



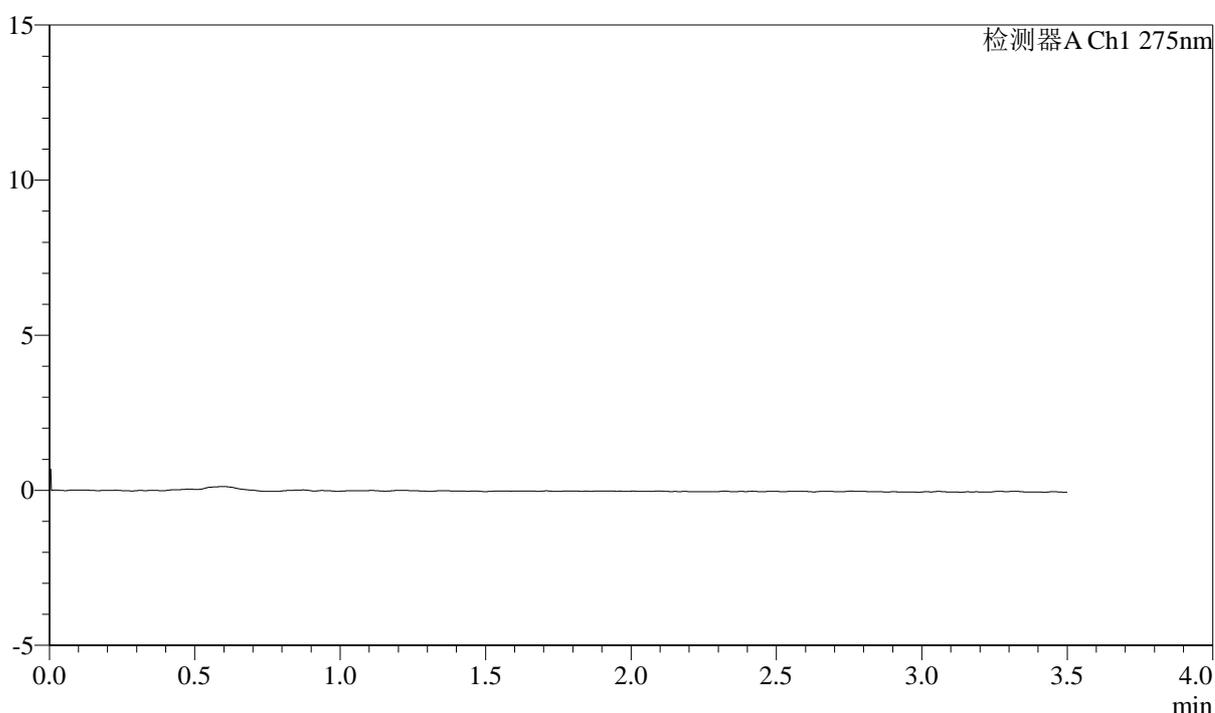
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-1-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:38:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
溶剂



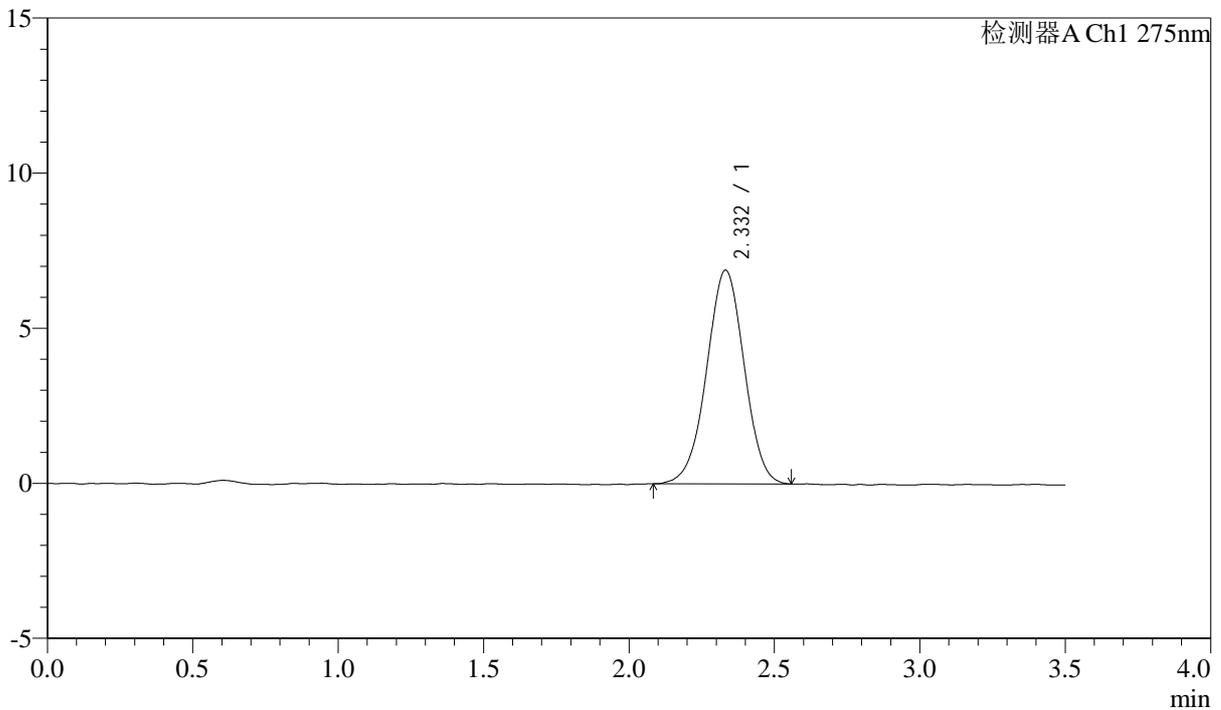
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-2-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:42:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.332	61953	100.000	6891	1552	0.989	--
总计		61953	100.000	6891			

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



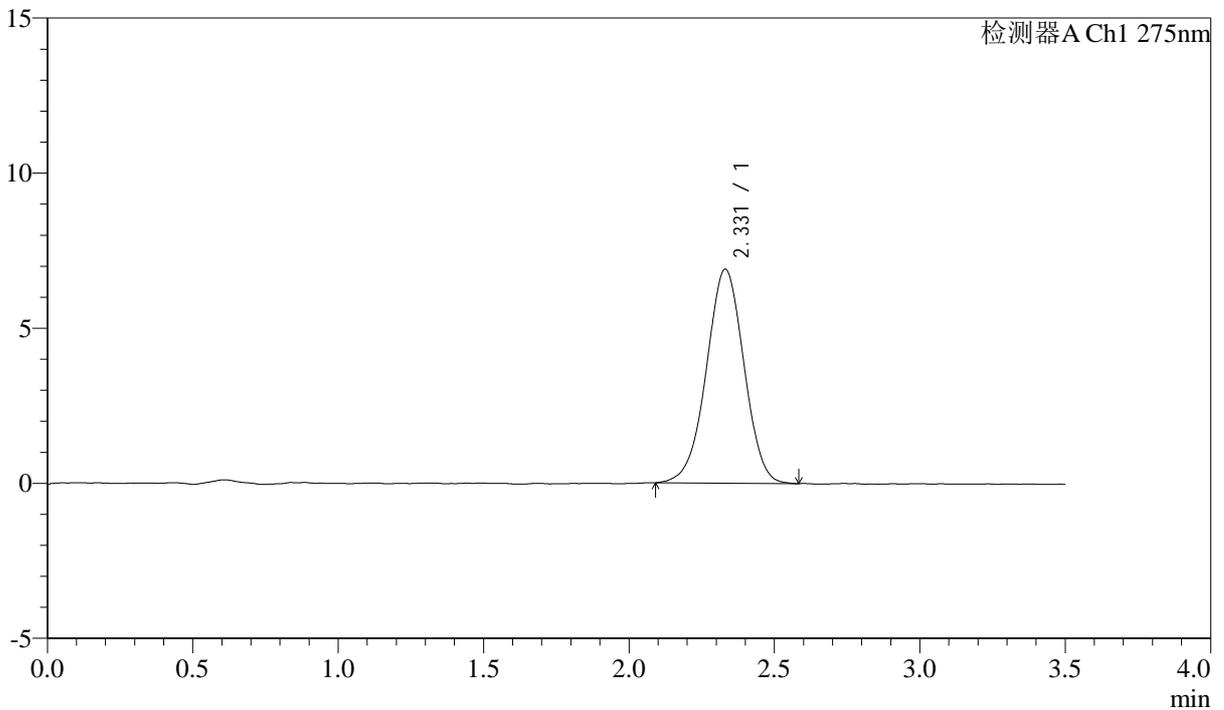
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-3-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:46:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.331	62083	100.000	6904	1553	0.987	--
总计		62083	100.000	6904			

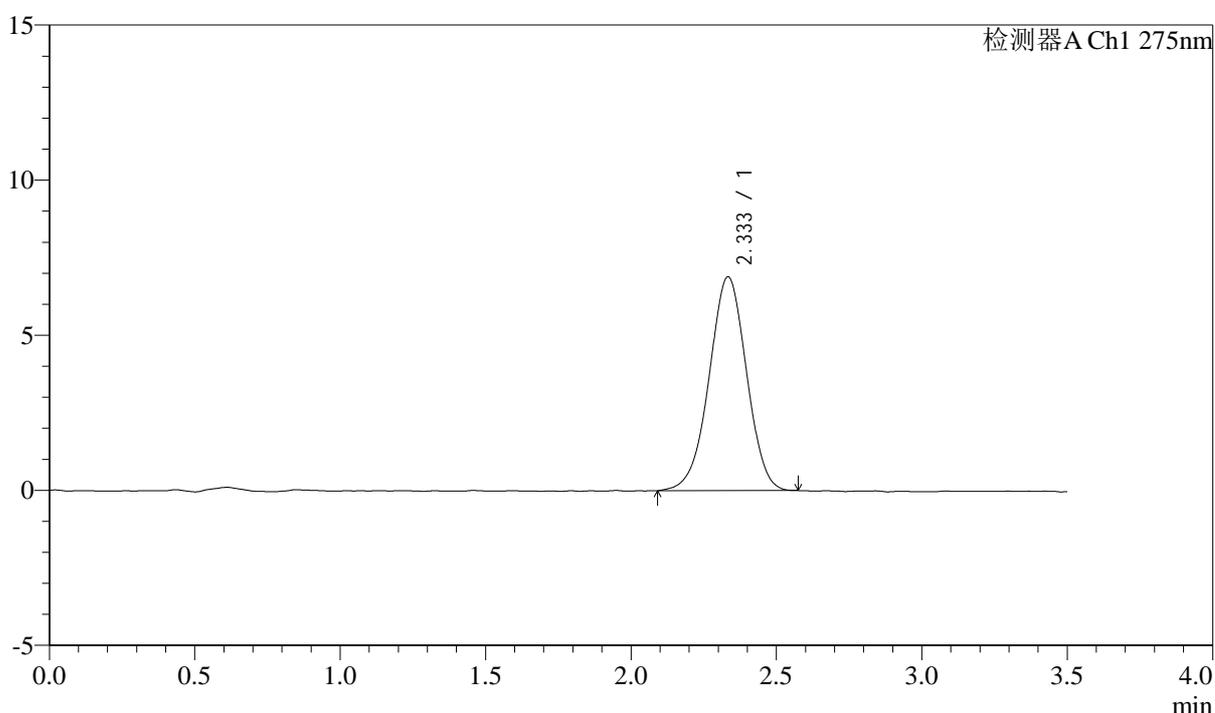
图3 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-4-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:50:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.333	61654	100.000	6883	1579	0.980	--
总计		61654	100.000	6883			

图4 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



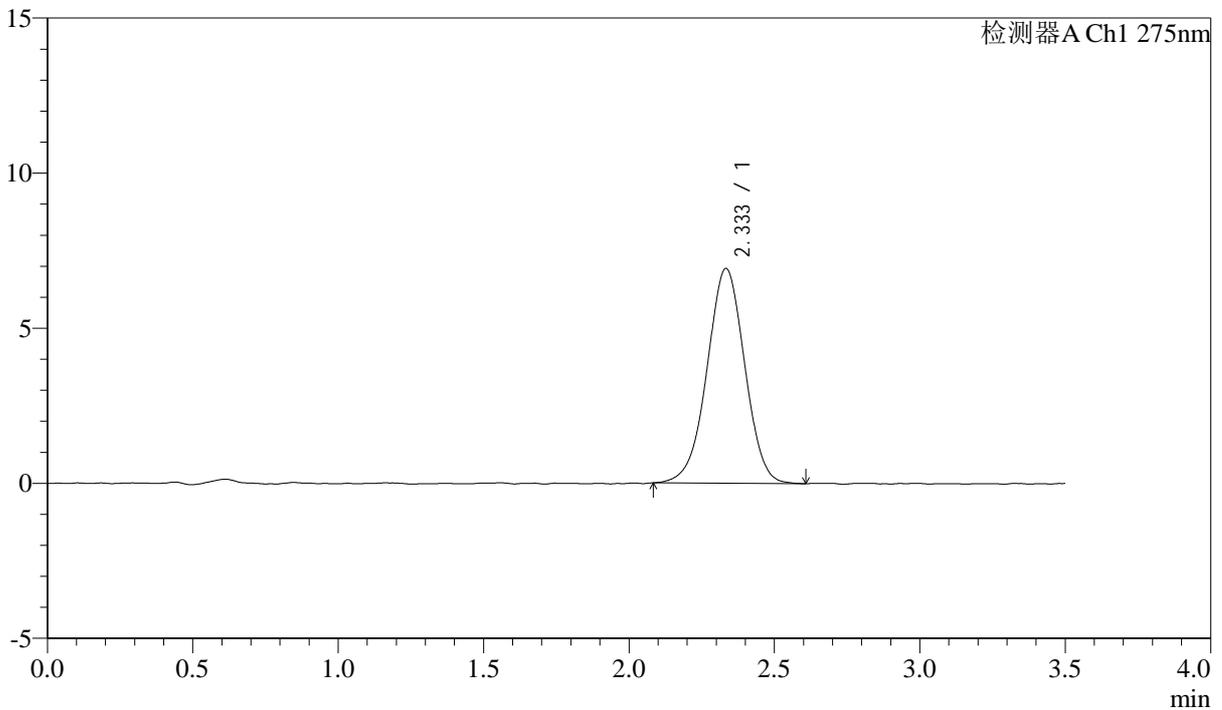
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-5-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:54:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.333	62418	100.000	6916	1549	0.986	--
总计		62418	100.000	6916			

图5 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



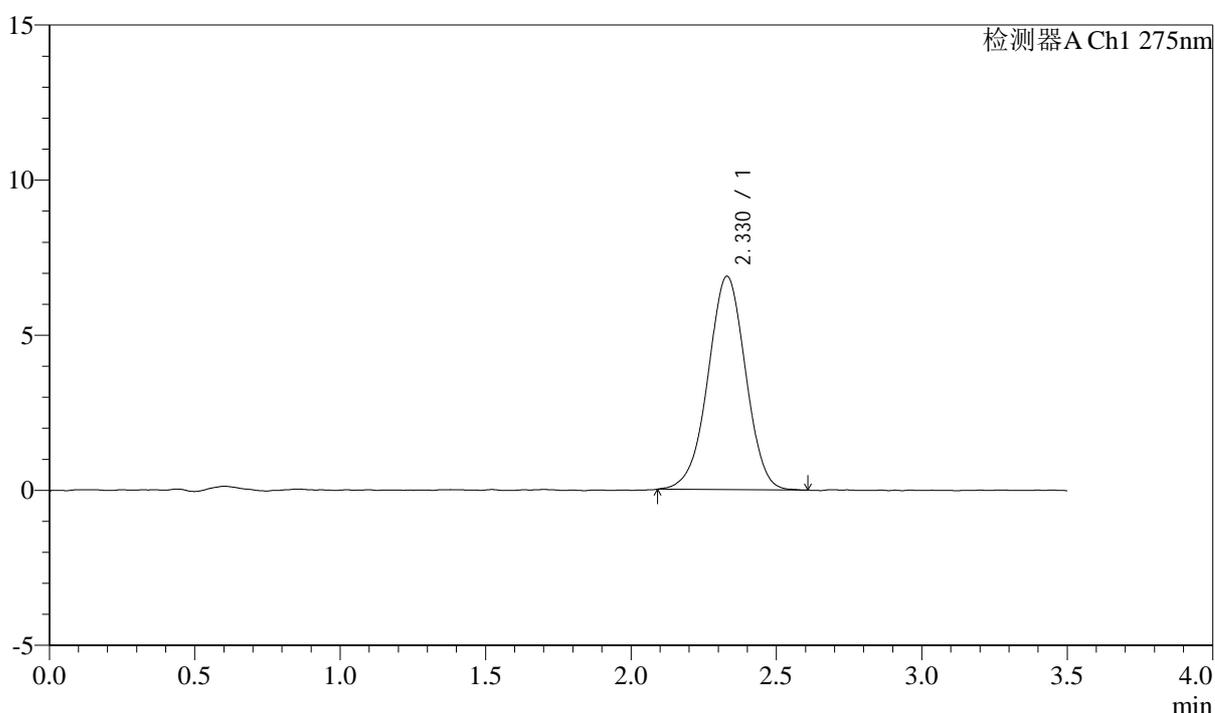
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-6-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 13:57:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.330	61924	100.000	6884	1559	0.981	--
总计		61924	100.000	6884			

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



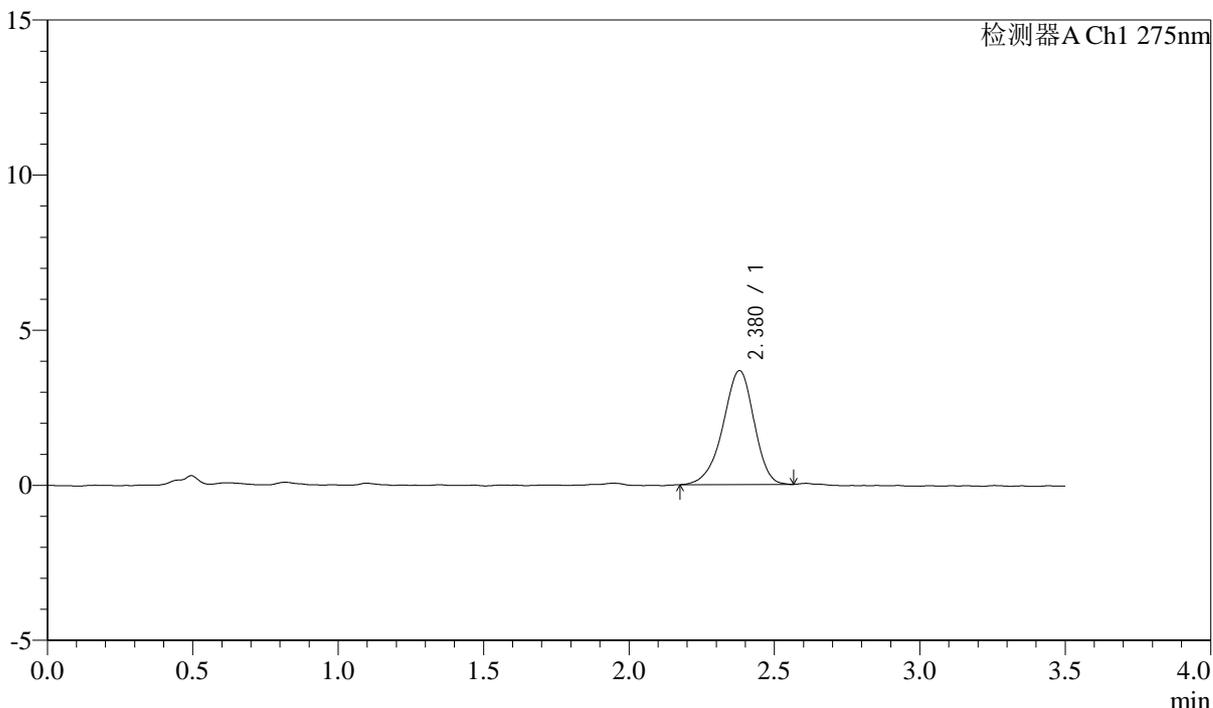
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-7-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:01:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:17:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	27349	100.000	3676	2401	0.920	--
总计		27349	100.000	3676			

图7 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



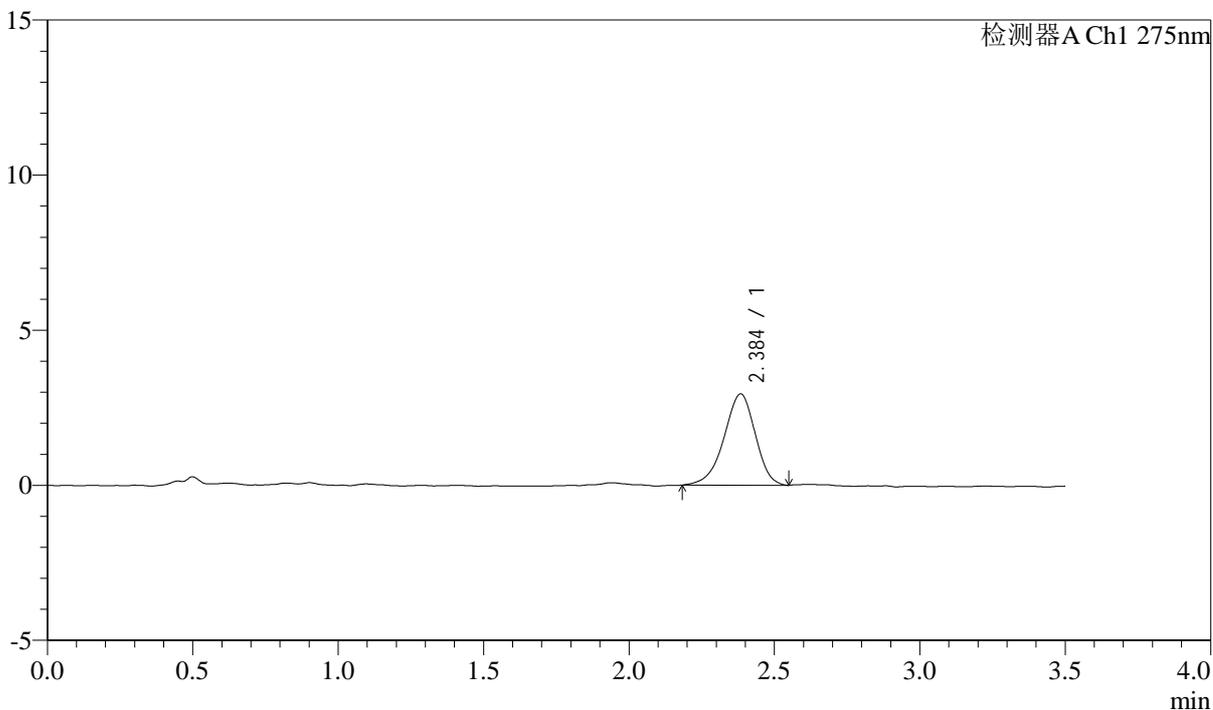
QTL-4138

<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 - 0-130/28-8-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:05:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	22049	100.000	2936	2336	0.919	--
总计		22049	100.000	2936			

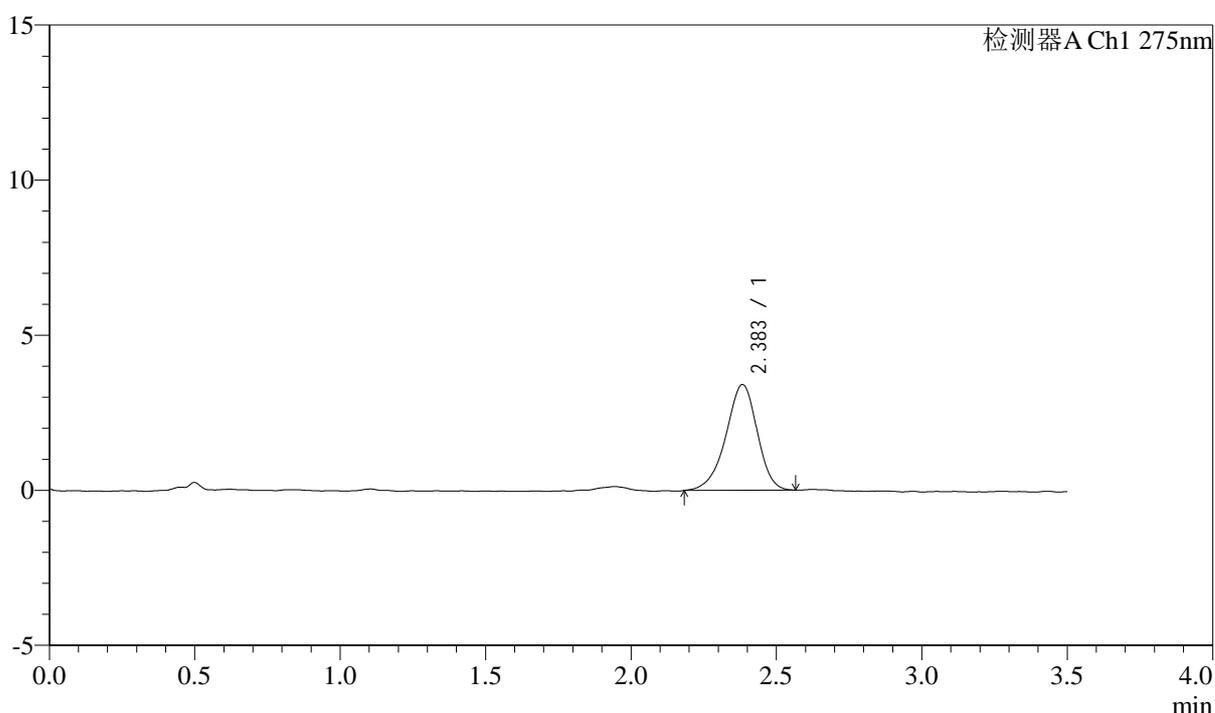
图8 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-9-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:09:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.383	25583	100.000	3405	2376	0.924	--
总计		25583	100.000	3405			

图9 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



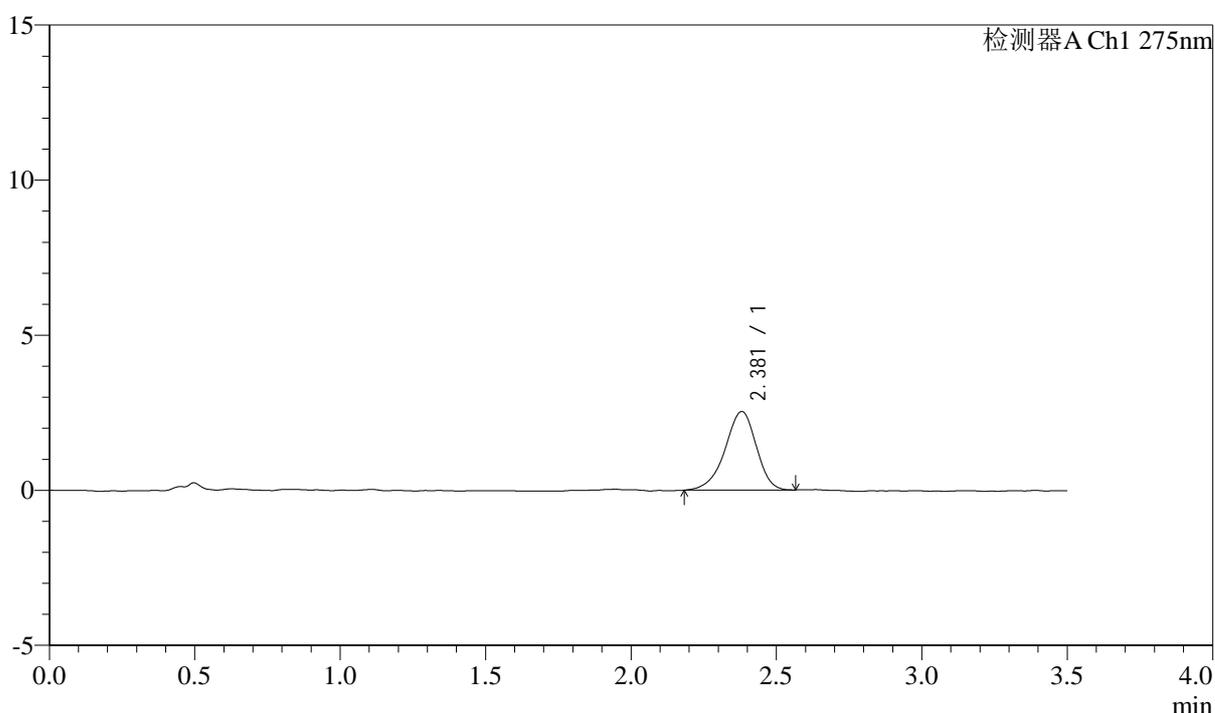
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-10-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:13:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.381	18950	100.000	2532	2390	0.912	--
总计		18950	100.000	2532			

图10 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



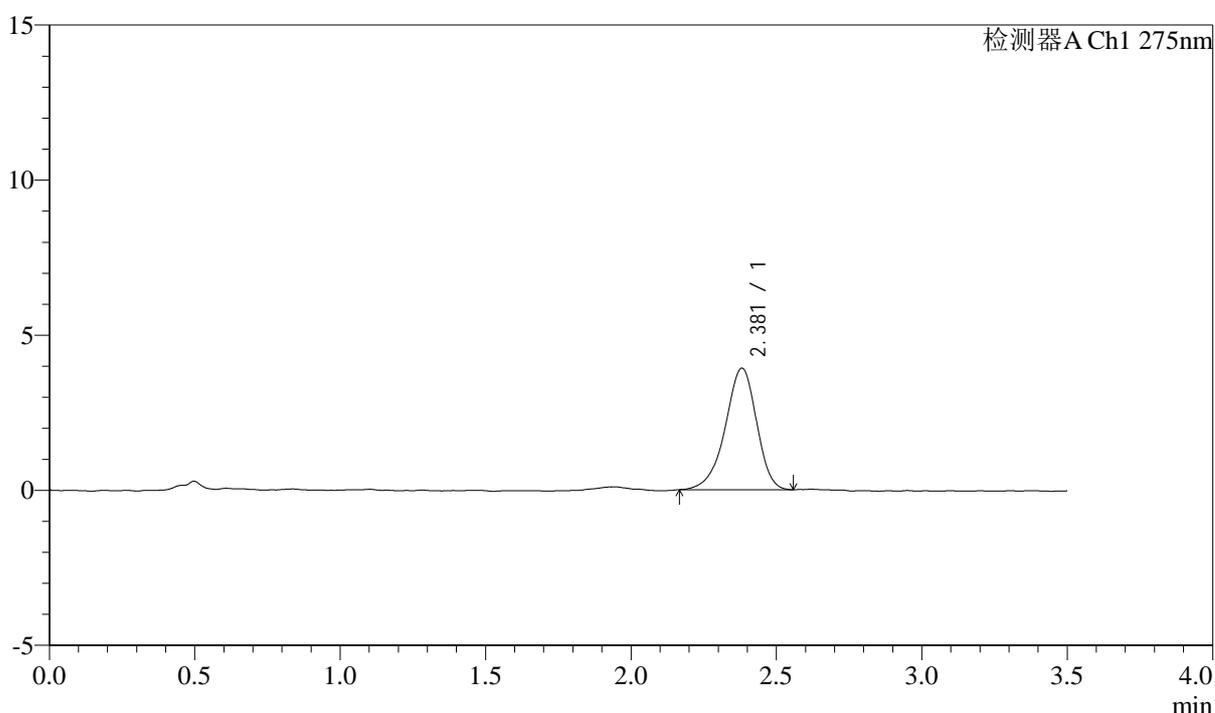
QTL-4138

<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 - 0-130/28-11-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:17:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.381	29397	100.000	3920	2389	0.911	--
总计		29397	100.000	3920			

图11 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



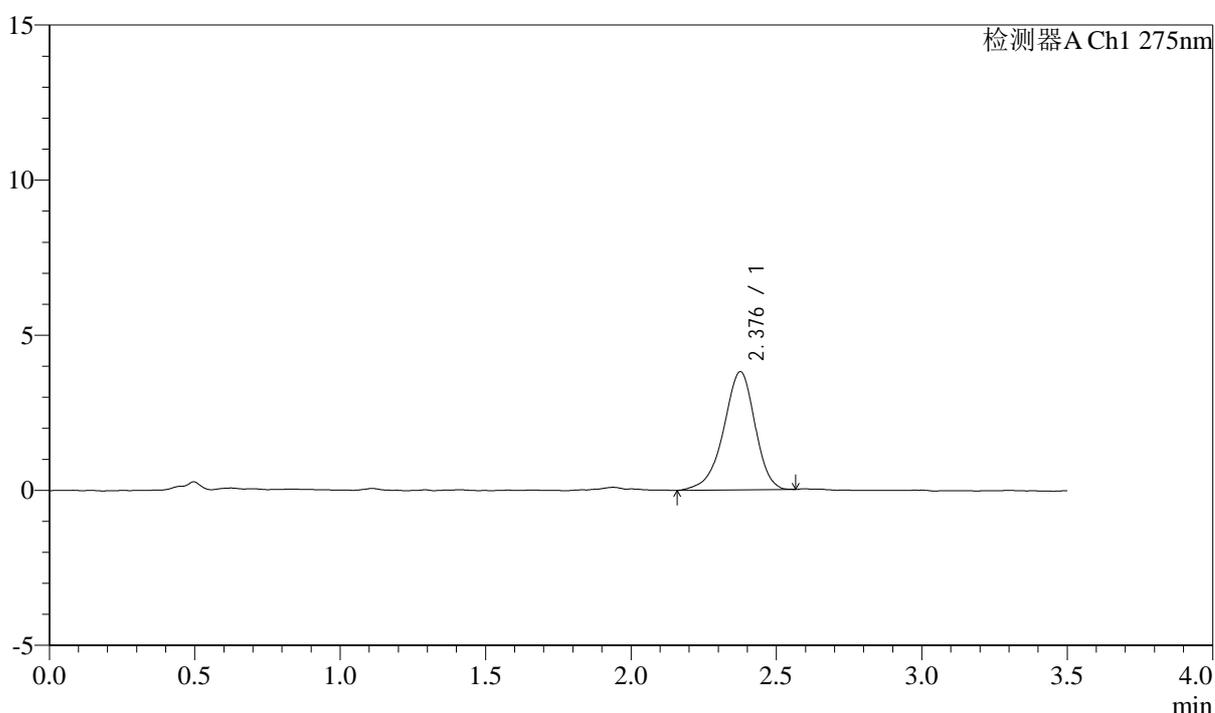
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-12-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:21:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	28678	100.000	3798	2379	0.914	--
总计		28678	100.000	3798			

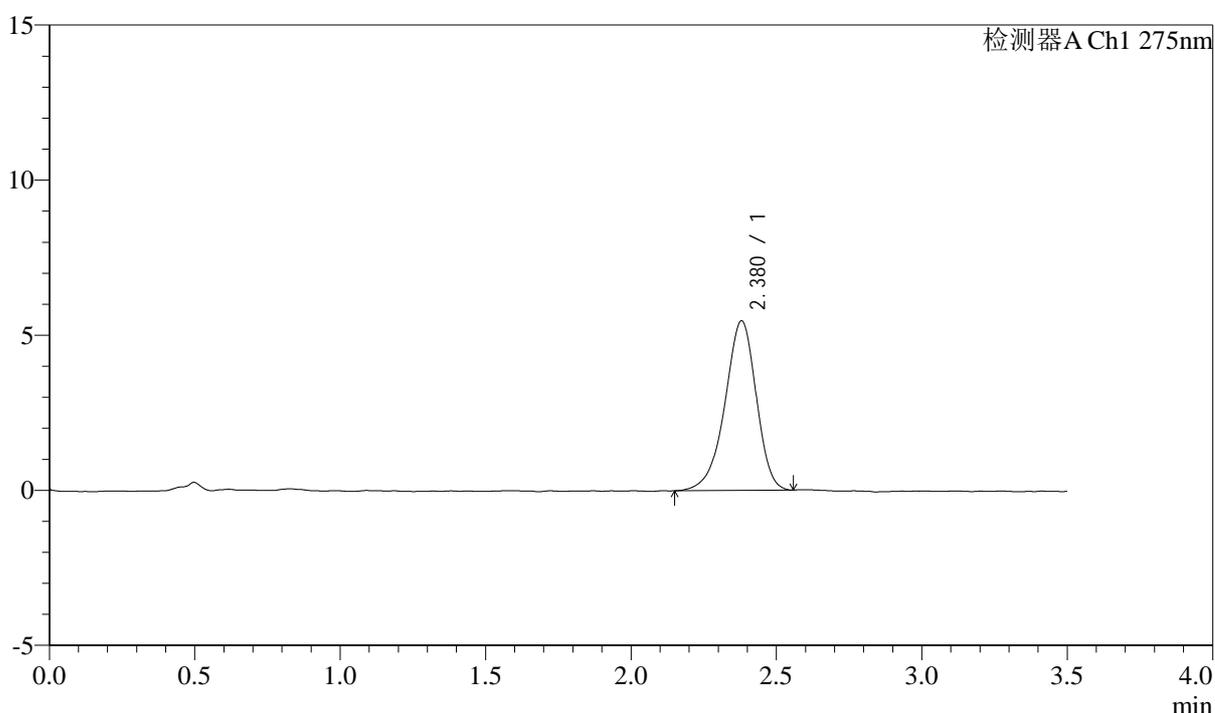
图12 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-13-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:25:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	41012	100.000	5471	2377	0.914	--
总计		41012	100.000	5471			

图13 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



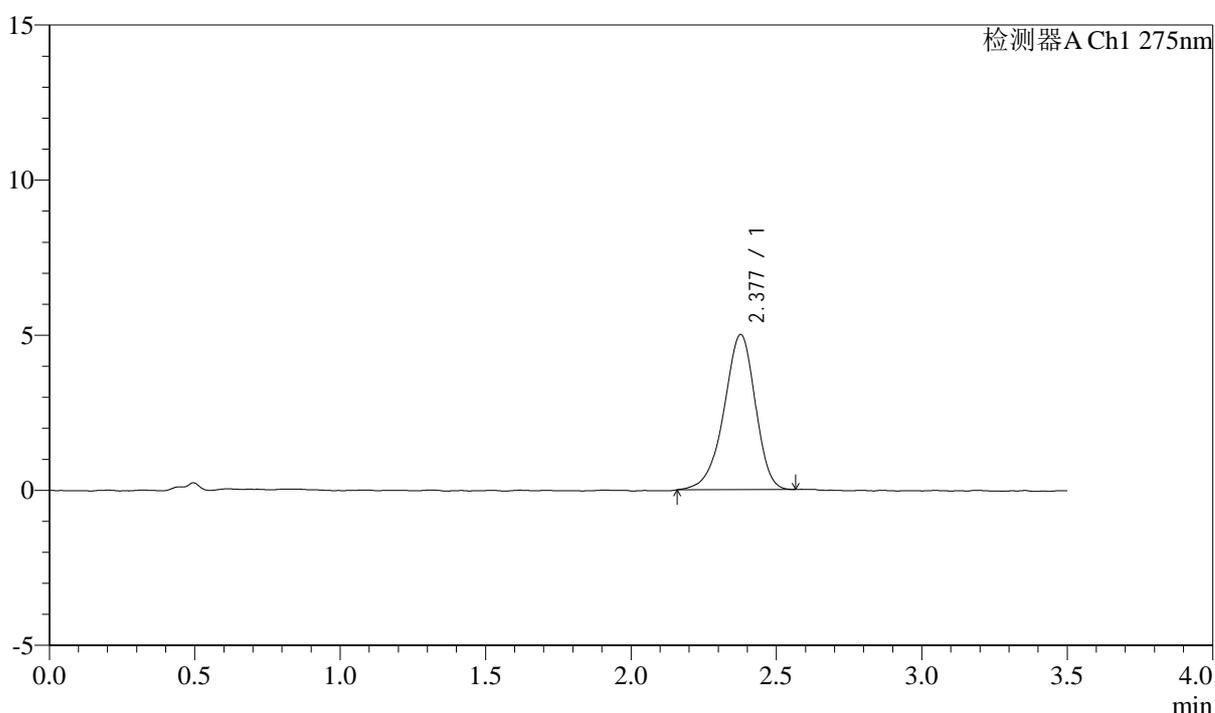
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-14-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:29:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	37570	100.000	4995	2365	0.913	--
总计		37570	100.000	4995			

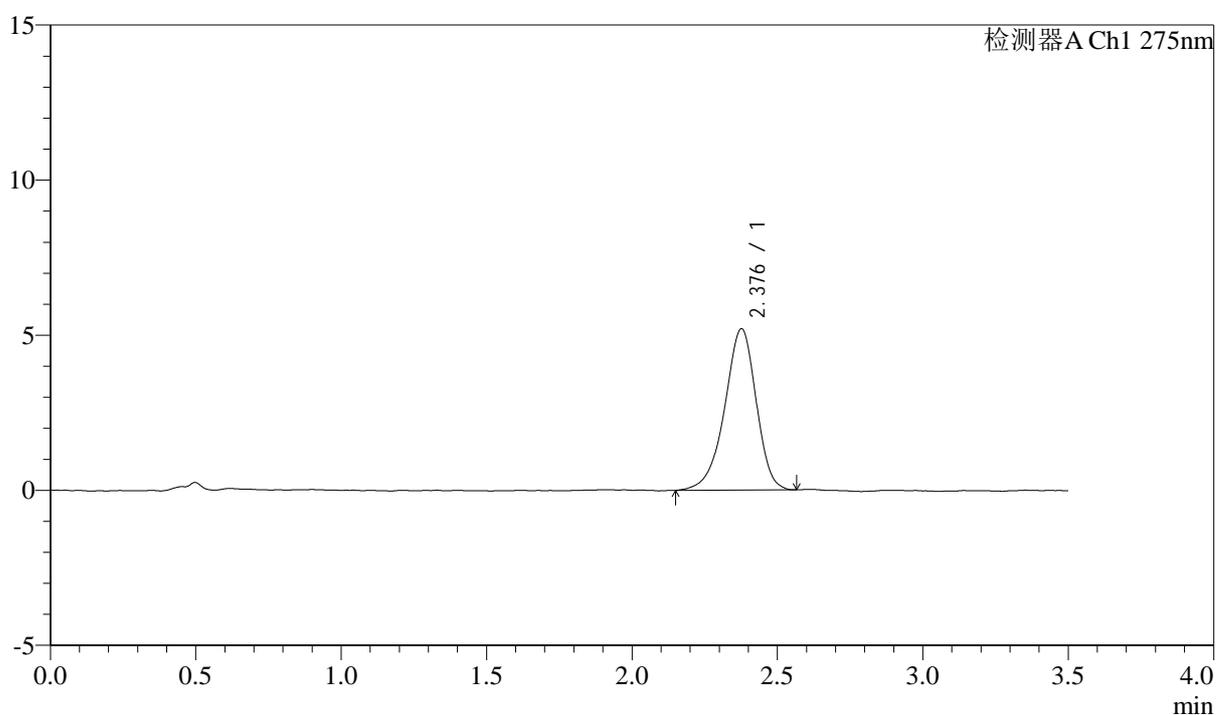
图14 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-15-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:32:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	39251	100.000	5189	2365	0.915	--
总计		39251	100.000	5189			

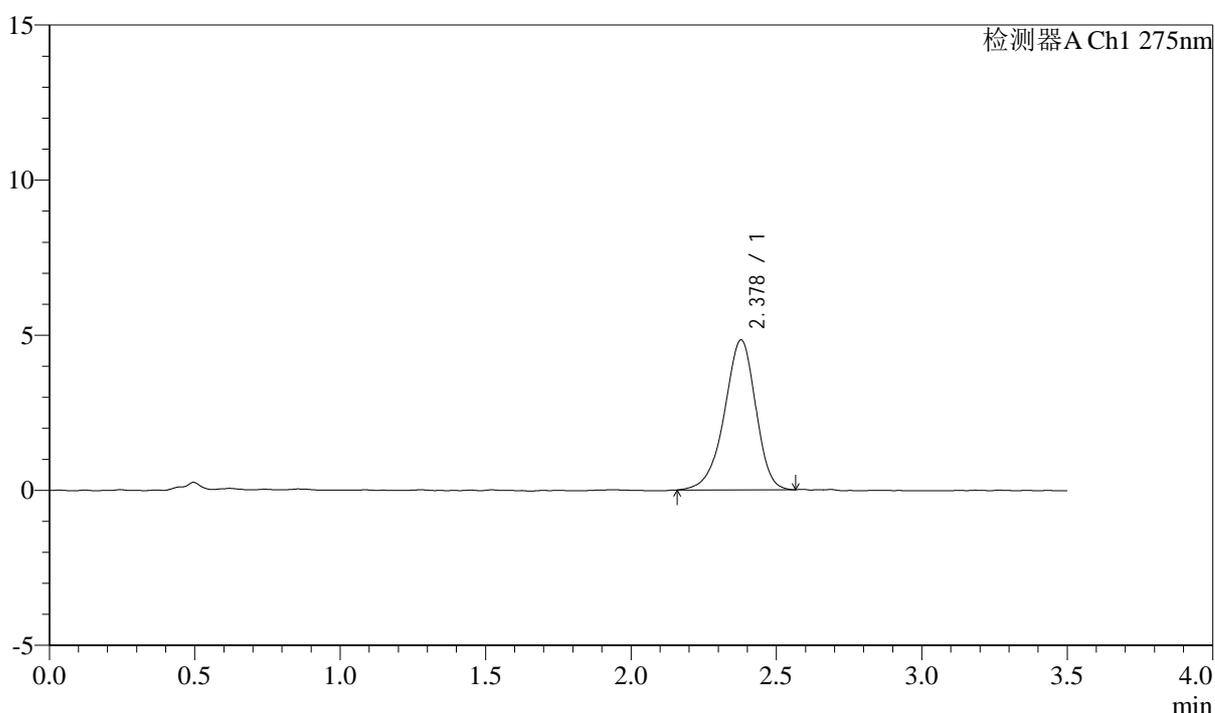
图15 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-16-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:36:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	36210	100.000	4831	2361	0.917	--
总计		36210	100.000	4831			

图16 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



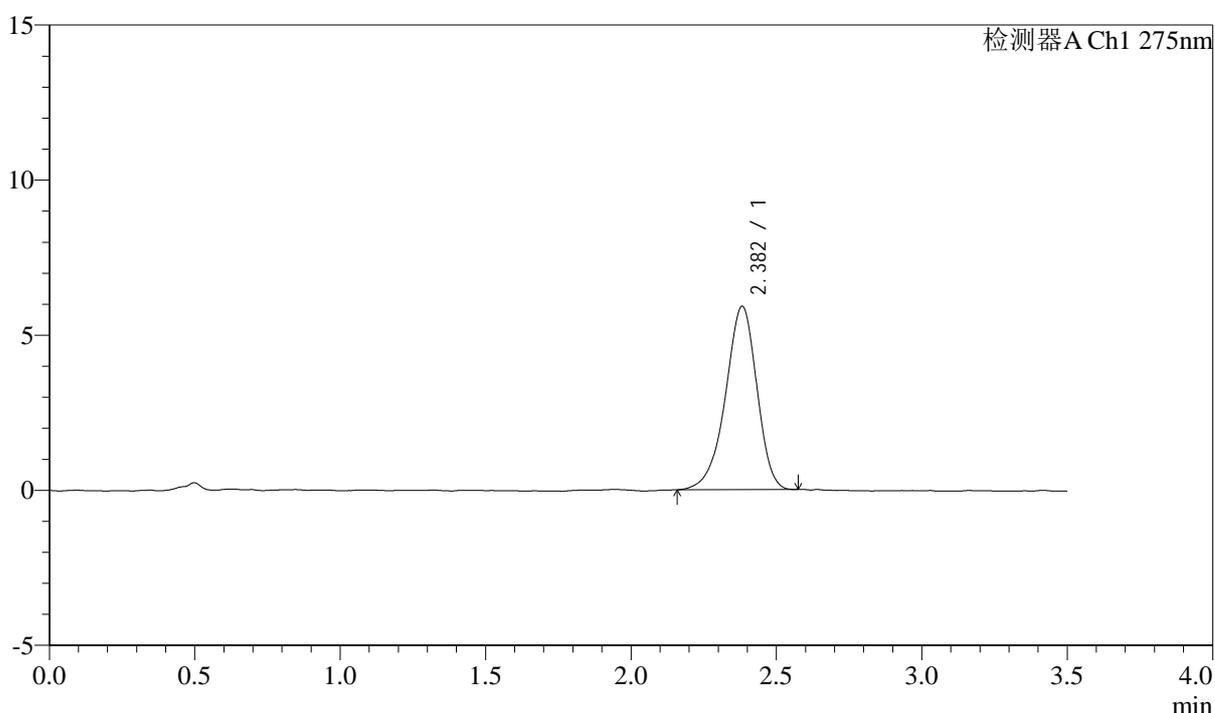
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-17-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:40:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.382	44476	100.000	5907	2372	0.914	--
总计		44476	100.000	5907			

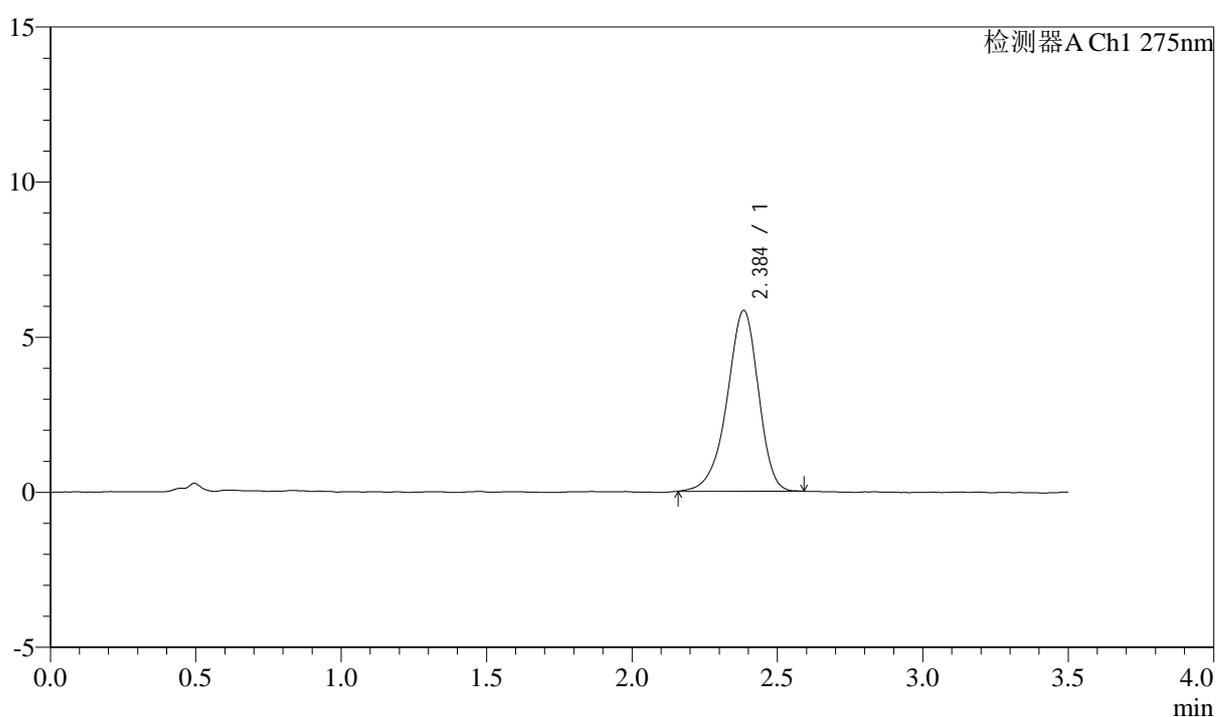
图17 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-18-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:44:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	43793	100.000	5810	2404	0.911	--
总计		43793	100.000	5810			

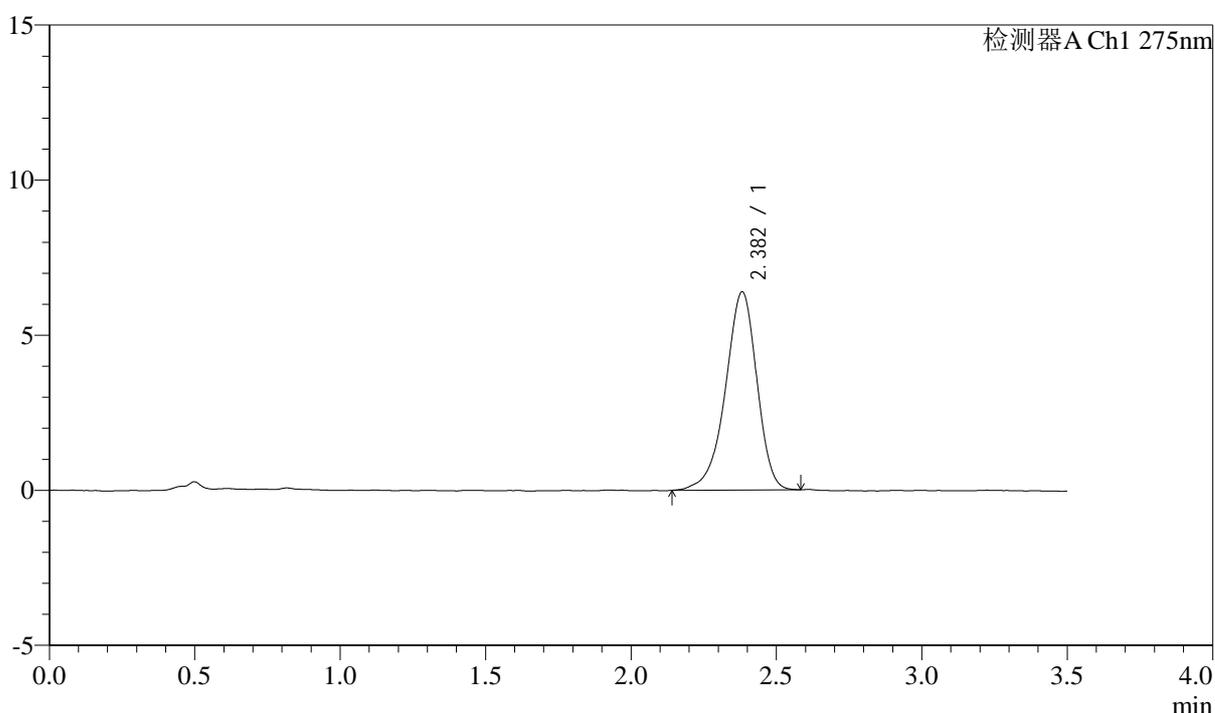
图18 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-19-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:48:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.382	48065	100.000	6383	2380	0.909	--
总计		48065	100.000	6383			

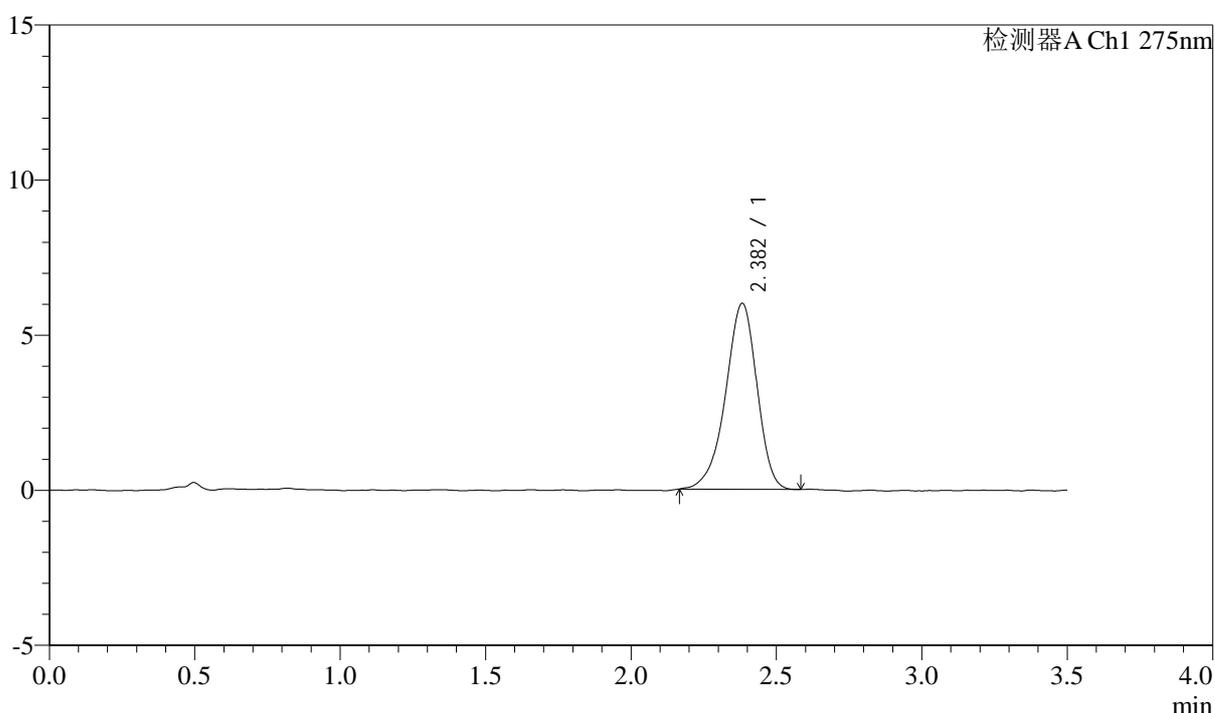
图19 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-20-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:52:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.382	45070	100.000	5991	2375	0.911	--
总计		45070	100.000	5991			

图20 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



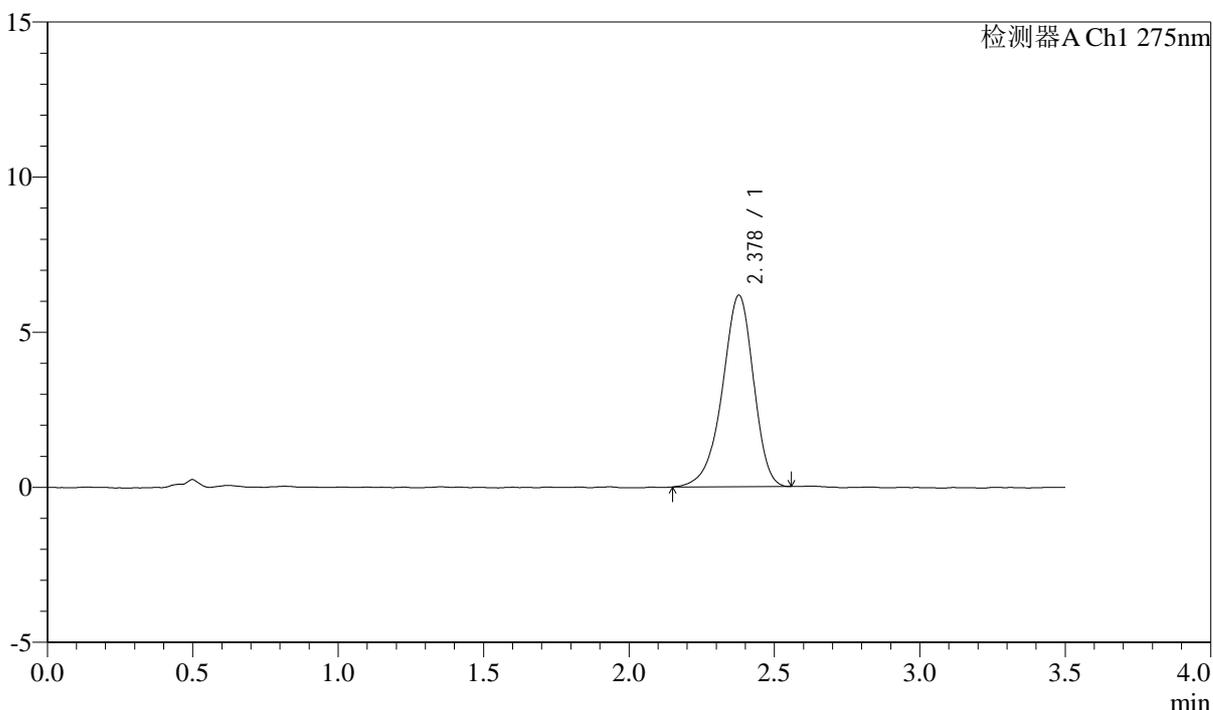
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-21-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 14:56:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	46186	100.000	6171	2396	0.910	--
总计		46186	100.000	6171			

图21 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



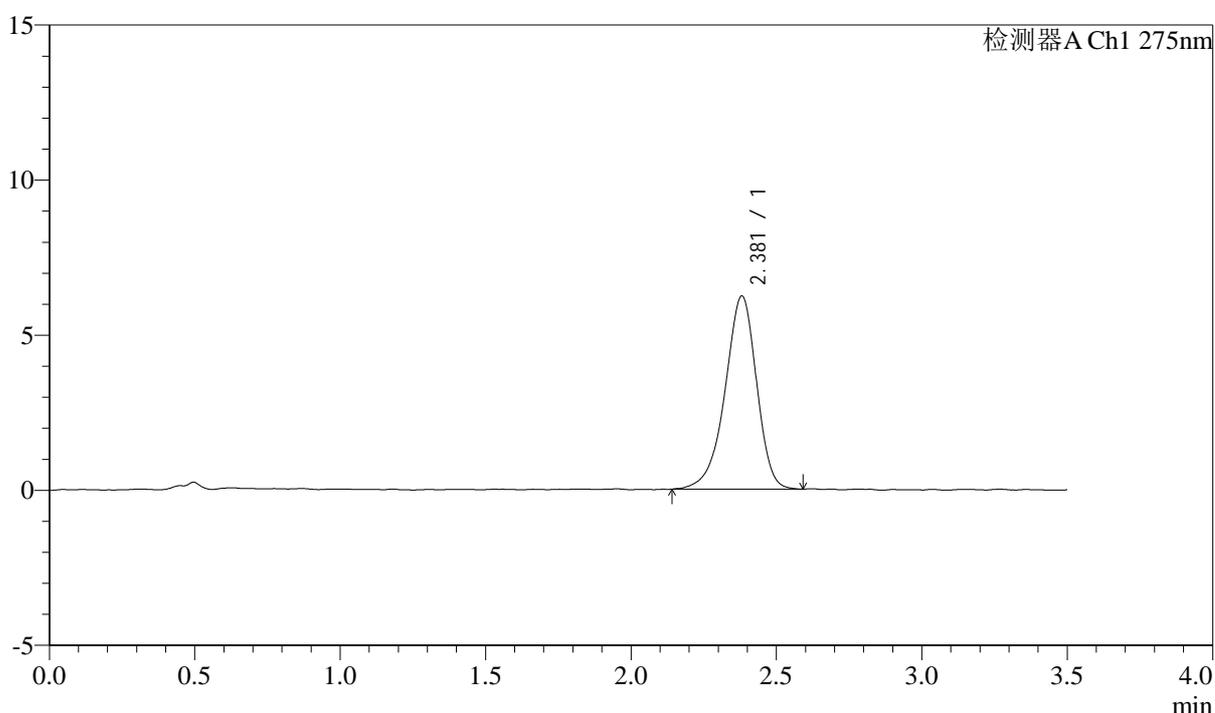
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-22-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:00:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.381	47048	100.000	6229	2366	0.910	--
总计		47048	100.000	6229			

图22 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



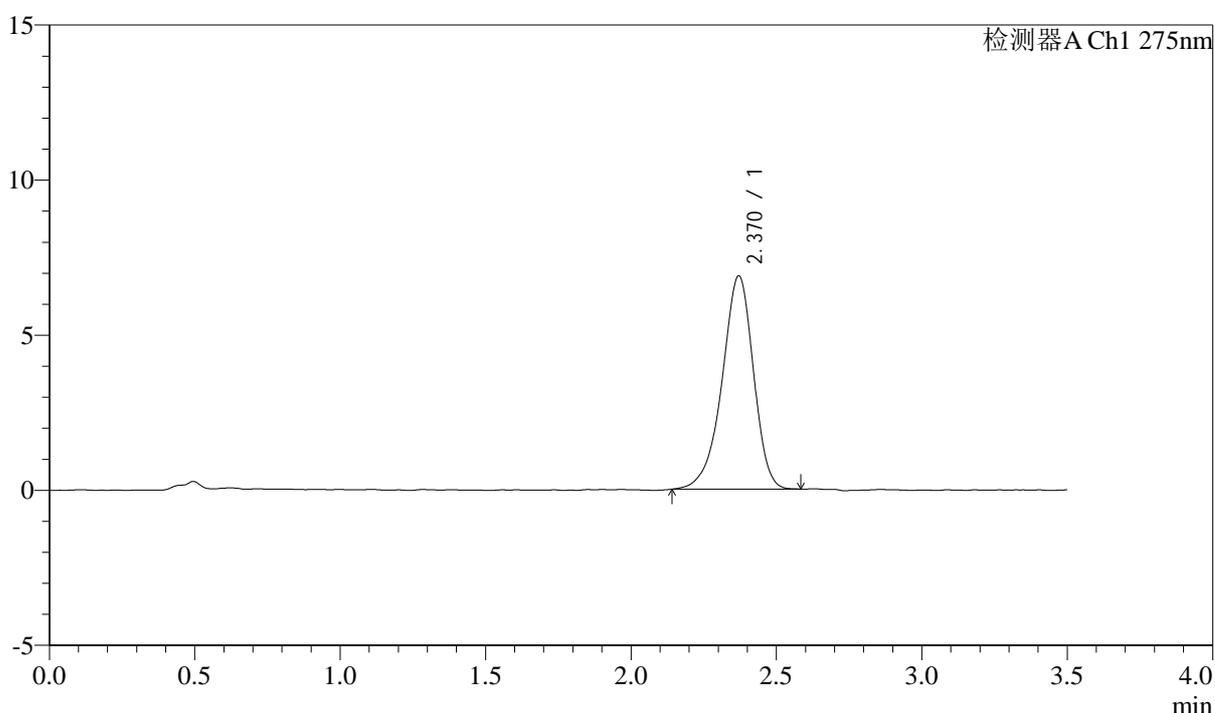
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-23-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:04:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	51663	100.000	6876	2361	0.910	--
总计		51663	100.000	6876			

图23 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



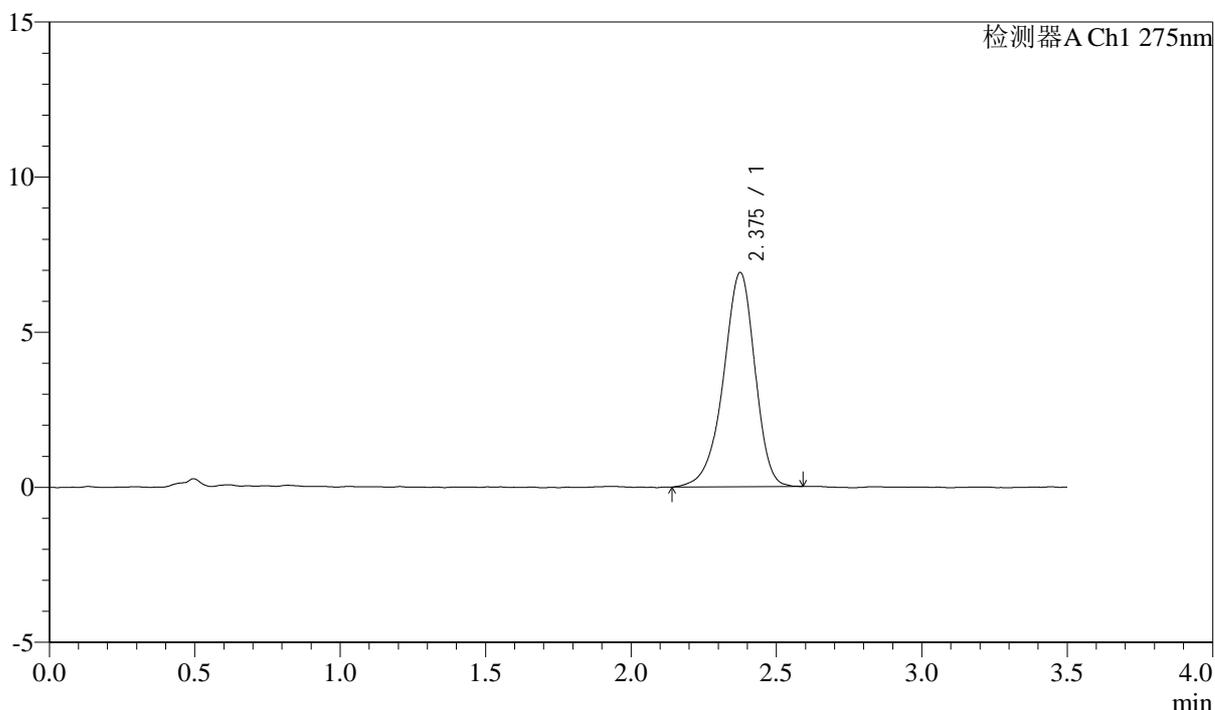
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-24-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:07:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	52178	100.000	6890	2357	0.913	--
总计		52178	100.000	6890			

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



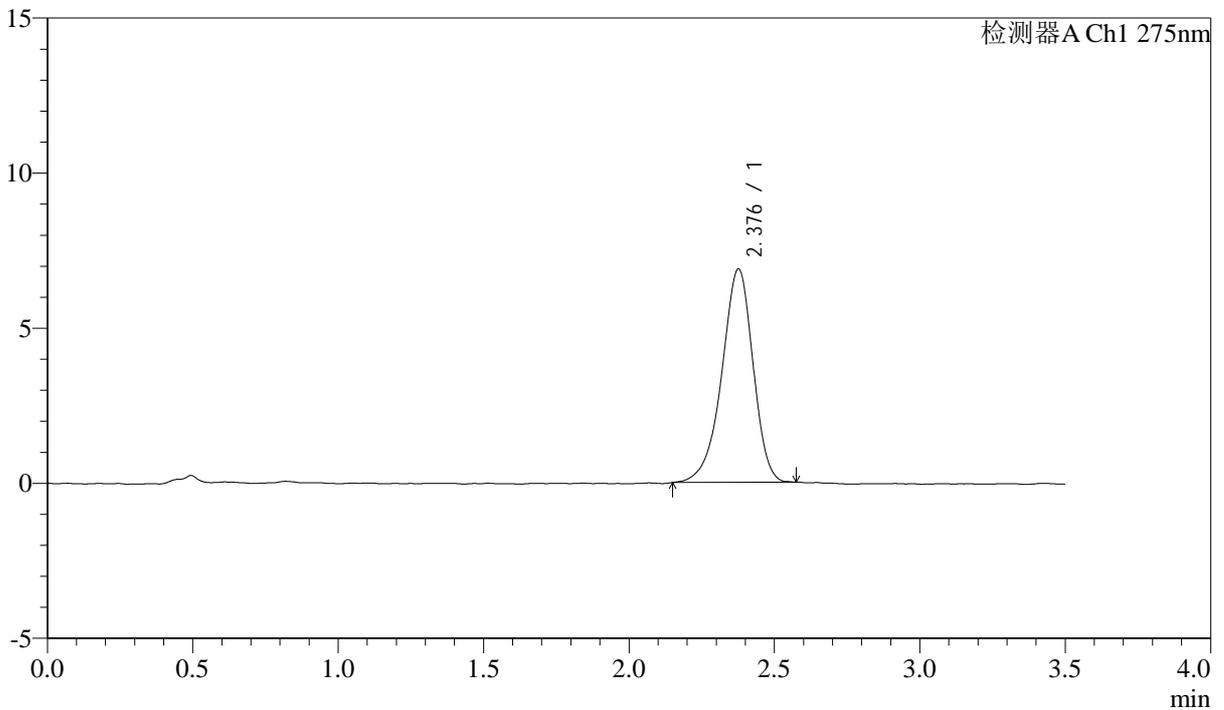
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-25-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:11:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	51426	100.000	6861	2379	0.911	--
总计		51426	100.000	6861			

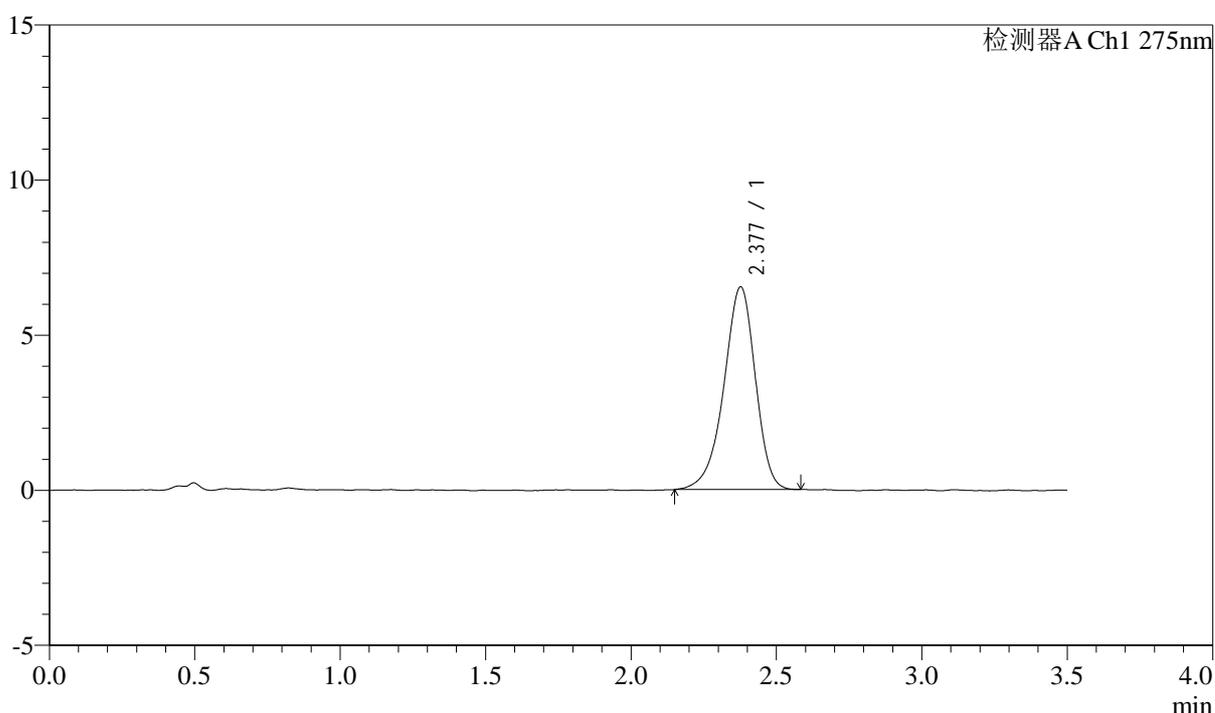
图25 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-4138 - 0-130/28-26-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:15:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	49275	100.000	6525	2366	0.911	--
总计		49275	100.000	6525			

图26 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



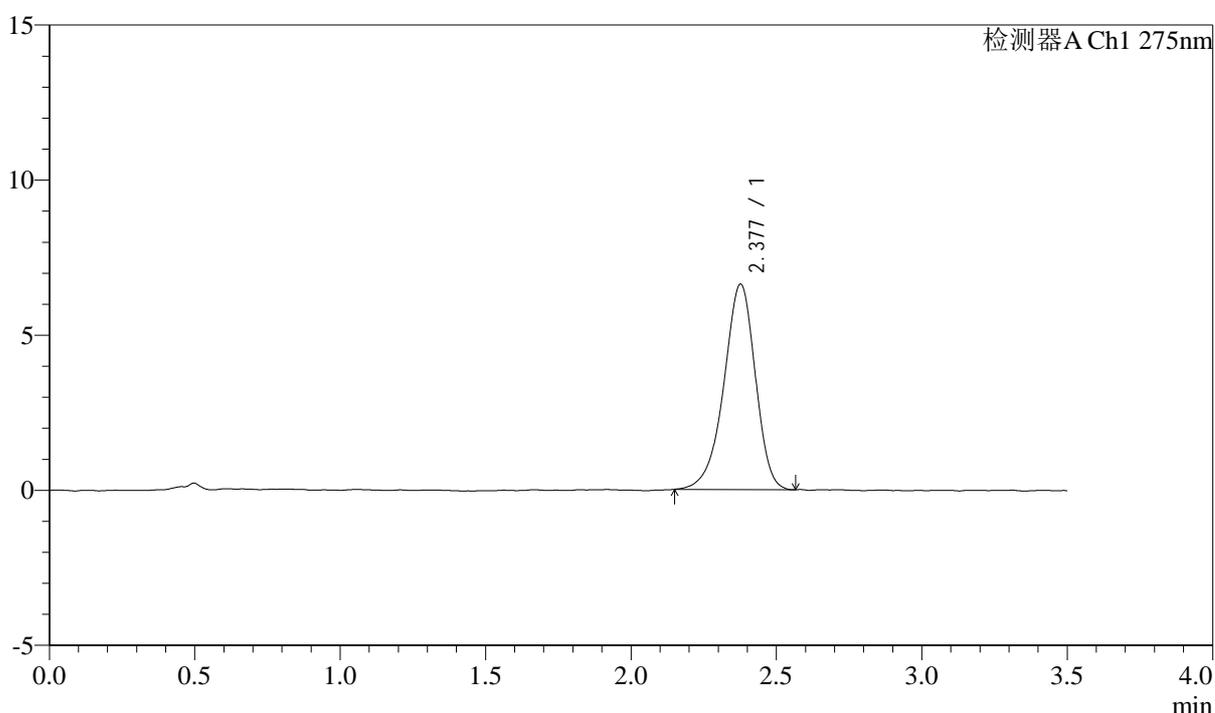
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-27-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:19:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	49919	100.000	6609	2349	0.915	--
总计		49919	100.000	6609			

图27 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



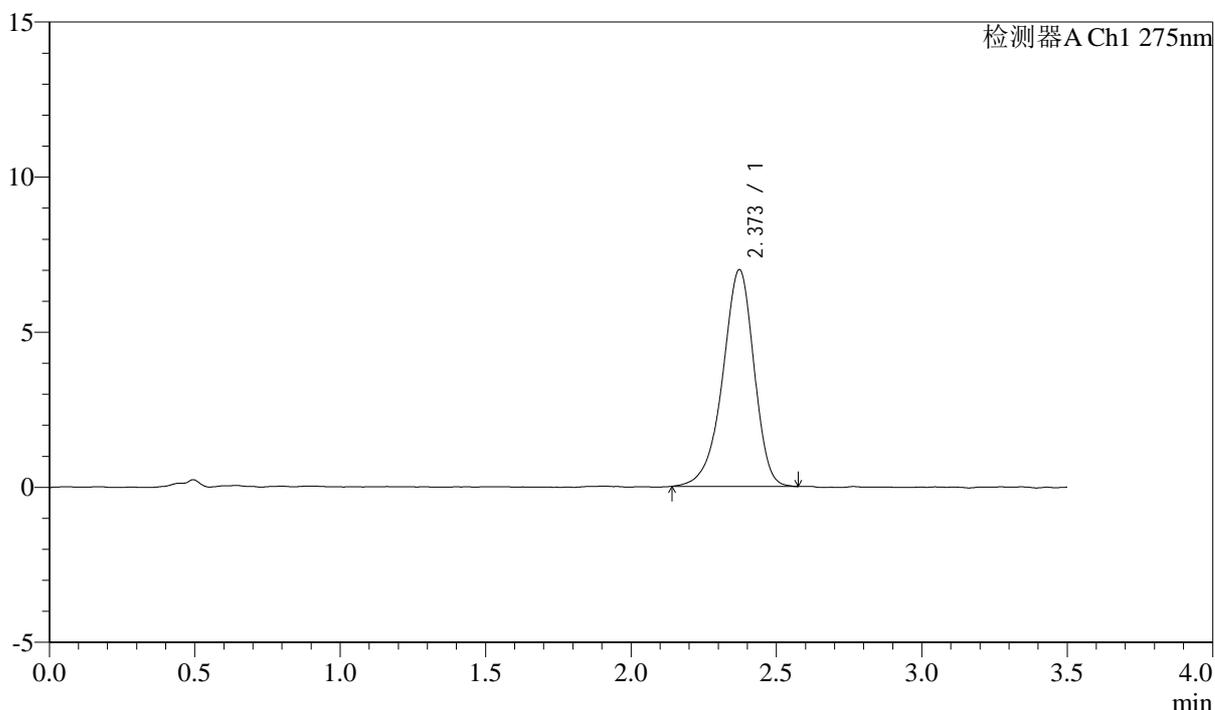
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-28-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:23:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	52493	100.000	6993	2372	0.908	--
总计		52493	100.000	6993			

图28 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



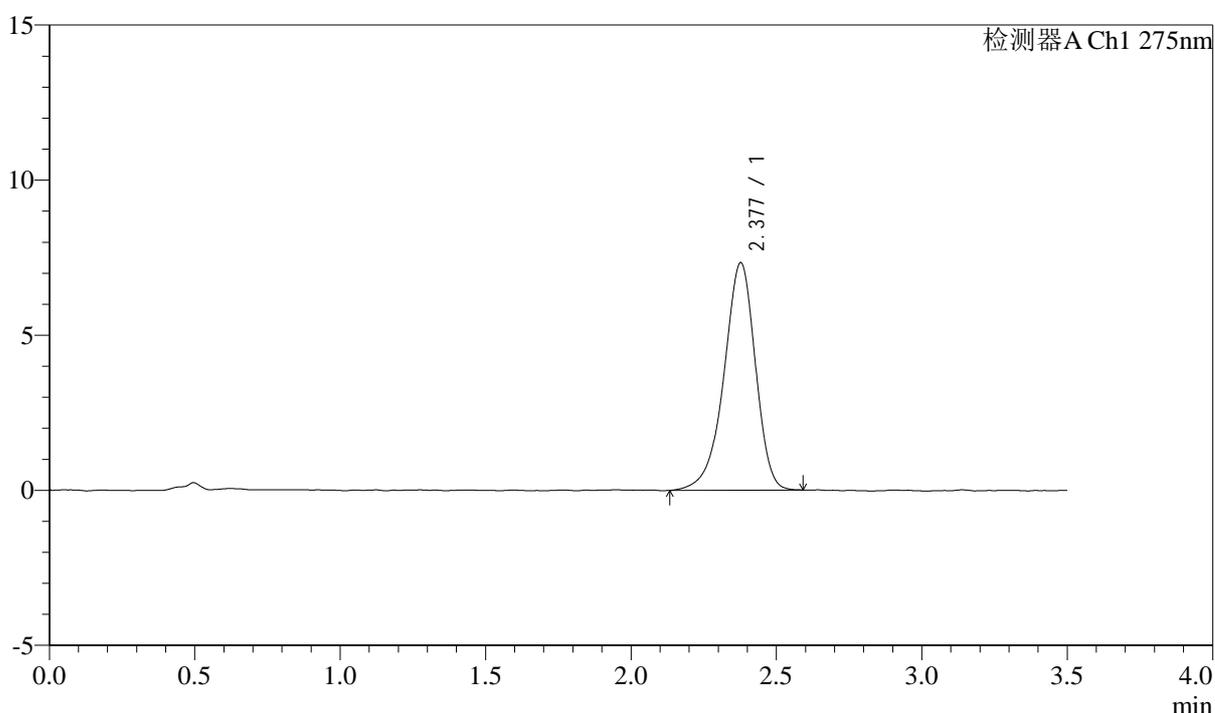
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-29-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:27:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	55316	100.000	7328	2374	0.905	--
总计		55316	100.000	7328			

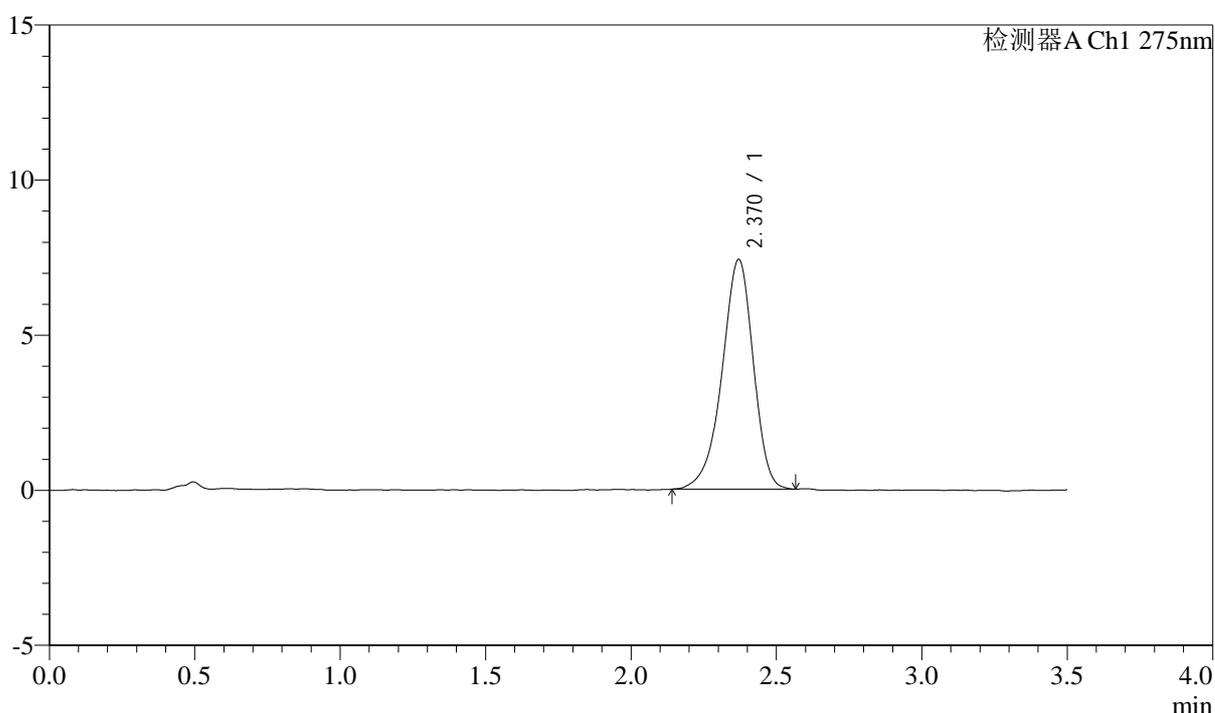
图29 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-30-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:31:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	55473	100.000	7406	2370	0.910	--
总计		55473	100.000	7406			

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



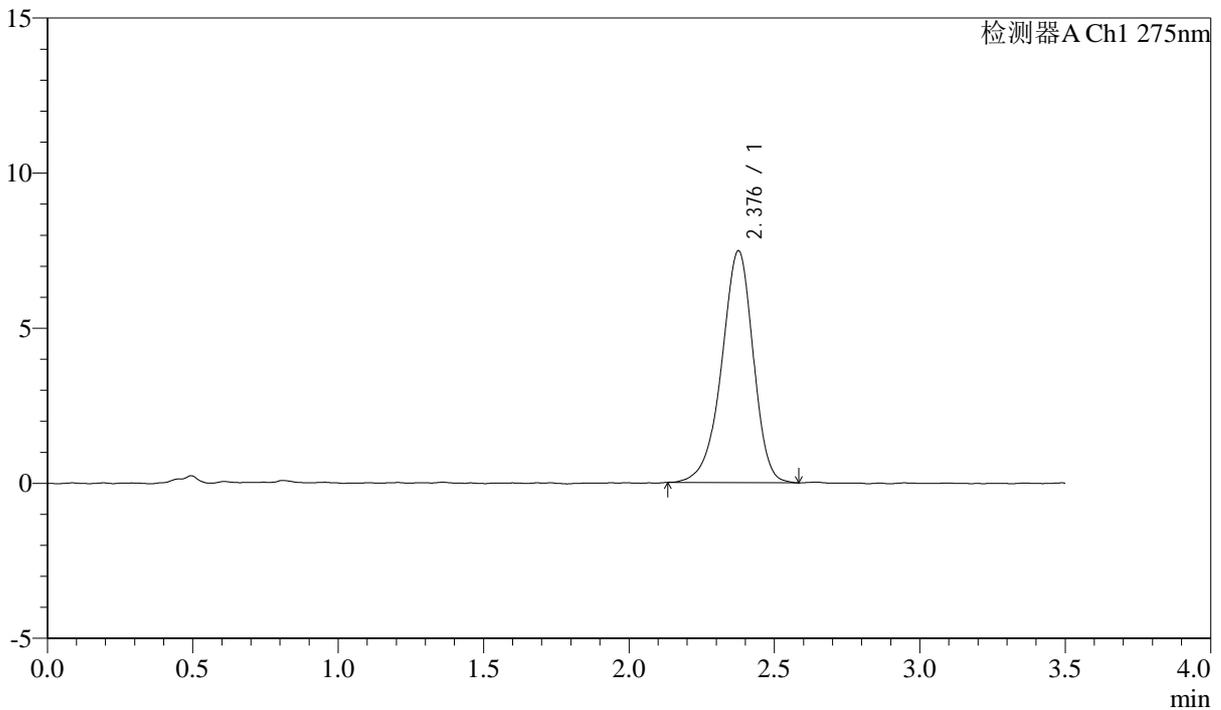
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-31-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:35:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:18:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	56530	100.000	7455	2338	0.919	--
总计		56530	100.000	7455			

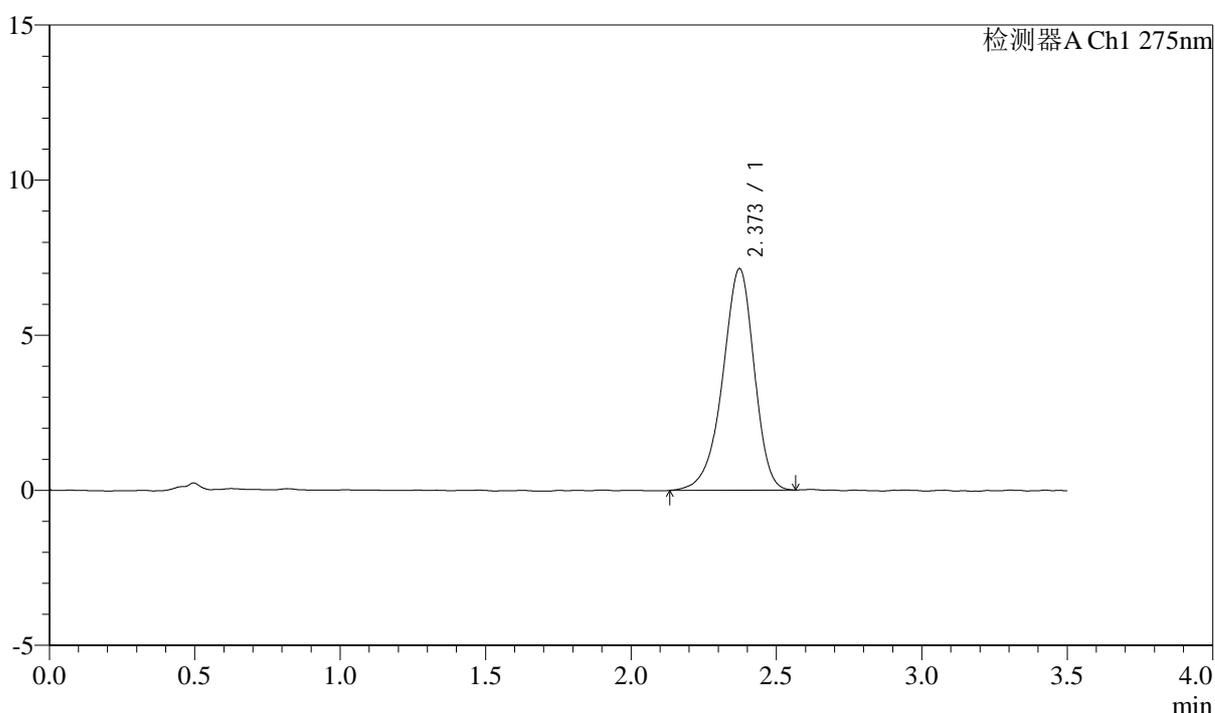
图31 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-32-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:38:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	53990	100.000	7145	2325	0.911	--
总计		53990	100.000	7145			

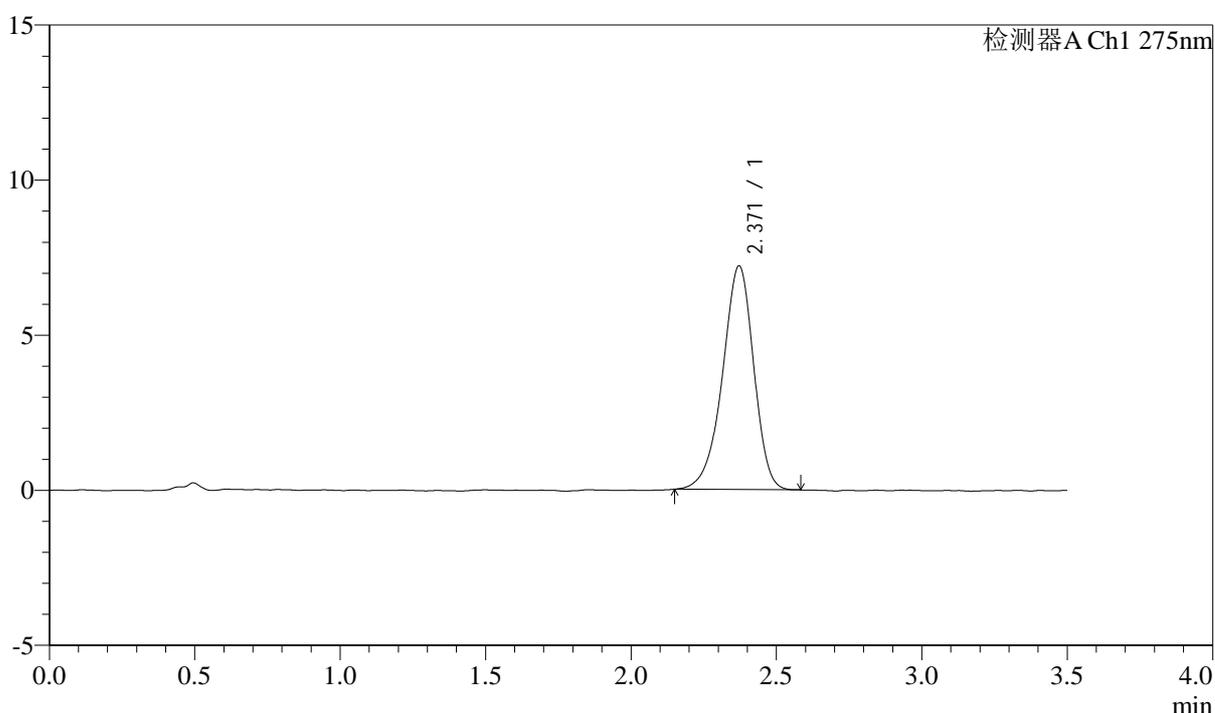
图32 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-33-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:42:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	53869	100.000	7215	2383	0.919	--
总计		53869	100.000	7215			

图33 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



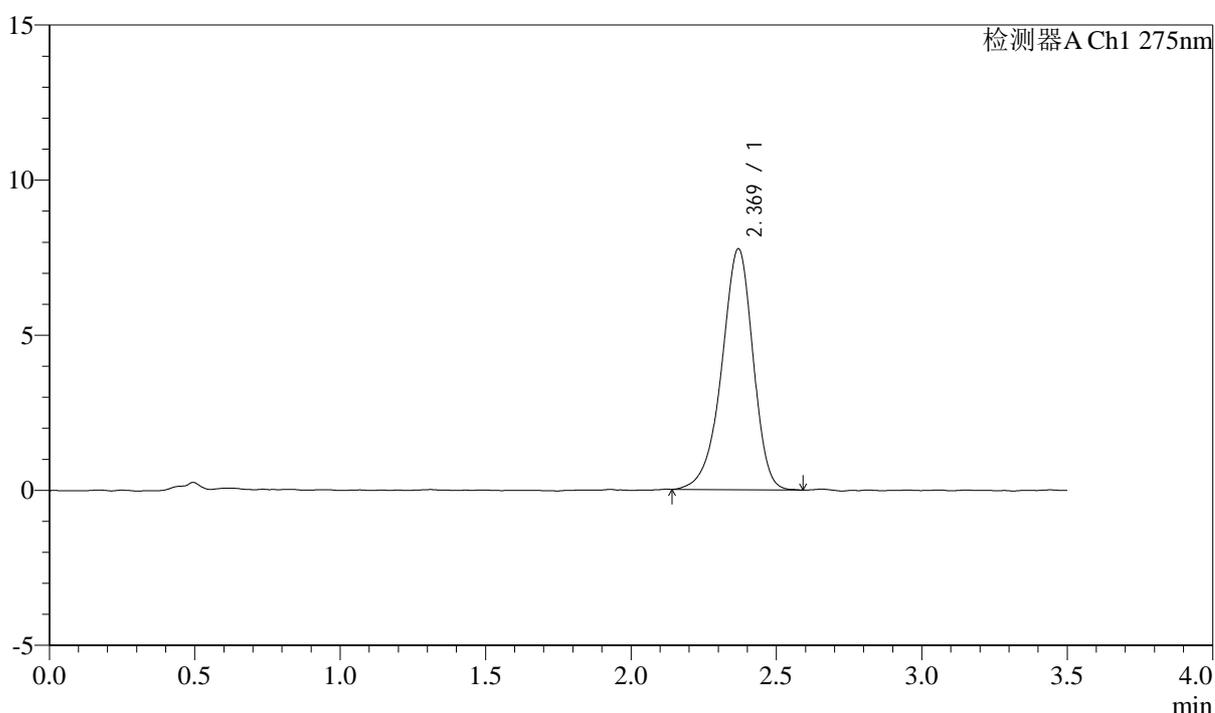
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-34-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:46:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	58275	100.000	7763	2363	0.913	--
总计		58275	100.000	7763			

