

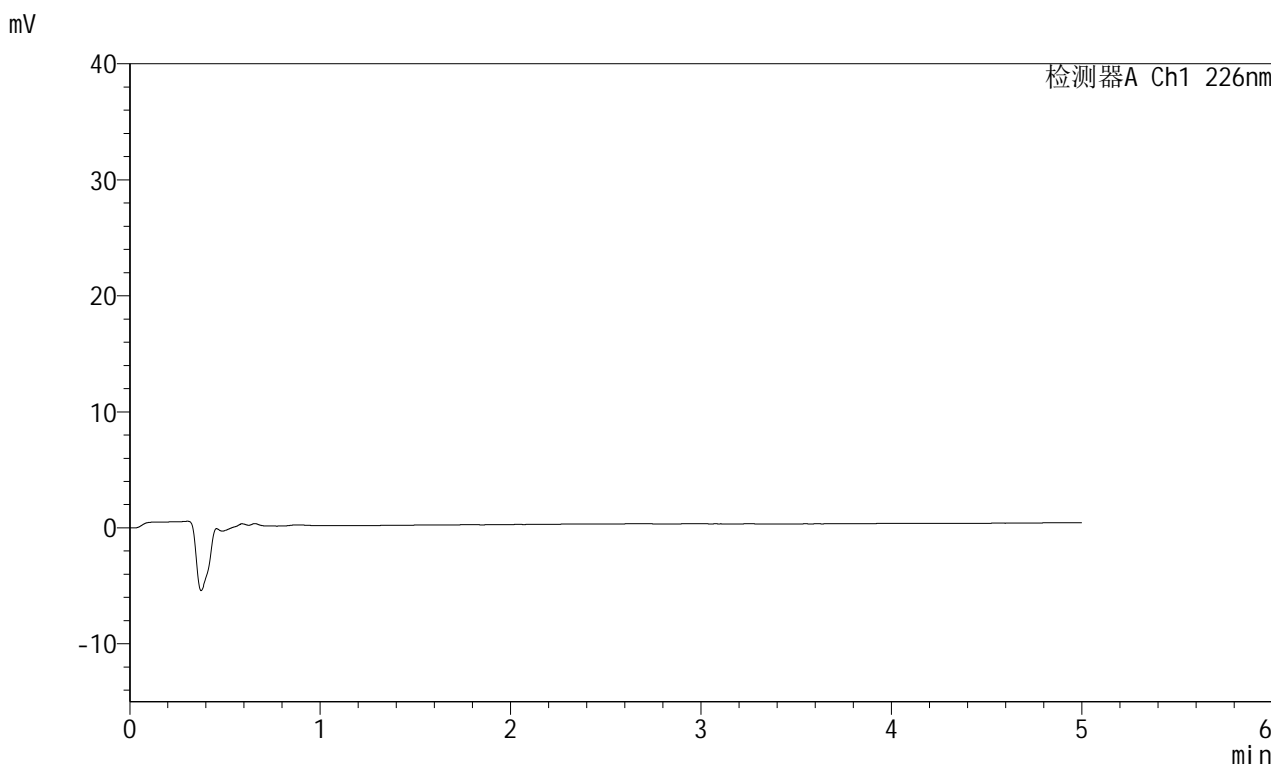


SMF-215

<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 - 0-274/25-1565-3 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 11:27:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2024/11/21 08:54:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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							

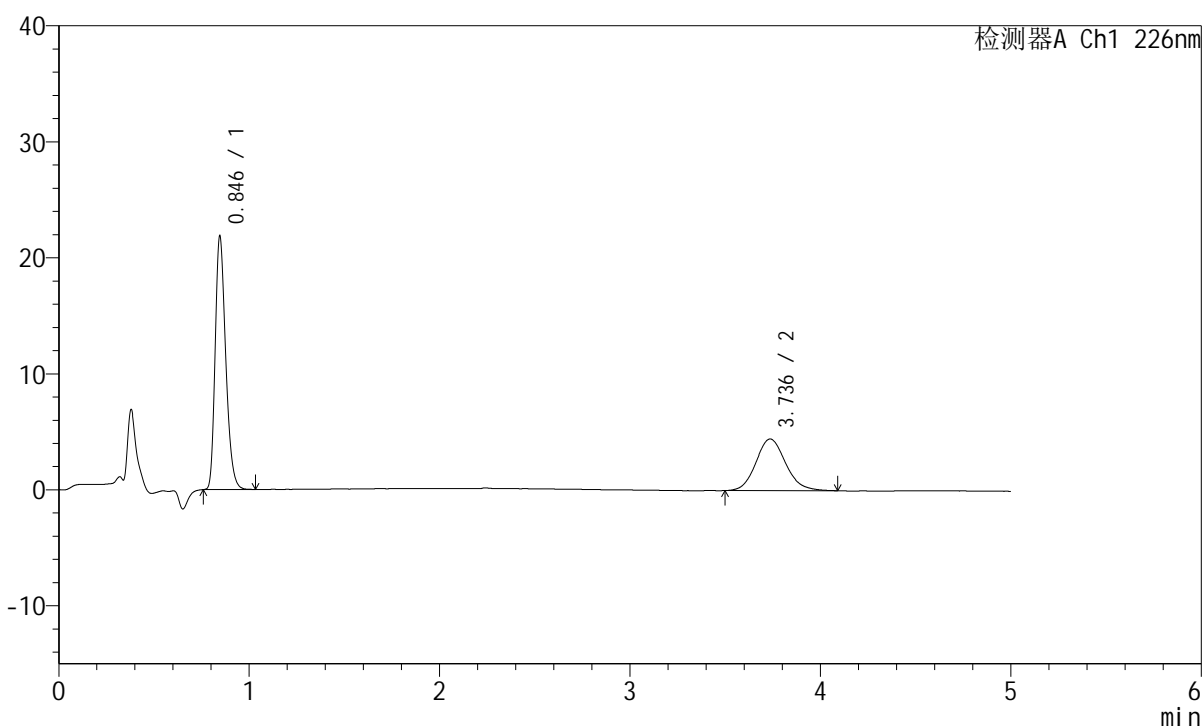
图1 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 0-274/25-1566-3 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 进样时间: 2024/11/20 11:32:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2024/11/21 08:54:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.846	83395	63.292	21831	1146	1.278	--
2	3.736	48368	36.708	4452	2809	1.130	15.134
总计		131764	100.000	26283			

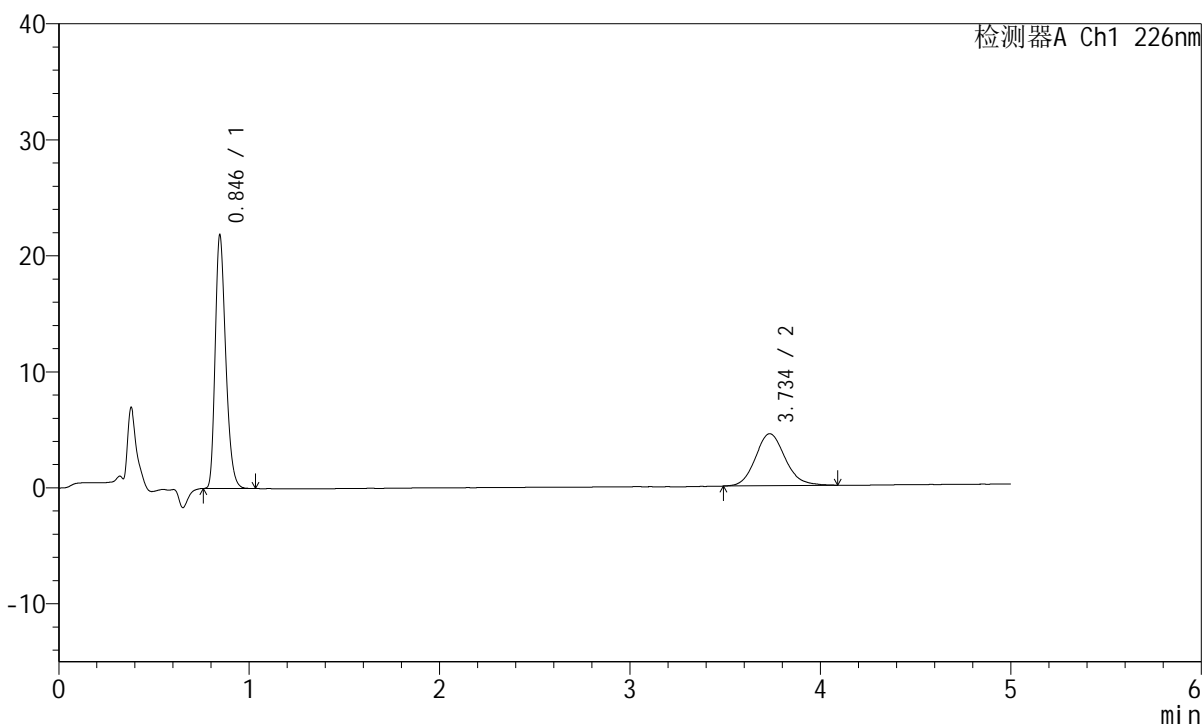
图2 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-274/25-1567-3 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 11:38:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2024/11/21 08:54:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.846	83326	63.161	21838	1147	1.281	--
2	3.734	48600	36.839	4478	2821	1.122	15.154
总计		131925	100.000	26317			

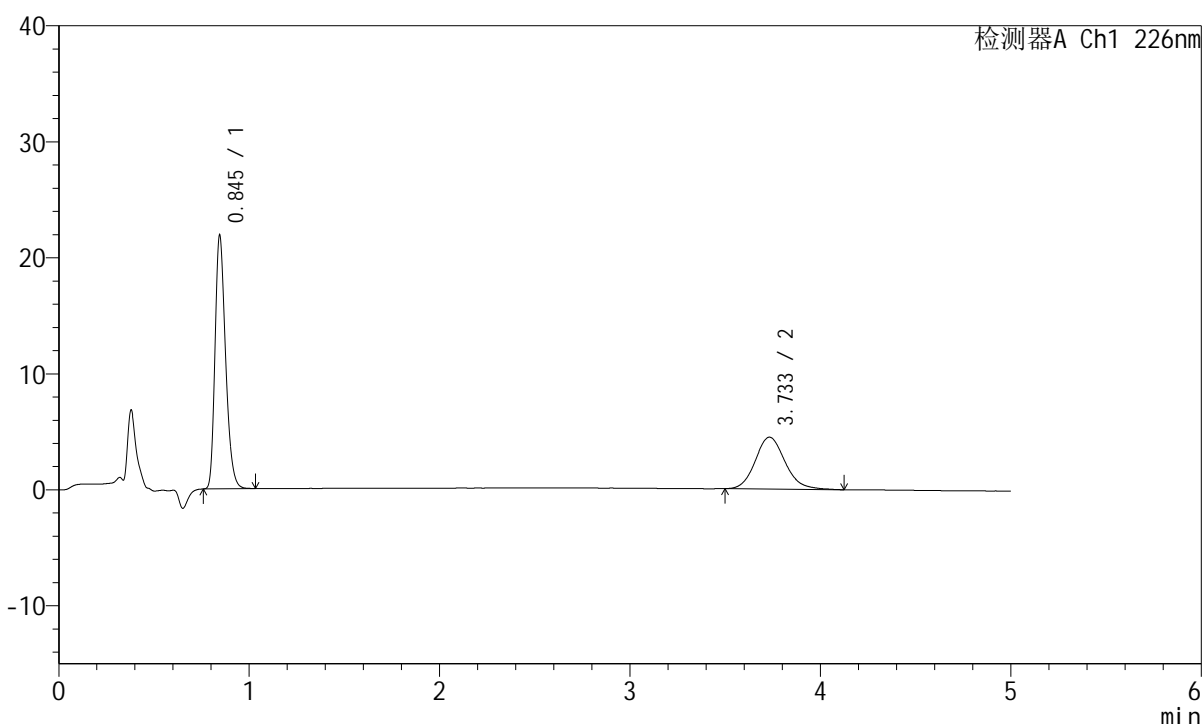
图3 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-274/25-1568-3 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 11:43:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2024/11/21 08:54:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.845	83449	63.133	21799	1141	1.280	--
2	3.733	48730	36.867	4474	2823	1.137	15.155
总计		132180	100.000	26273			

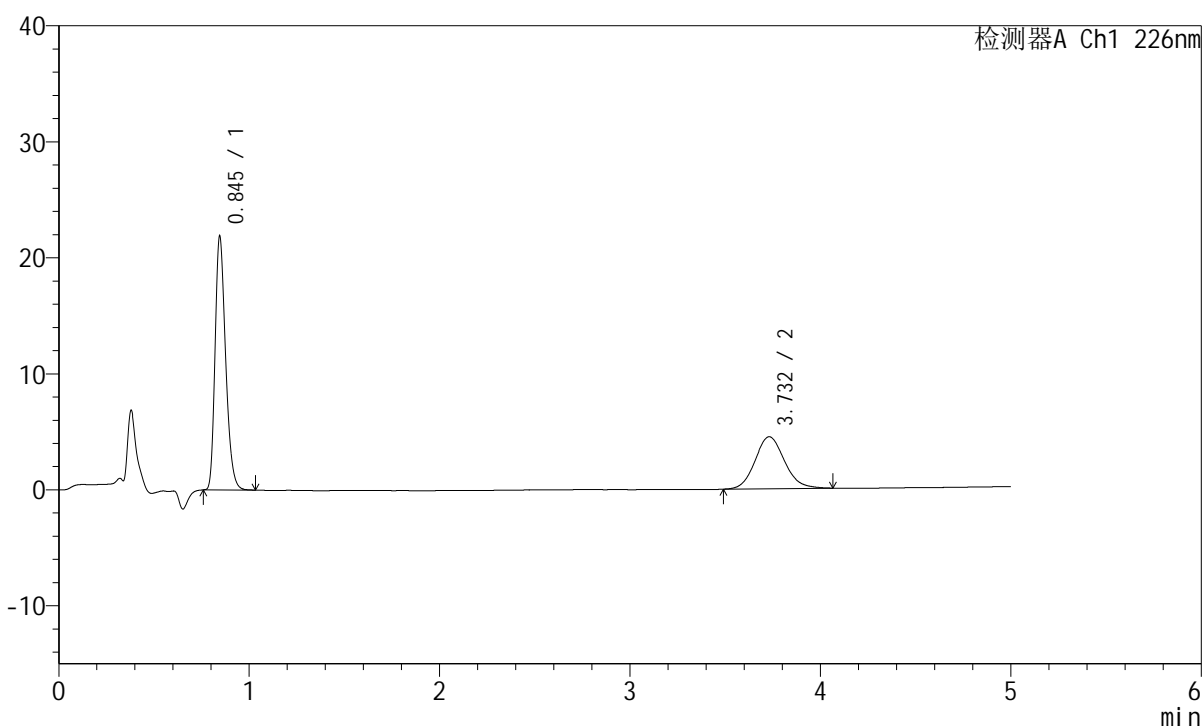
图4 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-274/25-1569-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 11:48:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:54:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.845	83437	63.391	21823	1143	1.282	--
2	3.732	48186	36.609	4486	2848	1.110	15.202
总计		131623	100.000	26309			

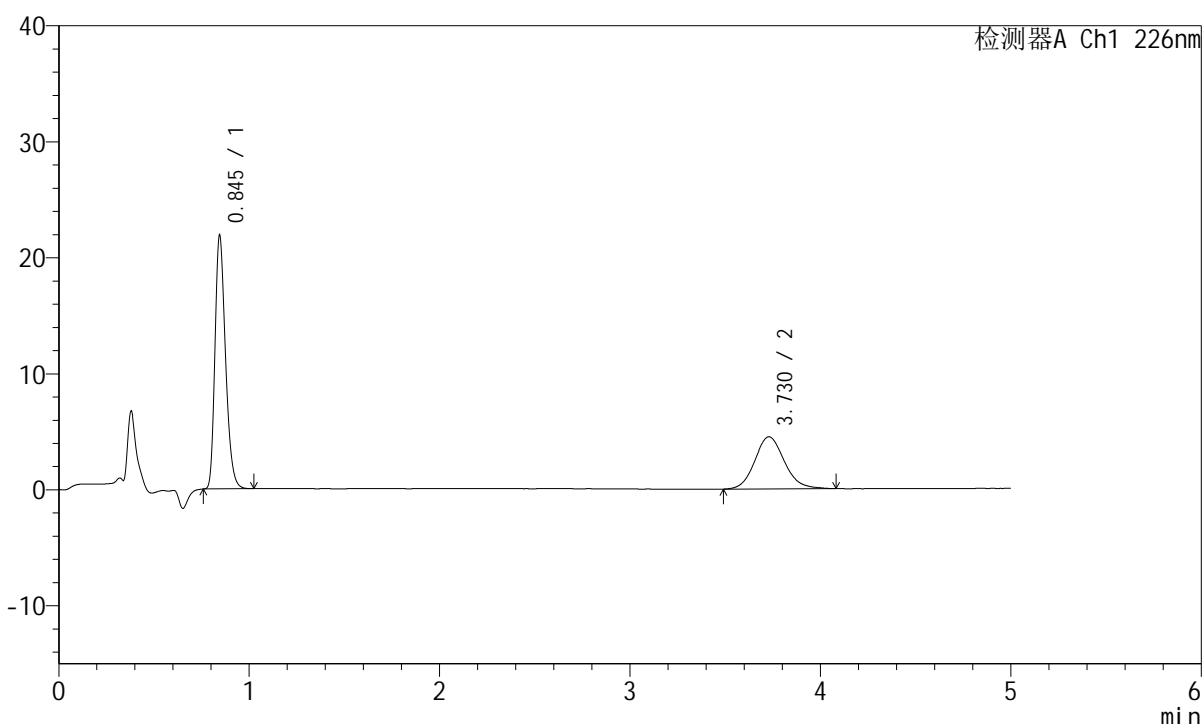
图5 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-274/25-1570-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 进样时间: 2024/11/20 11:54:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:54:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.845	83376	63.154	21788	1147	1.281	--
2	3.730	48644	36.846	4499	2829	1.127	15.173
总计		132020	100.000	26287			

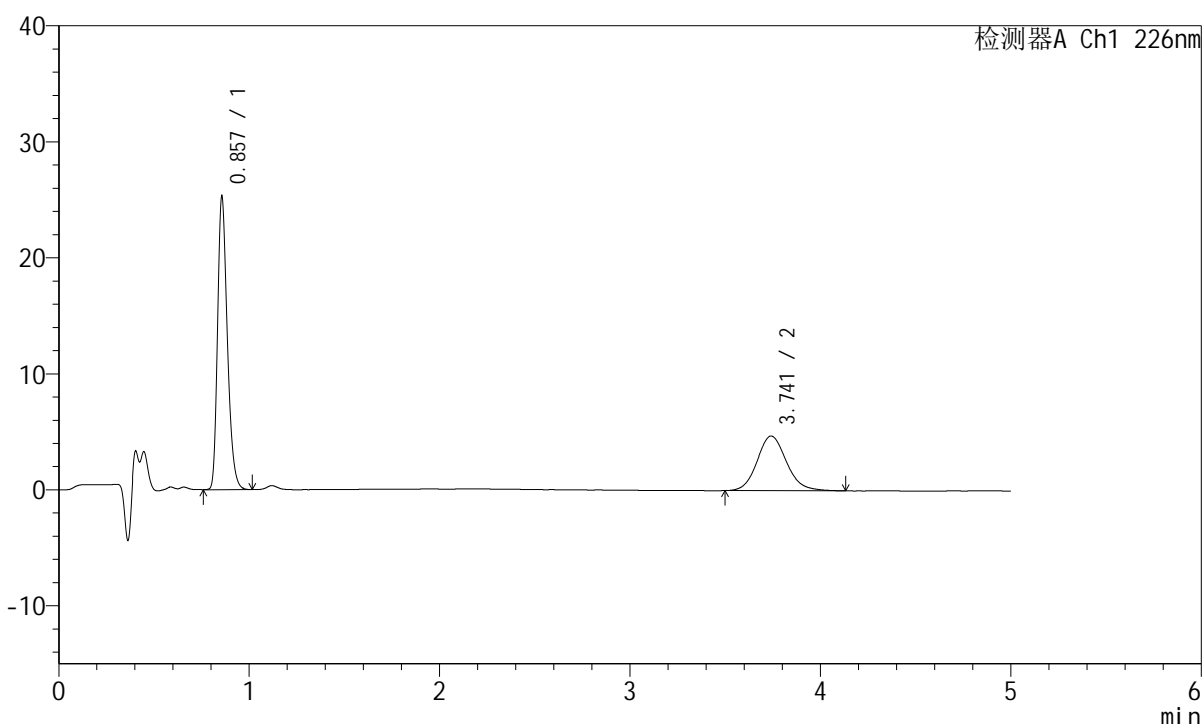
图6 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-274/25-1571-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 11:59:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:54:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	89371	63.848	25207	1374	1.287	--
2	3.741	50605	36.152	4712	2880	1.131	15.540
总计		139976	100.000	29920			

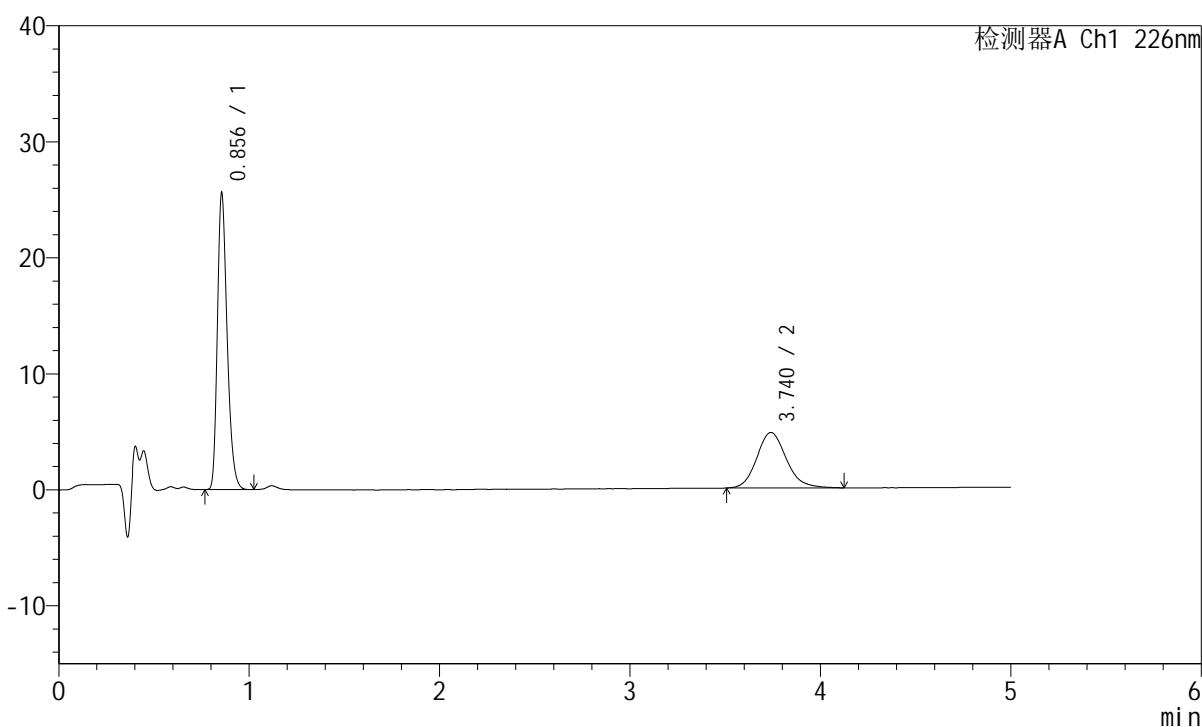
图7 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1572-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:04:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:54:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	90397	63.689	25558	1371	1.284	--
2	3.740	51538	36.311	4783	2874	1.144	15.529
总计		141935	100.000	30341			

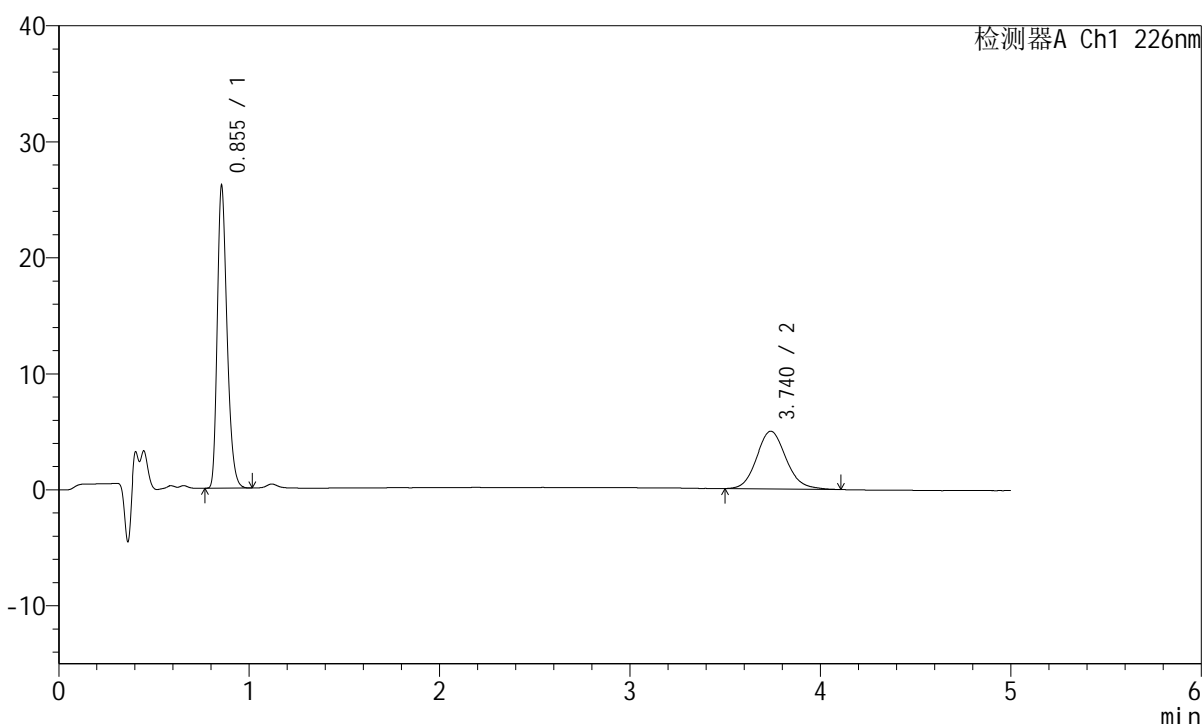
图8 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1573-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 进样时间: 2024/11/20 12:10:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	92357	63.388	26076	1365	1.284	--
2	3.740	53343	36.612	4980	2900	1.122	15.575
总计		145700	100.000	31055			

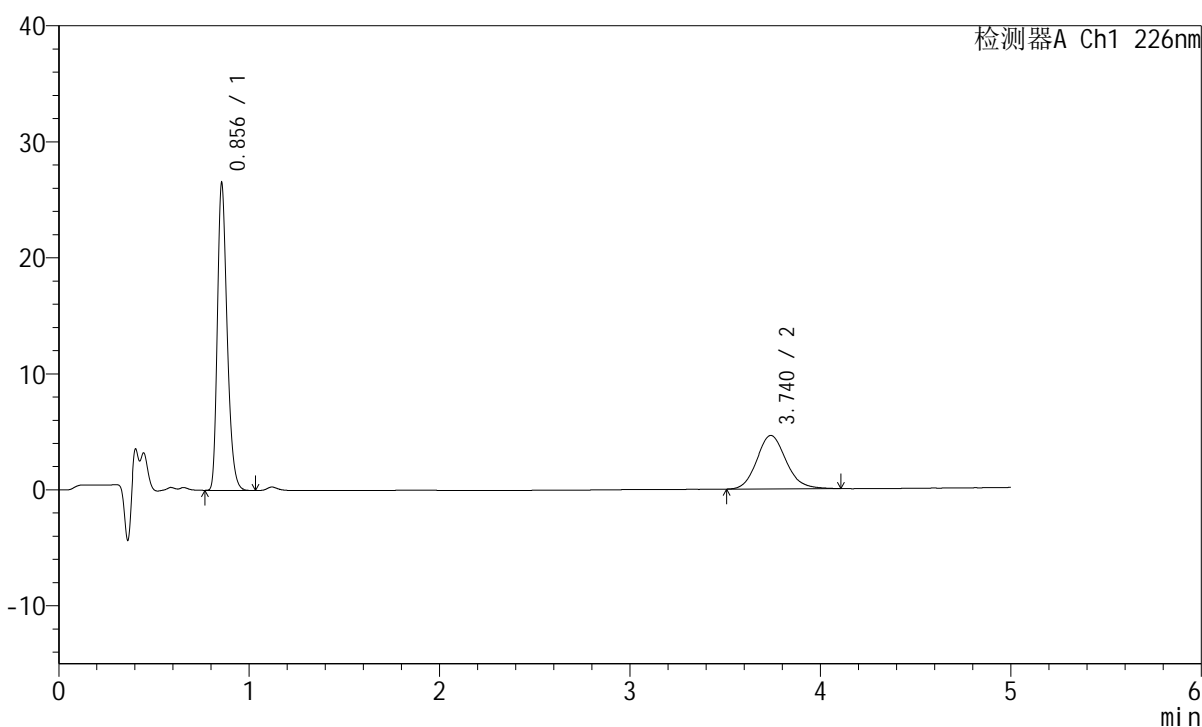
图9 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1574-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:15:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	93709	65.552	26472	1370	1.287	--
2	3.740	49246	34.448	4610	2899	1.134	15.577
总计		142955	100.000	31083			

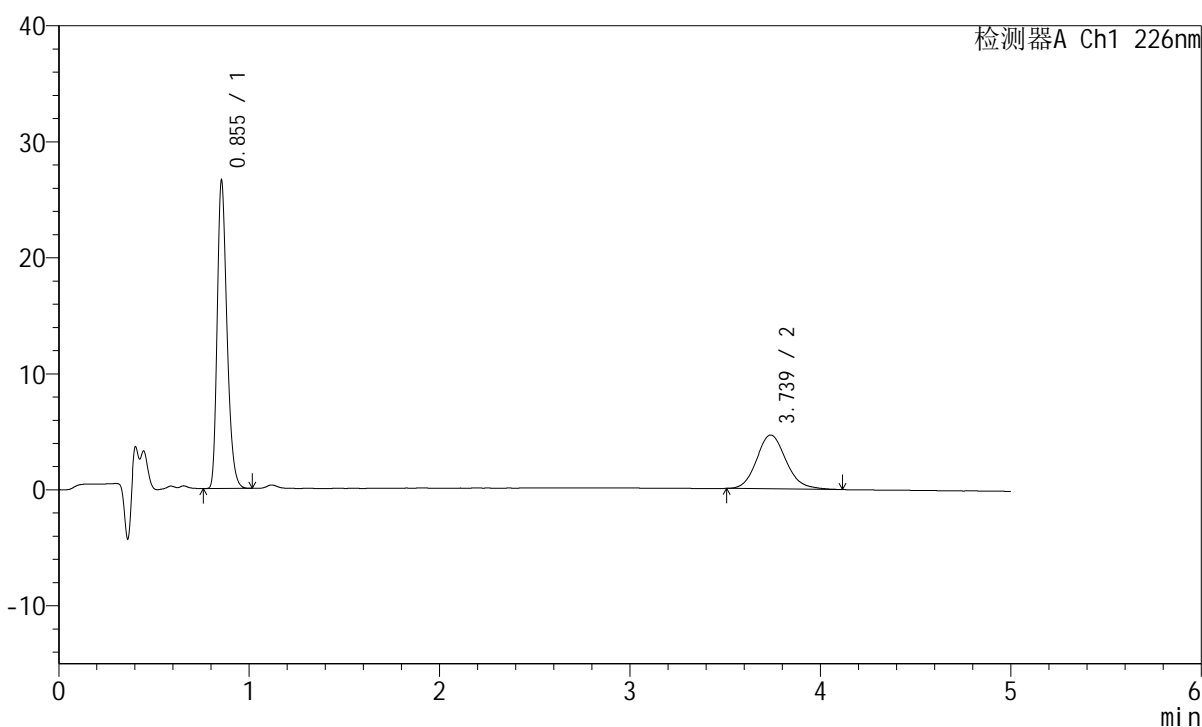
图10 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1575-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:21:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	94032	65.378	26545	1365	1.286	--
2	3.739	49795	34.622	4640	2897	1.142	15.573
总计		143827	100.000	31186			

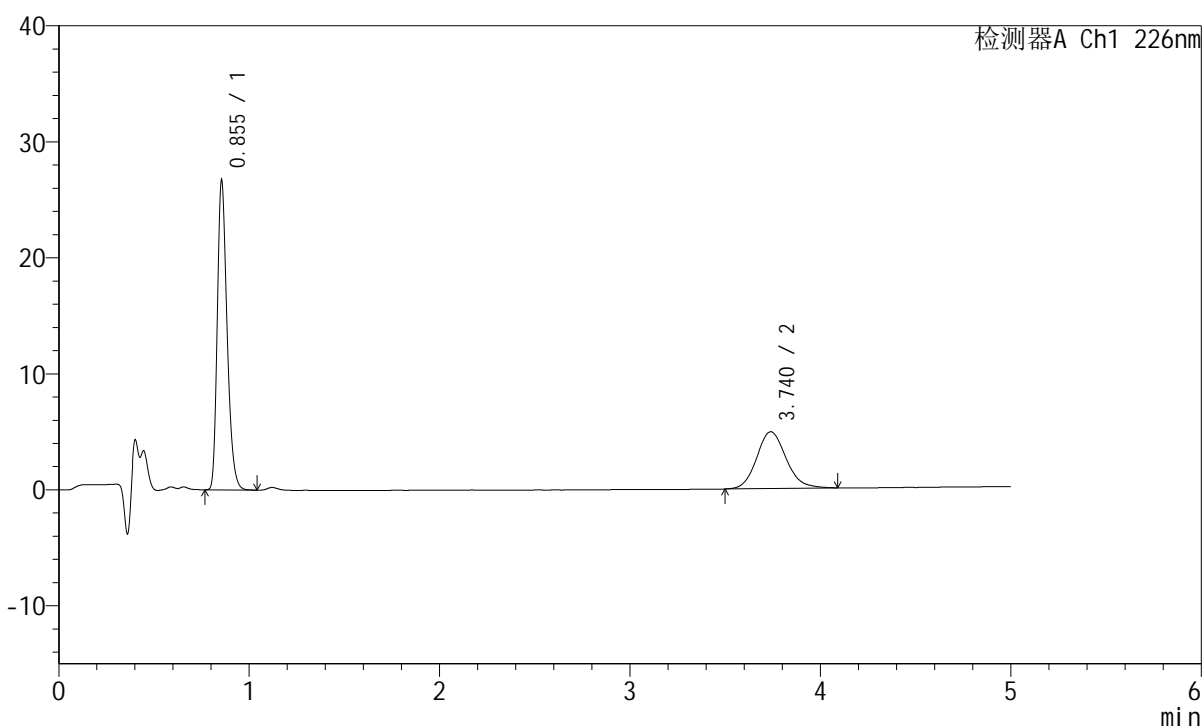
图11 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1576-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:26:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	94562	64.216	26664	1363	1.284	--
2	3.740	52693	35.784	4898	2883	1.132	15.540
总计		147255	100.000	31562			

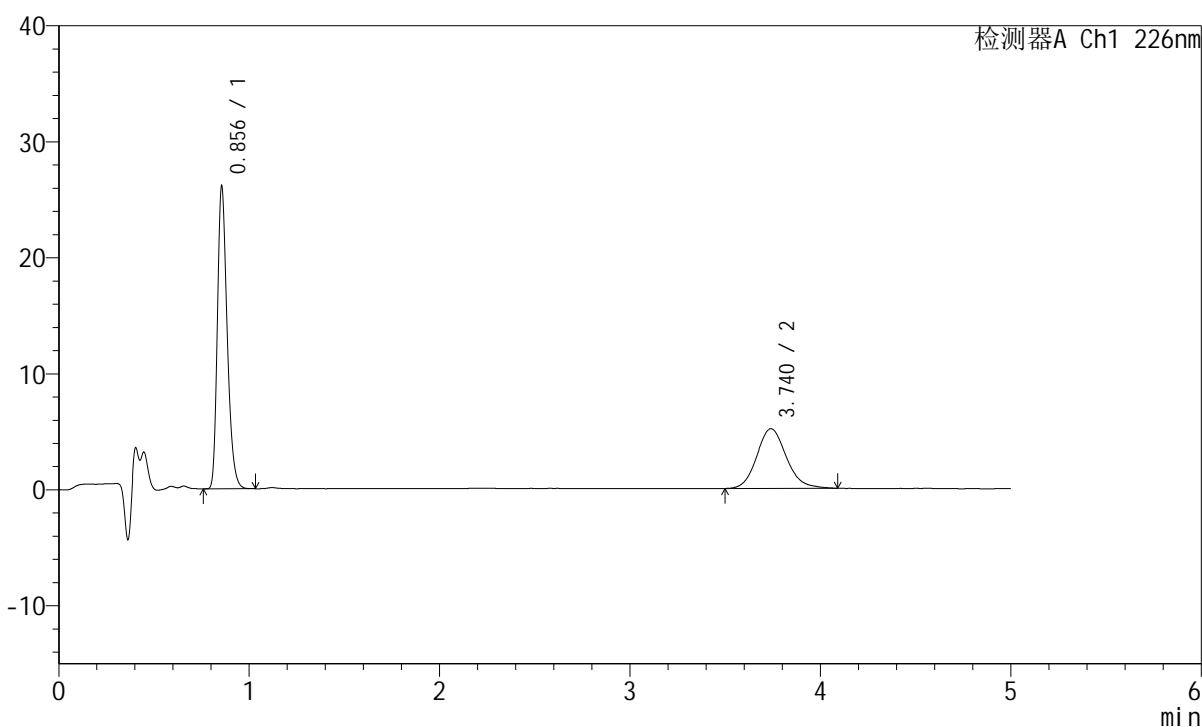
图12 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1577-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:31:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	92420	62.597	26071	1367	1.287	--
2	3.740	55223	37.403	5139	2877	1.130	15.529
总计		147643	100.000	31210			

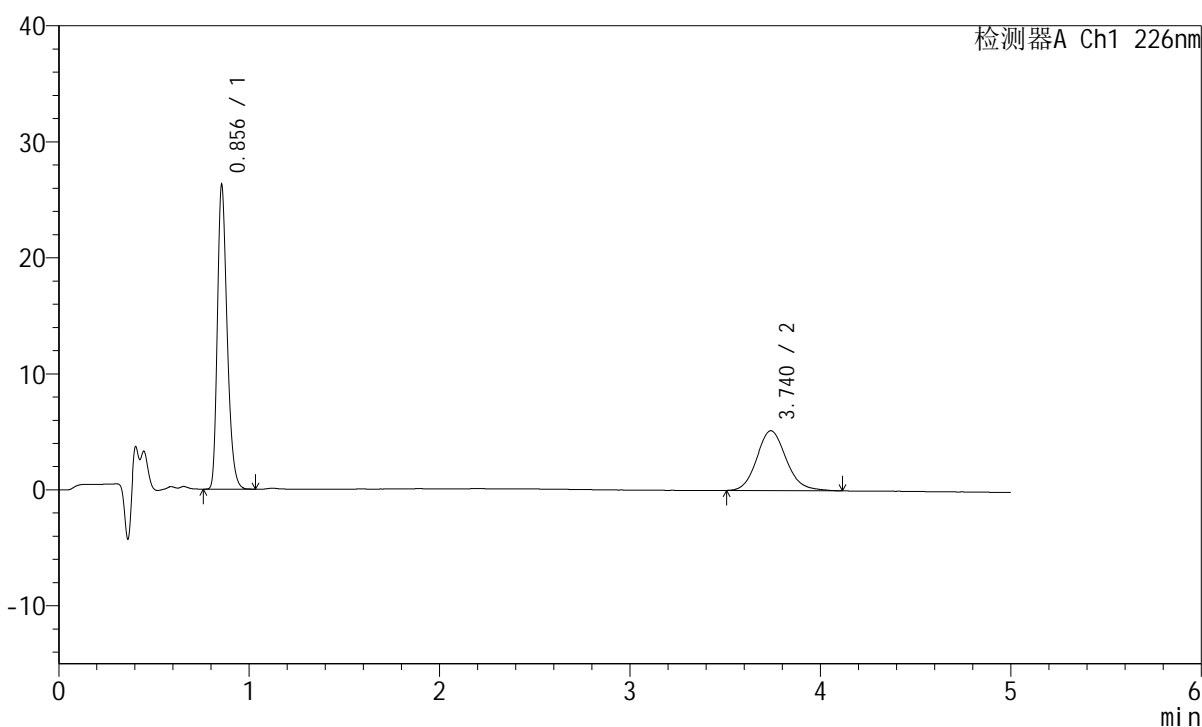
图13 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1578-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:37:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	92867	62.674	26206	1368	1.287	--
2	3.740	55308	37.326	5159	2918	1.135	15.612
总计		148175	100.000	31366			

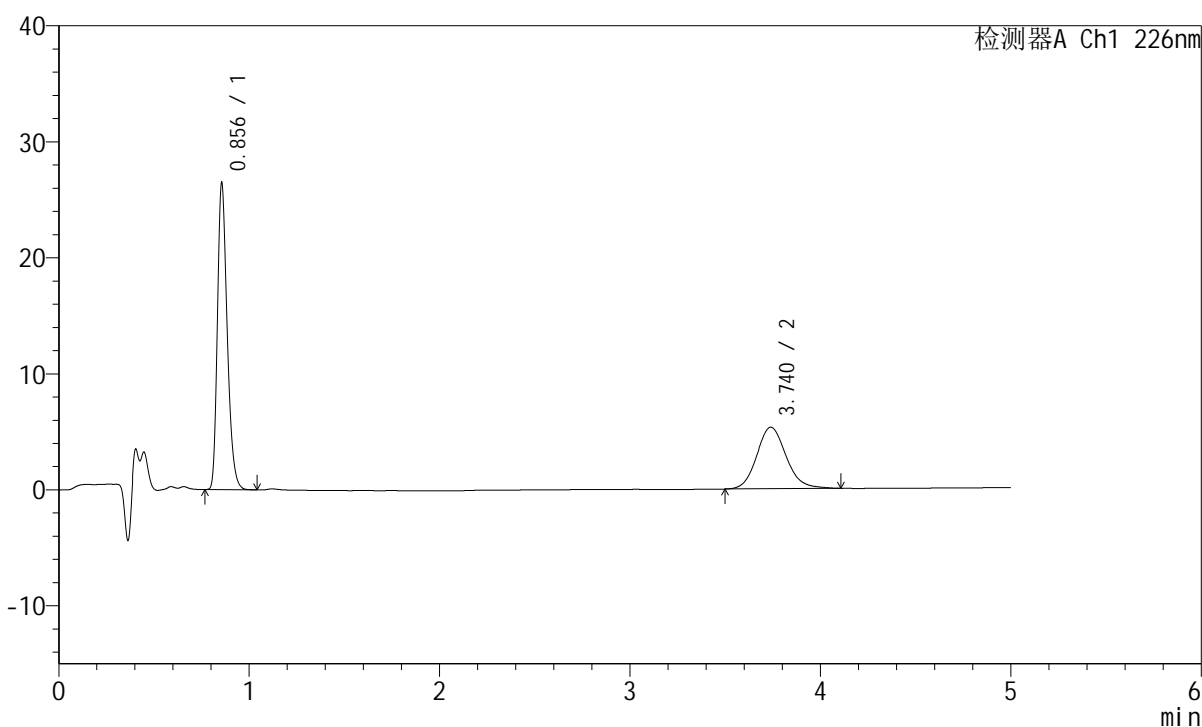
图14 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1579-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:42:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	93623	62.189	26415	1369	1.287	--
2	3.740	56922	37.811	5310	2893	1.130	15.563
总计		150546	100.000	31725			

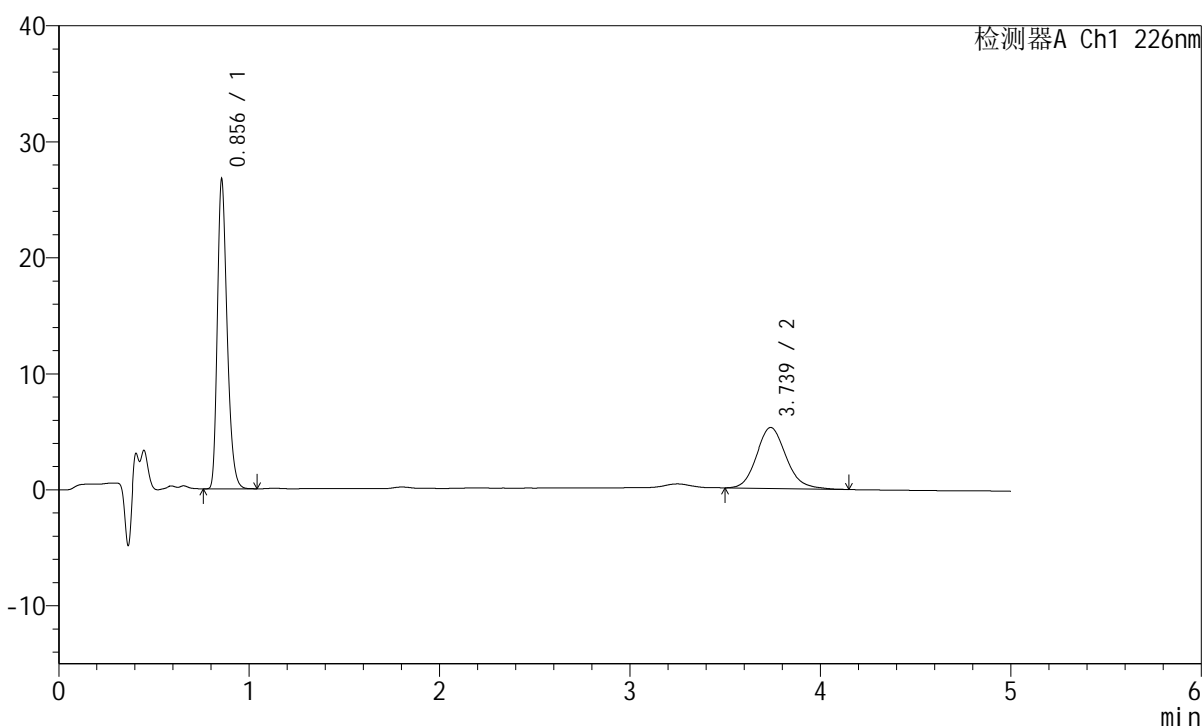
图15 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1580-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:48:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	94363	62.592	26665	1371	1.288	--
2	3.739	56396	37.408	5255	2877	1.145	15.534
总计		150759	100.000	31920			

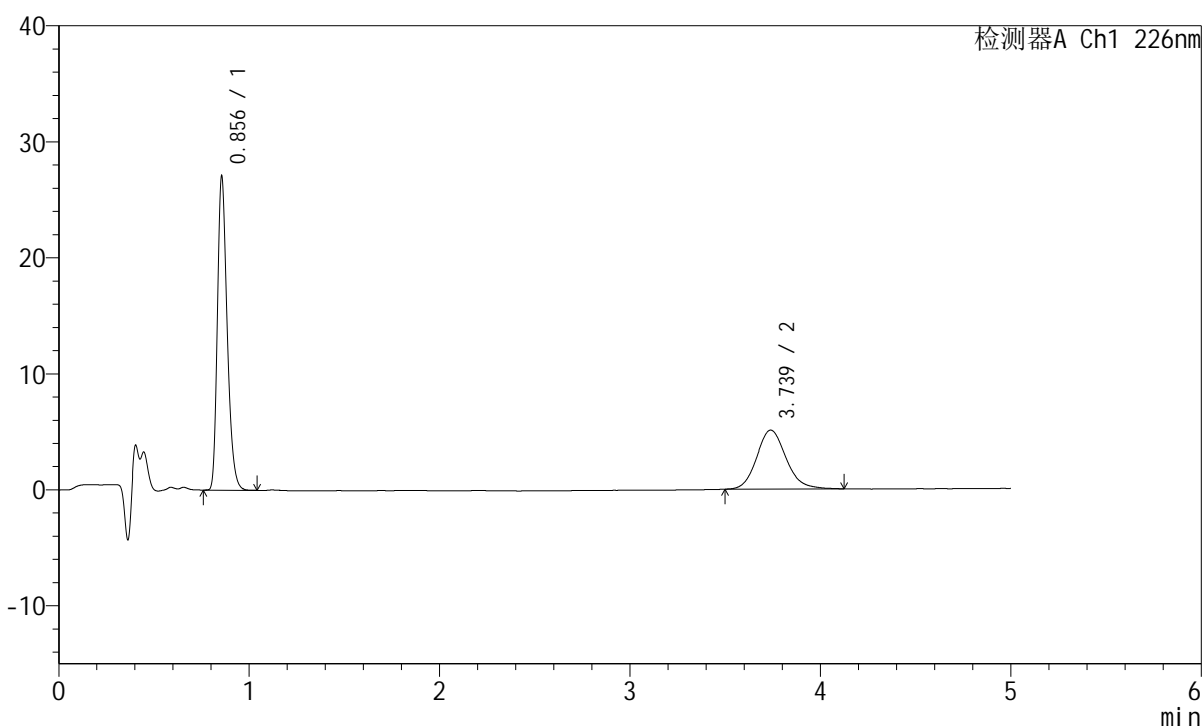
图16 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1581-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:53:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	95701	63.757	27035	1371	1.288	--
2	3.739	54403	36.243	5082	2906	1.141	15.591
总计		150103	100.000	32117			

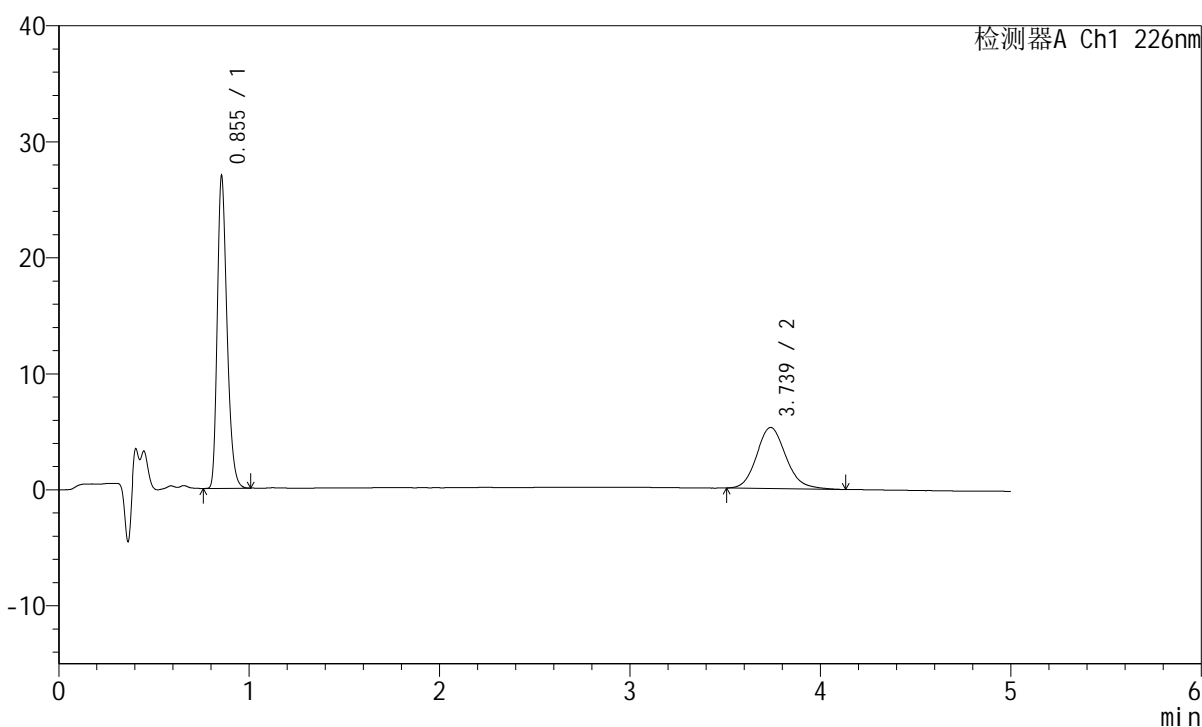
图17 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1582-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 12:58:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95048	62.795	26900	1371	1.287	--
2	3.739	56314	37.205	5272	2914	1.144	15.611
总计		151362	100.000	32172			

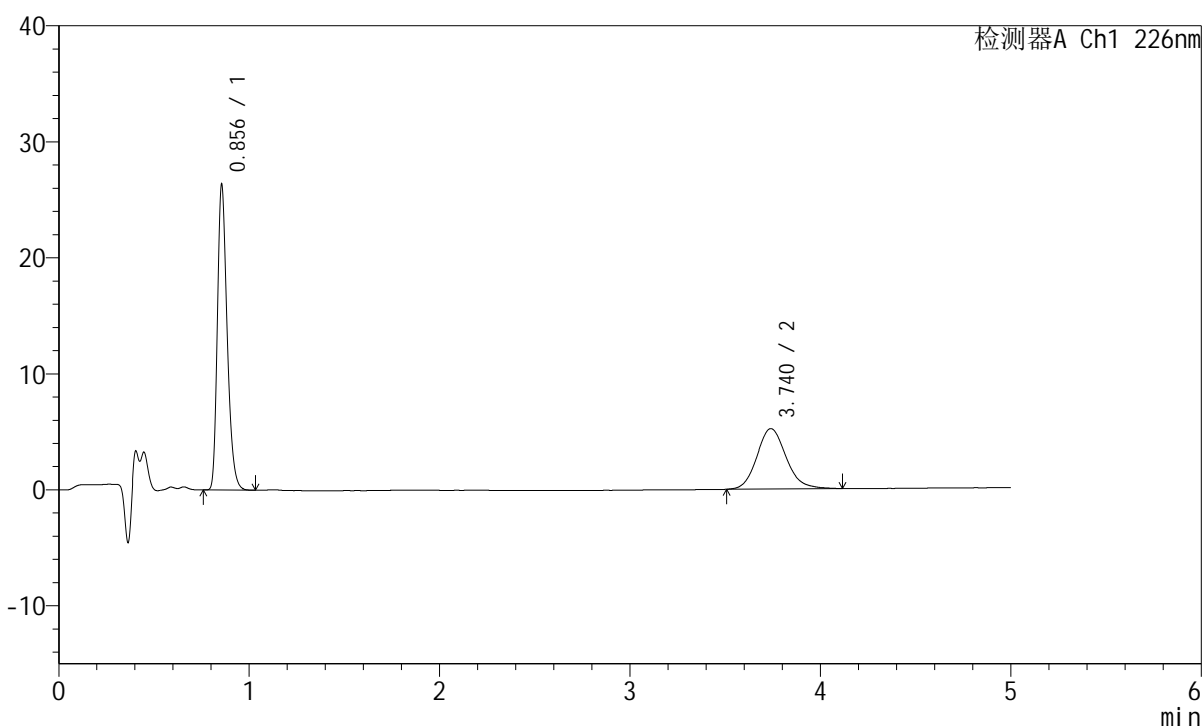
图18 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1583-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:04:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.856	93031	62.596	26315	1374	1.288	--
2	3.740	55590	37.404	5209	2929	1.143	15.643
总计		148620	100.000	31523			

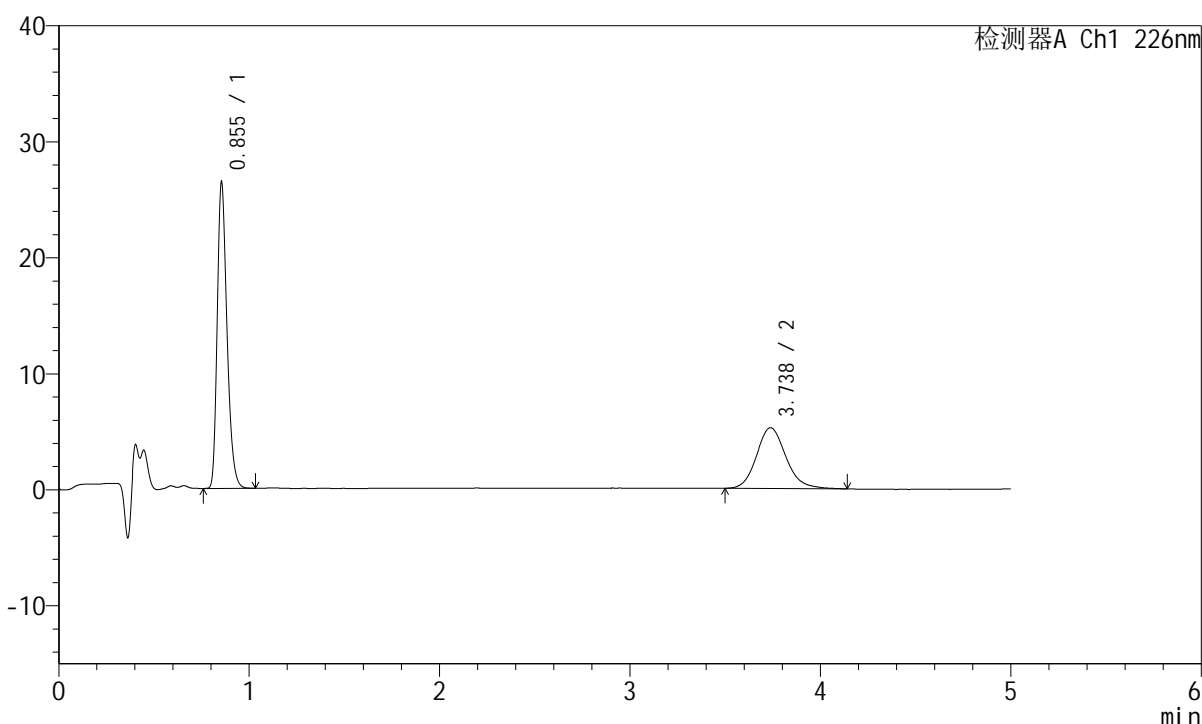
图19 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1584-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:09:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93306	62.396	26381	1372	1.288	--
2	3.738	56232	37.604	5243	2903	1.147	15.592
总计		149539	100.000	31623			

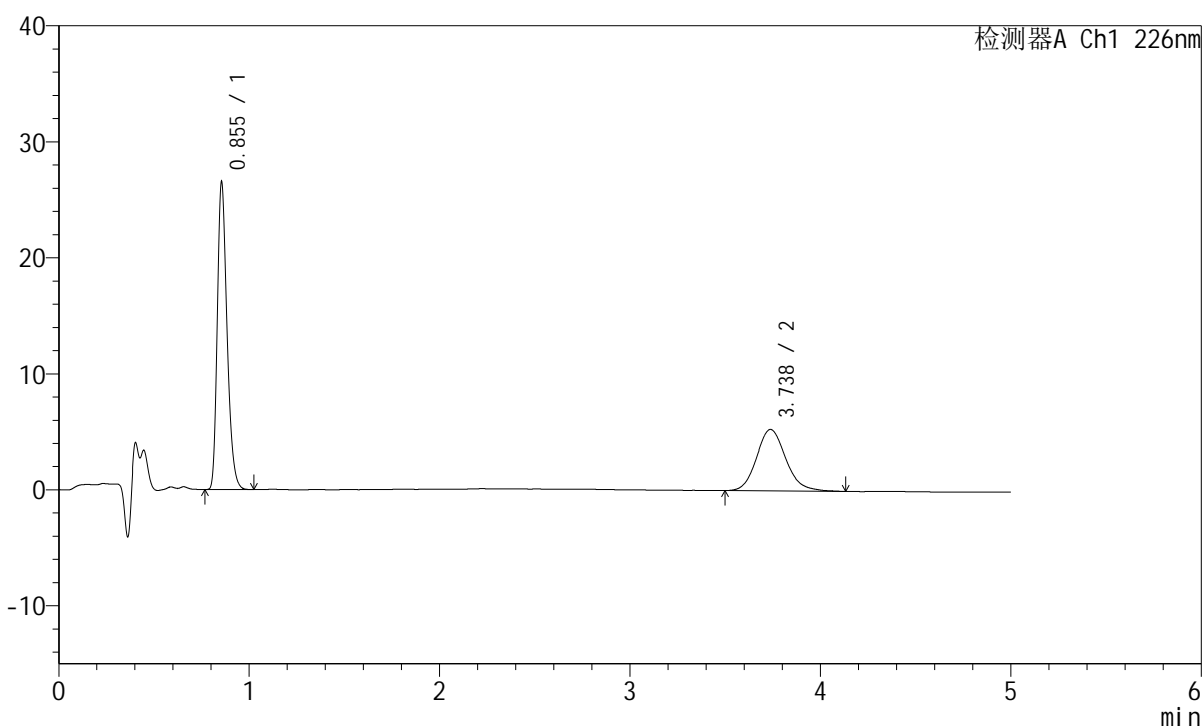
图20 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1585-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:14:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93469	62.320	26498	1376	1.287	--
2	3.738	56514	37.680	5301	2941	1.147	15.671
总计		149983	100.000	31799			

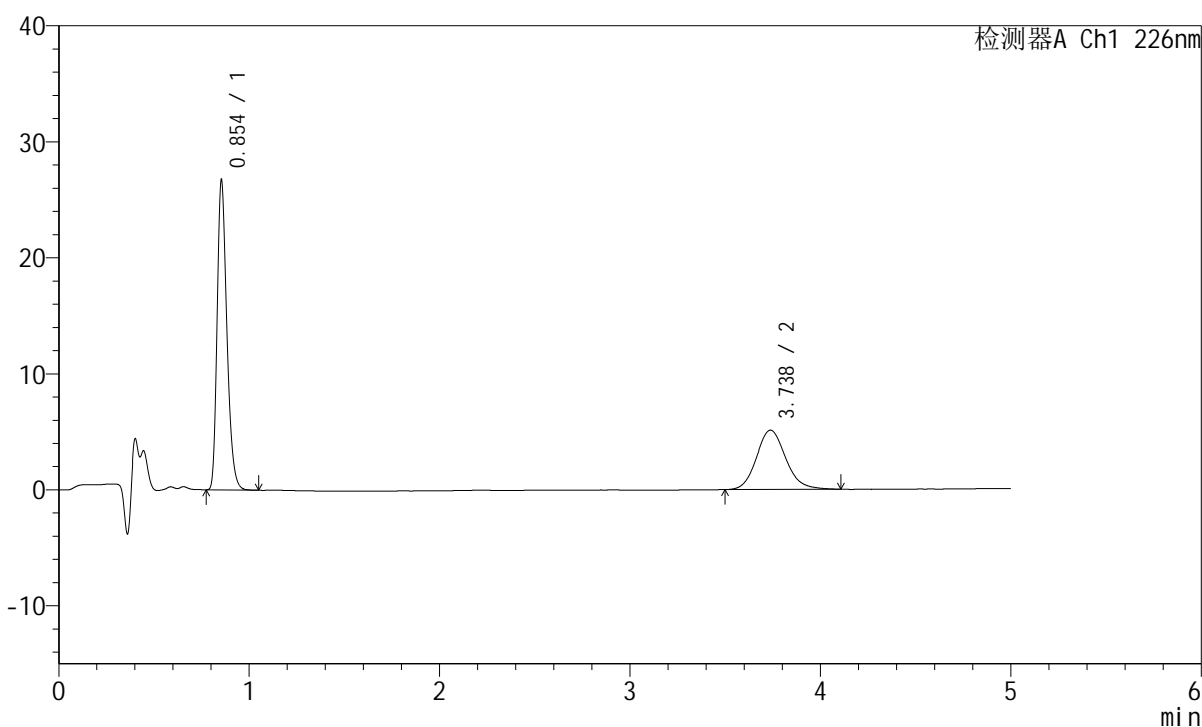
图21 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1586-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:20:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	94220	63.376	26665	1373	1.287	--
2	3.738	54449	36.624	5113	2943	1.135	15.680
总计		148669	100.000	31778			

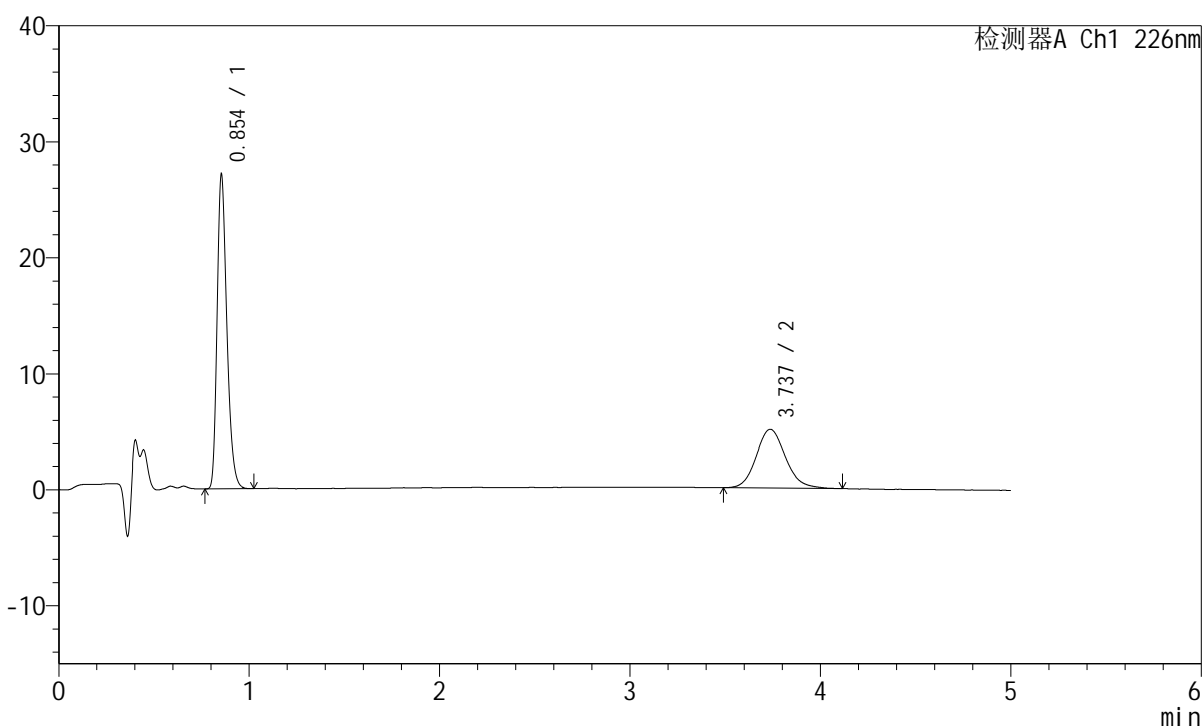
图22 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1587-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:25:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95633	63.861	27059	1373	1.287	--
2	3.737	54118	36.139	5073	2952	1.131	15.694
总计		149751	100.000	32132			

