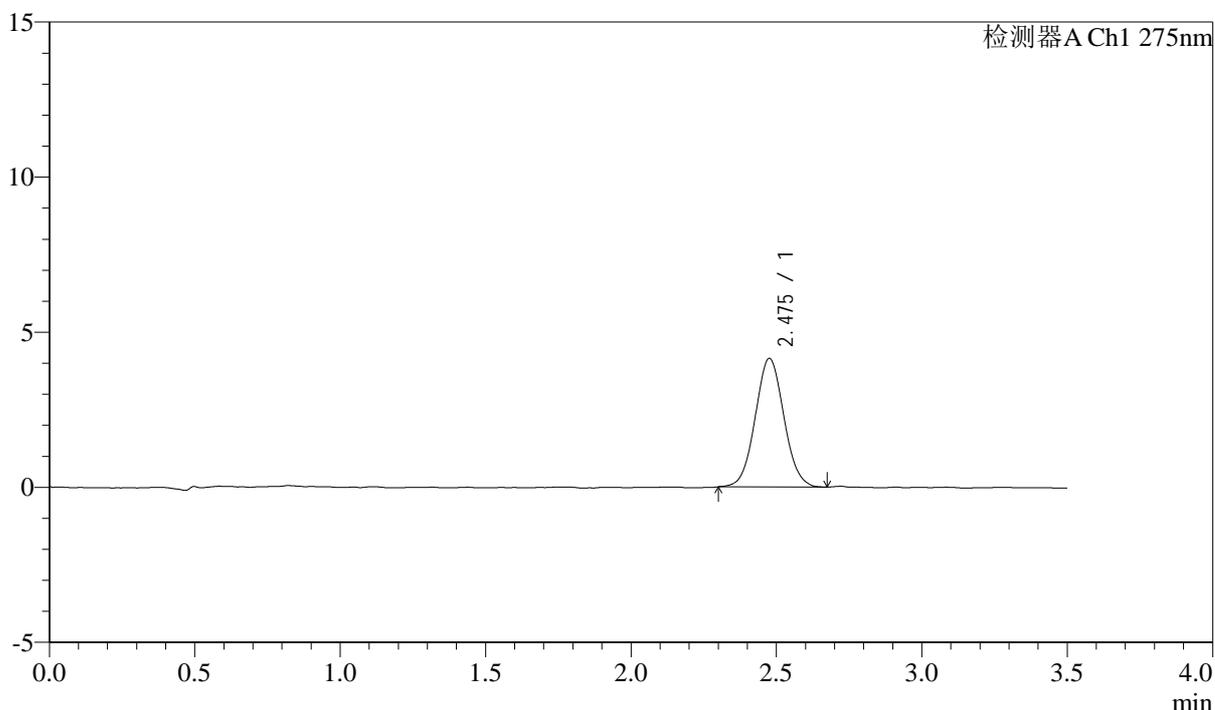
QTL-4138

<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 - 0-54/30-863-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:21:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.475	28453	100.000	4132	3025	1.051	--
总计		28453	100.000	4132			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1



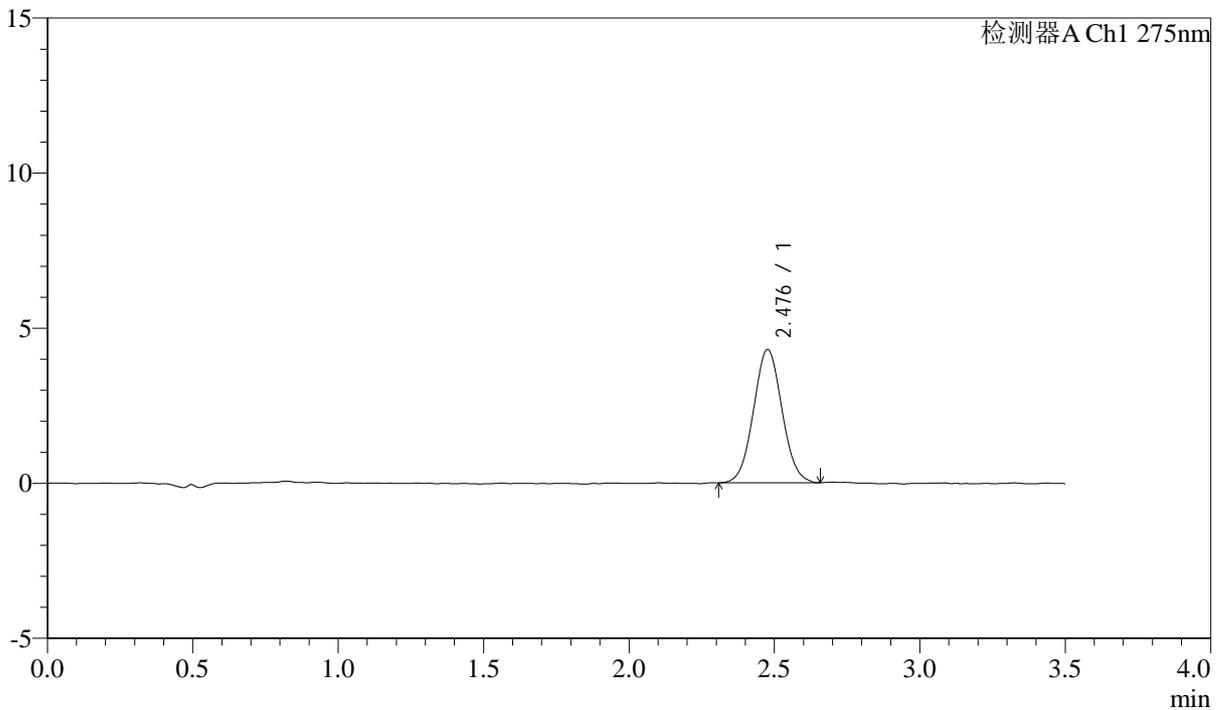
QTL-4138

<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 - 0-54/30-864-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:25:21 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 09:15:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	29338	100.000	4287	3045	1.047	--
总计		29338	100.000	4287			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1



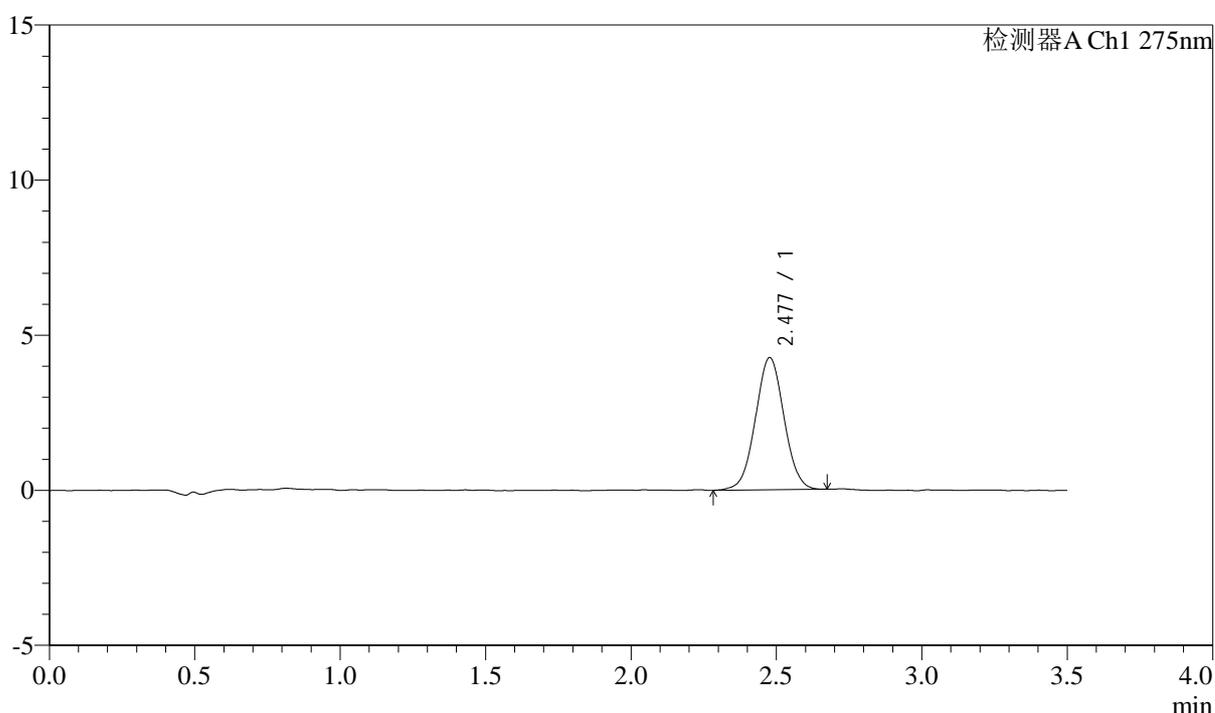
QTL-4138

<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 - 0-54/30-865-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:29:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	29161	100.000	4251	3037	1.026	--
总计		29161	100.000	4251			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1



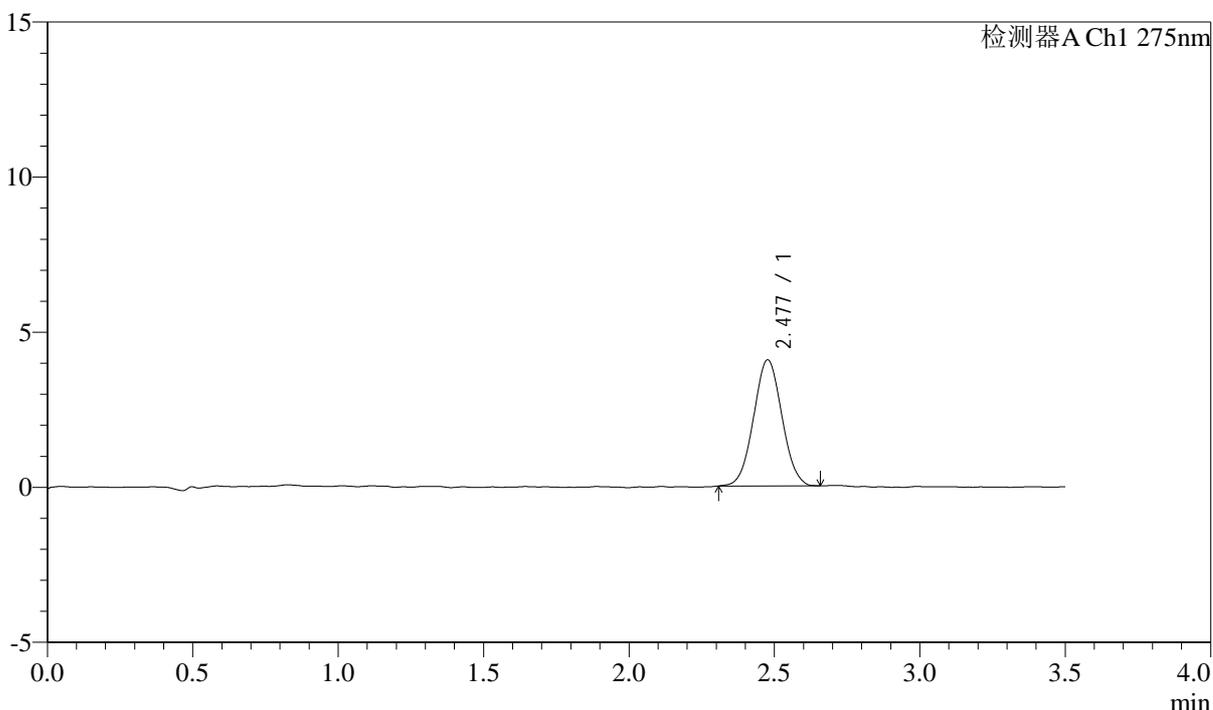
QTL-4138

<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 - 0-54/30-866-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:33:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	27503	100.000	4053	3051	1.033	--
总计		27503	100.000	4053			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1



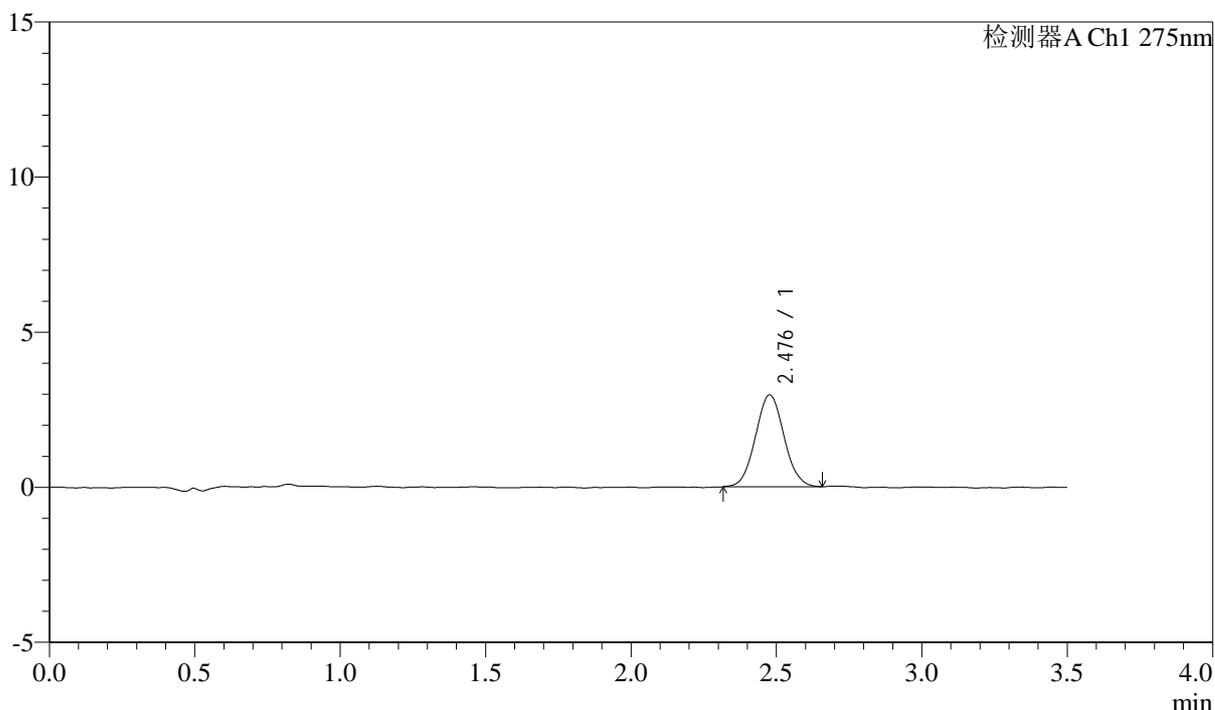
QTL-4138

<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 - 0-54/30-867-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:37:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	20269	100.000	2956	3040	1.055	--
总计		20269	100.000	2956			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1



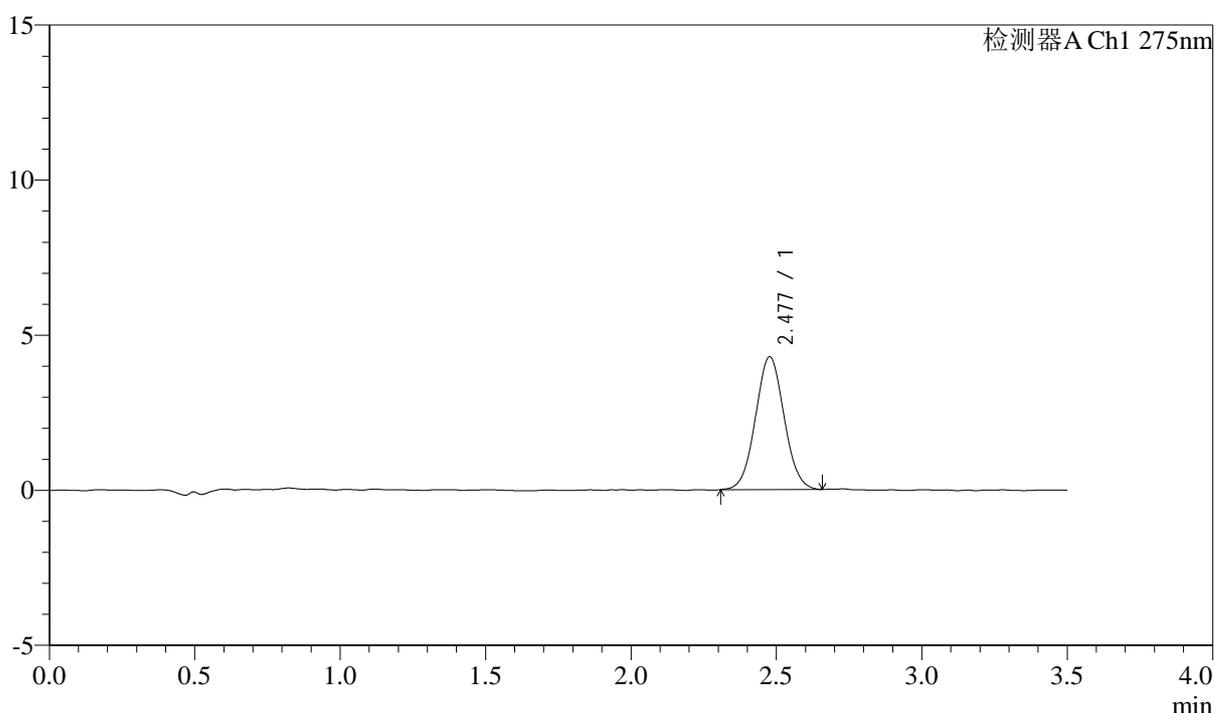
QTL-4138

<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 - 0-54/30-868-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:40:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	29335	100.000	4275	3011	1.043	--
总计		29335	100.000	4275			

图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1



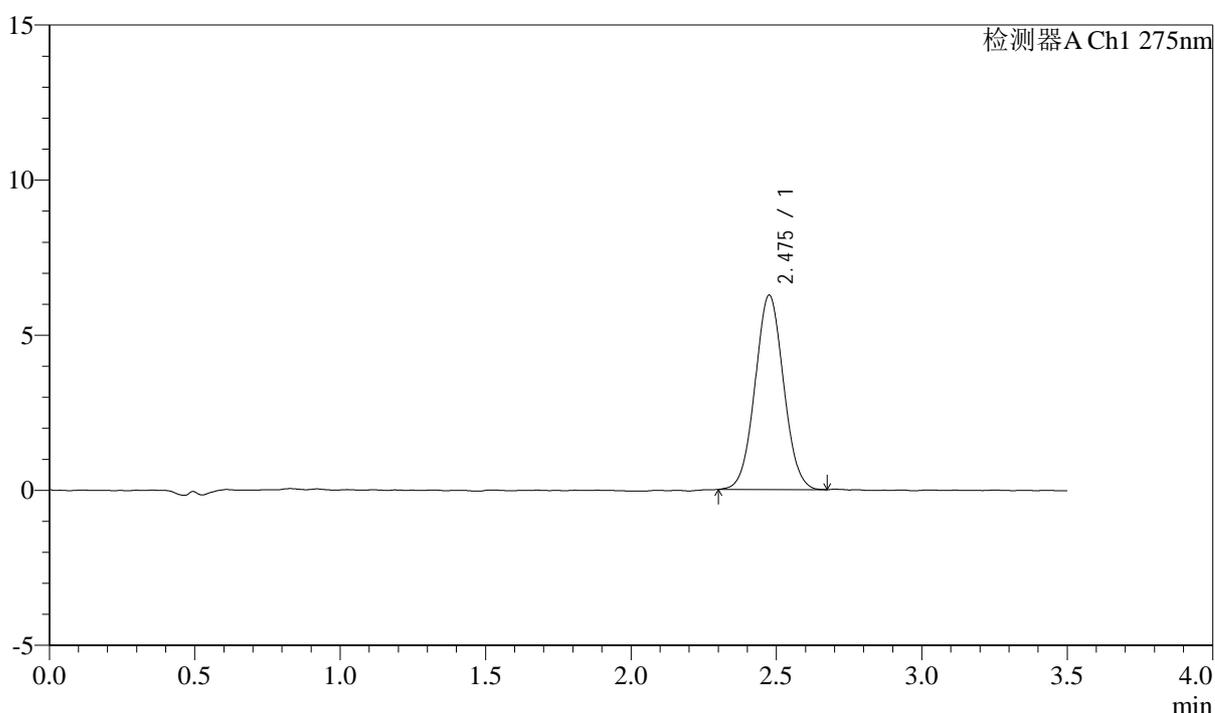
QTL-4138

<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 - 0-54/30-869-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:44:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:15:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.475	42787	100.000	6253	3034	1.040	--
总计		42787	100.000	6253			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



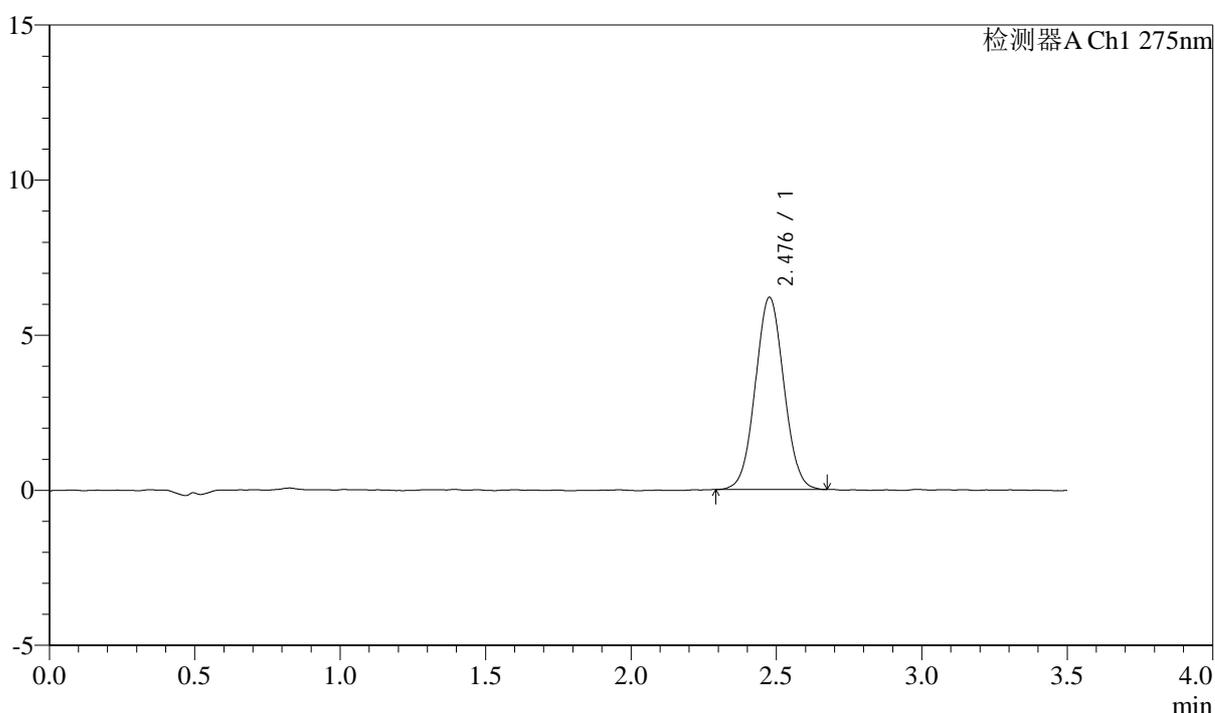
QTL-4138

<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 - 0-54/30-870-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:48:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	42300	100.000	6170	3017	1.039	--
总计		42300	100.000	6170			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



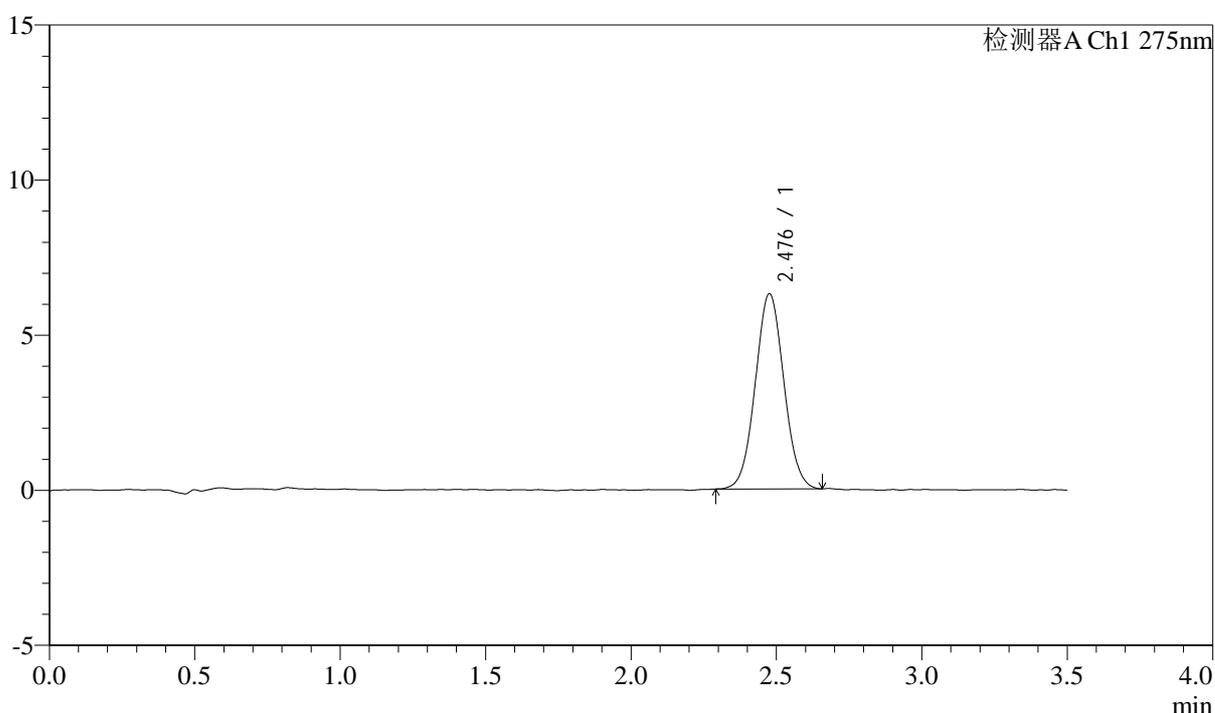
QTL-4138

<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 - 0-54/30-871-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:52:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	42955	100.000	6270	3043	1.042	--
总计		42955	100.000	6270			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1



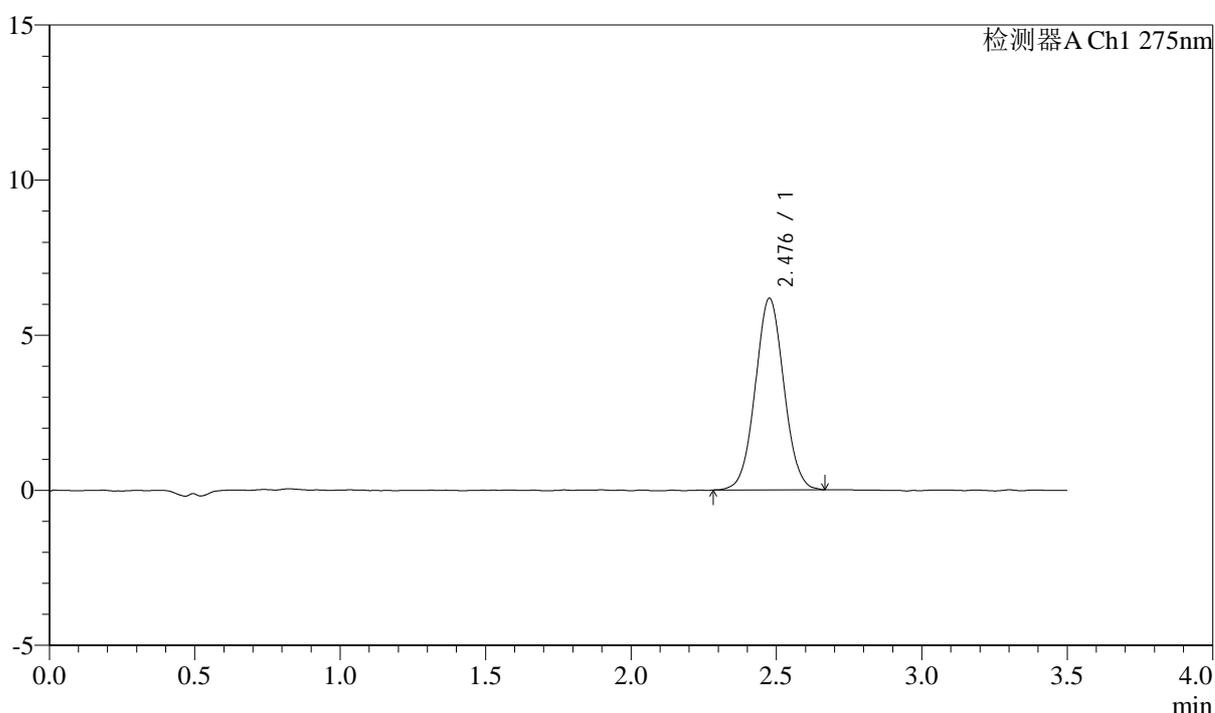
QTL-4138

<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 - 0-54/30-872-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 19:56:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	42366	100.000	6157	3027	1.037	--
总计		42366	100.000	6157			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



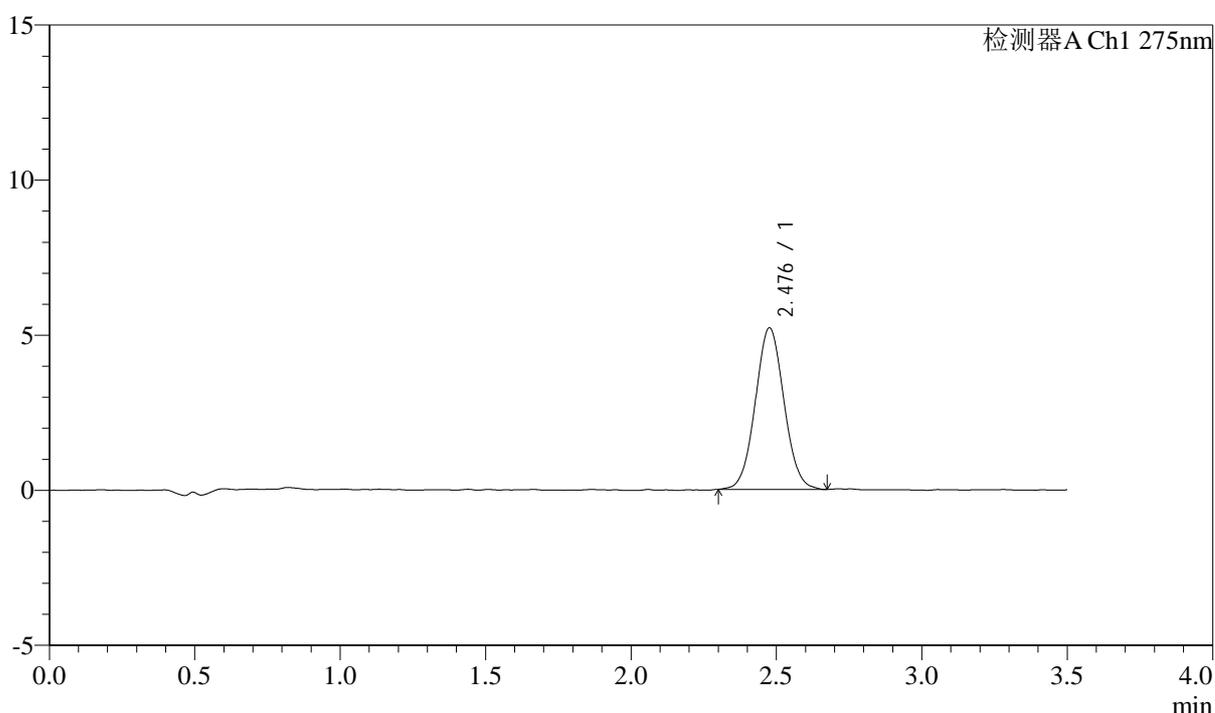
QTL-4138

<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 - 0-54/30-873-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:00:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.476	35749	100.000	5191	3023	1.044	--
总计		35749	100.000	5191			

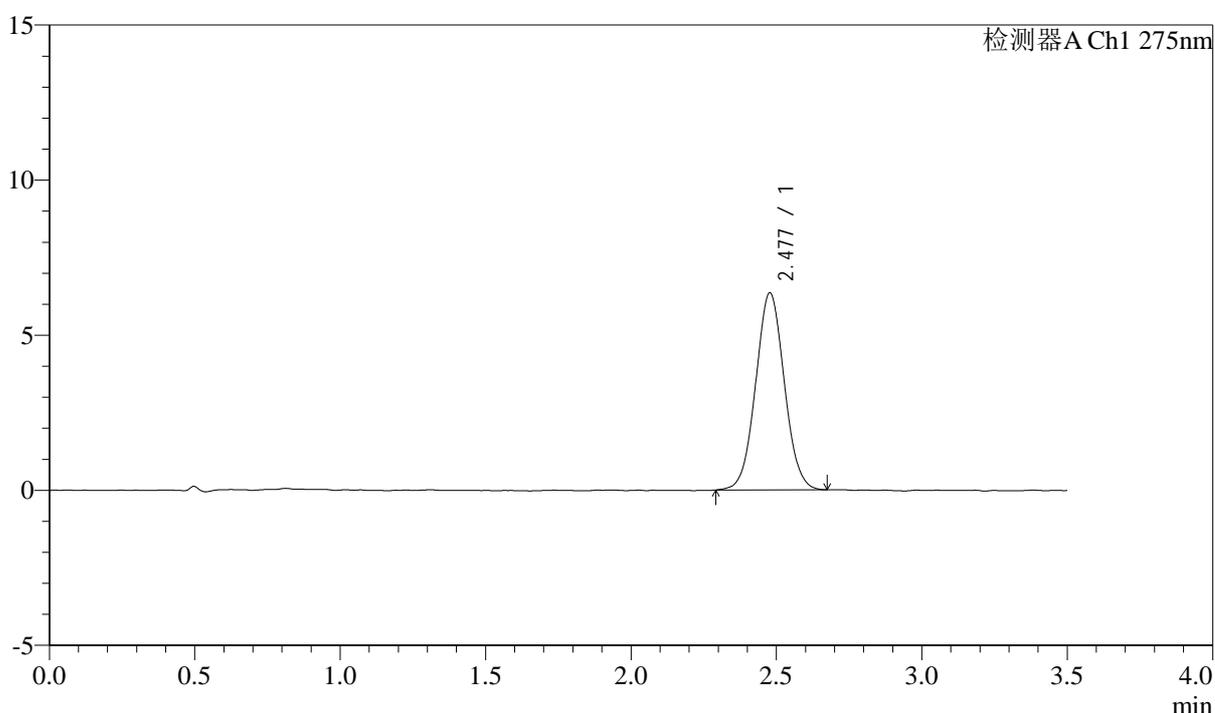
图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-874-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:04:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	43547	100.000	6345	3035	1.040	--
总计		43547	100.000	6345			

图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



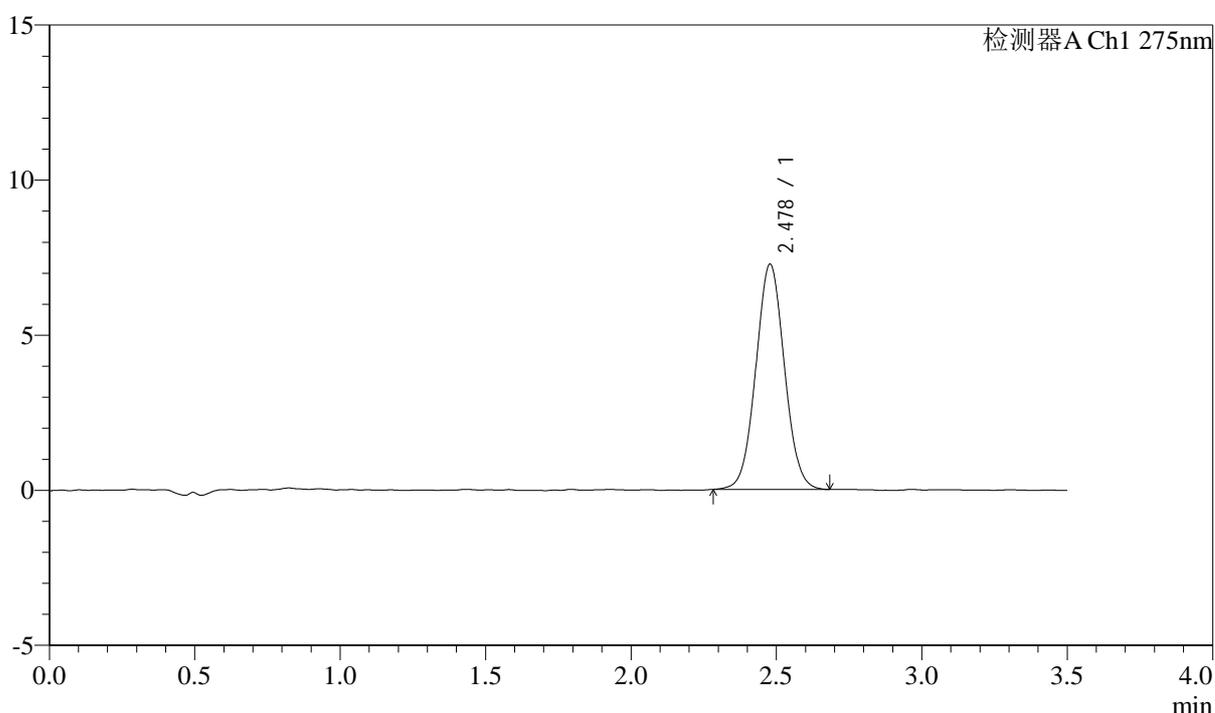
QTL-4138

<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 - 0-54/30-875-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:08:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	49713	100.000	7256	3043	1.040	--
总计		49713	100.000	7256			

图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1



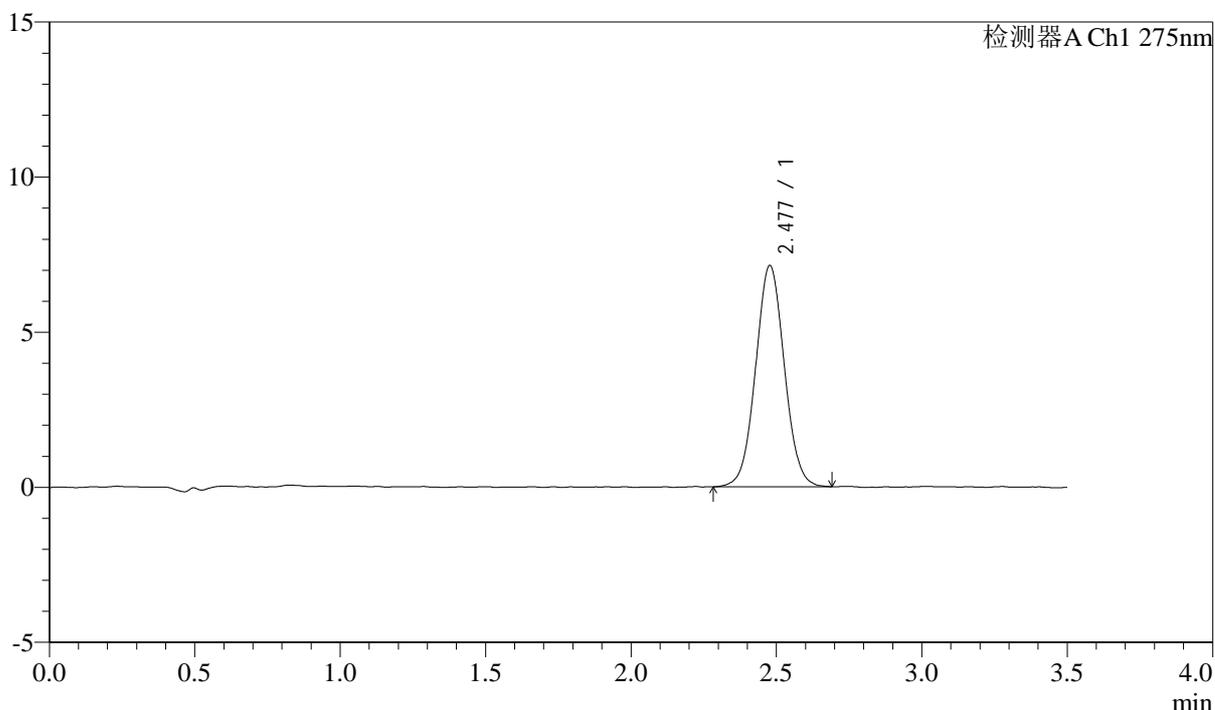
QTL-4138

<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 - 0-54/30-876-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:12:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	49071	100.000	7123	3036	1.039	--
总计		49071	100.000	7123			

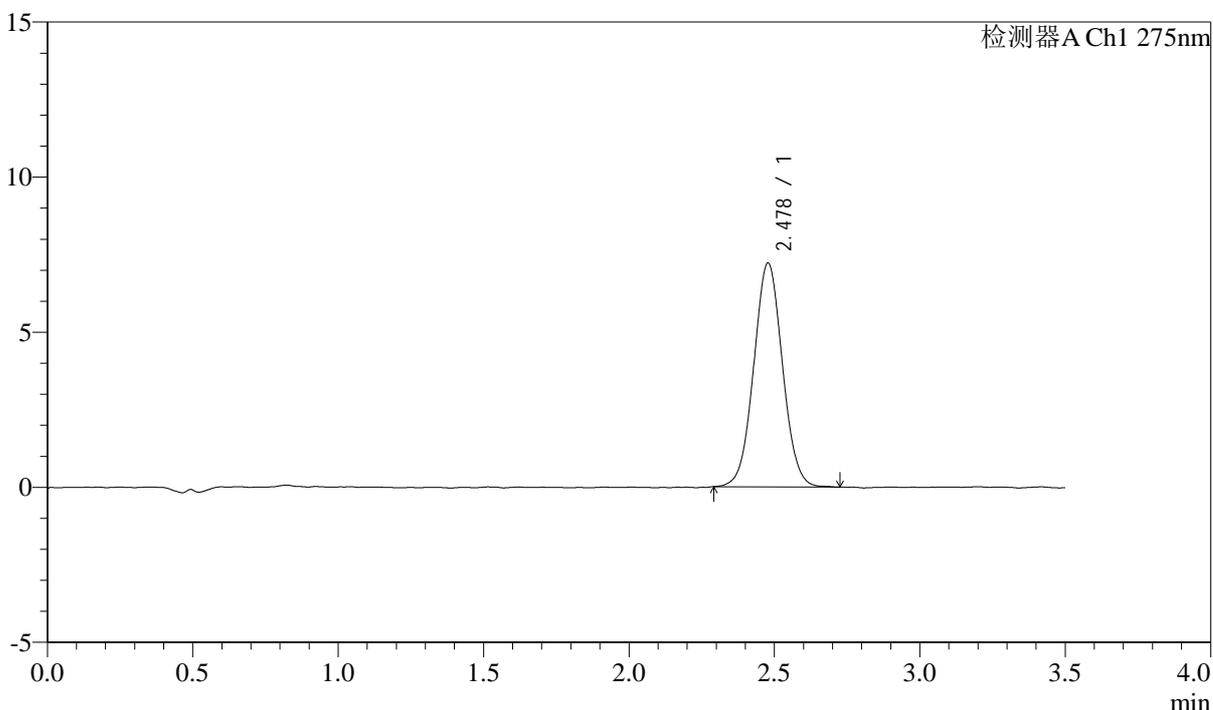
图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-877-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:15:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:16:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	49630	100.000	7211	3018	1.036	--
总计		49630	100.000	7211			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1



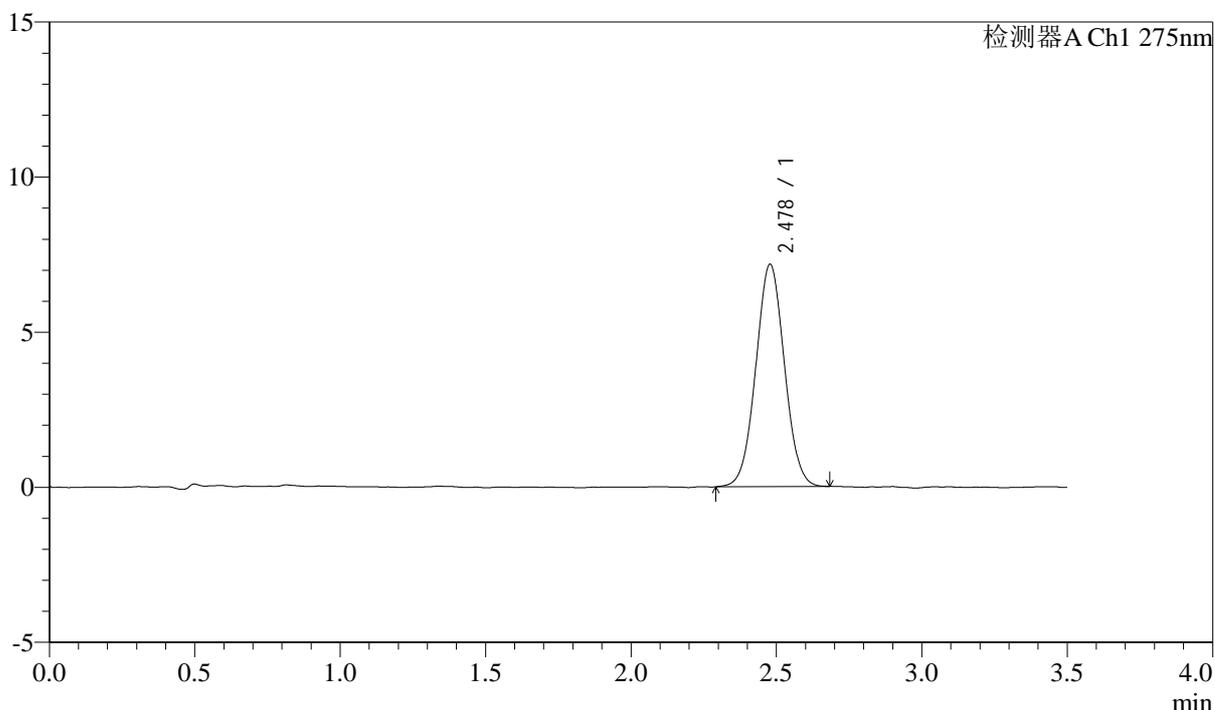
QTL-4138

<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 - 0-54/30-878-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:19:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	49061	100.000	7163	3022	1.033	--
总计		49061	100.000	7163			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1



