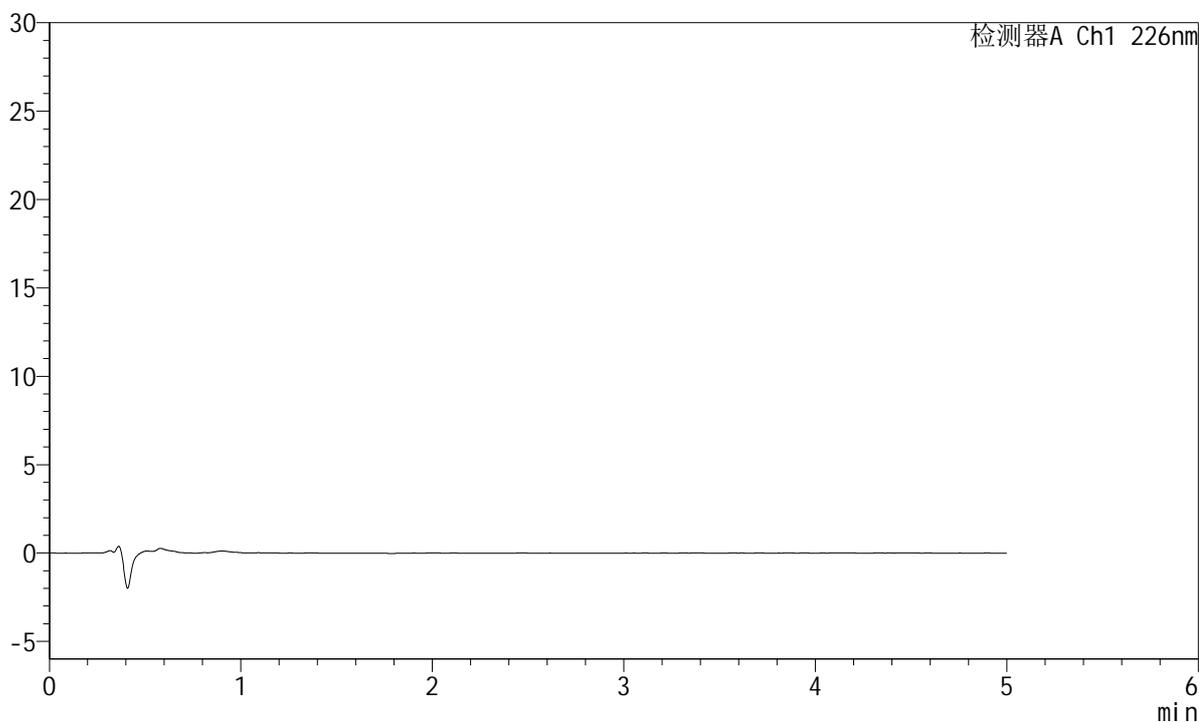


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-757-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:58:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

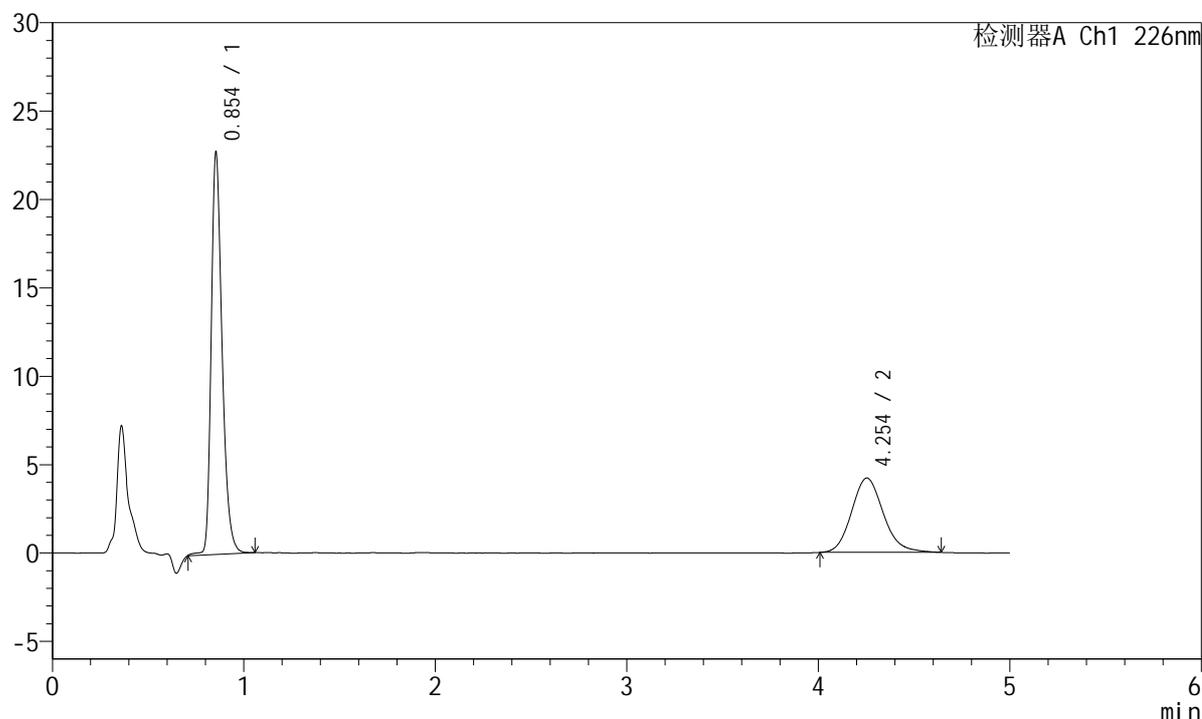
图1 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-758-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:04:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89576	64.883	22724	1137	1.310	--
2	4.254	48482	35.117	4213	3260	1.142	17.024
总计		138058	100.000	26938			

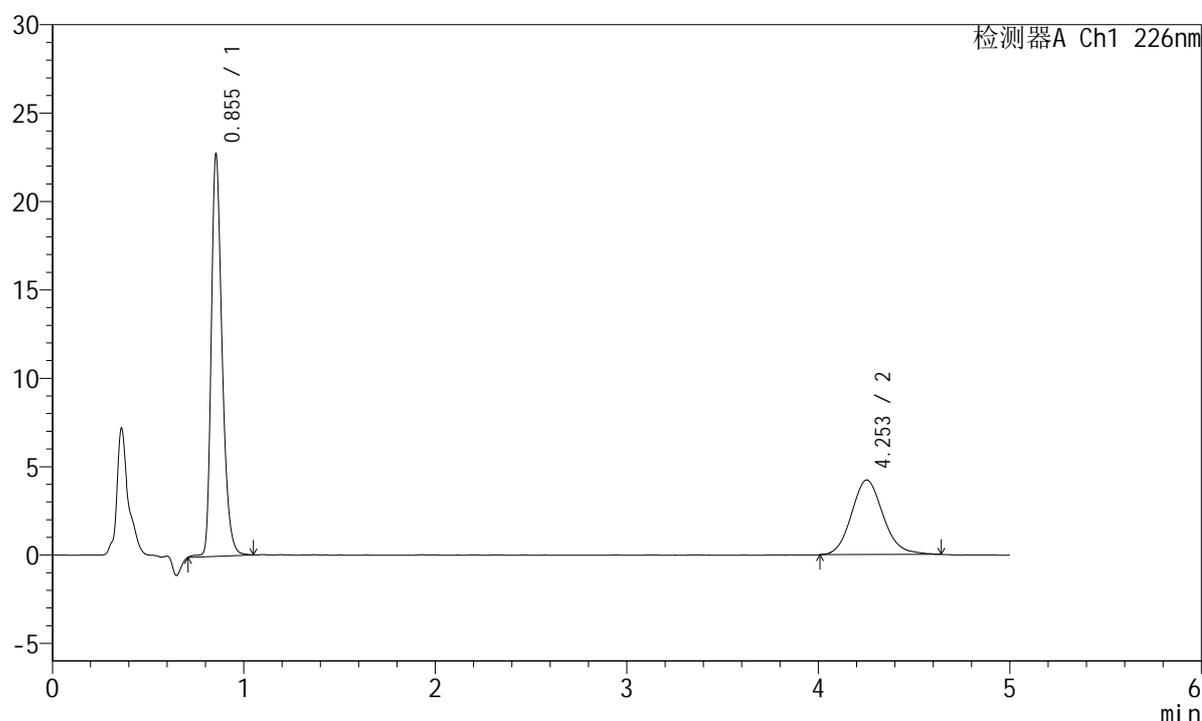
图2 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-759-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:09:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89401	64.820	22727	1137	1.308	--
2	4.253	48521	35.180	4220	3253	1.132	17.007
总计		137921	100.000	26947			

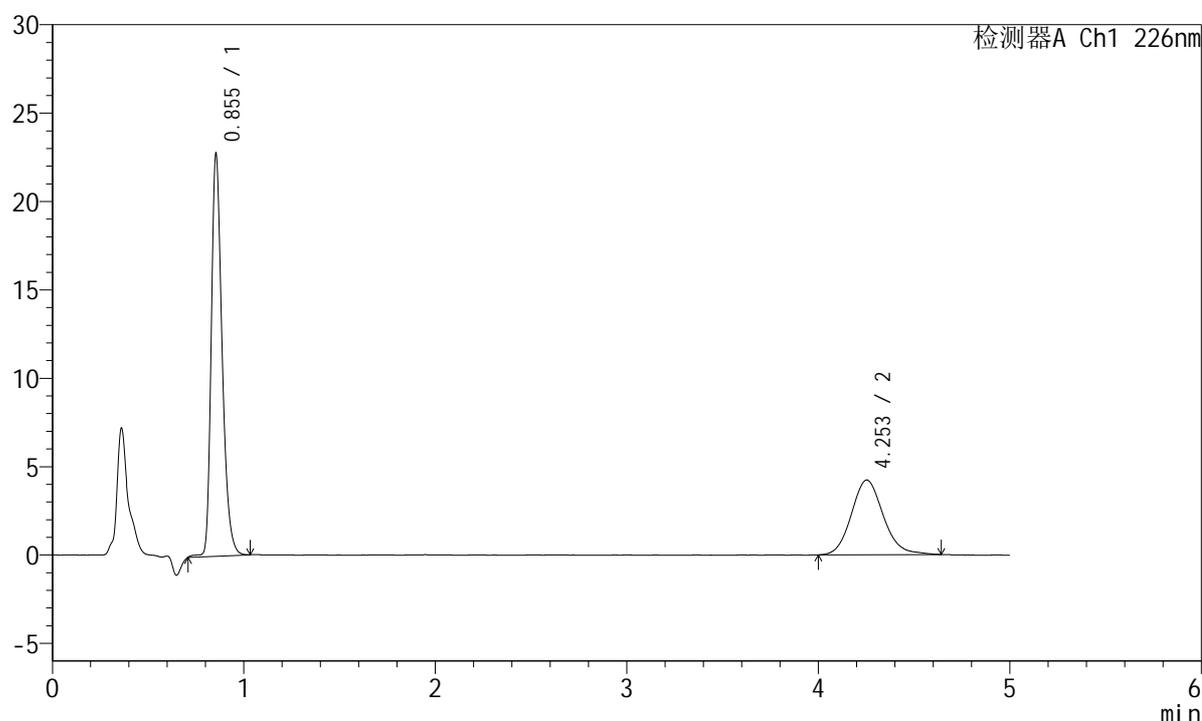
图3 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-760-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:15:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89364	64.591	22747	1139	1.310	--
2	4.253	48990	35.409	4229	3235	1.134	16.975
总计		138353	100.000	26976			

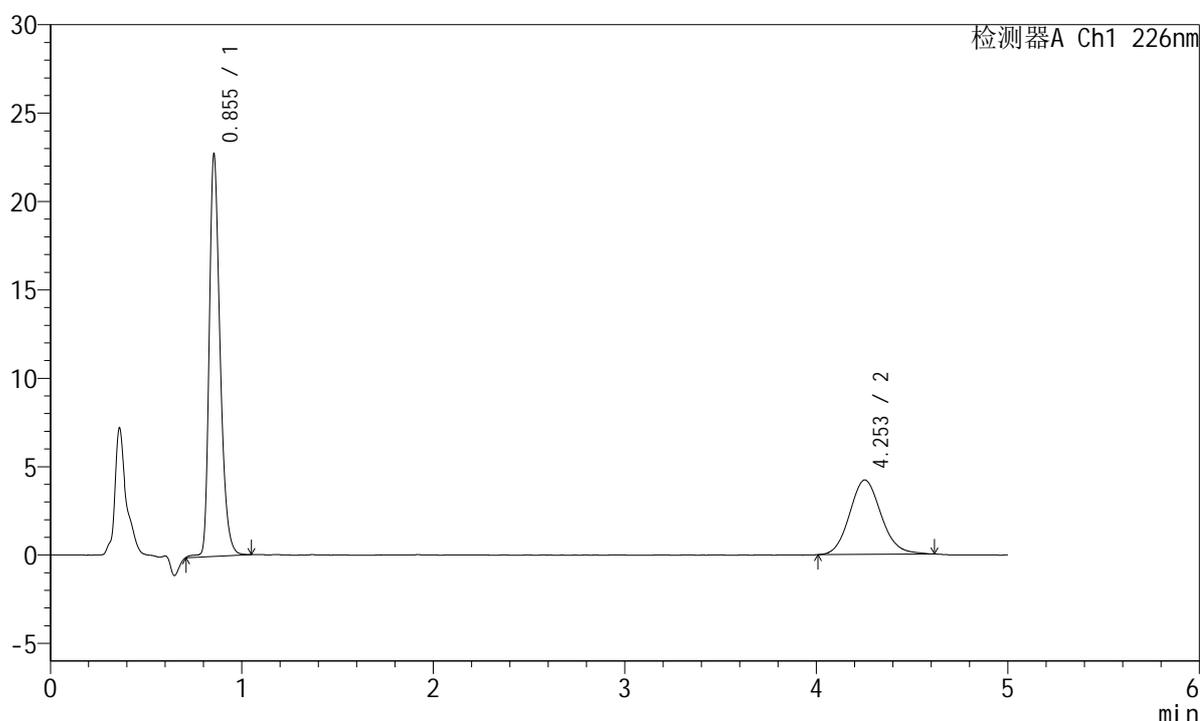
图4 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-761-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:20:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89411	64.944	22728	1138	1.308	--
2	4.253	48263	35.056	4217	3259	1.120	17.021
总计		137674	100.000	26945			

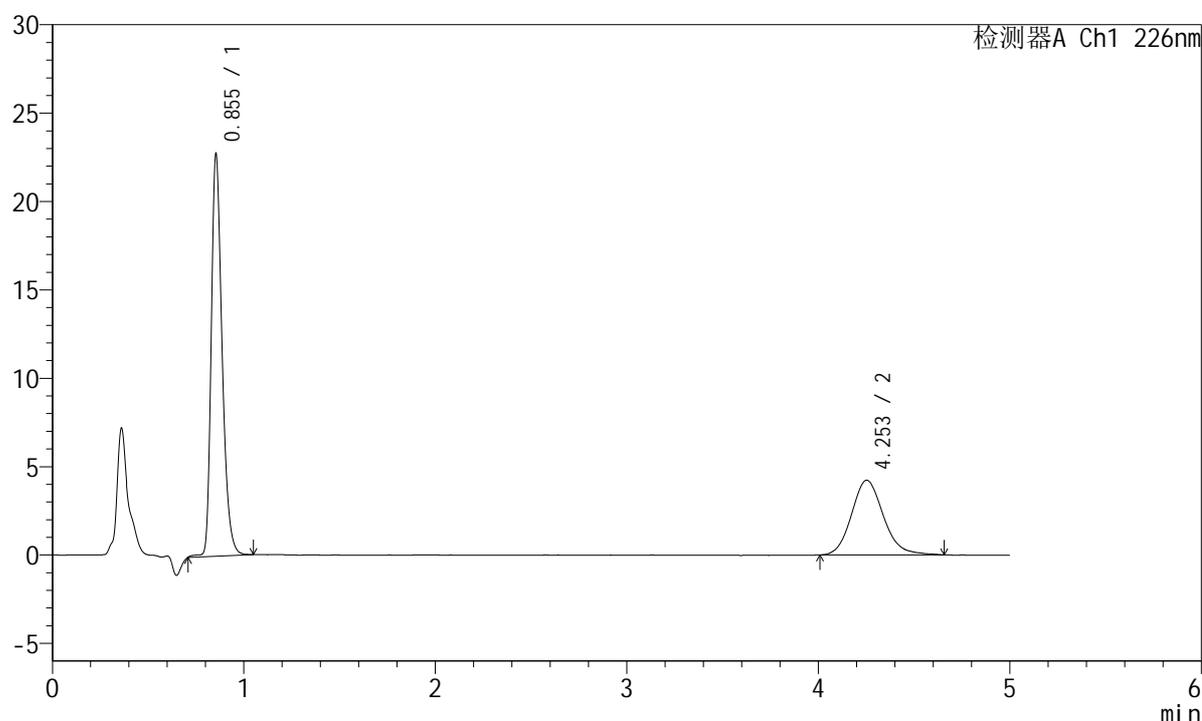
图5 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-762-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:25:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89299	64.681	22732	1139	1.309	--
2	4.253	48761	35.319	4226	3259	1.149	17.022
总计		138060	100.000	26958			

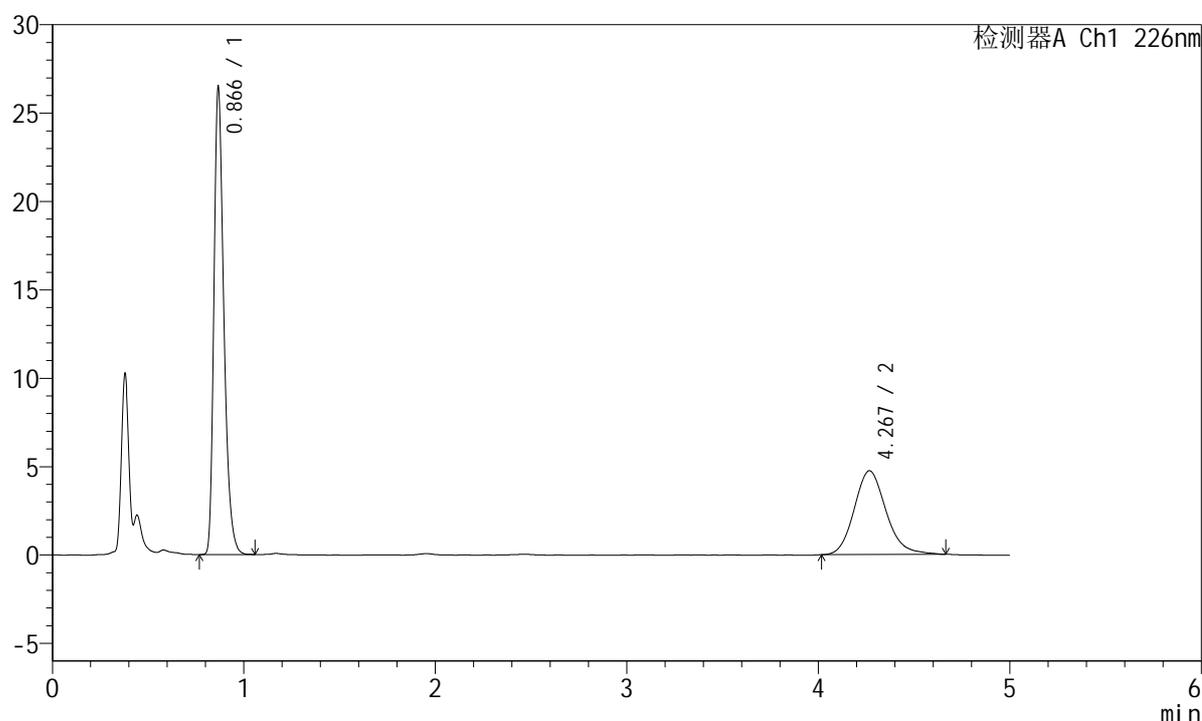
图6 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-763-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:31:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95023	63.436	26216	1384	1.328	--
2	4.267	54771	36.564	4740	3271	1.158	17.370
总计		149794	100.000	30956			

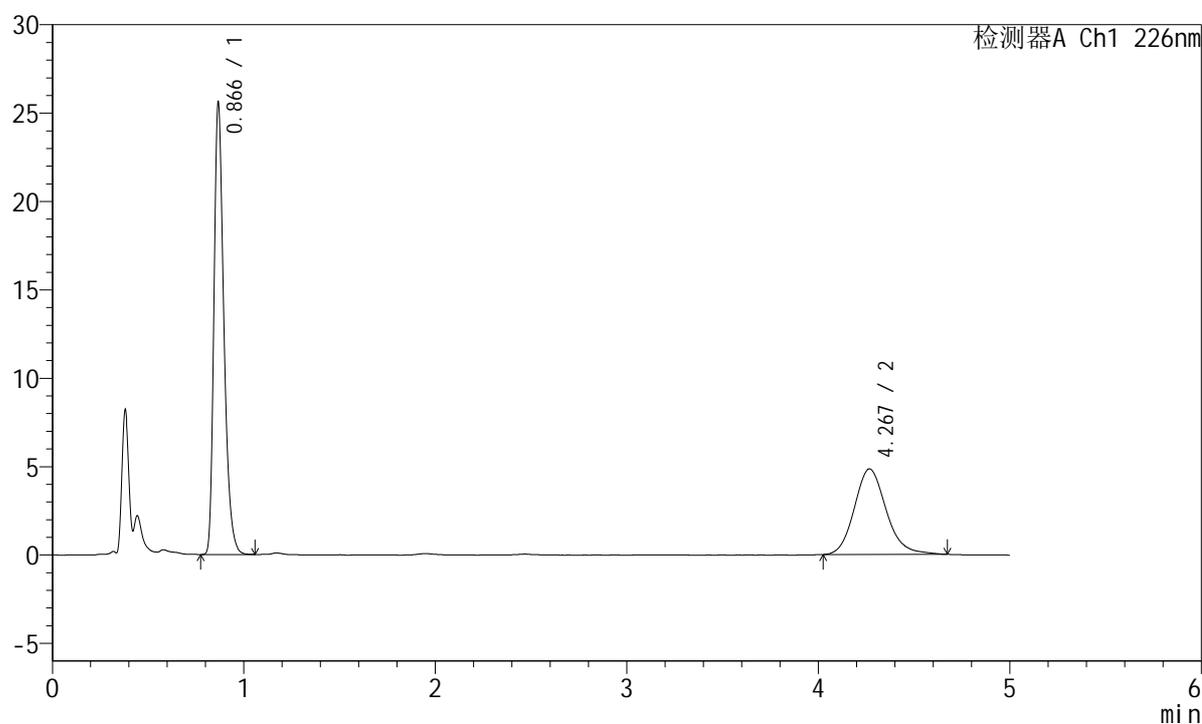
图7 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-764-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:36:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91783	62.138	25332	1384	1.328	--
2	4.267	55926	37.862	4835	3290	1.158	17.409
总计		147709	100.000	30168			

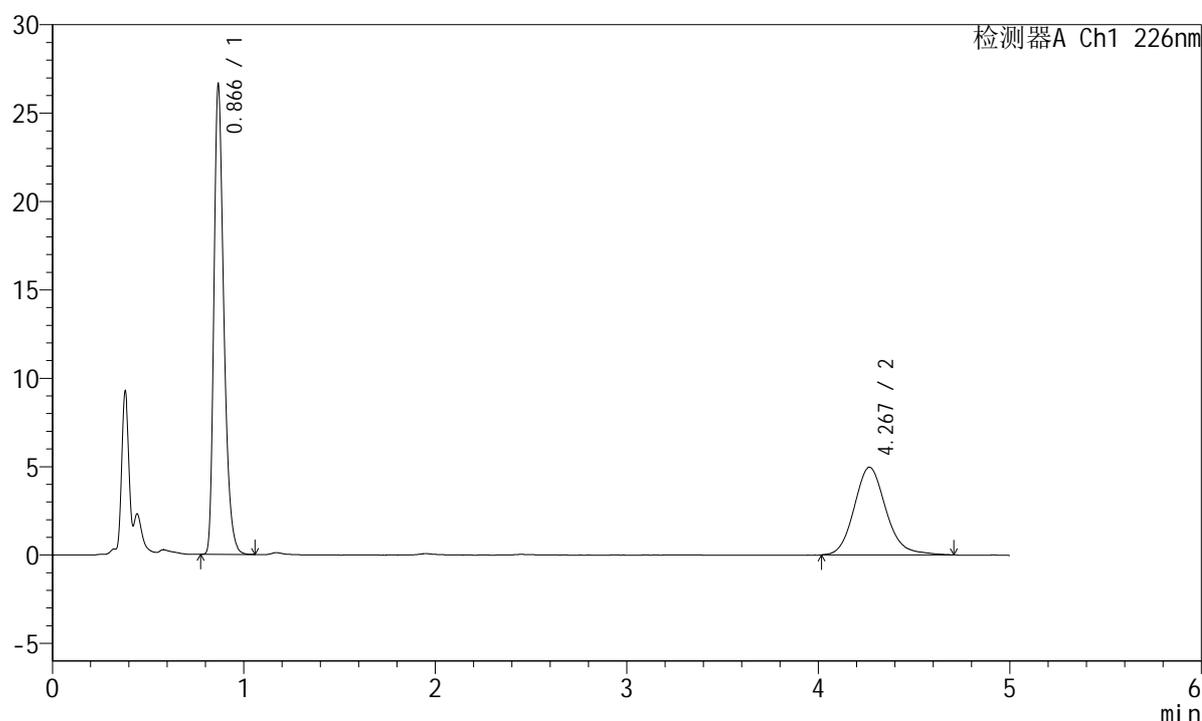
图8 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-765-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:42:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95399	62.514	26340	1385	1.329	--
2	4.267	57205	37.486	4959	3306	1.156	17.444
总计		152604	100.000	31299			

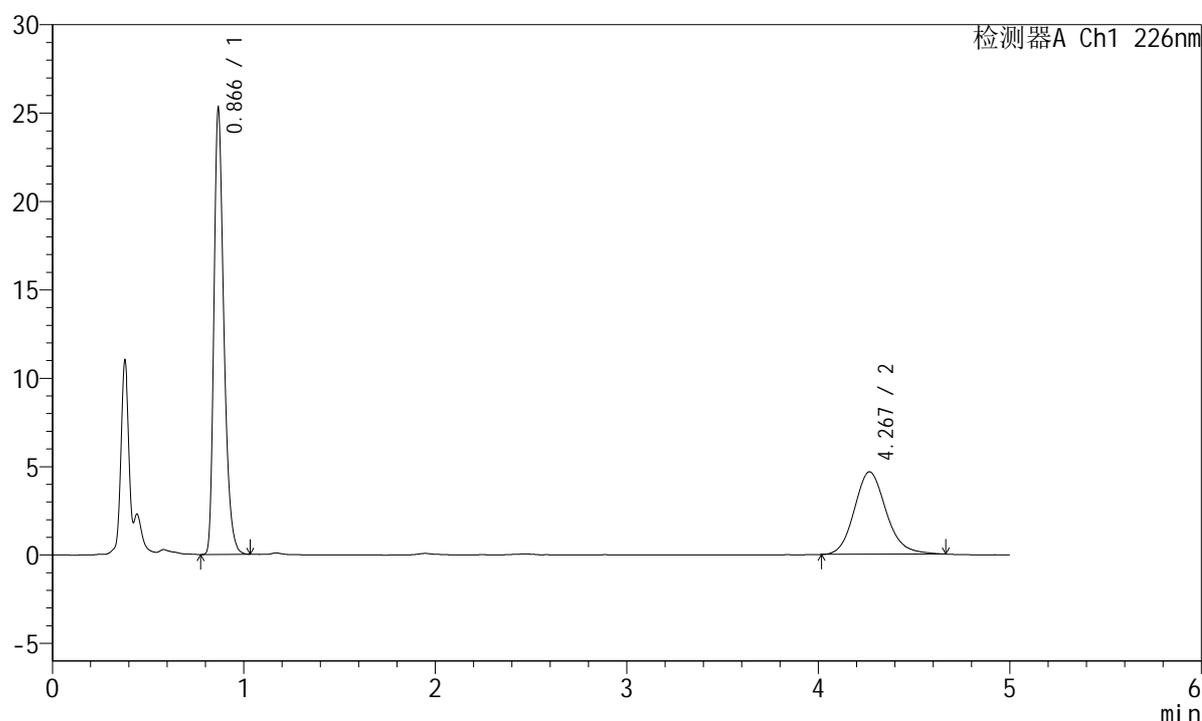
图9 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-766-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:47:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	90646	62.737	25000	1383	1.328	--
2	4.267	53841	37.263	4662	3292	1.160	17.411
总计		144486	100.000	29662			

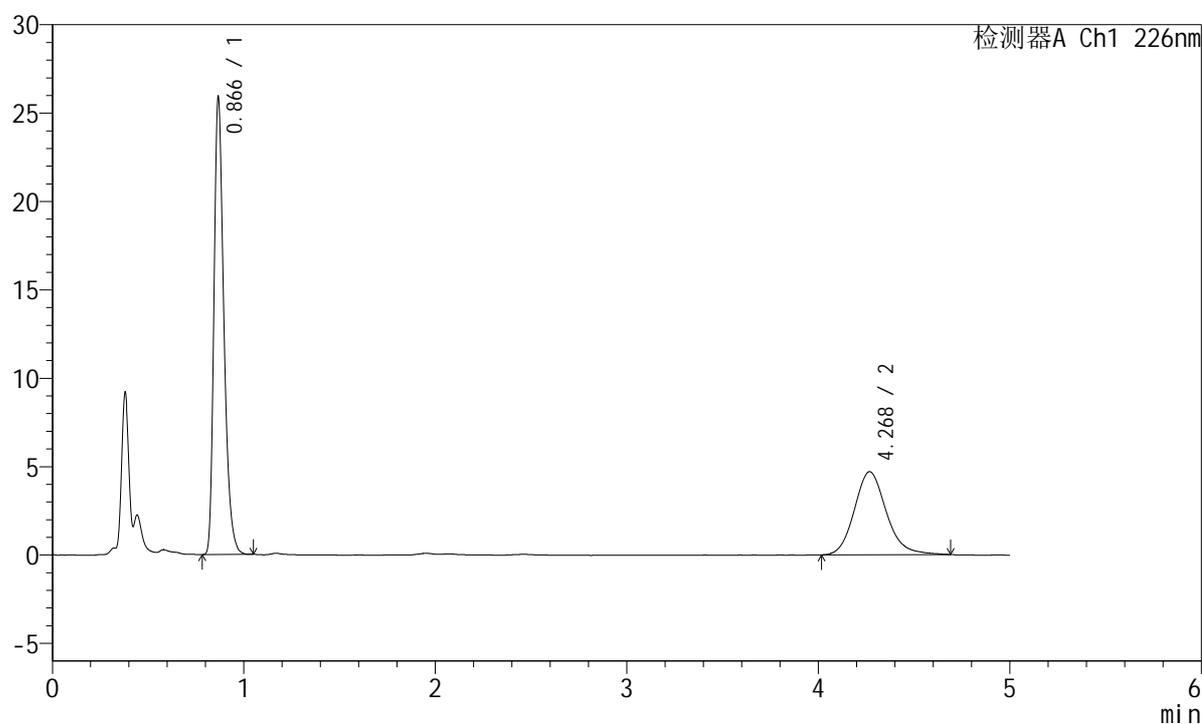
图10 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-767-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:52:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

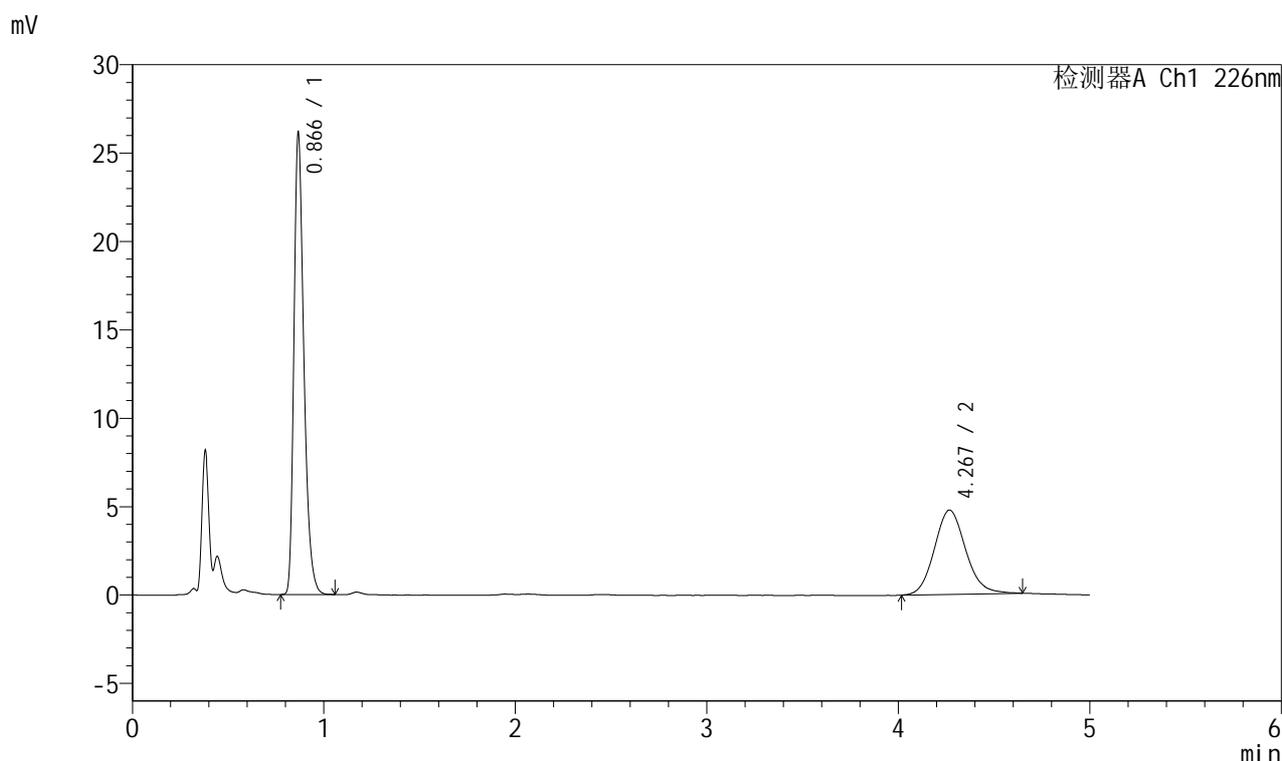
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92900	62.990	25635	1385	1.329	--
2	4.268	54584	37.010	4700	3284	1.159	17.398
总计		147484	100.000	30335			

图11 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-768-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:58:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:14:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

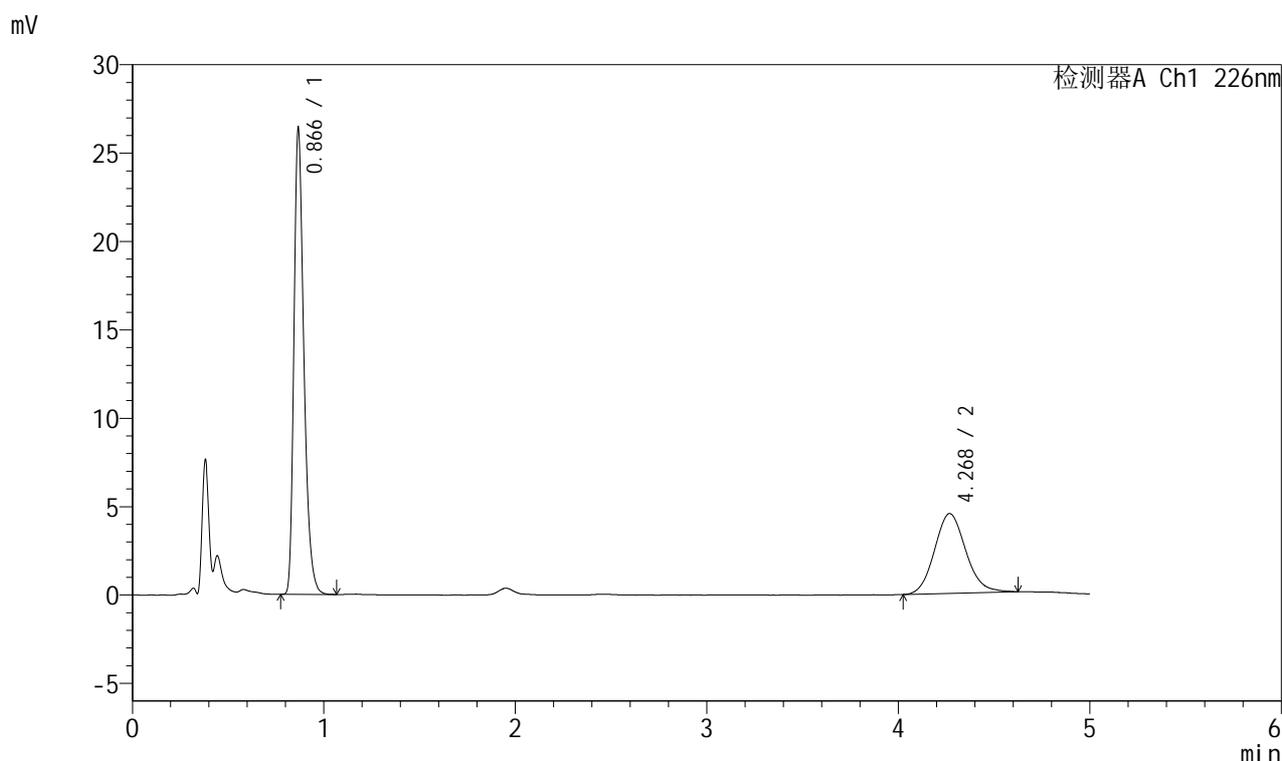
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93917	63.448	25881	1383	1.328	--
2	4.267	54105	36.552	4764	3371	1.124	17.568
总计		148022	100.000	30645			

图12 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-769-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:03:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	94795	64.977	26123	1384	1.329	--
2	4.268	51095	35.023	4509	3335	1.117	17.501
总计		145890	100.000	30632			

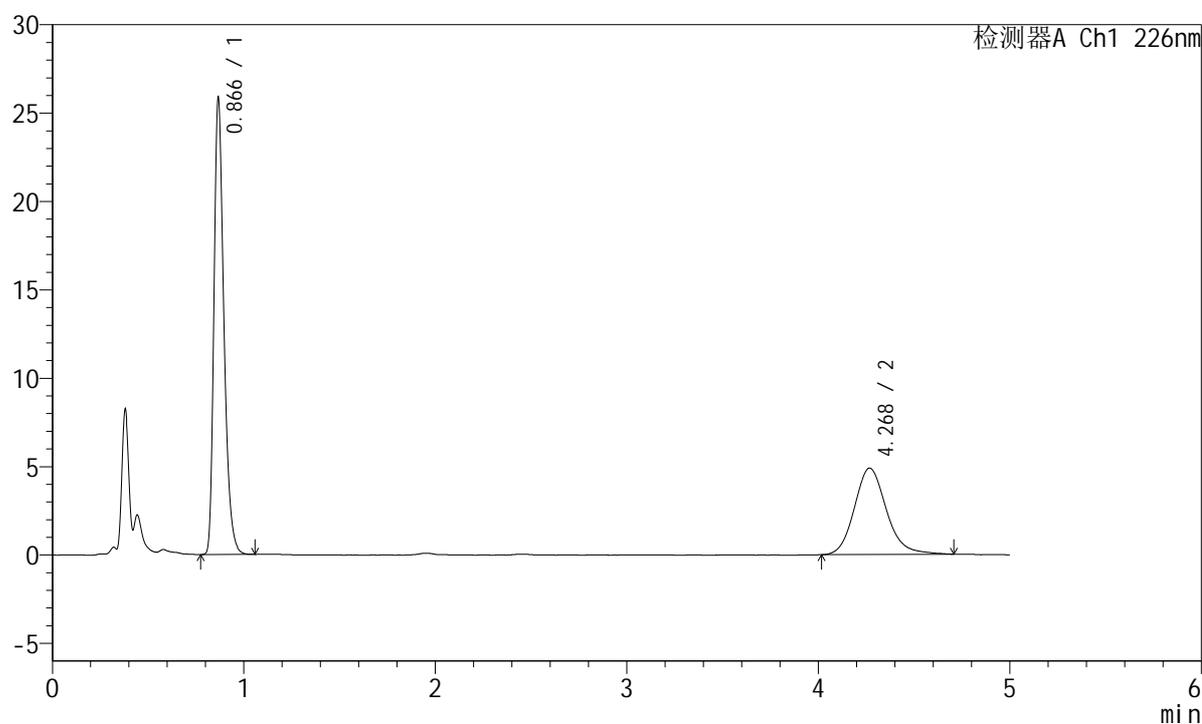
图13 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-770-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:08:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92888	62.041	25592	1384	1.330	--
2	4.268	56833	37.959	4885	3262	1.167	17.353
总计		149721	100.000	30477			

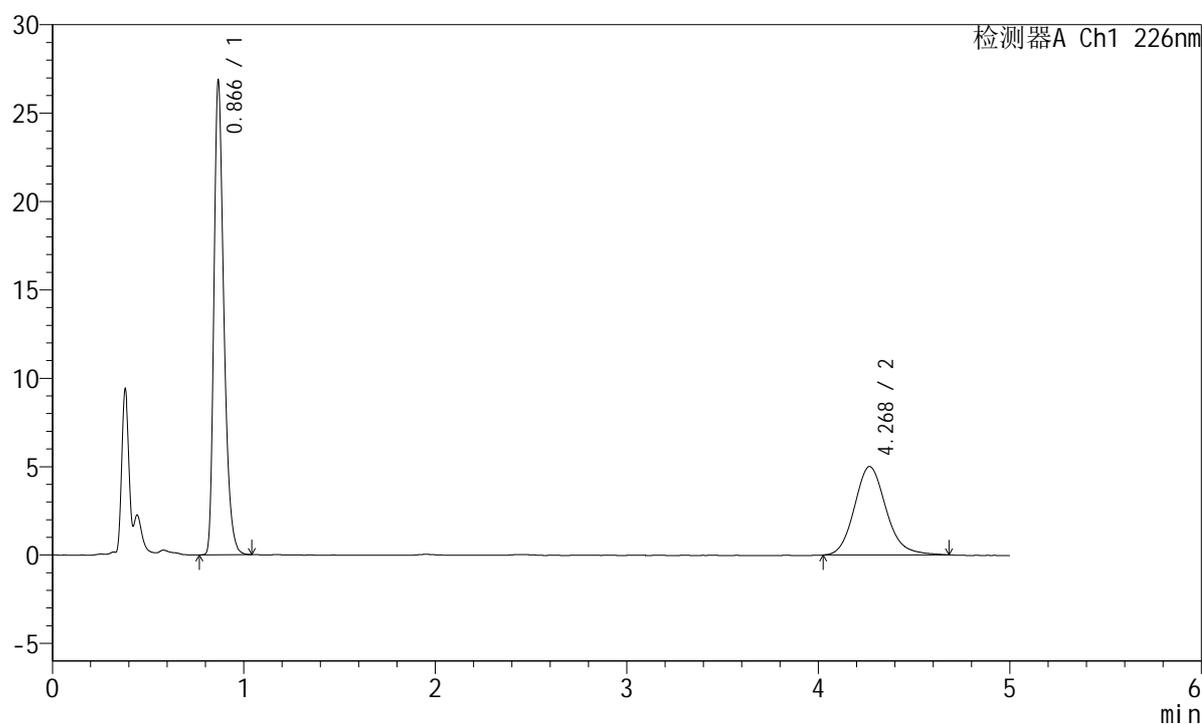
图14 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-771-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:14:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

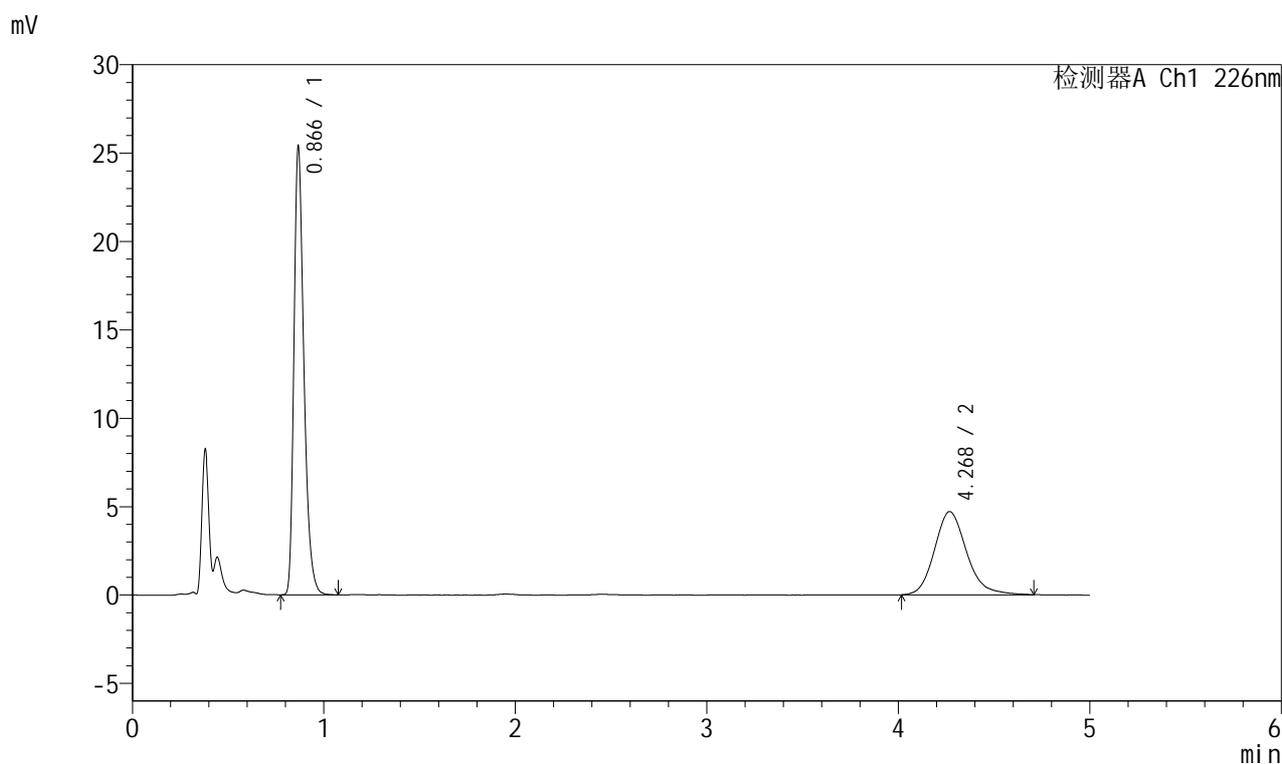
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	96372	62.679	26569	1383	1.330	--
2	4.268	57382	37.321	4997	3331	1.151	17.490
总计		153755	100.000	31566			

图15 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-772-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:19:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

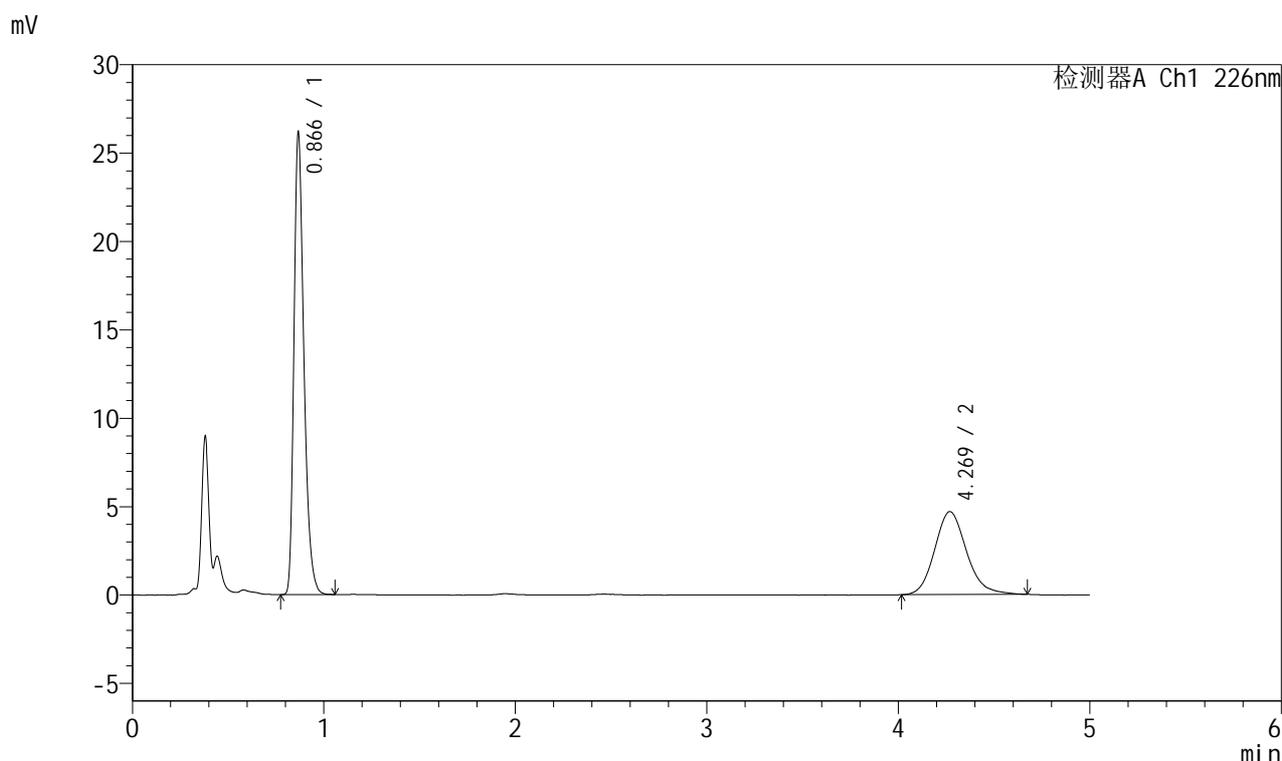
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91303	62.431	25123	1382	1.332	--
2	4.268	54944	37.569	4708	3244	1.181	17.313
总计		146247	100.000	29832			

图16 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-773-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:25:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

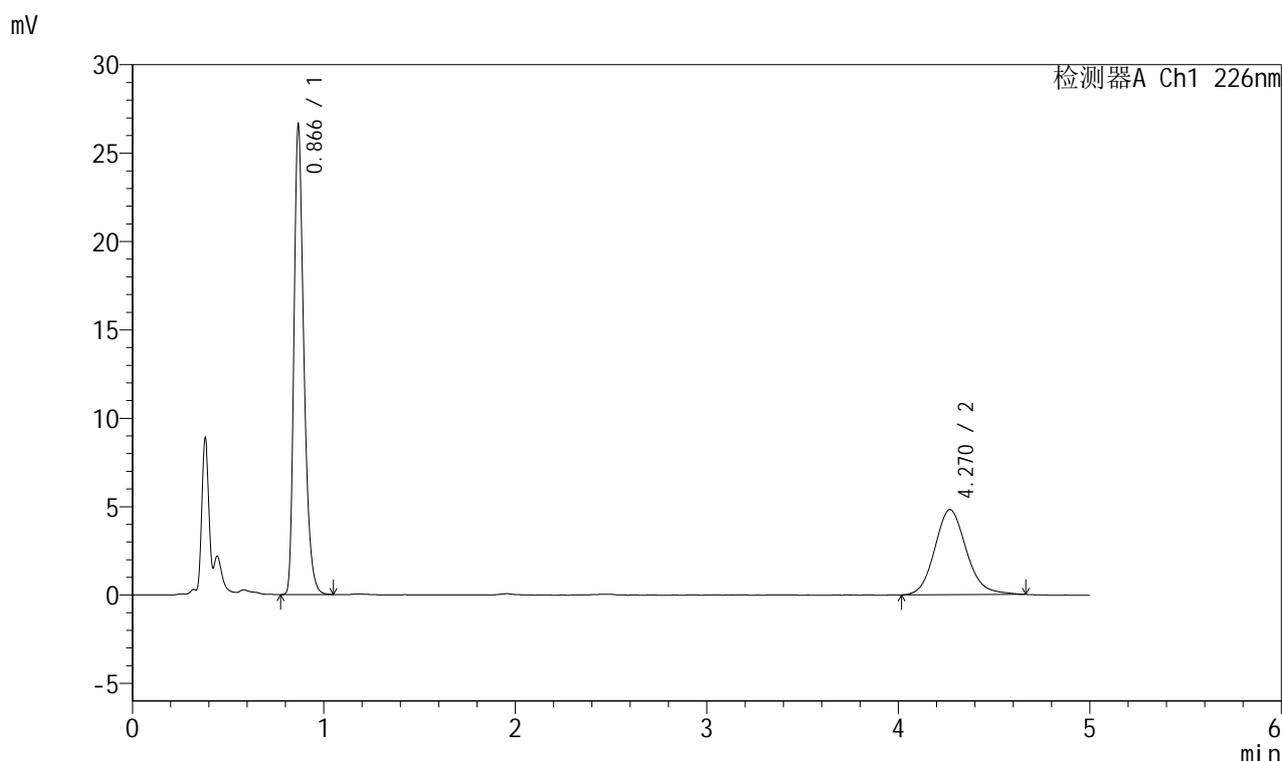
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93936	63.381	25886	1384	1.328	--
2	4.269	54271	36.619	4695	3274	1.161	17.378
总计		148207	100.000	30580			

图17 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-774-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:30:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

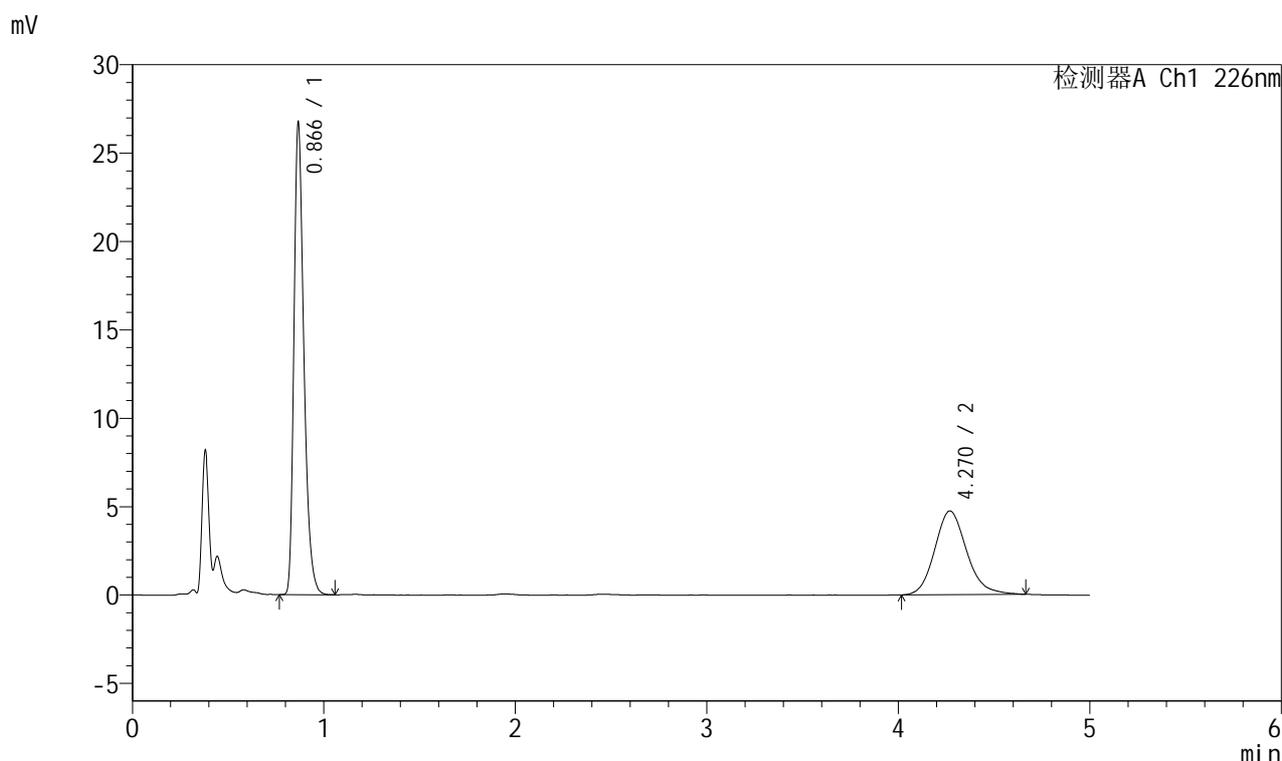
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95471	63.402	26293	1383	1.329	--
2	4.270	55110	36.598	4816	3321	1.140	17.474
总计		150581	100.000	31109			