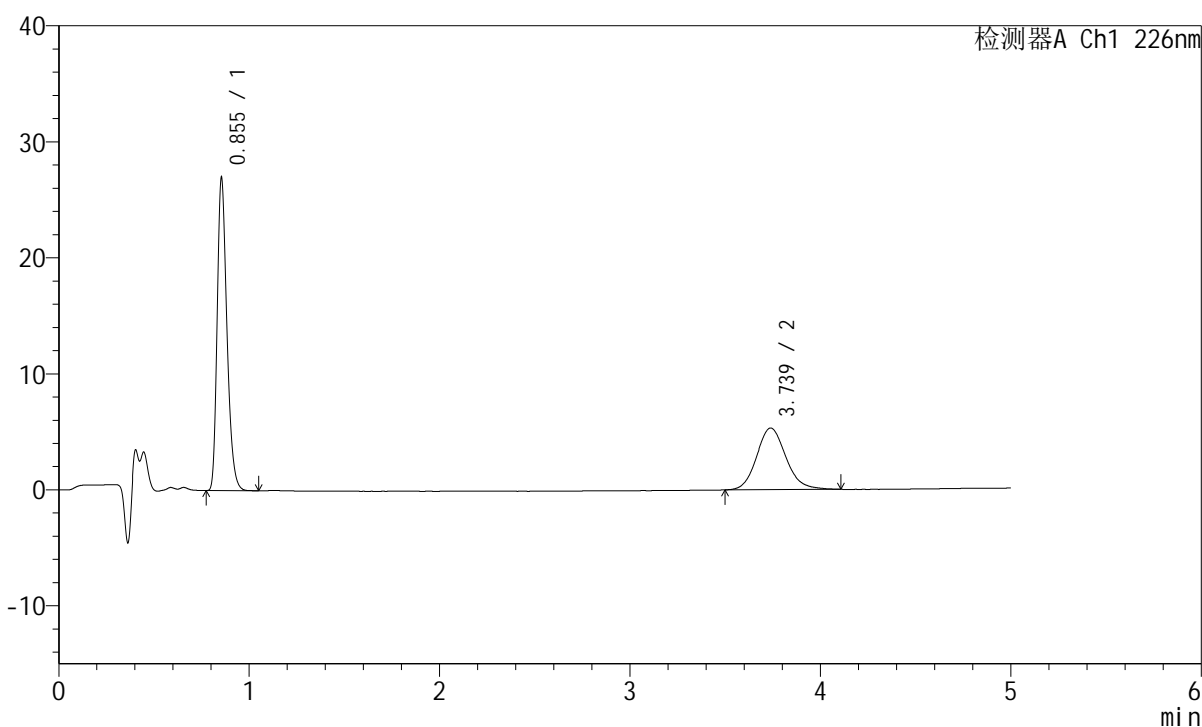
图23 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1588-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:31:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95230	62.714	26941	1374	1.288	--
2	3.739	56618	37.286	5313	2918	1.137	15.629
总计		151848	100.000	32254			

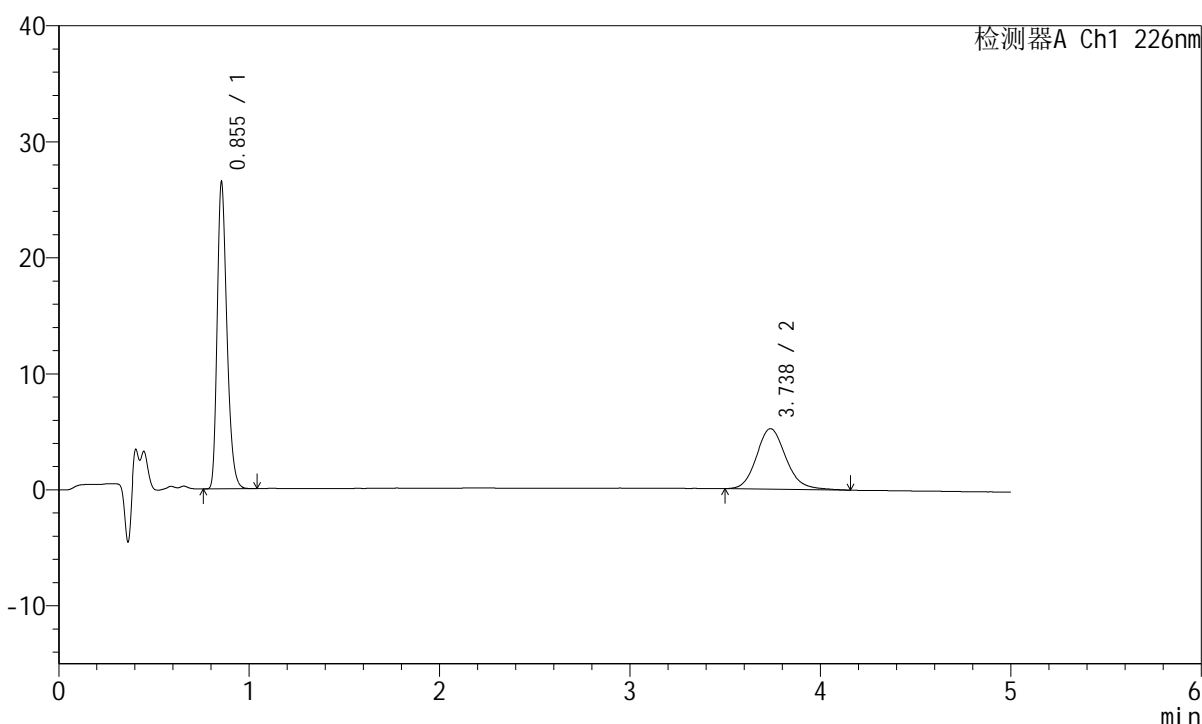
图24 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1589-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:36:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93423	62.463	26431	1374	1.287	--
2	3.738	56142	37.537	5222	2895	1.147	15.581
总计		149565	100.000	31653			

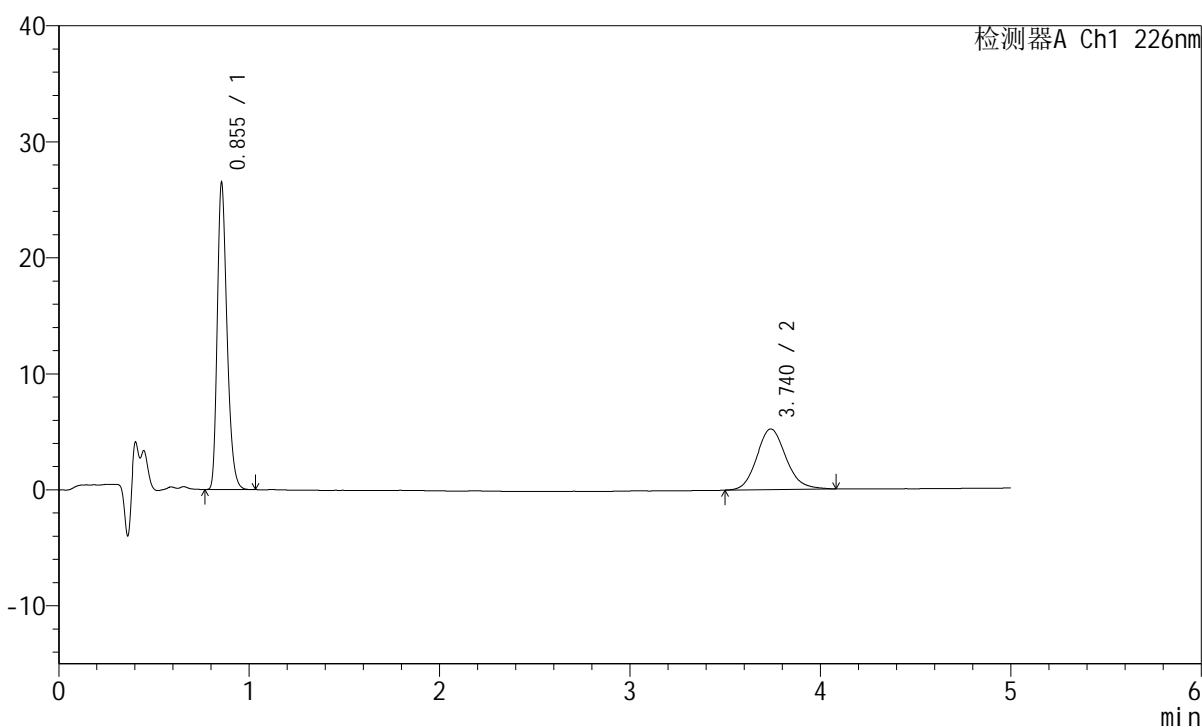
图25 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1590-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:41:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93404	62.672	26438	1374	1.289	--
2	3.740	55632	37.328	5230	2946	1.138	15.683
总计		149036	100.000	31668			

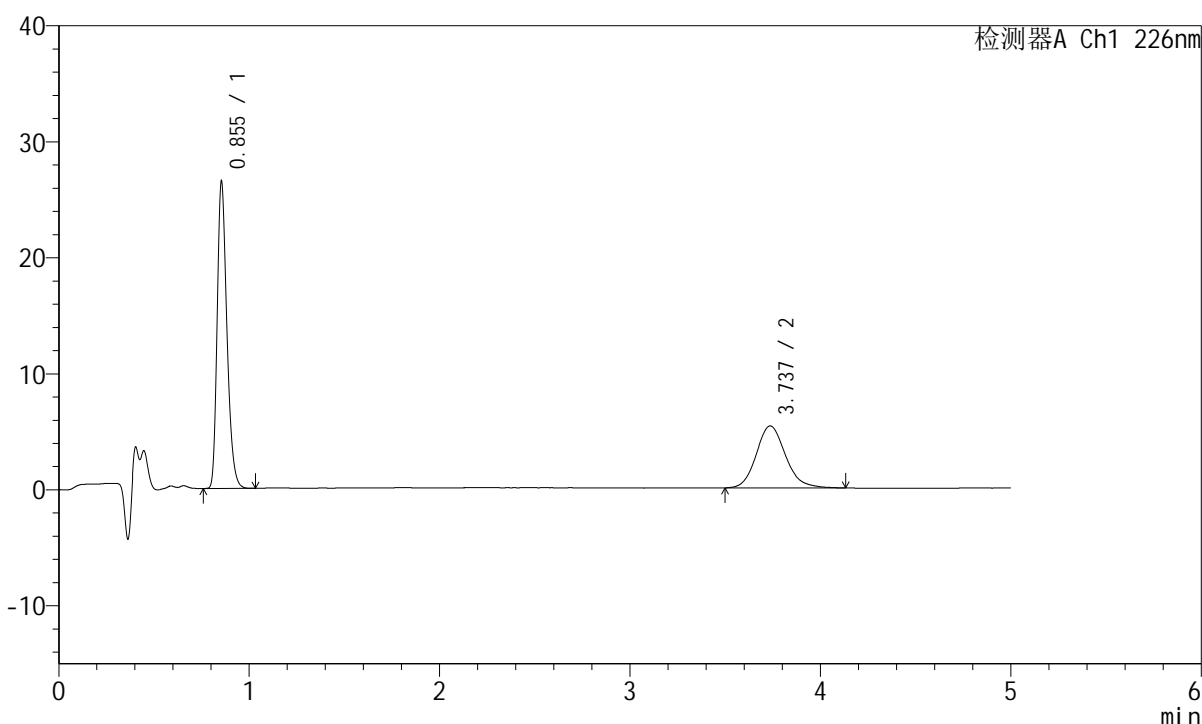
图26 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1591-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:47:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93403	62.042	26448	1376	1.287	--
2	3.737	57145	37.958	5342	2896	1.151	15.583
总计		150547	100.000	31791			

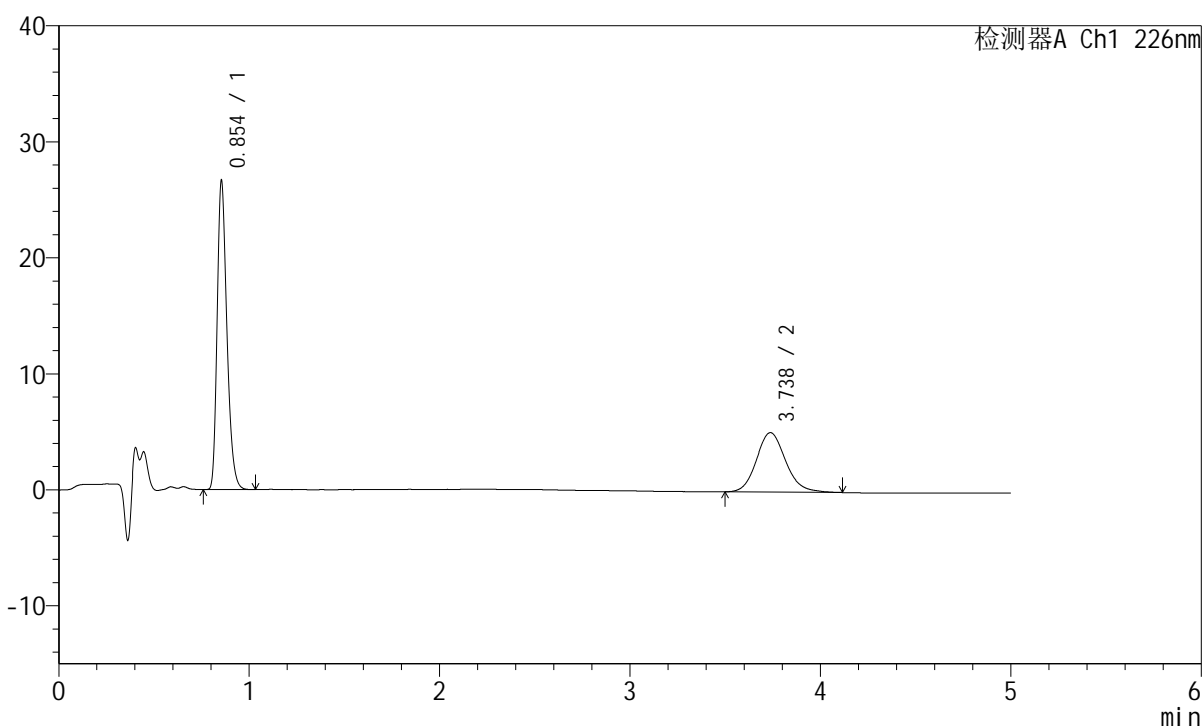
图27 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1592-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:52:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93970	63.253	26603	1374	1.287	--
2	3.738	54592	36.747	5124	2940	1.139	15.672
总计		148562	100.000	31727			

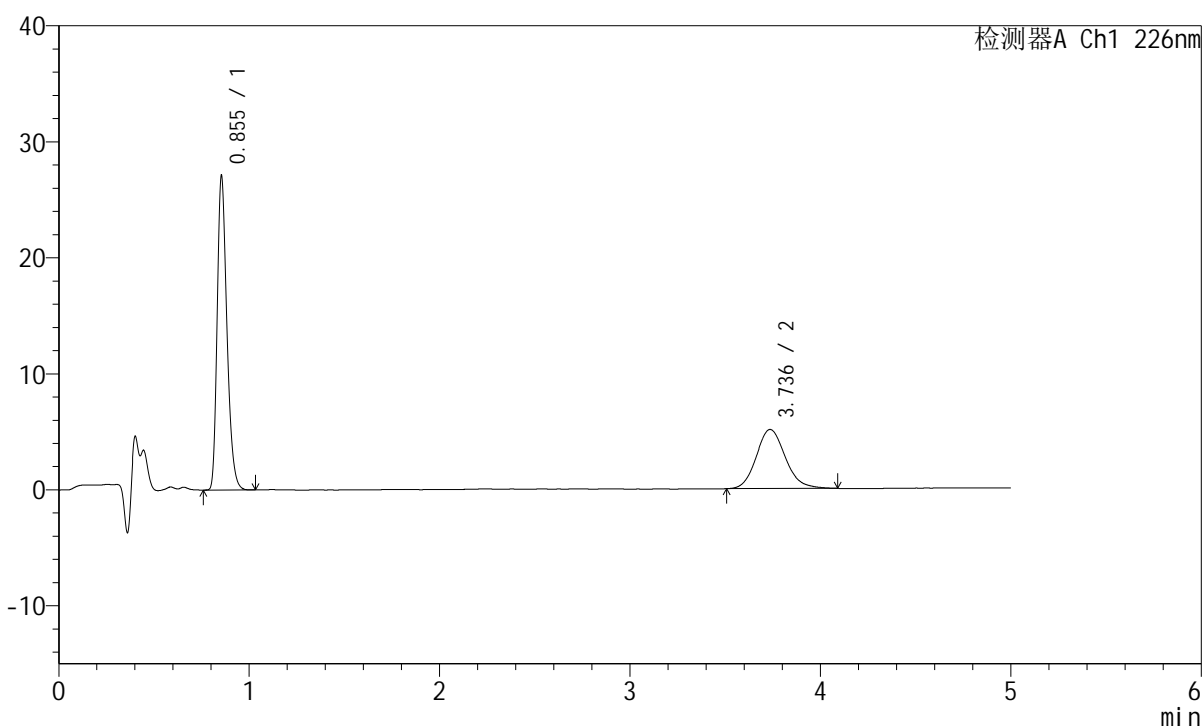
图28 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1593-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 13:57:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95466	63.907	27056	1377	1.288	--
2	3.736	53917	36.093	5092	2945	1.144	15.681
总计		149383	100.000	32148			

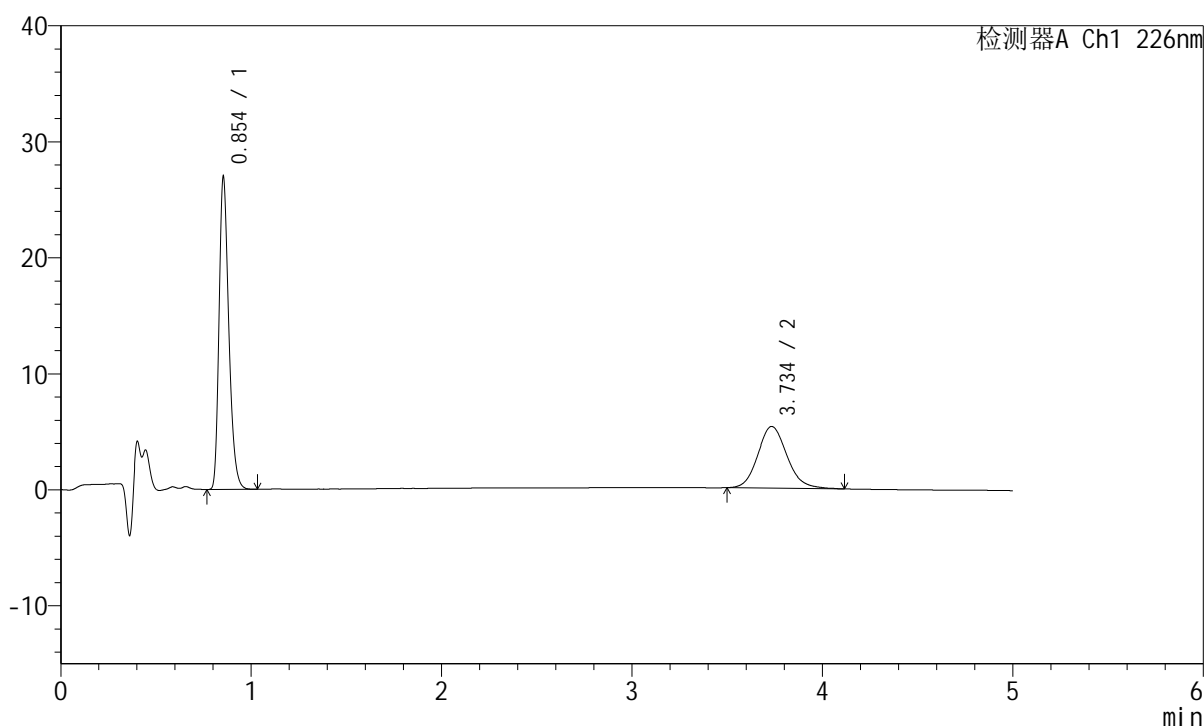
图29 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1594-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:03:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:55:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95022	62.801	26886	1377	1.289	--
2	3.734	56283	37.199	5304	2922	1.137	15.637
总计		151305	100.000	32190			

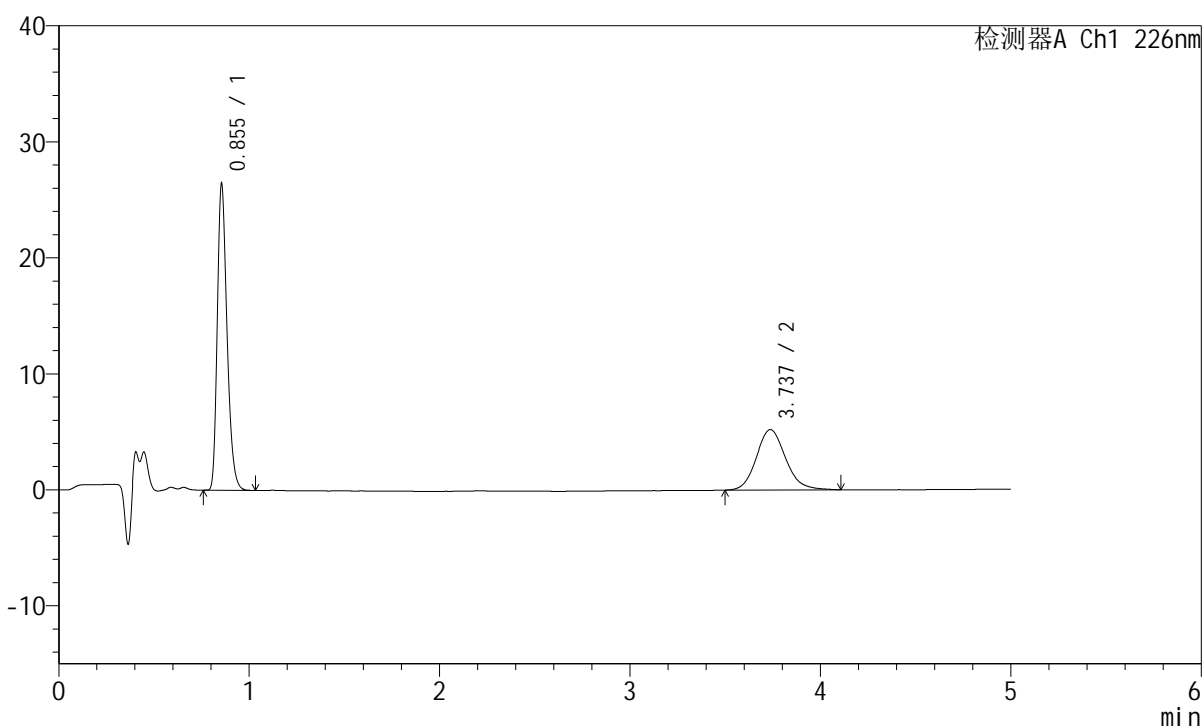
图30 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1595-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:08:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93237	62.712	26419	1377	1.288	--
2	3.737	55438	37.288	5207	2931	1.139	15.652
总计		148675	100.000	31626			

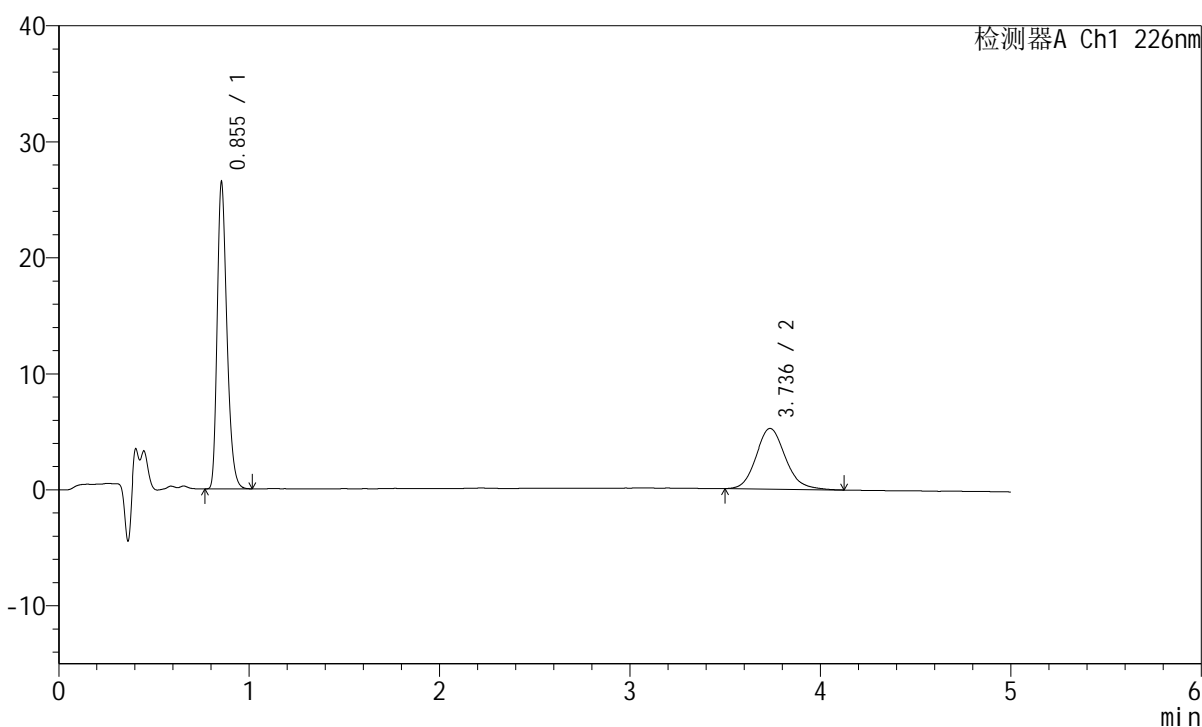
图31 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1596-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:14:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93264	62.522	26420	1376	1.287	--
2	3.736	55905	37.478	5234	2928	1.145	15.646
总计		149169	100.000	31654			

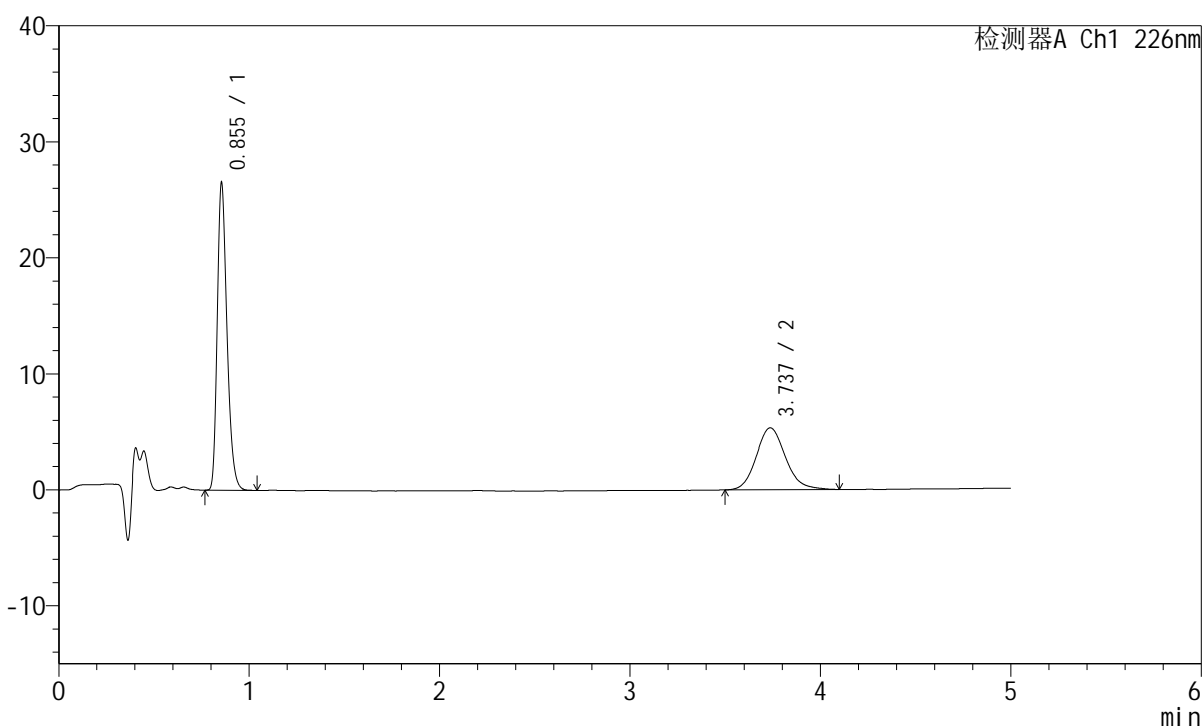
图32 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1597-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93497	62.244	26502	1377	1.288	--
2	3.737	56713	37.756	5335	2931	1.140	15.653
总计		150209	100.000	31836			

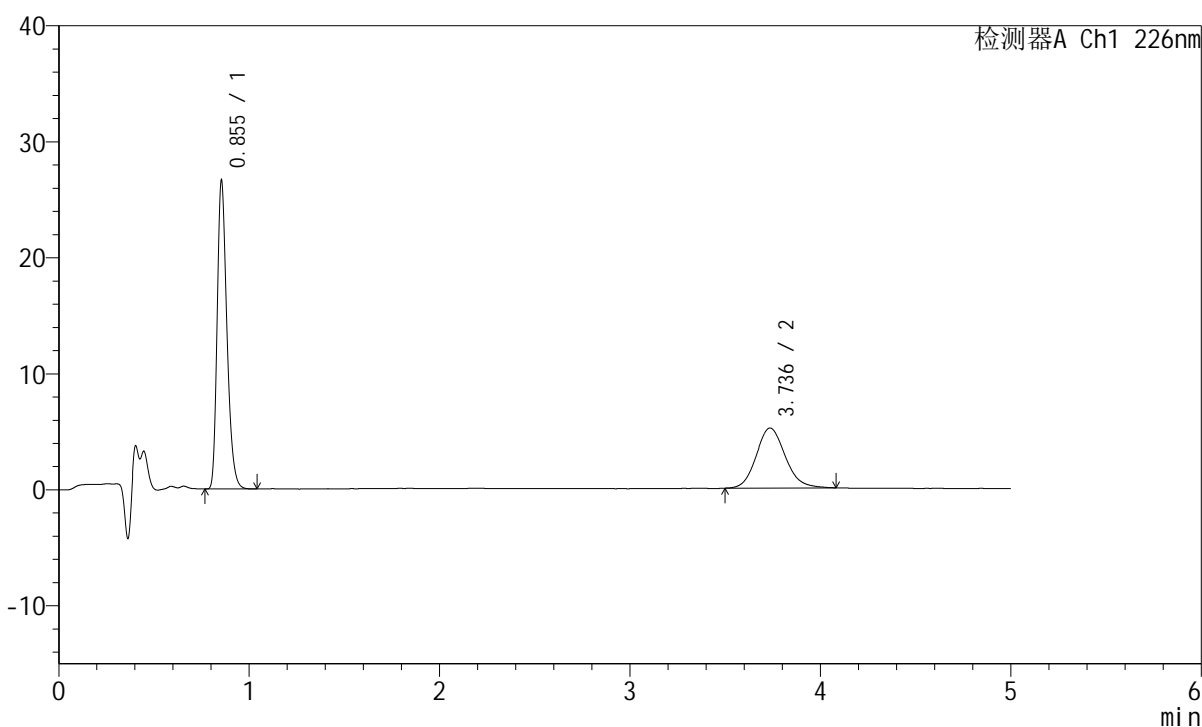
图33 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1598-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:24:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	93871	63.205	26570	1374	1.288	--
2	3.736	54647	36.795	5171	2950	1.131	15.689
总计		148518	100.000	31741			

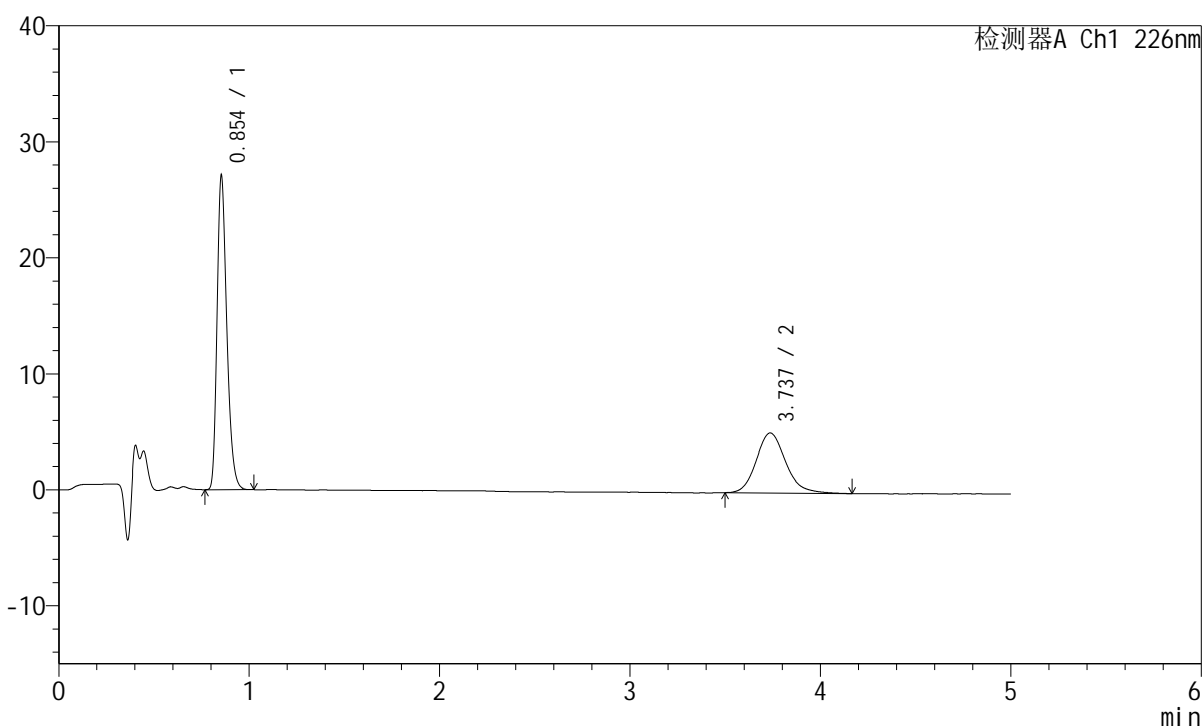
图34 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1599-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	95580	63.158	27036	1371	1.287	--
2	3.737	55755	36.842	5182	2915	1.167	15.621
总计		151335	100.000	32218			

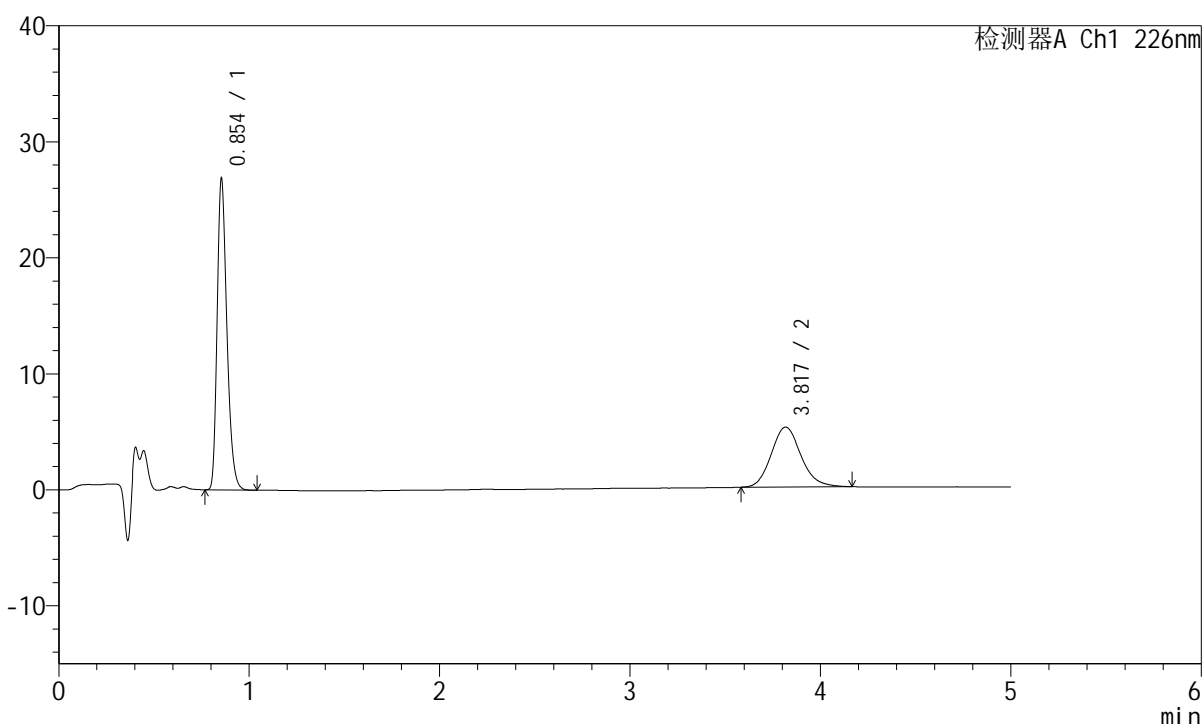
图35 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1600-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:35:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	94818	62.841	26819	1371	1.288	--
2	3.817	56067	37.159	5156	2921	1.138	15.809
总计		150885	100.000	31976			

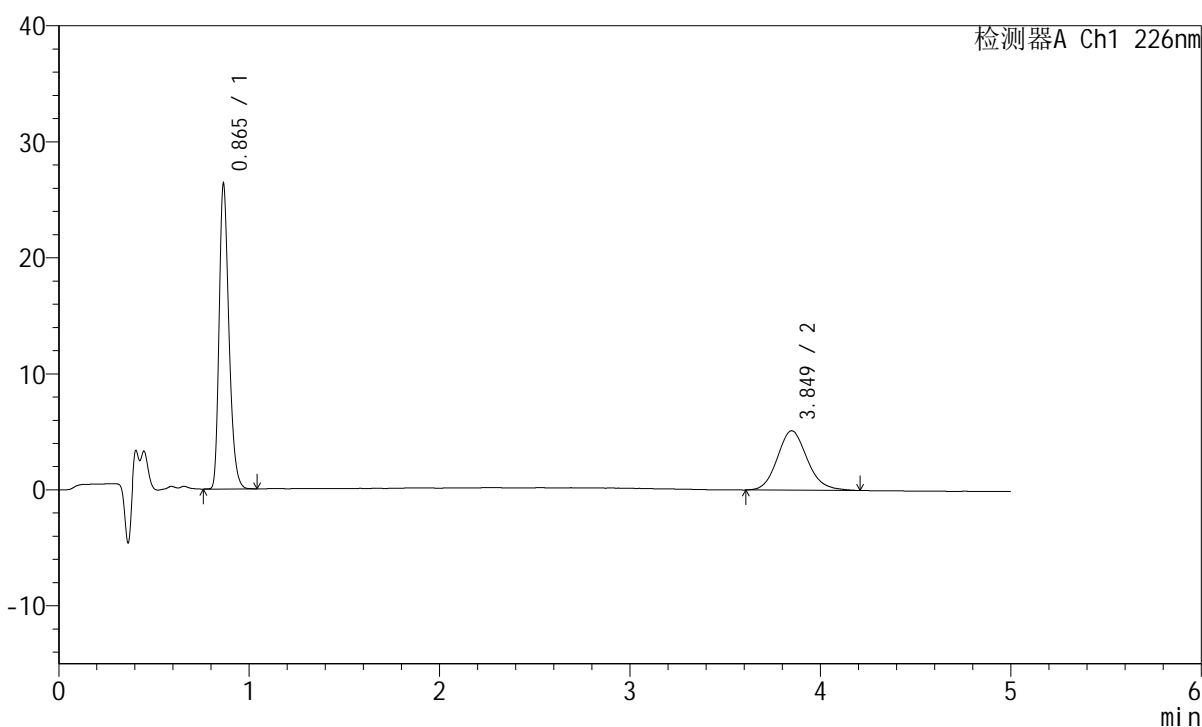
图36 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1601-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:40:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

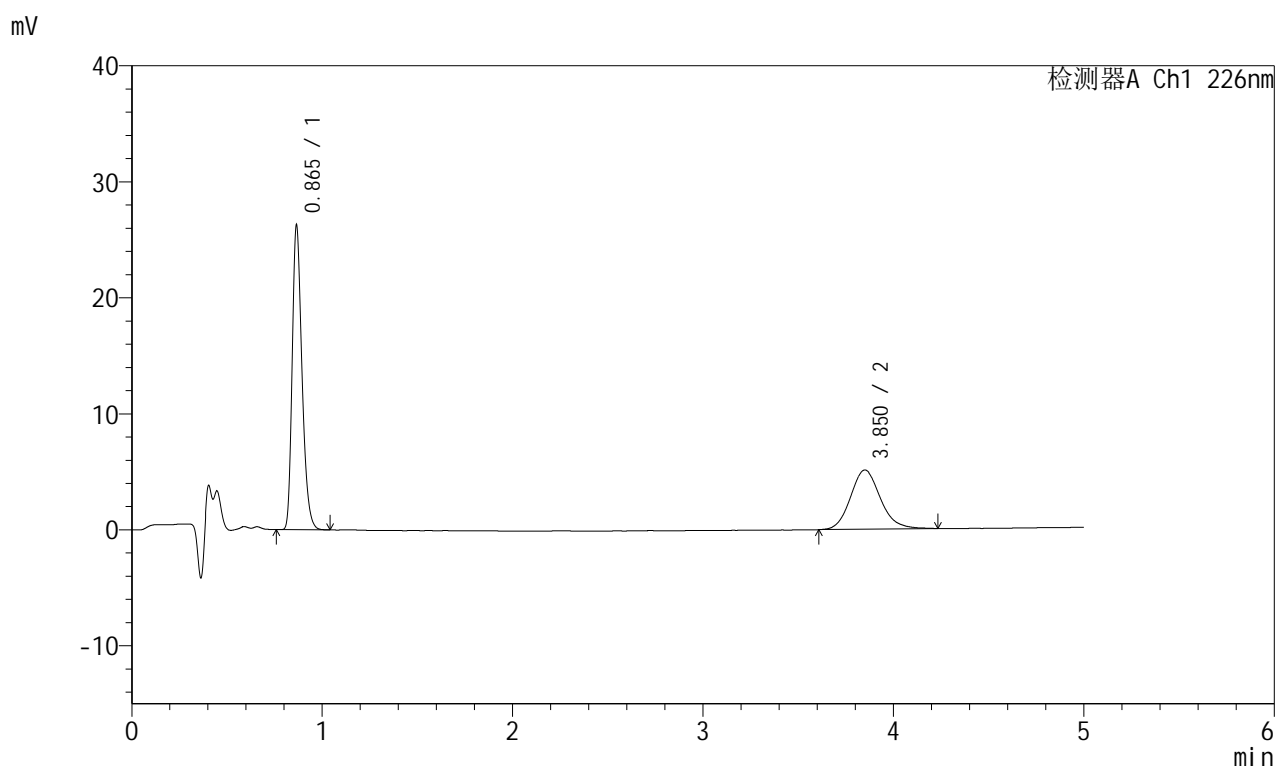
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.865	93327	62.622	26250	1393	1.286	--
2	3.849	55704	37.378	5117	2954	1.136	15.872
总计		149031	100.000	31366			

图37 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221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 - 0-274/25-1602-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:46:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	93116	62.592	26173	1393	1.287	--
2	3.850	55652	37.408	5101	2975	1.138	15.916
总计		148767	100.000	31274			

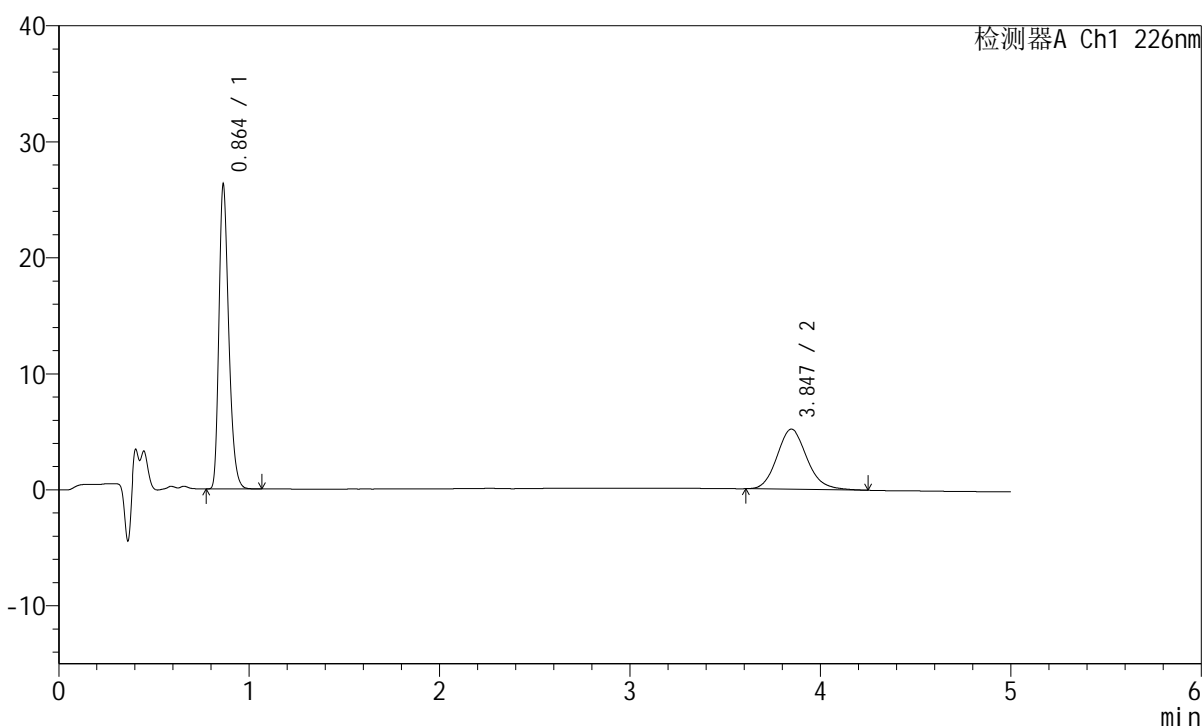
图38 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1603-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:51:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93236	62.256	26239	1389	1.285	--
2	3.847	56526	37.744	5186	2967	1.148	15.901
总计		149762	100.000	31425			

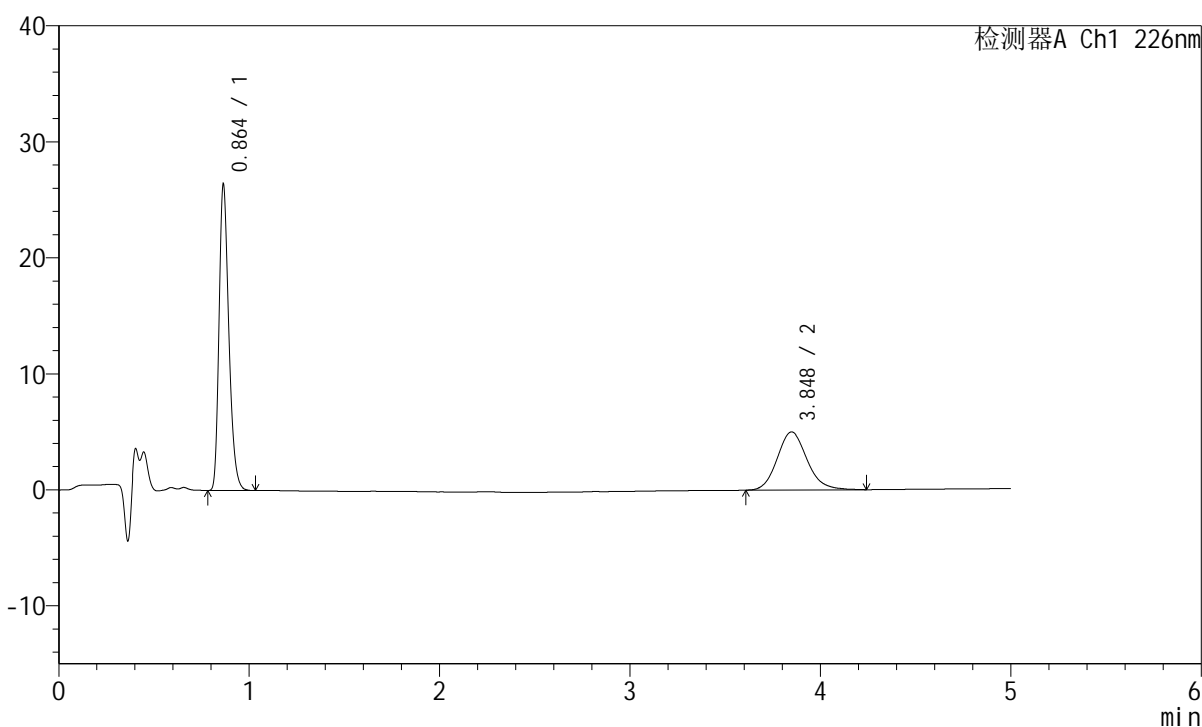
图39 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1604-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 14:57:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93559	63.216	26366	1393	1.286	--
2	3.848	54440	36.784	5005	2976	1.140	15.923
总计		147999	100.000	31372			

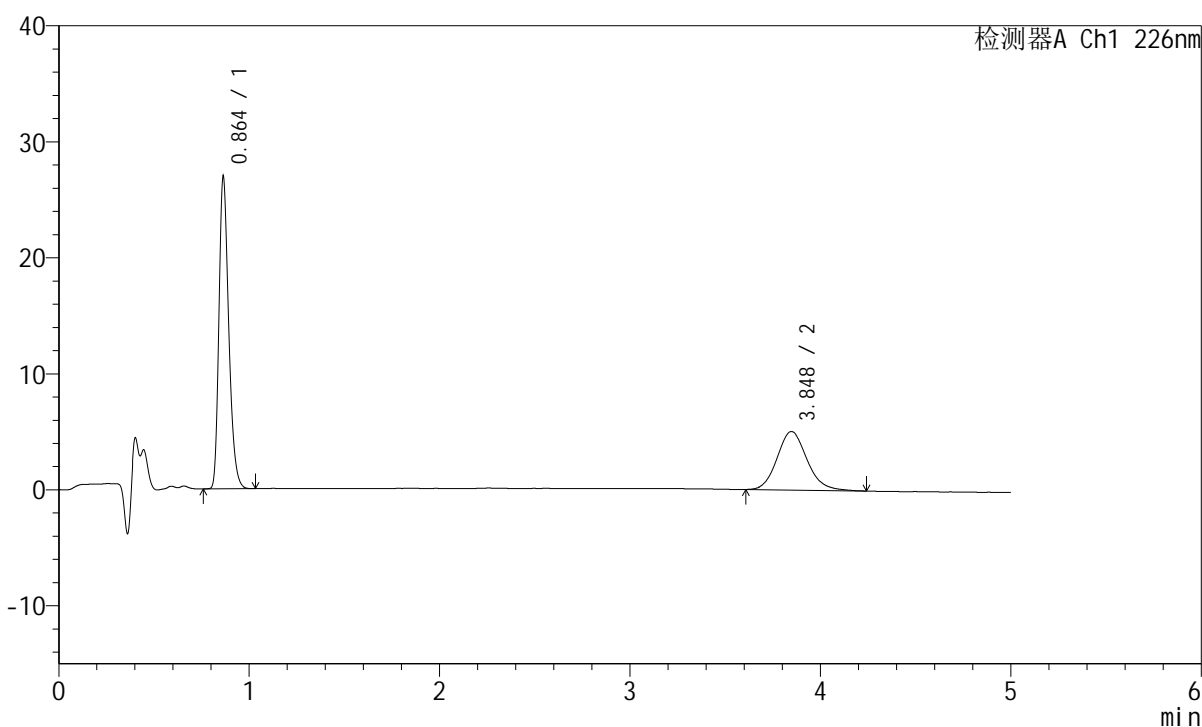
图40 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1605-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:02:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95381	63.343	26895	1390	1.285	--
2	3.848	55197	36.657	5051	2963	1.142	15.895
总计		150579	100.000	31946			

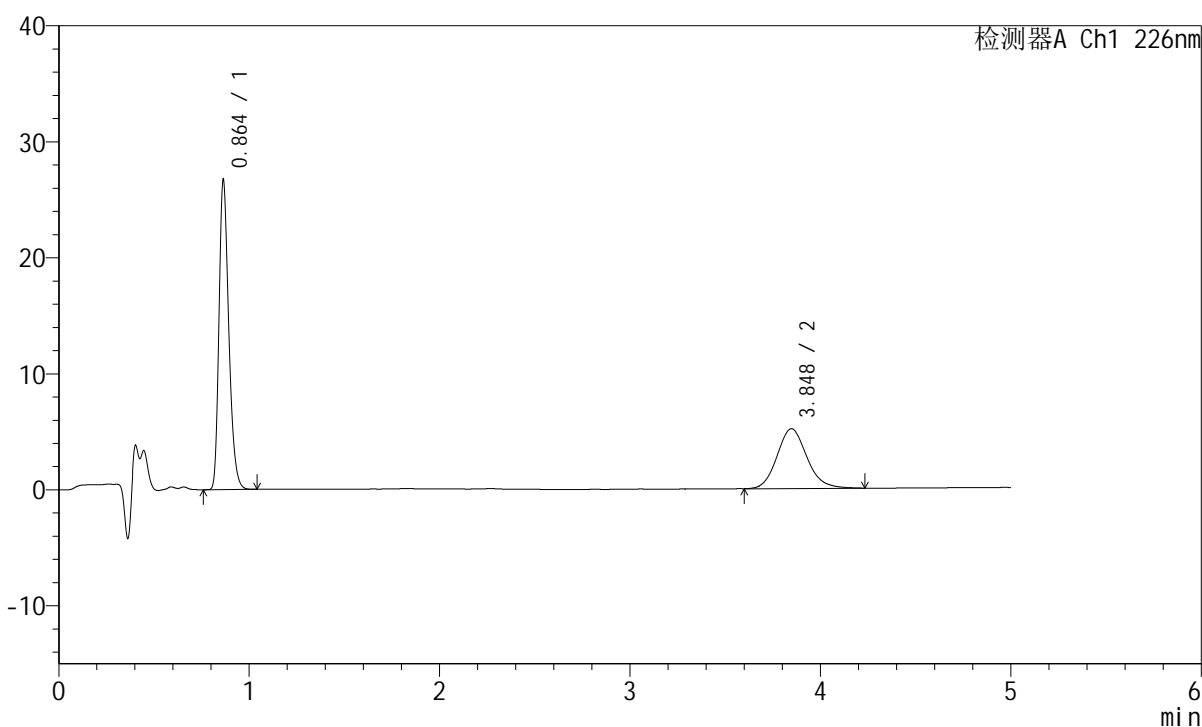
图41 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1606-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:07:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94576	62.732	26683	1395	1.284	--
2	3.848	56185	37.268	5157	2953	1.135	15.880
总计		150761	100.000	31840			

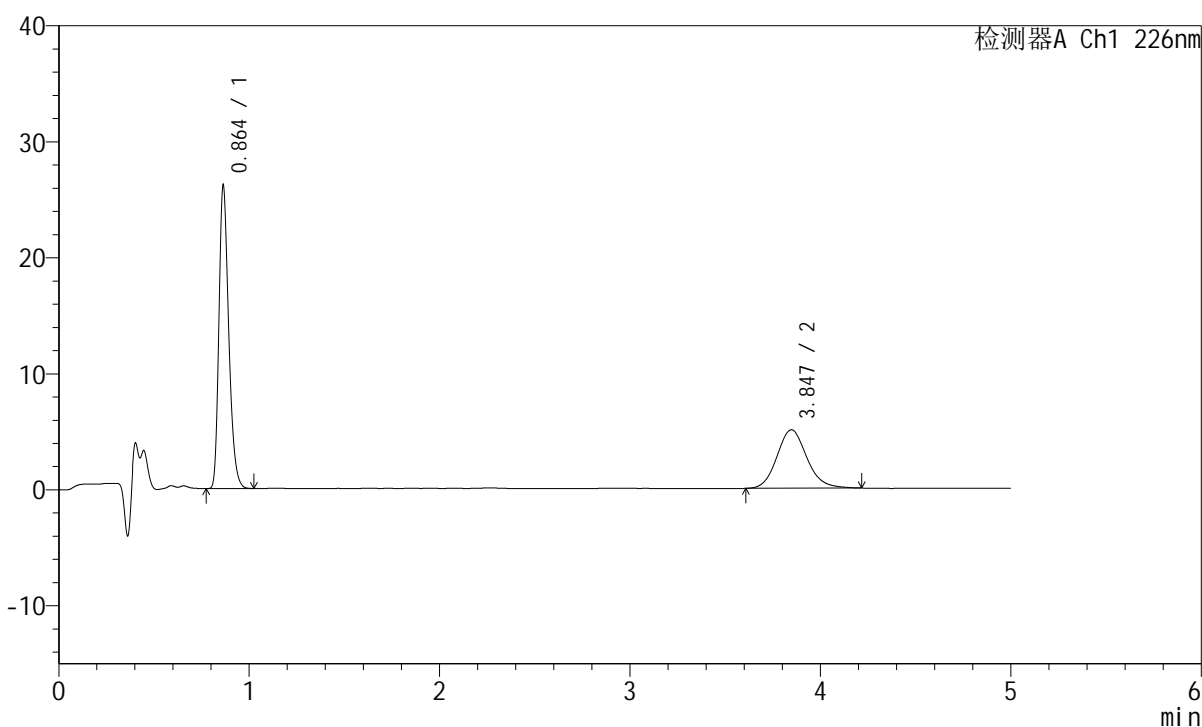
图42 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1607-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:13:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	92725	62.792	26125	1387	1.284	--
2	3.847	54945	37.208	5038	2989	1.132	15.943
总计		147670	100.000	31163			

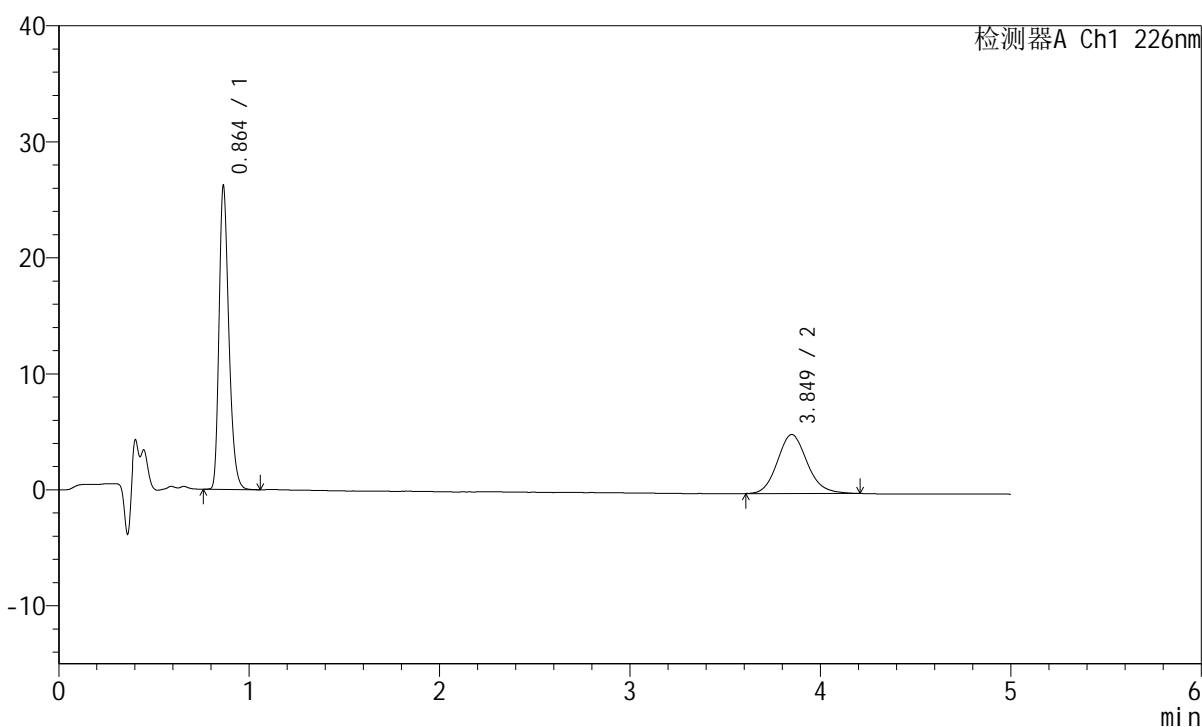
图43 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1608-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:18:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	92995	62.758	26151	1391	1.286	--
2	3.849	55185	37.242	5085	2984	1.132	15.937
总计		148179	100.000	31235			

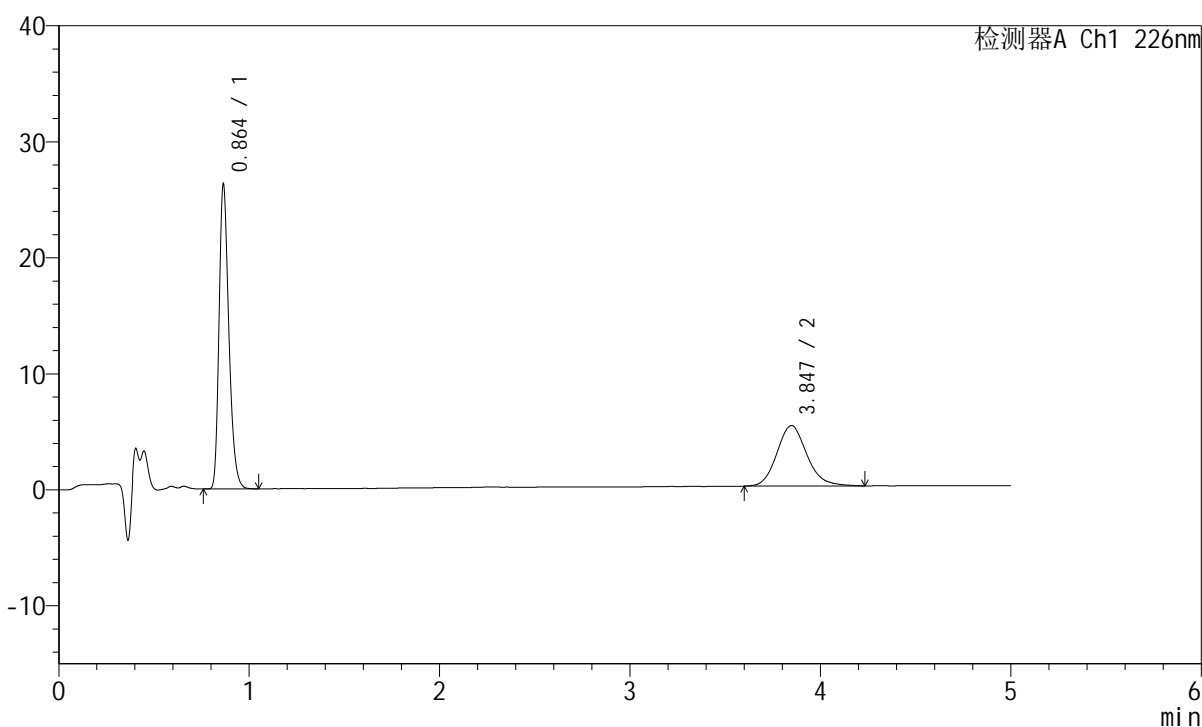
图44 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1609-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:23:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93227	62.008	26242	1393	1.286	--
2	3.847	57121	37.992	5221	2950	1.149	15.868
总计		150348	100.000	31464			

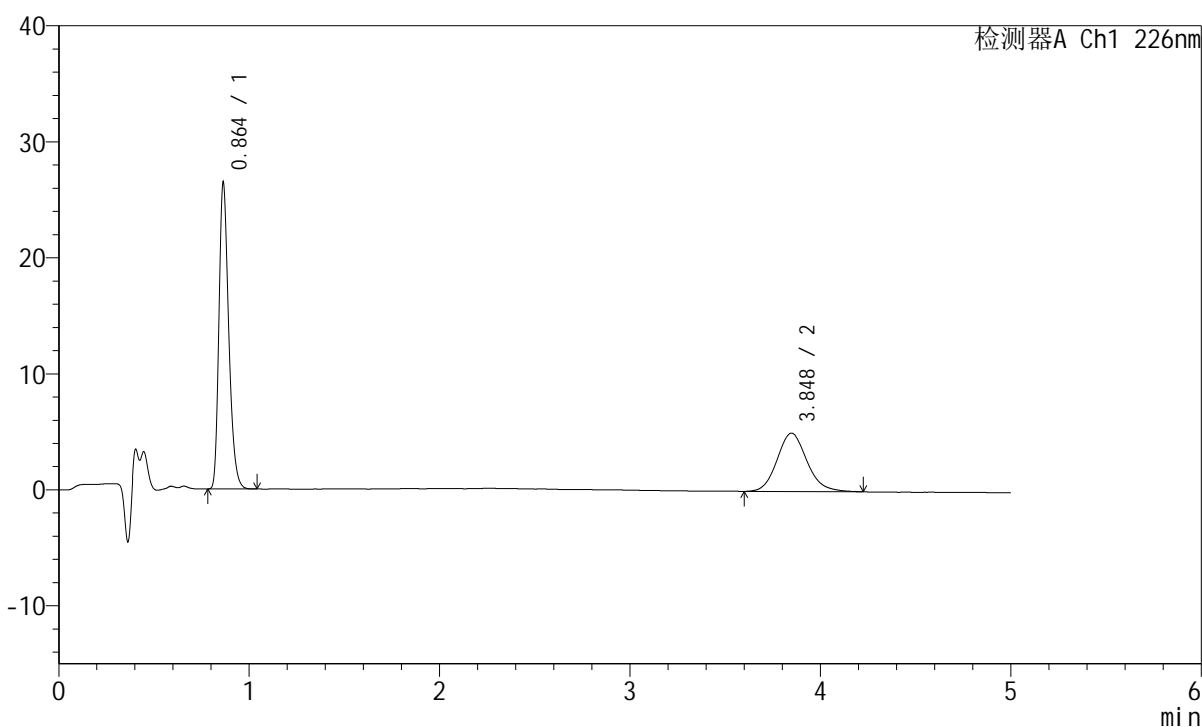
图45 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1610-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:29:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93576	63.015	26398	1394	1.286	--
2	3.848	54922	36.985	5036	2975	1.139	15.925
总计		148498	100.000	31434			

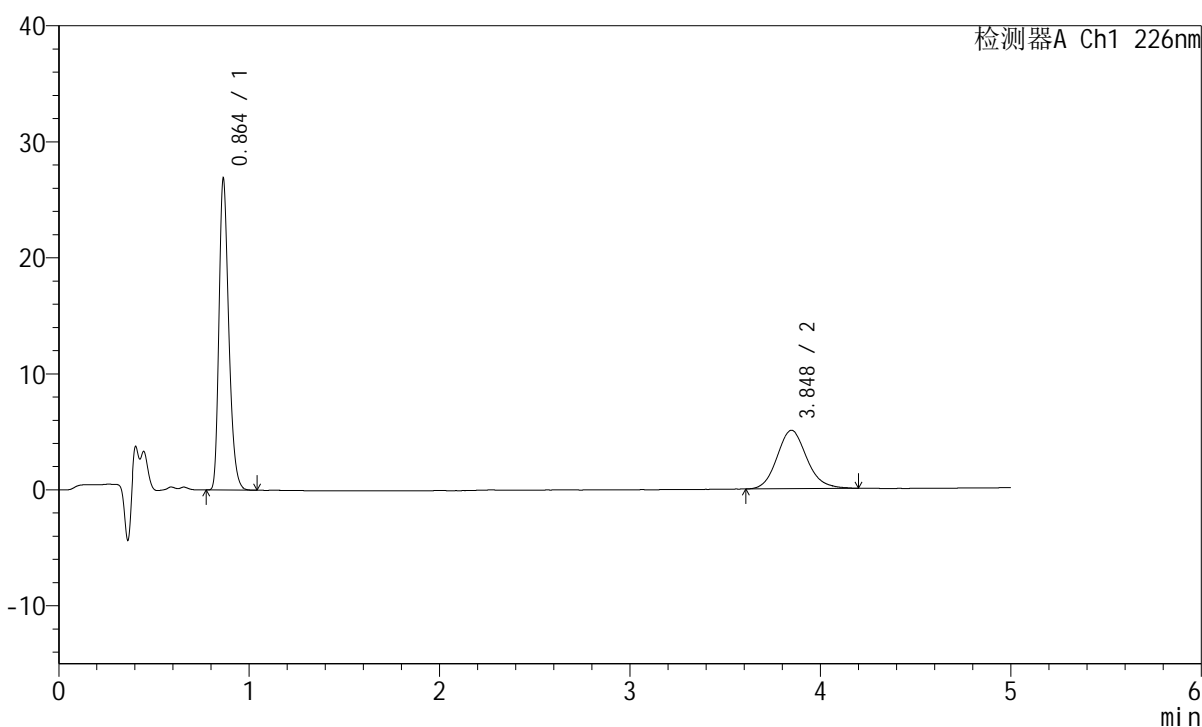
图46 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1611-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:34:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95131	63.568	26829	1393	1.286	--
2	3.848	54522	36.432	5036	3005	1.132	15.981
总计		149652	100.000	31865			