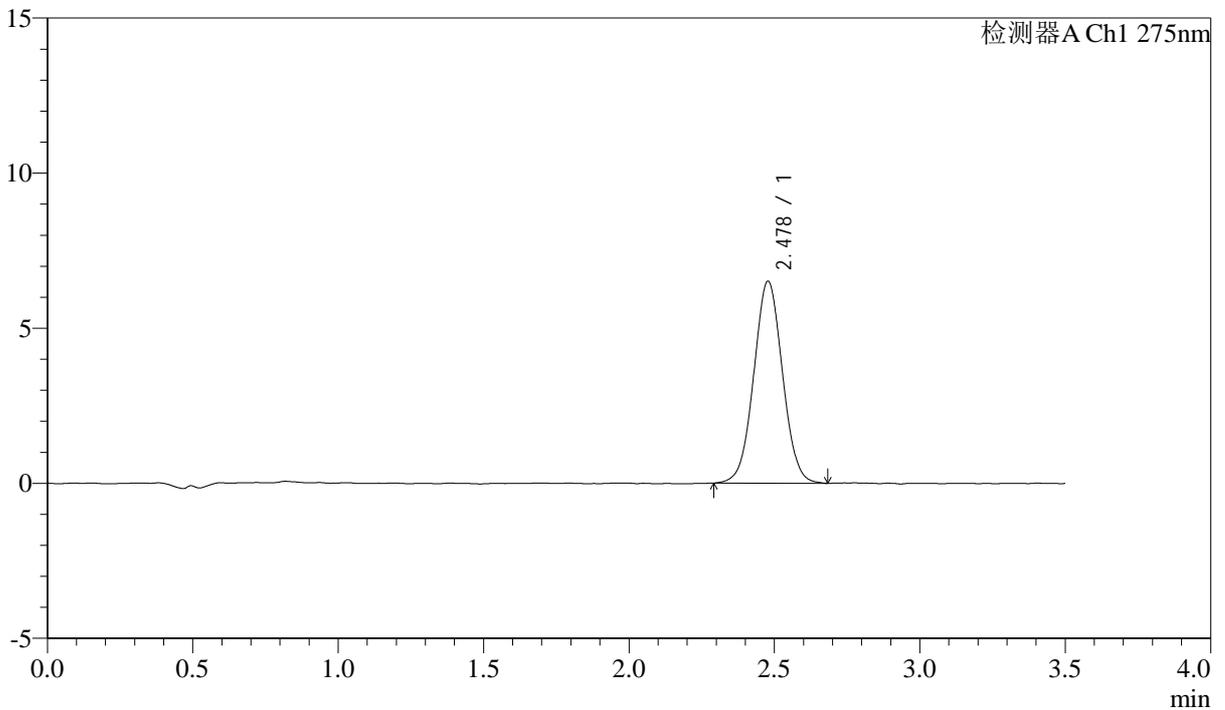
QTL-4138

<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 - 0-54/30-879-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:23:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	44746	100.000	6507	3015	1.031	--
总计		44746	100.000	6507			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1



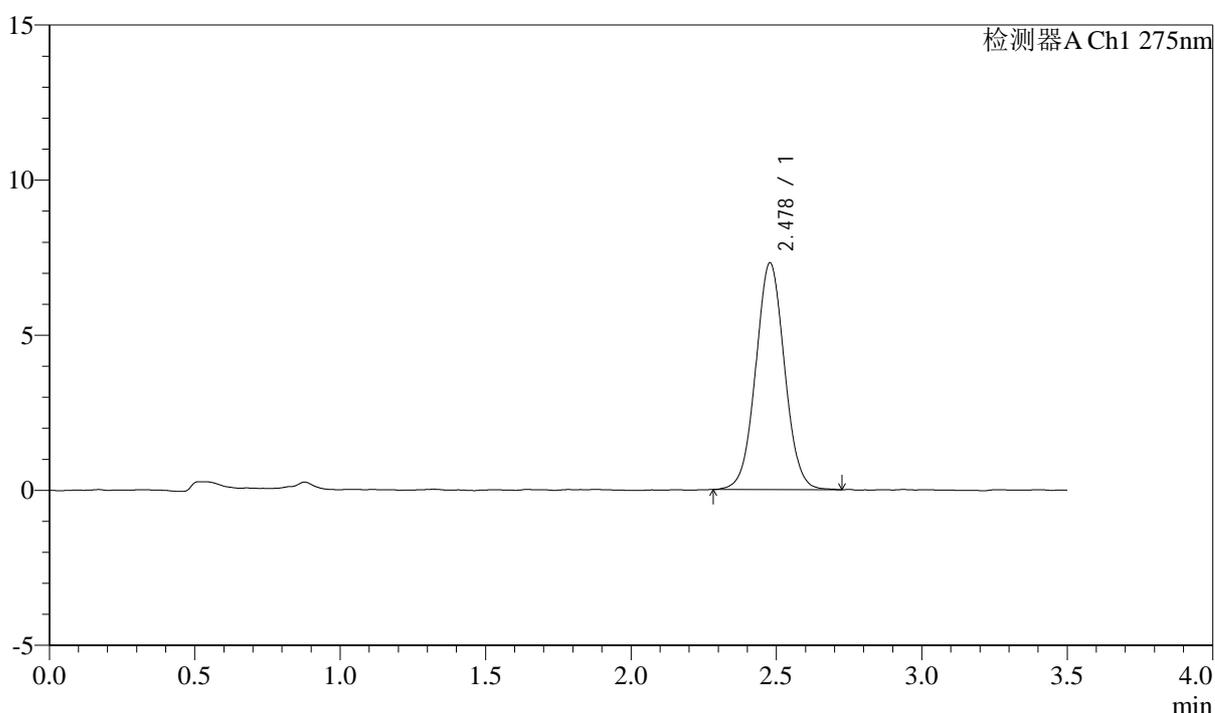
QTL-4138

<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 - 0-54/30-880-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:27:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	50474	100.000	7306	3026	1.036	--
总计		50474	100.000	7306			

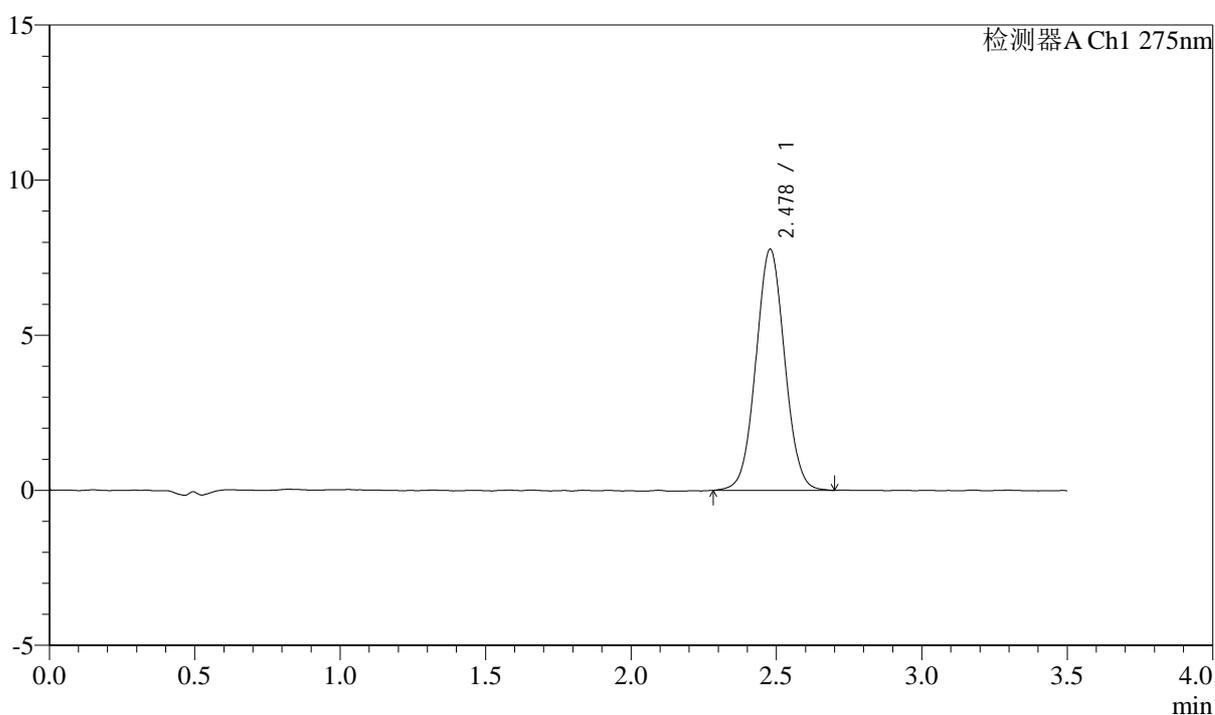
图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-881-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:31:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	53611	100.000	7771	2994	1.036	--
总计		53611	100.000	7771			

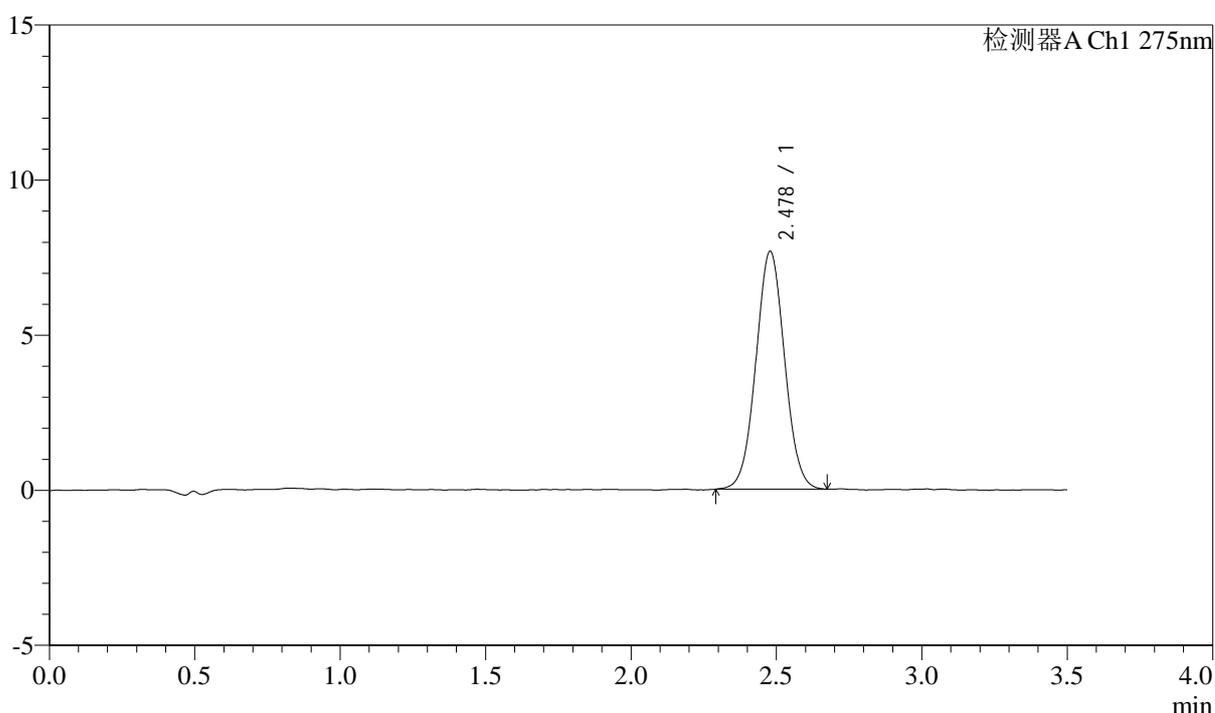
图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-882-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:35:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	52619	100.000	7664	3021	1.032	--
总计		52619	100.000	7664			

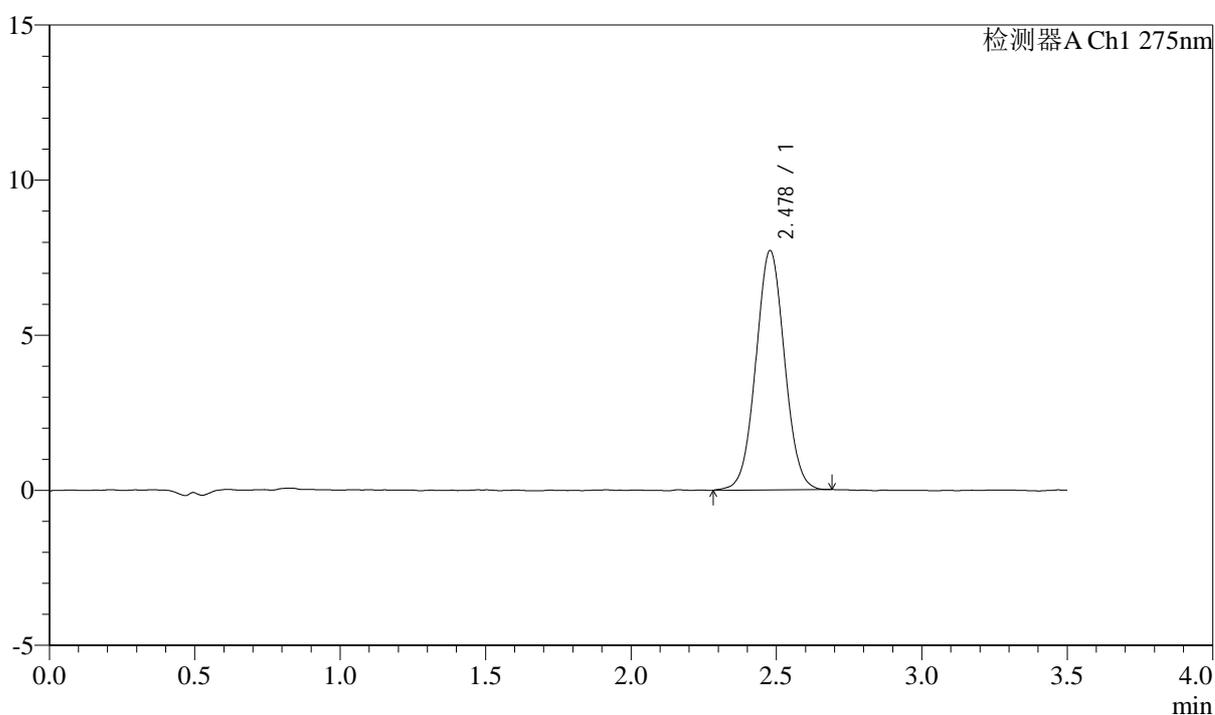
图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-883-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:39:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	53034	100.000	7711	3026	1.032	--
总计		53034	100.000	7711			

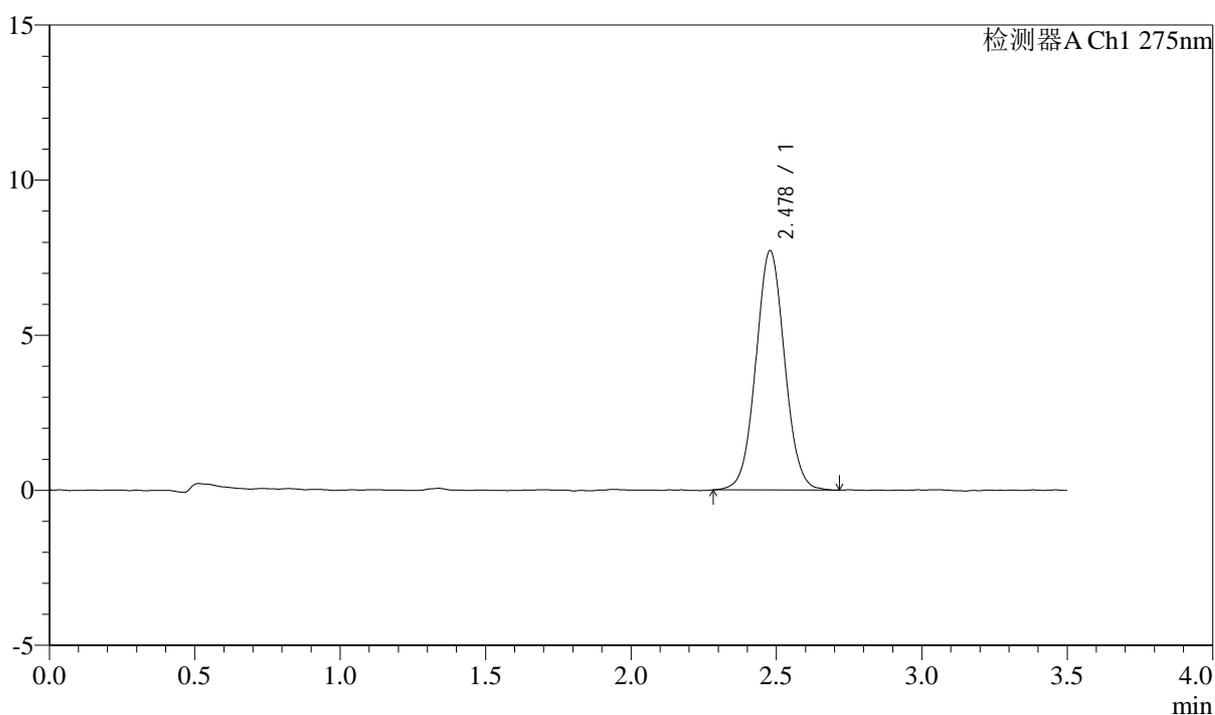
图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-884-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:43:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	53137	100.000	7710	3030	1.042	--
总计		53137	100.000	7710			

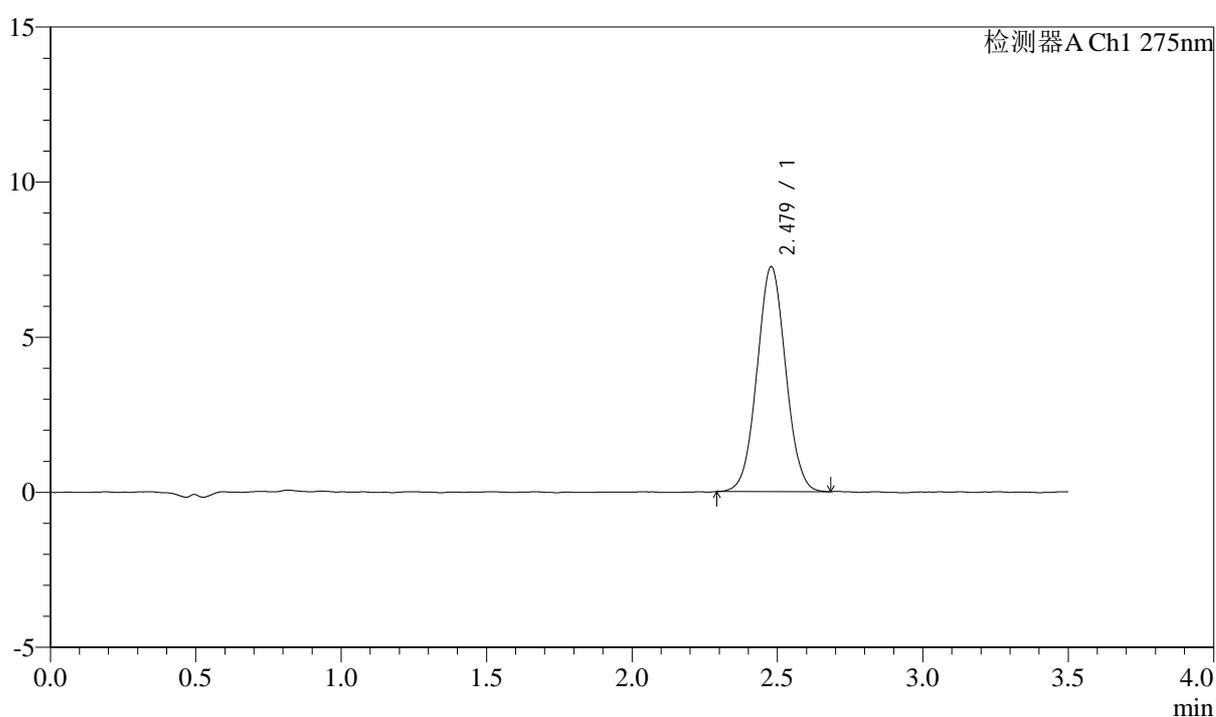
图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-885-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:47:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:17:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	49698	100.000	7252	3004	1.036	--
总计		49698	100.000	7252			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1



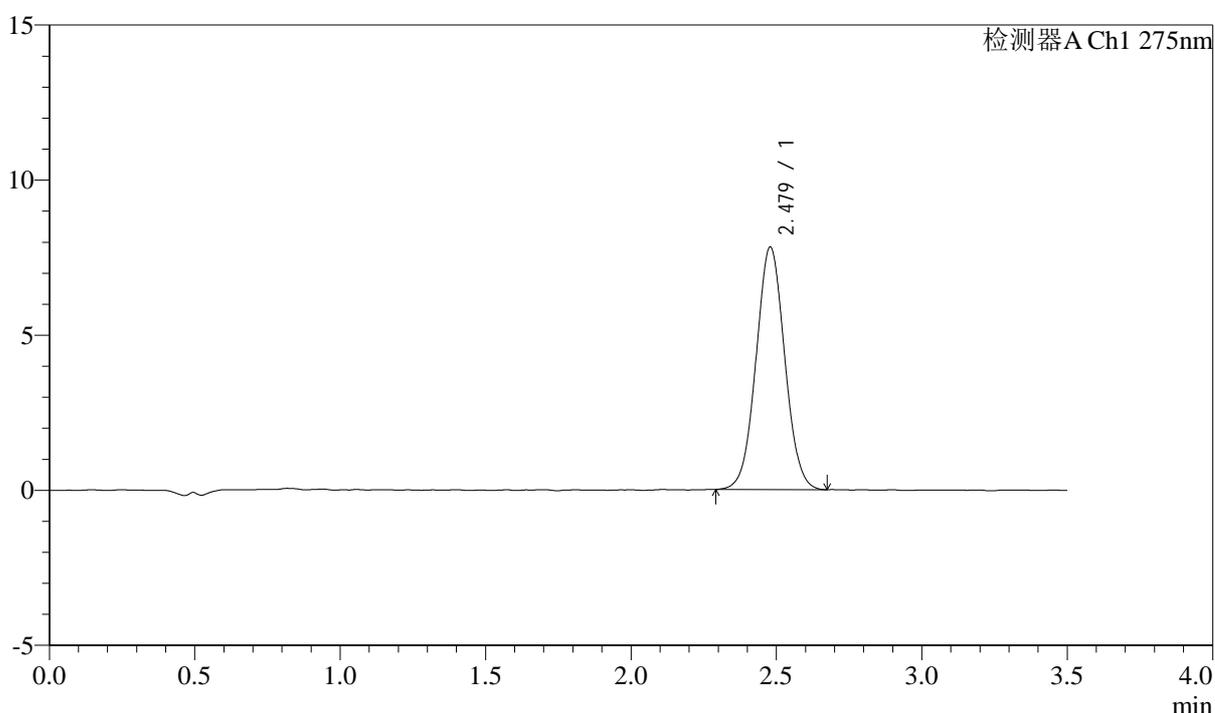
QTL-4138

<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 - 0-54/30-886-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:51:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:05 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	53639	100.000	7819	3024	1.038	--
总计		53639	100.000	7819			

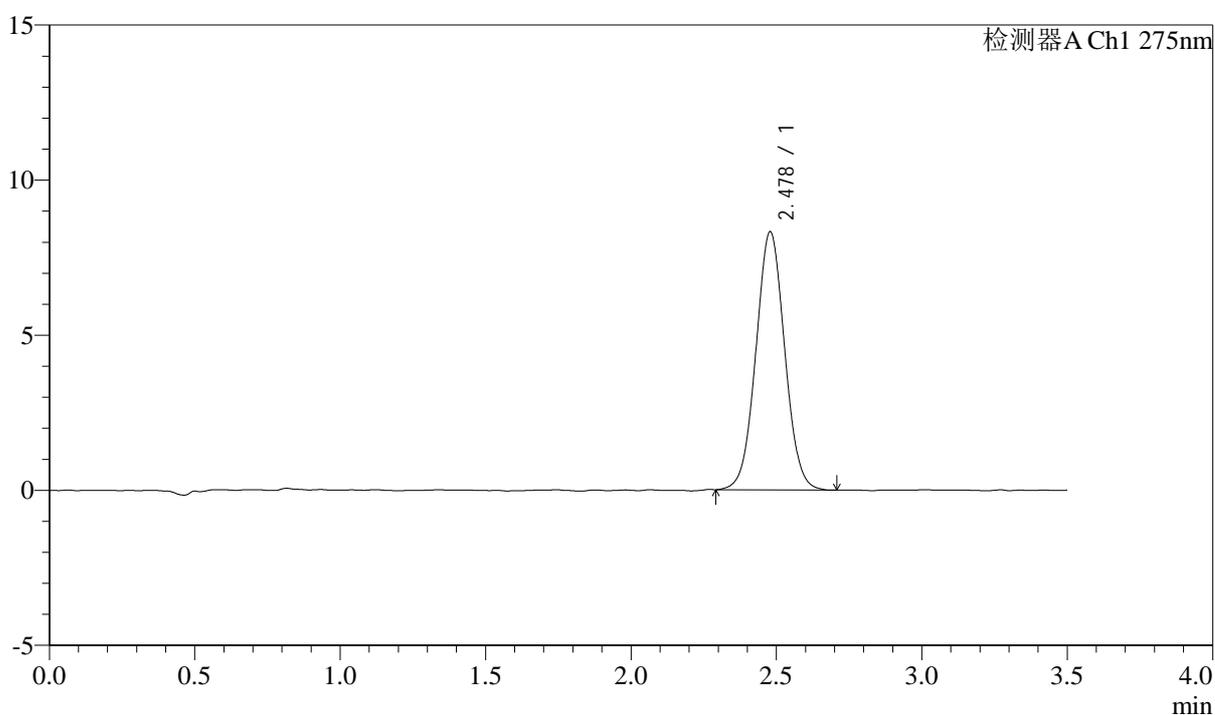
图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-887-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:55:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	57270	100.000	8319	3012	1.036	--
总计		57270	100.000	8319			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1



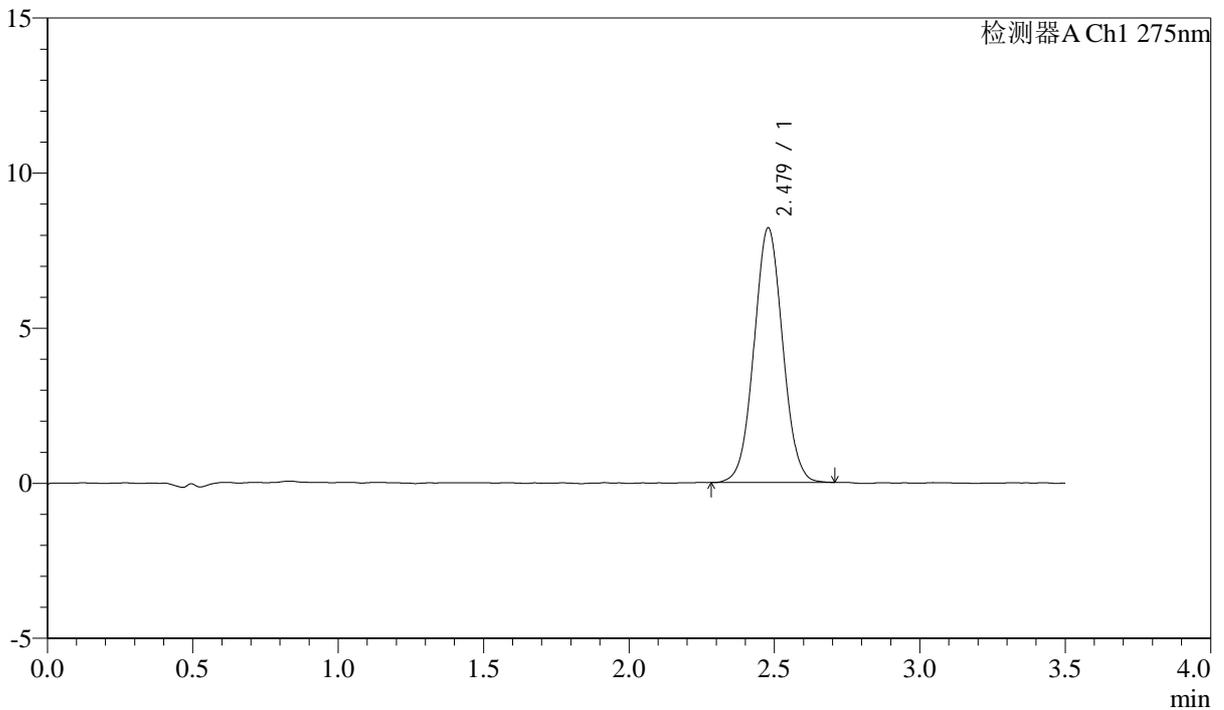
QTL-4138

<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 - 0-54/30-888-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 20:58:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	56350	100.000	8206	3007	1.038	--
总计		56350	100.000	8206			

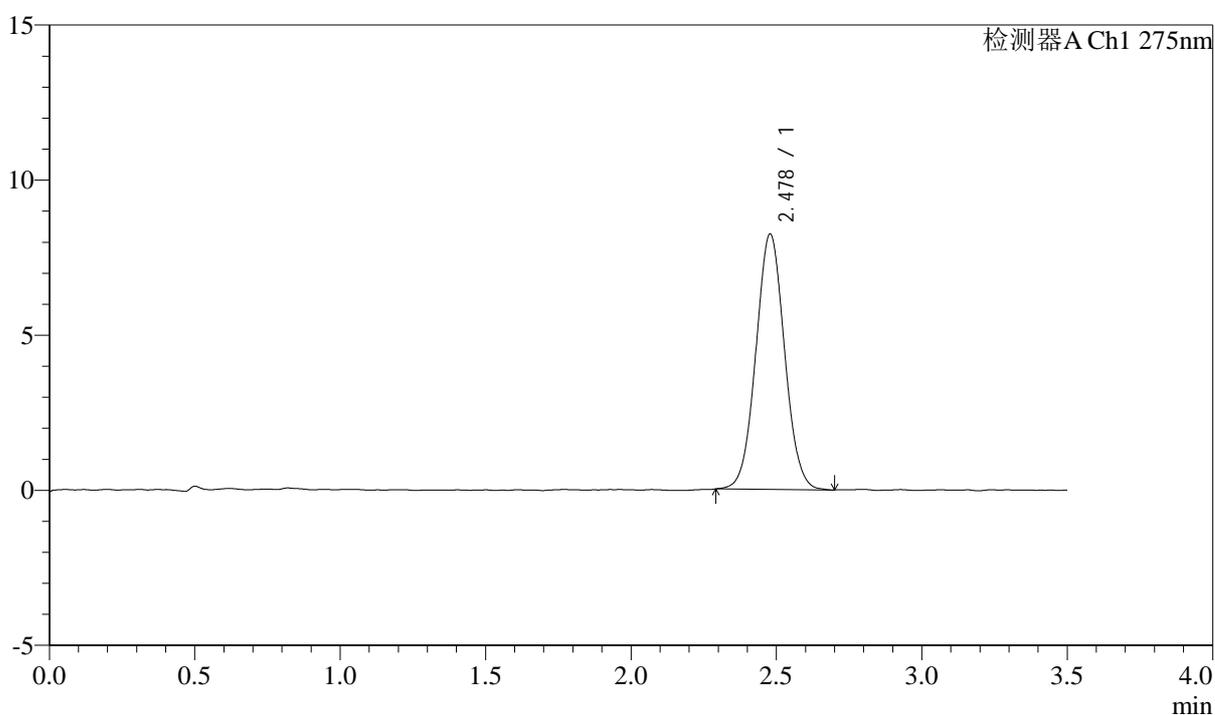
图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-889-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:02:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

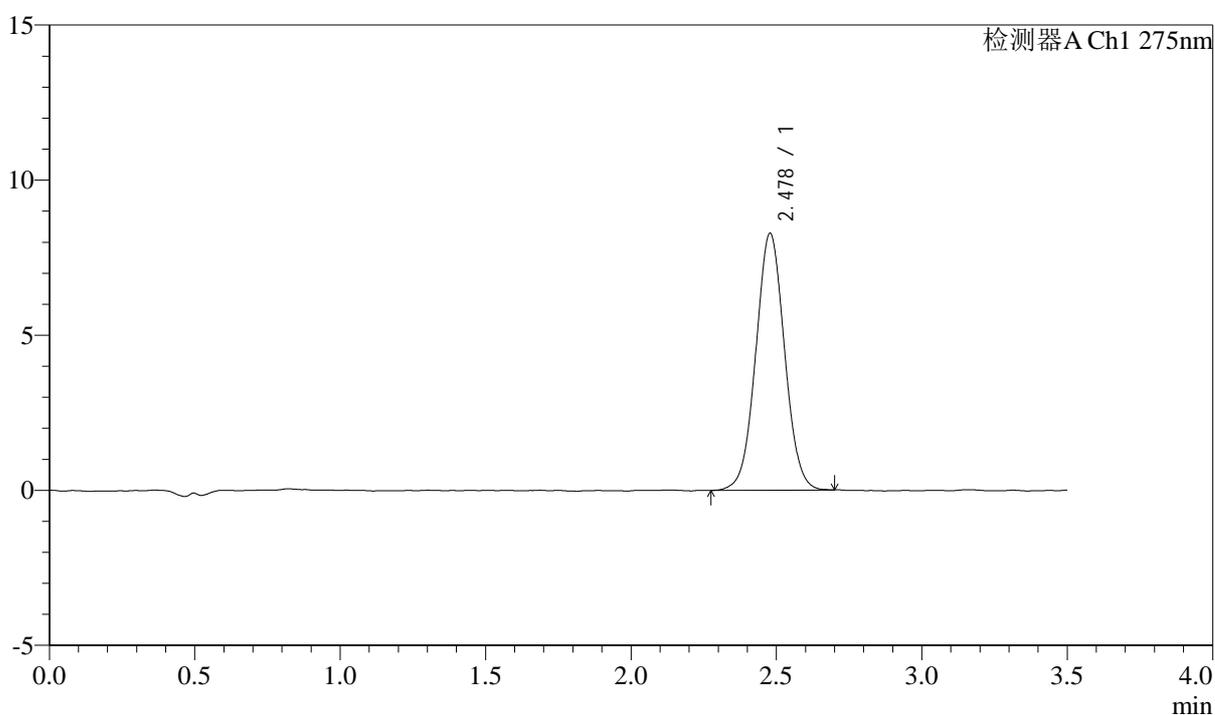
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	56464	100.000	8230	3044	1.039	--
总计		56464	100.000	8230			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-890-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:06:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

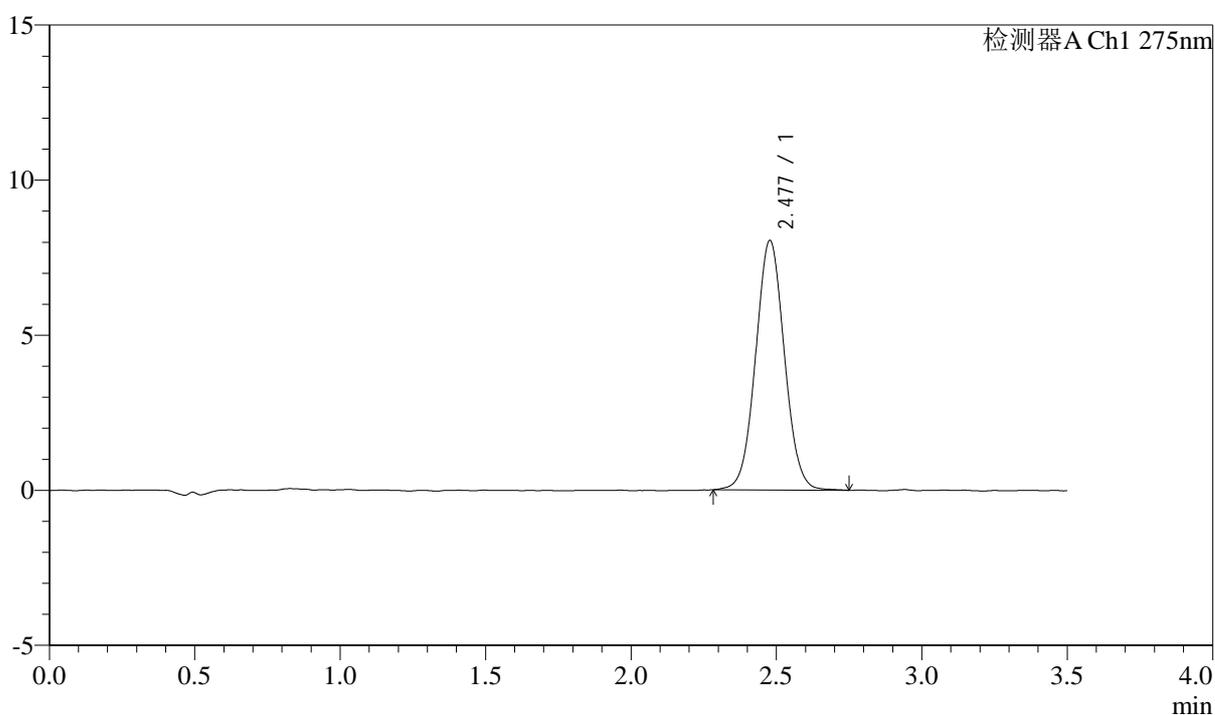
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	56935	100.000	8273	3019	1.033	--
总计		56935	100.000	8273			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-891-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:10:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

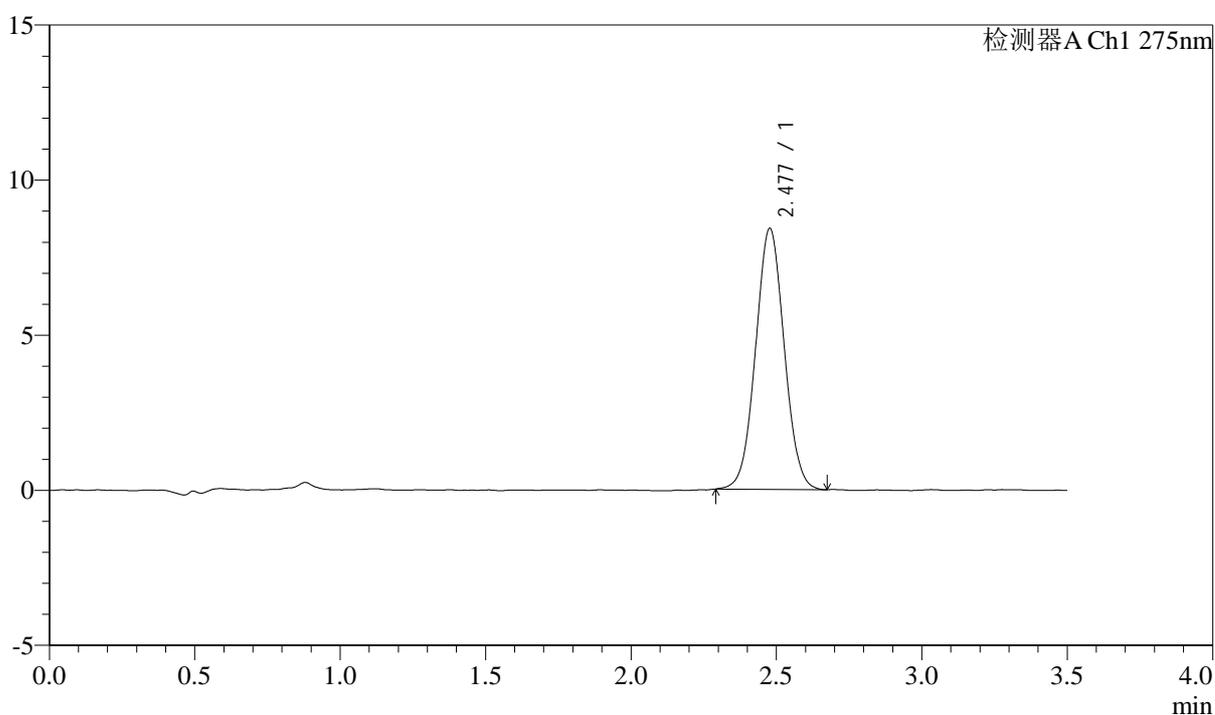
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	55444	100.000	8034	3020	1.040	--
总计		55444	100.000	8034			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-892-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:14:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	57690	100.000	8403	3013	1.036	--
总计		57690	100.000	8403			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1



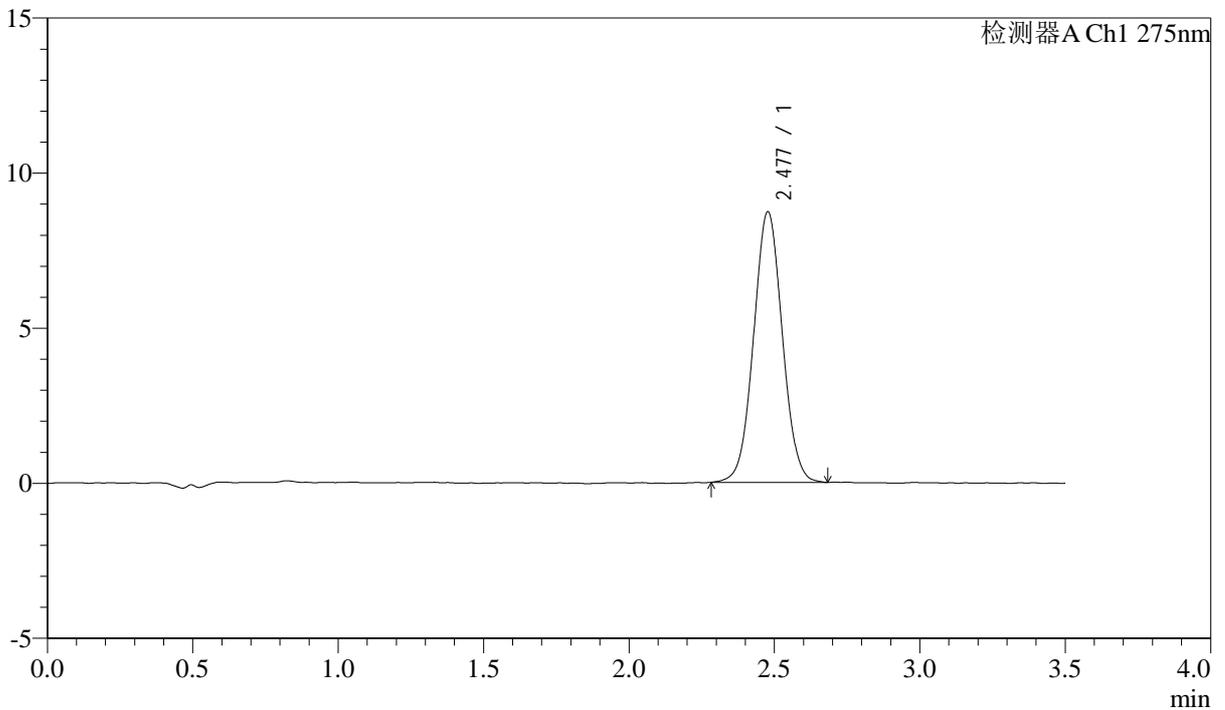
QTL-4138

<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 - 0-54/30-893-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:18:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:18:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	60061	100.000	8714	3019	1.037	--
总计		60061	100.000	8714			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



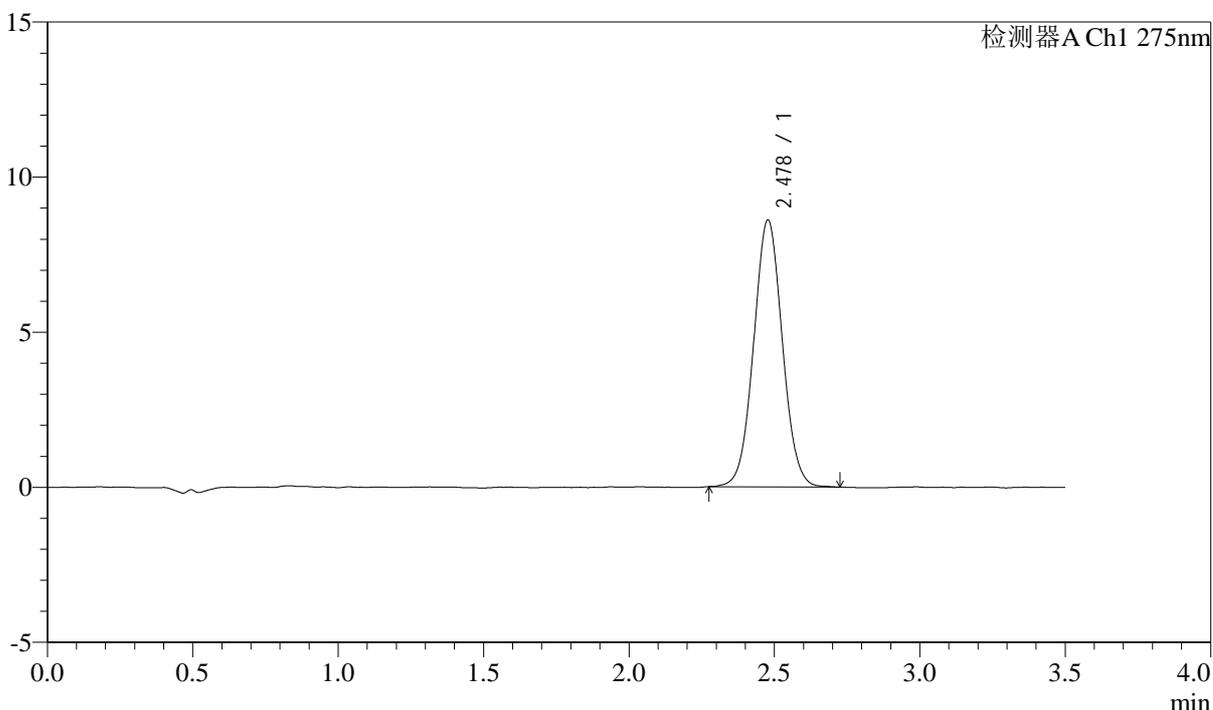
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-54/30-894-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:22:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59078	100.000	8591	3035	1.038	--
总计		59078	100.000	8591			

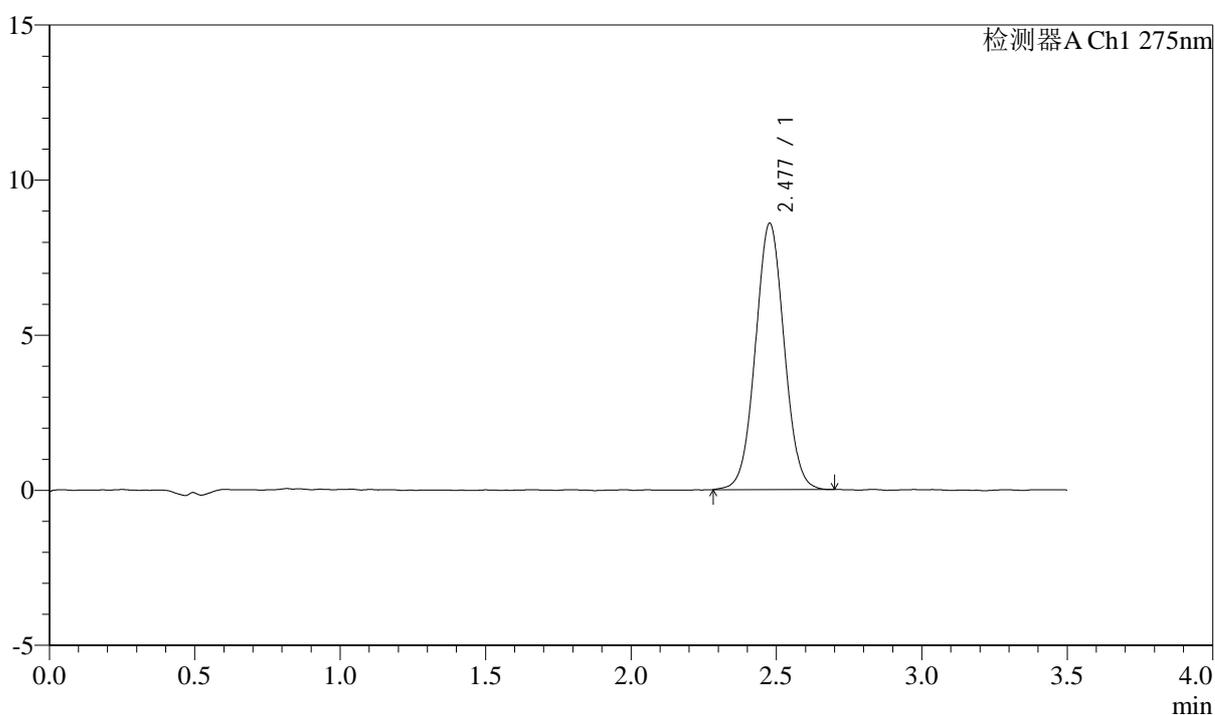
图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-895-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:26:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:15 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	59050	100.000	8567	3007	1.033	--
总计		59050	100.000	8567			



