



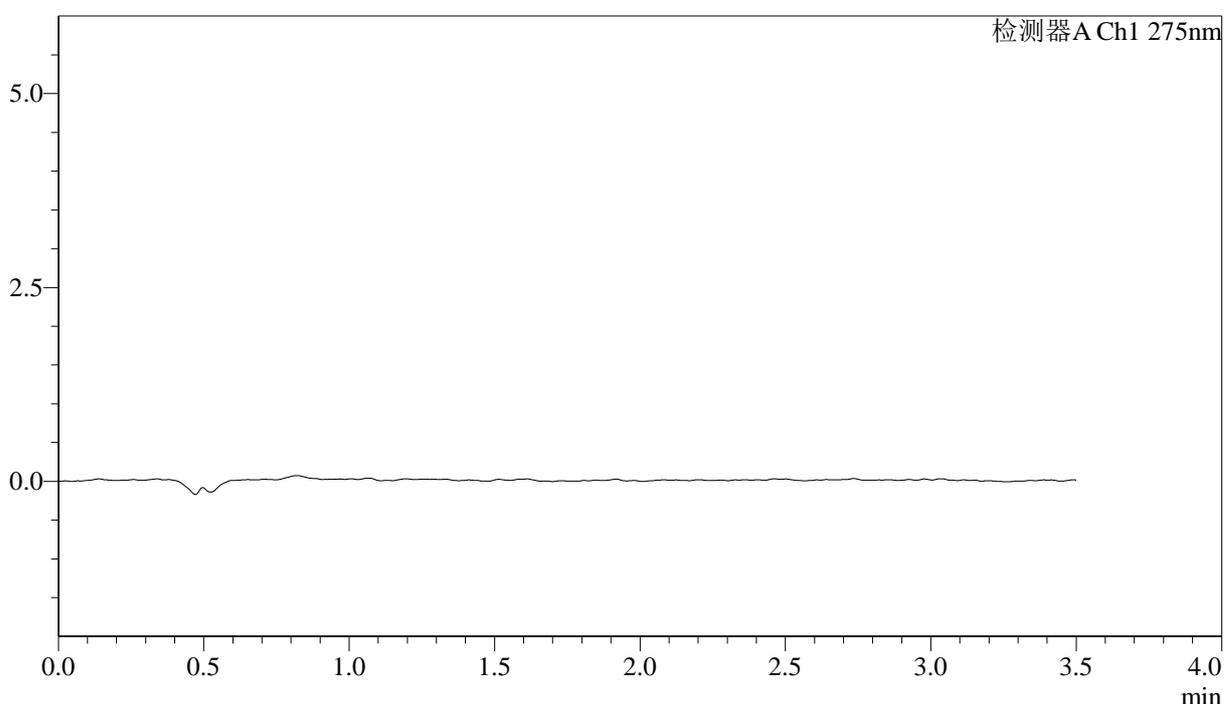
QTL-4138

<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 - 0-47/30-583-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:28:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:30:04 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)
总计							

图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂



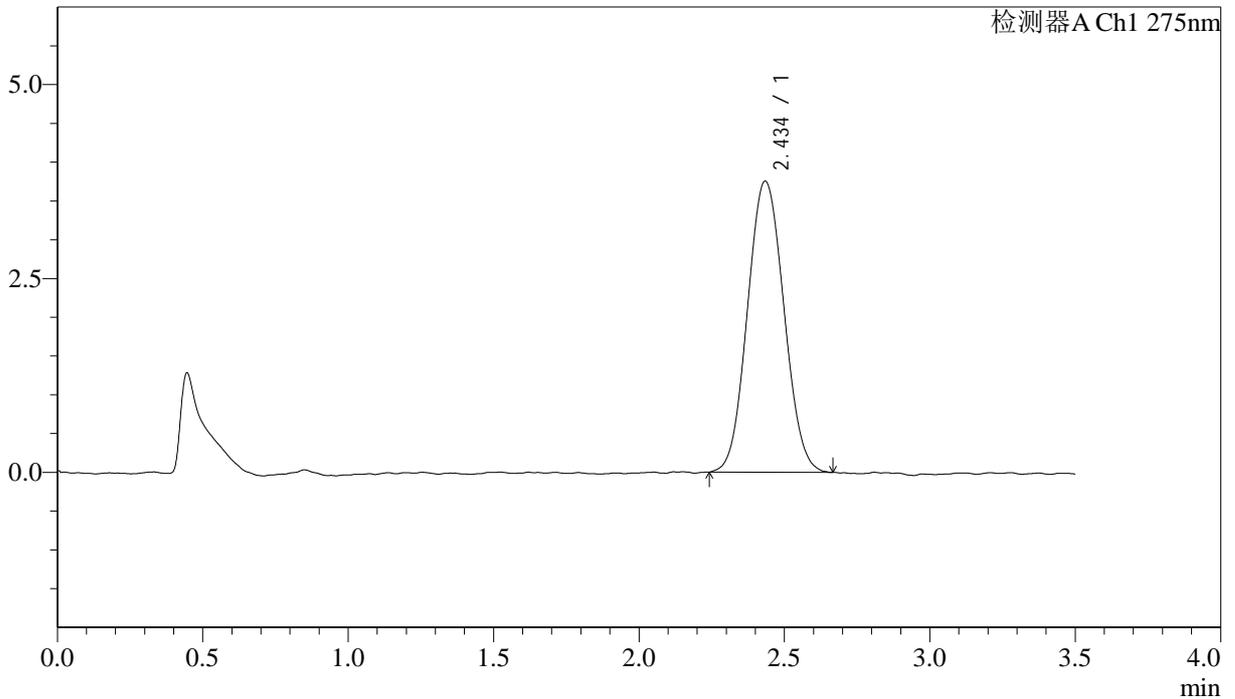
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-47/30-584-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:32:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:30:14 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	2.434	32738	100.000	3748	1784	1.064	--
总计		32738	100.000	3748			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1



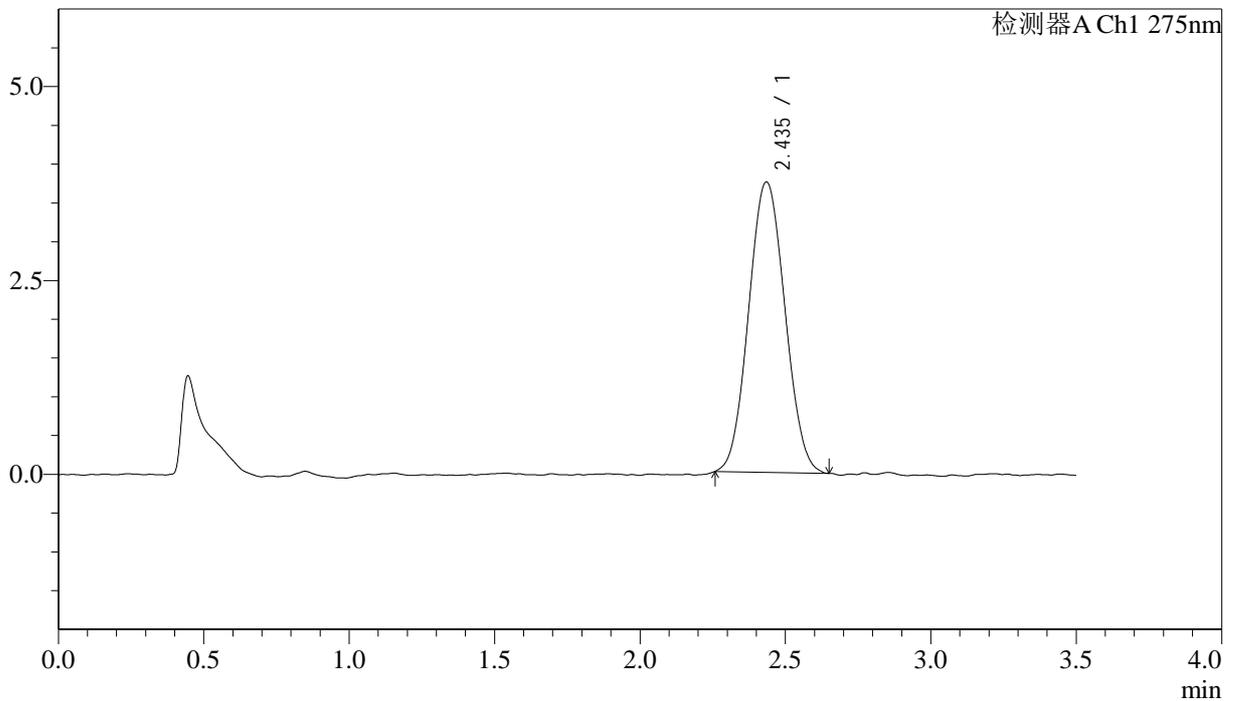
QTL-4138

<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 - 0-48/30-585-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:36:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:30:53 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	2.435	32505	100.000	3739	1791	1.056	--
总计		32505	100.000	3739			

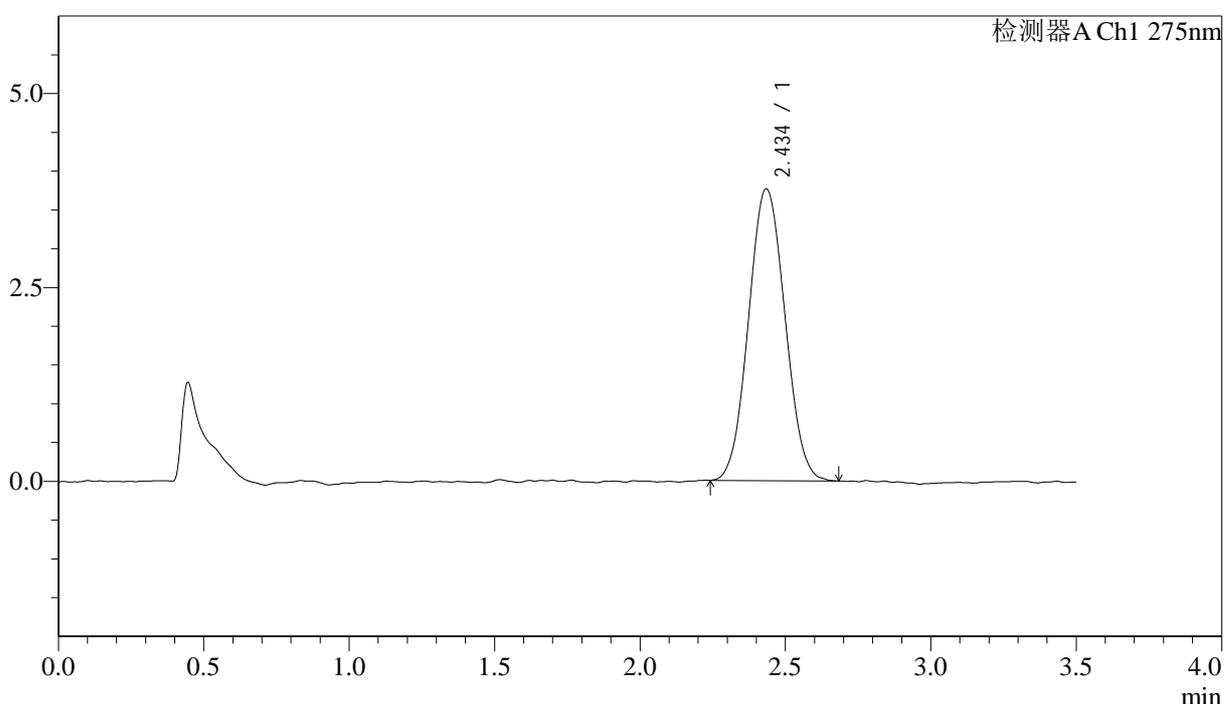
图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-586-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:39:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:33:38 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	2.434	32803	100.000	3754	1776	1.055	--
总计		32803	100.000	3754			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3



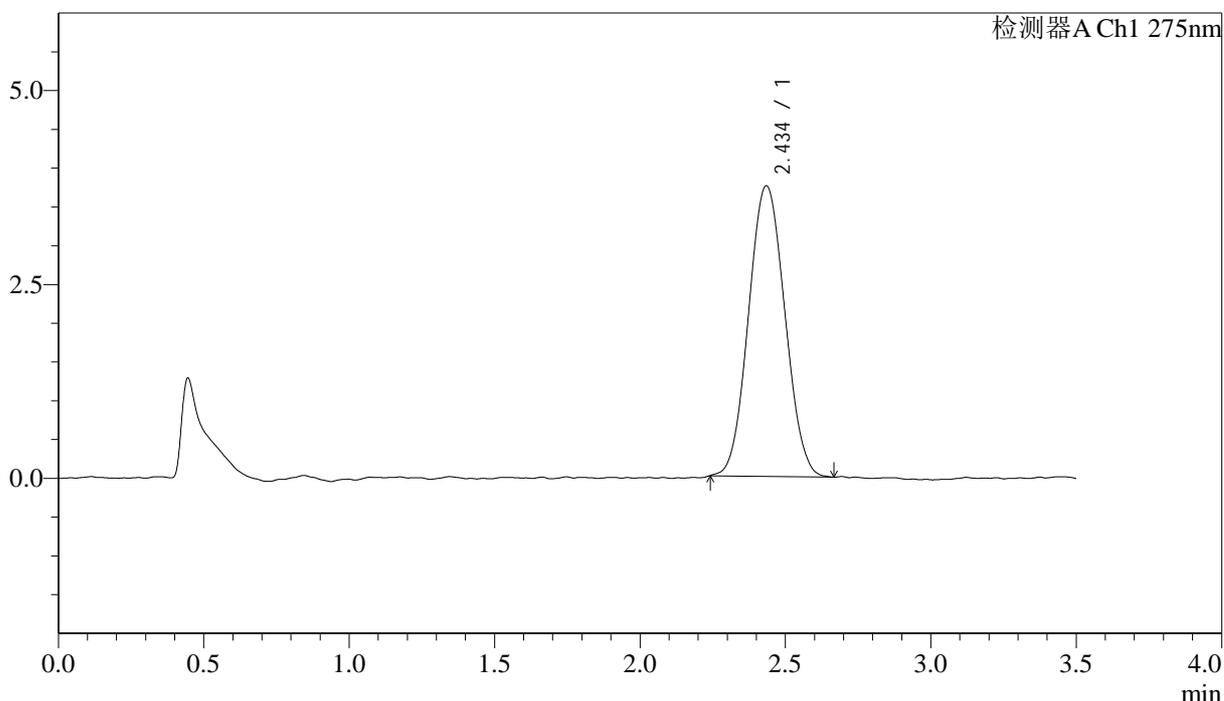
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-587-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:43:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:33:46 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	2.434	32563	100.000	3740	1771	1.058	--
总计		32563	100.000	3740			

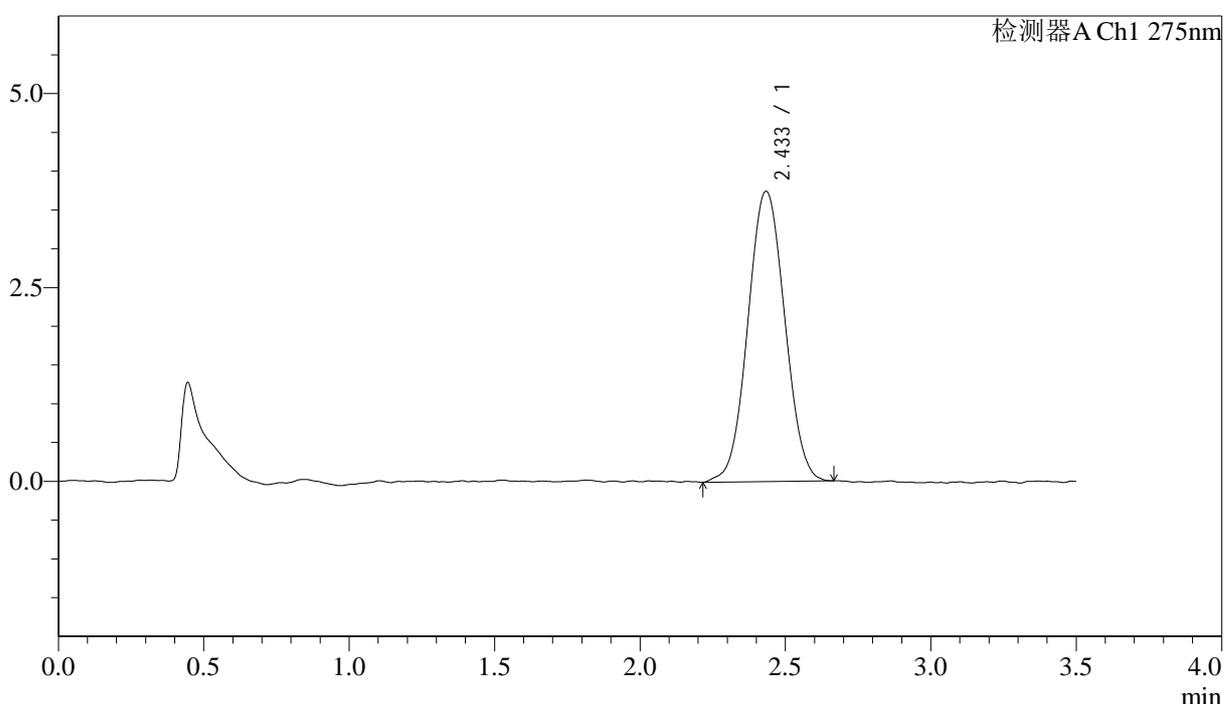
图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-49/30-588-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:47:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:33:54 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	2.433	33059	100.000	3740	1760	1.036	--
总计		33059	100.000	3740			

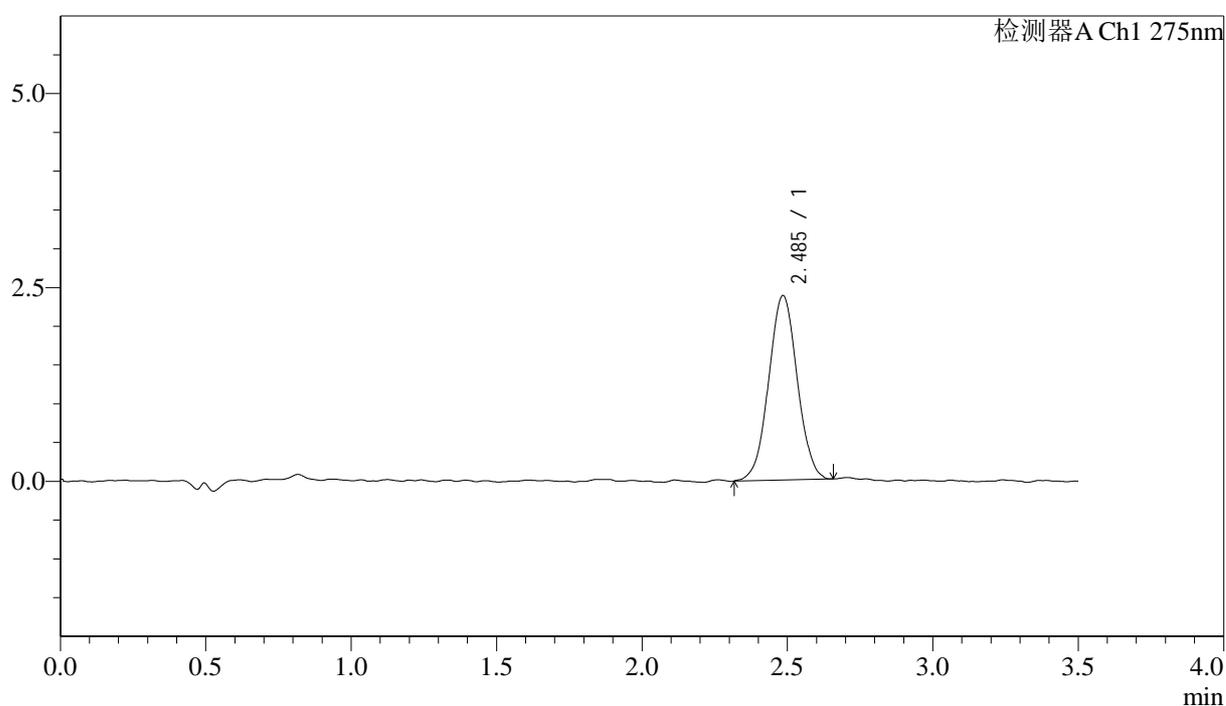
图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-49/30-589-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:51:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:02 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	2.485	16269	100.000	2372	3059	1.019	--
总计		16269	100.000	2372			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-浆法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1



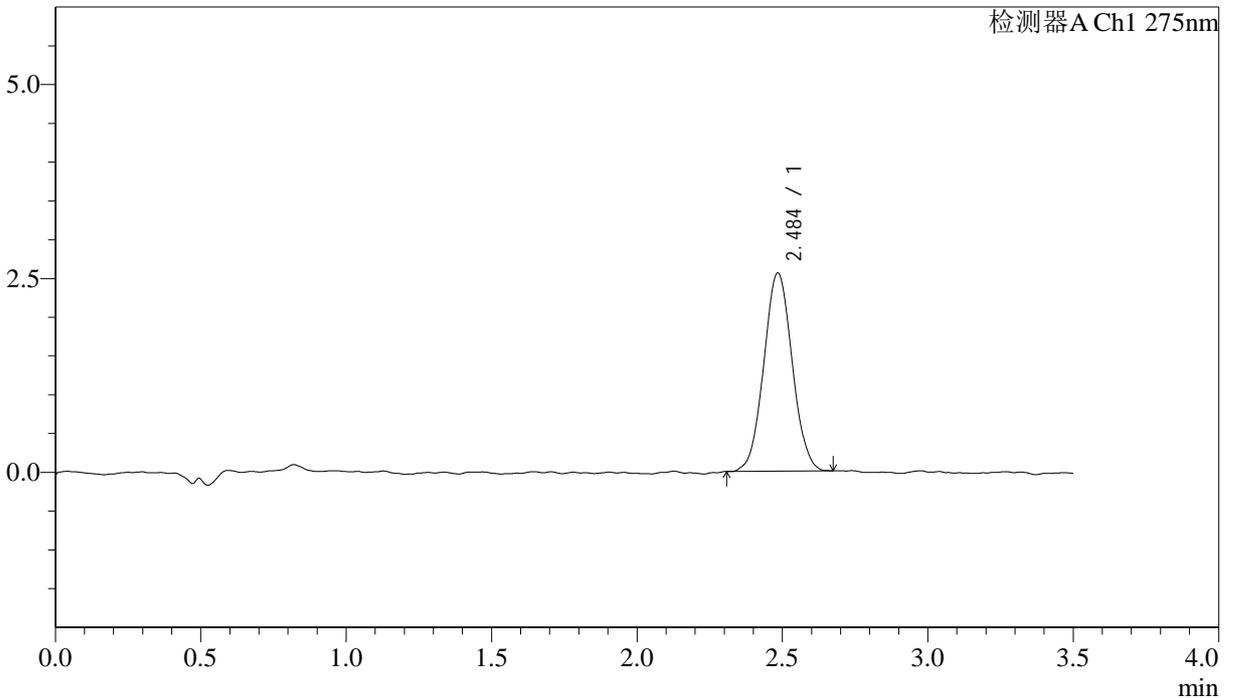
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-590-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:55:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:09 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	2.484	17351	100.000	2547	3089	1.045	--
总计		17351	100.000	2547			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1



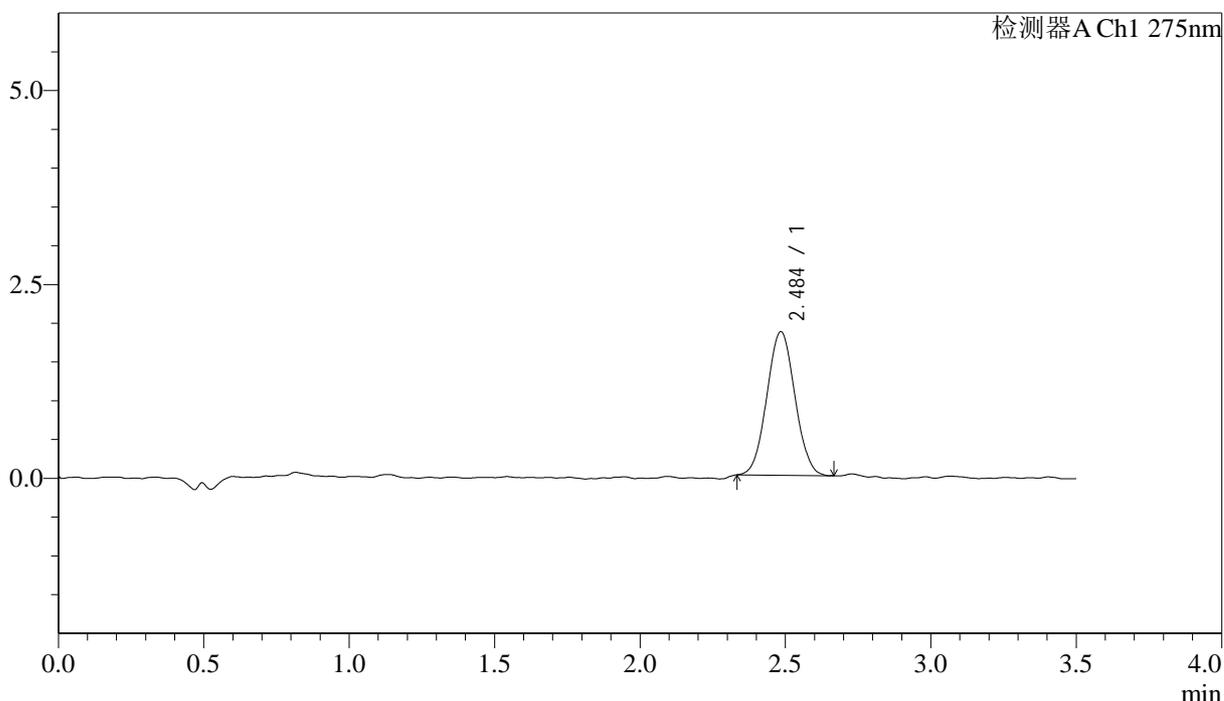
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-591-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 15:59:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:16 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	2.484	12427	100.000	1844	3115	1.037	--
总计		12427	100.000	1844			

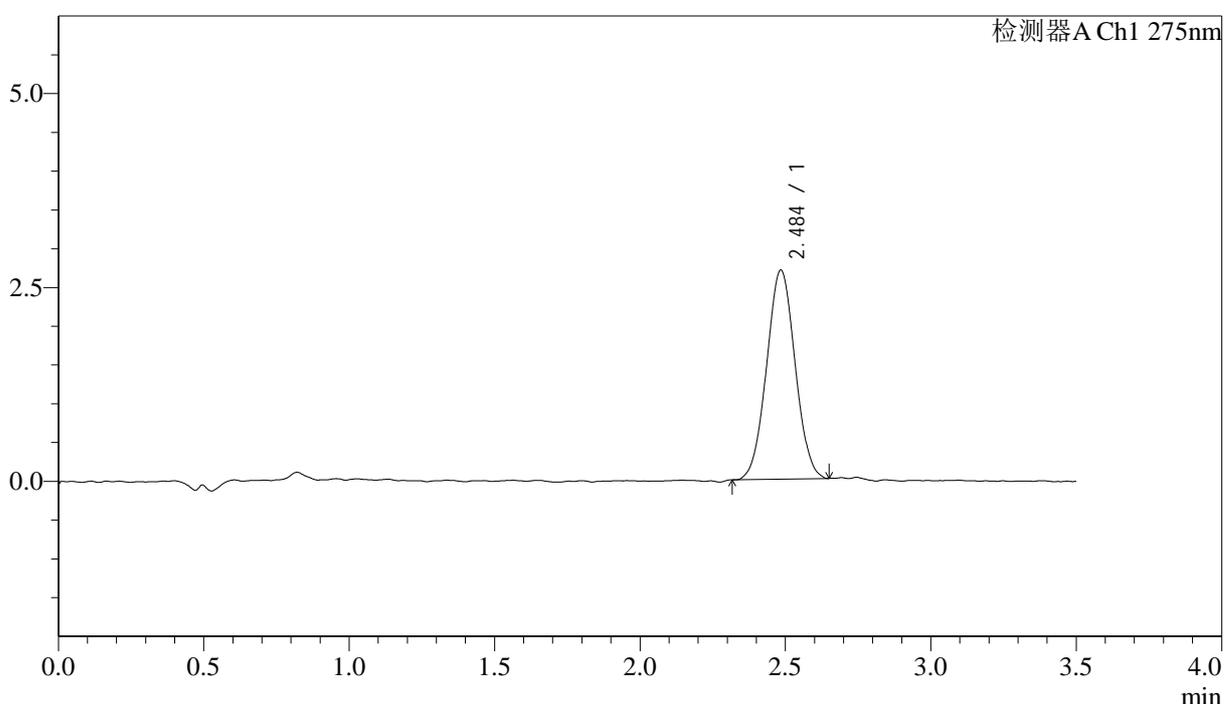
图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-592-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:03:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:24 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	2.484	18359	100.000	2685	3031	1.030	--
总计		18359	100.000	2685			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1



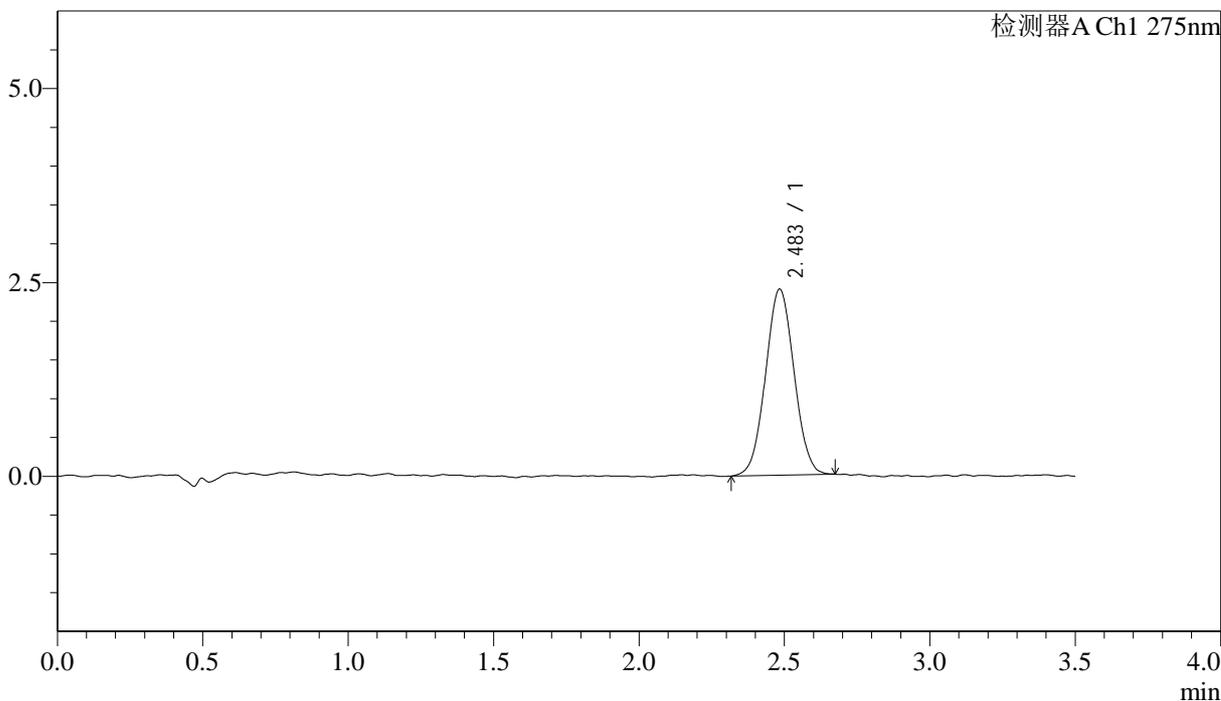
QTL-4138

<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 - 0-49/30-593-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:07:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:31 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	2.483	16383	100.000	2392	3017	1.034	--
总计		16383	100.000	2392			

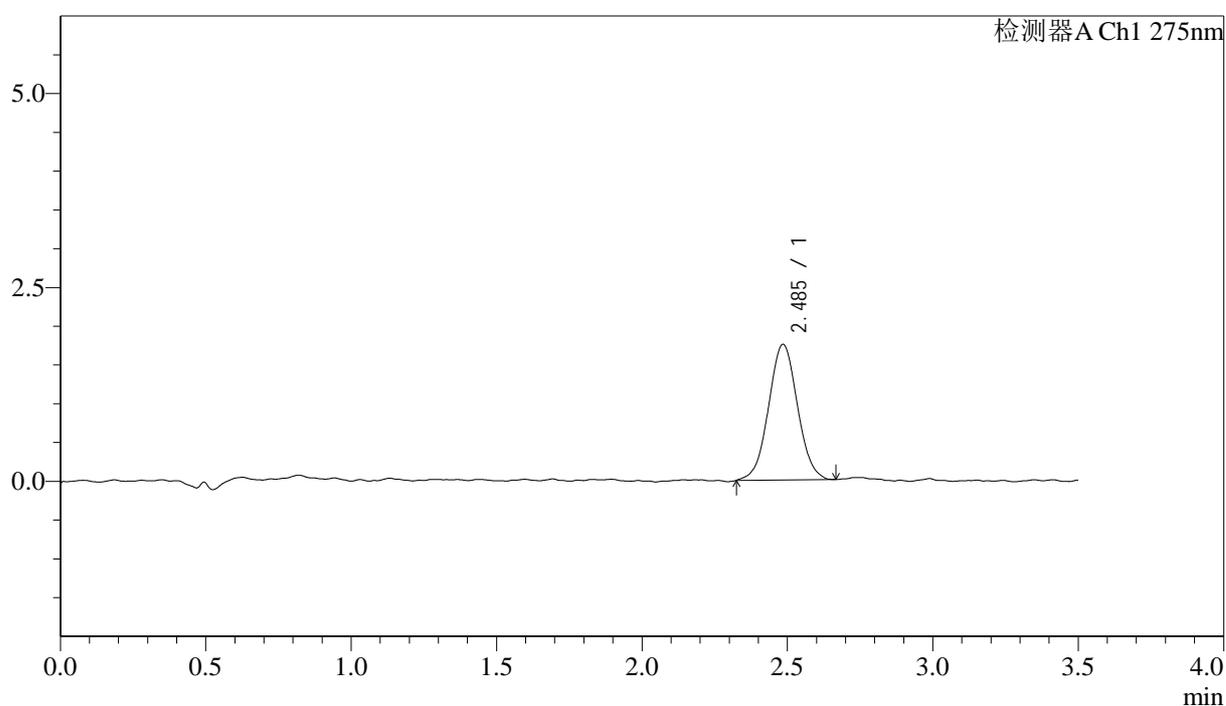
图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-浆法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-594-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:10:59 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:39 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	2.485	12123	100.000	1746	3010	1.030	--
总计		12123	100.000	1746			

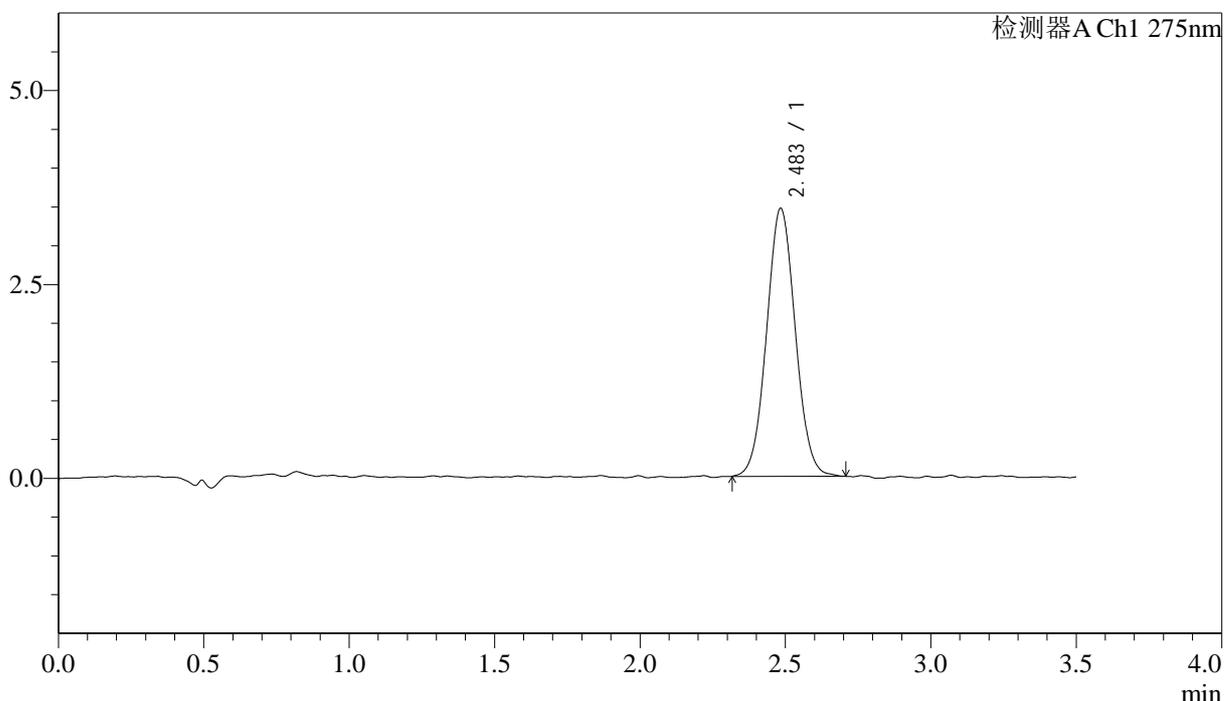
图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-595-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:14:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:46 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	2.483	23759	100.000	3447	3021	1.049	--
总计		23759	100.000	3447			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



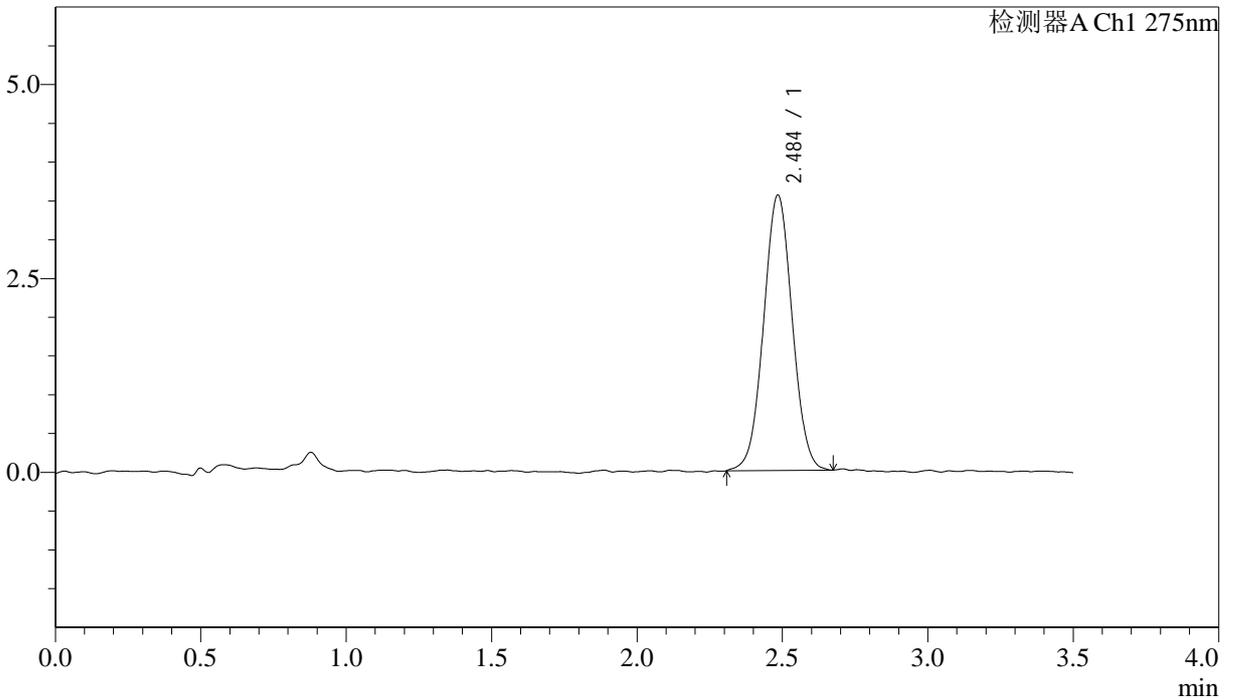
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-596-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:18:45 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:34:54 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	2.484	24331	100.000	3537	3052	1.026	--
总计		24331	100.000	3537			

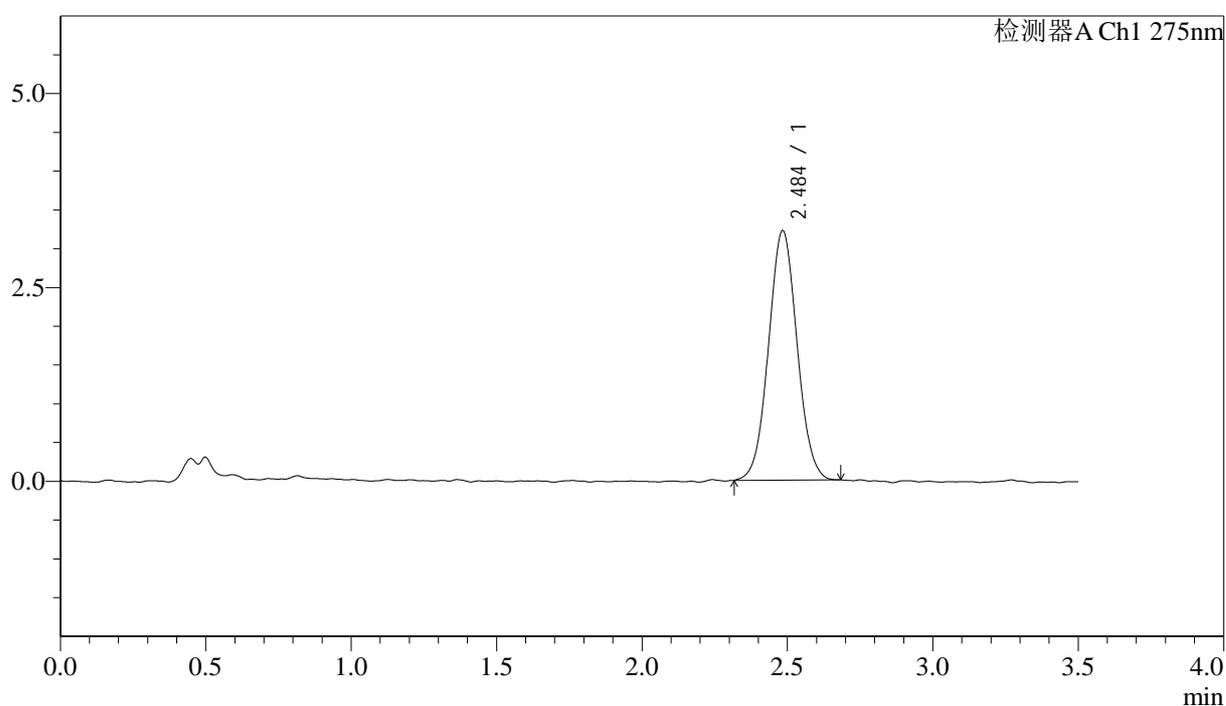
图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-597-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:22:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:01 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	2.484	21962	100.000	3207	3061	1.041	--
总计		21962	100.000	3207			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1



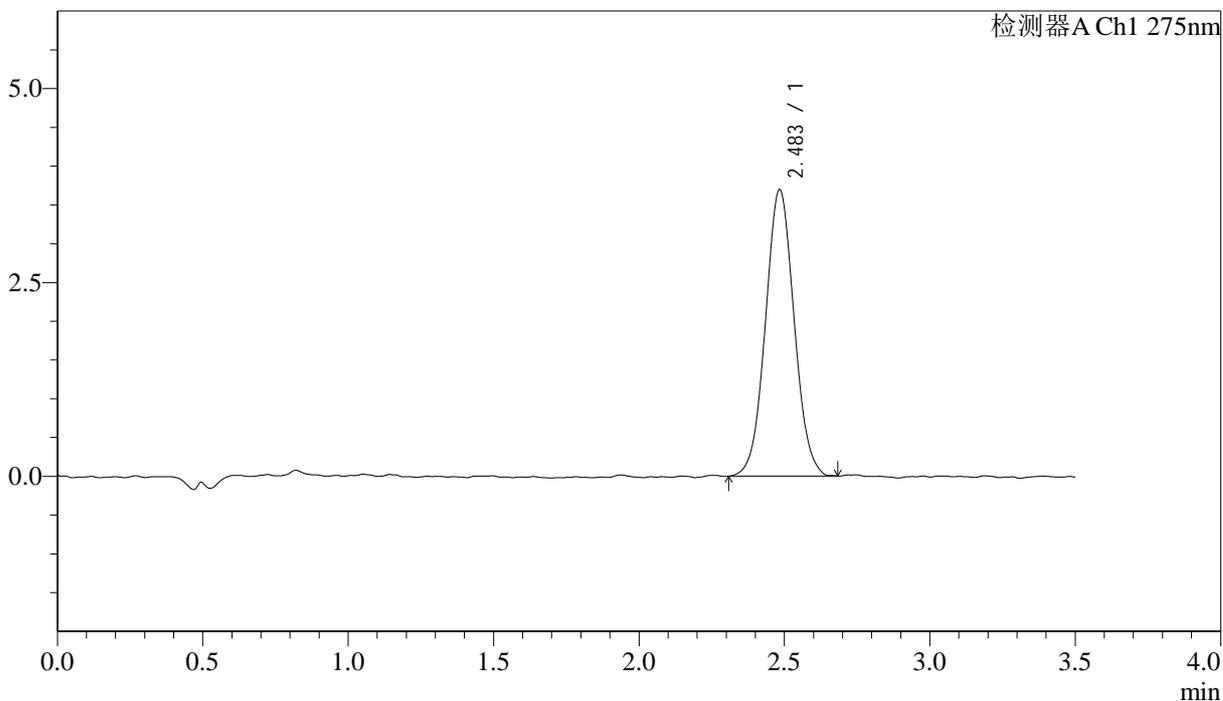
QTL-4138

<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 - 0-49/30-598-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:26:30 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:35:08 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	2.483	25348	100.000	3685	3022	1.043	--
总计		25348	100.000	3685			

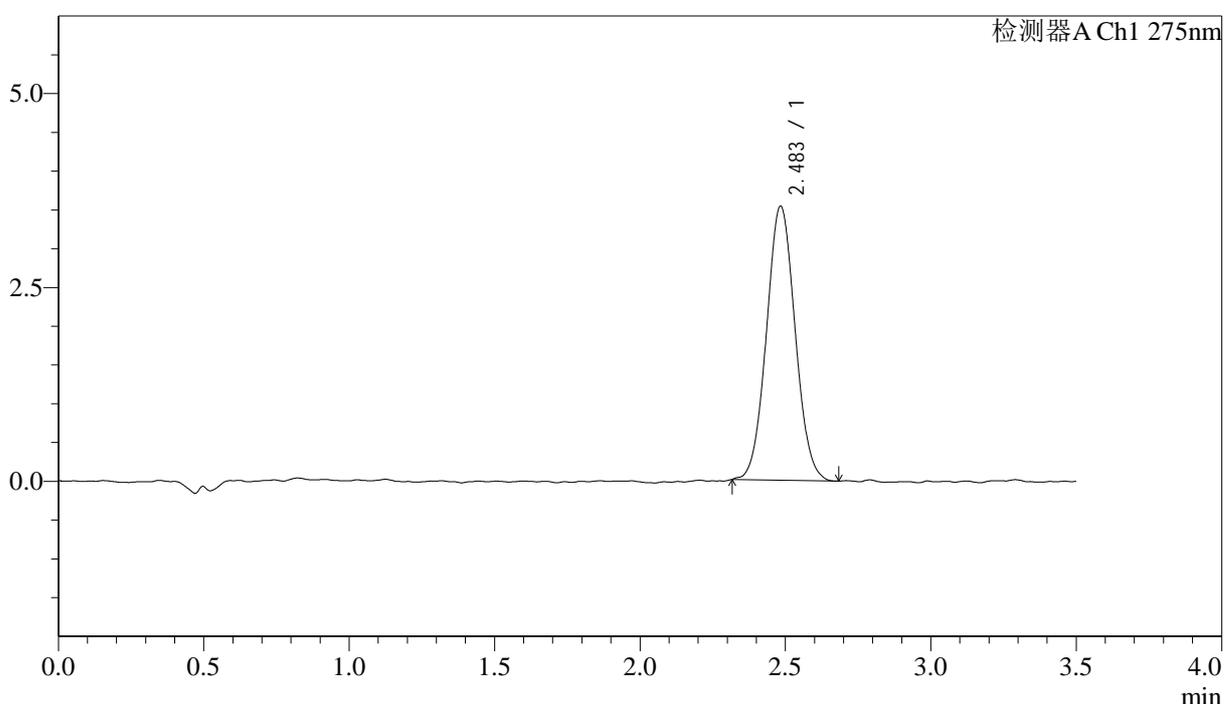
图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-599-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:30:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:16 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	2.483	24256	100.000	3528	3043	1.051	--
总计		24256	100.000	3528			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1



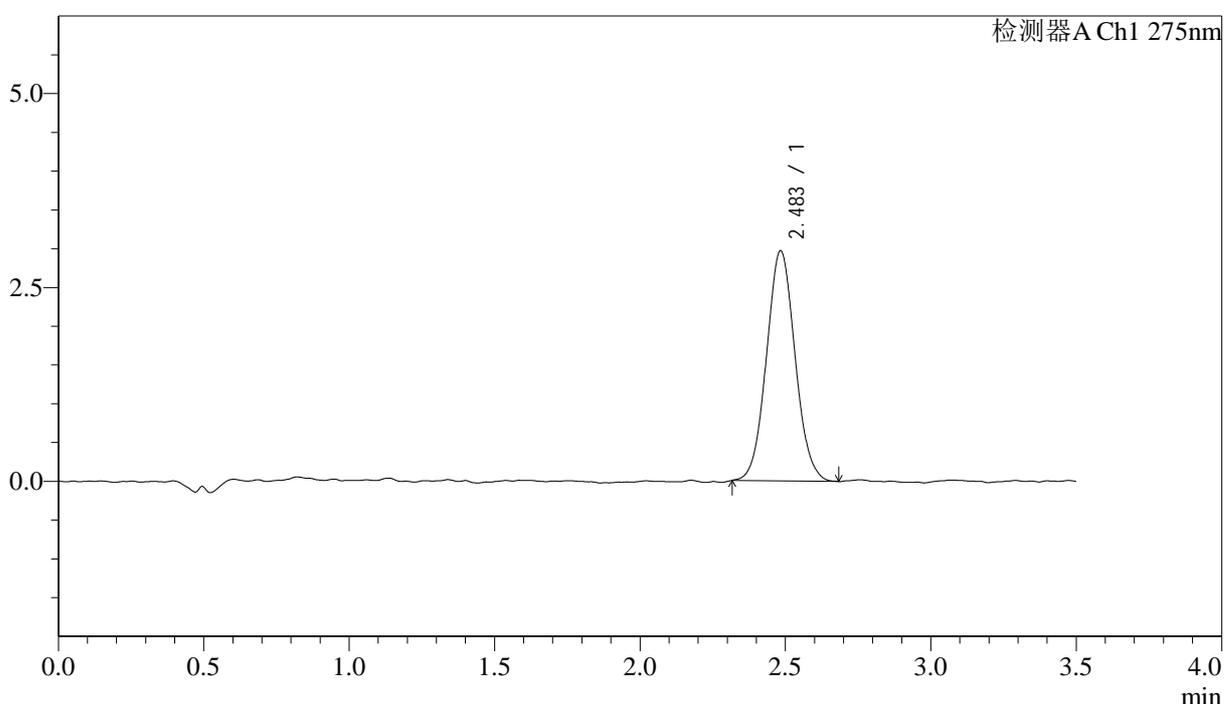
QTL-4138

<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 - 0-49/30-600-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:34:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:23 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	2.483	20321	100.000	2962	3028	1.058	--
总计		20321	100.000	2962			

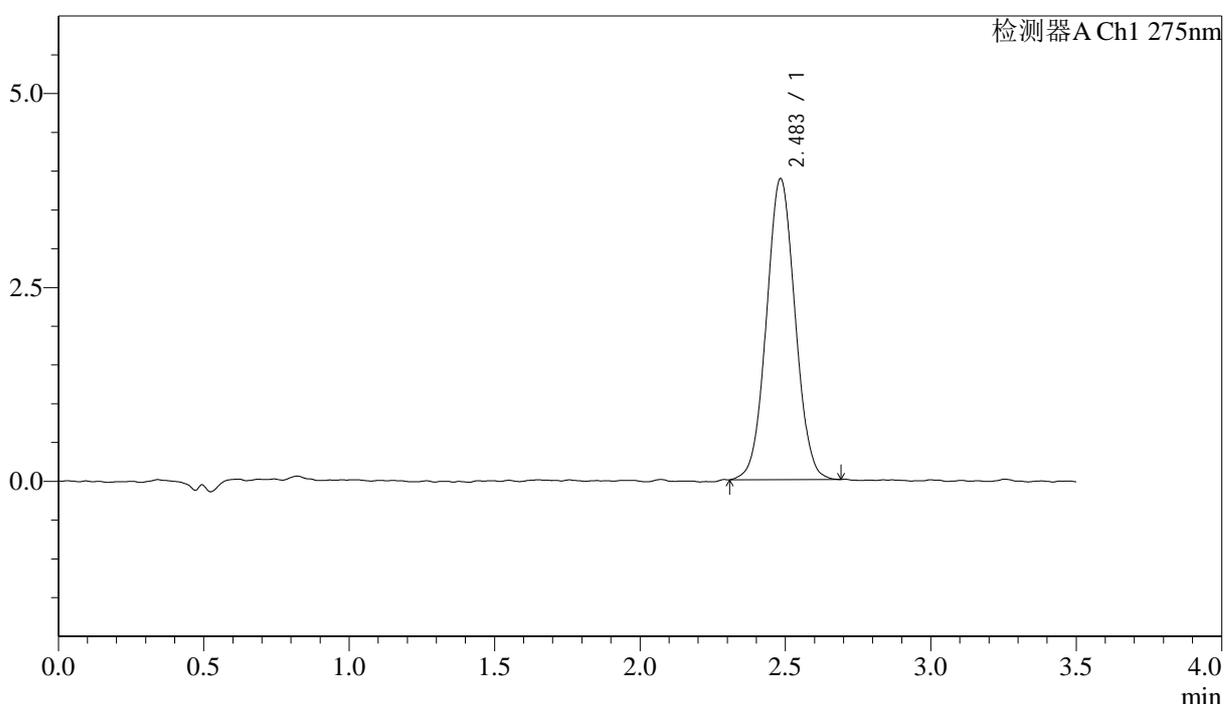
图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-601-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:38:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:30 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	2.483	26610	100.000	3874	3001	1.041	--
总计		26610	100.000	3874			

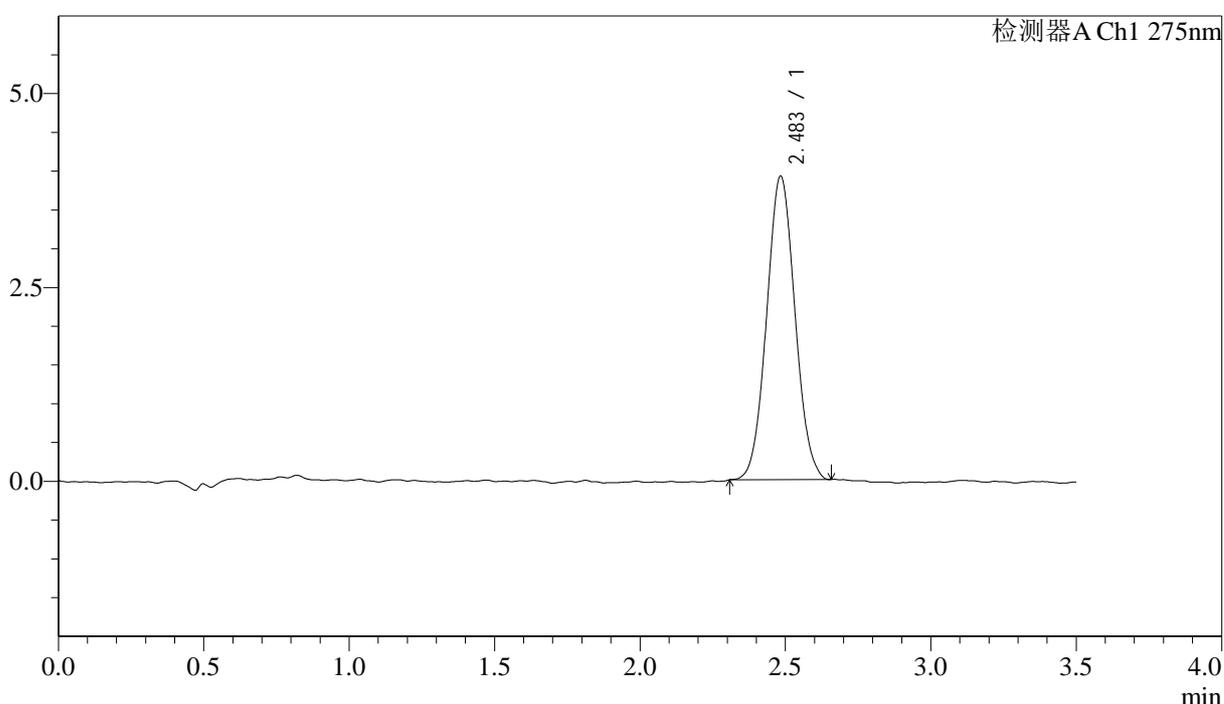
图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-602-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:42:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:38 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	2.483	26599	100.000	3905	3062	1.054	--
总计		26599	100.000	3905			

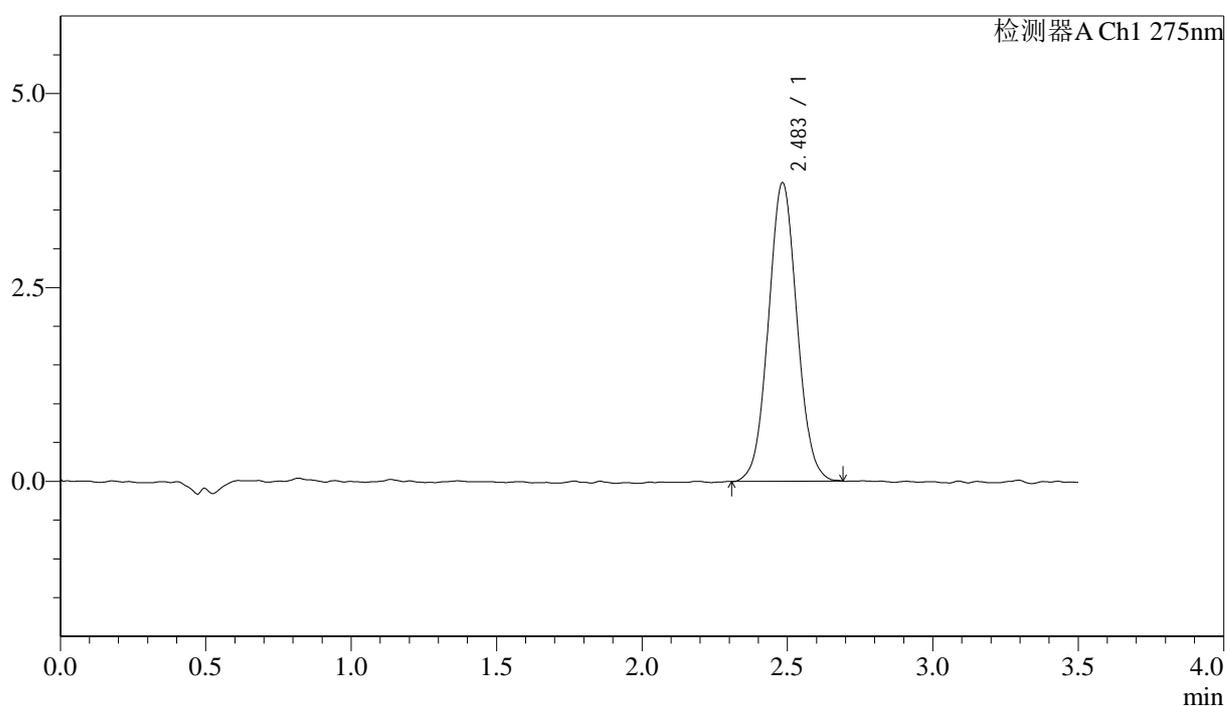
图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-603-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:45:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:45 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	2.483	26352	100.000	3843	3039	1.048	--
总计		26352	100.000	3843			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1



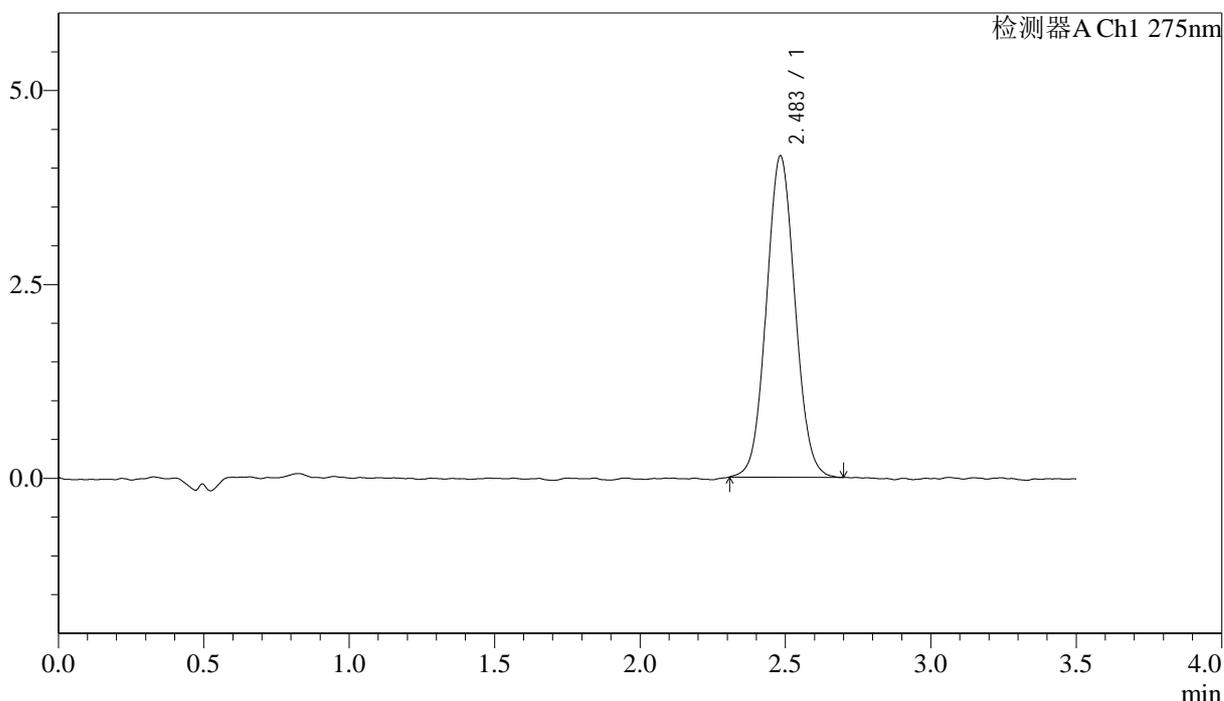
QTL-4138

<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 - 0-49/30-604-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:49:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:35:53 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	2.483	28412	100.000	4138	3020	1.056	--
总计		28412	100.000	4138			

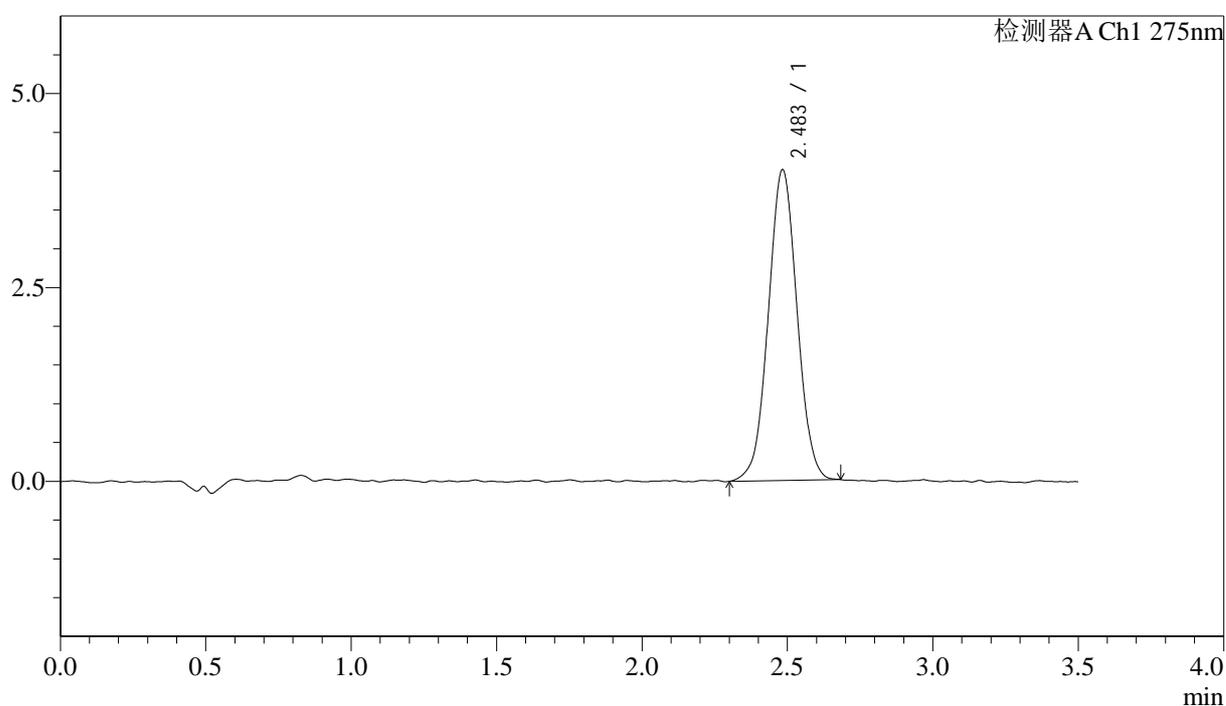
图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-605-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:53:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:00 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	2.483	27555	100.000	3999	3005	1.024	--
总计		27555	100.000	3999			

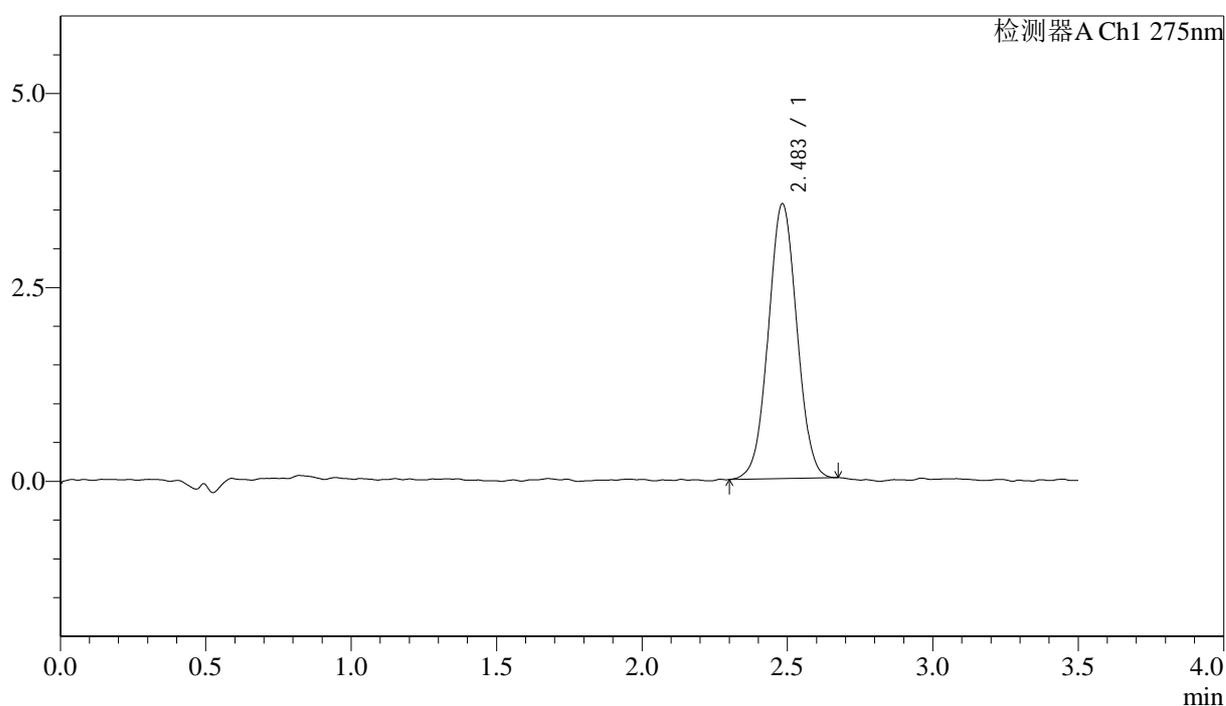
图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-606-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 16:57:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:07 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	2.483	24263	100.000	3541	3043	1.027	--
总计		24263	100.000	3541			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1



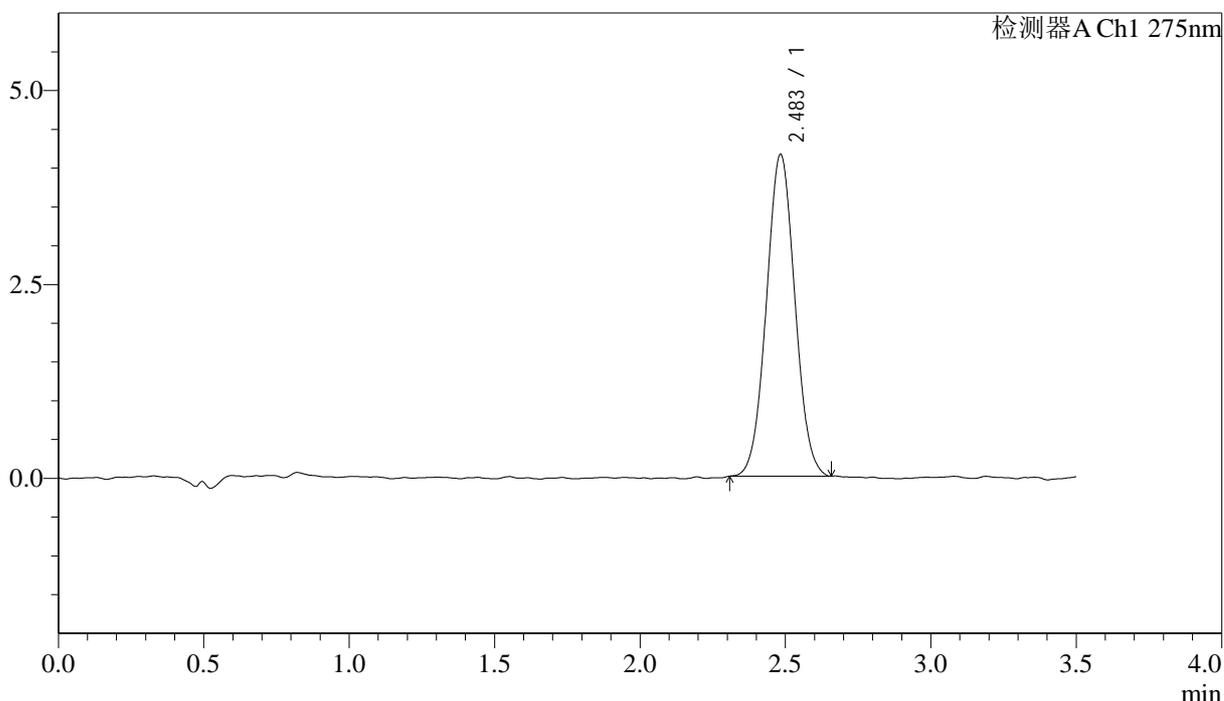
QTL-4138

<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 - 0-49/30-607-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:01:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:15 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	2.483	28316	100.000	4142	3039	1.037	--
总计		28316	100.000	4142			

图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



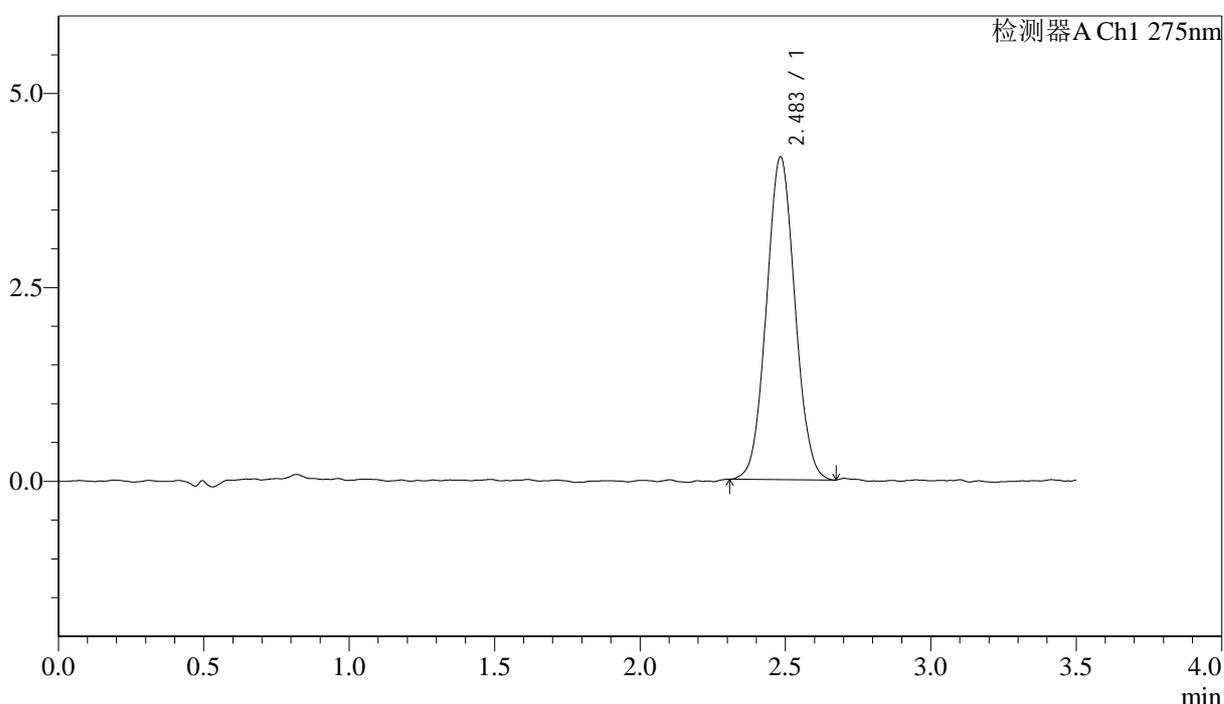
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-608-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:05:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:23 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	2.483	28414	100.000	4152	3045	1.050	--
总计		28414	100.000	4152			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1