图34 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



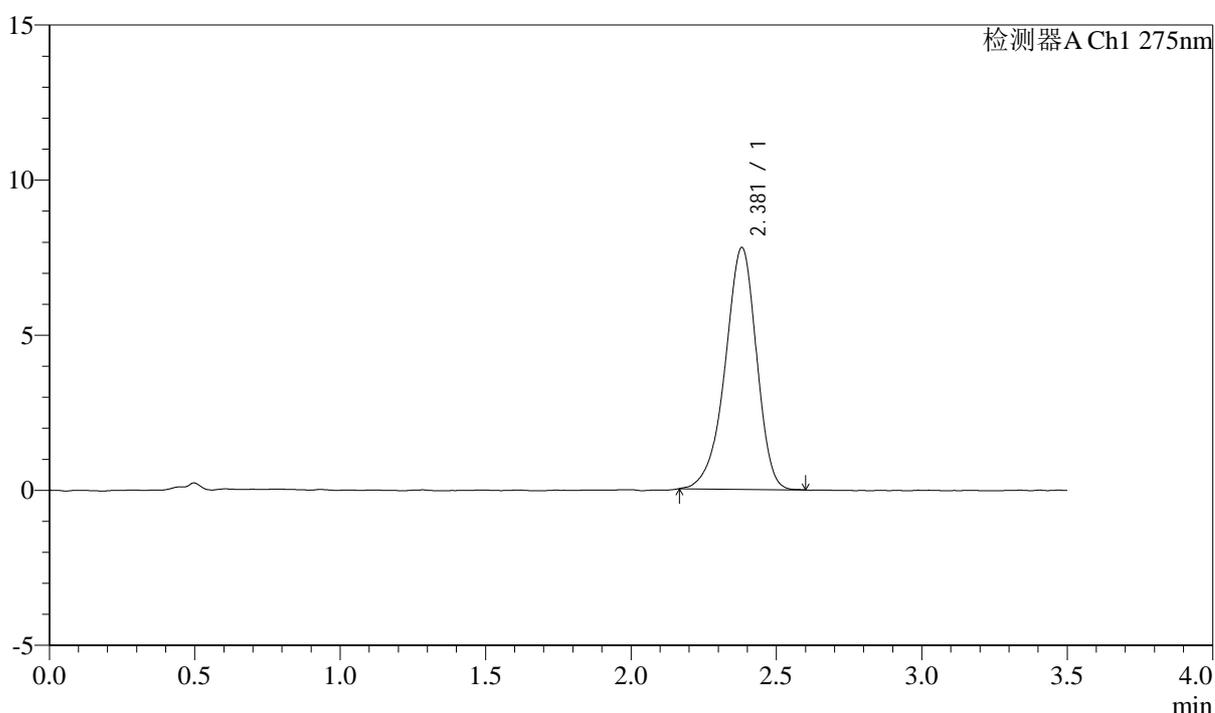
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-35-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:50:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.381	58519	100.000	7795	2369	0.913	--
总计		58519	100.000	7795			

图35 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



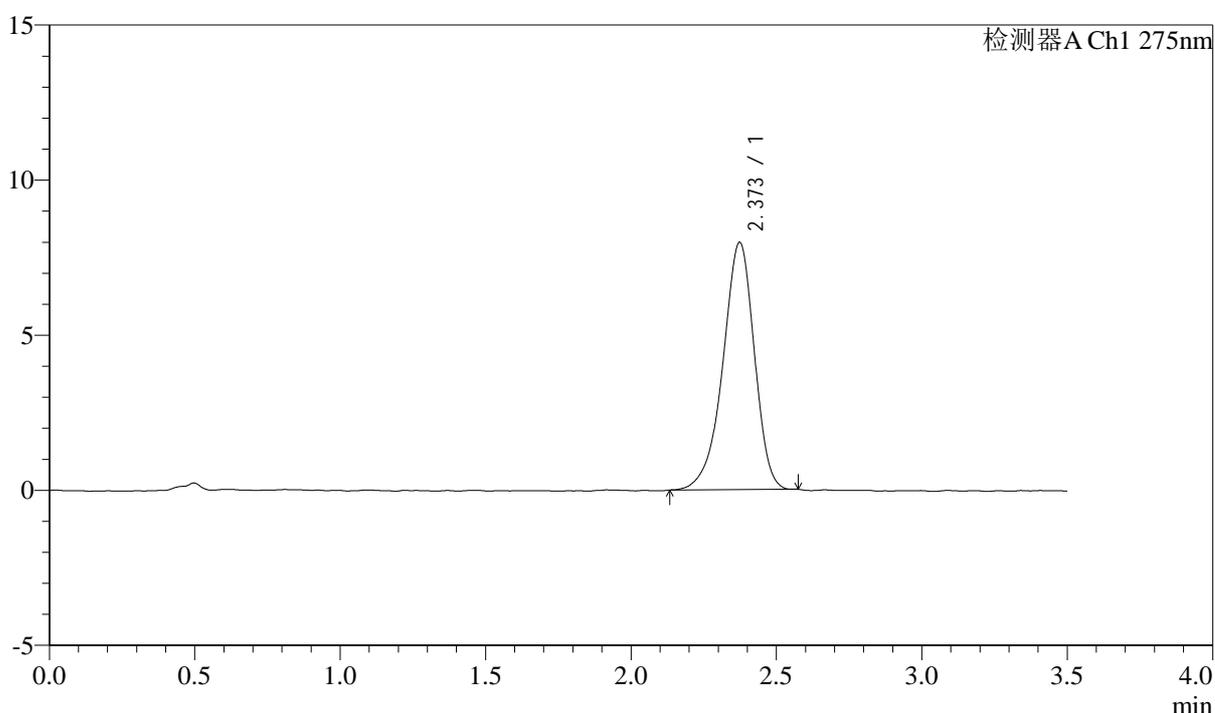
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-36-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:54:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	60066	100.000	7970	2338	0.908	--
总计		60066	100.000	7970			

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



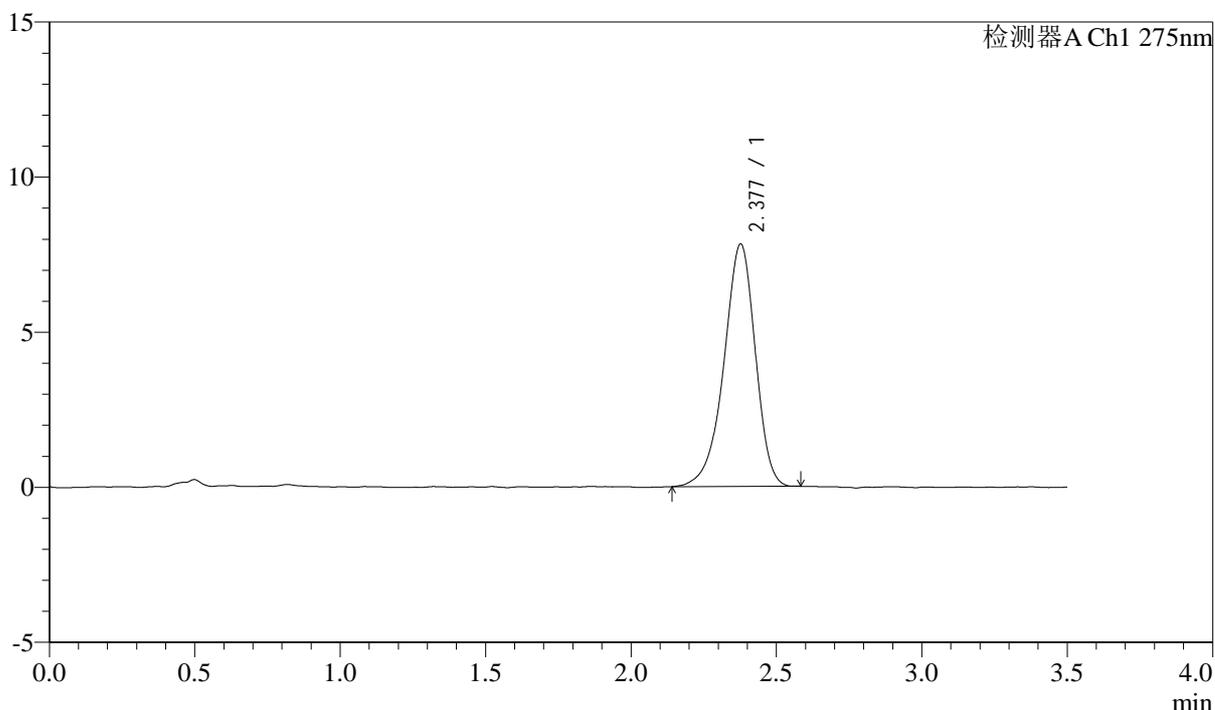
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-37-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 15:58:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	58736	100.000	7804	2371	0.911	--
总计		58736	100.000	7804			

图37 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



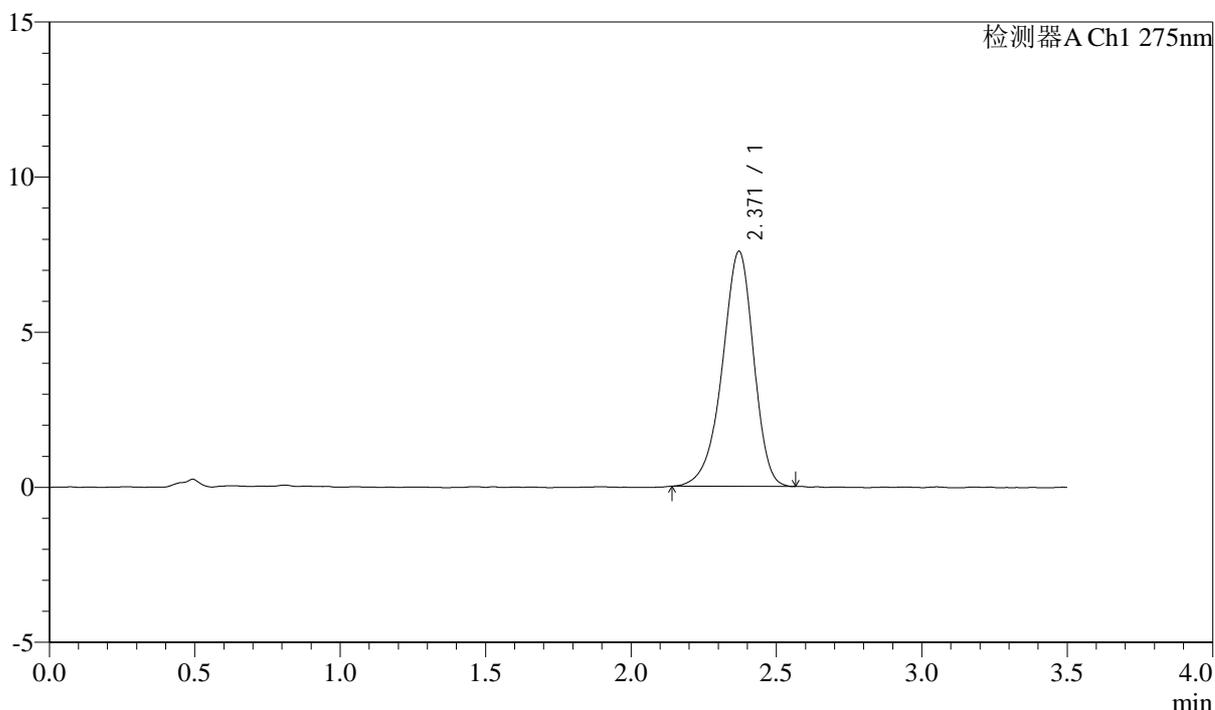
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-38-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:02:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	56926	100.000	7582	2351	0.913	--
总计		56926	100.000	7582			

图38 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



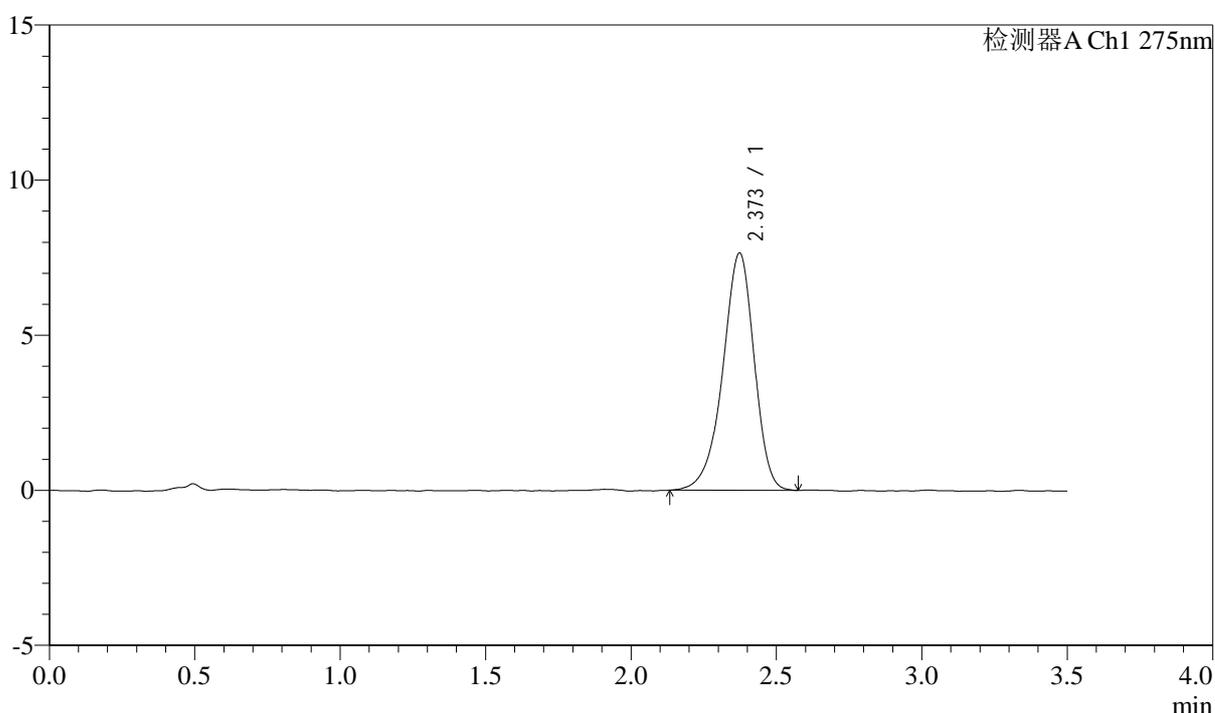
QTL-4138

<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 - 0-130/28-39-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:06:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	57518	100.000	7649	2364	0.912	--
总计		57518	100.000	7649			

图39 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



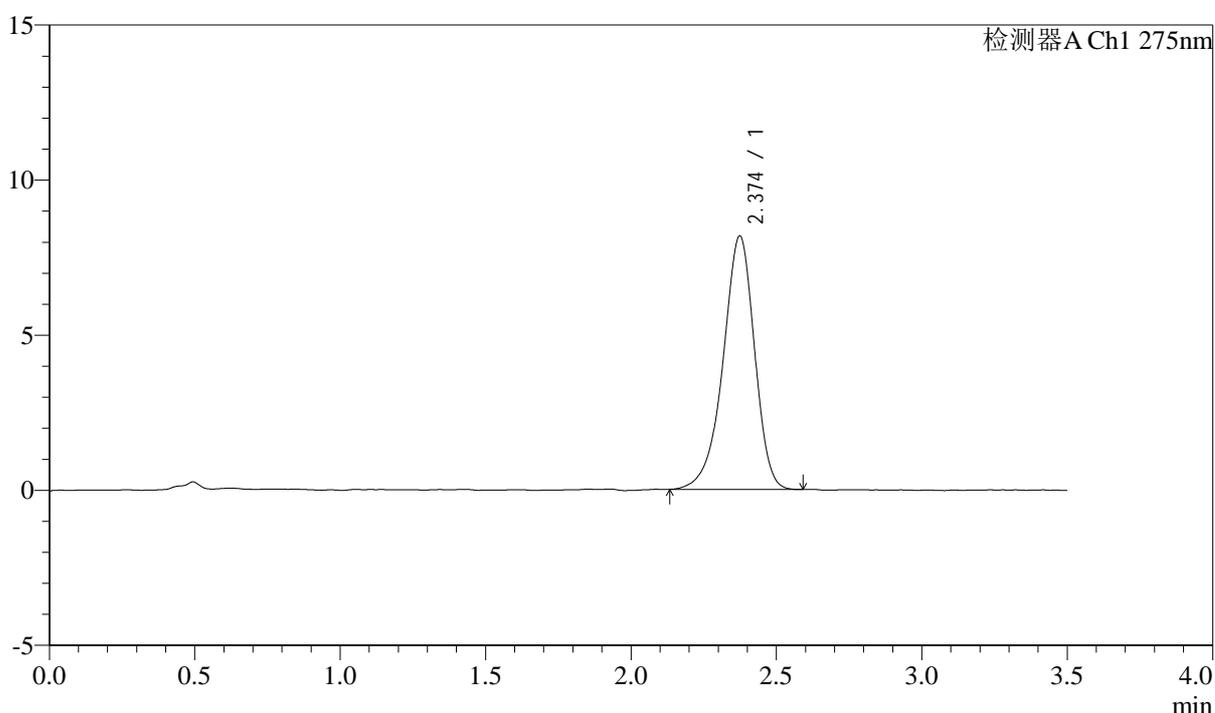
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-40-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:10:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	61557	100.000	8165	2362	0.910	--
总计		61557	100.000	8165			

图40 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



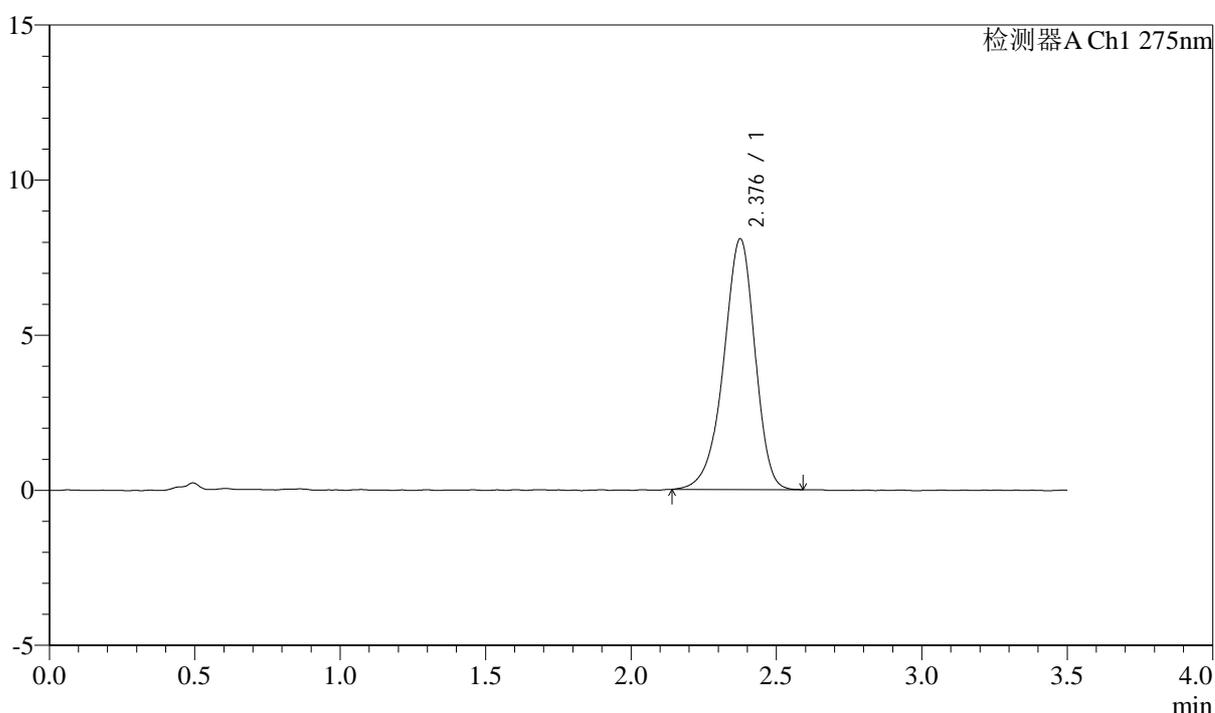
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-41-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:13:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	60715	100.000	8061	2375	0.914	--
总计		60715	100.000	8061			

图41 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



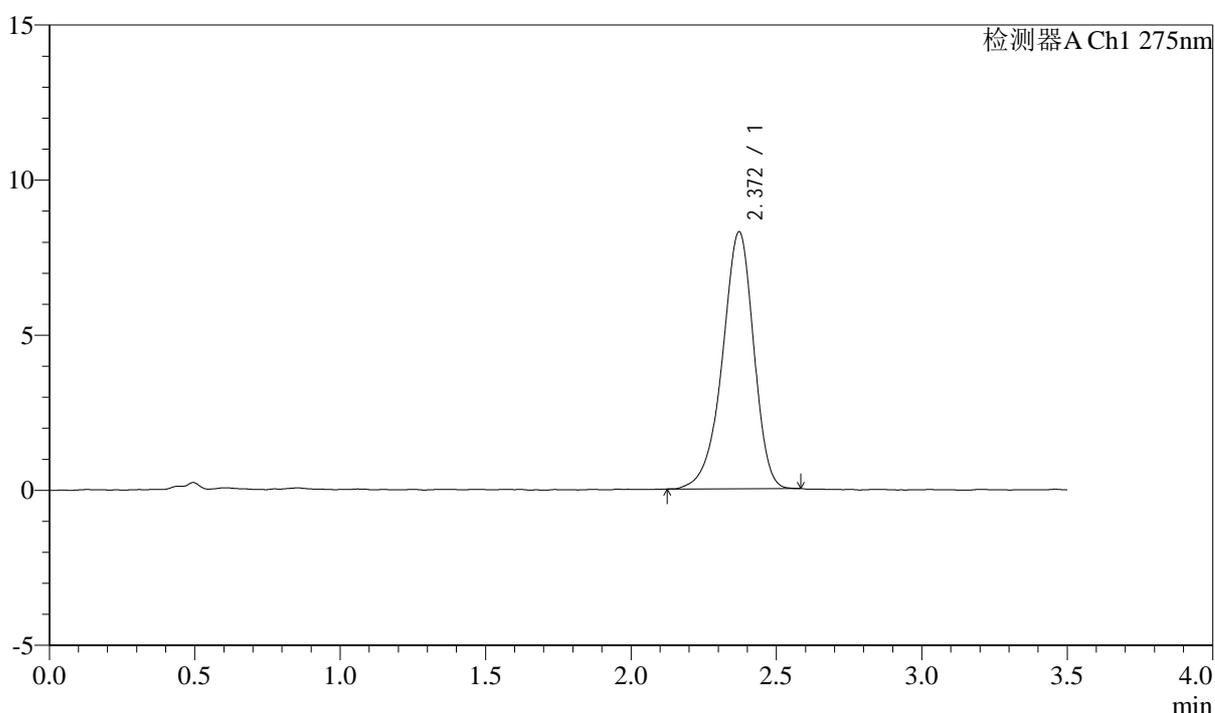
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-42-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:17:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	62089	100.000	8285	2369	0.909	--
总计		62089	100.000	8285			

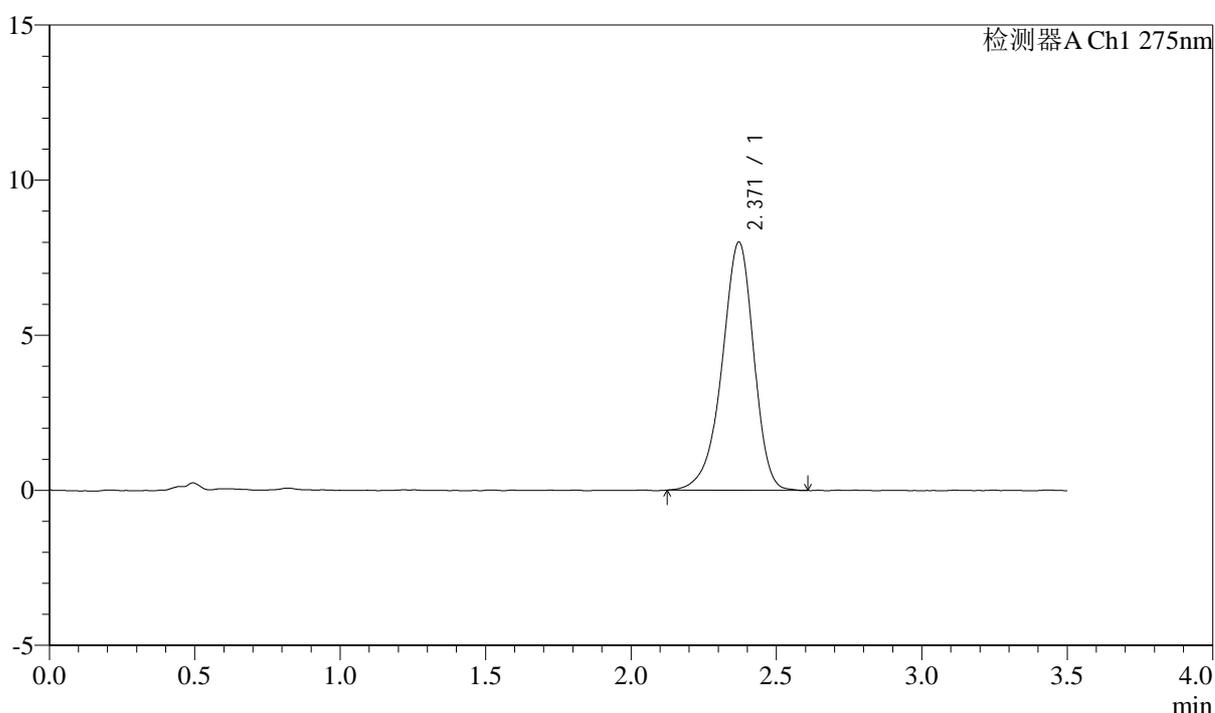
图42 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-43-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:21:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	60894	100.000	8005	2319	0.910	--
总计		60894	100.000	8005			

图43 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



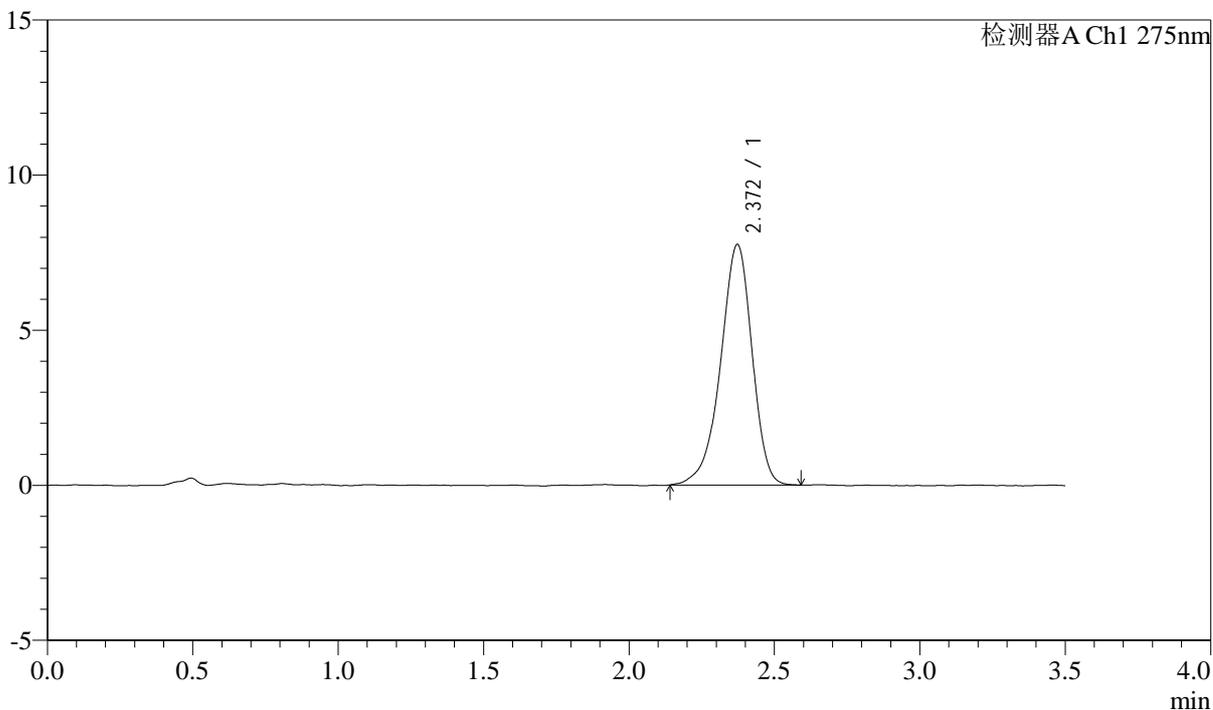
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-44-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:25:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	58523	100.000	7758	2358	0.907	--
总计		58523	100.000	7758			

图44 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



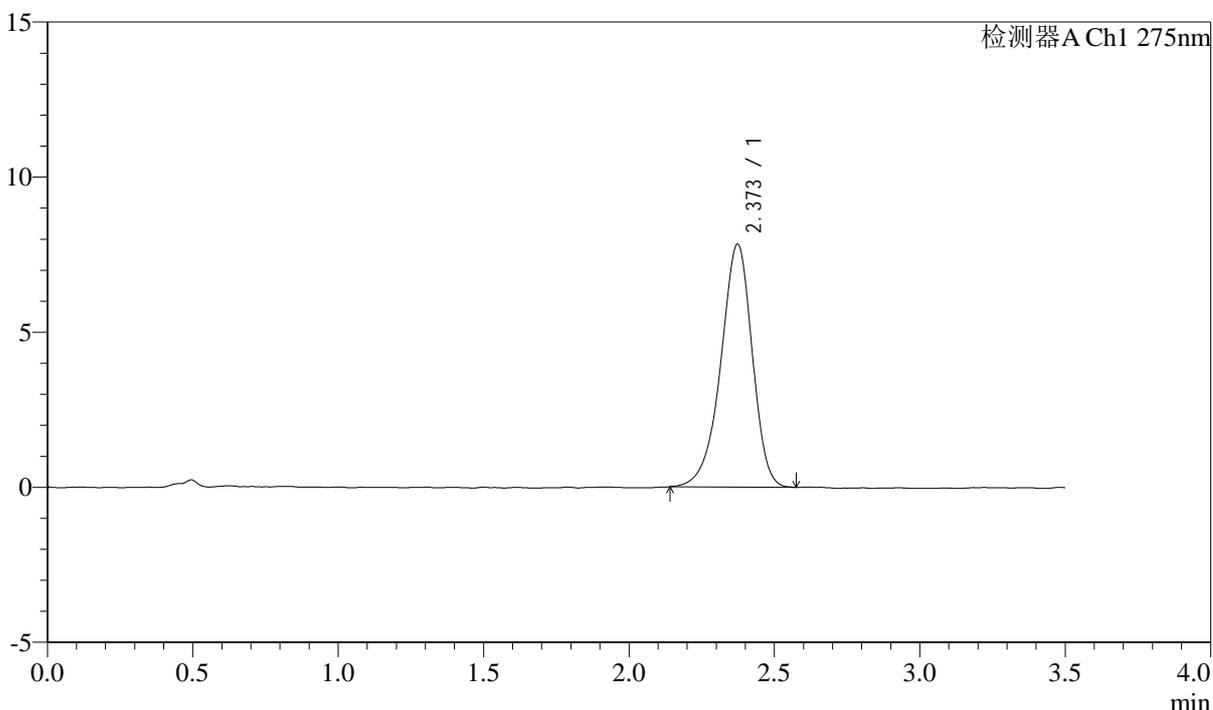
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-45-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:29:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	58959	100.000	7833	2341	0.914	--
总计		58959	100.000	7833			

图45 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



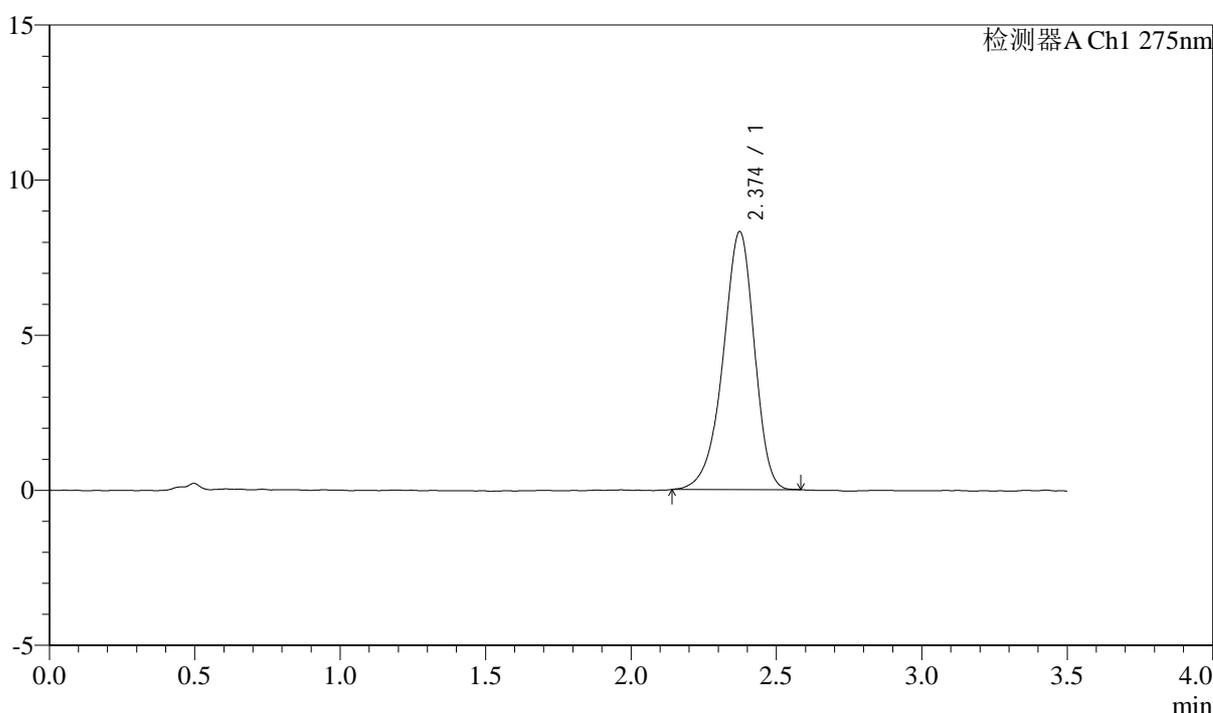
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-46-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:33:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	62473	100.000	8315	2359	0.911	--
总计		62473	100.000	8315			

图46 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



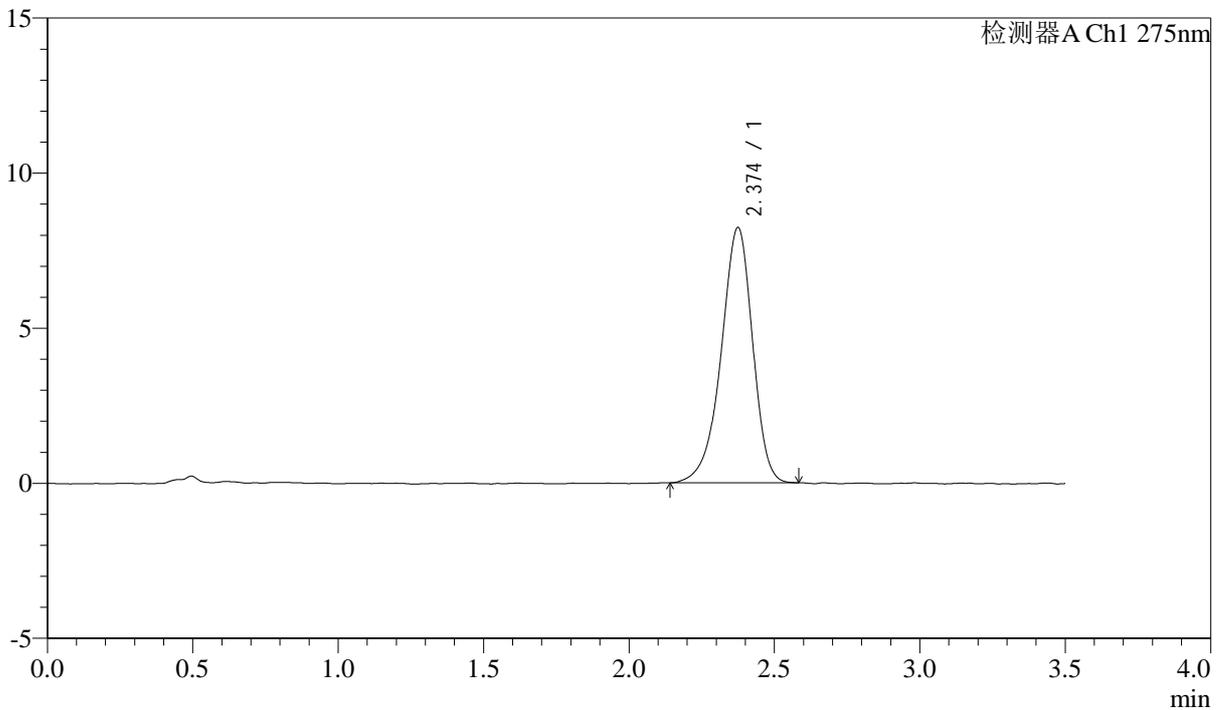
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-47-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:37:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	61907	100.000	8219	2366	0.910	--
总计		61907	100.000	8219			

图47 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



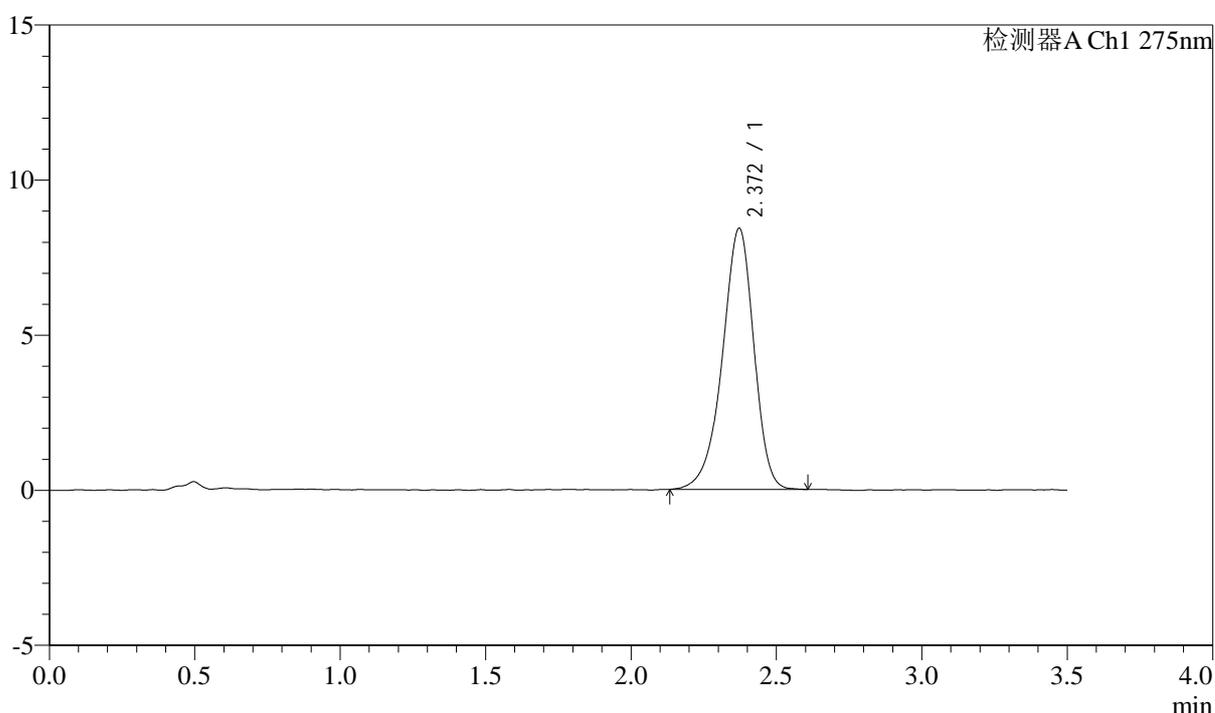
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-48-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:41:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	63583	100.000	8425	2350	0.913	--
总计		63583	100.000	8425			

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



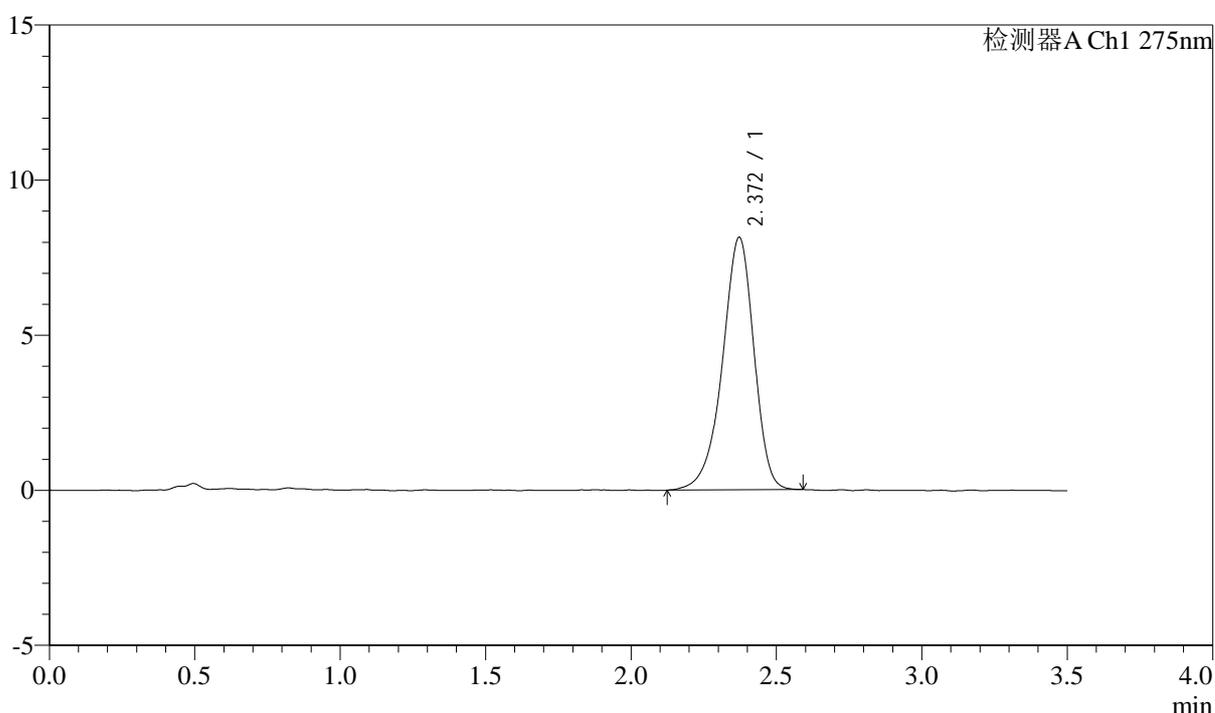
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-49-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:45:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	61486	100.000	8144	2353	0.908	--
总计		61486	100.000	8144			

图49 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



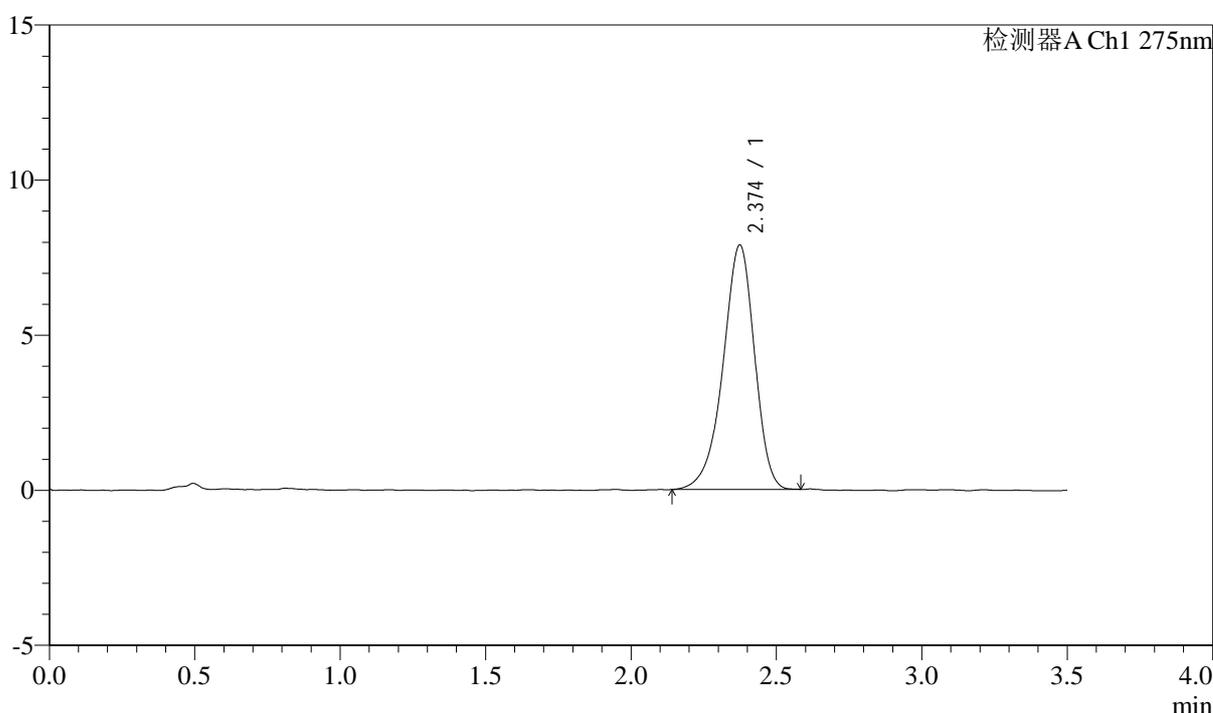
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-50-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:48:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	59463	100.000	7874	2333	0.911	--
总计		59463	100.000	7874			

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



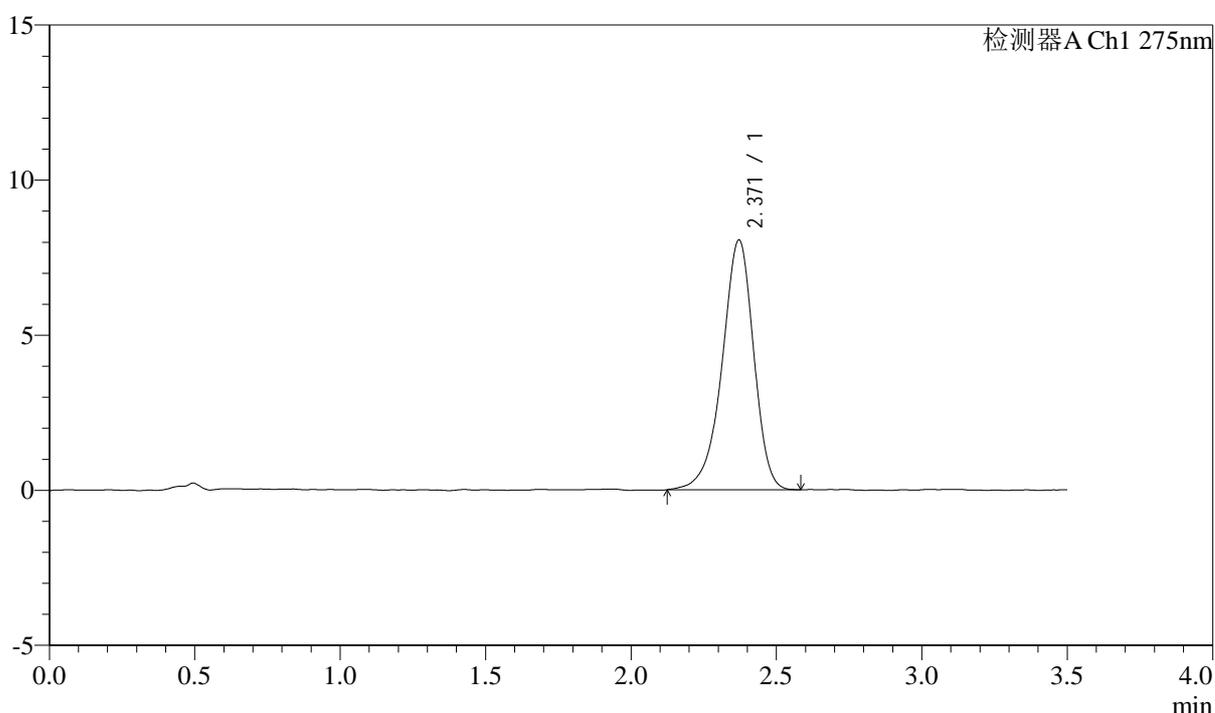
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-51-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:52:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	60847	100.000	8055	2349	0.909	--
总计		60847	100.000	8055			

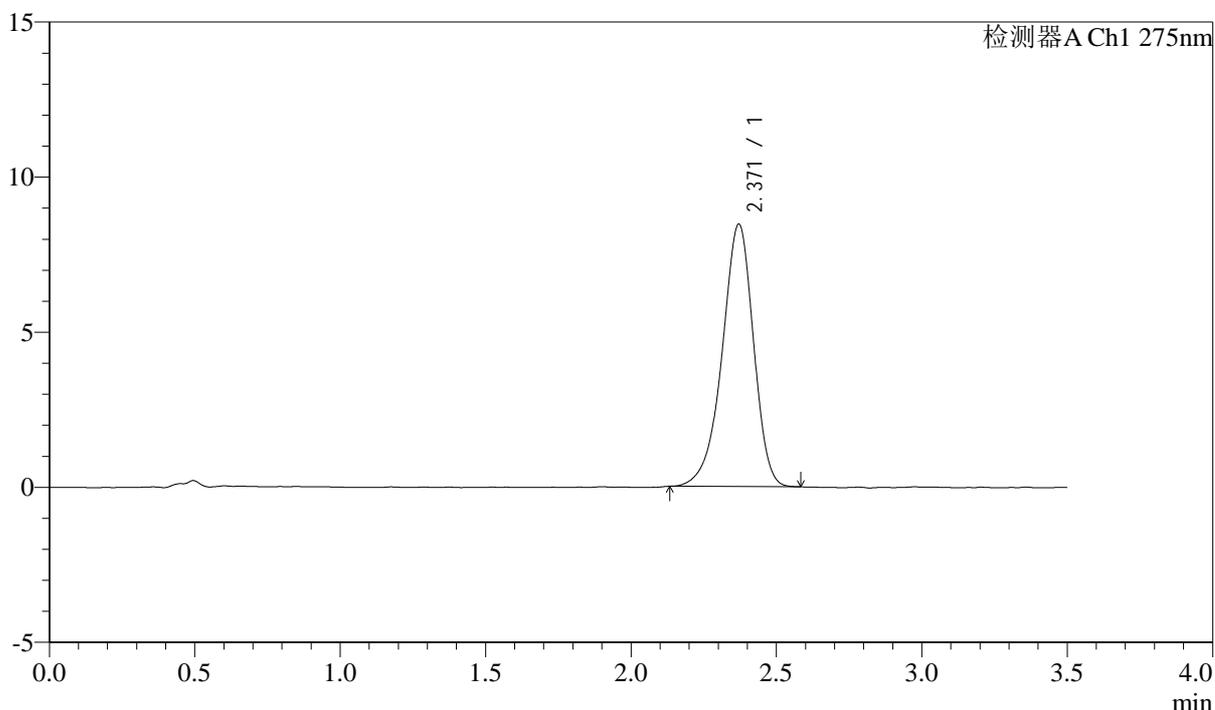
图51 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-52-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 16:56:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	63479	100.000	8460	2349	0.912	--
总计		63479	100.000	8460			

图52 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



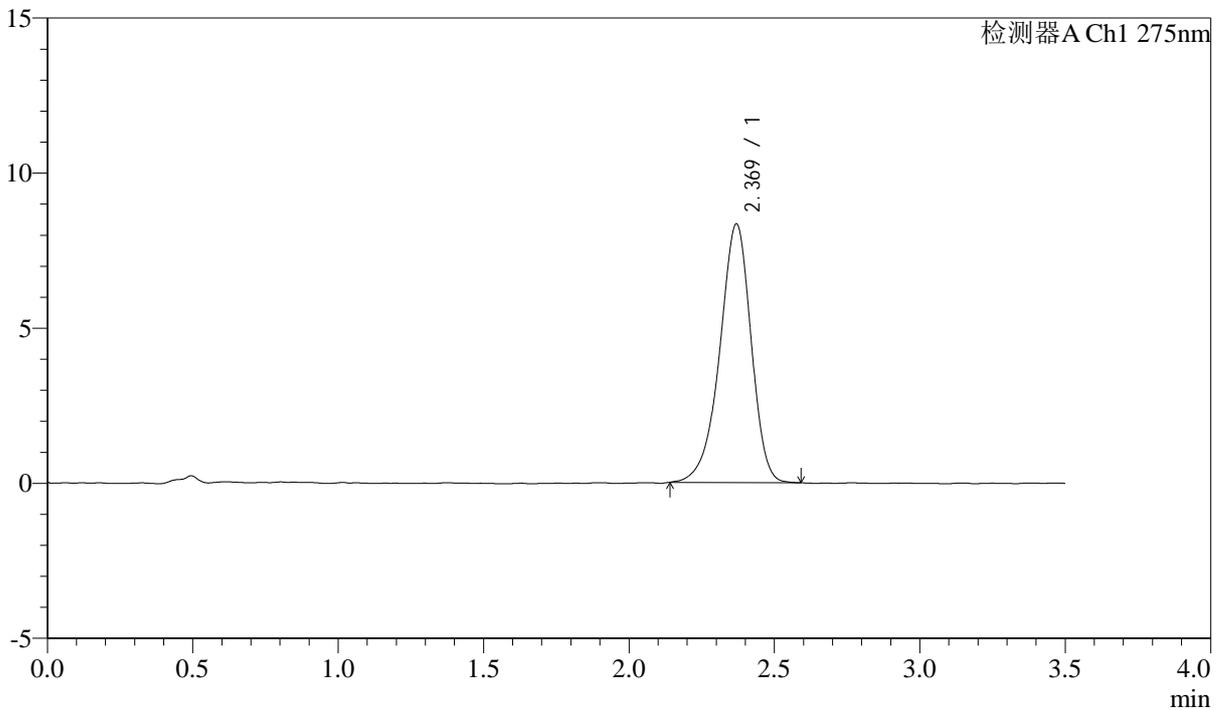
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-53-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:00:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62517	100.000	8329	2362	0.913	--
总计		62517	100.000	8329			

图53 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



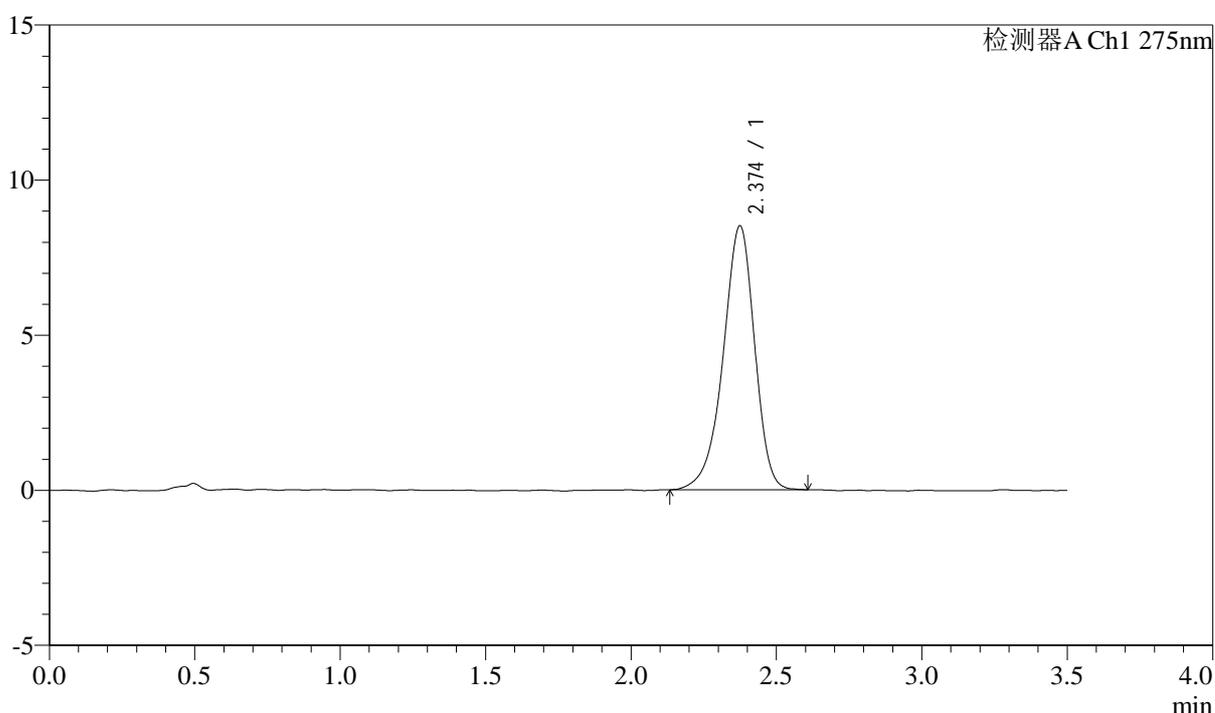
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-54-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:04:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:19:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	64086	100.000	8496	2361	0.911	--
总计		64086	100.000	8496			

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



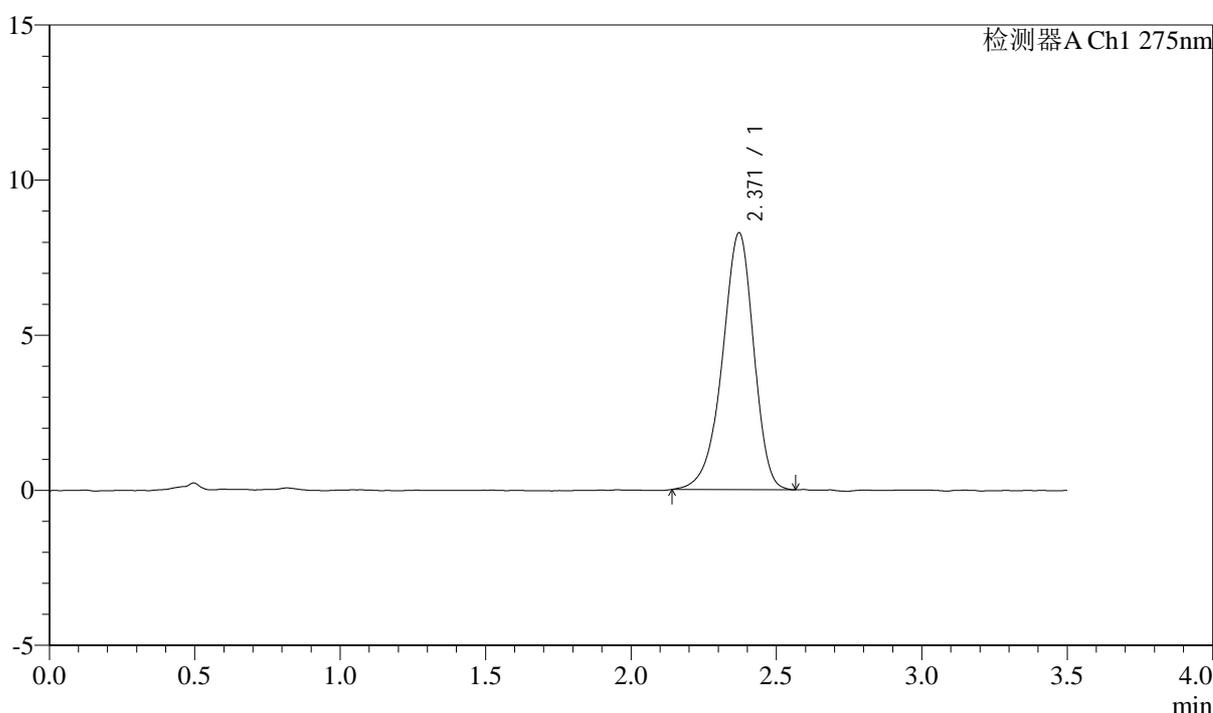
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-55-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:08:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	62192	100.000	8284	2358	0.912	--
总计		62192	100.000	8284			

图55 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



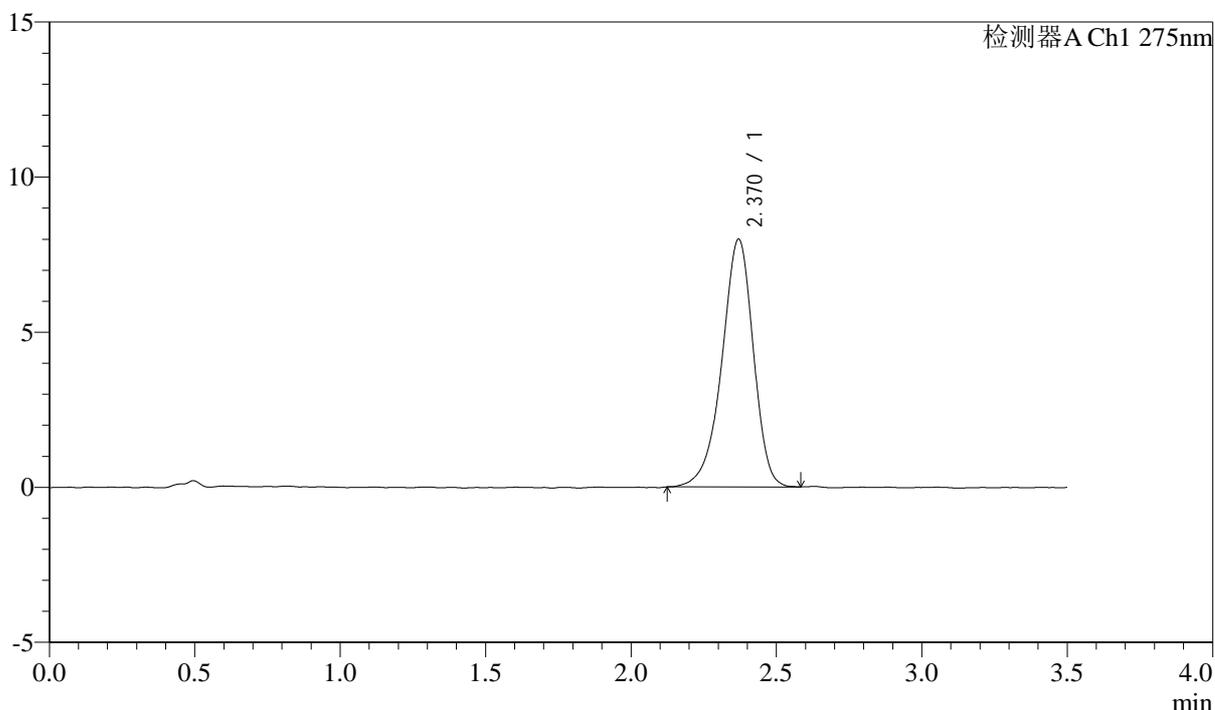
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-56-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:12:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	60120	100.000	7984	2361	0.912	--
总计		60120	100.000	7984			

图56 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



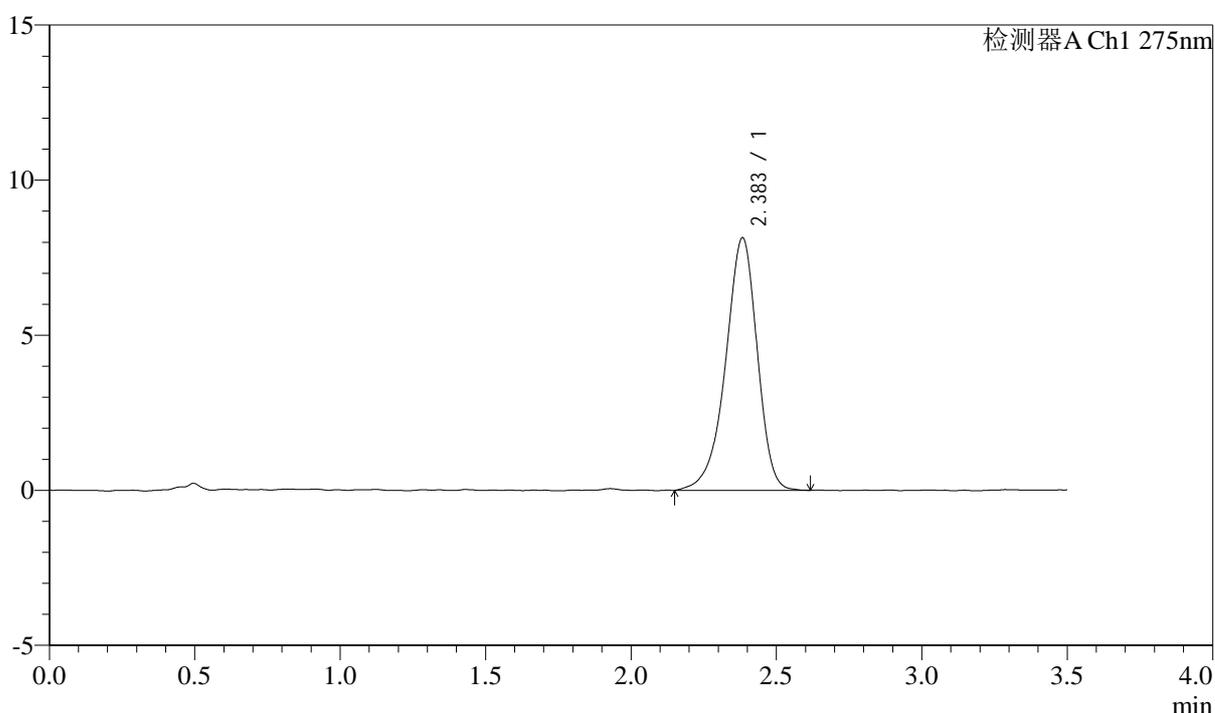
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-57-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:16:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.383	61574	100.000	8125	2369	0.905	--
总计		61574	100.000	8125			

图57 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



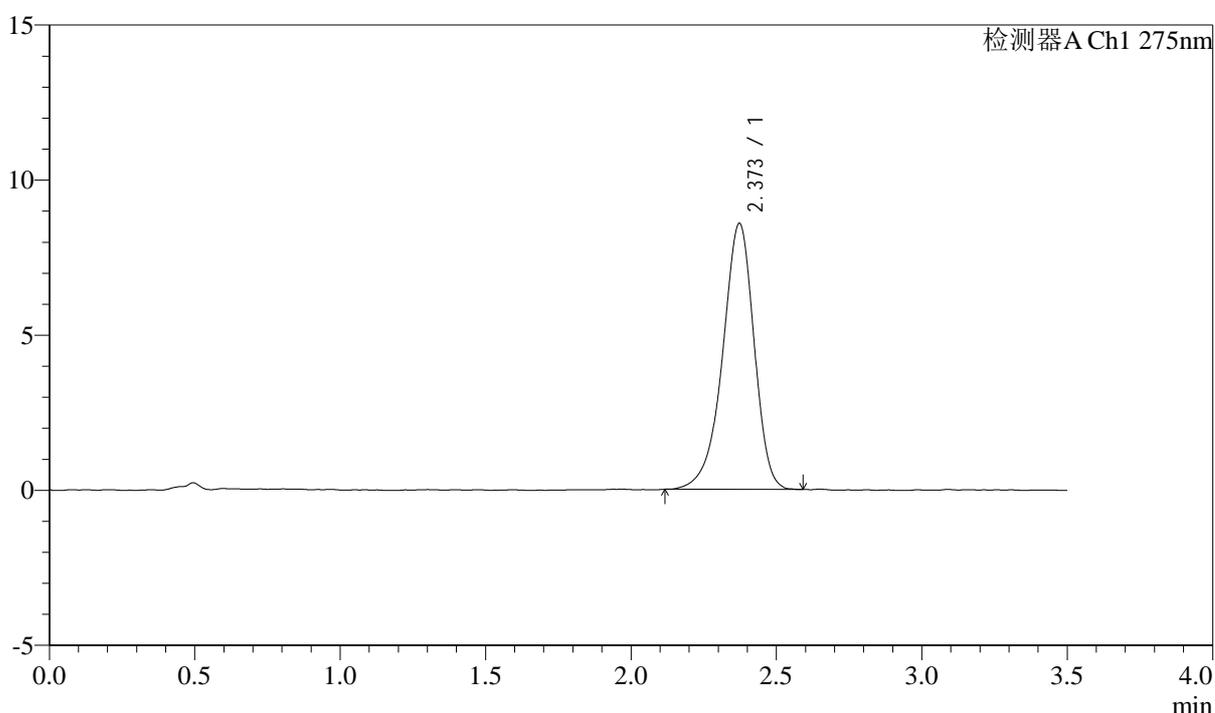
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-58-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:20:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	64654	100.000	8578	2365	0.906	--
总计		64654	100.000	8578			

图58 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



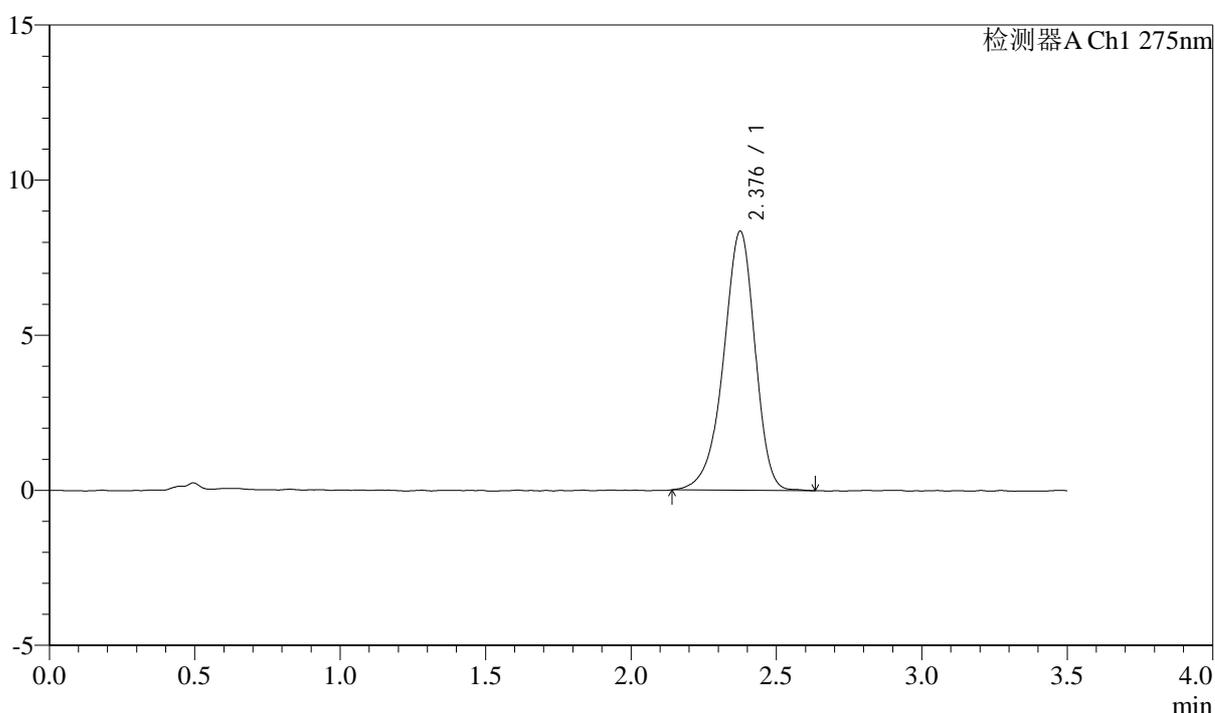
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-59-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:23:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	63037	100.000	8328	2361	0.910	--
总计		63037	100.000	8328			

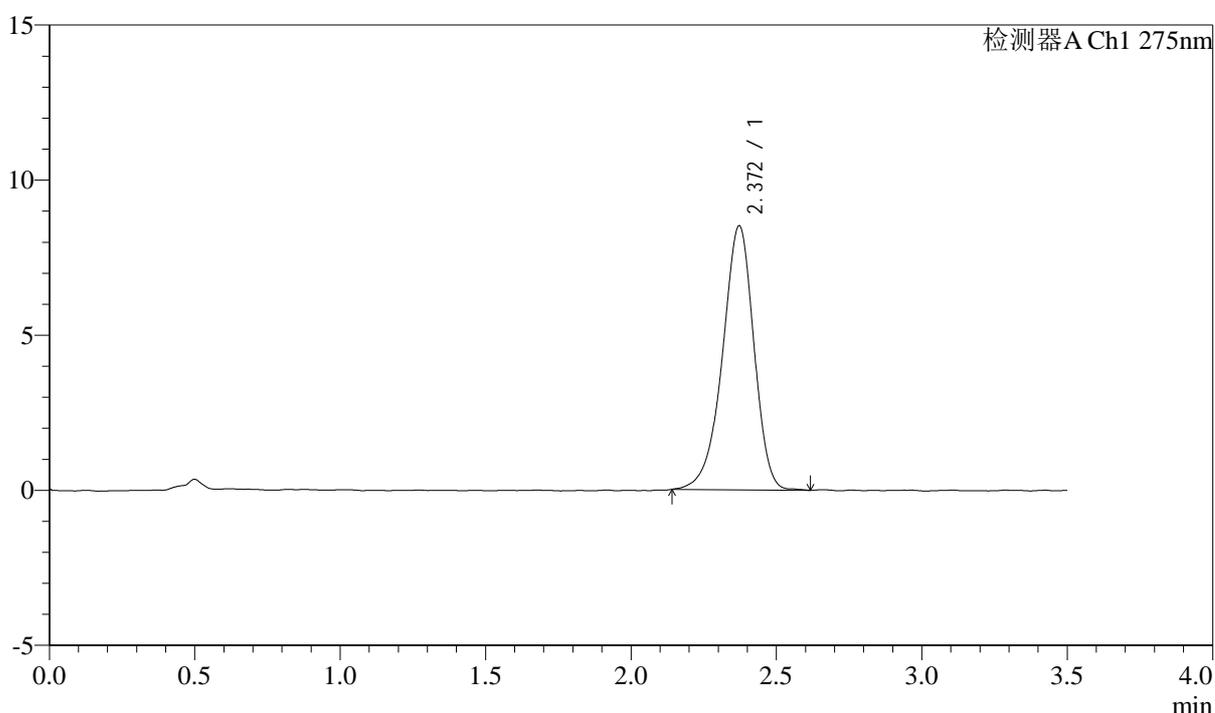
图59 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-60-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:27:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	64067	100.000	8515	2356	0.917	--
总计		64067	100.000	8515			

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



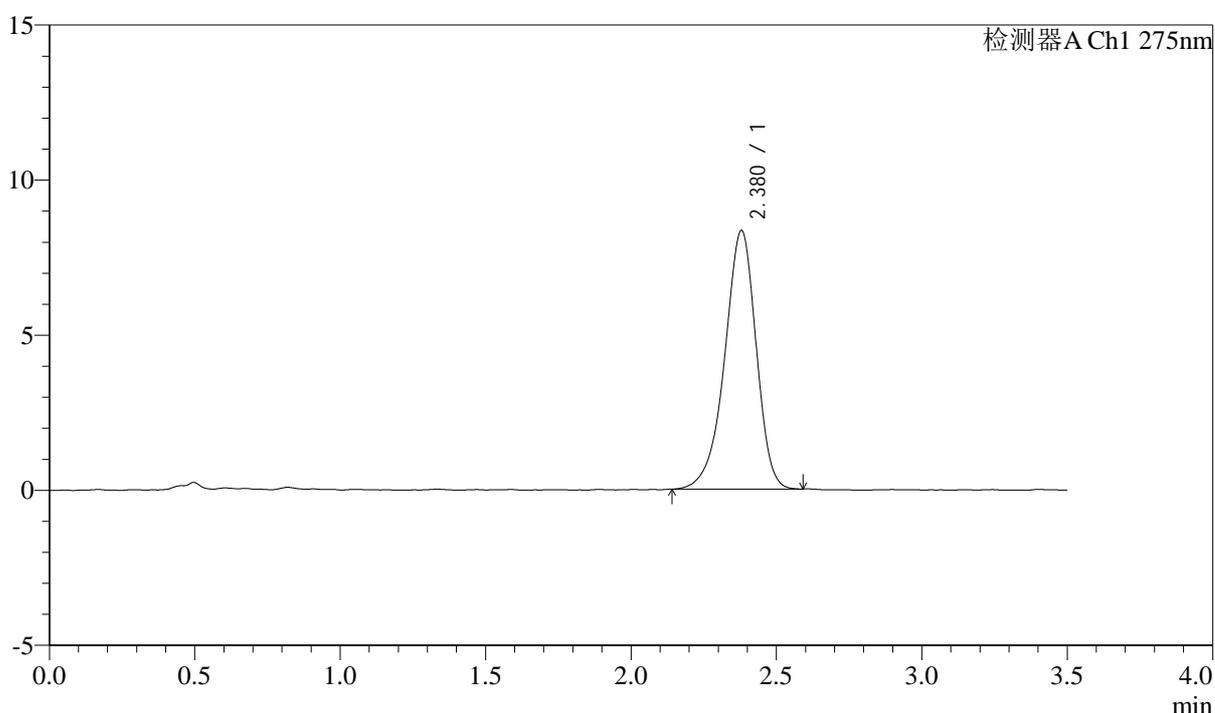
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-61-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:31:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	62753	100.000	8343	2376	0.911	--
总计		62753	100.000	8343			

图61 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



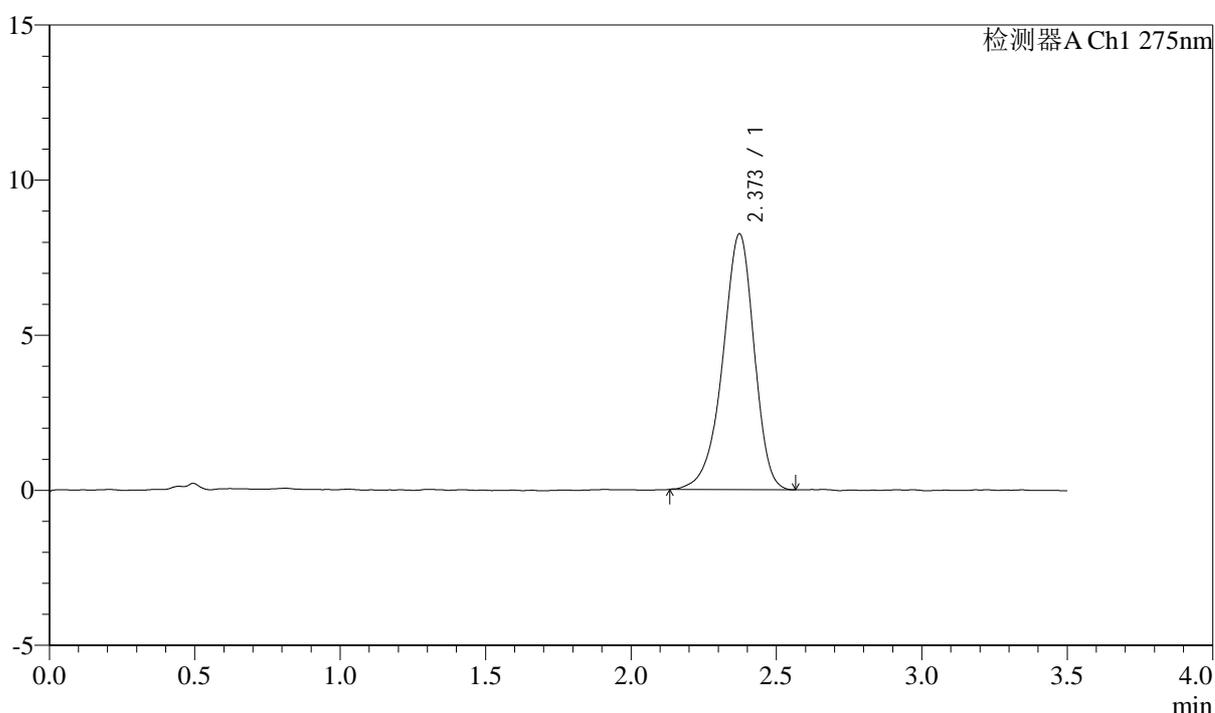
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-62-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:35:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	62092	100.000	8249	2355	0.912	--
总计		62092	100.000	8249			

图62 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



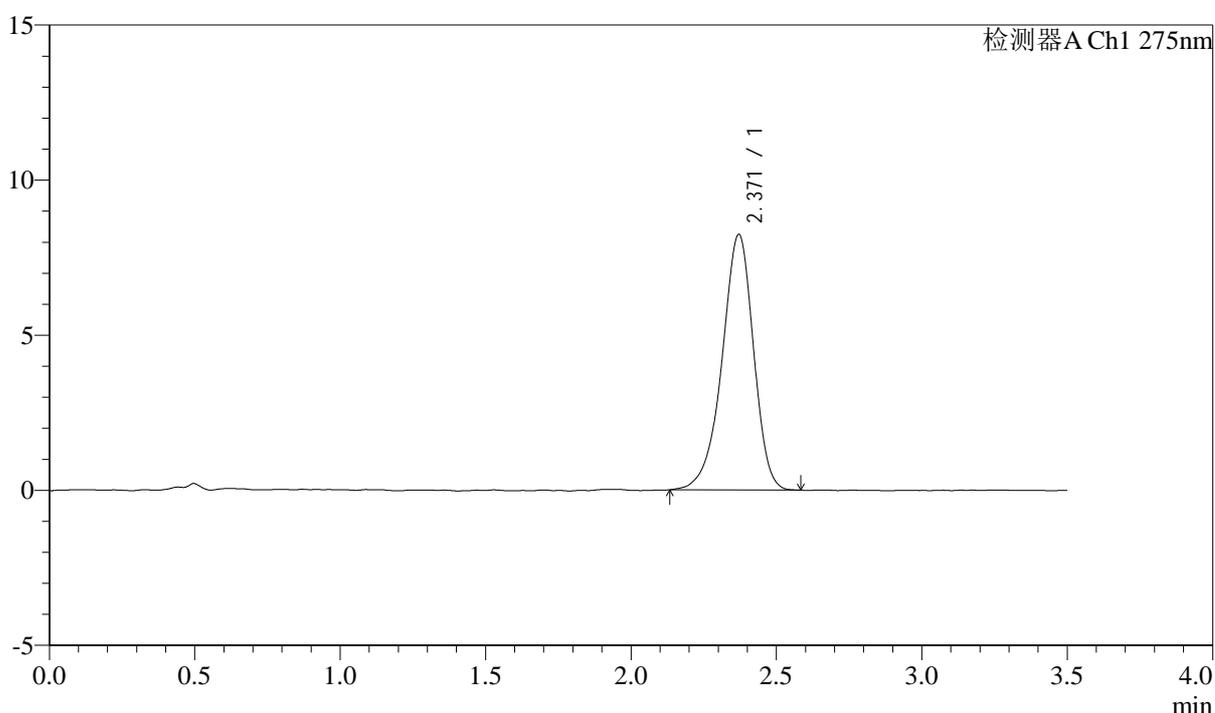
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-63-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:39:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	62185	100.000	8243	2347	0.913	--
总计		62185	100.000	8243			

图63 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



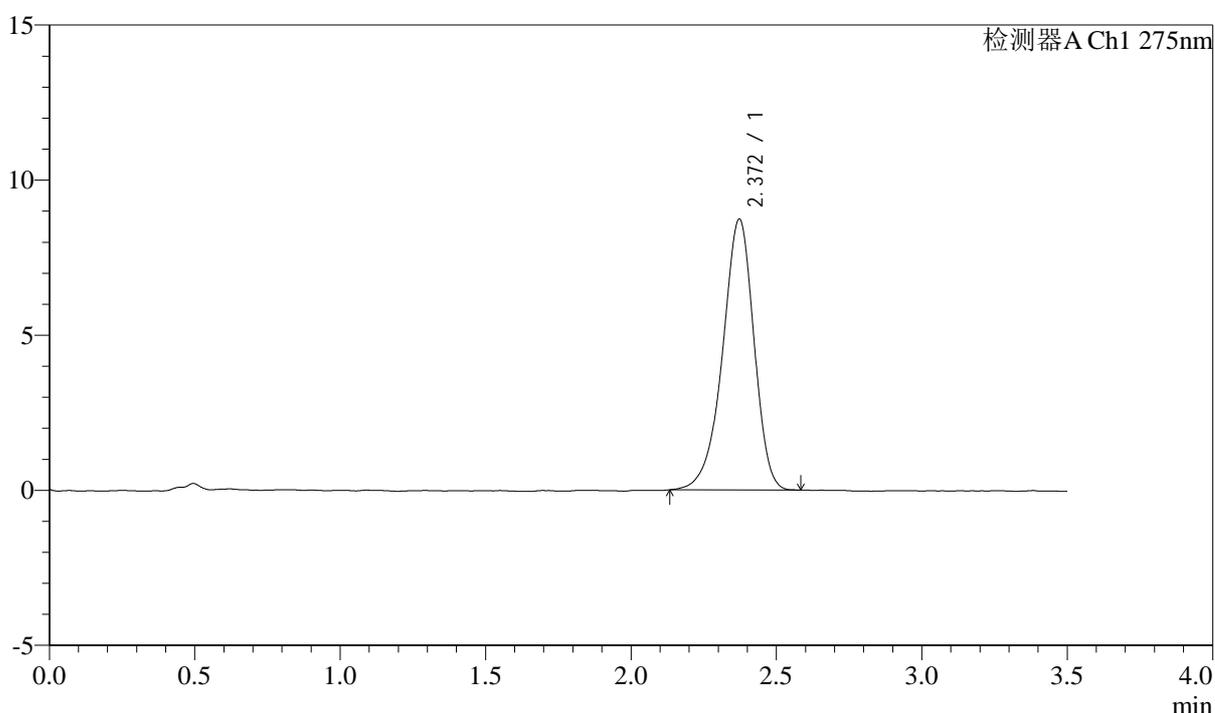
QTL-4138

<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 - 0-130/28-64-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:43:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	65674	100.000	8735	2353	0.910	--
总计		65674	100.000	8735			

图64 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



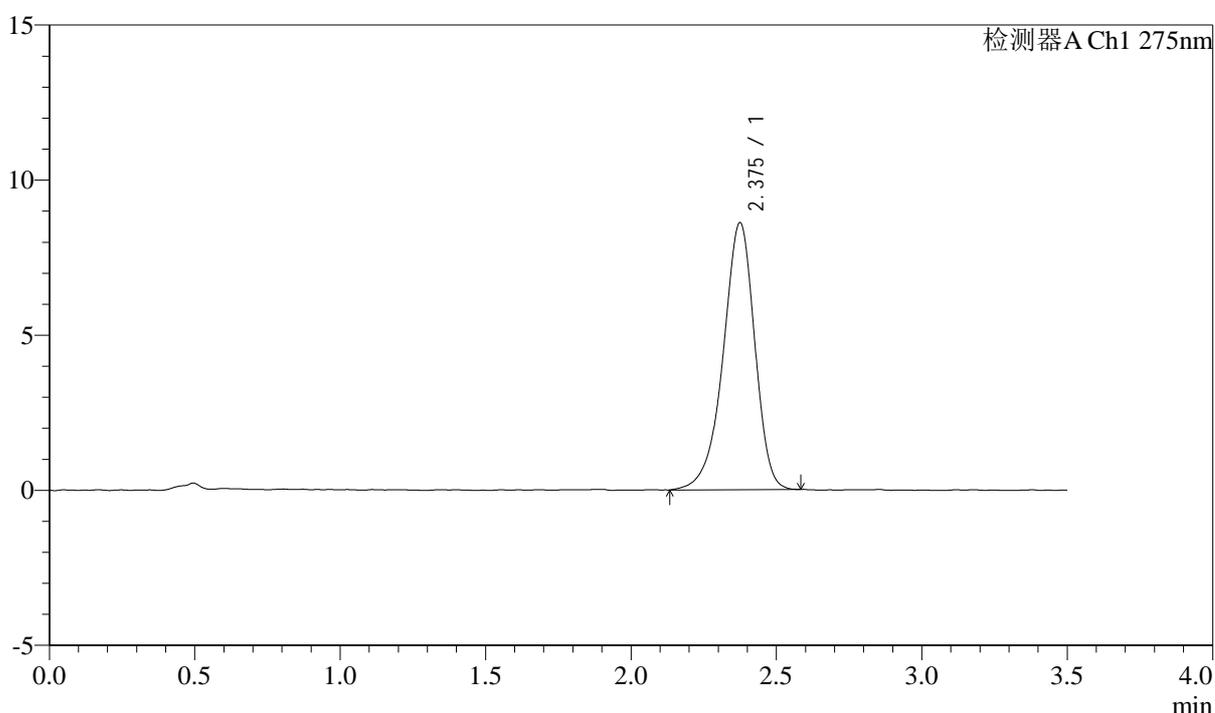
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-130/28-65-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:47:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	65026	100.000	8595	2349	0.907	--
总计		65026	100.000	8595			

图65 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



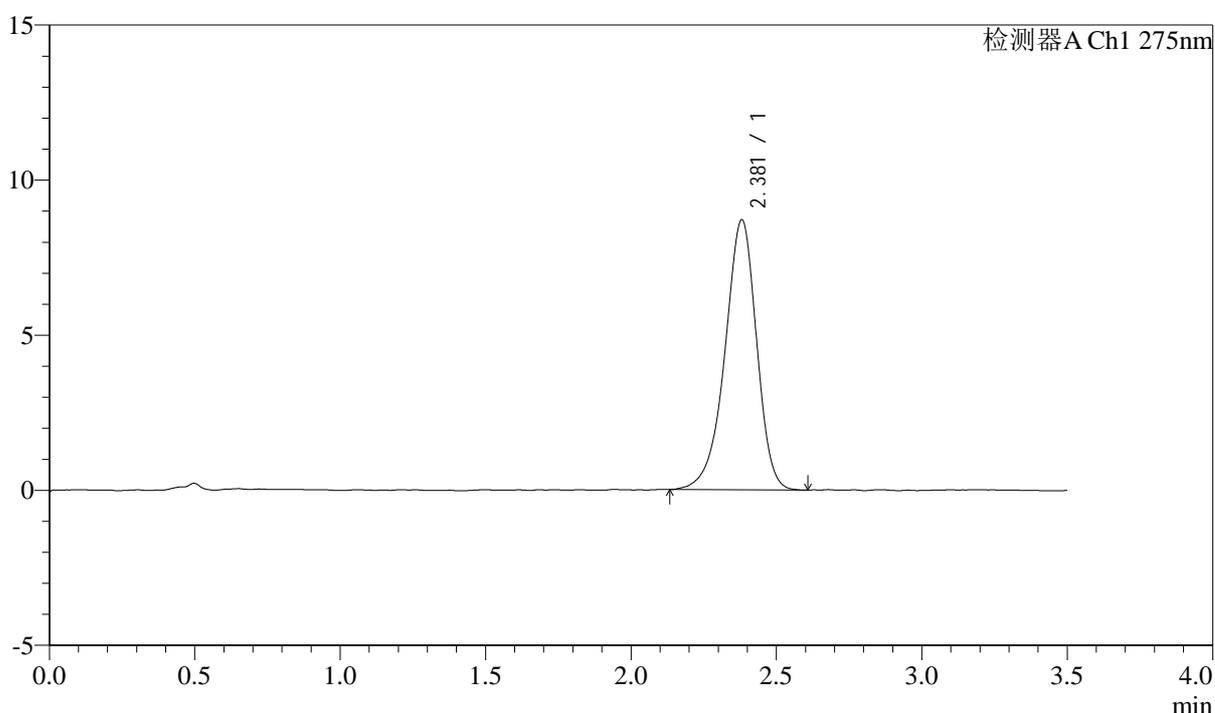
QTL-4138

<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 - 0-130/28-66-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:51:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.381	66039	100.000	8710	2346	0.915	--
总计		66039	100.000	8710			

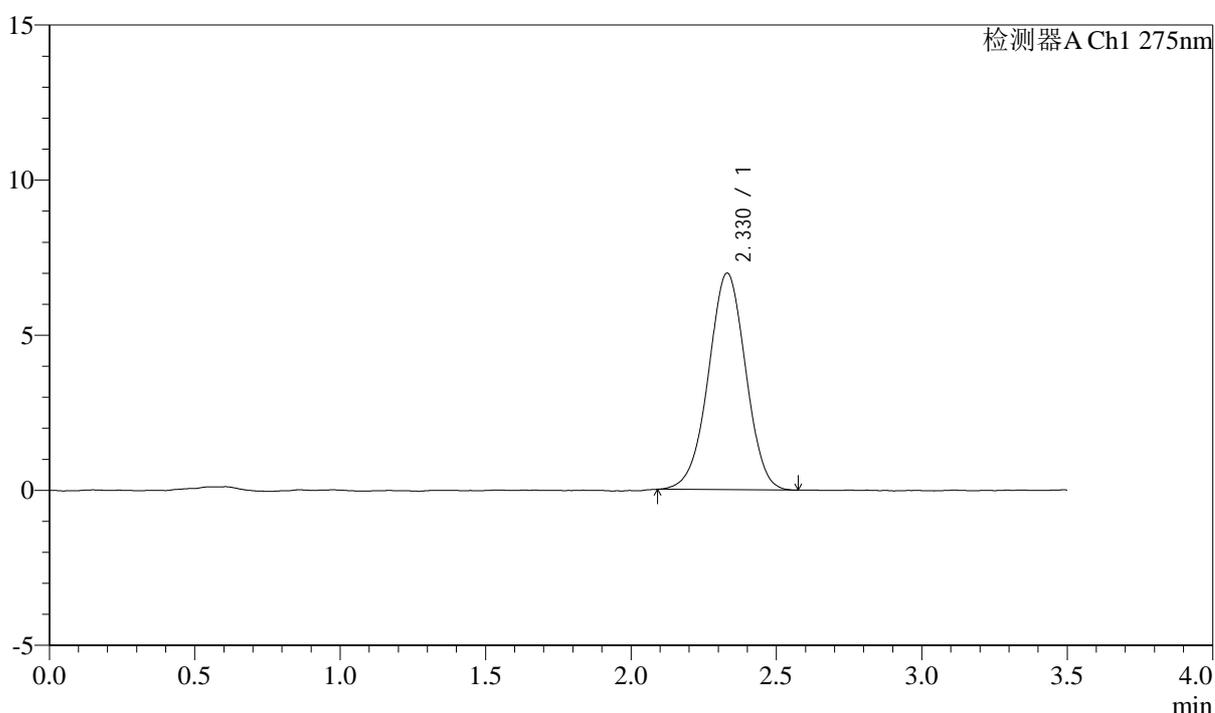
图66 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-67-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:55:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.330	62292	100.000	6987	1582	0.987	--
总计		62292	100.000	6987			

图67 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



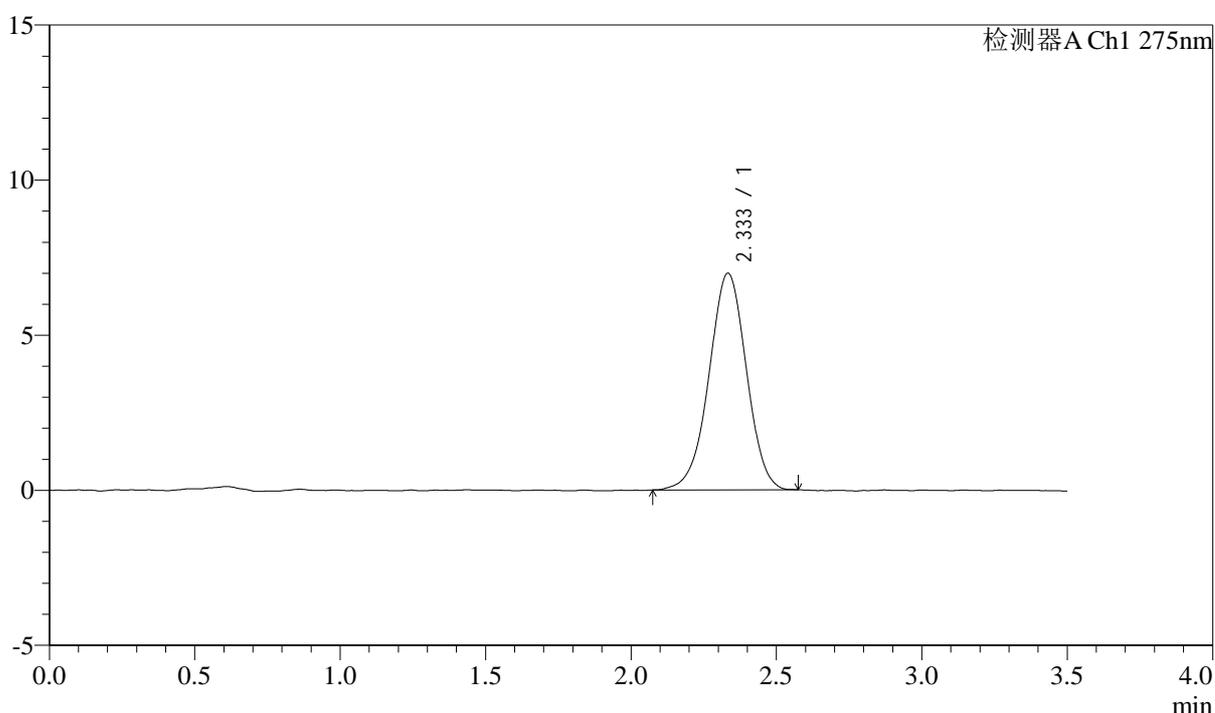
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-68-2 - zzp-2025072121p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 17:58:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.333	62529	100.000	6978	1579	0.981	--
总计		62529	100.000	6978			