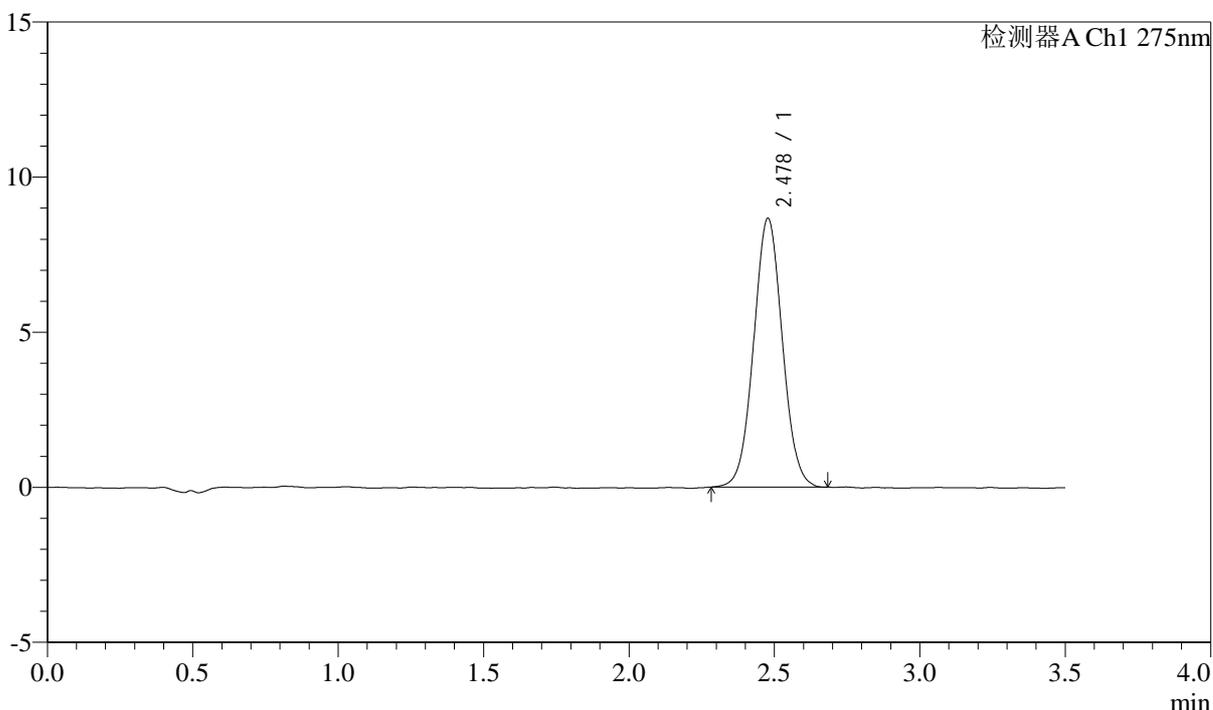
QTL-4138

<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 - 0-54/30-896-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:30:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59564	100.000	8657	3027	1.040	--
总计		59564	100.000	8657			

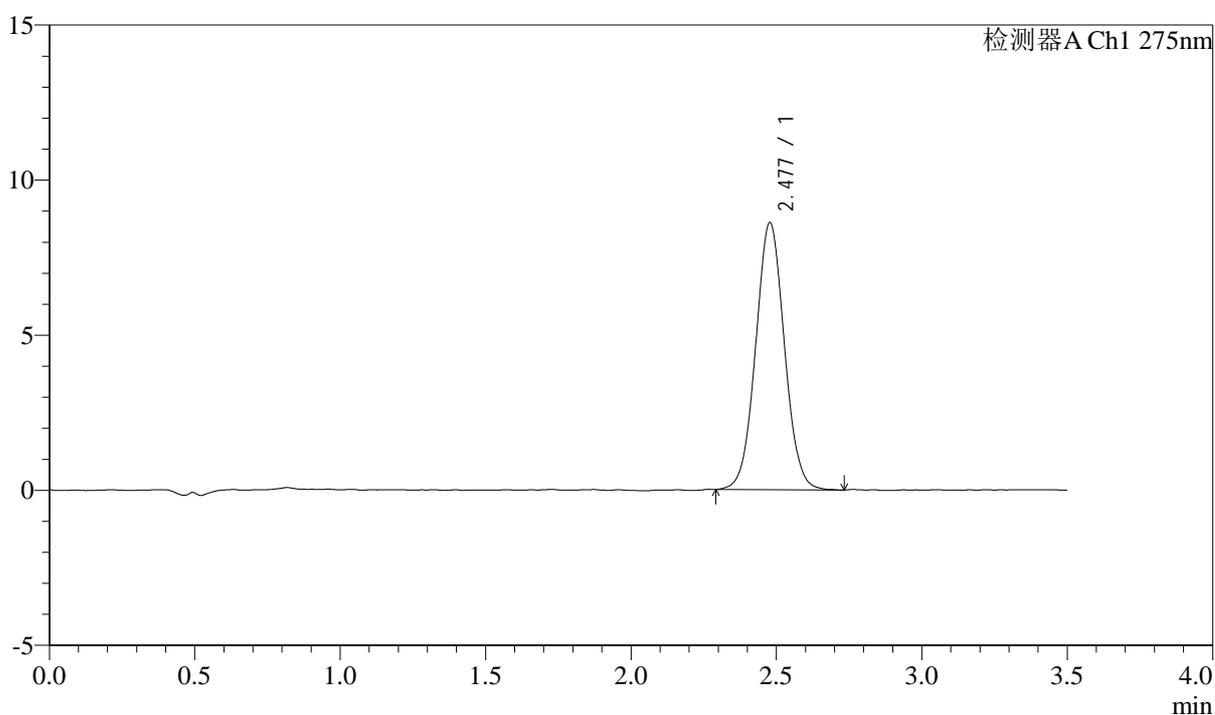
图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-897-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:34:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

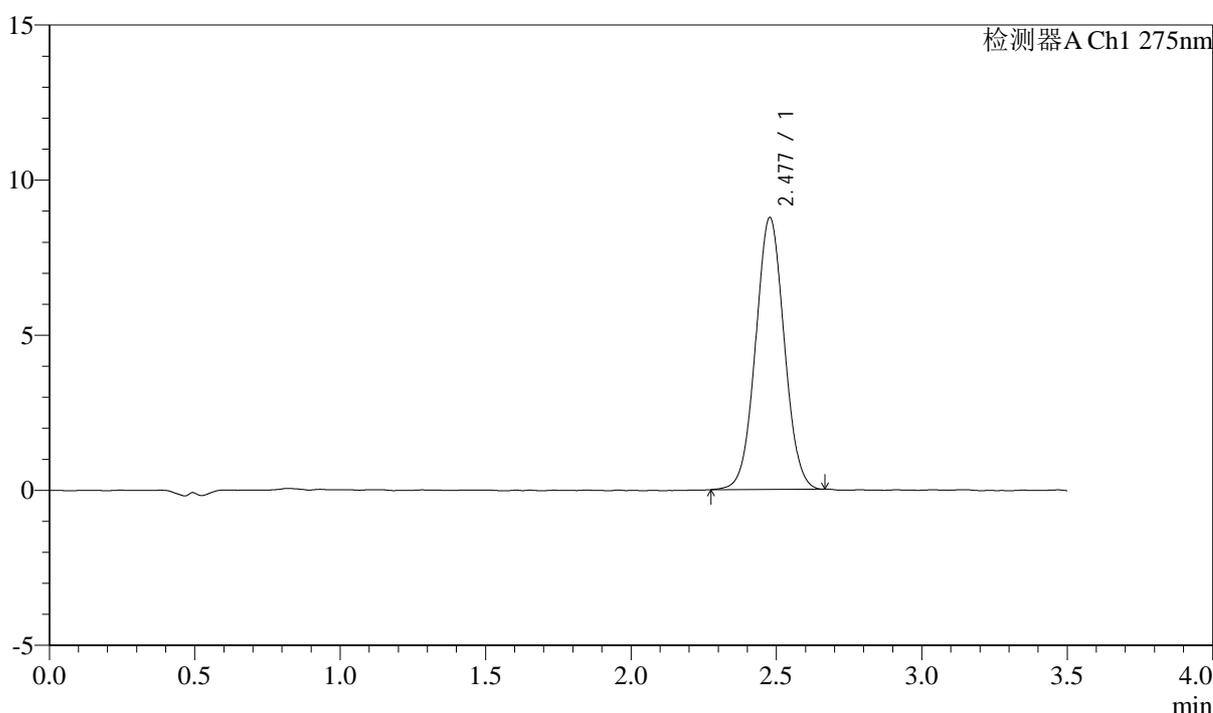
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	59238	100.000	8603	3034	1.041	--
总计		59238	100.000	8603			

<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 - 0-54/30-898-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:37:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	59991	100.000	8754	3031	1.034	--
总计		59991	100.000	8754			

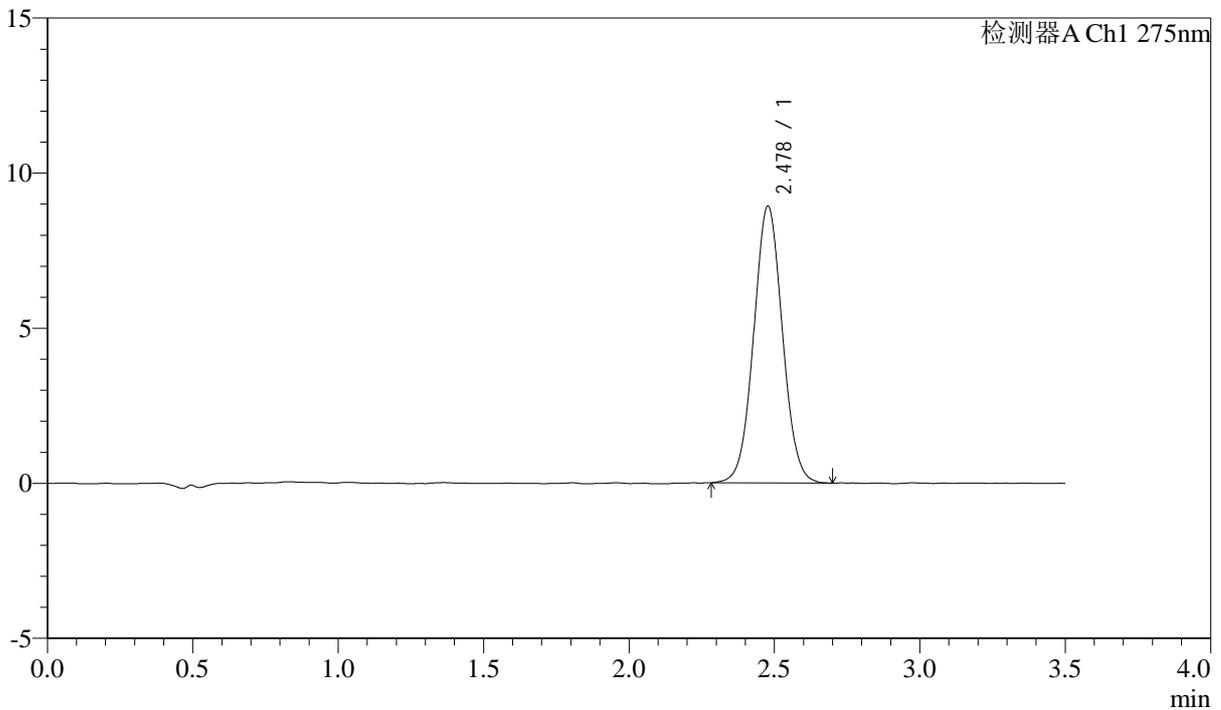
图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-899-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:41:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61406	100.000	8914	3023	1.037	--
总计		61406	100.000	8914			

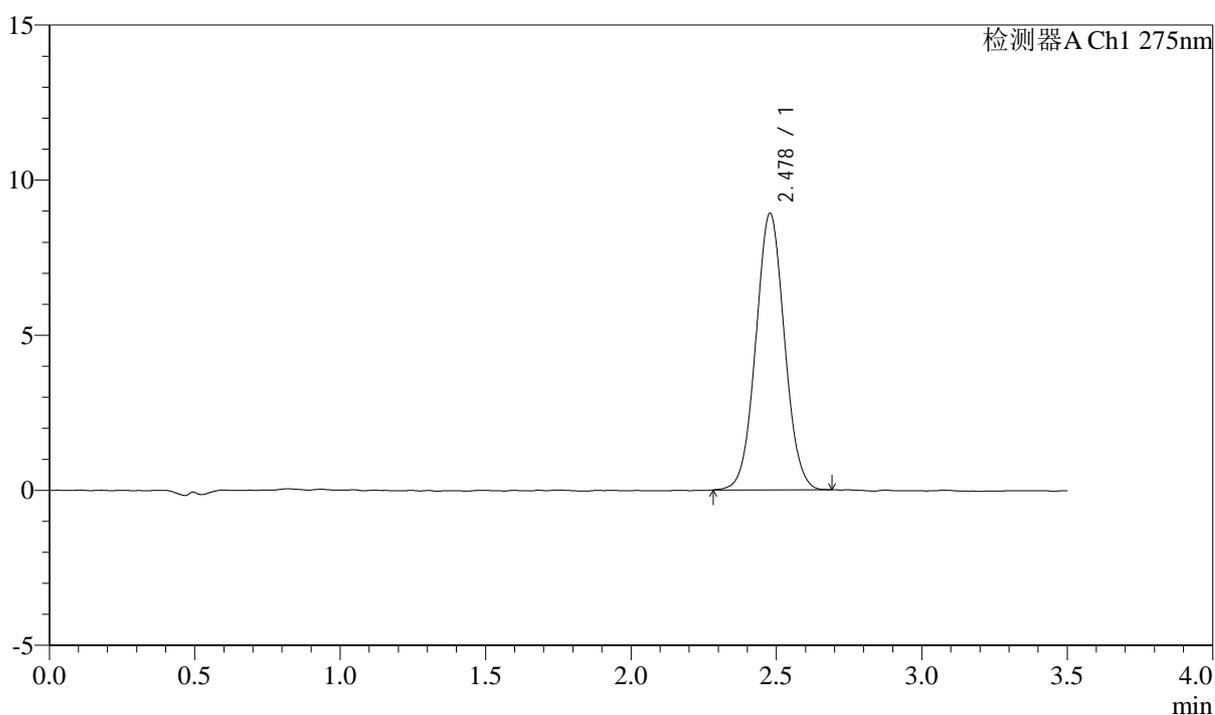
图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-900-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:45:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:52 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61220	100.000	8911	3024	1.040	--
总计		61220	100.000	8911			

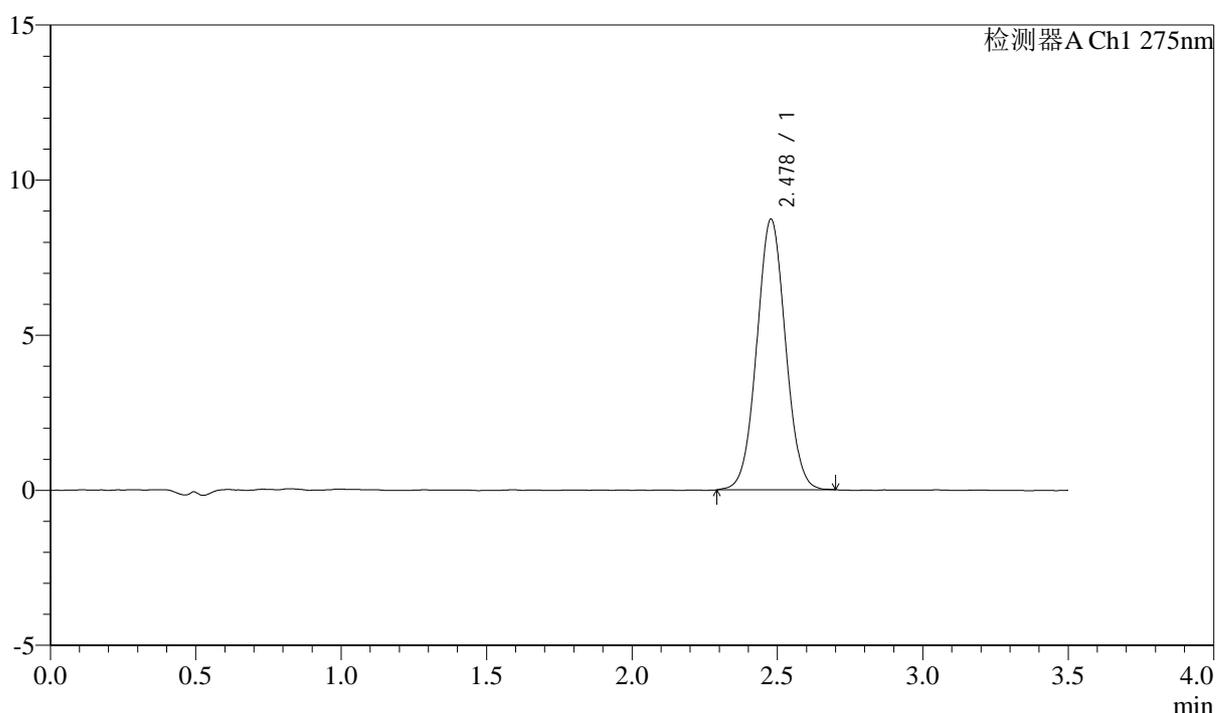
图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-901-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:49:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:19:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59952	100.000	8717	3030	1.037	--
总计		59952	100.000	8717			

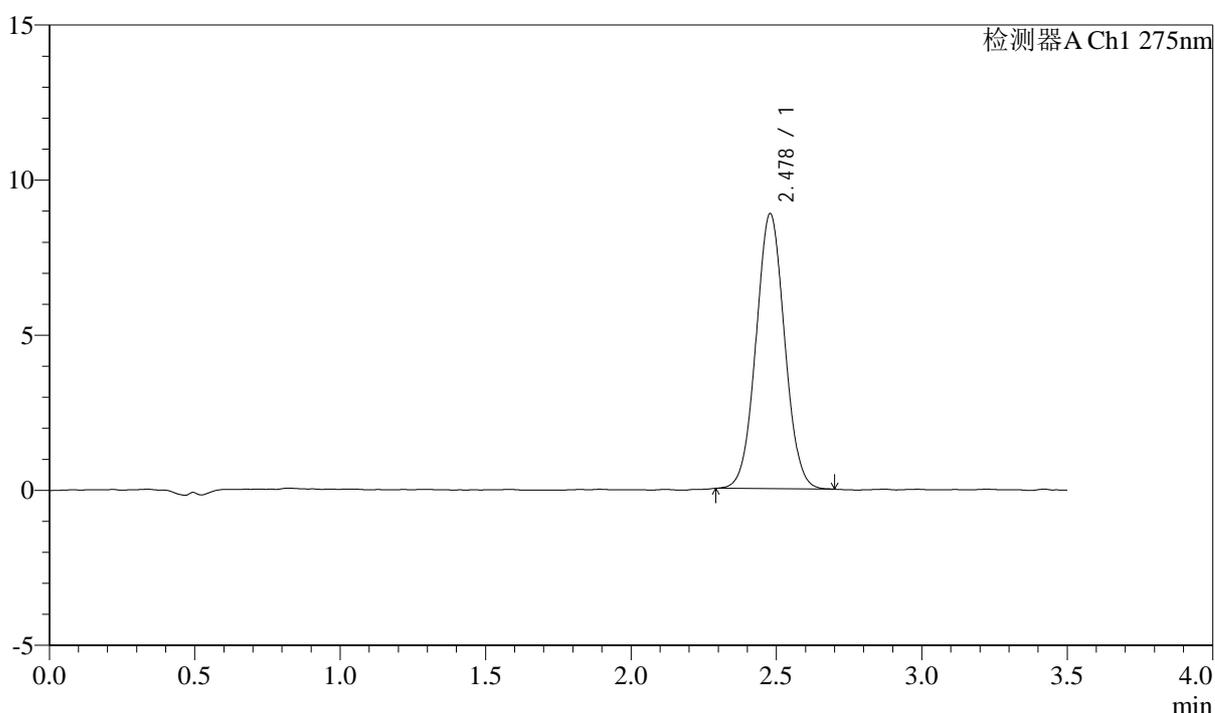
图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-902-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:53:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	60638	100.000	8866	3040	1.038	--
总计		60638	100.000	8866			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1



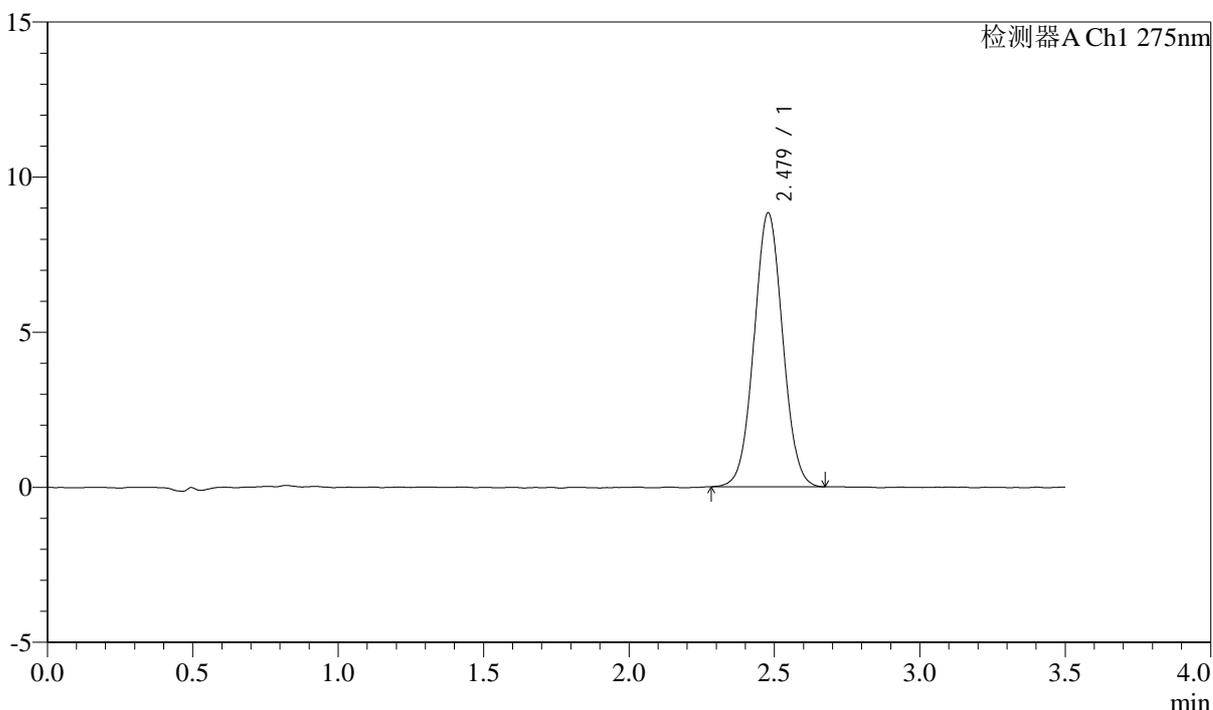
QTL-4138

<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 - 0-54/30-903-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 21:57:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	60630	100.000	8830	3016	1.038	--
总计		60630	100.000	8830			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



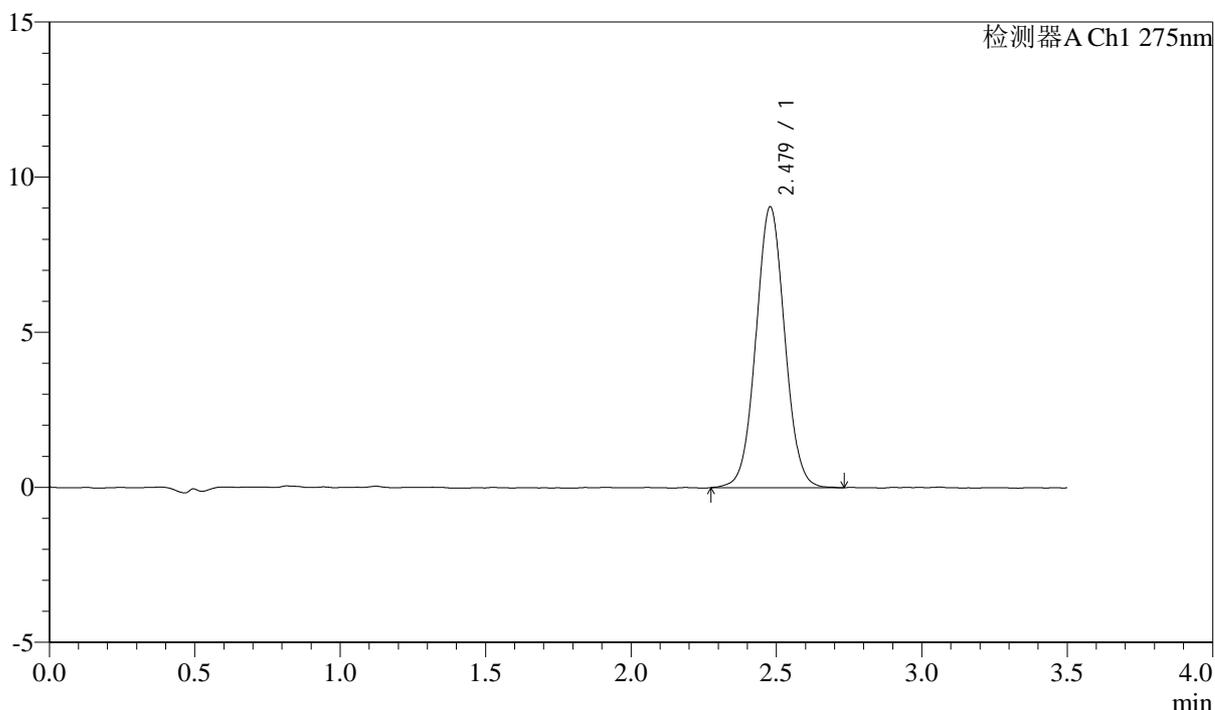
QTL-4138

<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 - 0-54/30-904-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:01:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	62448	100.000	9054	3030	1.037	--
总计		62448	100.000	9054			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



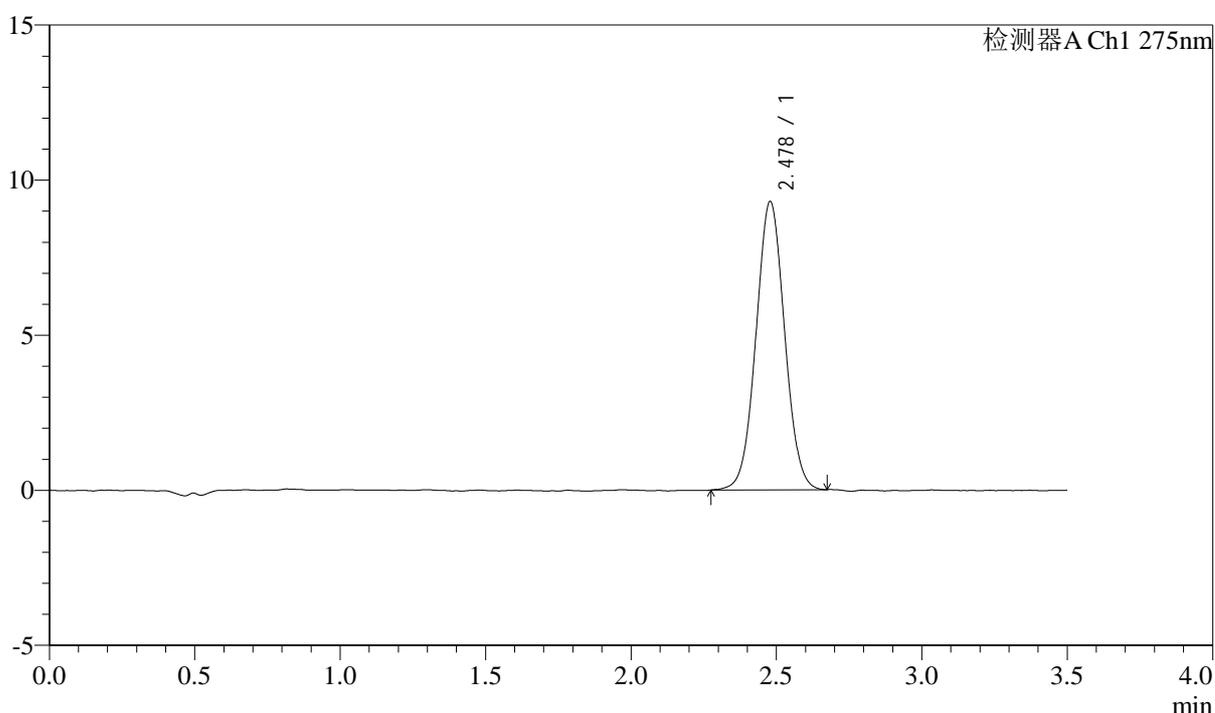
QTL-4138

<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 - 0-54/30-905-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:05:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	63735	100.000	9292	3037	1.036	--
总计		63735	100.000	9292			

图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片1
 供试品溶液-1



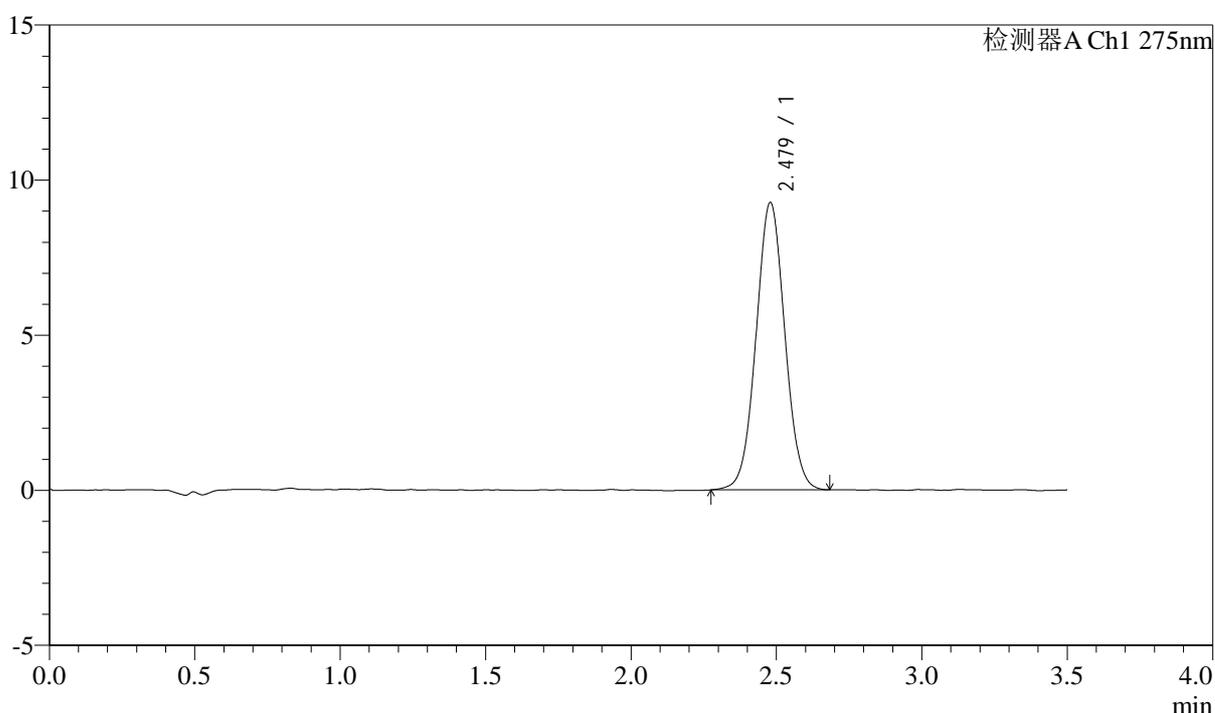
QTL-4138

<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 - 0-54/30-906-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:09:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	63793	100.000	9265	3014	1.035	--
总计		63793	100.000	9265			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1



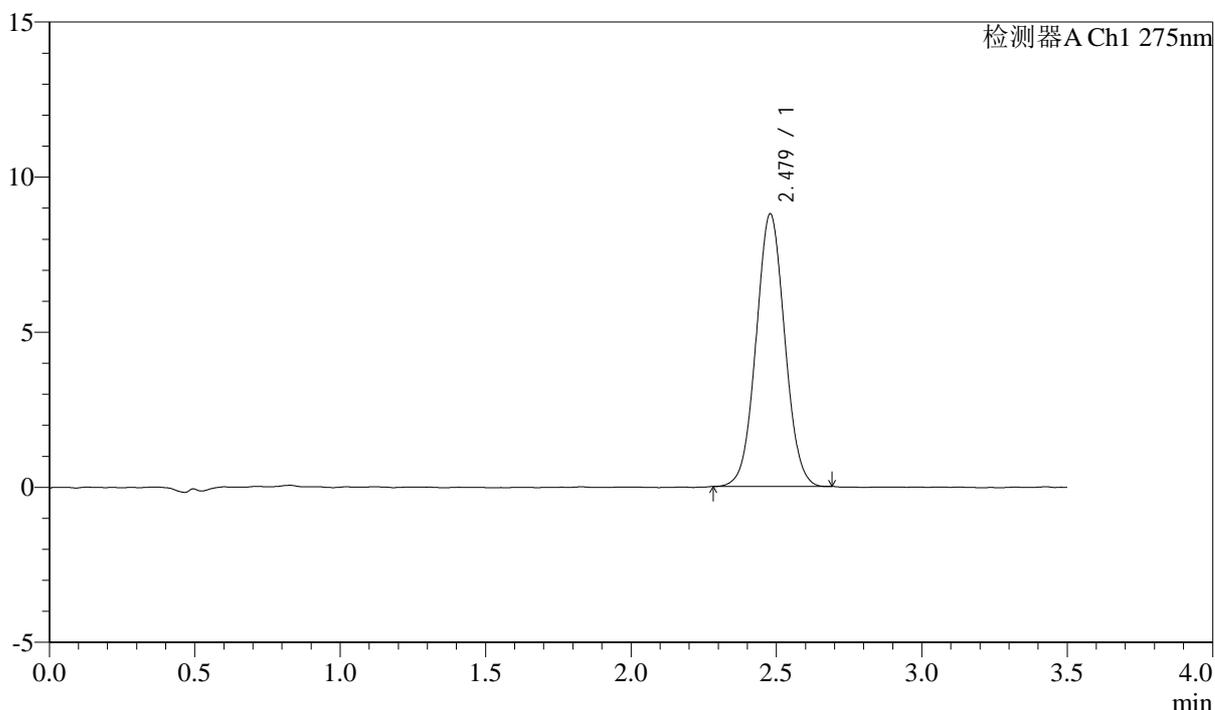
QTL-4138

<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 - 0-54/30-907-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:13:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	60246	100.000	8789	3013	1.037	--
总计		60246	100.000	8789			

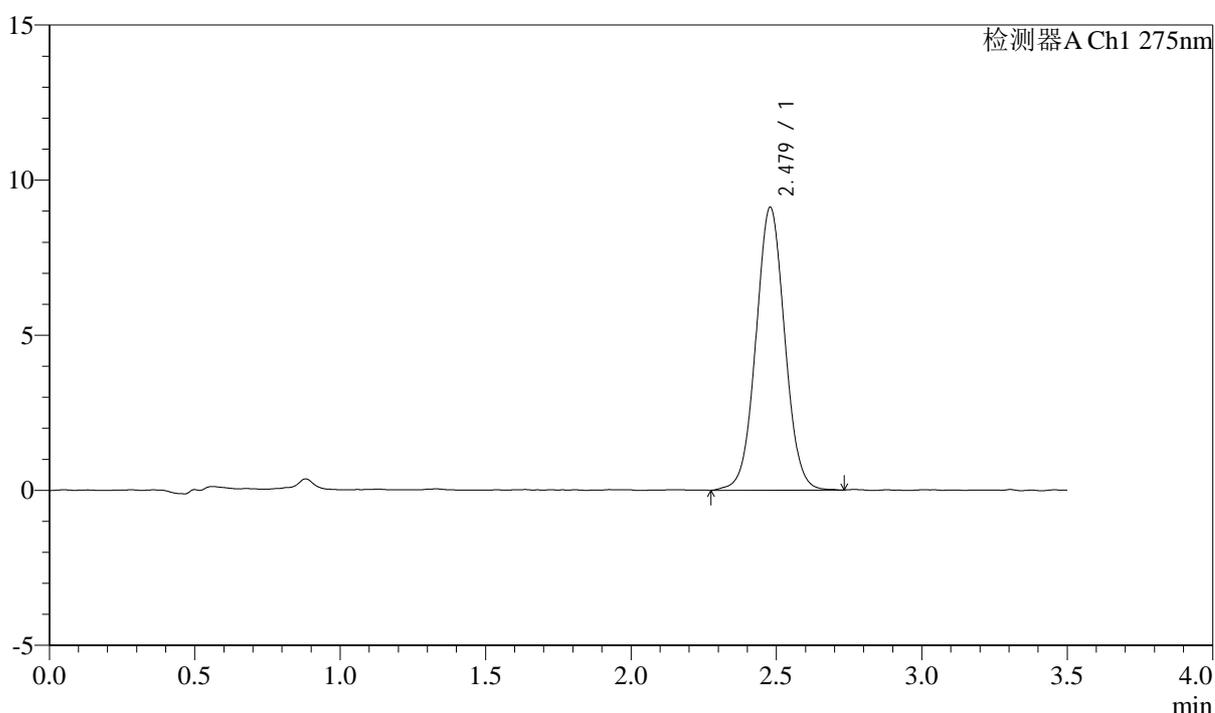
图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-908-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:17:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	62965	100.000	9121	3014	1.033	--
总计		62965	100.000	9121			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1



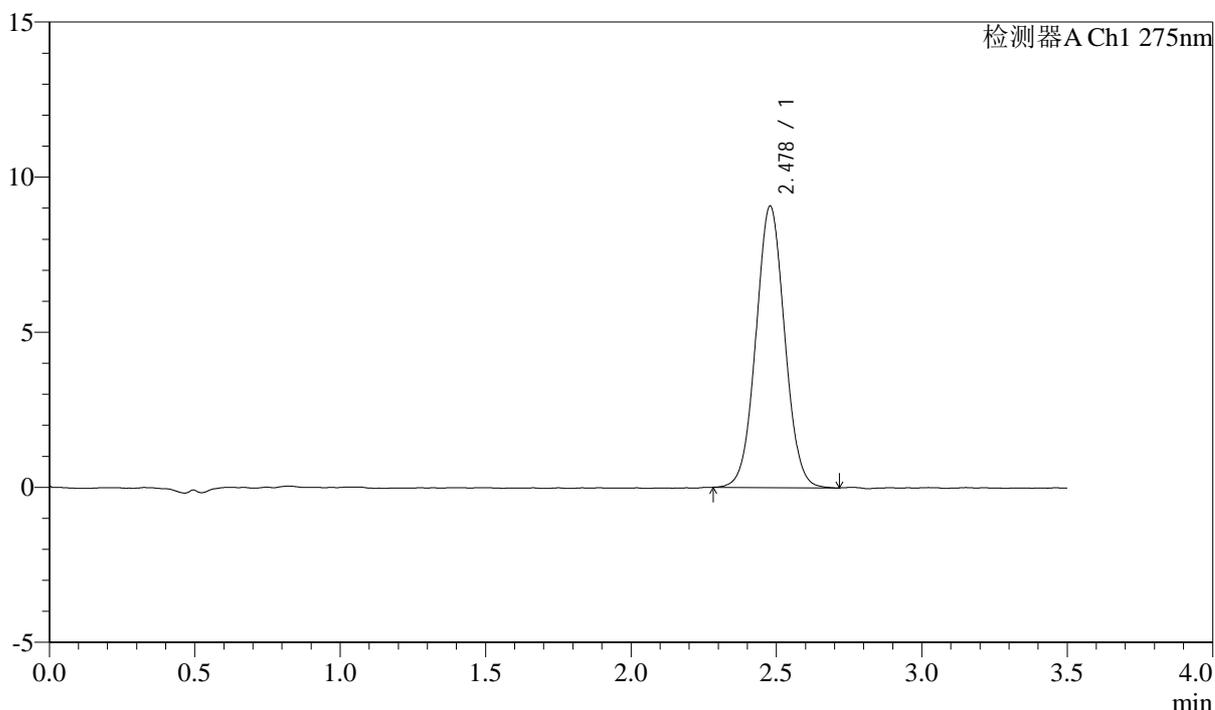
QTL-4138

<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 - 0-54/30-909-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:20:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:20:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	62397	100.000	9071	3015	1.038	--
总计		62397	100.000	9071			

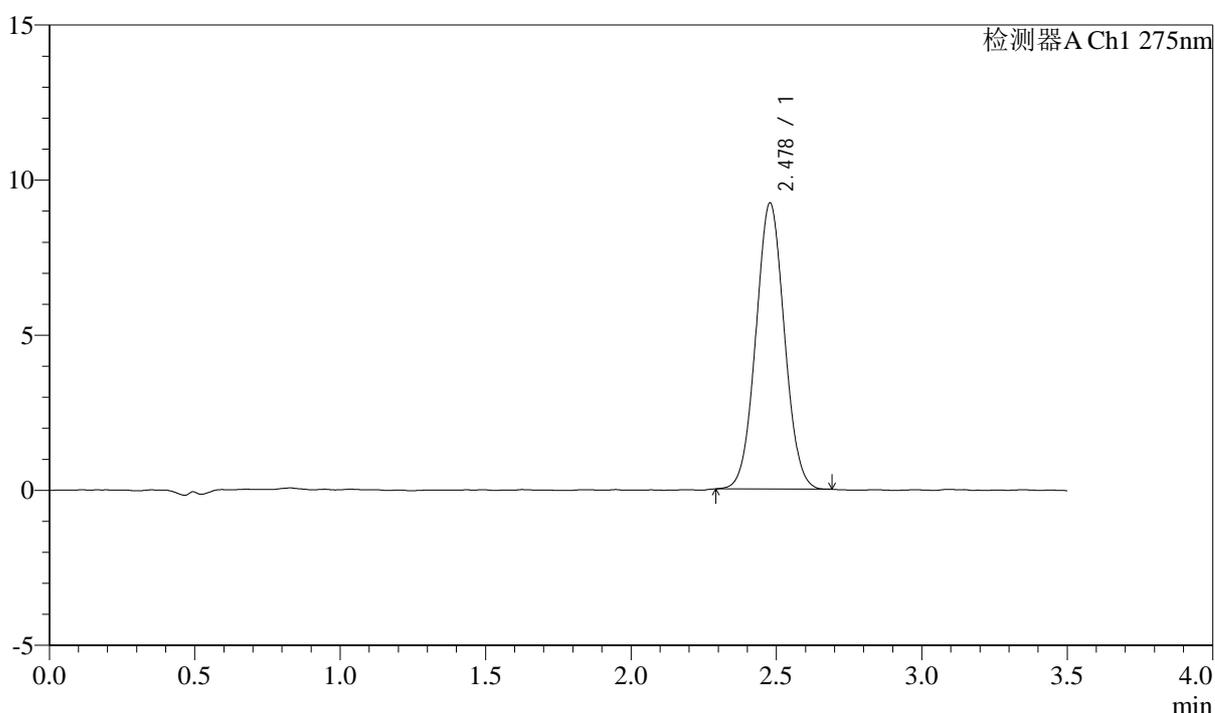
图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-910-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:24:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	62951	100.000	9215	3033	1.039	--
总计		62951	100.000	9215			

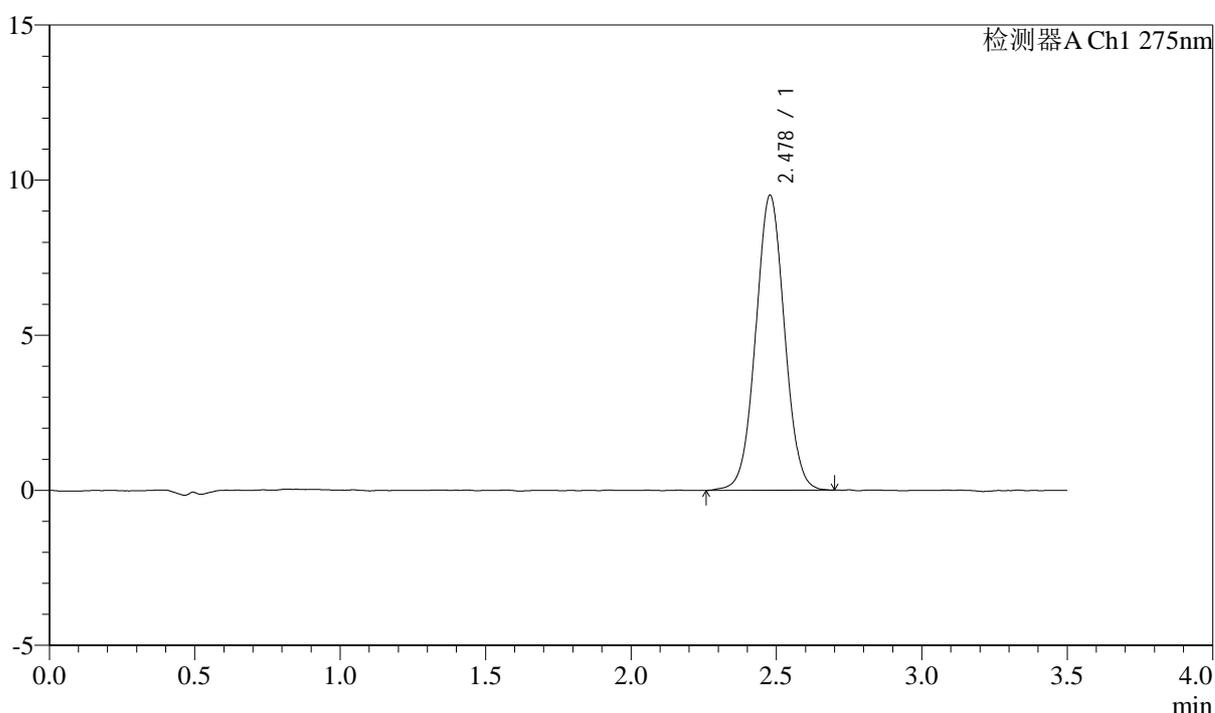
图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-911-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:28:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	65544	100.000	9501	2998	1.029	--
总计		65544	100.000	9501			