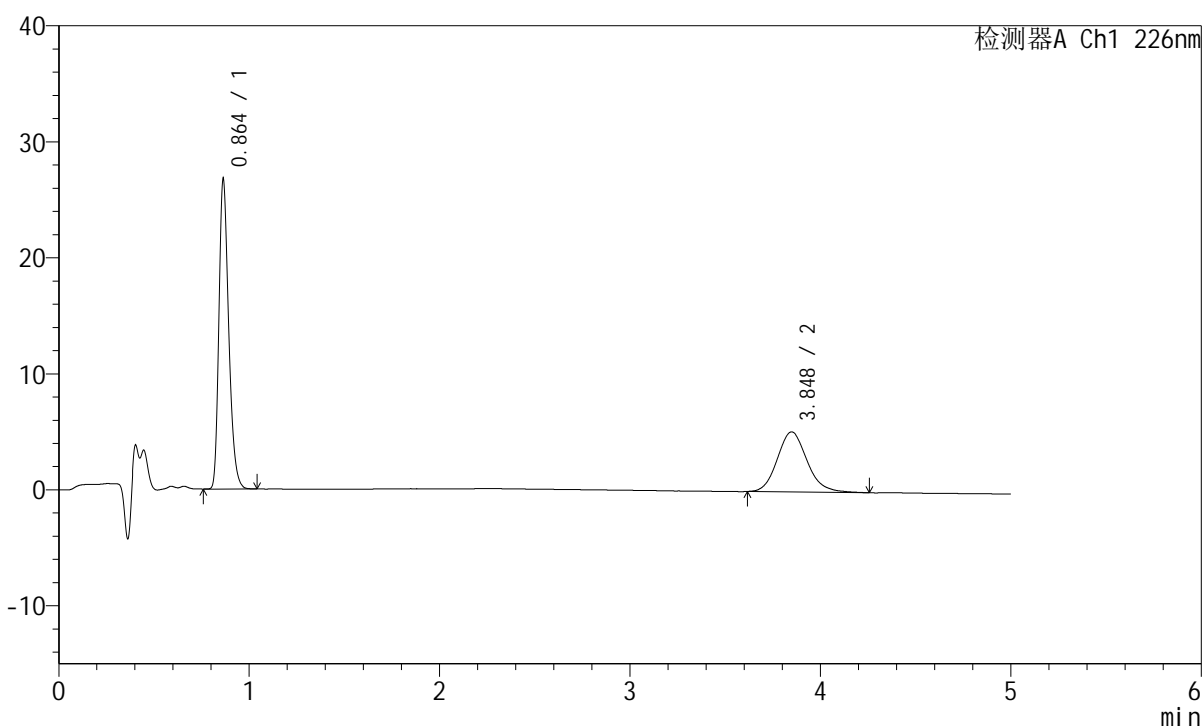
图47 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1612-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:40:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94658	62.732	26695	1393	1.286	--
2	3.848	56235	37.268	5177	2986	1.151	15.948
总计		150893	100.000	31871			

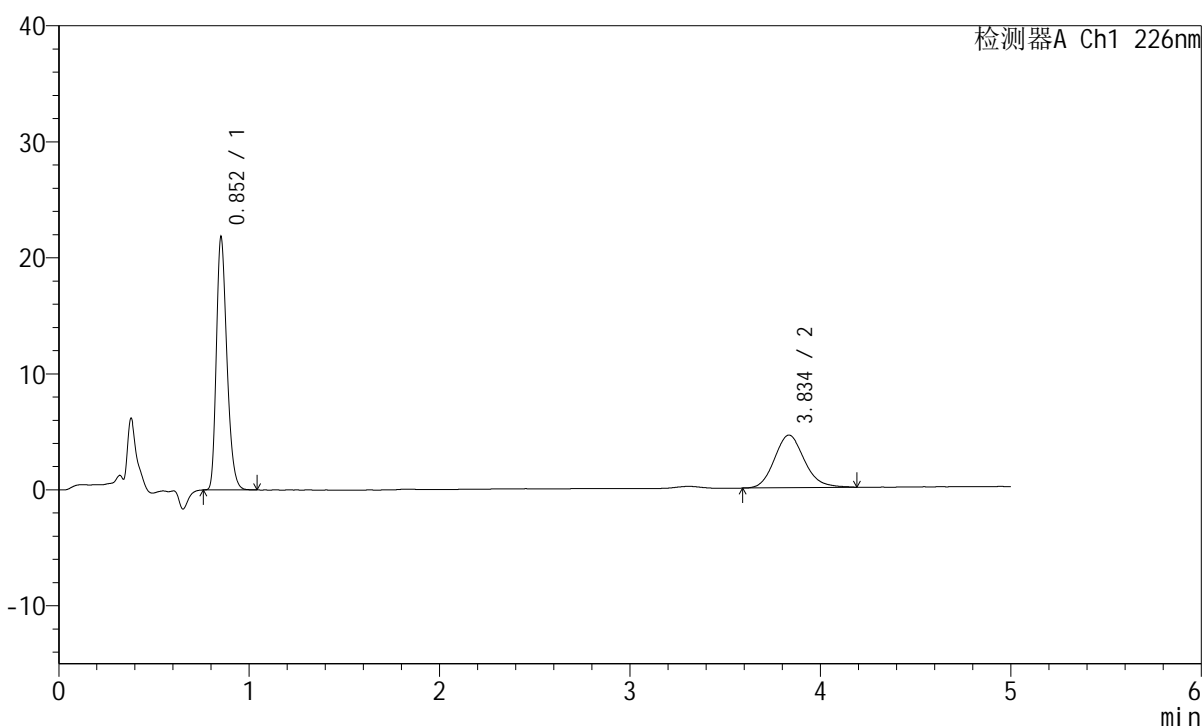
图48 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1613-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:45:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83245	62.733	21637	1161	1.281	--
2	3.834	49451	37.267	4531	2909	1.140	15.516
总计		132696	100.000	26167			

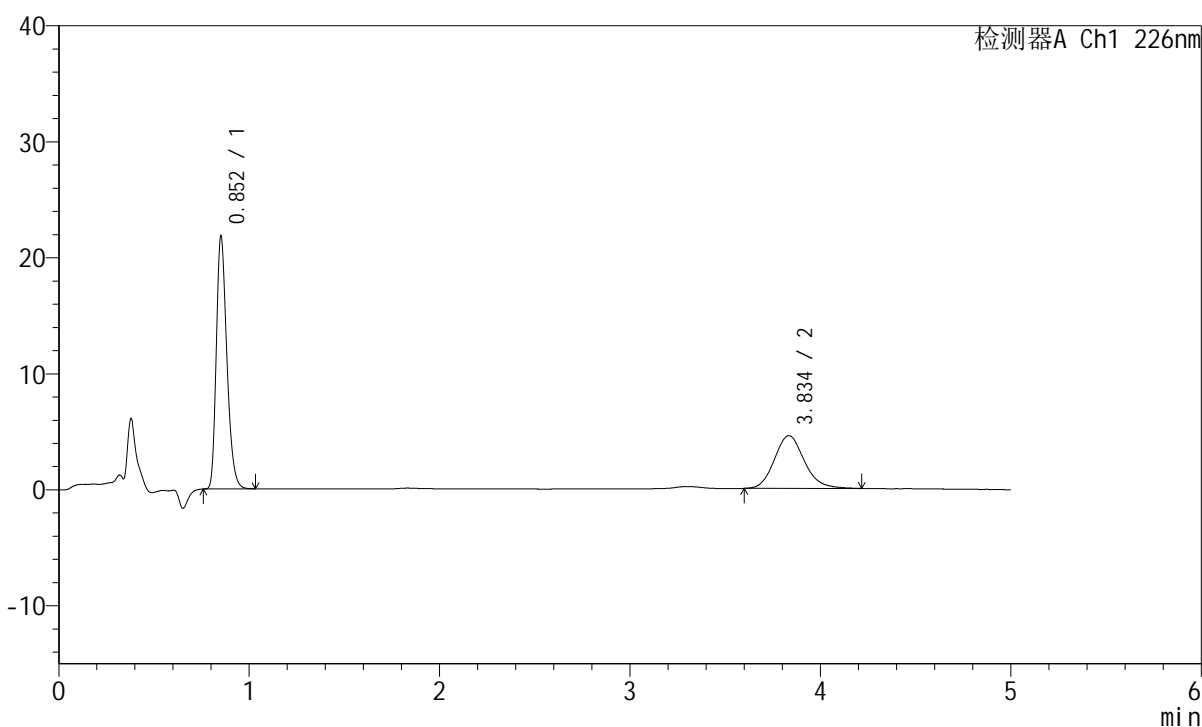
图49 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-274/25-1614-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:50:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83230	62.578	21588	1159	1.285	--
2	3.834	49773	37.422	4545	2910	1.149	15.517
总计		133002	100.000	26132			

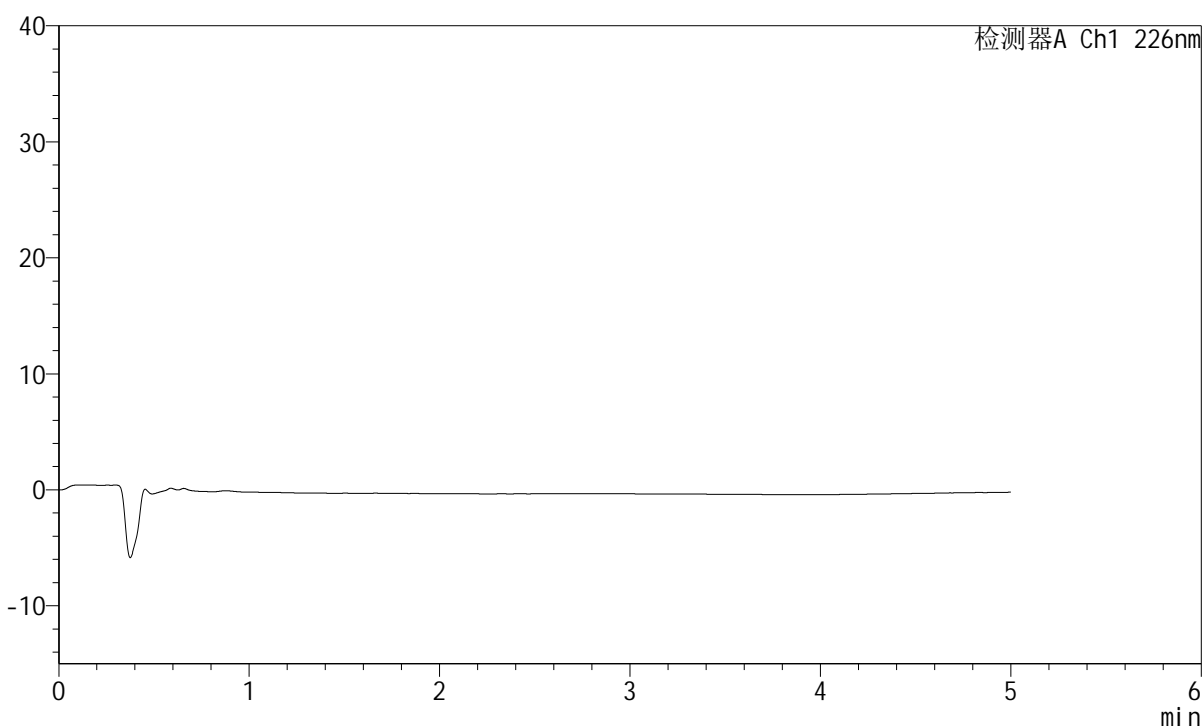
图50 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1615-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 15:56:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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							

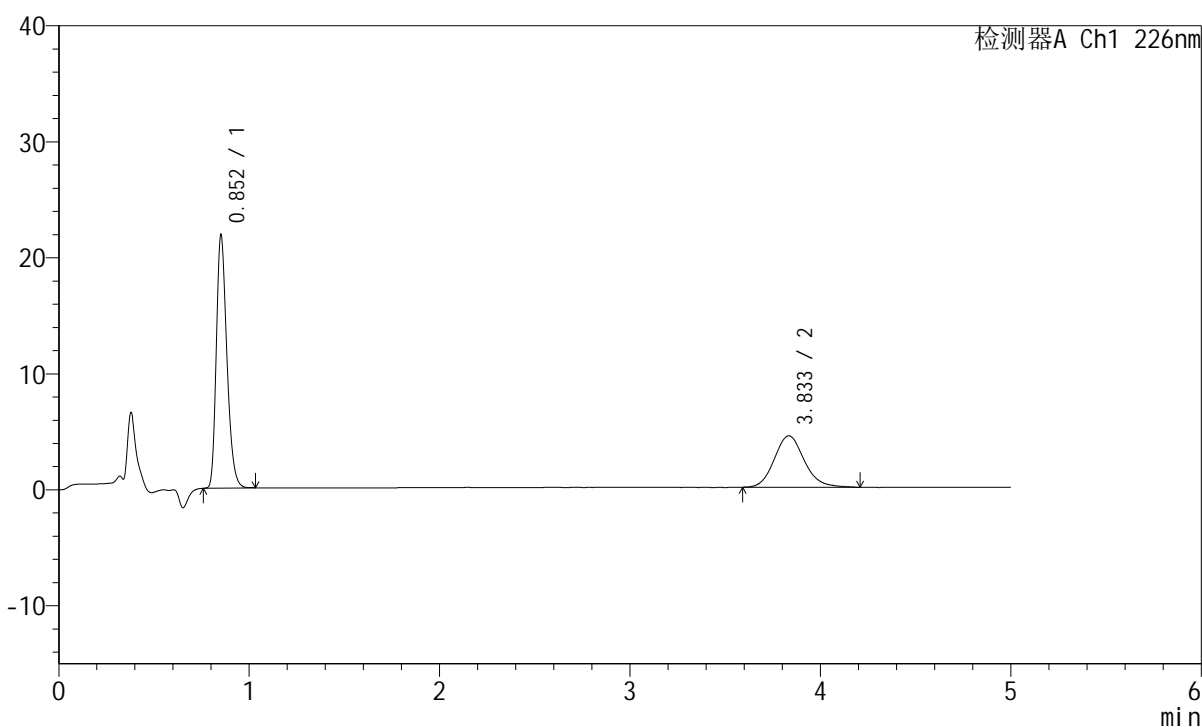
图51 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 0-274/25-1616-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:01:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:56:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83501	63.319	21621	1155	1.283	--
2	3.833	48372	36.681	4424	2921	1.133	15.530
总计		131873	100.000	26046			

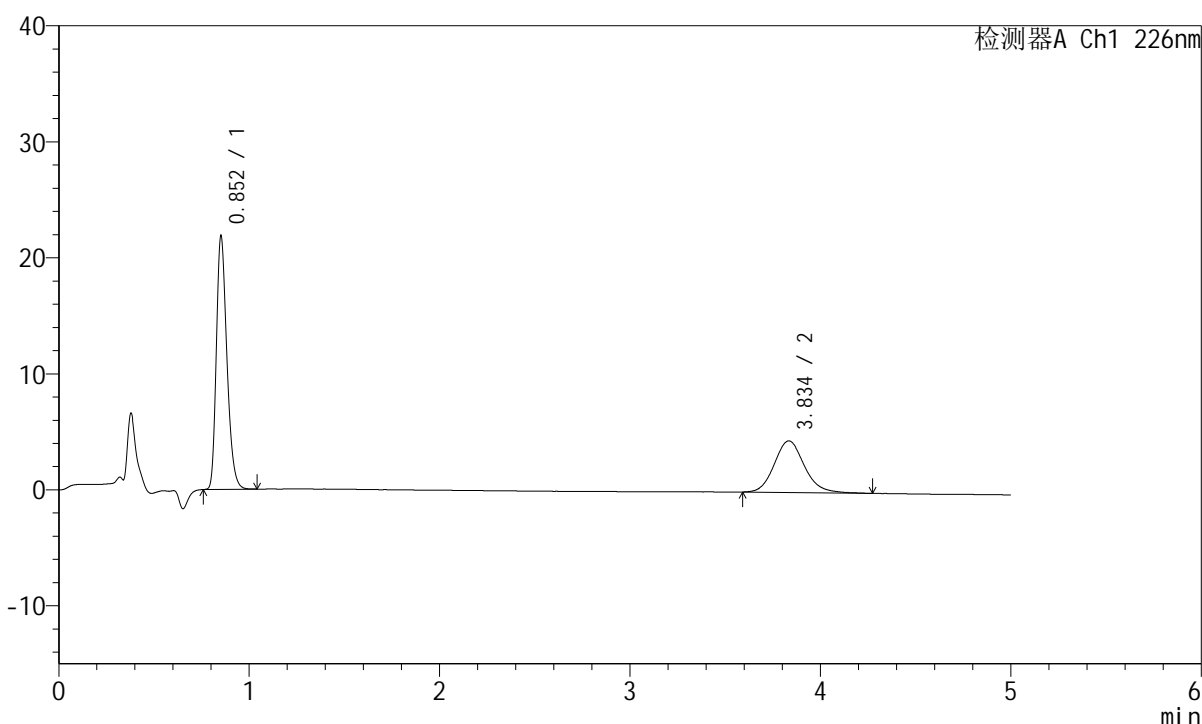
图52 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-274/25-1617-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:07:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83391	62.936	21668	1163	1.283	--
2	3.834	49111	37.064	4447	2927	1.140	15.555
总计		132502	100.000	26115			

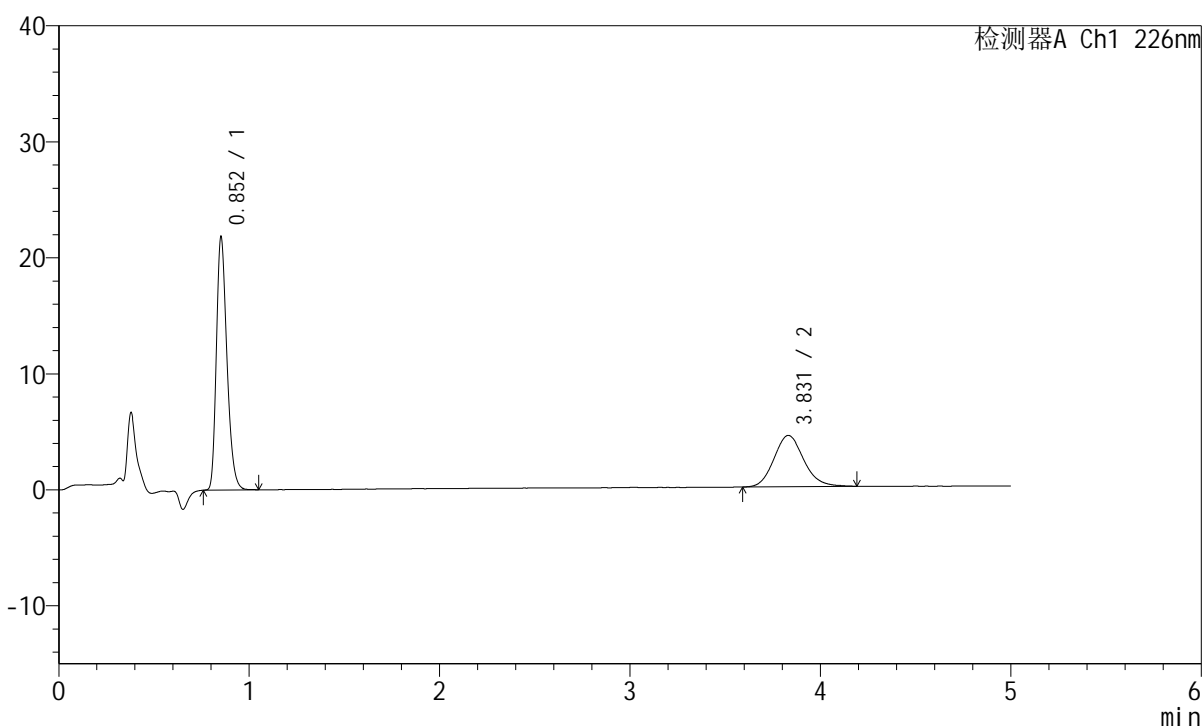
图53 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1618-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:12:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83430	63.436	21671	1163	1.284	--
2	3.831	48089	36.564	4428	2931	1.133	15.554
总计		131519	100.000	26099			

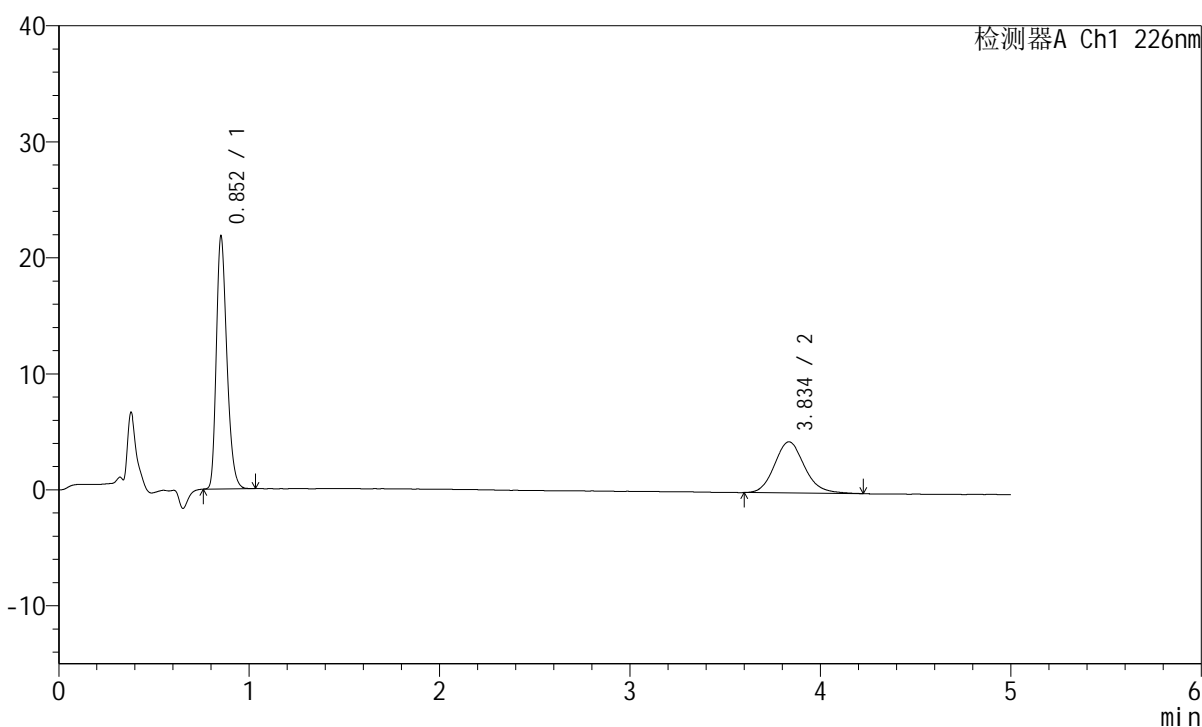
图54 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-274/25-1619-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:17:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83277	63.285	21611	1159	1.281	--
2	3.834	48313	36.715	4400	2916	1.141	15.528
总计		131591	100.000	26011			

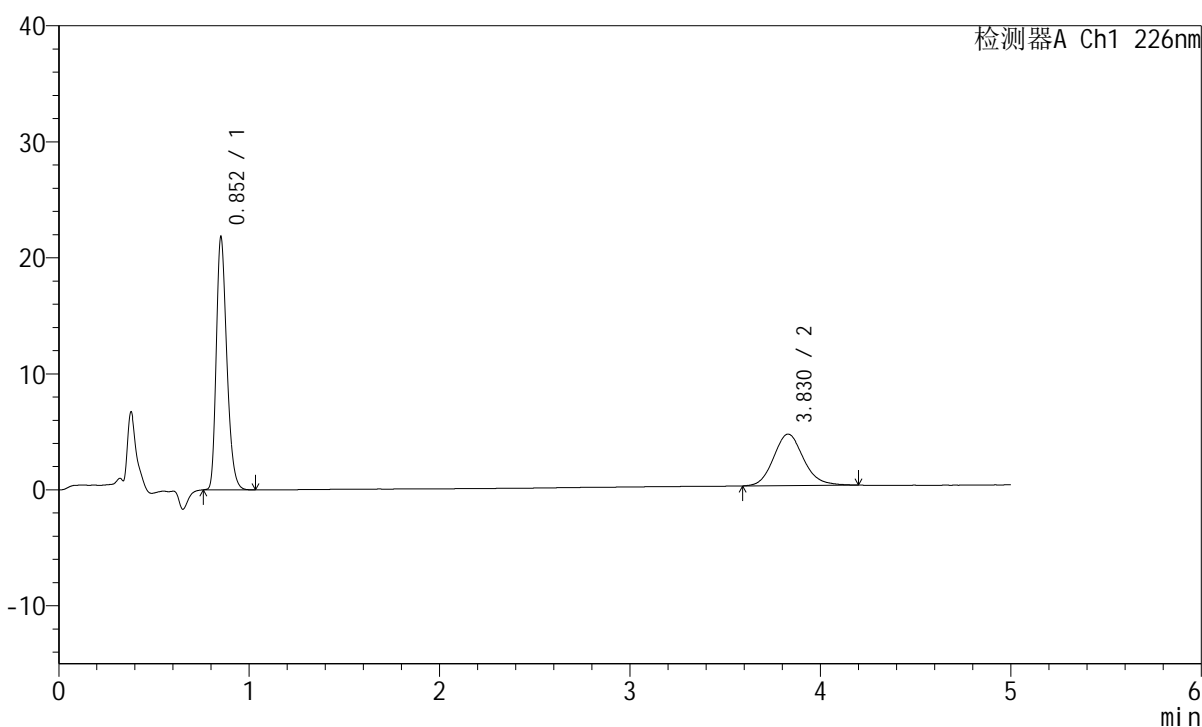
图55 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-274/25-1620-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:23:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83127	63.125	21578	1166	1.284	--
2	3.830	48559	36.875	4441	2918	1.133	15.537
总计		131686	100.000	26019			

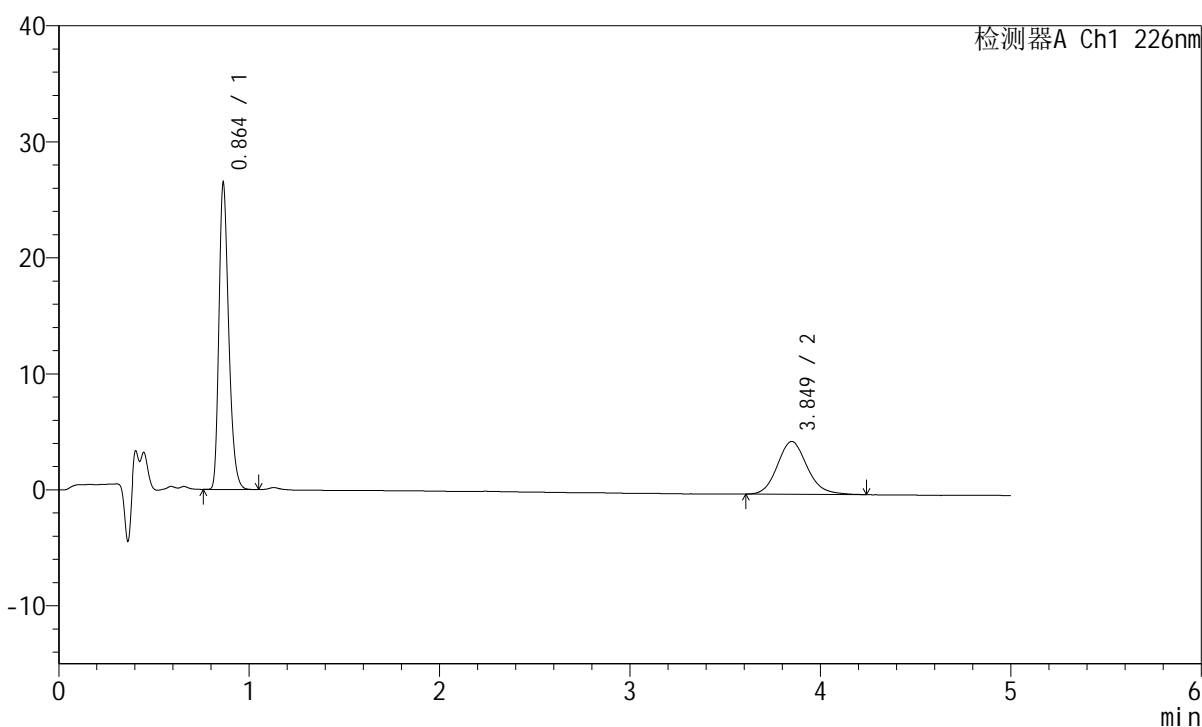
图56 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-274/25-1621-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:28:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

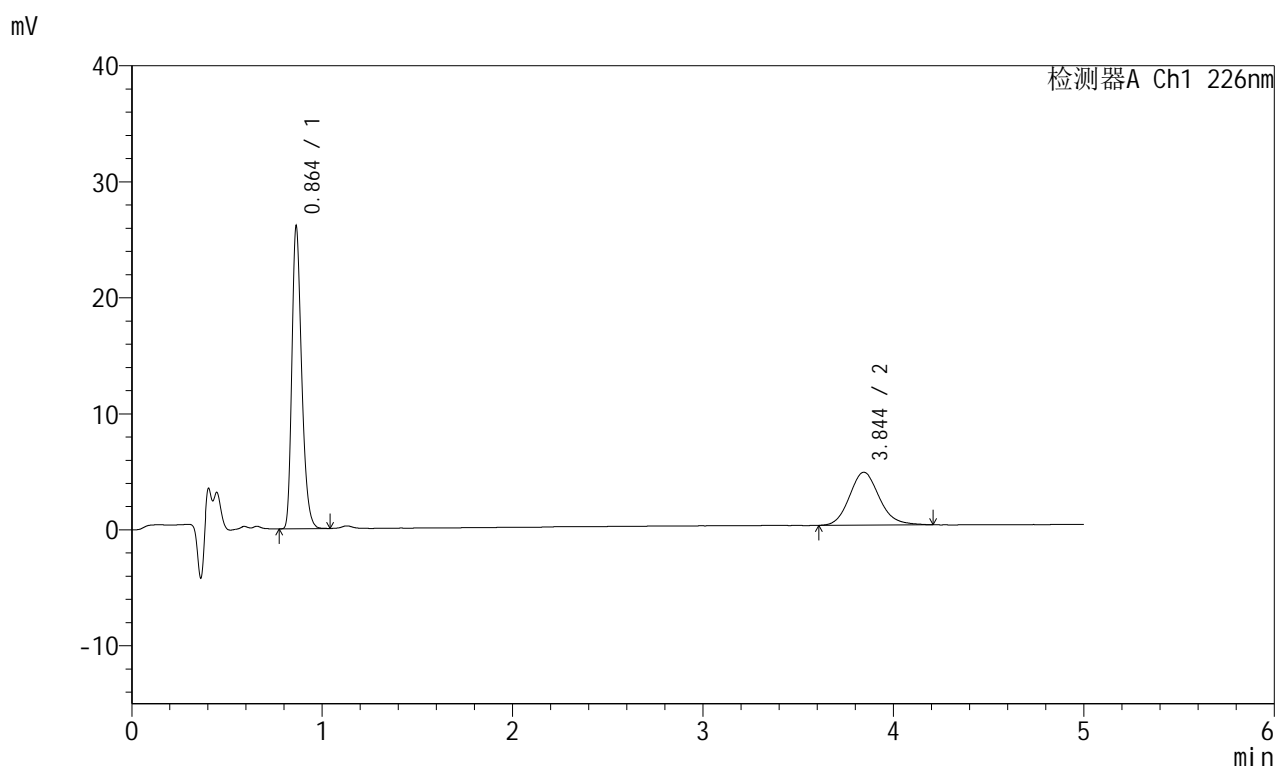
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	93618	65.378	26410	1392	1.286	--
2	3.849	49576	34.622	4551	2993	1.137	15.963
总计		143195	100.000	30961			

图57 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221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 - 0-274/25-1622-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:34:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	92297	65.074	26062	1393	1.286	--
2	3.844	49538	34.926	4555	2972	1.134	15.913
总计		141834	100.000	30617			

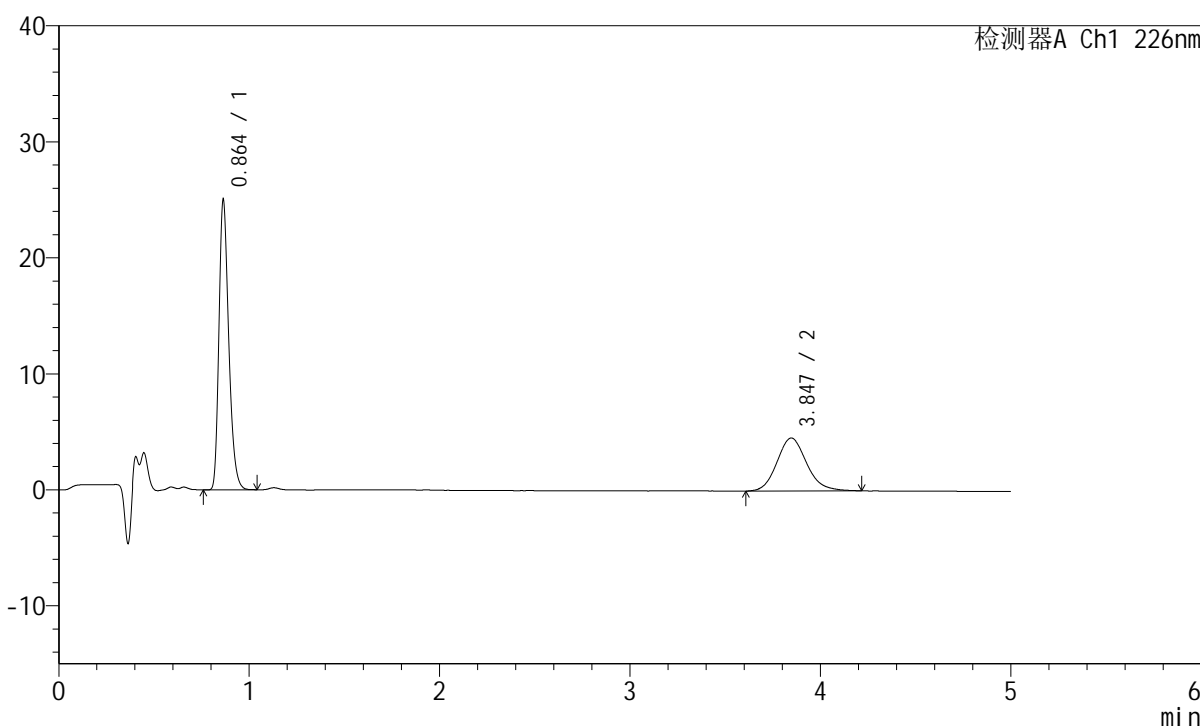
图58 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1623-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:39:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	88500	64.142	24990	1394	1.286	--
2	3.847	49476	35.858	4568	2981	1.141	15.934
总计		137976	100.000	29558			

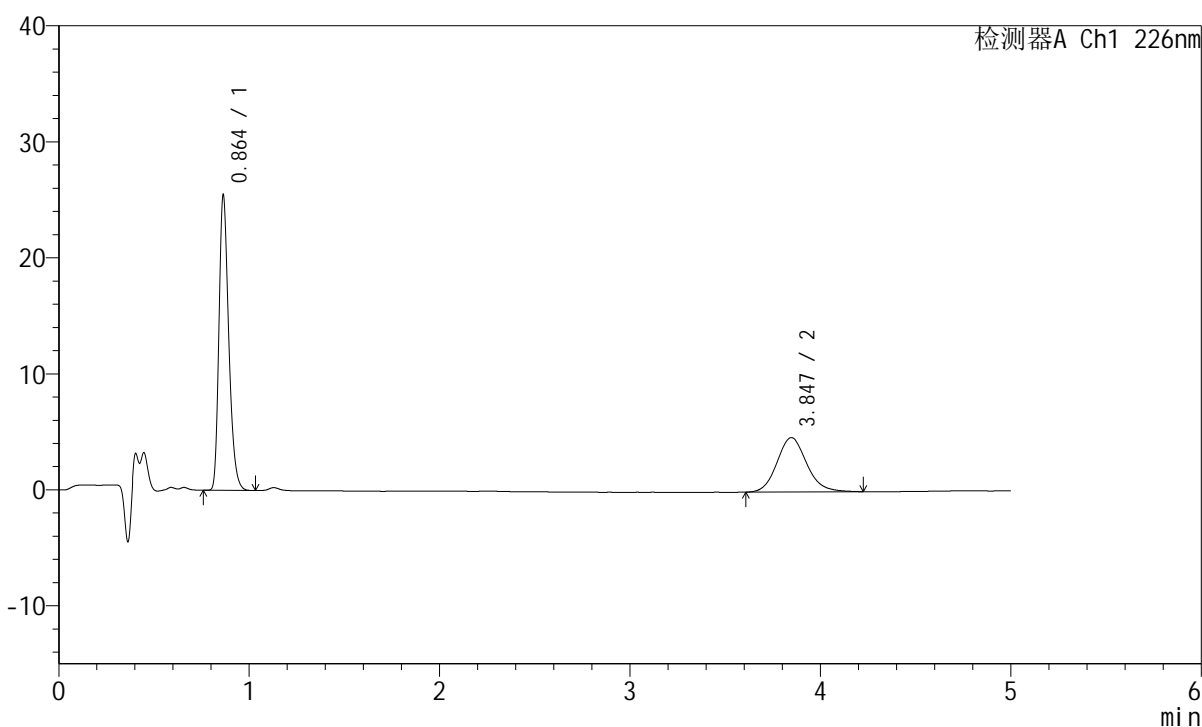
图59 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1624-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:44:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	90200	64.074	25445	1393	1.285	--
2	3.847	50576	35.926	4684	3011	1.131	15.994
总计		140776	100.000	30129			

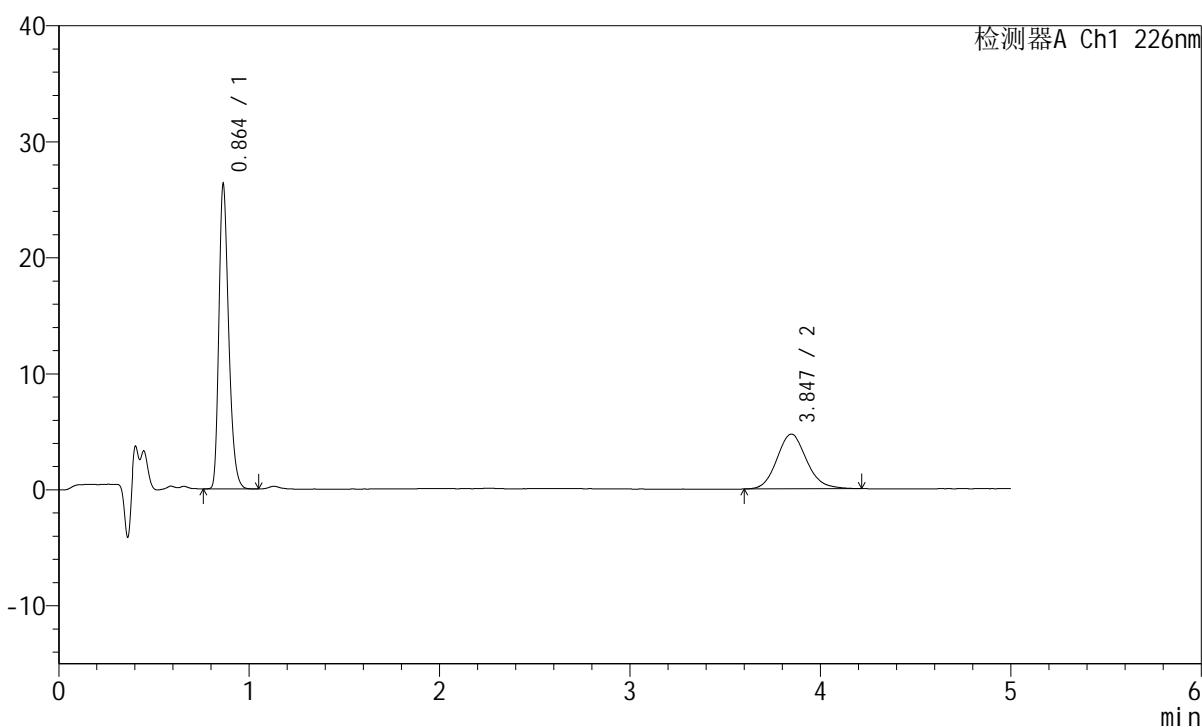
图60 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1625-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:50:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93209	64.538	26273	1393	1.286	--
2	3.847	51215	35.462	4724	2978	1.131	15.931
总计		144424	100.000	30996			

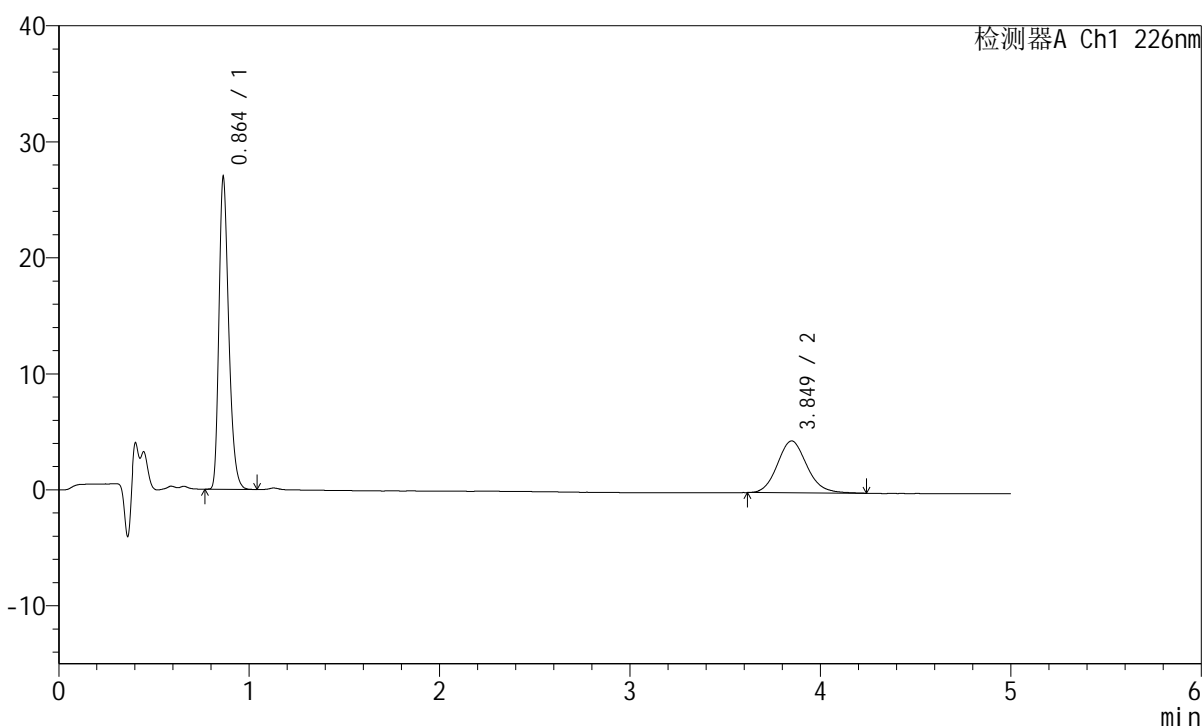
图61 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1626-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 16:55:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95325	66.390	26879	1391	1.289	--
2	3.849	48259	33.610	4471	3014	1.130	16.000
总计		143584	100.000	31350			

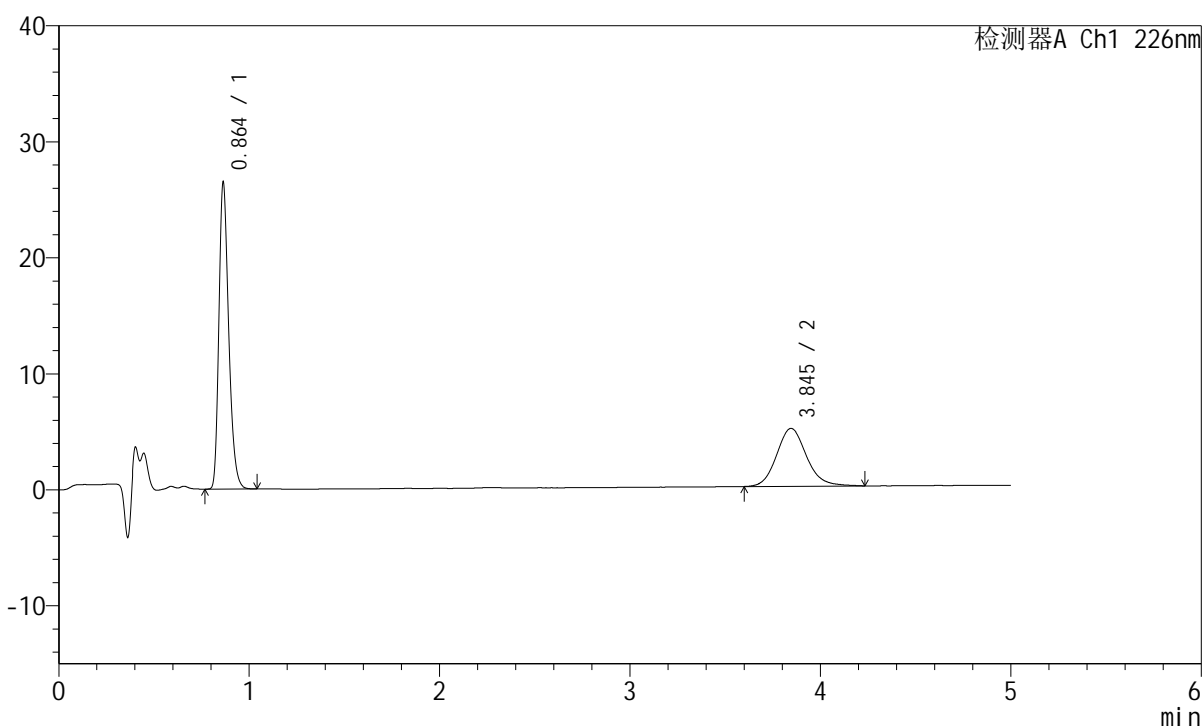
图62 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1627-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:01:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93623	63.216	26429	1393	1.287	--
2	3.845	54478	36.784	4989	3006	1.133	15.984
总计		148101	100.000	31419			

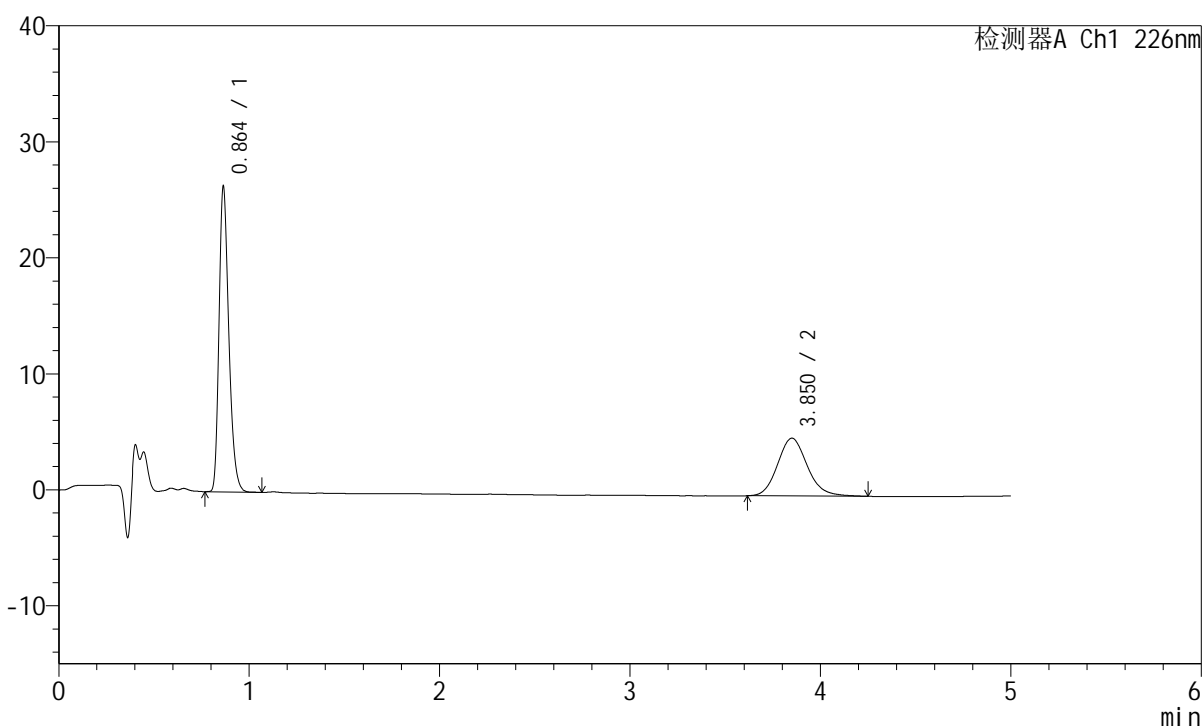
图63 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1628-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:06:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93365	63.351	26316	1395	1.287	--
2	3.850	54012	36.649	4979	3018	1.144	16.014
总计		147377	100.000	31296			

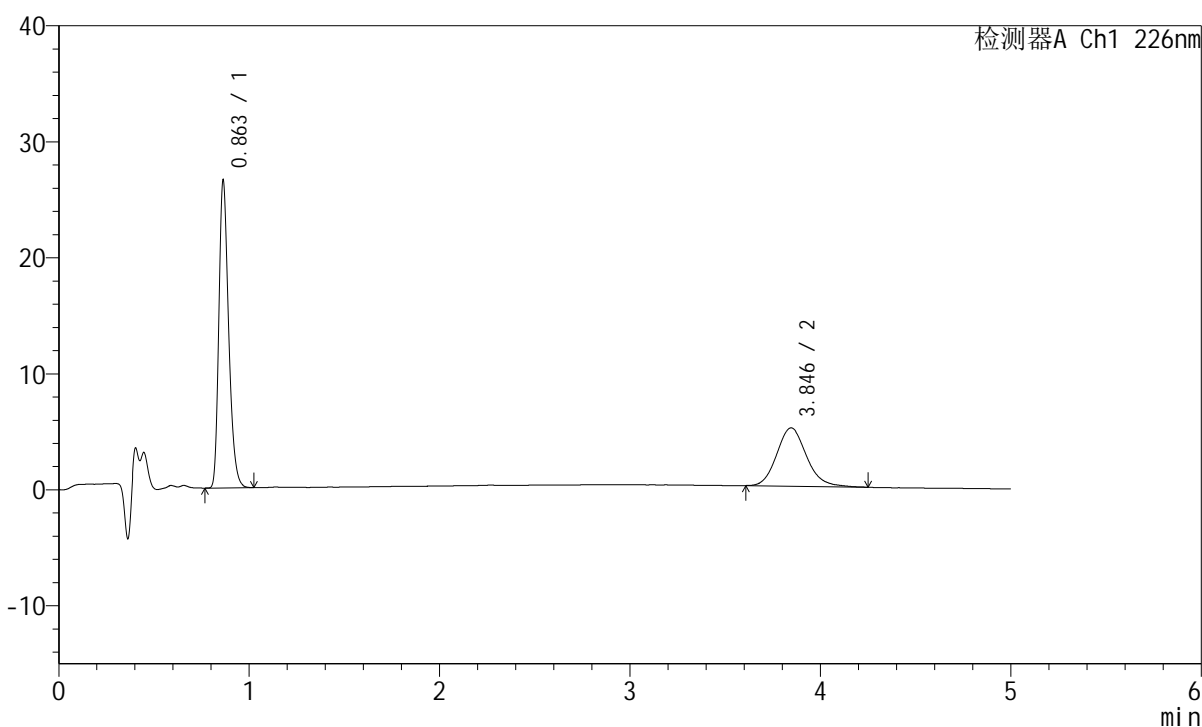
图64 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1629-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:11:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93847	63.236	26496	1393	1.286	--
2	3.846	54560	36.764	5028	2982	1.146	15.939
总计		148406	100.000	31524			

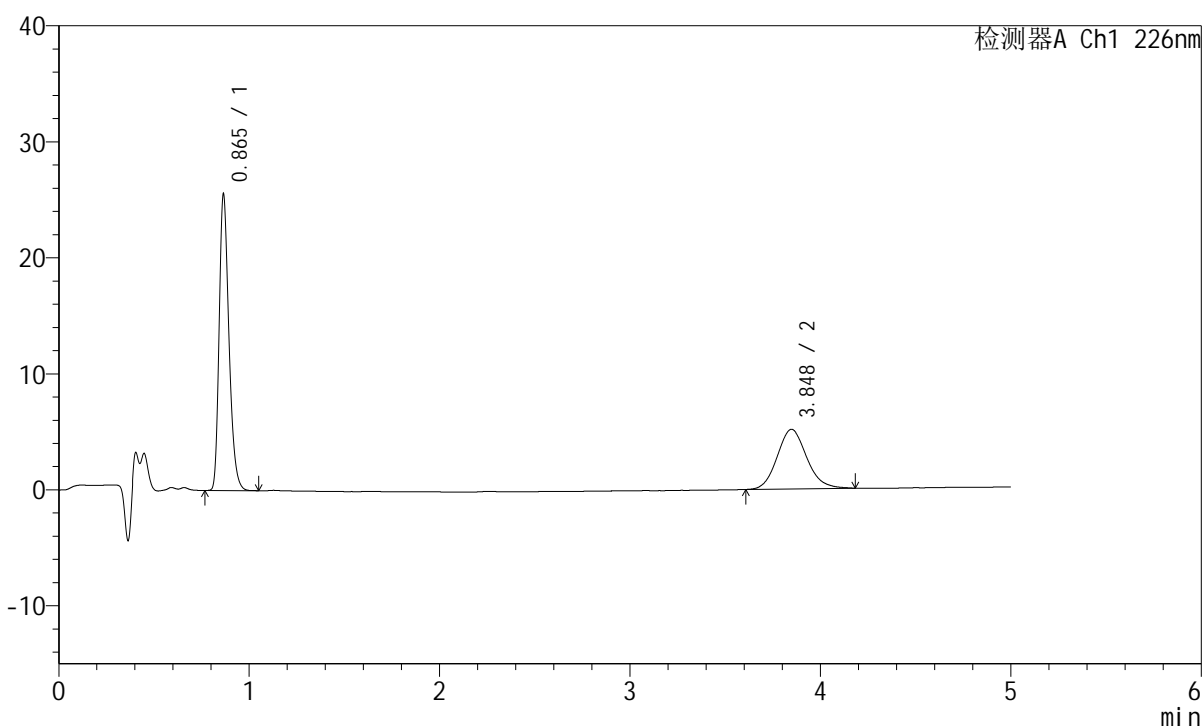
图65 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1630-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:17:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	90590	62.103	25491	1397	1.289	--
2	3.848	55281	37.897	5140	3019	1.129	16.008
总计		145871	100.000	30631			

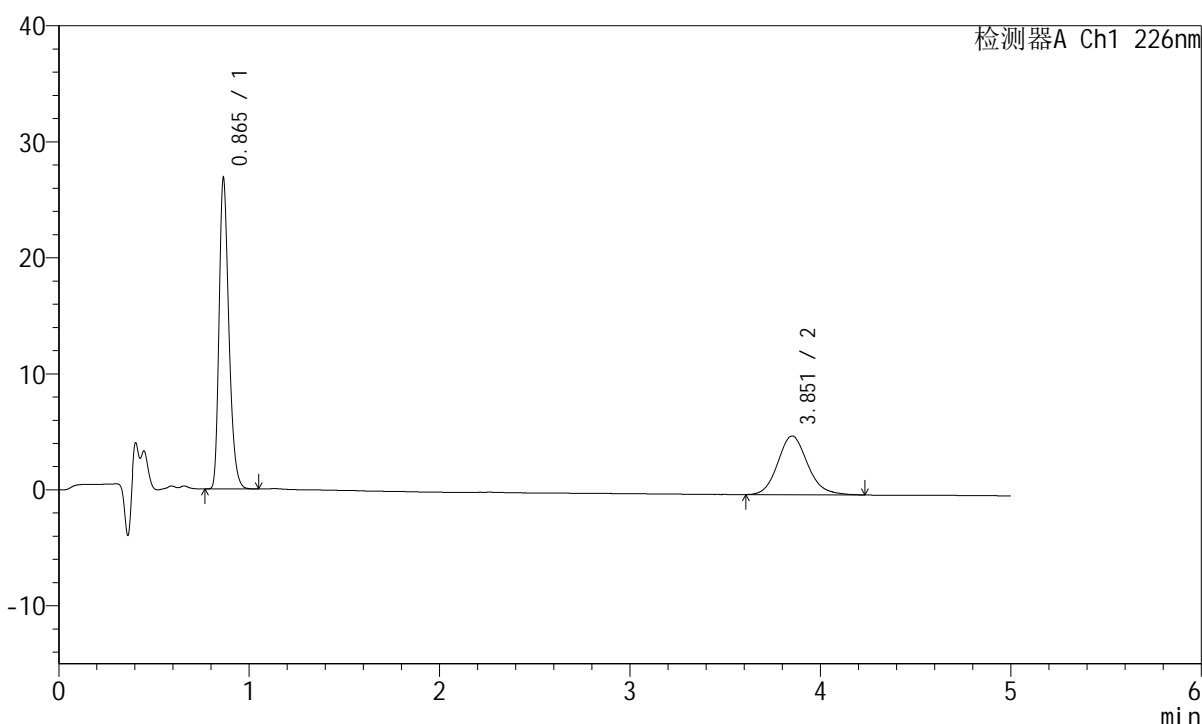
图66 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1631-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:22:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	94911	63.243	26747	1397	1.290	--
2	3.851	55163	36.757	5058	2996	1.144	15.972
总计		150074	100.000	31805			

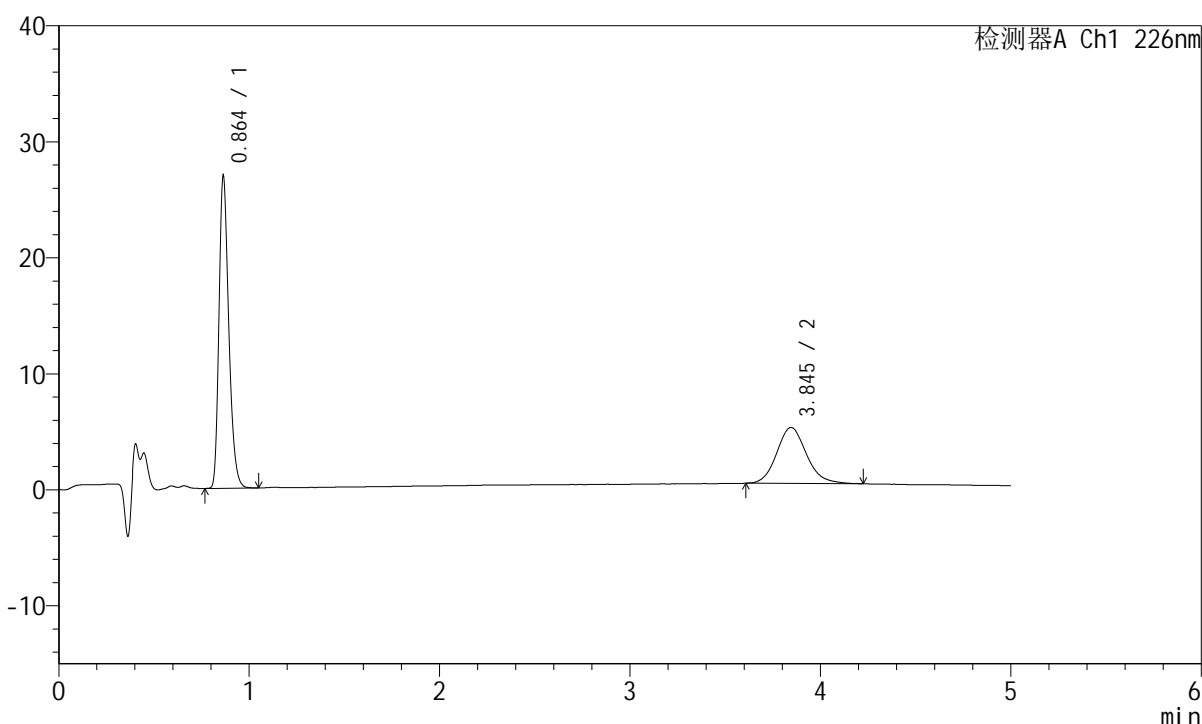
图67 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1632-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:28:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95471	64.608	26920	1395	1.286	--
2	3.845	52298	35.392	4818	3002	1.135	15.974
总计		147770	100.000	31739			

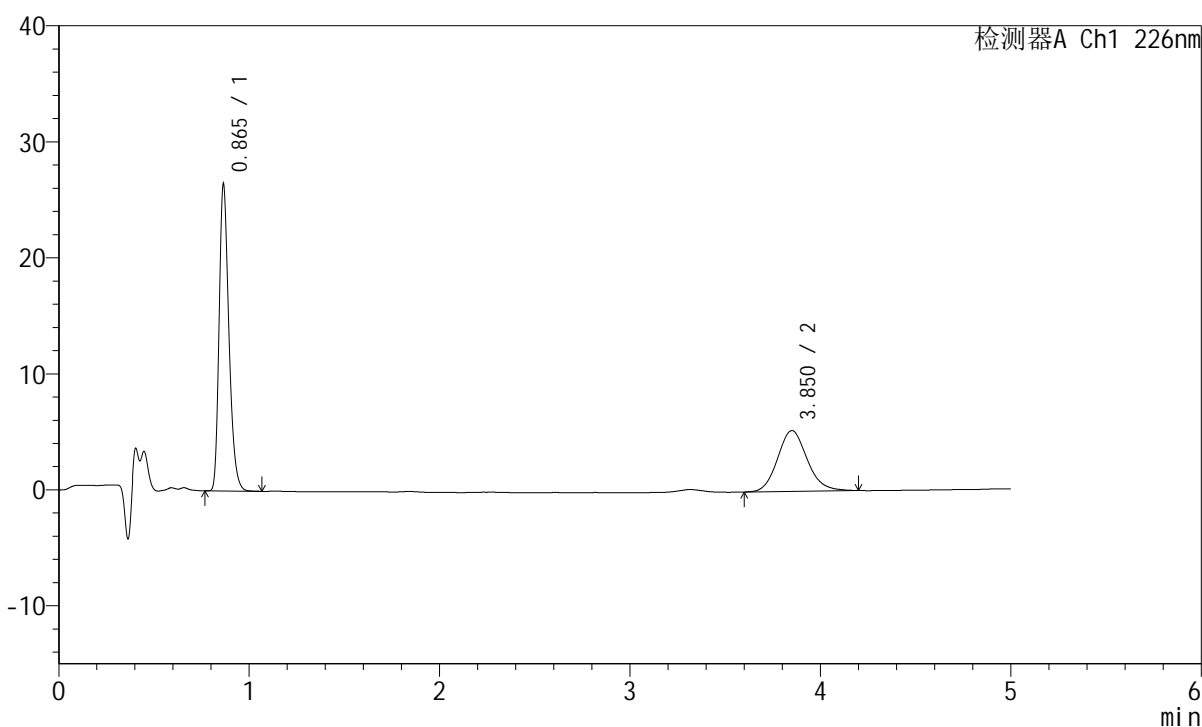
图68 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1633-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:33:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	93768	62.415	26405	1398	1.289	--
2	3.850	56465	37.585	5236	3012	1.128	16.002
总计		150234	100.000	31641			

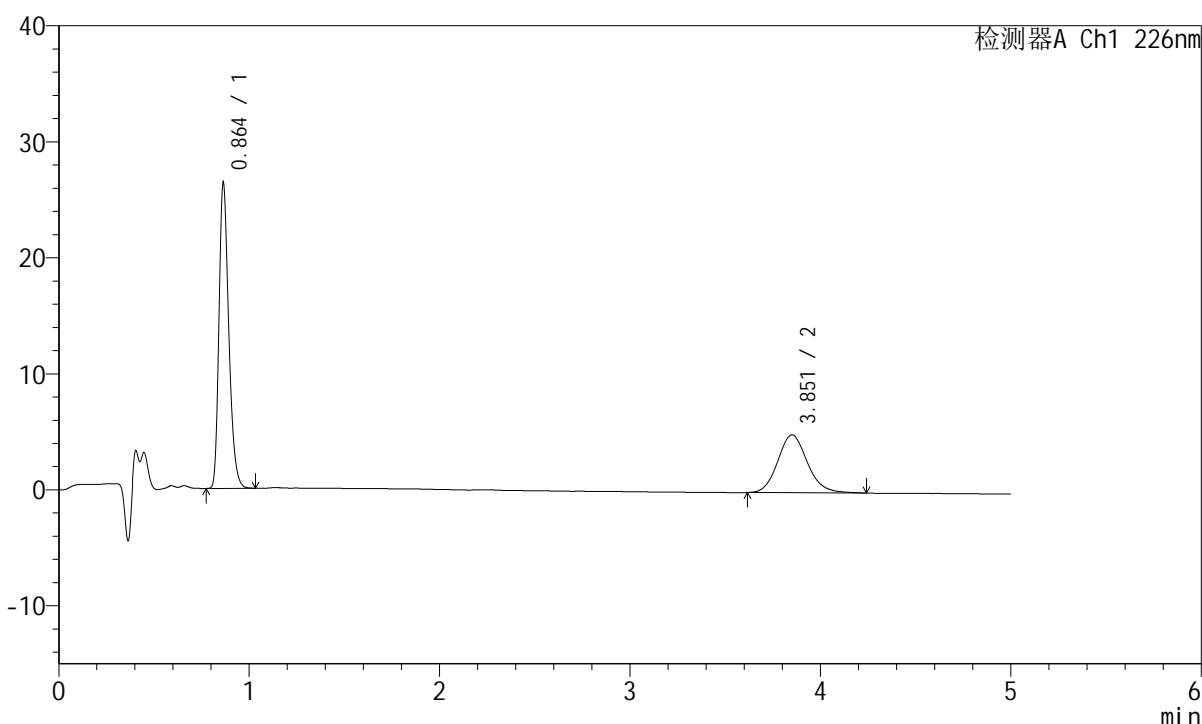
图69 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1634-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:38:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93355	63.362	26335	1395	1.288	--
2	3.851	53981	36.638	4984	3032	1.131	16.046
总计		147335	100.000	31320			