图18 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-775-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:35:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95990	63.686	26459	1384	1.330	--
2	4.270	54733	36.314	4736	3254	1.162	17.341
总计		150722	100.000	31196			

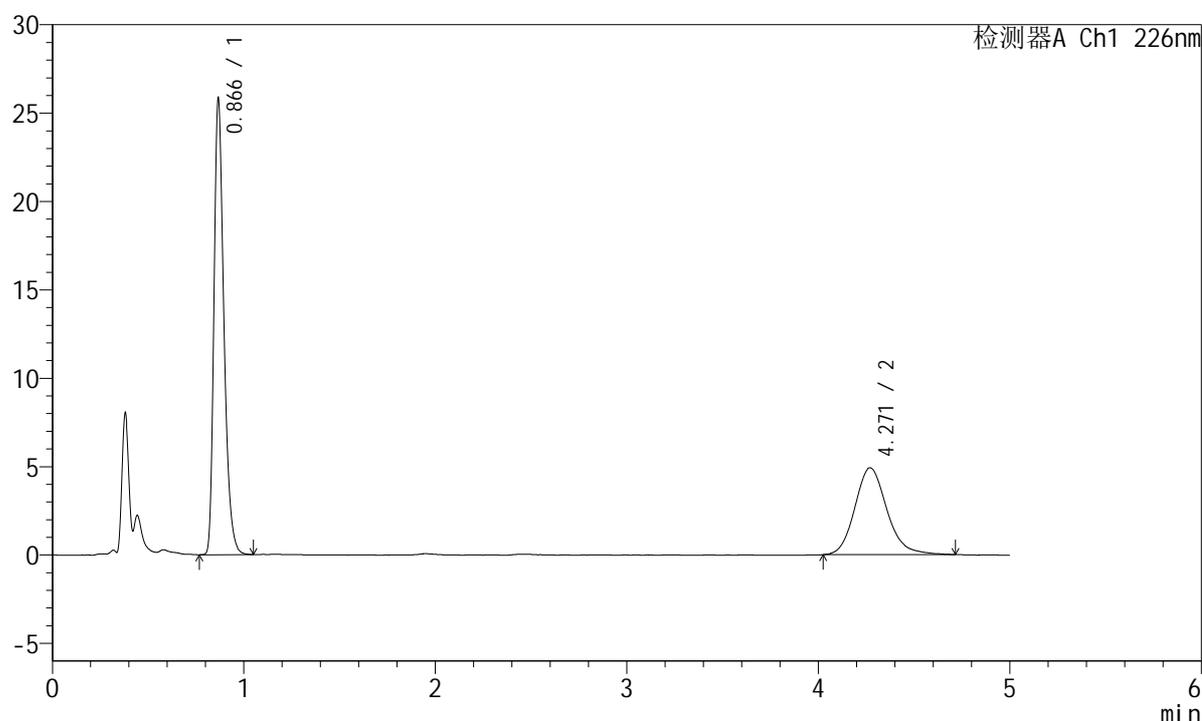
图19 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-776-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:41:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

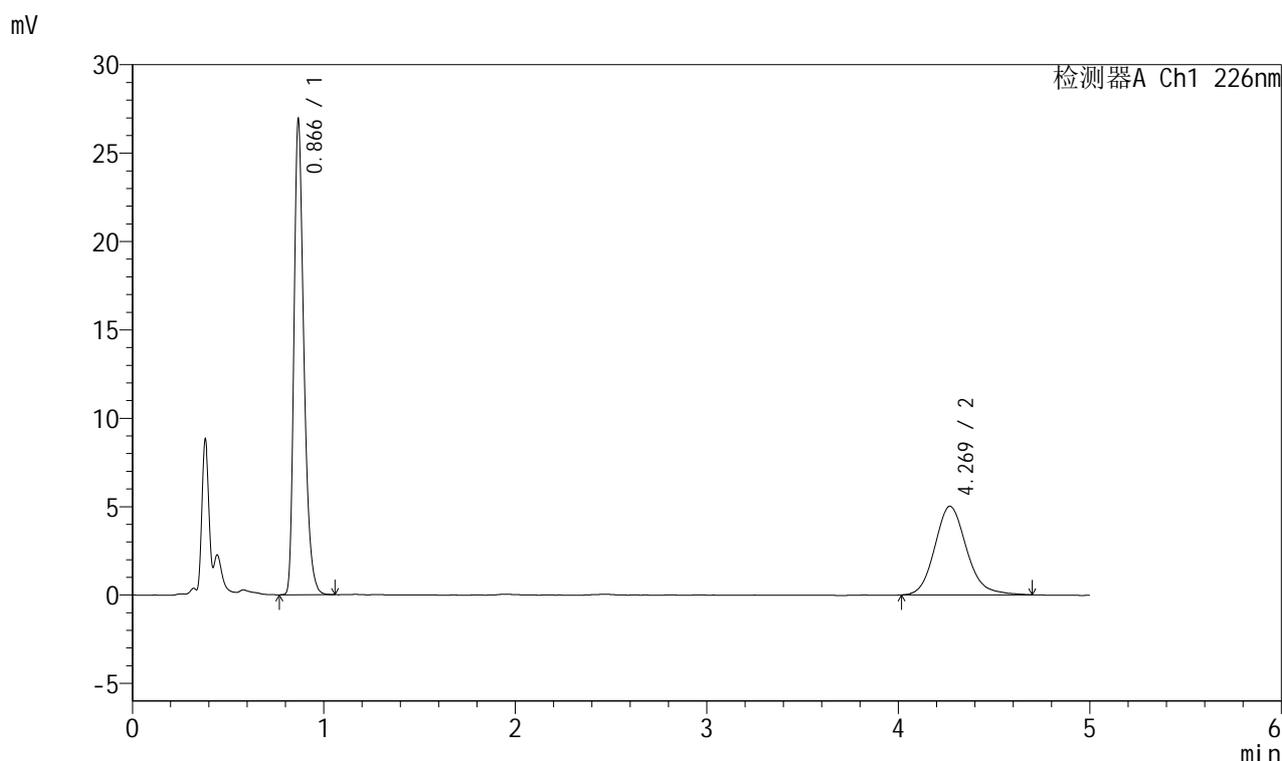
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92810	61.834	25554	1382	1.330	--
2	4.271	57286	38.166	4921	3280	1.171	17.392
总计		150096	100.000	30475			

图20 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-777-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:46:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	96674	62.581	26614	1384	1.329	--
2	4.269	57804	37.419	5013	3309	1.157	17.450
总计		154478	100.000	31627			

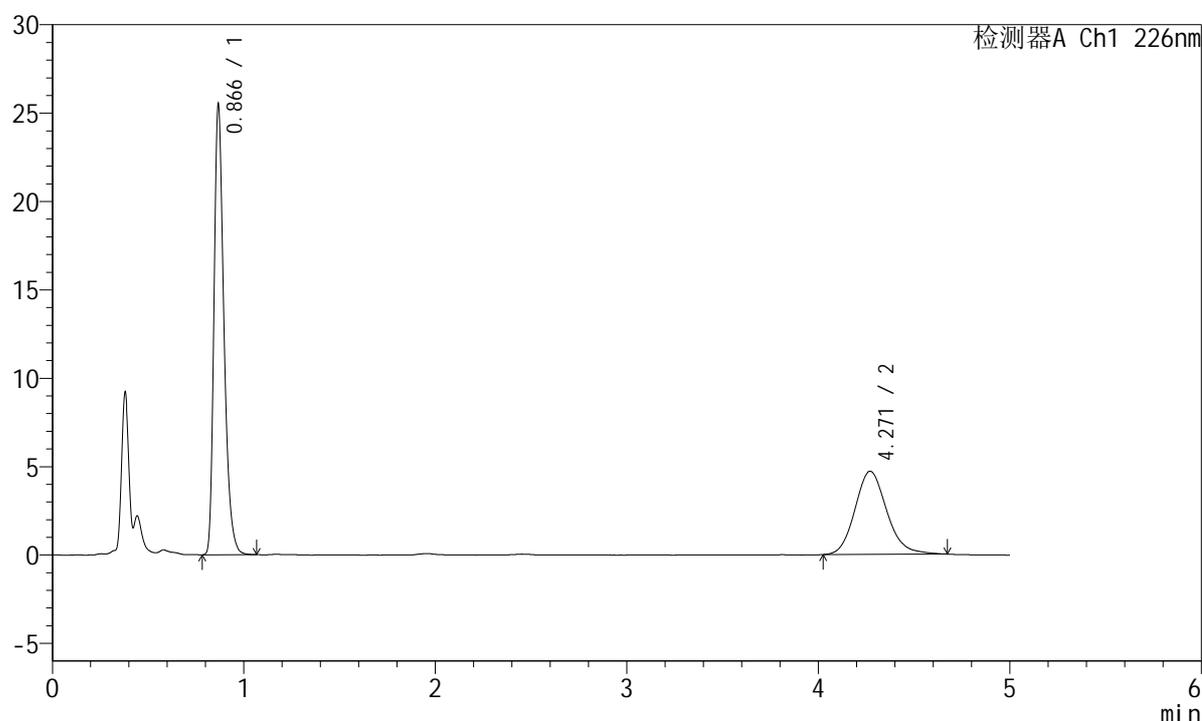
图21 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-778-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:52:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

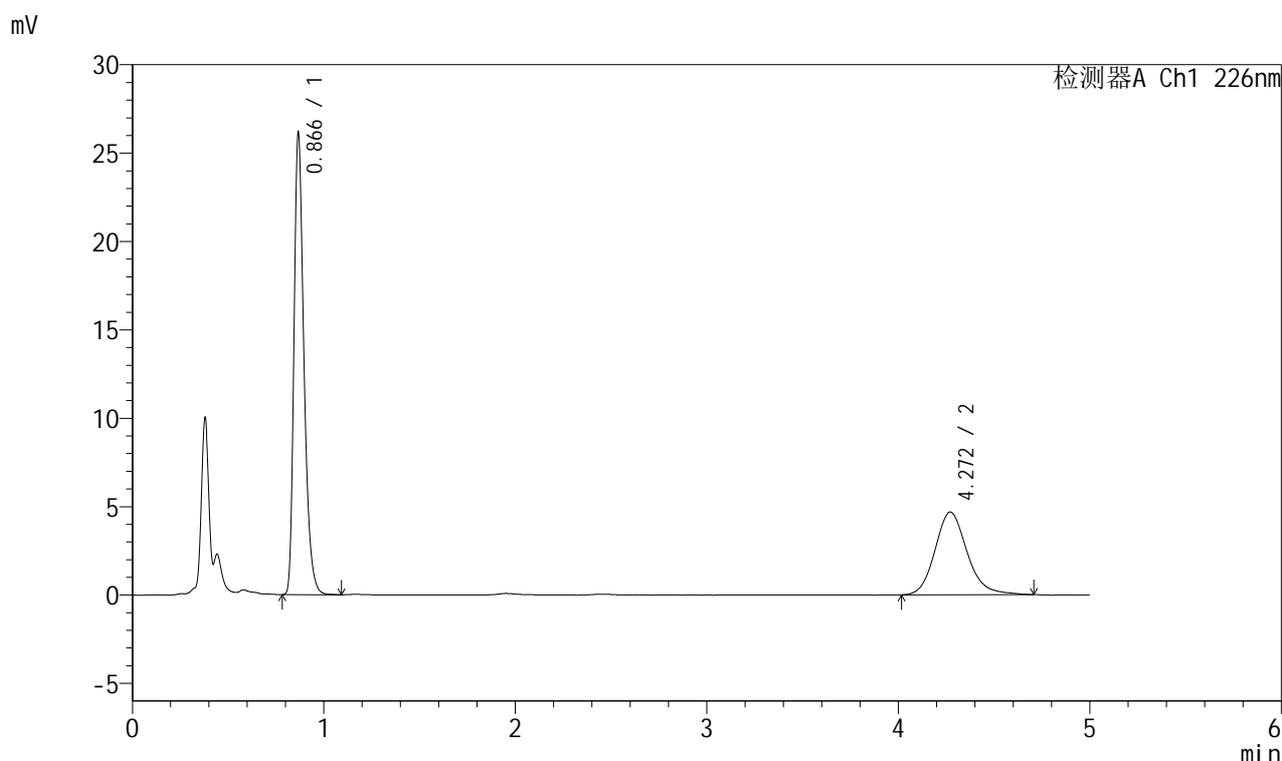
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91680	62.788	25209	1383	1.333	--
2	4.271	54335	37.212	4708	3271	1.154	17.374
总计		146015	100.000	29917			

图22 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-779-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:57:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	94128	63.272	25860	1383	1.332	--
2	4.272	54640	36.728	4684	3250	1.173	17.333
总计		148768	100.000	30545			

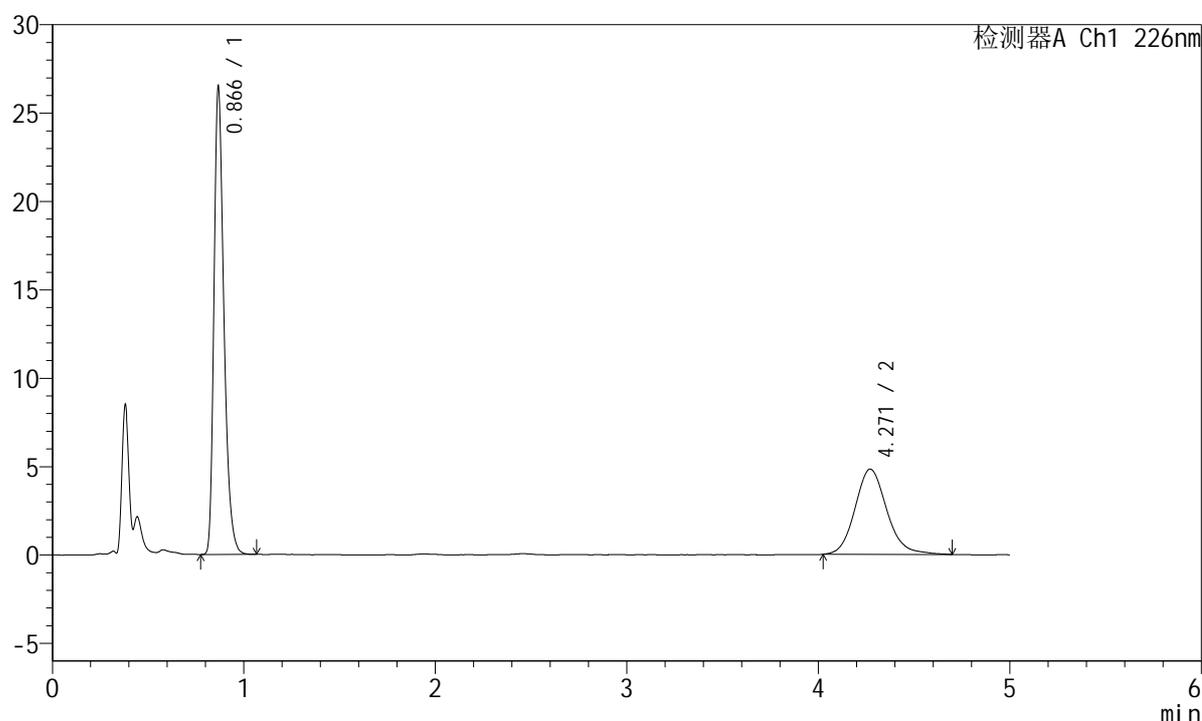
图23 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-780-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:02:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95179	63.109	26183	1382	1.331	--
2	4.271	55638	36.891	4825	3299	1.144	17.430
总计		150817	100.000	31008			

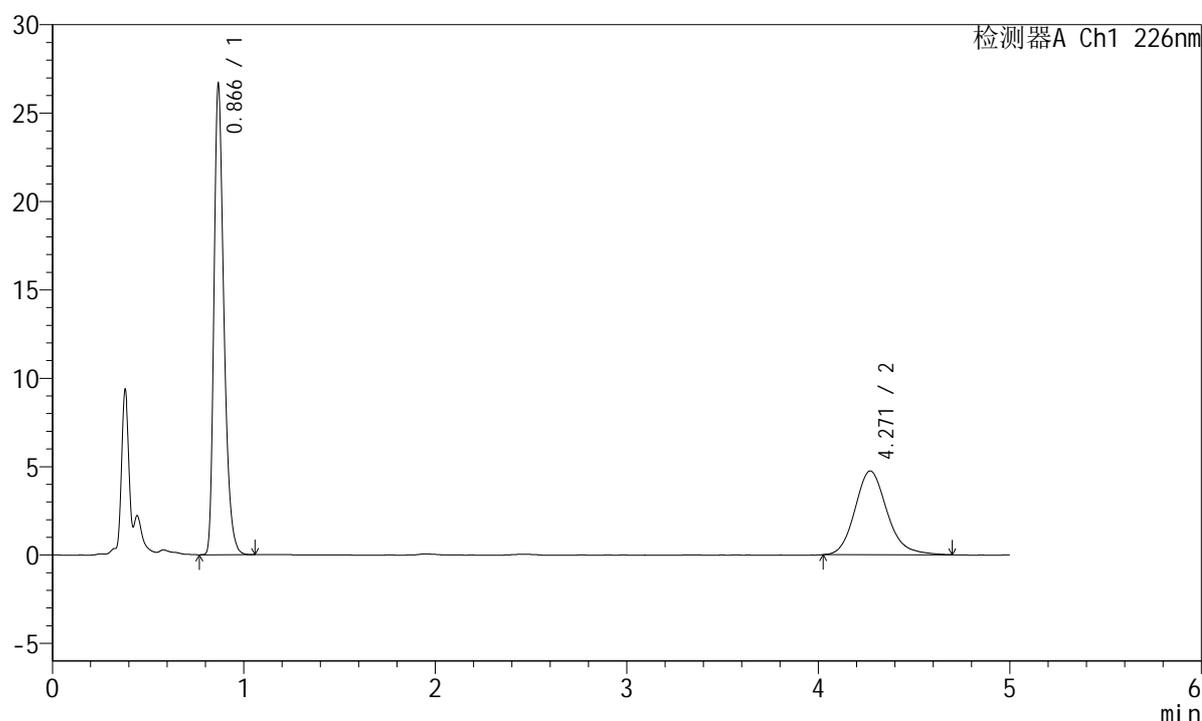
图24 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-781-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:08:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95694	63.456	26340	1383	1.330	--
2	4.271	55110	36.544	4740	3271	1.174	17.376
总计		150804	100.000	31080			

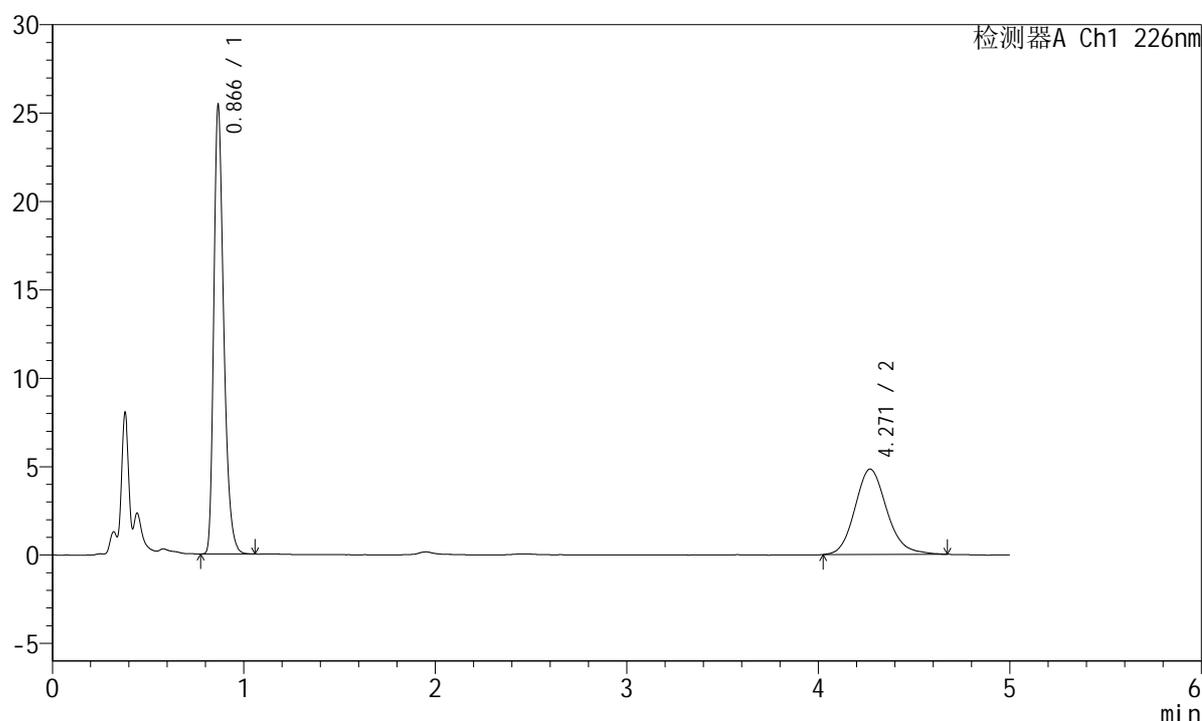
图25 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-782-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:13:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91197	61.990	25239	1382	1.327	--
2	4.271	55917	38.010	4833	3248	1.156	17.334
总计		147114	100.000	30073			

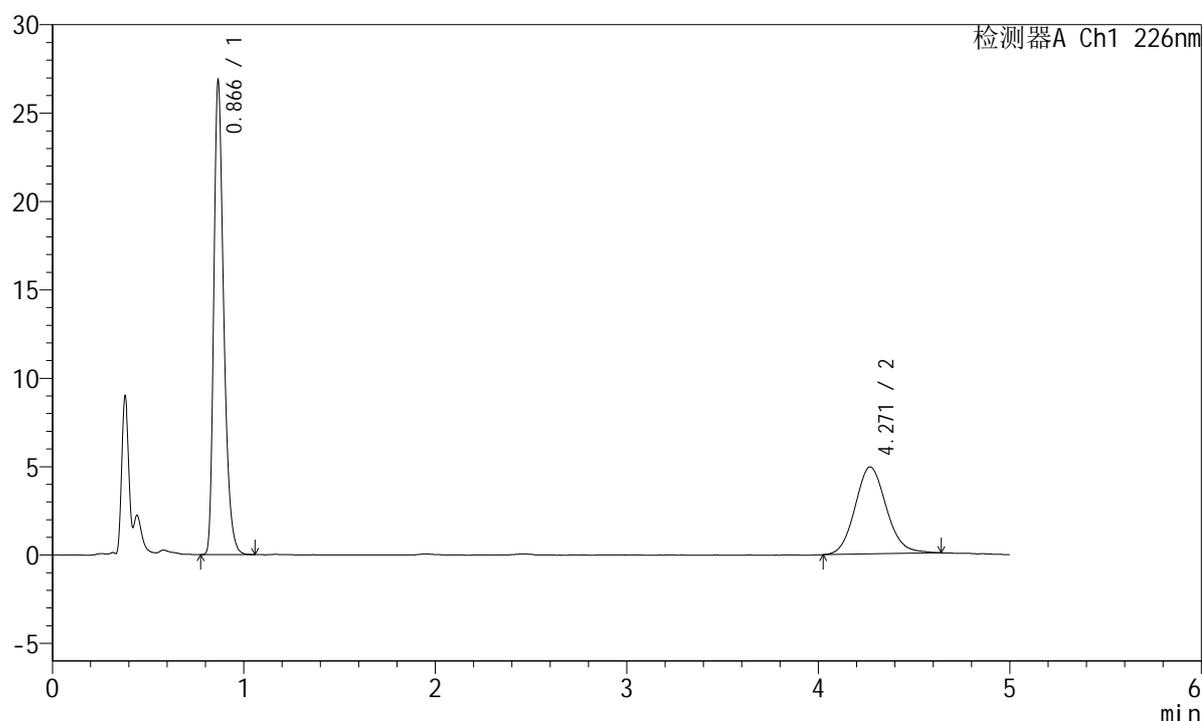
图26 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-783-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:18:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	96289	63.295	26650	1382	1.328	--
2	4.271	55837	36.705	4926	3364	1.117	17.567
总计		152126	100.000	31576			

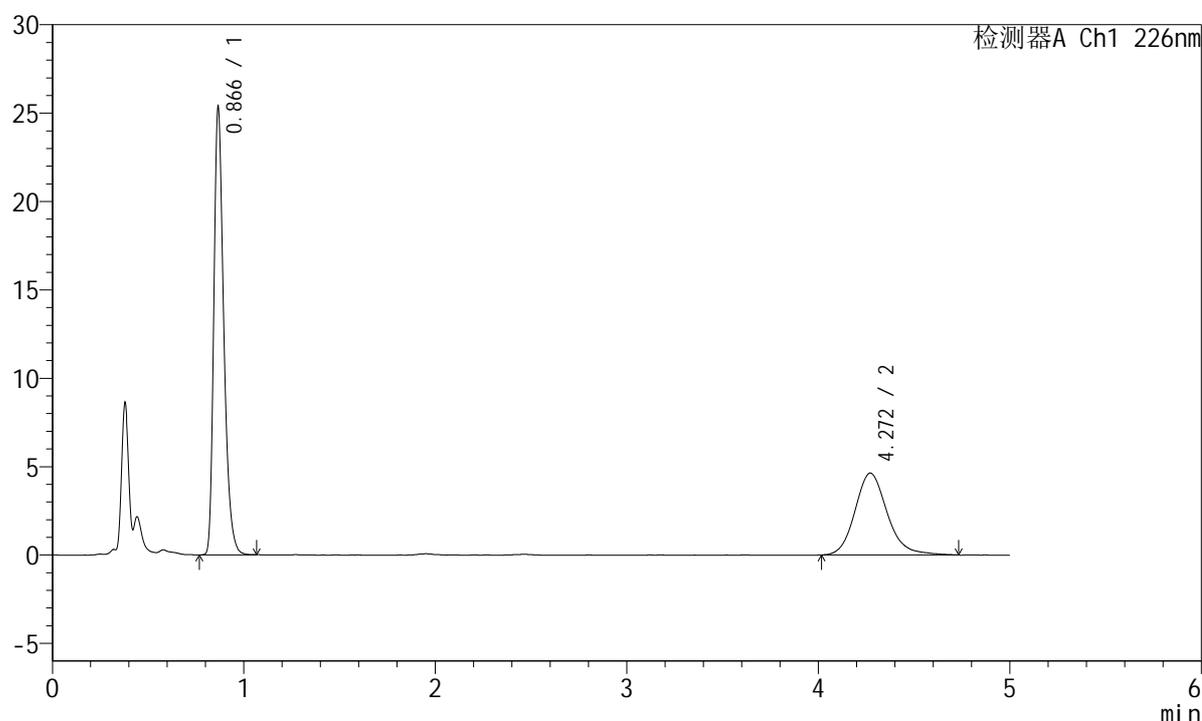
图27 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-784-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:24:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91082	62.673	25169	1379	1.328	--
2	4.272	54248	37.327	4637	3265	1.173	17.365
总计		145331	100.000	29806			

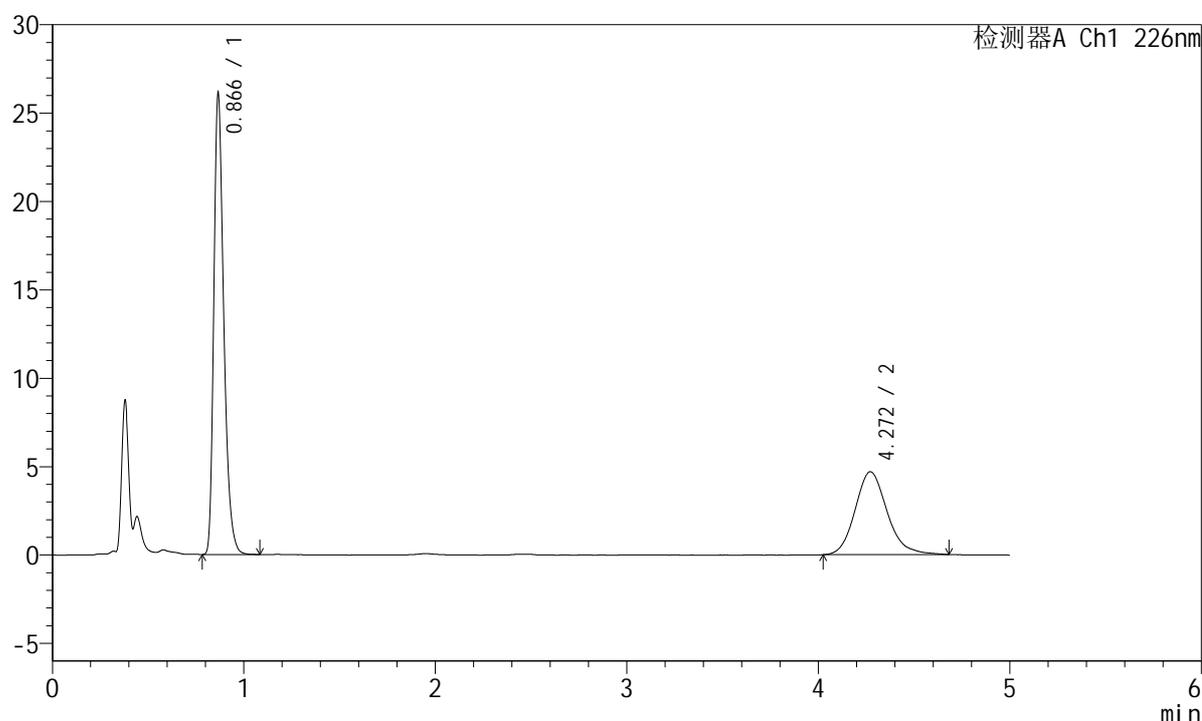
图28 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-785-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:29:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93922	63.298	25932	1379	1.330	--
2	4.272	54458	36.702	4691	3240	1.174	17.316
总计		148379	100.000	30623			

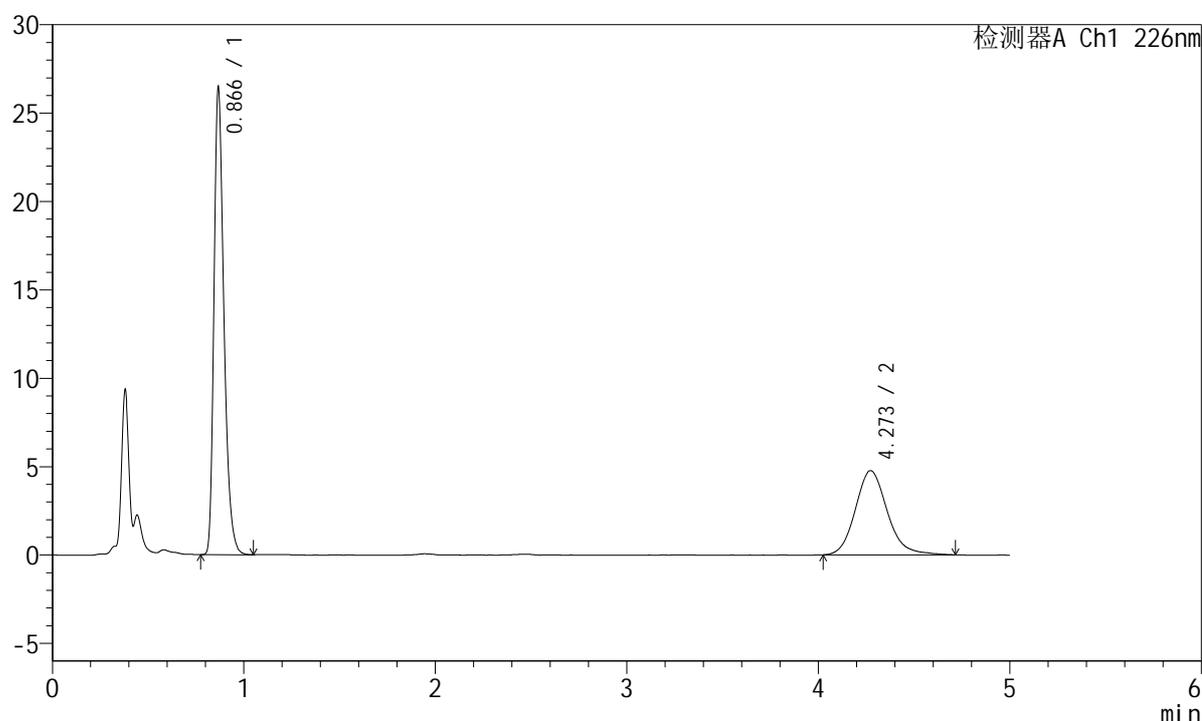
图29 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-786-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:35:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

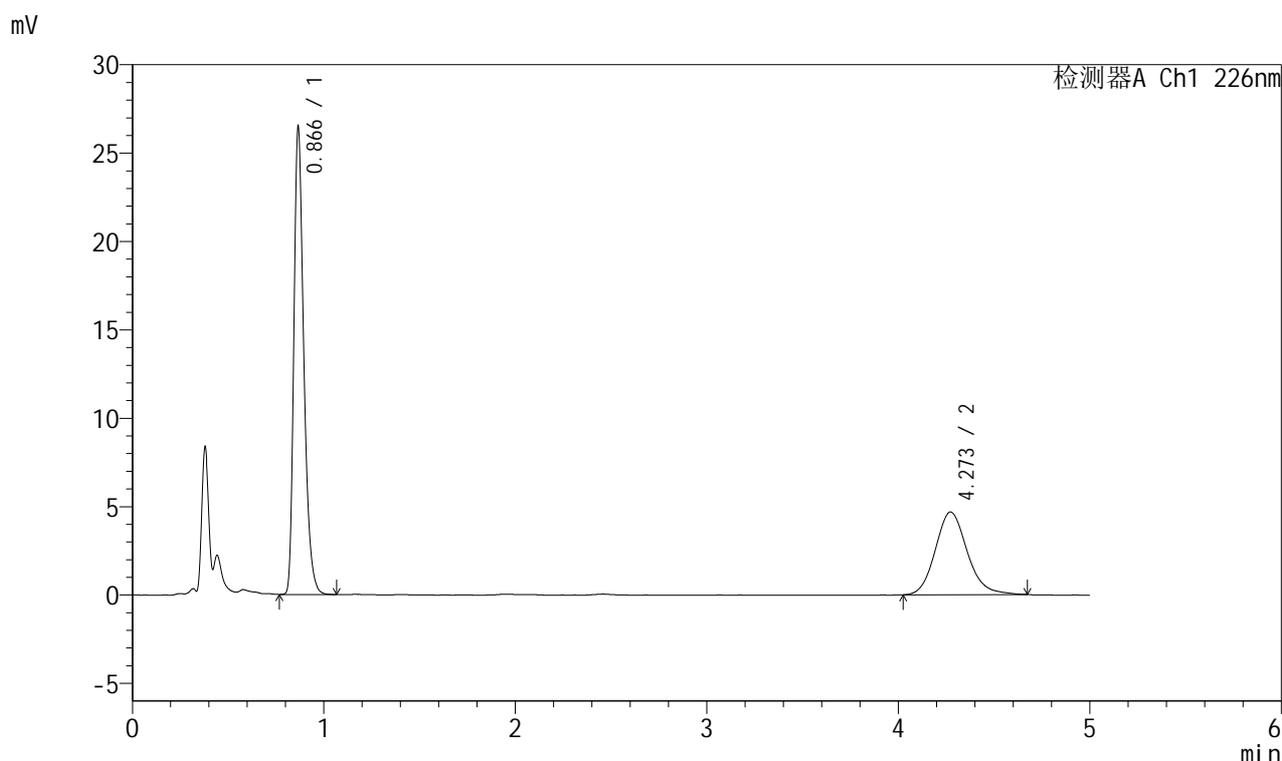
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95020	63.288	26152	1382	1.329	--
2	4.273	55120	36.712	4766	3316	1.157	17.468
总计		150140	100.000	30918			

图30 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-787-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:40:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

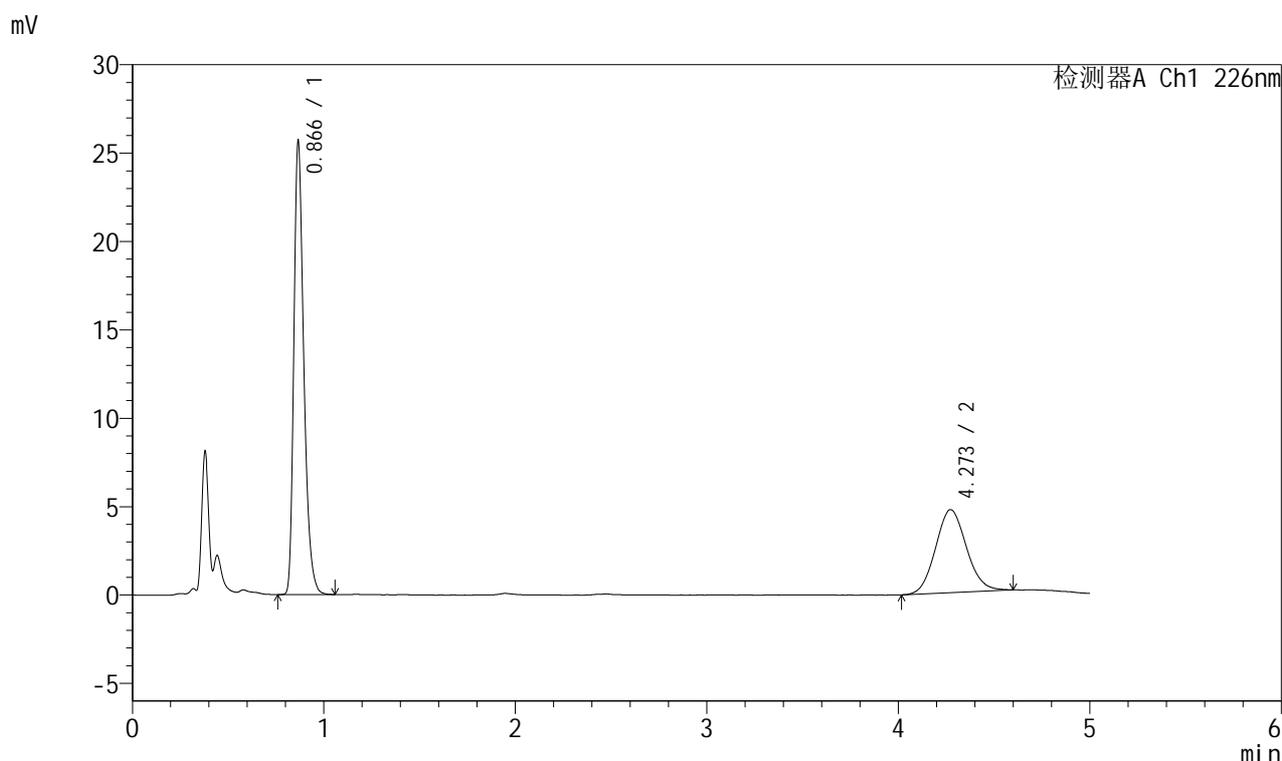
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95067	63.707	26271	1382	1.328	--
2	4.273	54159	36.293	4681	3261	1.153	17.364
总计		149226	100.000	30951			

图31 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-788-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:45:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92255	63.659	25483	1381	1.329	--
2	4.273	52666	36.341	4700	3396	1.098	17.631
总计		144921	100.000	30182			

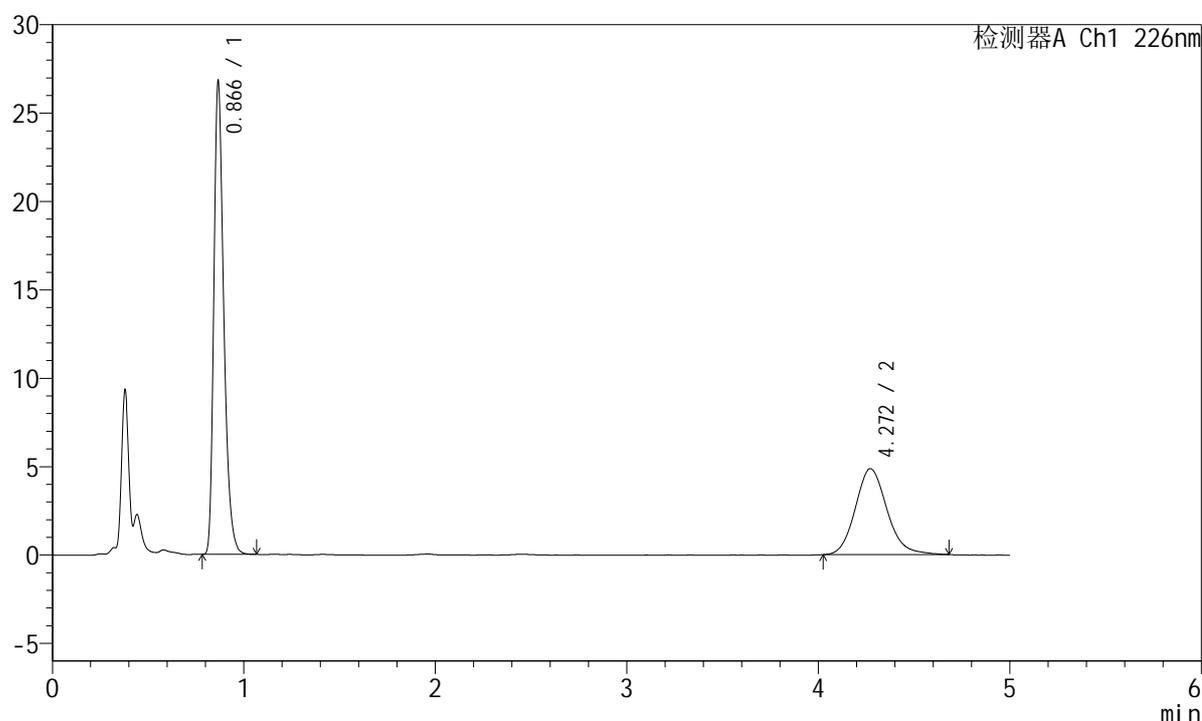
图32 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-789-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	96171	63.250	26589	1382	1.327	--
2	4.272	55877	36.750	4867	3314	1.146	17.470
总计		152047	100.000	31456			

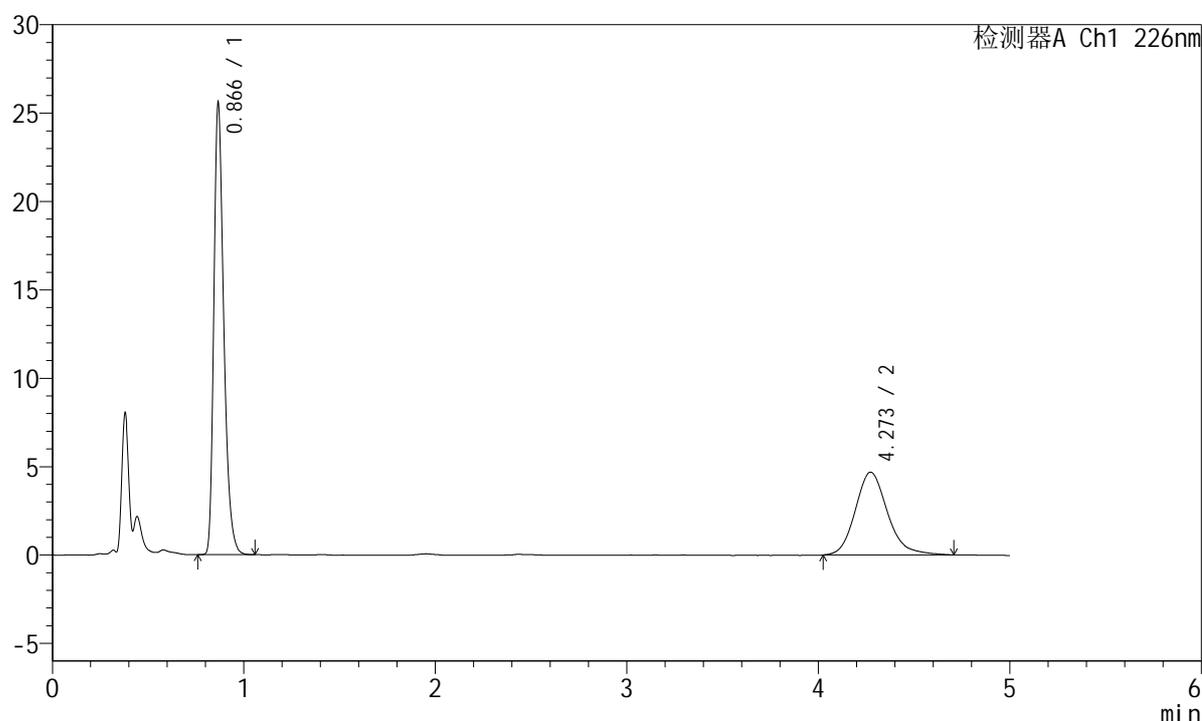
图33 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-790-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

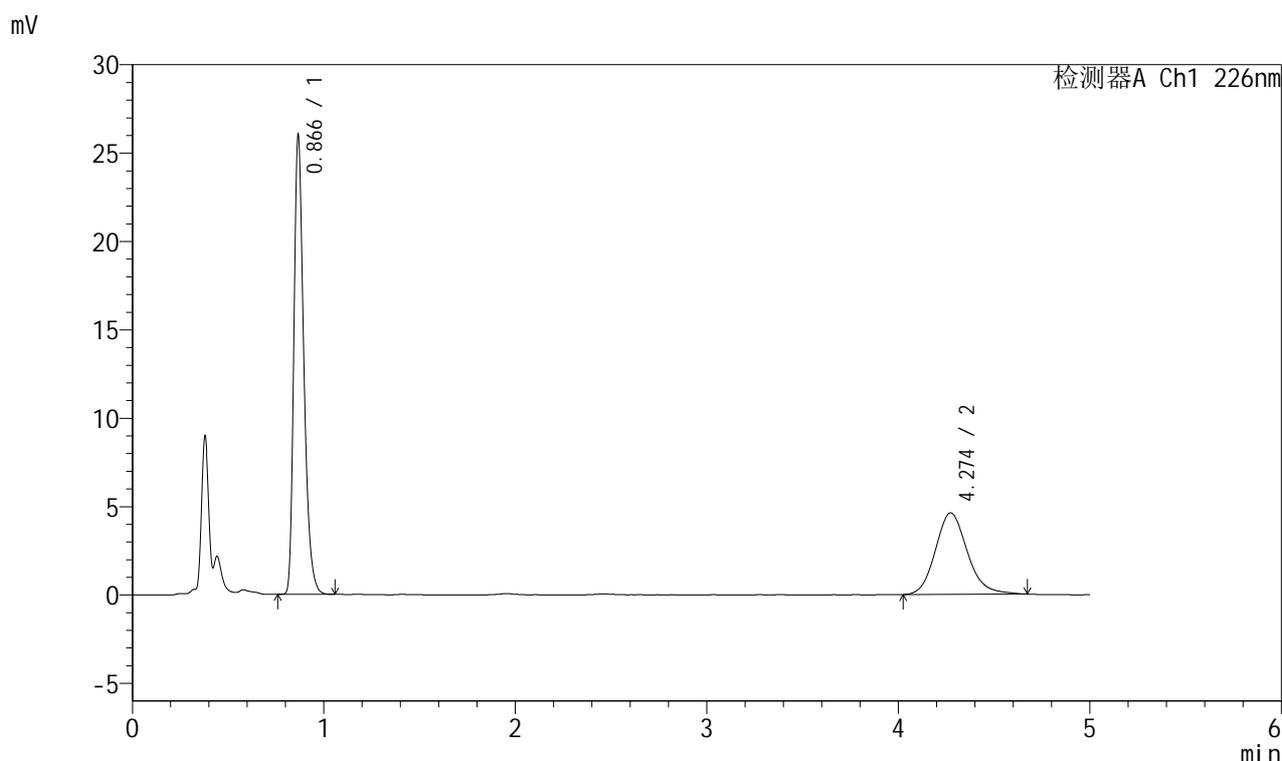
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	91819	62.645	25384	1382	1.327	--
2	4.273	54752	37.355	4686	3237	1.186	17.314
总计		146571	100.000	30069			

图34 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-791-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:02:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93406	63.555	25797	1381	1.329	--
2	4.274	53562	36.445	4618	3248	1.157	17.336
总计		146967	100.000	30415			

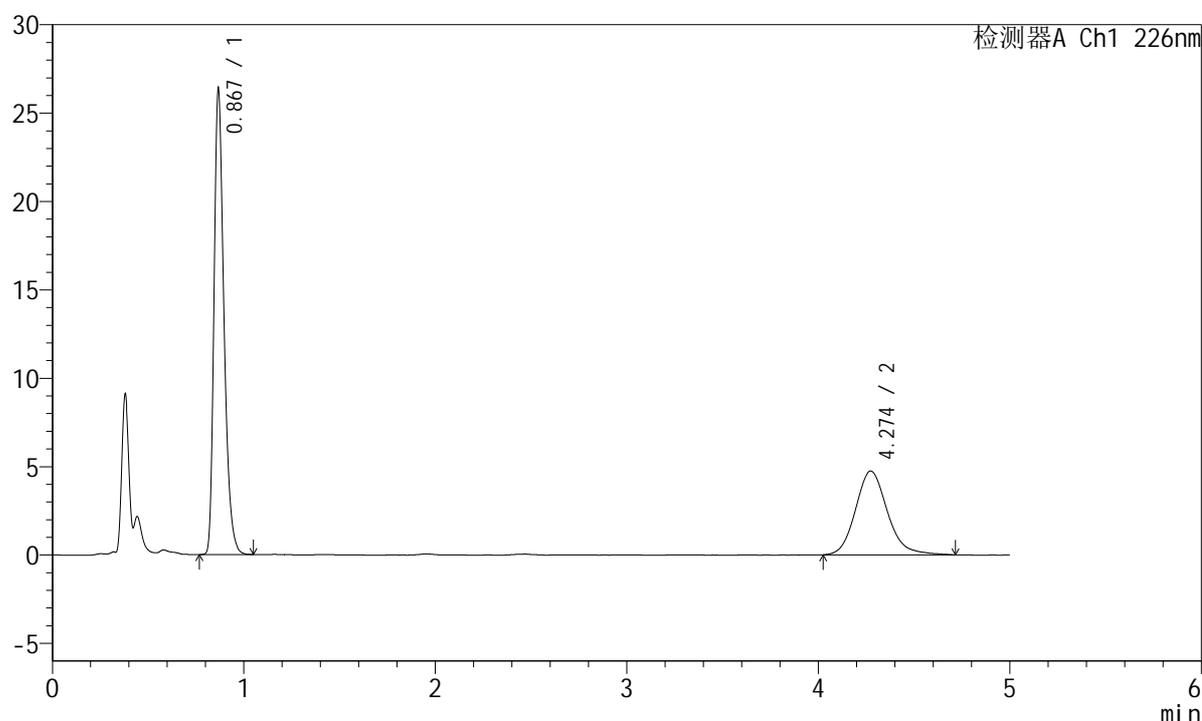
图35 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-792-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:07:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94648	63.306	26033	1384	1.328	--
2	4.274	54861	36.694	4740	3311	1.164	17.460
总计		149510	100.000	30773			

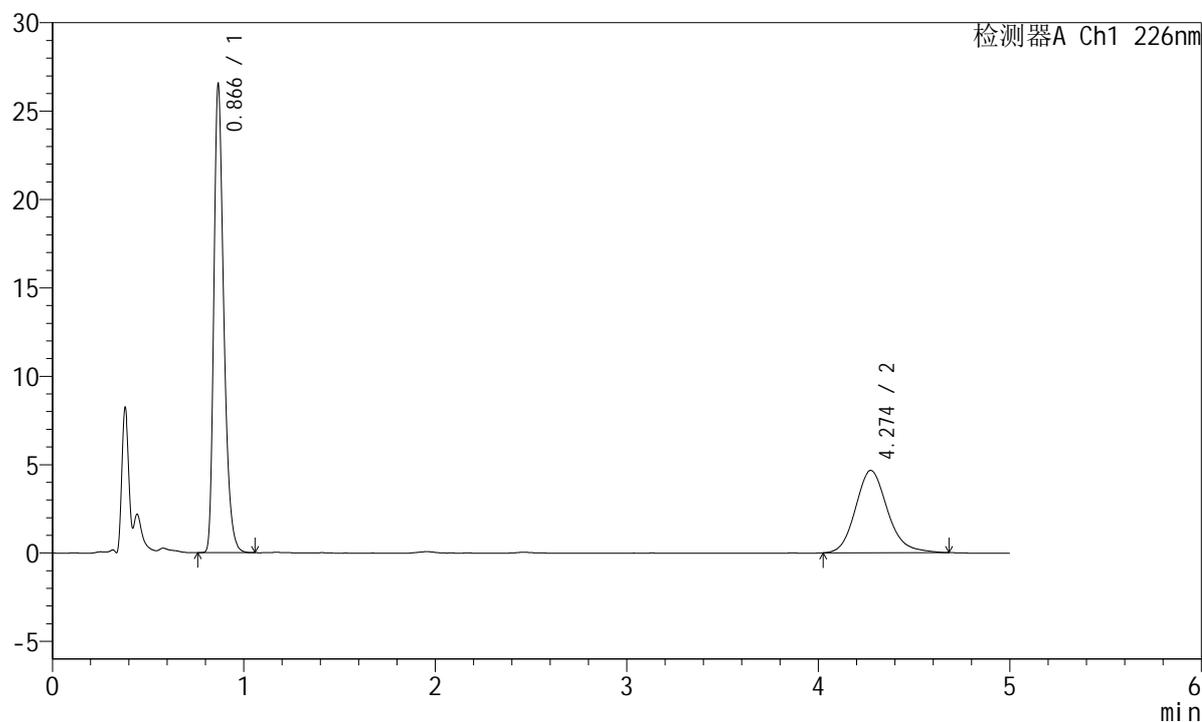
图36 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-793-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:12:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:15:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95201	63.819	26305	1382	1.326	--
2	4.274	53973	36.181	4657	3265	1.167	17.373
总计		149173	100.000	30962			

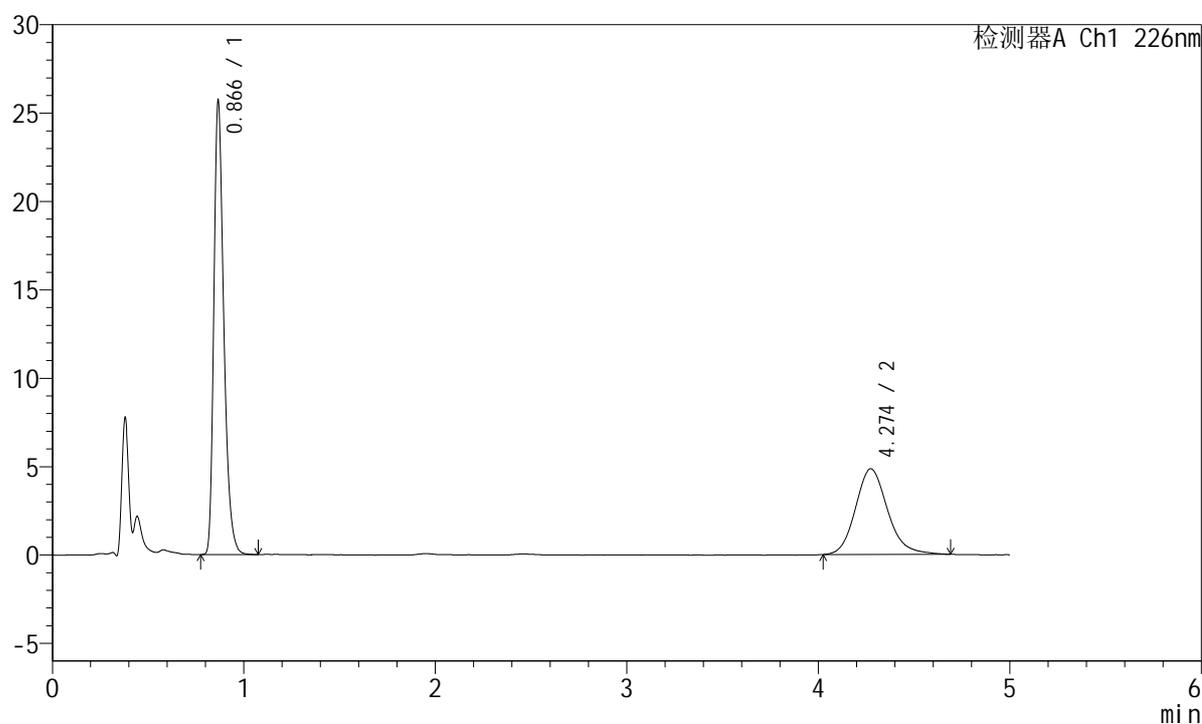
图37 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-794-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:18:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92366	62.071	25495	1381	1.329	--
2	4.274	56440	37.929	4852	3247	1.167	17.336
总计		148806	100.000	30346			