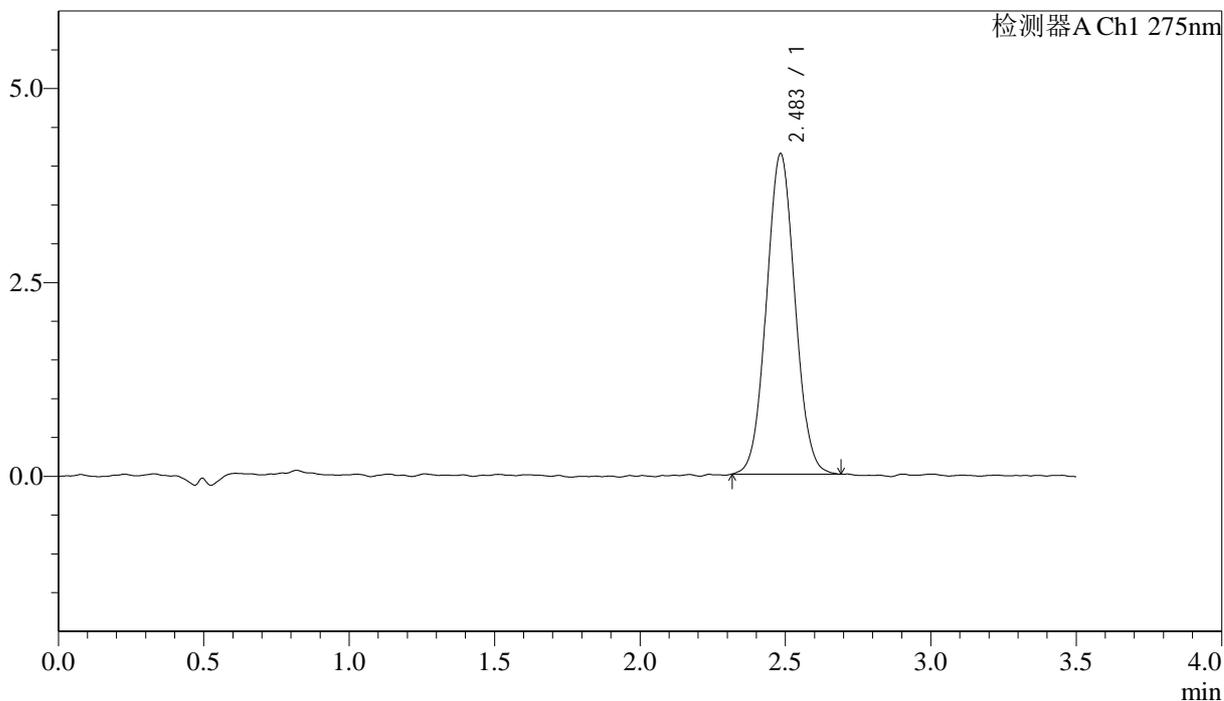
QTL-4138

<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 - 0-49/30-609-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:09:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:30 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	2.483	28272	100.000	4124	3024	1.047	--
总计		28272	100.000	4124			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



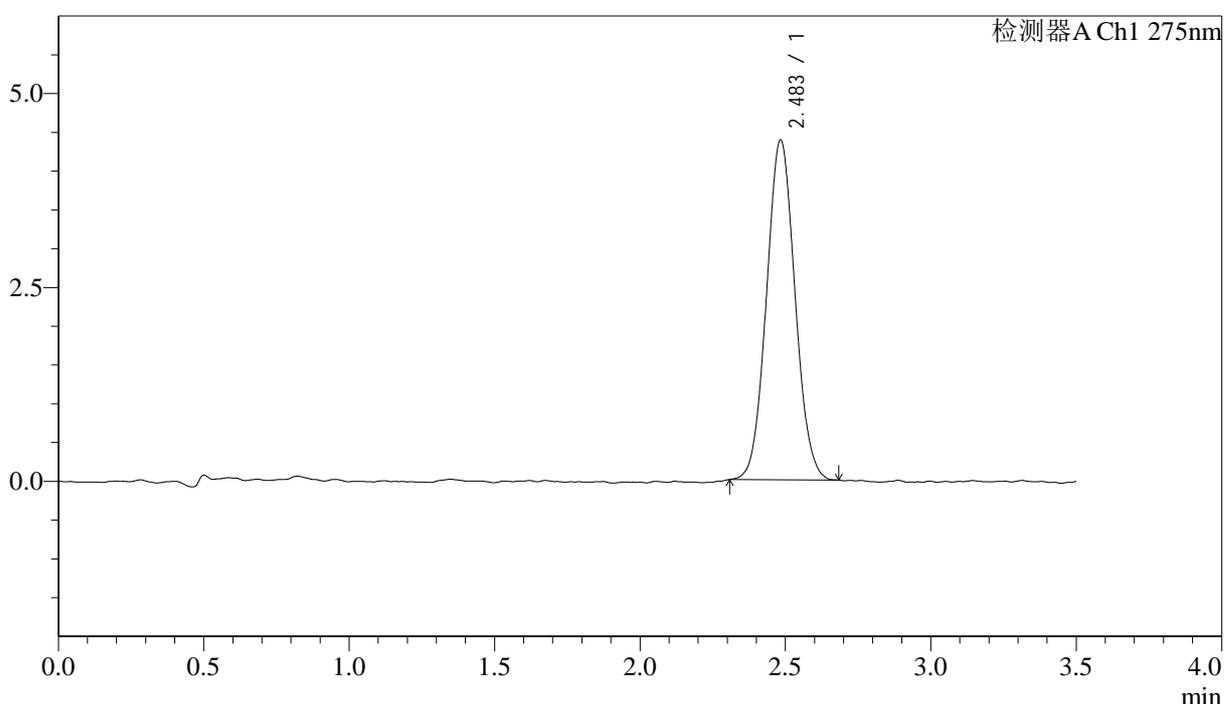
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-610-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:13:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:38 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	2.483	29928	100.000	4373	3045	1.059	--
总计		29928	100.000	4373			

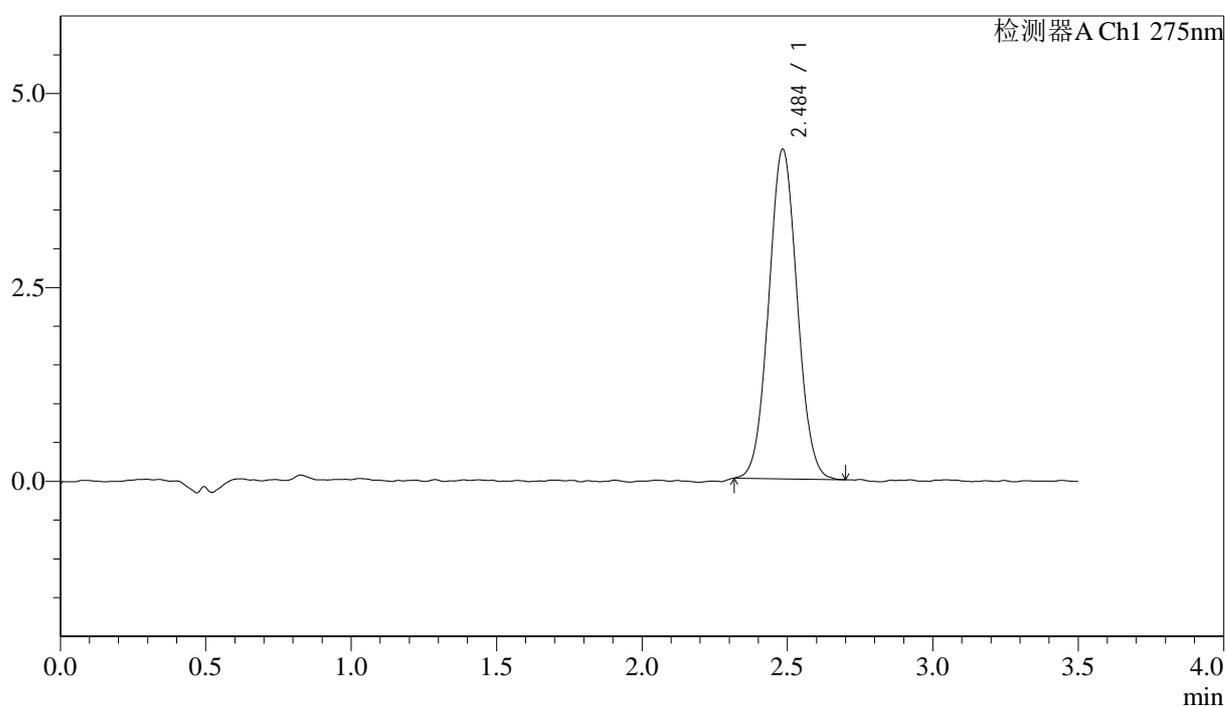
图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-611-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:16:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:45 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	2.484	28996	100.000	4237	3054	1.047	--
总计		28996	100.000	4237			

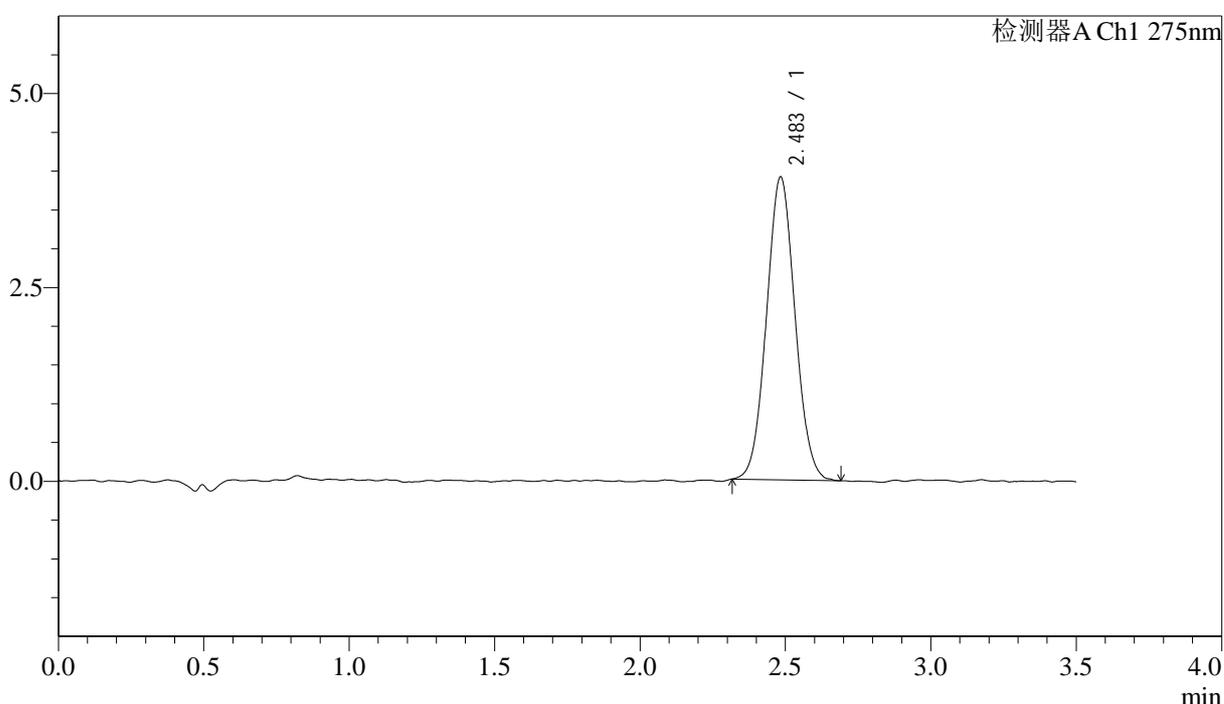
图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-612-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:20:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:36:53 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	2.483	26684	100.000	3896	3002	1.051	--
总计		26684	100.000	3896			

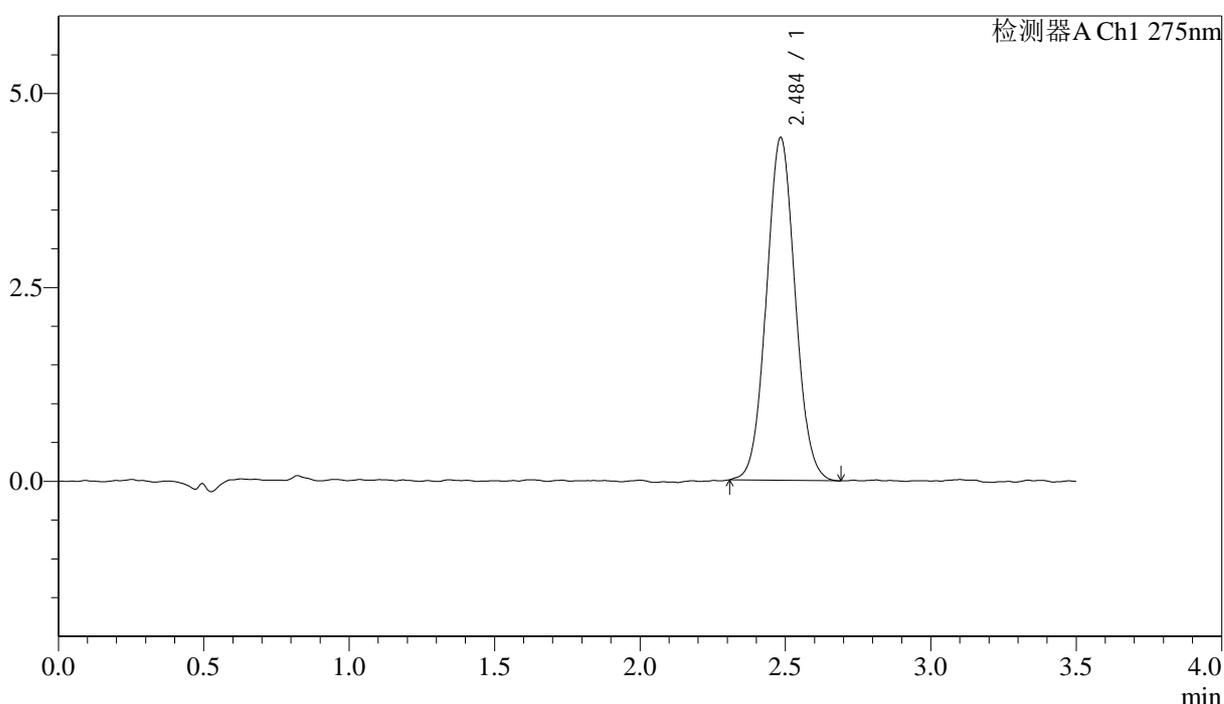
图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-613-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:24:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:01 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	2.484	30453	100.000	4409	2987	1.051	--
总计		30453	100.000	4409			

图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1



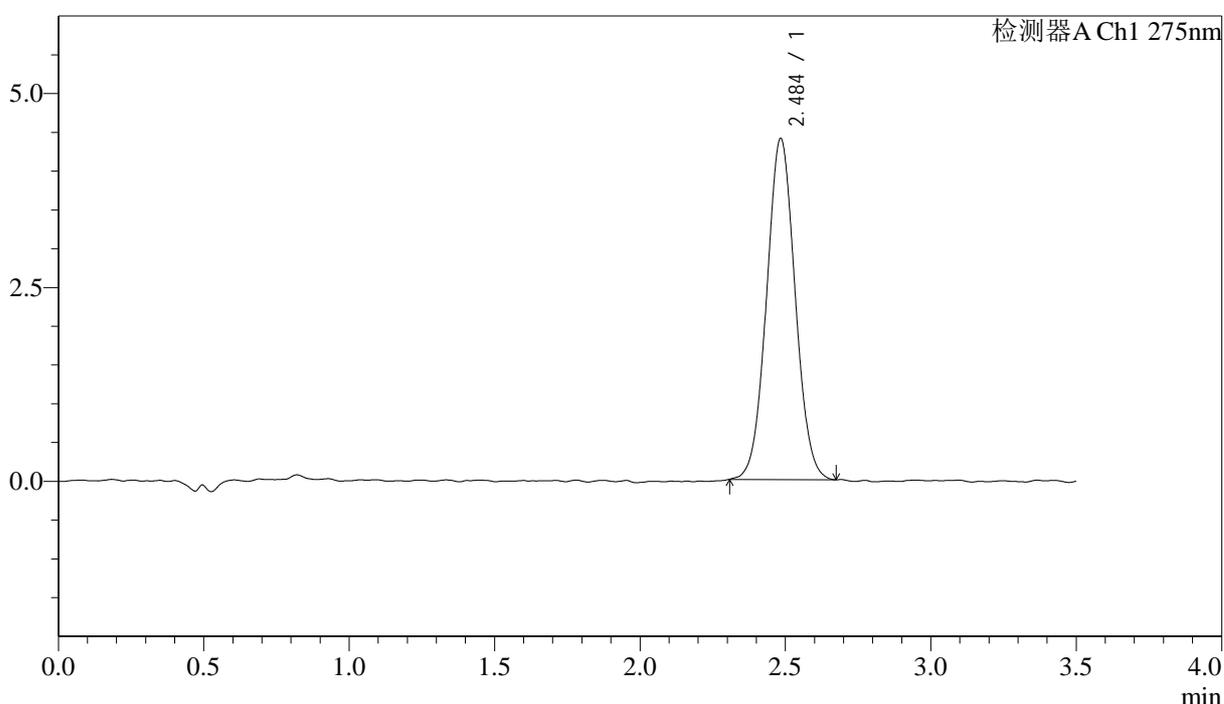
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-614-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:28:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:09 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	2.484	30091	100.000	4386	3039	1.042	--
总计		30091	100.000	4386			

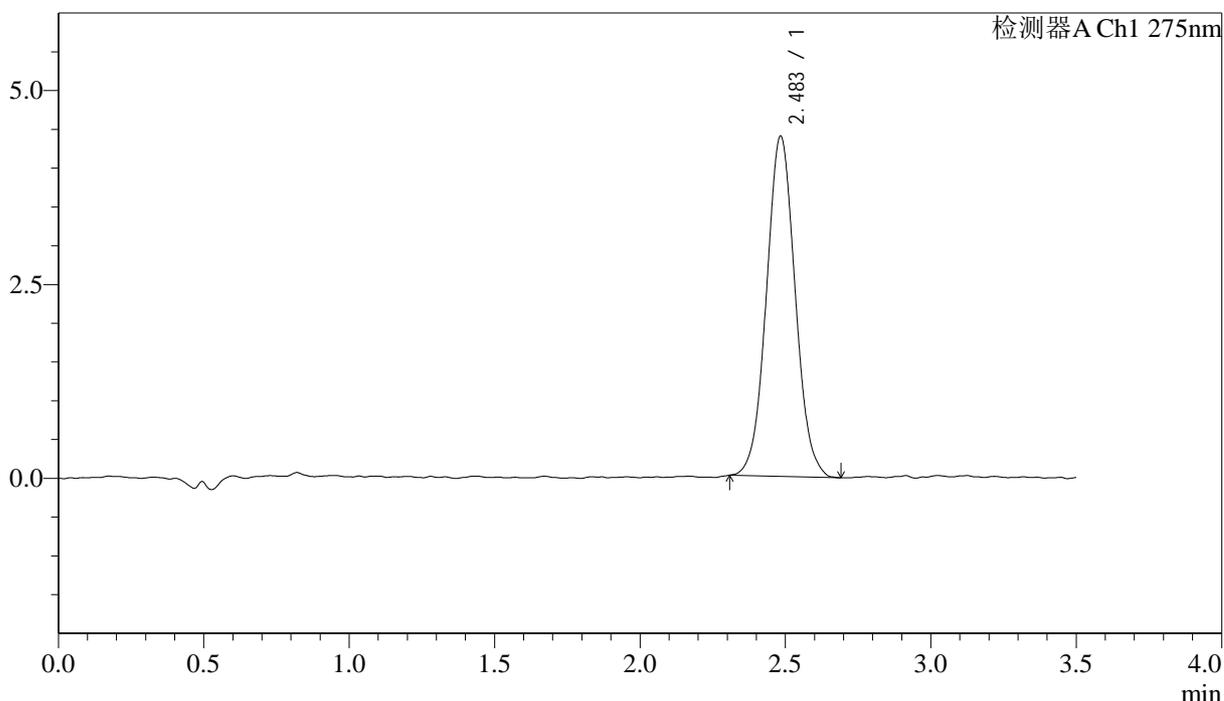
图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-615-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:32:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:16 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	2.483	30210	100.000	4379	2997	1.048	--
总计		30210	100.000	4379			

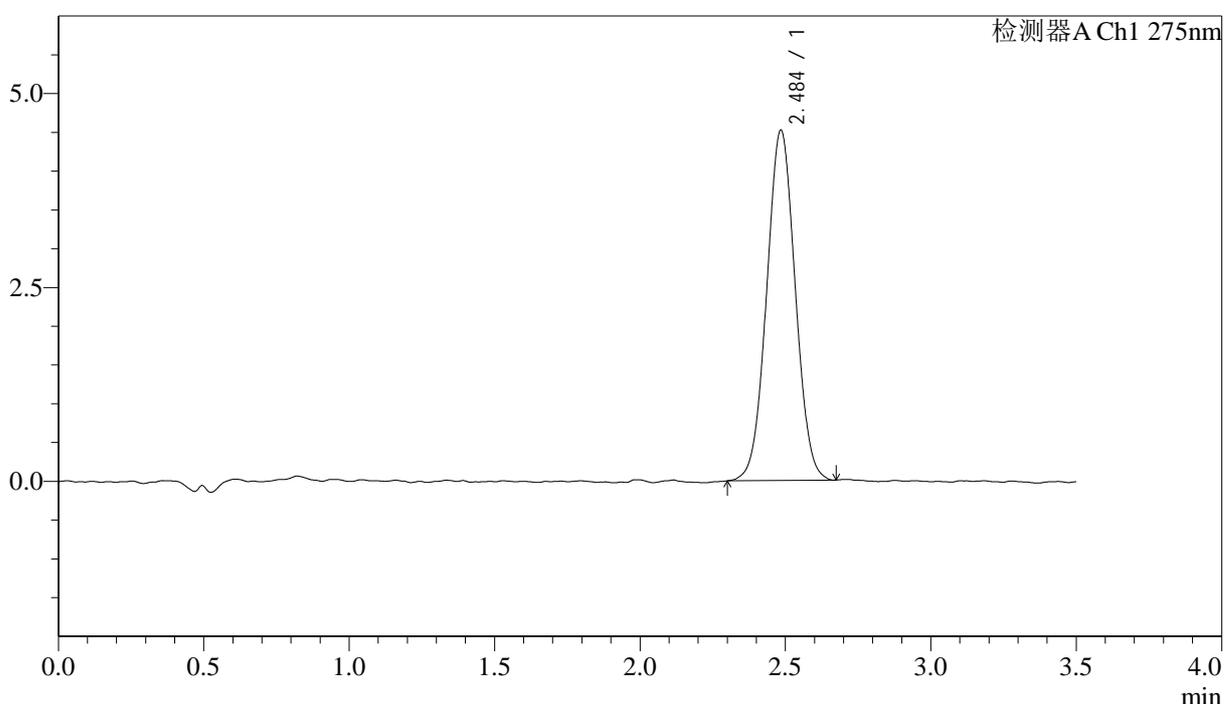
图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-616-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:36:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:24 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	2.484	30928	100.000	4500	3008	1.027	--
总计		30928	100.000	4500			

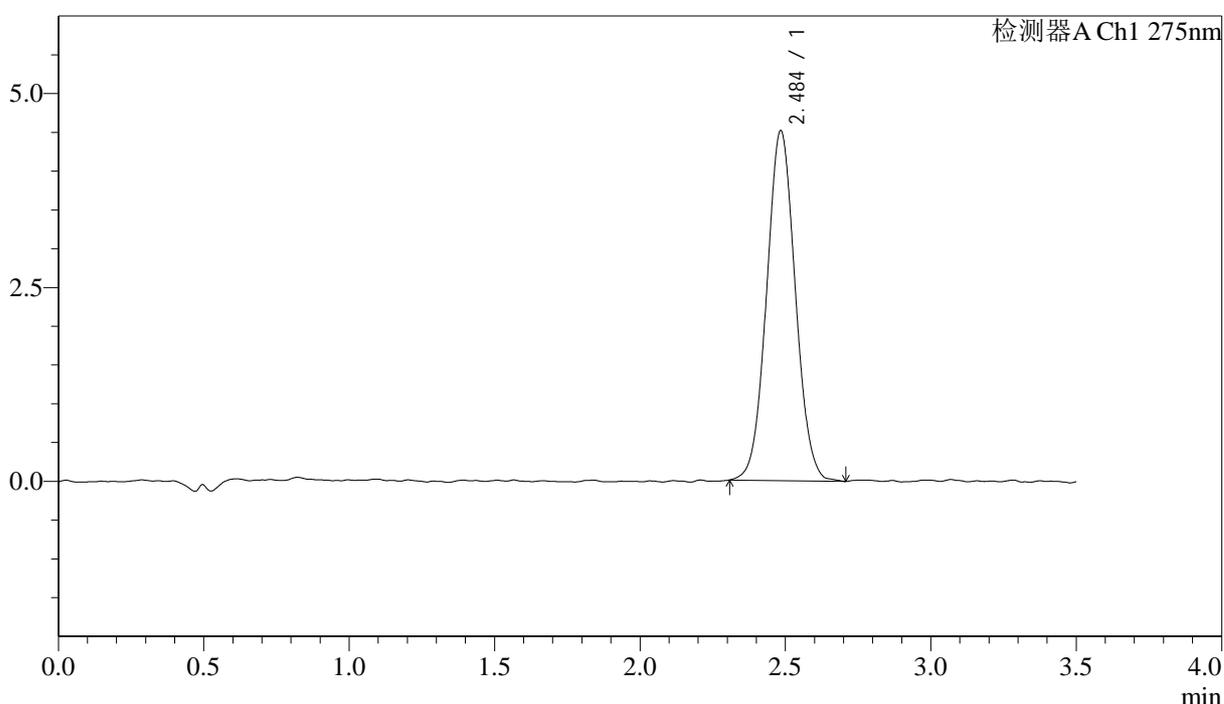
图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-617-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:40:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:31 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	2.484	31058	100.000	4499	2998	1.047	--
总计		31058	100.000	4499			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1



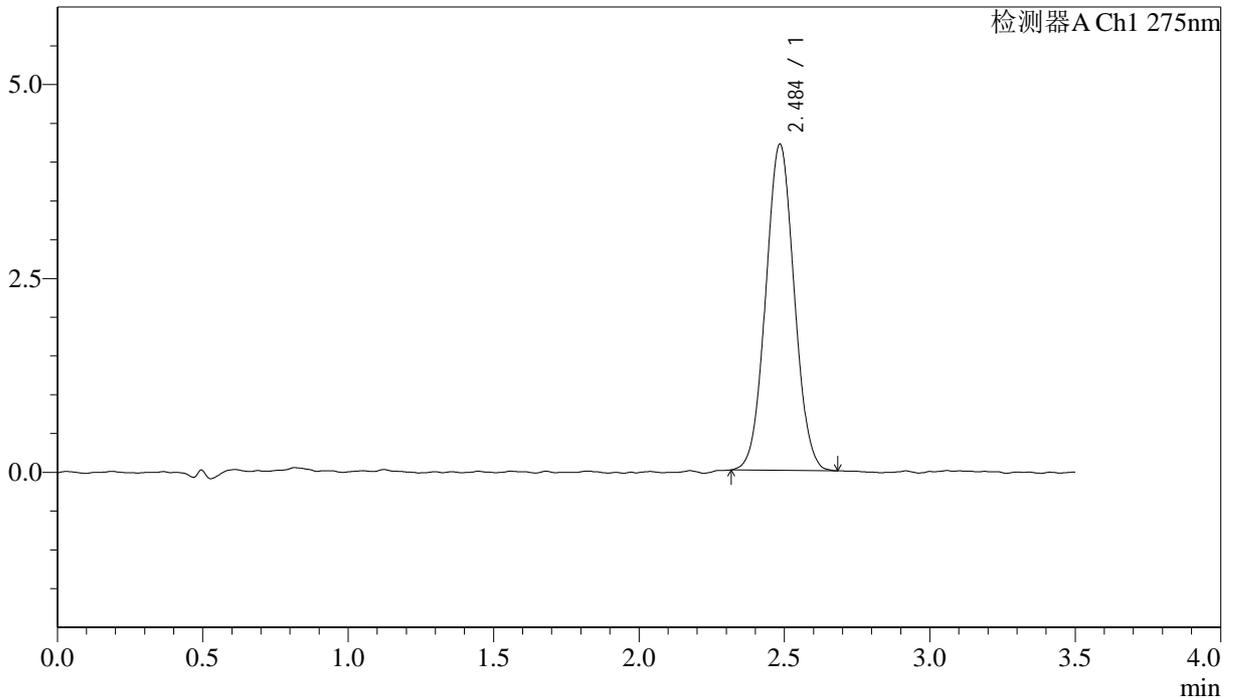
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-618-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:44:08 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:37:39 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	2.484	28684	100.000	4192	3035	1.039	--
总计		28684	100.000	4192			

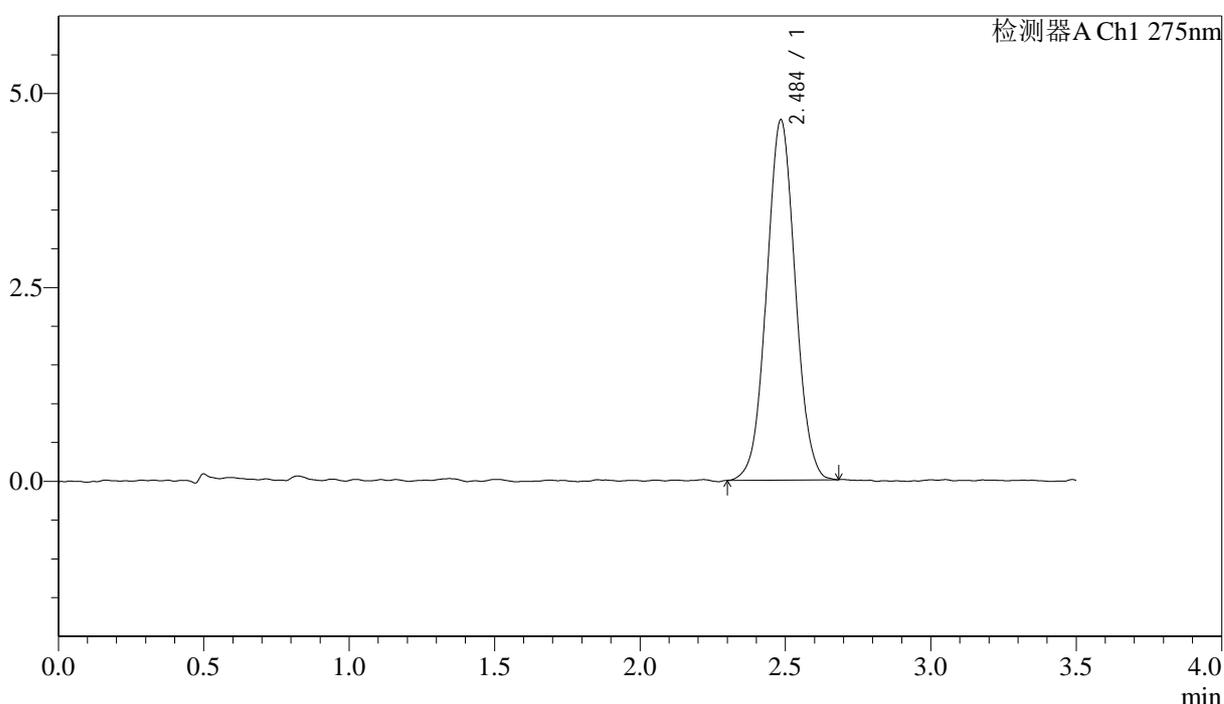
图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-619-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:48:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:46 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	2.484	31869	100.000	4626	3005	1.032	--
总计		31869	100.000	4626			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



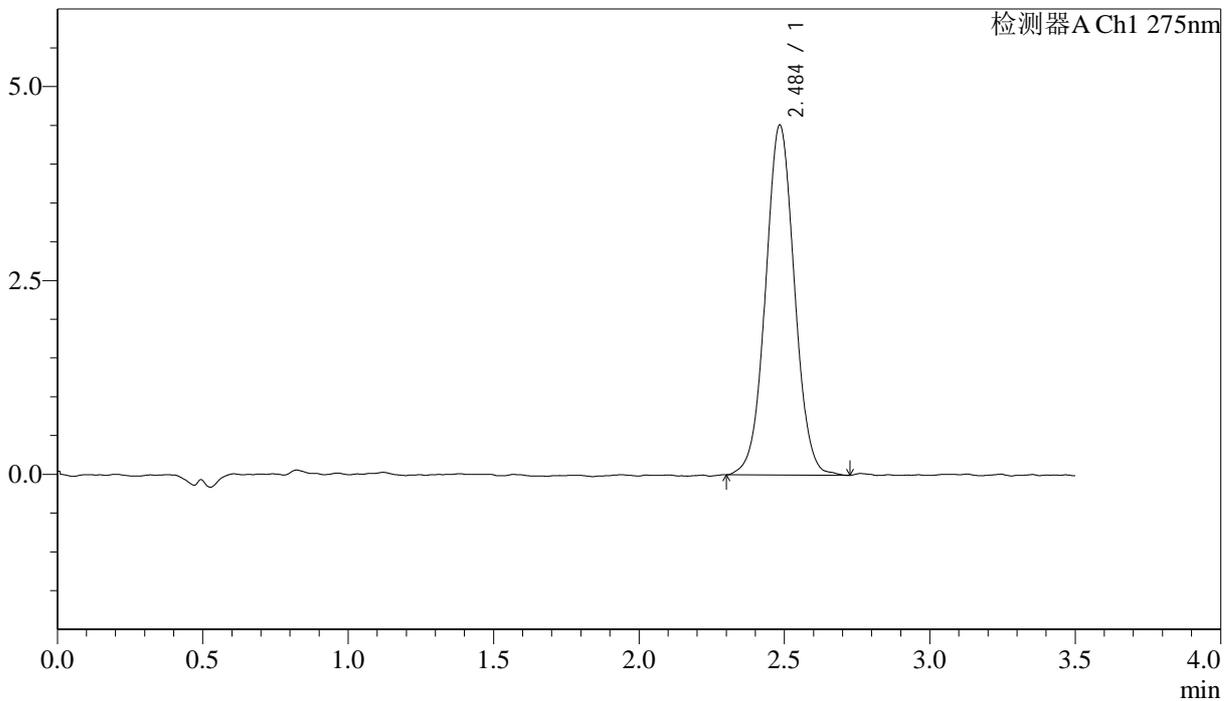
QTL-4138

<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 - 0-49/30-620-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:51:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:37:54 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	2.484	31244	100.000	4497	3016	1.031	--
总计		31244	100.000	4497			

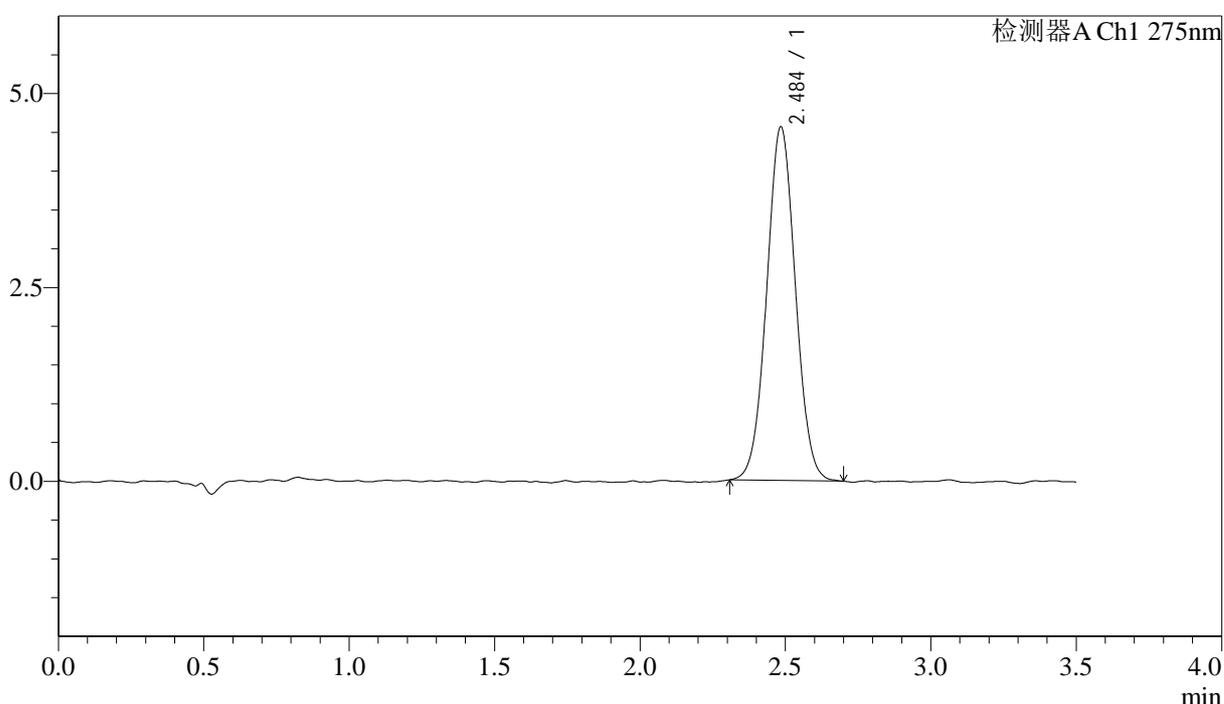
图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-621-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:55:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:02 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	2.484	31367	100.000	4543	3016	1.034	--
总计		31367	100.000	4543			

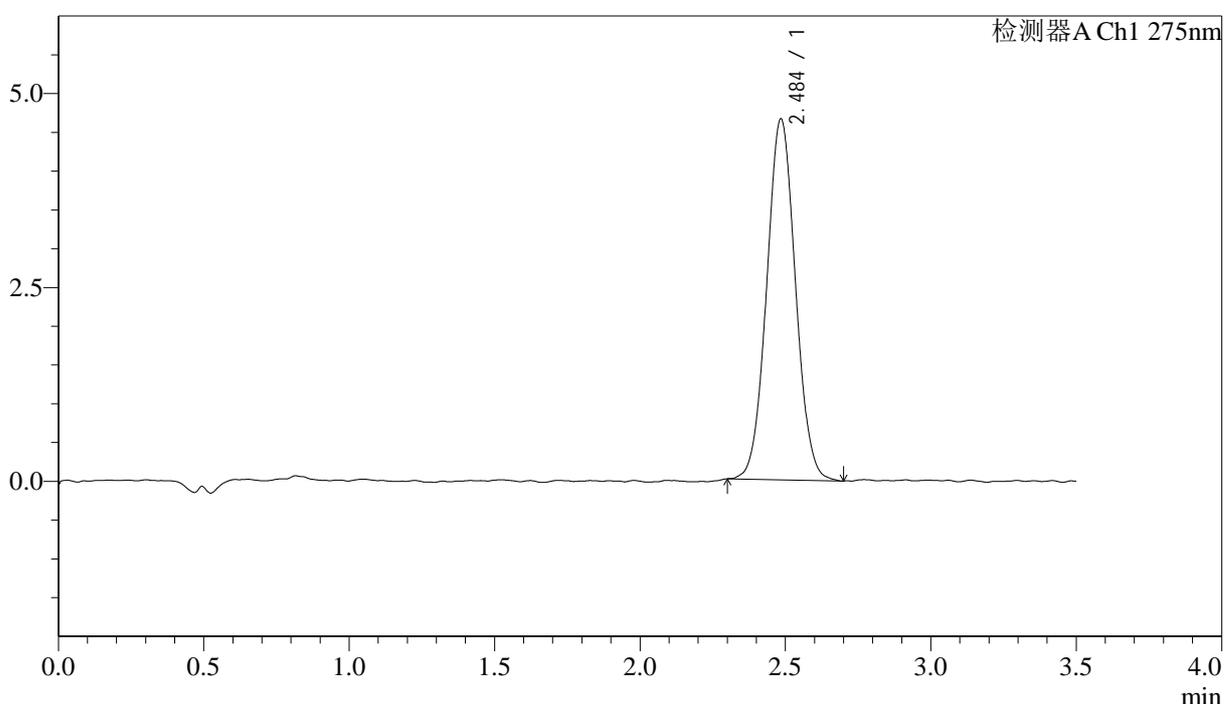
图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-622-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 17:59:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:09 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	2.484	32030	100.000	4638	3038	1.043	--
总计		32030	100.000	4638			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



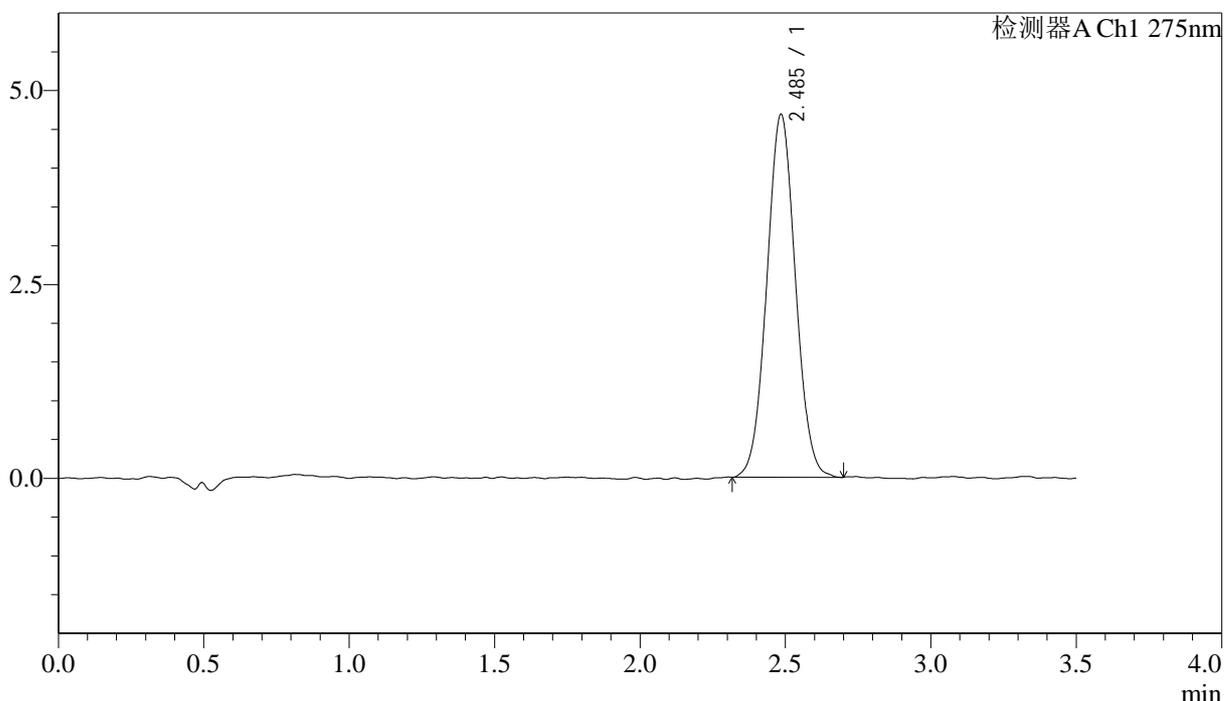
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-623-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:03:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:17 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	2.485	32092	100.000	4665	3030	1.040	--
总计		32092	100.000	4665			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1



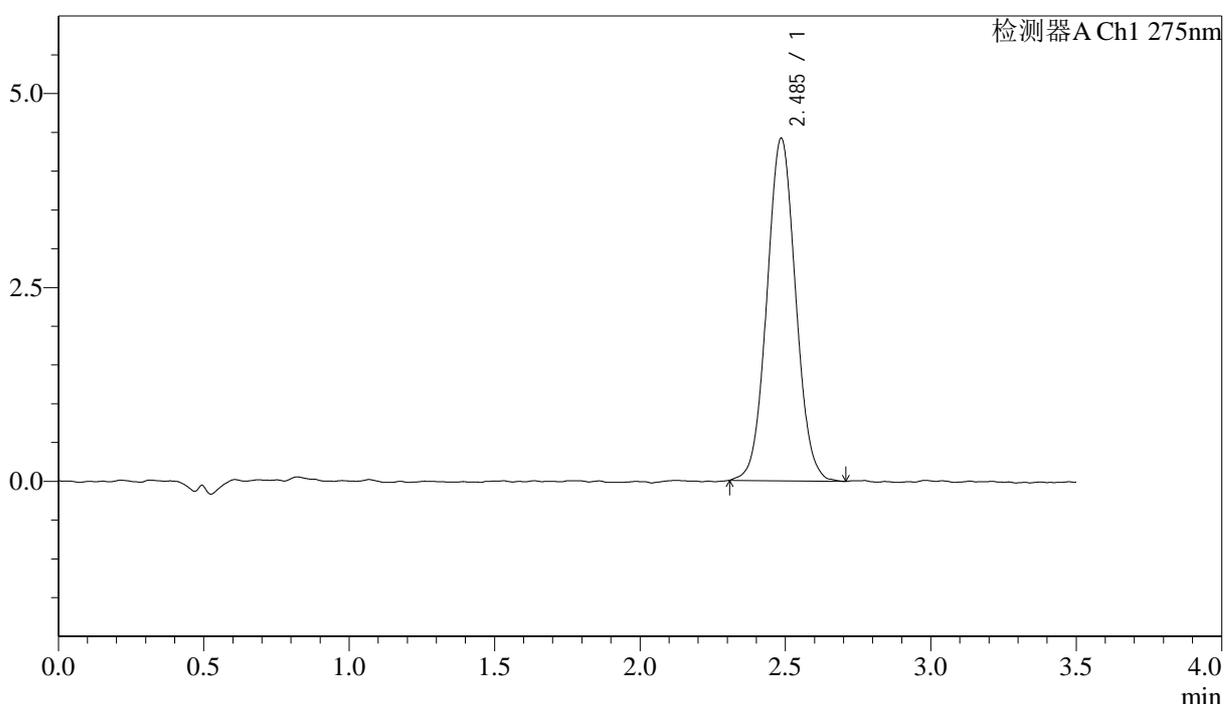
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-624-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:07:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:24 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	2.485	30402	100.000	4409	3028	1.044	--
总计		30402	100.000	4409			

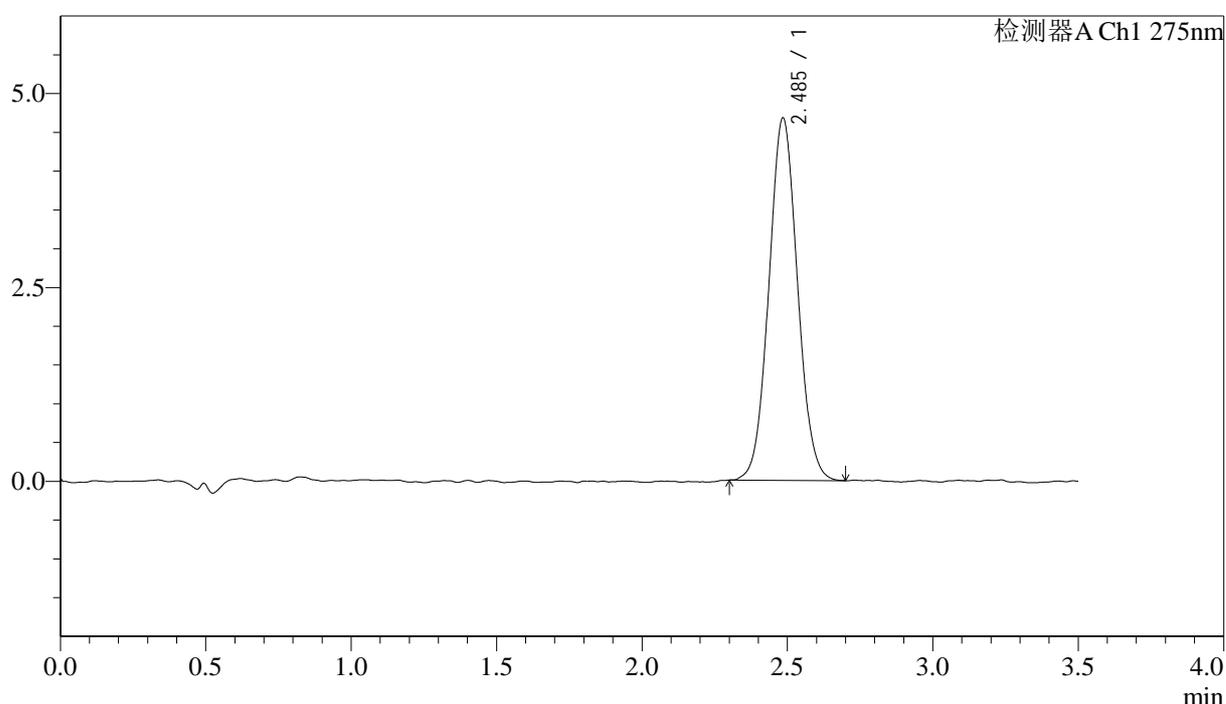
图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-625-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:11:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:32 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	2.485	32036	100.000	4657	3028	1.055	--
总计		32036	100.000	4657			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



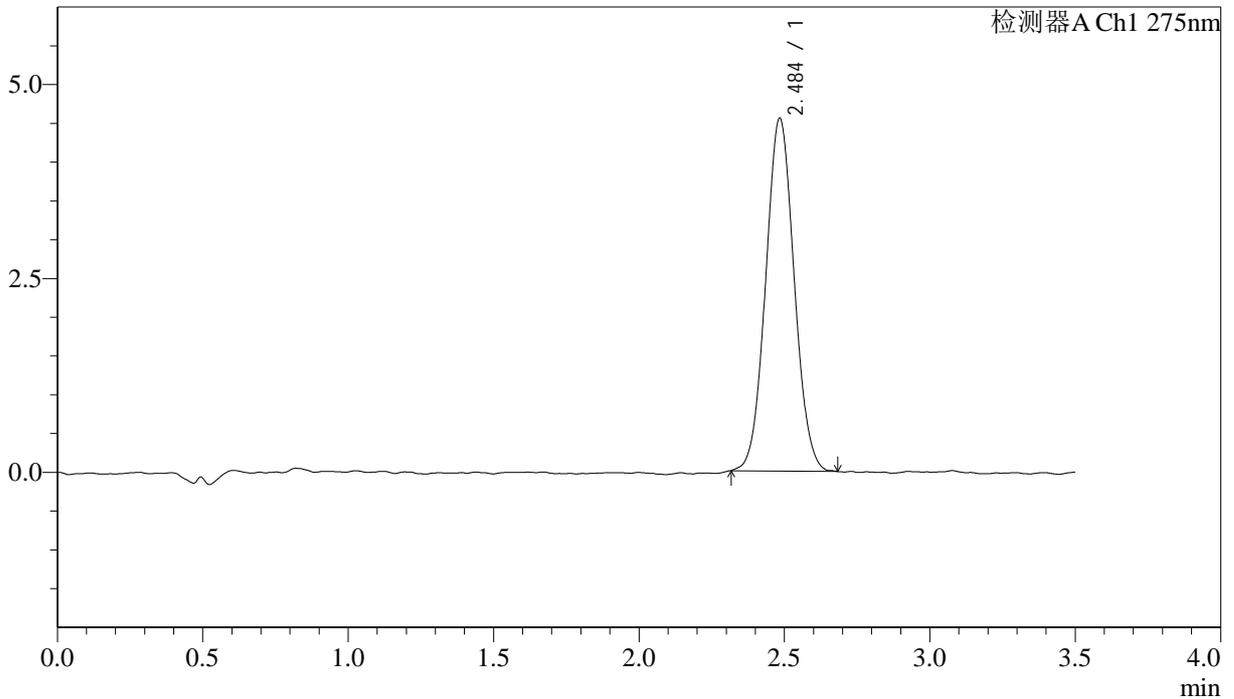
QTL-4138

<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 - 0-49/30-626-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:15:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:39 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	2.484	31020	100.000	4535	3065	1.050	--
总计		31020	100.000	4535			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



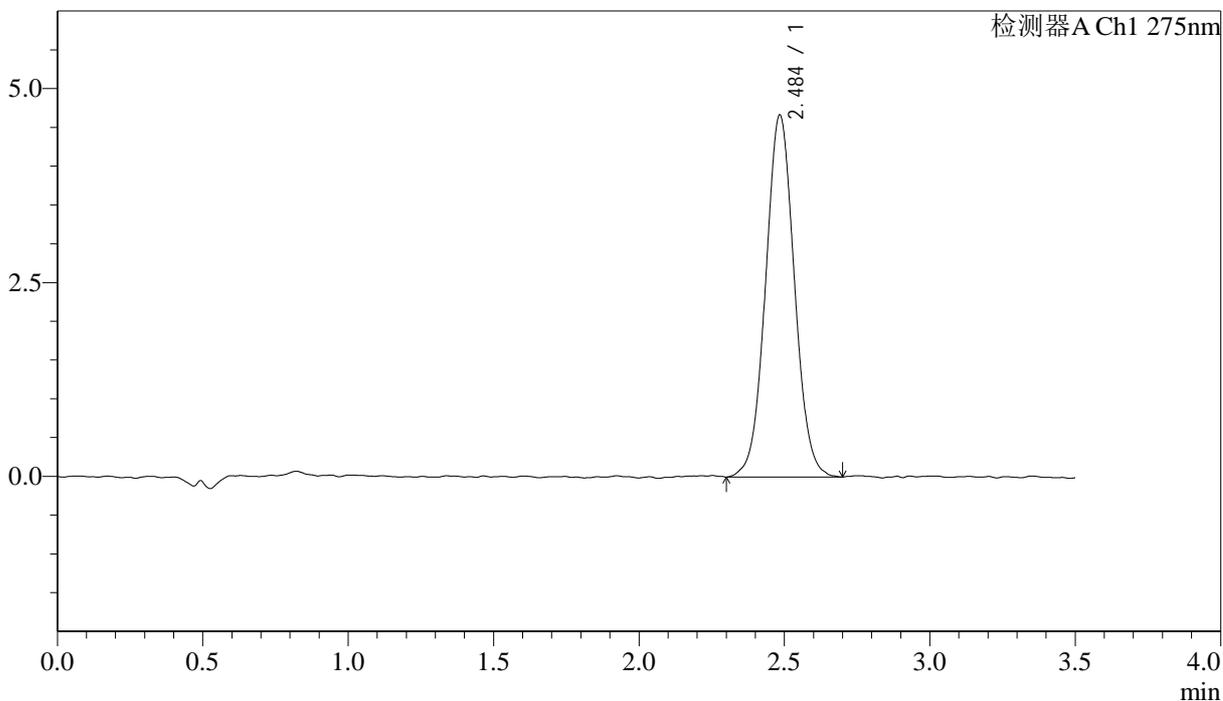
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-627-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:19:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:47 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)
1	2.484	32235	100.000	4650	3003	1.042	--
总计		32235	100.000	4650			

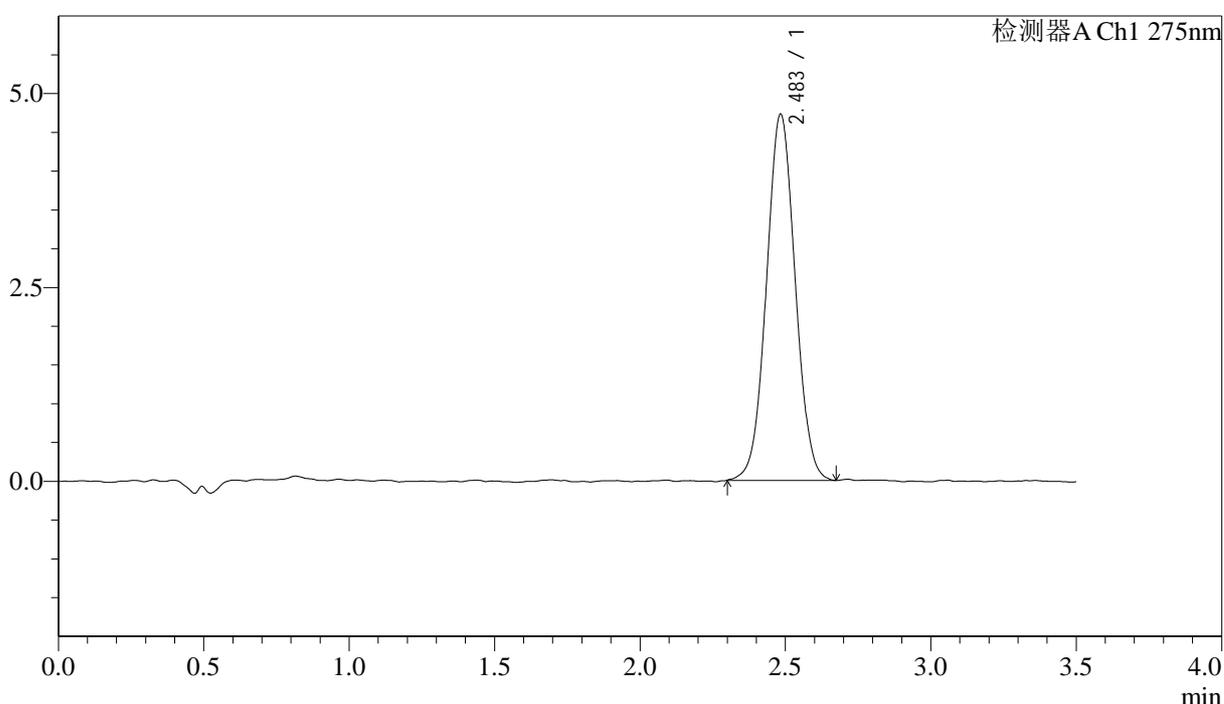
图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-628-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:22:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:38:54 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	2.483	32518	100.000	4712	3002	1.036	--
总计		32518	100.000	4712			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1



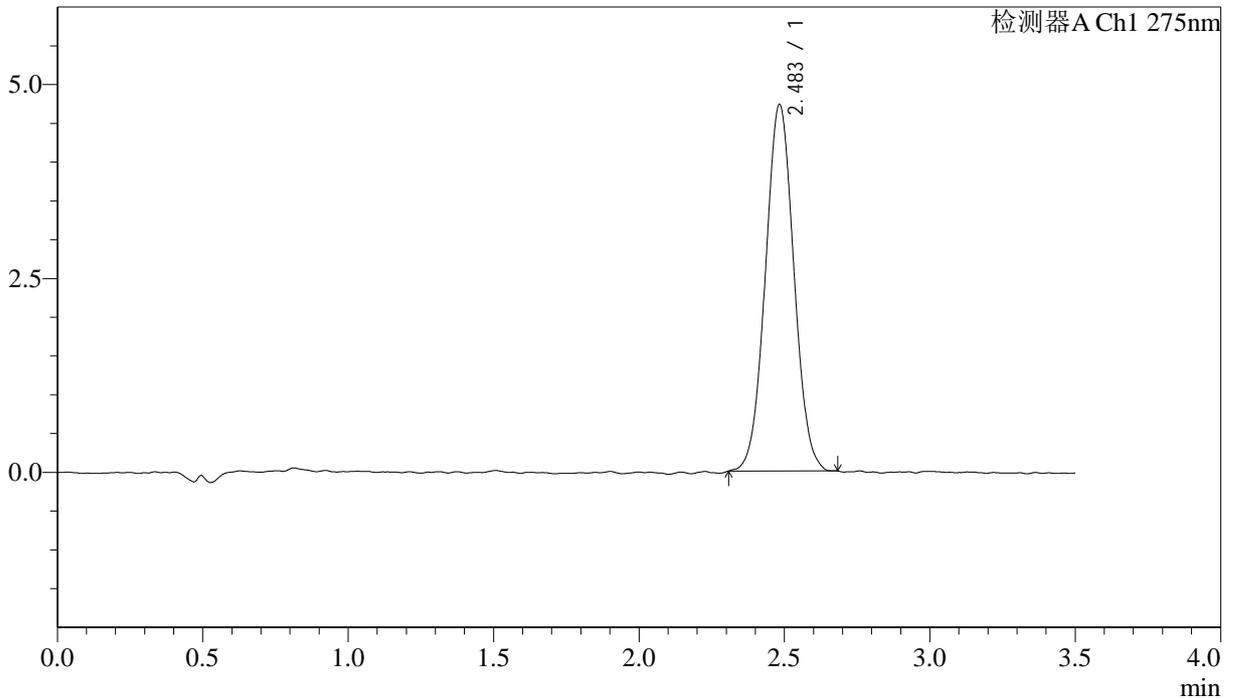
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-629-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:26:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:02 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	2.483	32253	100.000	4717	3052	1.033	--
总计		32253	100.000	4717			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



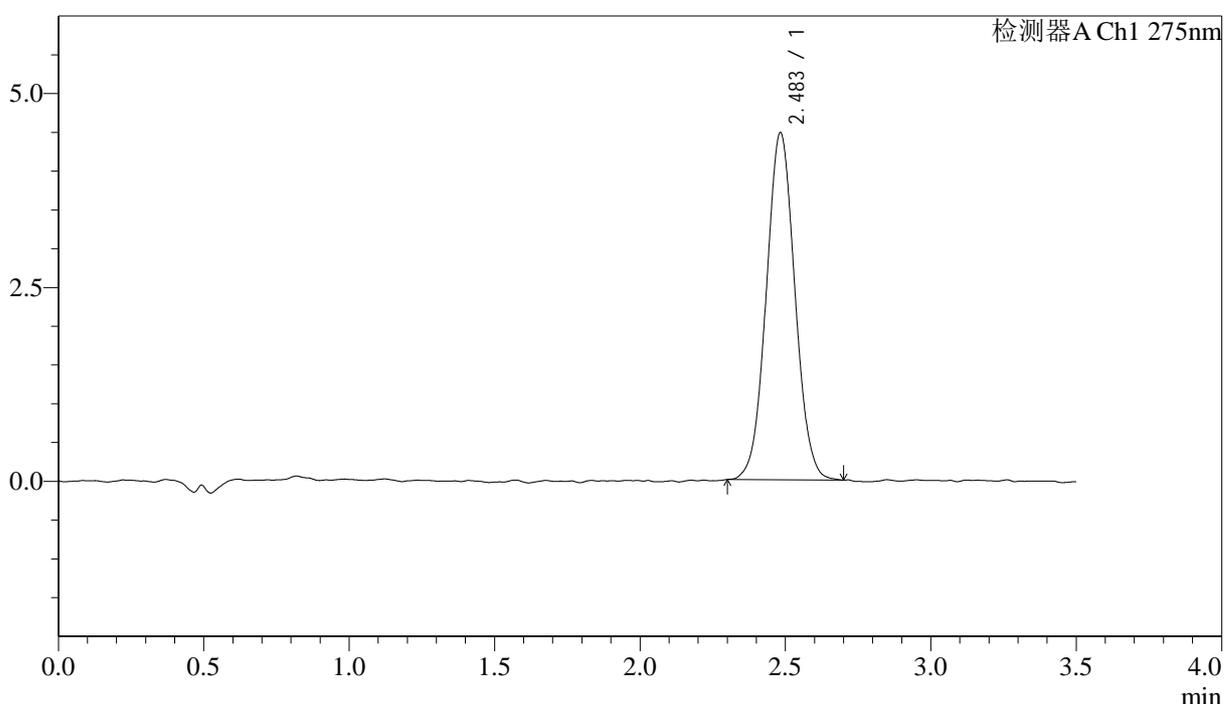
QTL-4138

<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 - 0-49/30-630-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:30:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:09 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	2.483	30722	100.000	4470	3028	1.041	--
总计		30722	100.000	4470			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



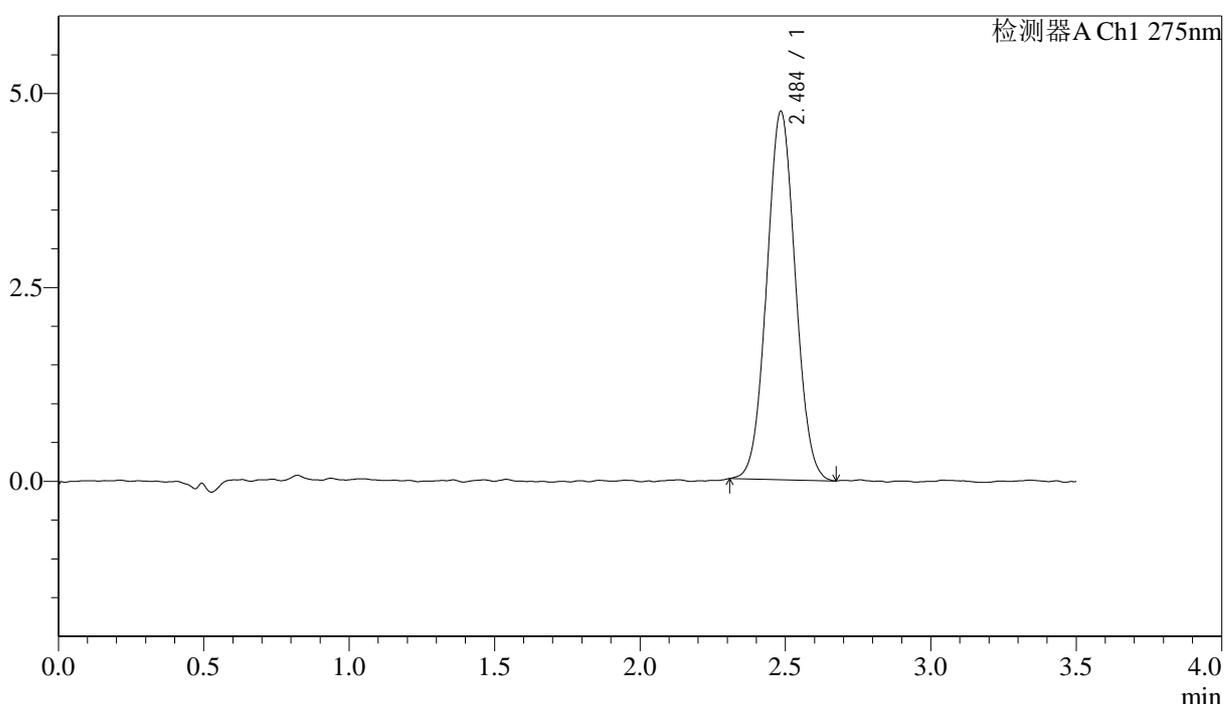
QTL-4138

<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 - 0-49/30-631-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:34:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:17 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	2.484	32563	100.000	4731	3006	1.042	--
总计		32563	100.000	4731			

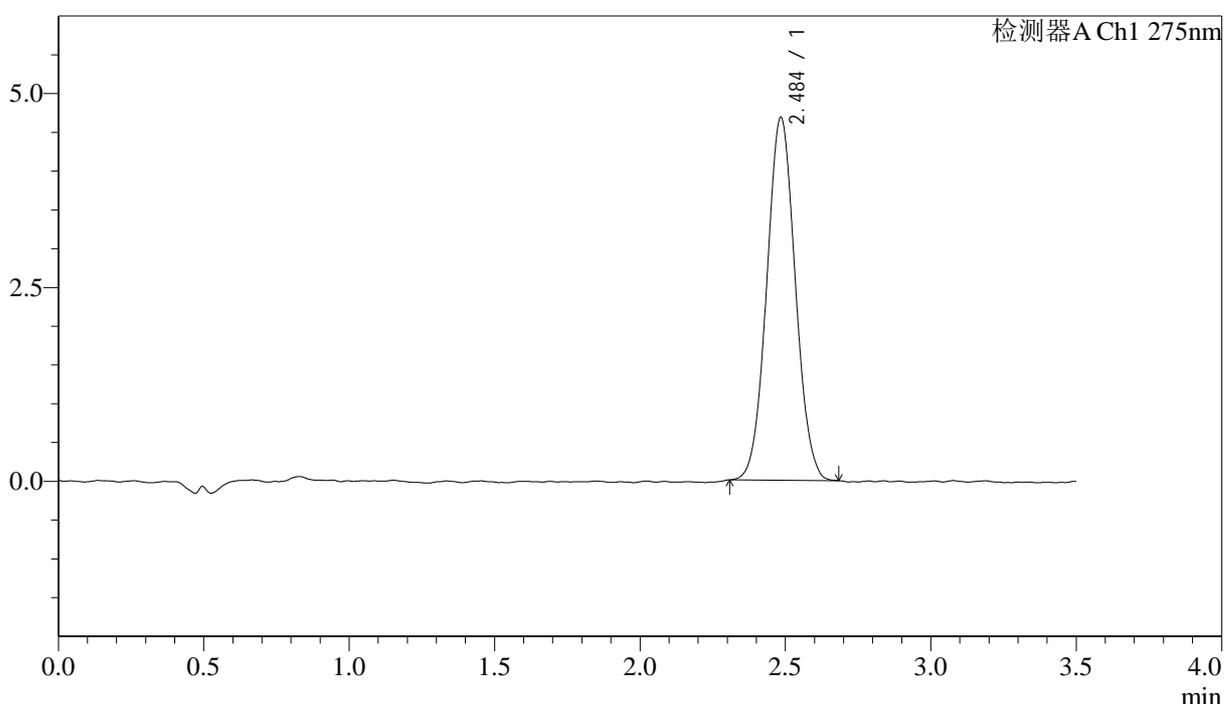
图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片1
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-632-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:38:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:24 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	2.484	32007	100.000	4661	3038	1.046	--
总计		32007	100.000	4661			

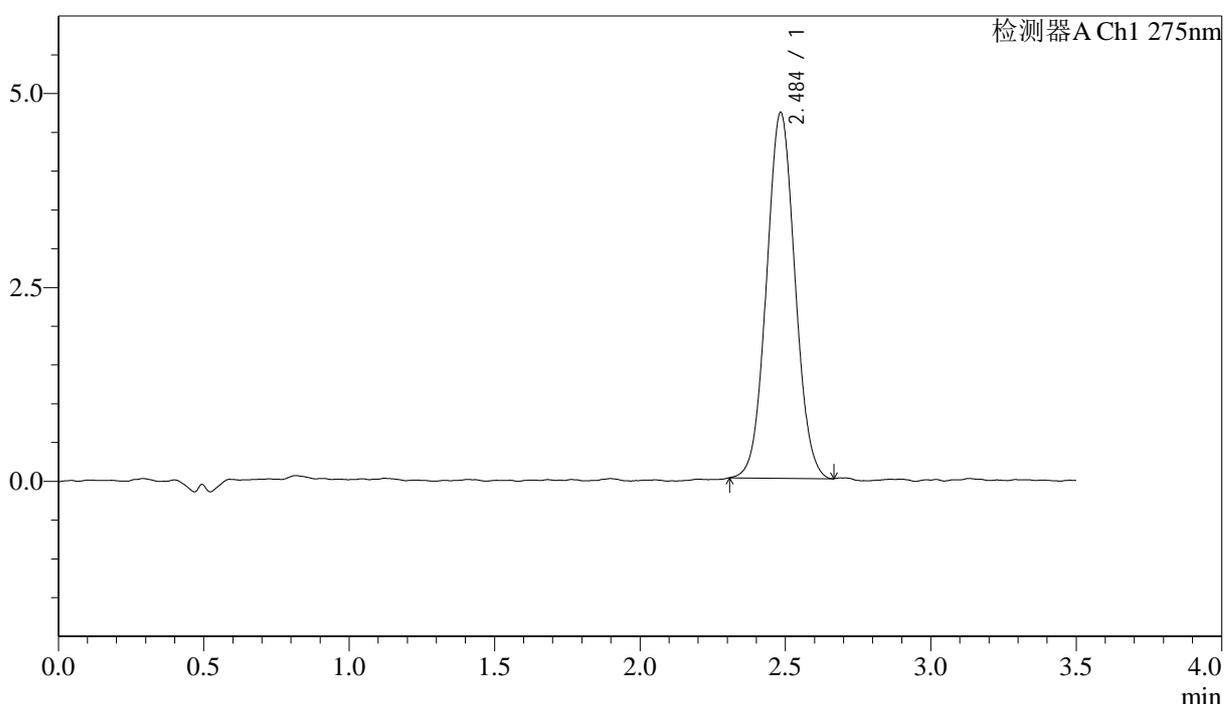
图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-633-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:42:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:32 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	2.484	32158	100.000	4704	3053	1.043	--
总计		32158	100.000	4704			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1