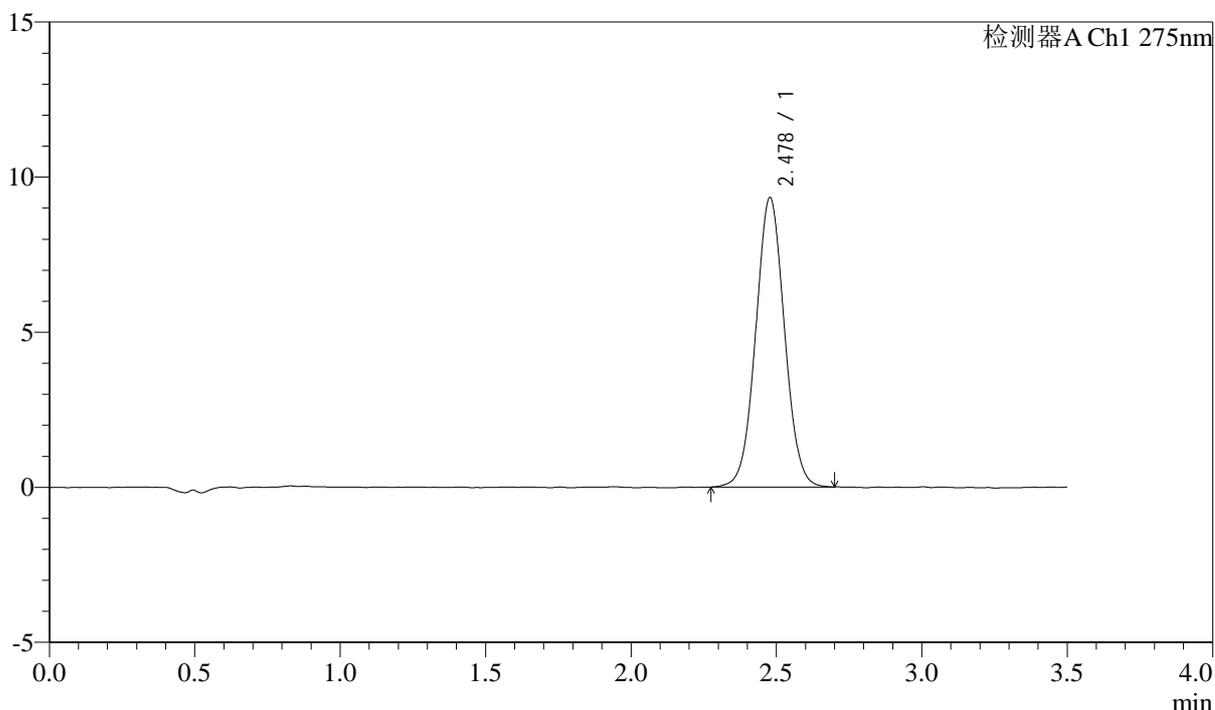
图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-912-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:32:38 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	64181	100.000	9321	3011	1.036	--
总计		64181	100.000	9321			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1



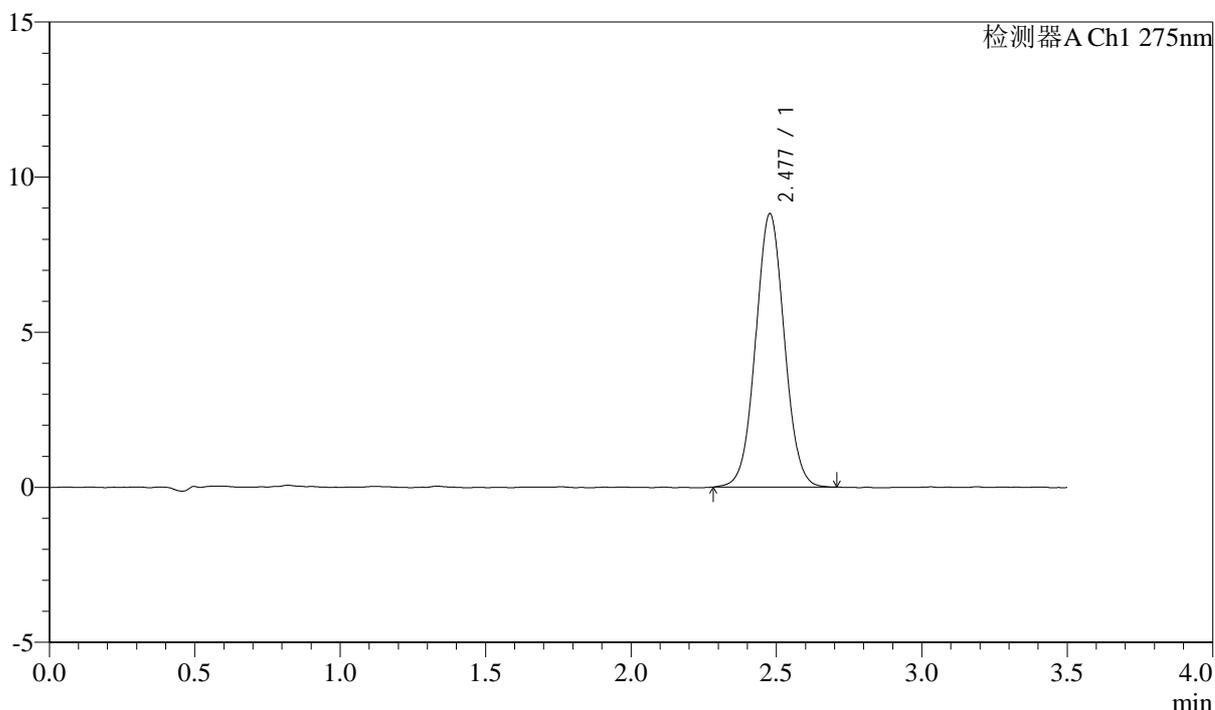
QTL-4138

<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 - 0-54/30-913-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:36:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	60638	100.000	8802	3014	1.035	--
总计		60638	100.000	8802			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1



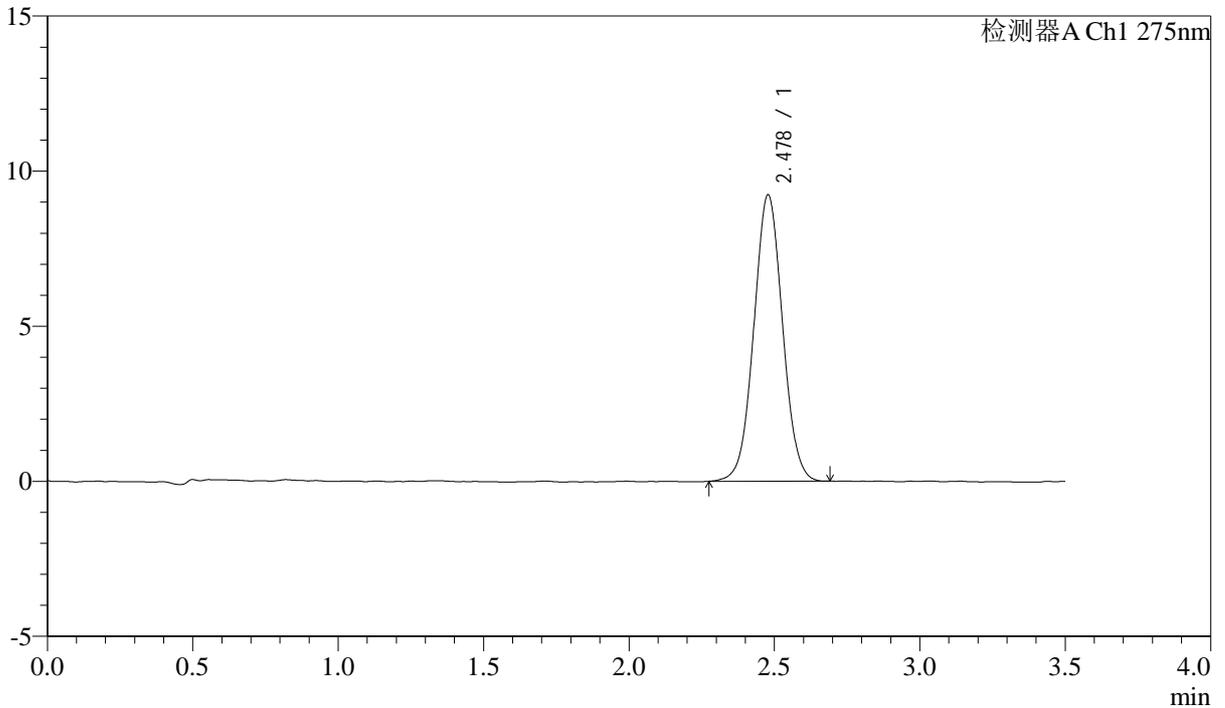
QTL-4138

<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 - 0-54/30-914-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:40:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	63447	100.000	9225	3012	1.032	--
总计		63447	100.000	9225			

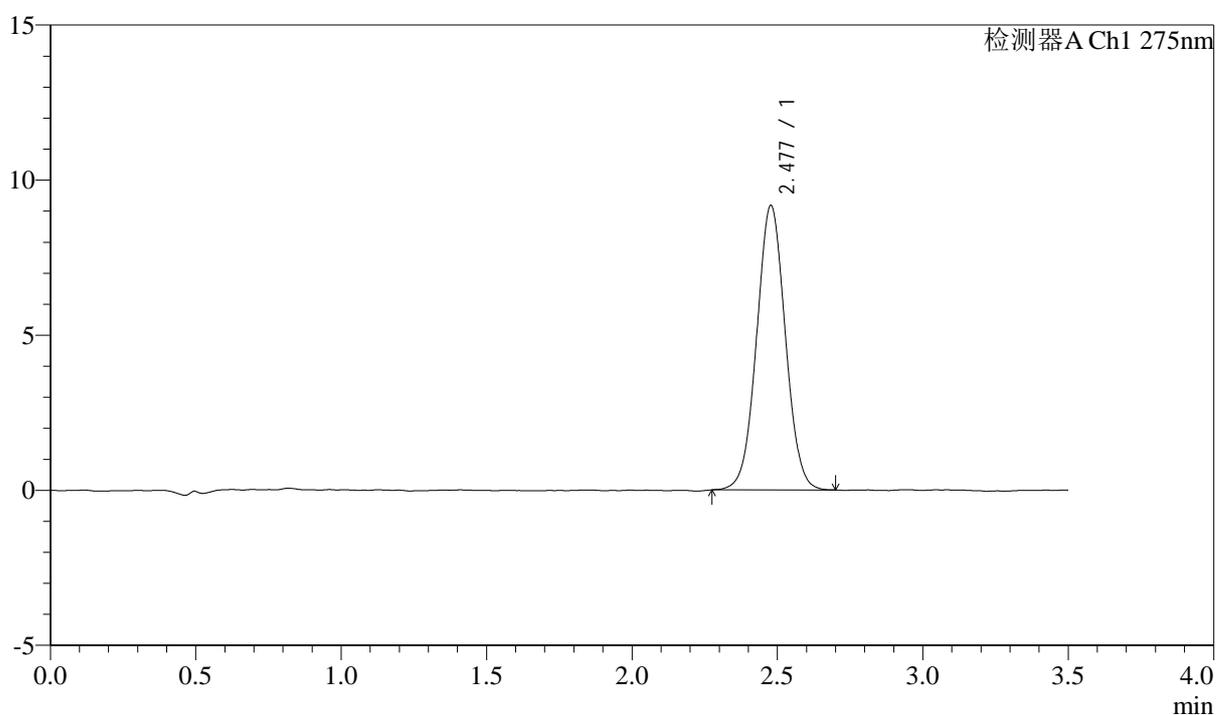
图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-915-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:44:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

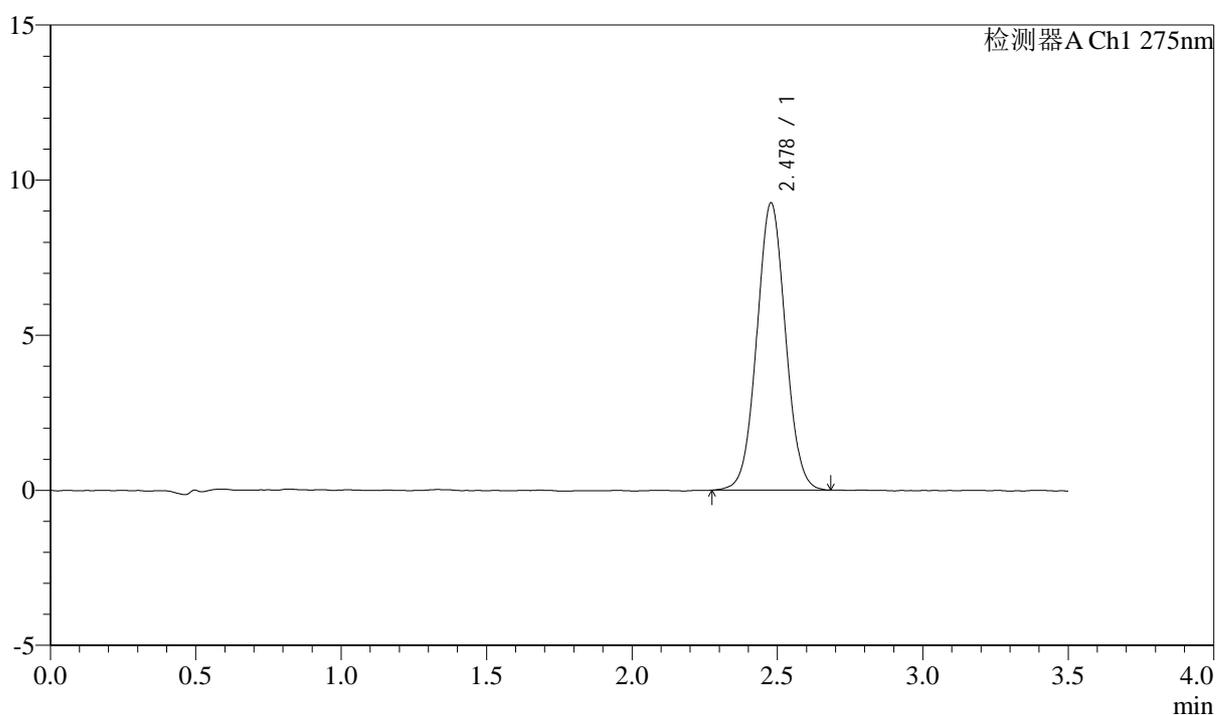
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	62996	100.000	9159	3027	1.029	--
总计		62996	100.000	9159			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-916-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:48:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

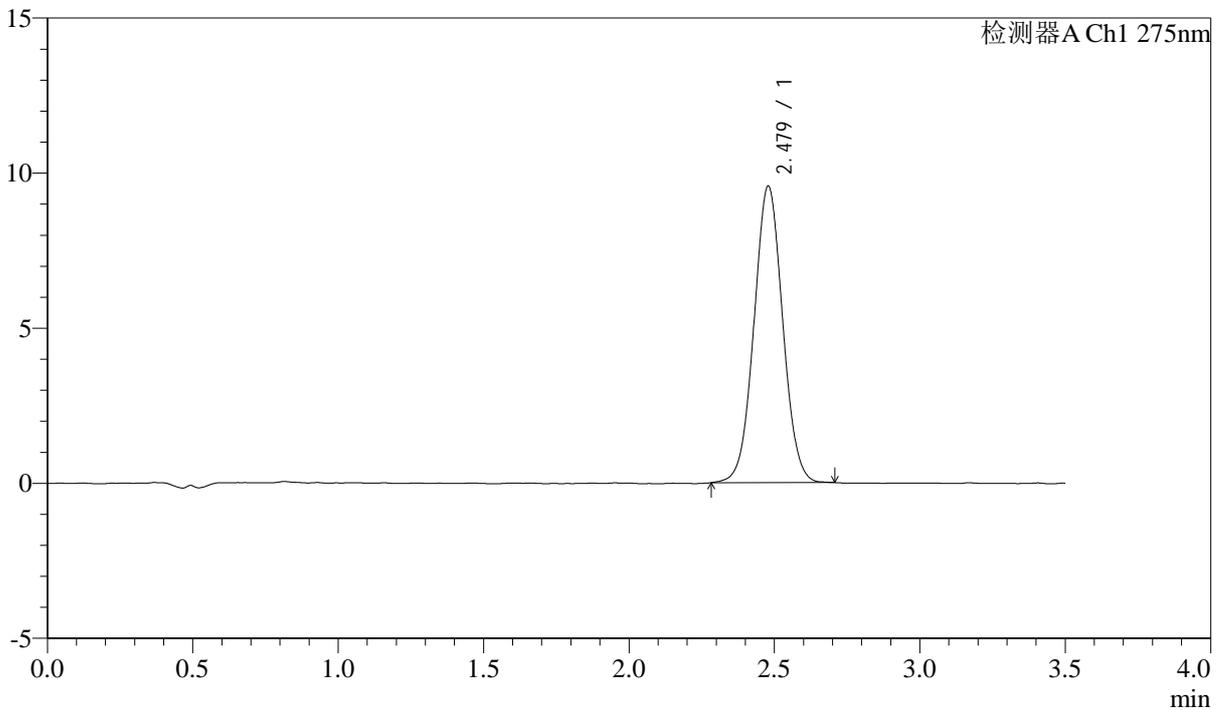
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	63633	100.000	9254	3011	1.036	--
总计		63633	100.000	9254			

<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 - 0-54/30-917-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:52:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:21:59 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	65698	100.000	9558	3024	1.032	--
总计		65698	100.000	9558			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1



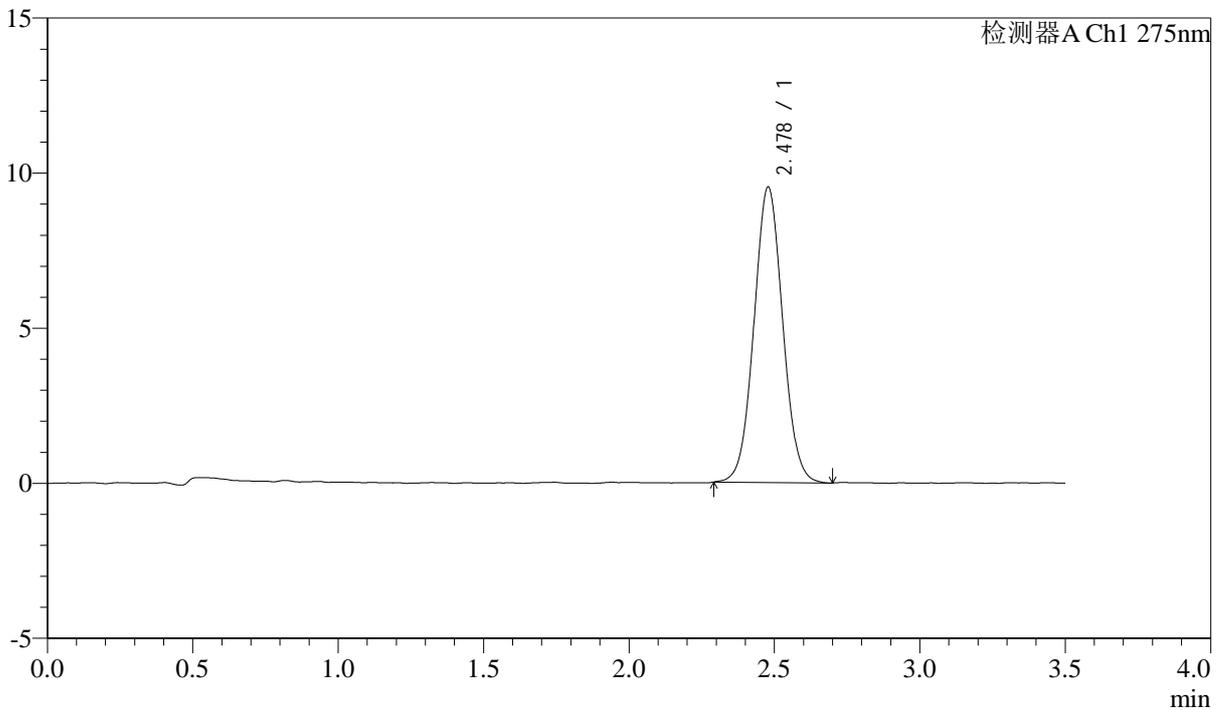
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-54/30-918-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:55:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:22:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	65511	100.000	9522	3023	1.046	--
总计		65511	100.000	9522			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1



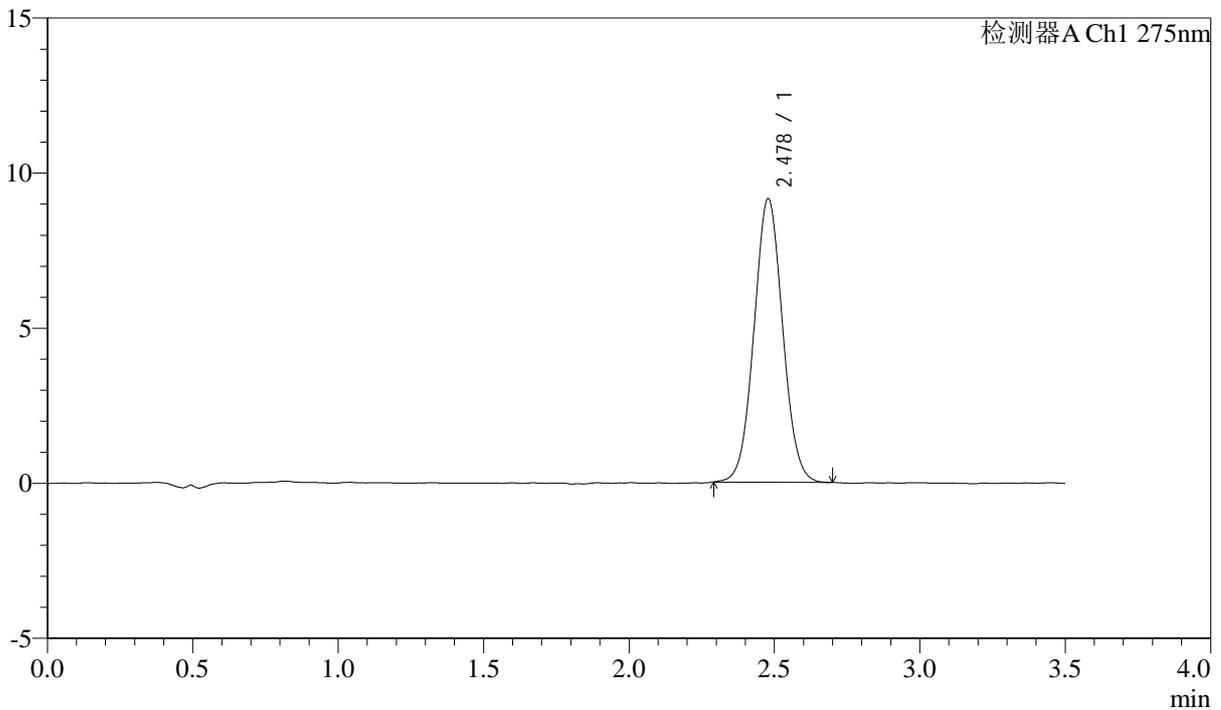
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-54/30-919-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 22:59:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:22:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	62715	100.000	9138	3017	1.042	--
总计		62715	100.000	9138			

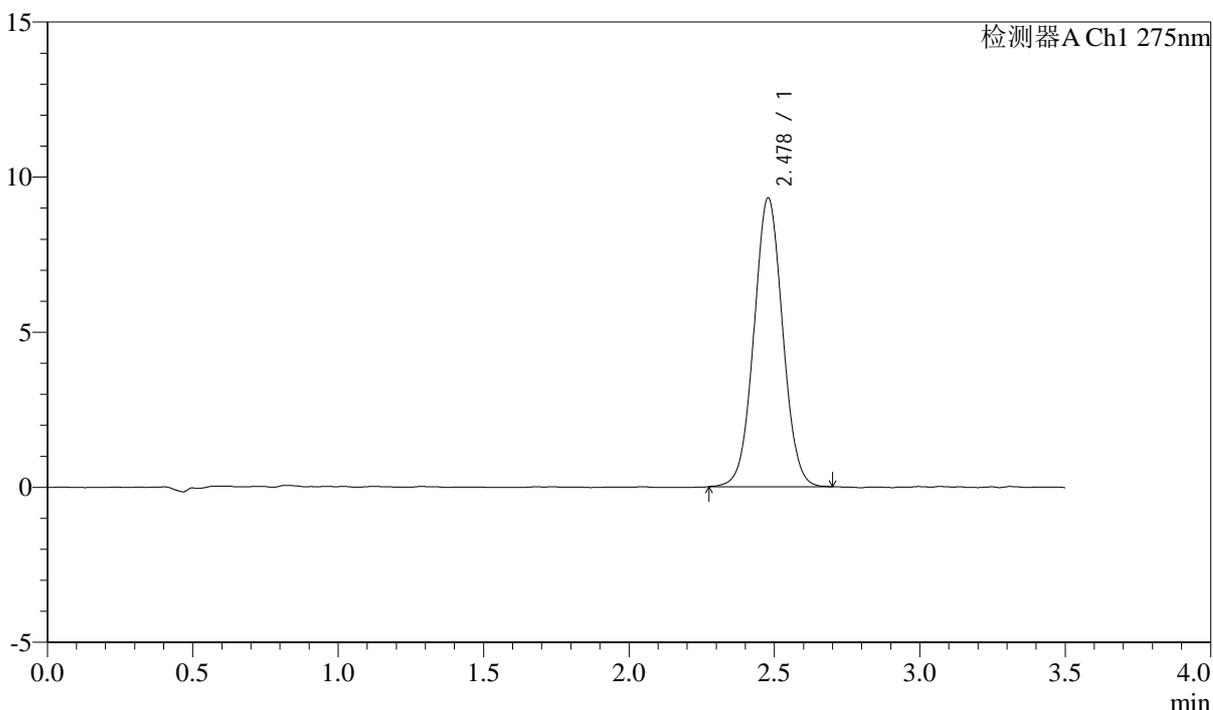
图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-920-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:03:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:22:22 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	64094	100.000	9310	3025	1.034	--
总计		64094	100.000	9310			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片4
 供试品溶液-1



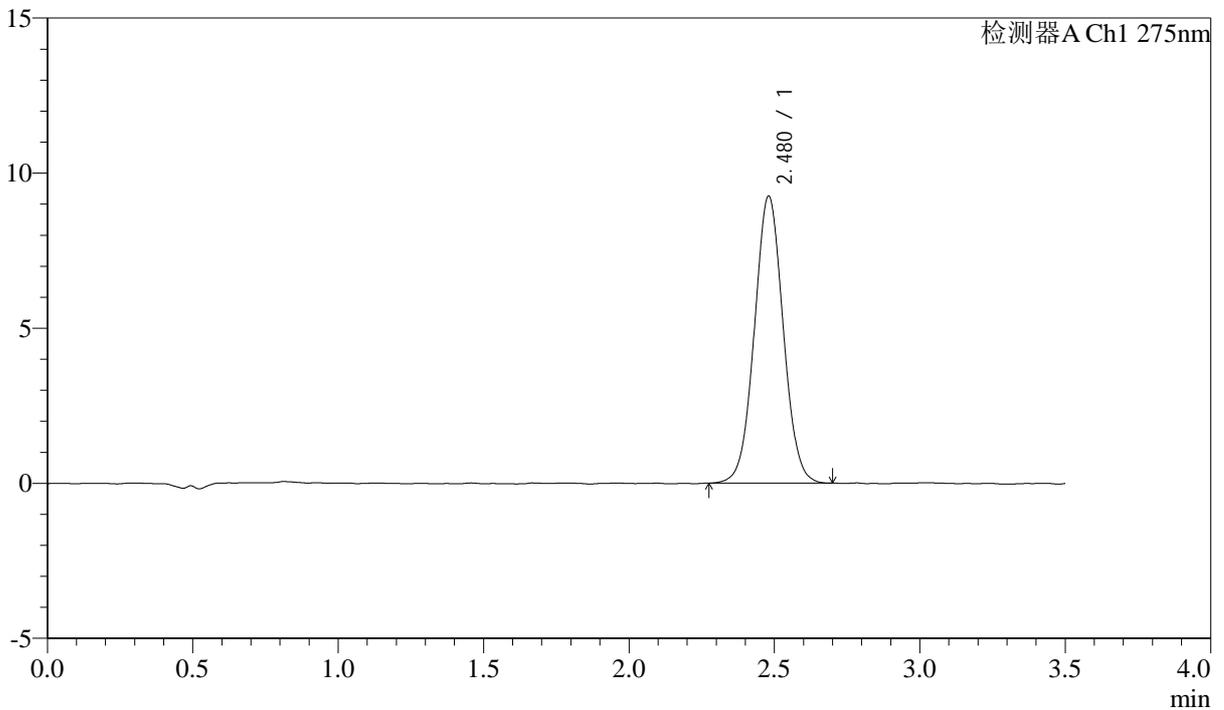
QTL-4138

<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 - 0-54/30-921-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:07:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:22:29 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.480	63729	100.000	9256	3020	1.035	--
总计		63729	100.000	9256			

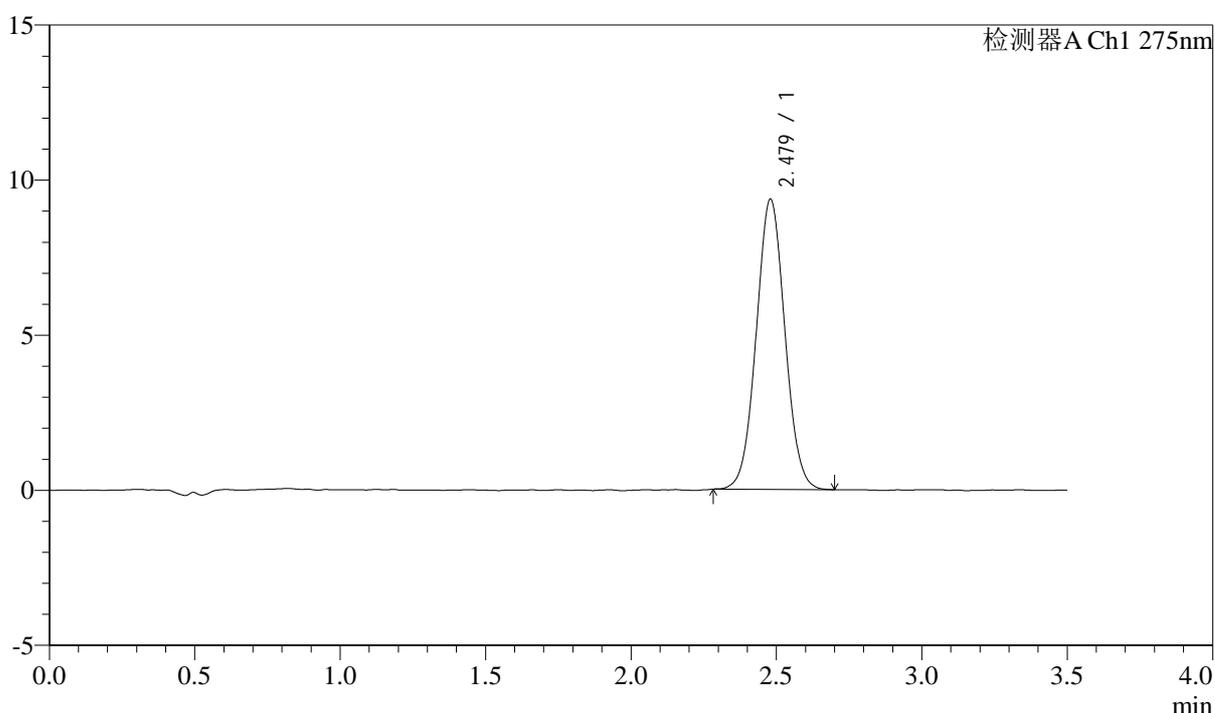
图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-54/30-922-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:11:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:22:36 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	64166	100.000	9359	3039	1.039	--
总计		64166	100.000	9359			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片6
供试品溶液-1



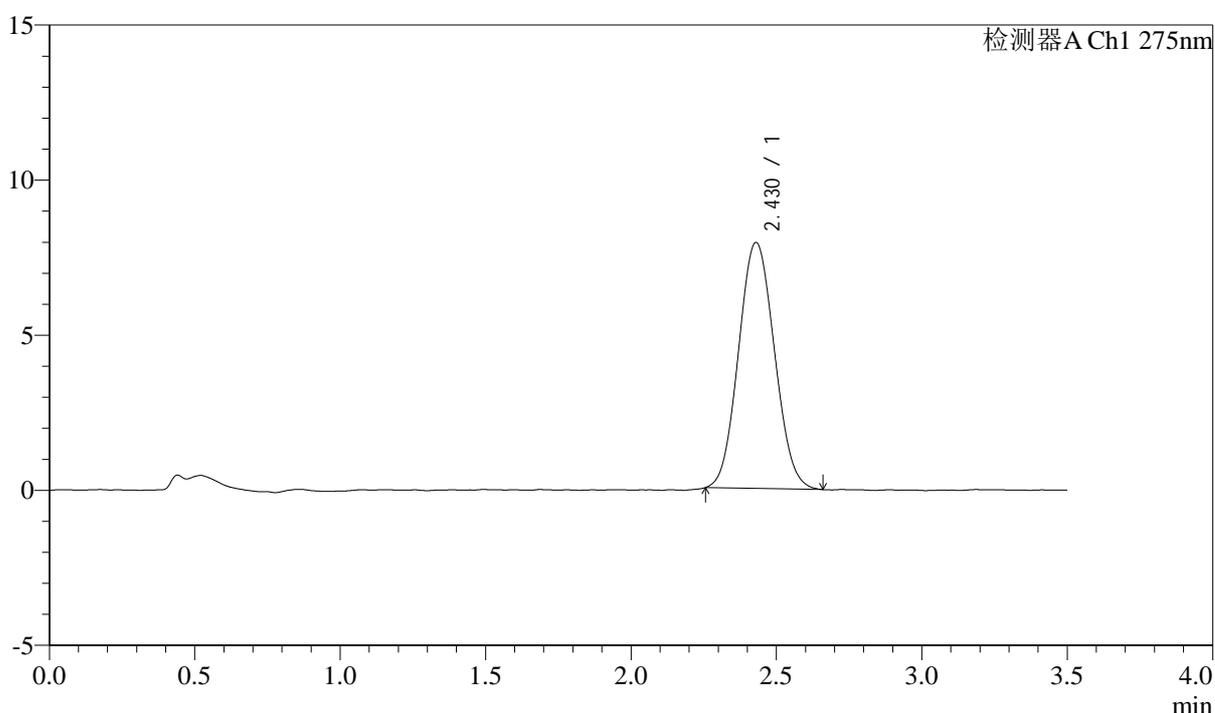
QTL-4138

<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 - 0-55/30-923-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:15:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:37:34 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.430	68092	100.000	7934	1817	1.071	--
总计		68092	100.000	7934			

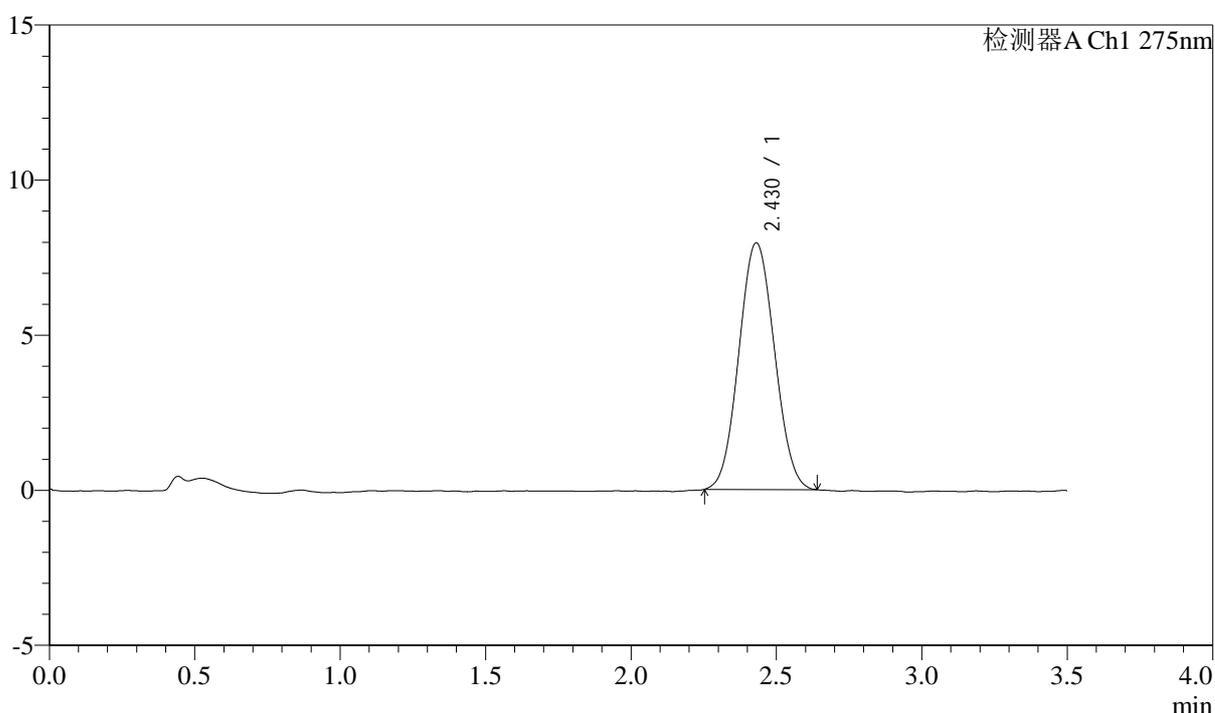
图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-55/30-924-2 - zzp-2025072221p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:19:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:37:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.430	67734	100.000	7954	1835	1.058	--
总计		67734	100.000	7954			

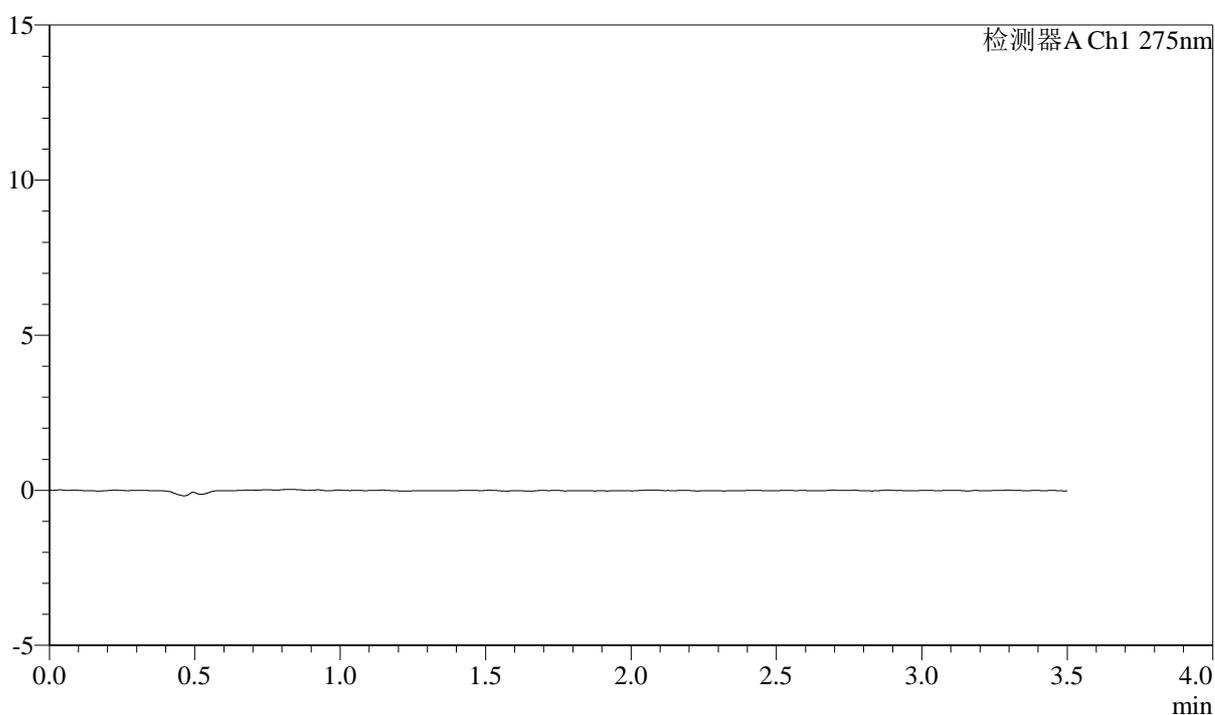
图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-925-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:23:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:38:47 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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							

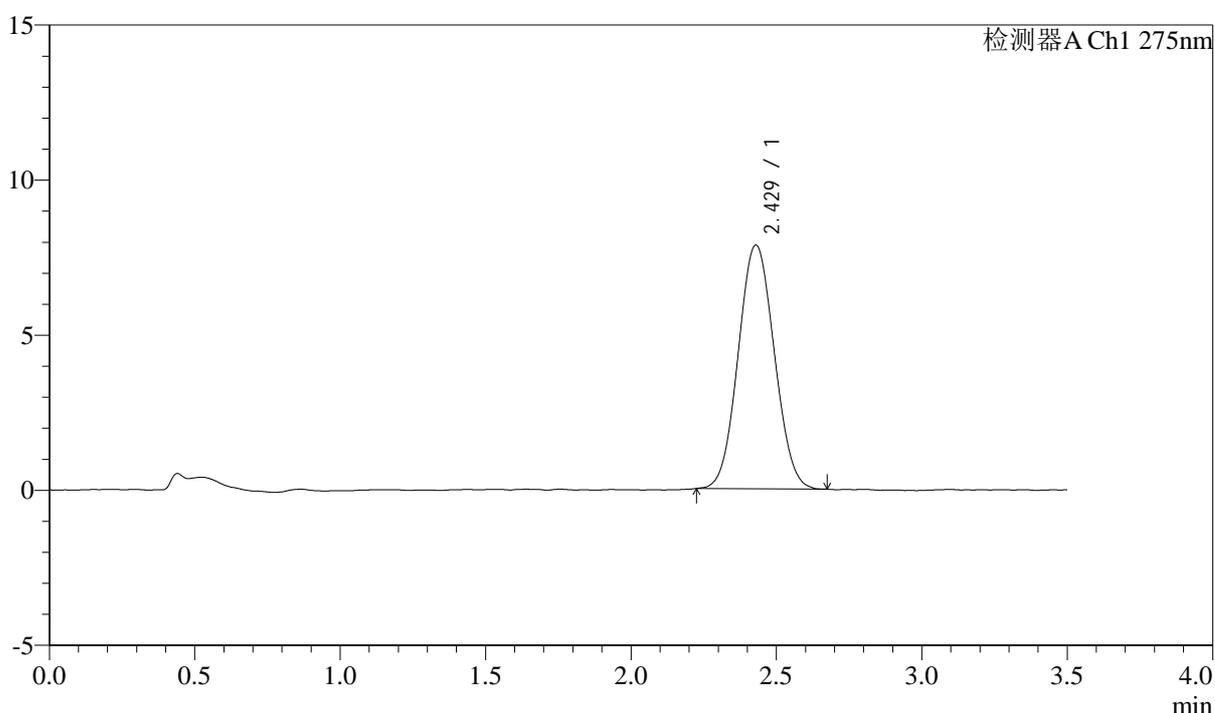
图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂

<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 - 0-56/30-926-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:27:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:38:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.429	67844	100.000	7857	1808	1.056	--
总计		67844	100.000	7857			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1



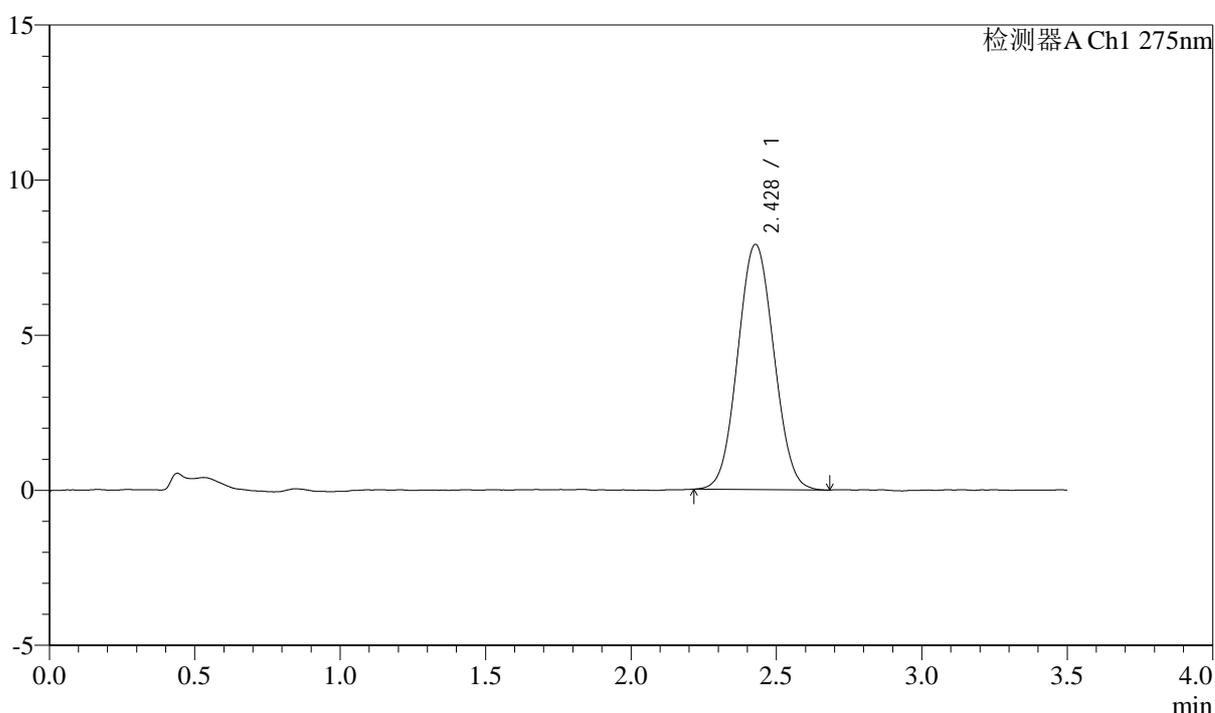
QTL-4138

<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 - 0-56/30-927-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:30:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.428	68174	100.000	7900	1787	1.052	--
总计		68174	100.000	7900			