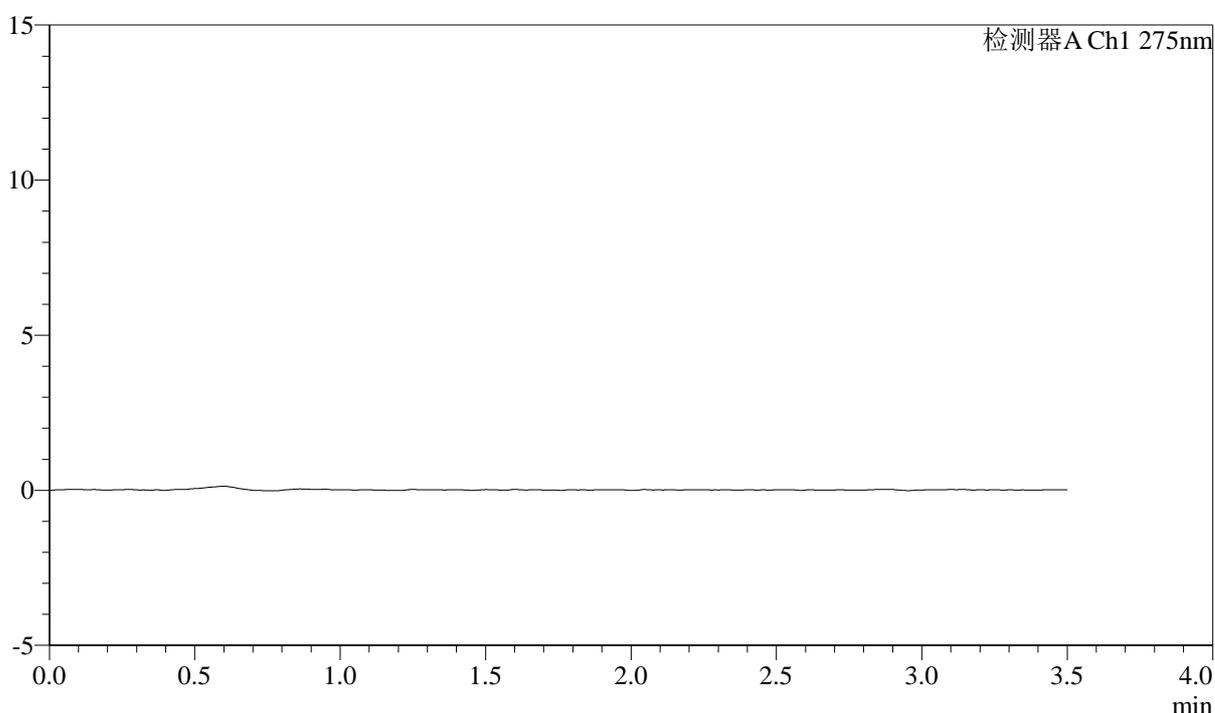
图68 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072121批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-130/28-69-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:02:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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中间条件6月HPLC图谱
自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
溶剂



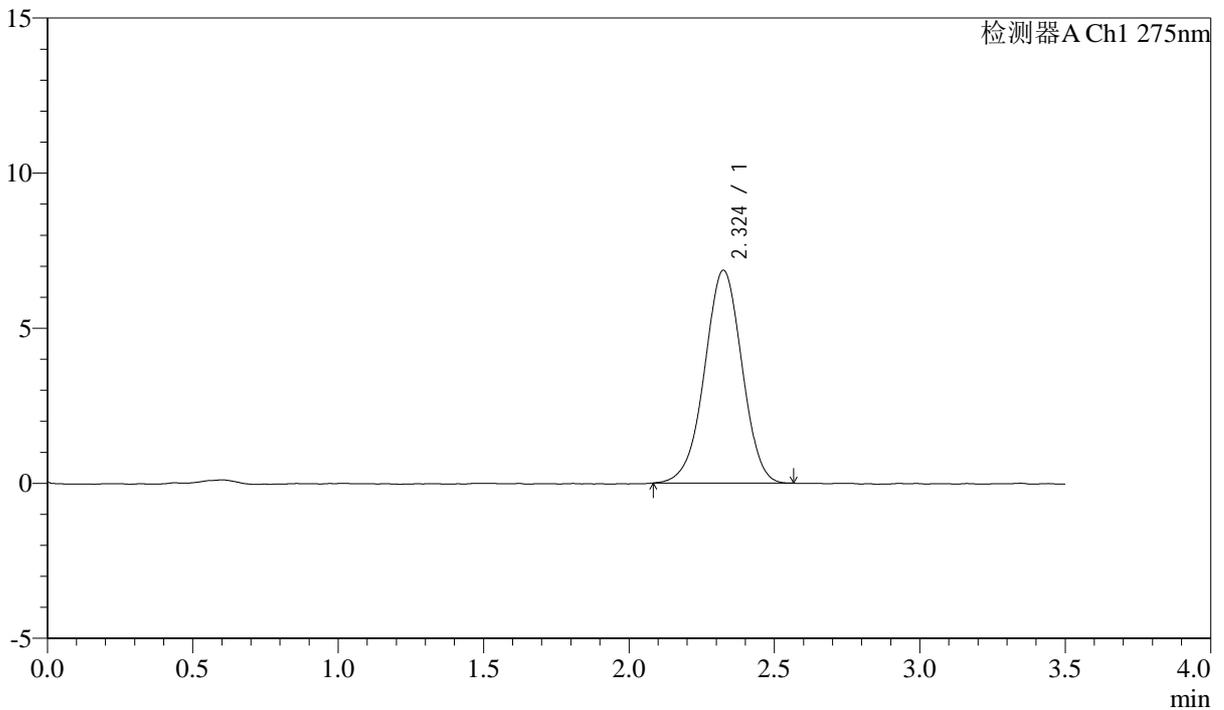
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-70-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:06:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	61310	100.000	6859	1573	0.980	--
总计		61310	100.000	6859			

图70 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



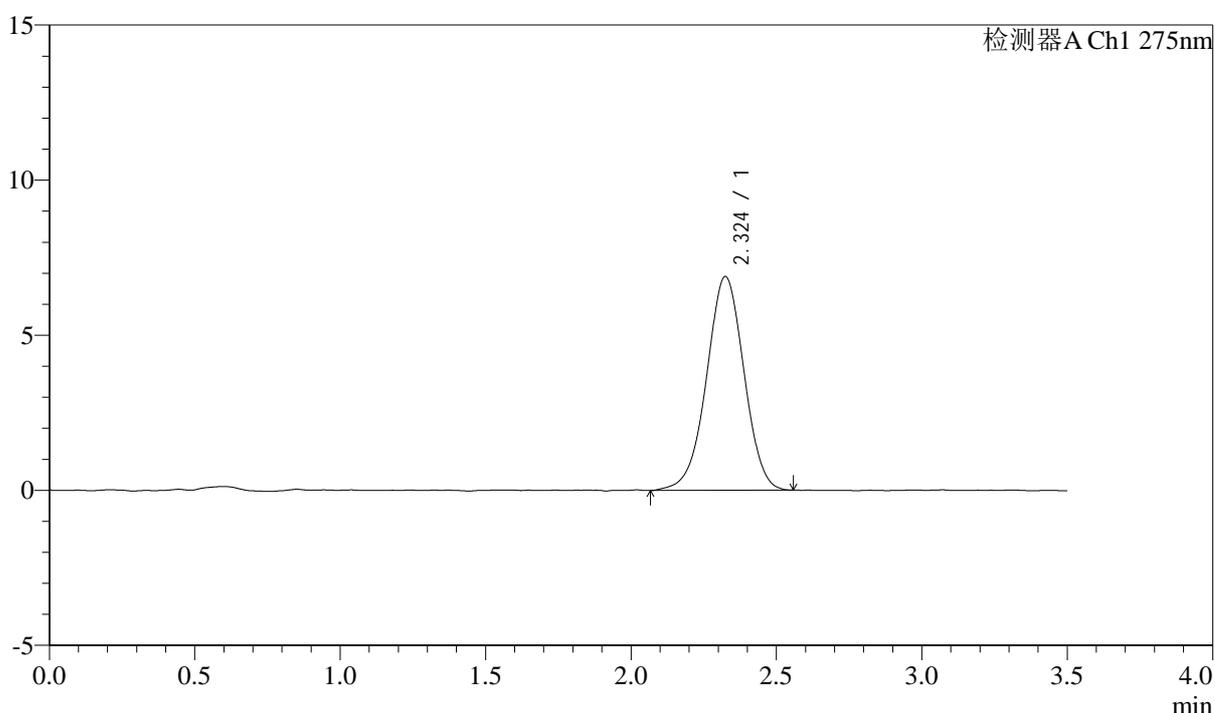
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-71-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:10:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	61853	100.000	6892	1567	0.982	--
总计		61853	100.000	6892			

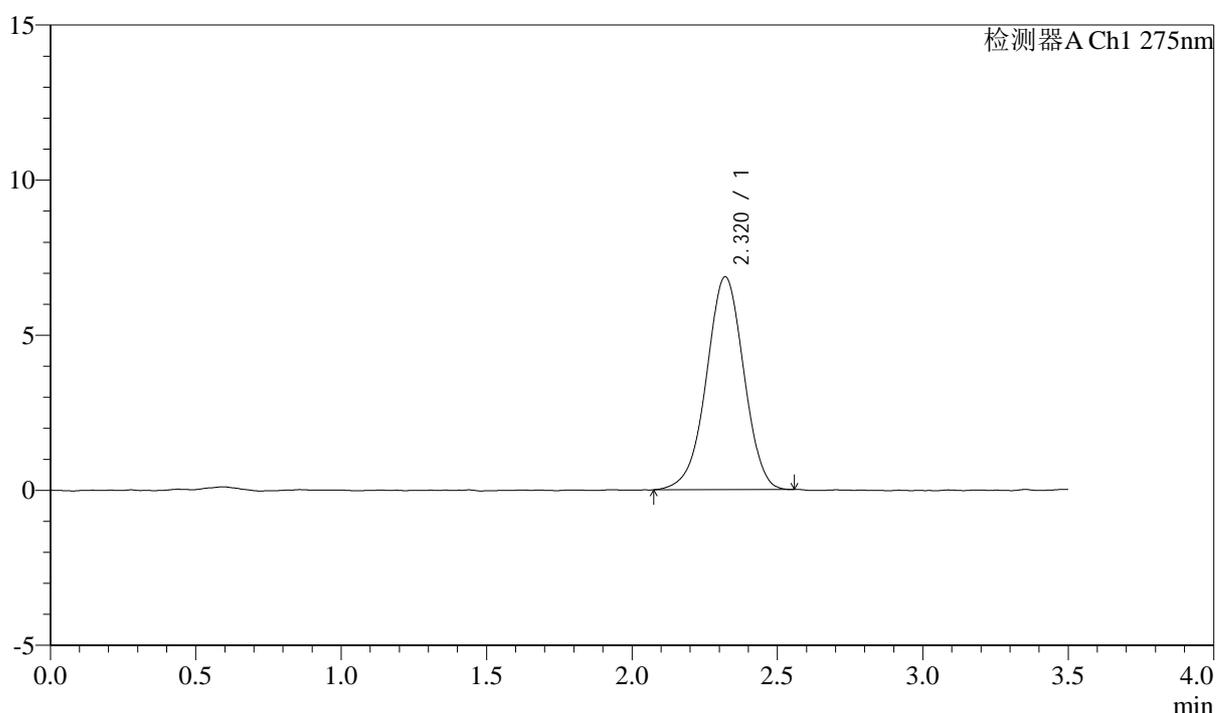
图71 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-72-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:14:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	61383	100.000	6863	1581	0.976	--
总计		61383	100.000	6863			

图72 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



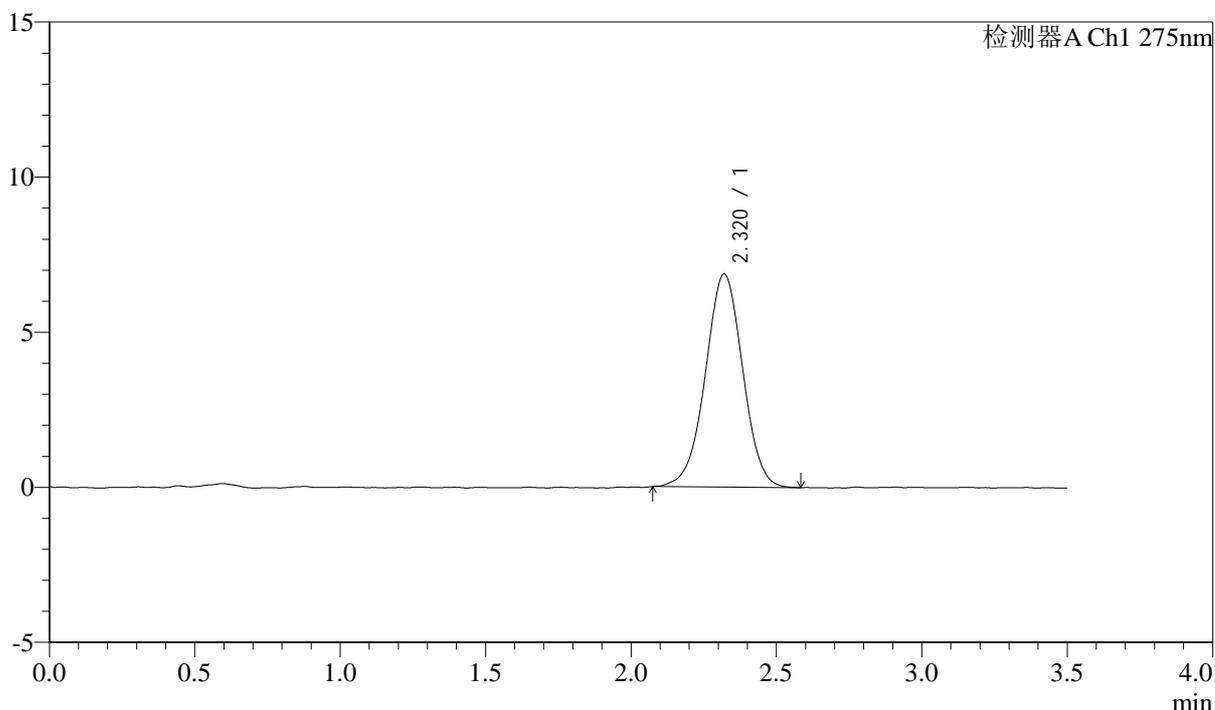
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-73-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:18:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	61411	100.000	6867	1567	0.992	--
总计		61411	100.000	6867			

图73 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



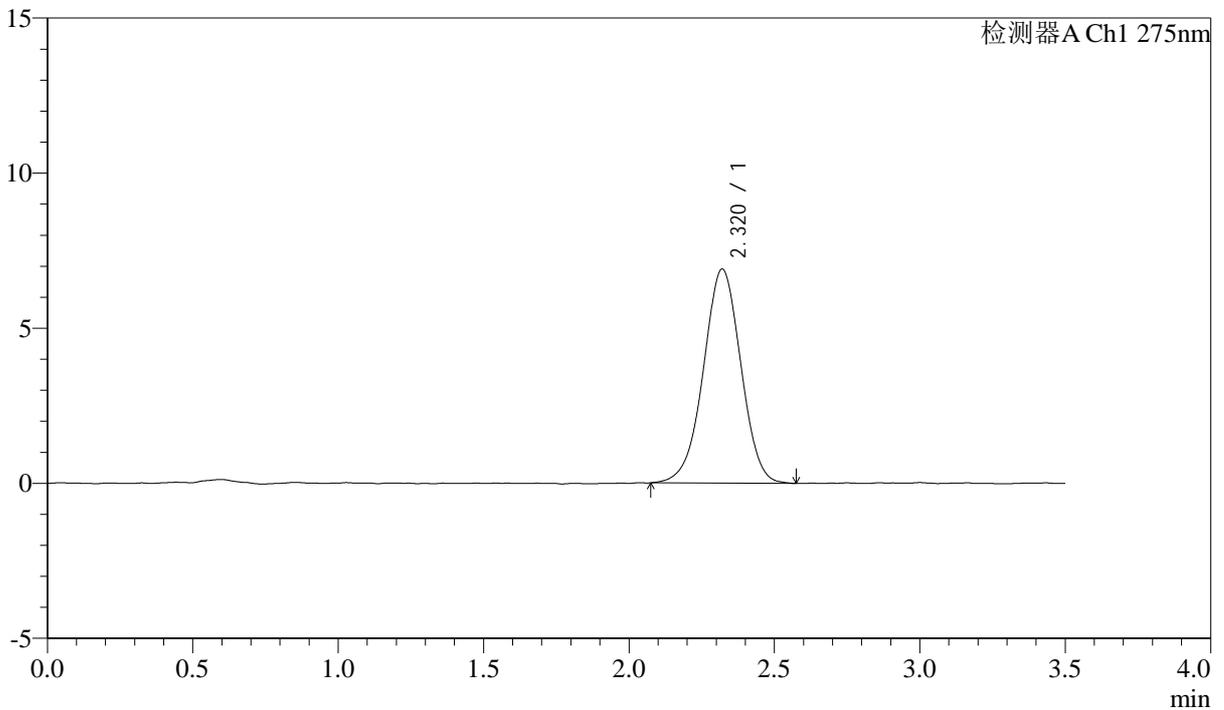
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-74-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:22:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	61845	100.000	6902	1555	0.985	--
总计		61845	100.000	6902			

图74 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



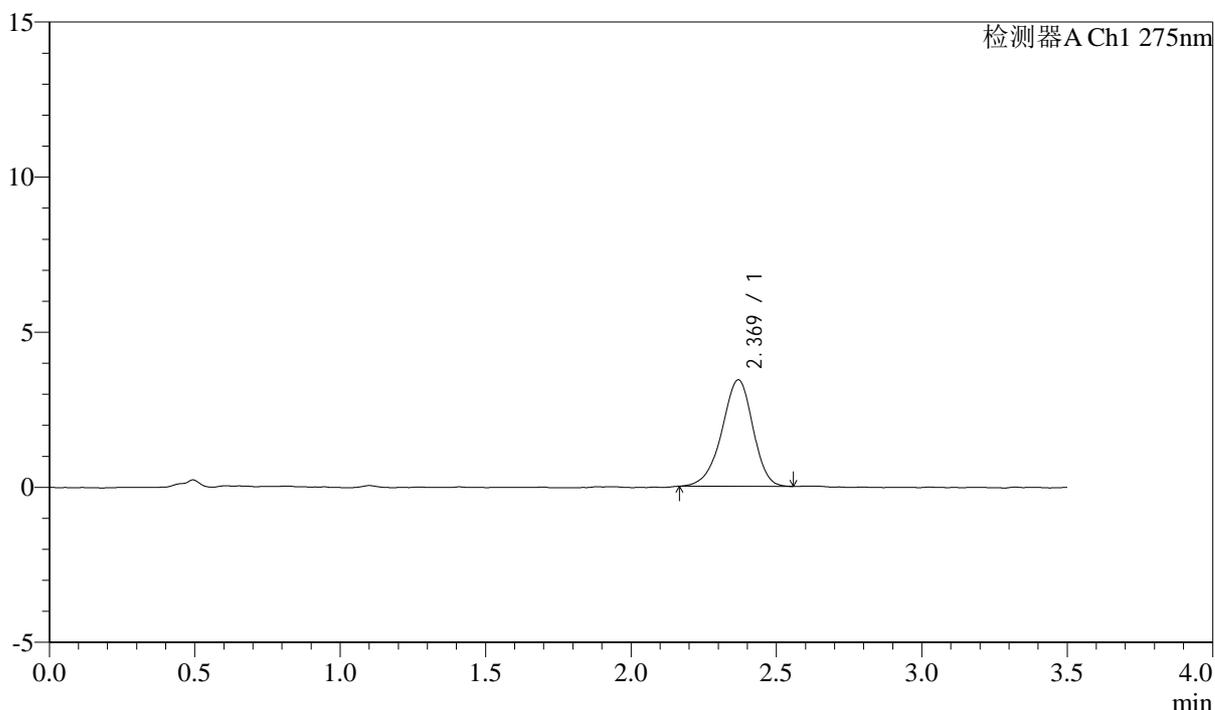
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-75-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:26:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	25543	100.000	3430	2395	0.925	--
总计		25543	100.000	3430			

图75 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



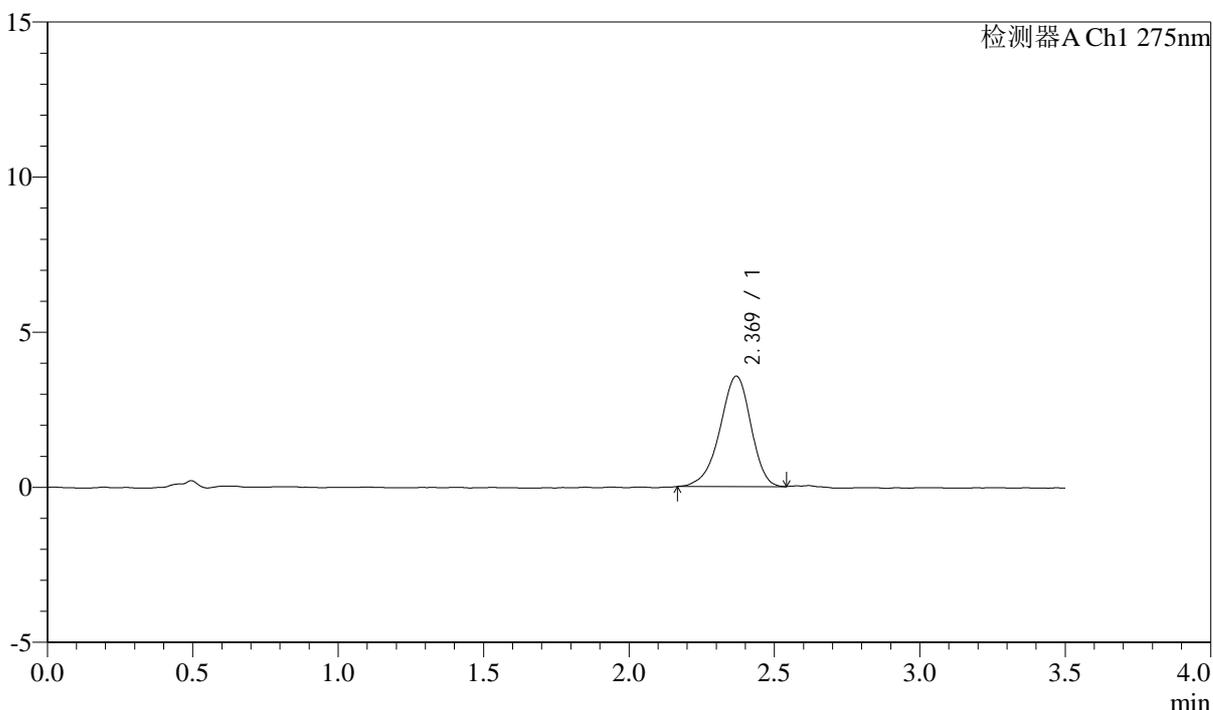
QTL-4138

<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 - 0-130/28-76-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:30:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	26433	100.000	3557	2388	0.913	--
总计		26433	100.000	3557			

图76 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



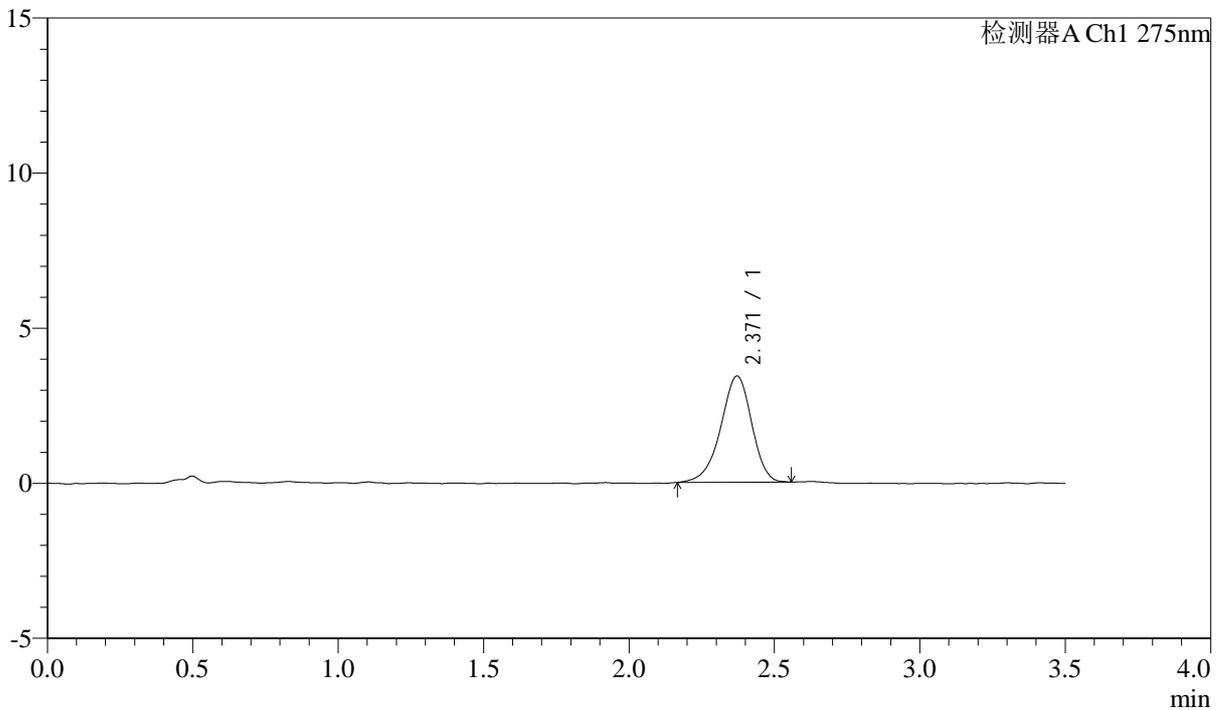
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-77-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:34:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:20:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	25485	100.000	3430	2404	0.923	--
总计		25485	100.000	3430			

图77 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



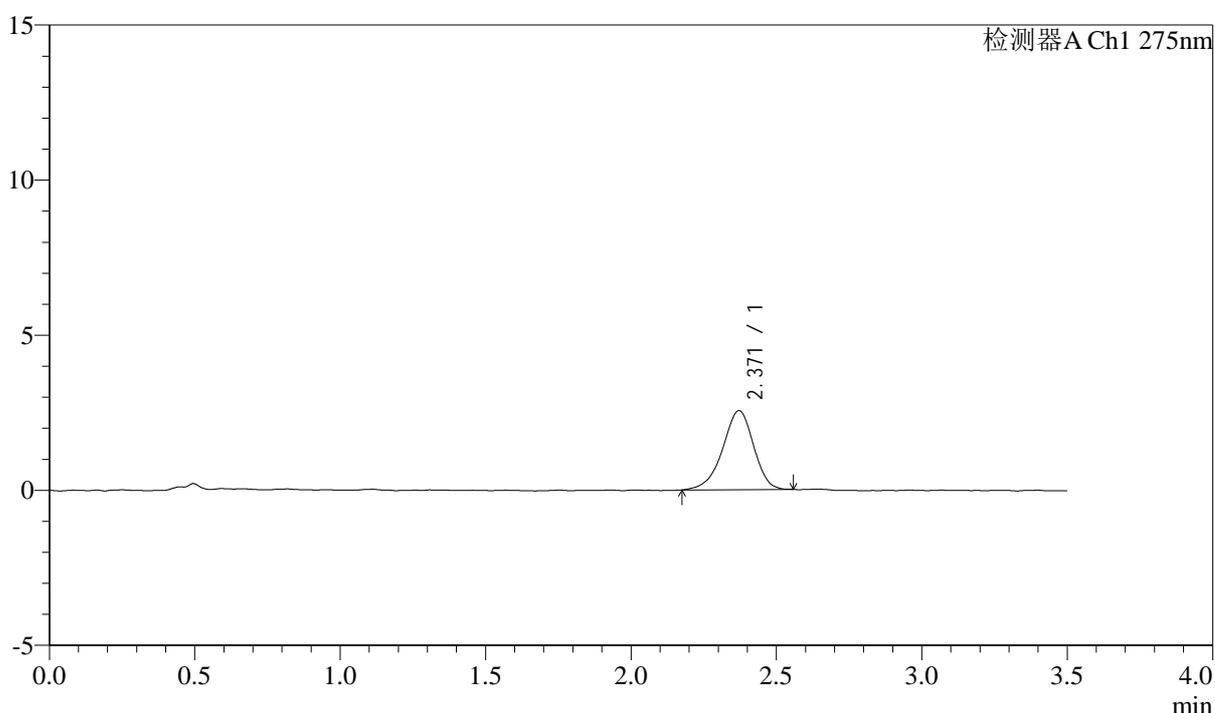
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-78-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:38:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	18880	100.000	2548	2395	0.921	--
总计		18880	100.000	2548			

图78 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



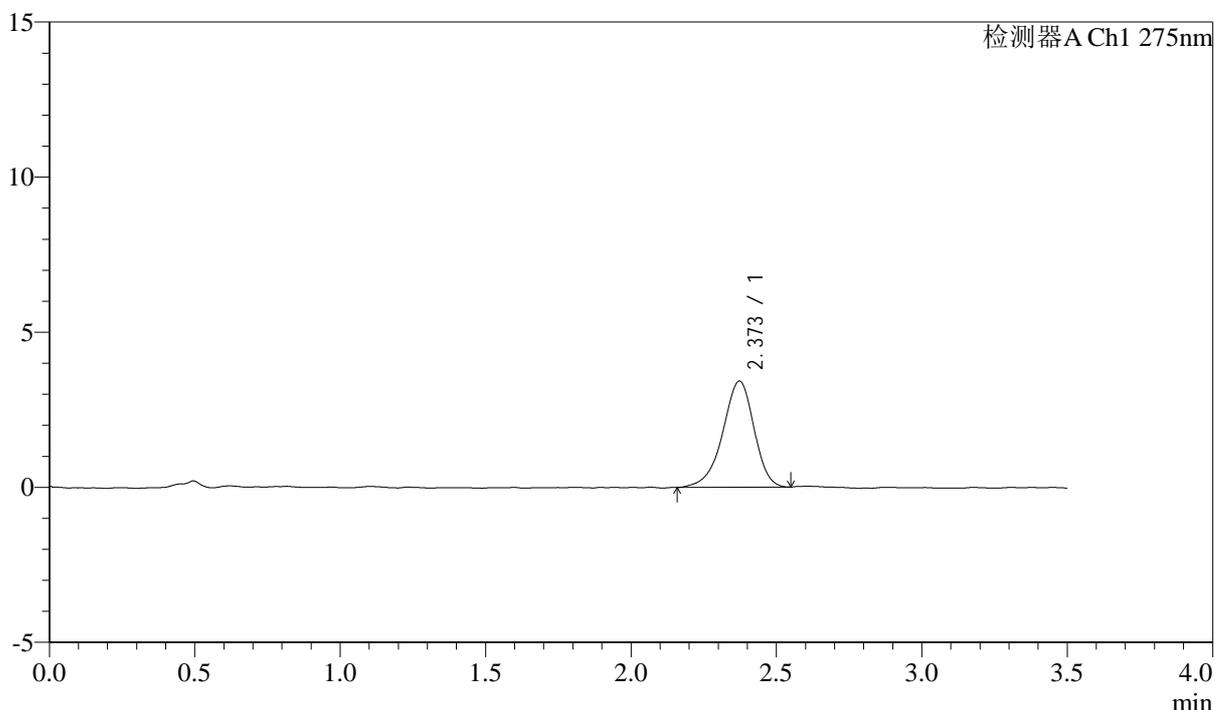
QTL-4138

<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 - 0-130/28-79-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:41:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	25670	100.000	3425	2363	0.914	--
总计		25670	100.000	3425			

图79 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



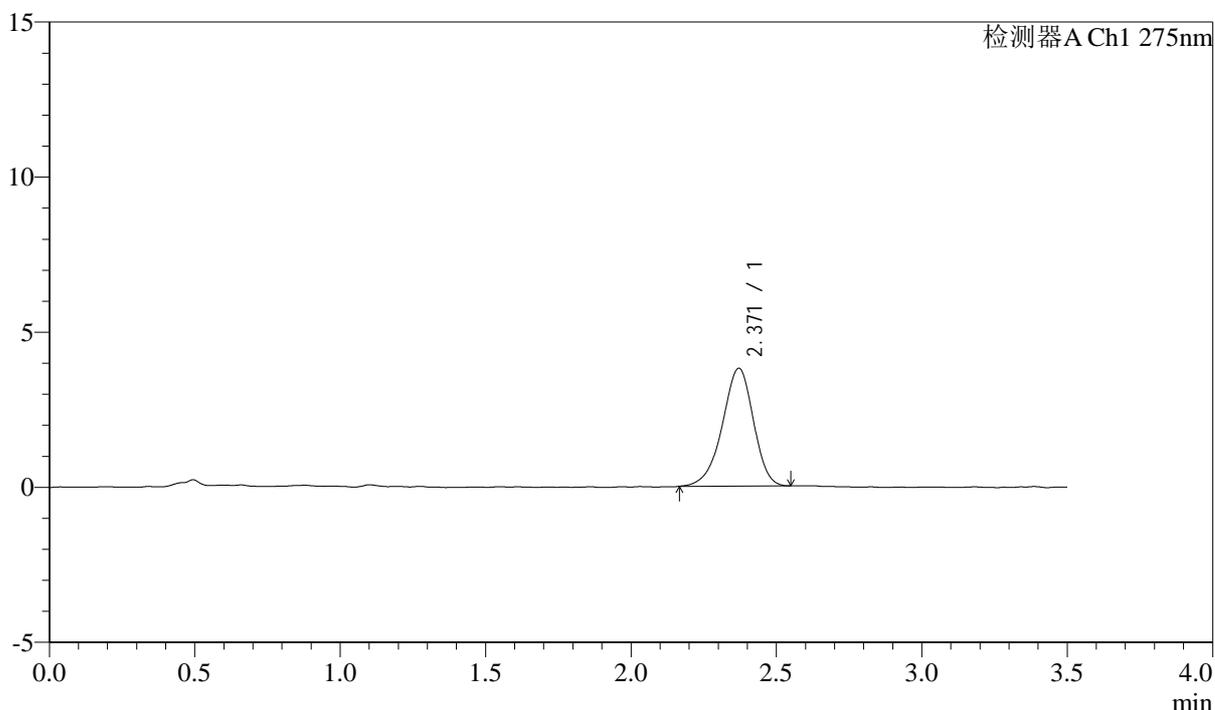
QTL-4138

<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 - 0-130/28-80-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:45:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	28298	100.000	3799	2353	0.922	--
总计		28298	100.000	3799			

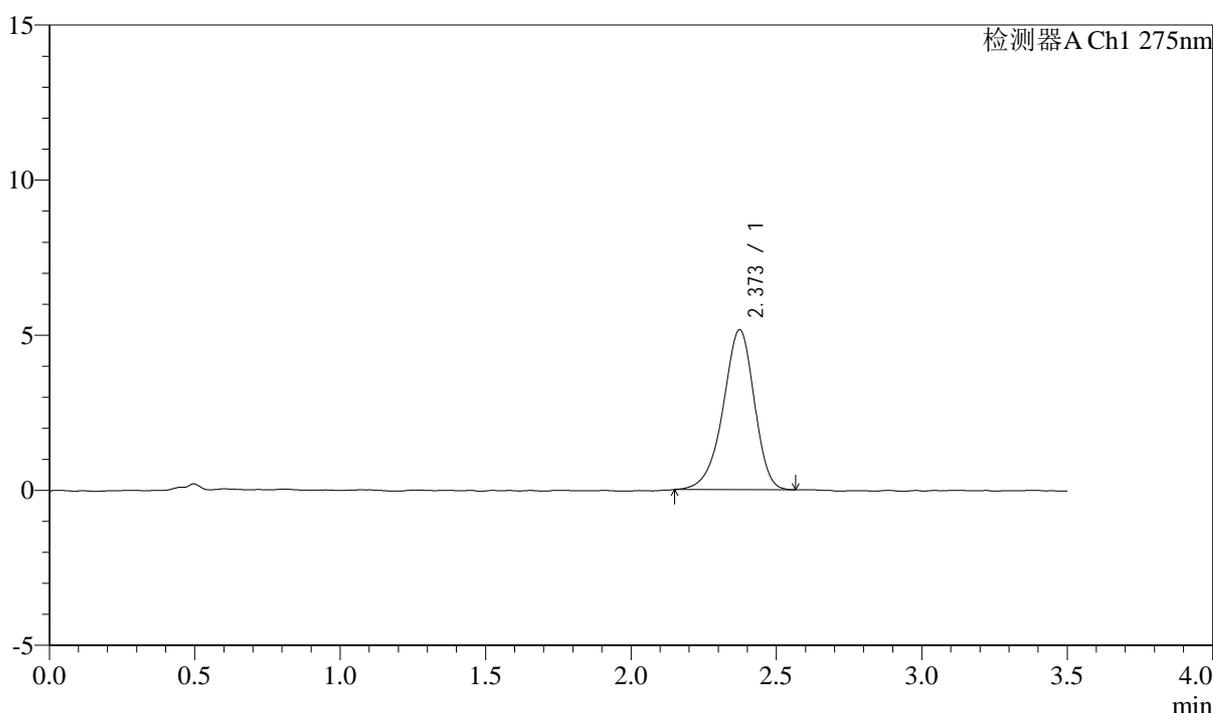
图80 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-81-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:49:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	38523	100.000	5157	2373	0.913	--
总计		38523	100.000	5157			

图81 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



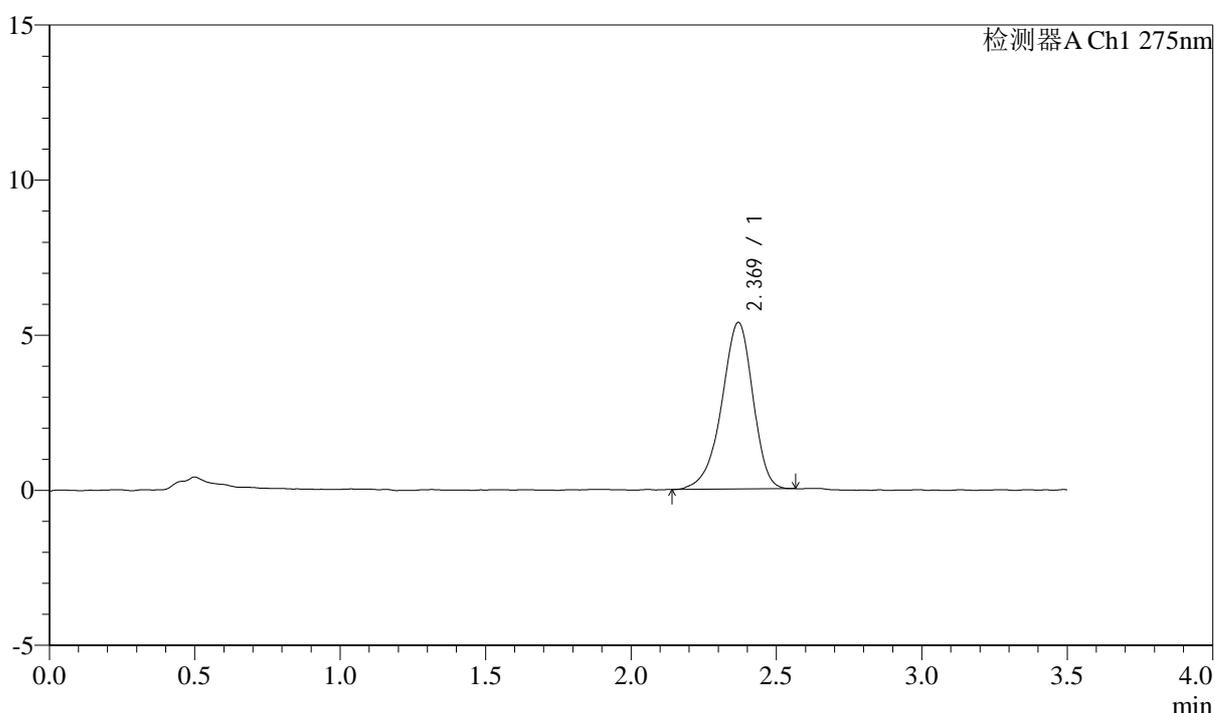
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-82-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:53:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	40196	100.000	5369	2355	0.905	--
总计		40196	100.000	5369			

图82 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



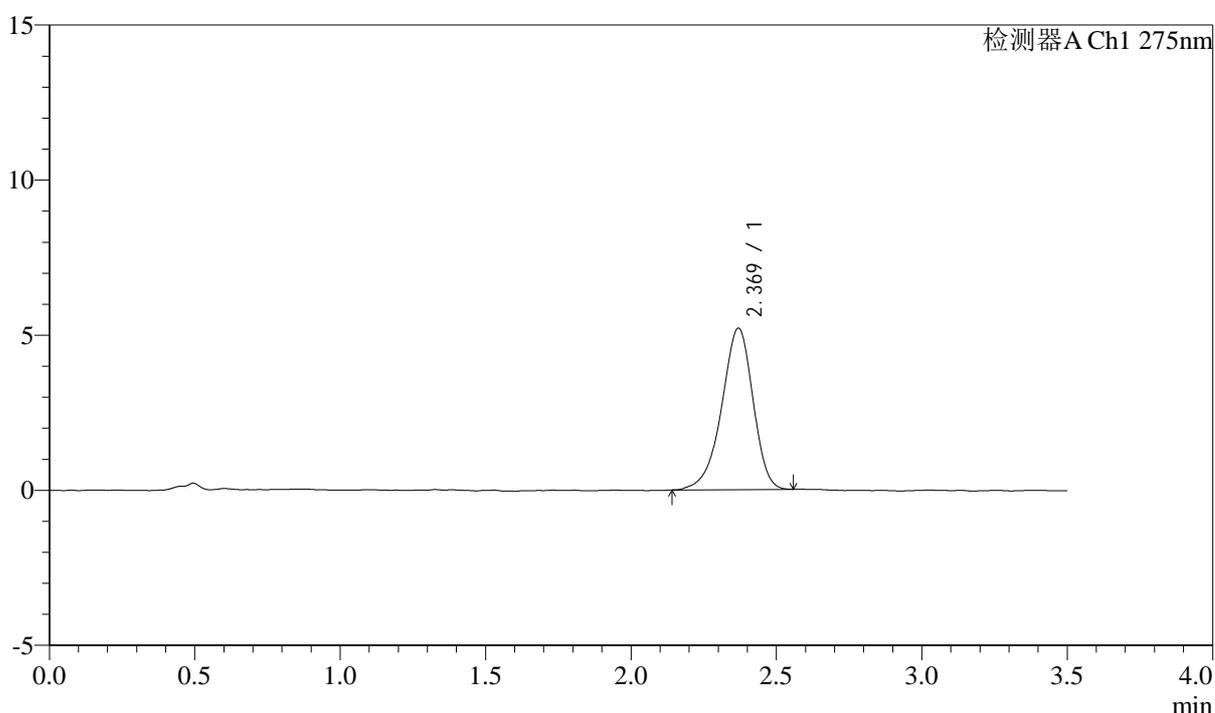
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-83-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 18:57:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	39032	100.000	5201	2329	0.908	--
总计		39032	100.000	5201			

图83 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



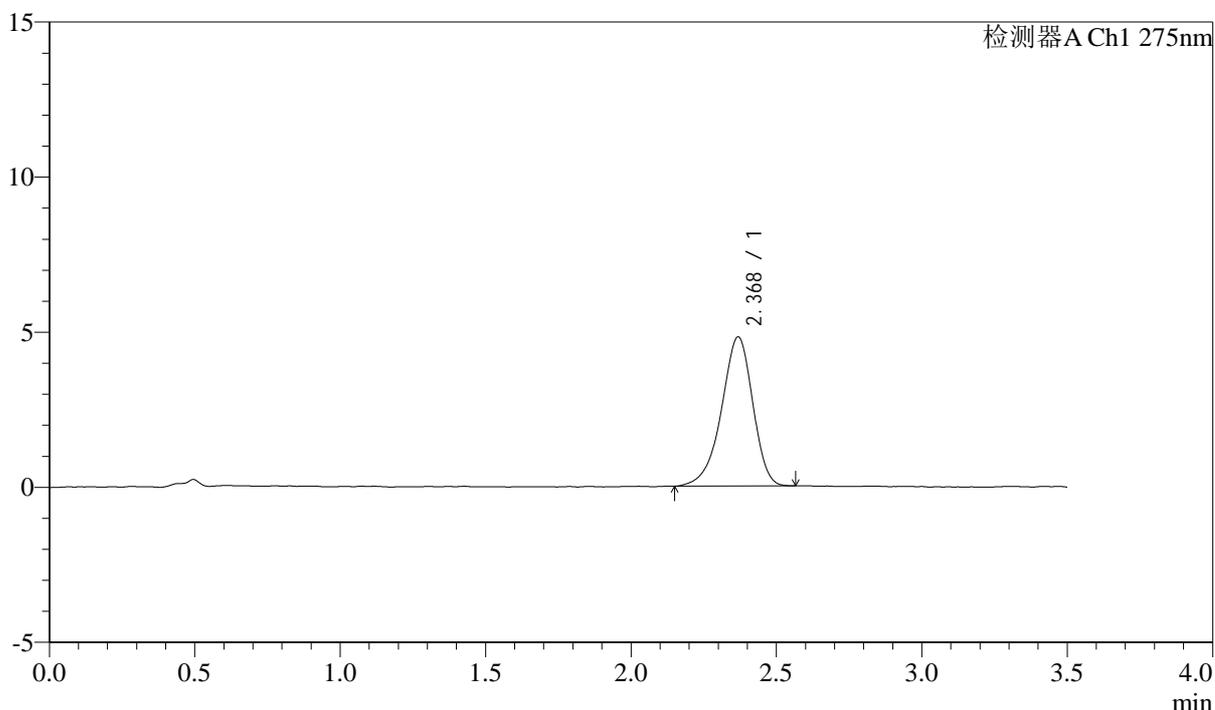
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-84-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:01:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	35961	100.000	4796	2333	0.906	--
总计		35961	100.000	4796			

图84 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



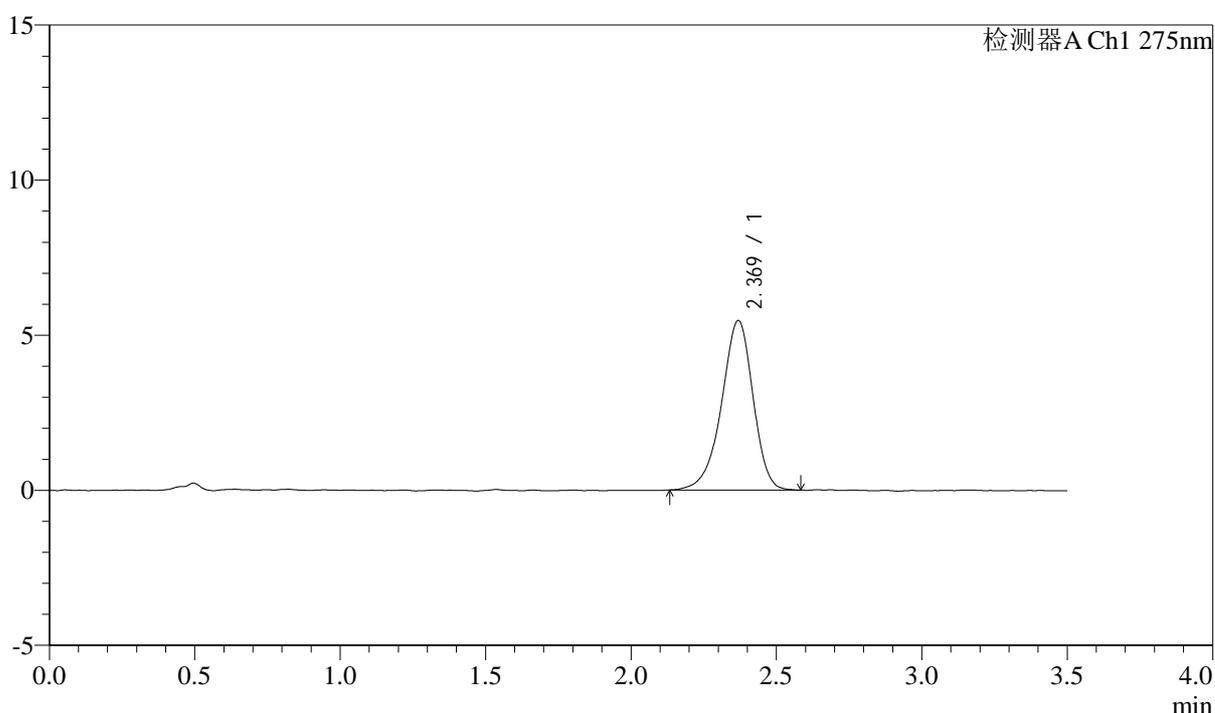
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-85-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:05:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	41209	100.000	5458	2348	0.918	--
总计		41209	100.000	5458			

图85 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



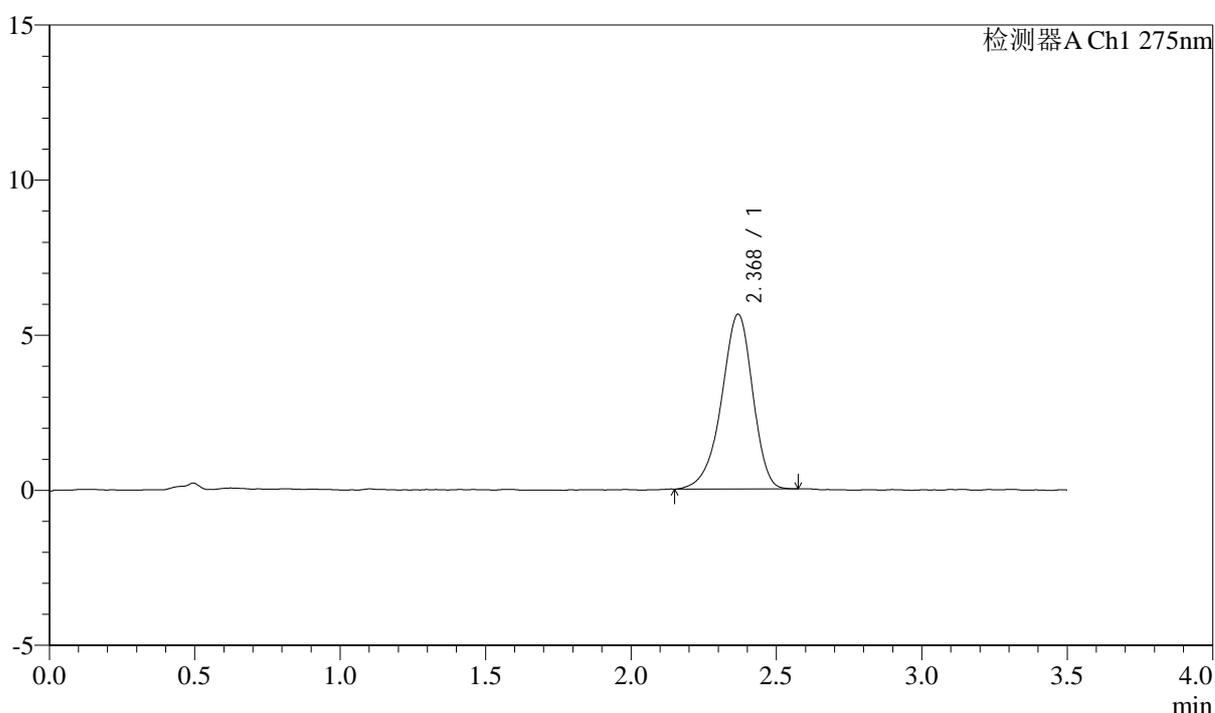
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-86-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:09:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	42085	100.000	5620	2364	0.911	--
总计		42085	100.000	5620			

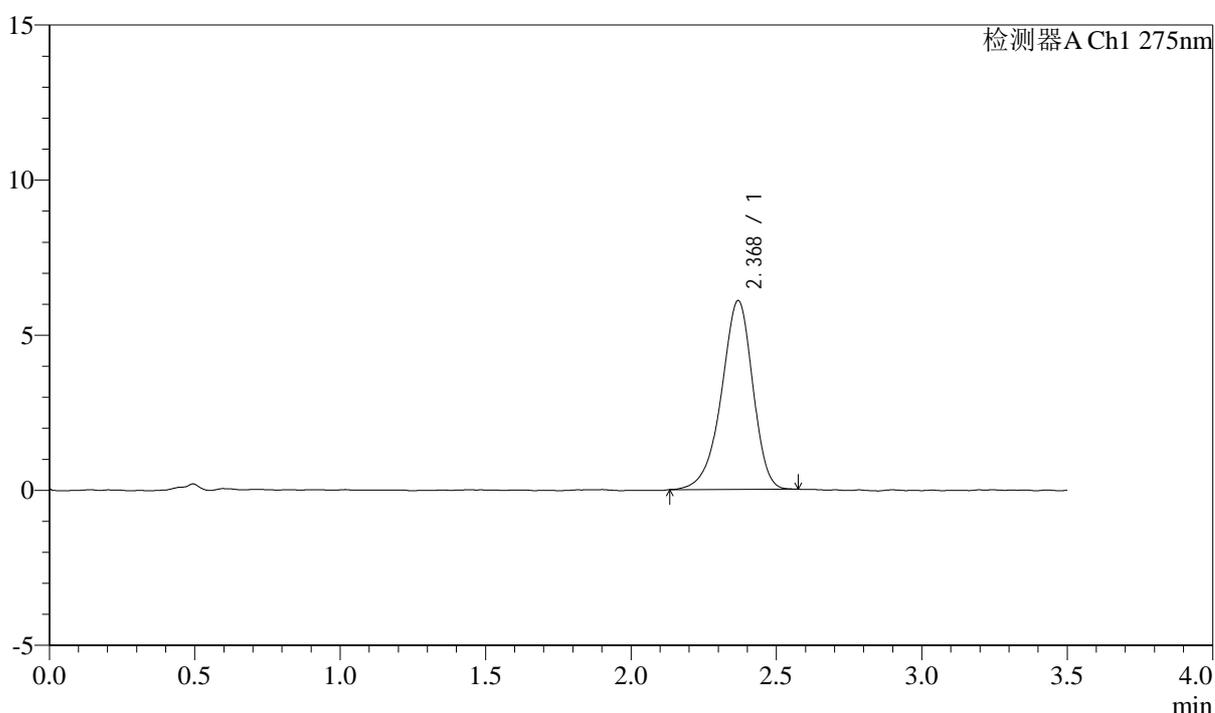
图86 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-87-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:13:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	45583	100.000	6075	2350	0.909	--
总计		45583	100.000	6075			

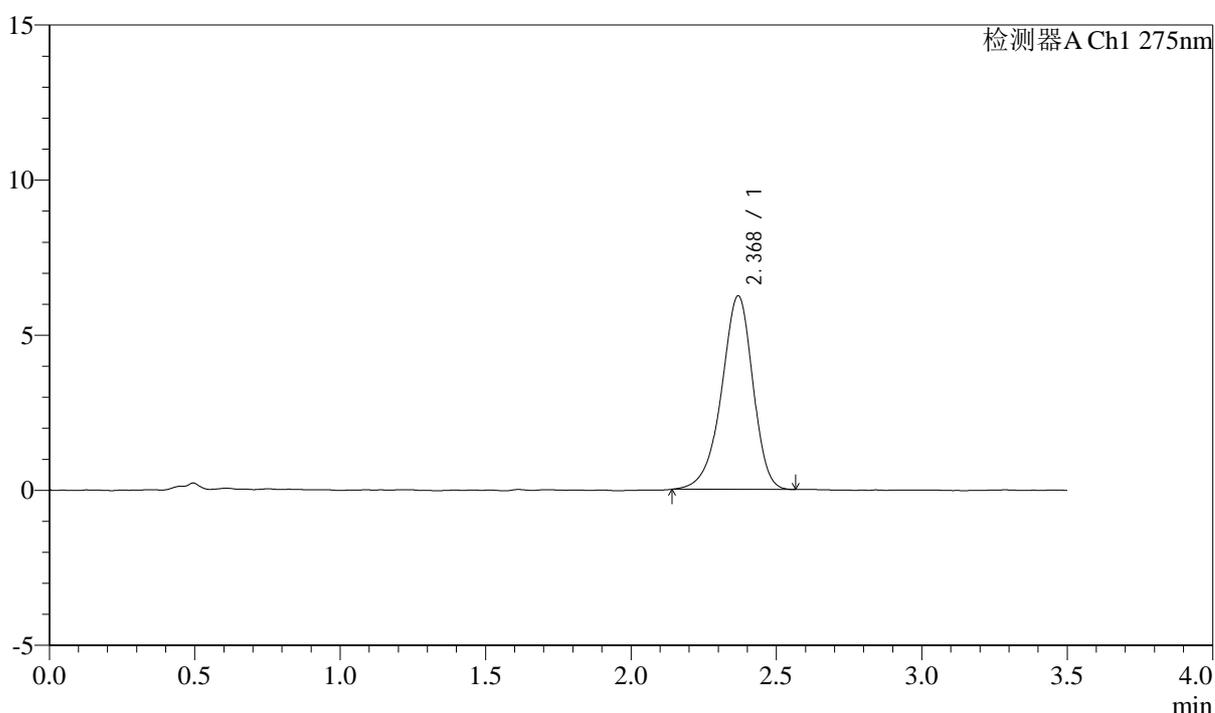
图87 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-88-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:17:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	46838	100.000	6230	2373	0.914	--
总计		46838	100.000	6230			

图88 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



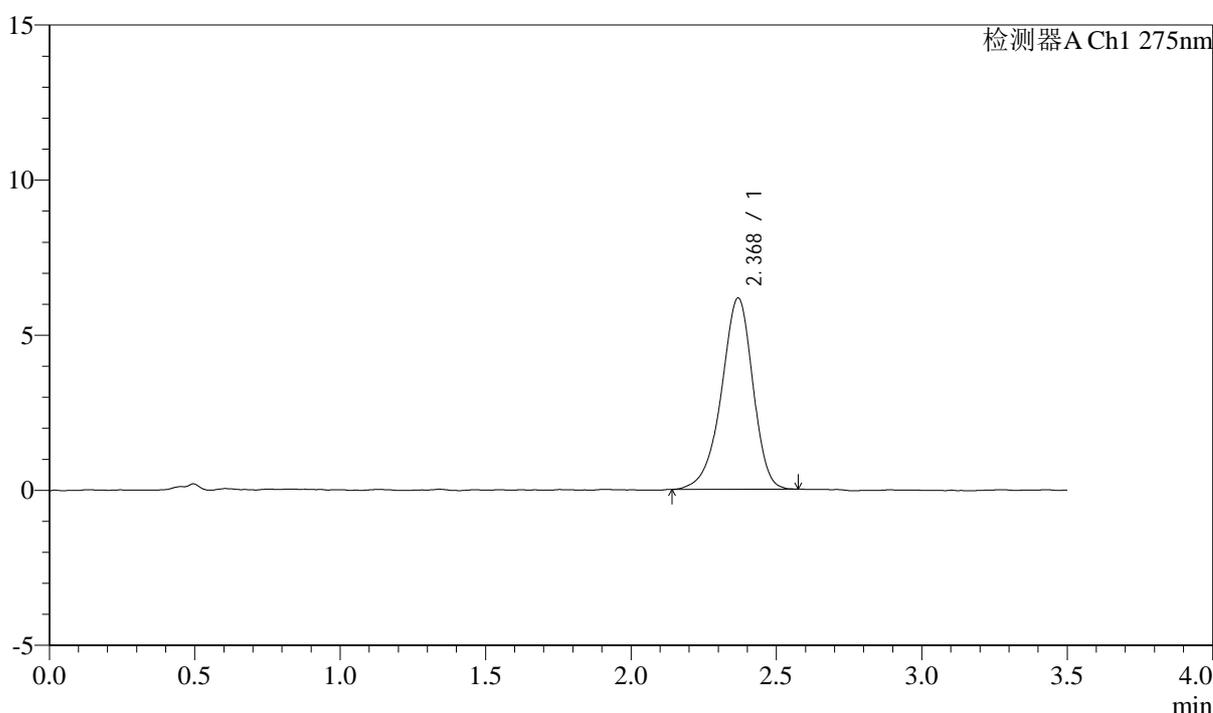
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-89-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:21:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	46400	100.000	6151	2356	0.913	--
总计		46400	100.000	6151			

图89 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



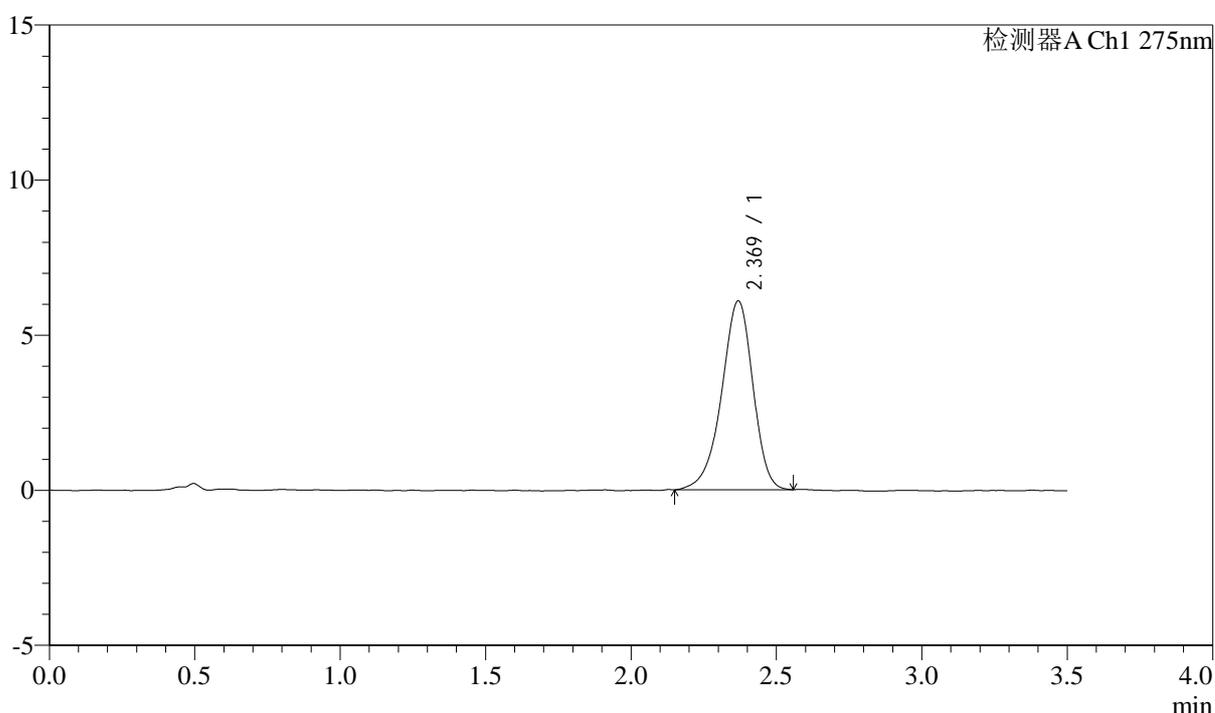
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-90-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:24:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	45686	100.000	6078	2363	0.916	--
总计		45686	100.000	6078			

图90 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



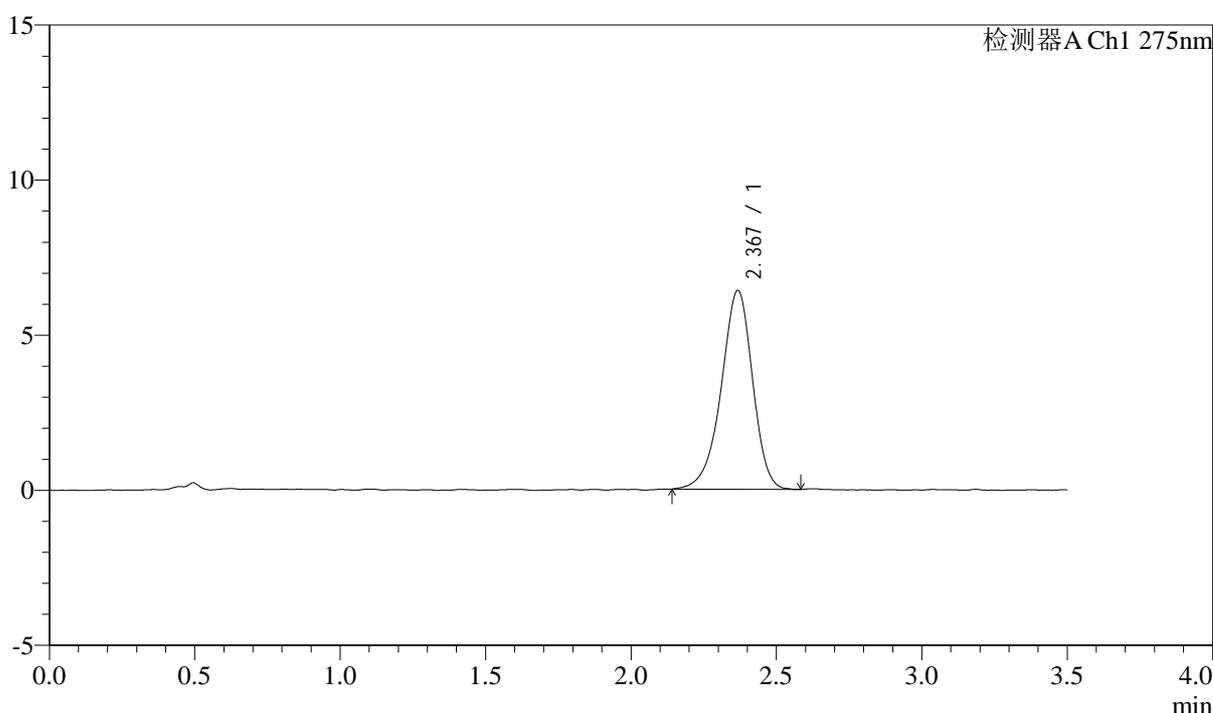
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-91-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:28:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	48181	100.000	6394	2352	0.923	--
总计		48181	100.000	6394			

图91 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



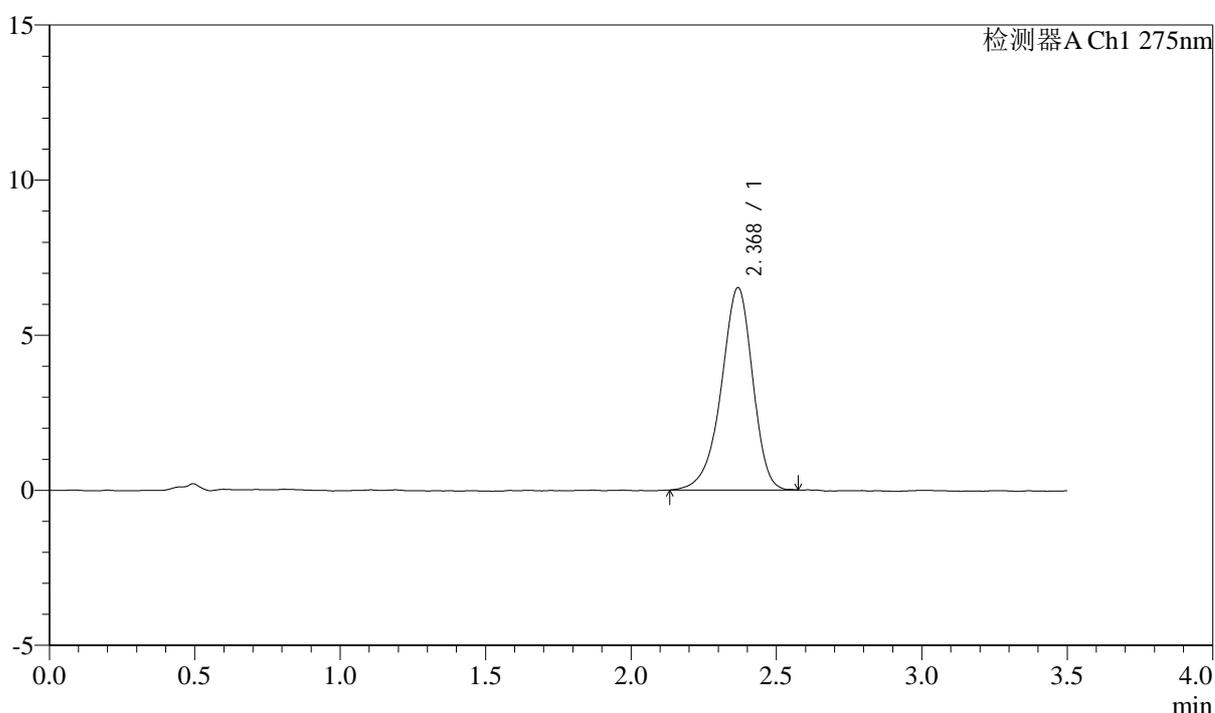
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-92-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:32:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	49065	100.000	6506	2333	0.908	--
总计		49065	100.000	6506			

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



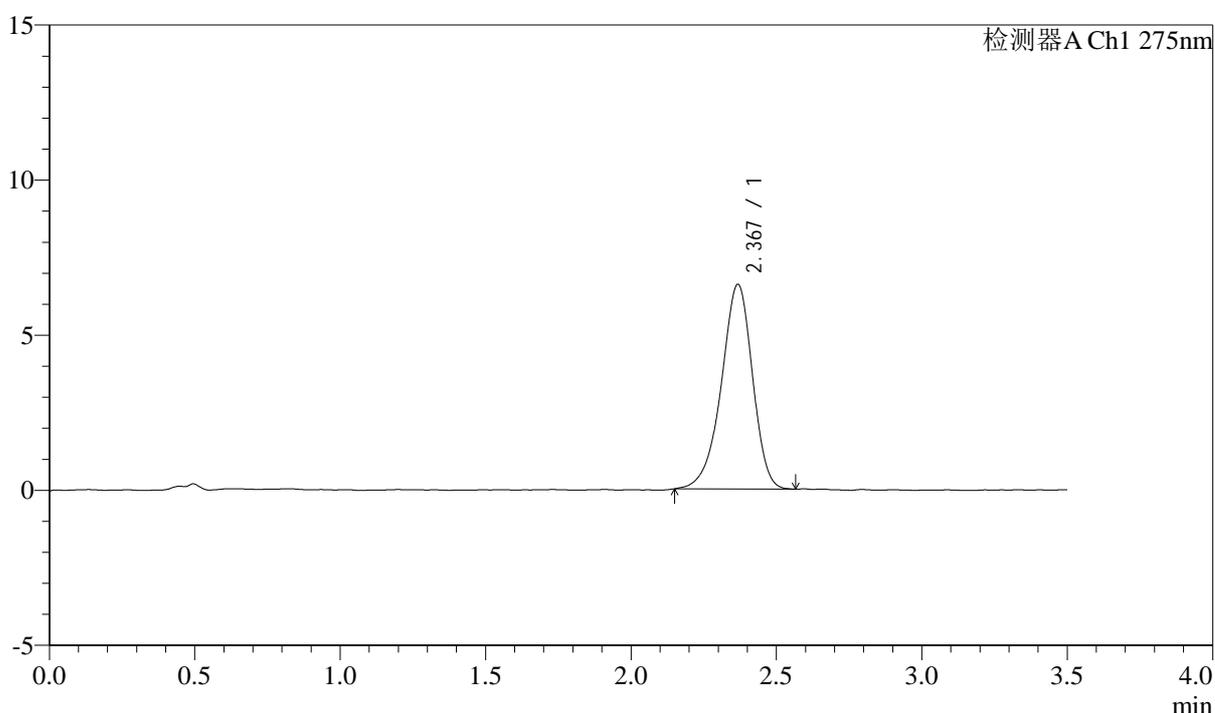
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-93-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:36:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	49218	100.000	6575	2391	0.914	--
总计		49218	100.000	6575			

图93 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



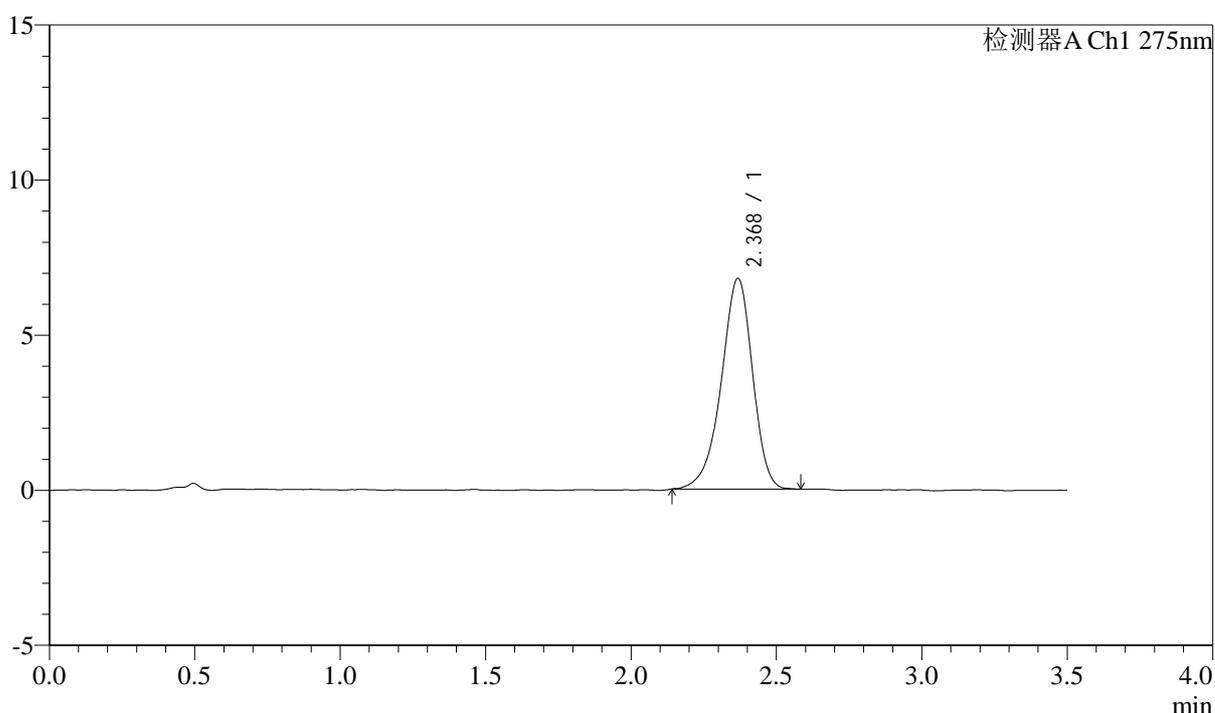
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-94-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:40:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	50811	100.000	6769	2378	0.912	--
总计		50811	100.000	6769			

图94 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



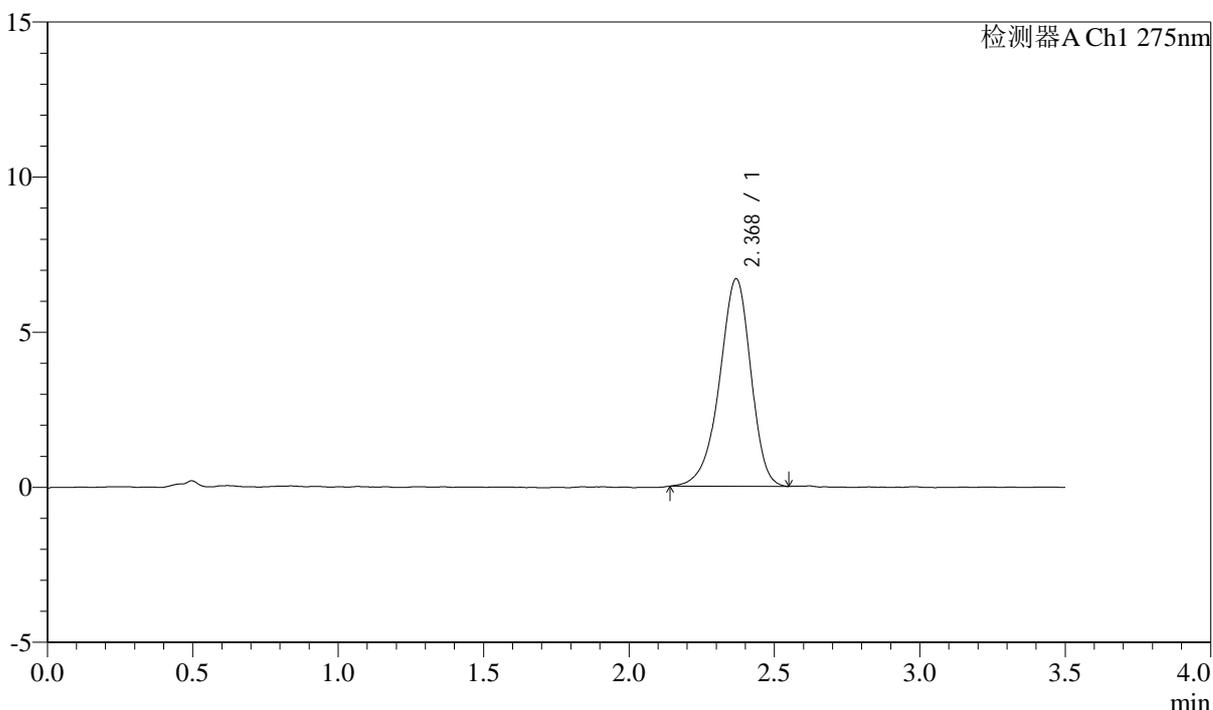
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-95-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:44:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	50194	100.000	6681	2346	0.913	--
总计		50194	100.000	6681			

图95 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



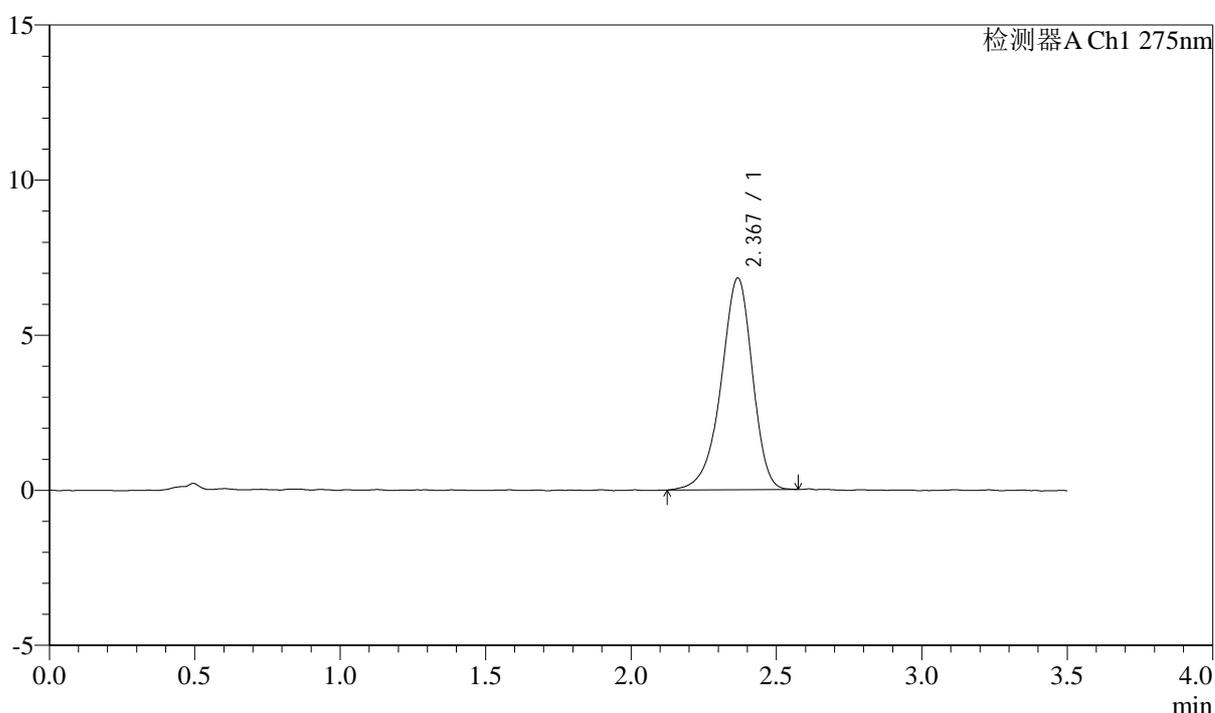
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-96-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:48:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	51169	100.000	6805	2367	0.907	--
总计		51169	100.000	6805			

图96 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



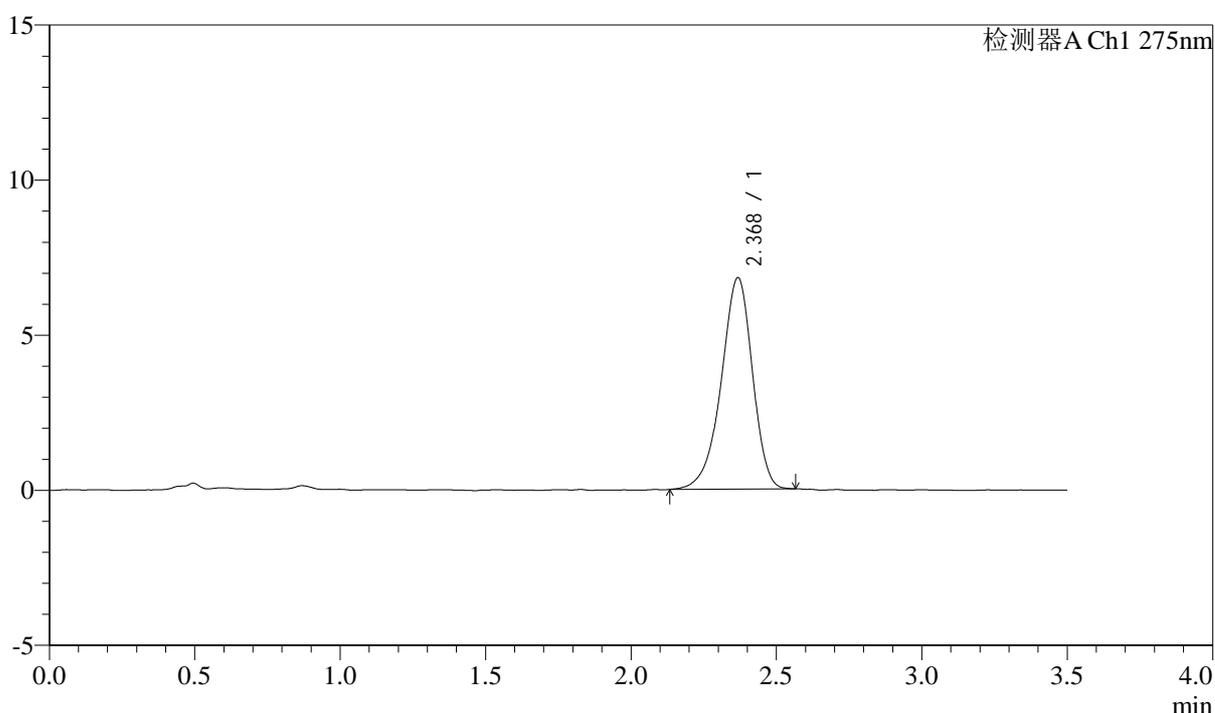
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-97-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:52:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	50927	100.000	6795	2381	0.909	--
总计		50927	100.000	6795			

图97 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



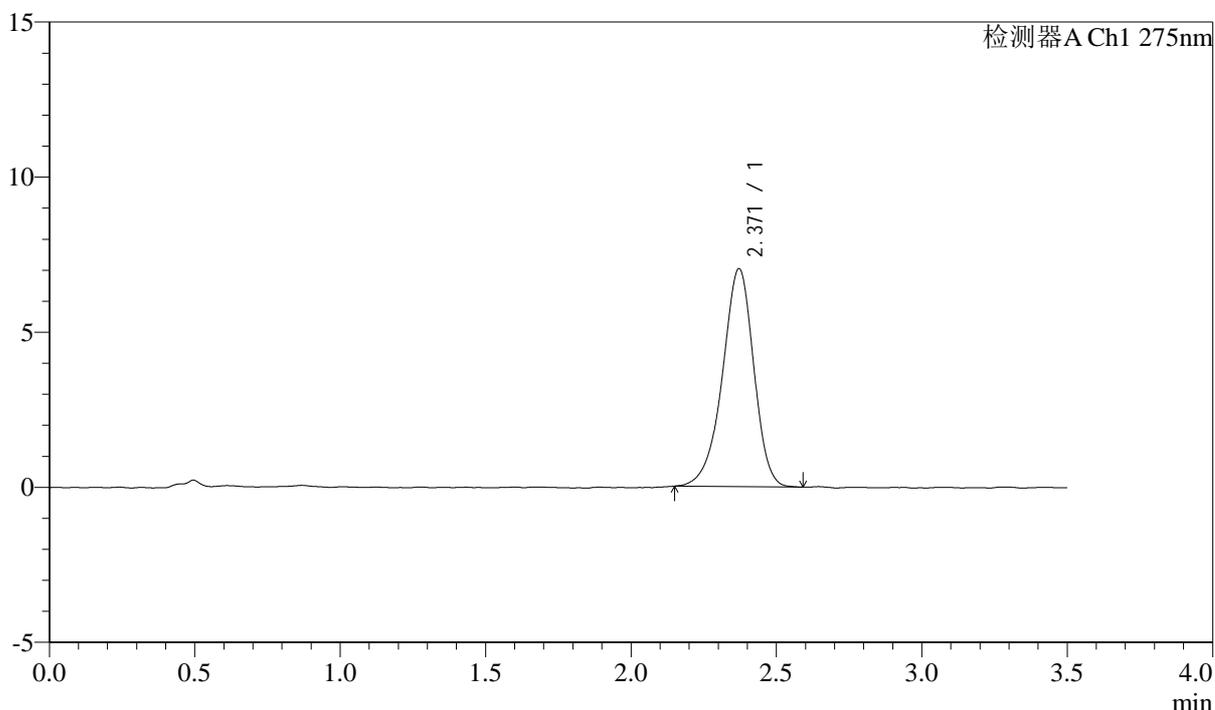
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-98-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 19:56:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	52647	100.000	7027	2372	0.923	--
总计		52647	100.000	7027			

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



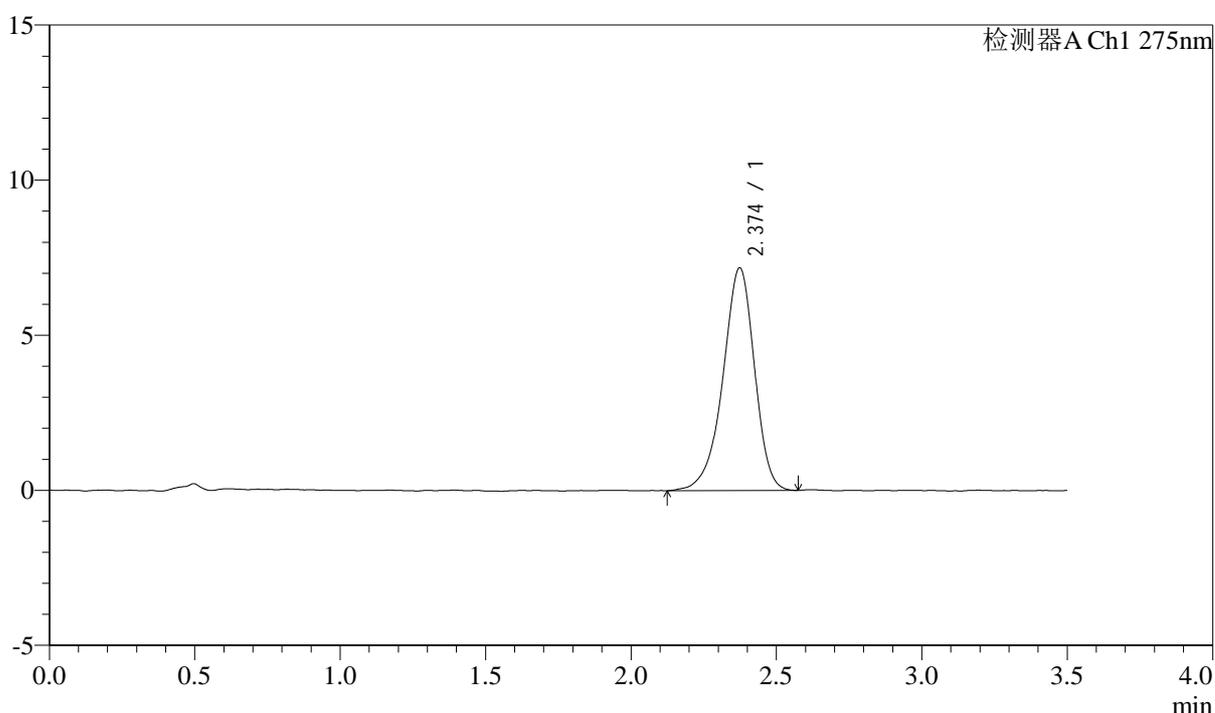
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-99-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:00:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	54323	100.000	7178	2346	0.914	--
总计		54323	100.000	7178			

图99 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



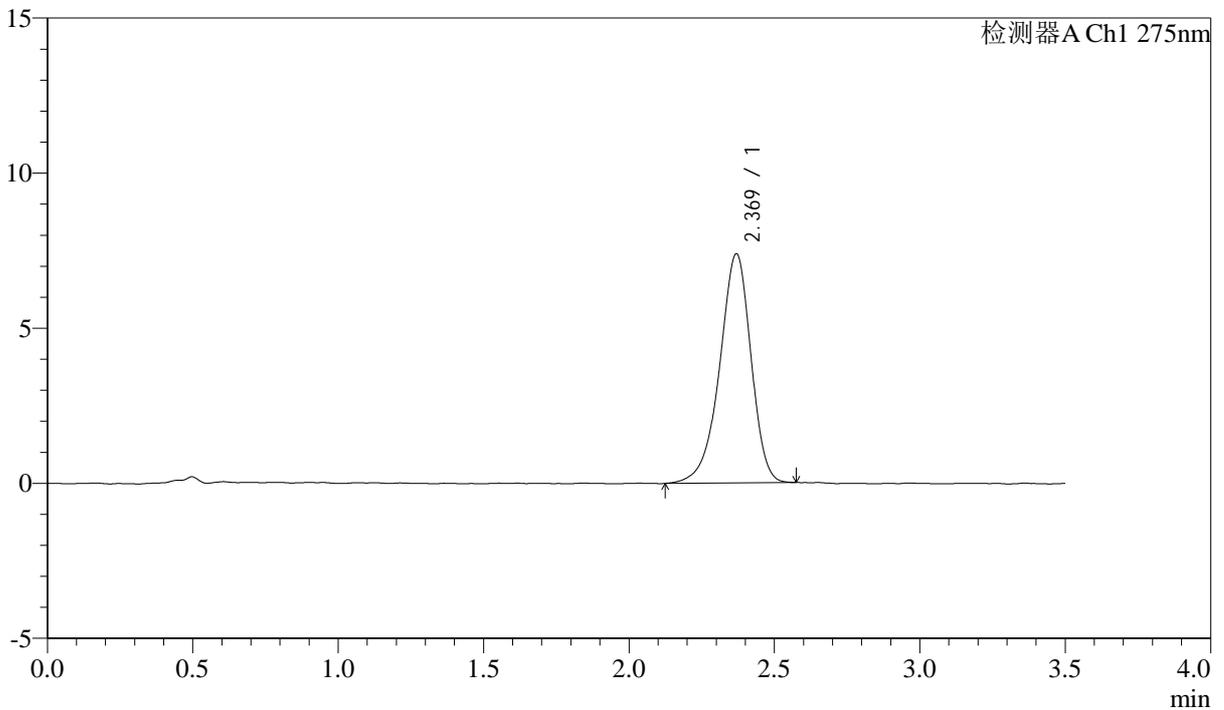
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-100-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:04:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:21:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	55473	100.000	7382	2356	0.910	--
总计		55473	100.000	7382			

图100 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



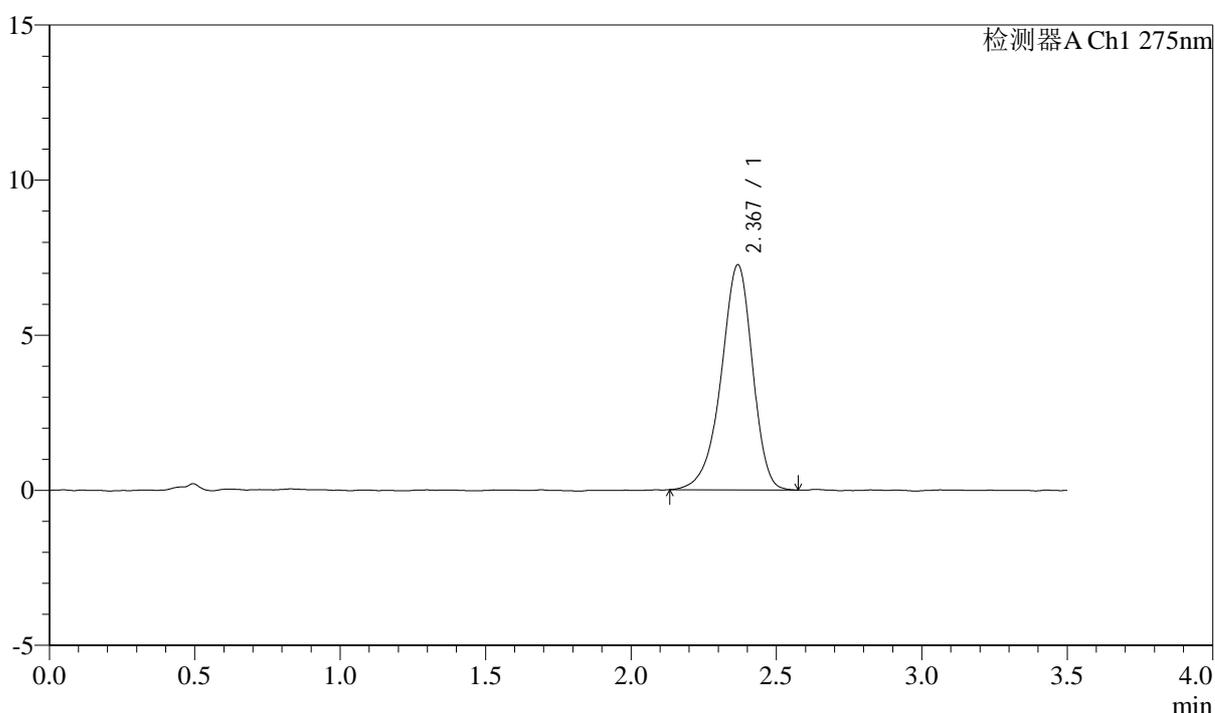
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-101-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:08:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	54445	100.000	7234	2376	0.908	--
总计		54445	100.000	7234			

图101 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



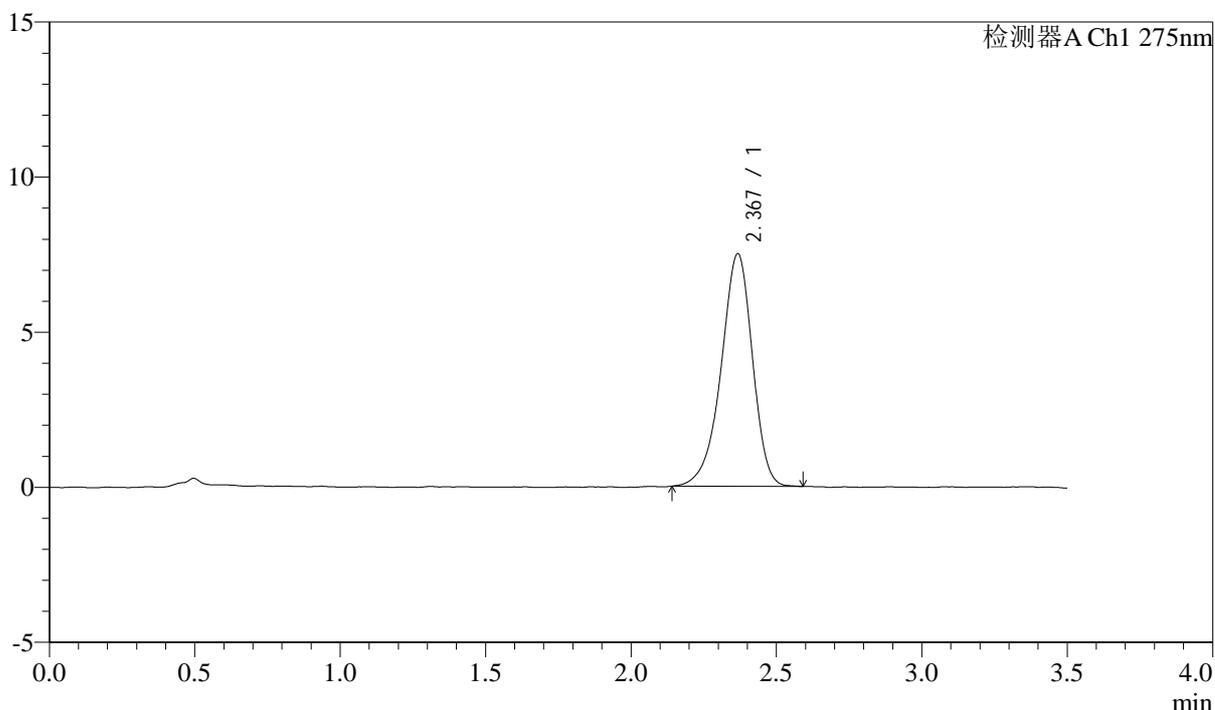
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-102-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:11:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	56239	100.000	7478	2363	0.911	--
总计		56239	100.000	7478			