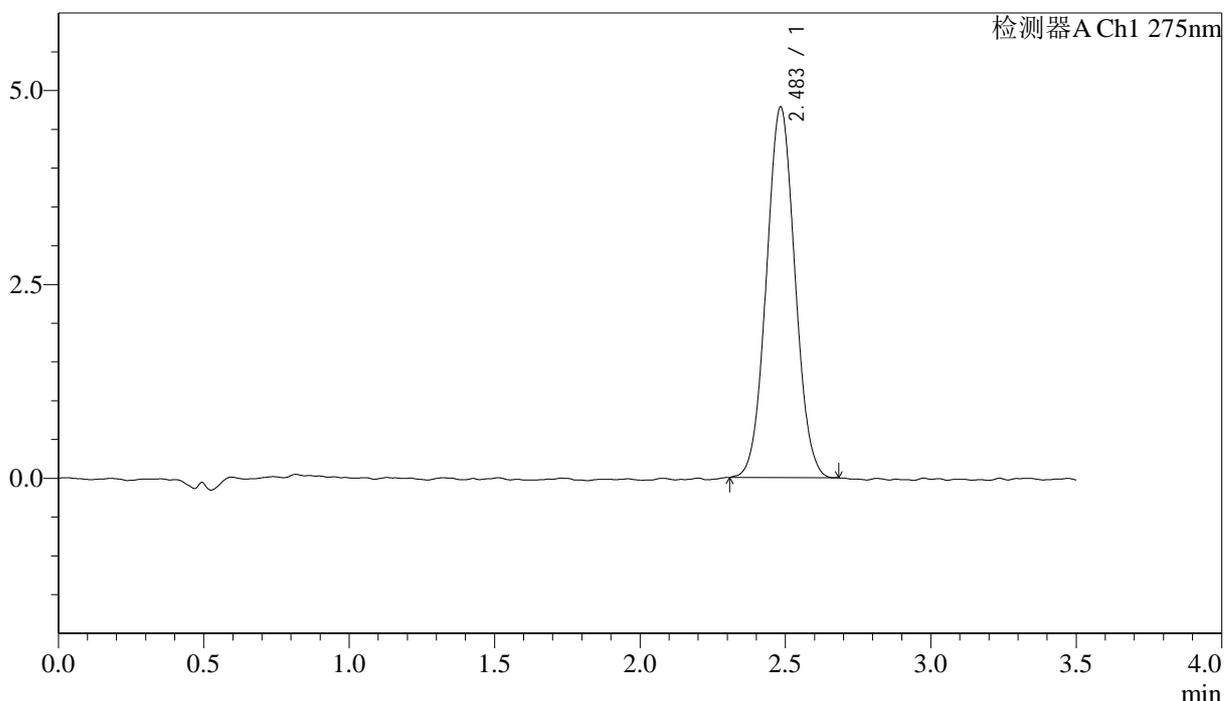
QTL-4138

<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 - 0-49/30-634-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:46:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:39 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	2.483	32696	100.000	4768	3017	1.042	--
总计		32696	100.000	4768			

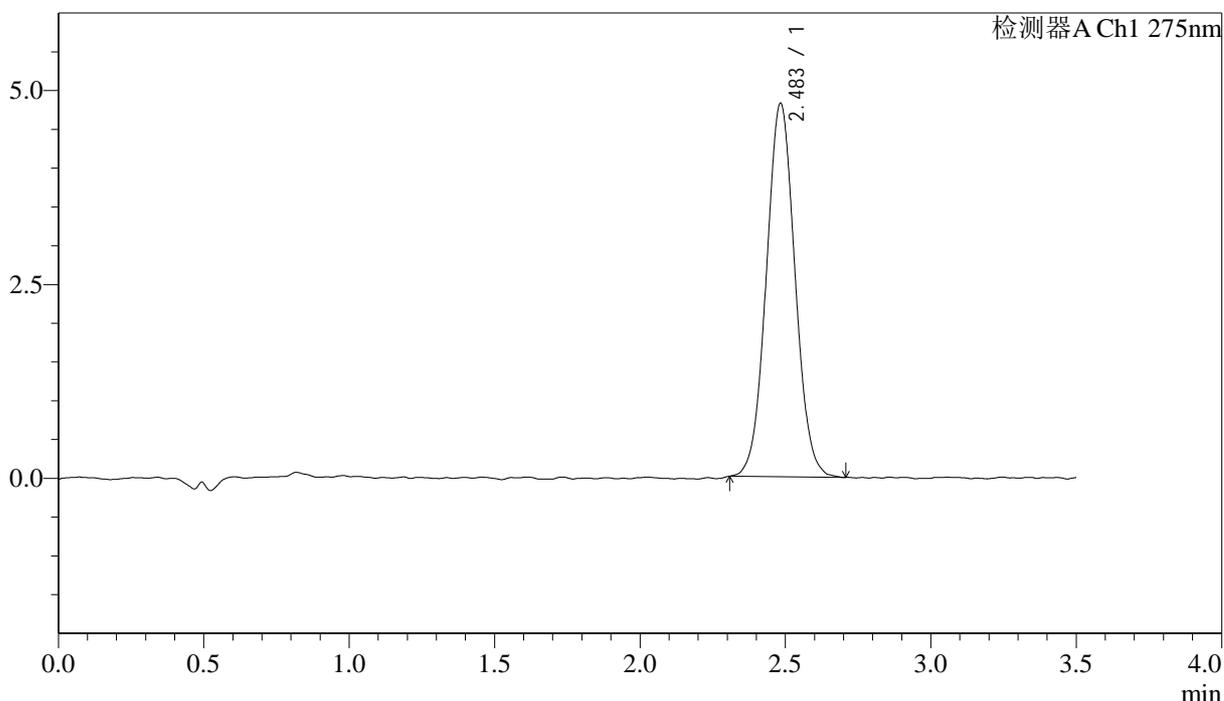
图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-49/30-635-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:50:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:47 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	2.483	33112	100.000	4807	3011	1.042	--
总计		33112	100.000	4807			

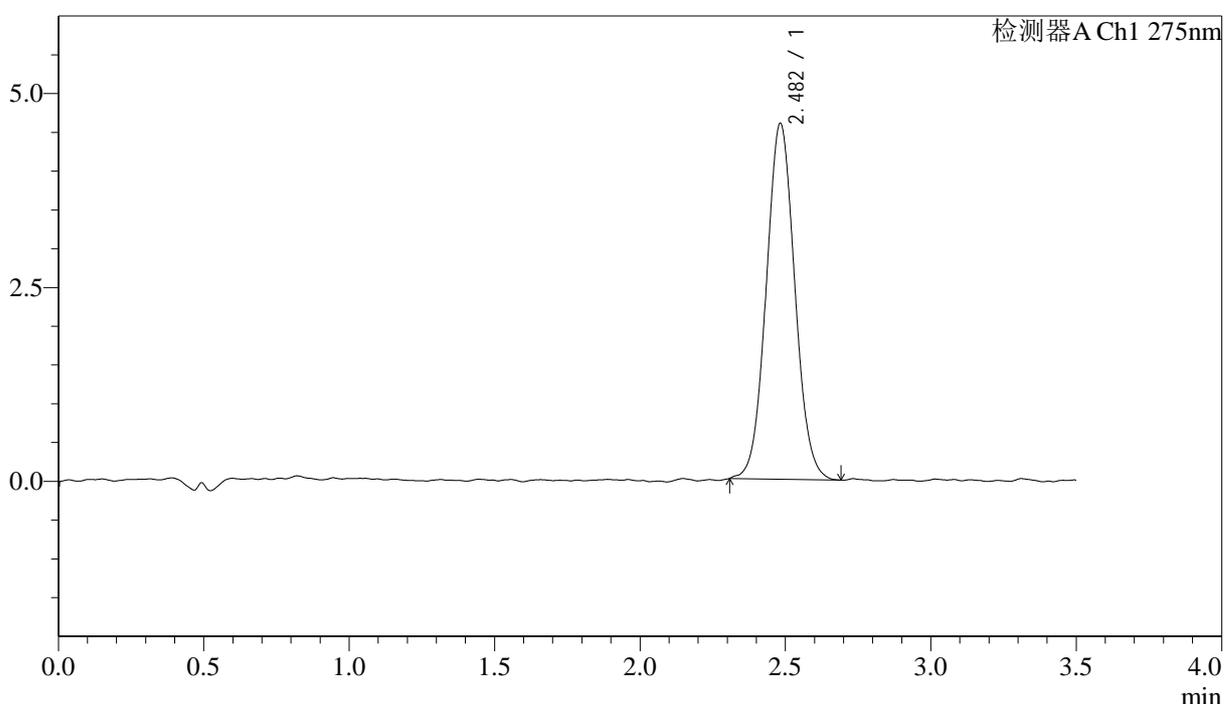
图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-636-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:54:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:39:55 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	2.482	31423	100.000	4586	3052	1.053	--
总计		31423	100.000	4586			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1



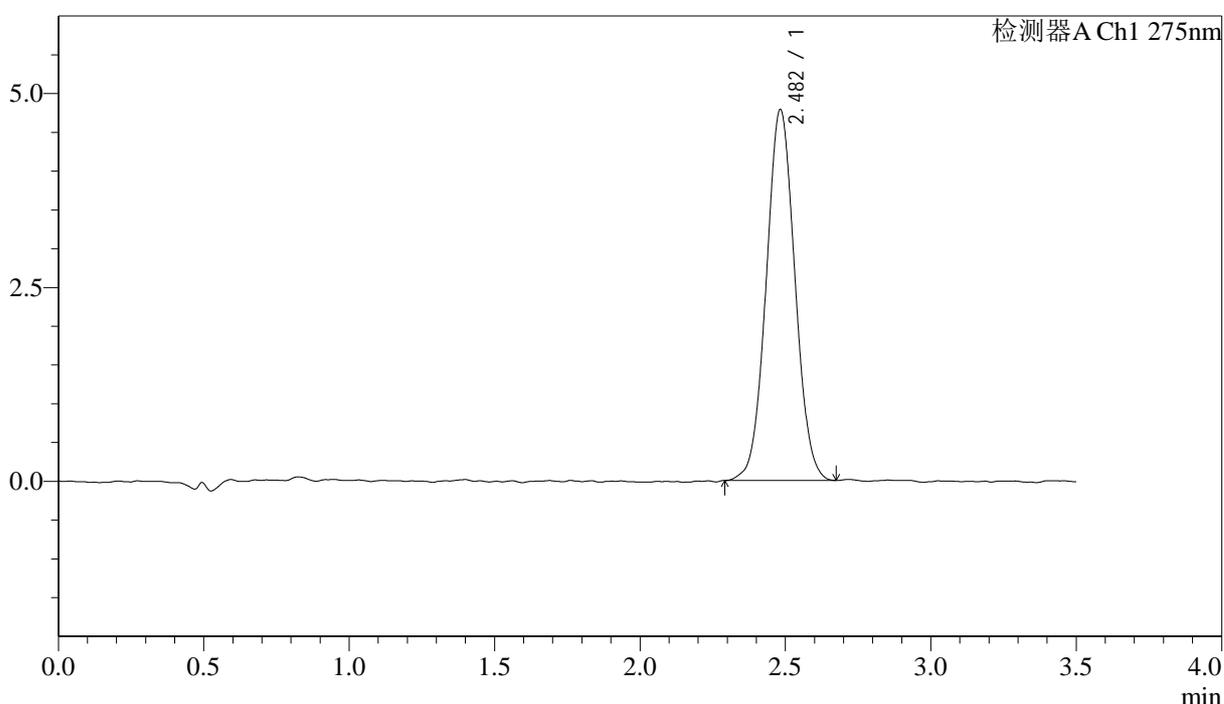
QTL-4138

<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 - 0-49/30-637-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 18:57:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:02 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	2.482	32889	100.000	4778	2986	1.042	--
总计		32889	100.000	4778			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1



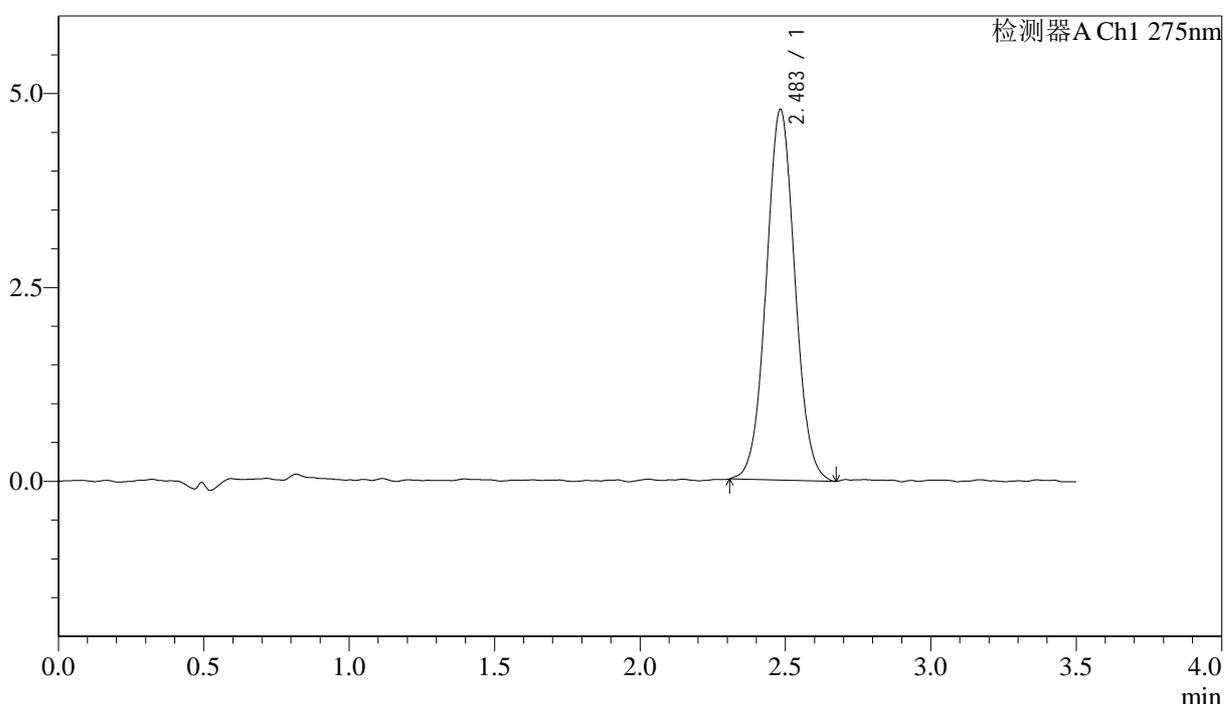
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-638-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:01:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:10 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	2.483	32890	100.000	4776	3042	1.039	--
总计		32890	100.000	4776			

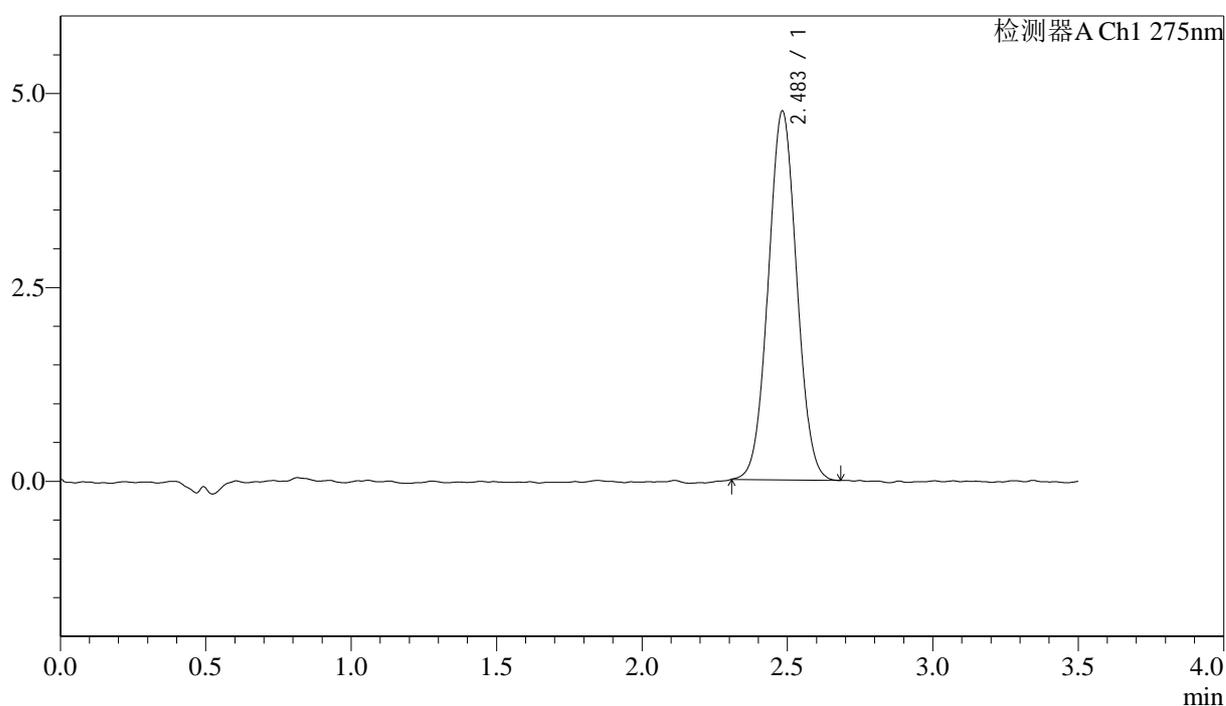
图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-639-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:05:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:17 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	2.483	32441	100.000	4750	3050	1.036	--
总计		32441	100.000	4750			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1



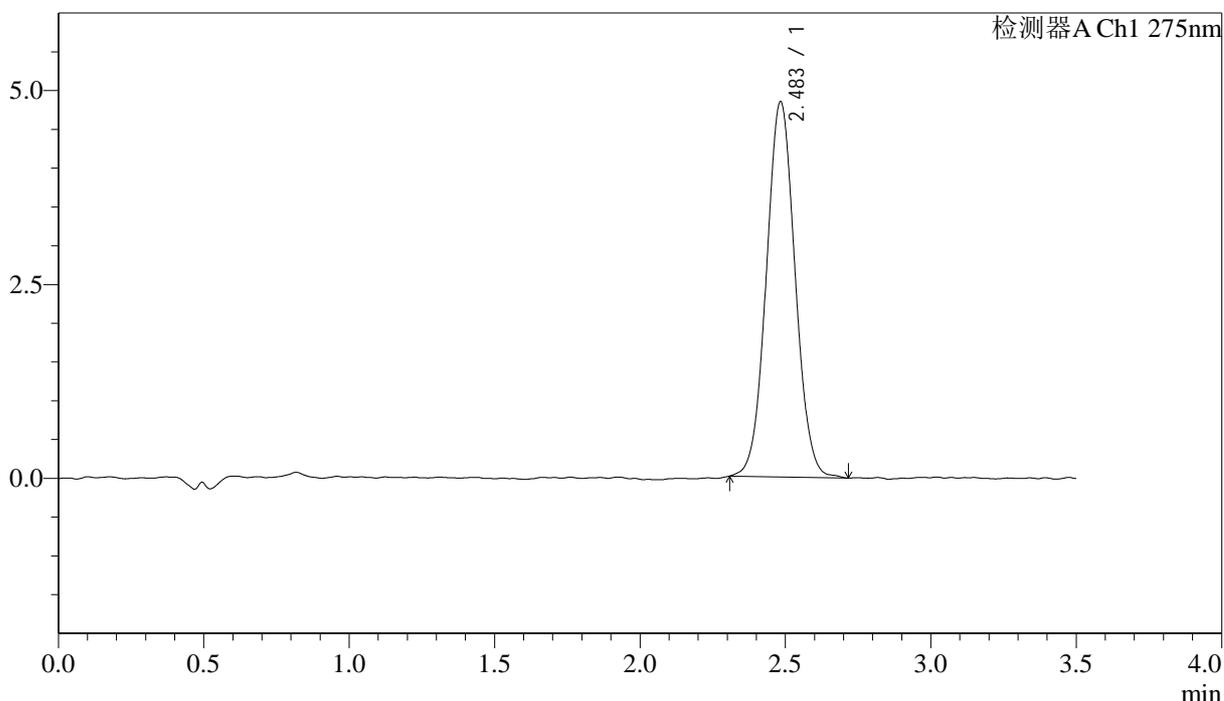
QTL-4138

<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 - 0-49/30-640-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:09:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:25 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	2.483	33364	100.000	4831	3018	1.042	--
总计		33364	100.000	4831			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1



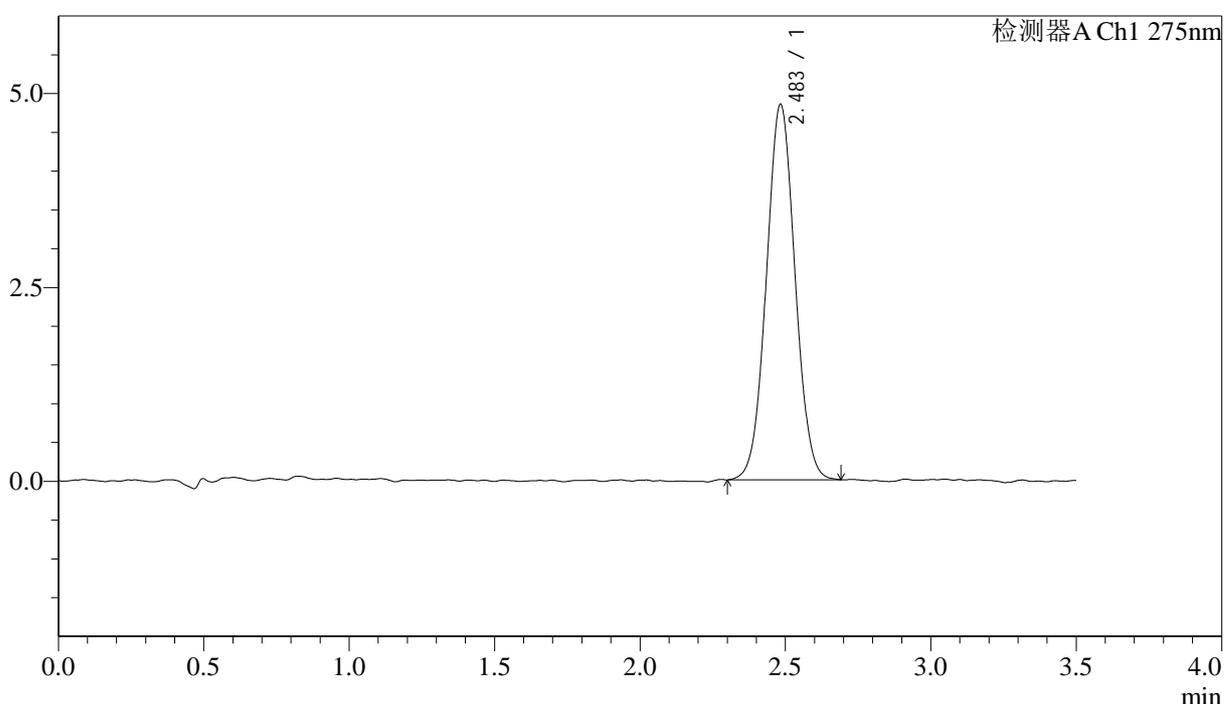
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-641-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:13:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:32 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	2.483	33251	100.000	4833	3022	1.036	--
总计		33251	100.000	4833			

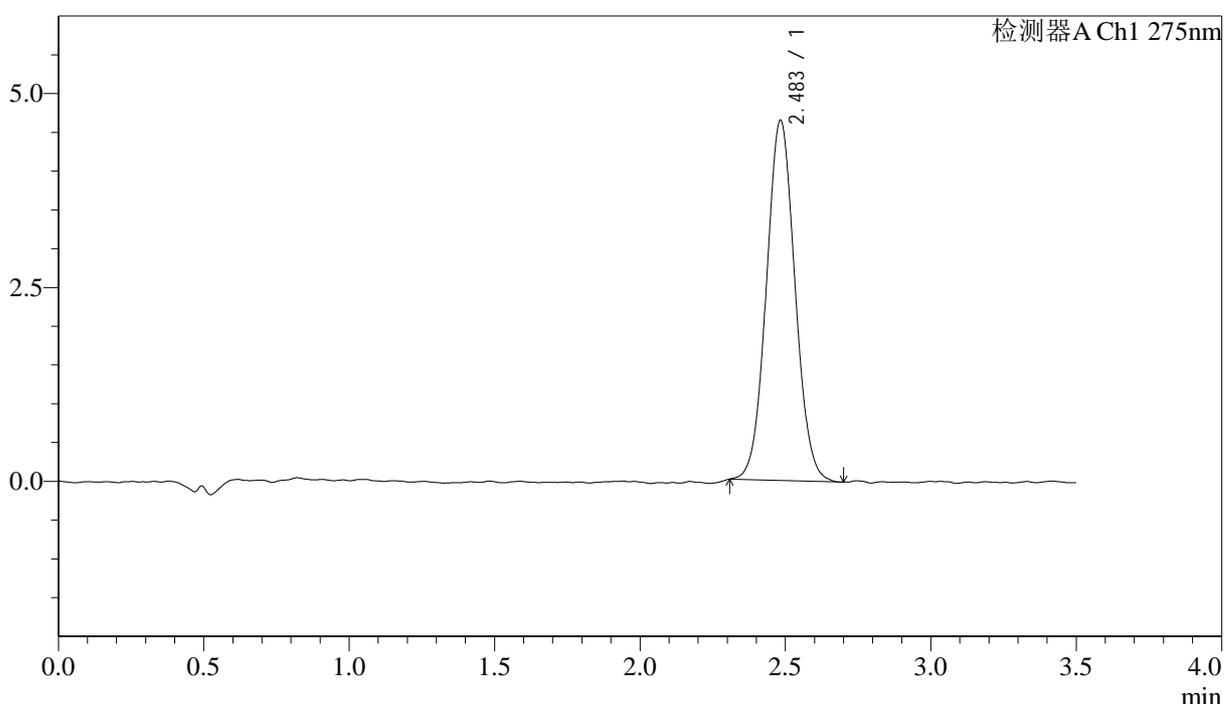
图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片5
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-642-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:17:21 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:40:40 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	2.483	31828	100.000	4637	3022	1.051	--
总计		31828	100.000	4637			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1



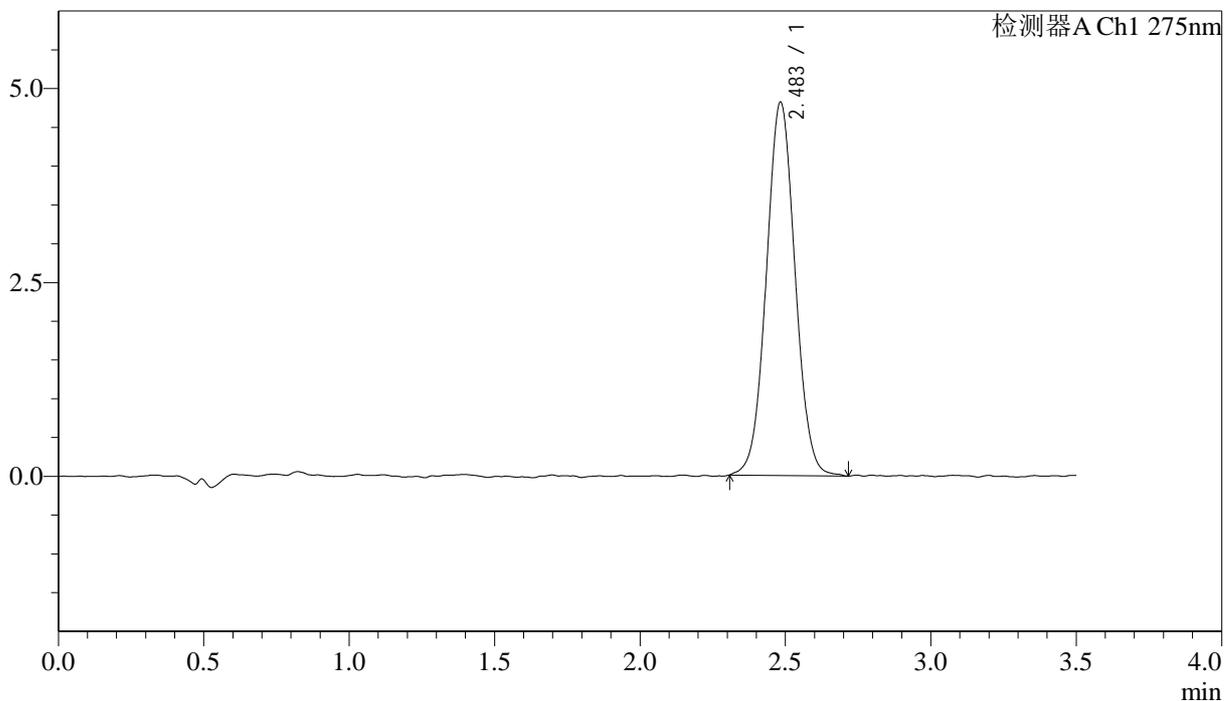
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-643-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p1-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:21:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:48 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	2.483	33179	100.000	4806	3028	1.037	--
总计		33179	100.000	4806			

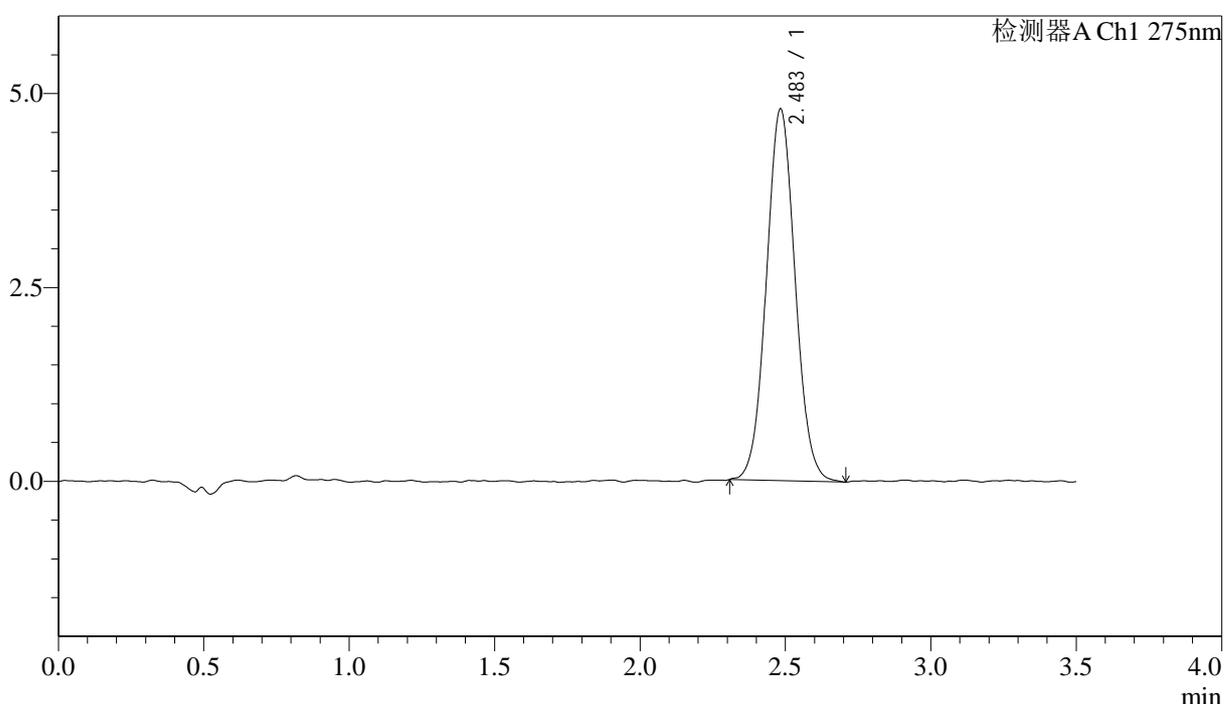
图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-644-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:25:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:40:55 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	2.483	33103	100.000	4786	3015	1.051	--
总计		33103	100.000	4786			

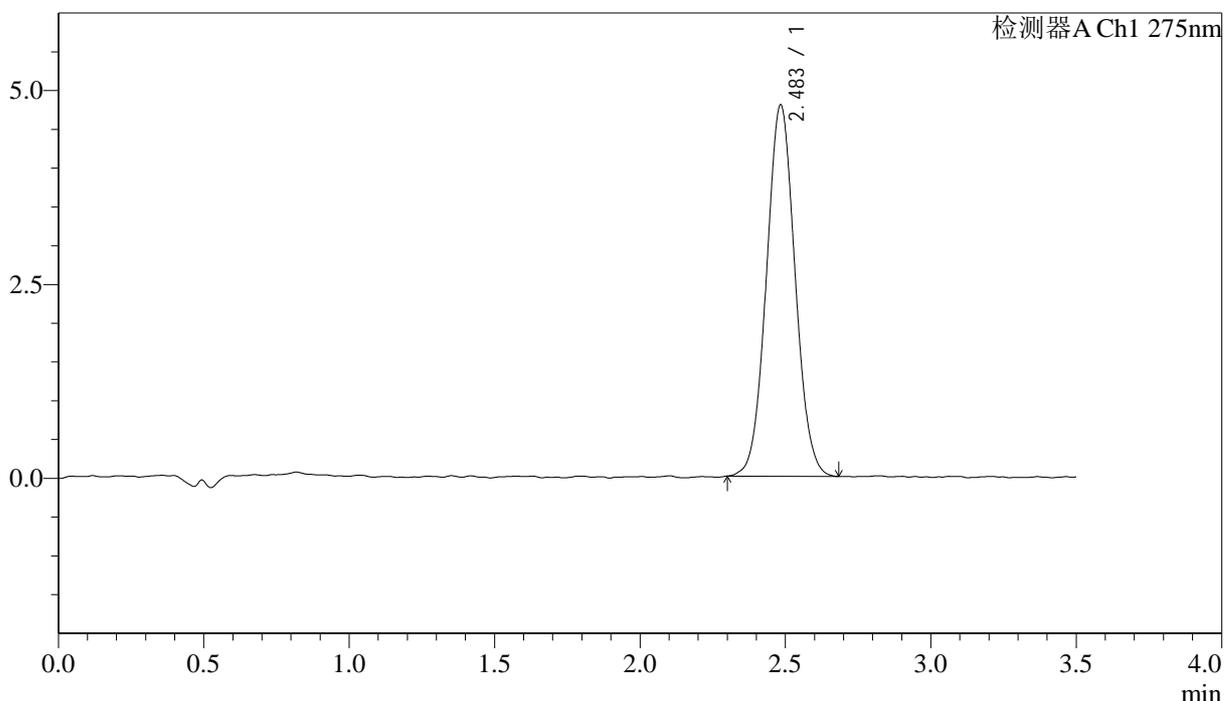
图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-645-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:29:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:03 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	2.483	32891	100.000	4775	3010	1.046	--
总计		32891	100.000	4775			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg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



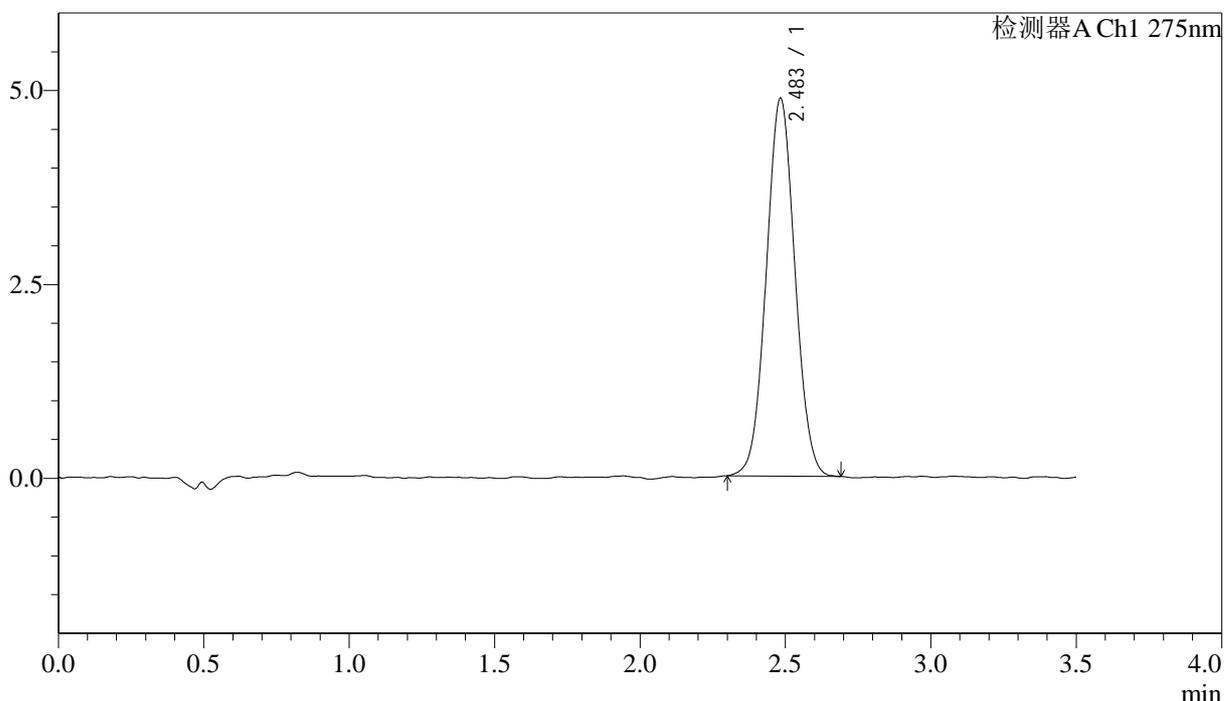
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-646-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:32:53 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:10 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	2.483	33436	100.000	4864	2999	1.039	--
总计		33436	100.000	4864			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg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



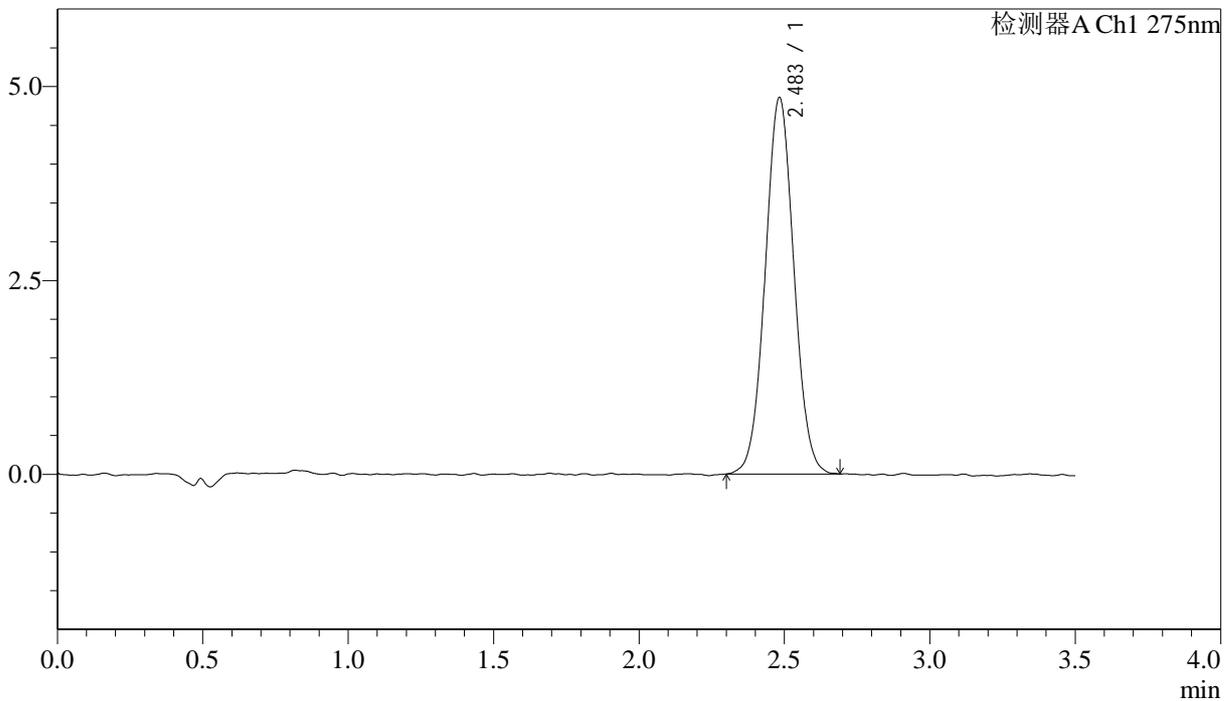
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-647-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:36:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:19 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	2.483	33374	100.000	4848	3016	1.036	--
总计		33374	100.000	4848			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg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



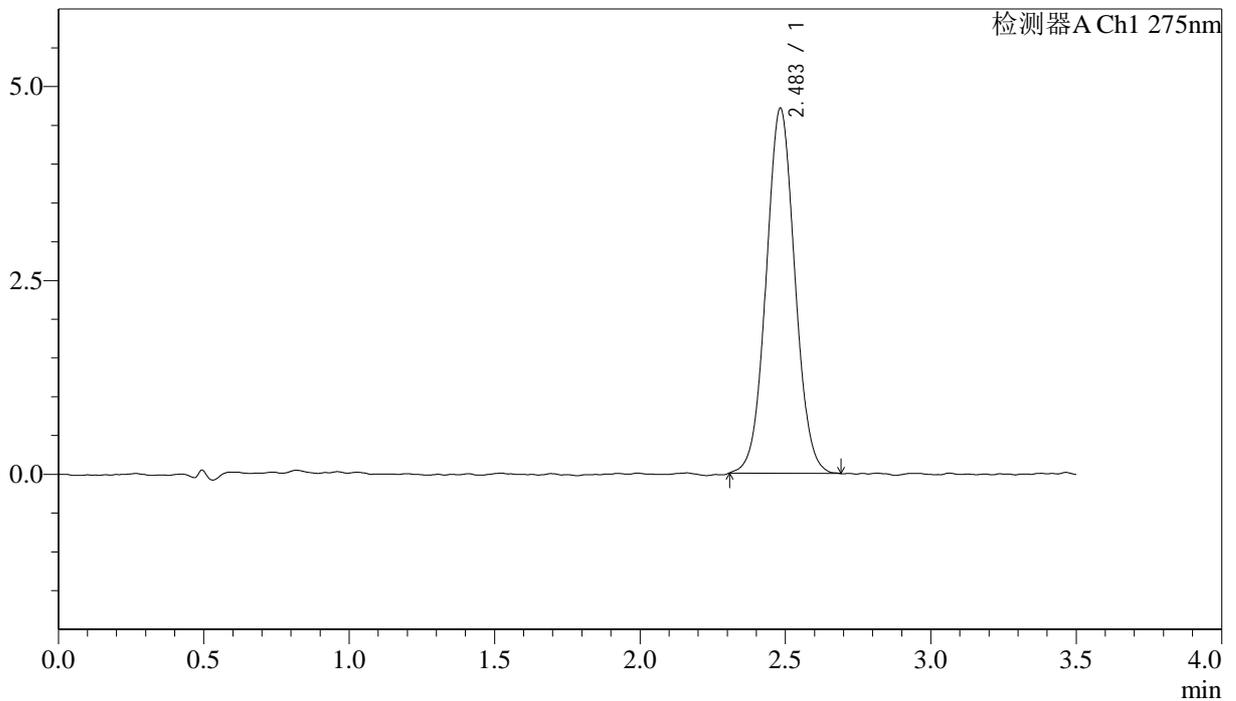
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-49/30-648-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:40:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:26 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	2.483	32383	100.000	4701	3028	1.040	--
总计		32383	100.000	4701			

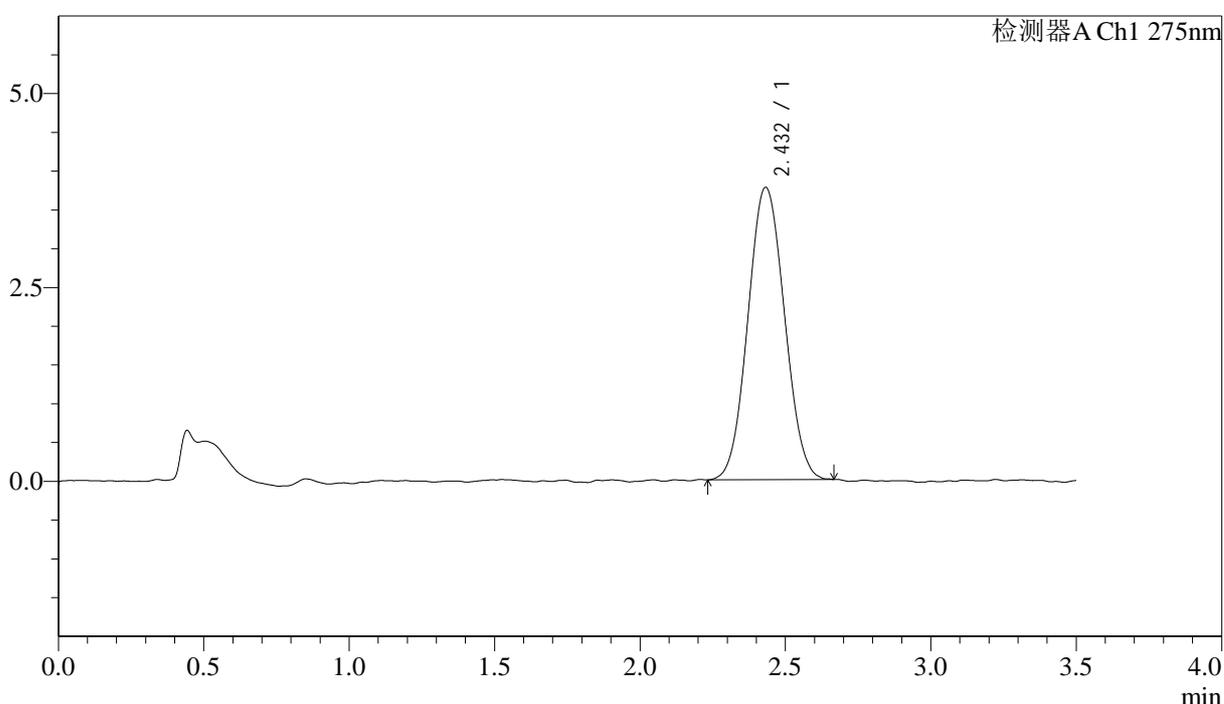
图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-49/30-649-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:44:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:34 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	2.432	32978	100.000	3769	1761	1.056	--
总计		32978	100.000	3769			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1



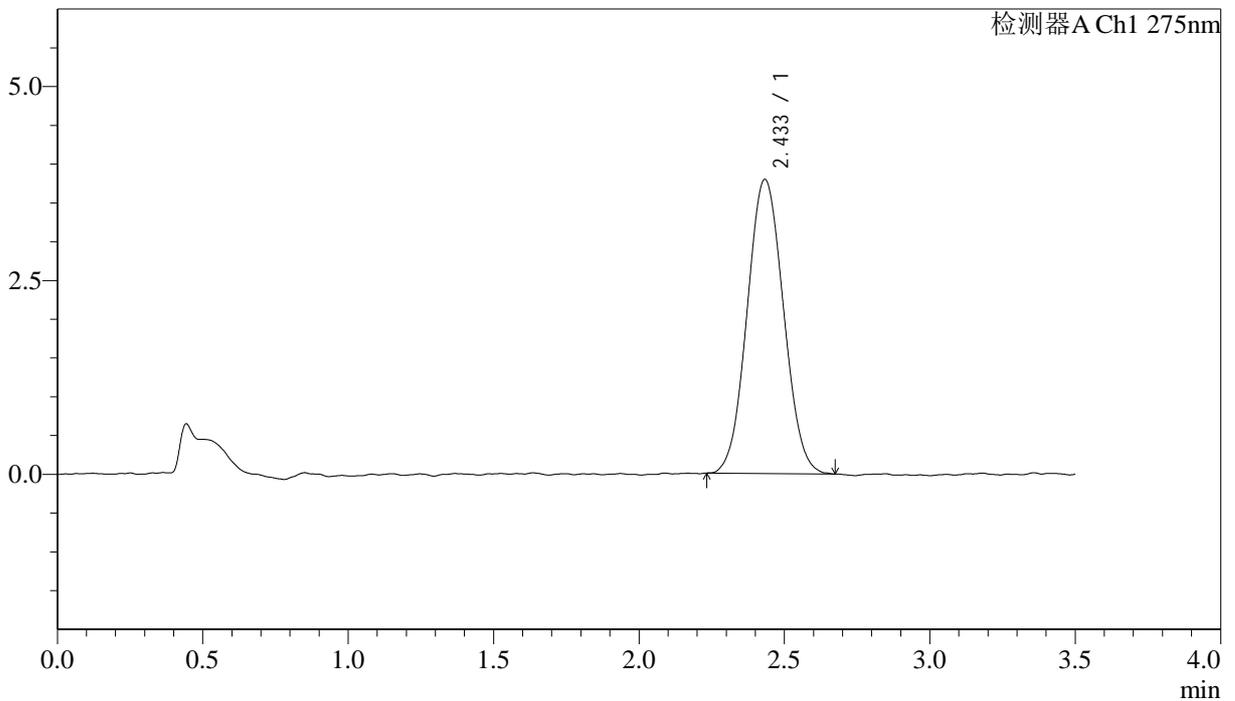
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-49/30-650-2 - zzp-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:48:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:41 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	2.433	32957	100.000	3789	1785	1.054	--
总计		32957	100.000	3789			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2



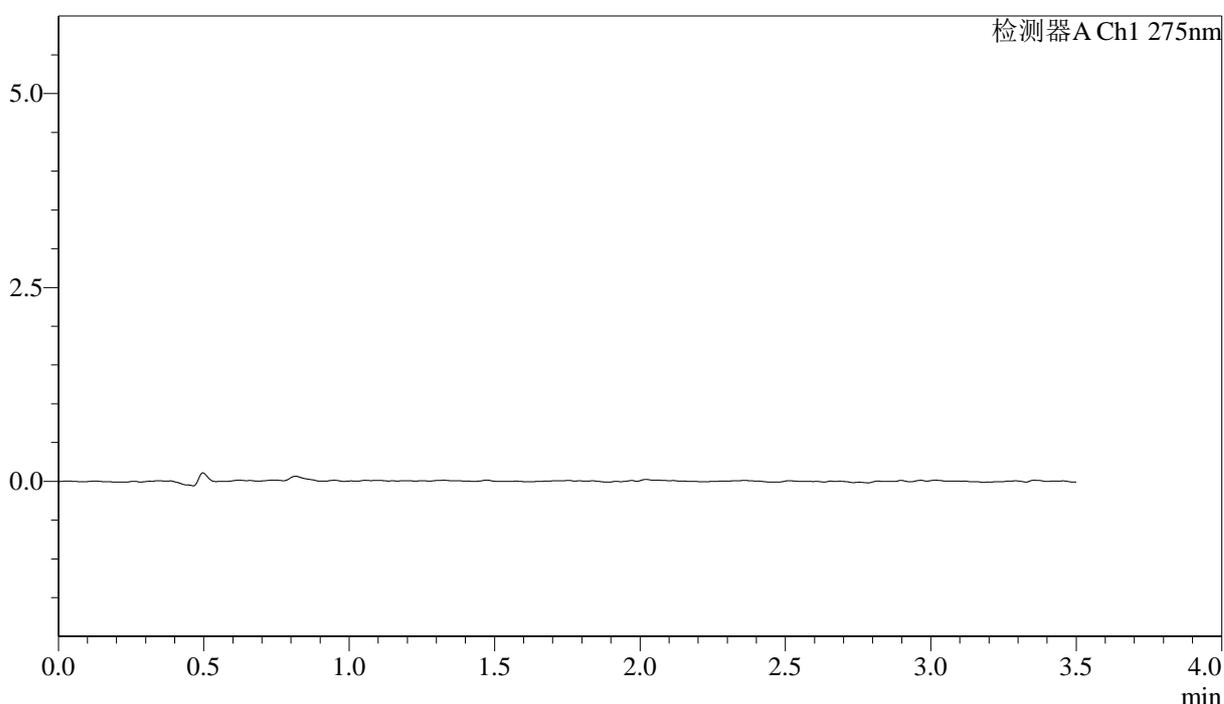
QTL-4138

<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 - 0-49/30-651-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:52:21 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:41:49 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-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂



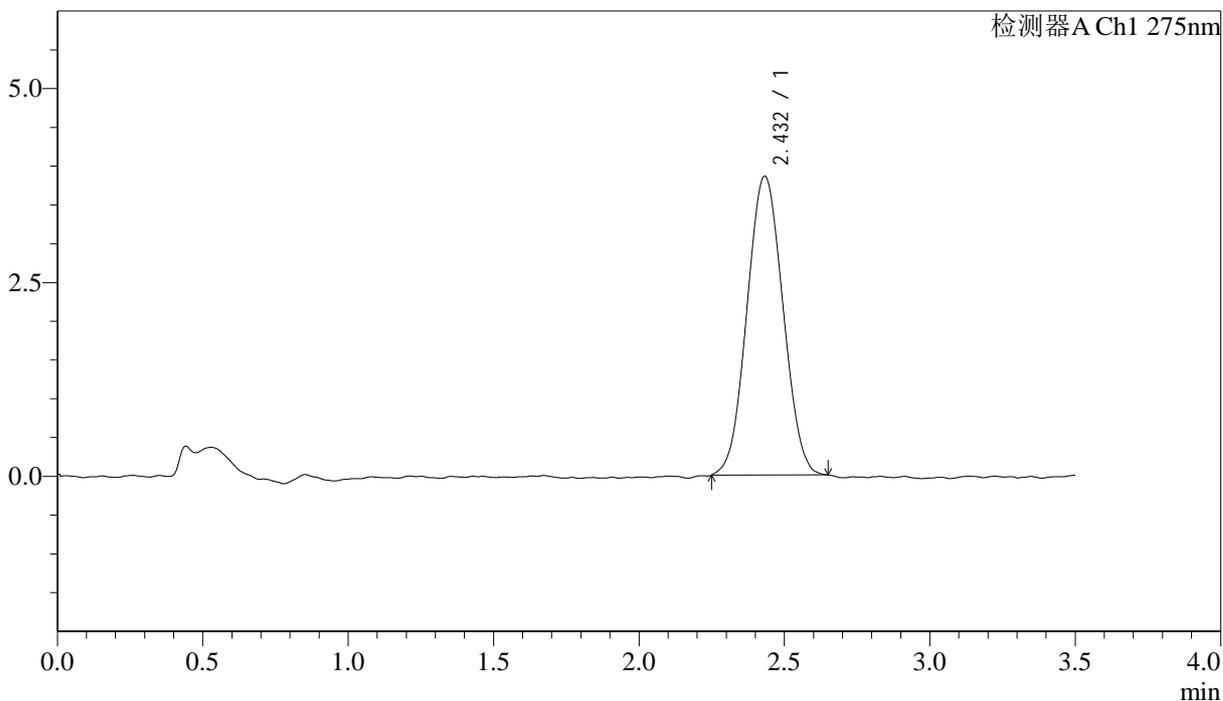
QTL-4138

<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 - 0-50/30-652-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 19:56:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:43:34 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	2.432	33192	100.000	3851	1779	1.041	--
总计		33192	100.000	3851			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1



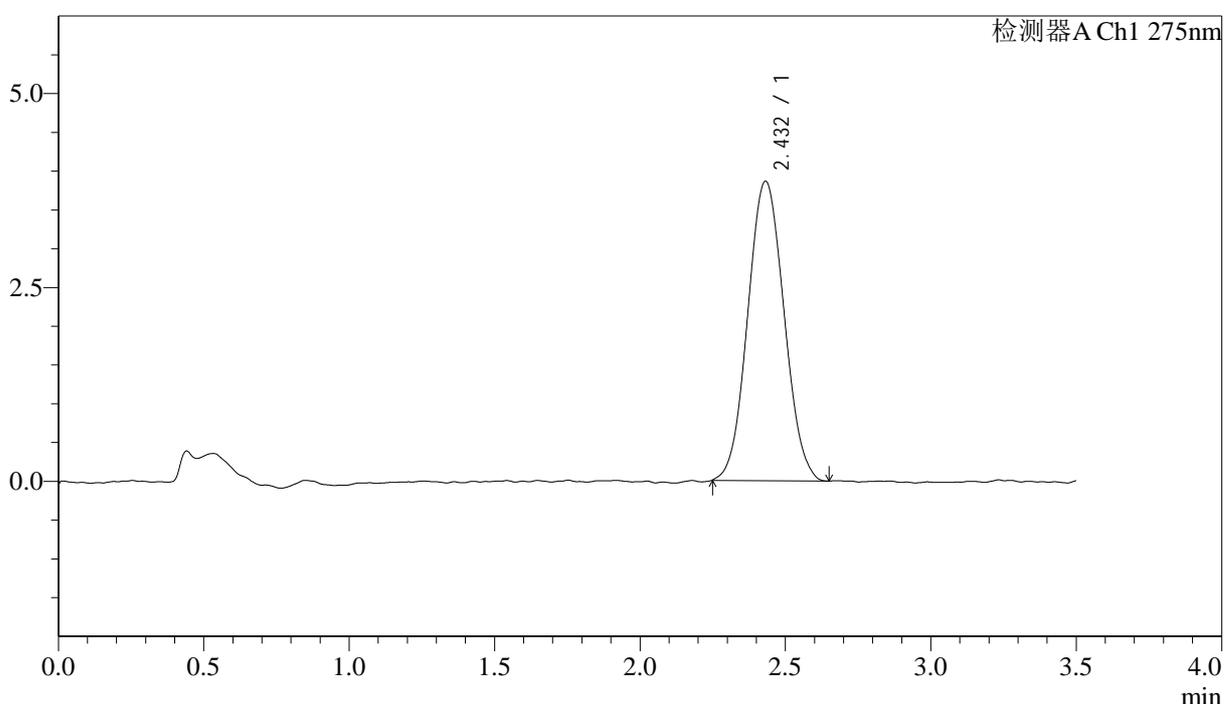
QTL-4138

<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 - 0-50/30-653-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:00:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:43:42 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	2.432	33500	100.000	3860	1787	1.055	--
总计		33500	100.000	3860			

图71 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2



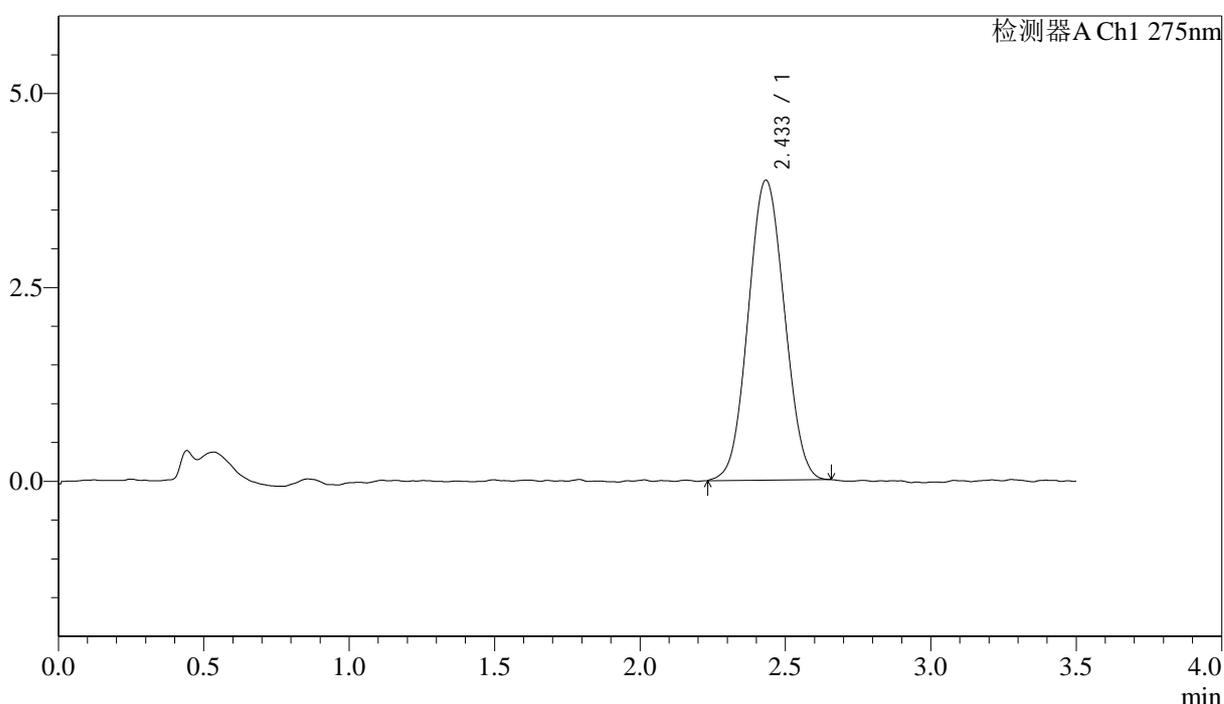
QTL-4138

<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 - 0-51/30-654-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:05:25 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:44:43 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	2.433	33490	100.000	3864	1772	1.044	--
总计		33490	100.000	3864			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3



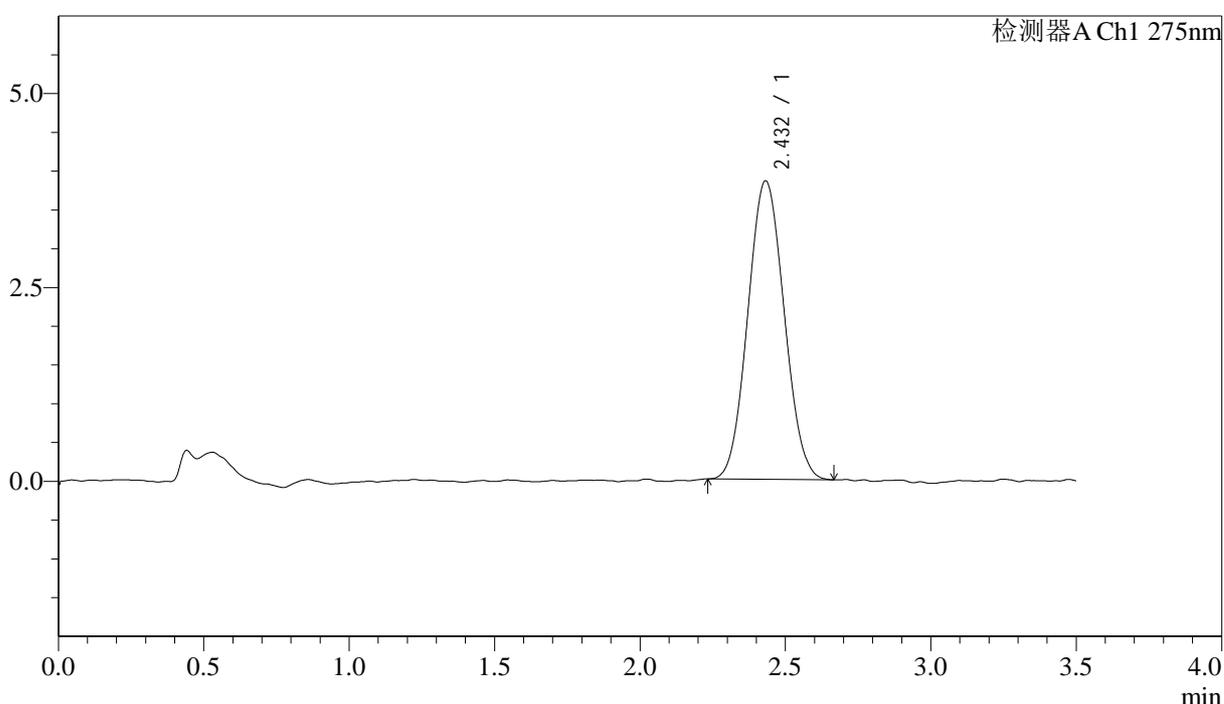
QTL-4138

<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 - 0-51/30-655-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:09:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:44:51 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	2.432	33443	100.000	3848	1768	1.064	--
总计		33443	100.000	3848			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4



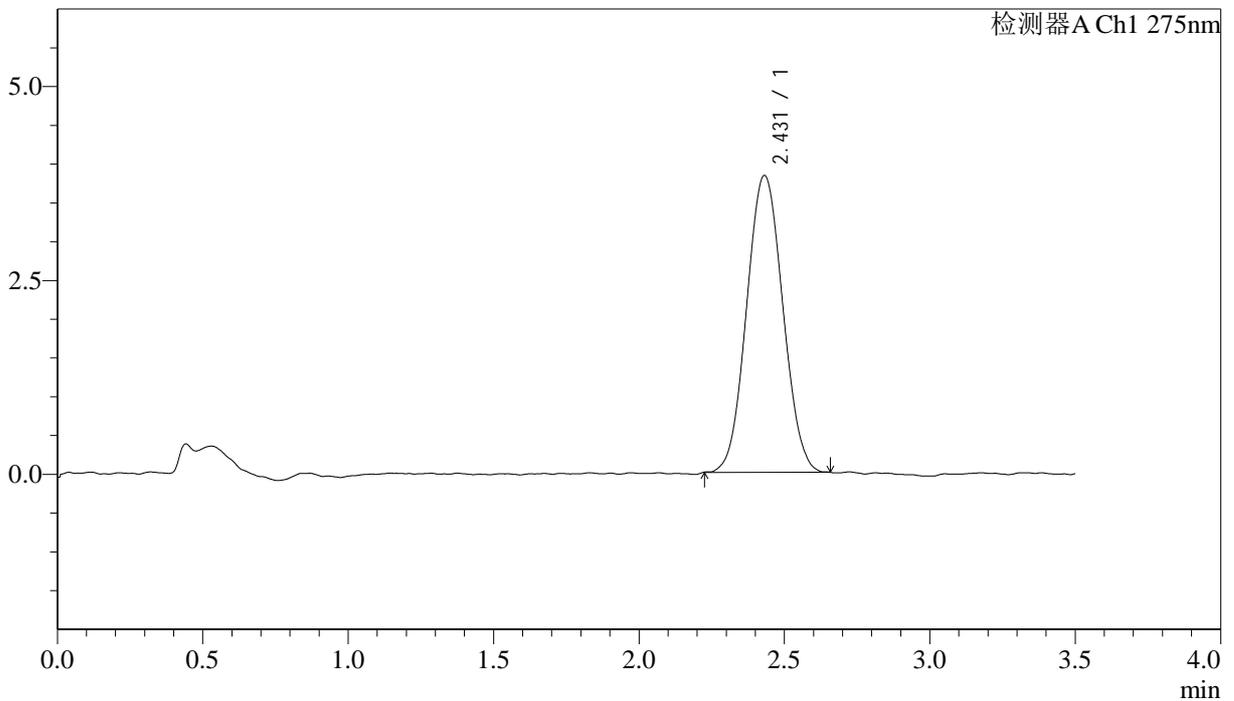
QTL-4138

<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 - 0-51/30-656-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:13:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:44:59 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	2.431	33092	100.000	3828	1808	1.051	--
总计		33092	100.000	3828			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5



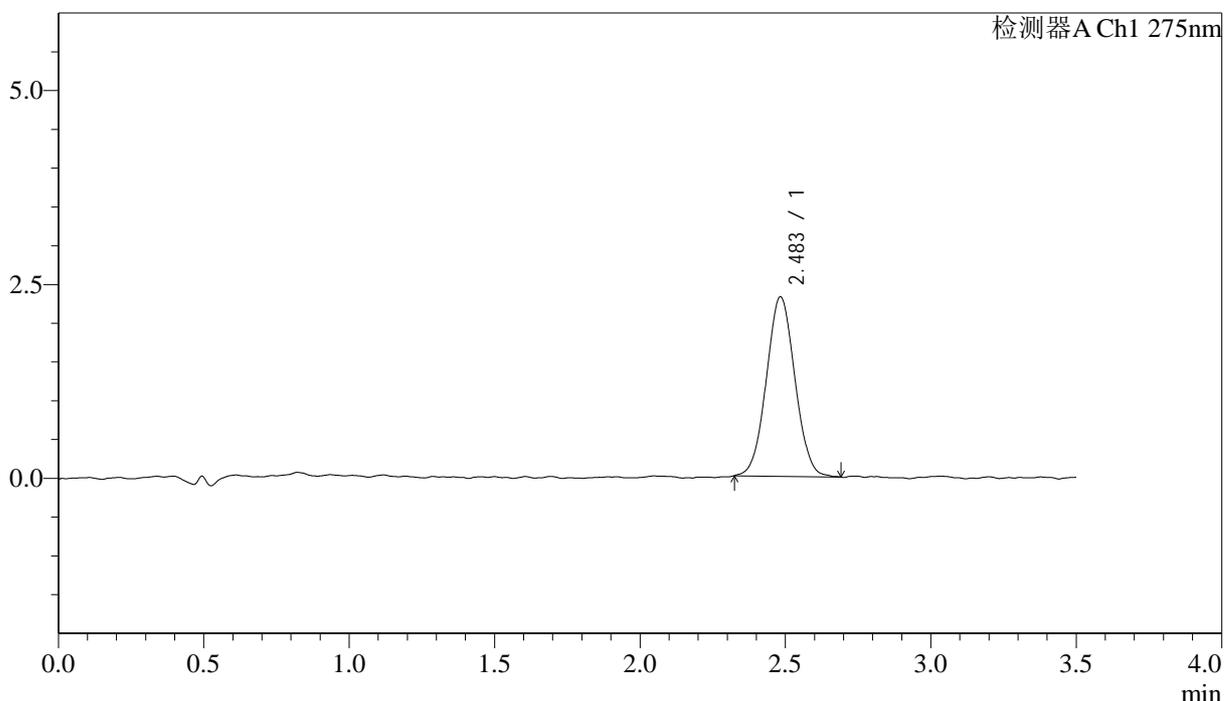
QTL-4138

<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 - 0-51/30-657-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:17:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:07 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	2.483	15803	100.000	2312	3028	1.040	--
总计		15803	100.000	2312			

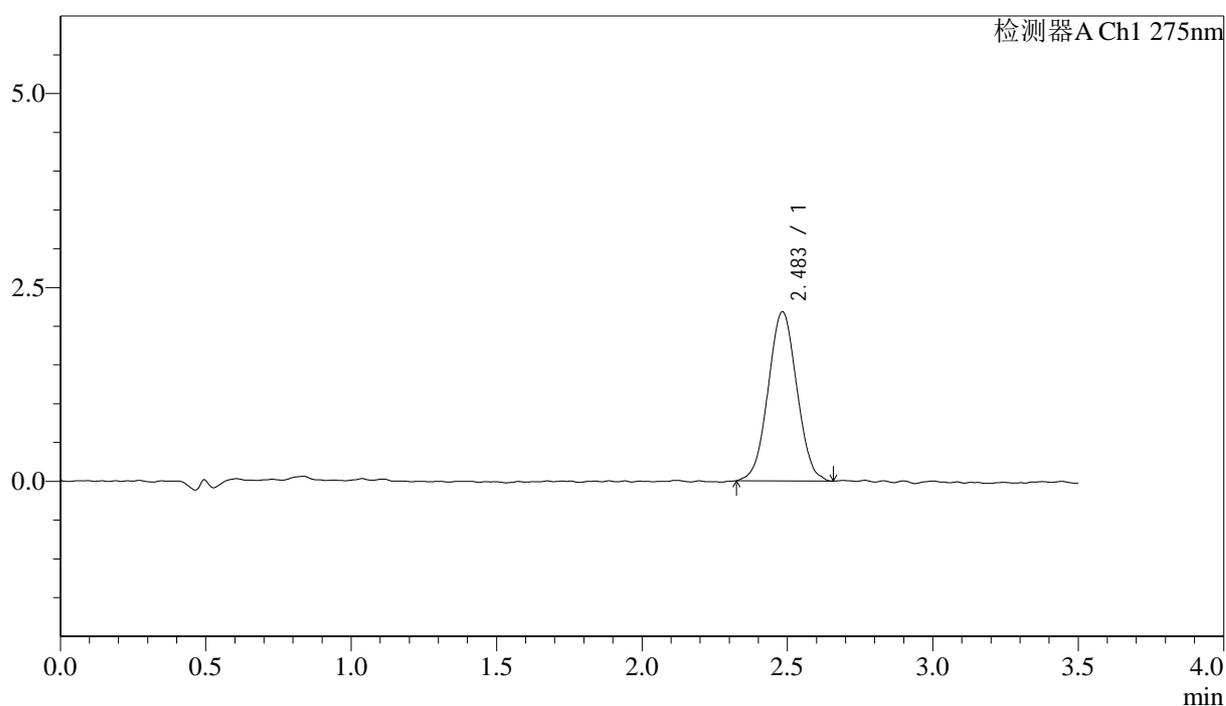
图75 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-658-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:21:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:14 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	2.483	14978	100.000	2179	2976	1.021	--
总计		14978	100.000	2179			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1



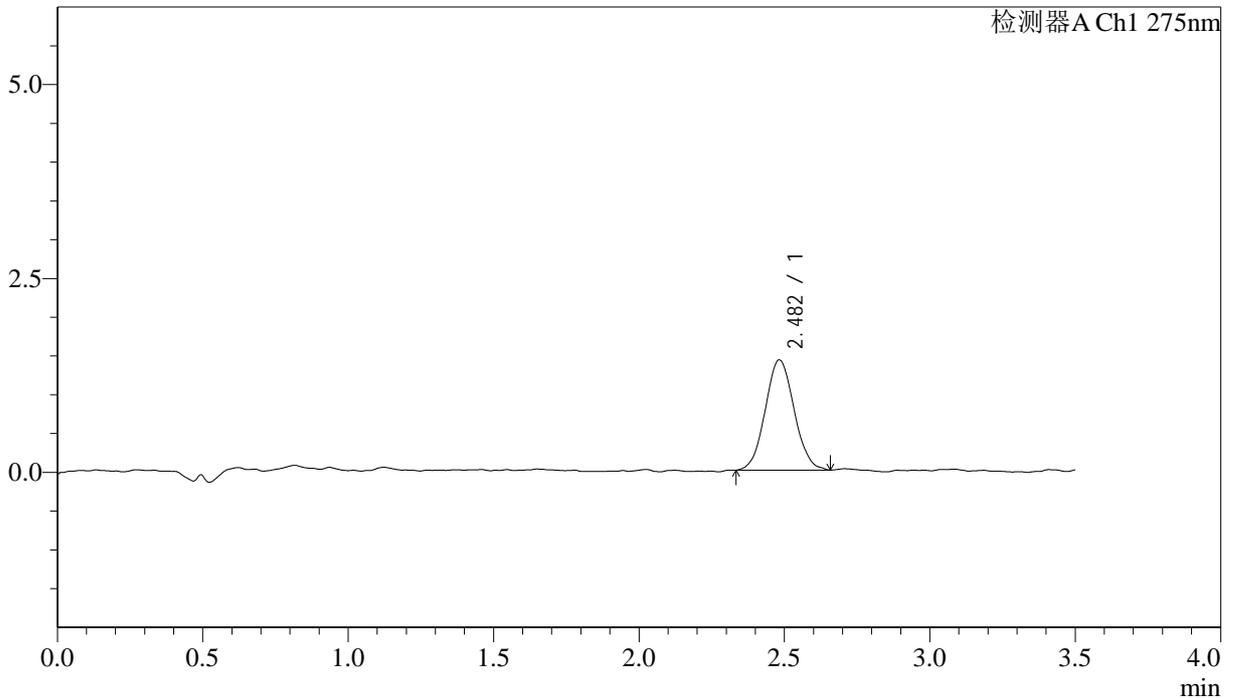
QTL-4138

<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 - 0-51/30-659-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:24:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:22 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	2.482	9833	100.000	1421	2981	1.060	--
总计		9833	100.000	1421			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1



