



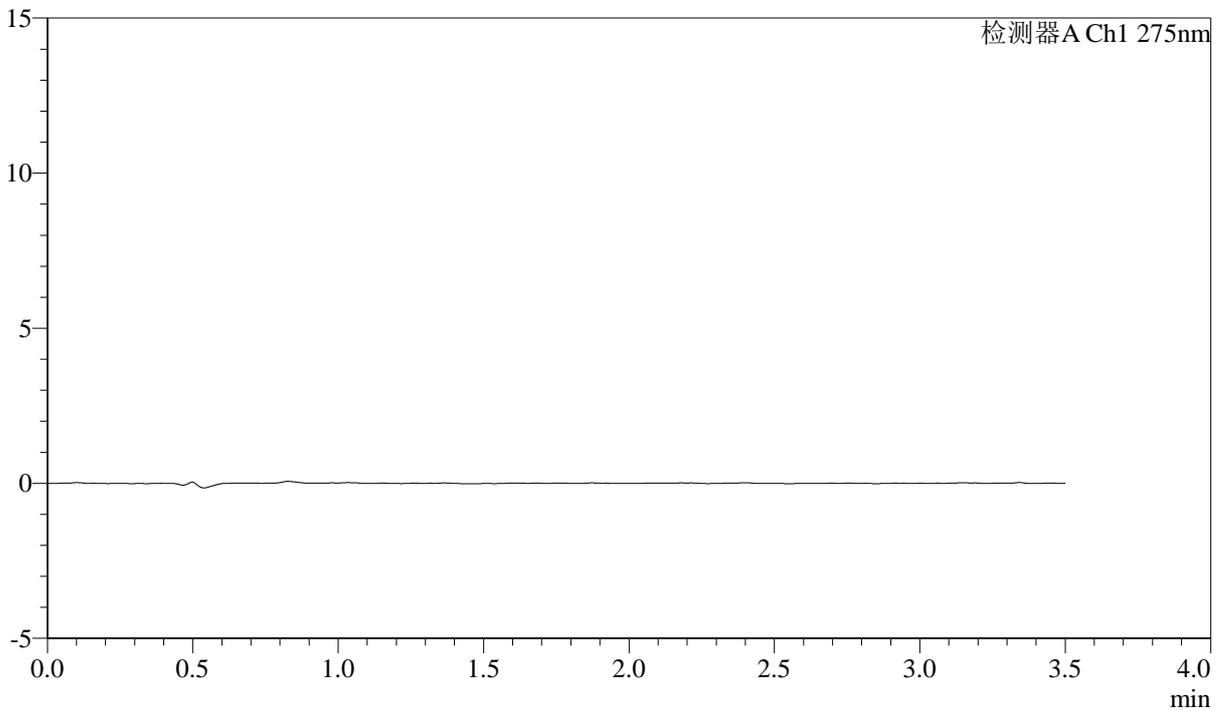
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-971-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:44:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:33:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

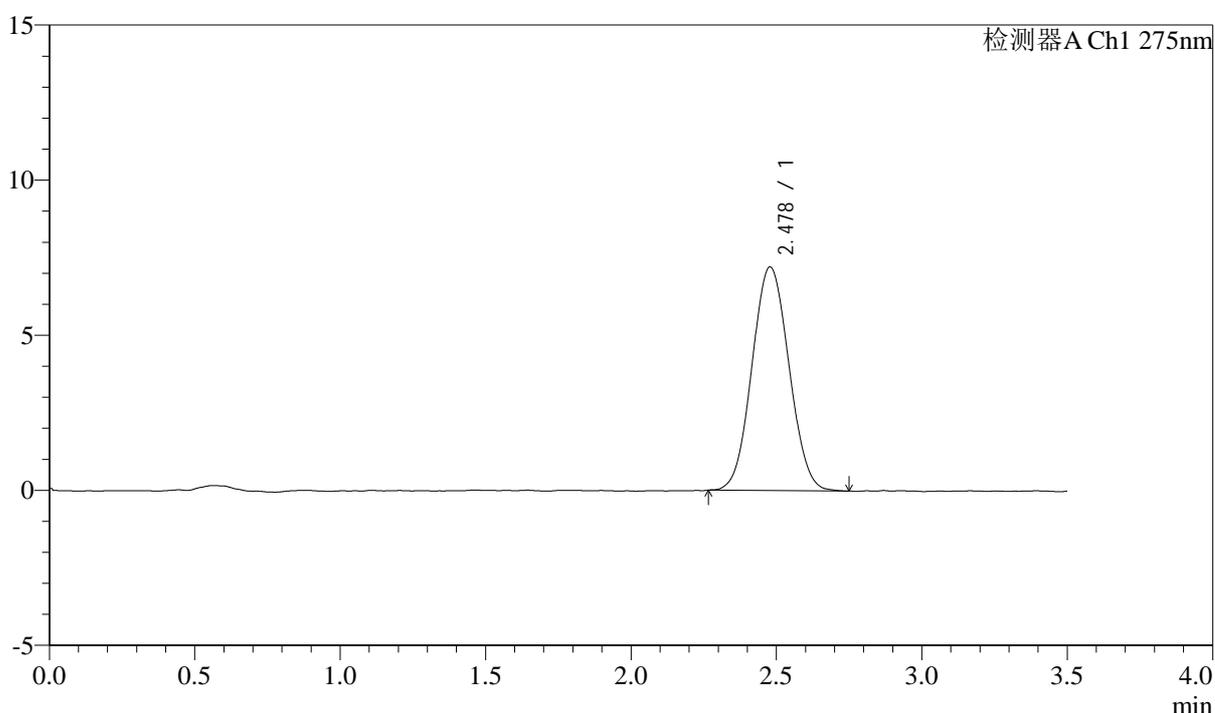
图1 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-972-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:47:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:33:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.478	63755	100.000	7207	1790	1.054	--
总计		63755	100.000	7207			

图2 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 桨法-50转-对照品溶液-1-1



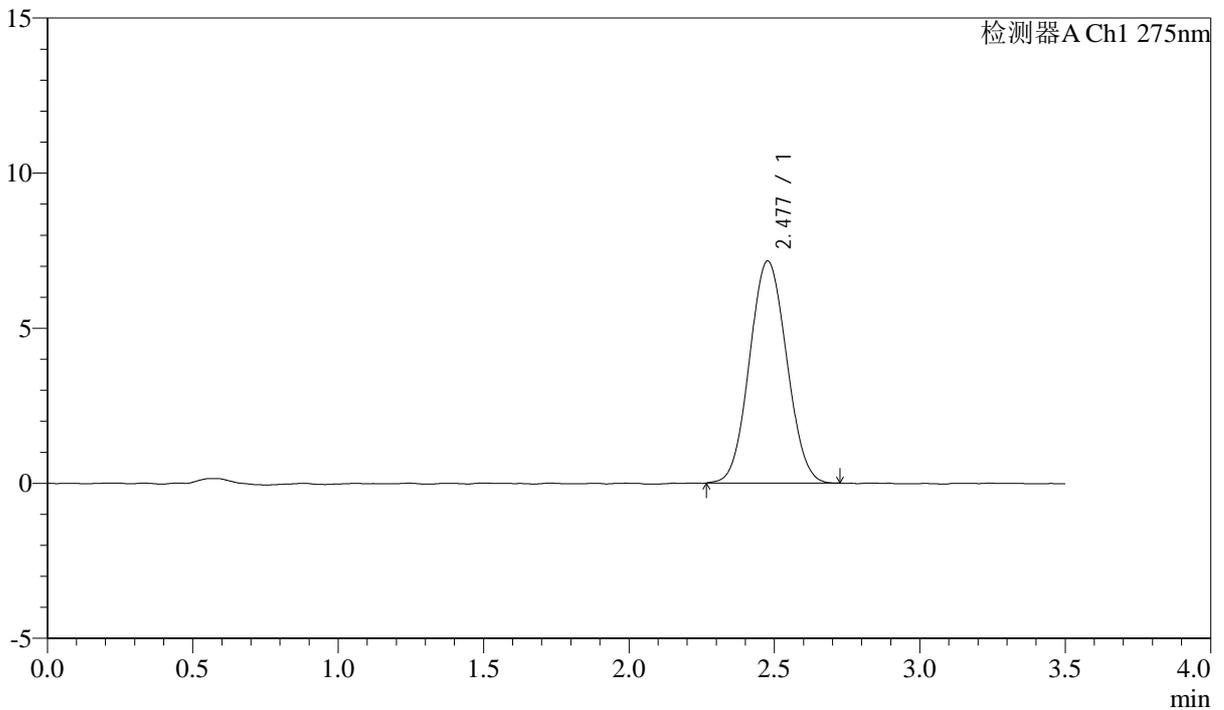
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-973-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:51:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:33:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.477	63631	100.000	7153	1764	1.057	--
总计		63631	100.000	7153			

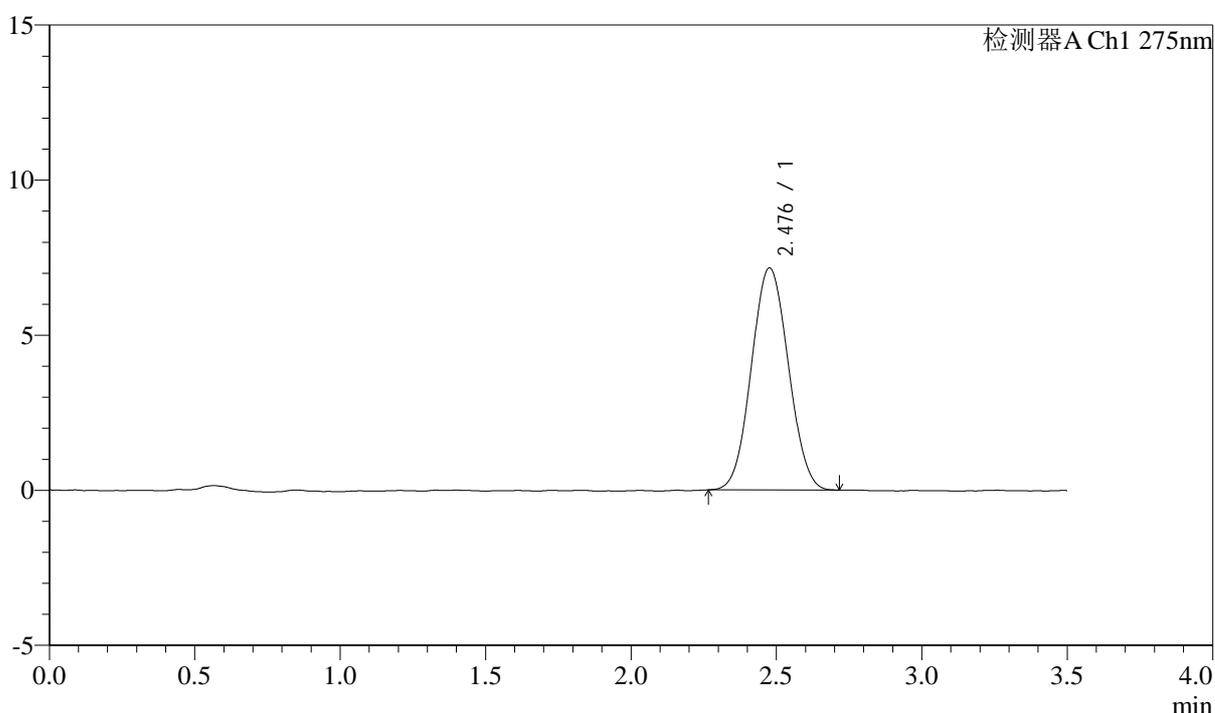
图3 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-974-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:55:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:33:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.476	63320	100.000	7148	1781	1.052	--
总计		63320	100.000	7148			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 桨法-50转-对照品溶液-1-3



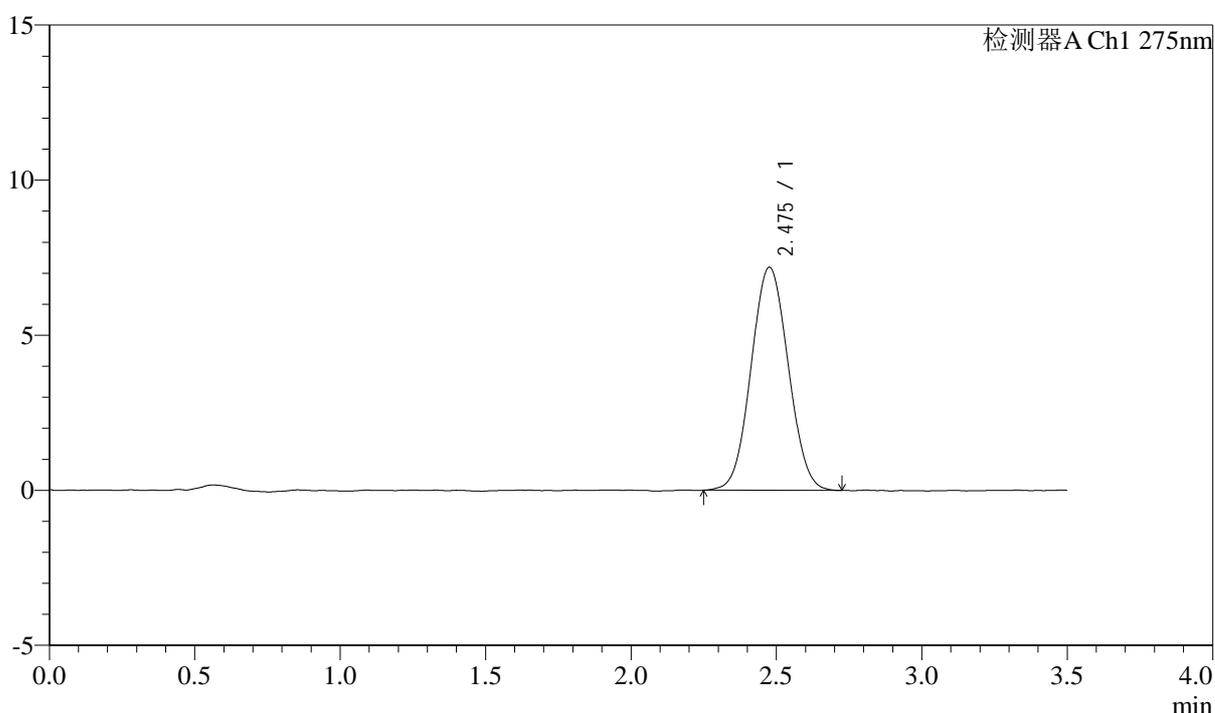
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-975-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 10:59:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.475	63896	100.000	7180	1769	1.048	--
总计		63896	100.000	7180			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-对照品溶液-1-4



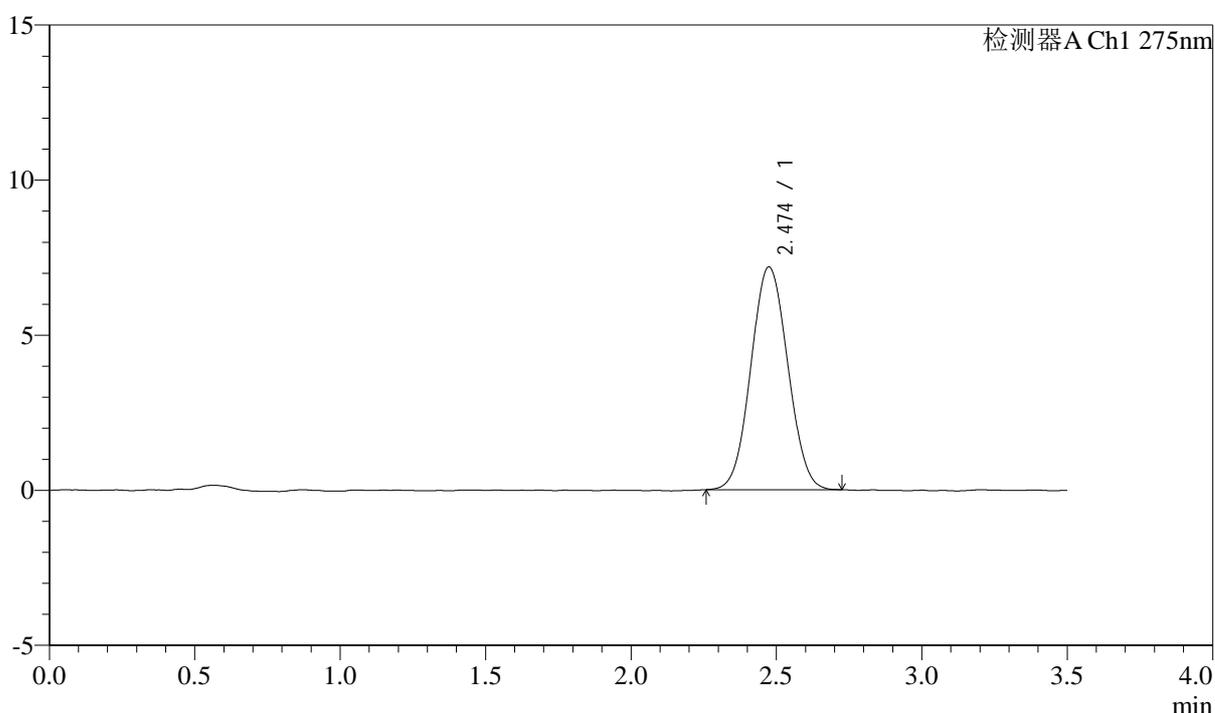
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-976-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:03:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.474	63444	100.000	7181	1785	1.050	--
总计		63444	100.000	7181			

图6 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-5



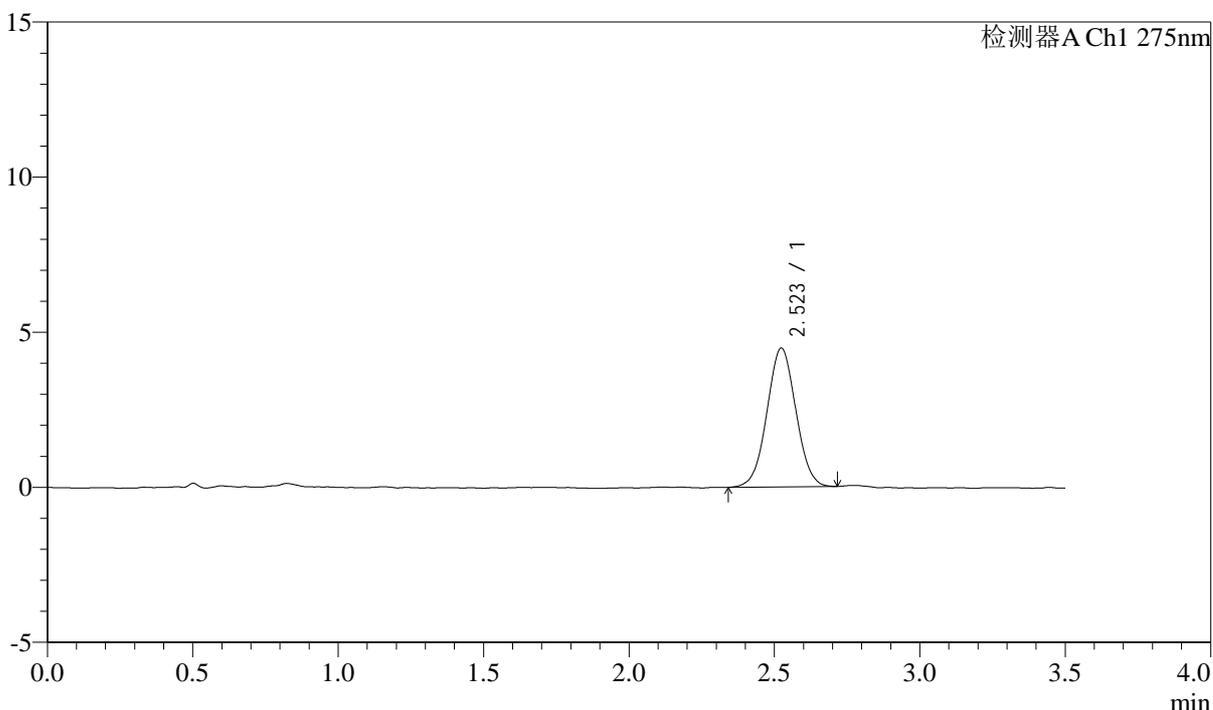
QTL-4138

<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 - 0-88/25-977-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:07:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.523	30987	100.000	4476	3034	1.028	--
总计		30987	100.000	4476			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



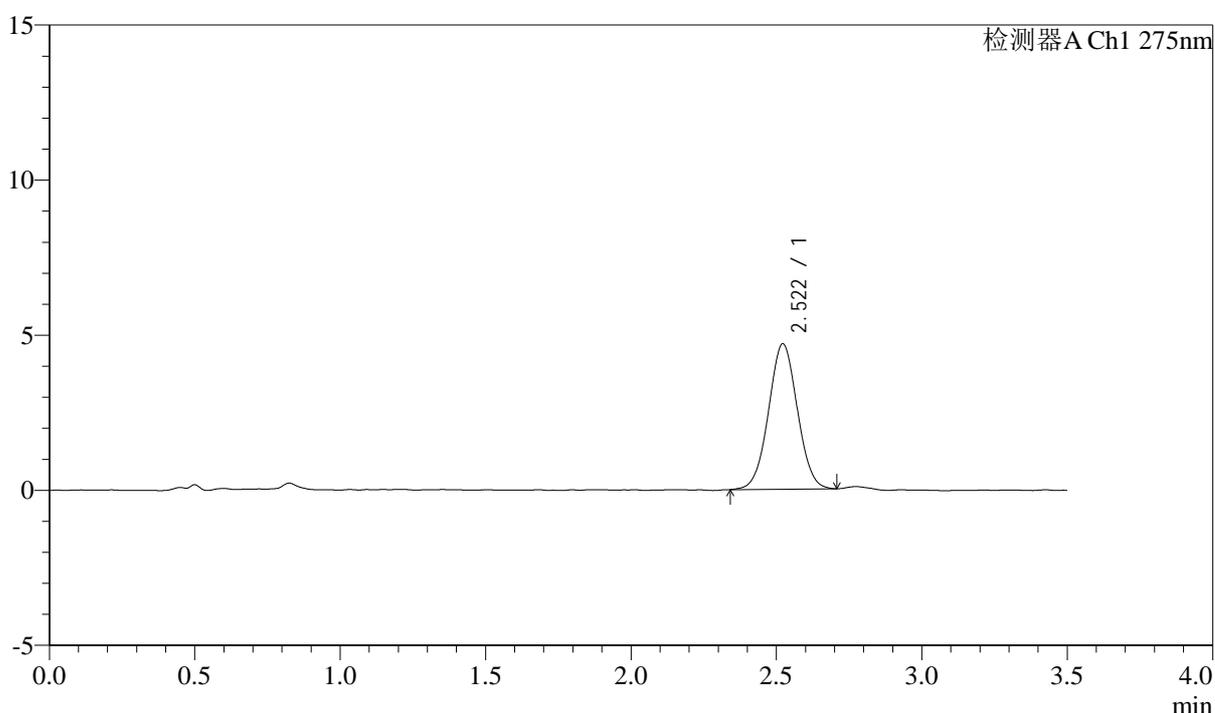
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-978-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:11:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.522	32320	100.000	4690	3083	1.025	--
总计		32320	100.000	4690			

图8 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1



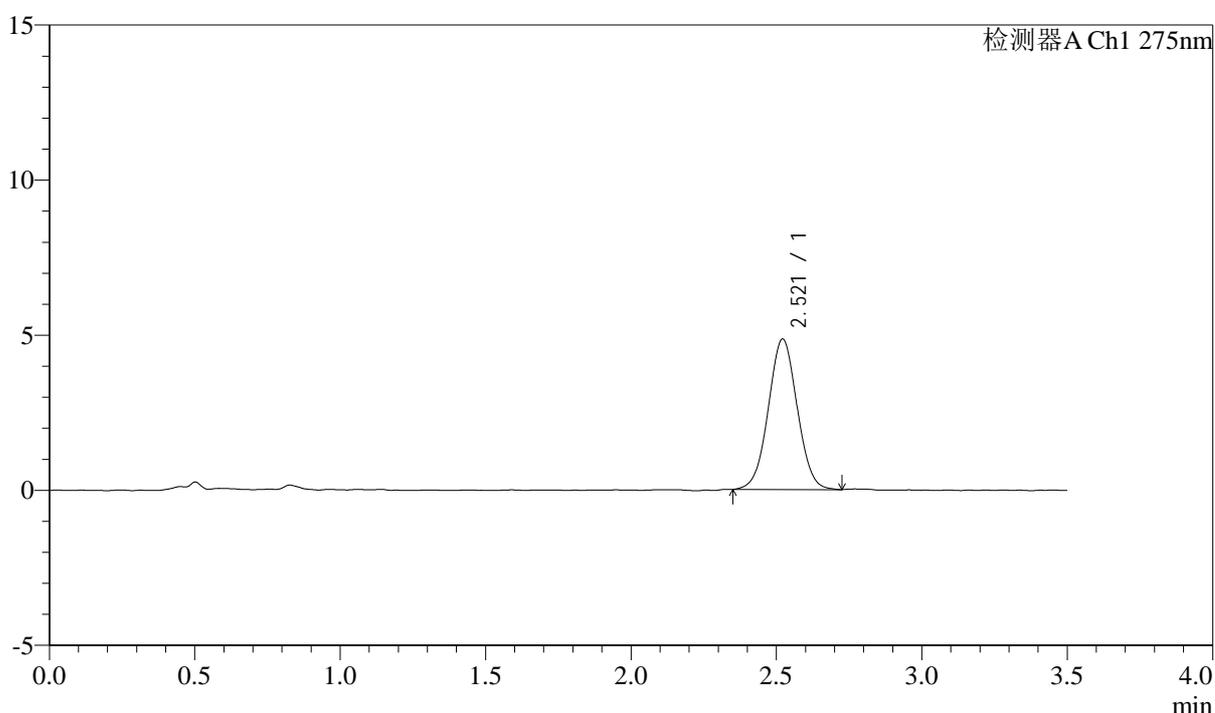
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-979-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:15:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.521	33568	100.000	4857	3075	1.024	--
总计		33568	100.000	4857			

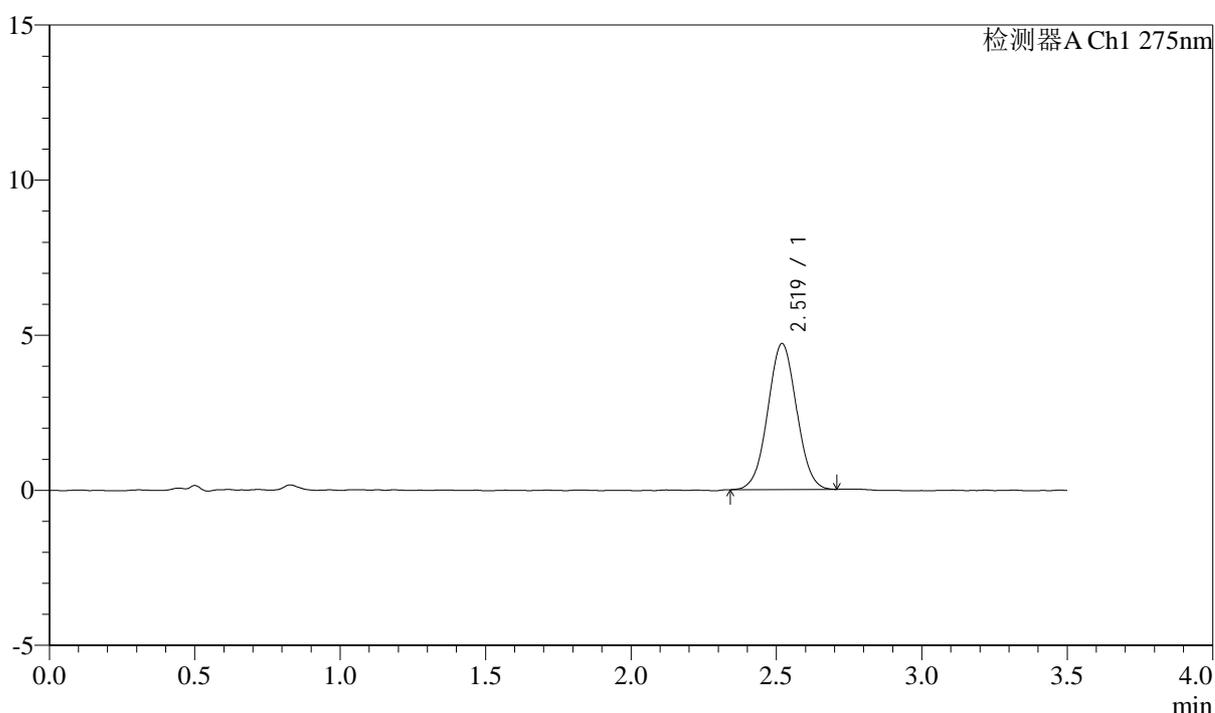
图9 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-980-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:19:02 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	32491	100.000	4702	3039	1.029	--
总计		32491	100.000	4702			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



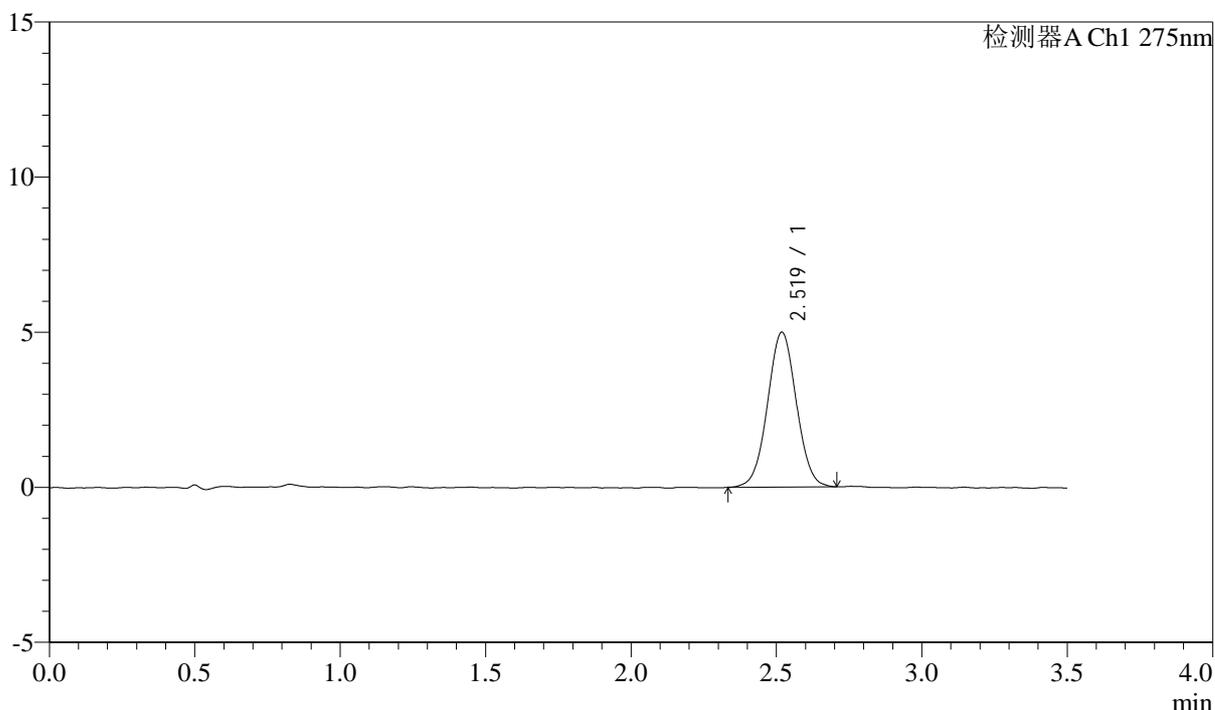
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-981-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:22:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	34478	100.000	4984	3094	1.027	--
总计		34478	100.000	4984			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1



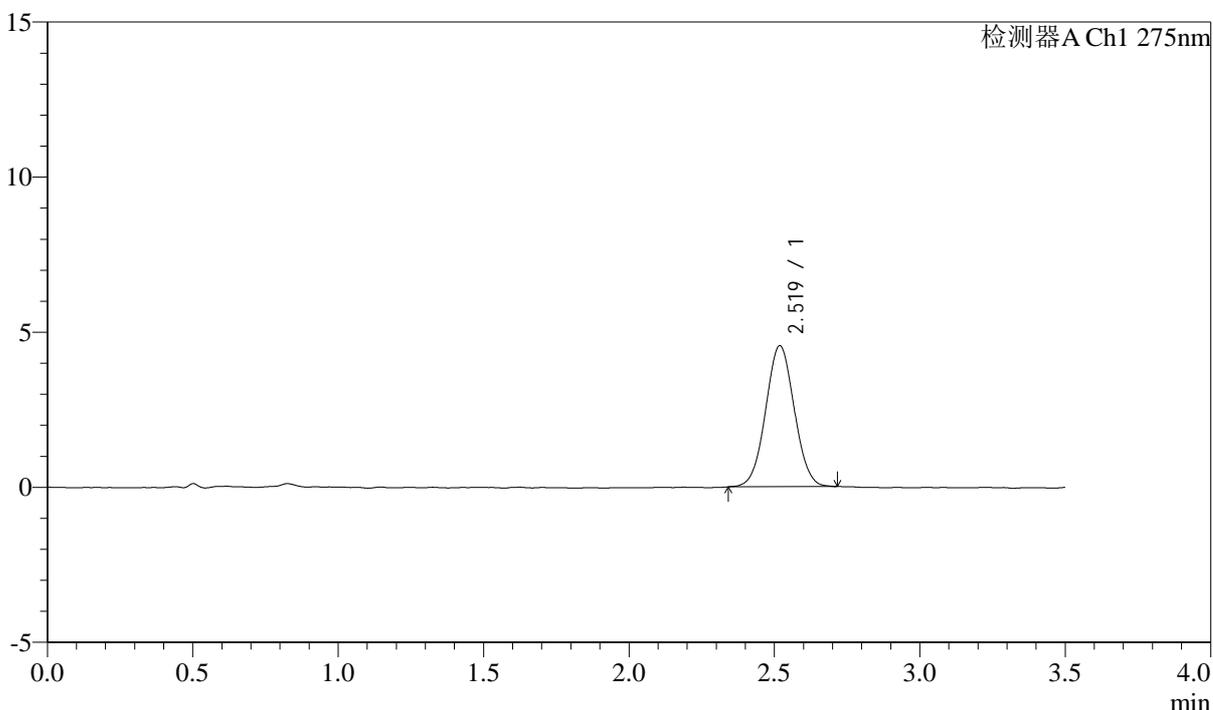
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-982-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:26:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	31205	100.000	4539	3091	1.034	--
总计		31205	100.000	4539			

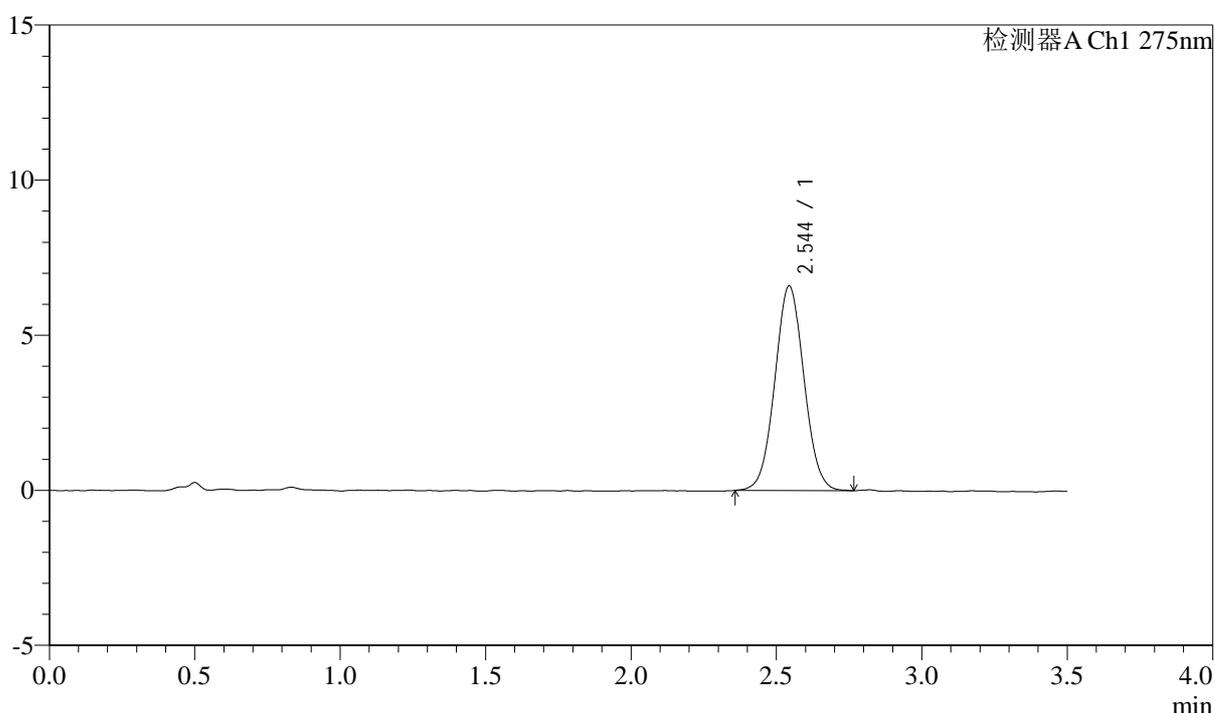
图12 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-983-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 11:56:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.544	46032	100.000	6588	3084	1.043	--
总计		46032	100.000	6588			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



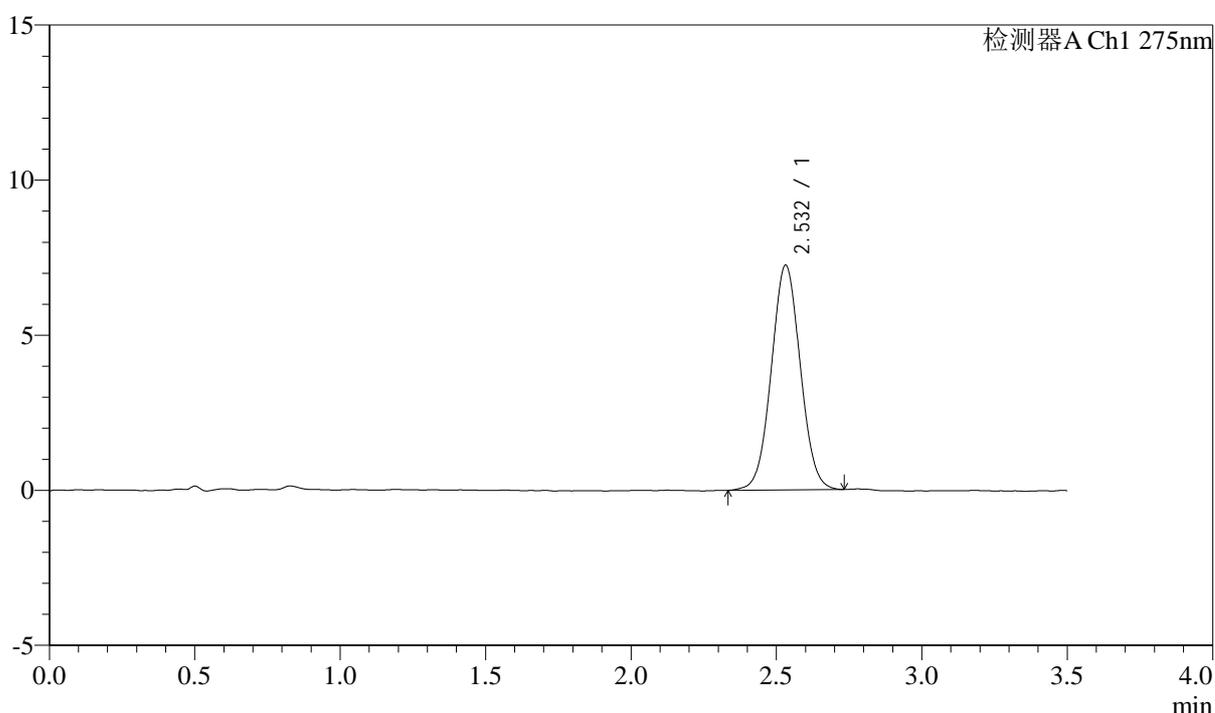
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-984-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:00:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	50331	100.000	7244	3069	1.037	--
总计		50331	100.000	7244			

图14 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



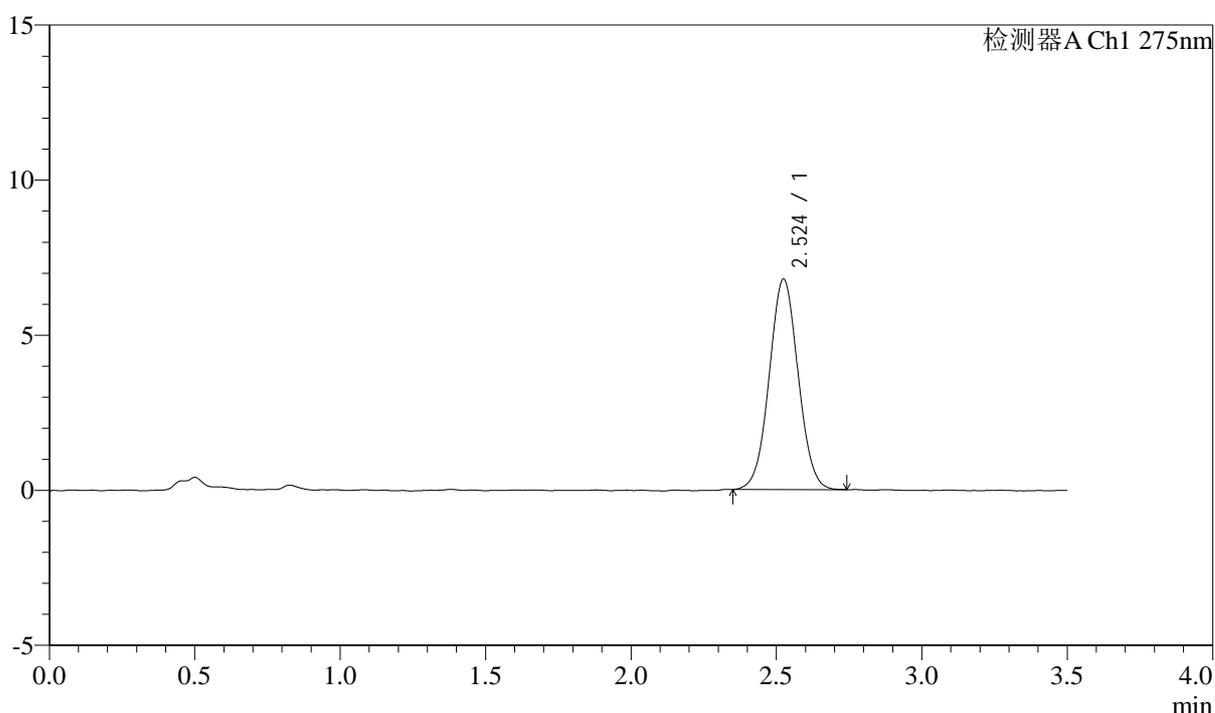
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-985-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:04:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.524	46923	100.000	6778	3084	1.034	--
总计		46923	100.000	6778			

图15 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



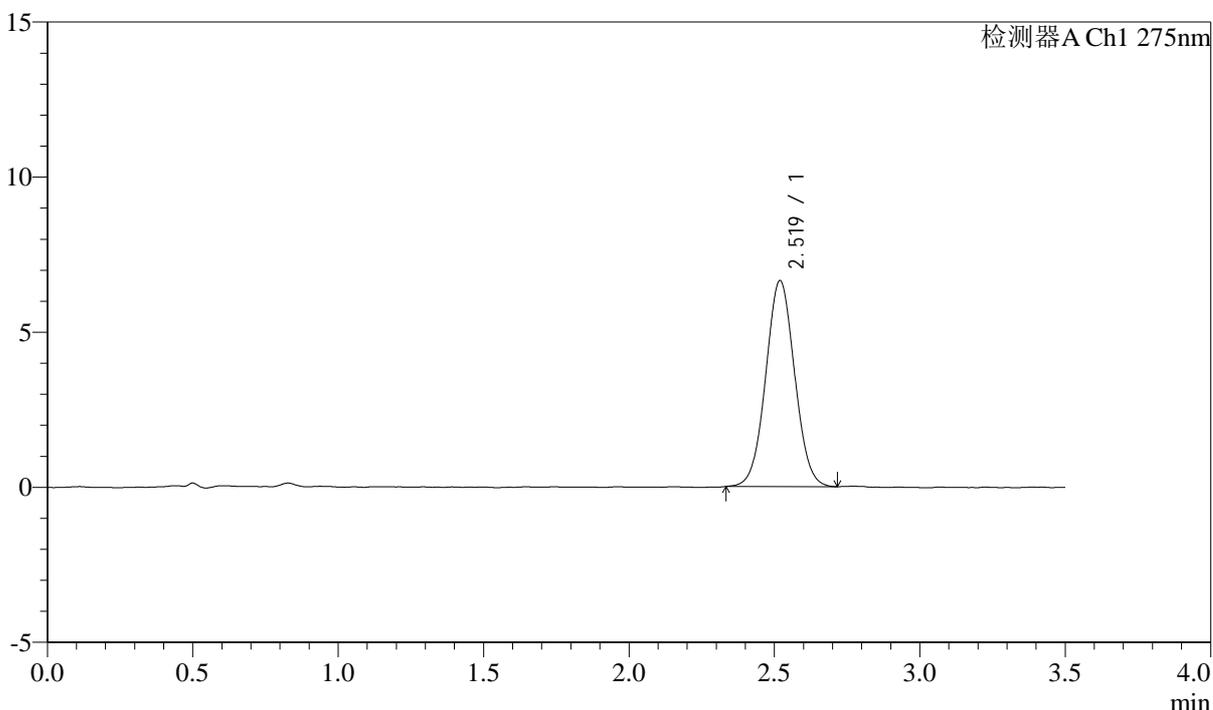
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-986-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:08:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	45968	100.000	6632	3064	1.037	--
总计		45968	100.000	6632			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



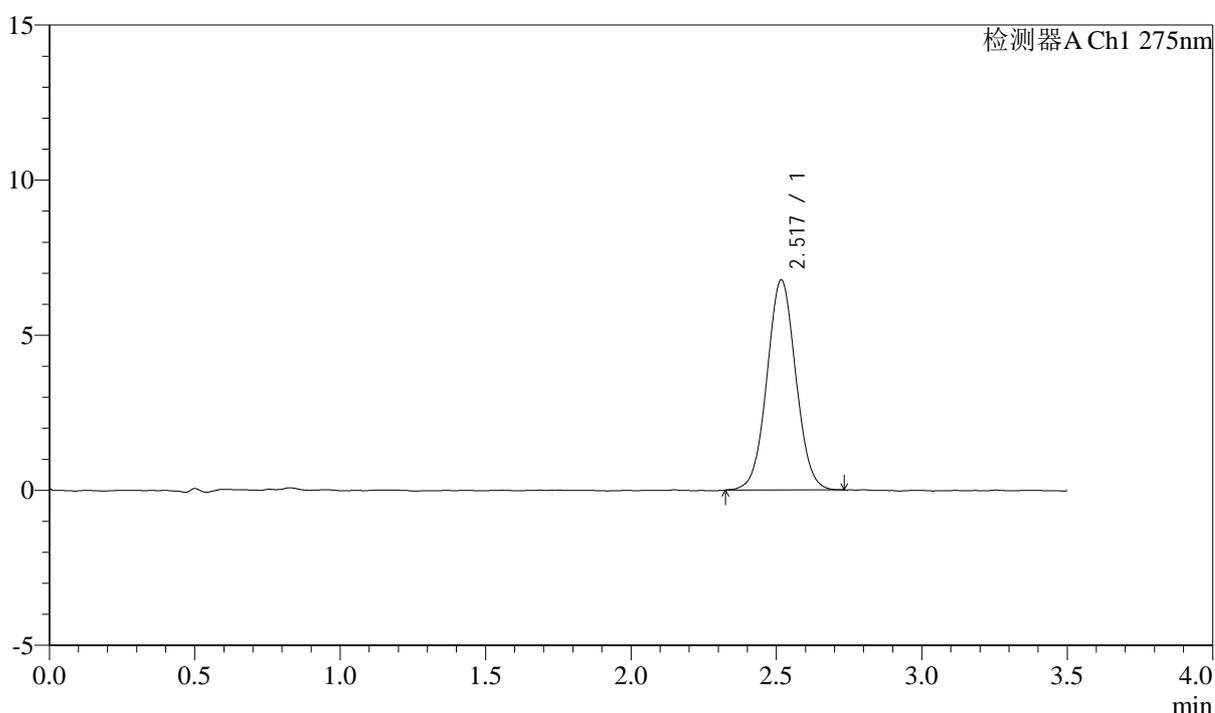
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-987-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:12:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	46803	100.000	6758	3077	1.037	--
总计		46803	100.000	6758			

图17 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



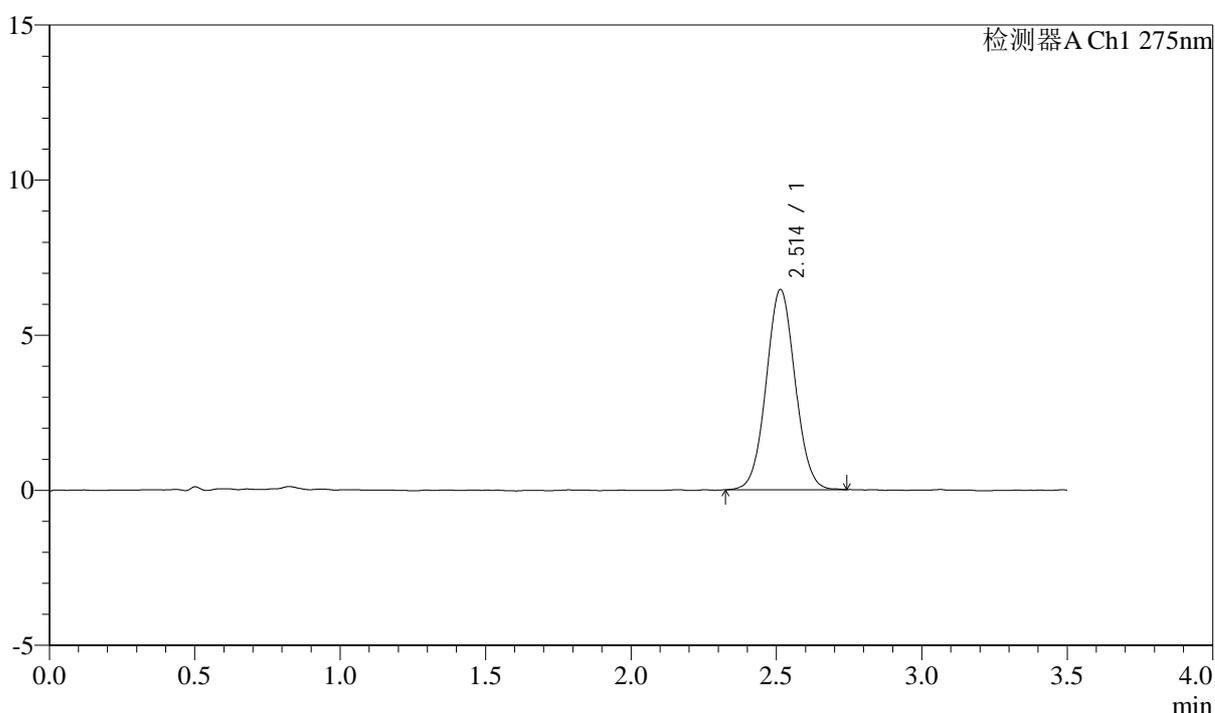
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-988-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:15:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.514	44712	100.000	6457	3061	1.044	--
总计		44712	100.000	6457			

图18 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



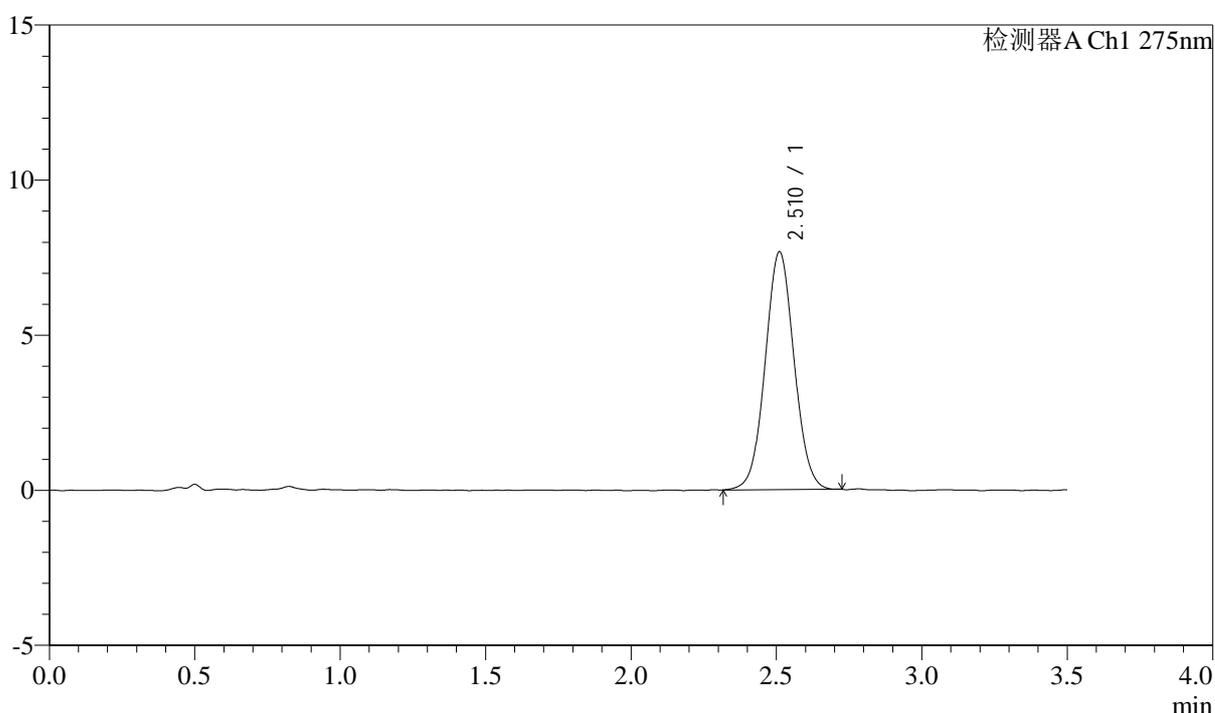
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-989-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:19:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.510	53073	100.000	7653	3048	1.042	--
总计		53073	100.000	7653			

图19 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



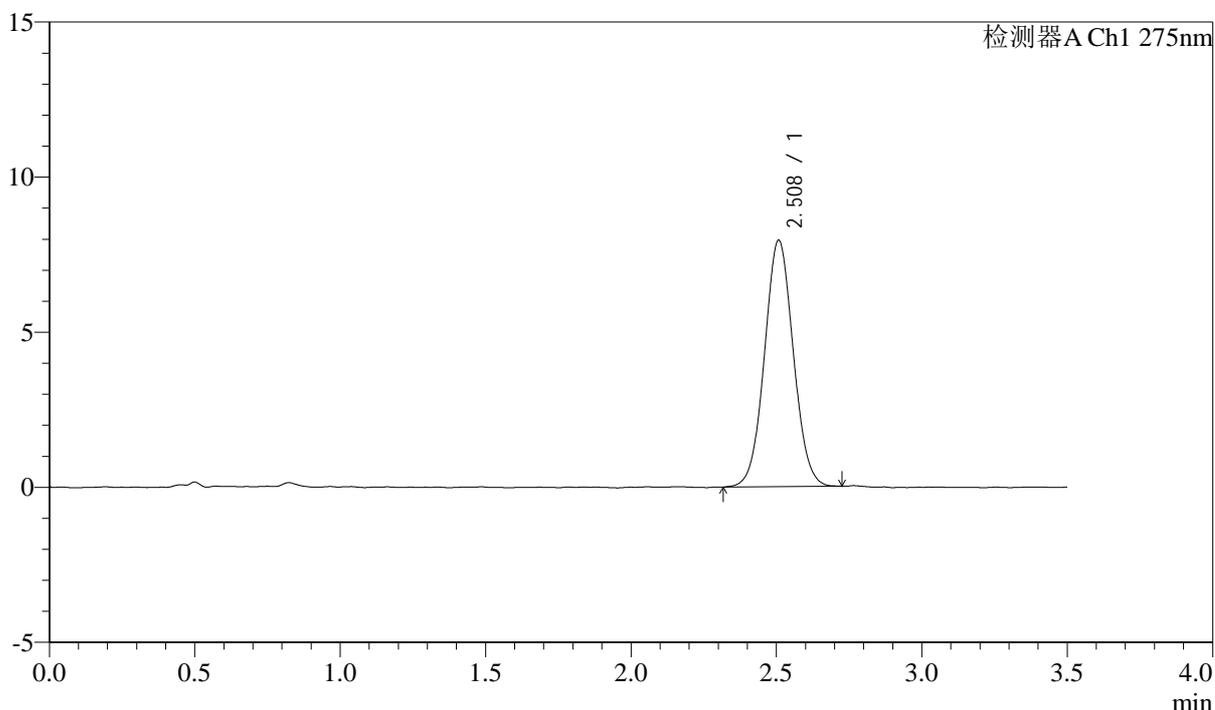
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-990-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:23:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.508	54857	100.000	7937	3046	1.048	--
总计		54857	100.000	7937			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



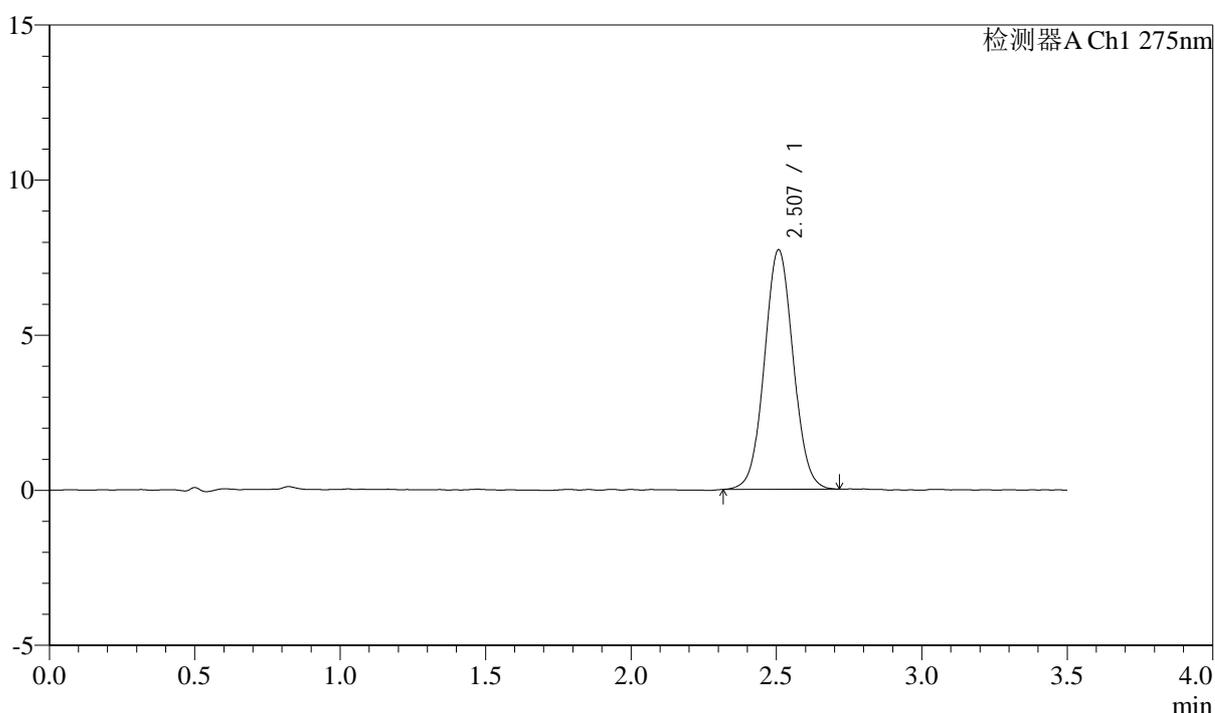
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-991-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 12:27:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.507	53317	100.000	7719	3083	1.046	--
总计		53317	100.000	7719			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



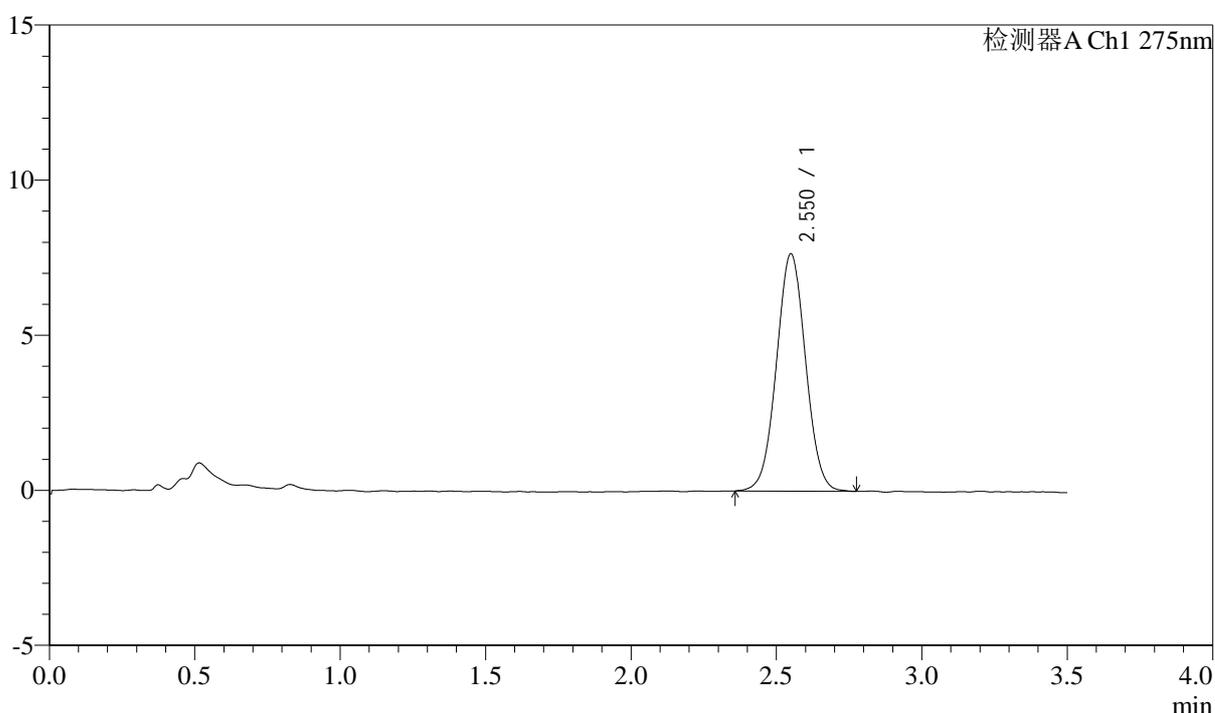
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-992-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:06:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	53339	100.000	7638	3103	1.028	--
总计		53339	100.000	7638			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



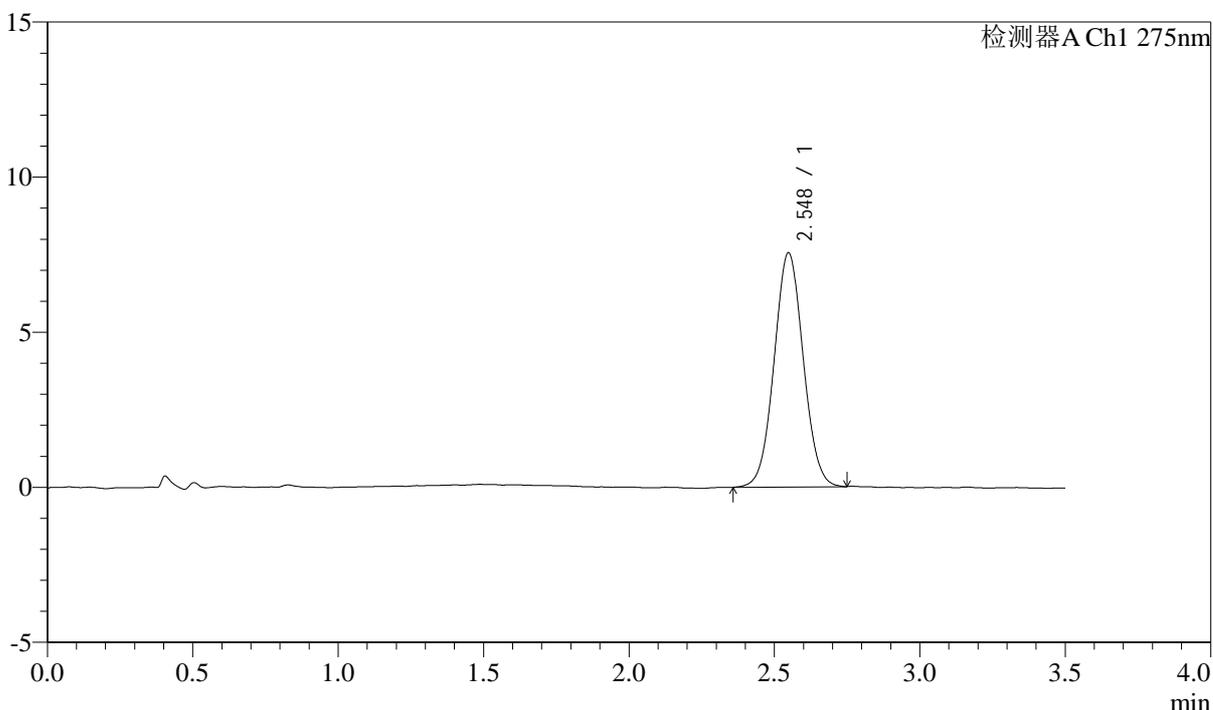
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-993-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:11:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.548	52648	100.000	7549	3107	1.043	--
总计		52648	100.000	7549			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-15min-片5-供试品溶液-1



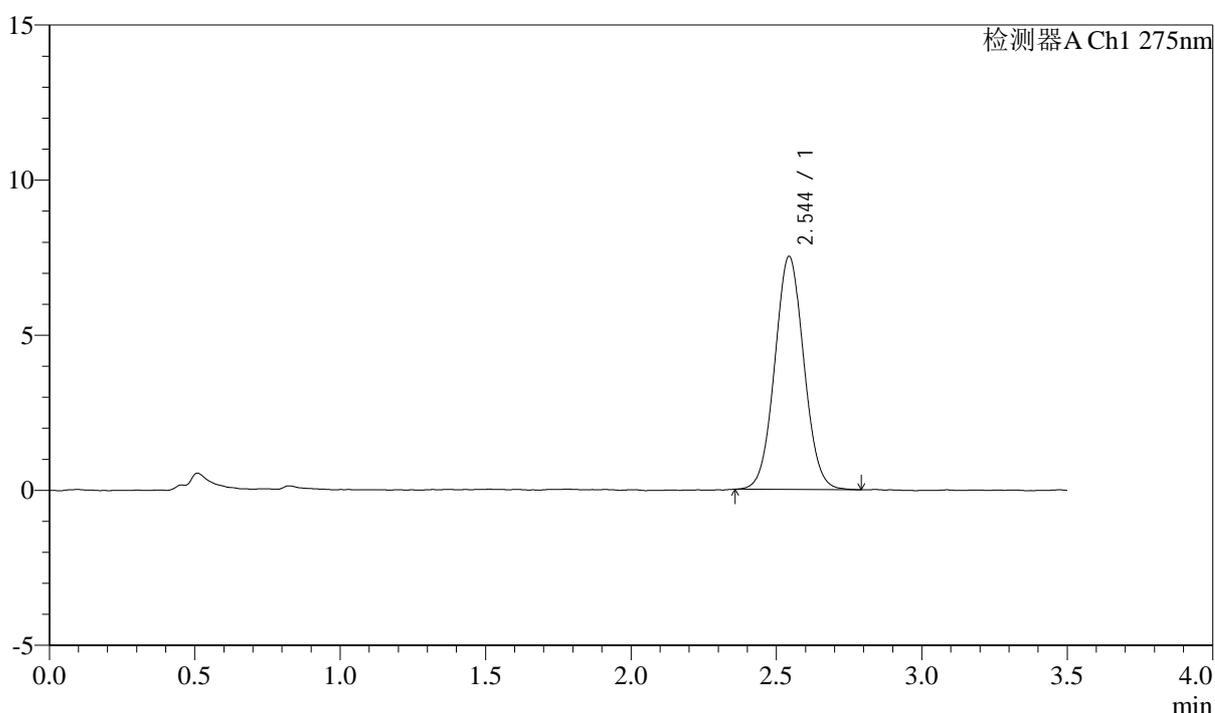
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-994-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:15:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.544	52474	100.000	7502	3073	1.048	--
总计		52474	100.000	7502			

图24 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



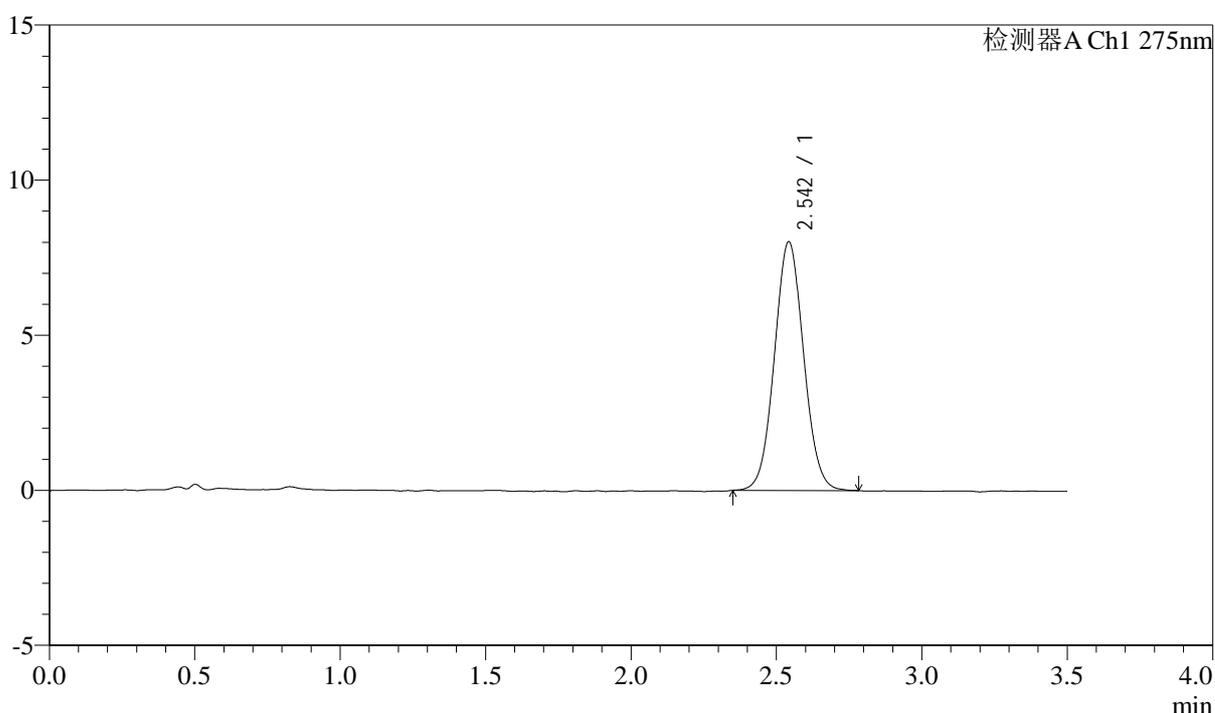
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-995-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:18:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	56115	100.000	7990	3064	1.052	--
总计		56115	100.000	7990			

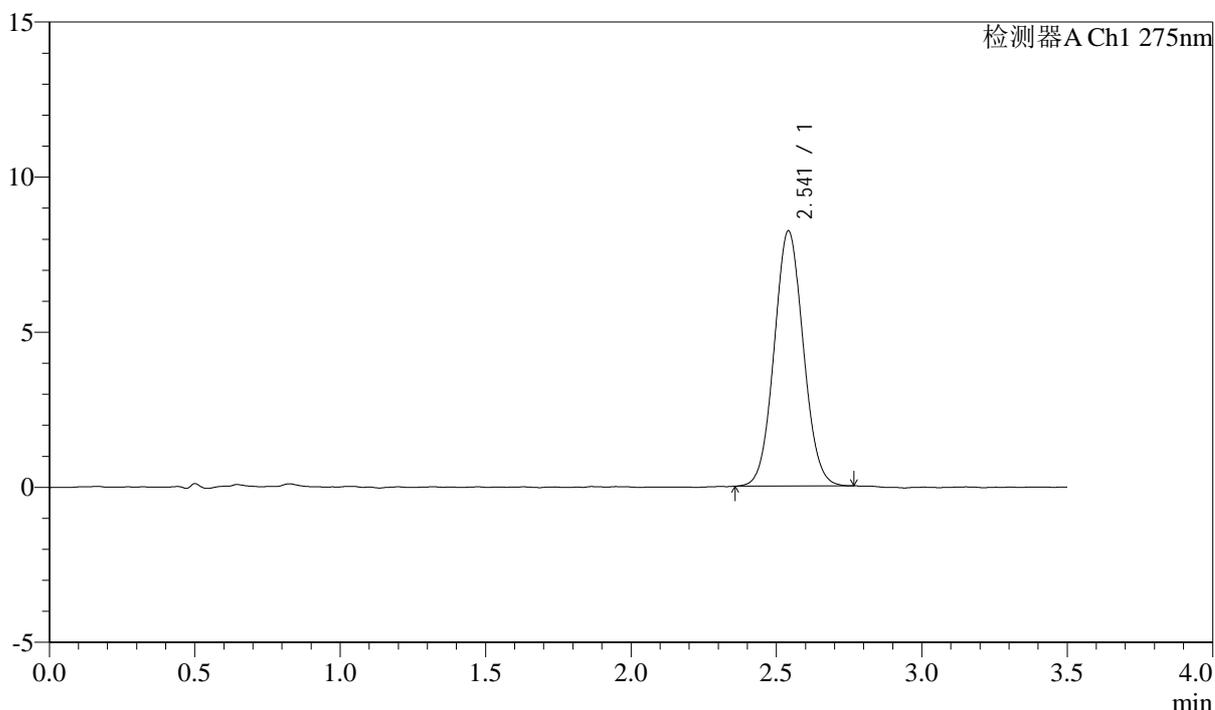
图25 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-996-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:23:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:34:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	57339	100.000	8213	3063	1.058	--
总计		57339	100.000	8213			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



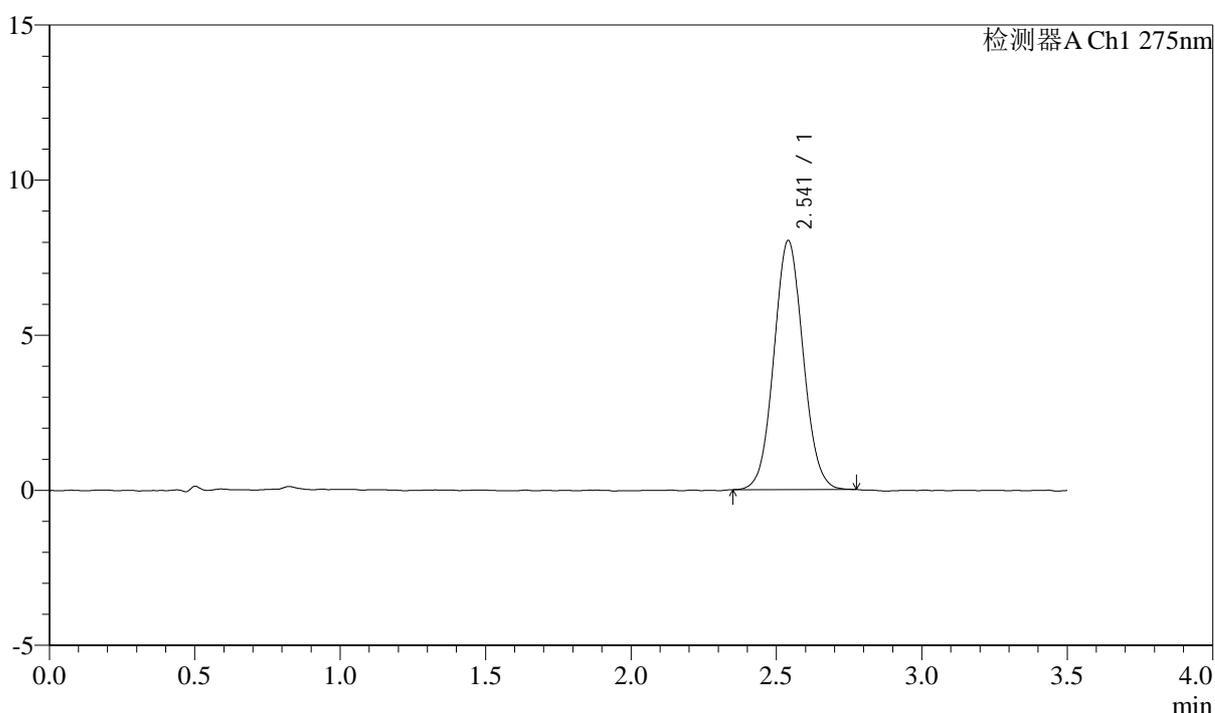
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-997-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:27:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	56271	100.000	8023	3050	1.058	--
总计		56271	100.000	8023			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



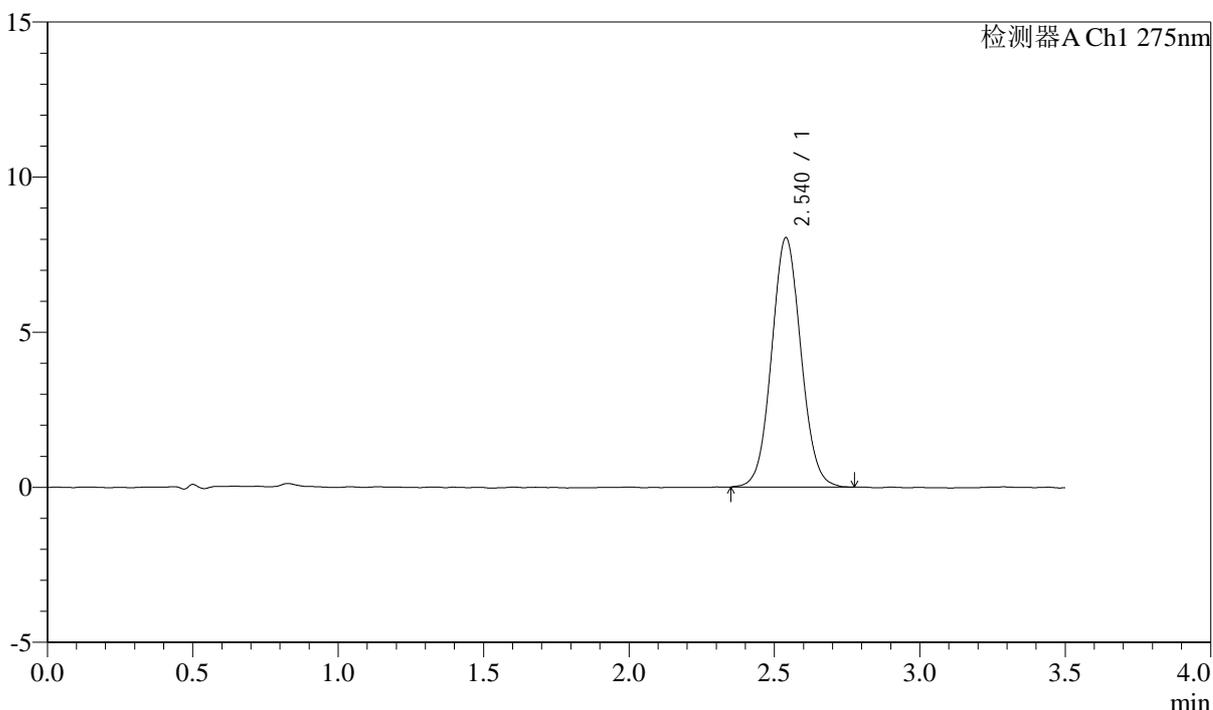
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-998-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:31:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	56457	100.000	8042	3053	1.061	--
总计		56457	100.000	8042			

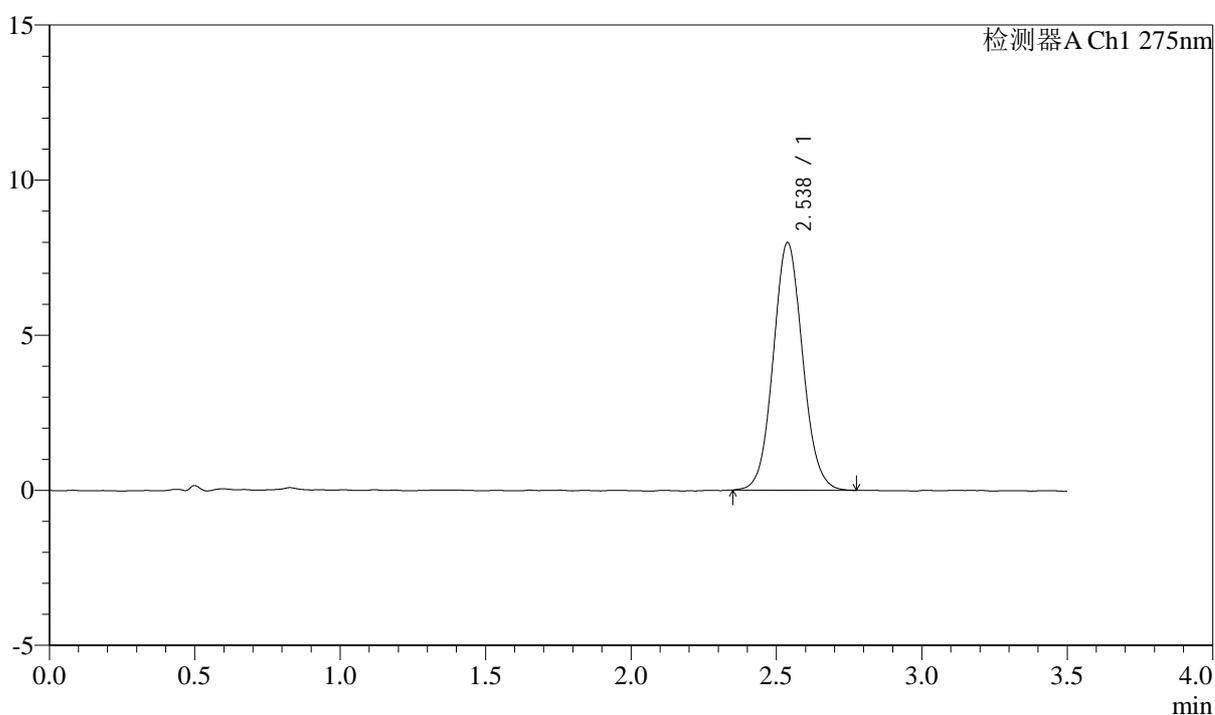
图28 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-20min-片4-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-999-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:34:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	56154	100.000	7988	3051	1.071	--
总计		56154	100.000	7988			

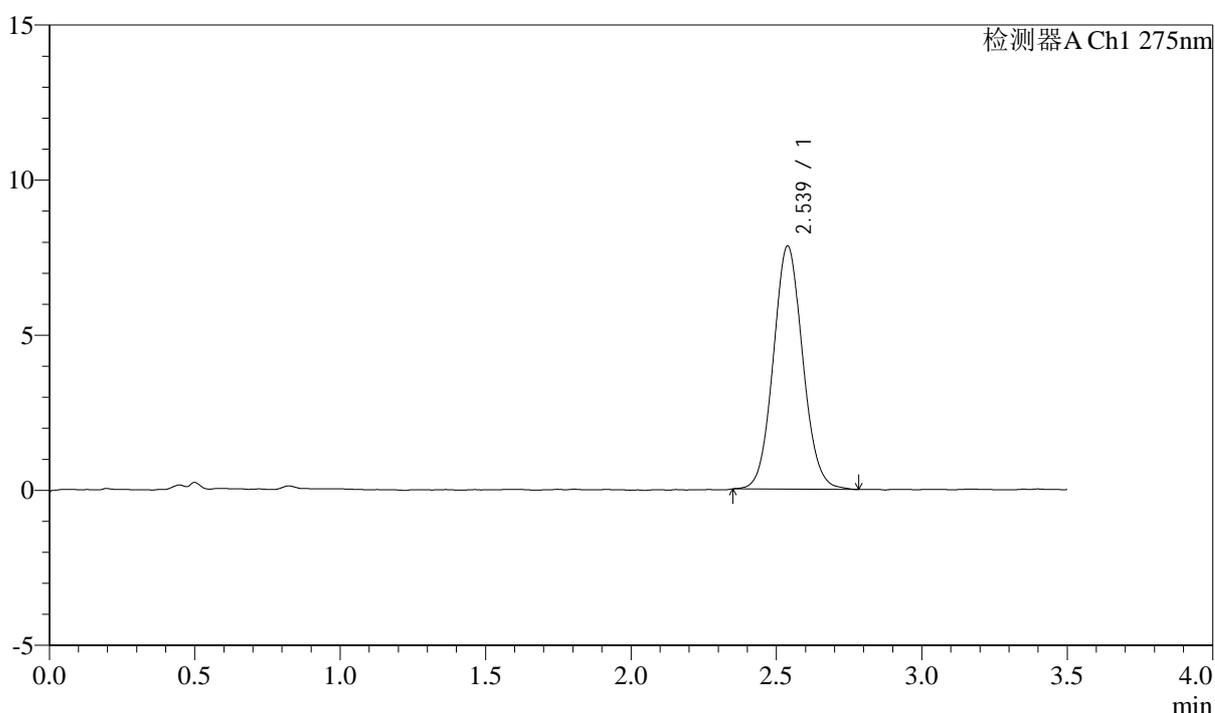
图29 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-20min-片5-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1000-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:38:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	55254	100.000	7843	3041	1.075	--
总计		55254	100.000	7843			

图30 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



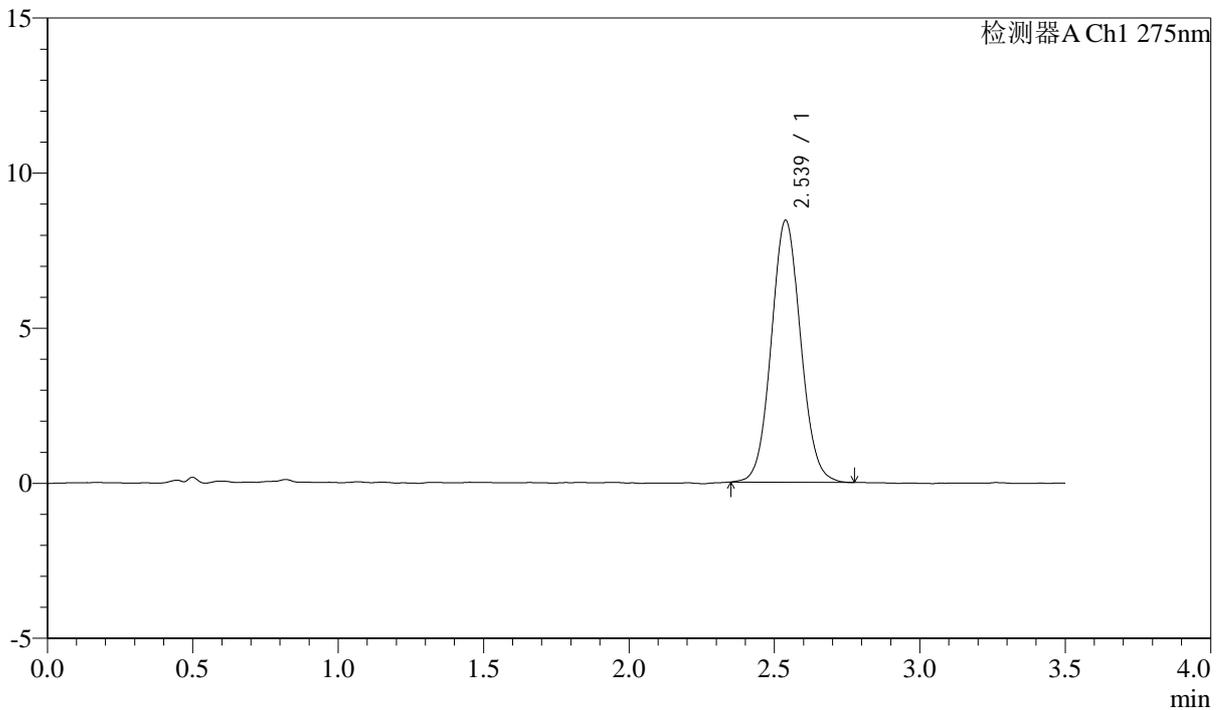
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1001-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:42:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	59489	100.000	8449	3037	1.066	--
总计		59489	100.000	8449			

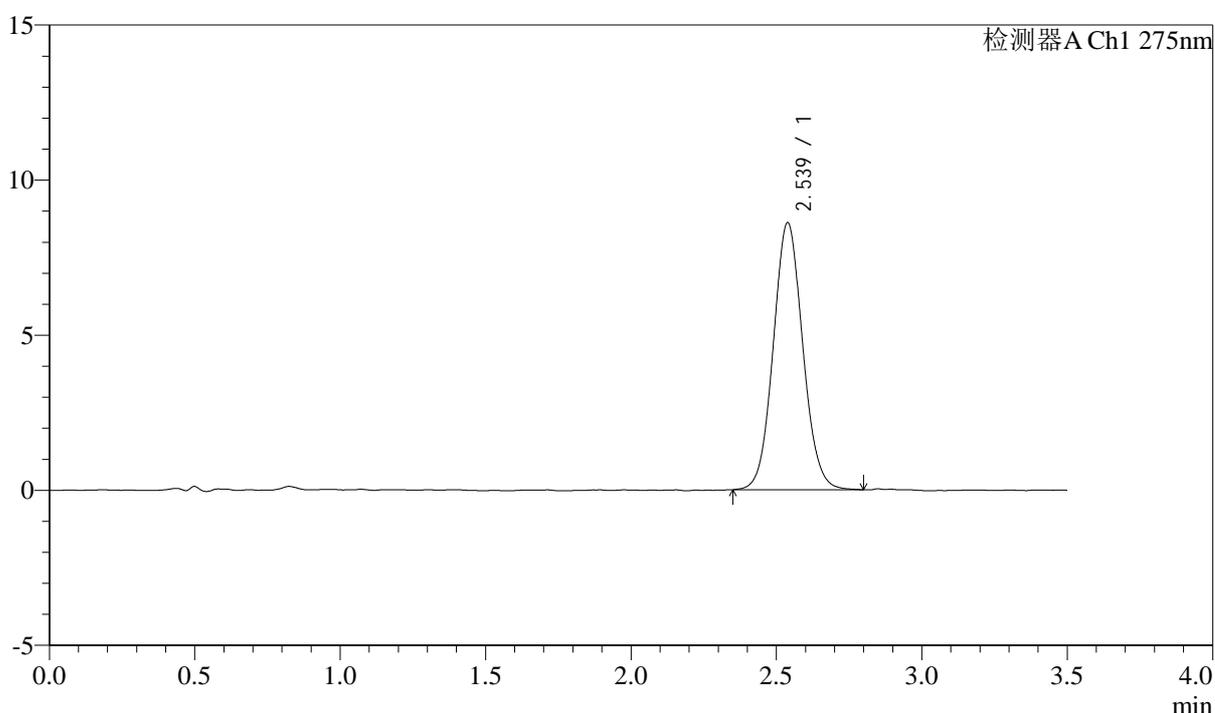
图31 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1002-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:46:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	60797	100.000	8613	3036	1.071	--
总计		60797	100.000	8613			

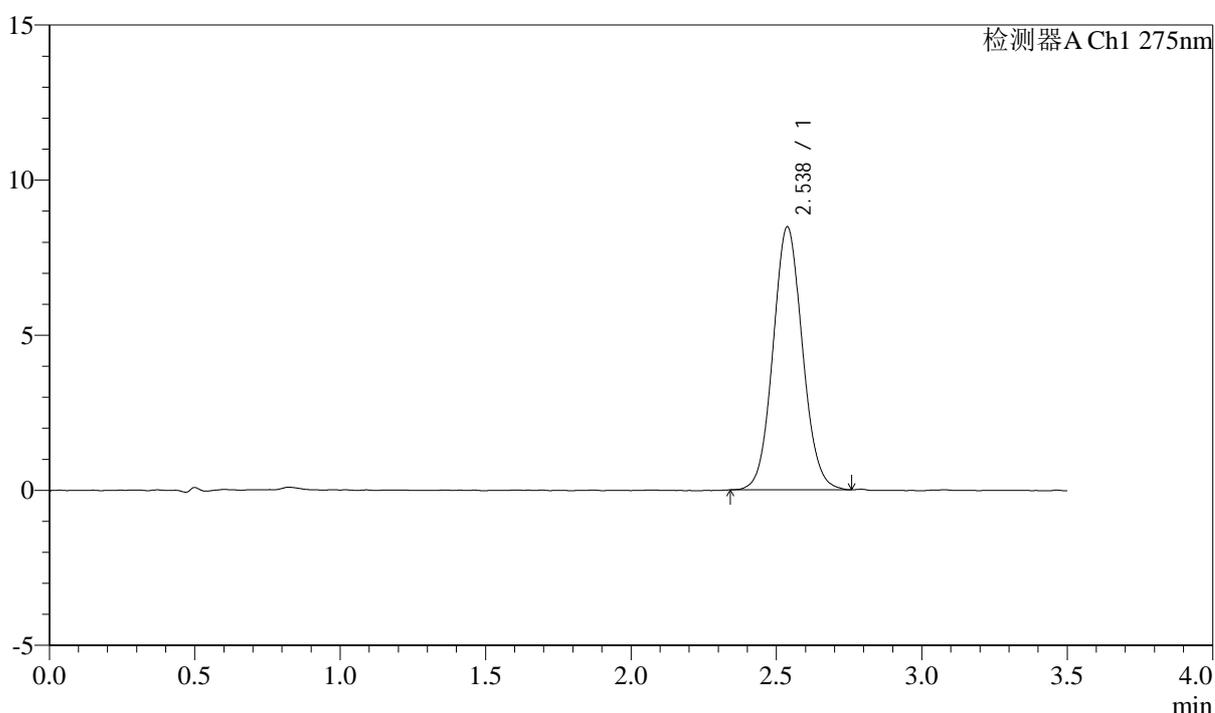
图32 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片2-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1003-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:50:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	59767	100.000	8481	3030	1.074	--
总计		59767	100.000	8481			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



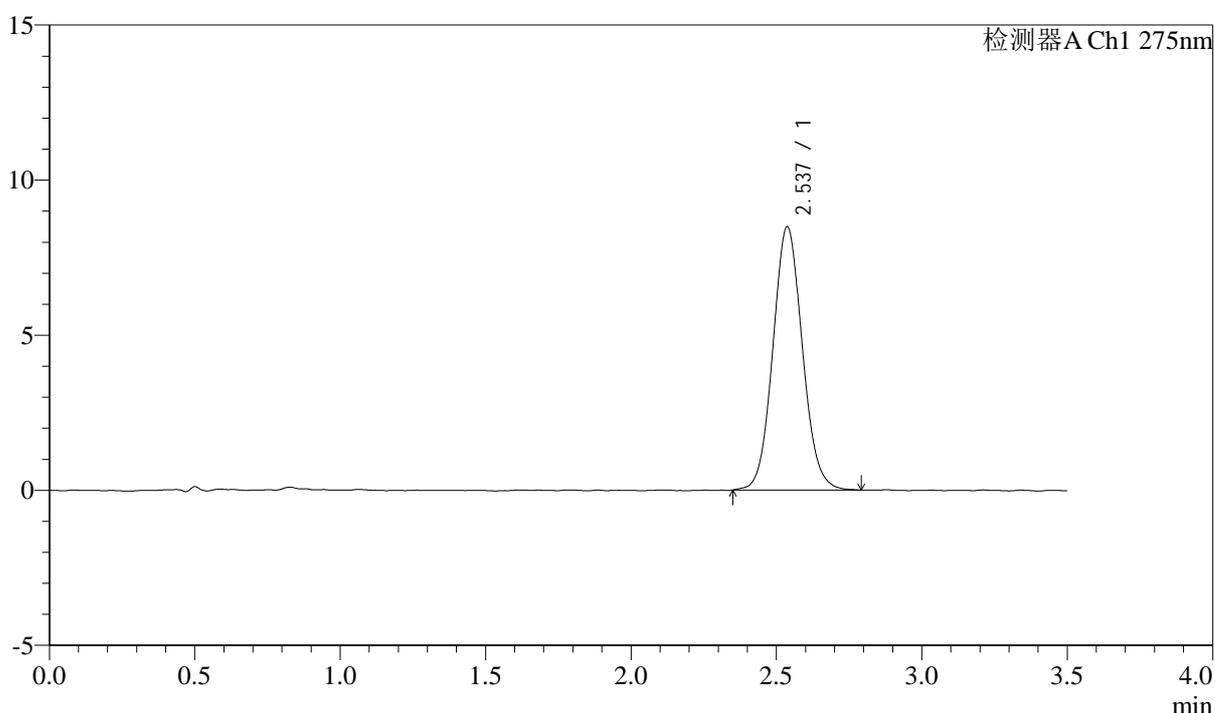
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1004-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:54:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	59925	100.000	8488	3030	1.079	--
总计		59925	100.000	8488			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