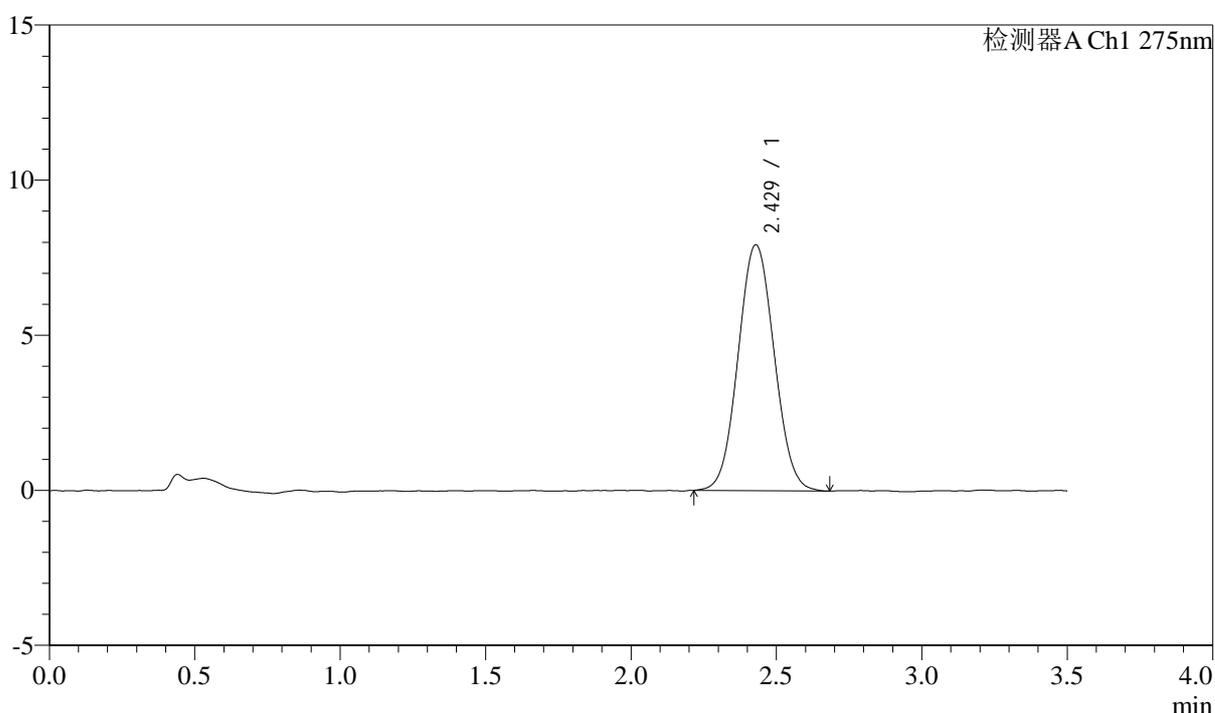
图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-56/30-928-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:34:51 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.429	68381	100.000	7927	1822	1.055	--
总计		68381	100.000	7927			

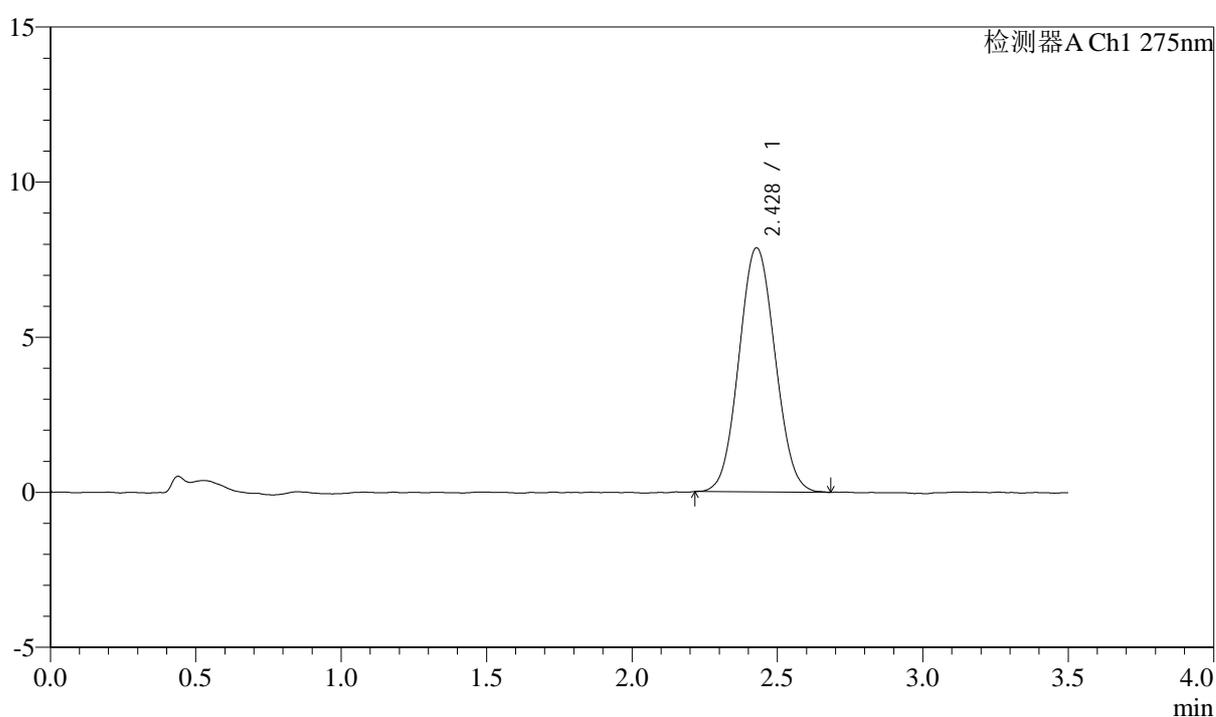
图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-929-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:38:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:18 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.428	68060	100.000	7868	1795	1.059	--
总计		68060	100.000	7868			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



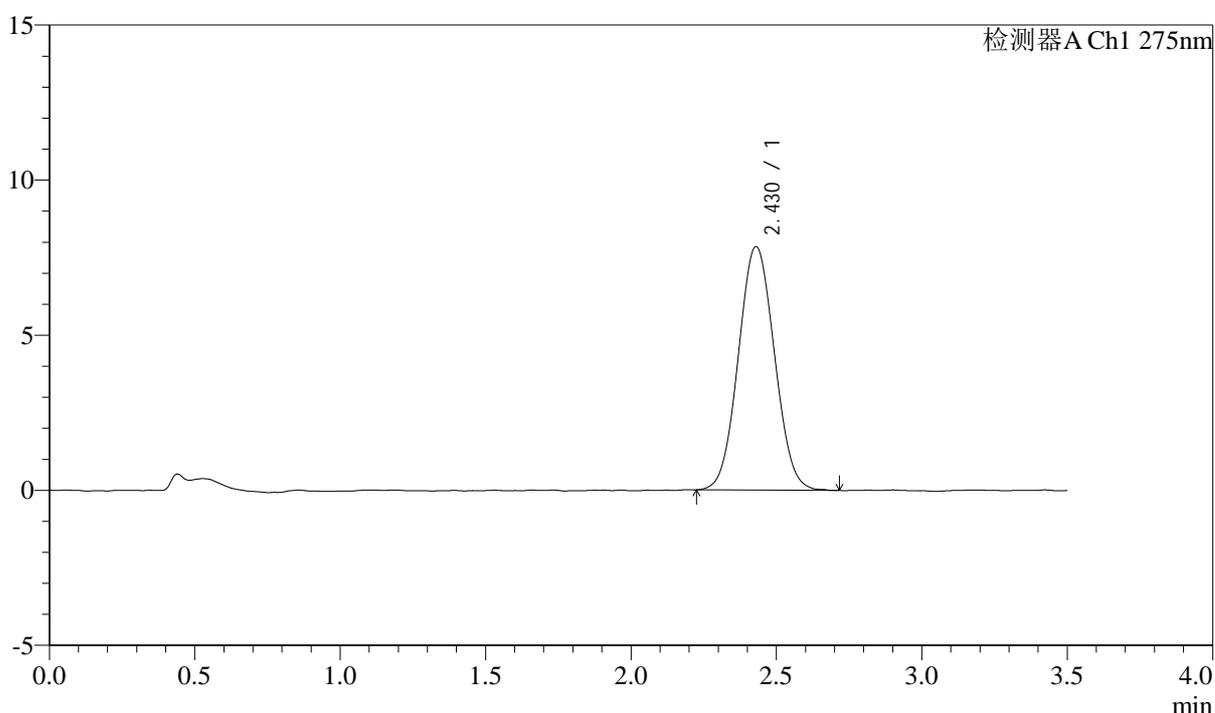
QTL-4138

<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 - 0-56/30-930-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:42:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:25 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.430	67846	100.000	7852	1803	1.051	--
总计		67846	100.000	7852			

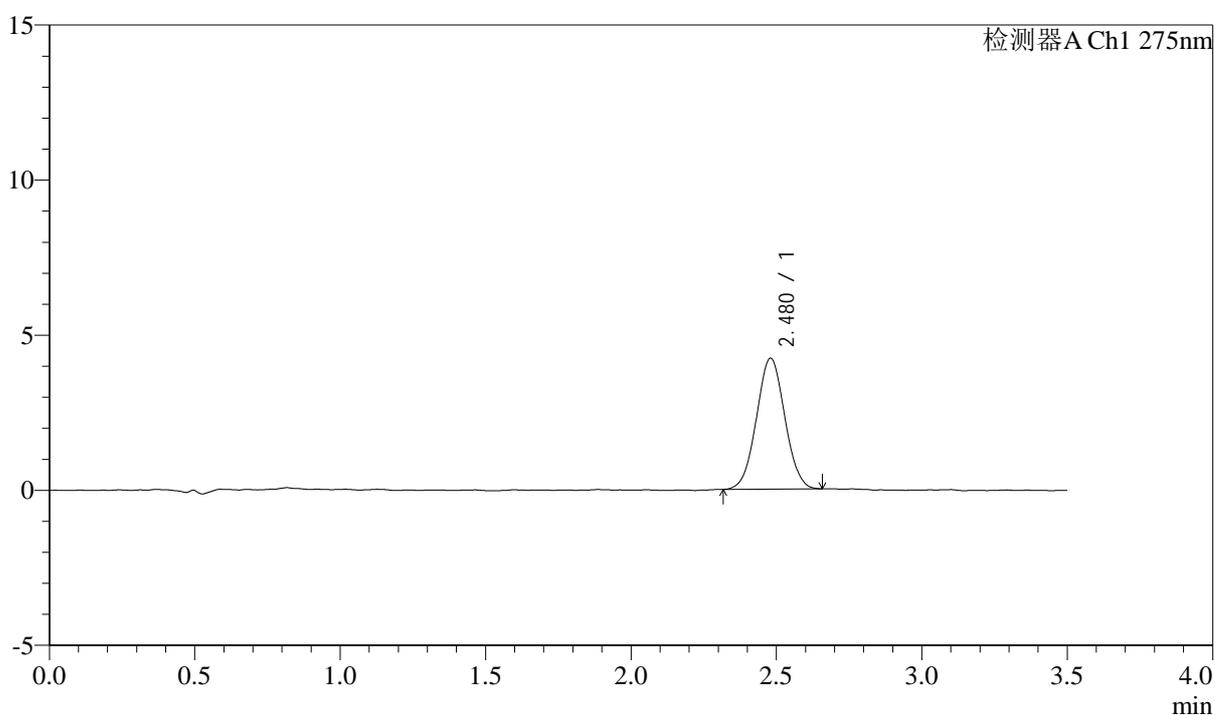
图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-931-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:46:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:32 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.480	28691	100.000	4226	3066	1.031	--
总计		28691	100.000	4226			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1



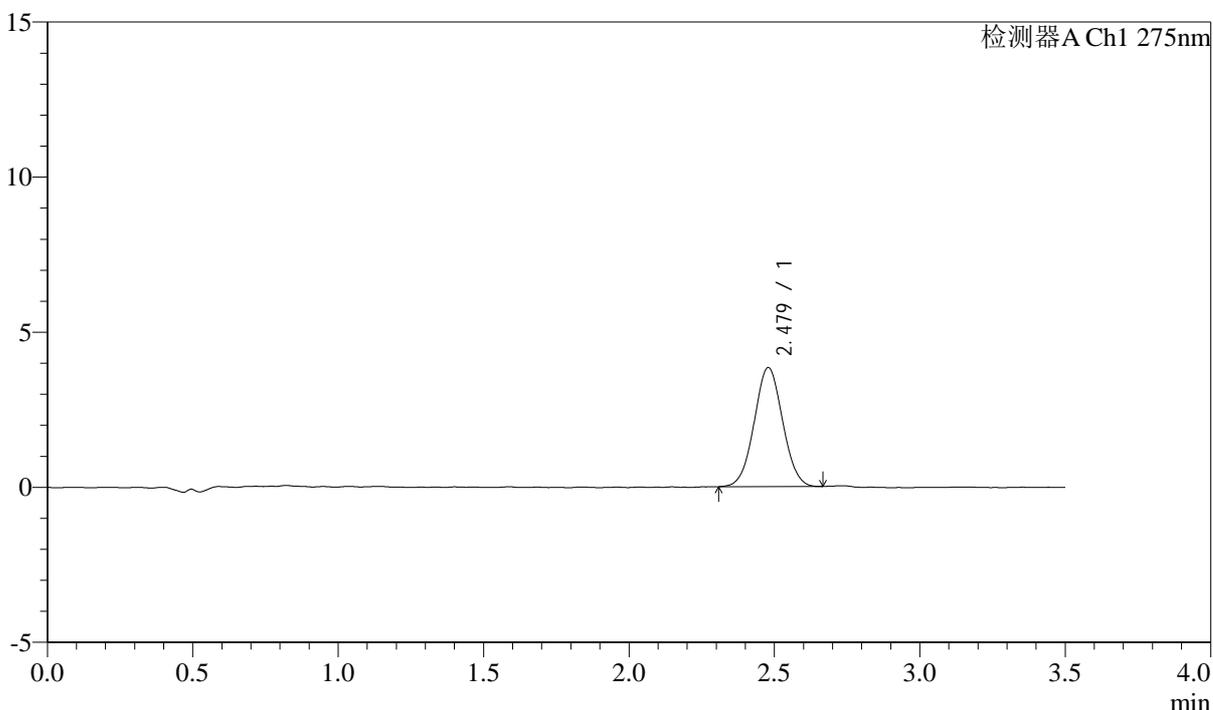
QTL-4138

<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 - 0-56/30-932-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:50:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	26176	100.000	3840	3042	1.031	--
总计		26176	100.000	3840			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1



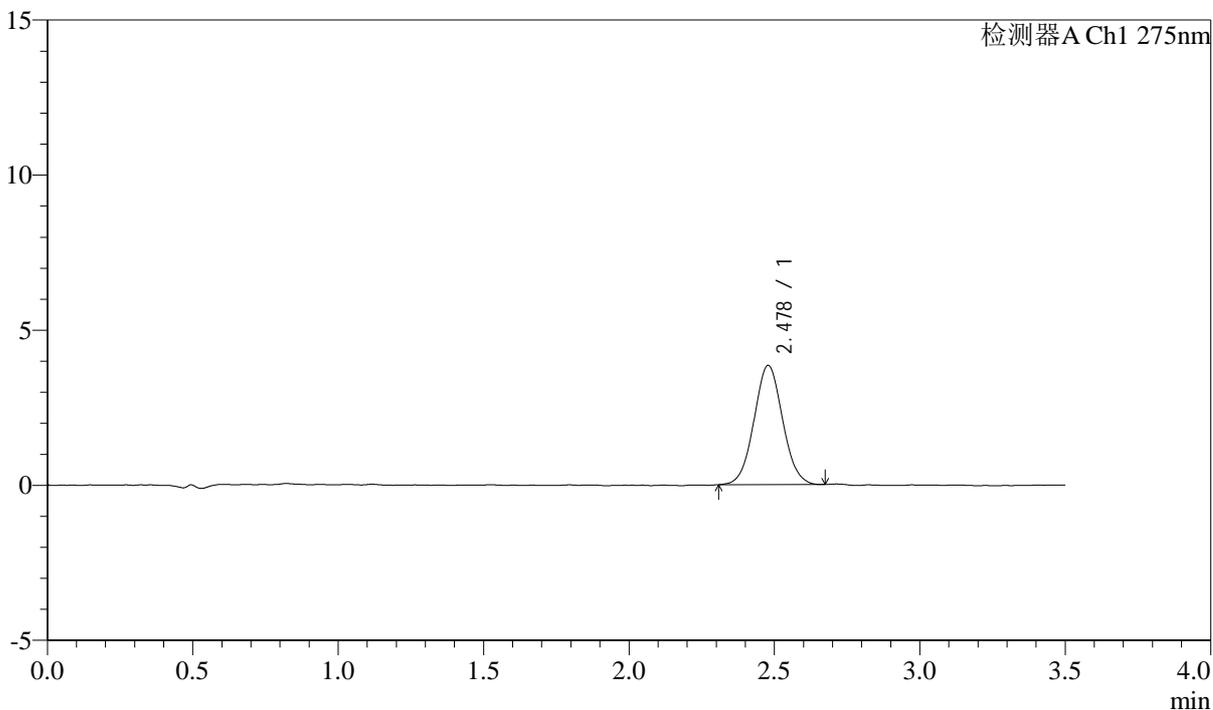
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-933-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:54:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	26274	100.000	3841	3025	1.044	--
总计		26274	100.000	3841			

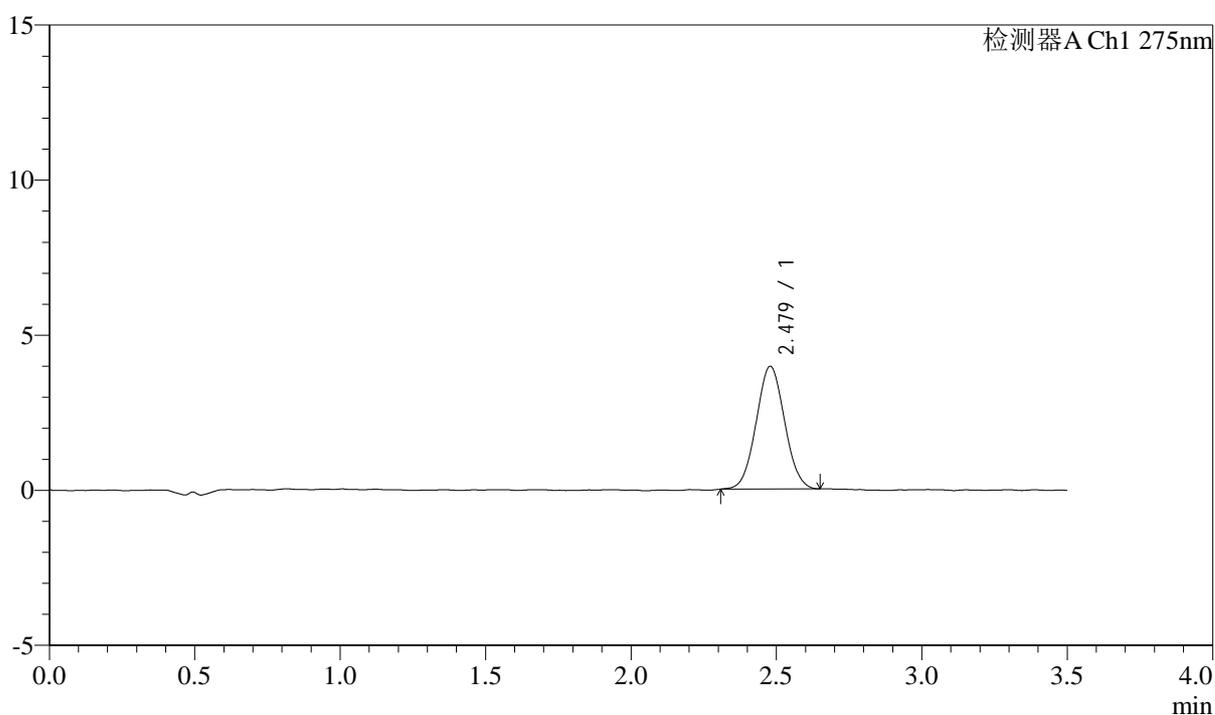
图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-56/30-934-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 23:58:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:39:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	26863	100.000	3956	3024	1.040	--
总计		26863	100.000	3956			

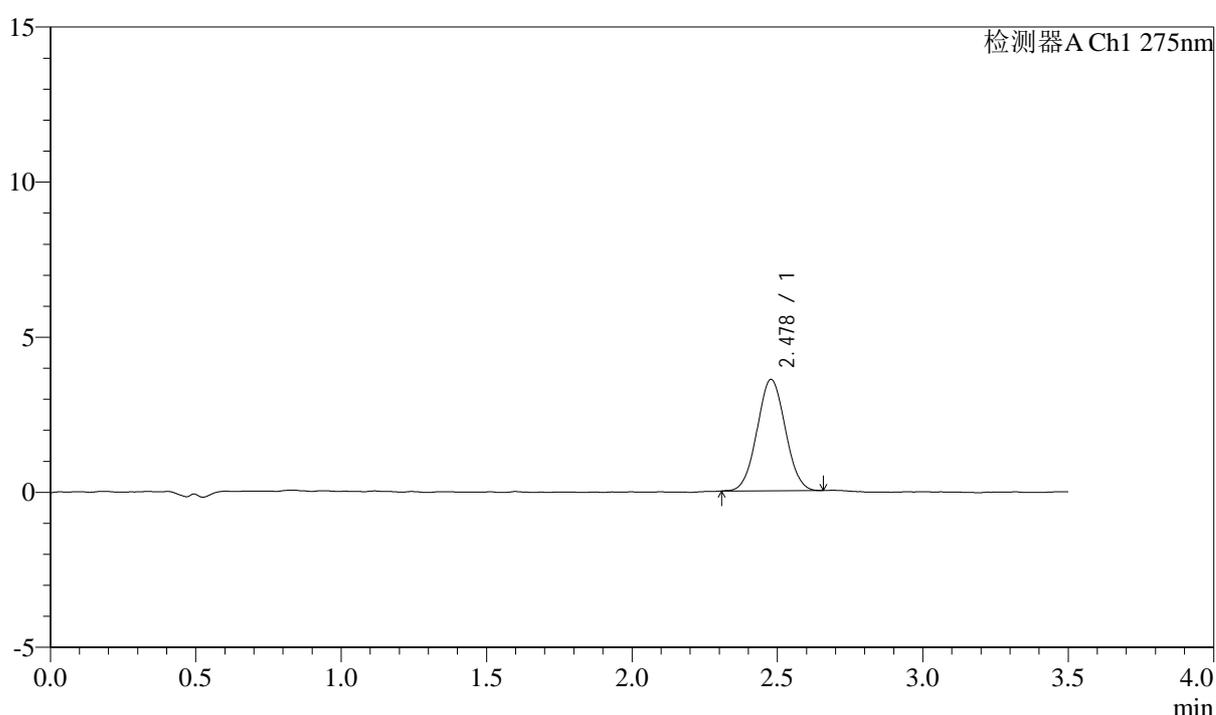
图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-935-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:01:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	24272	100.000	3588	3047	1.035	--
总计		24272	100.000	3588			

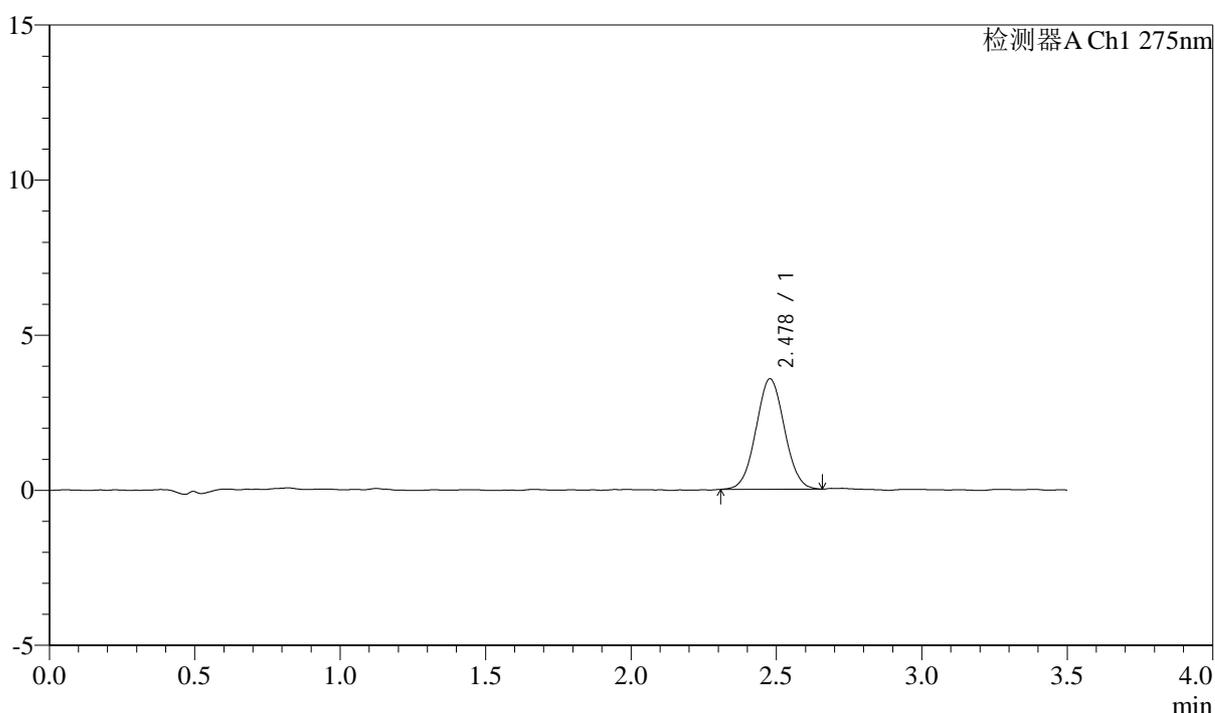
图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-936-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:05:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	24271	100.000	3559	3040	1.036	--
总计		24271	100.000	3559			

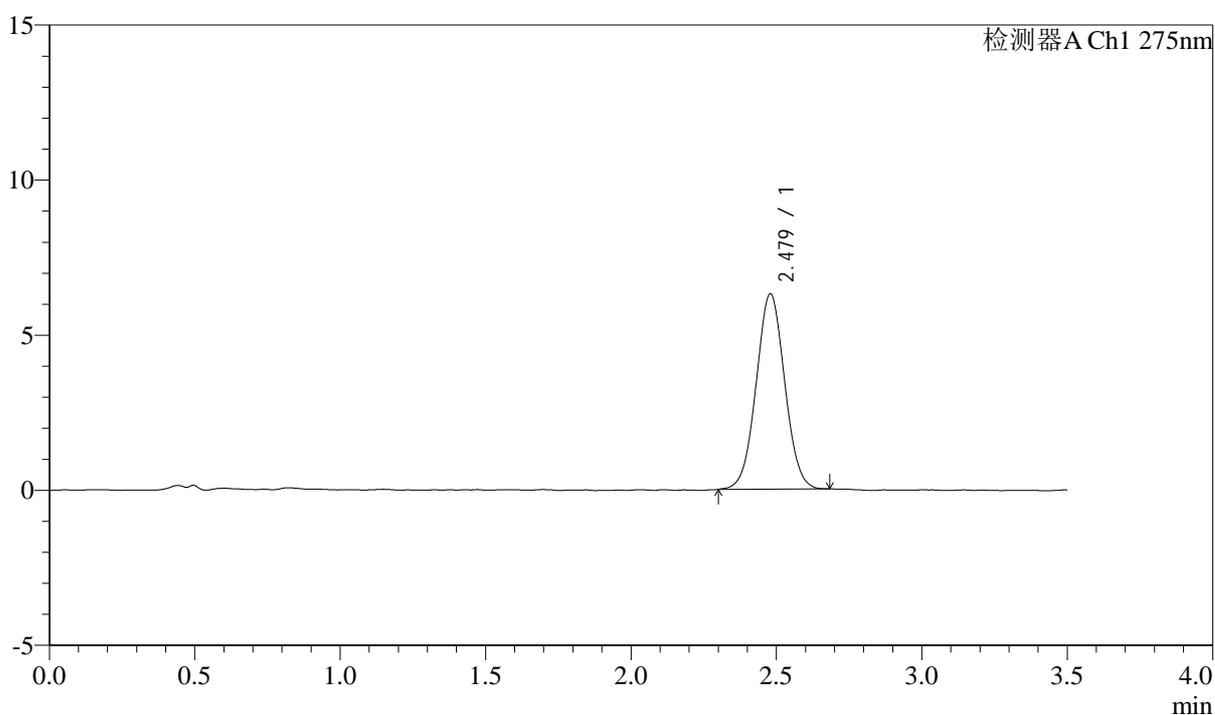
图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-937-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:09:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	42996	100.000	6298	3047	1.029	--
总计		42996	100.000	6298			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



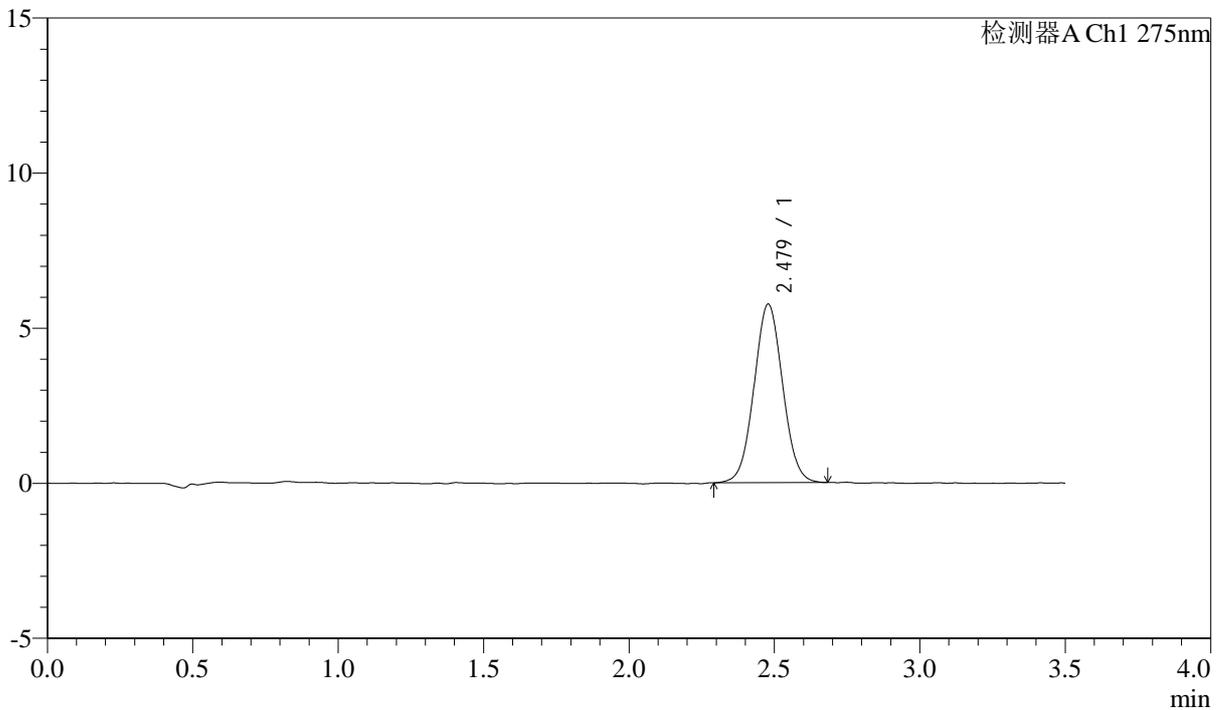
QTL-4138

<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 - 0-56/30-938-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:13:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	39414	100.000	5756	3010	1.038	--
总计		39414	100.000	5756			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



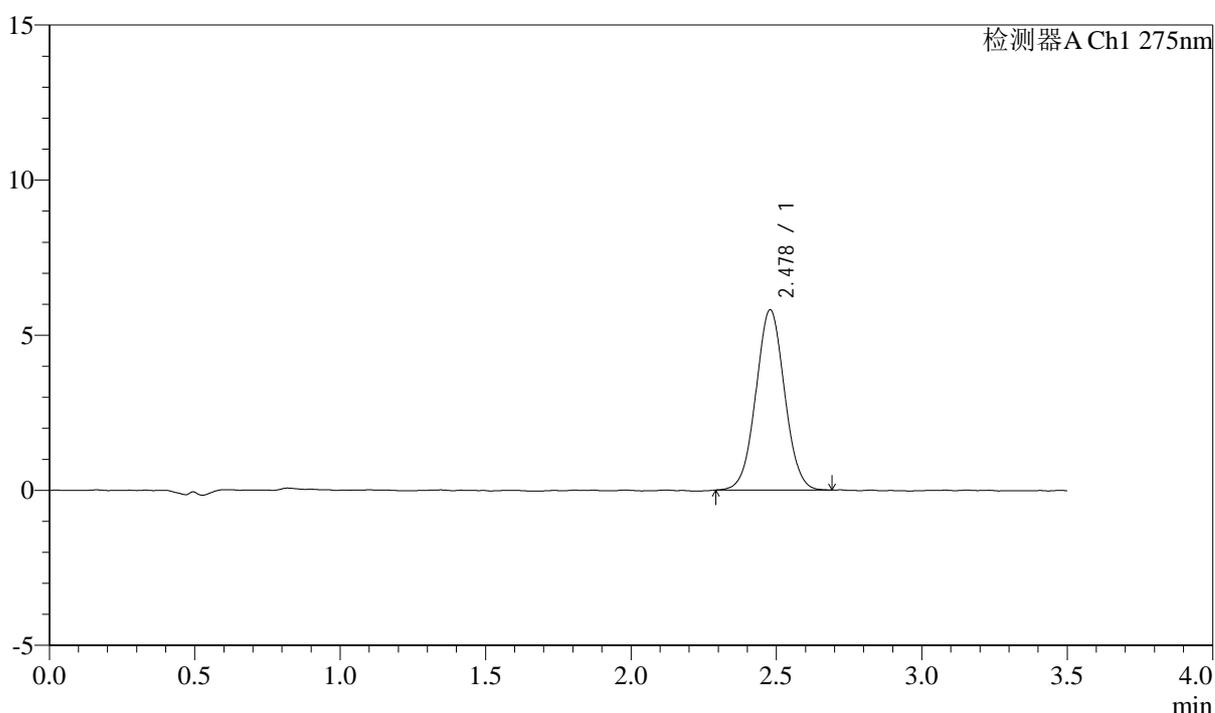
QTL-4138

<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 - 0-56/30-939-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:17:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	39884	100.000	5811	3011	1.030	--
总计		39884	100.000	5811			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1



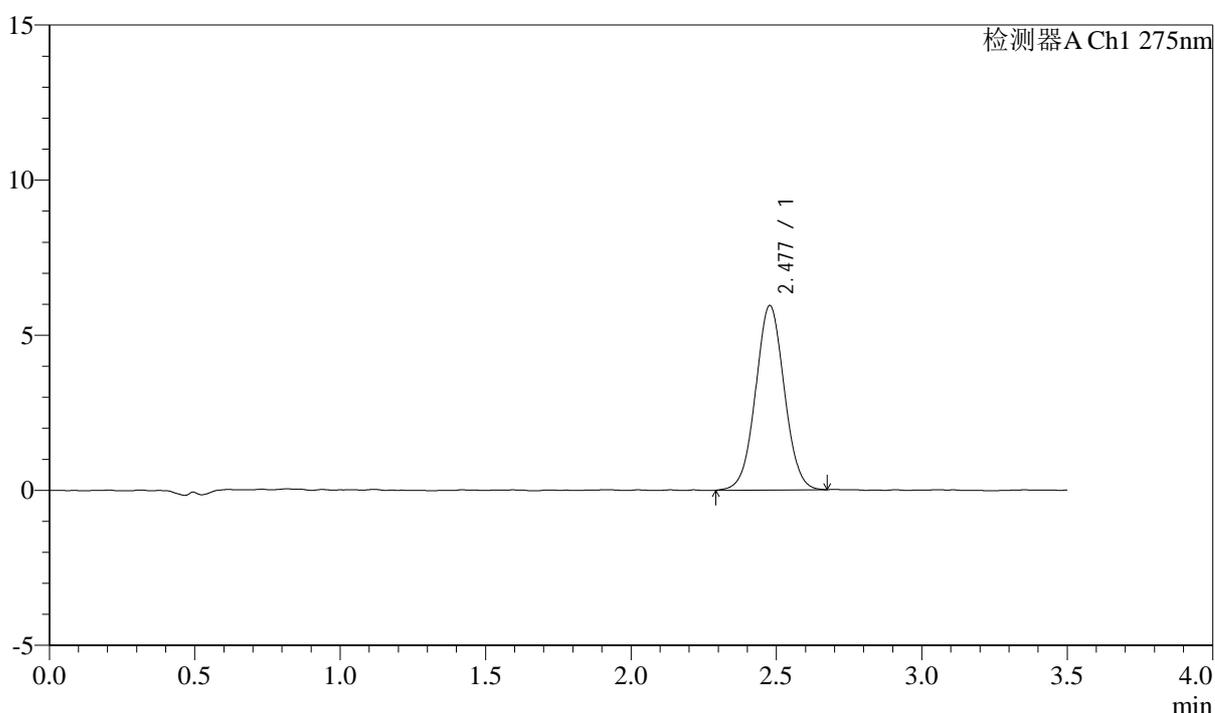
QTL-4138

<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 - 0-56/30-940-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:21:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	40874	100.000	5939	3018	1.029	--
总计		40874	100.000	5939			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



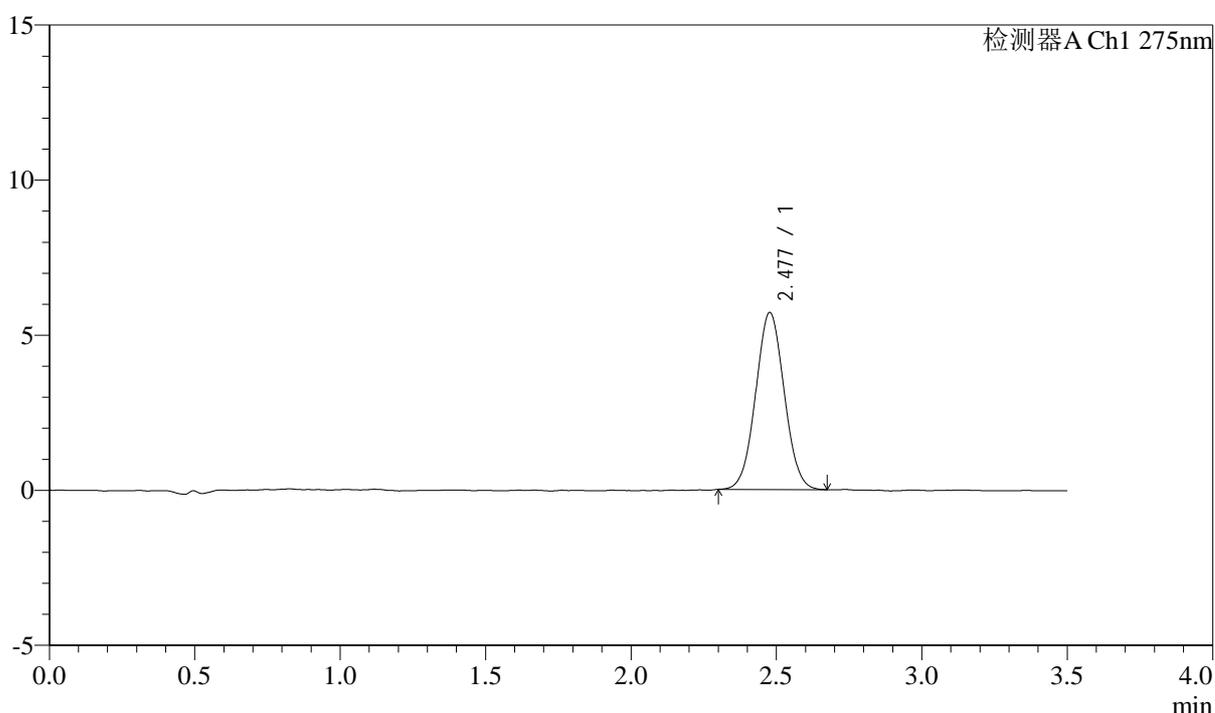
QTL-4138

<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 - 0-56/30-941-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:25:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	38976	100.000	5697	3003	1.035	--
总计		38976	100.000	5697			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1



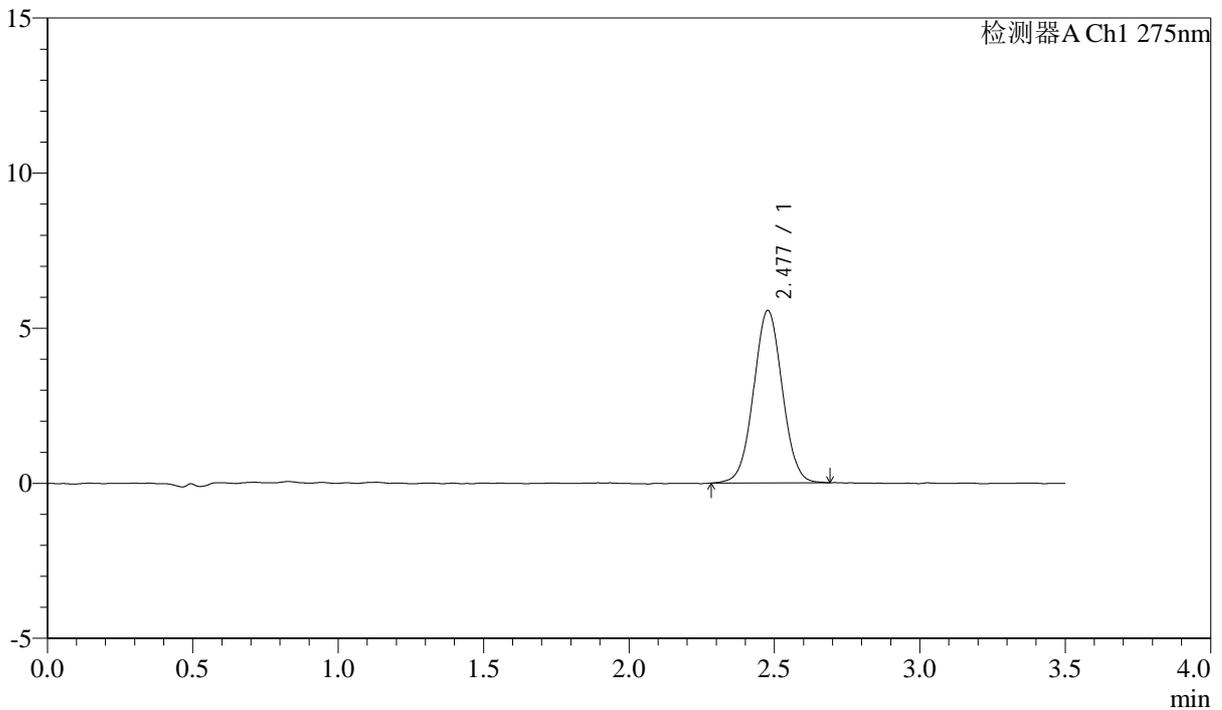
QTL-4138

<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 - 0-56/30-942-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:29:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:40:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	38238	100.000	5554	3012	1.026	--
总计		38238	100.000	5554			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



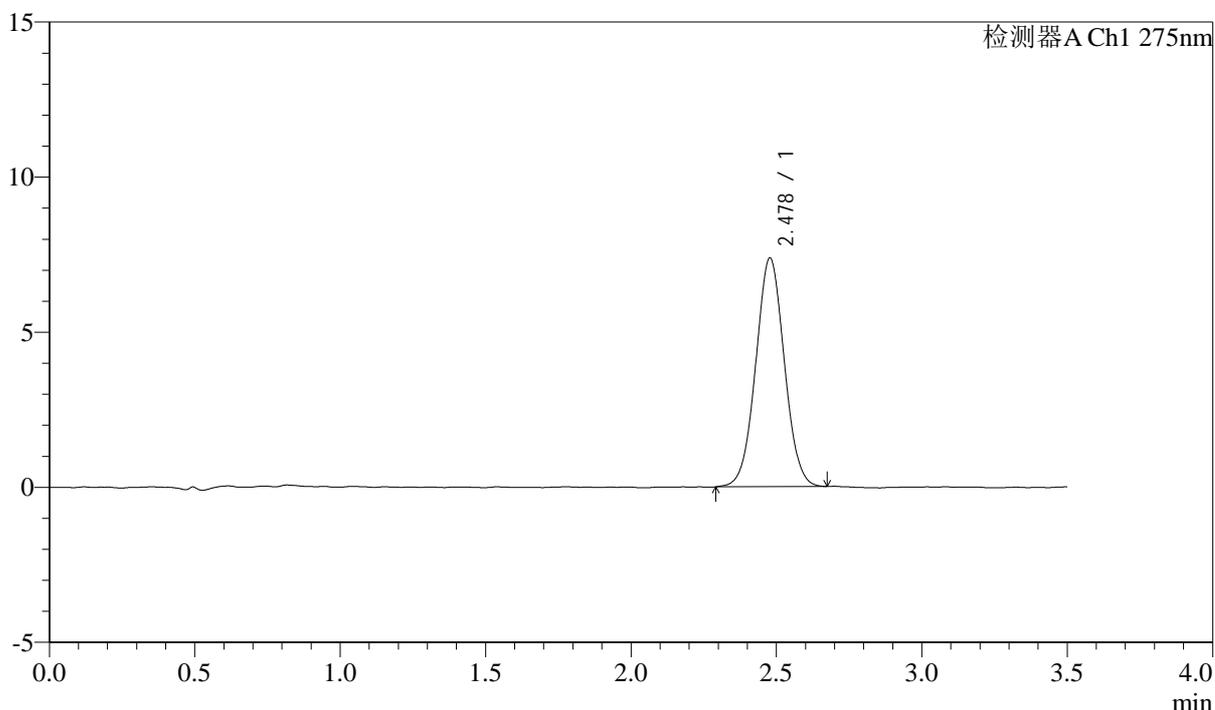
QTL-4138

<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 - 0-56/30-943-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:32:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	50393	100.000	7363	3043	1.031	--
总计		50393	100.000	7363			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1