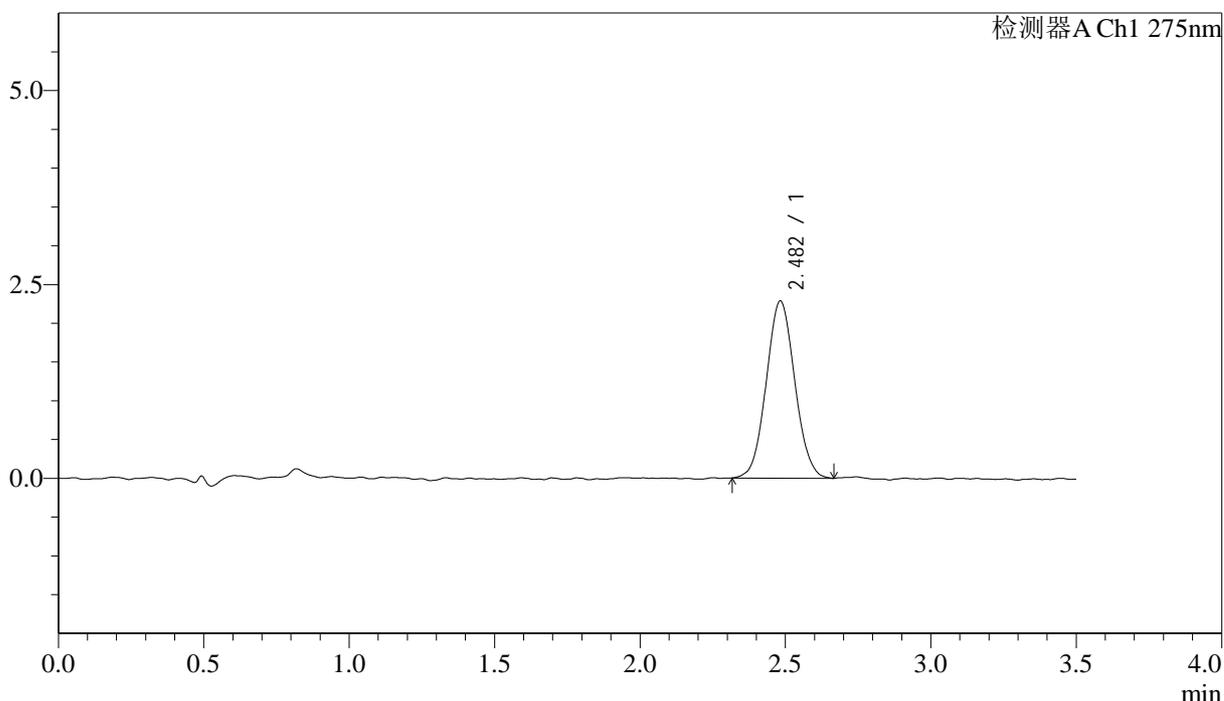
QTL-4138

<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 - 0-51/30-660-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:28:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:29 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	2.482	15616	100.000	2283	3049	1.057	--
总计		15616	100.000	2283			

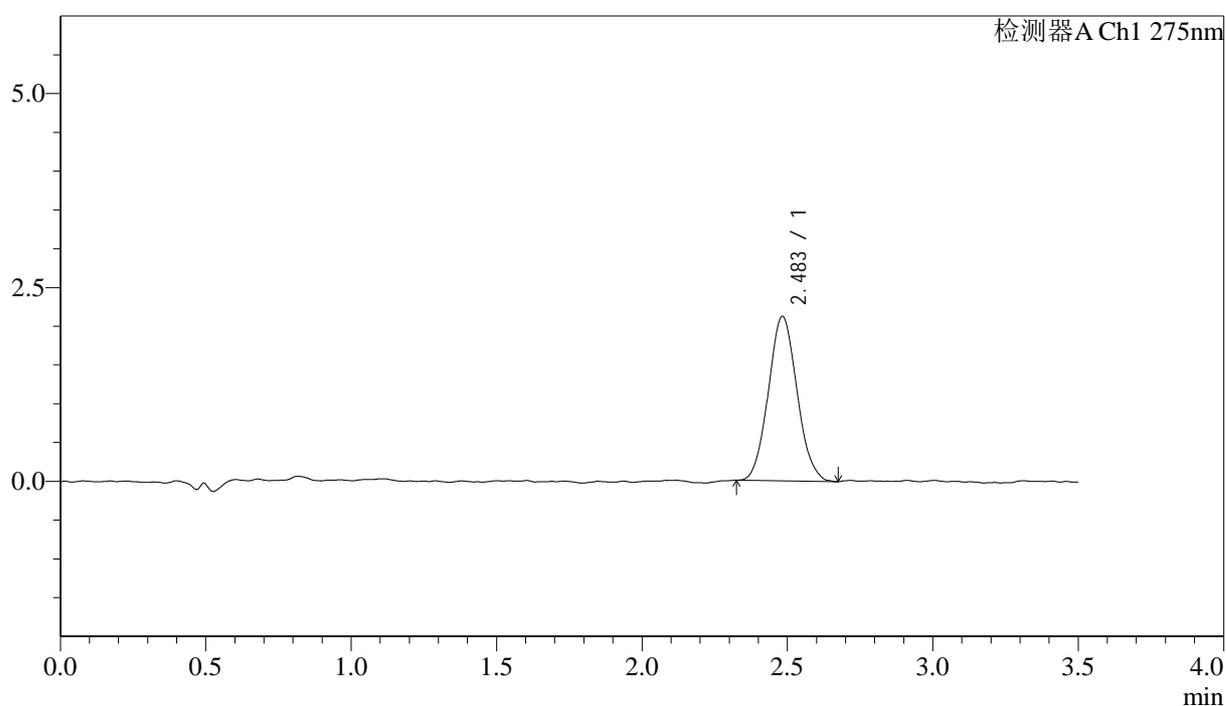
图78 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-661-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:32:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:37 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	2.483	14567	100.000	2121	2984	1.076	--
总计		14567	100.000	2121			

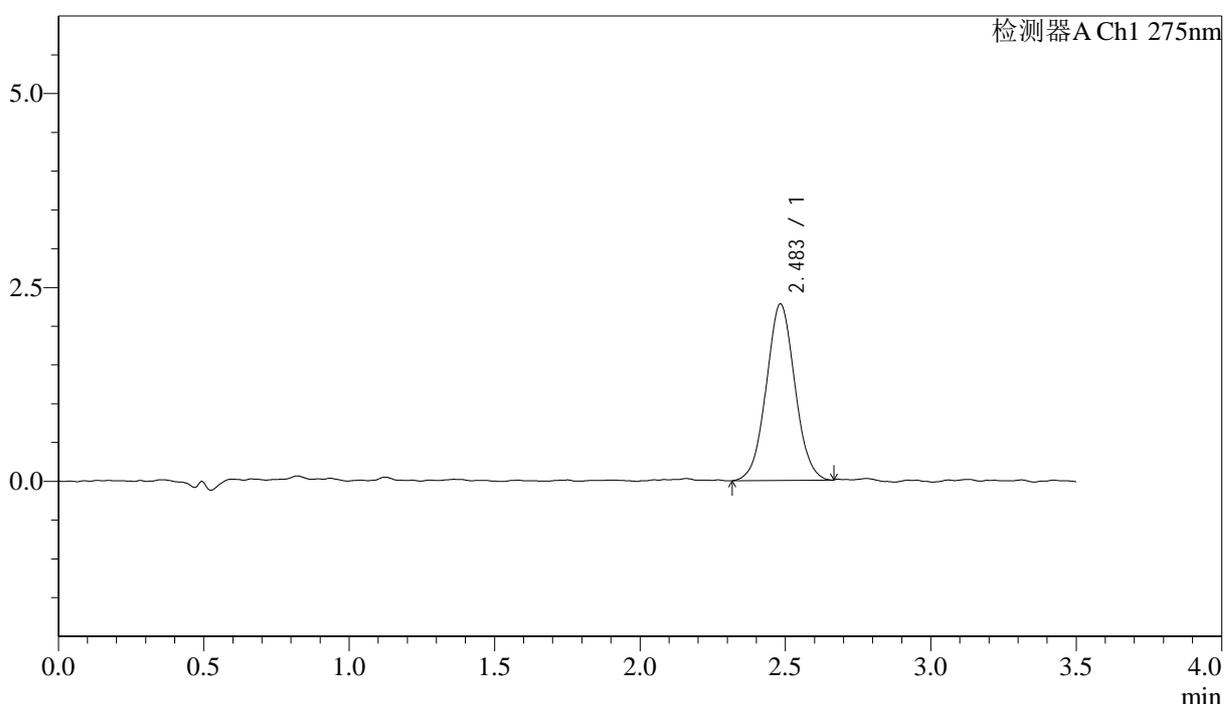
图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-662-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:36:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:45 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	2.483	15577	100.000	2273	3007	1.038	--
总计		15577	100.000	2273			

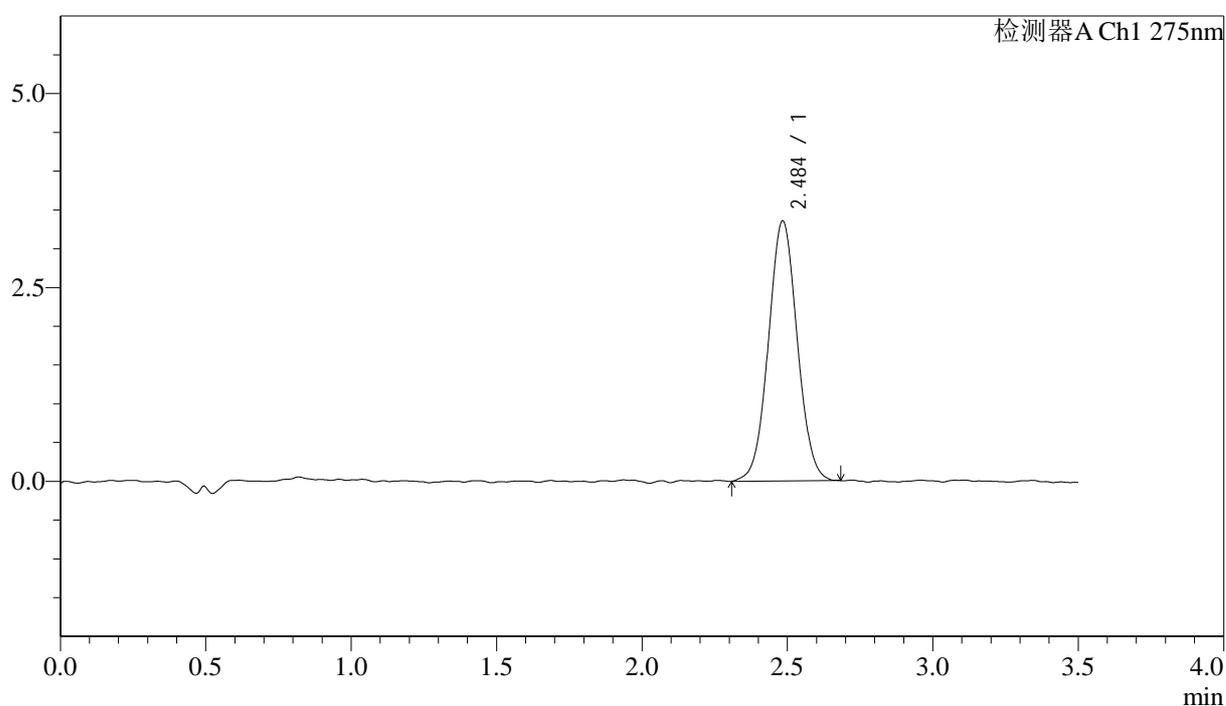
图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-663-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:40:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:45:53 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	2.484	23128	100.000	3344	3027	1.038	--
总计		23128	100.000	3344			

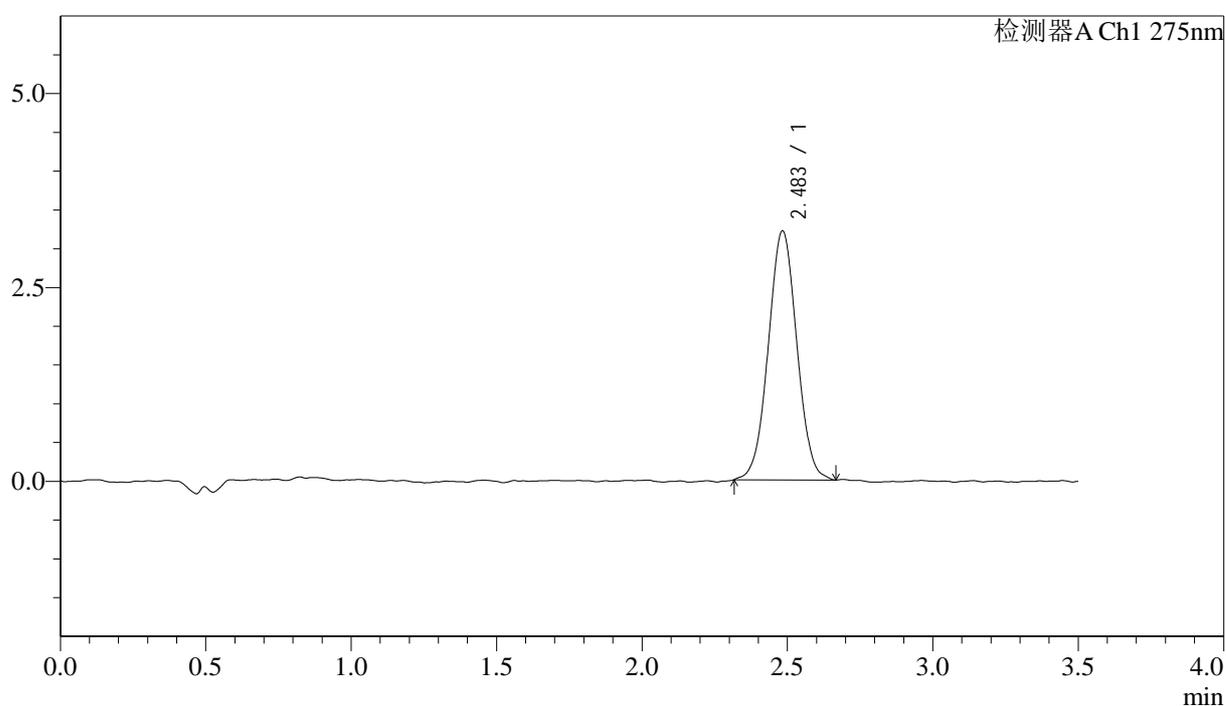
图81 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-664-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:44:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:00 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	2.483	21938	100.000	3206	3050	1.022	--
总计		21938	100.000	3206			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1



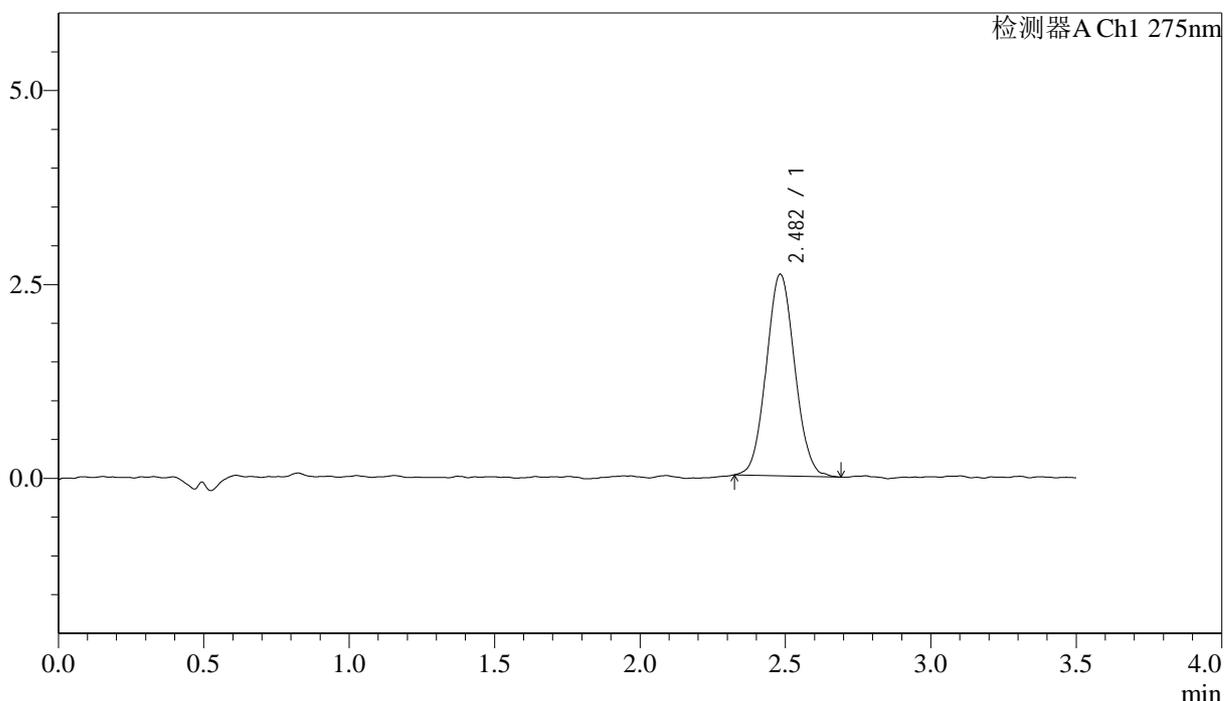
QTL-4138

<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 - 0-51/30-665-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:48:18 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:46:08 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	2.482	17709	100.000	2598	3057	1.060	--
总计		17709	100.000	2598			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1



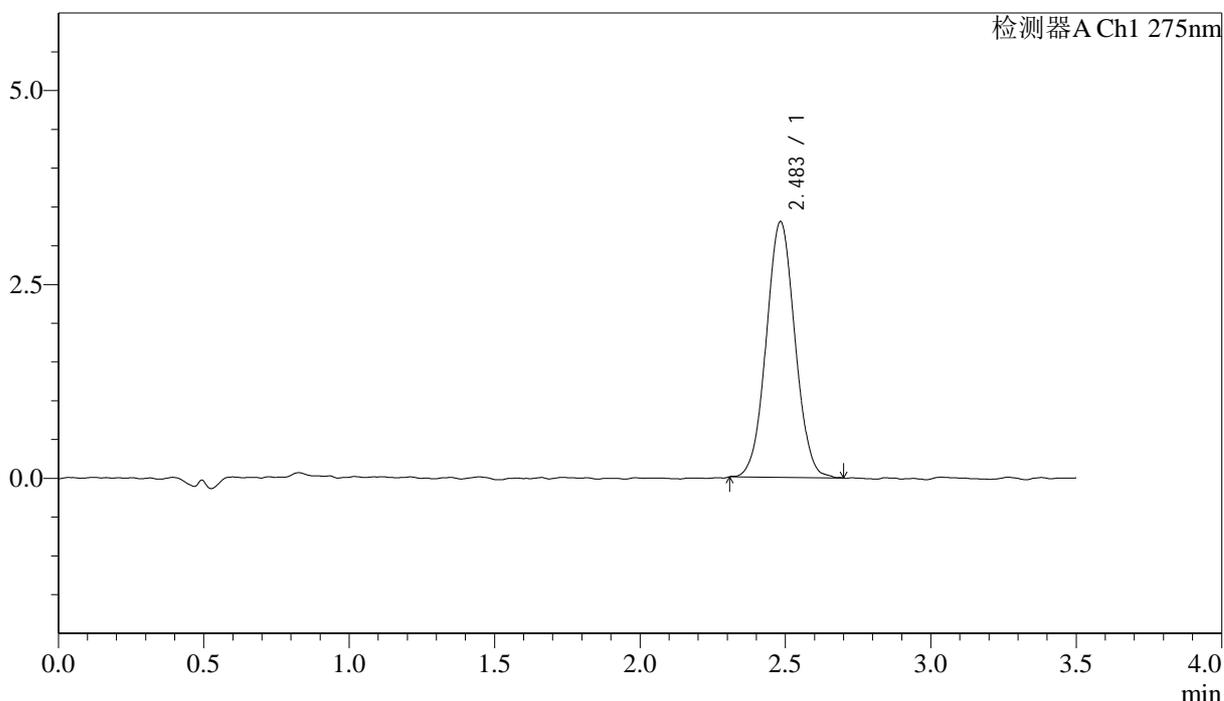
QTL-4138

<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 - 0-51/30-666-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:52:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:15 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	2.483	22663	100.000	3292	3035	1.033	--
总计		22663	100.000	3292			

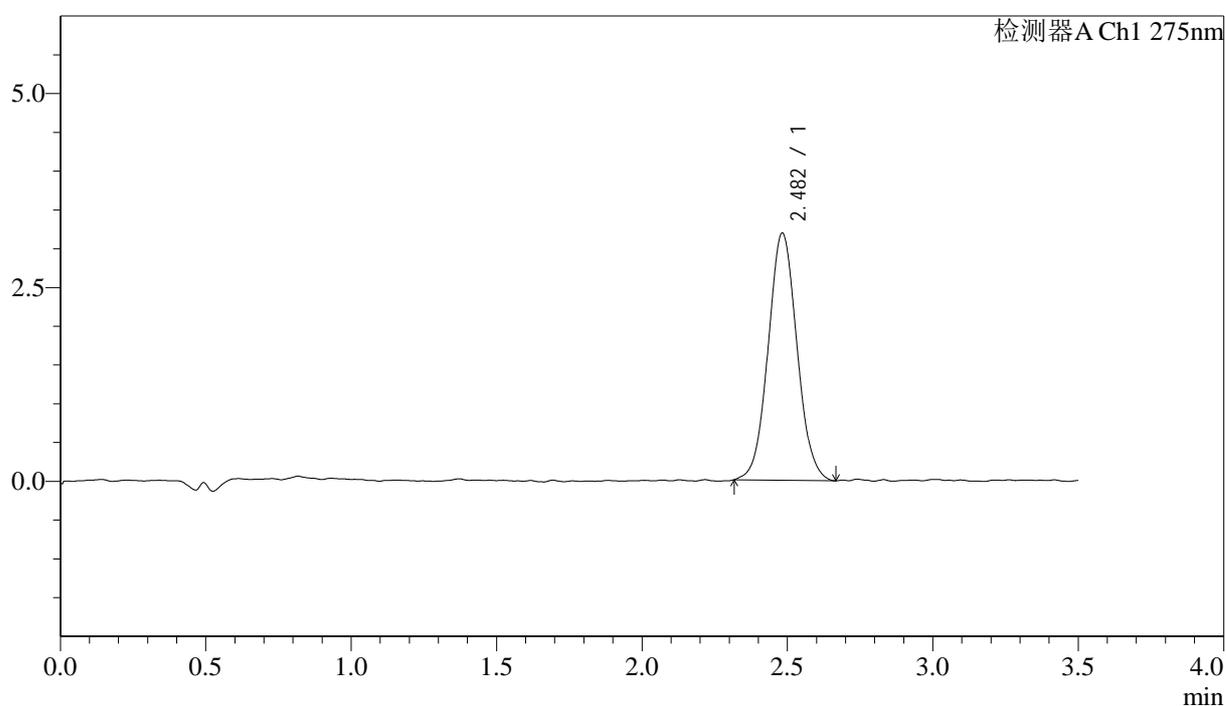
图84 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-667-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:56:05 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:23 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	2.482	22002	100.000	3187	2992	1.056	--
总计		22002	100.000	3187			

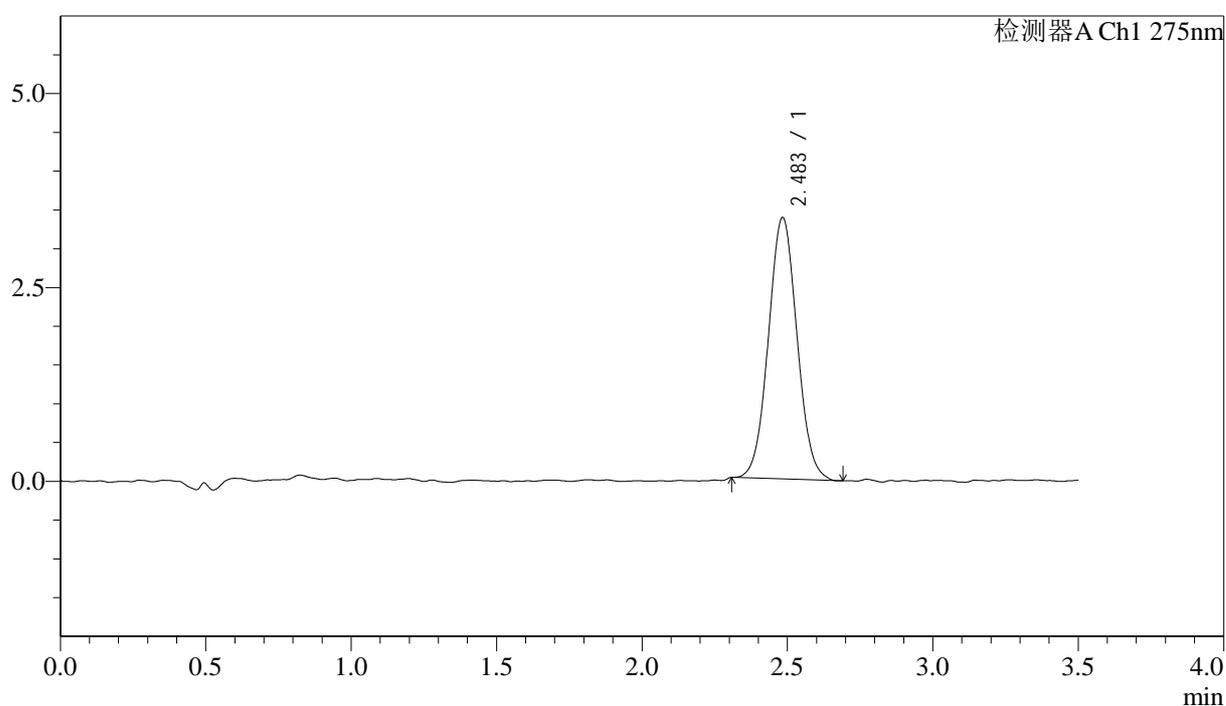
图85 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-668-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 20:59:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:30 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	2.483	23049	100.000	3363	3029	1.046	--
总计		23049	100.000	3363			

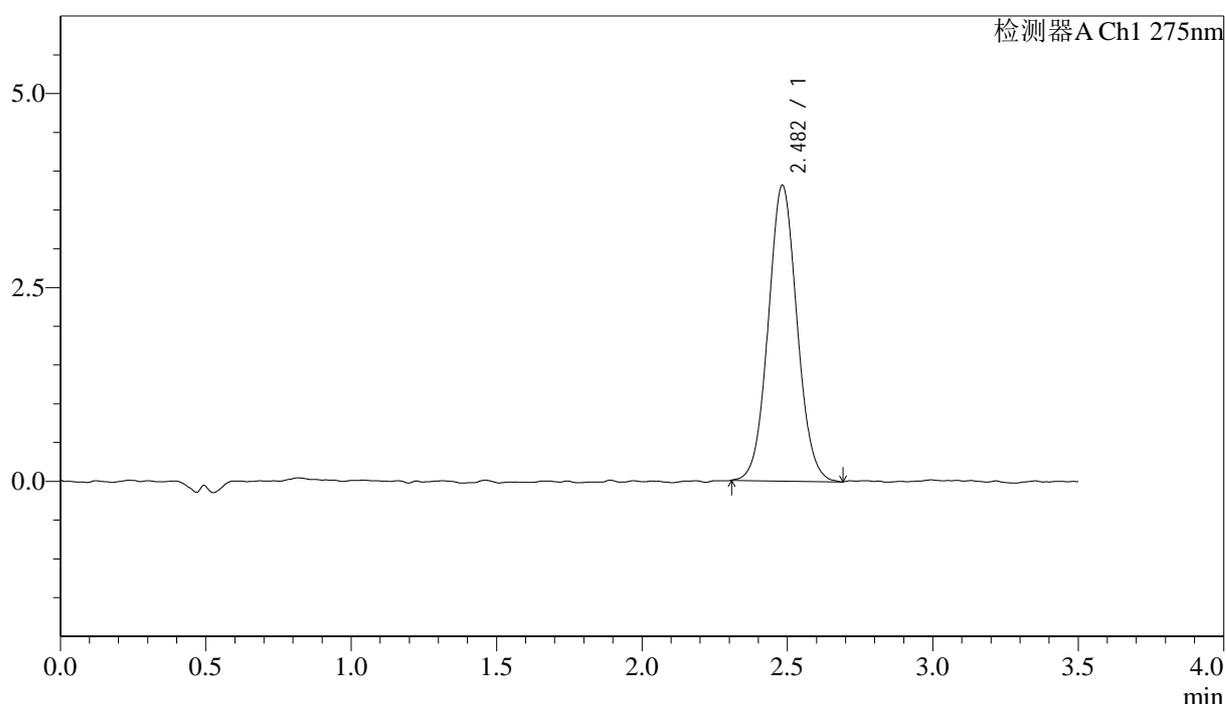
图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-669-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:03:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:38 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	2.482	26270	100.000	3809	3016	1.057	--
总计		26270	100.000	3809			

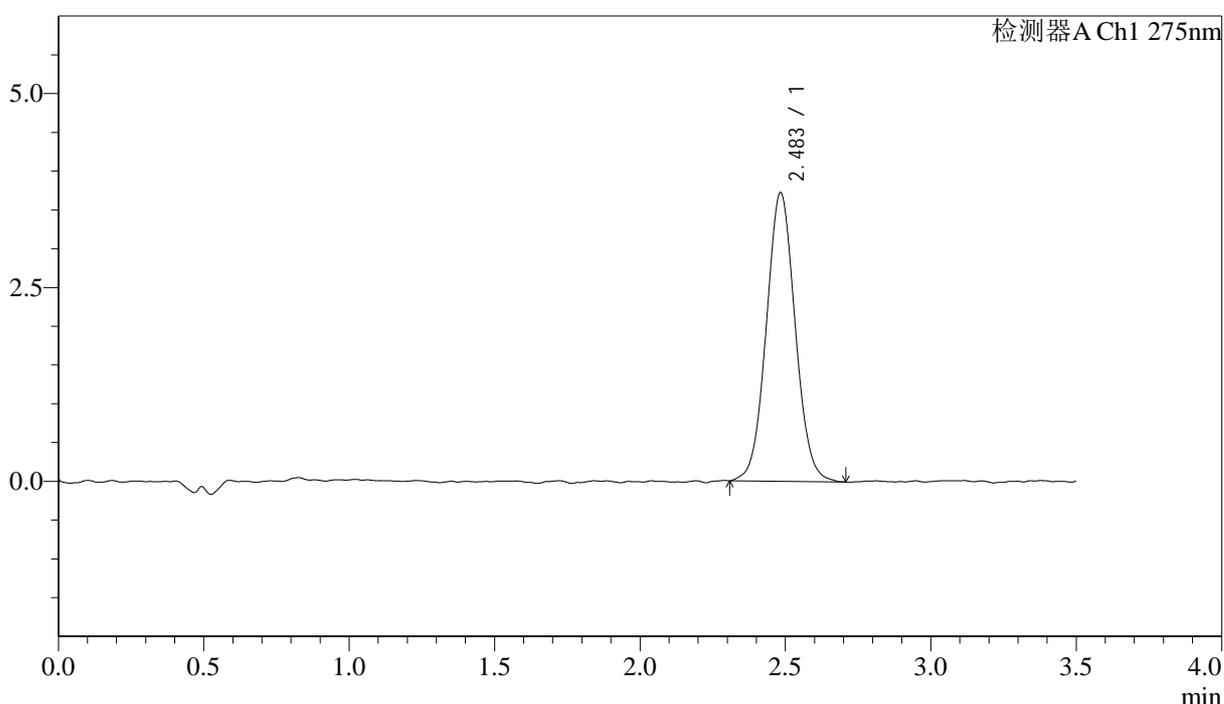
图87 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-670-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:07:46 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:46 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	2.483	25731	100.000	3715	3004	1.049	--
总计		25731	100.000	3715			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1



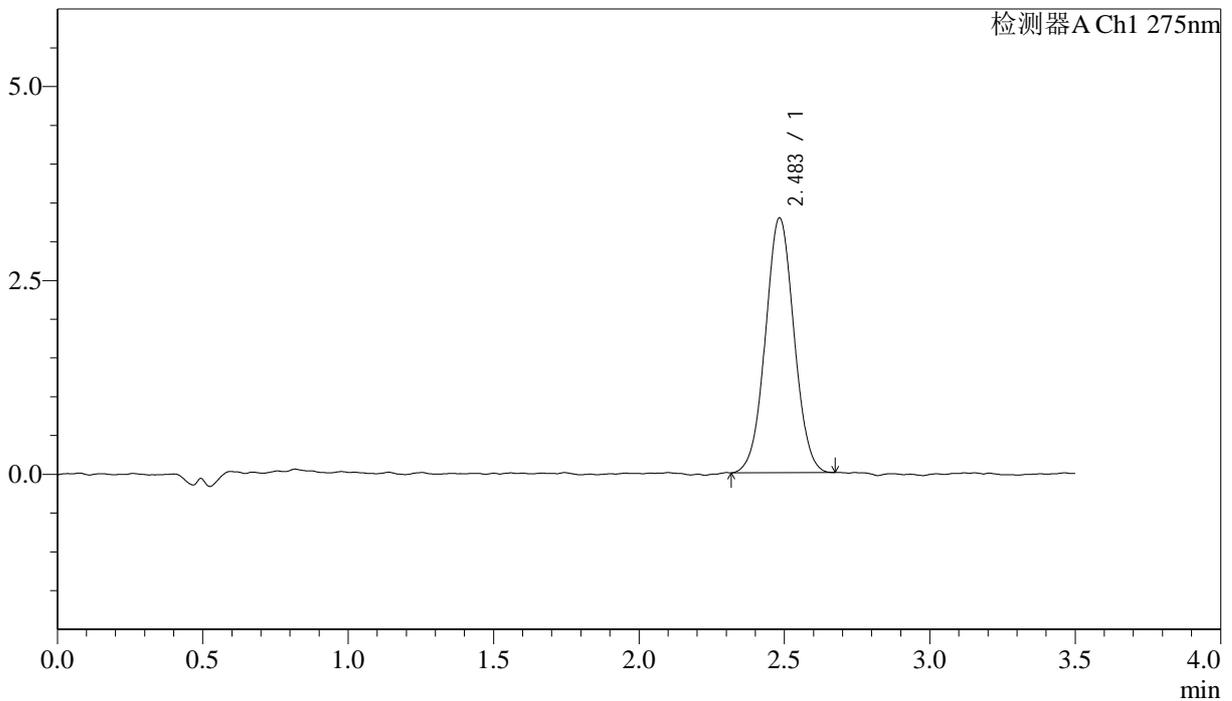
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-671-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:11:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:46:53 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	2.483	22507	100.000	3280	3051	1.031	--
总计		22507	100.000	3280			

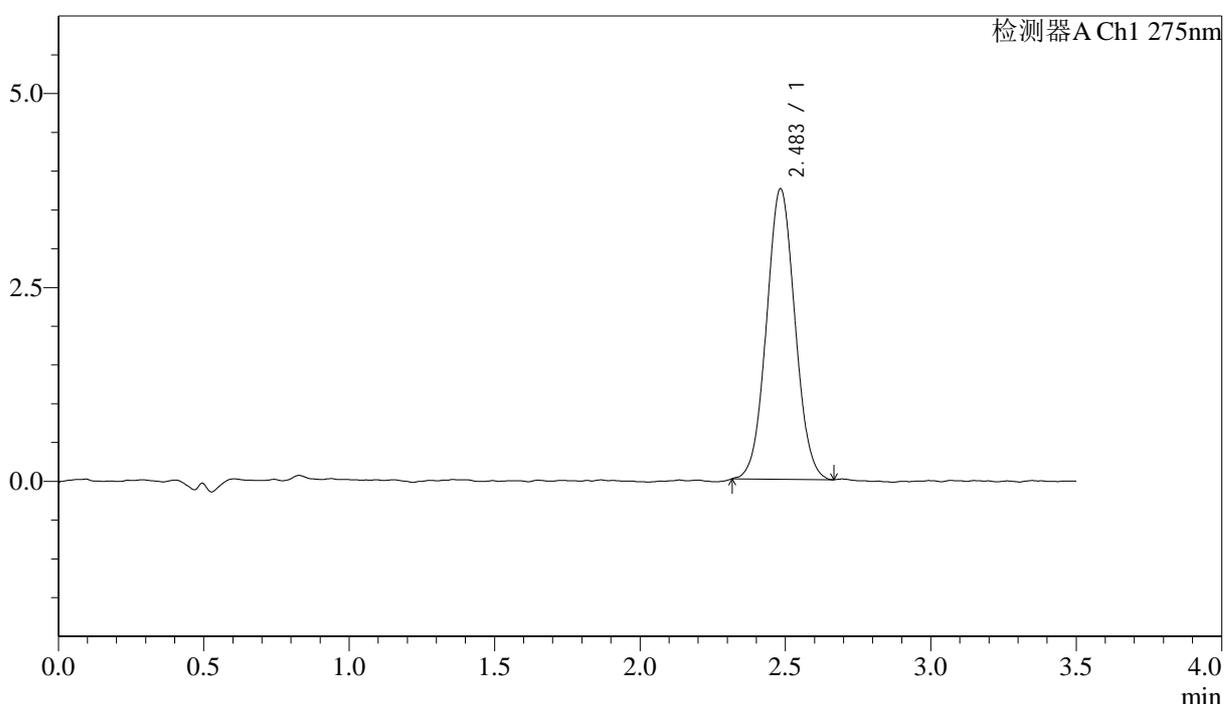
图89 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-672-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:15:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:01 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	2.483	25552	100.000	3740	3039	1.044	--
总计		25552	100.000	3740			

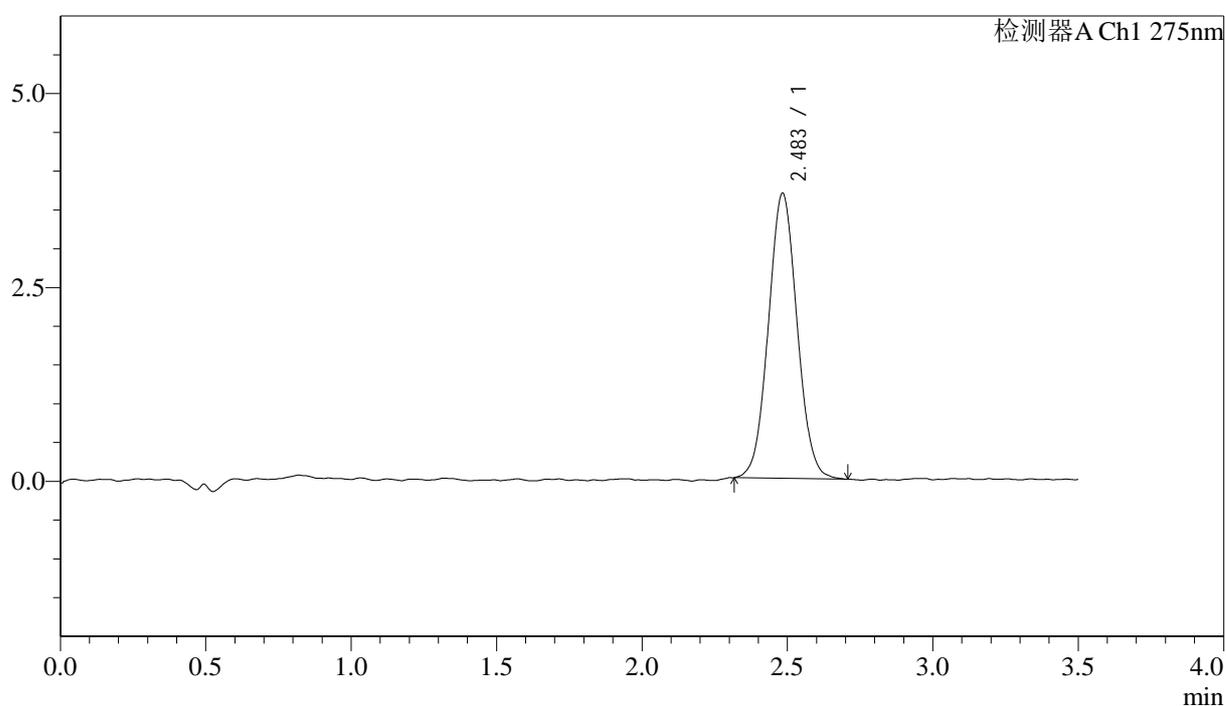
图90 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-673-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:19:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:08 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	2.483	25247	100.000	3670	3023	1.049	--
总计		25247	100.000	3670			

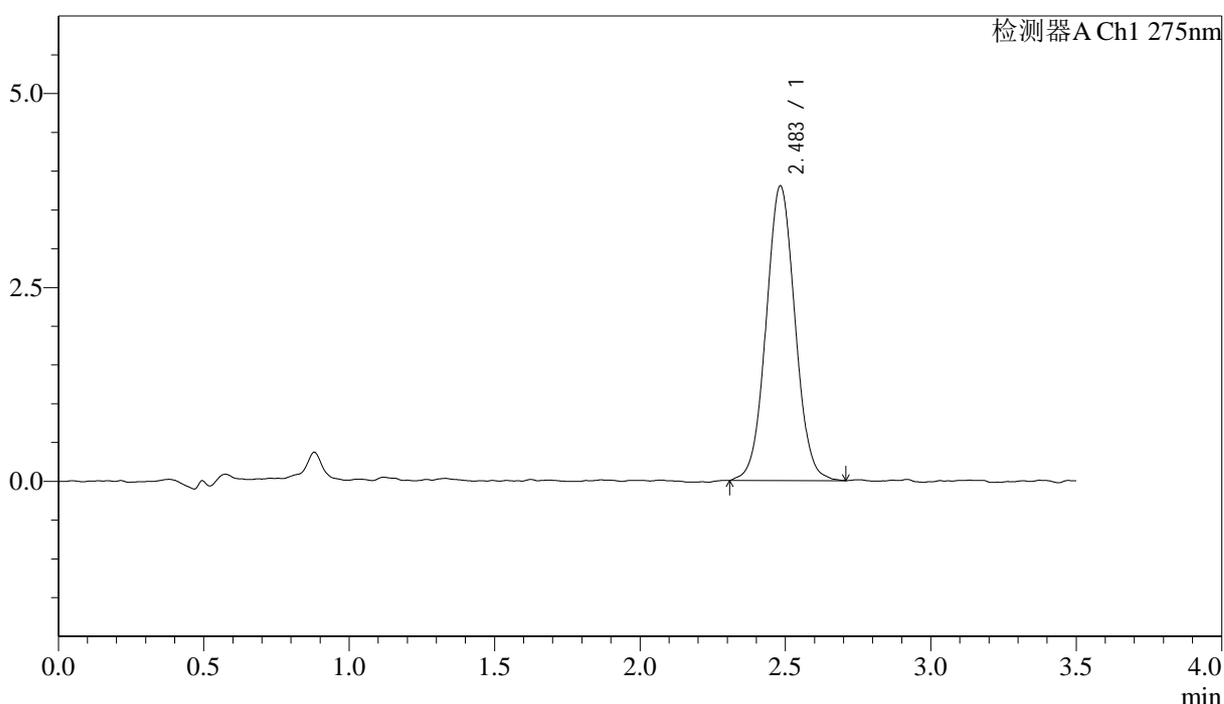
图91 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-674-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:23:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:15 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	2.483	26312	100.000	3796	2988	1.041	--
总计		26312	100.000	3796			

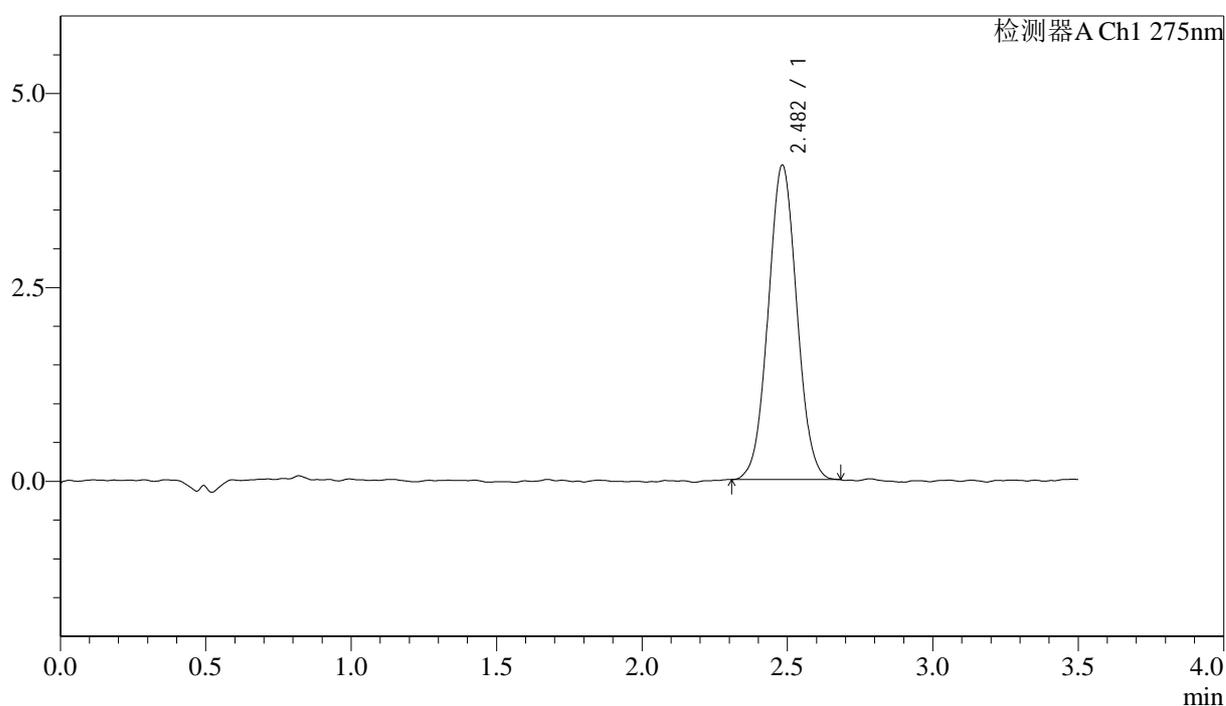
图92 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-675-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:27:17 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:23 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	2.482	27805	100.000	4052	3016	1.039	--
总计		27805	100.000	4052			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1



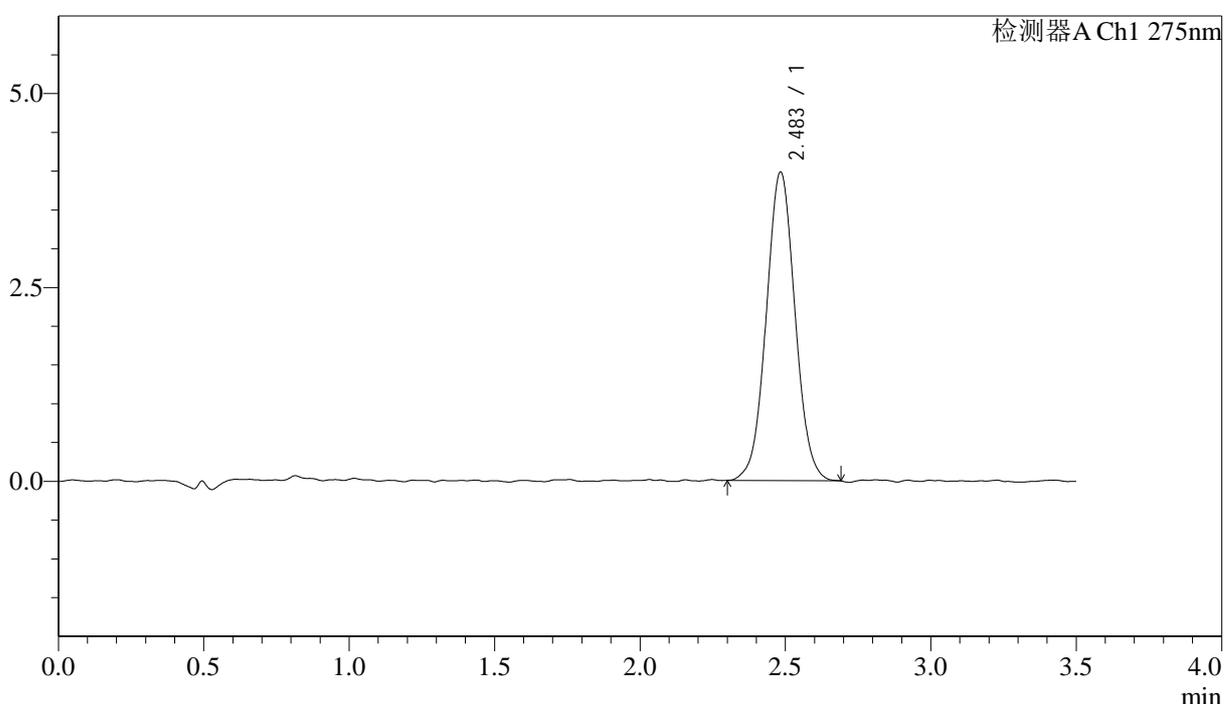
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-676-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:31:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:31 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	2.483	27409	100.000	3970	3027	1.034	--
总计		27409	100.000	3970			

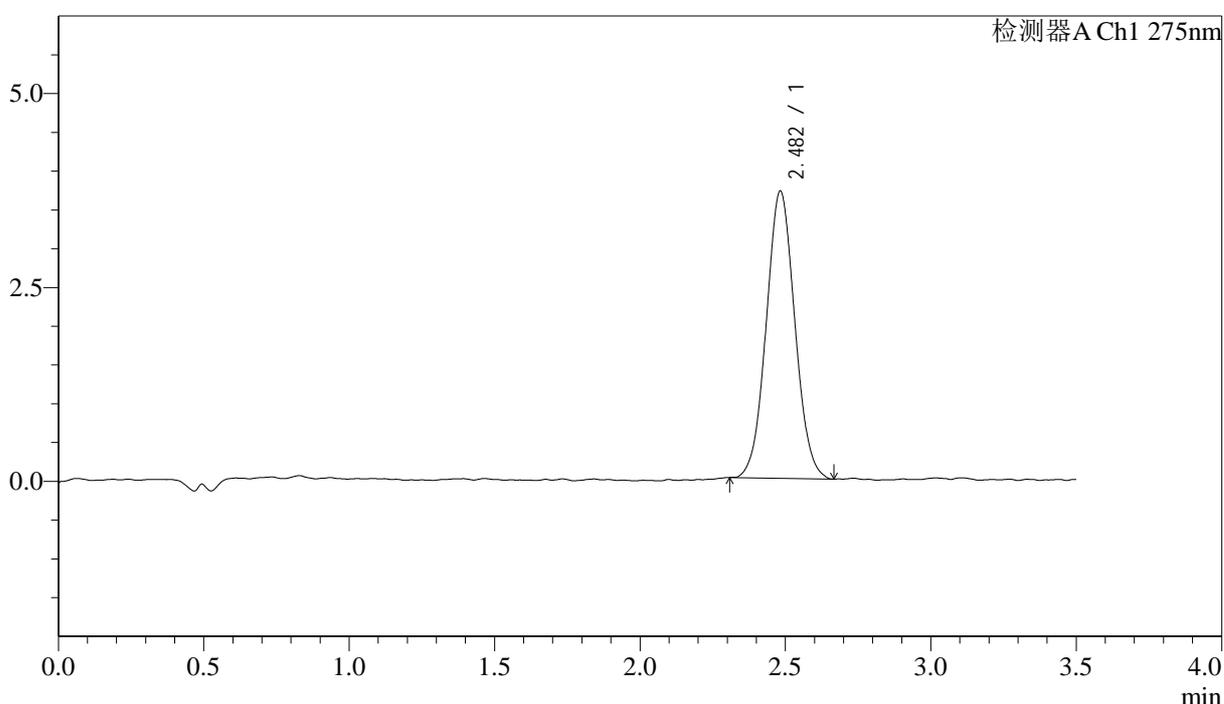
图94 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-677-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:35:06 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:47:38 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	2.482	25331	100.000	3701	3005	1.047	--
总计		25331	100.000	3701			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



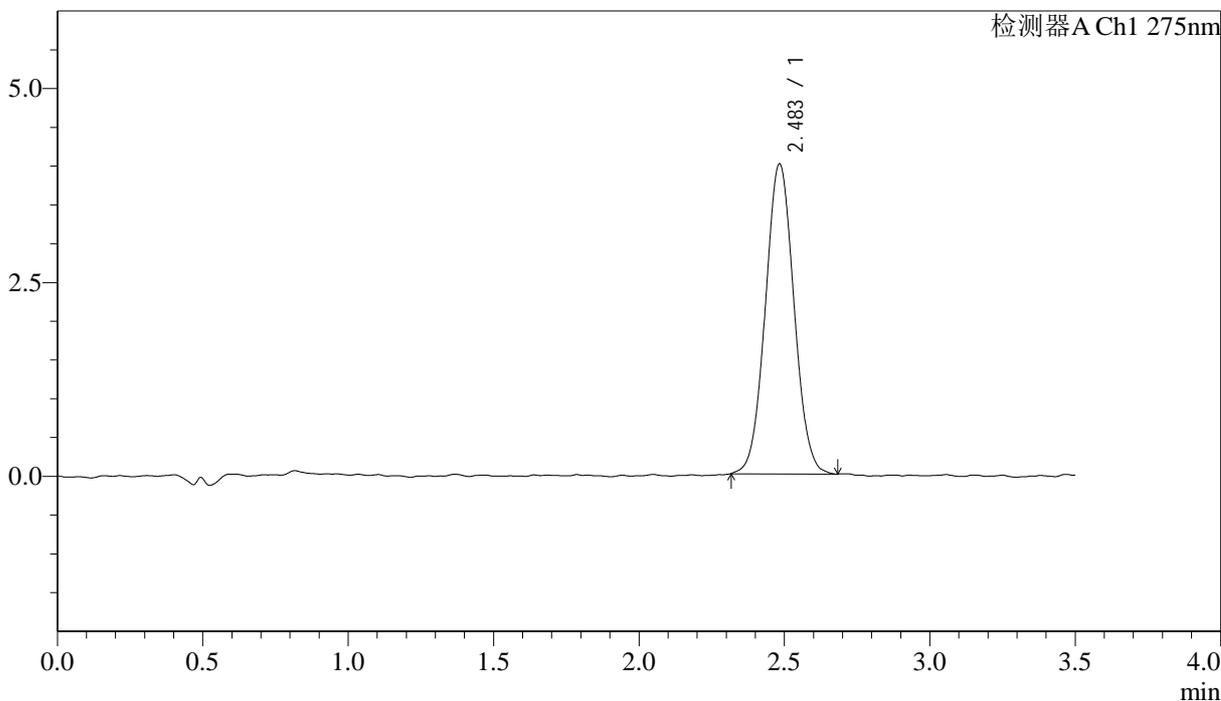
QTL-4138

<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 - 0-51/30-678-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:39:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:46 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	2.483	27411	100.000	3990	3050	1.043	--
总计		27411	100.000	3990			

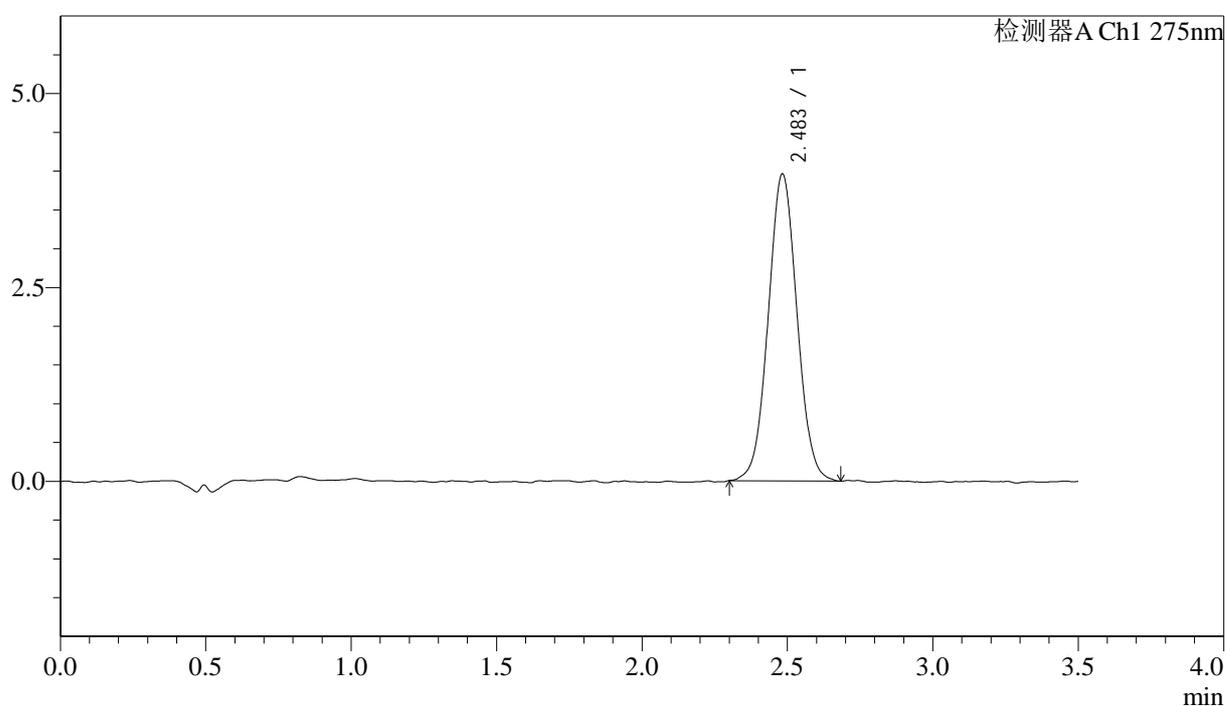
图96 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-679-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:42:54 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:47:53 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	2.483	27272	100.000	3952	3001	1.040	--
总计		27272	100.000	3952			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1



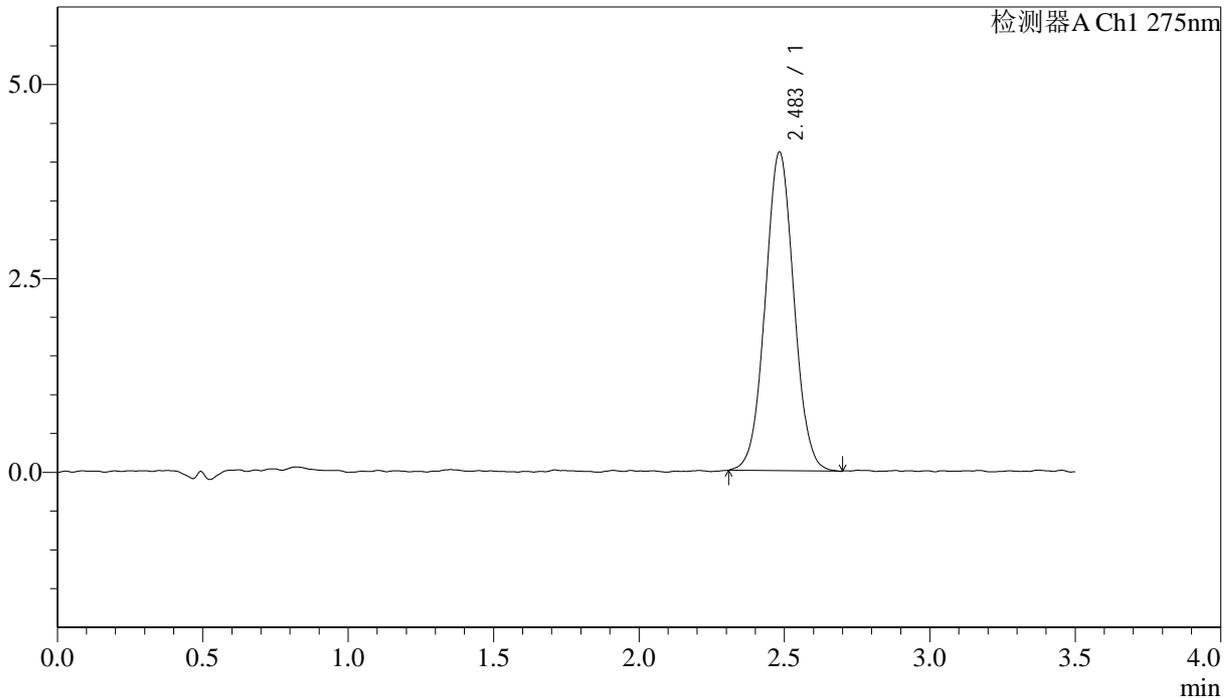
QTL-4138

<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 - 0-51/30-680-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:46:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:01 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	2.483	28224	100.000	4102	3020	1.035	--
总计		28224	100.000	4102			

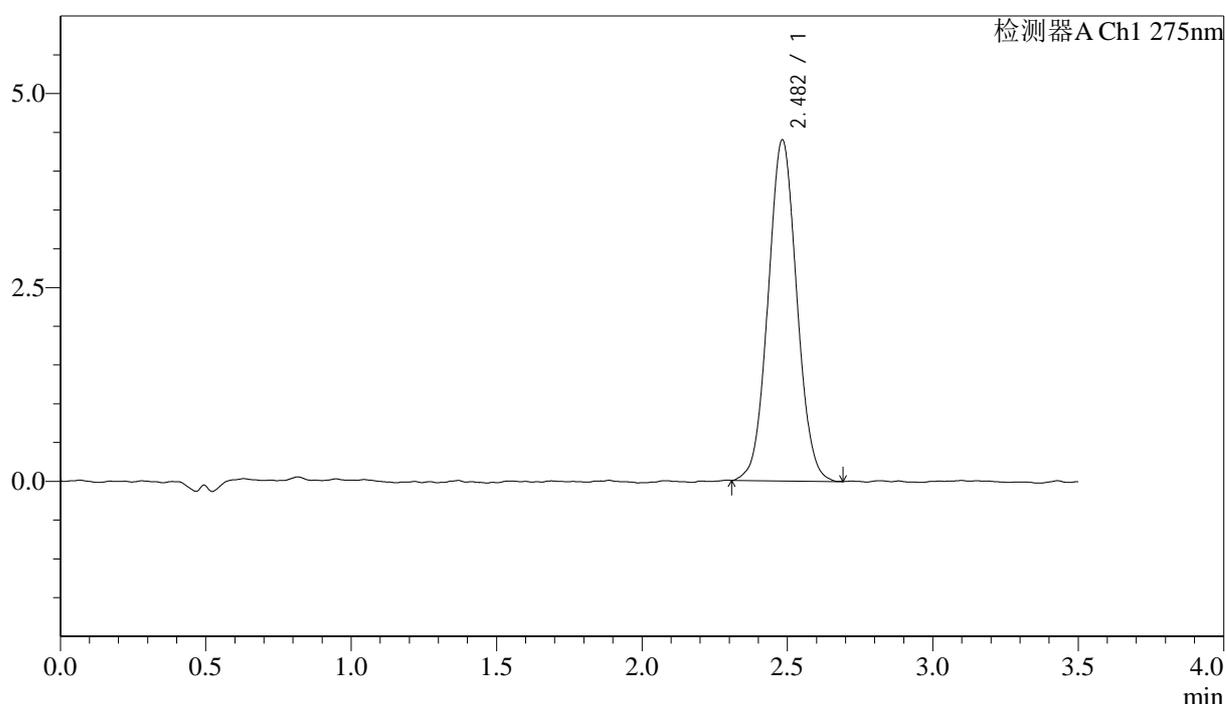
图98 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-681-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:50:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:08 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	2.482	30189	100.000	4393	3021	1.044	--
总计		30189	100.000	4393			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1



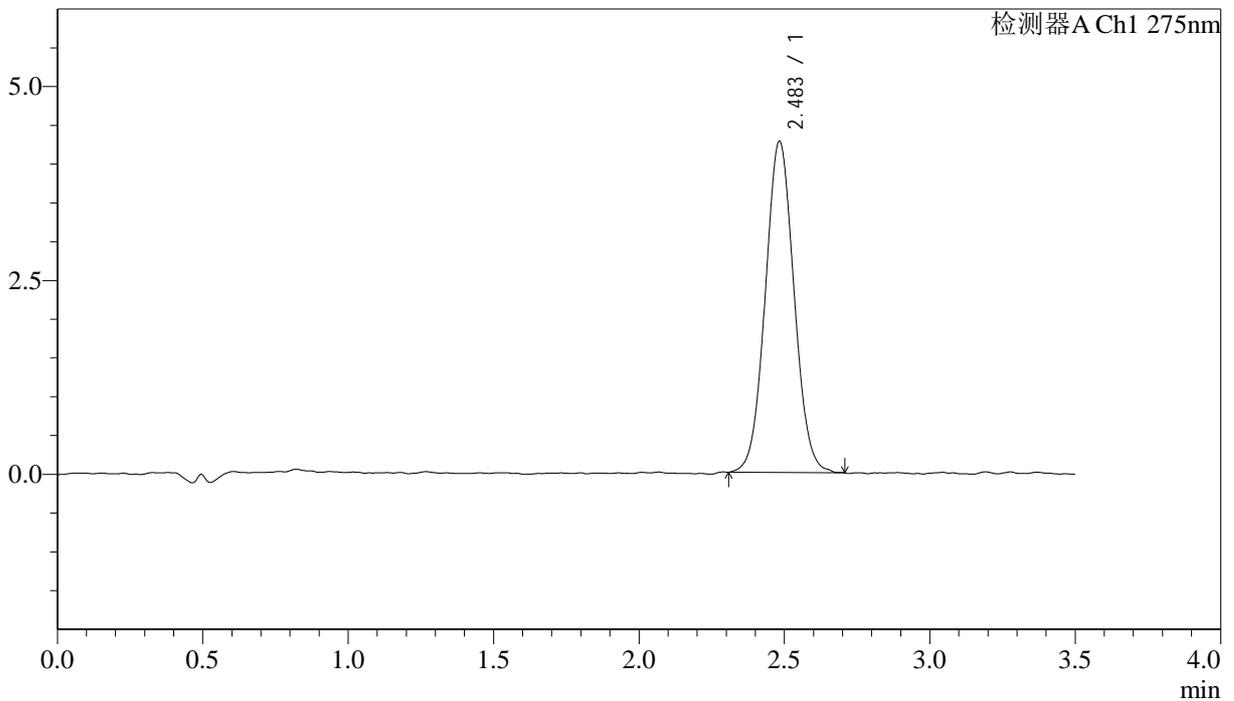
QTL-4138

<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 - 0-51/30-682-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:54:37 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:48:16 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	2.483	29402	100.000	4264	2981	1.048	--
总计		29402	100.000	4264			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1



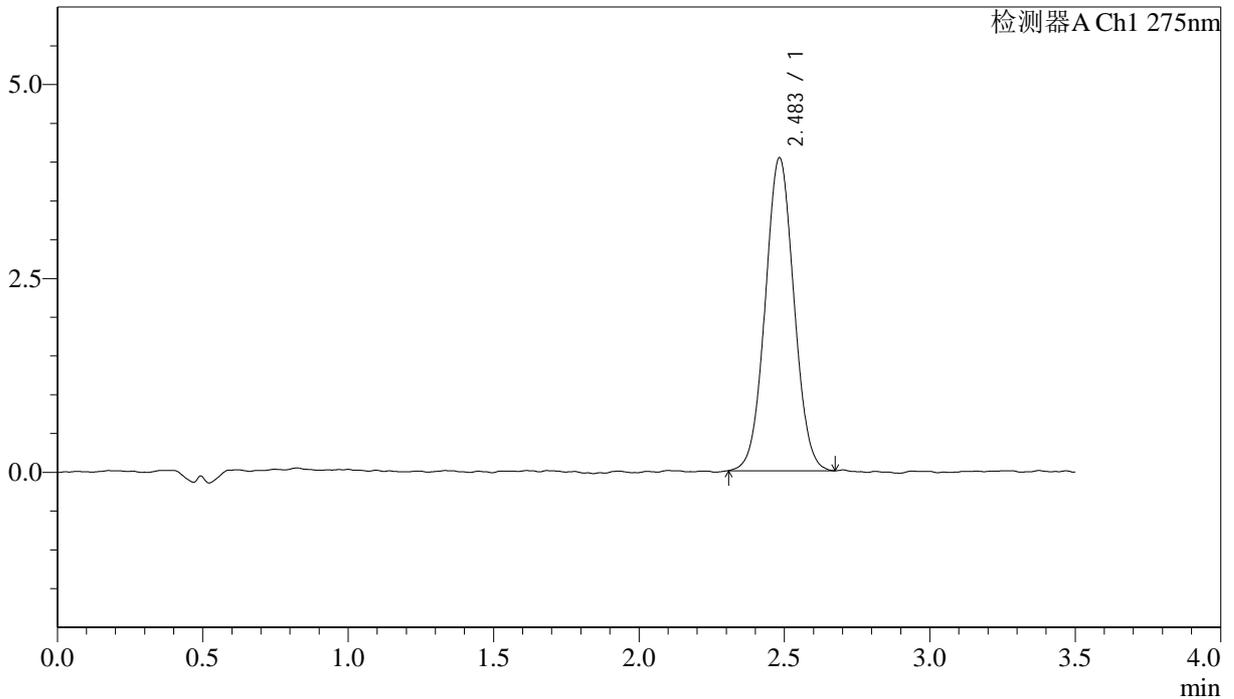
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-683-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 21:58:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:23 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	2.483	27769	100.000	4029	3005	1.036	--
总计		27769	100.000	4029			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1



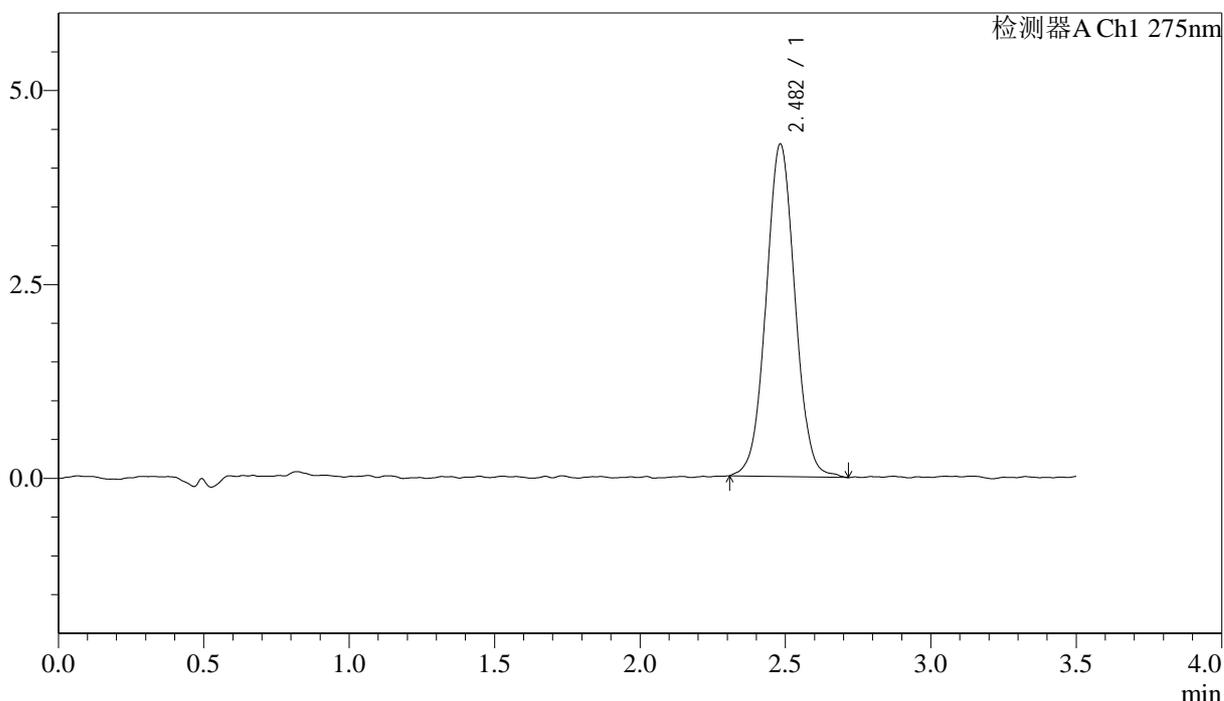
QTL-4138

<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 - 0-51/30-684-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:02:25 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:48:31 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	2.482	29684	100.000	4284	3017	1.035	--
总计		29684	100.000	4284			