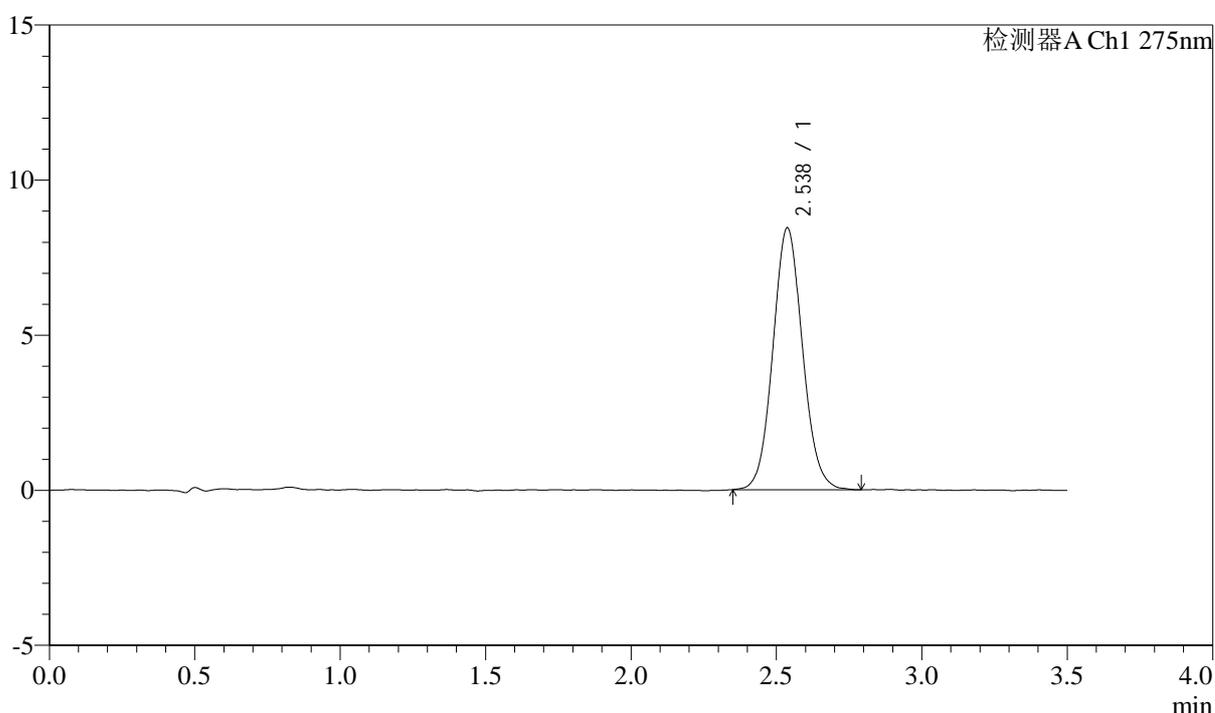
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1005-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 13:58:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	59865	100.000	8443	3010	1.077	--
总计		59865	100.000	8443			

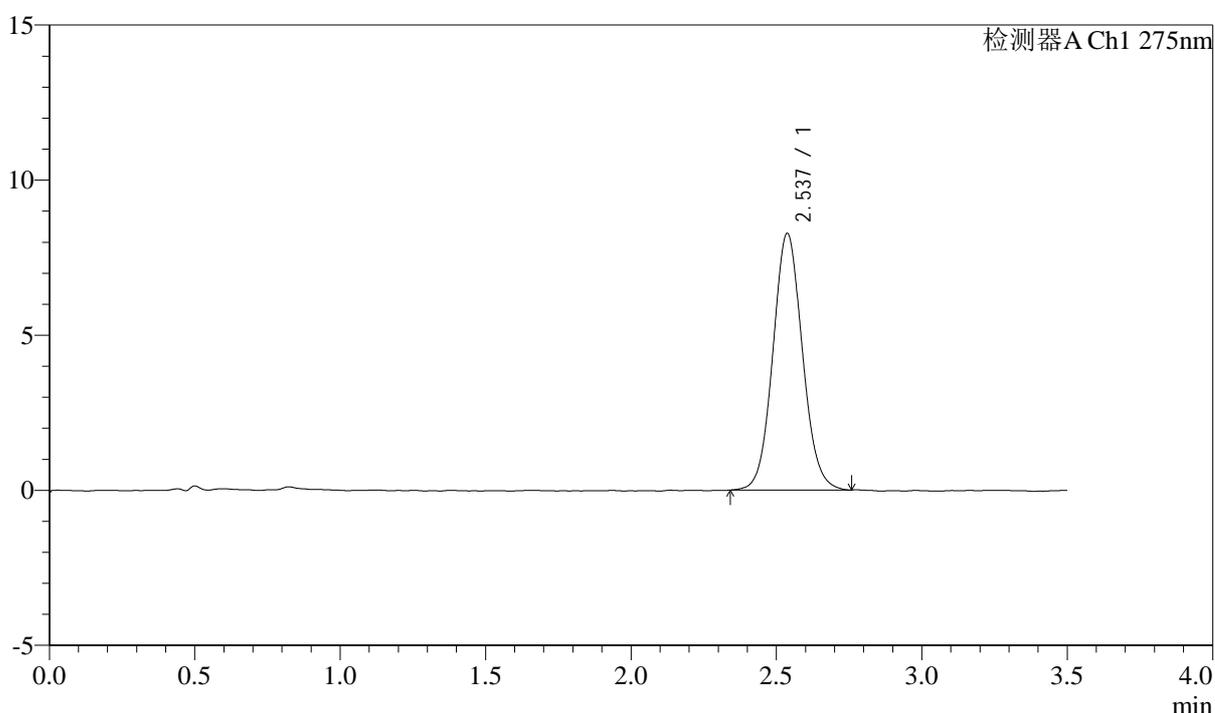
图35 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片5-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1006-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:02:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	58429	100.000	8277	3030	1.074	--
总计		58429	100.000	8277			

图36 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



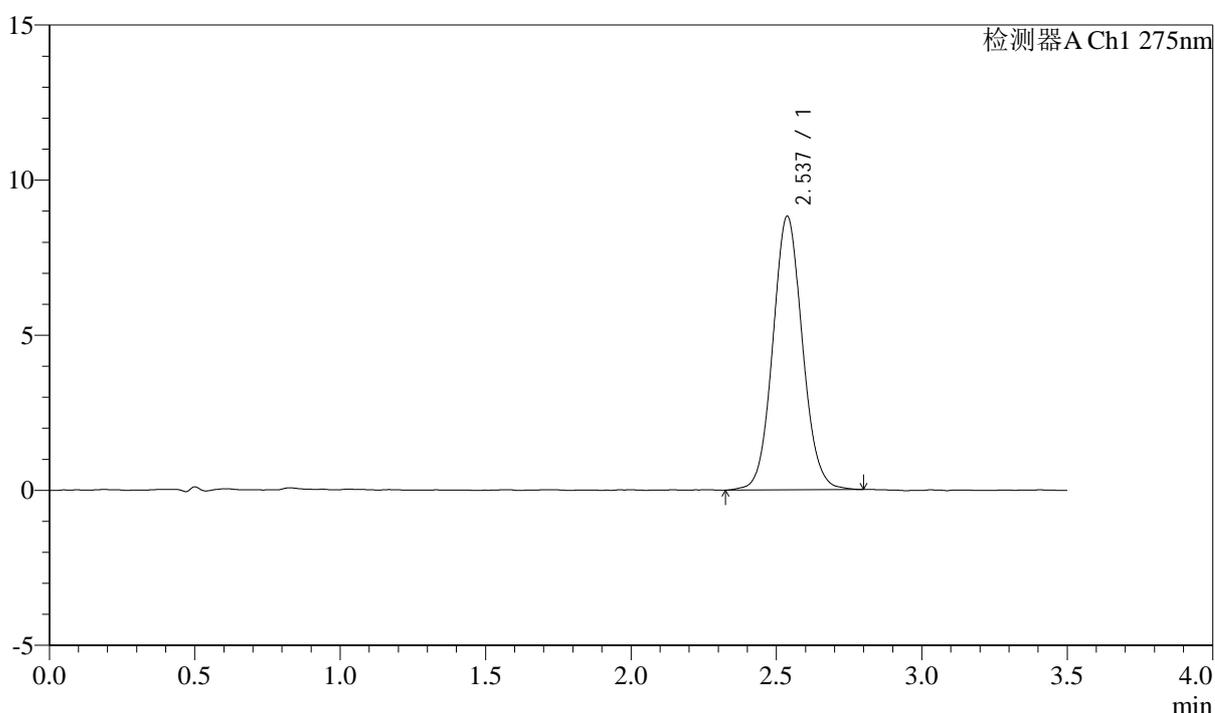
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1007-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:06:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	62524	100.000	8822	3020	1.073	--
总计		62524	100.000	8822			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



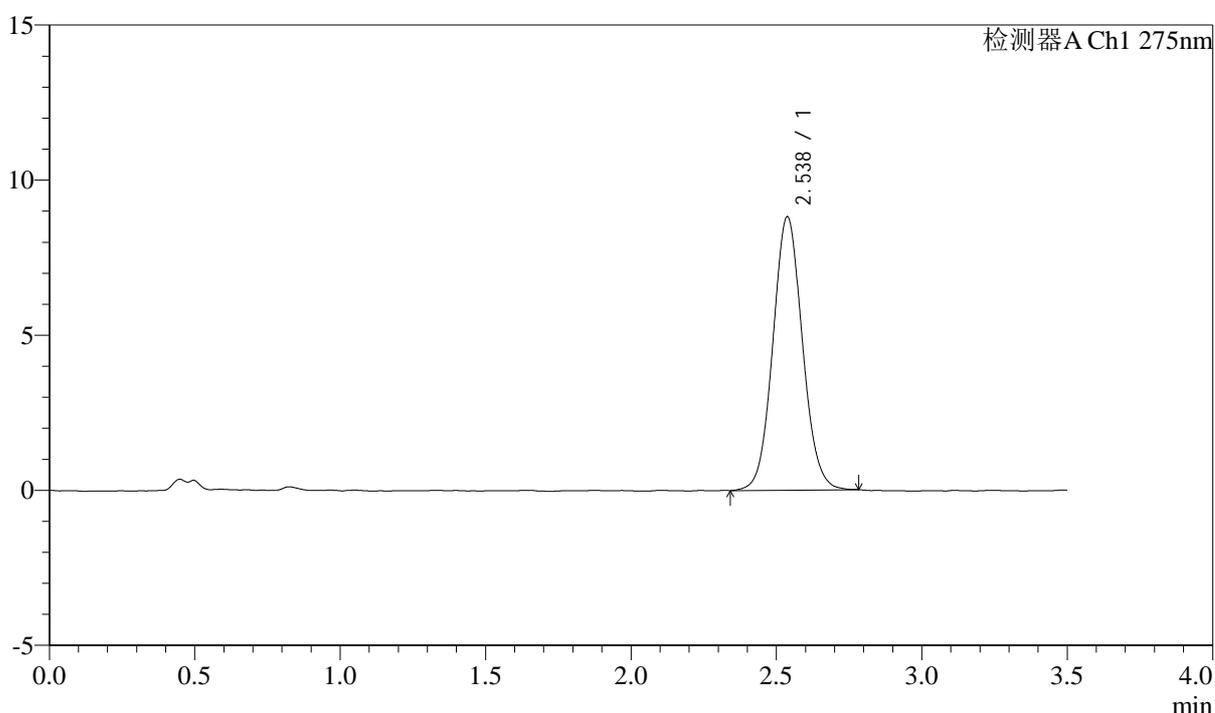
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1008-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:09:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	62353	100.000	8816	3020	1.069	--
总计		62353	100.000	8816			

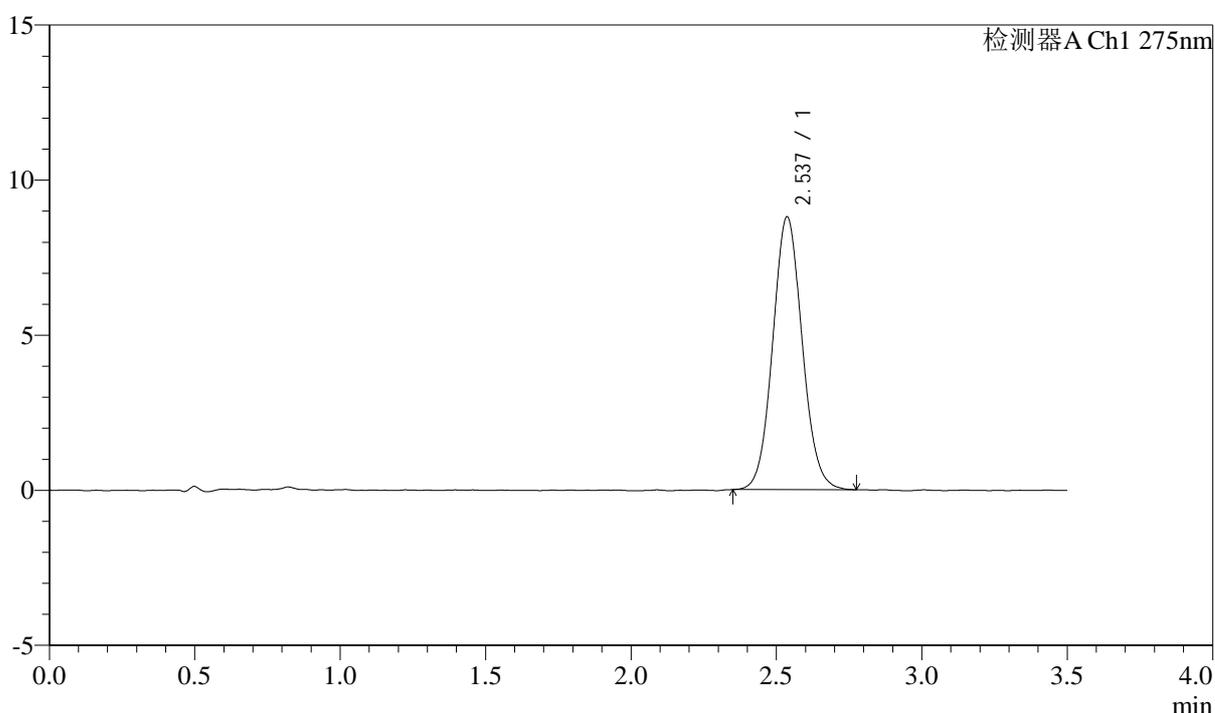
图38 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-45min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1009-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:13:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	62083	100.000	8793	3035	1.074	--
总计		62083	100.000	8793			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



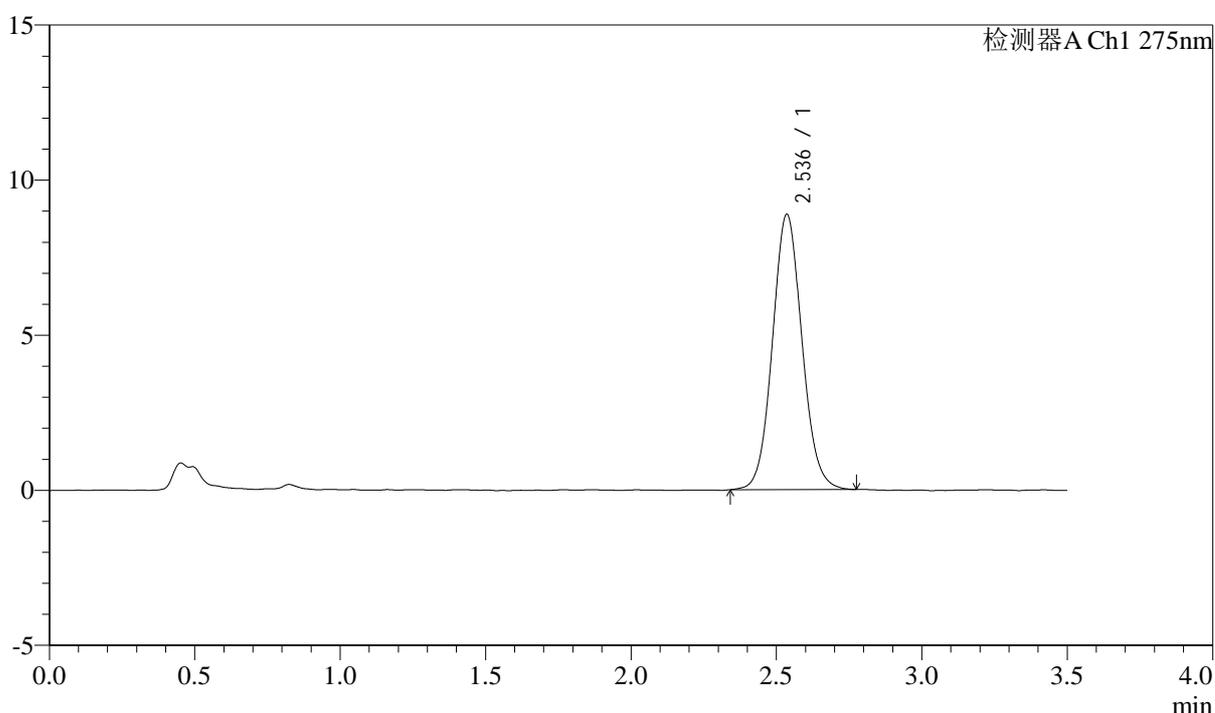
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1010-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:17:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	62771	100.000	8867	3020	1.079	--
总计		62771	100.000	8867			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片4-供试品溶液-1



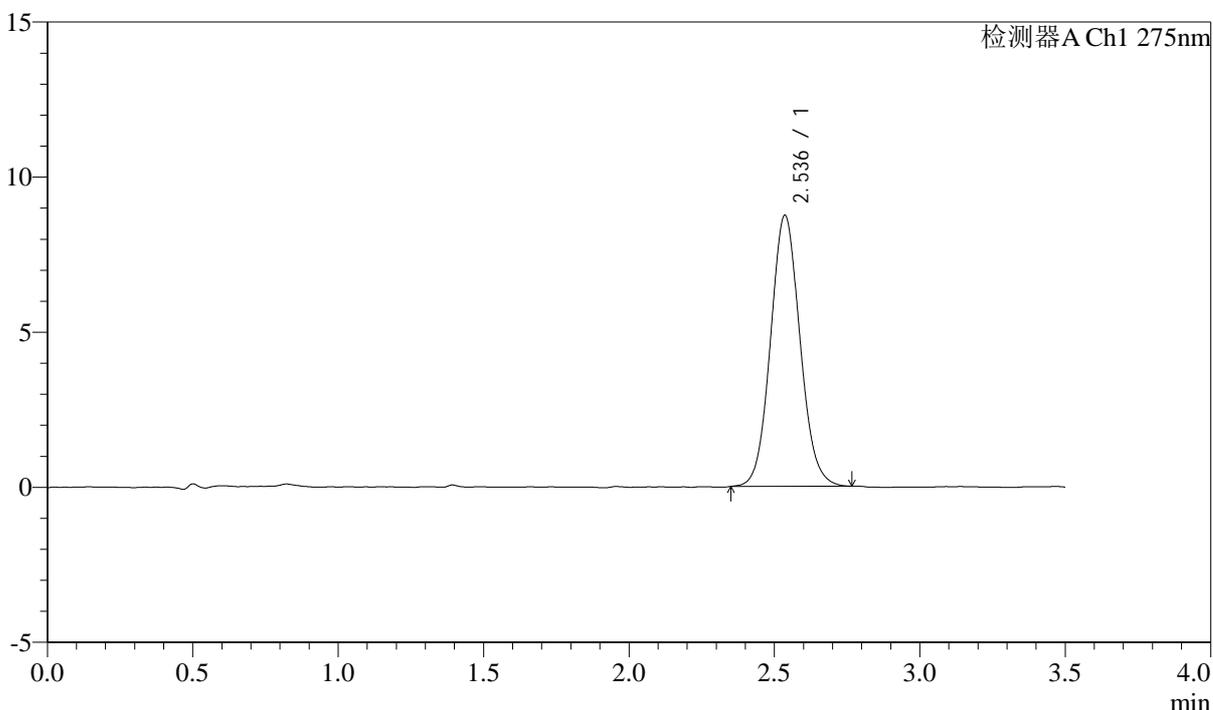
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1011-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:21:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	61675	100.000	8731	3008	1.080	--
总计		61675	100.000	8731			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片5-供试品溶液-1



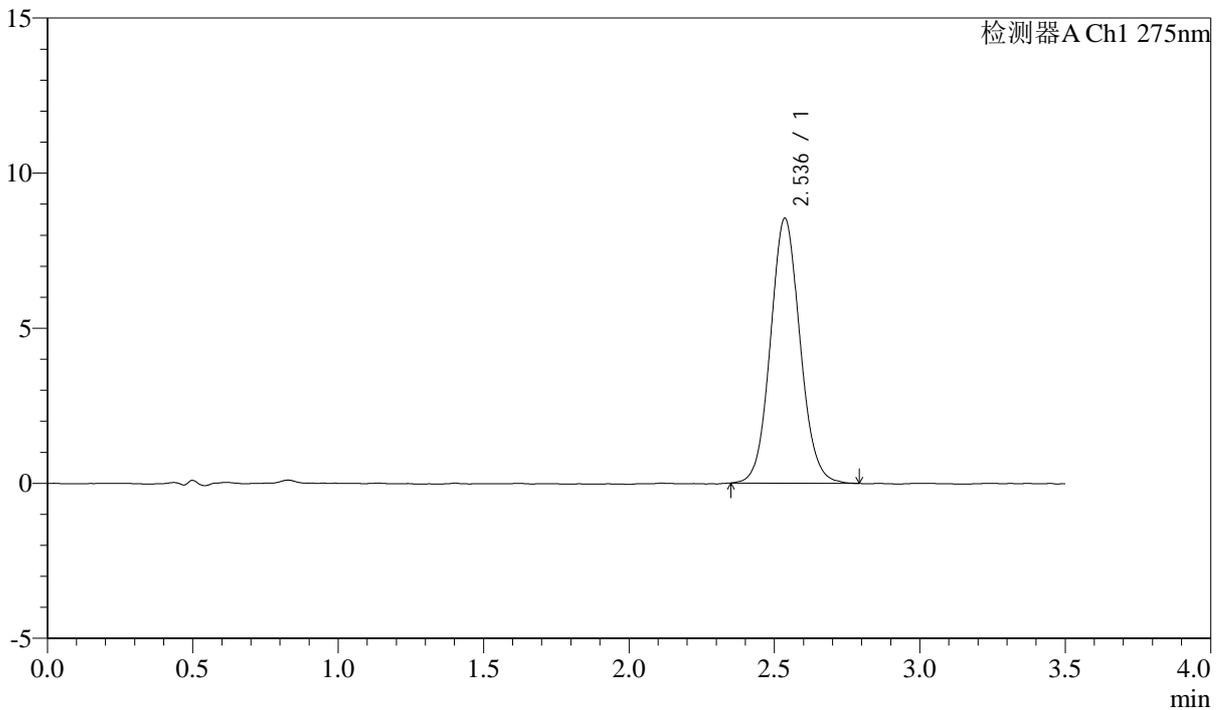
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1012-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:25:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	60477	100.000	8531	3000	1.078	--
总计		60477	100.000	8531			

图42 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



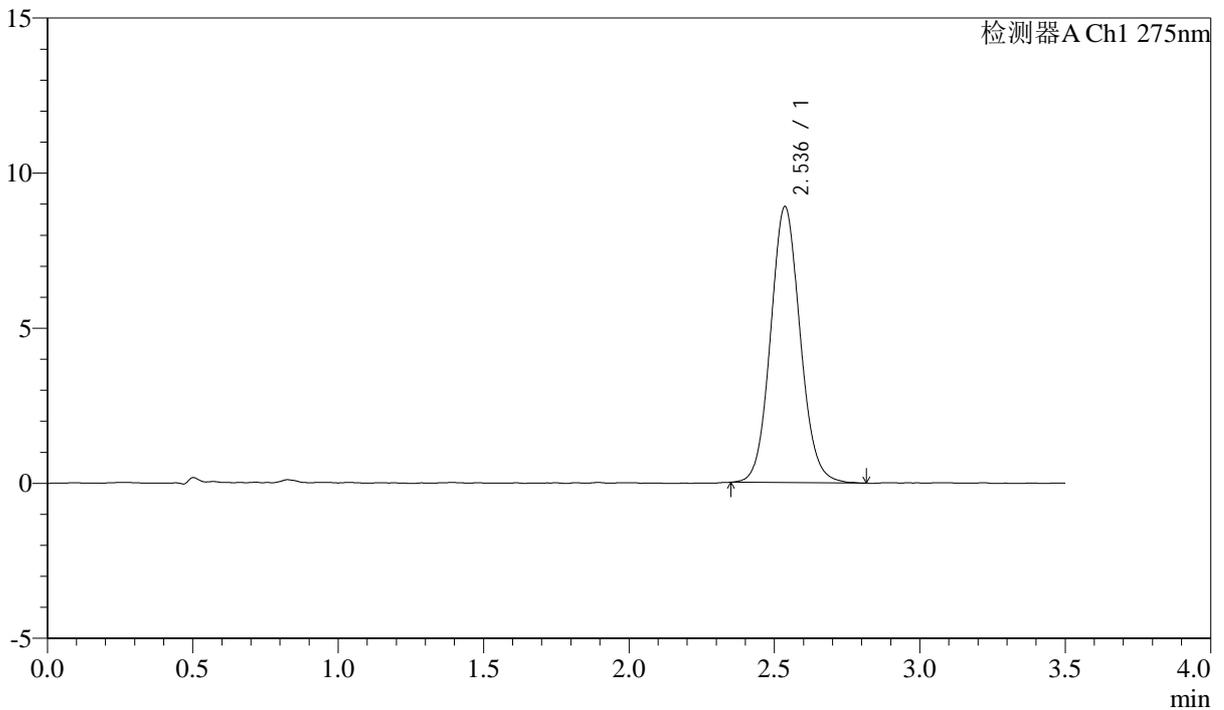
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1013-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:29:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	63013	100.000	8893	3020	1.085	--
总计		63013	100.000	8893			

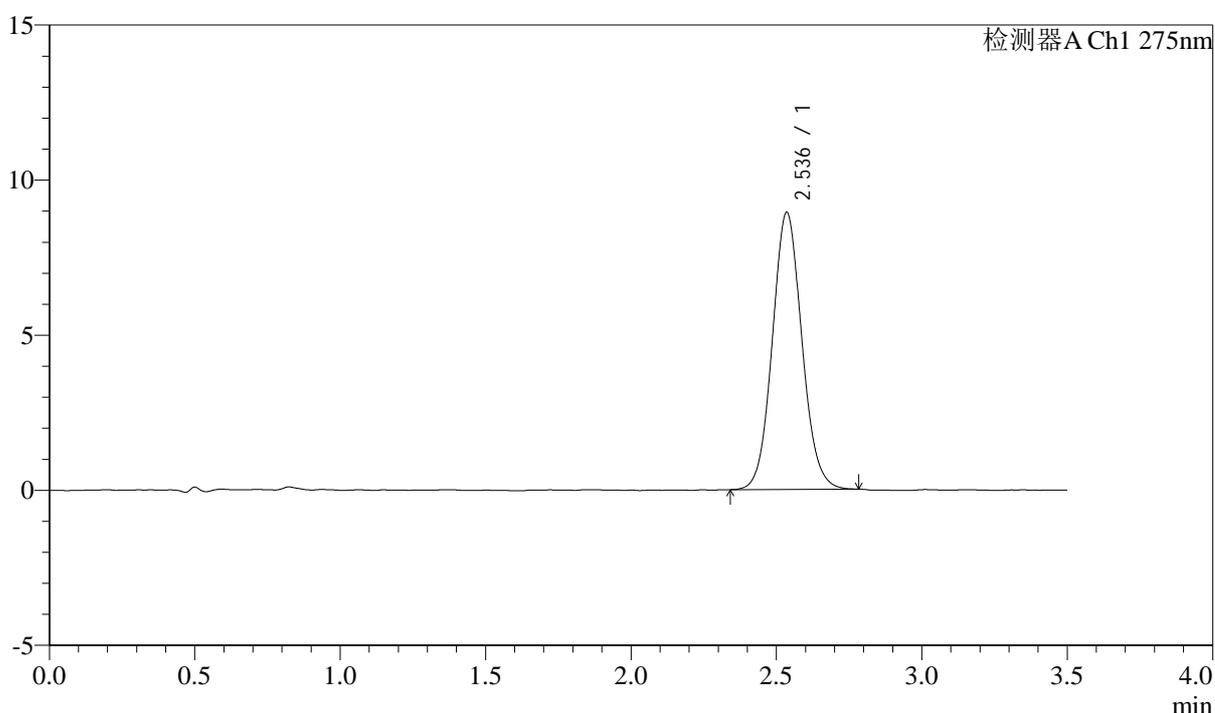
图43 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片1-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1014-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:33:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	63137	100.000	8921	3023	1.081	--
总计		63137	100.000	8921			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



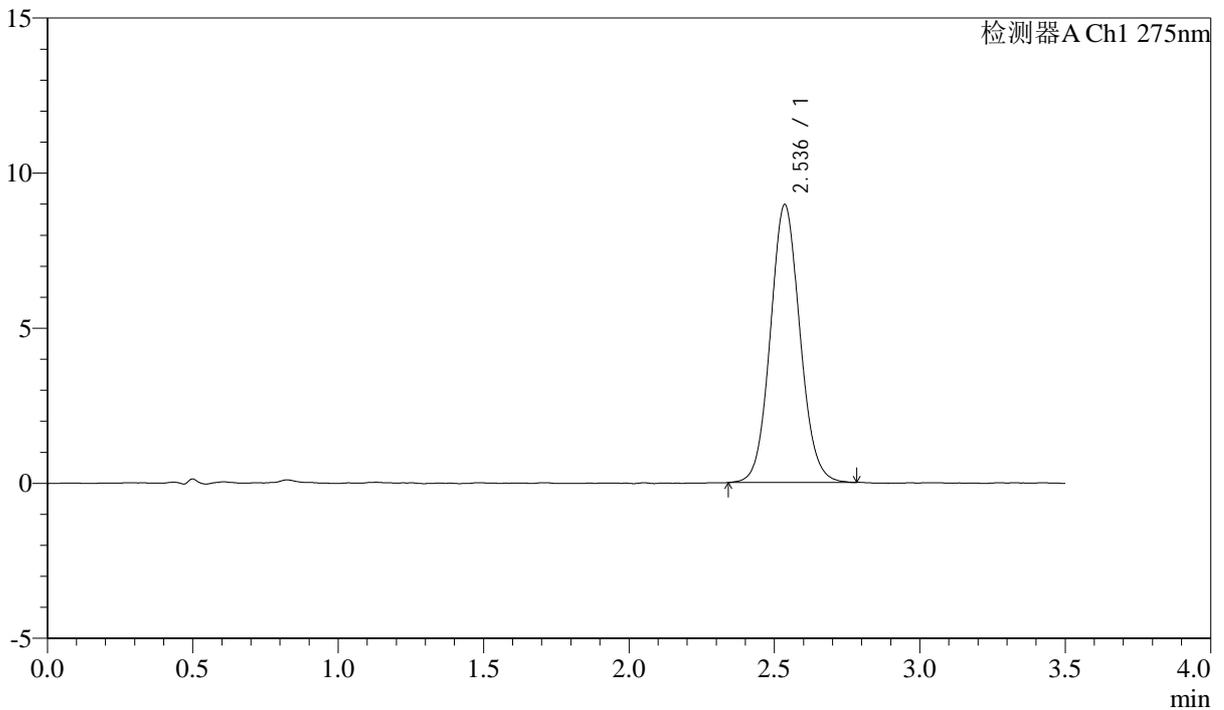
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1015-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:37:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	63472	100.000	8946	3001	1.079	--
总计		63472	100.000	8946			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



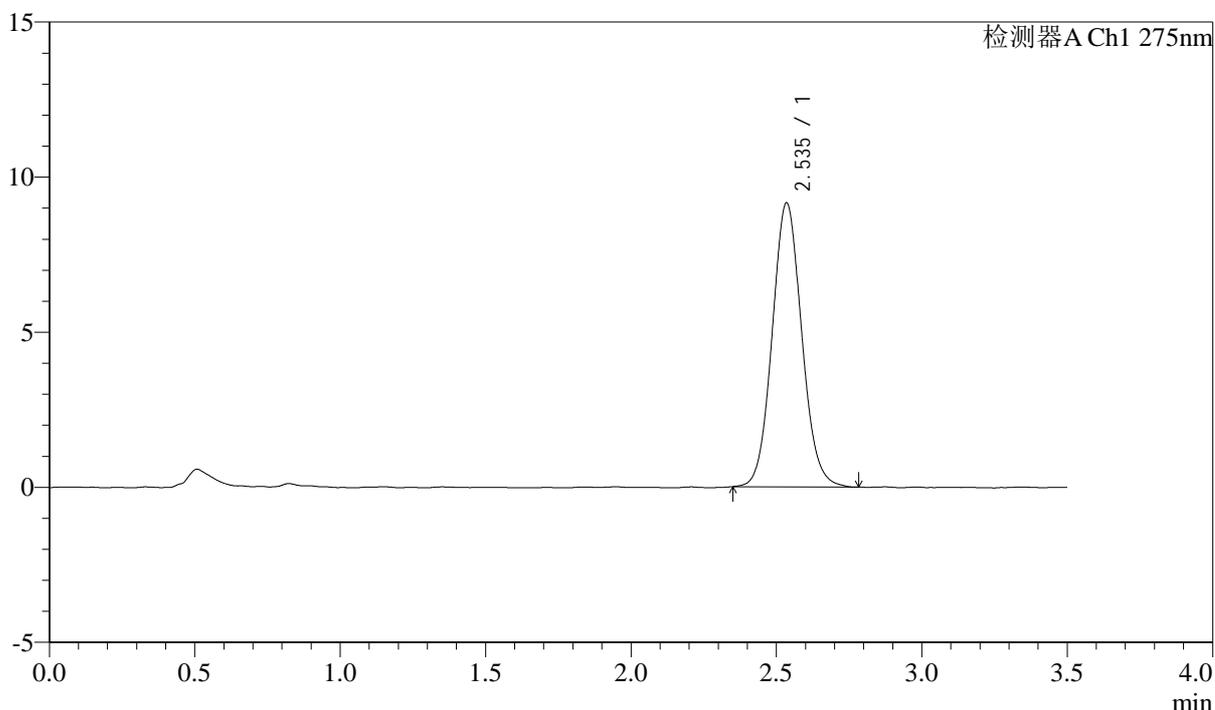
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1016-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:40:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	64727	100.000	9135	3002	1.083	--
总计		64727	100.000	9135			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



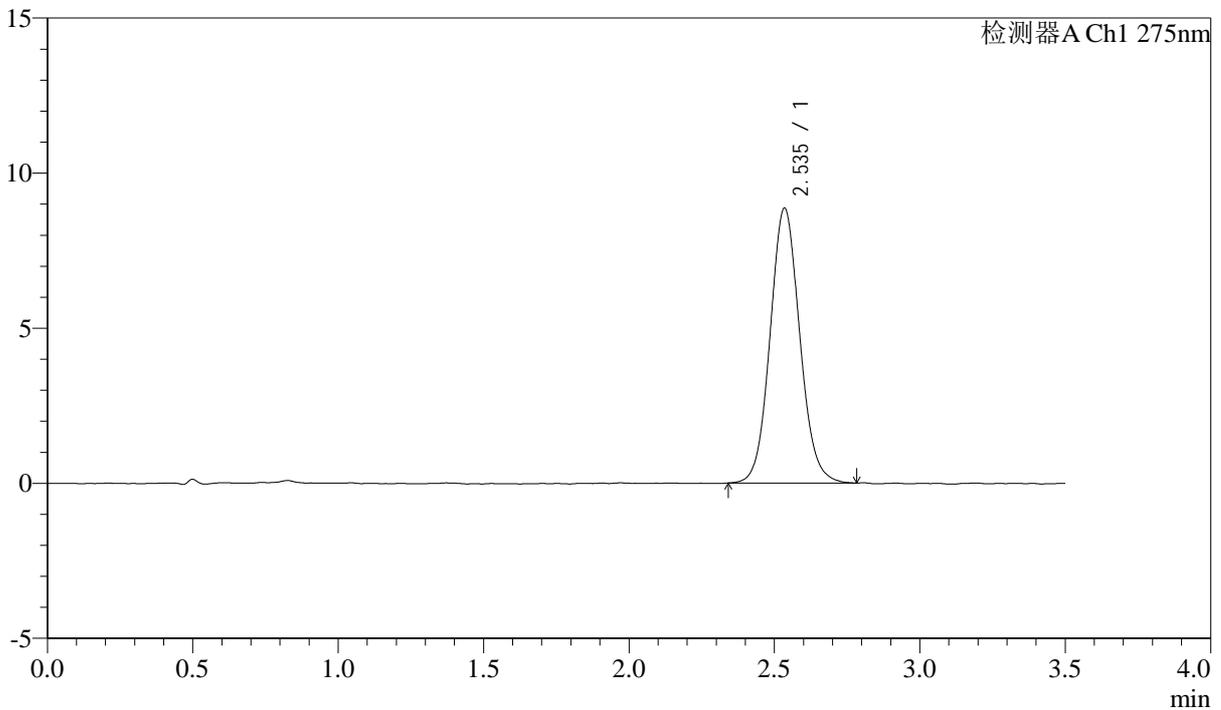
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1017-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:44:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	62896	100.000	8837	3015	1.084	--
总计		62896	100.000	8837			

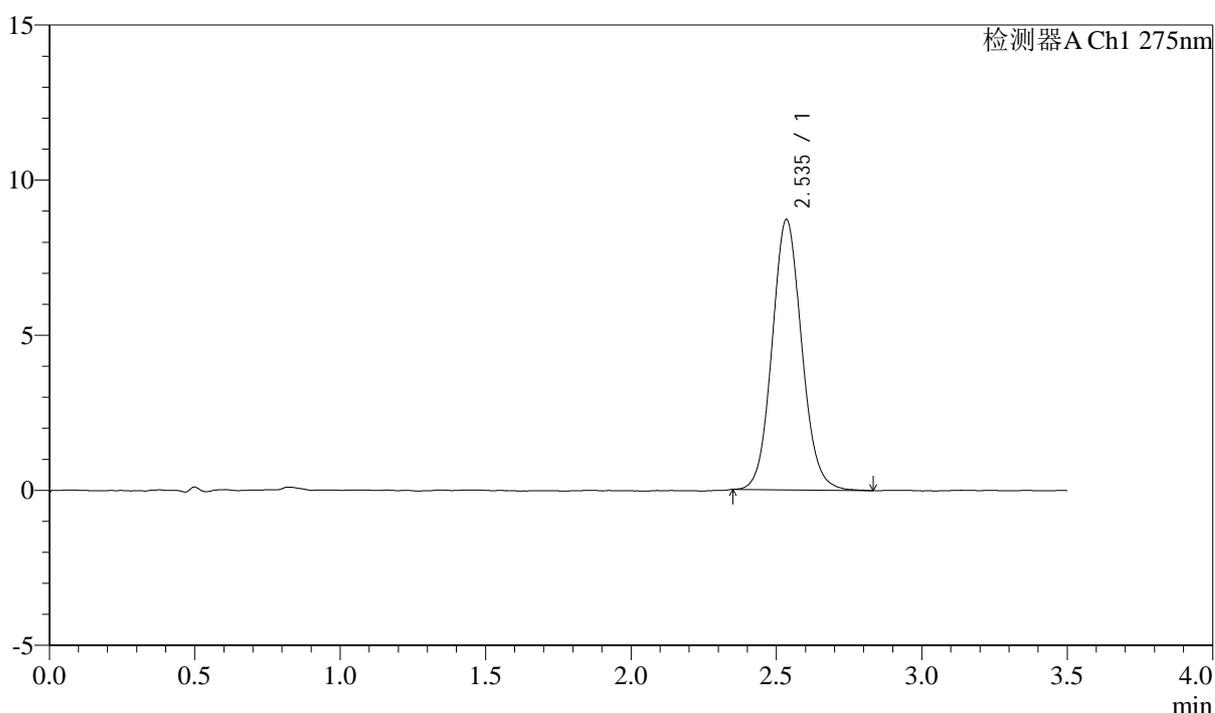
图47 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1018-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:48:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:35:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	61794	100.000	8689	3005	1.090	--
总计		61794	100.000	8689			

图48 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



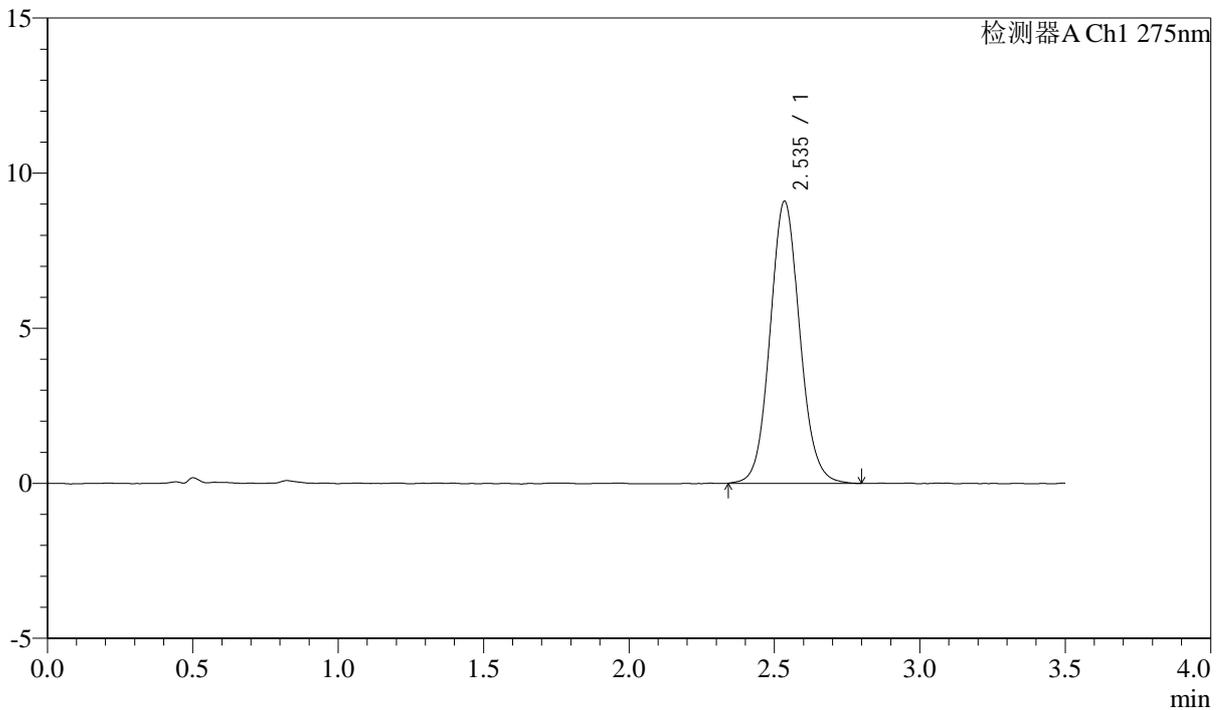
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1019-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:52:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	64793	100.000	9071	2995	1.085	--
总计		64793	100.000	9071			

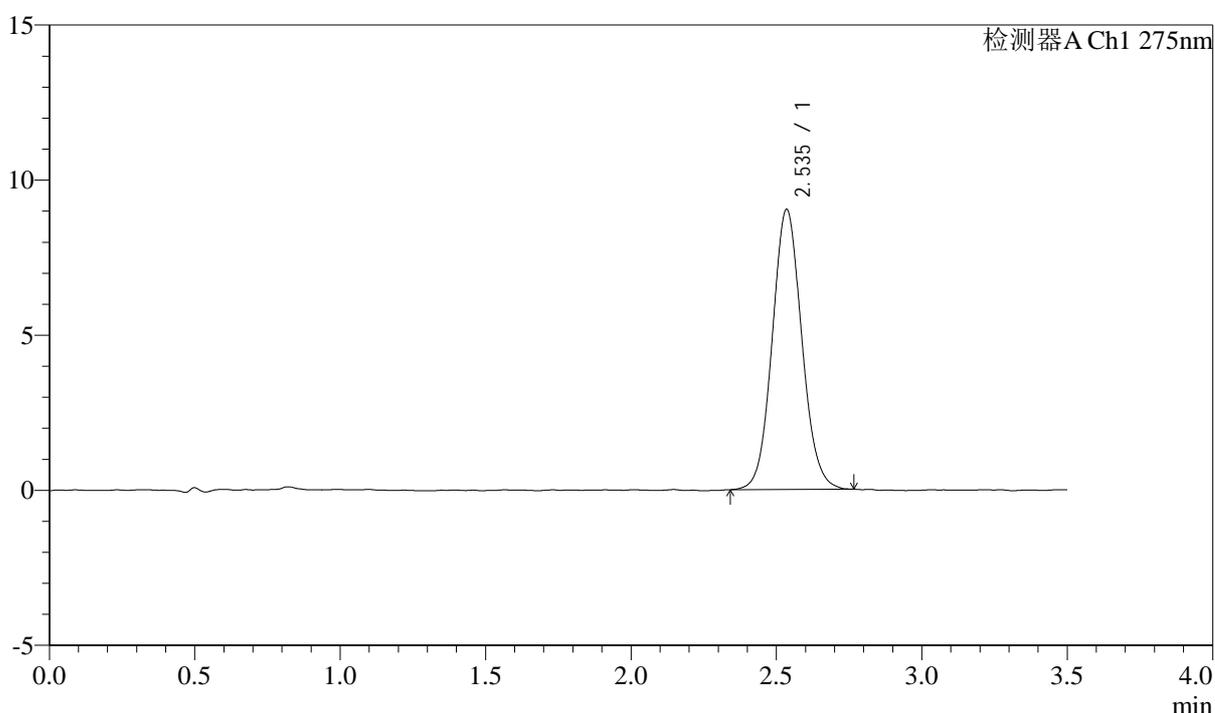
图49 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1020-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 14:56:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	63861	100.000	9011	3019	1.079	--
总计		63861	100.000	9011			

图50 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



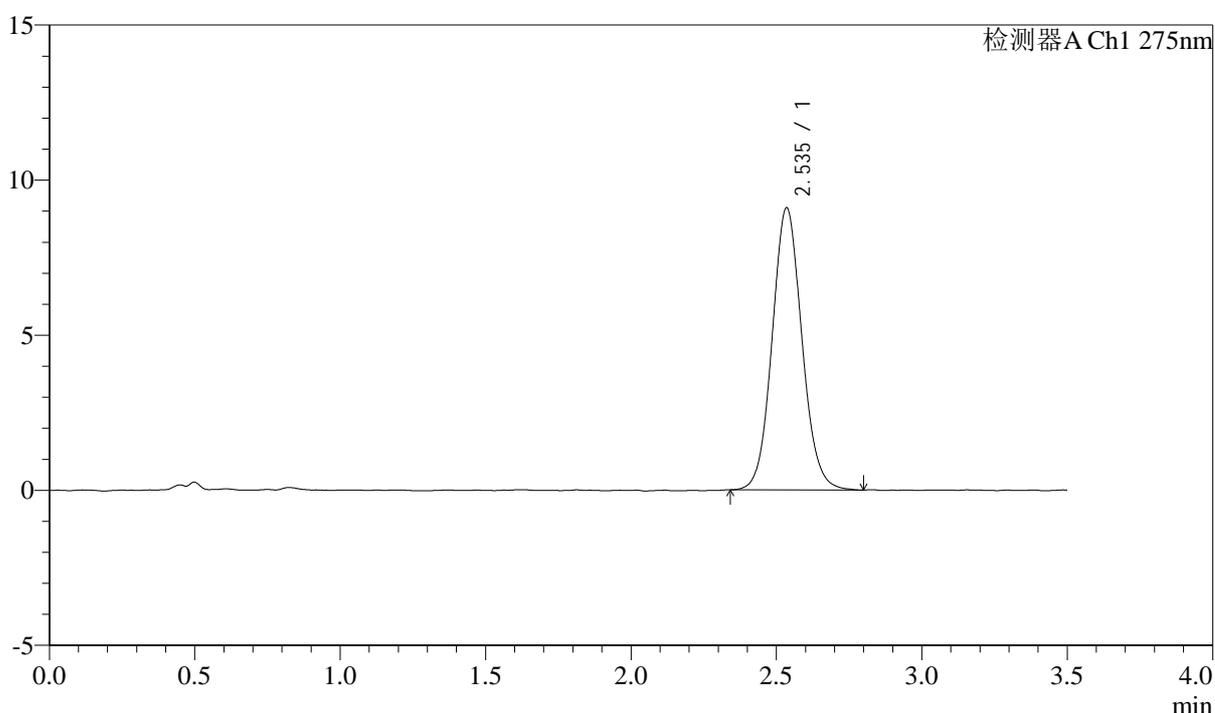
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1021-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:00:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	64706	100.000	9077	2994	1.083	--
总计		64706	100.000	9077			

图51 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



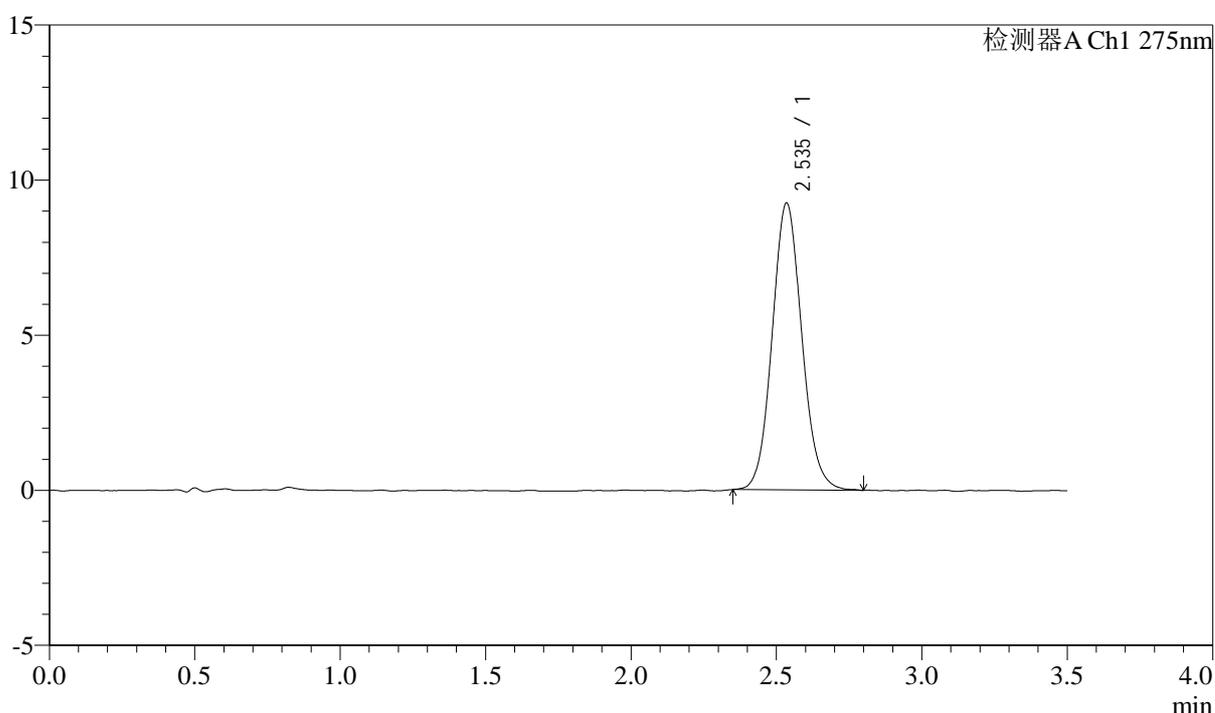
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1022-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:04:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	65667	100.000	9229	2996	1.088	--
总计		65667	100.000	9229			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



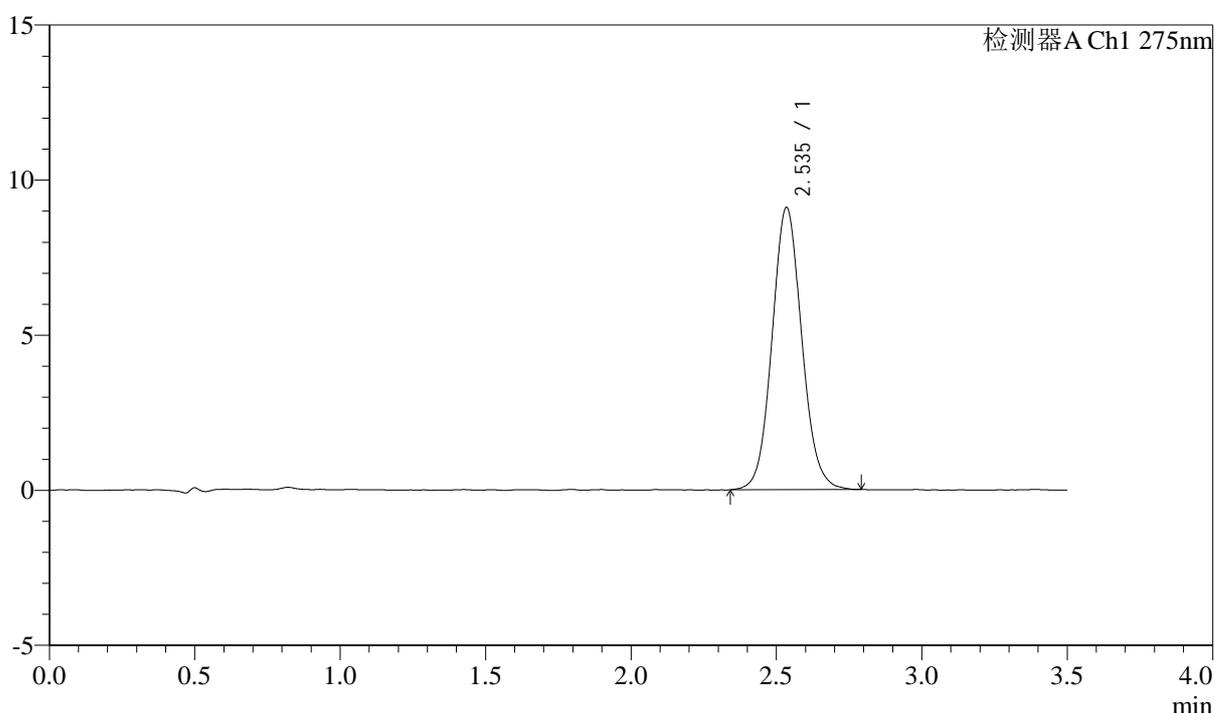
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1023-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:08:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	64710	100.000	9073	2990	1.083	--
总计		64710	100.000	9073			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



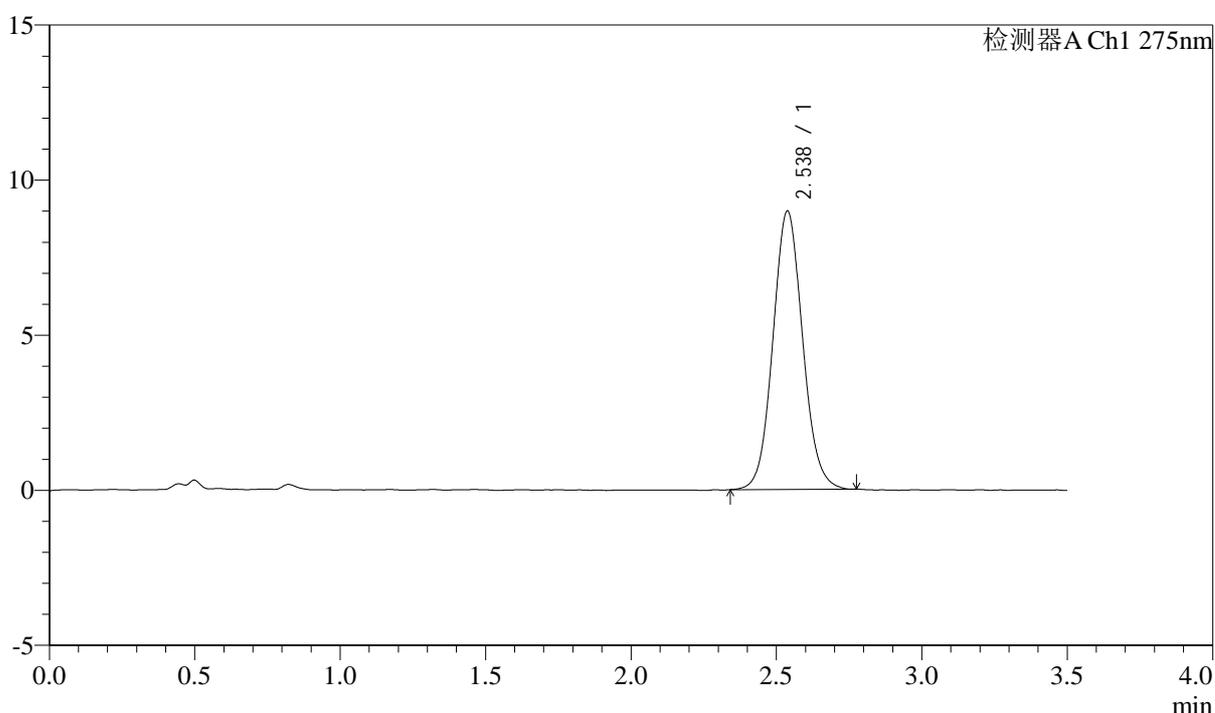
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1024-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:12:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	63823	100.000	8981	2991	1.078	--
总计		63823	100.000	8981			

图54 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



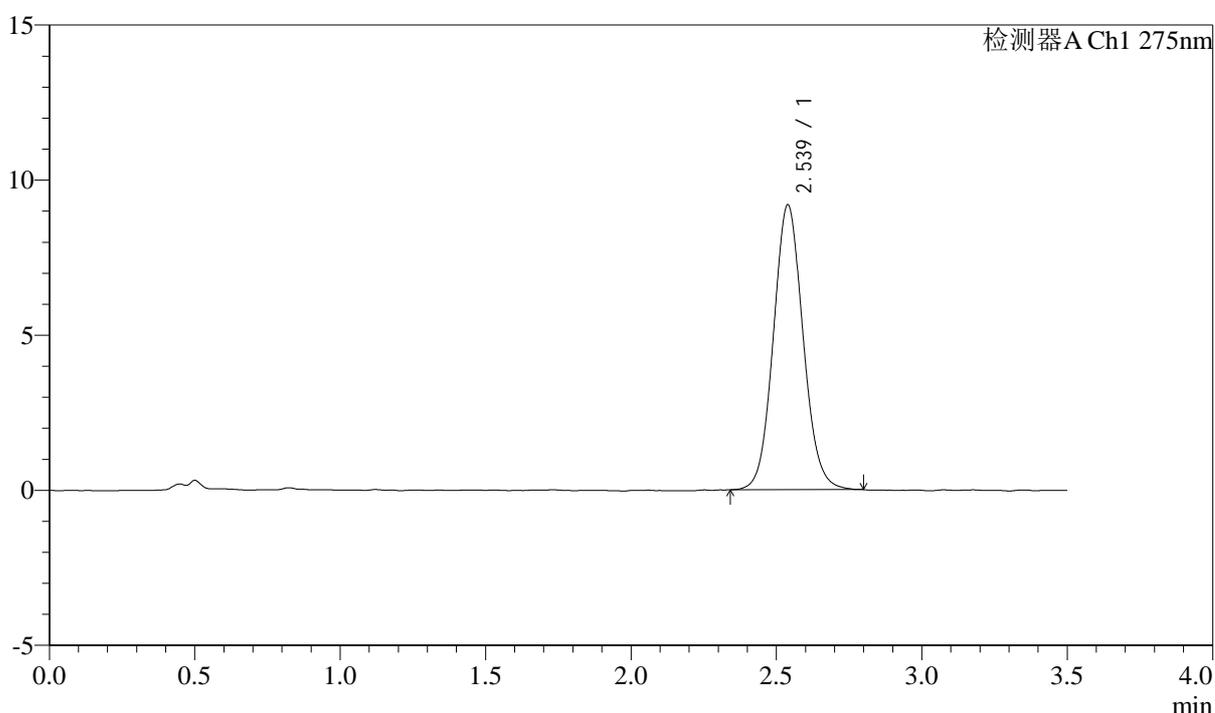
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1025-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:15:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	65375	100.000	9187	2971	1.082	--
总计		65375	100.000	9187			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



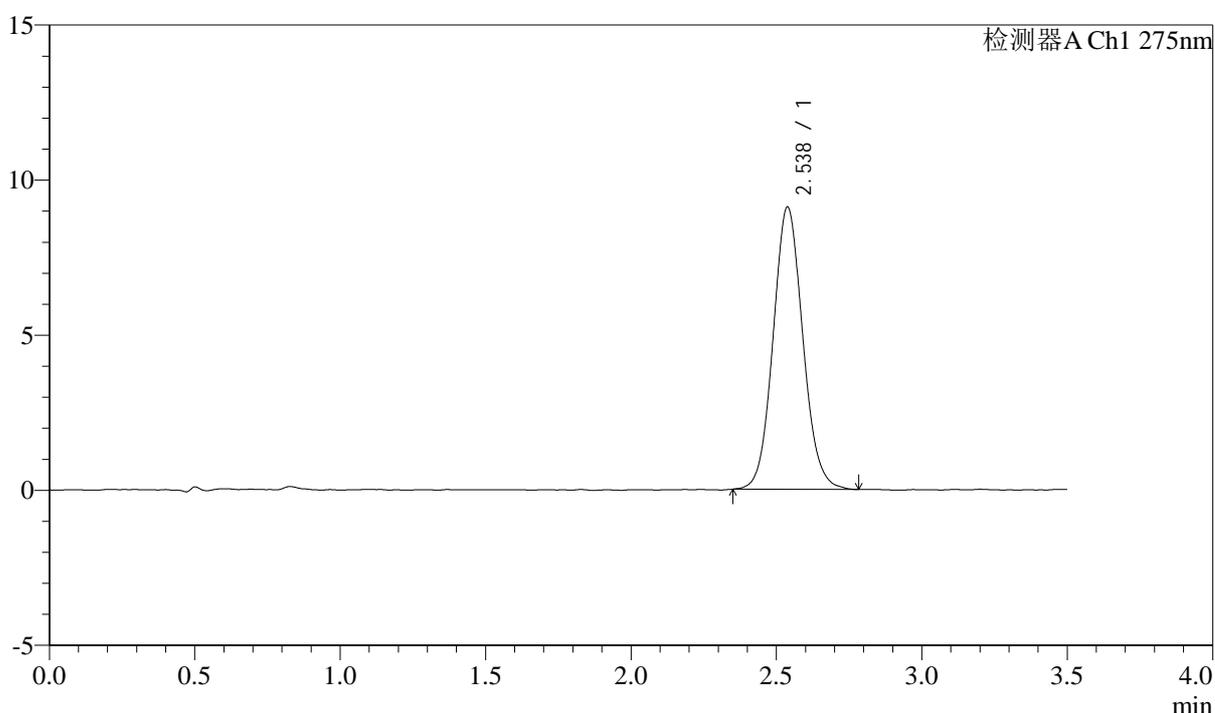
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1026-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:19:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	64728	100.000	9107	2983	1.087	--
总计		64728	100.000	9107			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1



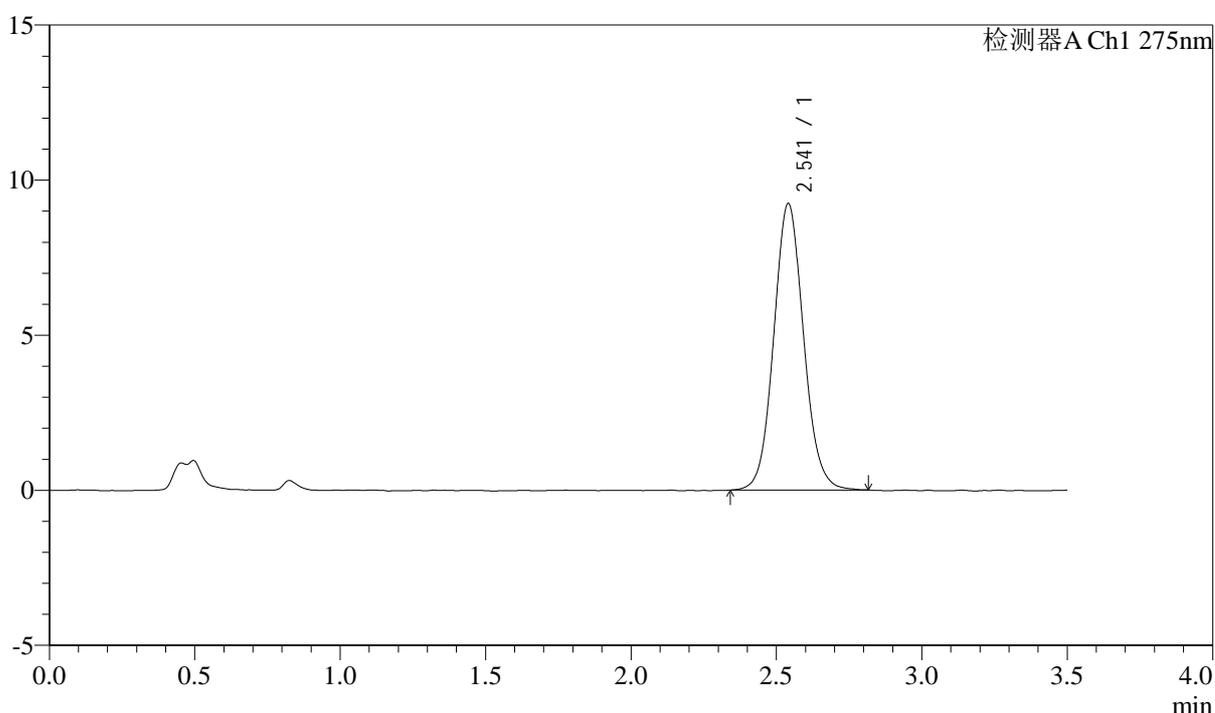
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1027-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:23:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	65940	100.000	9226	2987	1.081	--
总计		65940	100.000	9226			

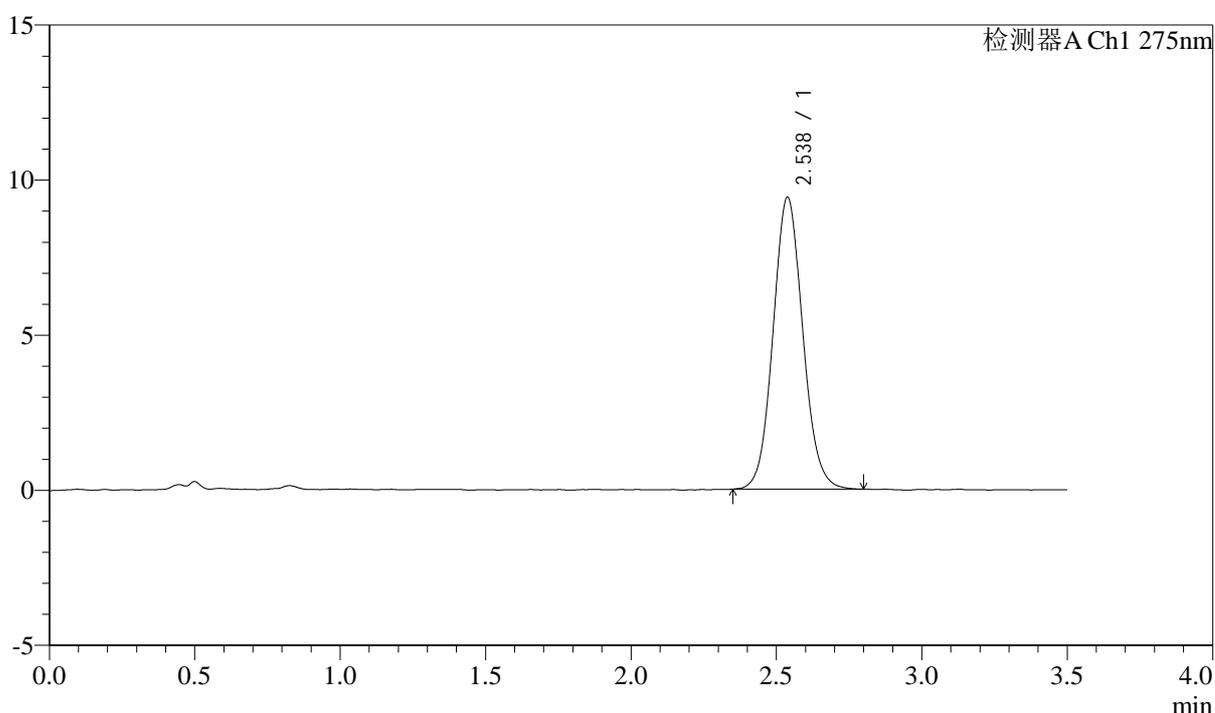
图57 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1028-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:27:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	66920	100.000	9417	2984	1.083	--
总计		66920	100.000	9417			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



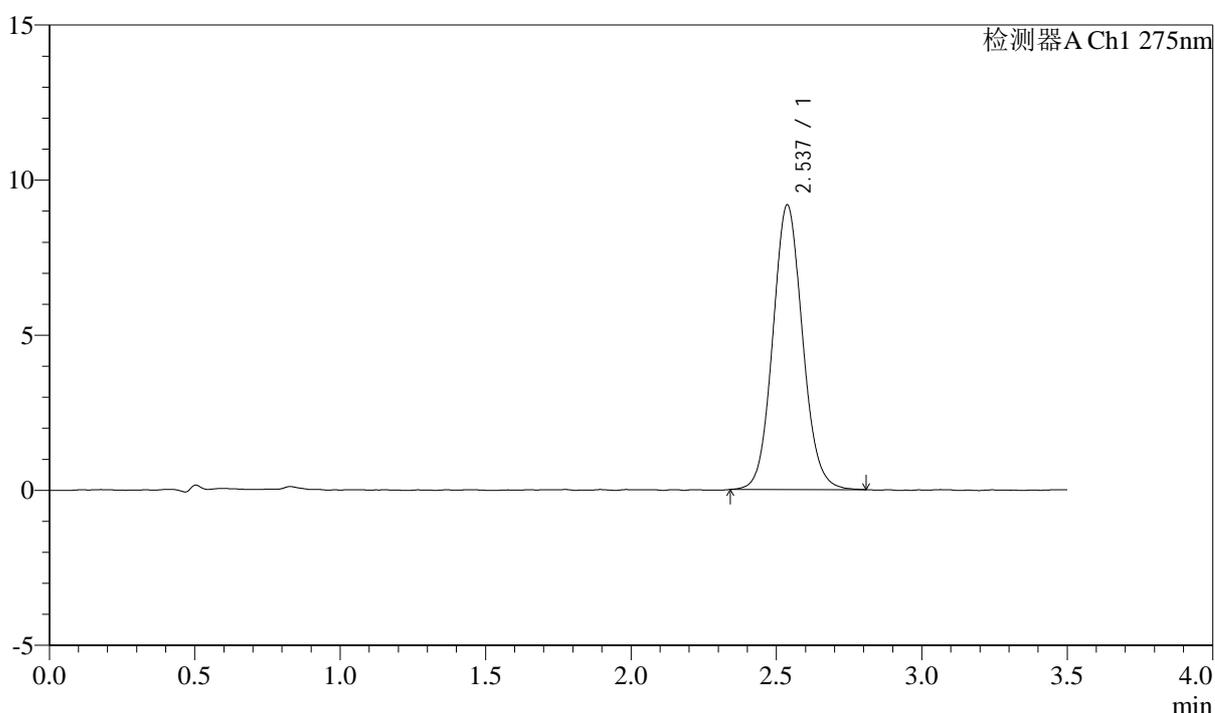
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1029-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:31:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	65356	100.000	9178	2984	1.086	--
总计		65356	100.000	9178			

图59 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1



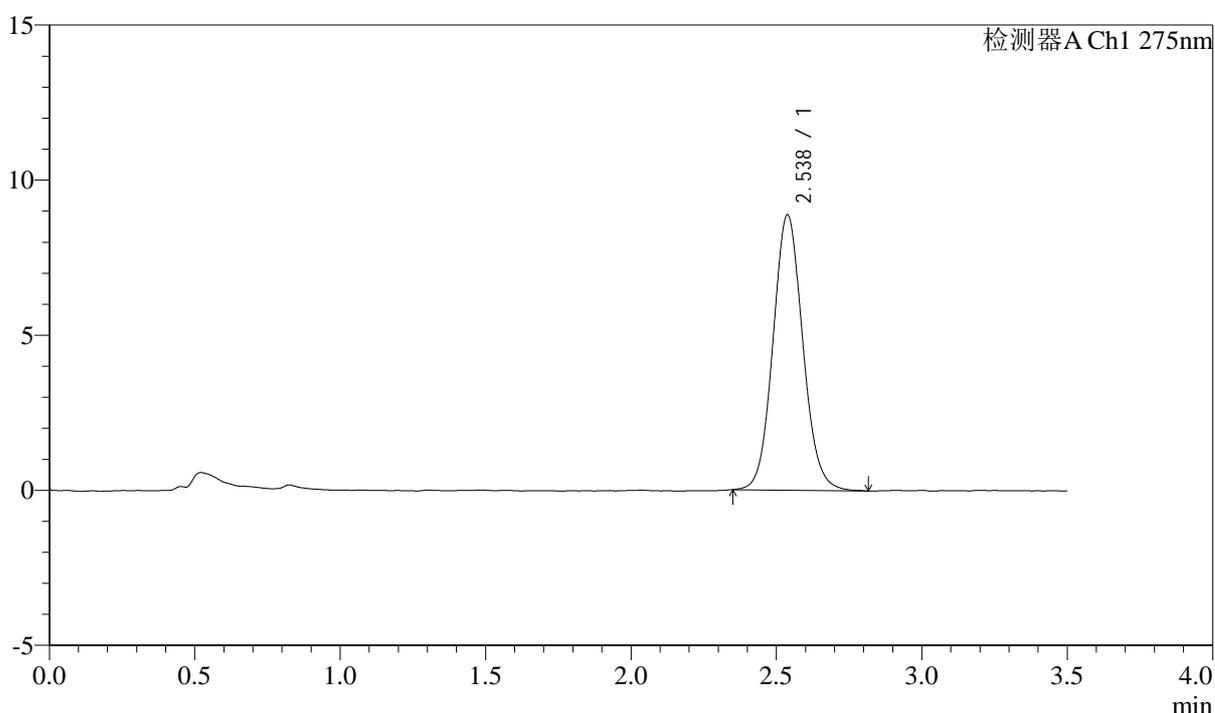
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1030-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:35:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	63304	100.000	8883	2979	1.086	--
总计		63304	100.000	8883			

图60 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



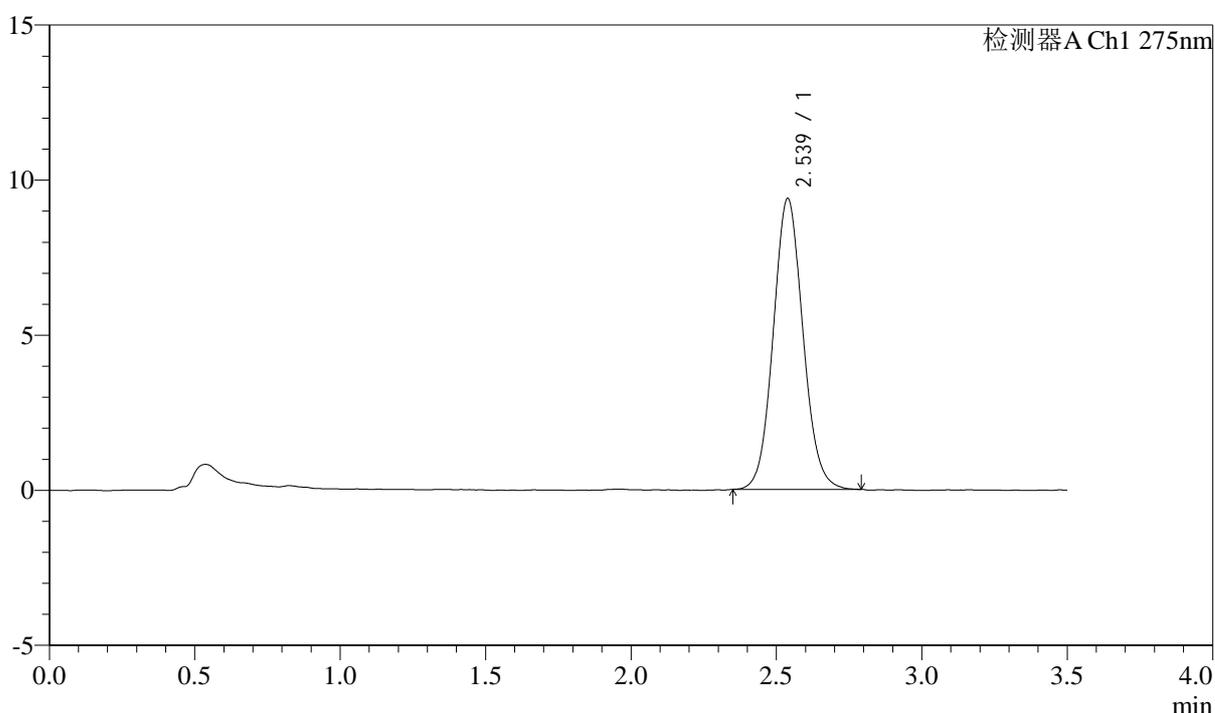
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1031-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:39:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	66655	100.000	9381	2990	1.078	--
总计		66655	100.000	9381			

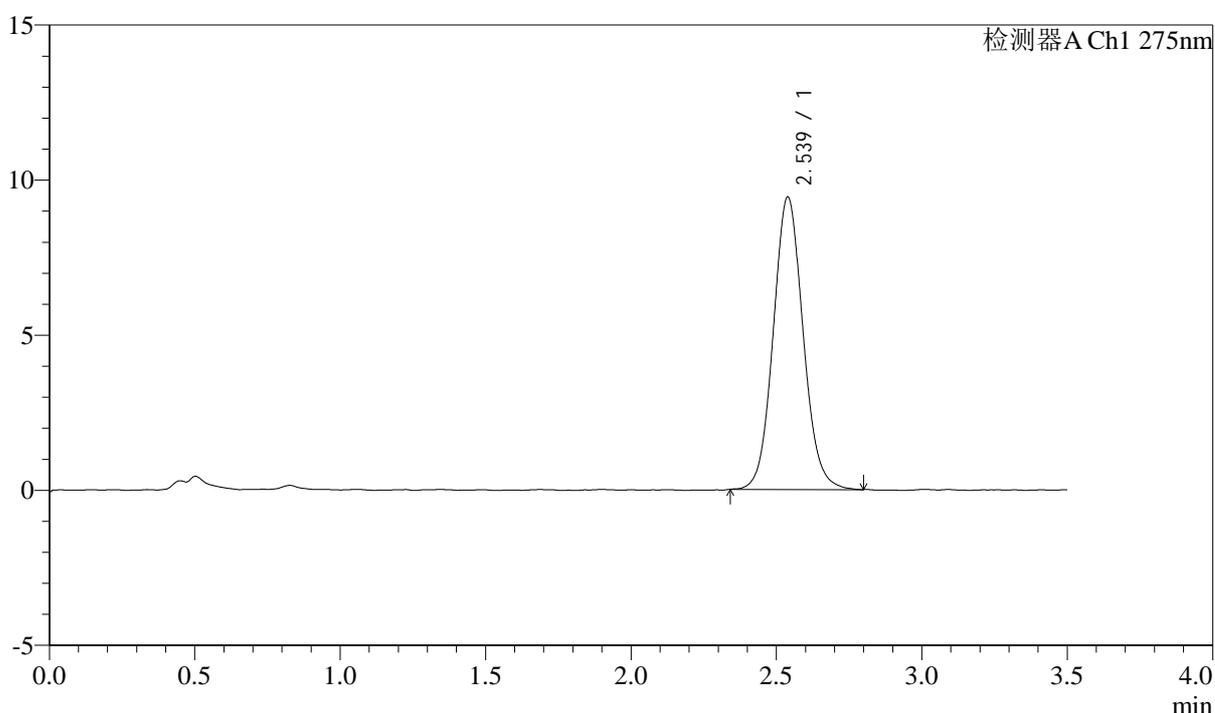
图61 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1032-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:43:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	67340	100.000	9432	2981	1.084	--
总计		67340	100.000	9432			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1



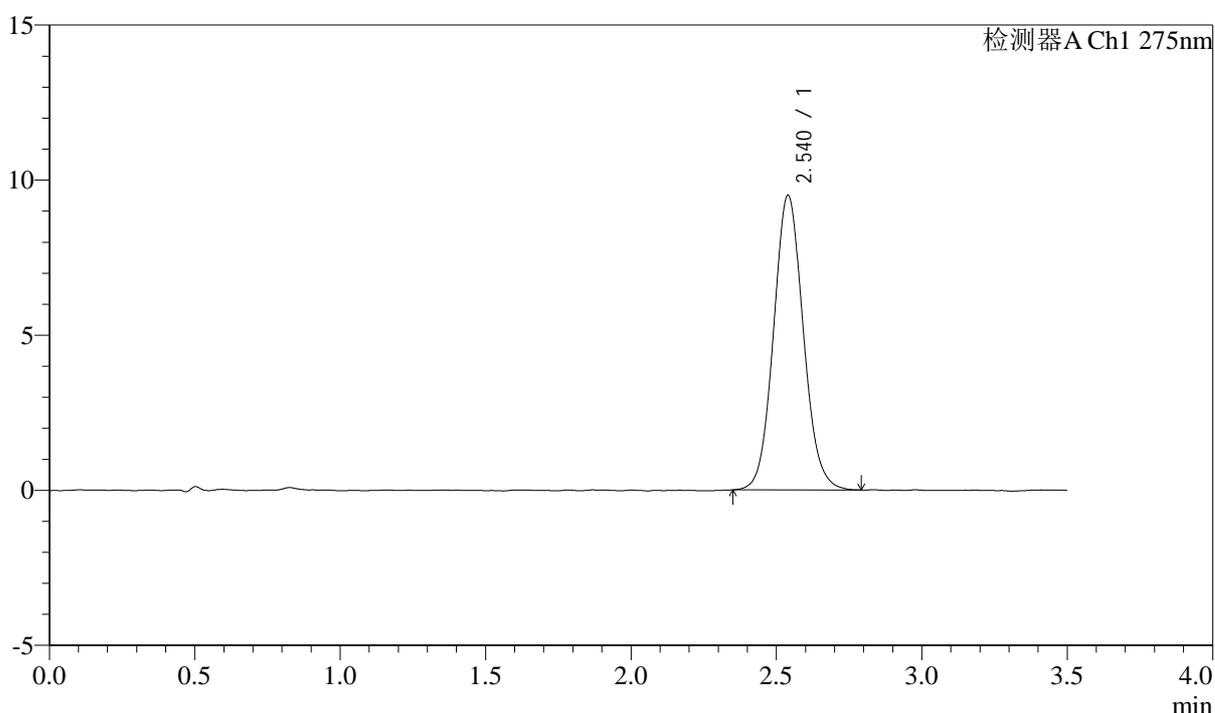
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1033-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:47:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	67669	100.000	9498	2985	1.085	--
总计		67669	100.000	9498			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



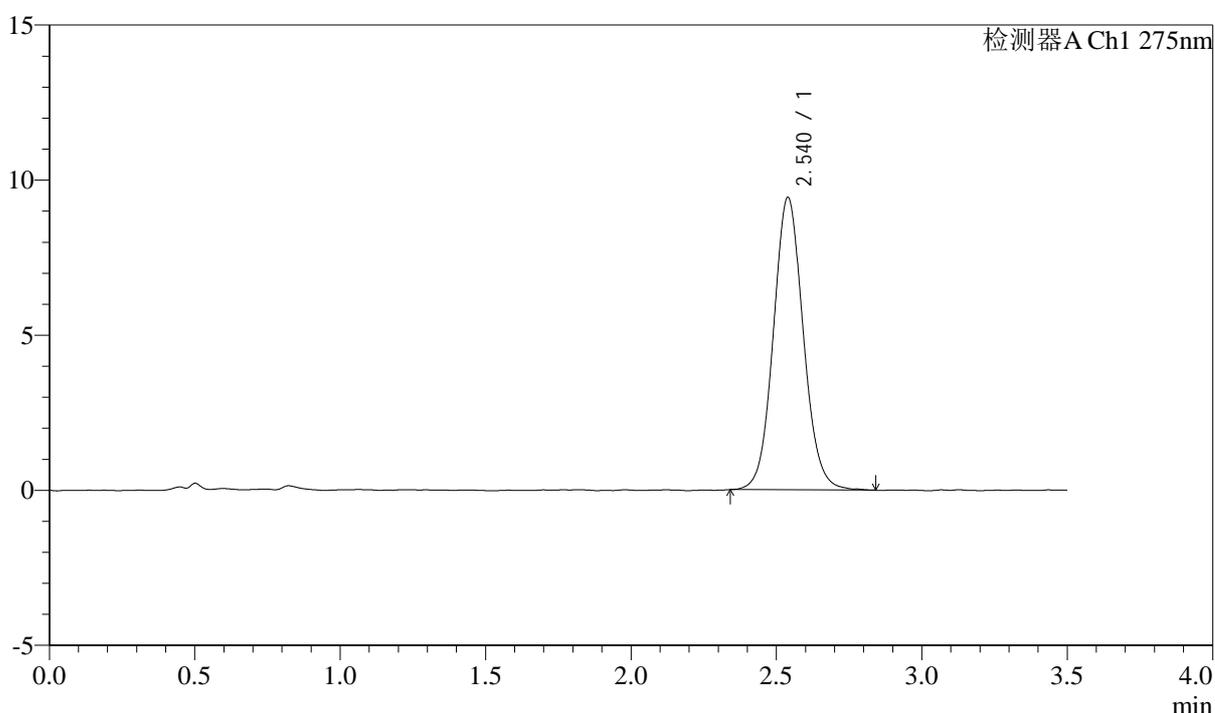
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1034-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:50:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	67580	100.000	9429	2971	1.079	--
总计		67580	100.000	9429			

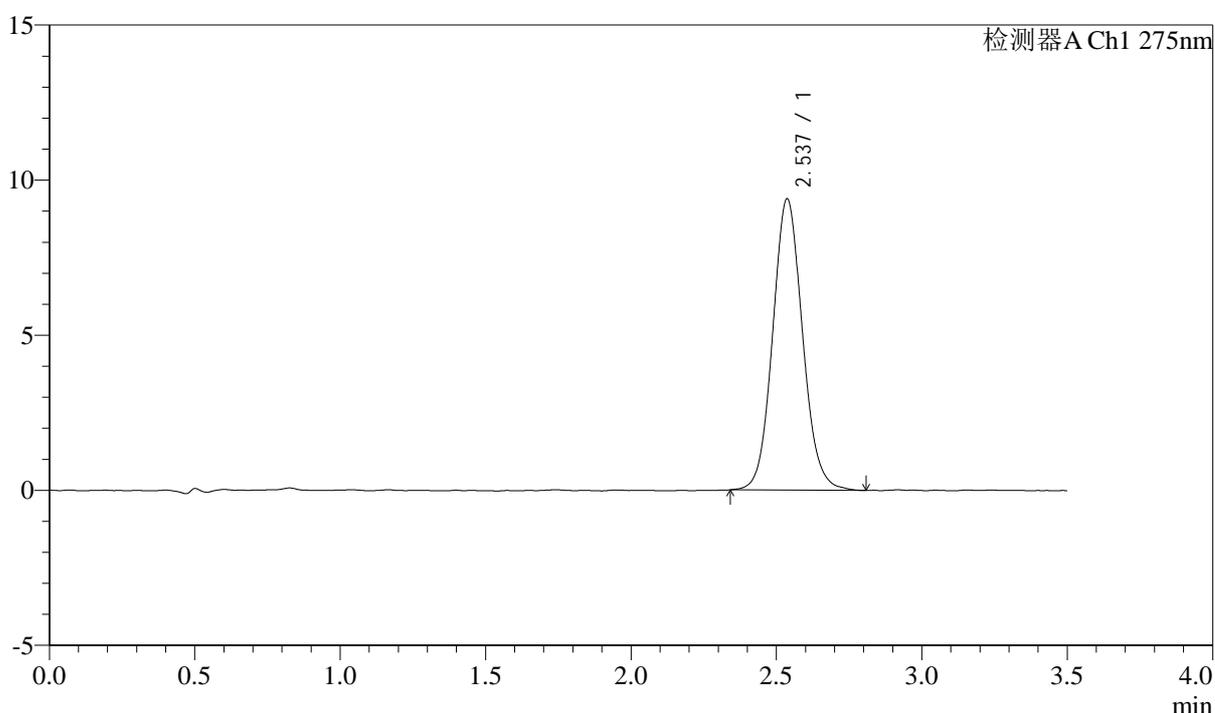
图64 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1035-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:54:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	67060	100.000	9388	2966	1.089	--
总计		67060	100.000	9388			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1



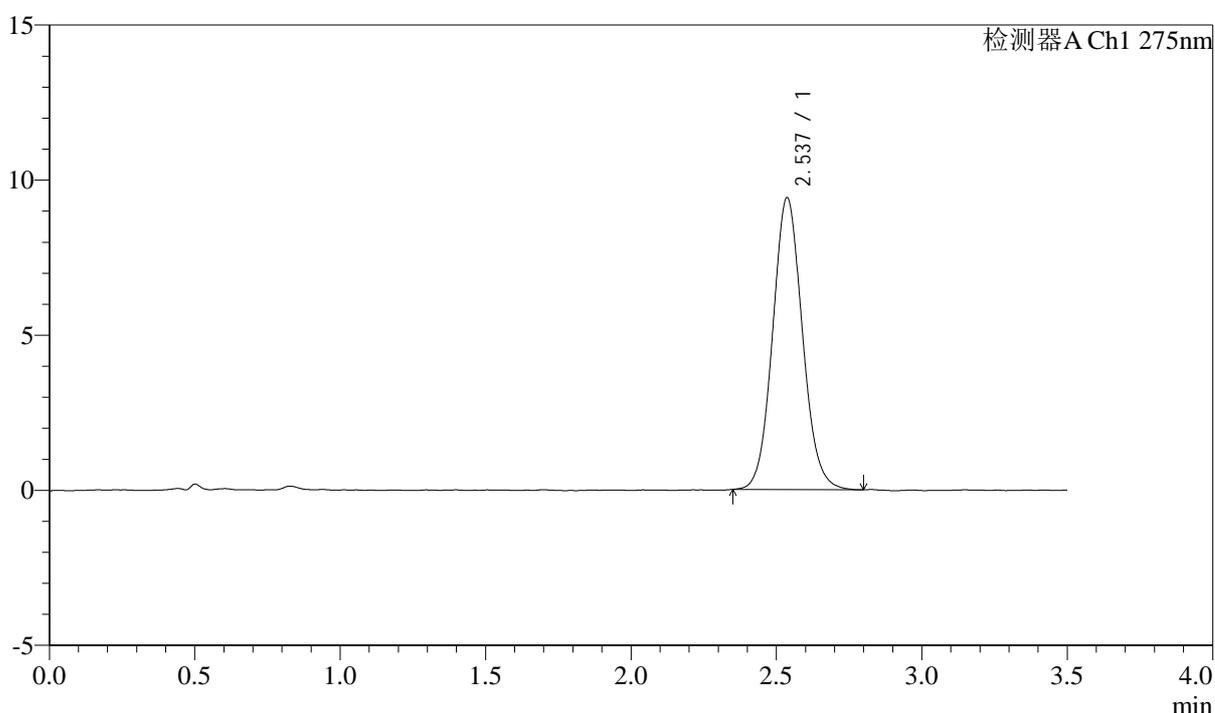
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1036-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 15:58:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	67050	100.000	9410	2964	1.083	--
总计		67050	100.000	9410			

图66 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1



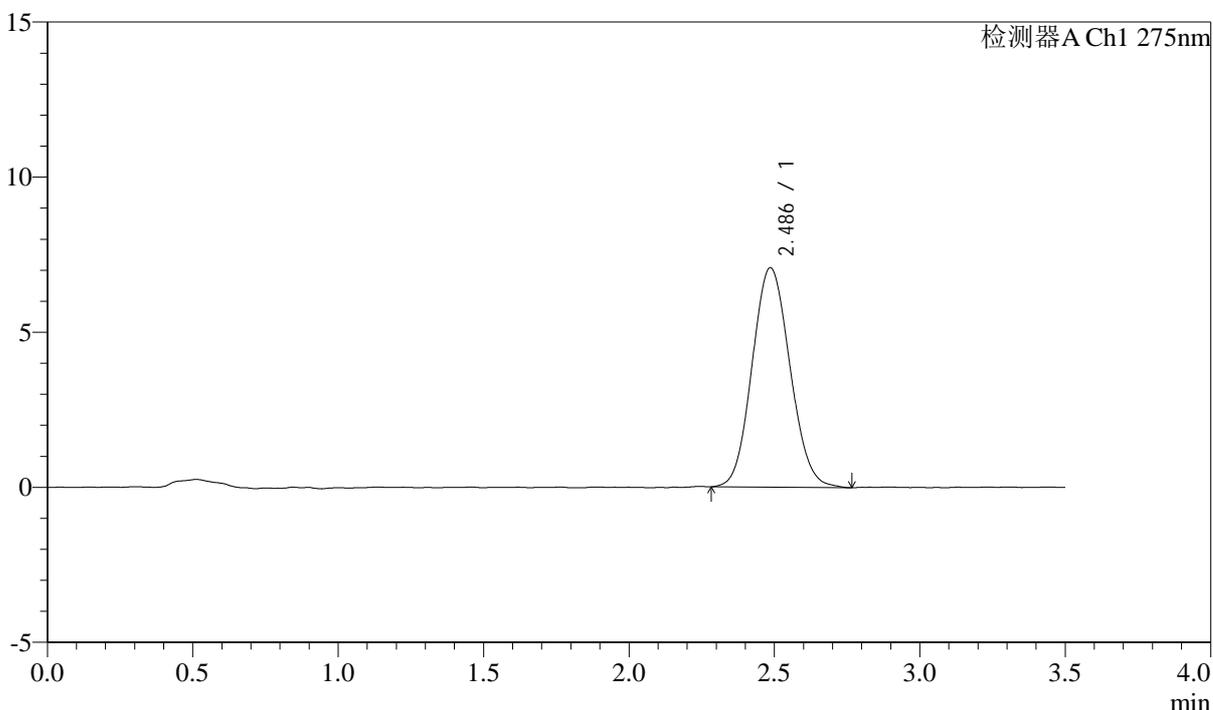
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1037-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:02:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	64041	100.000	7073	1743	1.092	--
总计		64041	100.000	7073			

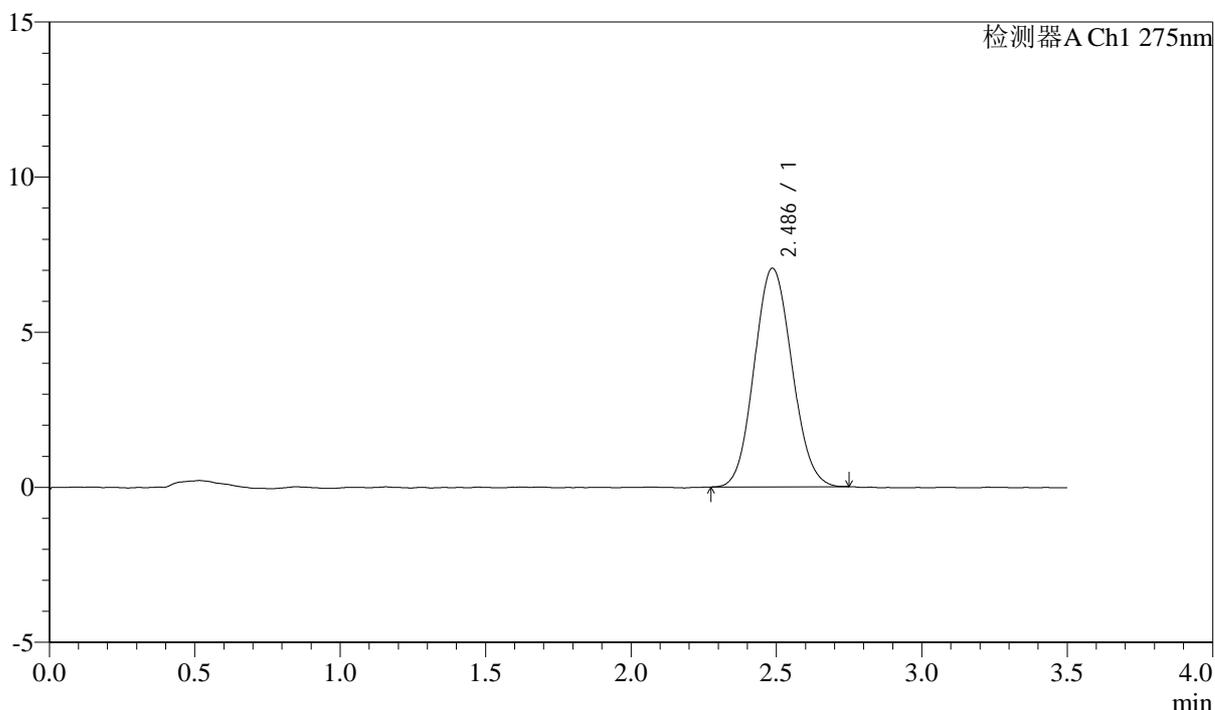
图67 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-对照品溶液-2-1

<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 - 0-88/25-1038-2 - zzp-36d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:06:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	63540	100.000	7045	1742	1.088	--
总计		63540	100.000	7045			