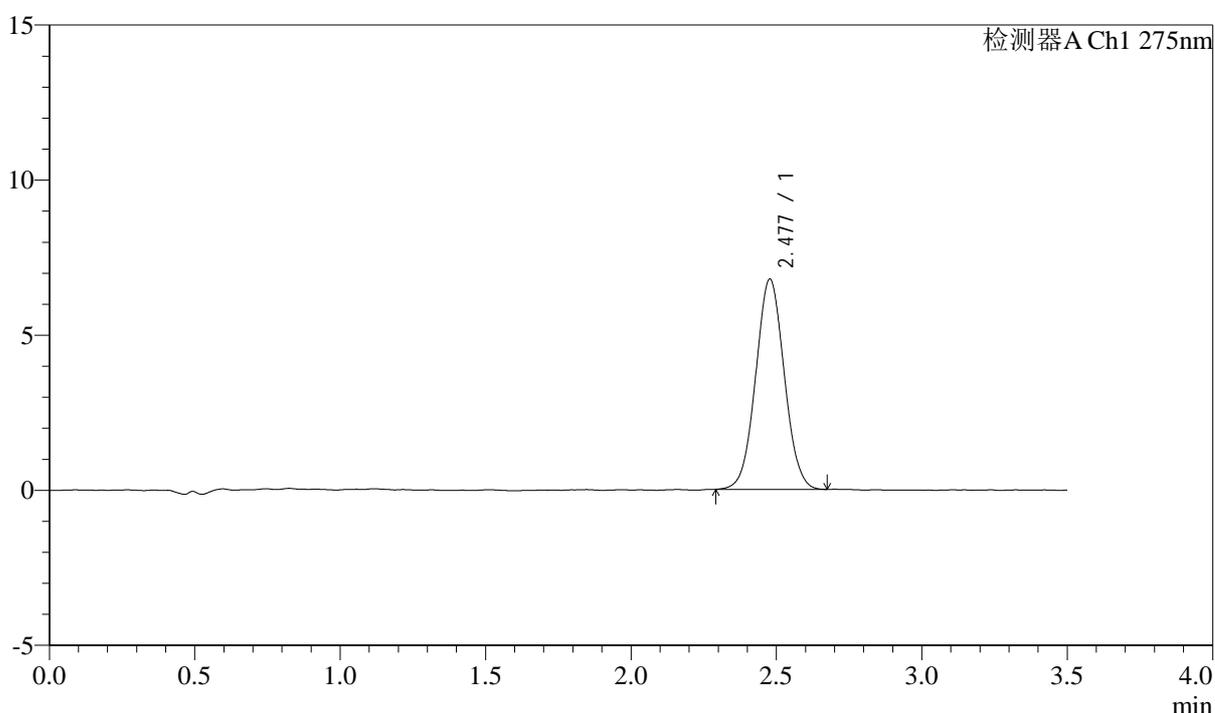
QTL-4138

<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 - 0-56/30-944-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:36:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	46354	100.000	6768	3032	1.039	--
总计		46354	100.000	6768			

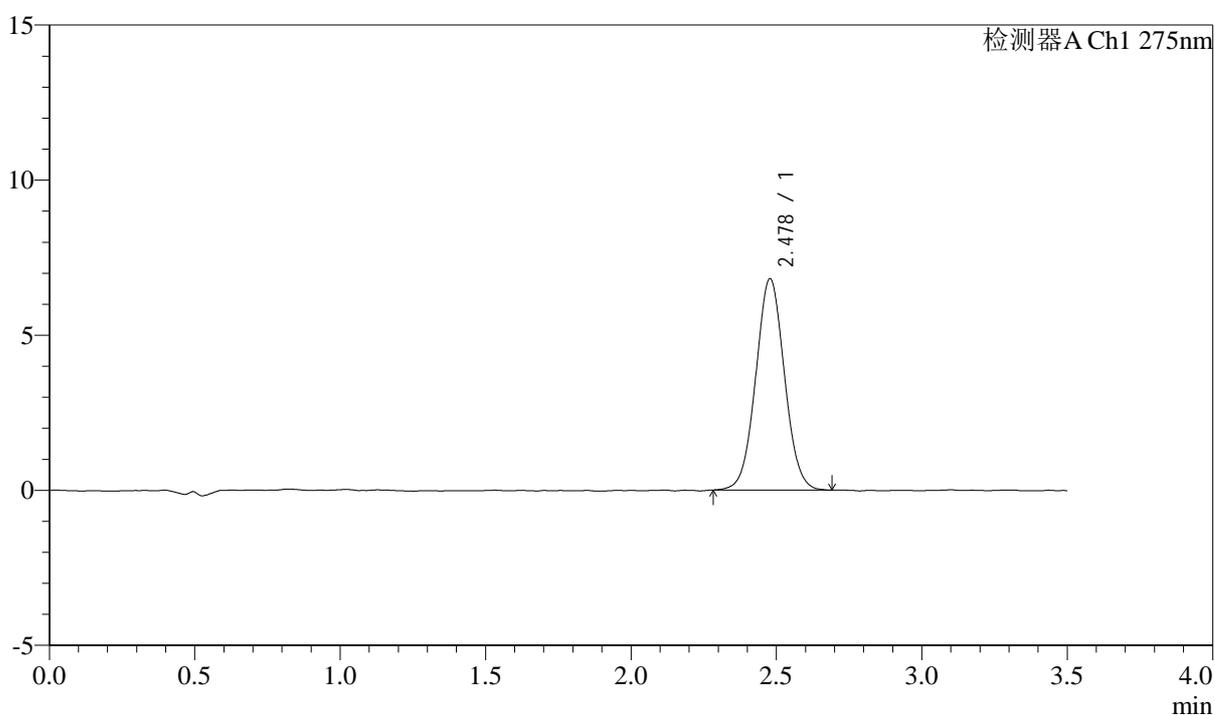
图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-56/30-945-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:40:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	46757	100.000	6808	3024	1.038	--
总计		46757	100.000	6808			

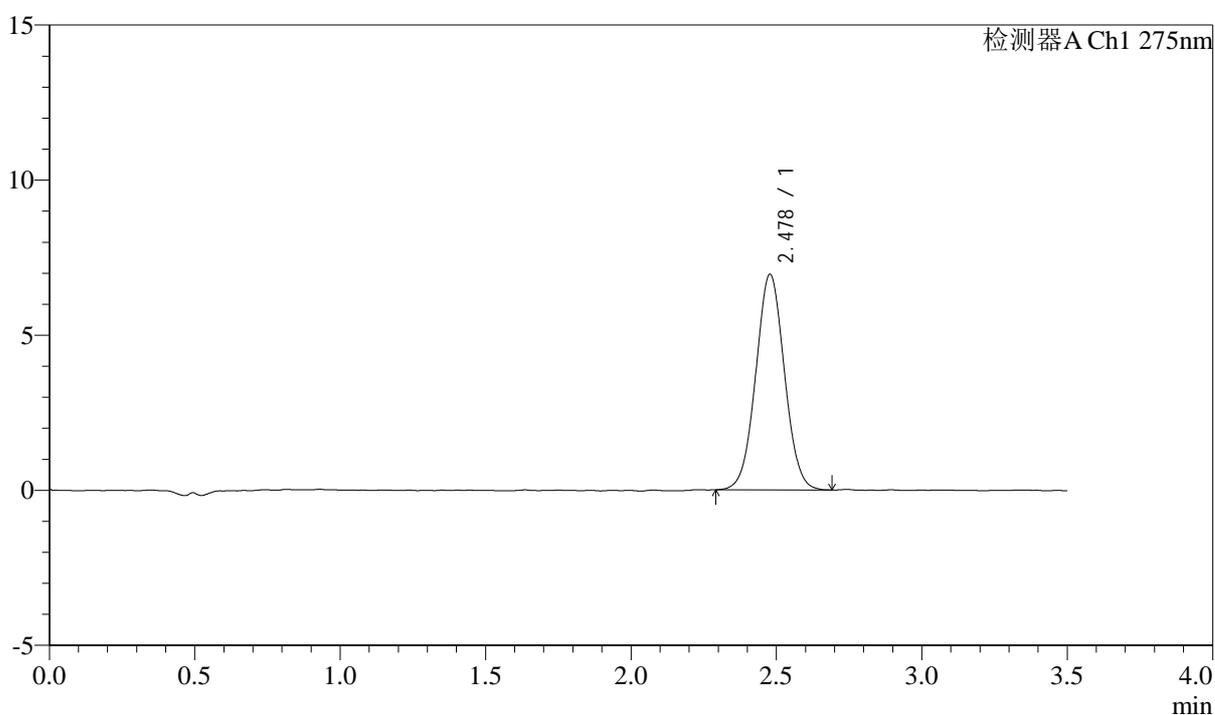
图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-946-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:44:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

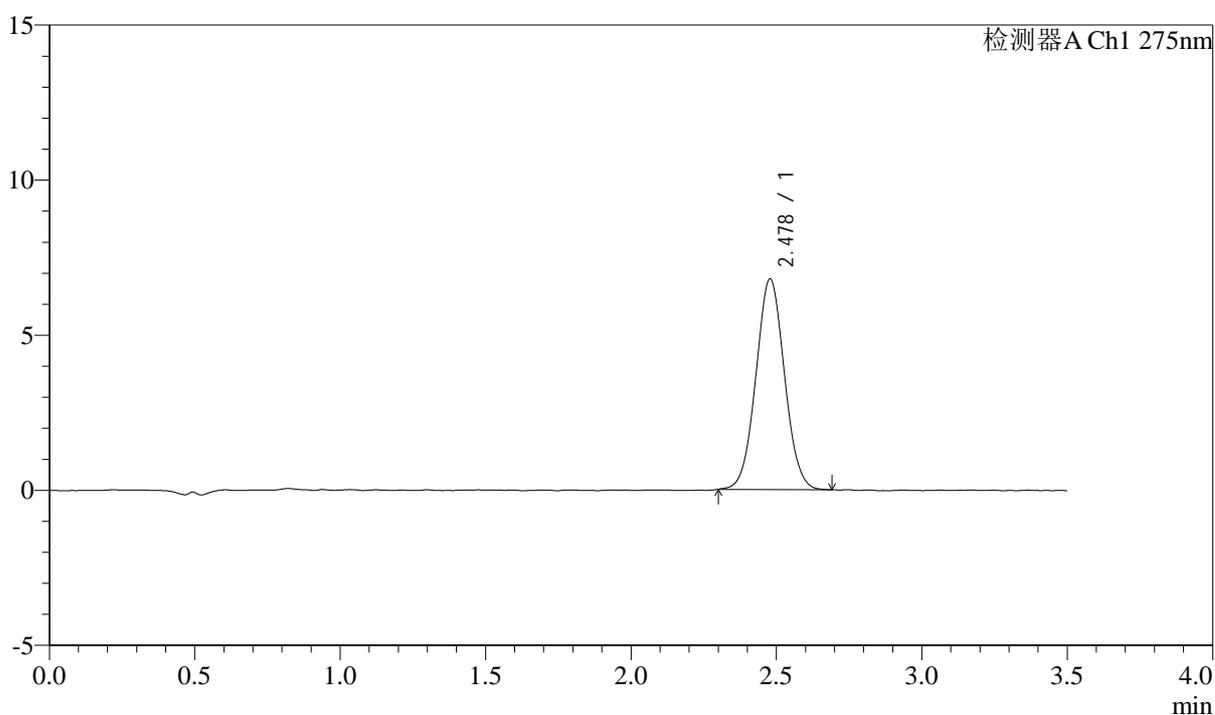
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	47618	100.000	6941	3028	1.031	--
总计		47618	100.000	6941			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-947-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:48:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	46453	100.000	6790	3042	1.040	--
总计		46453	100.000	6790			

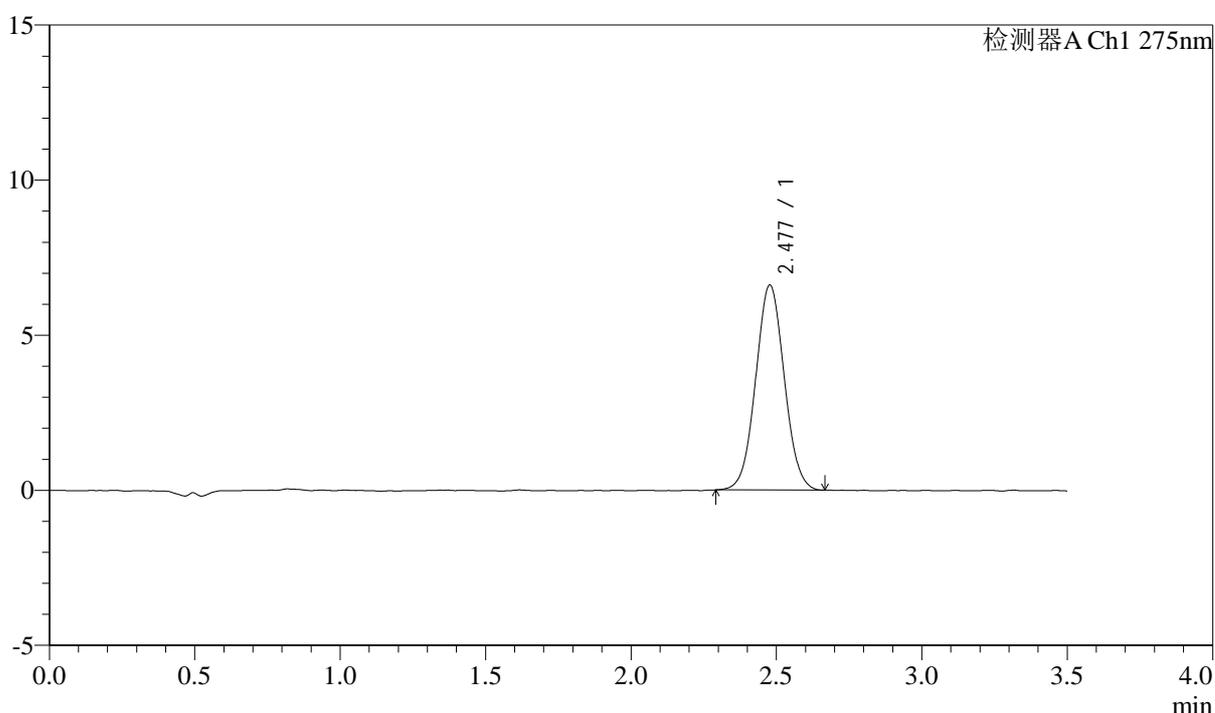
图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-948-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:52:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	45180	100.000	6597	3027	1.037	--
总计		45180	100.000	6597			

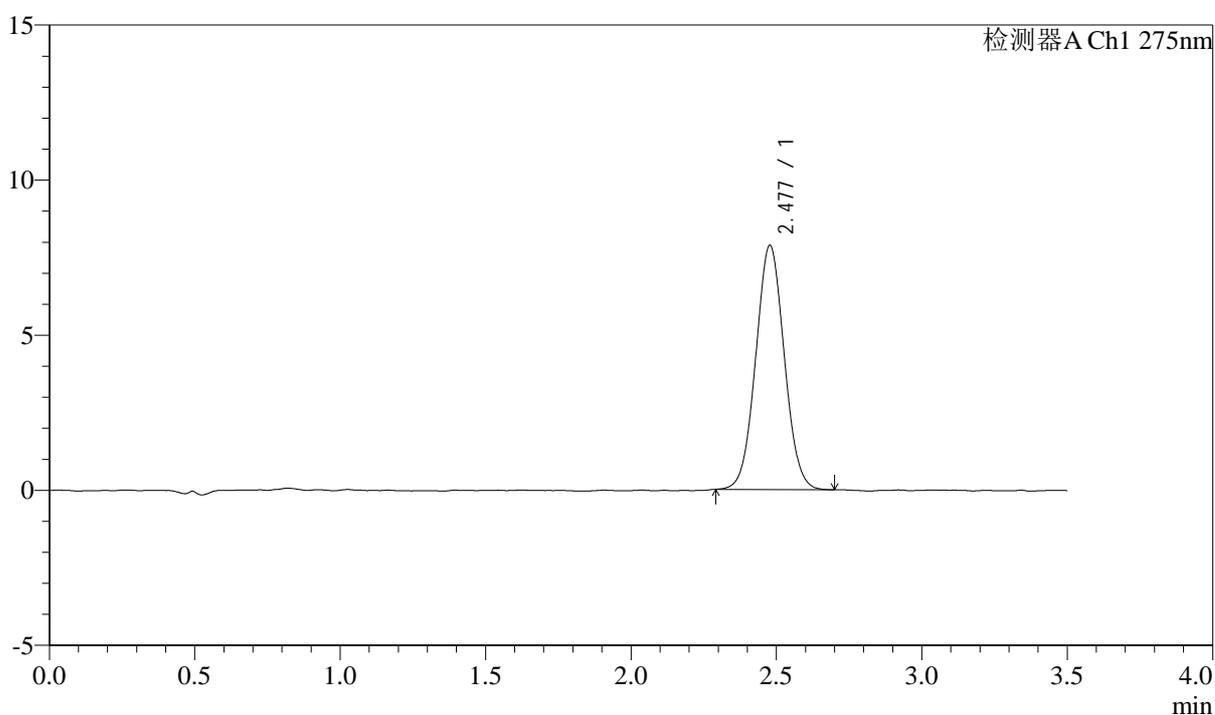
图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-949-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 00:56:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:43 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	53731	100.000	7859	3026	1.040	--
总计		53731	100.000	7859			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



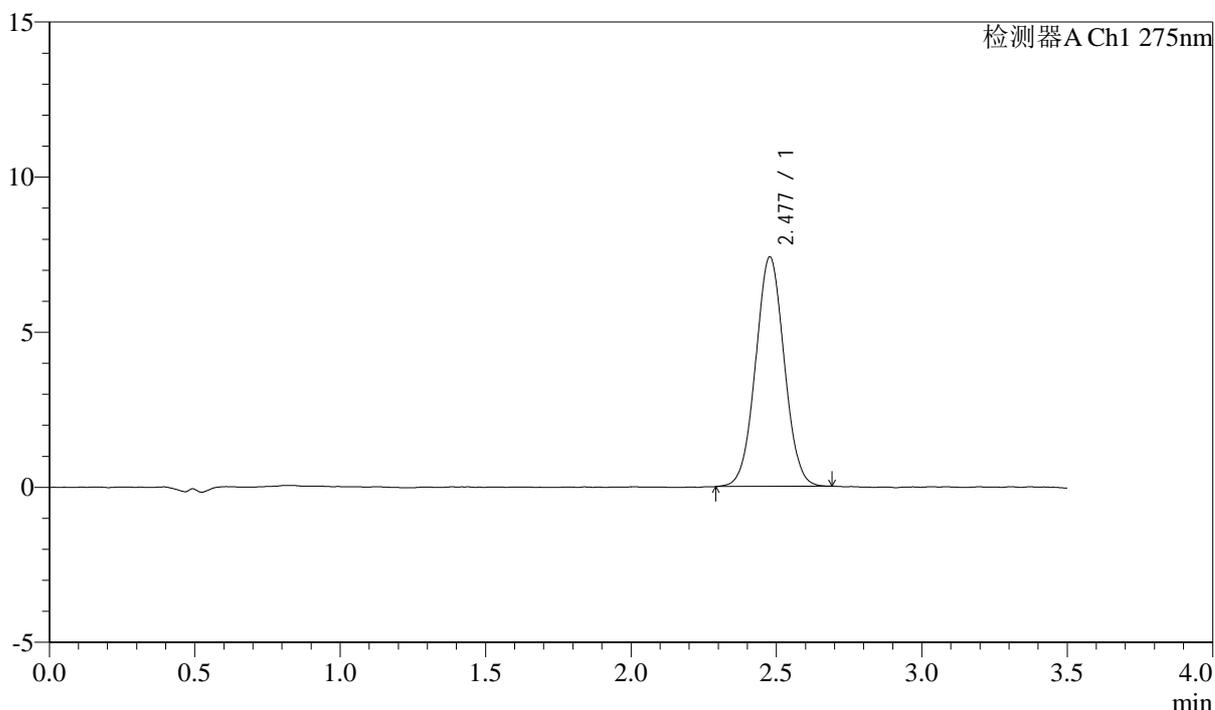
QTL-4138

<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 - 0-56/30-950-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:00:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	50662	100.000	7388	3020	1.030	--
总计		50662	100.000	7388			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1



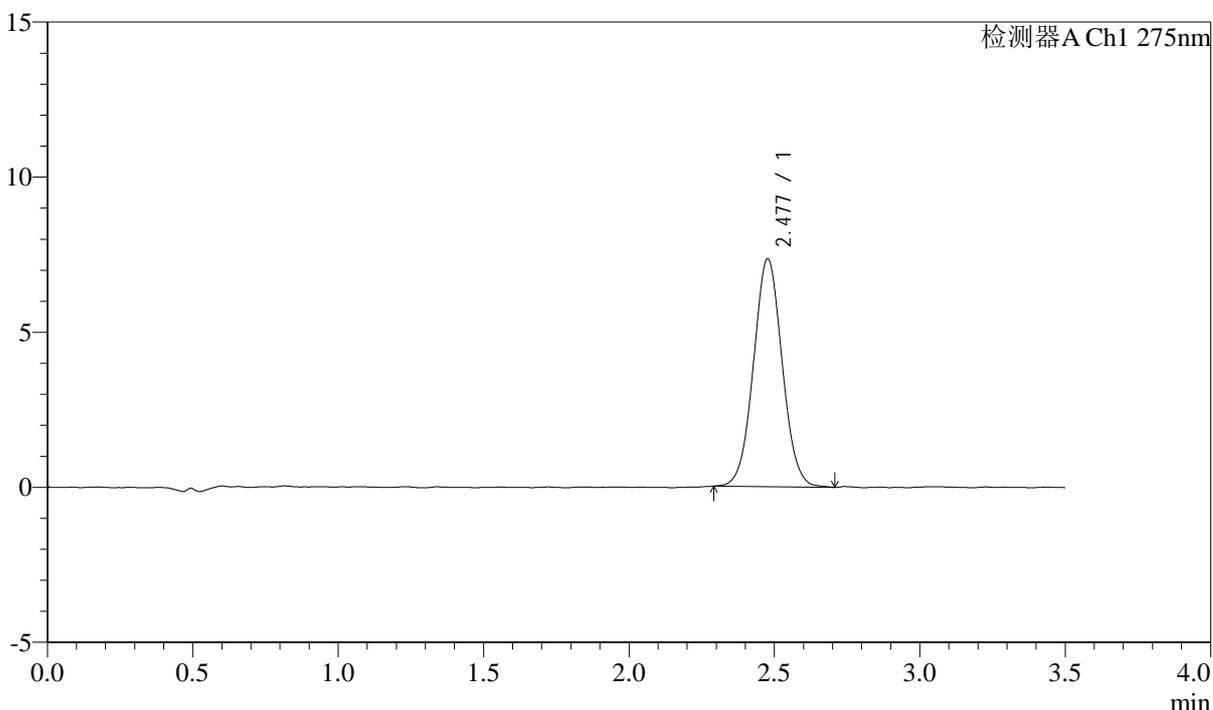
QTL-4138

<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 - 0-56/30-951-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:03:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:41:57 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	50471	100.000	7329	3037	1.040	--
总计		50471	100.000	7329			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



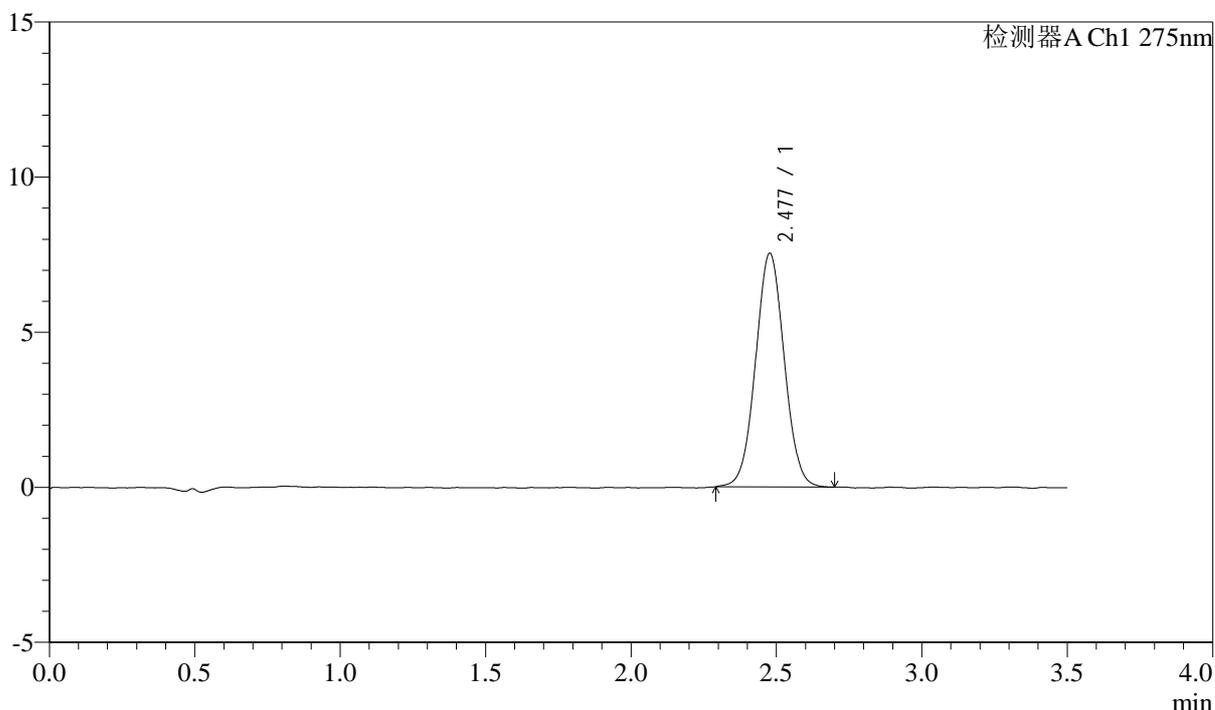
QTL-4138

<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 - 0-56/30-952-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:07:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:04 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	51699	100.000	7519	3021	1.034	--
总计		51699	100.000	7519			

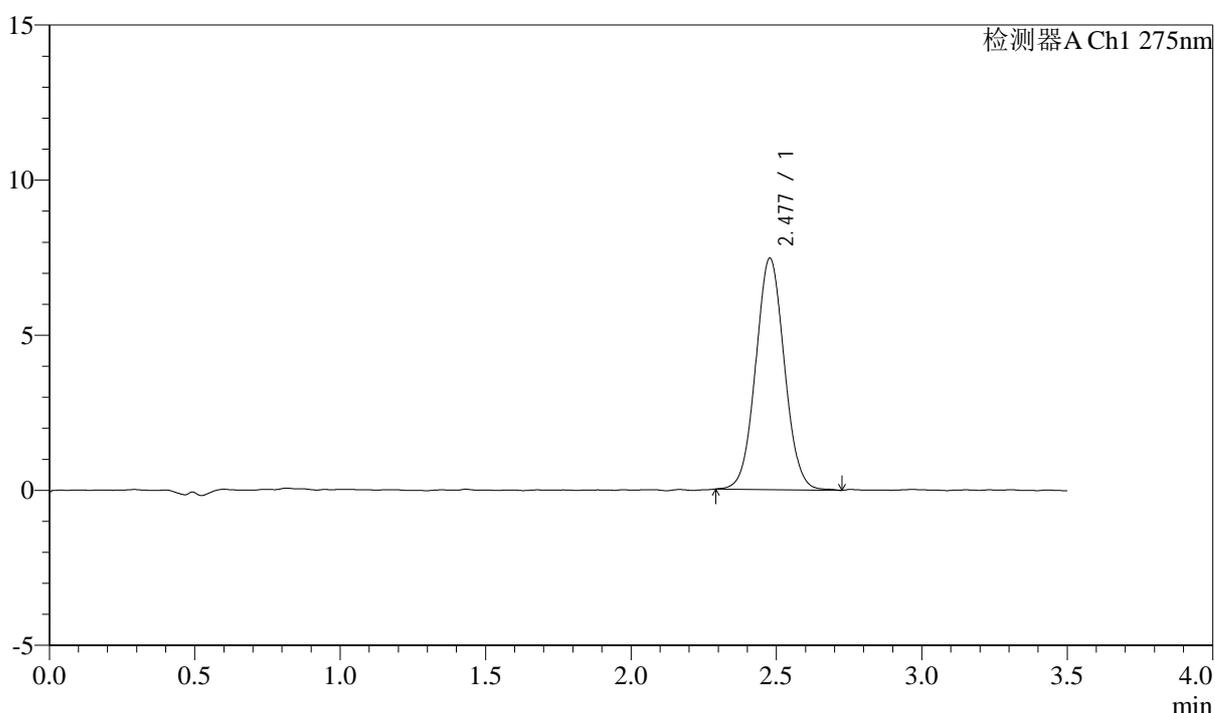
图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-953-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:11:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:11 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	51180	100.000	7450	3036	1.047	--
总计		51180	100.000	7450			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1



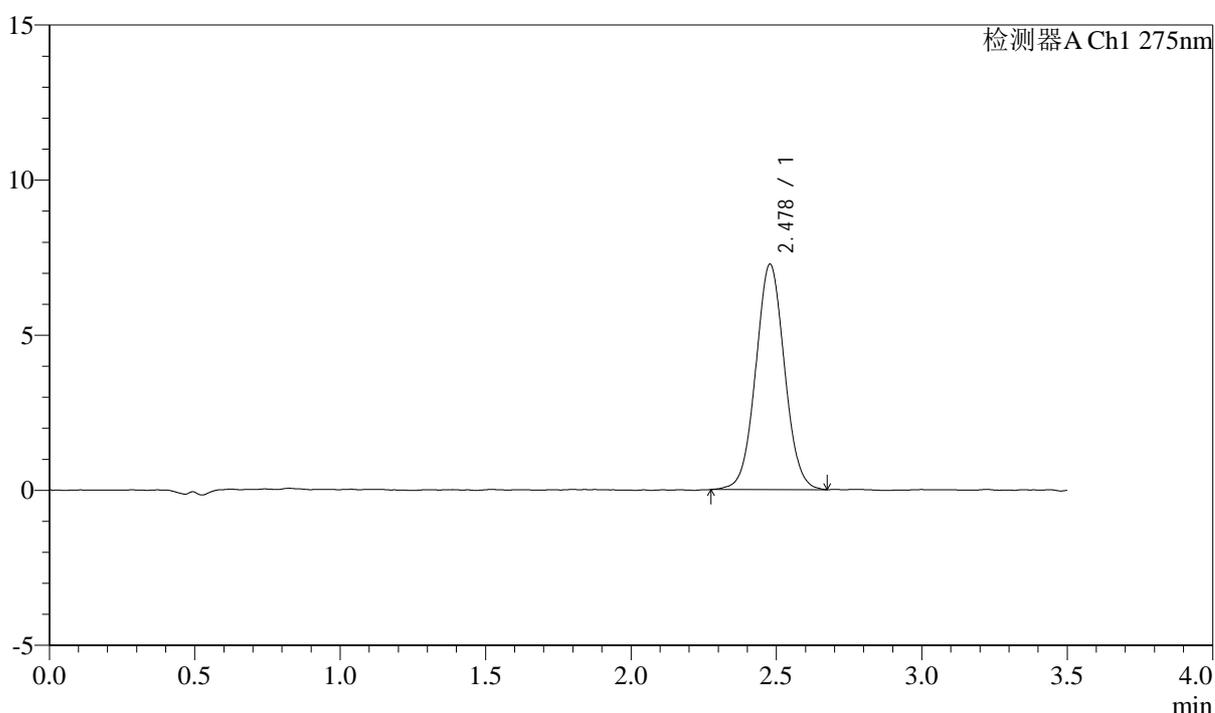
QTL-4138

<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 - 0-56/30-954-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:15:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:18 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	50050	100.000	7263	3031	1.037	--
总计		50050	100.000	7263			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1



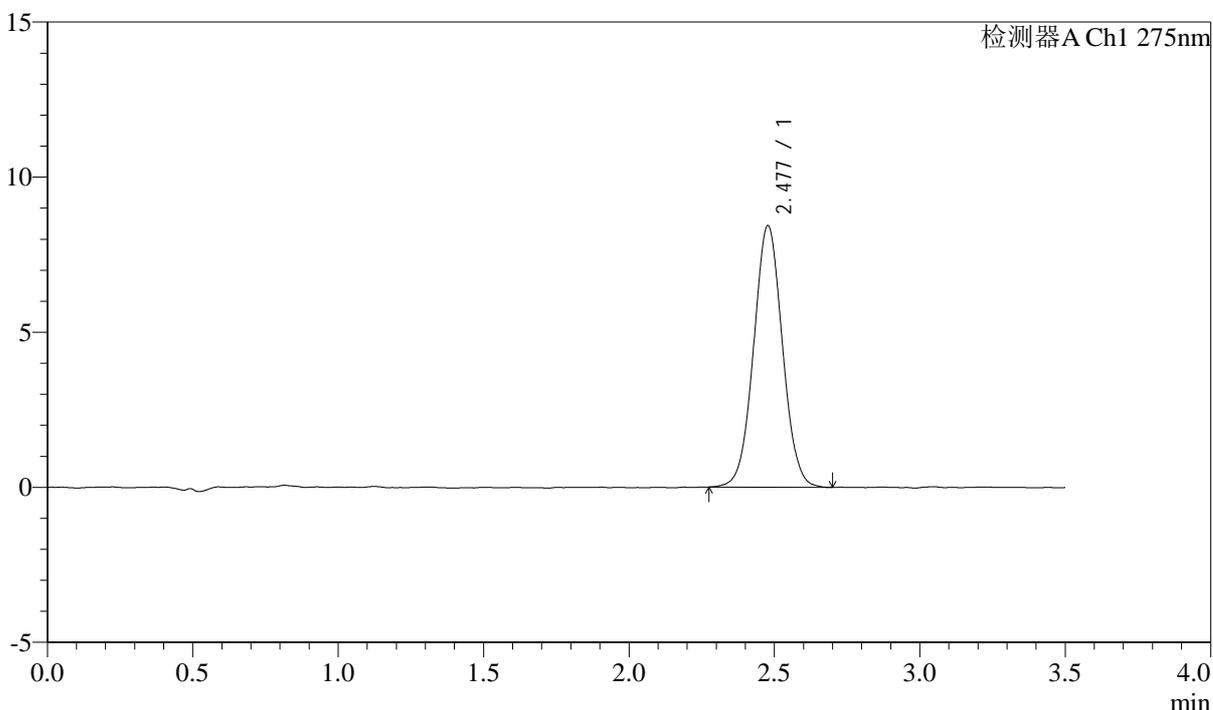
QTL-4138

<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 - 0-56/30-955-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:19:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:26 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	58099	100.000	8422	3020	1.035	--
总计		58099	100.000	8422			

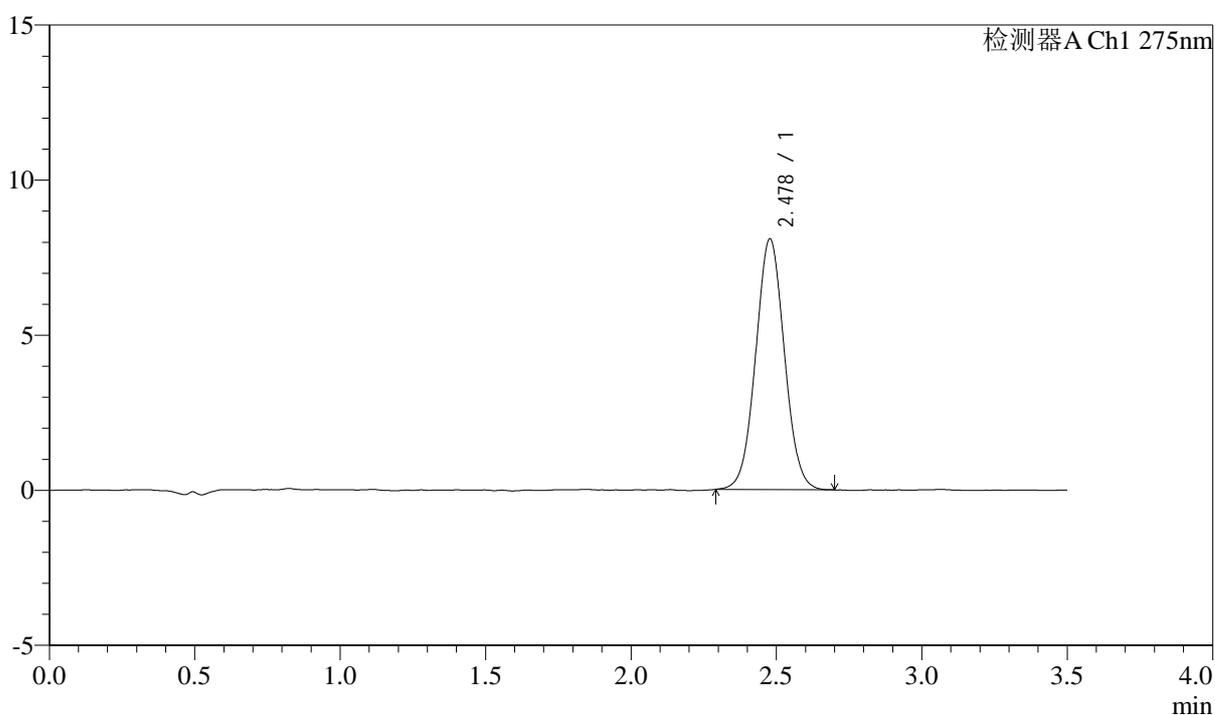
图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-956-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:23:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:33 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

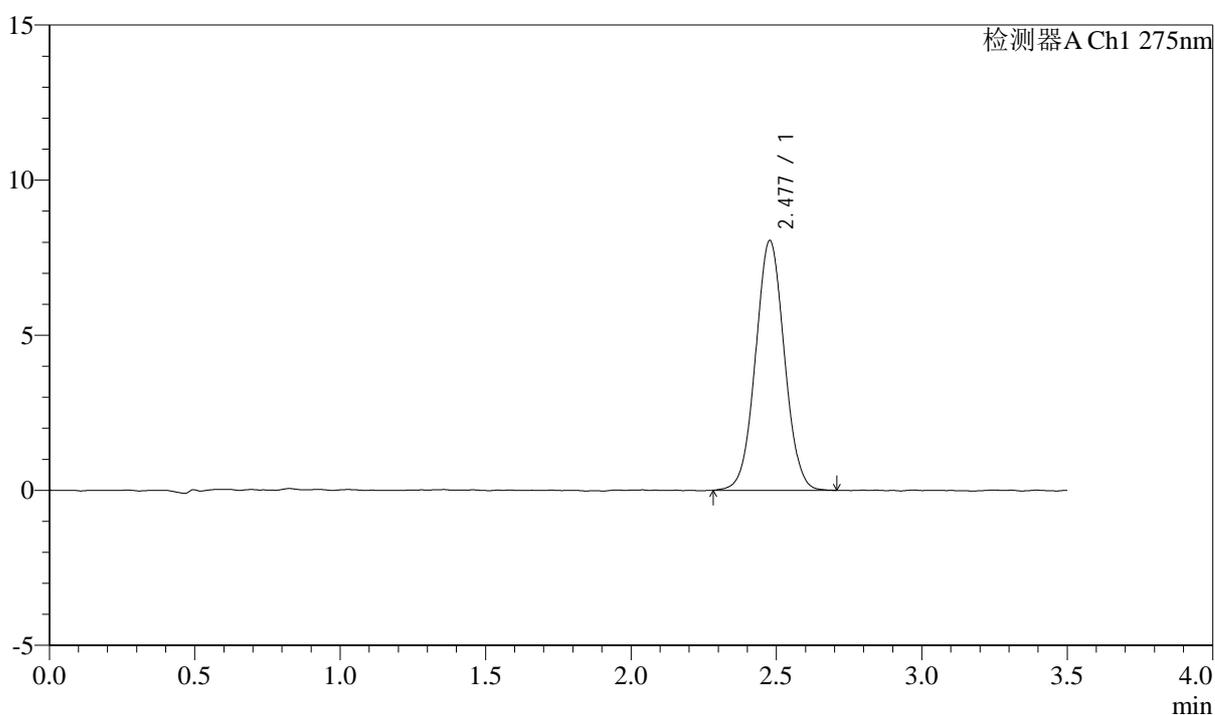
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	55567	100.000	8071	3018	1.037	--
总计		55567	100.000	8071			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-957-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:27:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:40 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.477	55535	100.000	8041	3002	1.037	--
总计		55535	100.000	8041			

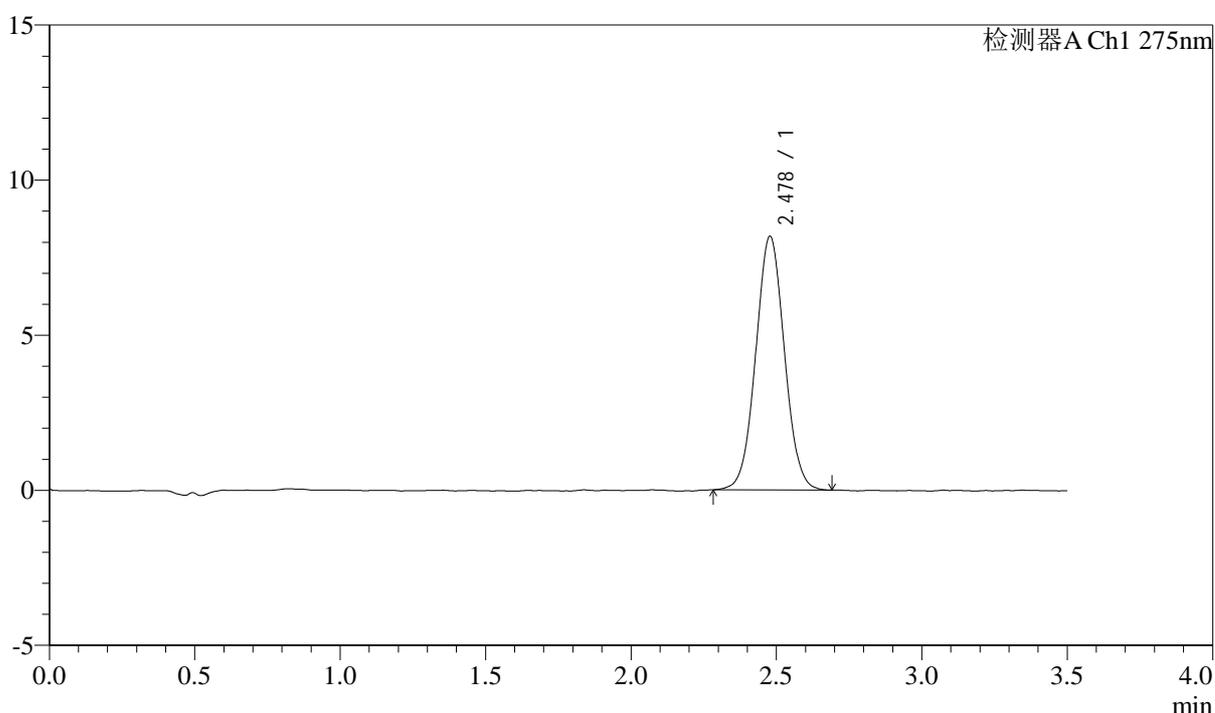
图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-958-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:31:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	56186	100.000	8172	3027	1.037	--
总计		56186	100.000	8172			

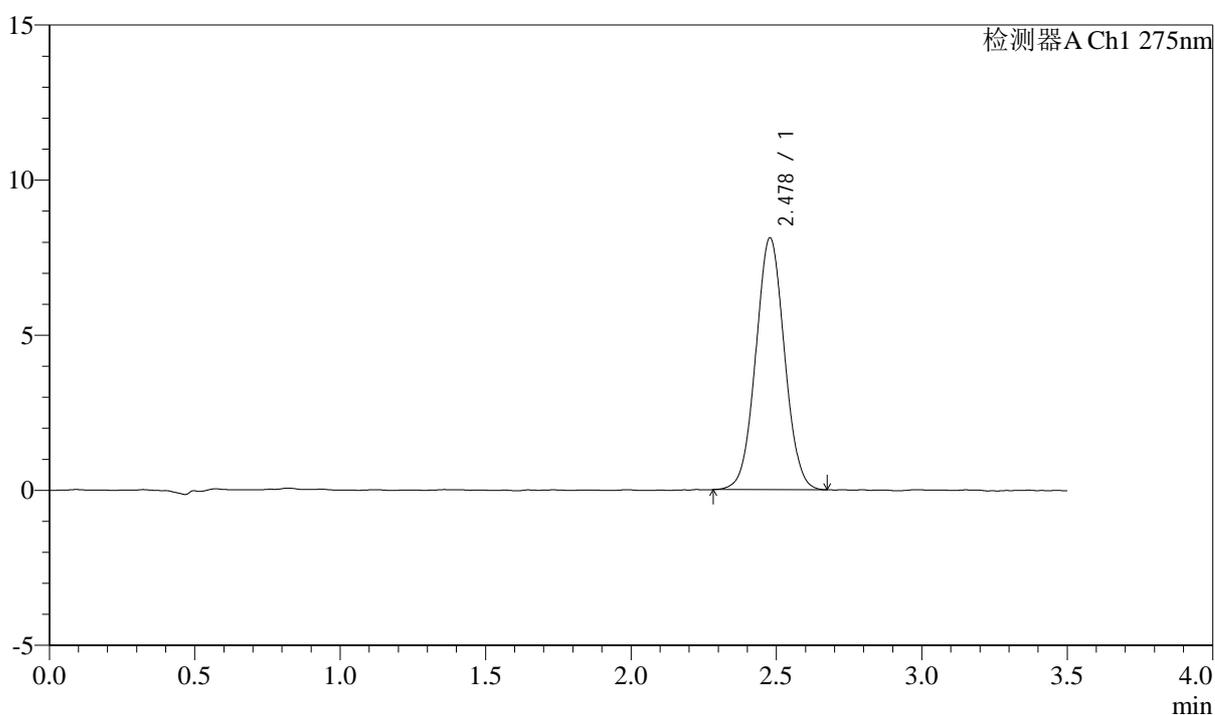
图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-959-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:34:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:42:55 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	55754	100.000	8115	3020	1.036	--
总计		55754	100.000	8115			

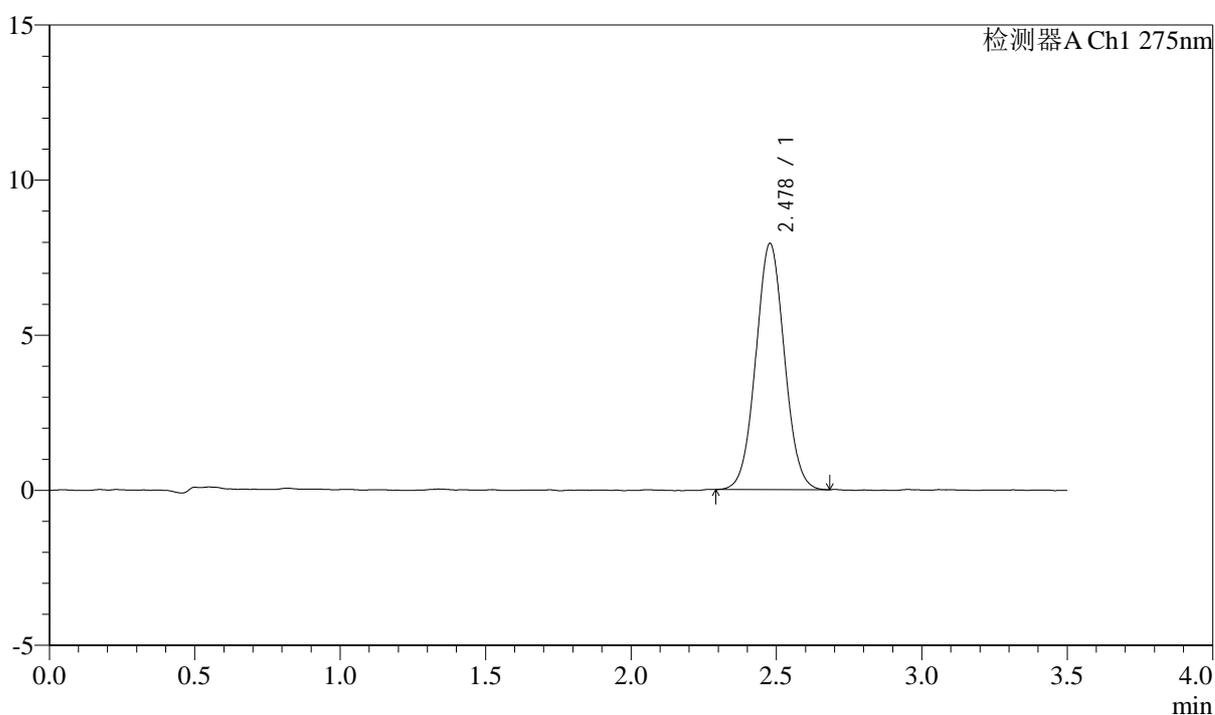
图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-960-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:38:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:02 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	54296	100.000	7927	3014	1.037	--
总计		54296	100.000	7927			