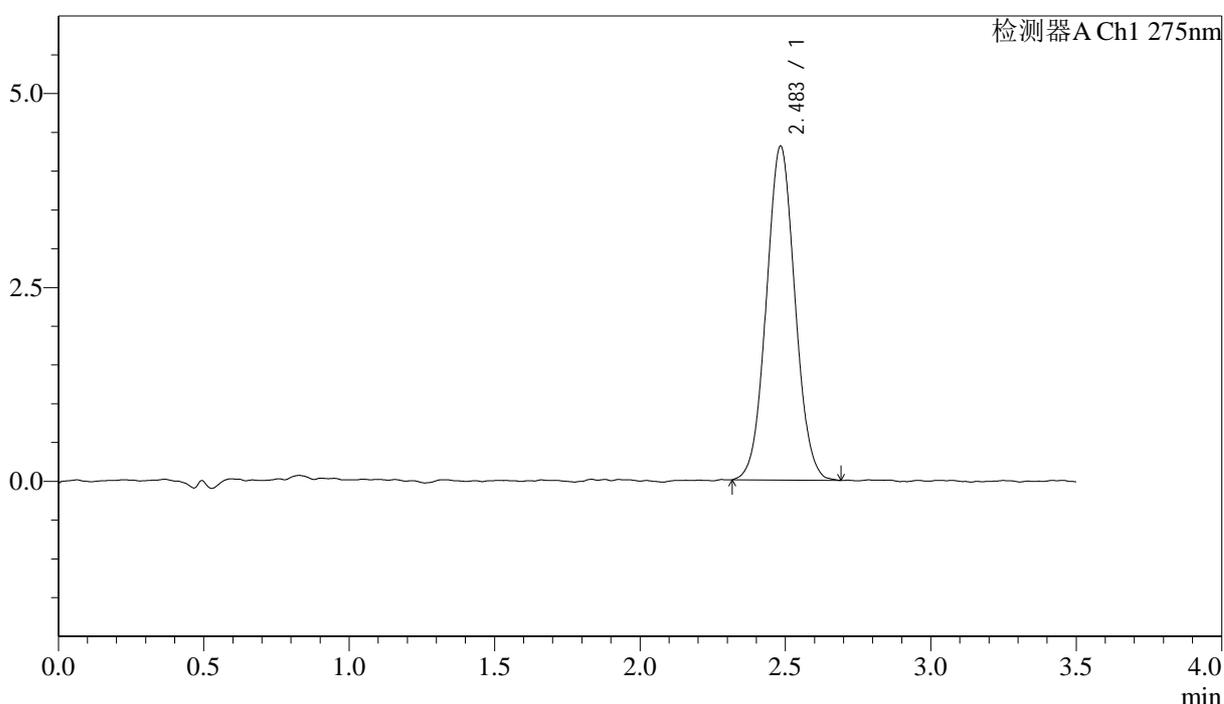
图102 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-685-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:06:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:39 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	2.483	29557	100.000	4297	3004	1.043	--
总计		29557	100.000	4297			

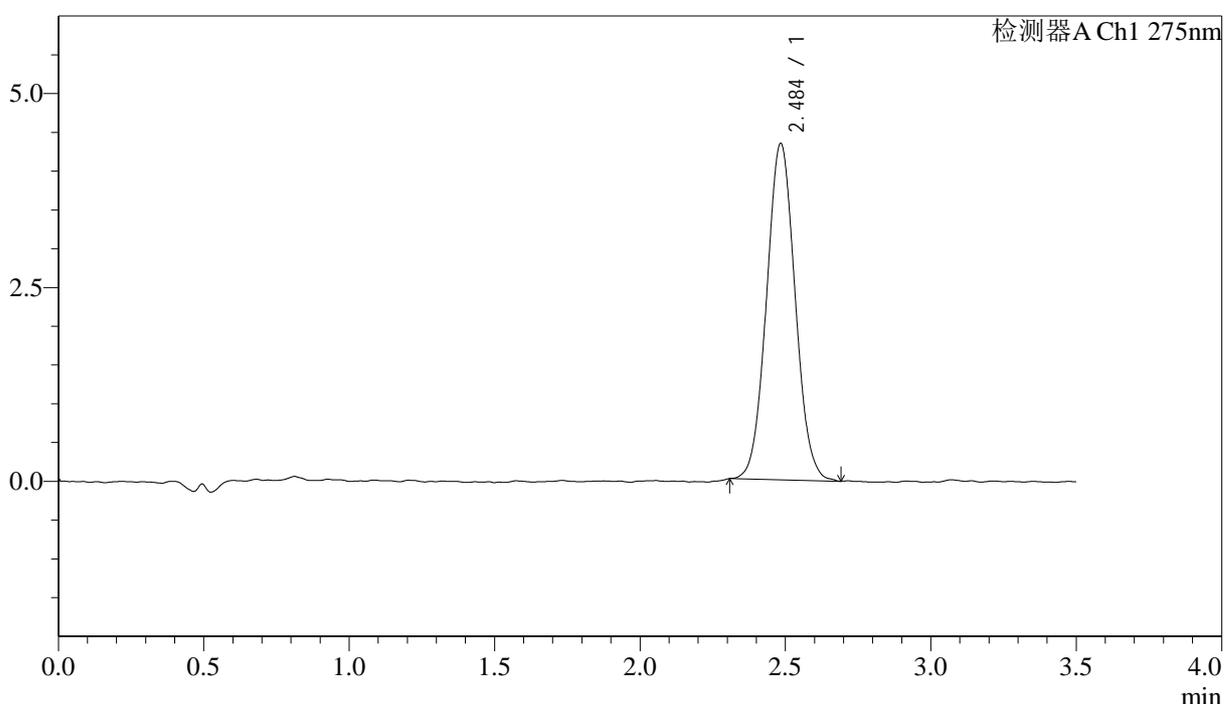
图103 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-686-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:10:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:47 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	2.484	29710	100.000	4325	3028	1.049	--
总计		29710	100.000	4325			

图104 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1



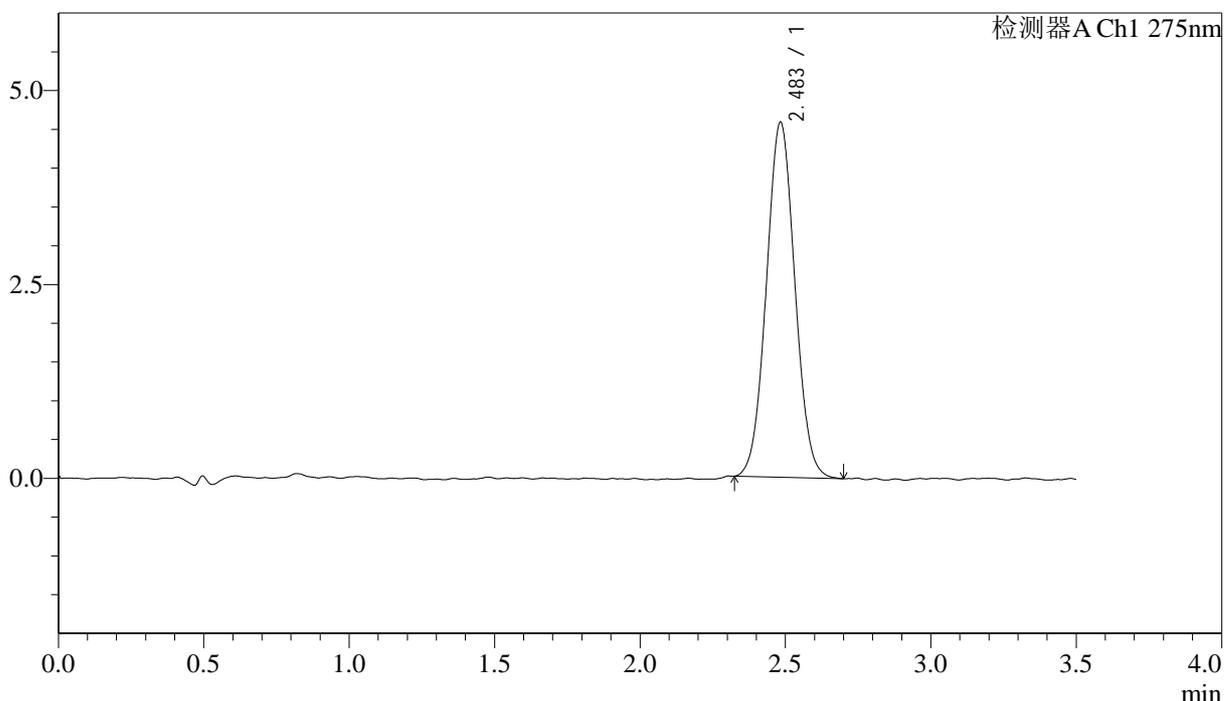
QTL-4138

<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 - 0-51/30-687-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:14:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:48:54 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	2.483	31262	100.000	4571	3045	1.042	--
总计		31262	100.000	4571			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



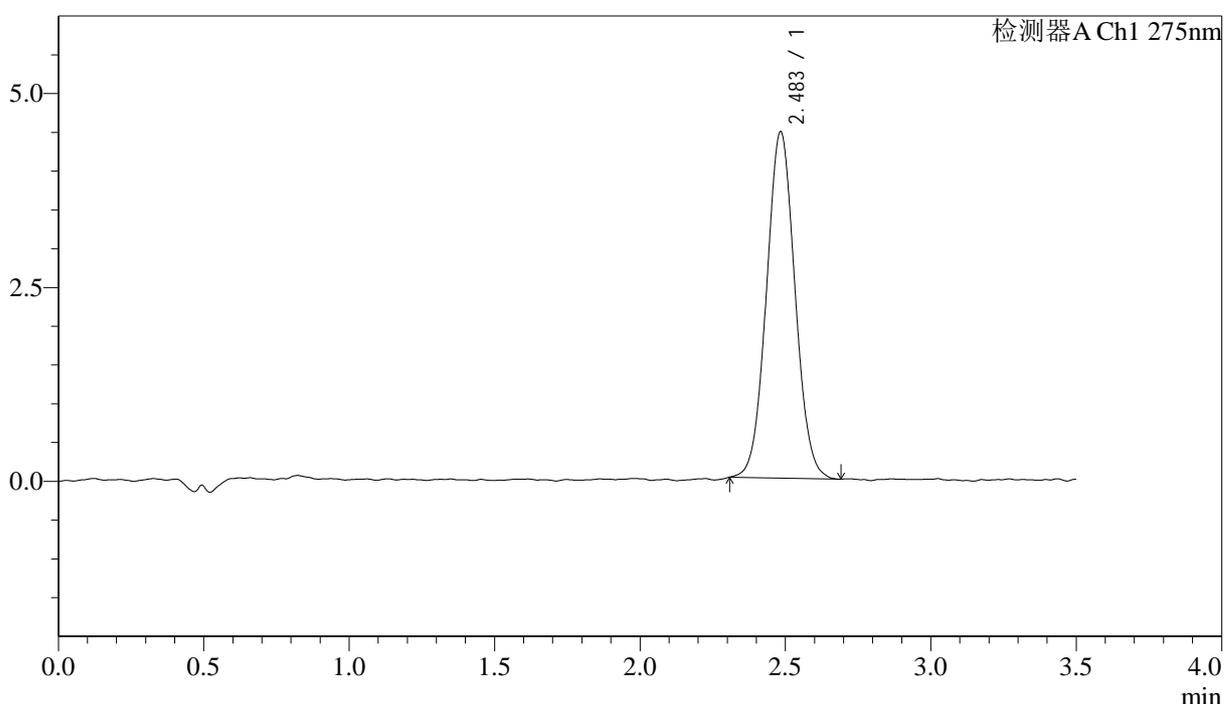
QTL-4138

<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 - 0-51/30-688-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:18:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:02 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	2.483	30543	100.000	4458	3043	1.044	--
总计		30543	100.000	4458			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1



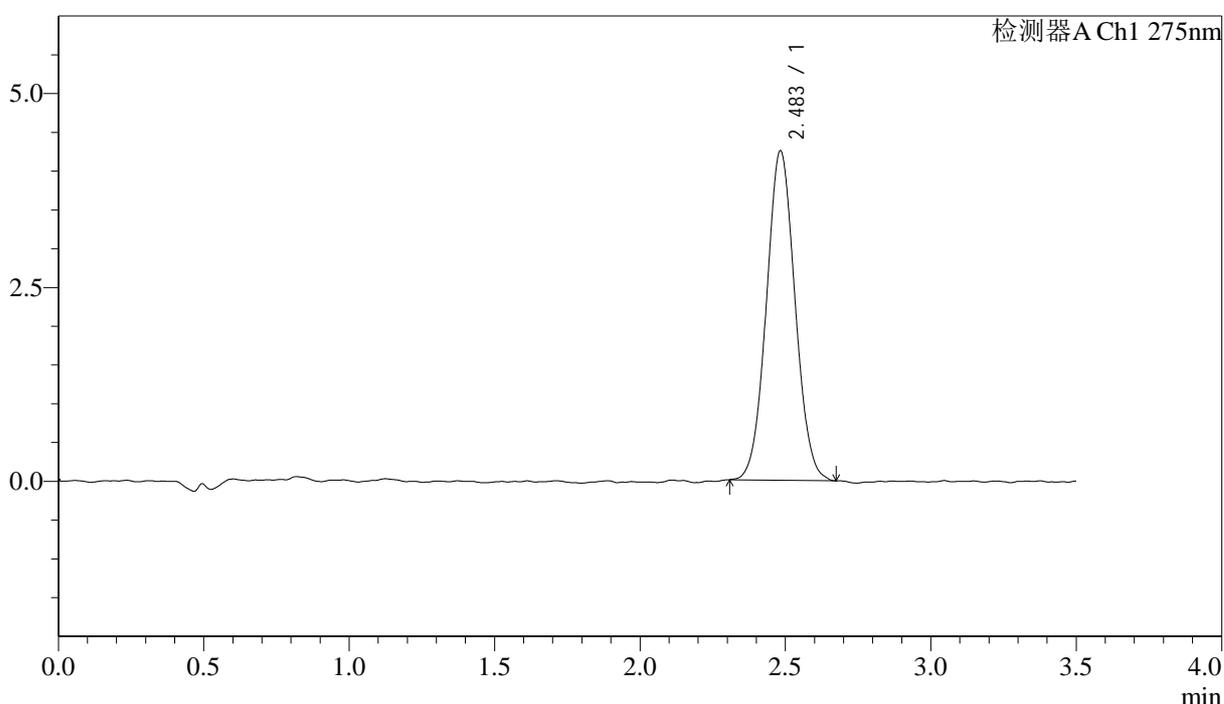
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-689-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:21:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:09 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	2.483	29157	100.000	4243	3016	1.049	--
总计		29157	100.000	4243			

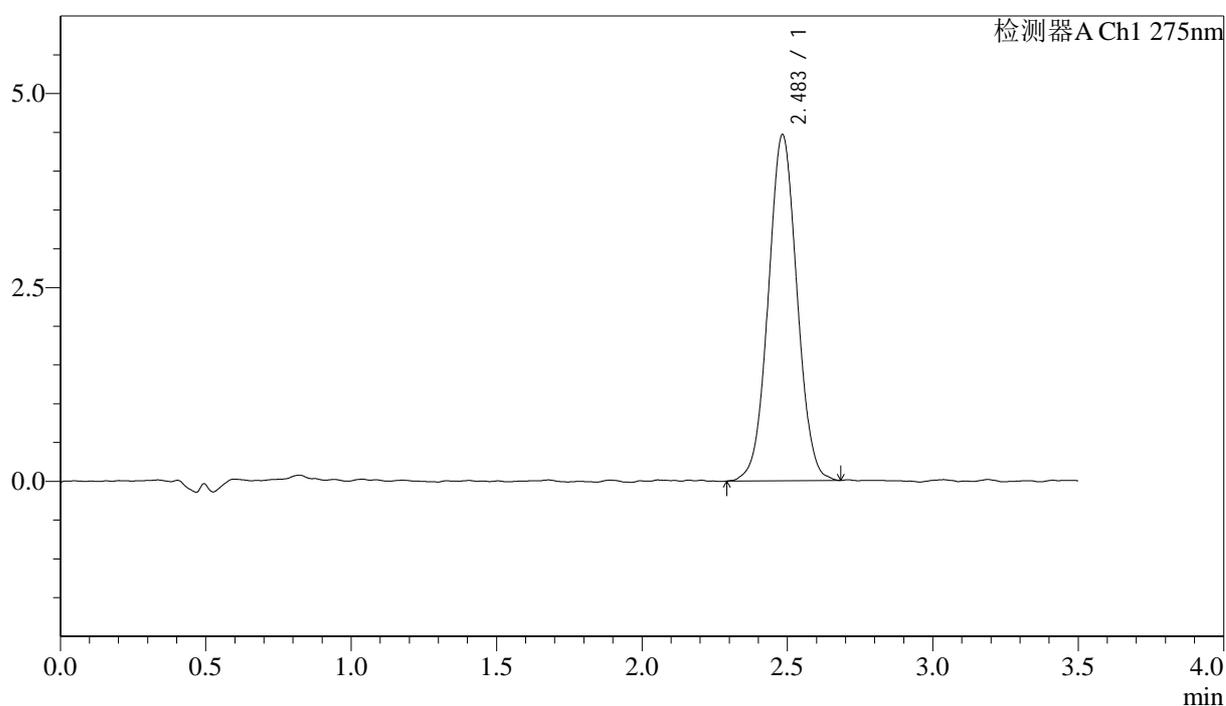
图107 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-690-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:25:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:16 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	2.483	30689	100.000	4455	3016	1.031	--
总计		30689	100.000	4455			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



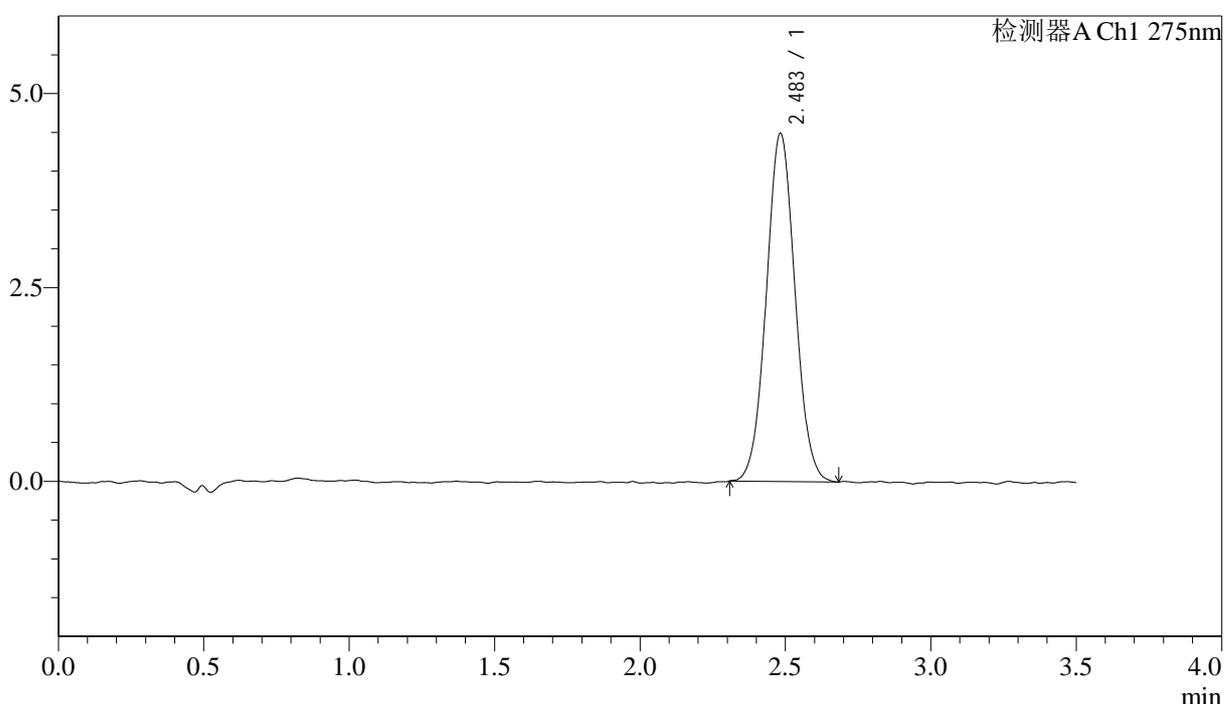
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-691-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:29:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:24 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	2.483	30879	100.000	4483	3031	1.044	--
总计		30879	100.000	4483			

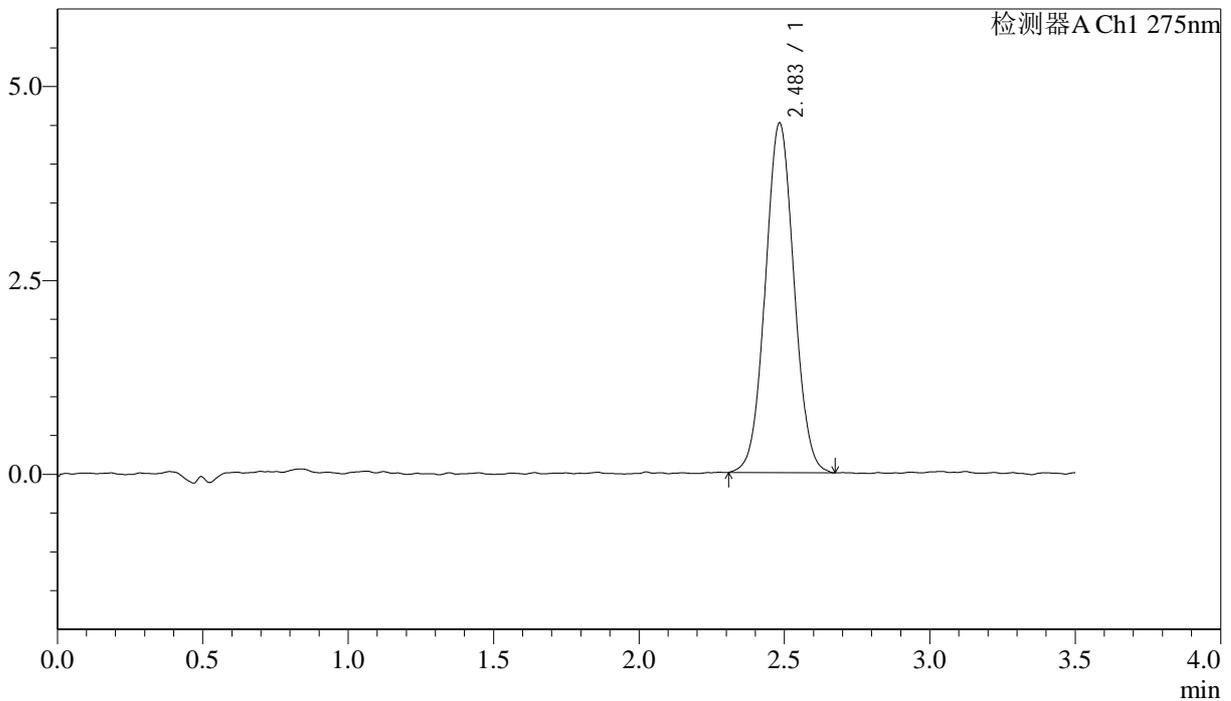
图109 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-692-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:33:37 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:32 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	2.483	31013	100.000	4500	3006	1.039	--
总计		31013	100.000	4500			

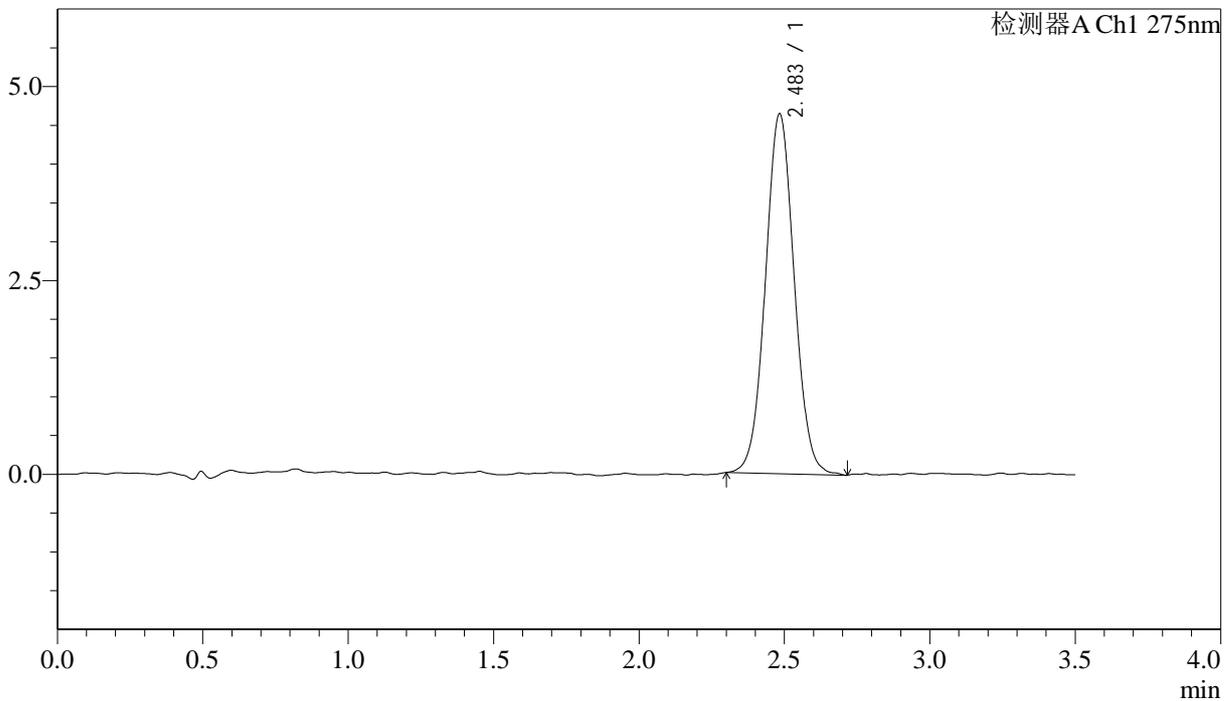
图110 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-693-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:37:31 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:40 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	2.483	32040	100.000	4630	3025	1.040	--
总计		32040	100.000	4630			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1



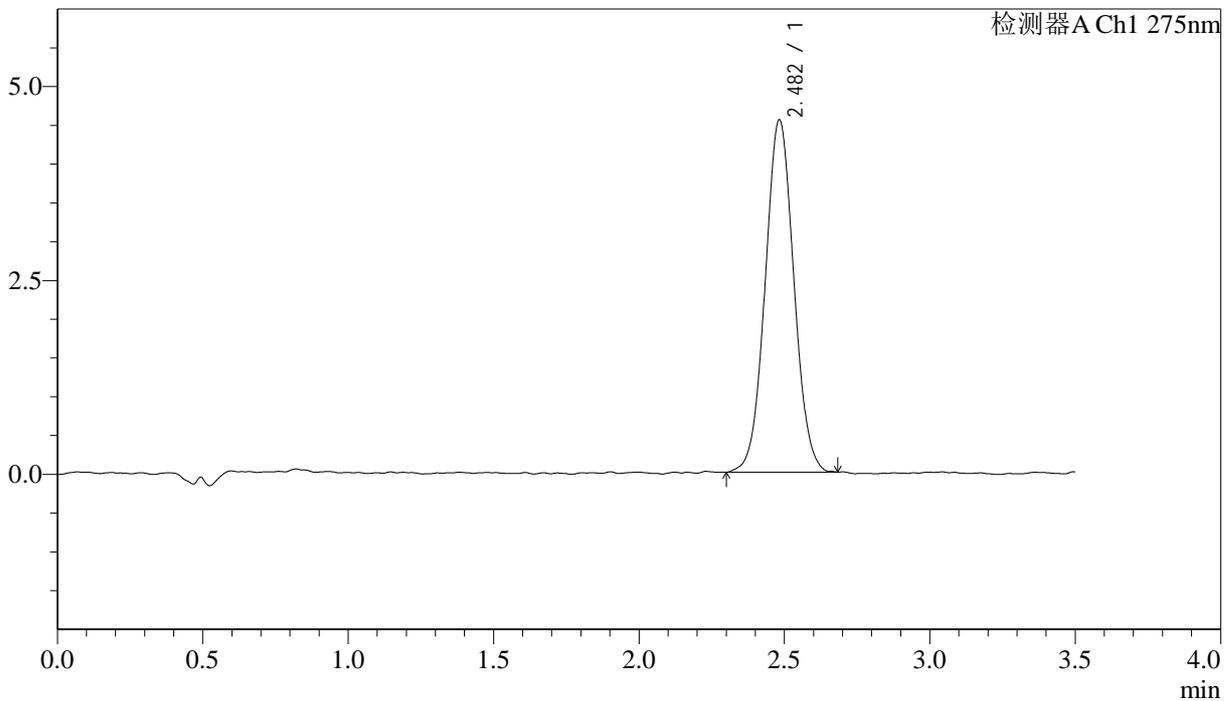
QTL-4138

<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 - 0-51/30-694-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:41:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:47 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	2.482	31209	100.000	4538	3022	1.040	--
总计		31209	100.000	4538			

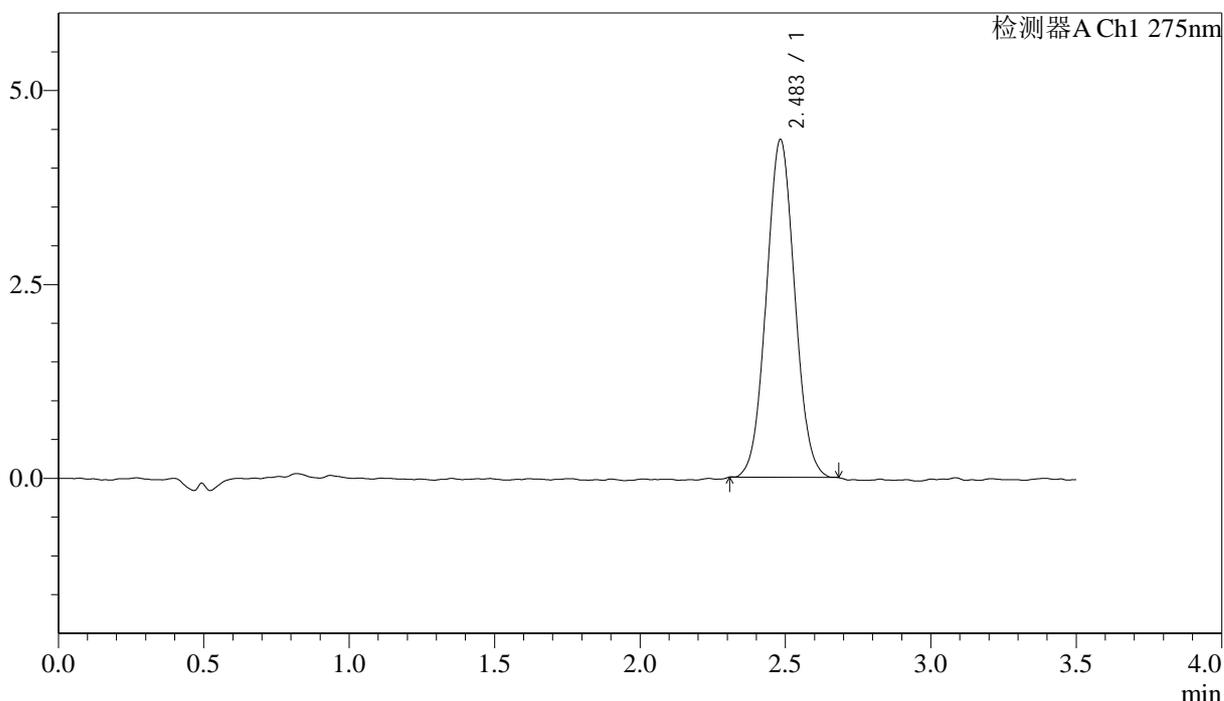
图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-51/30-695-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:45:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:49:55 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	2.483	29623	100.000	4350	3023	1.045	--
总计		29623	100.000	4350			

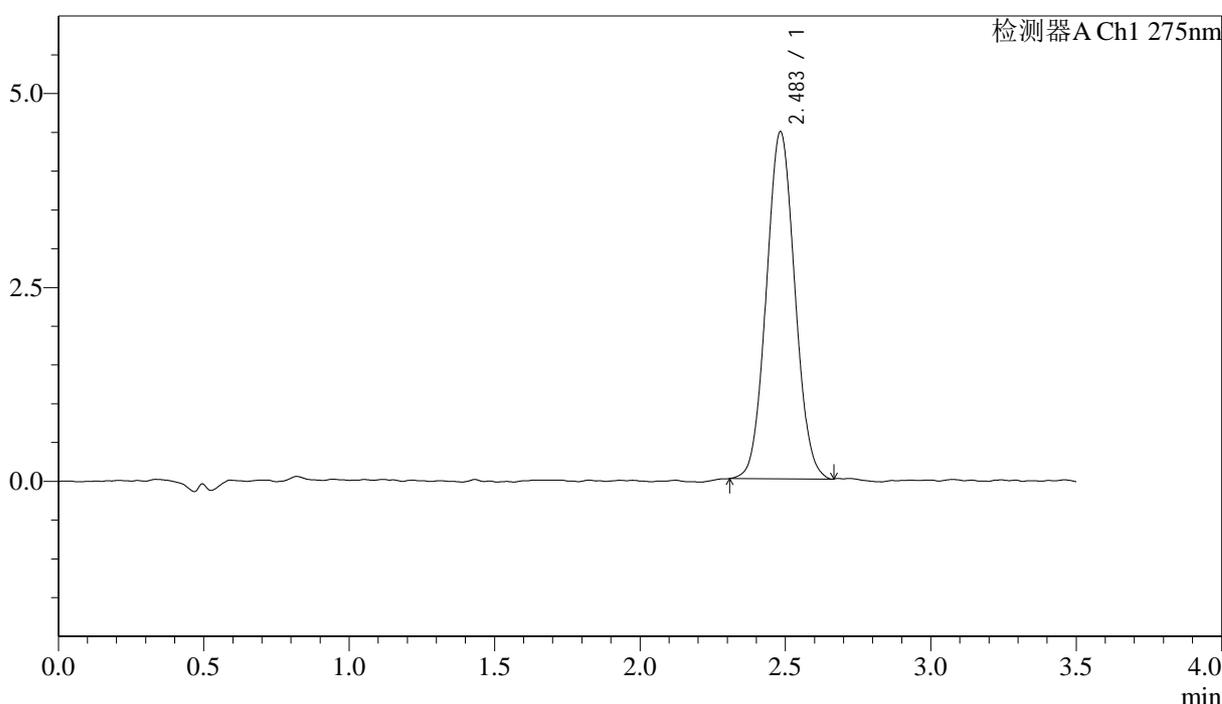
图113 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-696-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:49:15 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:02 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	2.483	30600	100.000	4470	3021	1.052	--
总计		30600	100.000	4470			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1



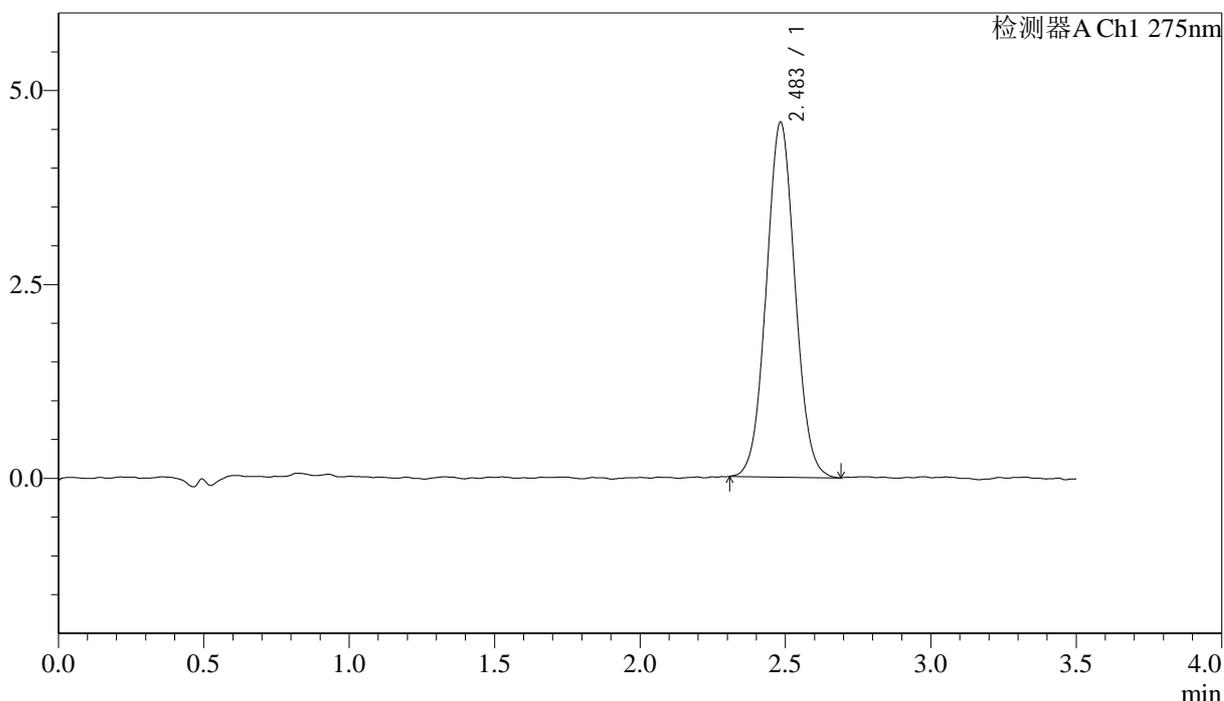
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-697-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:53:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:10 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	2.483	31457	100.000	4568	3005	1.042	--
总计		31457	100.000	4568			

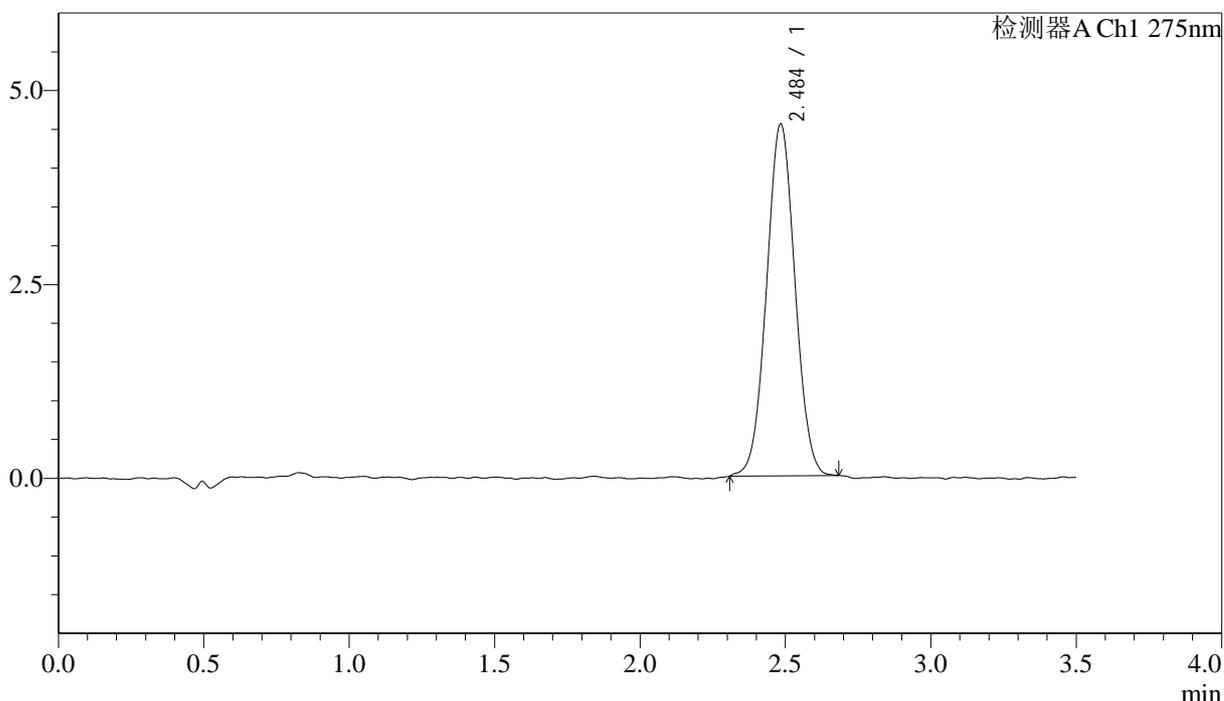
图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-698-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 22:57:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:17 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	2.484	30921	100.000	4525	3057	1.030	--
总计		30921	100.000	4525			

图116 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1



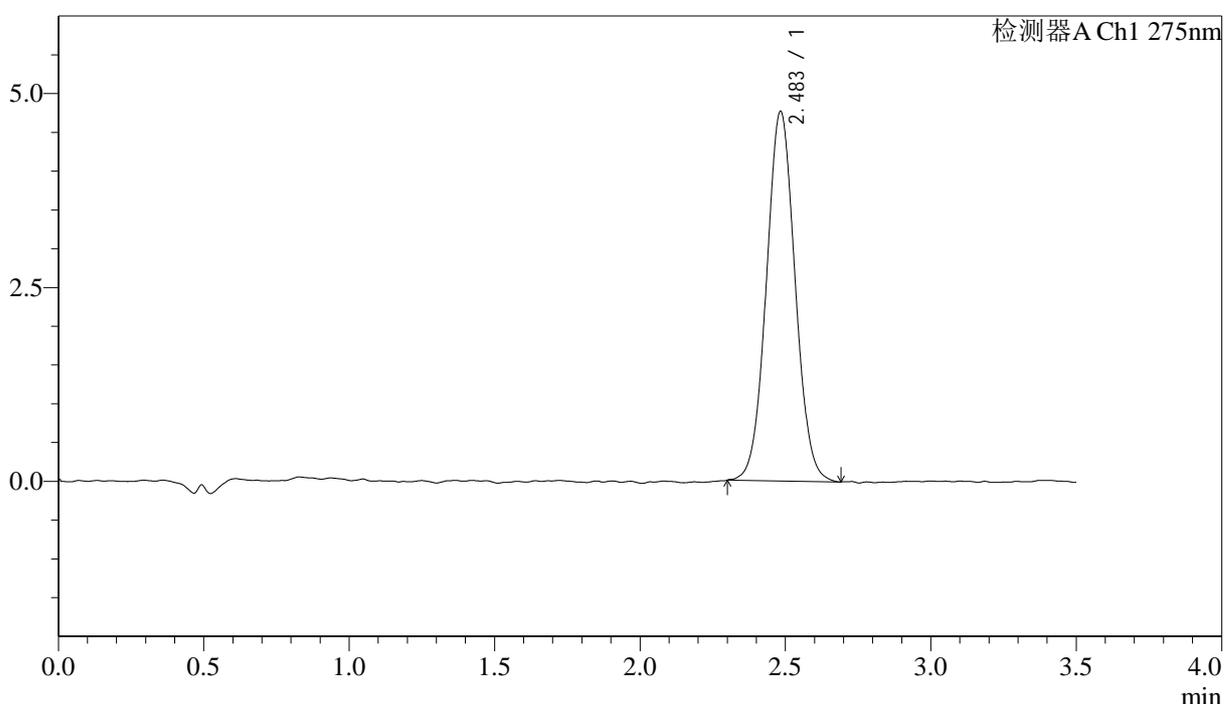
QTL-4138

<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 - 0-51/30-699-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:00:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:24 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	2.483	32808	100.000	4756	3015	1.043	--
总计		32808	100.000	4756			

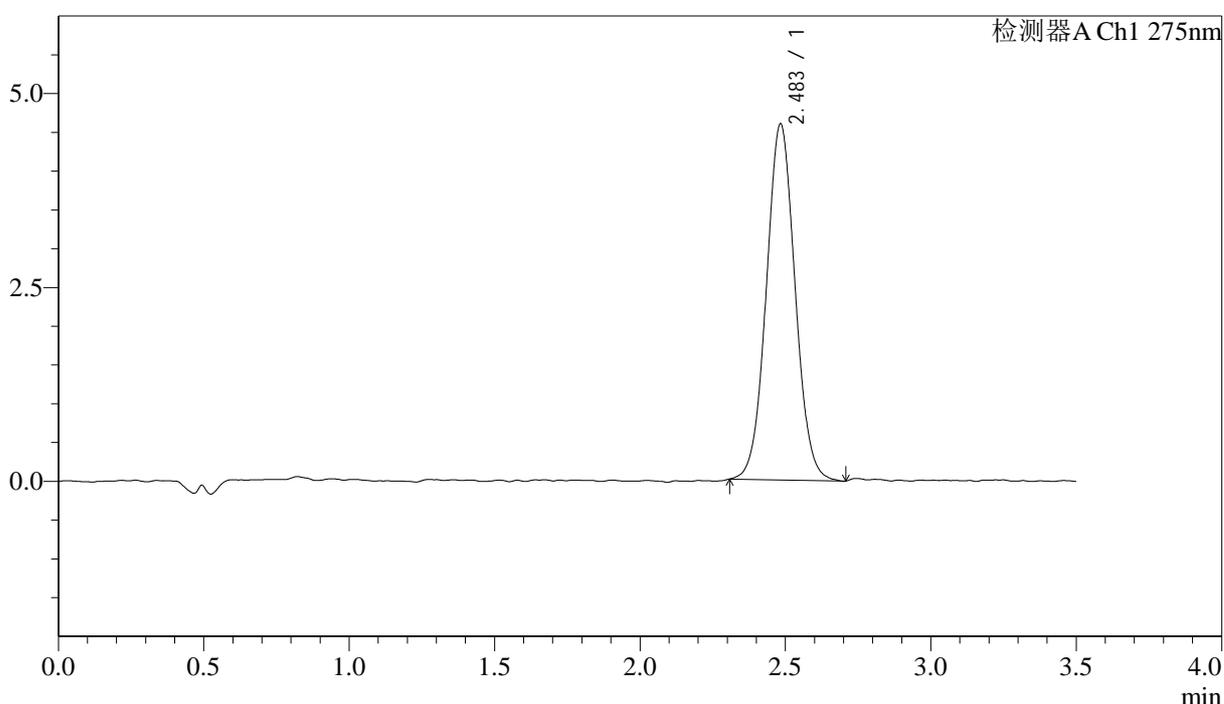
图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片1
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-700-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:04:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:32 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	2.483	31622	100.000	4583	3017	1.044	--
总计		31622	100.000	4583			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1



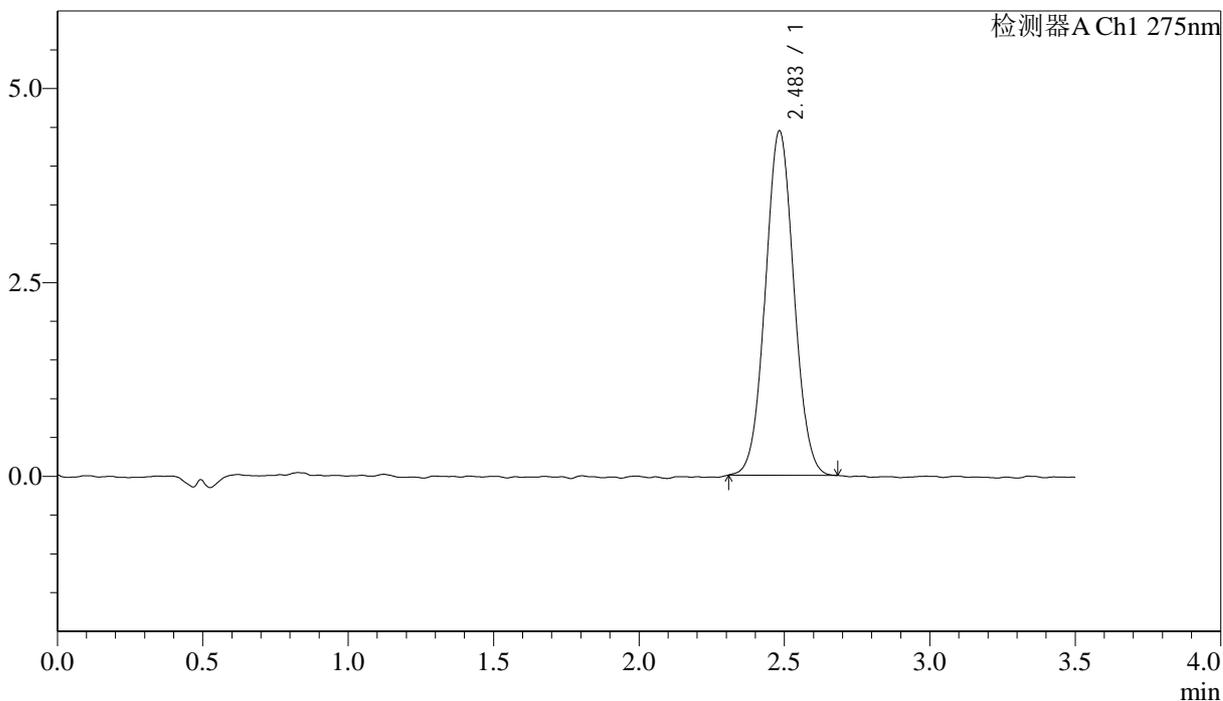
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-701-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:08:47 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:39 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	2.483	30383	100.000	4434	3052	1.043	--
总计		30383	100.000	4434			

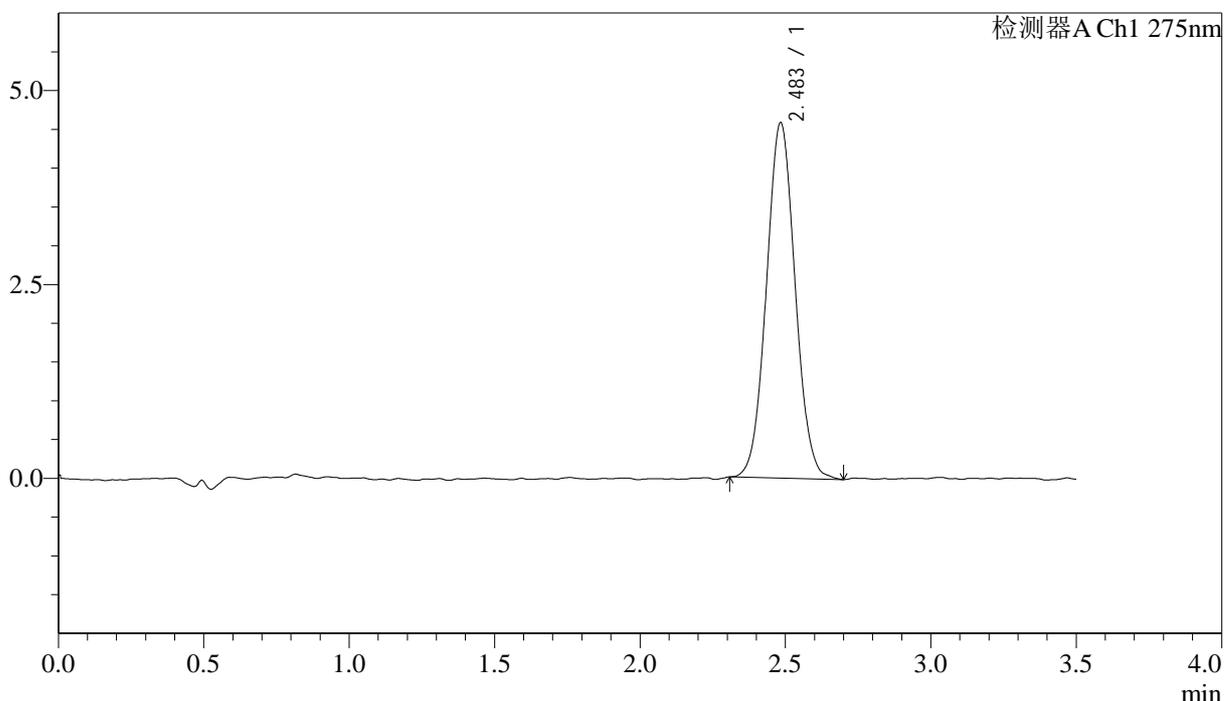
图119 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-702-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:12:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:47 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	2.483	31496	100.000	4572	3028	1.048	--
总计		31496	100.000	4572			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1



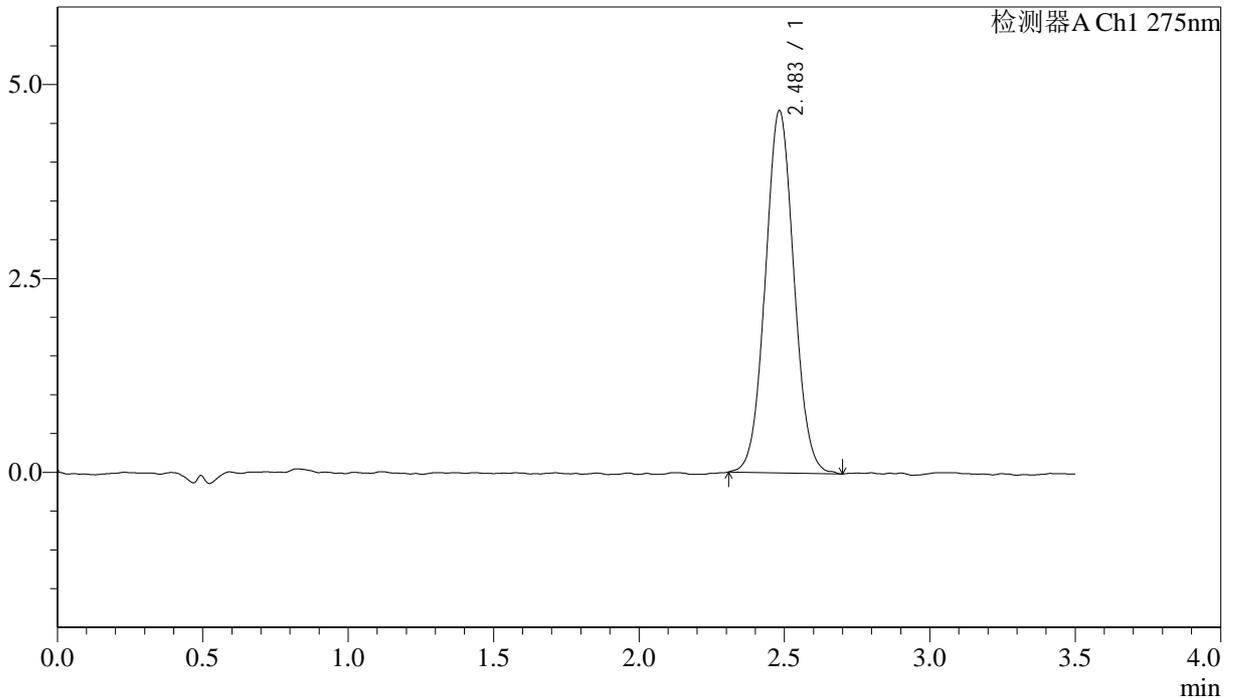
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-703-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:16:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:50:54 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	2.483	32058	100.000	4666	3025	1.047	--
总计		32058	100.000	4666			

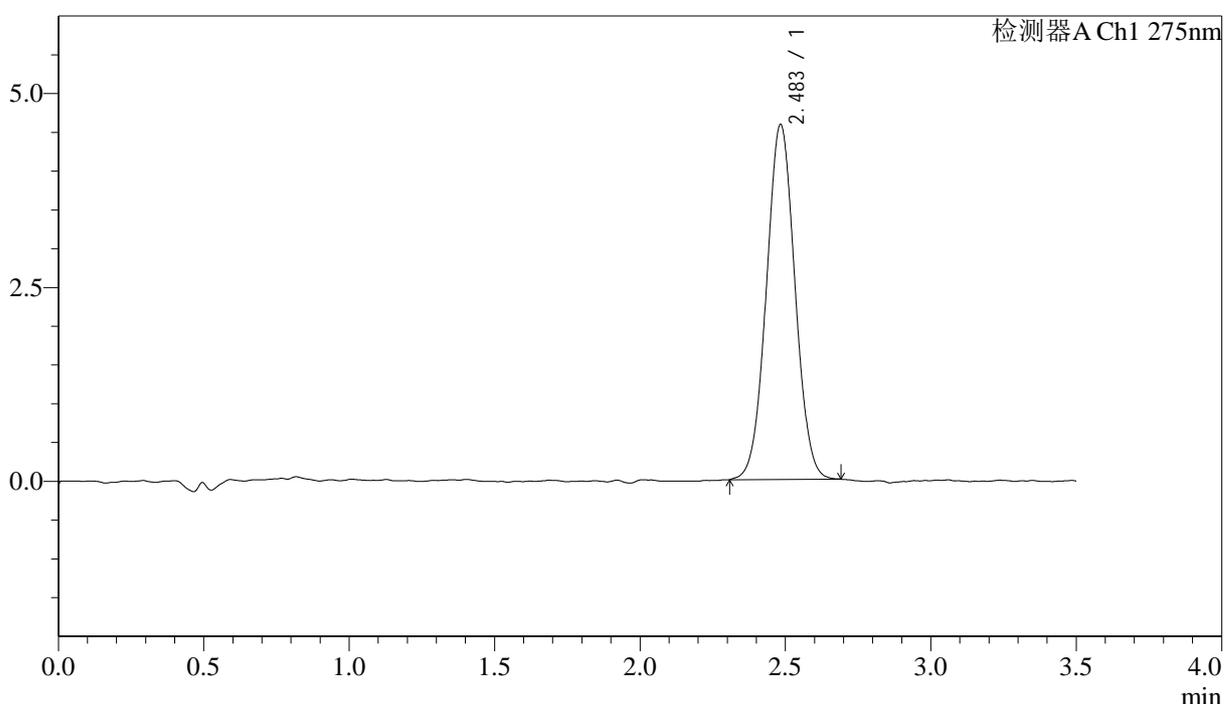
图121 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-704-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:20:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:02 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	2.483	31323	100.000	4566	3038	1.030	--
总计		31323	100.000	4566			

图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1



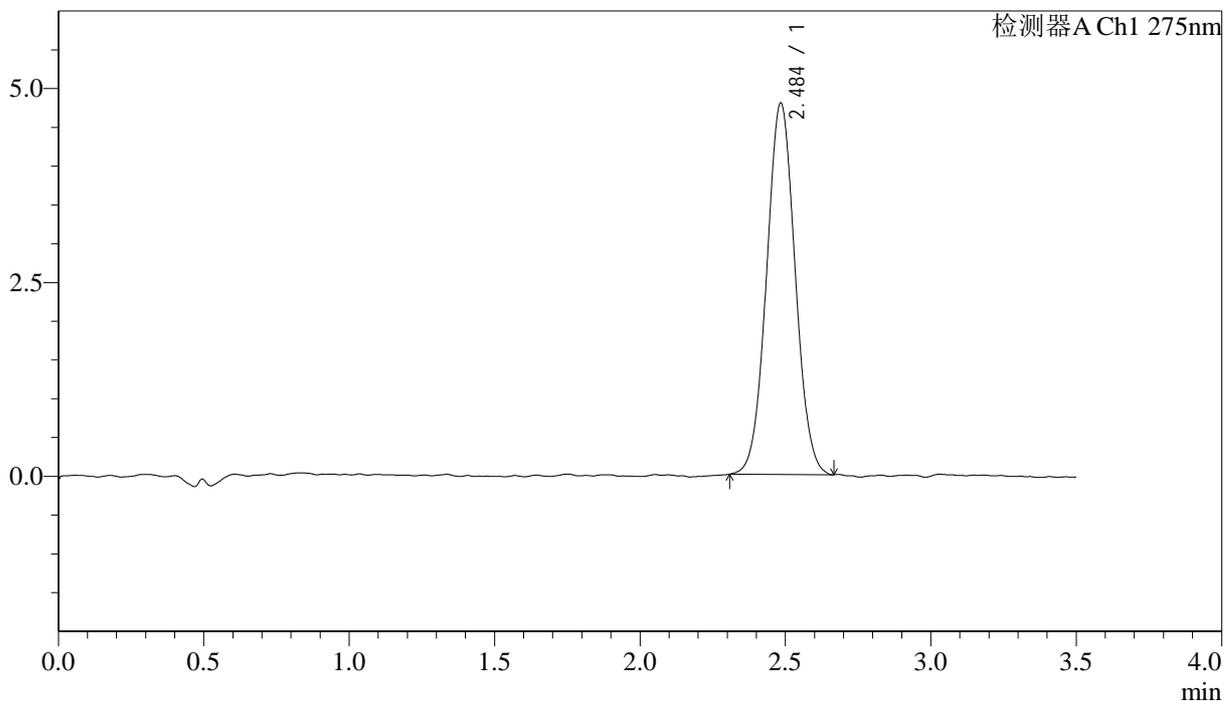
QTL-4138

<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 - 0-51/30-705-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:24:23 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:09 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	2.484	32791	100.000	4774	3041	1.036	--
总计		32791	100.000	4774			

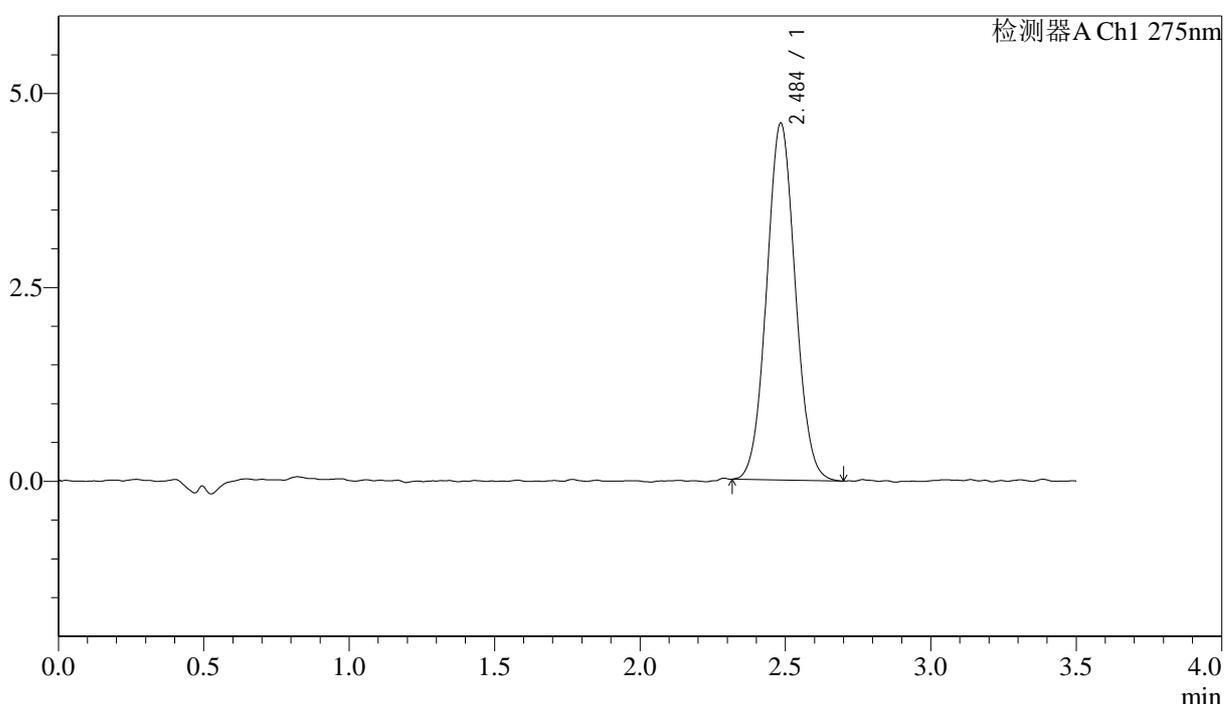
图123 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-51/30-706-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:28:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:17 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	2.484	31631	100.000	4589	3030	1.051	--
总计		31631	100.000	4589			

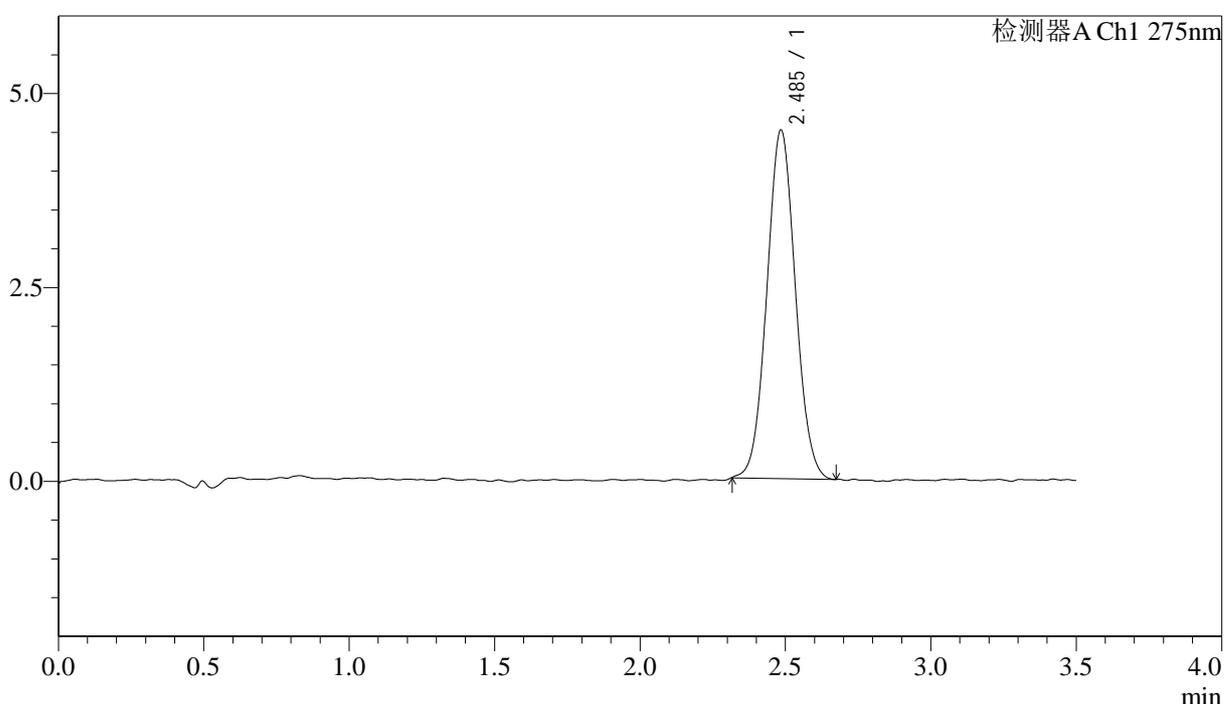
图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-707-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:32:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:24 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	2.485	30690	100.000	4480	3060	1.050	--
总计		30690	100.000	4480			

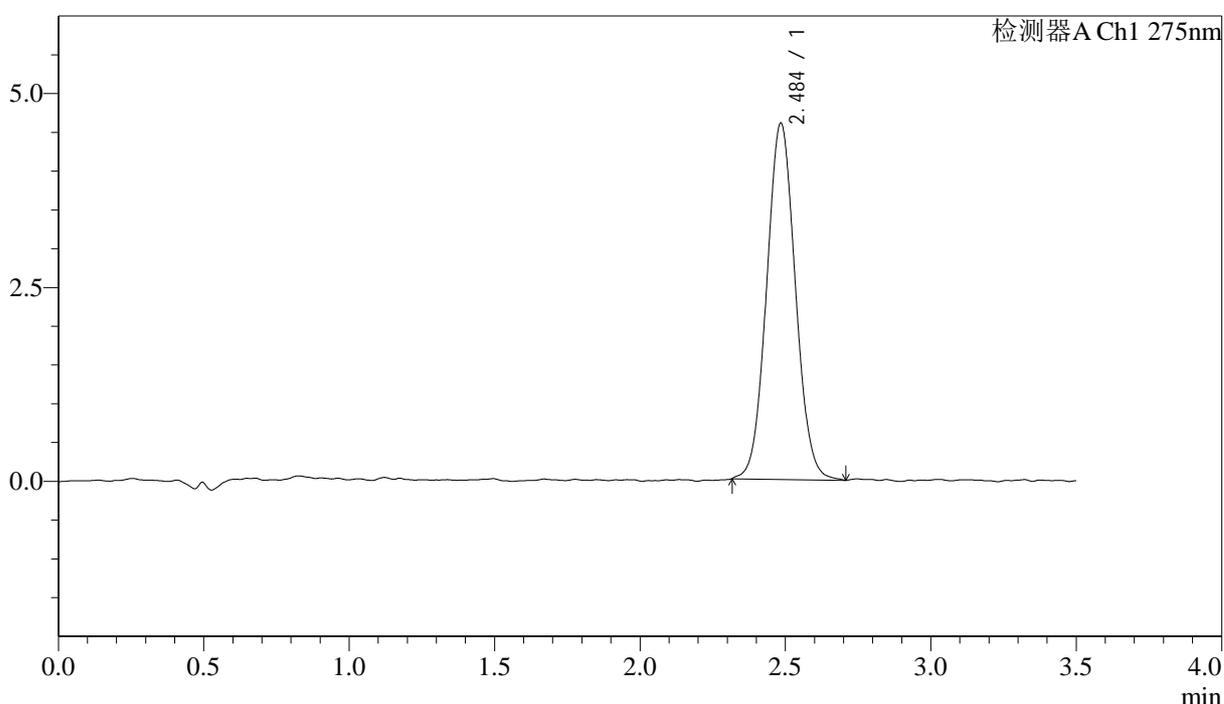
图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-708-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:36:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:32 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	2.484	31633	100.000	4577	3017	1.052	--
总计		31633	100.000	4577			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1



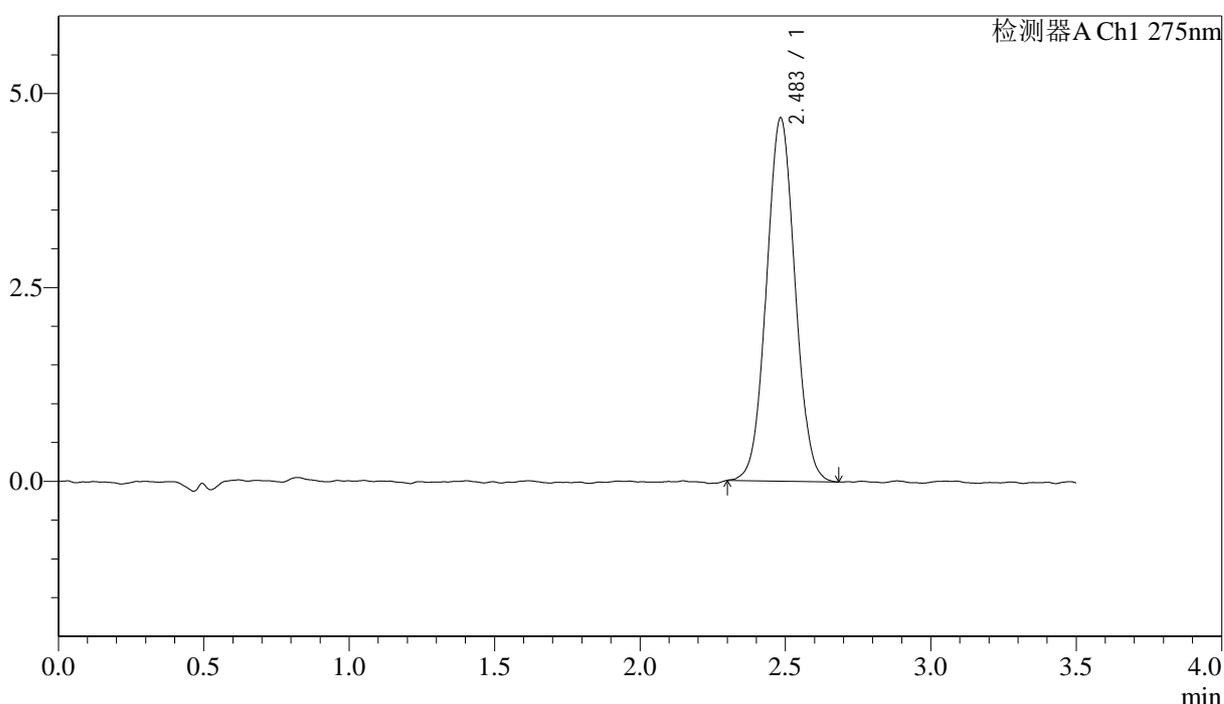
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-51/30-709-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:39:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:39 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	2.483	32052	100.000	4672	3030	1.040	--
总计		32052	100.000	4672			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

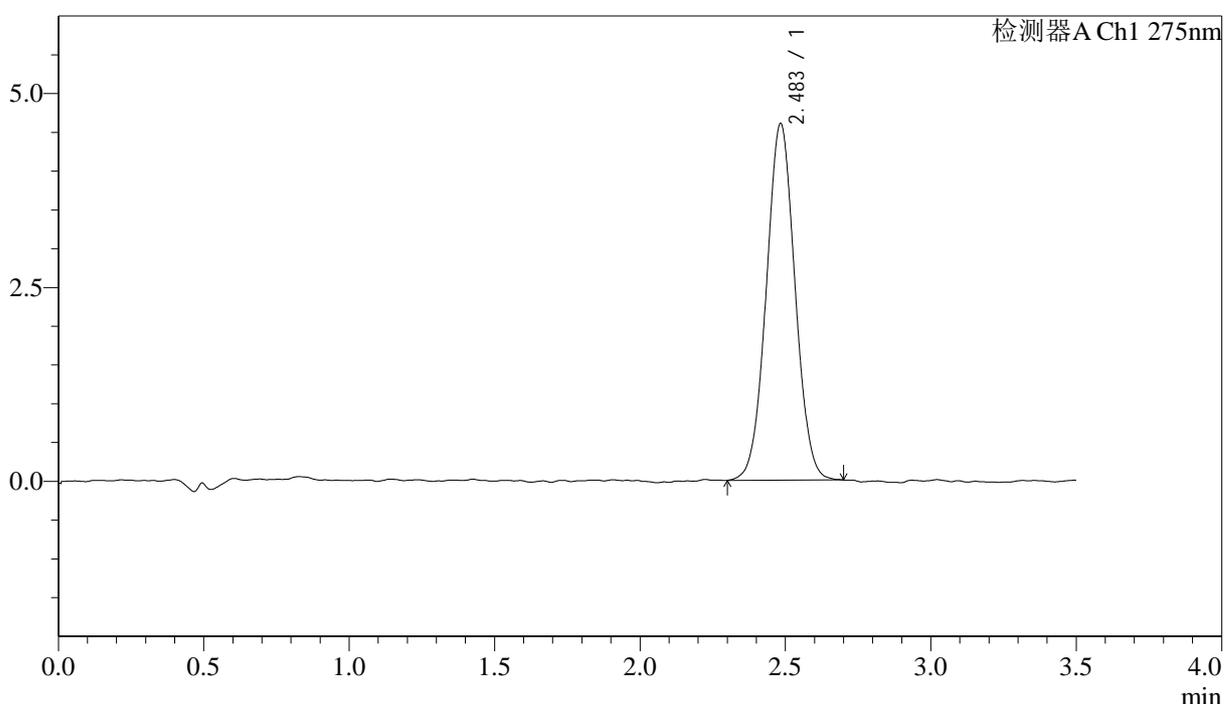
自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片5
供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-710-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:43:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:47 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	2.483	31650	100.000	4587	2997	1.028	--
总计		31650	100.000	4587			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1