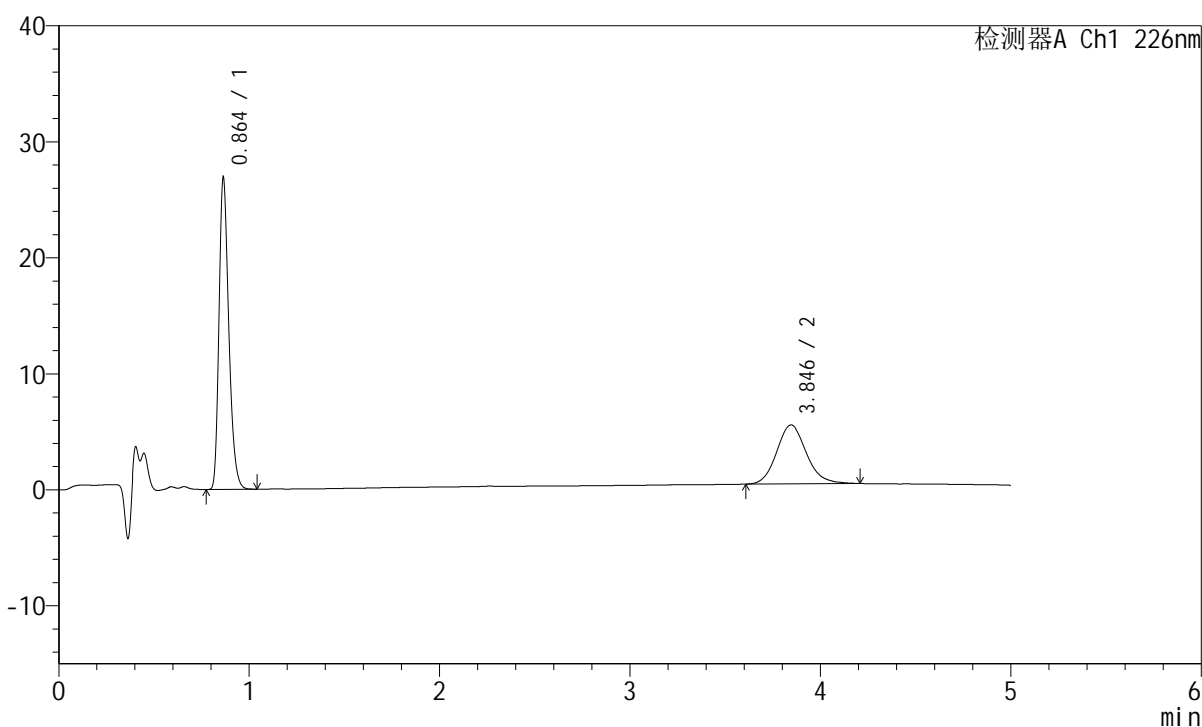
图70 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1635-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:44:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95134	63.383	26863	1396	1.286	--
2	3.846	54961	36.617	5082	3000	1.127	15.972
总计		150095	100.000	31945			

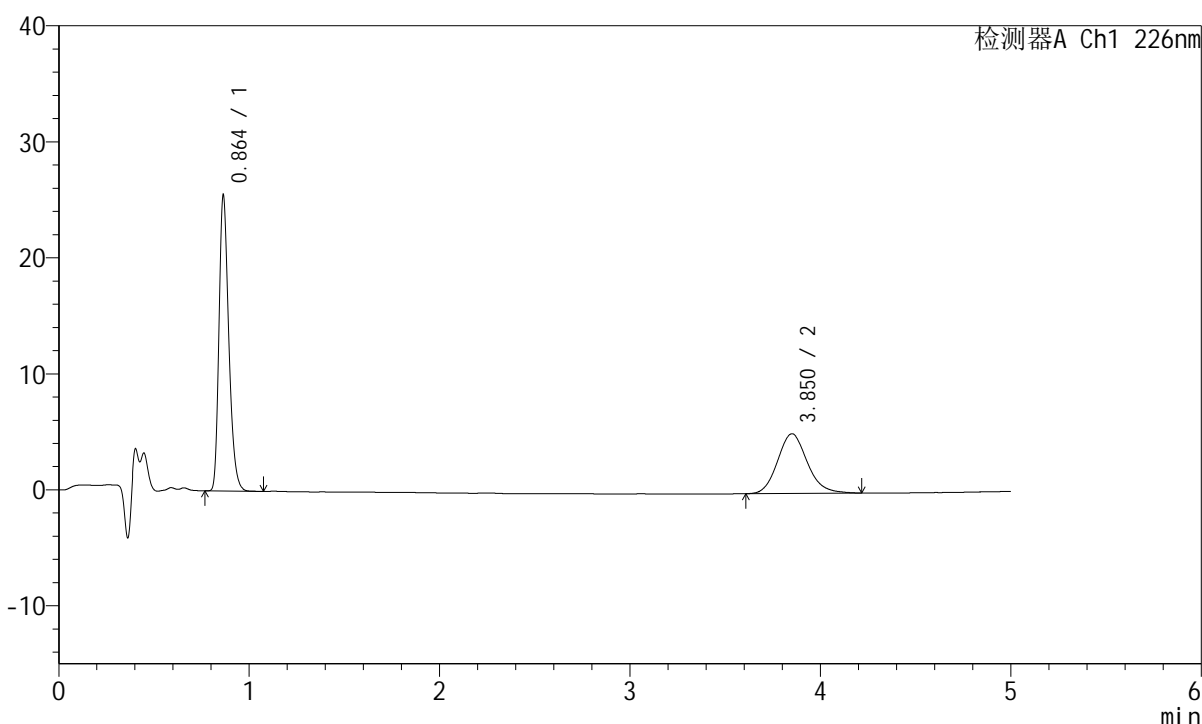
图71 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1636-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:49:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	90435	61.843	25489	1394	1.285	--
2	3.850	55798	38.157	5143	3005	1.143	15.989
总计		146233	100.000	30632			

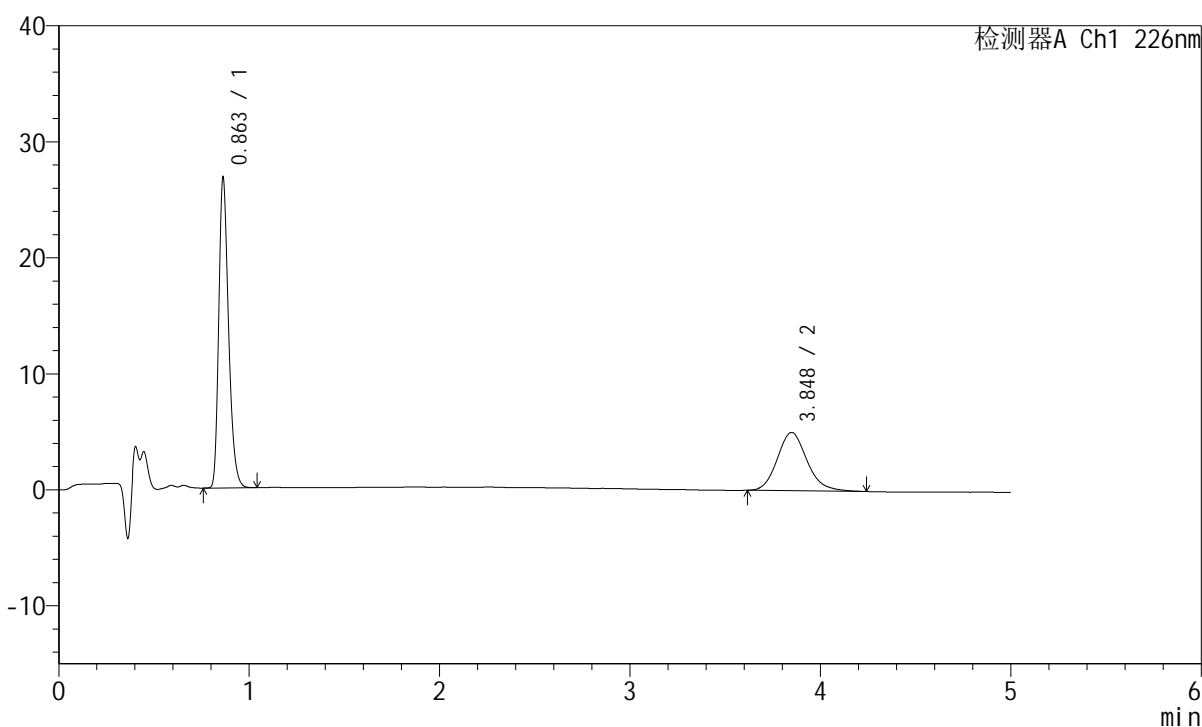
图72 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1637-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 17:55:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	94901	63.505	26739	1390	1.286	--
2	3.848	54538	36.495	5022	3005	1.157	15.991
总计		149438	100.000	31761			

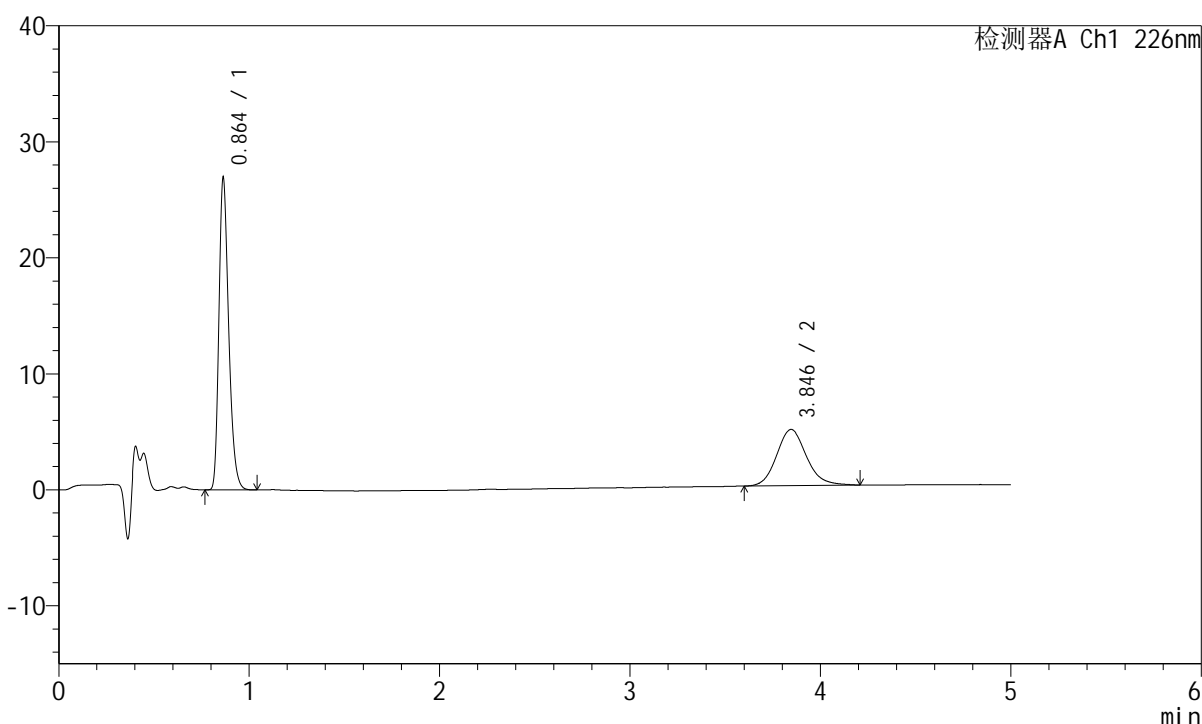
图73 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1638-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:00:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:57:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95289	64.441	26894	1392	1.286	--
2	3.846	52580	35.559	4848	3024	1.134	16.018
总计		147870	100.000	31742			

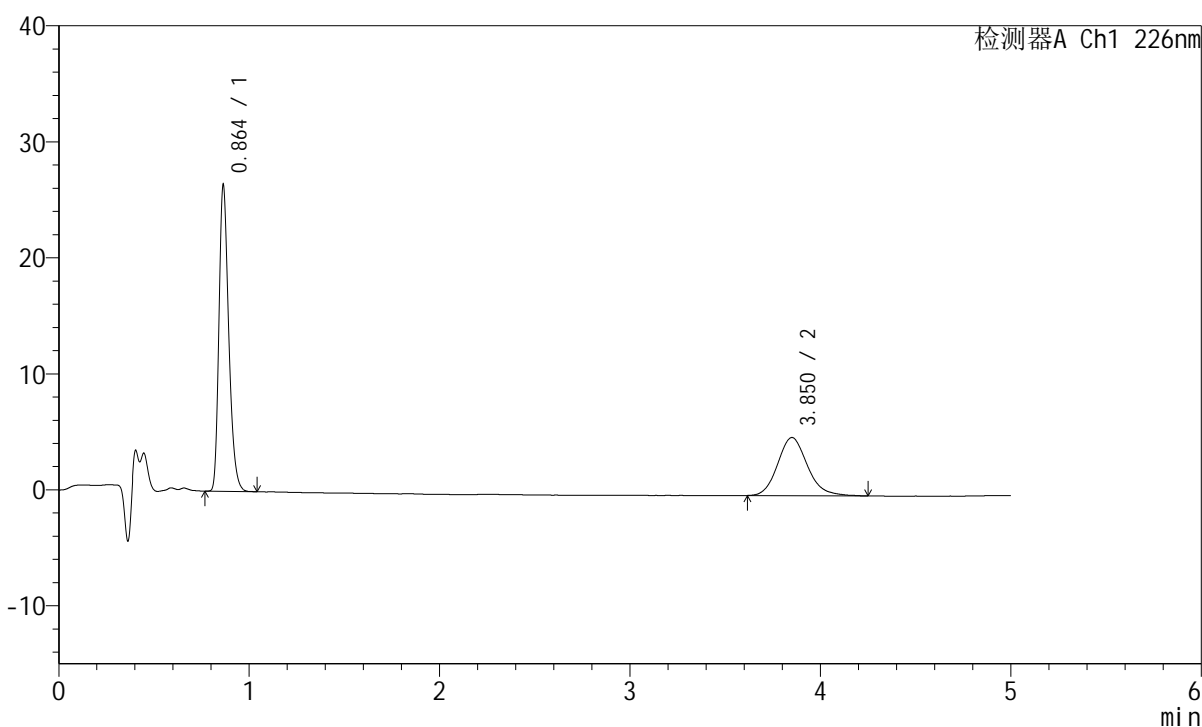
图74 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1639-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:05:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93442	63.183	26388	1394	1.284	--
2	3.850	54448	36.817	5009	3016	1.160	16.013
总计		147890	100.000	31396			

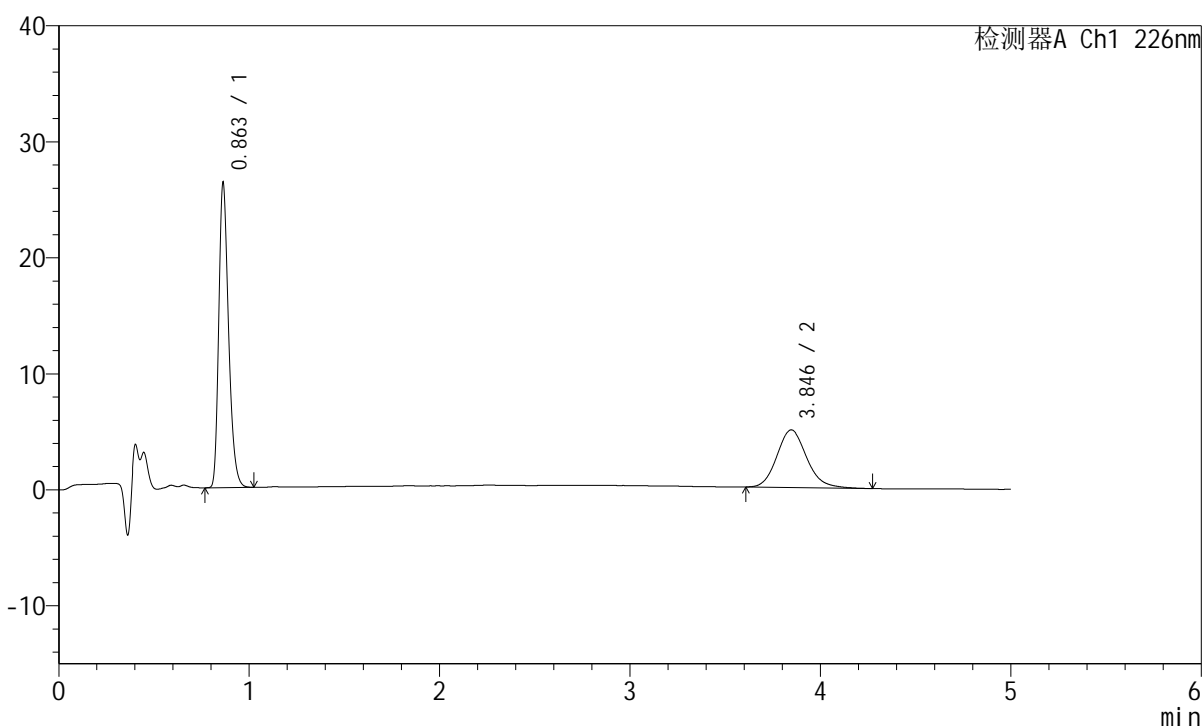
图75 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1640-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:11:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93115	63.207	26252	1391	1.285	--
2	3.846	54203	36.793	4977	2986	1.152	15.948
总计		147318	100.000	31229			

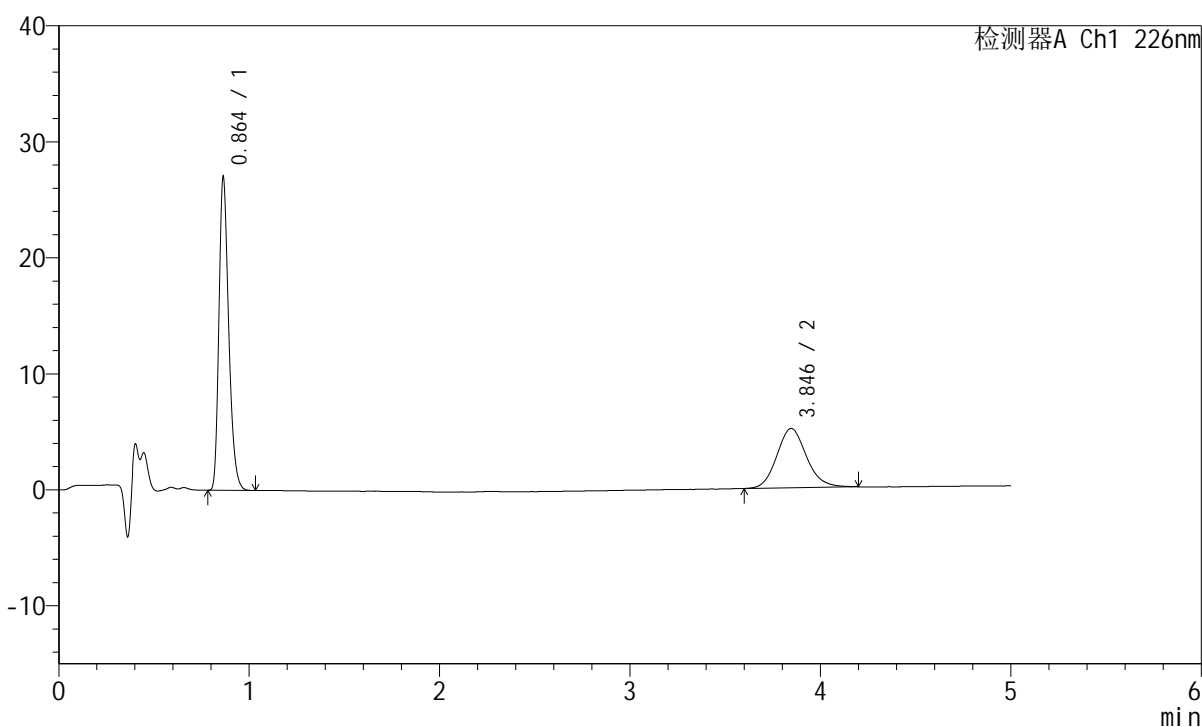
图76 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1641-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:16:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95510	63.334	26986	1397	1.286	--
2	3.846	55293	36.666	5114	2993	1.129	15.964
总计		150804	100.000	32100			

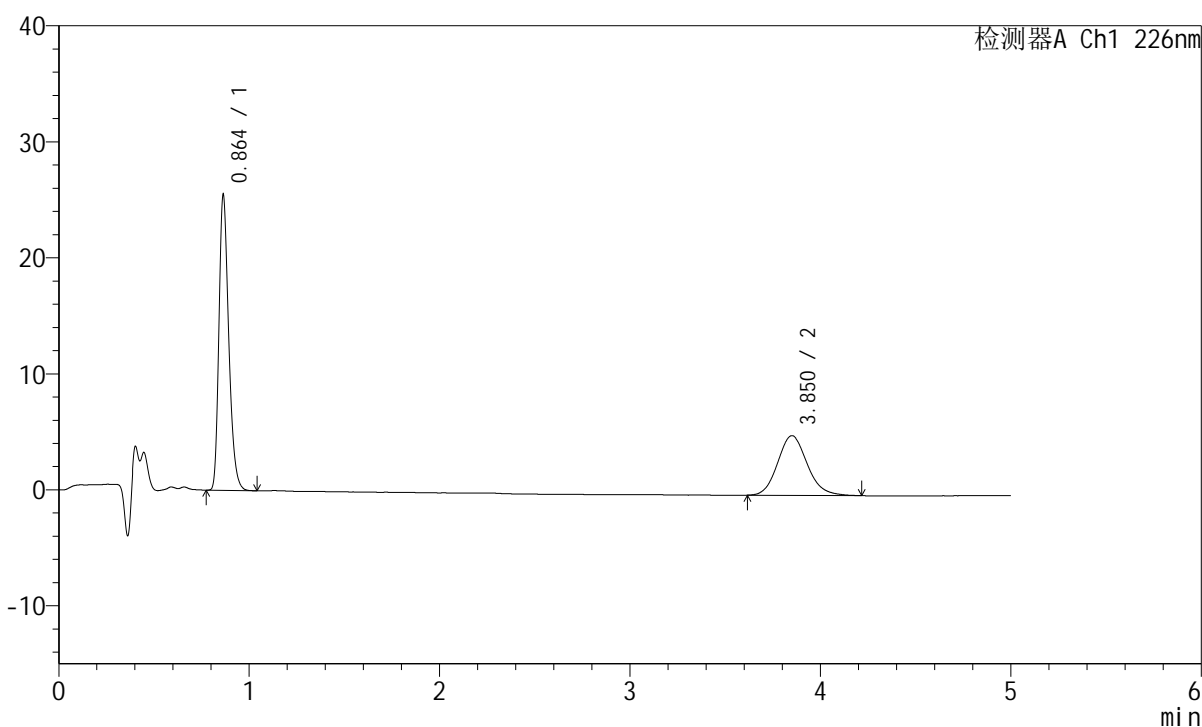
图77 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1642-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:22:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	90168	61.953	25448	1393	1.287	--
2	3.850	55373	38.047	5141	3023	1.131	16.026
总计		145541	100.000	30589			

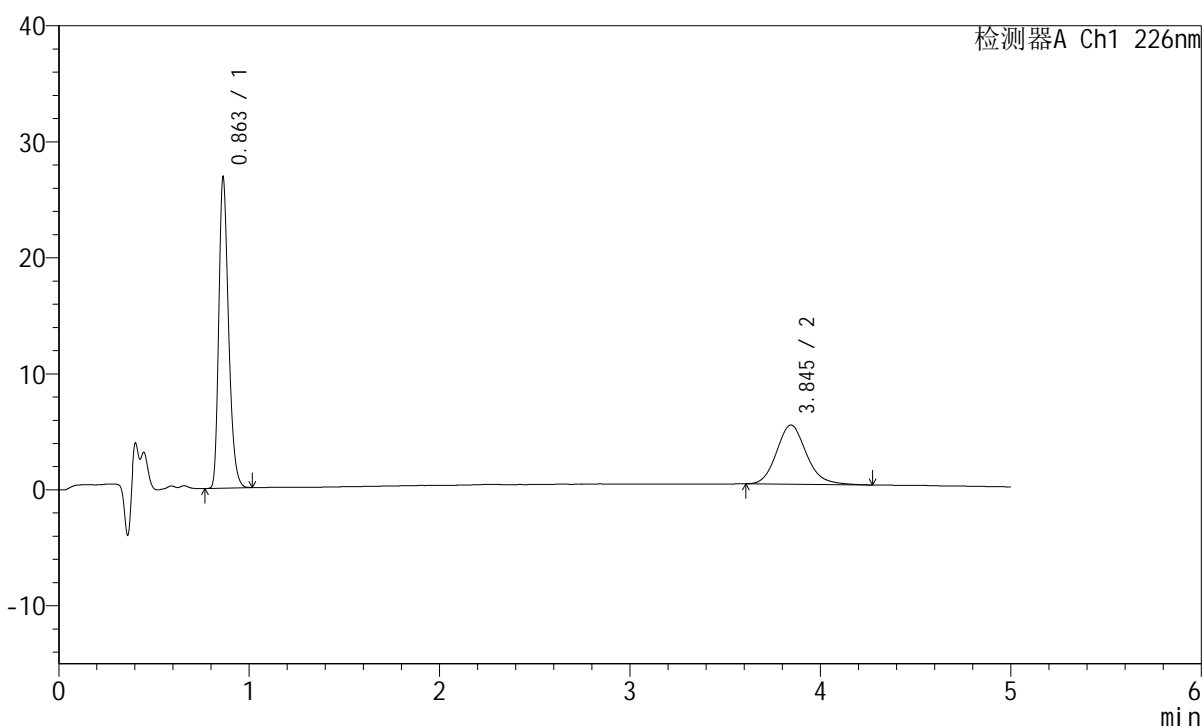
图78 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1643-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:27:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	94789	62.978	26778	1395	1.285	--
2	3.845	55723	37.022	5104	2983	1.155	15.944
总计		150512	100.000	31881			

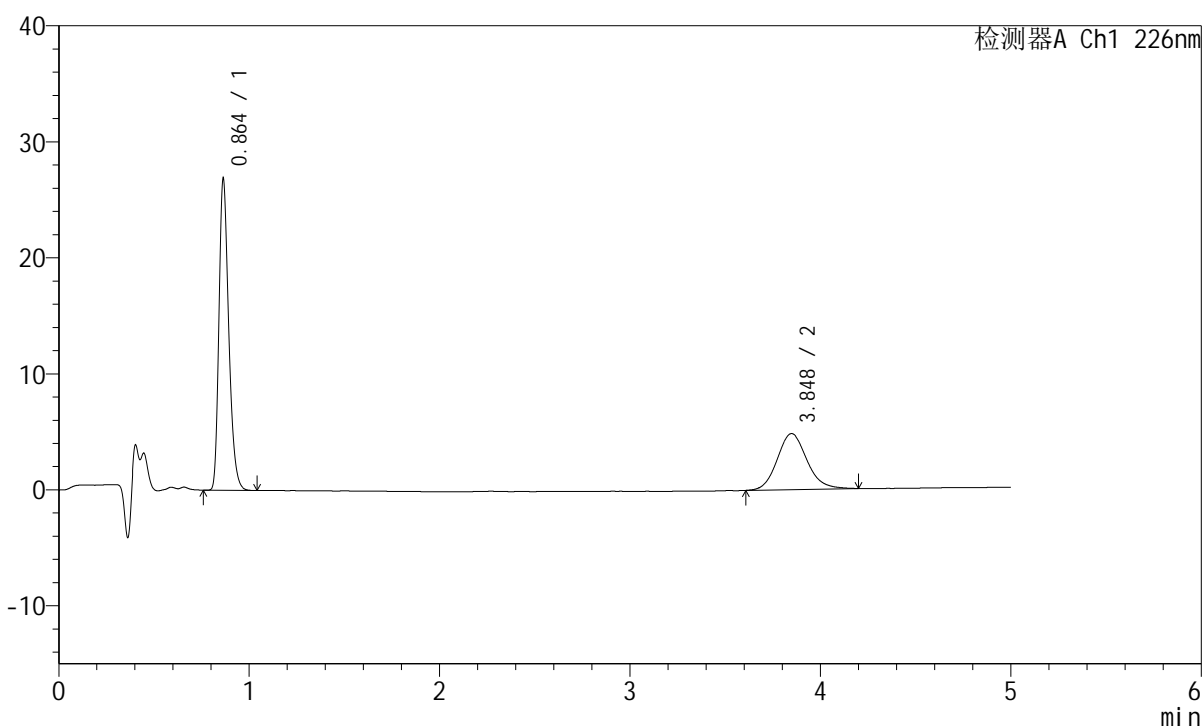
图79 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1644-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:32:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95054	64.468	26835	1394	1.288	--
2	3.848	52390	35.532	4832	3011	1.135	16.000
总计		147444	100.000	31667			

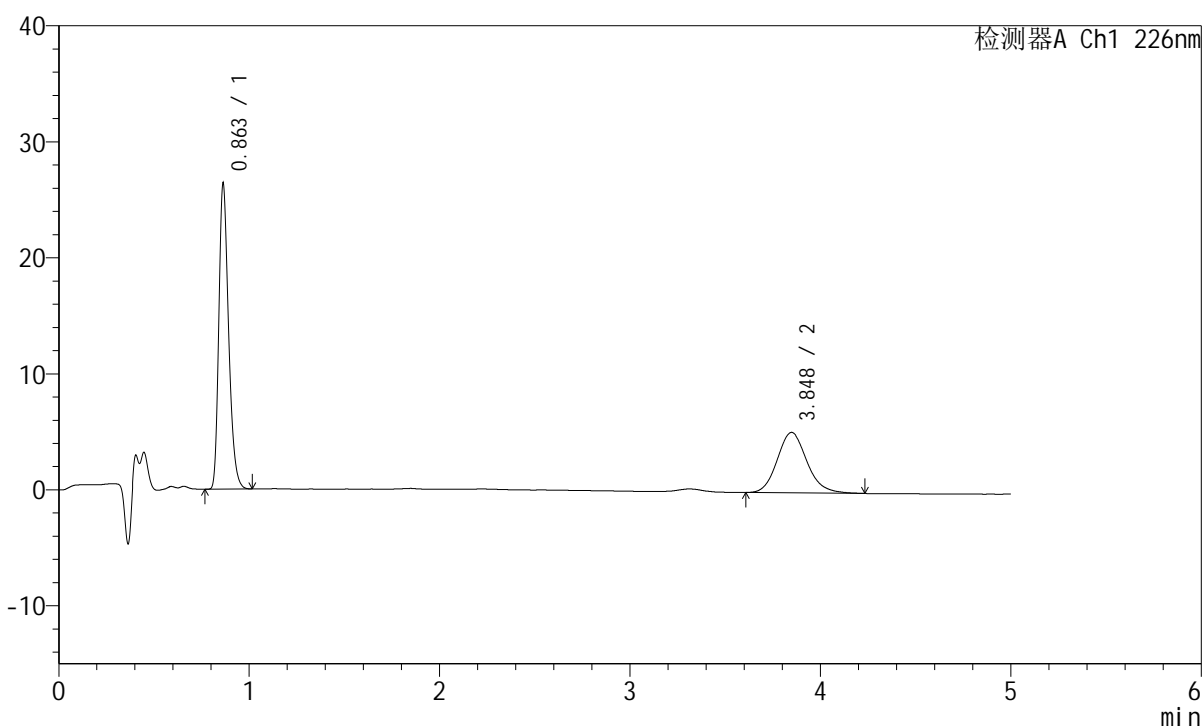
图80 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1645-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:38:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93156	62.279	26316	1396	1.287	--
2	3.848	56422	37.721	5211	3011	1.145	16.008
总计		149578	100.000	31527			

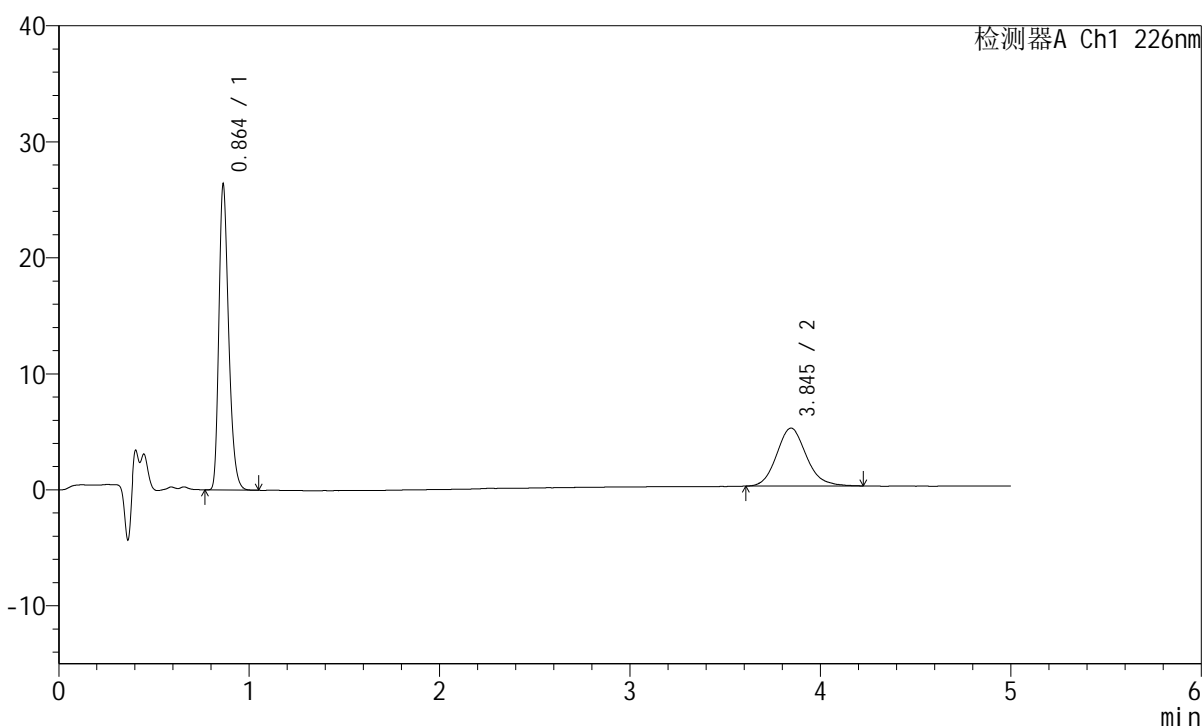
图81 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1646-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:43:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93250	63.312	26334	1395	1.287	--
2	3.845	54037	36.688	4992	3001	1.142	15.978
总计		147287	100.000	31326			

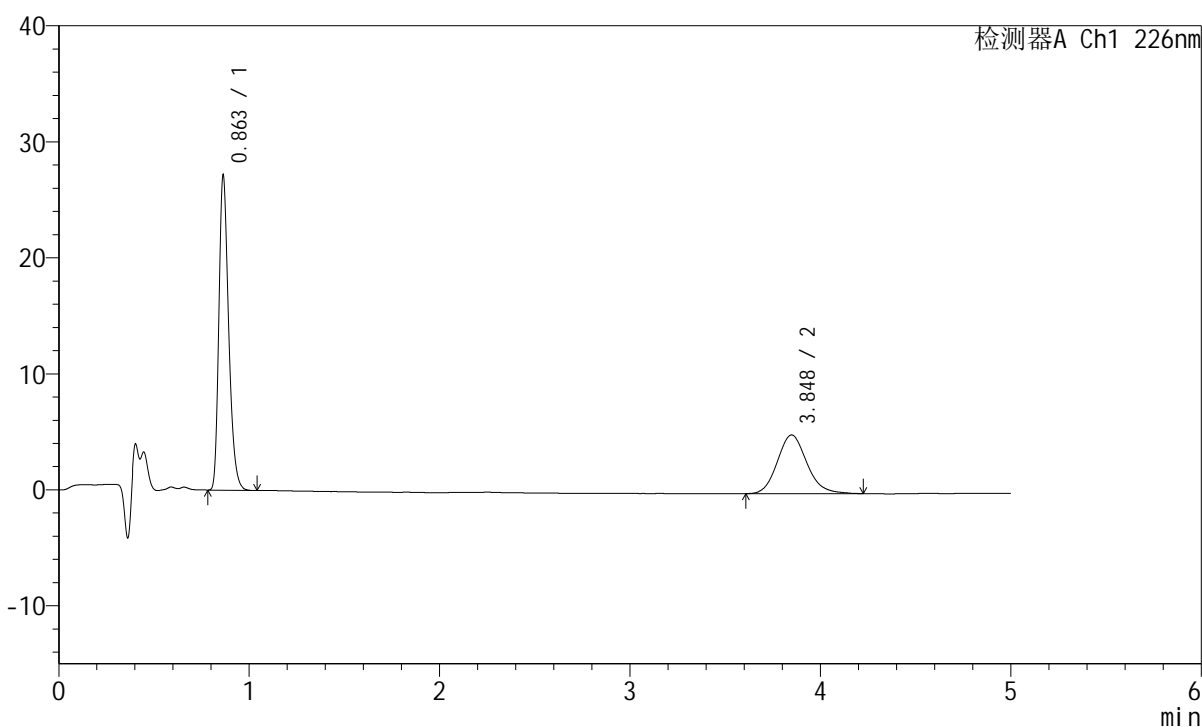
图82 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1647-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:49:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	96082	63.781	27128	1394	1.290	--
2	3.848	54561	36.219	5060	3026	1.144	16.031
总计		150643	100.000	32187			

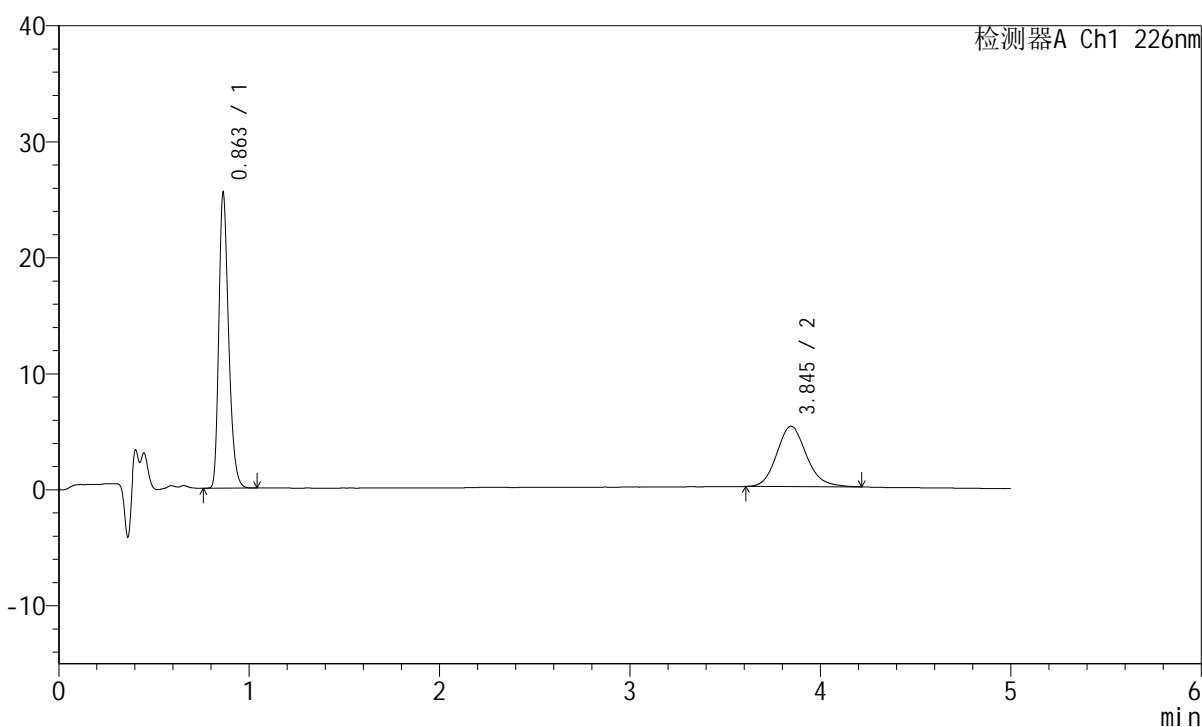
图83 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1648-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:54:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	90312	61.633	25454	1391	1.287	--
2	3.845	56219	38.367	5201	3026	1.149	16.024
总计		146531	100.000	30655			

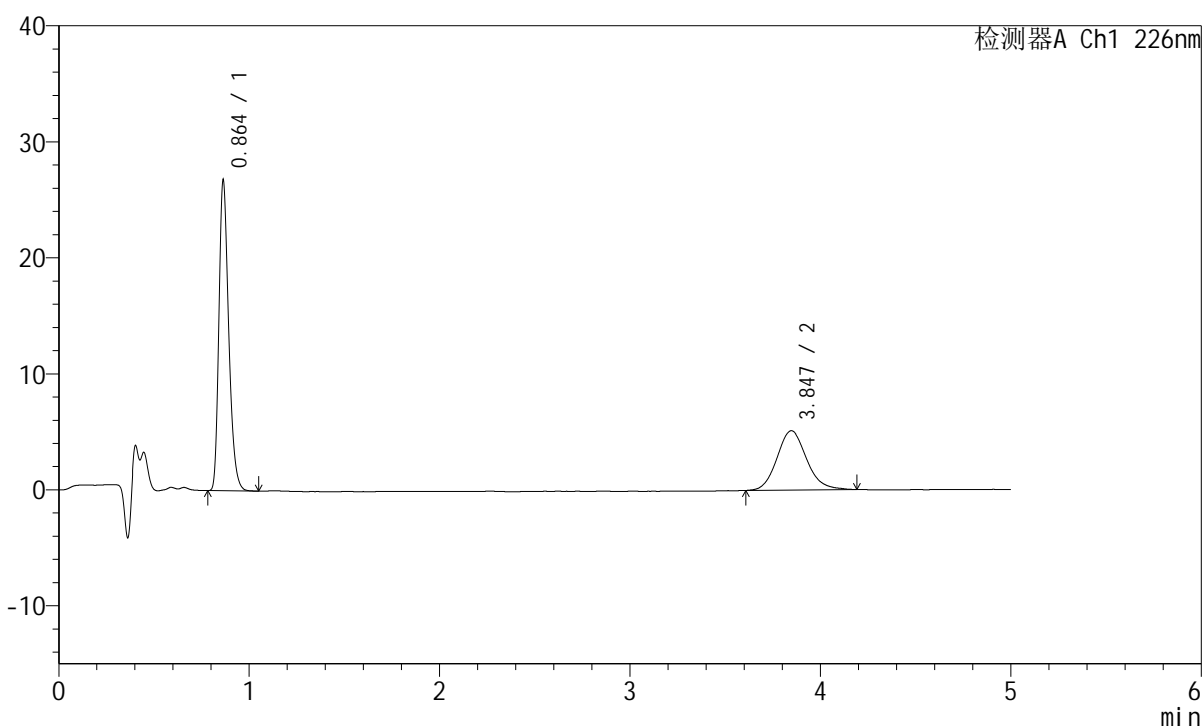
图84 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1649-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 18:59:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94790	63.236	26748	1394	1.290	--
2	3.847	55108	36.764	5119	3045	1.130	16.065
总计		149898	100.000	31868			

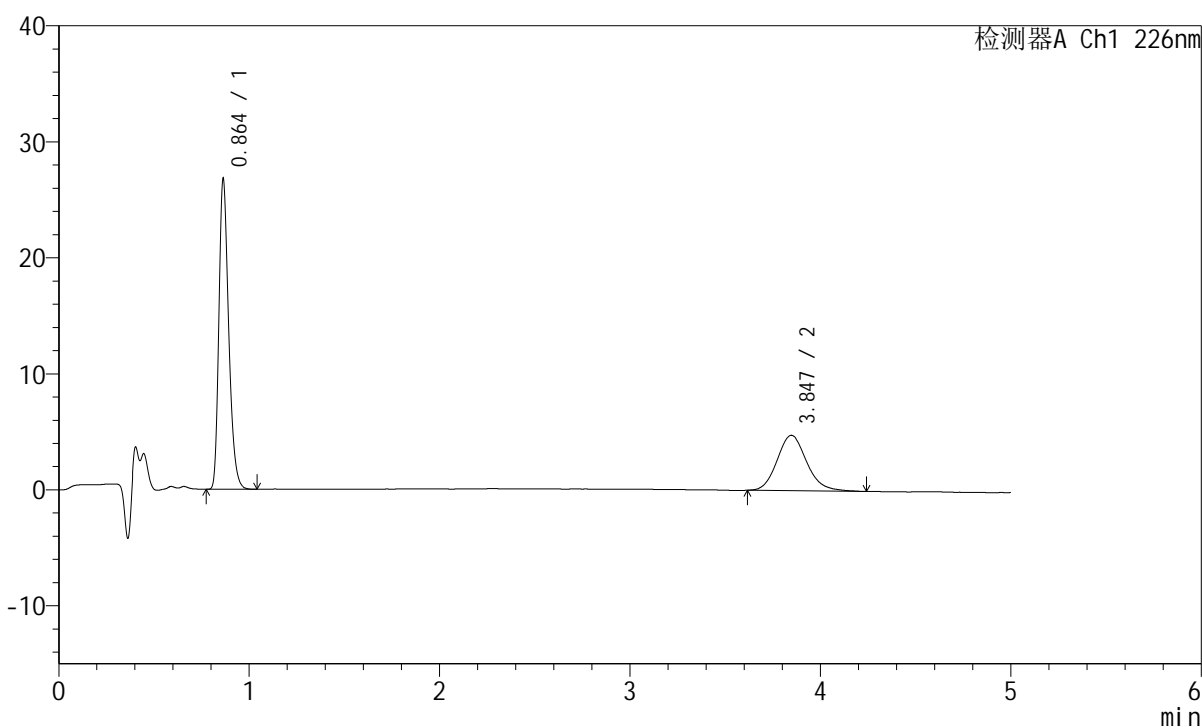
图85 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1650-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:05:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94849	64.738	26747	1394	1.289	--
2	3.847	51663	35.262	4777	3018	1.151	16.012
总计		146512	100.000	31524			

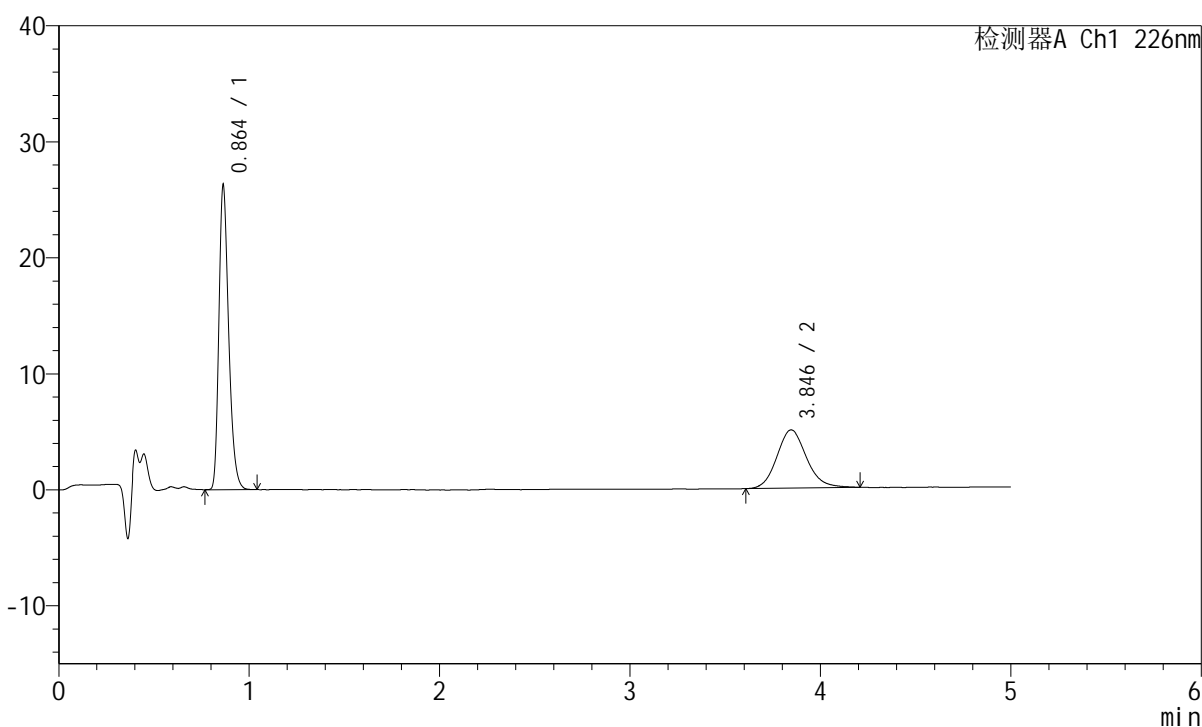
图86 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1651-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:10:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

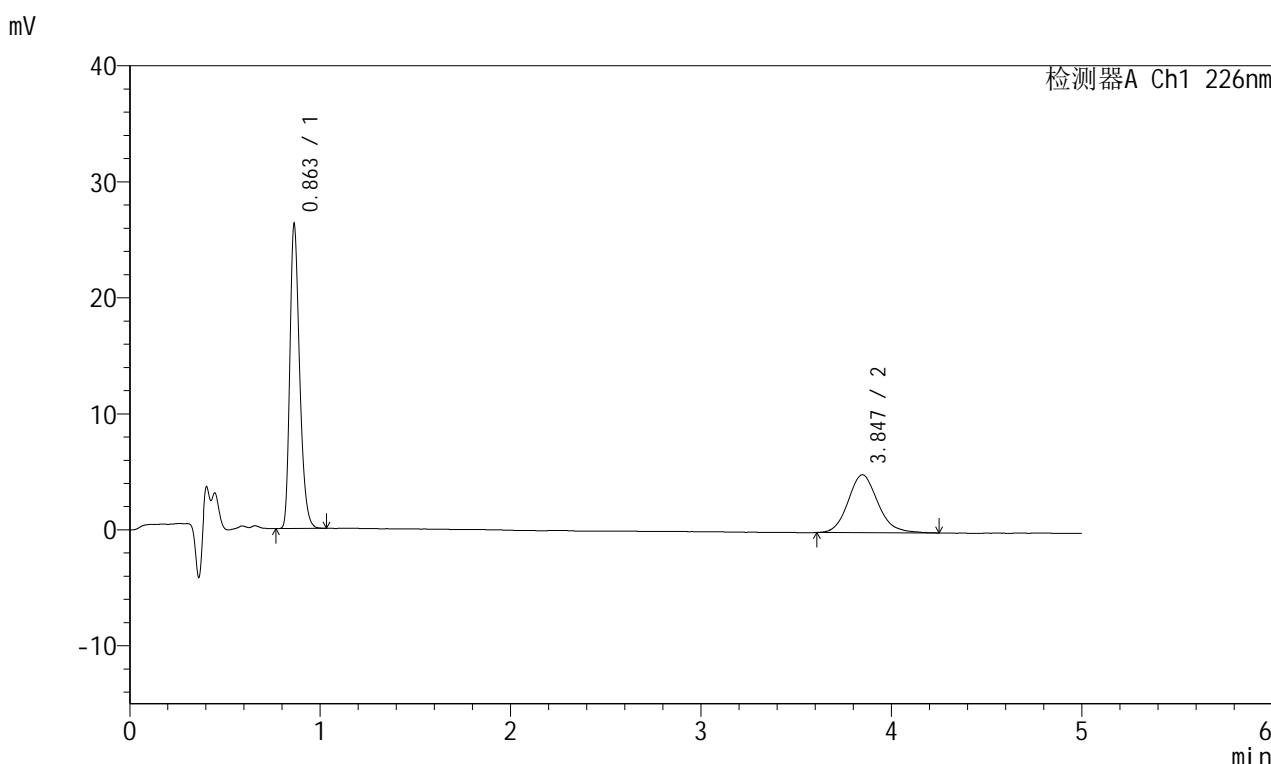
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	93044	63.228	26237	1393	1.289	--
2	3.846	54113	36.772	5019	3019	1.131	16.011
总计		147157	100.000	31256			

图87 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221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 - 0-274/25-1652-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:16:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93079	63.242	26232	1390	1.287	--
2	3.847	54100	36.758	4990	3006	1.139	15.987
总计		147179	100.000	31222			

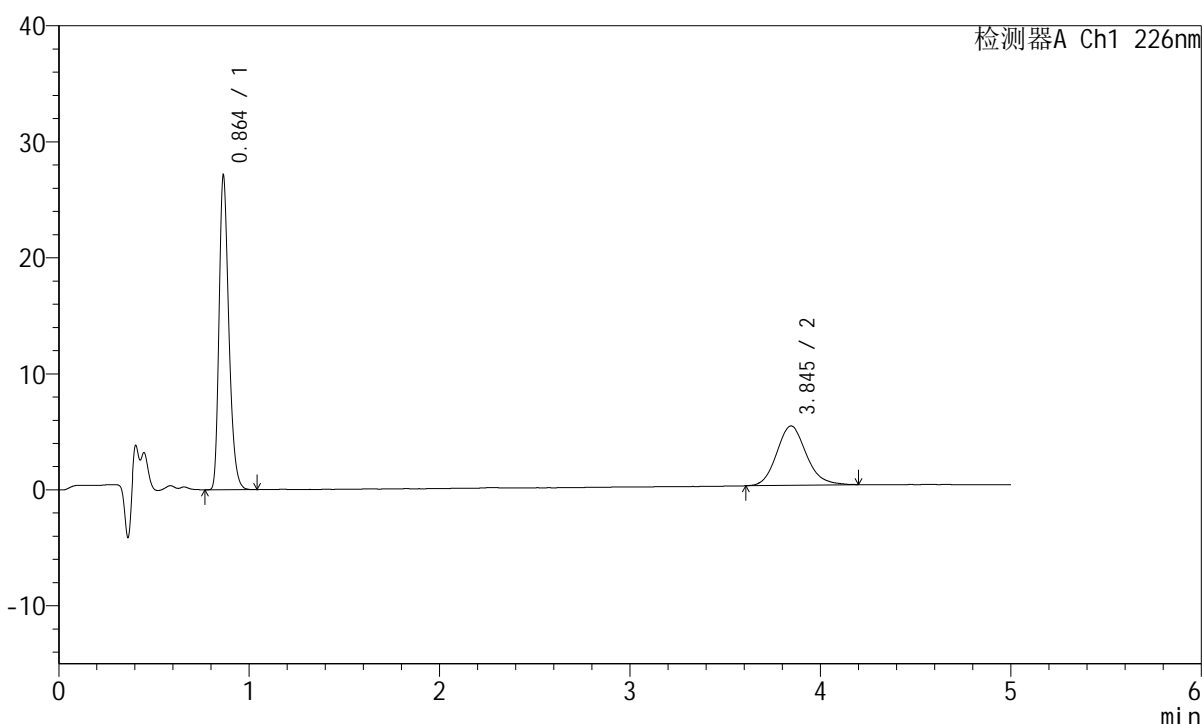
图88 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1653-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:21:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95984	63.477	27061	1398	1.291	--
2	3.845	55227	36.523	5116	3036	1.138	16.042
总计		151211	100.000	32178			

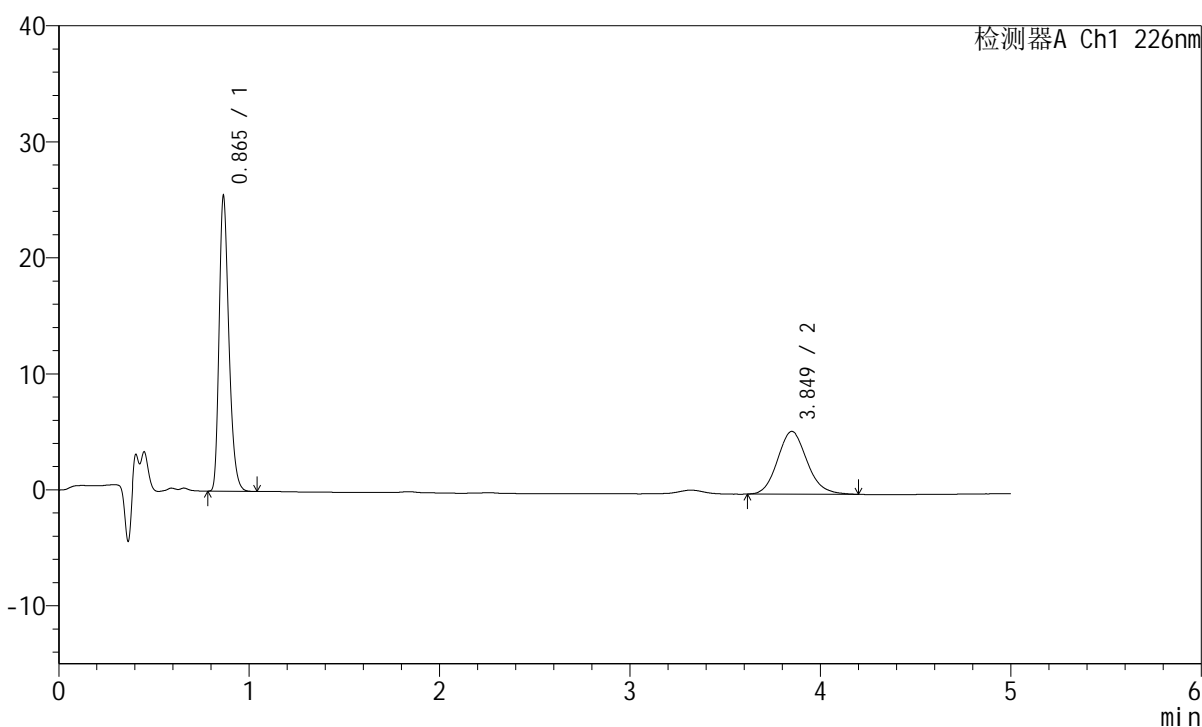
图89 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1654-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:26:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	90131	60.770	25402	1398	1.290	--
2	3.849	58184	39.230	5407	3018	1.131	16.012
总计		148315	100.000	30809			

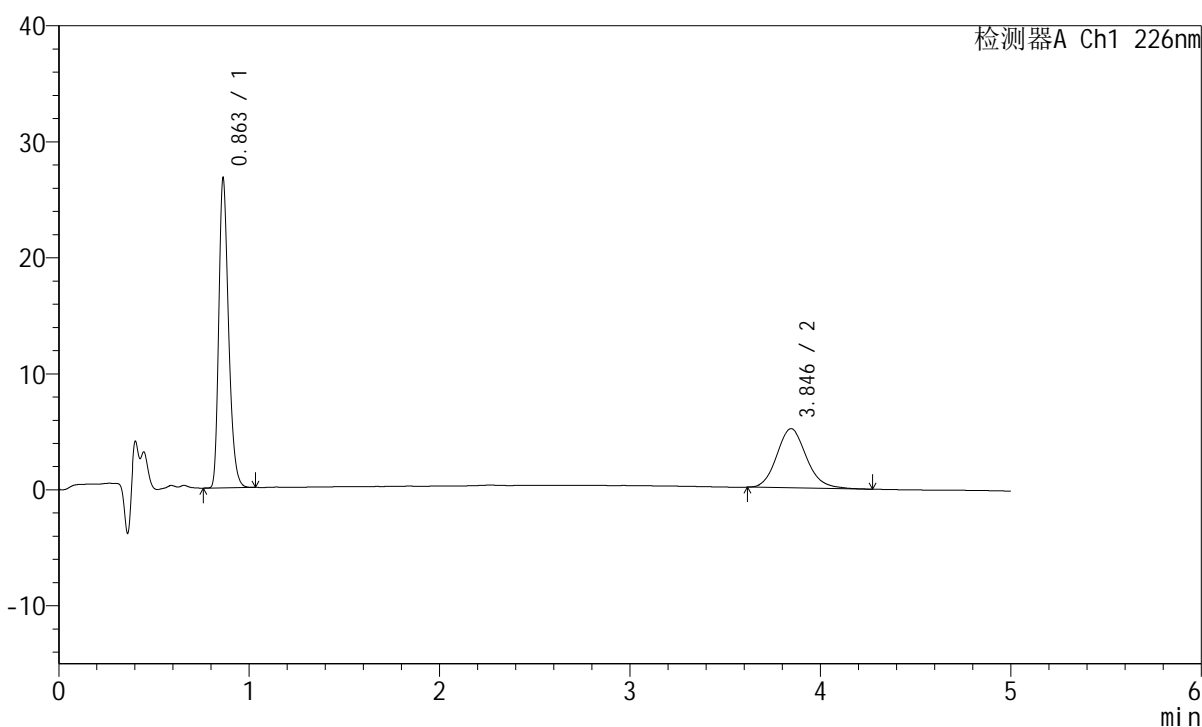
图90 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1655-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:32:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	94528	63.104	26664	1393	1.287	--
2	3.846	55270	36.896	5105	3010	1.143	15.997
总计		149798	100.000	31769			

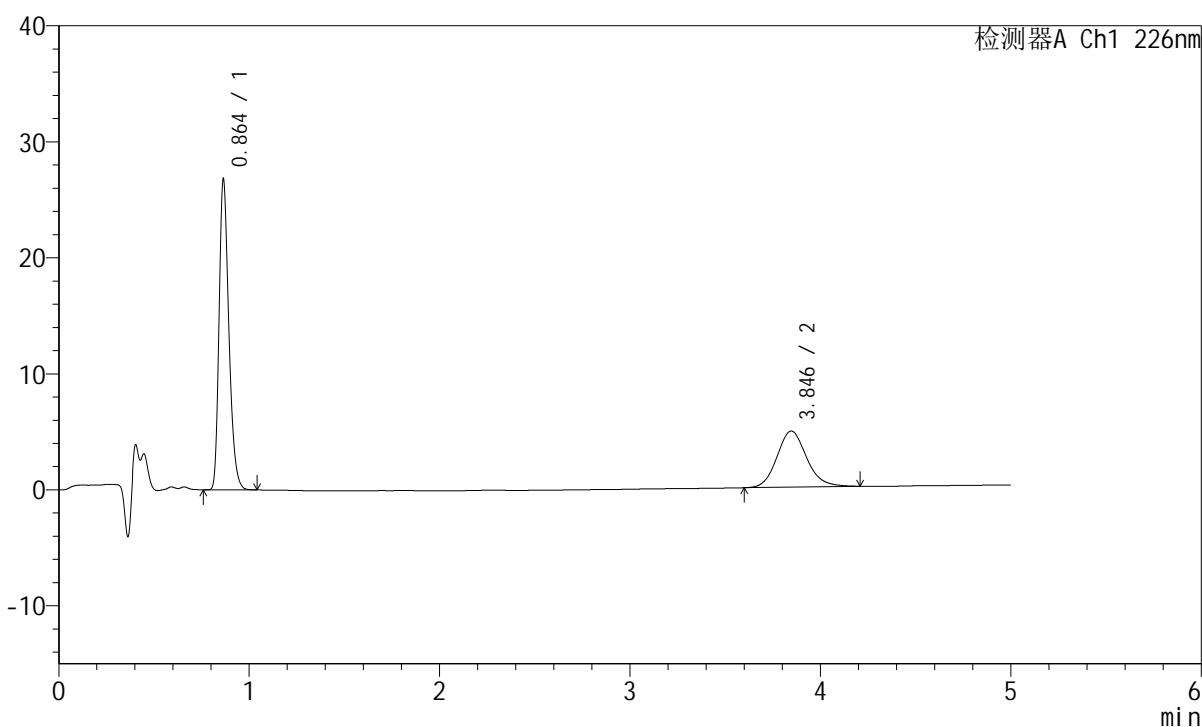
图91 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1656-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:37:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

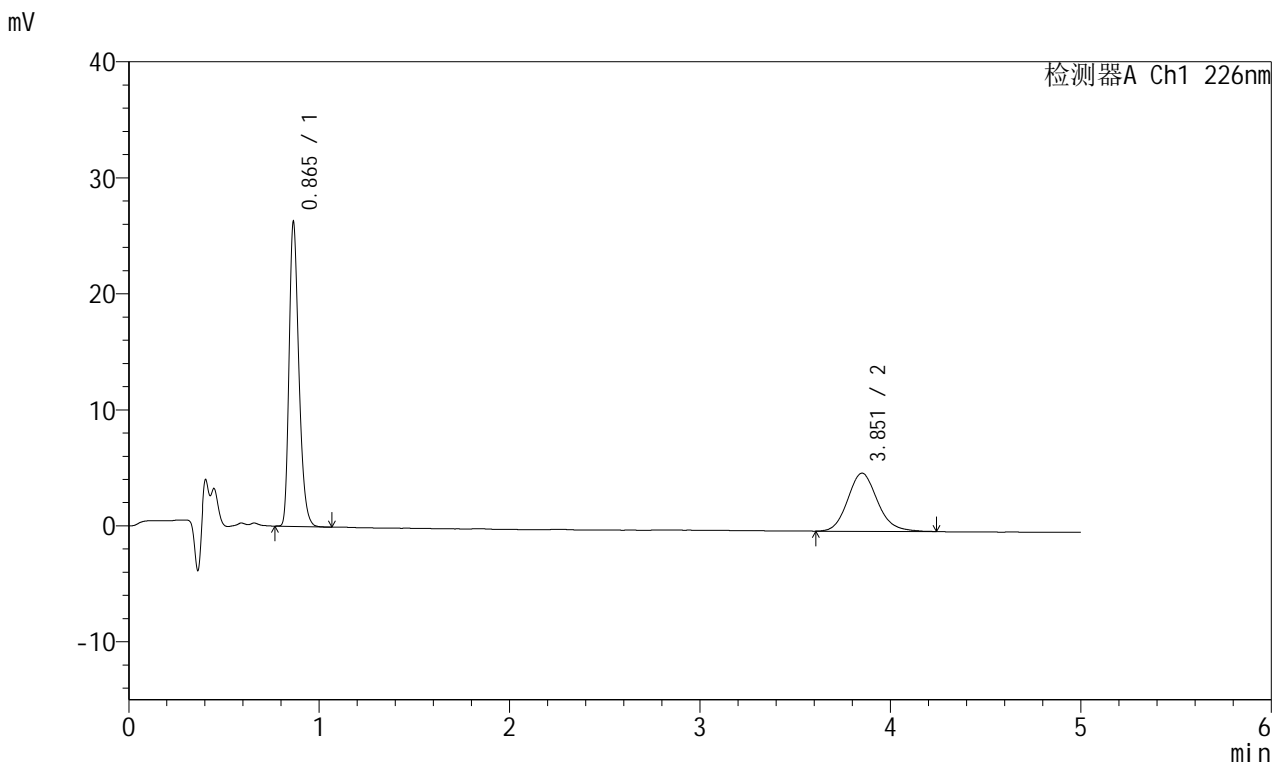
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.864	94924	64.418	26747	1396	1.289	--
2	3.846	52432	35.582	4839	2989	1.141	15.947
总计		147356	100.000	31586			

图92 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221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,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1657-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:43:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	93138	63.101	26209	1395	1.290	--
2	3.851	54463	36.899	5004	3004	1.142	15.986
总计		147600	100.000	31213			

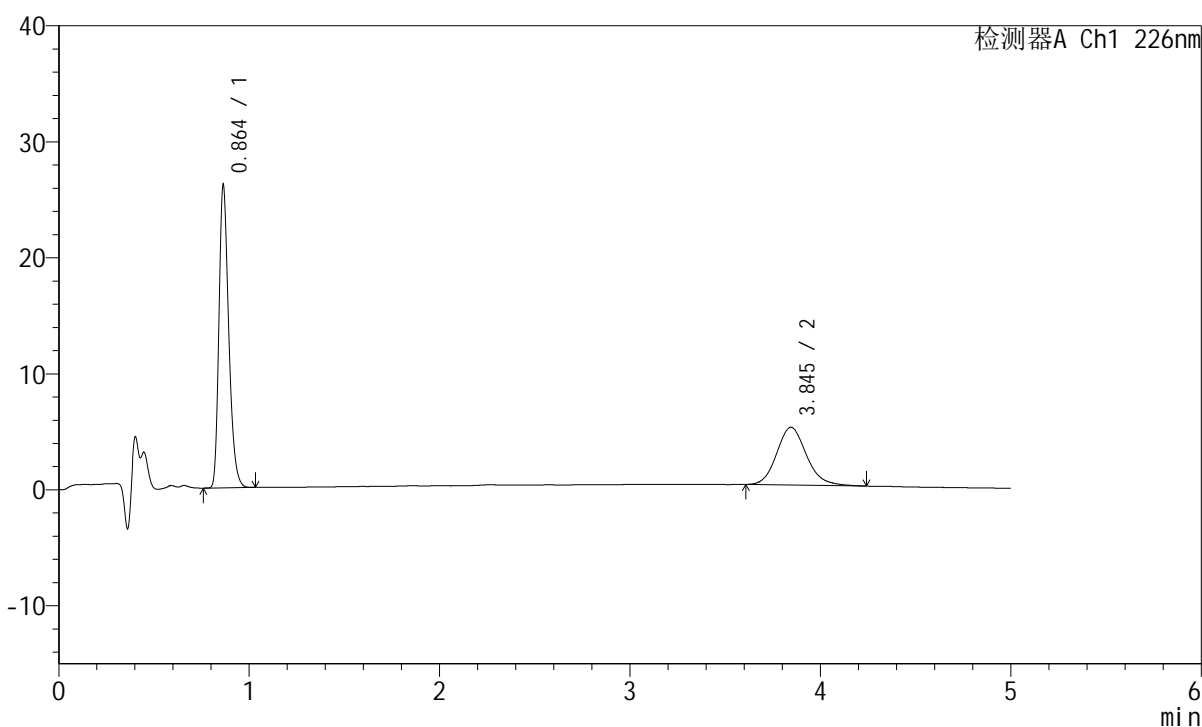
图93 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1658-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:48:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	92462	63.081	26083	1392	1.289	--
2	3.845	54115	36.919	4980	2975	1.145	15.919
总计		146577	100.000	31062			