图102 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



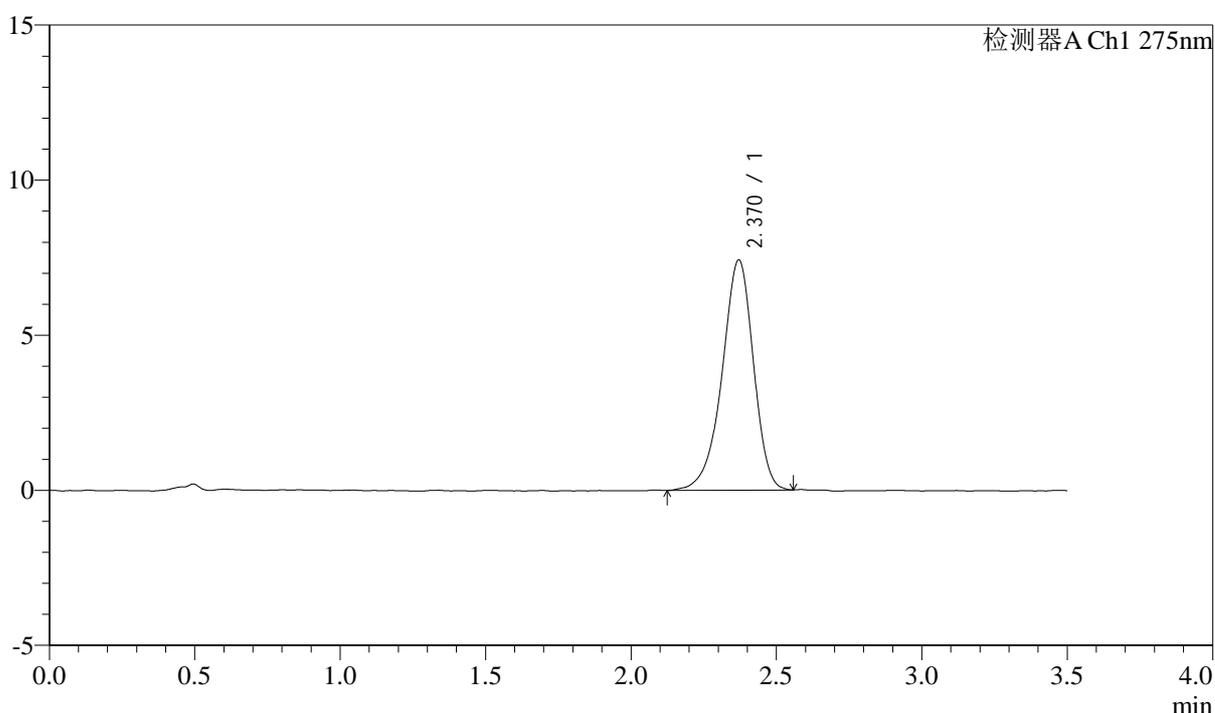
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-103-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:15:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	55734	100.000	7422	2373	0.912	--
总计		55734	100.000	7422			

图103 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



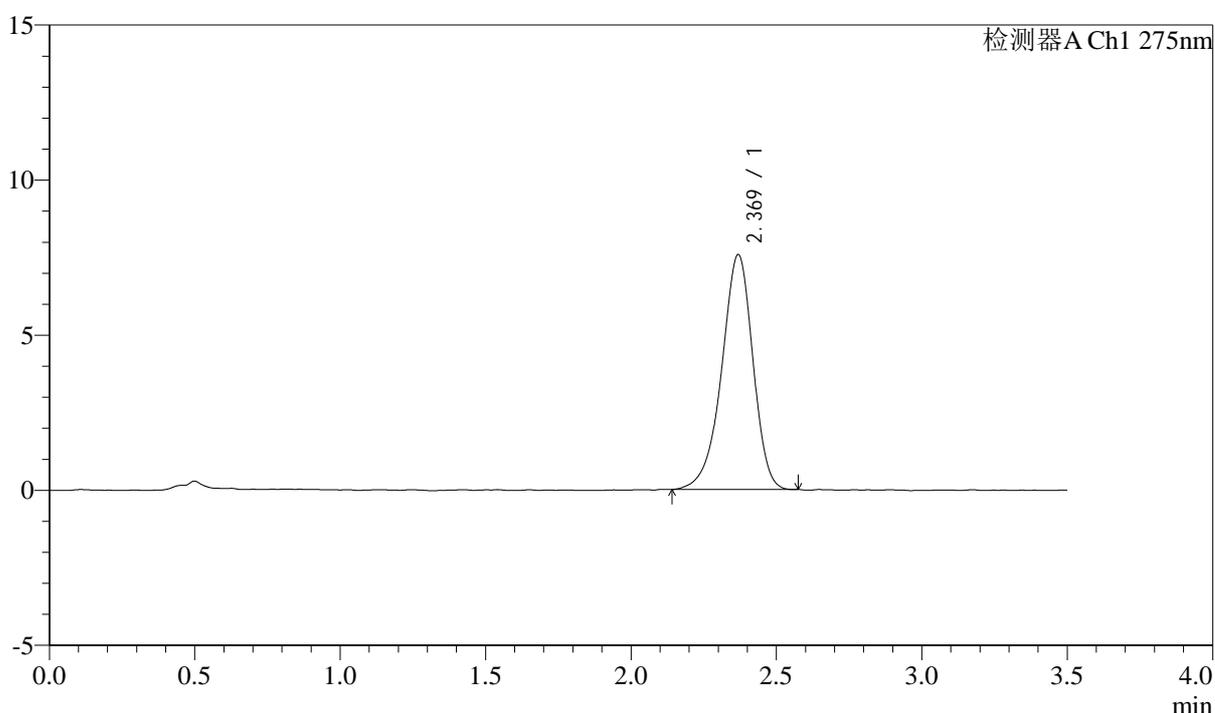
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-104-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:19:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	56540	100.000	7555	2376	0.915	--
总计		56540	100.000	7555			

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



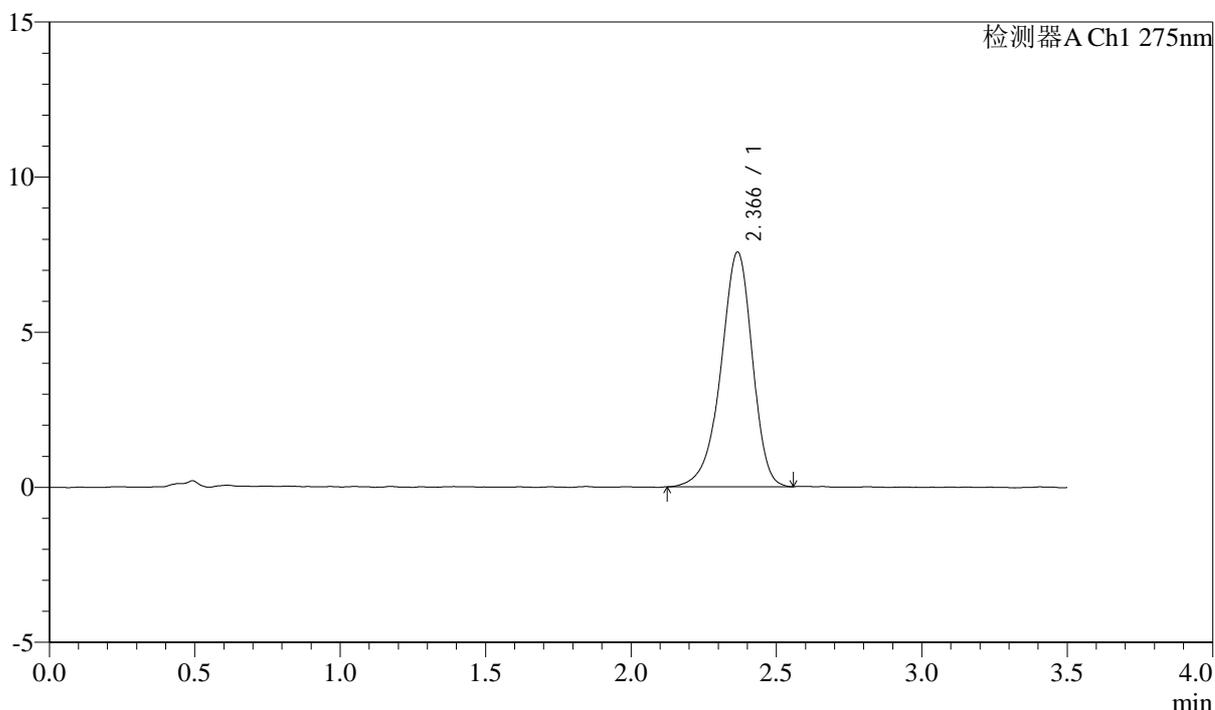
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-105-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:23:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	56893	100.000	7553	2358	0.912	--
总计		56893	100.000	7553			

图105 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



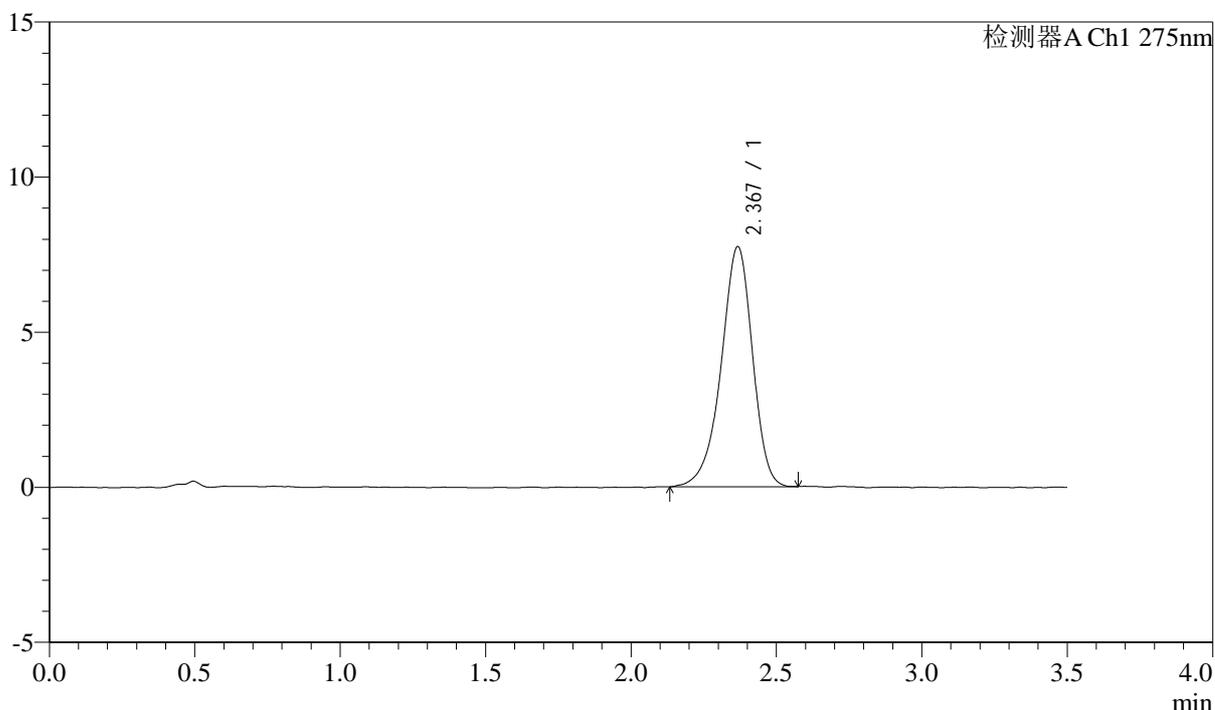
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-106-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:27:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	58105	100.000	7721	2363	0.915	--
总计		58105	100.000	7721			

图106 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



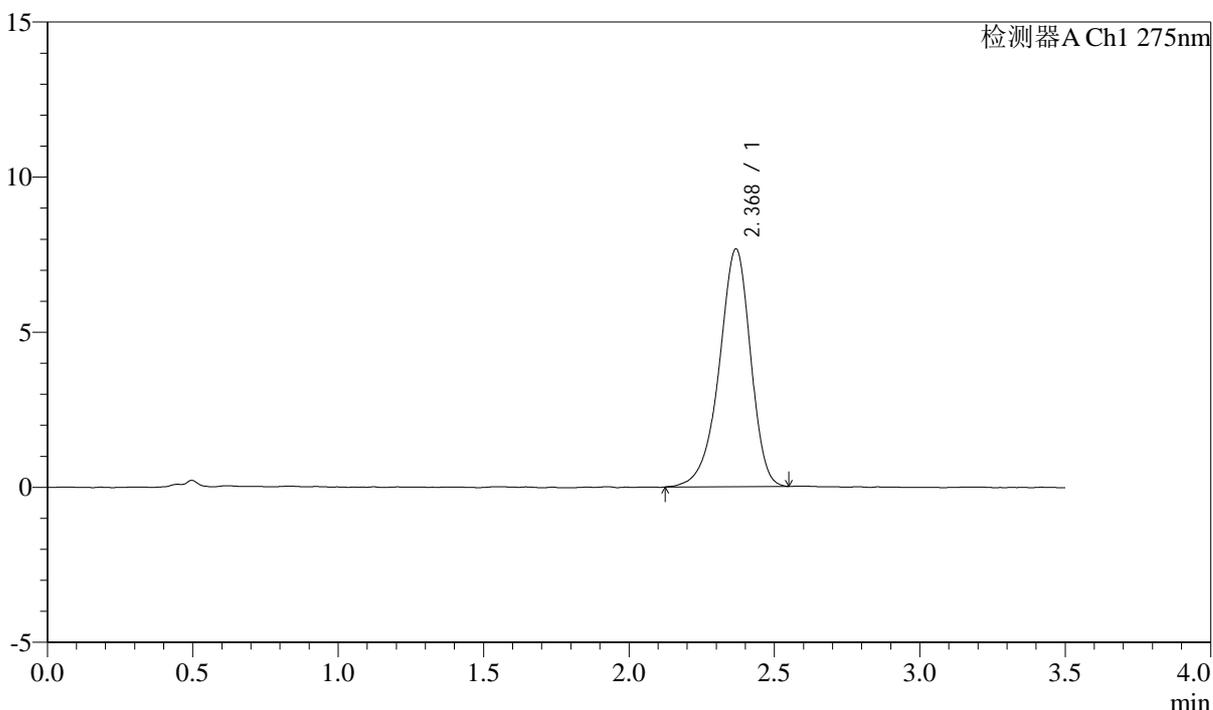
QTL-4138

<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 - 0-130/28-107-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:31:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	57564	100.000	7642	2373	0.906	--
总计		57564	100.000	7642			

图107 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



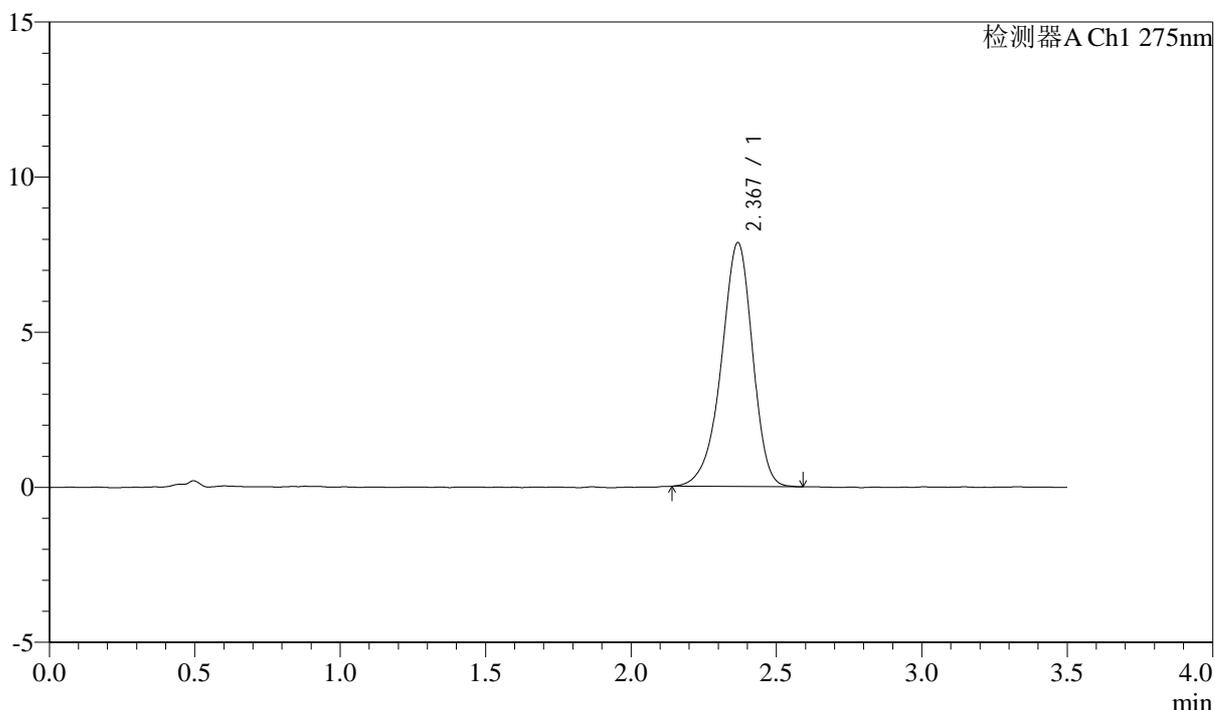
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-108-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:35:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	58809	100.000	7838	2367	0.914	--
总计		58809	100.000	7838			

图108 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



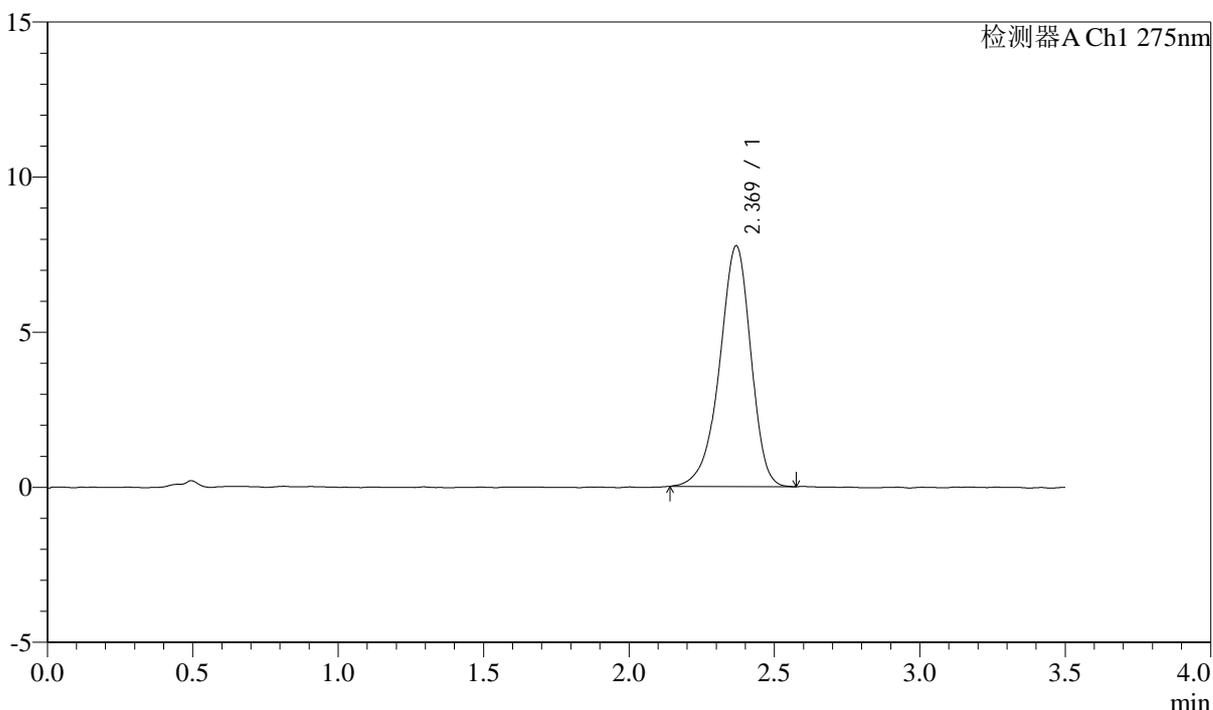
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-109-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:39:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	58095	100.000	7749	2367	0.909	--
总计		58095	100.000	7749			

图109 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



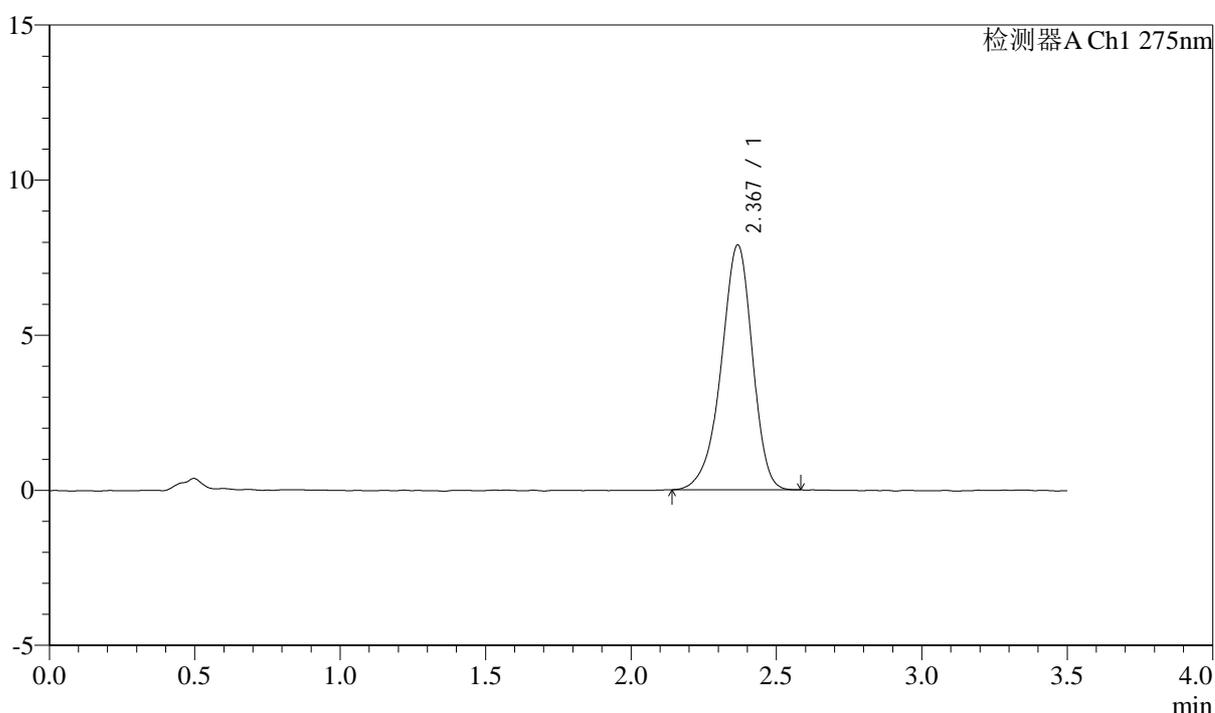
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-110-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:43:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	58973	100.000	7875	2361	0.915	--
总计		58973	100.000	7875			

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



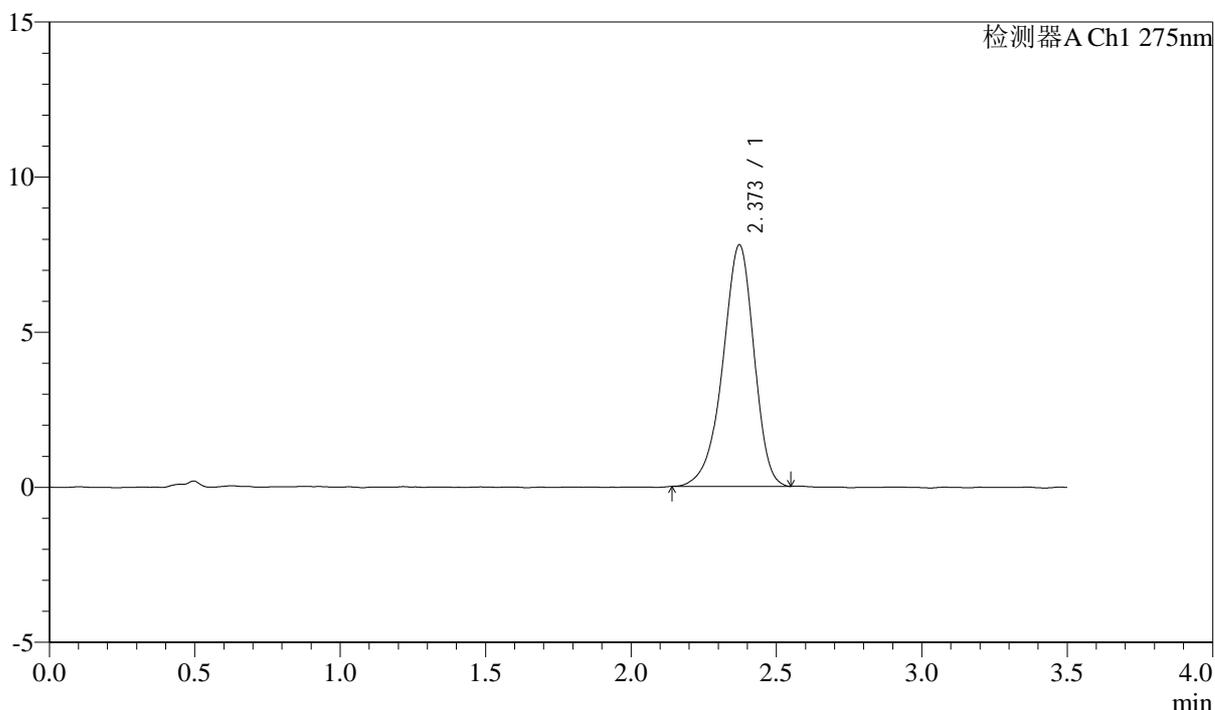
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-111-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:47:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	58194	100.000	7785	2362	0.911	--
总计		58194	100.000	7785			

图111 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



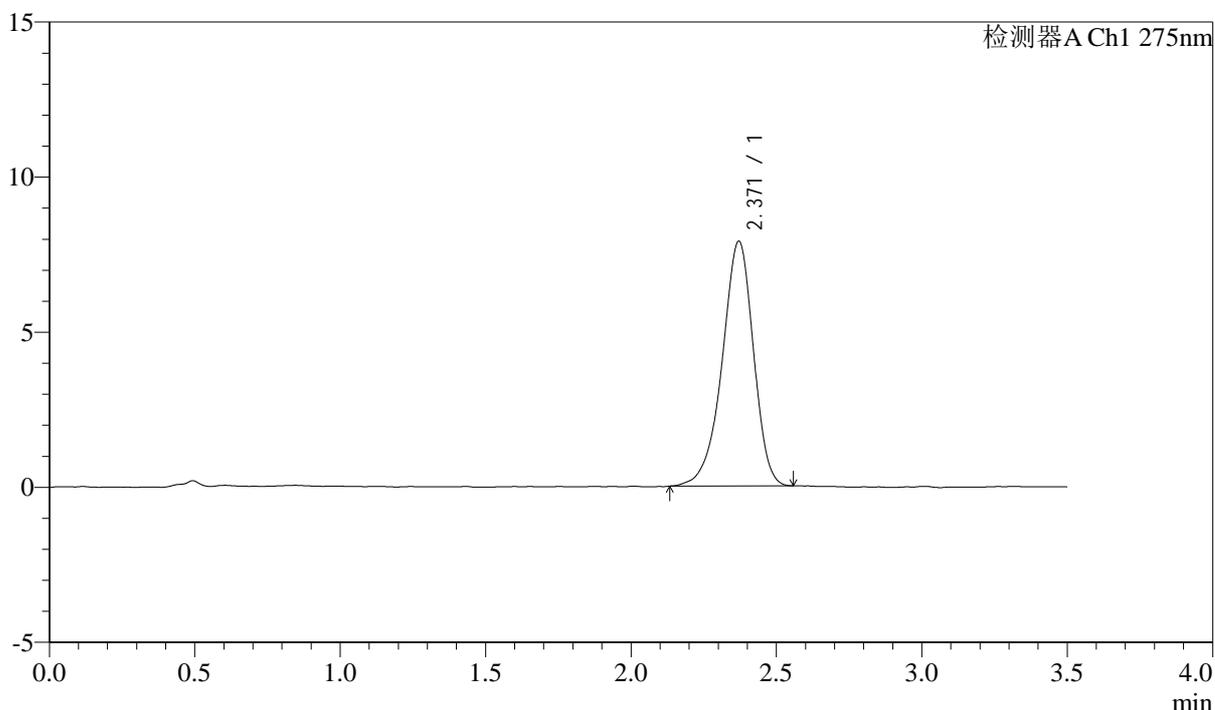
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-112-2 - zzp-2025072221p-zztj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:51:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	59117	100.000	7890	2369	0.914	--
总计		59117	100.000	7890			

图112 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



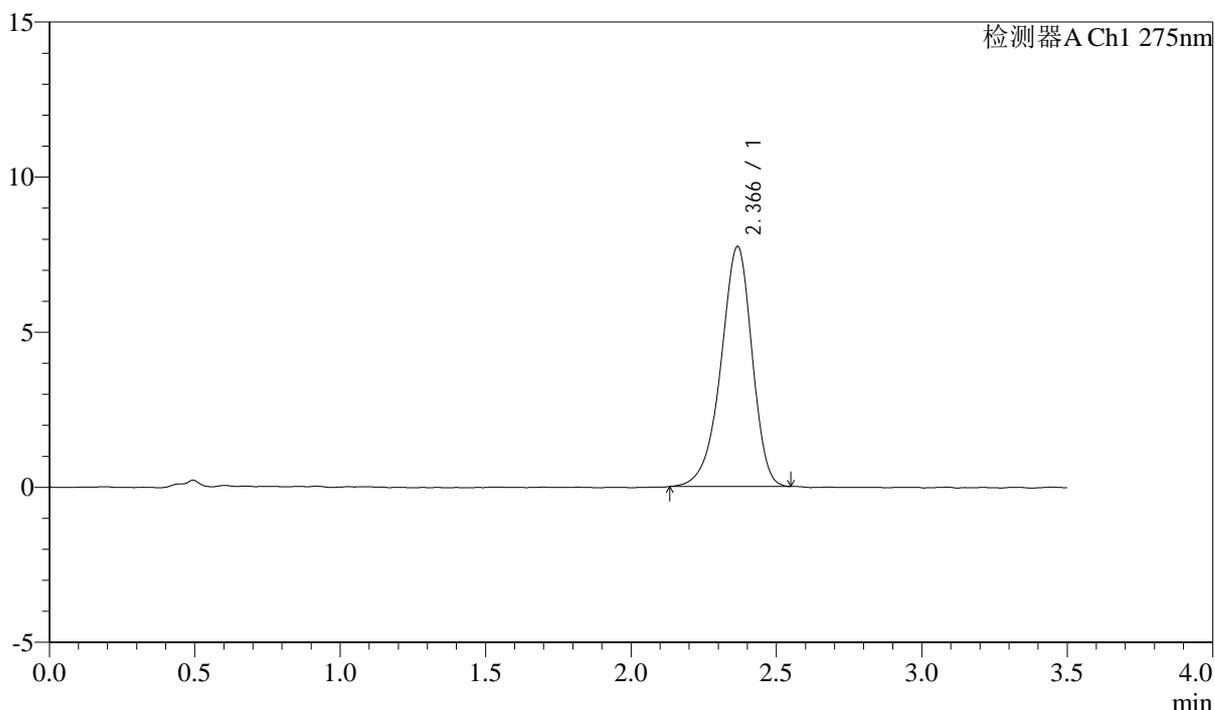
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-113-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:55:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	57732	100.000	7727	2359	0.910	--
总计		57732	100.000	7727			

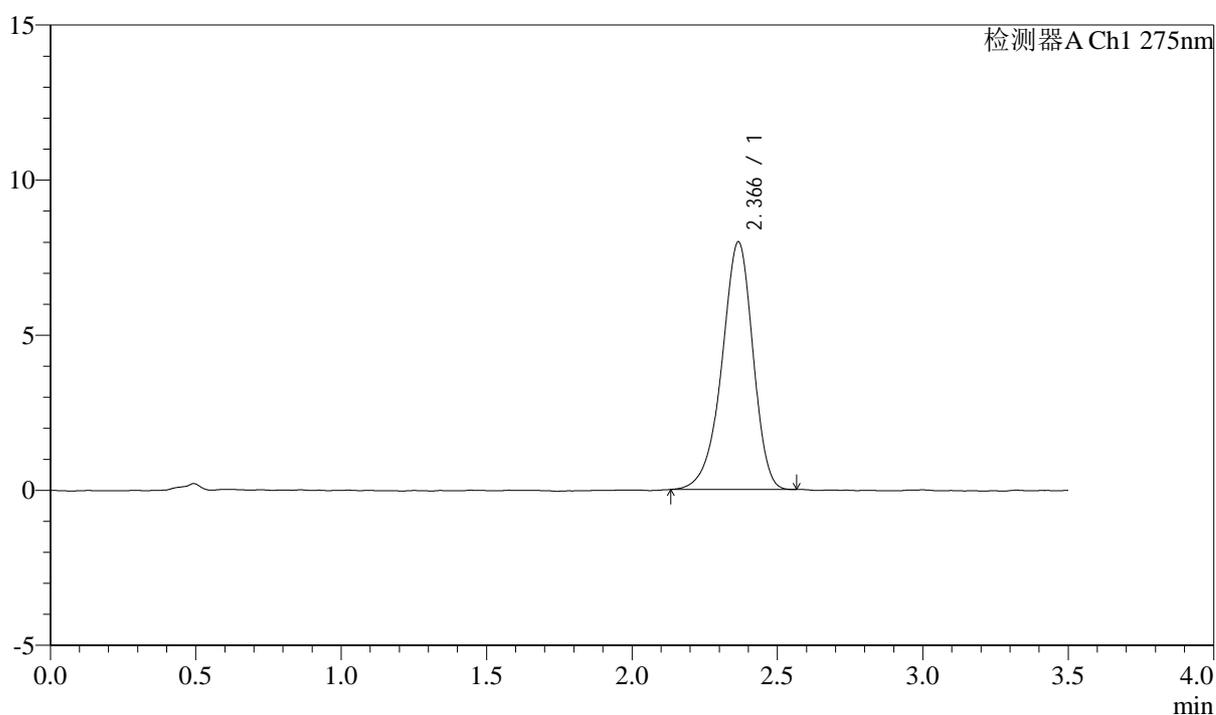
图113 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-114-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 20:58:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	59433	100.000	7977	2385	0.913	--
总计		59433	100.000	7977			

图114 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



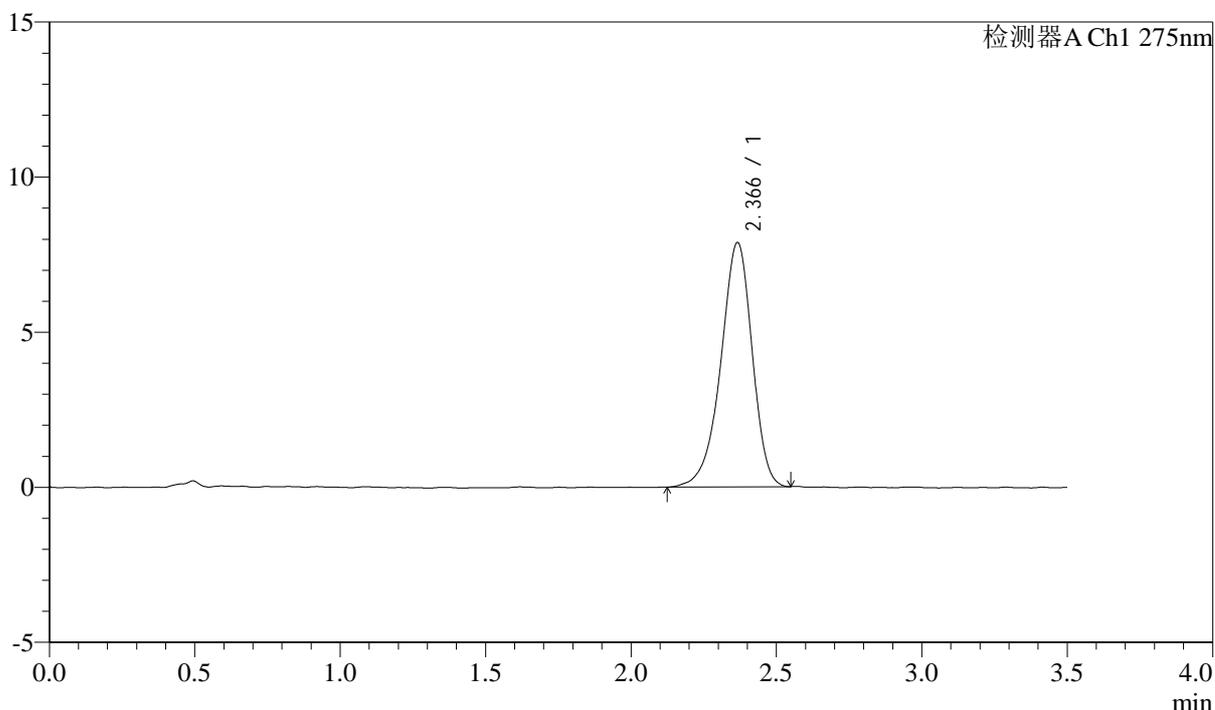
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-115-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:02:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	59178	100.000	7869	2347	0.913	--
总计		59178	100.000	7869			

图115 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



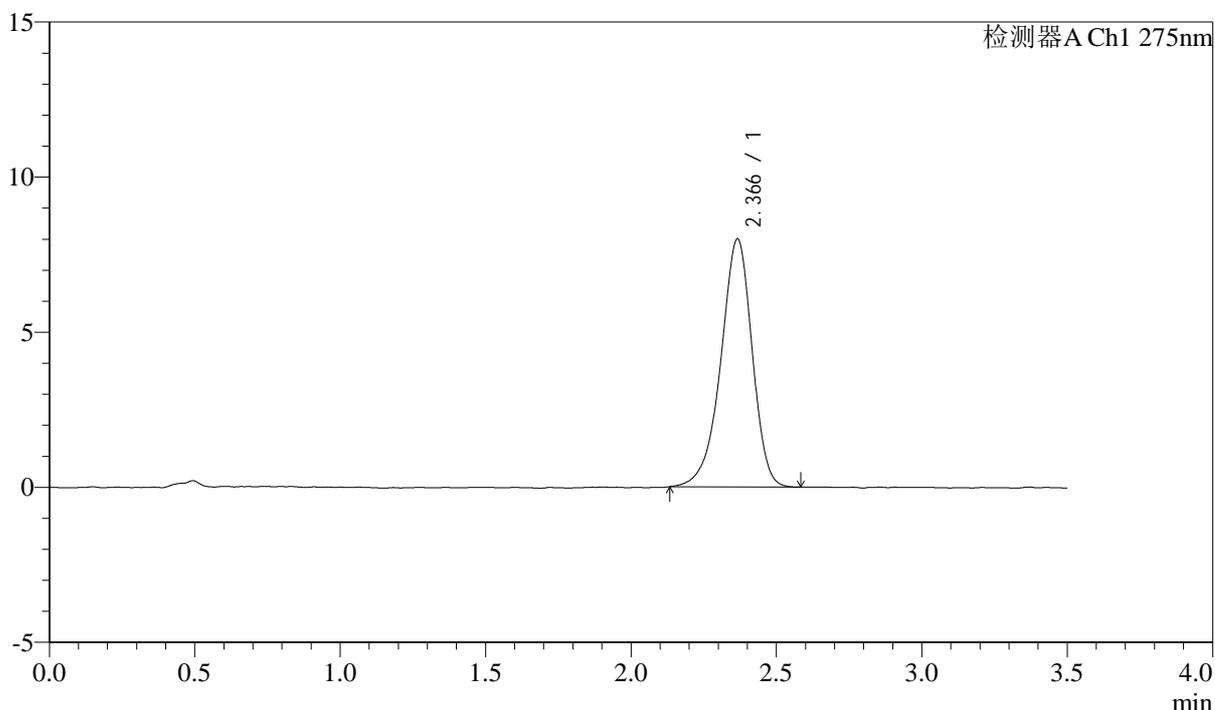
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-116-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:06:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	59958	100.000	7986	2357	0.912	--
总计		59958	100.000	7986			

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



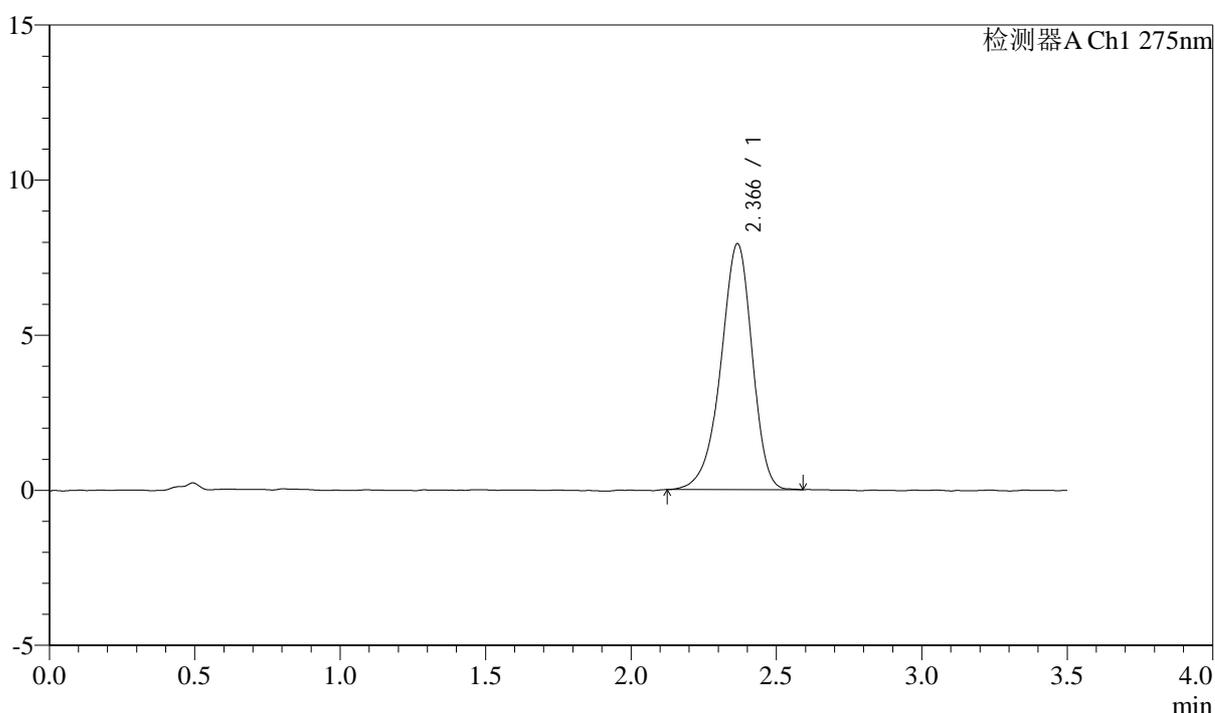
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-117-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:10:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.366	59549	100.000	7918	2347	0.911	--
总计		59549	100.000	7918			

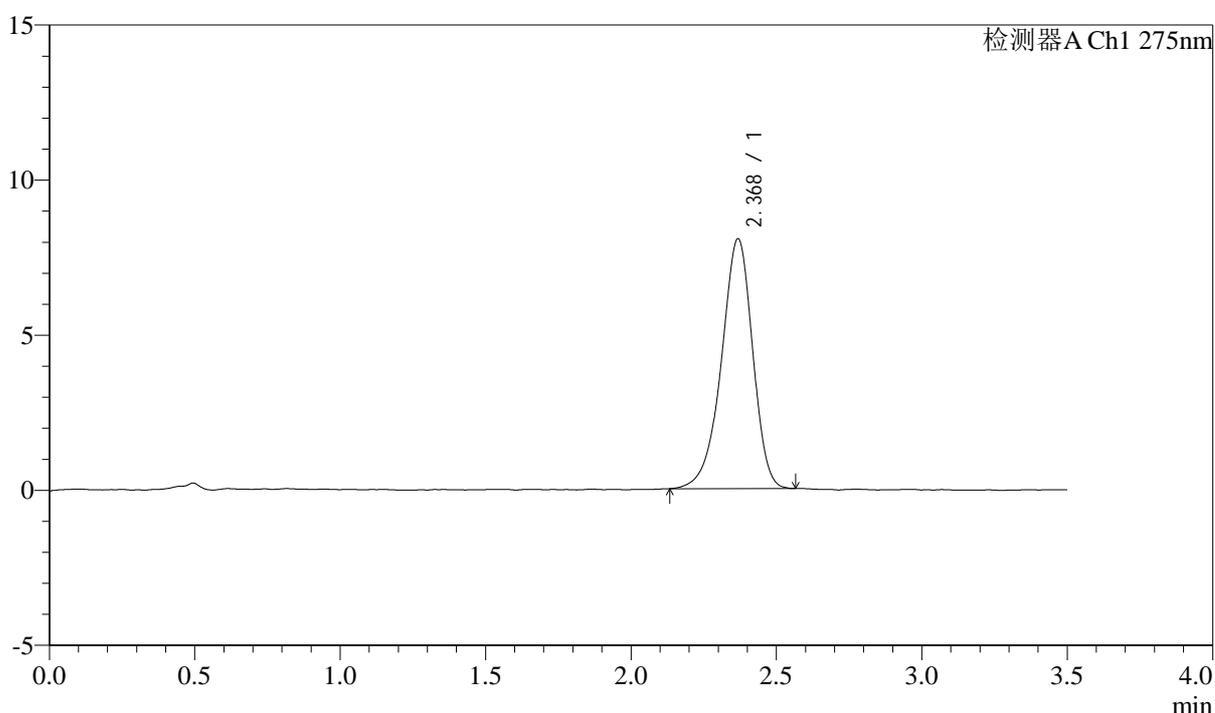
图117 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-118-2 - zzp-2025072221p-zztj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:14:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	60316	100.000	8032	2361	0.913	--
总计		60316	100.000	8032			

图118 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



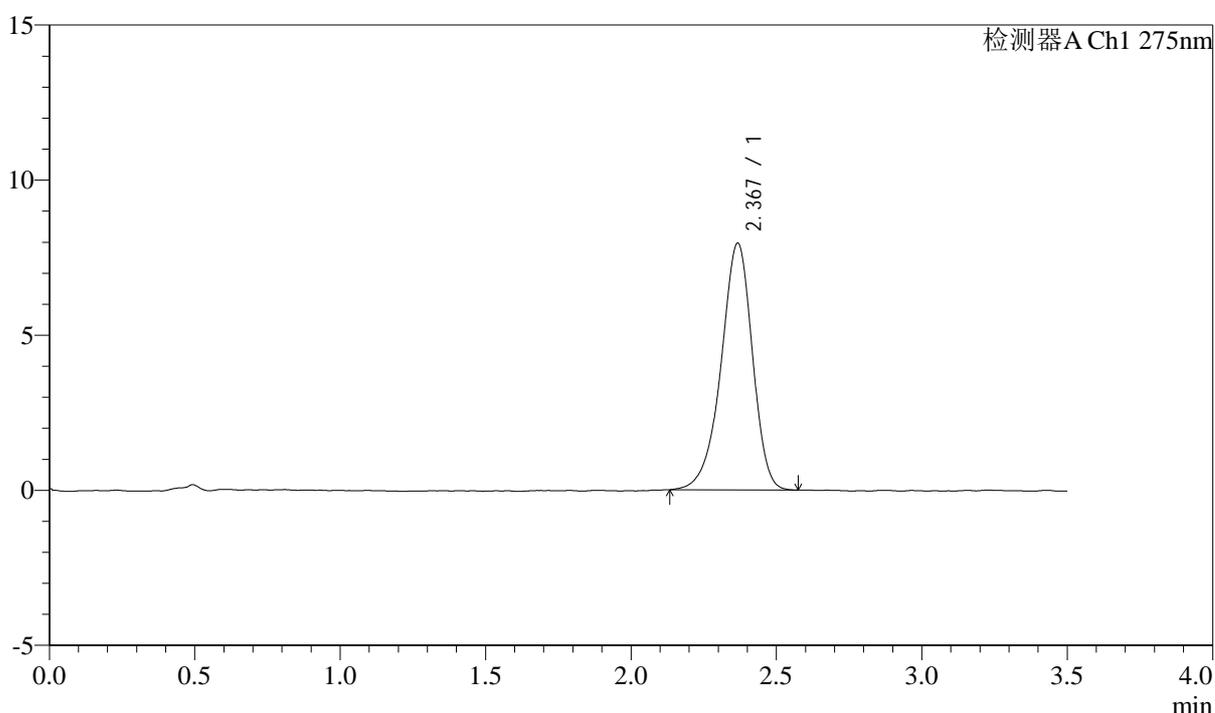
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-119-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:18:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	59685	100.000	7937	2374	0.914	--
总计		59685	100.000	7937			

图119 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



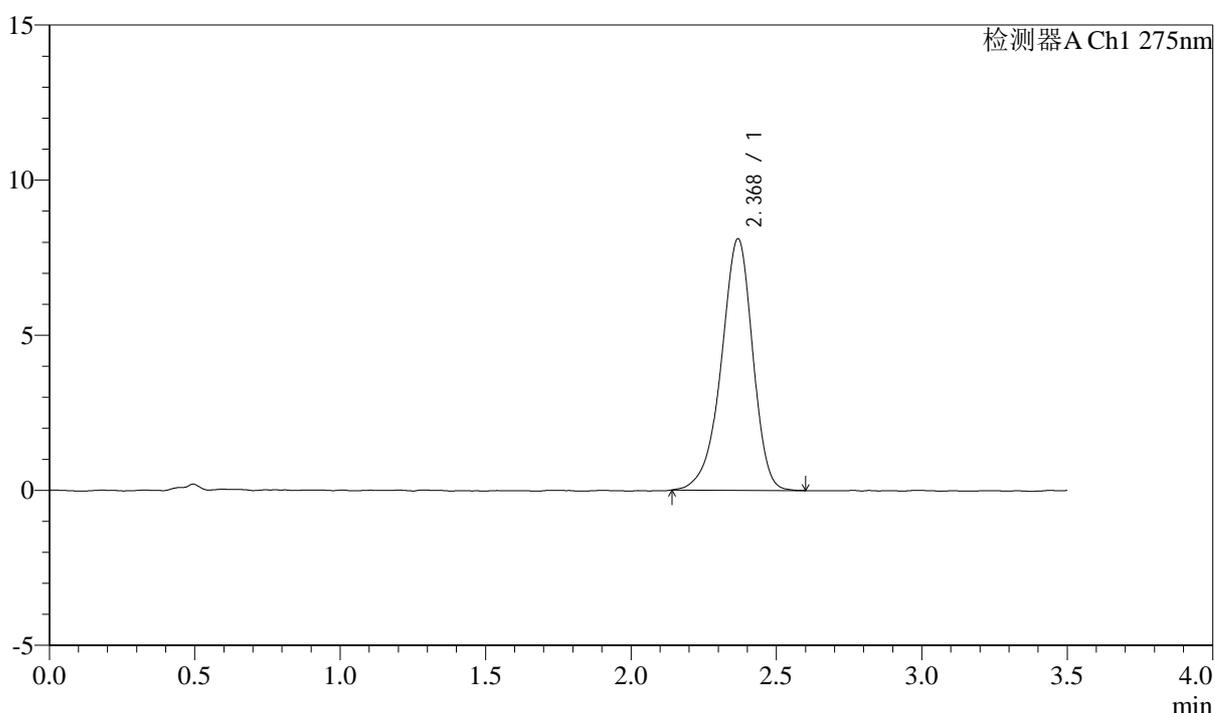
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-120-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:22:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	60949	100.000	8085	2365	0.910	--
总计		60949	100.000	8085			

图120 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



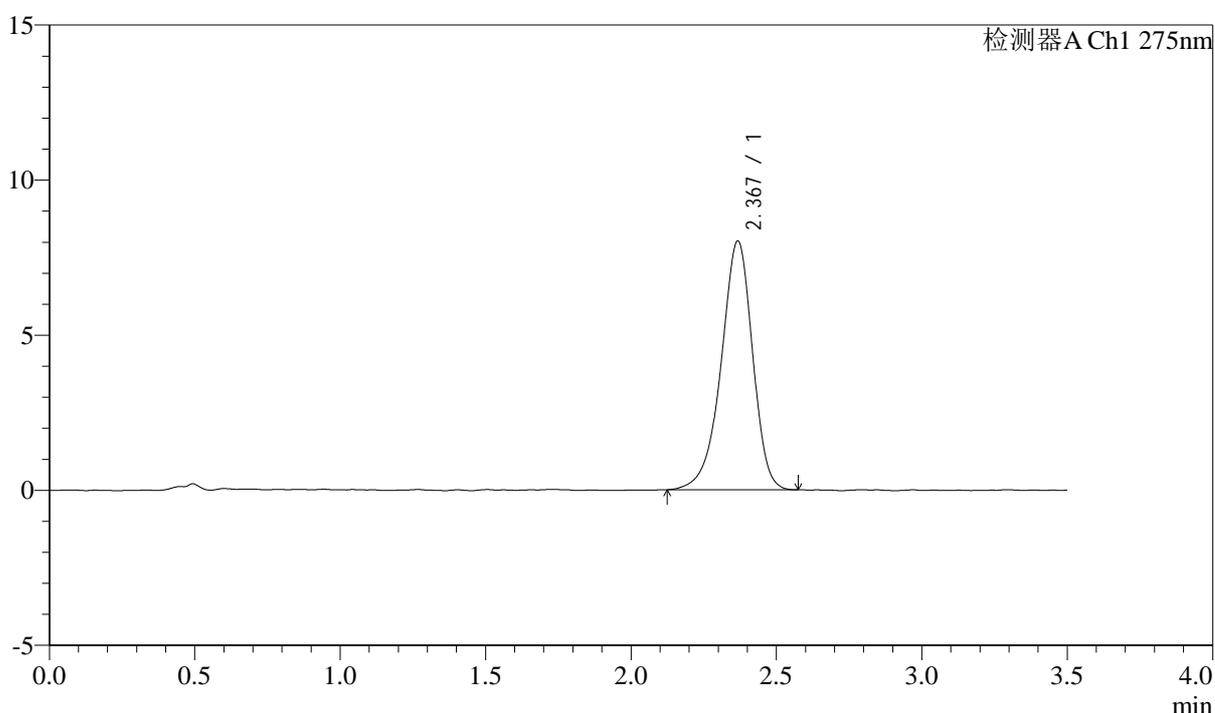
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-121-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:26:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.367	60301	100.000	7997	2352	0.915	--
总计		60301	100.000	7997			

图121 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



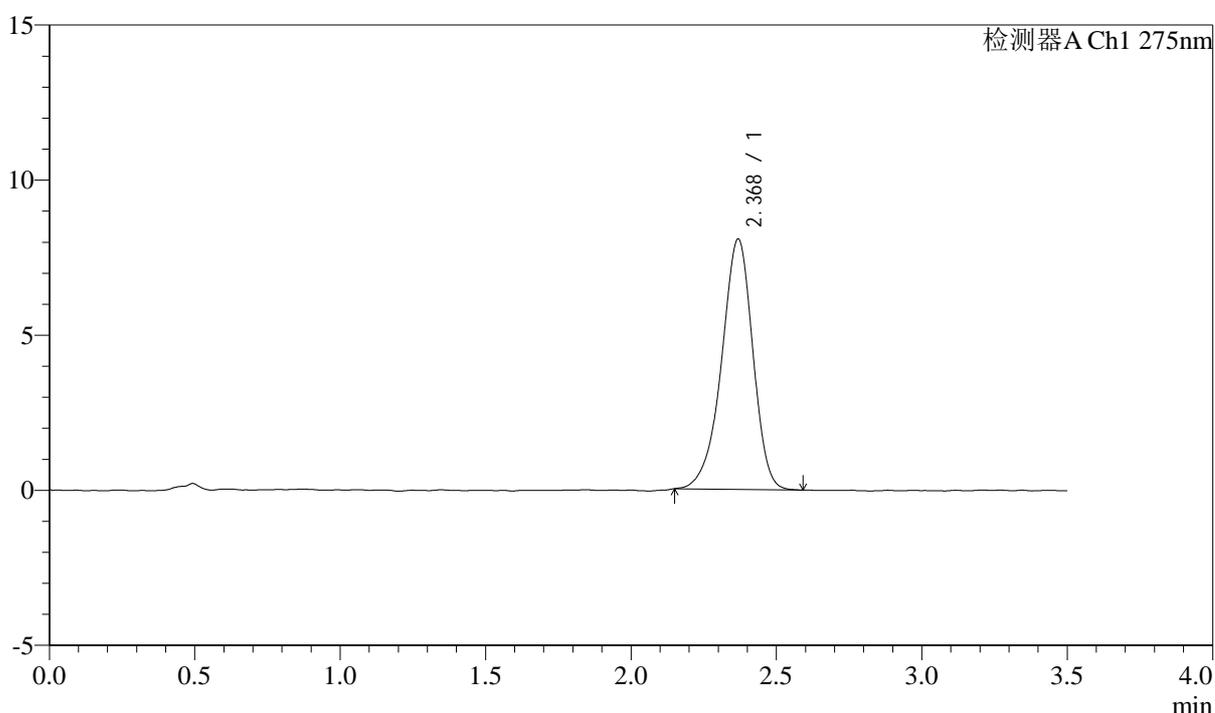
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-122-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:30:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:22:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	60426	100.000	8056	2355	0.918	--
总计		60426	100.000	8056			

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



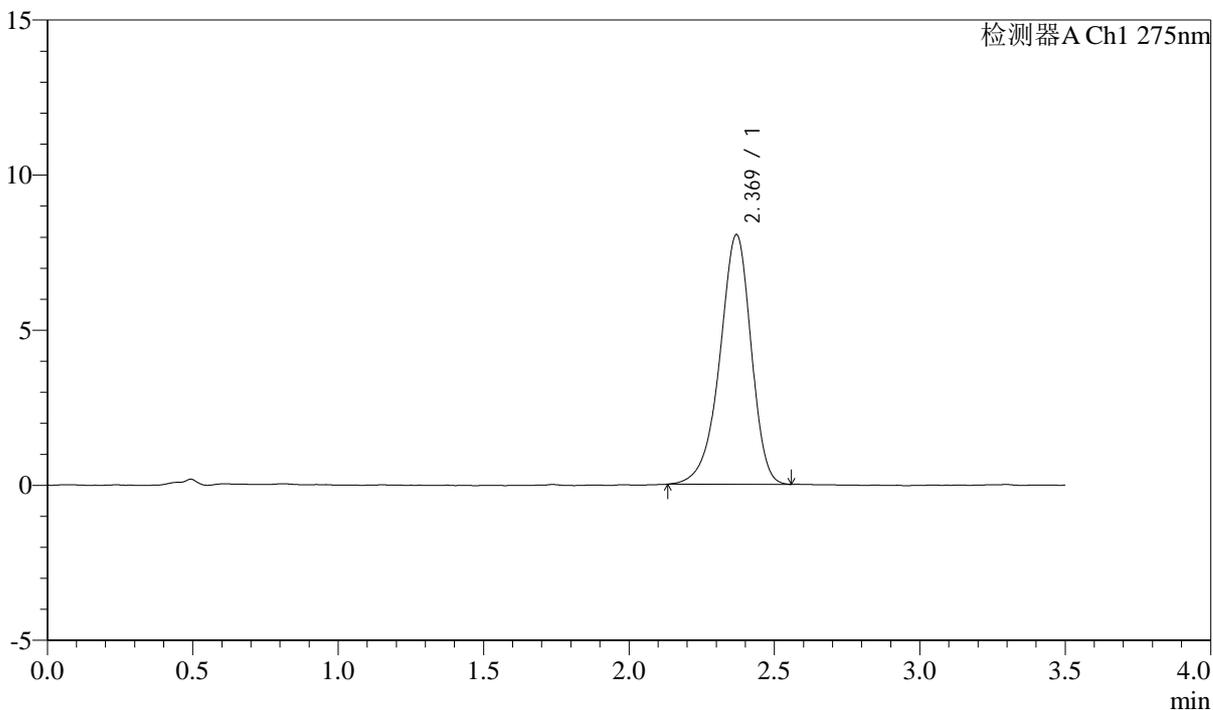
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-123-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:34:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	60320	100.000	8043	2371	0.909	--
总计		60320	100.000	8043			

图123 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



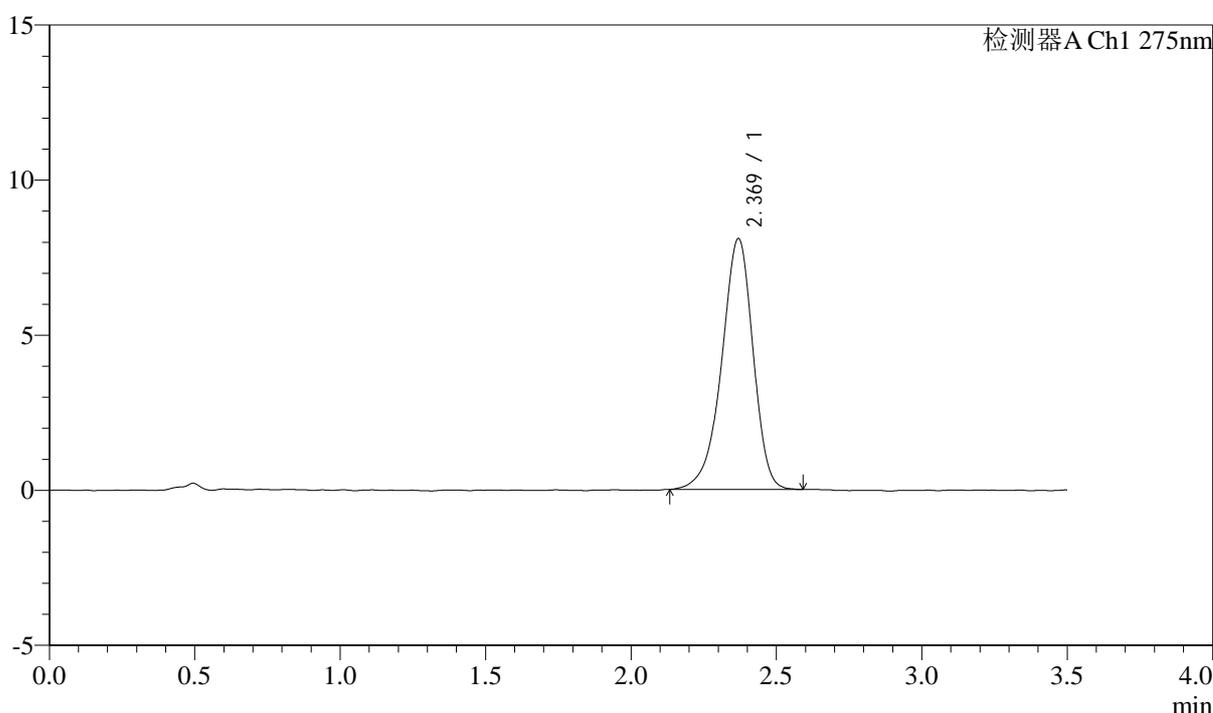
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-124-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:38:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	60793	100.000	8083	2362	0.909	--
总计		60793	100.000	8083			

图124 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



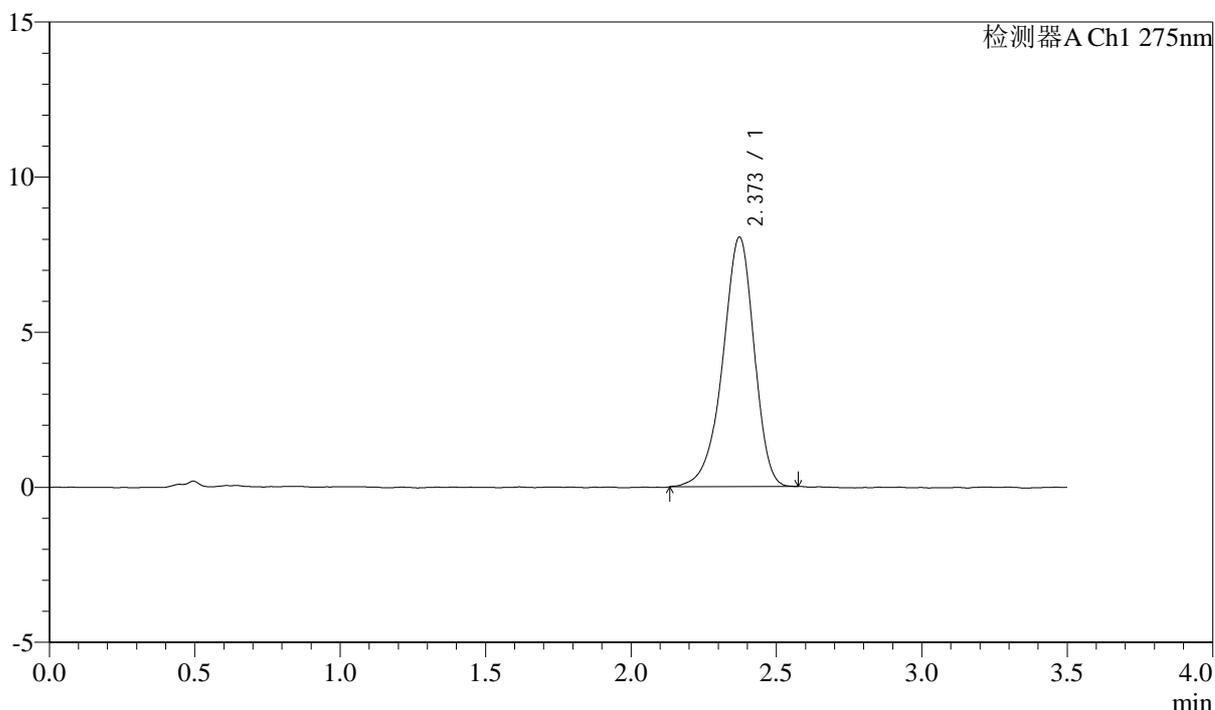
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-125-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:42:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	60470	100.000	8045	2355	0.909	--
总计		60470	100.000	8045			

图125 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



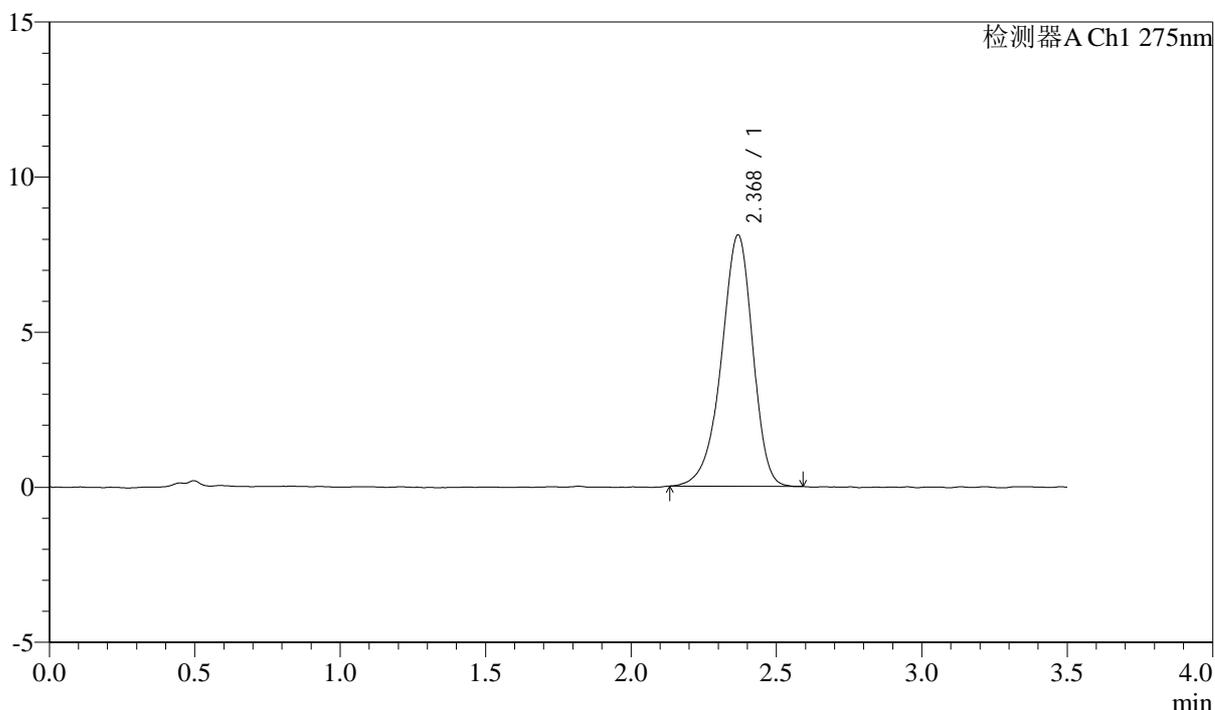
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-126-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	60816	100.000	8083	2356	0.913	--
总计		60816	100.000	8083			

图126 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



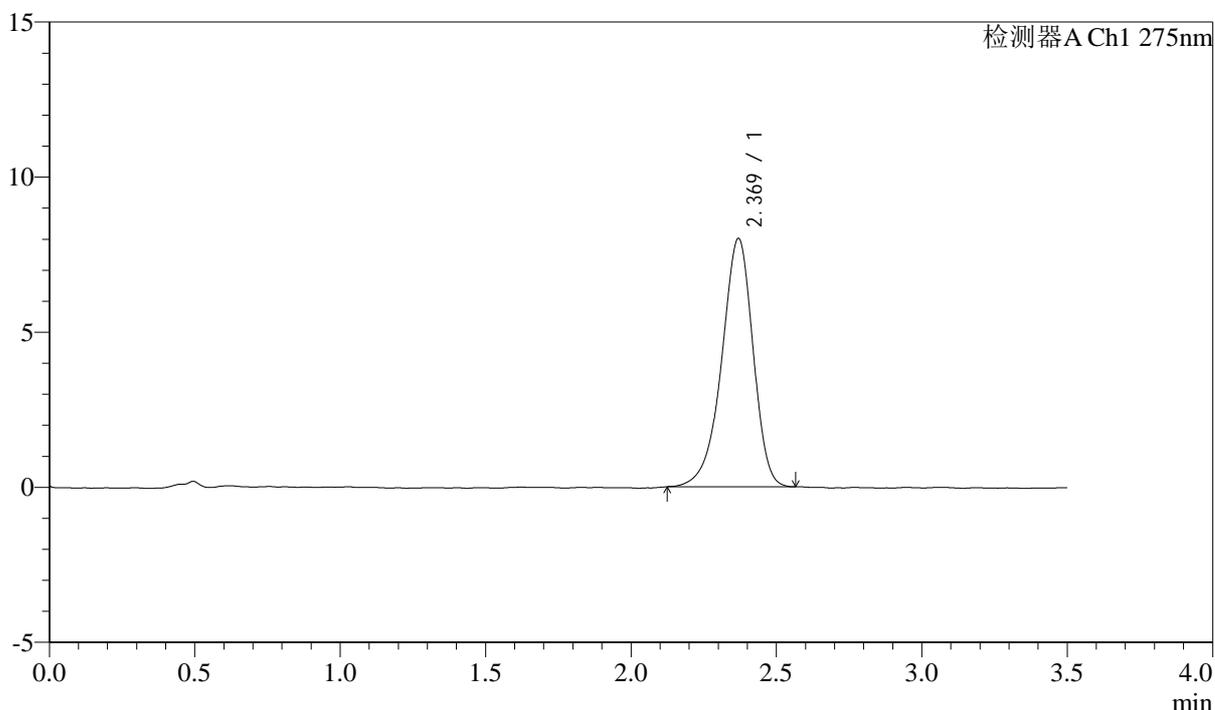
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-127-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:49:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	60216	100.000	8002	2344	0.907	--
总计		60216	100.000	8002			

图127 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



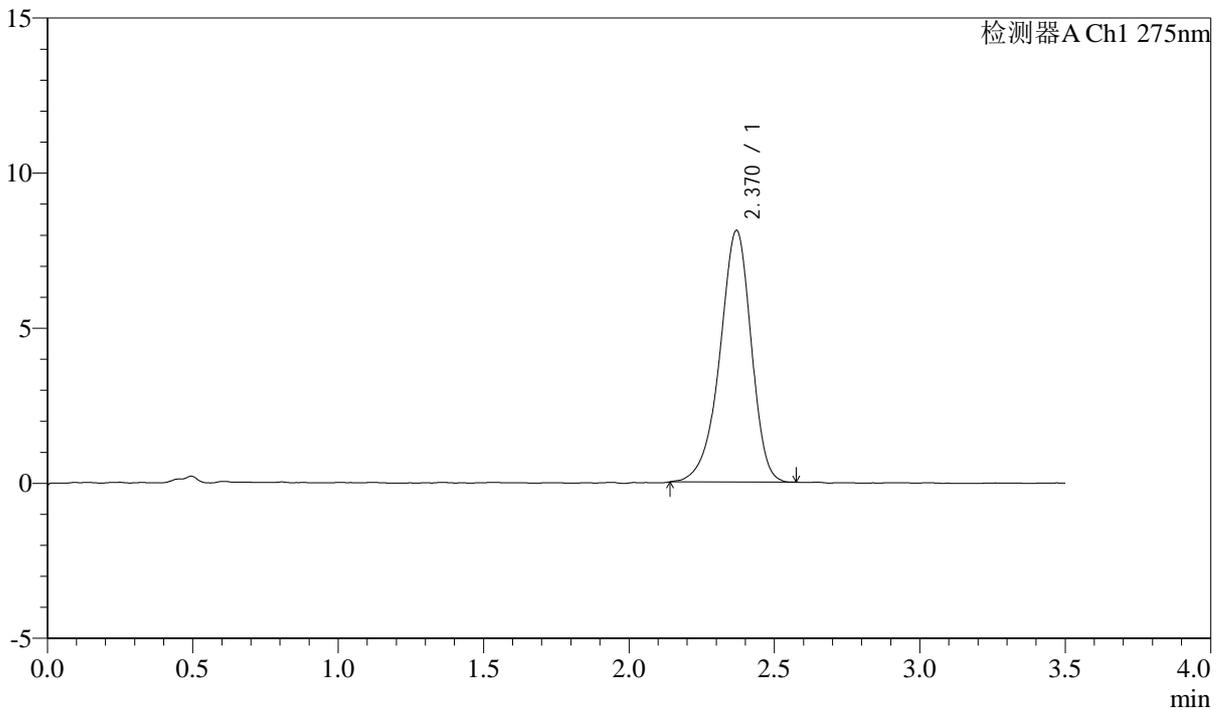
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-128-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:53:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	60868	100.000	8108	2358	0.911	--
总计		60868	100.000	8108			

图128 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1



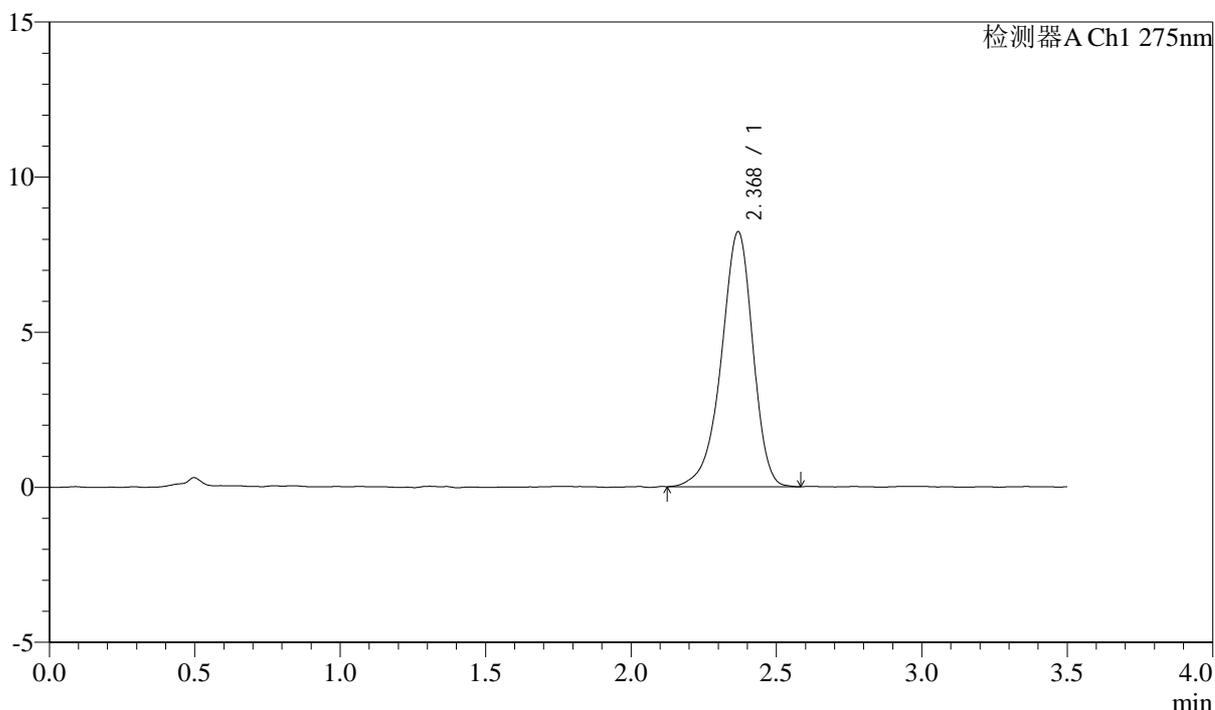
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-129-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 21:57:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	61957	100.000	8202	2352	0.908	--
总计		61957	100.000	8202			

图129 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



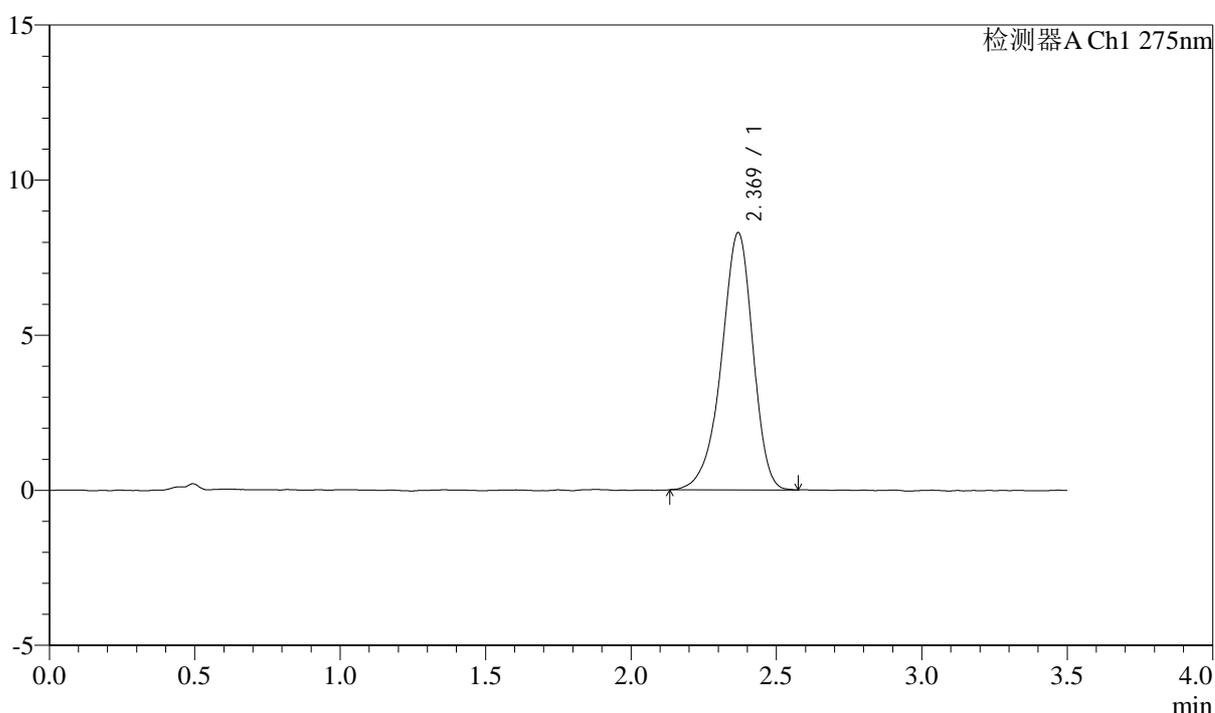
QTL-4138

<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 - 0-130/28-130-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:01:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62508	100.000	8280	2336	0.907	--
总计		62508	100.000	8280			

图130 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



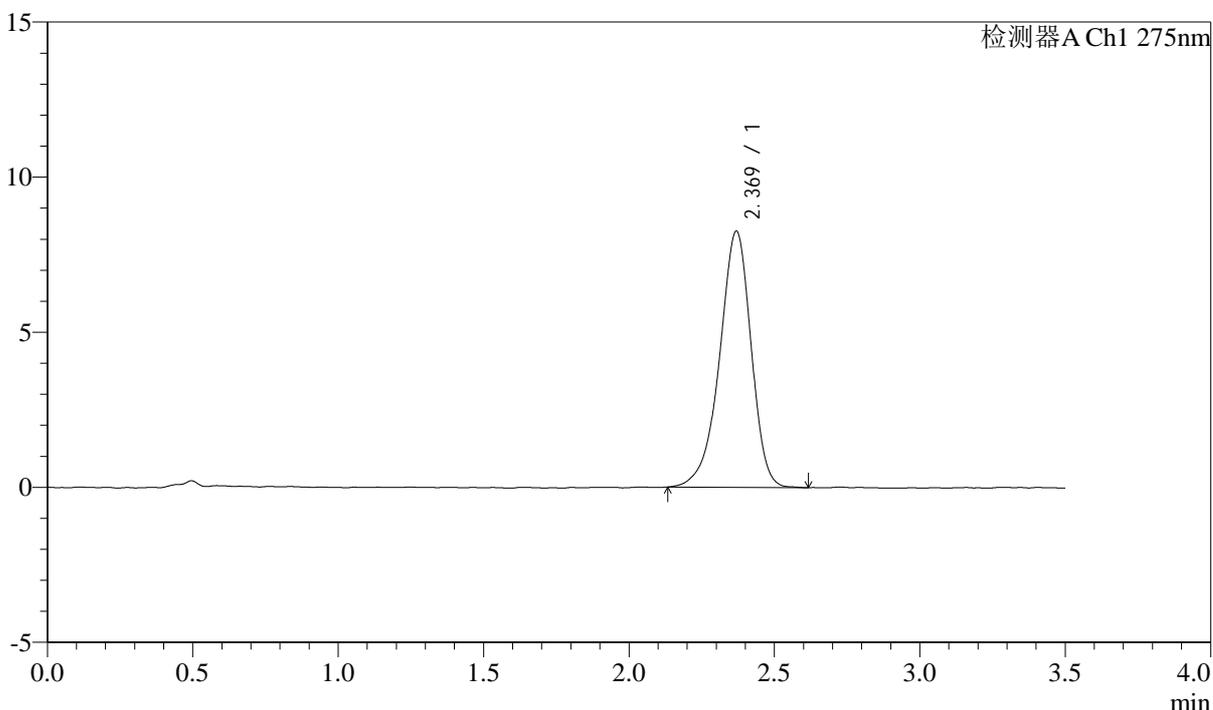
QTL-4138

<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 - 0-130/28-131-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:05:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62403	100.000	8251	2328	0.909	--
总计		62403	100.000	8251			

图131 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



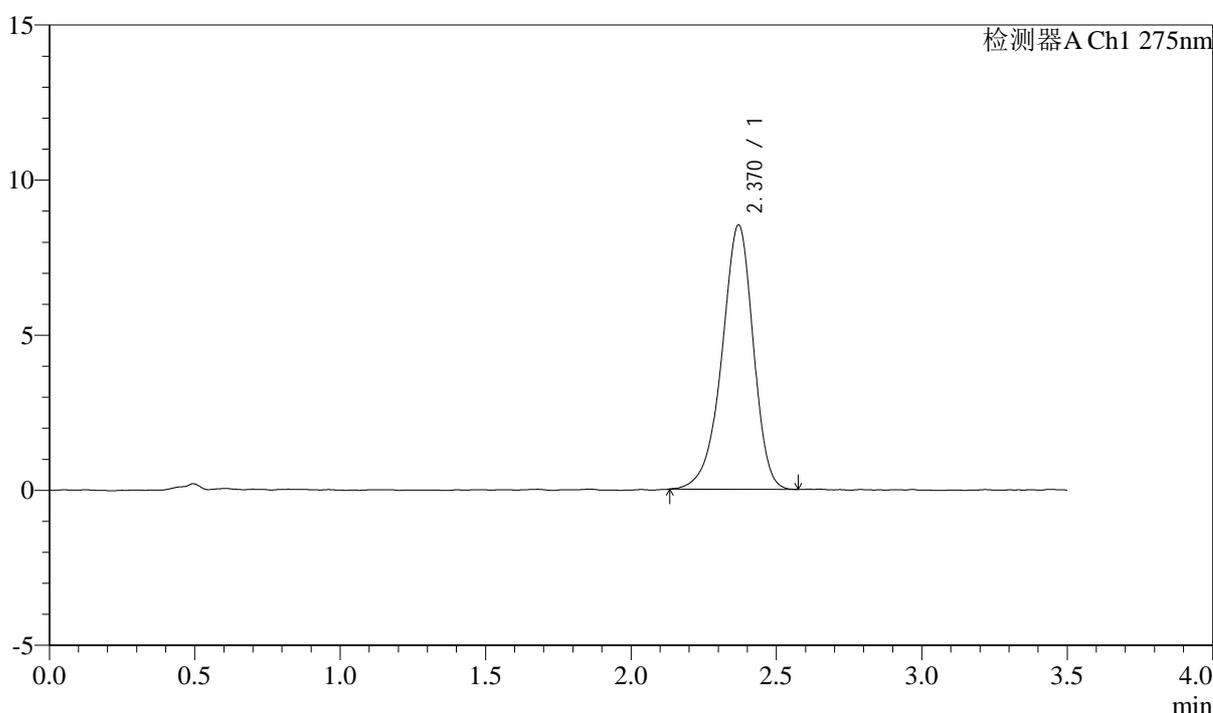
QTL-4138

<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 - 0-130/28-132-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:09:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	64009	100.000	8517	2359	0.915	--
总计		64009	100.000	8517			

图132 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



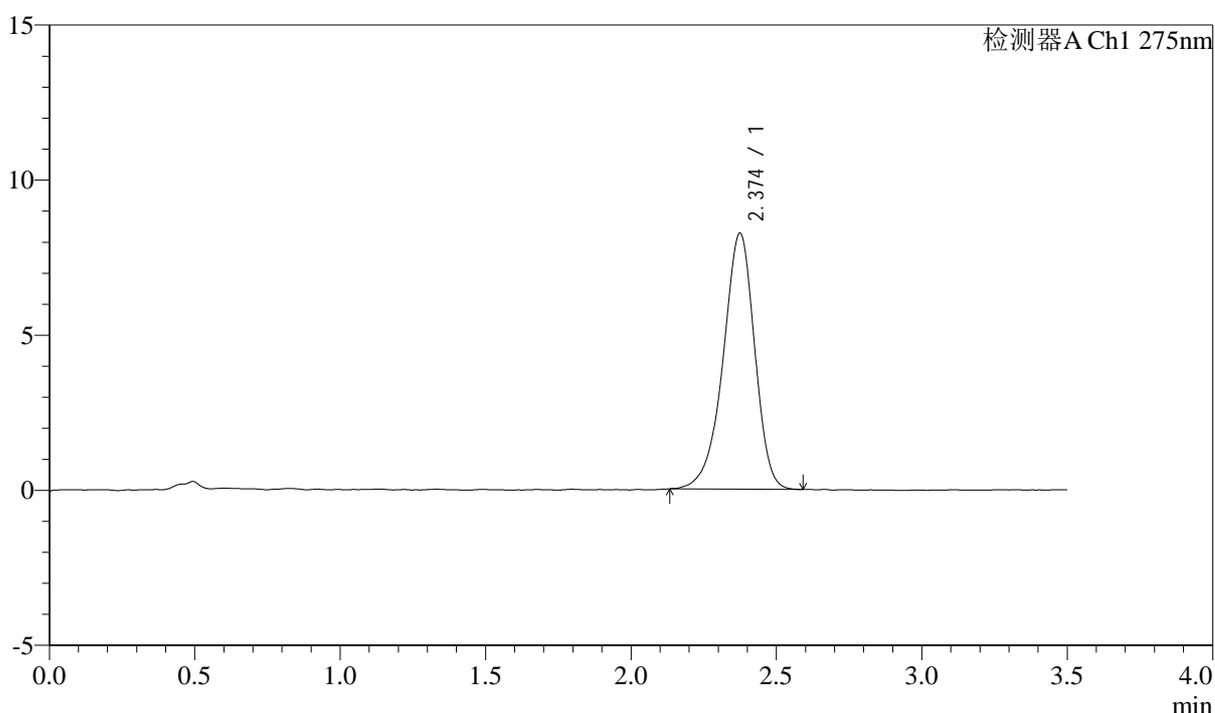
QTL-4138

<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 - 0-130/28-133-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:13:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	62302	100.000	8240	2339	0.911	--
总计		62302	100.000	8240			

图133 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



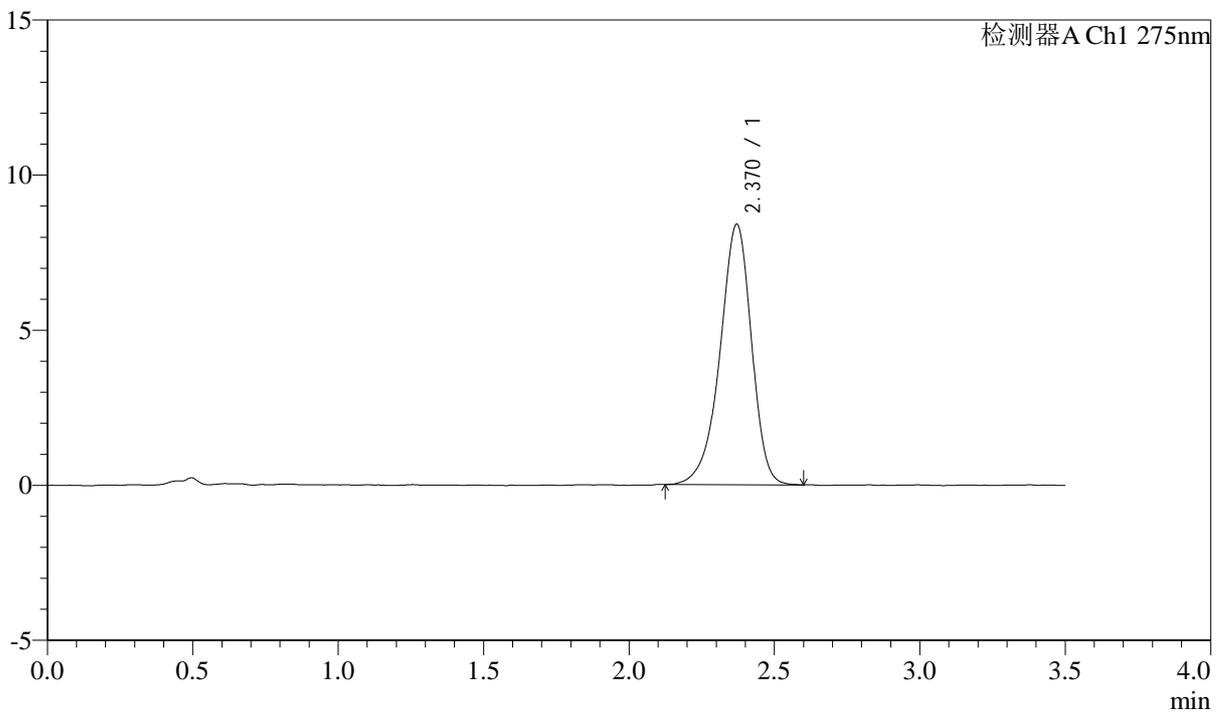
QTL-4138

<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 - 0-130/28-134-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:17:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	63289	100.000	8396	2355	0.910	--
总计		63289	100.000	8396			

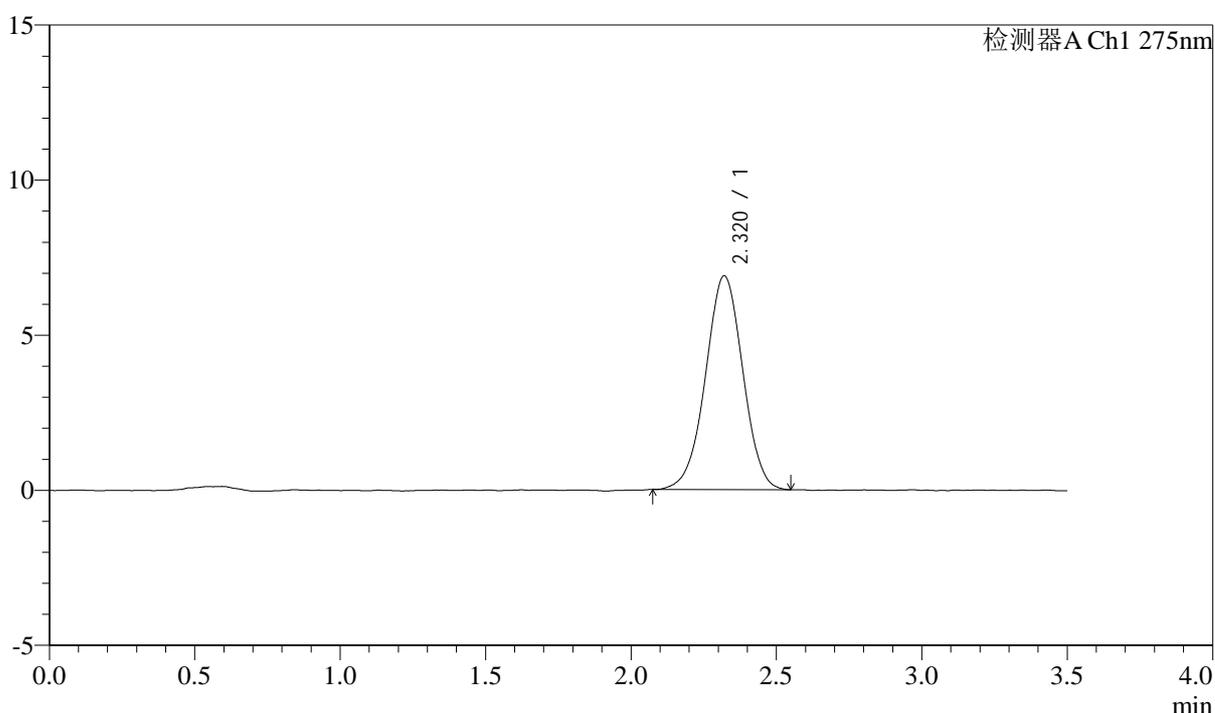
图134 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-135-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:21:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.320	61480	100.000	6890	1562	0.992	--
总计		61480	100.000	6890			

图135 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



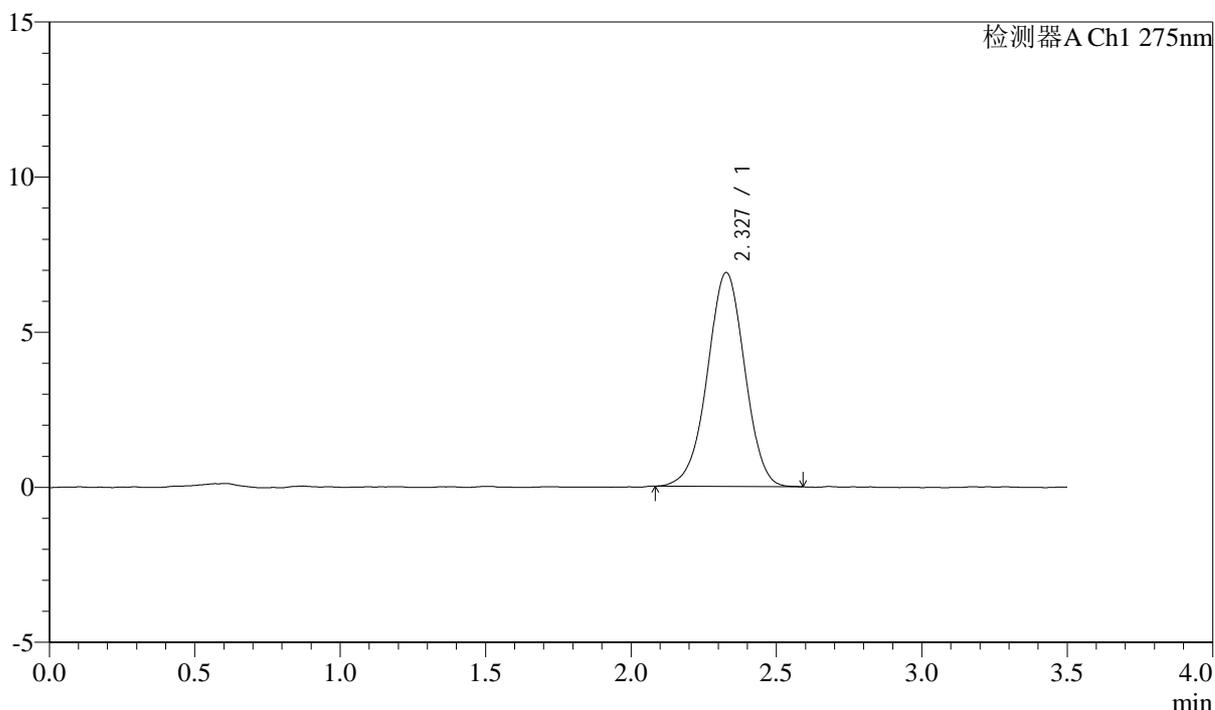
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-136-2 - zzp-2025072221p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:24:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.327	61630	100.000	6892	1583	0.984	--
总计		61630	100.000	6892			

图136 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072221批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