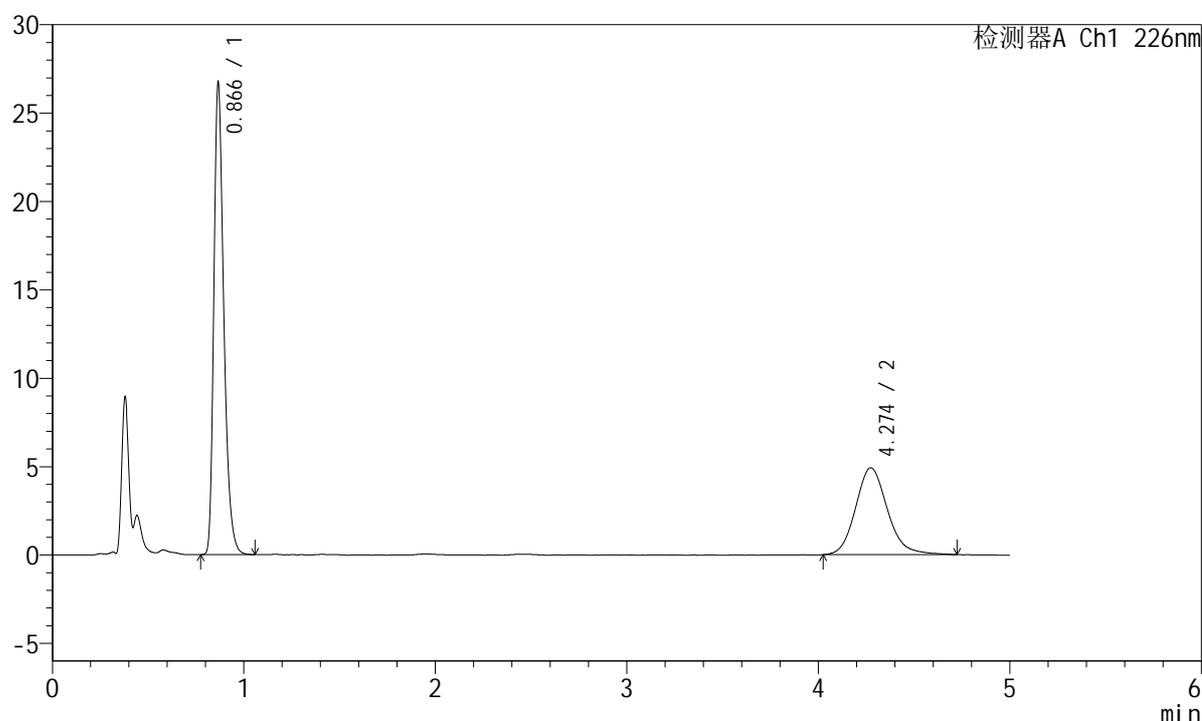
图38 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-795-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:23:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	95945	62.807	26503	1383	1.329	--
2	4.274	56817	37.193	4916	3305	1.159	17.455
总计		152762	100.000	31420			

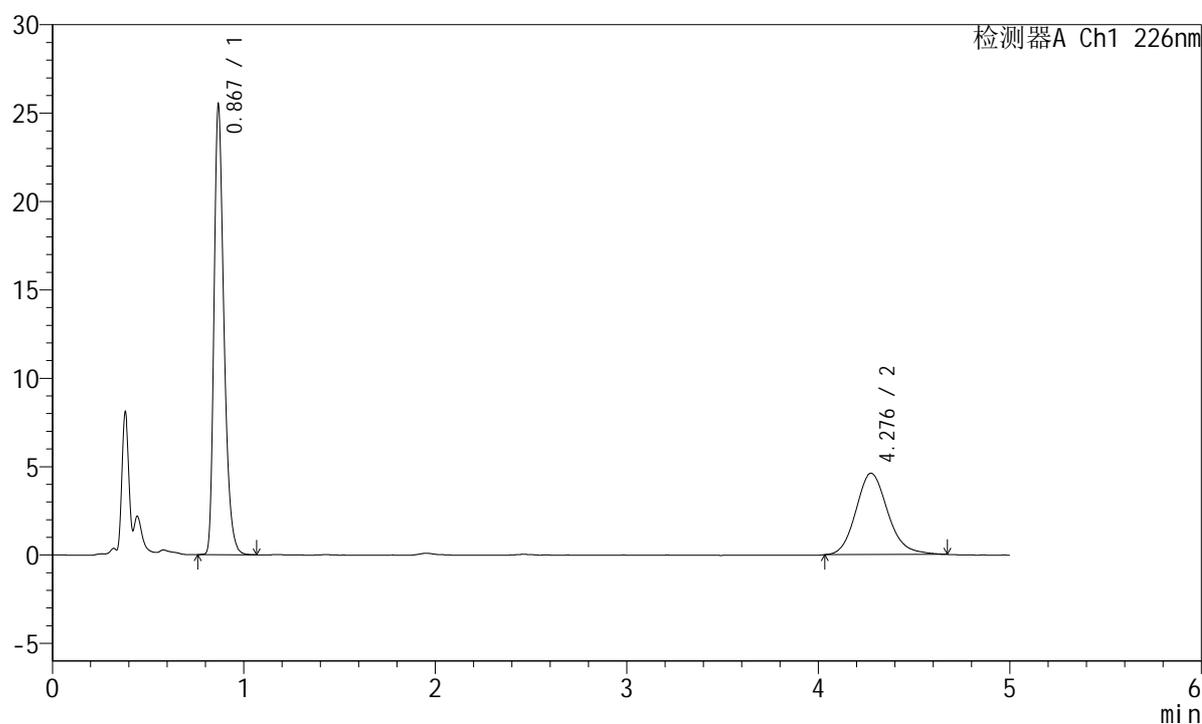
图39 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-796-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg-2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:29:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

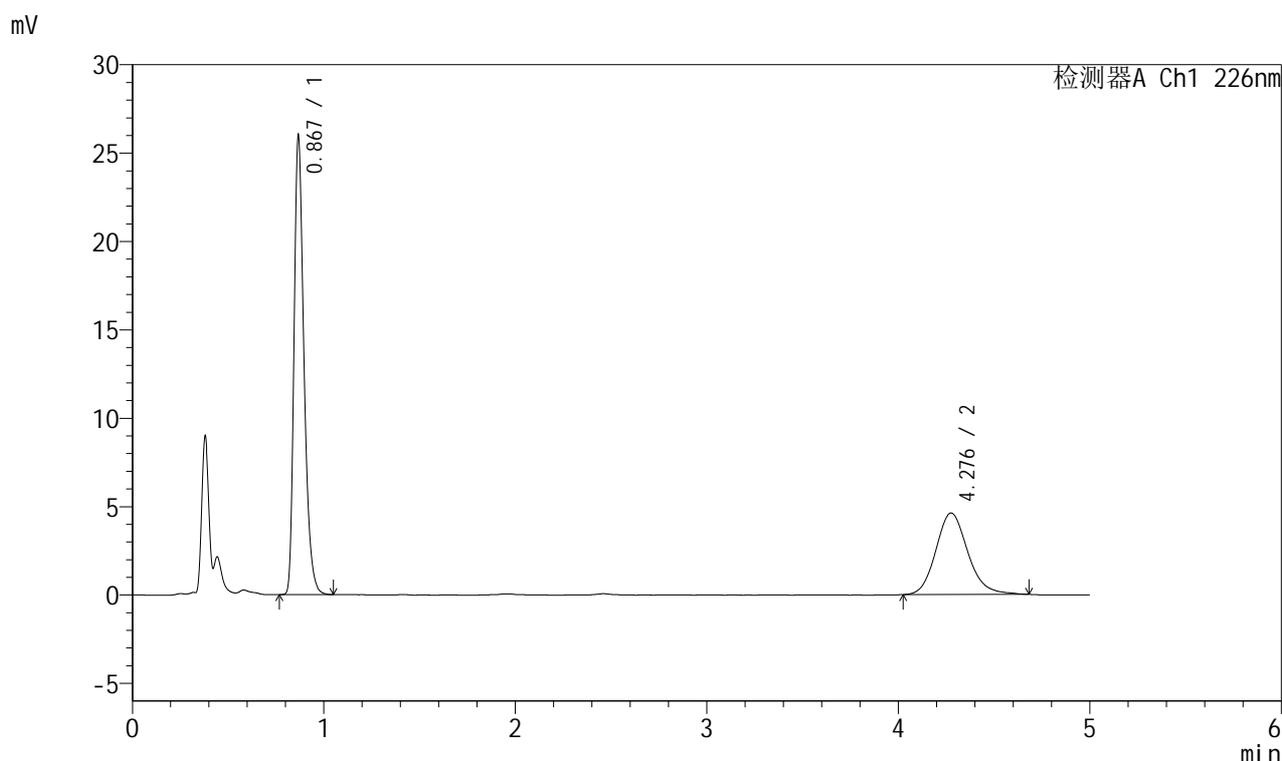
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	91488	63.197	25132	1384	1.329	--
2	4.276	53277	36.803	4601	3285	1.161	17.412
总计		144765	100.000	29733			

图40 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-797-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:34:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

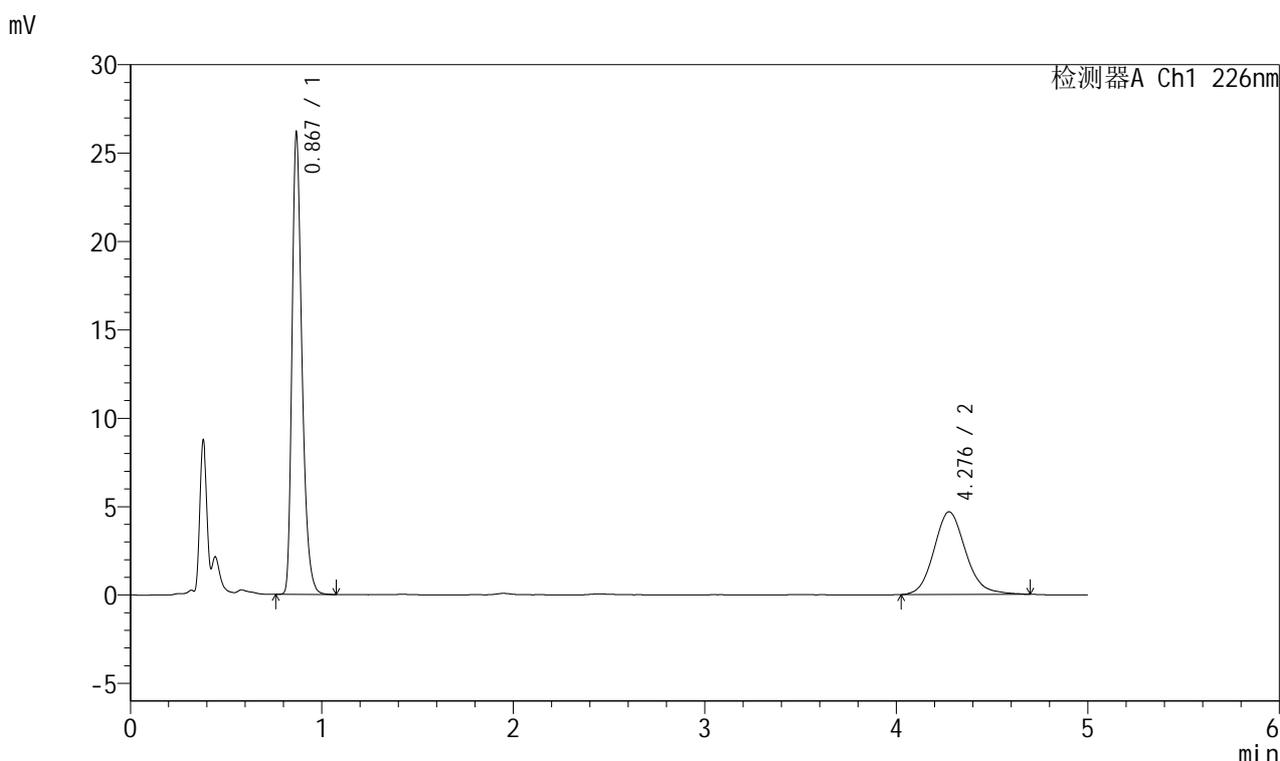
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93408	63.553	25645	1383	1.331	--
2	4.276	53569	36.447	4608	3272	1.155	17.385
总计		146977	100.000	30254			

图41 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-798-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:39:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93909	63.575	25788	1385	1.330	--
2	4.276	53806	36.425	4672	3305	1.143	17.453
总计		147715	100.000	30460			

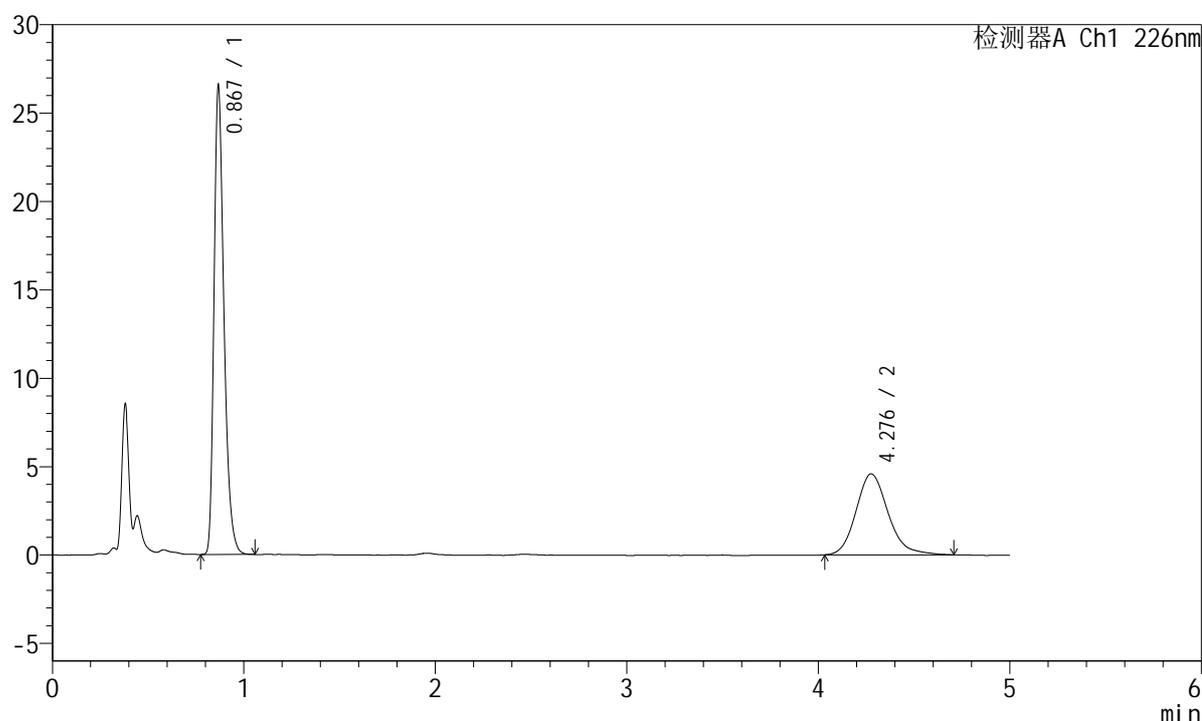
图42 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-799-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:45:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	95297	64.116	26205	1384	1.331	--
2	4.276	53335	35.884	4576	3263	1.186	17.369
总计		148631	100.000	30782			

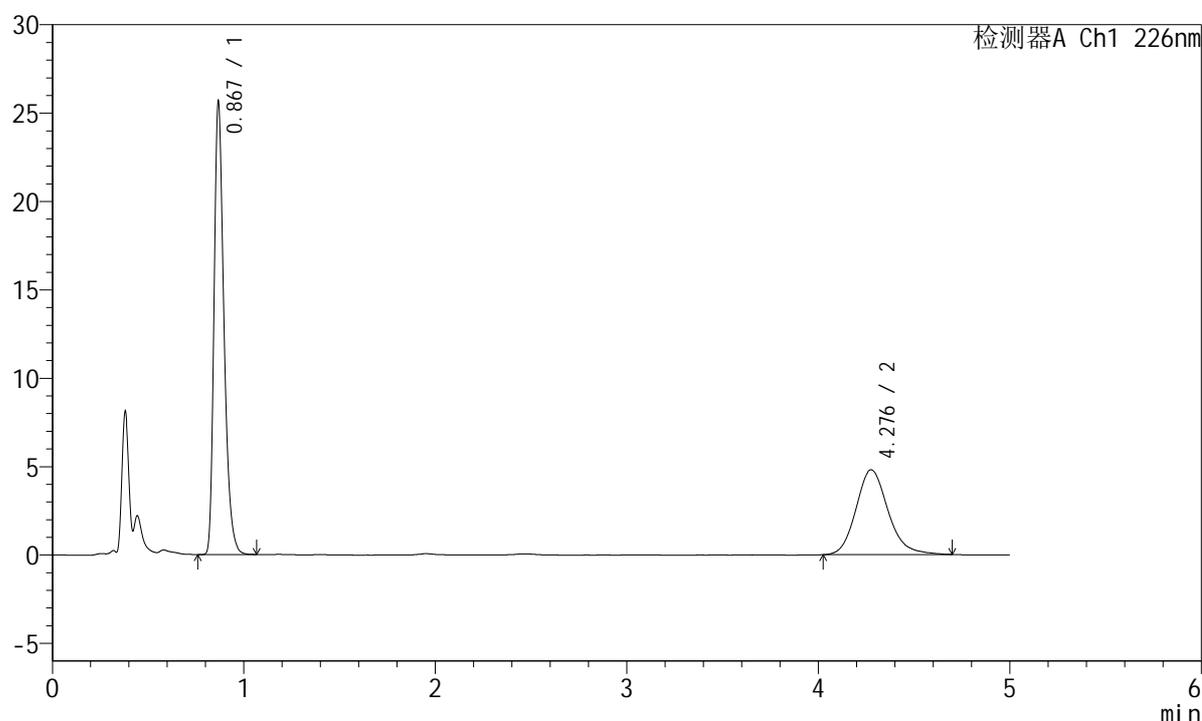
图43 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-800-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:50:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92096	62.260	25309	1385	1.331	--
2	4.276	55826	37.740	4795	3288	1.169	17.419
总计		147922	100.000	30104			

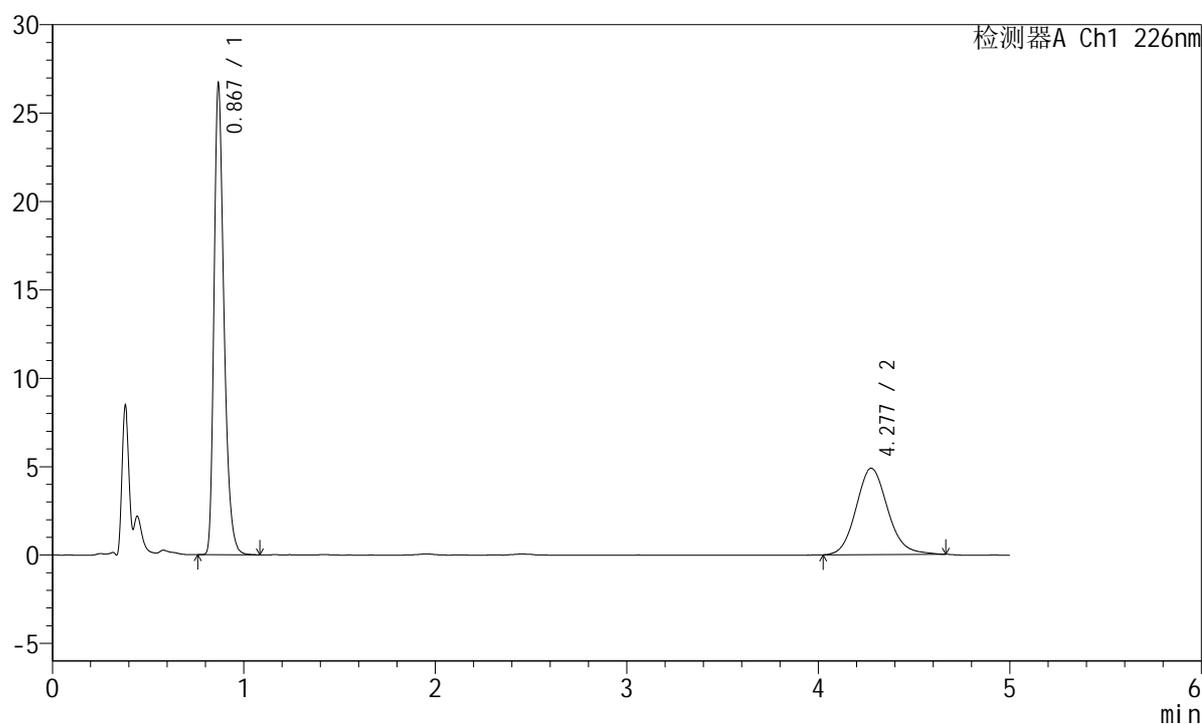
图44 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-801-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:56:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	95851	63.069	26300	1383	1.329	--
2	4.277	56127	36.931	4884	3307	1.134	17.455
总计		151977	100.000	31185			

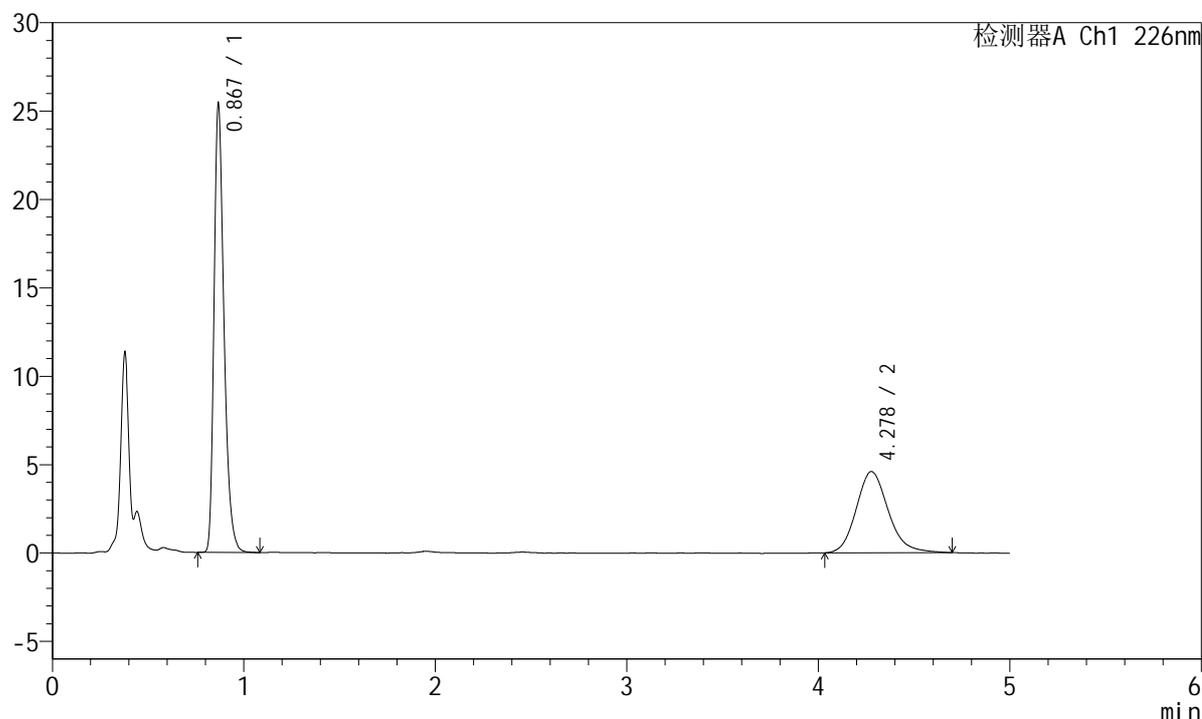
图45 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-802-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:01:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	91420	63.175	25061	1383	1.332	--
2	4.278	53290	36.825	4593	3257	1.166	17.357
总计		144710	100.000	29654			

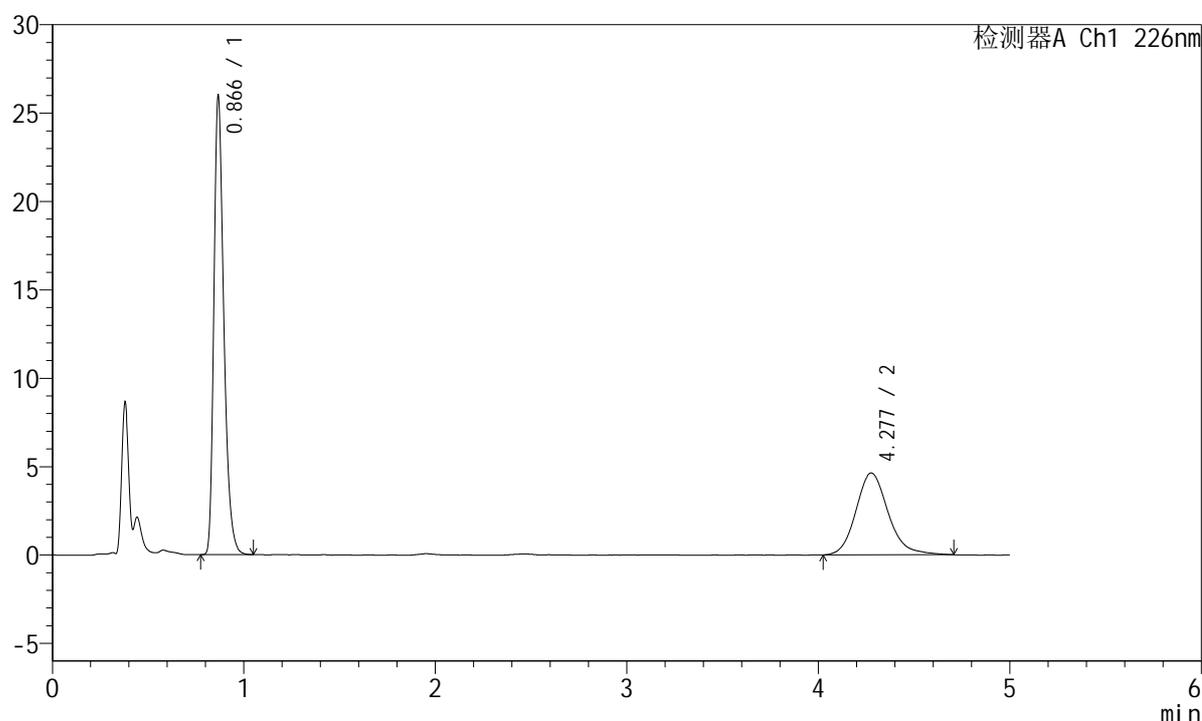
图46 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-803-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:06:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	93250	63.313	25754	1383	1.329	--
2	4.277	54035	36.687	4625	3272	1.171	17.391
总计		147285	100.000	30380			

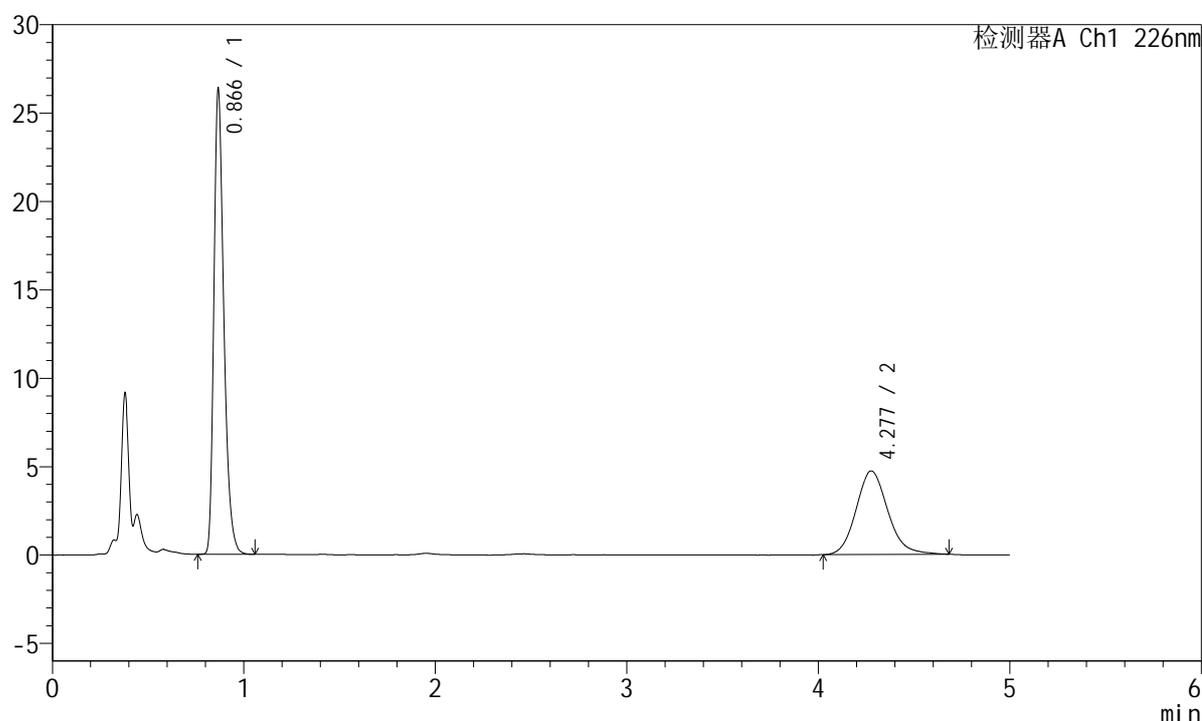
图47 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-804-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:12:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	94621	63.566	26118	1383	1.327	--
2	4.277	54234	36.434	4726	3308	1.141	17.466
总计		148855	100.000	30844			

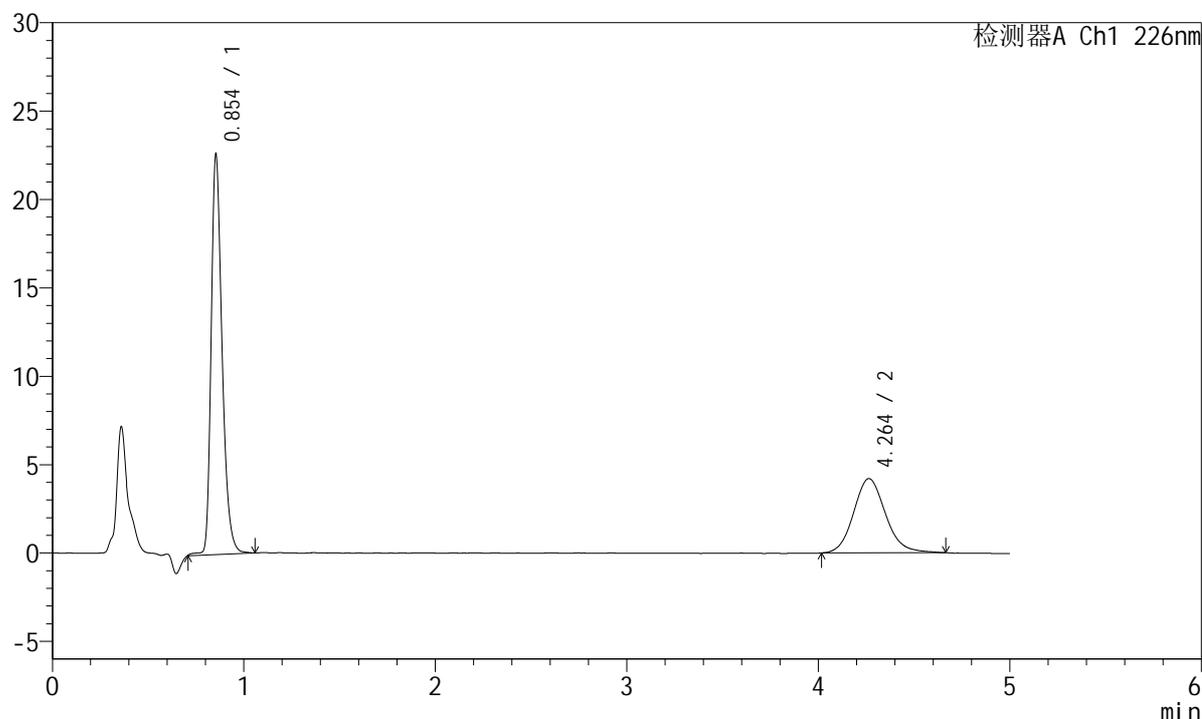
图48 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-805-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:17:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89265	64.726	22605	1133	1.312	--
2	4.264	48648	35.274	4206	3248	1.132	17.014
总计		137914	100.000	26811			

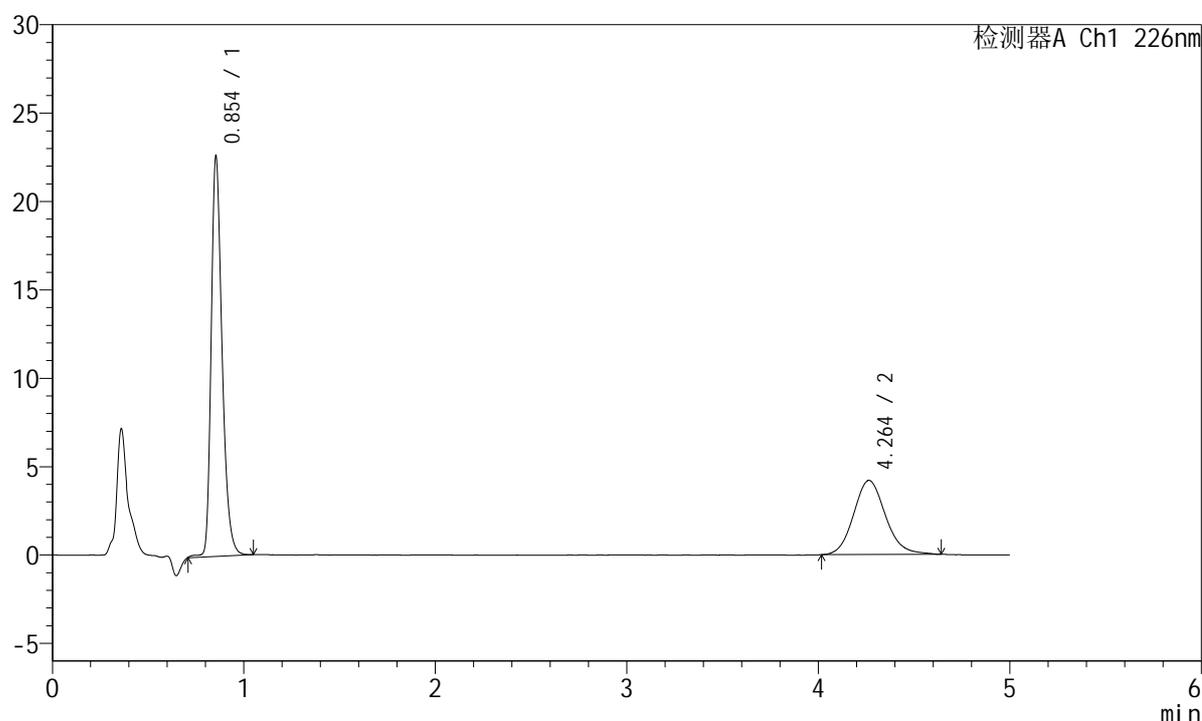
图49 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-806-3 - zzp-2024010421p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:23:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

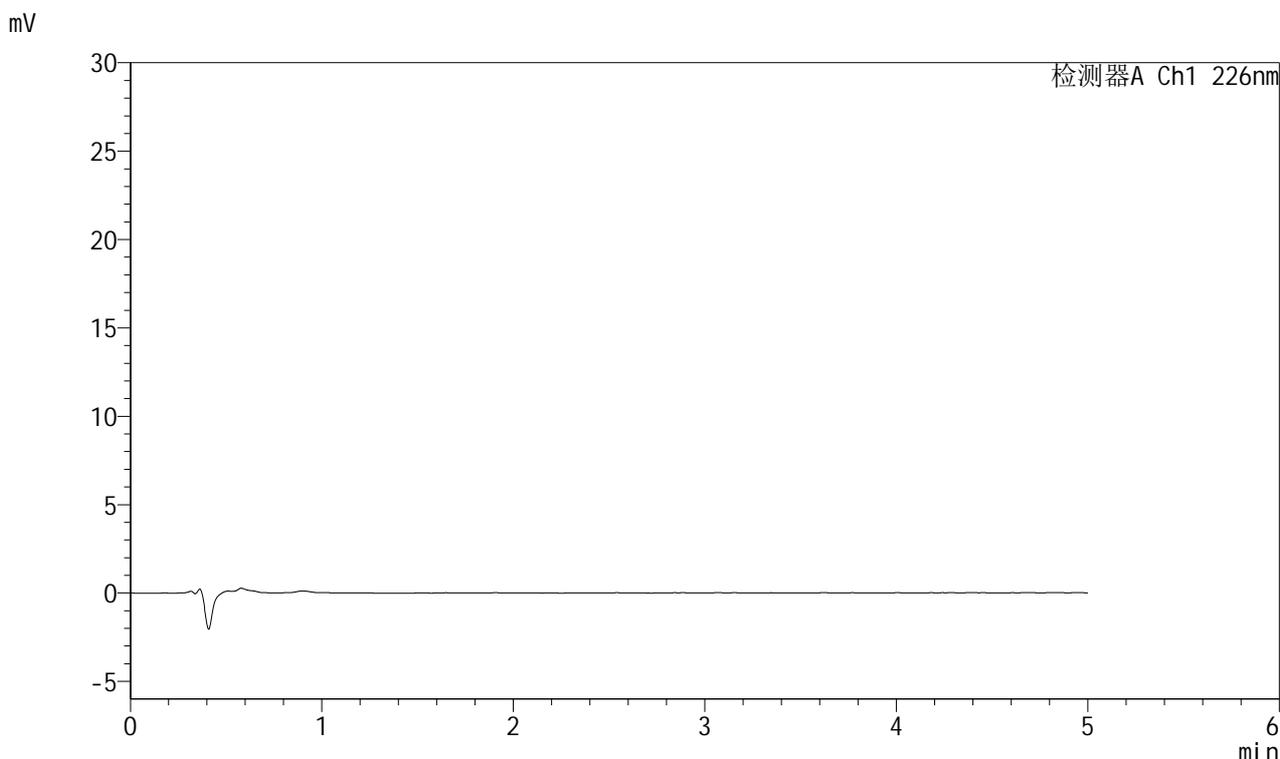
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89135	64.767	22605	1132	1.309	--
2	4.264	48488	35.233	4197	3248	1.130	17.013
总计		137623	100.000	26803			

图50 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-807-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:28:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	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							

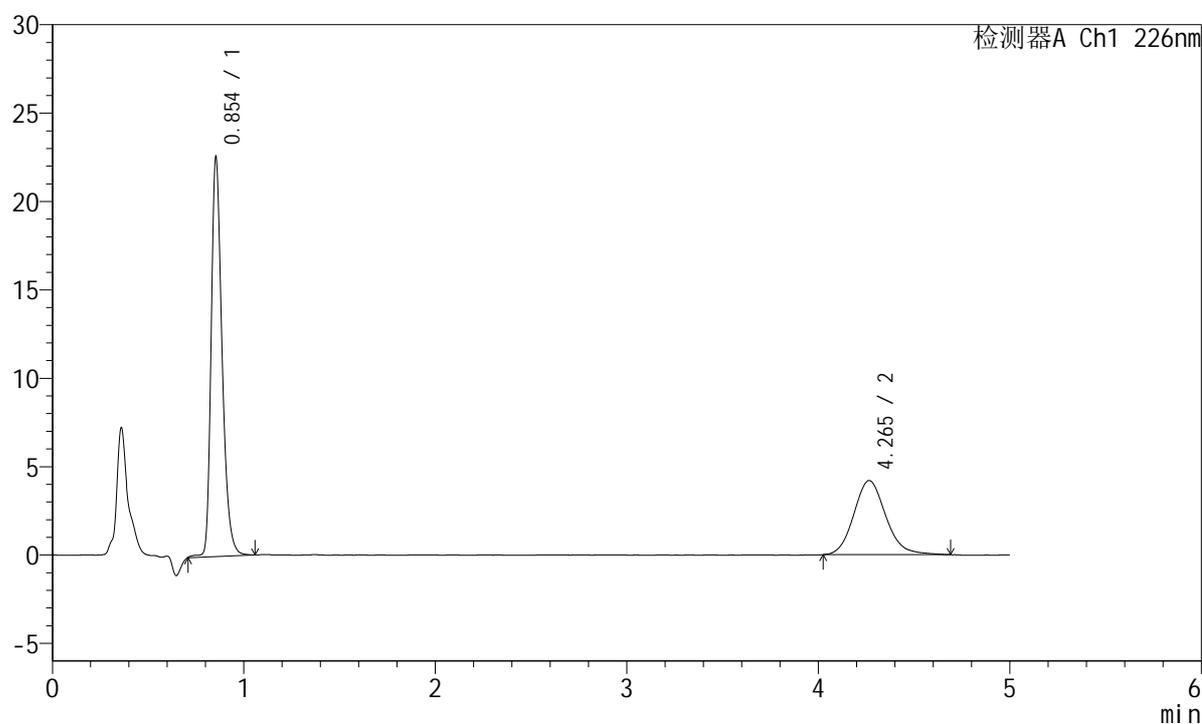
图51 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-808-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:33:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89081	64.642	22558	1131	1.312	--
2	4.265	48727	35.358	4197	3236	1.147	16.992
总计		137808	100.000	26755			

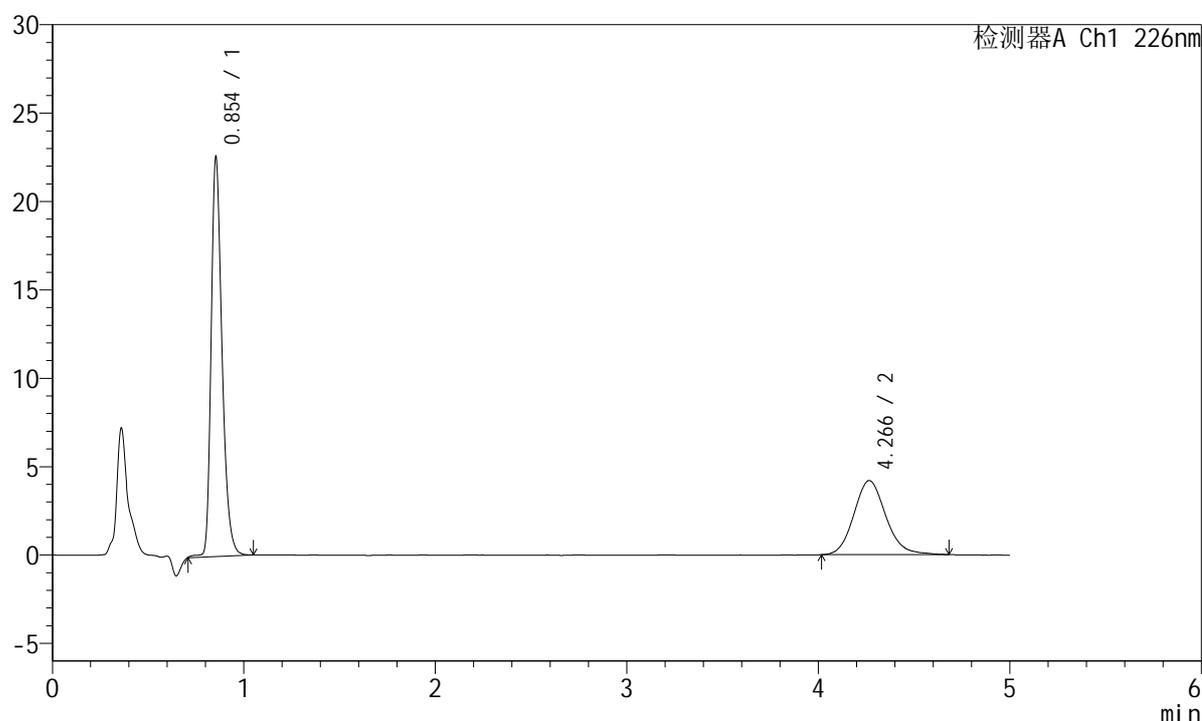
图52 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-809-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:39:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89007	64.696	22565	1132	1.310	--
2	4.266	48570	35.304	4193	3257	1.137	17.036
总计		137576	100.000	26757			

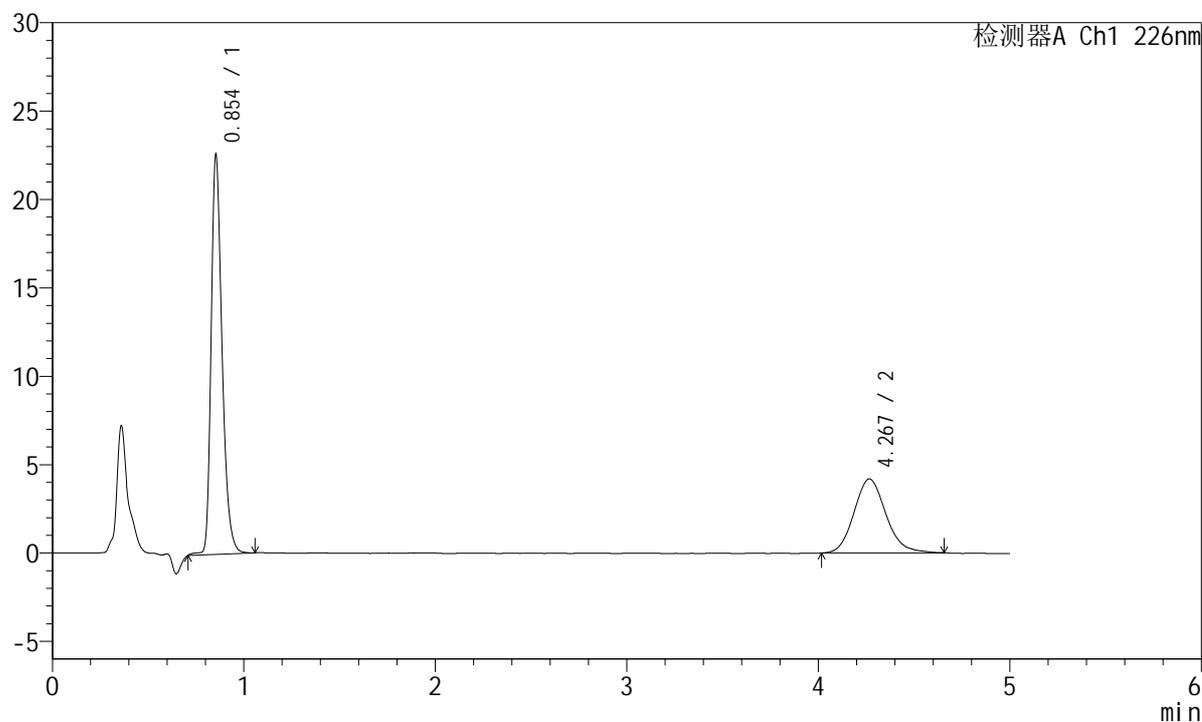
图53 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-810-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.854	89164	64.774	22580	1131	1.311	--
2	4.267	48489	35.226	4187	3241	1.146	17.005
总计		137653	100.000	26767			

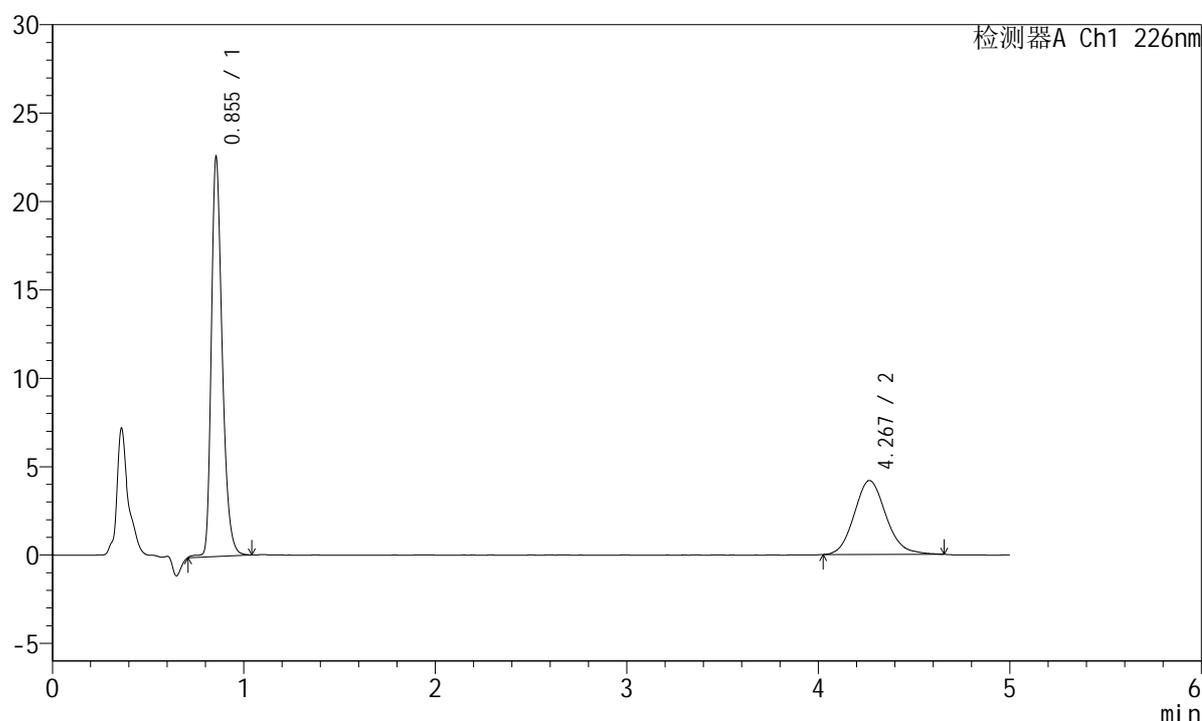
图54 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-811-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:50:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89004	64.857	22581	1131	1.310	--
2	4.267	48227	35.143	4179	3274	1.131	17.061
总计		137231	100.000	26760			

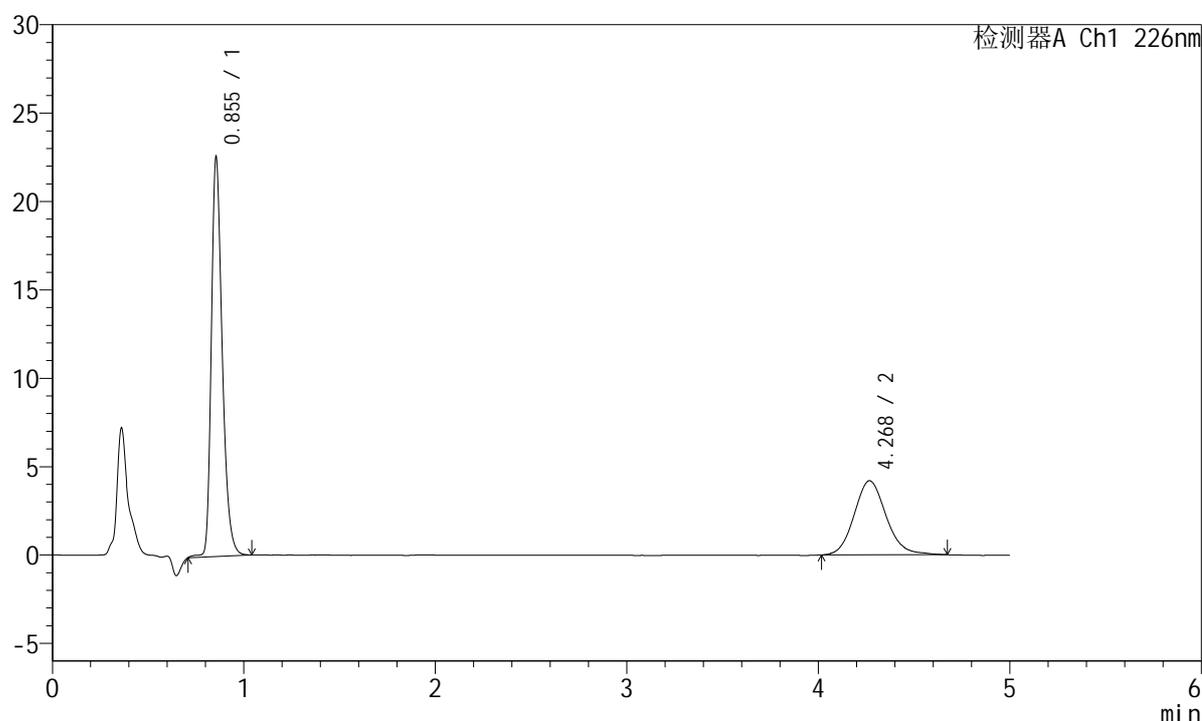
图55 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-812-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:55:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.855	89118	64.682	22587	1130	1.312	--
2	4.268	48661	35.318	4191	3225	1.129	16.964
总计		137779	100.000	26778			

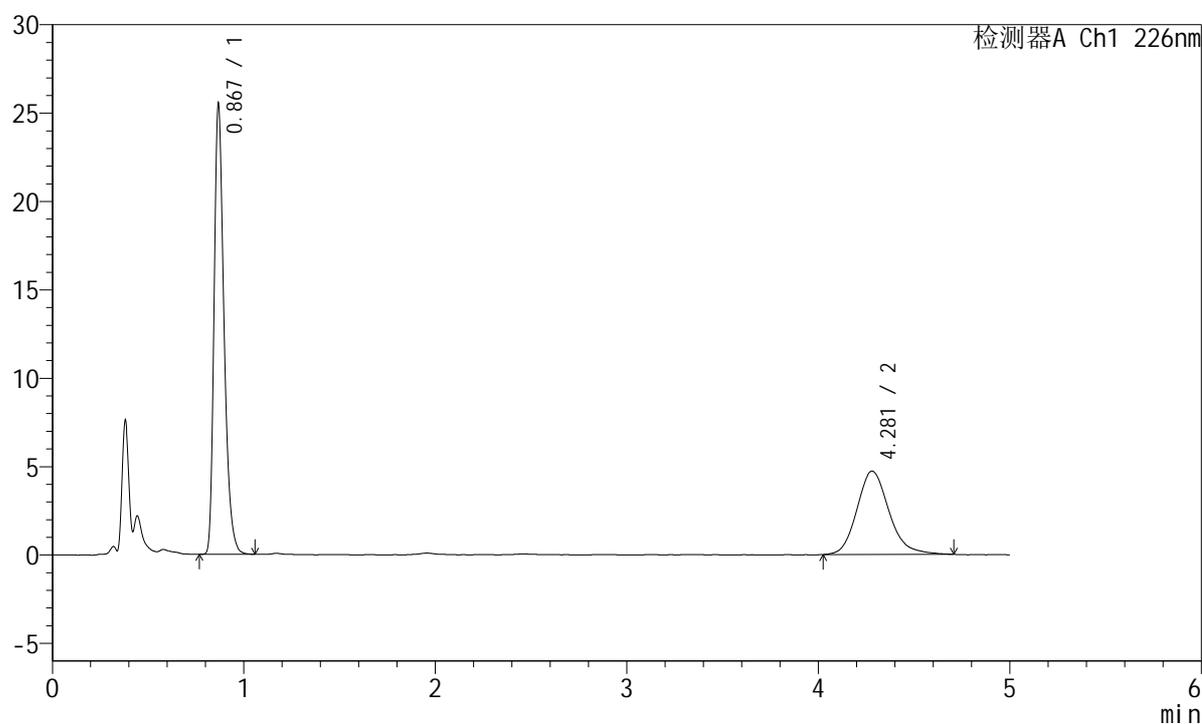
图56 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-813-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:00:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	91570	62.507	25122	1385	1.331	--
2	4.281	54925	37.493	4717	3241	1.179	17.331
总计		146495	100.000	29840			