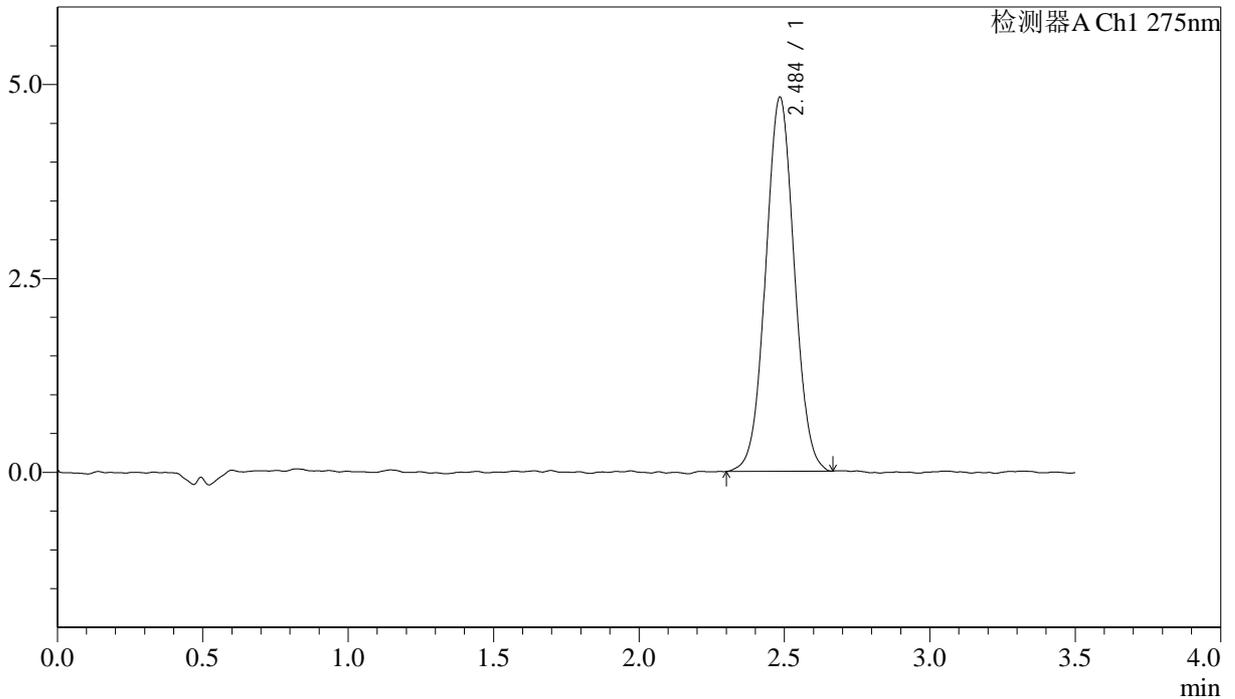
QTL-4138

<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 - 0-51/30-711-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:47:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:51:54 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	2.484	33143	100.000	4808	3021	1.031	--
总计		33143	100.000	4808			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg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



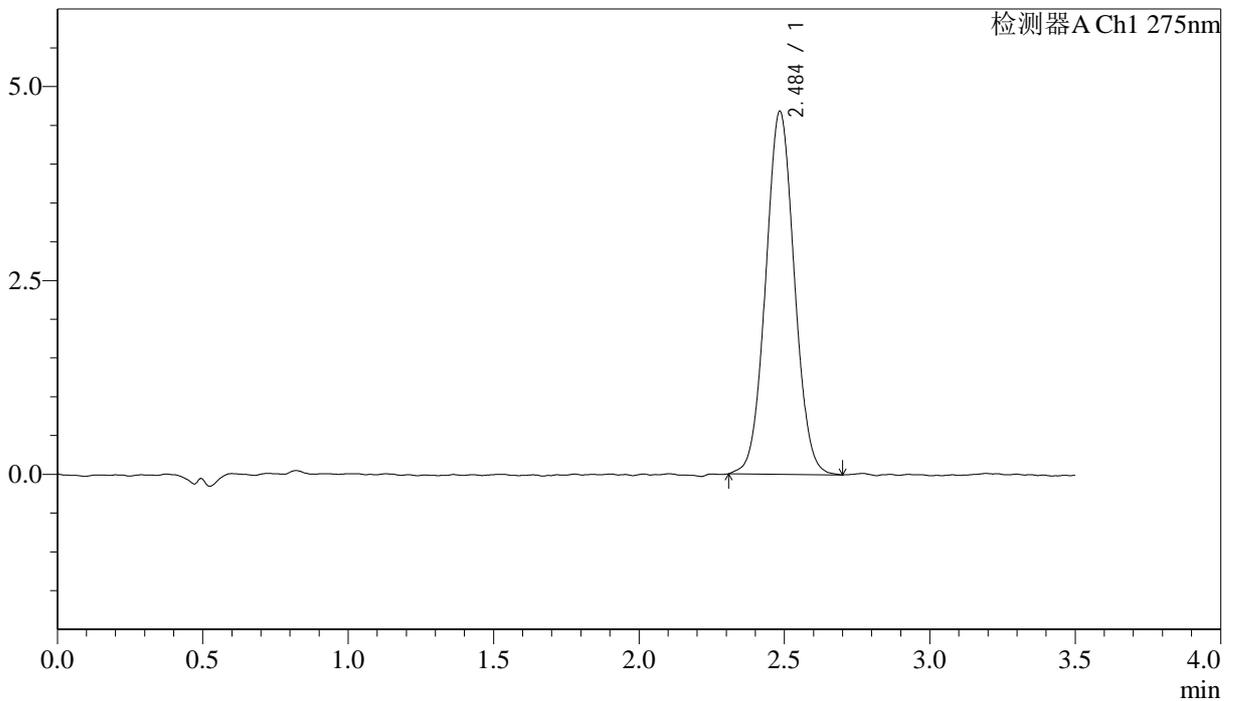
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-712-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:51:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:52:02 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	2.484	32164	100.000	4663	3045	1.042	--
总计		32164	100.000	4663			

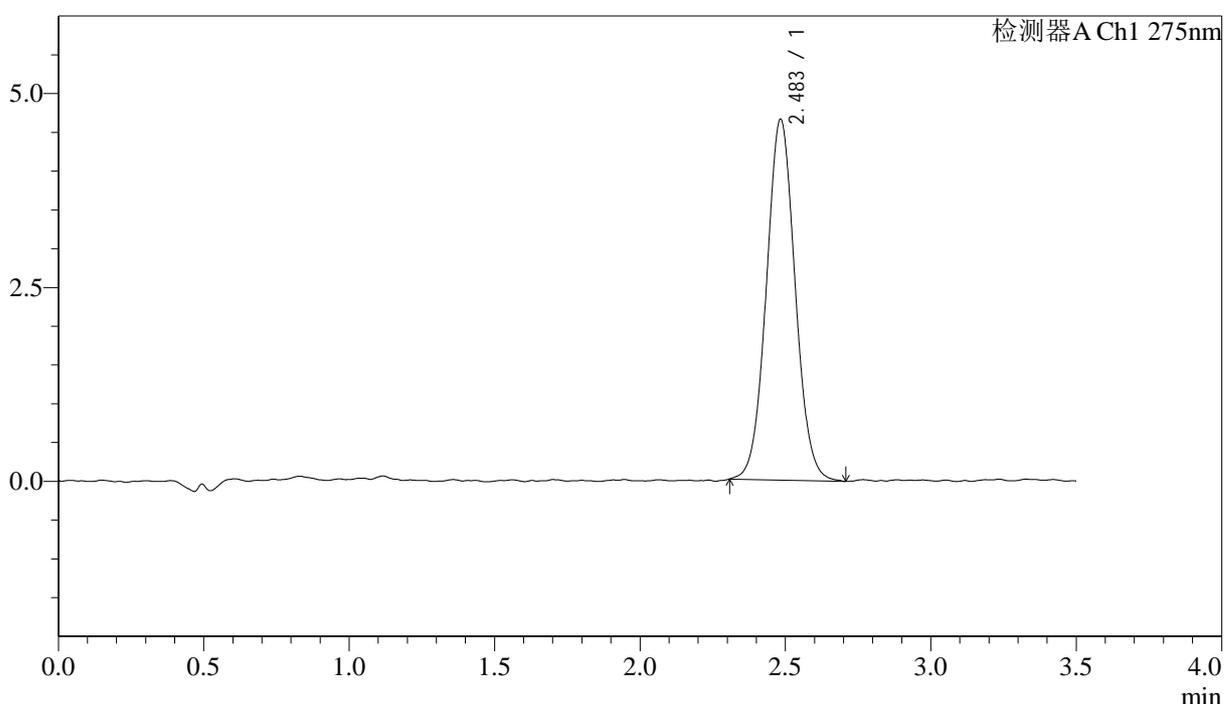
图130 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-713-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:55:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:52:10 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	2.483	32090	100.000	4645	3045	1.048	--
总计		32090	100.000	4645			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg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



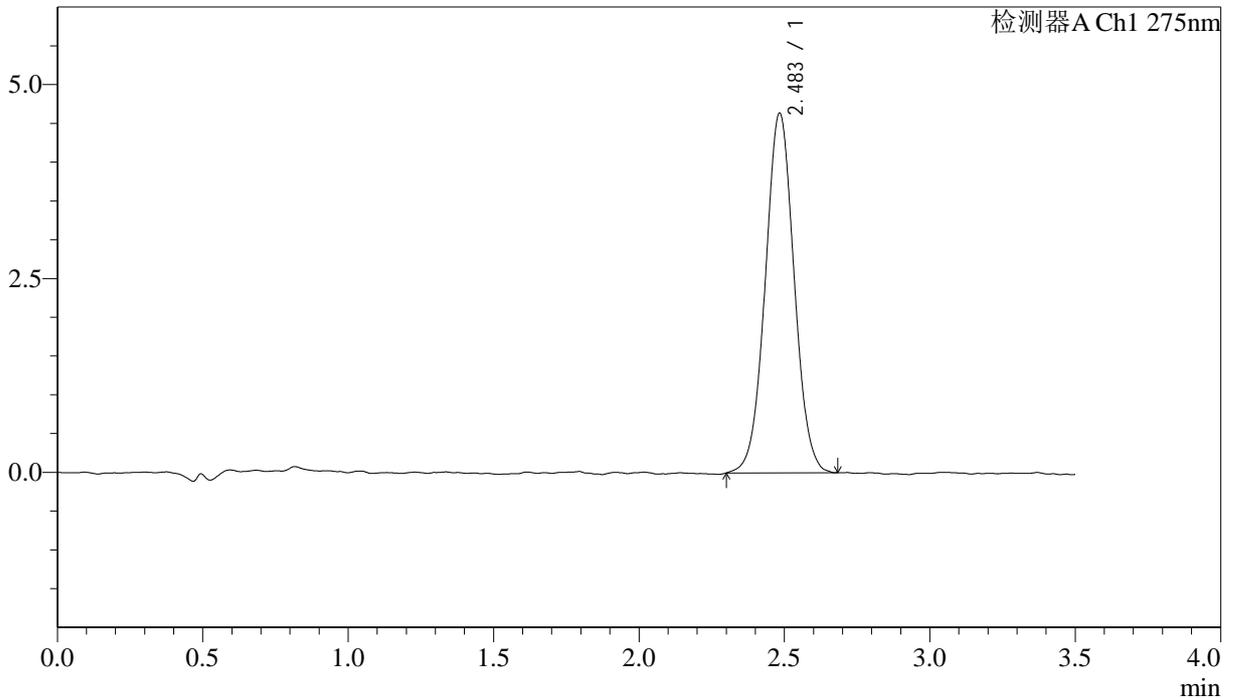
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-714-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/14 23:59:21 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:52:17 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	2.483	32077	100.000	4628	3007	1.029	--
总计		32077	100.000	4628			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025072521批(1mg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



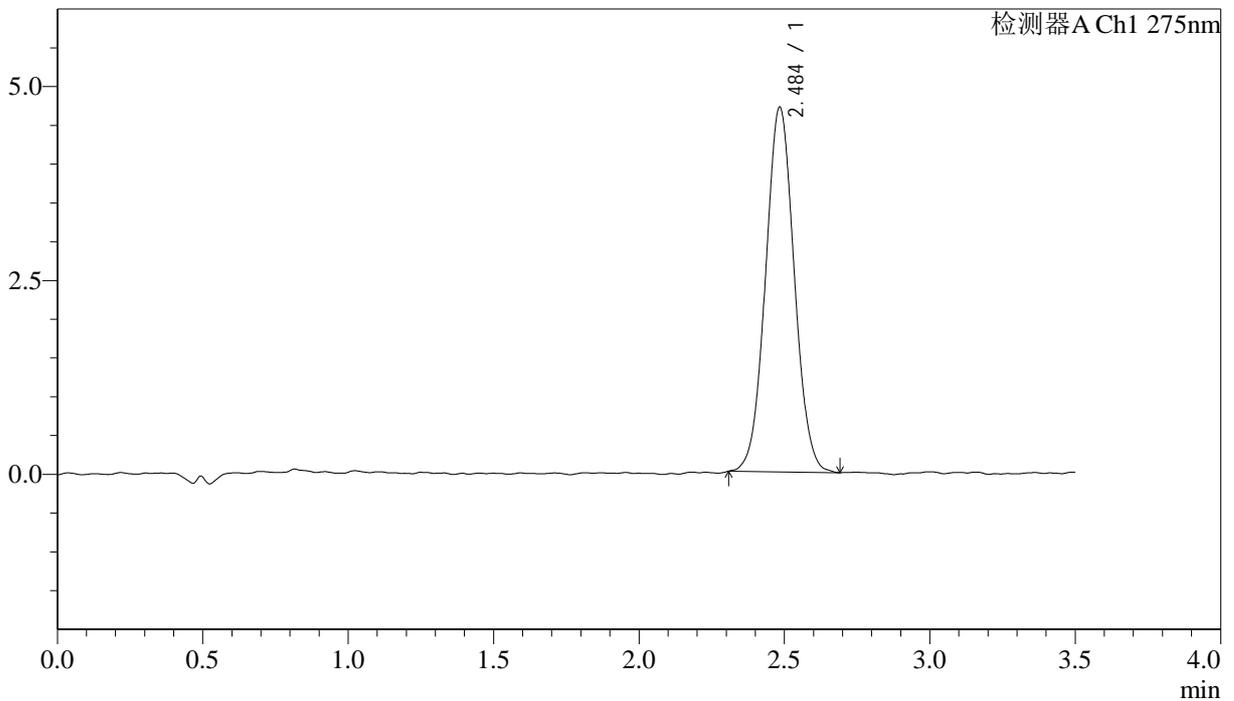
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-715-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-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-4138-20250814-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 00:03:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:52:25 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	2.484	32344	100.000	4691	3025	1.040	--
总计		32344	100.000	4691			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg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



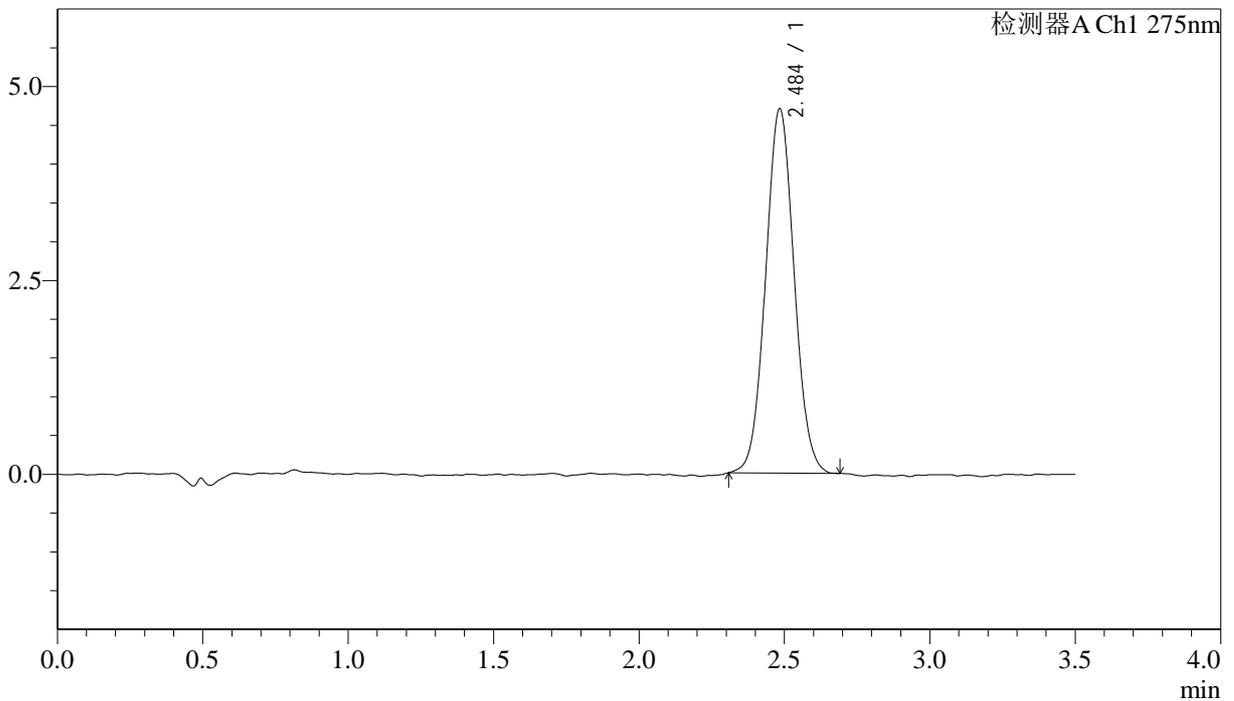
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-51/30-716-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-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-4138-20250814-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 00:07:07 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:52:32 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	2.484	32122	100.000	4685	3046	1.048	--
总计		32122	100.000	4685			

图134 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025072521批(1mg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



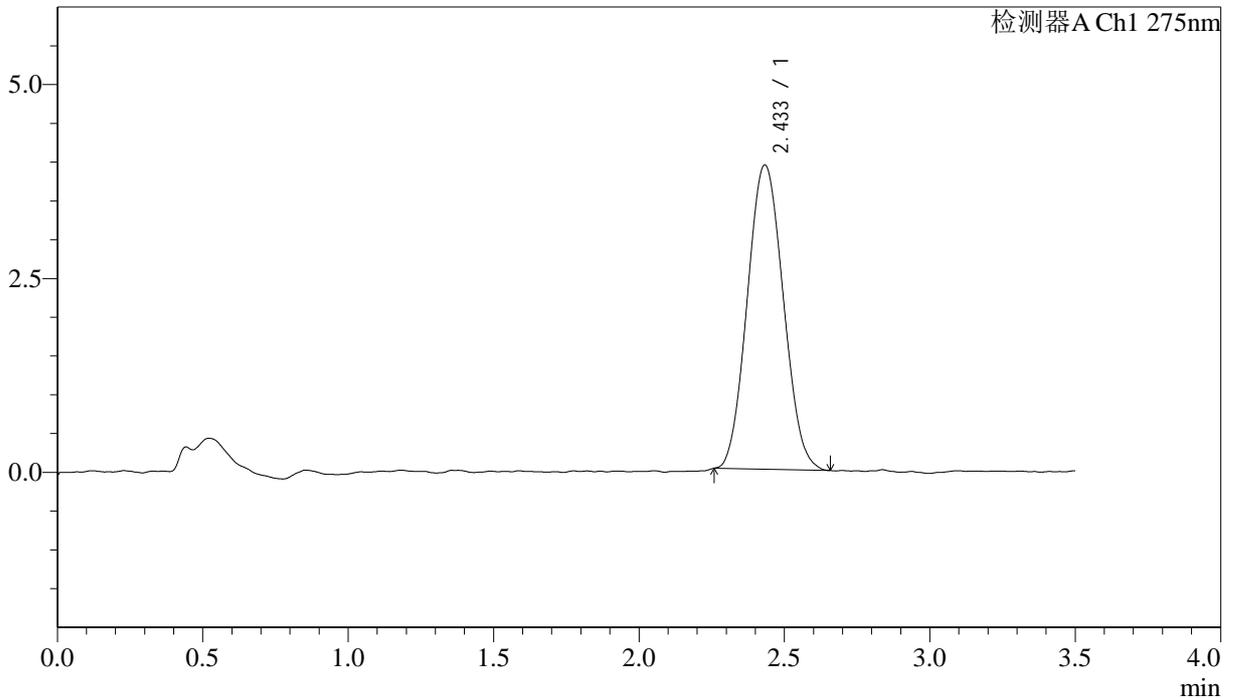
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-52/30-717-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-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 00:11:01 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:53:28 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	2.433	33801	100.000	3921	1804	1.072	--
总计		33801	100.000	3921			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1



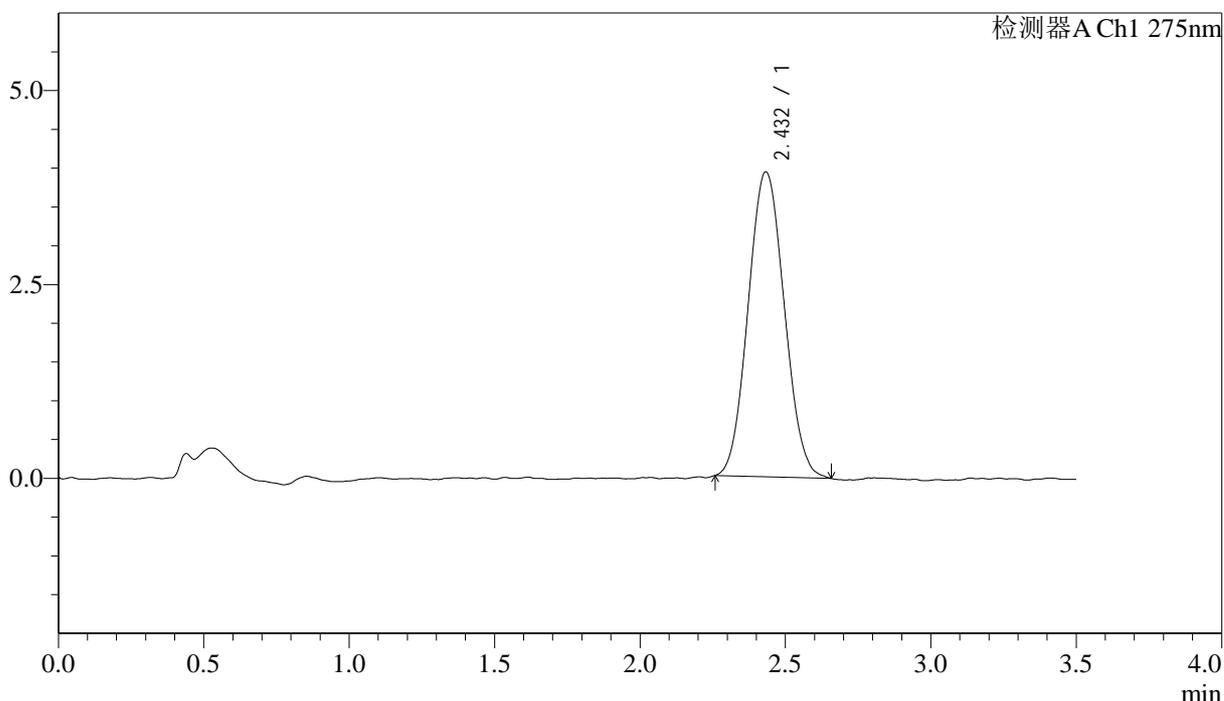
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-52/30-718-2 - zzp-2025072521p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:14:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:53:37 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	2.432	33980	100.000	3930	1793	1.066	--
总计		33980	100.000	3930			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072521批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2



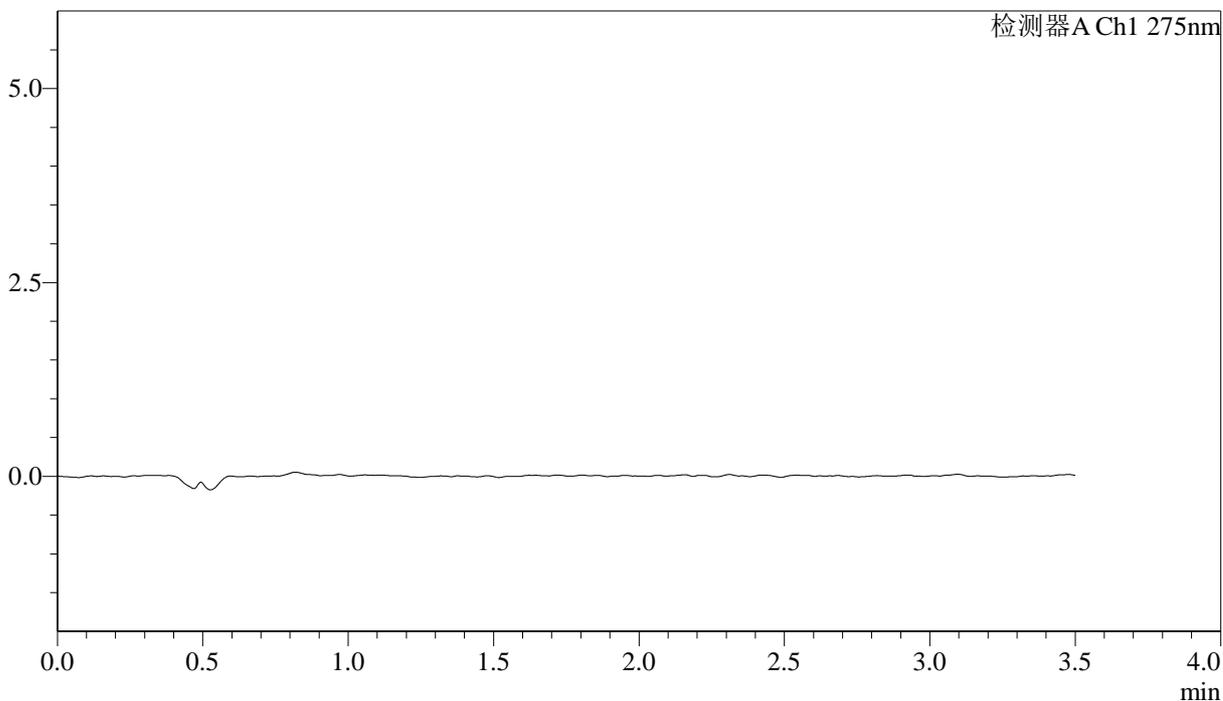
QTL-4138

<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 - 0-53/30-719-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 00:18:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:00 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)
总计							

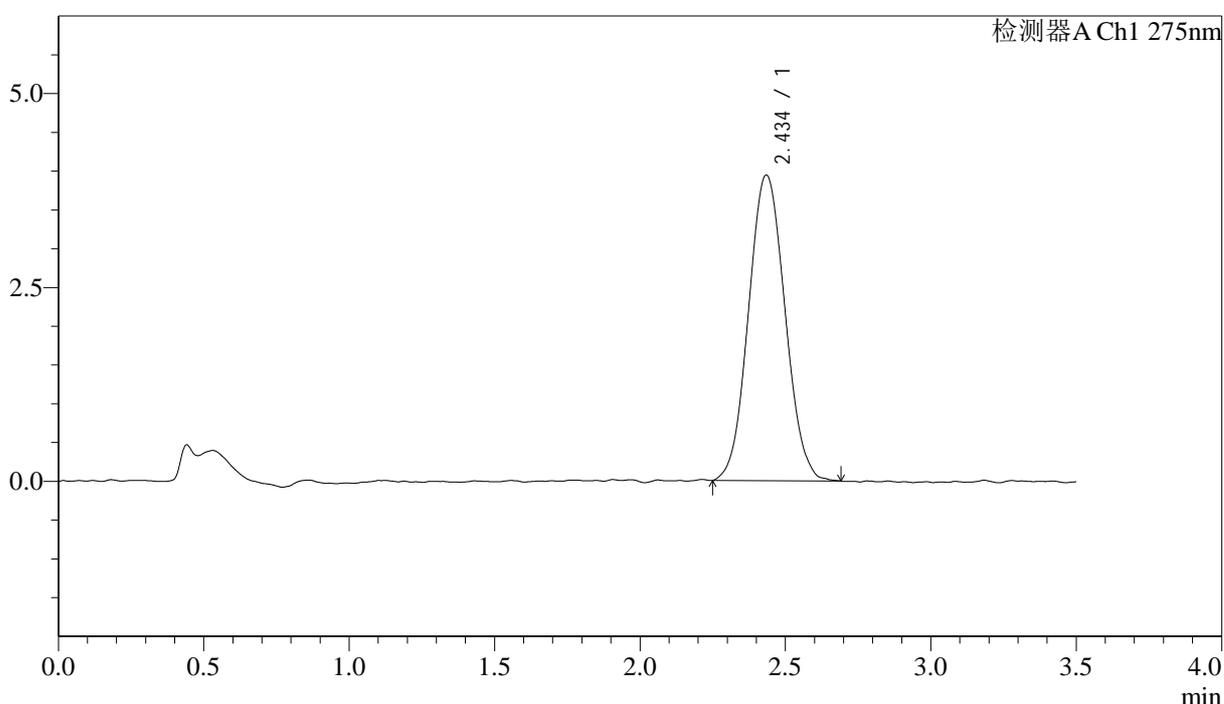
图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 溶剂

<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 - 0-53/30-720-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:22:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:09 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	2.434	34390	100.000	3933	1785	1.063	--
总计		34390	100.000	3933			

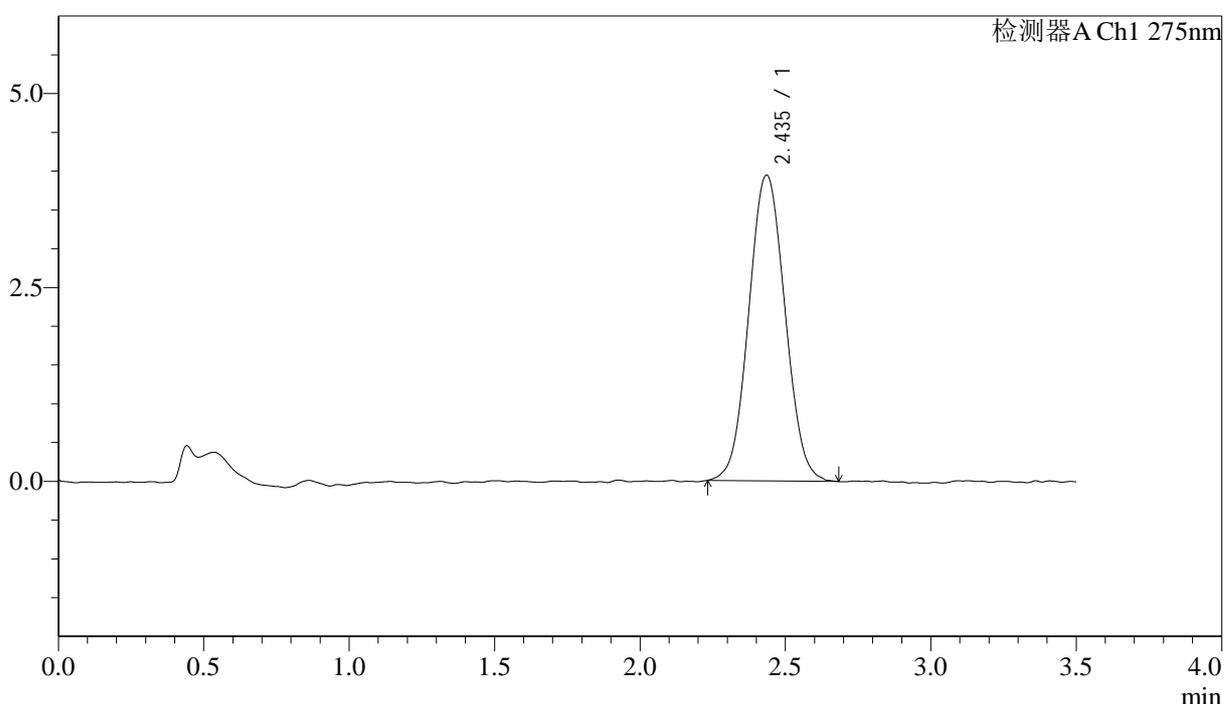
图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-53/30-721-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:26:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:17 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	2.435	34225	100.000	3938	1809	1.052	--
总计		34225	100.000	3938			

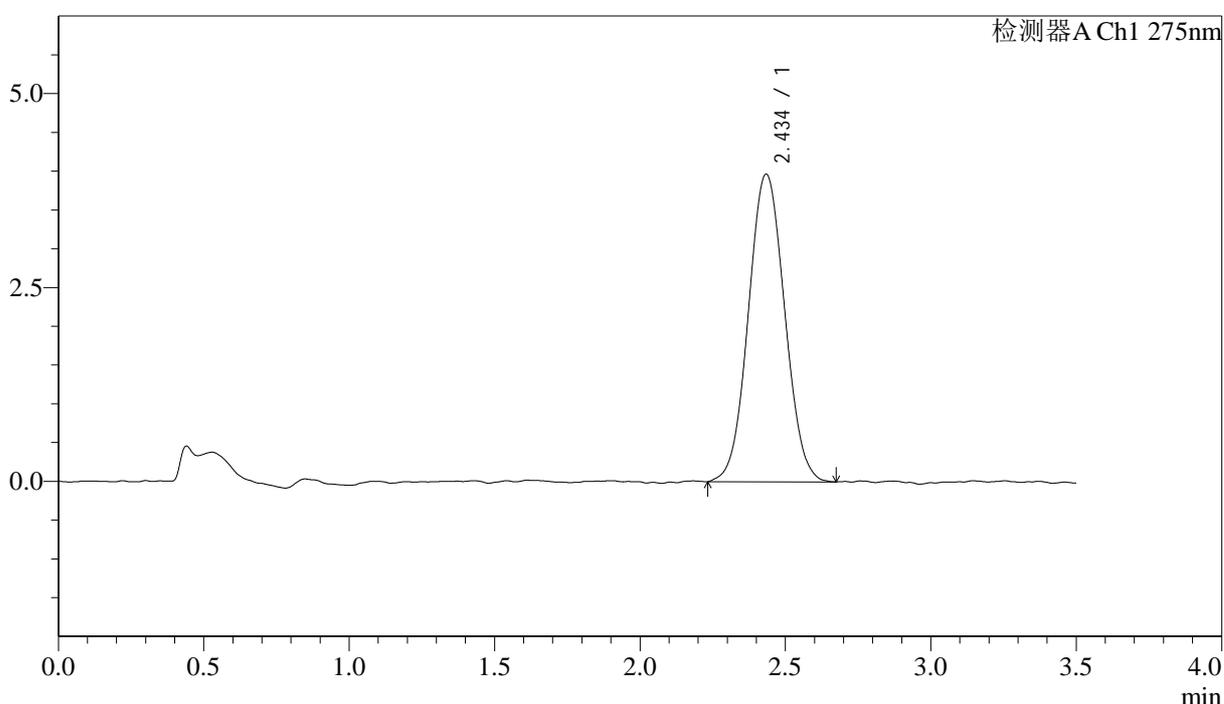
图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-53/30-722-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:30:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:24 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	2.434	34400	100.000	3960	1815	1.047	--
总计		34400	100.000	3960			

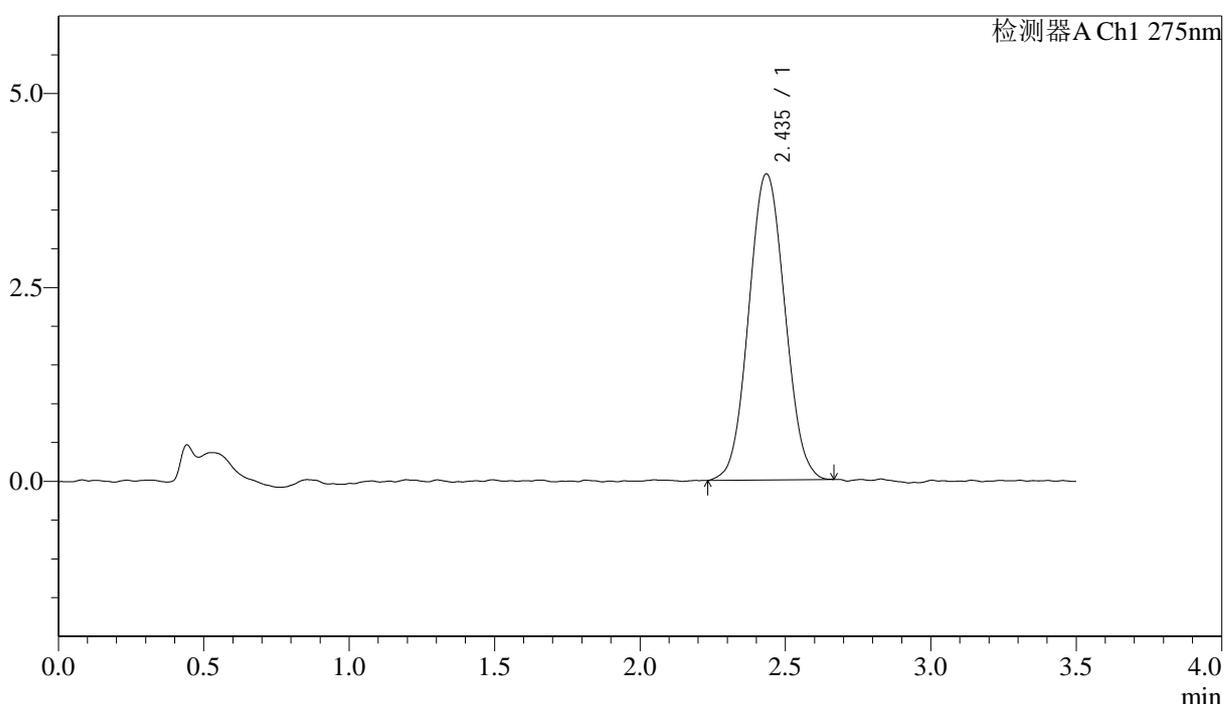
图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-723-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:34:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:32 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	2.435	34083	100.000	3941	1817	1.054	--
总计		34083	100.000	3941			

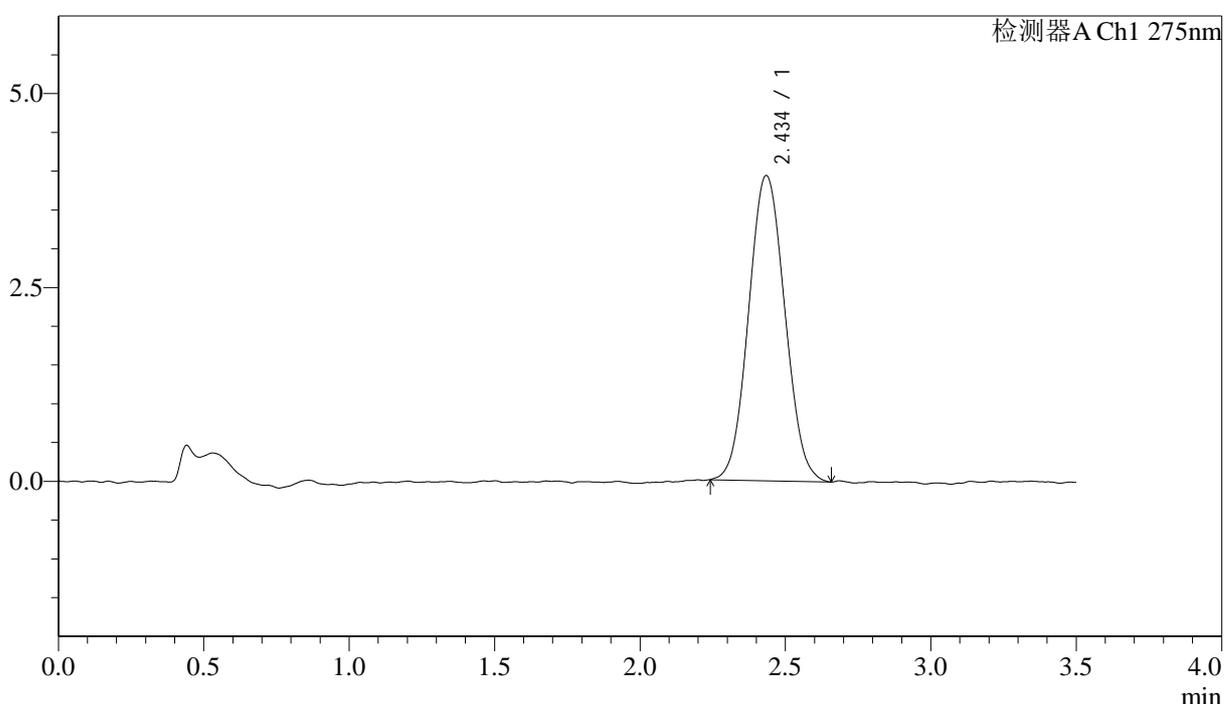
图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-53/30-724-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:38:13 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:39 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	2.434	34095	100.000	3929	1807	1.061	--
总计		34095	100.000	3929			

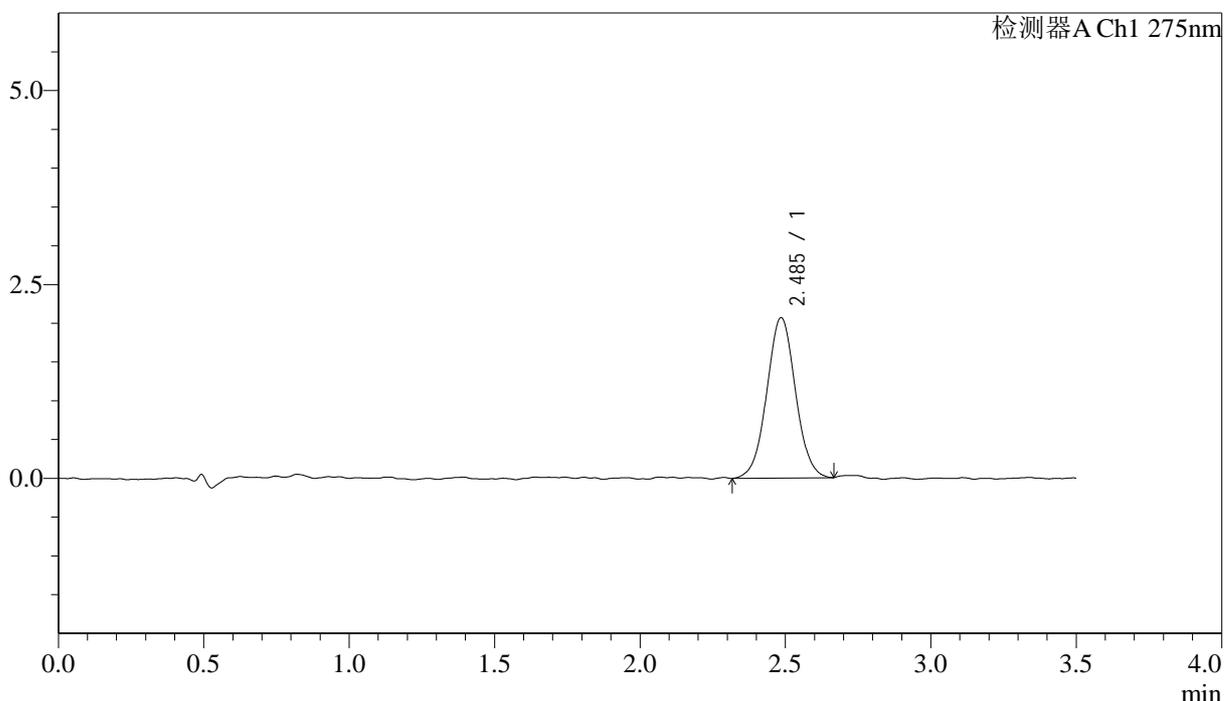
图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-725-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 00:42:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:47 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	2.485	14206	100.000	2064	3080	1.030	--
总计		14206	100.000	2064			

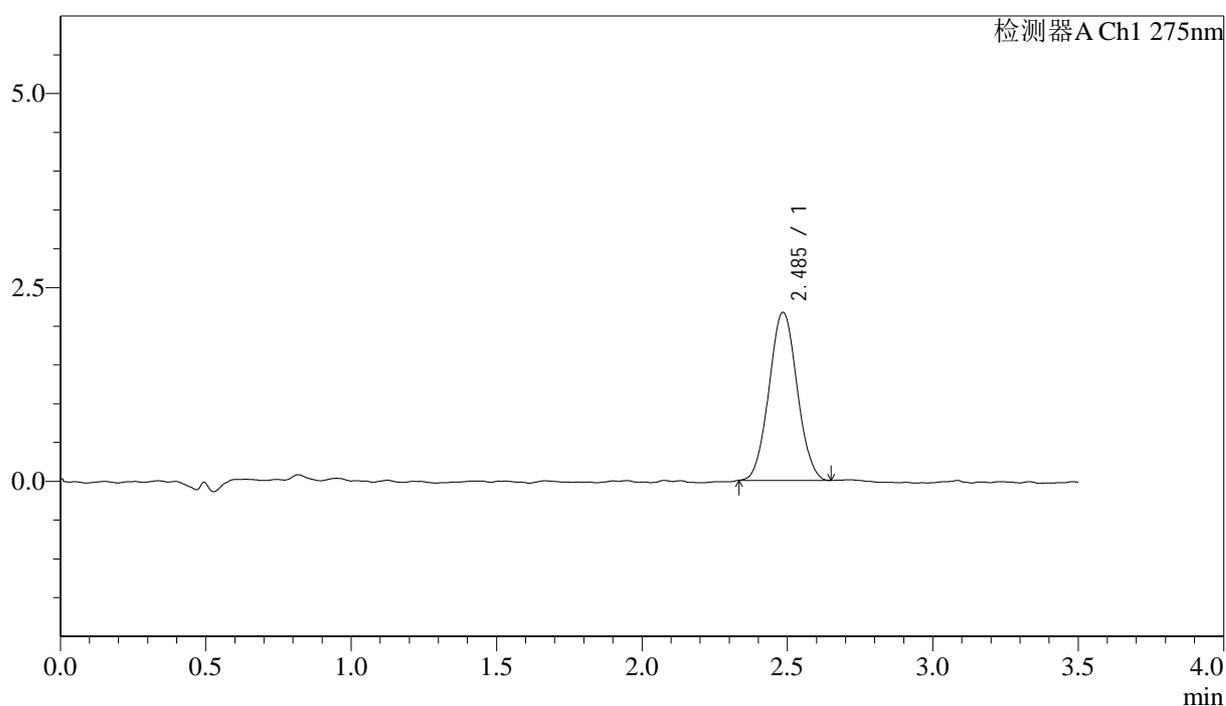
图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-726-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 00:45:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:55:54 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	2.485	14582	100.000	2162	3165	1.044	--
总计		14582	100.000	2162			

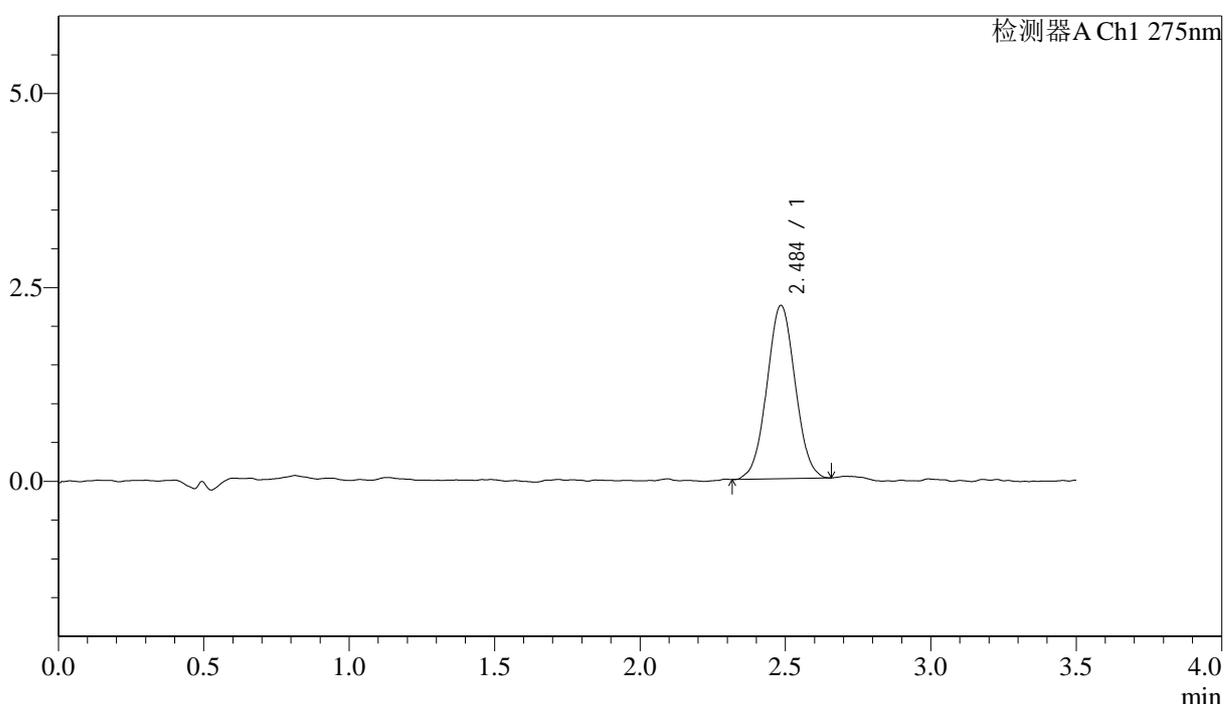
图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-727-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 00:49:50 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:56:02 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	2.484	15141	100.000	2228	3067	1.031	--
总计		15141	100.000	2228			

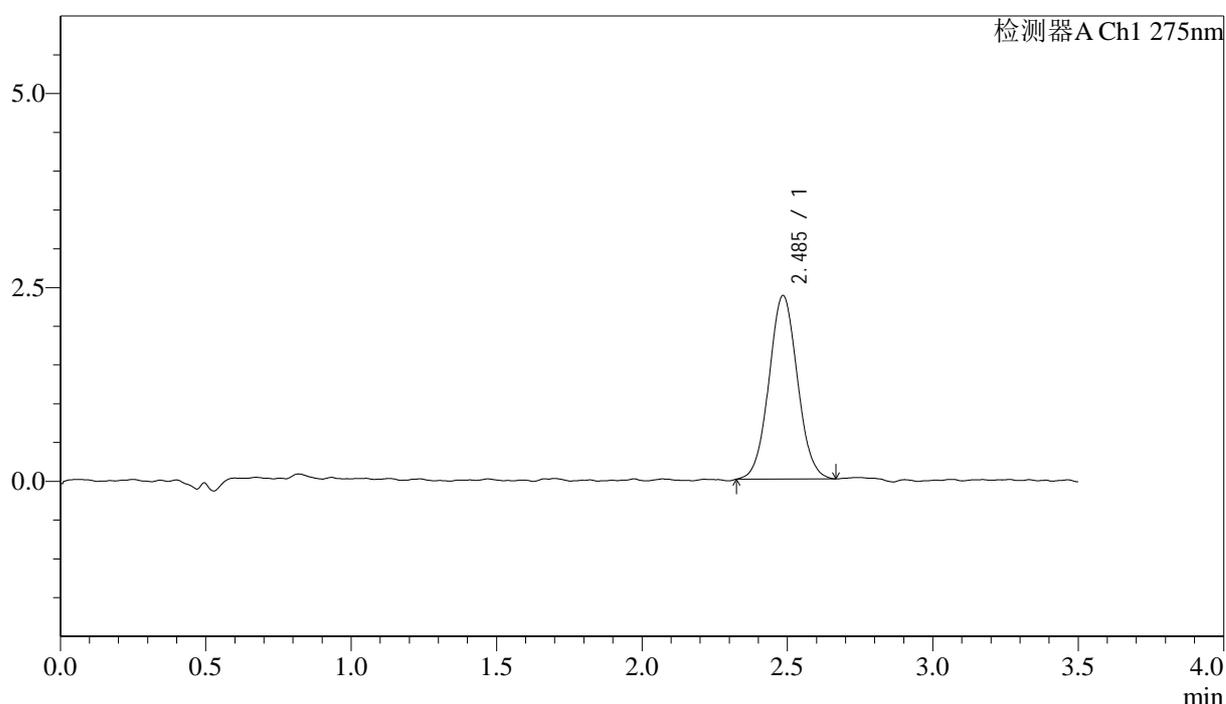
图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-728-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-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 00:53:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:10 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	2.485	16138	100.000	2361	3096	1.043	--
总计		16138	100.000	2361			

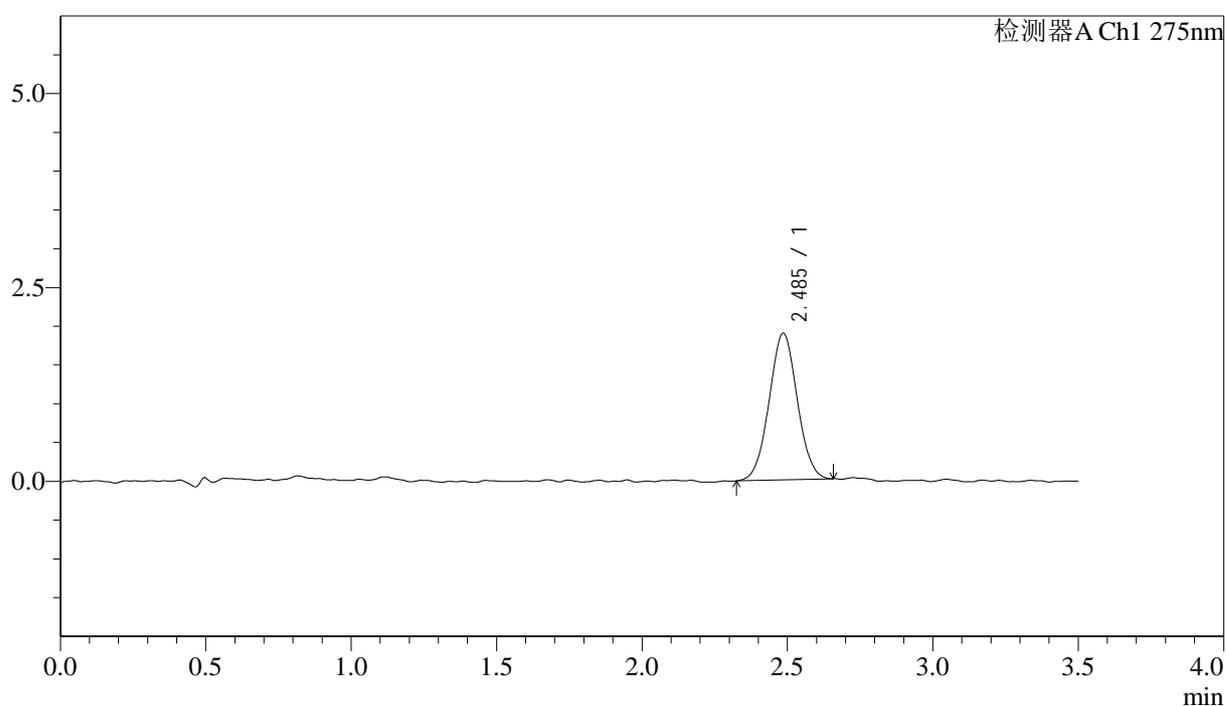
图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-729-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 00:57:33 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:17 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	2.485	12728	100.000	1887	3116	1.025	--
总计		12728	100.000	1887			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1



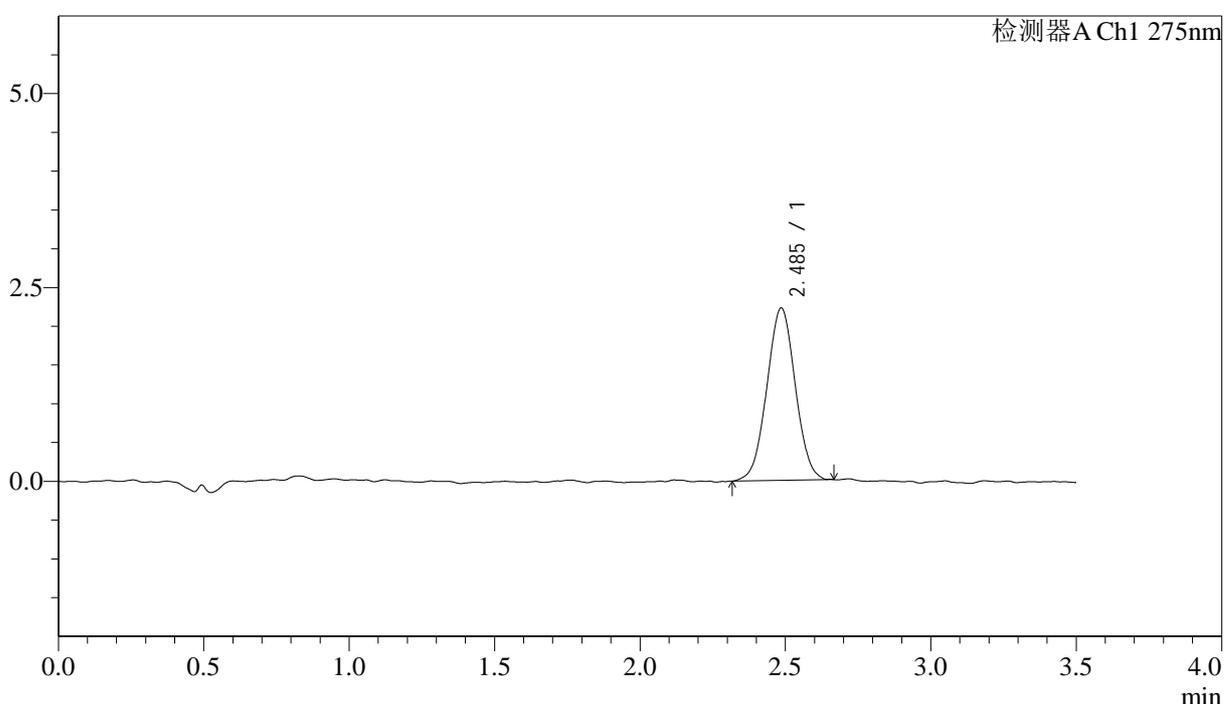
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-730-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:01:26 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:25 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	2.485	15120	100.000	2219	3071	1.013	--
总计		15120	100.000	2219			

图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1



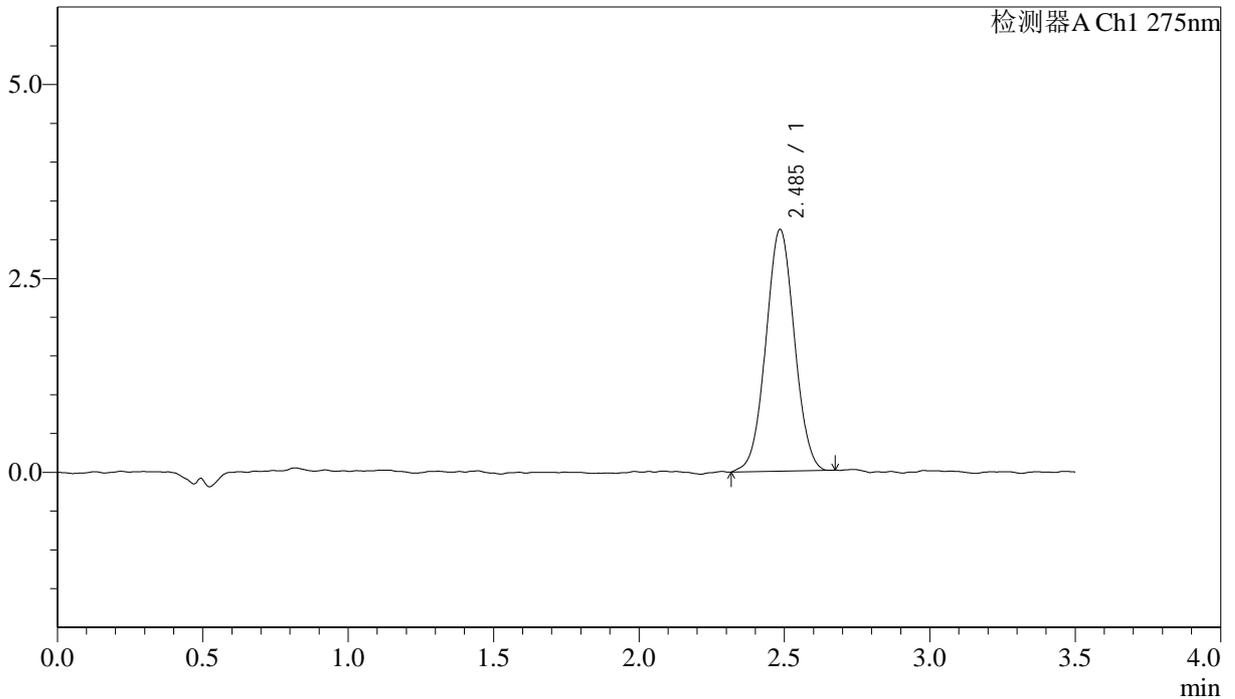
QTL-4138

<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 - 0-53/30-731-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:05:18 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:32 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	2.485	21331	100.000	3110	3026	1.024	--
总计		21331	100.000	3110			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片1
 供试品溶液-1



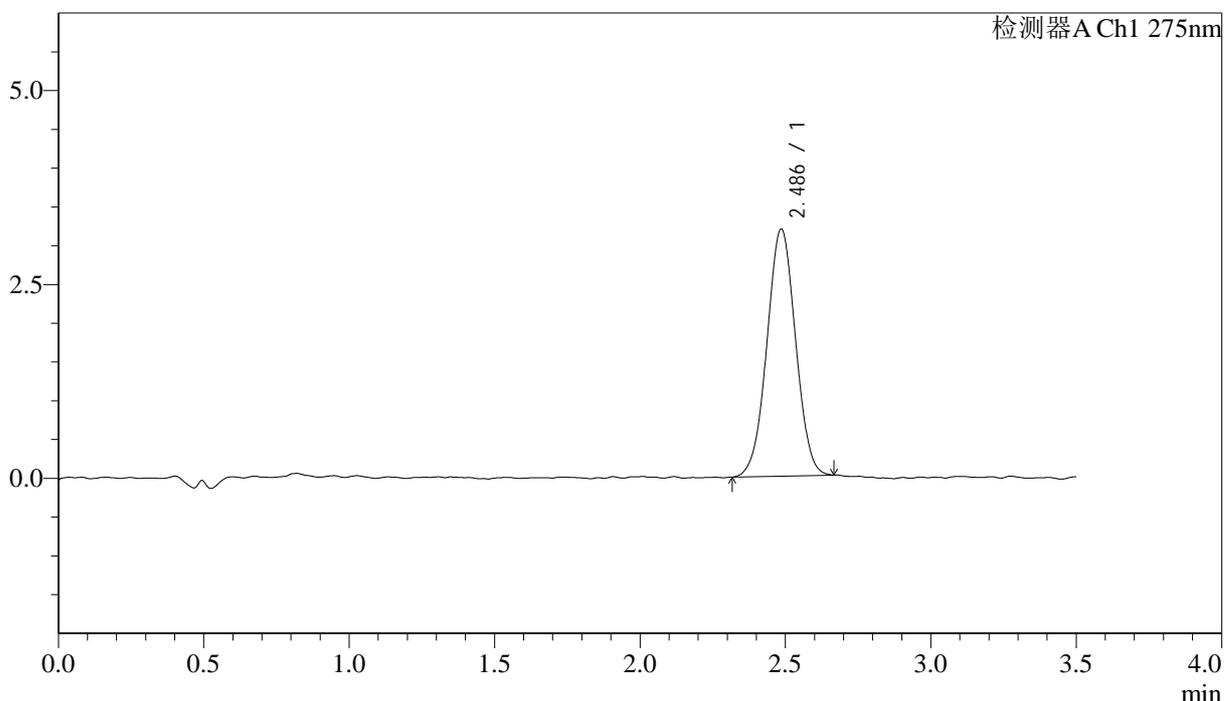
QTL-4138

<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 - 0-53/30-732-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:09:10 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:40 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	2.486	21820	100.000	3183	3030	1.009	--
总计		21820	100.000	3183			

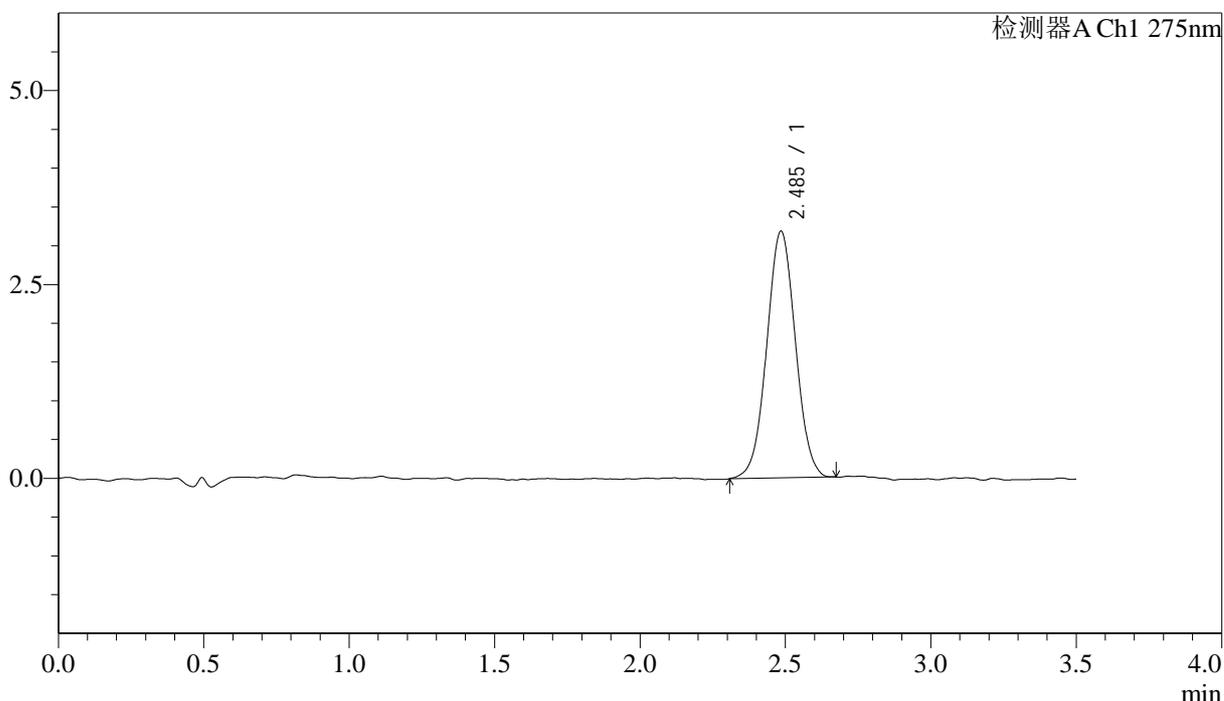
图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-733-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:13:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:47 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	2.485	21850	100.000	3172	3025	1.023	--
总计		21850	100.000	3172			

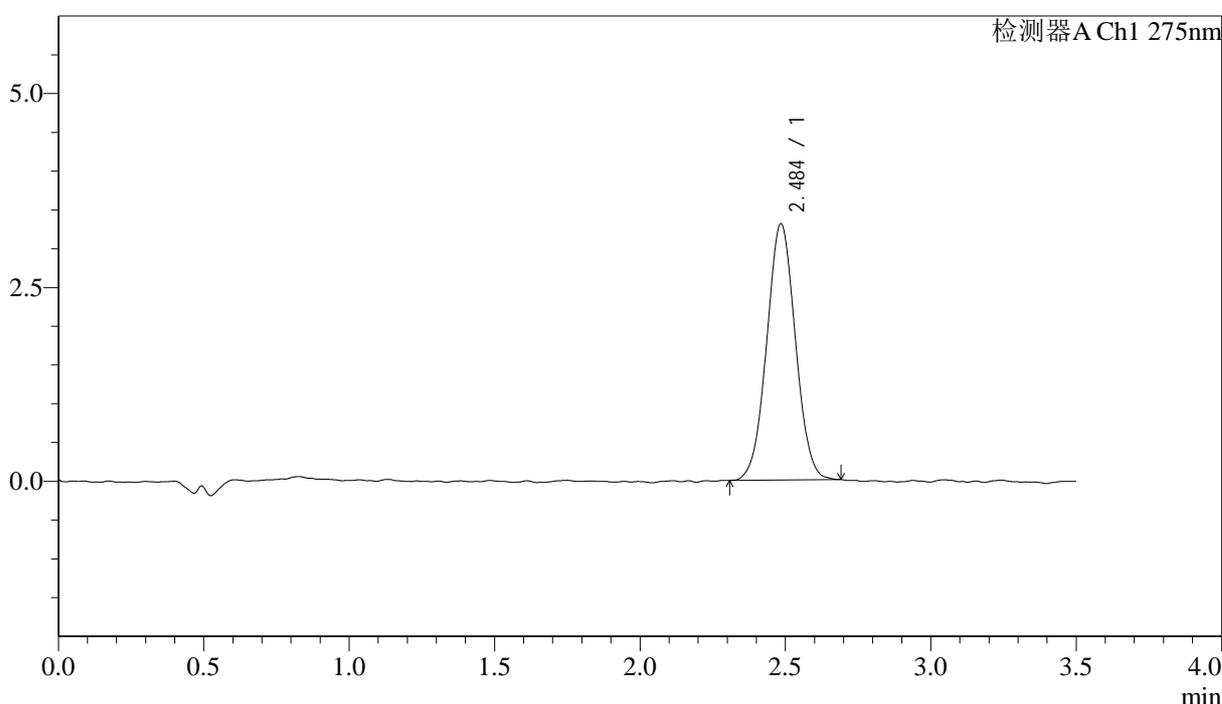
图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-734-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:16:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:56:55 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	2.484	22674	100.000	3293	2987	1.030	--
总计		22674	100.000	3293			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片4
 供试品溶液-1



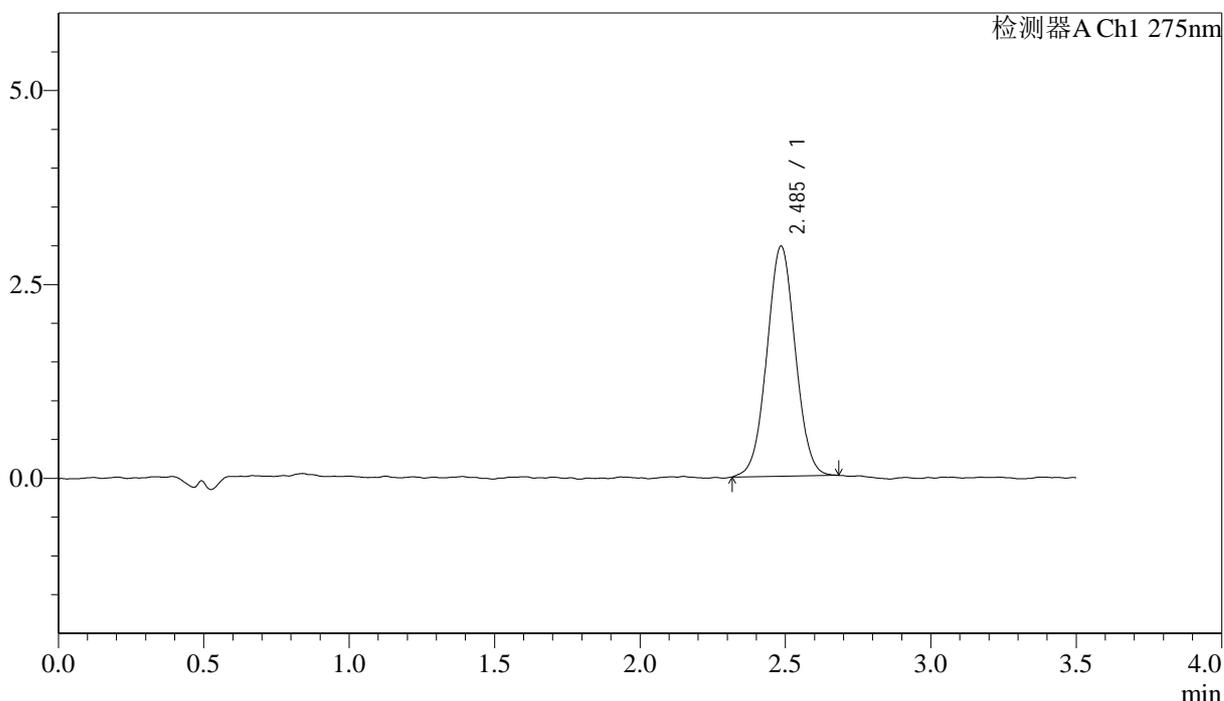
QTL-4138

<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 - 0-53/30-735-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:20:48 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:57:02 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	2.485	20229	100.000	2960	3064	1.022	--
总计		20229	100.000	2960			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1