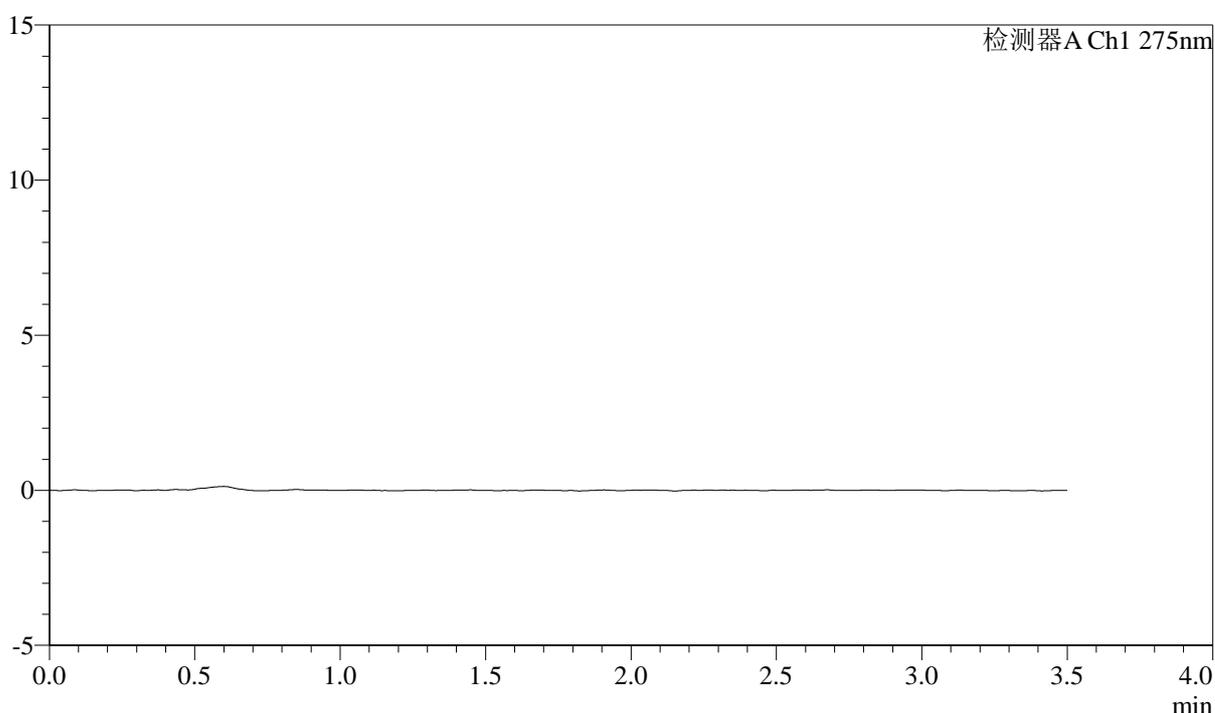
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-137-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:28:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 溶剂



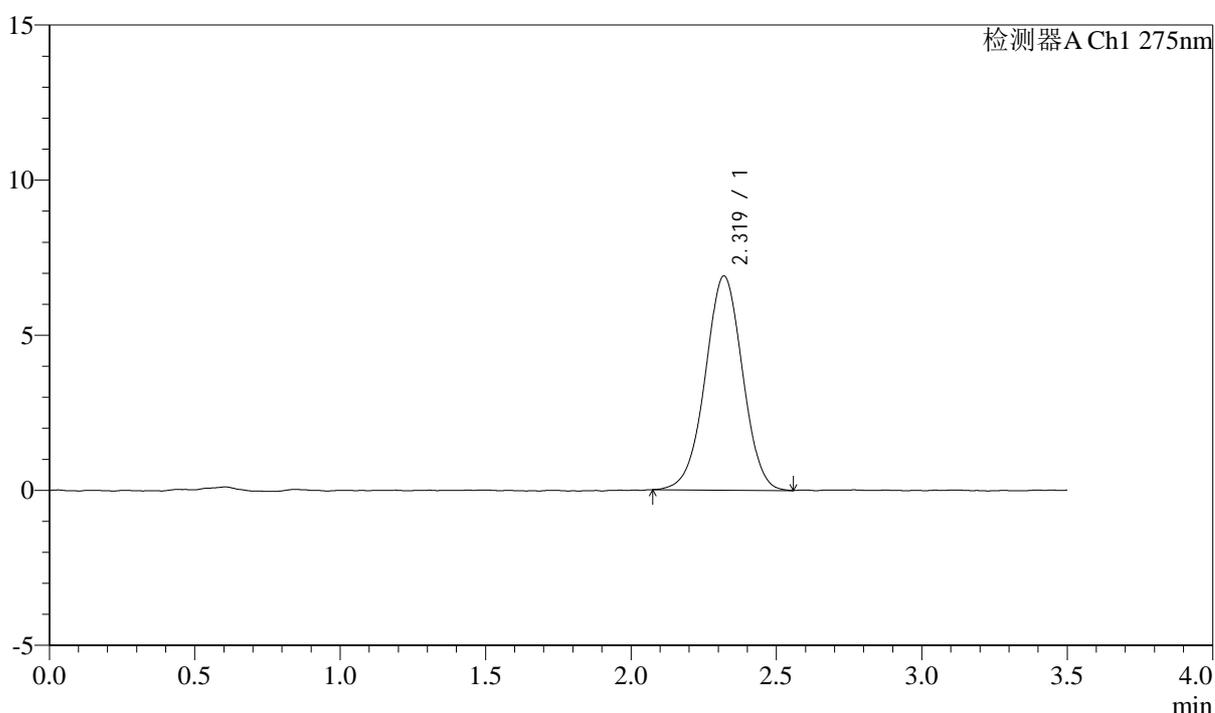
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-138-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:32:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	61627	100.000	6899	1578	0.994	--
总计		61627	100.000	6899			

图138 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



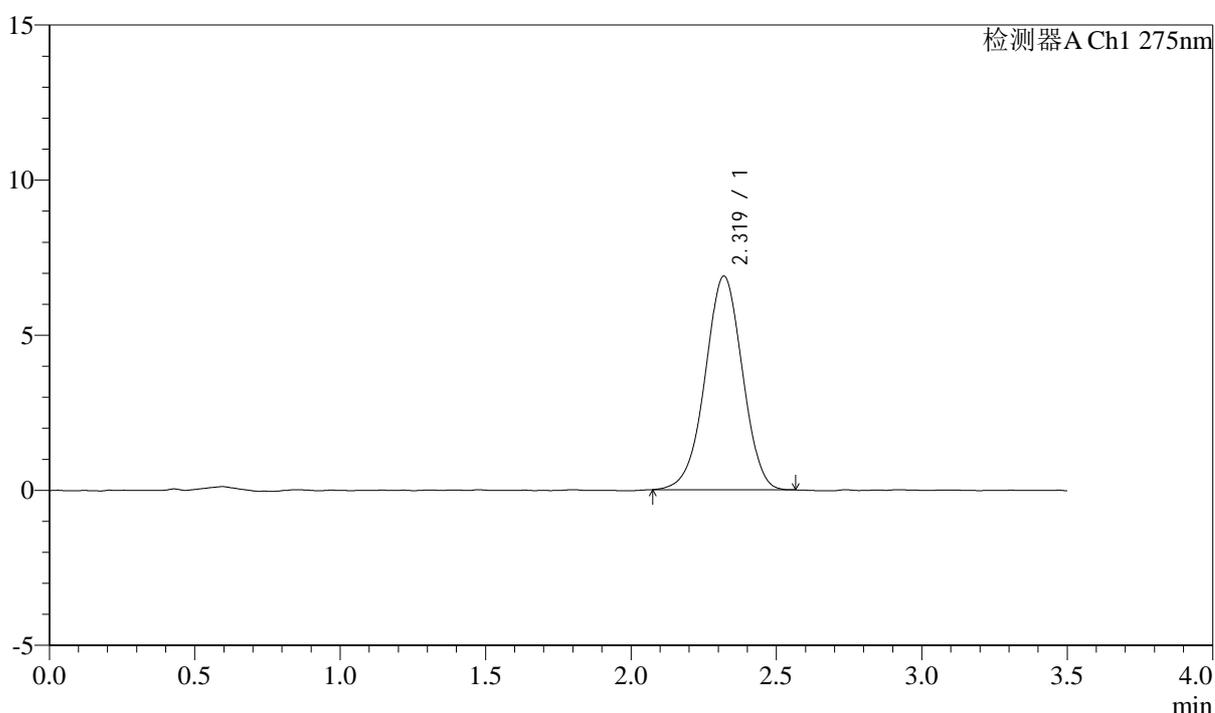
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-139-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:36:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.319	61430	100.000	6885	1553	0.981	--
总计		61430	100.000	6885			

图139 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



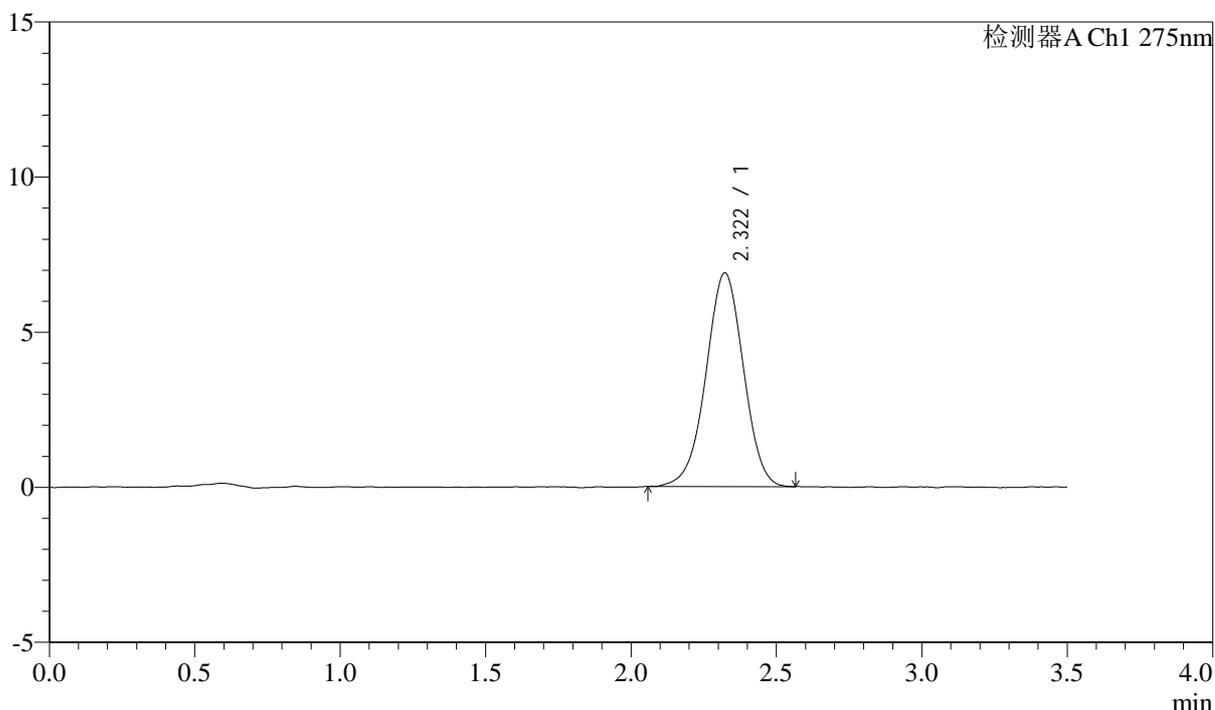
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-140-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:40:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	61736	100.000	6892	1561	0.983	--
总计		61736	100.000	6892			

图140 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



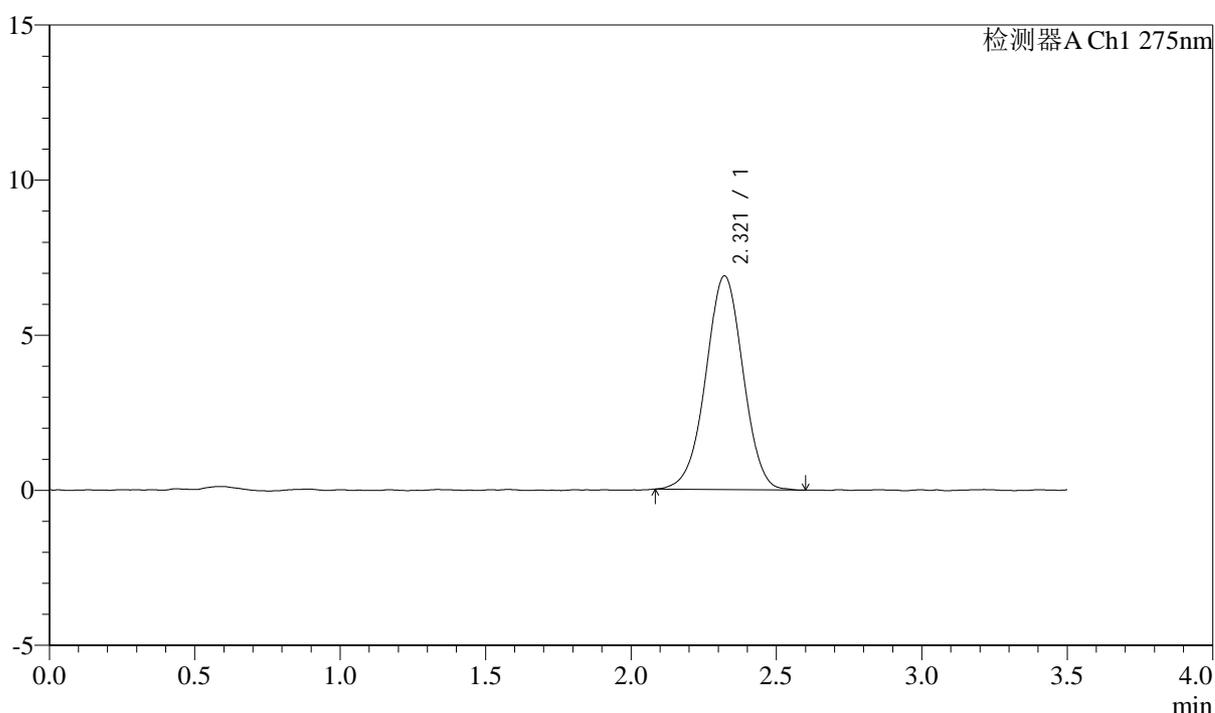
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-141-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:44:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.321	61574	100.000	6893	1578	0.989	--
总计		61574	100.000	6893			

图141 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



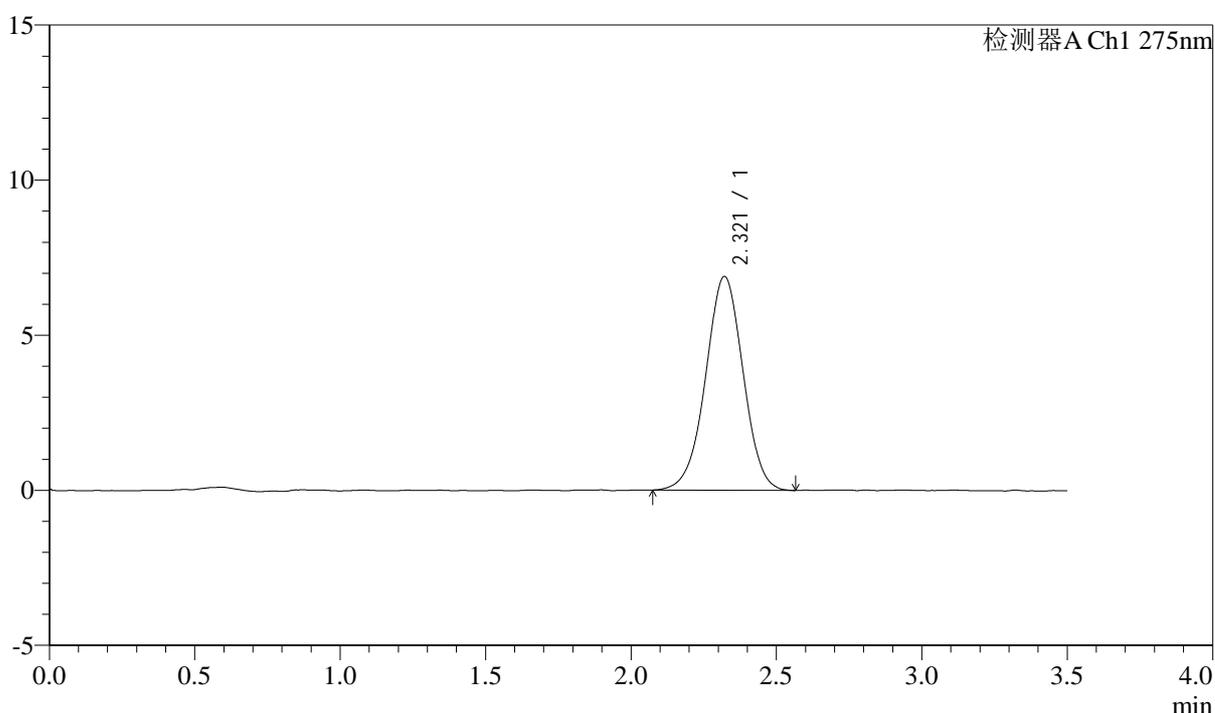
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-142-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:48:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.321	61823	100.000	6898	1549	0.990	--
总计		61823	100.000	6898			

图142 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



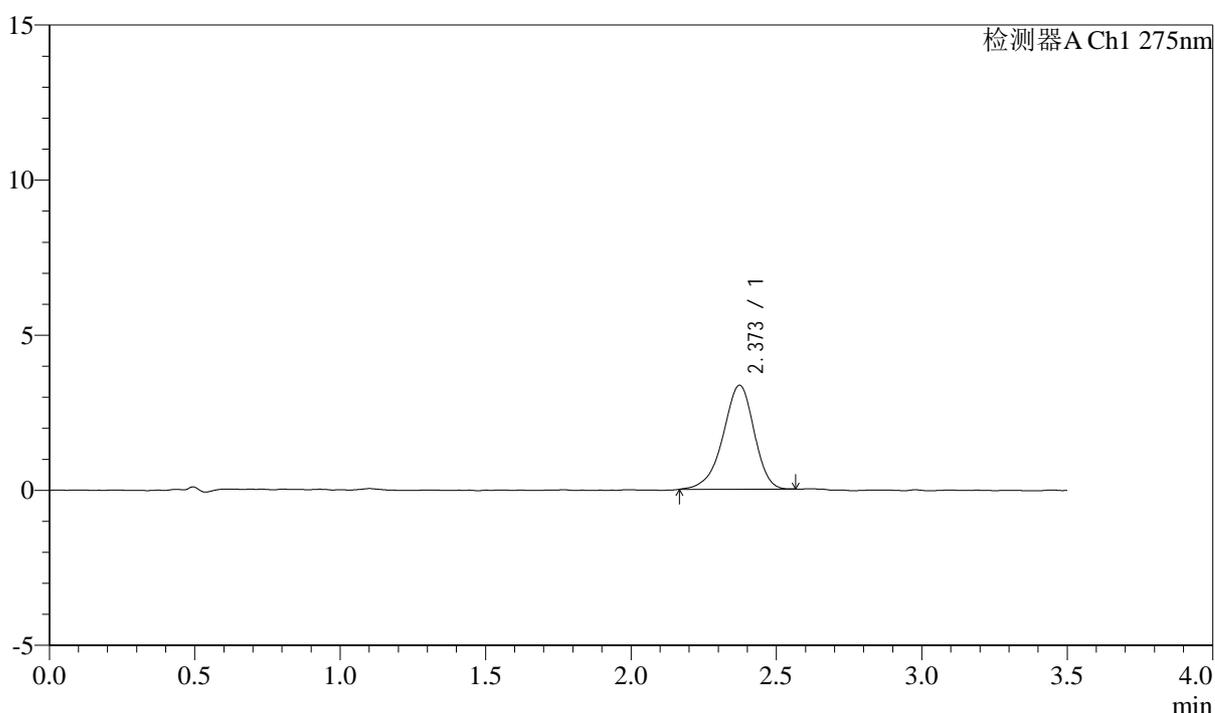
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-143-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:52:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	24943	100.000	3351	2403	0.913	--
总计		24943	100.000	3351			

图143 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



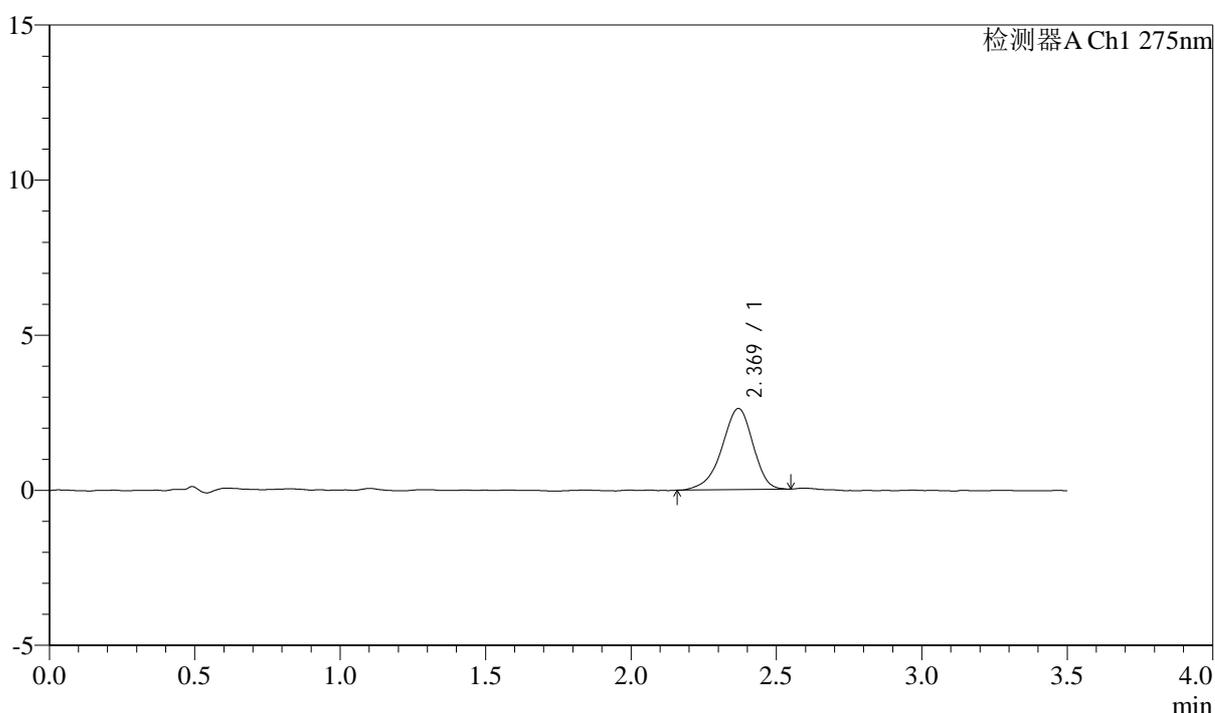
QTL-4138

<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 - 0-130/28-144-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:56:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	19498	100.000	2615	2340	0.903	--
总计		19498	100.000	2615			

图144 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



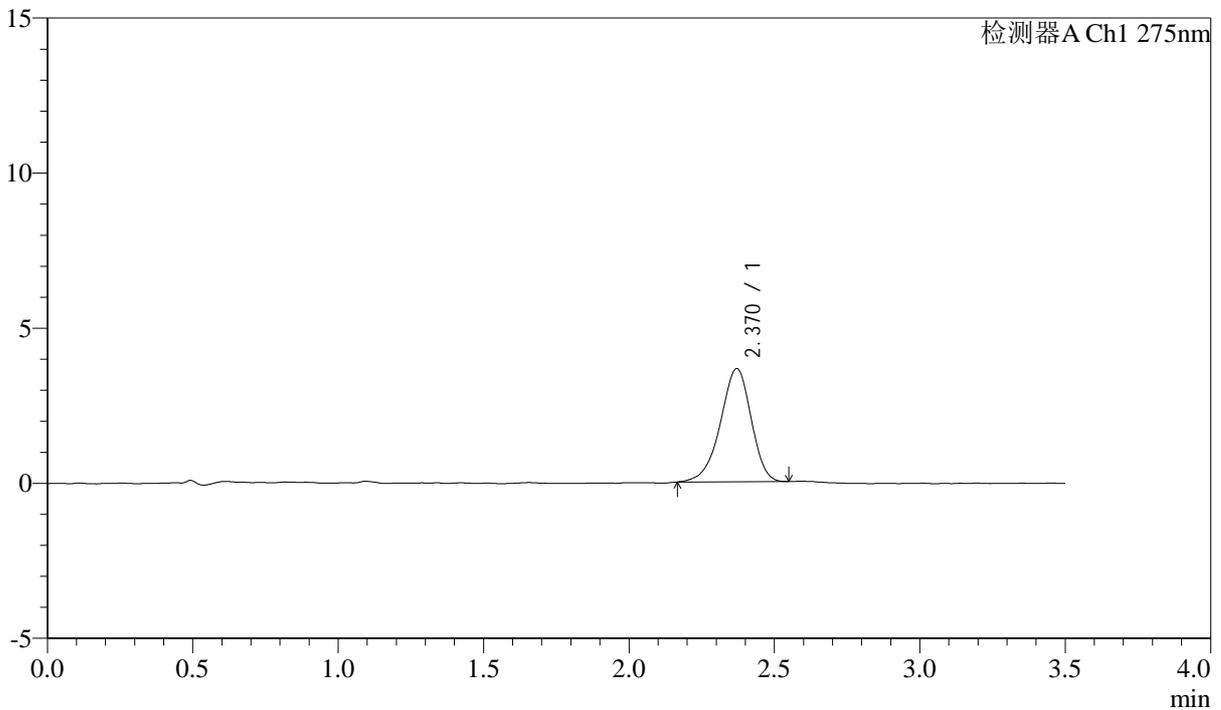
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-145-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 22:59:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:23:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	26889	100.000	3651	2376	0.916	--
总计		26889	100.000	3651			

图145 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



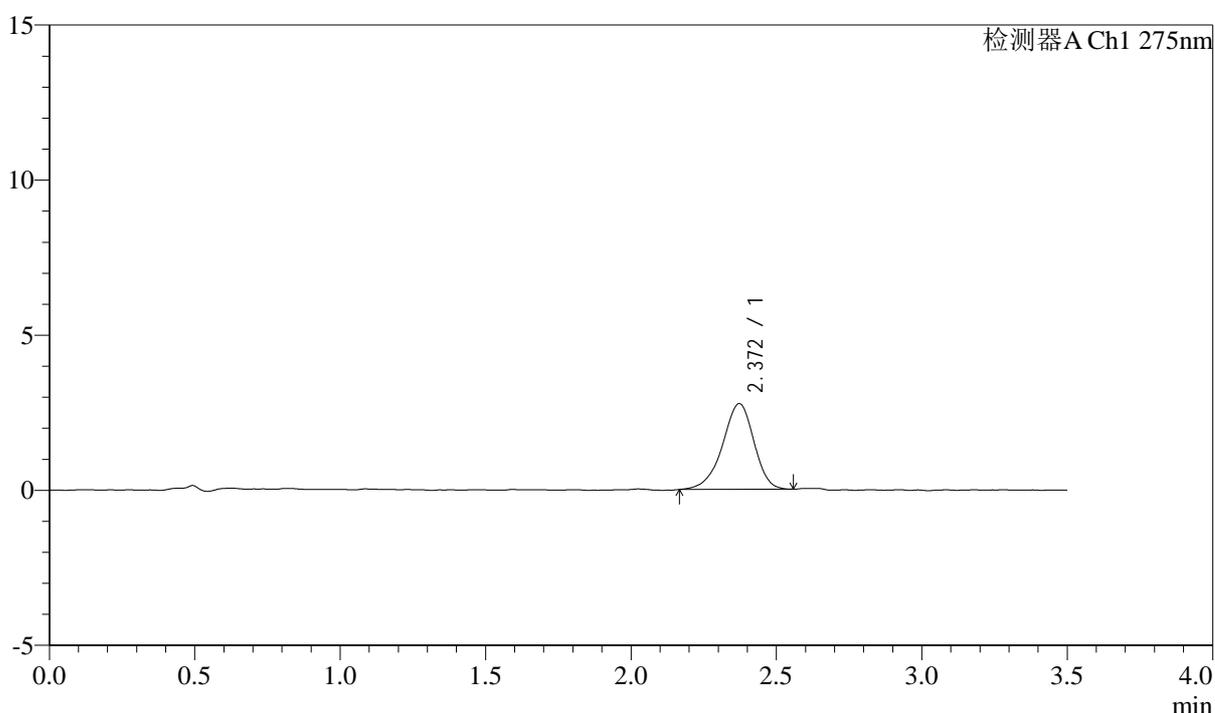
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-146-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:03:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	20855	100.000	2767	2349	0.914	--
总计		20855	100.000	2767			

图146 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



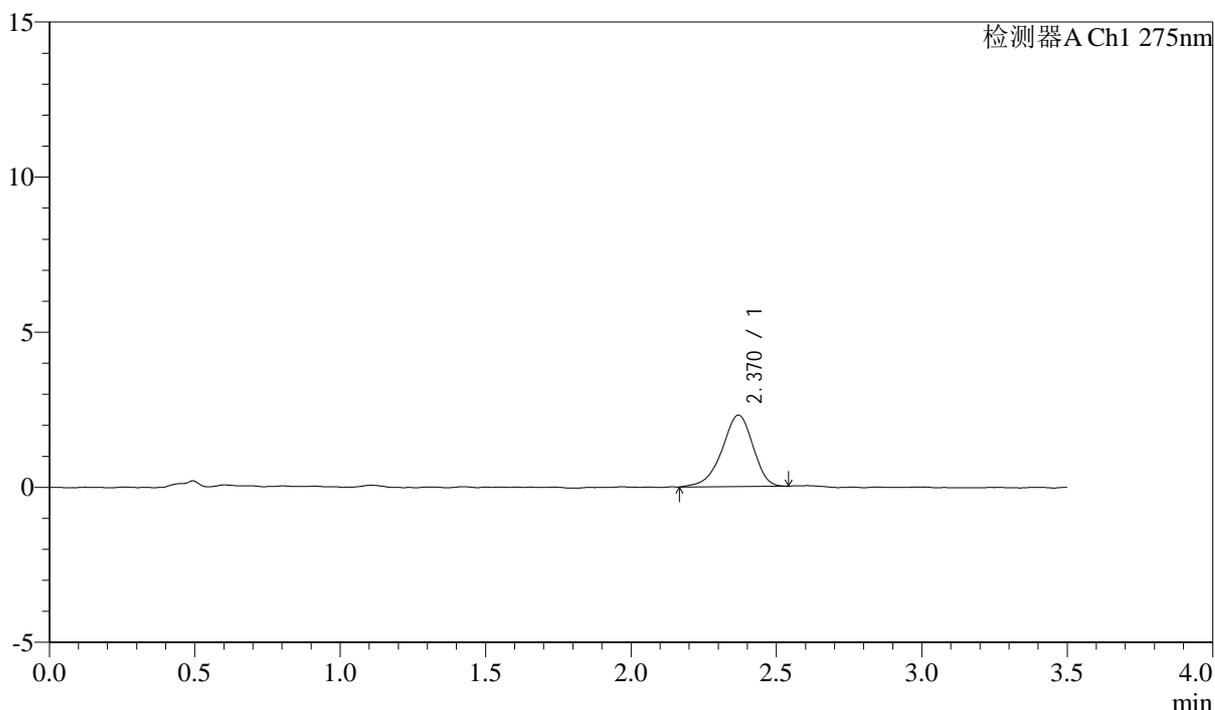
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-130/28-147-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:07:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	17141	100.000	2304	2361	0.903	--
总计		17141	100.000	2304			

图147 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



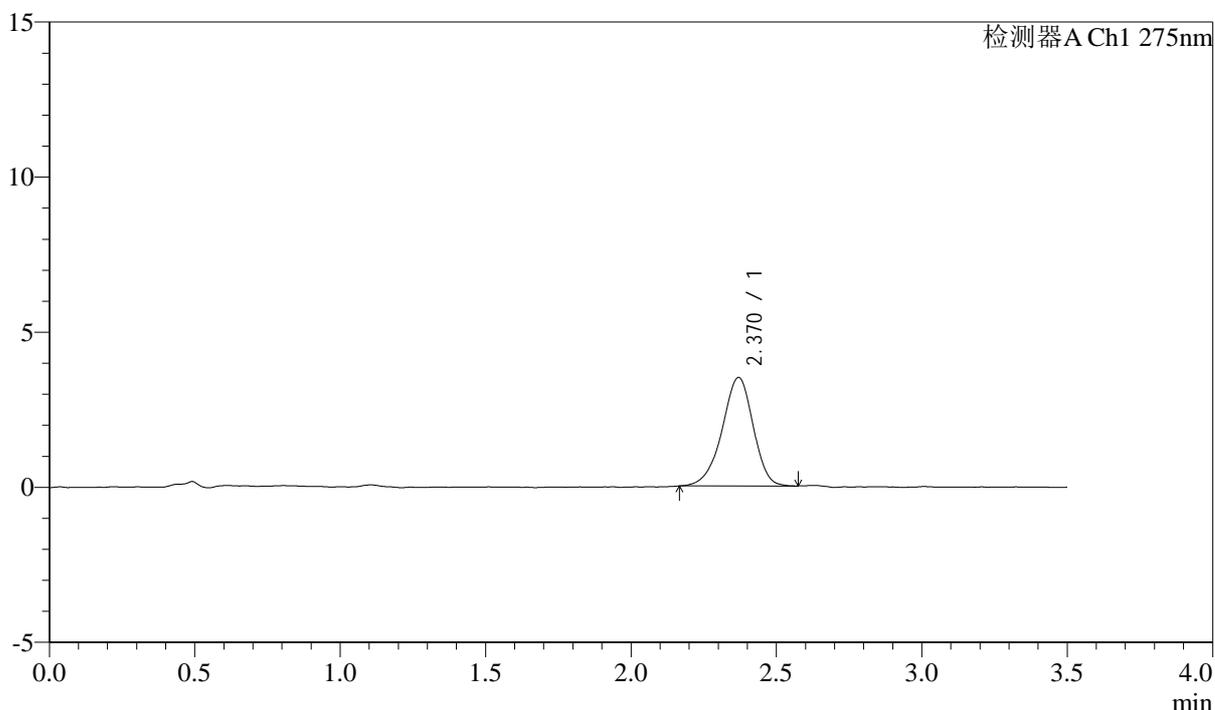
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-148-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:11:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	26023	100.000	3496	2388	0.927	--
总计		26023	100.000	3496			

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



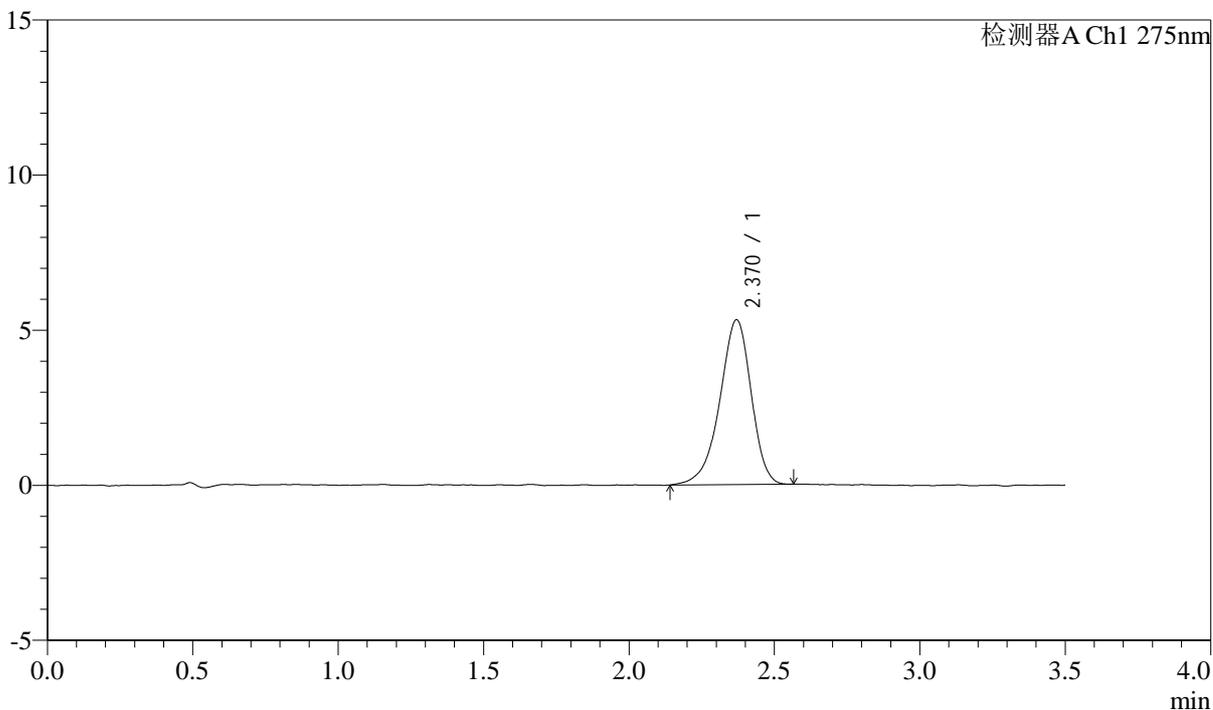
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-149-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:15:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	39955	100.000	5312	2351	0.906	--
总计		39955	100.000	5312			

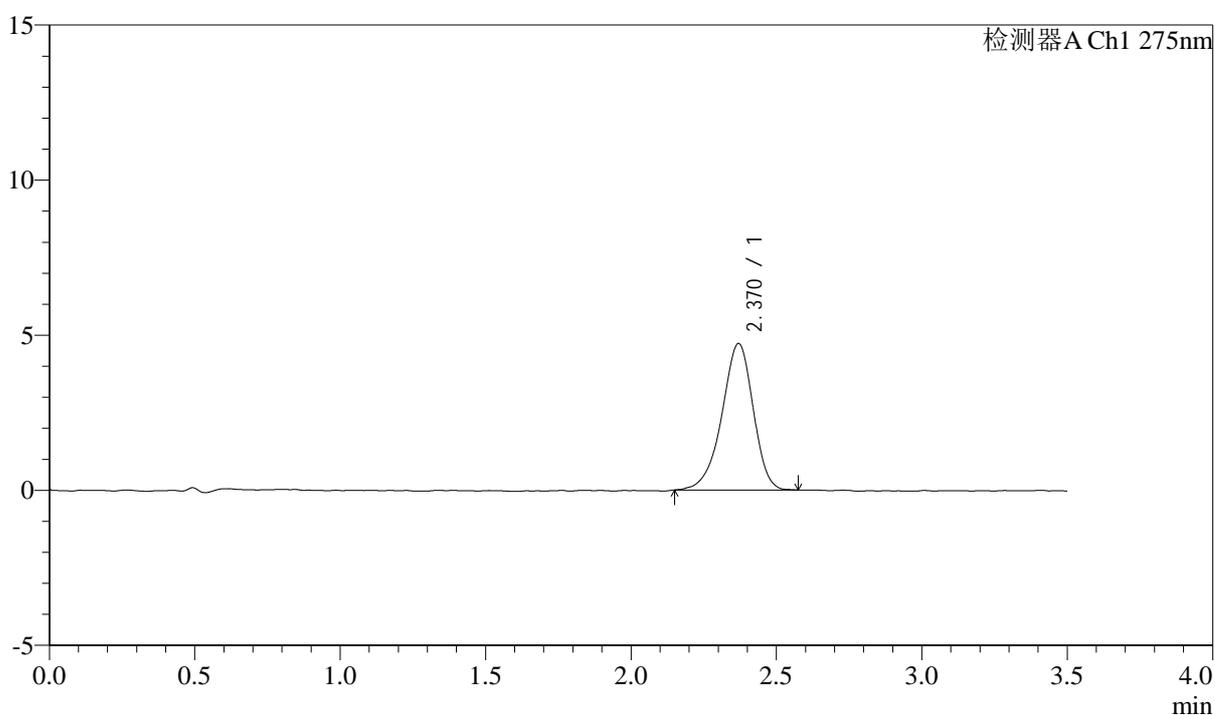
图149 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-150-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:19:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	35385	100.000	4719	2348	0.917	--
总计		35385	100.000	4719			

图150 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



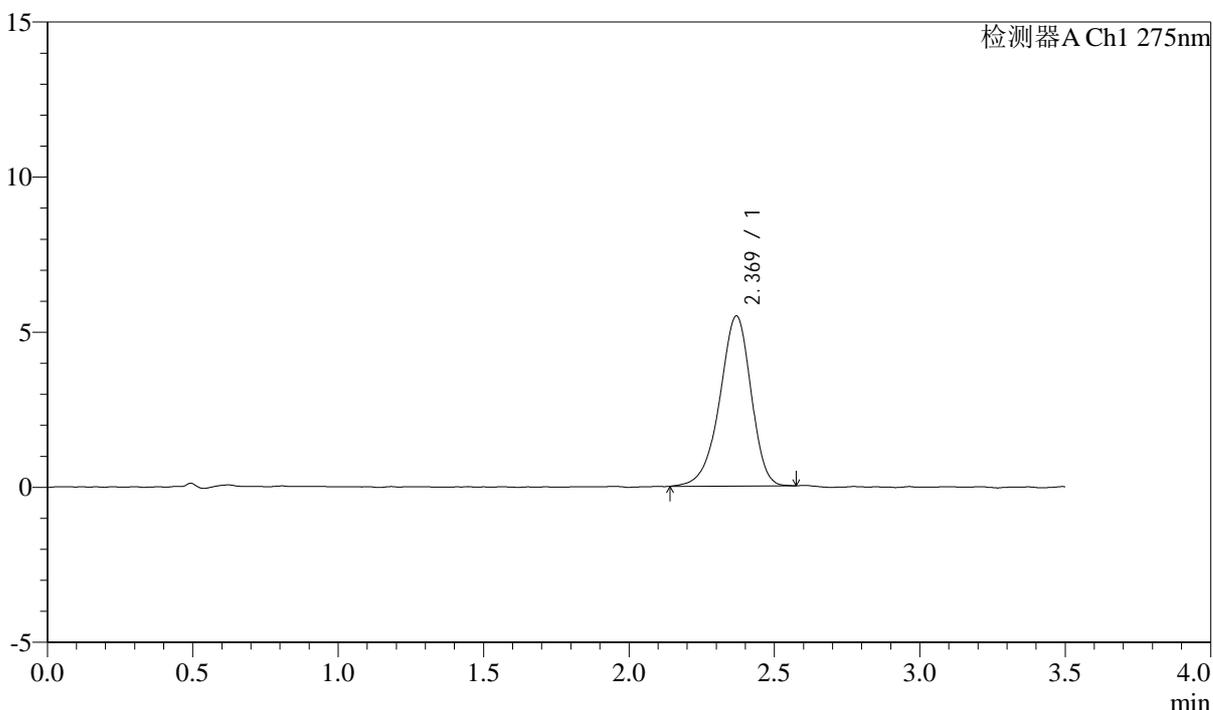
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-151-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:23:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	41106	100.000	5477	2351	0.916	--
总计		41106	100.000	5477			

图151 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



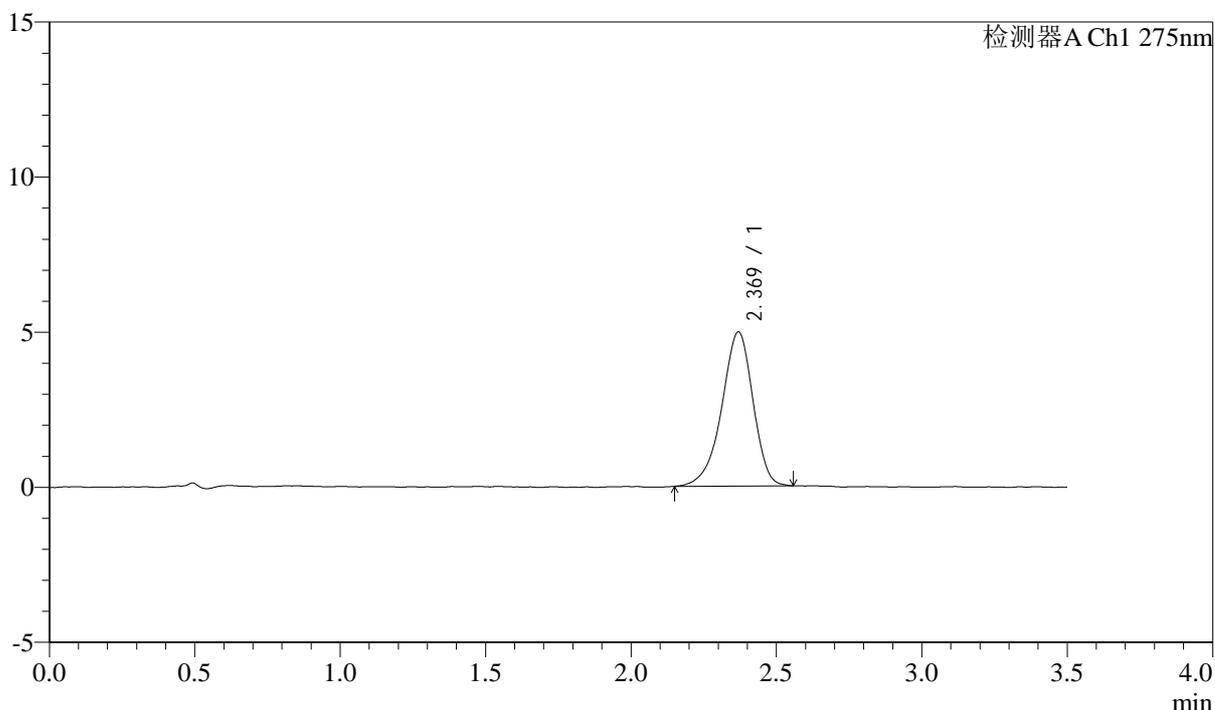
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-152-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:27:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	37190	100.000	4963	2365	0.905	--
总计		37190	100.000	4963			

图152 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



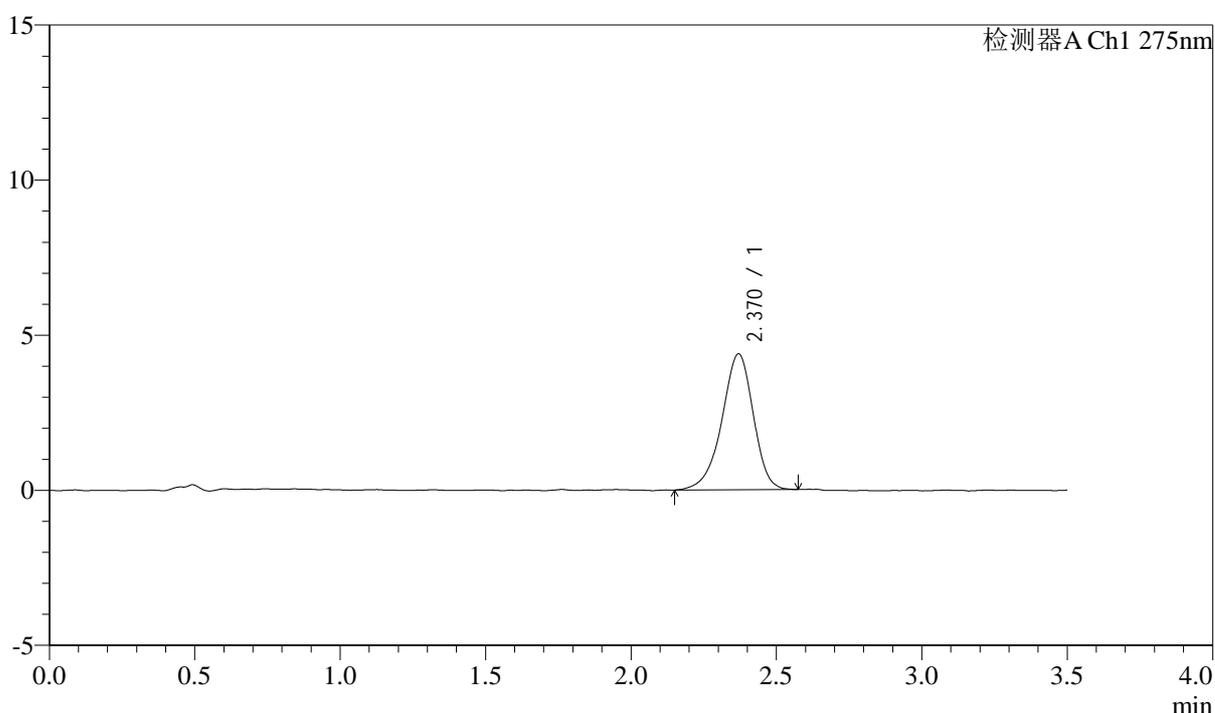
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-153-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:30:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	32959	100.000	4381	2341	0.915	--
总计		32959	100.000	4381			

图153 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



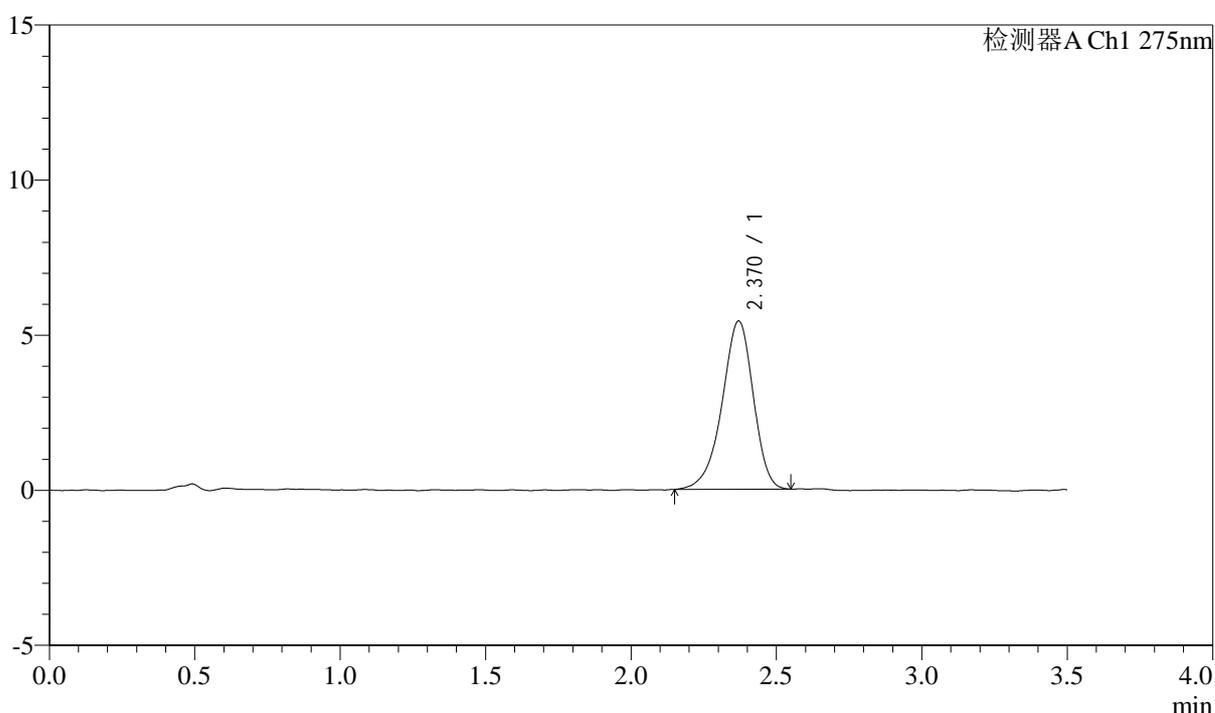
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-154-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:34:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	40517	100.000	5423	2367	0.912	--
总计		40517	100.000	5423			

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



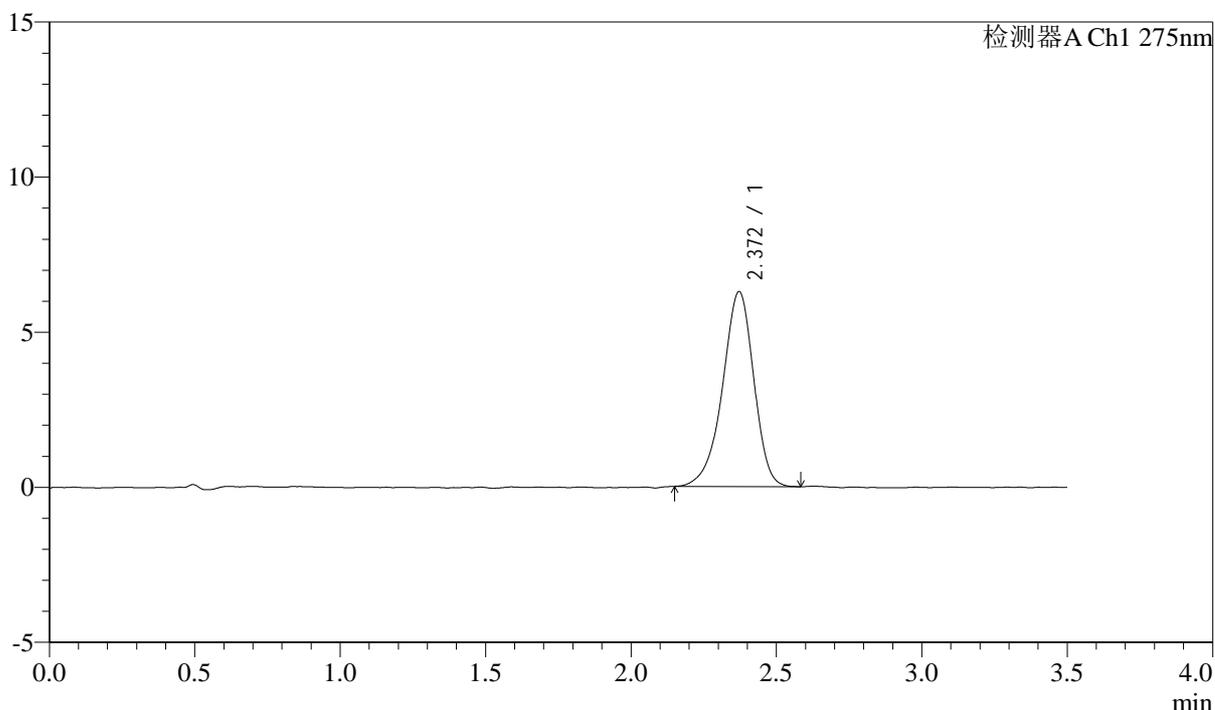
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-155-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:38:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	47054	100.000	6287	2371	0.915	--
总计		47054	100.000	6287			

图155 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



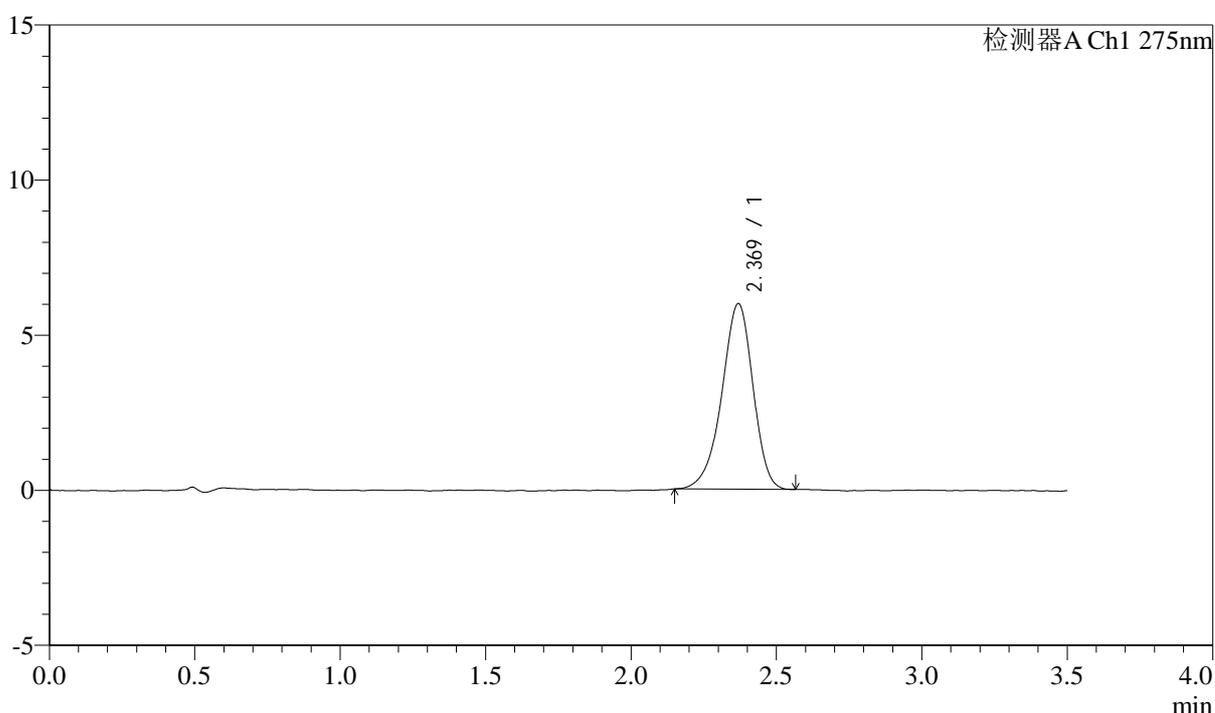
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-156-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:42:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	44666	100.000	5978	2390	0.920	--
总计		44666	100.000	5978			

图156 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



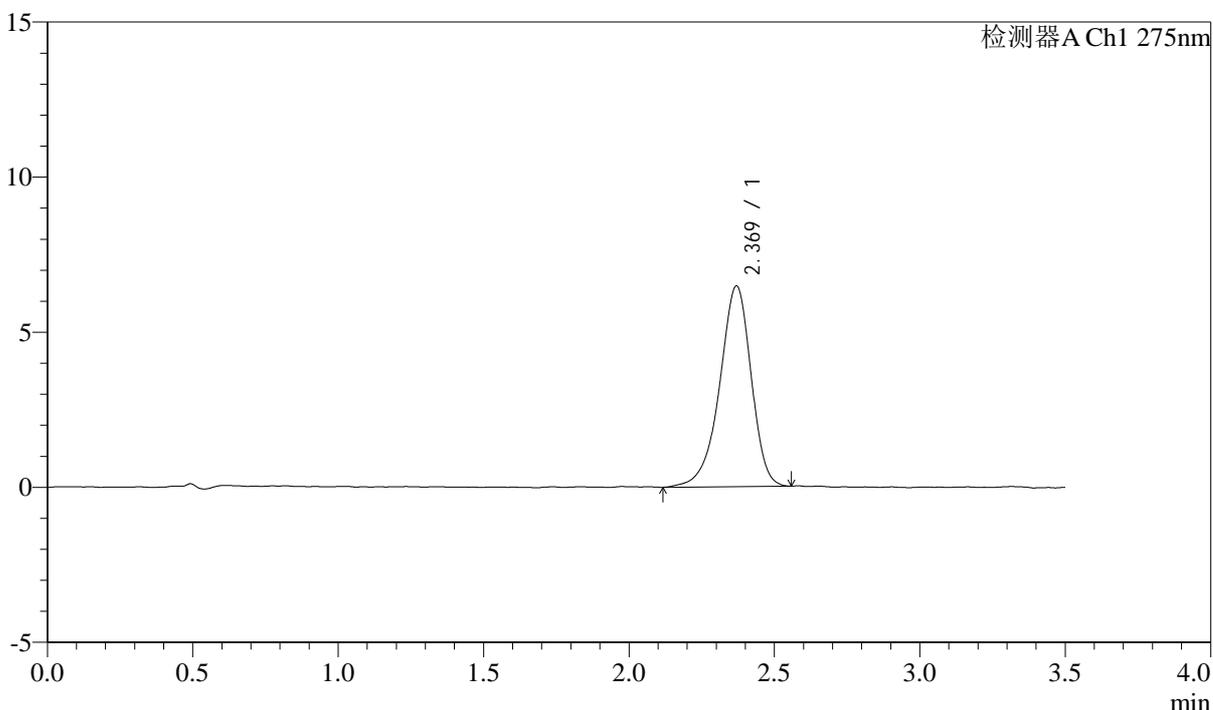
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-157-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:46:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	48877	100.000	6466	2354	0.907	--
总计		48877	100.000	6466			

图157 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



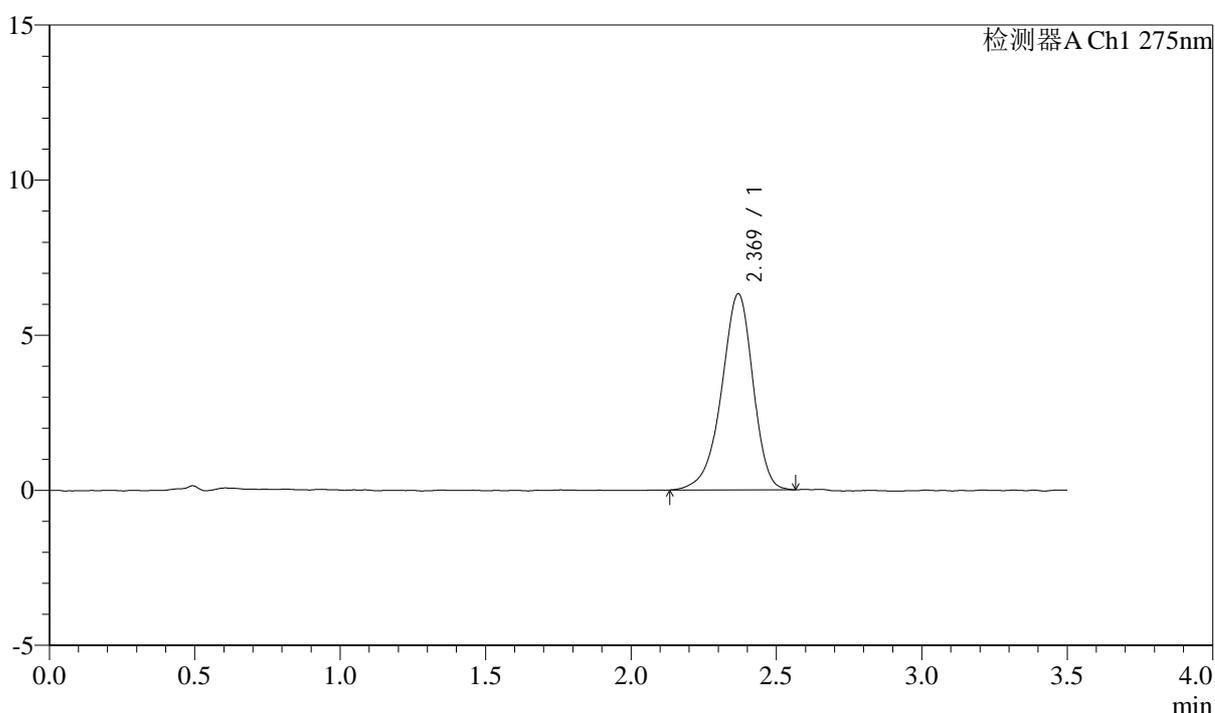
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-158-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:50:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	47636	100.000	6315	2349	0.910	--
总计		47636	100.000	6315			

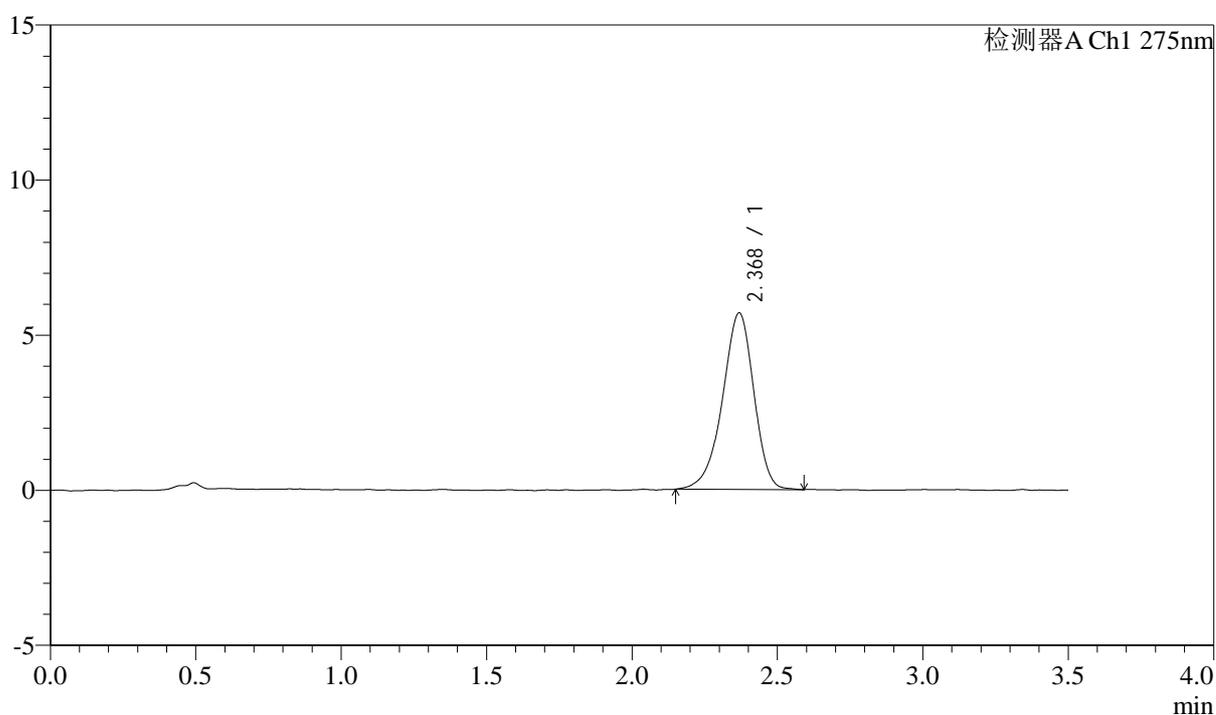
图158 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-159-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:54:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	42744	100.000	5680	2330	0.914	--
总计		42744	100.000	5680			

图159 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



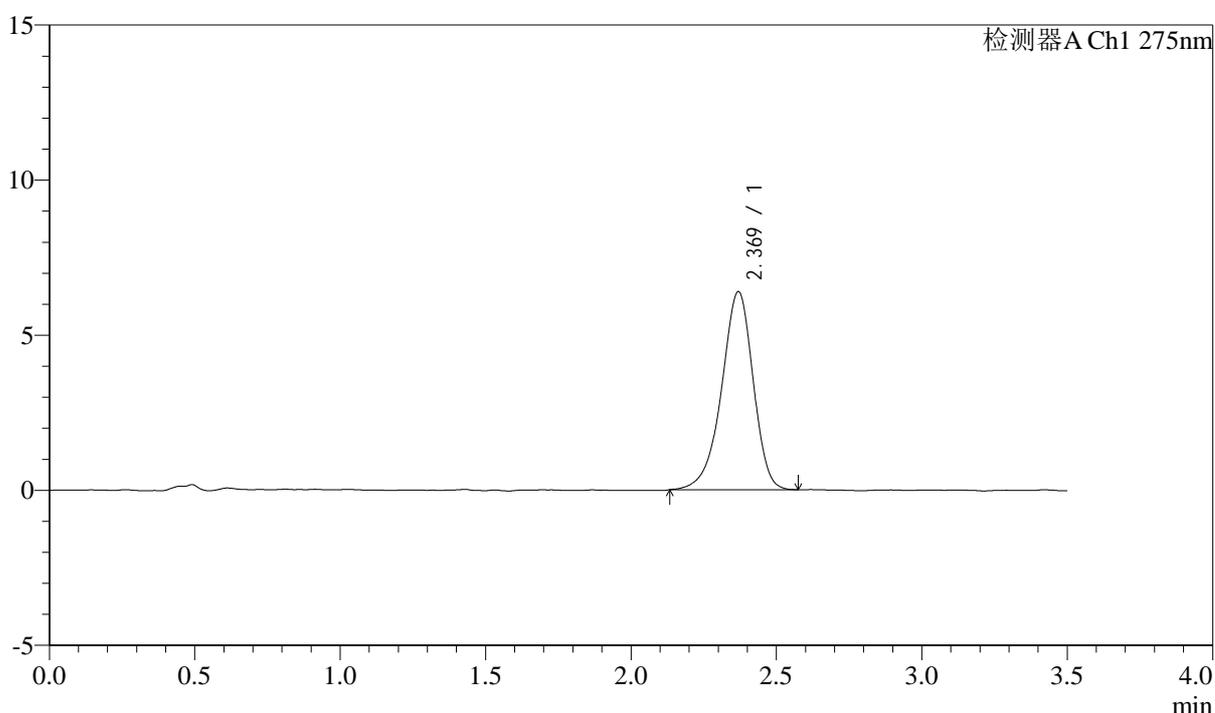
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-160-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/09 23:58:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	48318	100.000	6381	2328	0.913	--
总计		48318	100.000	6381			

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



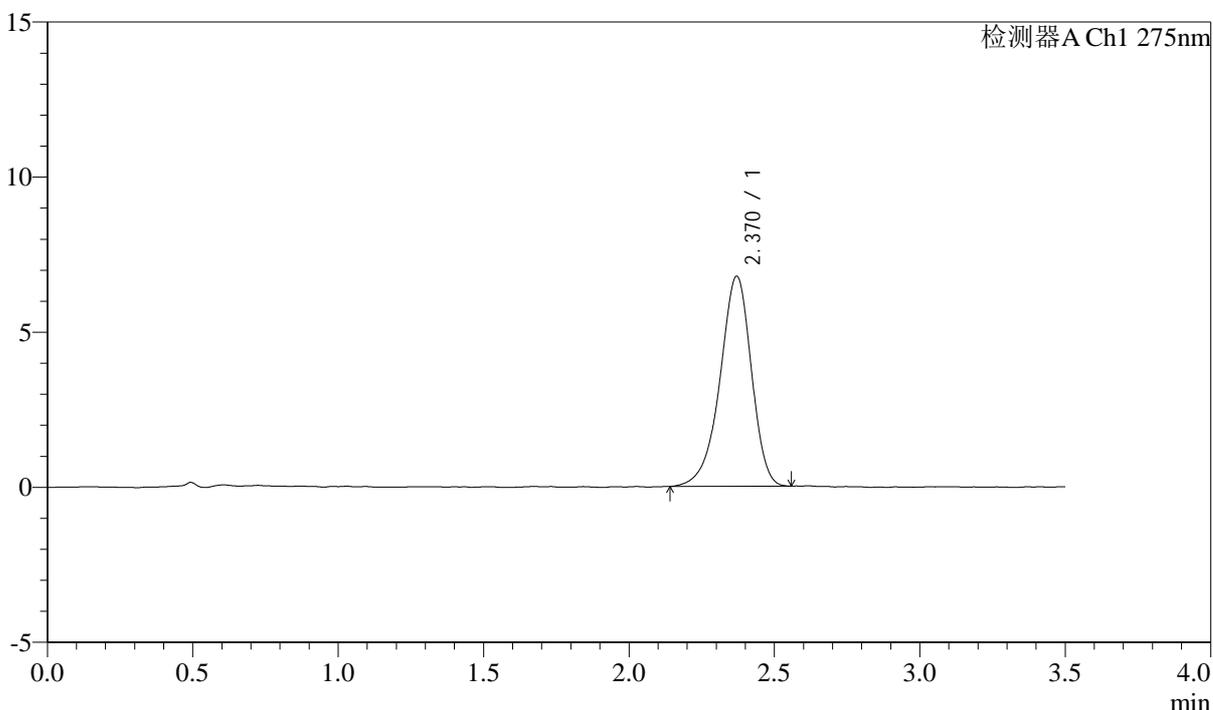
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-161-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:01:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	50901	100.000	6771	2366	0.910	--
总计		50901	100.000	6771			

图161 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



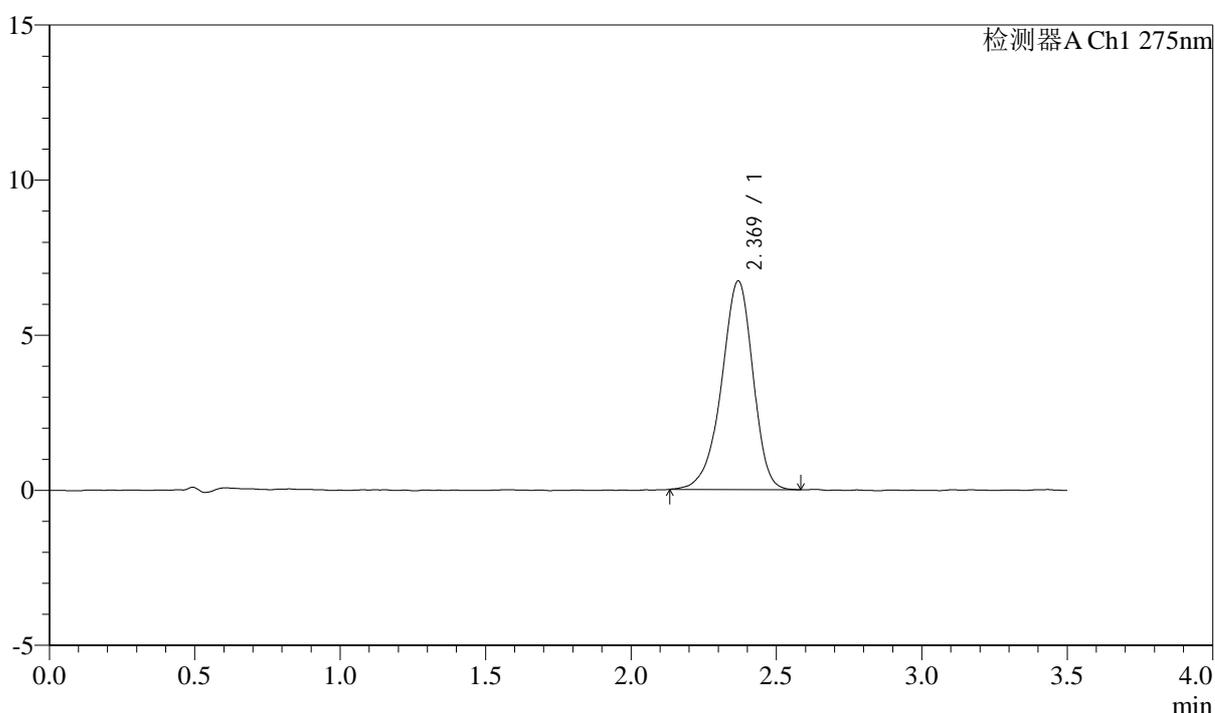
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-162-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:05:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	50683	100.000	6717	2345	0.912	--
总计		50683	100.000	6717			

图162 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



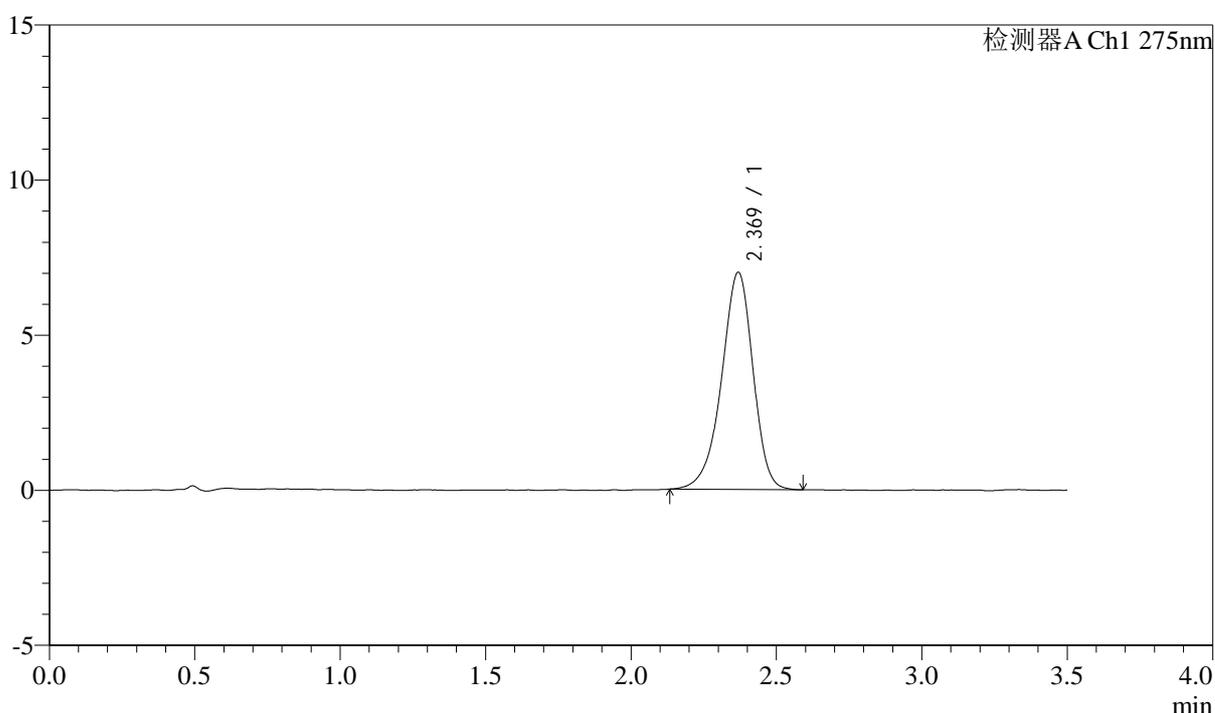
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-163-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:09:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	52724	100.000	6990	2357	0.919	--
总计		52724	100.000	6990			

图163 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



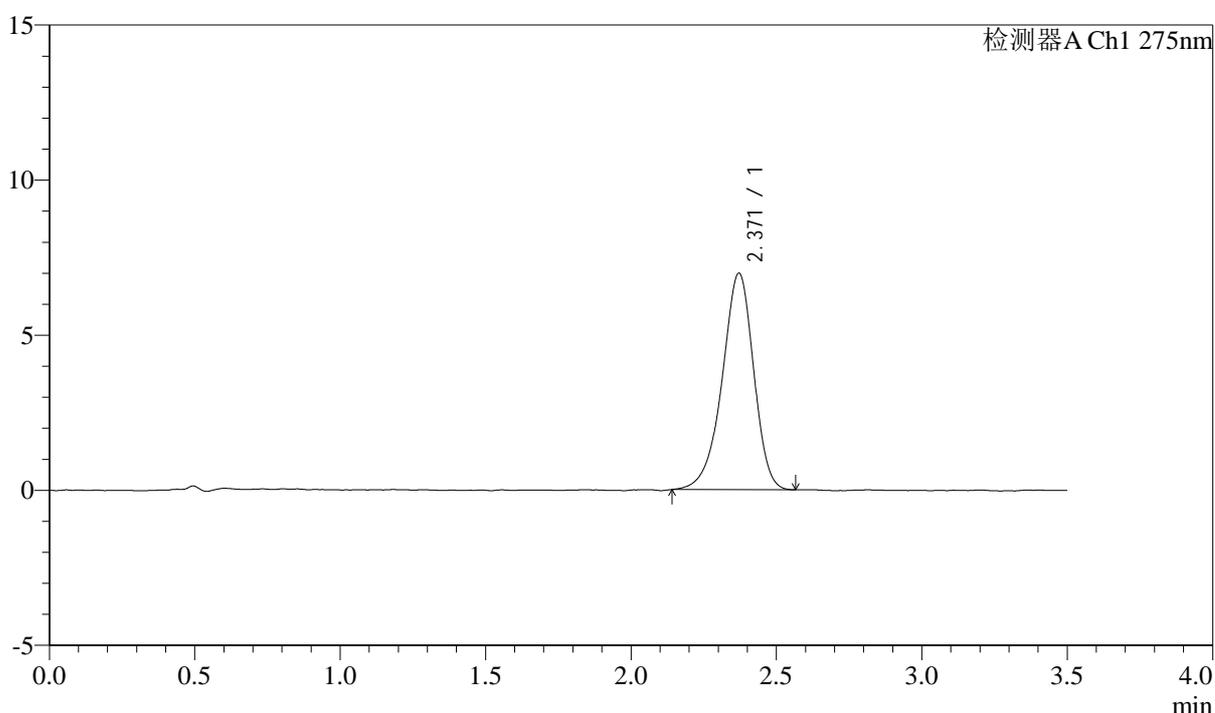
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-164-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:13:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	52637	100.000	6983	2332	0.915	--
总计		52637	100.000	6983			

图164 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



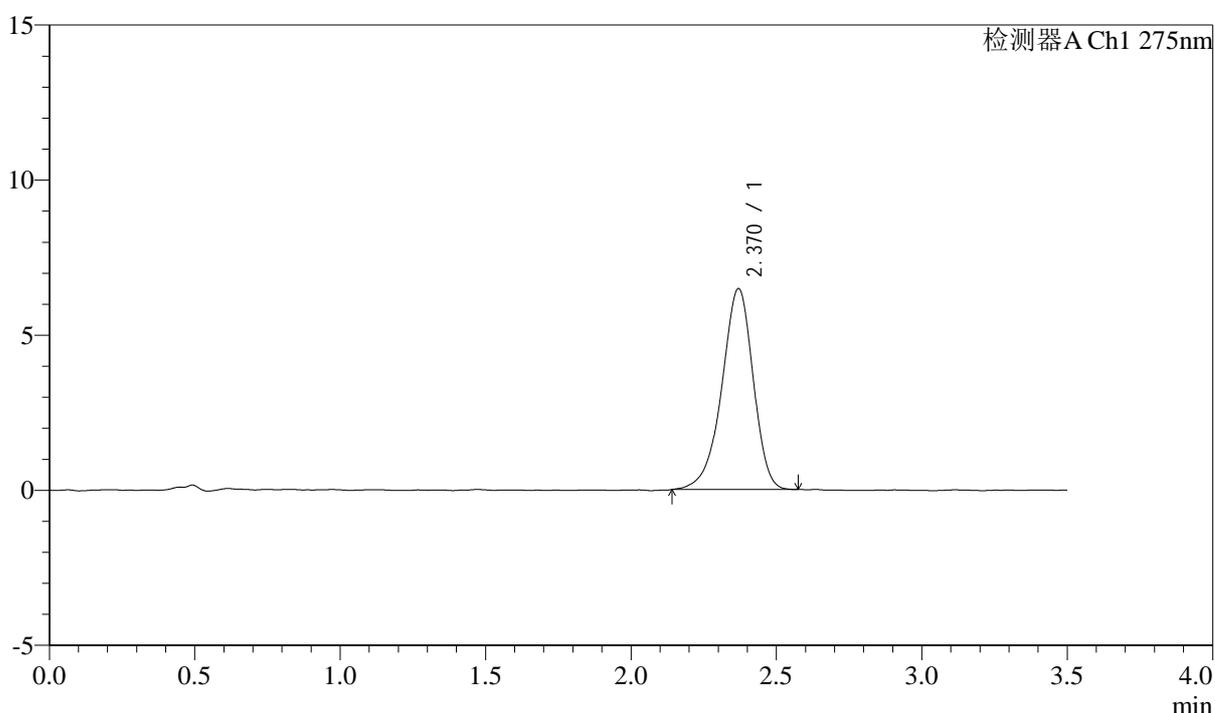
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-165-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:17:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	48671	100.000	6477	2352	0.910	--
总计		48671	100.000	6477			

图165 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



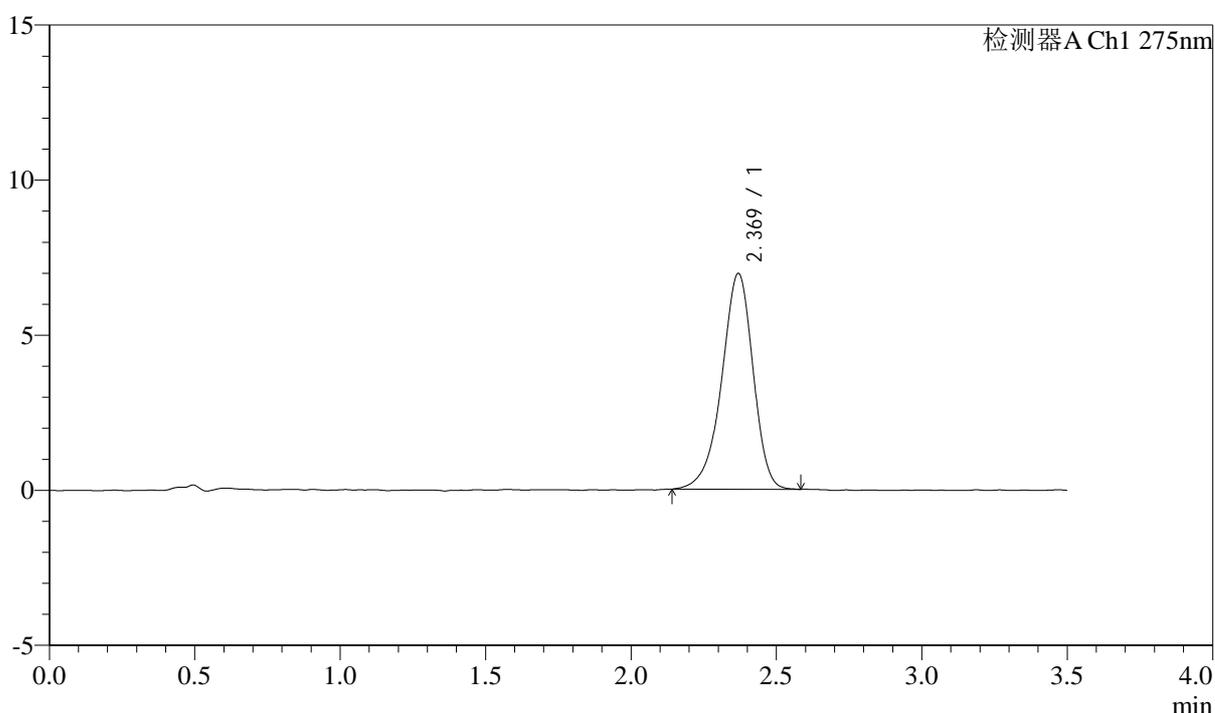
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-166-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:21:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	52237	100.000	6949	2355	0.911	--
总计		52237	100.000	6949			

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



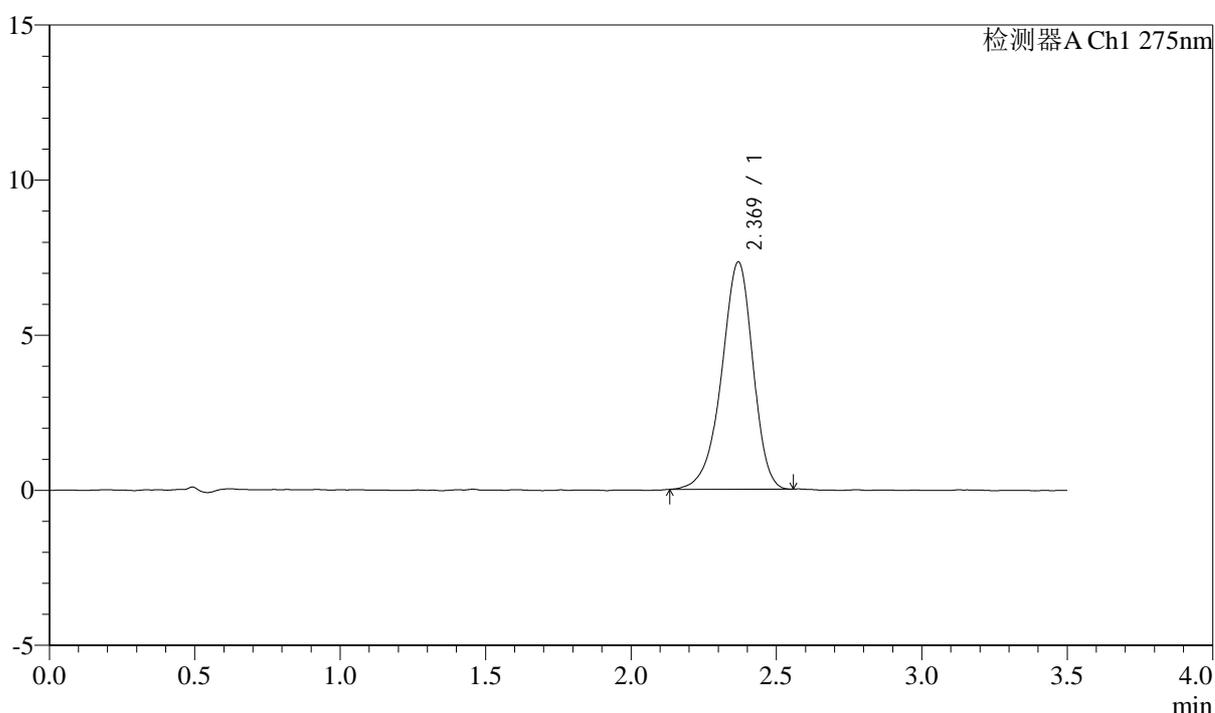
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-167-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:25:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	54970	100.000	7319	2363	0.913	--
总计		54970	100.000	7319			

图167 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



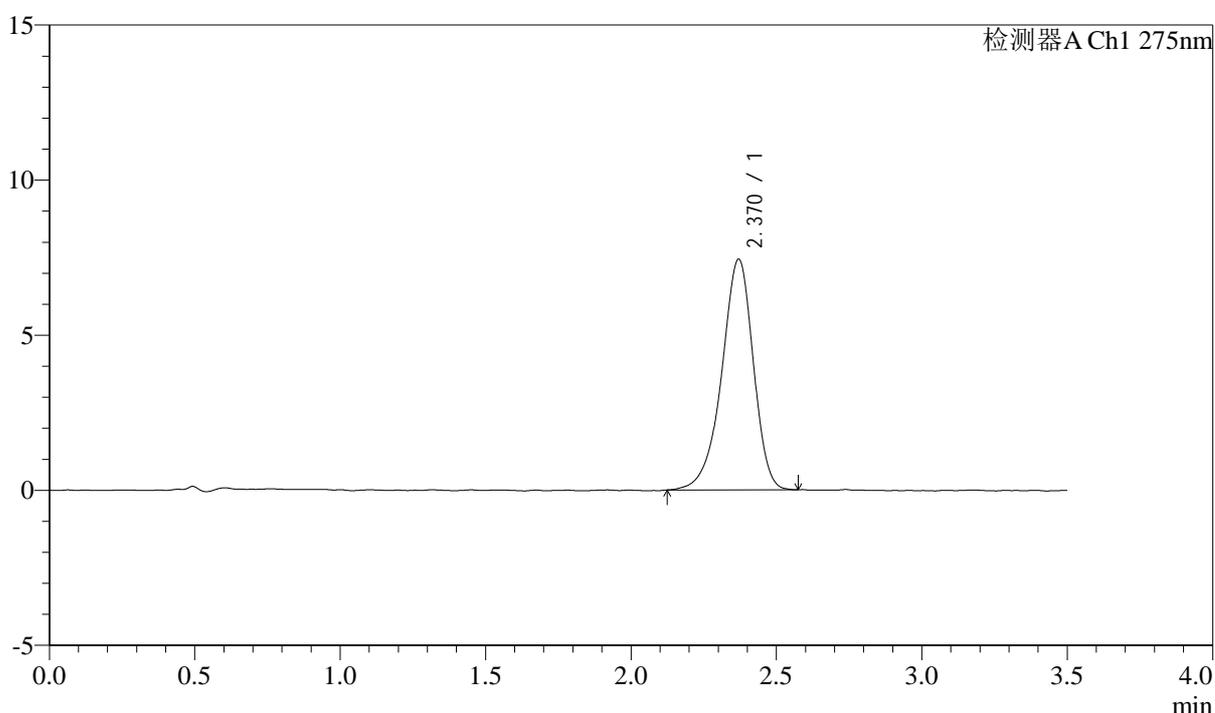
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-168-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:28:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:24:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	56230	100.000	7435	2358	0.906	--
总计		56230	100.000	7435			

图168 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



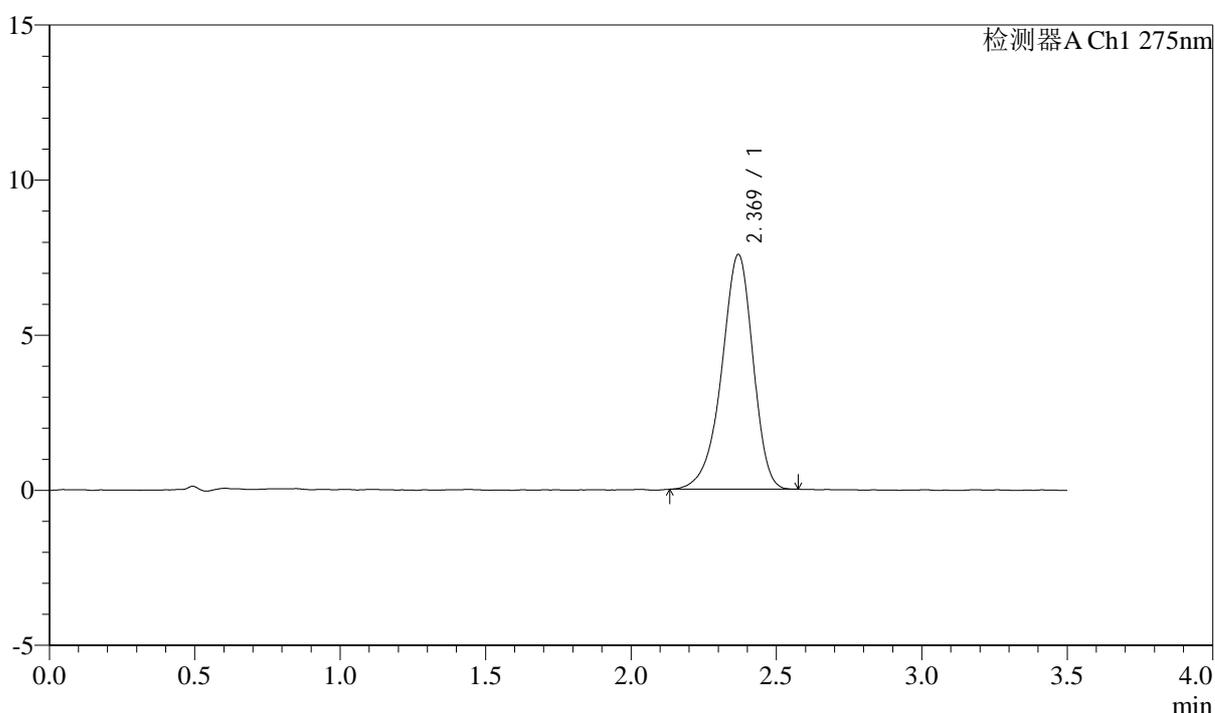
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-169-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:32:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	56801	100.000	7562	2347	0.907	--
总计		56801	100.000	7562			

图169 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



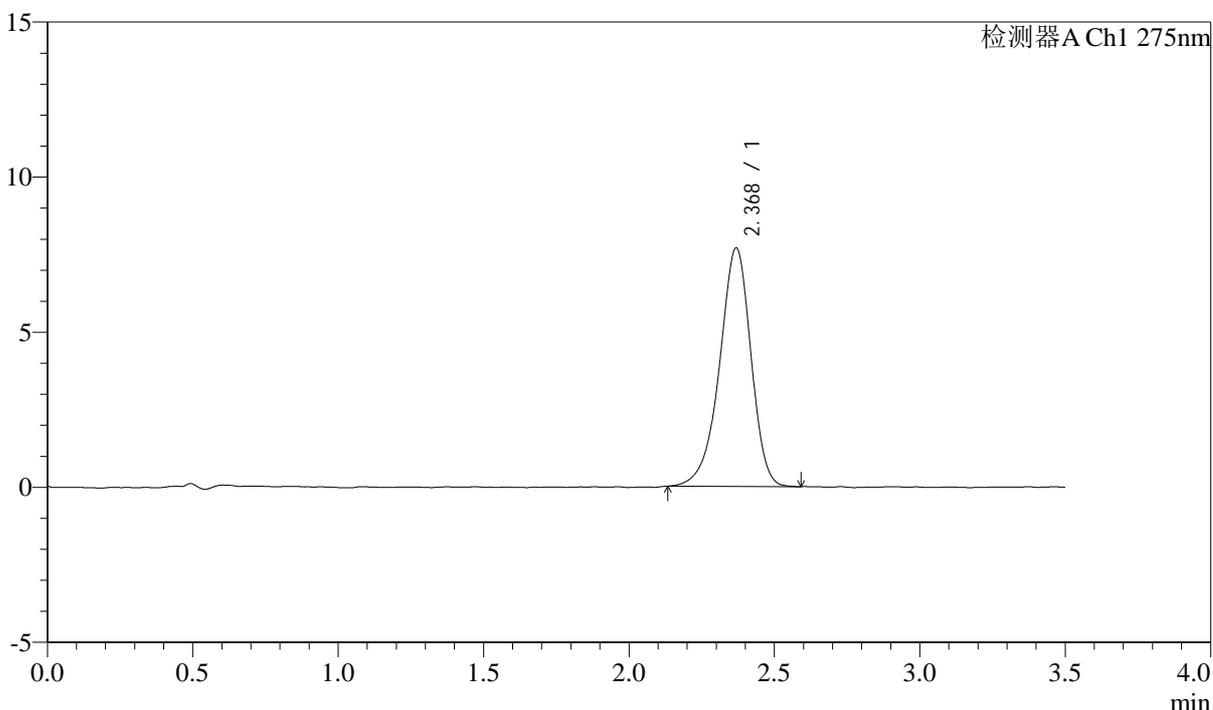
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-170-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:36:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	57797	100.000	7676	2361	0.914	--
总计		57797	100.000	7676			