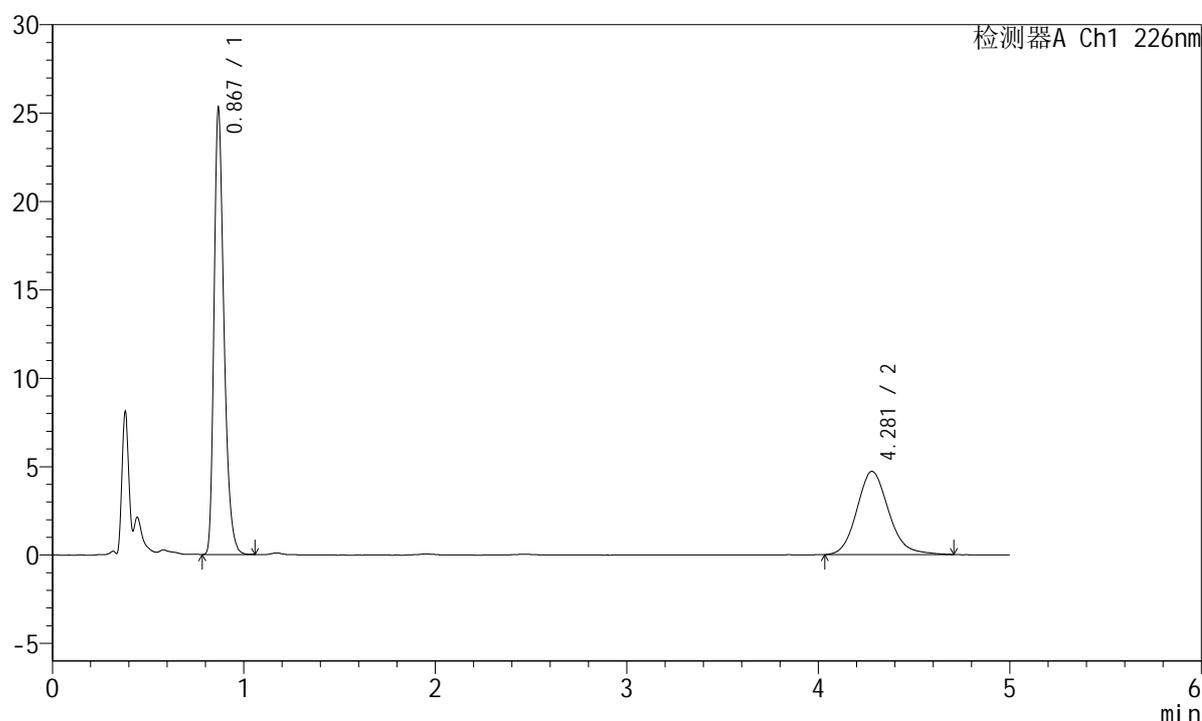
图57 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-814-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:06:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90746	62.558	24920	1386	1.330	--
2	4.281	54313	37.442	4711	3278	1.150	17.409
总计		145060	100.000	29632			

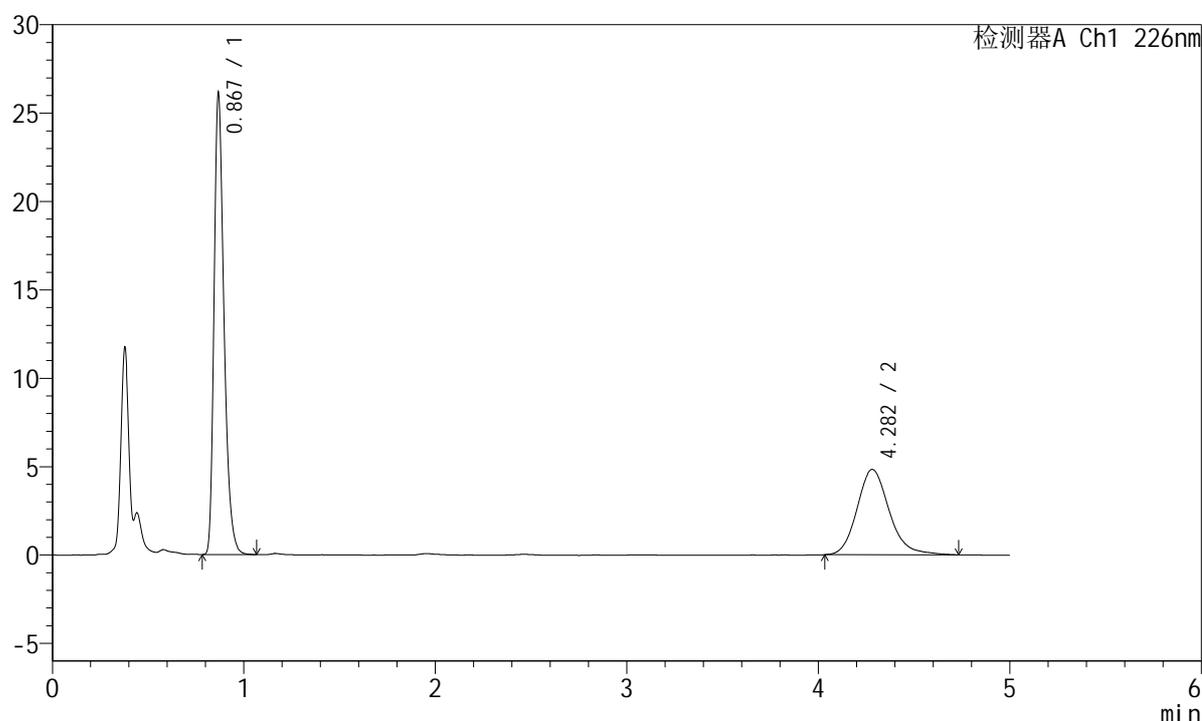
图58 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-815-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:11:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93800	62.446	25752	1384	1.331	--
2	4.282	56409	37.554	4826	3315	1.180	17.483
总计		150209	100.000	30578			

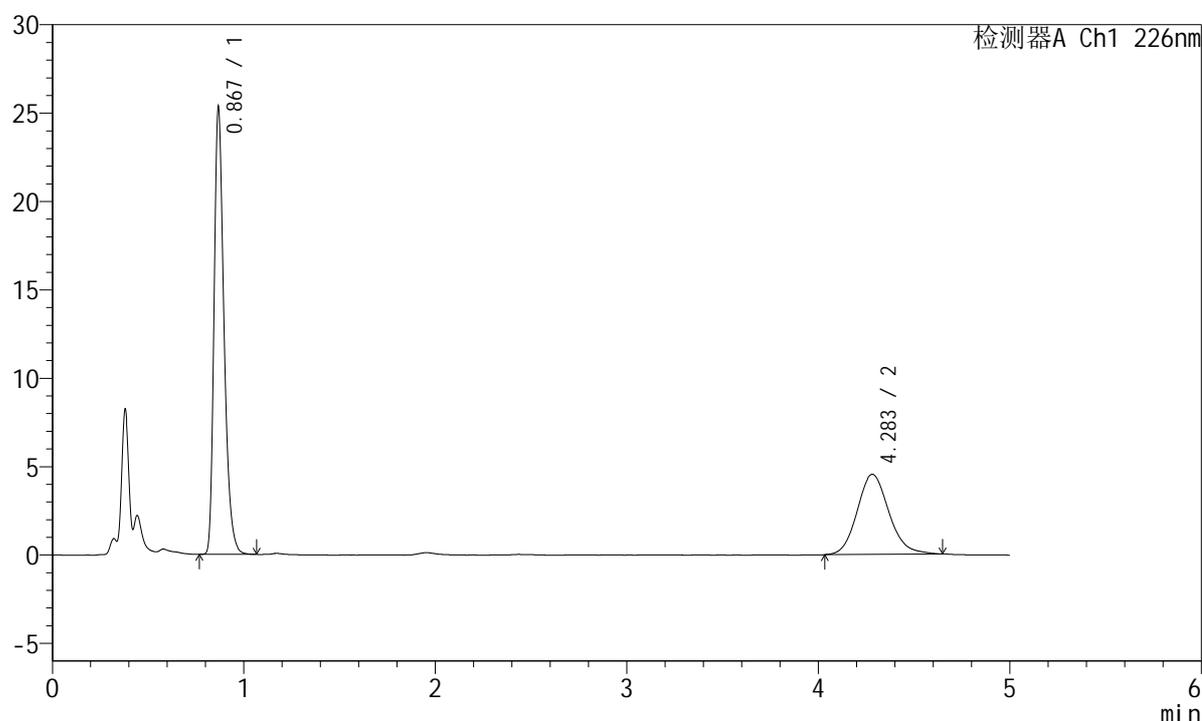
图59 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-816-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:16:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90943	63.559	24953	1386	1.330	--
2	4.283	52140	36.441	4530	3292	1.137	17.441
总计		143083	100.000	29483			

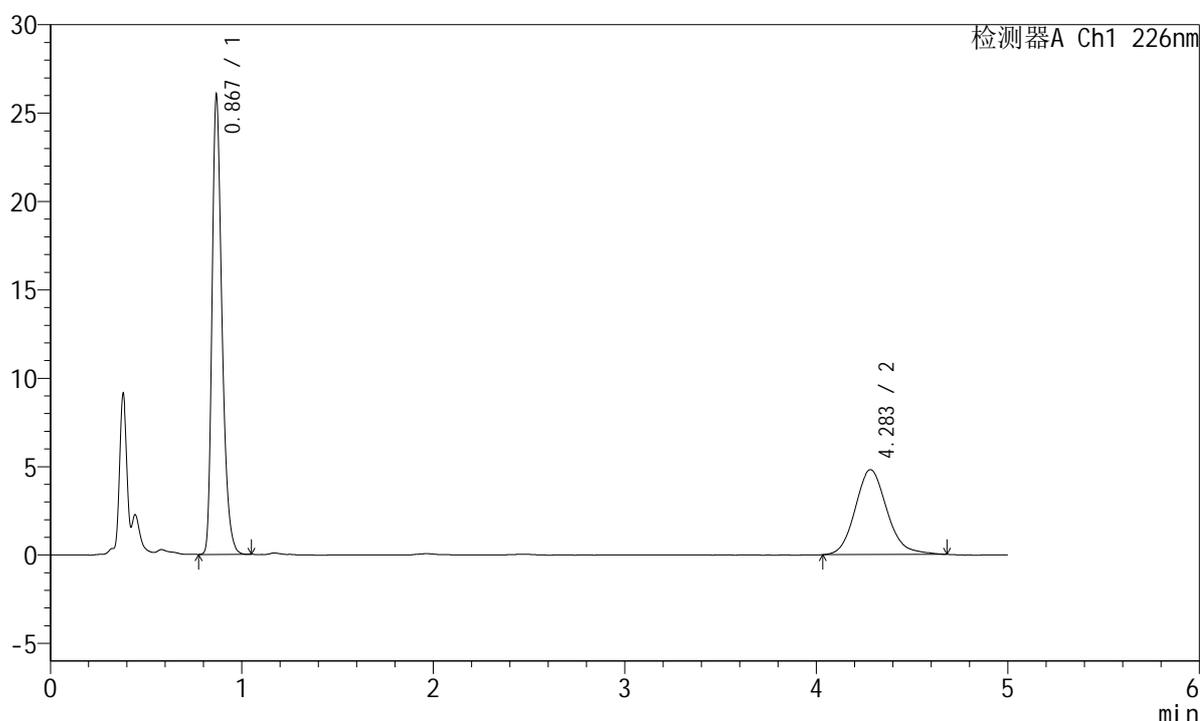
图60 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-817-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:22:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:16:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93380	62.813	25641	1381	1.326	--
2	4.283	55284	37.187	4800	3292	1.148	17.436
总计		148665	100.000	30442			

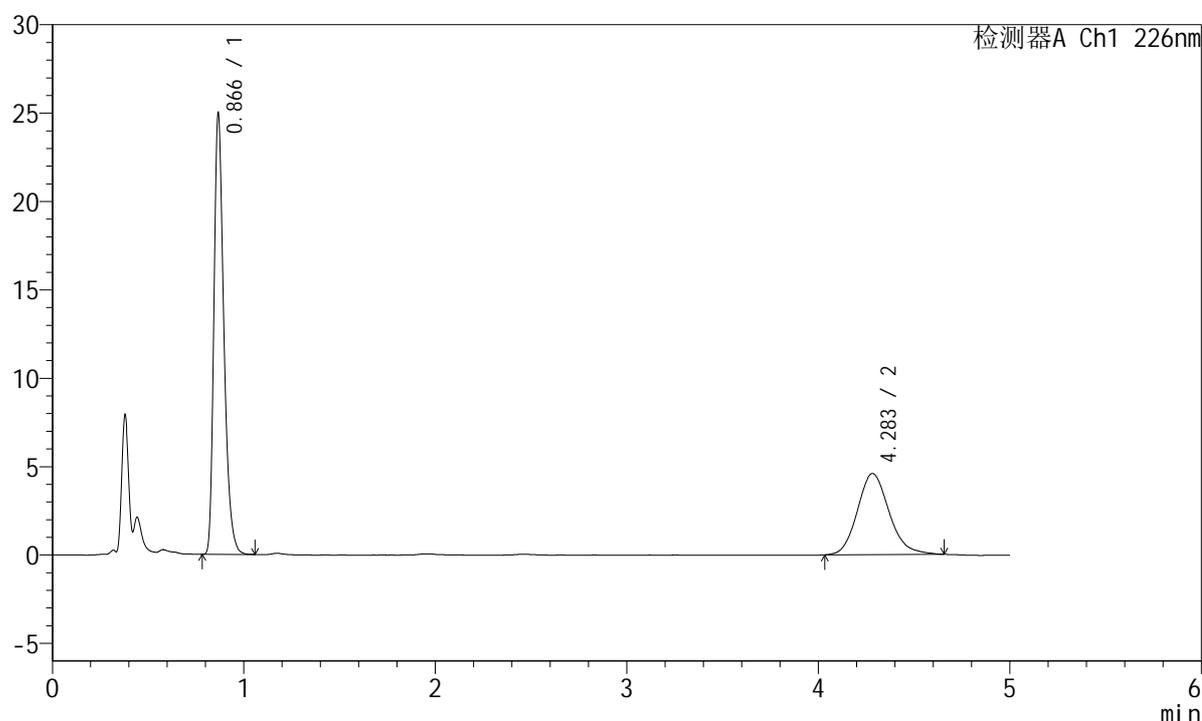
图61 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-818-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:27:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	89771	62.938	24748	1382	1.330	--
2	4.283	52864	37.062	4586	3312	1.161	17.484
总计		142635	100.000	29335			

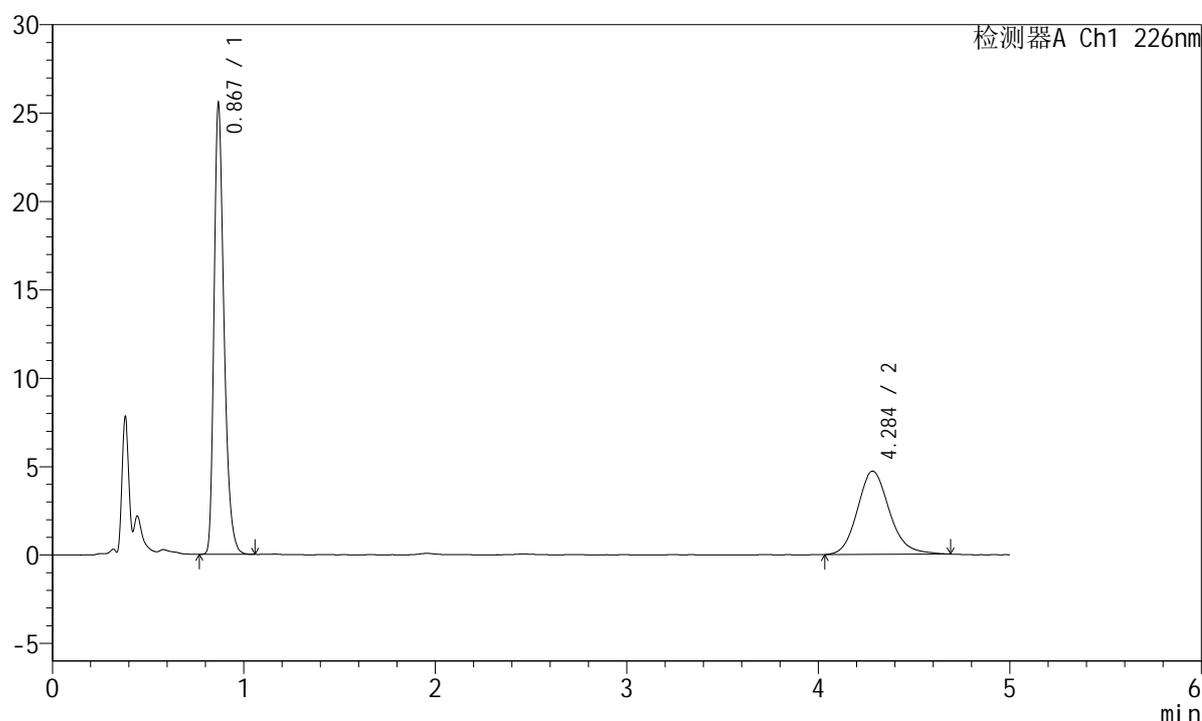
图62 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-819-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:33:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	91849	62.608	25159	1382	1.331	--
2	4.284	54855	37.392	4708	3277	1.156	17.407
总计		146704	100.000	29866			

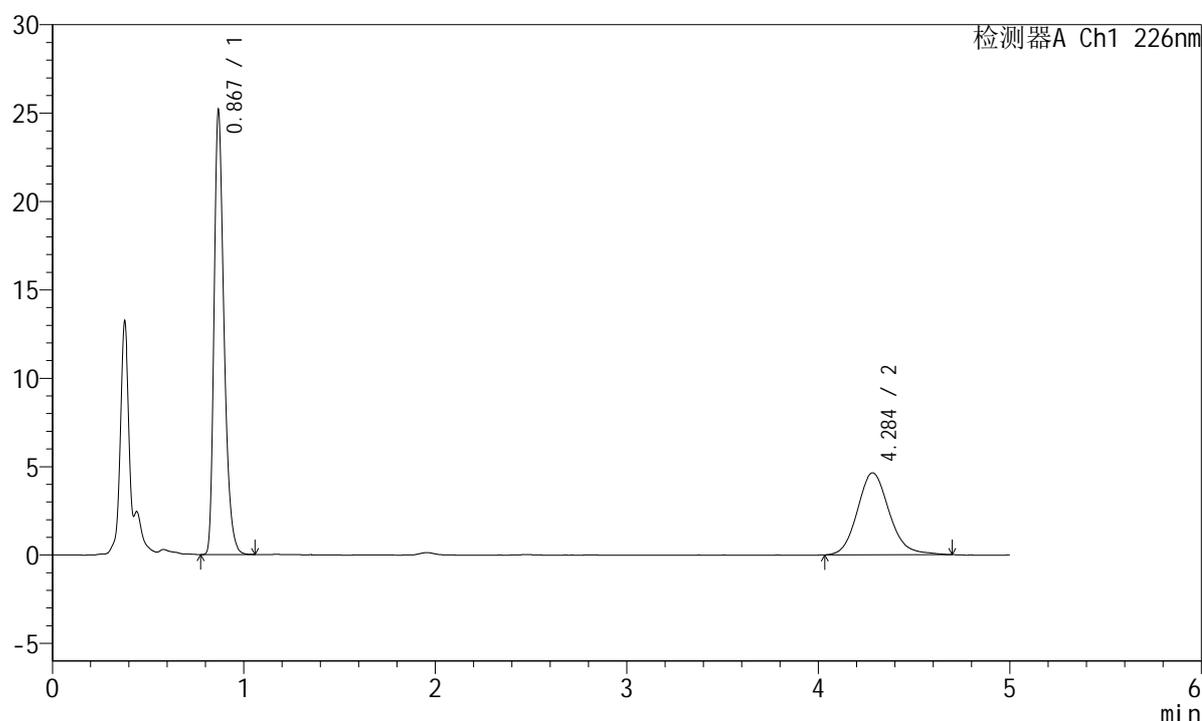
图63 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-820-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:38:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90363	62.777	24780	1385	1.332	--
2	4.284	53581	37.223	4633	3329	1.142	17.516
总计		143944	100.000	29413			

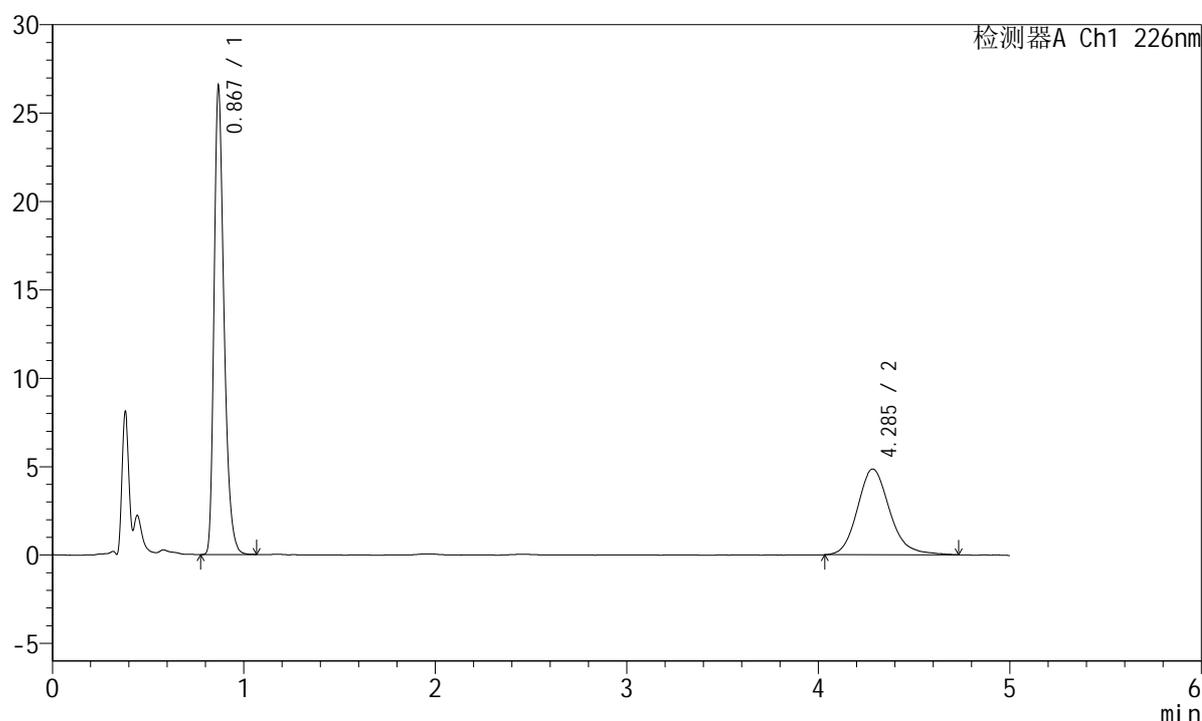
图64 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-821-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:43:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	95273	62.692	26116	1384	1.331	--
2	4.285	56697	37.308	4846	3257	1.171	17.371
总计		151970	100.000	30962			

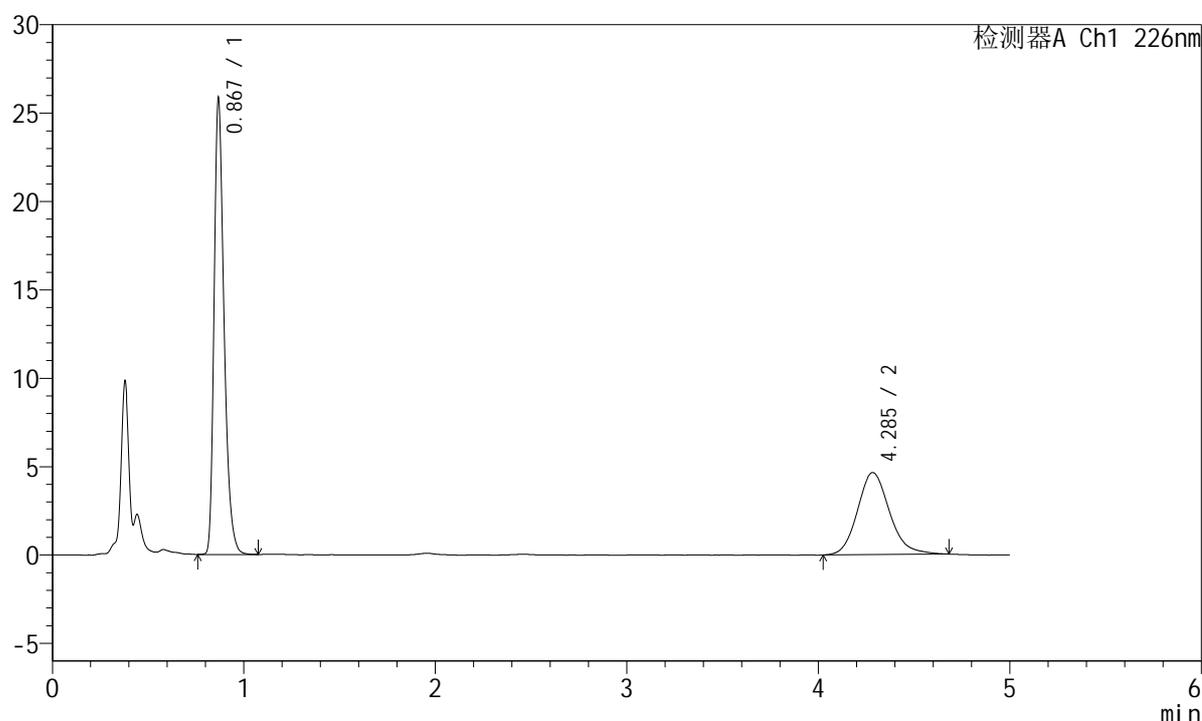
图65 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-822-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:49:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93005	63.304	25427	1382	1.333	--
2	4.285	53914	36.696	4637	3271	1.158	17.394
总计		146919	100.000	30063			

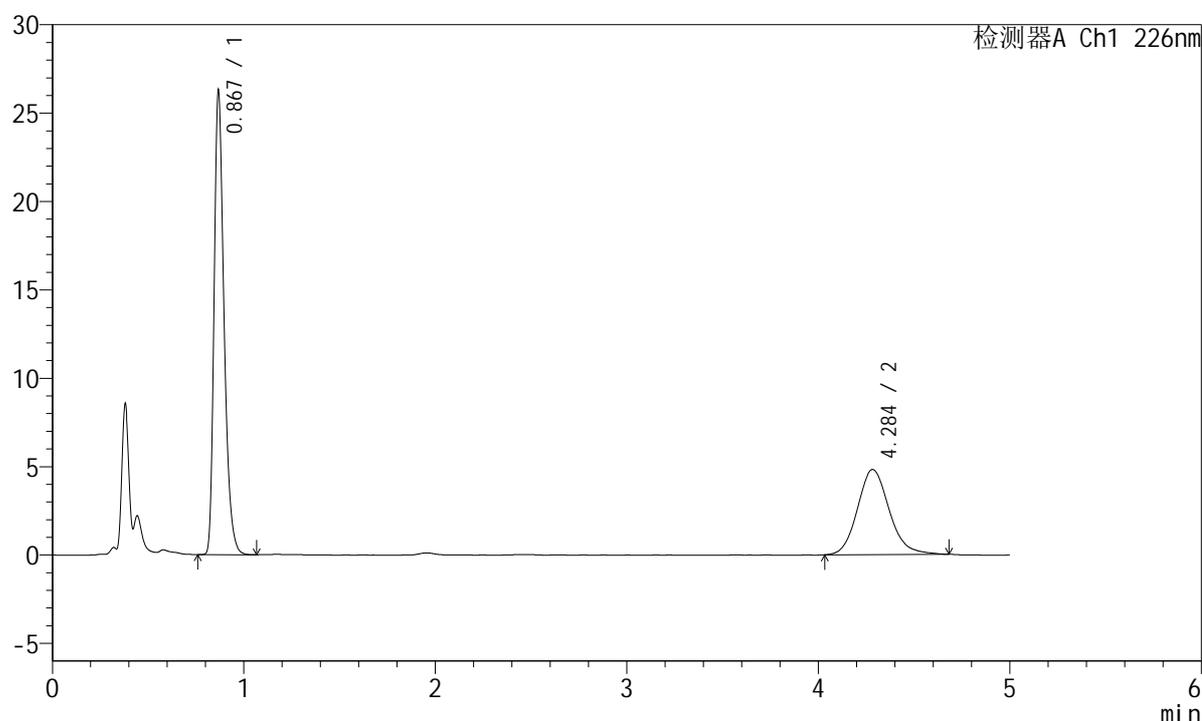
图66 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-823-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:54:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94503	63.016	25878	1385	1.332	--
2	4.284	55463	36.984	4808	3318	1.150	17.492
总计		149965	100.000	30685			

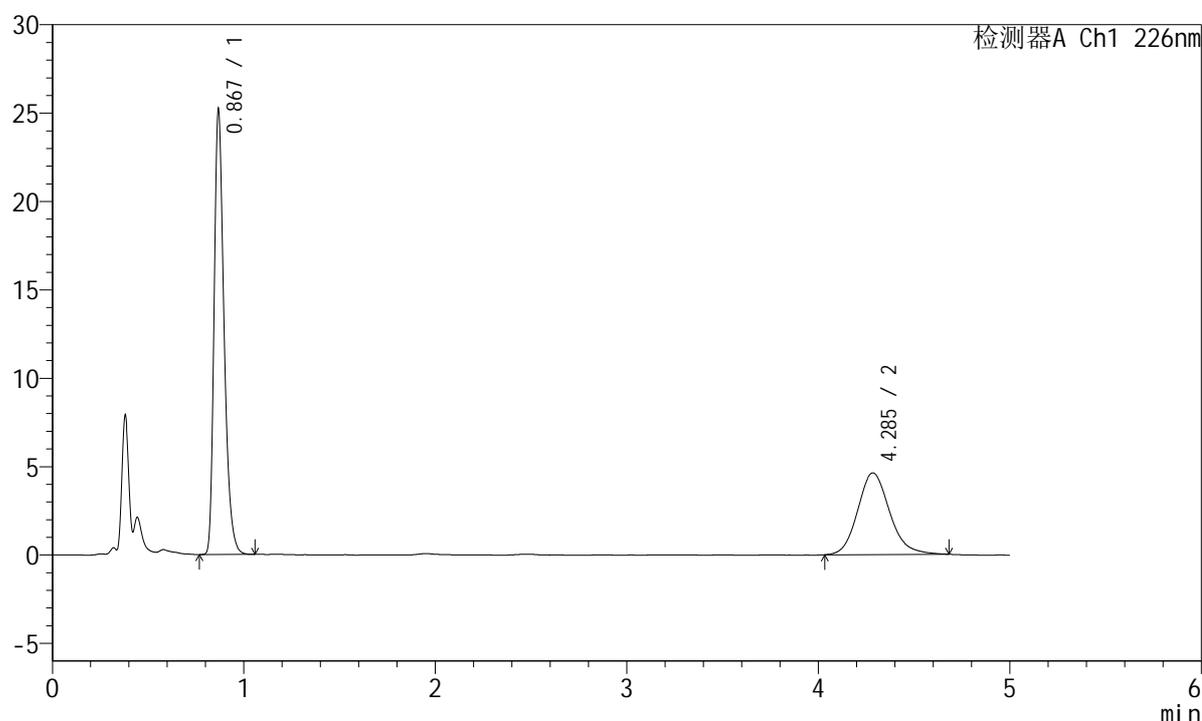
图67 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-824-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 05:59:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90671	62.864	24806	1380	1.331	--
2	4.285	53563	37.136	4617	3270	1.153	17.391
总计		144234	100.000	29424			

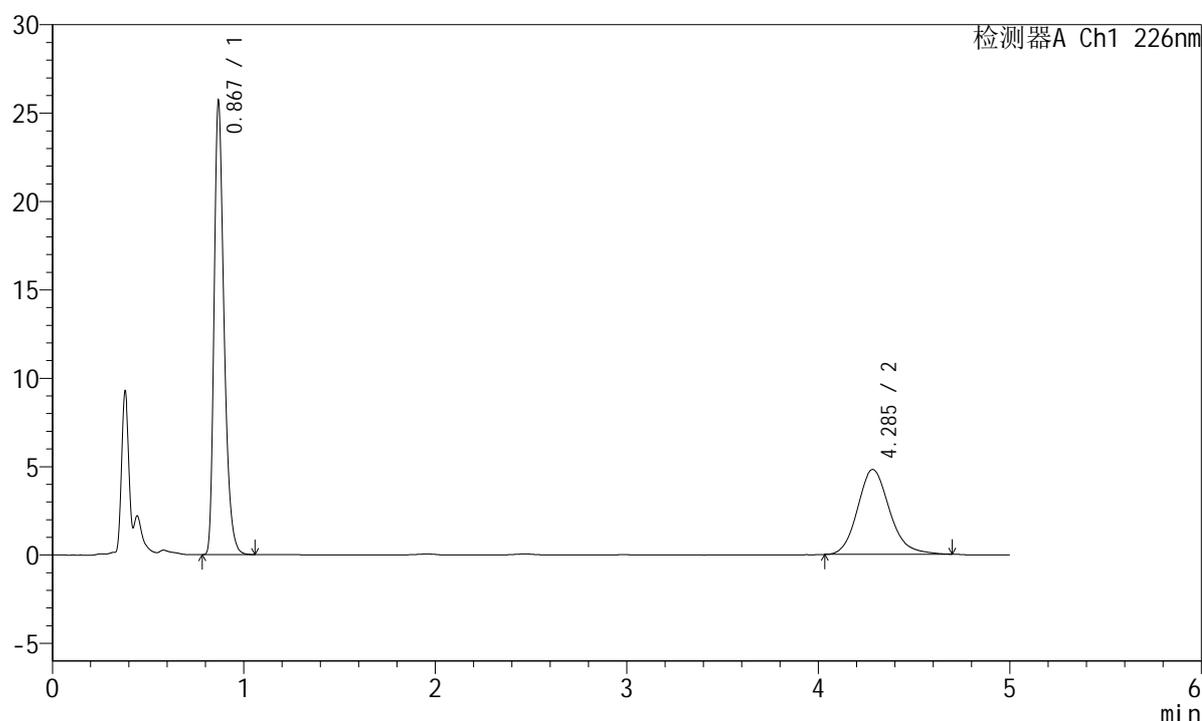
图68 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-825-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:05:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92259	62.326	25269	1383	1.334	--
2	4.285	55768	37.674	4798	3272	1.164	17.397
总计		148027	100.000	30067			

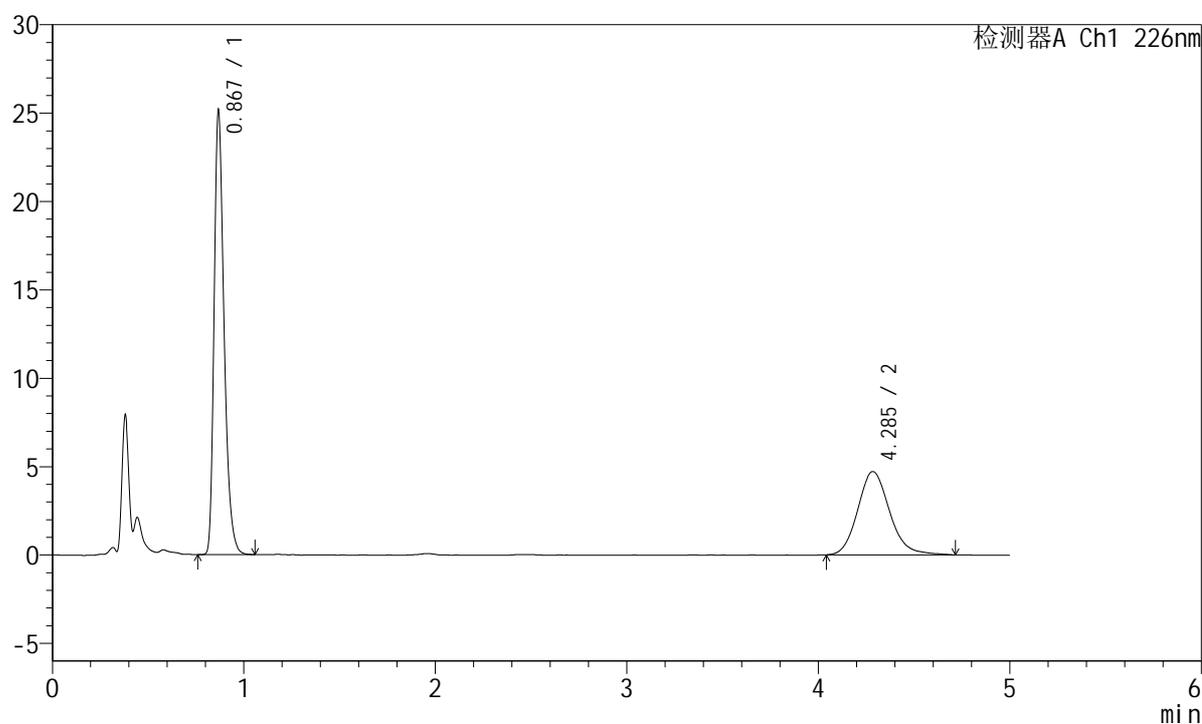
图69 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-826-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:10:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90396	62.338	24737	1383	1.334	--
2	4.285	54614	37.662	4714	3313	1.153	17.480
总计		145010	100.000	29450			

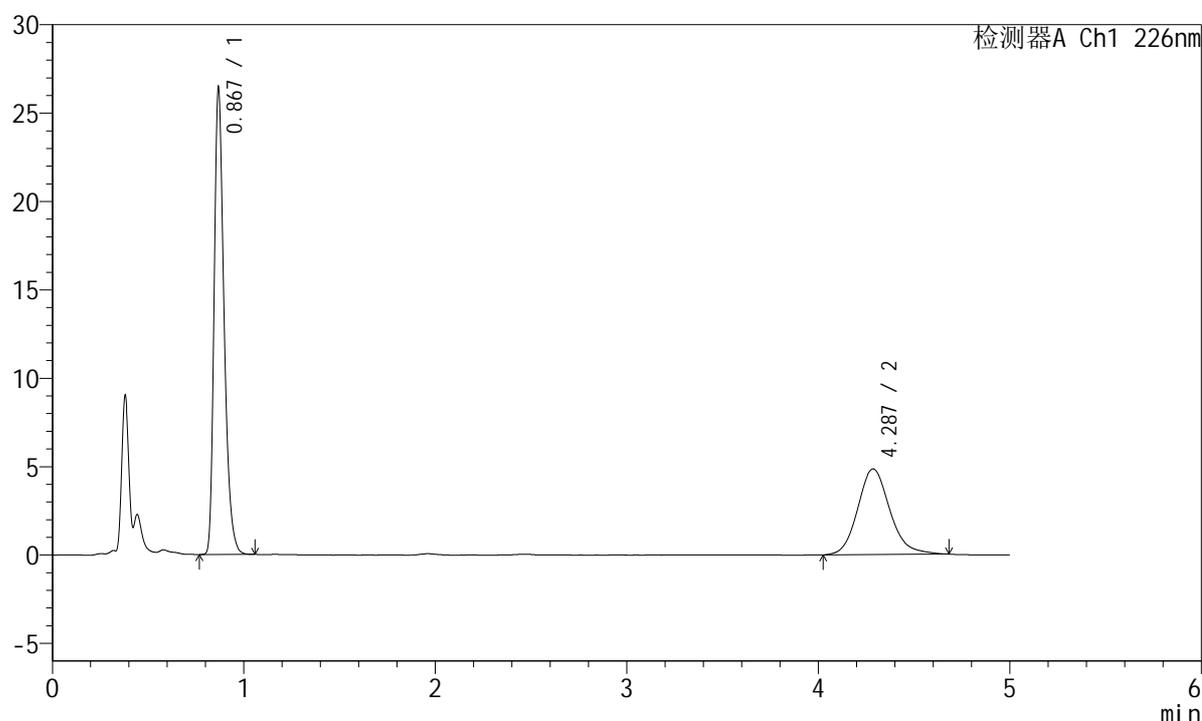
图70 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-827-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:16:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94902	62.703	25989	1383	1.330	--
2	4.287	56450	37.297	4845	3285	1.155	17.428
总计		151352	100.000	30834			

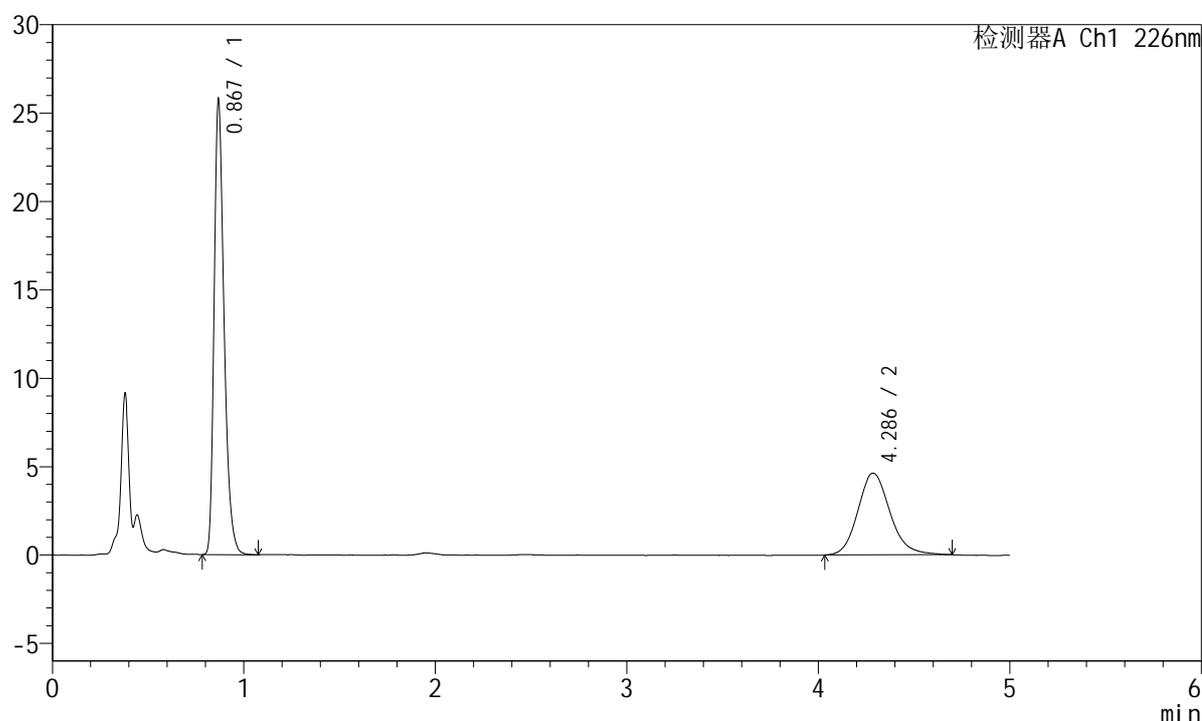
图71 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-828-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:21:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

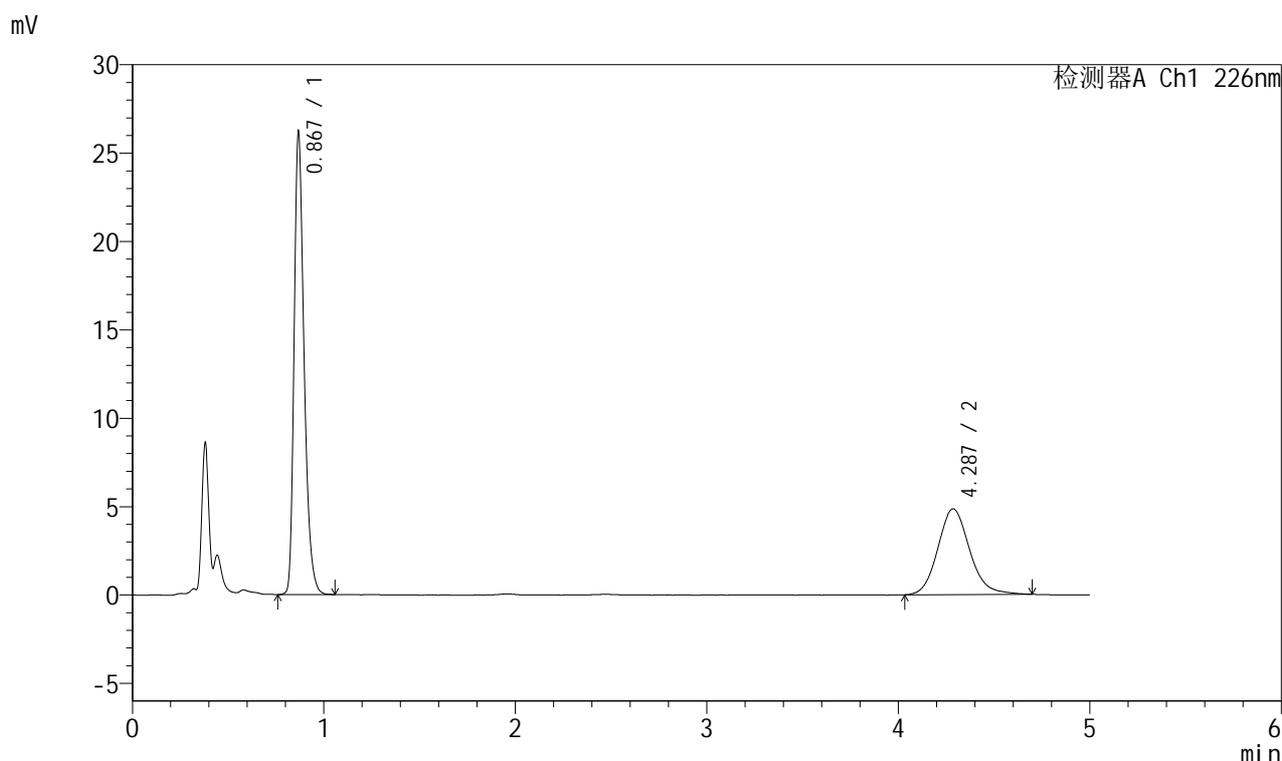
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92720	63.254	25326	1382	1.332	--
2	4.286	53864	36.746	4629	3247	1.158	17.347
总计		146584	100.000	29955			

图72 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-829-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:26:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94461	62.800	25746	1379	1.325	--
2	4.287	55955	37.200	4852	3315	1.136	17.481
总计		150416	100.000	30598			

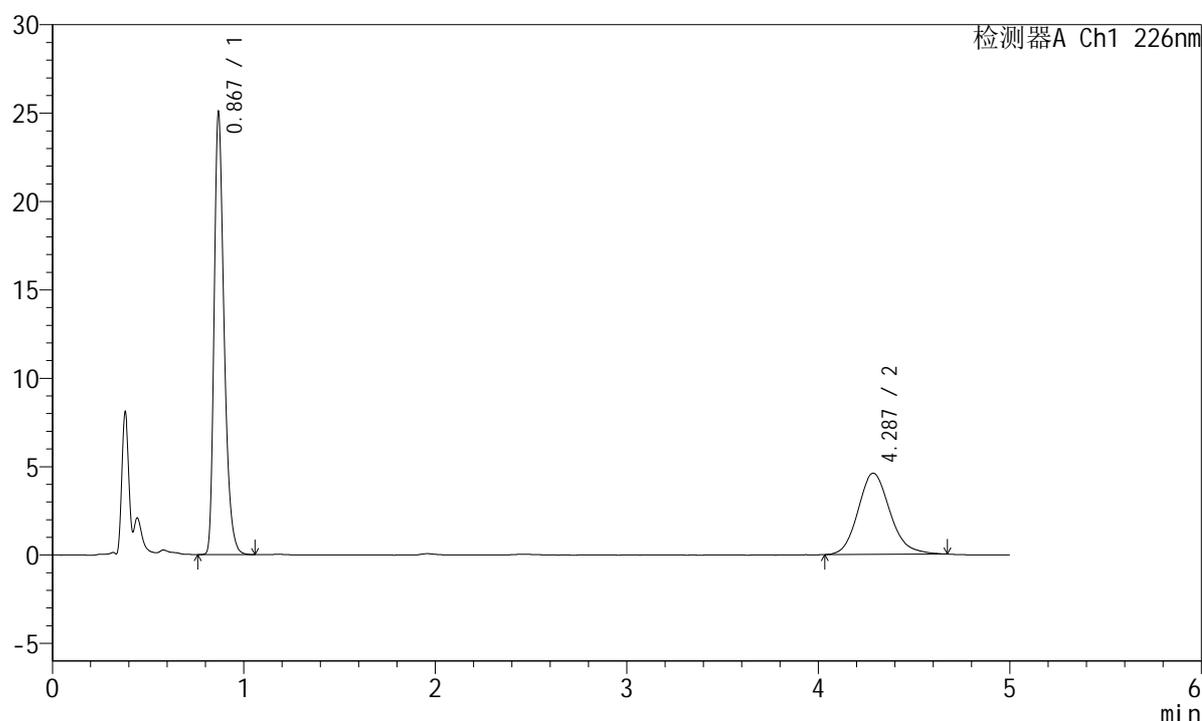
图73 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-830-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:32:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	90268	62.968	24623	1381	1.334	--
2	4.287	53088	37.032	4592	3280	1.158	17.414
总计		143356	100.000	29215			

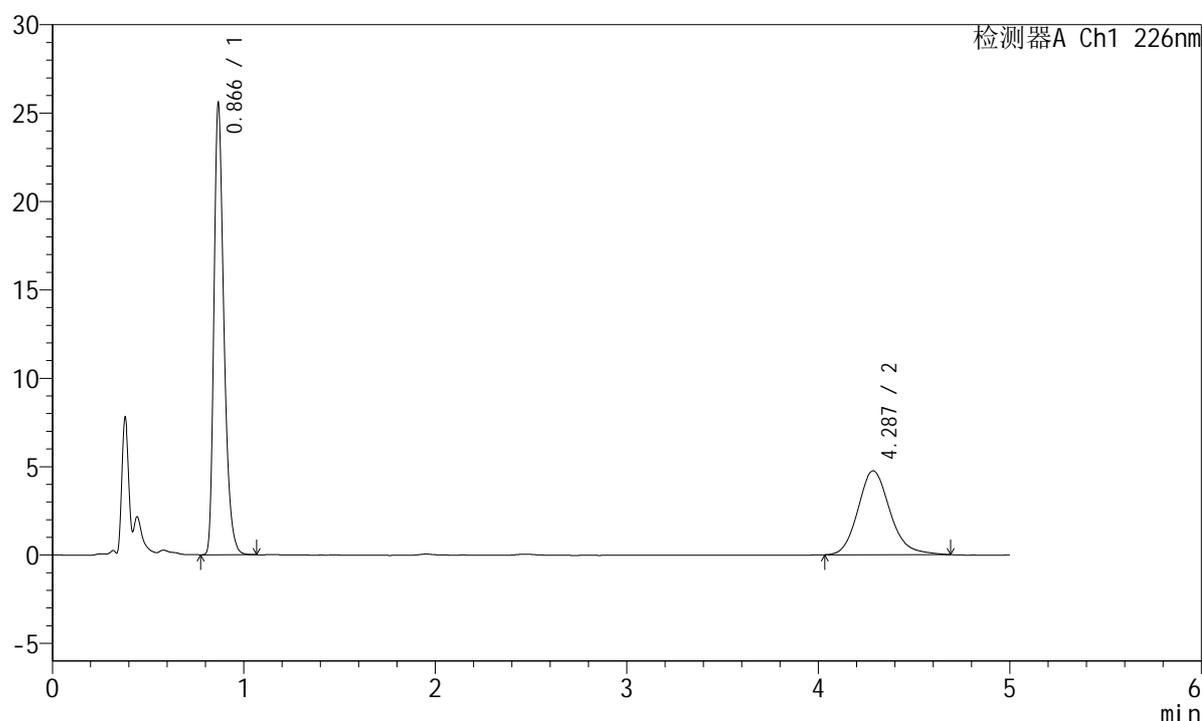
图74 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-831-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:37:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.866	92005	62.499	25288	1378	1.331	--
2	4.287	55206	37.501	4747	3271	1.165	17.400
总计		147211	100.000	30034			

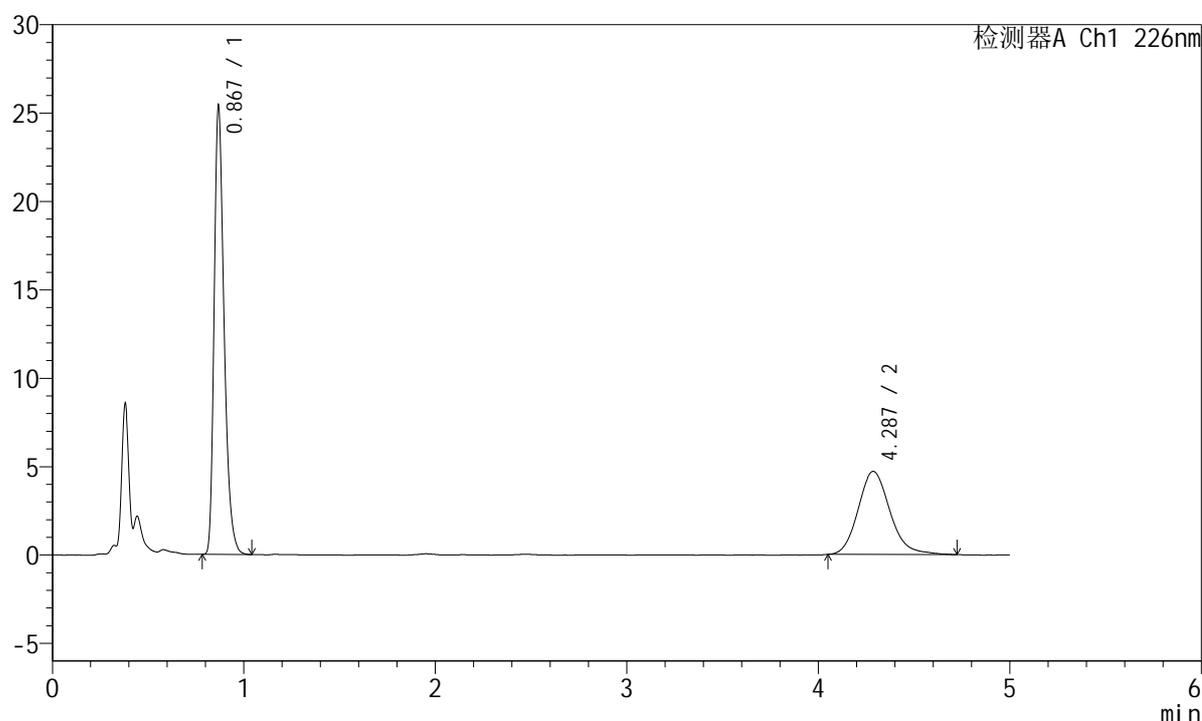
图75 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-832-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:42:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