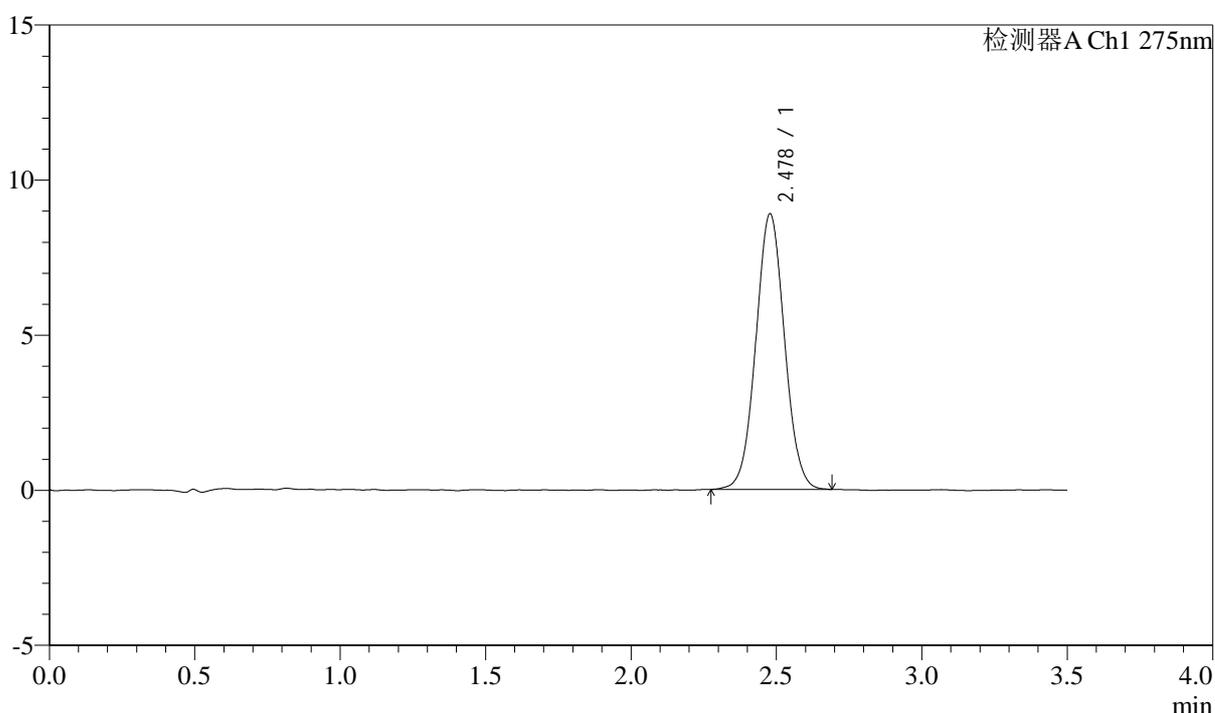
图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-961-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:42:38 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:09 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61051	100.000	8877	3031	1.039	--
总计		61051	100.000	8877			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



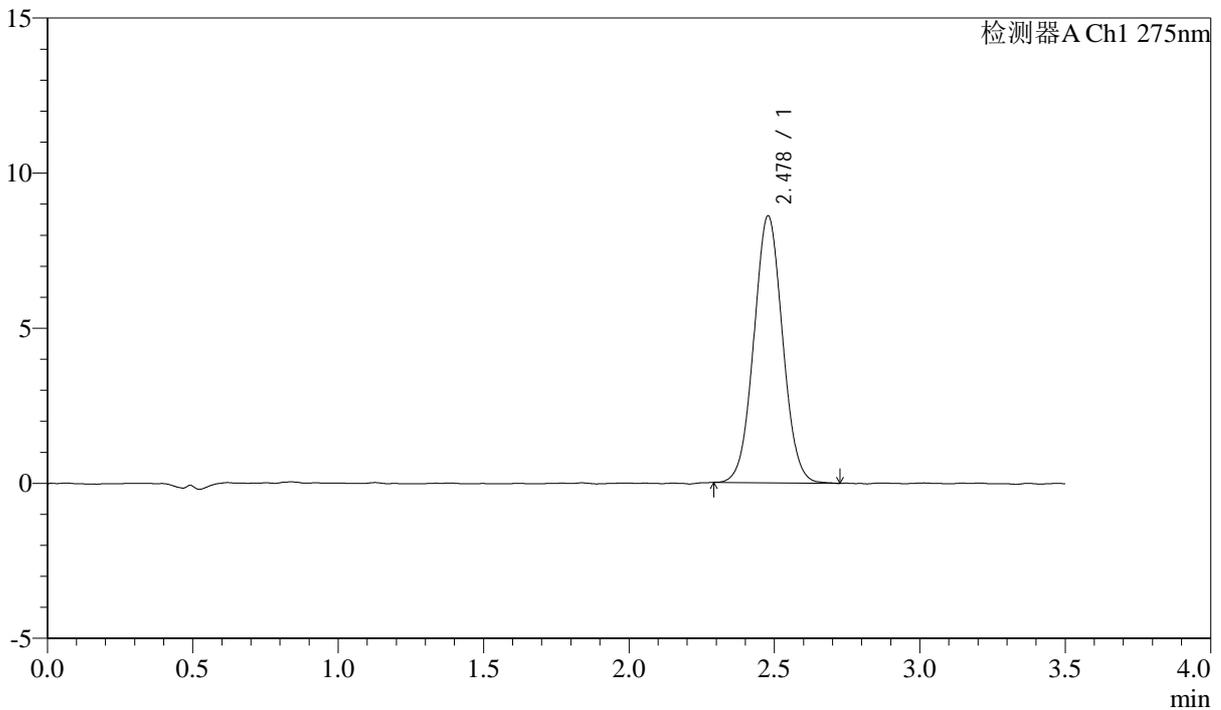
QTL-4138

<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 - 0-56/30-962-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:46:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:16 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59082	100.000	8599	3004	1.038	--
总计		59082	100.000	8599			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1



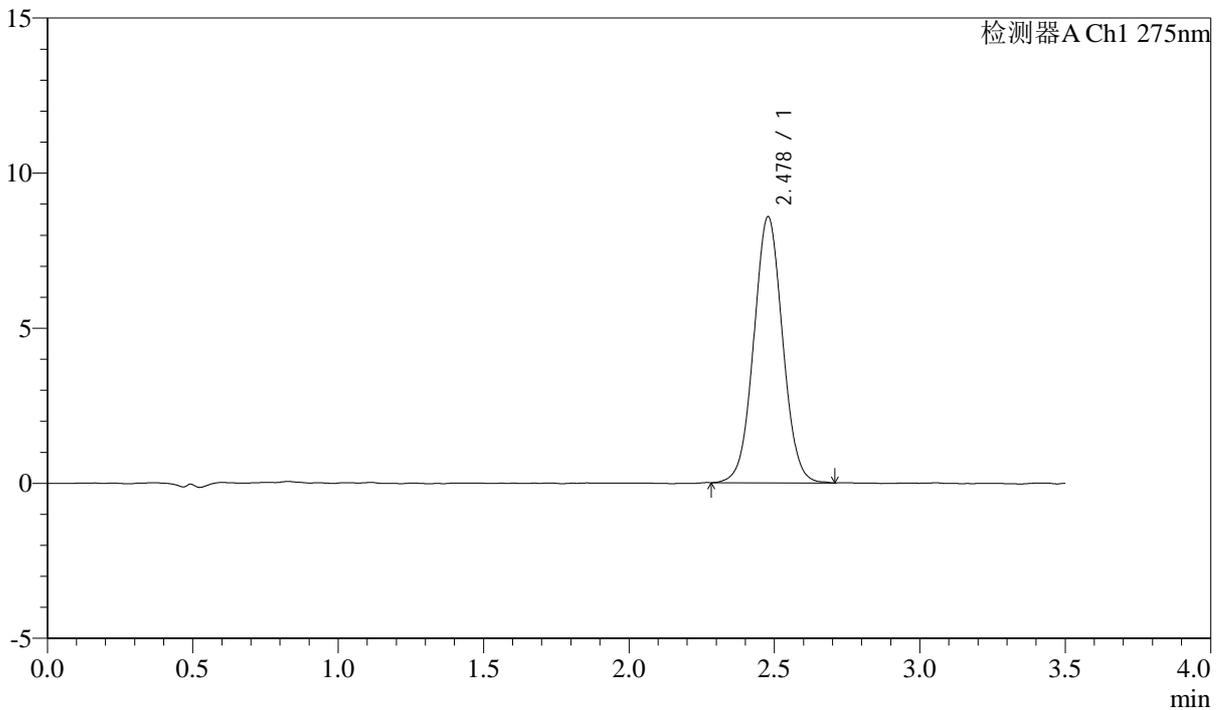
QTL-4138

<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 - 0-56/30-963-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:50:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:23 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59137	100.000	8573	3009	1.033	--
总计		59137	100.000	8573			

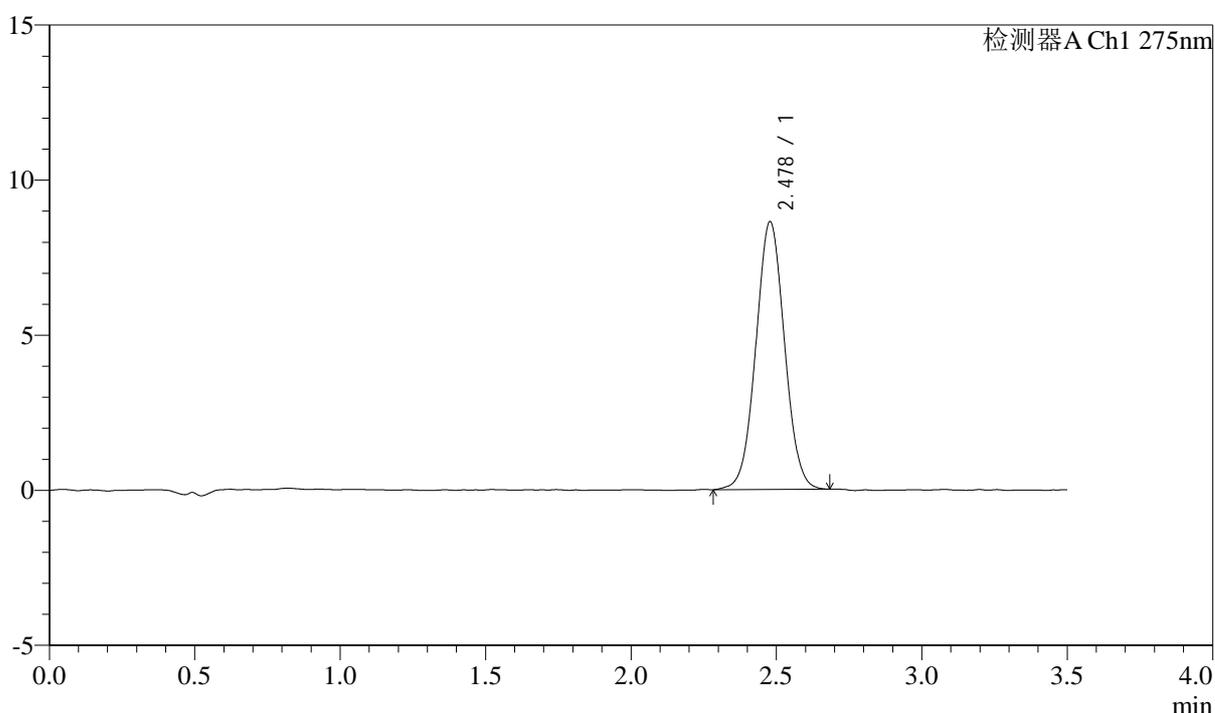
图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-964-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:54:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:30 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59264	100.000	8630	3019	1.033	--
总计		59264	100.000	8630			

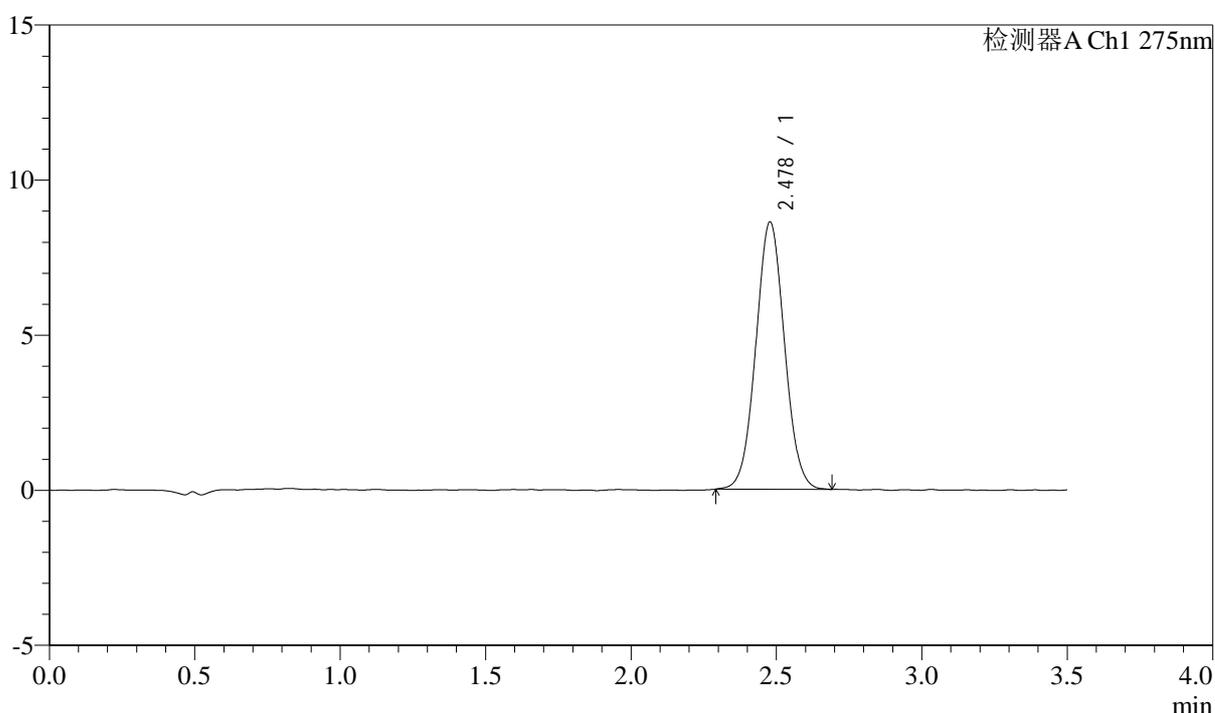
图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-965-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 01:58:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:37 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59120	100.000	8611	3028	1.040	--
总计		59120	100.000	8611			



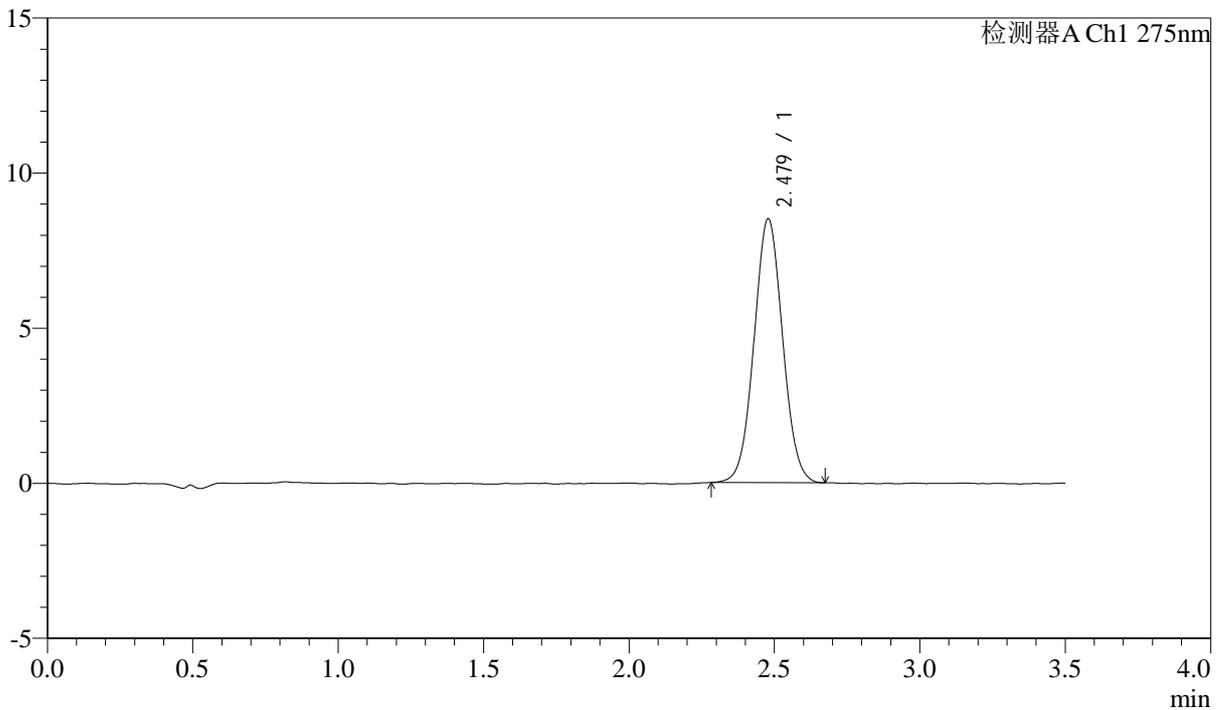
QTL-4138

<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 - 0-56/30-966-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:01:57 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:44 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	58263	100.000	8508	3020	1.036	--
总计		58263	100.000	8508			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1



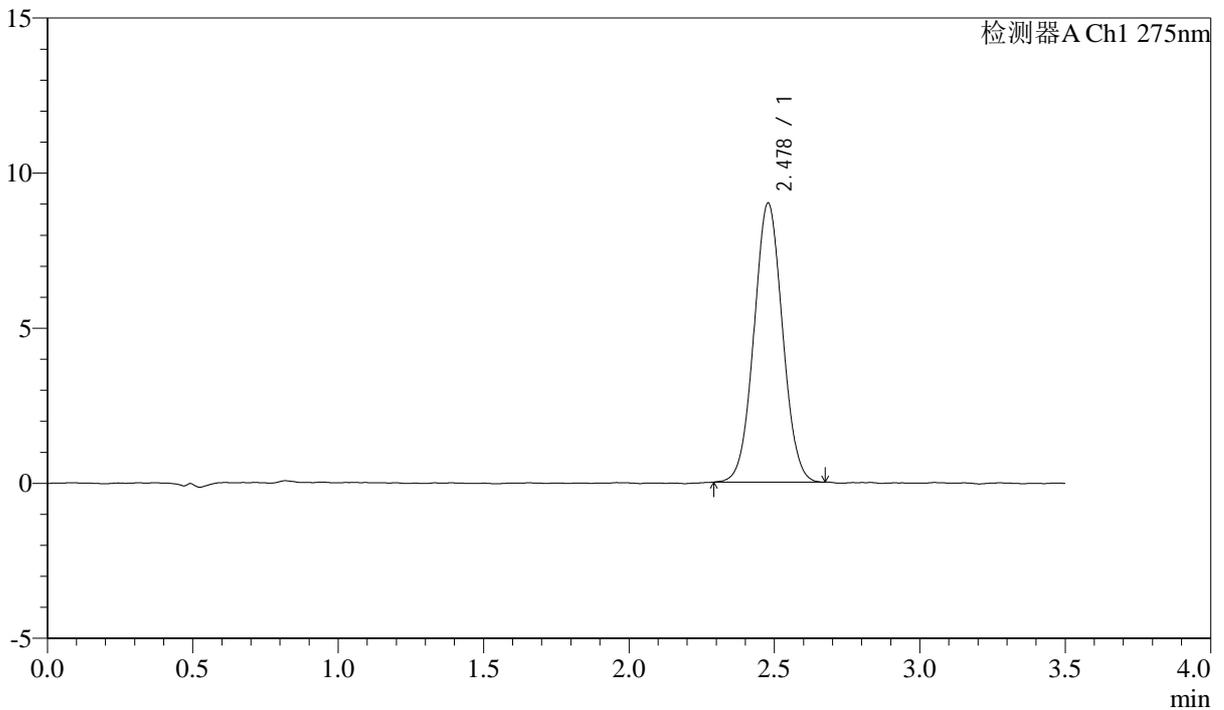
QTL-4138

<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 - 0-56/30-967-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:05:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:51 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61471	100.000	8994	3023	1.035	--
总计		61471	100.000	8994			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



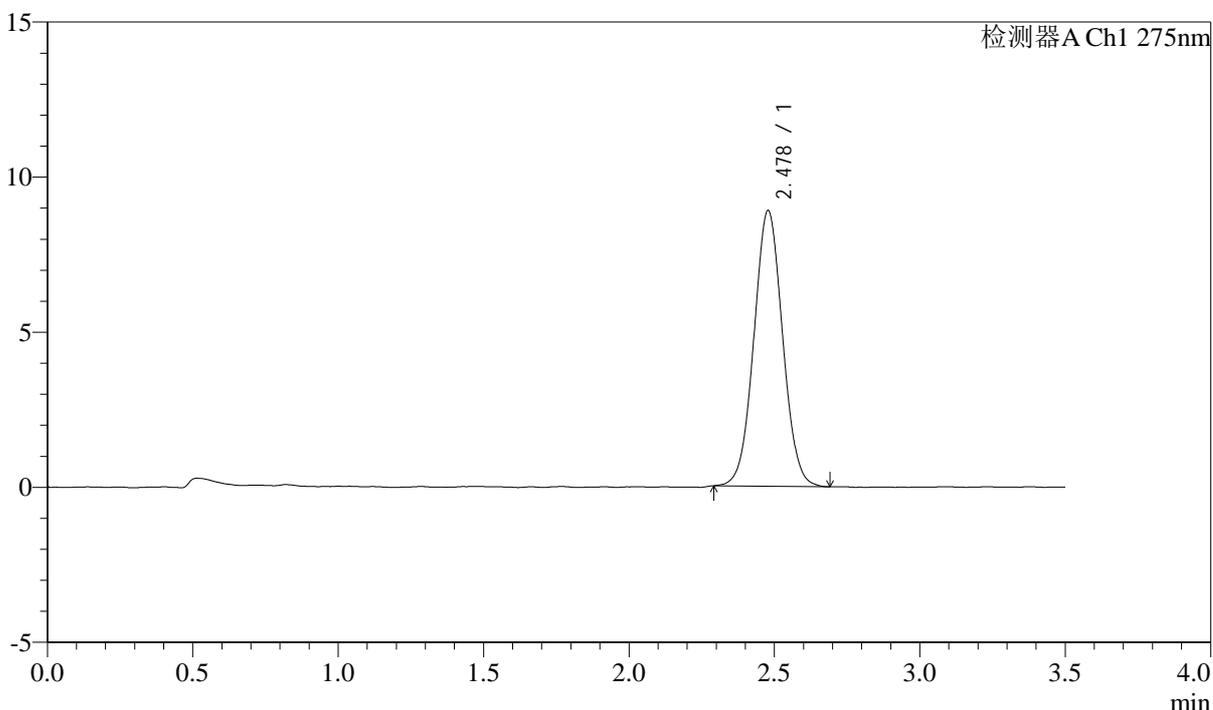
QTL-4138

<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 - 0-56/30-968-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:09:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:43:58 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61022	100.000	8882	3017	1.037	--
总计		61022	100.000	8882			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



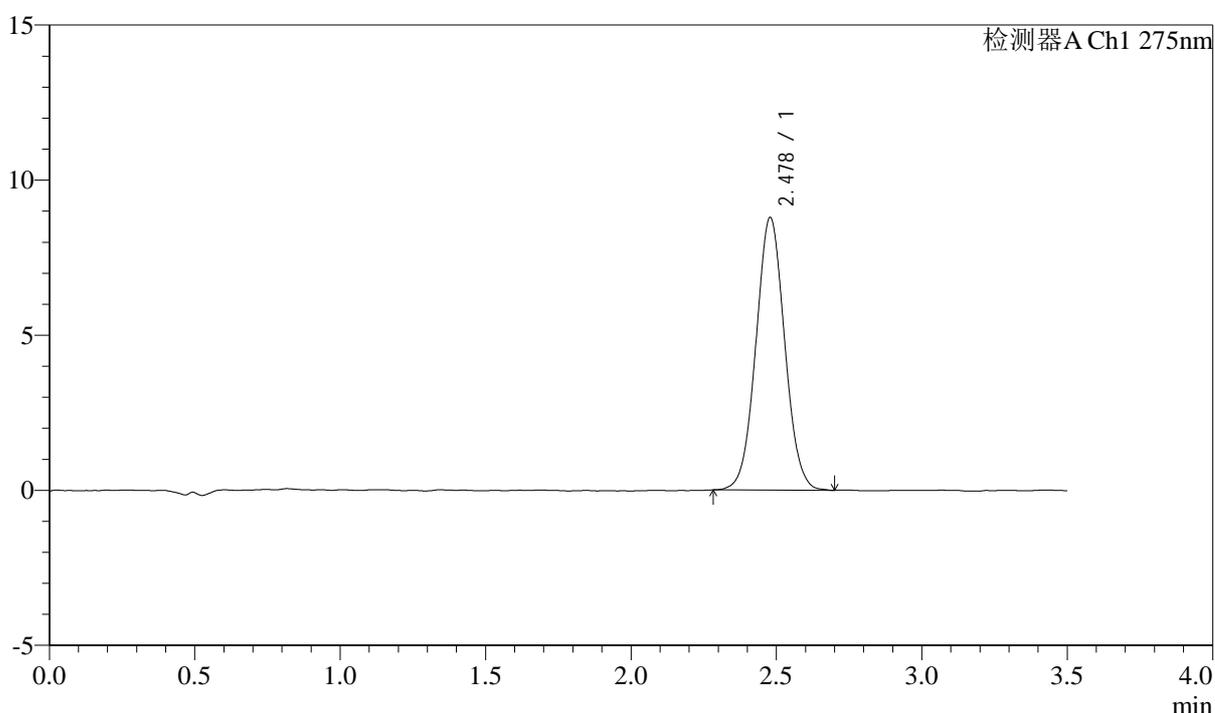
QTL-4138

<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 - 0-56/30-969-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:13:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:06 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	60443	100.000	8788	3010	1.039	--
总计		60443	100.000	8788			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1



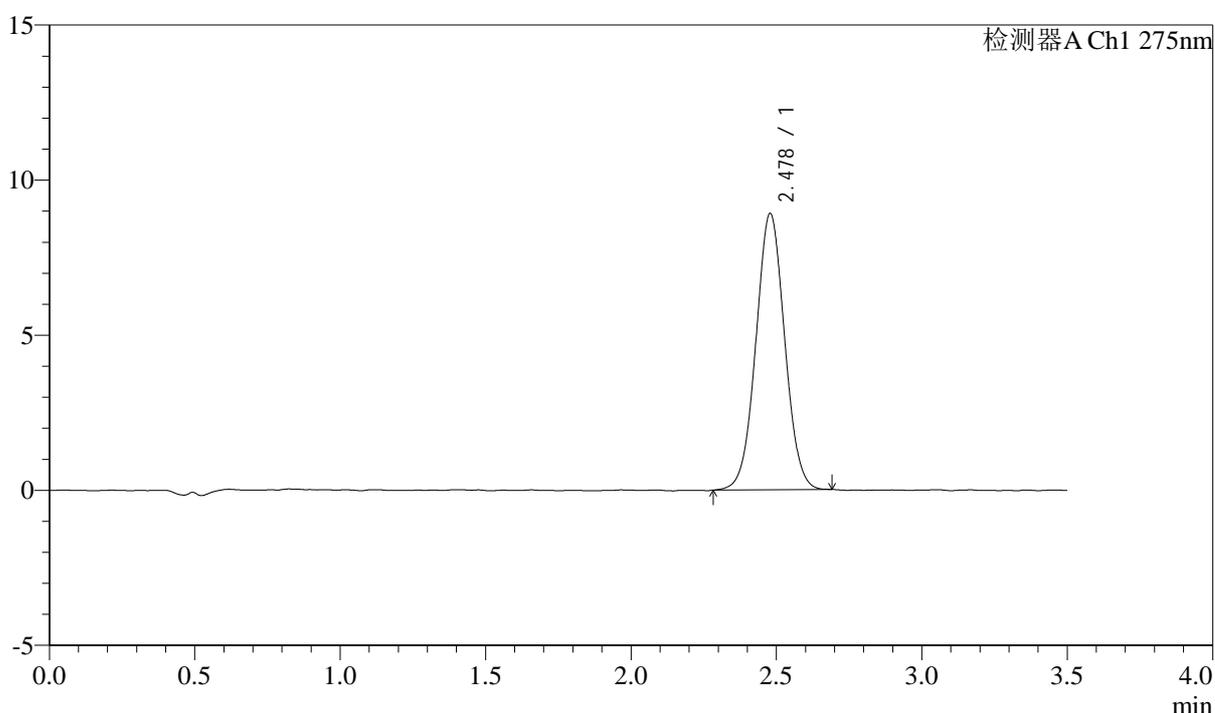
QTL-4138

<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 - 0-56/30-970-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:17:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:13 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	61291	100.000	8906	3010	1.029	--
总计		61291	100.000	8906			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1



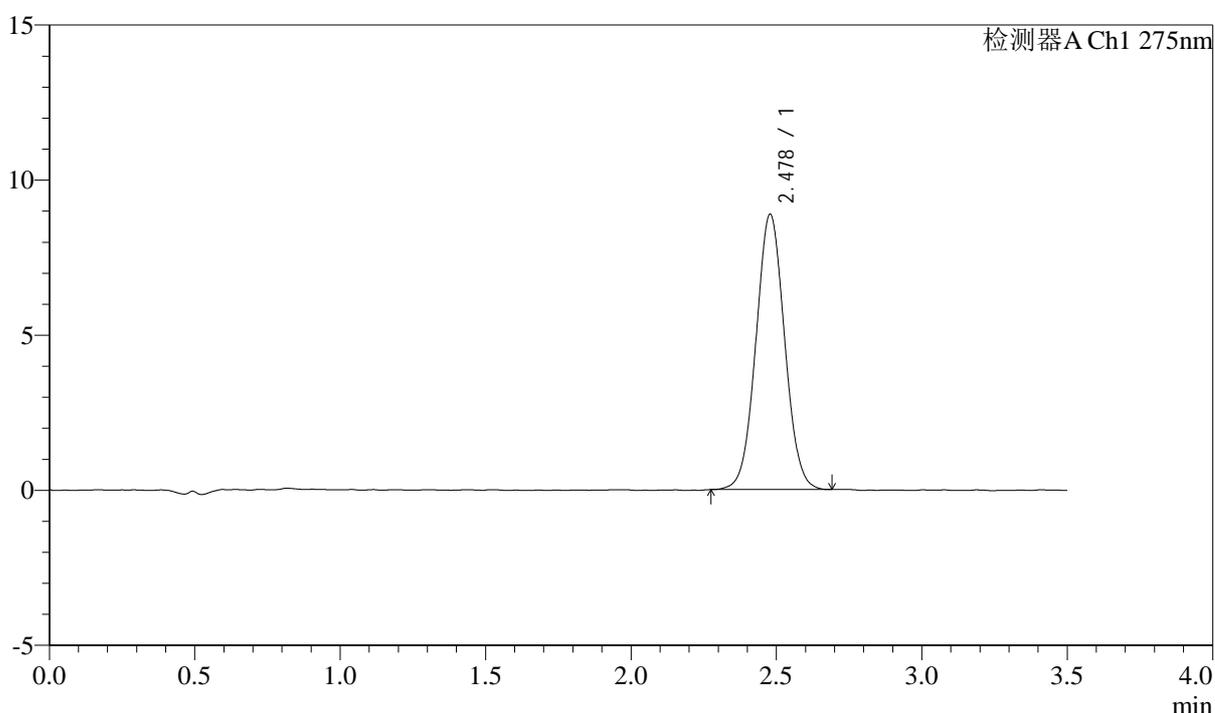
QTL-4138

<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 - 0-56/30-971-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:21:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:20 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	60926	100.000	8871	3008	1.039	--
总计		60926	100.000	8871			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



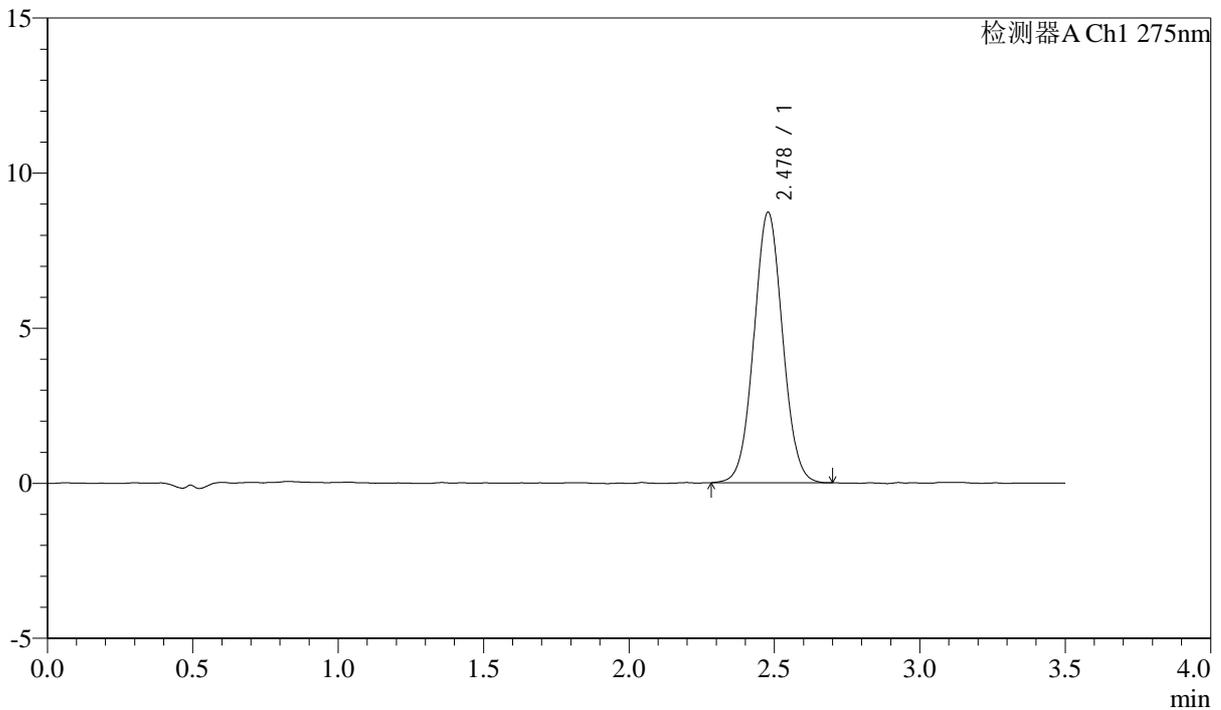
QTL-4138

<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 - 0-56/30-972-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:25:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:27 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	59969	100.000	8717	3017	1.040	--
总计		59969	100.000	8717			

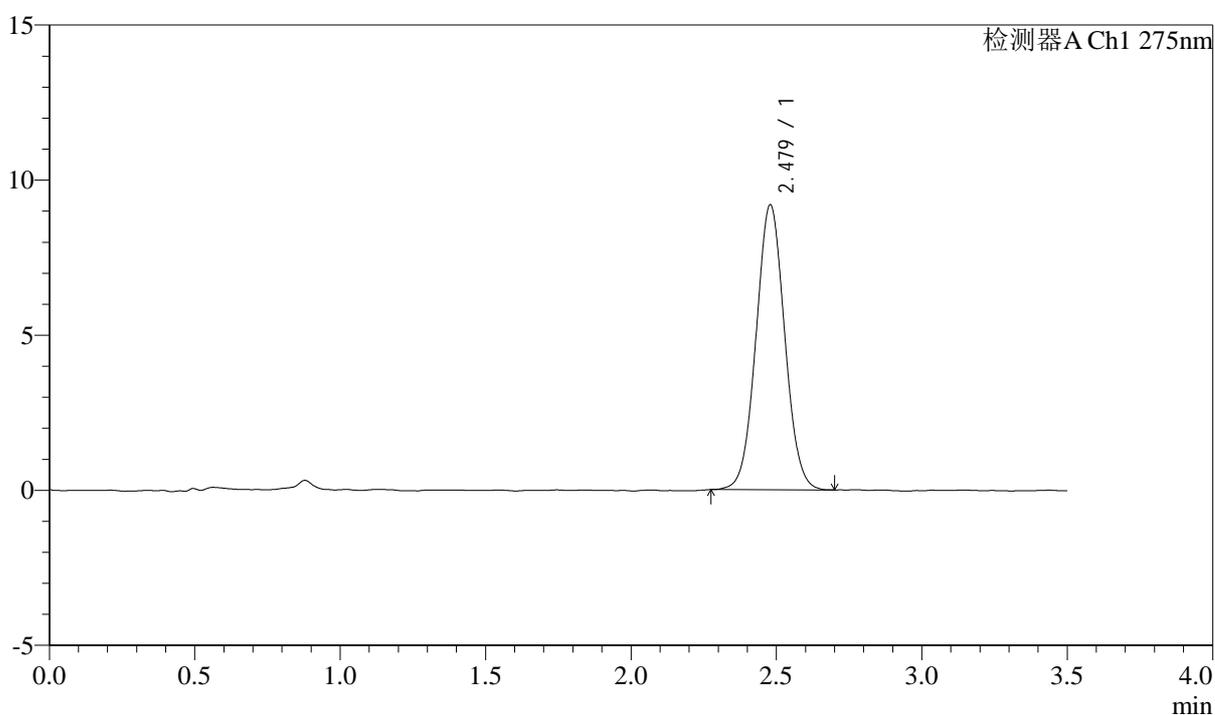
图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-973-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:29:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:34 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

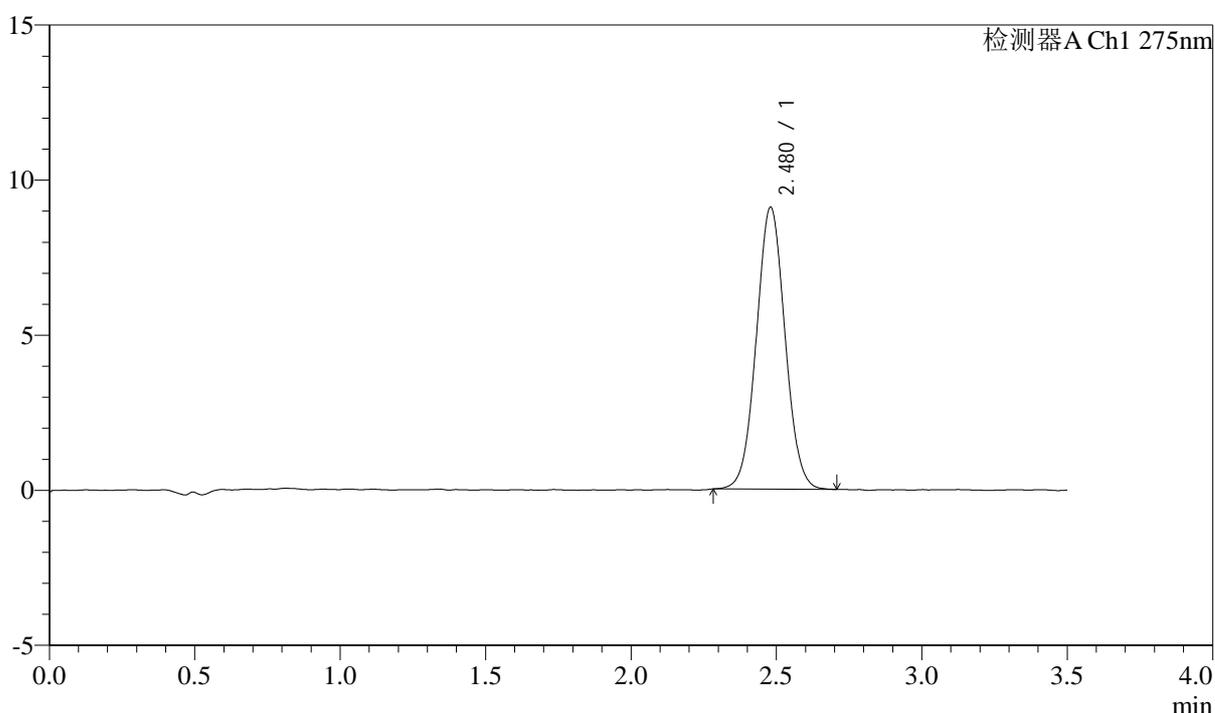
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	62951	100.000	9185	3019	1.040	--
总计		62951	100.000	9185			

<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 - 0-56/30-974-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:32:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:41 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.480	62363	100.000	9091	3029	1.038	--
总计		62363	100.000	9091			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1



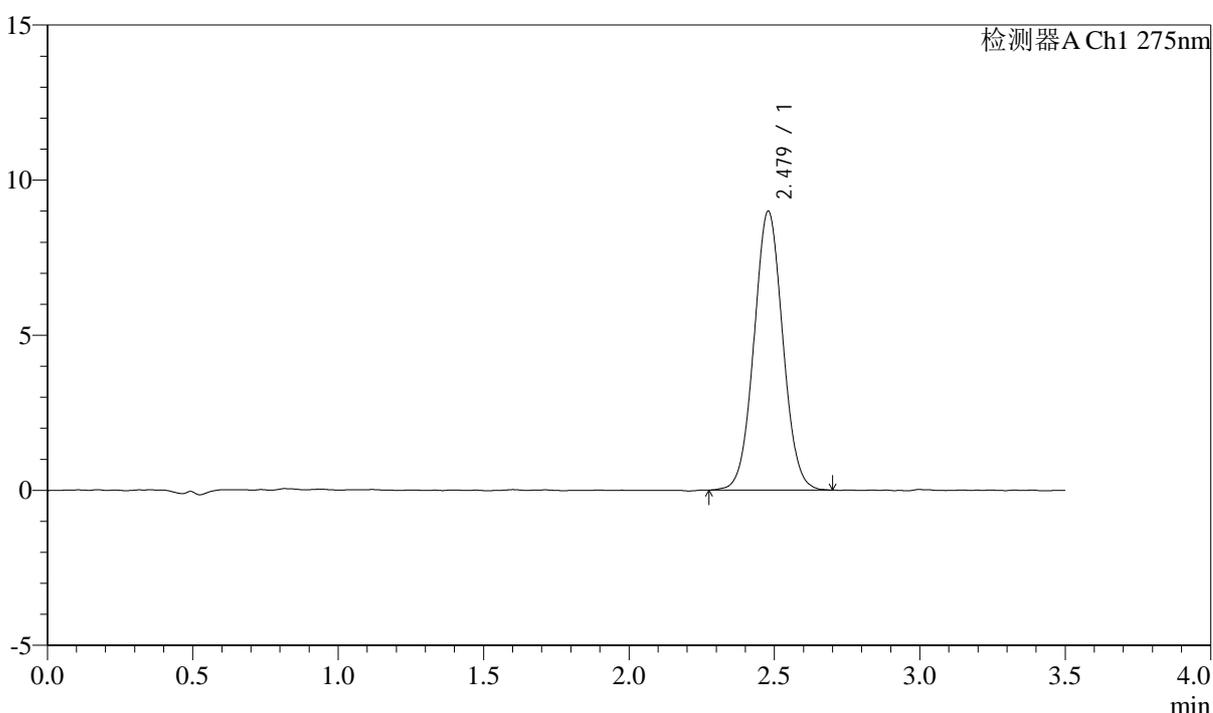
QTL-4138

<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 - 0-56/30-975-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:36:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:48 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	61941	100.000	8991	3019	1.038	--
总计		61941	100.000	8991			

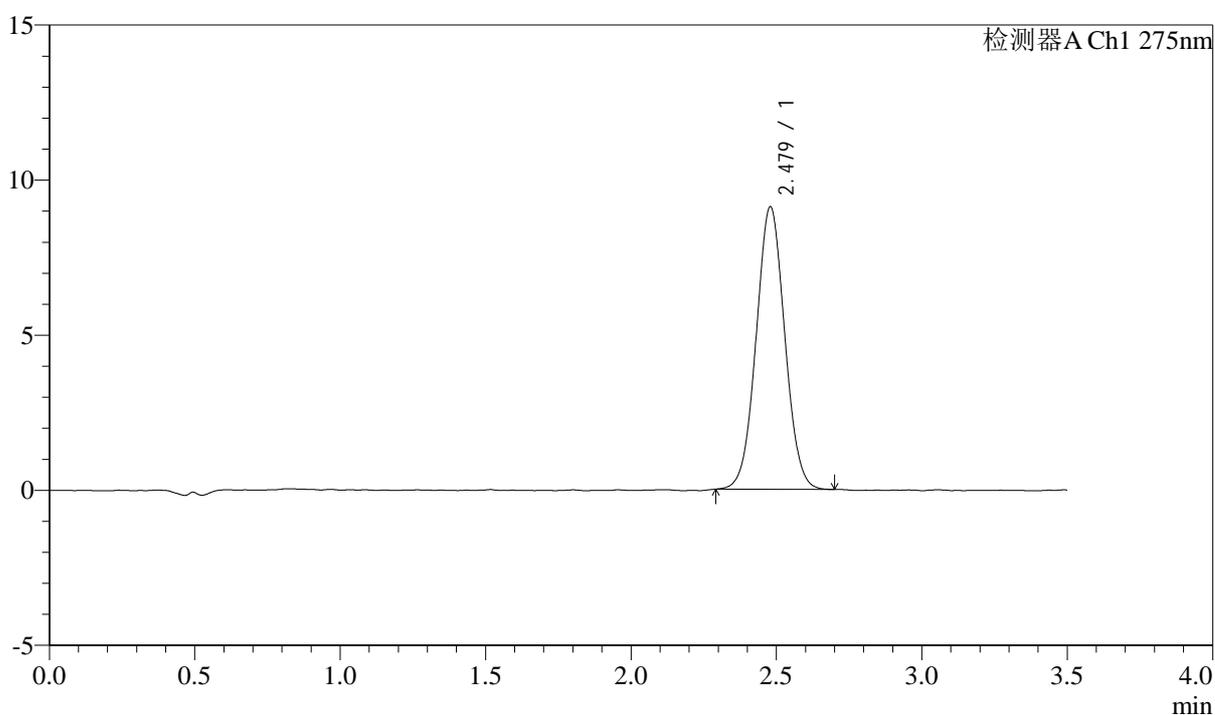
图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-976-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:40:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:44:56 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	62307	100.000	9110	3023	1.035	--
总计		62307	100.000	9110			