图170 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



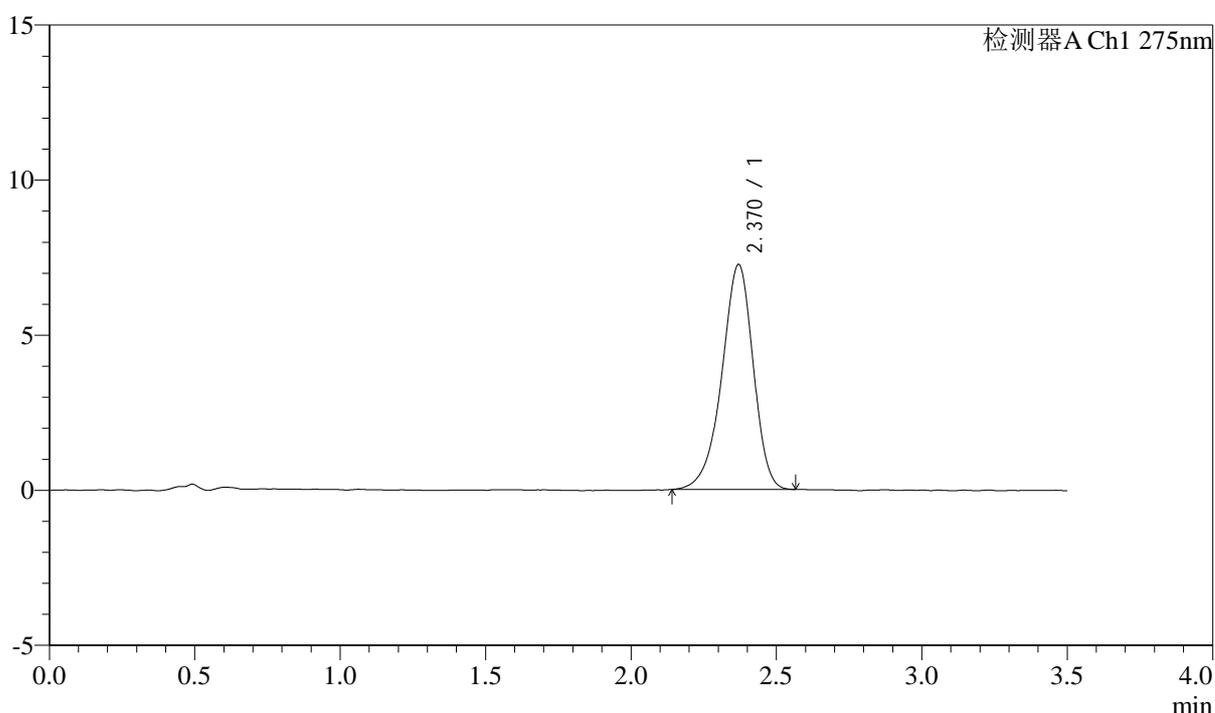
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-171-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:40:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	54503	100.000	7251	2343	0.912	--
总计		54503	100.000	7251			

图171 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



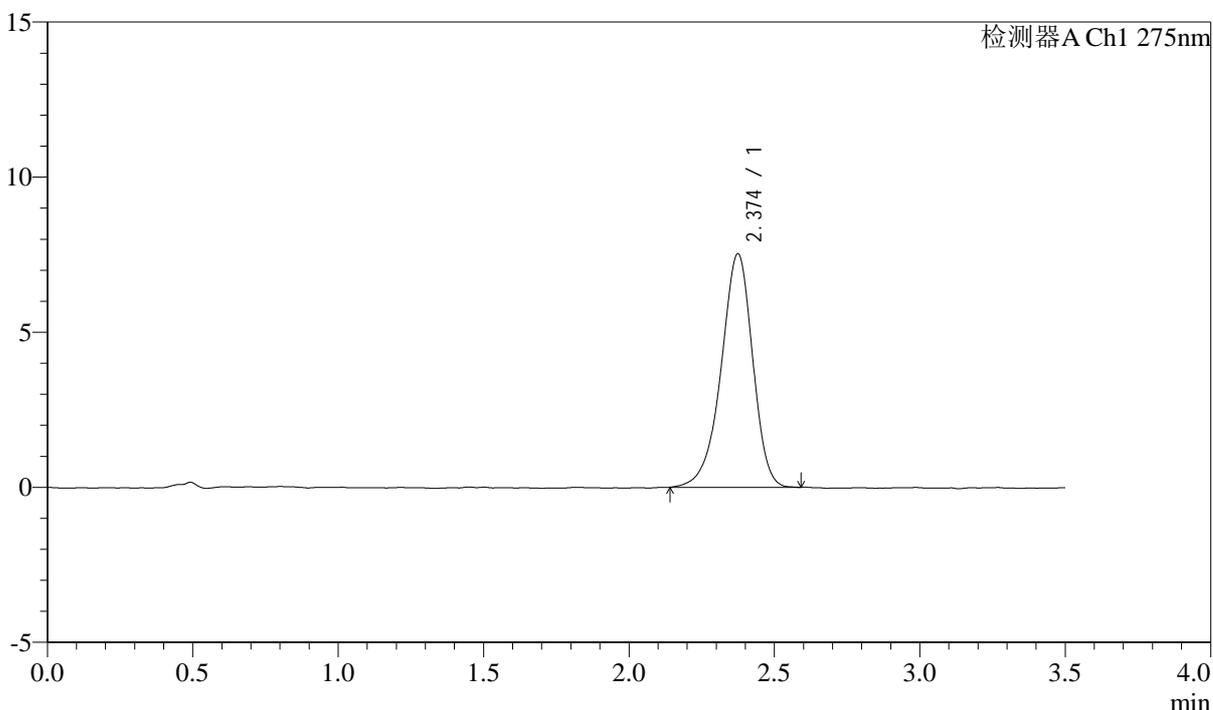
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-172-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:44:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	56871	100.000	7523	2345	0.916	--
总计		56871	100.000	7523			

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



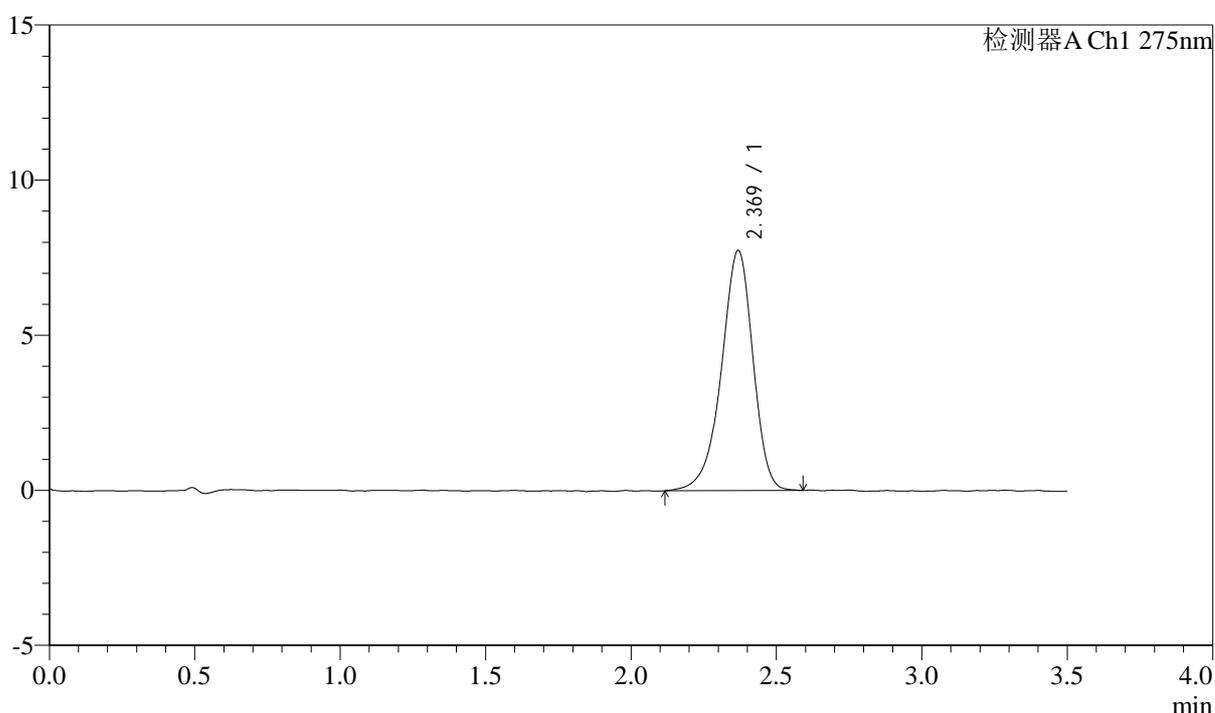
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-173-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:48:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	58567	100.000	7731	2355	0.909	--
总计		58567	100.000	7731			

图173 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



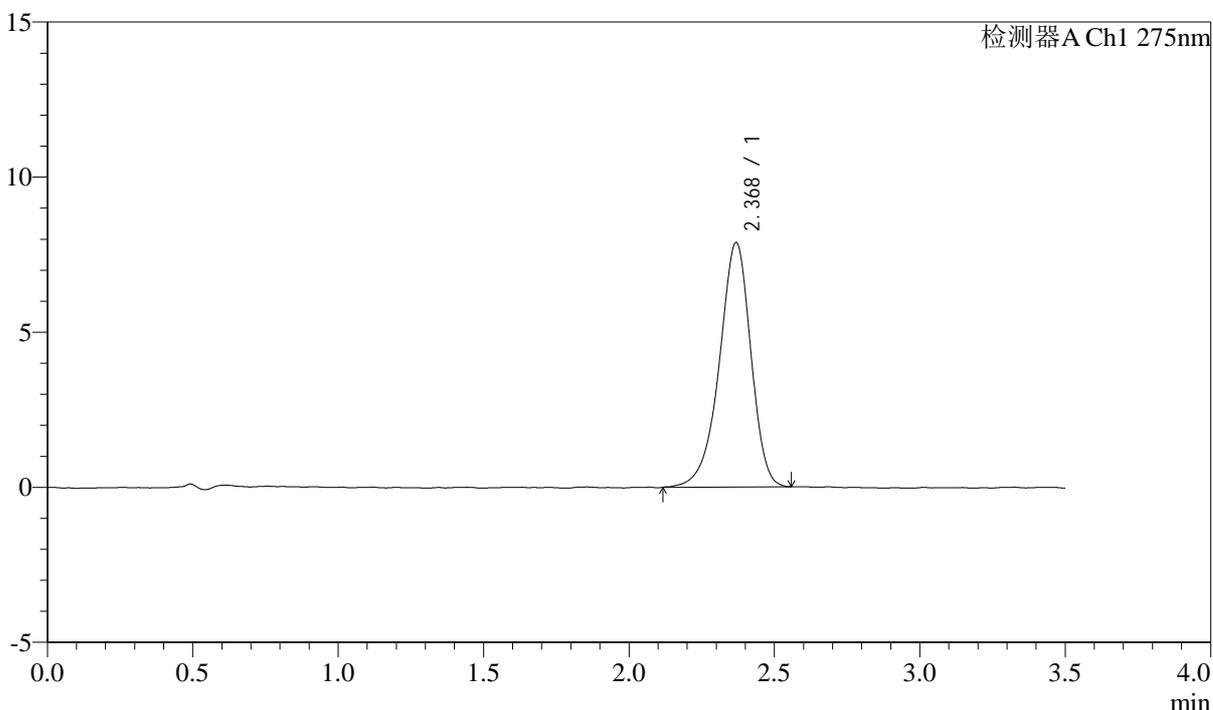
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-174-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:52:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	59567	100.000	7866	2340	0.911	--
总计		59567	100.000	7866			

图174 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



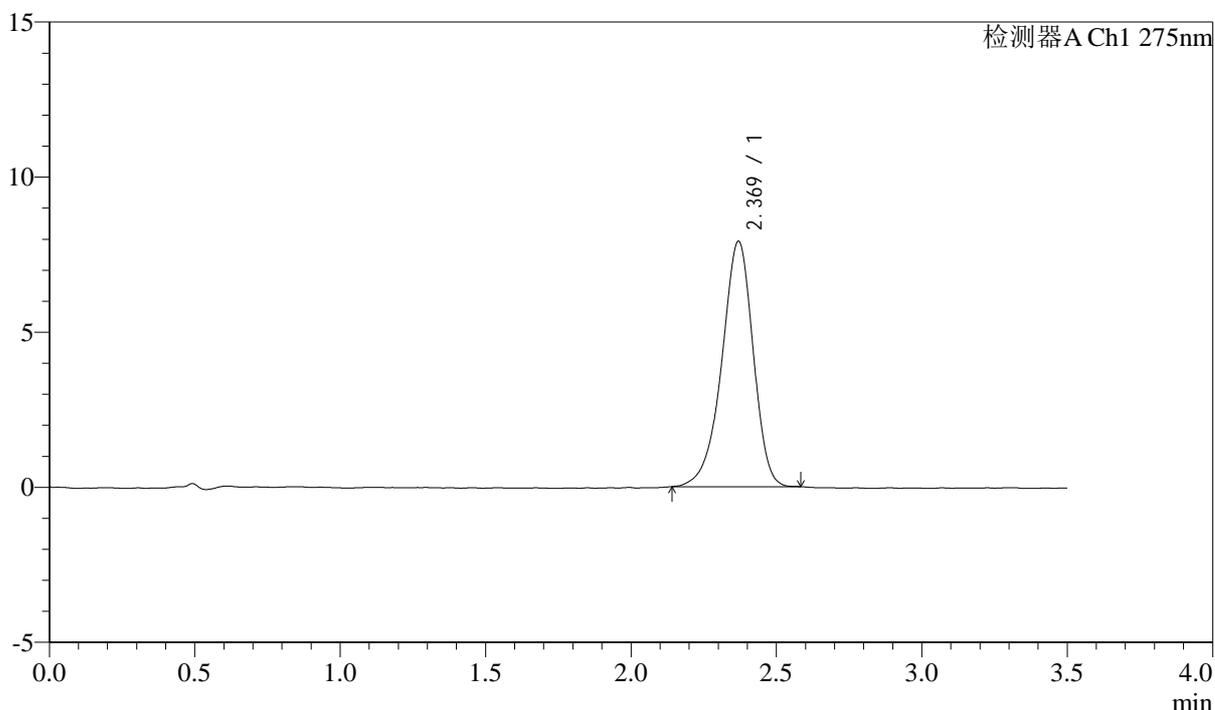
QTL-4138

<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 - 0-130/28-175-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:56:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	59412	100.000	7906	2355	0.914	--
总计		59412	100.000	7906			

图175 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



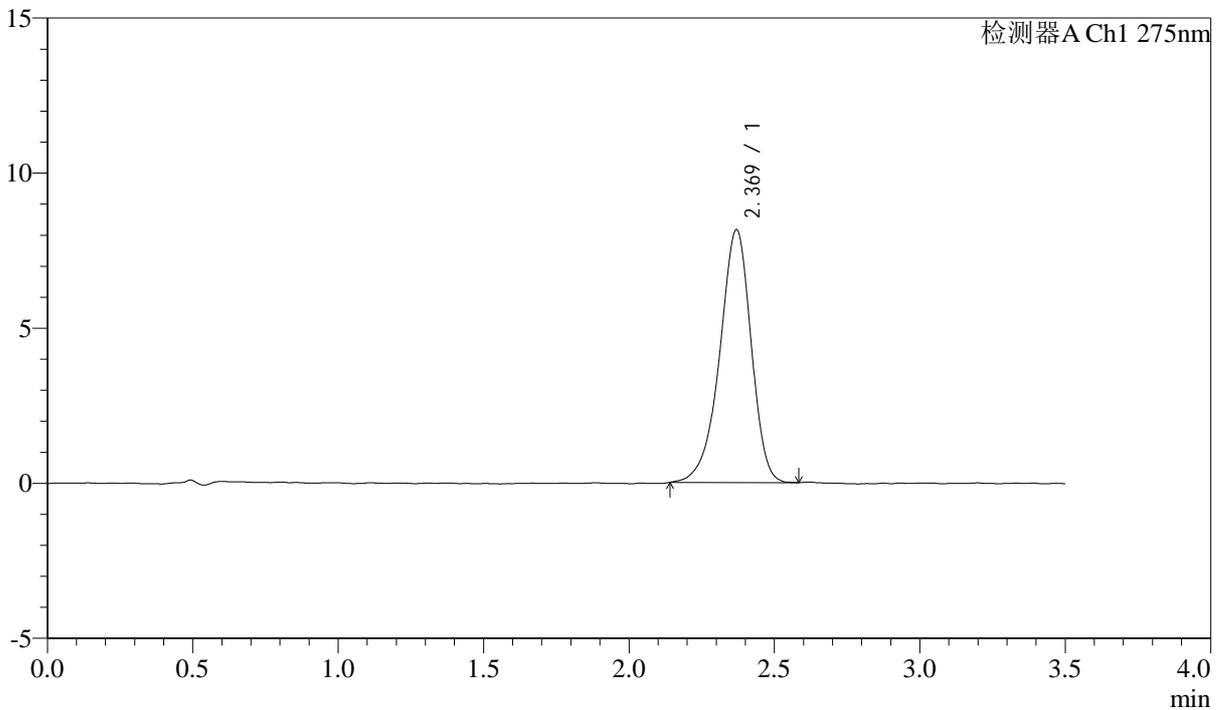
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-176-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 00:59:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	61302	100.000	8144	2356	0.909	--
总计		61302	100.000	8144			

图176 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



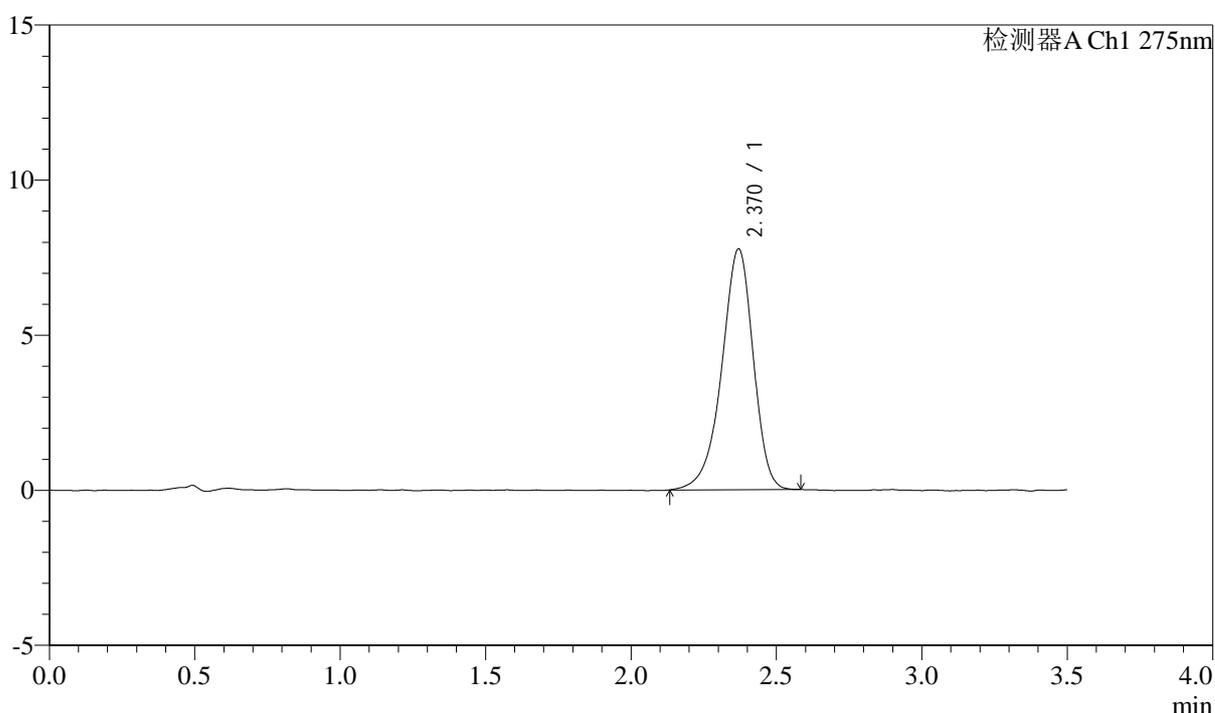
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-177-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:03:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	58529	100.000	7760	2339	0.907	--
总计		58529	100.000	7760			

图177 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



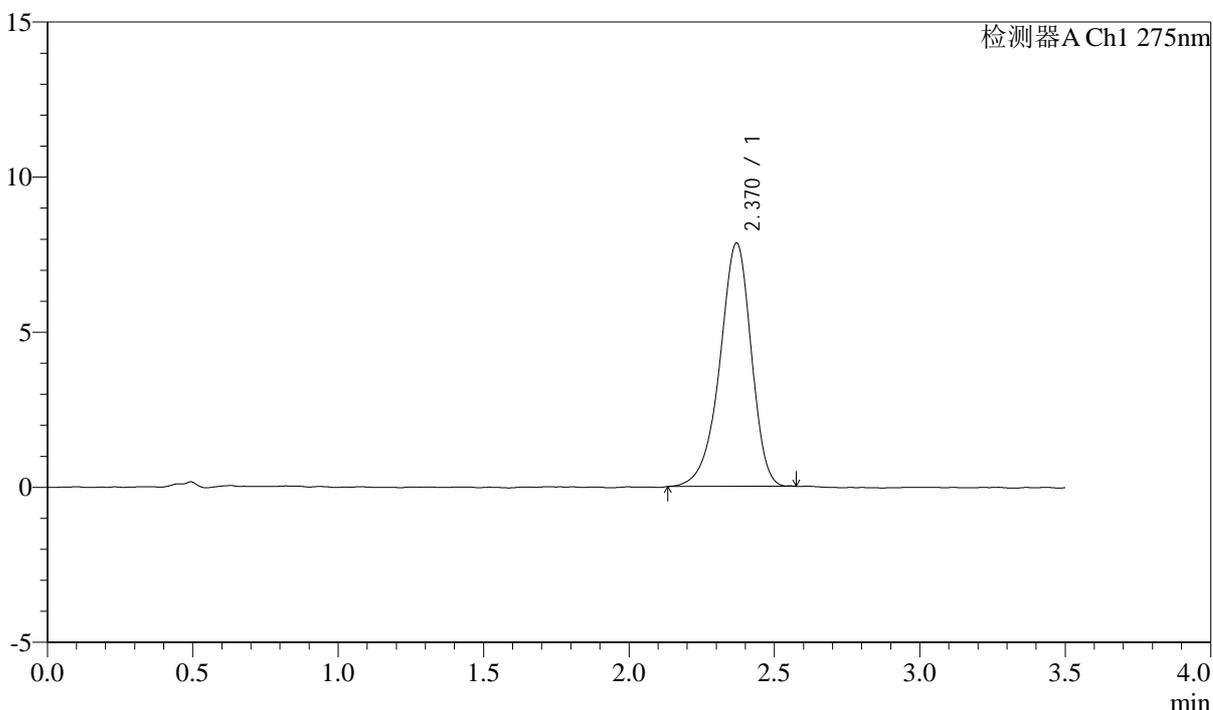
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-178-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:07:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	59104	100.000	7846	2346	0.910	--
总计		59104	100.000	7846			

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



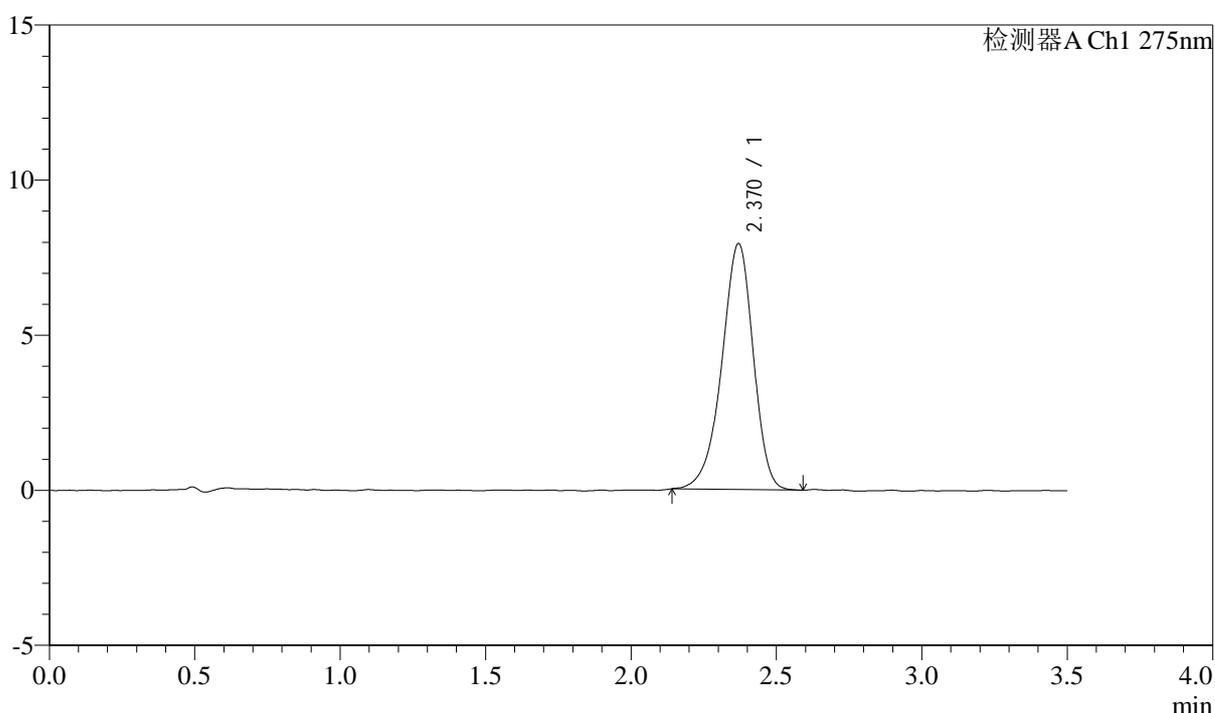
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-179-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:11:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	59700	100.000	7923	2337	0.917	--
总计		59700	100.000	7923			

图179 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



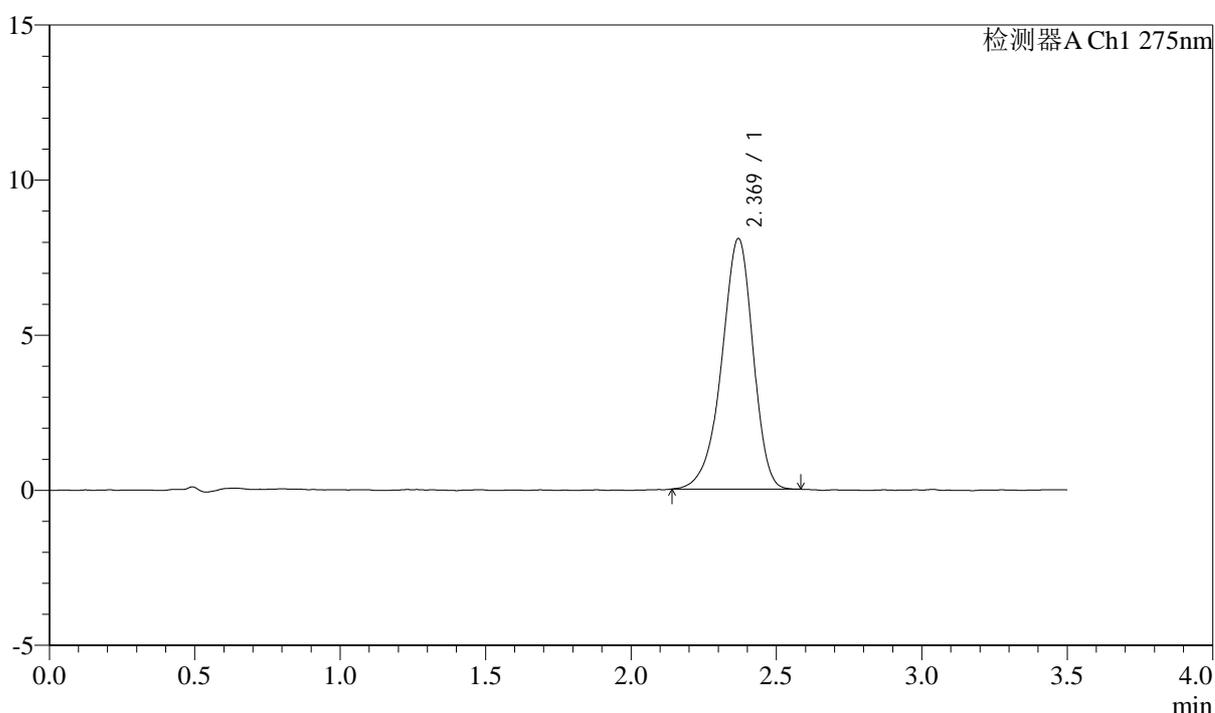
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-180-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:15:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	60689	100.000	8074	2343	0.910	--
总计		60689	100.000	8074			

图180 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



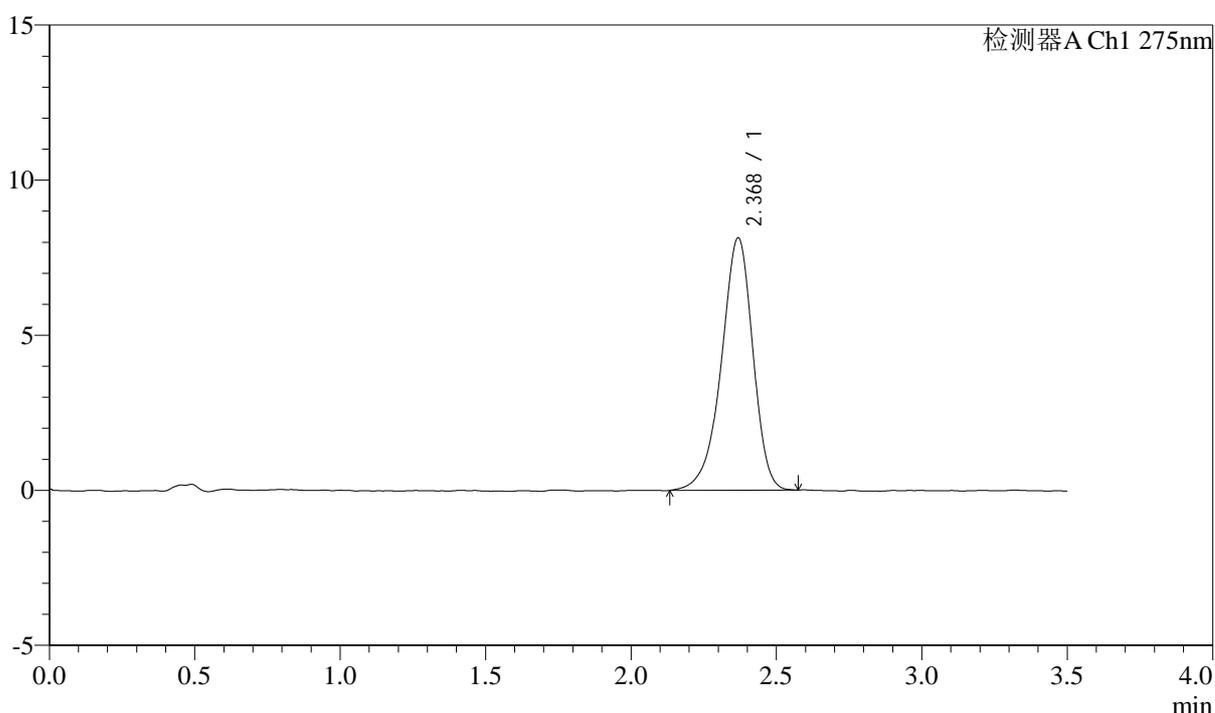
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-181-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:19:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	61379	100.000	8122	2346	0.909	--
总计		61379	100.000	8122			

图181 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



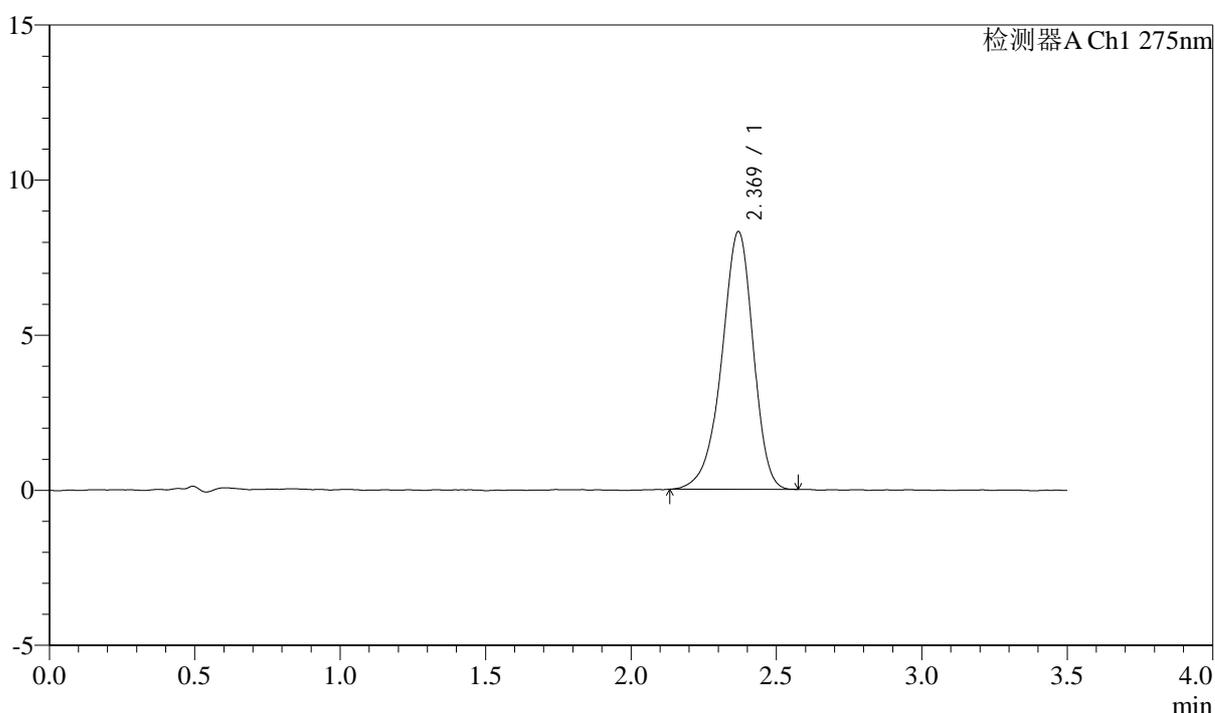
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-182-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:23:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62631	100.000	8300	2352	0.913	--
总计		62631	100.000	8300			

图182 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



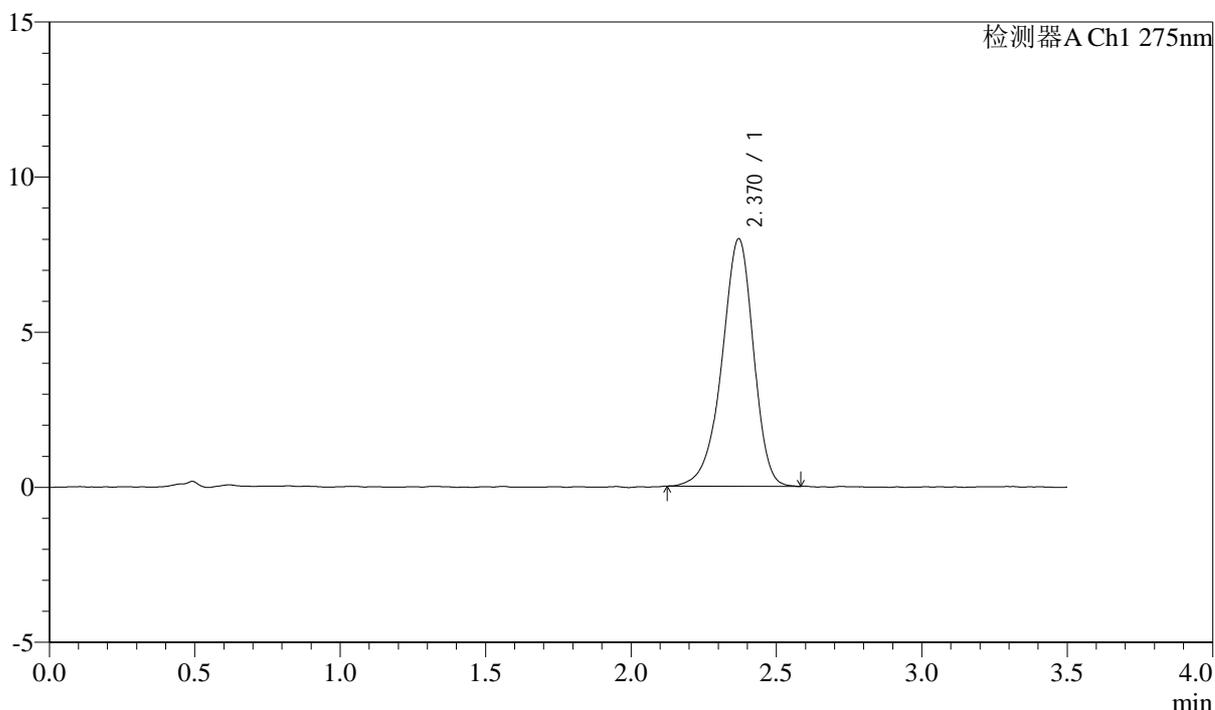
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-183-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:27:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	60291	100.000	7980	2346	0.913	--
总计		60291	100.000	7980			

图183 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



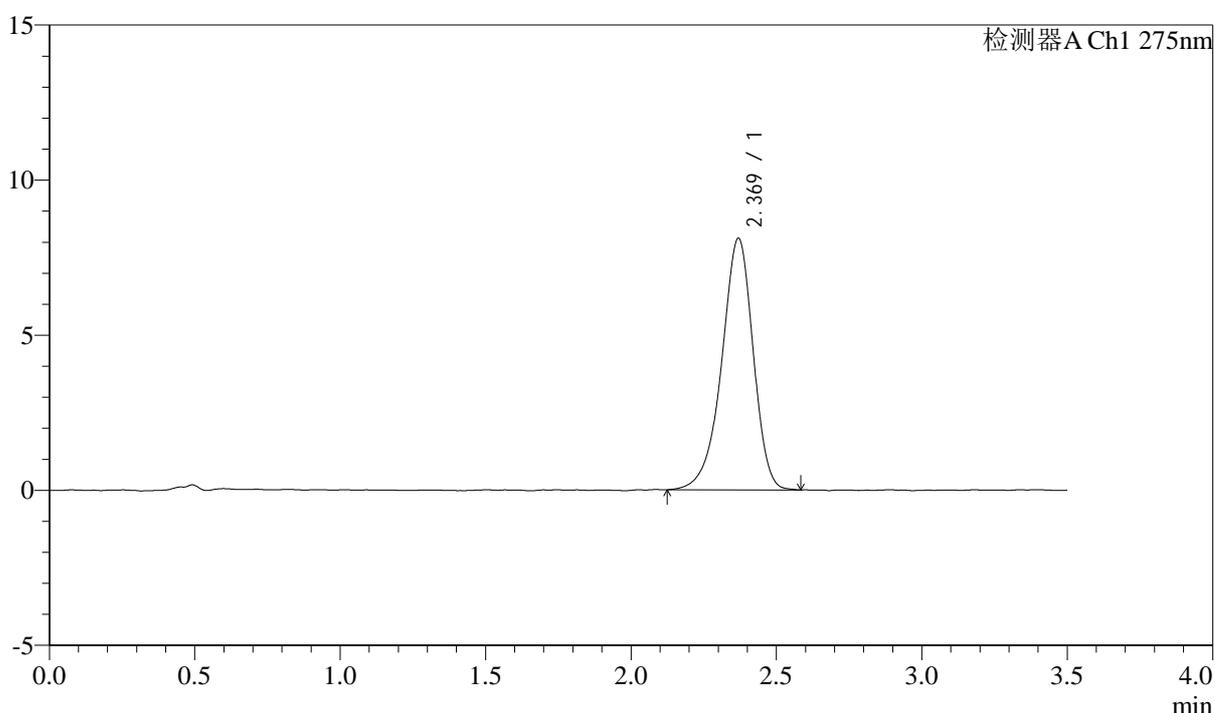
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-184-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:30:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	61126	100.000	8103	2358	0.911	--
总计		61126	100.000	8103			

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



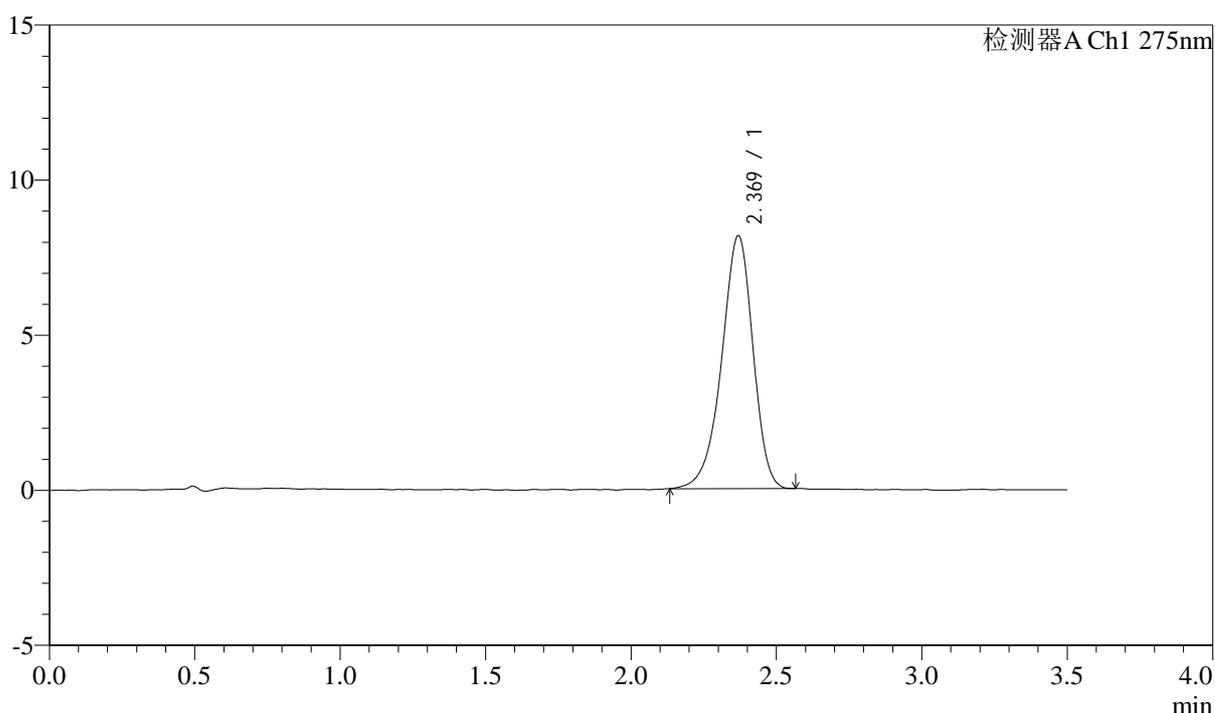
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-185-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:34:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	61172	100.000	8148	2361	0.914	--
总计		61172	100.000	8148			

图185 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



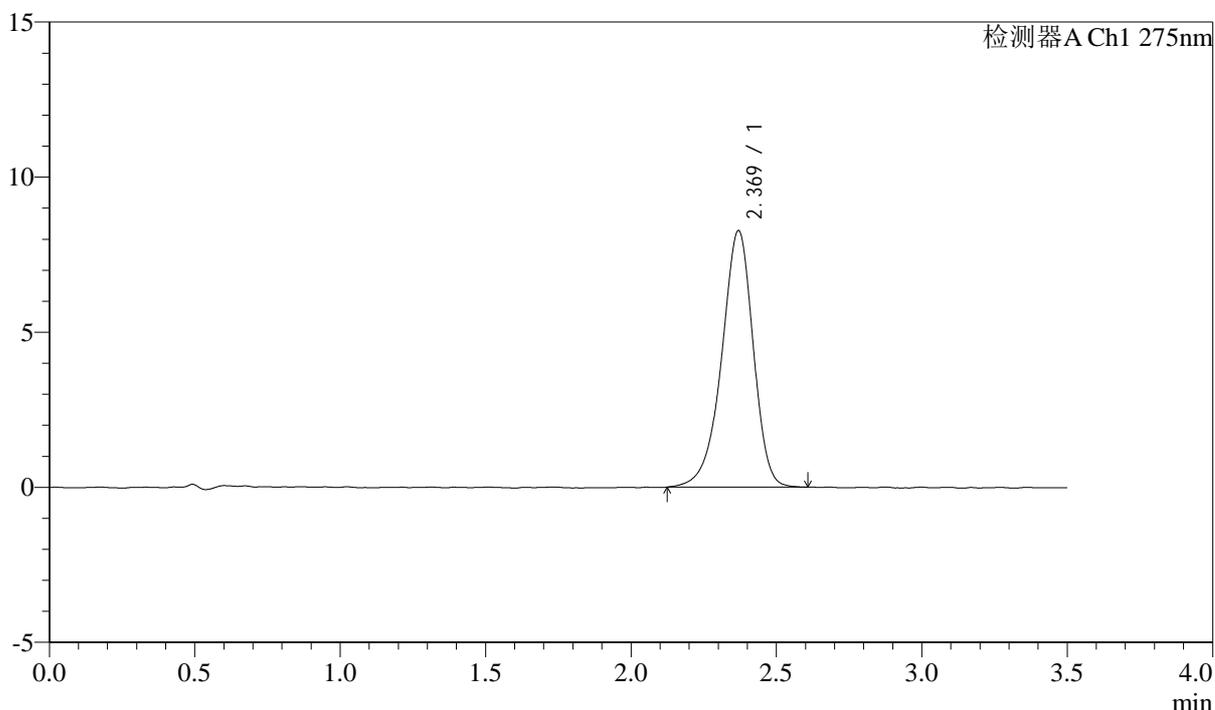
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-186-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:38:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62551	100.000	8268	2338	0.913	--
总计		62551	100.000	8268			

图186 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



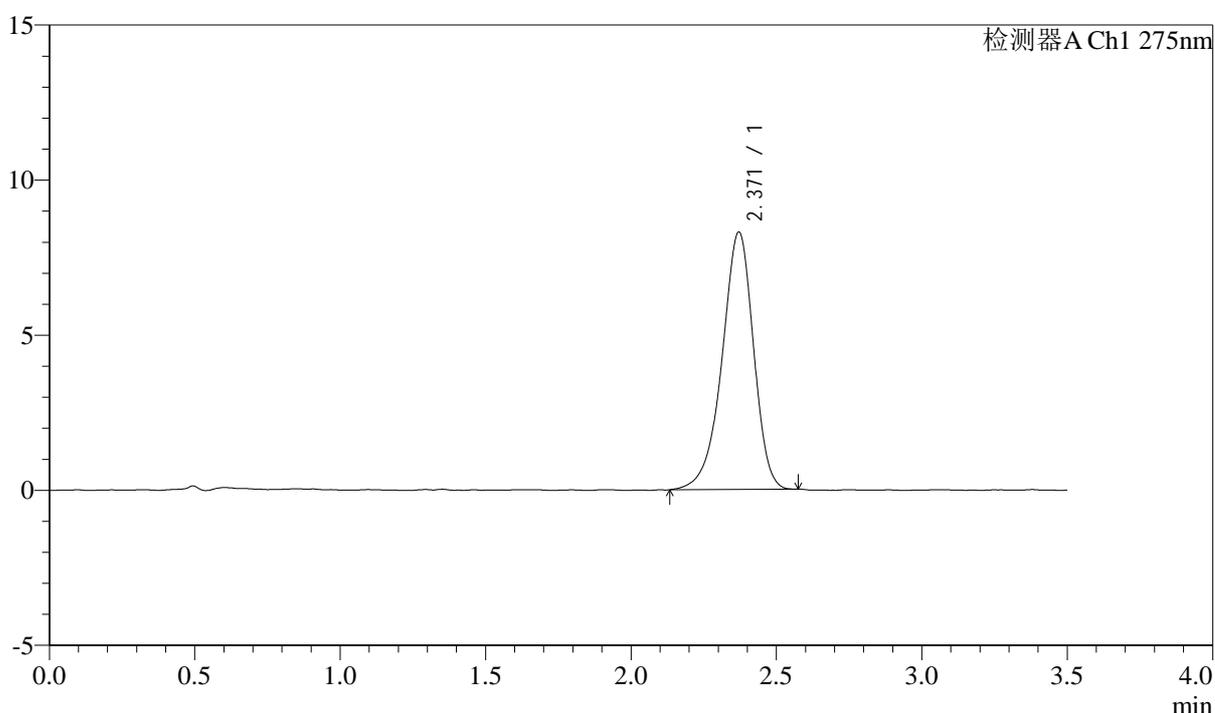
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-187-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:42:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	62576	100.000	8301	2346	0.911	--
总计		62576	100.000	8301			

图187 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



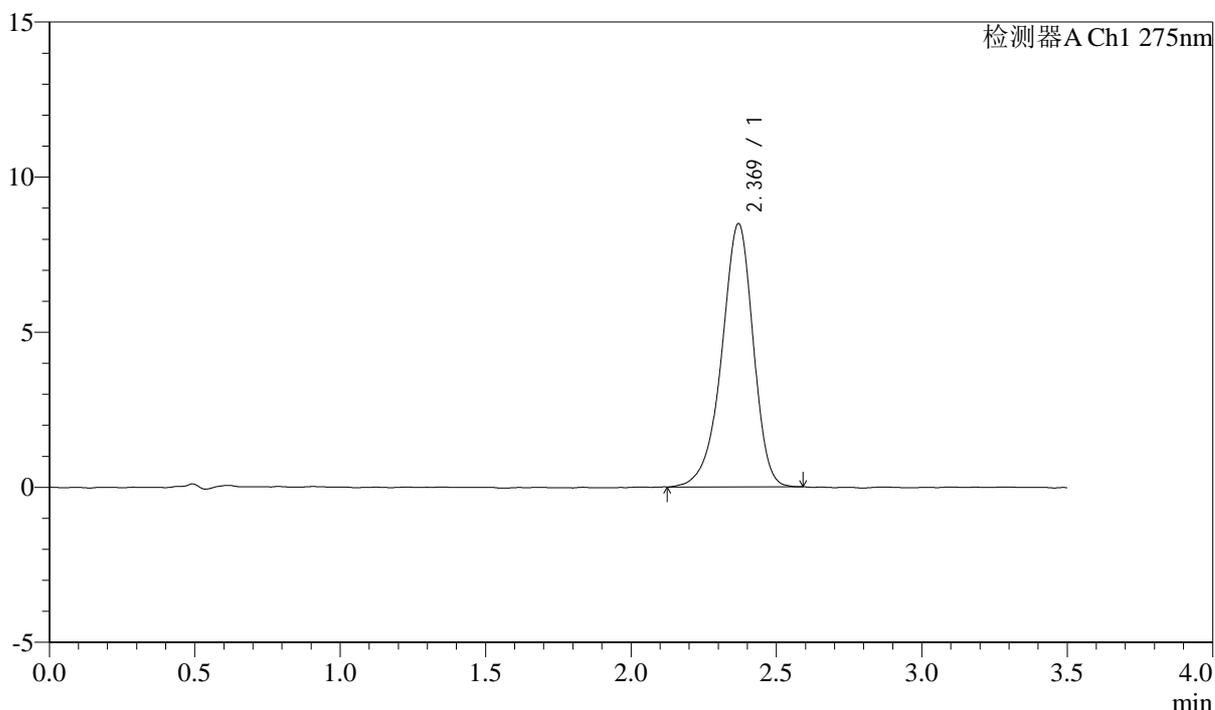
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-188-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:46:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	63956	100.000	8481	2351	0.912	--
总计		63956	100.000	8481			

图188 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



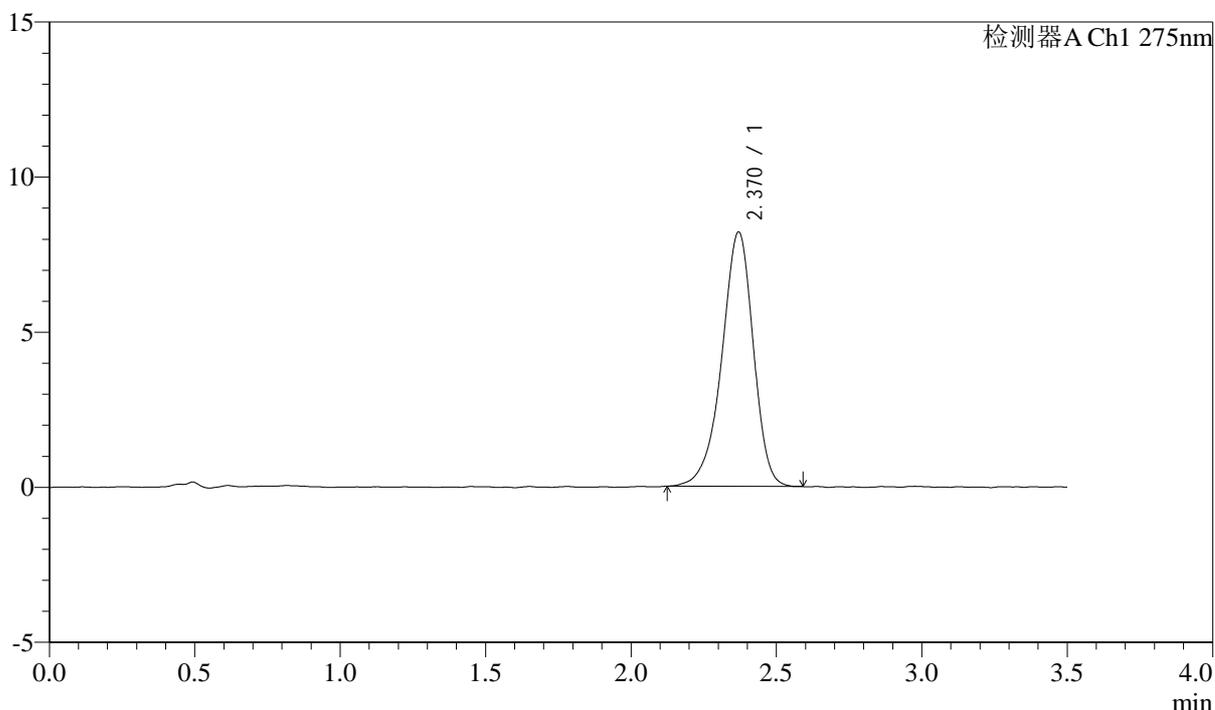
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-189-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:50:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	61842	100.000	8200	2354	0.912	--
总计		61842	100.000	8200			

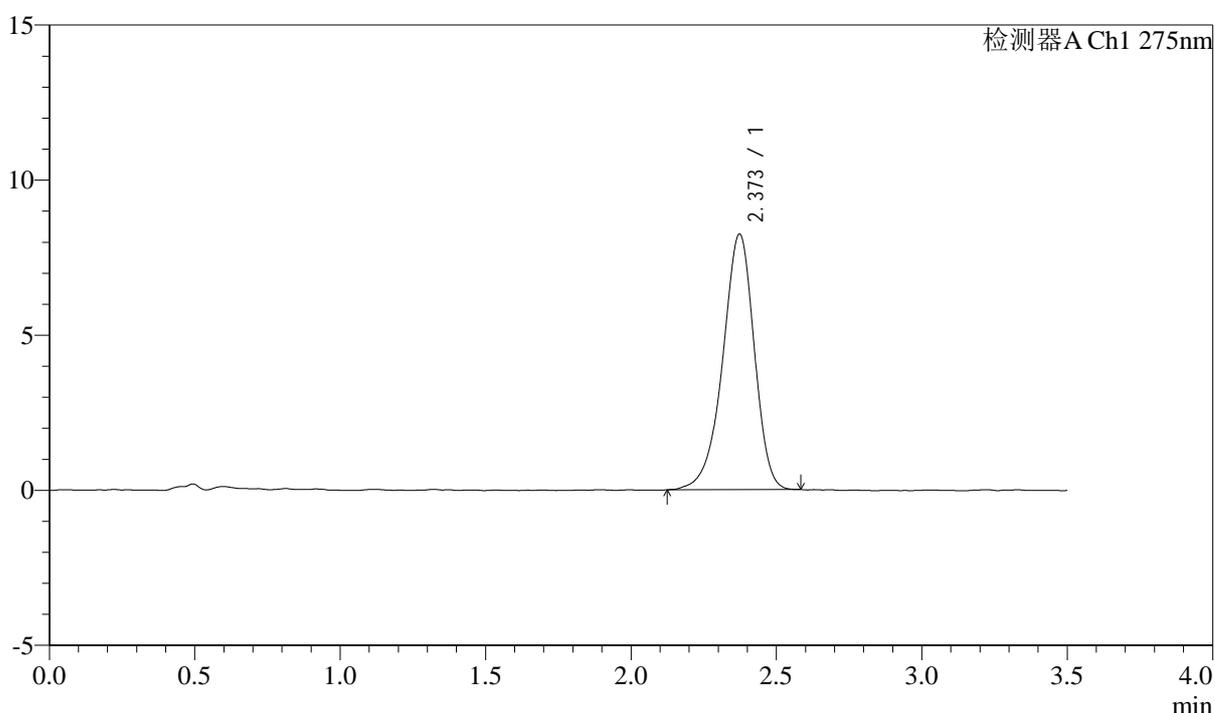
图189 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-190-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:54:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	62250	100.000	8238	2349	0.912	--
总计		62250	100.000	8238			

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



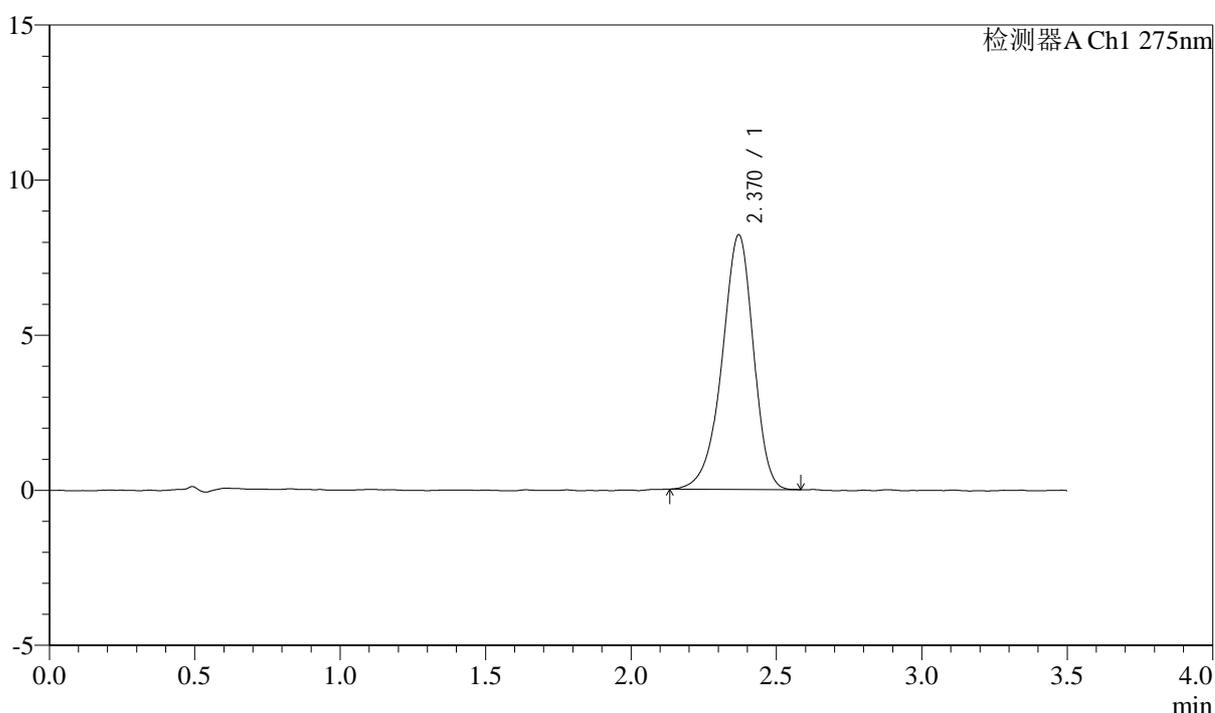
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-191-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 01:58:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	61733	100.000	8210	2349	0.913	--
总计		61733	100.000	8210			

图191 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



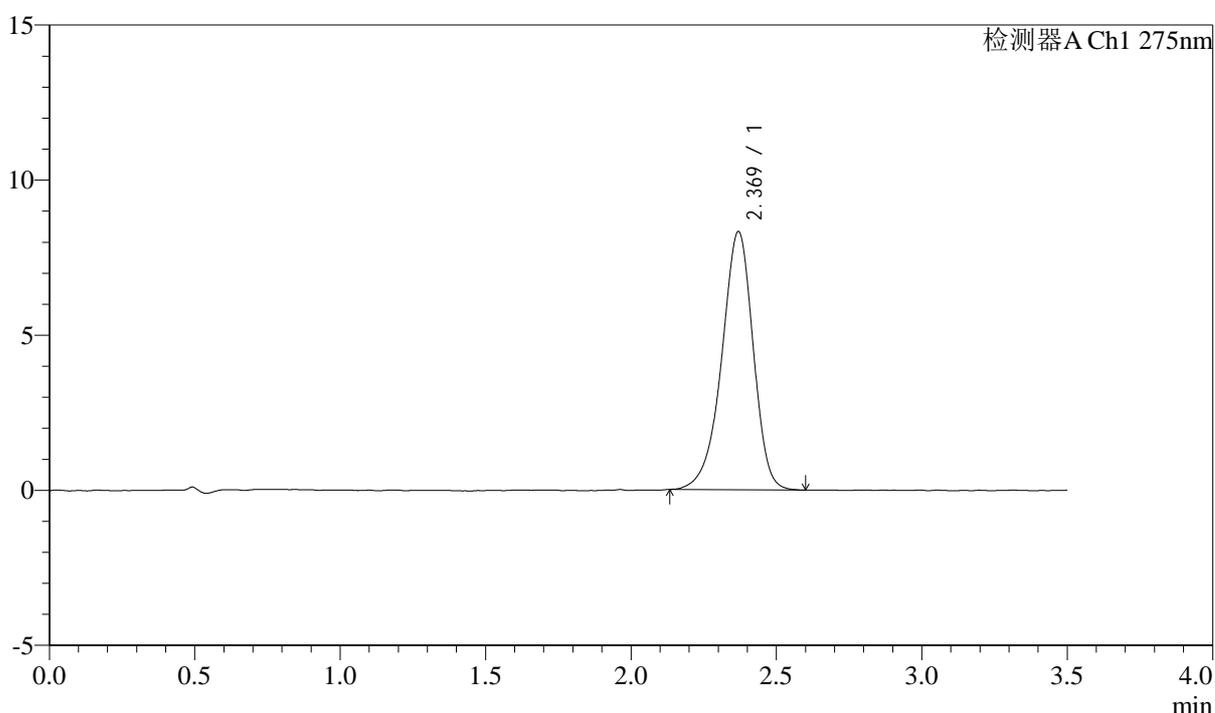
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-192-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:02:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:25:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62770	100.000	8321	2339	0.916	--
总计		62770	100.000	8321			

图192 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



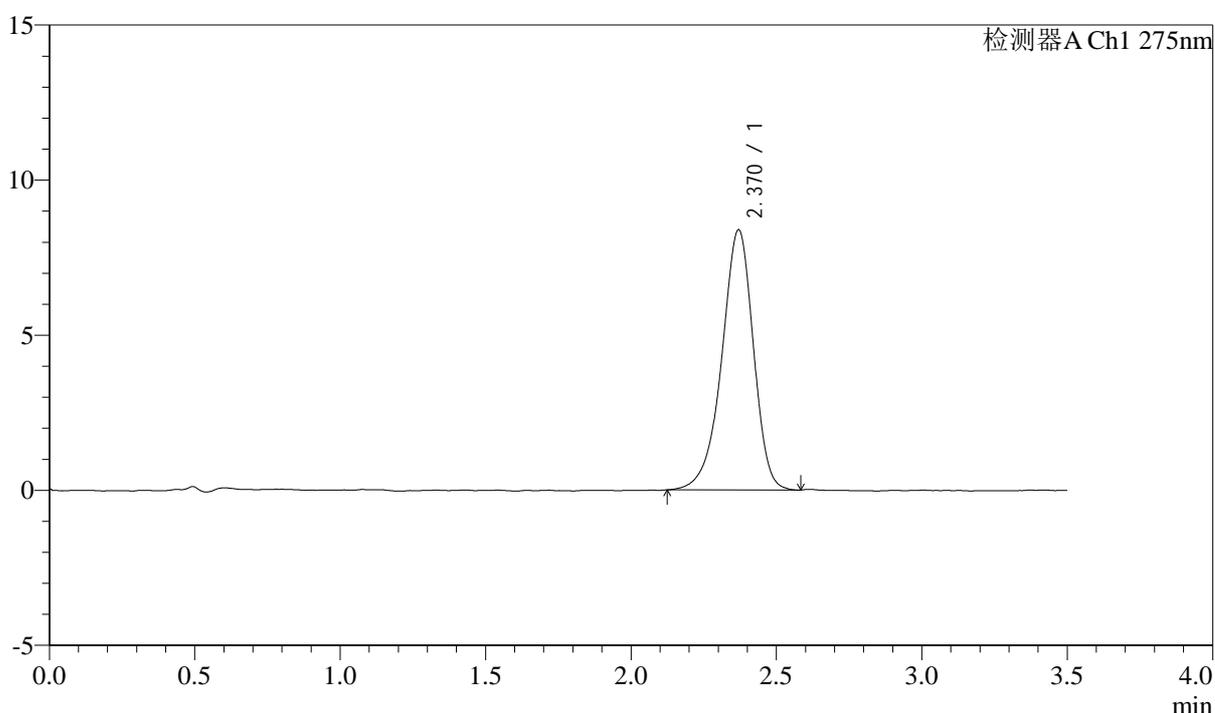
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-193-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:05:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	63493	100.000	8385	2332	0.911	--
总计		63493	100.000	8385			

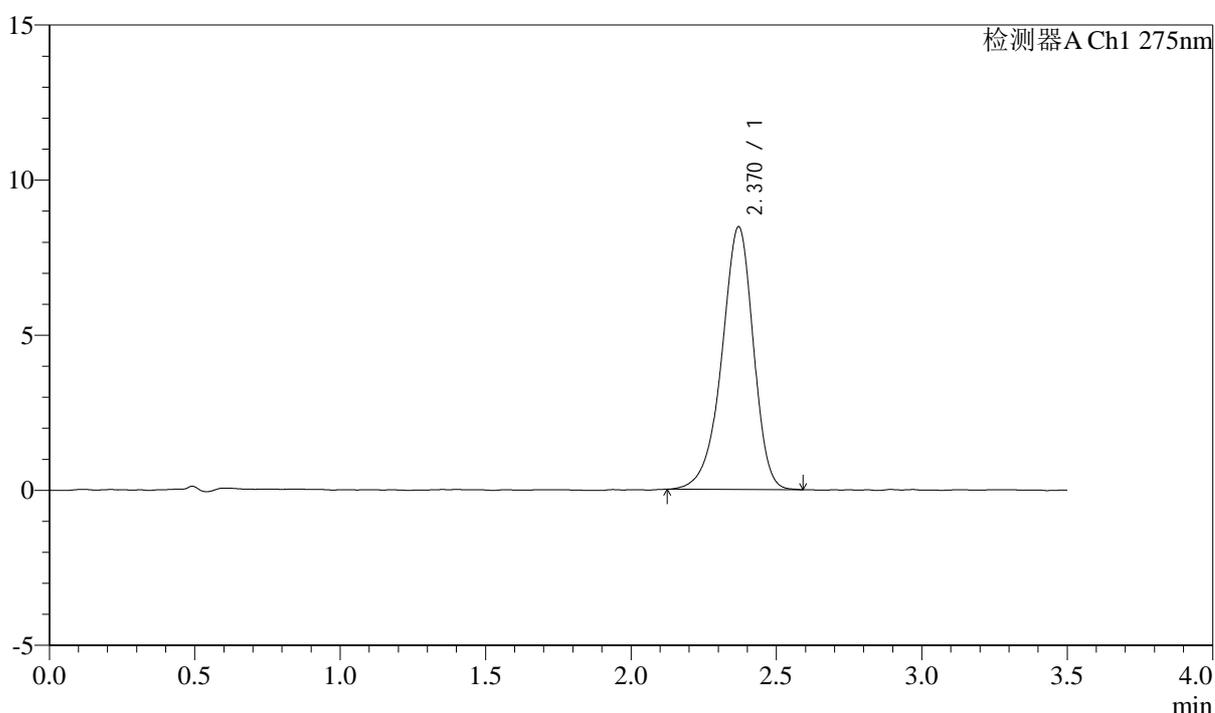
图193 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-194-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:09:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	64022	100.000	8467	2333	0.912	--
总计		64022	100.000	8467			

图194 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



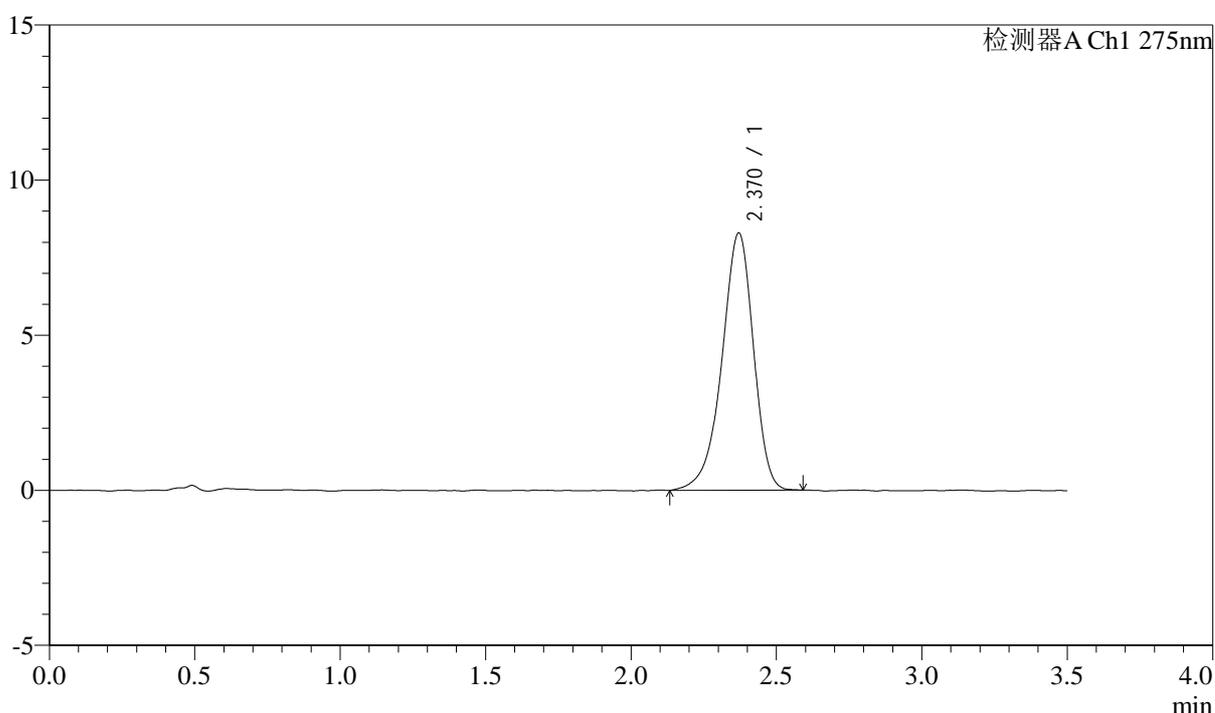
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-195-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:13:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	62672	100.000	8295	2351	0.904	--
总计		62672	100.000	8295			

图195 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



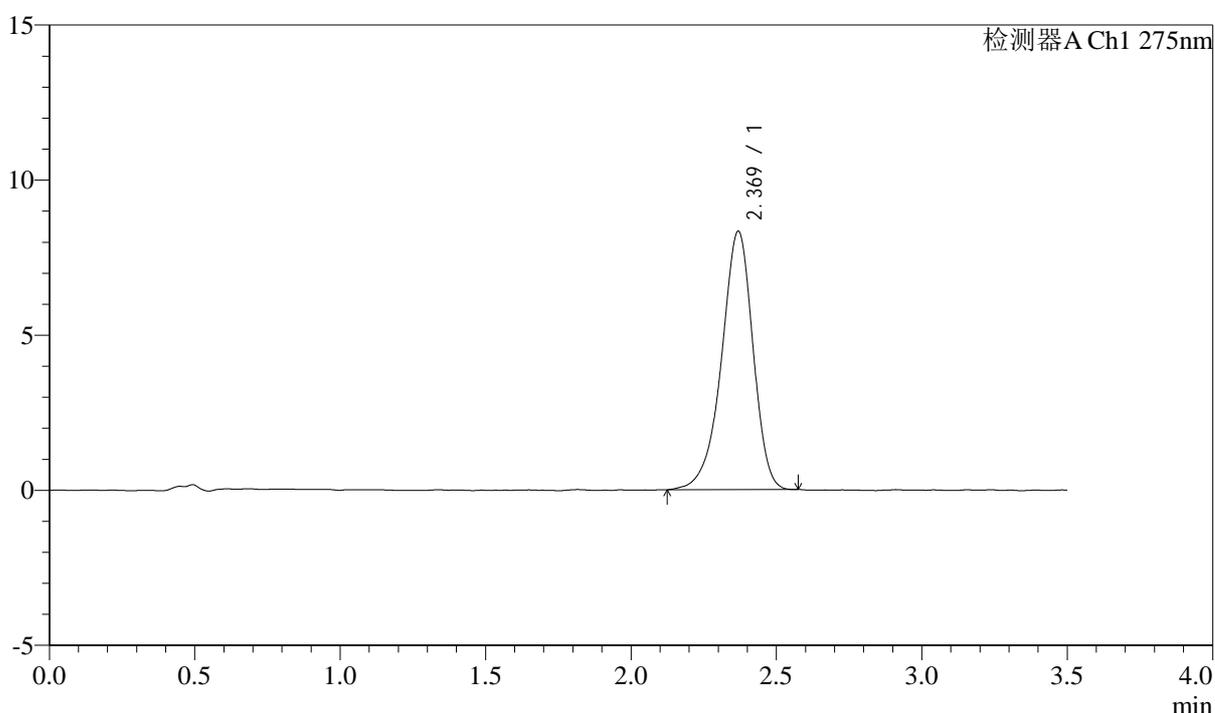
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-196-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:17:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	62673	100.000	8315	2362	0.909	--
总计		62673	100.000	8315			

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



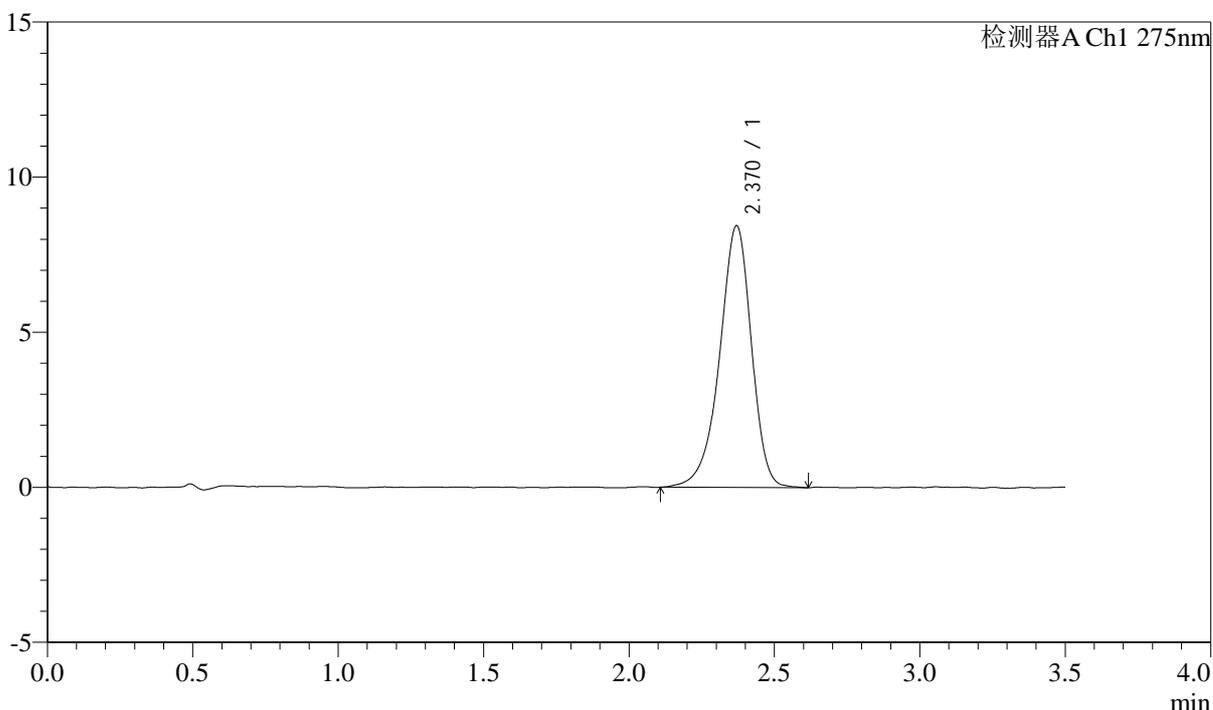
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-197-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:21:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	64328	100.000	8438	2335	0.910	--
总计		64328	100.000	8438			

图197 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



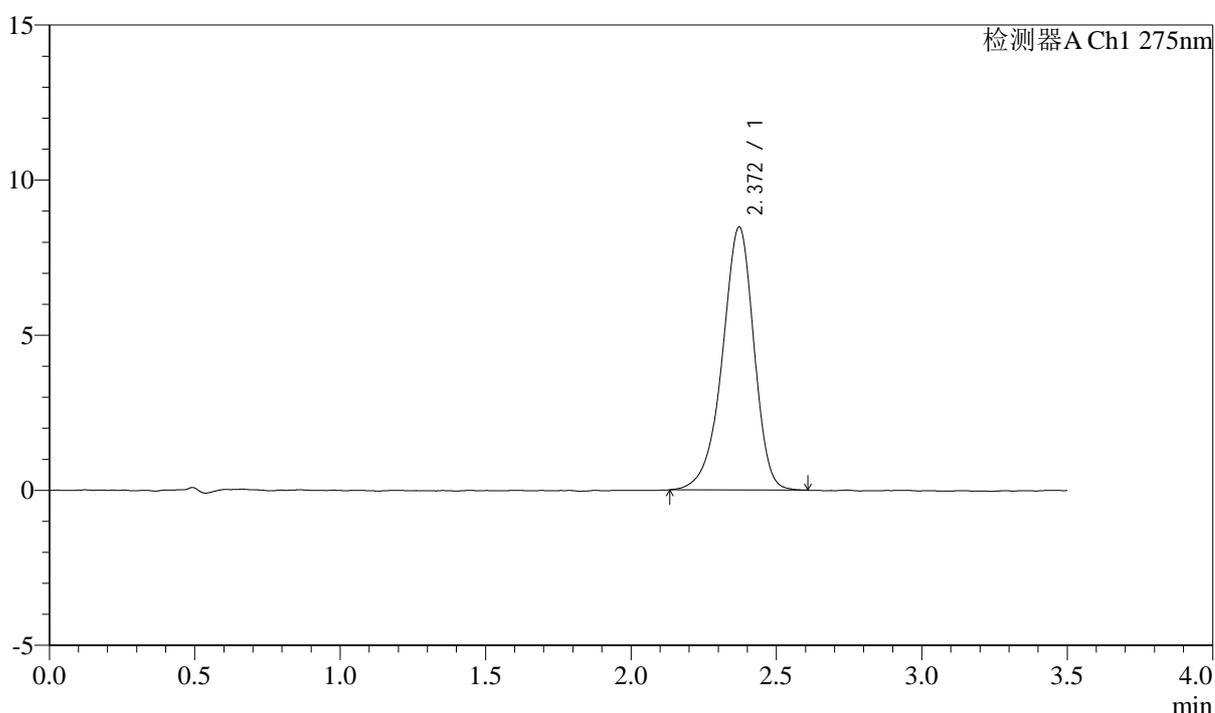
QTL-4138

<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 - 0-130/28-198-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:25:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	64220	100.000	8483	2338	0.910	--
总计		64220	100.000	8483			

图198 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



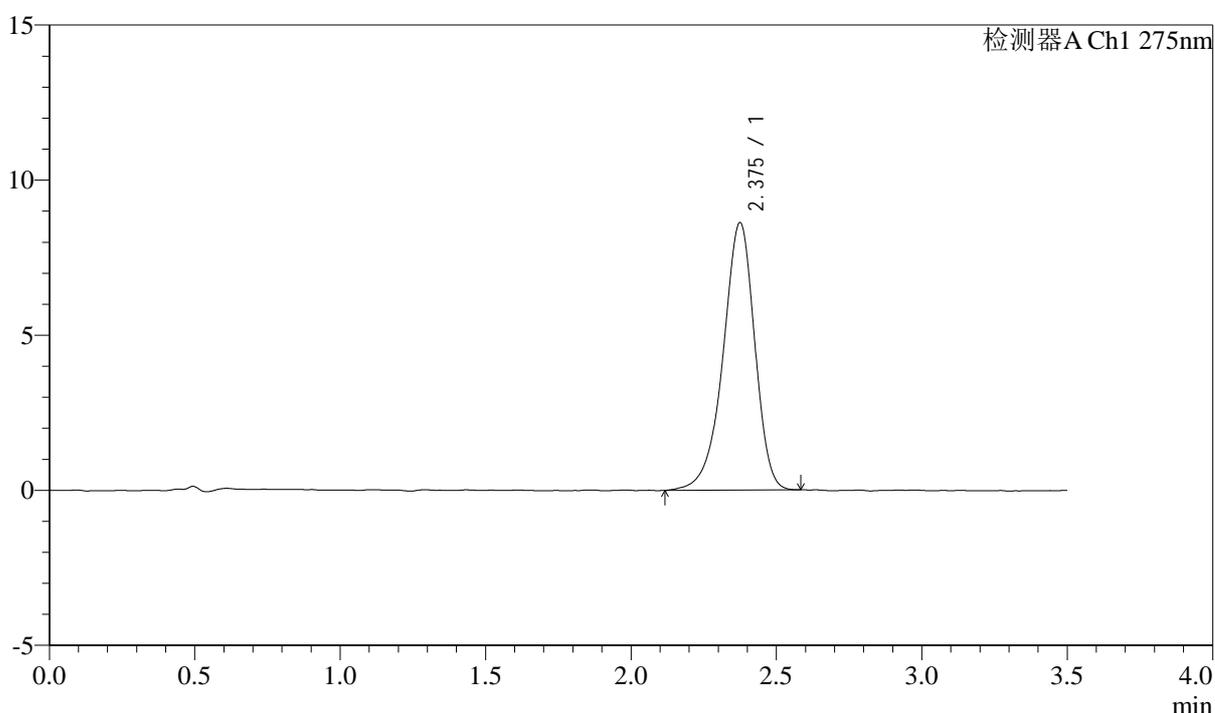
QTL-4138

<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 - 0-130/28-199-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:29:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	65326	100.000	8608	2349	0.906	--
总计		65326	100.000	8608			

图199 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



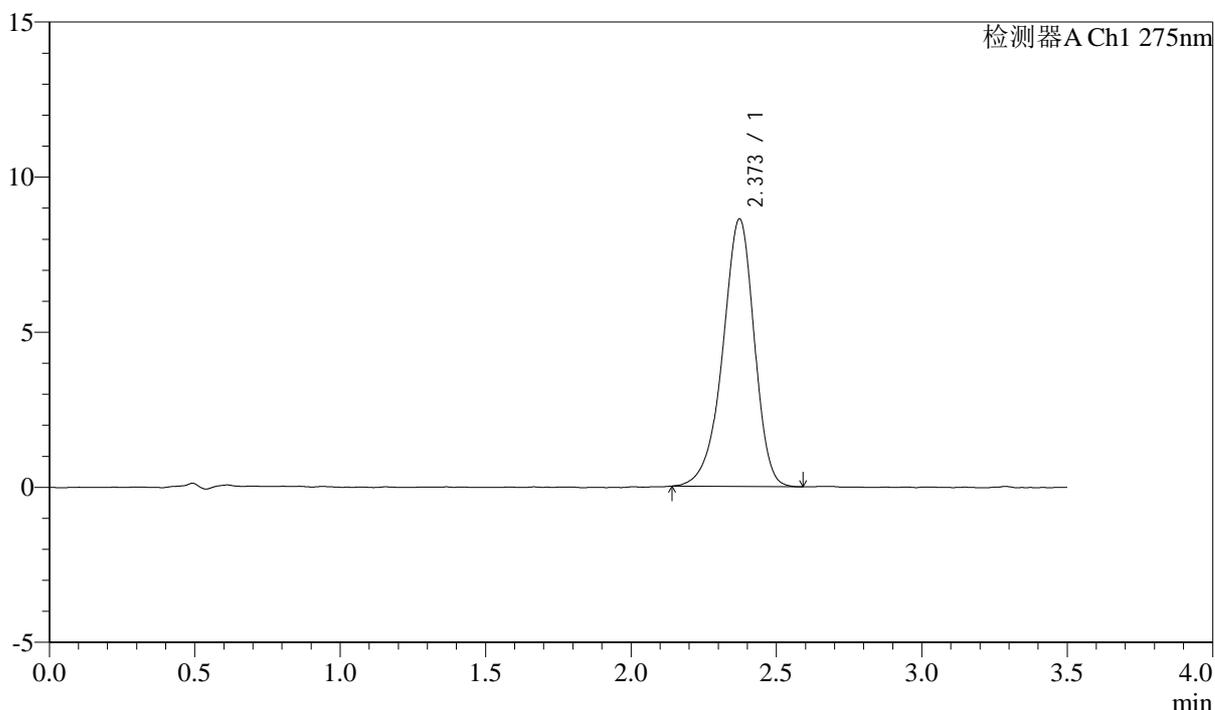
QTL-4138

<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 - 0-130/28-200-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:33:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	65122	100.000	8626	2350	0.914	--
总计		65122	100.000	8626			

图200 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



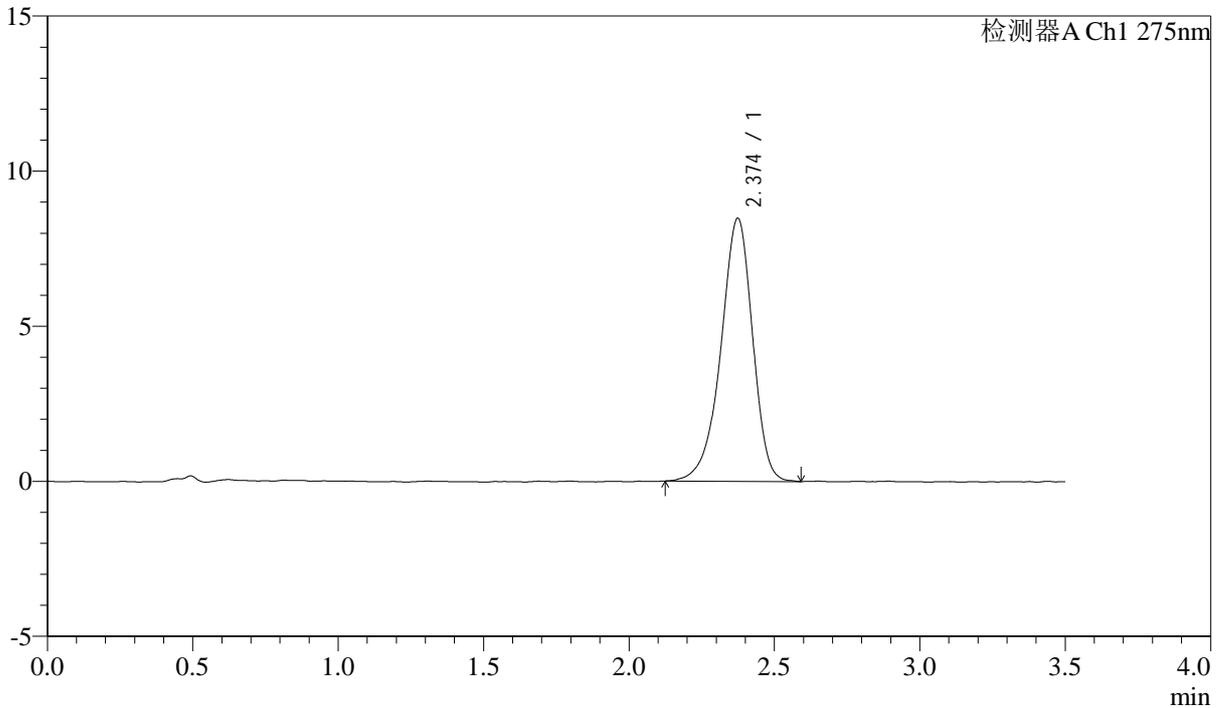
QTL-4138

<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 - 0-130/28-201-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:37:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	64339	100.000	8474	2343	0.908	--
总计		64339	100.000	8474			

图201 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



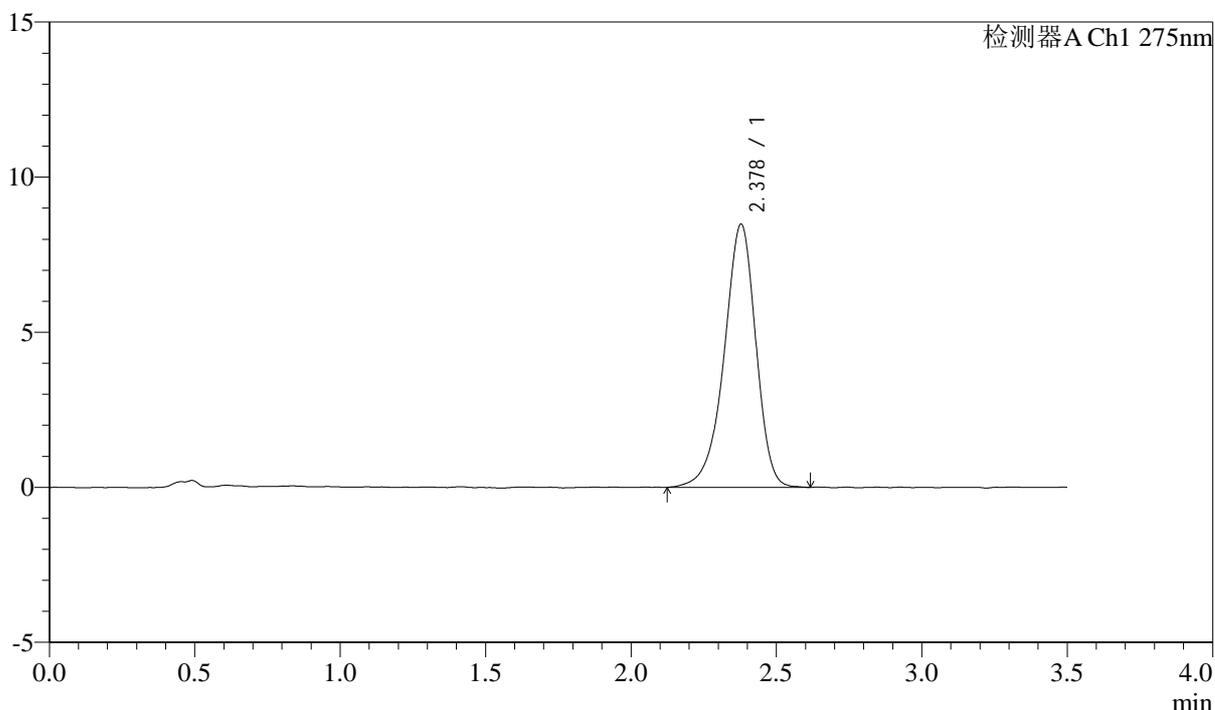
QTL-4138

<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 - 0-130/28-202-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:41:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	64433	100.000	8483	2351	0.910	--
总计		64433	100.000	8483			

图202 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-浆法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



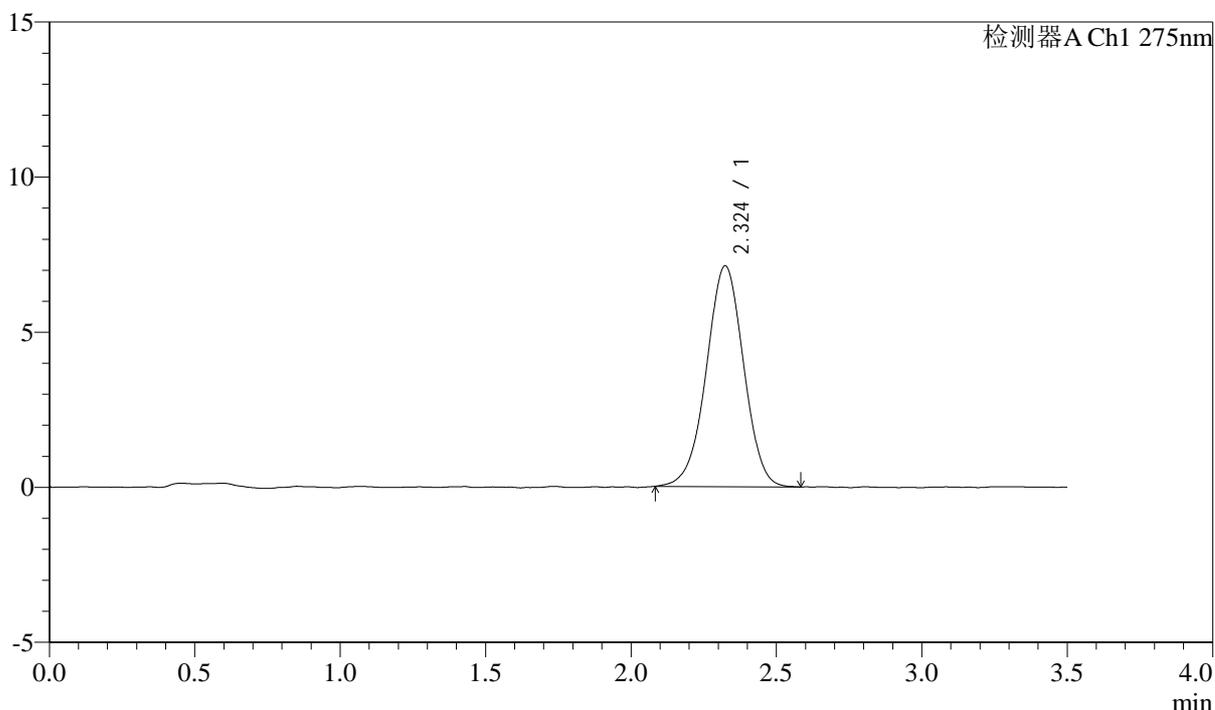
QTL-4138

<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 - 0-130/28-203-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:44:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	63528	100.000	7122	1587	0.983	--
总计		63528	100.000	7122			

图203 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



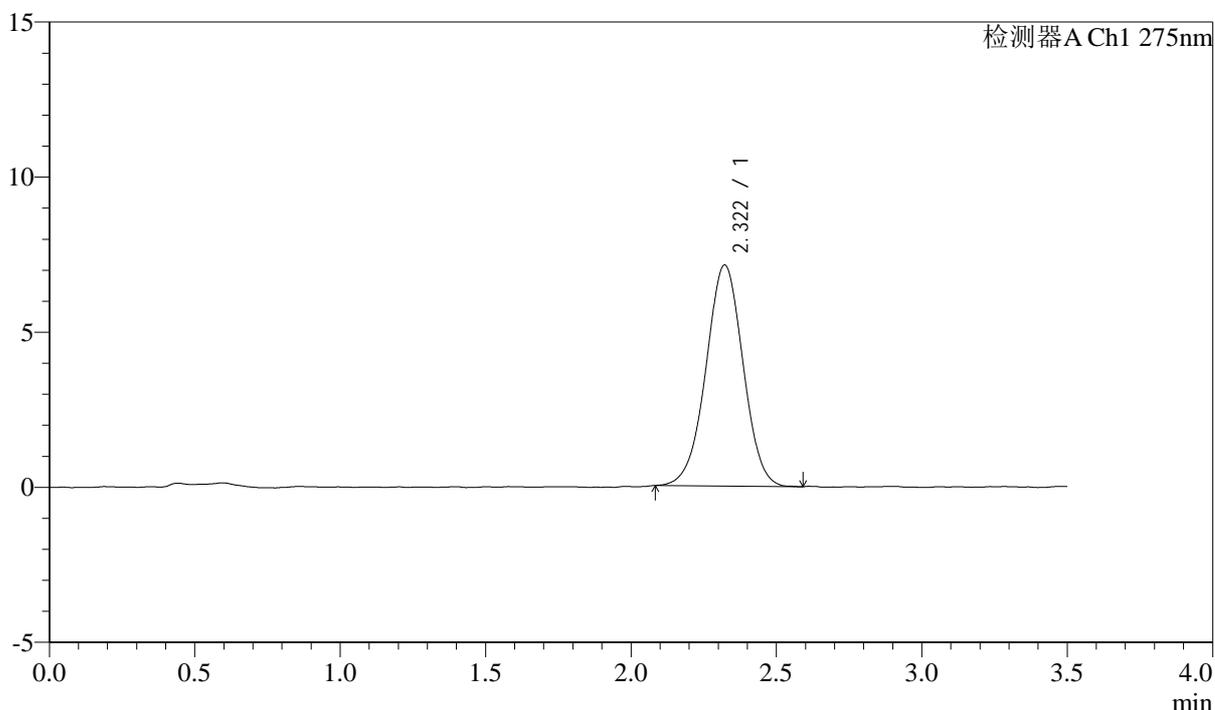
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-204-2 - zzp-2025072321p-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:48:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	63391	100.000	7133	1594	0.992	--
总计		63391	100.000	7133			

图204 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2025072321批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