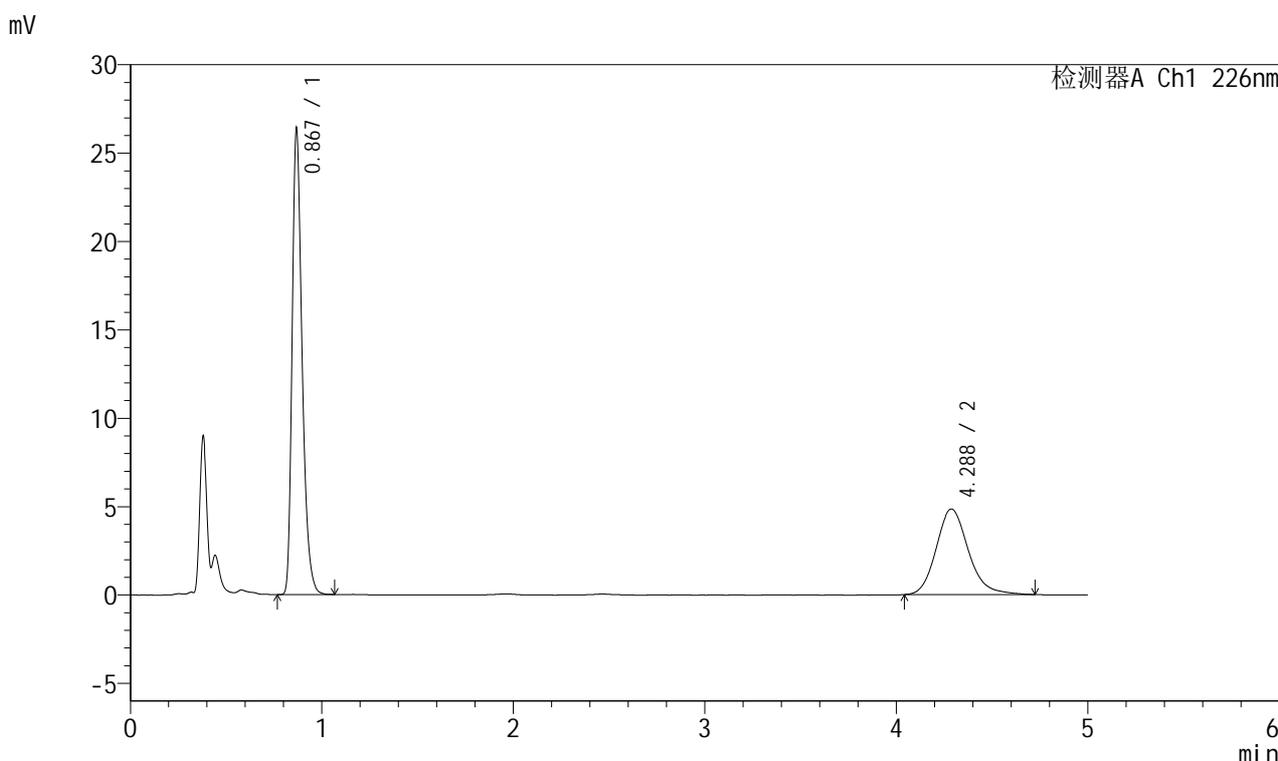
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	91281	62.748	24948	1382	1.333	--
2	4.287	54192	37.252	4698	3329	1.165	17.512
总计		145473	100.000	29646			

图76 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-833-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:48:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	94997	62.714	25931	1381	1.332	--
2	4.288	56479	37.286	4841	3291	1.178	17.436
总计		151477	100.000	30772			

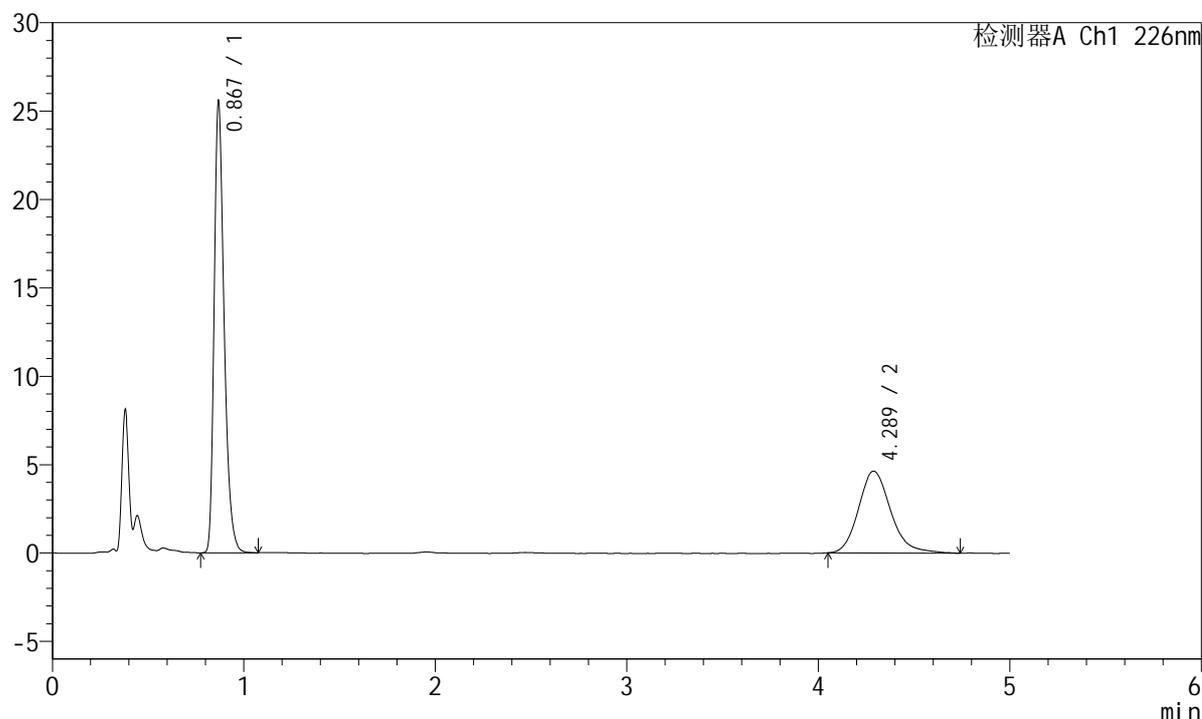
图77 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-834-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:53:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	92119	63.036	25095	1382	1.332	--
2	4.289	54017	36.964	4629	3287	1.187	17.432
总计		146137	100.000	29724			

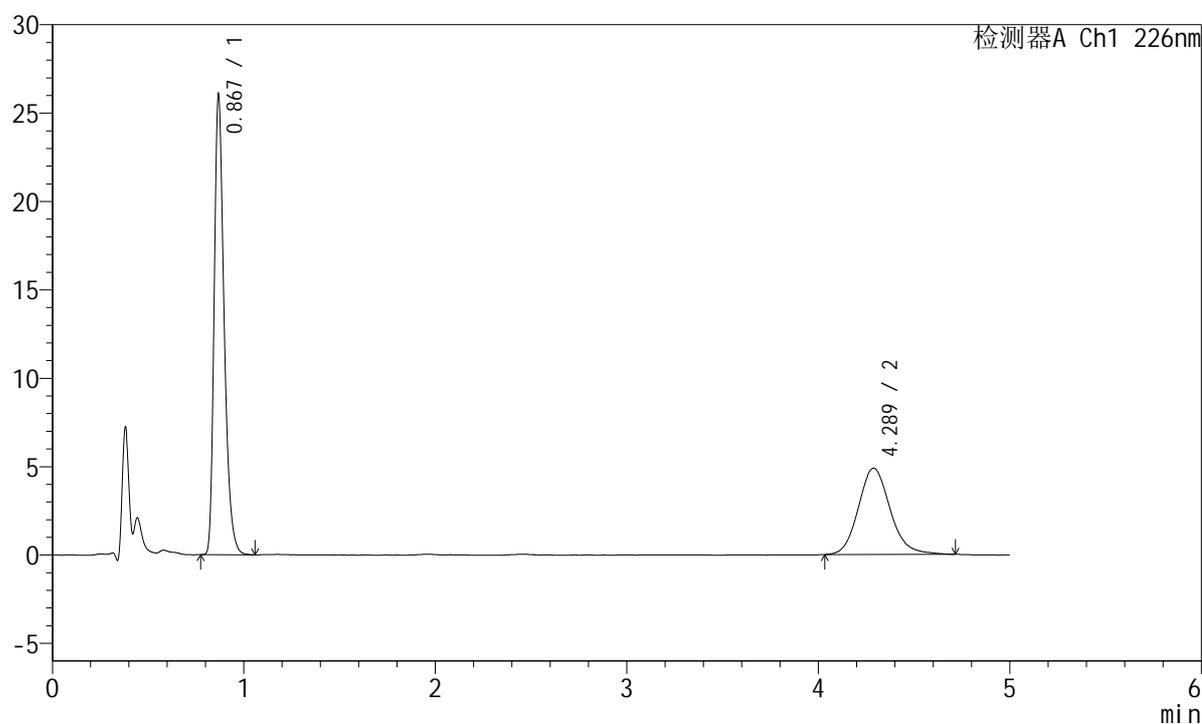
图78 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-835-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 06:59:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	93738	62.428	25566	1380	1.332	--
2	4.289	56417	37.572	4881	3309	1.142	17.474
总计		150155	100.000	30446			

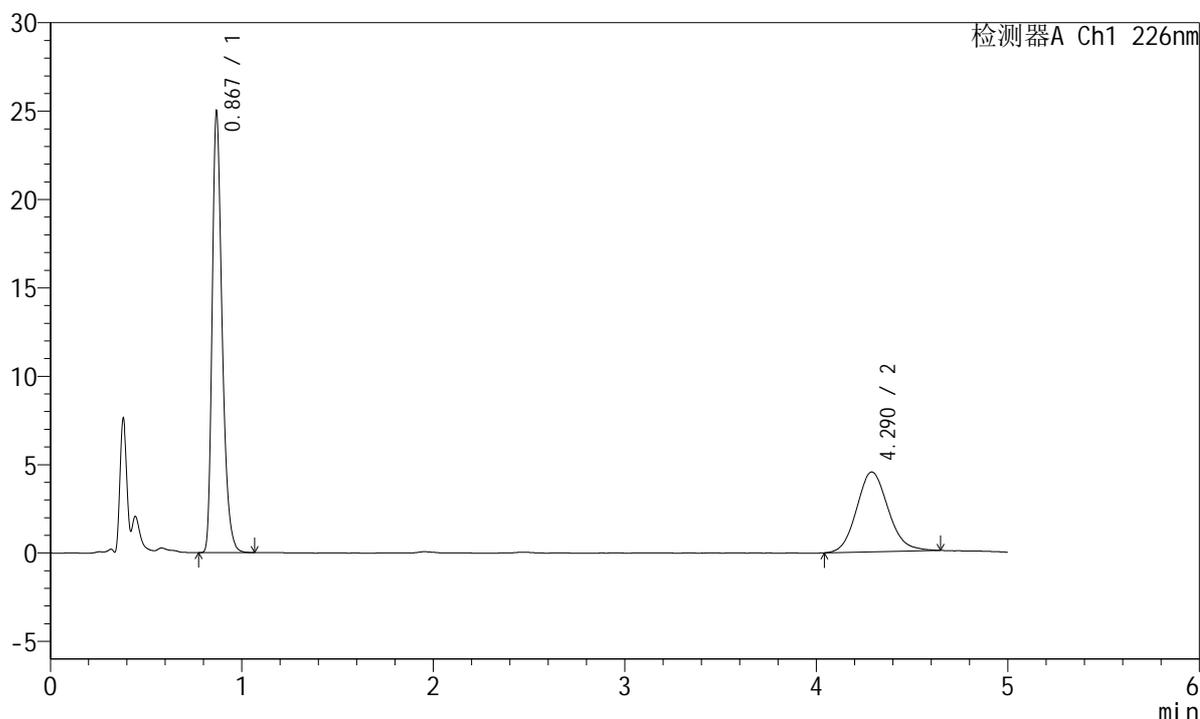
图79 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-836-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:04:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.867	89964	63.507	24515	1381	1.332	--
2	4.290	51695	36.493	4518	3291	1.123	17.439
总计		141659	100.000	29032			

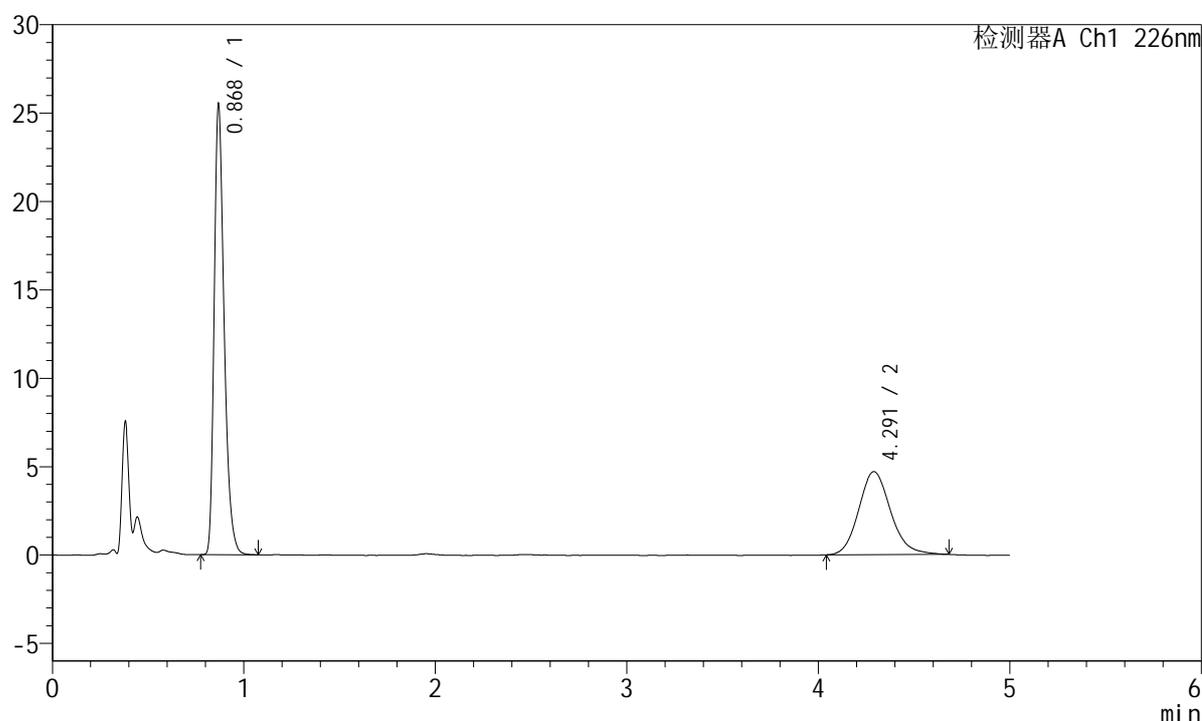
图80 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-837-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:09:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91857	62.846	25025	1382	1.333	--
2	4.291	54305	37.154	4695	3307	1.148	17.475
总计		146162	100.000	29720			

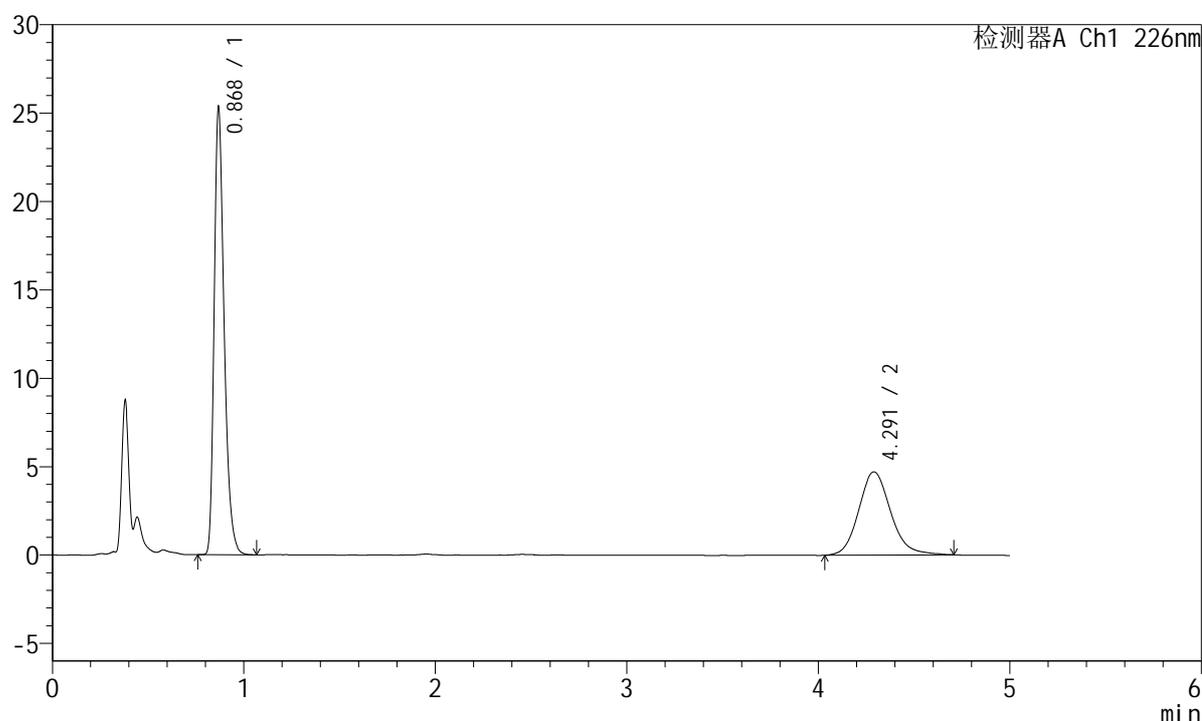
图81 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-838-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:15:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91280	62.582	24863	1382	1.334	--
2	4.291	54577	37.418	4708	3285	1.143	17.431
总计		145857	100.000	29572			

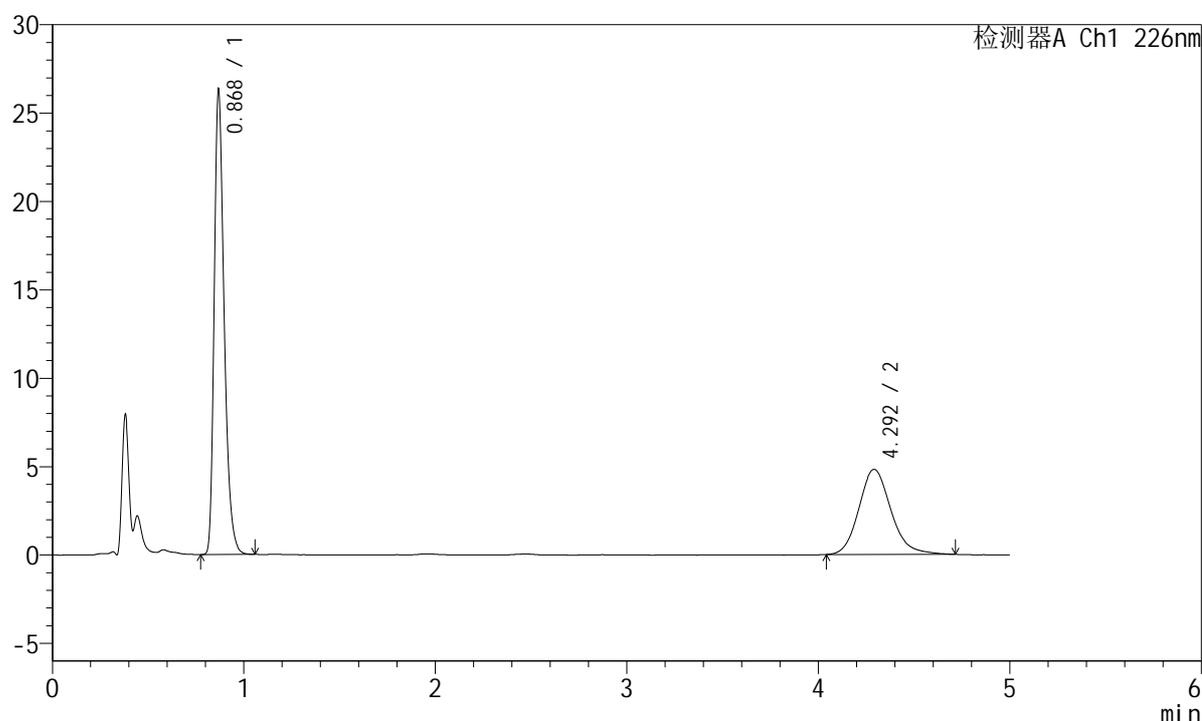
图82 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-839-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:20:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	94816	62.834	25840	1382	1.332	--
2	4.292	56084	37.166	4813	3267	1.160	17.395
总计		150899	100.000	30652			

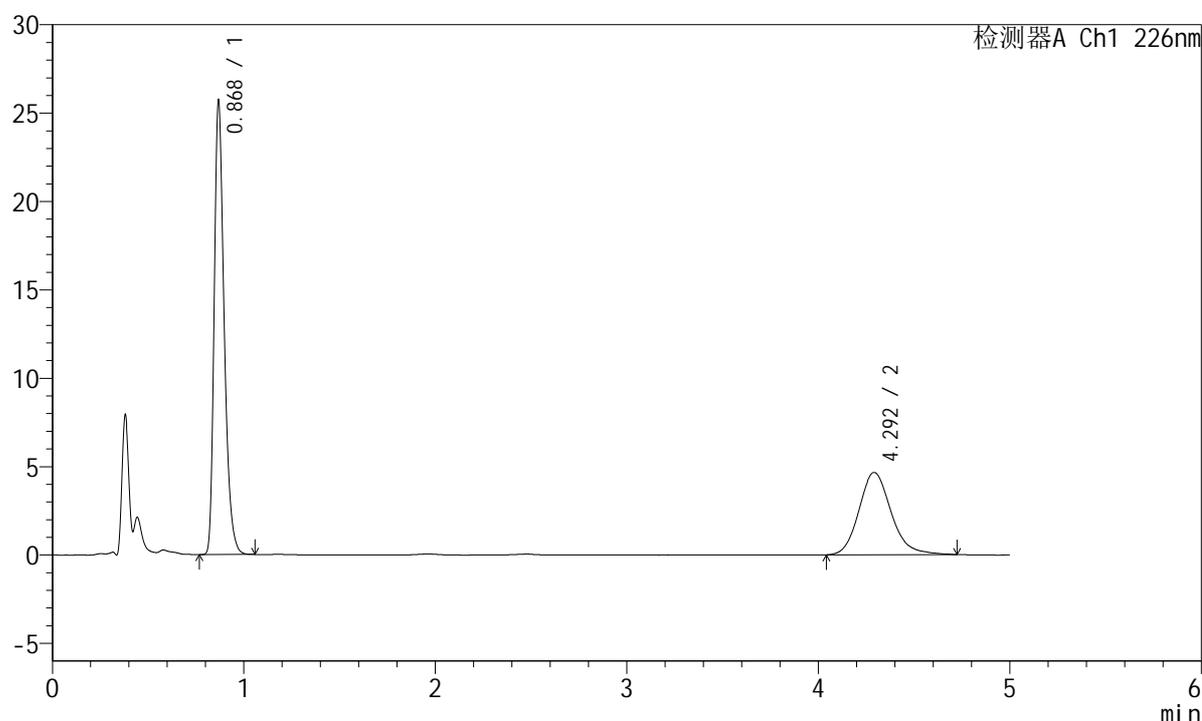
图83 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-840-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:25:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

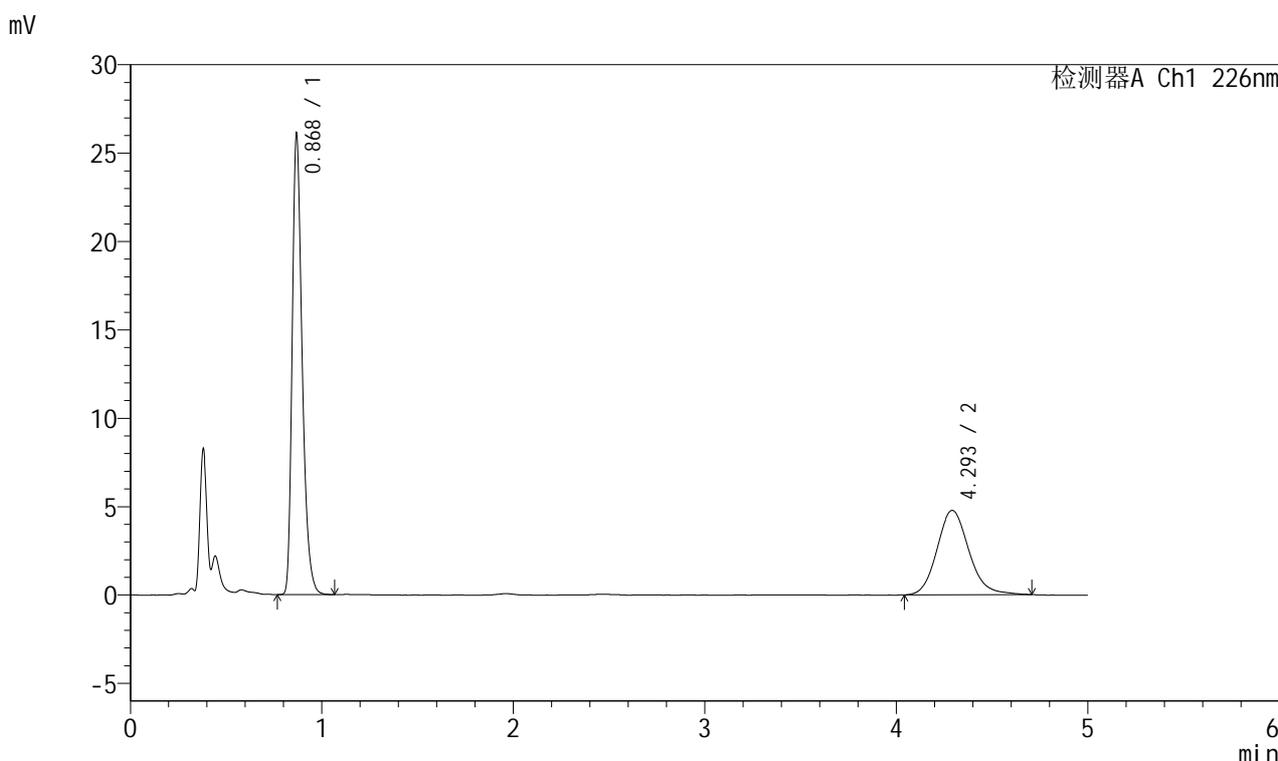
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	92588	63.006	25227	1381	1.333	--
2	4.292	54362	36.994	4650	3250	1.168	17.361
总计		146950	100.000	29877			

图84 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-841-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:31:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:17:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	93988	62.971	25607	1381	1.332	--
2	4.293	55268	37.029	4771	3309	1.144	17.479
总计		149256	100.000	30378			

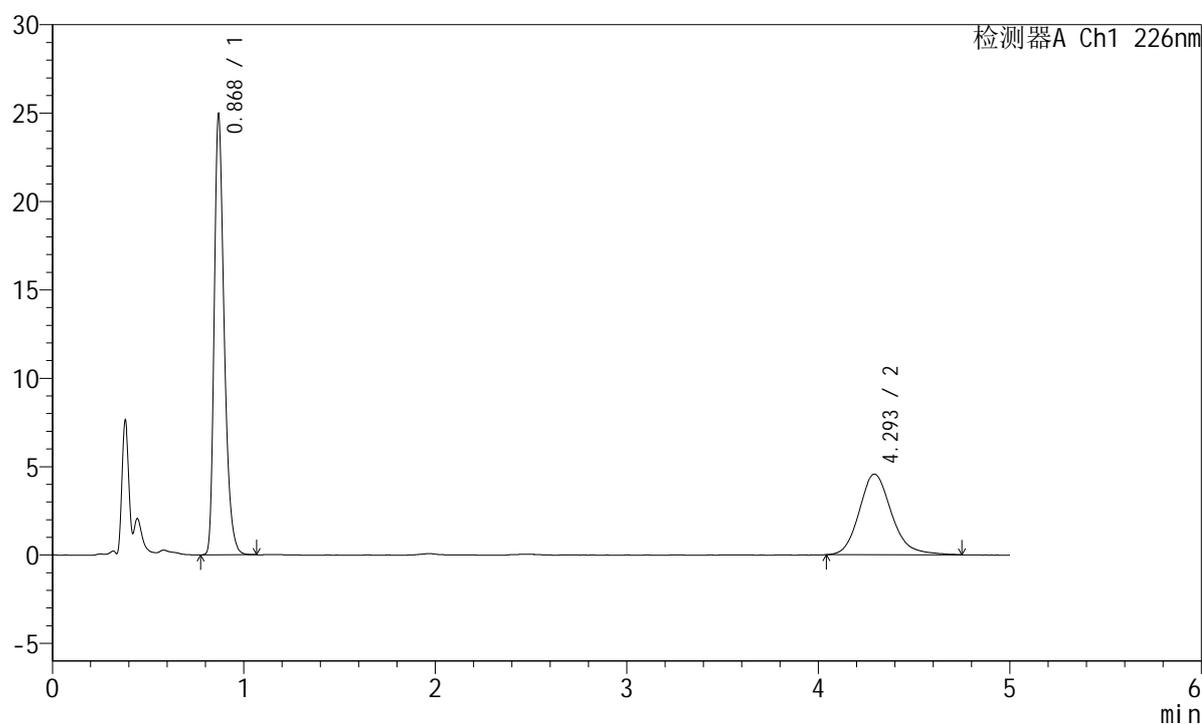
图85 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-842-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:36:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	89876	62.696	24509	1381	1.331	--
2	4.293	53477	37.304	4556	3244	1.177	17.349
总计		143353	100.000	29065			

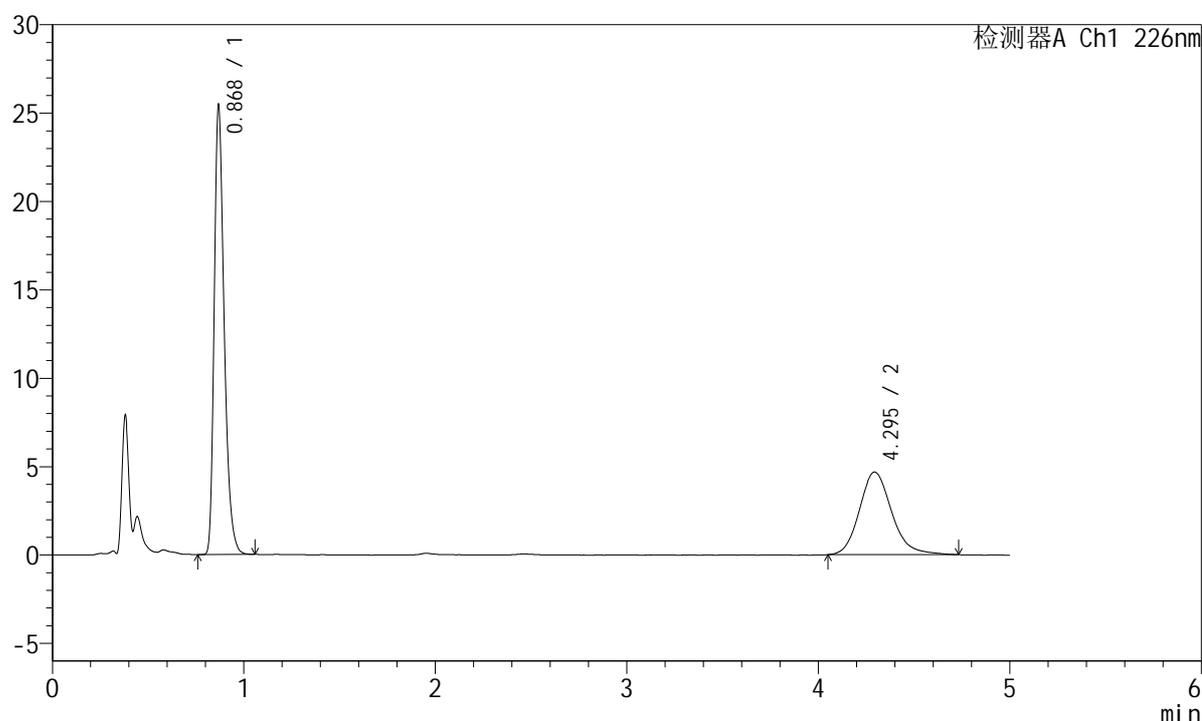
图86 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-843-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:42:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91533	62.568	24990	1382	1.333	--
2	4.295	54761	37.432	4675	3265	1.175	17.395
总计		146294	100.000	29665			

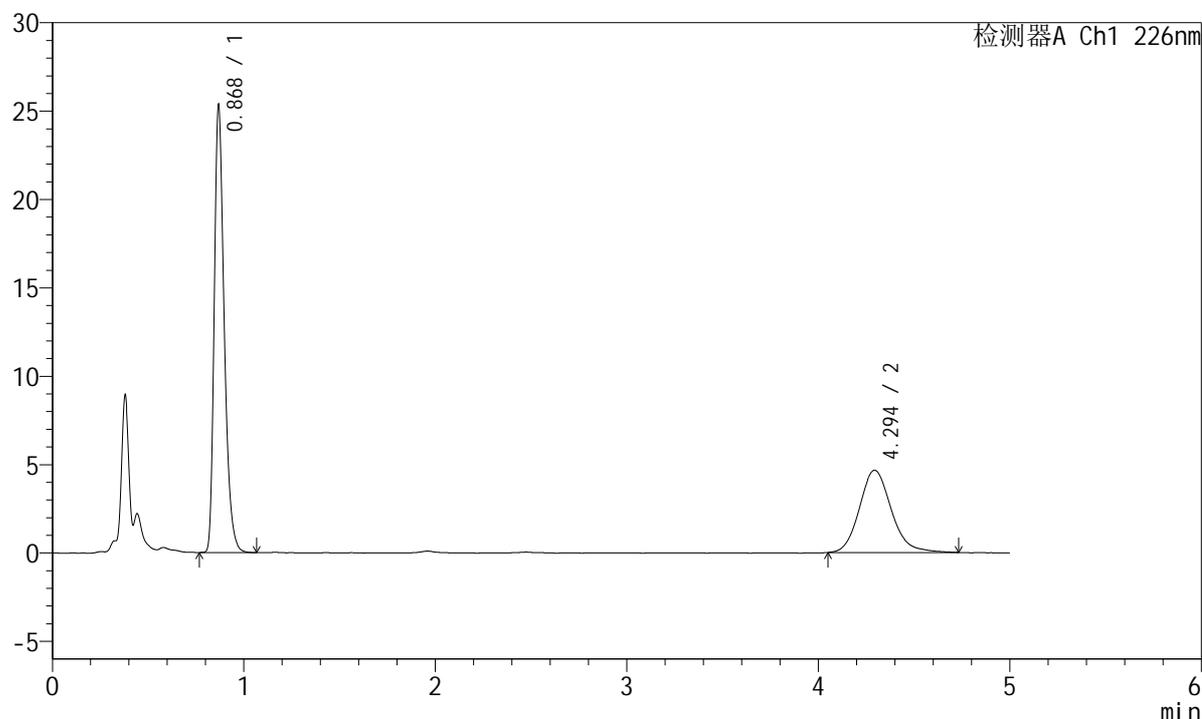
图87 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-844-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:47:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91242	62.894	24915	1382	1.332	--
2	4.294	53831	37.106	4653	3350	1.156	17.565
总计		145074	100.000	29568			

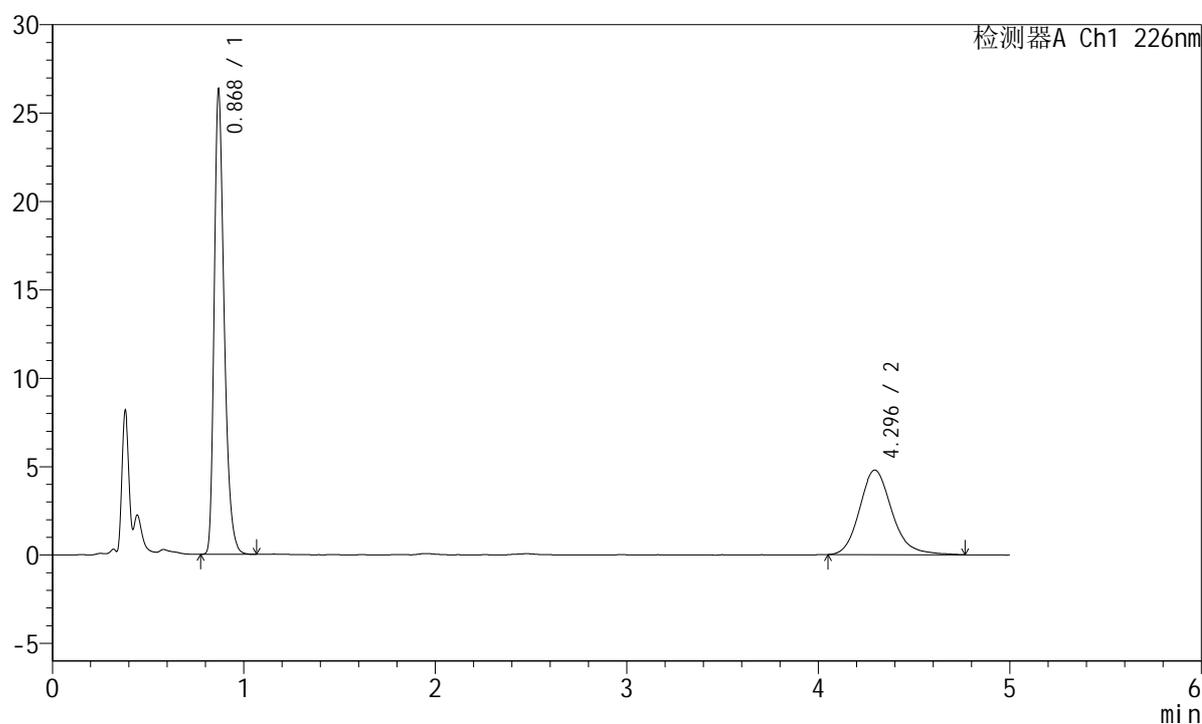
图88 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-845-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:52:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	94816	62.863	25847	1382	1.332	--
2	4.296	56014	37.137	4780	3273	1.171	17.412
总计		150830	100.000	30627			

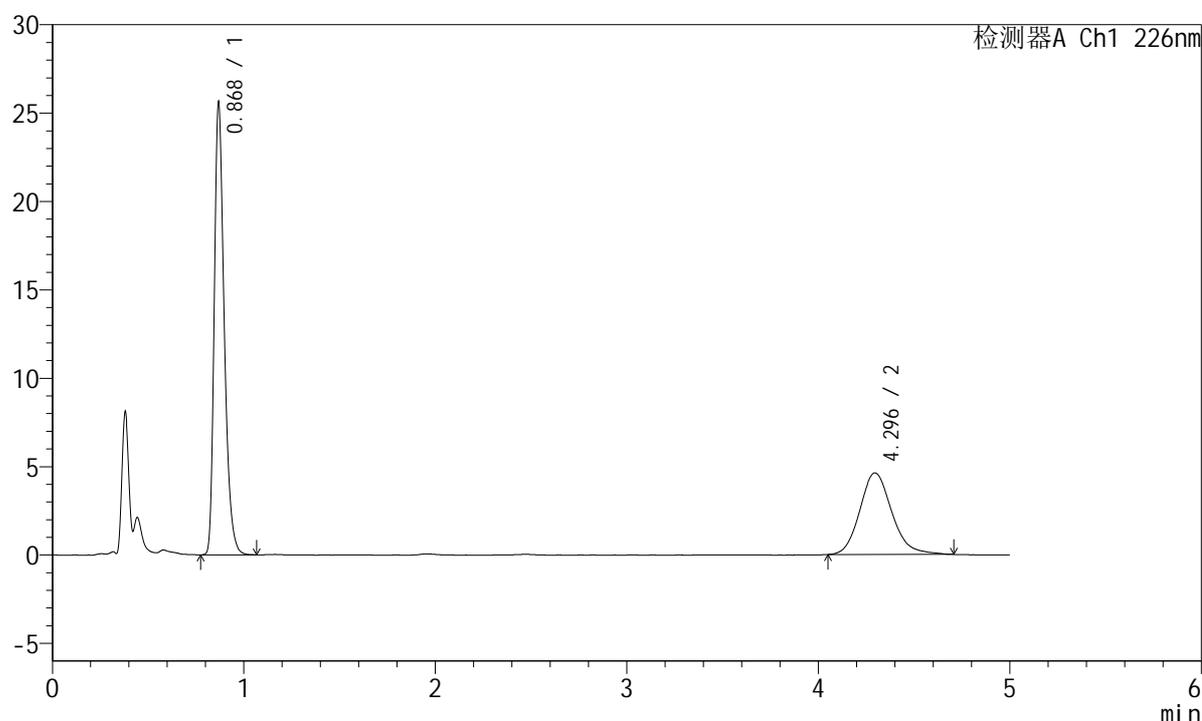
图89 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-846-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 07:58:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

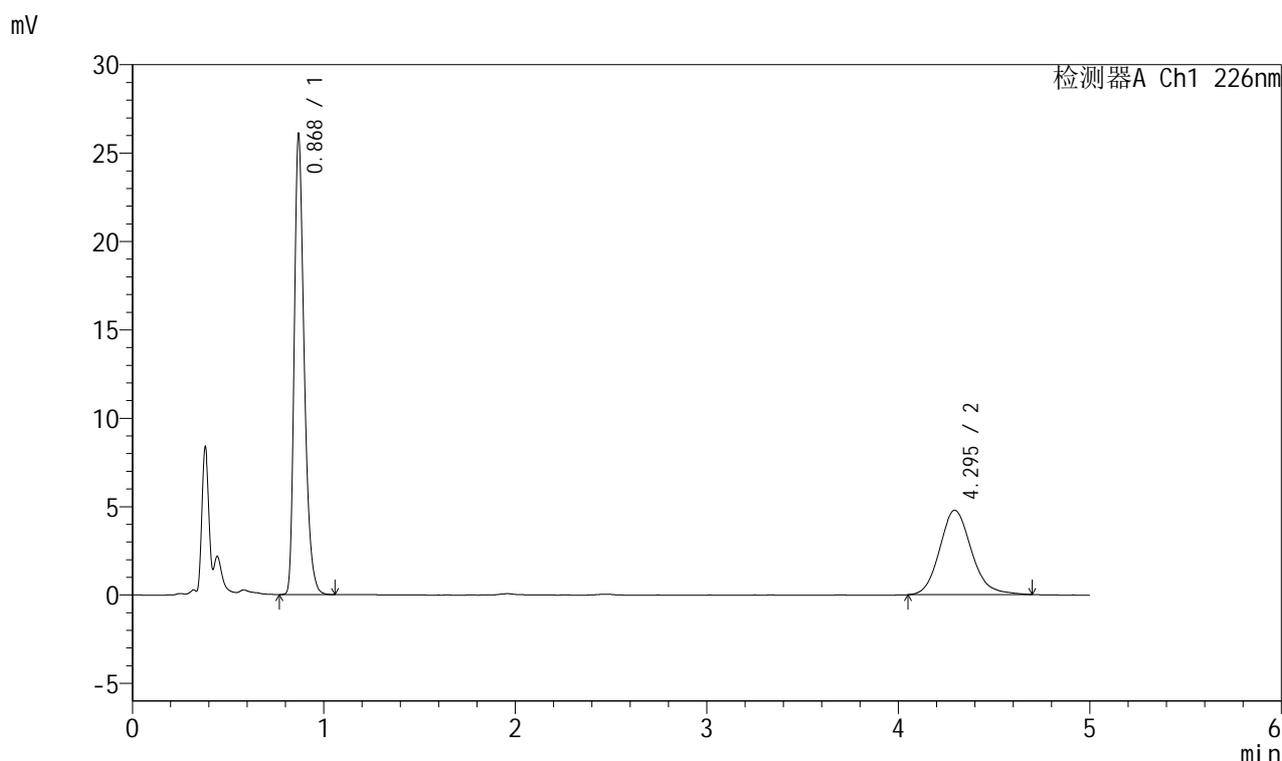
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	92354	63.279	25201	1382	1.329	--
2	4.296	53593	36.721	4612	3308	1.164	17.483
总计		145946	100.000	29813			

图90 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-847-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:03:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	93935	63.079	25641	1382	1.330	--
2	4.295	54982	36.921	4773	3325	1.150	17.515
总计		148917	100.000	30414			

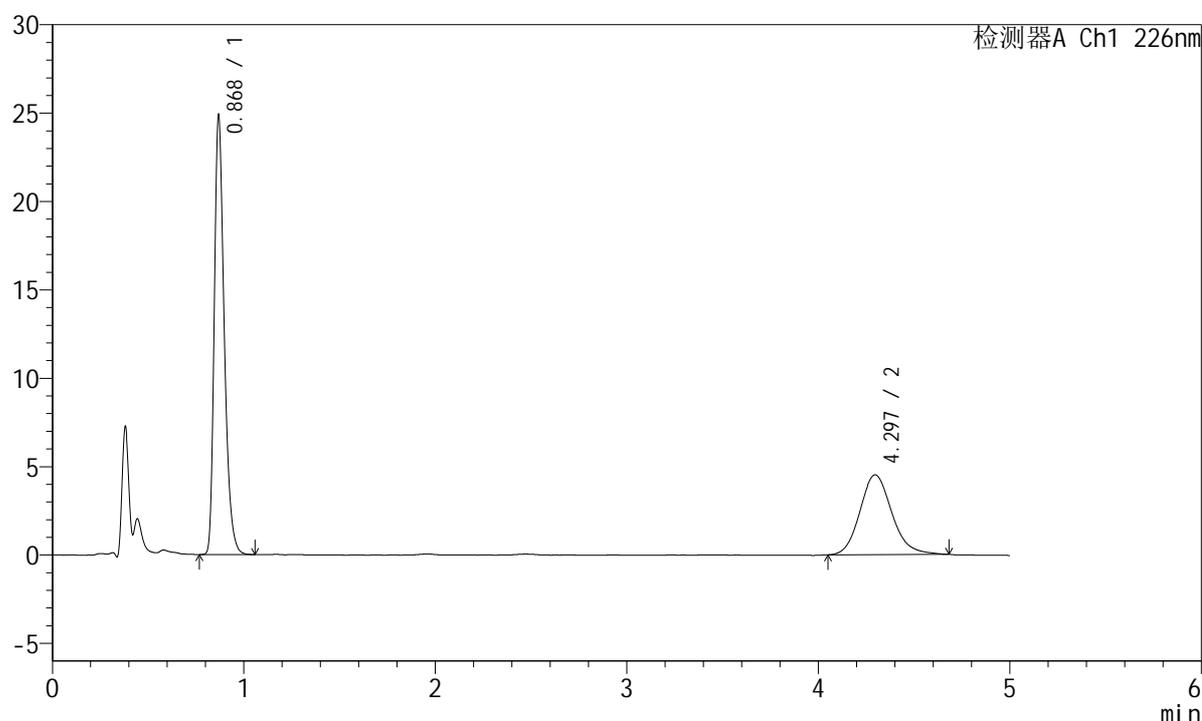
图91 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-848-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:08:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	89567	63.150	24485	1383	1.327	--
2	4.297	52265	36.850	4515	3295	1.150	17.460
总计		141833	100.000	29000			

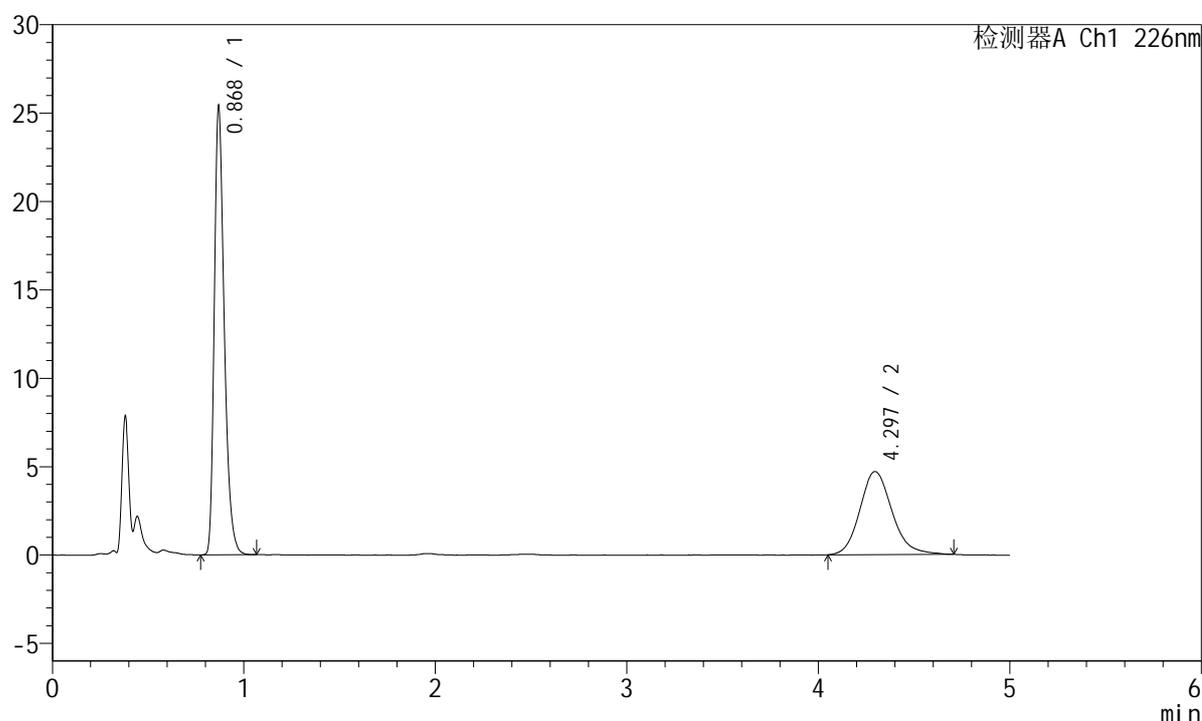
图92 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-849-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:14:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	91490	62.505	25030	1384	1.329	--
2	4.297	54882	37.495	4704	3257	1.165	17.380
总计		146372	100.000	29734			

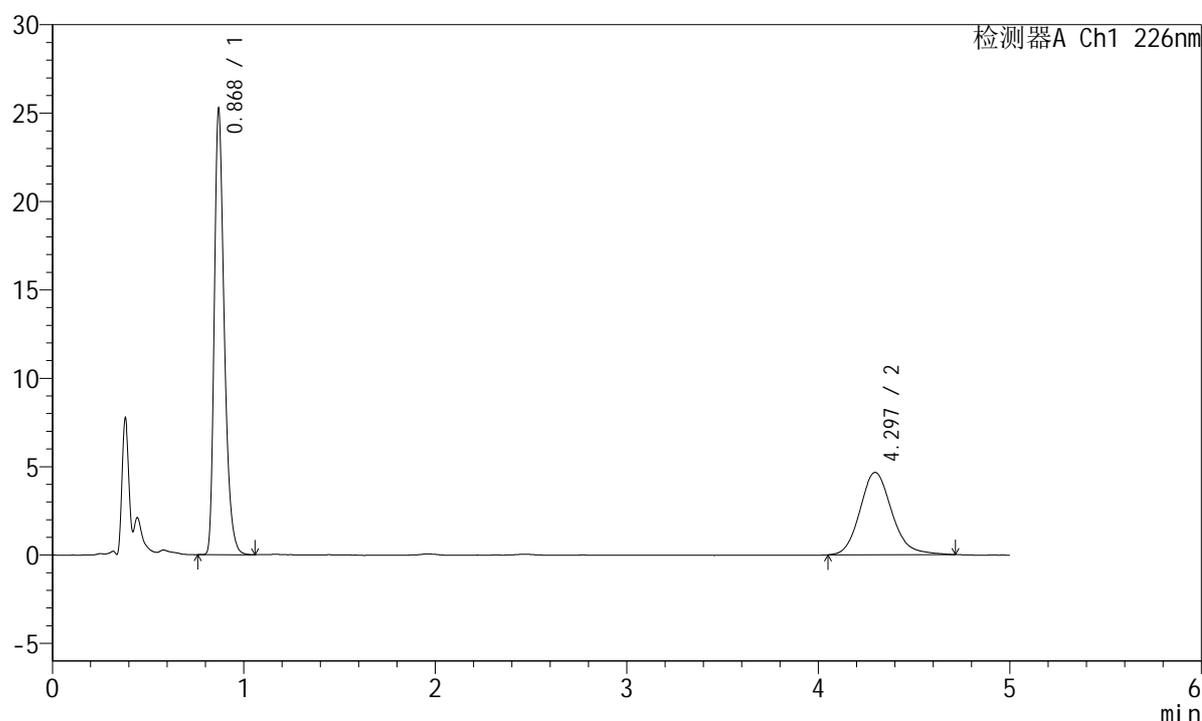
图93 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-850-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:19:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	90874	62.791	24868	1384	1.331	--
2	4.297	53850	37.209	4658	3313	1.156	17.495
总计		144724	100.000	29526			

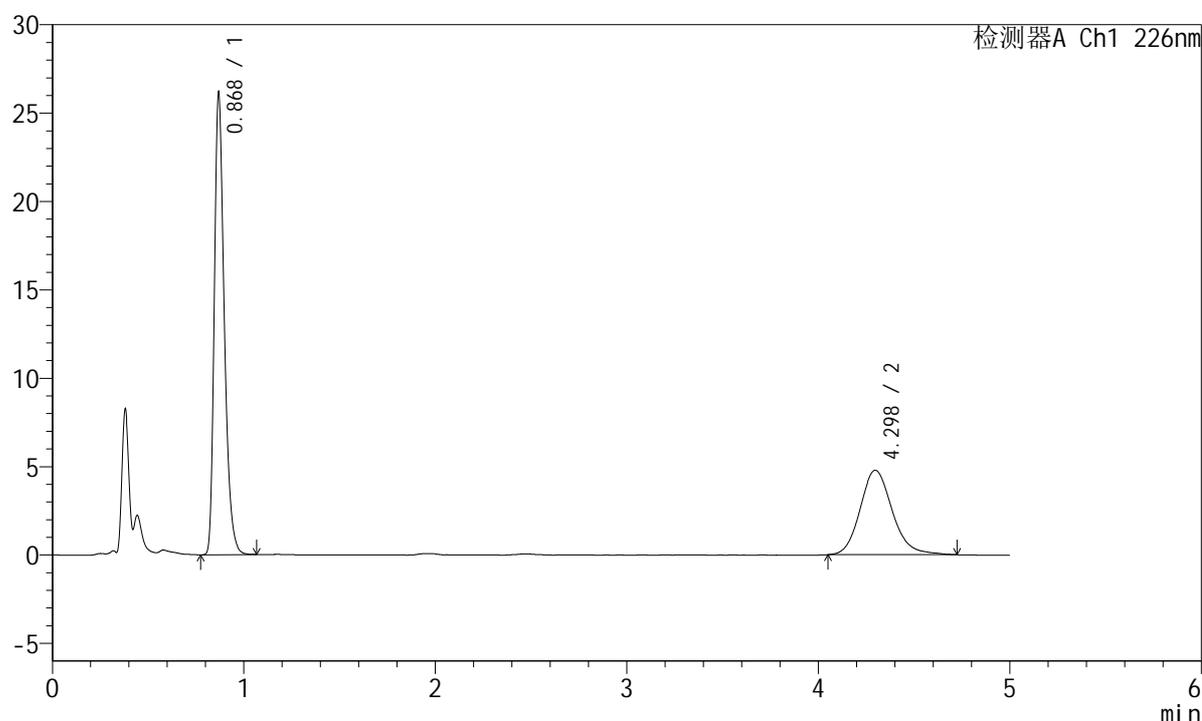
图94 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-851-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:25:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	94201	62.805	25774	1382	1.328	--
2	4.298	55788	37.195	4780	3281	1.159	17.428
总计		149988	100.000	30554			