图68 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-对照品溶液-2-2



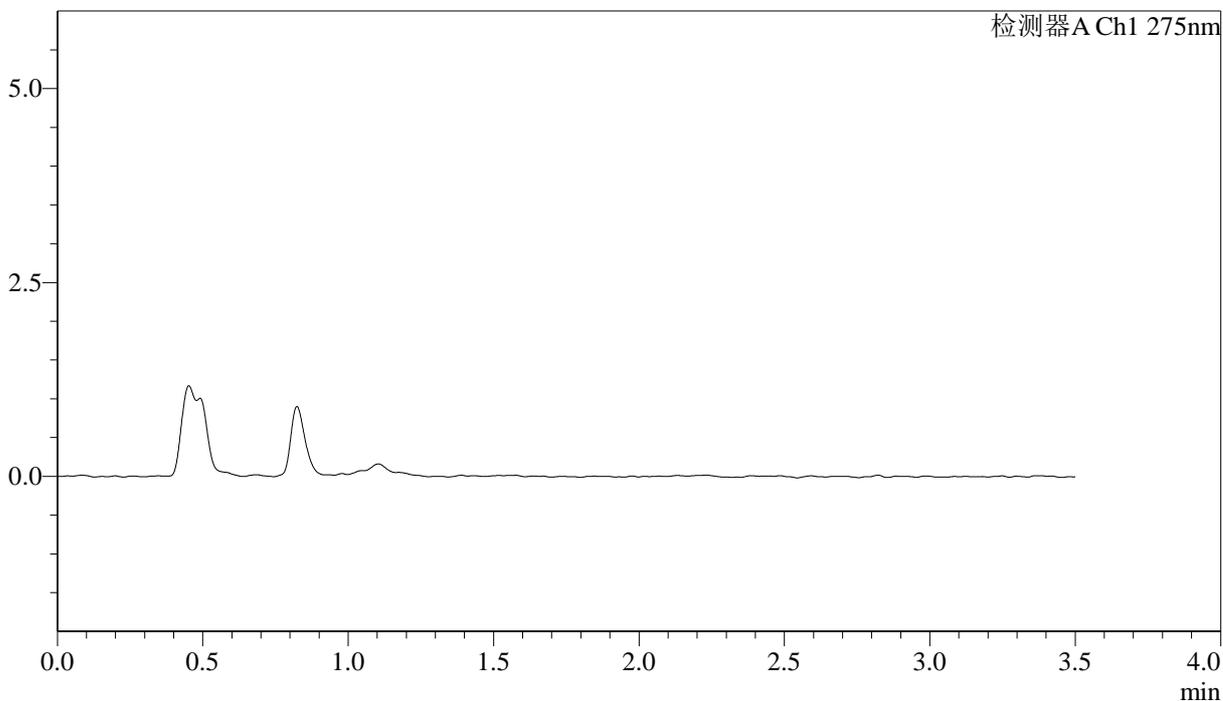
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1039-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-rj lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:10:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:36:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-溶剂



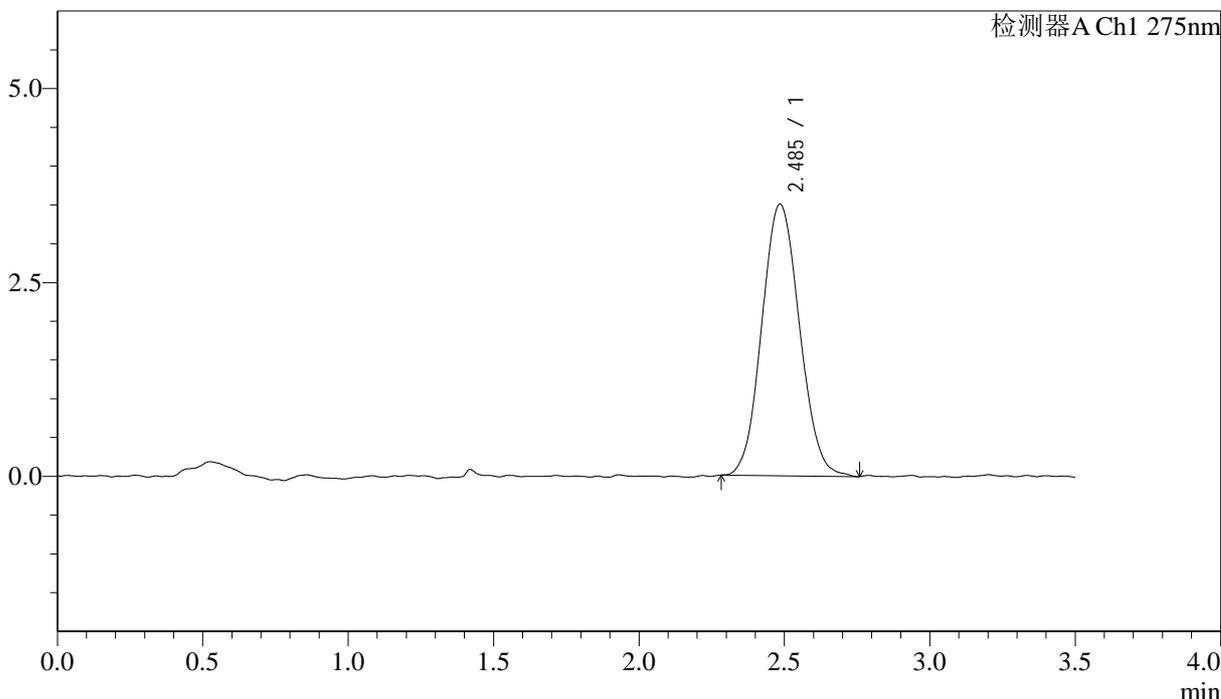
QTL-4138

<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 - 0-88/25-1040-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:14:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	31608	100.000	3497	1755	1.077	--
总计		31608	100.000	3497			

图70 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-1



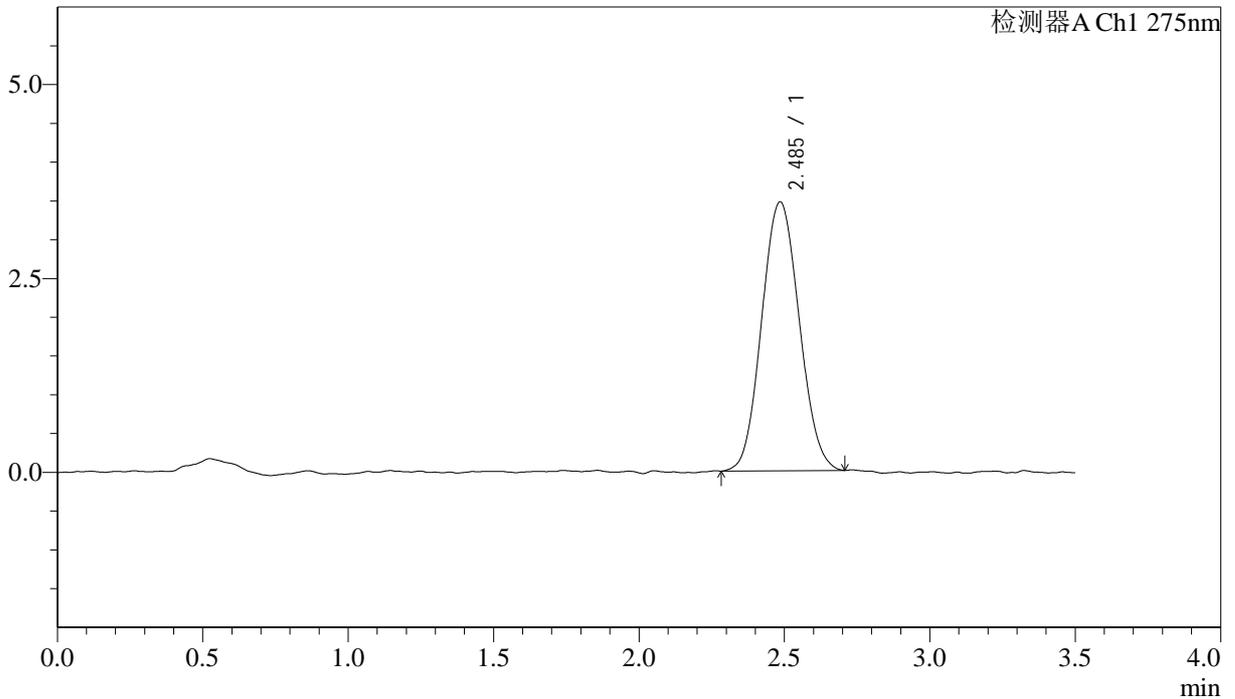
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1041-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:18:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	31140	100.000	3464	1747	1.074	--
总计		31140	100.000	3464			

图71 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-2



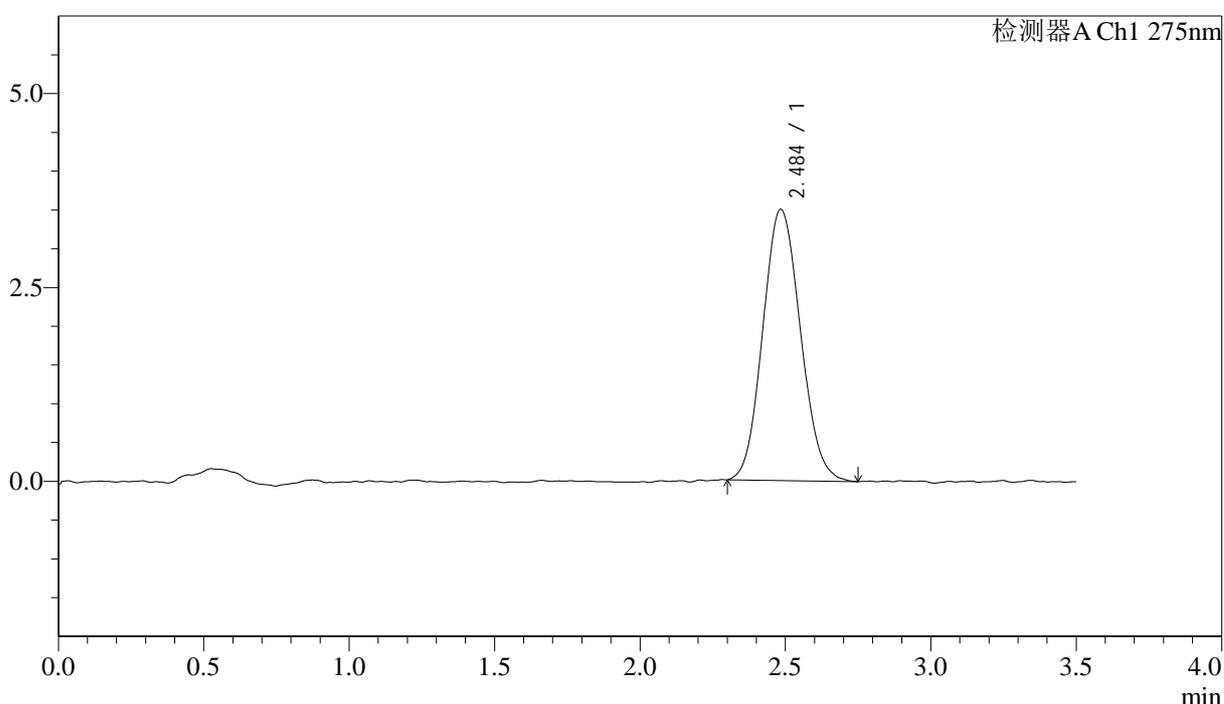
QTL-4138

<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 - 0-88/25-1042-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:22:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	31497	100.000	3493	1742	1.103	--
总计		31497	100.000	3493			

图72 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-3



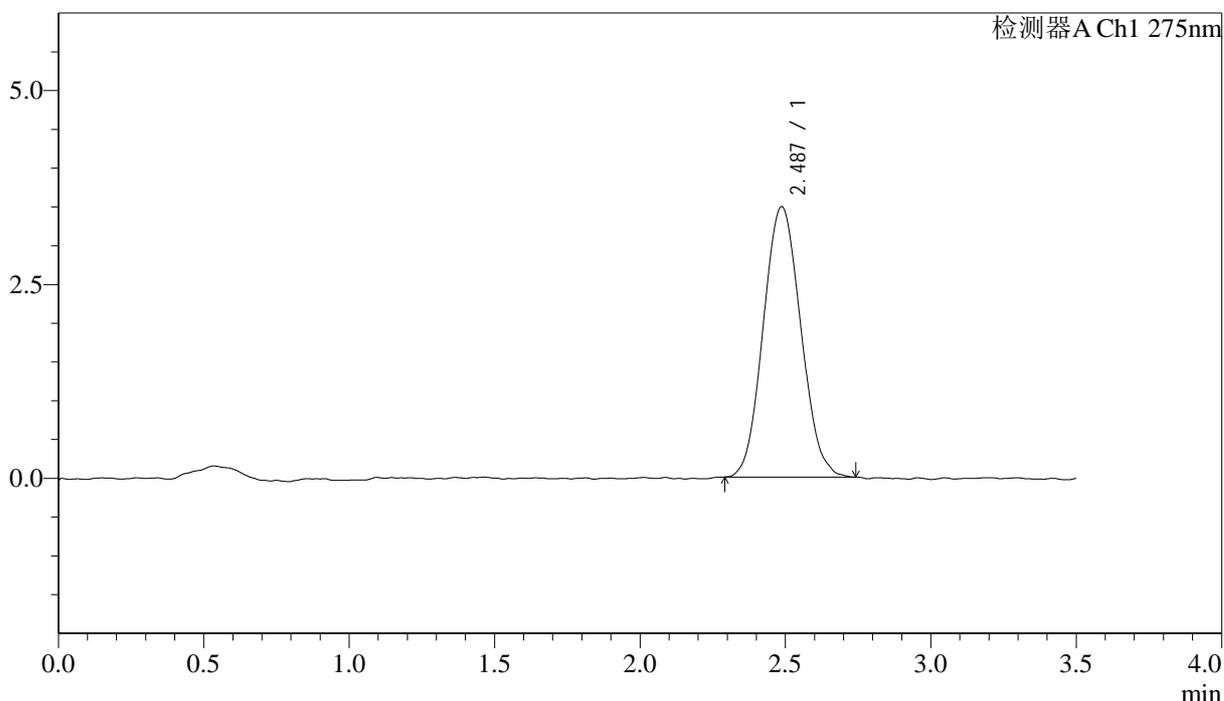
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1043-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:25:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	31264	100.000	3487	1755	1.083	--
总计		31264	100.000	3487			

图73 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-4



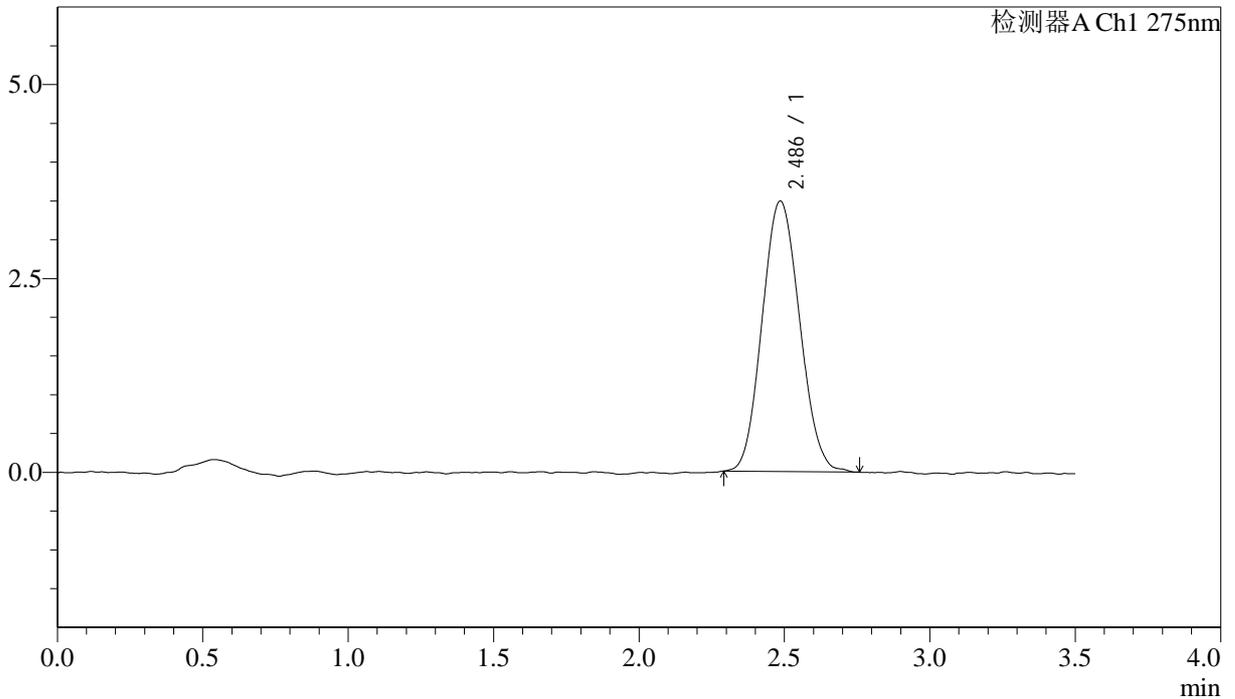
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1044-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:29:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	31292	100.000	3485	1727	1.091	--
总计		31292	100.000	3485			

图74 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-1-5



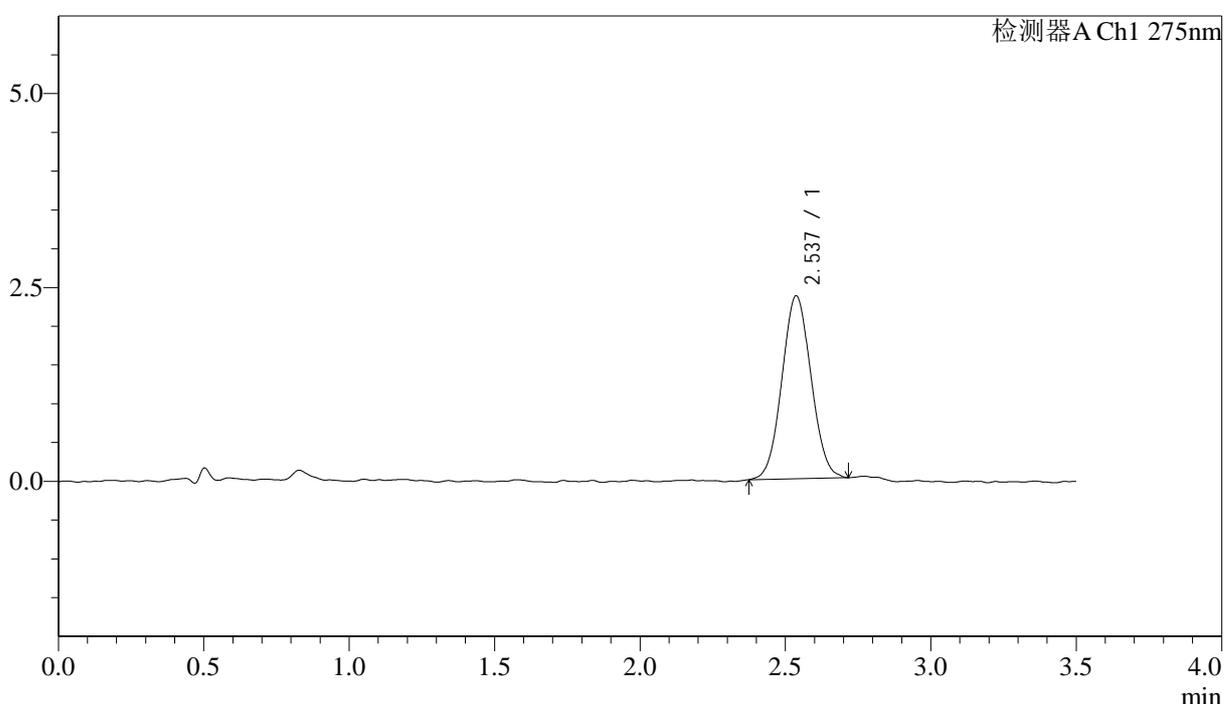
QTL-4138

<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 - 0-88/25-1045-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:33:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	16473	100.000	2359	2967	1.051	--
总计		16473	100.000	2359			

图75 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-36 -桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



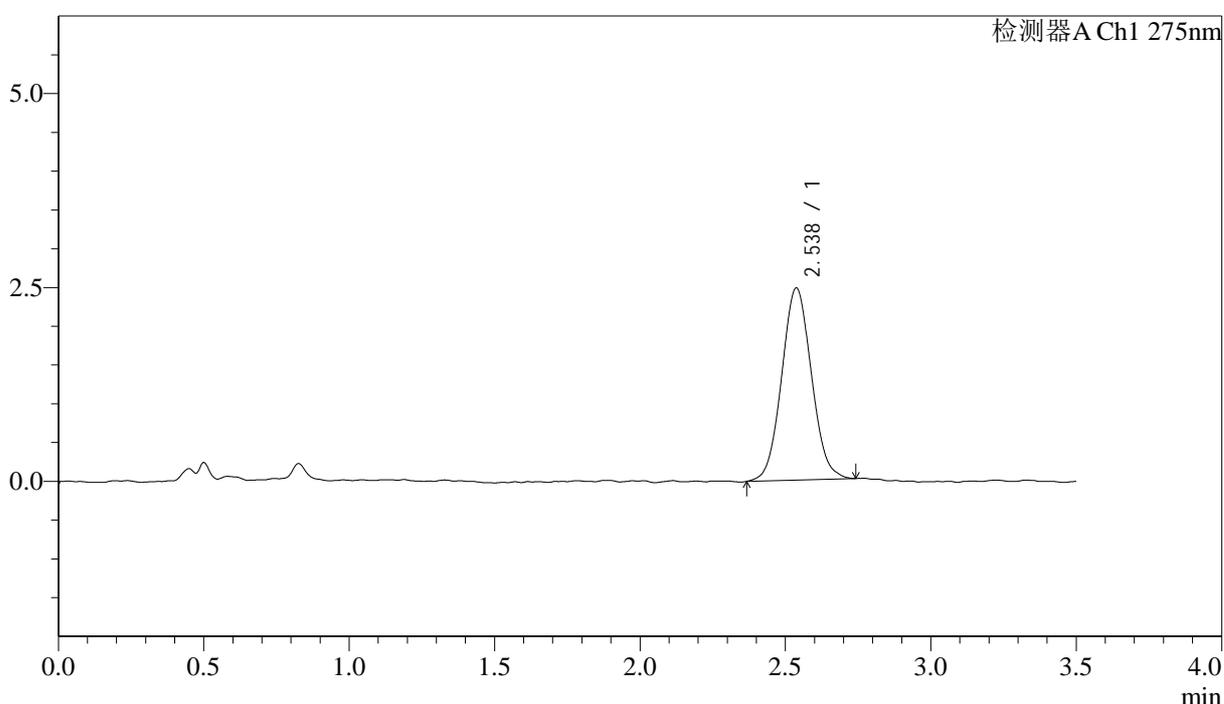
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1046-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:37:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	17668	100.000	2479	2917	1.061	--
总计		17668	100.000	2479			

图76 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-36 -桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1



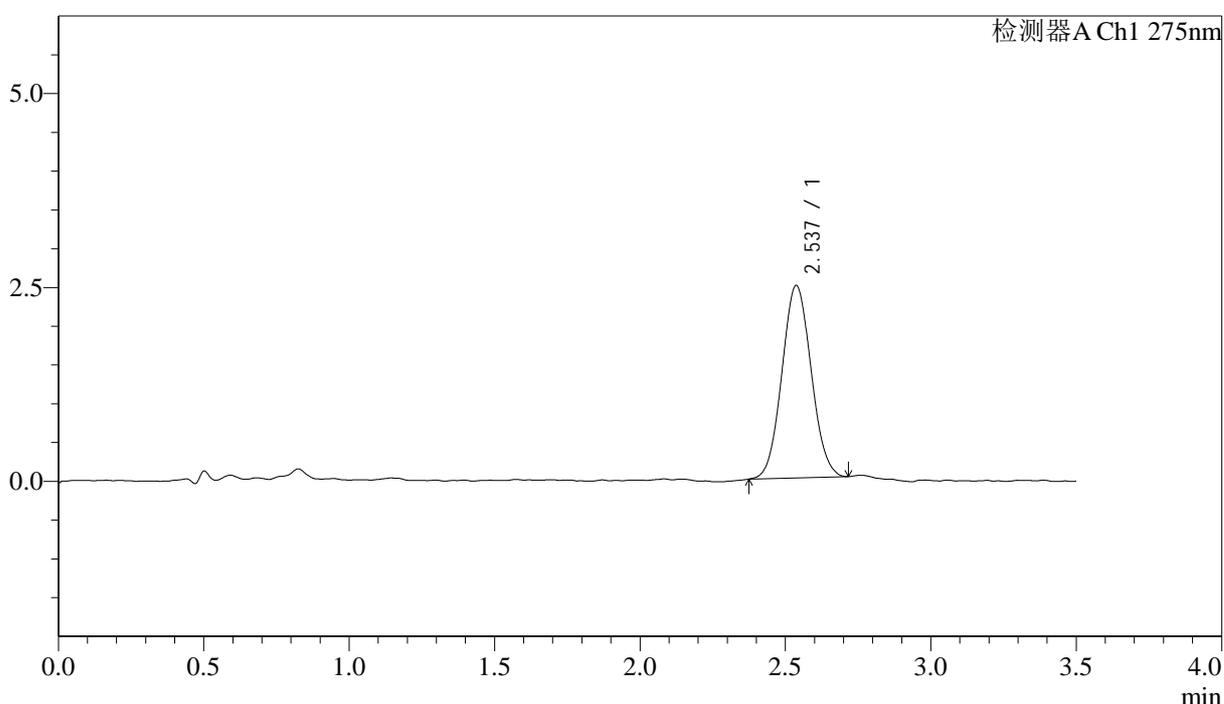
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1047-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:41:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	17402	100.000	2483	3007	1.061	--
总计		17402	100.000	2483			

图77 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-36 -桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1



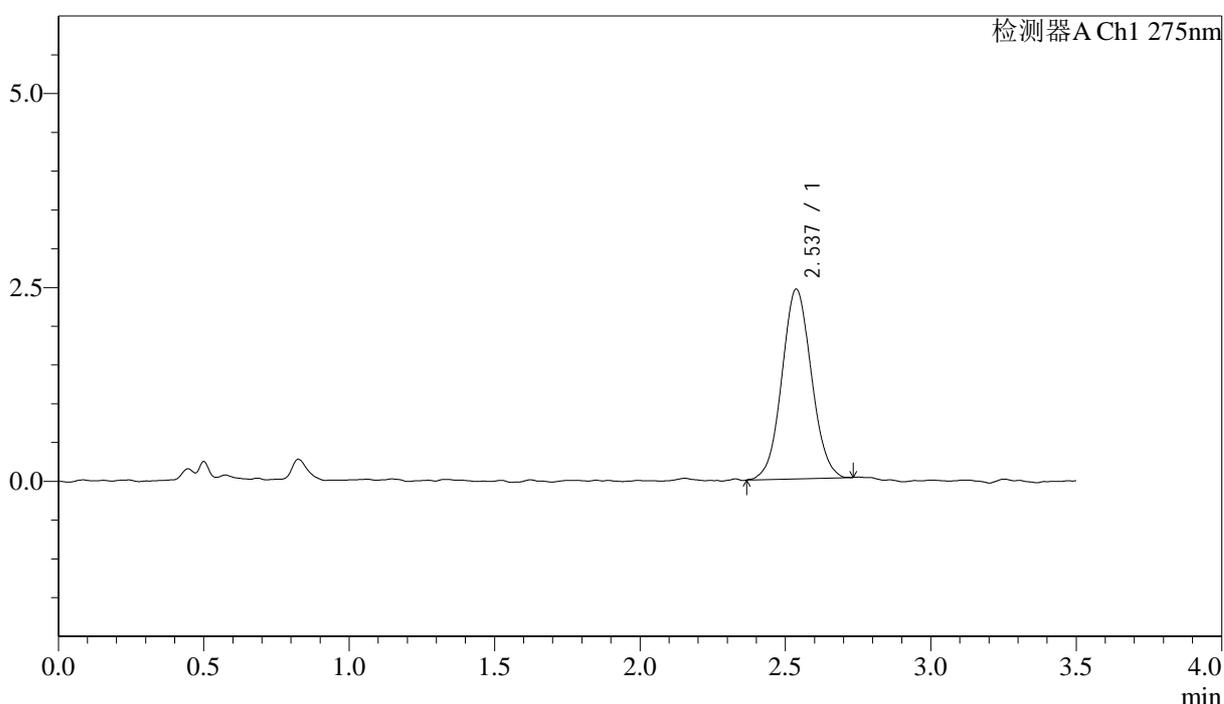
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1048-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:45:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	17294	100.000	2447	2973	1.055	--
总计		17294	100.000	2447			

图78 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-36 -桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



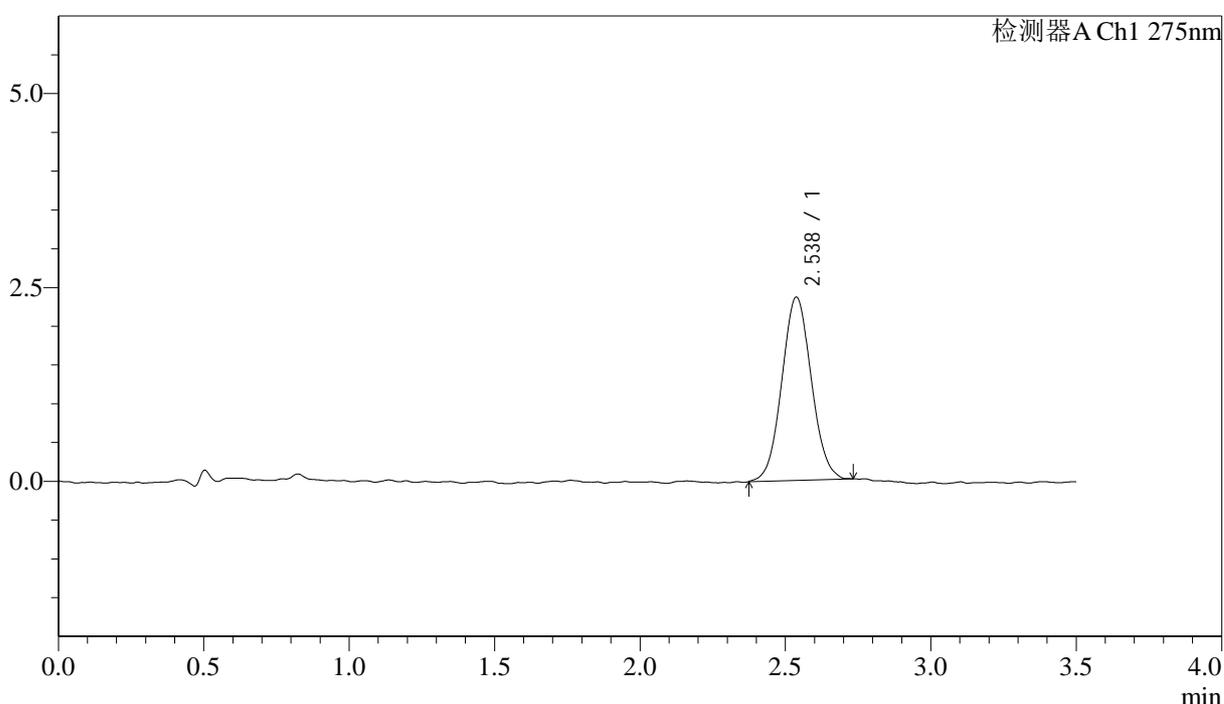
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1049-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:49:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	16714	100.000	2364	2953	1.056	--
总计		16714	100.000	2364			

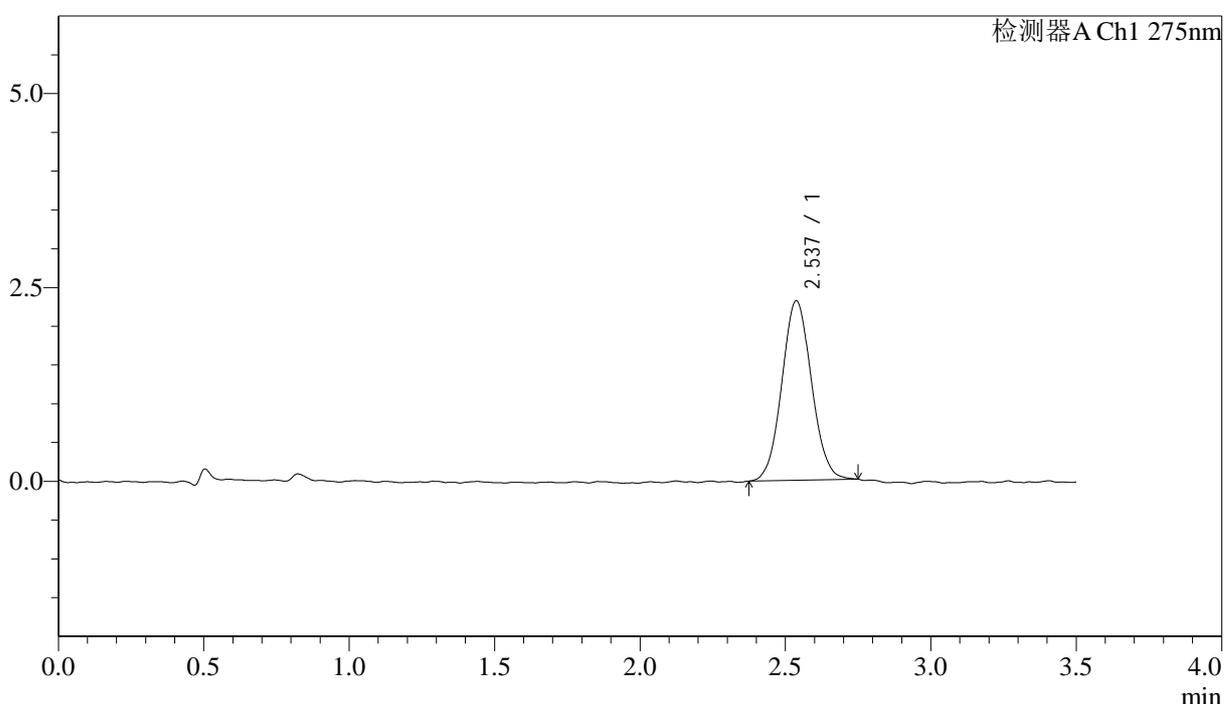
图79 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1050-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:53:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	16436	100.000	2314	2979	1.058	--
总计		16436	100.000	2314			

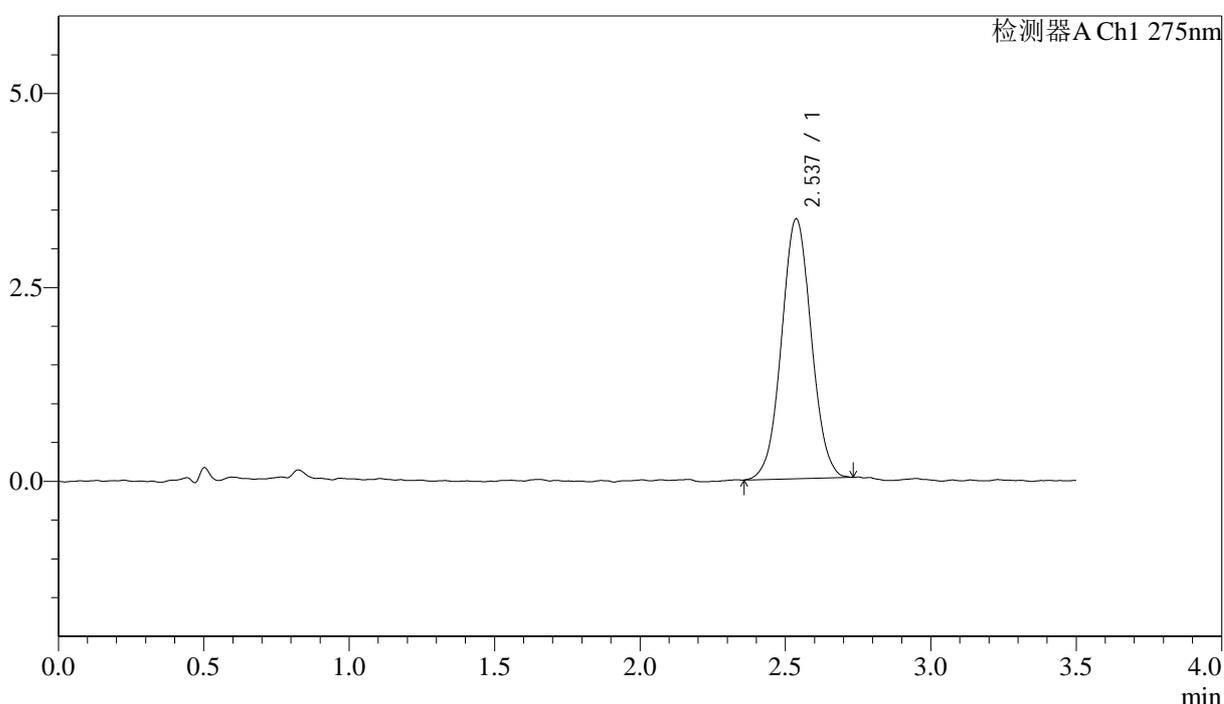
图80 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1051-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 16:57:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	23917	100.000	3353	2979	1.036	--
总计		23917	100.000	3353			

图81 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-36 -浆法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



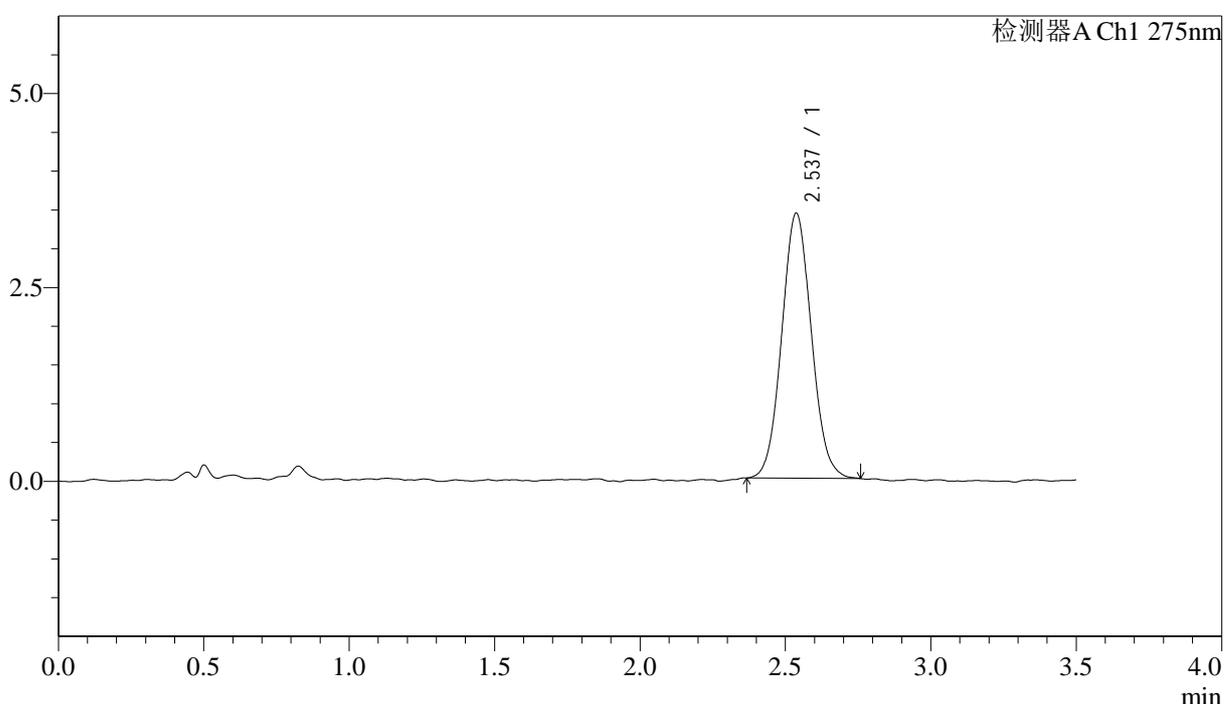
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1052-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:01:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	24230	100.000	3417	2934	1.067	--
总计		24230	100.000	3417			

图82 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-36 -桨法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



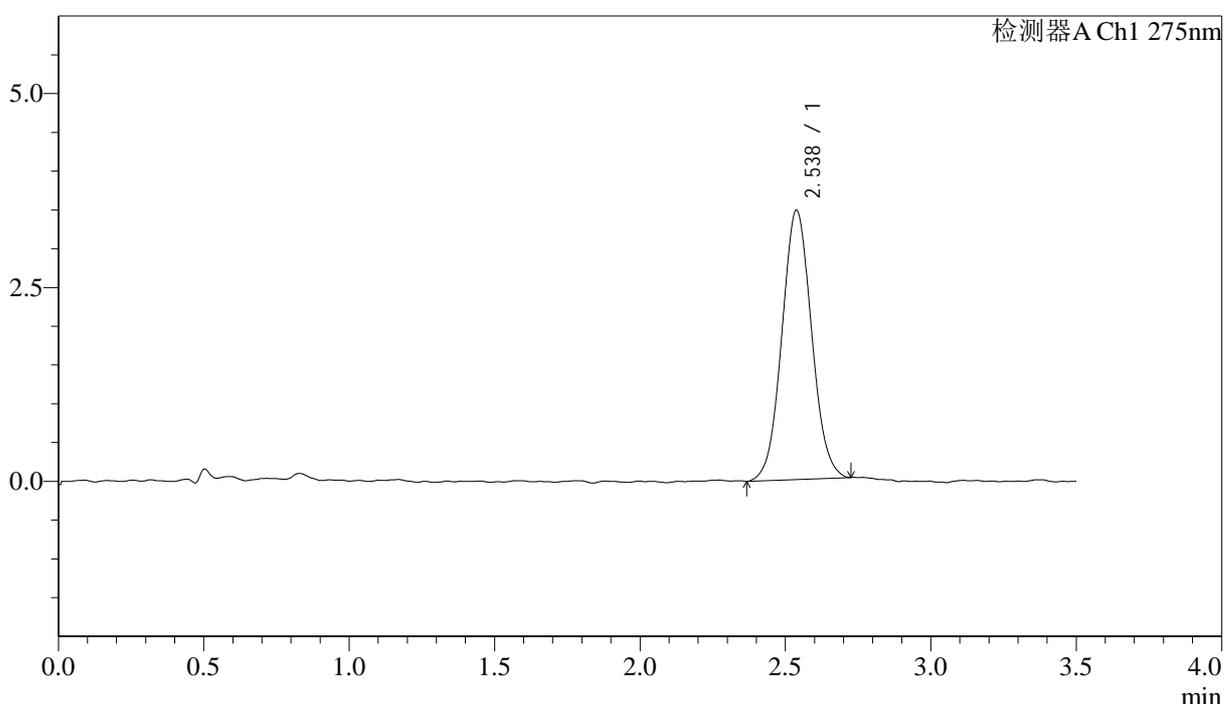
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1053-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:05:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	24675	100.000	3476	2935	1.054	--
总计		24675	100.000	3476			

图83 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-36 -浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



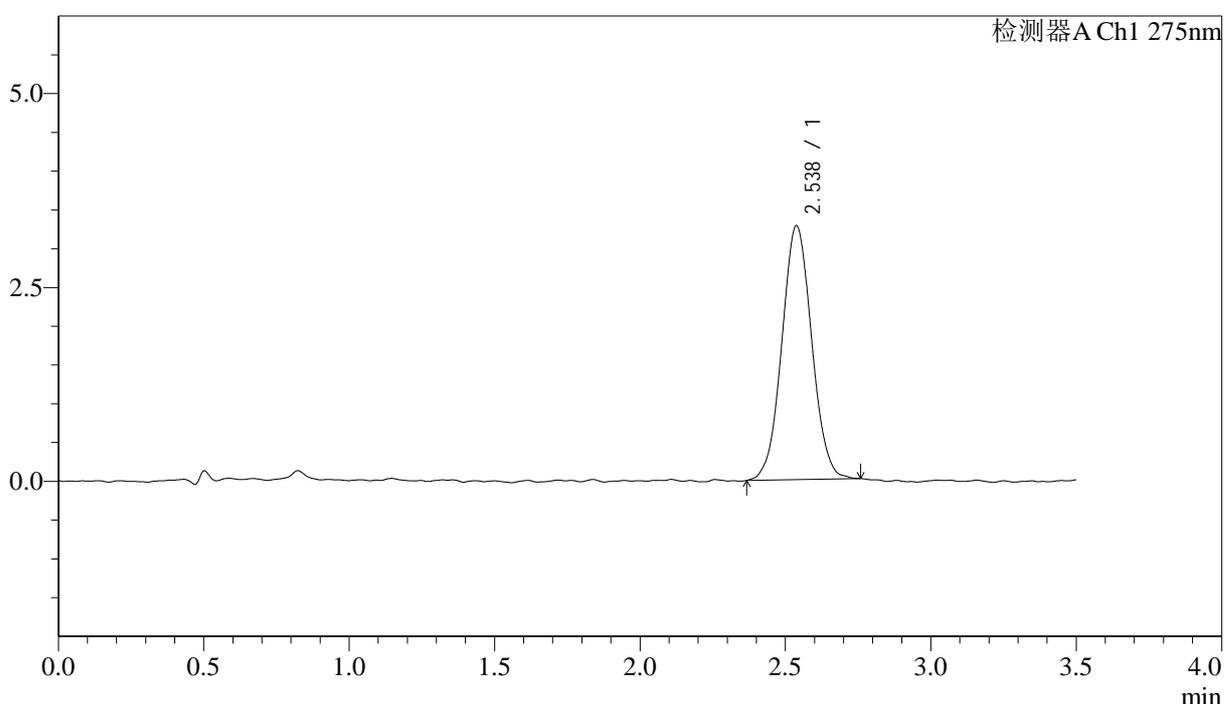
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1054-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:08:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	23414	100.000	3277	2949	1.040	--
总计		23414	100.000	3277			

图84 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-36 -浆法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



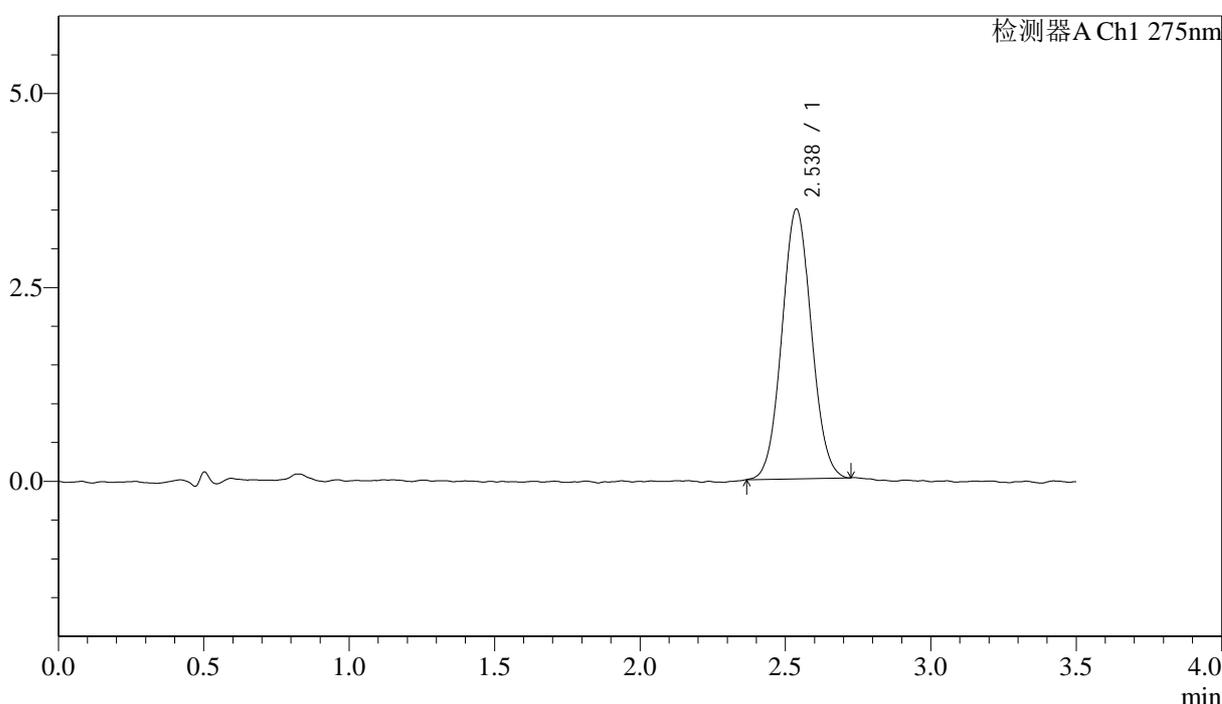
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1055-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:12:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	24587	100.000	3480	2975	1.052	--
总计		24587	100.000	3480			

图85 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-36 -浆法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



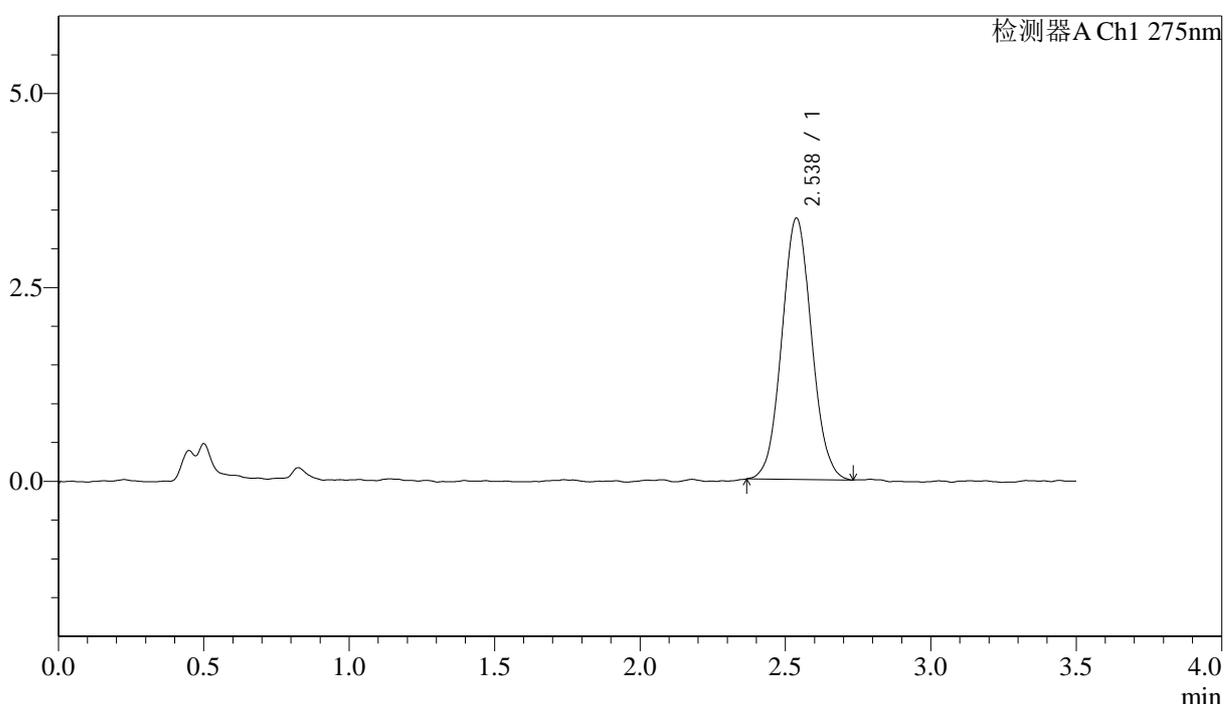
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1056-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:16:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	24044	100.000	3373	2949	1.061	--
总计		24044	100.000	3373			

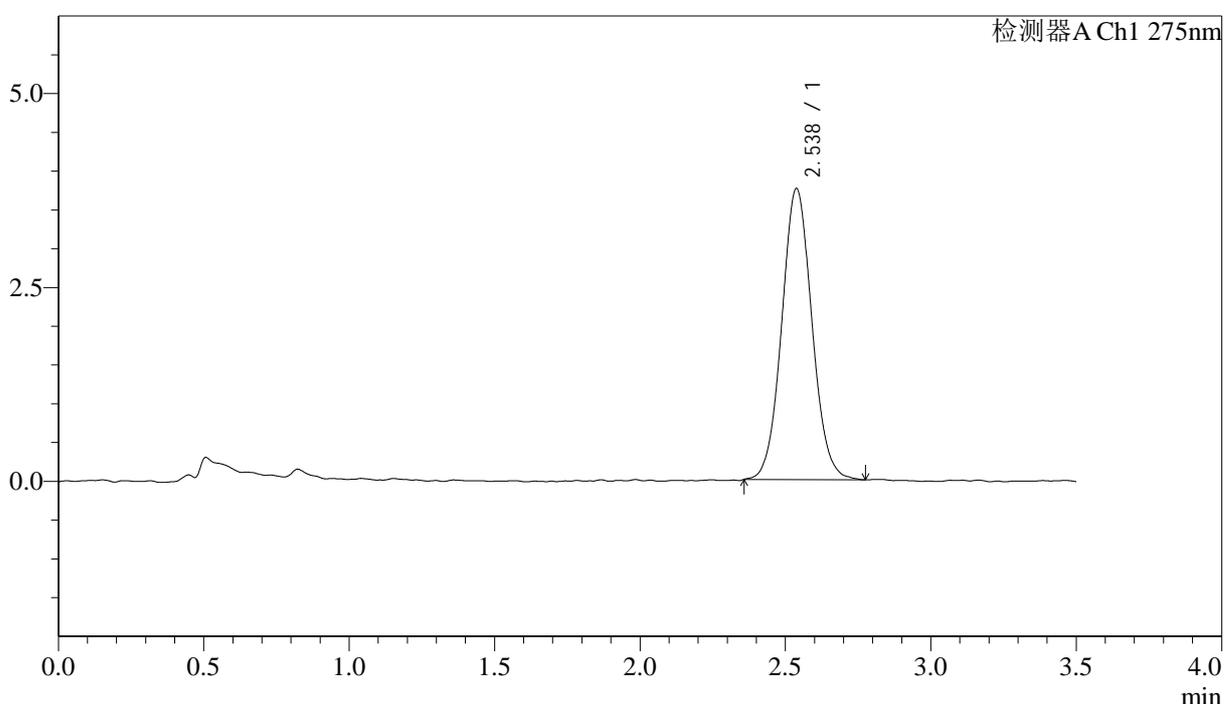
图86 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-10min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1057-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:20:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	27148	100.000	3755	2909	1.064	--
总计		27148	100.000	3755			

图87 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-36 -浆法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



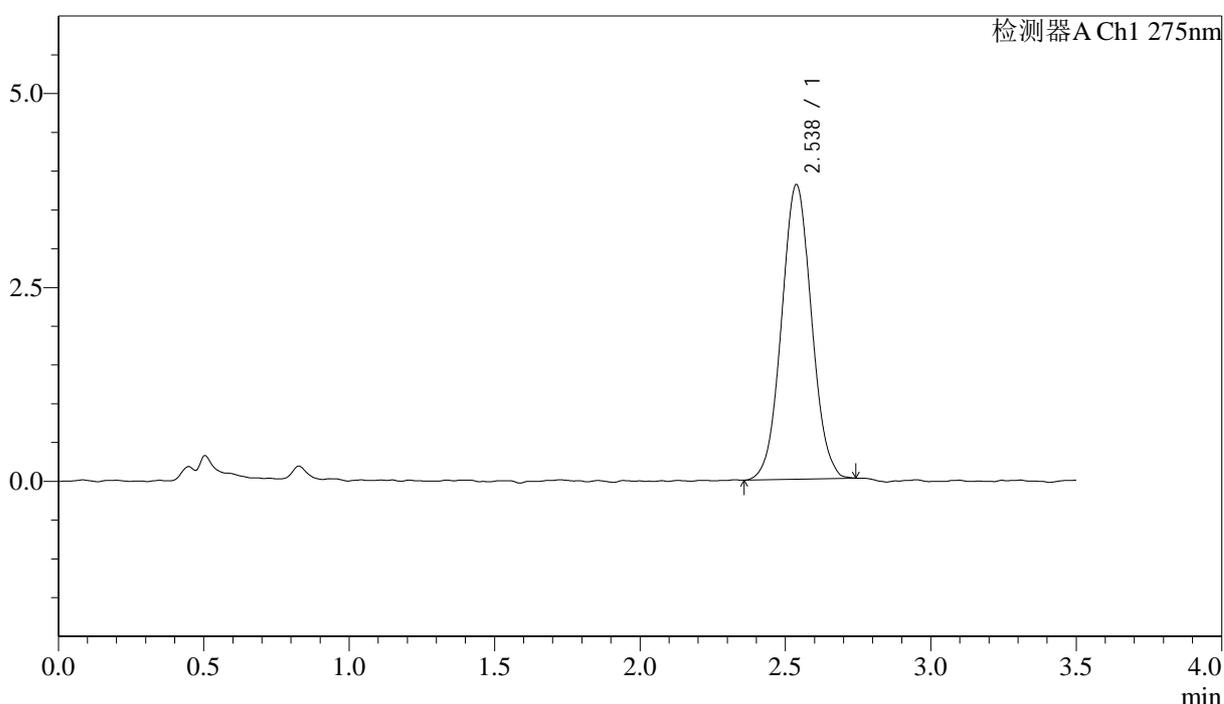
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1058-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:24:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	27262	100.000	3801	2897	1.045	--
总计		27262	100.000	3801			

图88 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-36 -浆法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



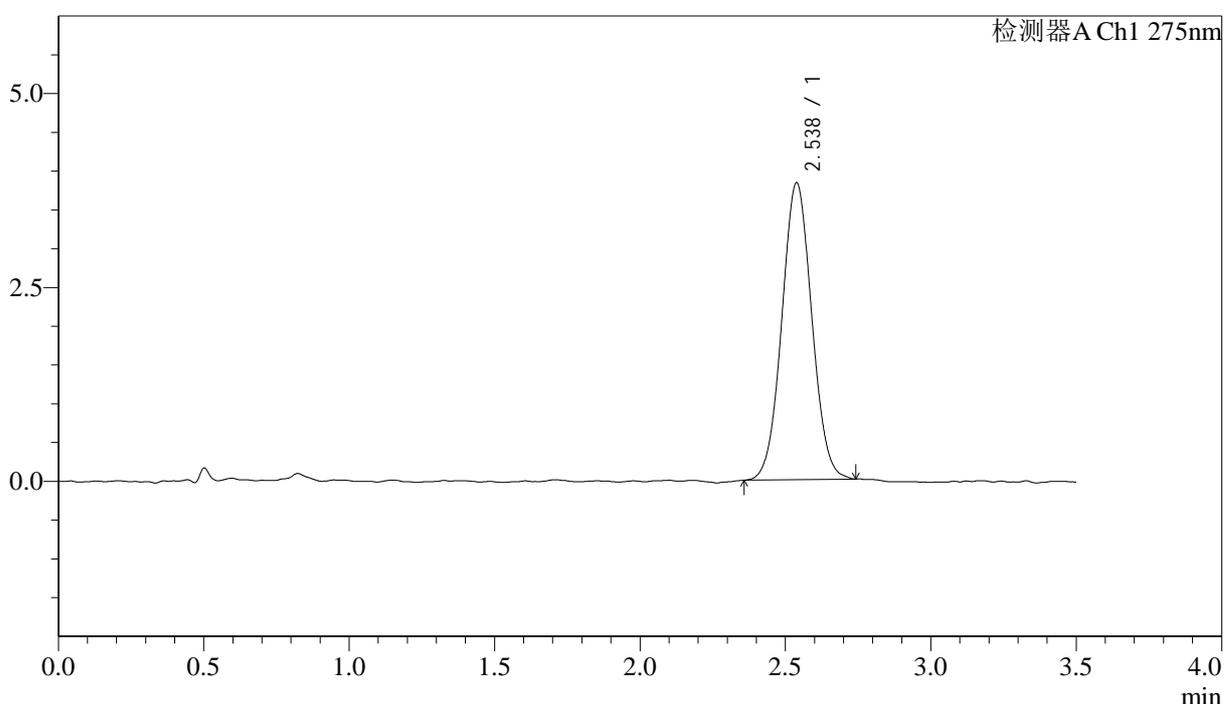
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1059-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:28:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	27449	100.000	3831	2918	1.044	--
总计		27449	100.000	3831			

图89 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-36 -浆法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



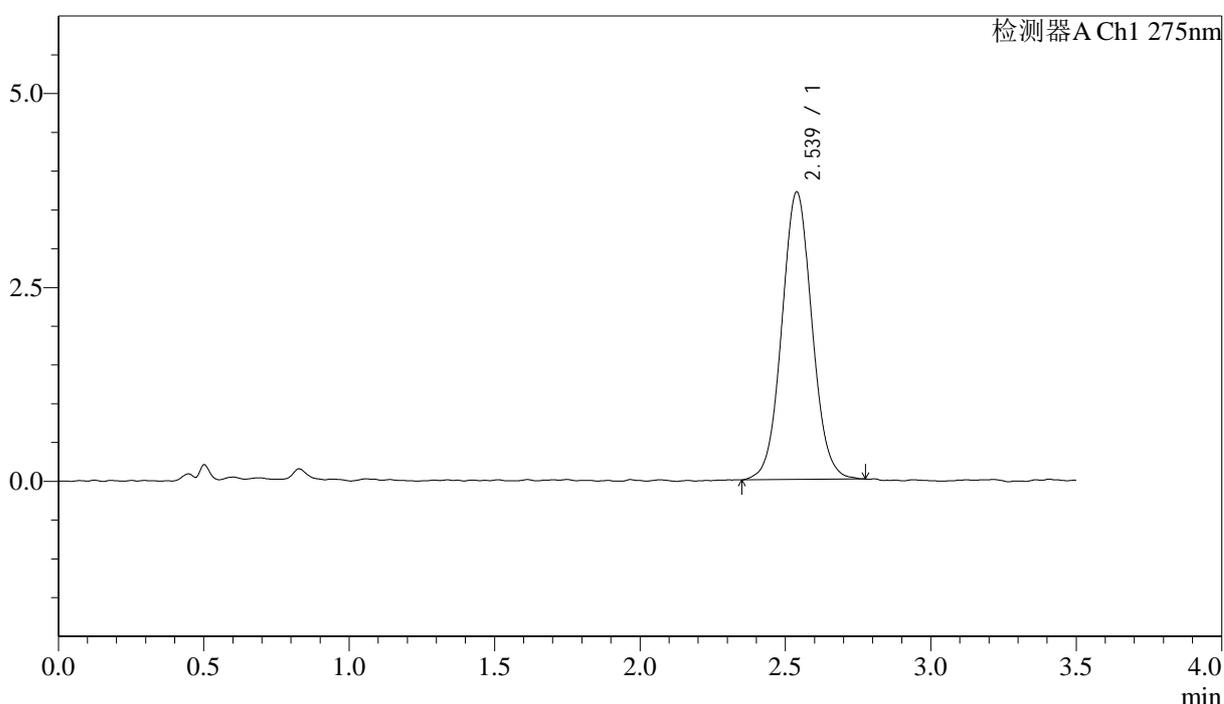
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1060-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:32:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	26794	100.000	3709	2889	1.051	--
总计		26794	100.000	3709			

图90 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-36 -浆法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



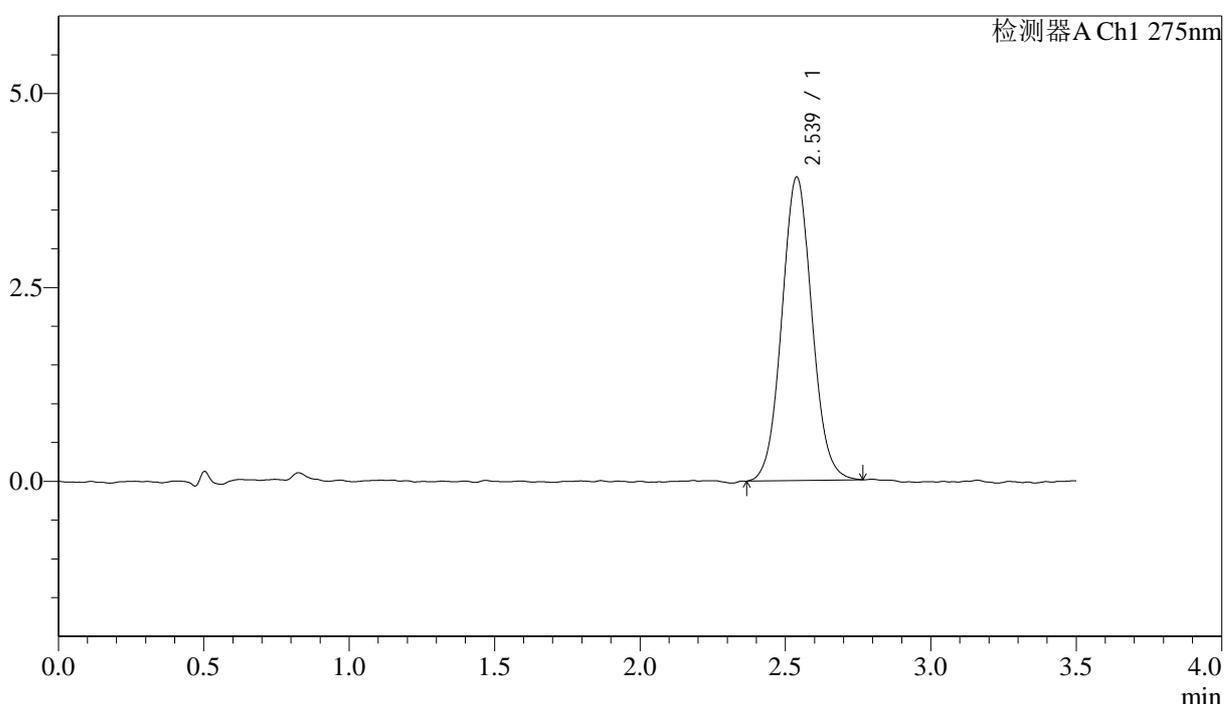
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1061-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:36:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:37:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	28251	100.000	3916	2897	1.058	--
总计		28251	100.000	3916			

图91 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-36 -浆法-50转-15min-片5-供试品溶液-1



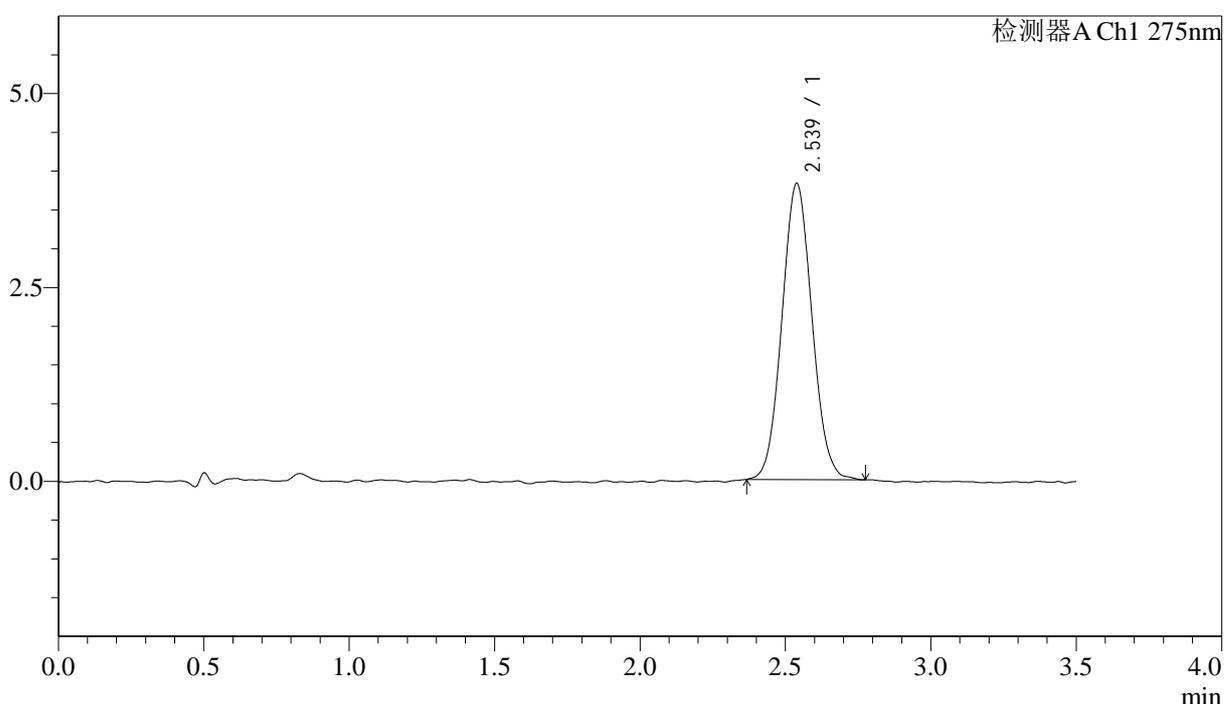
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1062-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:40:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	27425	100.000	3821	2880	1.065	--
总计		27425	100.000	3821			

图92 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-36 -浆法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



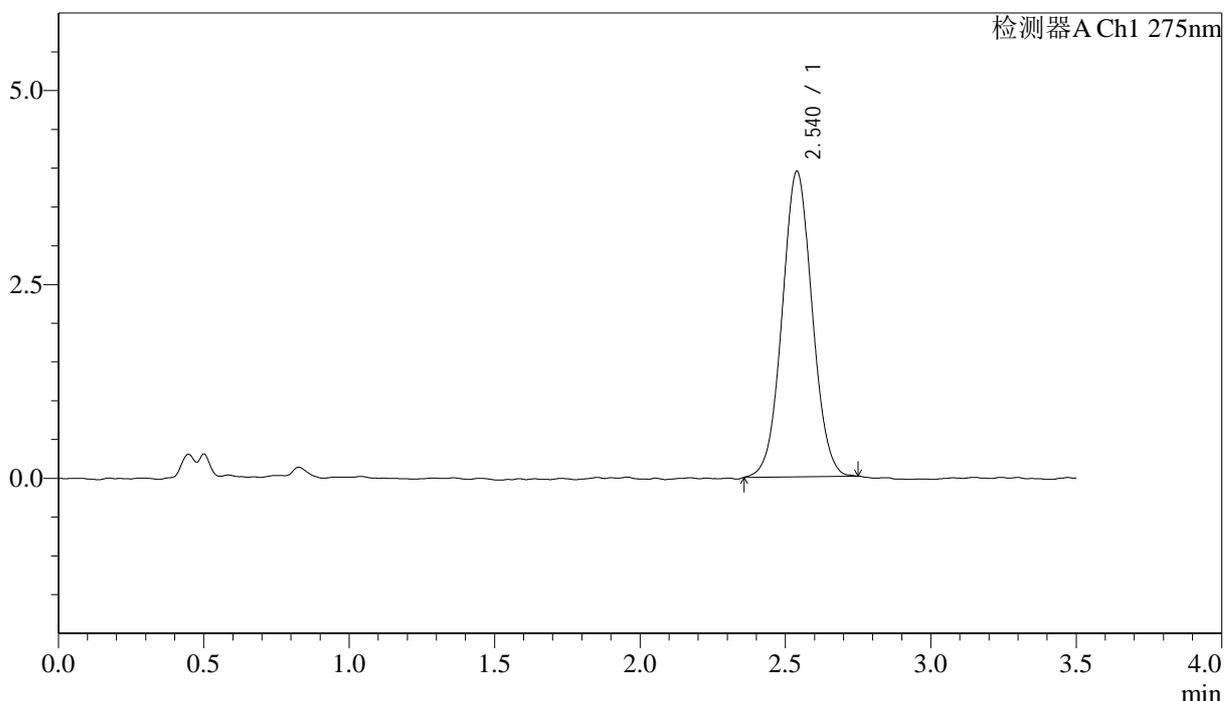
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1063-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:44:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	28360	100.000	3941	2886	1.040	--
总计		28360	100.000	3941			

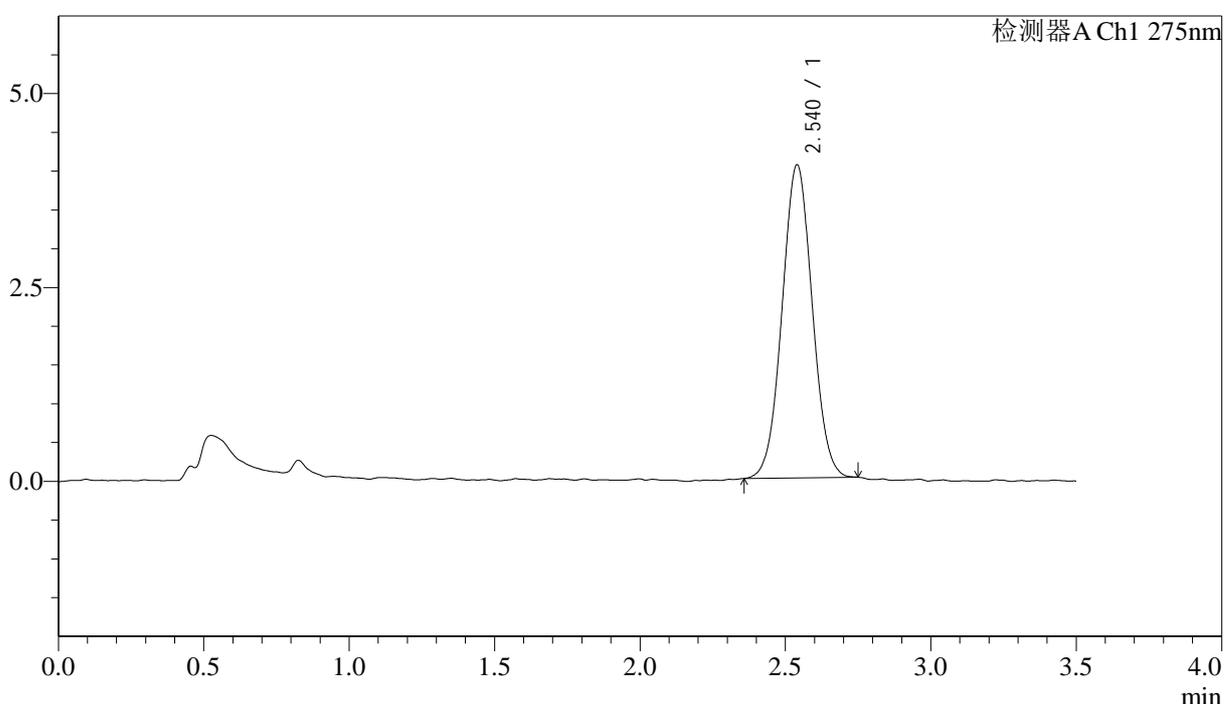
图93 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-20min-片1-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1064-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:47:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	29087	100.000	4036	2852	1.033	--
总计		29087	100.000	4036			

图94 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-36 -浆法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



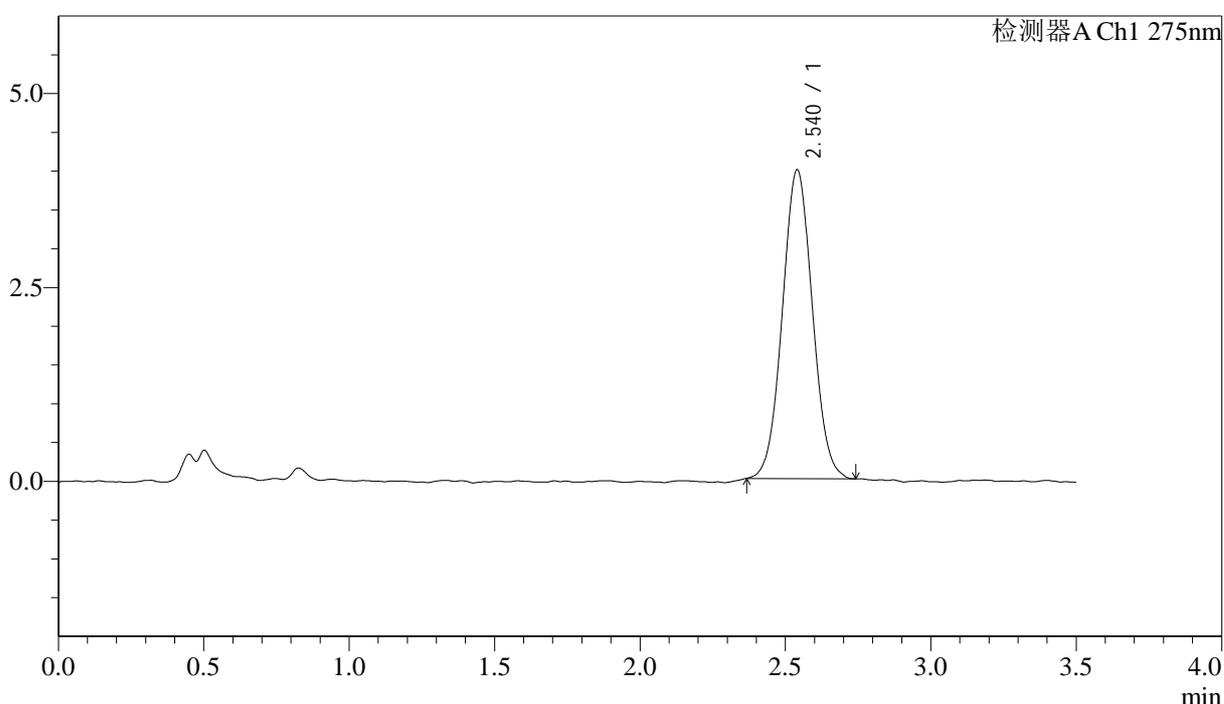
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1065-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:51:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	28619	100.000	3980	2870	1.043	--
总计		28619	100.000	3980			

图95 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-36 -浆法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



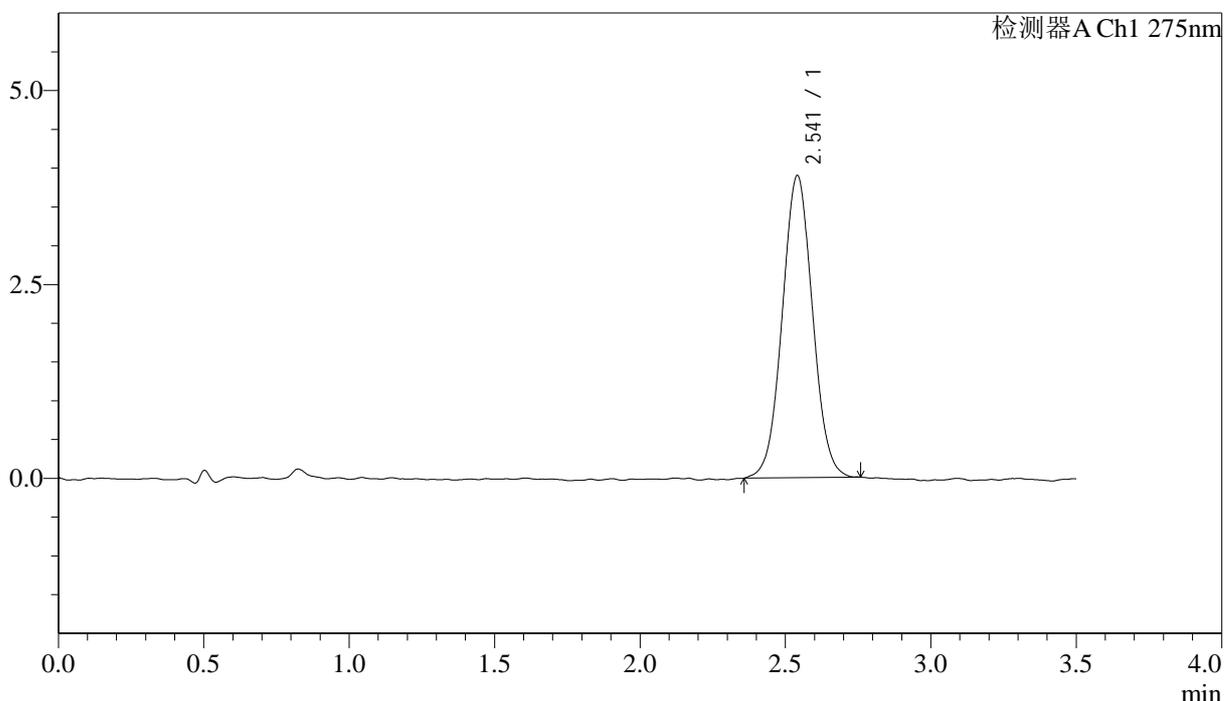
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1066-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:55:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	28245	100.000	3892	2815	1.034	--
总计		28245	100.000	3892			

图96 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-36 -浆法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



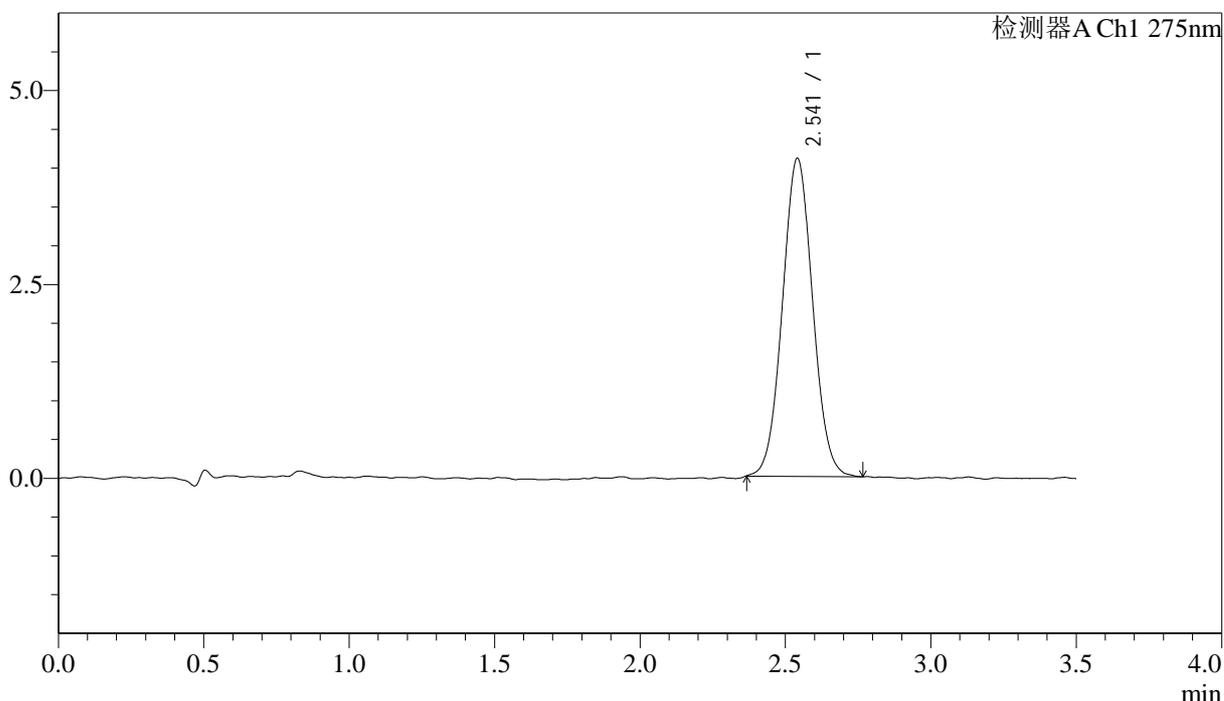
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1067-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 17:59:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	29679	100.000	4096	2844	1.044	--
总计		29679	100.000	4096			

图97 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-36 -浆法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



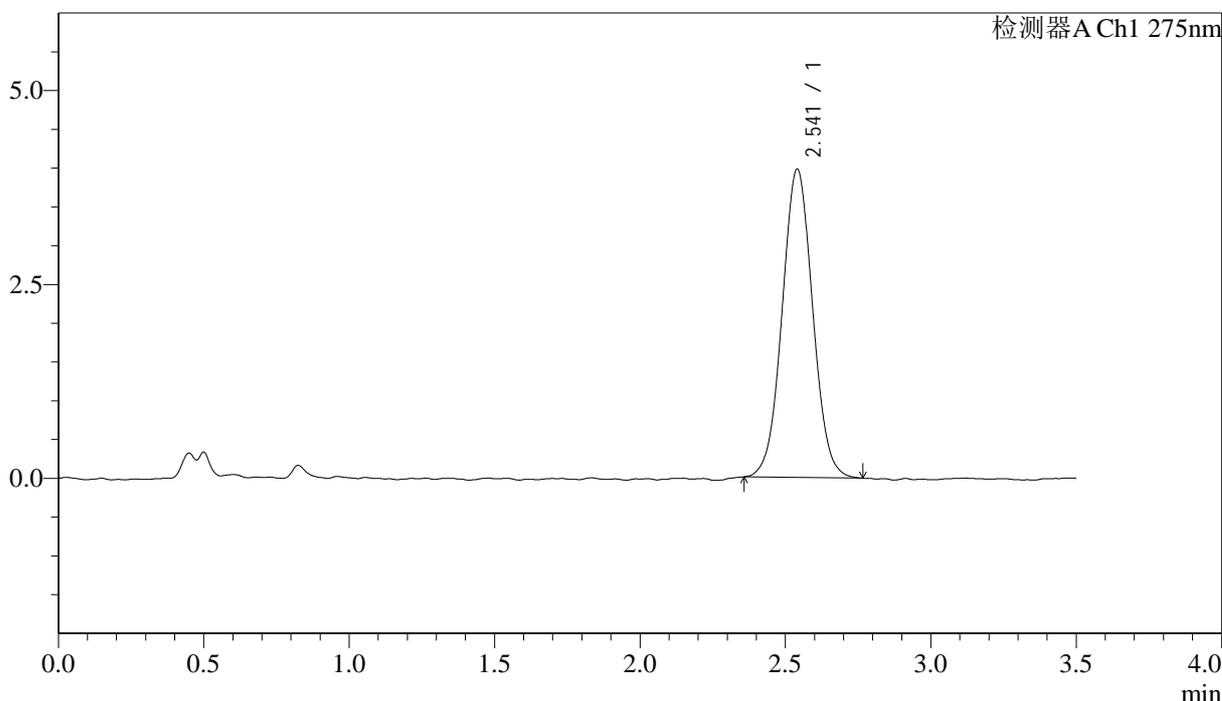
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1068-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:03:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	29032	100.000	3973	2811	1.037	--
总计		29032	100.000	3973			

图98 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-36 -桨法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



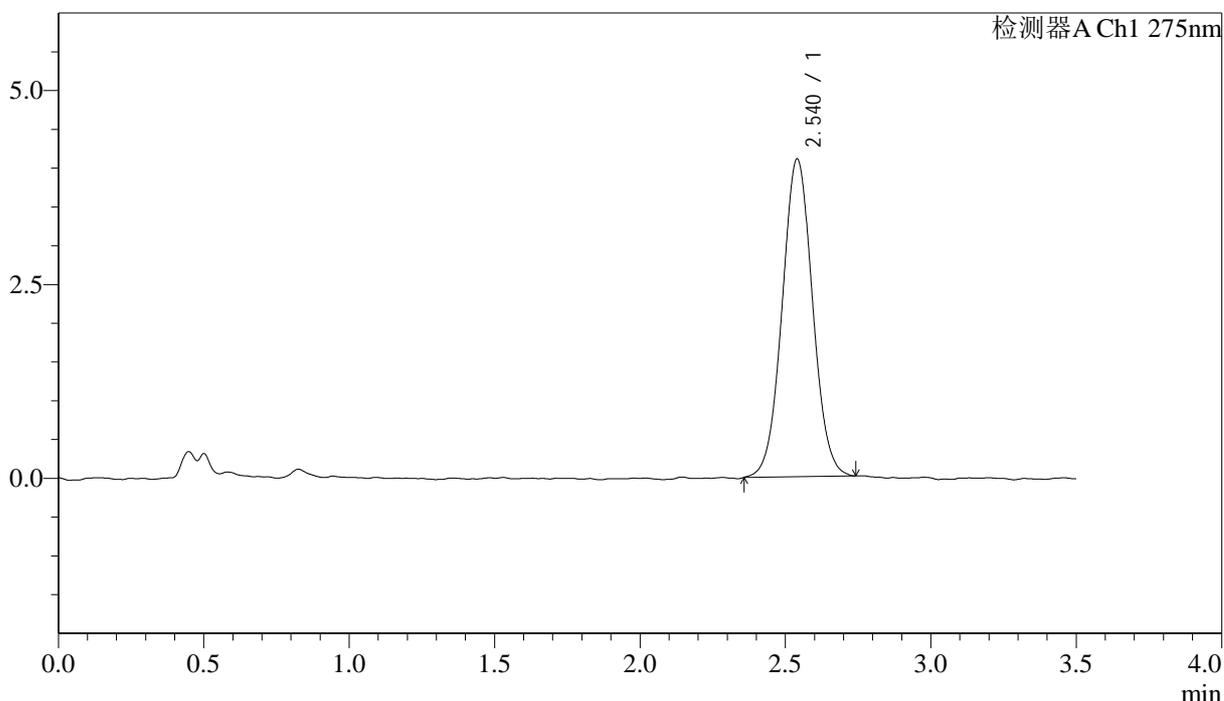
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1069-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:07:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.540	29858	100.000	4096	2857	1.041	--
总计		29858	100.000	4096			

图99 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-36 -浆法-50转-30min-片1-供试品溶液-1



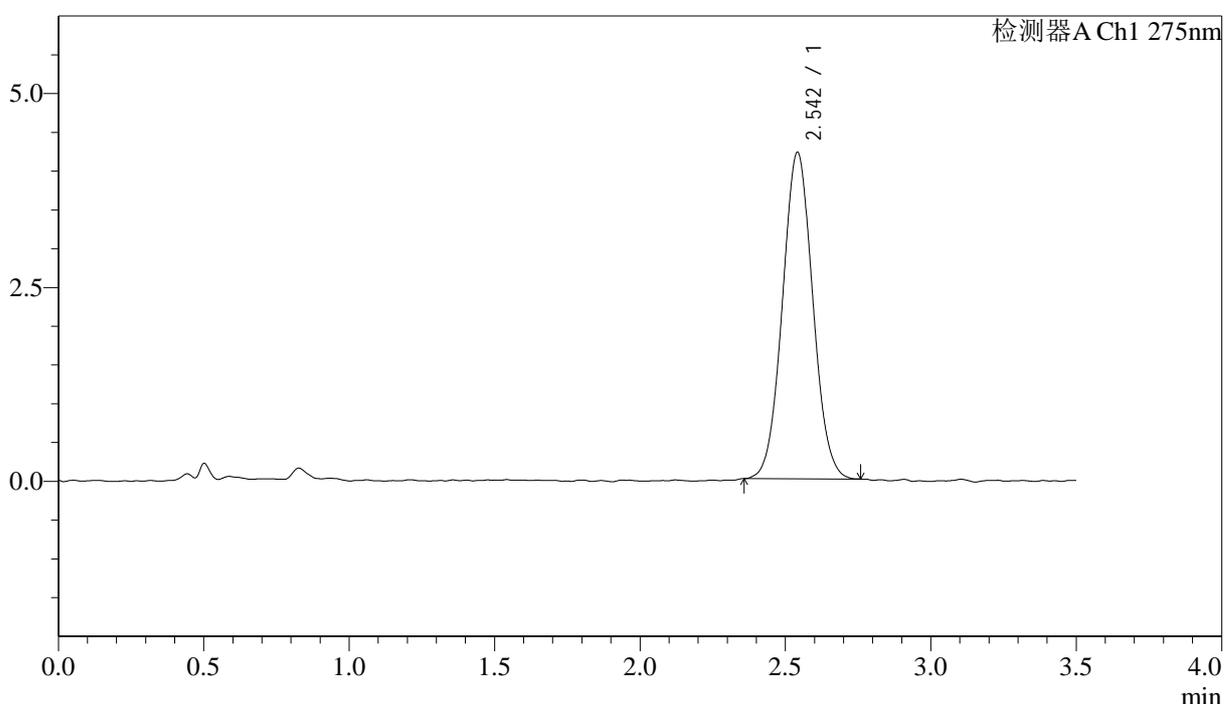
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1070-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:11:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	30568	100.000	4201	2816	1.047	--
总计		30568	100.000	4201			

图100 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-36 -浆法-50转-30min-片2-供试品溶液-1



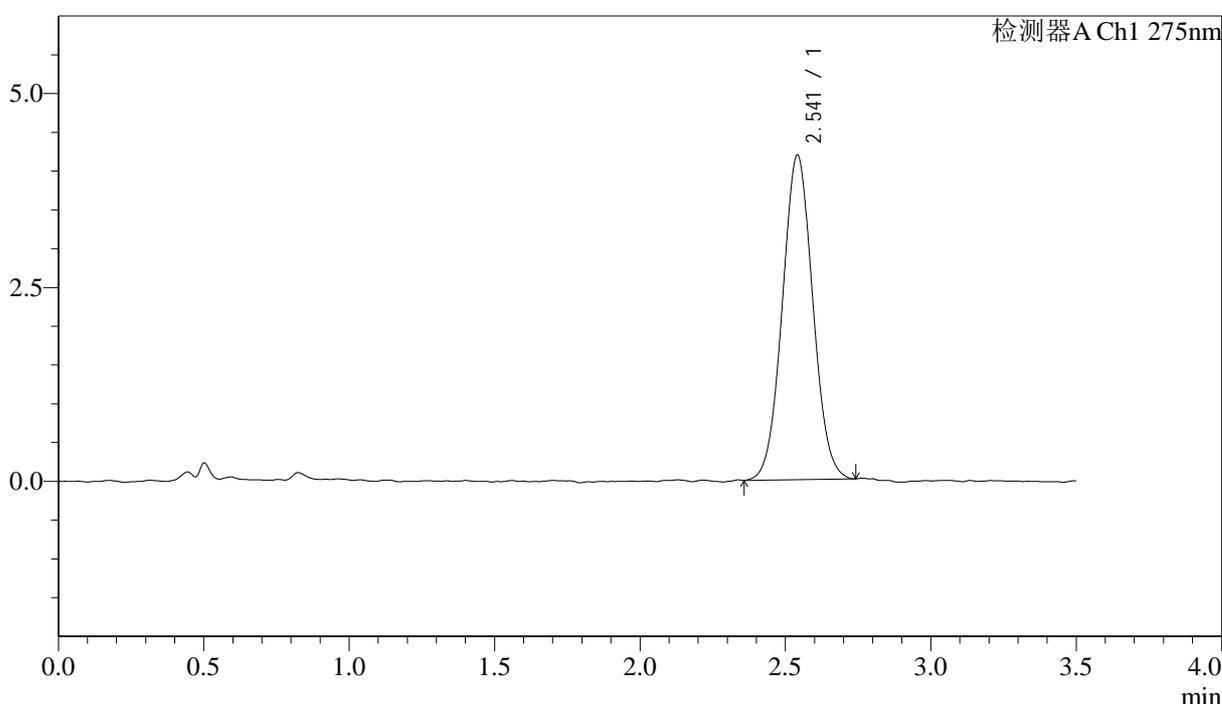
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1071-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:15:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.541	30522	100.000	4180	2791	1.044	--
总计		30522	100.000	4180			

图101 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-36 -浆法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



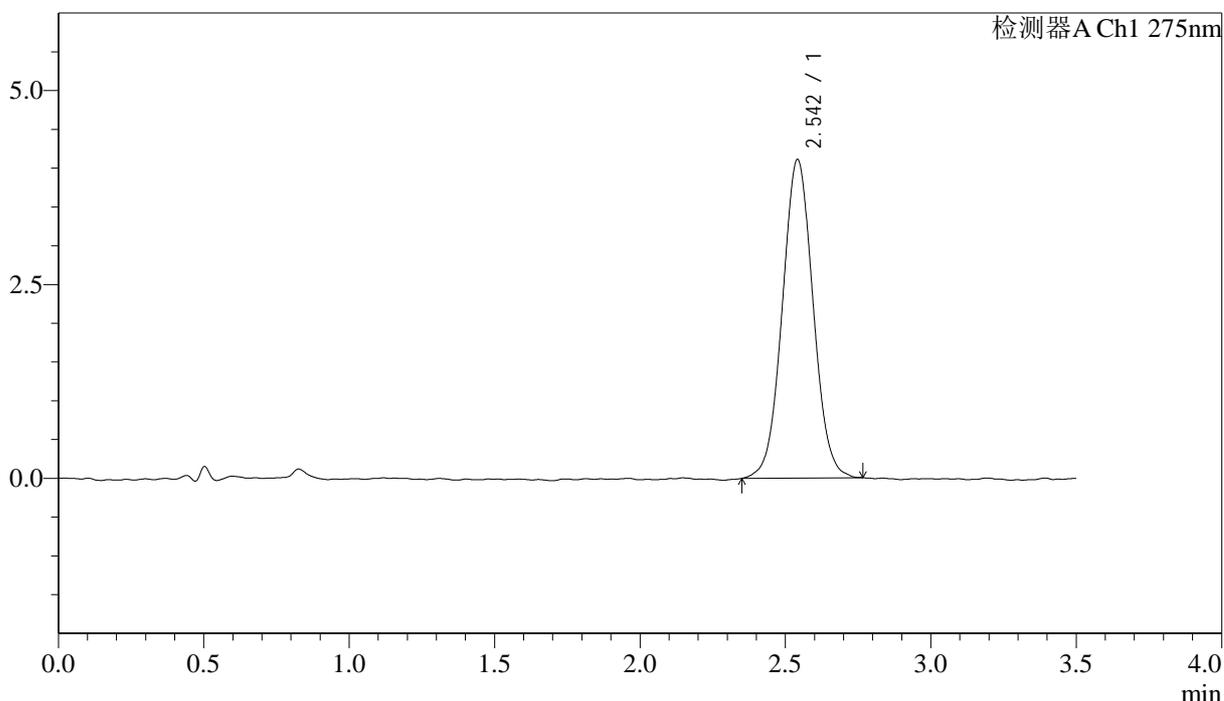
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1072-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:19:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	30282	100.000	4100	2750	1.039	--
总计		30282	100.000	4100			

图102 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-36 -浆法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