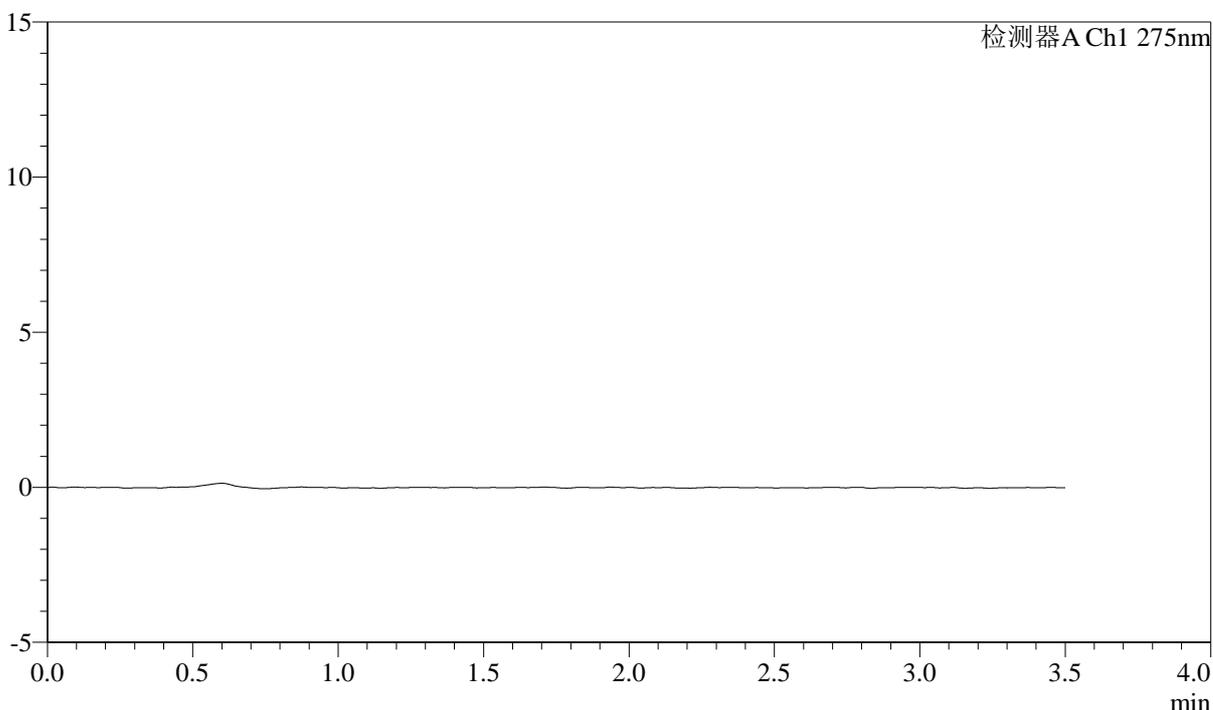
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-205-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:52:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	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							

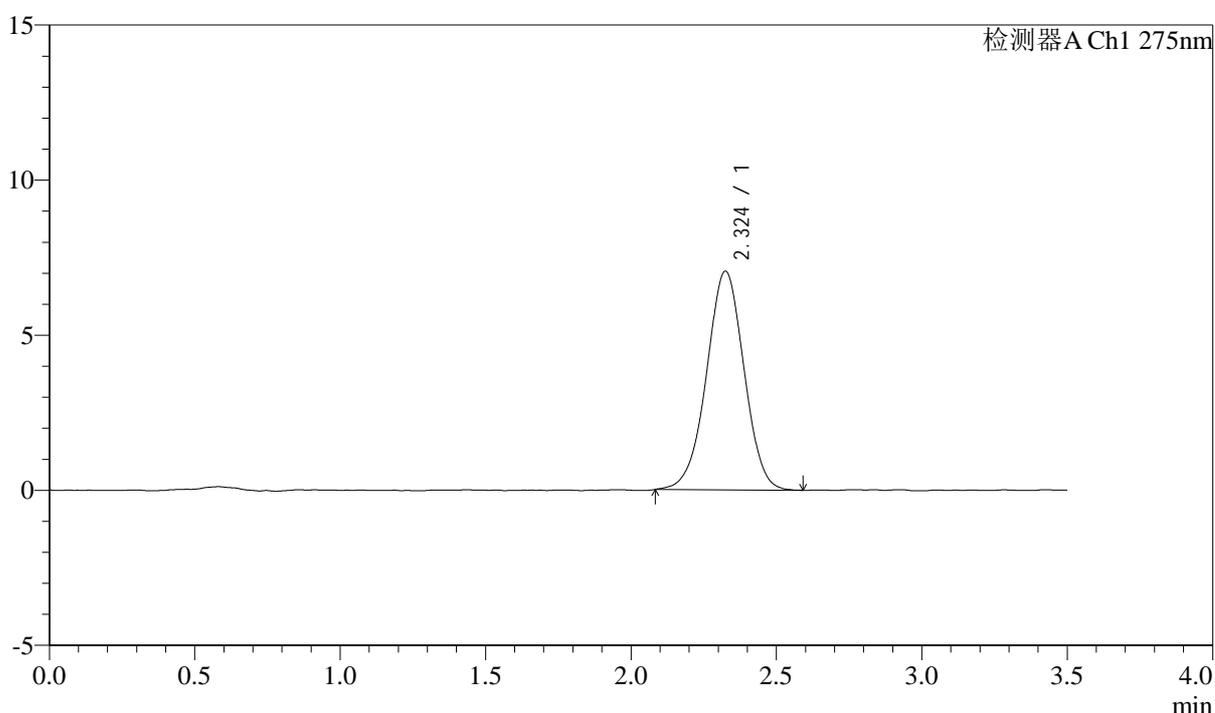
图205 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-206-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 02:56:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	63302	100.000	7046	1554	0.987	--
总计		63302	100.000	7046			

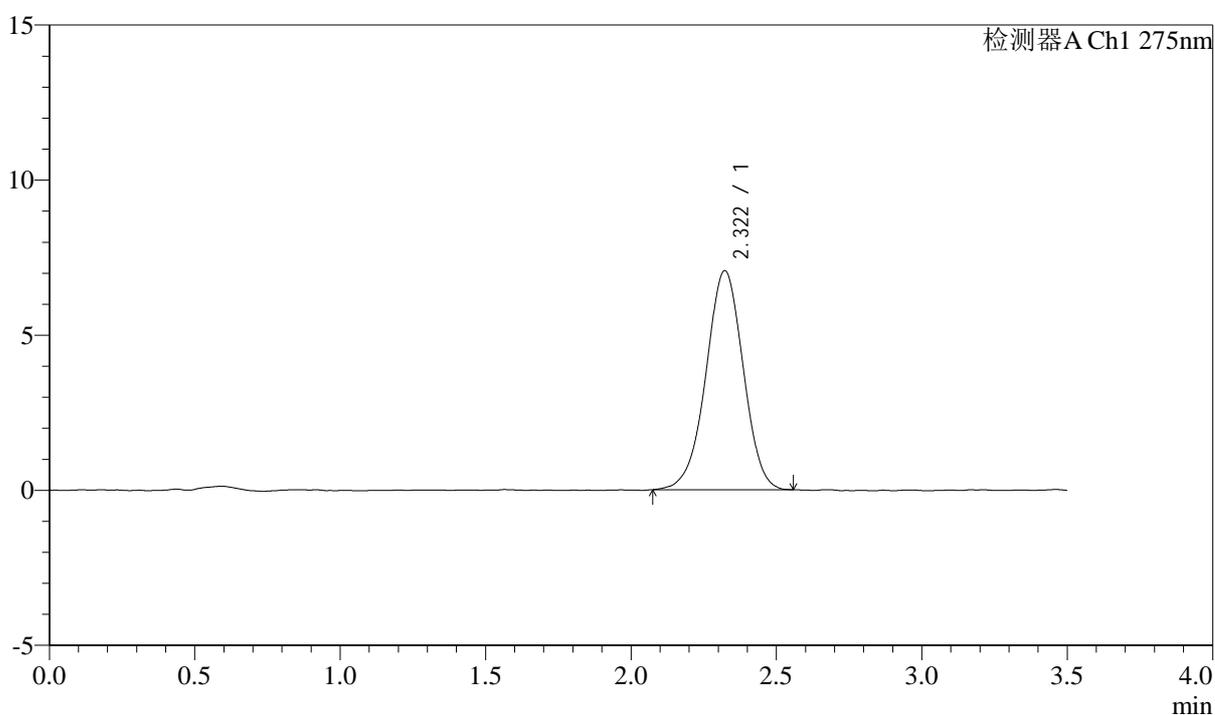
图206 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-130/28-207-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:00:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.322	62967	100.000	7066	1584	0.976	--
总计		62967	100.000	7066			

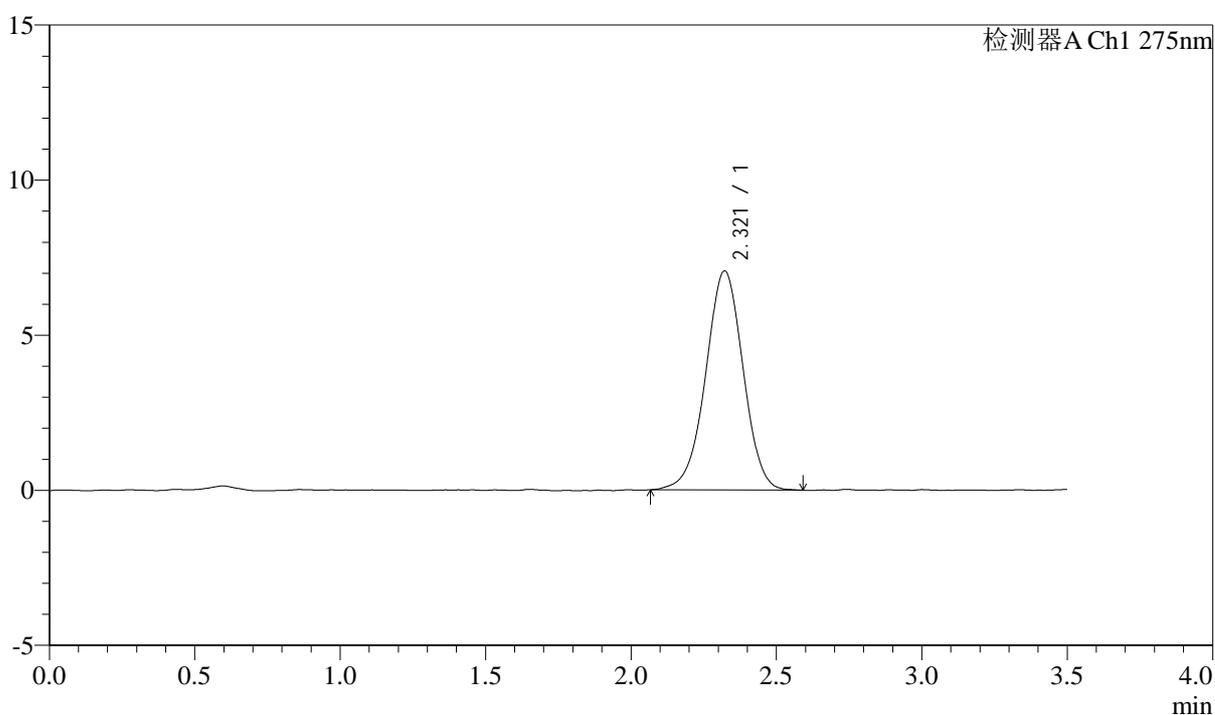
图207 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-208-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:04:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.321	63281	100.000	7067	1571	0.983	--
总计		63281	100.000	7067			

图208 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



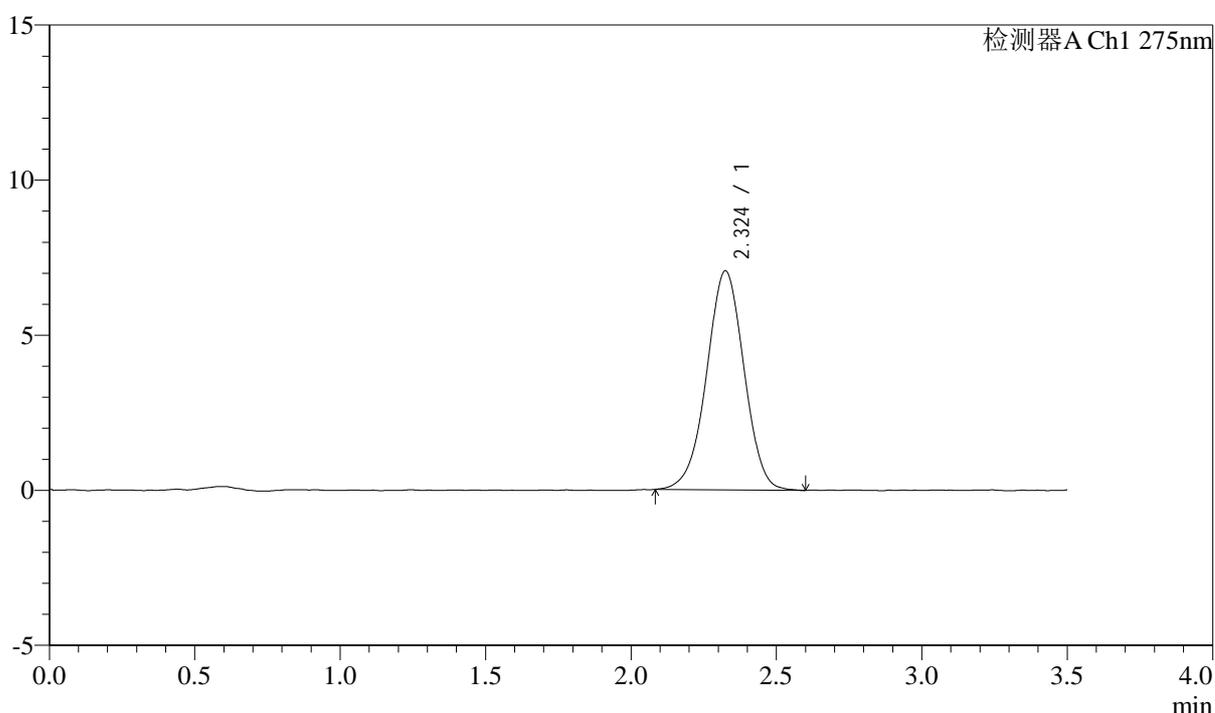
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-209-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:08:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.324	63368	100.000	7060	1568	0.985	--
总计		63368	100.000	7060			

图209 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



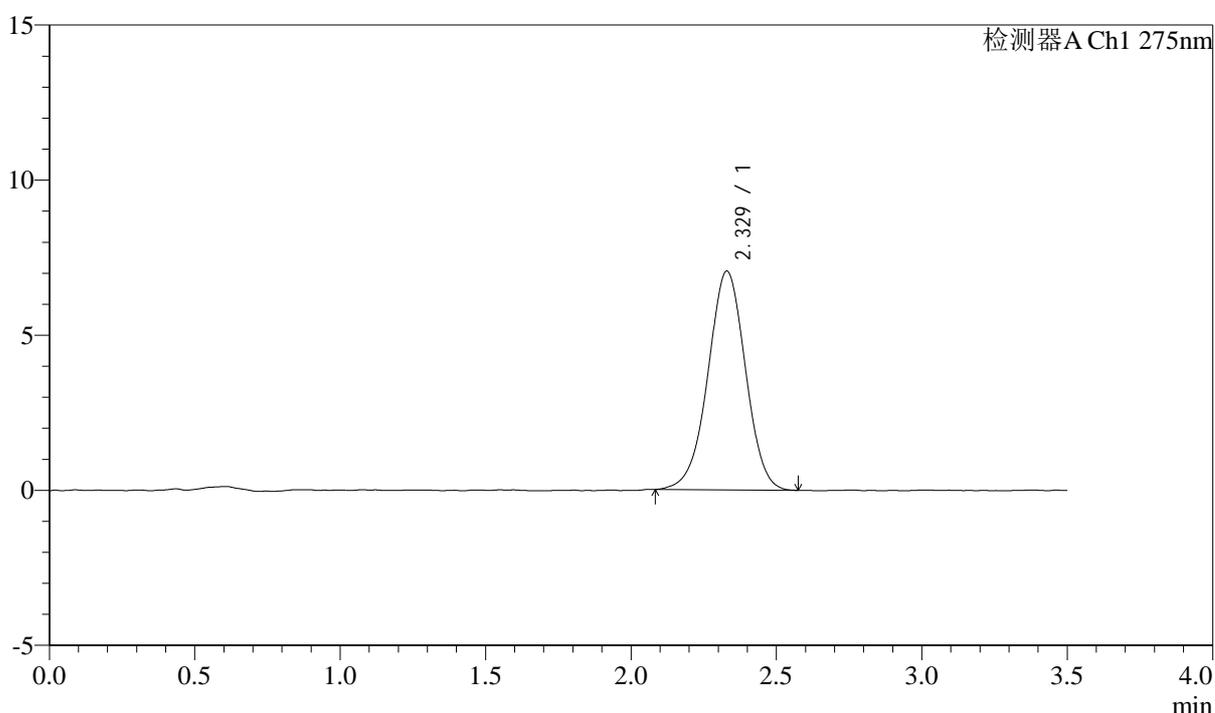
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-210-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:12:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.329	63360	100.000	7054	1571	0.984	--
总计		63360	100.000	7054			

图210 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



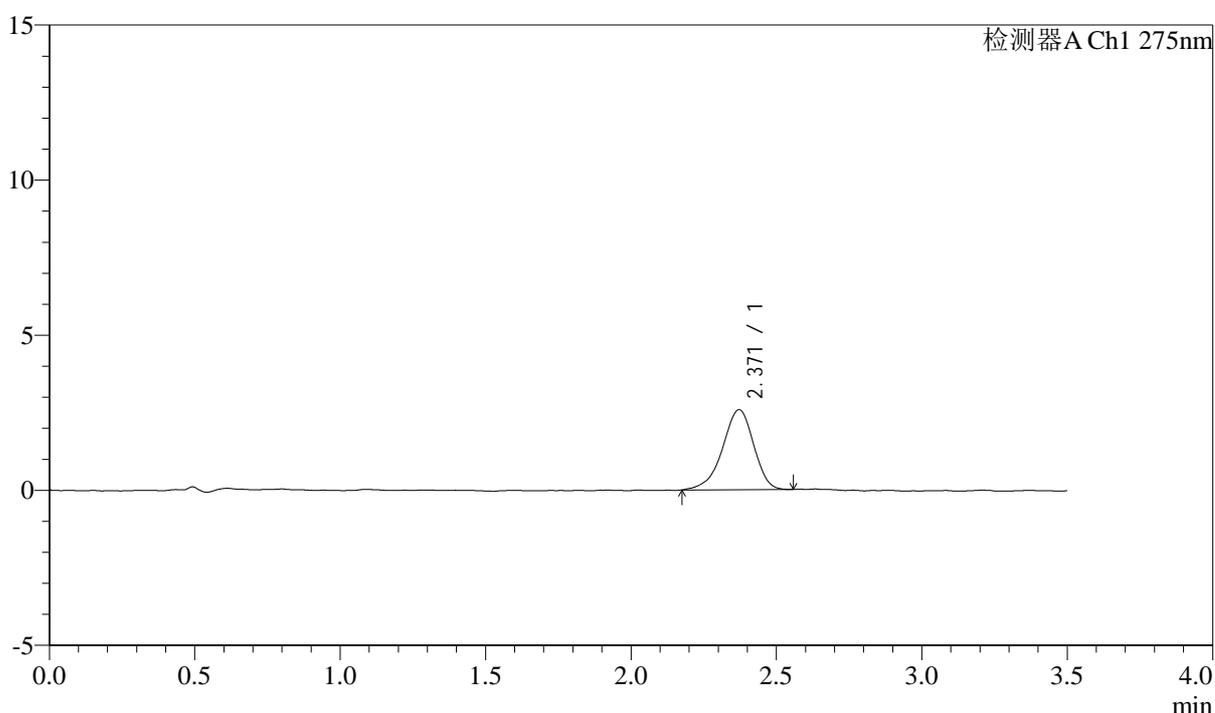
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-211-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:16:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	19221	100.000	2580	2382	0.903	--
总计		19221	100.000	2580			

图211 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



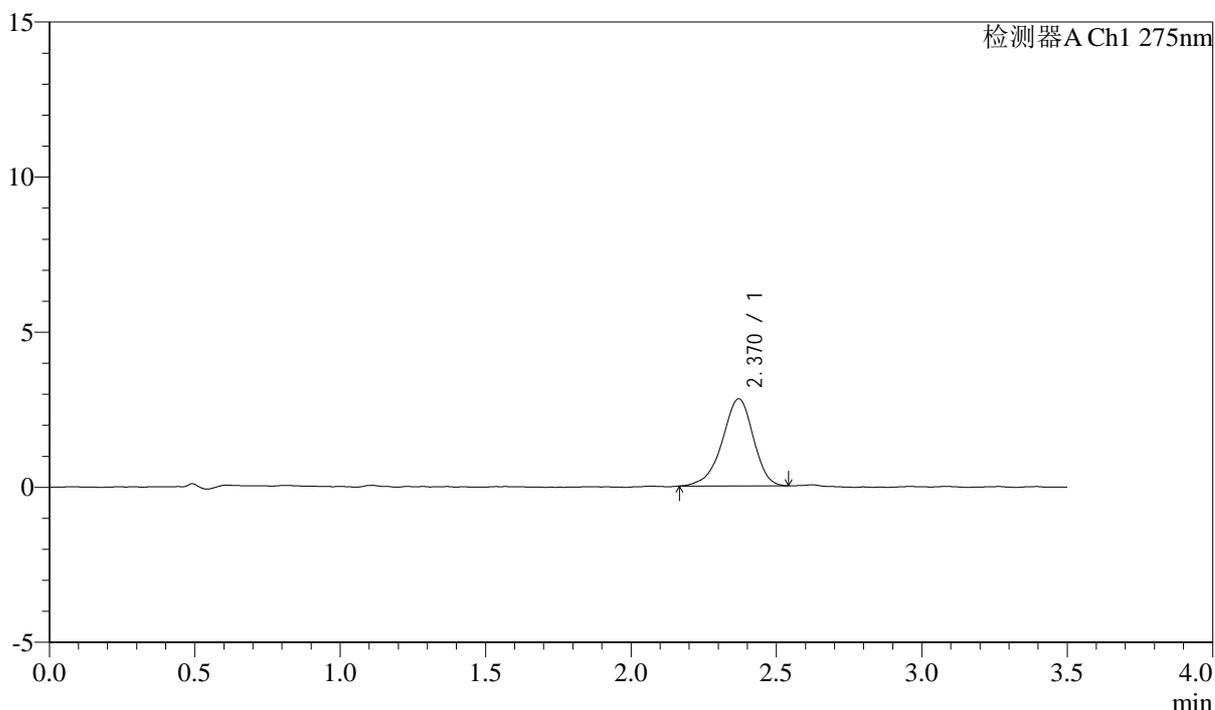
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-212-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:20:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	20903	100.000	2809	2398	0.908	--
总计		20903	100.000	2809			

图212 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



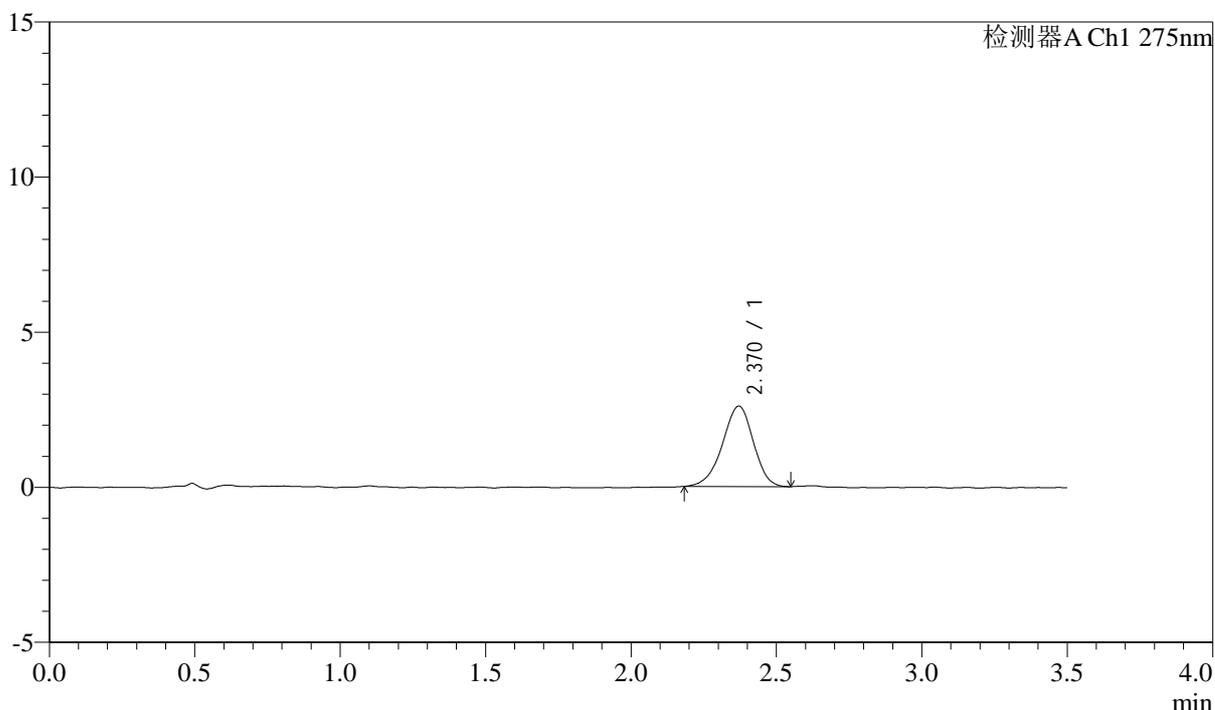
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-213-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:23:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	19248	100.000	2597	2380	0.937	--
总计		19248	100.000	2597			

图213 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



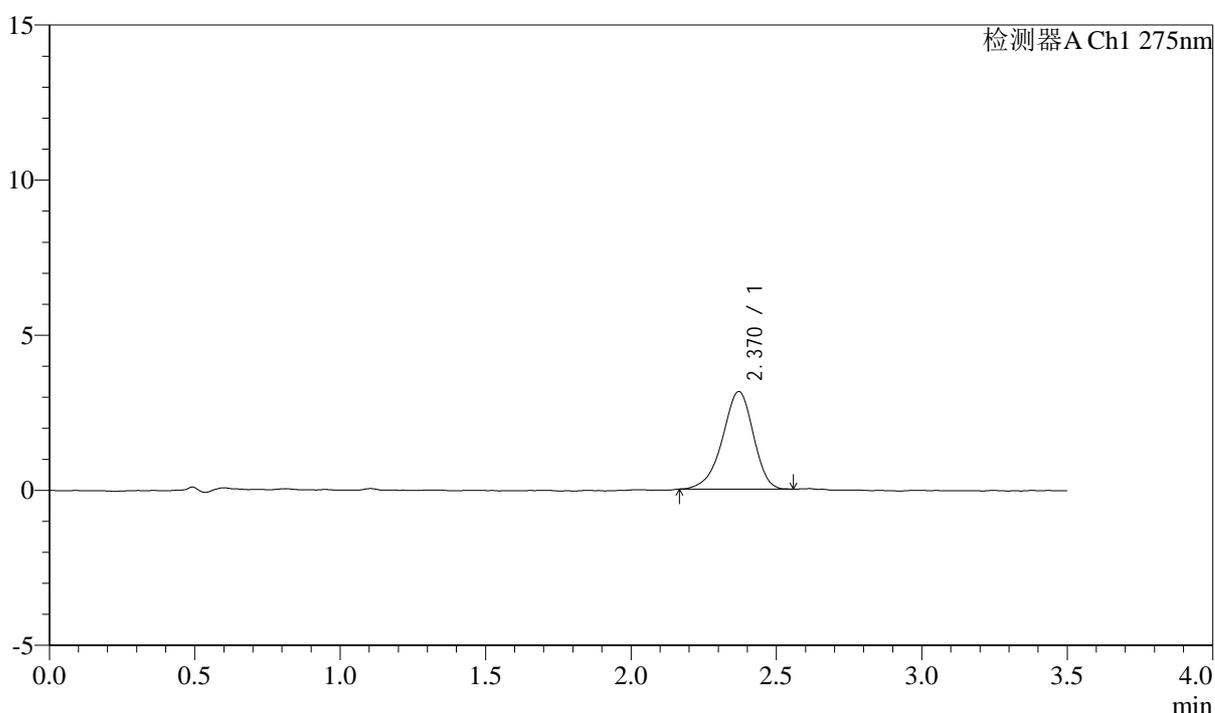
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-214-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:27:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:26:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	23239	100.000	3148	2396	0.912	--
总计		23239	100.000	3148			

图214 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



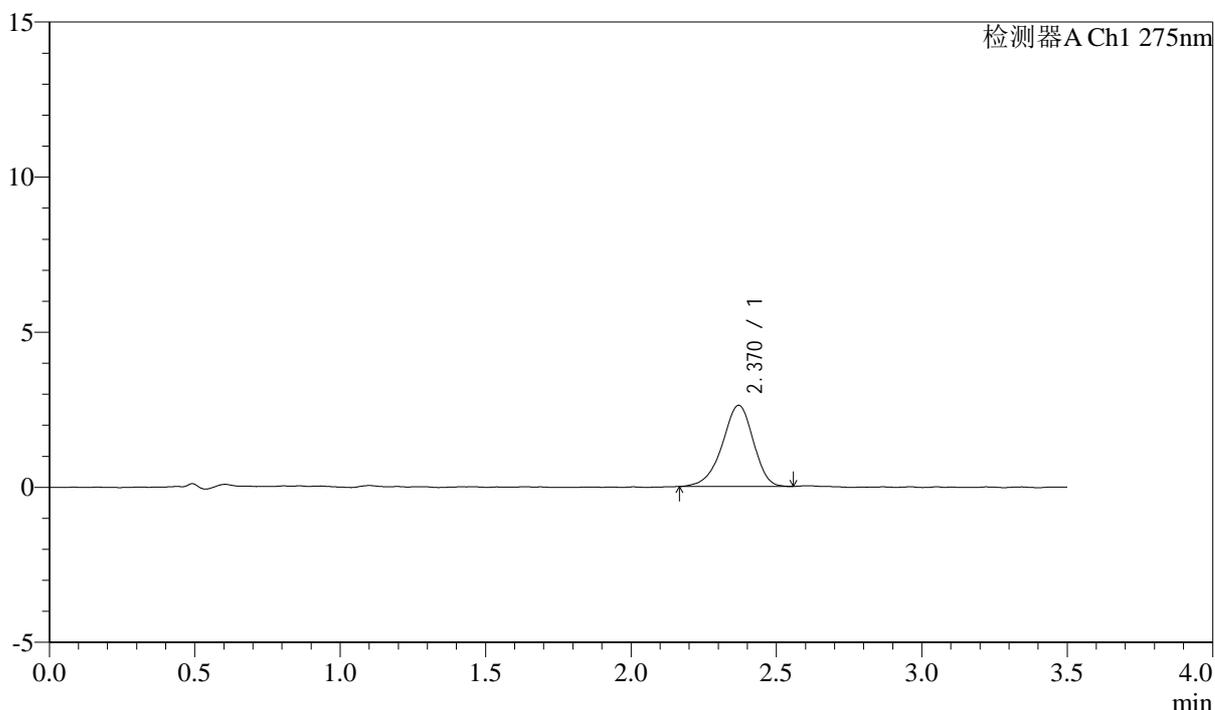
QTL-4138

<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: RCSQTL-4138 - 0-130/28-215-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:31:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	19506	100.000	2617	2368	0.920	--
总计		19506	100.000	2617			

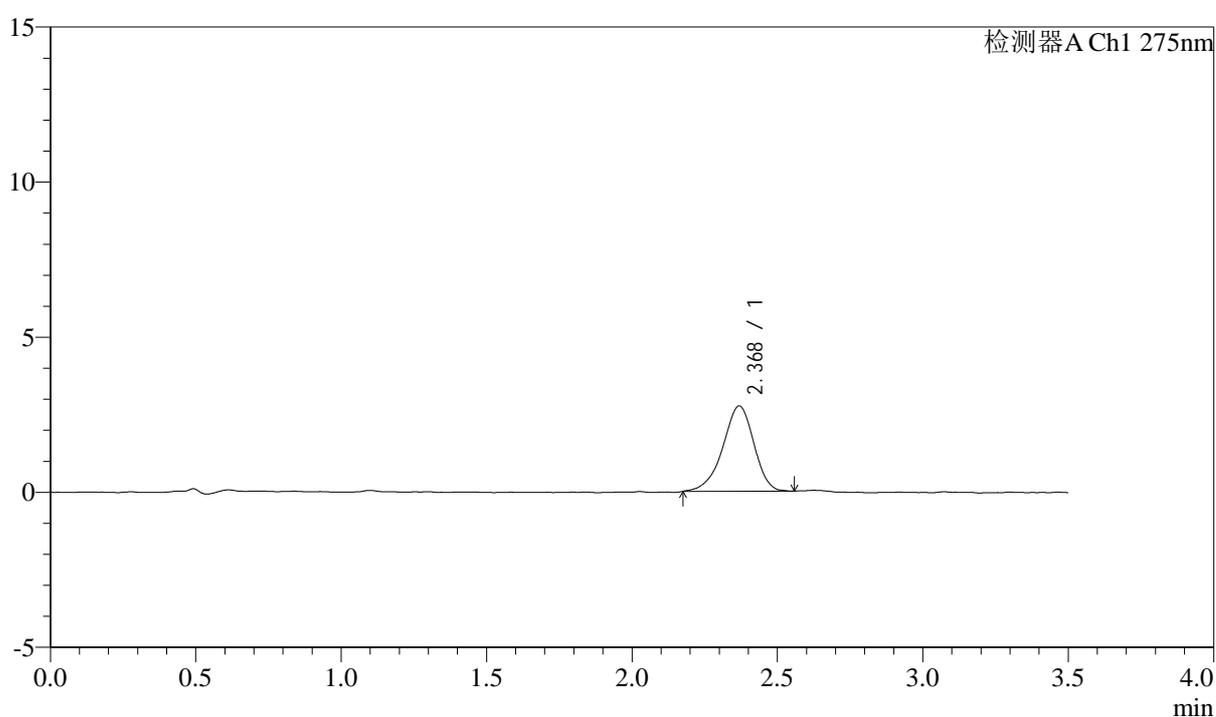
图215 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-216-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:35:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.368	20538	100.000	2748	2344	0.914	--
总计		20538	100.000	2748			

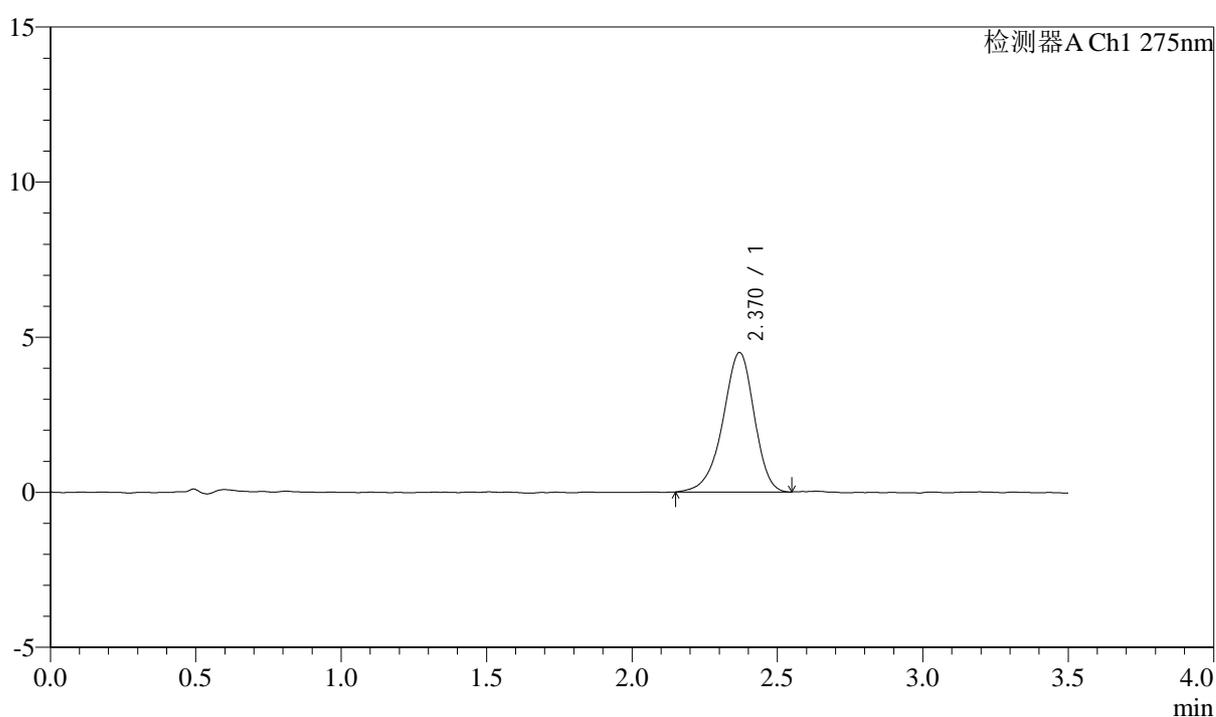
图216 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-217-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:39:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	33760	100.000	4492	2353	0.915	--
总计		33760	100.000	4492			

图217 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



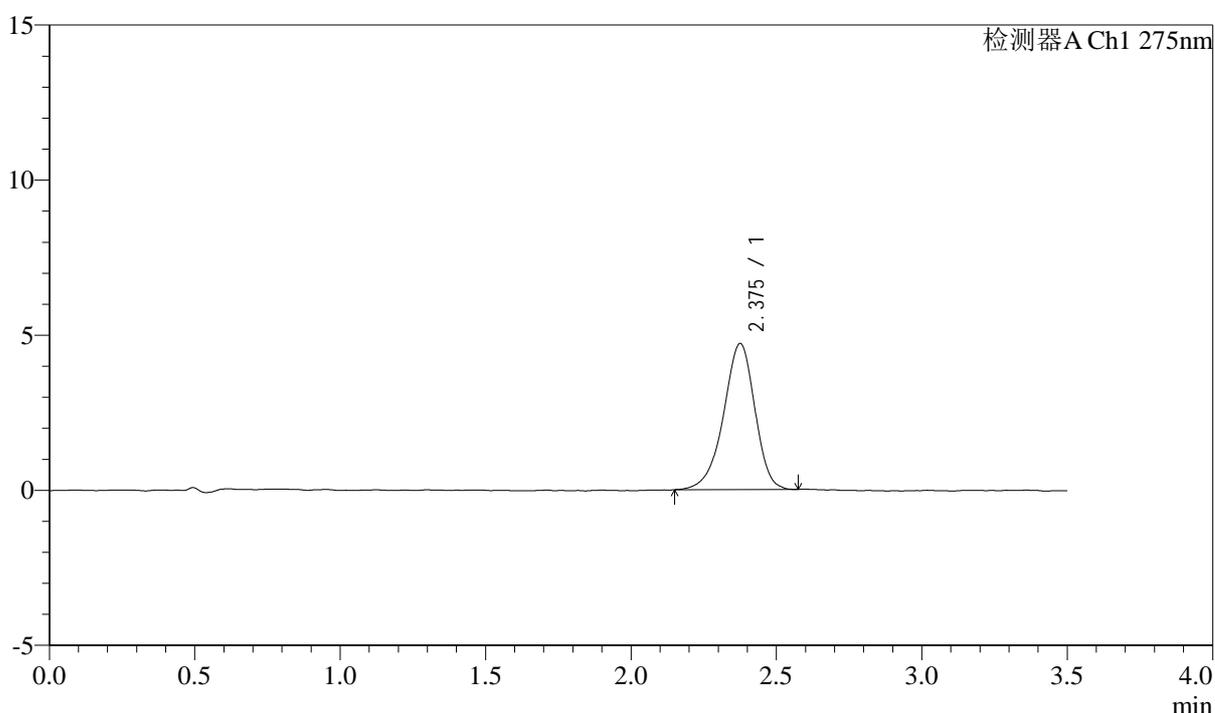
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-218-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:43:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	35325	100.000	4697	2388	0.916	--
总计		35325	100.000	4697			

图218 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



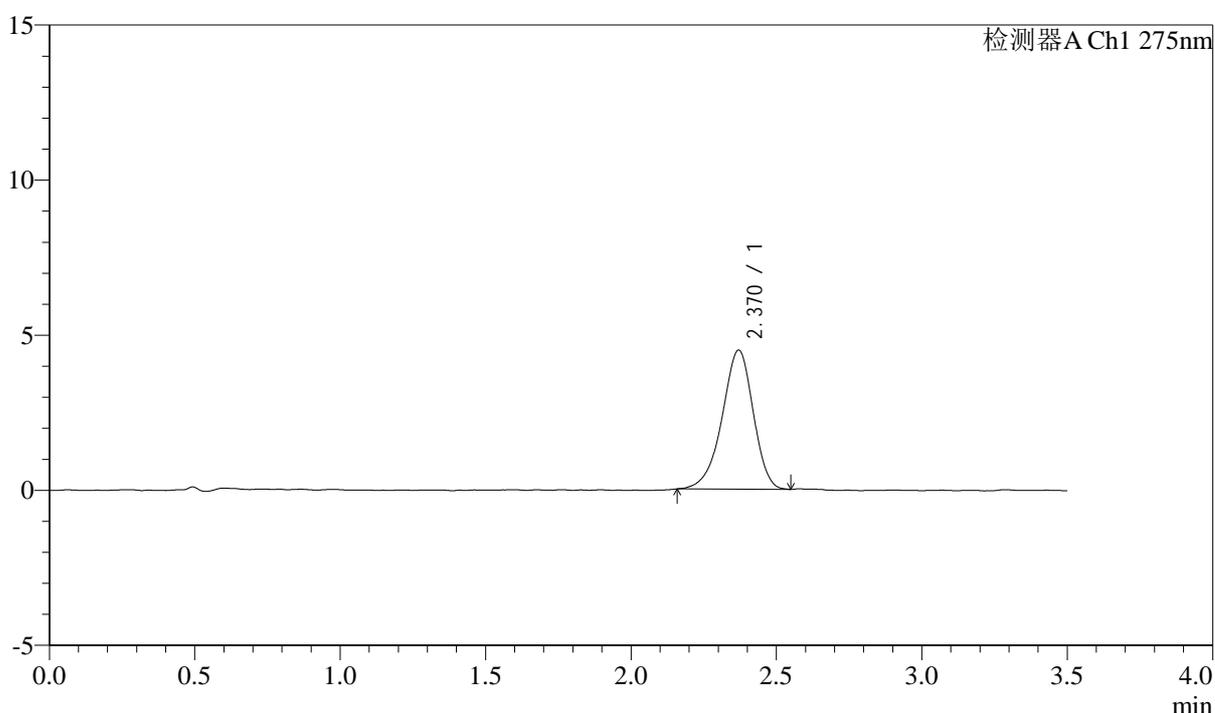
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-219-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:47:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	33403	100.000	4482	2357	0.917	--
总计		33403	100.000	4482			

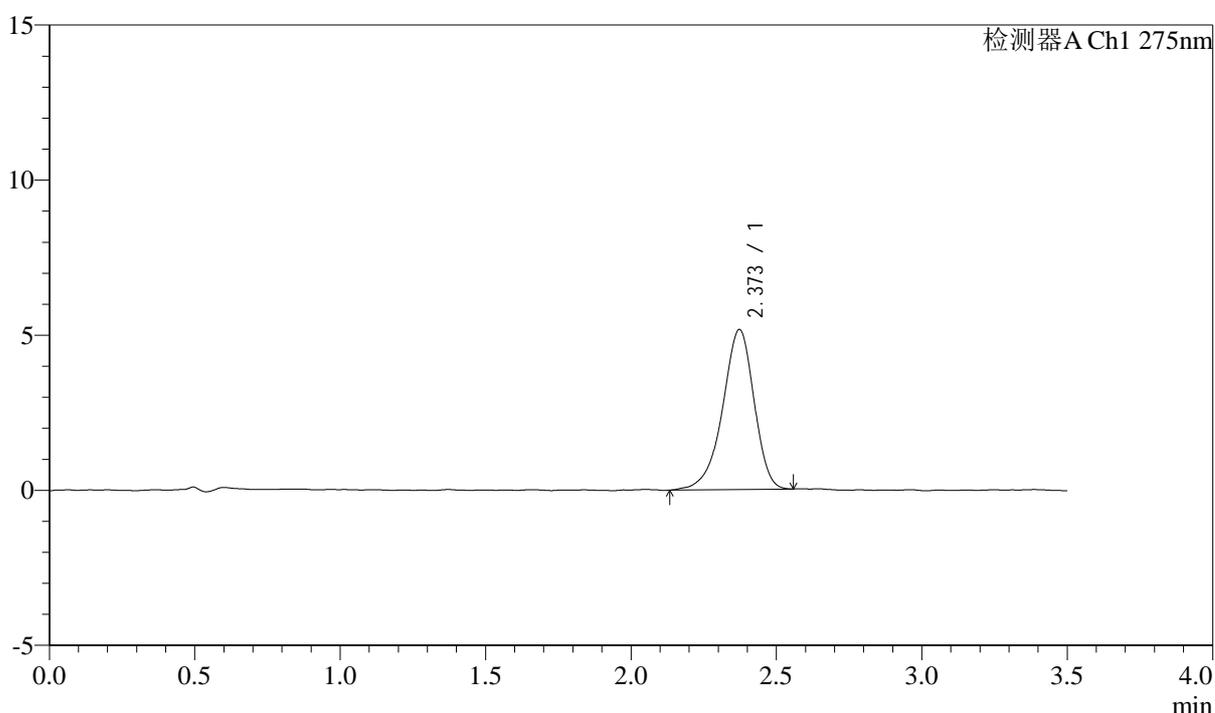
图219 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-220-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:51:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	38900	100.000	5157	2353	0.900	--
总计		38900	100.000	5157			

图220 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



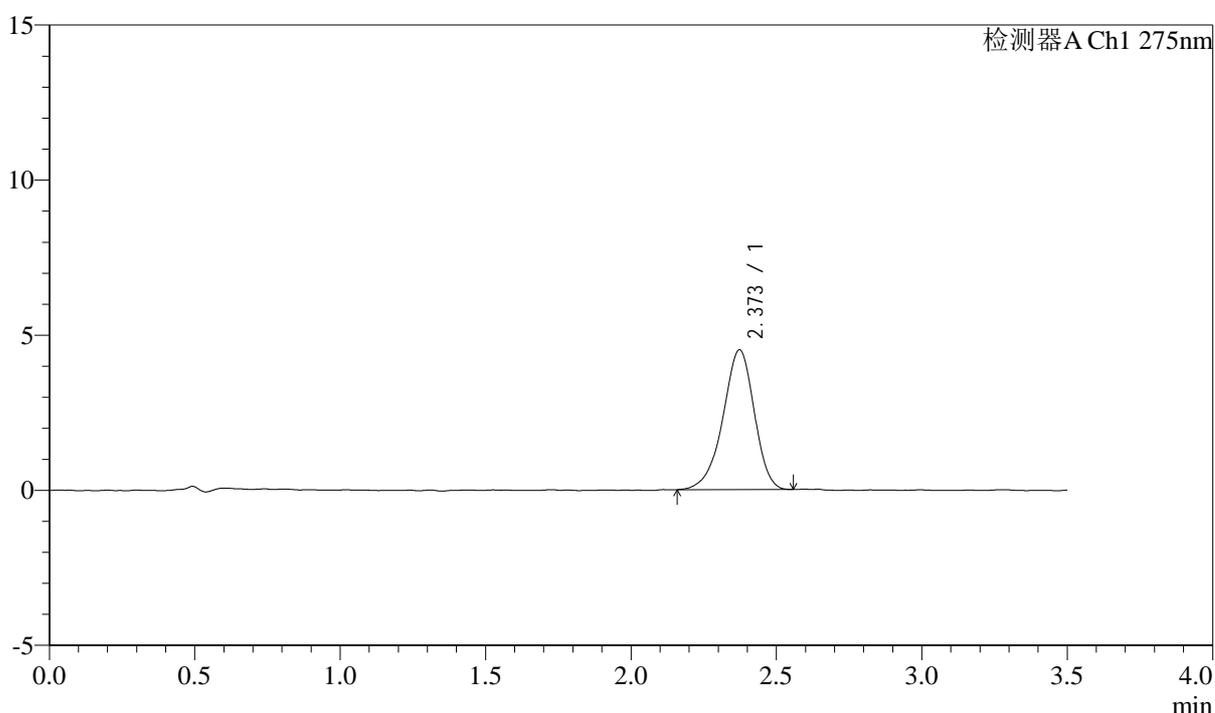
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-221-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:54:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	33803	100.000	4506	2348	0.917	--
总计		33803	100.000	4506			

图221 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



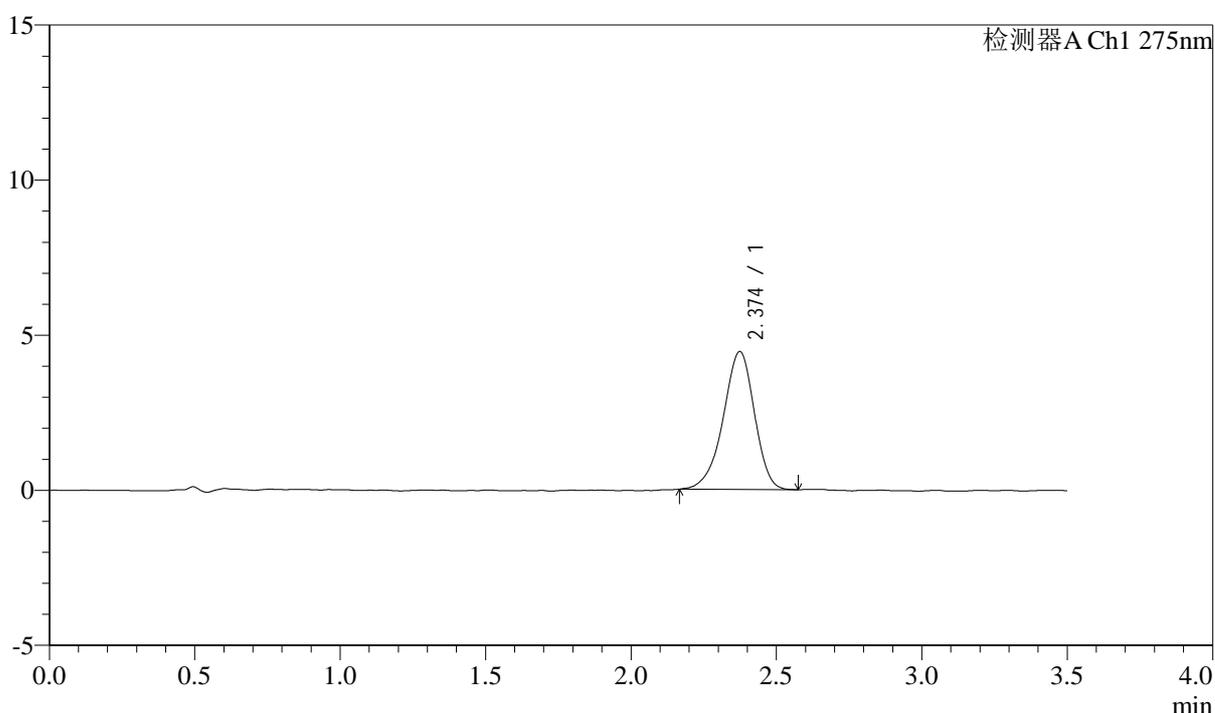
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-222-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 03:58:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	33305	100.000	4445	2371	0.919	--
总计		33305	100.000	4445			

图222 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



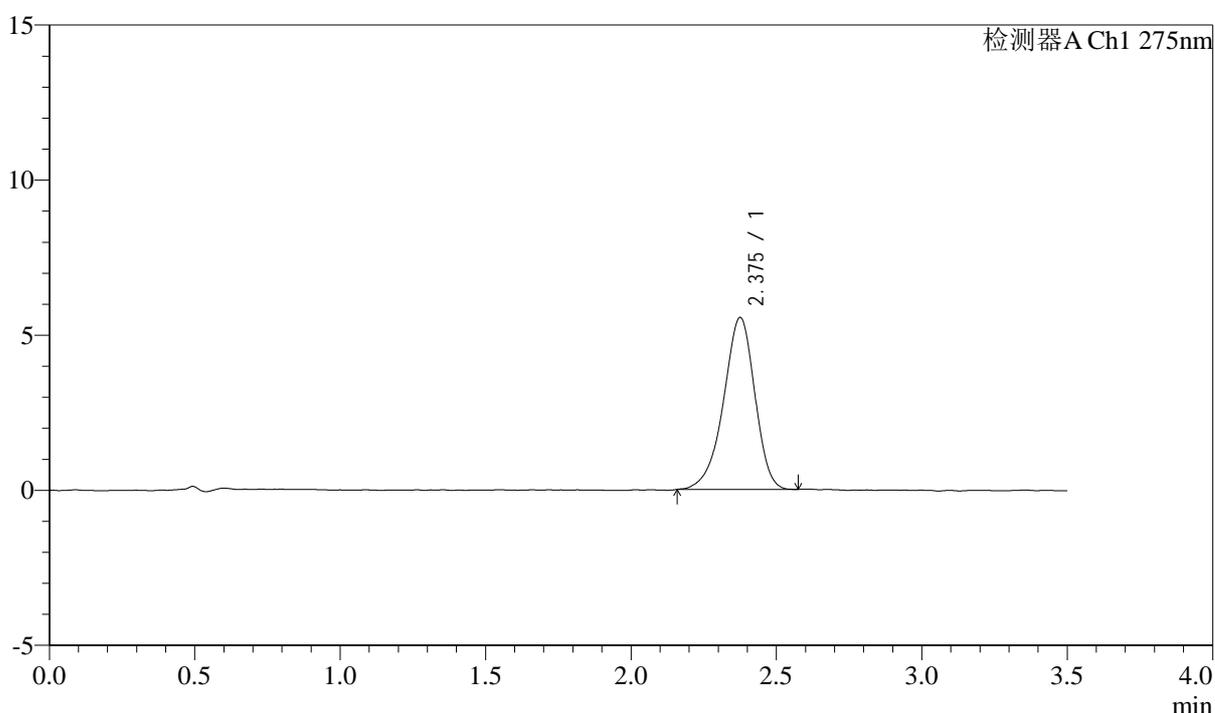
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-223-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:02:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	41597	100.000	5532	2350	0.914	--
总计		41597	100.000	5532			

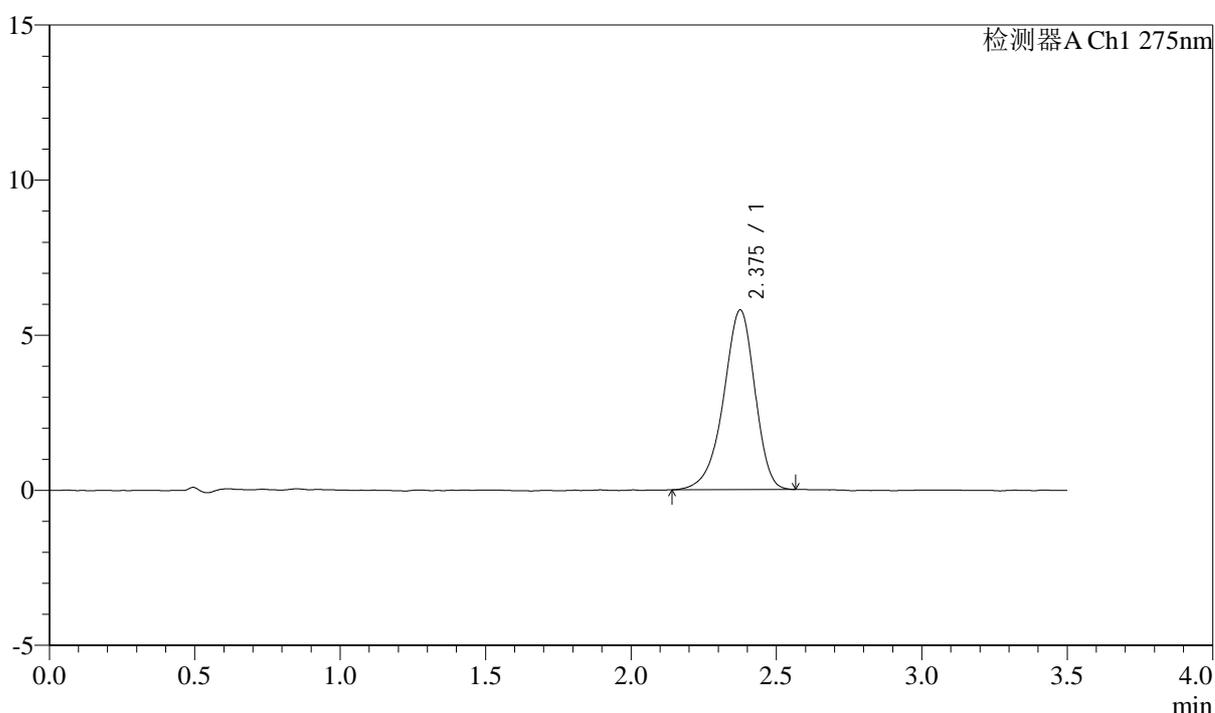
图223 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-224-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:06:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	43569	100.000	5777	2347	0.907	--
总计		43569	100.000	5777			

图224 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



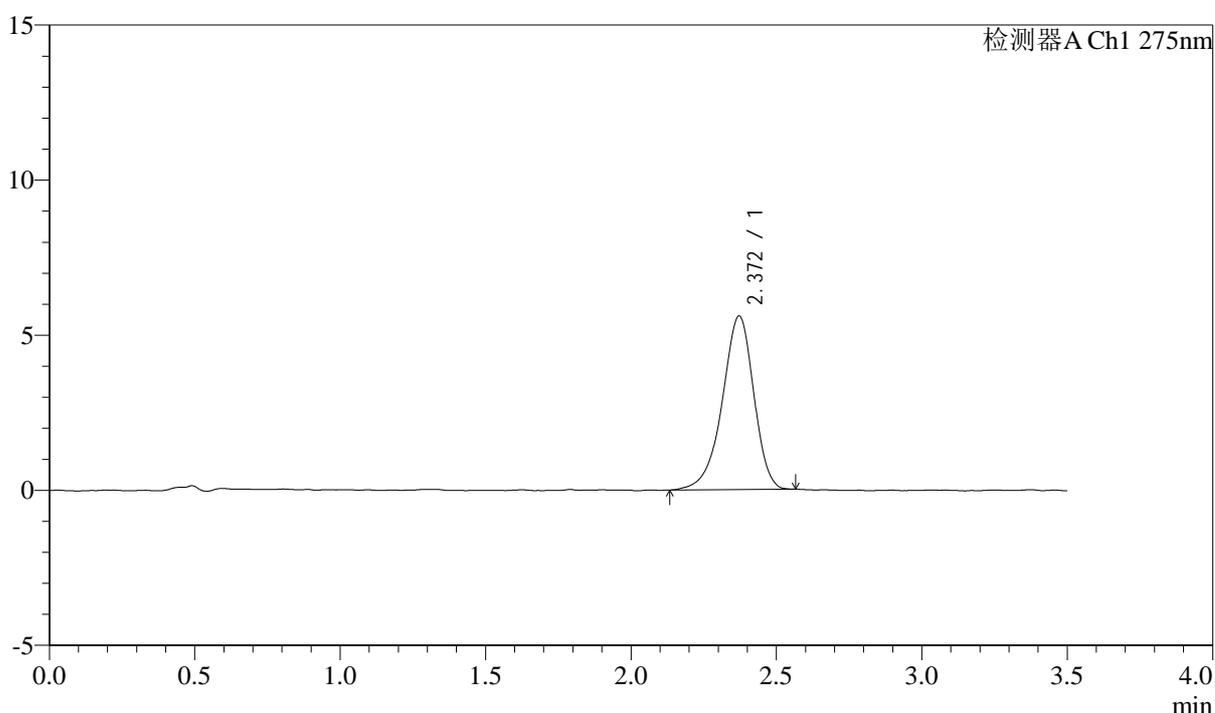
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-225-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:10:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	42145	100.000	5595	2342	0.908	--
总计		42145	100.000	5595			

图225 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



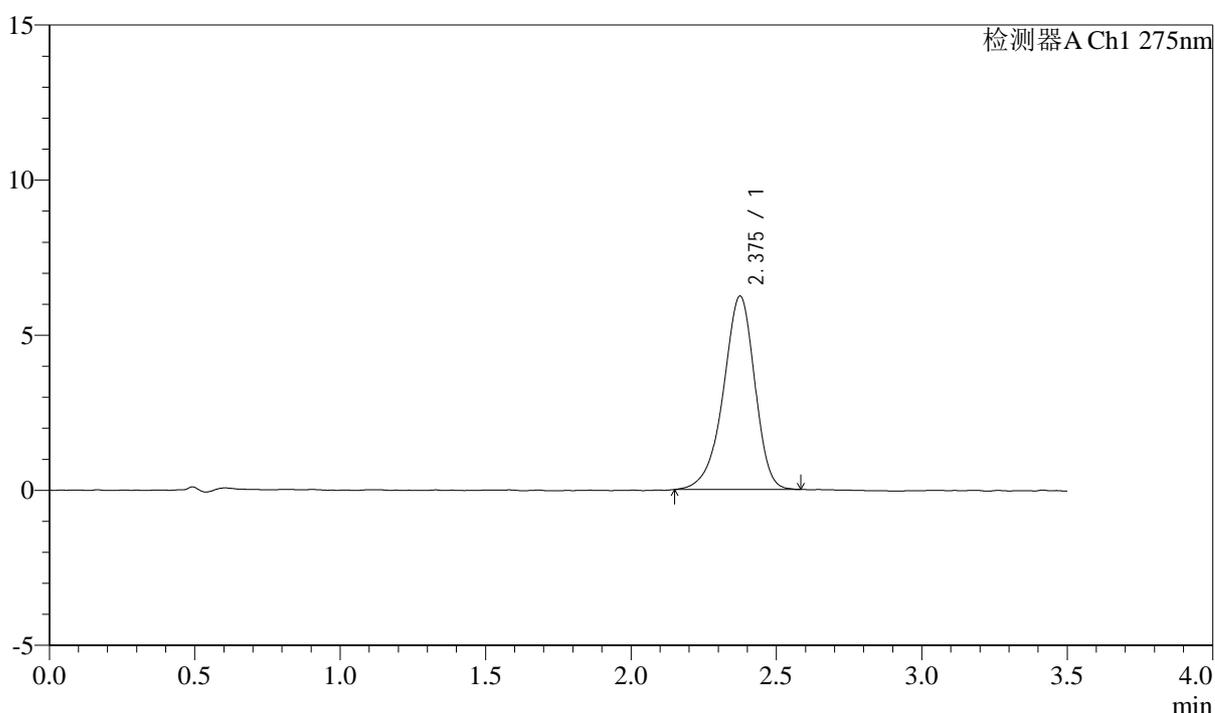
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-226-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:14:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	46966	100.000	6226	2363	0.908	--
总计		46966	100.000	6226			

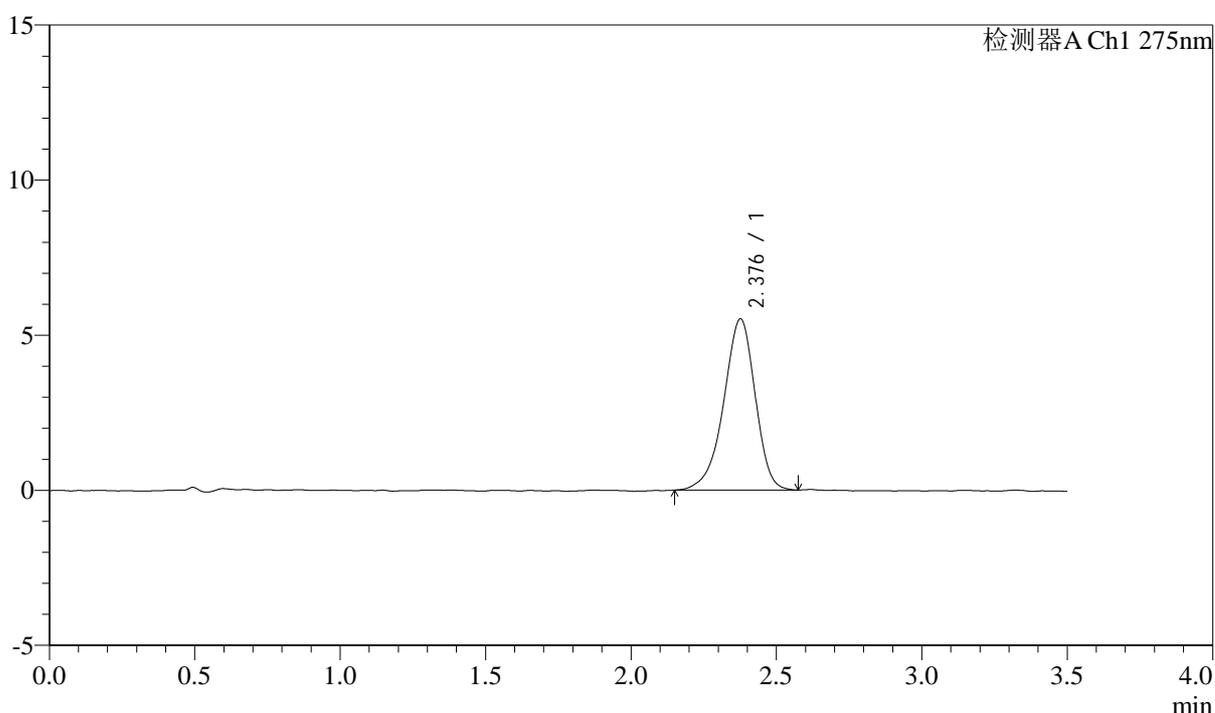
图226 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-227-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:18:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	41625	100.000	5504	2335	0.912	--
总计		41625	100.000	5504			

图227 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



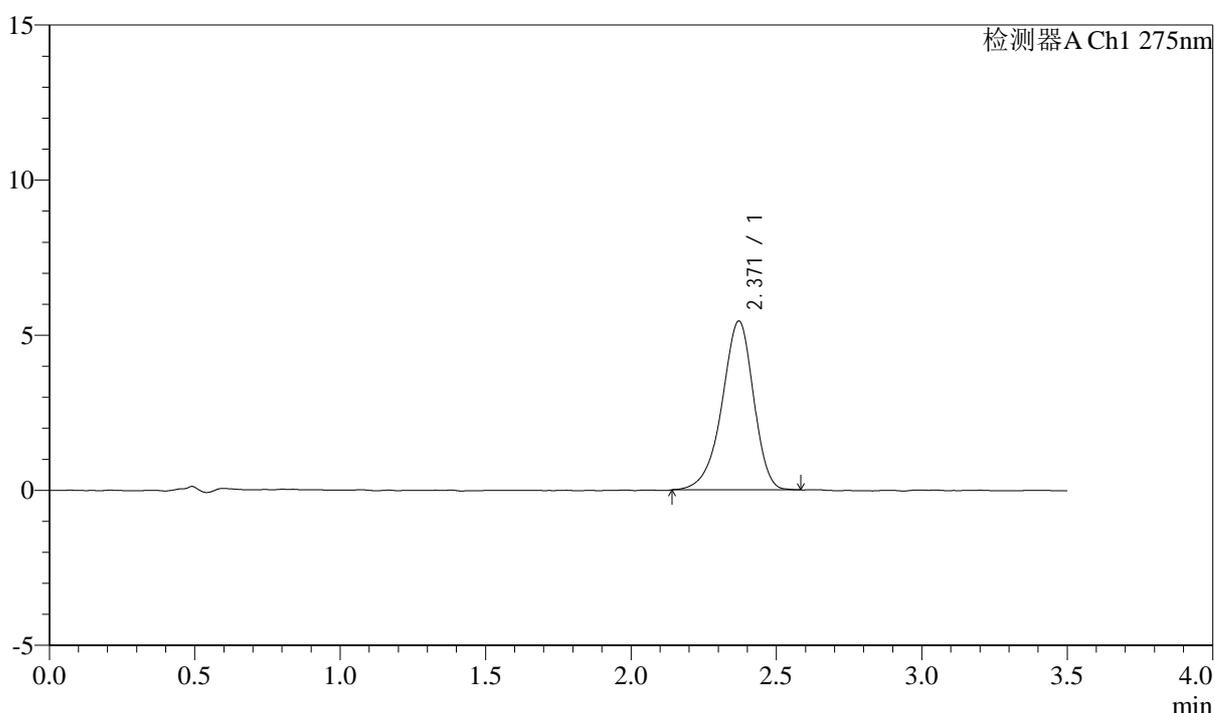
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-228-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:22:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	41157	100.000	5446	2324	0.906	--
总计		41157	100.000	5446			

图228 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



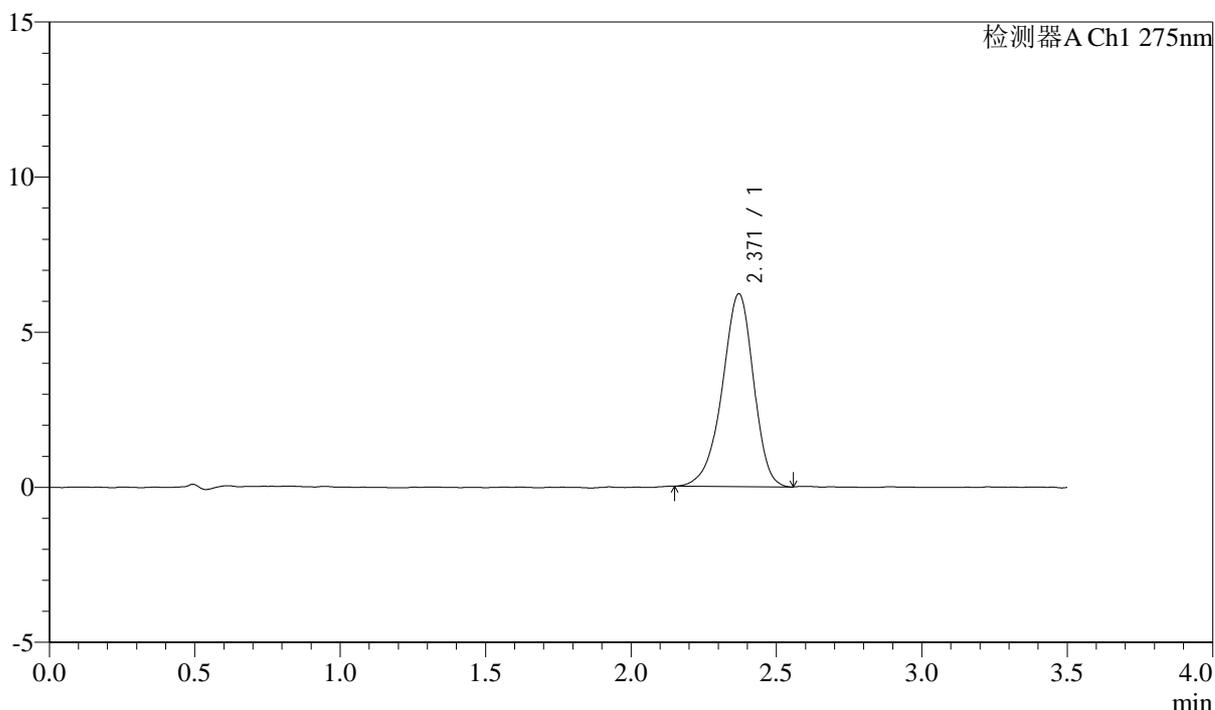
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-229-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:26:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	46649	100.000	6219	2361	0.917	--
总计		46649	100.000	6219			

图229 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



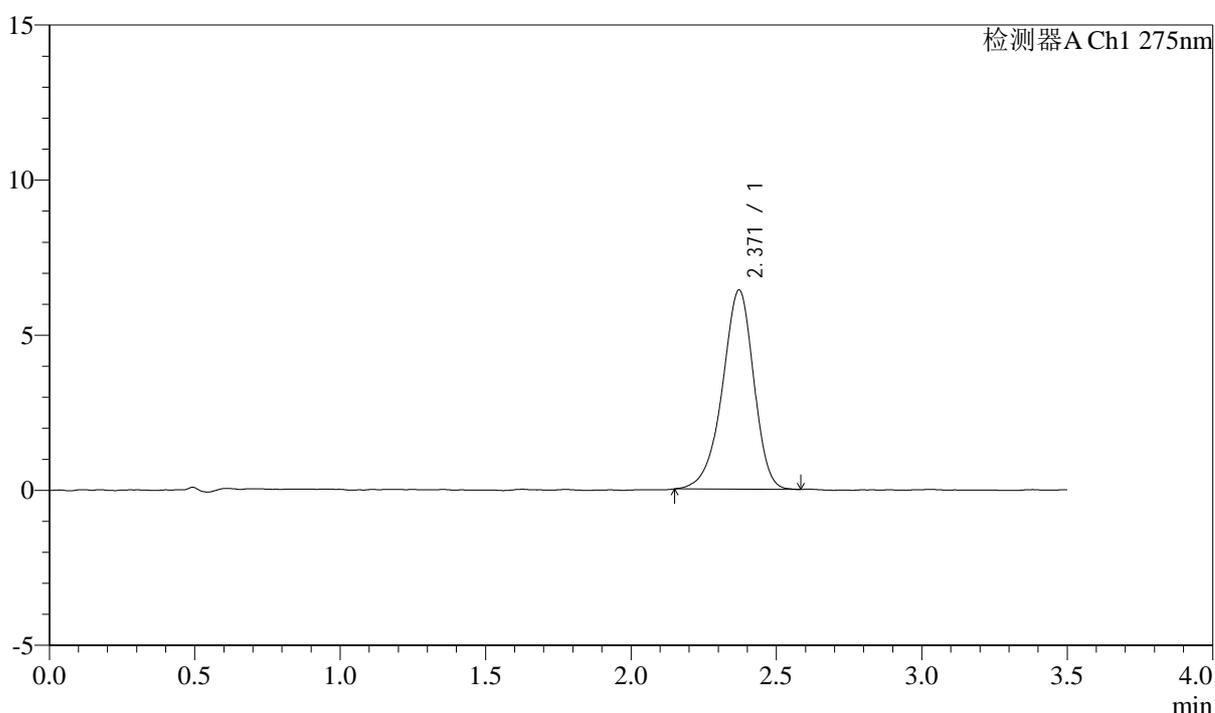
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-230-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:29:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	48243	100.000	6426	2355	0.916	--
总计		48243	100.000	6426			

图230 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



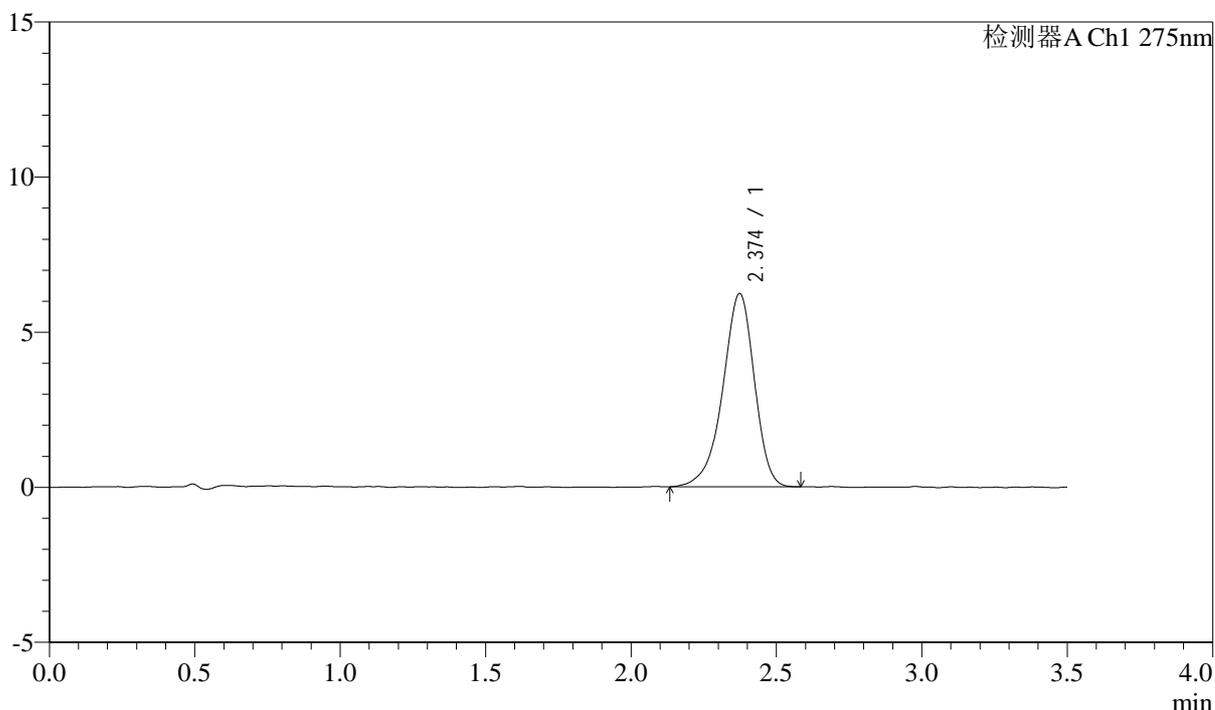
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-231-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:33:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	47170	100.000	6228	2348	0.901	--
总计		47170	100.000	6228			

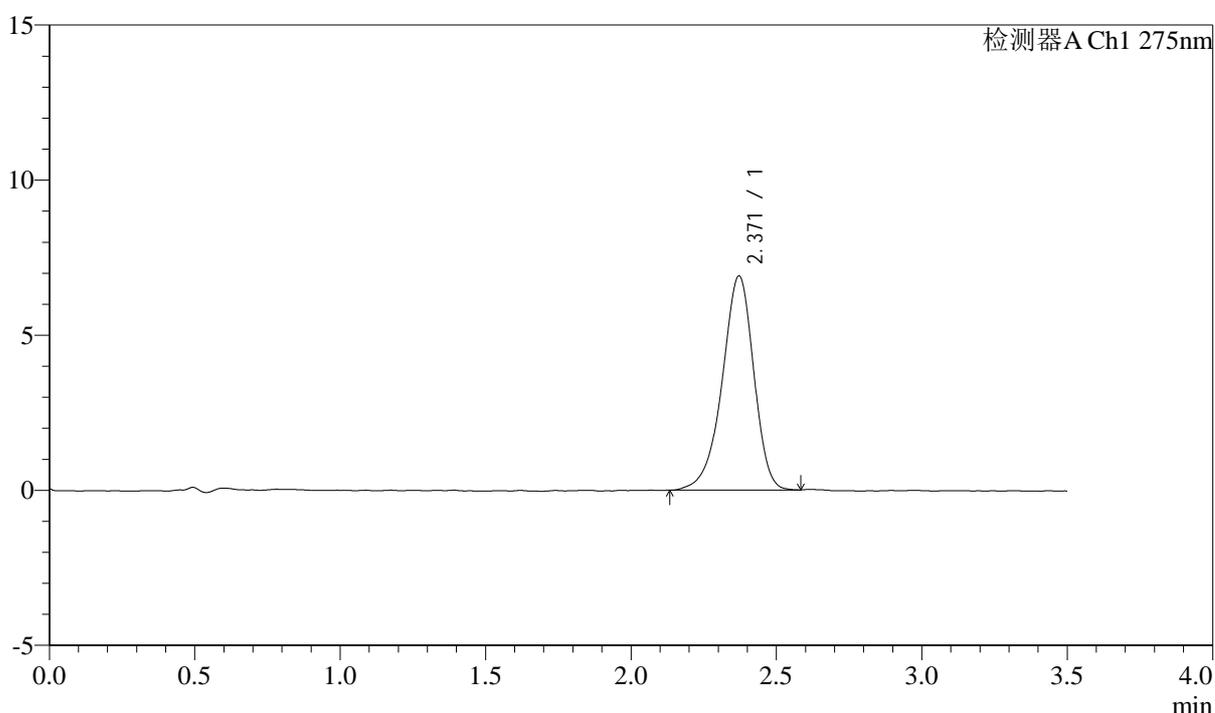
图231 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-130/28-232-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:37:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	52165	100.000	6904	2339	0.911	--
总计		52165	100.000	6904			

图232 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



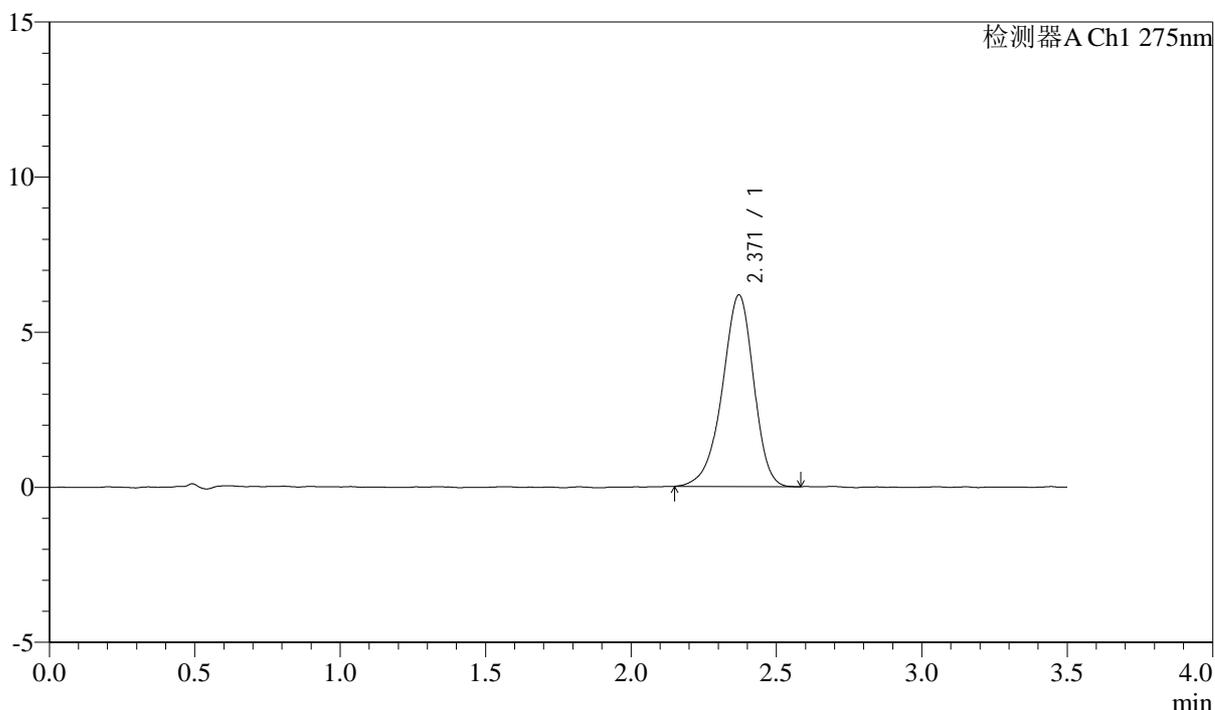
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-233-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:41:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	46464	100.000	6180	2356	0.919	--
总计		46464	100.000	6180			

图233 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



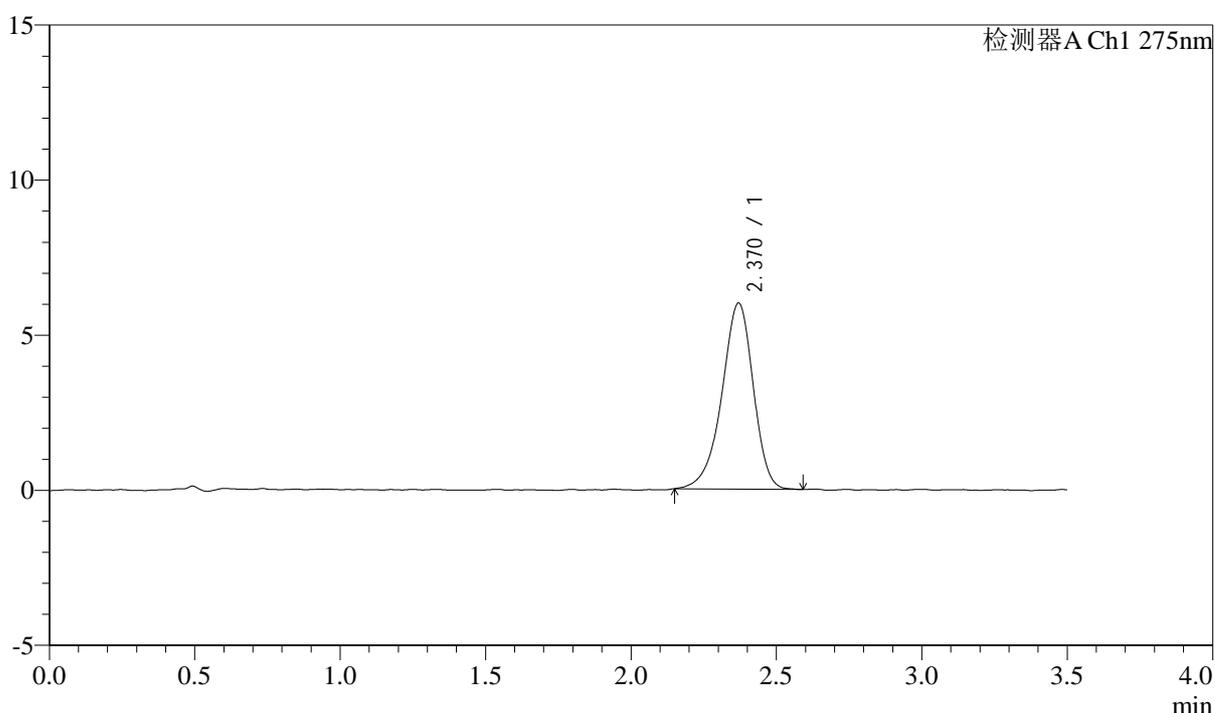
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-234-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:45:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	45119	100.000	5996	2372	0.911	--
总计		45119	100.000	5996			

图234 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



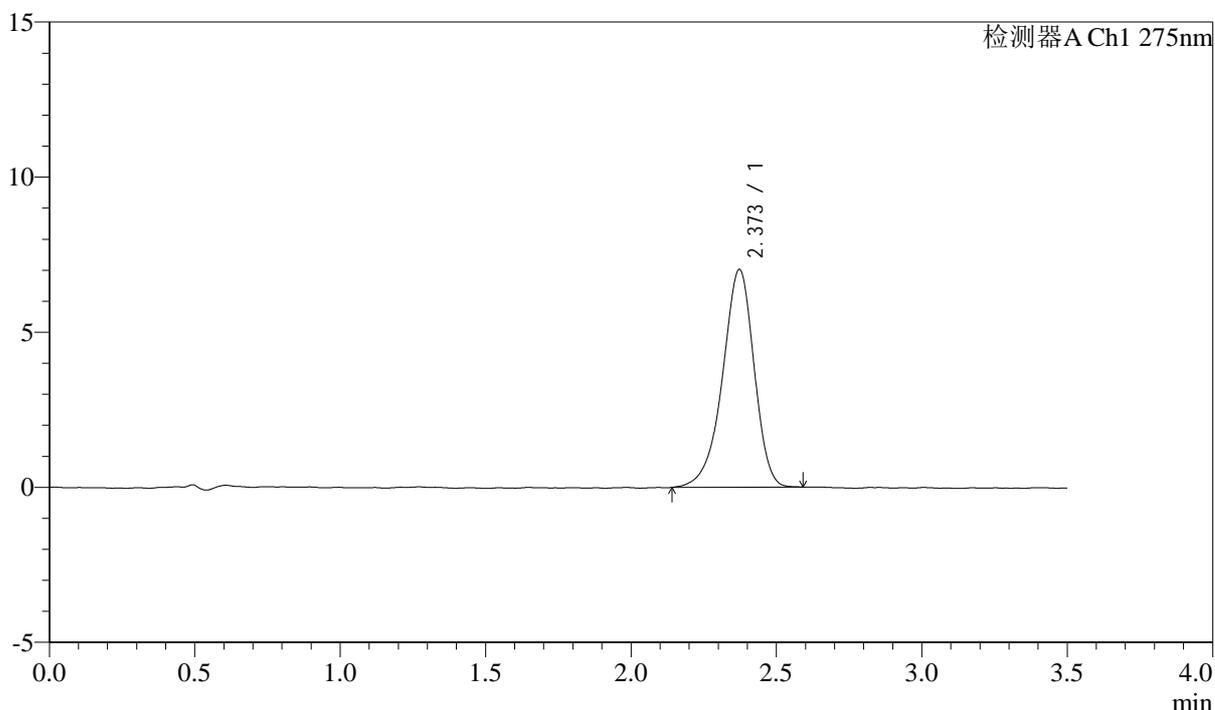
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-235-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:49:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	53145	100.000	7026	2335	0.910	--
总计		53145	100.000	7026			

图235 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



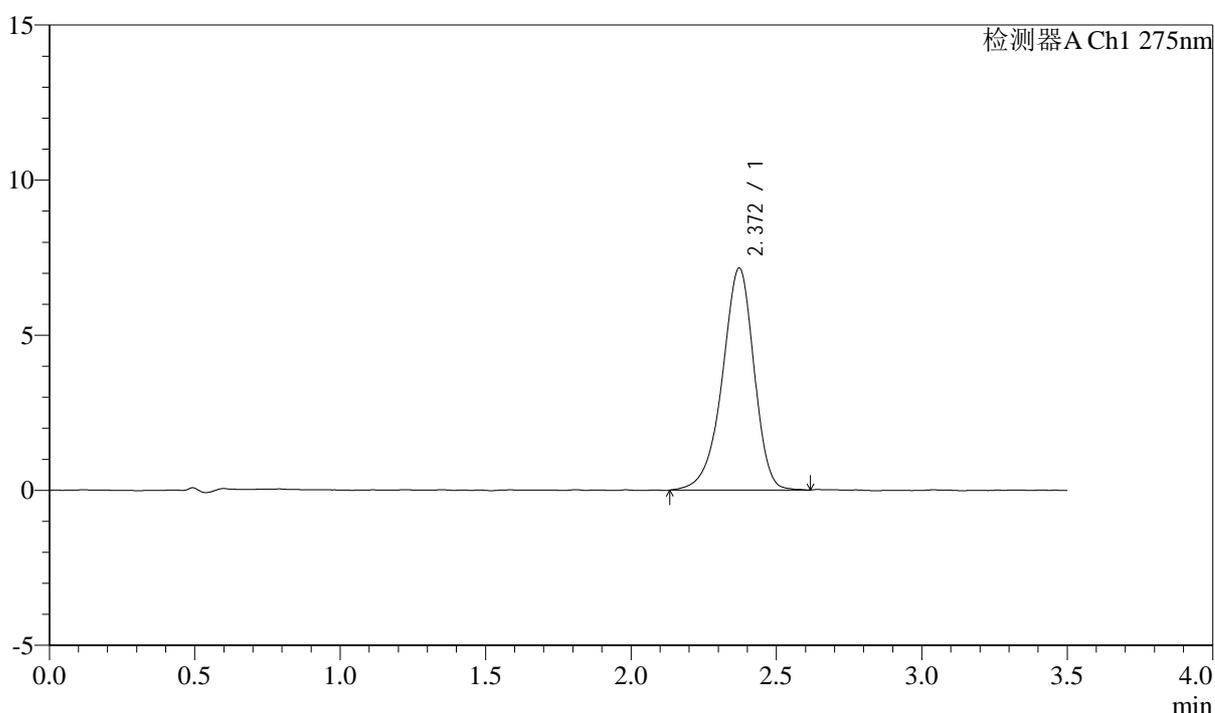
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-236-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:53:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	54408	100.000	7164	2327	0.909	--
总计		54408	100.000	7164			

图236 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



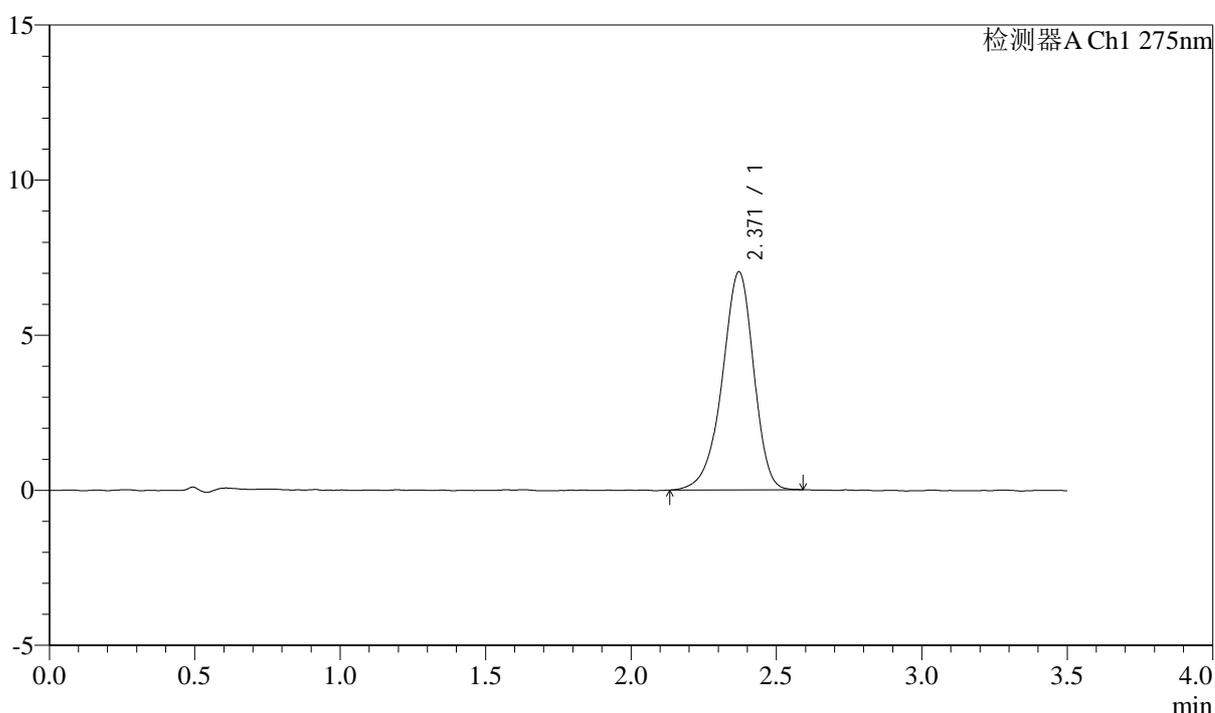
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-237-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 04:57:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:27:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	53061	100.000	7034	2356	0.913	--
总计		53061	100.000	7034			

图237 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



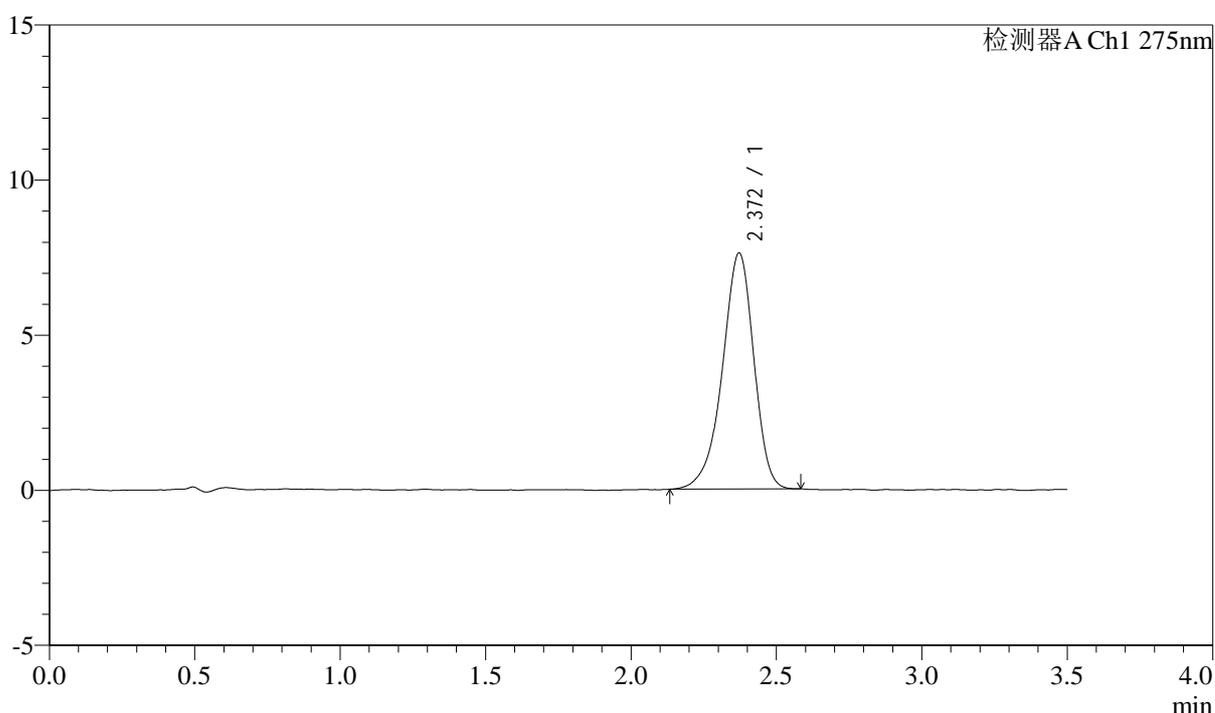
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-238-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:00:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	57284	100.000	7613	2362	0.908	--
总计		57284	100.000	7613			