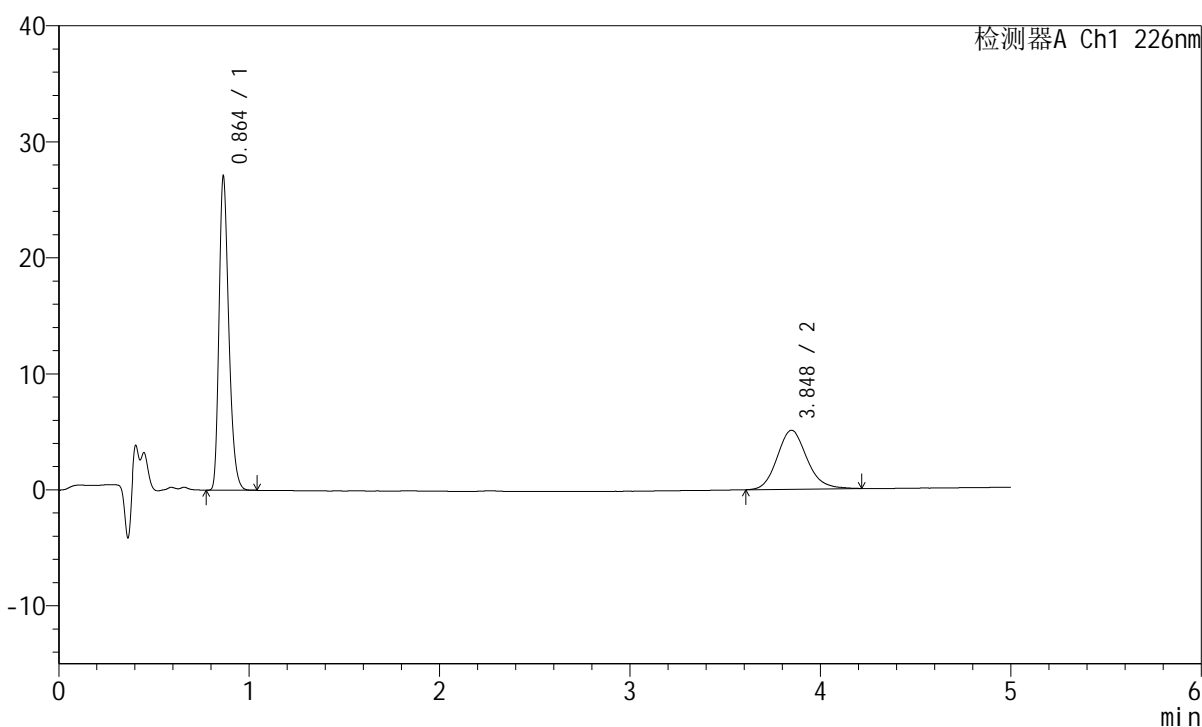
图94 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1659-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:53:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95724	63.465	27034	1397	1.287	--
2	3.848	55105	36.535	5083	2994	1.144	15.965
总计		150829	100.000	32117			

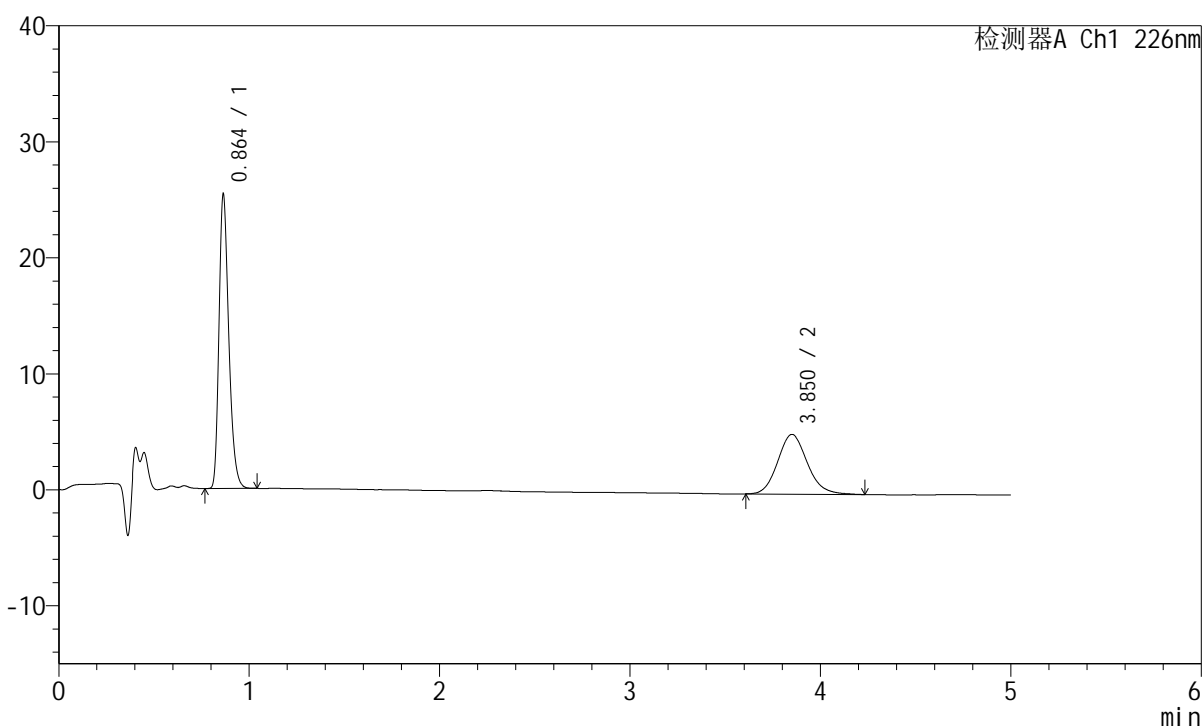
图95 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1660-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 19:59:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:58:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	89918	61.784	25352	1395	1.290	--
2	3.850	55617	38.216	5146	3013	1.135	16.006
总计		145536	100.000	30498			

图96 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221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,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1661-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:04:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94234	62.247	26610	1396	1.287	--
2	3.845	57153	37.753	5265	2990	1.144	15.951
总计		151387	100.000	31875			

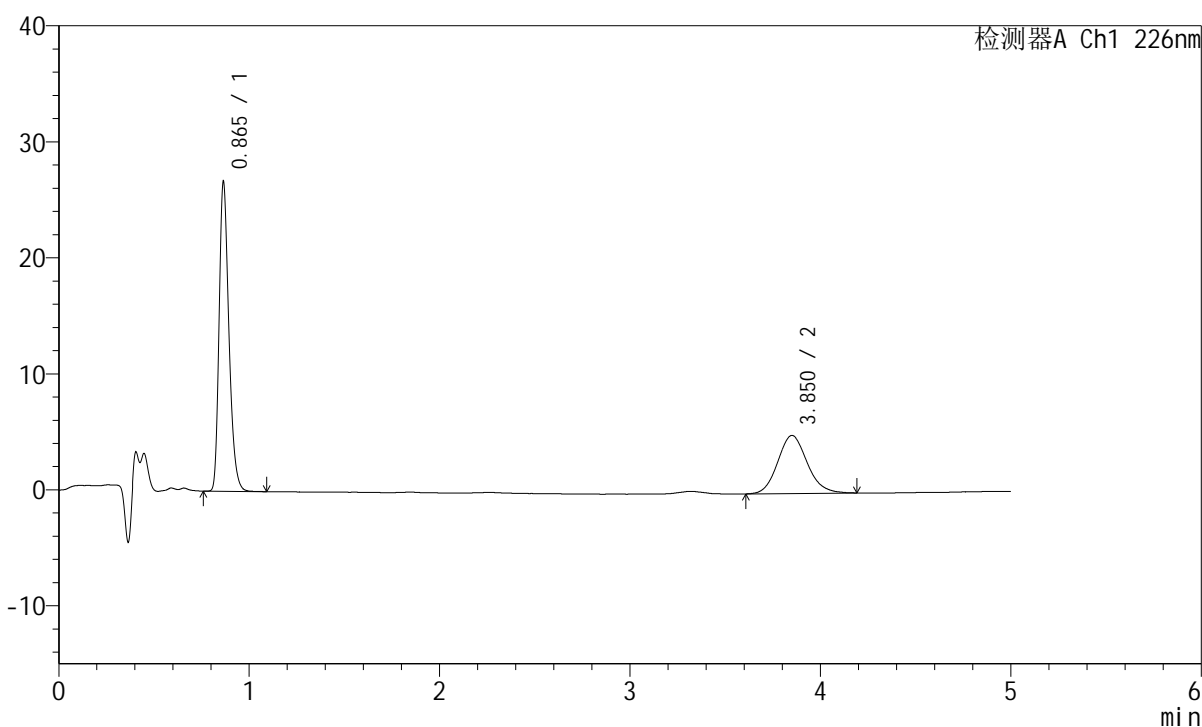
图97 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1662-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:10:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	94752	63.763	26645	1396	1.290	--
2	3.850	53848	36.237	5007	3018	1.122	16.012
总计		148600	100.000	31651			

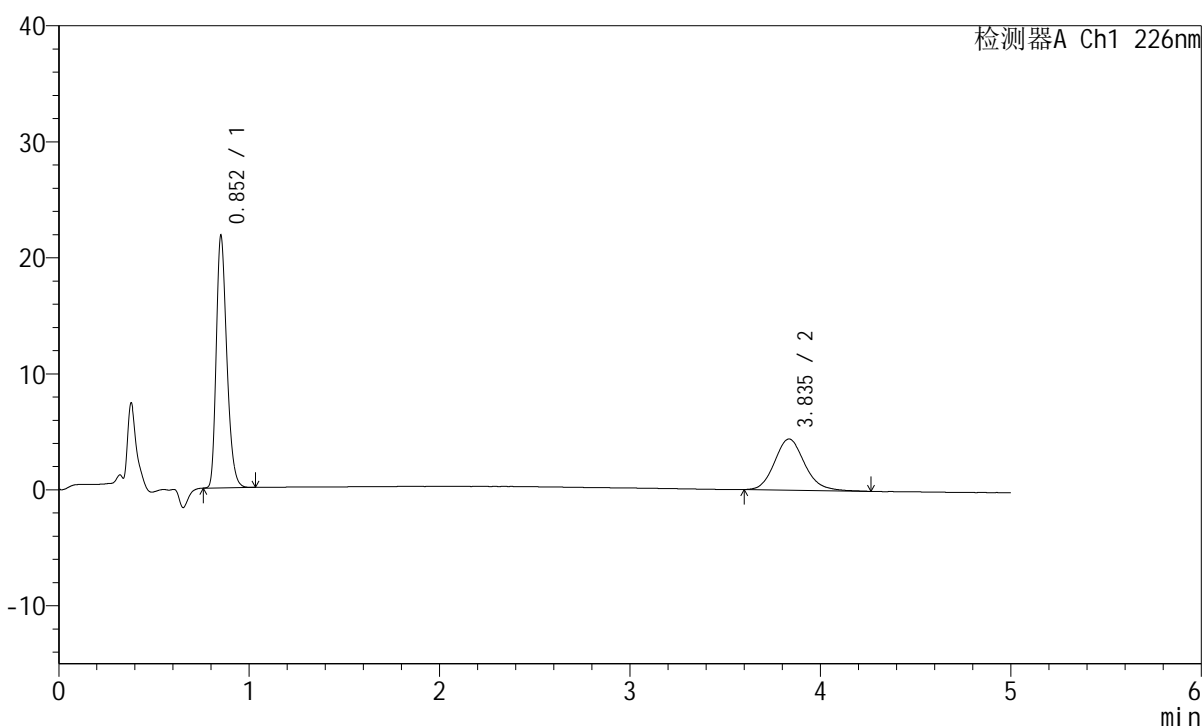
图98 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1663-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:15:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83146	63.162	21507	1158	1.286	--
2	3.835	48493	36.838	4408	2909	1.152	15.517
总计		131638	100.000	25915			

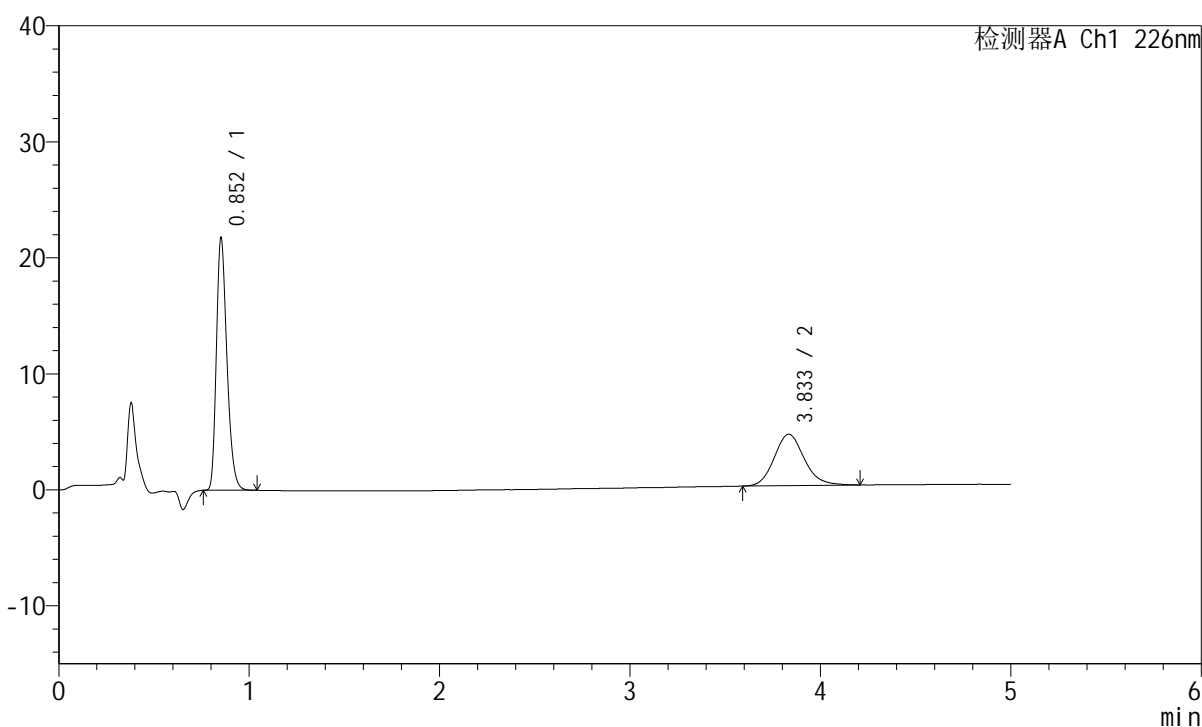
图99 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-274/25-1664-2 - zzp-2024110221p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:21:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	83196	63.128	21611	1161	1.286	--
2	3.833	48593	36.872	4430	2907	1.137	15.508
总计		131789	100.000	26042			

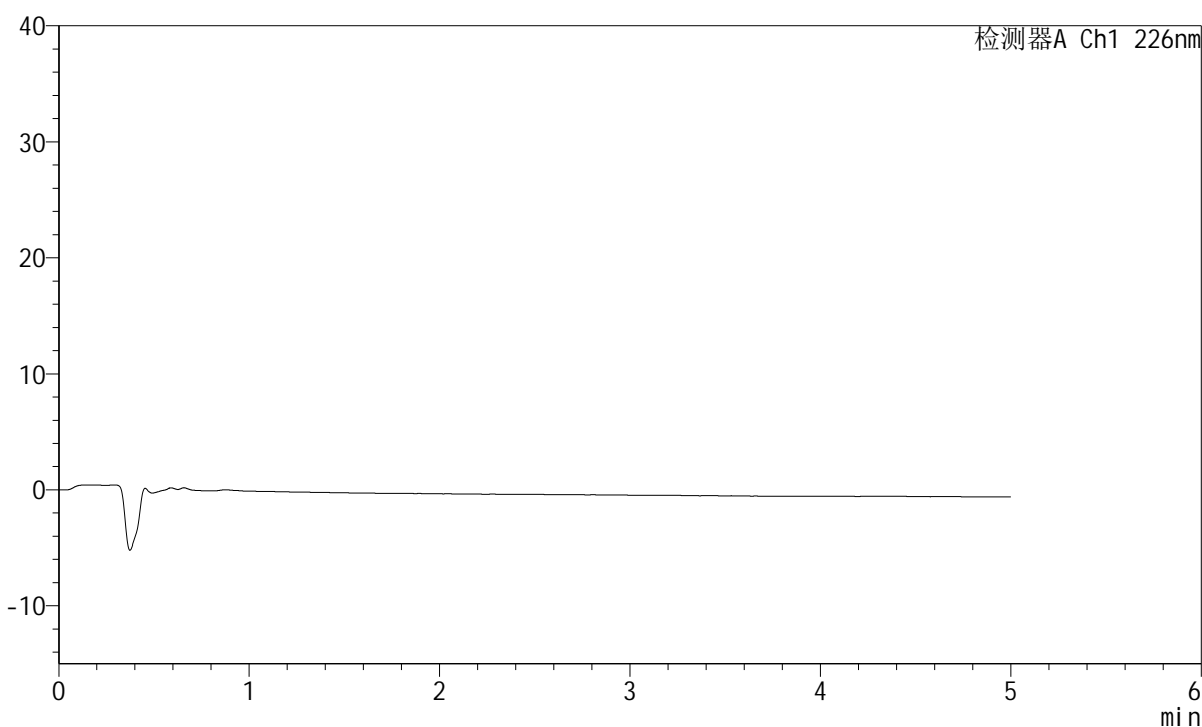
图100 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110221批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1665-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:26:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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							

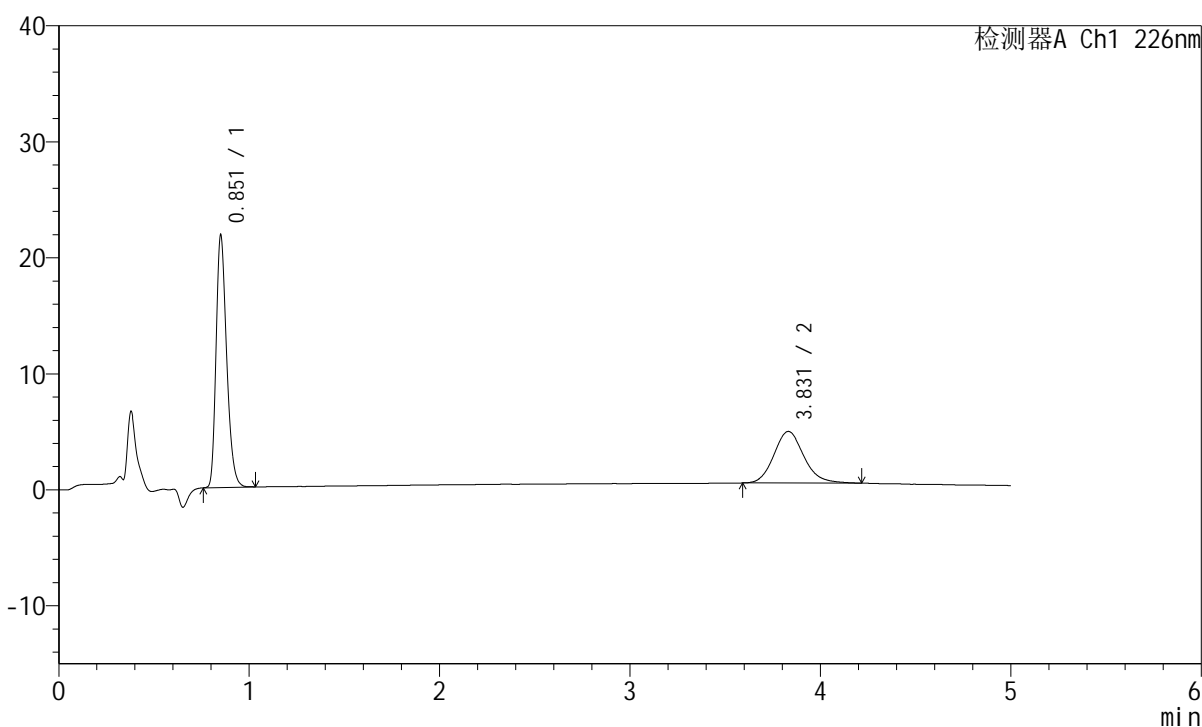
图101 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 0-274/25-1666-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:31:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83144	63.065	21491	1158	1.289	--
2	3.831	48694	36.935	4449	2930	1.141	15.561
总计		131838	100.000	25940			

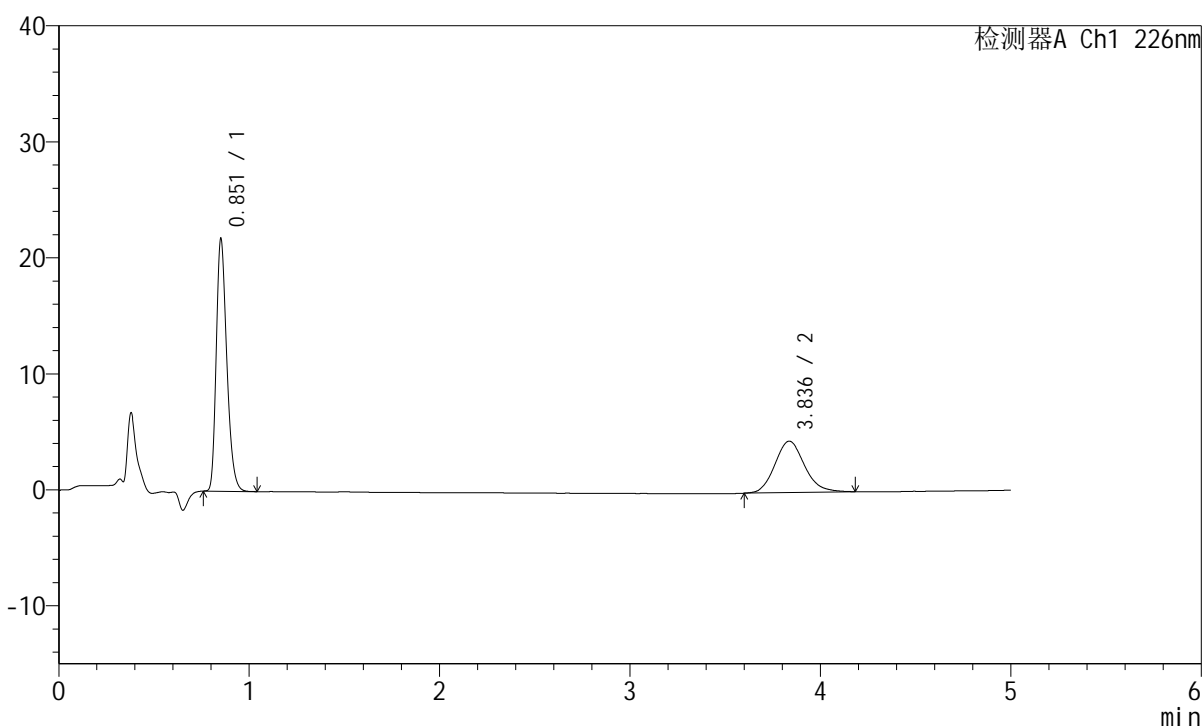
图102 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-274/25-1667-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:37:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83021	63.348	21520	1163	1.288	--
2	3.836	48035	36.652	4432	2963	1.141	15.635
总计		131056	100.000	25952			

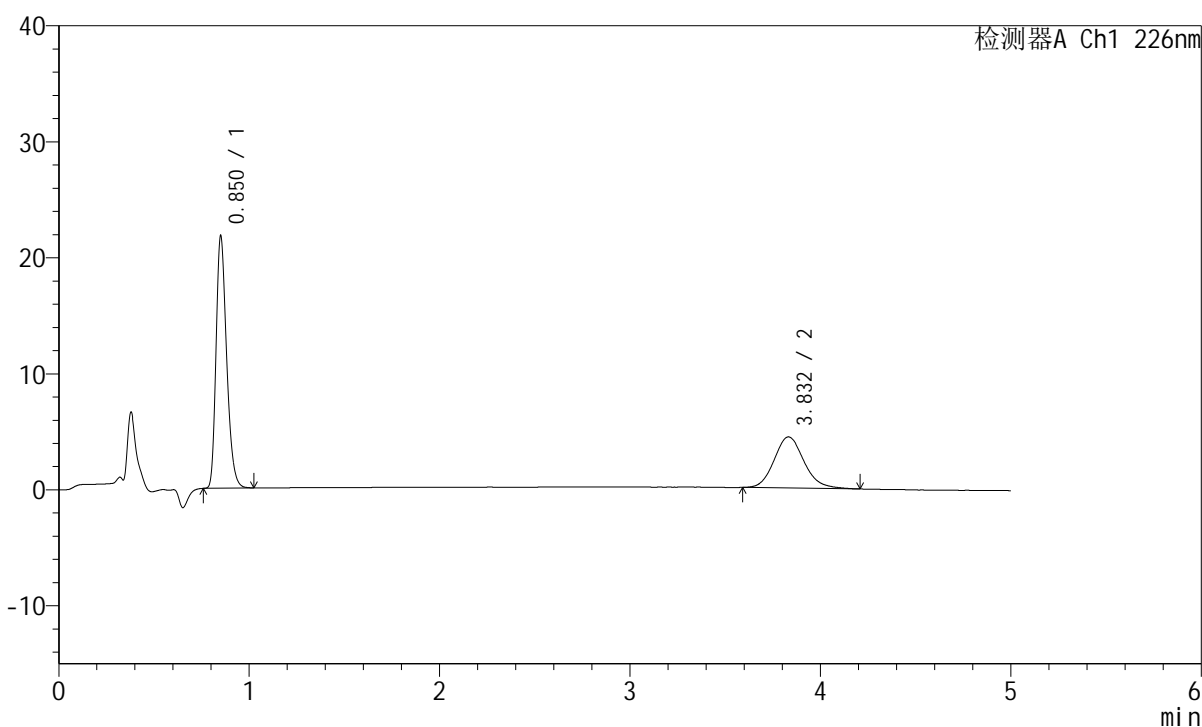
图103 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1668-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:42:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.850	83169	63.363	21493	1156	1.287	--
2	3.832	48089	36.637	4405	2946	1.146	15.590
总计		131257	100.000	25898			

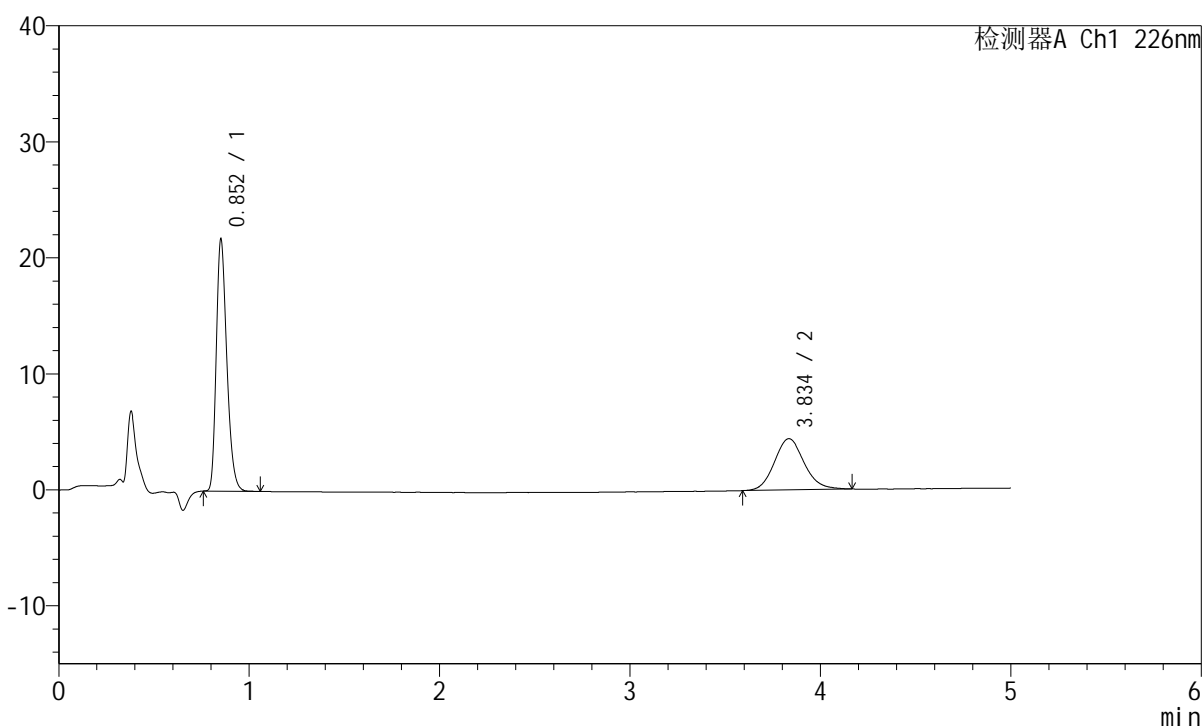
图104 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-274/25-1669-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:47:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.852	82995	63.378	21500	1159	1.285	--
2	3.834	47958	36.622	4412	2957	1.116	15.613
总计		130953	100.000	25912			

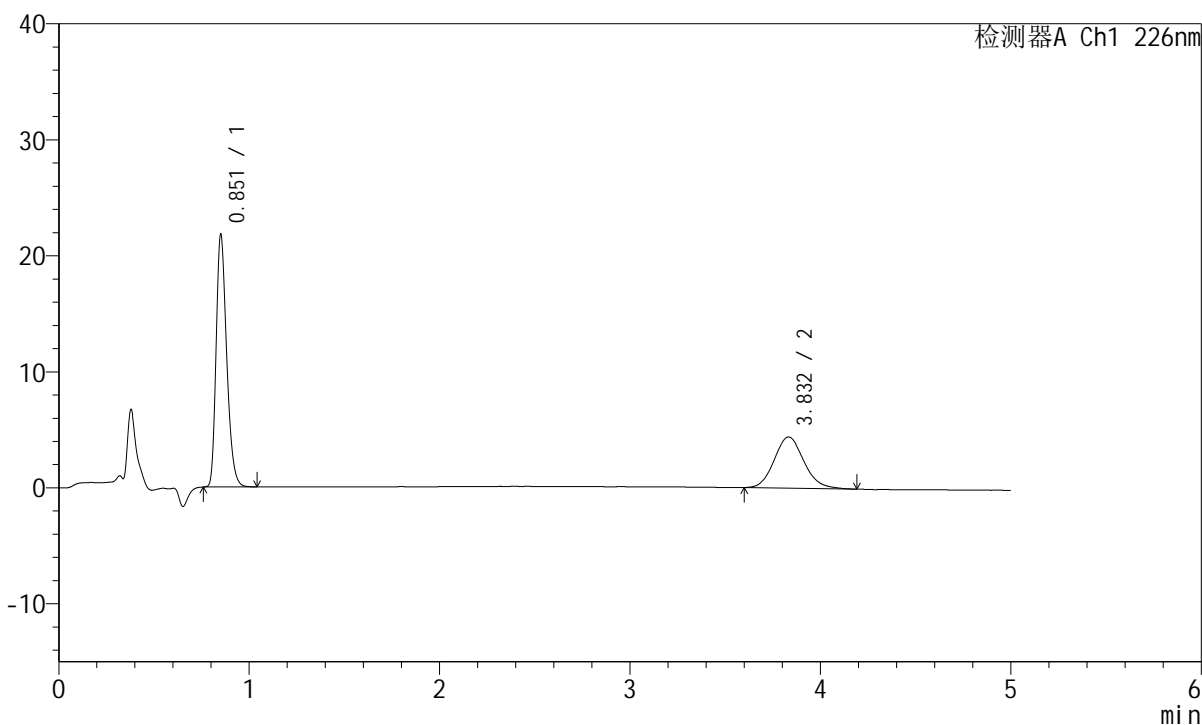
图105 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-274/25-1670-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:53:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83152	63.427	21470	1160	1.289	--
2	3.832	47946	36.573	4413	2929	1.128	15.562
总计		131098	100.000	25883			

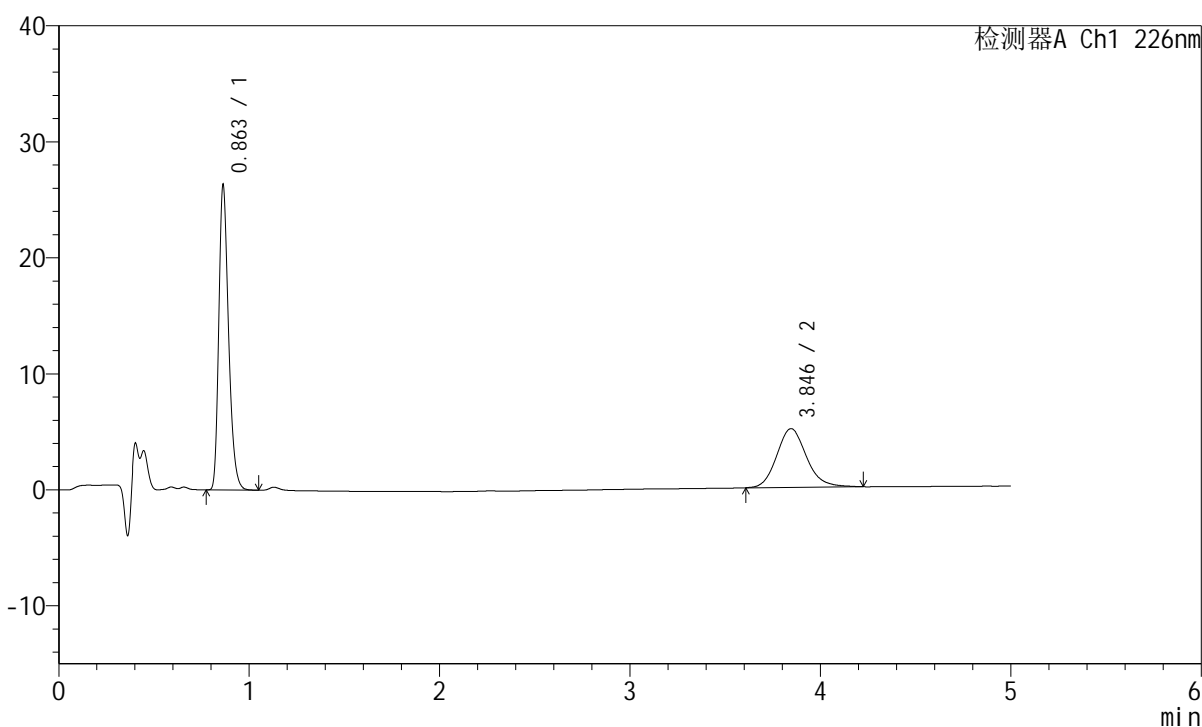
图106 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-274/25-1671-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 20:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92906	62.804	26270	1400	1.287	--
2	3.846	55025	37.196	5069	3003	1.147	15.993
总计		147930	100.000	31339			

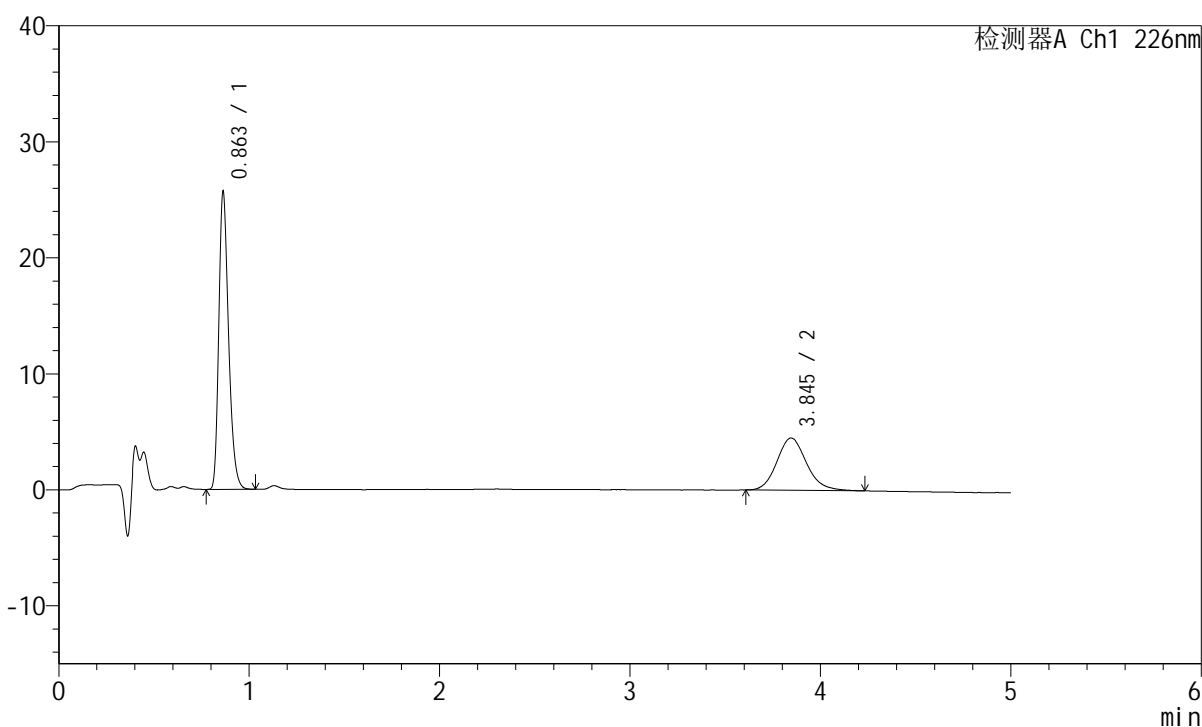
图107 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1672-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:04:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	90696	64.913	25648	1399	1.286	--
2	3.845	49024	35.087	4511	2996	1.153	15.977
总计		139721	100.000	30159			

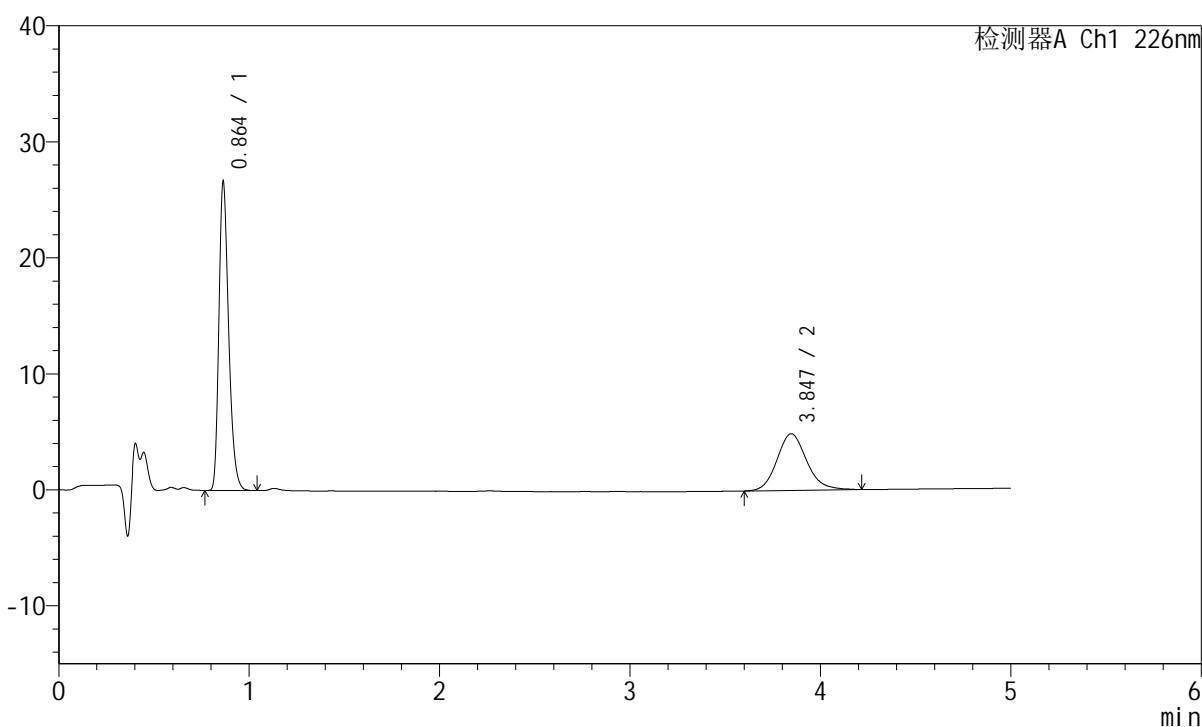
图108 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1673-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94007	63.961	26605	1403	1.288	--
2	3.847	52969	36.039	4891	3021	1.142	16.032
总计		146976	100.000	31496			

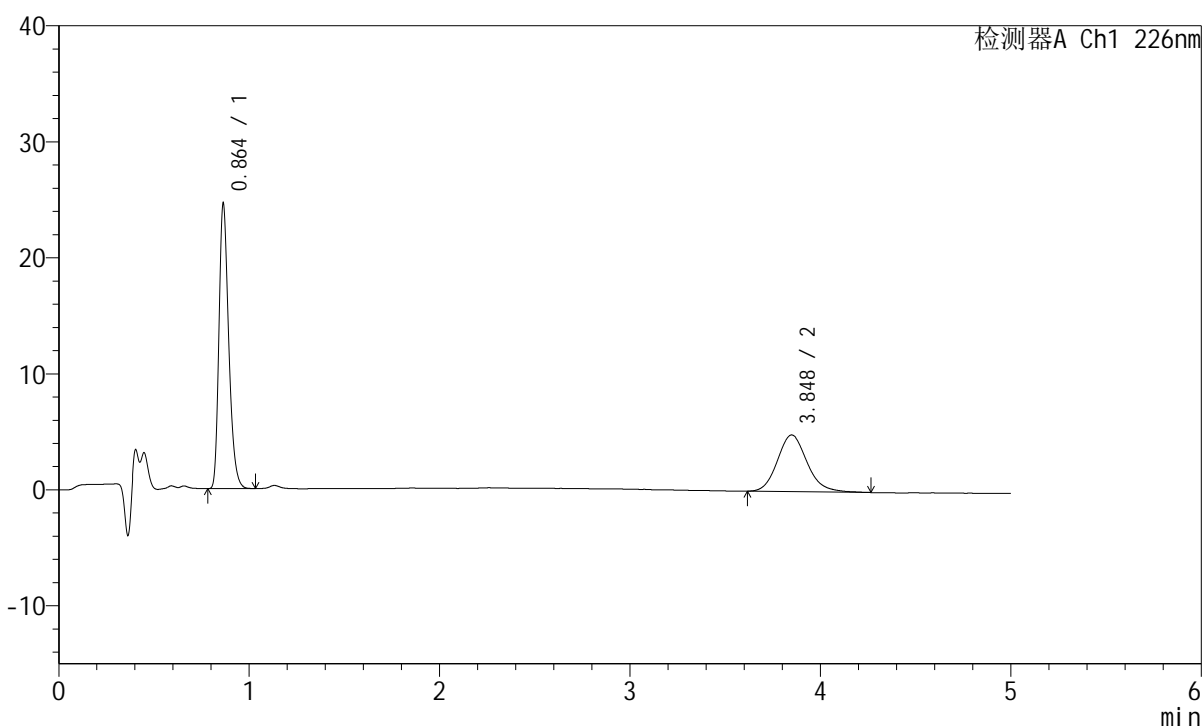
图109 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1674-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:14:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	86770	62.046	24562	1403	1.288	--
2	3.848	53077	37.954	4889	2997	1.154	15.982
总计		139847	100.000	29451			

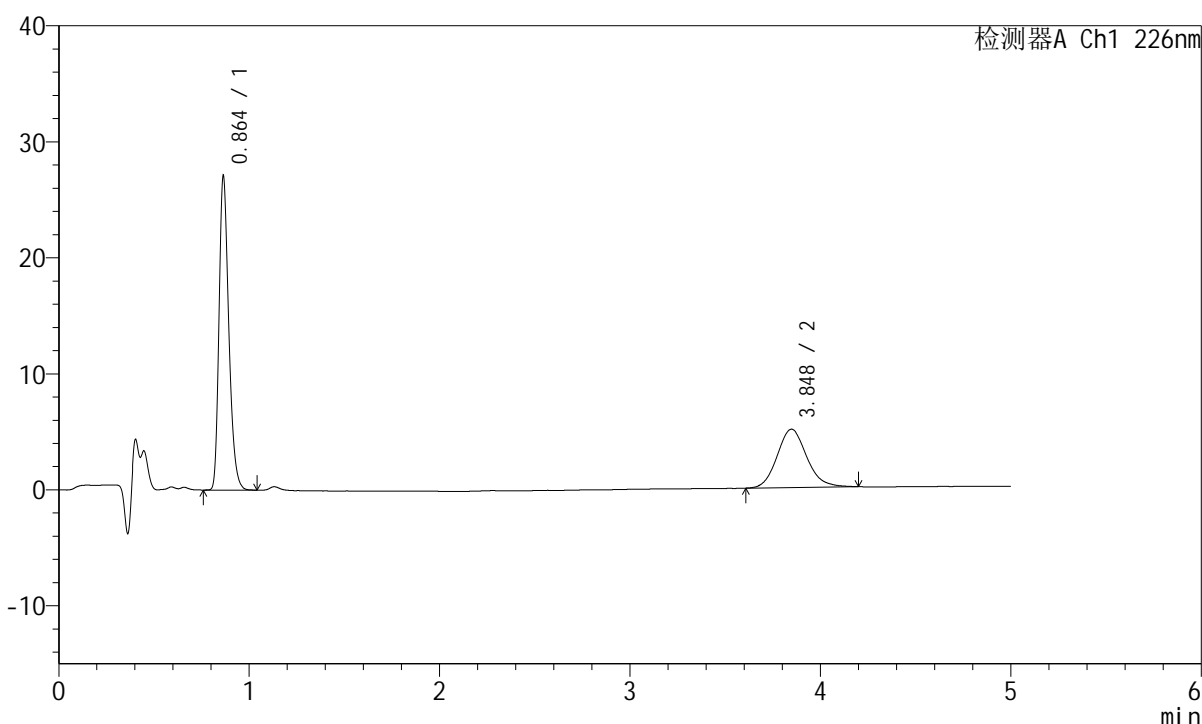
图110 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1675-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:20:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95661	63.763	27047	1402	1.287	--
2	3.848	54365	36.237	5034	3019	1.136	16.022
总计		150027	100.000	32081			

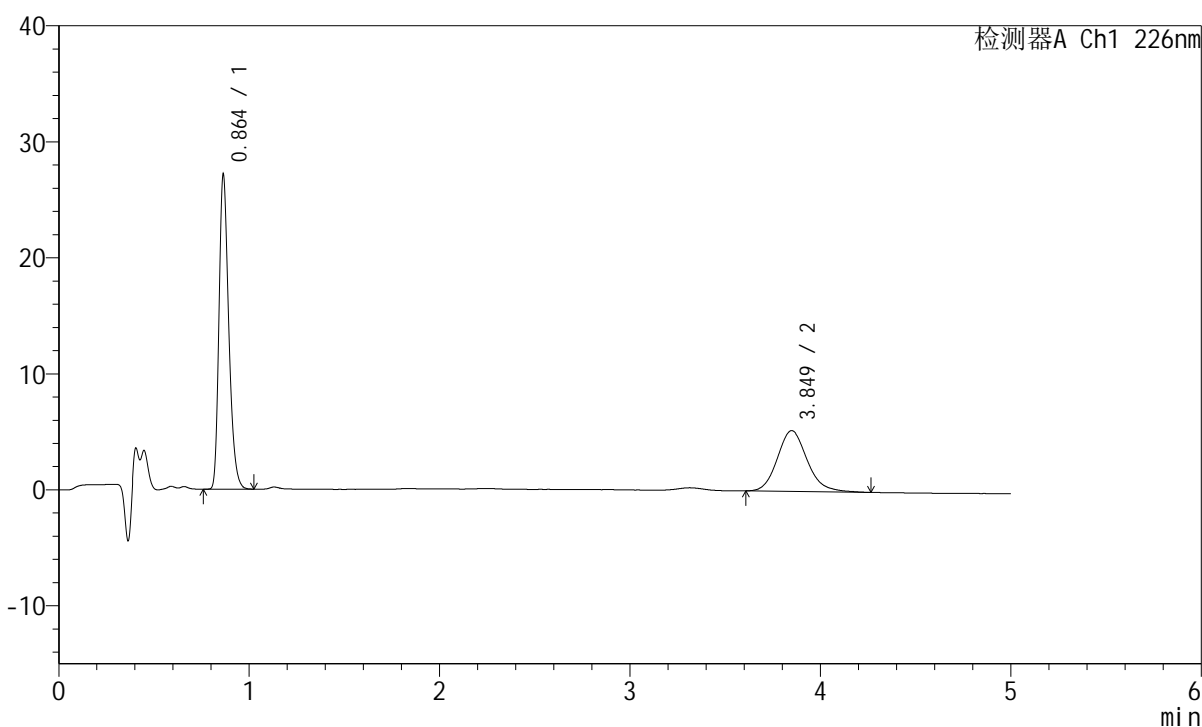
图111 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1676-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:25:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95755	62.635	27095	1401	1.286	--
2	3.849	57123	37.365	5244	3002	1.162	15.990
总计		152878	100.000	32339			

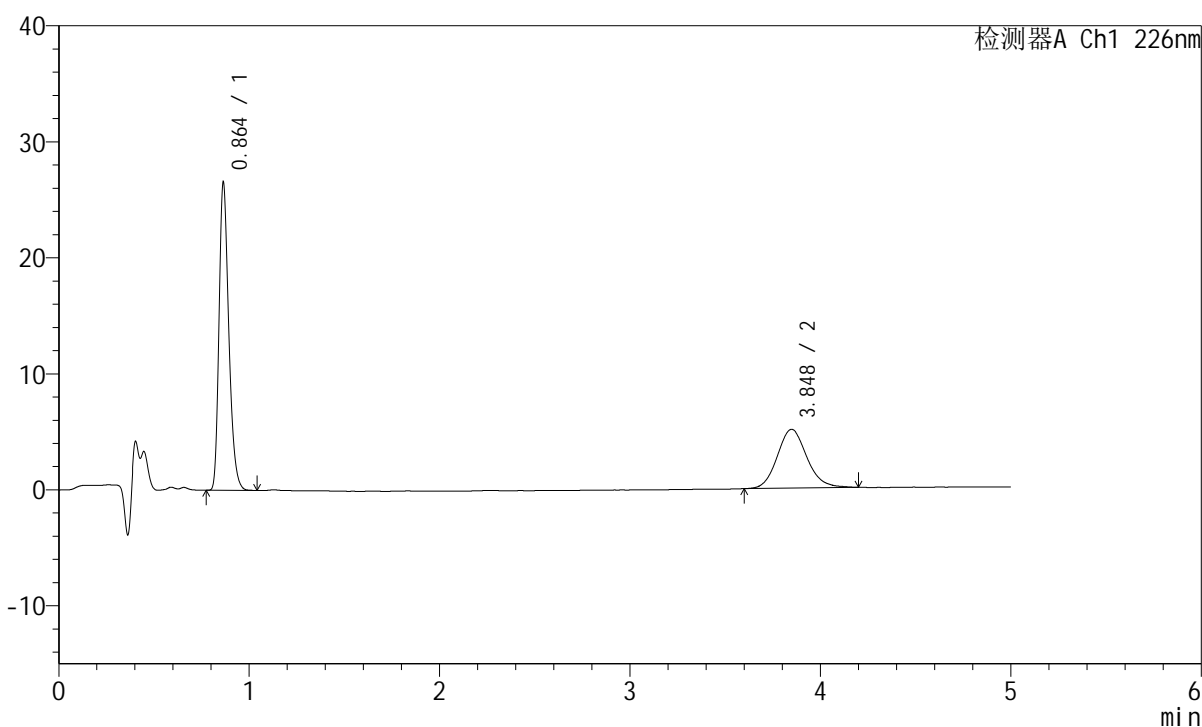
图112 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1677-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:30:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93772	63.218	26523	1401	1.287	--
2	3.848	54559	36.782	5067	3030	1.126	16.043
总计		148331	100.000	31590			

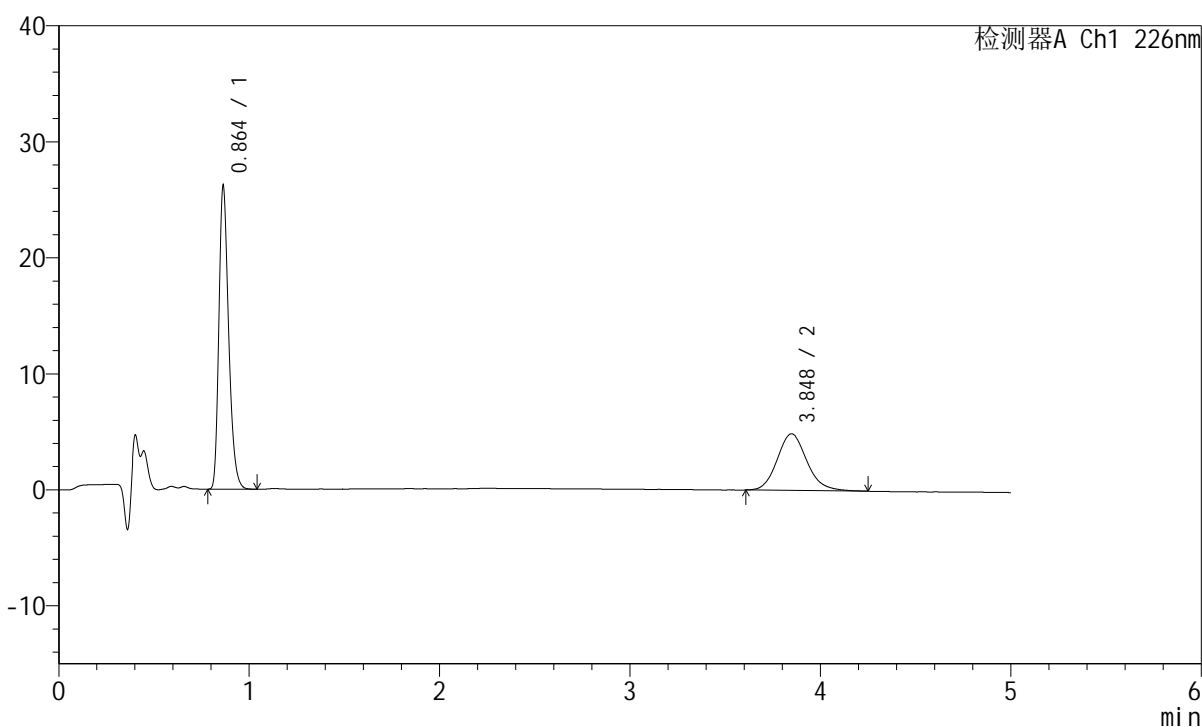
图113 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1678-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:36:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	92314	63.559	26132	1402	1.288	--
2	3.848	52928	36.441	4881	3010	1.144	16.011
总计		145242	100.000	31013			

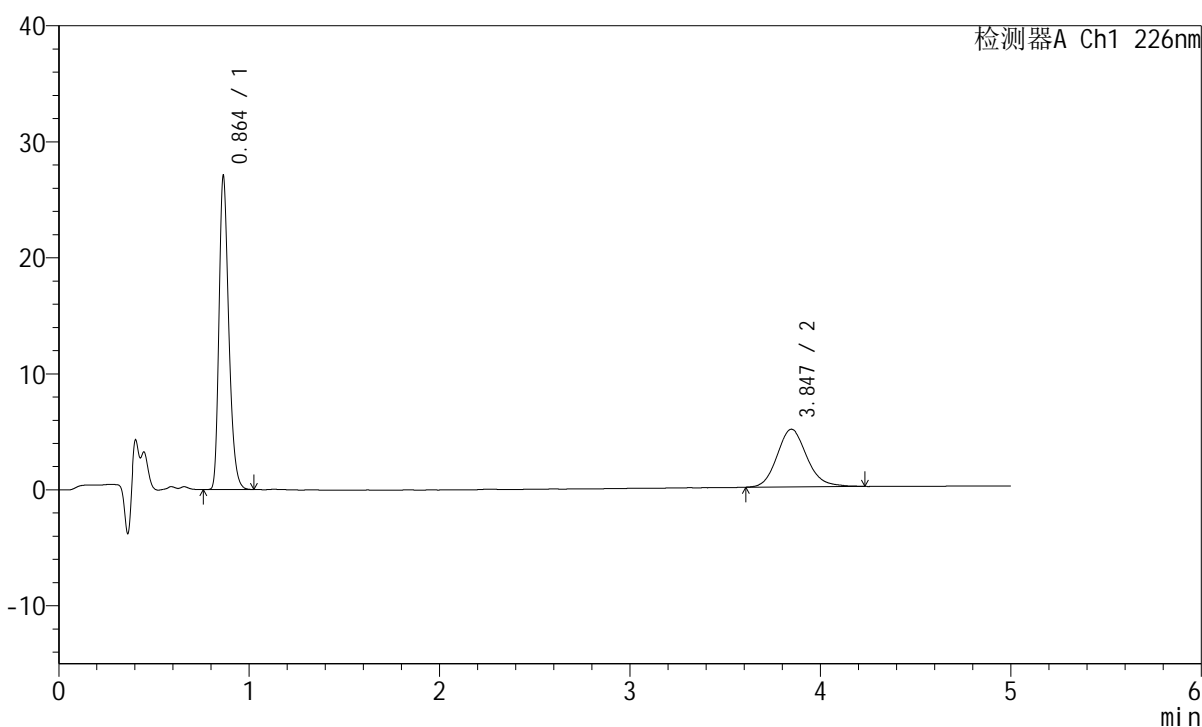
图114 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1679-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:41:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95538	63.936	27011	1402	1.287	--
2	3.847	53890	36.064	4974	3005	1.143	15.993
总计		149428	100.000	31985			

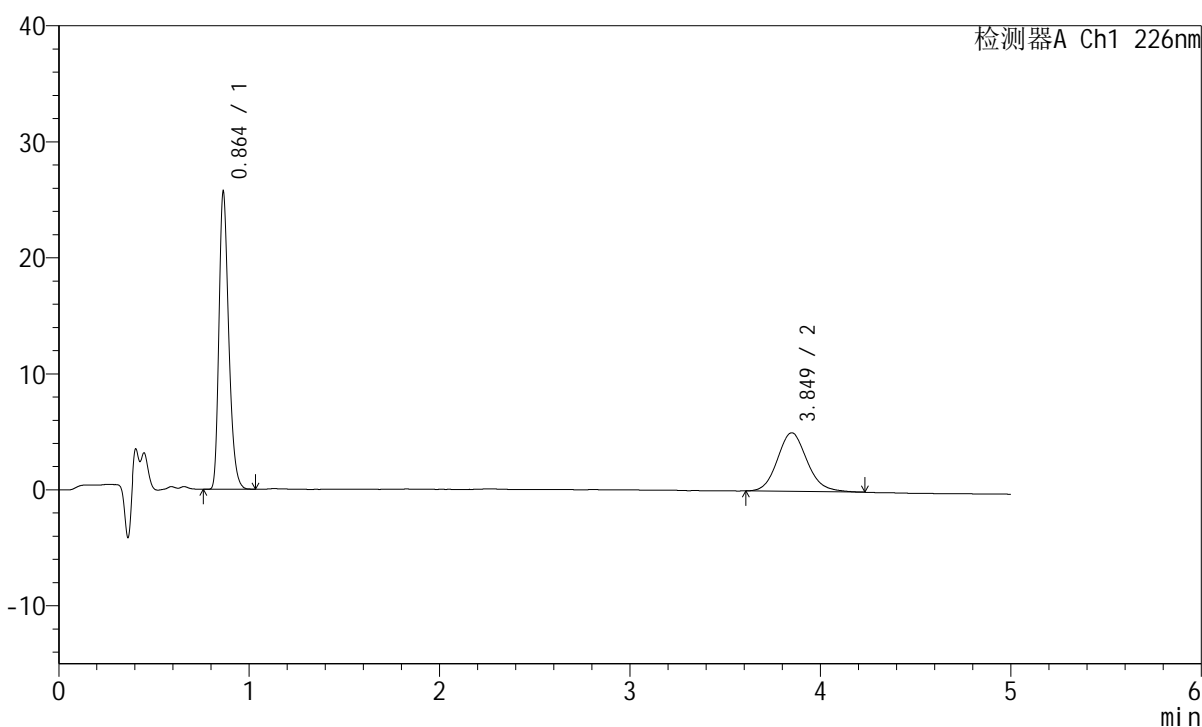
图115 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1680-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:47:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	90685	62.351	25638	1398	1.288	--
2	3.849	54759	37.649	5053	2991	1.135	15.965
总计		145444	100.000	30691			

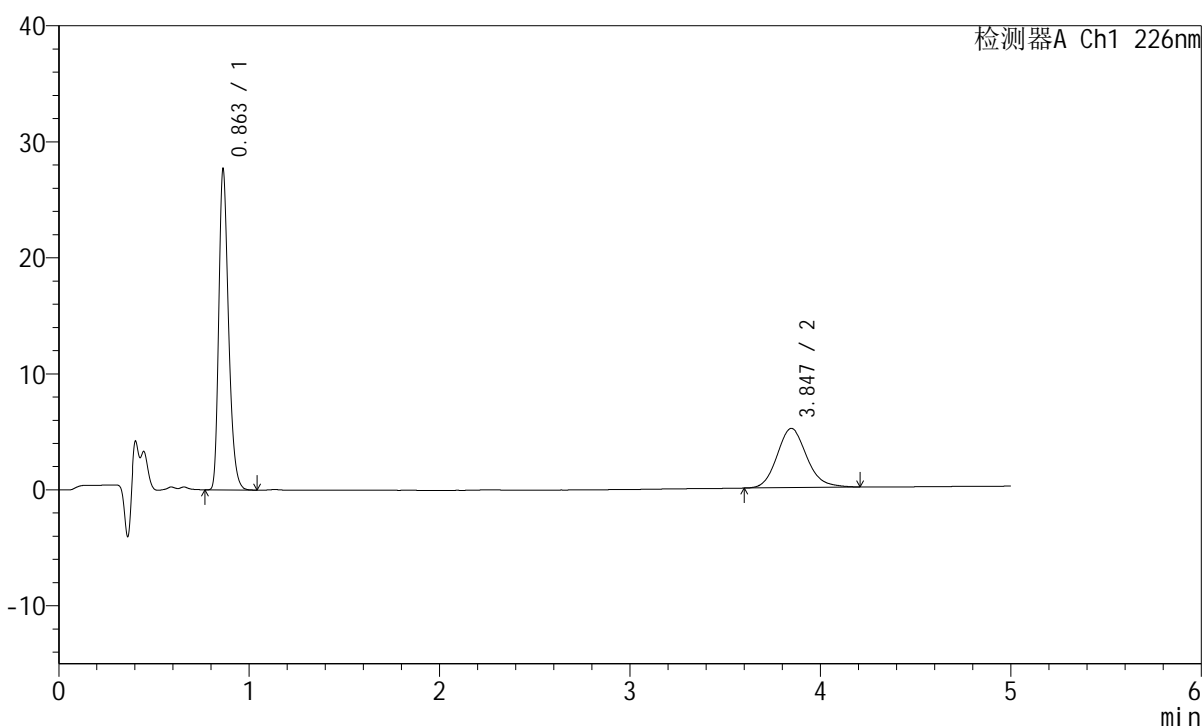
图116 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1681-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:52:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	97728	63.923	27618	1398	1.288	--
2	3.847	55156	36.077	5111	3021	1.146	16.031
总计		152885	100.000	32729			

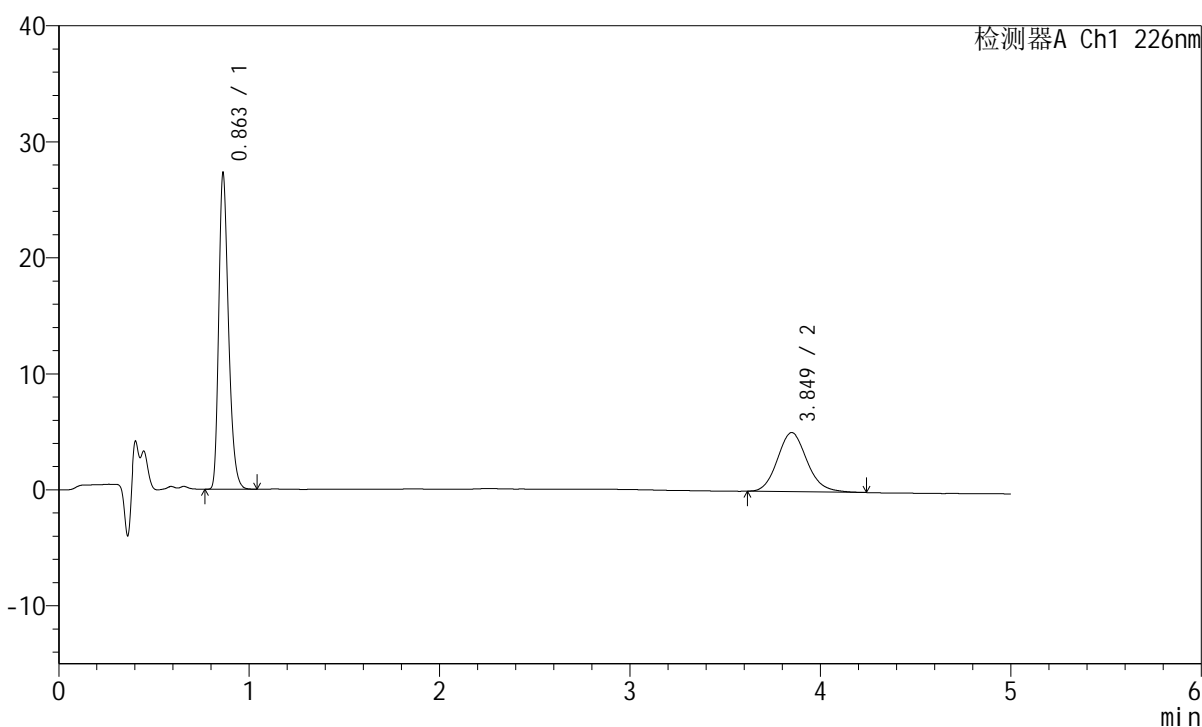
图117 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1682-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 21:57:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	96354	63.636	27220	1397	1.286	--
2	3.849	55060	36.364	5098	3020	1.137	16.032
总计		151414	100.000	32318			