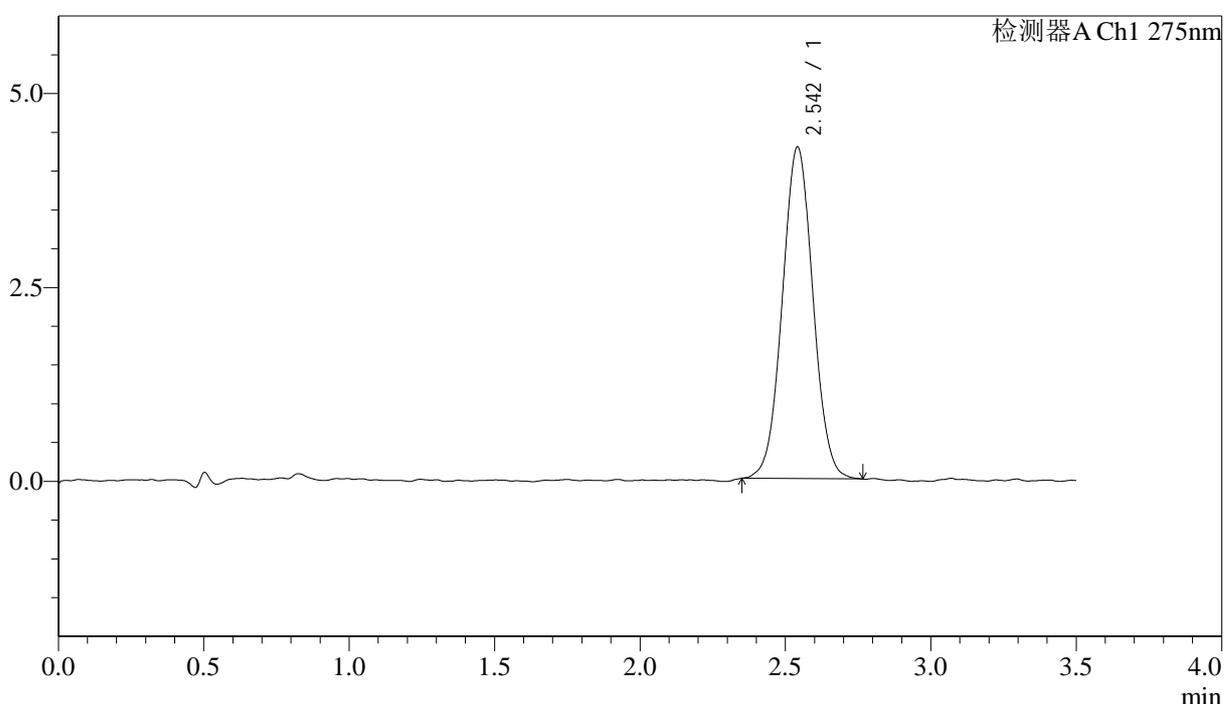
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1073-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:23:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.542	31379	100.000	4268	2785	1.033	--
总计		31379	100.000	4268			

图103 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-36 -浆法-50转-30min-片5-供试品溶液-1



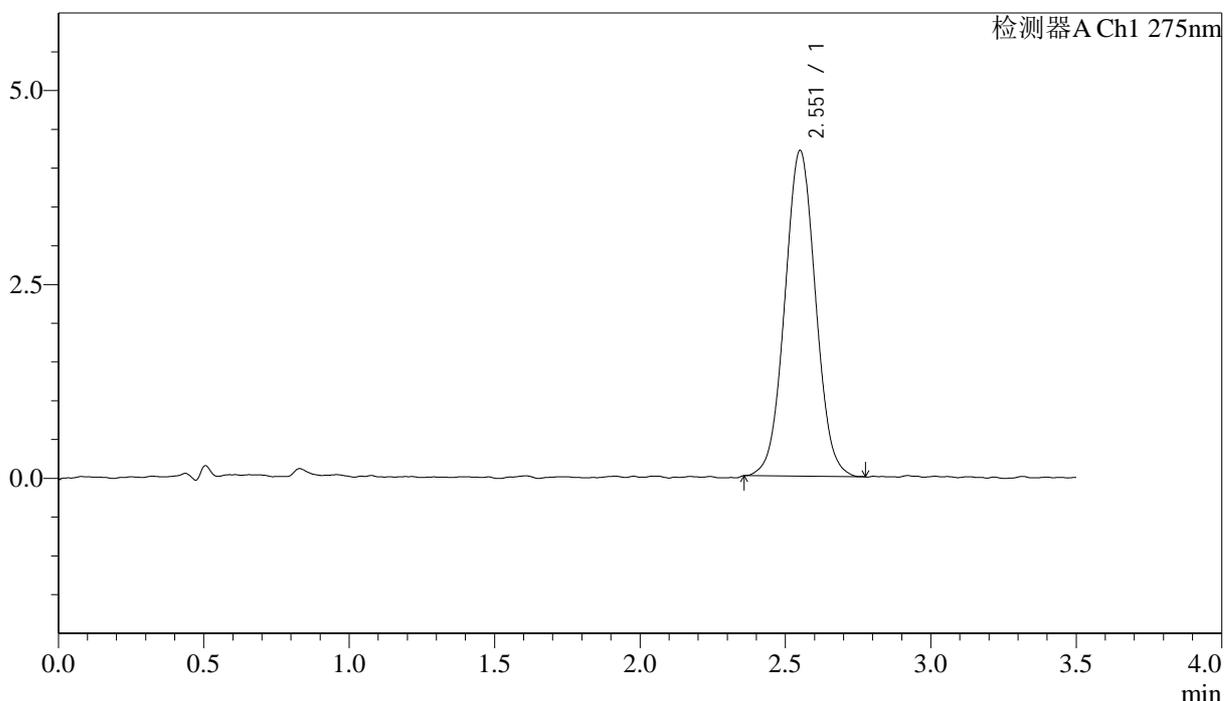
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1074-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:27:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	30932	100.000	4188	2776	1.035	--
总计		30932	100.000	4188			

图104 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-36 -浆法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



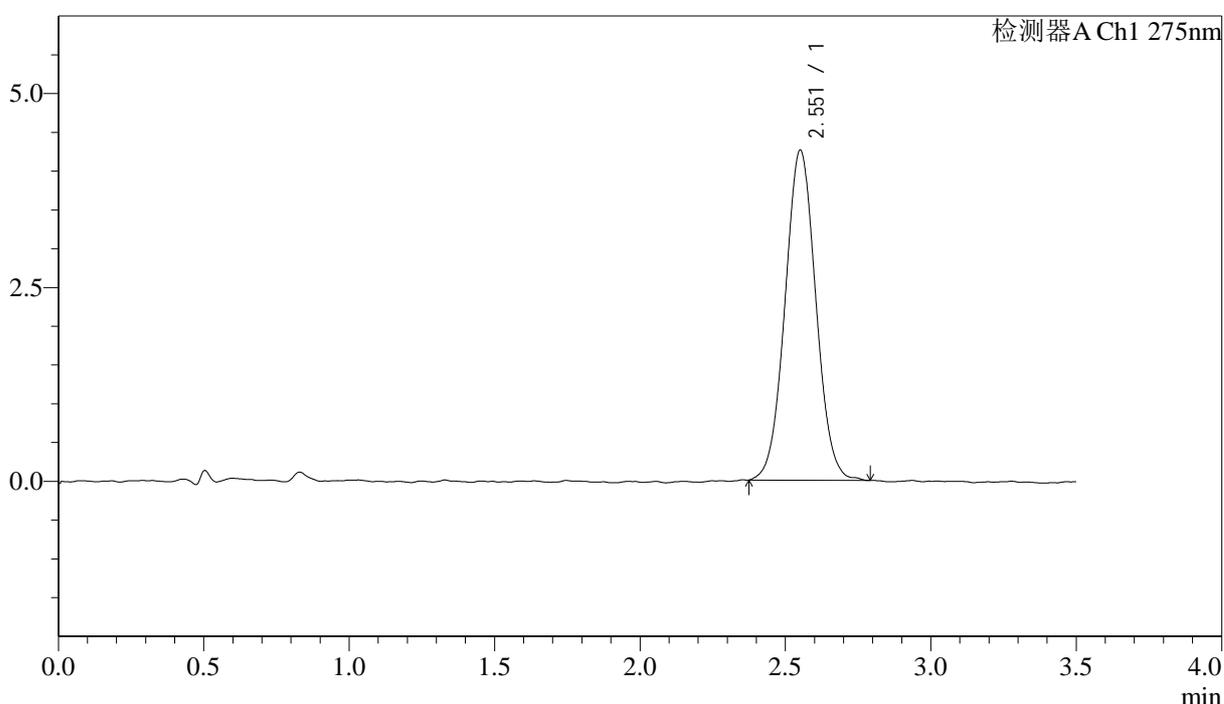
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1075-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:30:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	31410	100.000	4243	2770	1.038	--
总计		31410	100.000	4243			

图105 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-36 -浆法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



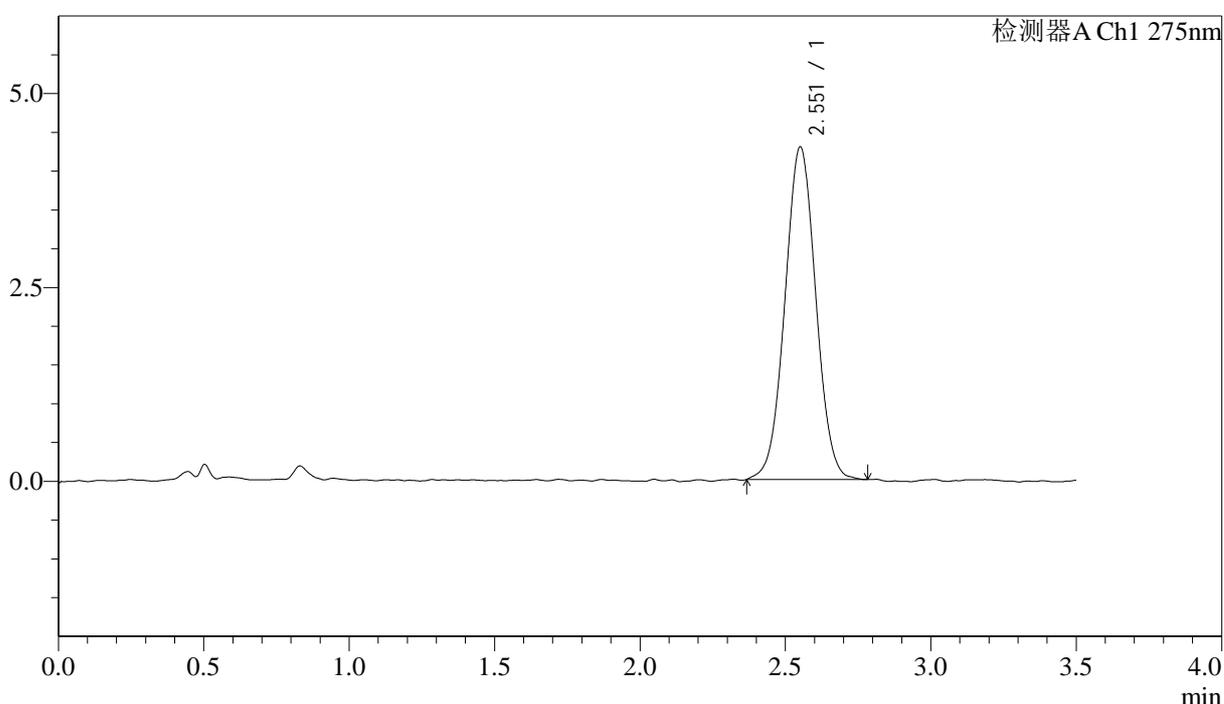
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1076-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:34:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	31739	100.000	4279	2760	1.024	--
总计		31739	100.000	4279			

图106 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-36 -浆法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



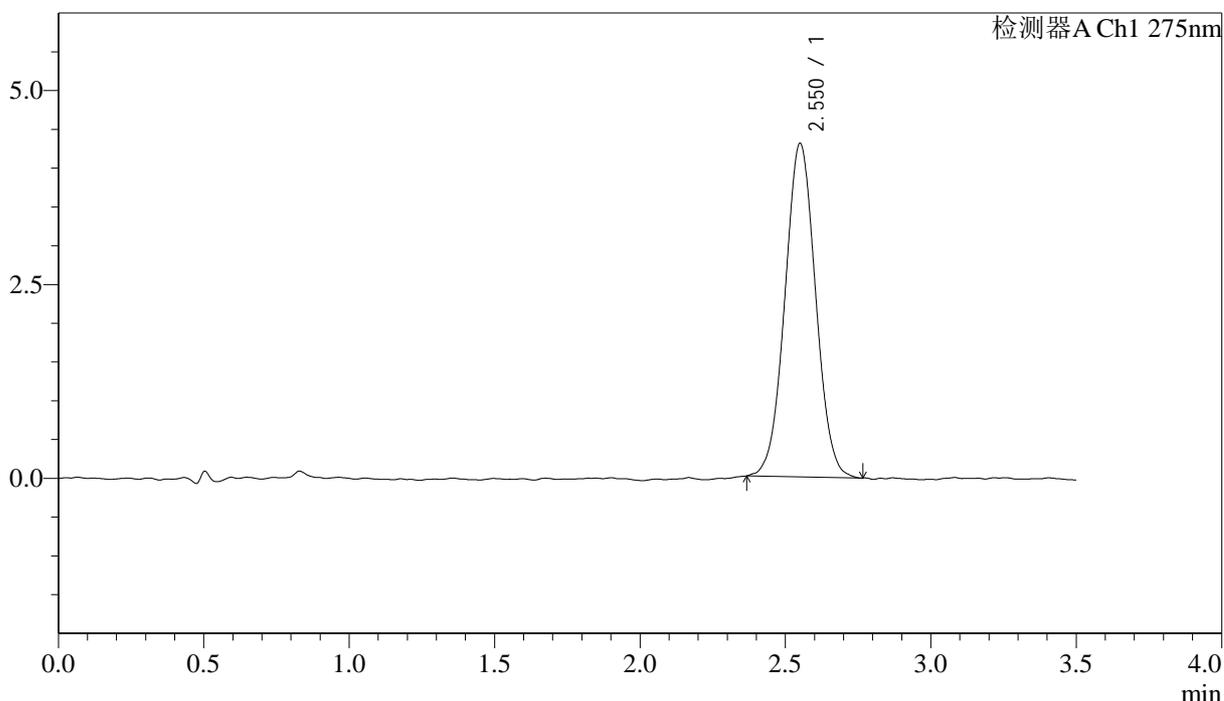
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1077-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:38:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	31583	100.000	4289	2753	1.028	--
总计		31583	100.000	4289			

图107 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-36 -桨法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



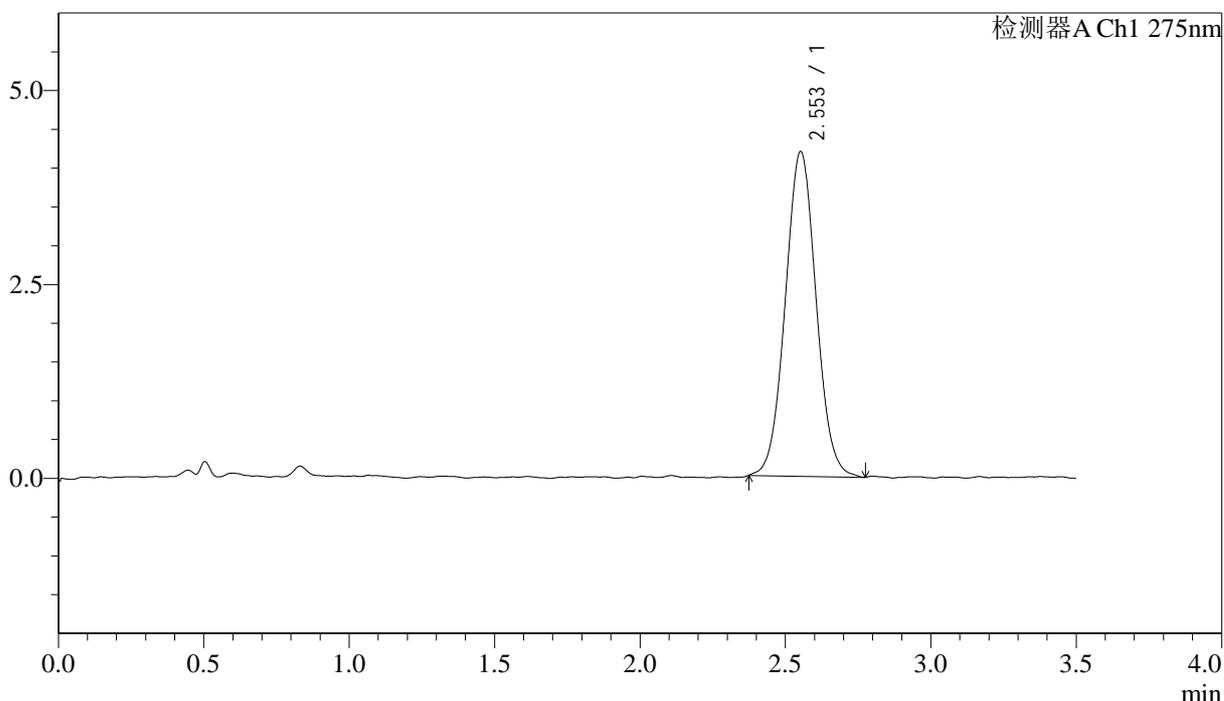
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1078-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:42:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	30866	100.000	4184	2769	1.039	--
总计		30866	100.000	4184			

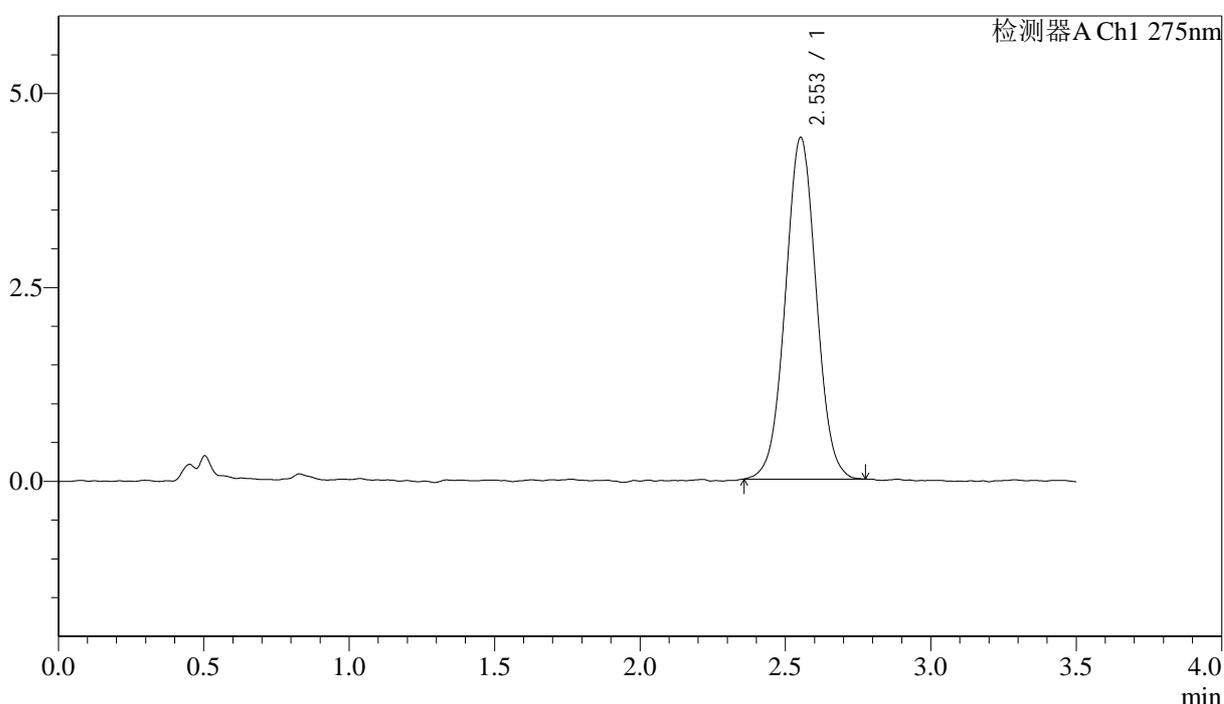
图108 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1079-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:46:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	32597	100.000	4402	2759	1.023	--
总计		32597	100.000	4402			

图109 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-36 -浆法-50转-45min-片5-供试品溶液-1

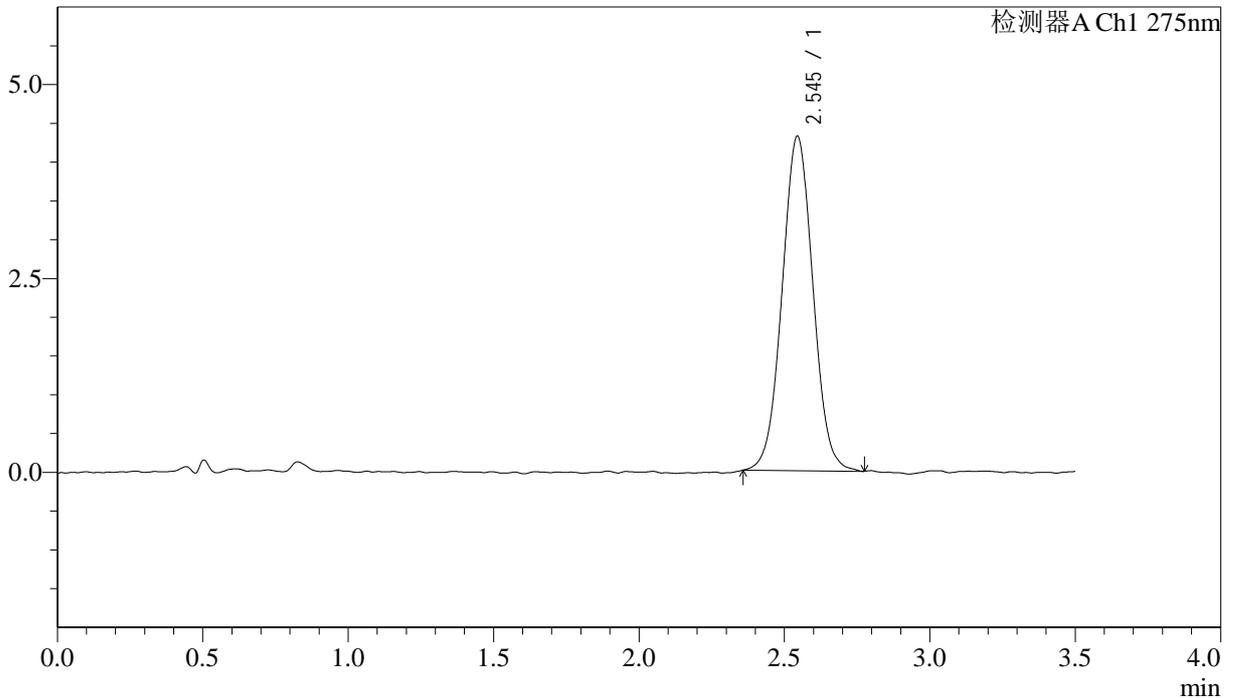
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1080-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:50:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.545	31847	100.000	4312	2726	1.030	--
总计		31847	100.000	4312			

图110 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-36 -浆法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



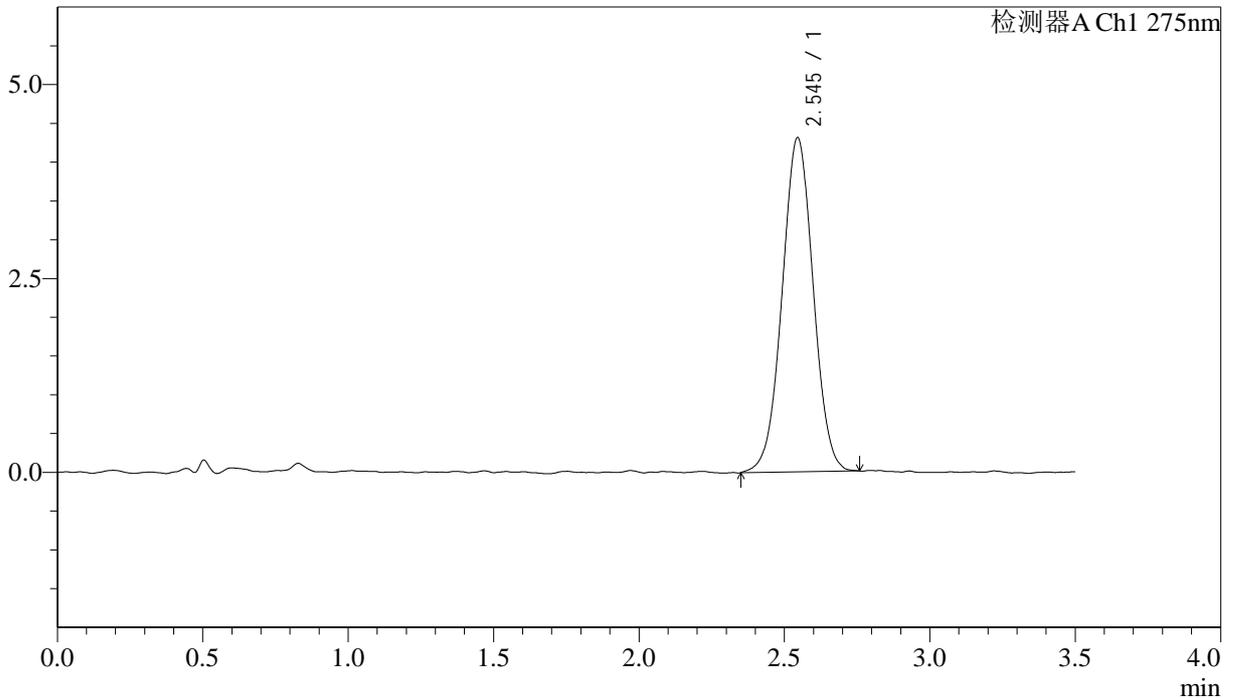
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1081-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:54:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.545	32089	100.000	4311	2700	1.011	--
总计		32089	100.000	4311			

图111 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-36 -浆法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



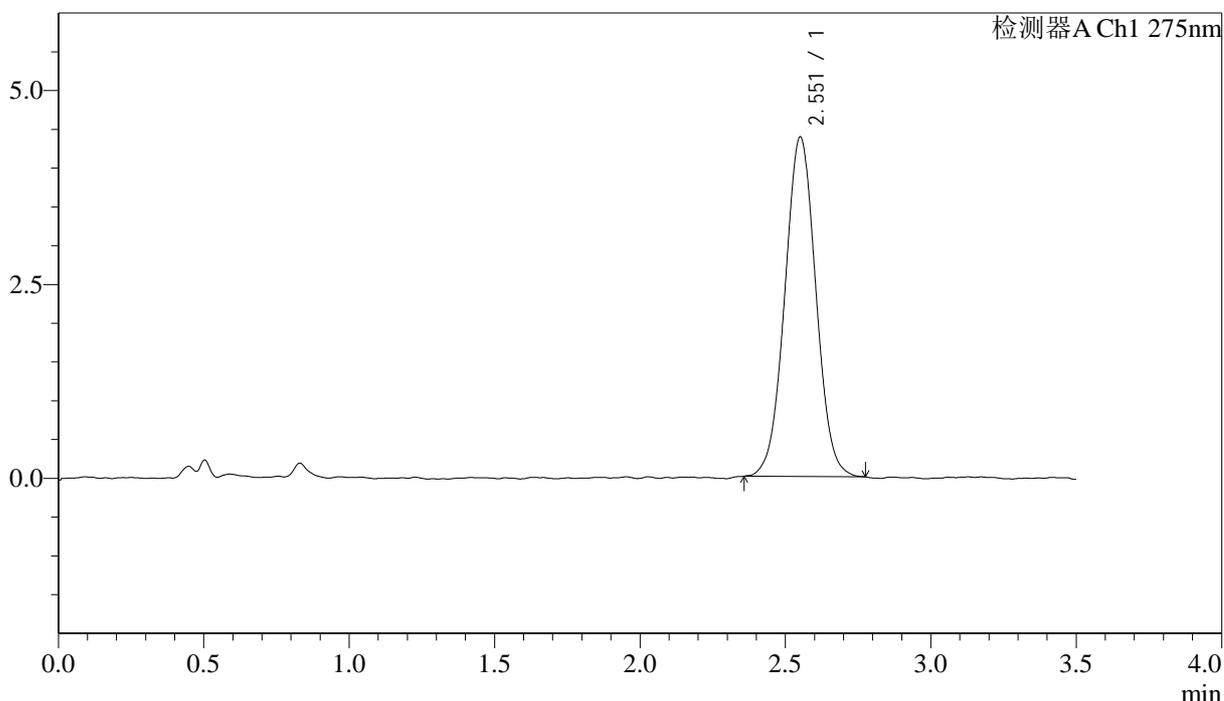
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1082-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 18:58:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:38:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	32503	100.000	4365	2733	1.022	--
总计		32503	100.000	4365			

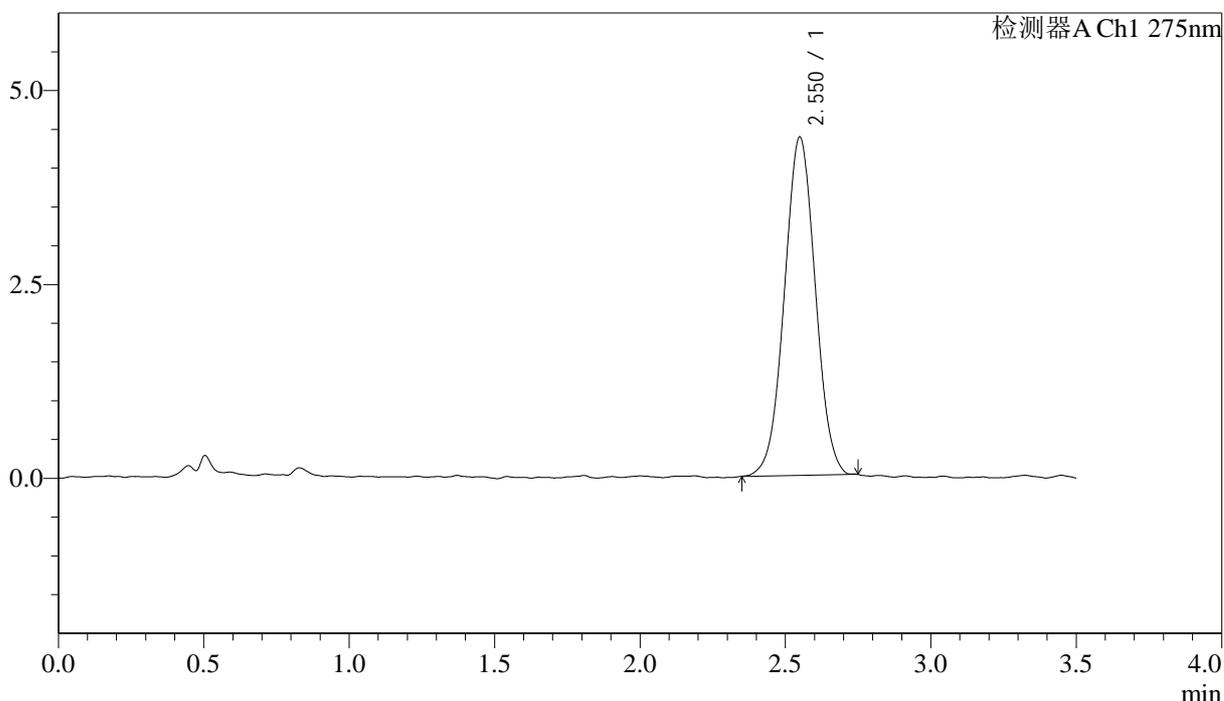
图112 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片2-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1083-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:02:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	32251	100.000	4356	2689	1.015	--
总计		32251	100.000	4356			

图113 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-36 -浆法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



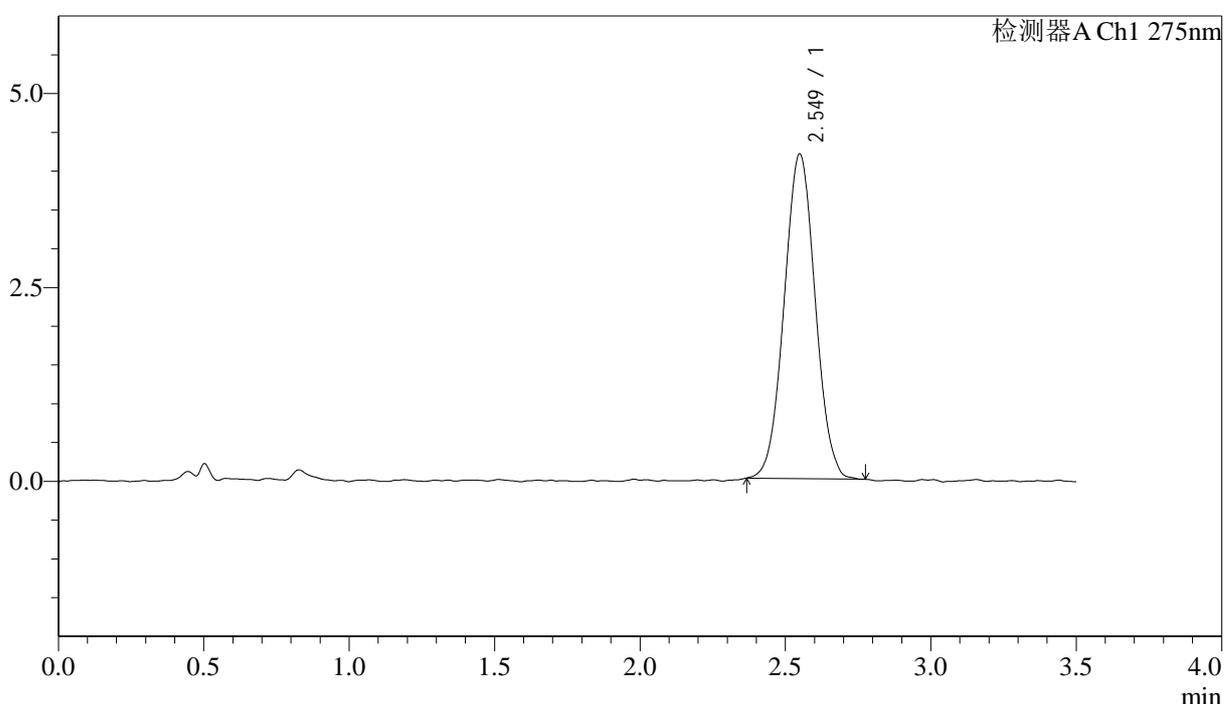
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1084-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:06:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	31092	100.000	4183	2706	1.030	--
总计		31092	100.000	4183			

图114 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-36 -浆法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



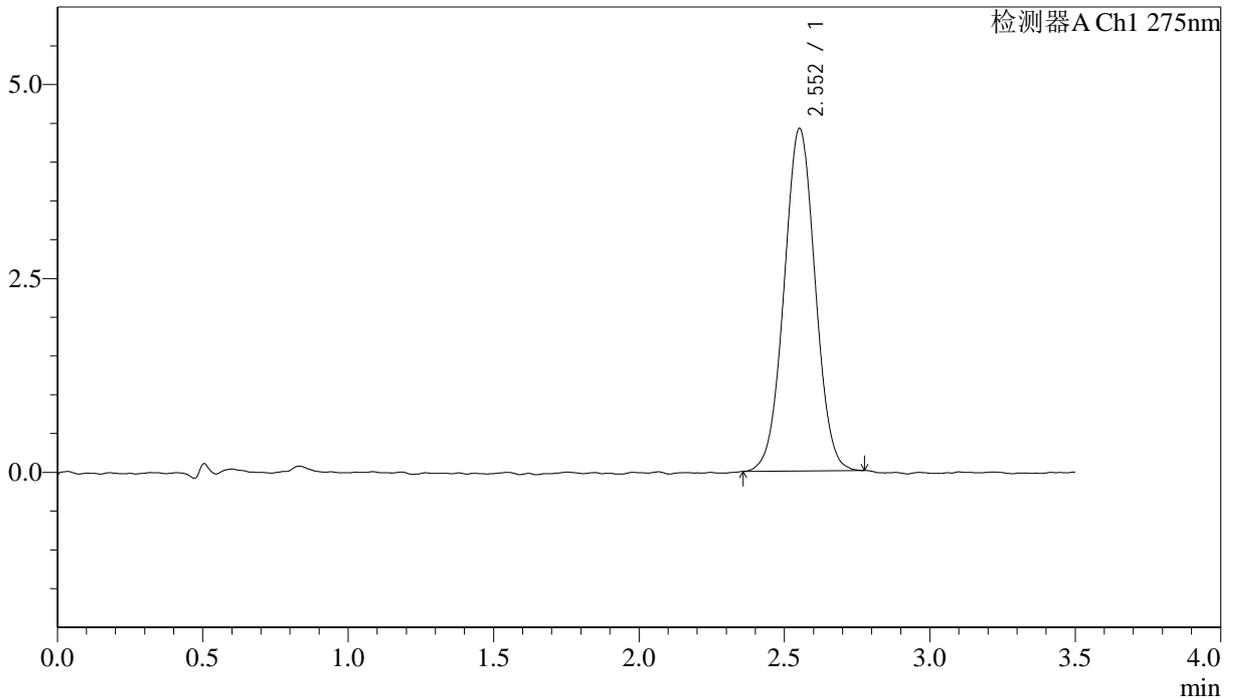
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1085-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:10:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	32886	100.000	4412	2722	1.021	--
总计		32886	100.000	4412			

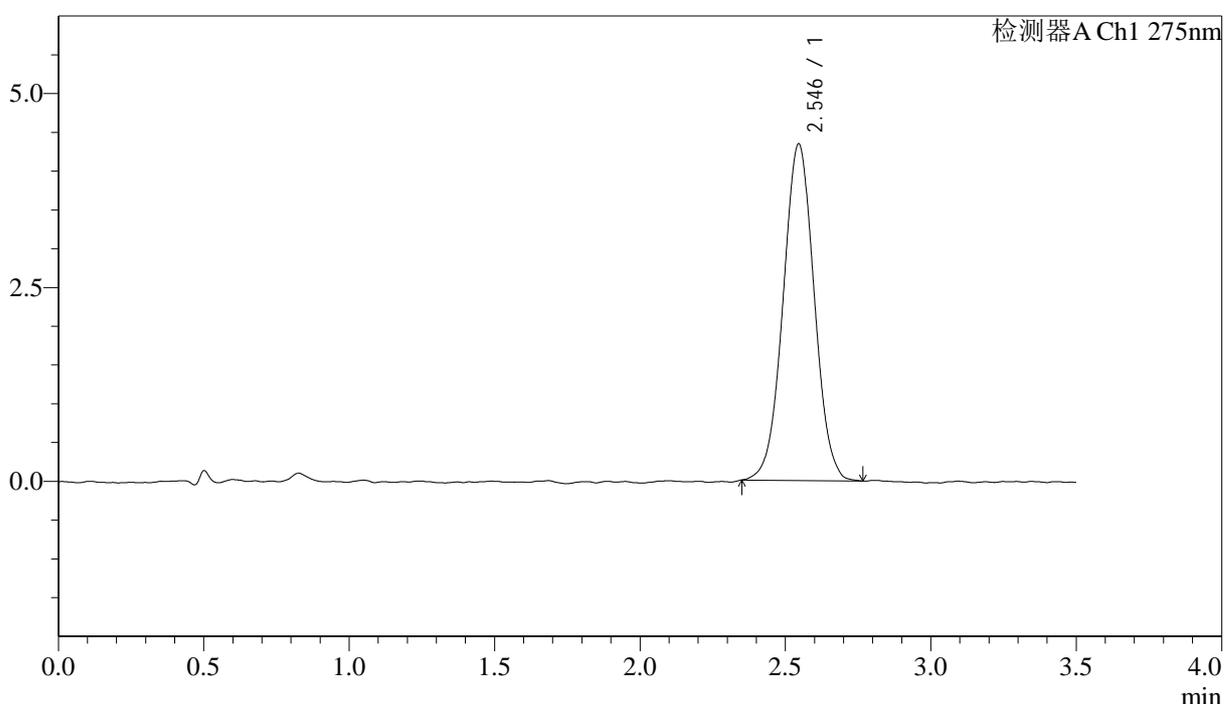
图115 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-60min-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1086-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:13:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.546	32328	100.000	4342	2705	1.018	--
总计		32328	100.000	4342			

图116 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-36 -浆法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



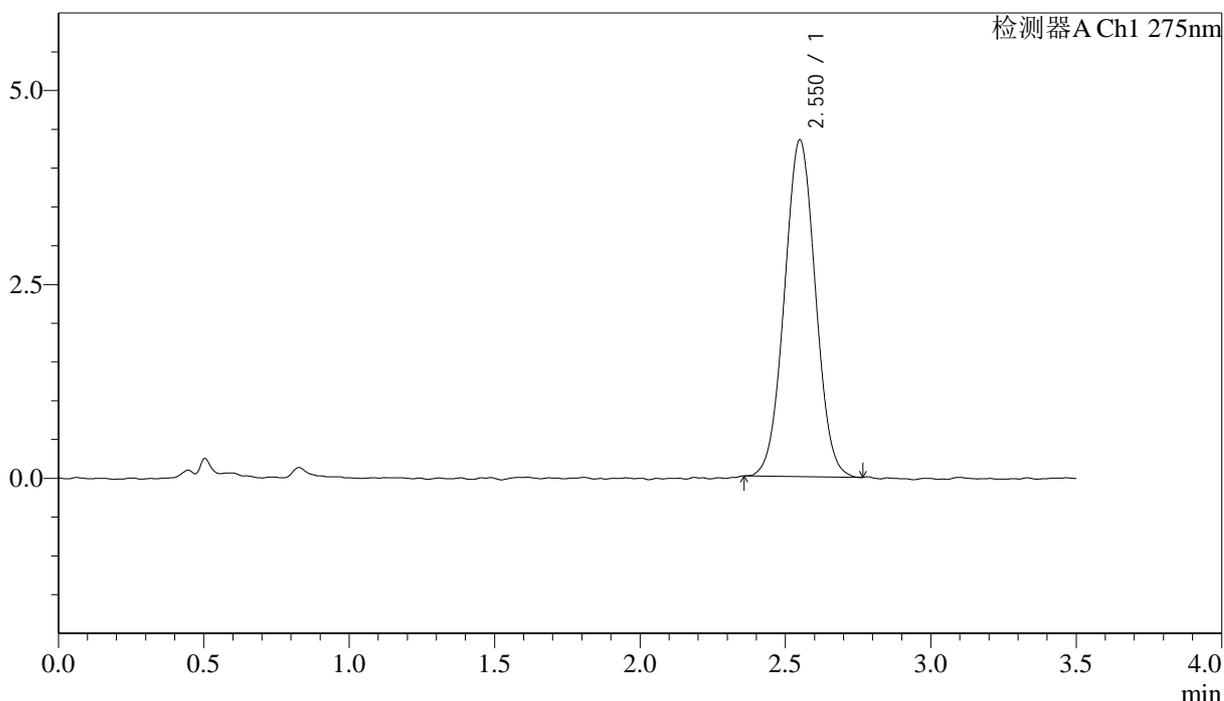
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1087-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:17:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	32213	100.000	4336	2697	1.026	--
总计		32213	100.000	4336			

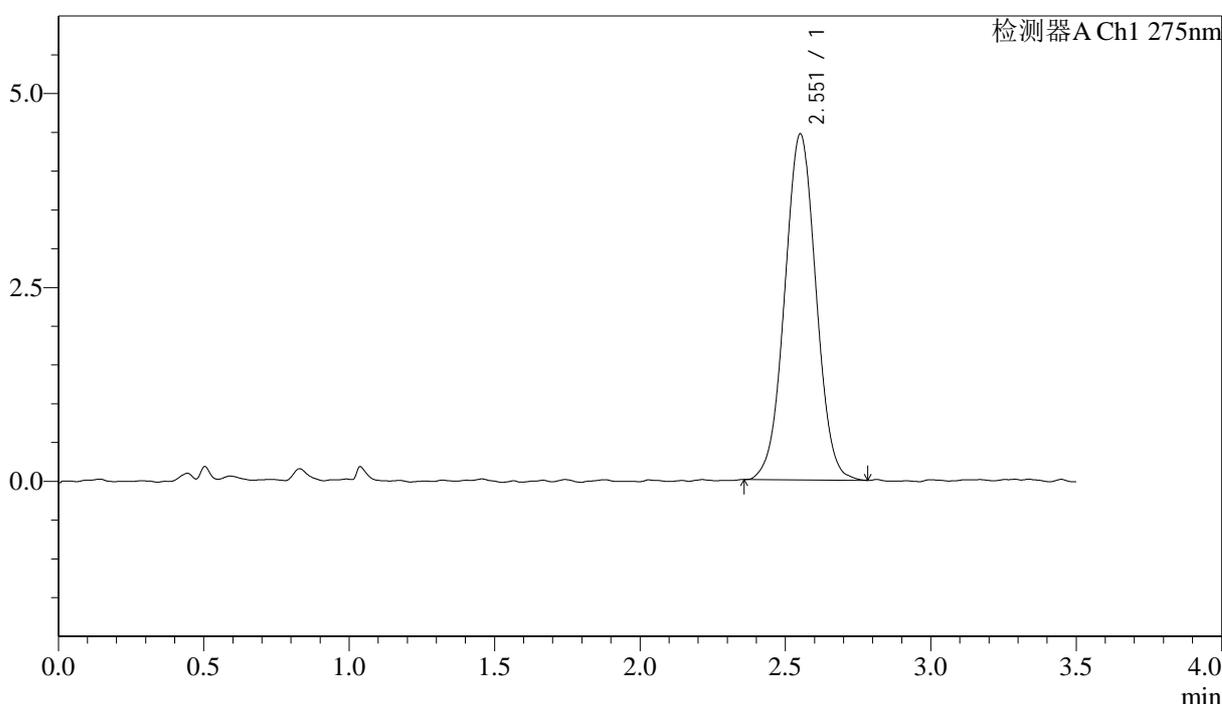
图117 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1088-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:21:50 实验者: lvtingting
 处理时间 (V2): 2025/08/26 09:39:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	33445	100.000	4450	2670	1.019	--
总计		33445	100.000	4450			

图118 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-36 -桨法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



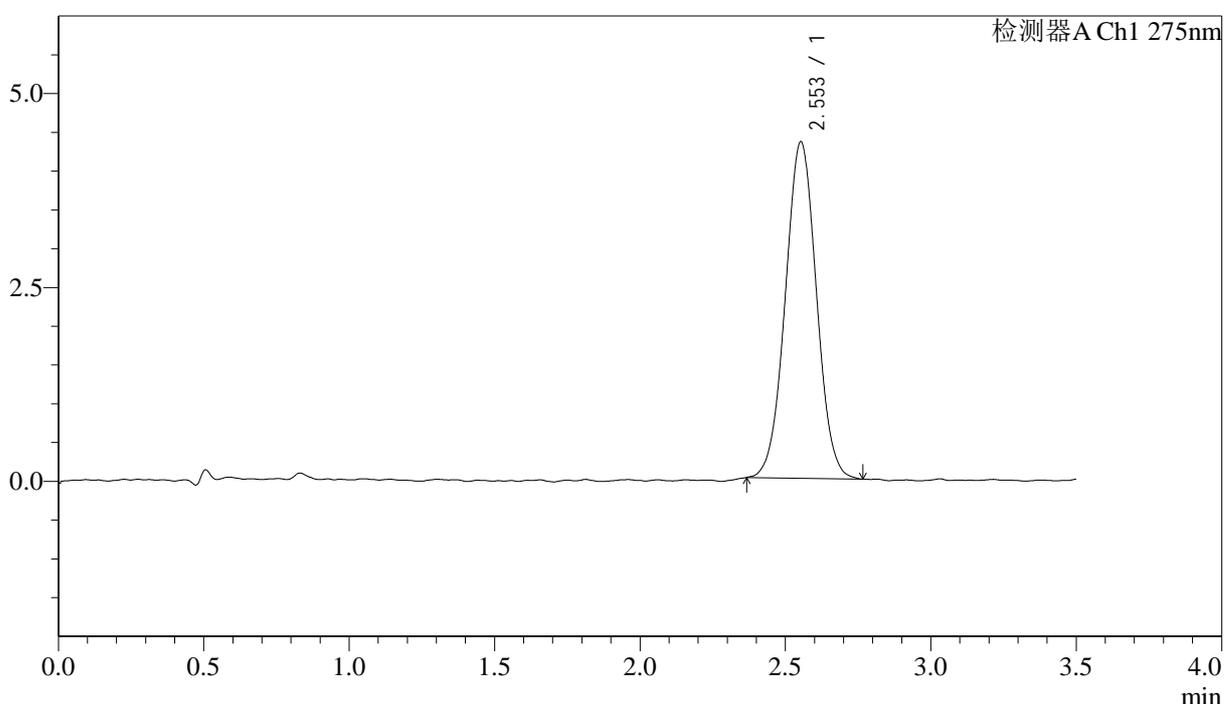
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1089-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:25:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	32331	100.000	4339	2704	1.023	--
总计		32331	100.000	4339			

图119 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-36 -桨法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



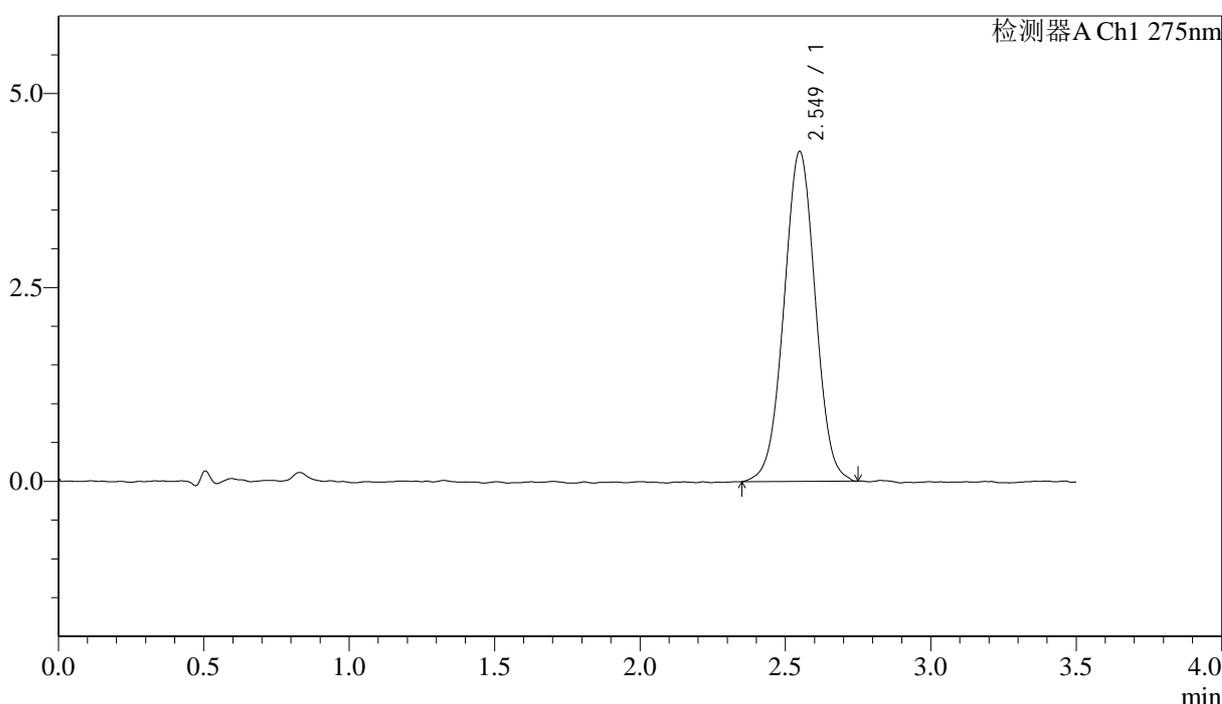
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1090-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:29:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	31953	100.000	4251	2665	1.009	--
总计		31953	100.000	4251			

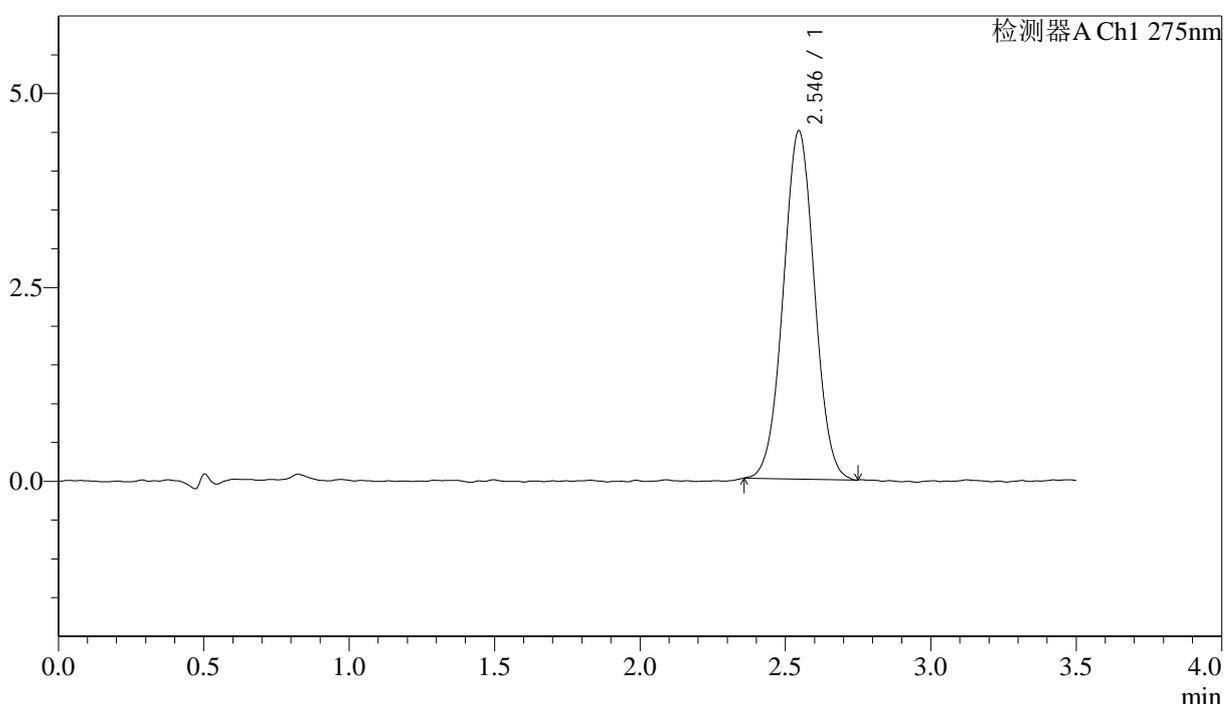
图120 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1091-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:33:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.546	33545	100.000	4494	2676	1.020	--
总计		33545	100.000	4494			

图121 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-36 -浆法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



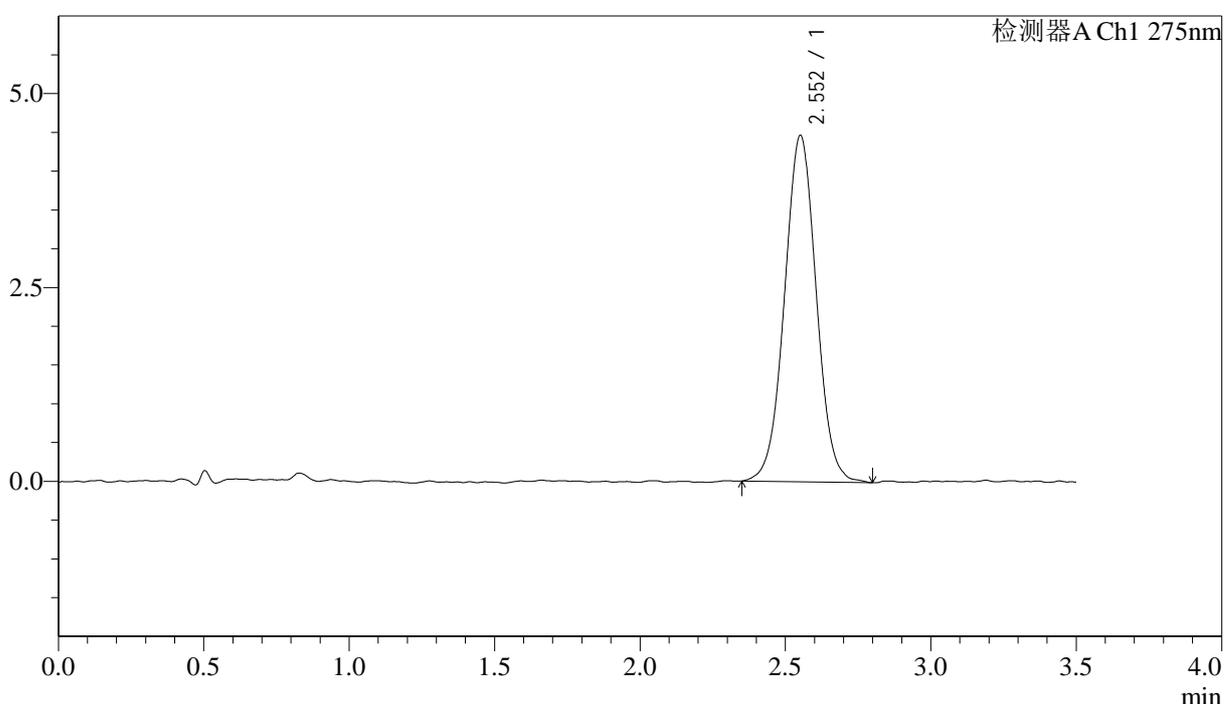
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1092-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:37:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33954	100.000	4458	2623	1.019	--
总计		33954	100.000	4458			

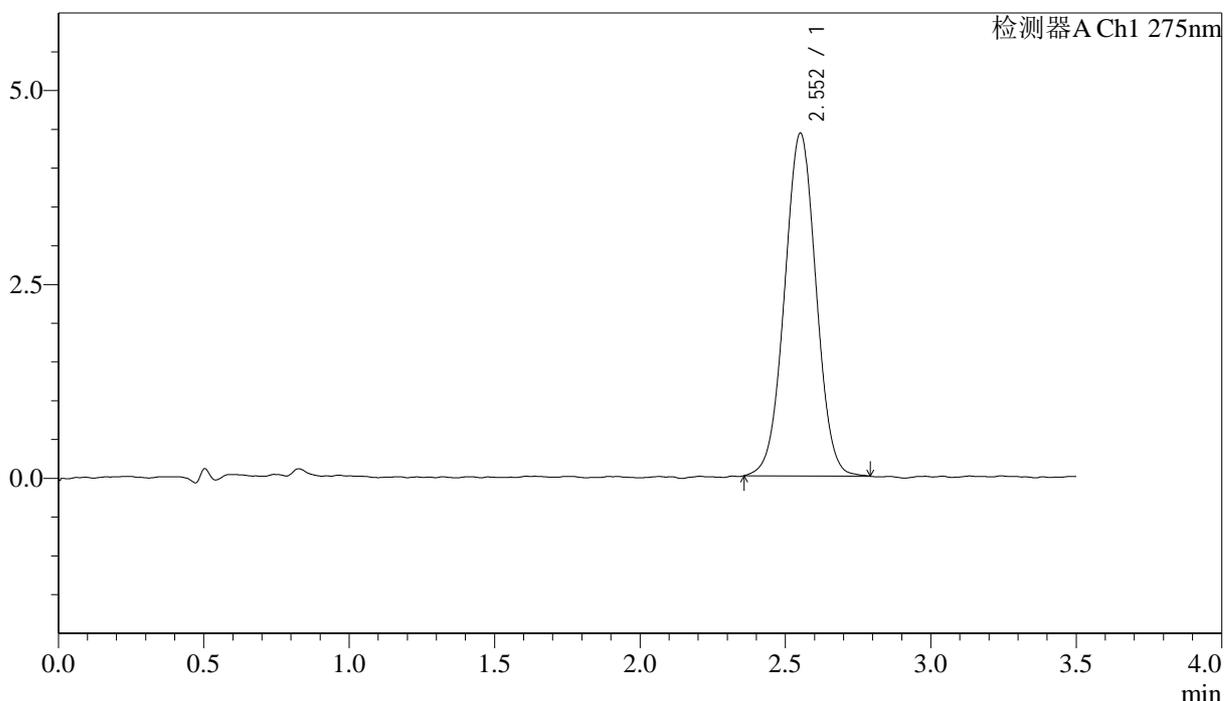
图122 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -浆法-50转-90min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1093-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:41:24 实验者: lvtingting
 处理时间 (V2): 2025/08/26 09:39:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33370	100.000	4412	2647	1.011	--
总计		33370	100.000	4412			

图123 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-36 -桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



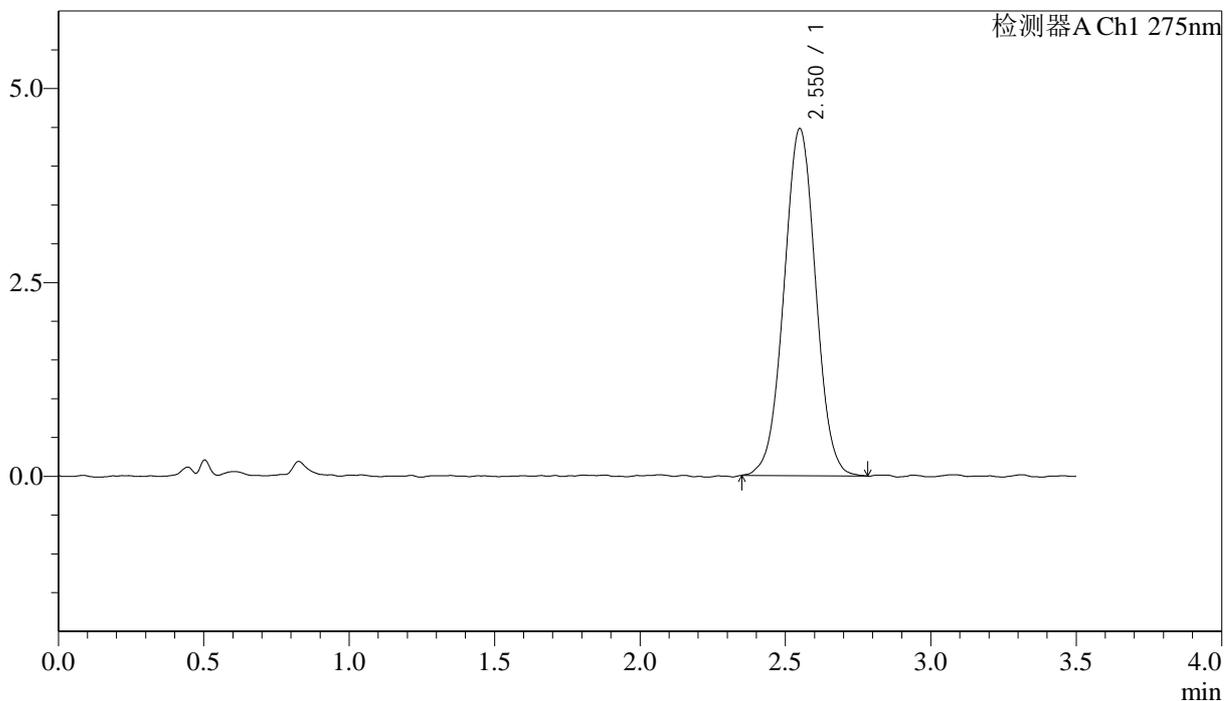
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-88/25-1094-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:45:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	34015	100.000	4471	2632	1.015	--
总计		34015	100.000	4471			

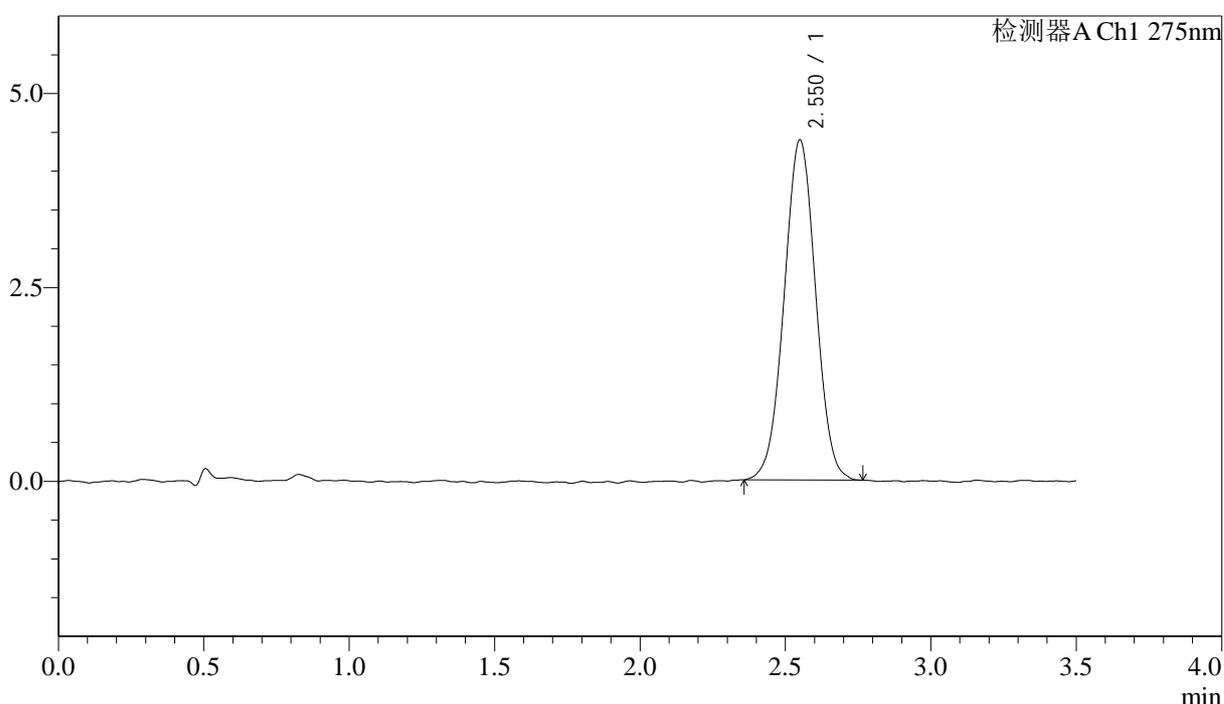
图124 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1095-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:49:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	33065	100.000	4378	2638	1.009	--
总计		33065	100.000	4378			

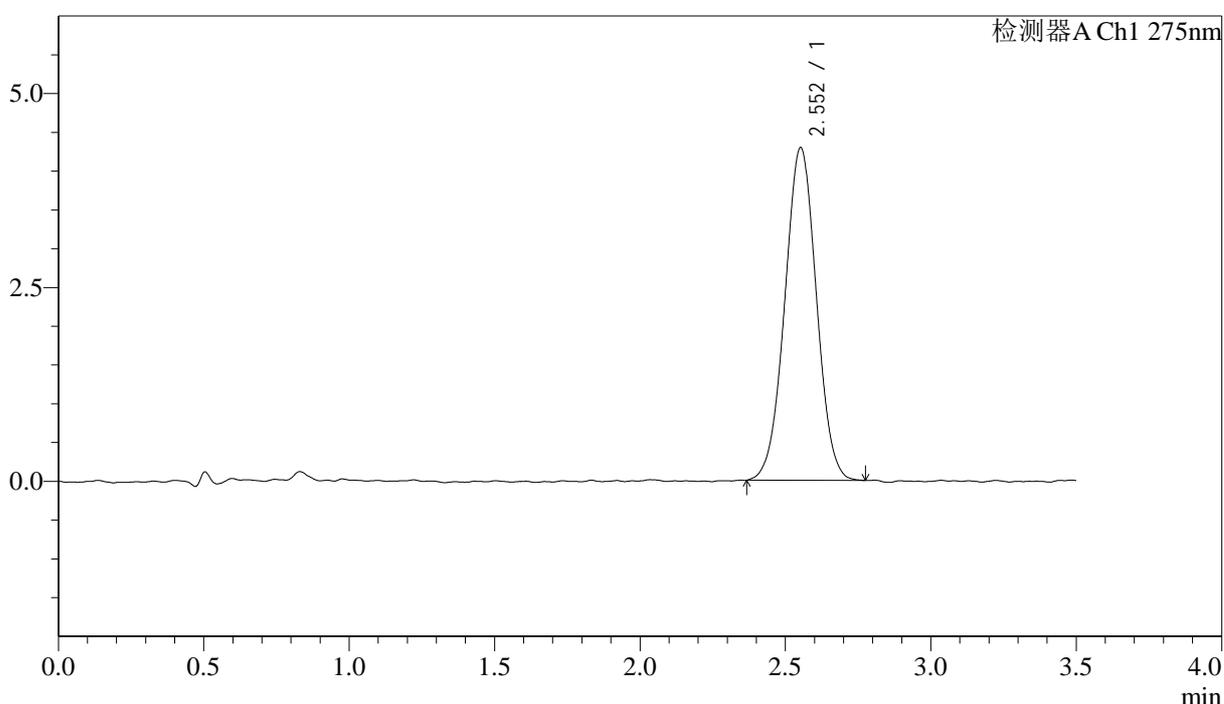
图125 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1096-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:53:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	32450	100.000	4286	2618	1.009	--
总计		32450	100.000	4286			

图126 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-36 -桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



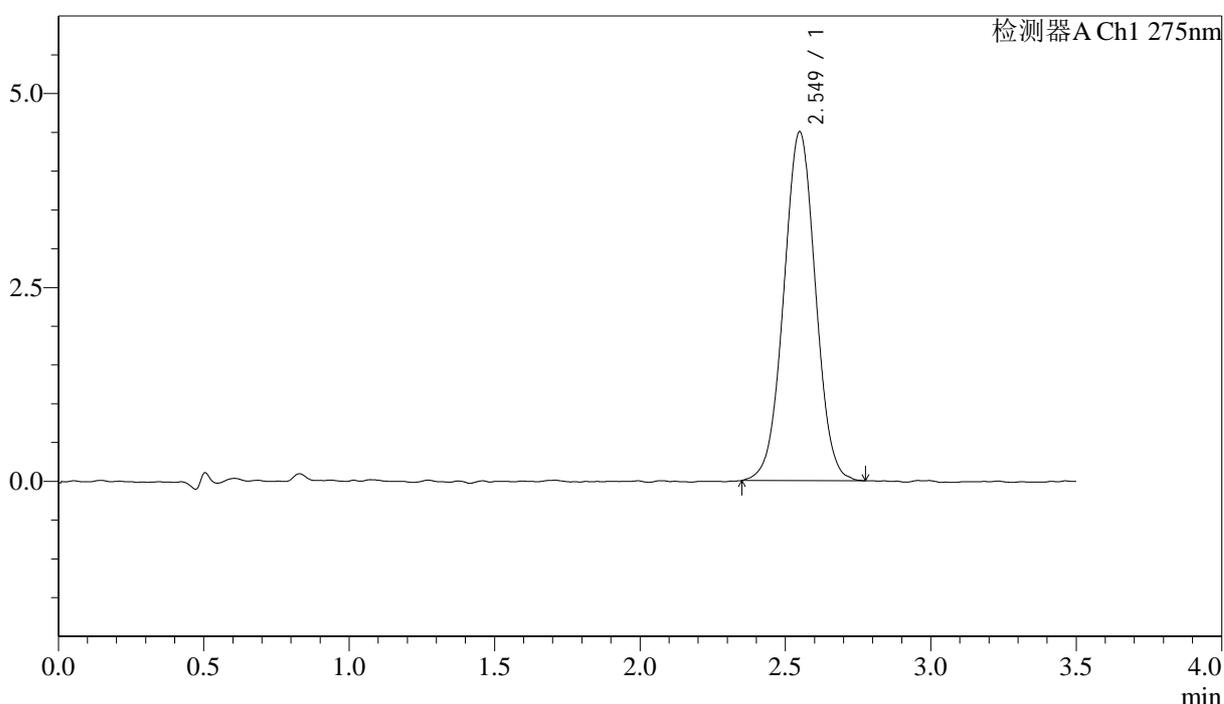
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1097-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 19:56:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	34243	100.000	4496	2599	1.012	--
总计		34243	100.000	4496			

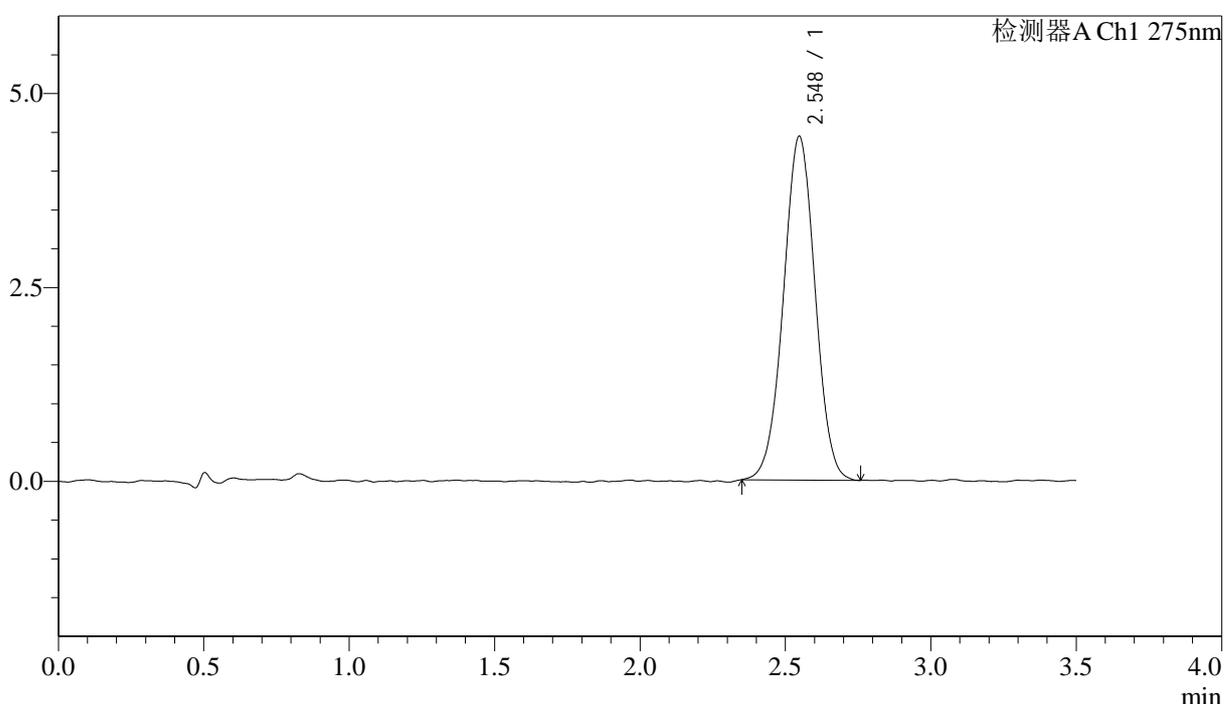
图127 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1098-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:00:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.548	33605	100.000	4433	2629	1.002	--
总计		33605	100.000	4433			

图128 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-36 -桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



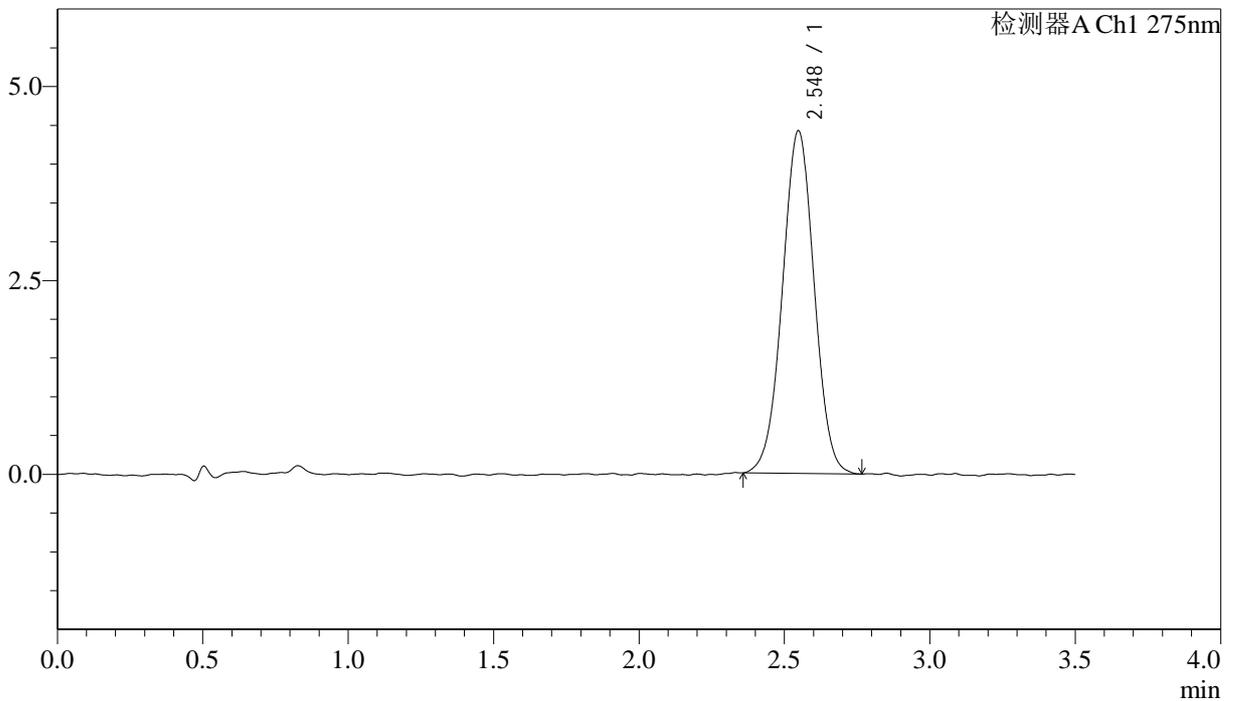
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1099-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:04:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.548	33615	100.000	4420	2599	1.002	--
总计		33615	100.000	4420			

图129 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-36 -桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1



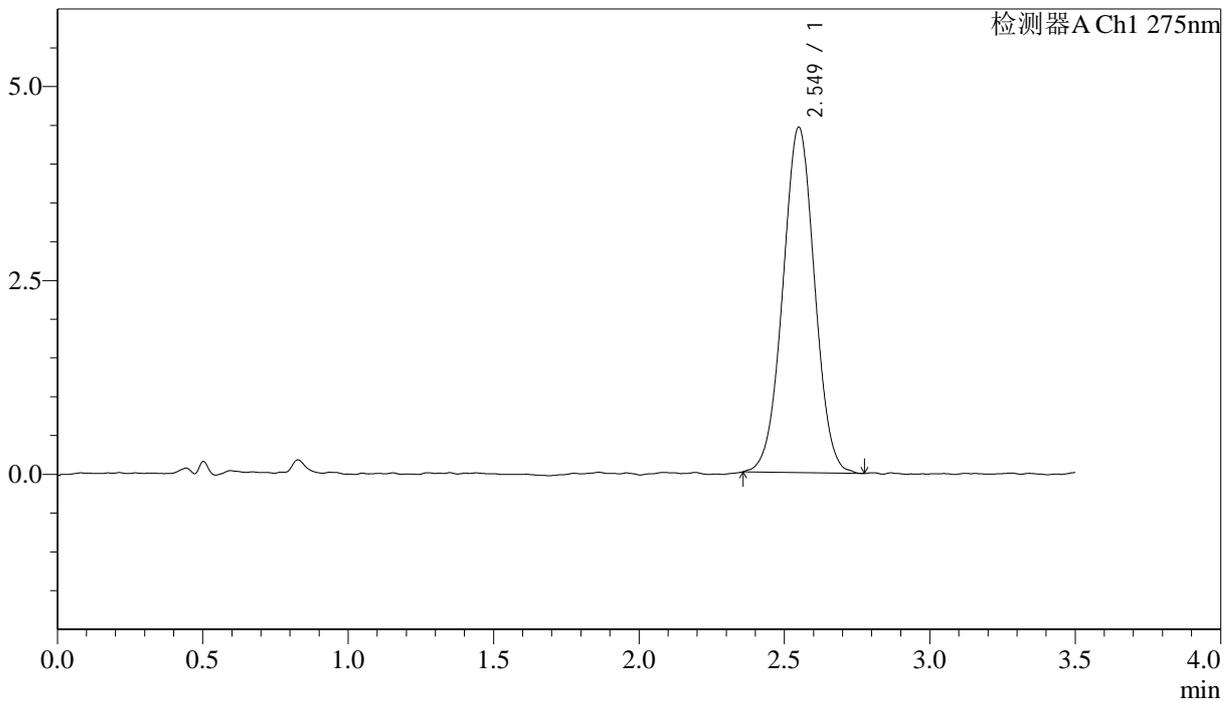
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1100-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:08:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	33902	100.000	4450	2591	1.011	--
总计		33902	100.000	4450			

图130 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-36 -桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1



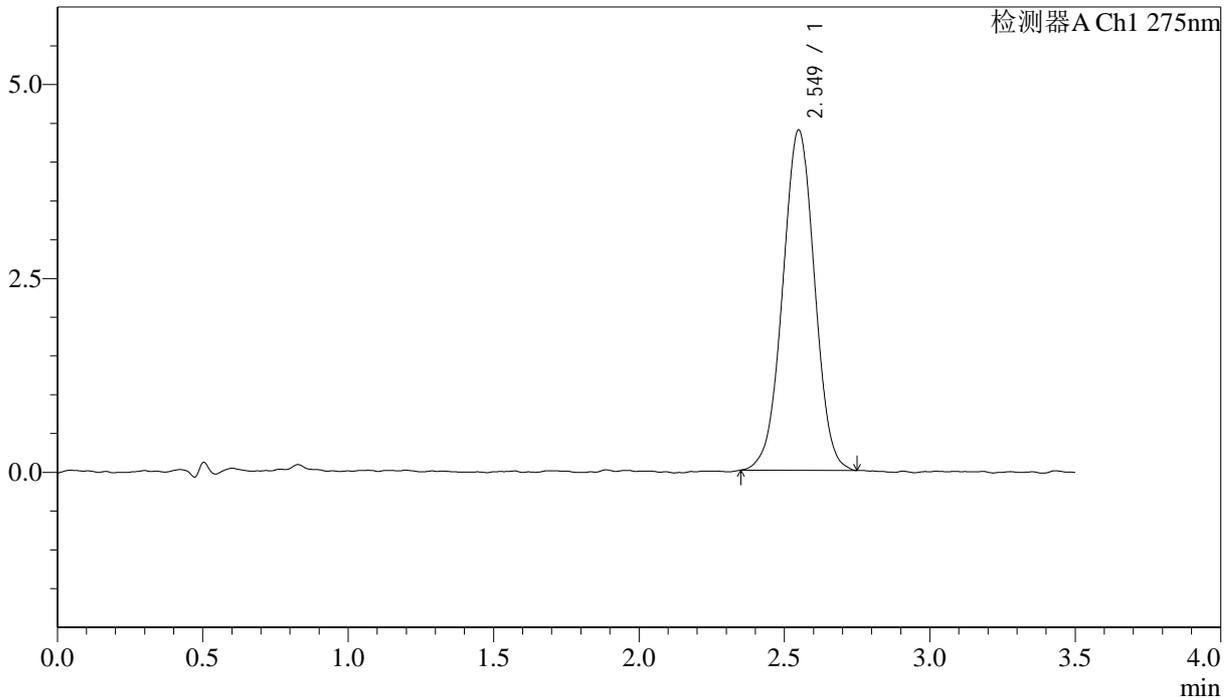
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1101-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:12:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.549	33560	100.000	4387	2571	1.001	--
总计		33560	100.000	4387			

图131 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-36 -桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



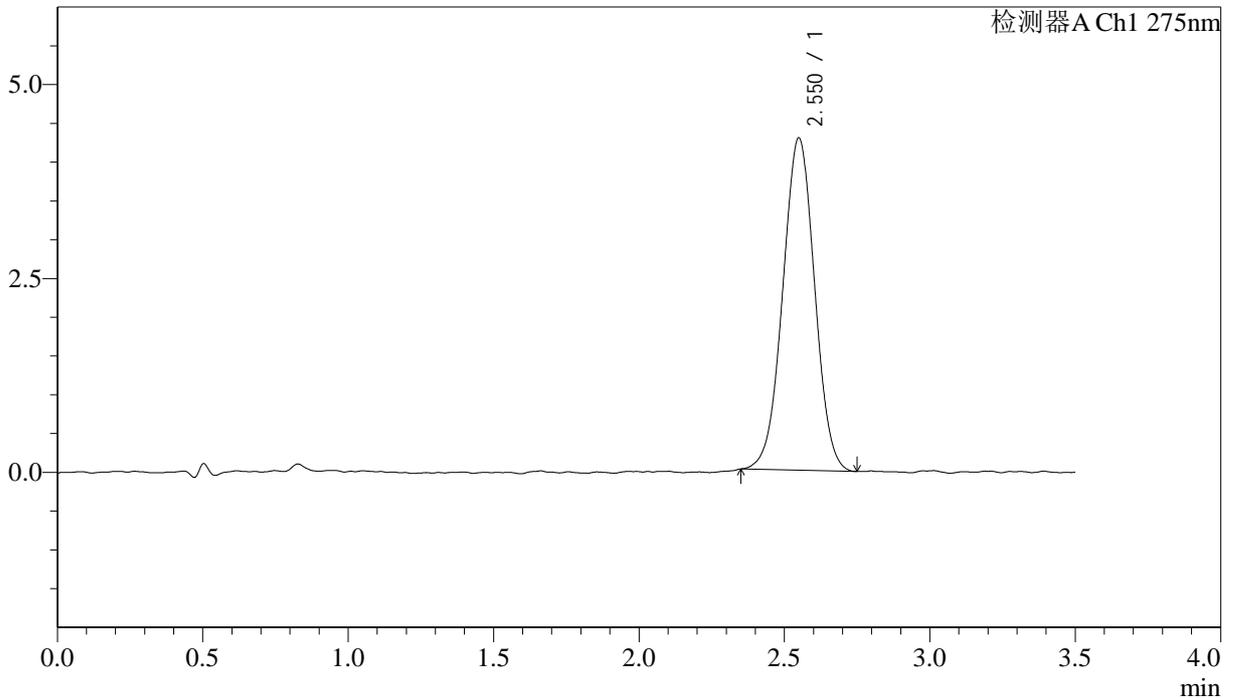
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1102-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:16:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.550	32662	100.000	4280	2547	1.003	--
总计		32662	100.000	4280			

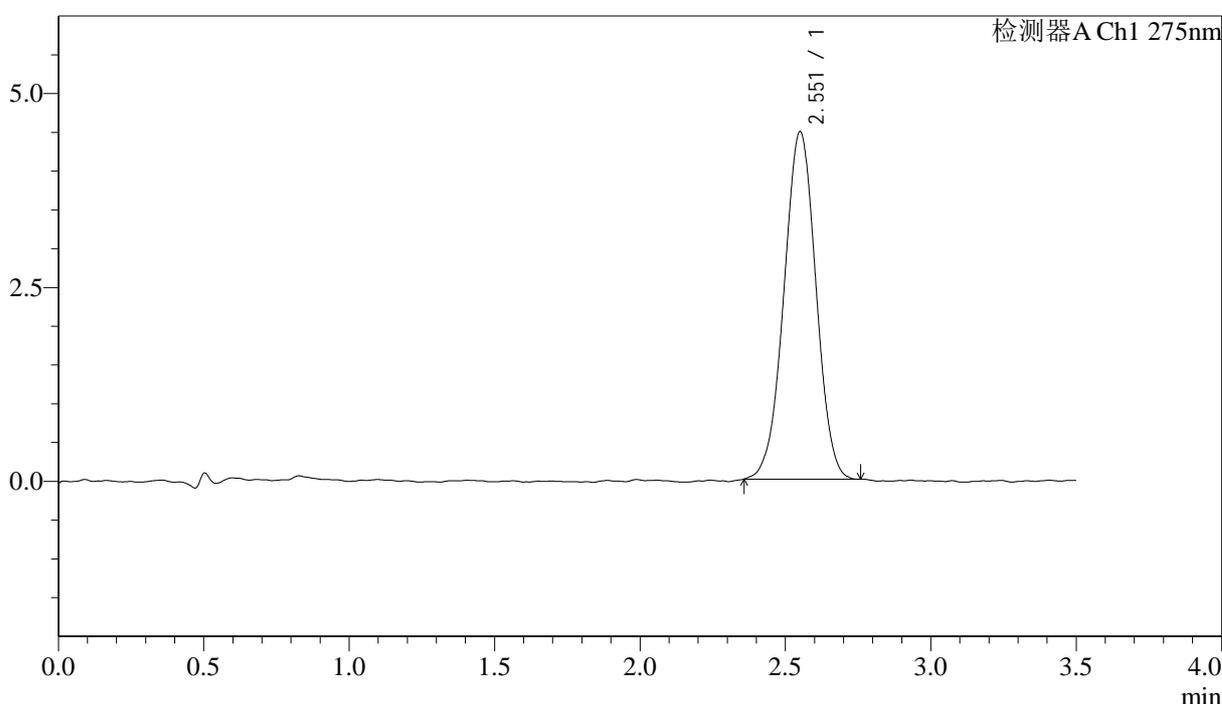
图132 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-88/25-1103-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:20:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:39:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	34345	100.000	4470	2555	0.990	--
总计		34345	100.000	4470			

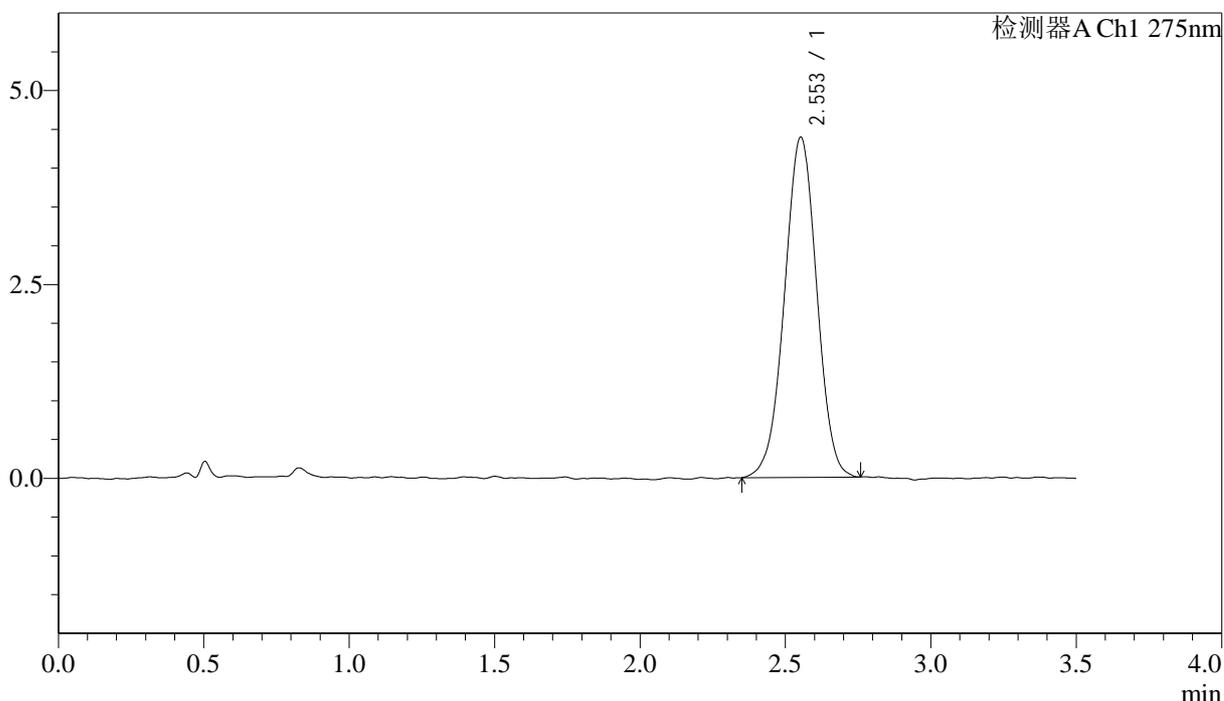
图133 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-36 -桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-88/25-1104-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:24:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:40:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	33881	100.000	4385	2532	0.988	--
总计		33881	100.000	4385			

图134 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-36 -桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1



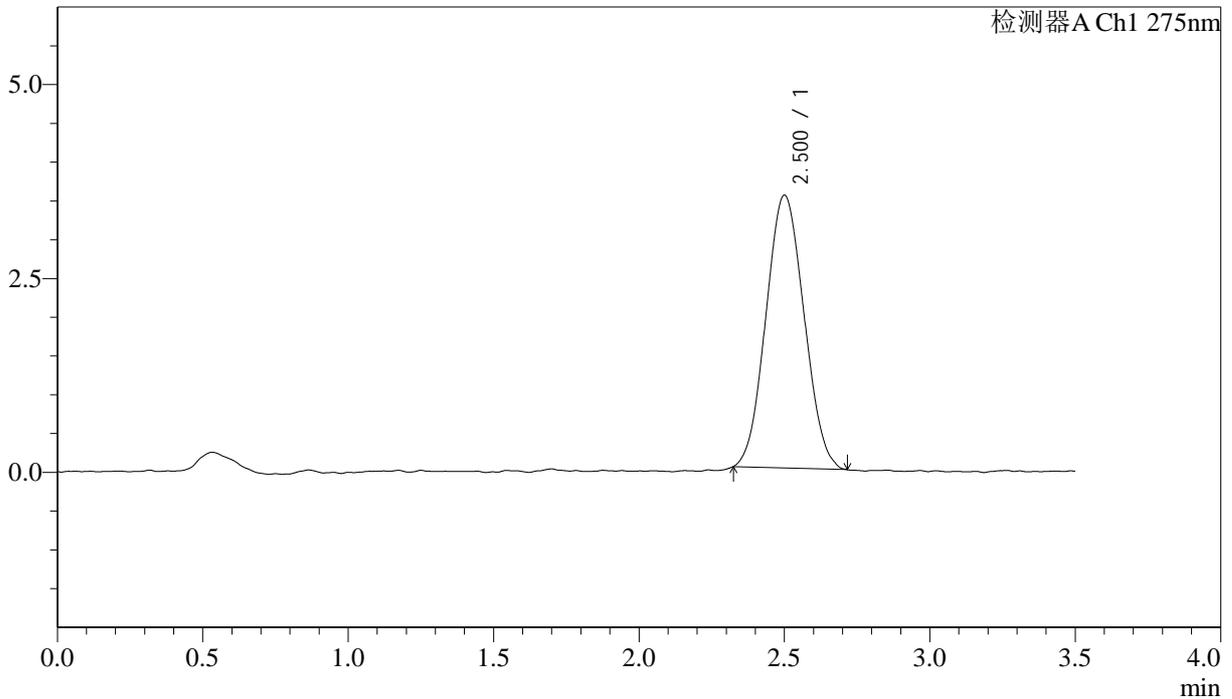
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-89/25-1105-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:28:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:41:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	32087	100.000	3515	1654	1.061	--
总计		32087	100.000	3515			

图135 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-2-1



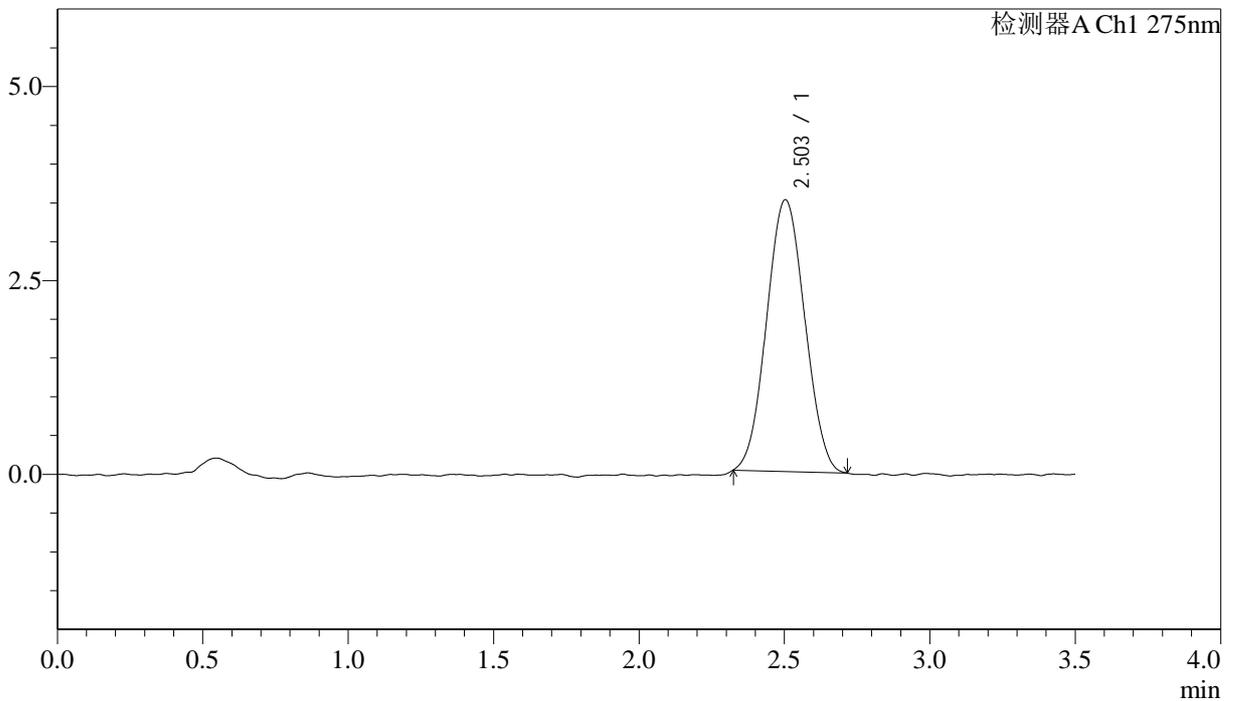
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-90/25-1106-2 - zzp-36d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:32:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:42:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	32045	100.000	3504	1684	1.041	--
总计		32045	100.000	3504			

图136 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-36 -浆法-50转-对照品溶液-2-2



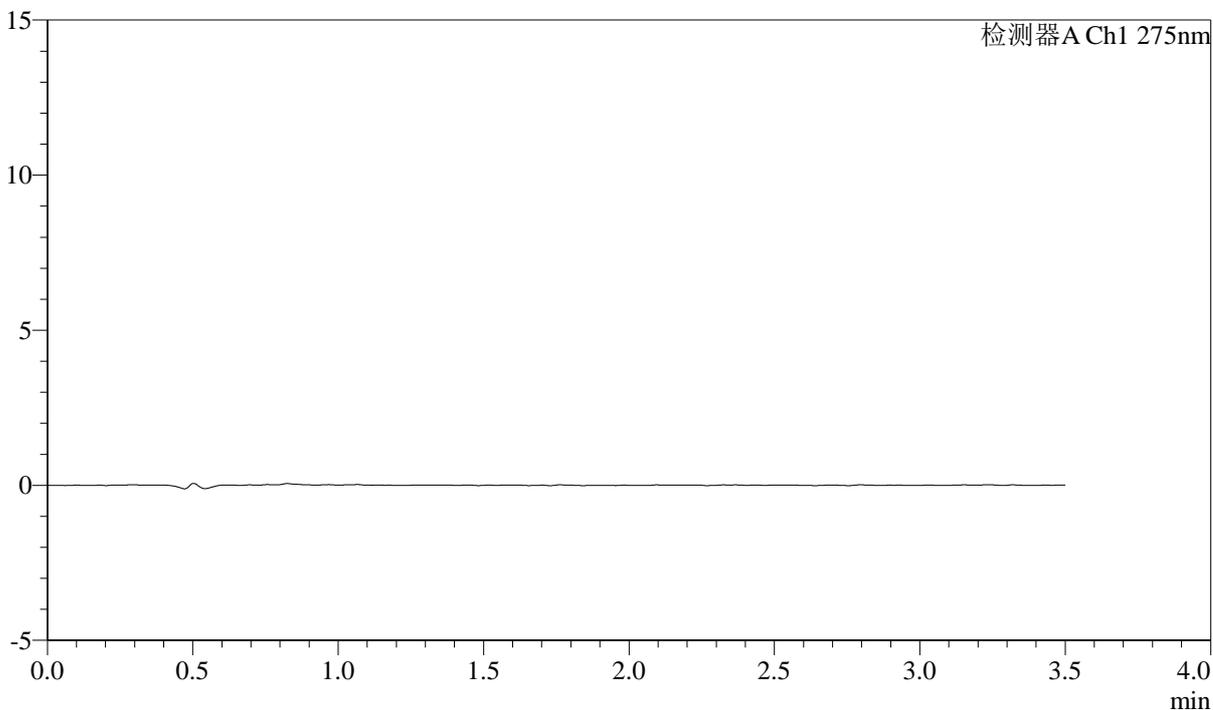
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-91/25-1107-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:35:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:43:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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