图238 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



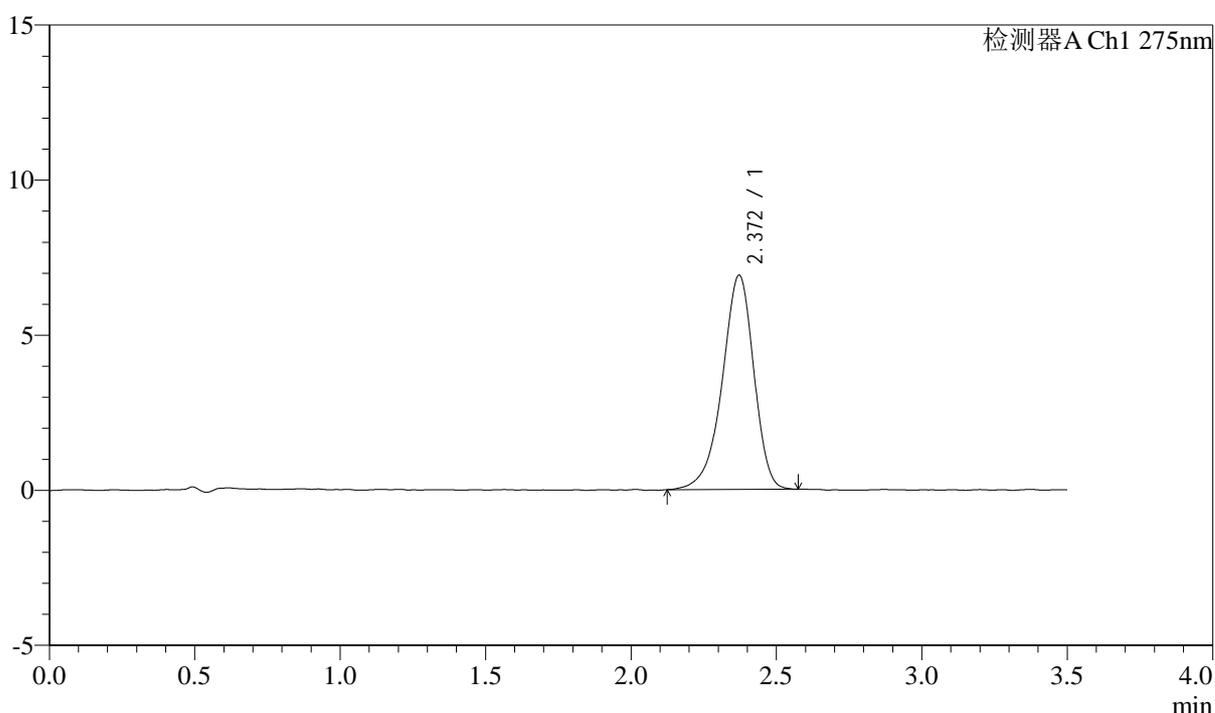
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-239-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:04:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	52202	100.000	6908	2348	0.904	--
总计		52202	100.000	6908			

图239 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



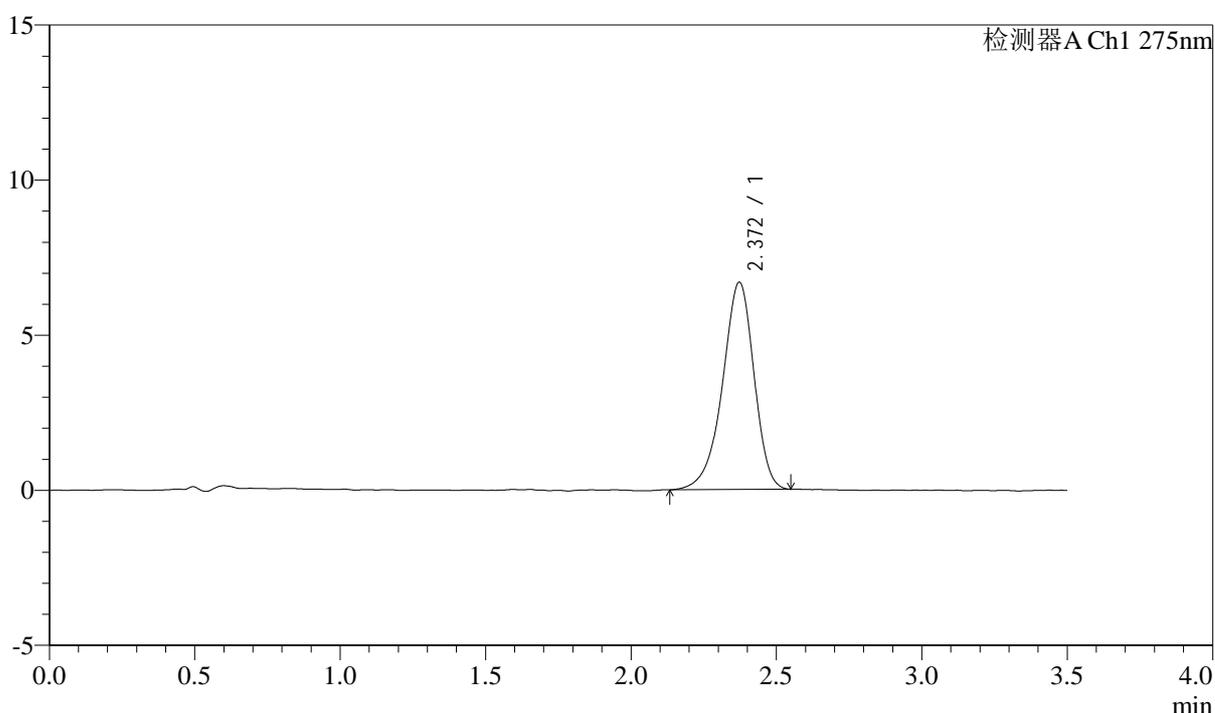
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-240-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:08:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	50521	100.000	6688	2348	0.907	--
总计		50521	100.000	6688			

图240 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



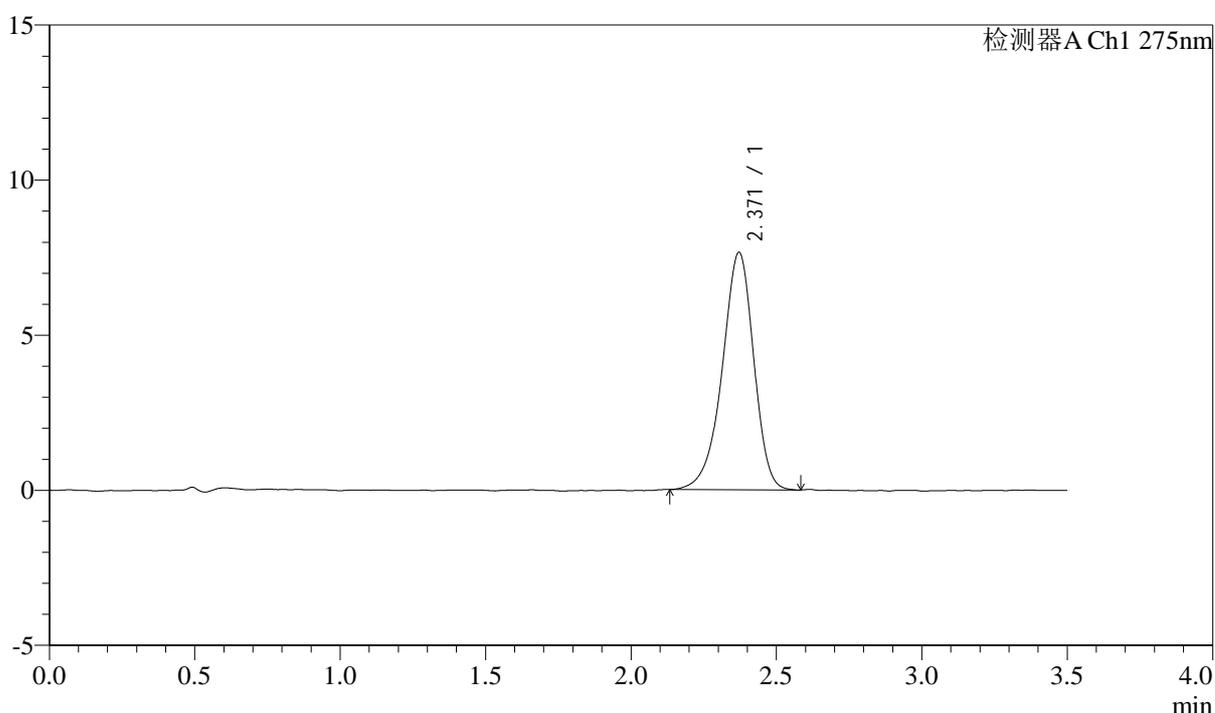
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-241-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:12:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	57743	100.000	7657	2350	0.914	--
总计		57743	100.000	7657			

图241 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



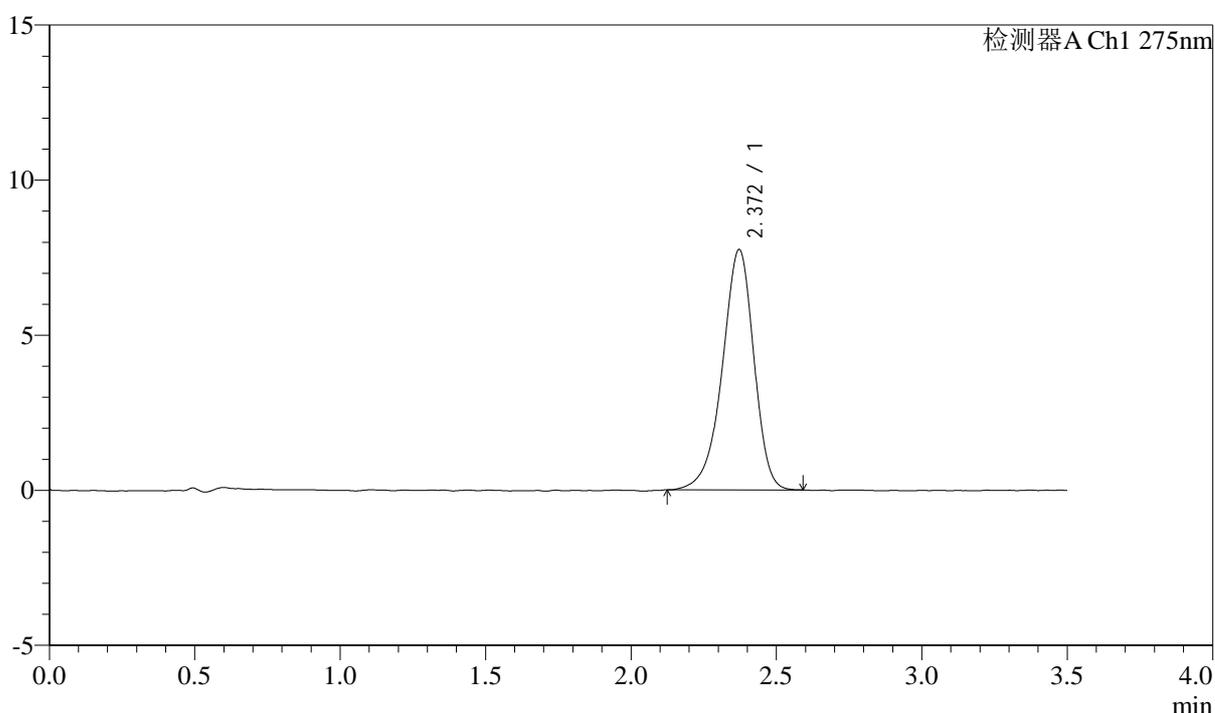
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-242-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:16:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	58523	100.000	7754	2344	0.911	--
总计		58523	100.000	7754			

图242 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



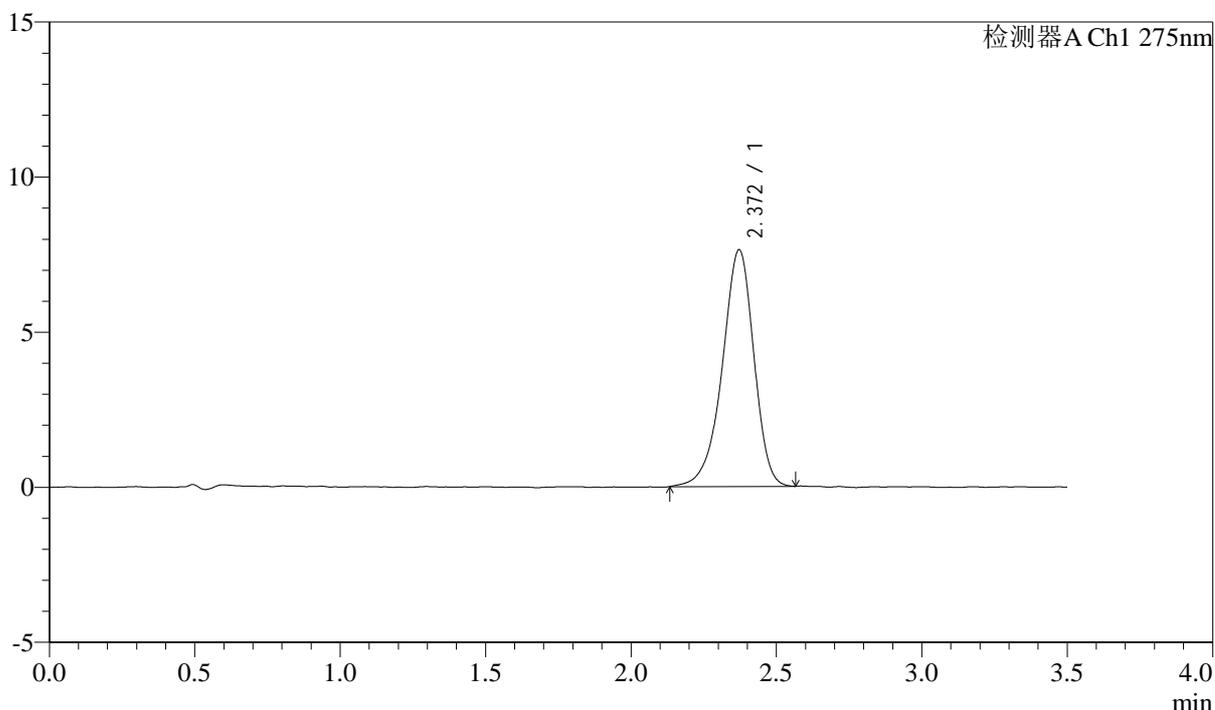
QTL-4138

<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 - 0-130/28-243-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:20:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	57703	100.000	7634	2346	0.913	--
总计		57703	100.000	7634			

图243 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



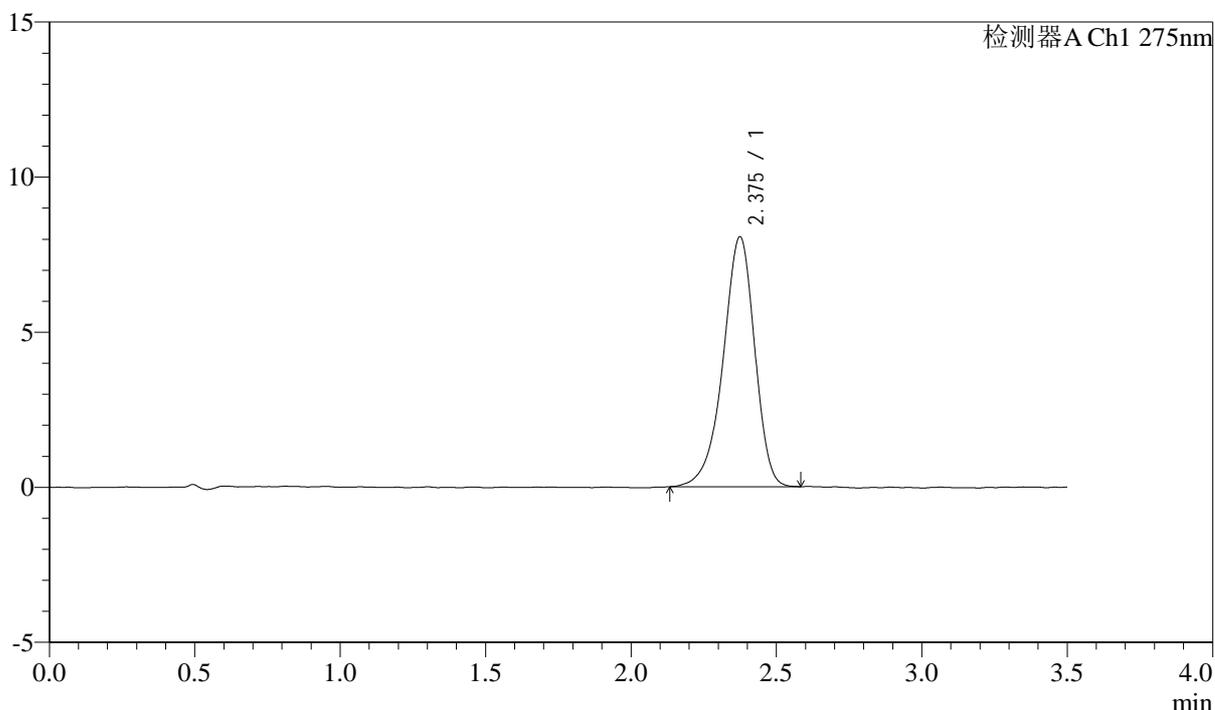
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-244-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:24:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	60930	100.000	8045	2348	0.904	--
总计		60930	100.000	8045			

图244 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



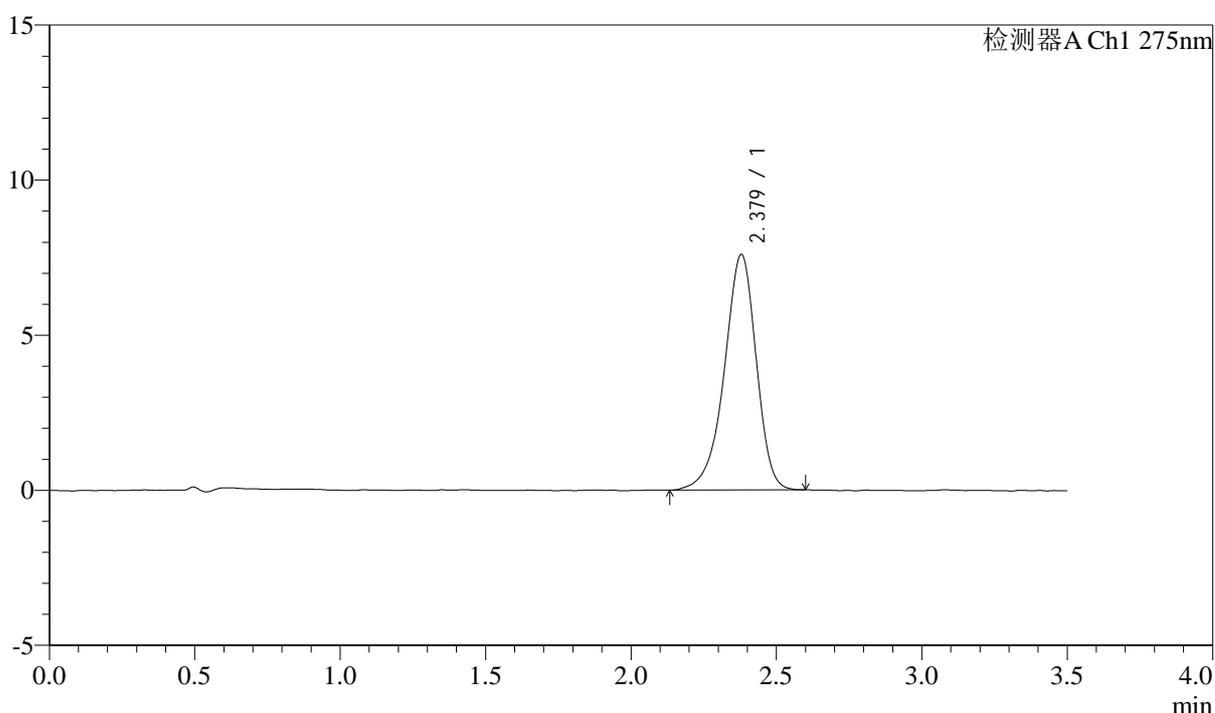
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-245-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:28:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	57981	100.000	7598	2323	0.910	--
总计		57981	100.000	7598			

图245 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



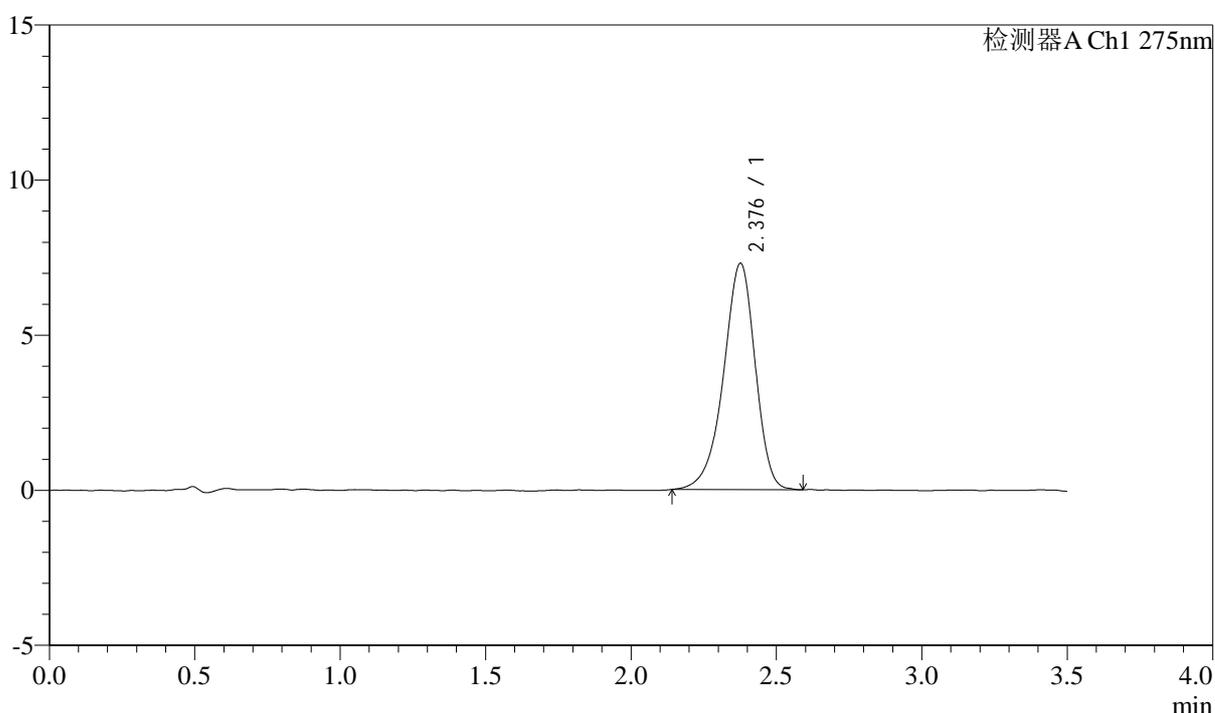
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-246-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:32:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	55444	100.000	7280	2340	0.908	--
总计		55444	100.000	7280			

图246 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



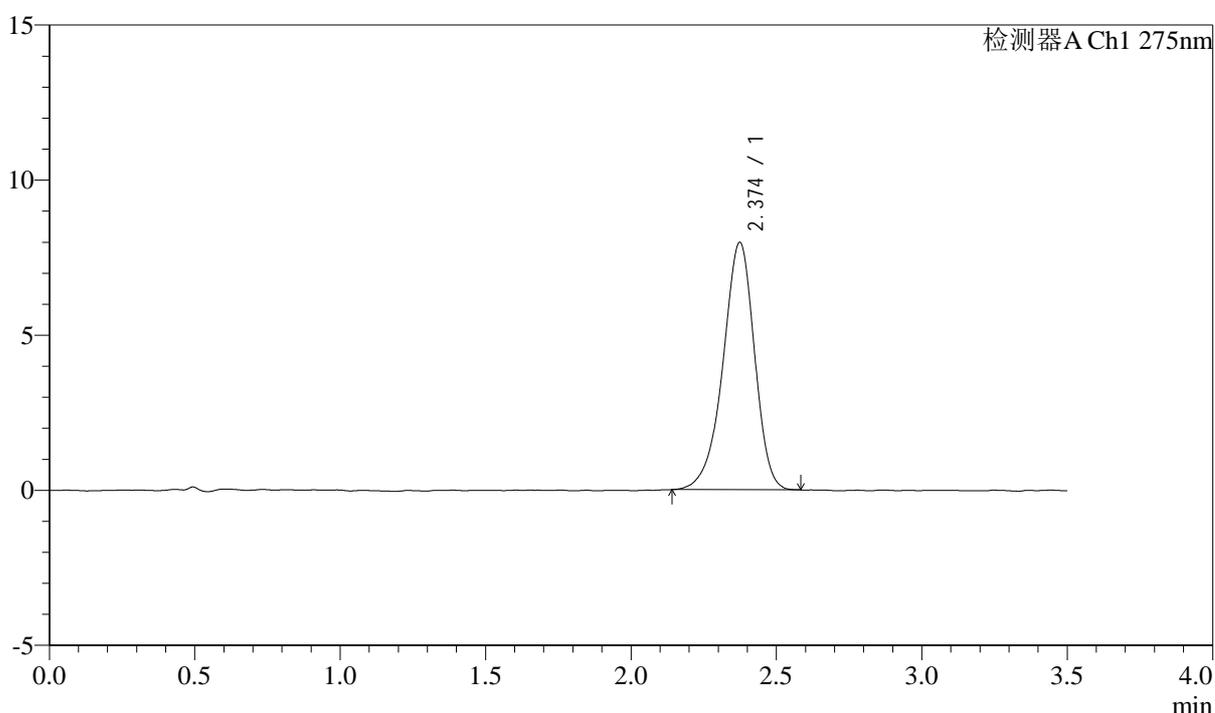
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-247-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:35:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	60230	100.000	7971	2342	0.914	--
总计		60230	100.000	7971			

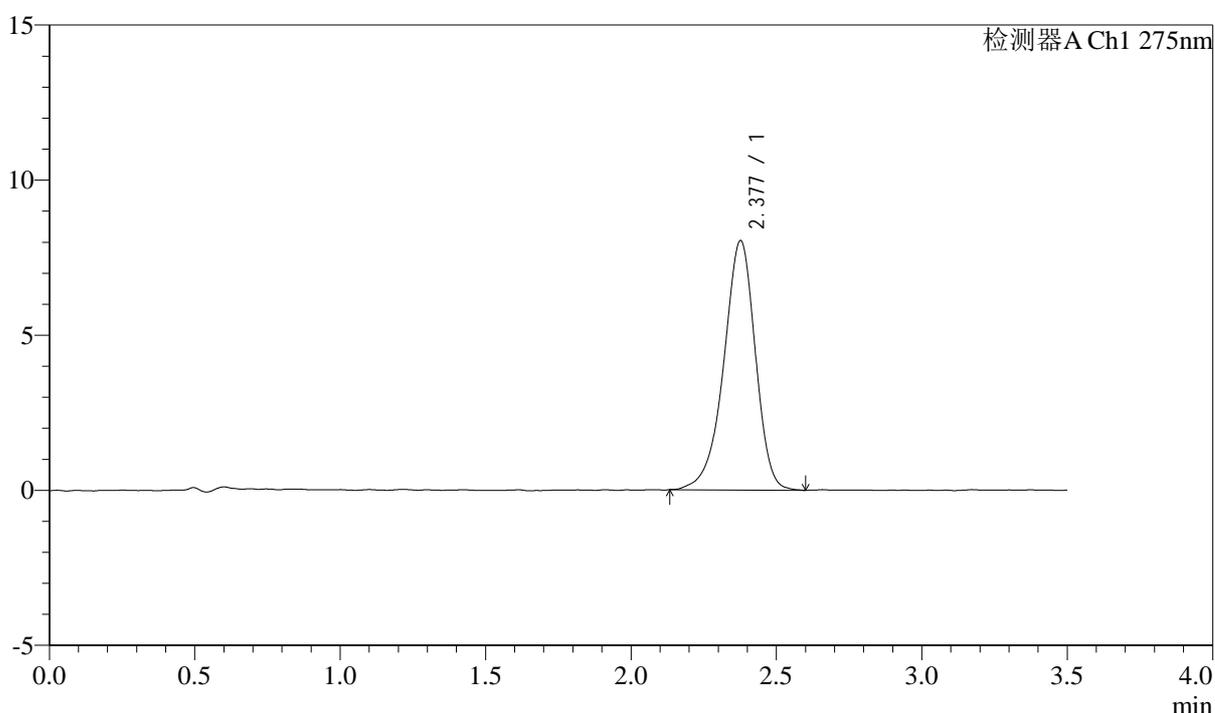
图247 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-248-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:39:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	60838	100.000	8022	2355	0.913	--
总计		60838	100.000	8022			

图248 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



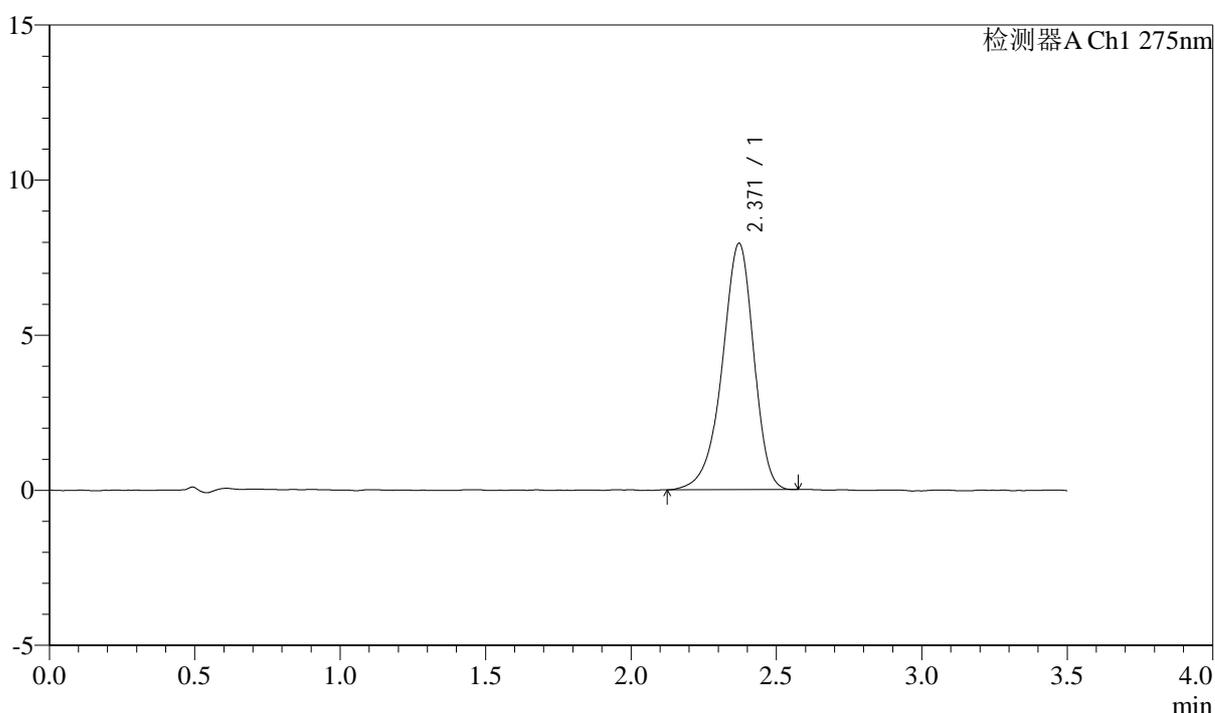
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-249-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:43:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	59900	100.000	7943	2349	0.905	--
总计		59900	100.000	7943			

图249 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



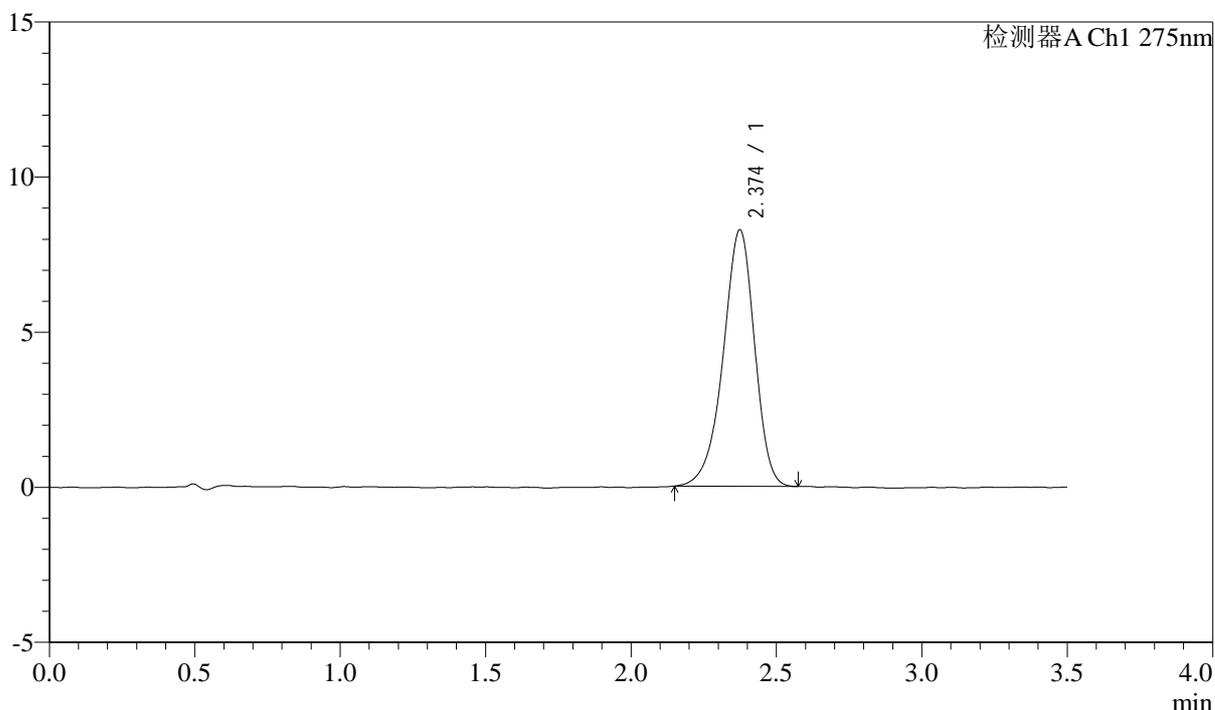
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-250-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:47:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.374	62208	100.000	8261	2361	0.918	--
总计		62208	100.000	8261			

图250 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



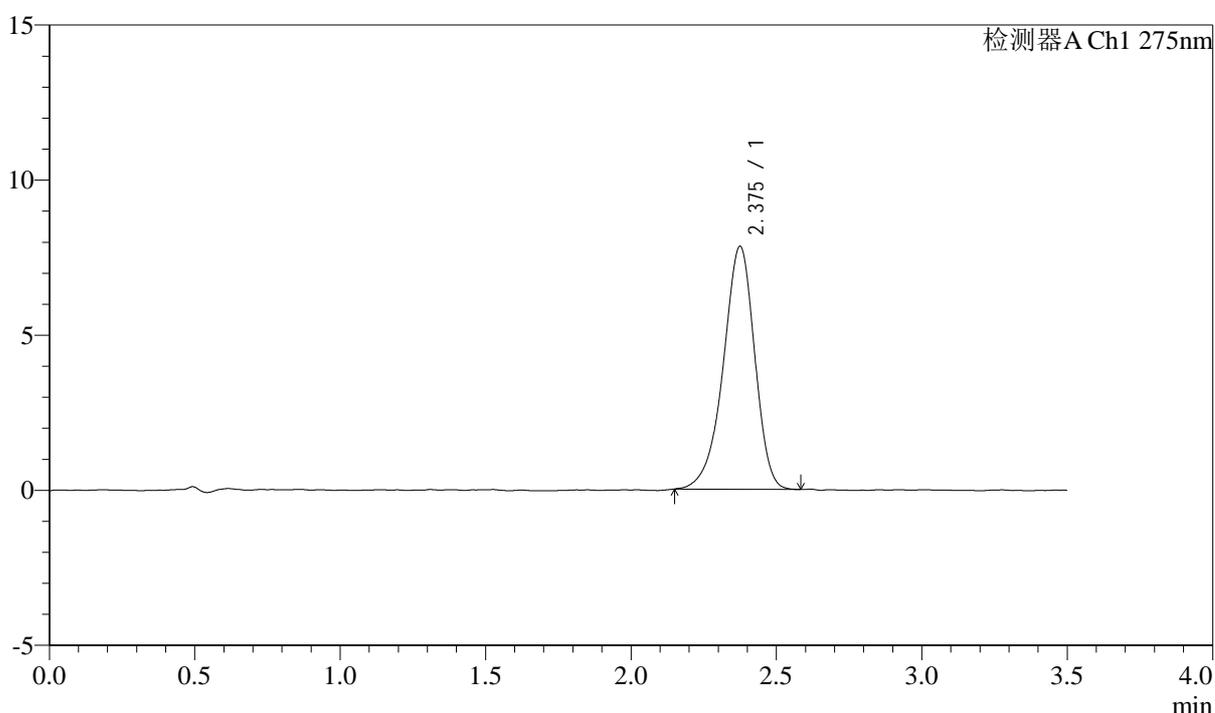
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-251-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:51:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	58936	100.000	7819	2349	0.909	--
总计		58936	100.000	7819			

图251 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



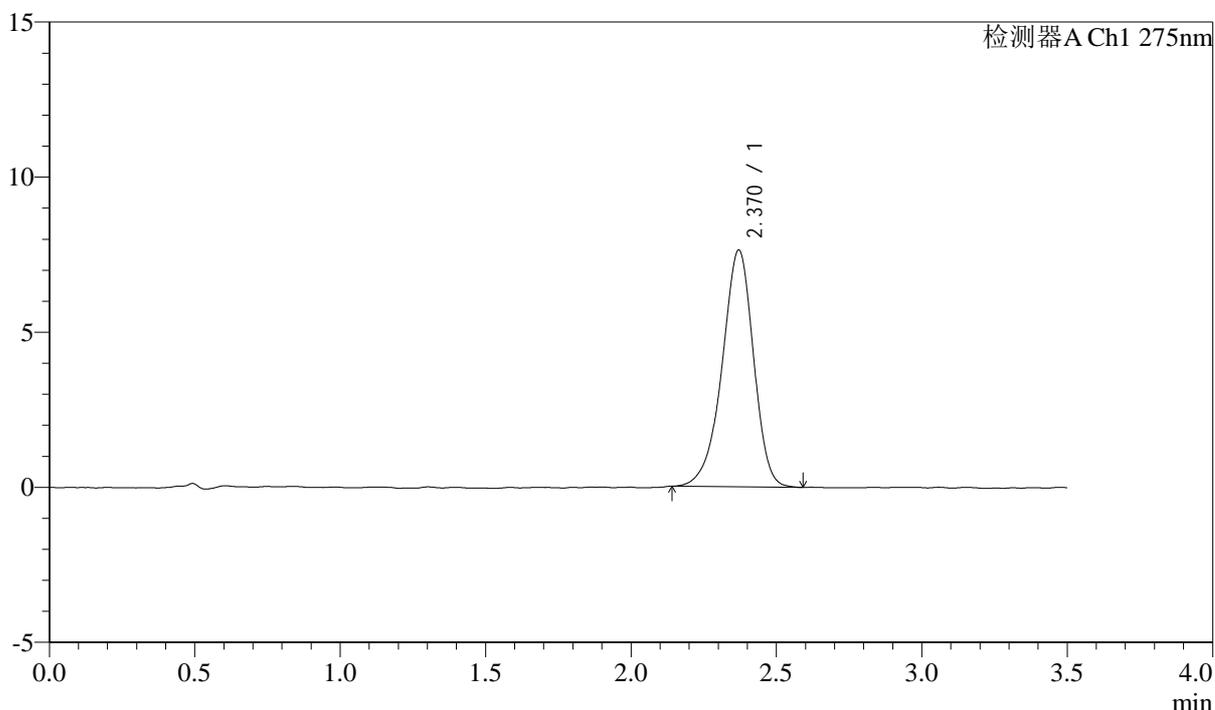
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-252-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:55:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.370	57378	100.000	7634	2345	0.918	--
总计		57378	100.000	7634			

图252 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



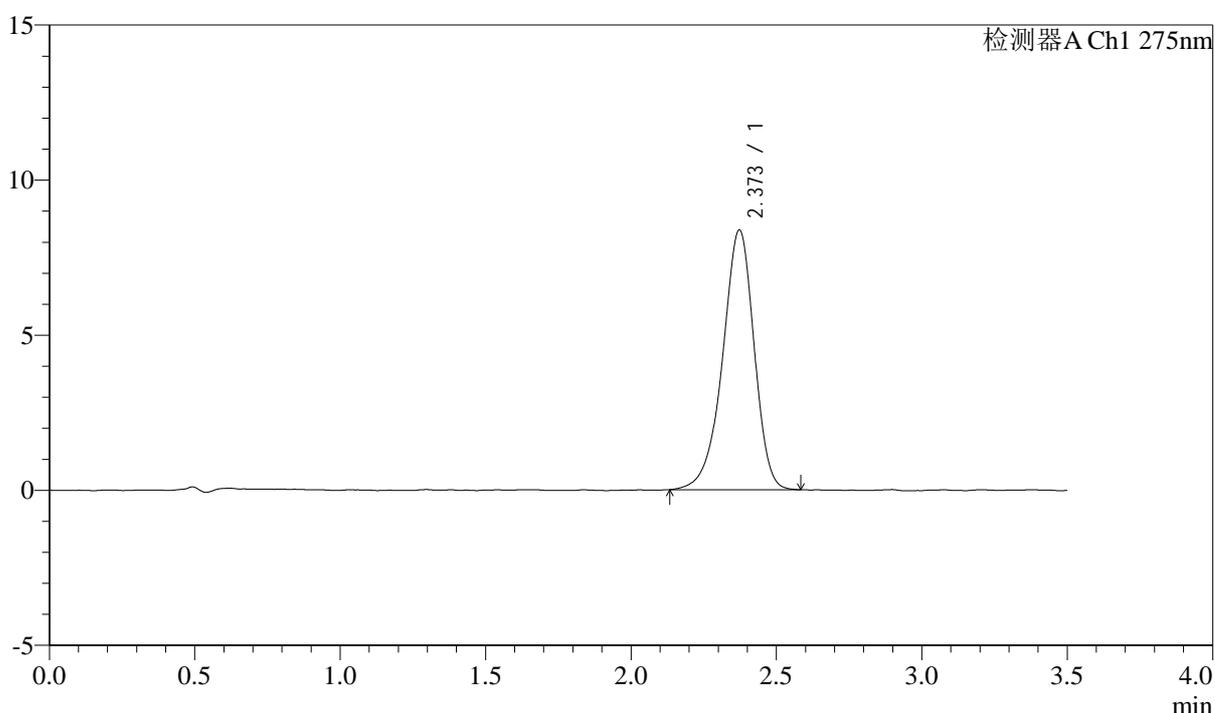
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-253-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 05:59:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	63182	100.000	8380	2361	0.914	--
总计		63182	100.000	8380			

图253 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



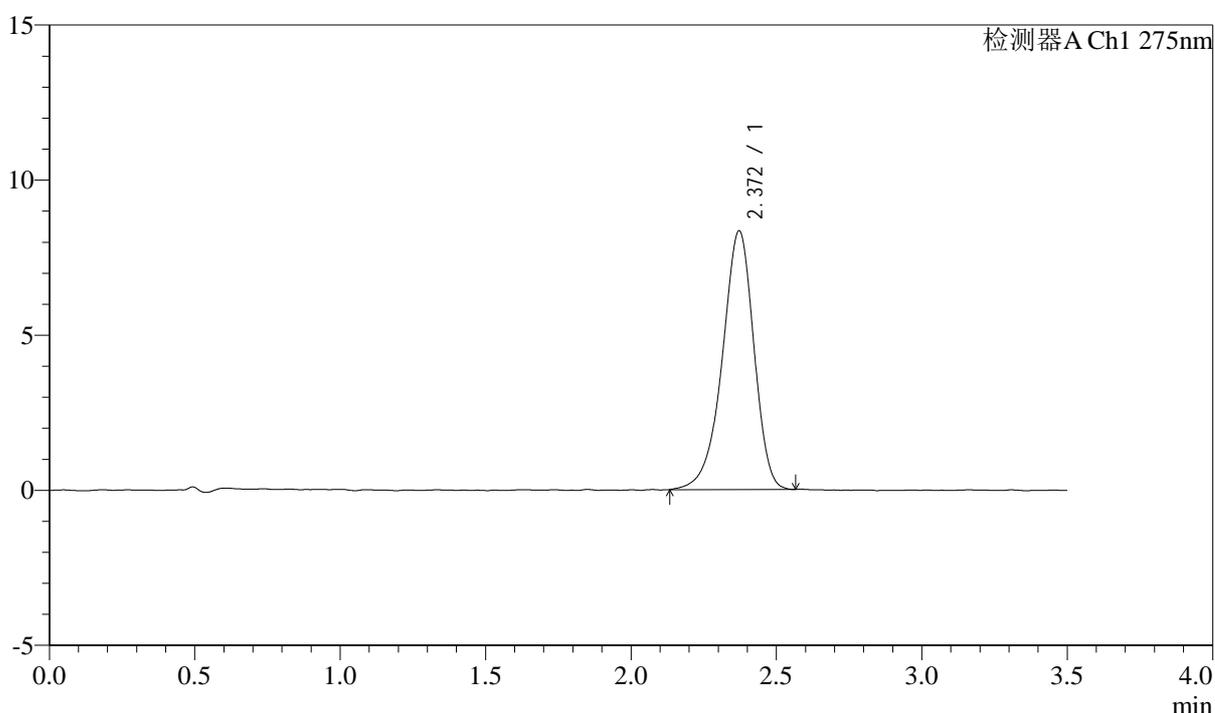
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-254-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:03:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	63058	100.000	8342	2335	0.909	--
总计		63058	100.000	8342			

图254 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



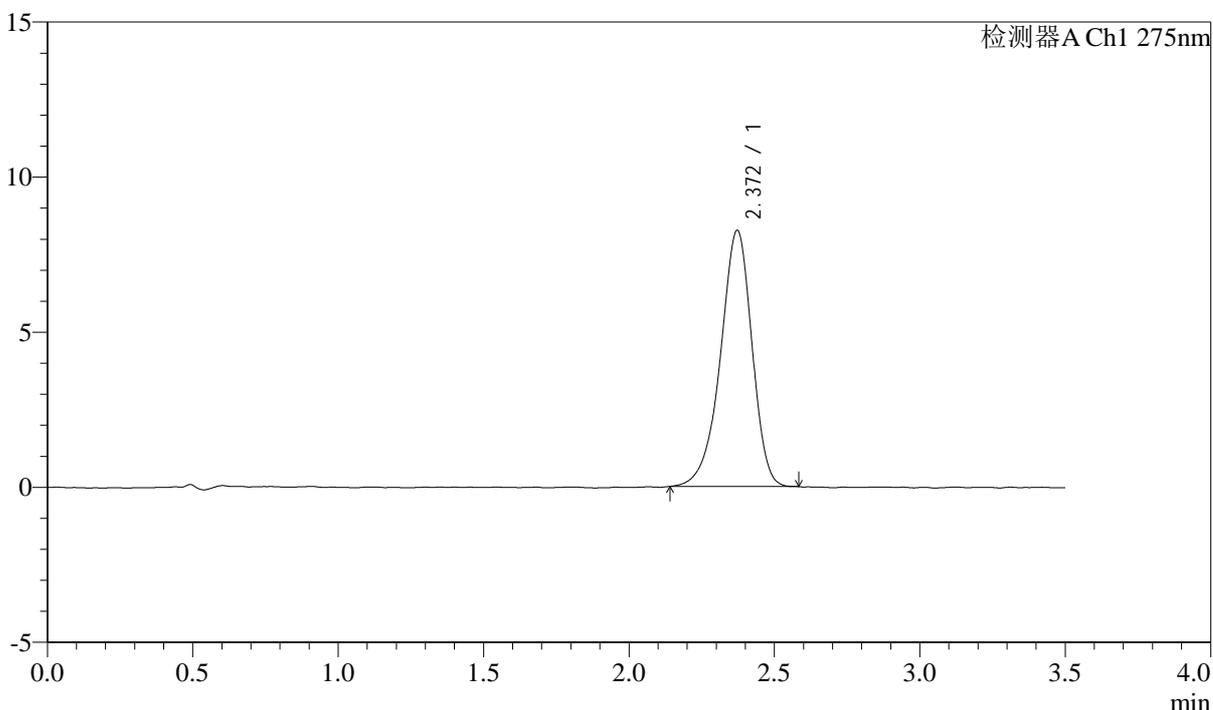
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-255-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:06:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	62323	100.000	8263	2338	0.909	--
总计		62323	100.000	8263			

图255 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



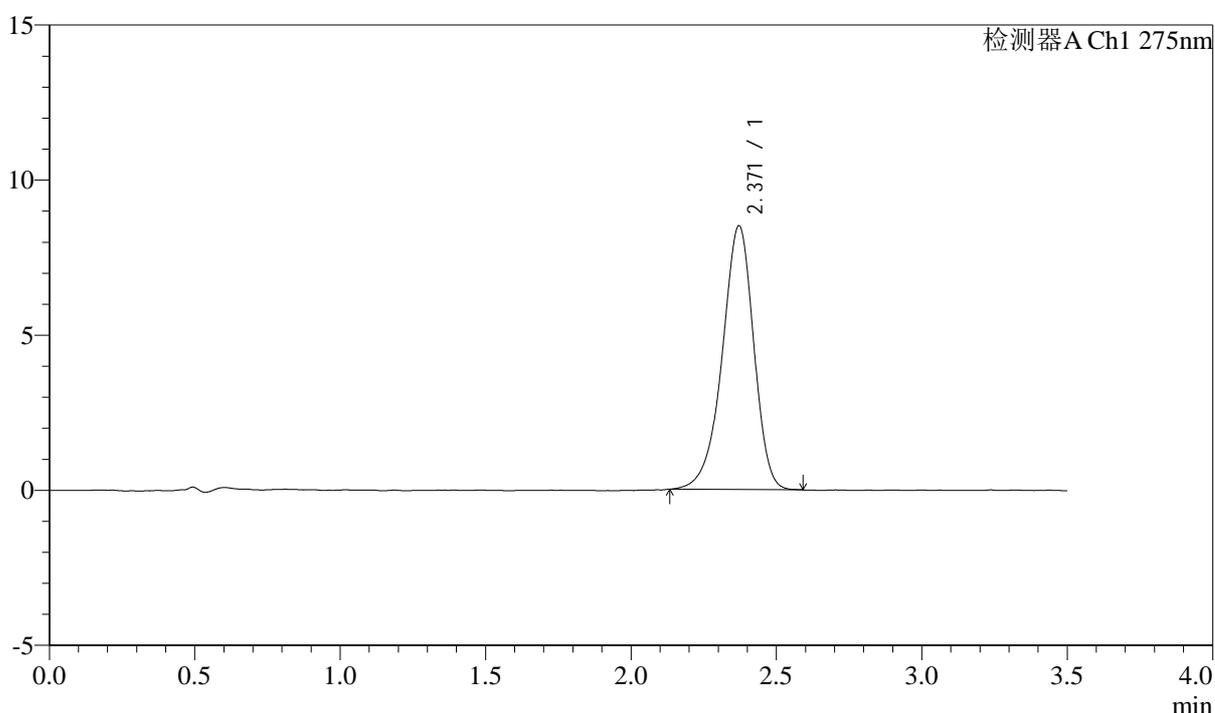
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-256-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:10:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	64214	100.000	8506	2352	0.914	--
总计		64214	100.000	8506			

图256 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



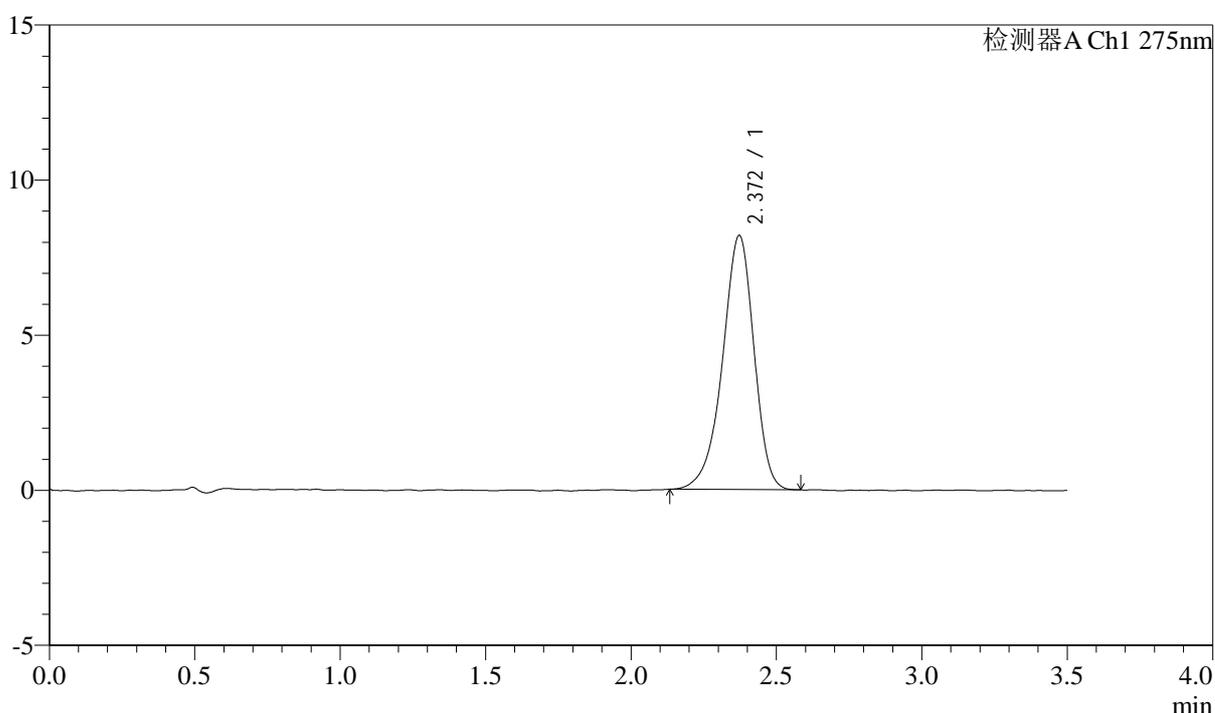
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-257-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:14:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	61699	100.000	8196	2366	0.912	--
总计		61699	100.000	8196			

图257 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



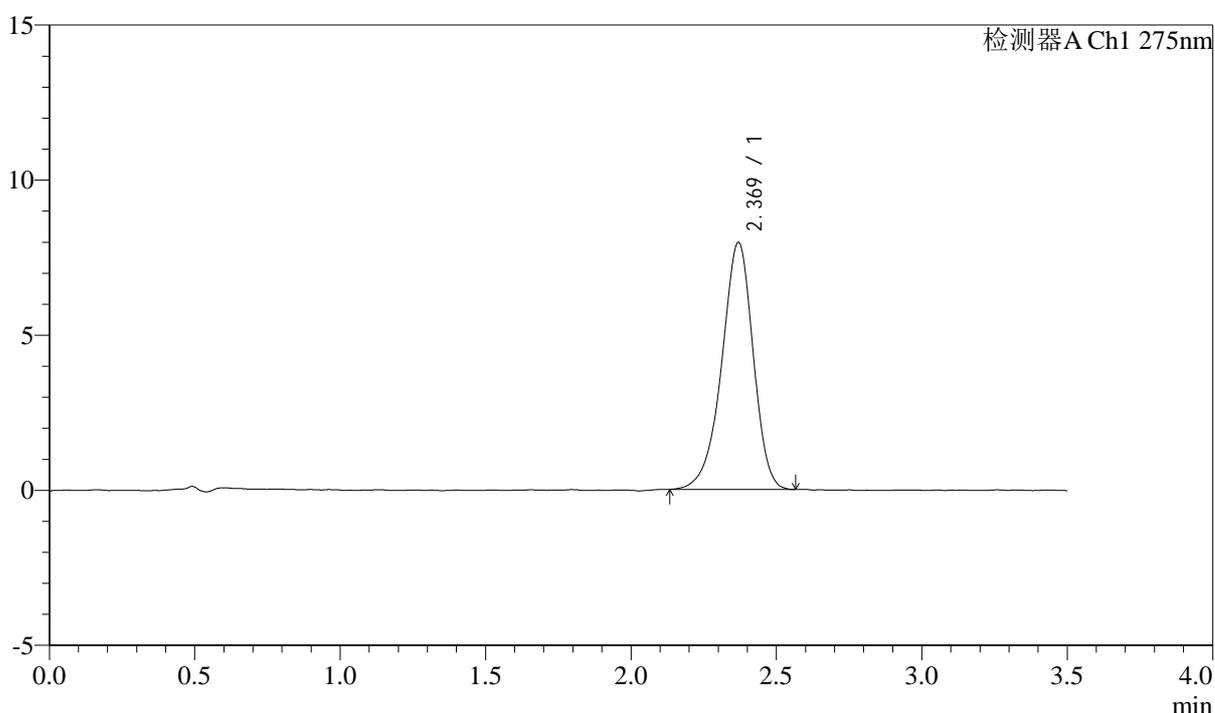
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-258-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:18:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	59969	100.000	7960	2332	0.920	--
总计		59969	100.000	7960			

图258 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



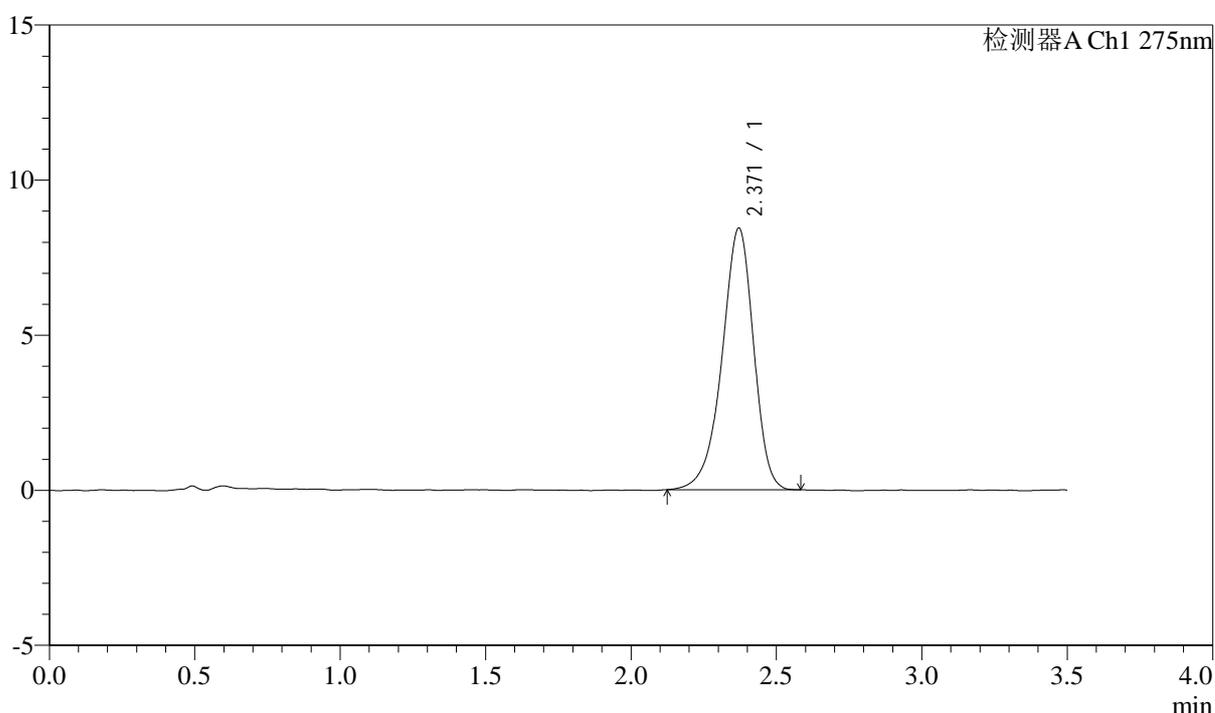
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-259-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:22:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	63751	100.000	8437	2338	0.912	--
总计		63751	100.000	8437			

图259 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



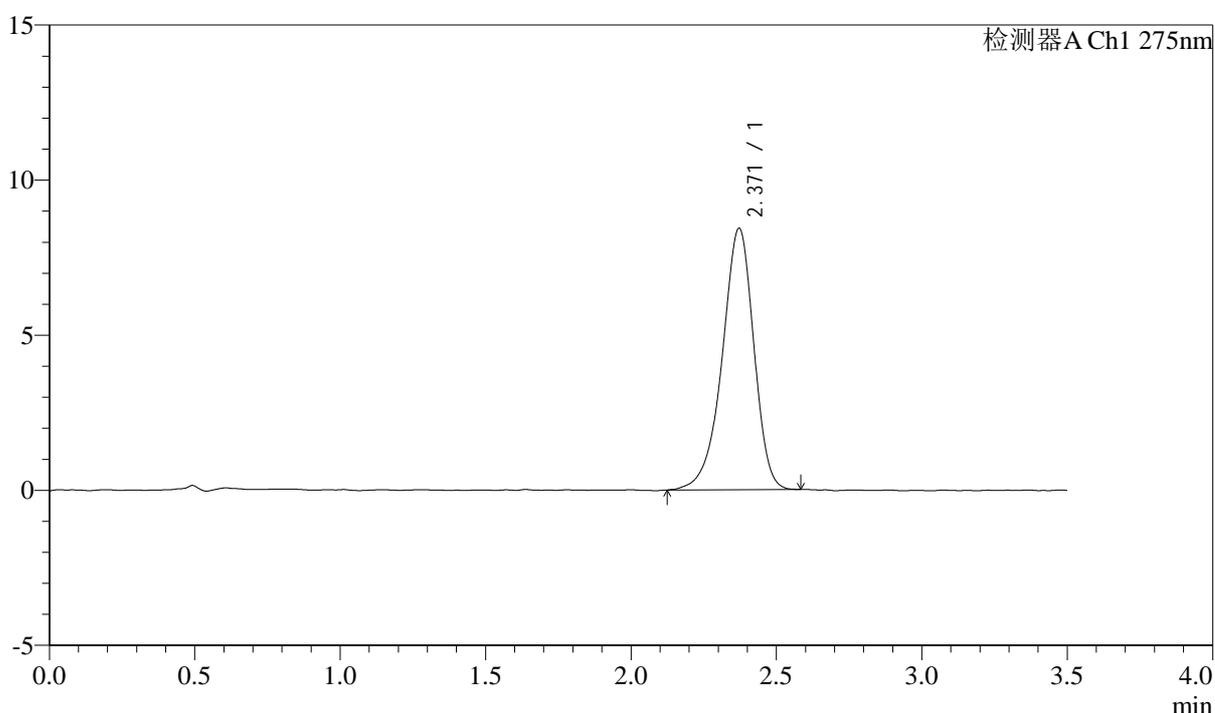
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-260-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:26:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:28:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	63823	100.000	8432	2337	0.908	--
总计		63823	100.000	8432			

图260 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



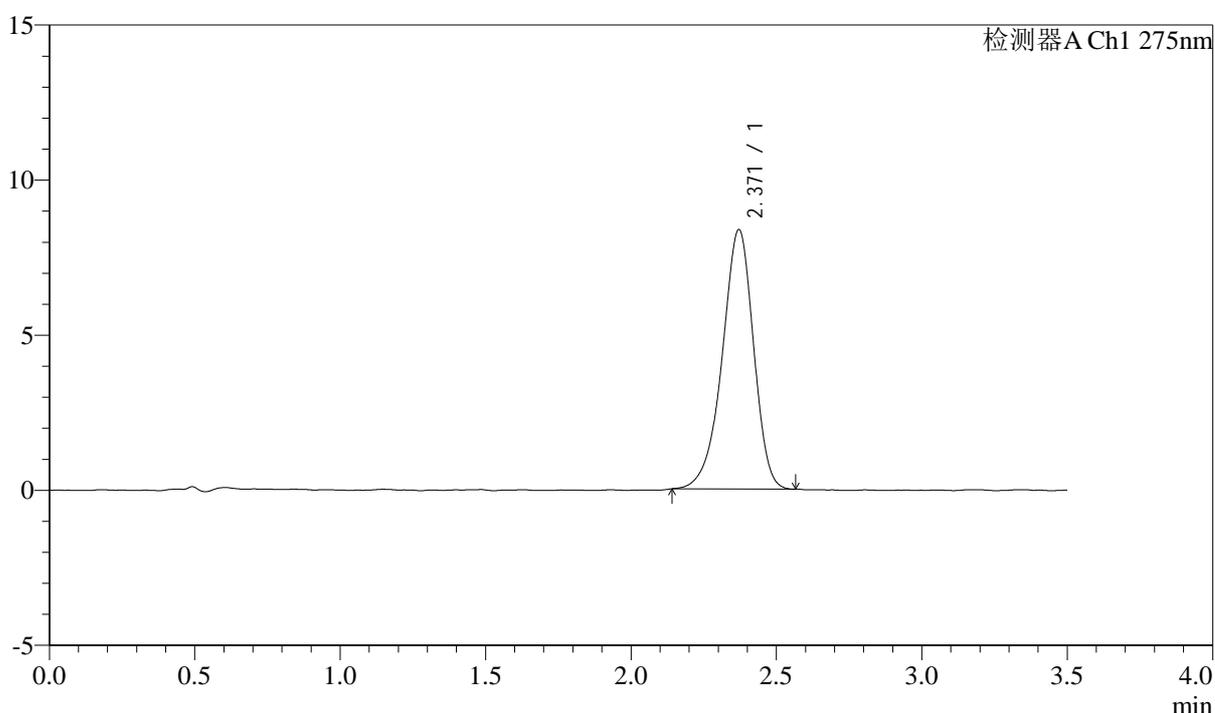
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-261-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:30:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.371	62698	100.000	8369	2341	0.915	--
总计		62698	100.000	8369			

图261 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



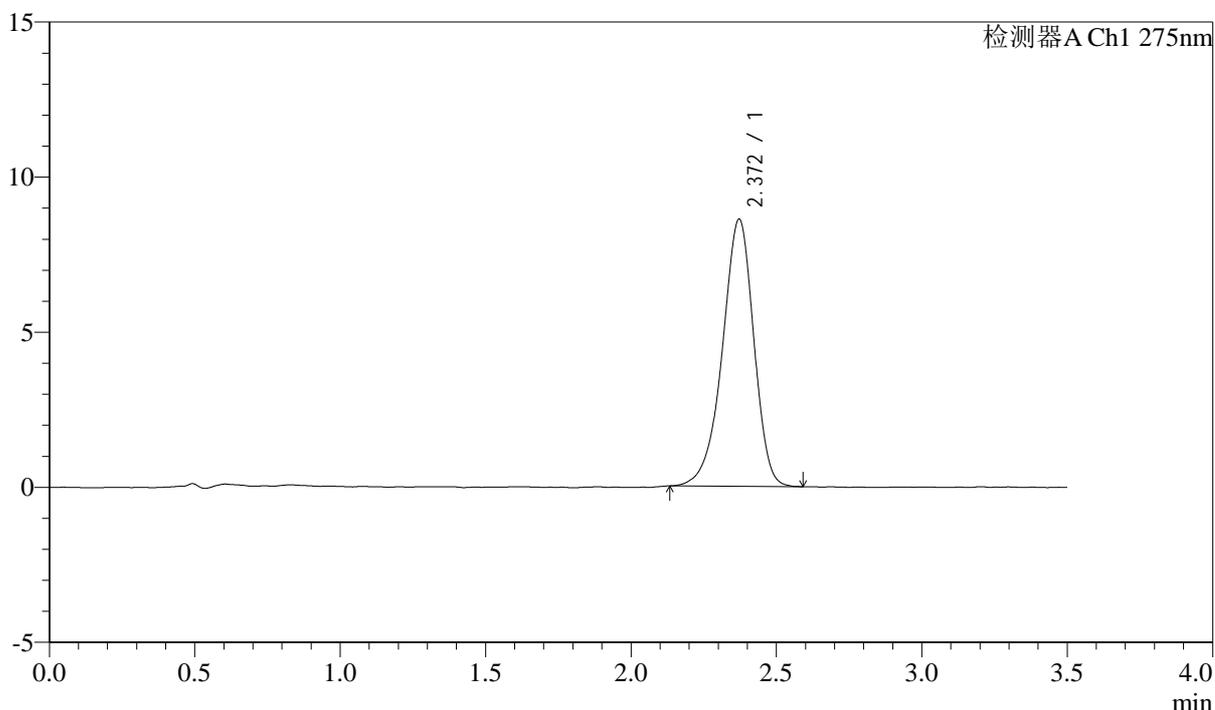
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-262-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:34:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.372	64765	100.000	8616	2348	0.913	--
总计		64765	100.000	8616			

图262 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



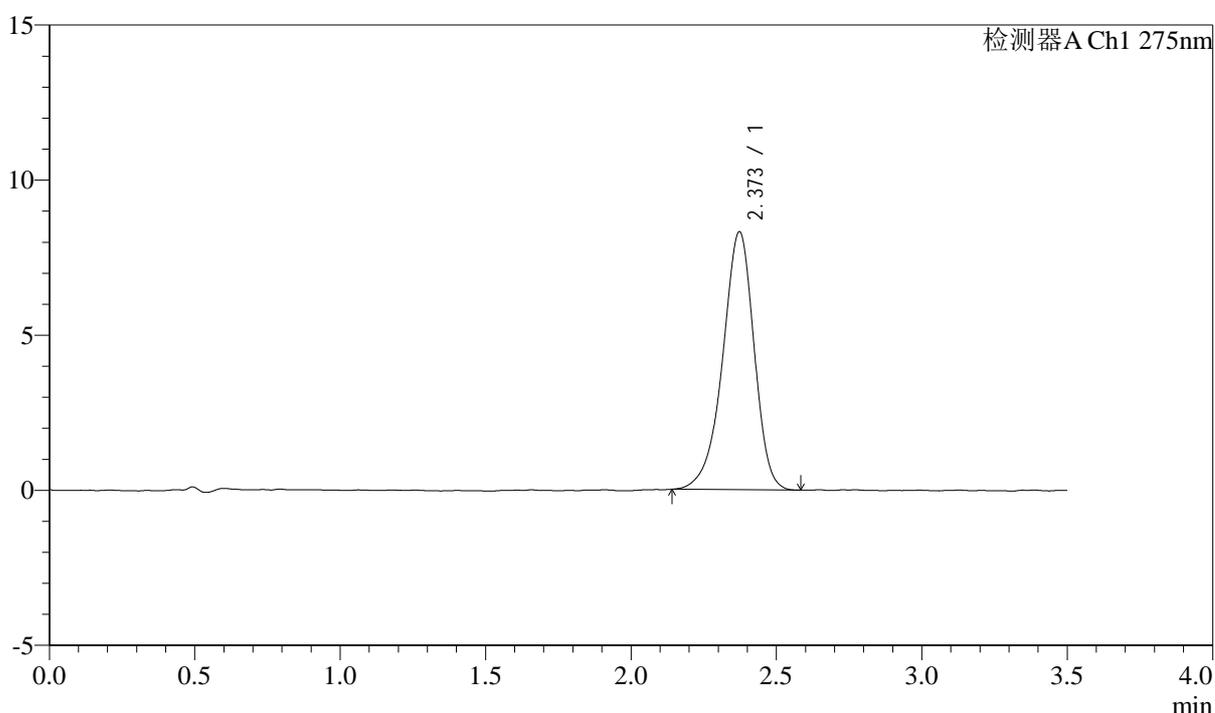
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-263-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:38:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	62602	100.000	8319	2361	0.911	--
总计		62602	100.000	8319			

图263 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



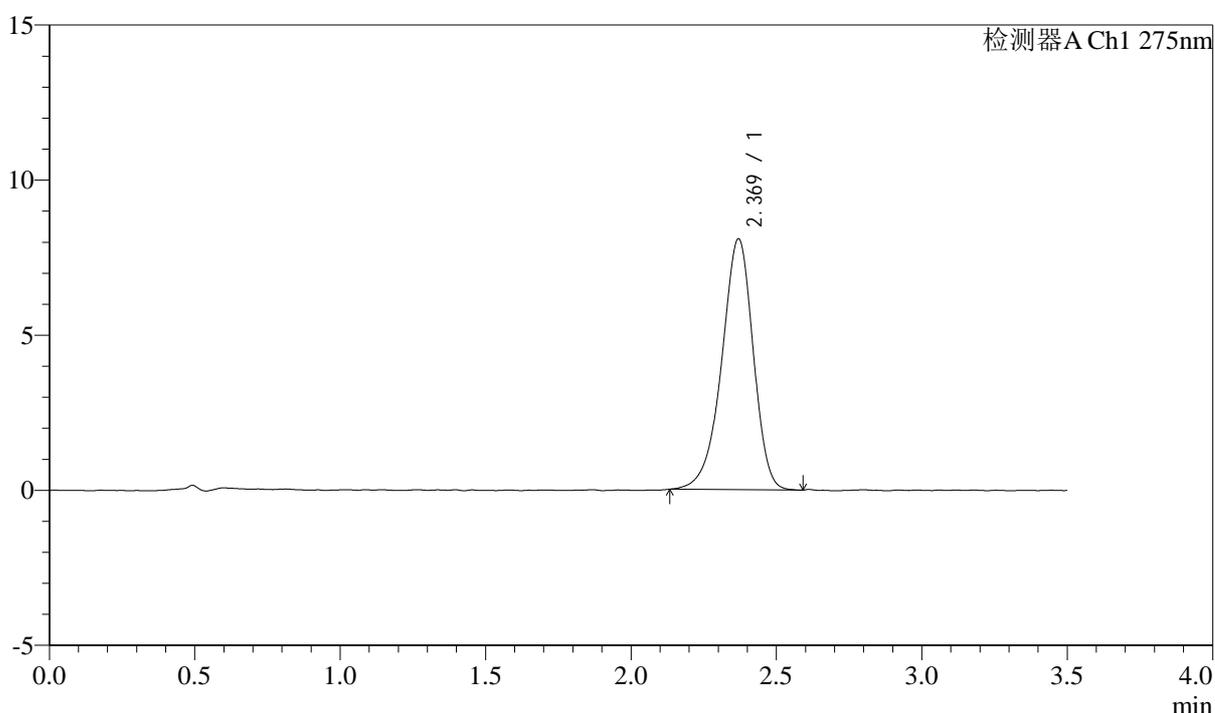
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-264-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:42:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.369	61059	100.000	8083	2330	0.913	--
总计		61059	100.000	8083			

图264 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1



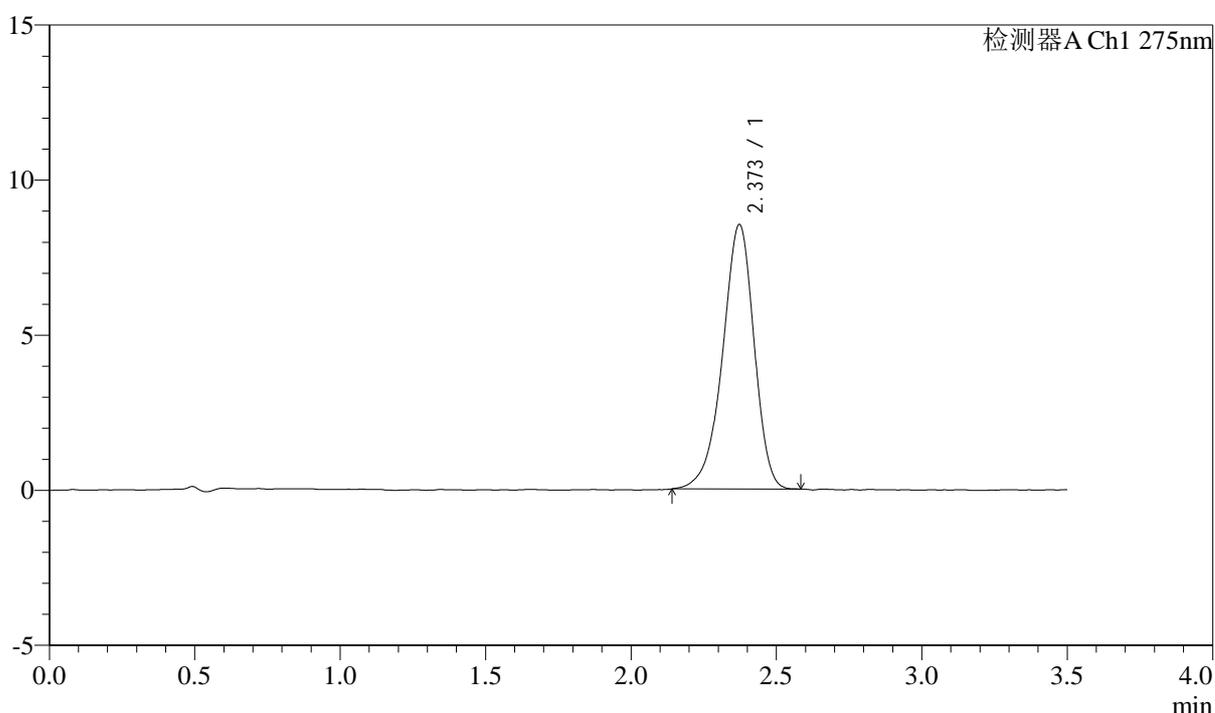
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-265-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:46:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.373	64314	100.000	8527	2348	0.912	--
总计		64314	100.000	8527			

图265 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



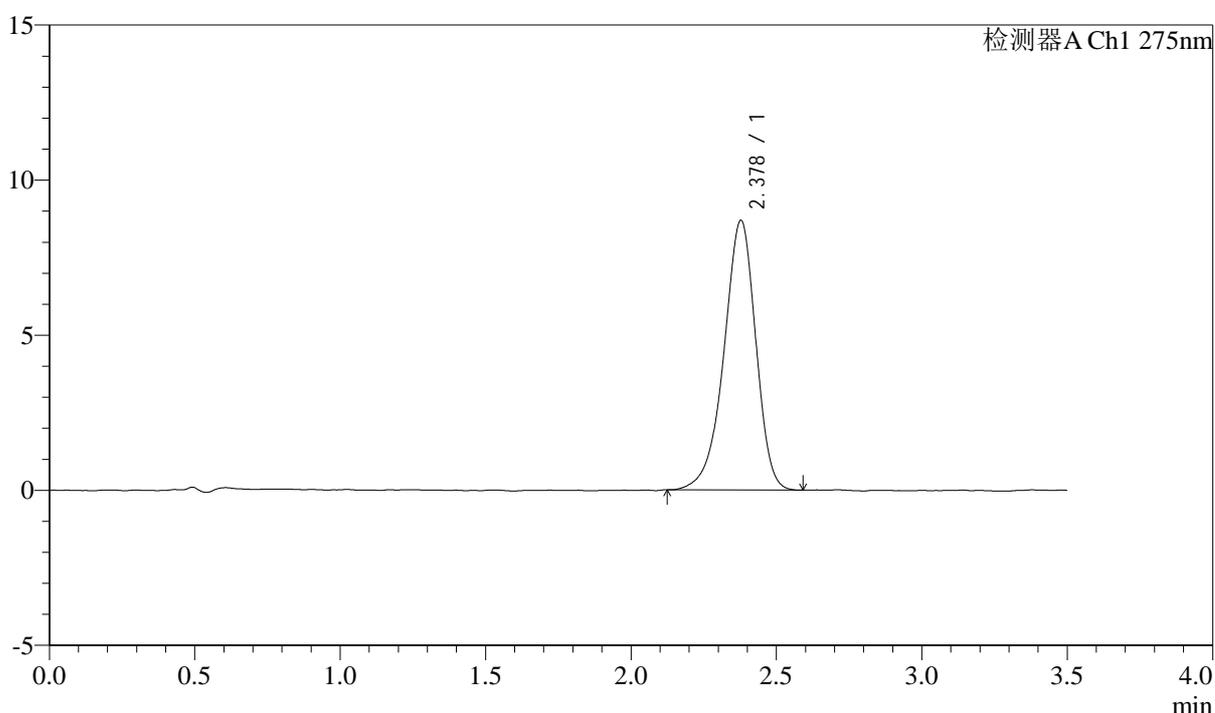
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-266-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:49:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	66243	100.000	8686	2287	0.911	--
总计		66243	100.000	8686			

图266 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



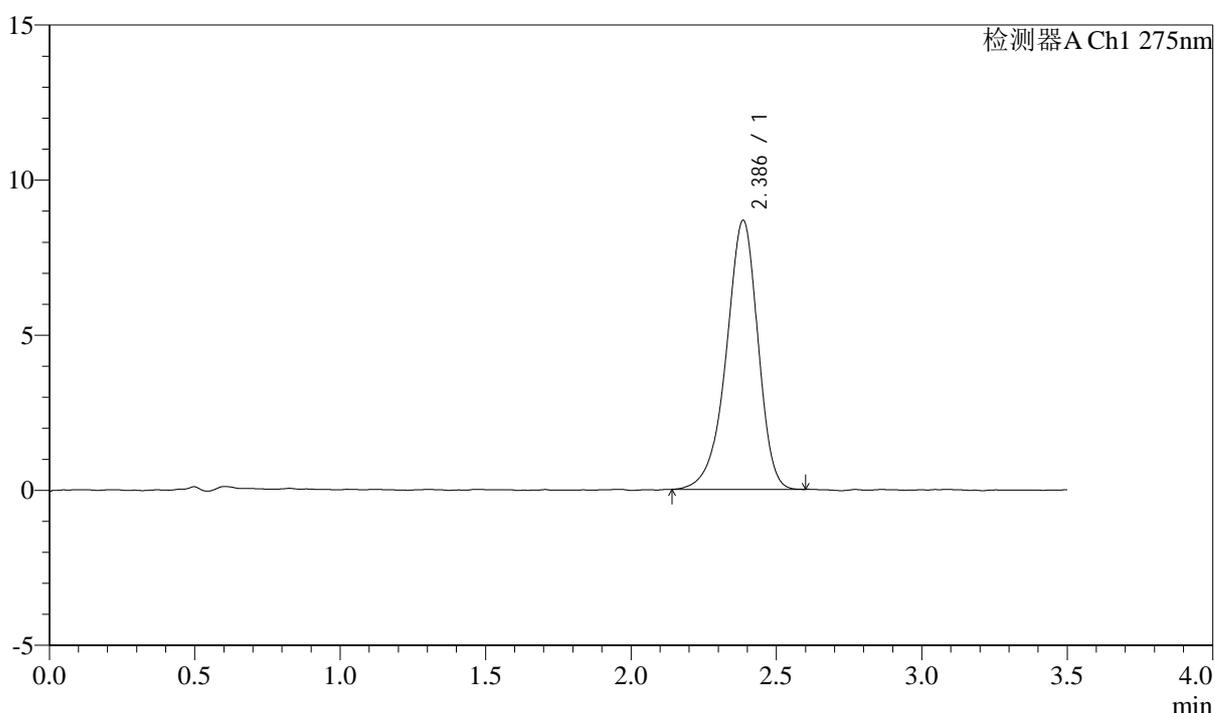
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-267-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:53:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.386	65652	100.000	8660	2362	0.909	--
总计		65652	100.000	8660			

图267 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



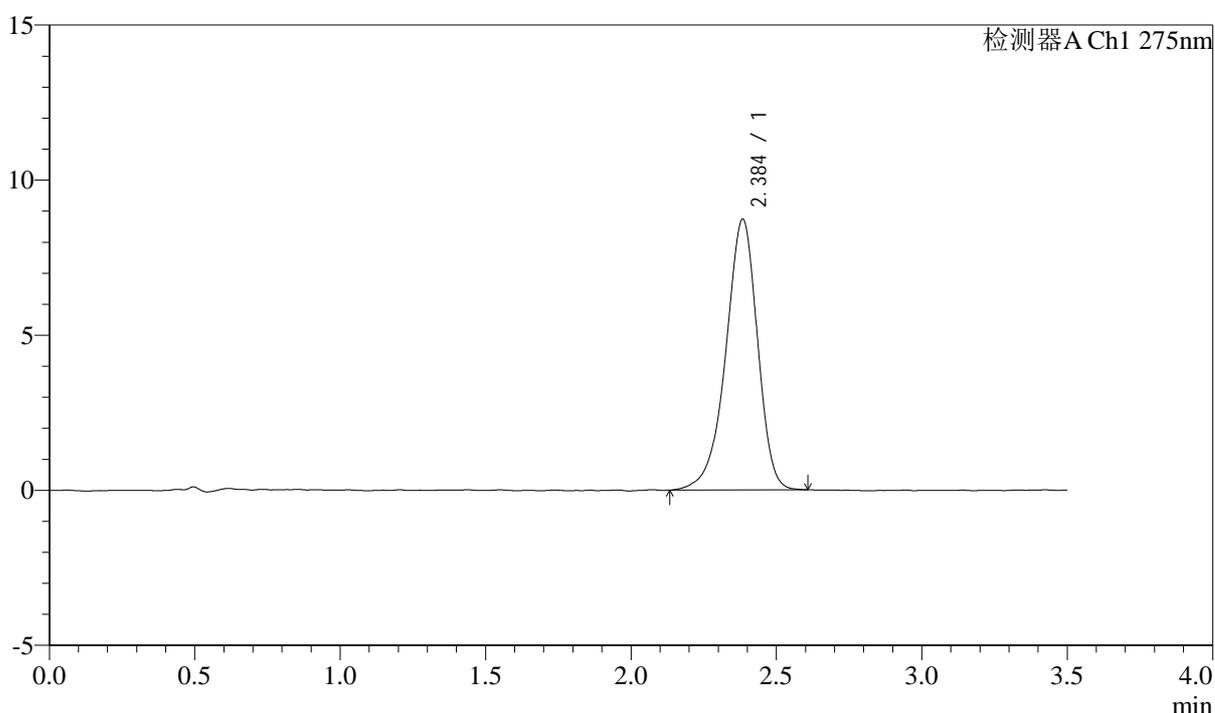
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-130/28-268-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 06:57:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	66244	100.000	8700	2339	0.907	--
总计		66244	100.000	8700			

图268 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



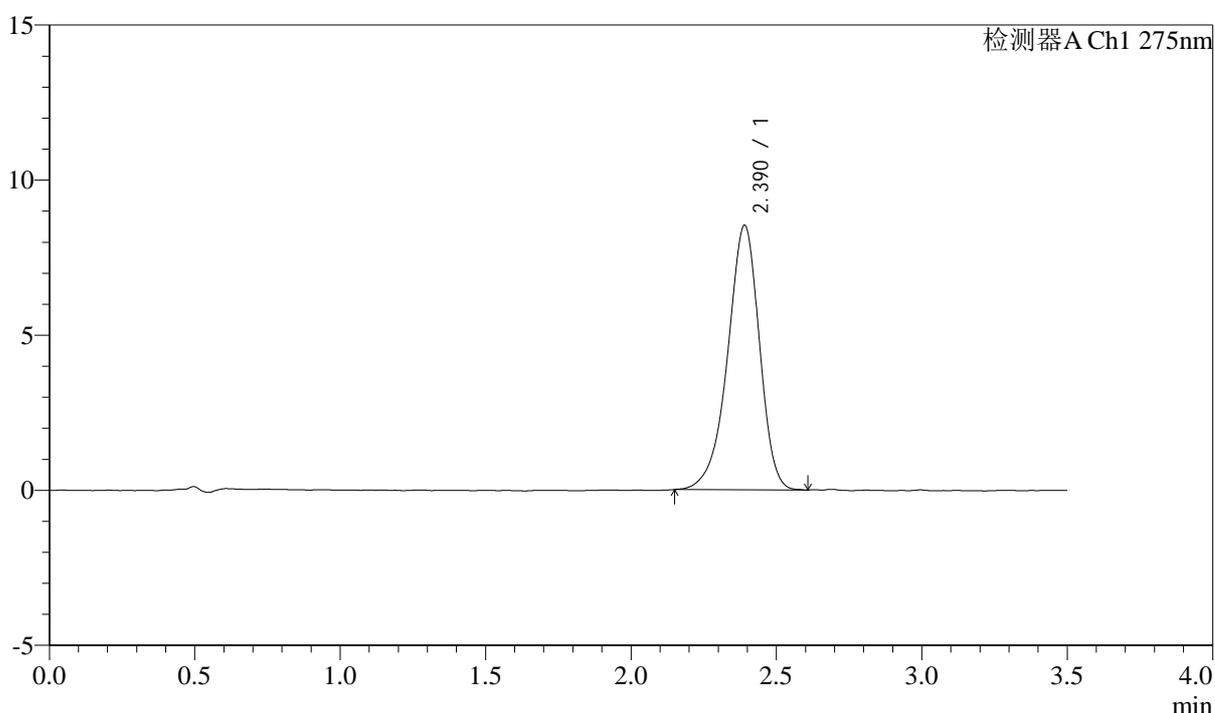
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-269-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 07:01:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.390	64880	100.000	8522	2337	0.910	--
总计		64880	100.000	8522			

图269 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



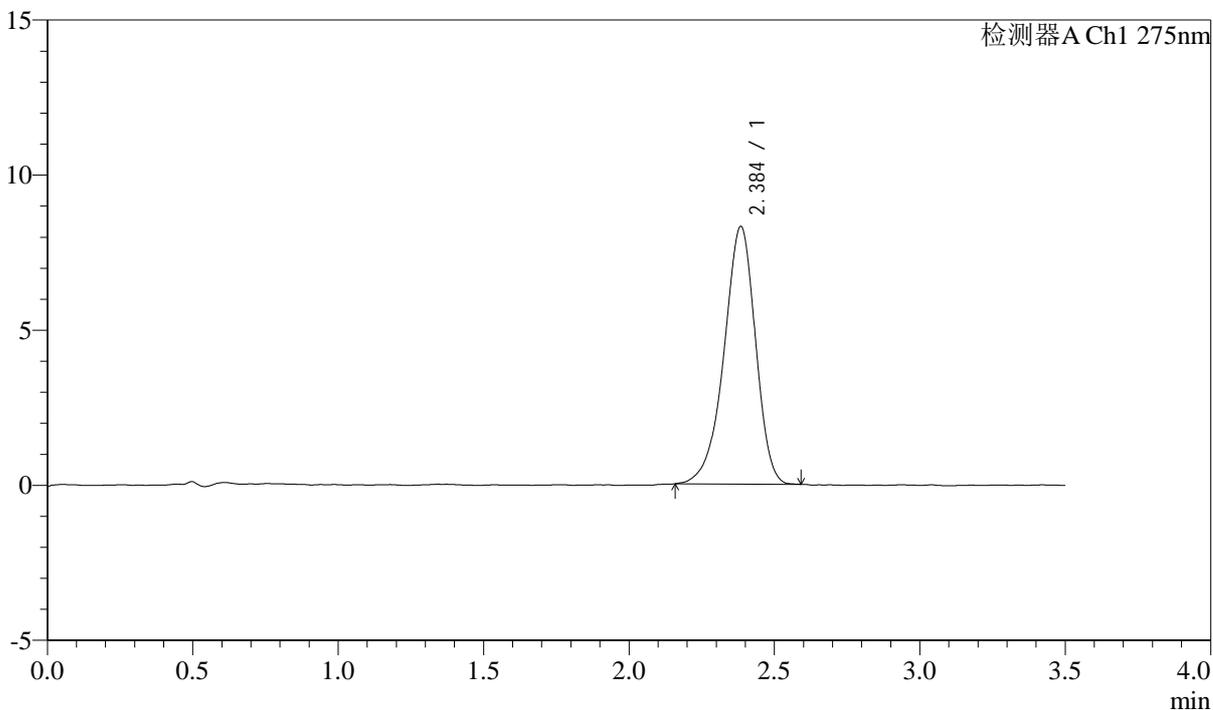
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-270-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 07:05:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.384	62620	100.000	8280	2355	0.911	--
总计		62620	100.000	8280			

图270 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



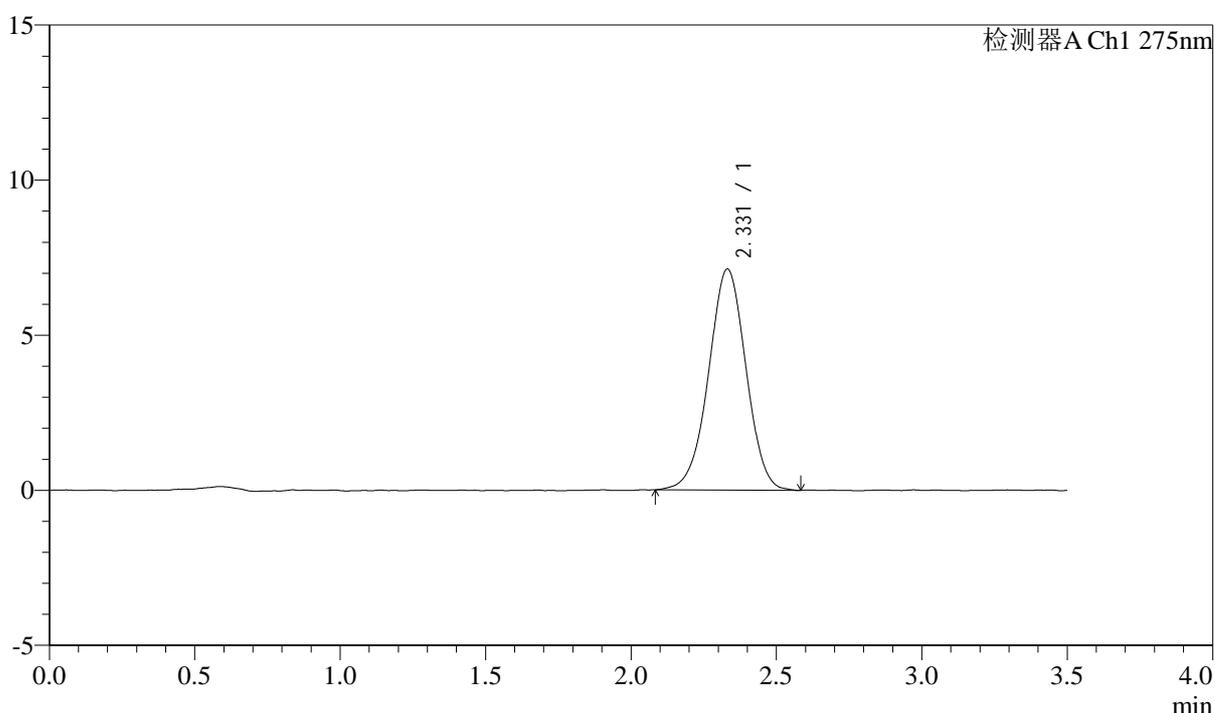
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-271-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 07:09:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.331	63748	100.000	7127	1577	0.990	--
总计		63748	100.000	7127			

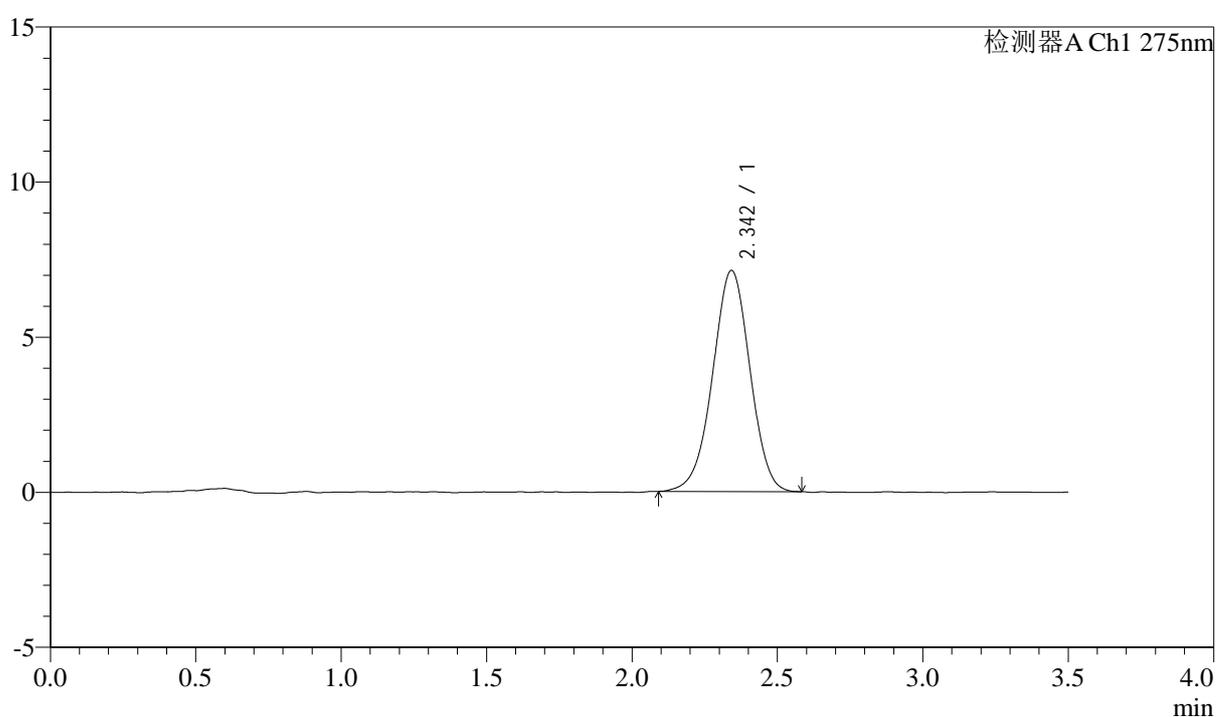
图271 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-130/28-272-2 - cbzj-J049Fp-zjtj6y-rcqx-2mg-jf50z-SHUIjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260209 -FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/10 07:13:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/02/23 14:29:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.342	63687	100.000	7120	1599	0.981	--
总计		63687	100.000	7120			

图272 多替诺雷片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 参比制剂-J049F批(2mg规格)-水介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2