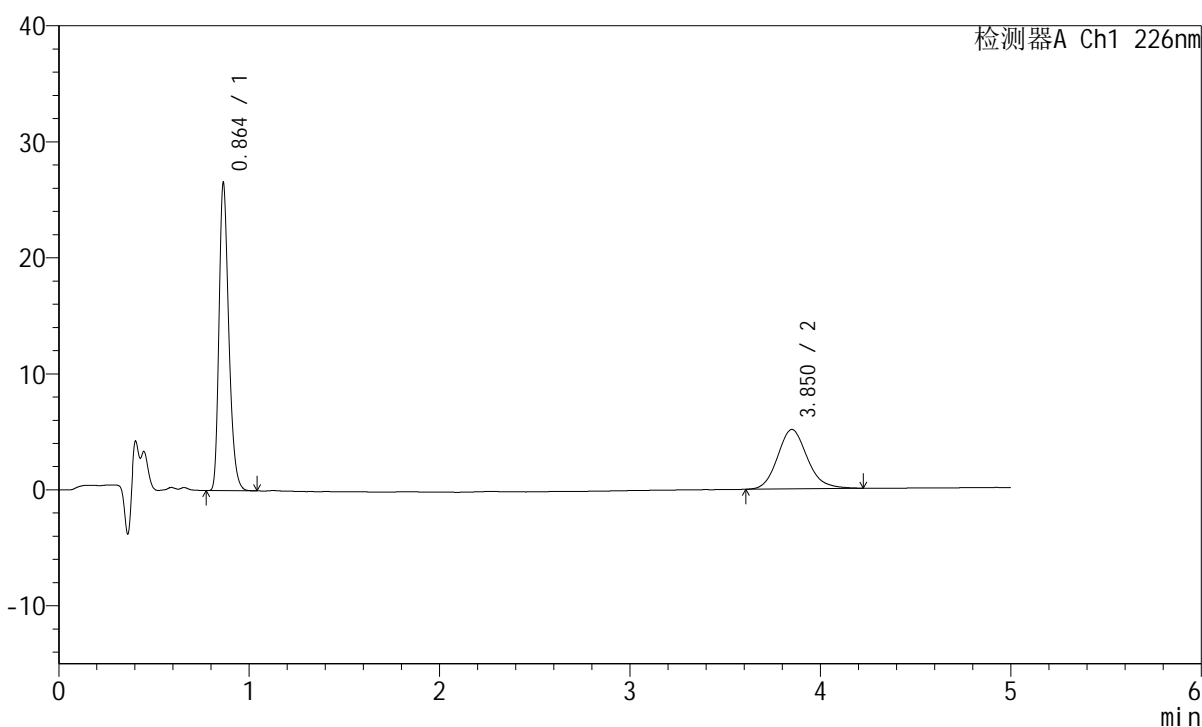
图118 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1683-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:03:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 08:59:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93777	62.836	26507	1400	1.287	--
2	3.850	55464	37.164	5116	3014	1.148	16.014
总计		149240	100.000	31623			

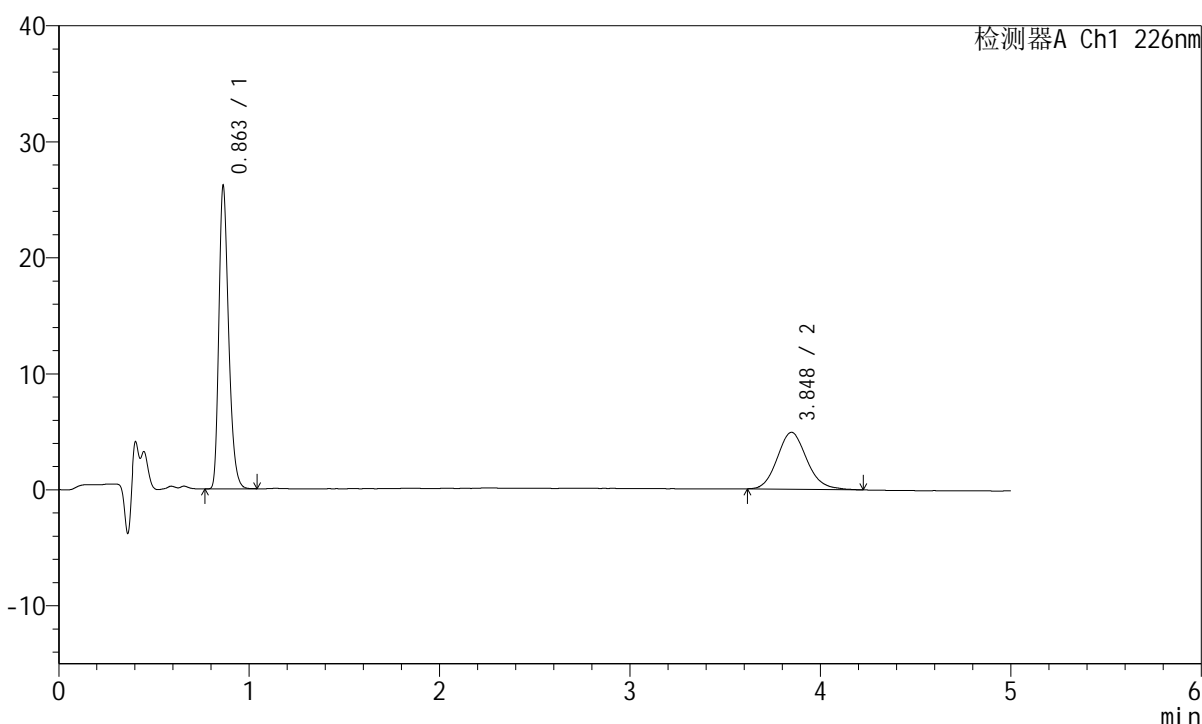
图119 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1684-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:08:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92387	63.563	26113	1398	1.287	--
2	3.848	52960	36.437	4903	3018	1.130	16.022
总计		145347	100.000	31017			

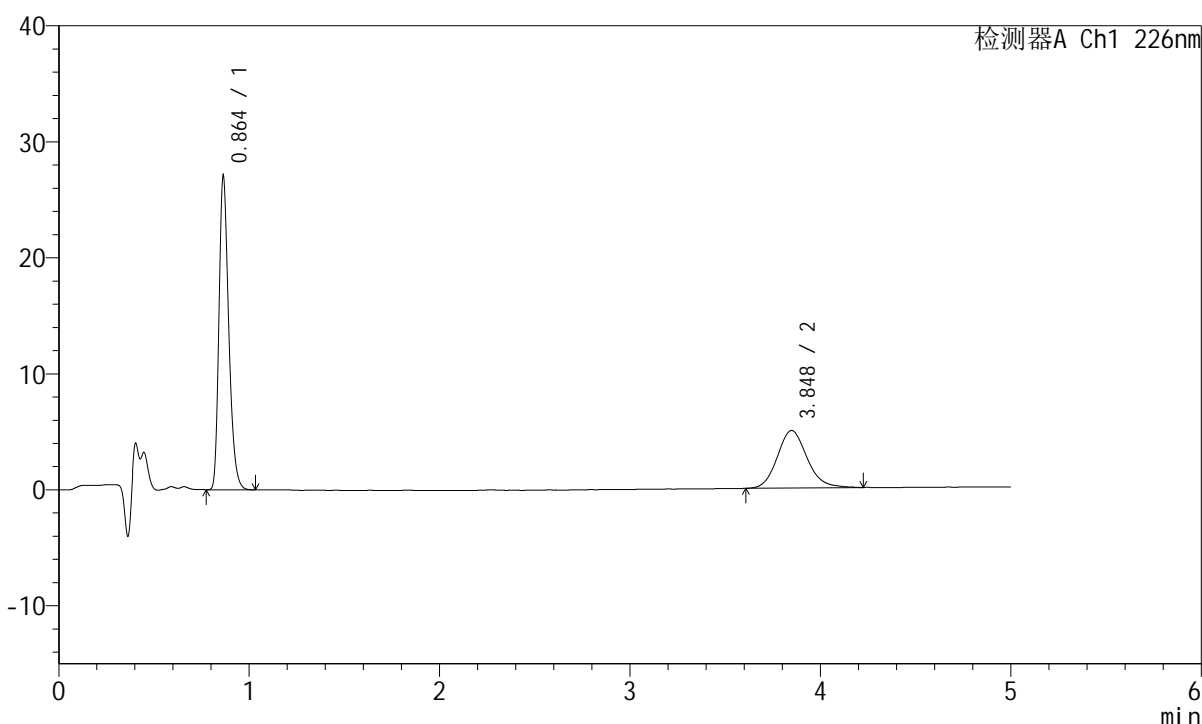
图120 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1685-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:13:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95709	64.012	27032	1399	1.289	--
2	3.848	53809	35.988	4960	3005	1.140	15.995
总计		149519	100.000	31992			

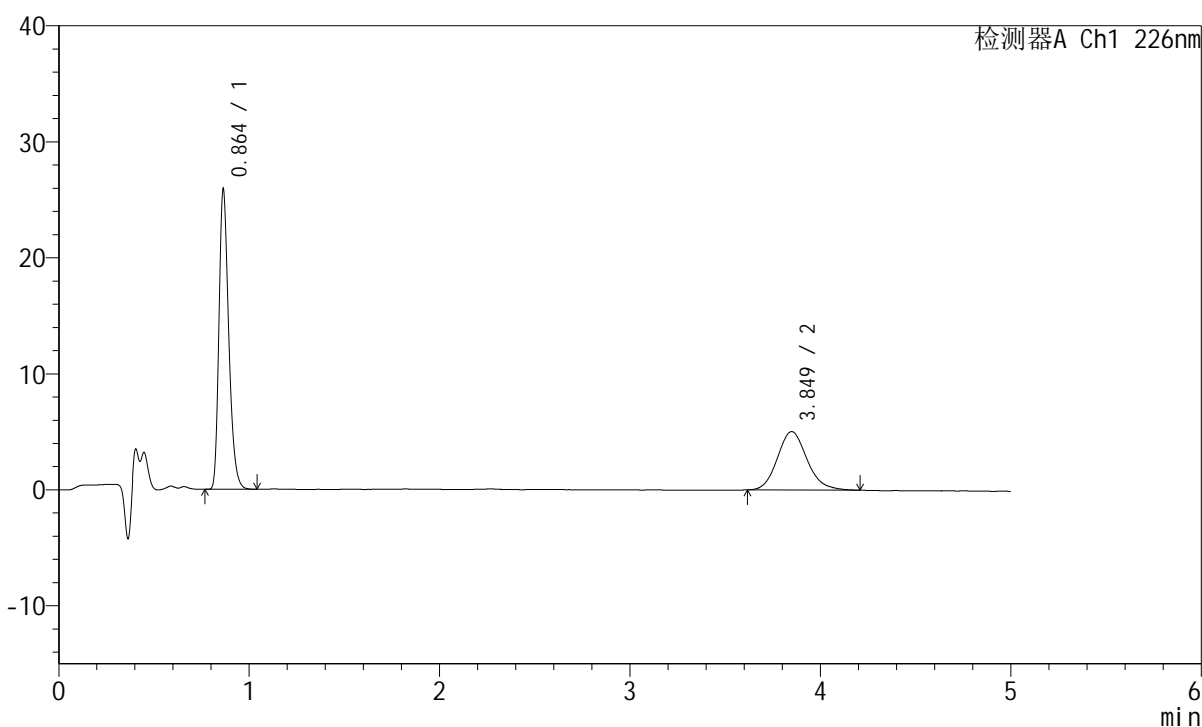
图121 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1686-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:19:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	91523	62.694	25844	1397	1.289	--
2	3.849	54461	37.306	5033	3015	1.142	16.012
总计		145983	100.000	30877			

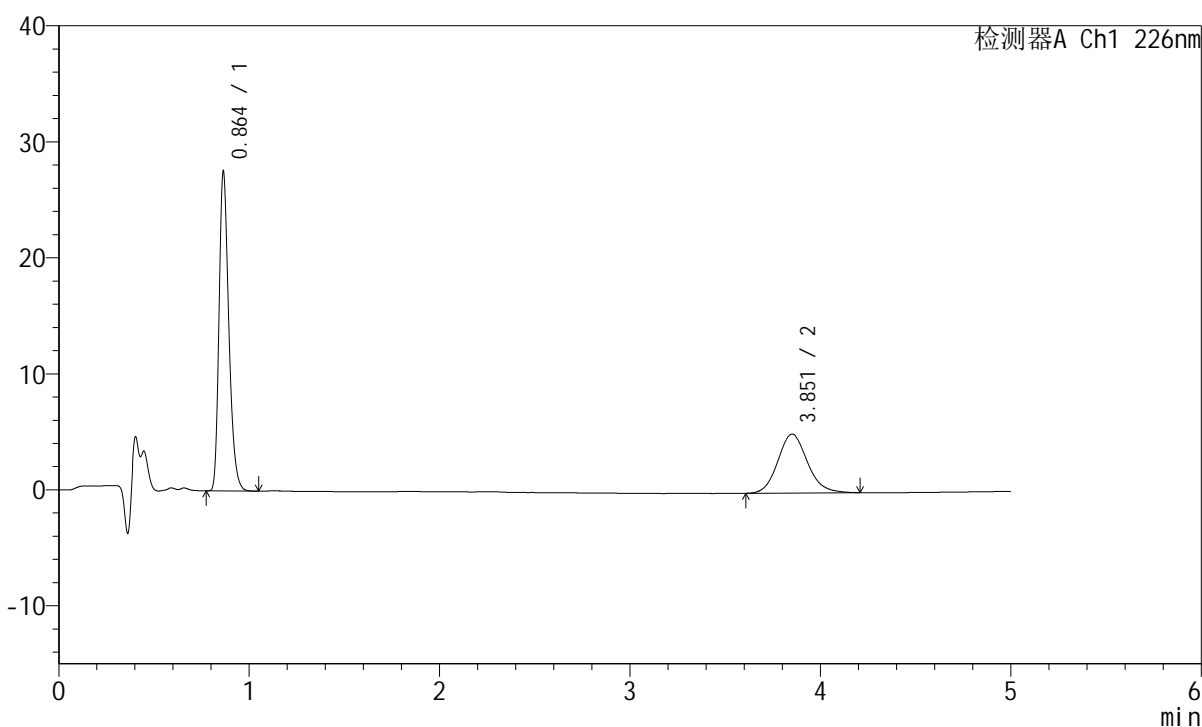
图122 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1687-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:24:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	97464	64.024	27514	1399	1.289	--
2	3.851	54767	35.976	5075	3027	1.128	16.041
总计		152231	100.000	32589			

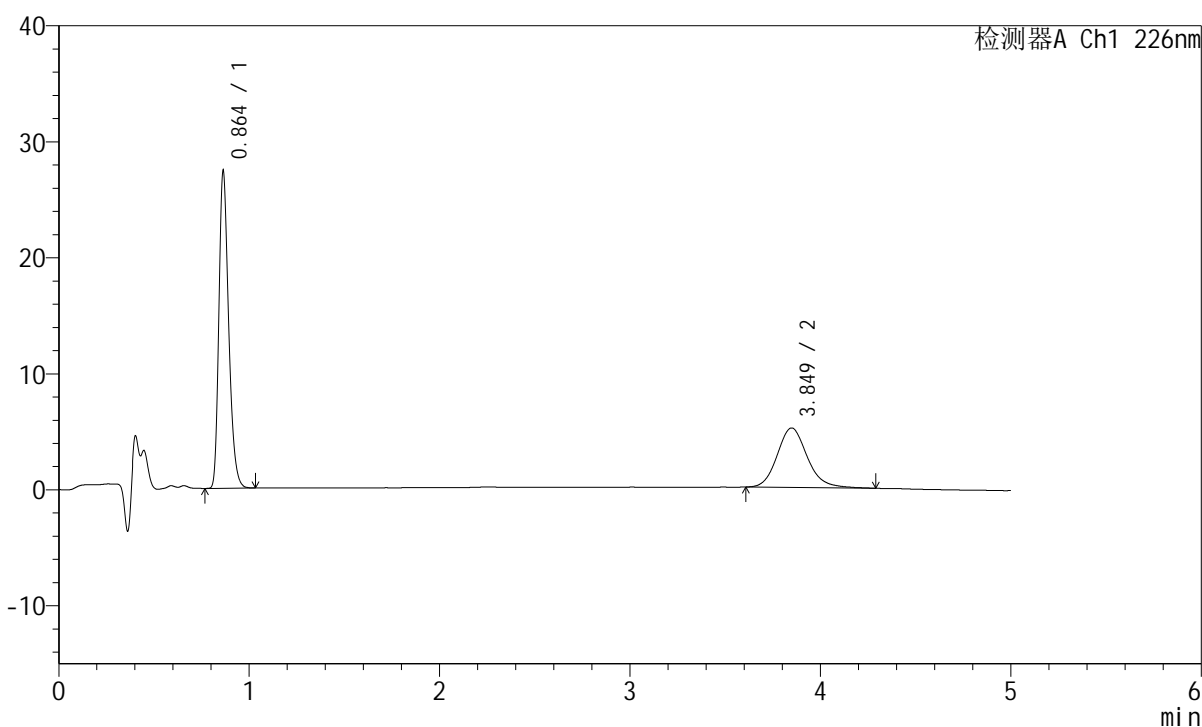
图123 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1688-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:29:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	96778	63.195	27331	1395	1.287	--
2	3.849	56363	36.805	5131	2986	1.158	15.955
总计		153142	100.000	32461			

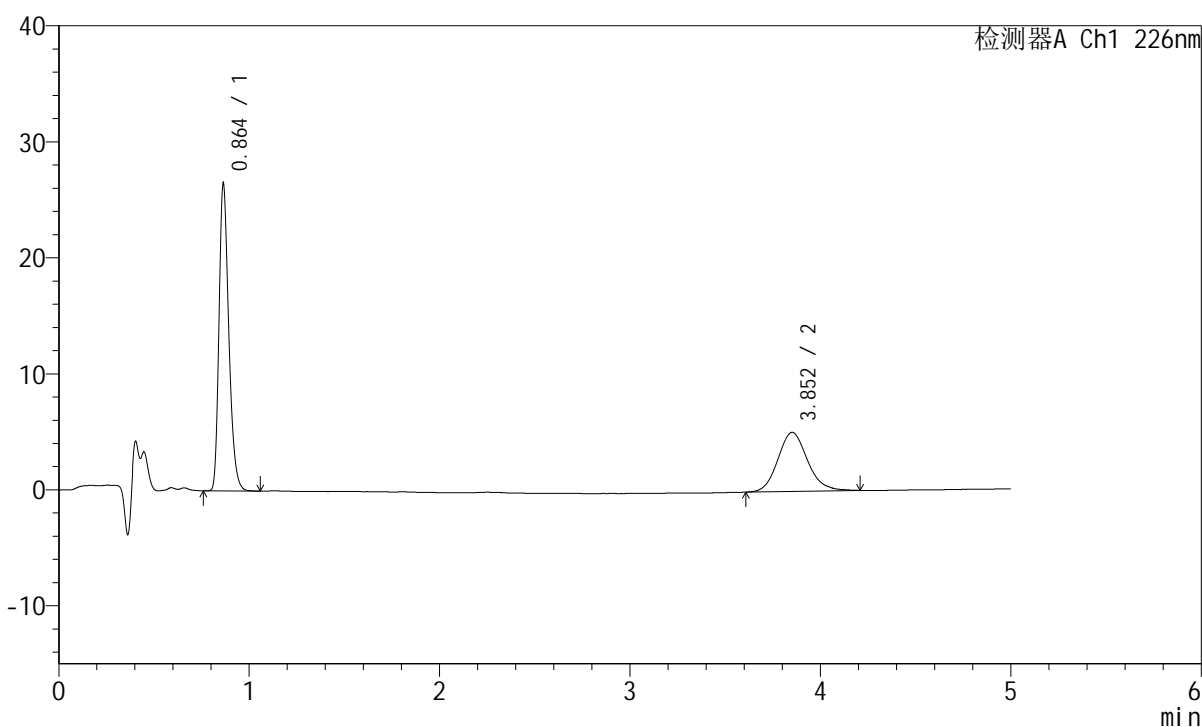
图124 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1689-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:35:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93805	63.057	26466	1398	1.287	--
2	3.852	54957	36.943	5087	3017	1.133	16.022
总计		148762	100.000	31552			

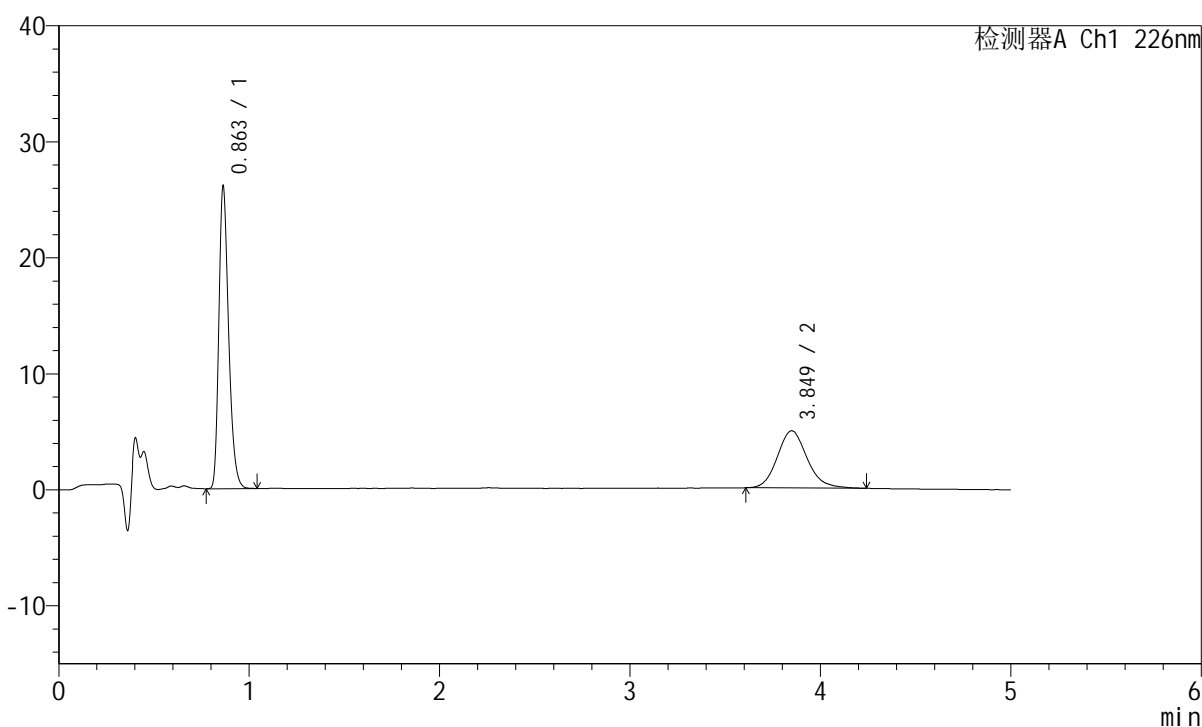
图125 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1690-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:40:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92321	63.227	26064	1394	1.286	--
2	3.849	53694	36.773	4932	3007	1.148	15.998
总计		146015	100.000	30996			

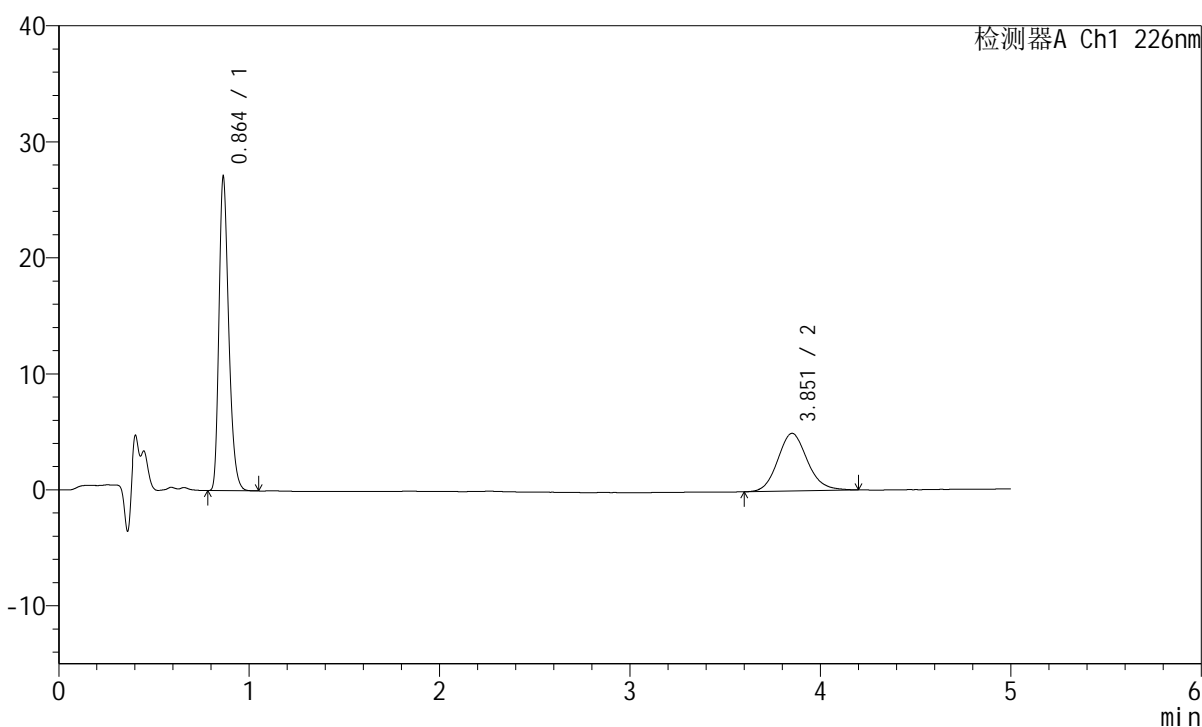
图126 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1691-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:46:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95738	64.060	27037	1397	1.289	--
2	3.851	53713	35.940	4962	3020	1.128	16.025
总计		149451	100.000	31999			

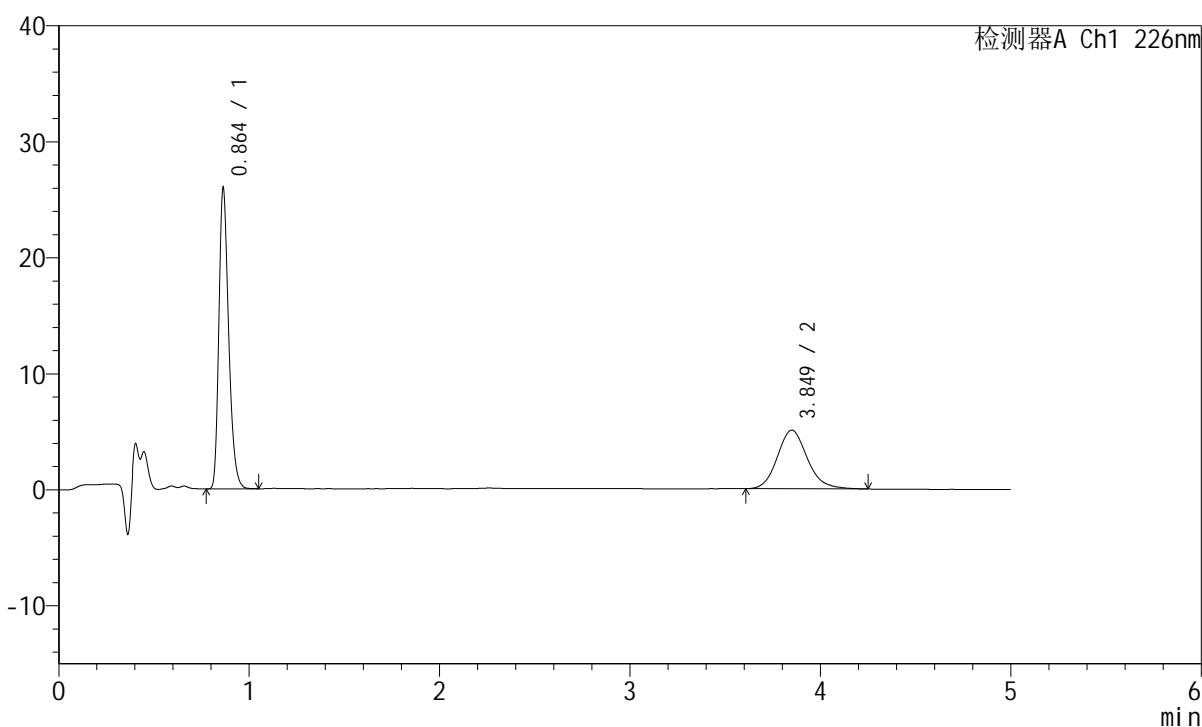
图127 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1692-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:51:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	91877	62.472	25931	1396	1.288	--
2	3.849	55192	37.528	5050	2999	1.147	15.982
总计		147069	100.000	30981			

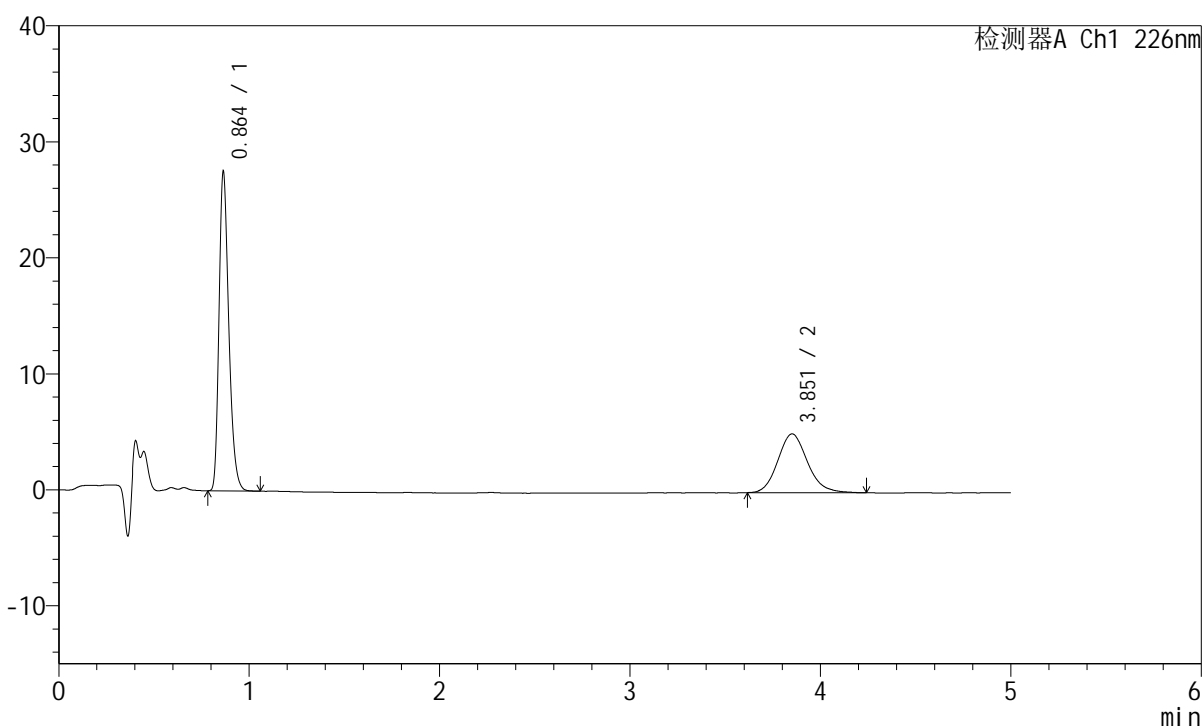
图128 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1693-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 22:56:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	97498	63.926	27504	1396	1.289	--
2	3.851	55018	36.074	5067	3008	1.149	15.998
总计		152516	100.000	32570			

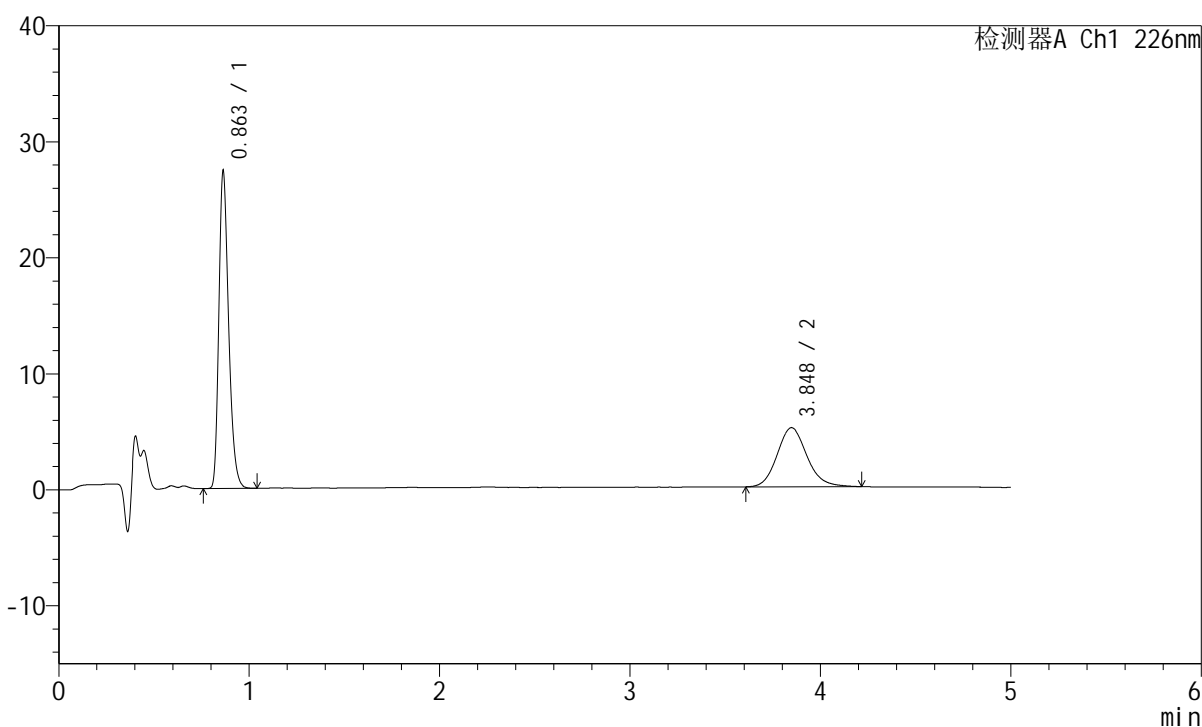
图129 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1694-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:02:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

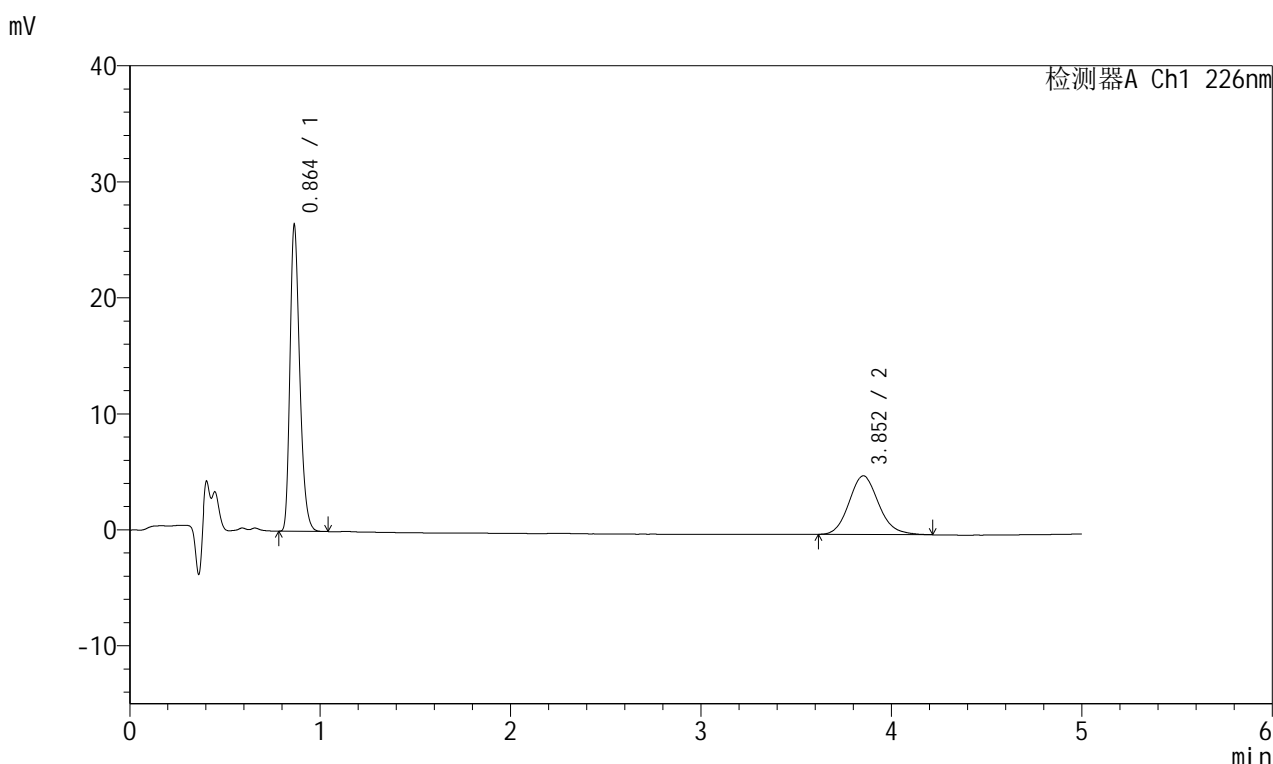
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	96876	63.659	27348	1396	1.287	--
2	3.848	55305	36.341	5101	3008	1.141	15.999
总计		152180	100.000	32449			

图130 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321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 - 0-274/25-1695-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:07:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93520	63.134	26384	1393	1.289	--
2	3.852	54610	36.866	5052	3027	1.142	16.036
总计		148131	100.000	31436			

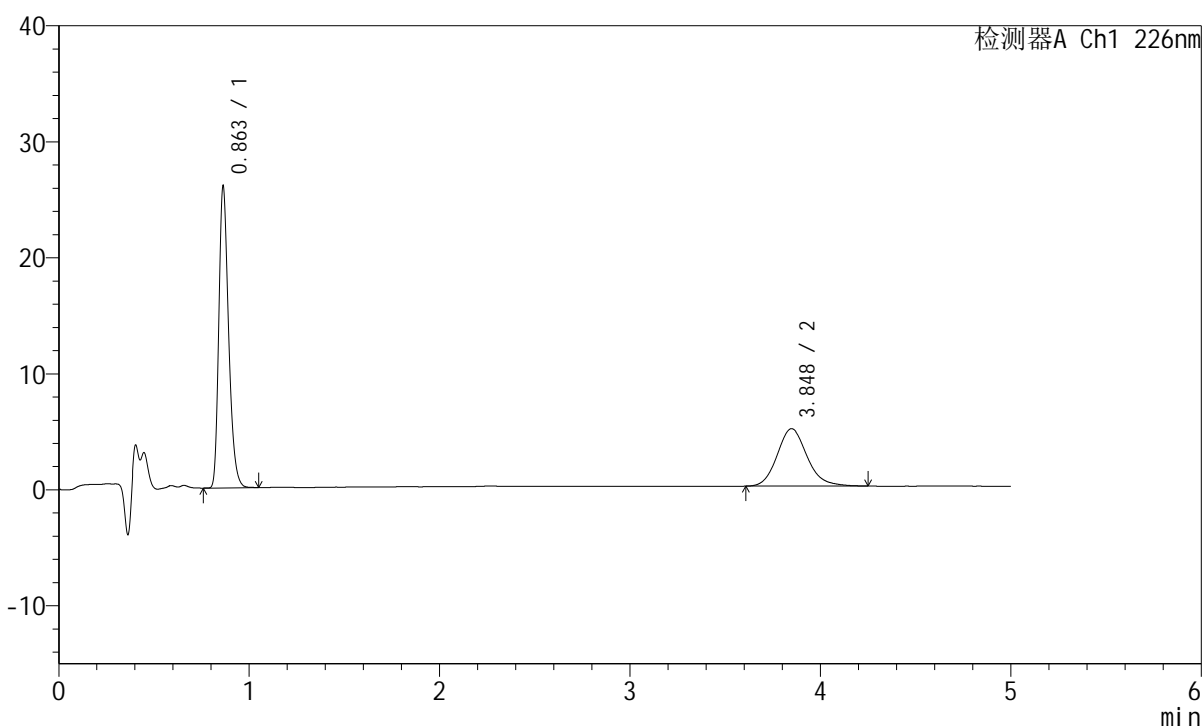
图131 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1696-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:12:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92191	63.061	25999	1393	1.288	--
2	3.848	54002	36.939	4955	3006	1.158	15.993
总计		146193	100.000	30954			

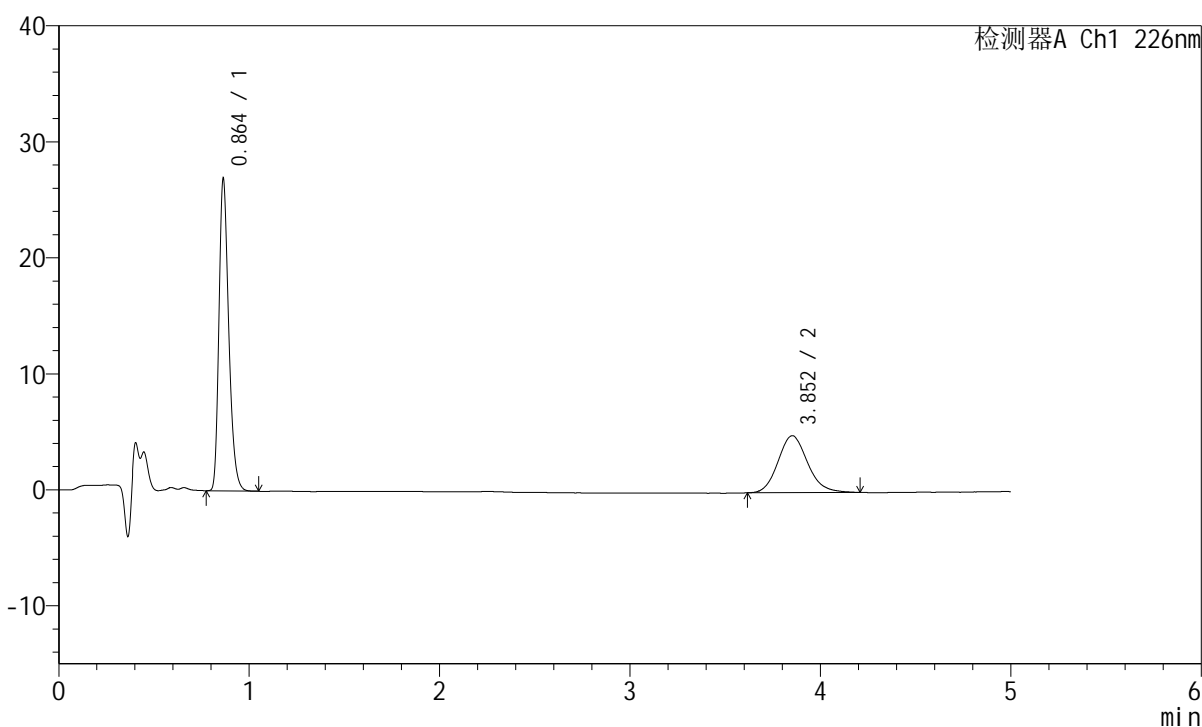
图132 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1697-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:18:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95344	64.312	26901	1395	1.288	--
2	3.852	52907	35.688	4906	3024	1.134	16.033
总计		148251	100.000	31807			

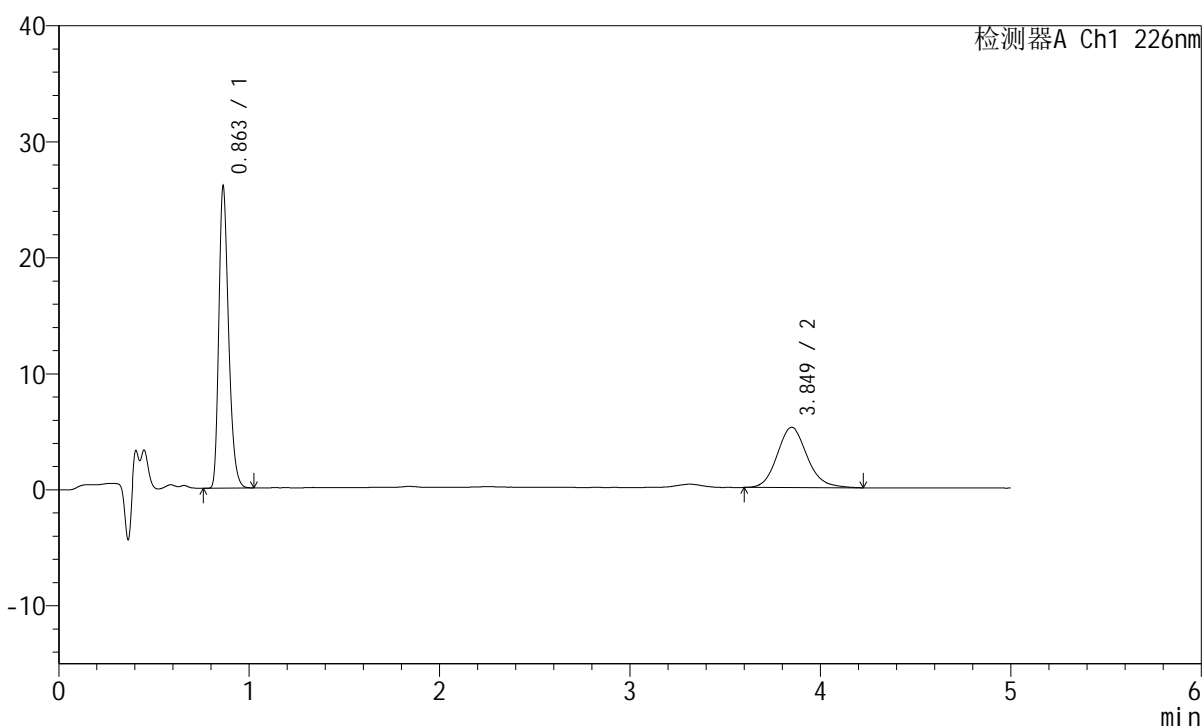
图133 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1698-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:23:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92099	61.886	26010	1395	1.286	--
2	3.849	56721	38.114	5199	2961	1.141	15.907
总计		148820	100.000	31209			

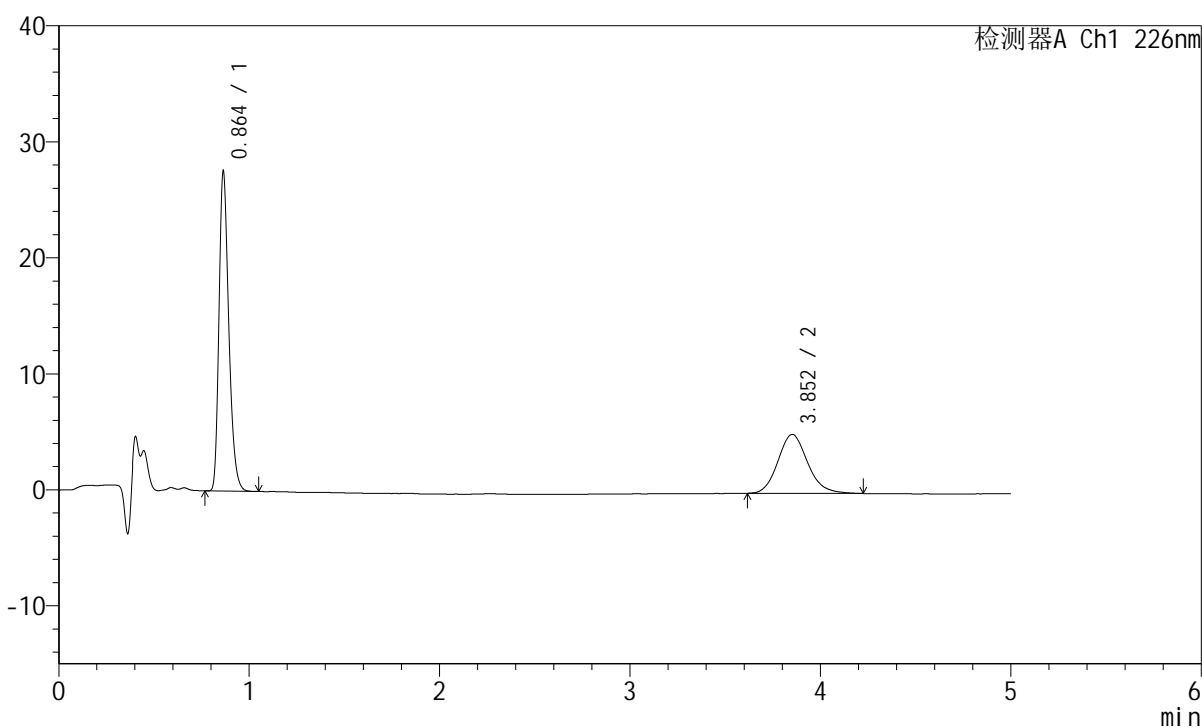
图134 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1699-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:28:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	97725	63.926	27544	1394	1.289	--
2	3.852	55148	36.074	5080	3024	1.143	16.030
总计		152873	100.000	32625			

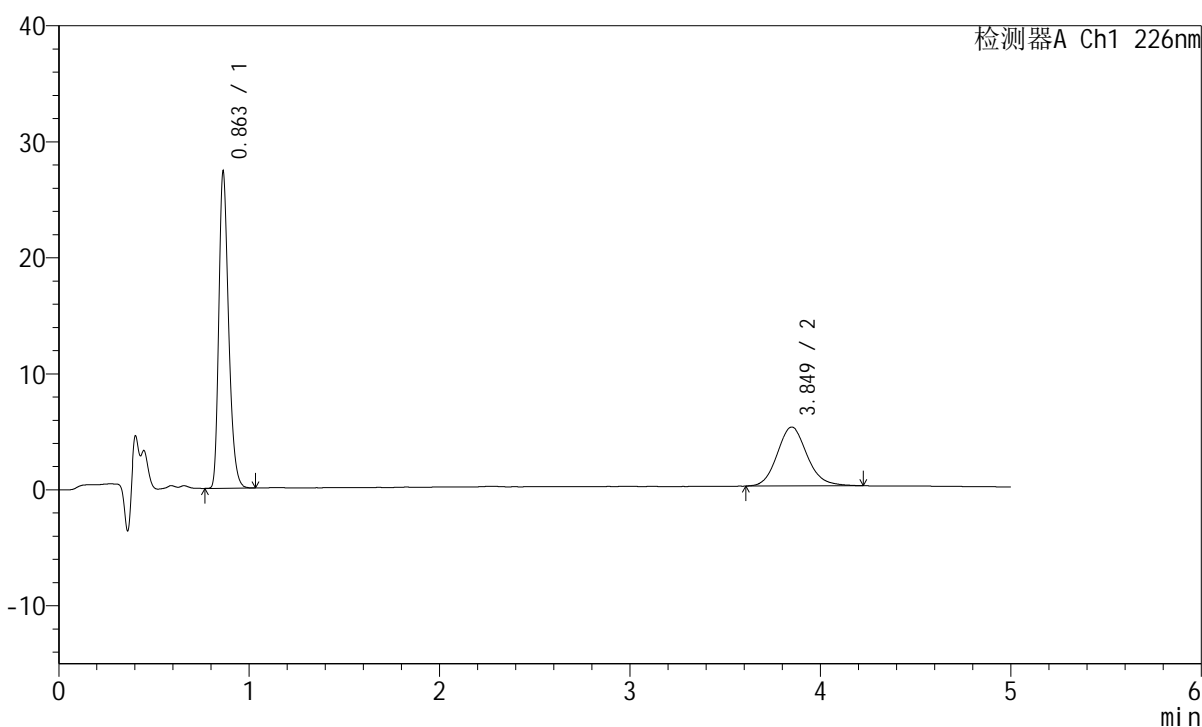
图135 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1700-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:34:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	96768	63.597	27285	1392	1.287	--
2	3.849	55390	36.403	5082	2991	1.134	15.963
总计		152158	100.000	32367			

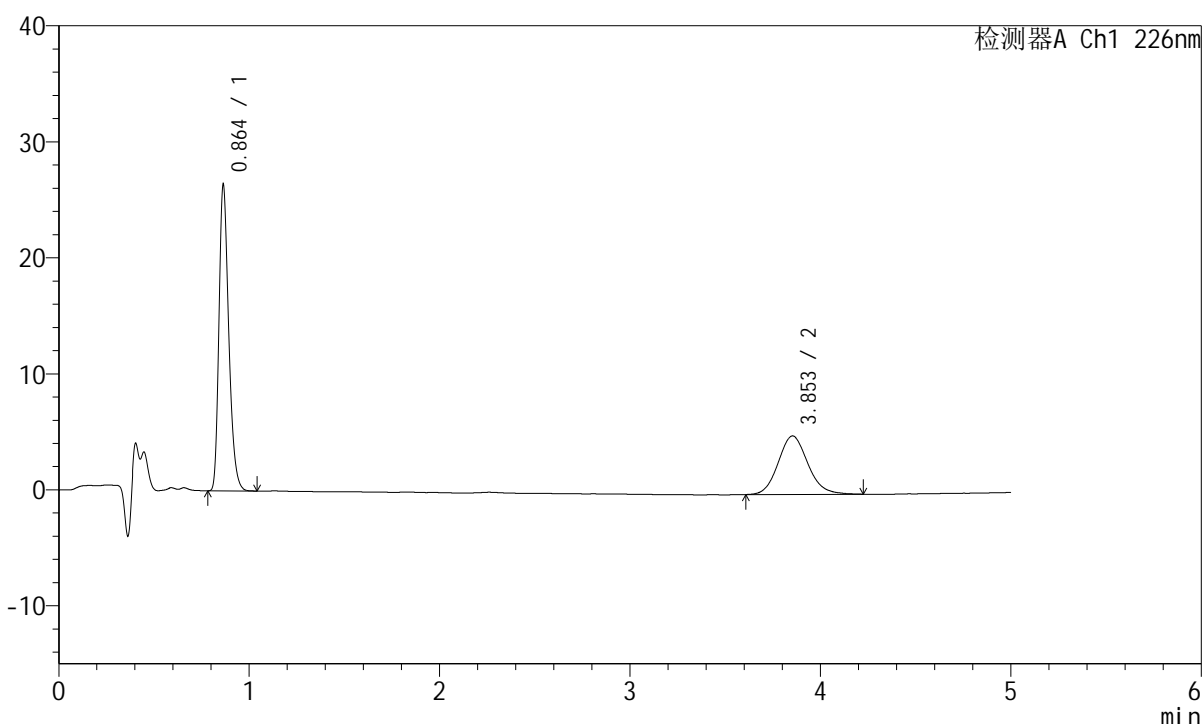
图136 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1701-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:39:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93480	63.192	26372	1393	1.289	--
2	3.853	54451	36.808	5040	3004	1.124	15.994
总计		147930	100.000	31411			

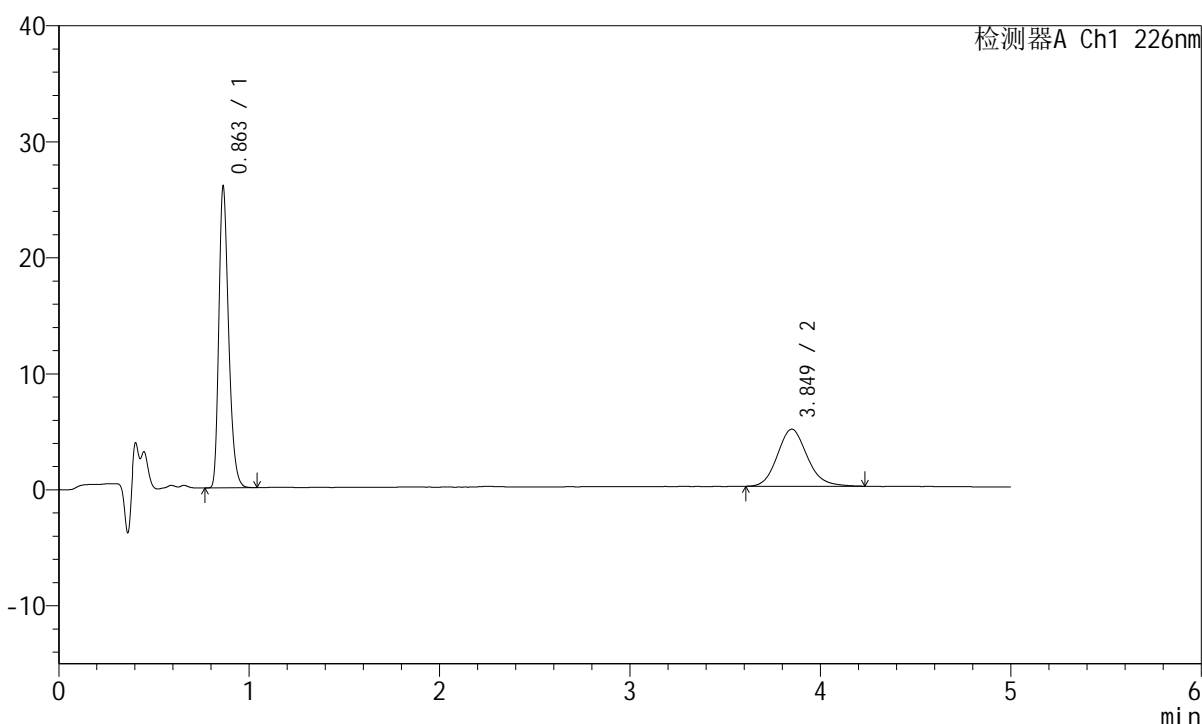
图137 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1702-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:45:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92035	63.235	25972	1393	1.288	--
2	3.849	53509	36.765	4918	2968	1.141	15.918
总计		145545	100.000	30891			

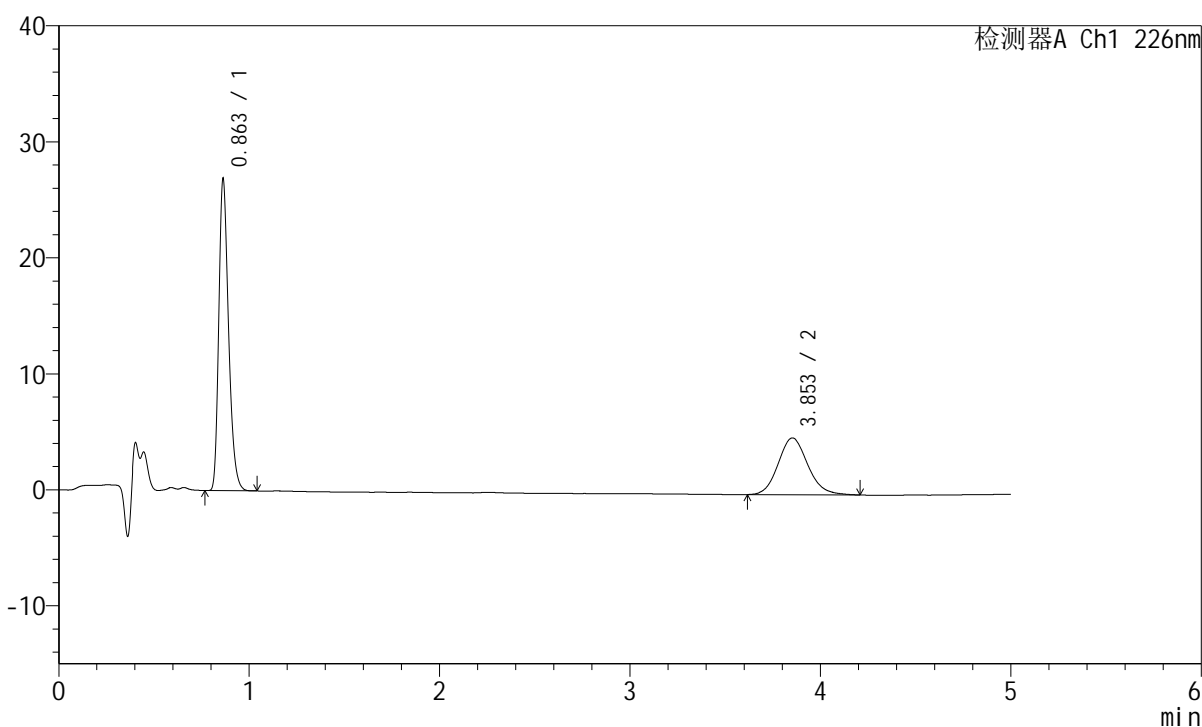
图138 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1703-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:50:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95108	64.241	26855	1394	1.287	--
2	3.853	52941	35.759	4897	3023	1.128	16.042
总计		148049	100.000	31753			

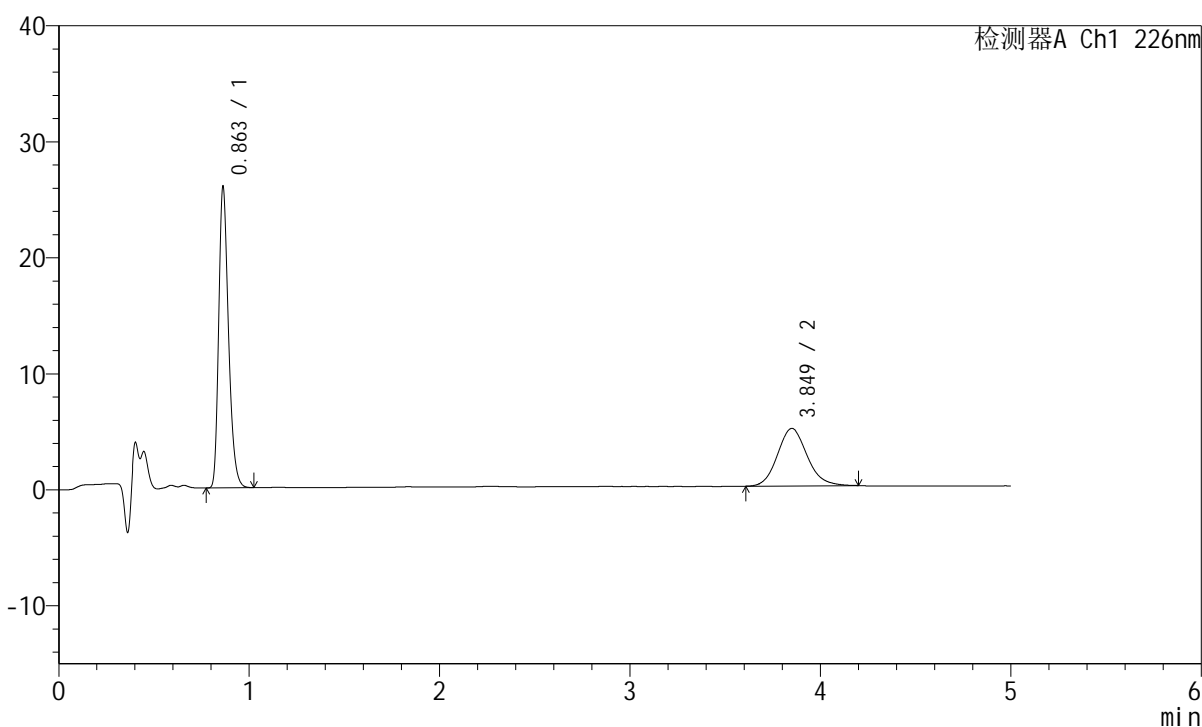
图139 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1704-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/20 23:55:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	91937	63.207	25933	1393	1.287	--
2	3.849	53516	36.793	4958	3004	1.129	15.998
总计		145453	100.000	30890			

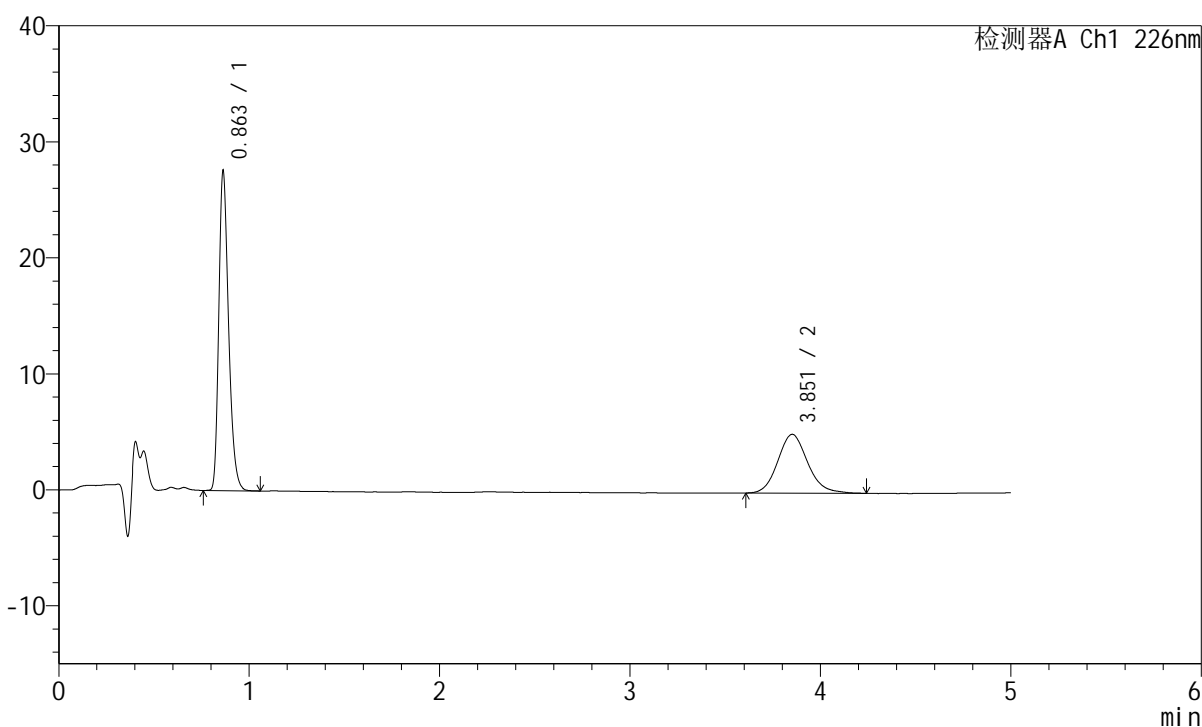
图140 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1705-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:01:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:00:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	97723	63.846	27541	1393	1.287	--
2	3.851	55337	36.154	5067	2971	1.137	15.931
总计		153061	100.000	32608			

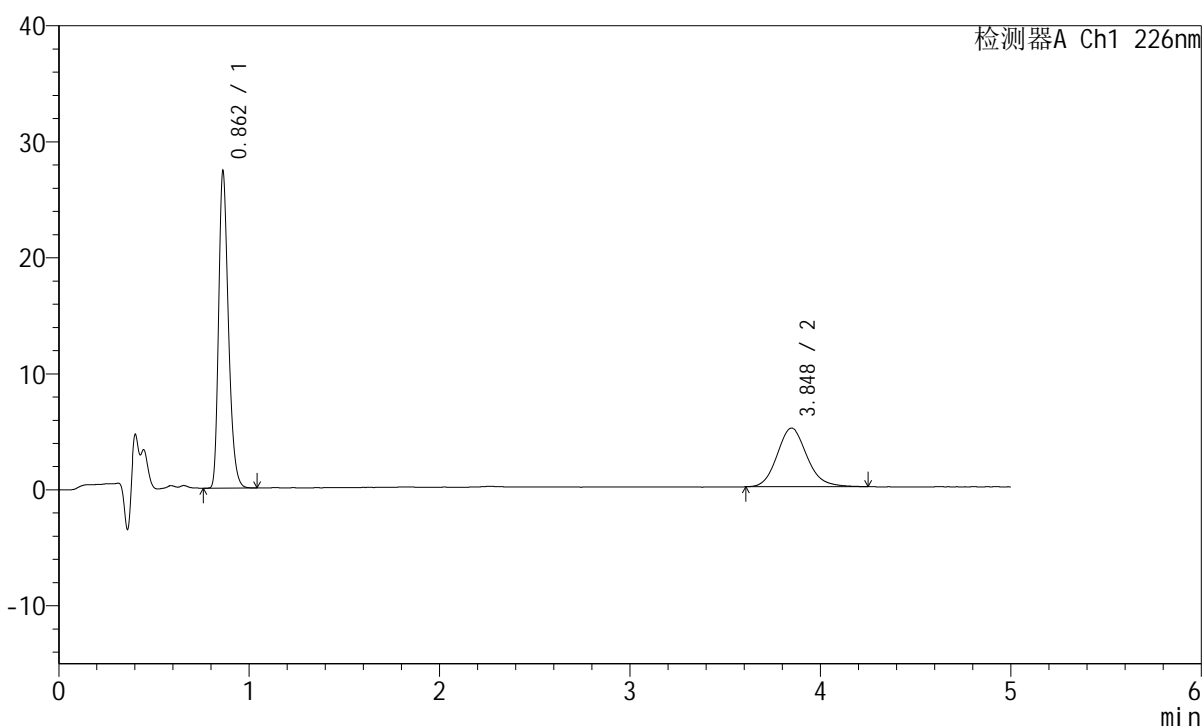
图141 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1706-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:06:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	96741	63.753	27253	1388	1.287	--
2	3.848	55002	36.247	5057	2983	1.141	15.950
总计		151743	100.000	32311			