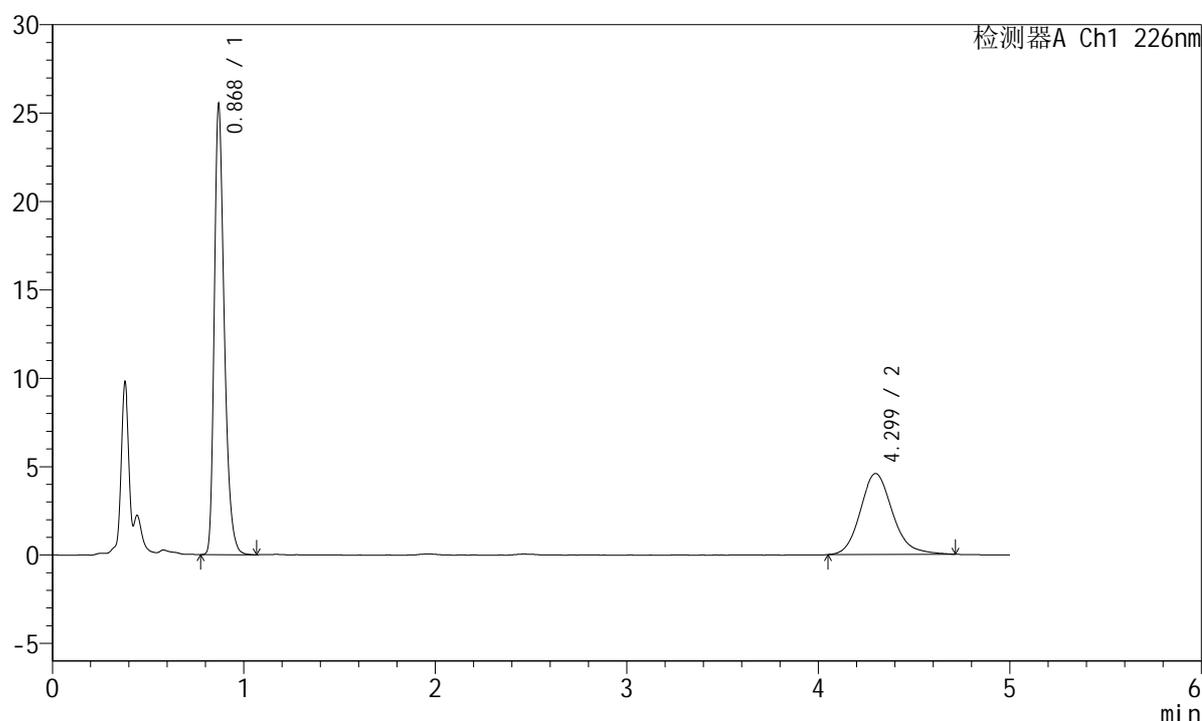
图95 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-852-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:30:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	92038	63.252	25148	1381	1.326	--
2	4.299	53473	36.748	4580	3275	1.173	17.419
总计		145511	100.000	29729			

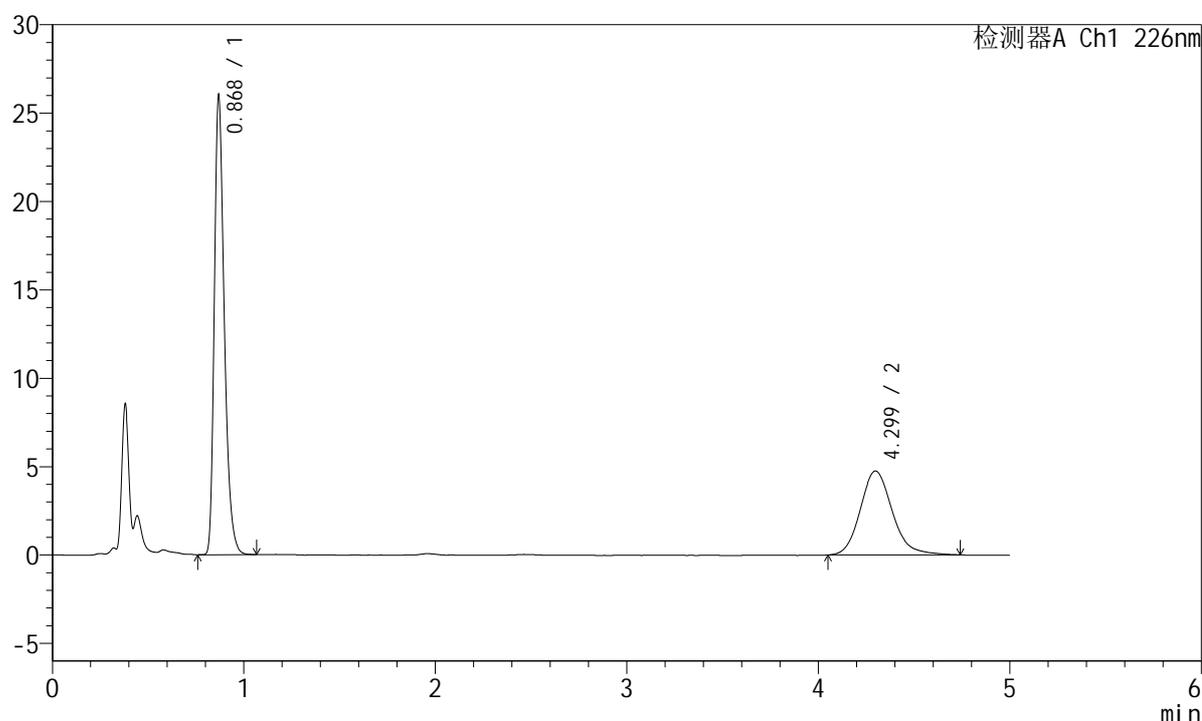
图96 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-853-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:35:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.868	93702	62.900	25655	1384	1.331	--
2	4.299	55267	37.100	4751	3317	1.163	17.504
总计		148969	100.000	30406			

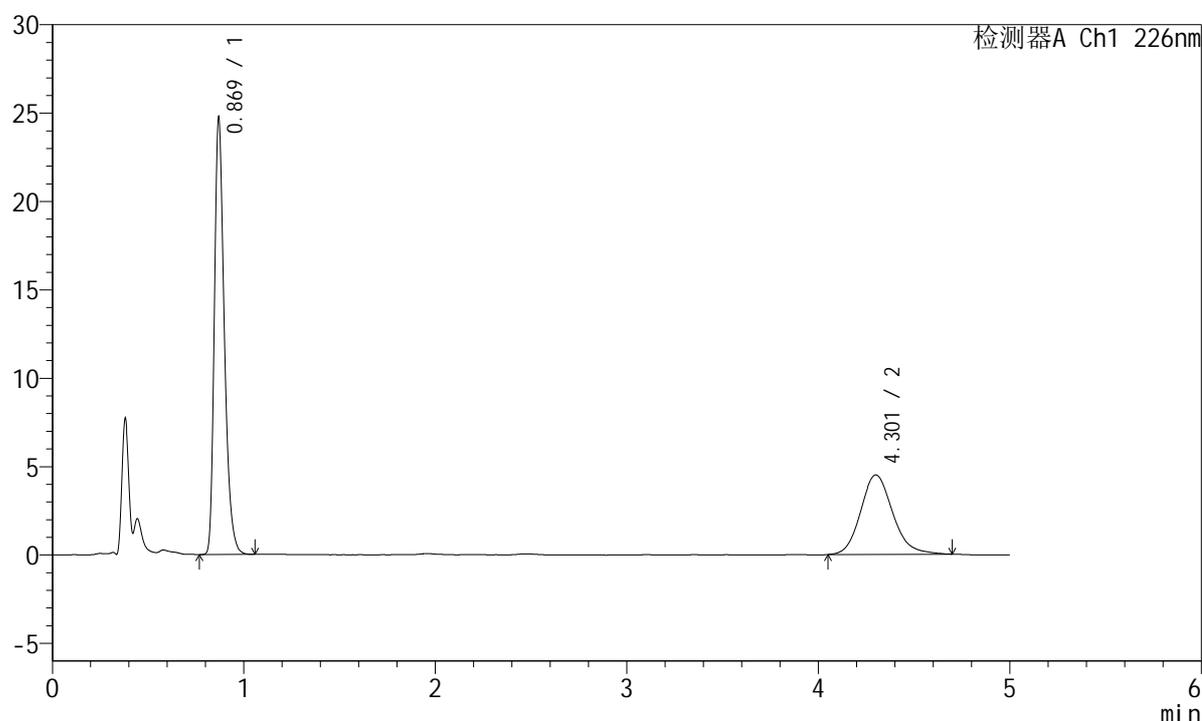
图97 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-854-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:41:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.869	89138	63.034	24428	1383	1.328	--
2	4.301	52275	36.966	4488	3279	1.153	17.428
总计		141413	100.000	28917			

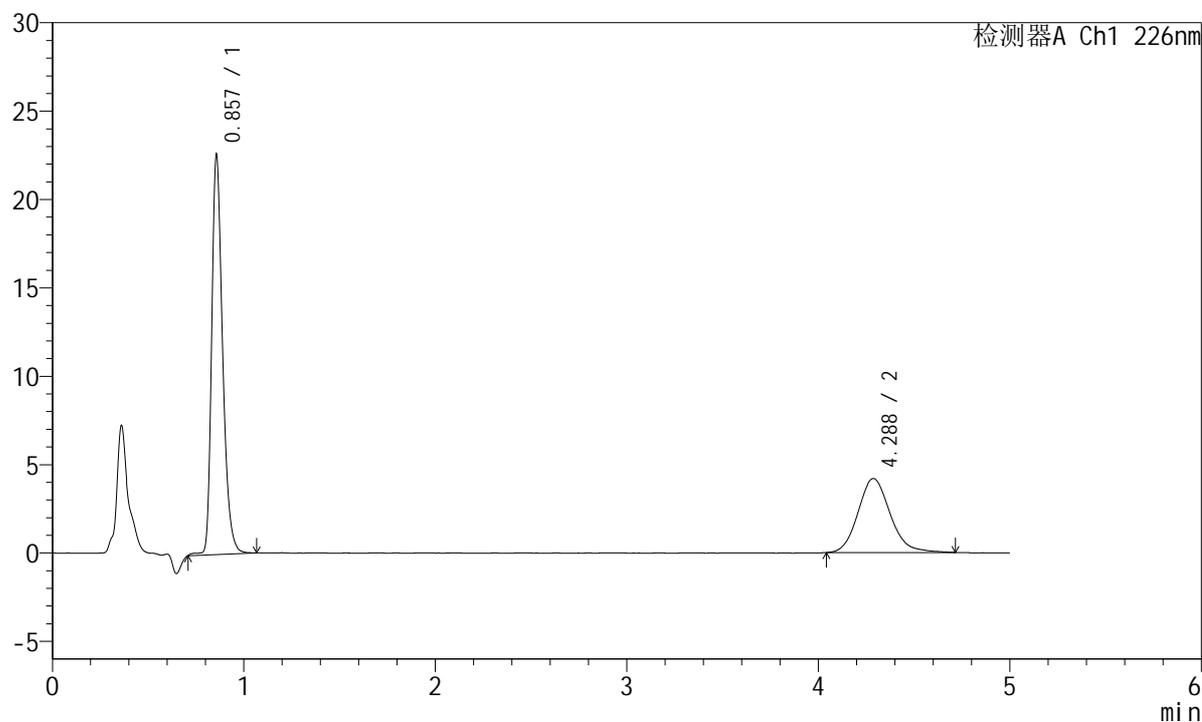
图98 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-855-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:46:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	89431	64.699	22555	1132	1.316	--
2	4.288	48795	35.301	4187	3226	1.147	16.991
总计		138226	100.000	26742			

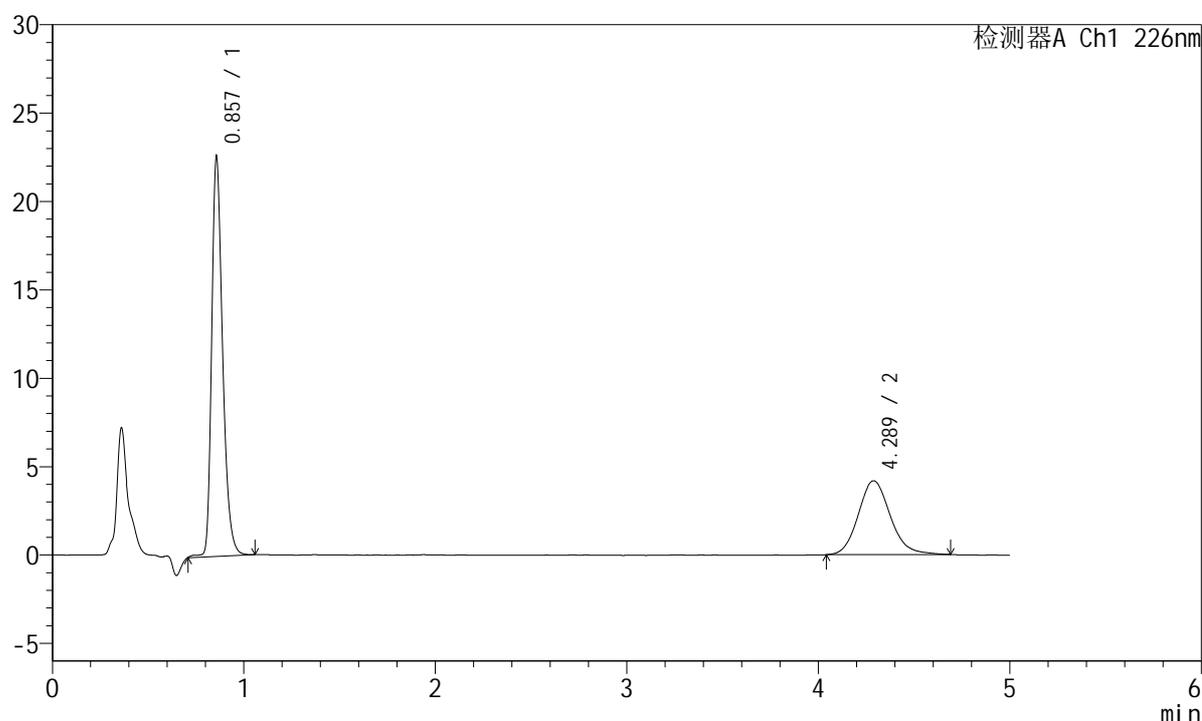
图99 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-267/7-856-3 - zzp-2024010421p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 08:52:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/08/05 10:18:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

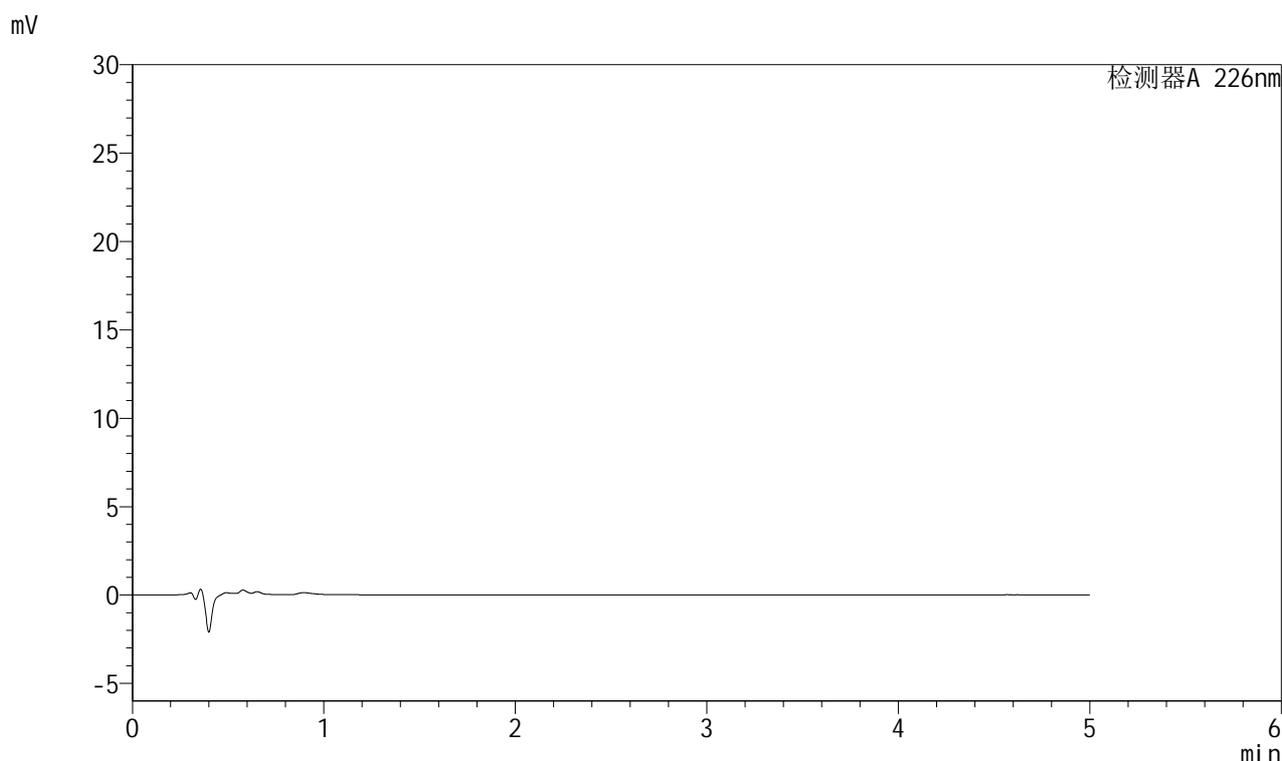
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.857	89329	64.808	22549	1134	1.315	--
2	4.289	48508	35.192	4176	3274	1.137	17.092
总计		137836	100.000	26725			

图100 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1665-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/02 23:58:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

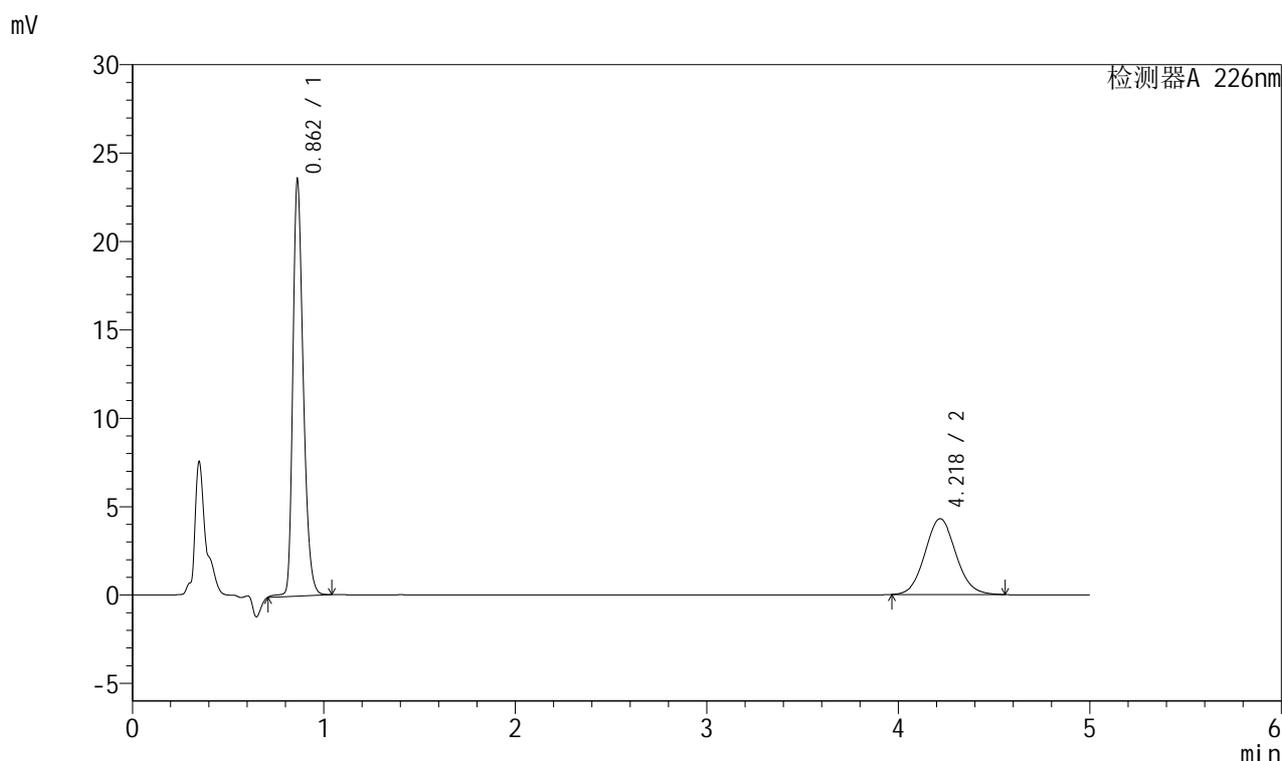
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图101 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1666-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:04:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

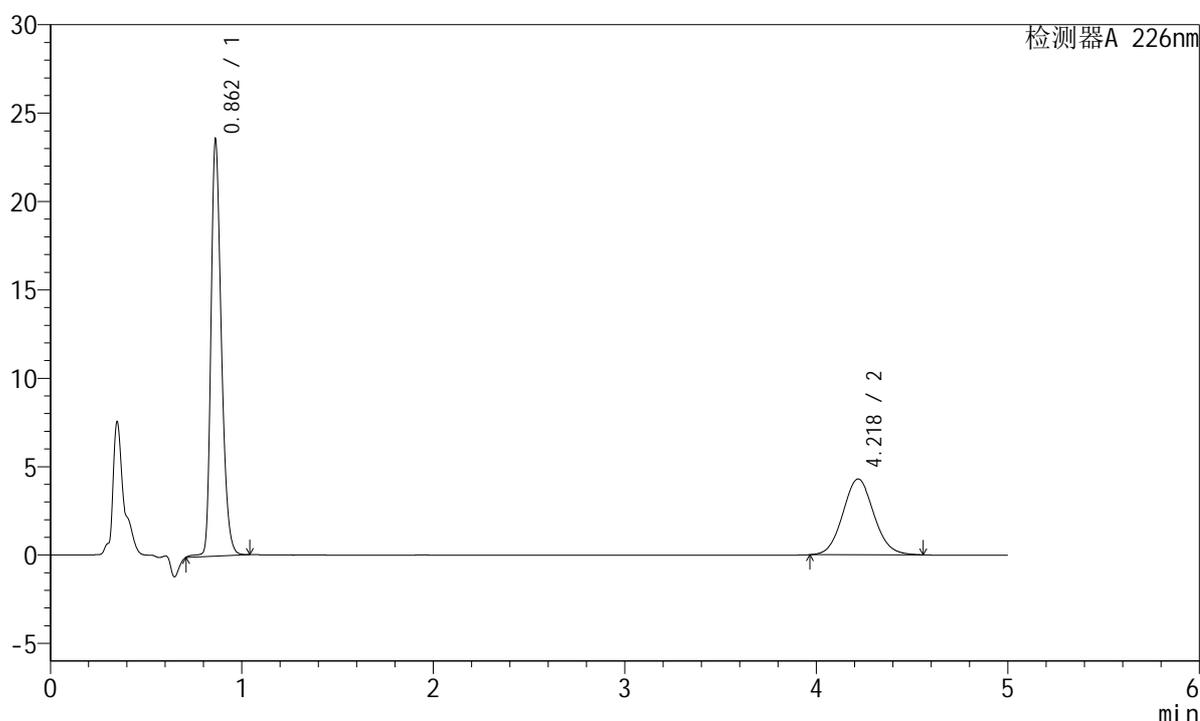
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88711	64.822	23483	1246	1.290	--
2	4.218	48143	35.178	4283	3286	1.076	17.124
总计		136854	100.000	27766			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1667-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:09:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

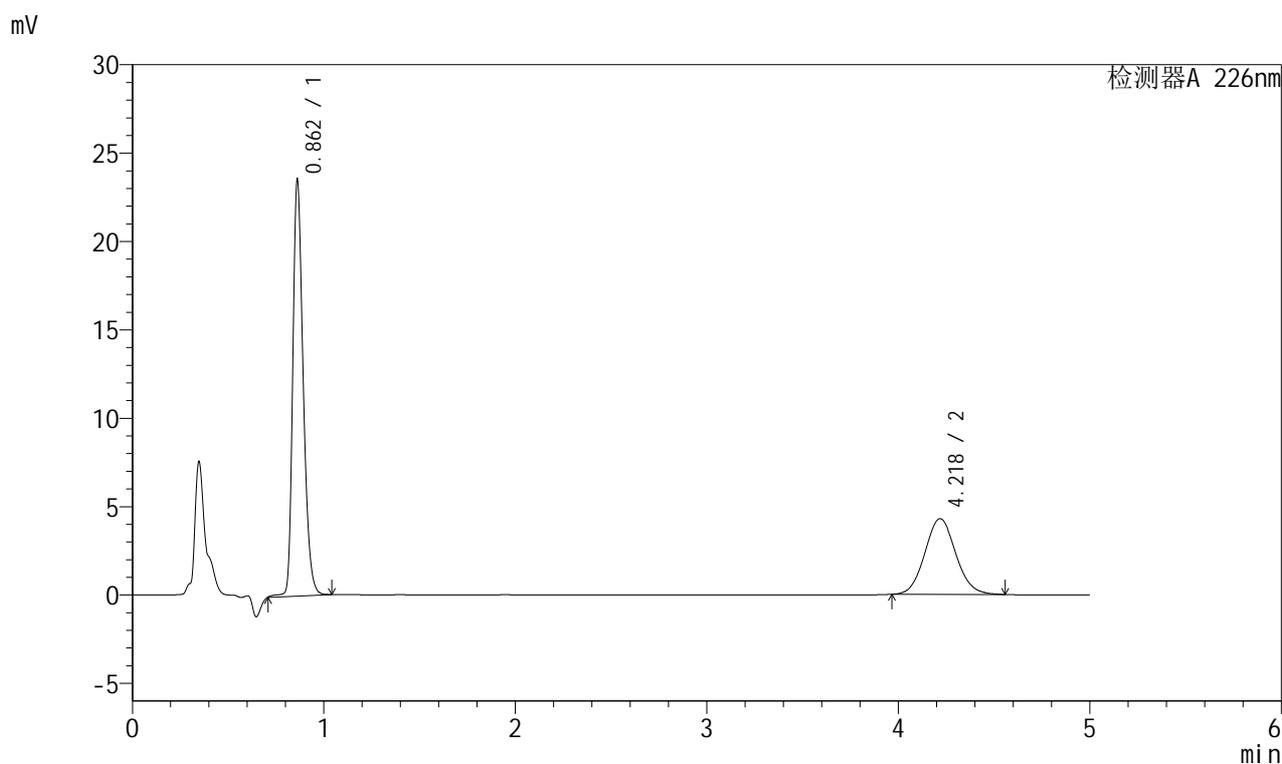
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88832	64.830	23519	1243	1.289	--
2	4.218	48190	35.170	4284	3279	1.076	17.097
总计		137022	100.000	27803			

图103 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1668-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:14:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

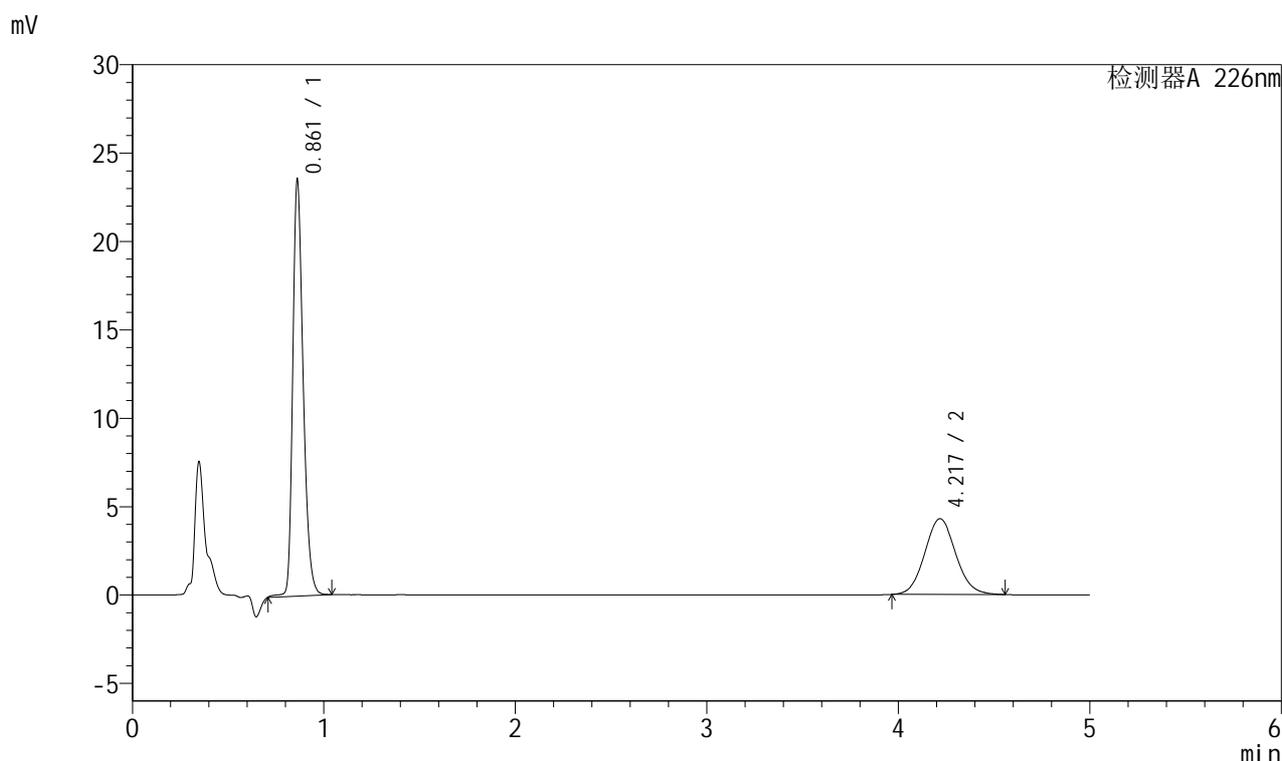
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88780	64.845	23453	1243	1.291	--
2	4.218	48132	35.155	4280	3281	1.078	17.112
总计		136912	100.000	27732			

图104 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1669-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:20:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

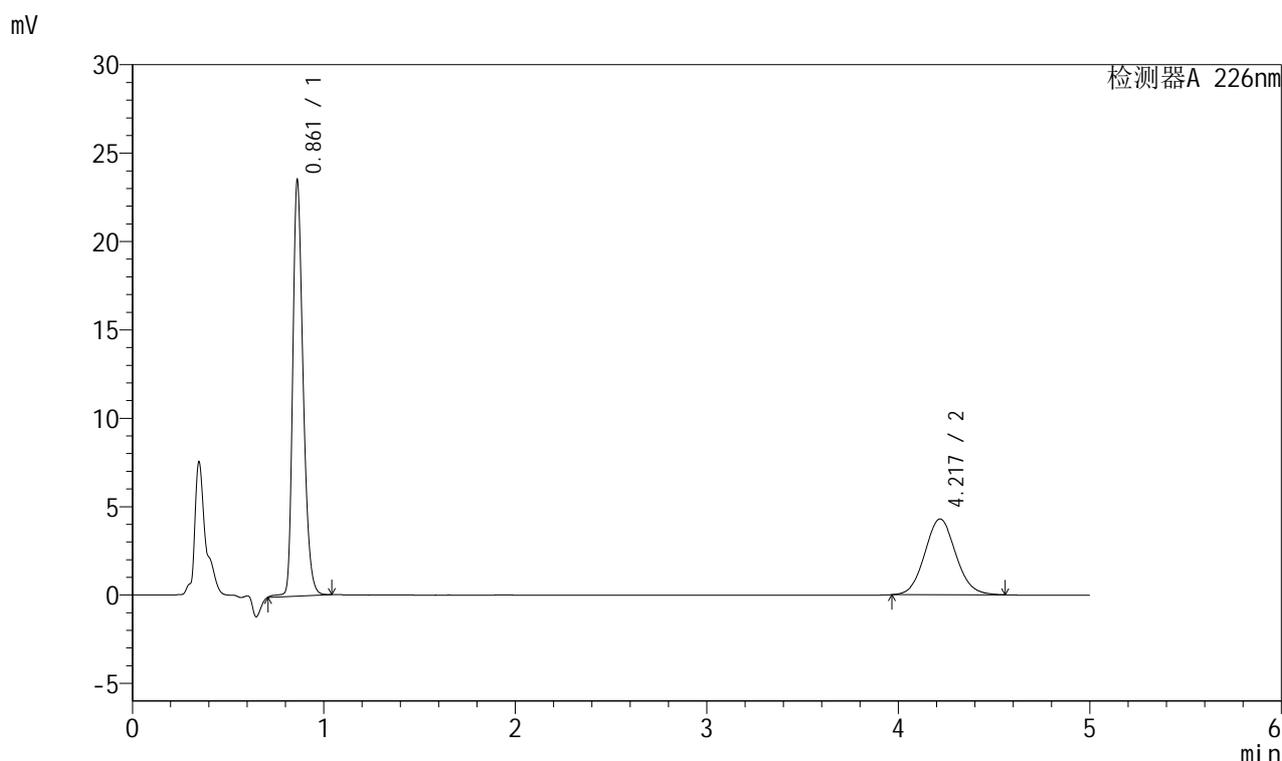
检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	88706	64.784	23437	1243	1.291	--
2	4.217	48220	35.216	4283	3272	1.077	17.094
总计		136925	100.000	27720			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1670-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:25:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

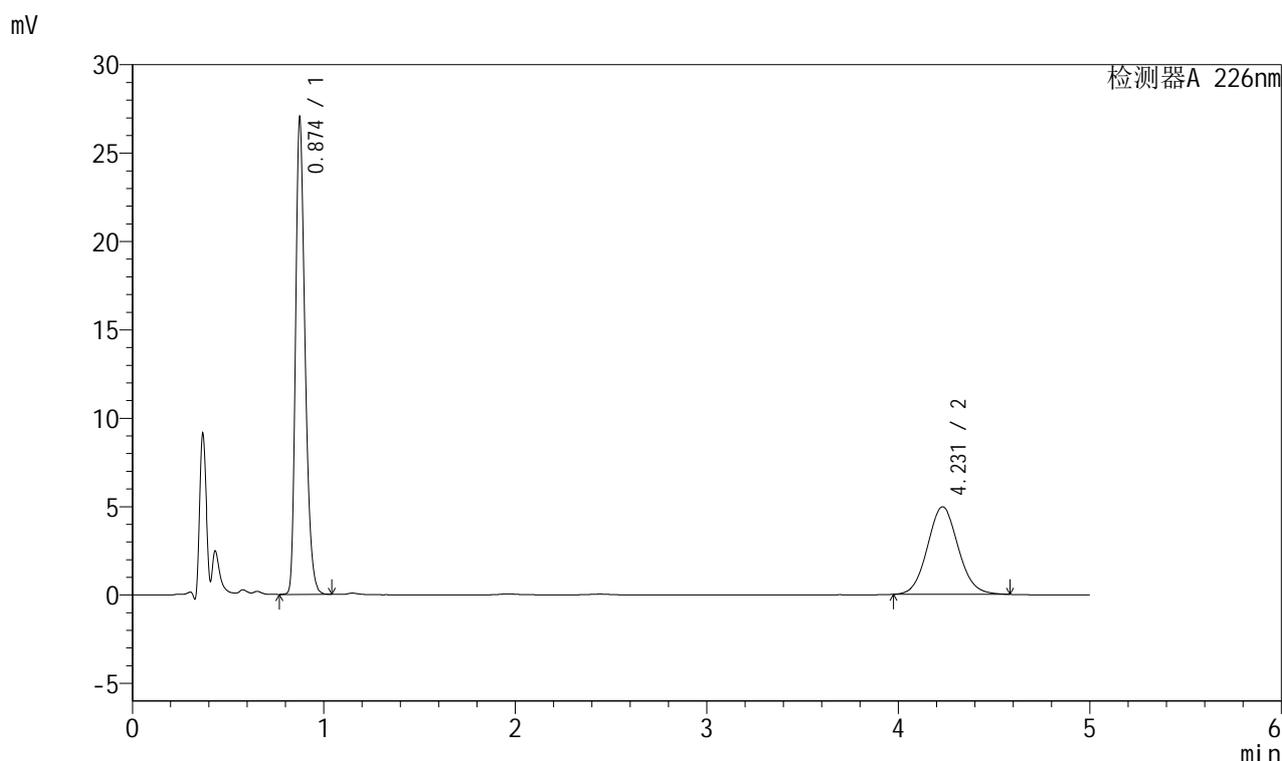
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.861	88633	64.785	23407	1241	1.292	--
2	4.217	48178	35.215	4280	3269	1.076	17.087
总计		136812	100.000	27688			

图106 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1671-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P1.lcb
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:31:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92629	62.607	26782	1515	1.296	--
2	4.231	55324	37.393	4954	3357	1.077	17.580
总计		147953	100.000	31737			

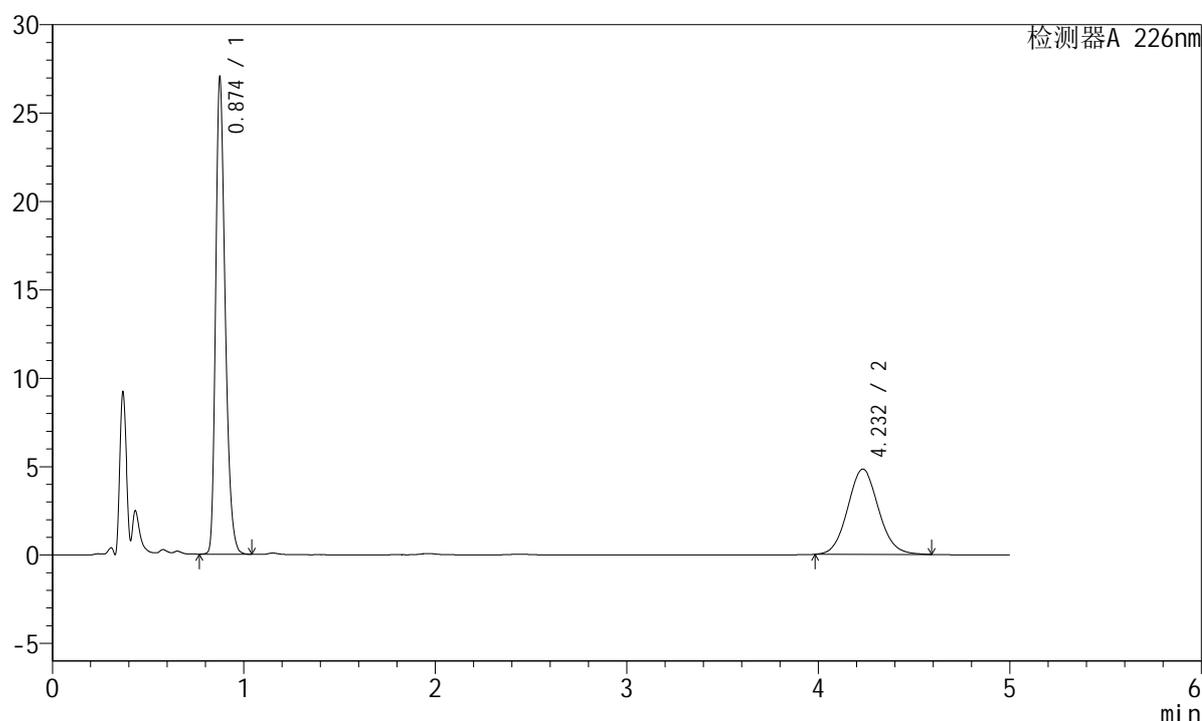
图107 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1672-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P2.lcb
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:36:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92689	63.251	26716	1516	1.295	--
2	4.232	53853	36.749	4822	3354	1.079	17.573
总计		146542	100.000	31538			

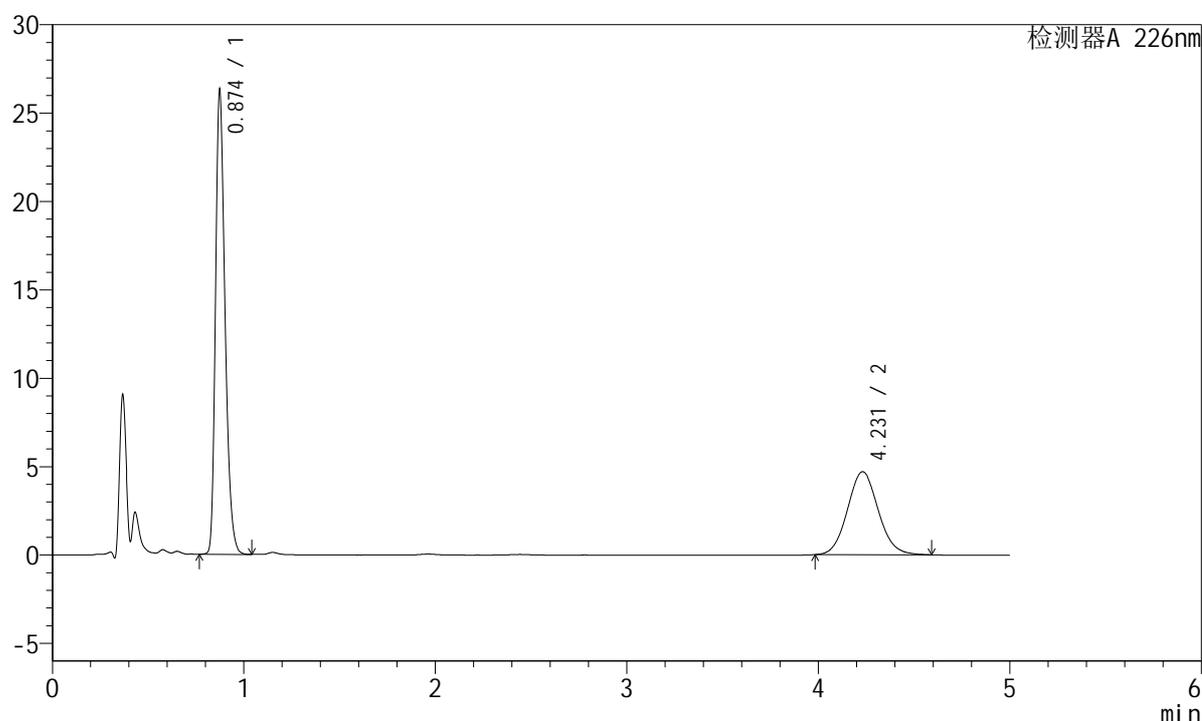
图108 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1673-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P3.lcb
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:41:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

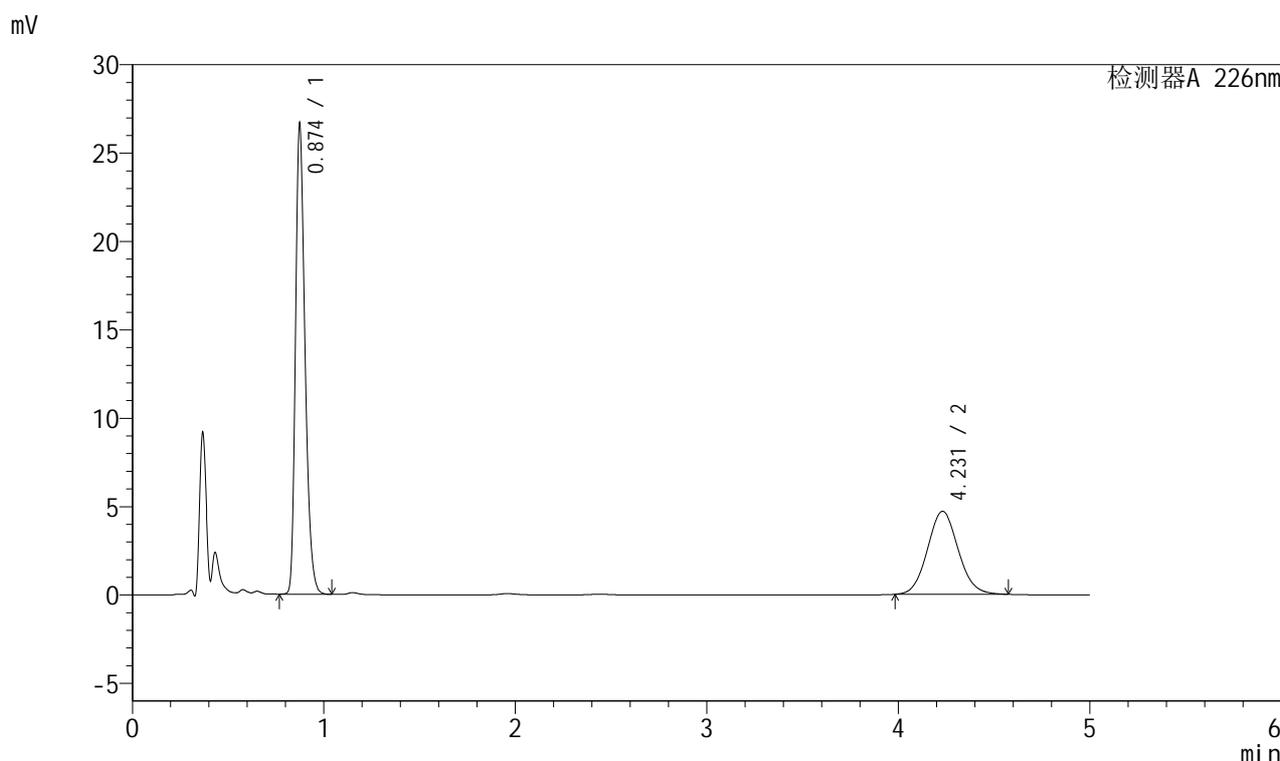
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	90332	63.291	26127	1514	1.295	--
2	4.231	52393	36.709	4694	3350	1.081	17.566
总计		142725	100.000	30821			

图109 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1674-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P4.lc
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:47:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

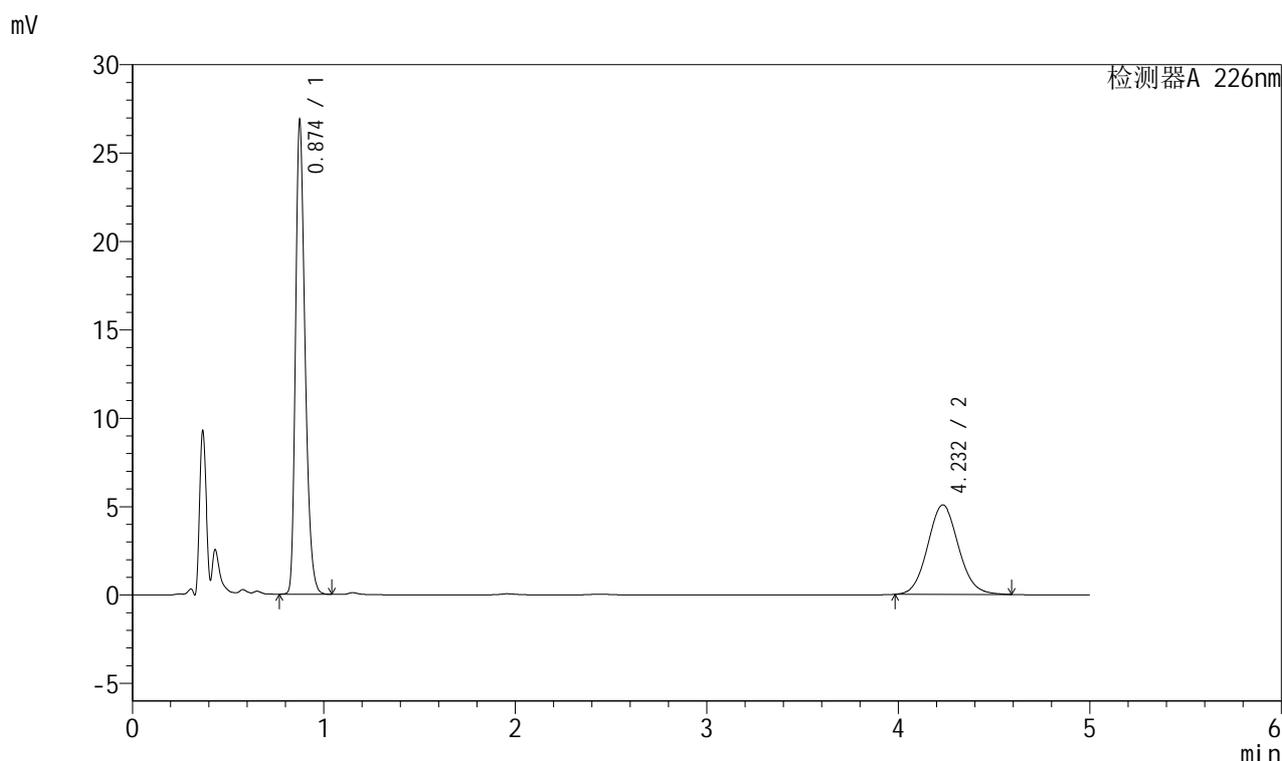
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	91421	63.593	26459	1514	1.295	--
2	4.231	52340	36.407	4699	3349	1.076	17.566
总计		143761	100.000	31158			

图110 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1675-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P5.lcb
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:52:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92165	61.954	26634	1512	1.296	--
2	4.232	56599	38.046	5064	3346	1.080	17.558
总计		148764	100.000	31699			

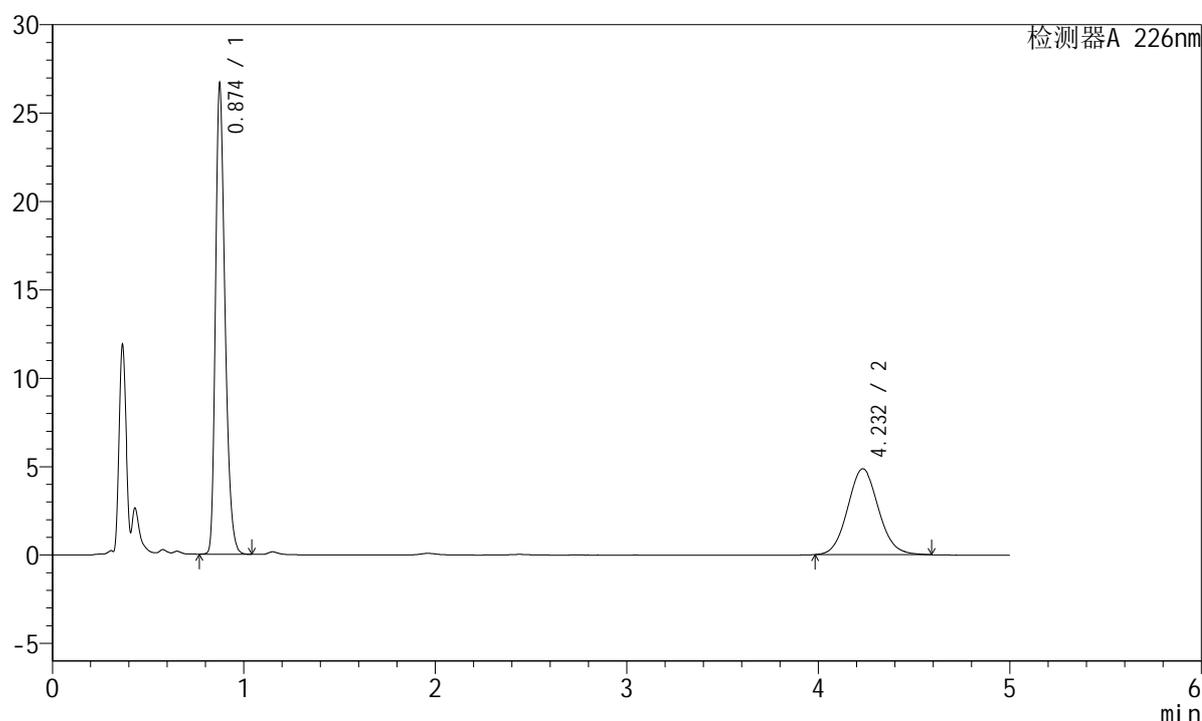
图111 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1676-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-5min-P6.lc
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 00:57:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	91481	62.761	26455	1512	1.295	--
2	4.232	54281	37.239	4858	3351	1.080	17.570
总计		145762	100.000	31313			

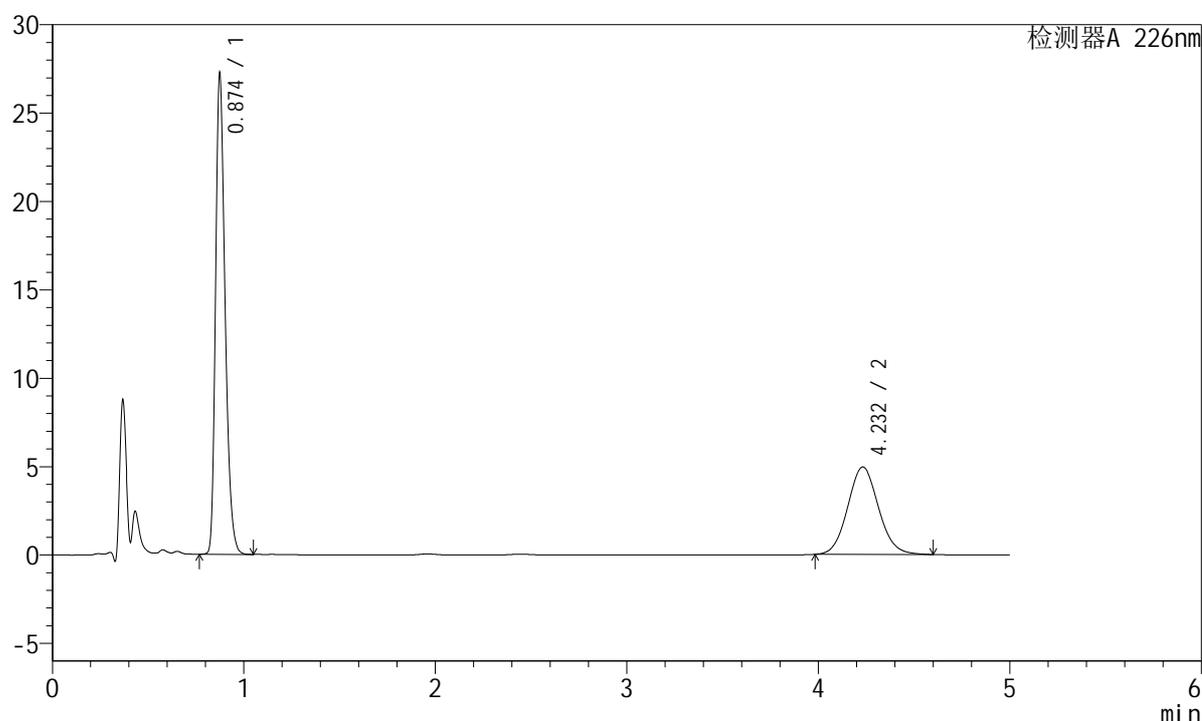
图112 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1677-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:03:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

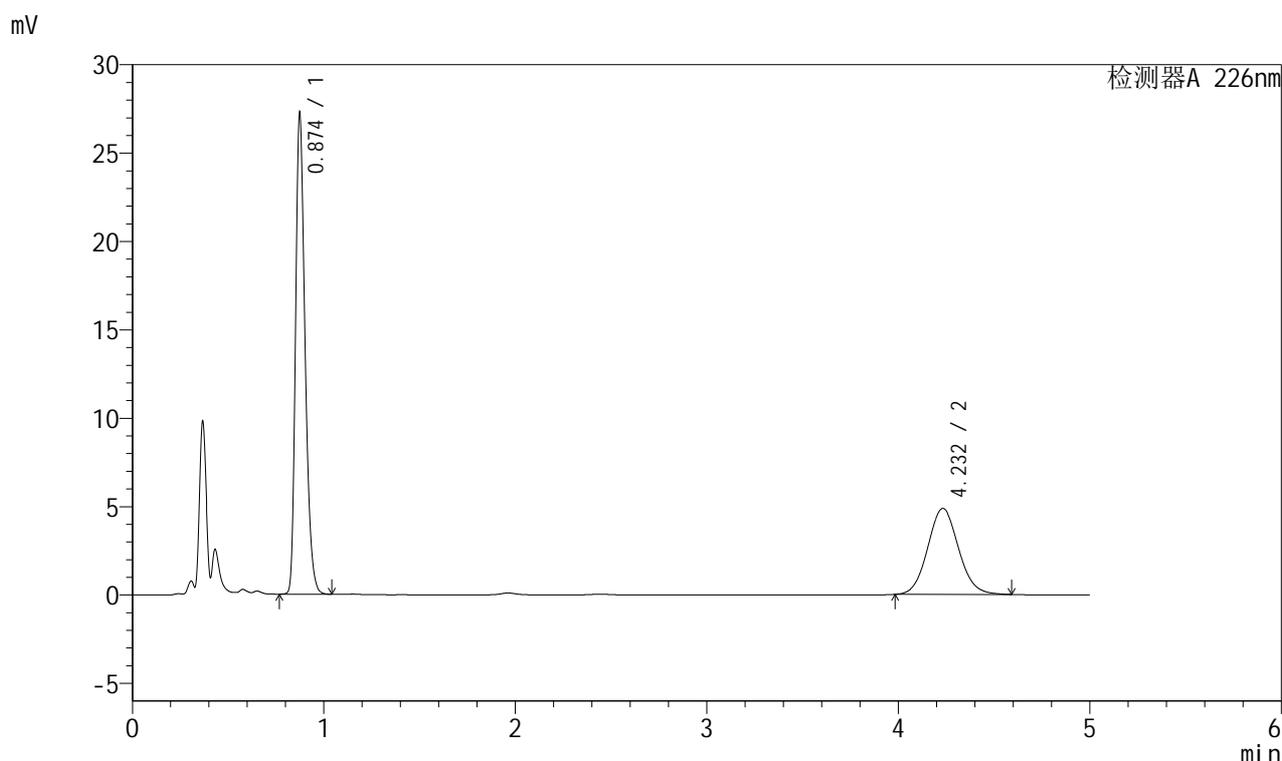
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93548	62.848	27020	1513	1.297	--
2	4.232	55300	37.152	4946	3344	1.081	17.554
总计		148848	100.000	31966			