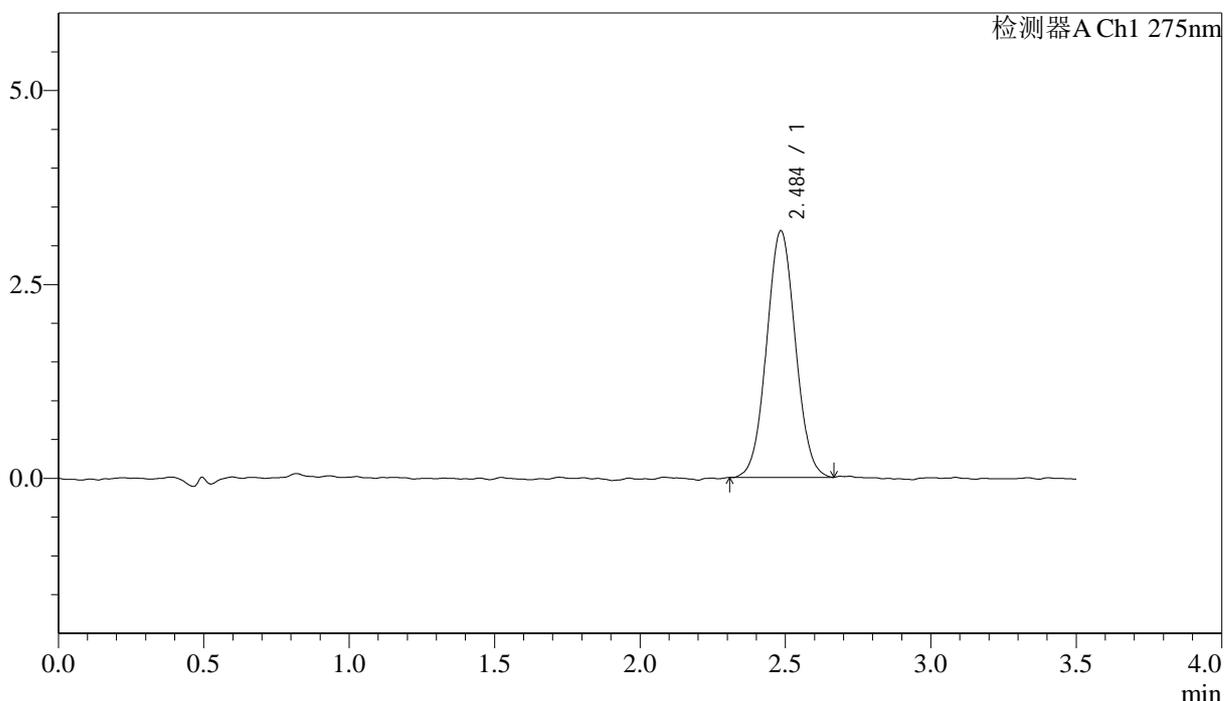
QTL-4138

<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 - 0-53/30-736-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:24:40 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:10 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	2.484	21916	100.000	3167	2998	1.039	--
总计		21916	100.000	3167			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1



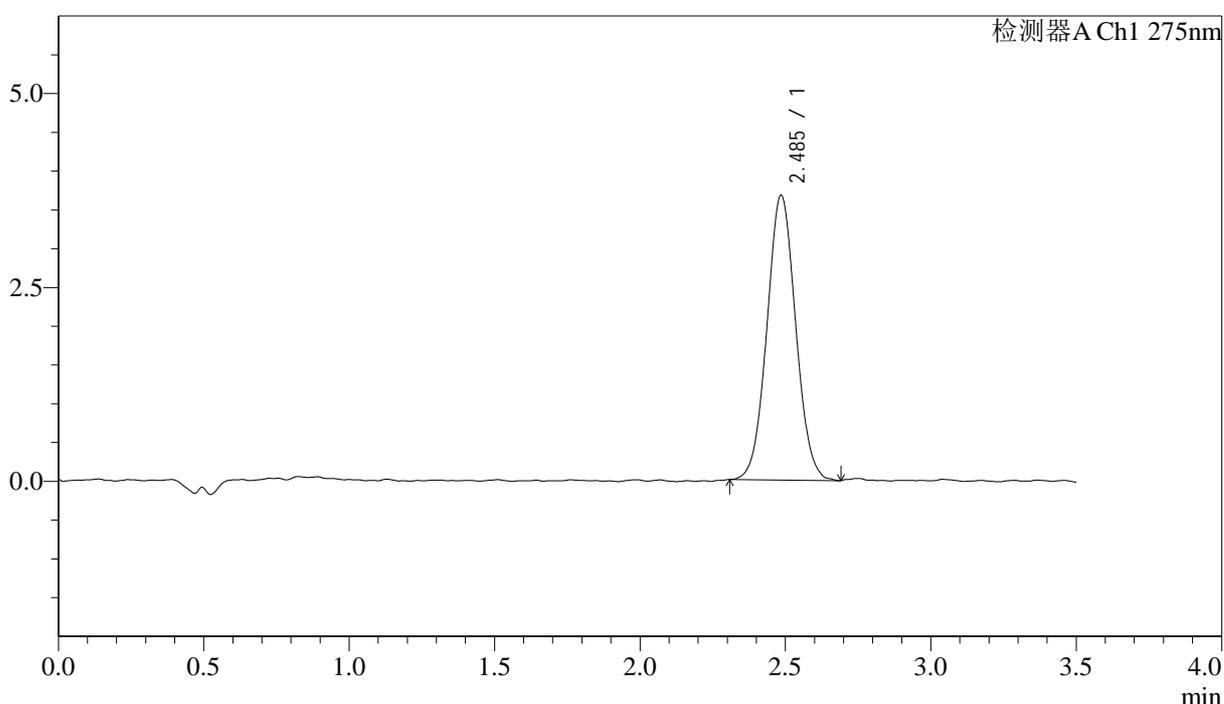
QTL-4138

<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 - 0-53/30-737-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:28:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:17 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	2.485	25275	100.000	3663	3021	1.045	--
总计		25275	100.000	3663			

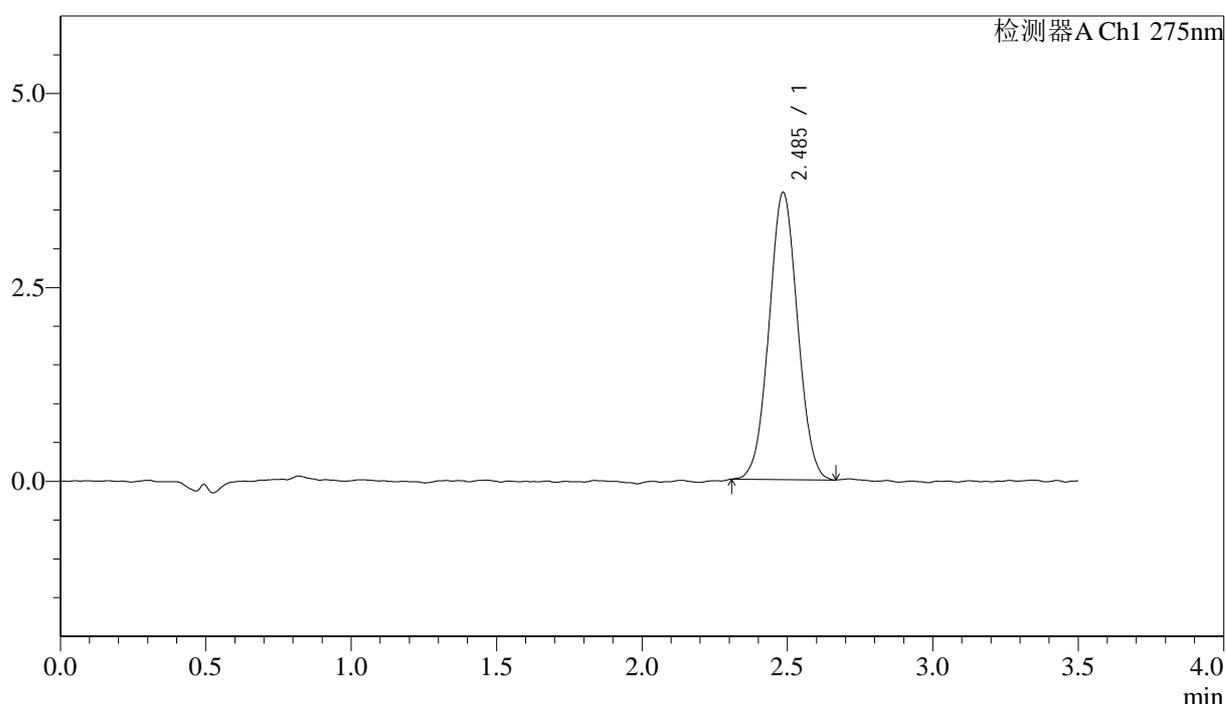
图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-738-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:32:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:25 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	2.485	25336	100.000	3694	3023	1.032	--
总计		25336	100.000	3694			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1



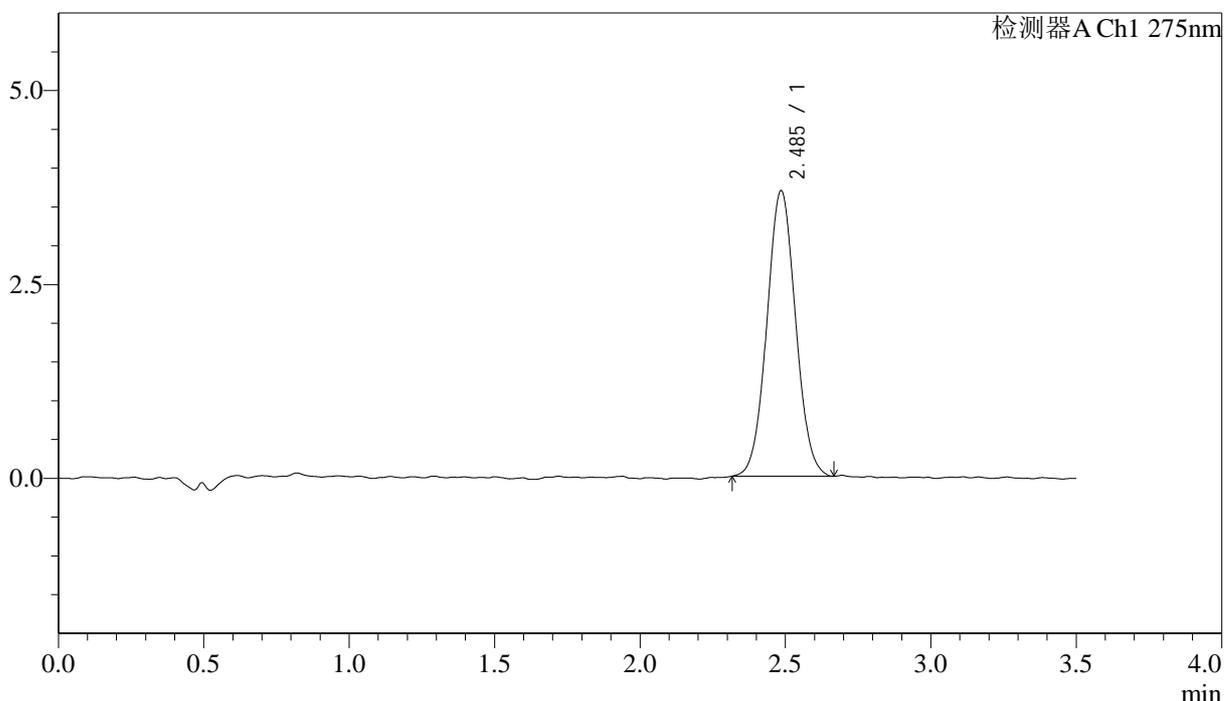
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-739-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:36:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:32 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	2.485	25328	100.000	3675	3028	1.040	--
总计		25328	100.000	3675			

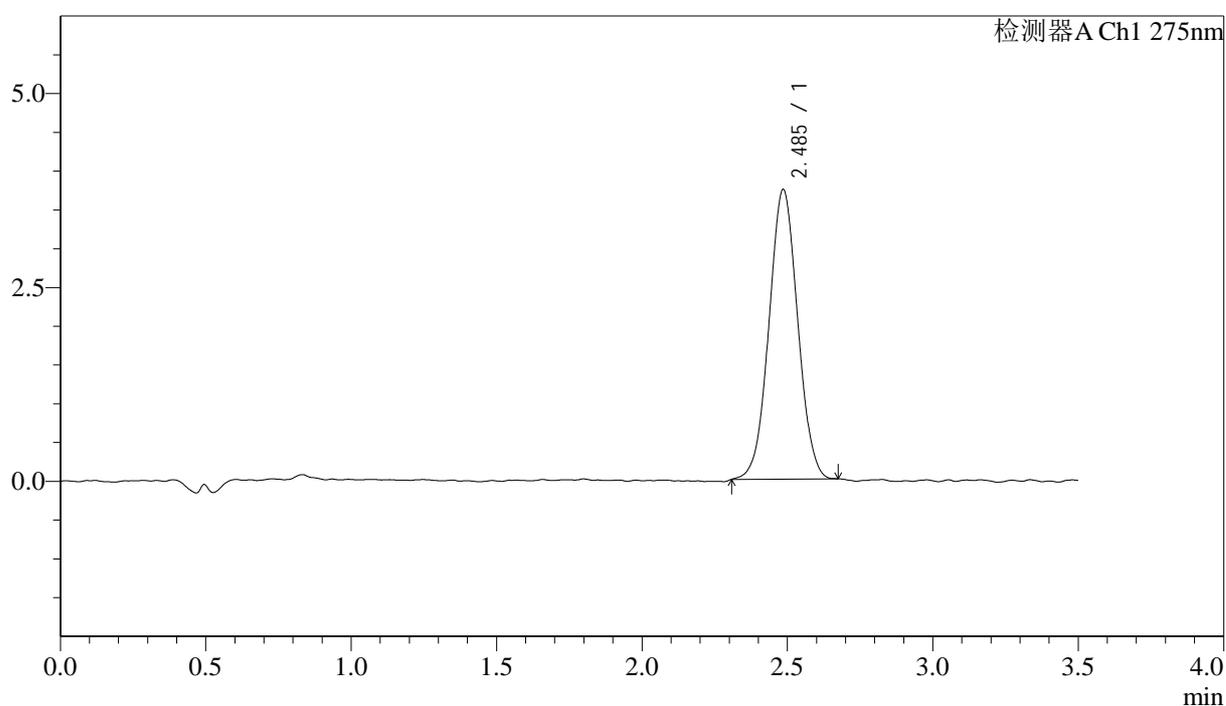
图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-740-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:40:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:40 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	2.485	25642	100.000	3728	2987	1.025	--
总计		25642	100.000	3728			

图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1



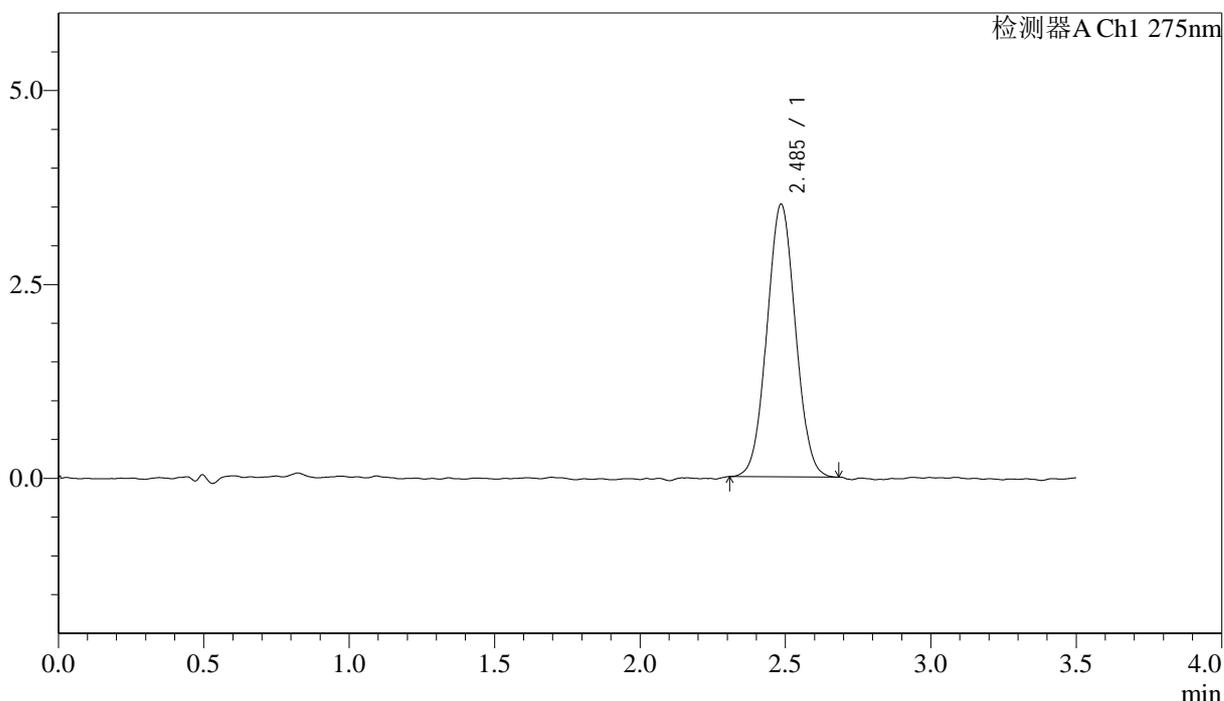
QTL-4138

<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 - 0-53/30-741-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:44:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:47 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	2.485	24012	100.000	3506	2995	1.038	--
总计		24012	100.000	3506			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1



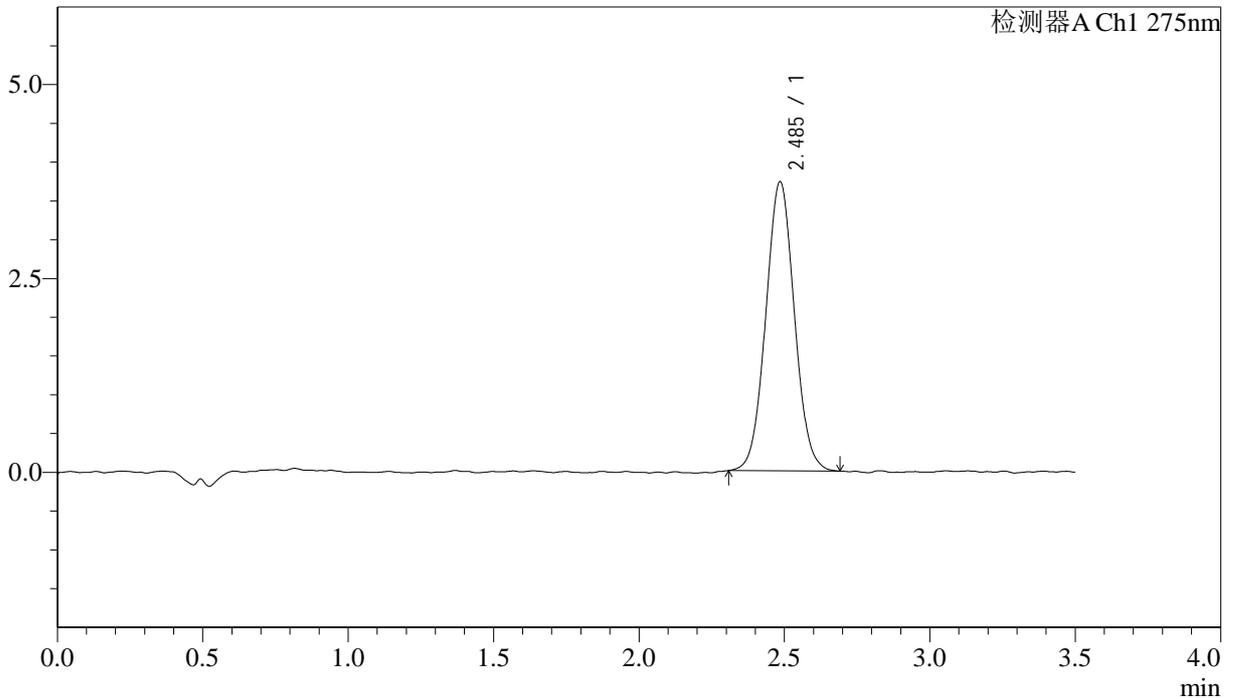
QTL-4138

<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 - 0-53/30-742-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:47:52 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:57:55 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	2.485	25547	100.000	3719	3044	1.041	--
总计		25547	100.000	3719			

图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1



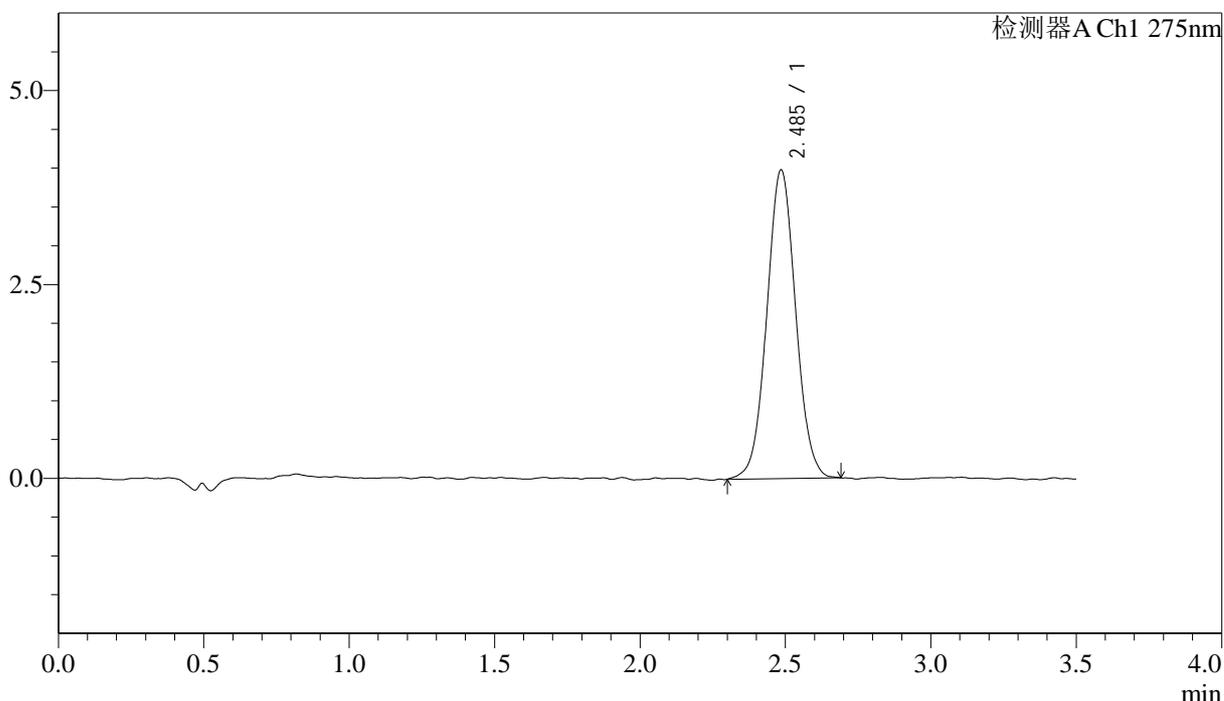
QTL-4138

<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 - 0-53/30-743-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:51:44 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:02 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	2.485	27539	100.000	3971	3022	1.041	--
总计		27539	100.000	3971			

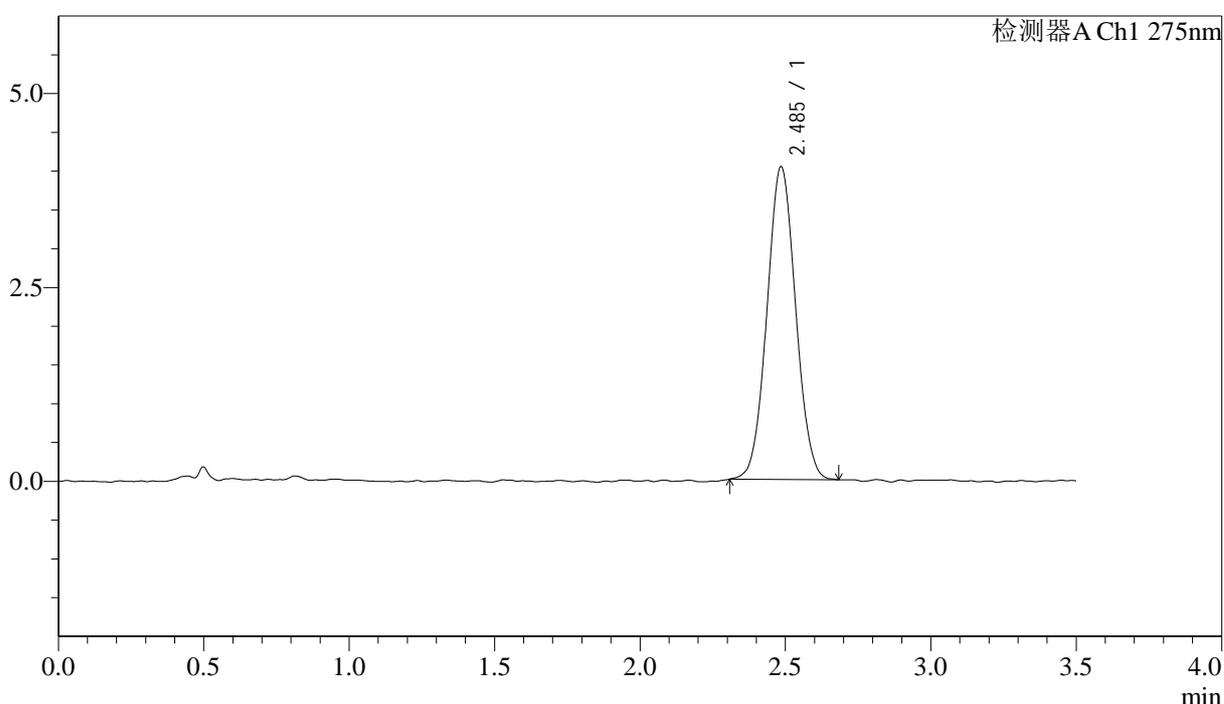
图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-744-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:55:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:10 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	2.485	27722	100.000	4023	3006	1.044	--
总计		27722	100.000	4023			

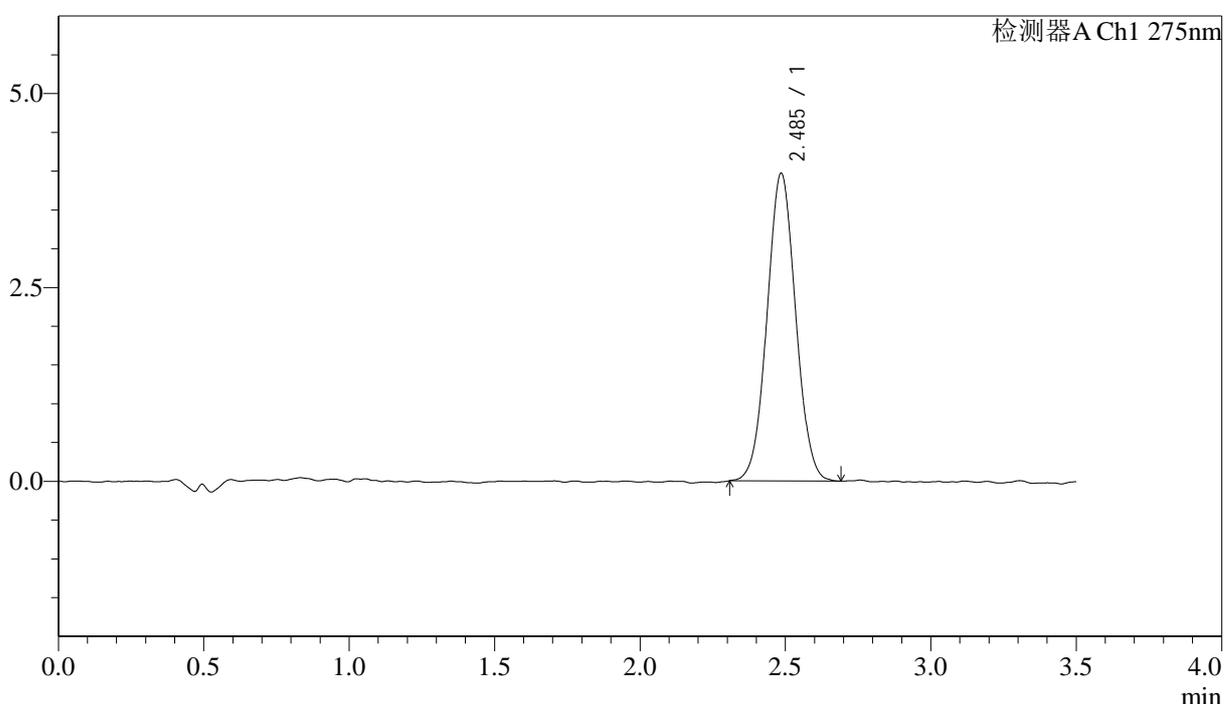
图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-745-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 01:59:28 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:17 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	2.485	27150	100.000	3959	3015	1.040	--
总计		27150	100.000	3959			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1



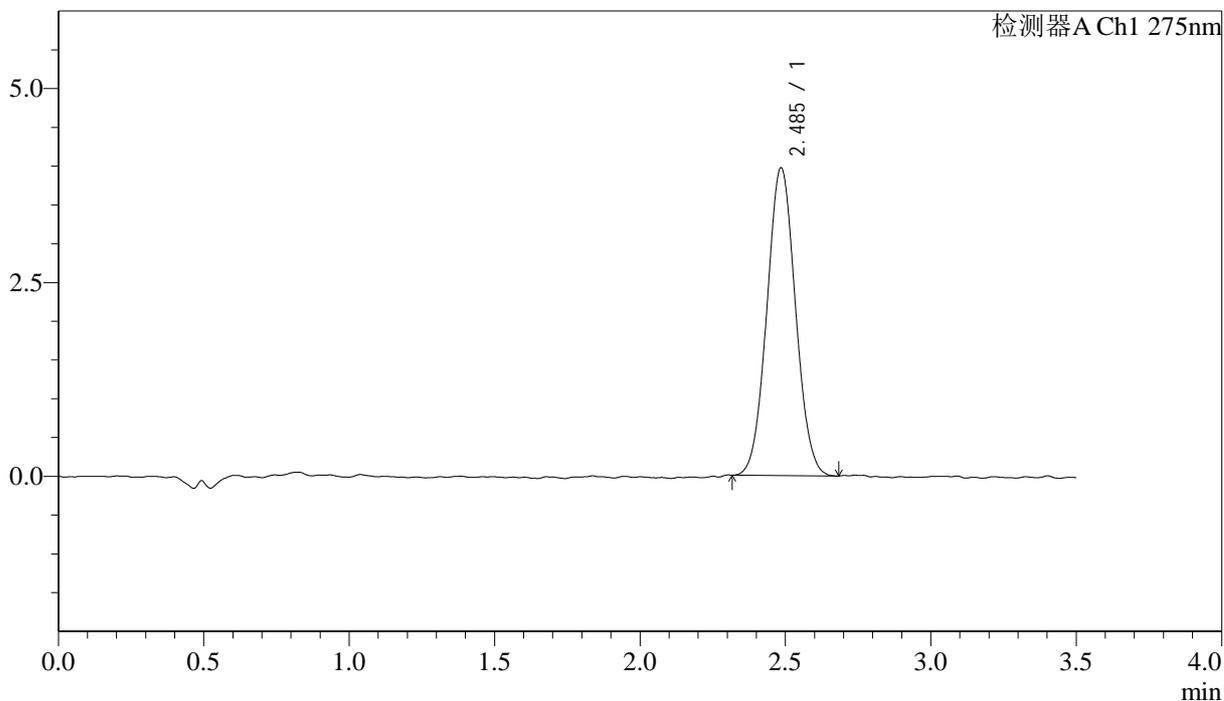
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-746-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:03:20 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:25 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	2.485	27164	100.000	3957	3041	1.046	--
总计		27164	100.000	3957			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1



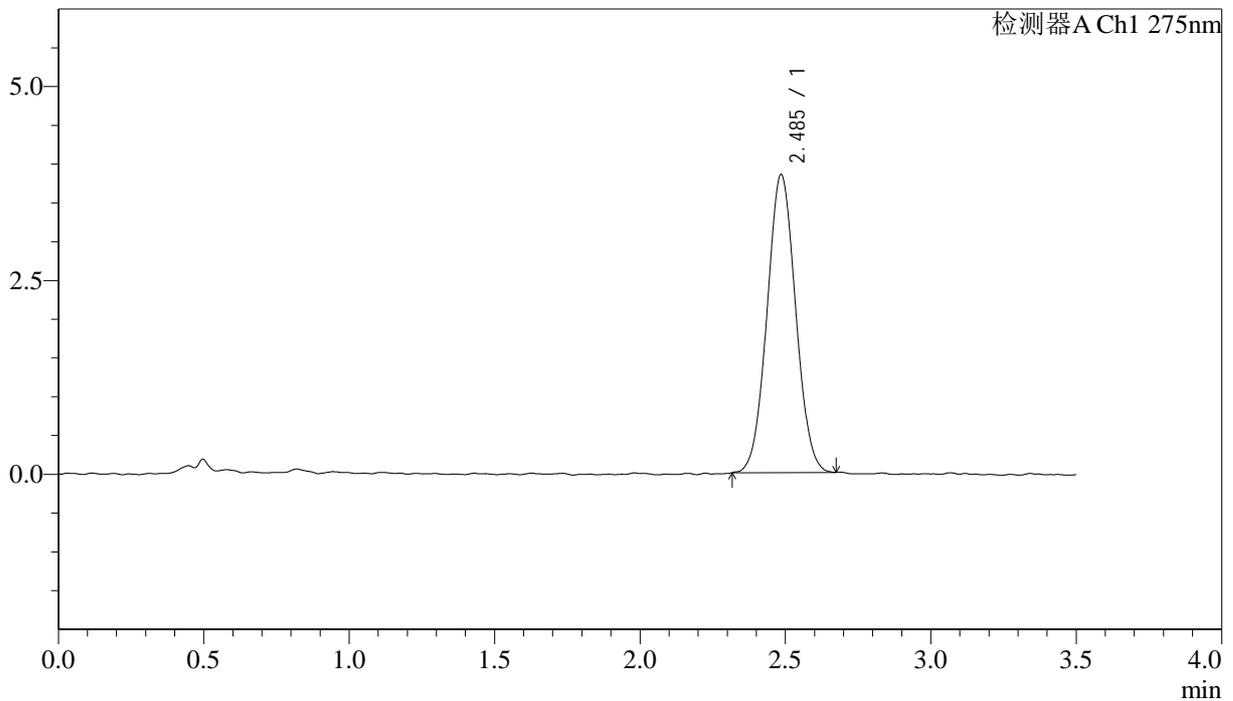
QTL-4138

<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 - 0-53/30-747-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:07:11 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:32 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	2.485	26281	100.000	3834	3031	1.042	--
总计		26281	100.000	3834			

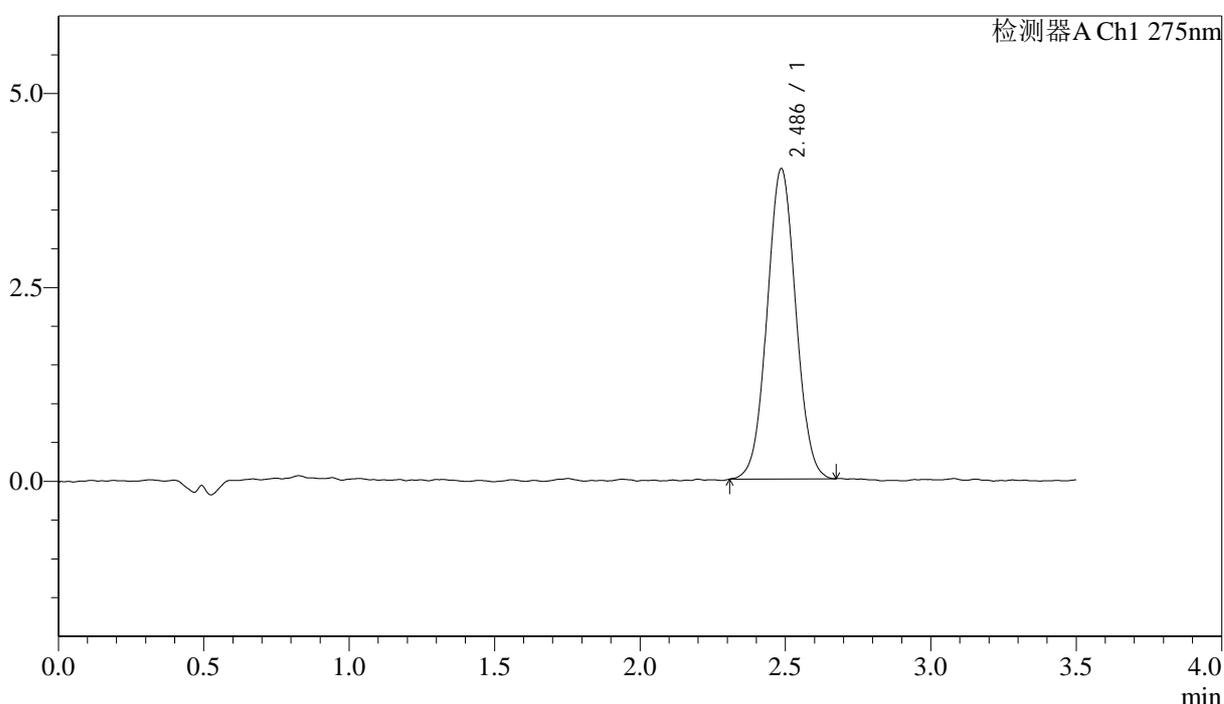
图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-748-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:11:03 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:40 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	2.486	27536	100.000	3997	3028	1.035	--
总计		27536	100.000	3997			

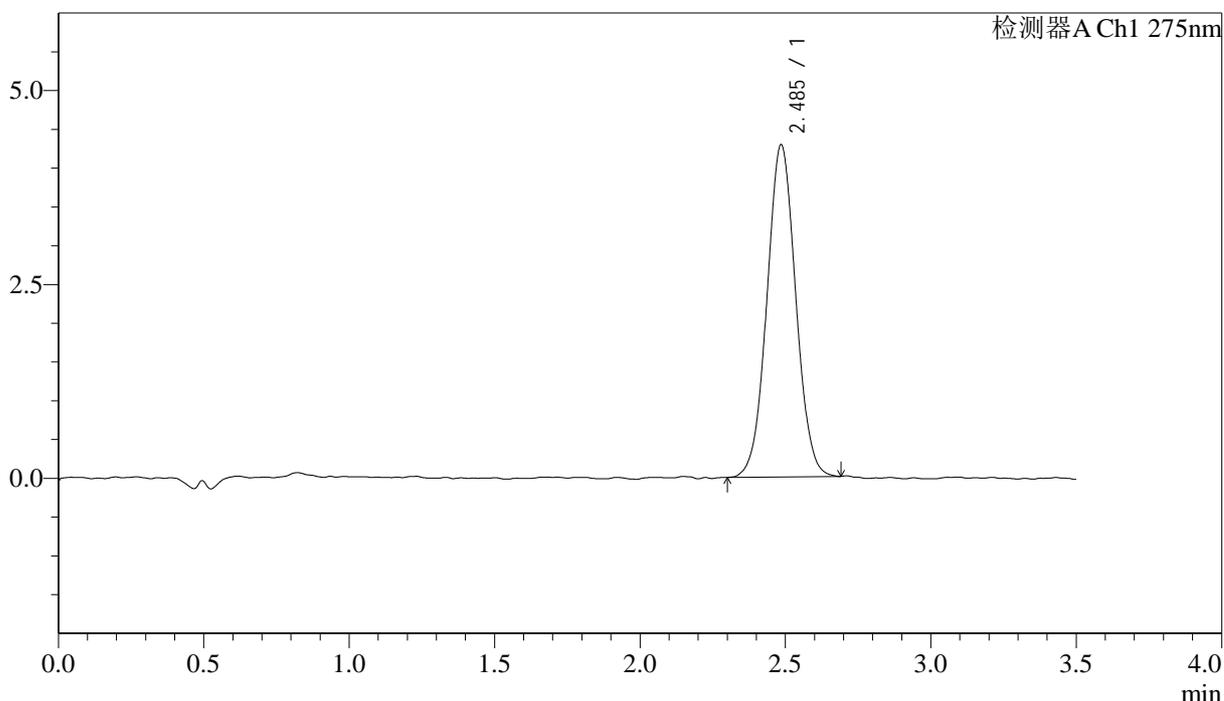
图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-749-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:14:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:58:48 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	2.485	29543	100.000	4273	3026	1.034	--
总计		29543	100.000	4273			

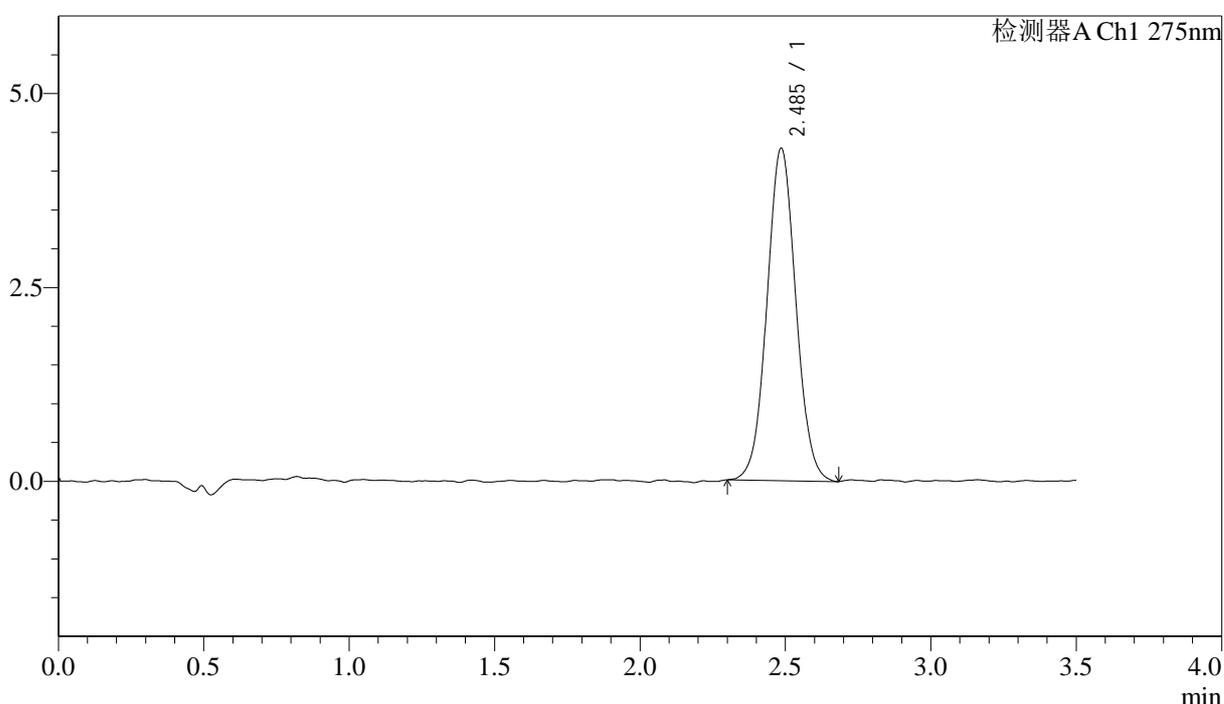
图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-750-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:18:47 实验者: wangzhen
 处理时间 (V2): 2025/08/18 08:58:56 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	2.485	29660	100.000	4279	3009	1.043	--
总计		29660	100.000	4279			

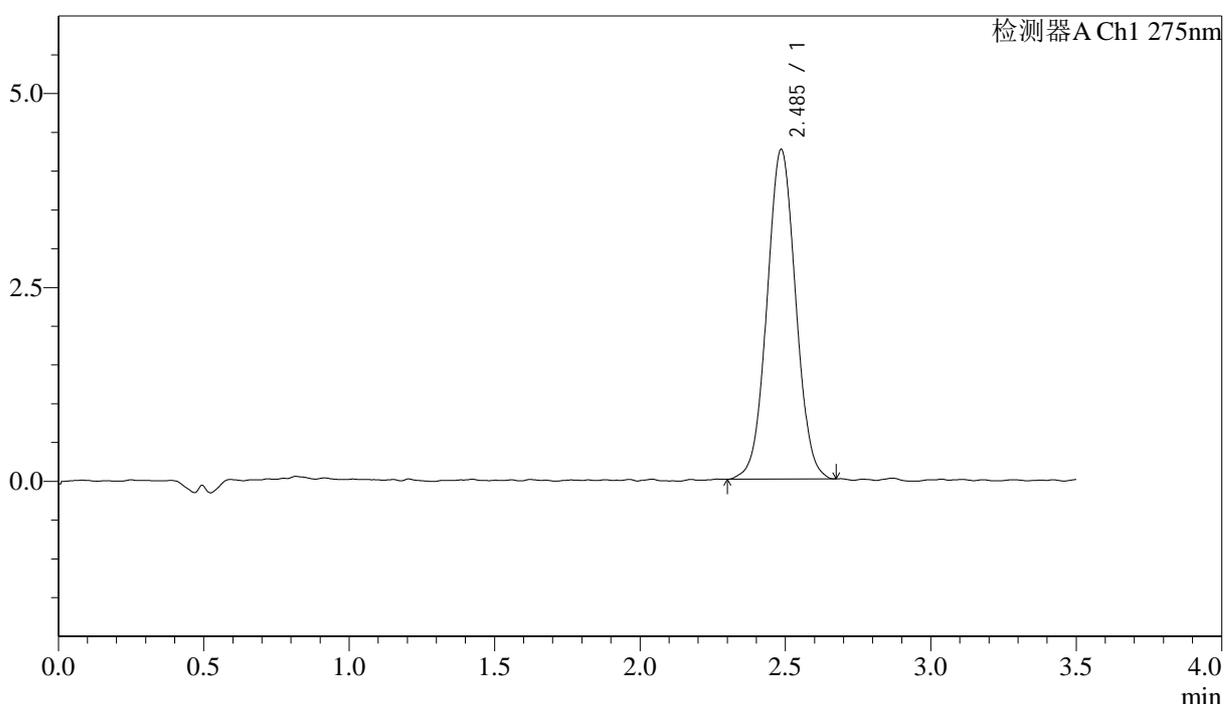
图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-751-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:22:39 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:03 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	2.485	29219	100.000	4242	3028	1.033	--
总计		29219	100.000	4242			

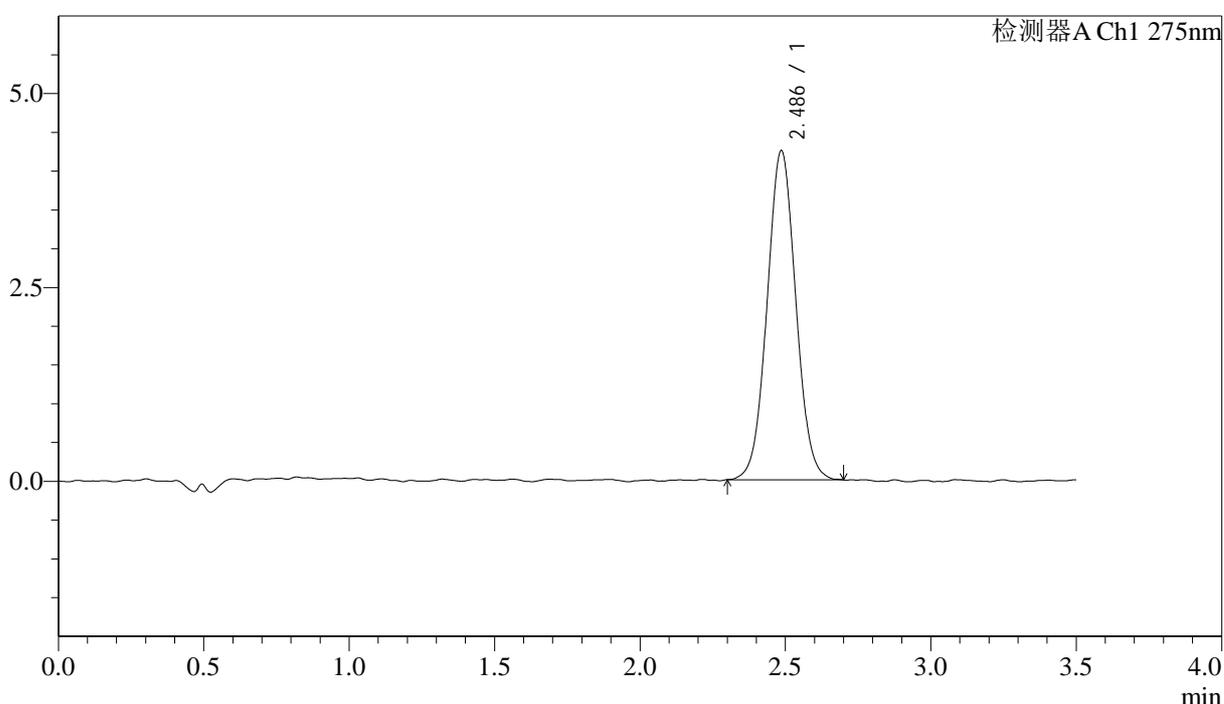
图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-752-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:26:30 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:11 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	2.486	29173	100.000	4239	3012	1.040	--
总计		29173	100.000	4239			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1



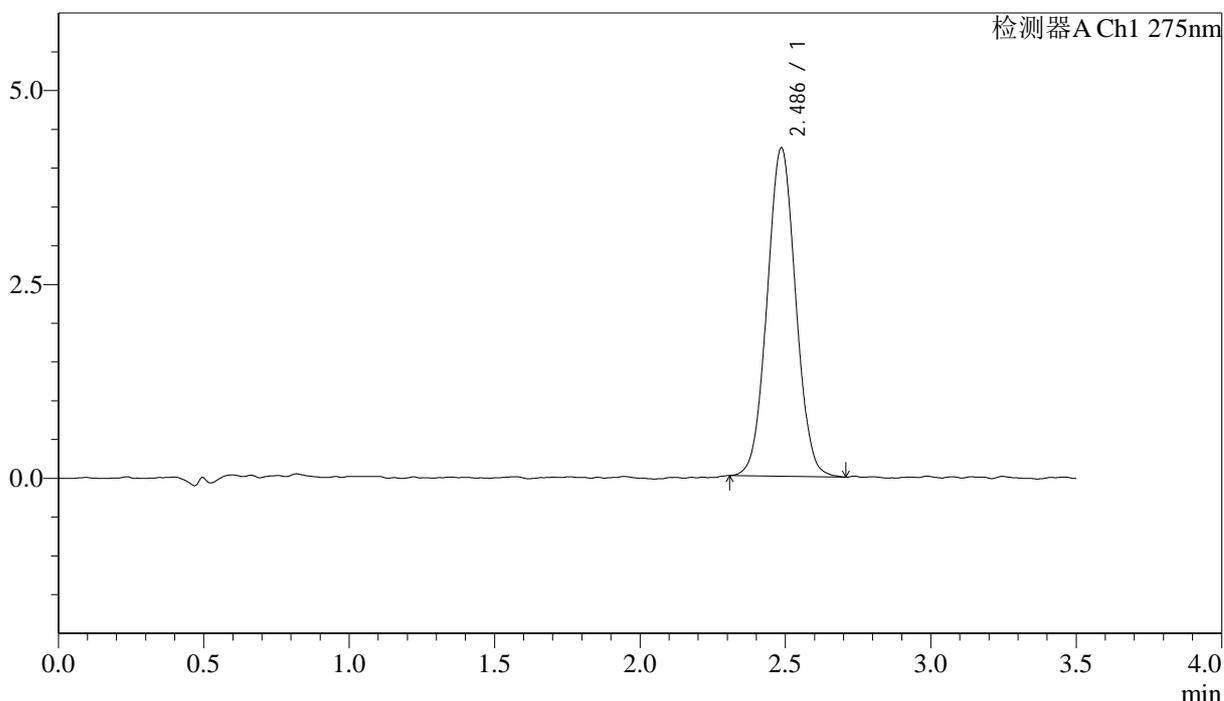
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-753-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:30:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:18 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	2.486	28983	100.000	4230	3055	1.036	--
总计		28983	100.000	4230			

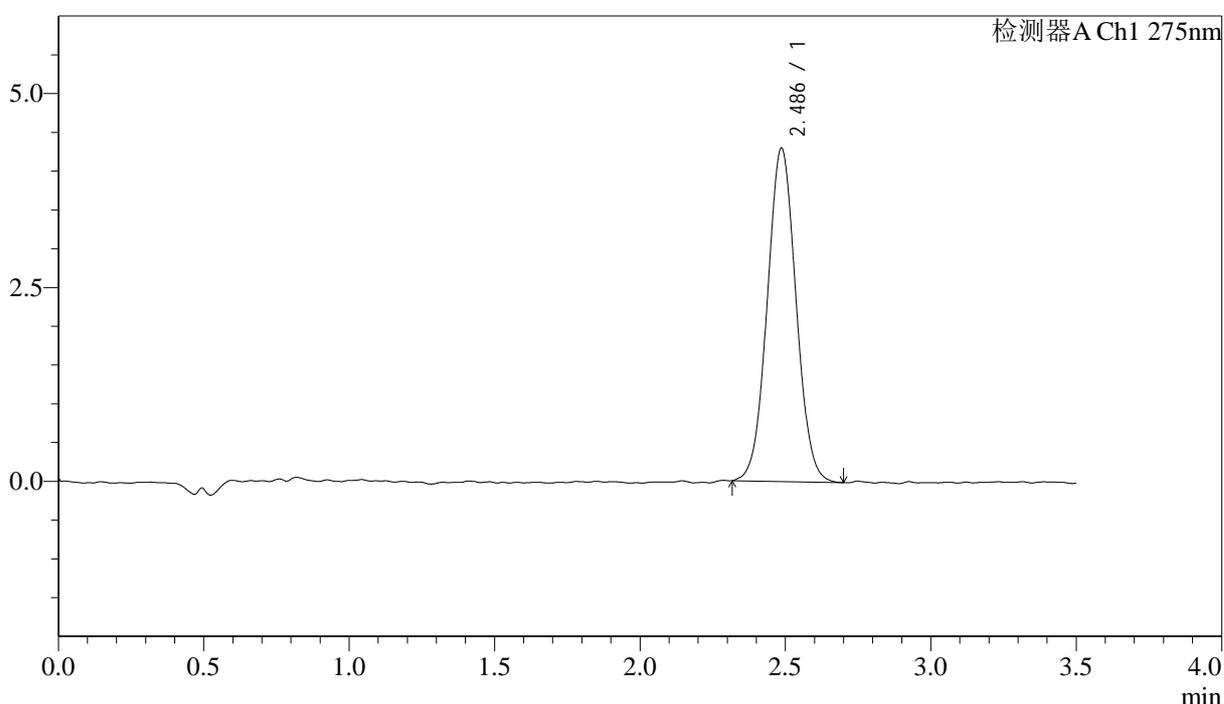
图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-754-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:34:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:26 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	2.486	29612	100.000	4296	3002	1.039	--
总计		29612	100.000	4296			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-30min-片6
 供试品溶液-1



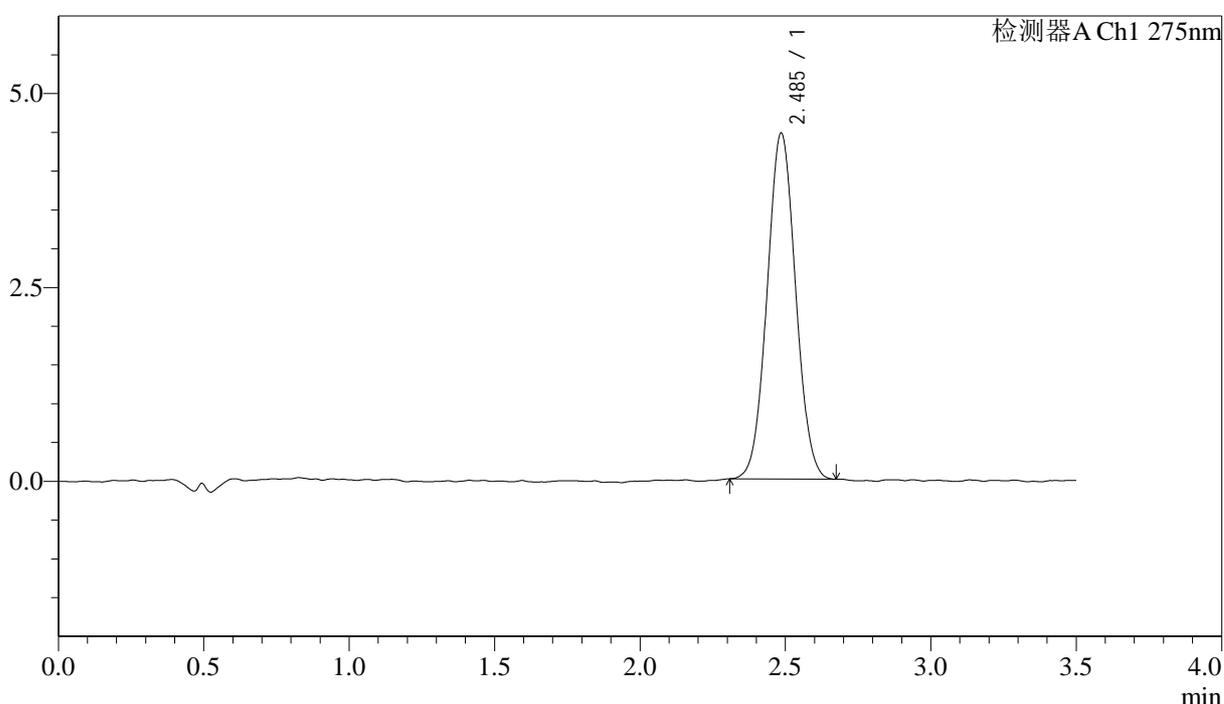
QTL-4138

<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 - 0-53/30-755-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:38:06 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:33 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	2.485	30485	100.000	4452	3059	1.044	--
总计		30485	100.000	4452			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1



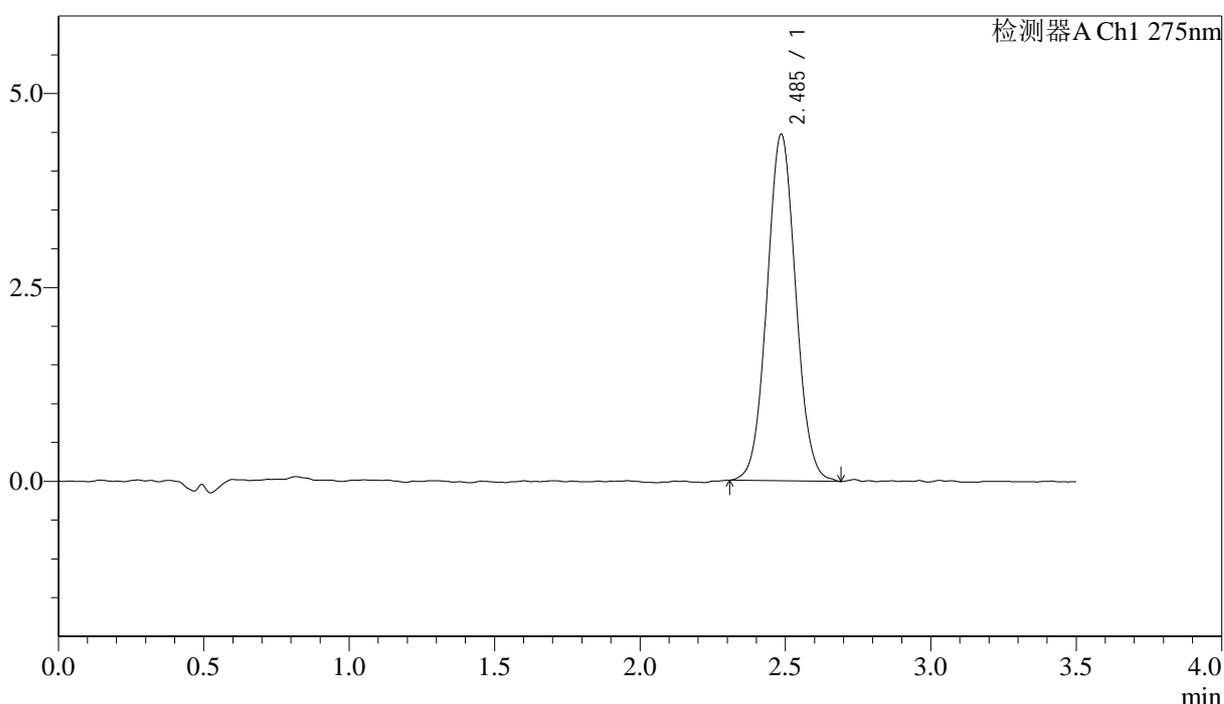
QTL-4138

<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 - 0-53/30-756-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:41:58 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:41 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	2.485	30765	100.000	4461	3011	1.046	--
总计		30765	100.000	4461			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片2
 供试品溶液-1



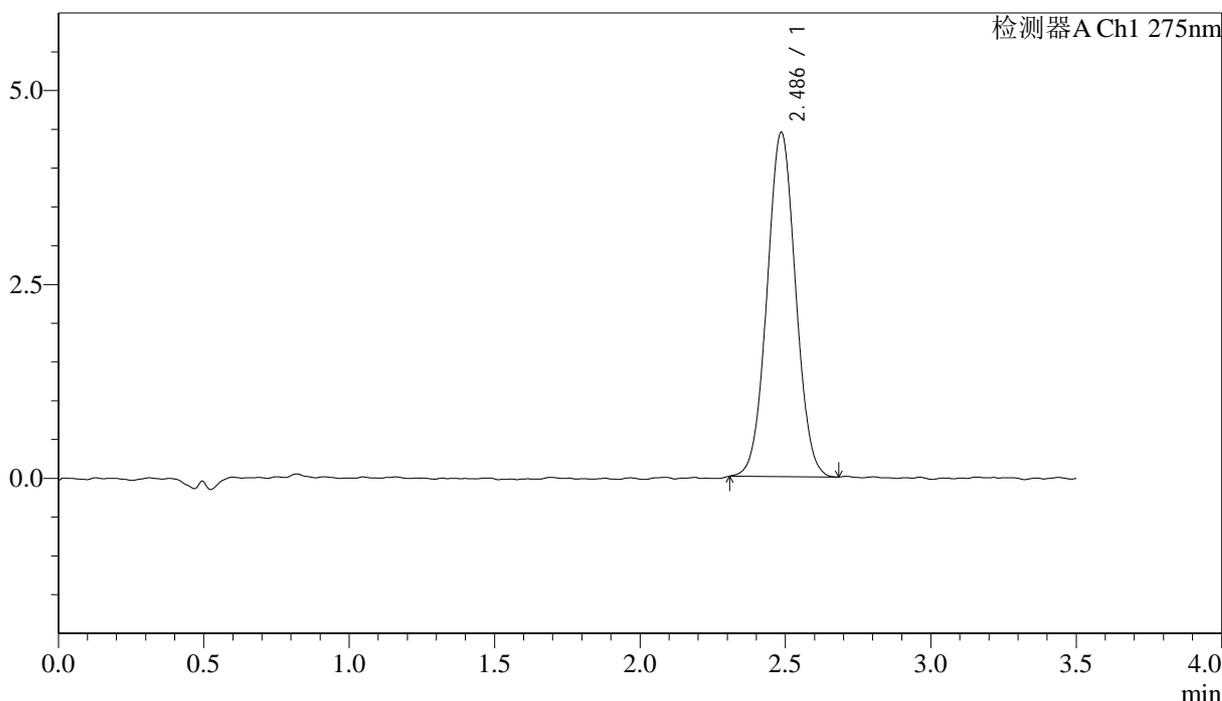
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-757-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:45:50 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:48 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	2.486	30383	100.000	4434	3057	1.031	--
总计		30383	100.000	4434			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片3
 供试品溶液-1



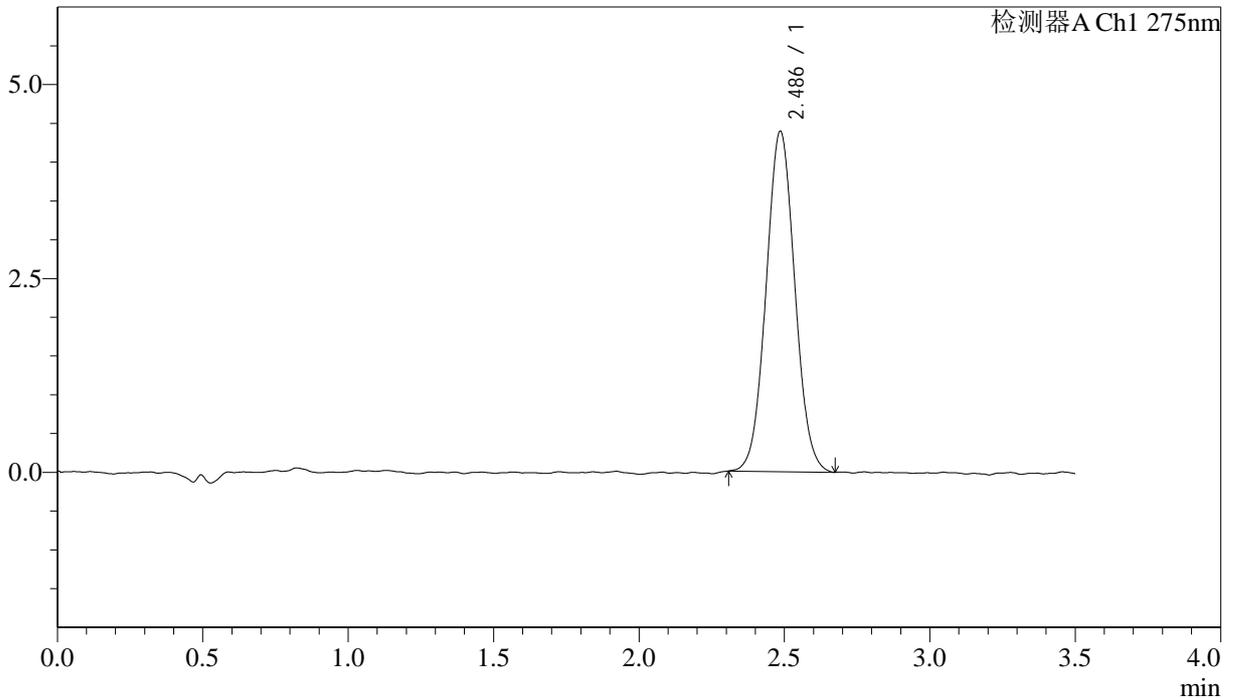
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-758-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:49:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 08:59:56 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	2.486	30188	100.000	4384	3010	1.047	--
总计		30188	100.000	4384			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片4
 供试品溶液-1



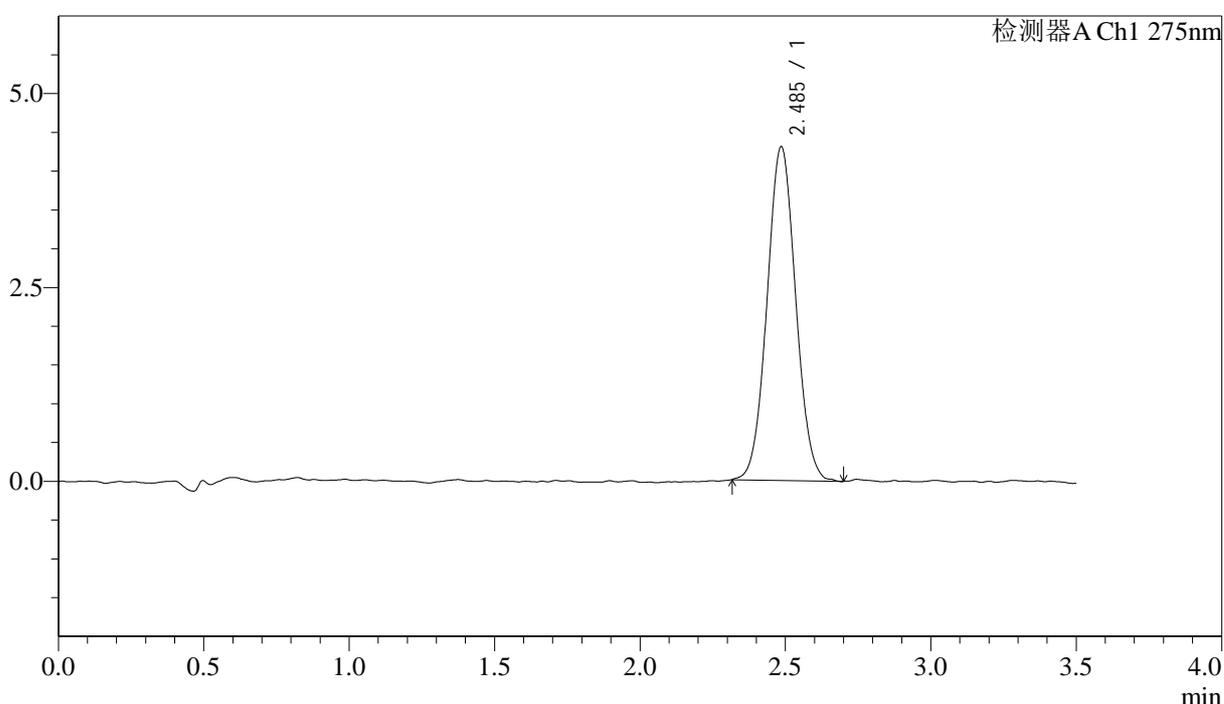
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-759-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:53:32 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:03 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	2.485	29543	100.000	4298	3047	1.045	--
总计		29543	100.000	4298			

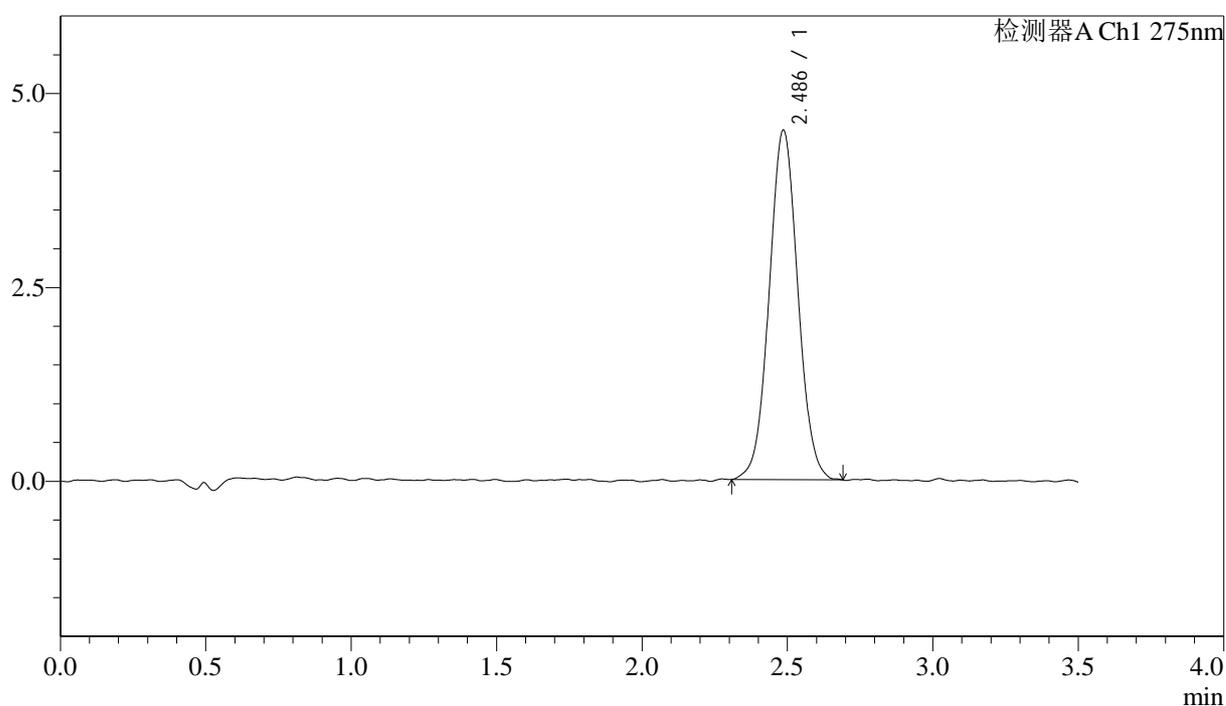
图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片5
 供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-760-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 02:57:24 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:11 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	2.486	30972	100.000	4502	3058	1.039	--
总计		30972	100.000	4502			

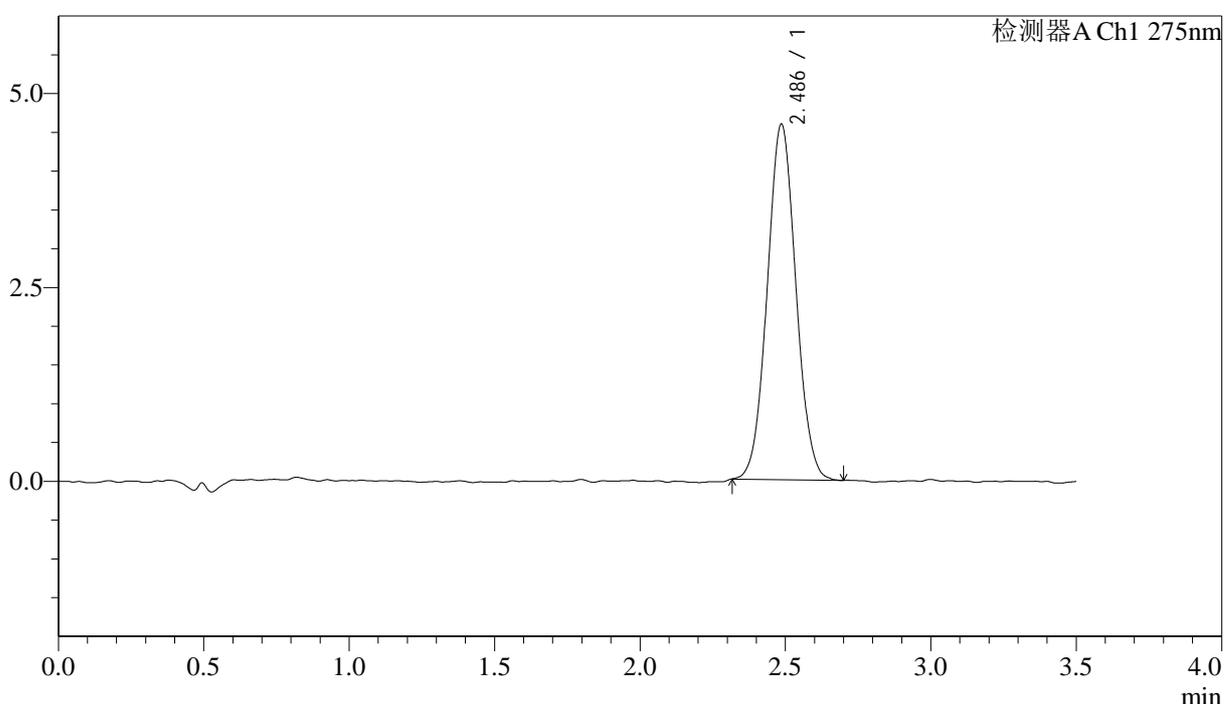
图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-761-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:01:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:18 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	2.486	31443	100.000	4580	3021	1.047	--
总计		31443	100.000	4580			