图137 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-溶剂



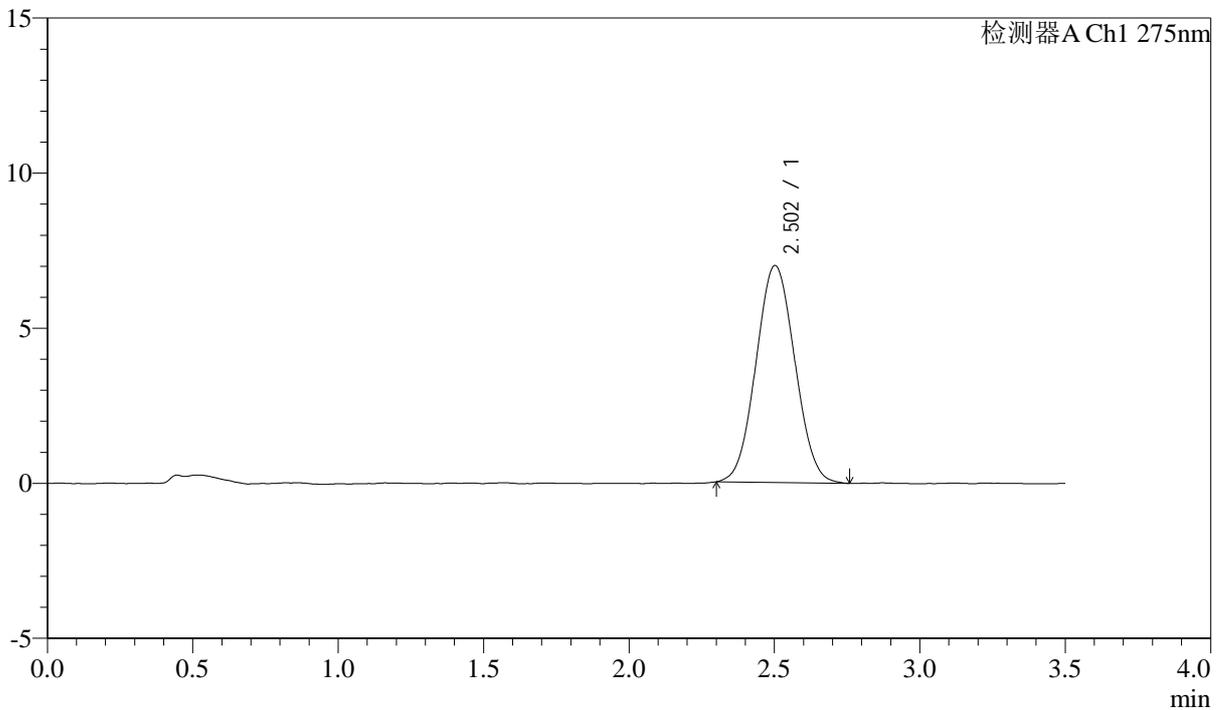
QTL-4138

<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 - 0-92/25-1108-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:39:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:43:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.502	65089	100.000	6992	1634	1.047	--
总计		65089	100.000	6992			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-1



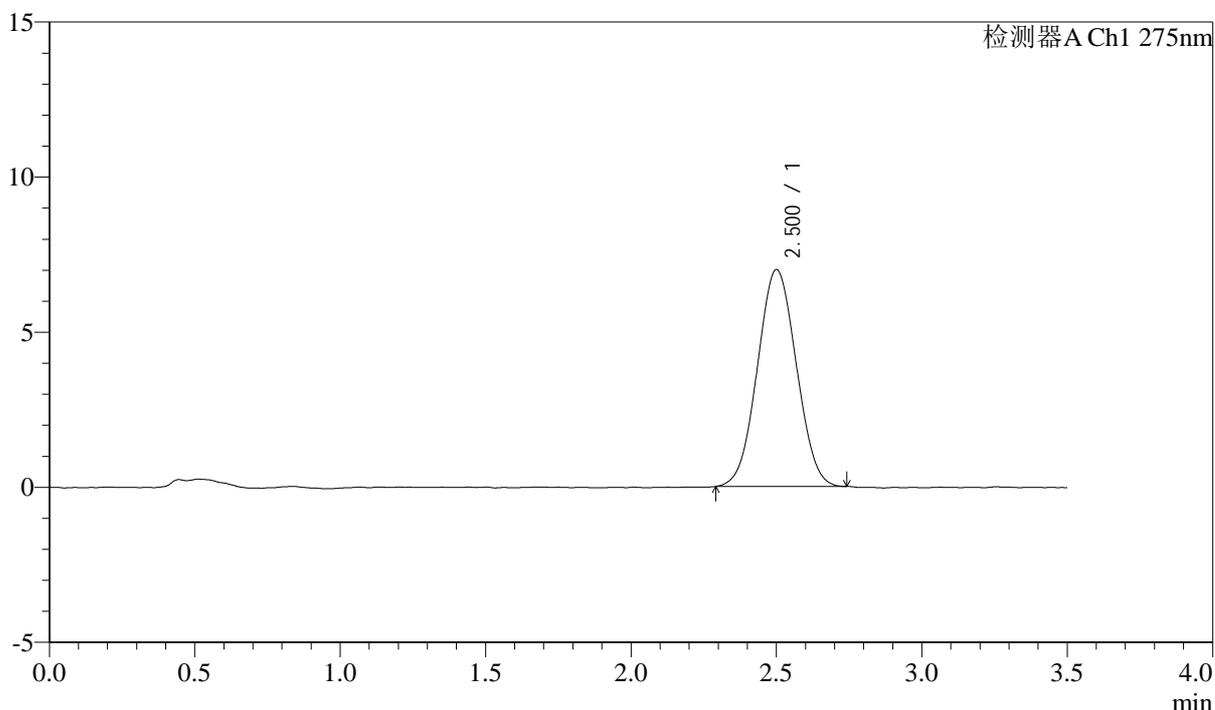
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-93/25-1109-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:43:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:44:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.500	65049	100.000	6983	1634	1.034	--
总计		65049	100.000	6983			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-2



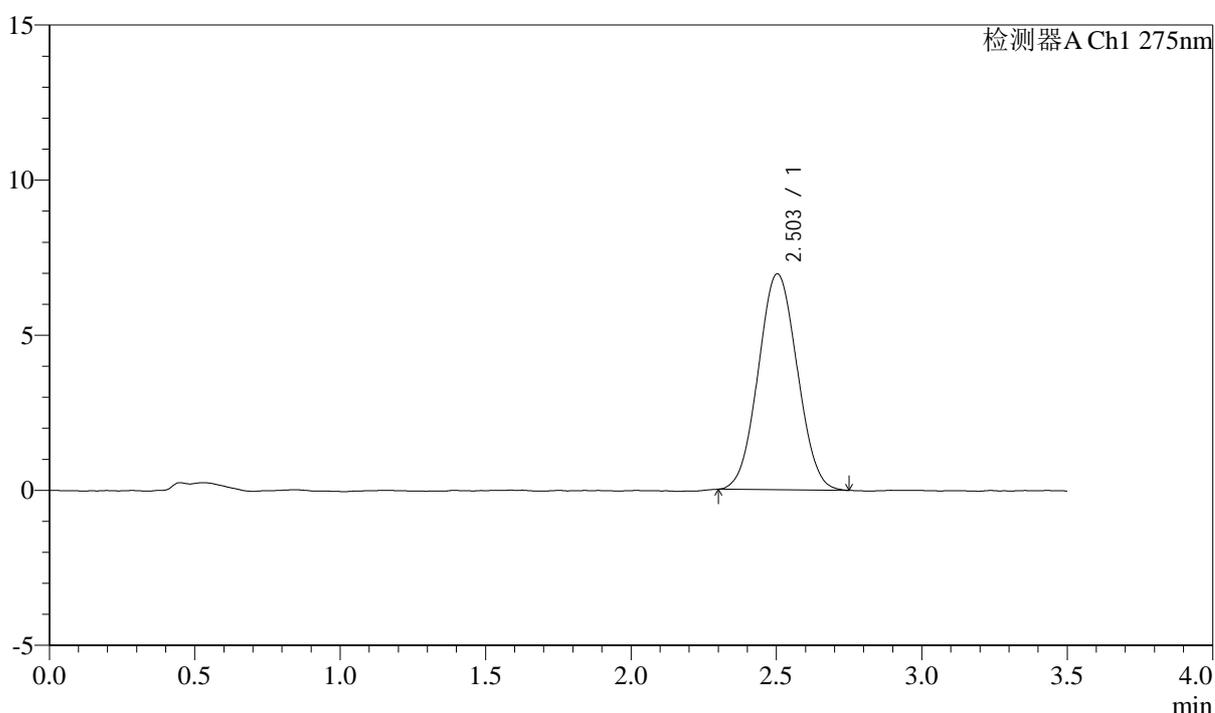
QTL-4138

<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 - 0-93/25-1110-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:47:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:44:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	64966	100.000	6962	1630	1.044	--
总计		64966	100.000	6962			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-3



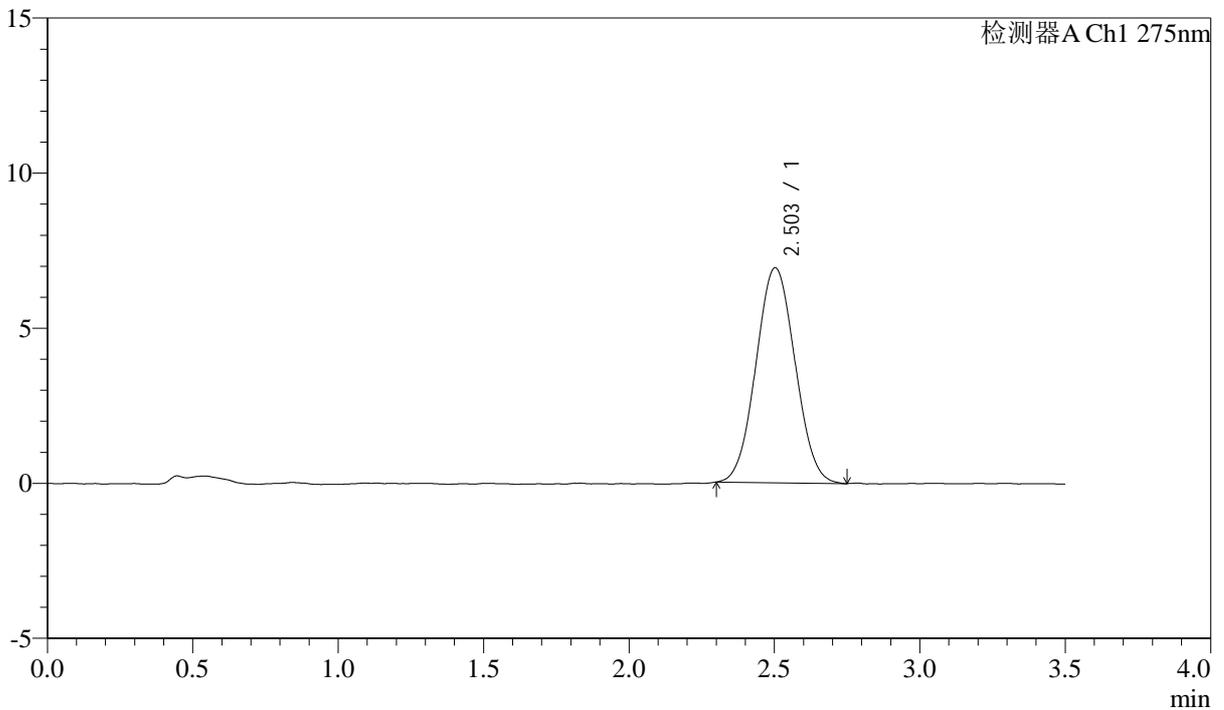
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-93/25-1111-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:51:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:44:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	64844	100.000	6930	1619	1.044	--
总计		64844	100.000	6930			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-4



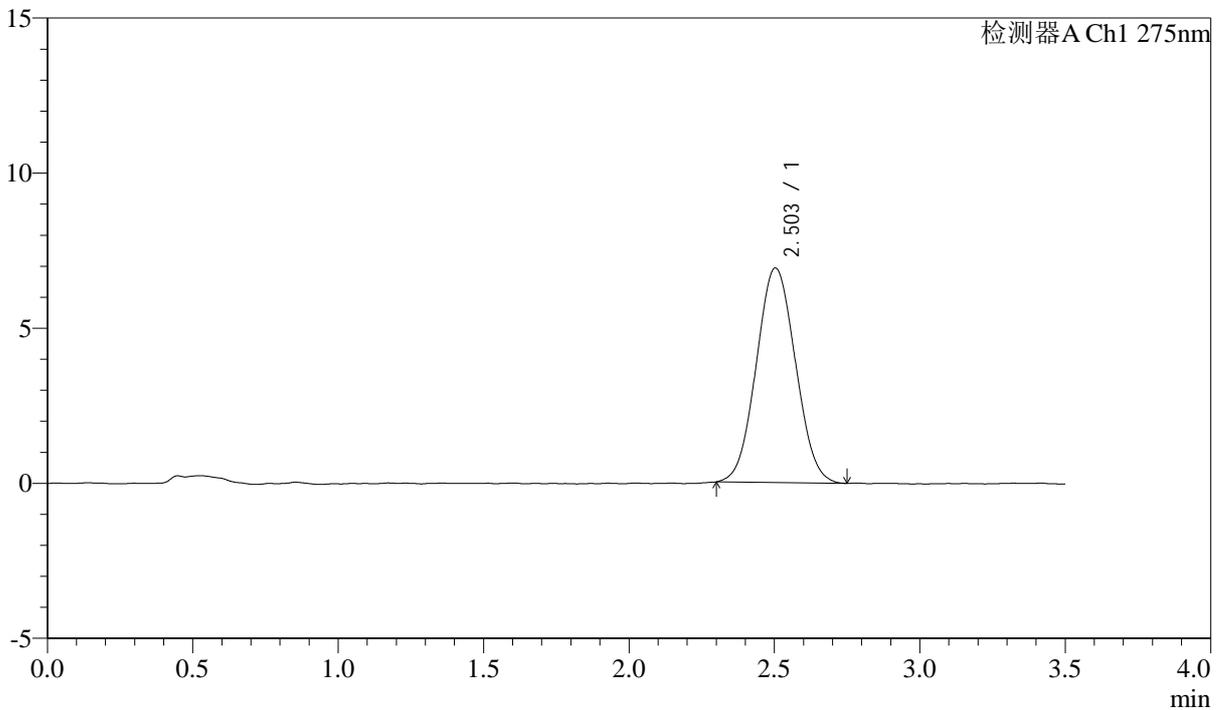
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-93/25-1112-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:55:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:44:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.503	64821	100.000	6918	1613	1.049	--
总计		64821	100.000	6918			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-5



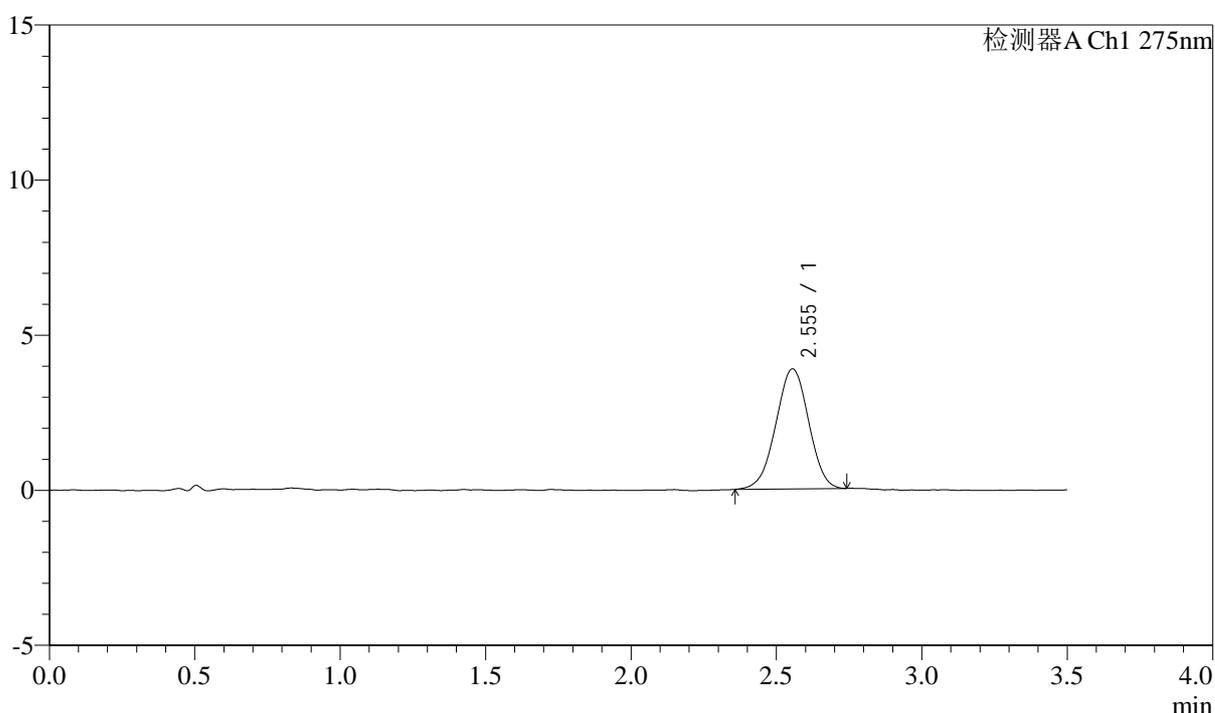
QTL-4138

<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 - 0-94/25-1113-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 20:59:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:46:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	30336	100.000	3872	2409	0.983	--
总计		30336	100.000	3872			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



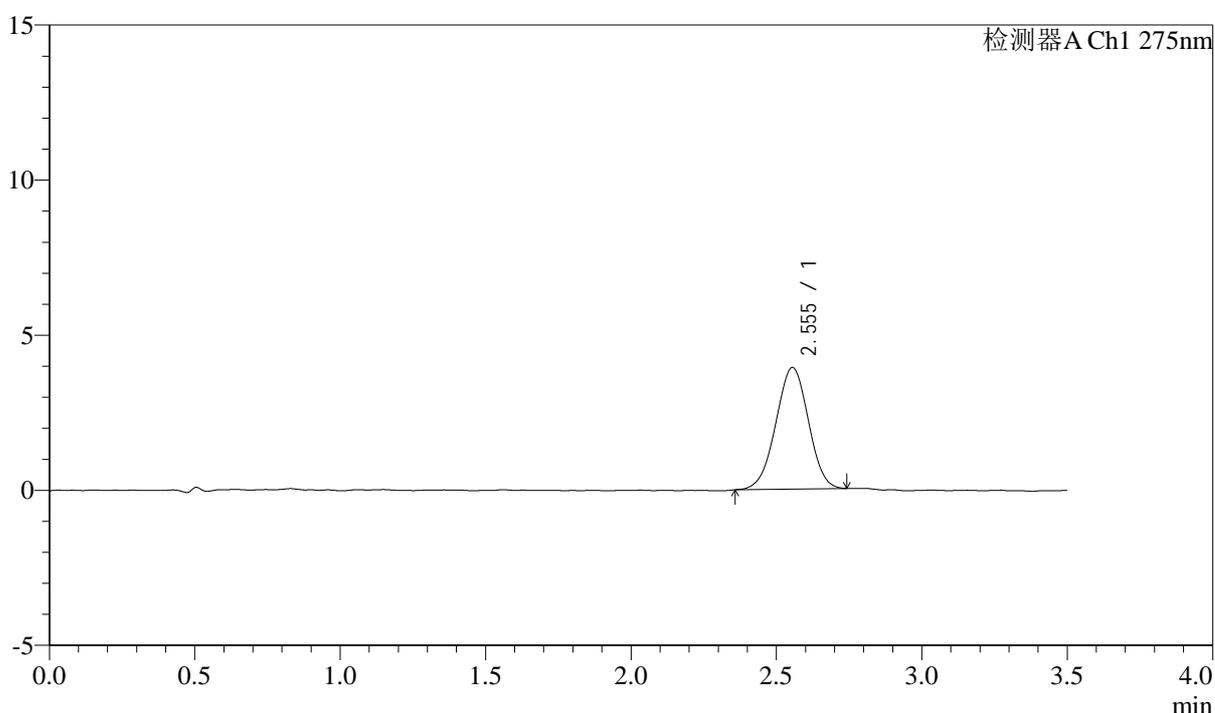
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1114-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:03:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	30527	100.000	3925	2425	0.984	--
总计		30527	100.000	3925			

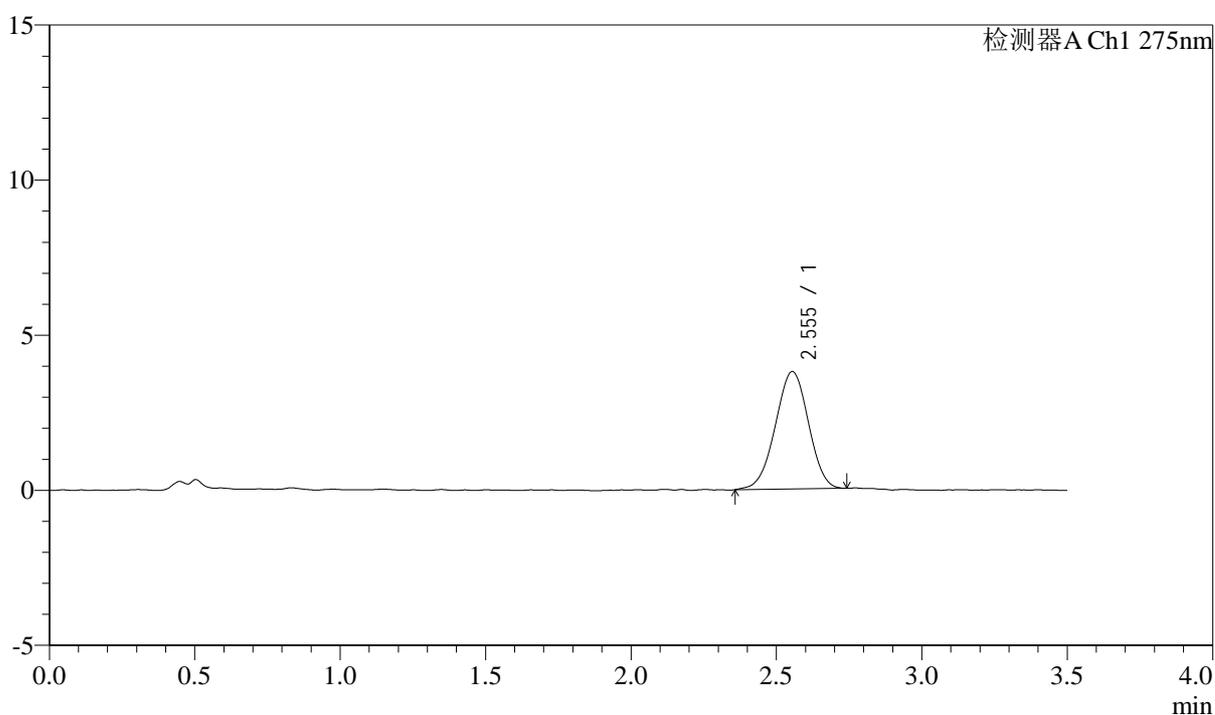
图144 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1115-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:07:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	29987	100.000	3791	2361	0.978	--
总计		29987	100.000	3791			

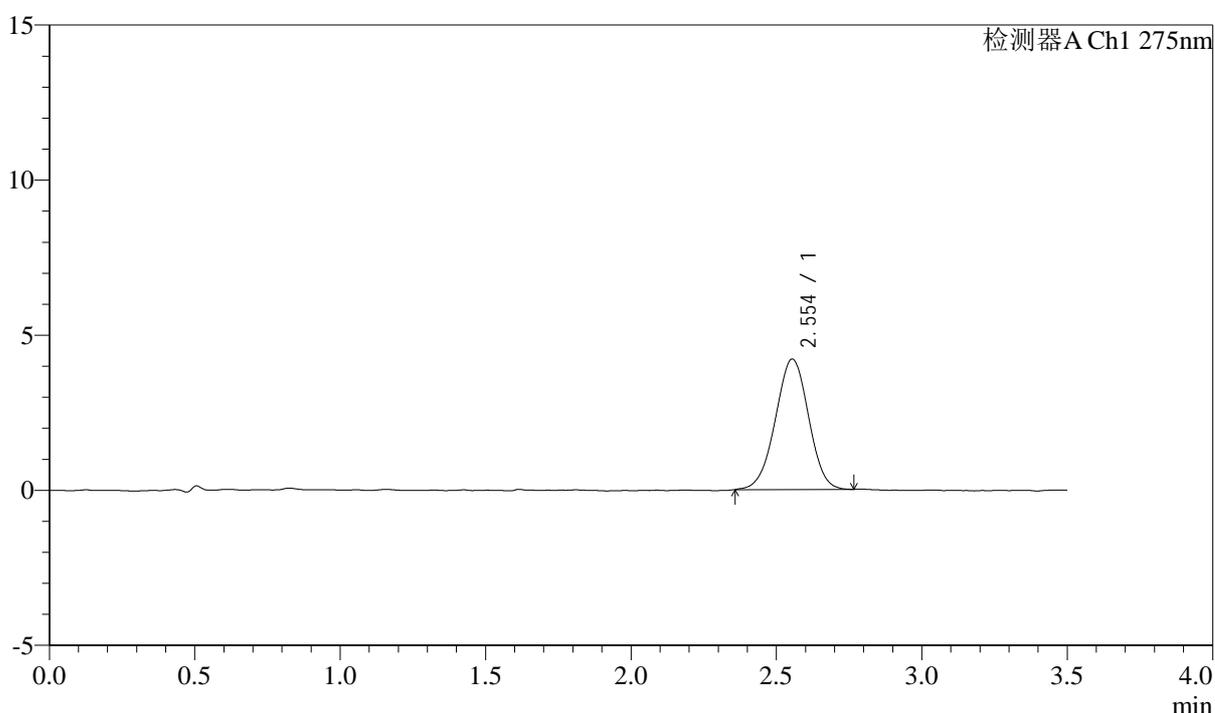
图145 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1116-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:10:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	33347	100.000	4207	2377	0.987	--
总计		33347	100.000	4207			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



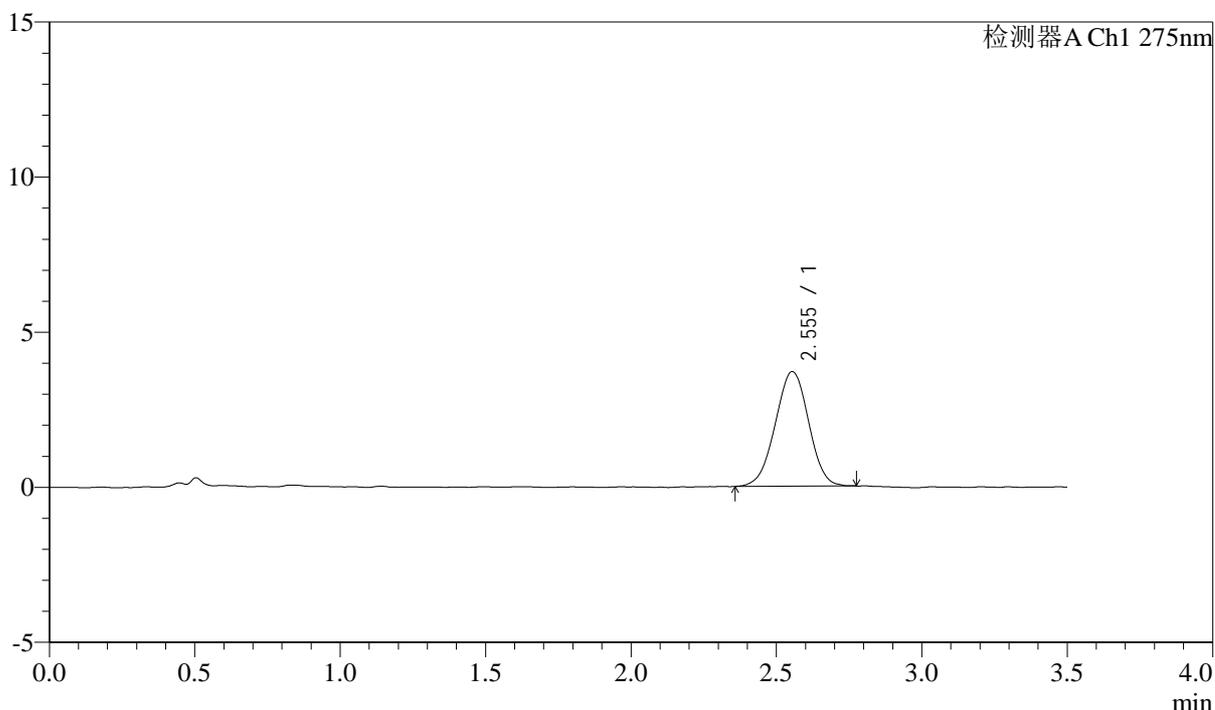
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1117-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:14:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	29486	100.000	3698	2342	0.988	--
总计		29486	100.000	3698			

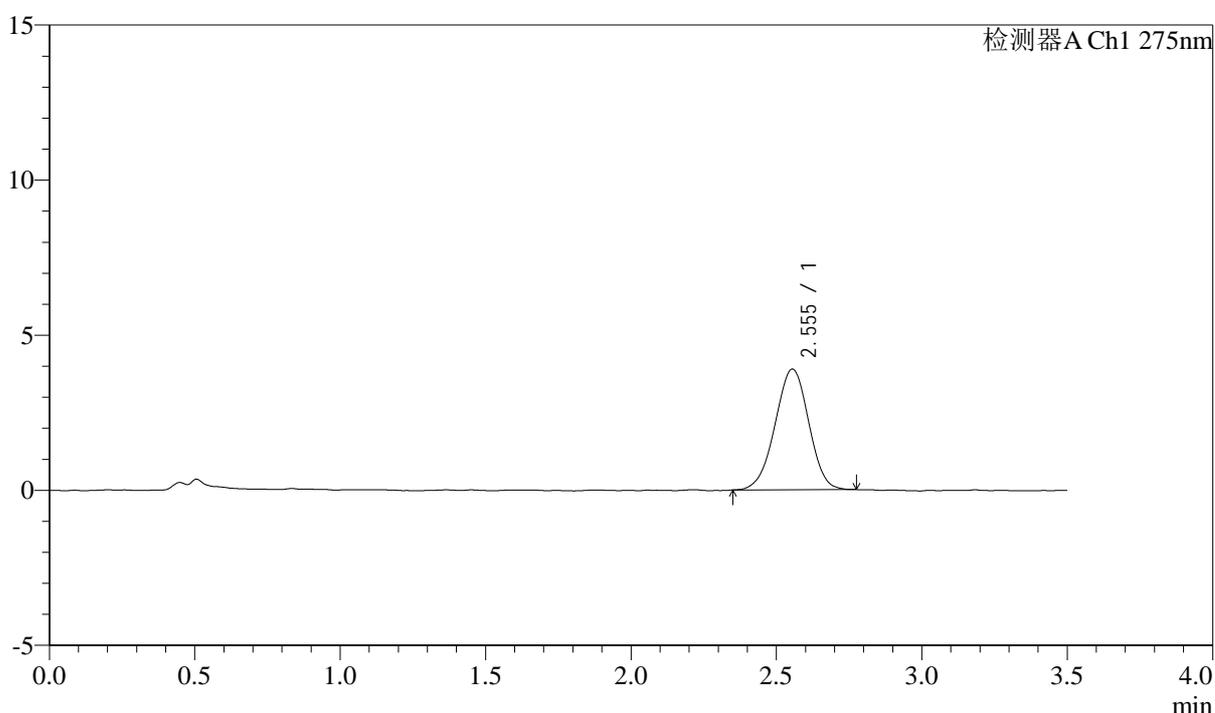
图147 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1118-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:18:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	31259	100.000	3892	2310	0.975	--
总计		31259	100.000	3892			

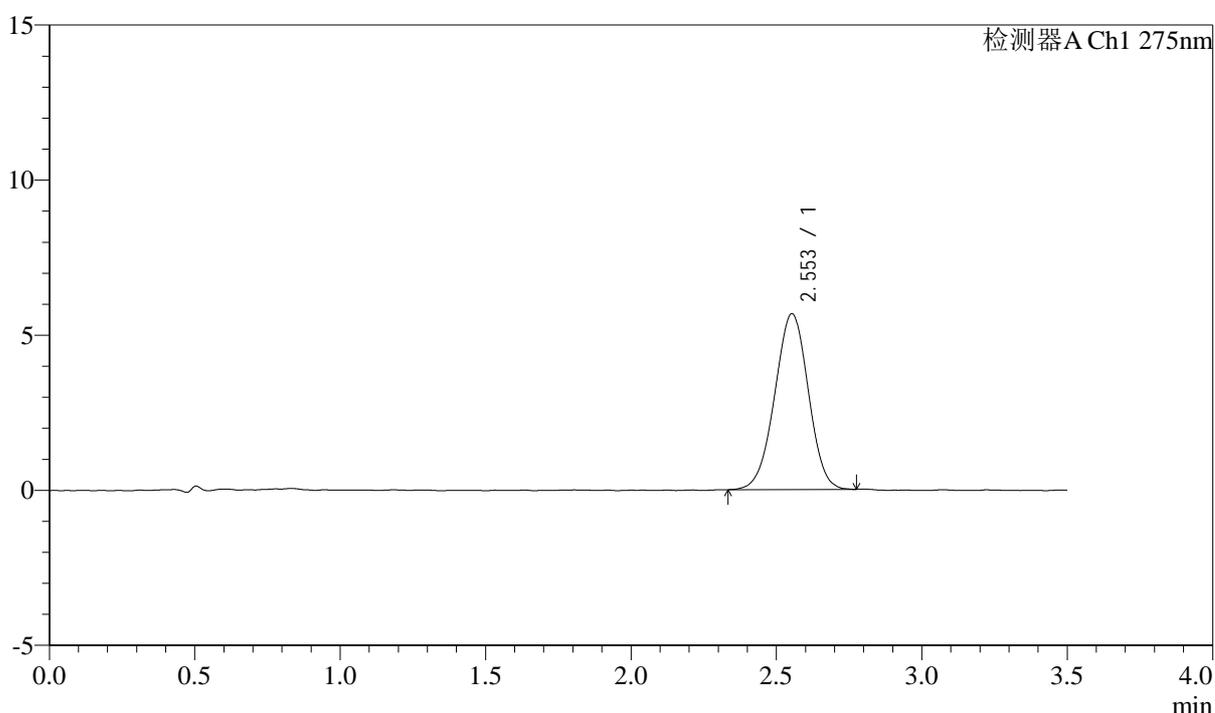
图148 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1119-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:22:33 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	45647	100.000	5672	2312	0.981	--
总计		45647	100.000	5672			

图149 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



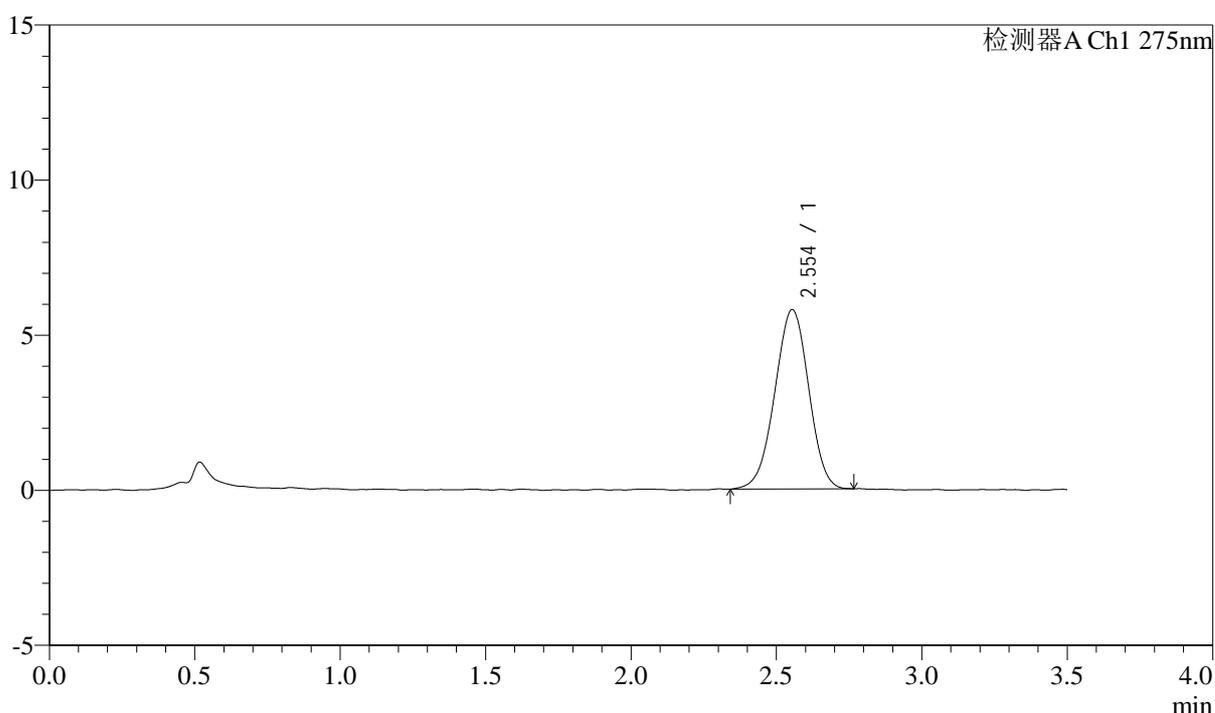
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1120-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:26:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	46864	100.000	5784	2270	0.977	--
总计		46864	100.000	5784			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



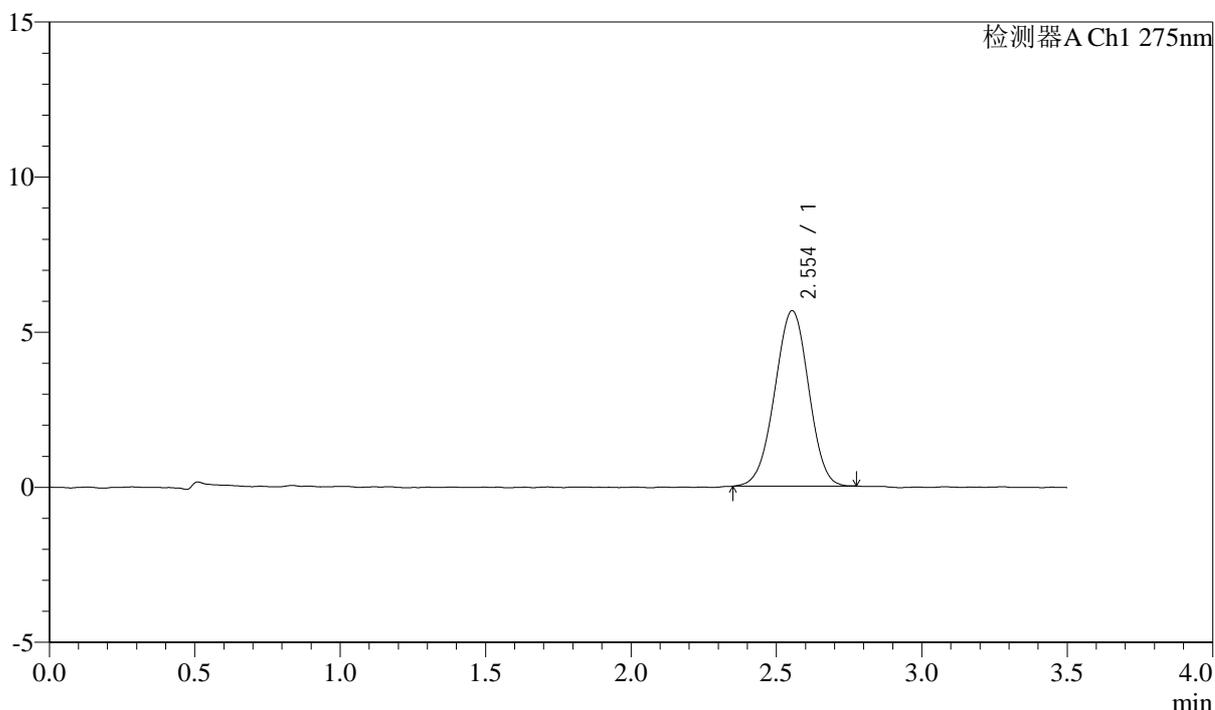
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1121-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:30:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	45878	100.000	5660	2266	0.980	--
总计		45878	100.000	5660			

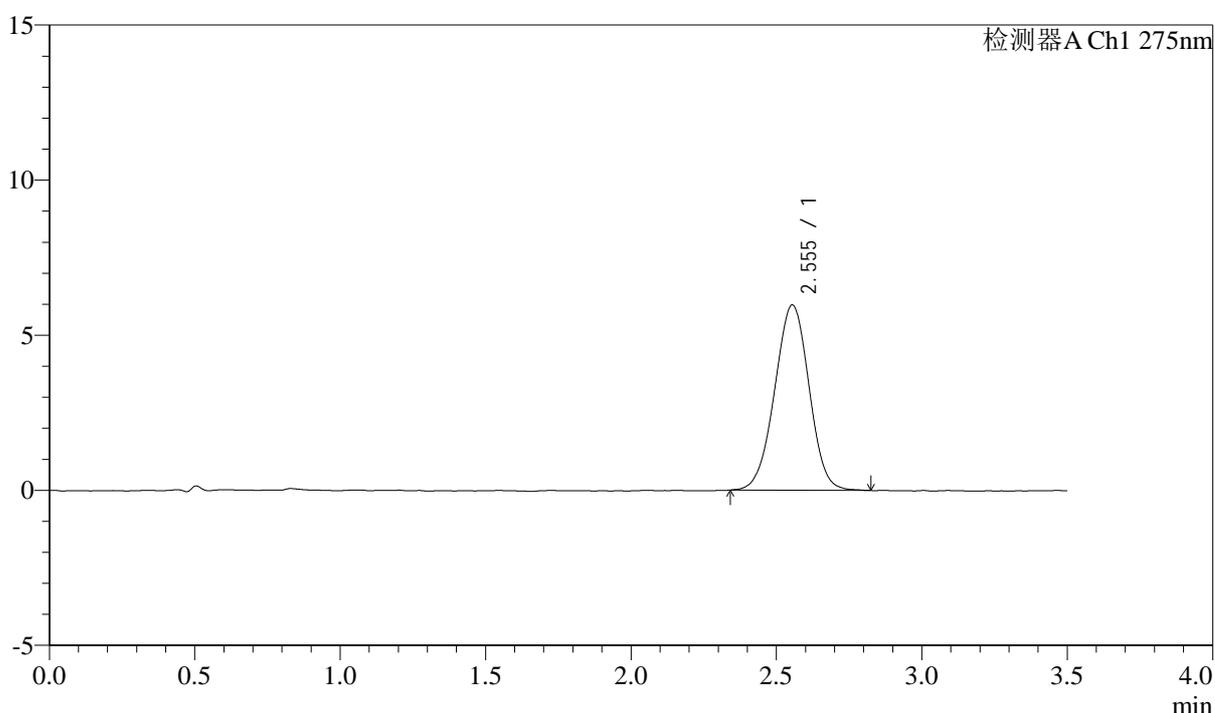
图151 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1122-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:34:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	49172	100.000	5978	2215	0.987	--
总计		49172	100.000	5978			

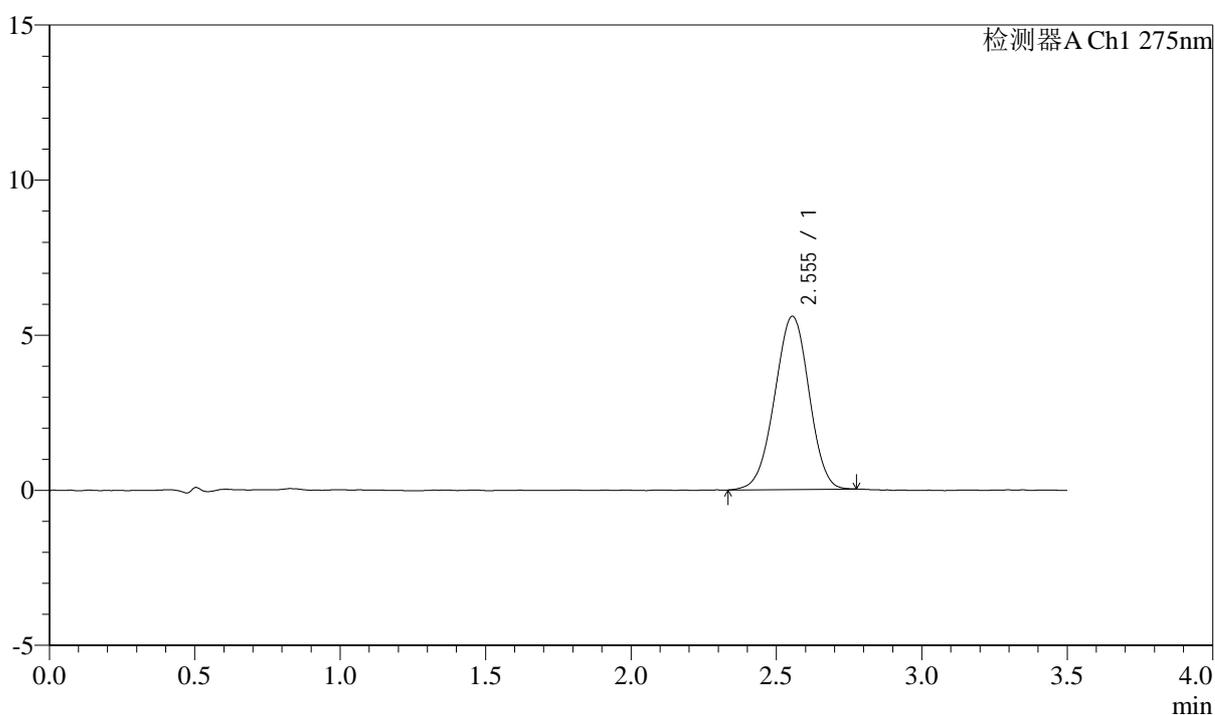
图152 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1123-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:38:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	45942	100.000	5585	2205	0.976	--
总计		45942	100.000	5585			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片5-供试品溶液-1



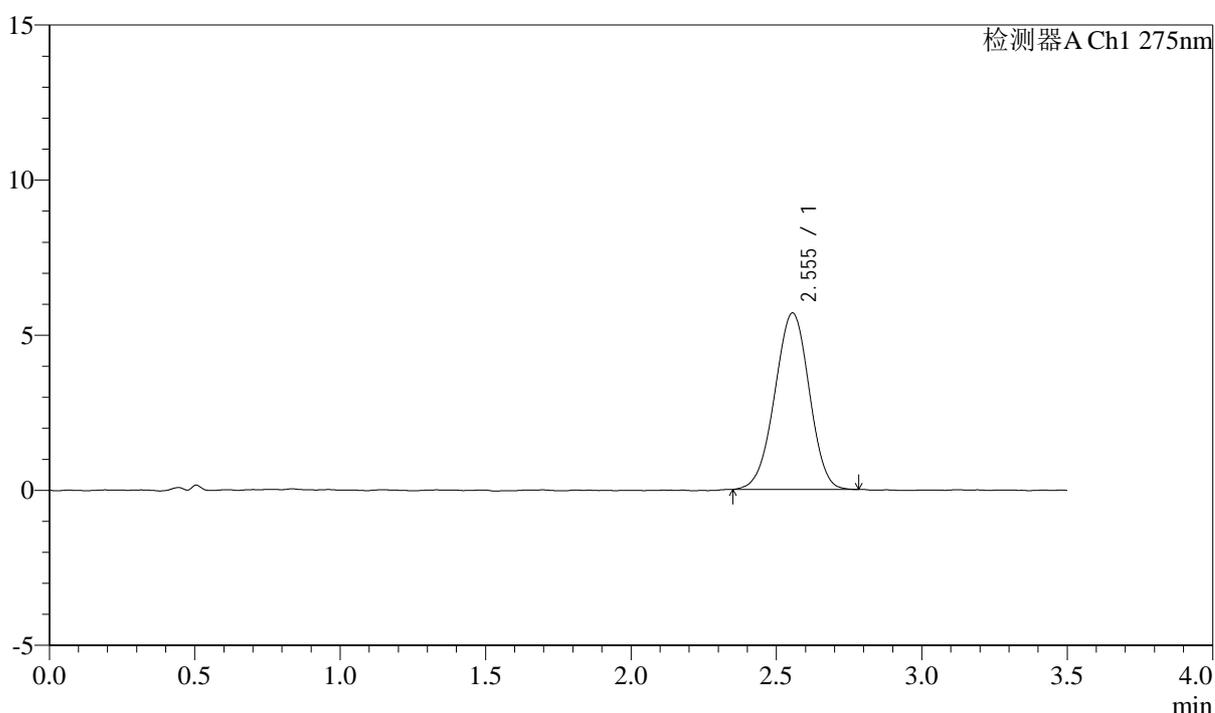
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1124-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:41:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	46977	100.000	5695	2196	0.974	--
总计		46977	100.000	5695			

图154 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



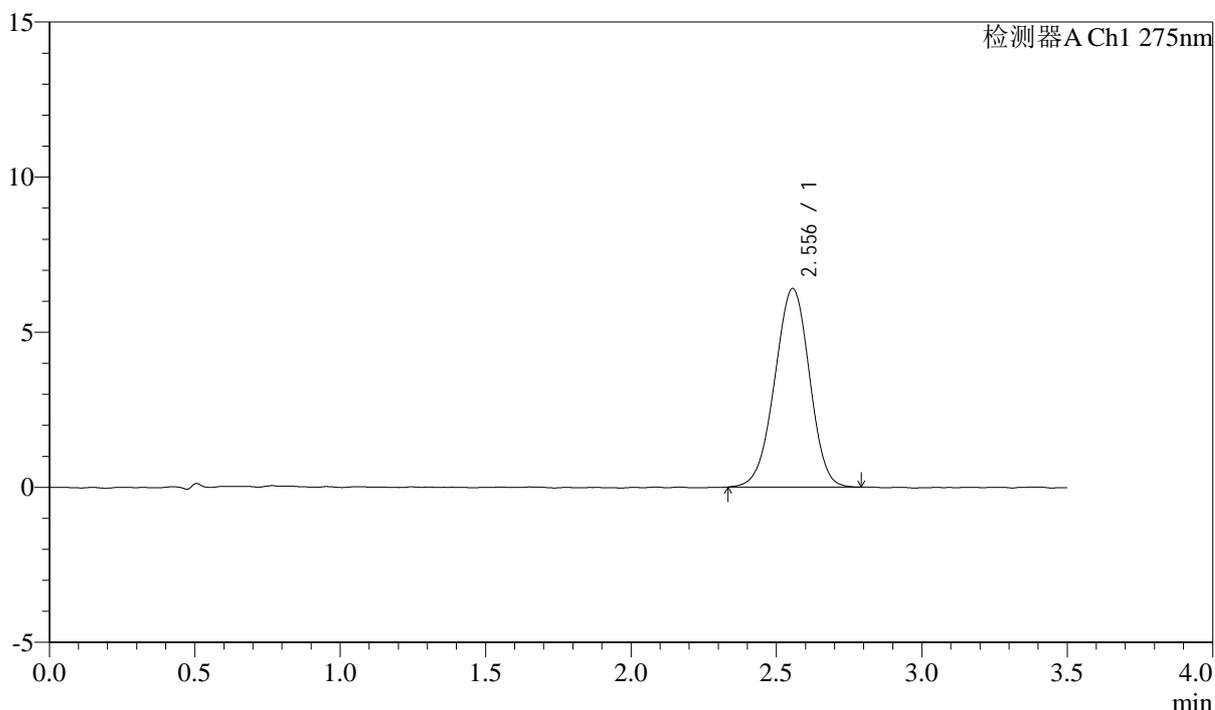
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1125-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:45:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:47:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	53275	100.000	6404	2166	0.972	--
总计		53275	100.000	6404			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



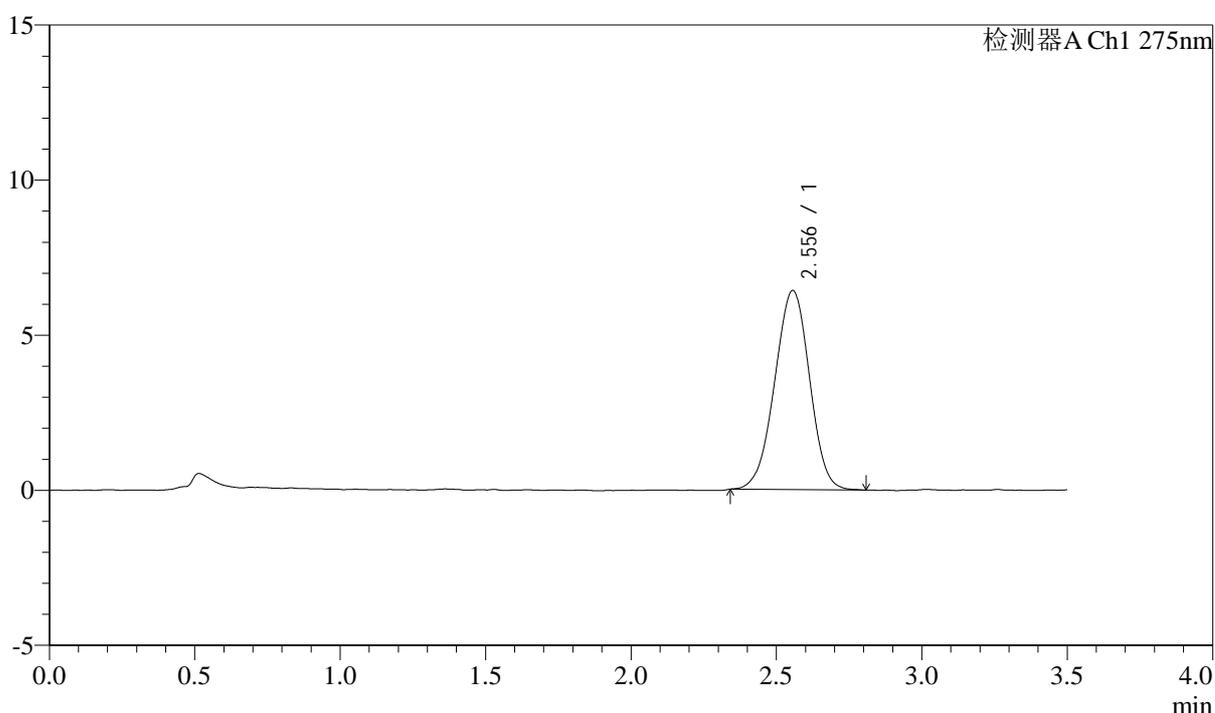
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1126-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:49:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	53492	100.000	6423	2157	0.974	--
总计		53492	100.000	6423			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



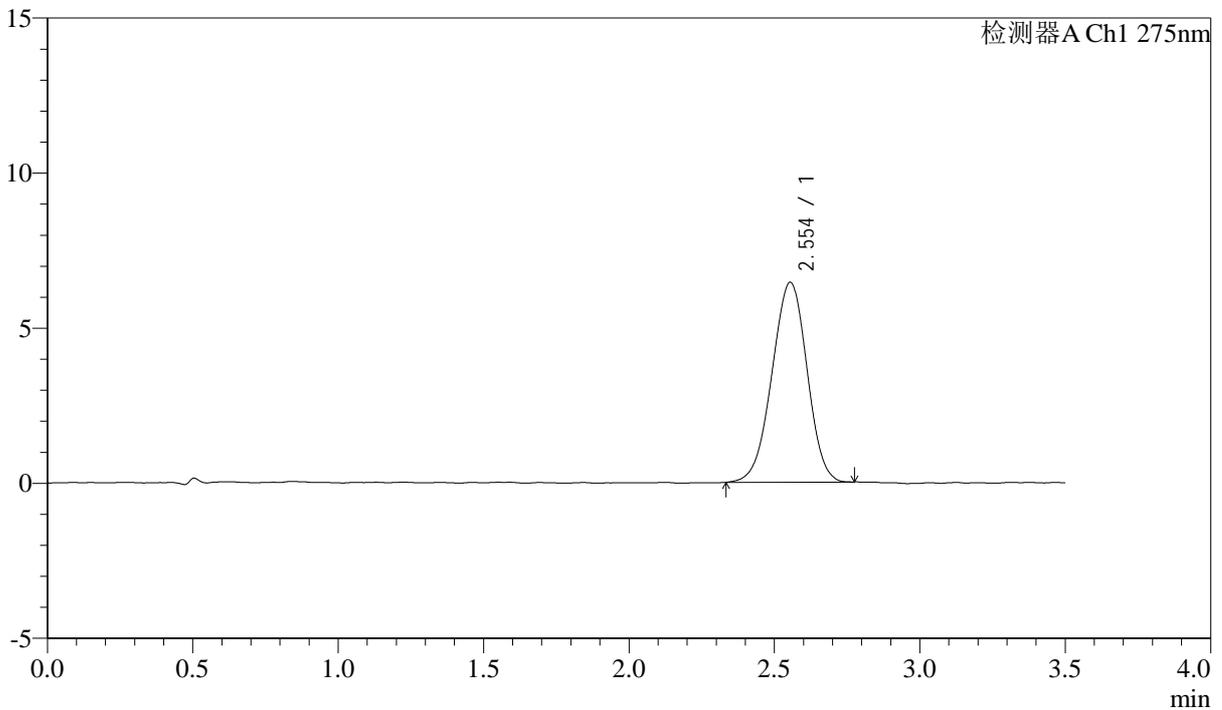
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1127-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:53:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	54063	100.000	6447	2131	0.969	--
总计		54063	100.000	6447			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



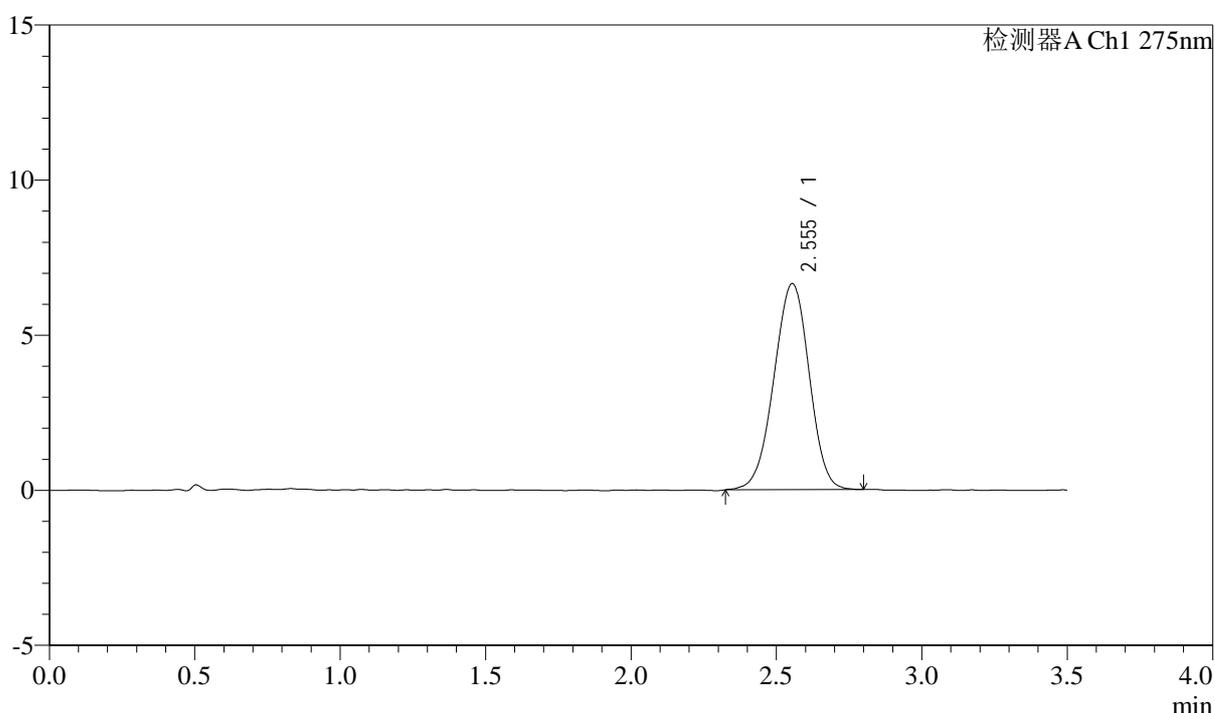
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1128-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 21:57:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	56149	100.000	6648	2106	0.969	--
总计		56149	100.000	6648			

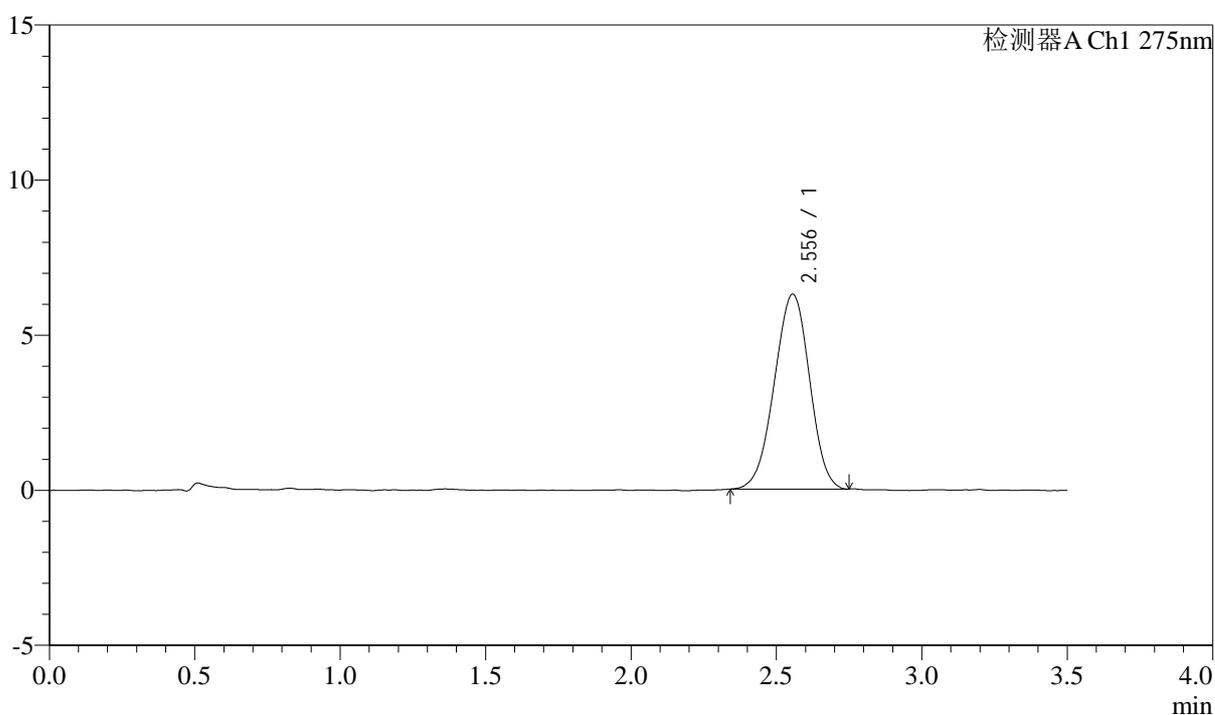
图158 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-15min-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1129-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:01:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	52907	100.000	6285	2083	0.969	--
总计		52907	100.000	6285			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-15min-片5-供试品溶液-1



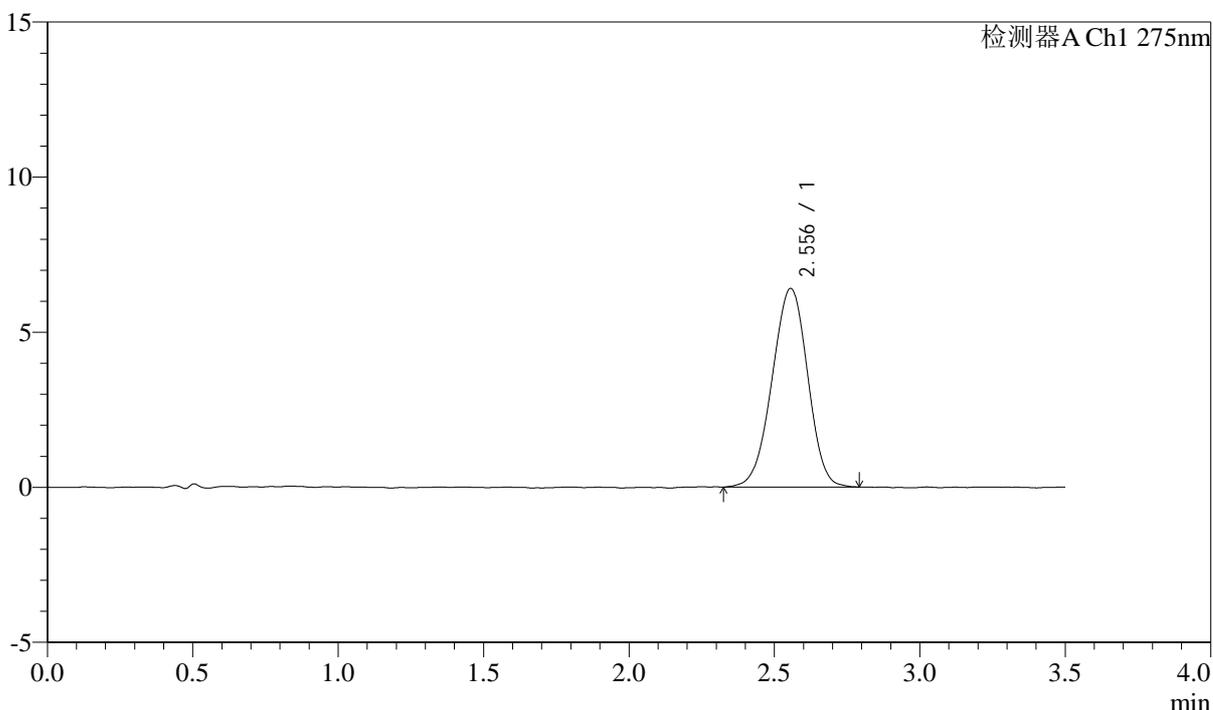
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1130-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:05:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	54482	100.000	6404	2061	0.966	--
总计		54482	100.000	6404			

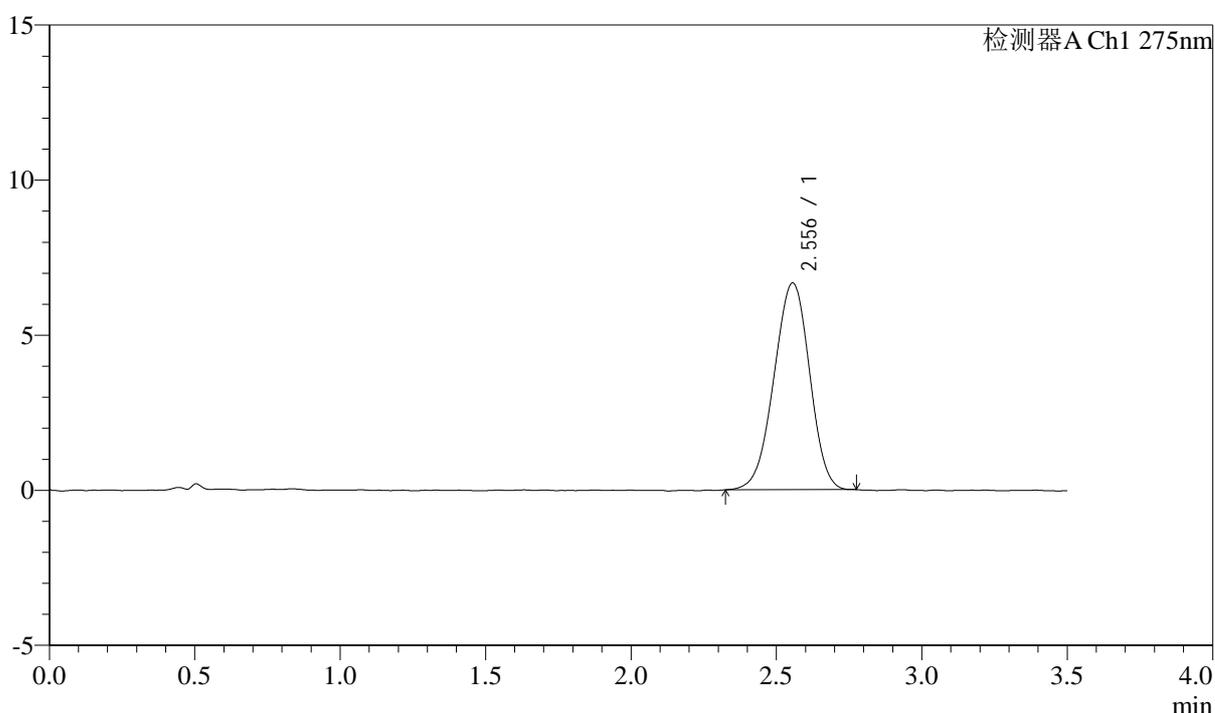
图160 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1131-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:09:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:14 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	56834	100.000	6668	2054	0.962	--
总计		56834	100.000	6668			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片1-供试品溶液-1



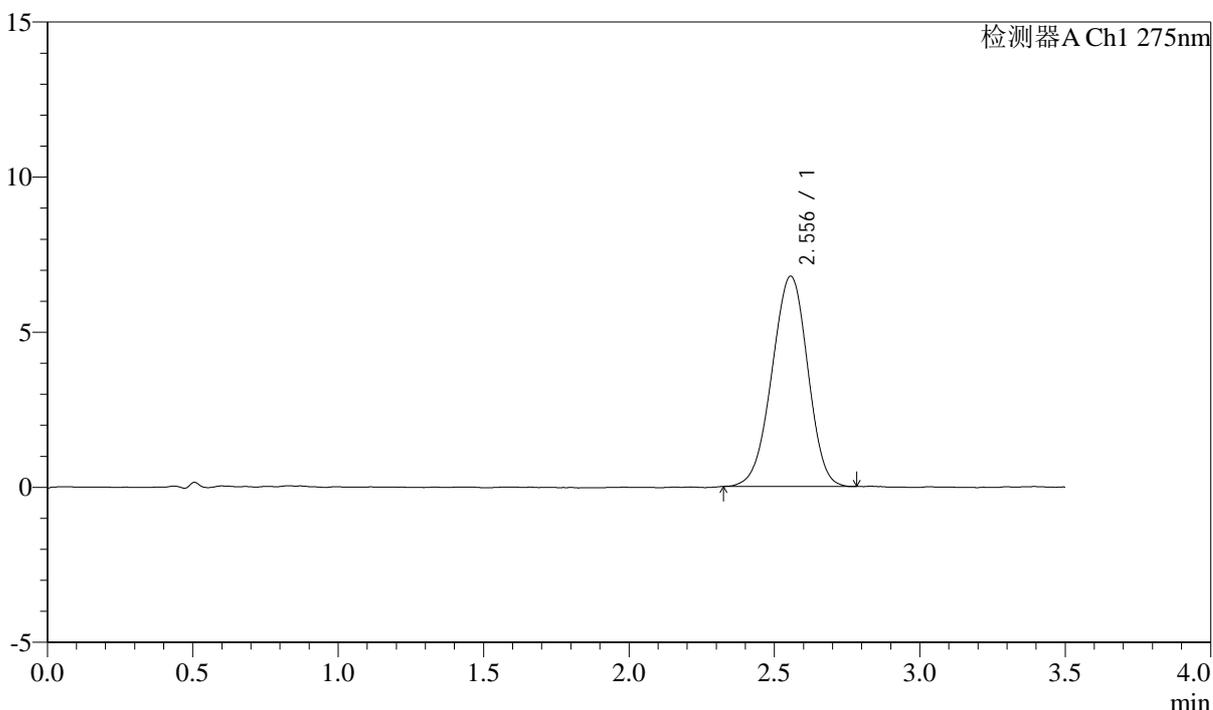
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1132-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:12:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	58003	100.000	6783	2045	0.966	--
总计		58003	100.000	6783			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



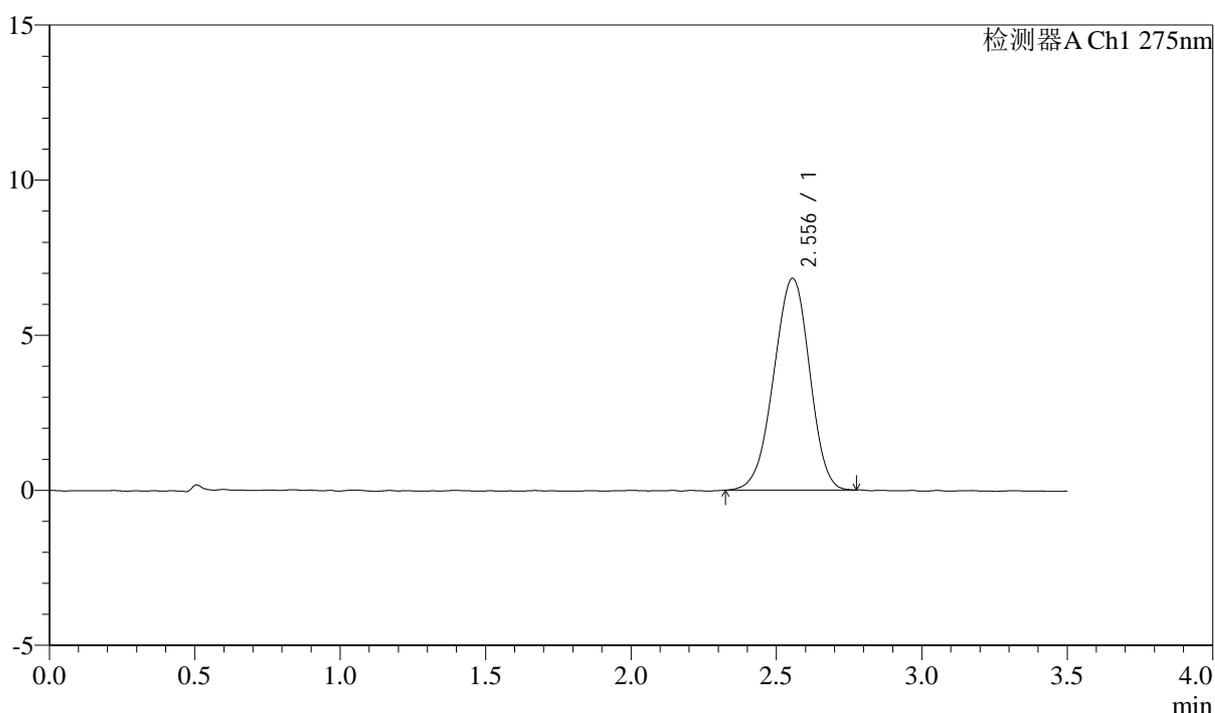
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1133-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:16:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	58571	100.000	6831	2014	0.958	--
总计		58571	100.000	6831			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



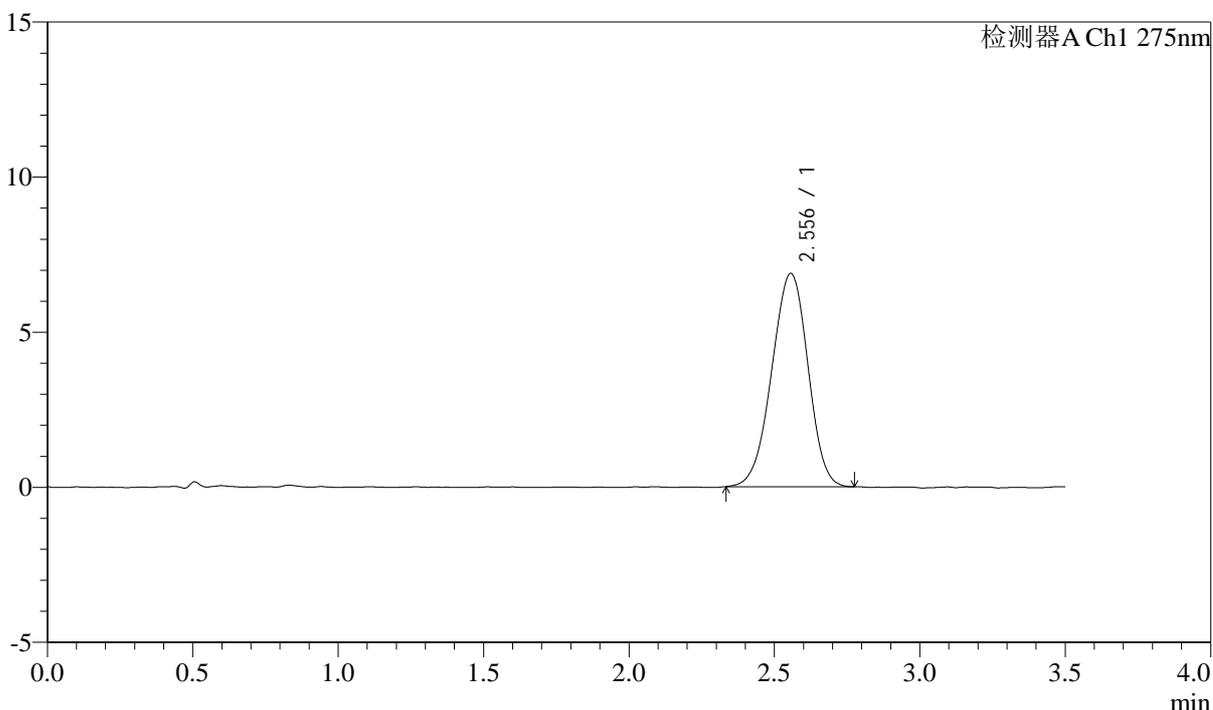
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1134-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:20:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	59502	100.000	6879	2004	0.961	--
总计		59502	100.000	6879			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



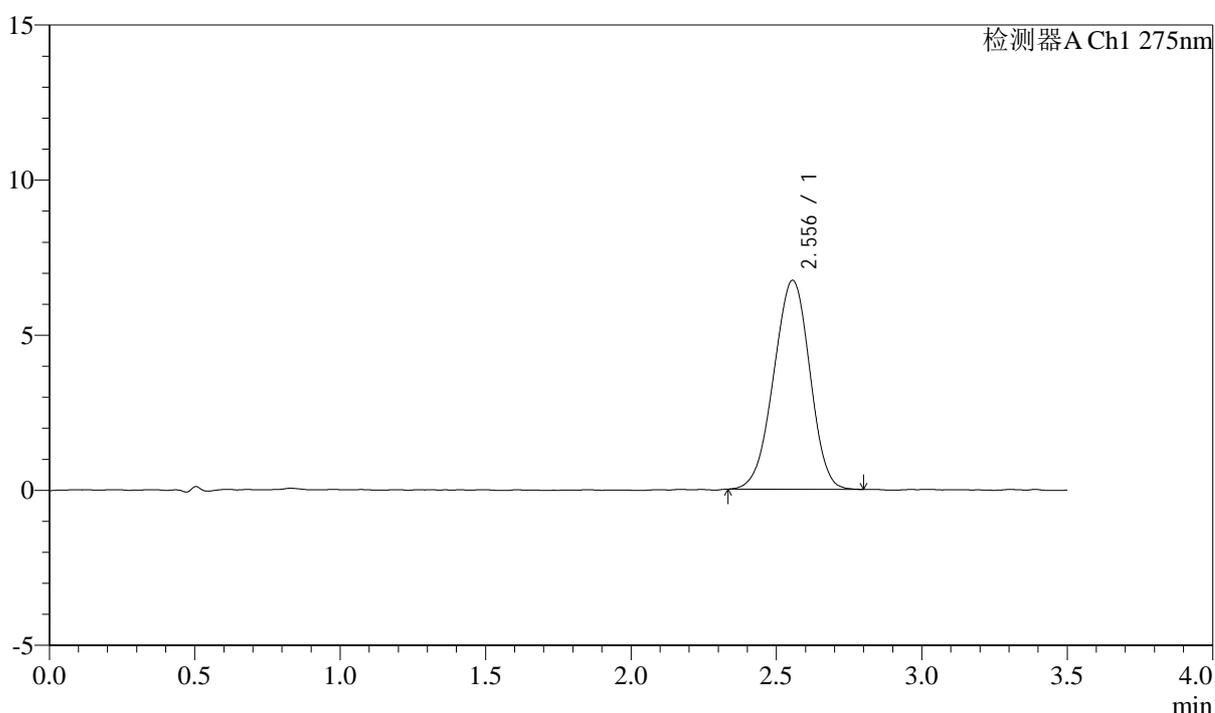
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1135-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:24:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	58227	100.000	6739	1975	0.963	--
总计		58227	100.000	6739			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



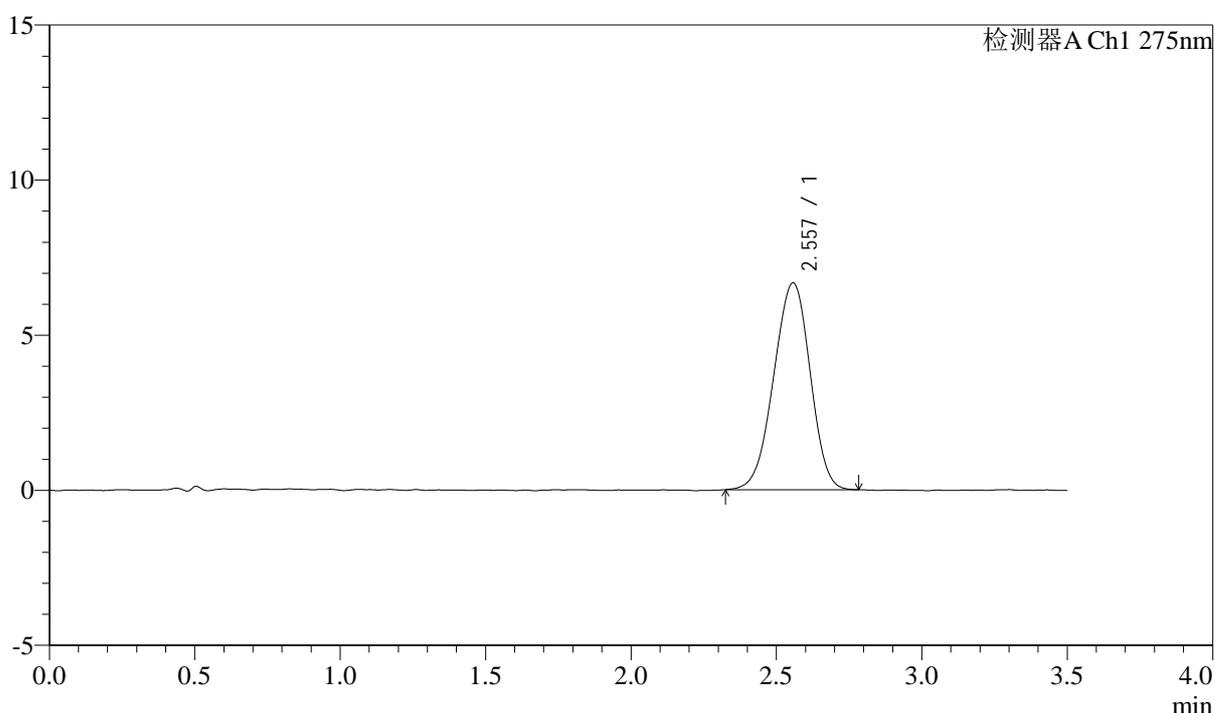
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1136-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:28:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	58201	100.000	6670	1951	0.957	--
总计		58201	100.000	6670			

图166 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



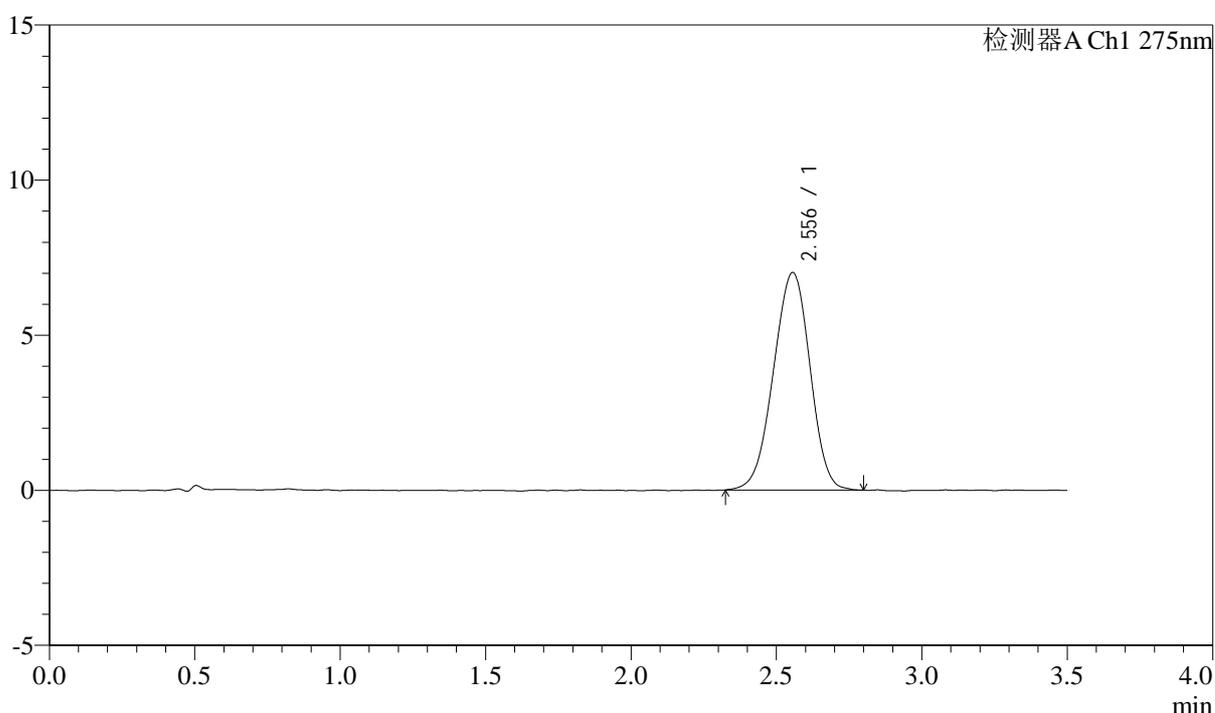
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1137-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:32:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	61274	100.000	7013	1945	0.962	--
总计		61274	100.000	7013			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片1-供试品溶液-1



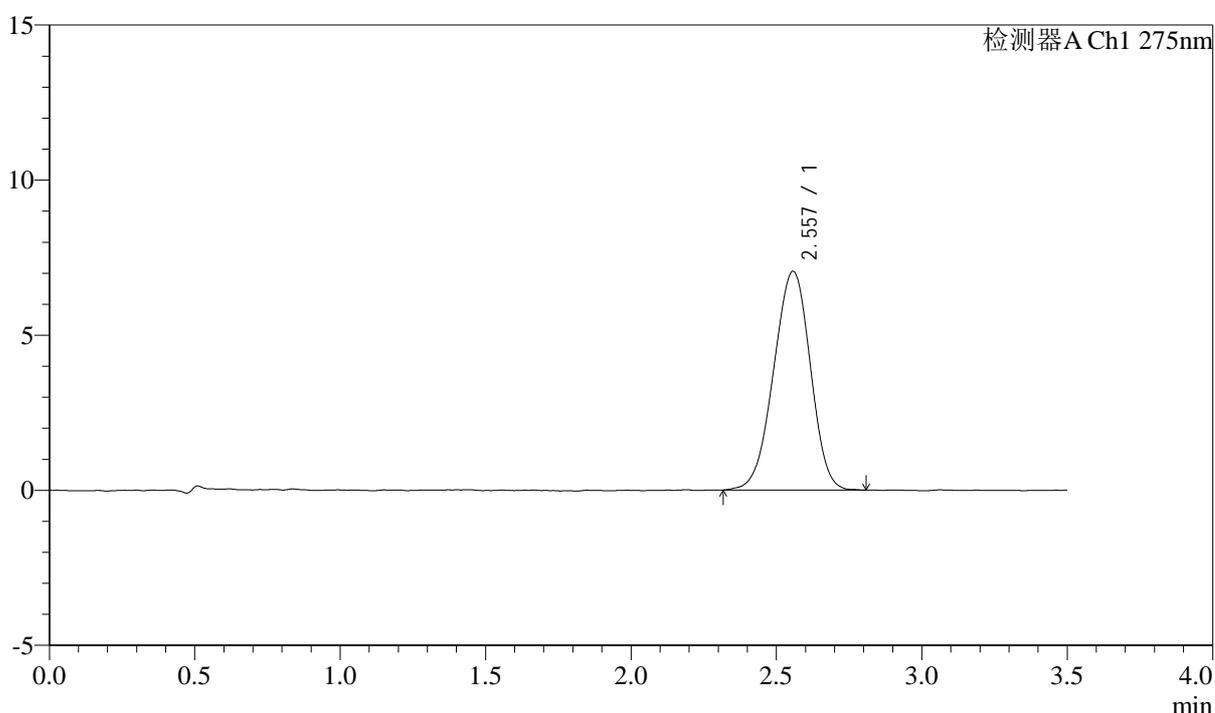
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1138-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:36:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	62008	100.000	7052	1916	0.956	--
总计		62008	100.000	7052			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片2-供试品溶液-1



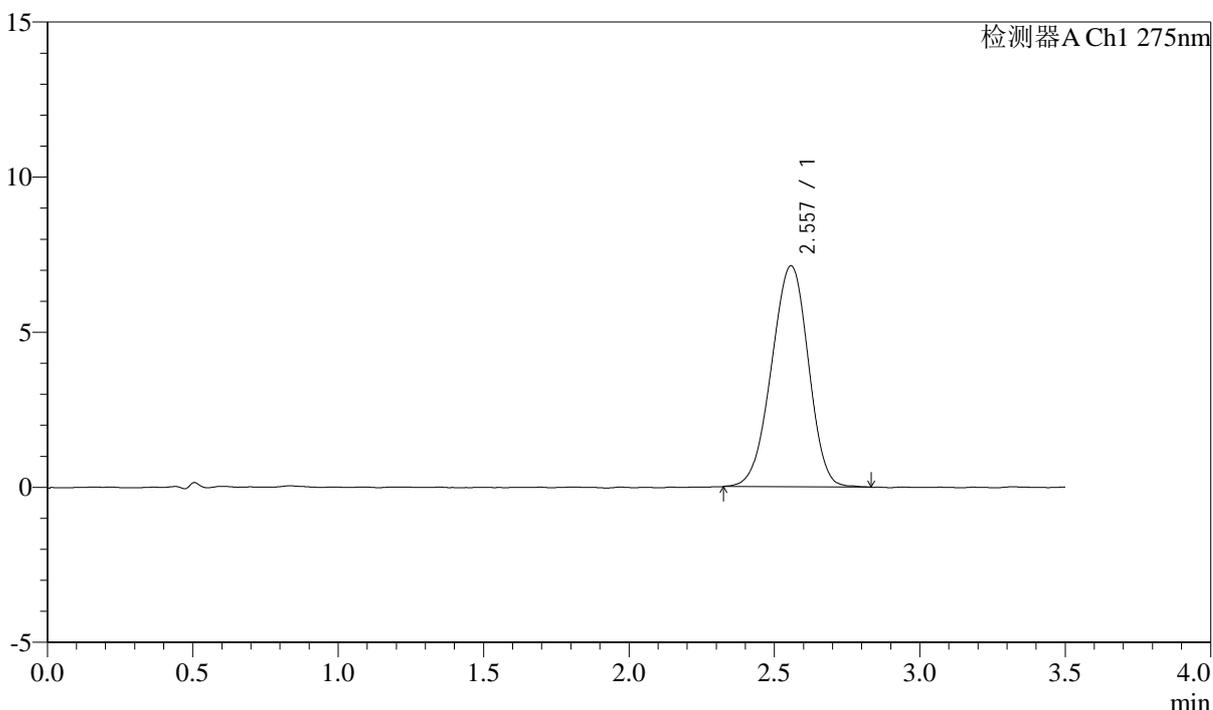
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1139-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:39:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	62903	100.000	7127	1919	0.955	--
总计		62903	100.000	7127			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



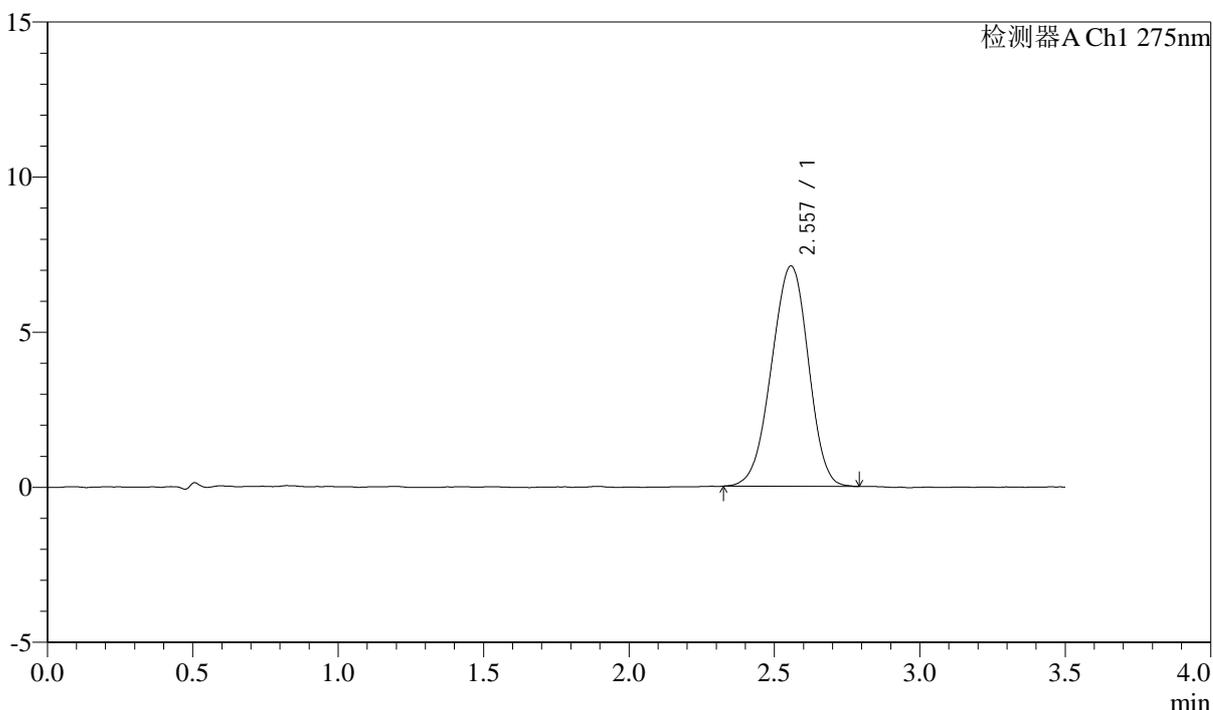
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1140-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:43:51 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	62738	100.000	7104	1916	0.959	--
总计		62738	100.000	7104			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



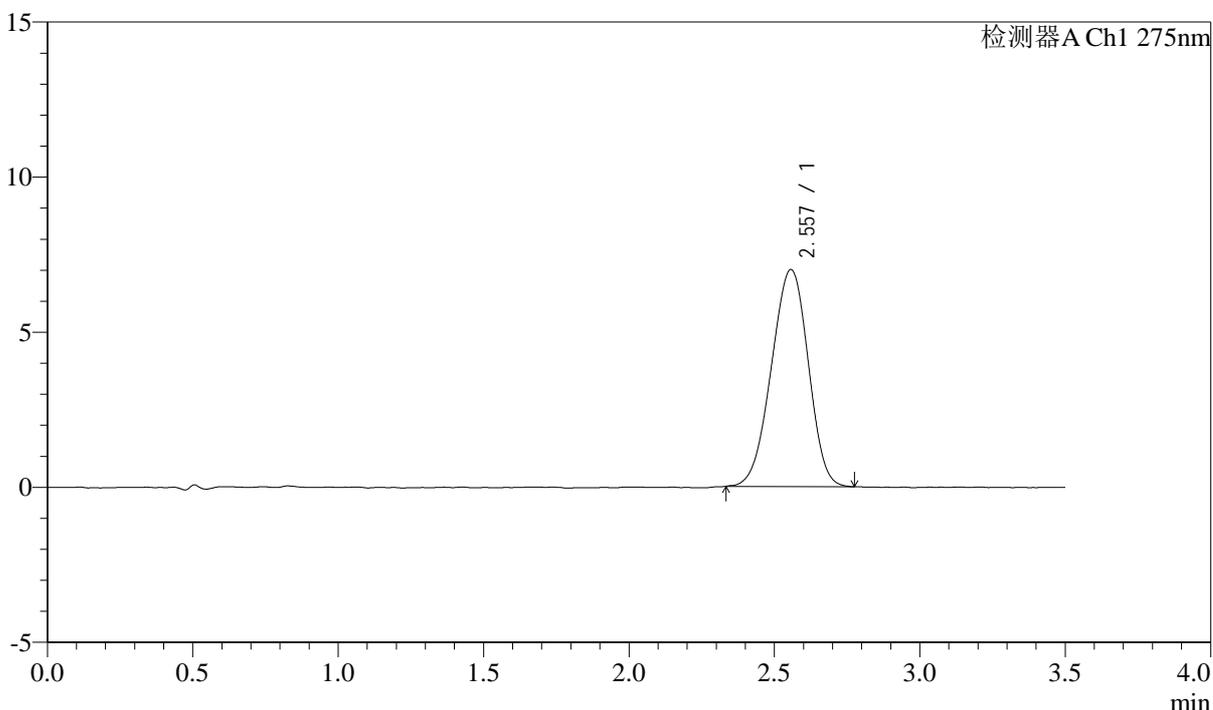
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1141-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:47:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	61751	100.000	7000	1892	0.955	--
总计		61751	100.000	7000			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片5-供试品溶液-1