图113 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1678-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:08:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93567	63.260	27056	1514	1.296	--
2	4.232	54341	36.740	4866	3353	1.079	17.574
总计		147908	100.000	31921			

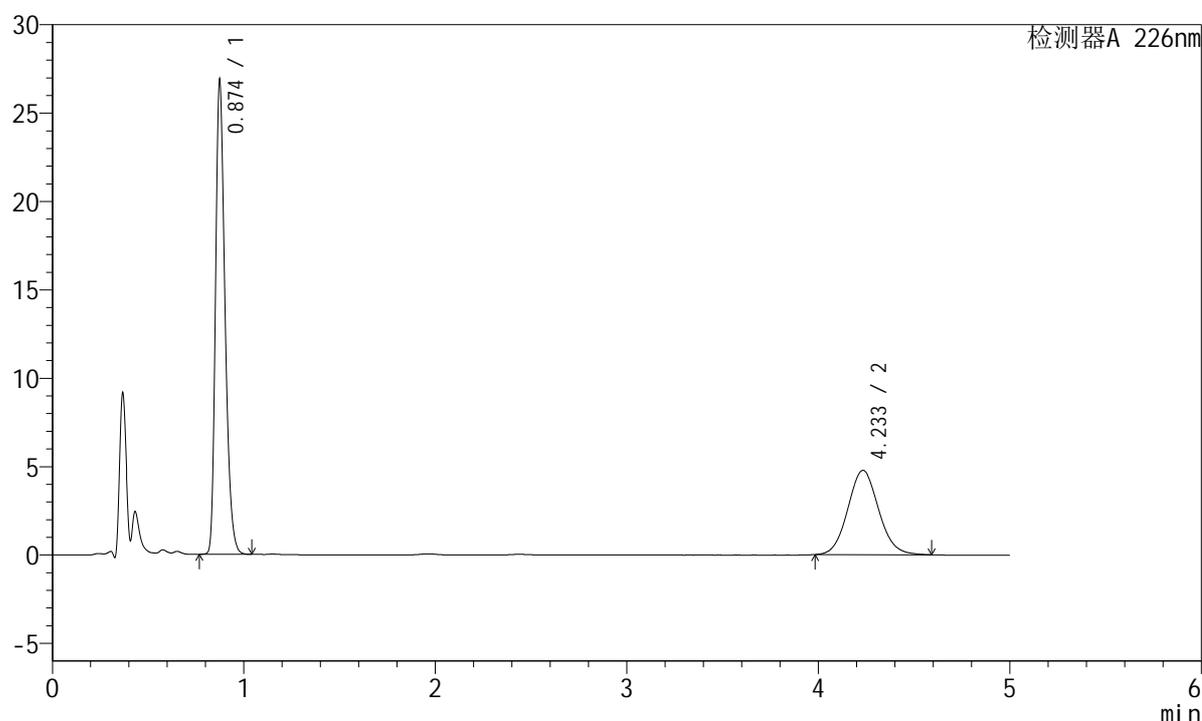
图114 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1679-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:14:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92193	63.368	26679	1514	1.294	--
2	4.233	53294	36.632	4765	3346	1.080	17.564
总计		145487	100.000	31444			

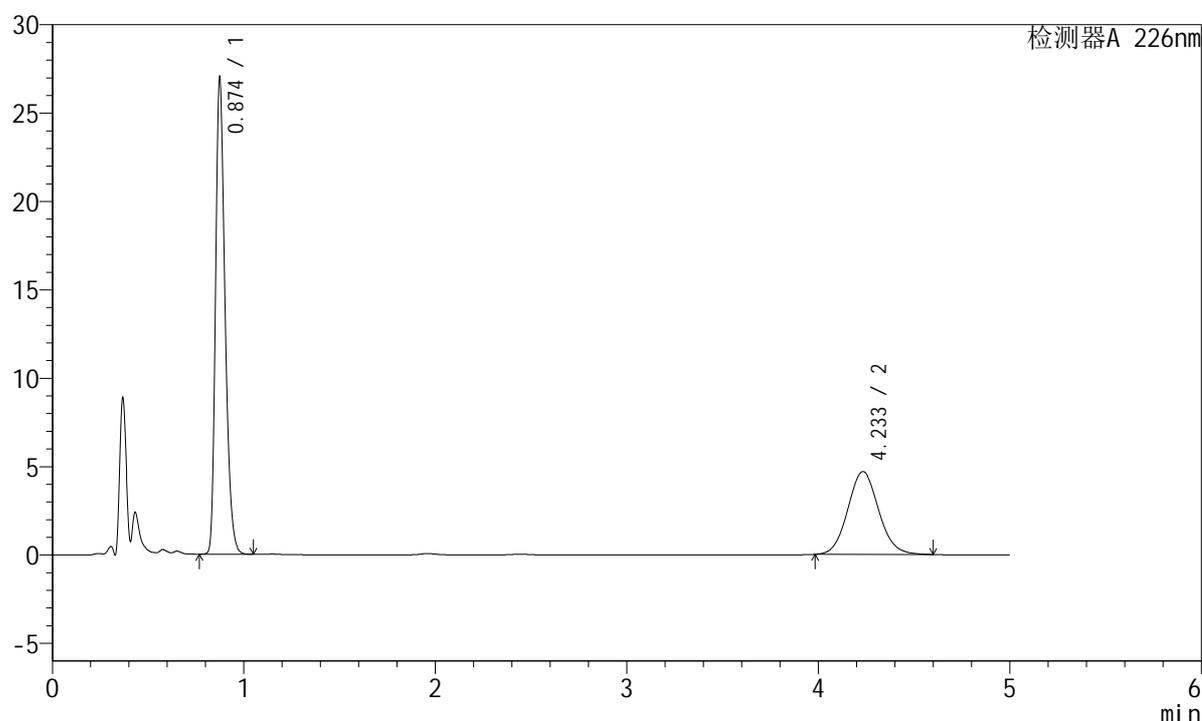
图115 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1680-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:19:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92661	63.843	26795	1514	1.296	--
2	4.233	52478	36.157	4687	3342	1.081	17.553
总计		145139	100.000	31482			

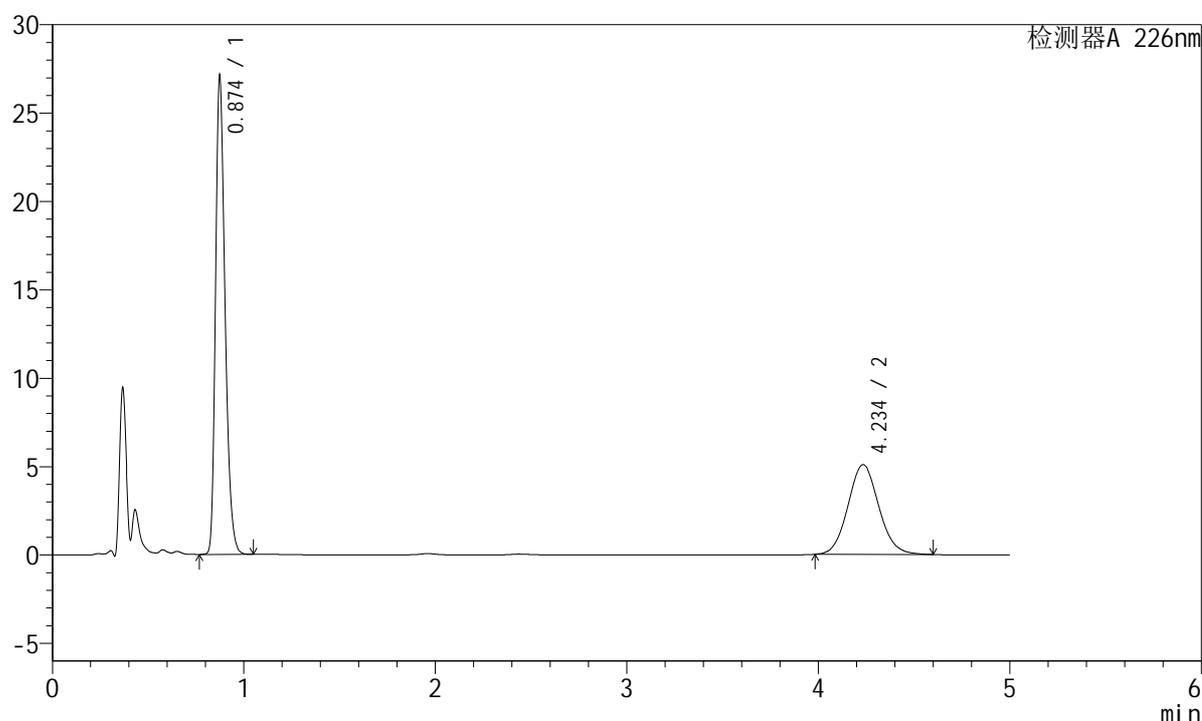
图116 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1681-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:24:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:20:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93059	62.135	26899	1513	1.297	--
2	4.234	56711	37.865	5070	3355	1.083	17.580
总计		149771	100.000	31969			

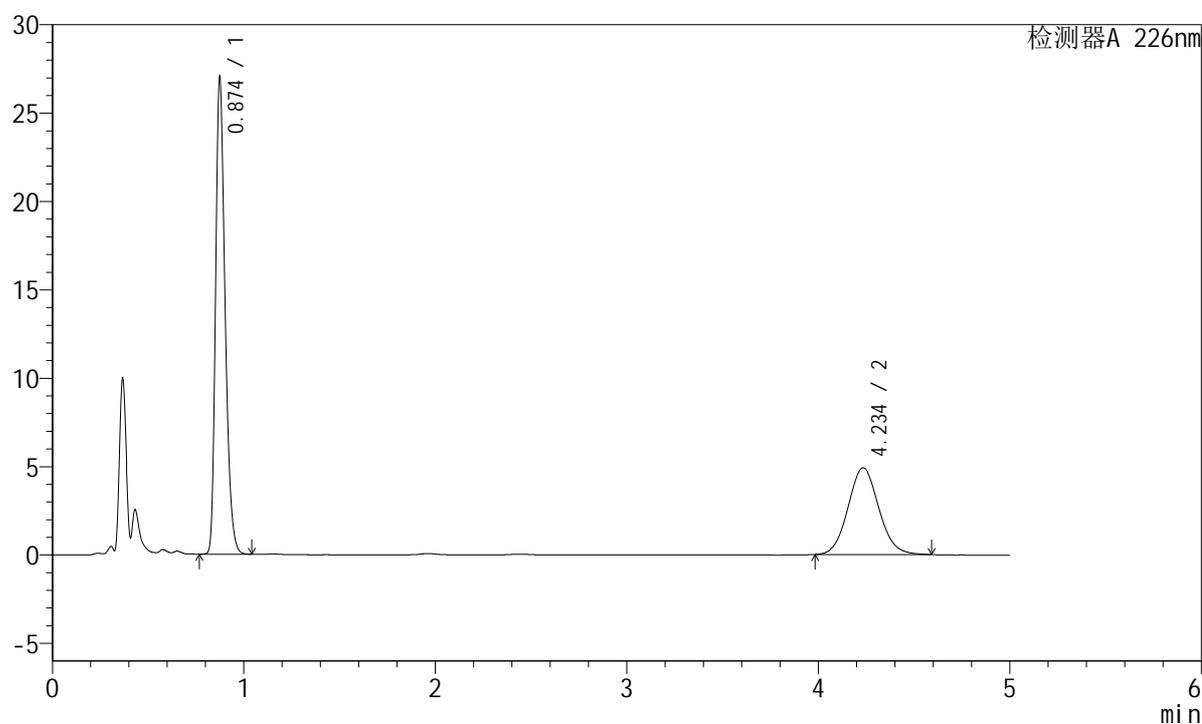
图117 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1682-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-10min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:30:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92855	62.895	26808	1512	1.297	--
2	4.234	54780	37.105	4898	3345	1.079	17.559
总计		147635	100.000	31706			

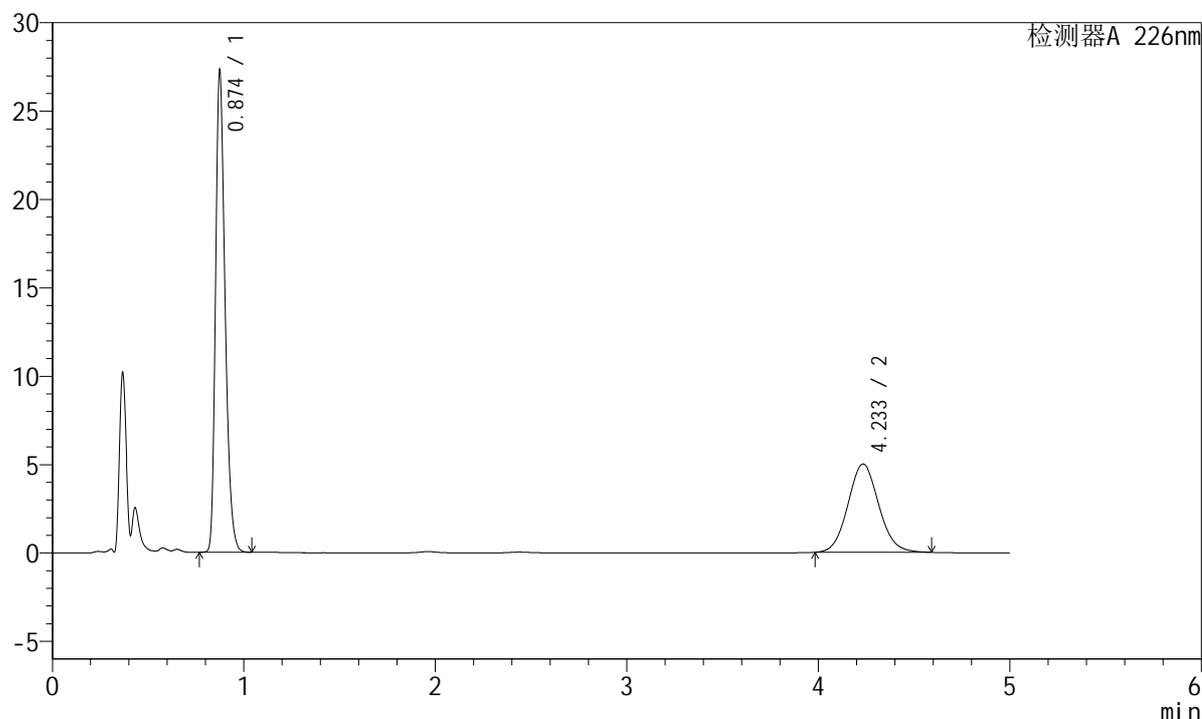
图118 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1683-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:35:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93861	62.705	27087	1510	1.296	--
2	4.233	55825	37.295	4990	3341	1.081	17.547
总计		149686	100.000	32077			

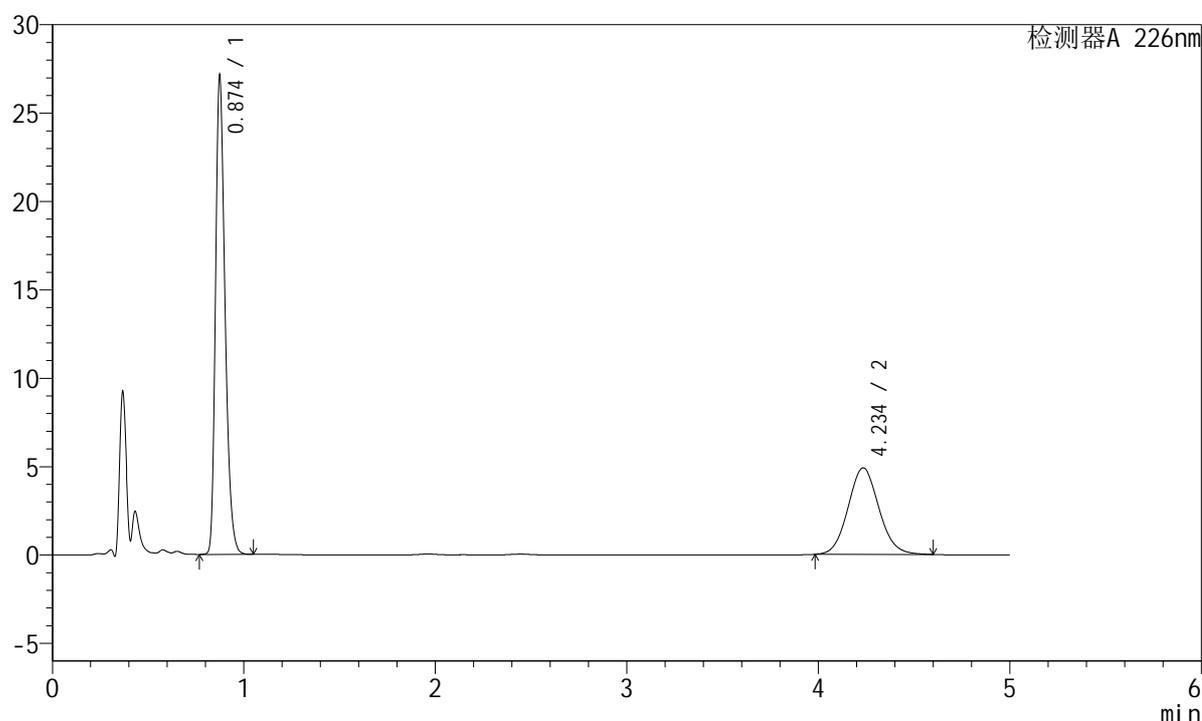
图119 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1684-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:41:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

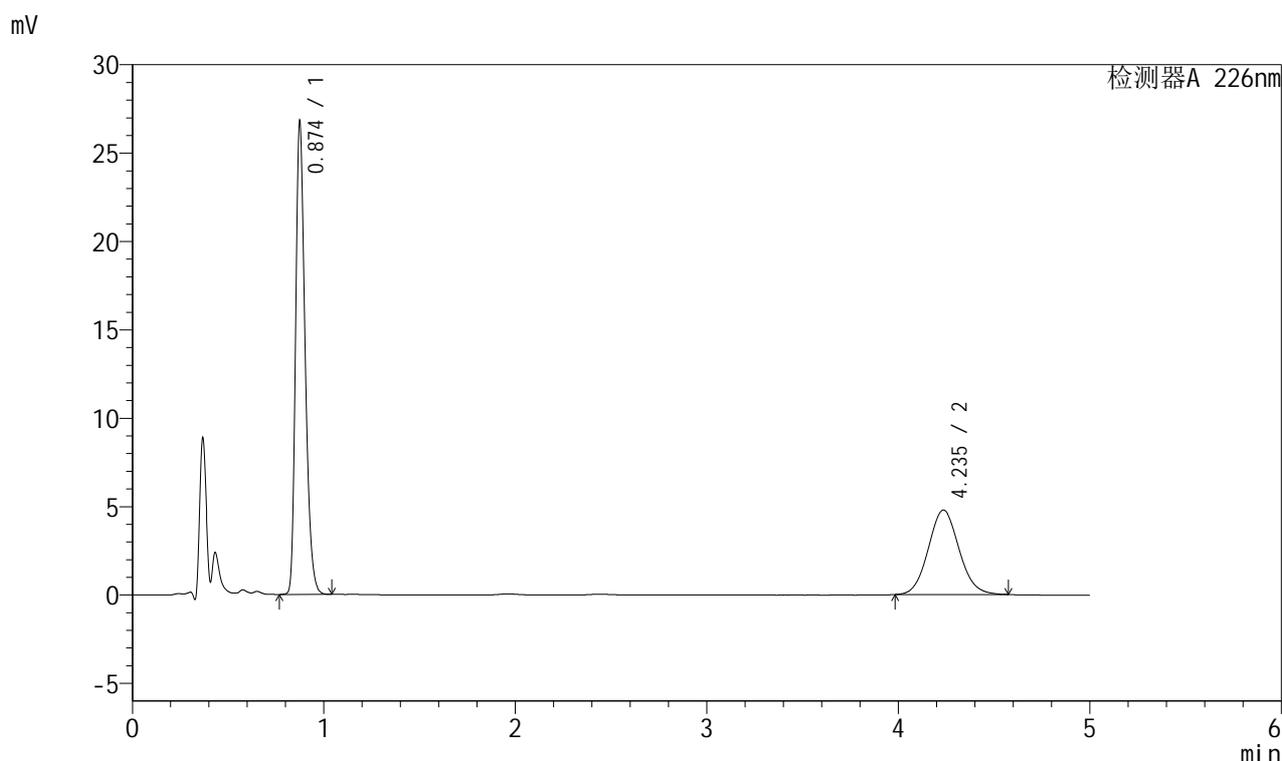
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93128	62.972	26931	1513	1.296	--
2	4.234	54761	37.028	4887	3352	1.081	17.576
总计		147889	100.000	31818			

图120 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1685-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:46:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92021	63.360	26573	1513	1.296	--
2	4.235	53214	36.640	4773	3364	1.079	17.599
总计		145235	100.000	31346			

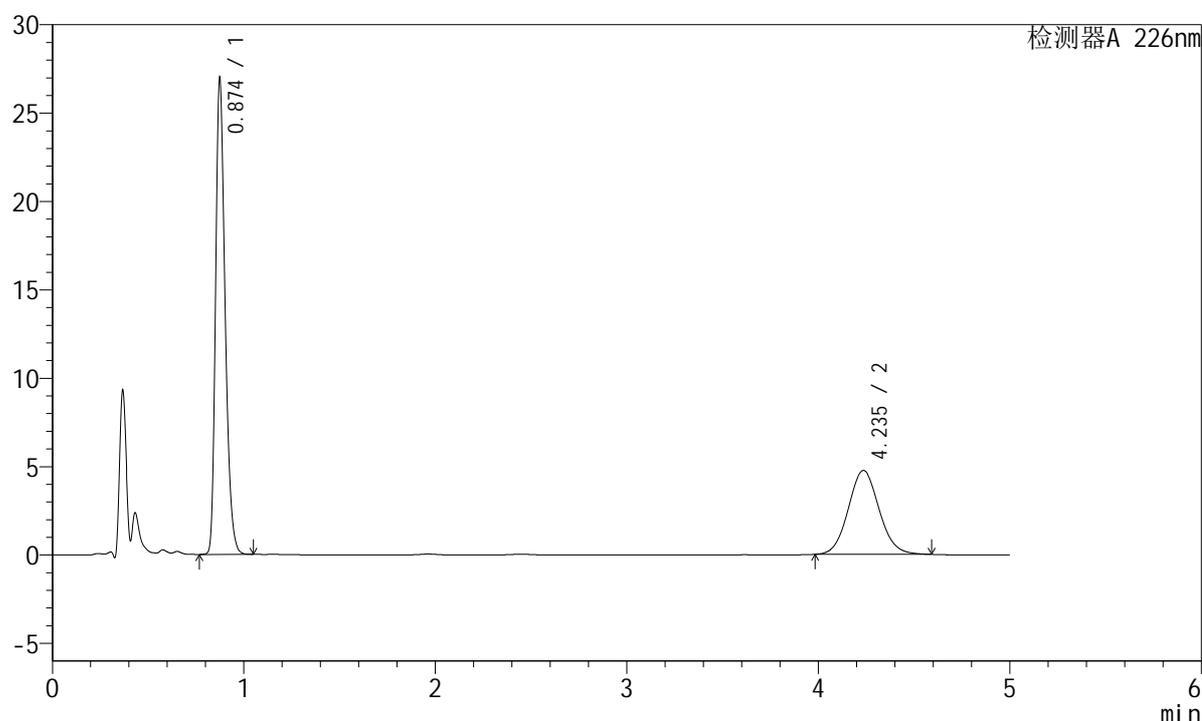
图121 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1686-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:51:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92769	63.602	26765	1511	1.296	--
2	4.235	53089	36.398	4746	3353	1.078	17.575
总计		145858	100.000	31510			

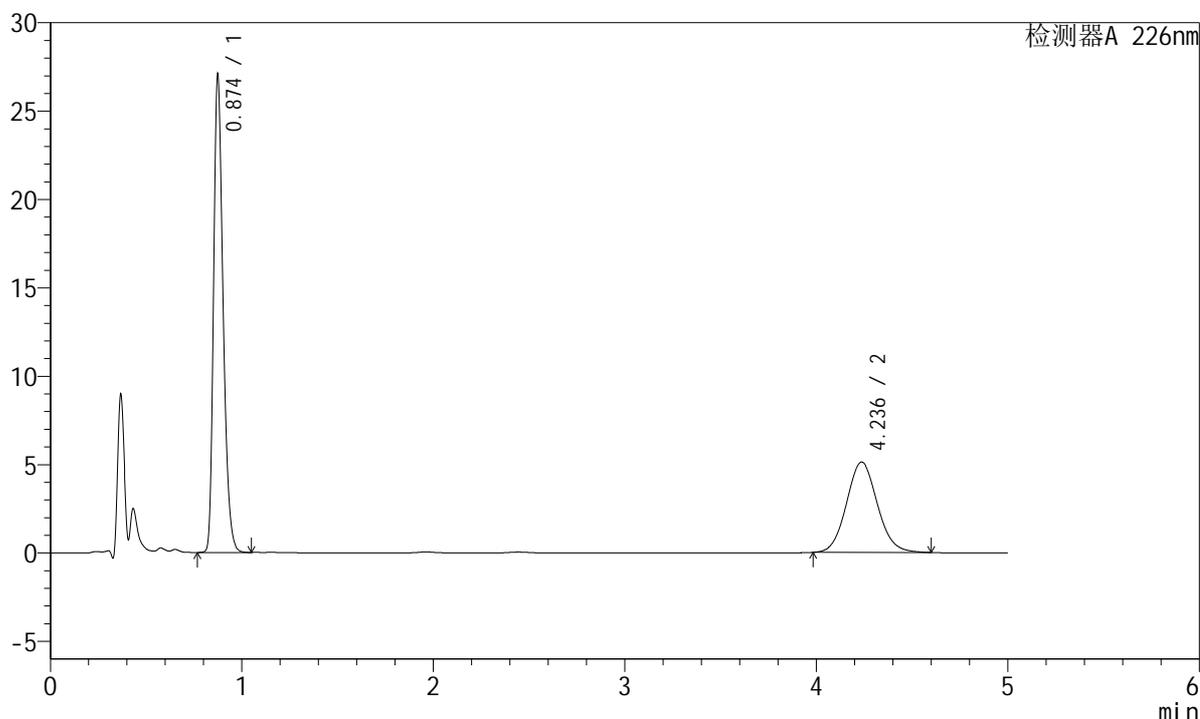
图122 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1687-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 01:57:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

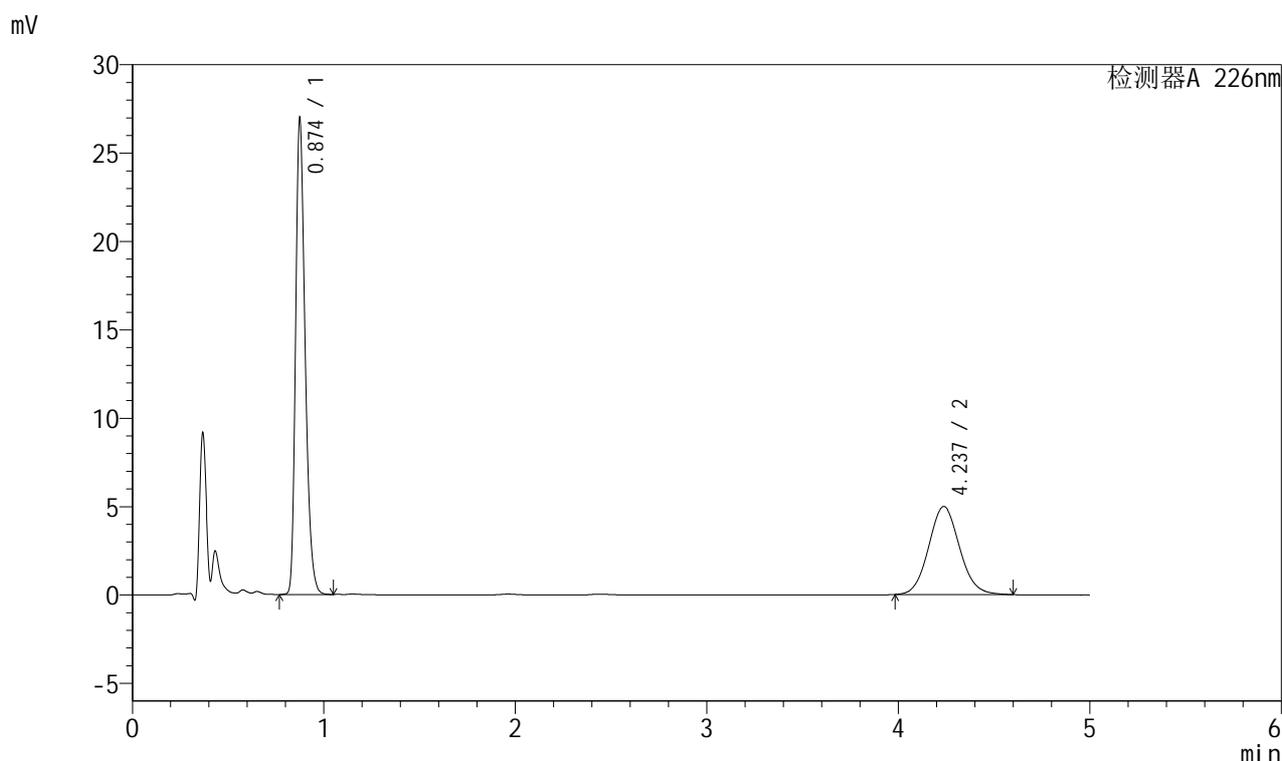
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93062	61.935	26857	1511	1.296	--
2	4.236	57196	38.065	5111	3352	1.082	17.576
总计		150258	100.000	31968			

图123 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1688-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-15min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:02:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

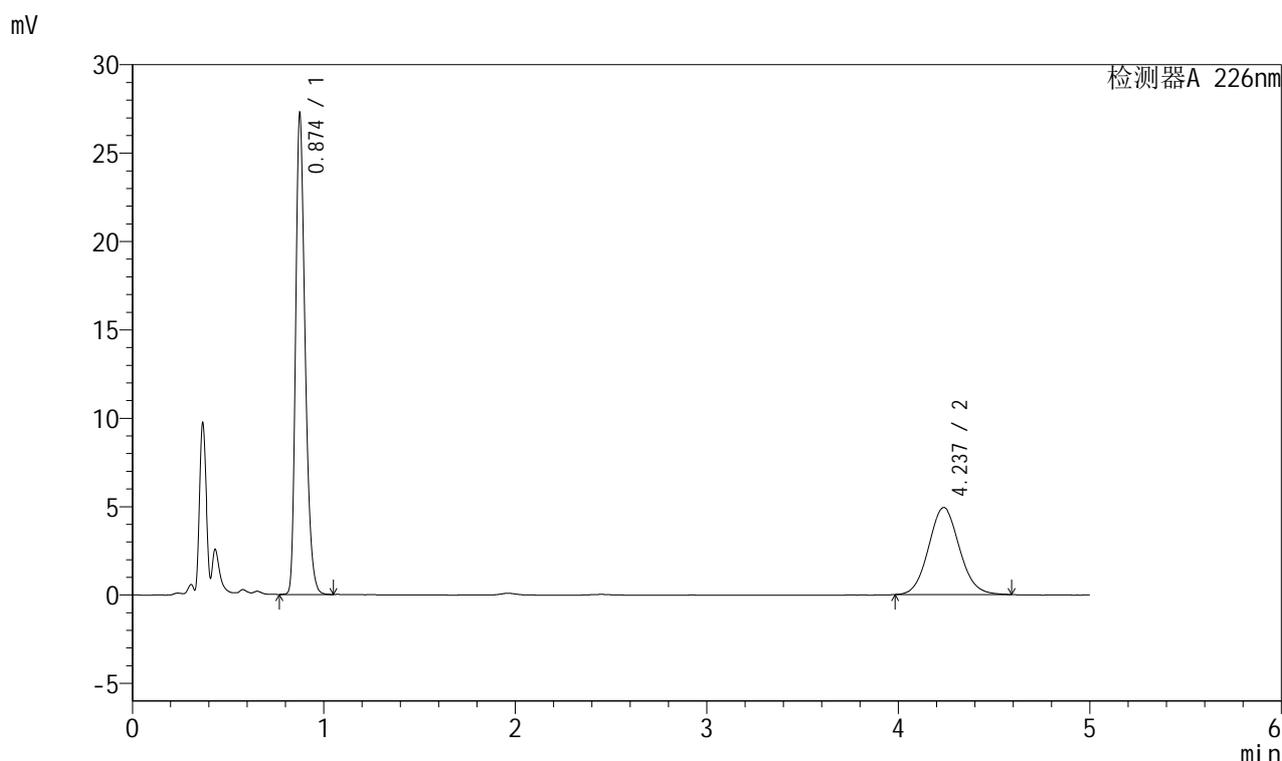
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92654	62.408	26740	1515	1.297	--
2	4.237	55811	37.592	4985	3354	1.083	17.584
总计		148466	100.000	31725			

图124 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1689-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:07:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

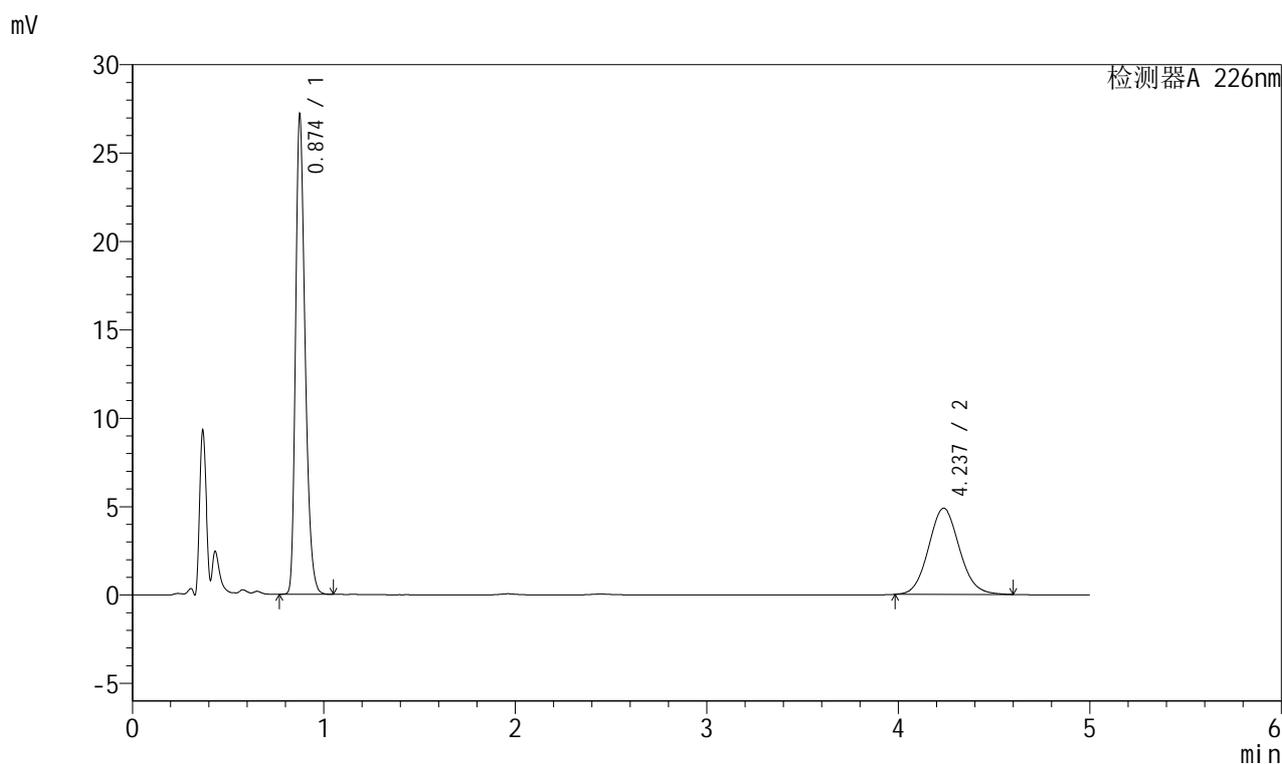
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93668	62.973	26998	1511	1.297	--
2	4.237	55075	37.027	4929	3353	1.079	17.577
总计		148743	100.000	31927			

图125 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1690-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:13:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

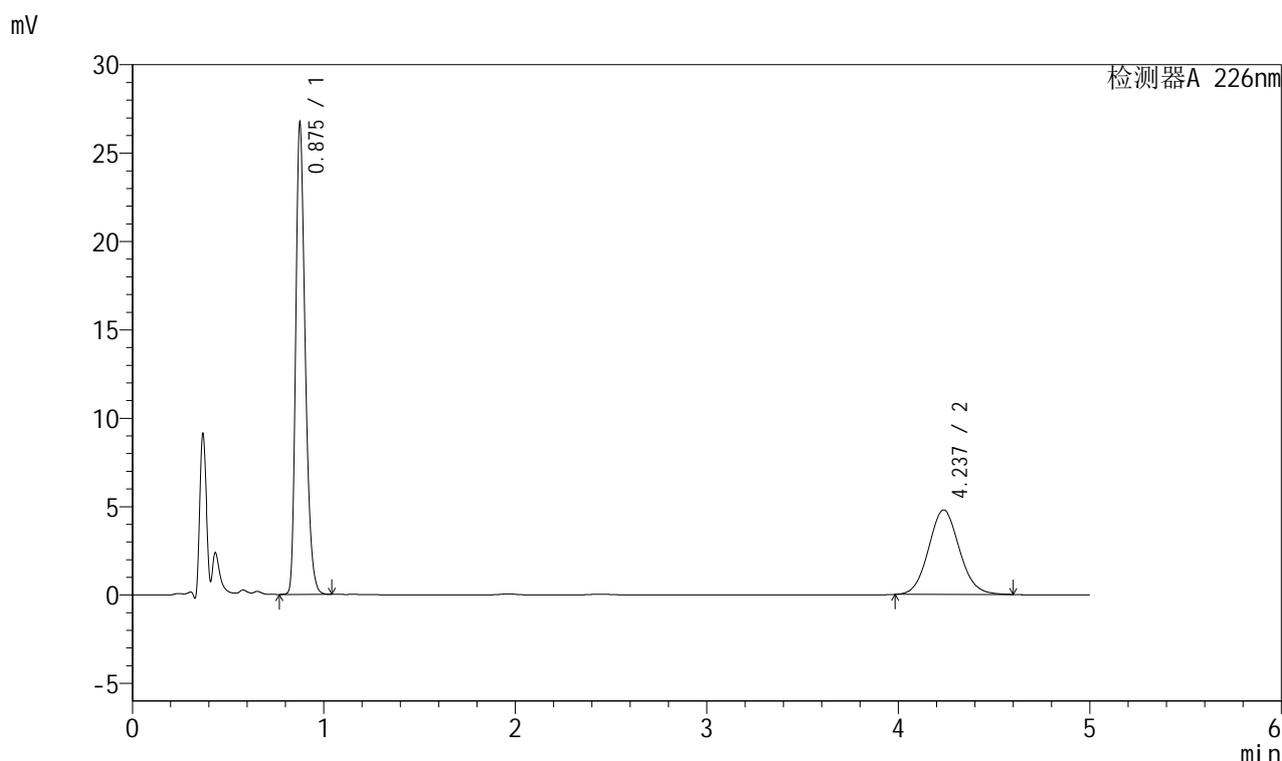
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93383	63.100	26952	1512	1.296	--
2	4.237	54609	36.900	4877	3352	1.083	17.576
总计		147991	100.000	31829			

图126 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1691-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:18:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91748	63.148	26400	1516	1.297	--
2	4.237	53542	36.852	4785	3354	1.079	17.581
总计		145291	100.000	31185			

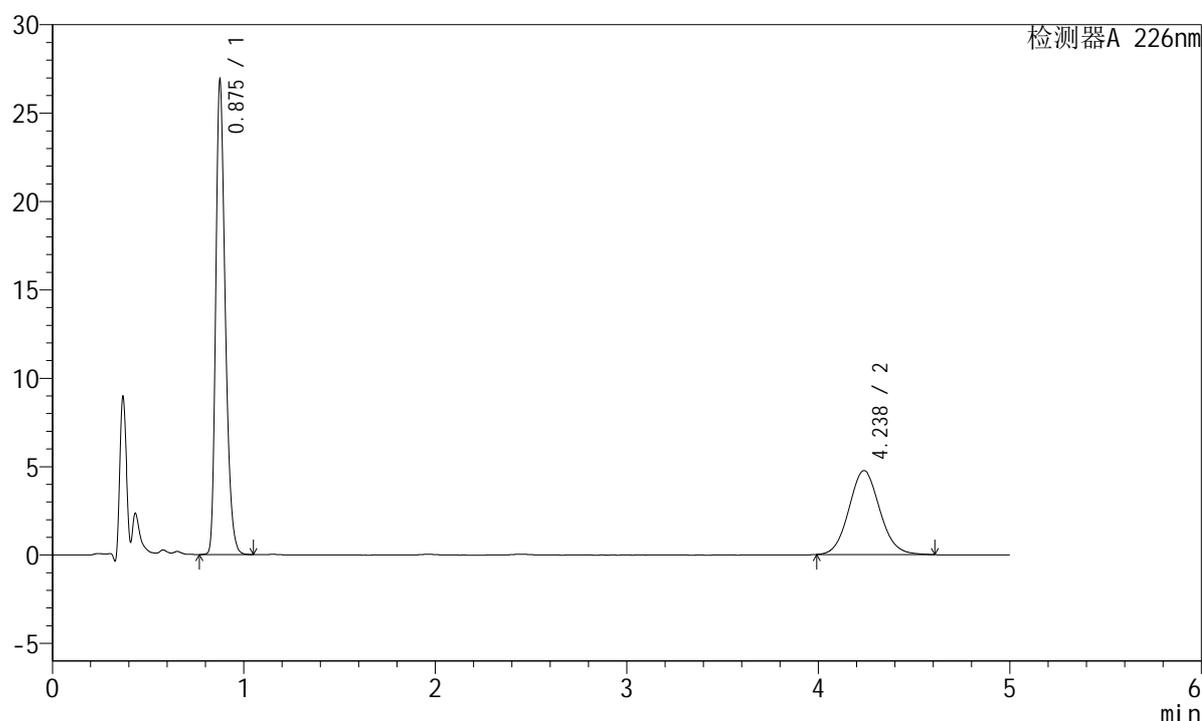
图127 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1692-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:24:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92200	63.438	26514	1520	1.298	--
2	4.238	53139	36.562	4754	3359	1.084	17.597
总计		145339	100.000	31267			

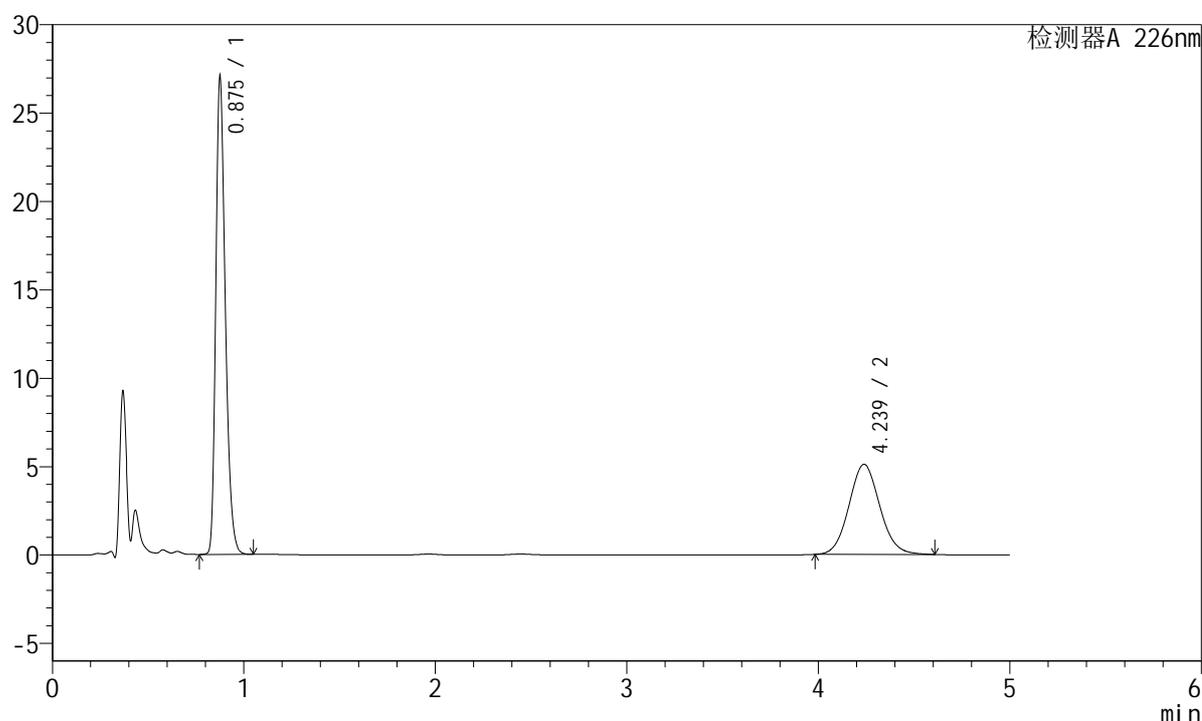
图128 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1693-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:29:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92985	61.971	26664	1518	1.299	--
2	4.239	57061	38.029	5100	3357	1.082	17.589
总计		150046	100.000	31764			

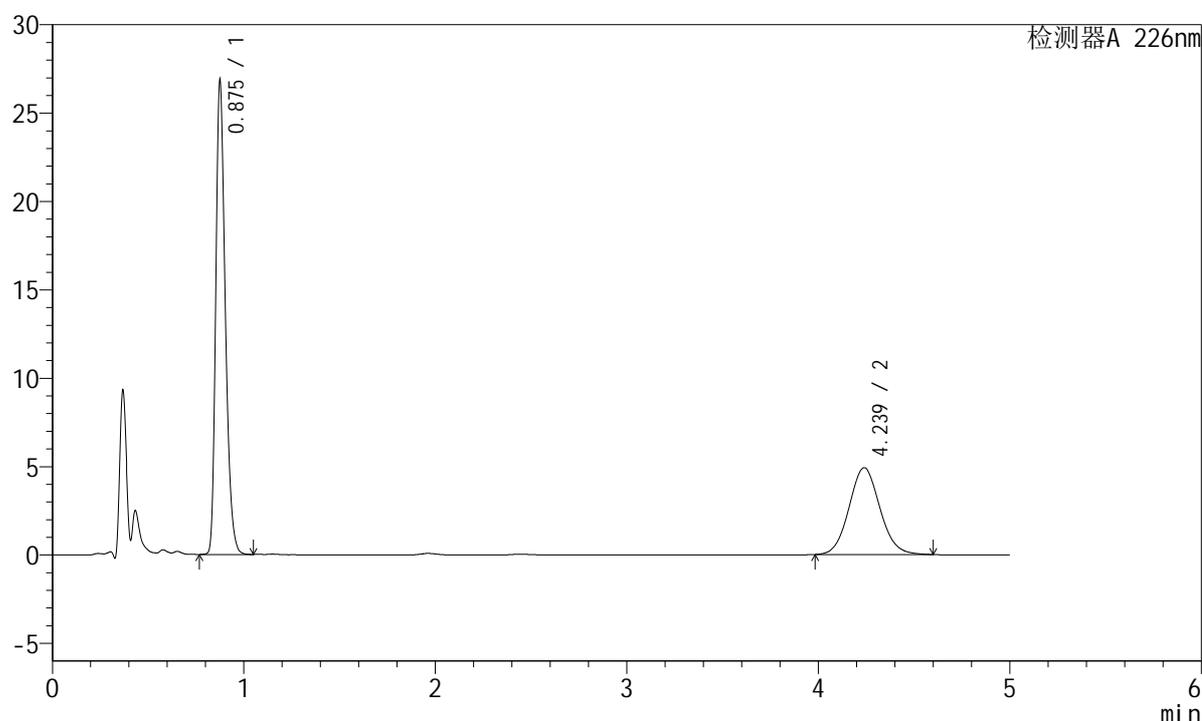
图129 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1694-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-20min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:34:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

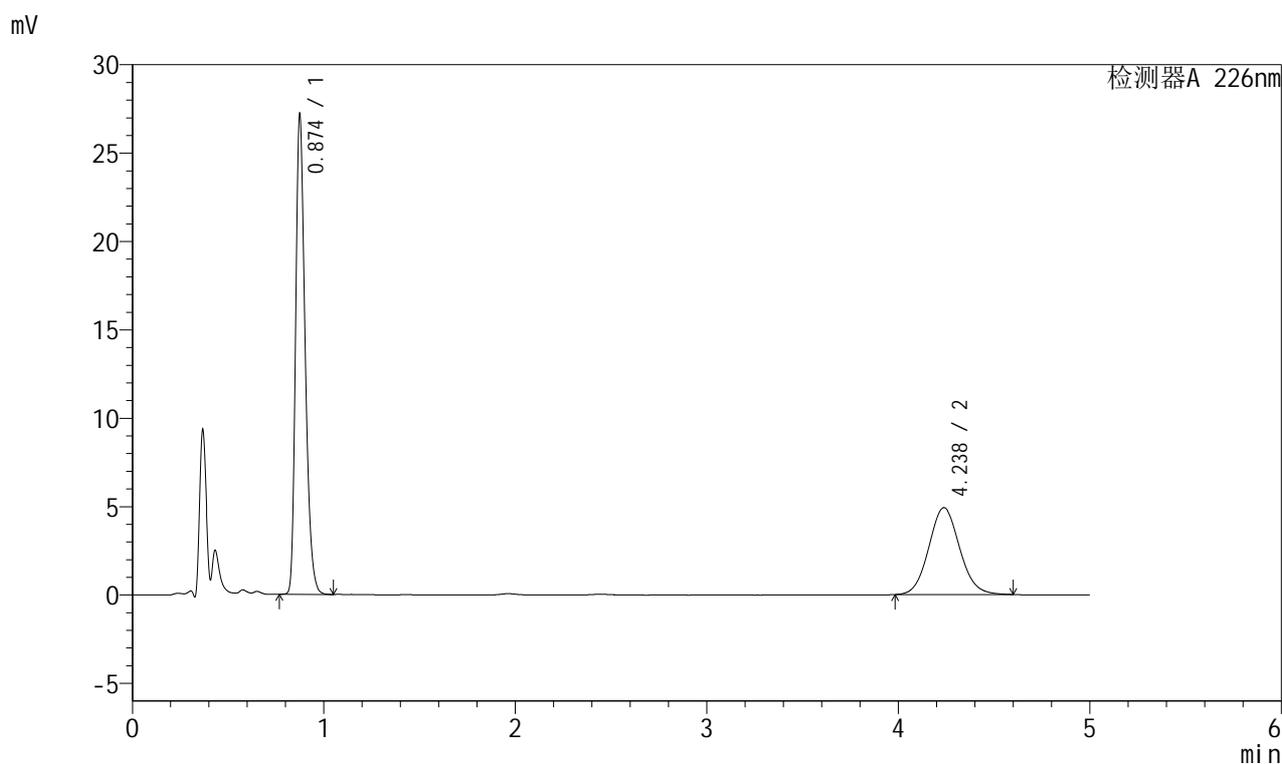
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92275	62.652	26483	1516	1.298	--
2	4.239	55007	37.348	4916	3359	1.080	17.593
总计		147282	100.000	31399			

图130 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1695-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:40:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

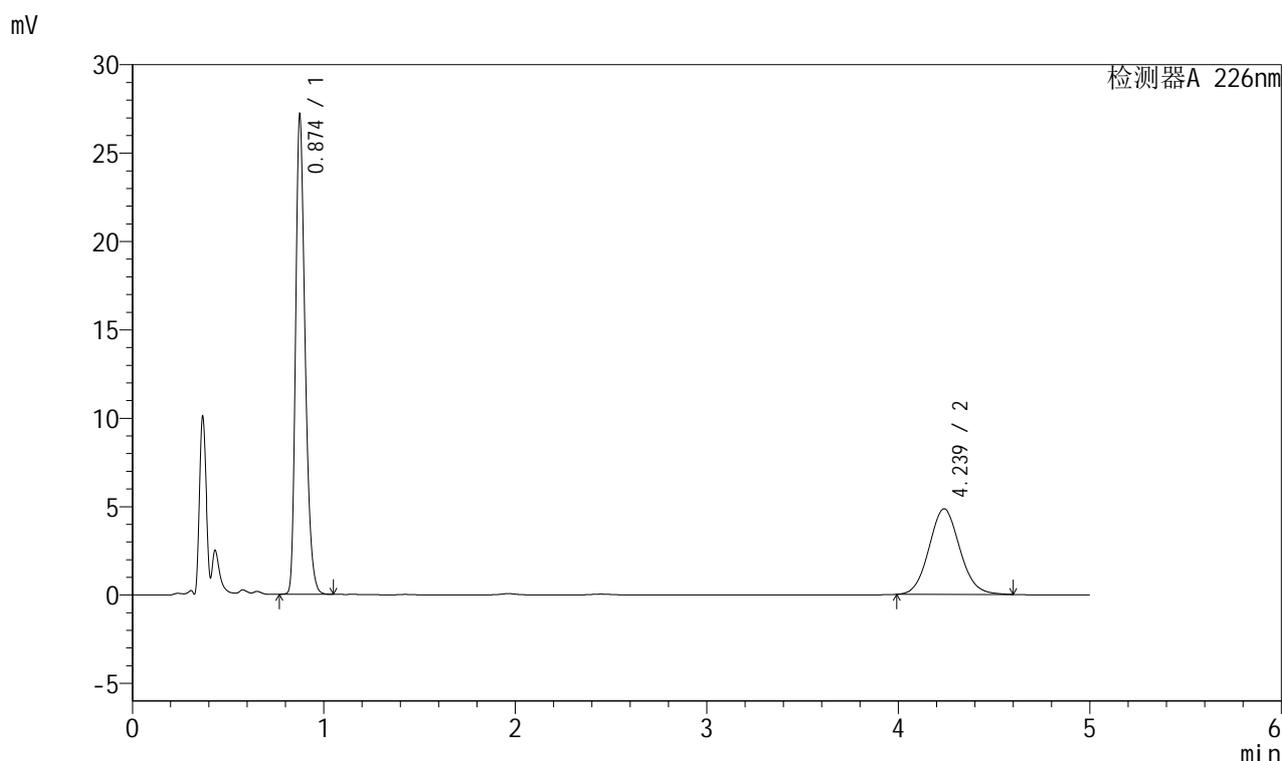
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93419	62.939	26965	1513	1.298	--
2	4.238	55009	37.061	4919	3358	1.081	17.592
总计		148428	100.000	31884			

图131 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1696-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:45:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