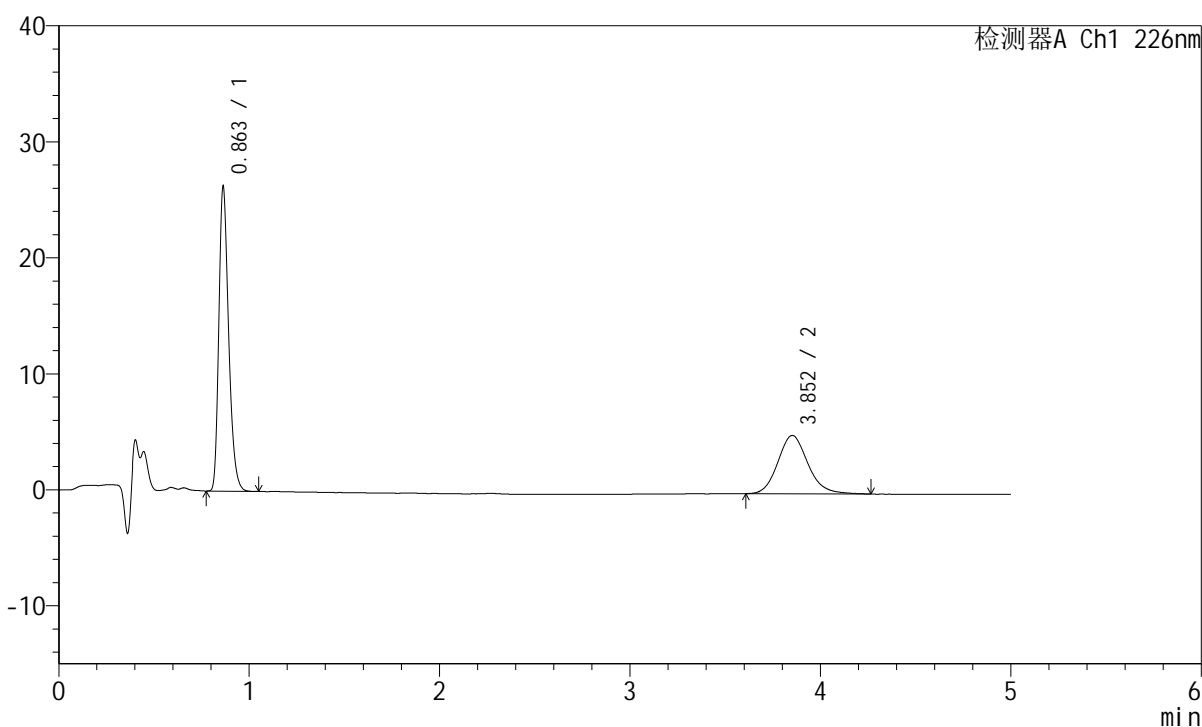
图142 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1707-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:11:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93053	62.742	26235	1391	1.288	--
2	3.852	55258	37.258	5025	2975	1.150	15.936
总计		148311	100.000	31260			

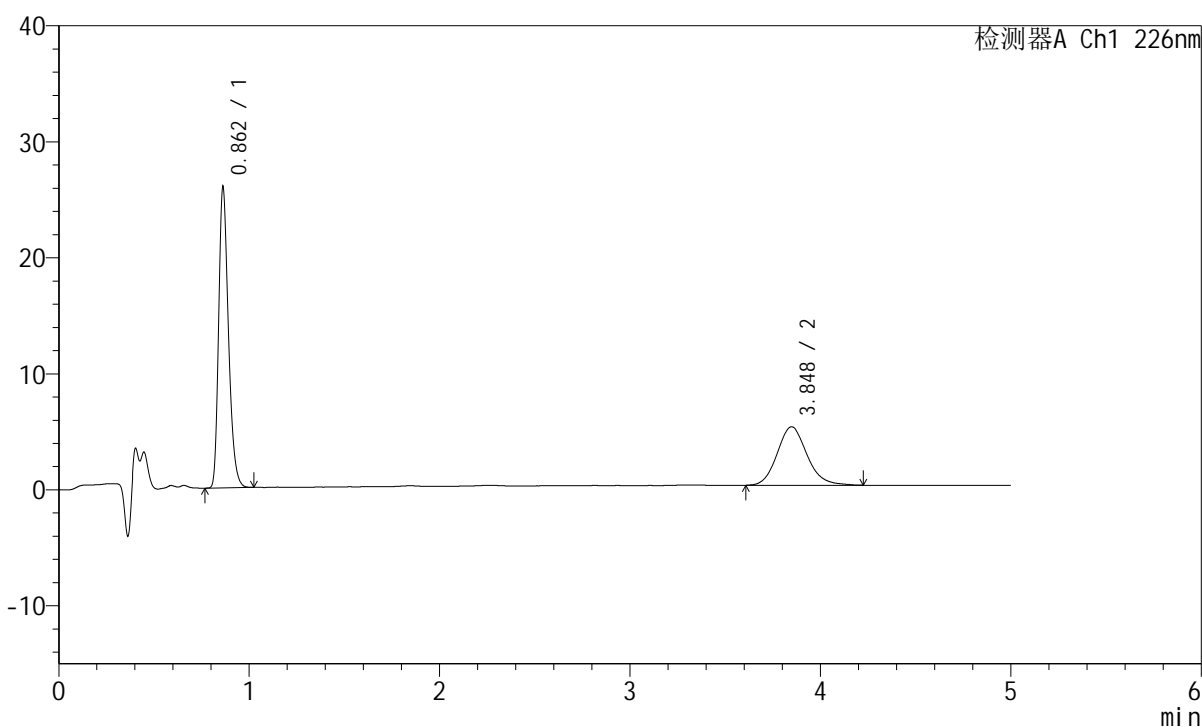
图143 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1708-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:17:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	91855	62.608	25873	1389	1.288	--
2	3.848	54859	37.392	5036	2978	1.140	15.940
总计		146713	100.000	30910			

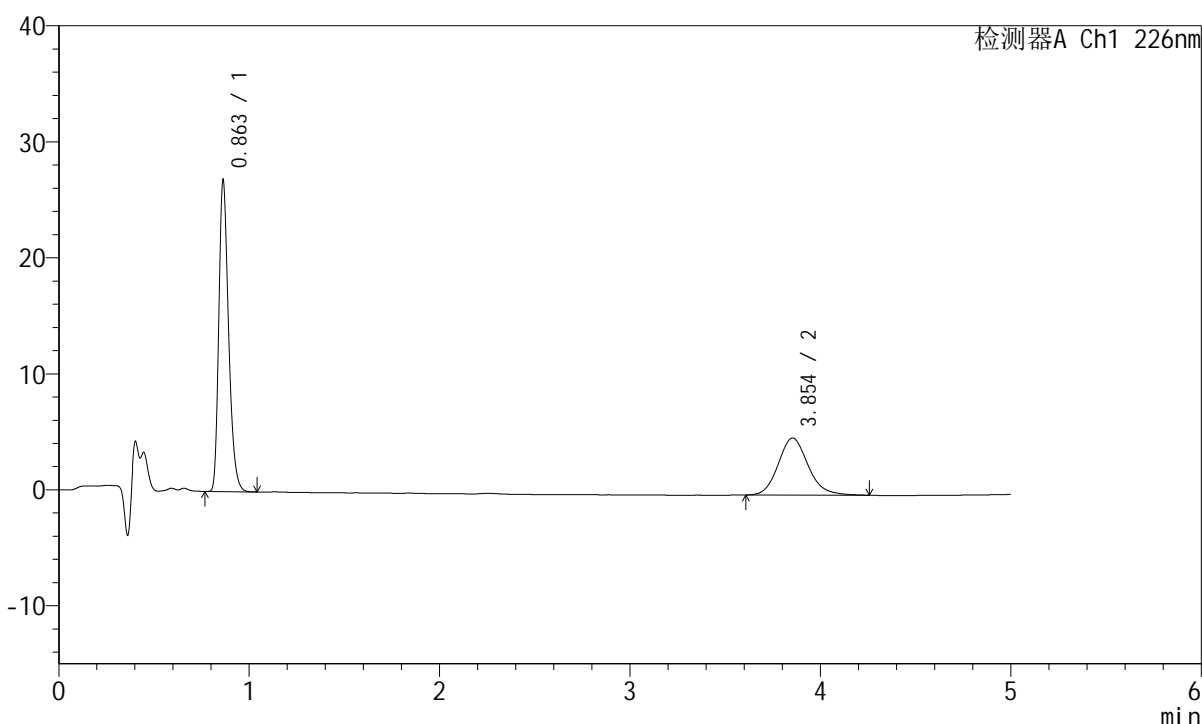
图144 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1709-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:22:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95061	63.909	26816	1392	1.288	--
2	3.854	53683	36.091	4920	2984	1.148	15.961
总计		148744	100.000	31736			

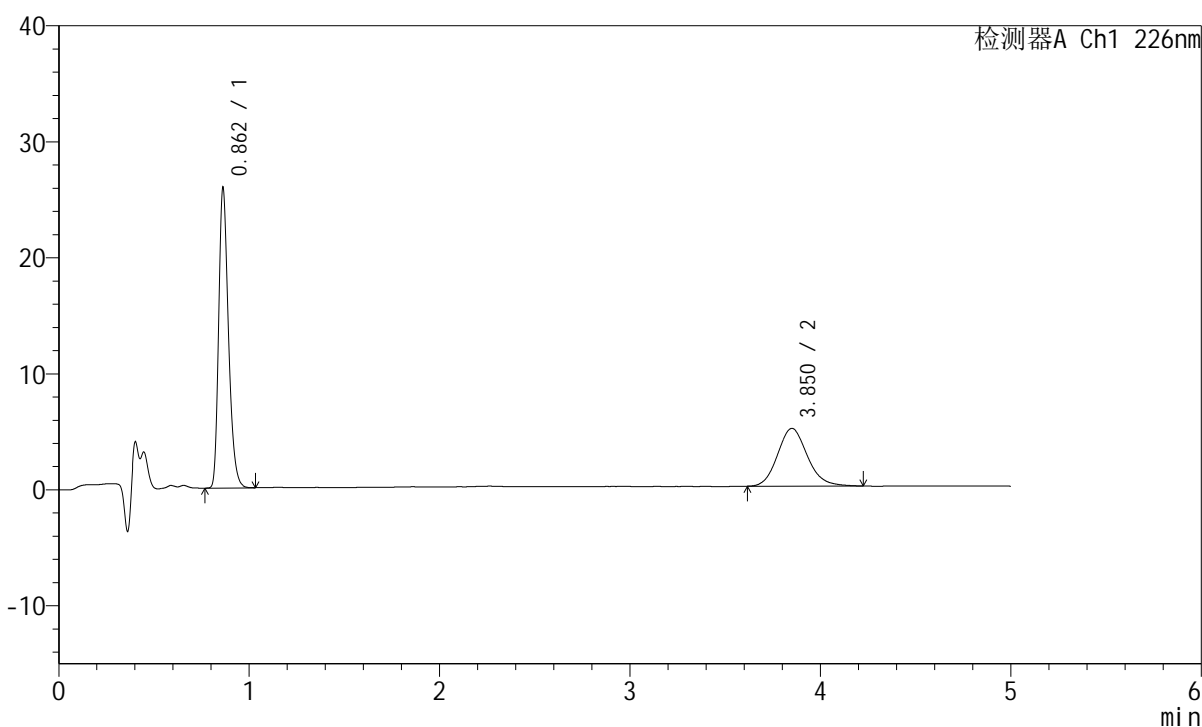
图145 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1710-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:27:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	91706	62.902	25821	1388	1.286	--
2	3.850	54086	37.098	4974	2971	1.139	15.929
总计		145792	100.000	30795			

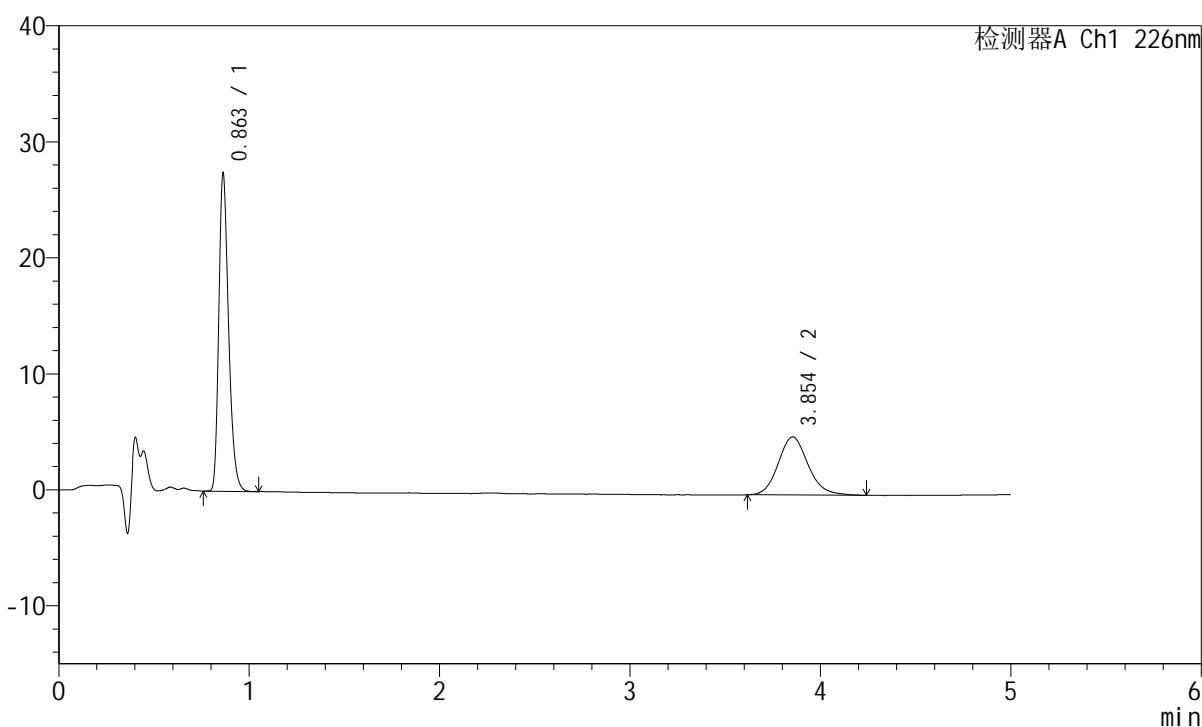
图146 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1711-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:33:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	97116	64.013	27369	1391	1.289	--
2	3.854	54597	35.987	5010	3006	1.143	16.005
总计		151713	100.000	32379			

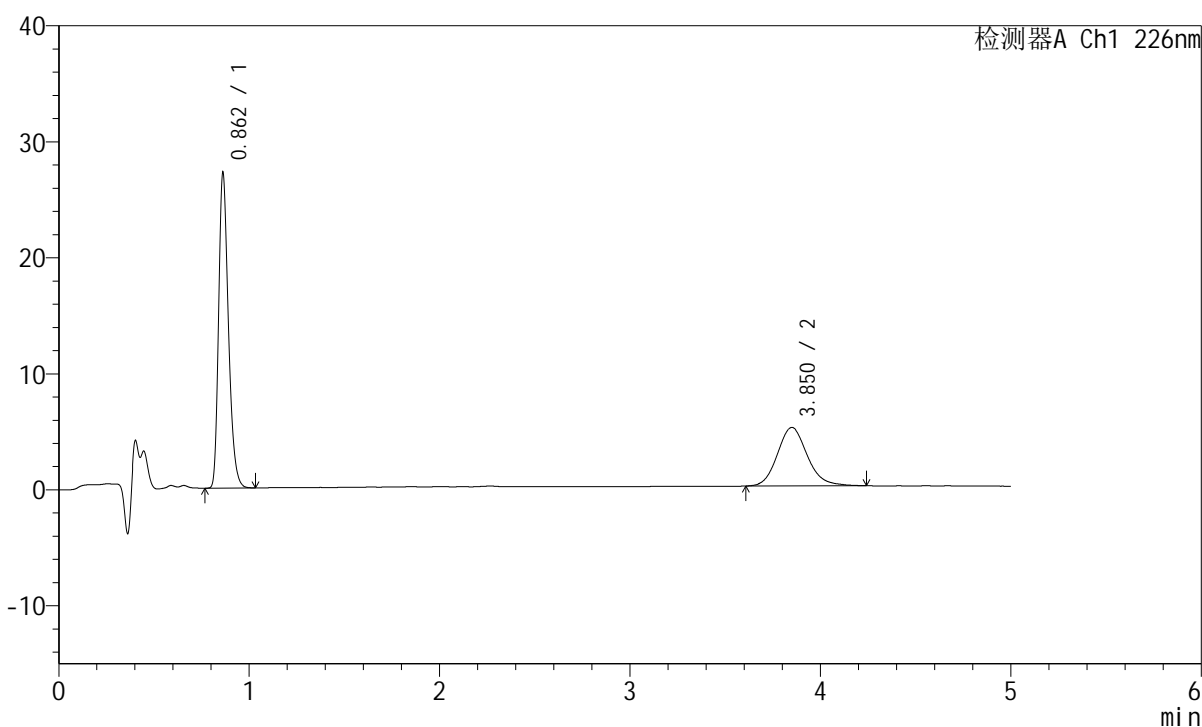
图147 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1712-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:38:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	96348	63.621	27111	1387	1.290	--
2	3.850	55093	36.379	5043	2990	1.148	15.966
总计		151440	100.000	32154			

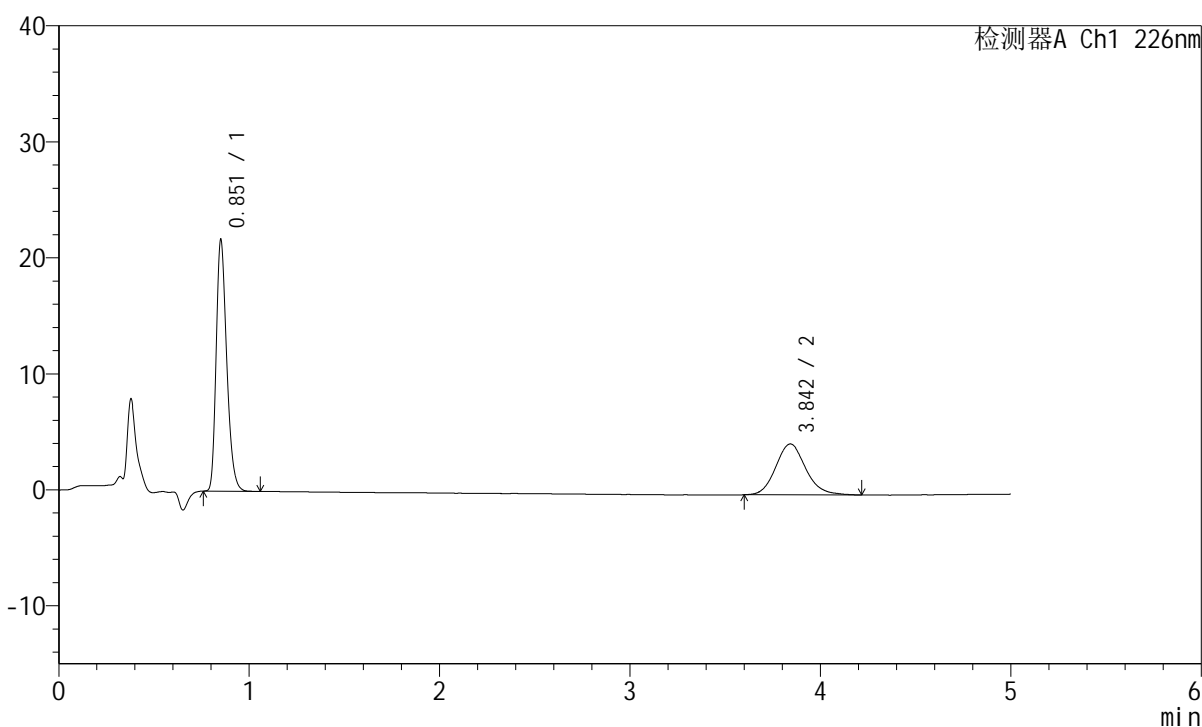
图148 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1713-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:44:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	82880	63.281	21385	1160	1.291	--
2	3.842	48092	36.719	4387	2923	1.134	15.569
总计		130972	100.000	25773			

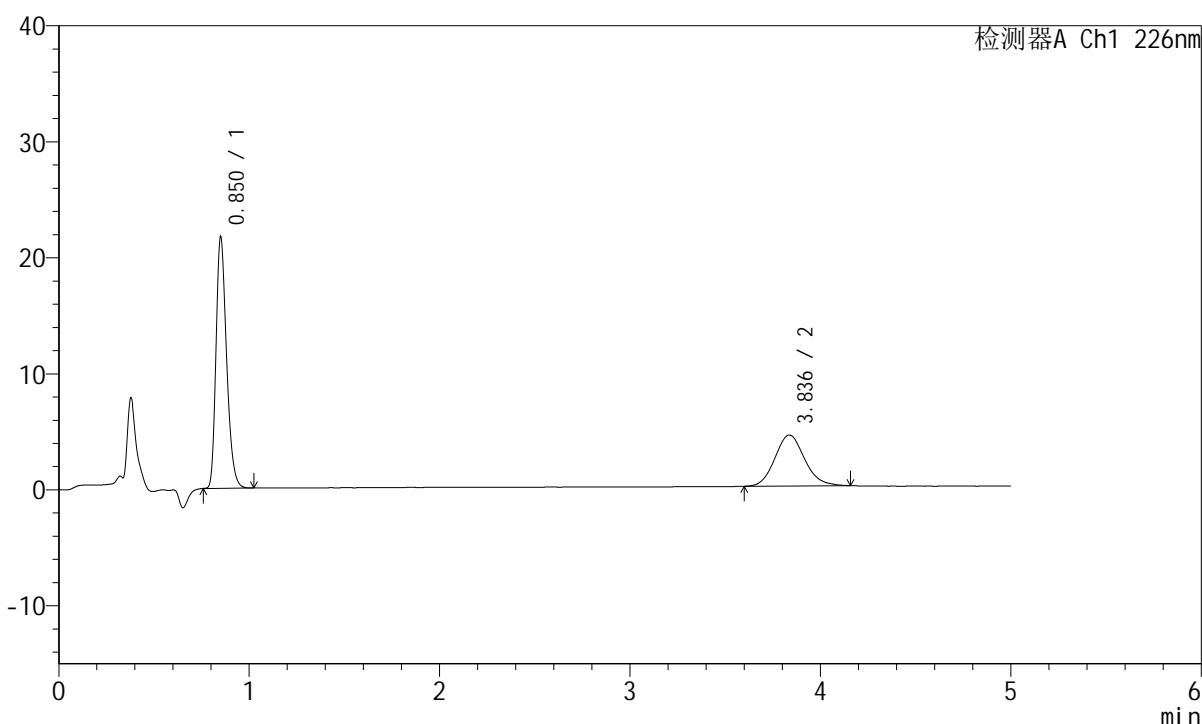
图149 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-274/25-1714-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:49:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.850	82709	63.415	21451	1156	1.289	--
2	3.836	47716	36.585	4391	2941	1.124	15.595
总计		130425	100.000	25842			

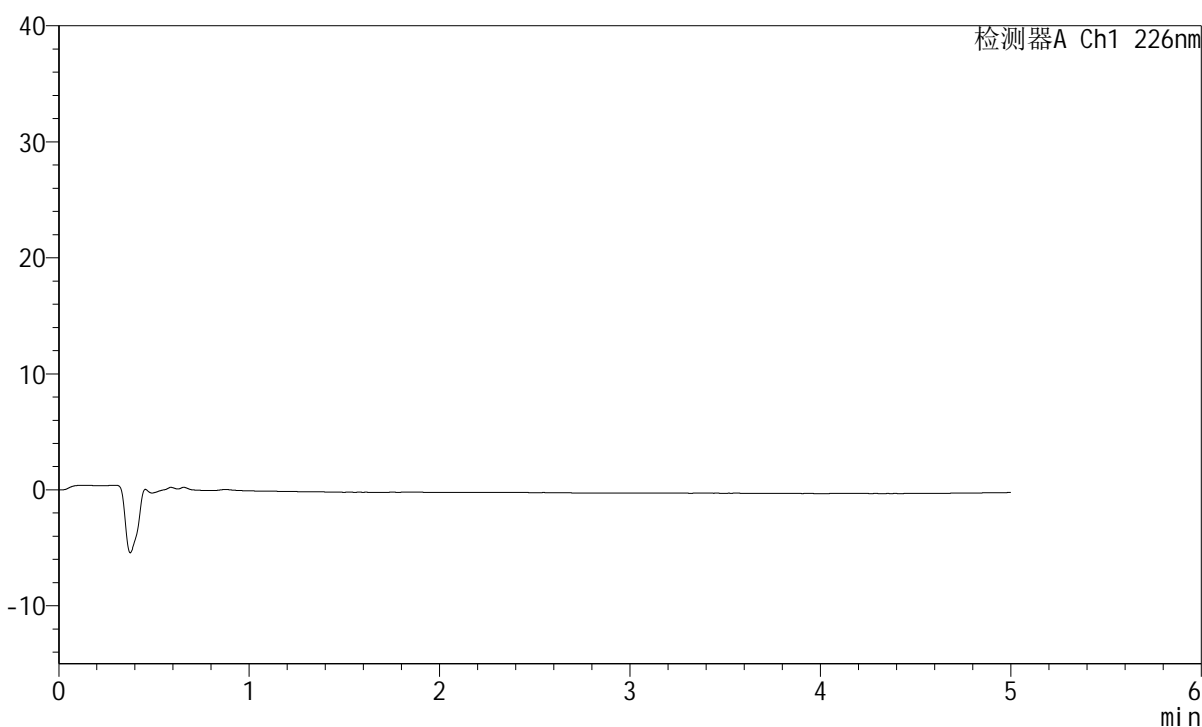
图150 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1715-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 00:54:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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							

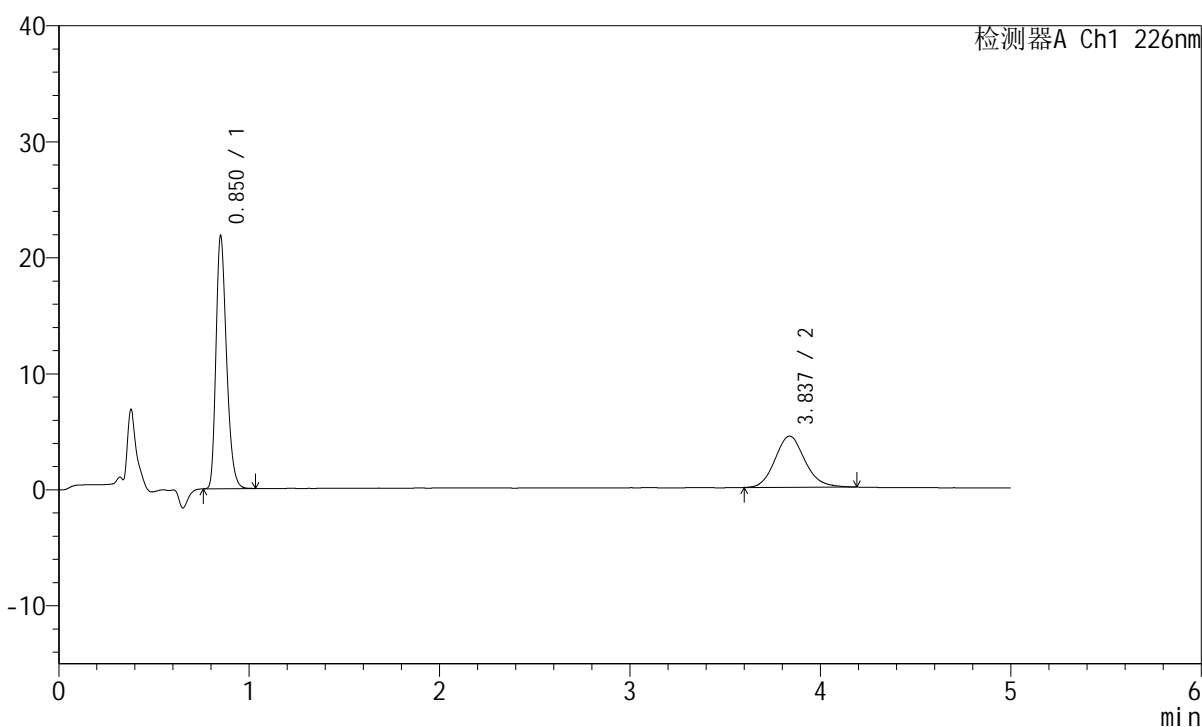
图151 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 0-274/25-1716-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:00:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.850	83194	63.377	21599	1157	1.288	--
2	3.837	48076	36.623	4409	2928	1.133	15.573
总计		131270	100.000	26008			

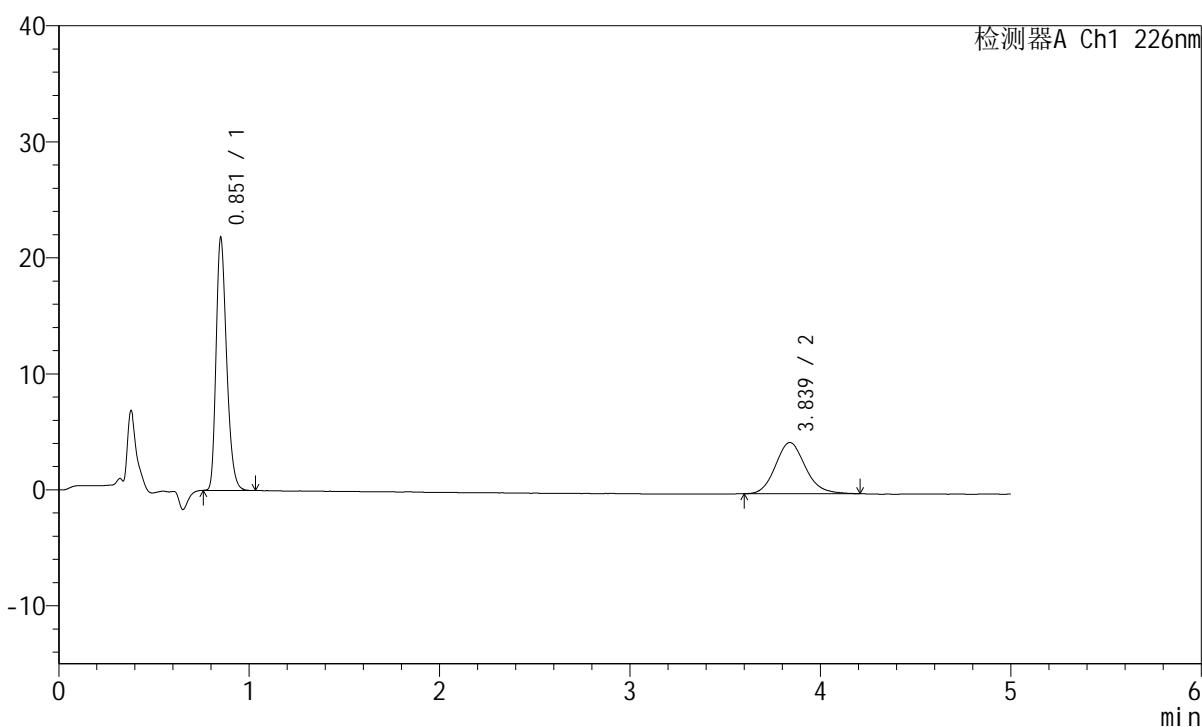
图152 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-274/25-1717-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:05:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83108	63.239	21517	1162	1.287	--
2	3.839	48311	36.761	4416	2932	1.141	15.589
总计		131418	100.000	25933			

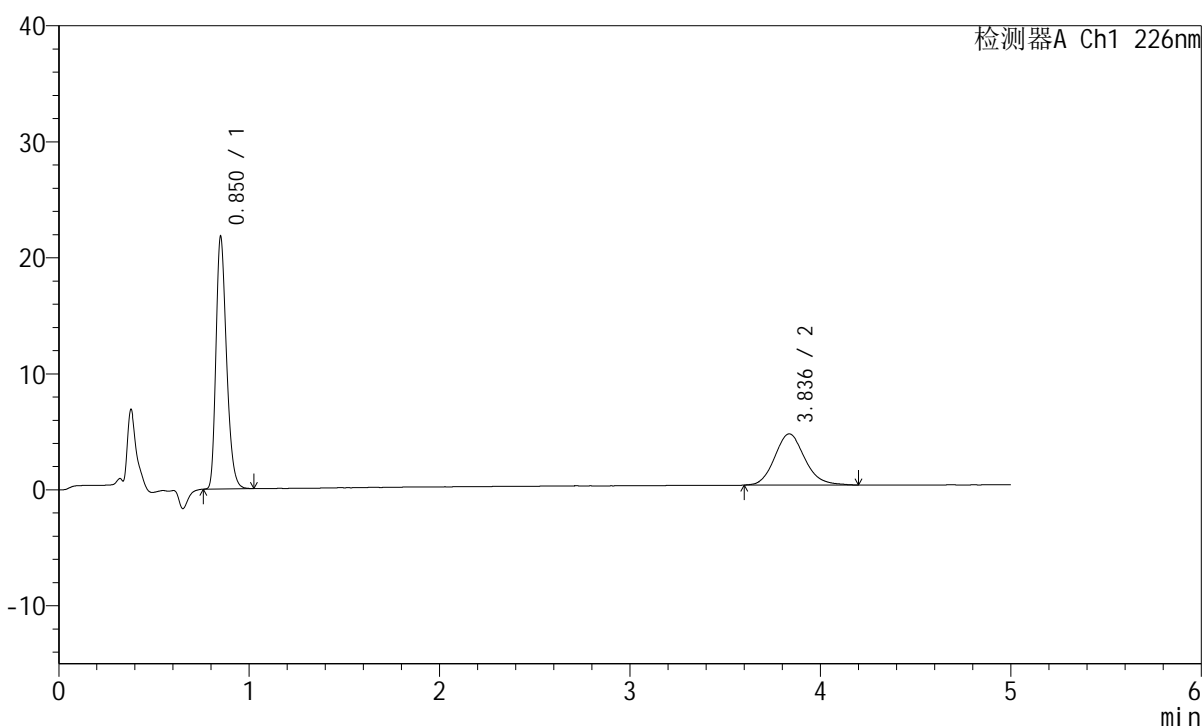
图153 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-274/25-1718-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:11:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.850	83147	63.241	21571	1155	1.288	--
2	3.836	48329	36.759	4412	2914	1.135	15.542
总计		131476	100.000	25983			

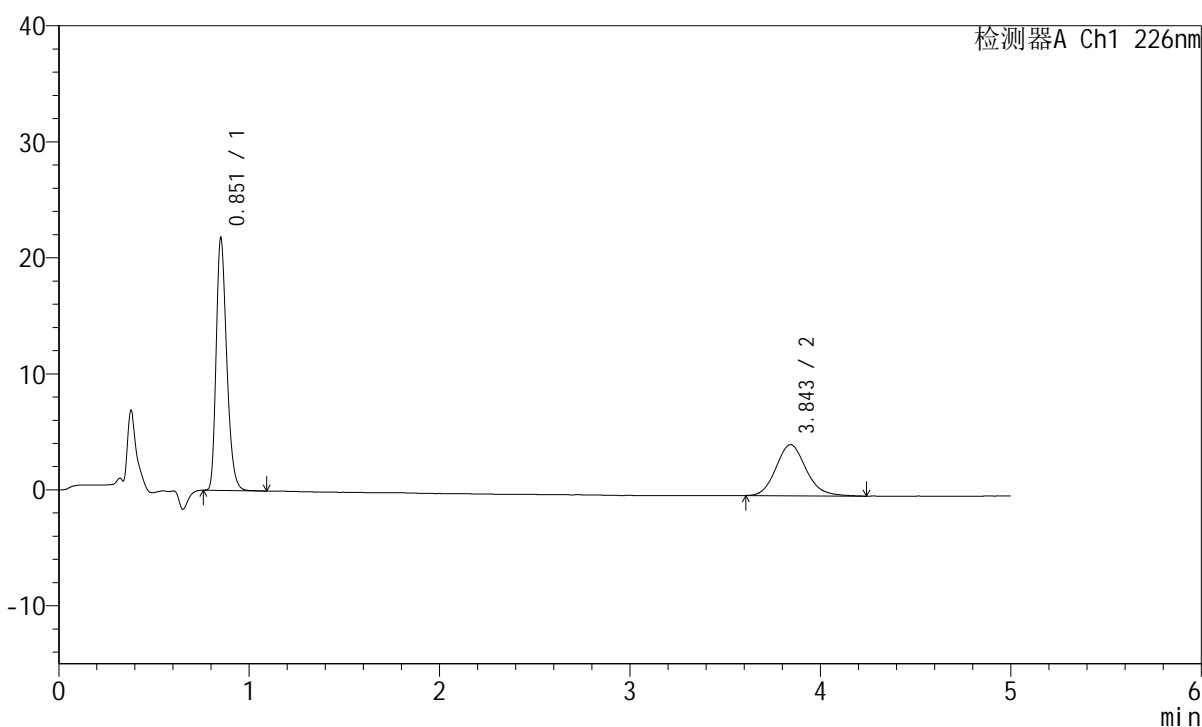
图154 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<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 - 0-274/25-1719-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:16:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83345	63.263	21477	1159	1.291	--
2	3.843	48398	36.737	4394	2918	1.139	15.560
总计		131743	100.000	25871			

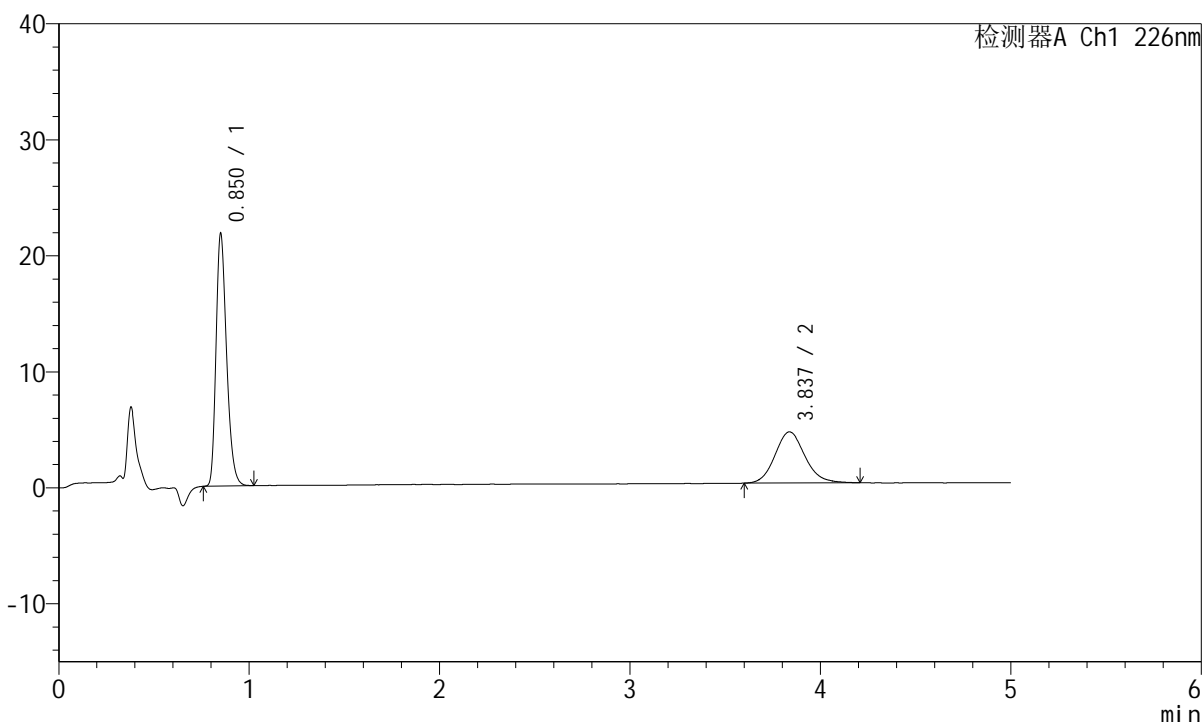
图155 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-274/25-1720-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:21:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.850	83267	63.284	21539	1155	1.288	--
2	3.837	48310	36.716	4409	2917	1.130	15.546
总计		131577	100.000	25949			

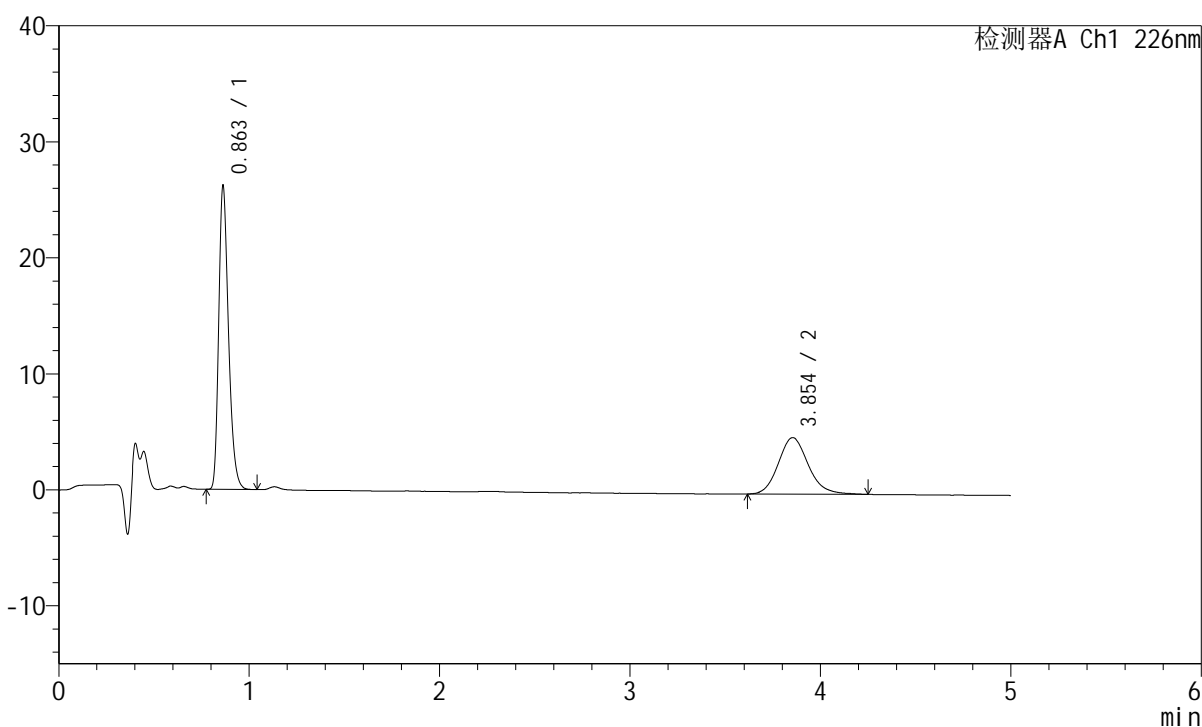
图156 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-274/25-1721-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:27:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	92685	63.412	26138	1392	1.287	--
2	3.854	53477	36.588	4880	2978	1.153	15.954
总计		146162	100.000	31018			

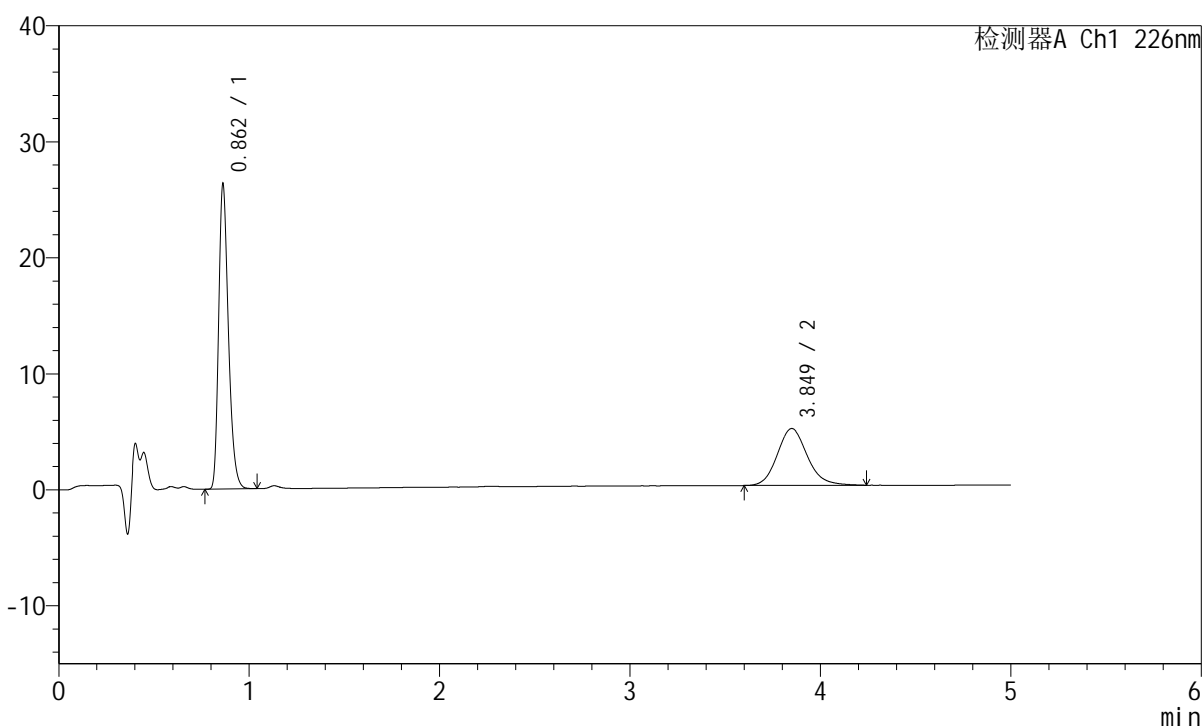
图157 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1722-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:32:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	92980	63.401	26236	1393	1.287	--
2	3.849	53673	36.599	4901	2980	1.146	15.953
总计		146653	100.000	31138			

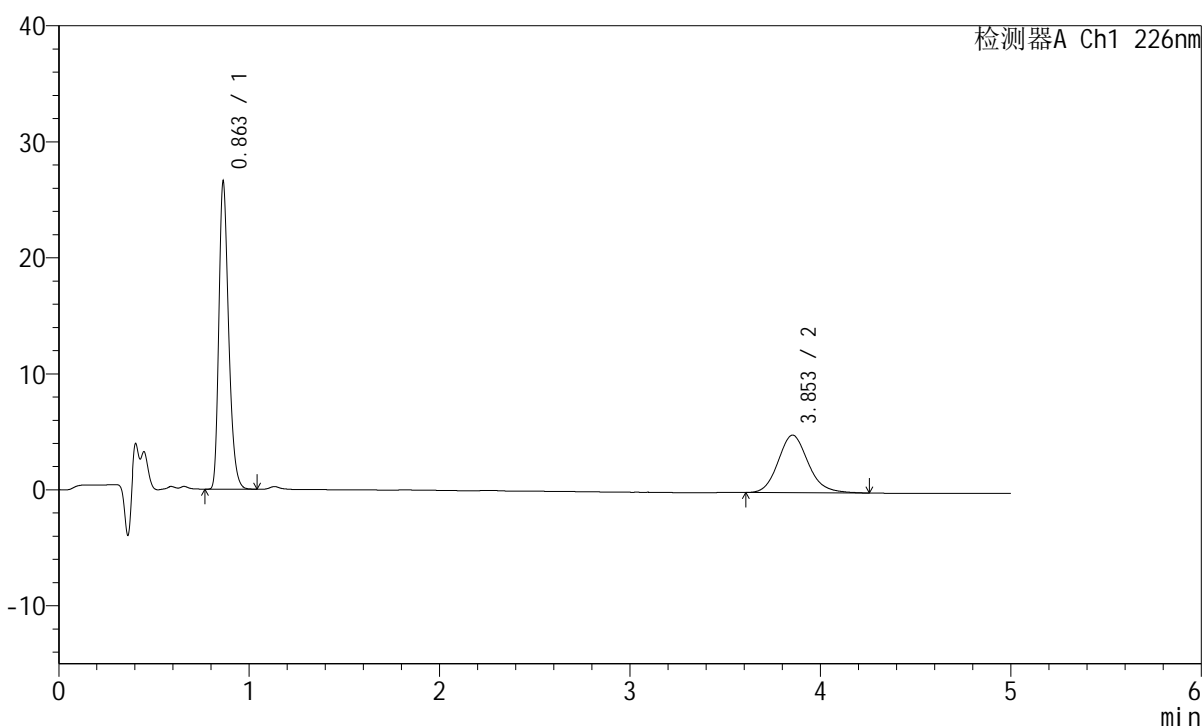
图158 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1723-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:37:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93880	63.254	26501	1396	1.286	--
2	3.853	54538	36.746	4963	2932	1.153	15.858
总计		148418	100.000	31464			

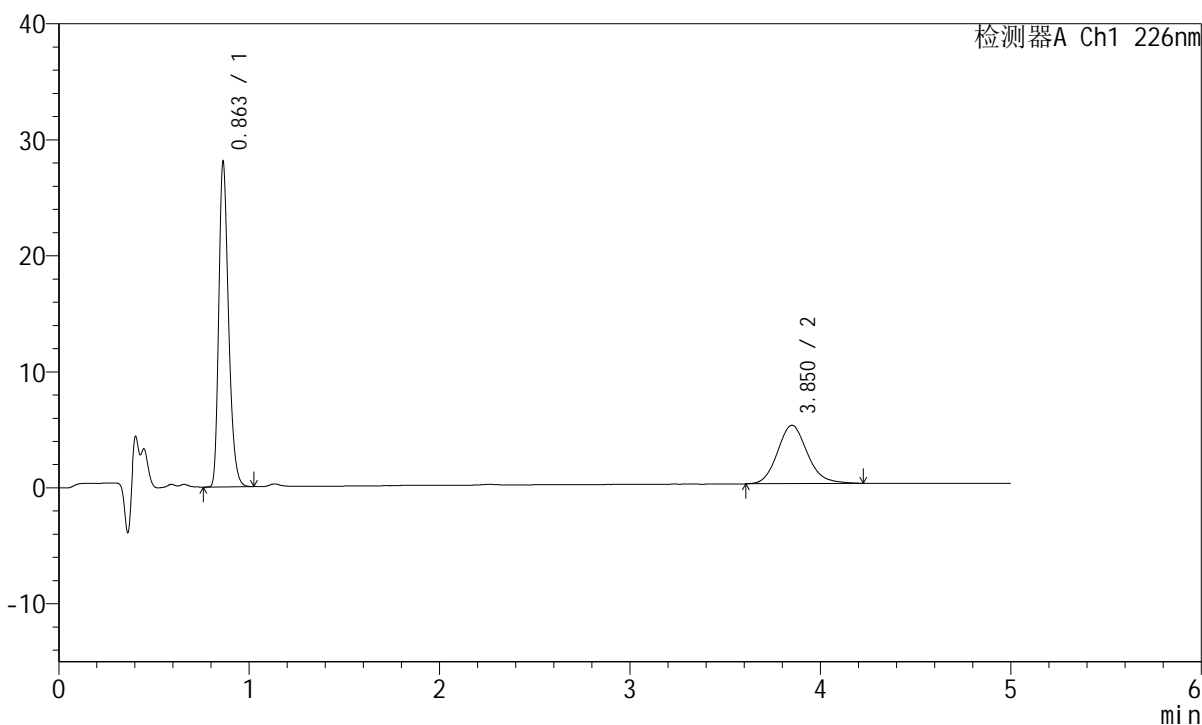
图159 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1724-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:43:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	99208	64.407	28006	1395	1.286	--
2	3.850	54824	35.593	5026	3008	1.147	16.006
总计		154033	100.000	33032			

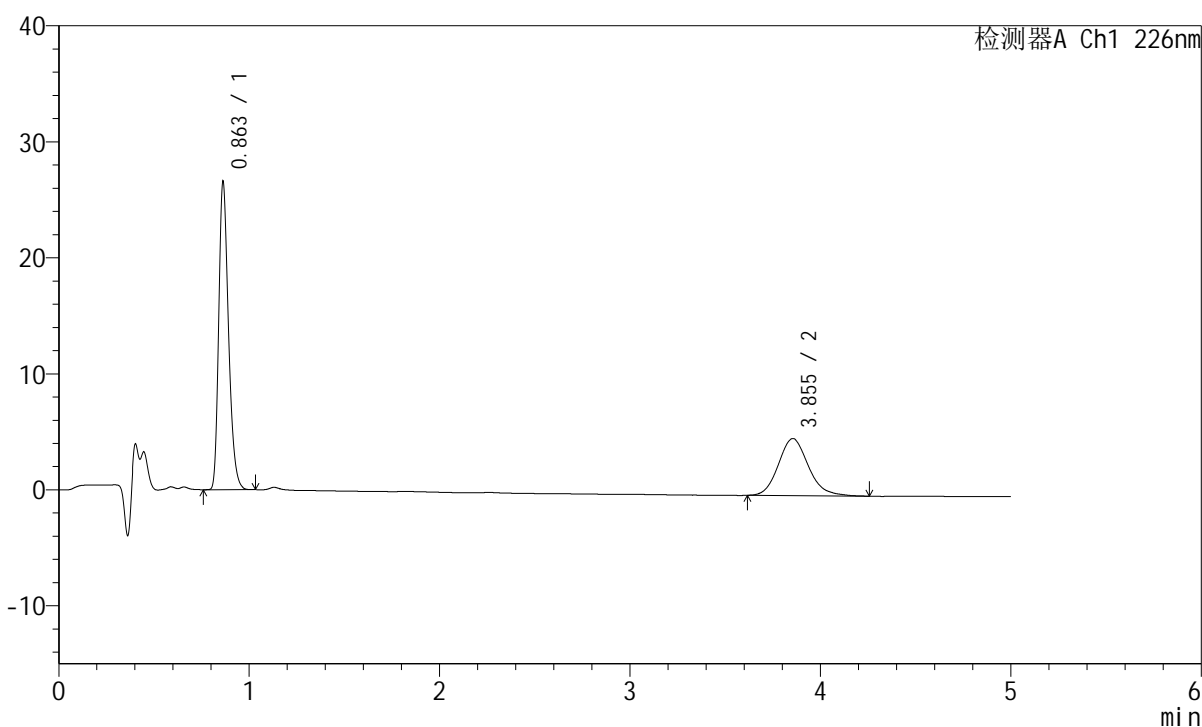
图160 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1725-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:48:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 226nm

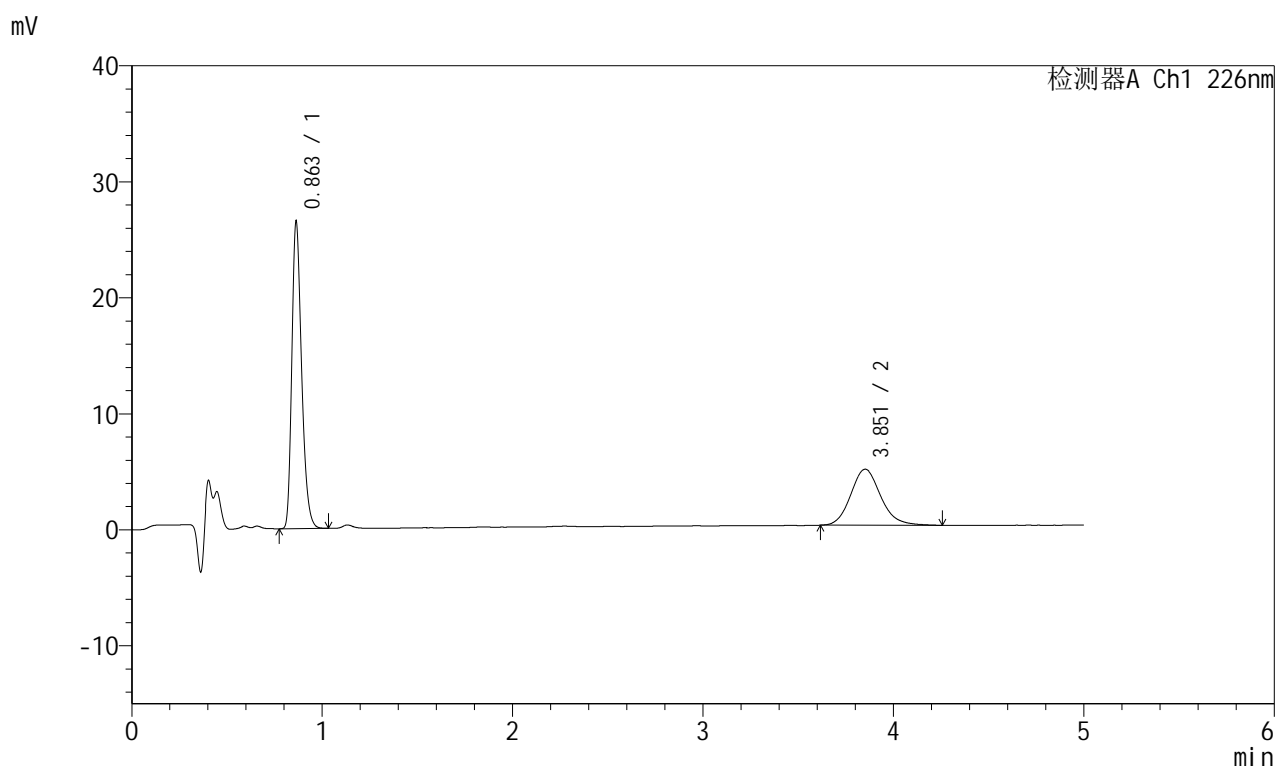
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.863	93933	63.541	26507	1392	1.285	--
2	3.855	53897	36.459	4922	2971	1.152	15.941
总计		147830	100.000	31429			

图161 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321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 - 0-274/25-1726-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:54:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93641	63.874	26460	1396	1.286	--
2	3.851	52961	36.126	4827	2977	1.146	15.946
总计		146602	100.000	31287			

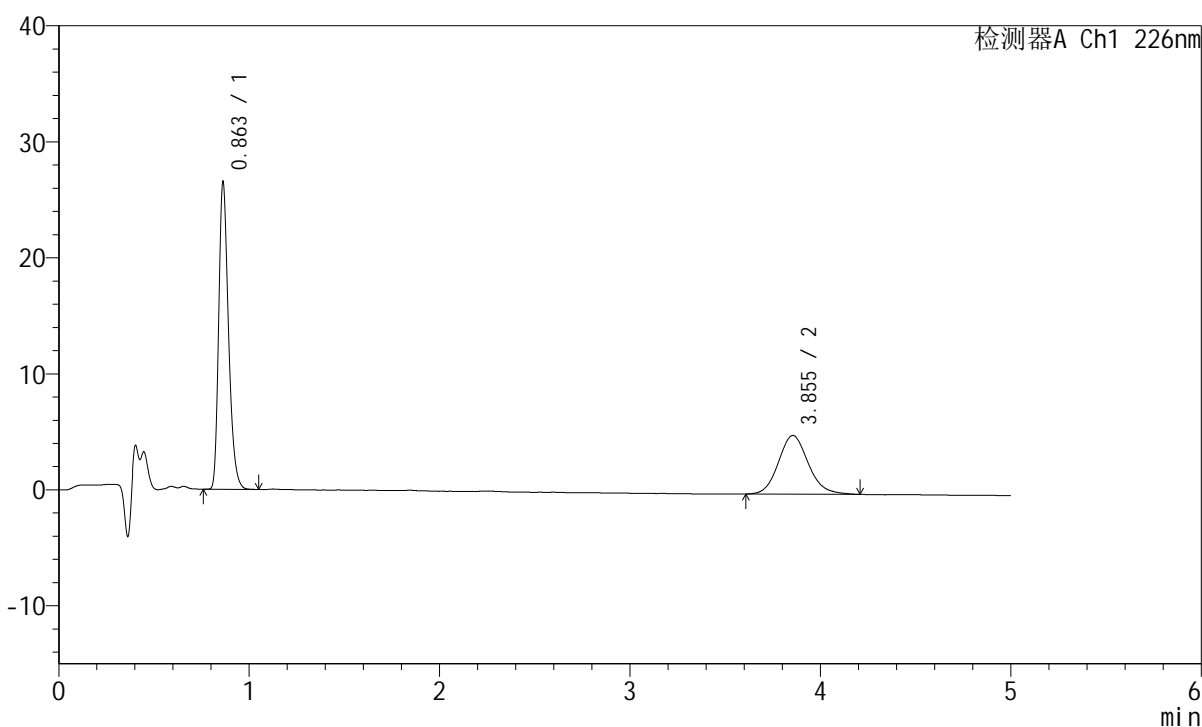
图162 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1727-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 01:59:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:01:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93830	63.020	26445	1391	1.289	--
2	3.855	55060	36.980	5058	2988	1.126	15.975
总计		148890	100.000	31504			

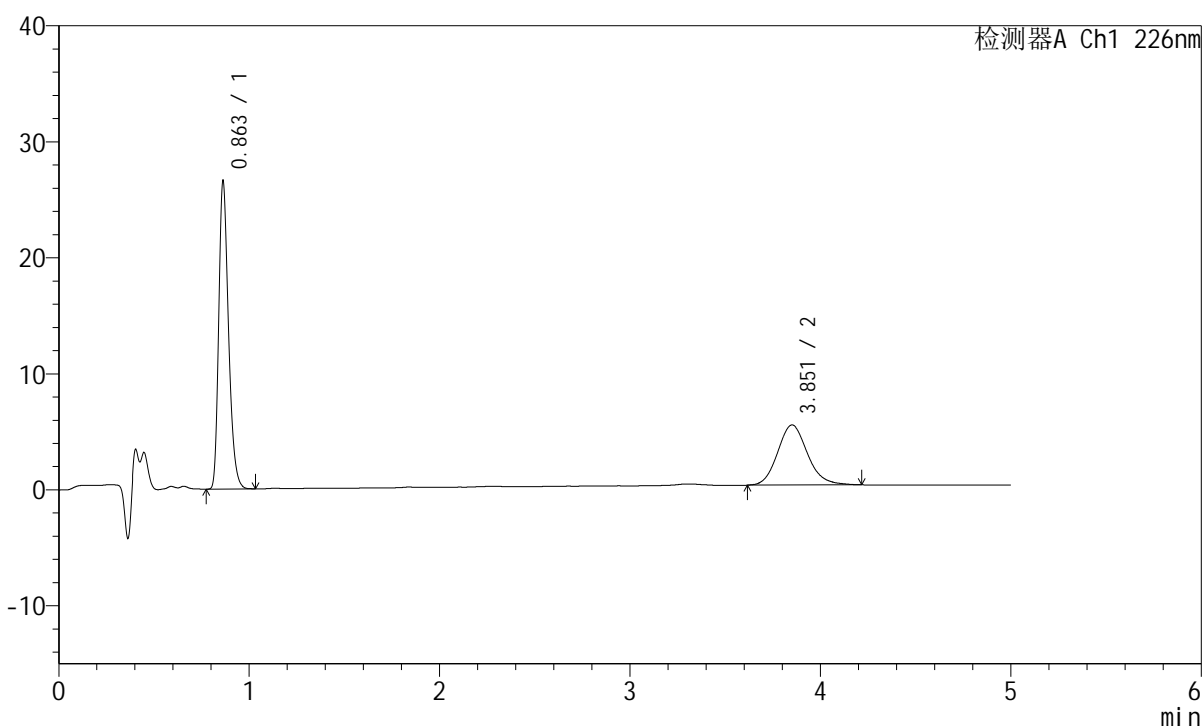
图163 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1728-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:04:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	94009	62.517	26512	1392	1.286	--
2	3.851	56365	37.483	5178	2987	1.141	15.964
总计		150374	100.000	31690			

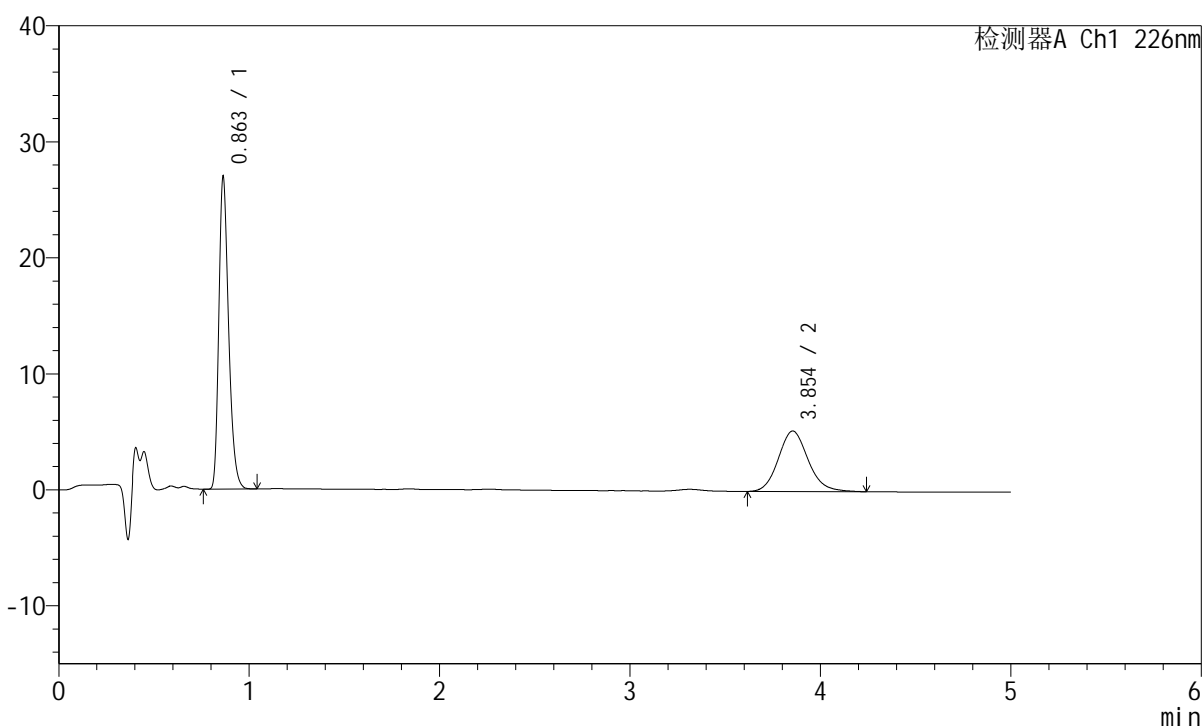
图164 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1729-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:10:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95419	62.692	26911	1393	1.289	--
2	3.854	56783	37.308	5217	3016	1.140	16.026
总计		152202	100.000	32128			