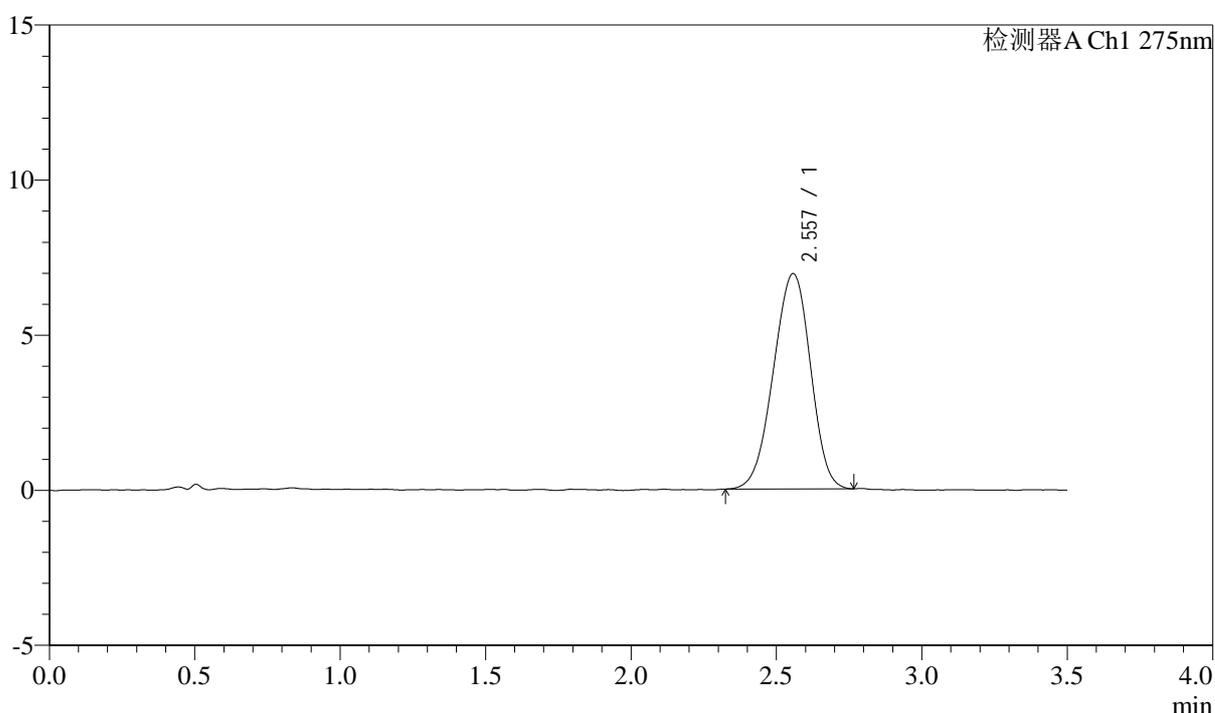
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1142-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:51:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	61578	100.000	6940	1887	0.952	--
总计		61578	100.000	6940			

图172 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



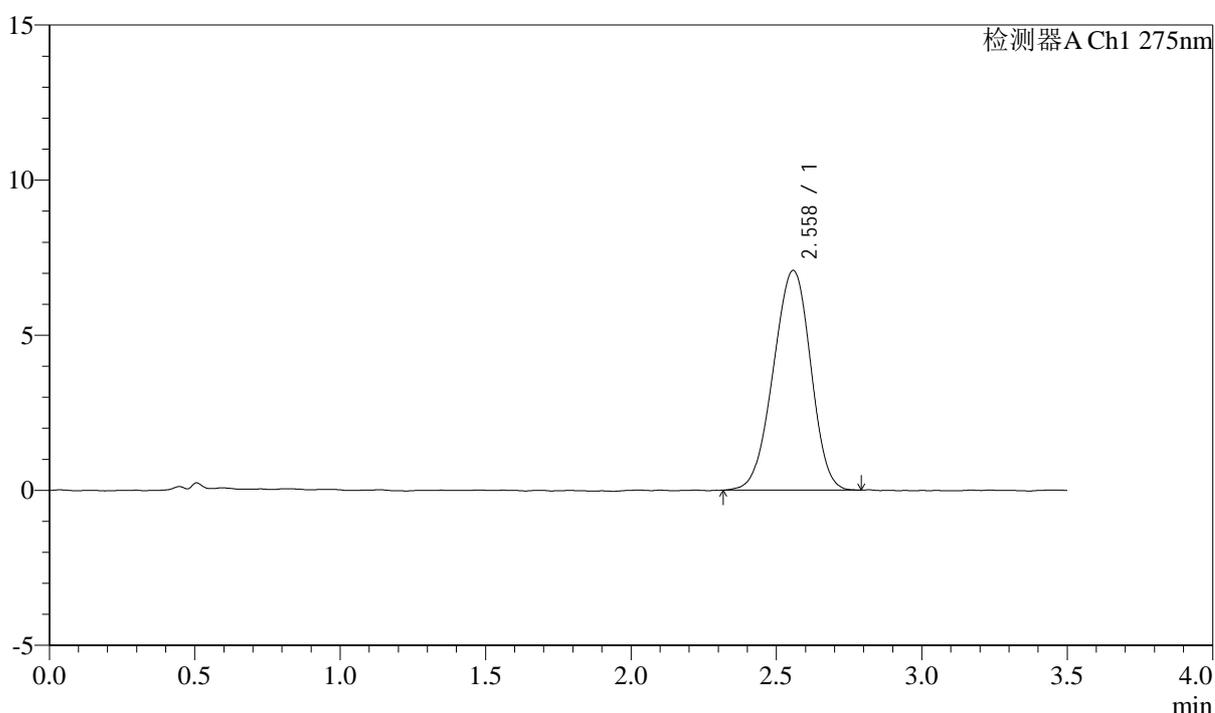
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1143-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:55:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	63409	100.000	7081	1858	0.954	--
总计		63409	100.000	7081			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



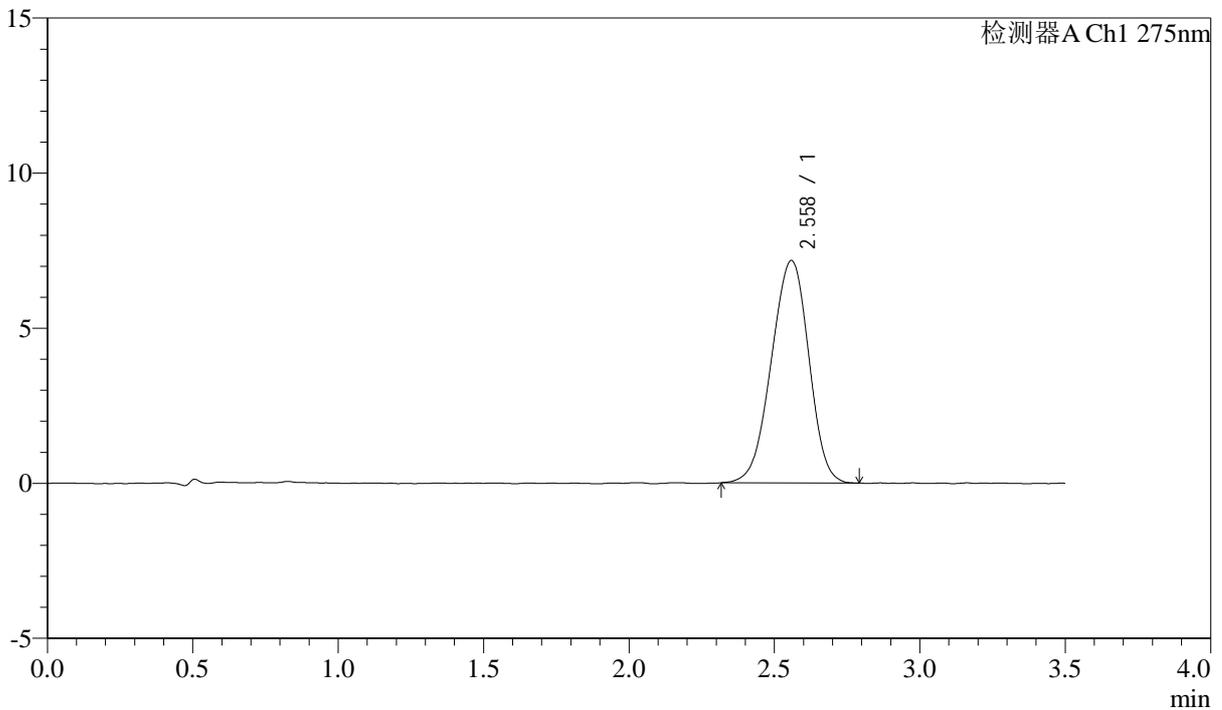
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1144-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 22:59:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	64332	100.000	7165	1852	0.951	--
总计		64332	100.000	7165			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



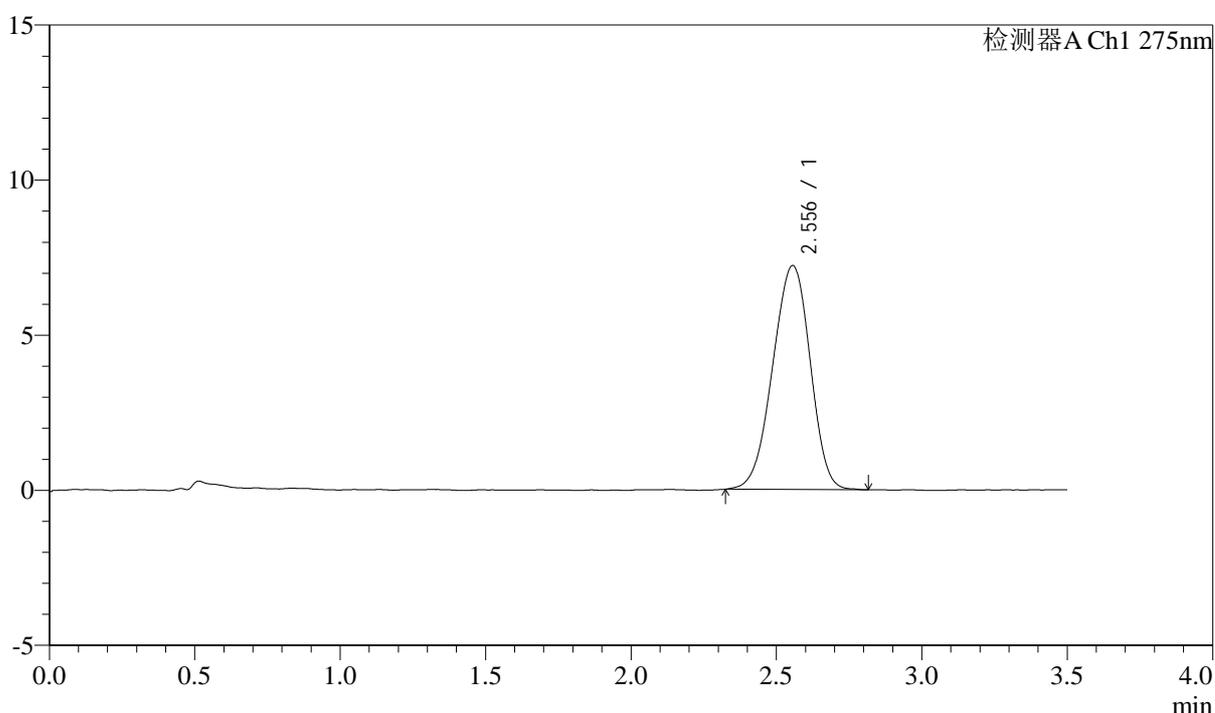
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1145-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:03:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	64800	100.000	7223	1848	0.946	--
总计		64800	100.000	7223			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片3-供试品溶液-1



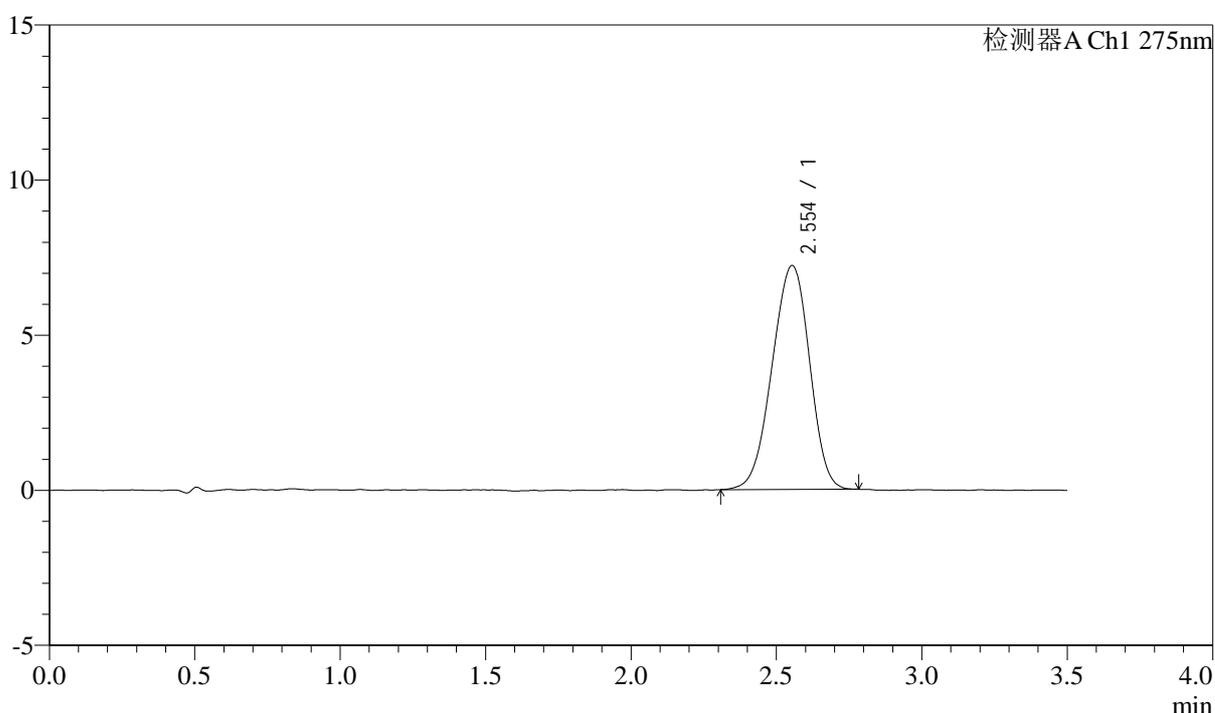
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1146-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:07:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	64768	100.000	7222	1836	0.949	--
总计		64768	100.000	7222			

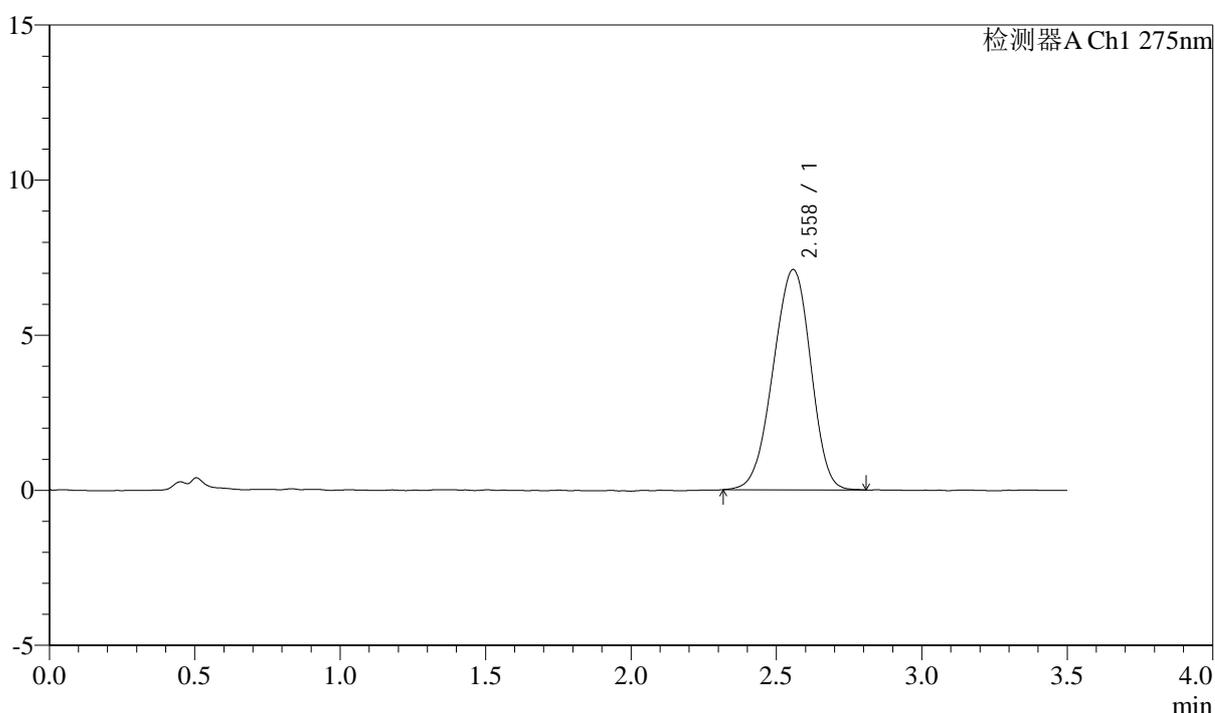
图176 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片4-供试品溶液-1

<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 - 0-95/25-1147-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:10:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:48:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	63903	100.000	7098	1832	0.946	--
总计		63903	100.000	7098			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片5-供试品溶液-1



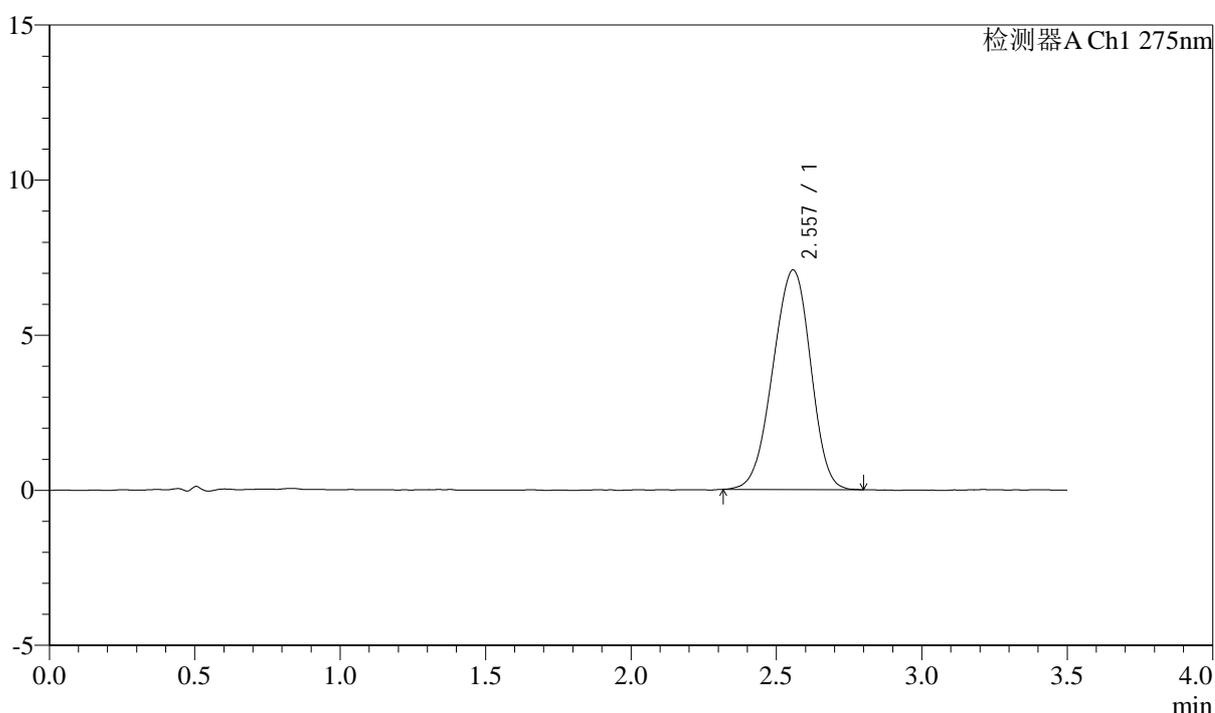
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1148-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:14:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	64040	100.000	7078	1812	0.951	--
总计		64040	100.000	7078			

图178 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片6-供试品溶液-1



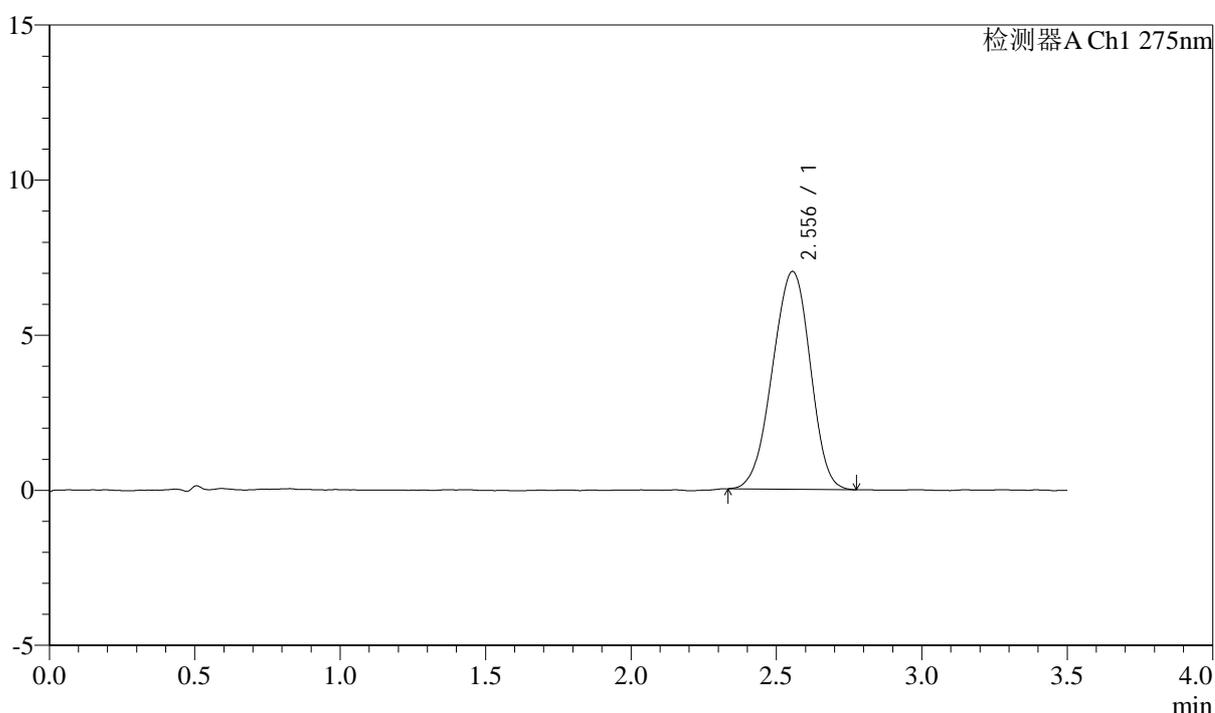
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1149-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:18:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	63469	100.000	7026	1804	0.953	--
总计		63469	100.000	7026			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



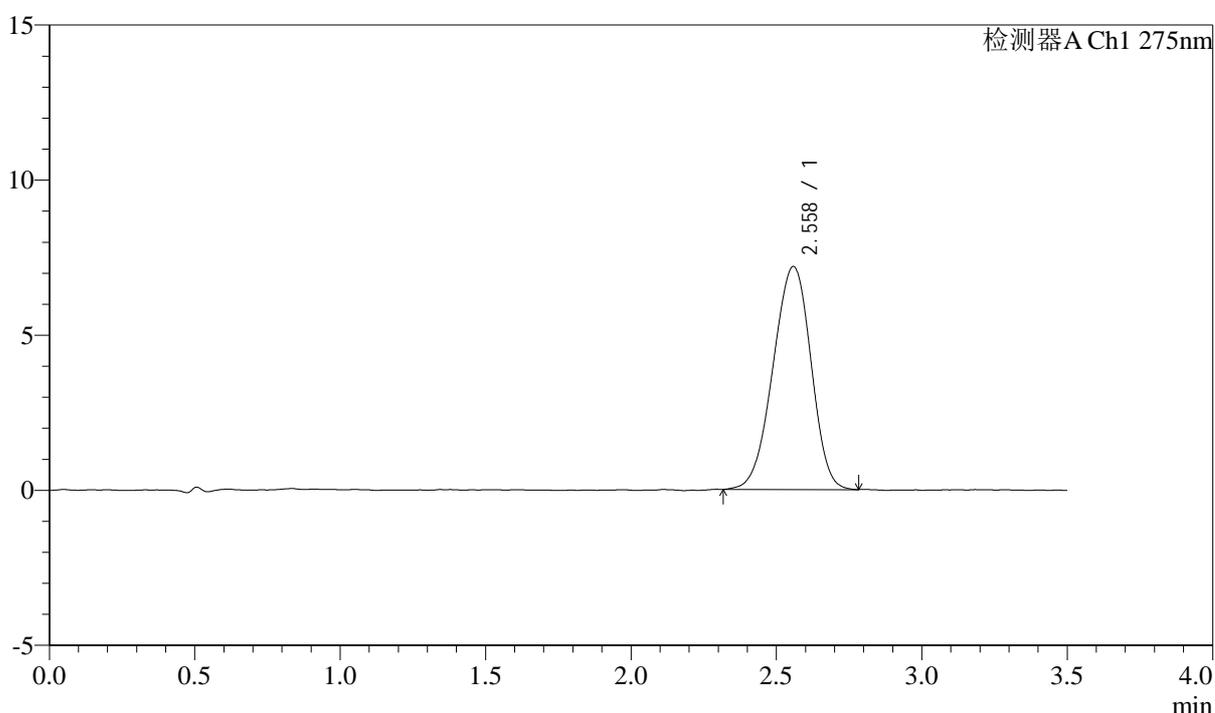
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1150-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:22:33 实验者: lvtingting
 处理时间 (V2): 2025/08/26 09:49:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	65422	100.000	7186	1807	0.944	--
总计		65422	100.000	7186			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



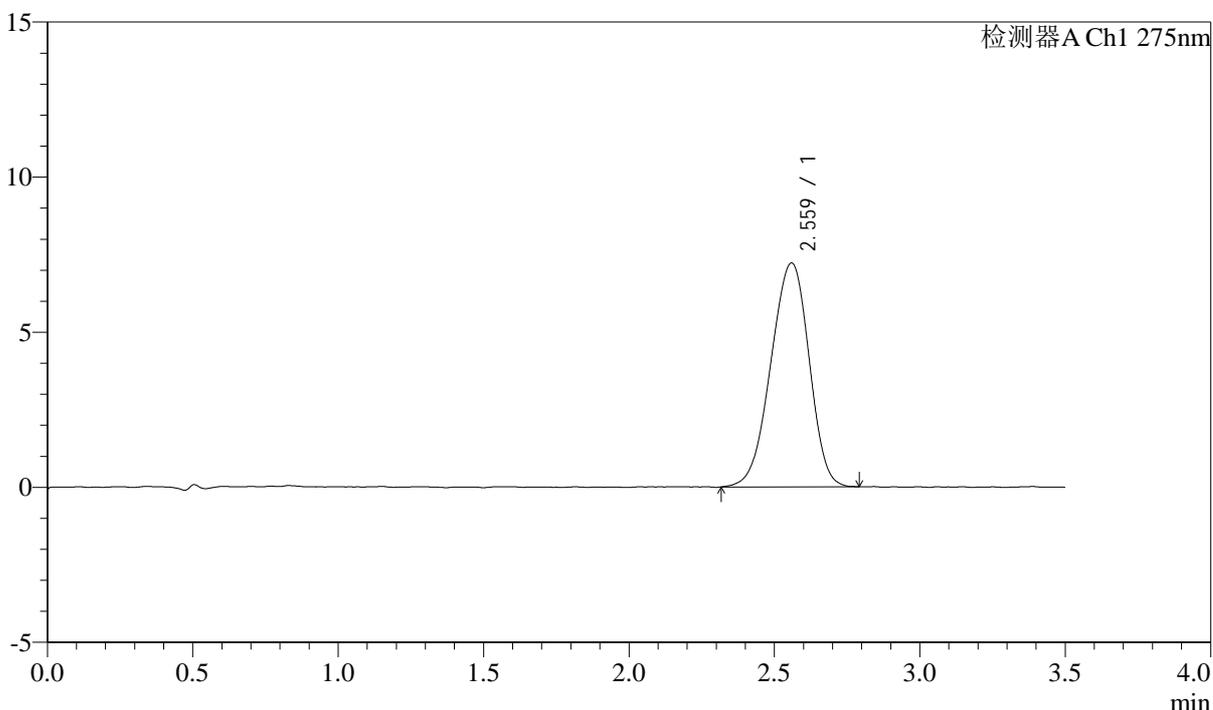
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1151-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:26:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	66082	100.000	7208	1781	0.935	--
总计		66082	100.000	7208			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



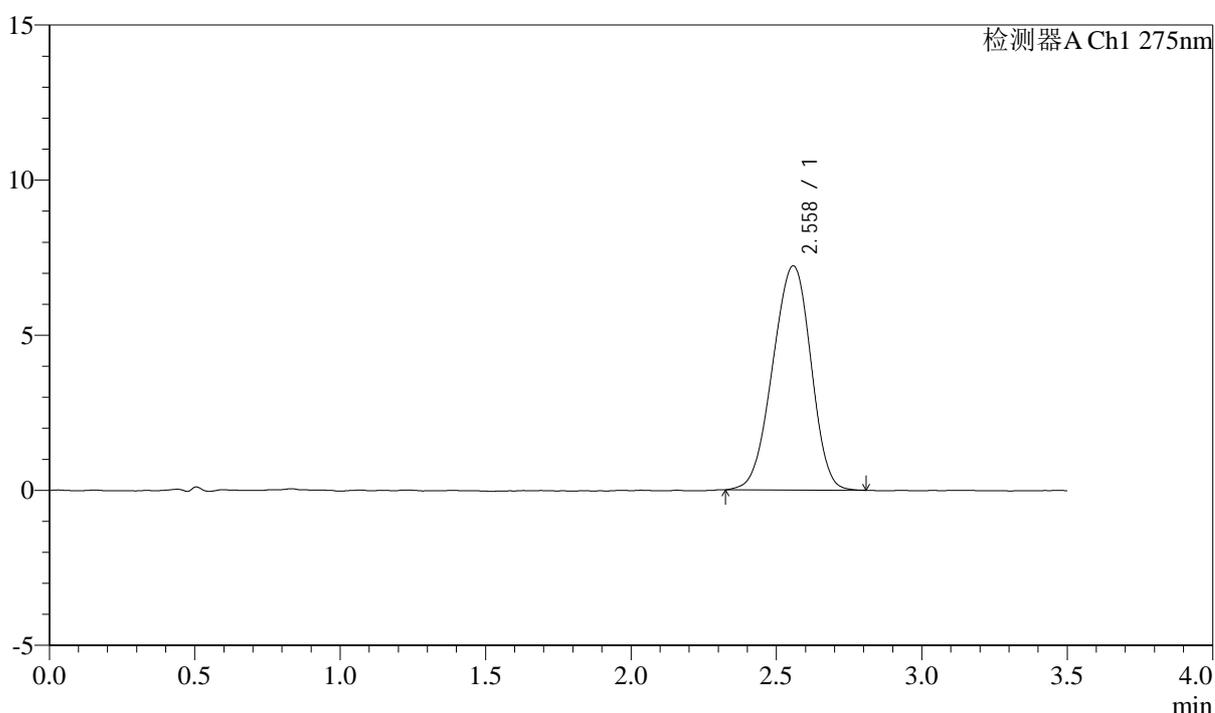
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1152-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:30:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	66115	100.000	7223	1767	0.948	--
总计		66115	100.000	7223			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



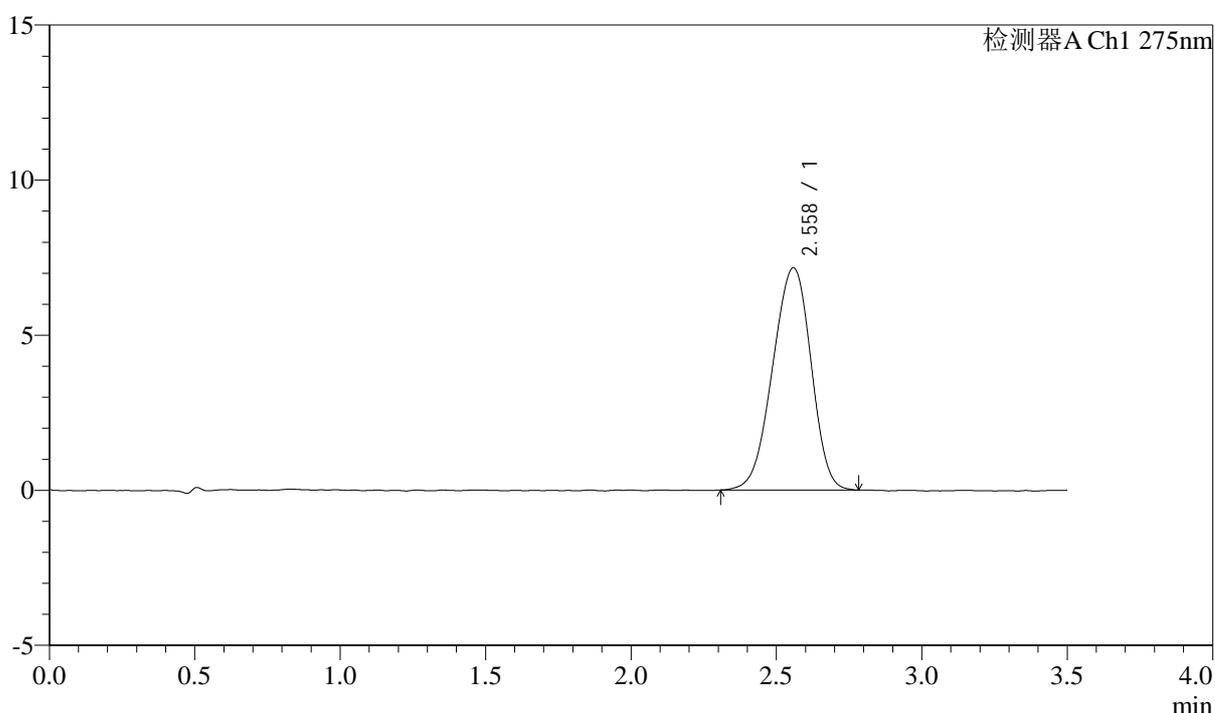
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1153-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:34:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	65878	100.000	7158	1755	0.939	--
总计		65878	100.000	7158			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片5-供试品溶液-1



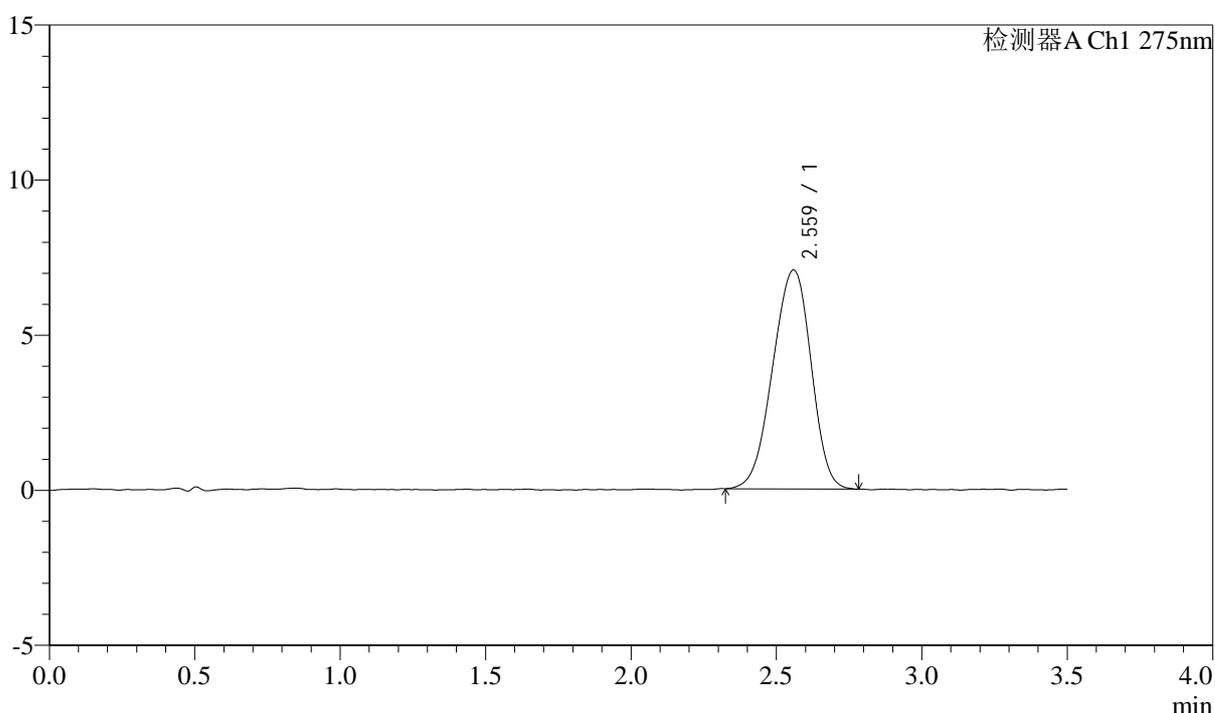
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1154-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:38:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	64921	100.000	7047	1748	0.938	--
总计		64921	100.000	7047			

图184 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



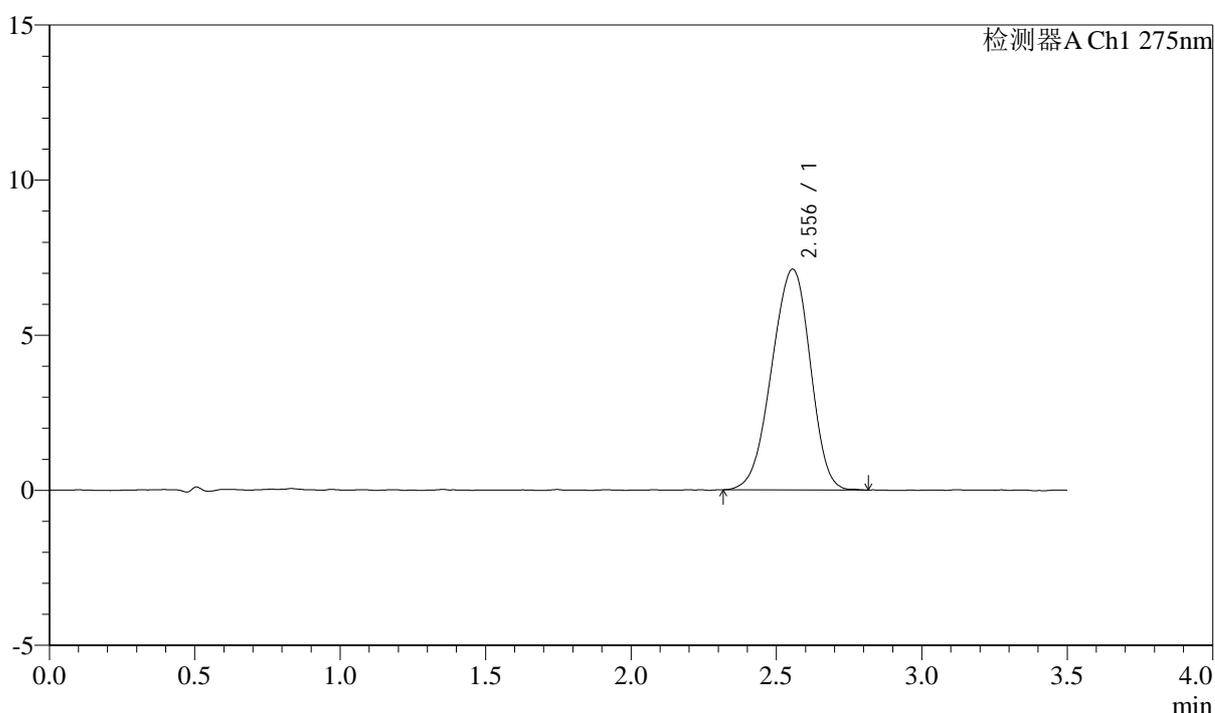
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1155-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:41:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	65641	100.000	7117	1744	0.937	--
总计		65641	100.000	7117			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片1-供试品溶液-1



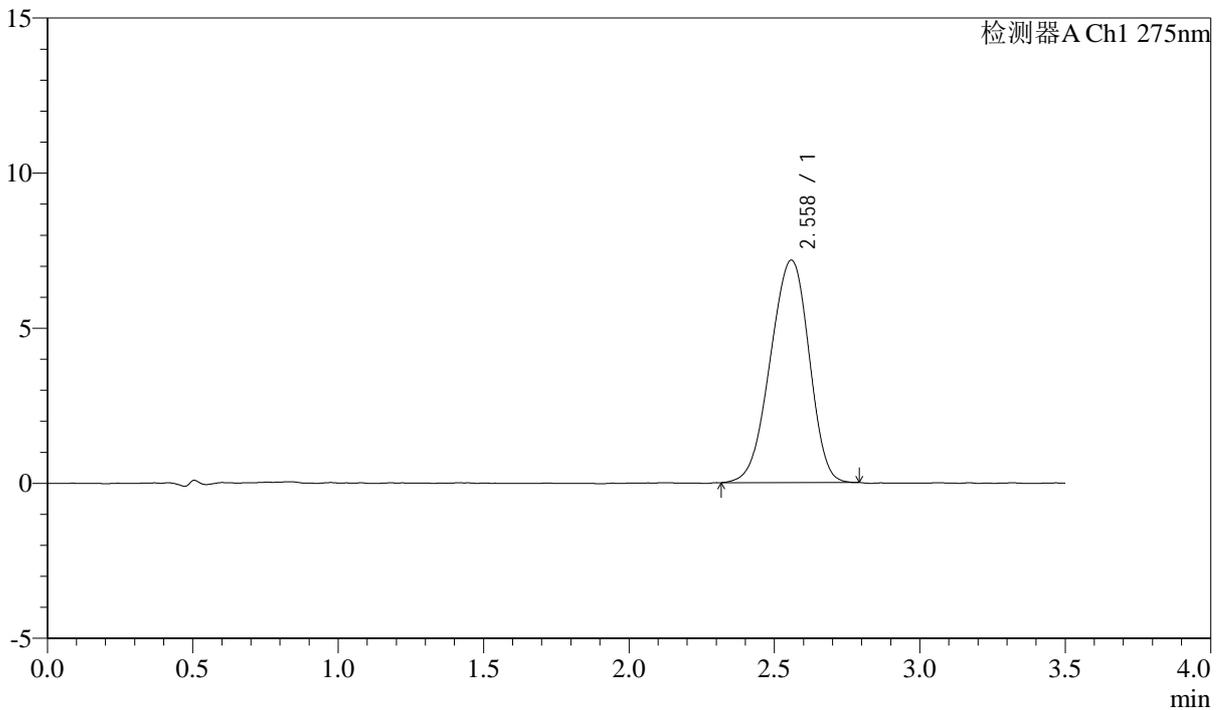
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1156-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:45:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	66480	100.000	7168	1727	0.935	--
总计		66480	100.000	7168			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



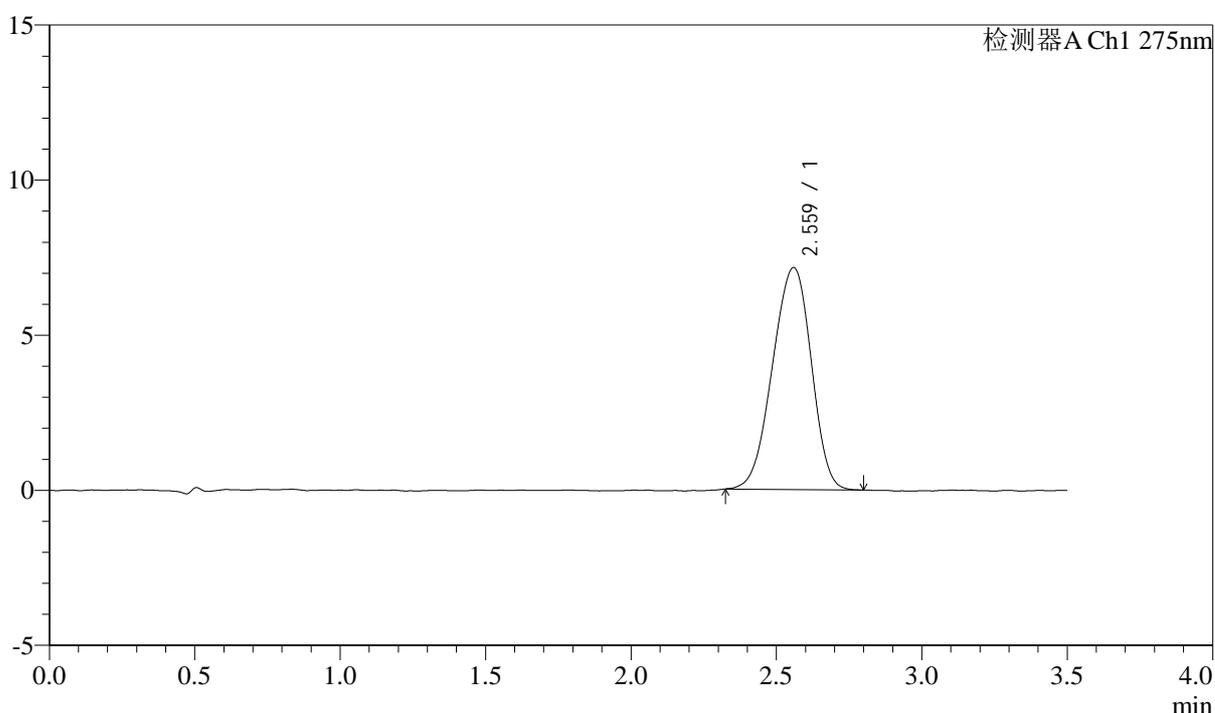
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1157-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:49:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	66347	100.000	7147	1719	0.938	--
总计		66347	100.000	7147			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



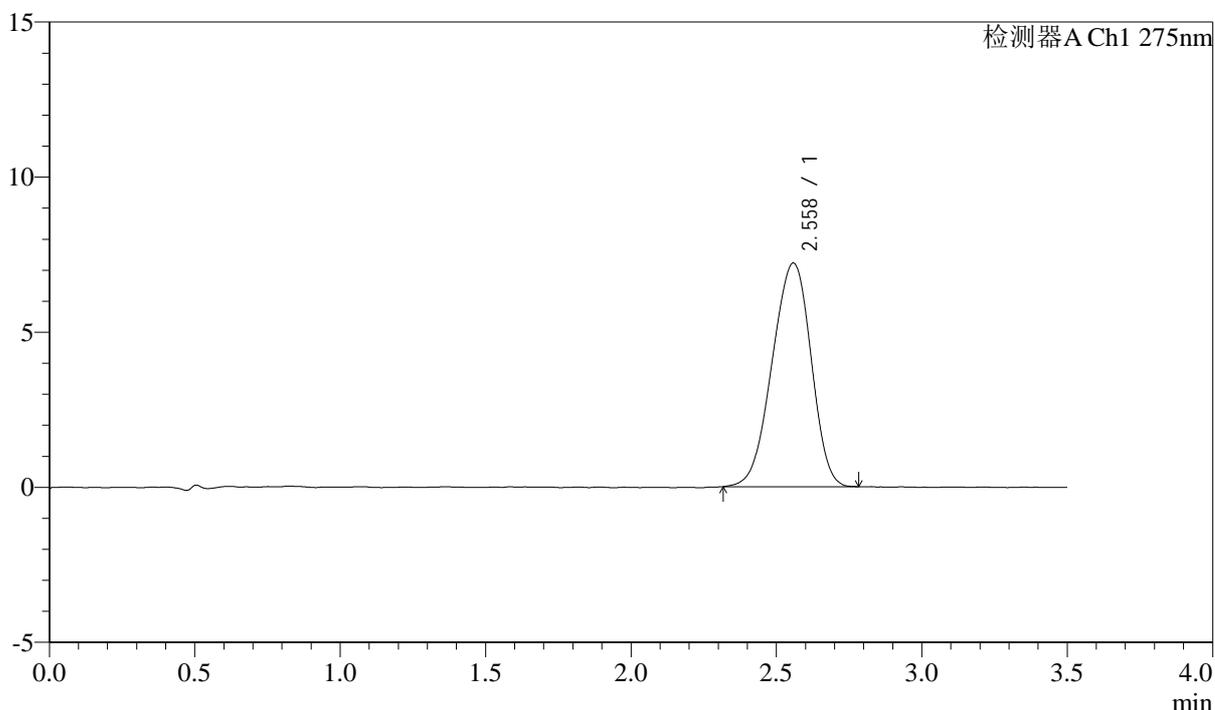
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1158-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:53:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	67178	100.000	7204	1703	0.932	--
总计		67178	100.000	7204			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



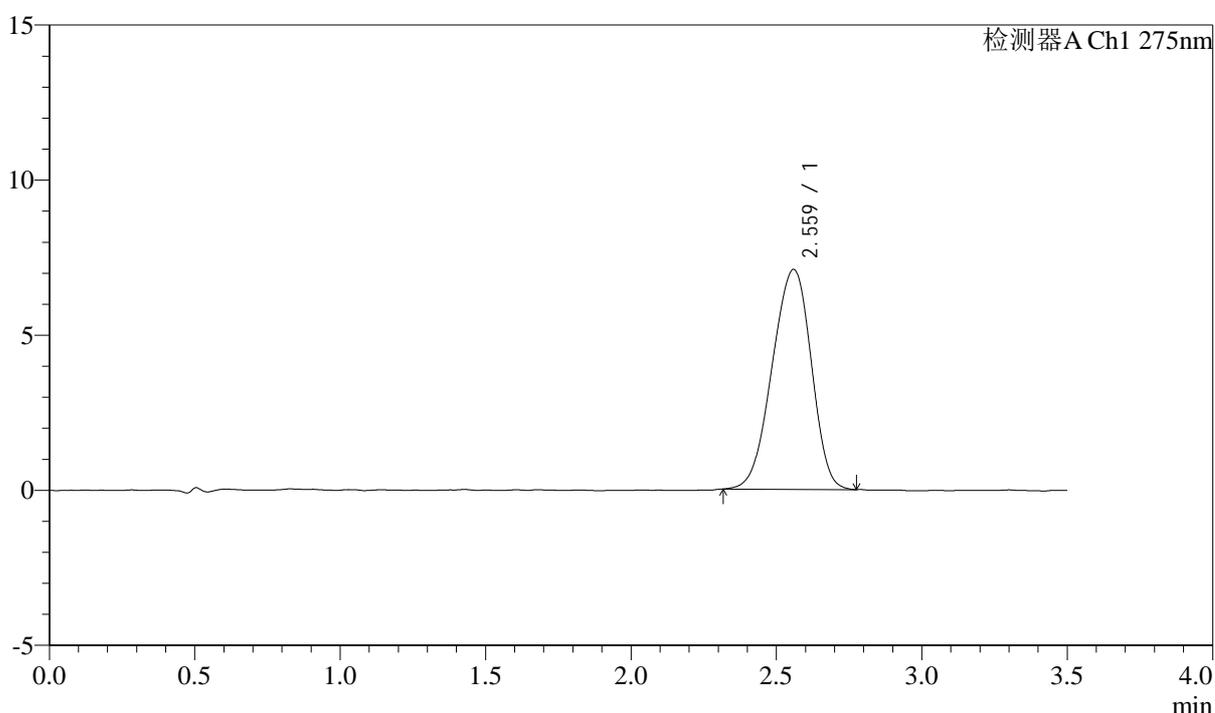
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1159-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/25 23:57:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	66346	100.000	7080	1692	0.928	--
总计		66346	100.000	7080			

图189 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



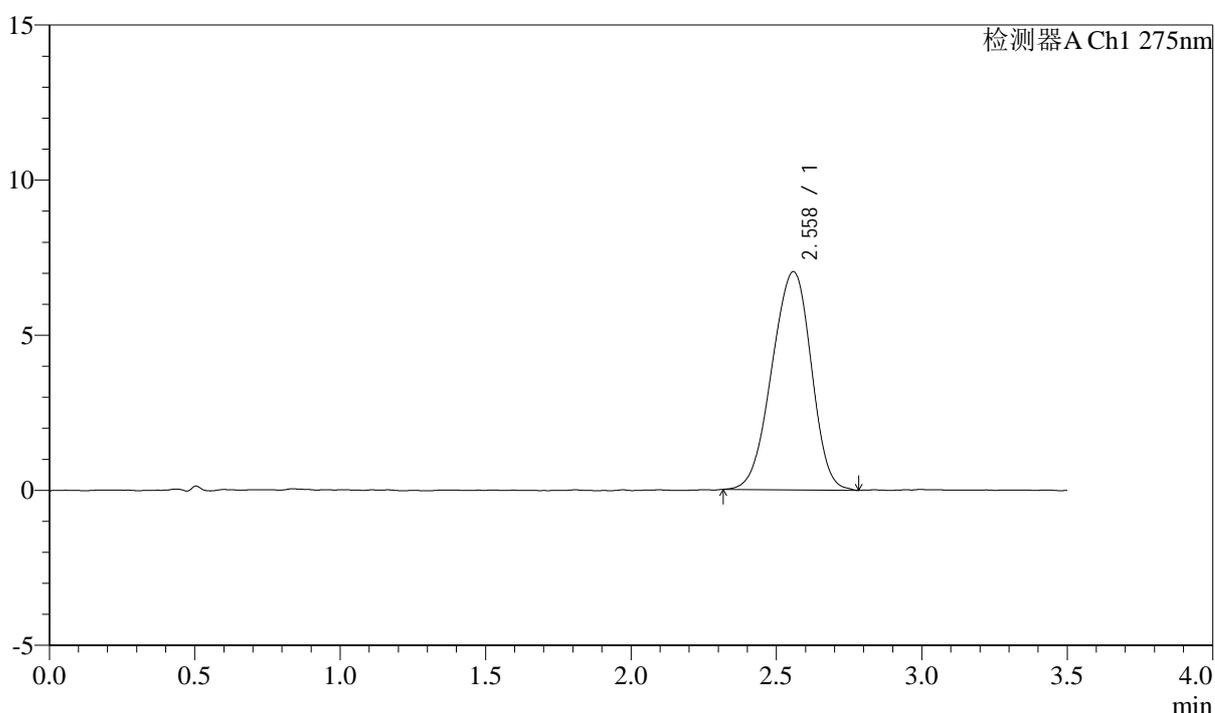
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1160-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:01:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:35 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	66240	100.000	7031	1679	0.938	--
总计		66240	100.000	7031			

图190 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



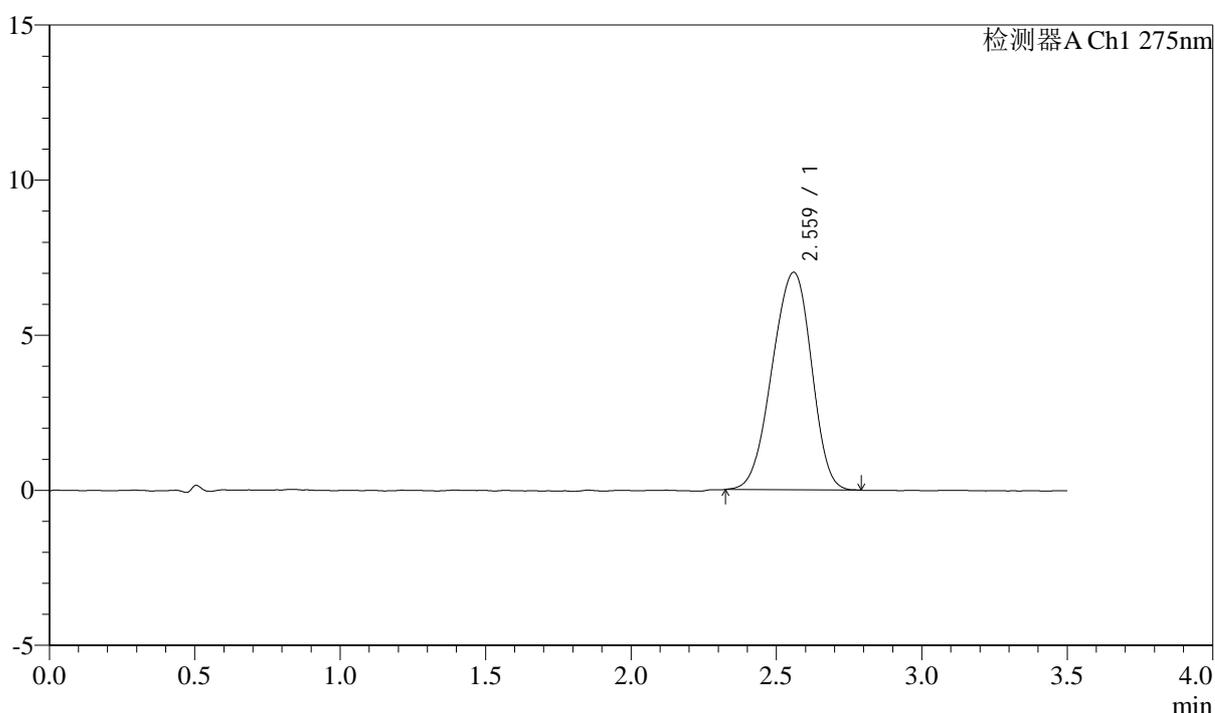
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1161-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:05:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	66011	100.000	7004	1674	0.934	--
总计		66011	100.000	7004			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



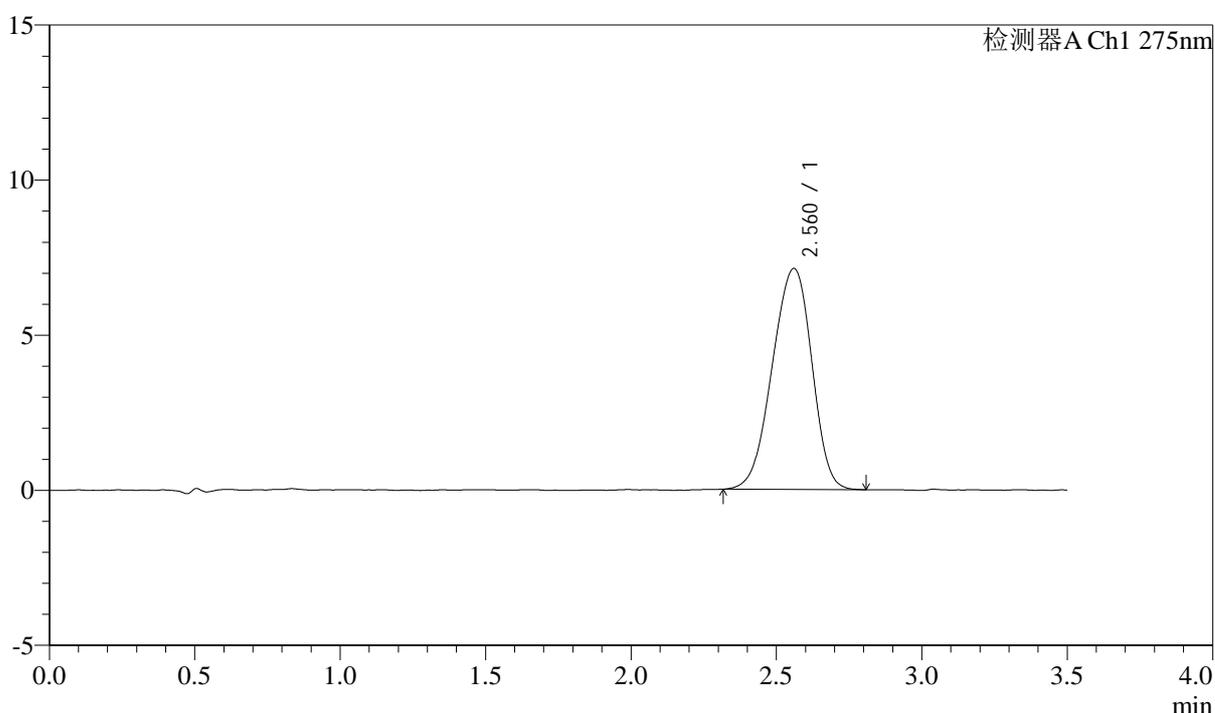
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1162-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:09:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	67413	100.000	7119	1671	0.931	--
总计		67413	100.000	7119			

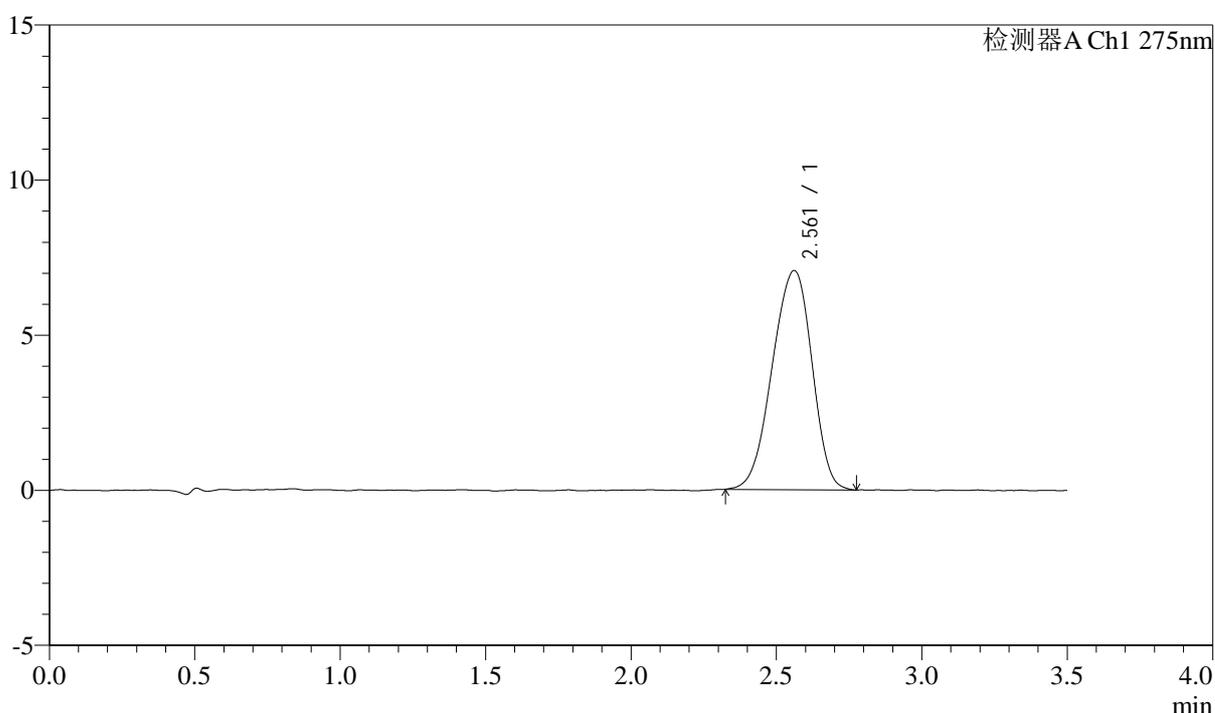
图192 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1163-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:12:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	67147	100.000	7064	1652	0.926	--
总计		67147	100.000	7064			

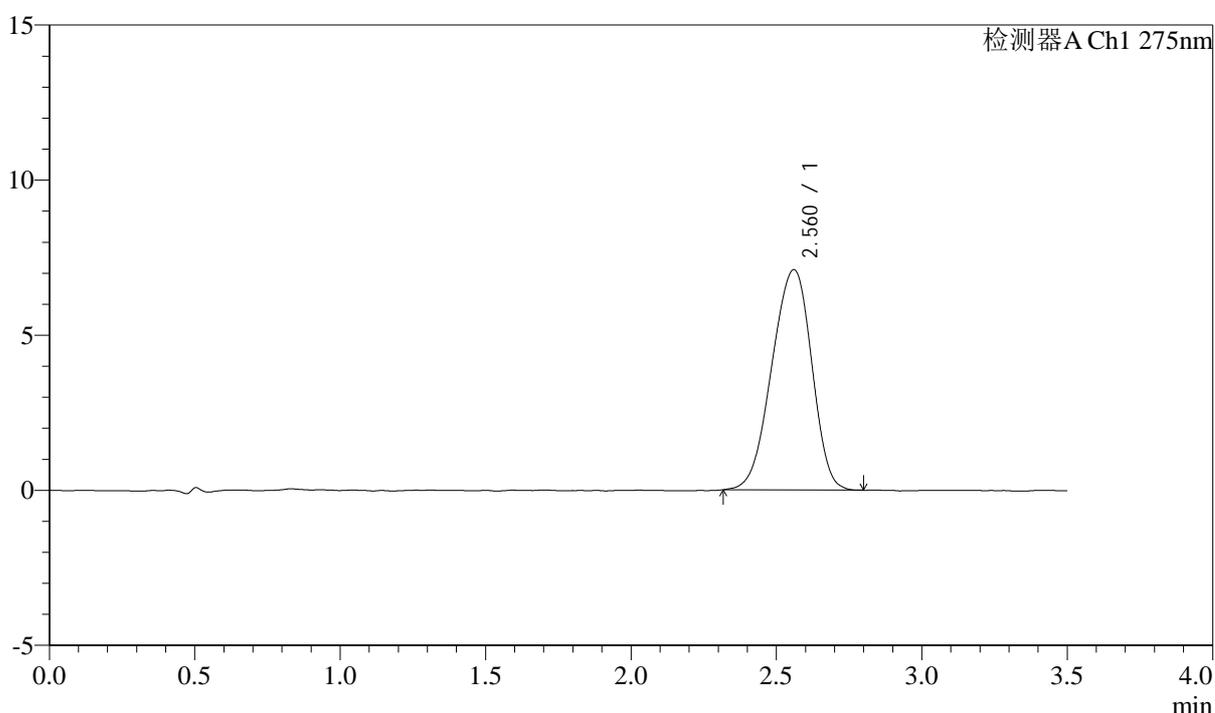
图193 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1164-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:16:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	67881	100.000	7099	1630	0.924	--
总计		67881	100.000	7099			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



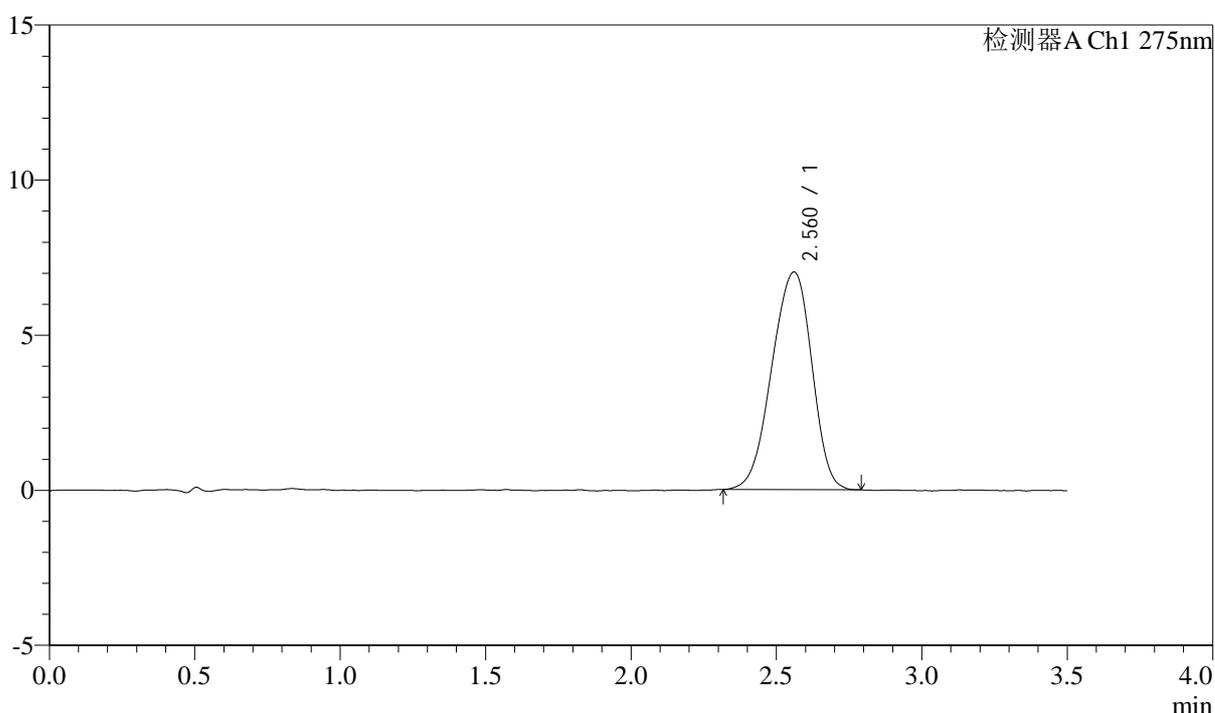
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1165-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:20:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	67108	100.000	7010	1637	0.924	--
总计		67108	100.000	7010			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1



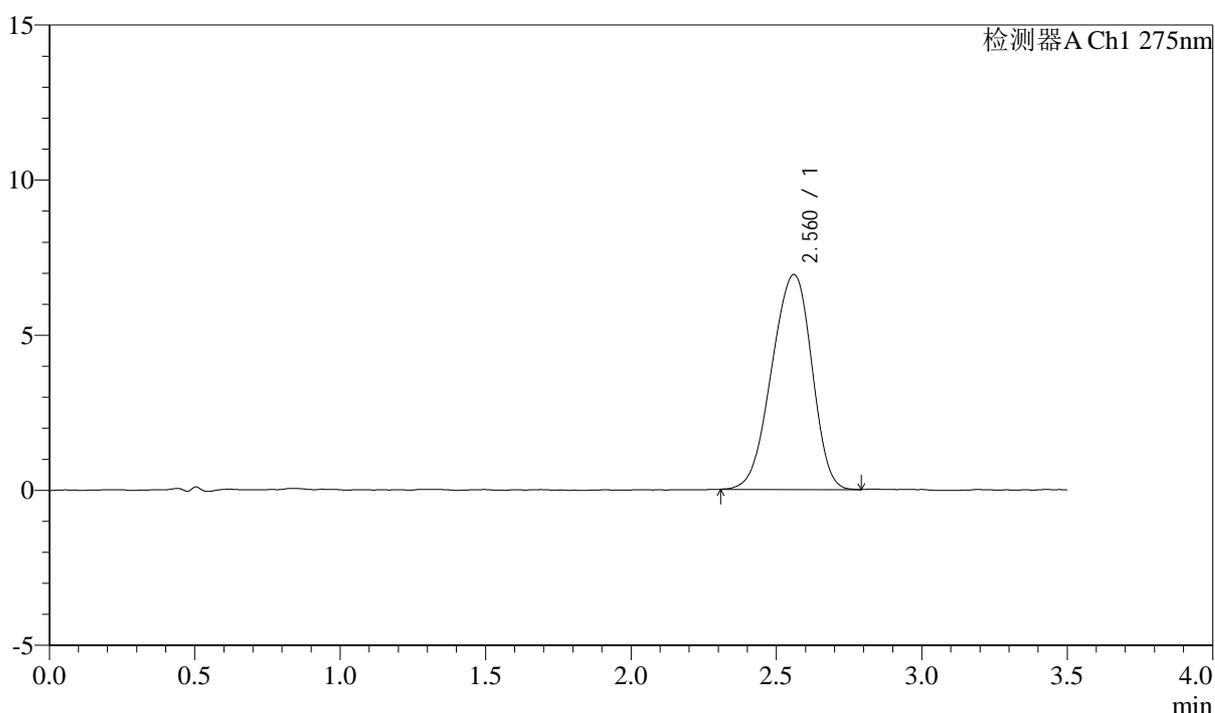
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1166-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:24:39 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	66526	100.000	6923	1616	0.923	--
总计		66526	100.000	6923			

图196 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



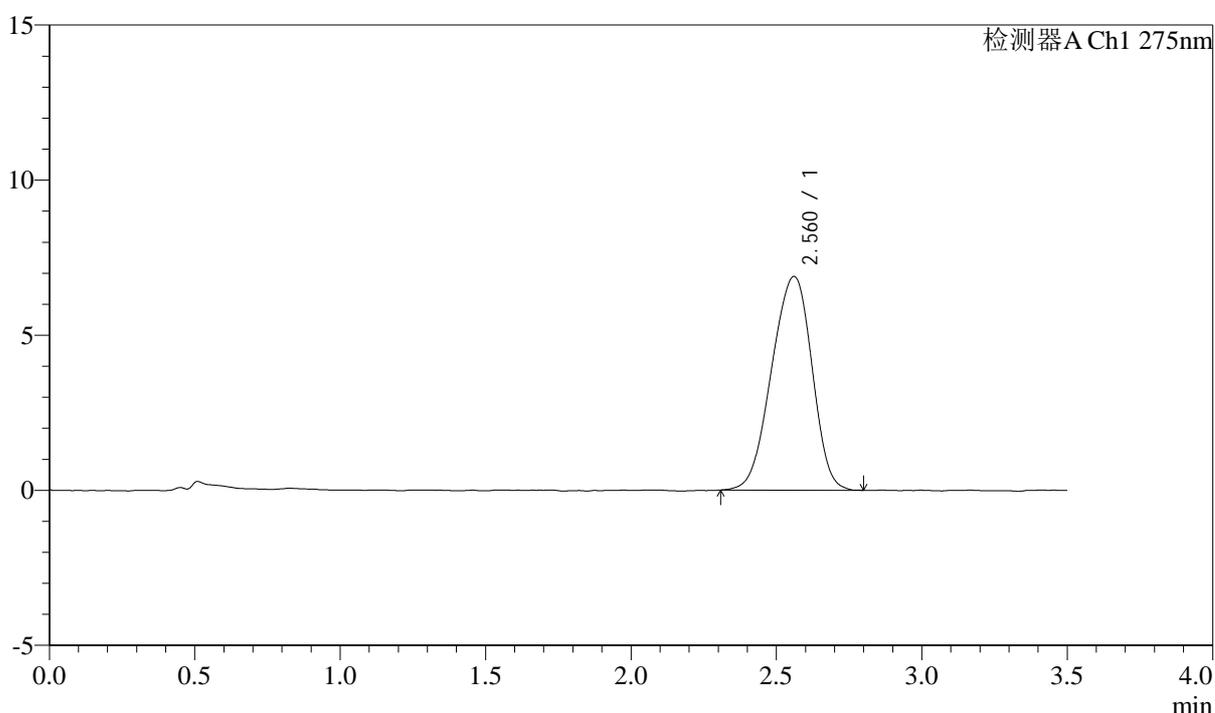
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1167-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:28:33 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	66631	100.000	6886	1595	0.928	--
总计		66631	100.000	6886			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1



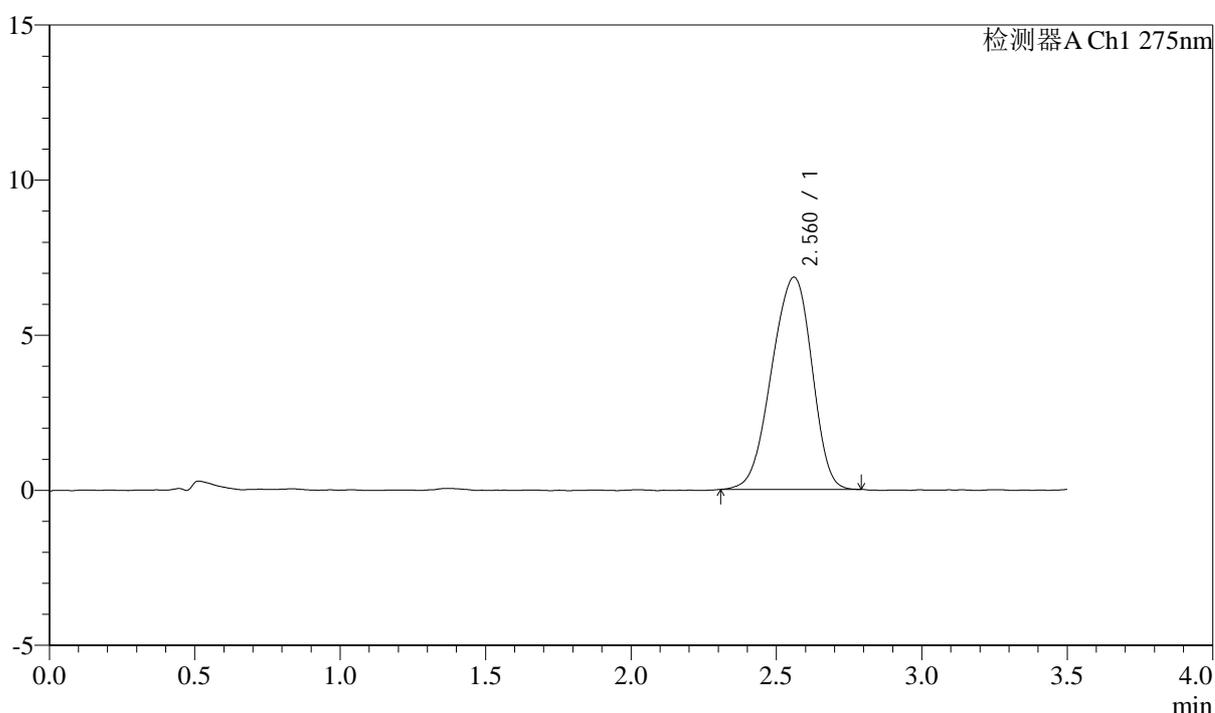
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1168-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:32:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:49:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	65882	100.000	6838	1607	0.919	--
总计		65882	100.000	6838			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1



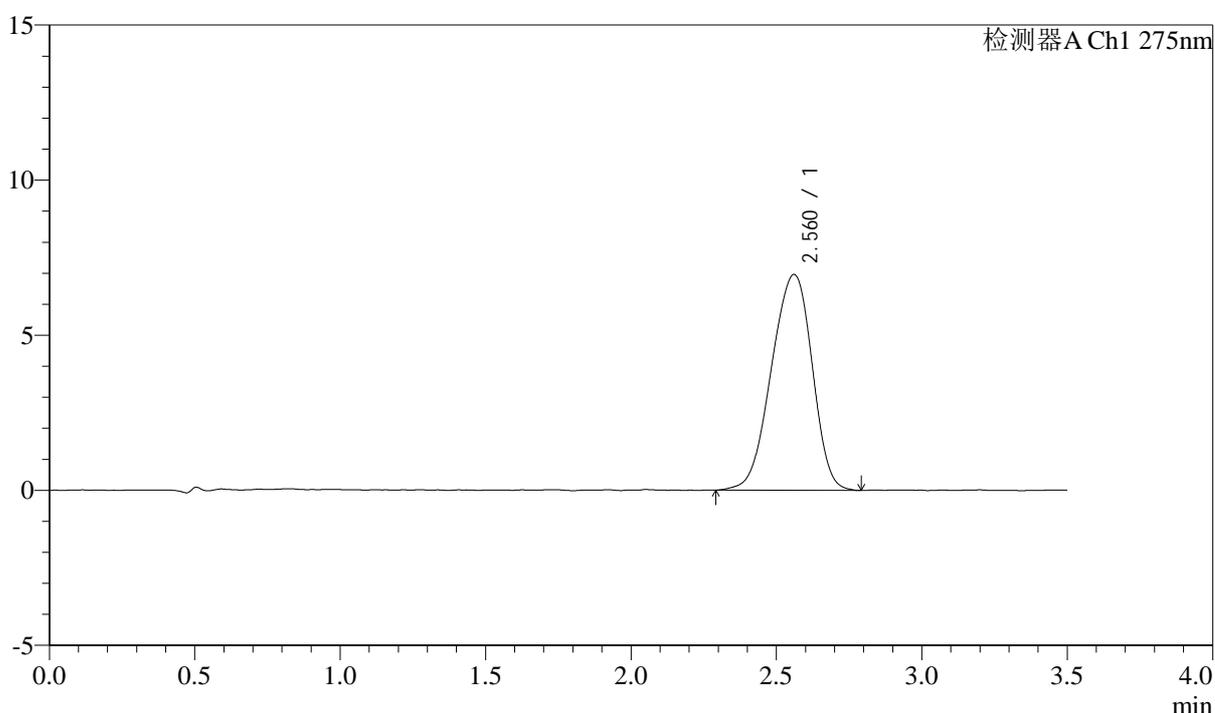
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1169-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:36:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	67909	100.000	6955	1583	0.921	--
总计		67909	100.000	6955			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1



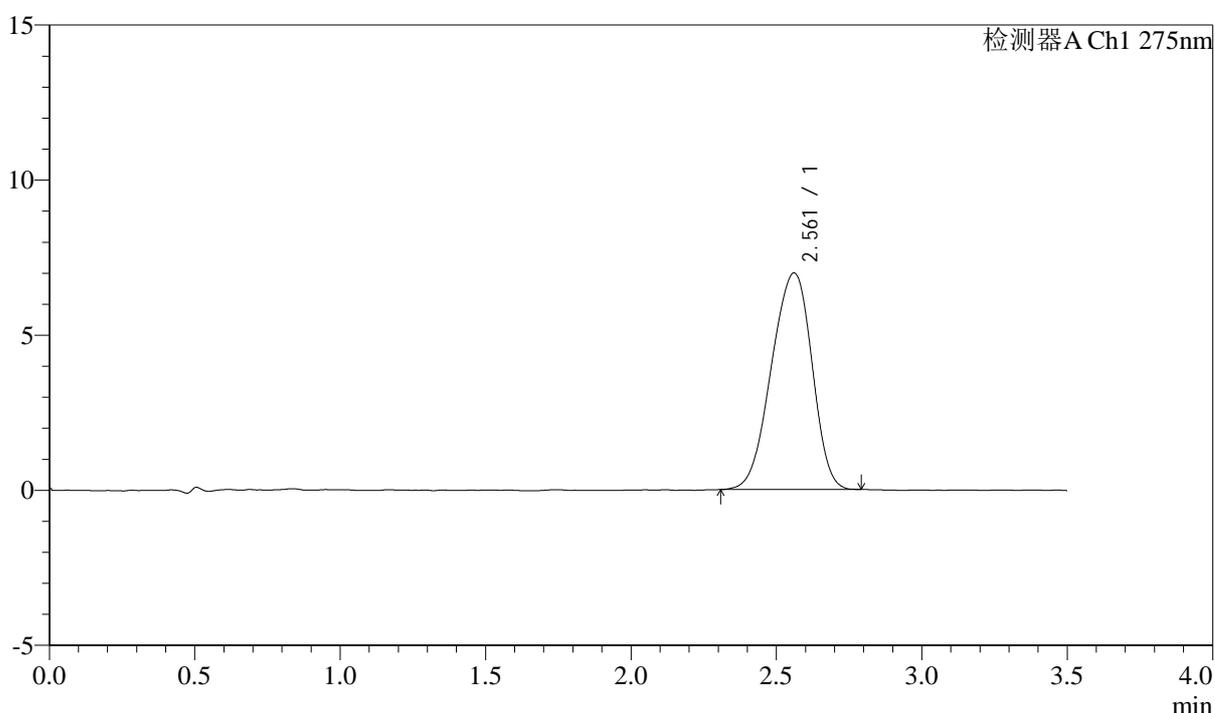
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1170-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:40:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	67833	100.000	6982	1589	0.919	--
总计		67833	100.000	6982			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1



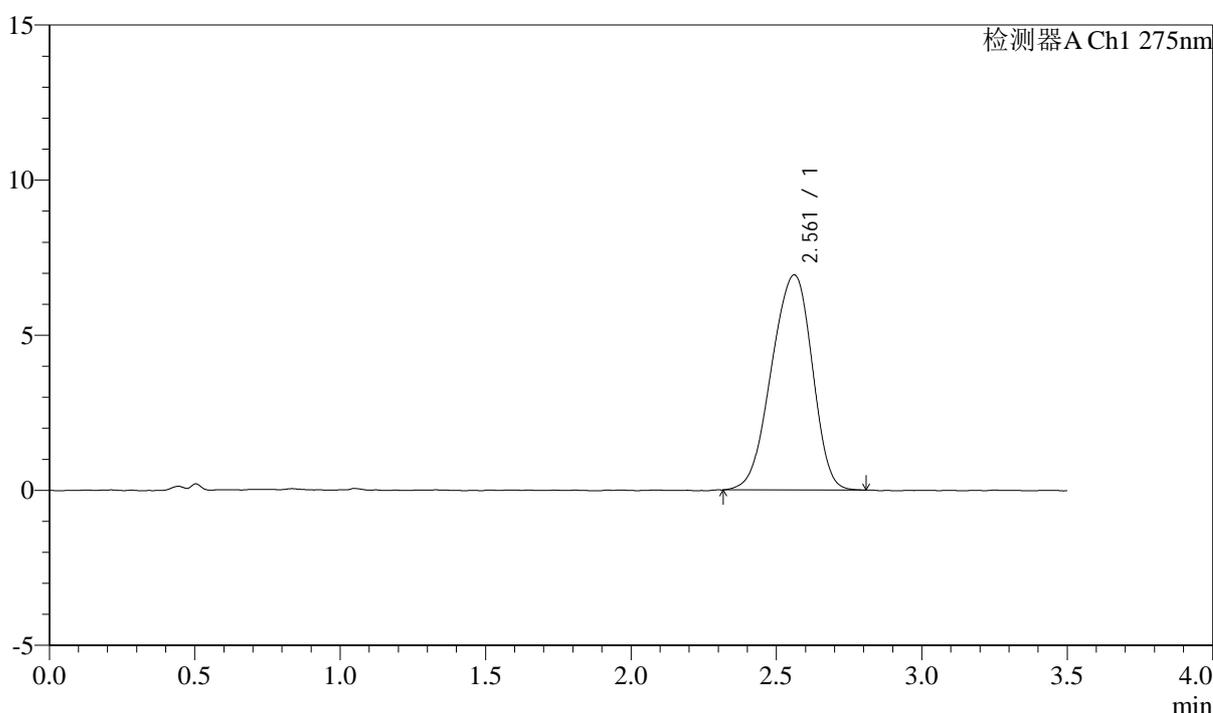
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1171-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:44:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	67585	100.000	6935	1567	0.918	--
总计		67585	100.000	6935			

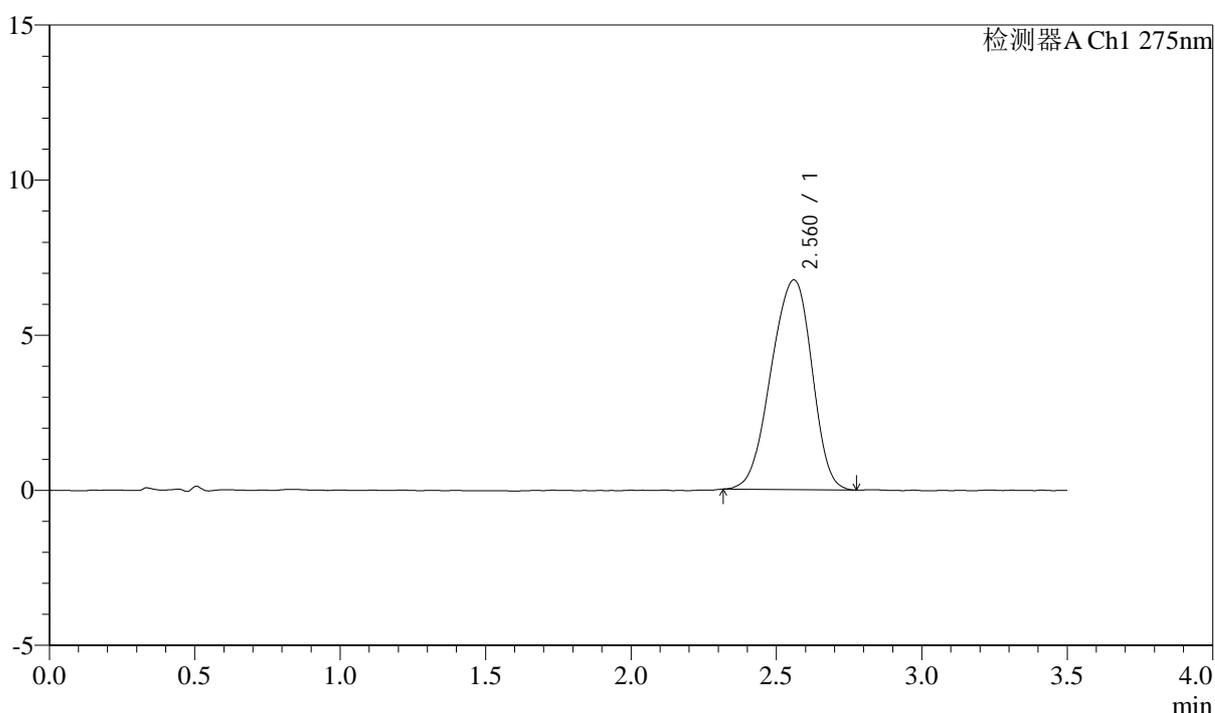
图201 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-95/25-1172-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:48:02 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	65990	100.000	6753	1574	0.920	--
总计		65990	100.000	6753			



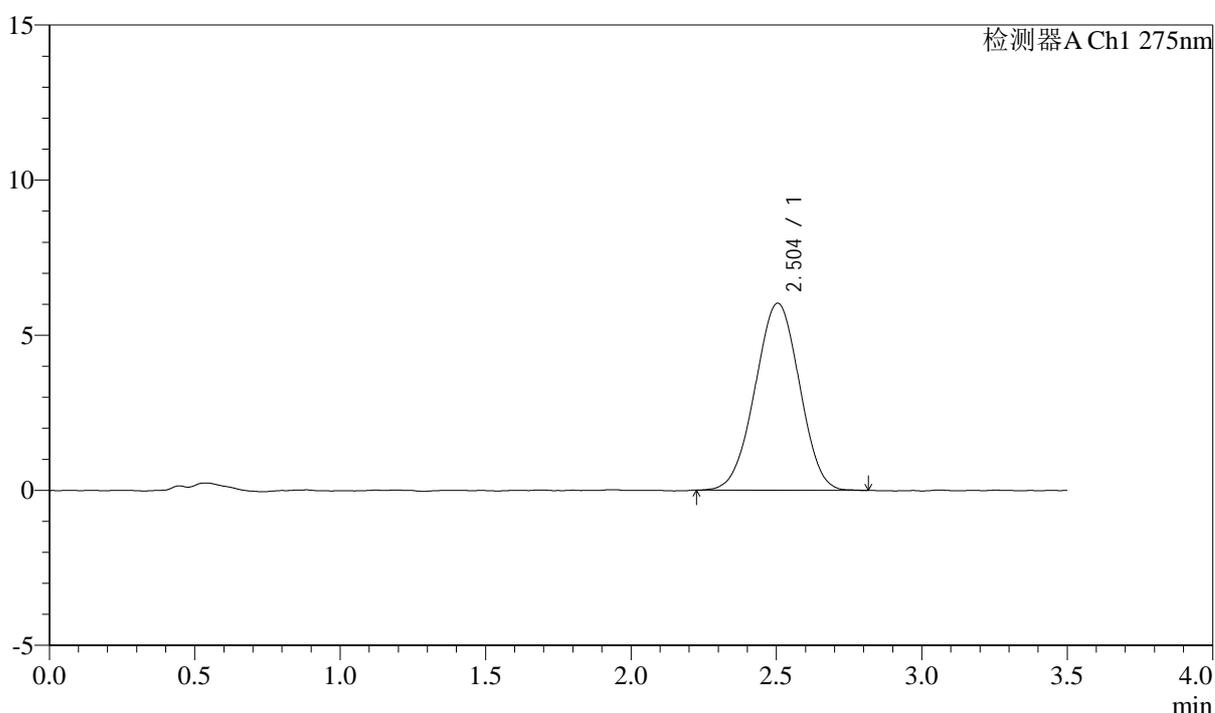
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-96/25-1173-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:51:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	64003	100.000	6032	1252	0.988	--
总计		64003	100.000	6032			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-2-1



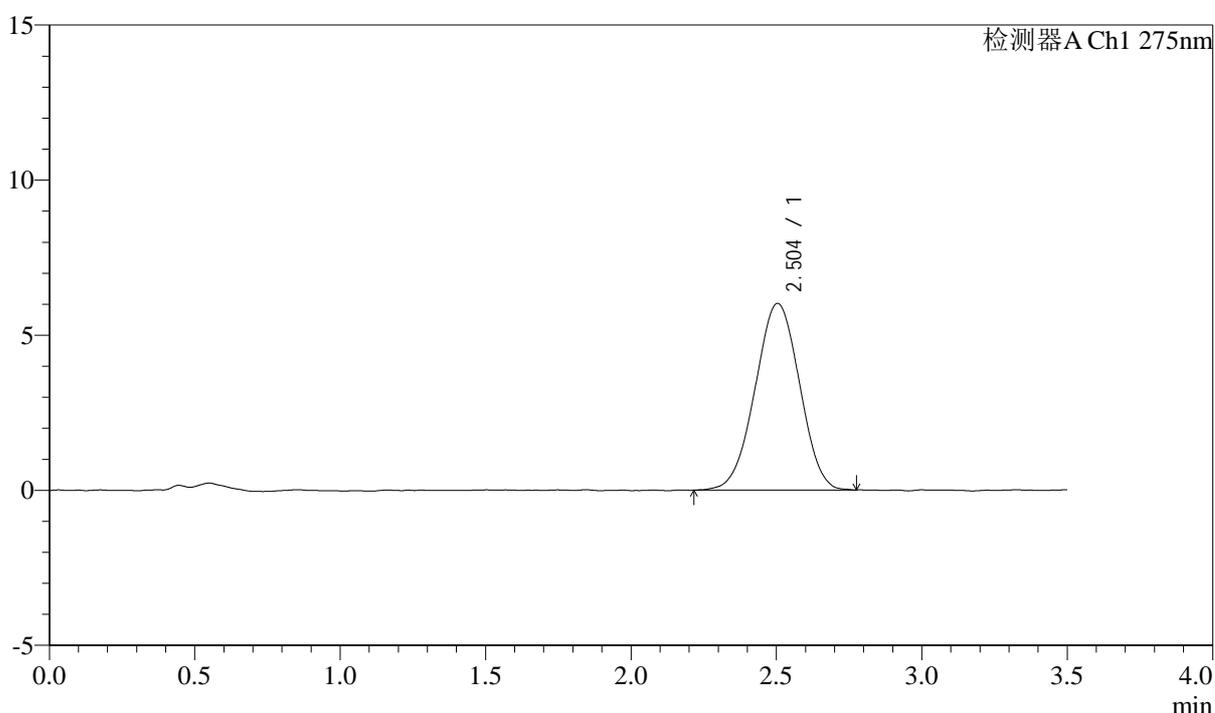
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-96/25-1174-2 - zzp-38d-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:55:48 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:50:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	63956	100.000	6020	1254	0.990	--
总计		63956	100.000	6020			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-

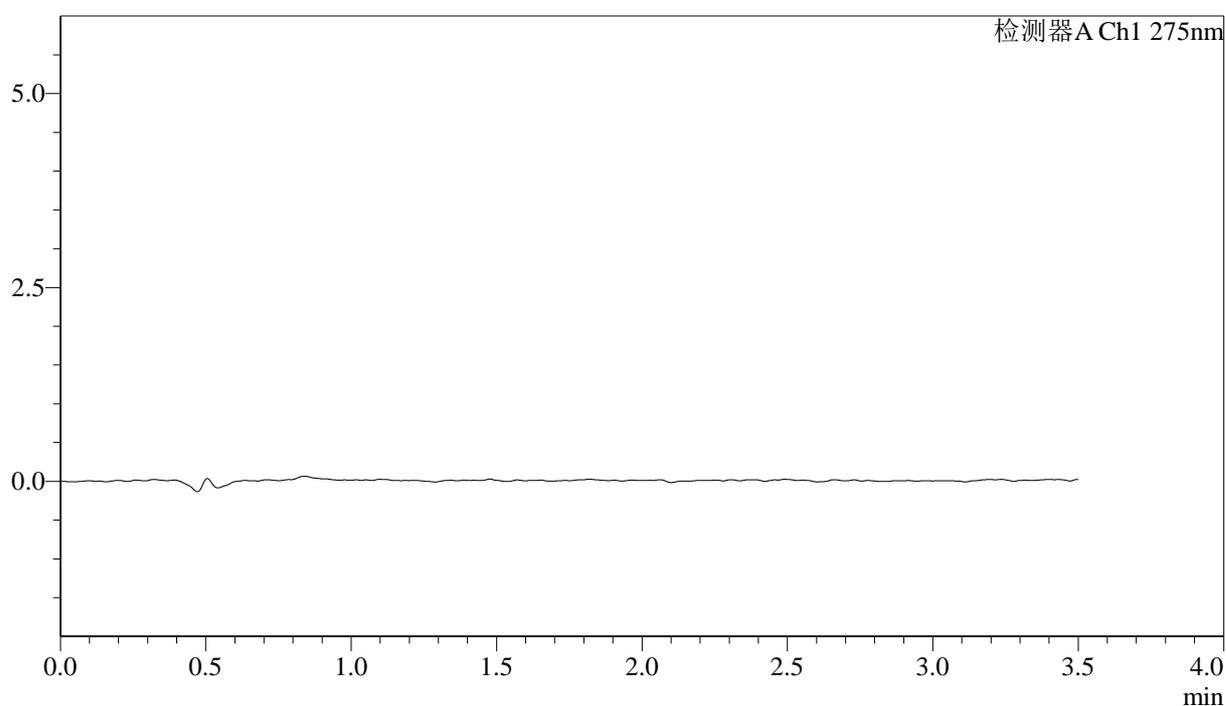
自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1175-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 00:59:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:53:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							