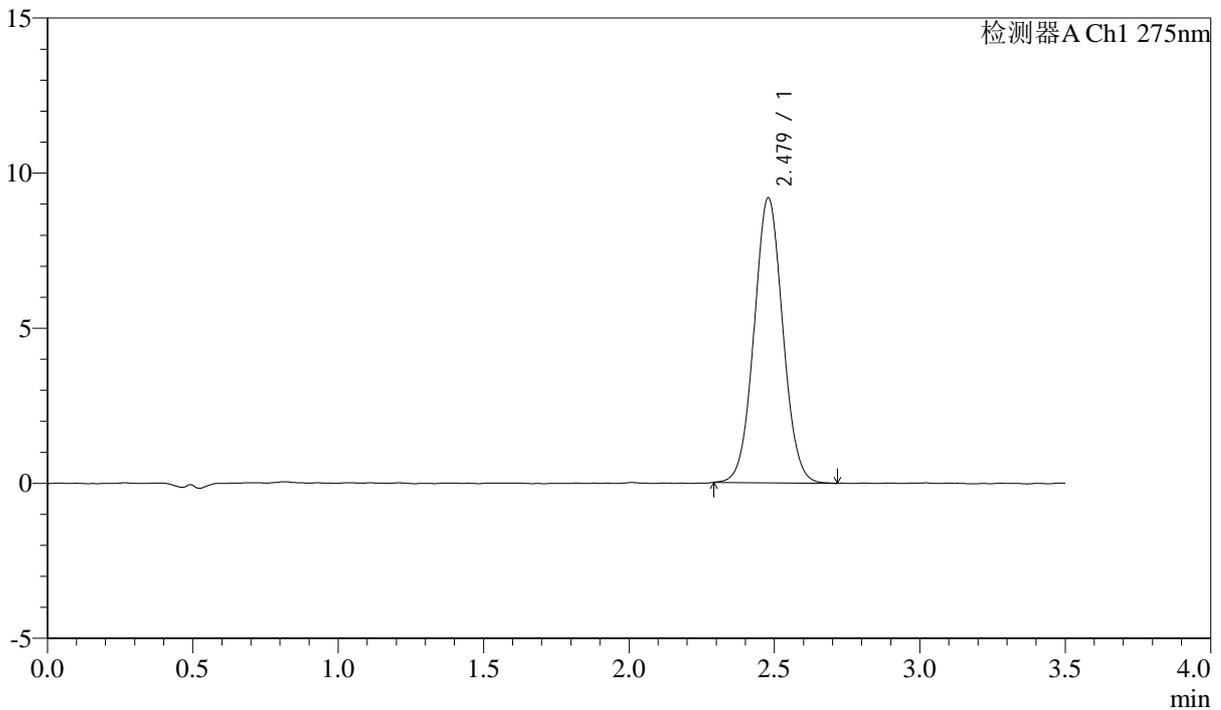
QTL-4138

<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 - 0-56/30-977-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:44:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:03 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	63164	100.000	9191	3027	1.041	--
总计		63164	100.000	9191			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1



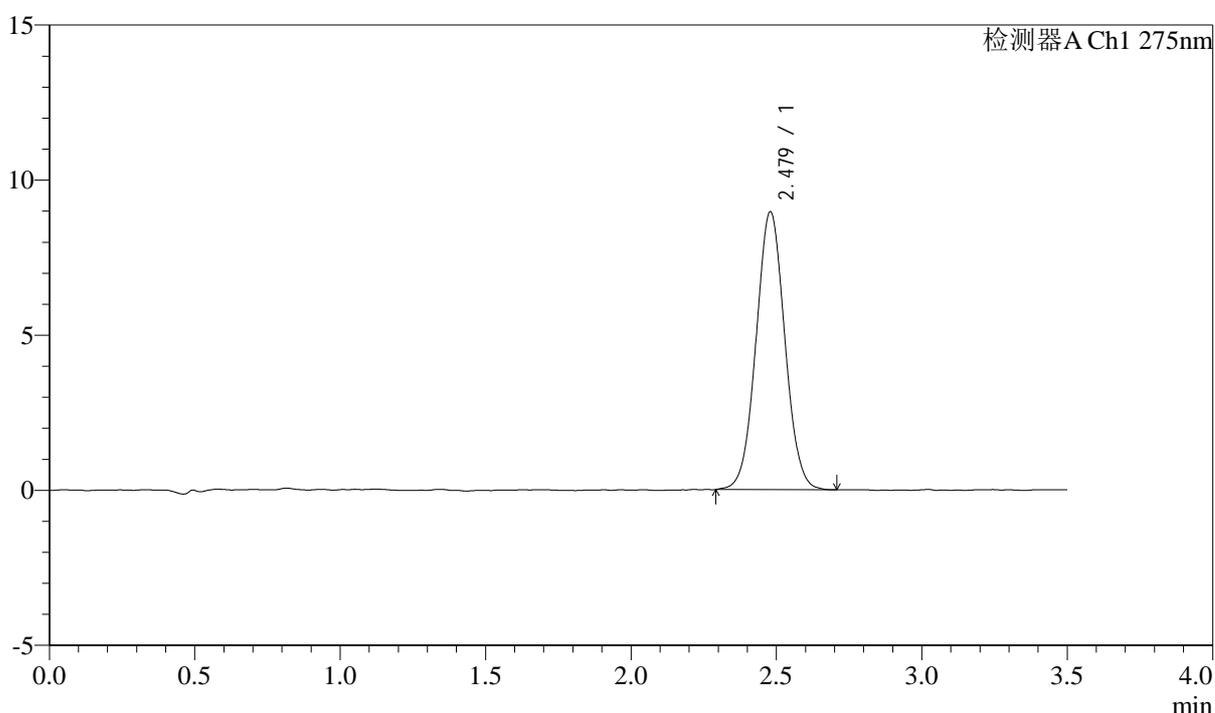
QTL-4138

<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 - 0-56/30-978-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:48:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:10 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	61660	100.000	8964	3018	1.036	--
总计		61660	100.000	8964			

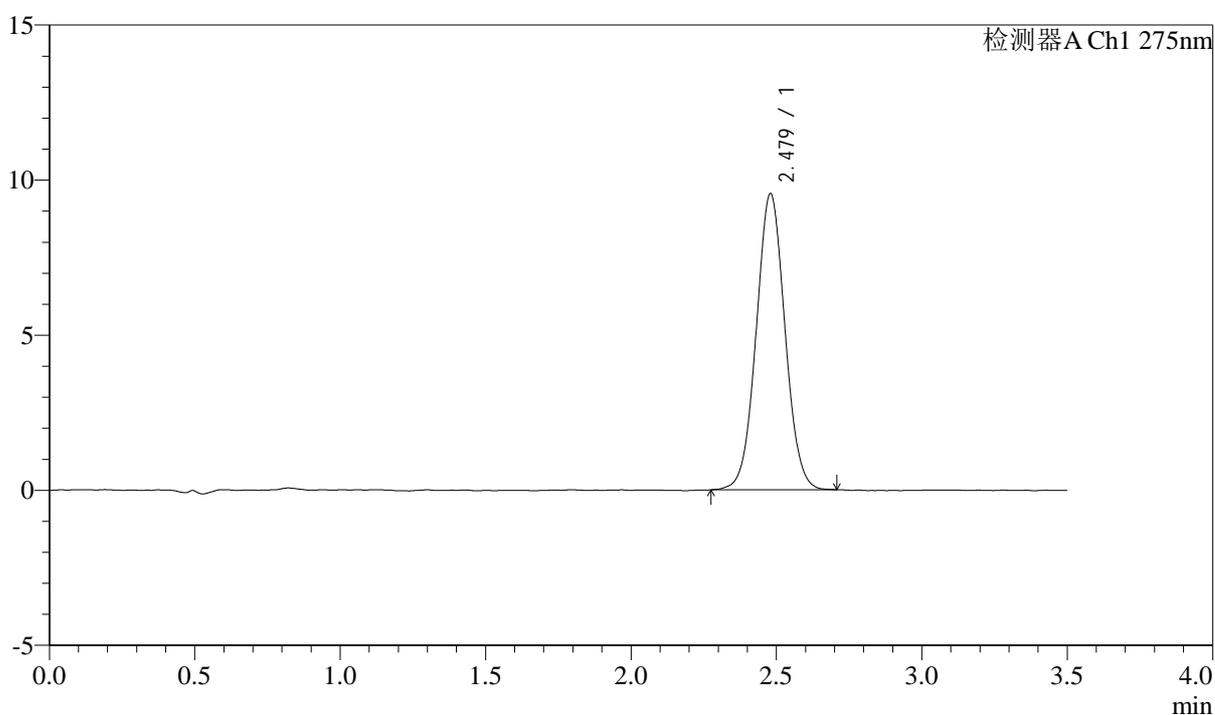
图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-979-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:52:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:17 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	65641	100.000	9551	3025	1.036	--
总计		65641	100.000	9551			

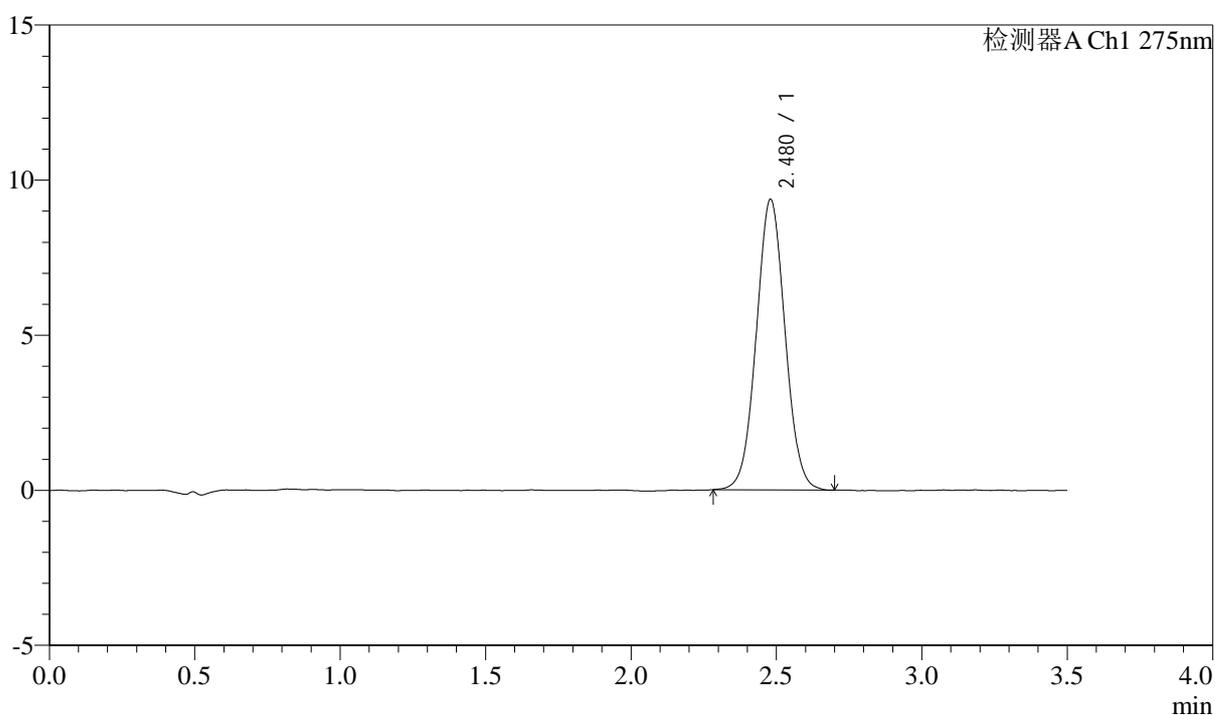
图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-980-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 02:56:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:24 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.480	64416	100.000	9371	3013	1.039	--
总计		64416	100.000	9371			



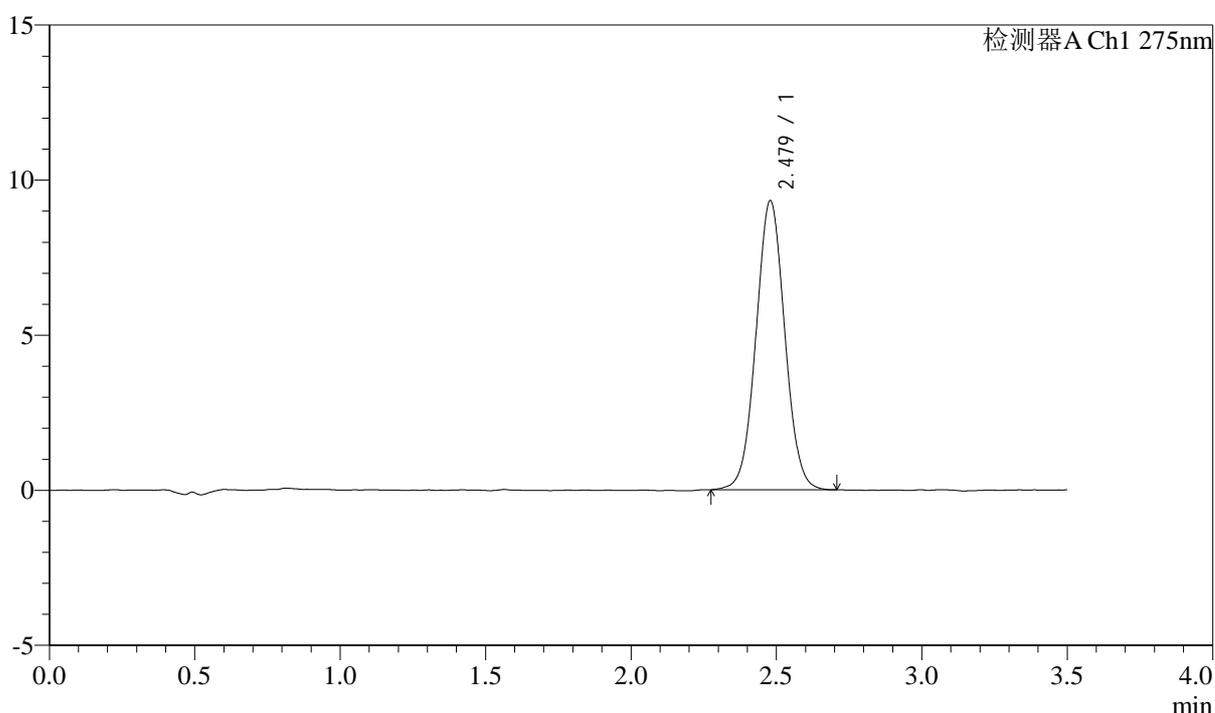
QTL-4138

<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 - 0-56/30-981-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:00:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:31 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	64130	100.000	9320	3013	1.035	--
总计		64130	100.000	9320			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1



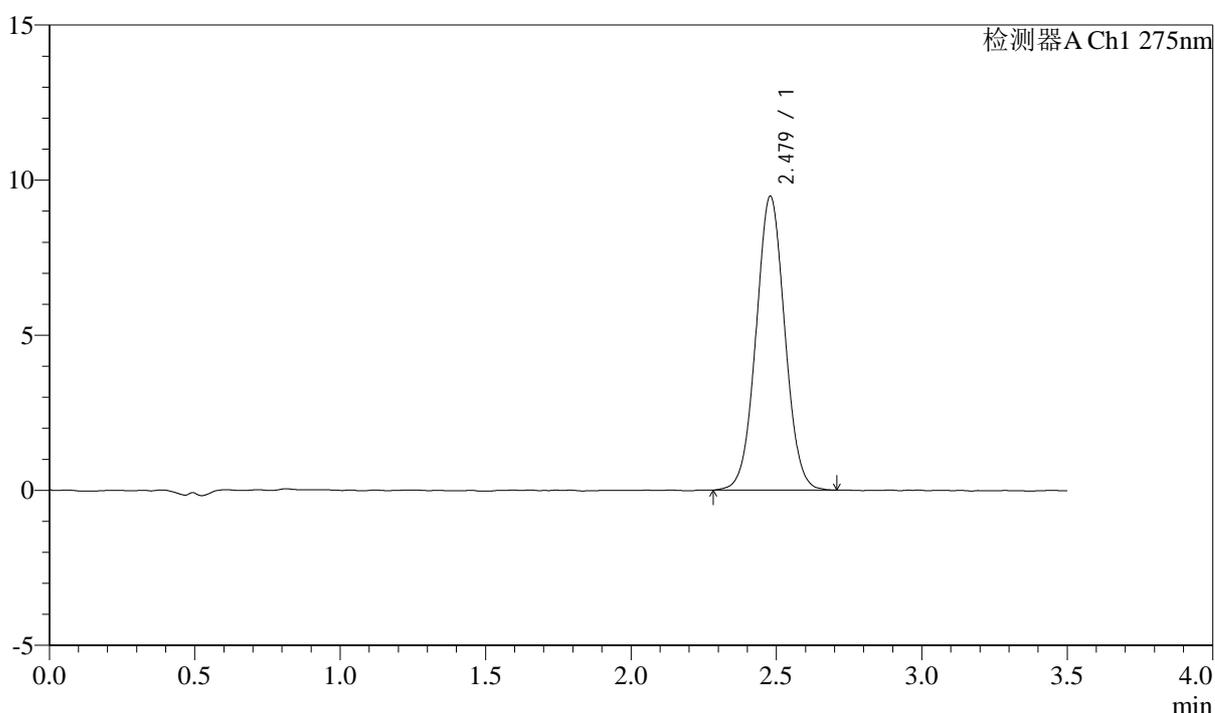
QTL-4138

<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 - 0-56/30-982-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:04:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:38 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	65148	100.000	9474	3020	1.030	--
总计		65148	100.000	9474			

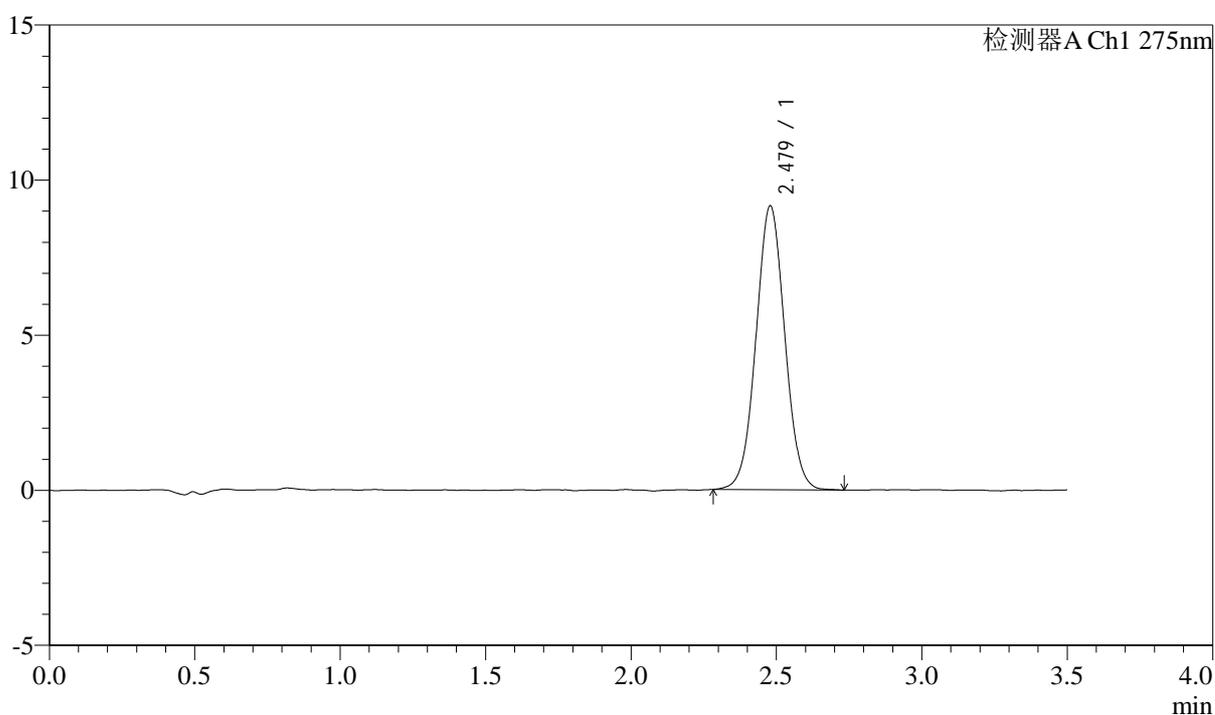
图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-983-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:07:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:46 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

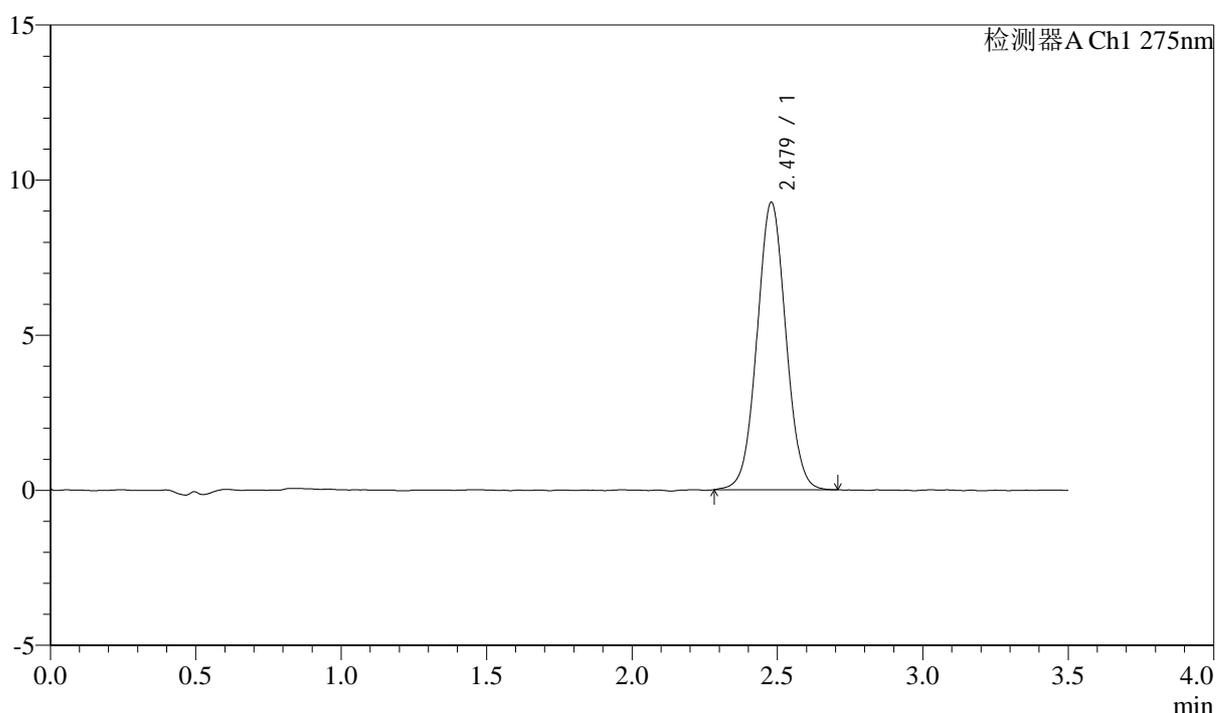
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	63069	100.000	9152	3003	1.031	--
总计		63069	100.000	9152			

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-984-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:11:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:45:53 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	63848	100.000	9268	3011	1.033	--
总计		63848	100.000	9268			

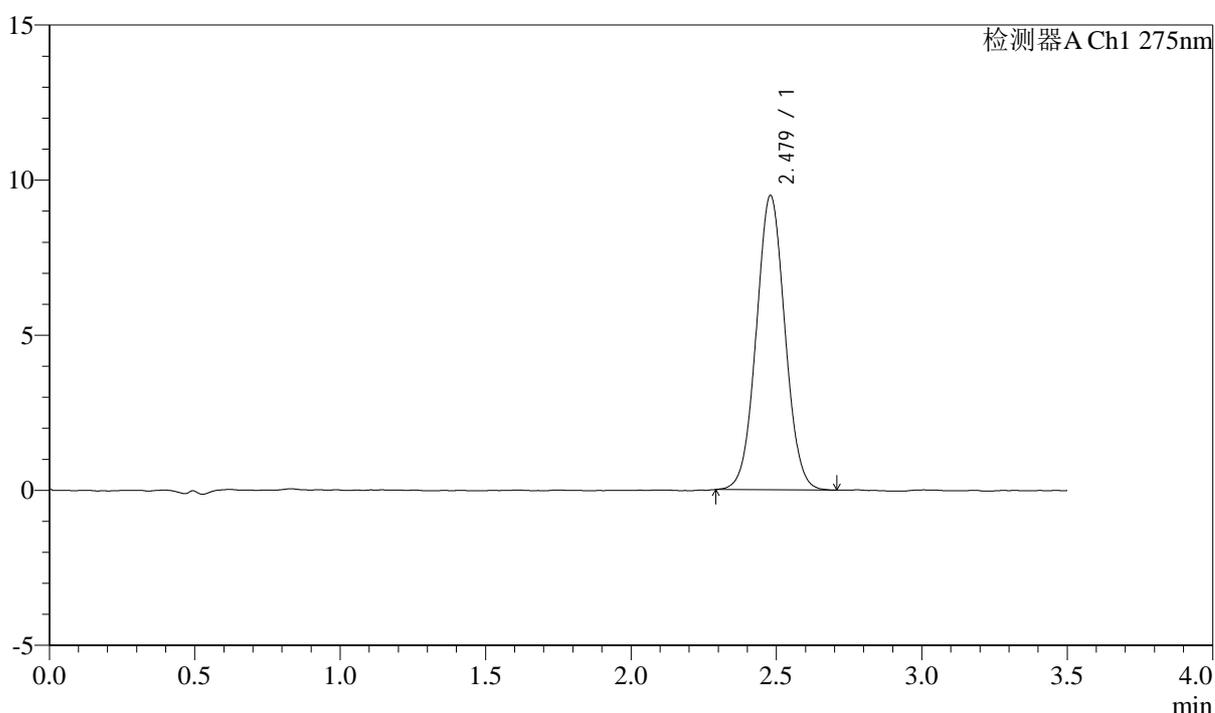
图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-985-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:15:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:00 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	65122	100.000	9492	3032	1.037	--
总计		65122	100.000	9492			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1



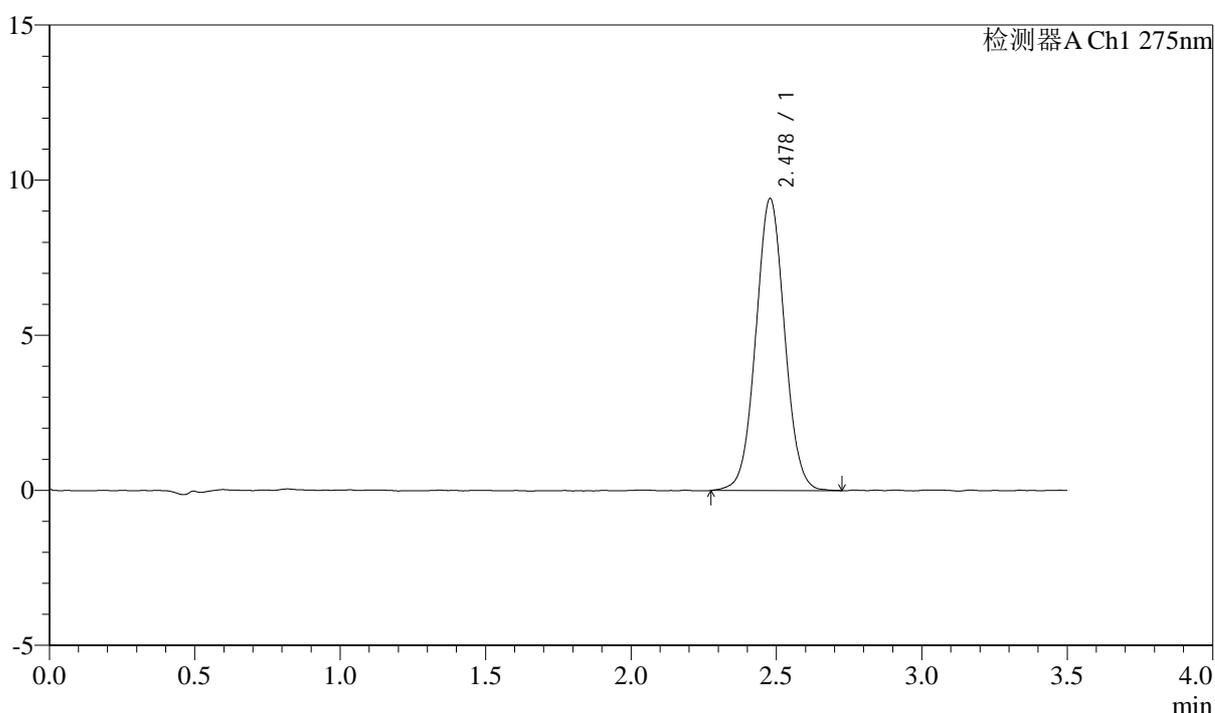
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-986-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:19:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:07 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	64944	100.000	9410	3023	1.035	--
总计		64944	100.000	9410			

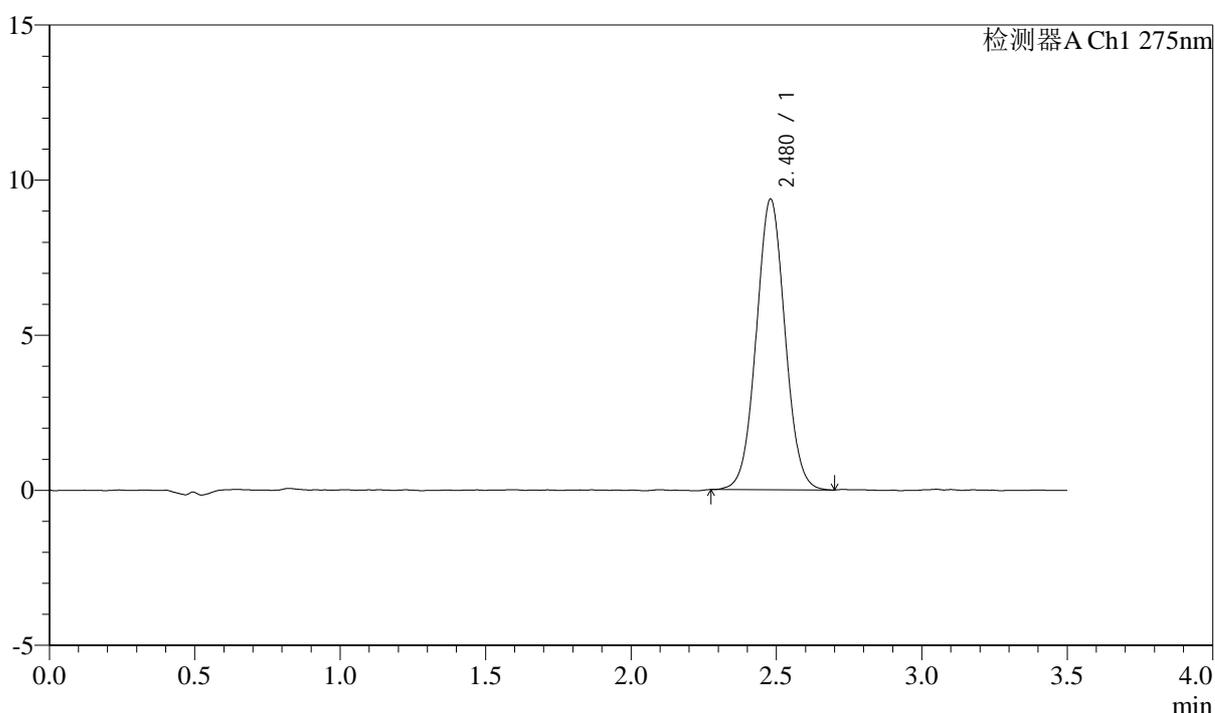
图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-987-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:23:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:14 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.480	64475	100.000	9377	3023	1.036	--
总计		64475	100.000	9377			

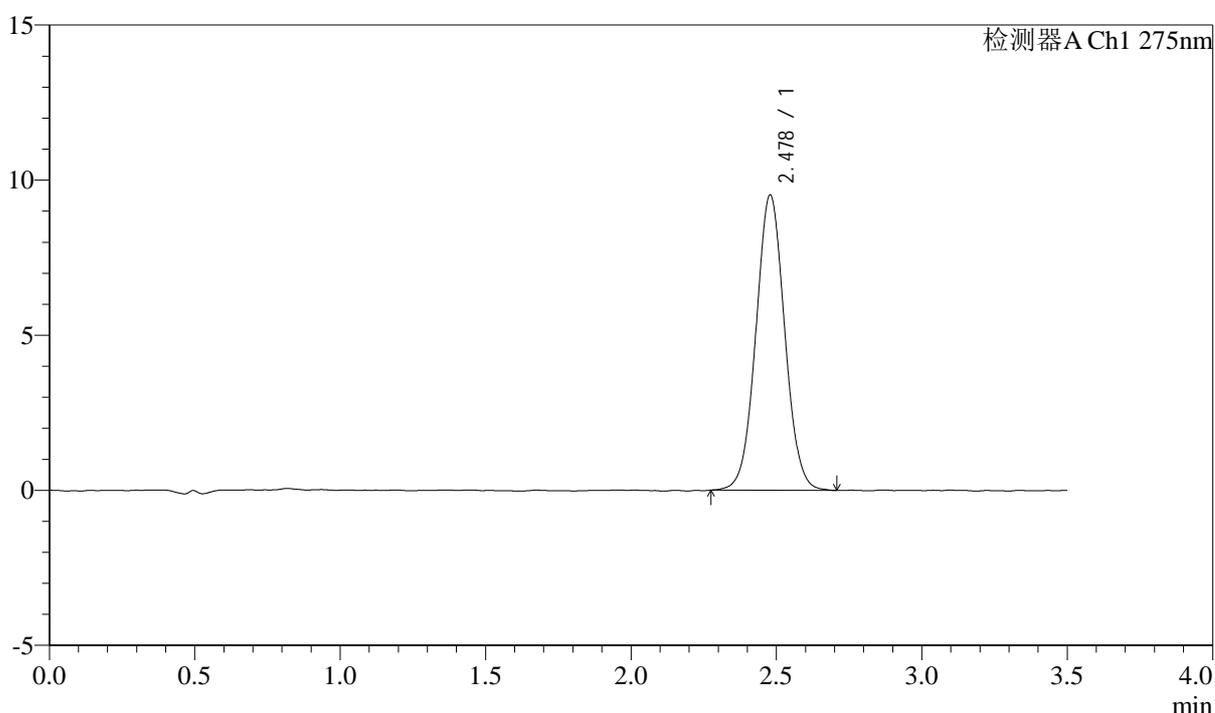
图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-56/30-988-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:27:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:21 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.478	65611	100.000	9516	3023	1.037	--
总计		65611	100.000	9516			



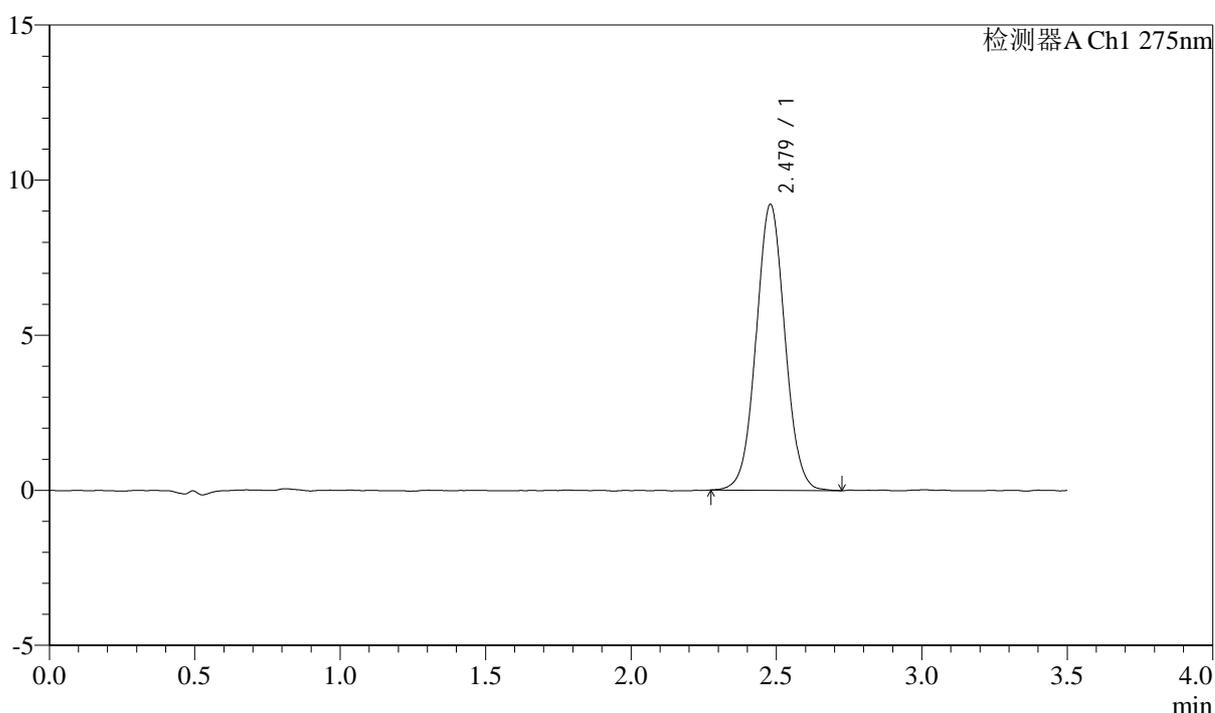
QTL-4138

<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 - 0-56/30-989-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:31:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:28 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	63569	100.000	9222	3022	1.037	--
总计		63569	100.000	9222			

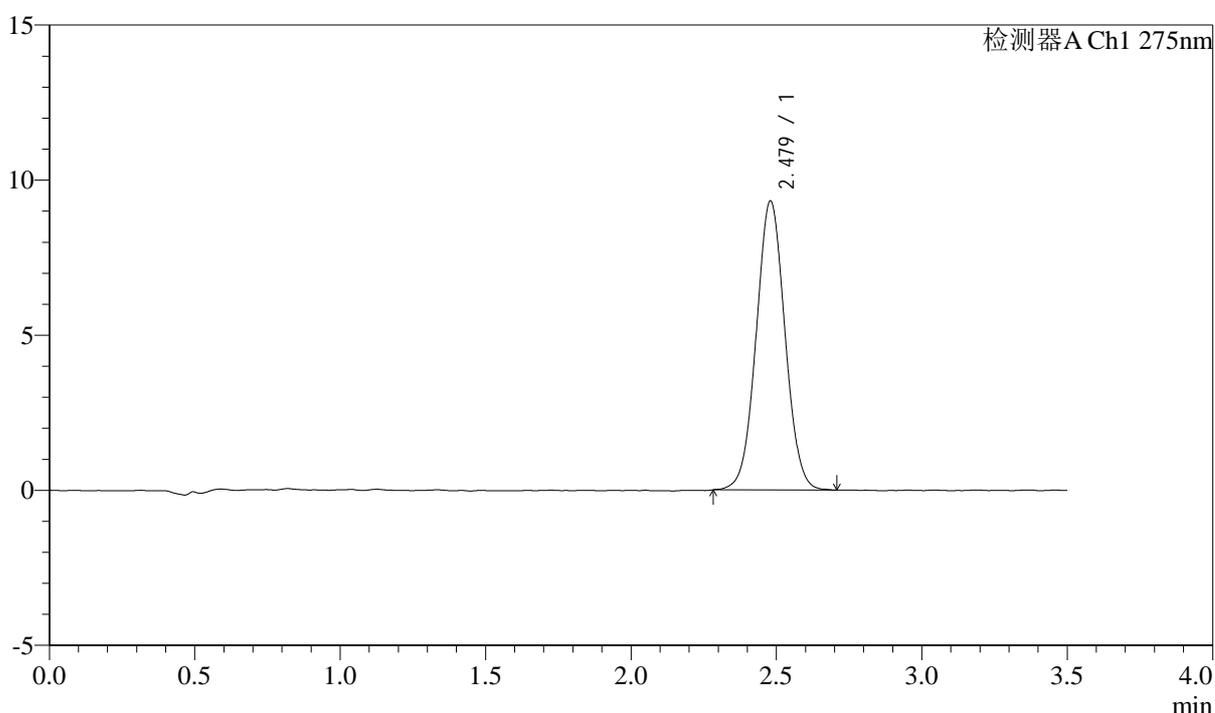
图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-56/30-990-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:35:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:35 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.479	64164	100.000	9320	3013	1.033	--
总计		64164	100.000	9320			



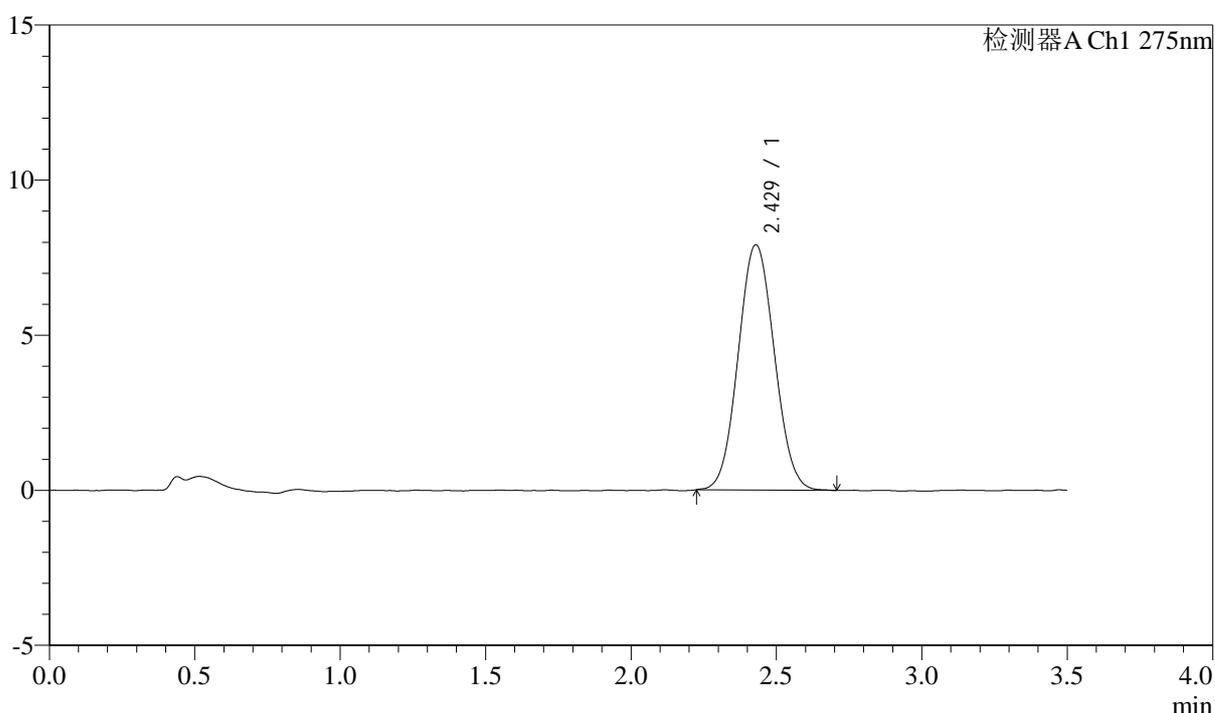
QTL-4138

<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 - 0-56/30-991-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:39:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:42 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.429	68424	100.000	7909	1804	1.060	--
总计		68424	100.000	7909			

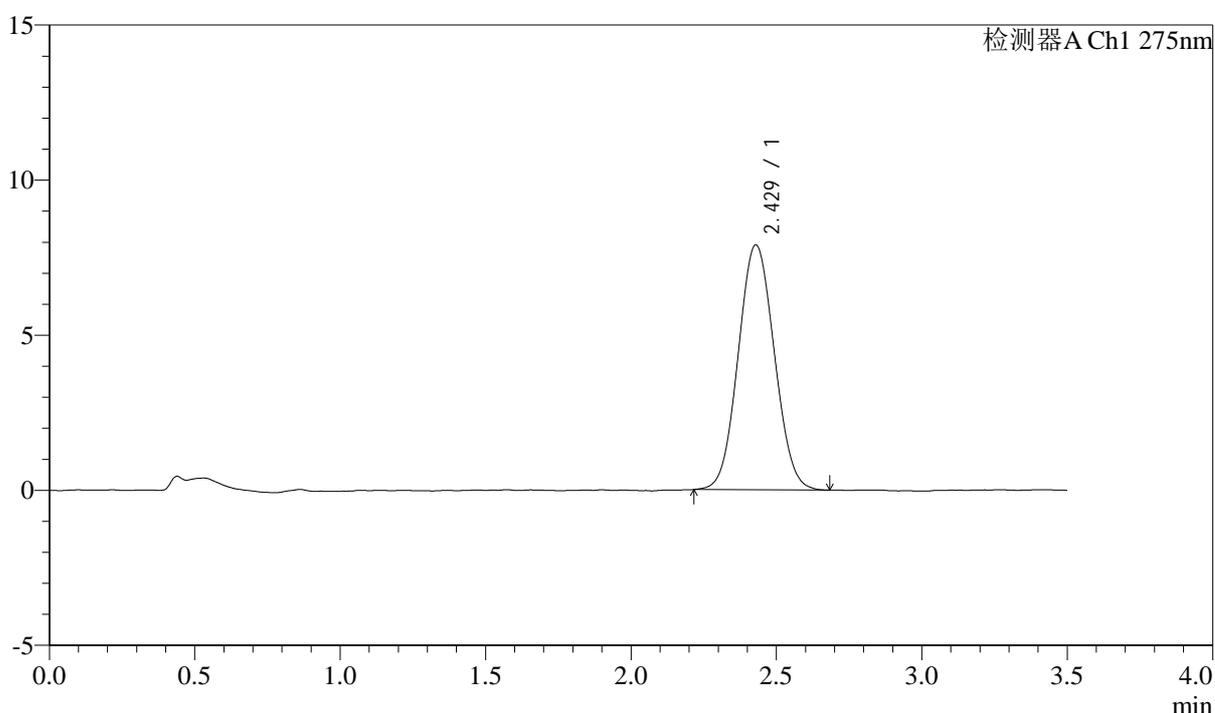
图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-56/30-992-2 - zzp-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250815-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/16 03:42:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:46:50 处理者: wangzhen
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<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	2.429	68267	100.000	7895	1796	1.058	--
总计		68267	100.000	7895			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2