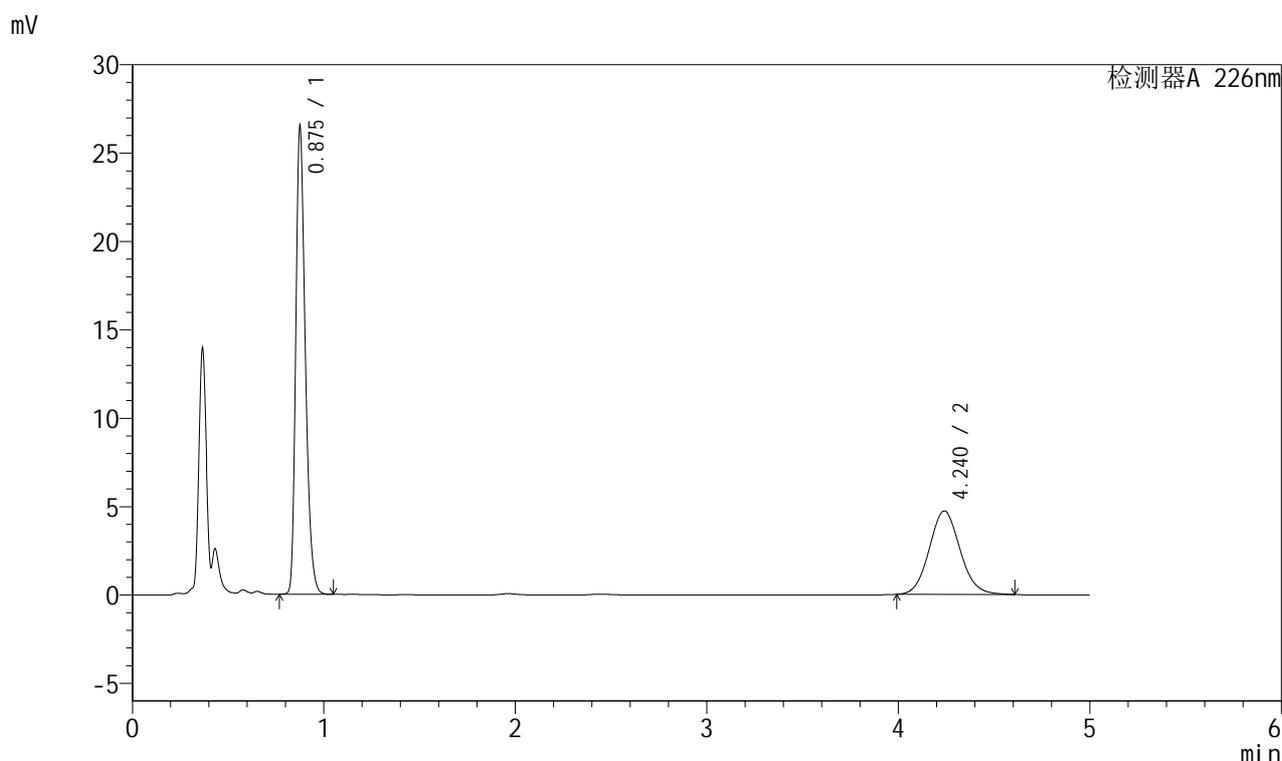
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93313	63.305	26927	1513	1.298	--
2	4.239	54089	36.695	4842	3363	1.082	17.605
总计		147402	100.000	31769			

图132 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1697-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:51:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91036	63.277	26126	1518	1.298	--
2	4.240	52834	36.723	4724	3364	1.085	17.607
总计		143870	100.000	30850			

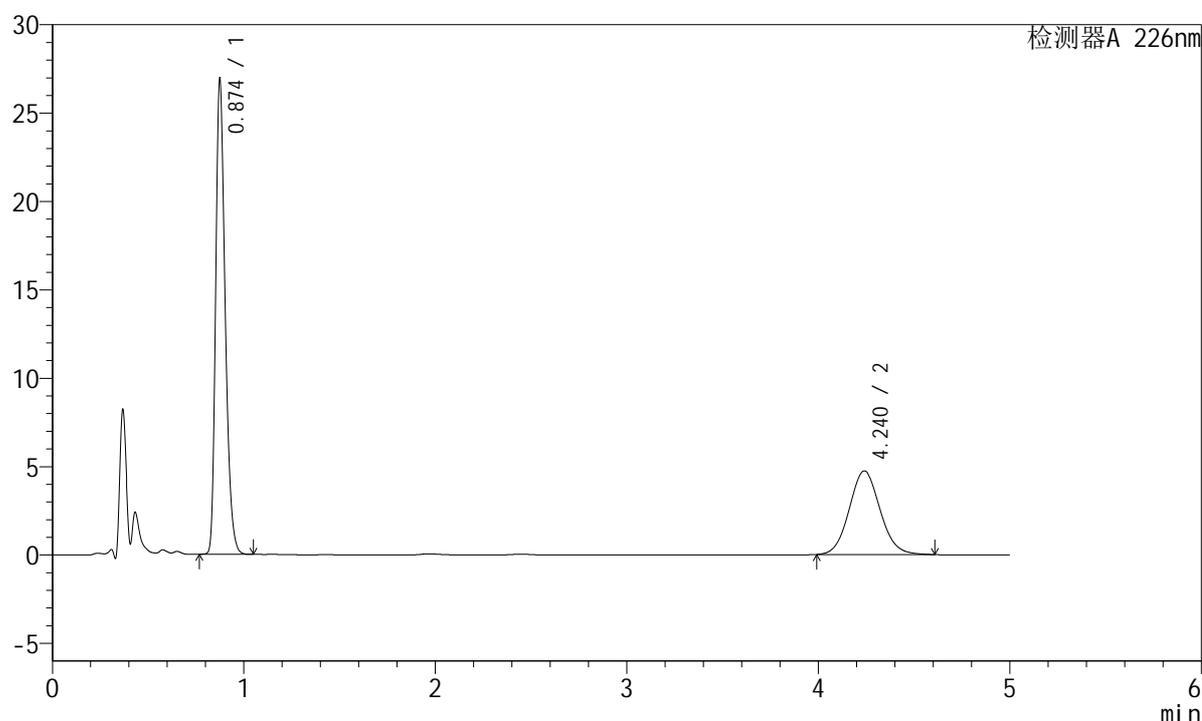
图133 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1698-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 02:56:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92457	63.576	26659	1512	1.297	--
2	4.240	52970	36.424	4731	3357	1.083	17.591
总计		145427	100.000	31391			

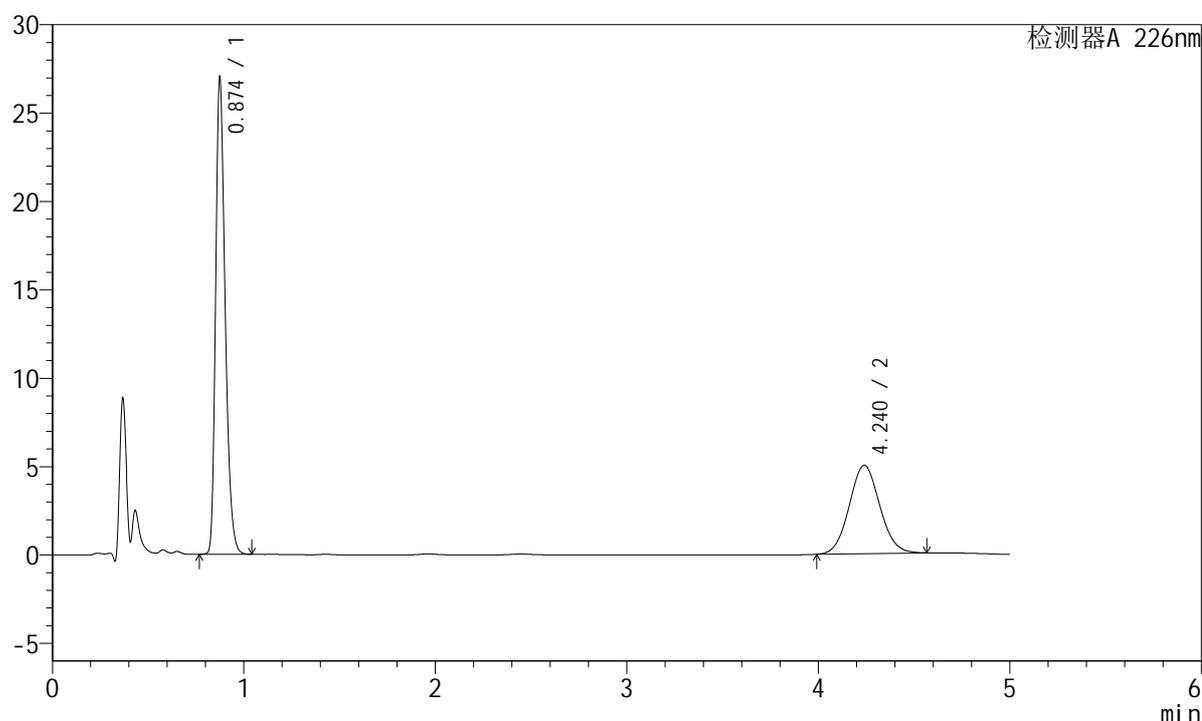
图134 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1699-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:01:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92711	62.641	26743	1516	1.298	--
2	4.240	55294	37.359	5002	3397	1.068	17.676
总计		148005	100.000	31745			

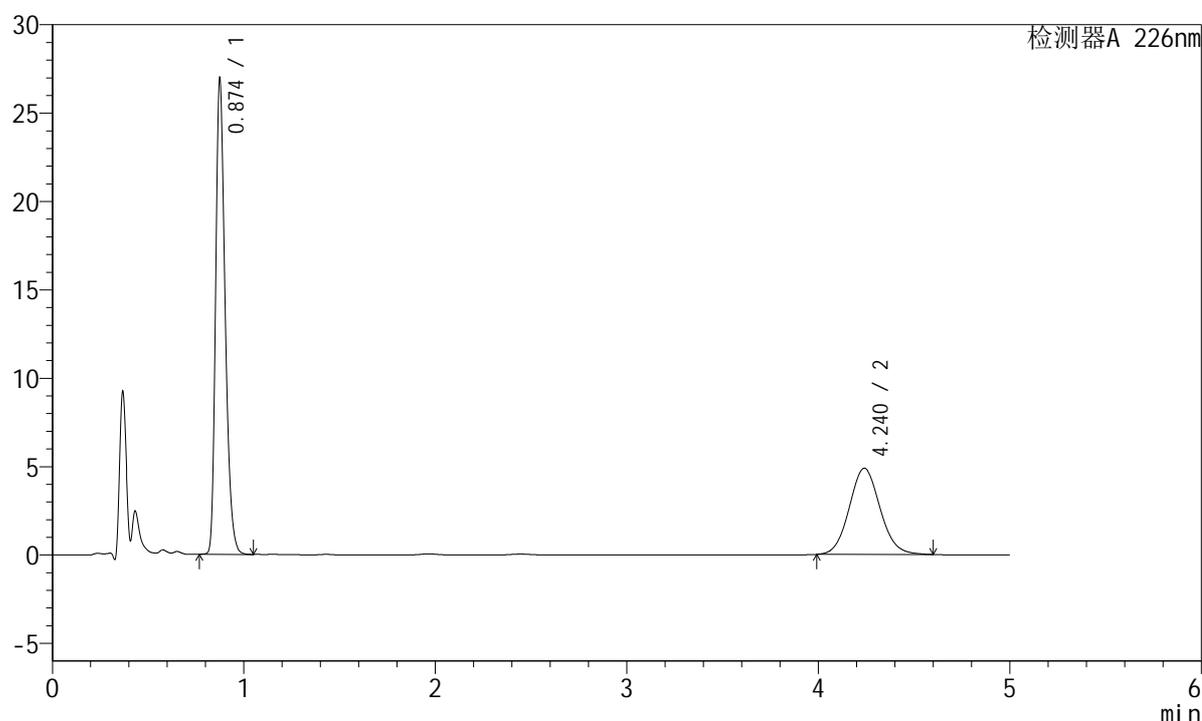
图135 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1700-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-30min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:07:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

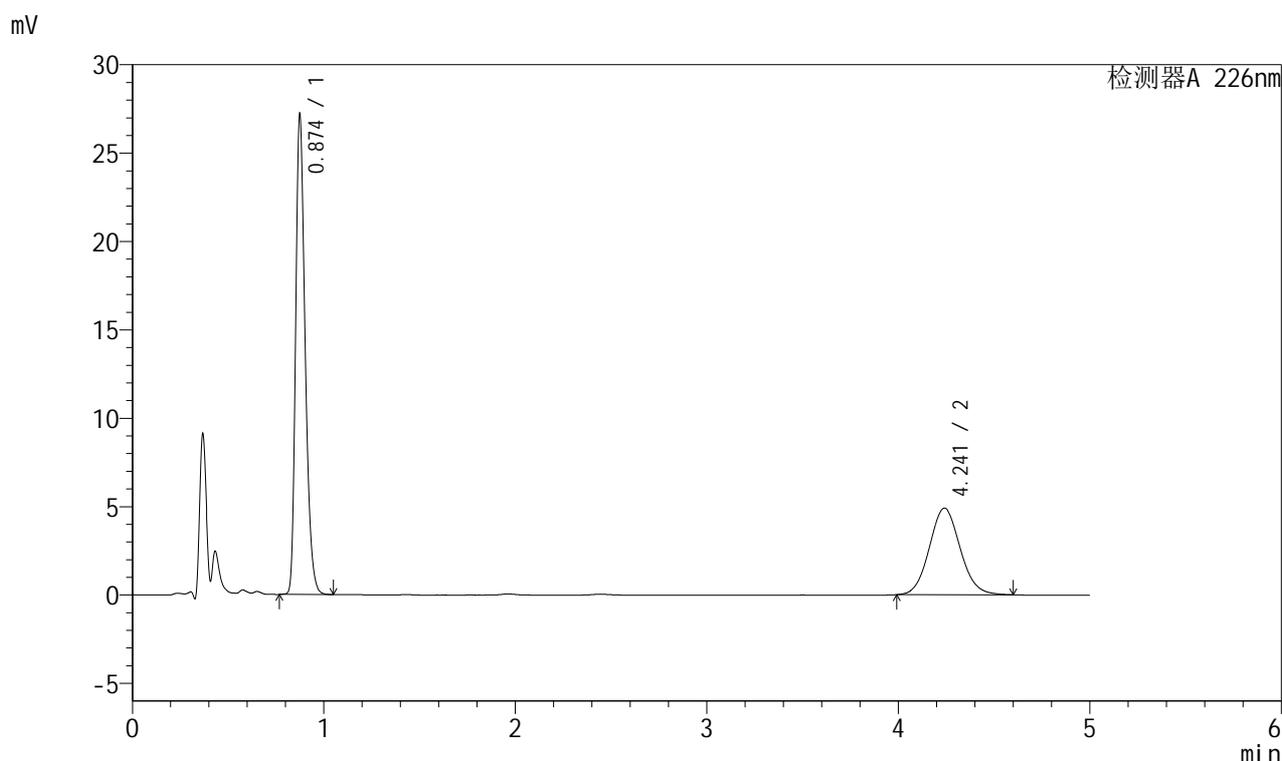
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92469	62.894	26706	1517	1.297	--
2	4.240	54554	37.106	4878	3367	1.082	17.618
总计		147023	100.000	31584			

图136 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1701-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P1.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:12:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	93356	63.010	26944	1516	1.297	--
2	4.241	54804	36.990	4903	3354	1.084	17.591
总计		148160	100.000	31847			

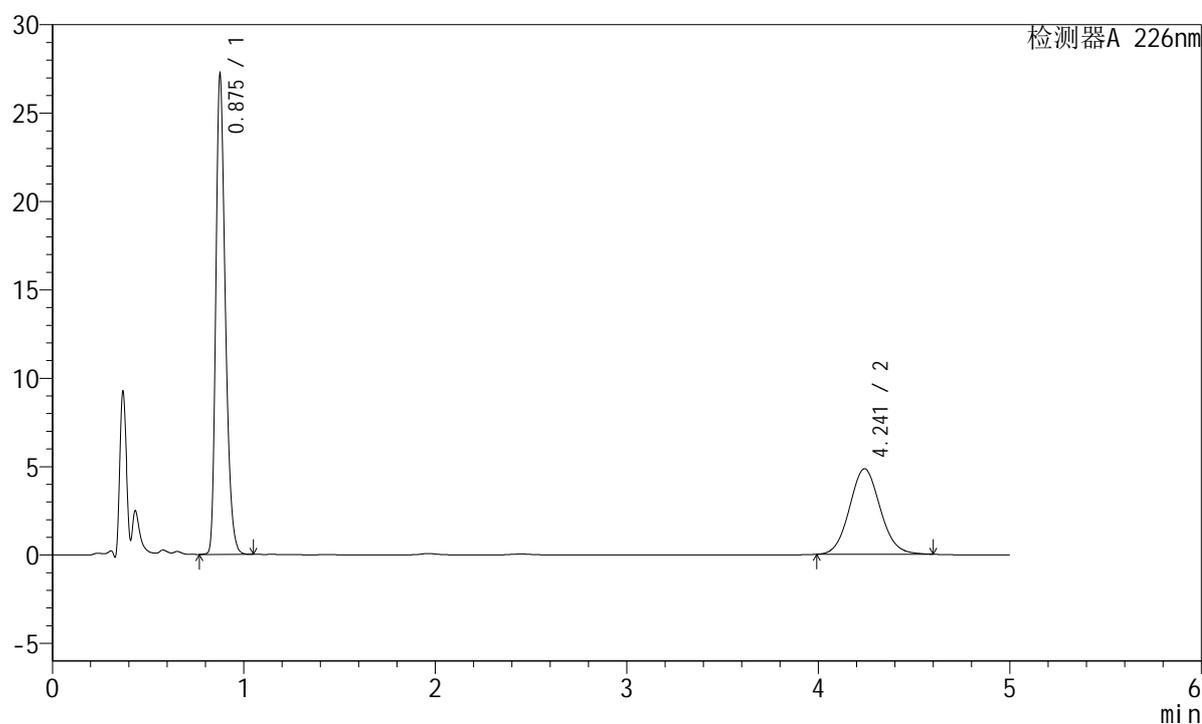
图137 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1702-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P2.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:18:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93246	63.339	26738	1523	1.300	--
2	4.241	53971	36.661	4834	3376	1.080	17.637
总计		147217	100.000	31573			

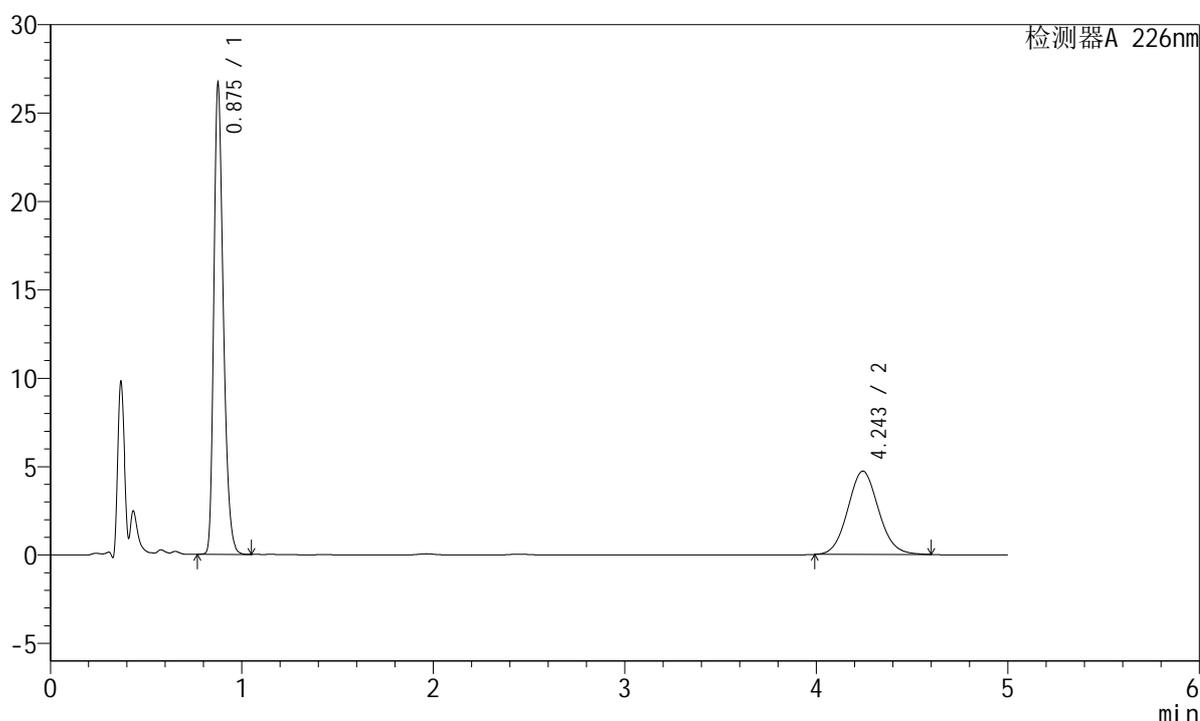
图138 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1703-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P3.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:23:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91457	63.457	26248	1524	1.299	--
2	4.243	52667	36.543	4710	3366	1.080	17.623
总计		144124	100.000	30957			

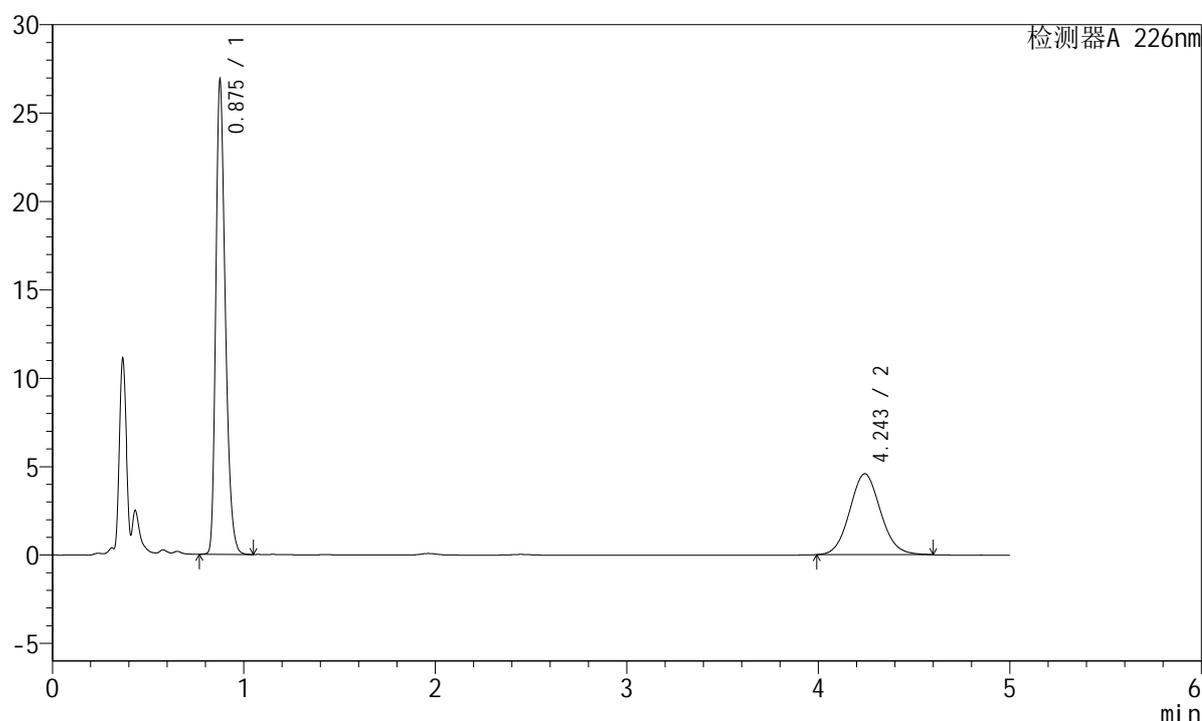
图139 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1704-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P4.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:28:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92120	64.243	26443	1522	1.299	--
2	4.243	51272	35.757	4575	3356	1.081	17.601
总计		143392	100.000	31017			

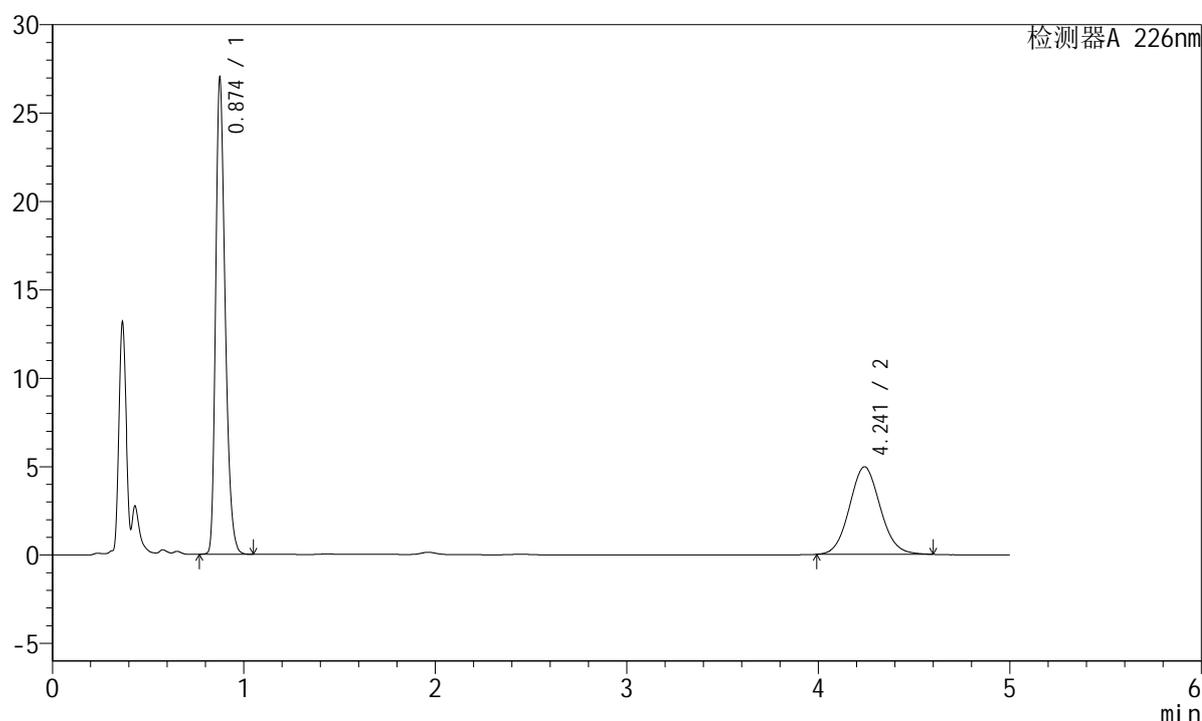
图140 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1705-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P5.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:34:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

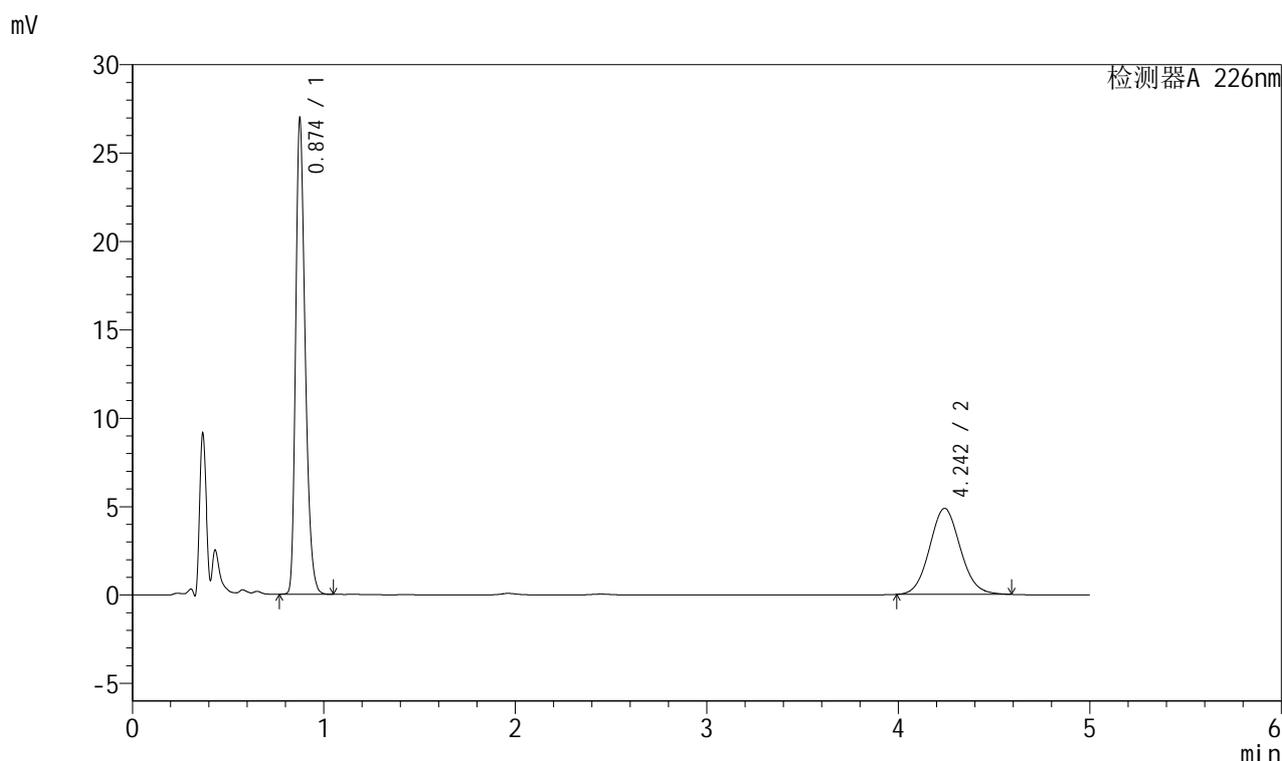
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92508	62.563	26704	1519	1.298	--
2	4.241	55357	37.437	4951	3356	1.079	17.601
总计		147865	100.000	31654			

图141 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1706-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-45min-P6.l
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:39:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:21:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92487	62.994	26671	1517	1.297	--
2	4.242	54331	37.006	4865	3364	1.081	17.614
总计		146818	100.000	31536			

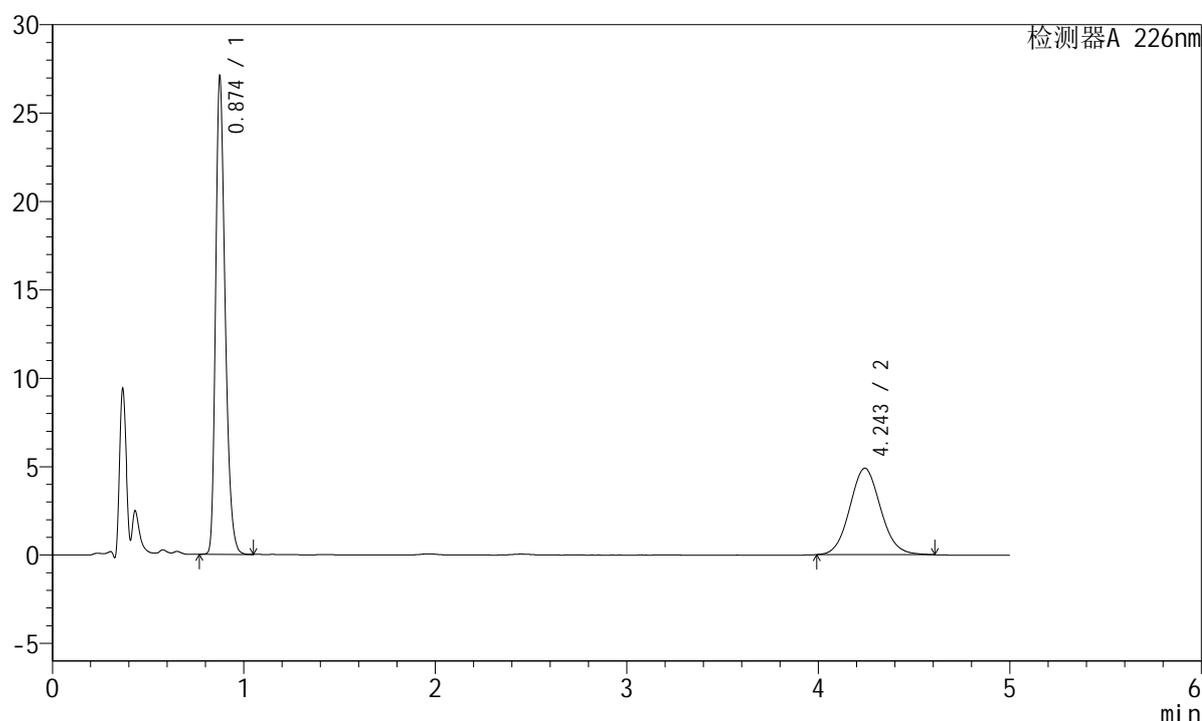
图142 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1707-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:44:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 226nm

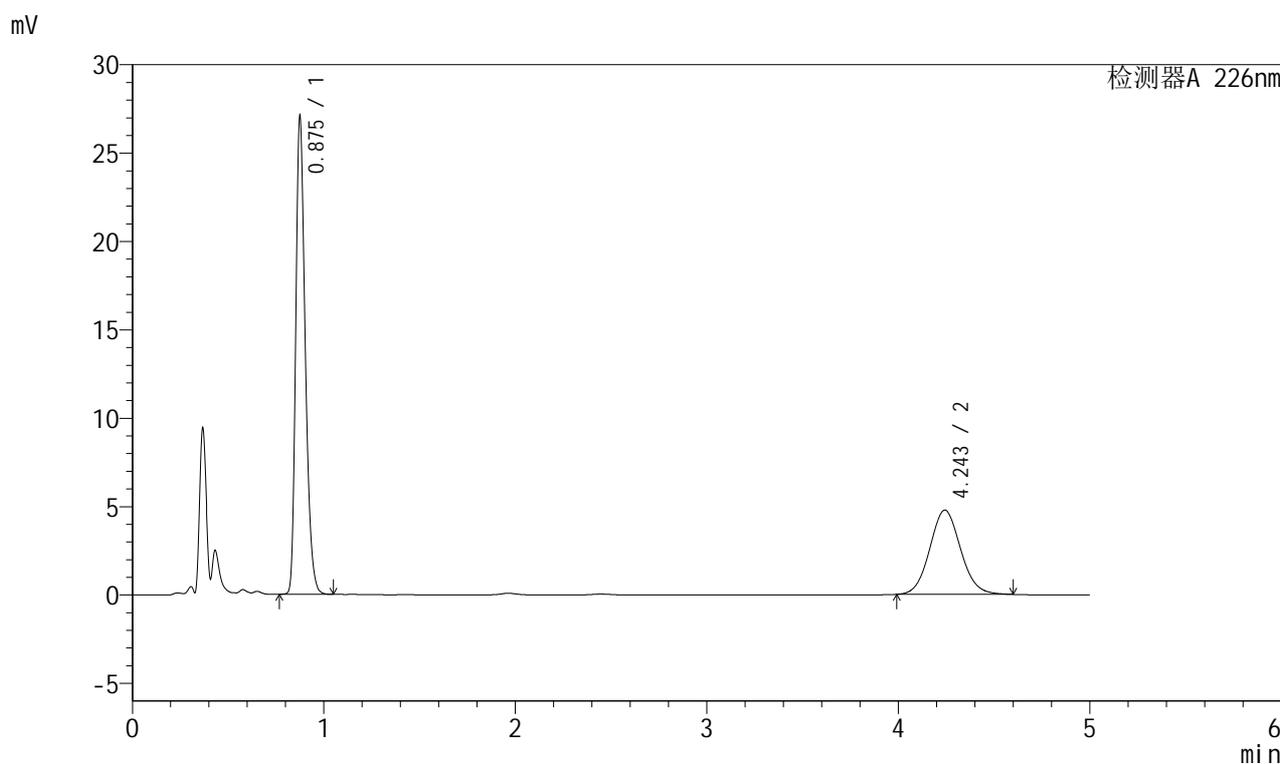
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.874	92860	62.913	26798	1516	1.297	--
2	4.243	54740	37.087	4886	3360	1.081	17.608
总计		147600	100.000	31684			

图143 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1708-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:50:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

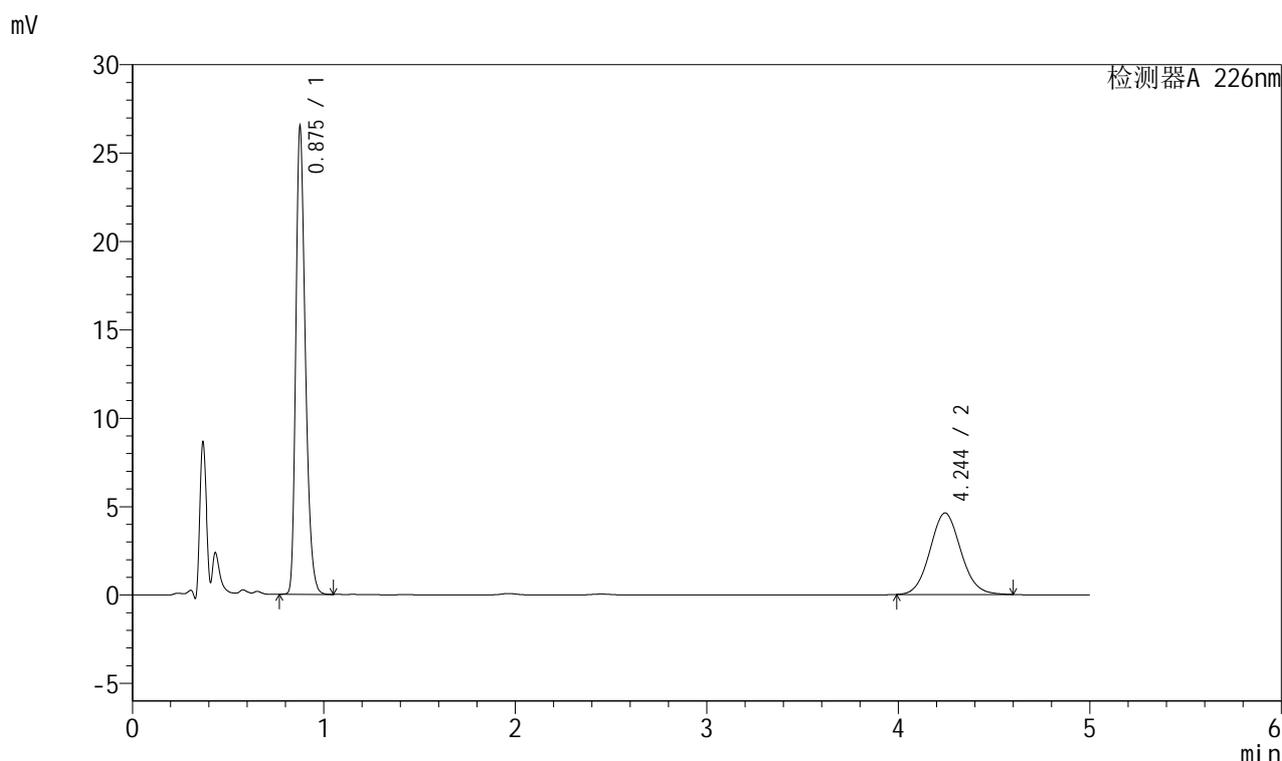
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	93021	63.533	26743	1516	1.297	--
2	4.243	53392	36.467	4766	3355	1.078	17.596
总计		146414	100.000	31509			

图144 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1709-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 03:55:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

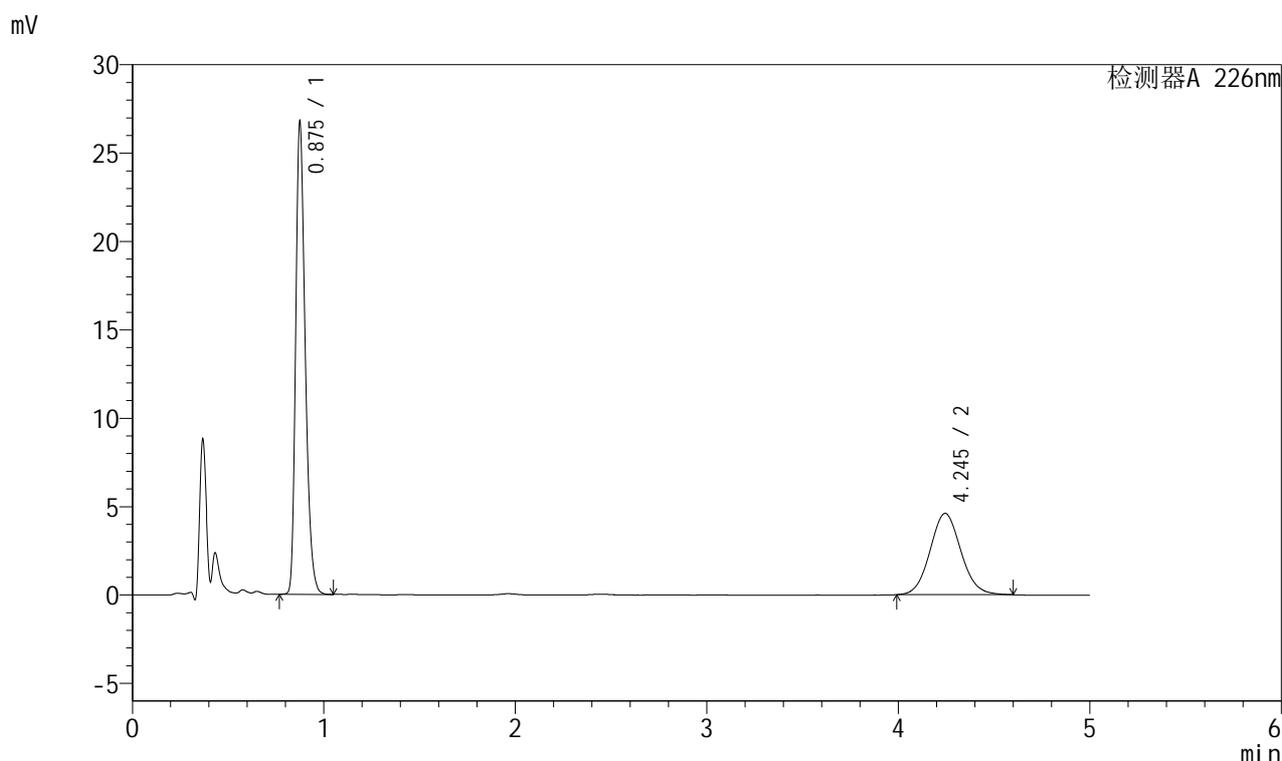
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91049	63.815	26070	1518	1.299	--
2	4.244	51627	36.185	4610	3359	1.080	17.603
总计		142677	100.000	30681			

图145 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1710-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:01:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

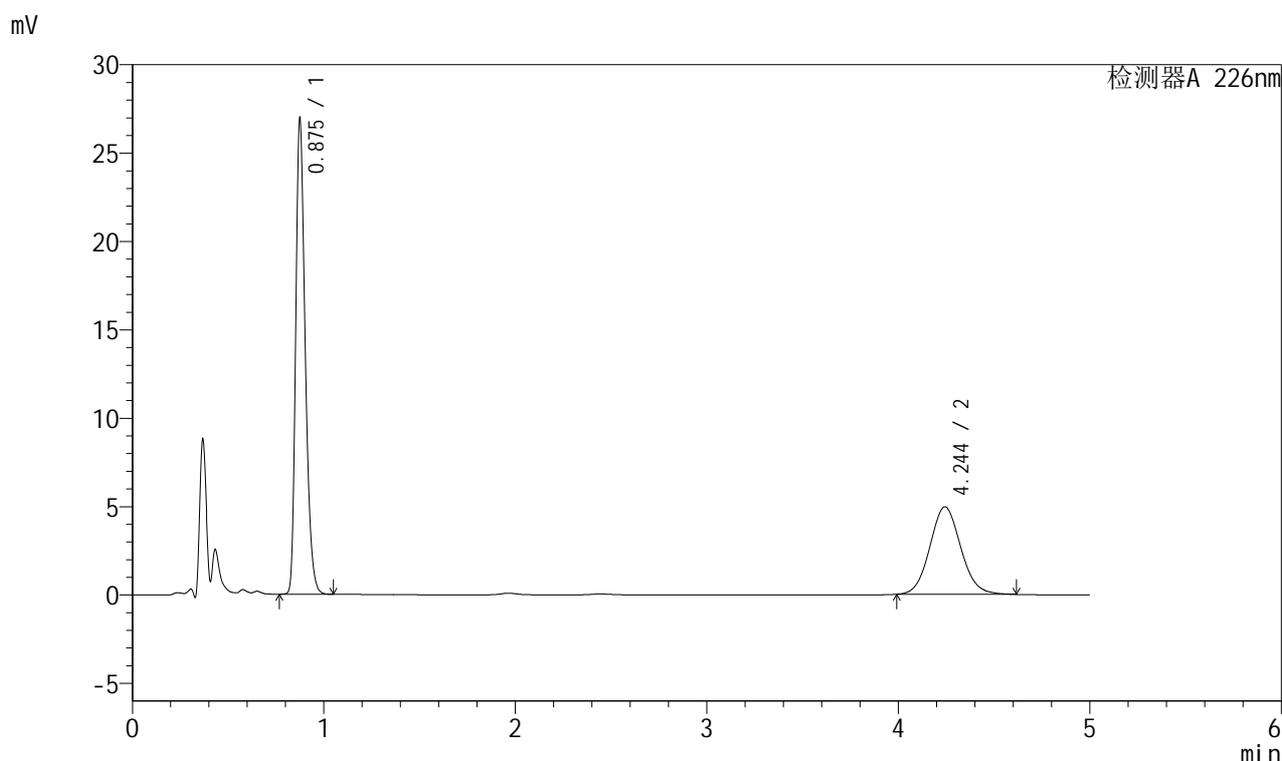
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	91976	64.106	26480	1515	1.297	--
2	4.245	51498	35.894	4601	3362	1.079	17.613
总计		143474	100.000	31081			

图146 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1711-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:06:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

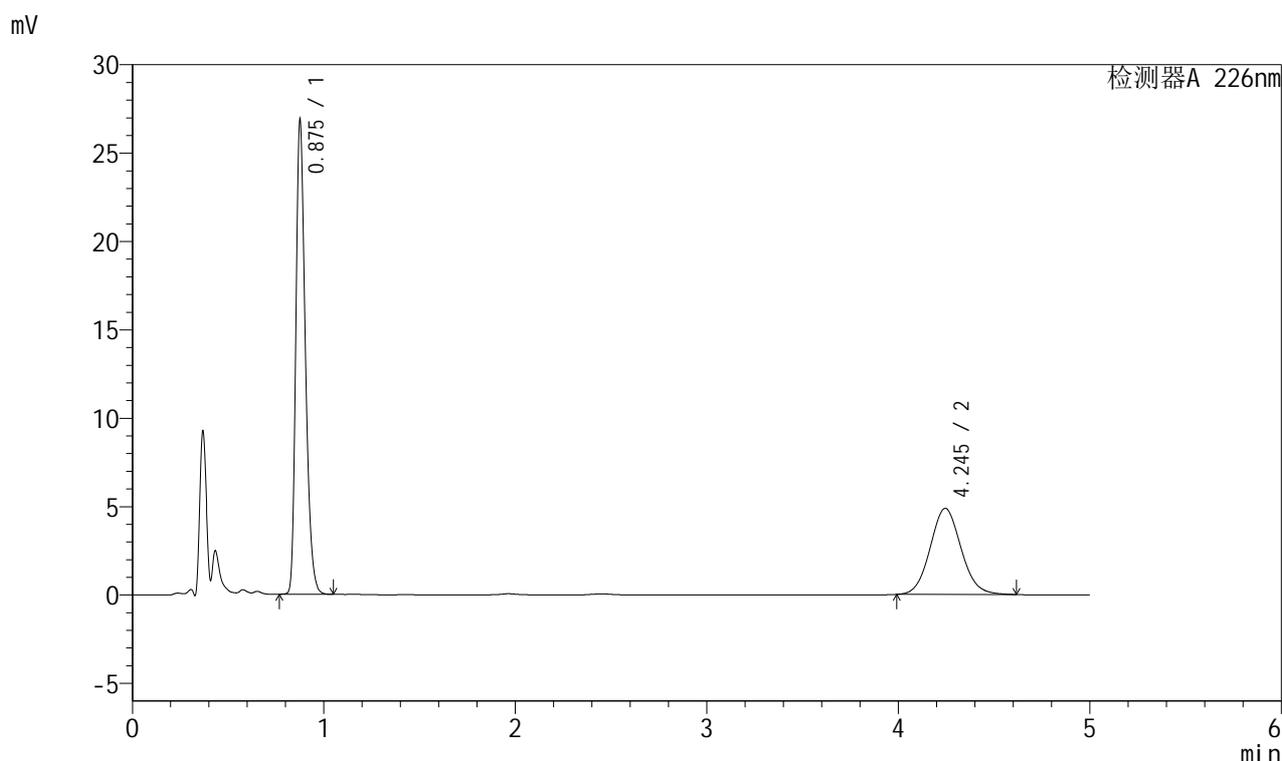
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92576	62.490	26650	1515	1.298	--
2	4.244	55570	37.510	4949	3354	1.082	17.594
总计		148145	100.000	31599			

图147 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1712-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:11:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

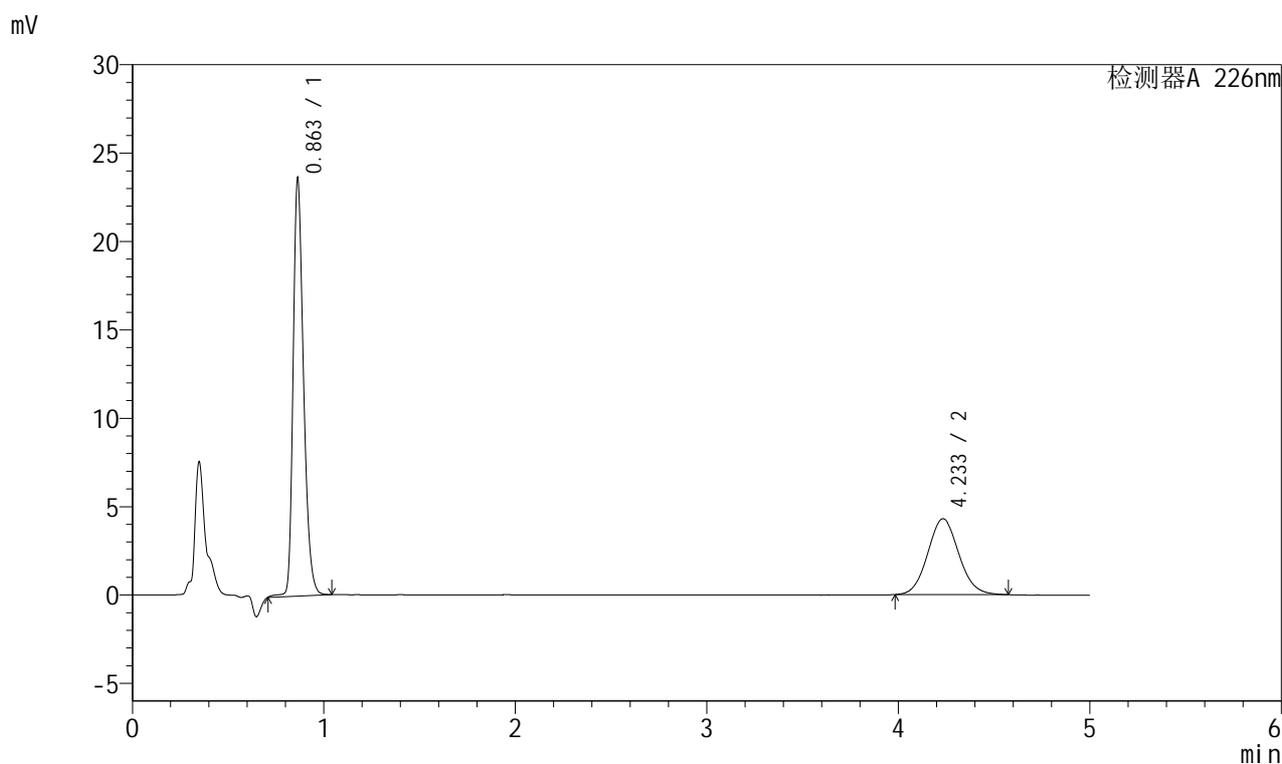
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.875	92196	62.764	26433	1521	1.299	--
2	4.245	54698	37.236	4874	3344	1.083	17.579
总计		146894	100.000	31307			

图148 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0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:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1713-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:17:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

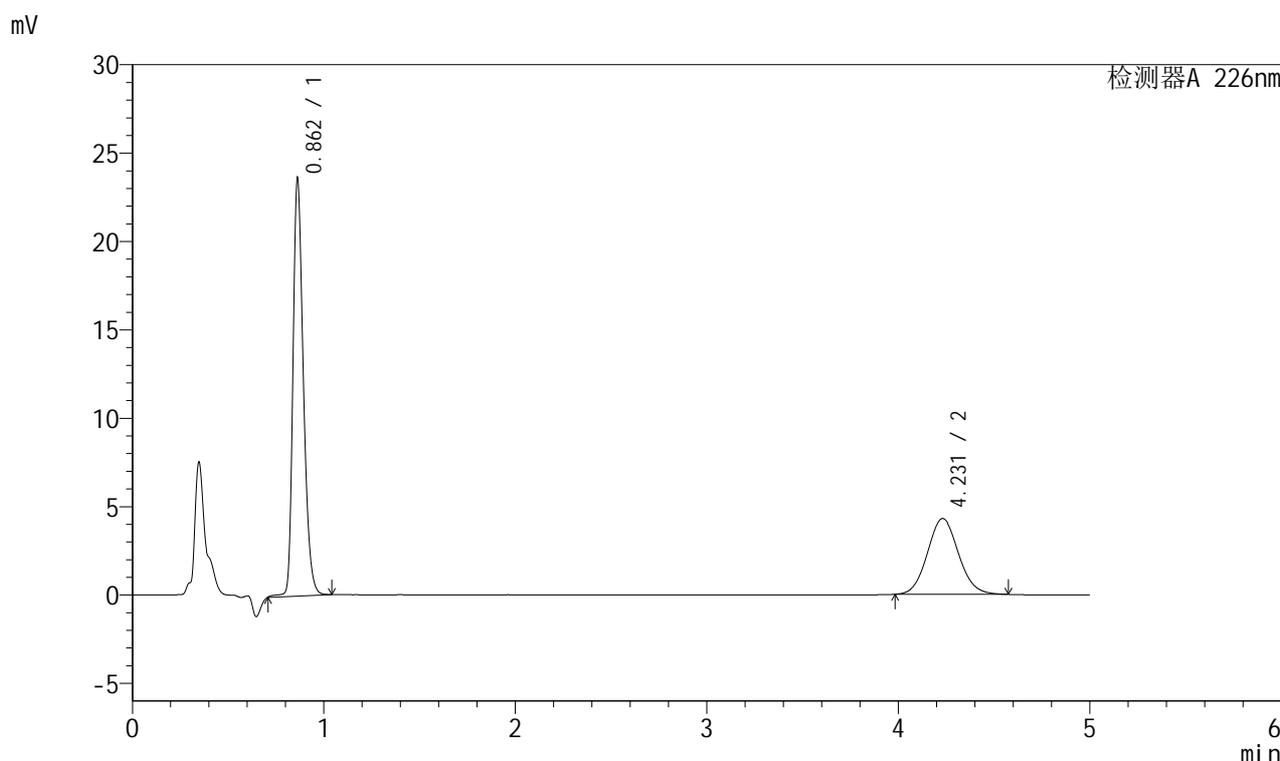
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	89084	64.812	23608	1247	1.292	--
2	4.233	48365	35.188	4290	3287	1.078	17.143
总计		137449	100.000	27898			

图149 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-268/10-1714-2 - zzp-2024010421p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5mg2.5mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240802-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/03 04:22:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/05 10:22:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.862	88968	64.806	23582	1245	1.292	--
2	4.231	48316	35.194	4291	3285	1.079	17.141
总计		137285	100.000	27874			

图150 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024010421批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2