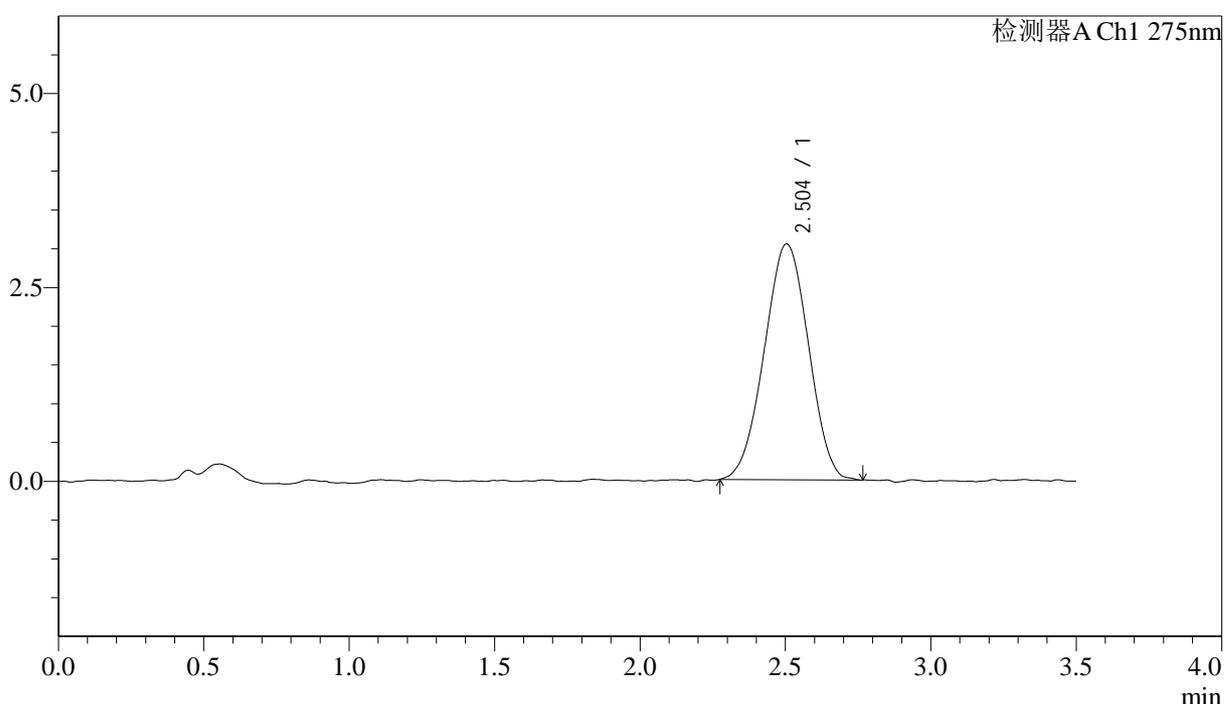
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1176-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:03:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:53:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.504	32137	100.000	3040	1255	0.990	--
总计		32137	100.000	3040			

图206 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-1



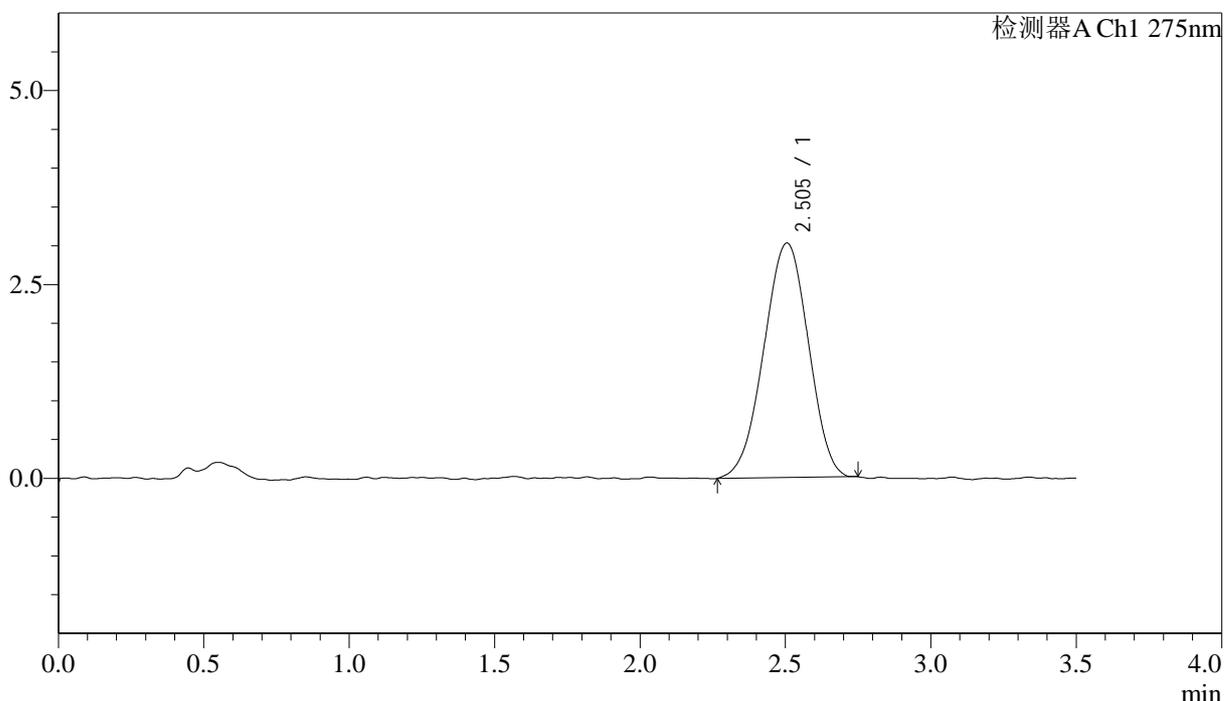
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1177-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:07:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:53:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	32270	100.000	3025	1239	0.966	--
总计		32270	100.000	3025			

图207 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-2



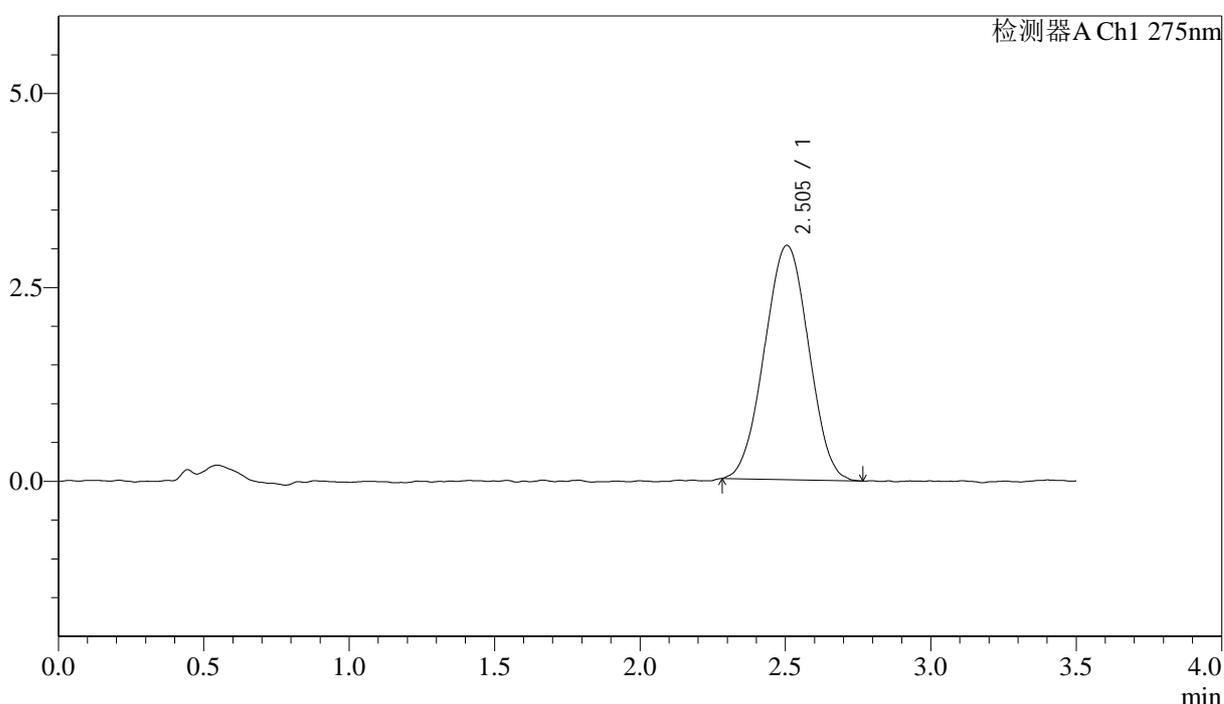
QTL-4138

<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 - 0-97/25-1178-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:11:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.505	31938	100.000	3023	1261	1.003	--
总计		31938	100.000	3023			

图208 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-3



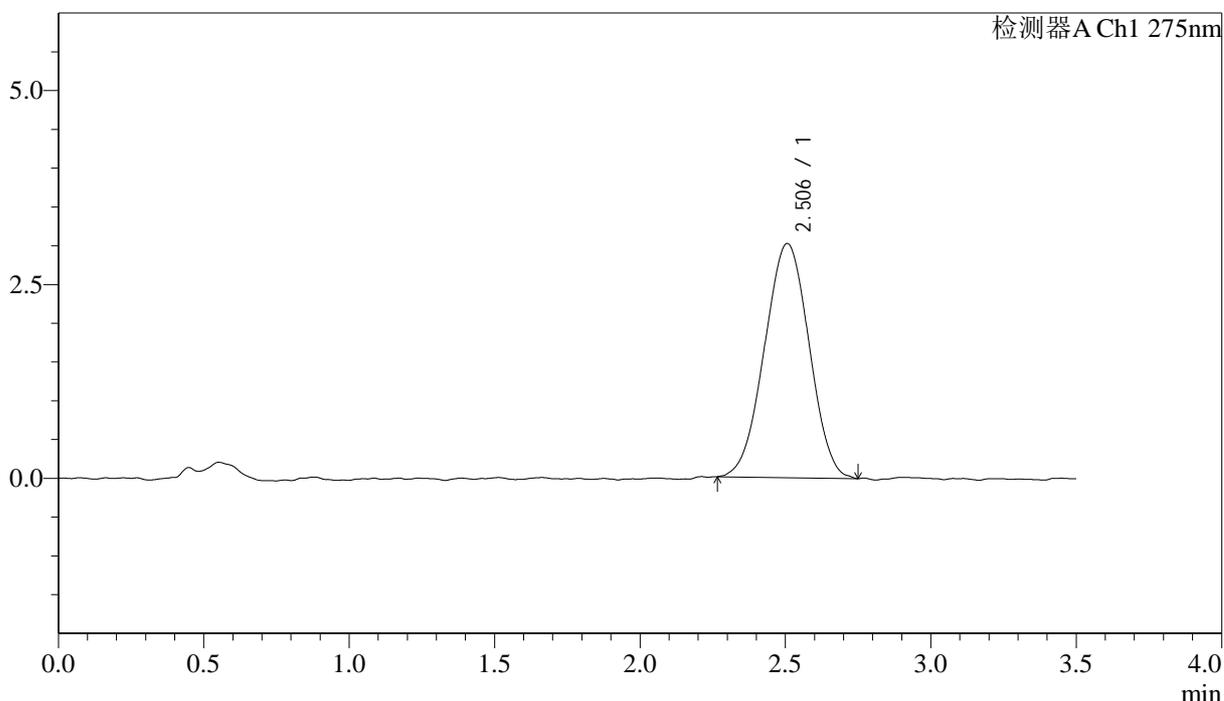
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1179-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:15:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	32244	100.000	3020	1211	0.989	--
总计		32244	100.000	3020			

图209 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-4



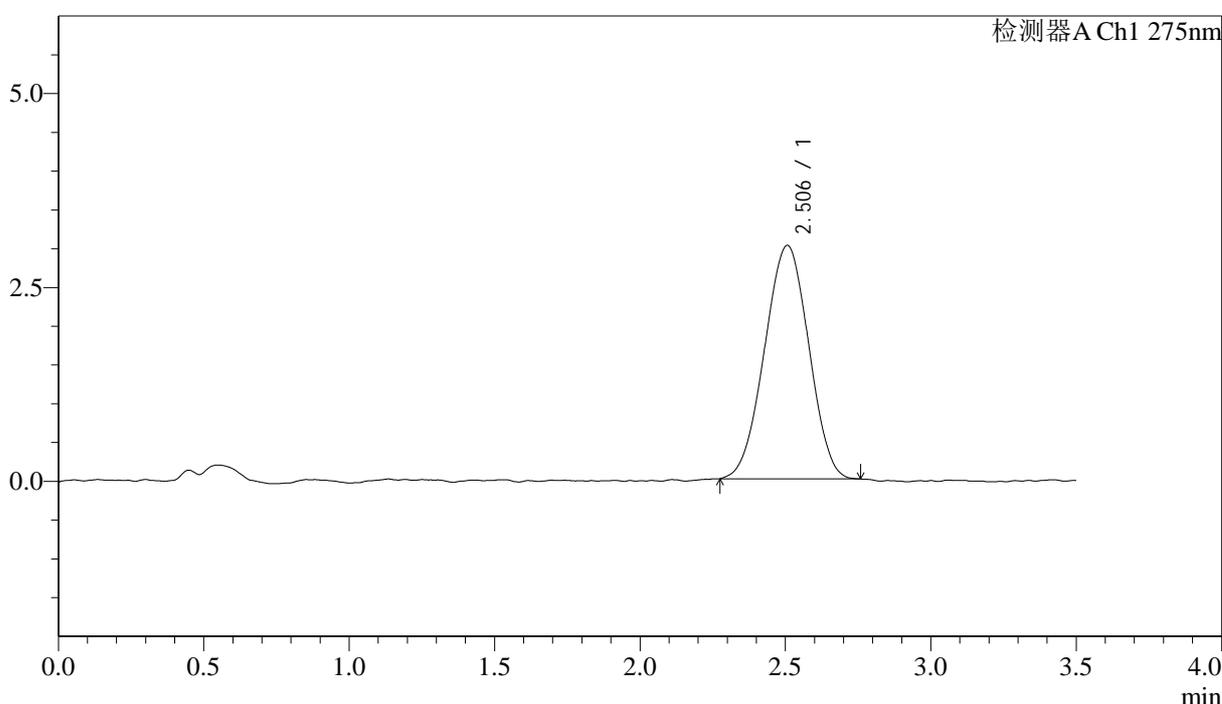
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1180-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:19:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.506	31844	100.000	3011	1253	0.984	--
总计		31844	100.000	3011			

图210 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-1-5



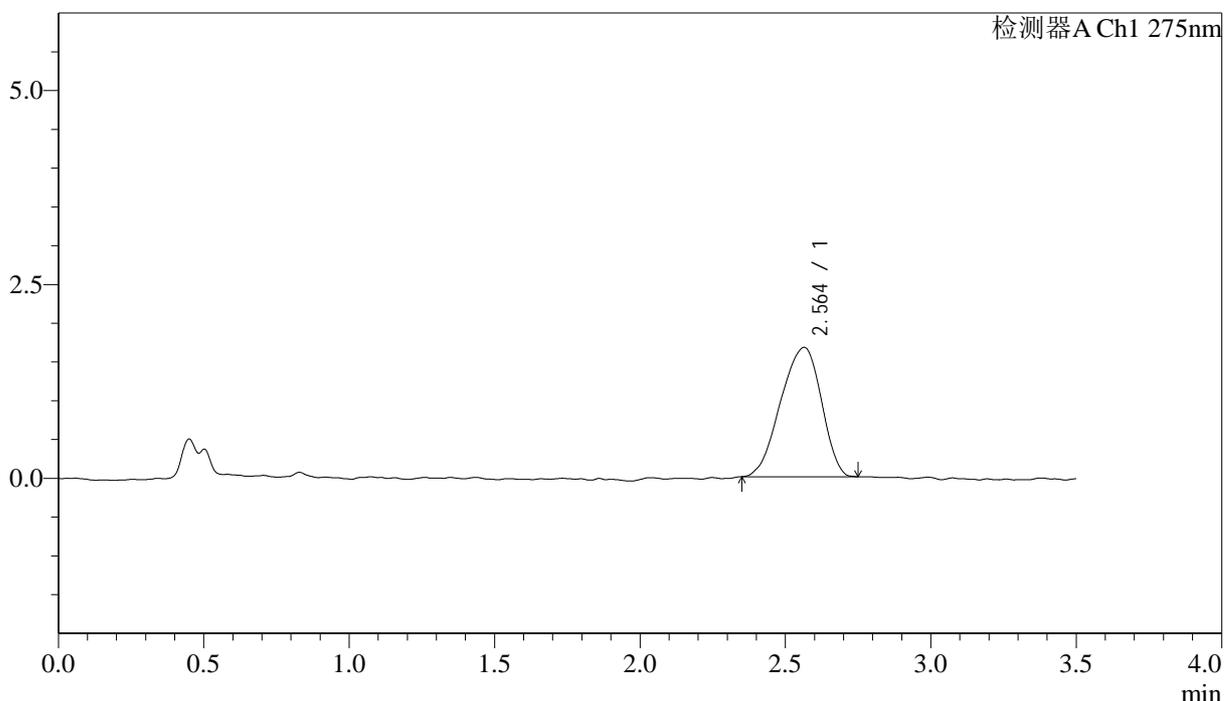
QTL-4138

<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 - 0-97/25-1181-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:23:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	16234	100.000	1669	1558	0.889	--
总计		16234	100.000	1669			

图211 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-38 -桨法-50转-5min-片1-供试品溶液-1



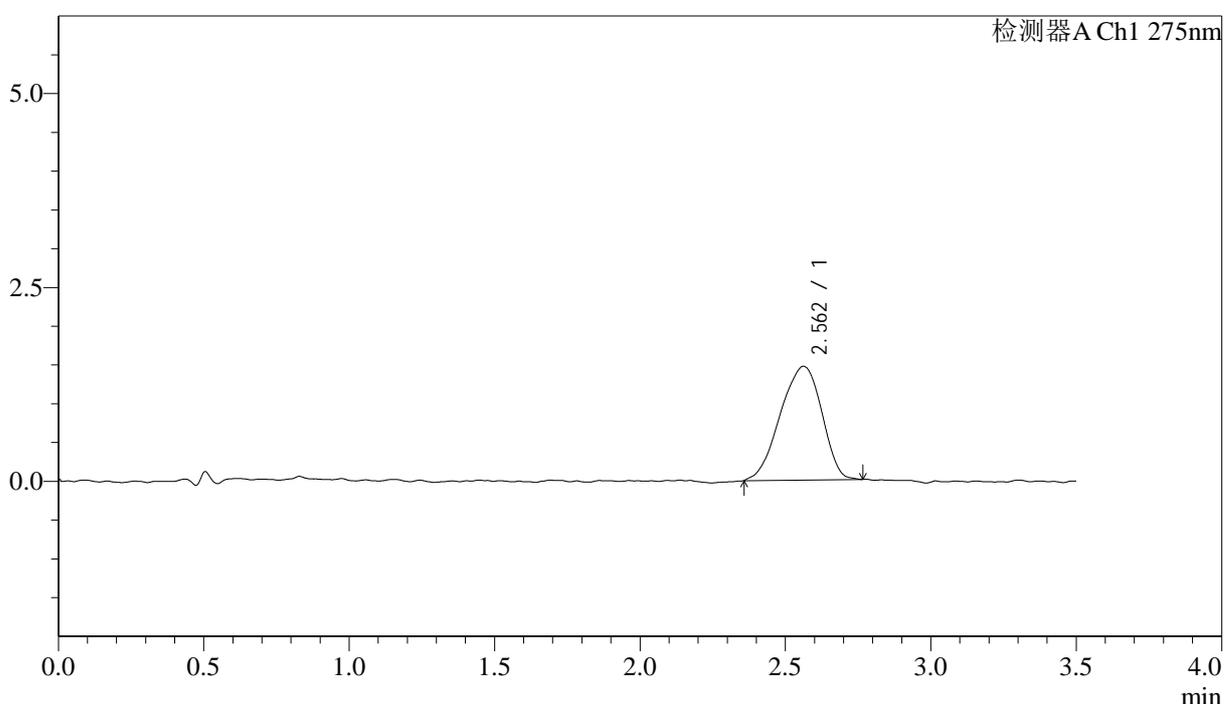
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1182-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:26:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	14576	100.000	1467	1495	0.901	--
总计		14576	100.000	1467			

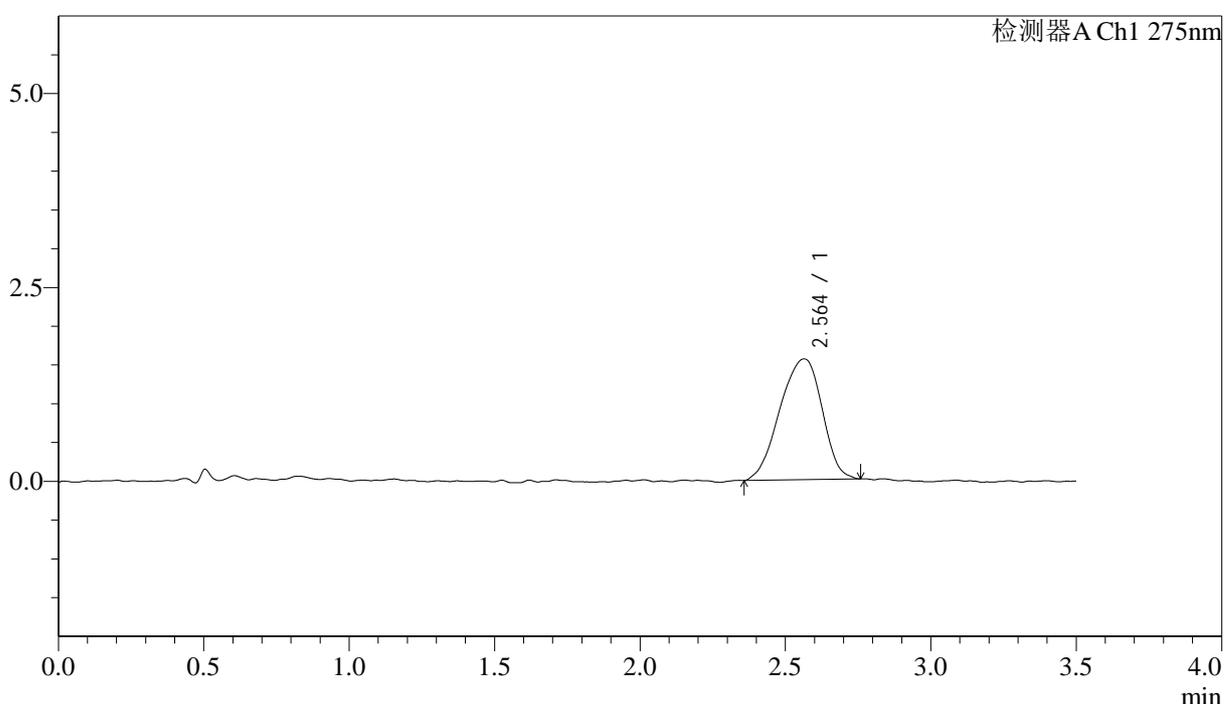
图212 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片2-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1183-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:30:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.564	15725	100.000	1557	1490	0.907	--
总计		15725	100.000	1557			

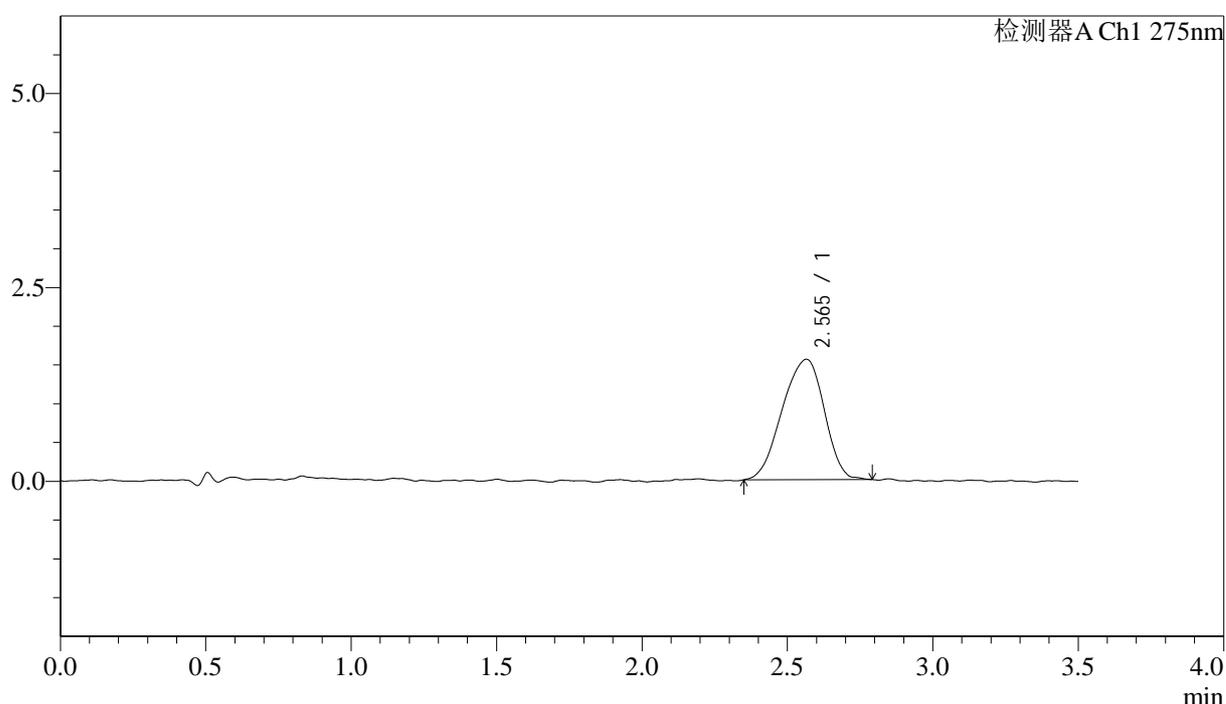
图213 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片3-供试品溶液-1

<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 - 0-97/25-1184-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:34:42 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	15621	100.000	1552	1478	0.906	--
总计		15621	100.000	1552			

图214 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-38 -桨法-50转-5min-片4-供试品溶液-1



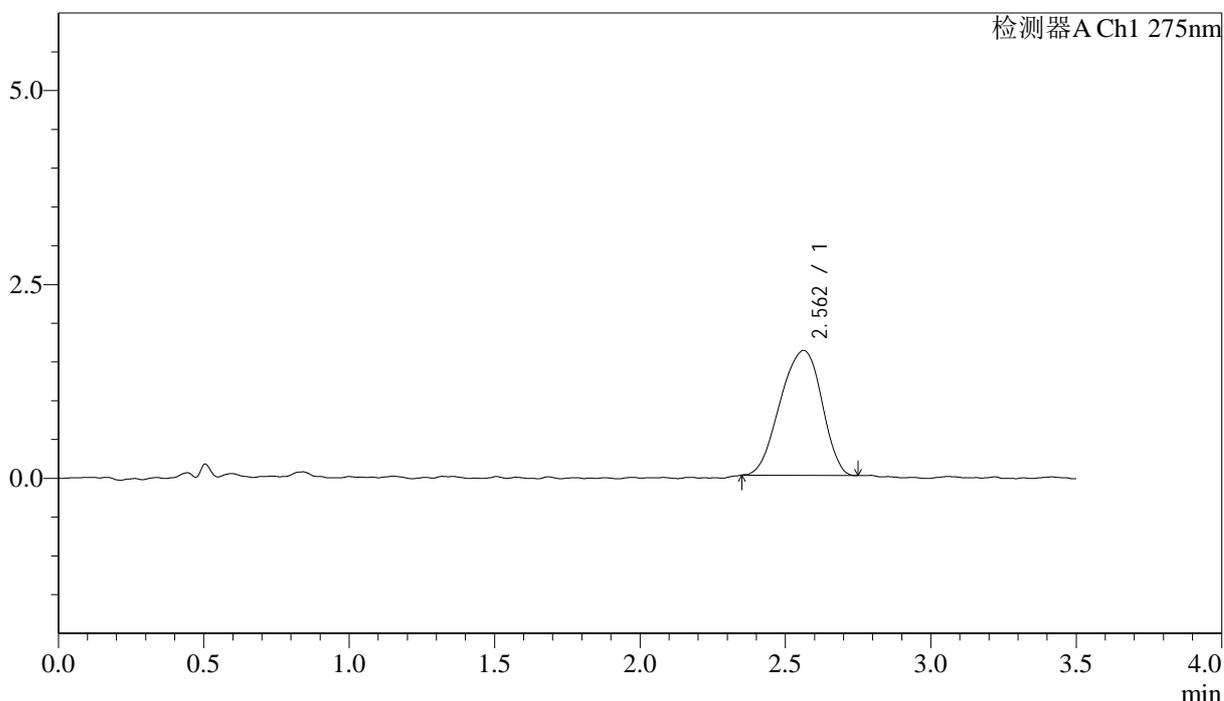
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1185-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:38:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	16073	100.000	1614	1494	0.916	--
总计		16073	100.000	1614			

图215 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-38 -桨法-50转-5min-片5-供试品溶液-1



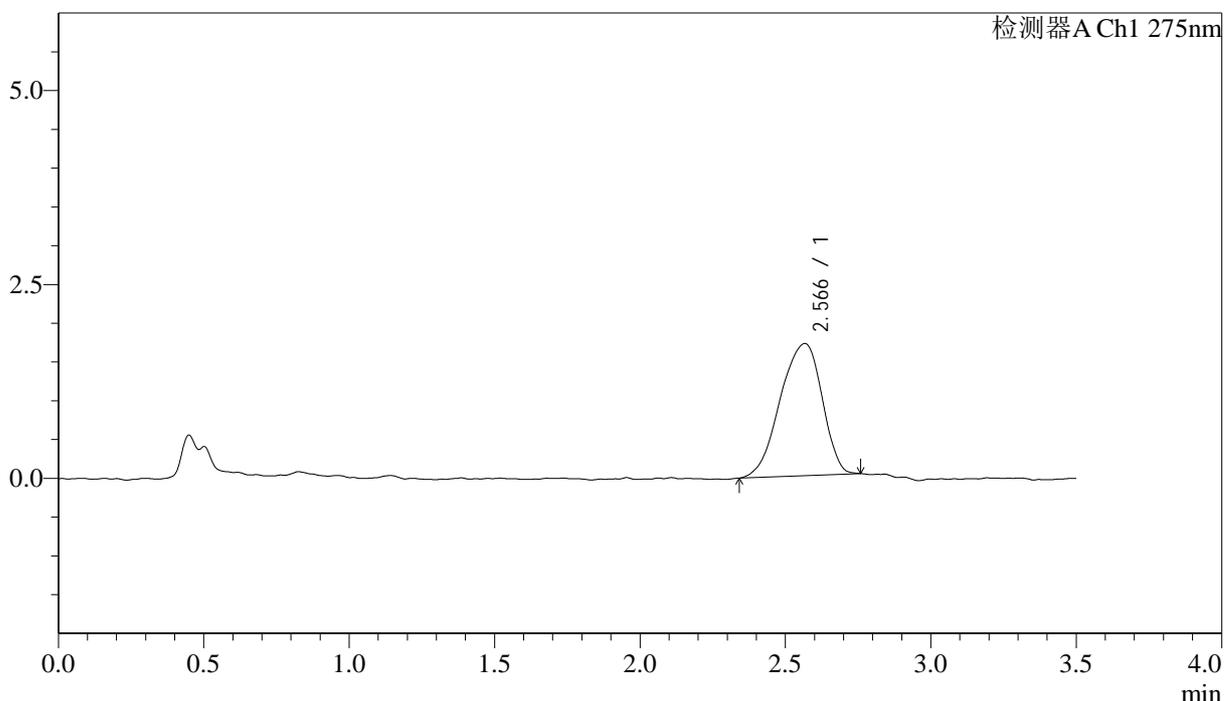
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1186-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:42:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	17070	100.000	1702	1534	0.872	--
总计		17070	100.000	1702			

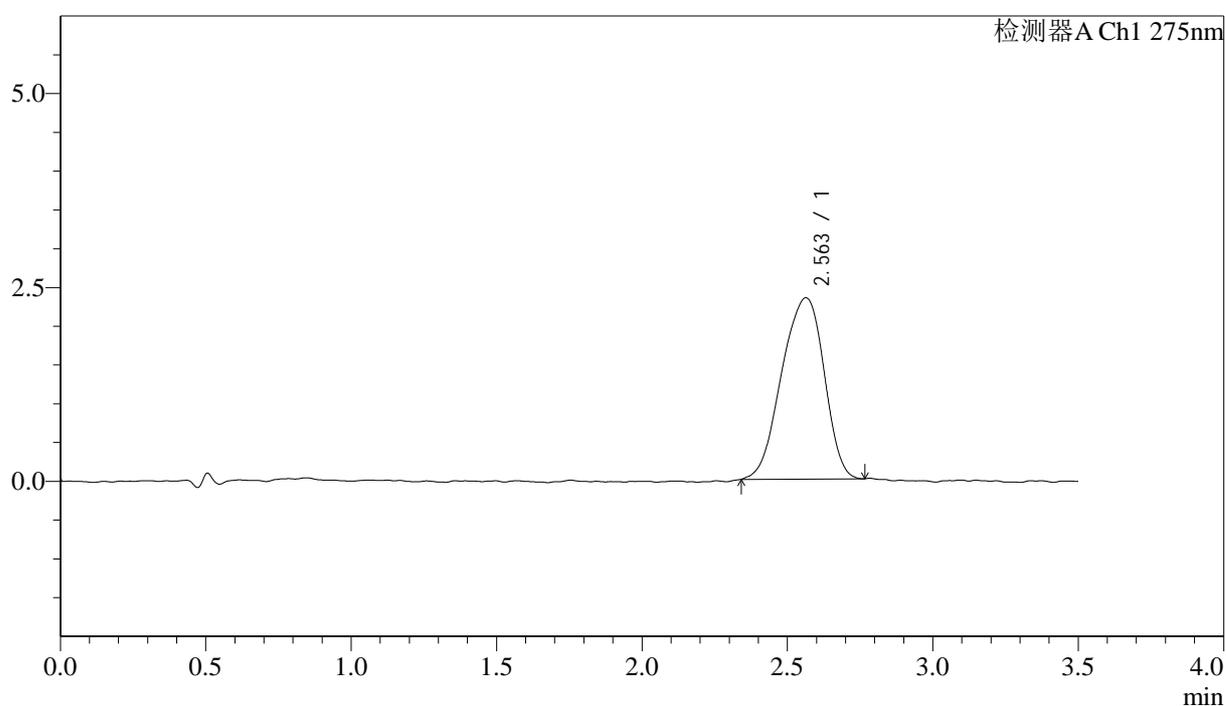
图216 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-5min-片6-供试品溶液-1

<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 - 0-97/25-1187-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:46:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	23780	100.000	2340	1469	0.907	--
总计		23780	100.000	2340			

图217 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-38 -浆法-50转-10min-片1-供试品溶液-1



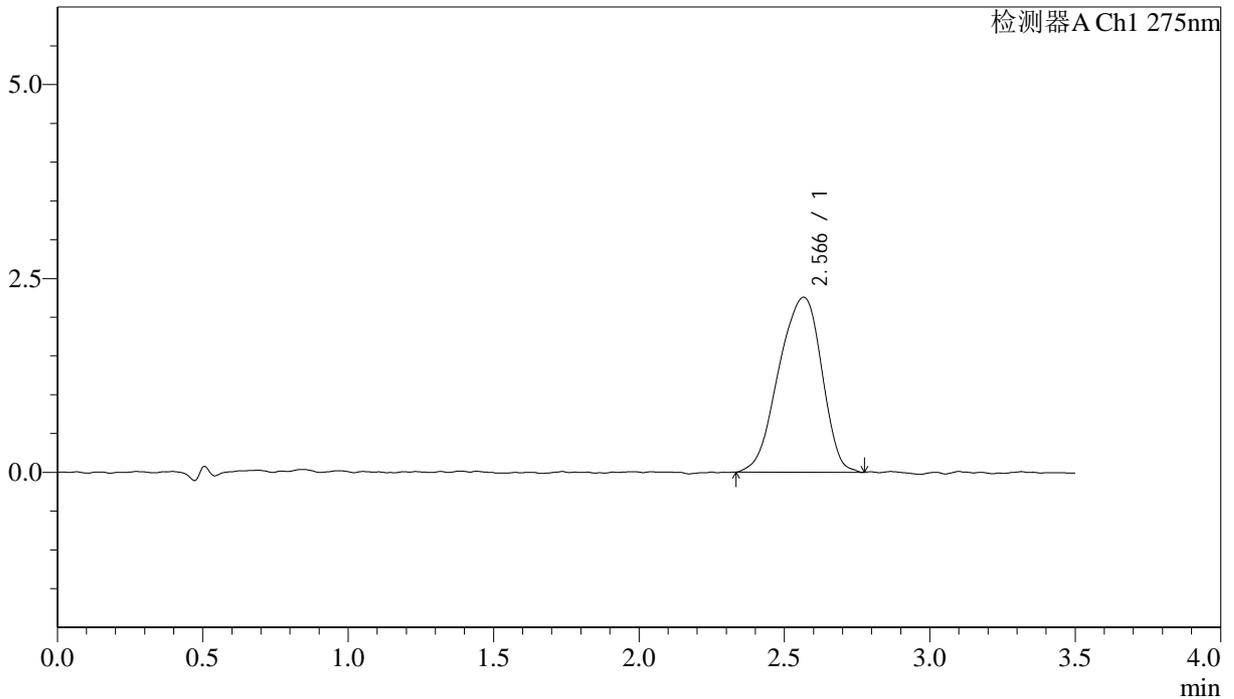
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1188-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:50:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	23229	100.000	2256	1420	0.892	--
总计		23229	100.000	2256			

图218 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-38 -浆法-50转-10min-片2-供试品溶液-1



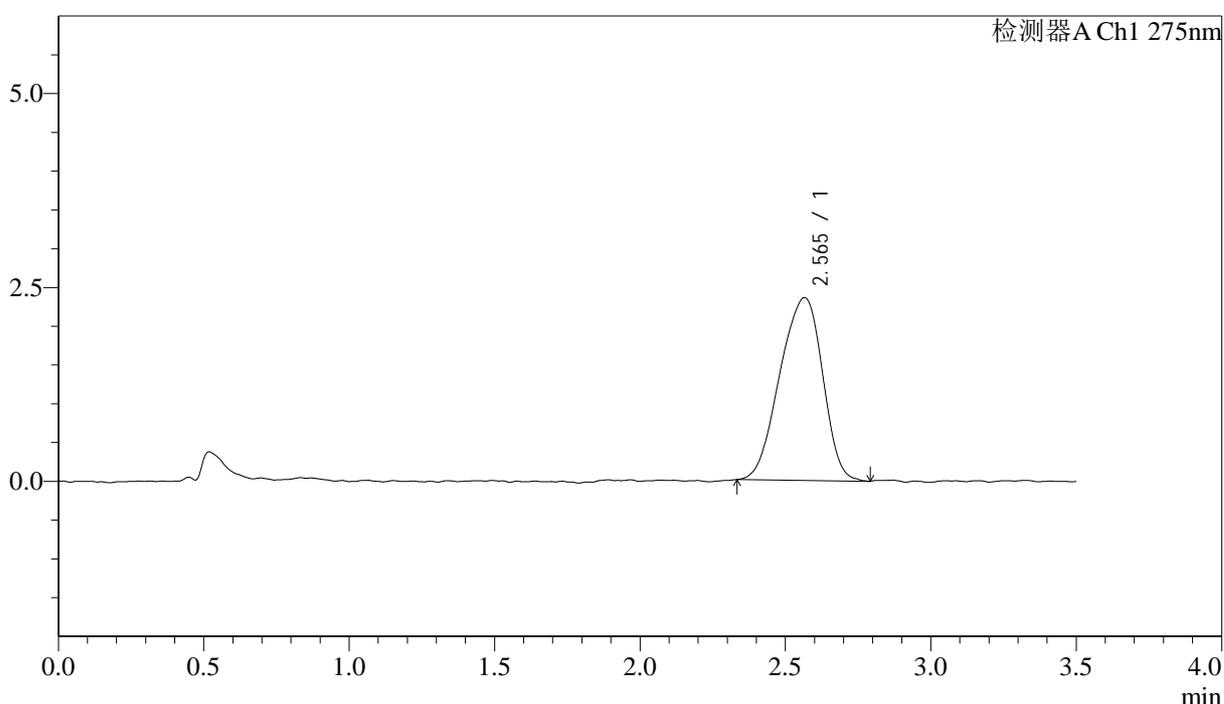
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1189-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:54:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	24136	100.000	2359	1415	0.904	--
总计		24136	100.000	2359			

图219 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-38 -浆法-50转-10min-片3-供试品溶液-1



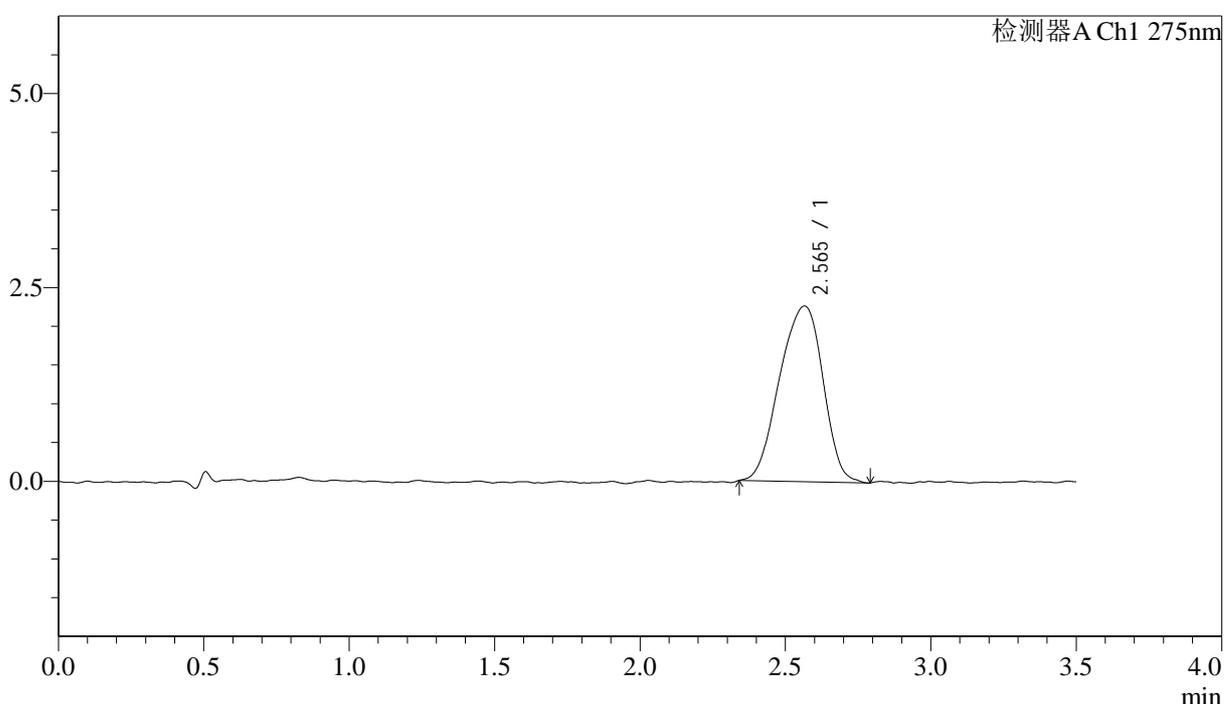
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1190-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 01:58:02 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.565	23545	100.000	2266	1429	0.915	--
总计		23545	100.000	2266			

图220 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-38 -浆法-50转-10min-片4-供试品溶液-1



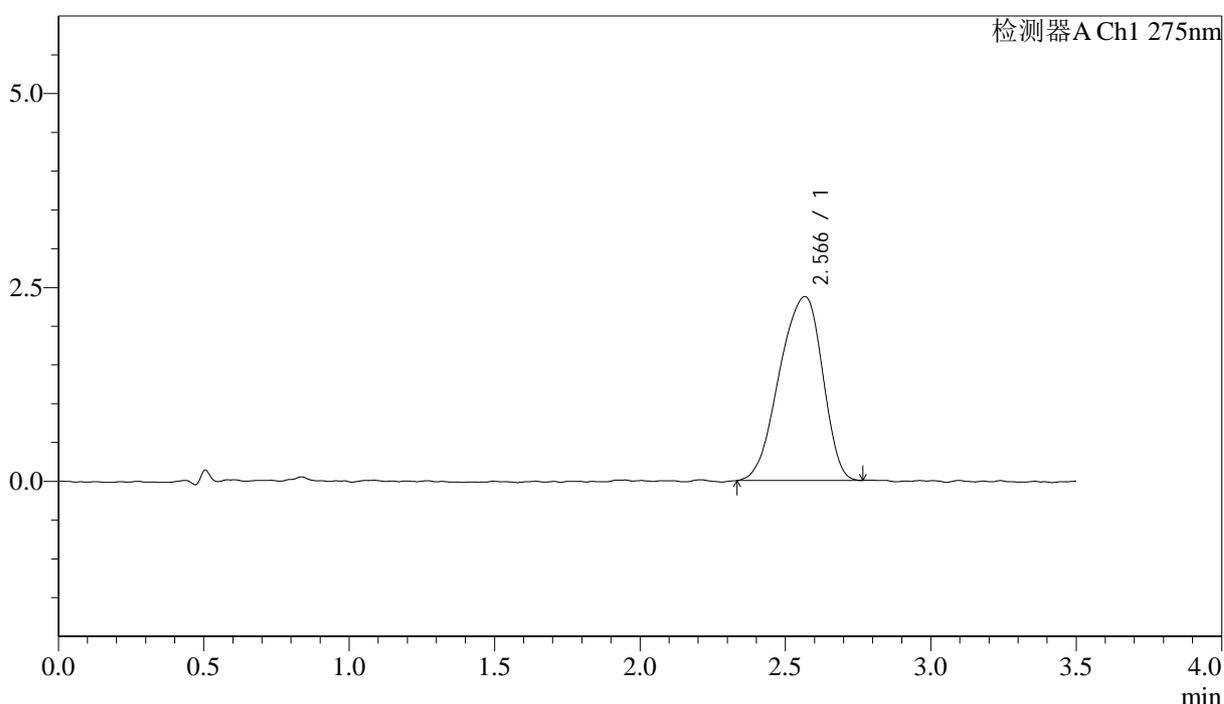
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1191-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:01:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.566	24460	100.000	2371	1419	0.878	--
总计		24460	100.000	2371			

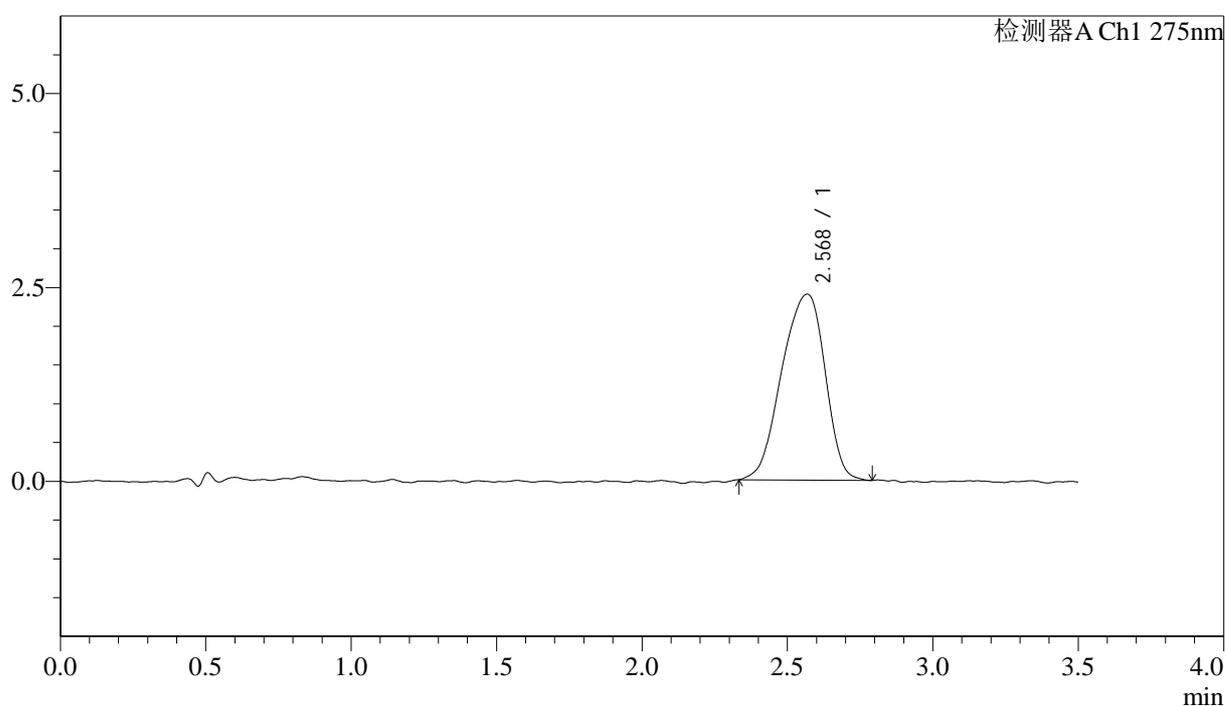
图221 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-10min-片5-供试品溶液-1

<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 - 0-97/25-1192-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:05:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	24812	100.000	2394	1438	0.888	--
总计		24812	100.000	2394			

图222 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-38 -浆法-50转-10min-片6-供试品溶液-1



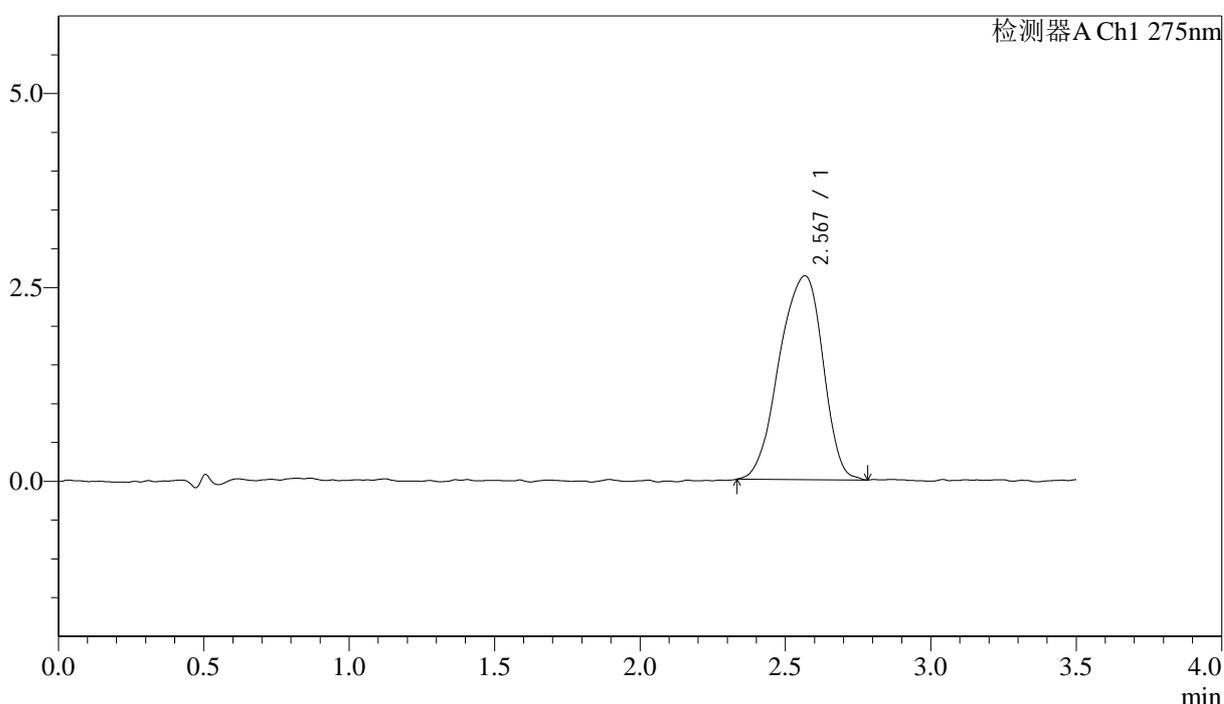
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1193-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:09:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	27421	100.000	2627	1460	0.890	--
总计		27421	100.000	2627			

图223 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-38 -浆法-50转-15min-片1-供试品溶液-1



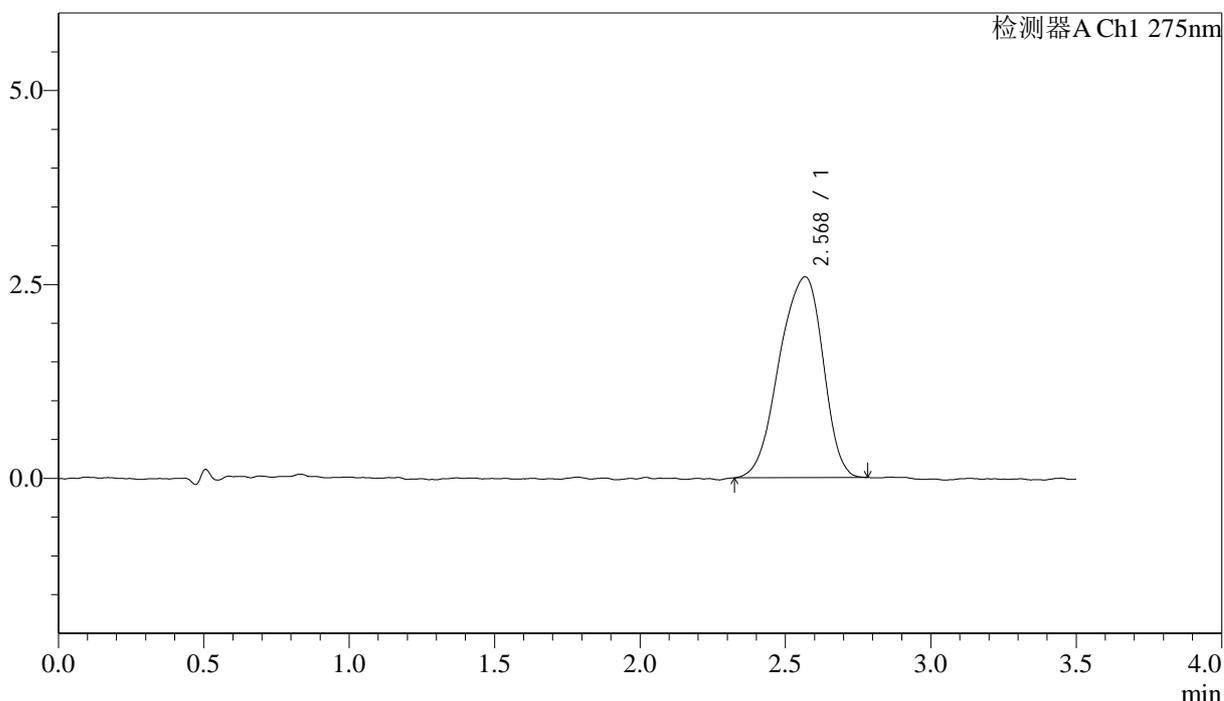
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1194-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:13:33 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	27040	100.000	2585	1420	0.886	--
总计		27040	100.000	2585			

图224 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-38 -浆法-50转-15min-片2-供试品溶液-1



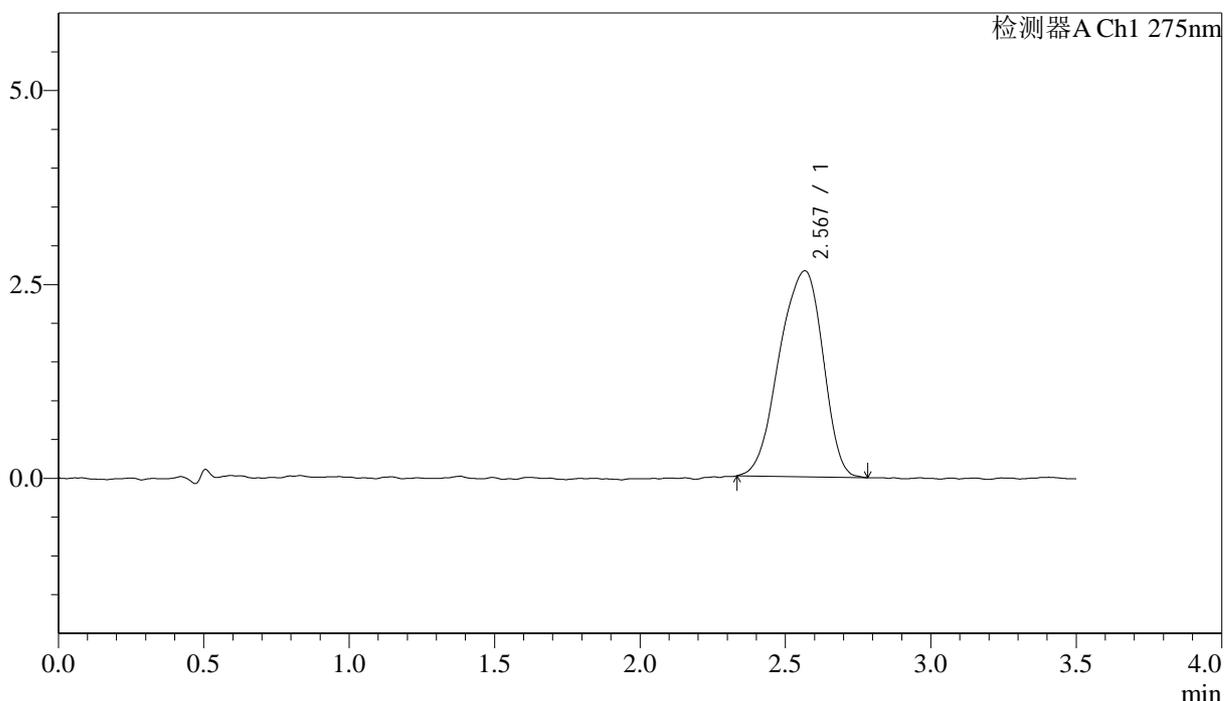
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1195-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:17:24 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	27686	100.000	2655	1386	0.887	--
总计		27686	100.000	2655			

图225 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-38 -浆法-50转-15min-片3-供试品溶液-1



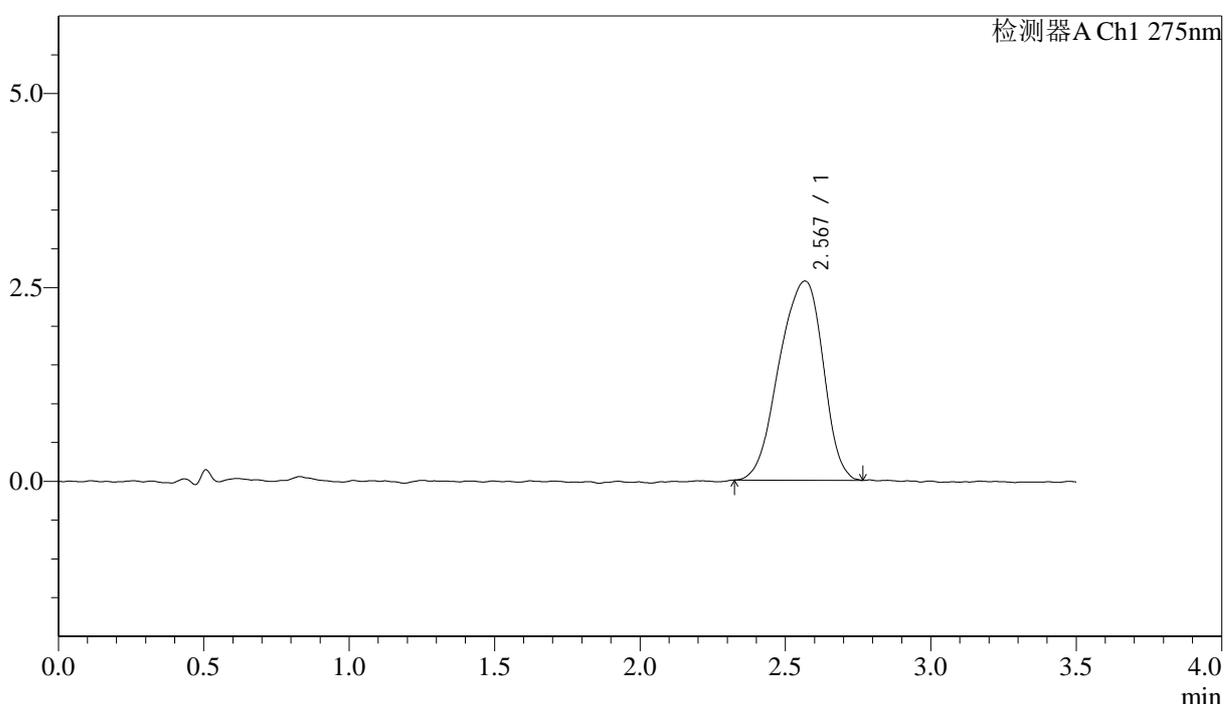
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1196-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:21:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.567	26909	100.000	2566	1404	0.893	--
总计		26909	100.000	2566			

图226 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-38 -浆法-50转-15min-片4-供试品溶液-1



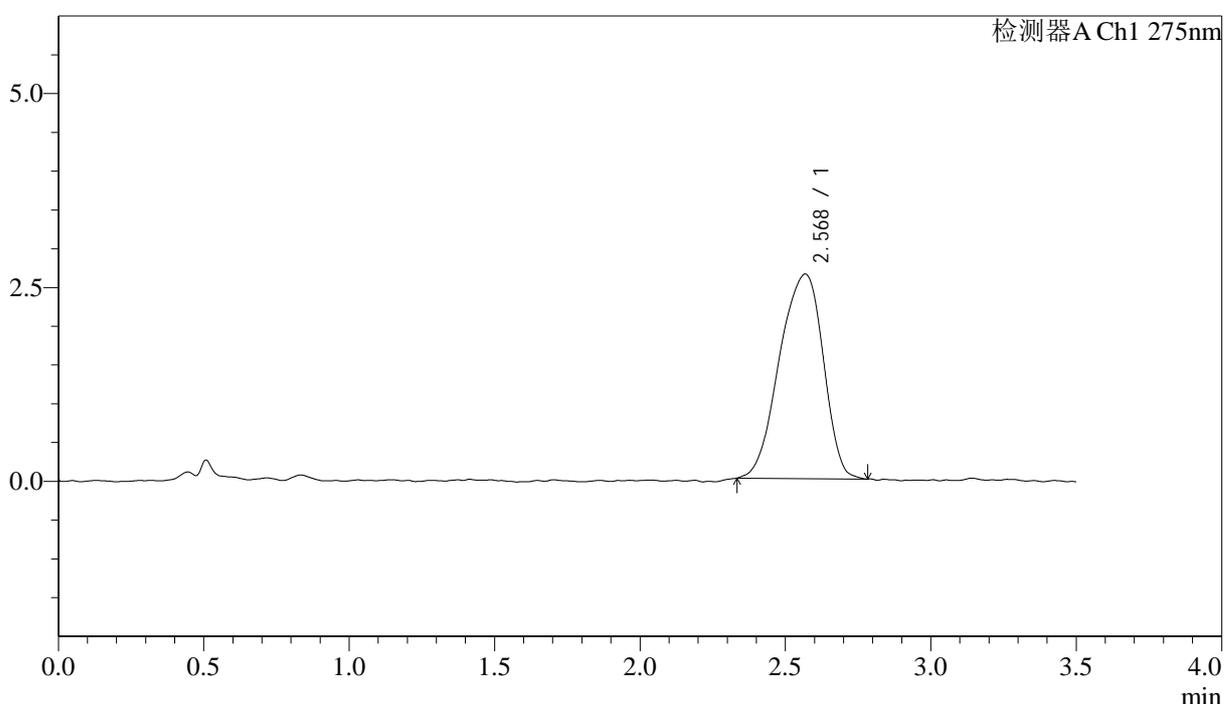
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1197-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:25:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	27633	100.000	2635	1415	0.881	--
总计		27633	100.000	2635			

图227 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-38 -浆法-50转-15min-片5-供试品溶液-1



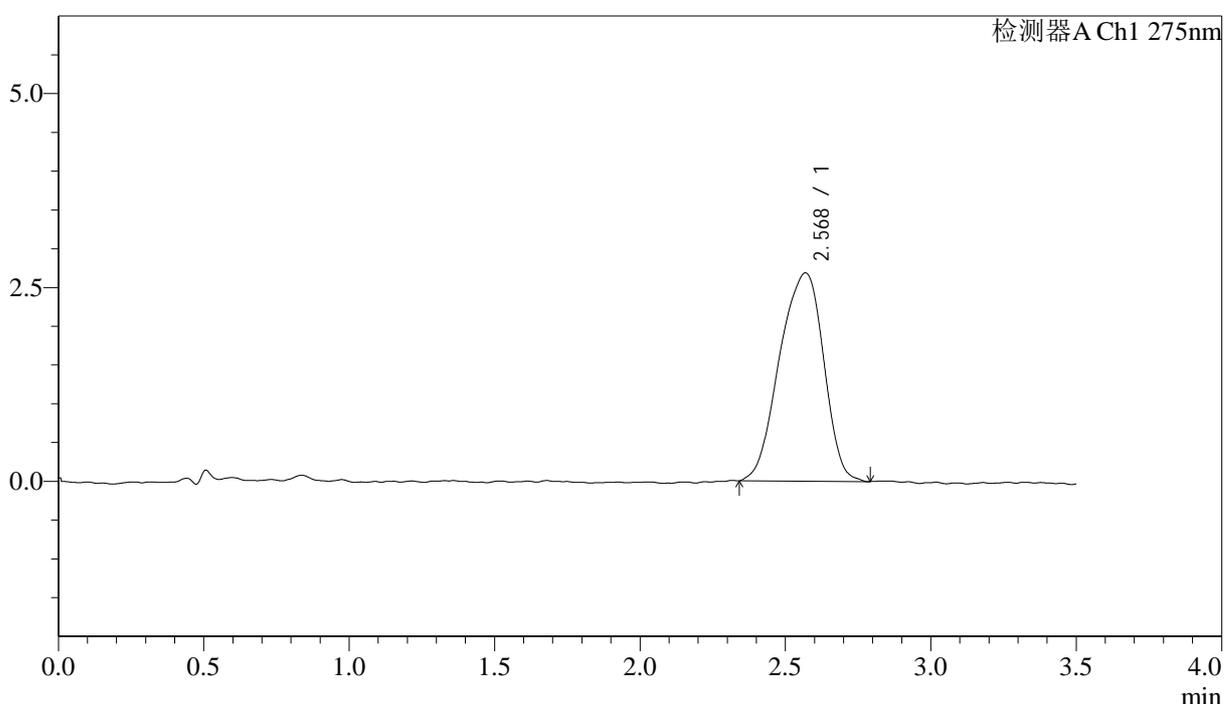
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1198-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:29:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:54:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	28338	100.000	2684	1404	0.895	--
总计		28338	100.000	2684			

图228 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-38 -桨法-50转-15min-片6-供试品溶液-1



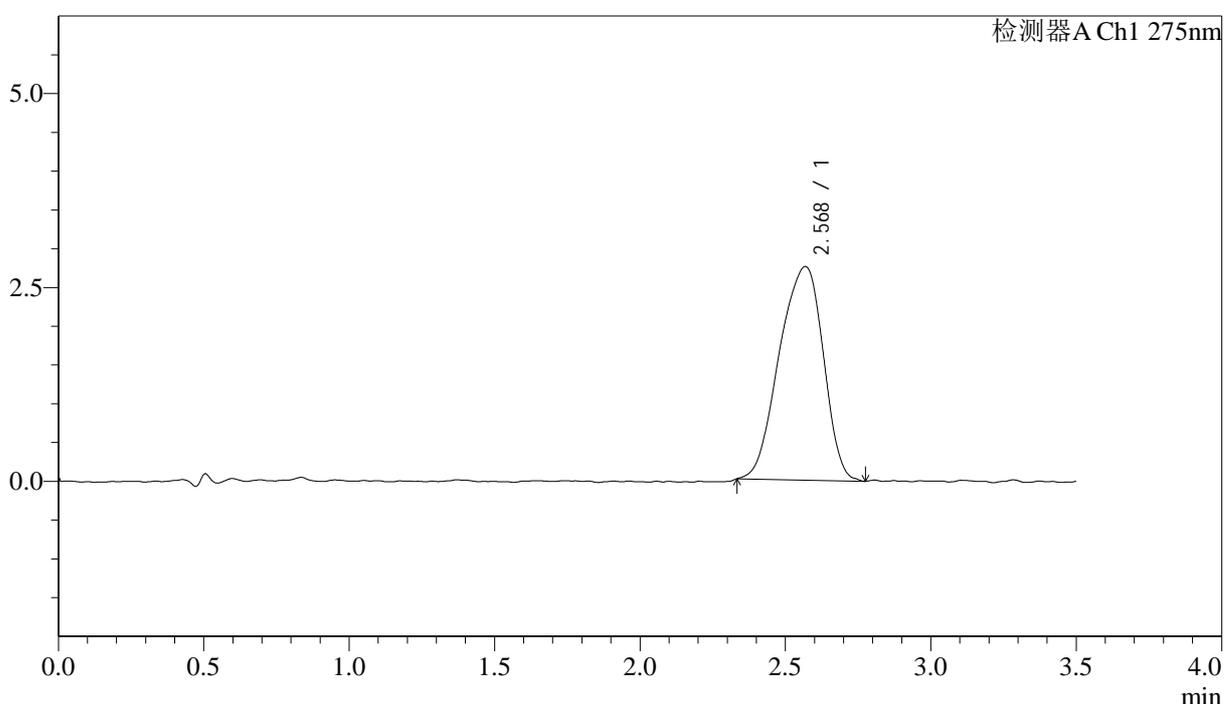
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1199-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:32:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:00 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	28978	100.000	2753	1378	0.886	--
总计		28978	100.000	2753			

图229 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-38 -浆法-50转-20min-片1-供试品溶液-1



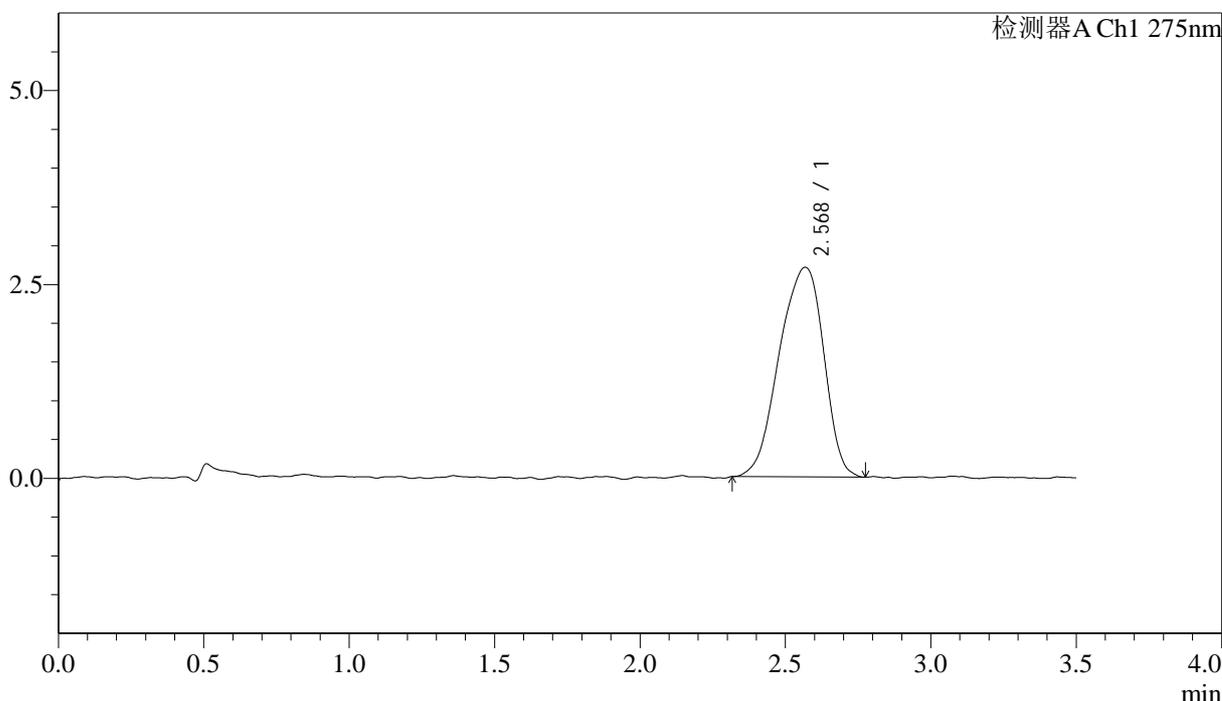
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1200-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:36:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	28741	100.000	2701	1372	0.884	--
总计		28741	100.000	2701			

图230 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-38 -浆法-50转-20min-片2-供试品溶液-1



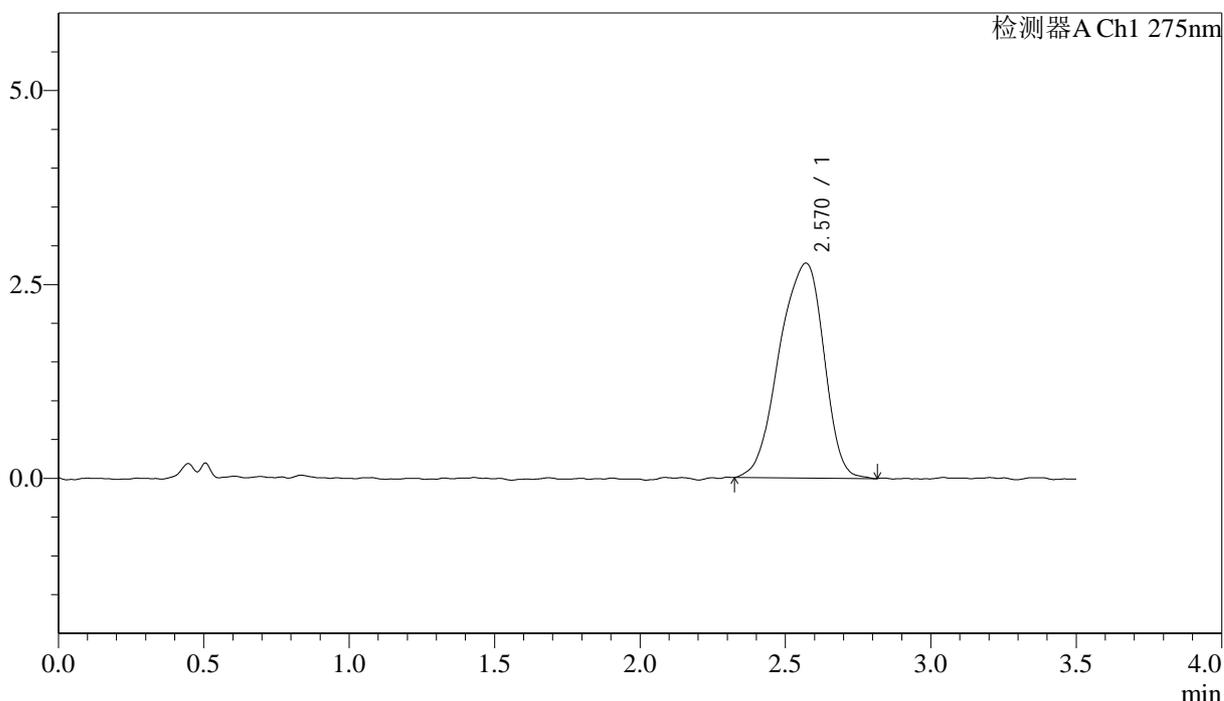
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1201-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:40:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	29501	100.000	2772	1393	0.880	--
总计		29501	100.000	2772			

图231 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-38 -浆法-50转-20min-片3-供试品溶液-1



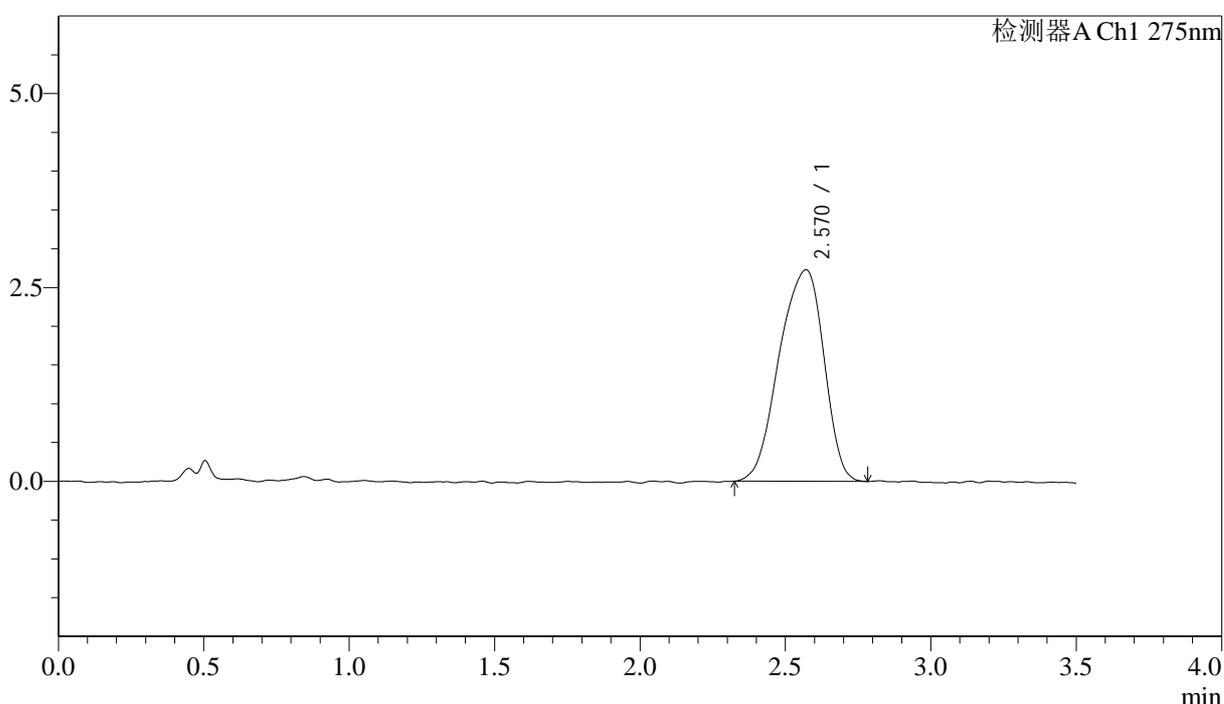
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1202-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:44:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	29141	100.000	2729	1356	0.877	--
总计		29141	100.000	2729			

图232 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-38 -浆法-50转-20min-片4-供试品溶液-1



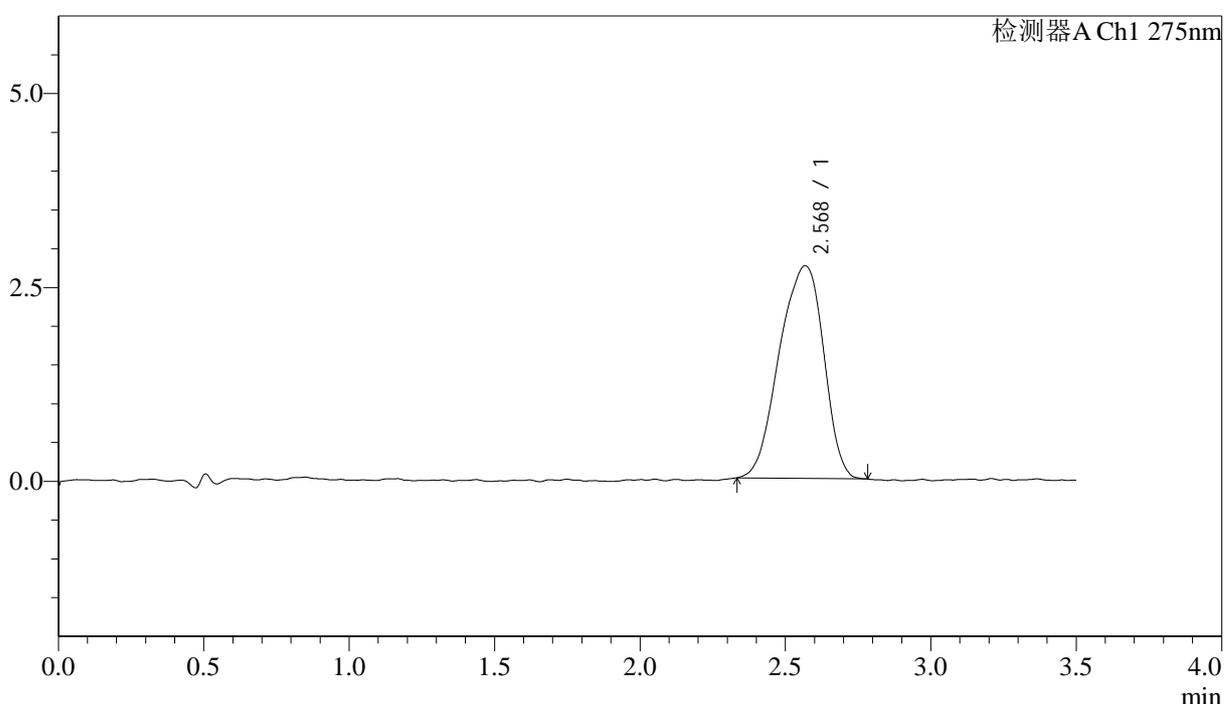
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1203-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:48:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.568	29047	100.000	2740	1375	0.891	--
总计		29047	100.000	2740			

图233 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-38 -浆法-50转-20min-片5-供试品溶液-1



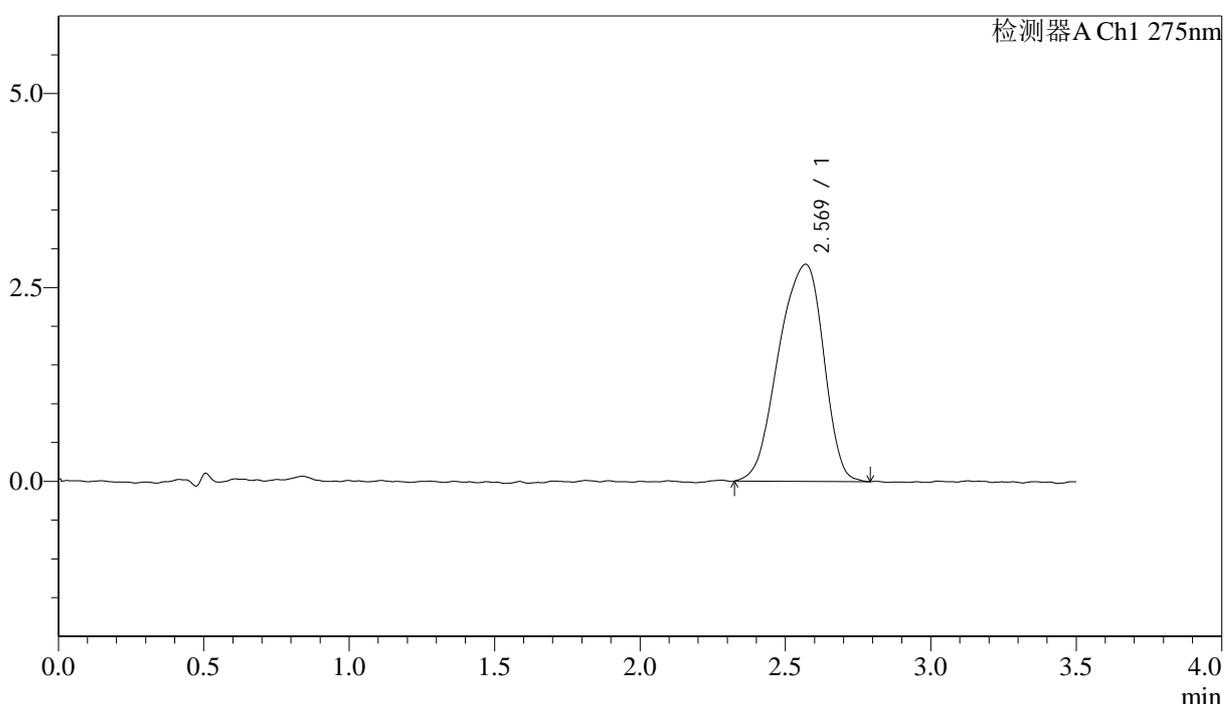
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1204-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:52:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	30077	100.000	2800	1347	0.873	--
总计		30077	100.000	2800			

图234 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-38 -浆法-50转-20min-片6-供试品溶液-1



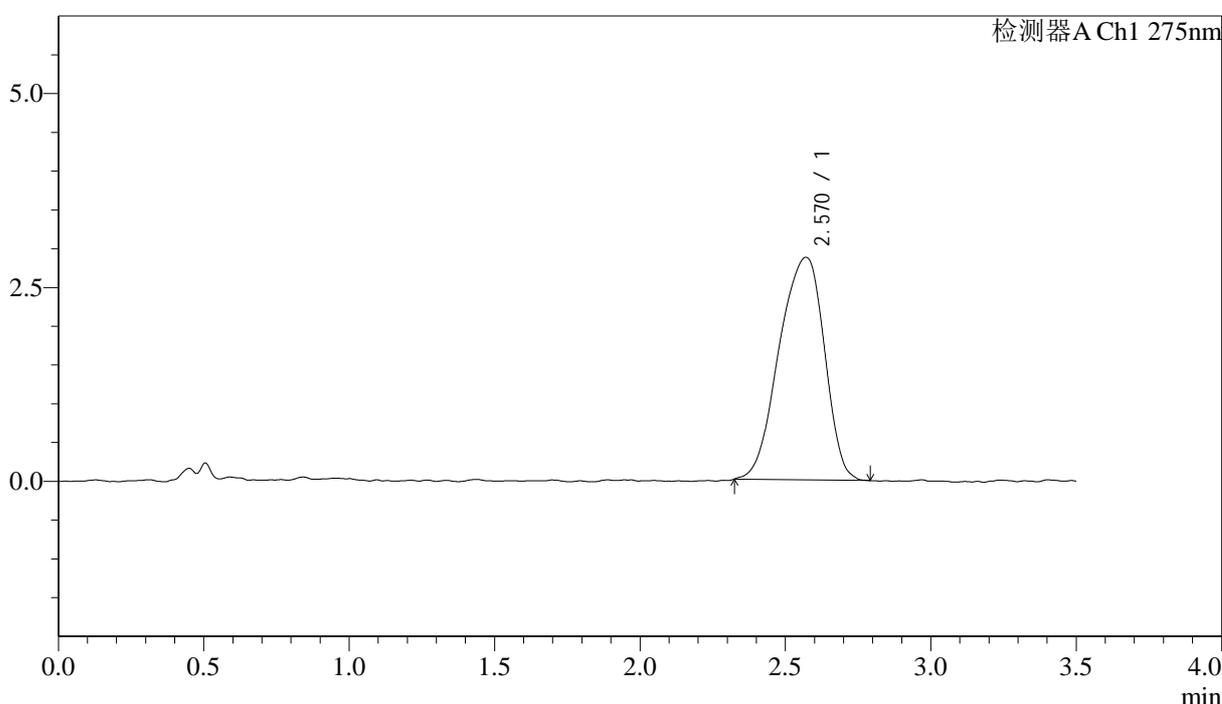
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1205-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 02:56:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.570	31075	100.000	2872	1325	0.878	--
总计		31075	100.000	2872			

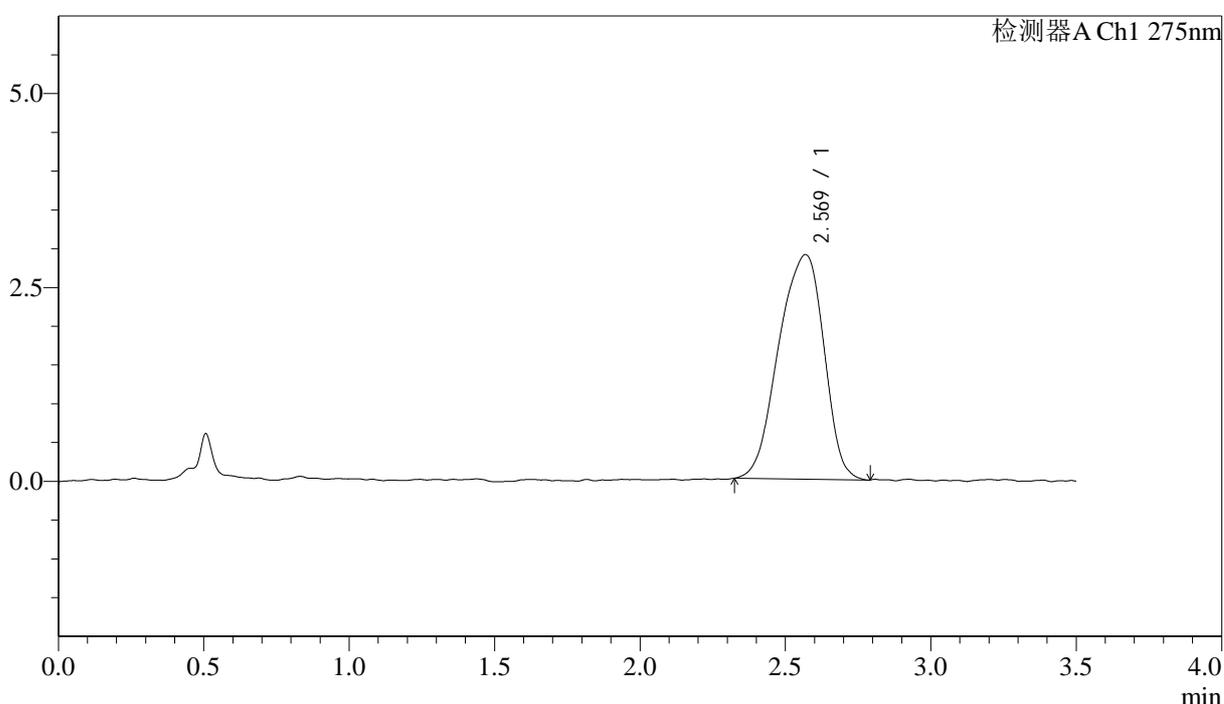
图235 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-30min-片1-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1206-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:00:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	31282	100.000	2894	1306	0.887	--
总计		31282	100.000	2894			

图236 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-38 -浆法-50转-30min-片2-供试品溶液-1



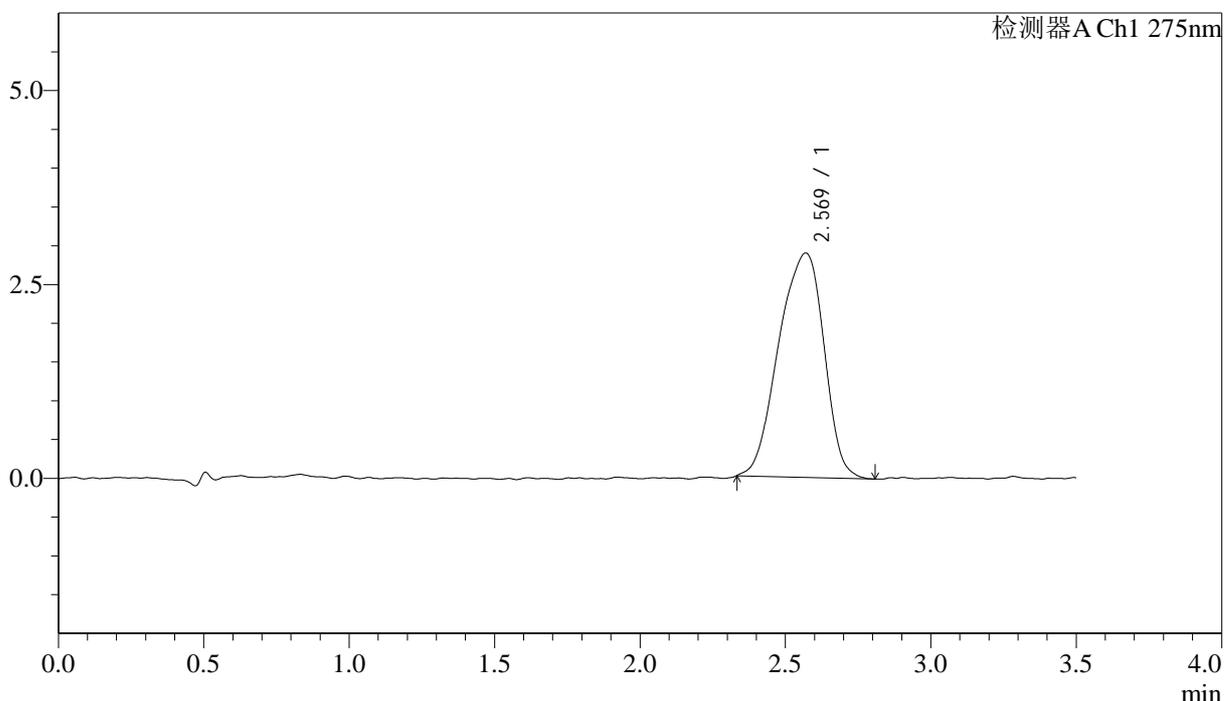
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1207-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:03:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:22 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.569	31348	100.000	2894	1309	0.888	--
总计		31348	100.000	2894			

图237 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-38 -浆法-50转-30min-片3-供试品溶液-1



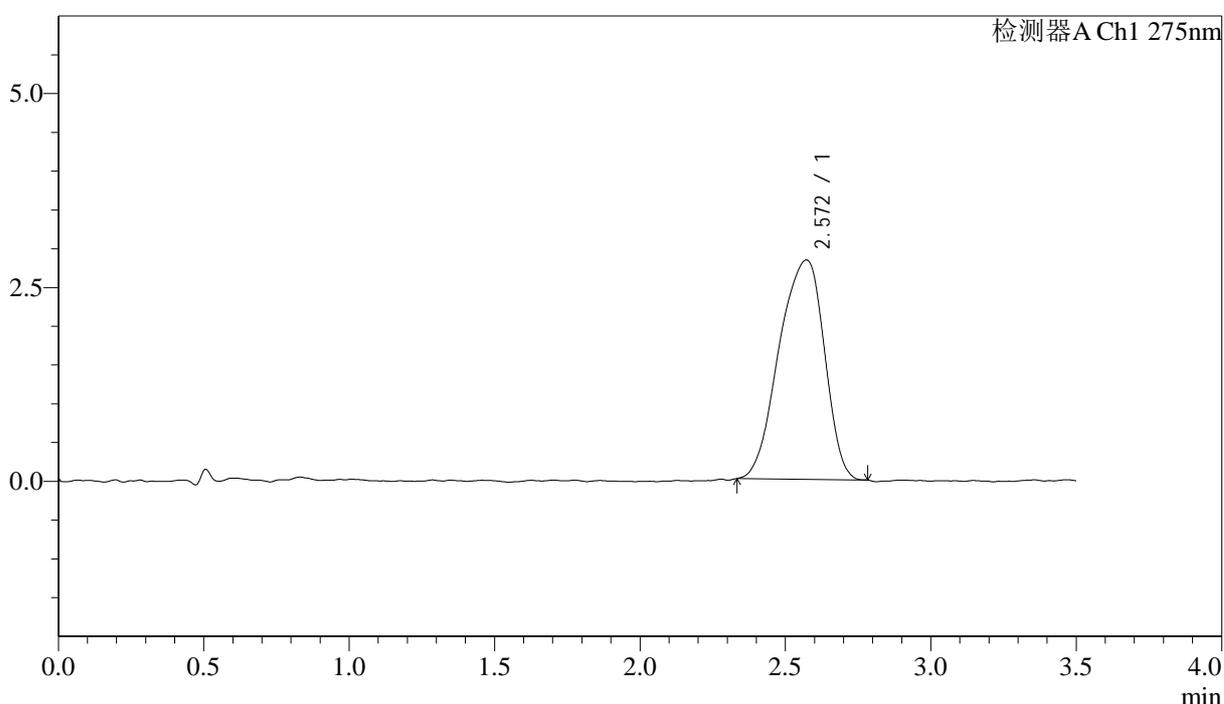
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1208-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:07:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	30621	100.000	2829	1324	0.872	--
总计		30621	100.000	2829			

图238 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-38 -浆法-50转-30min-片4-供试品溶液-1



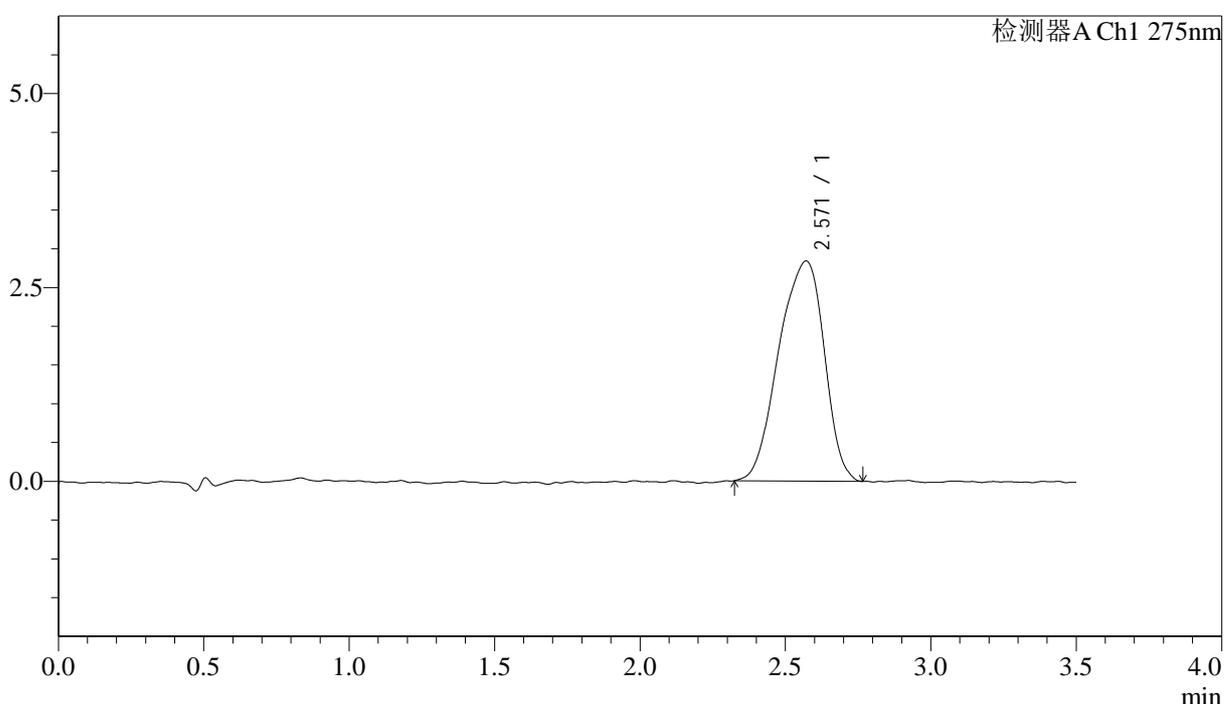
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-97/25-1209-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:11:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	30840	100.000	2839	1323	0.882	--
总计		30840	100.000	2839			