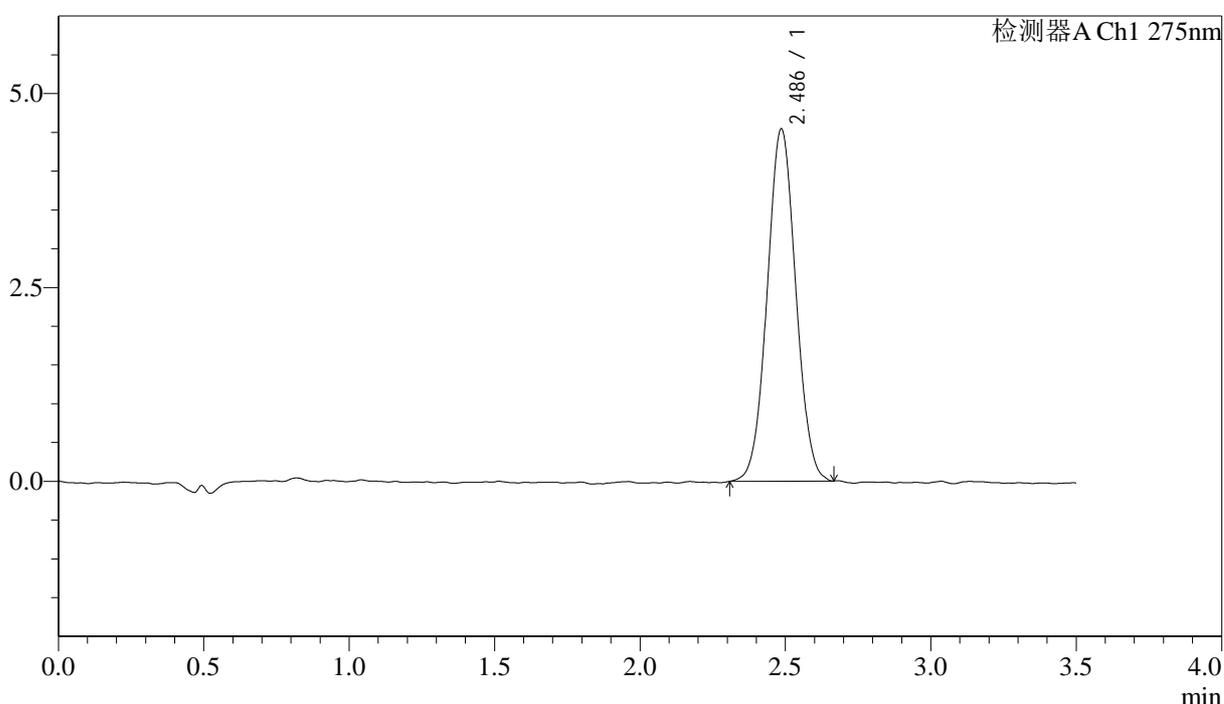
图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-53/30-762-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:05:08 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:26 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	2.486	31128	100.000	4537	3033	1.035	--
总计		31128	100.000	4537			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片2
 供试品溶液-1



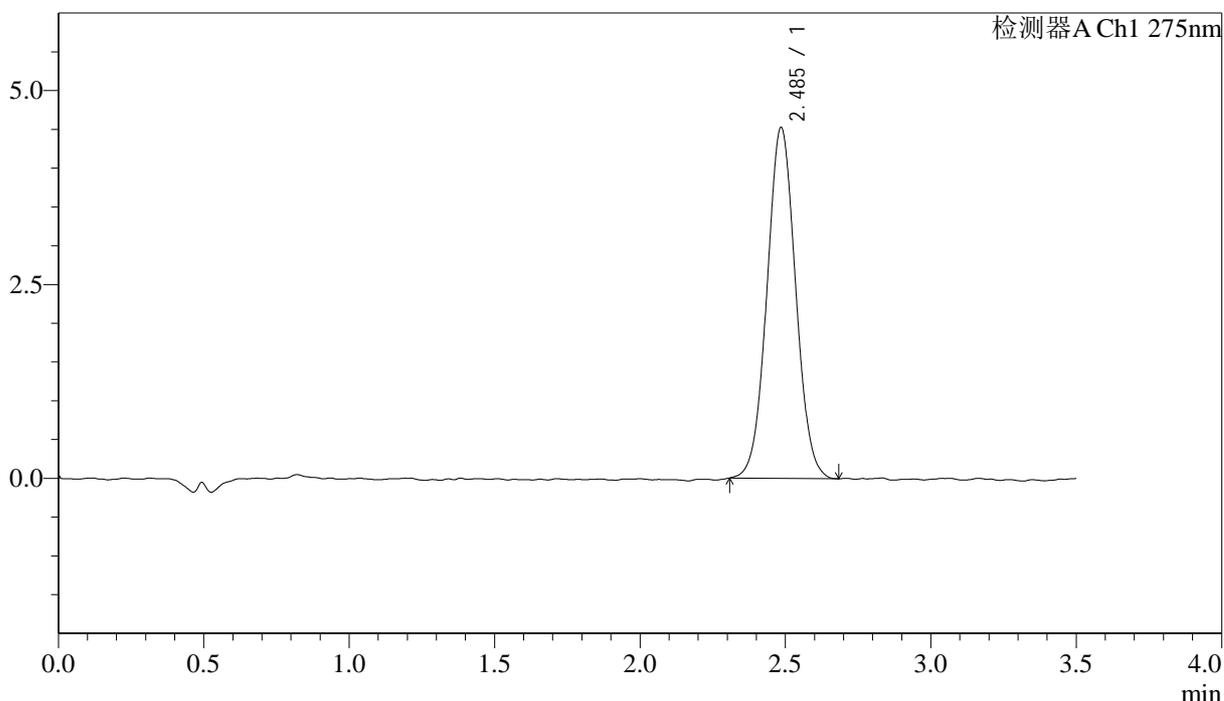
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-763-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:09:00 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:33 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	2.485	31097	100.000	4515	3023	1.038	--
总计		31097	100.000	4515			

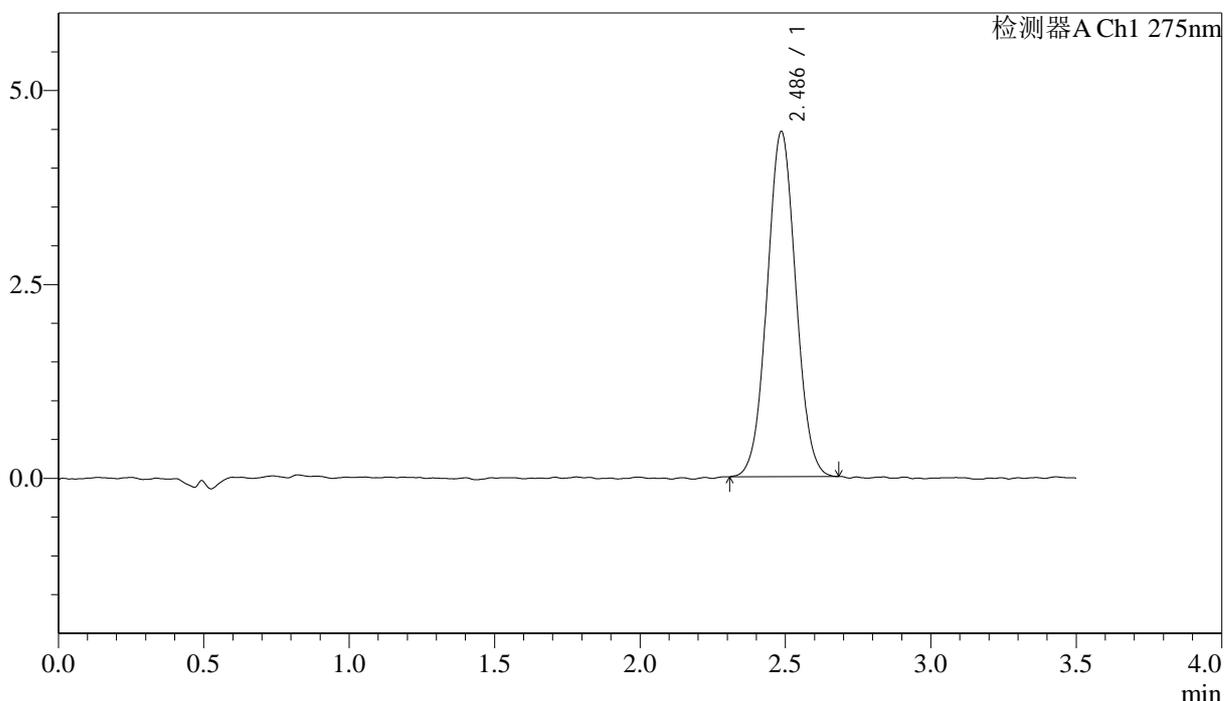
图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-764-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:12:51 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:41 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	2.486	30571	100.000	4446	2994	1.035	--
总计		30571	100.000	4446			

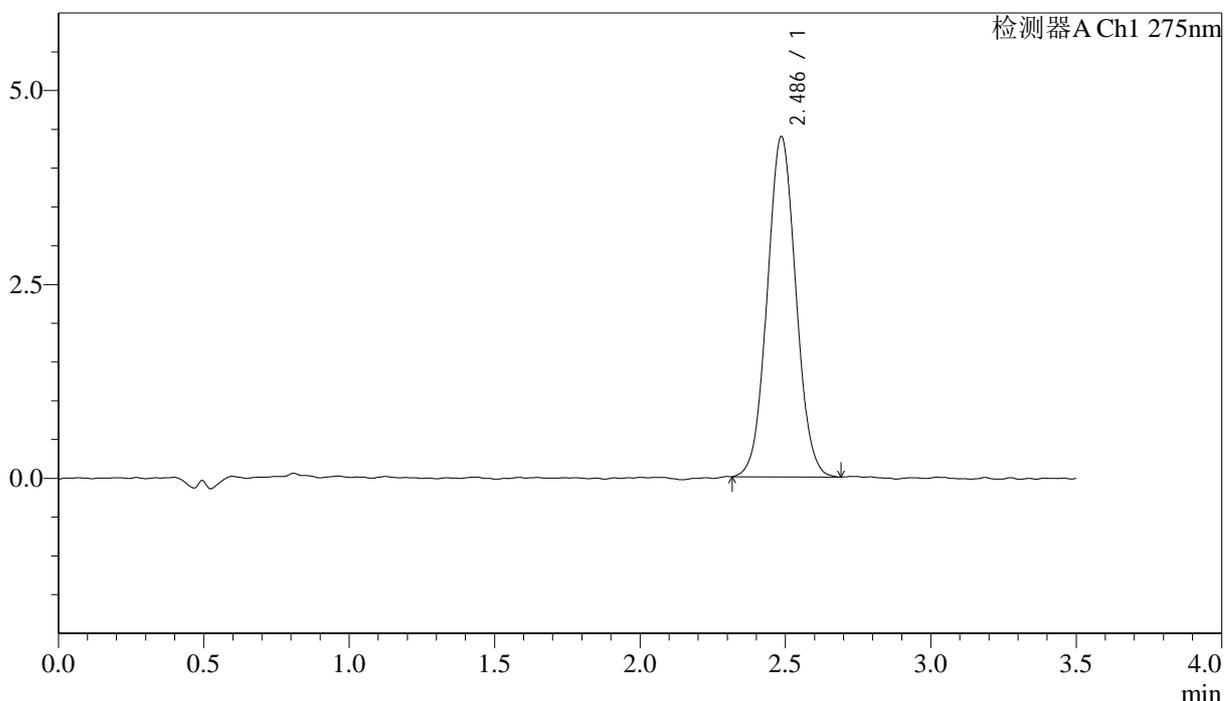
图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-765-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:16:42 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:48 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	2.486	30132	100.000	4384	3015	1.046	--
总计		30132	100.000	4384			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1



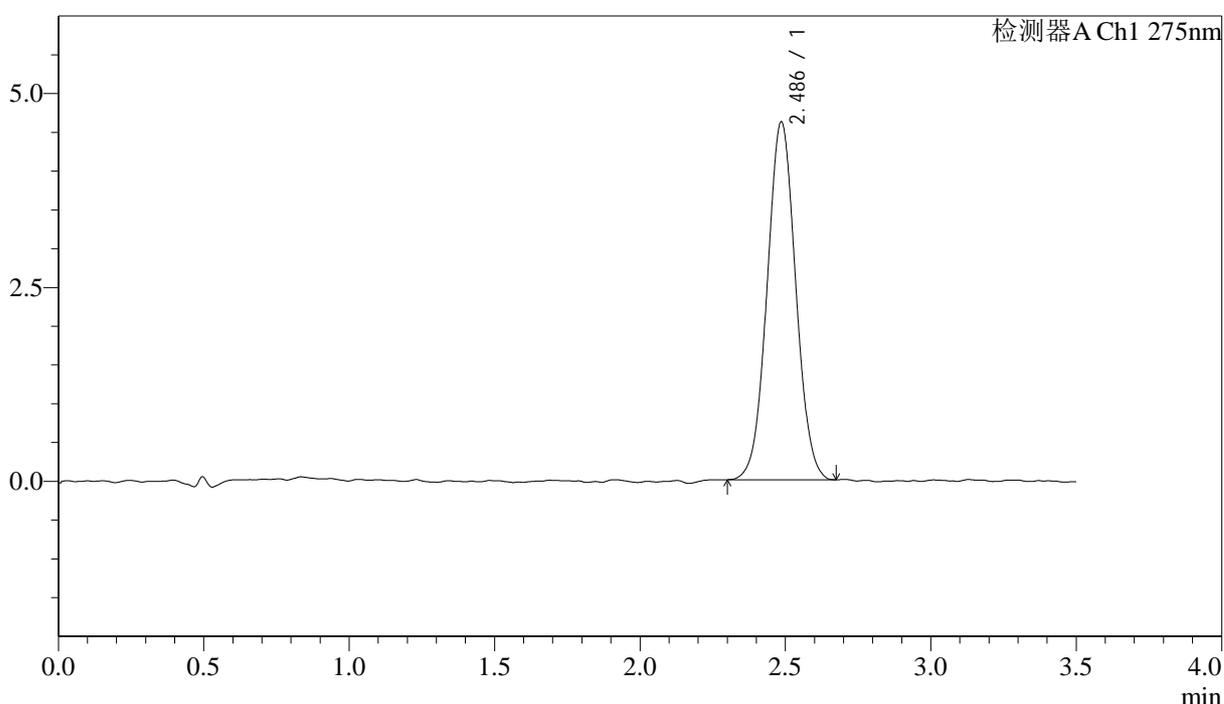
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-766-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:20:34 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:00:56 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	2.486	31606	100.000	4609	3039	1.033	--
总计		31606	100.000	4609			

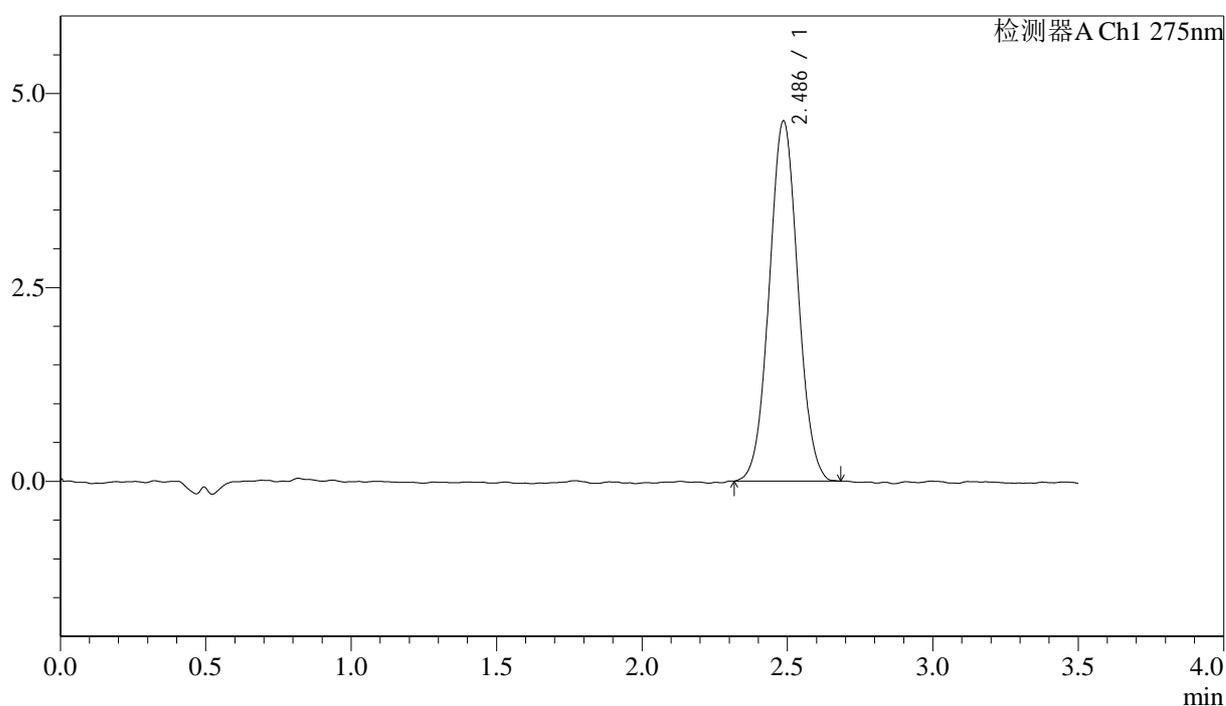
图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-60min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-767-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:24:27 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:03 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	2.486	31909	100.000	4642	3038	1.039	--
总计		31909	100.000	4642			



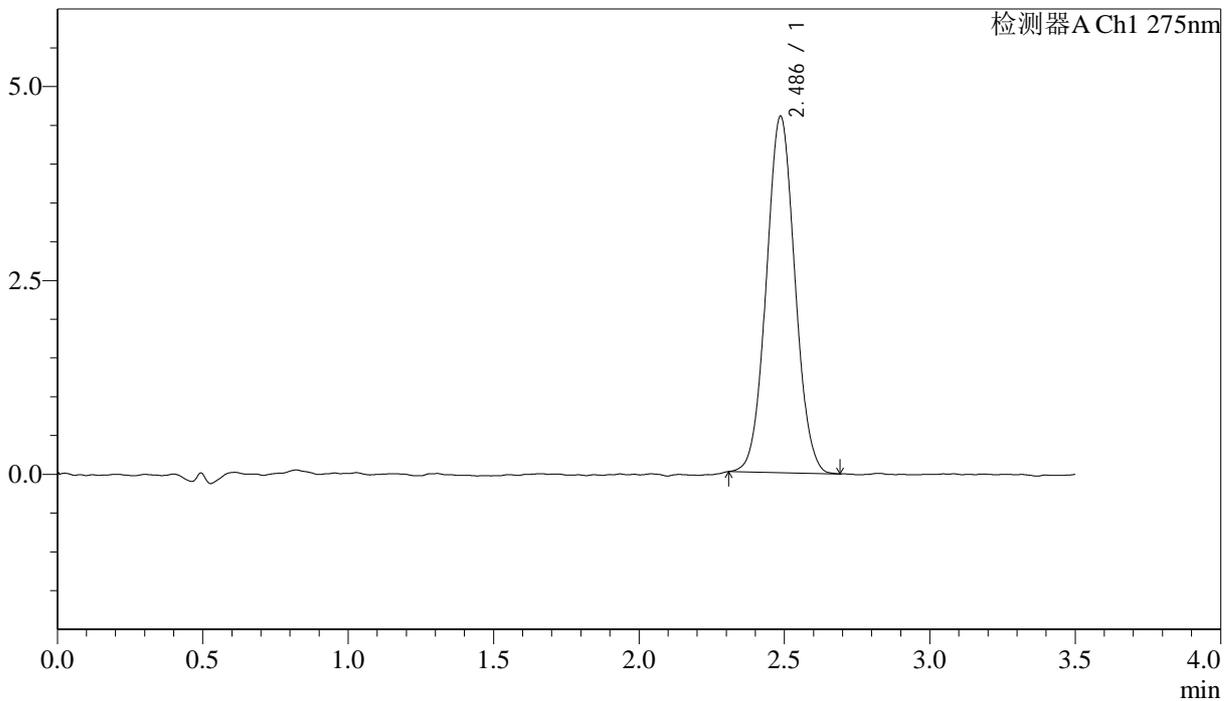
QTL-4138

<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 - 0-53/30-768-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:28:19 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:11 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	2.486	31484	100.000	4594	3031	1.043	--
总计		31484	100.000	4594			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1



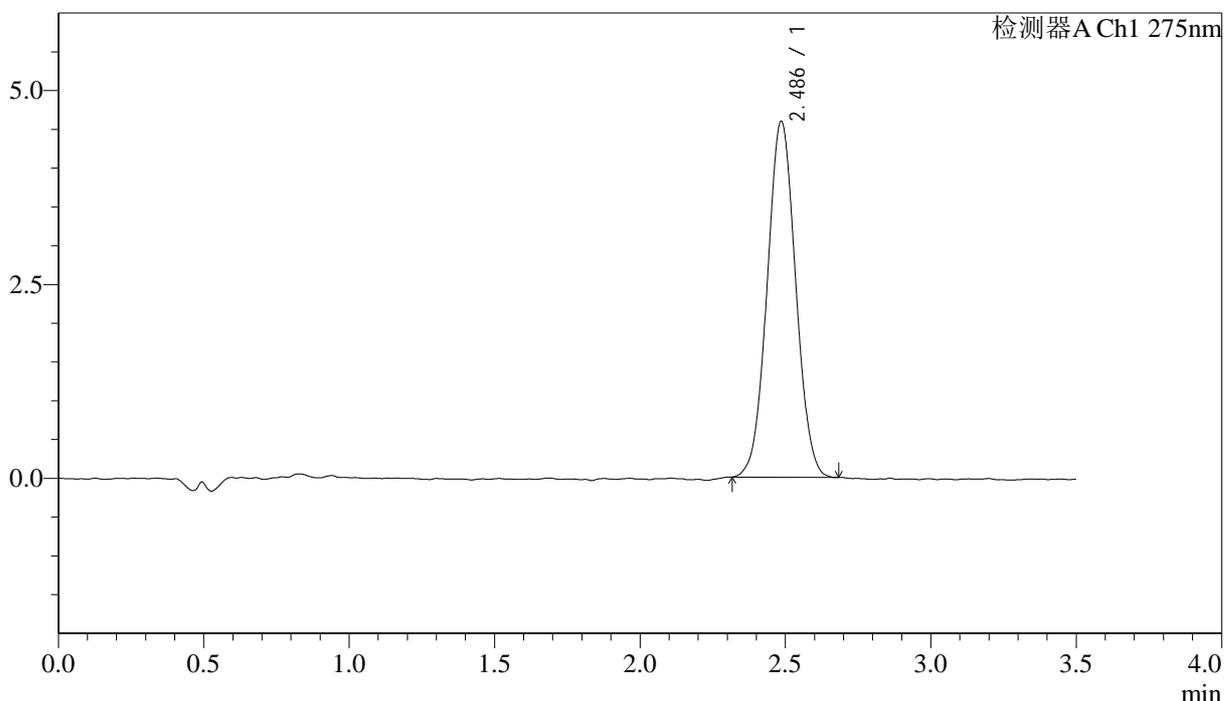
QTL-4138

<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 - 0-53/30-769-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:32:12 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:18 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	2.486	31333	100.000	4584	3051	1.036	--
总计		31333	100.000	4584			

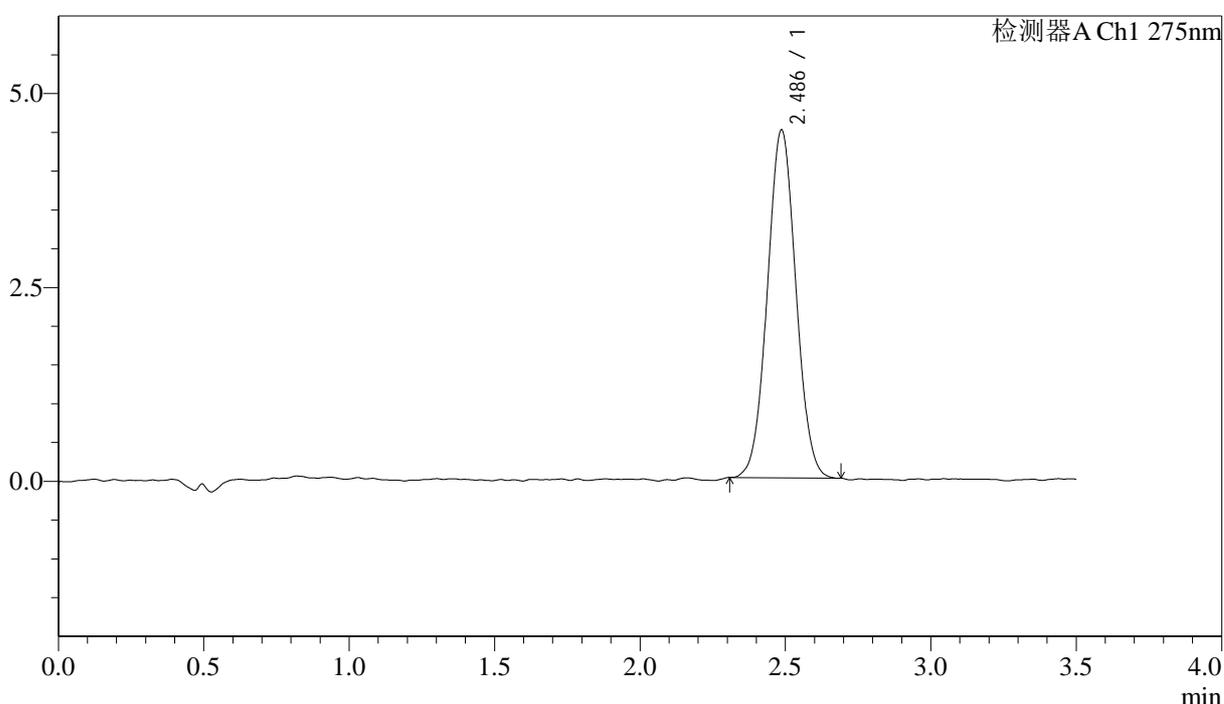
图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-770-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:36:04 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:26 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	2.486	30660	100.000	4484	3043	1.036	--
总计		30660	100.000	4484			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1



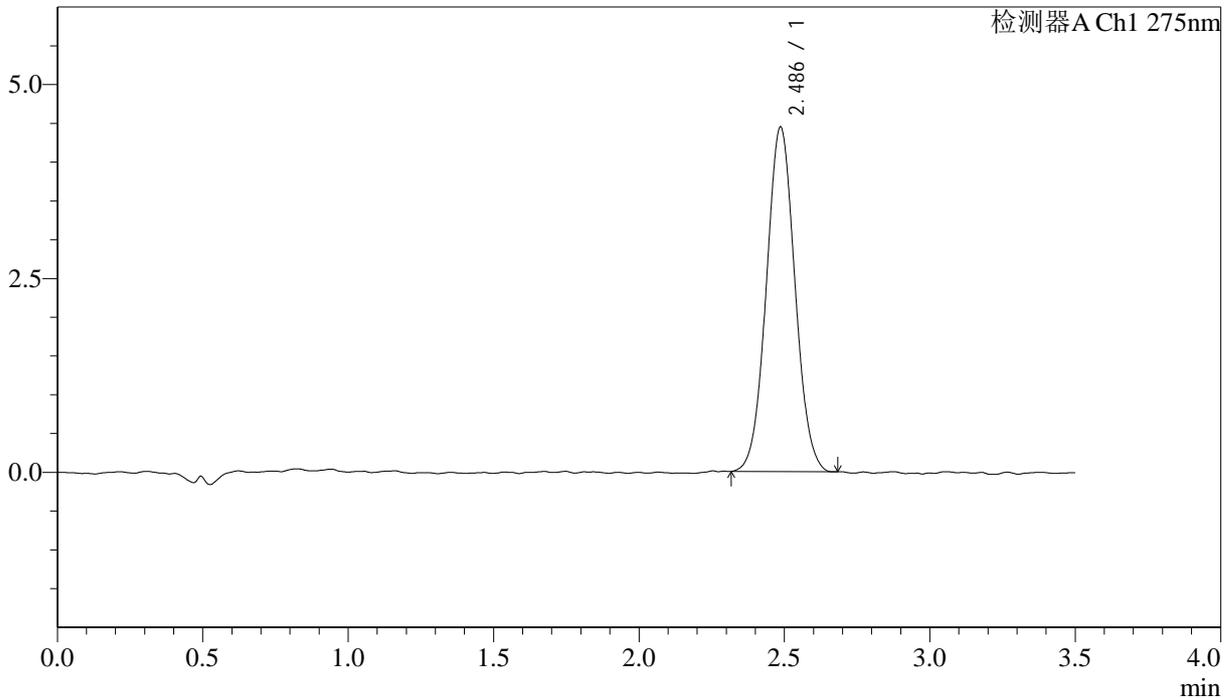
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-771-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:39:56 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:33 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	2.486	30460	100.000	4441	3036	1.042	--
总计		30460	100.000	4441			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片5
 供试品溶液-1



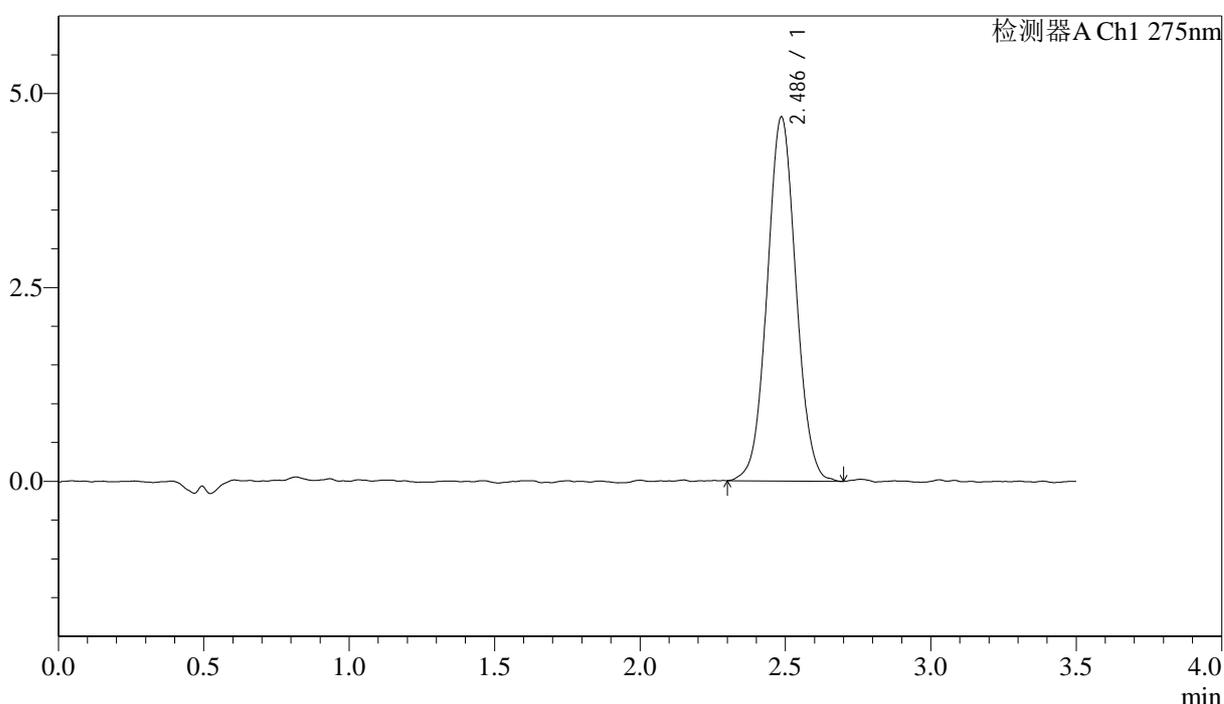
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-772-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:43:48 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:41 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	2.486	32363	100.000	4692	3037	1.039	--
总计		32363	100.000	4692			

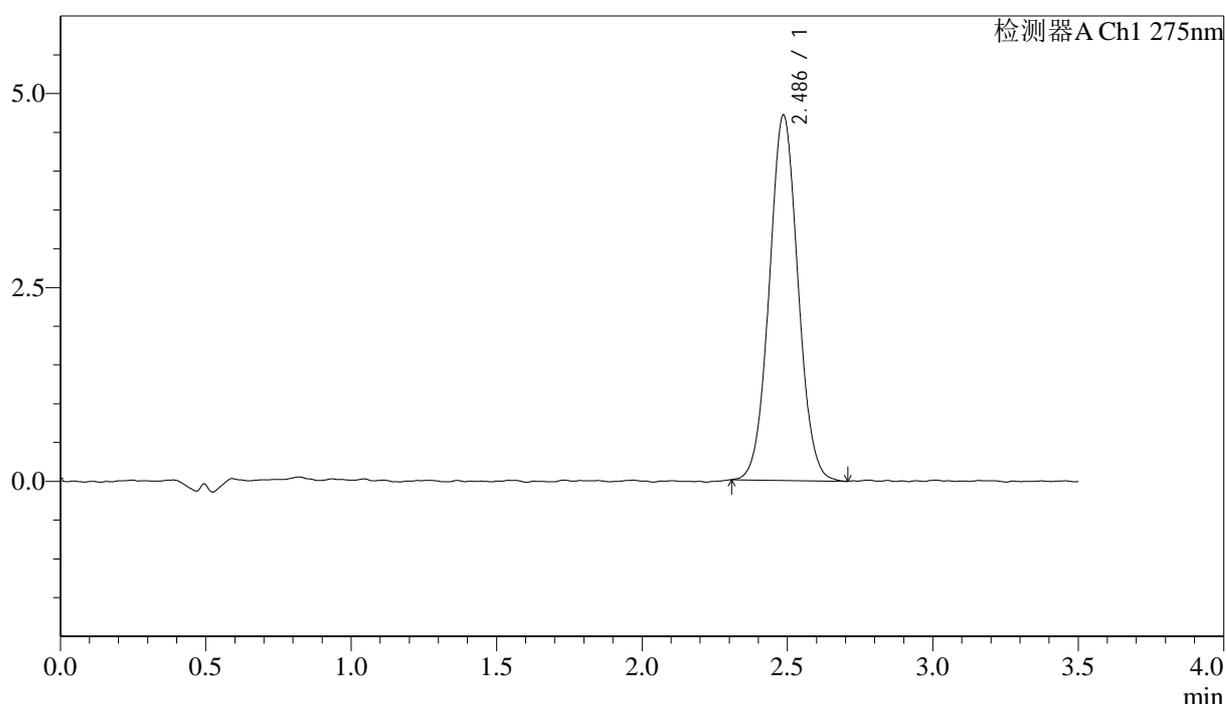
图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-773-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:47:41 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:49 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	2.486	32373	100.000	4709	3051	1.043	--
总计		32373	100.000	4709			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1



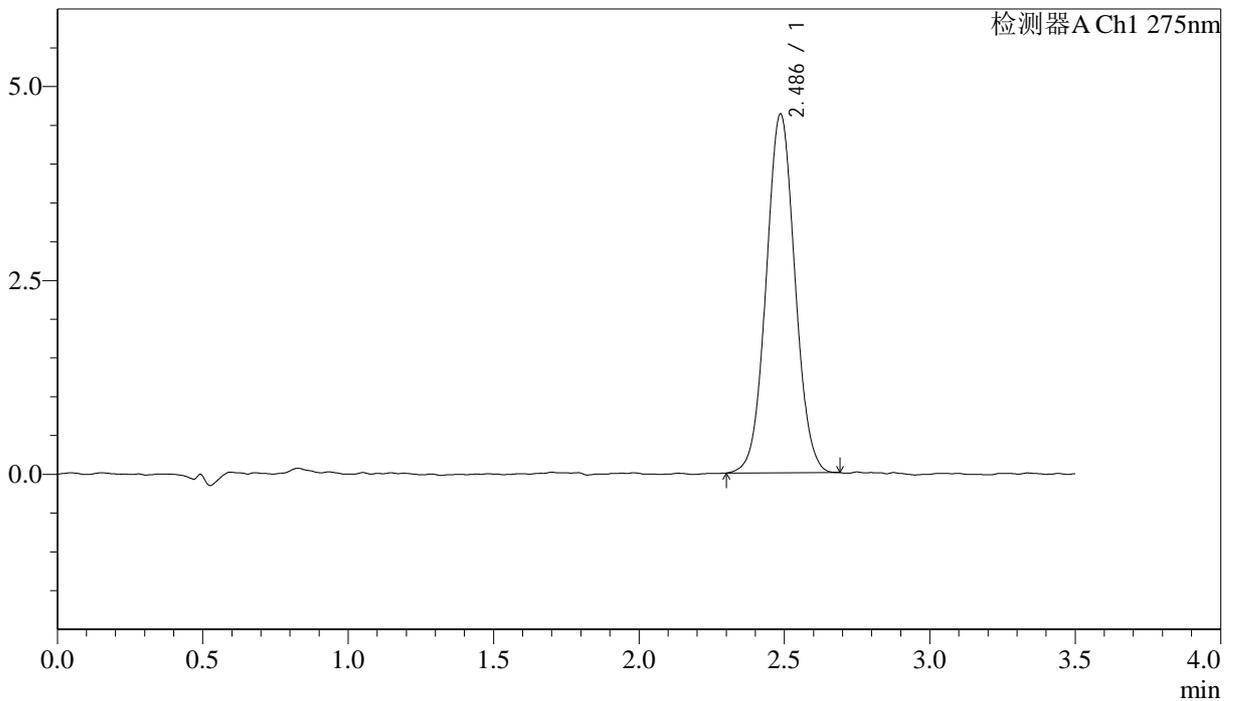
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-774-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:51:35 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:01:56 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	2.486	31878	100.000	4625	3042	1.039	--
总计		31878	100.000	4625			

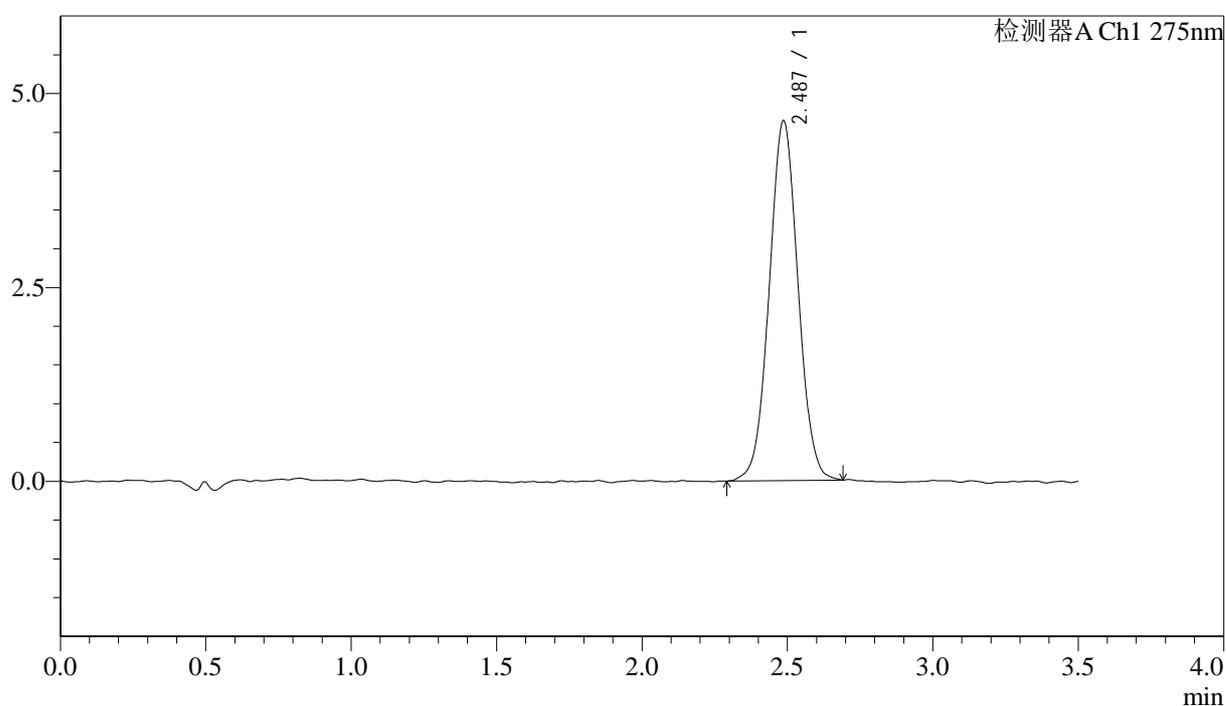
图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-775-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:55:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:04 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	2.487	31992	100.000	4639	3001	1.033	--
总计		31992	100.000	4639			

图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1



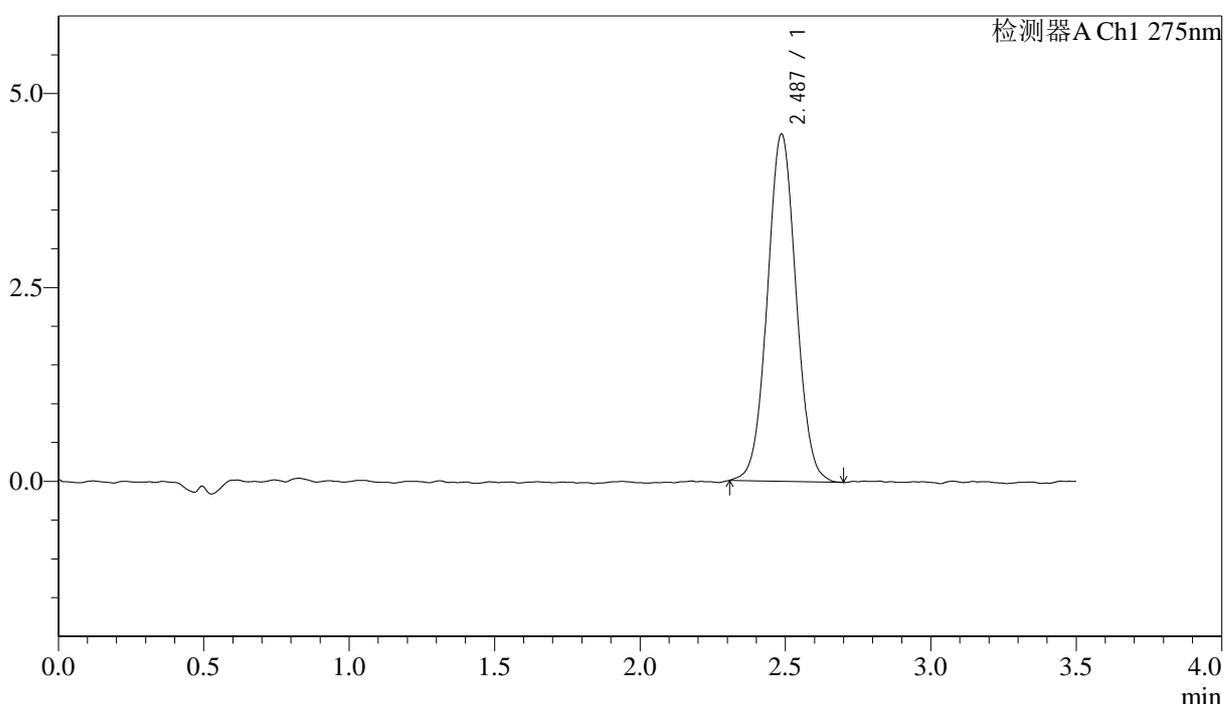
QTL-4138

<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 - 0-53/30-776-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 03:59:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:11 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	2.487	30804	100.000	4477	3056	1.036	--
总计		30804	100.000	4477			

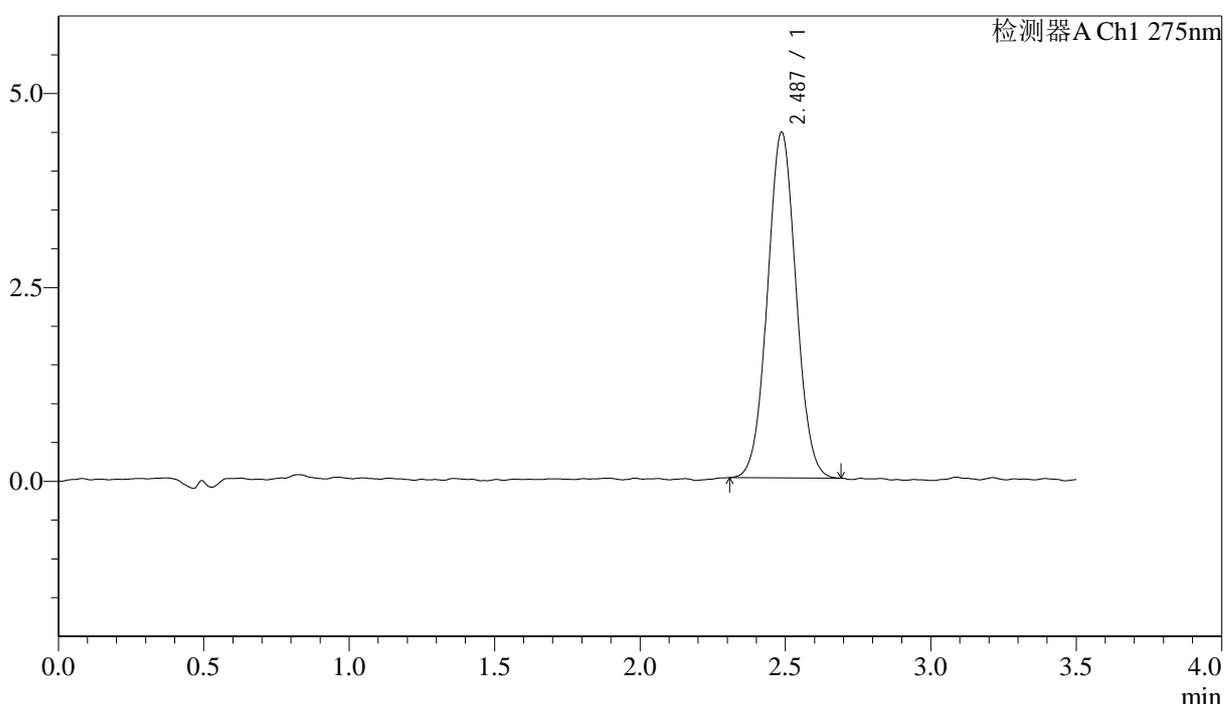
图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-53/30-777-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:03:16 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:19 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	2.487	30528	100.000	4458	3036	1.037	--
总计		30528	100.000	4458			

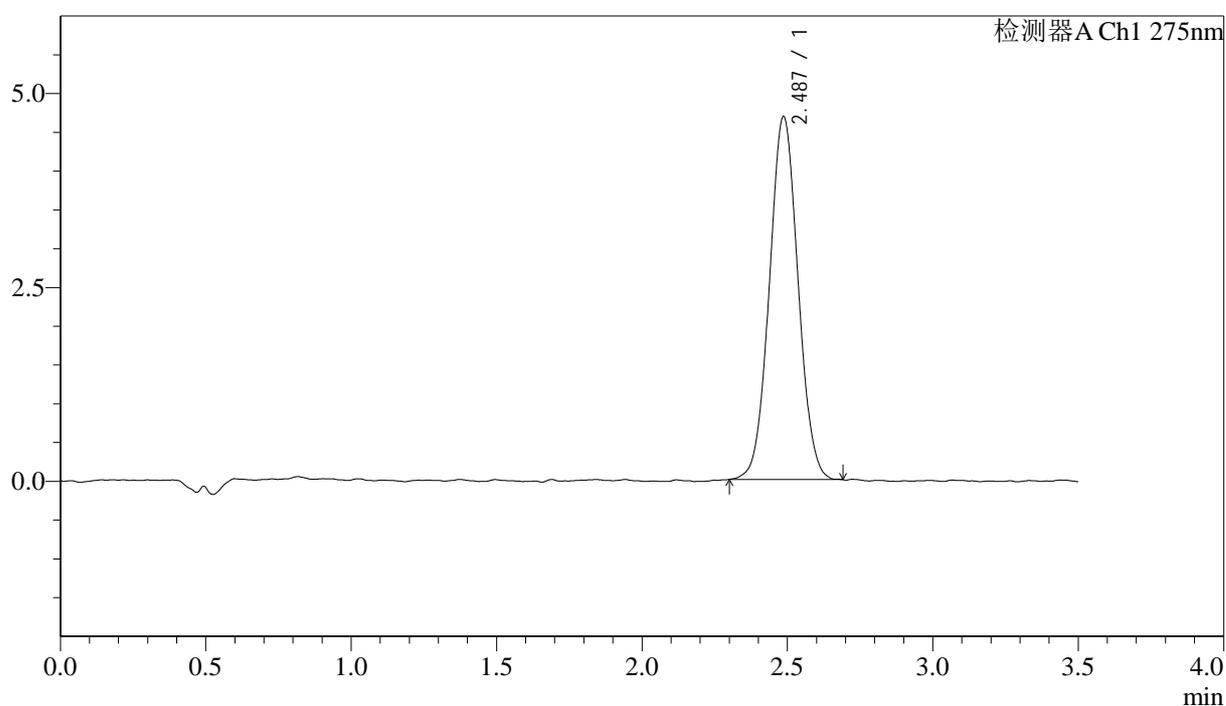
图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-778-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX279.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:07:09 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:26 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	2.487	32120	100.000	4678	3015	1.040	--
总计		32120	100.000	4678			

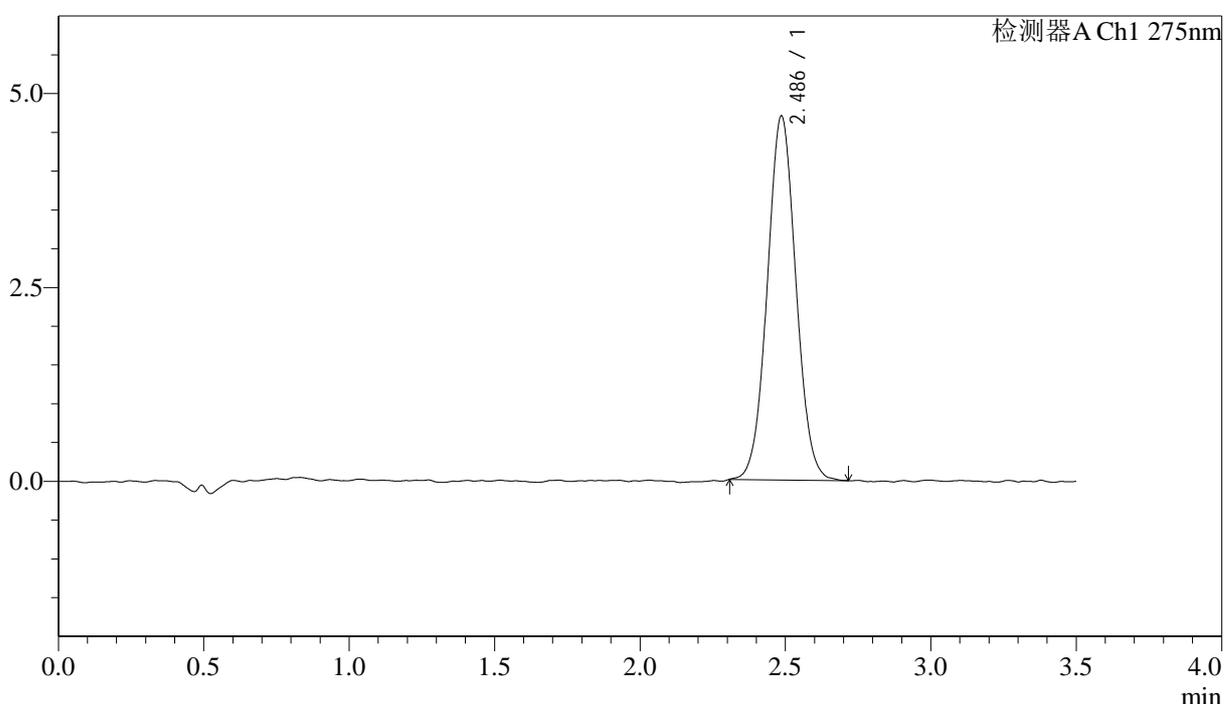
图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-53/30-779-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:11:02 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:34 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	2.486	32207	100.000	4690	3052	1.039	--
总计		32207	100.000	4690			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg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



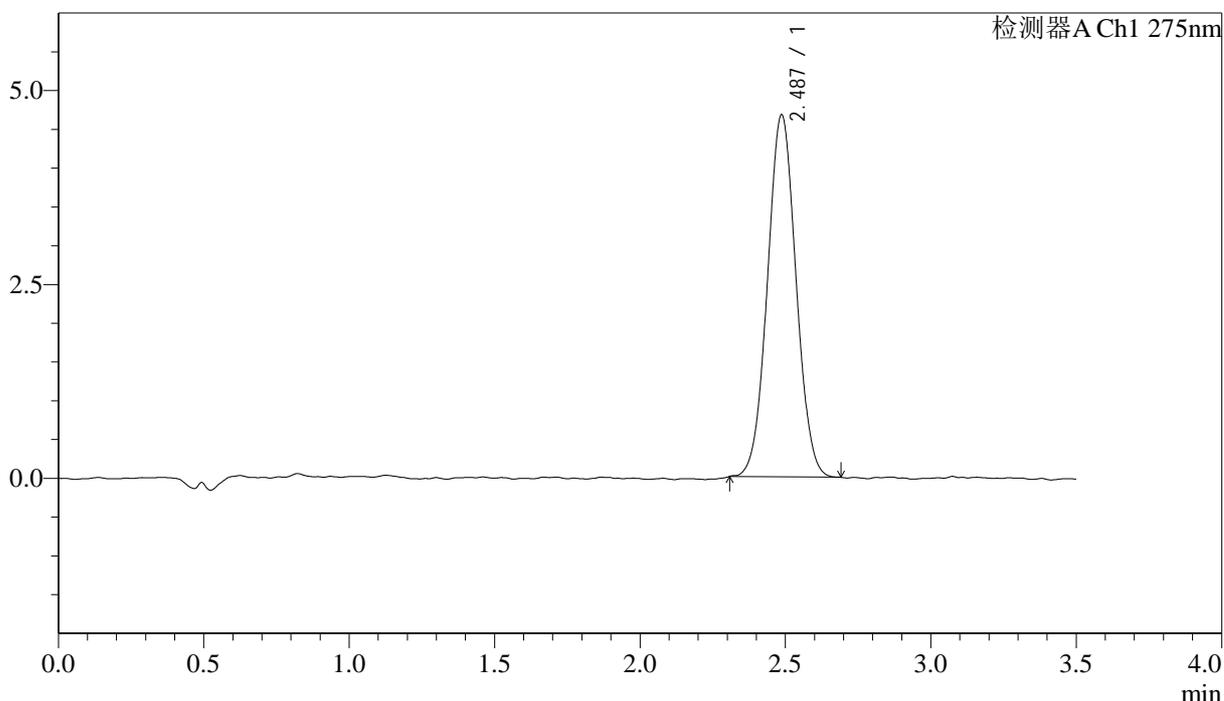
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-780-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:14:55 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:42 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	2.487	31958	100.000	4668	3041	1.034	--
总计		31958	100.000	4668			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱

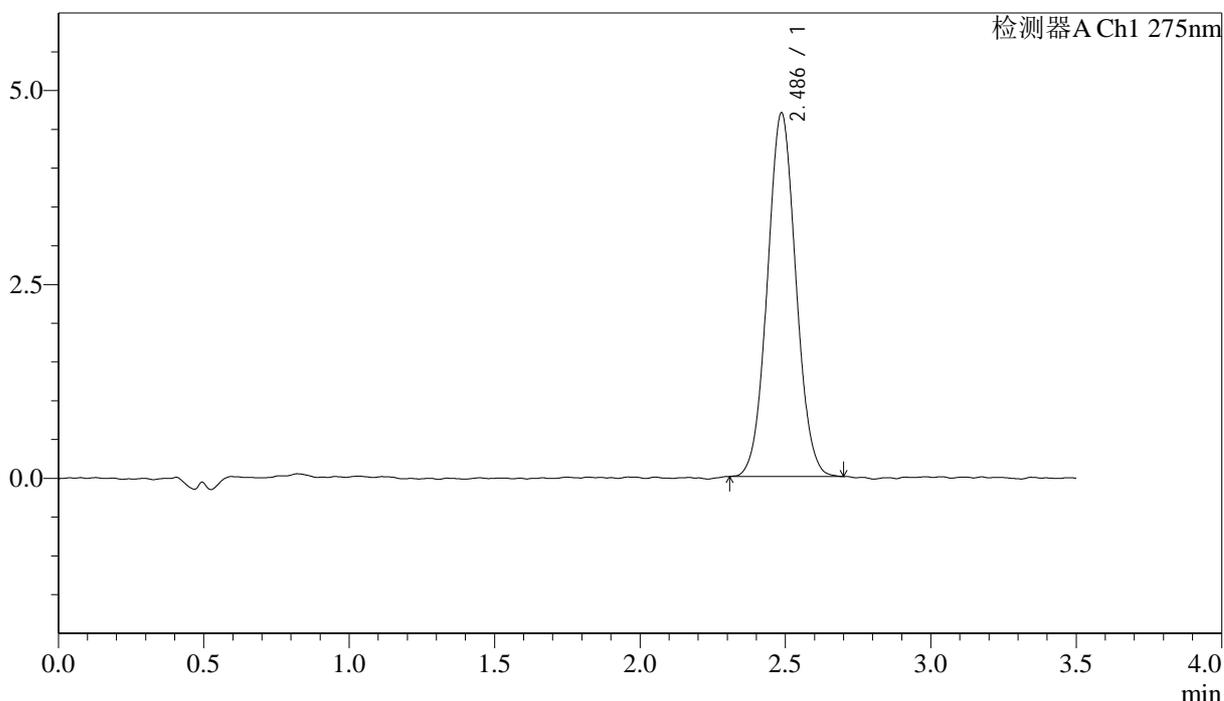
自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2-极限转速-片2
供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-781-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:18:49 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:49 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	2.486	32032	100.000	4688	3064	1.044	--
总计		32032	100.000	4688			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg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



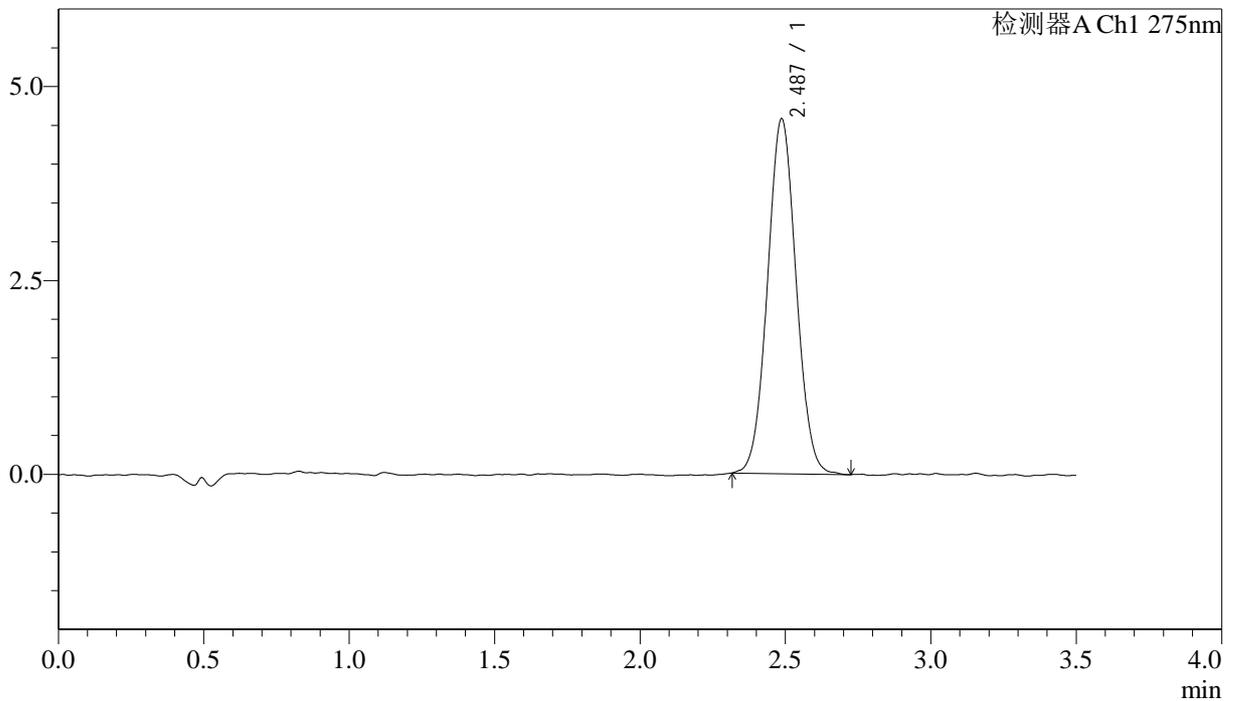
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-782-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p4-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:22:43 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:02:57 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	2.487	31389	100.000	4577	3047	1.040	--
总计		31389	100.000	4577			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg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



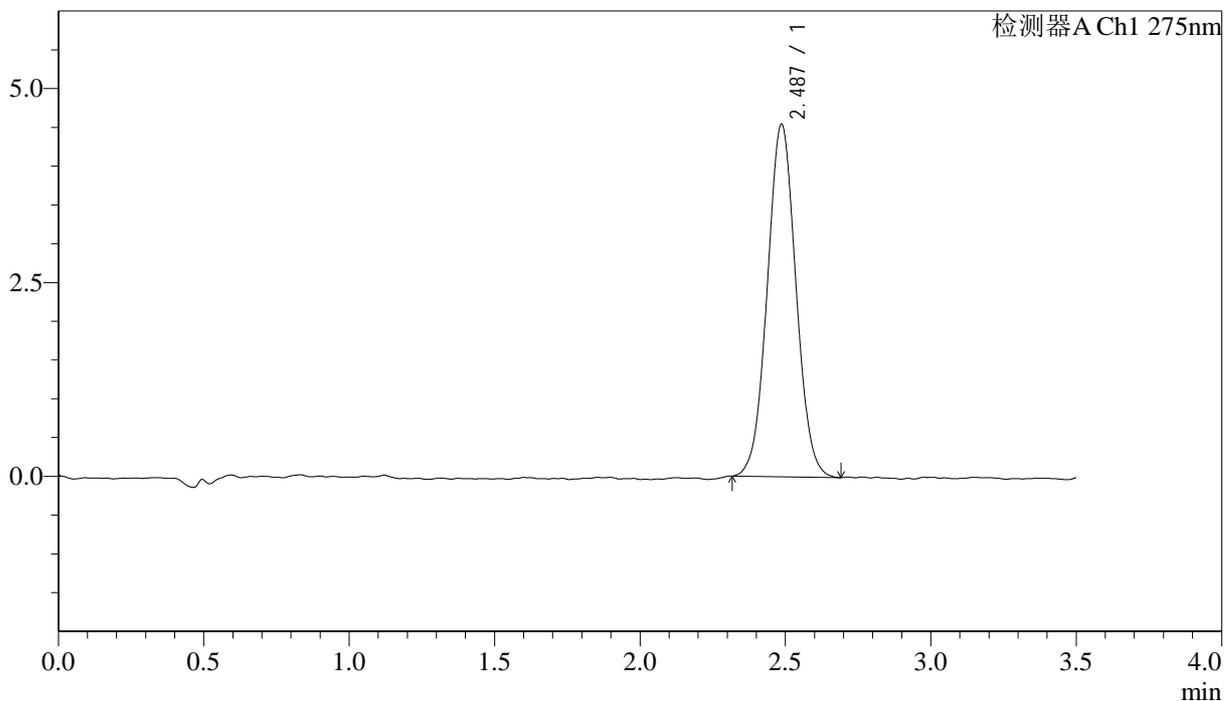
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-783-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p5-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:26:36 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:03:04 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	2.487	31194	100.000	4544	3021	1.035	--
总计		31194	100.000	4544			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg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



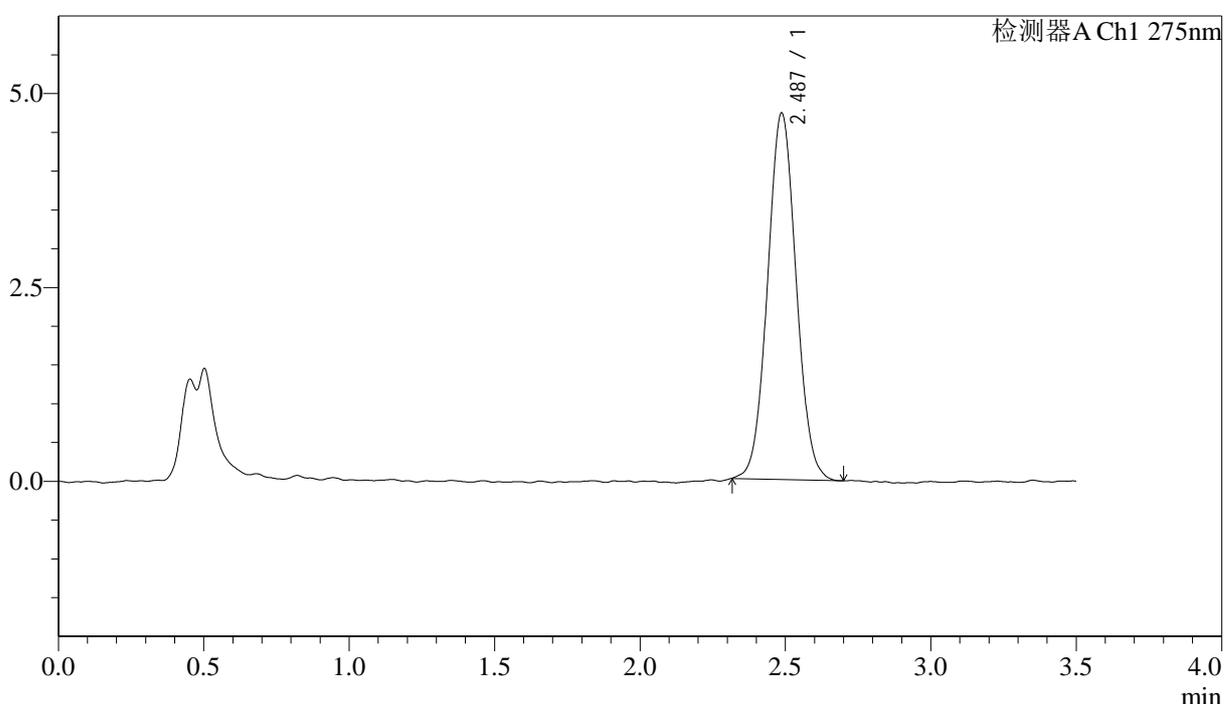
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-53/30-784-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-jyx2-p6-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:30:29 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:03:13 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	2.487	32320	100.000	4725	3062	1.045	--
总计		32320	100.000	4725			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg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



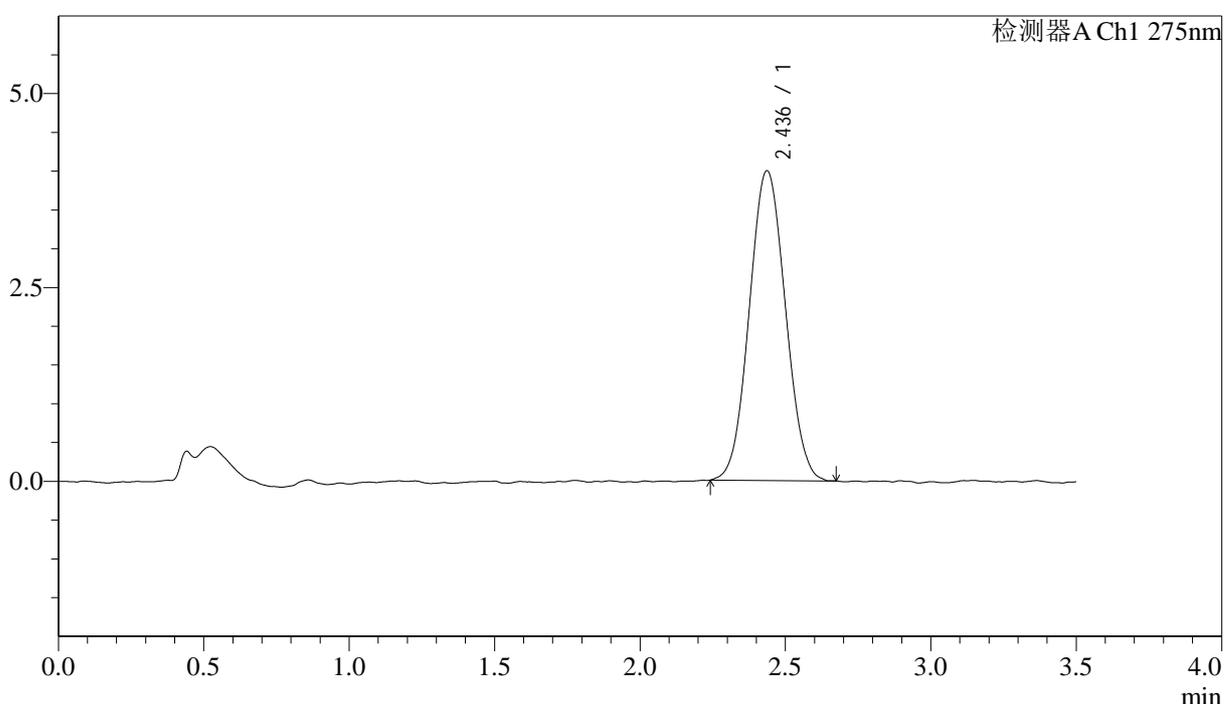
QTL-4138

<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 - 0-53/30-785-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:34:22 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:03:20 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	2.436	34490	100.000	3993	1804	1.050	--
总计		34490	100.000	3993			

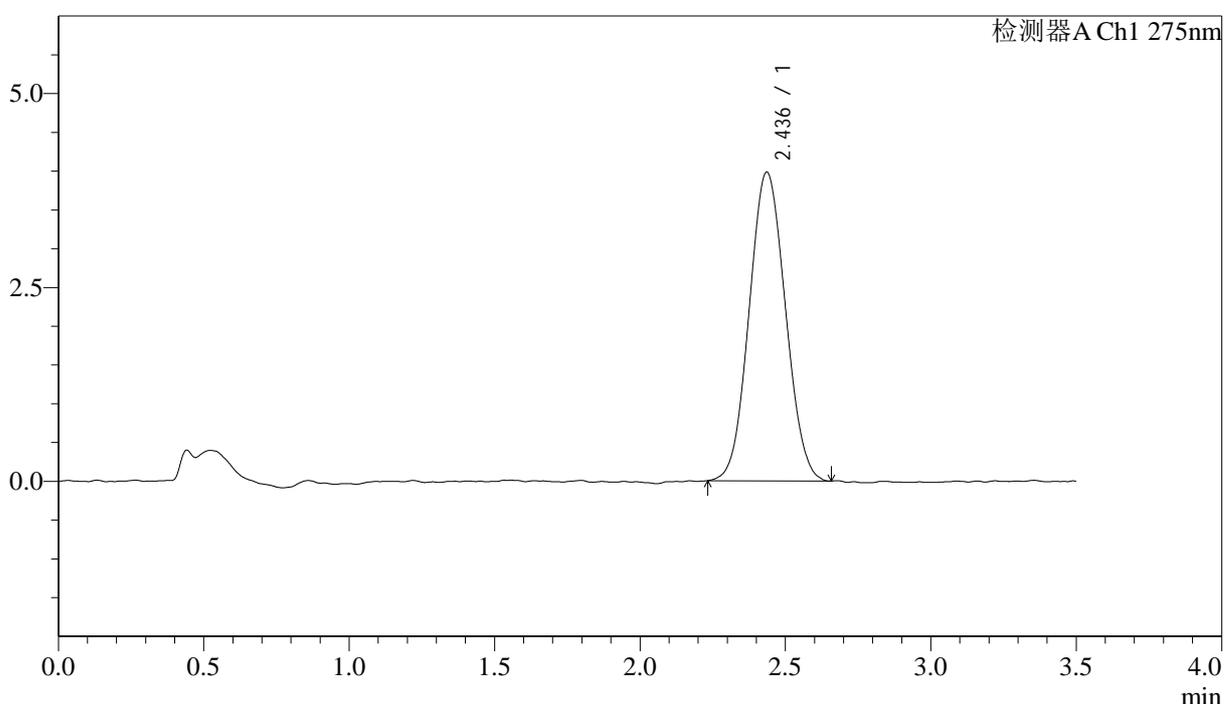
图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-53/30-786-2 - zzp-2025072522p-rcqx-1mg-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-4138-20250814-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/15 04:38:14 实验者: wangzhen
 处理时间(V2): 2025/08/18 09:03:28 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	2.436	34523	100.000	3979	1768	1.057	--
总计		34523	100.000	3979			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025072522批(1mg规格)-水介质-桨法50转-均一性2
 对照品溶液-2-2