图239 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-38 -浆法-50转-30min-片5-供试品溶液-1



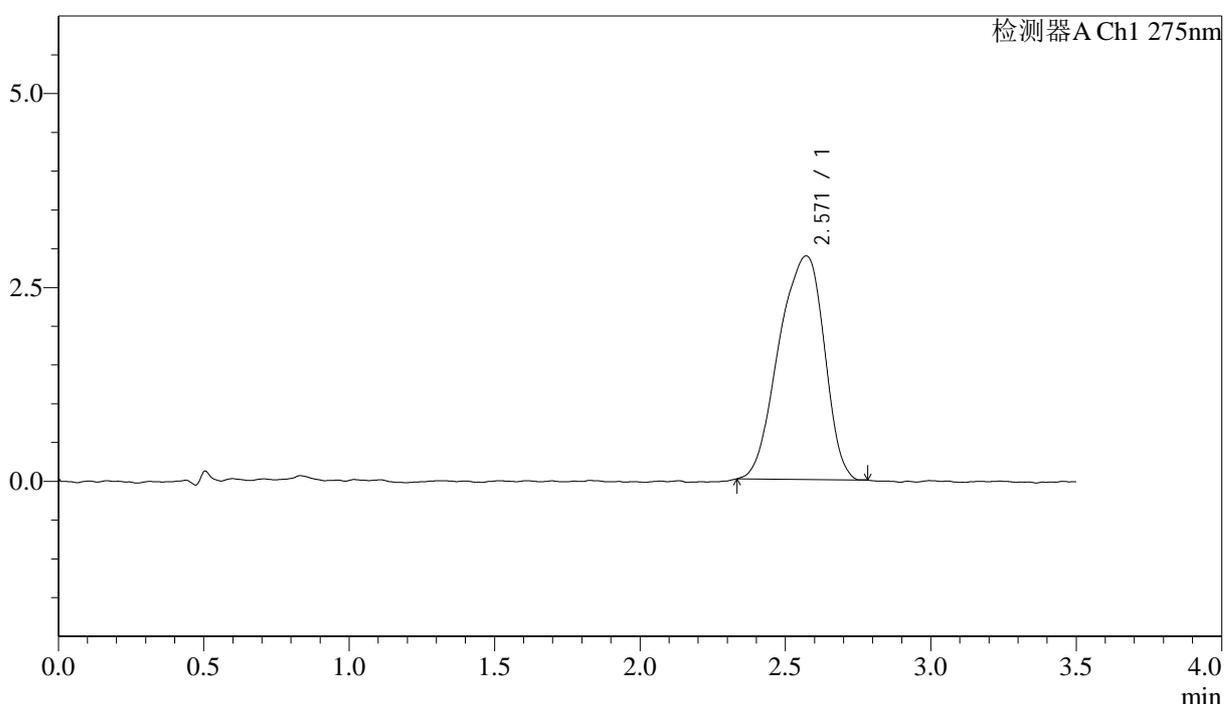
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1210-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:15:34 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.571	31312	100.000	2883	1315	0.875	--
总计		31312	100.000	2883			

图240 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-38 -浆法-50转-30min-片6-供试品溶液-1



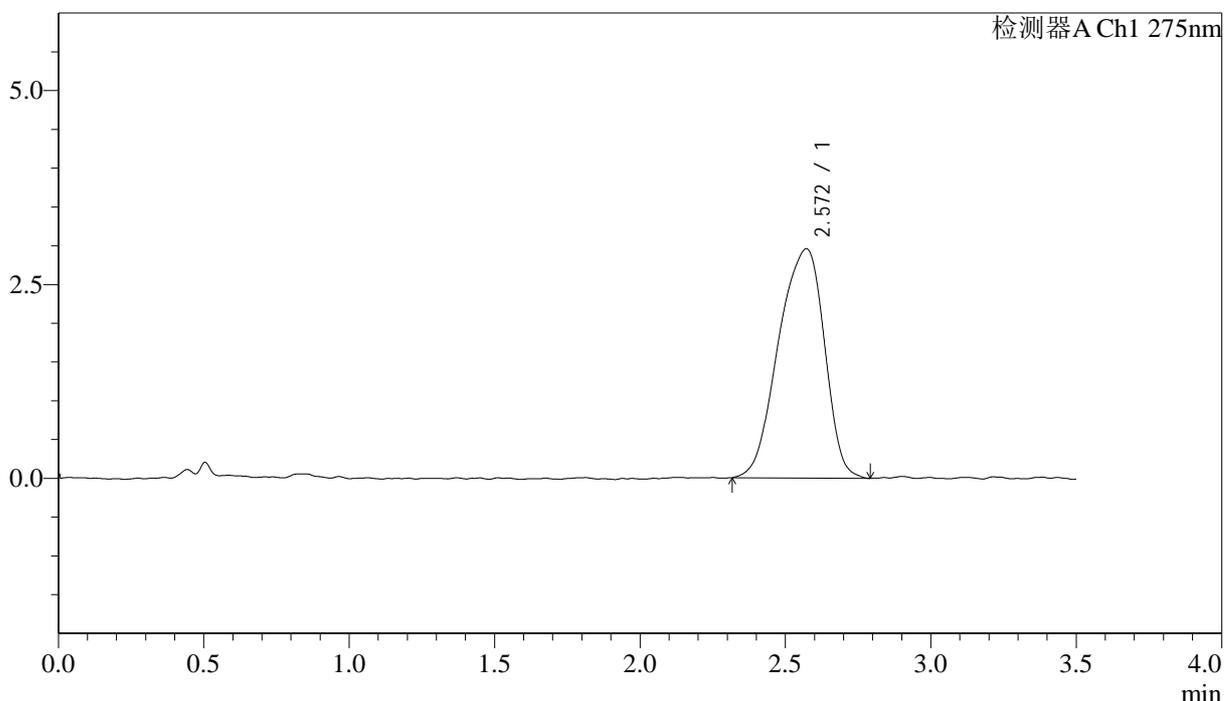
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1211-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:19:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	32446	100.000	2958	1304	0.866	--
总计		32446	100.000	2958			

图241 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-38 -浆法-50转-45min-片1-供试品溶液-1



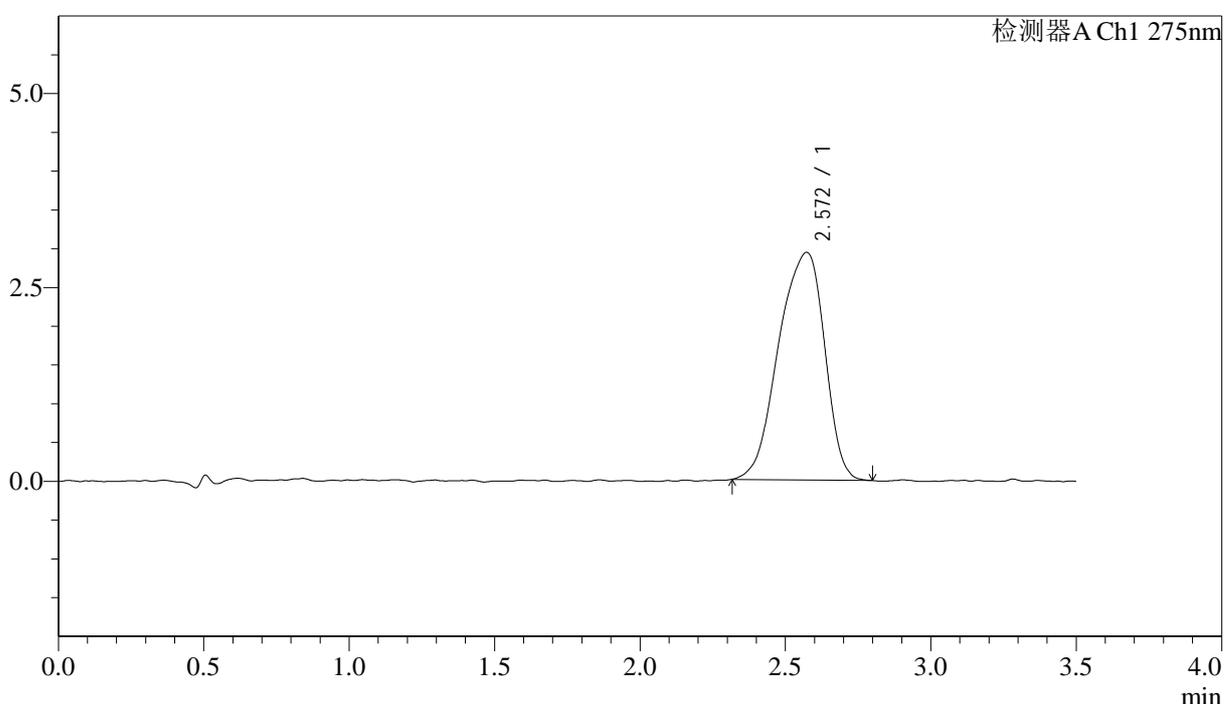
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1212-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:23:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	32227	100.000	2935	1314	0.860	--
总计		32227	100.000	2935			

图242 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-38 -浆法-50转-45min-片2-供试品溶液-1



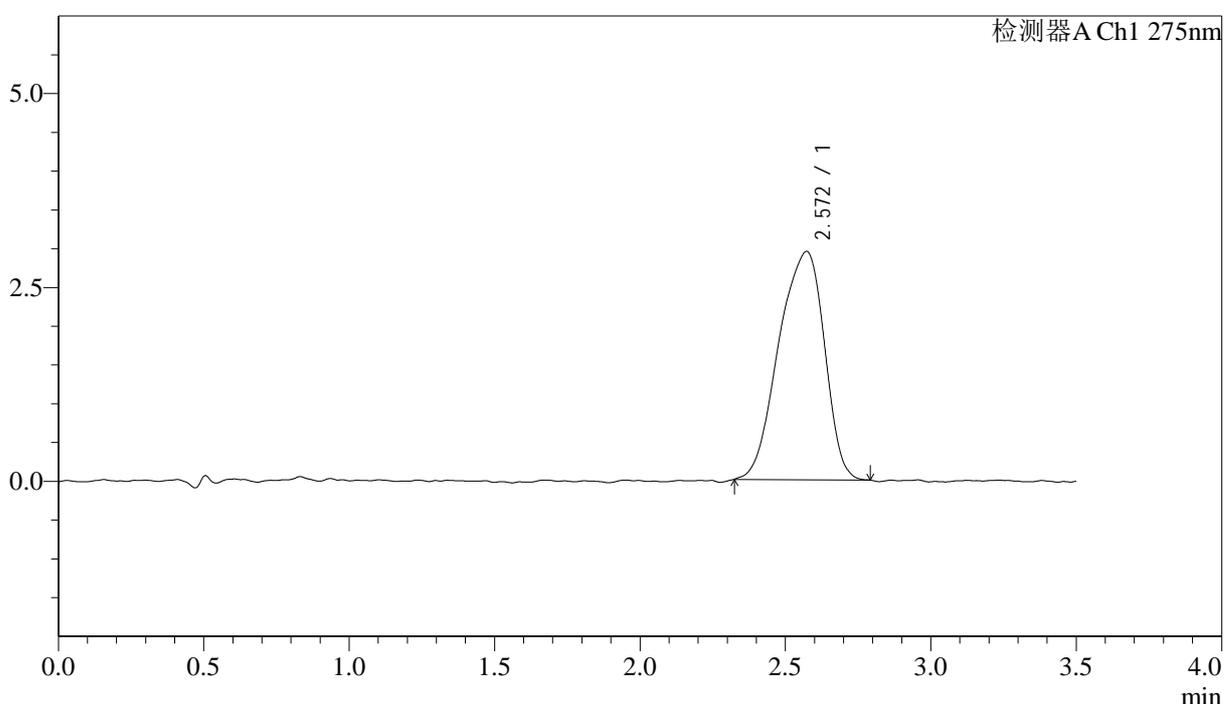
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1213-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:27:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	32137	100.000	2945	1299	0.863	--
总计		32137	100.000	2945			

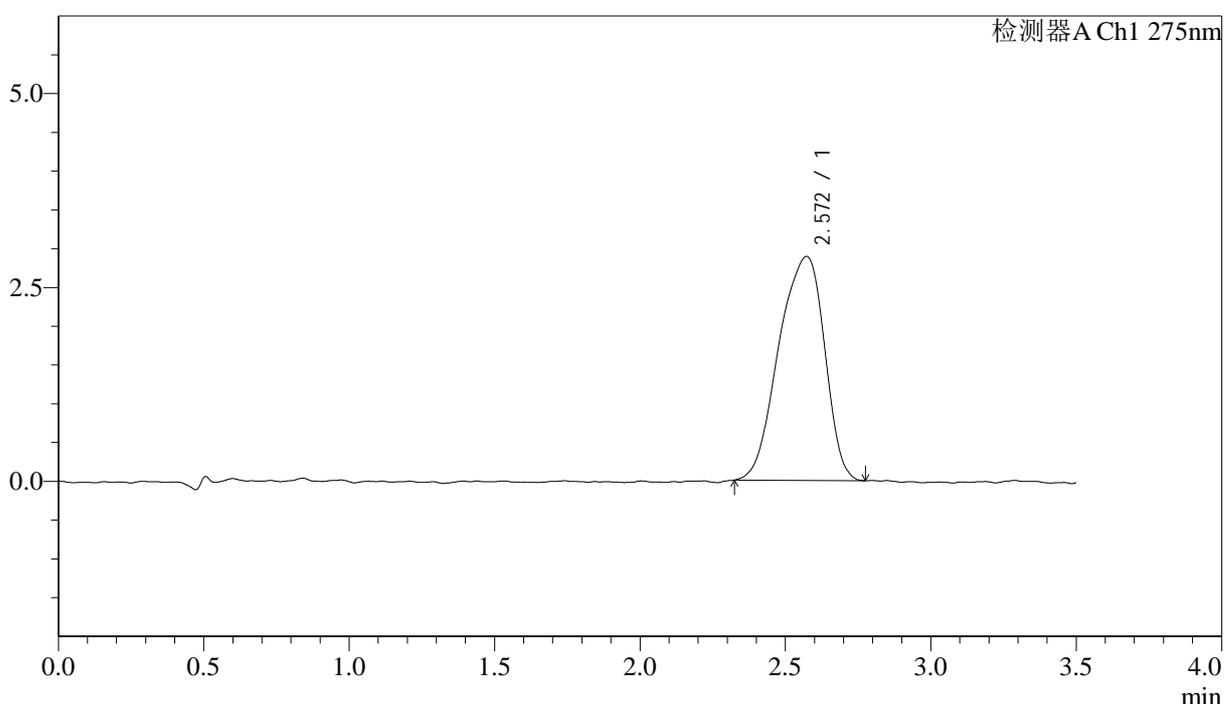
图243 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1214-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:31:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	31625	100.000	2890	1308	0.867	--
总计		31625	100.000	2890			

图244 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-38 -浆法-50转-45min-片4-供试品溶液-1



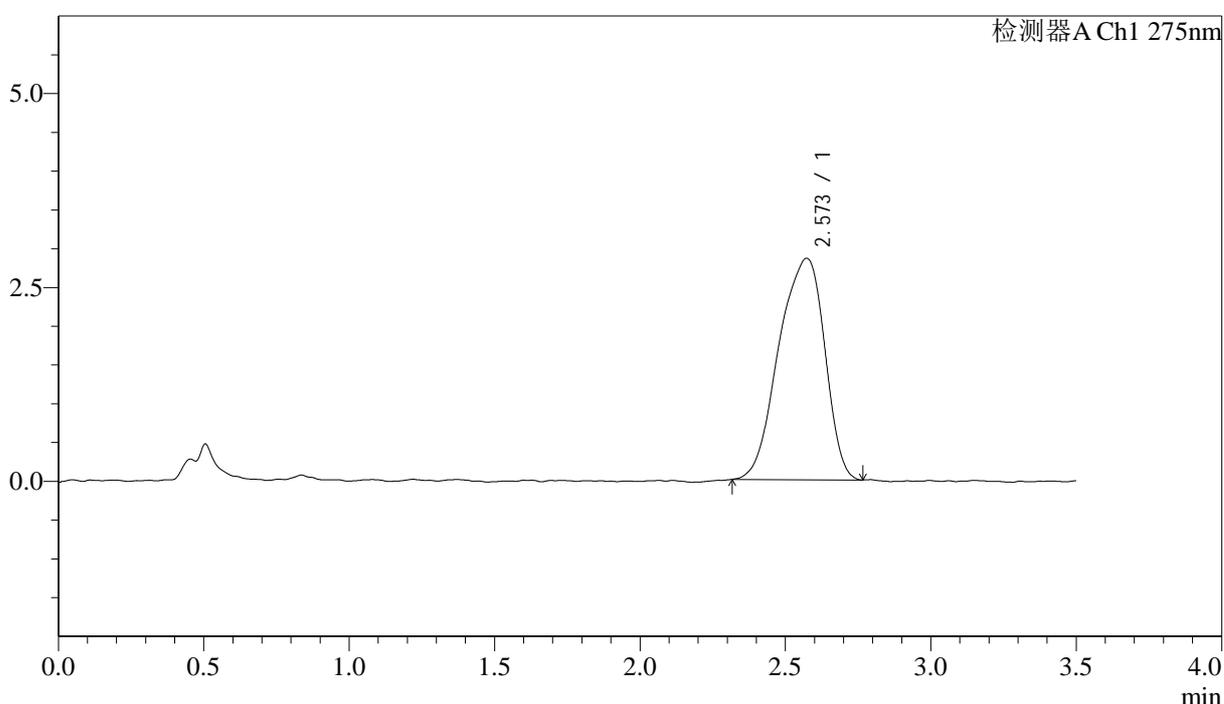
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1215-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:34:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	31337	100.000	2856	1313	0.863	--
总计		31337	100.000	2856			

图245 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-38 -浆法-50转-45min-片5-供试品溶液-1



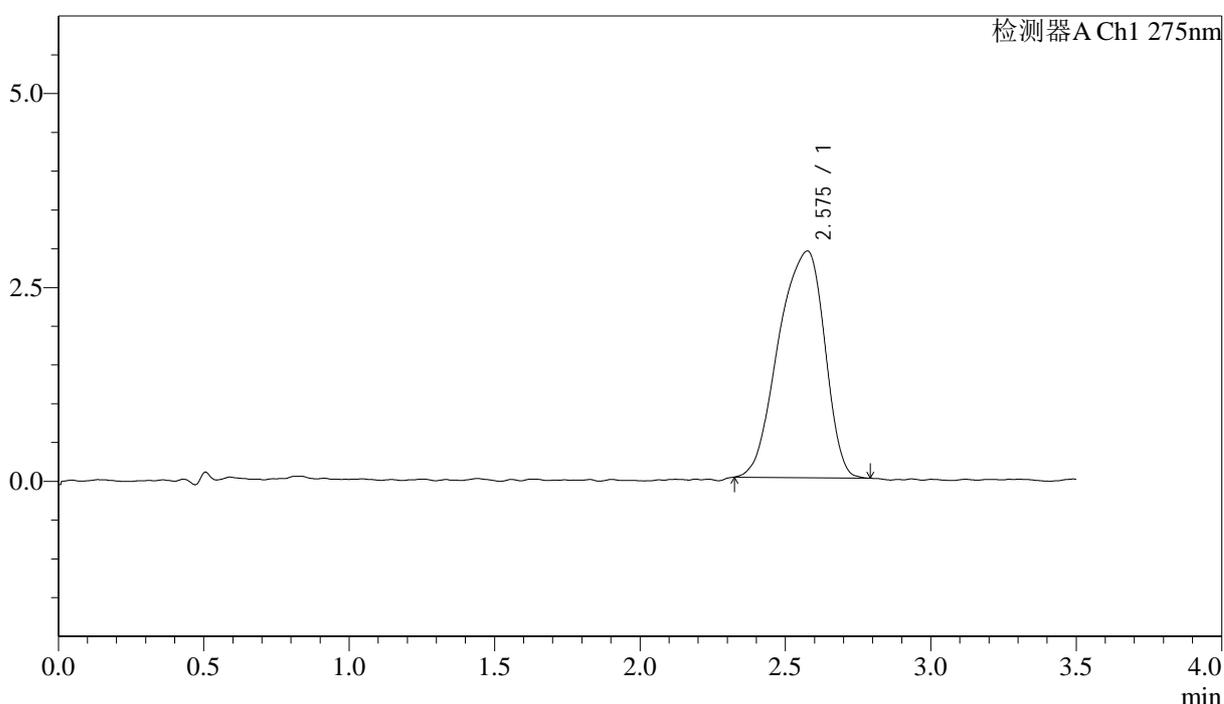
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1216-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:38:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	32216	100.000	2921	1302	0.848	--
总计		32216	100.000	2921			

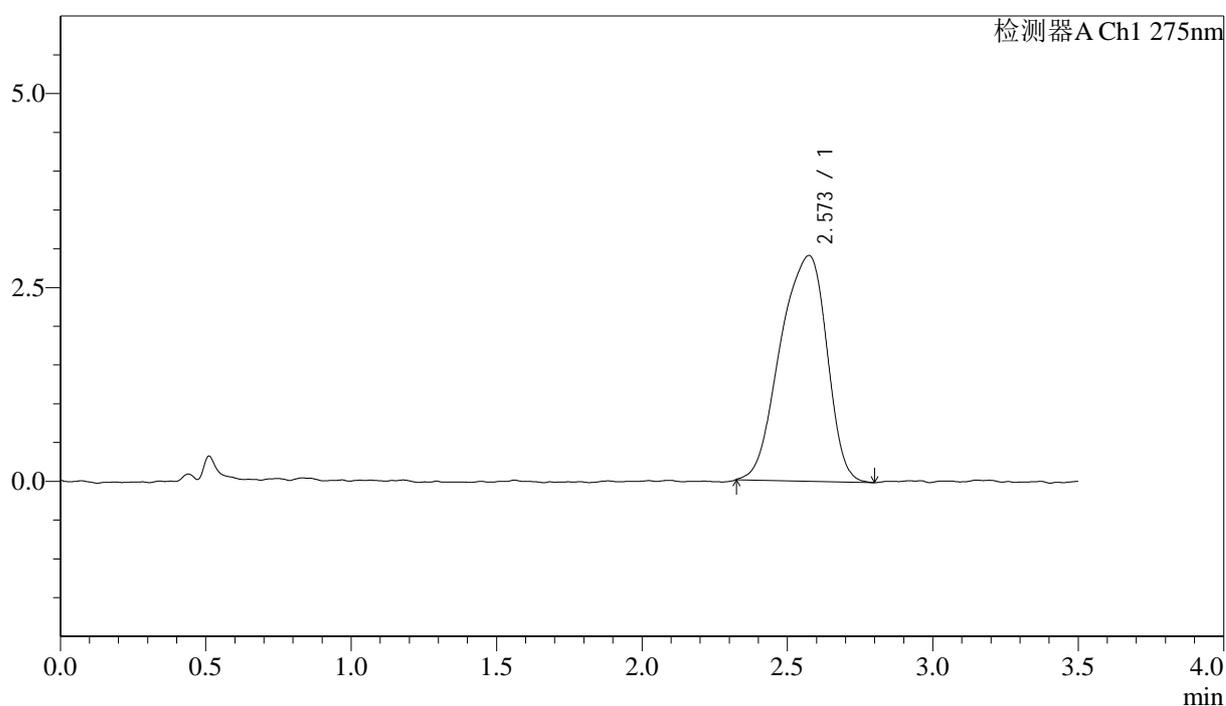
图246 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -浆法-50转-45min-片6-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1217-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:42:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	32364	100.000	2912	1264	0.864	--
总计		32364	100.000	2912			

图247 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-38 -浆法-50转-60min-片1-供试品溶液-1



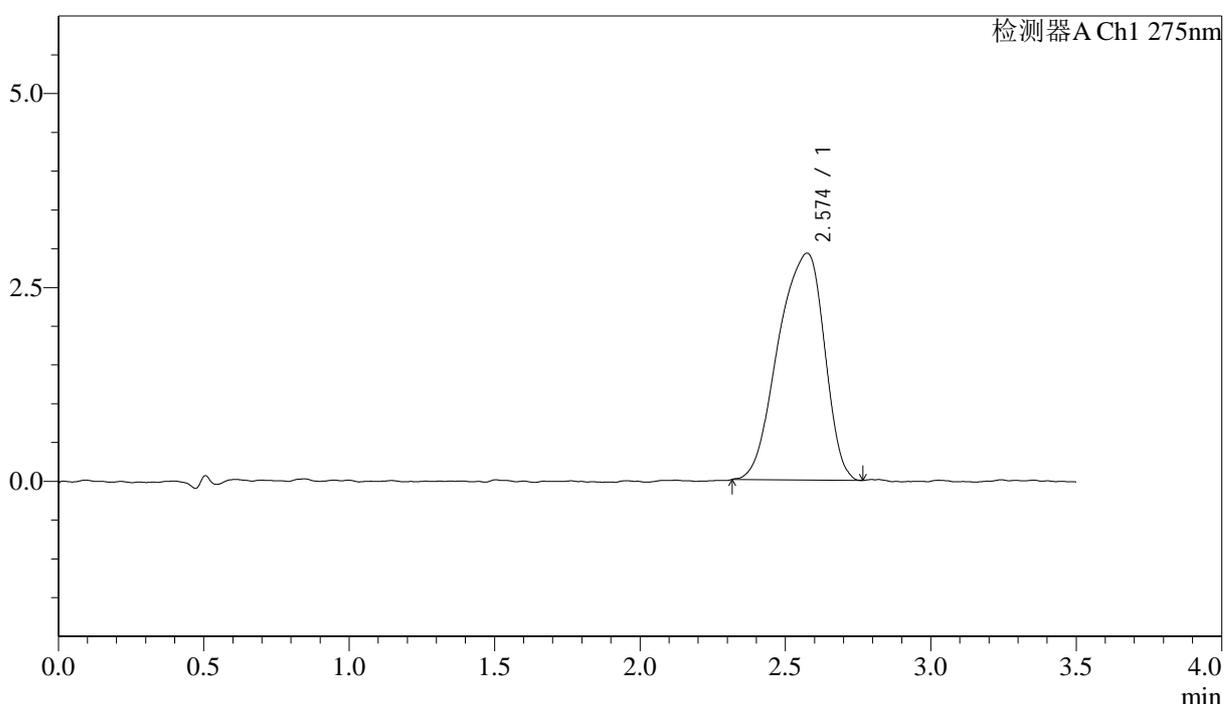
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1218-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:46:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.574	32308	100.000	2926	1278	0.850	--
总计		32308	100.000	2926			

图248 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-38 -桨法-50转-60min-片2-供试品溶液-1



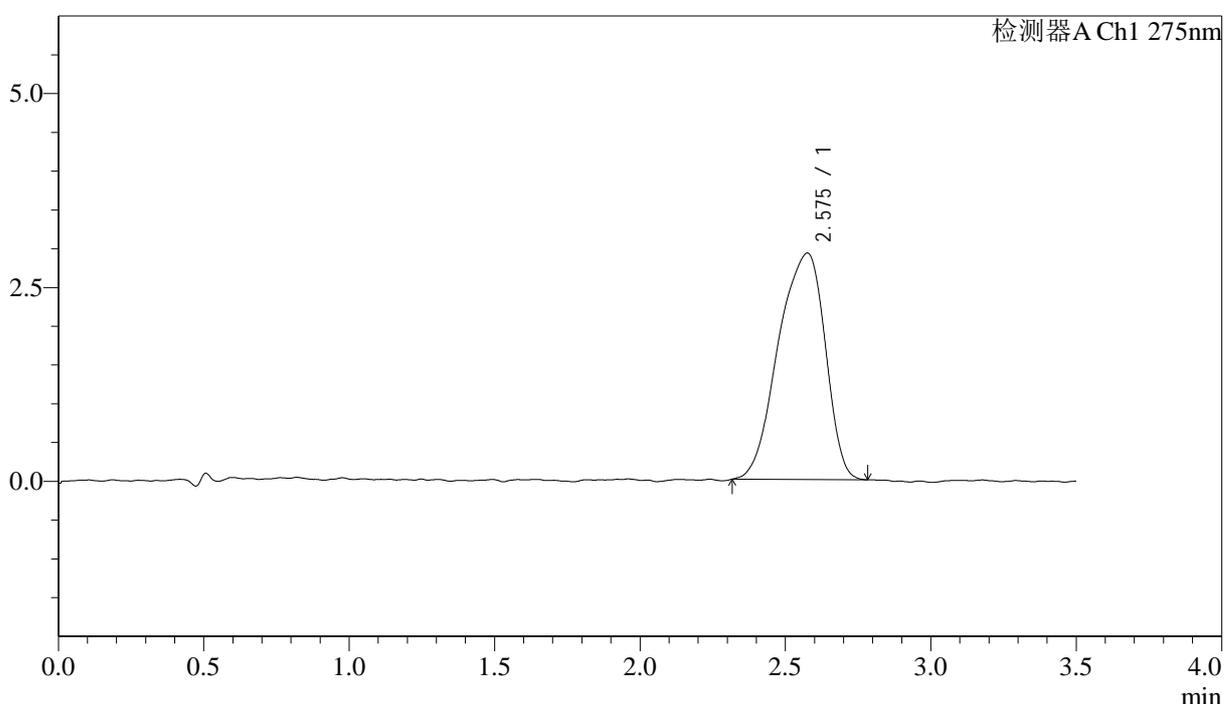
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1219-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:50:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	32699	100.000	2917	1256	0.844	--
总计		32699	100.000	2917			

图249 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-38 -浆法-50转-60min-片3-供试品溶液-1



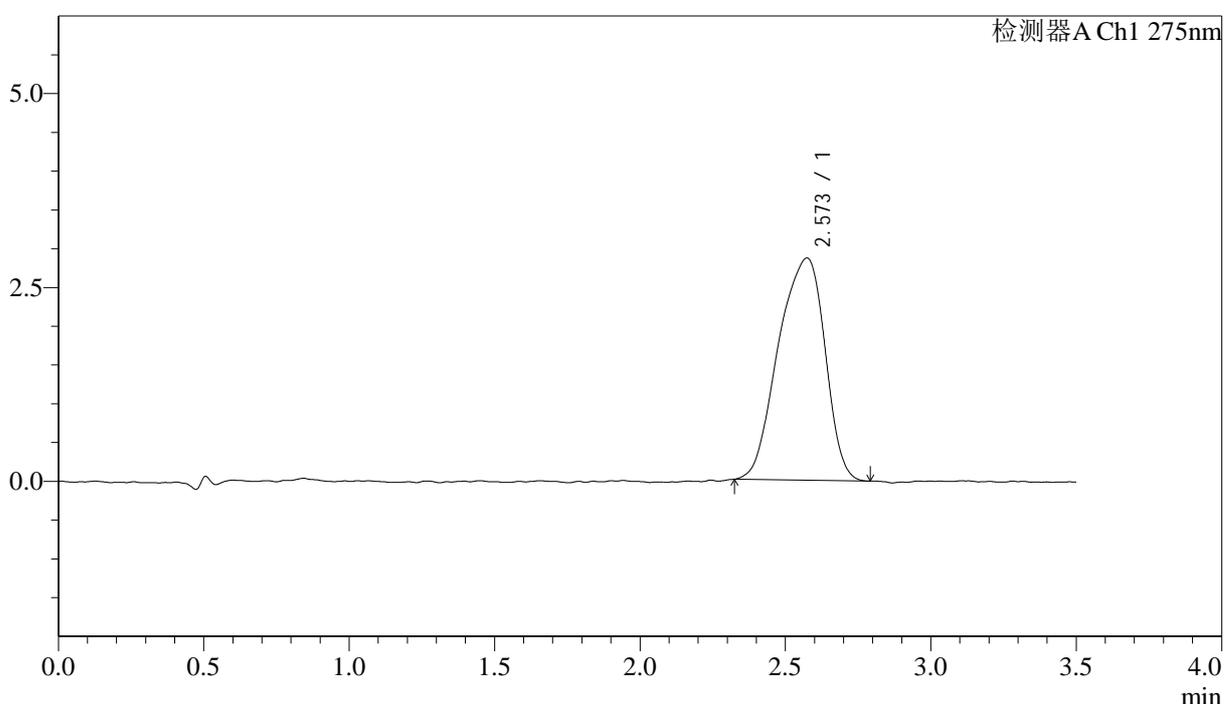
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1220-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:54:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:55:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.573	31948	100.000	2866	1264	0.870	--
总计		31948	100.000	2866			

图250 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-38 -浆法-50转-60min-片4-供试品溶液-1



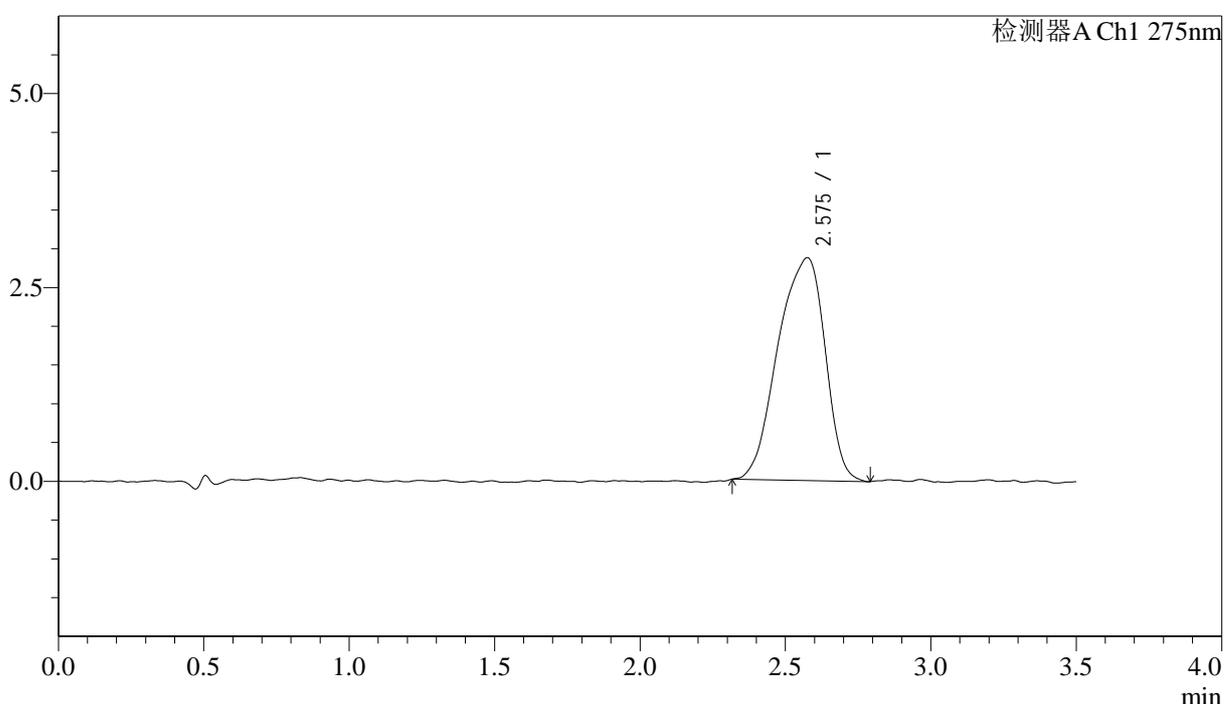
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1221-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 03:58:17 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.575	32370	100.000	2874	1246	0.853	--
总计		32370	100.000	2874			

图251 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-38 -浆法-50转-60min-片5-供试品溶液-1



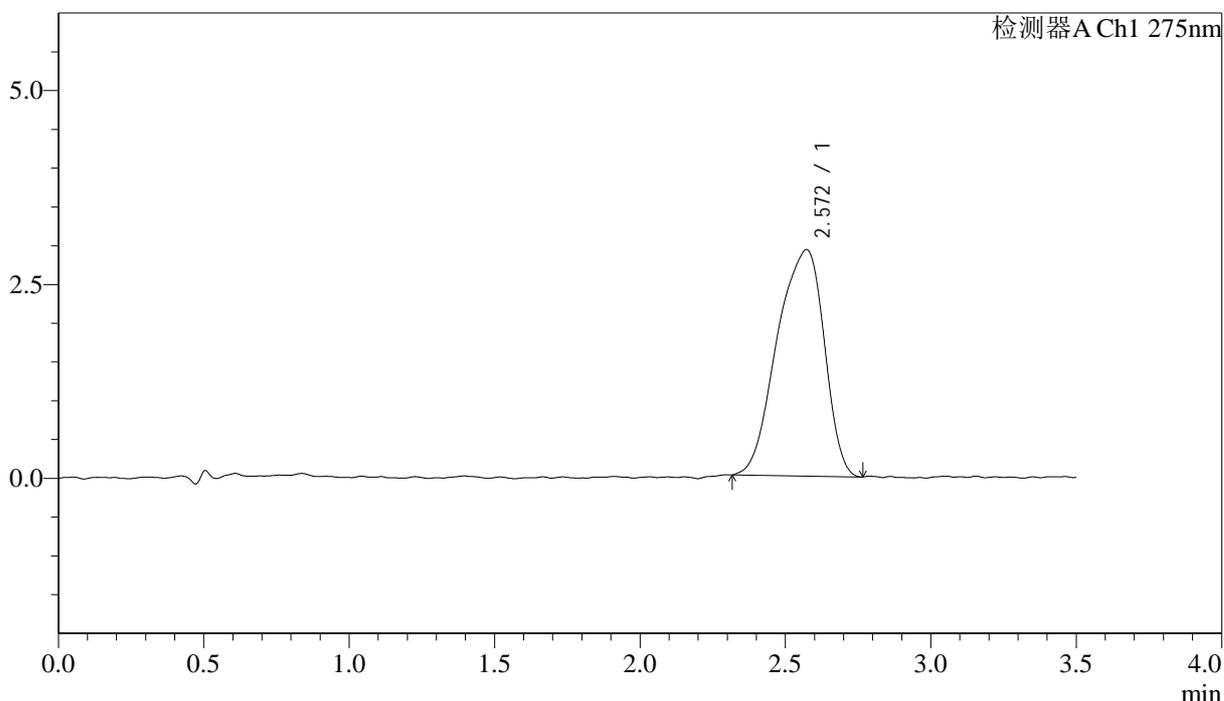
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1222-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:02:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.572	32871	100.000	2922	1226	0.847	--
总计		32871	100.000	2922			

图252 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-38 -浆法-50转-60min-片6-供试品溶液-1



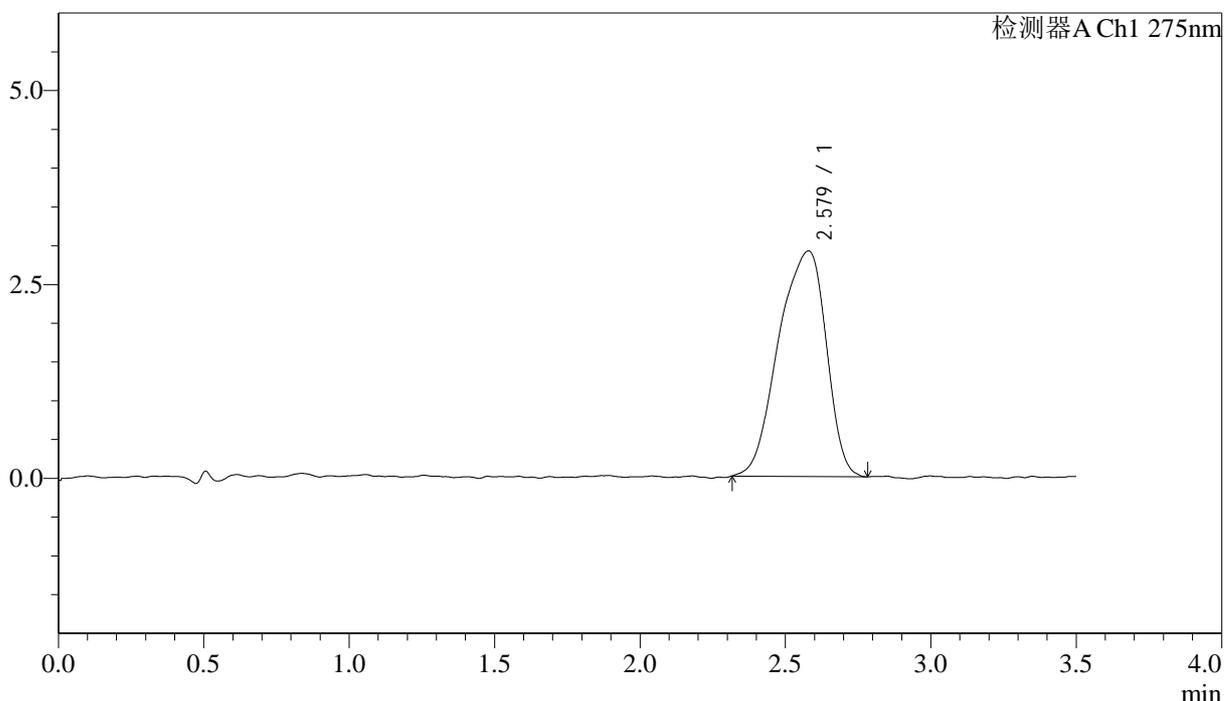
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1223-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:06:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	33090	100.000	2910	1223	0.845	--
总计		33090	100.000	2910			

图253 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-38 -浆法-50转-90min-片1-供试品溶液-1



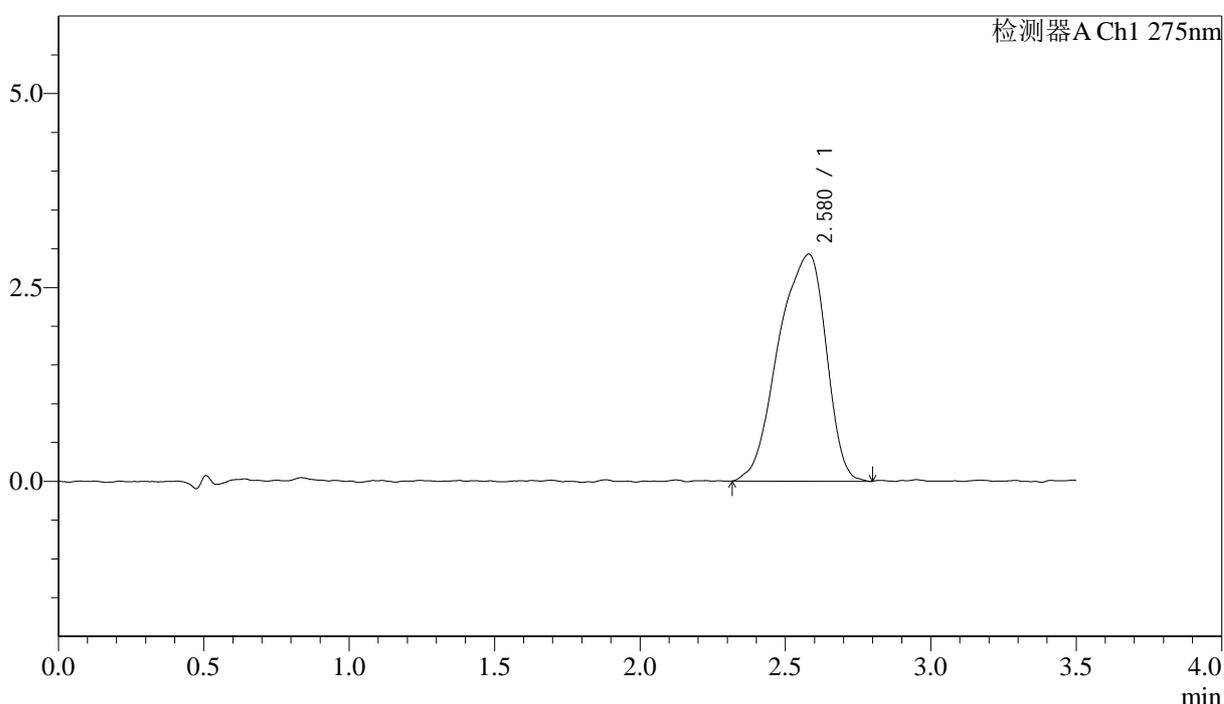
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1224-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:09:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	33333	100.000	2930	1224	0.835	--
总计		33333	100.000	2930			

图254 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-38 -浆法-50转-90min-片2-供试品溶液-1



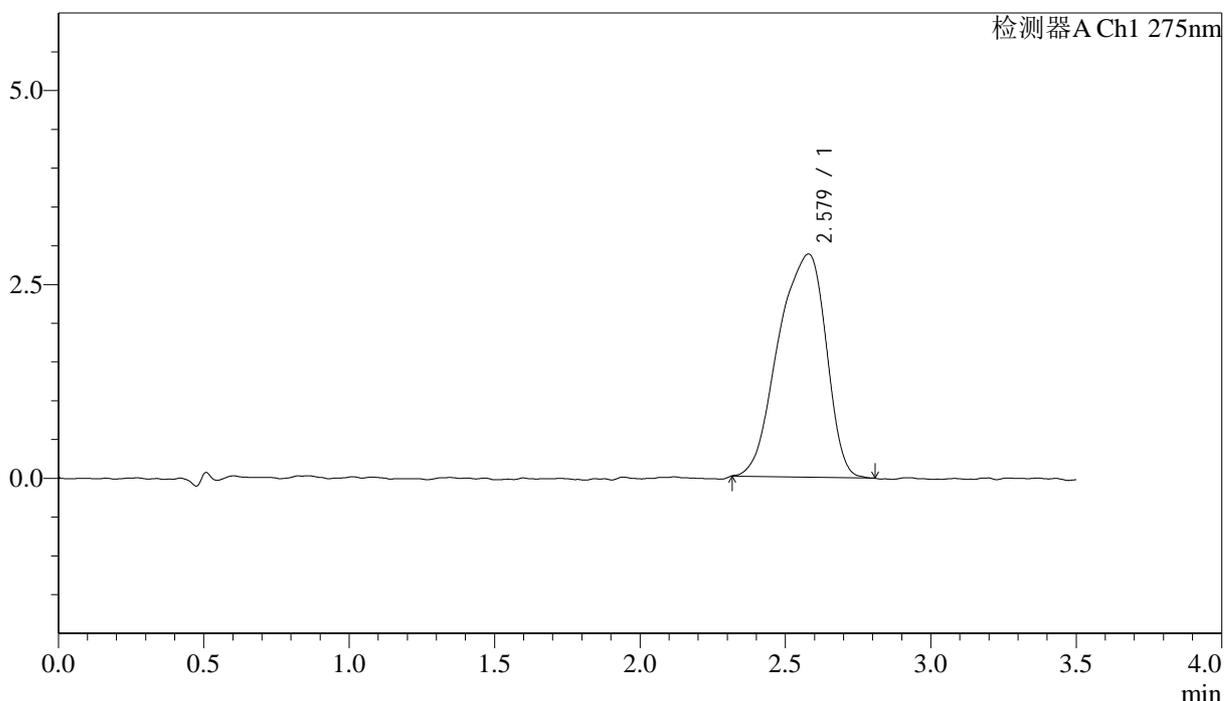
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1225-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:13:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	32834	100.000	2879	1221	0.838	--
总计		32834	100.000	2879			

图255 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-38 -浆法-50转-90min-片3-供试品溶液-1



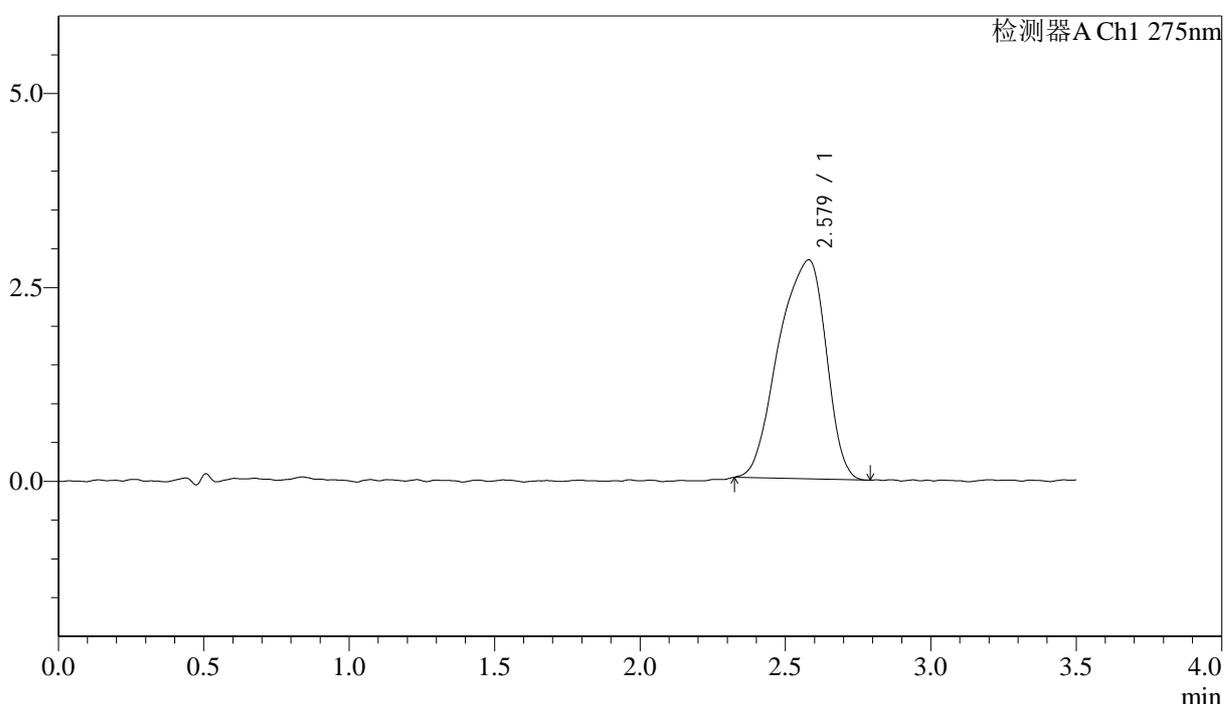
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1226-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:17:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	31977	100.000	2826	1217	0.845	--
总计		31977	100.000	2826			

图256 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-38 -浆法-50转-90min-片4-供试品溶液-1



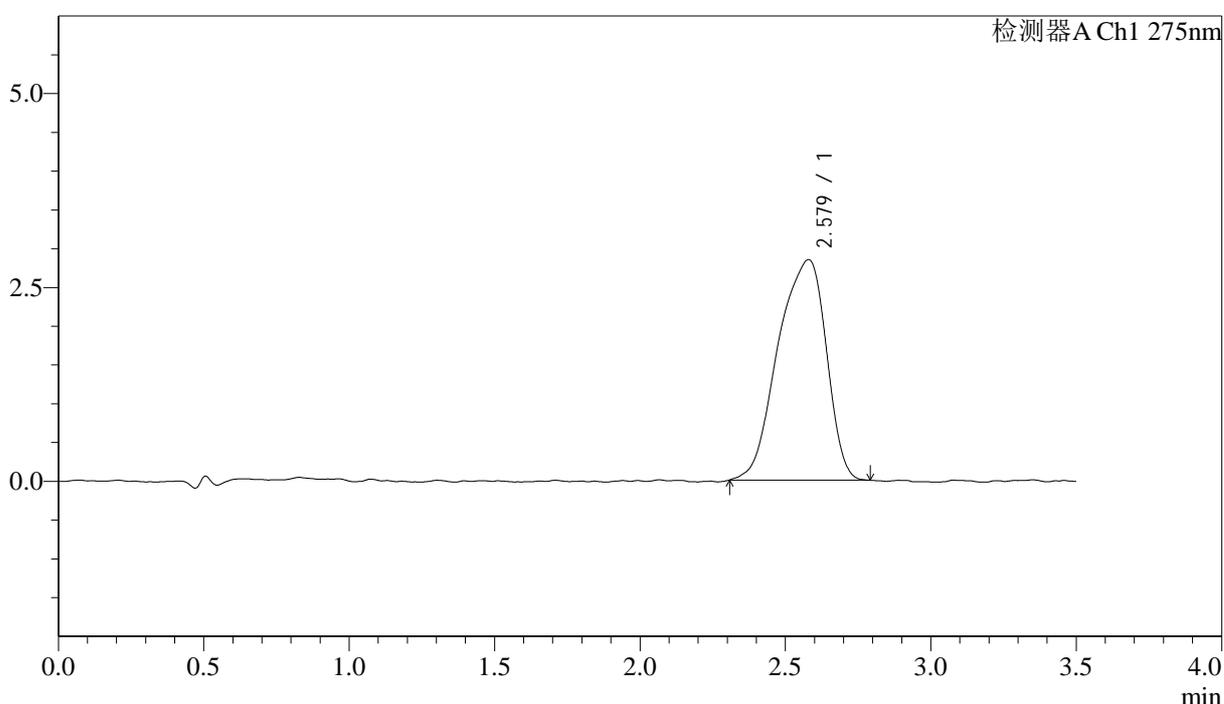
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1227-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:21:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	32809	100.000	2845	1197	0.837	--
总计		32809	100.000	2845			

图257 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-38 -浆法-50转-90min-片5-供试品溶液-1



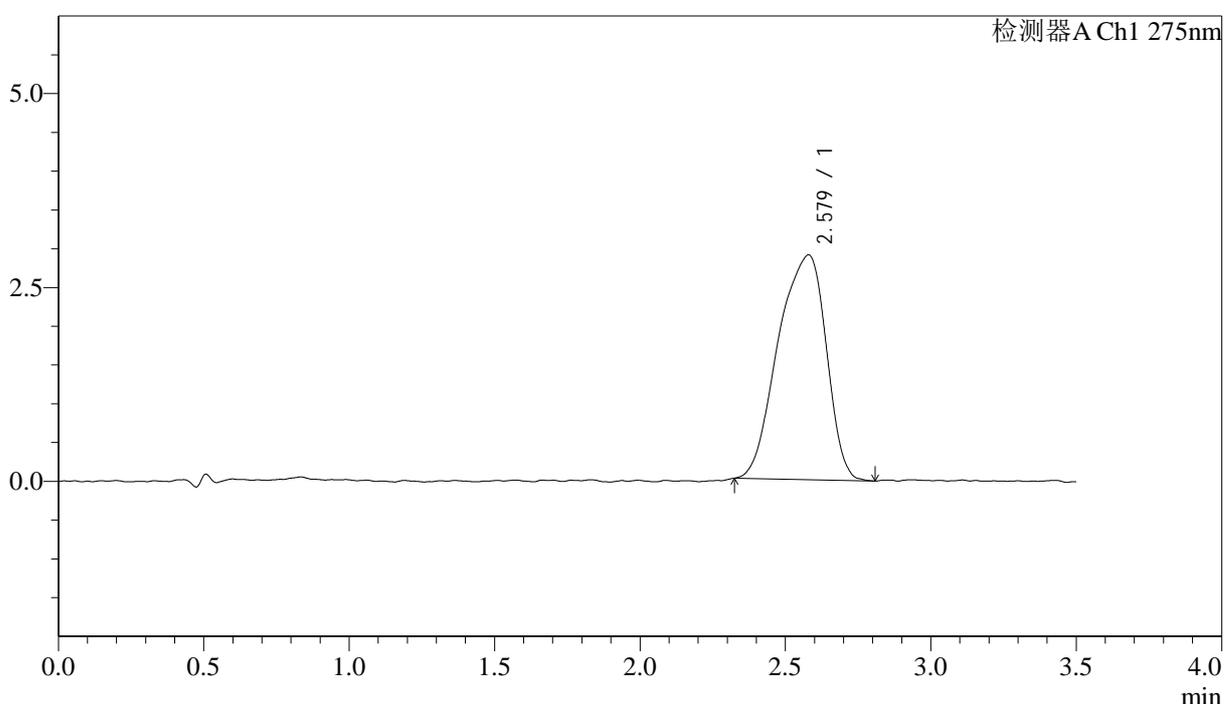
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1228-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:25:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.579	33299	100.000	2900	1195	0.844	--
总计		33299	100.000	2900			

图258 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-38 -浆法-50转-90min-片6-供试品溶液-1



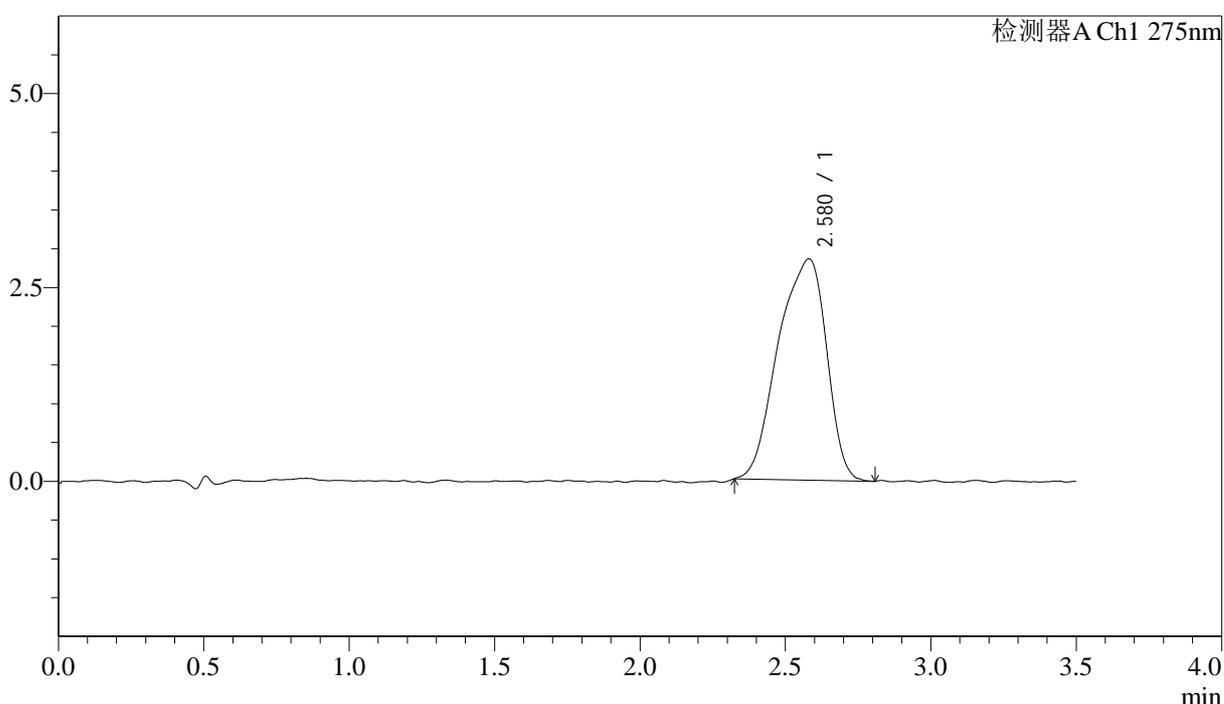
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1229-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:29:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.580	32942	100.000	2855	1181	0.839	--
总计		32942	100.000	2855			

图259 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-38 -桨法-50转-120min-片1-供试品溶液-1



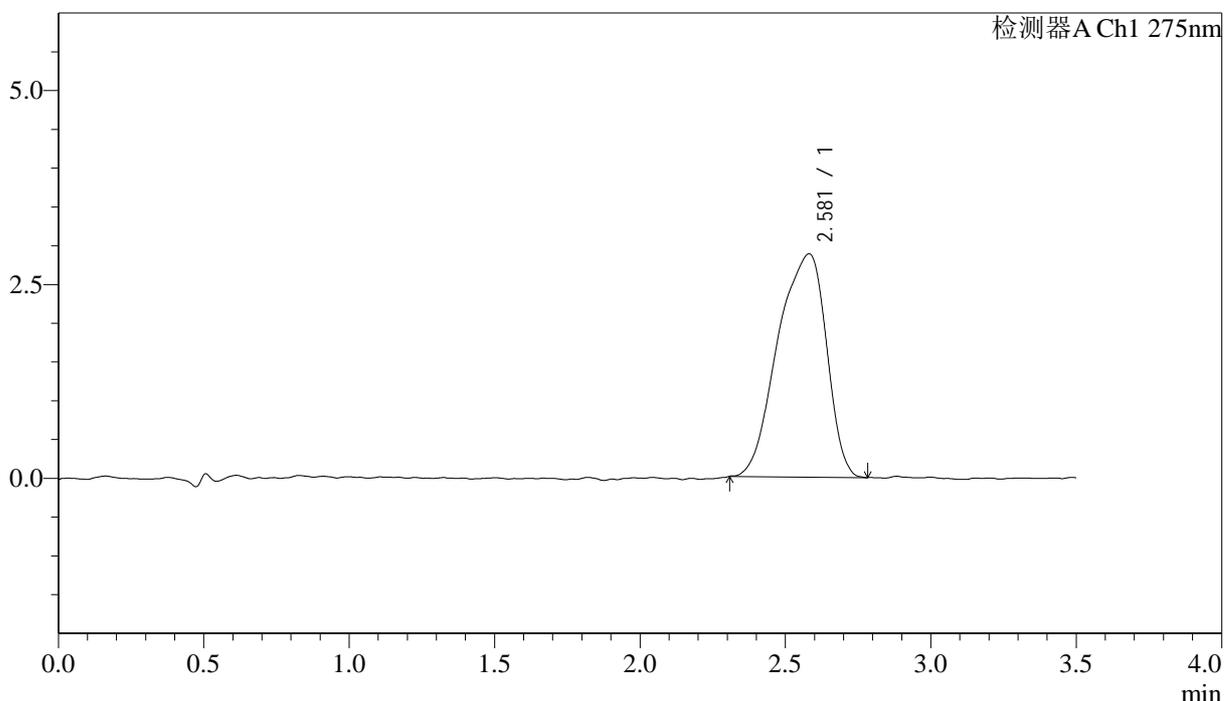
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1230-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:33:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	33457	100.000	2882	1176	0.827	--
总计		33457	100.000	2882			

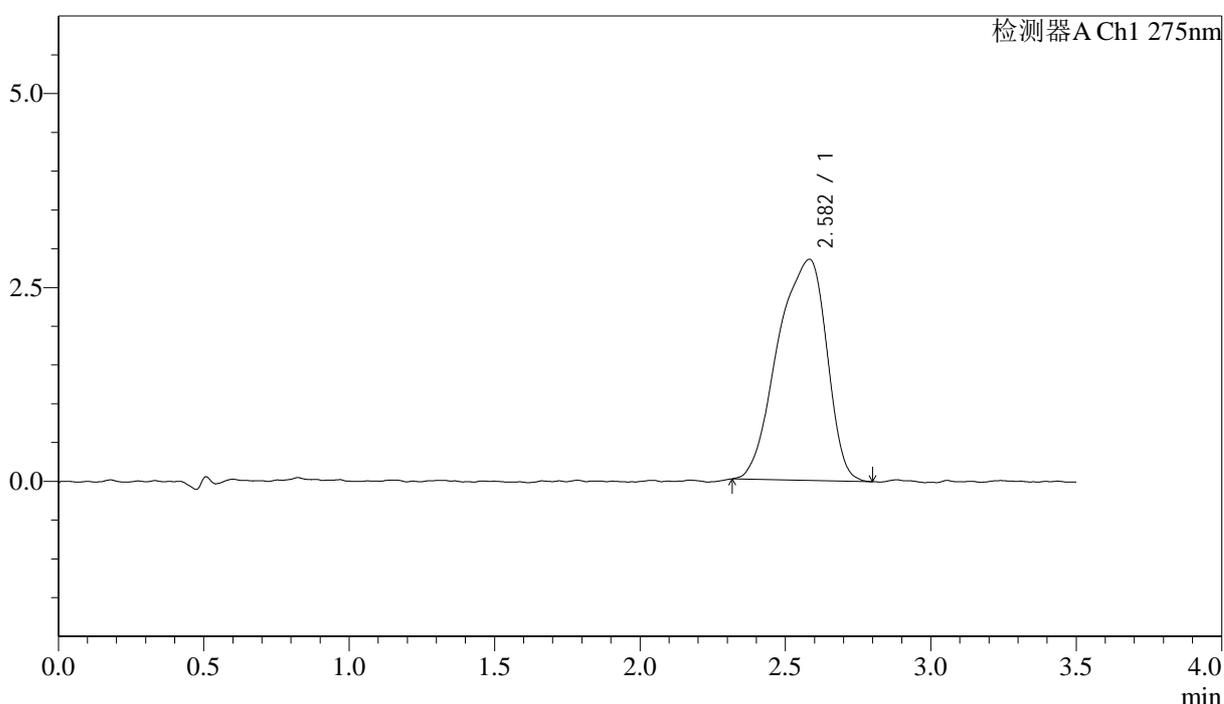
图260 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-120min-片2-供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1231-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:37:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	33309	100.000	2851	1178	0.826	--
总计		33309	100.000	2851			

图261 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-38 -桨法-50转-120min-片3-供试品溶液-1



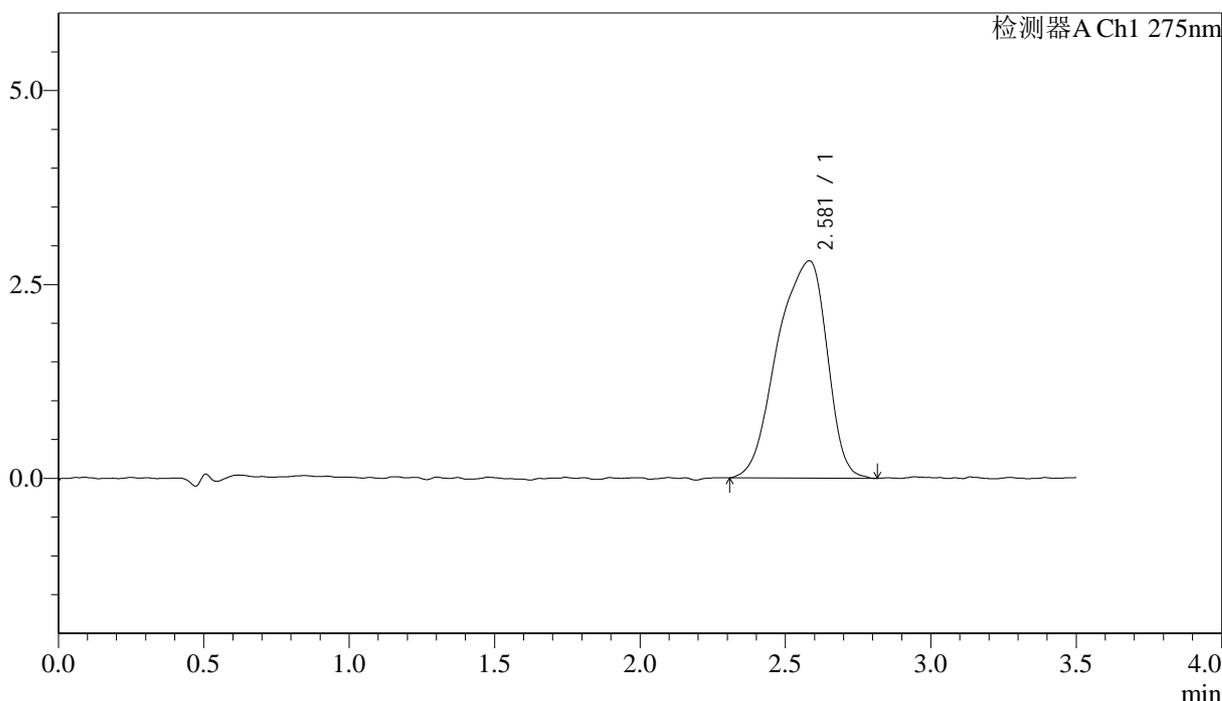
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1232-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:41:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:33 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.581	33194	100.000	2803	1134	0.833	--
总计		33194	100.000	2803			

图262 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-38 -桨法-50转-120min-片4-供试品溶液-1



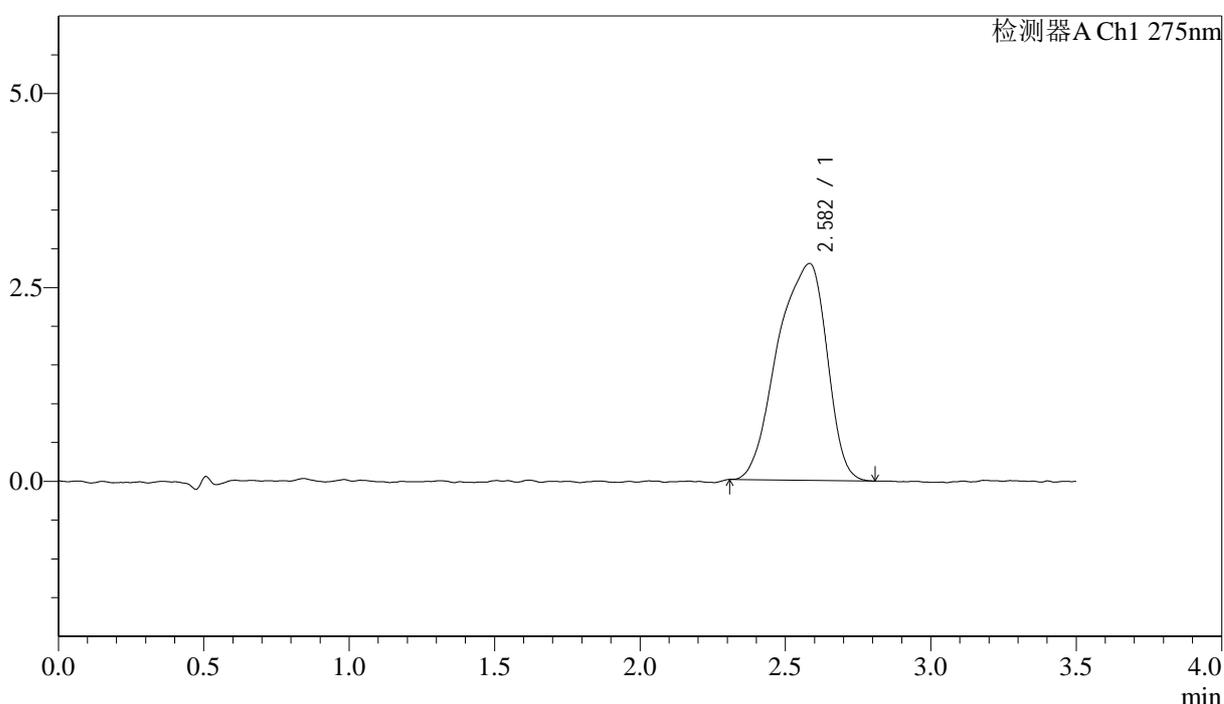
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1233-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:45:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.582	32947	100.000	2796	1150	0.832	--
总计		32947	100.000	2796			

图263 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-38 -桨法-50转-120min-片5-供试品溶液-1



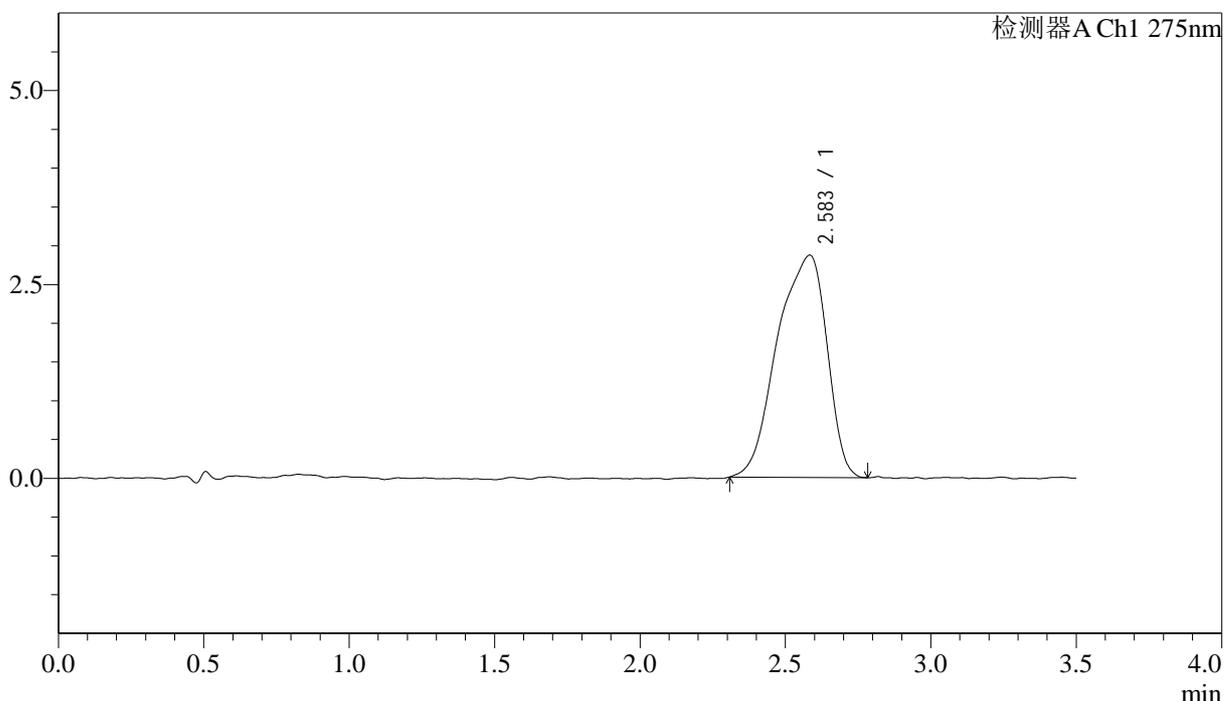
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1234-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:48:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:39 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.583	33957	100.000	2865	1145	0.811	--
总计		33957	100.000	2865			

图264 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-38 -桨法-50转-120min-片6-供试品溶液-1



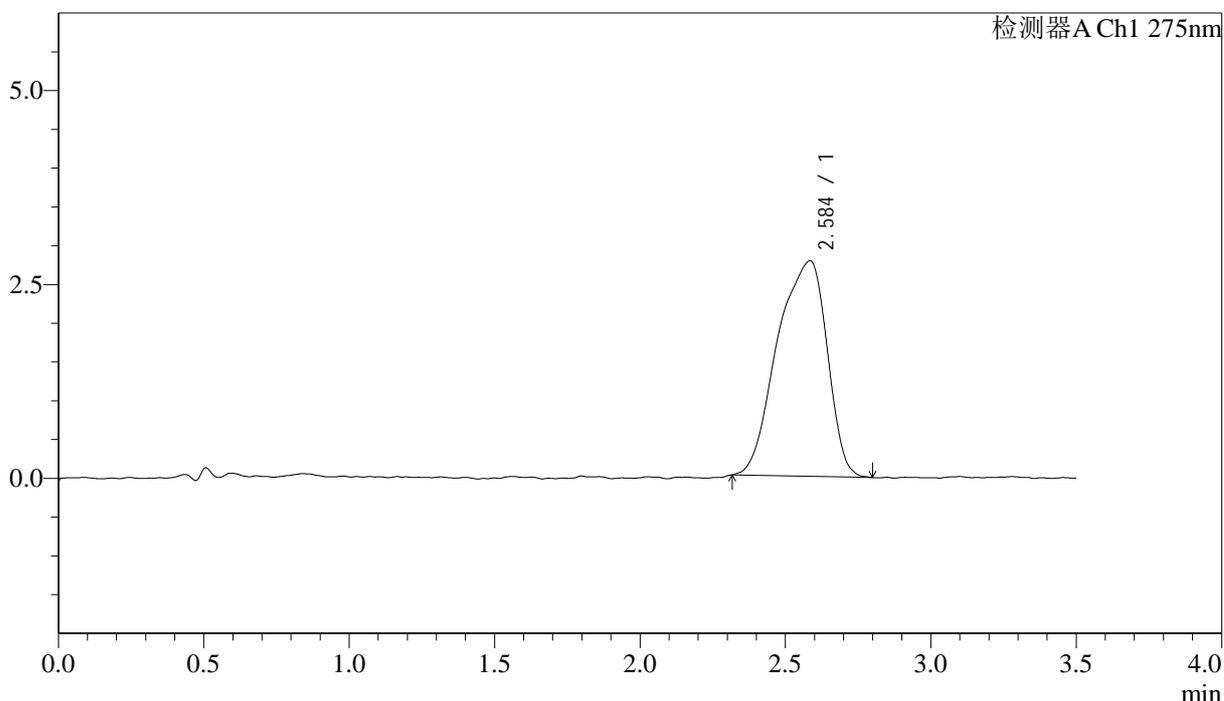
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1235-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:52:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	33033	100.000	2778	1141	0.818	--
总计		33033	100.000	2778			

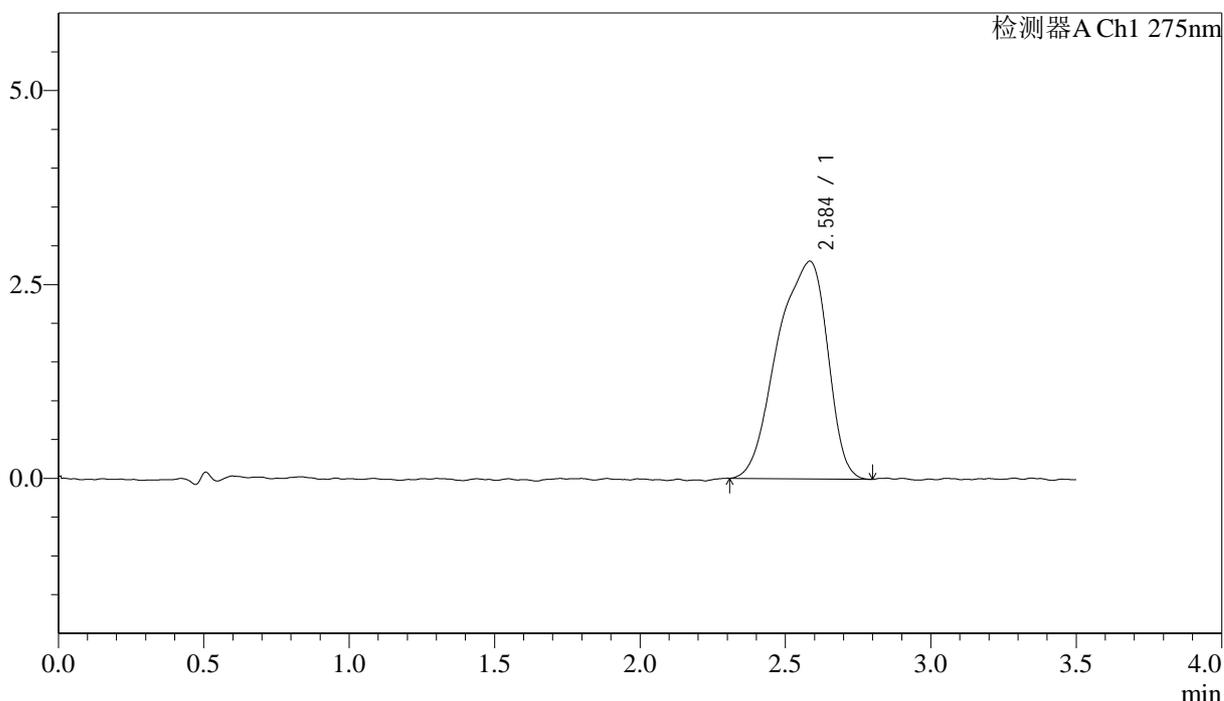
图265 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片1-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1236-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 04:56:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.584	33633	100.000	2806	1115	0.823	--
总计		33633	100.000	2806			

图266 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-38 -桨法-50转-极限转速-片2-供试品溶液-1



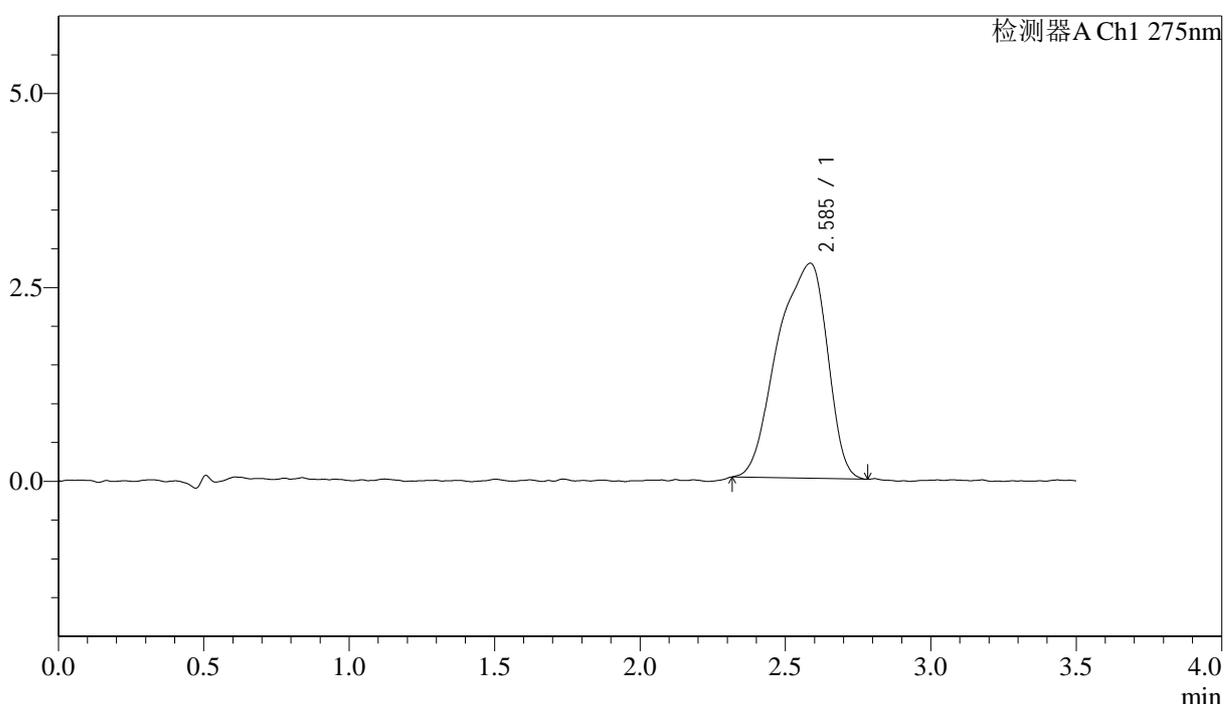
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1237-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:00:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	32935	100.000	2771	1128	0.817	--
总计		32935	100.000	2771			

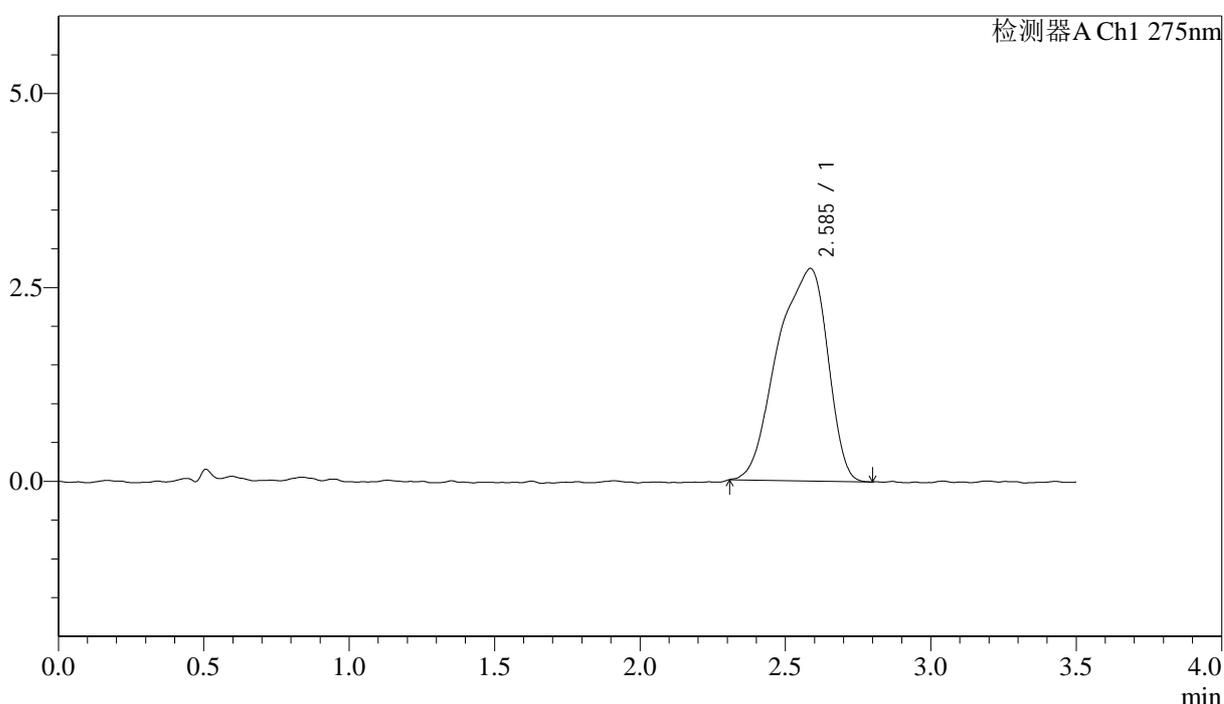
图267 多替诺雷片溶出曲线测定HPLC图谱-自制品-2025072421批(1mg规格)-水介质-38 -桨法-50转-极限转速-片3-供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1238-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:04:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	32833	100.000	2739	1105	0.813	--
总计		32833	100.000	2739			

图268 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-38 -桨法-50转-极限转速-片4-供试品溶液-1



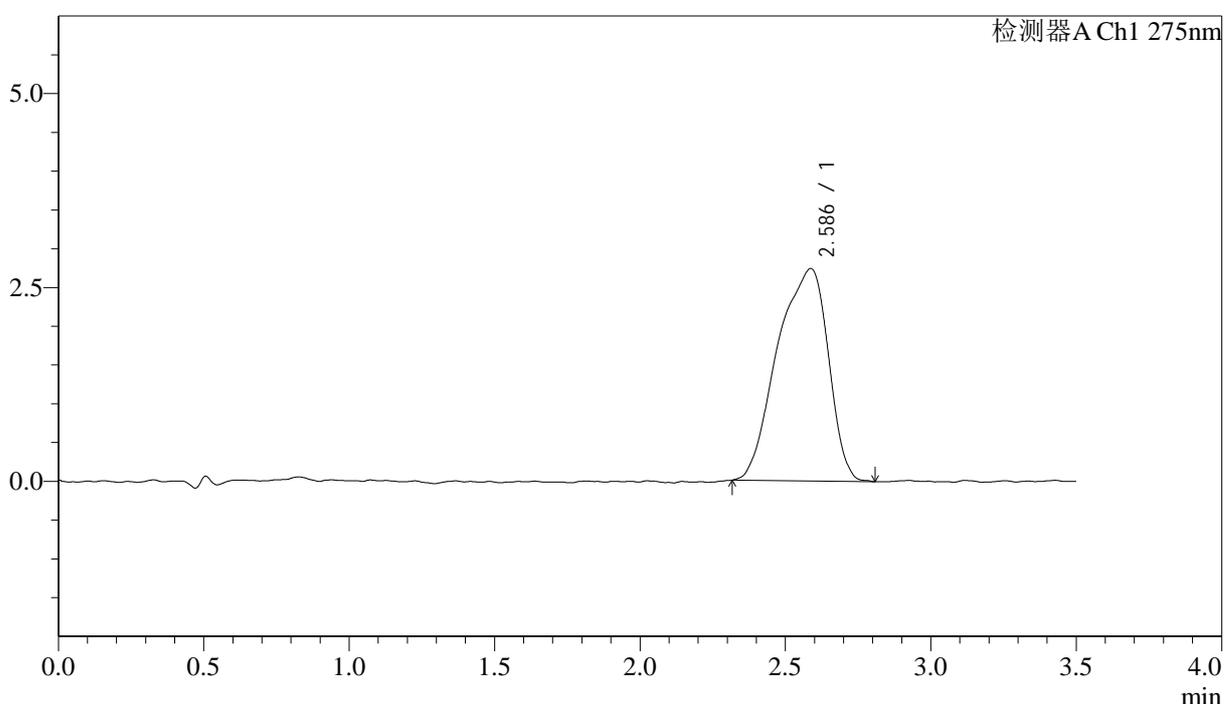
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1239-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:08:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	33309	100.000	2742	1081	0.818	--
总计		33309	100.000	2742			

图269 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-38 -桨法-50转-极限转速-片5-供试品溶液-1



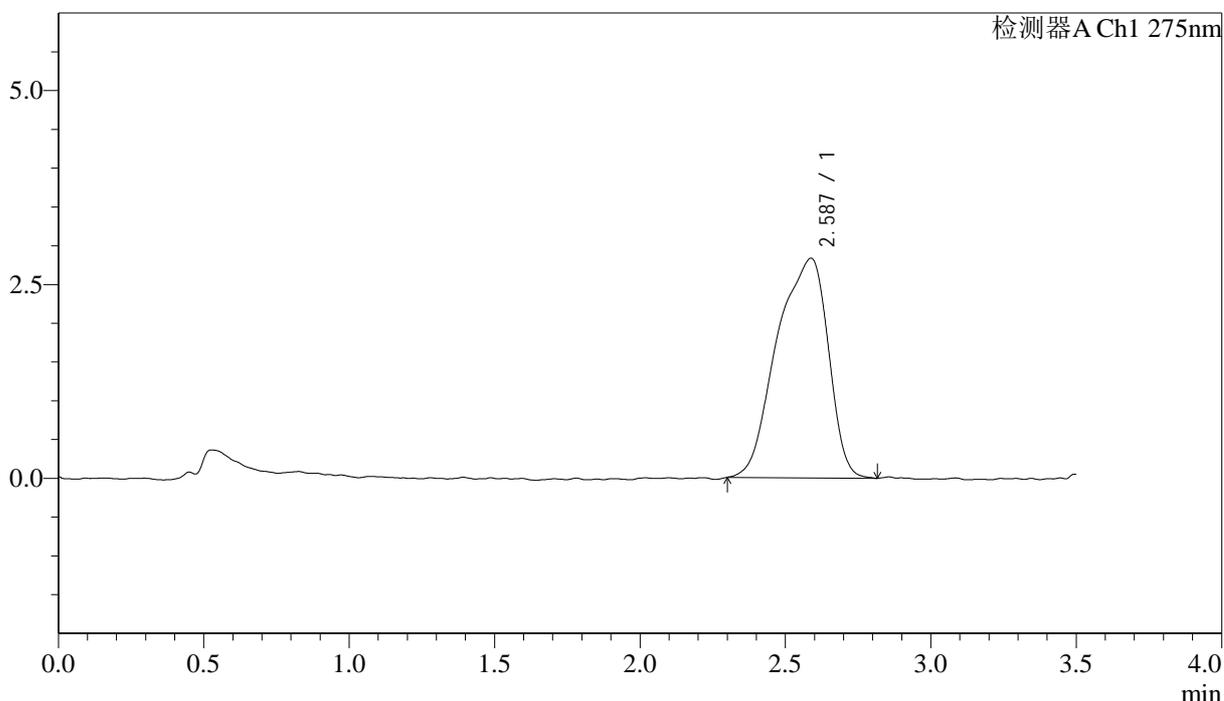
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-97/25-1240-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:12:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	34725	100.000	2834	1070	0.809	--
总计		34725	100.000	2834			

图270 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-38 -桨法-50转-极限转速-片6-供试品溶液-1



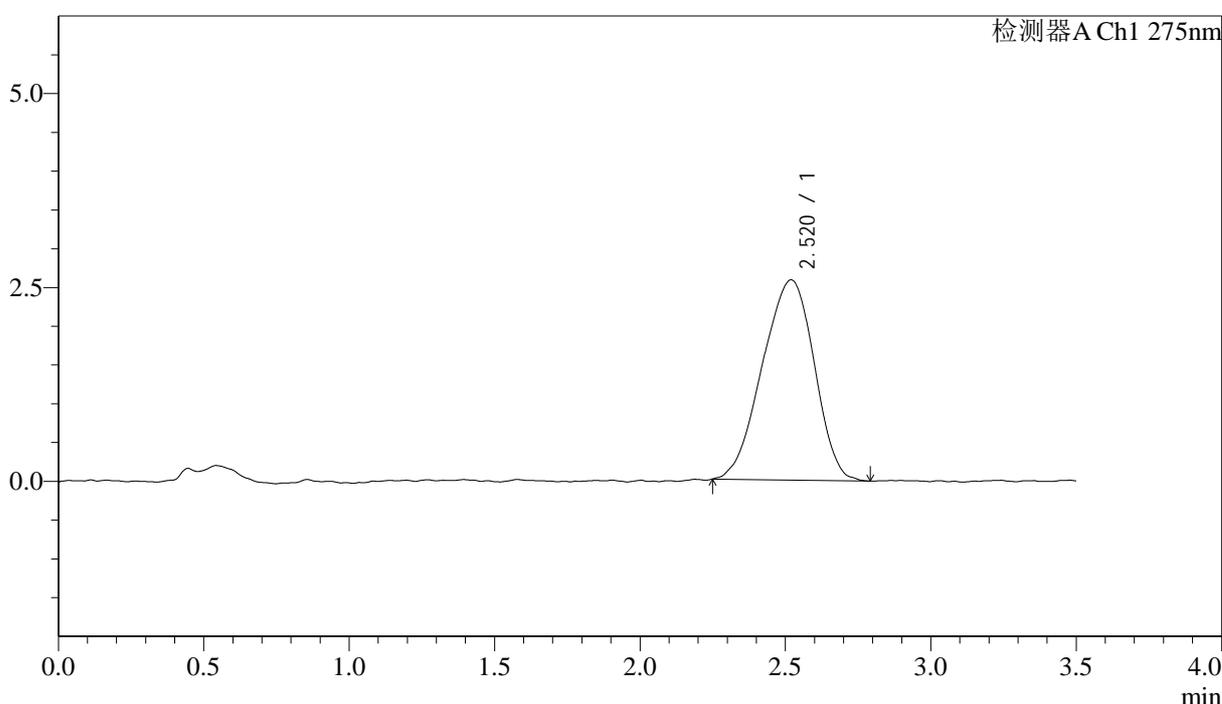
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1241-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:16:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:56:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	32060	100.000	2582	907	0.912	--
总计		32060	100.000	2582			

图271 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-2-1



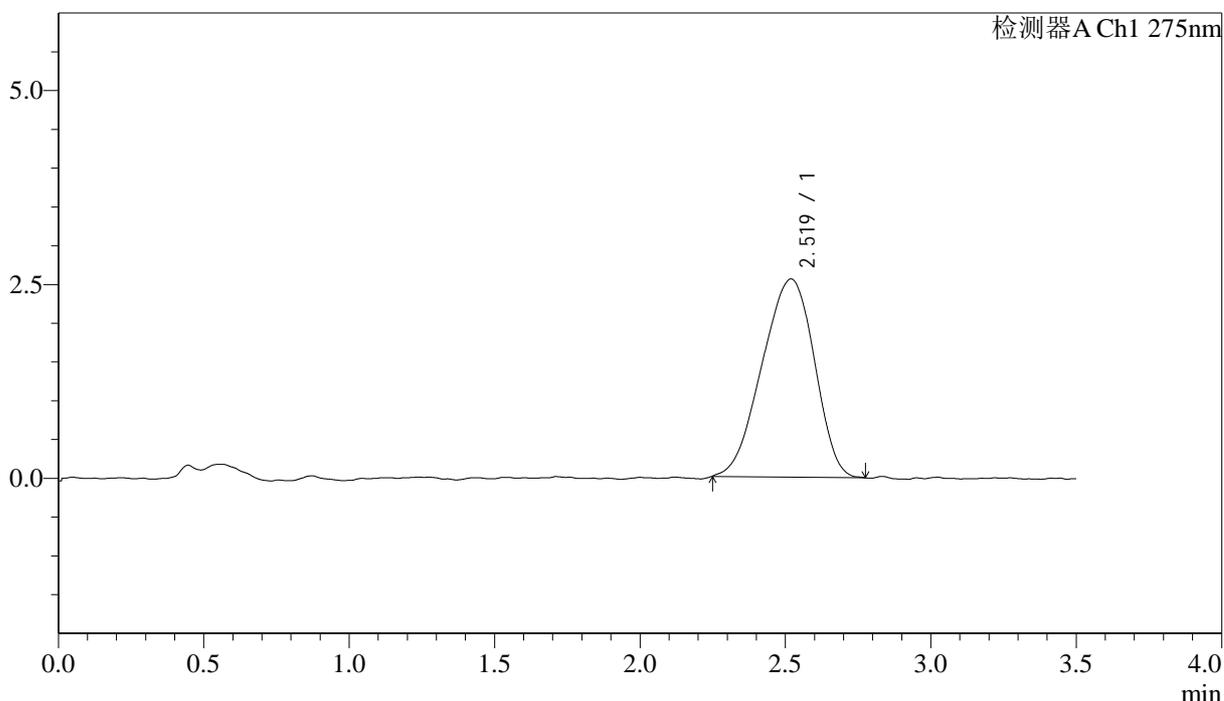
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-97/25-1242-2 - zzp-38d-2025072421p-rcqx-1mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250825-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/26 05:20:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/08/26 09:57:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	31982	100.000	2554	875	0.910	--
总计		31982	100.000	2554			

图272 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-38 -浆法-50转-对照品溶液-2-2