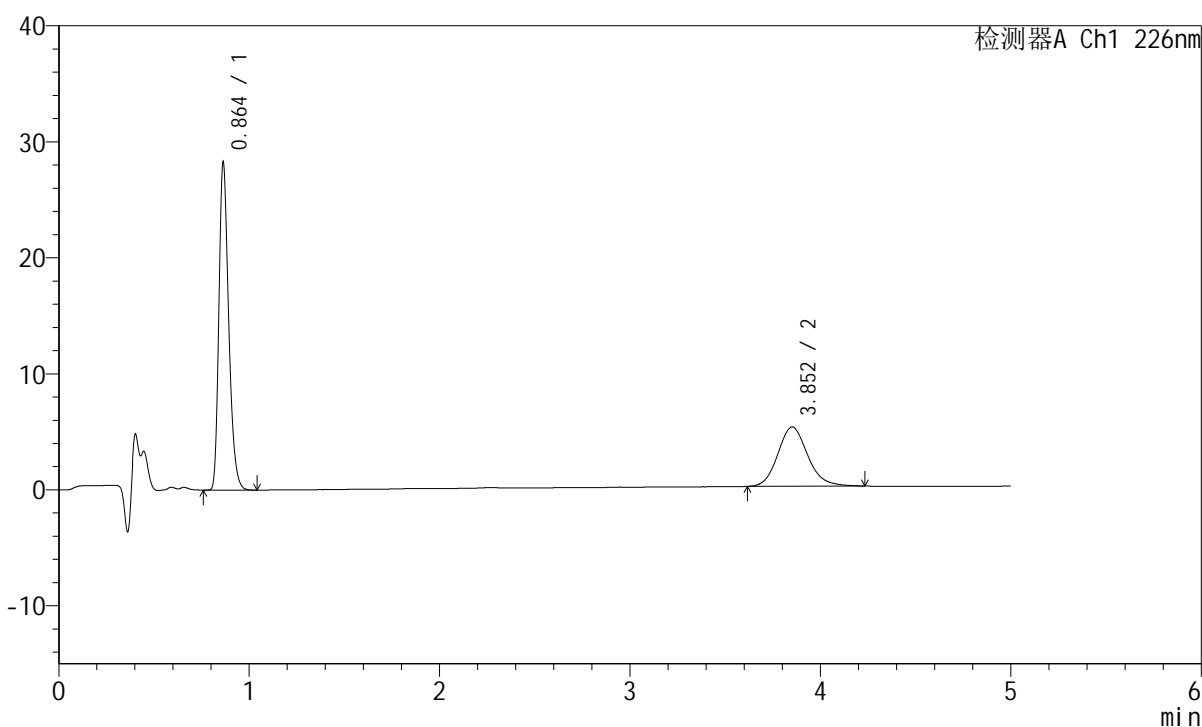
图165 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1730-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:15:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	100125	64.259	28241	1392	1.289	--
2	3.852	55691	35.741	5108	2985	1.145	15.952
总计		155816	100.000	33348			

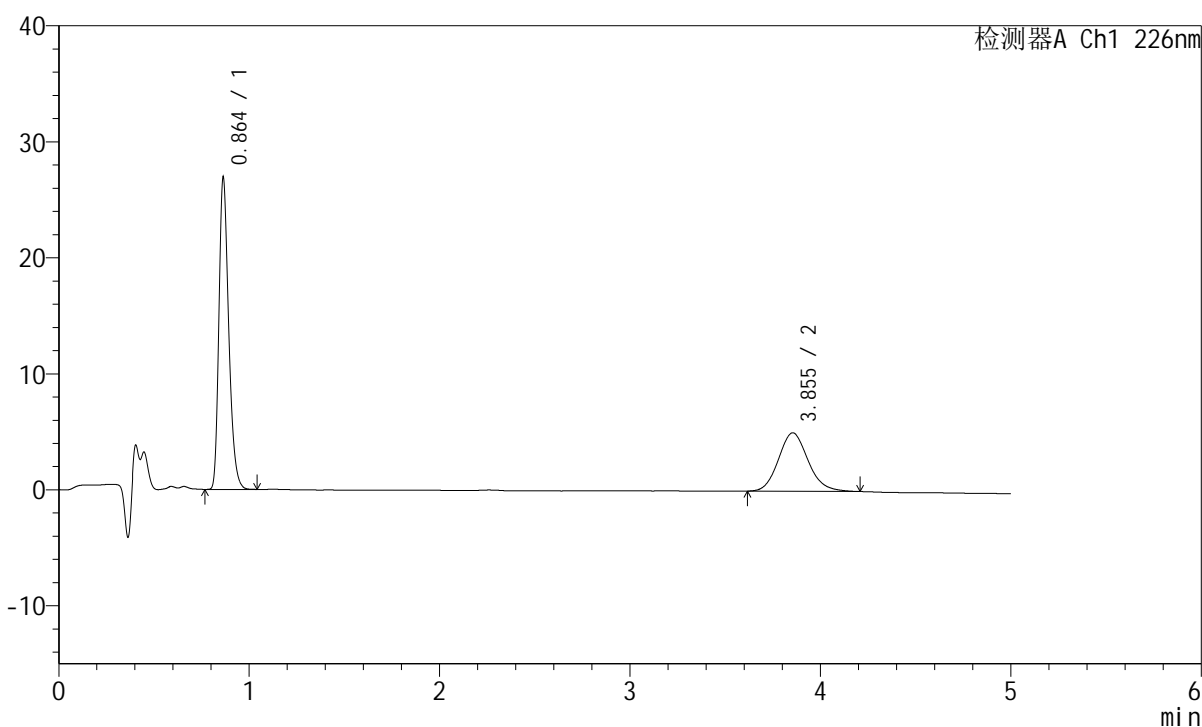
图166 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1731-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:20:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95335	63.630	26879	1392	1.290	--
2	3.855	54493	36.370	5038	2986	1.133	15.962
总计		149828	100.000	31917			

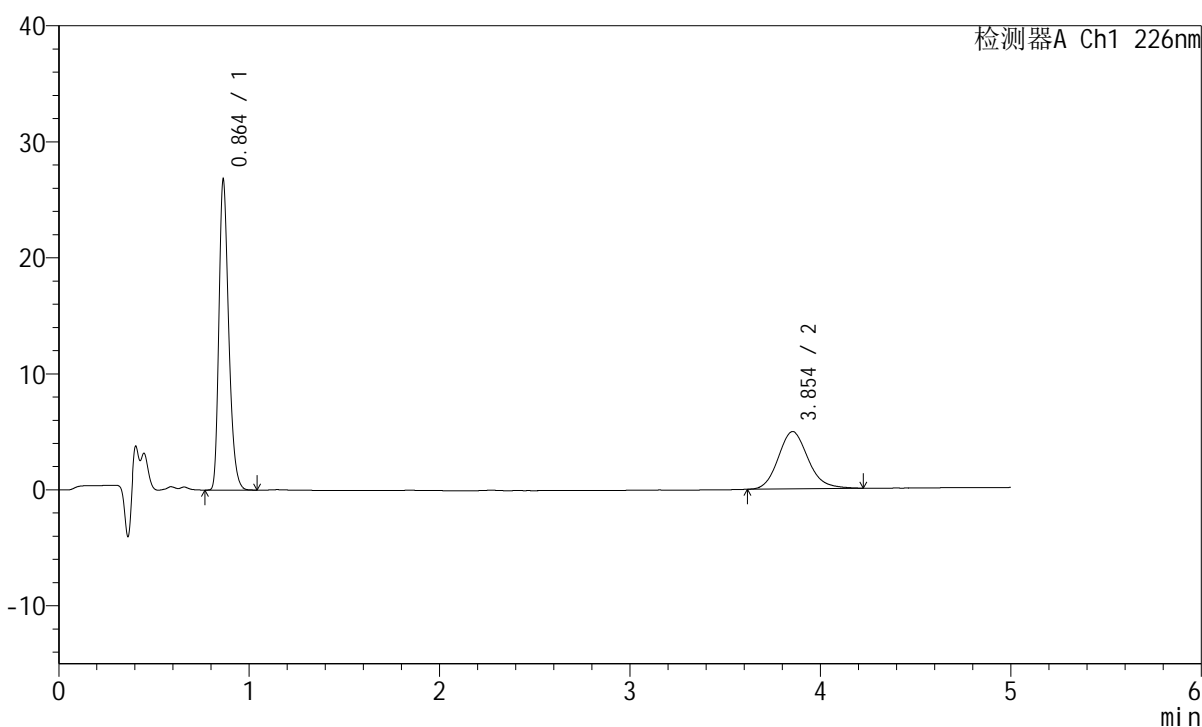
图167 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1732-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:26:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94703	63.781	26736	1396	1.288	--
2	3.854	53778	36.219	4942	2985	1.149	15.962
总计		148481	100.000	31678			

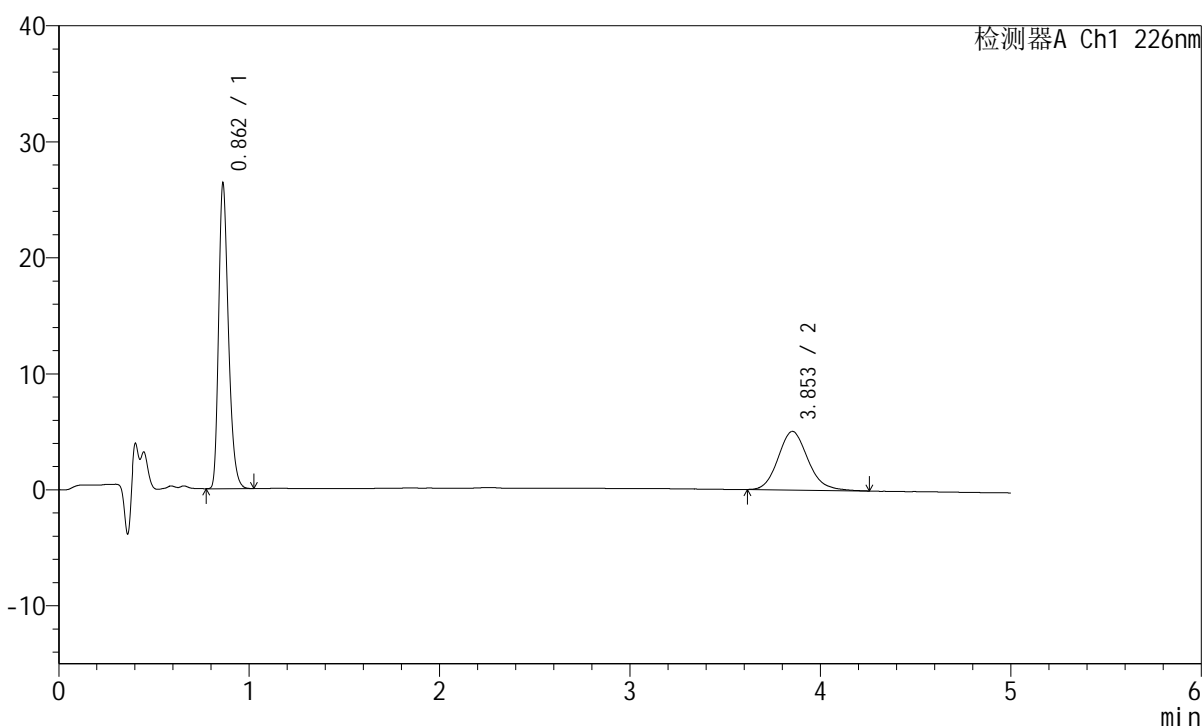
图168 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1733-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:31:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.862	93254	62.895	26262	1389	1.289	--
2	3.853	55016	37.105	5050	2988	1.149	15.970
总计		148270	100.000	31312			

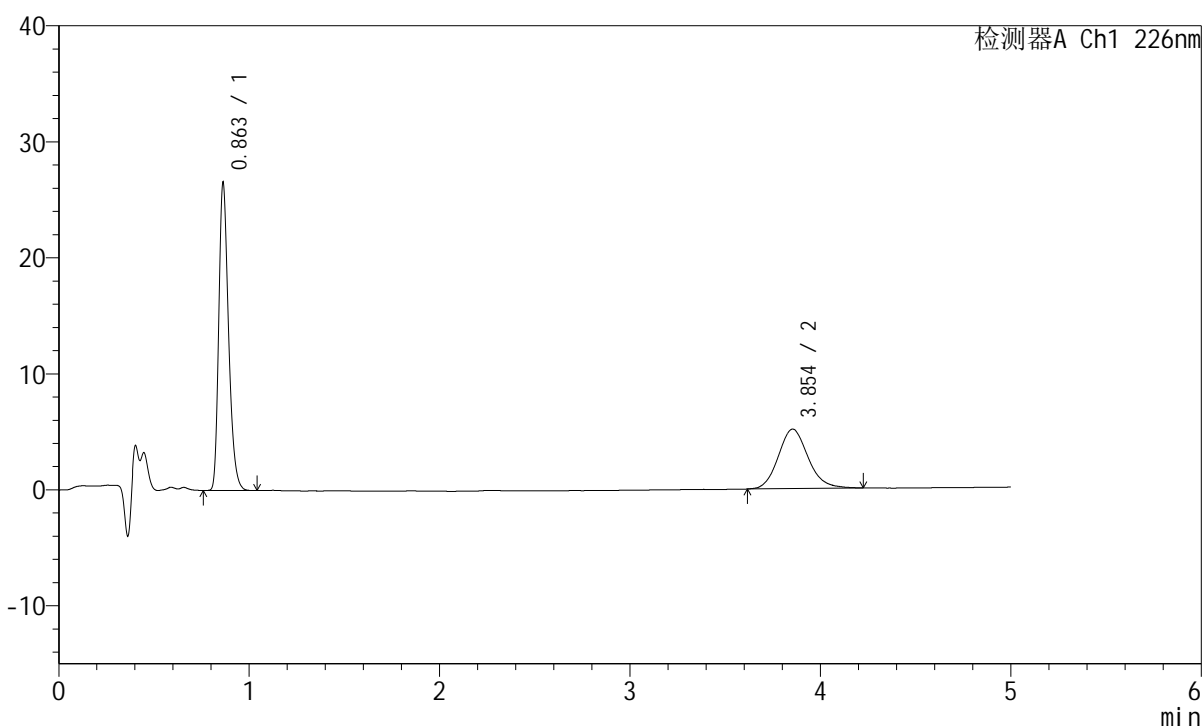
图169 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1734-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:37:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93919	62.688	26495	1394	1.288	--
2	3.854	55900	37.312	5130	2975	1.141	15.947
总计		149819	100.000	31625			

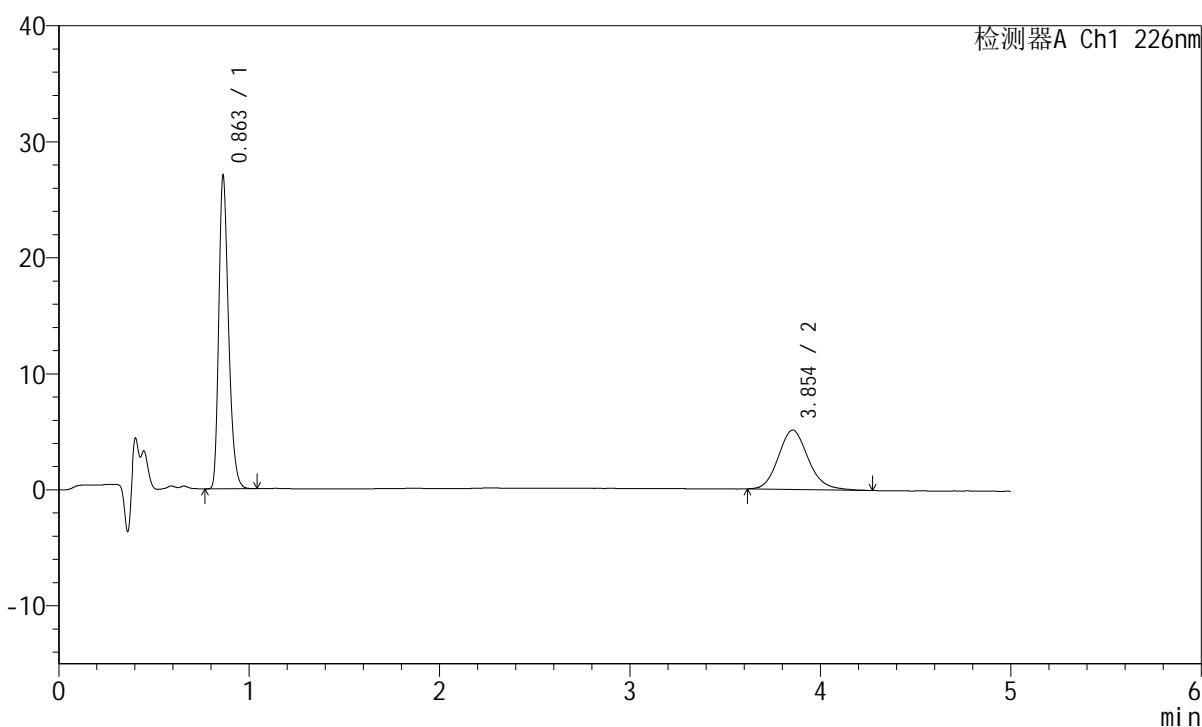
图170 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1735-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:42:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95522	62.986	26964	1395	1.287	--
2	3.854	56134	37.014	5120	2964	1.148	15.927
总计		151656	100.000	32083			

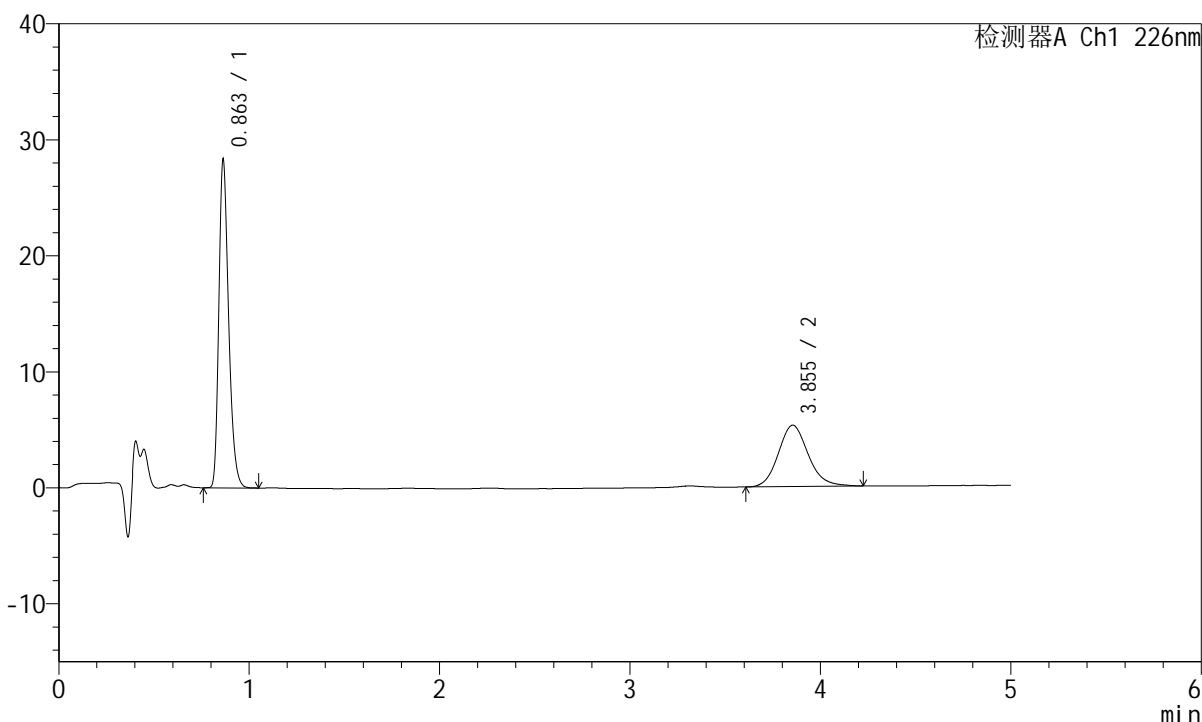
图171 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1736-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:47:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	100227	63.501	28284	1396	1.288	--
2	3.855	57609	36.499	5294	2992	1.139	15.982
总计		157837	100.000	33578			

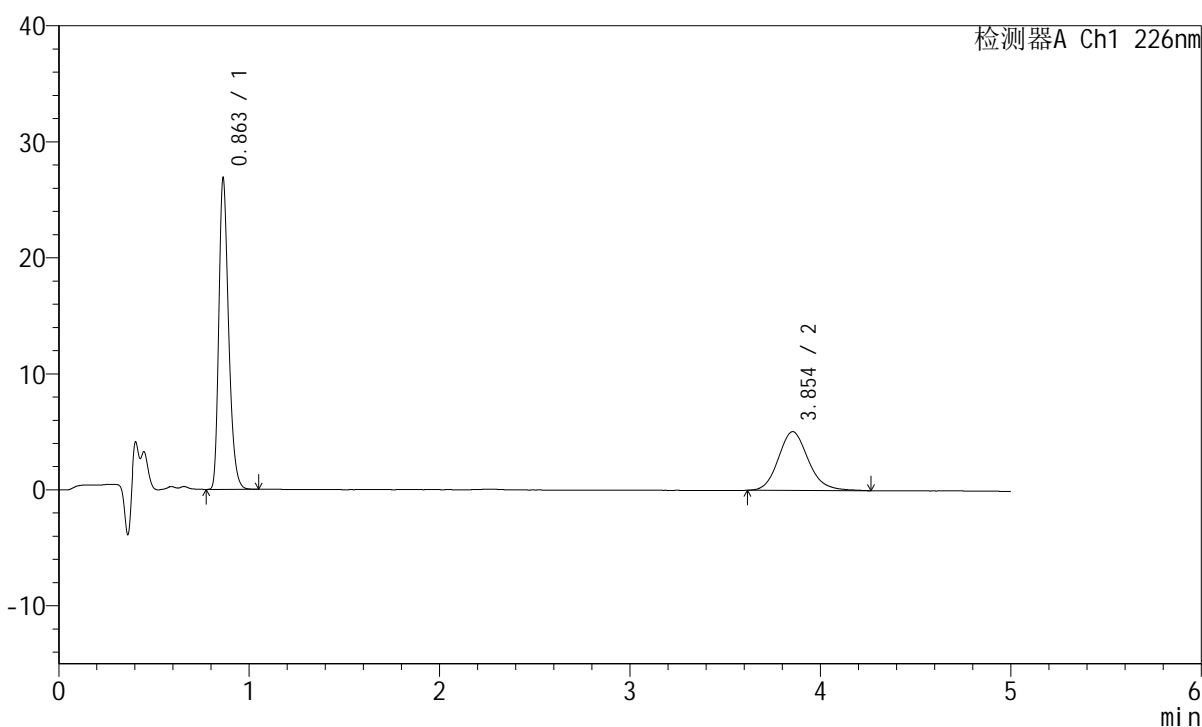
图172 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1737-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:53:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95059	63.157	26806	1393	1.290	--
2	3.854	55452	36.843	5066	2984	1.153	15.962
总计		150511	100.000	31872			

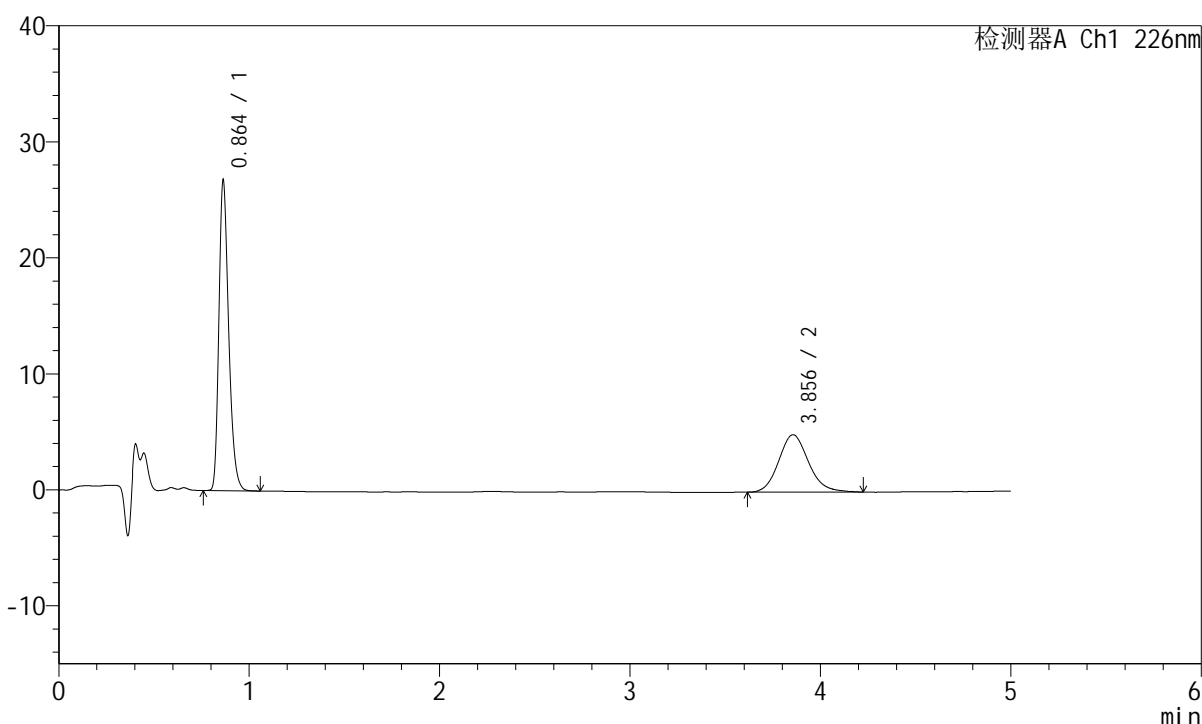
图173 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1738-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 02:58:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94973	63.846	26752	1392	1.290	--
2	3.856	53781	36.154	4947	2989	1.137	15.972
总计		148754	100.000	31700			

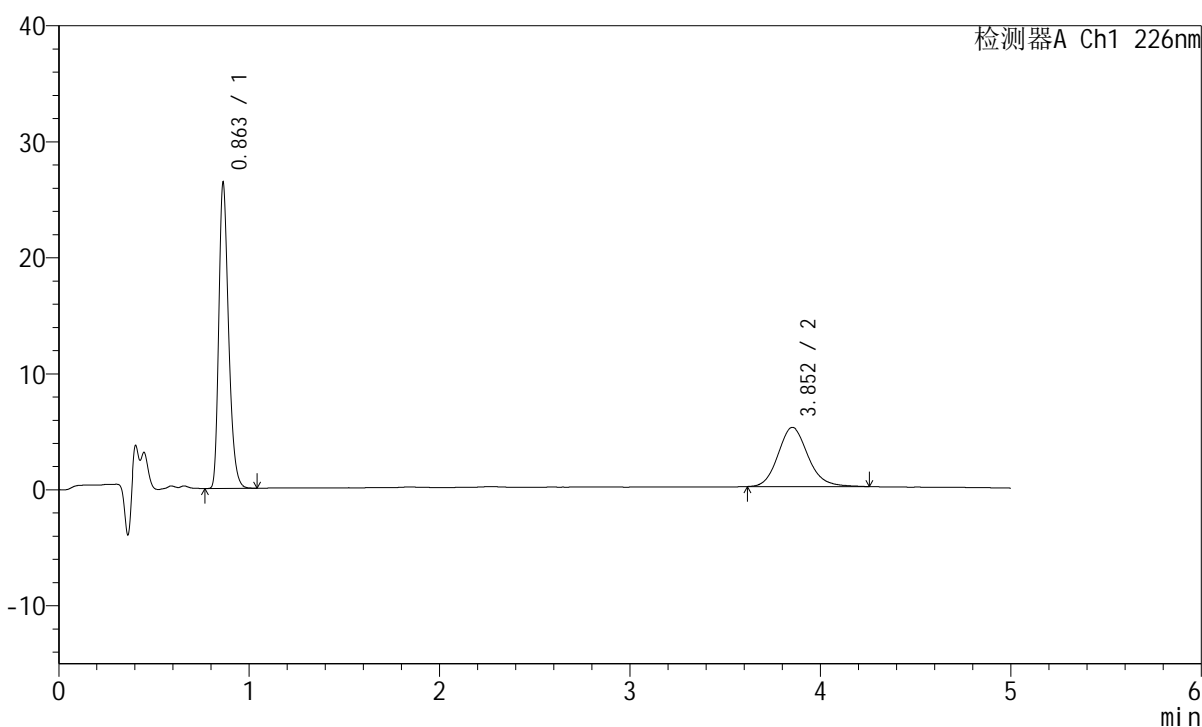
图174 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1739-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:03:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93330	62.638	26329	1394	1.289	--
2	3.852	55668	37.362	5106	3003	1.150	15.999
总计		148998	100.000	31435			

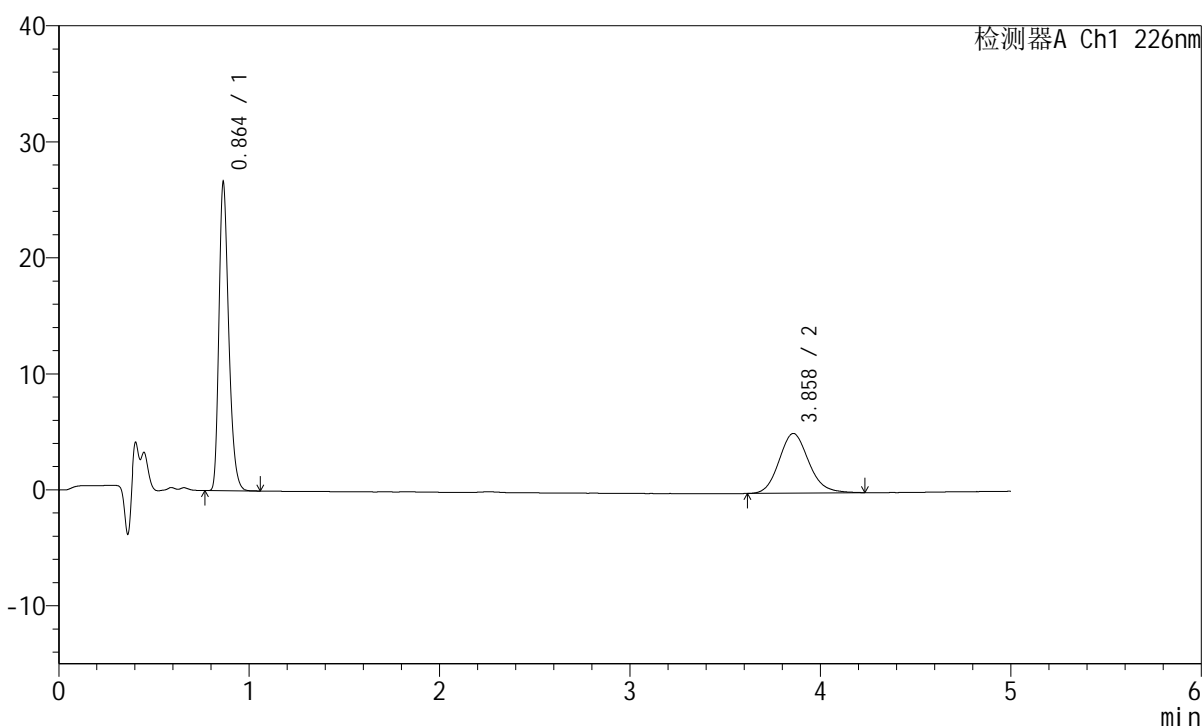
图175 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1740-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:09:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94182	62.836	26569	1393	1.291	--
2	3.858	55704	37.164	5147	3007	1.141	16.010
总计		149886	100.000	31716			

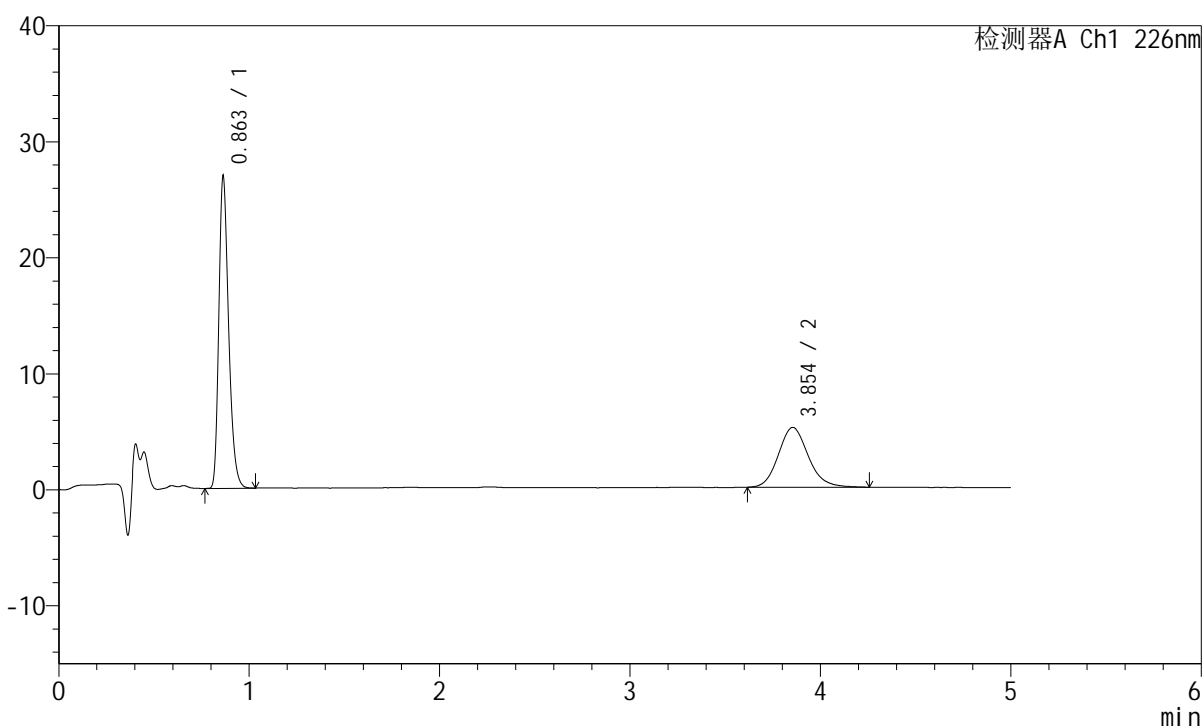
图176 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1741-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:14:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	95330	62.898	26886	1393	1.289	--
2	3.854	56232	37.102	5161	2978	1.143	15.951
总计		151563	100.000	32047			

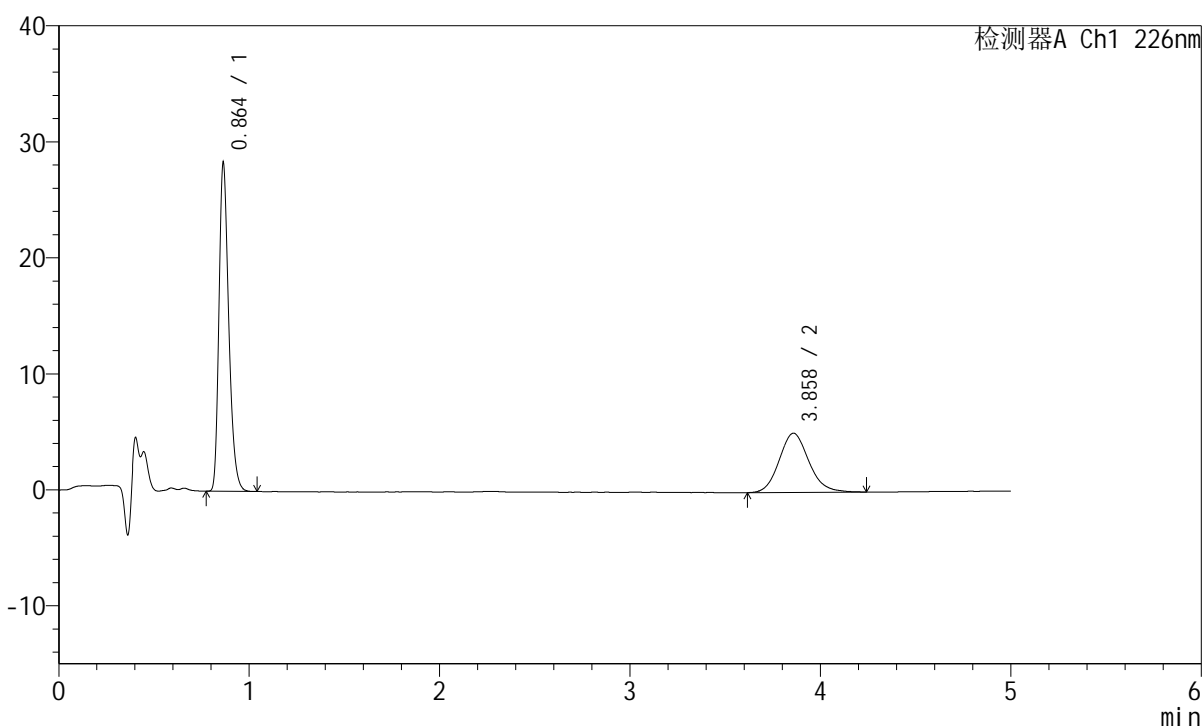
图177 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1742-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:20:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	100365	64.432	28295	1393	1.290	--
2	3.858	55404	35.568	5102	3012	1.131	16.021
总计		155768	100.000	33397			

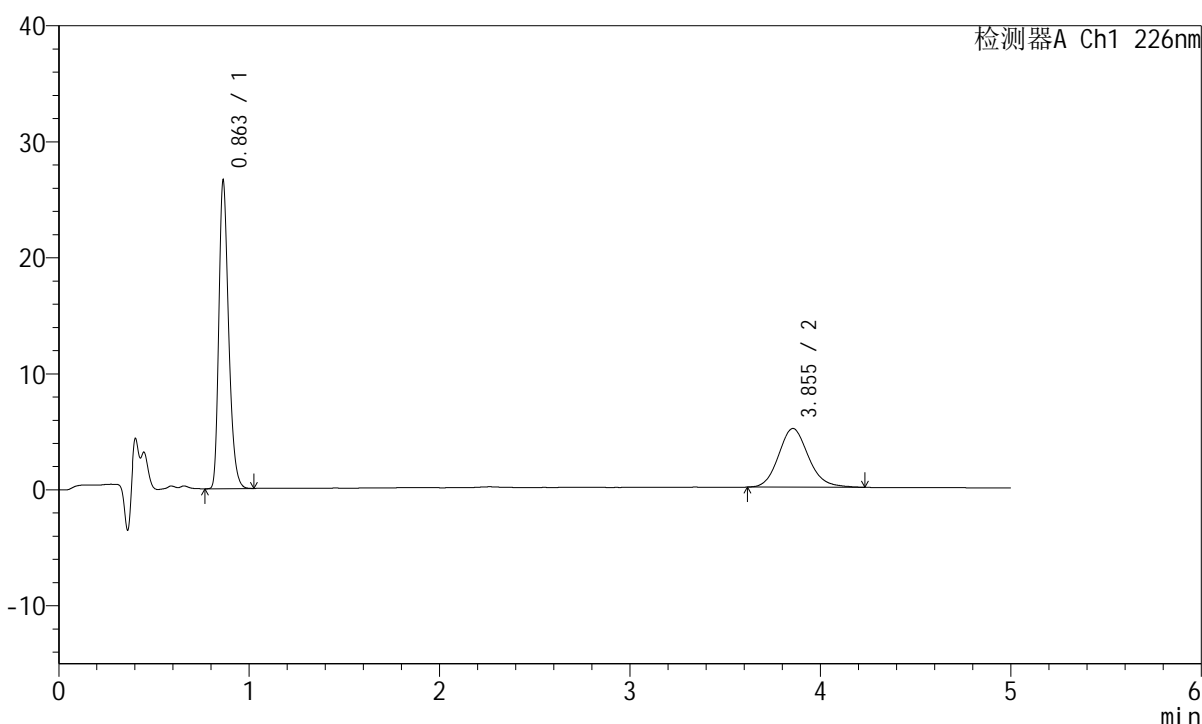
图178 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1743-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:25:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	94133	63.079	26549	1393	1.288	--
2	3.855	55097	36.921	5060	2979	1.143	15.955
总计		149231	100.000	31609			

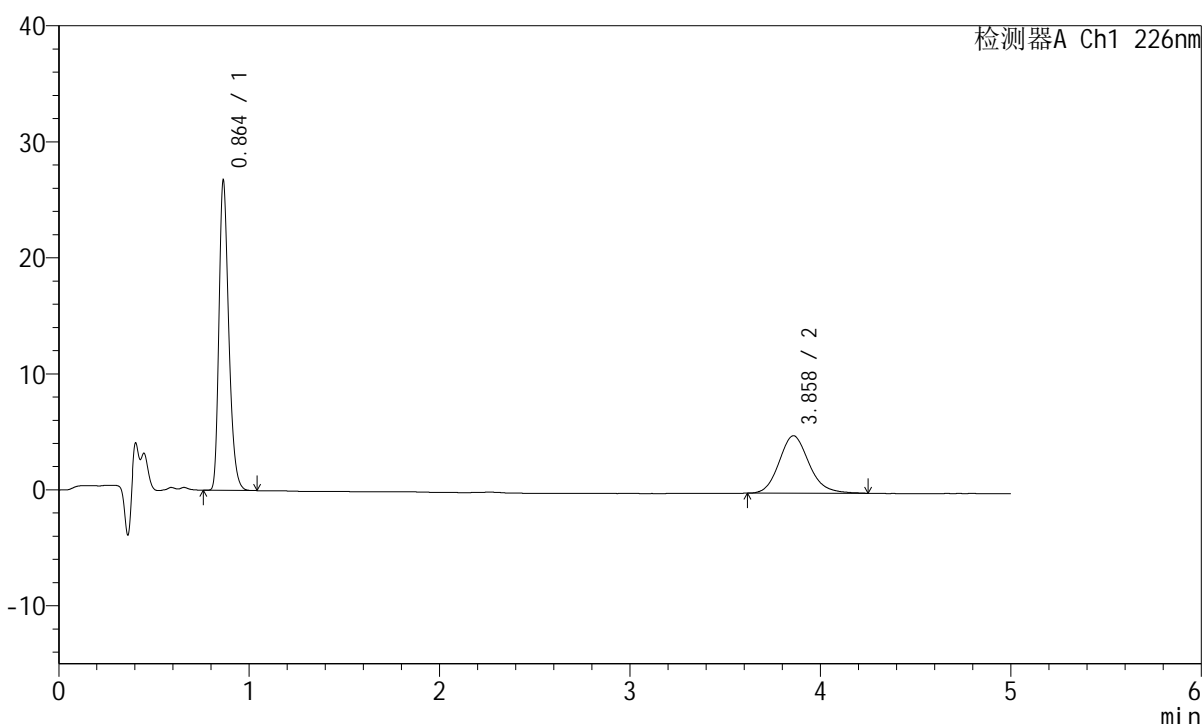
图179 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1744-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:30:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94710	63.669	26704	1395	1.290	--
2	3.858	54045	36.331	4949	2990	1.160	15.978
总计		148754	100.000	31653			

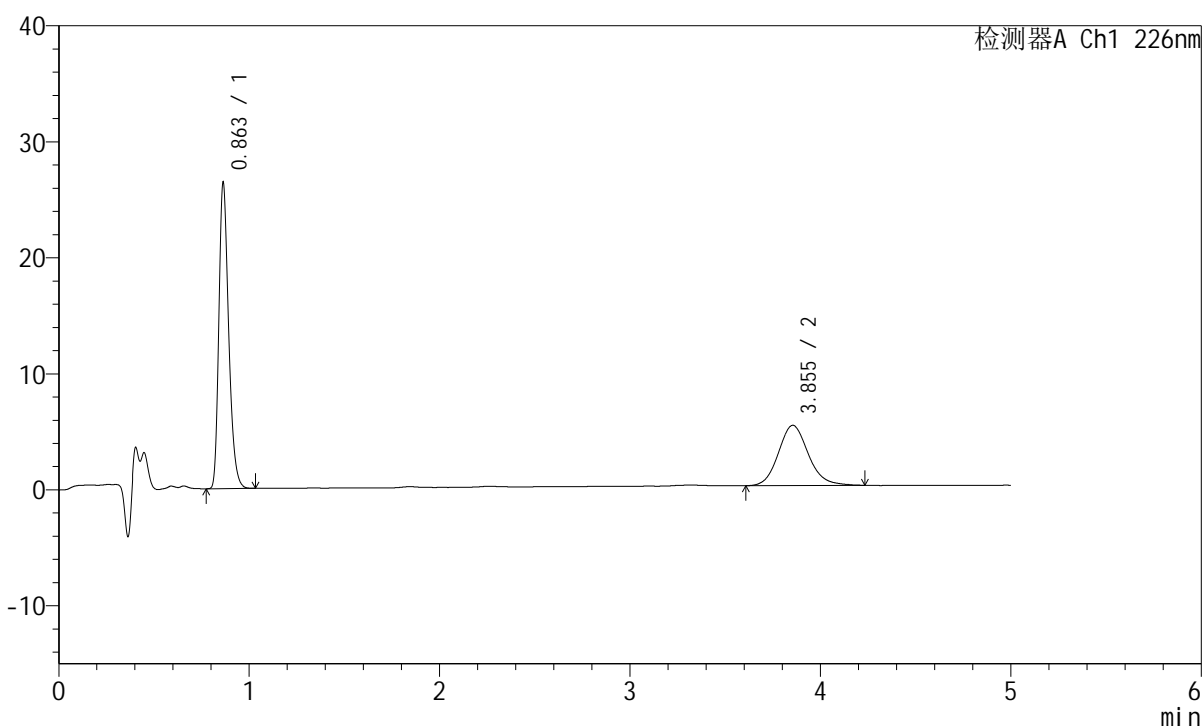
图180 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1745-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:36:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	93468	62.227	26365	1393	1.290	--
2	3.855	56737	37.773	5196	2989	1.137	15.972
总计		150205	100.000	31561			

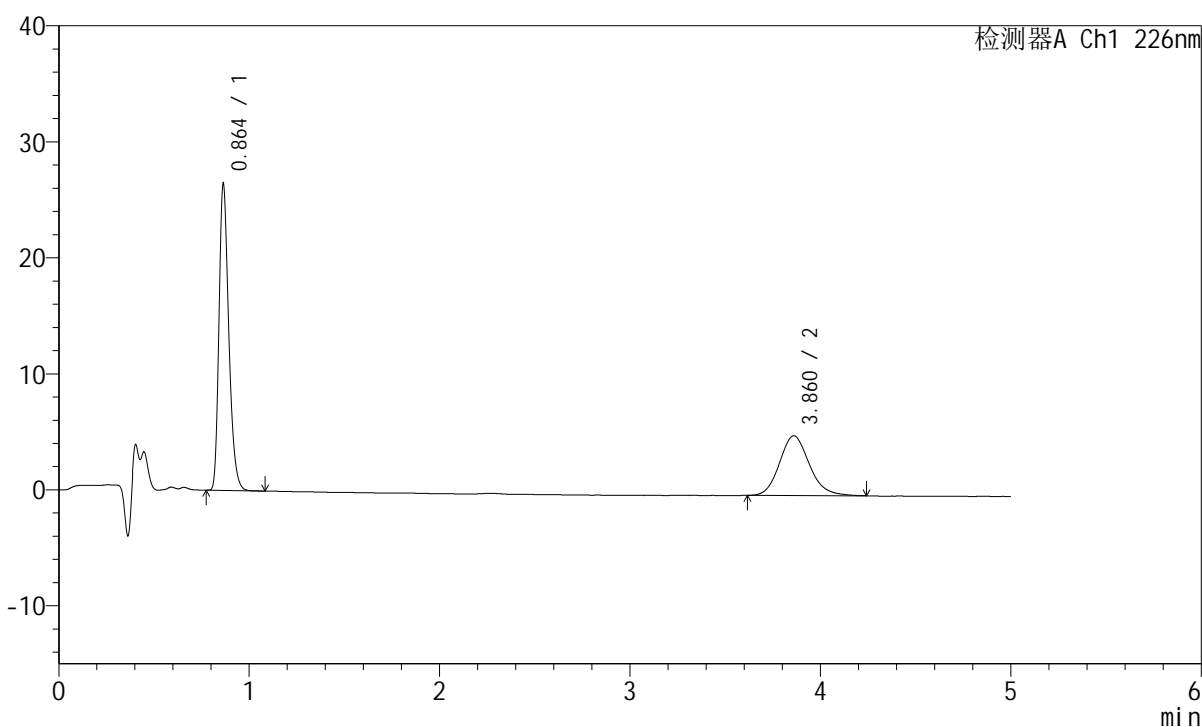
图181 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1746-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:41:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93772	62.579	26421	1394	1.290	--
2	3.860	56074	37.421	5149	2996	1.151	15.993
总计		149846	100.000	31570			

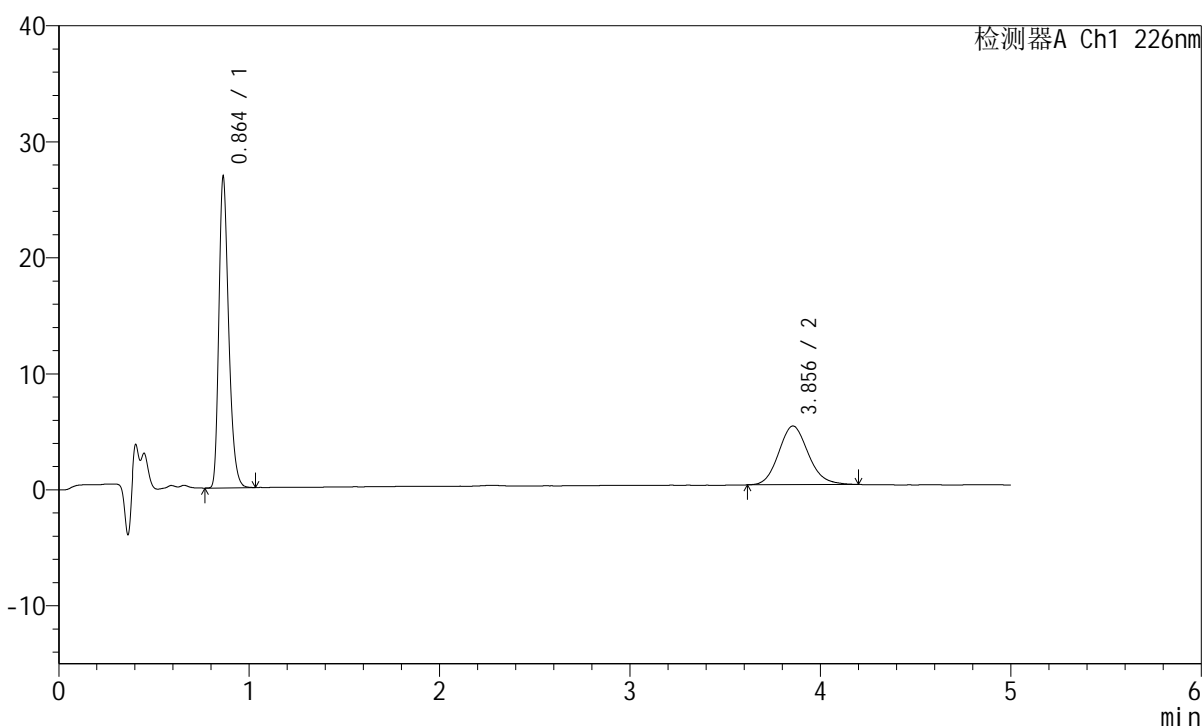
图182 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1747-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:47:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95123	63.540	26804	1392	1.291	--
2	3.856	54583	36.460	5060	3007	1.132	16.008
总计		149706	100.000	31865			

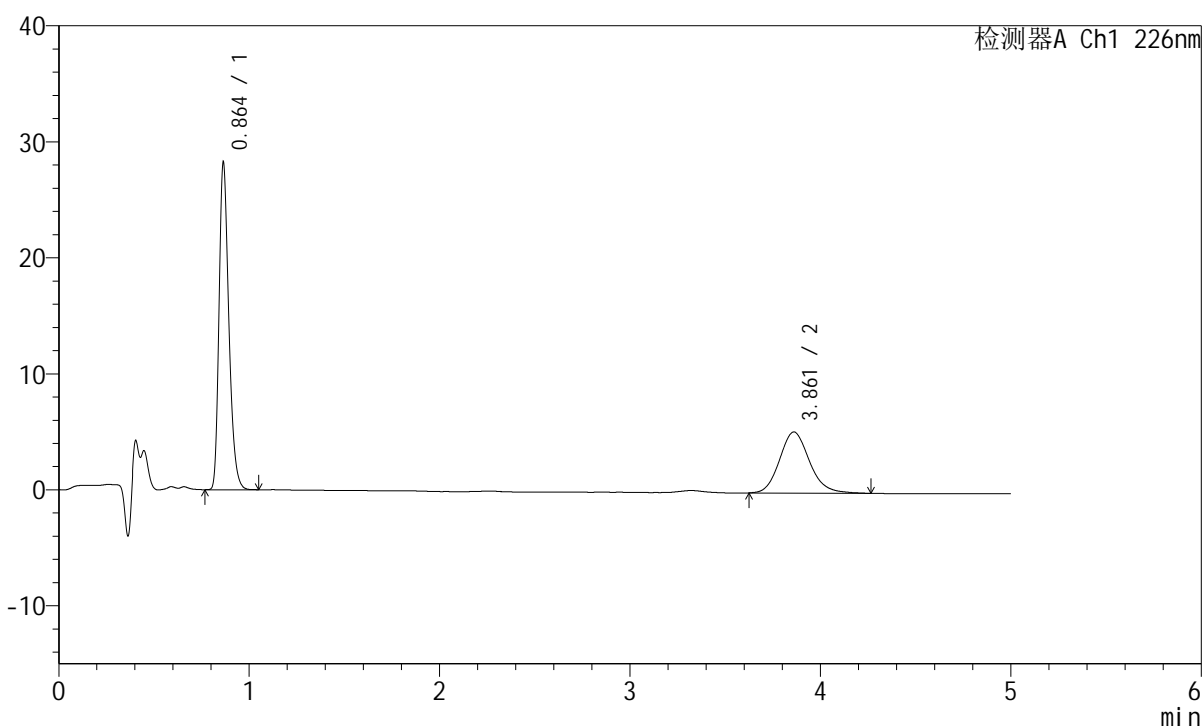
图183 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1748-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:52:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	100100	63.459	28186	1395	1.291	--
2	3.861	57638	36.541	5268	3007	1.155	16.016
总计		157738	100.000	33454			

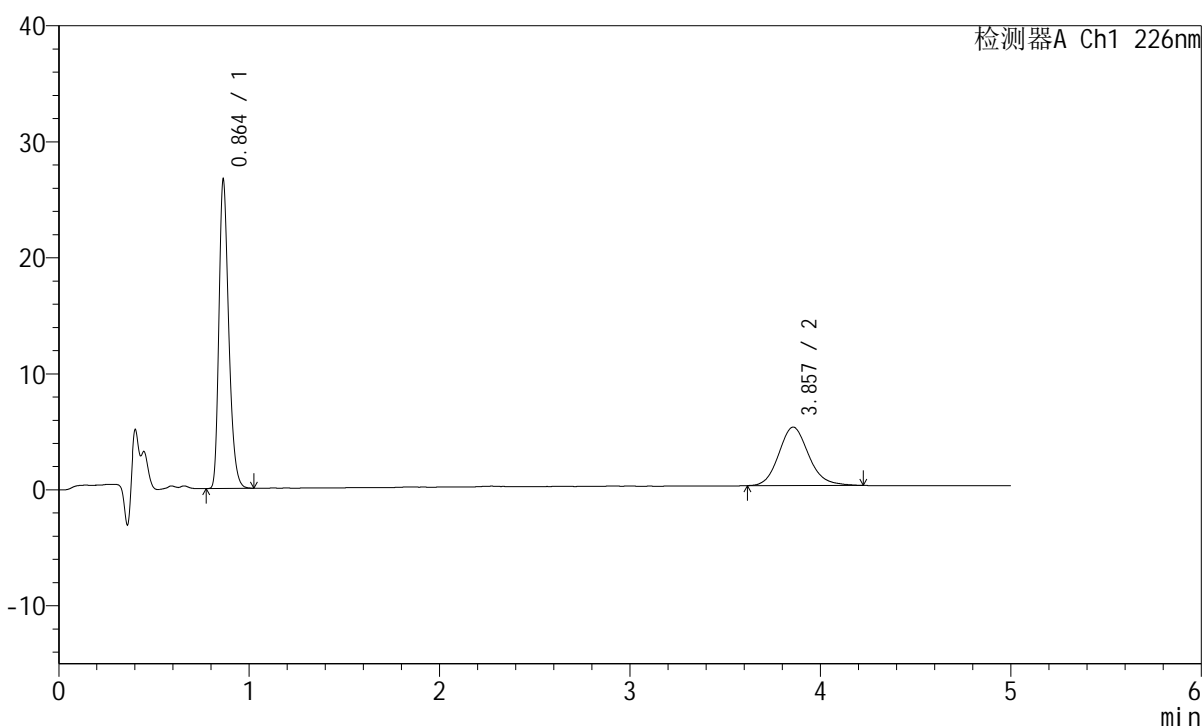
图184 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1749-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 03:57:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:02:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94301	63.172	26605	1397	1.290	--
2	3.857	54976	36.828	5041	3008	1.140	16.016
总计		149277	100.000	31645			

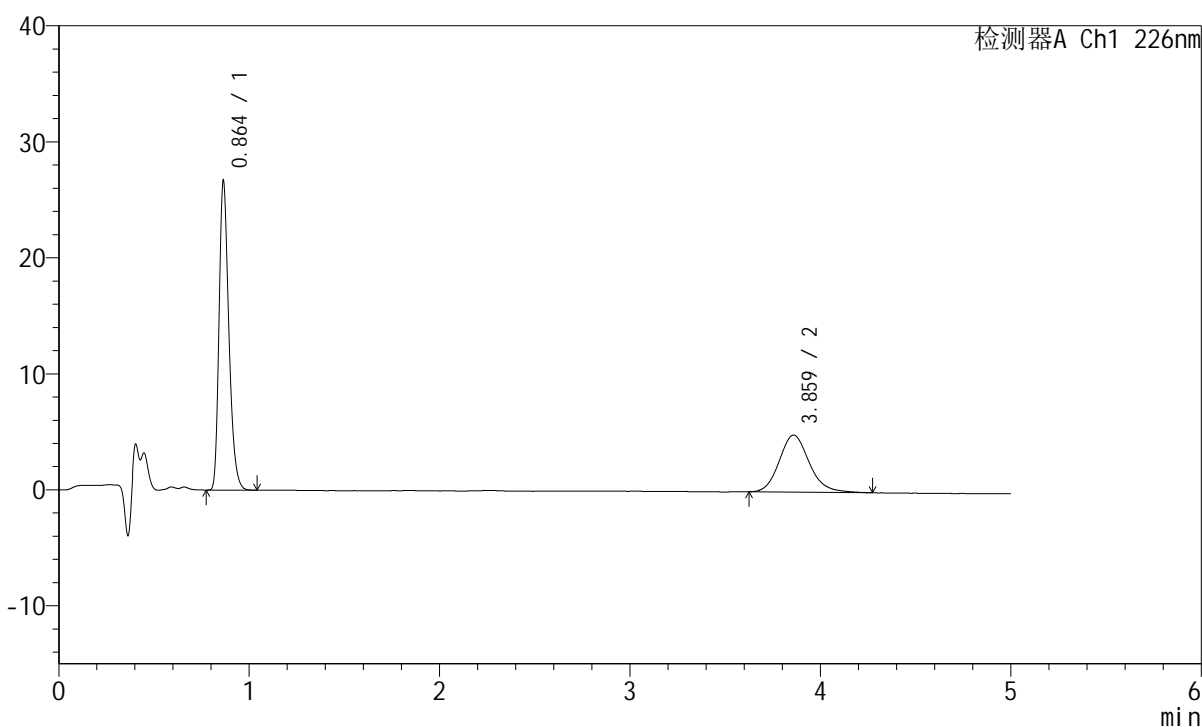
图185 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1750-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:03:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94550	63.638	26629	1394	1.292	--
2	3.859	54024	36.362	4919	2979	1.159	15.953
总计		148574	100.000	31547			

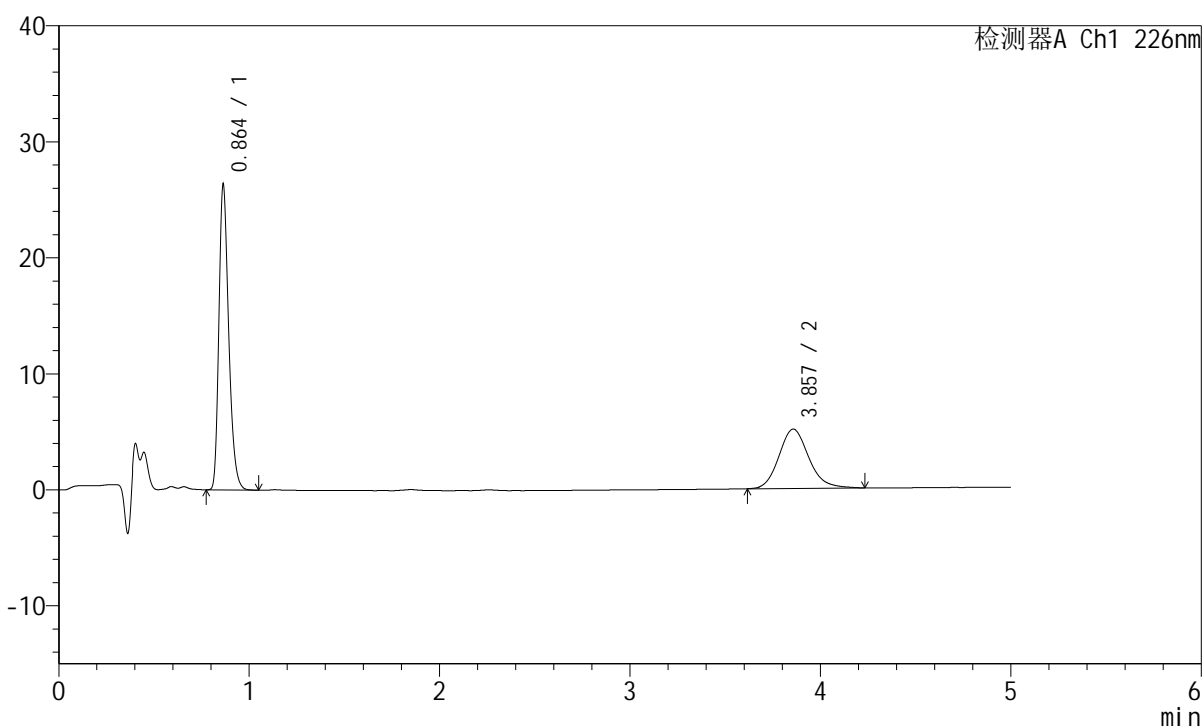
图186 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1751-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:08:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93318	62.606	26307	1392	1.289	--
2	3.857	55737	37.394	5115	3015	1.153	16.026
总计		149055	100.000	31422			

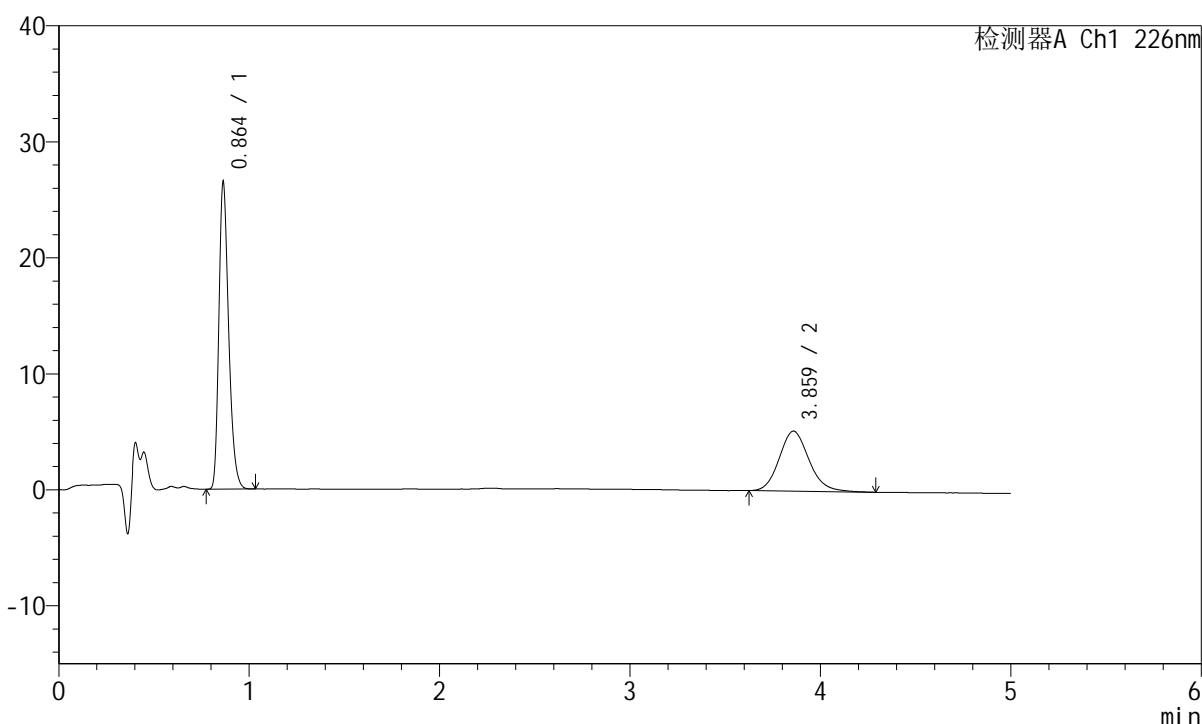
图187 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1752-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:14:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93820	62.423	26467	1391	1.287	--
2	3.859	56477	37.577	5175	2971	1.149	15.941
总计		150297	100.000	31641			

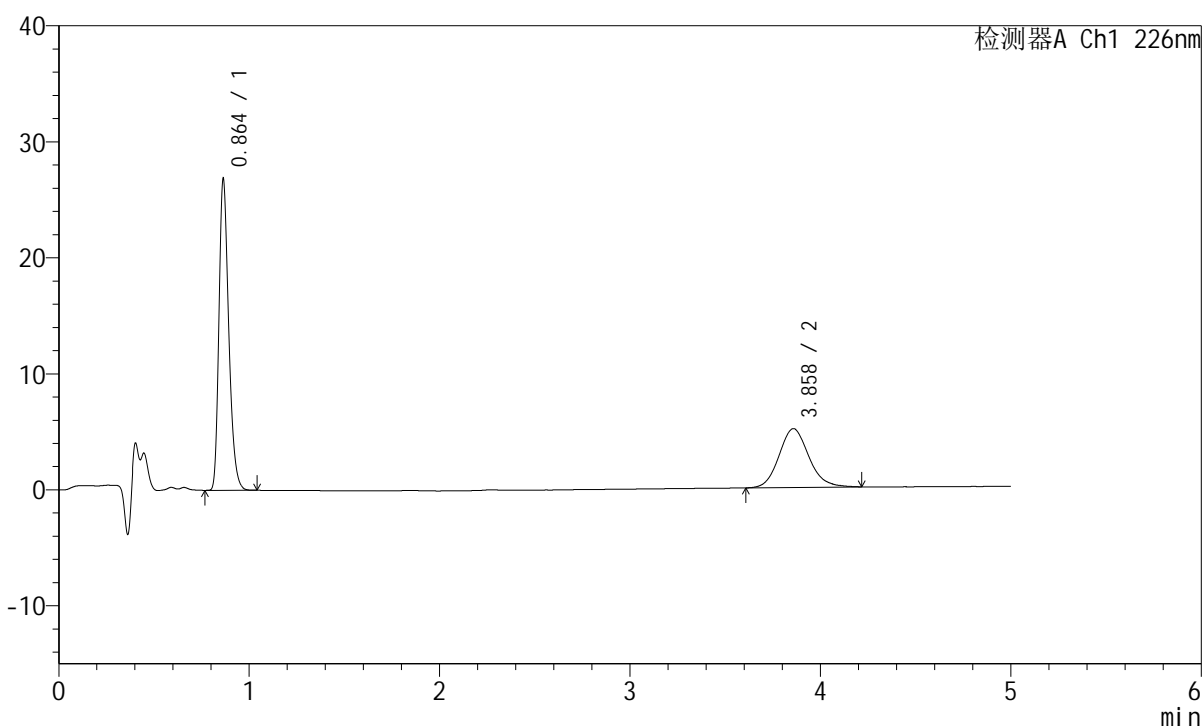
图188 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1753-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:19:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	95107	63.314	26833	1393	1.290	--
2	3.858	55109	36.686	5070	2997	1.129	15.992
总计		150215	100.000	31903			

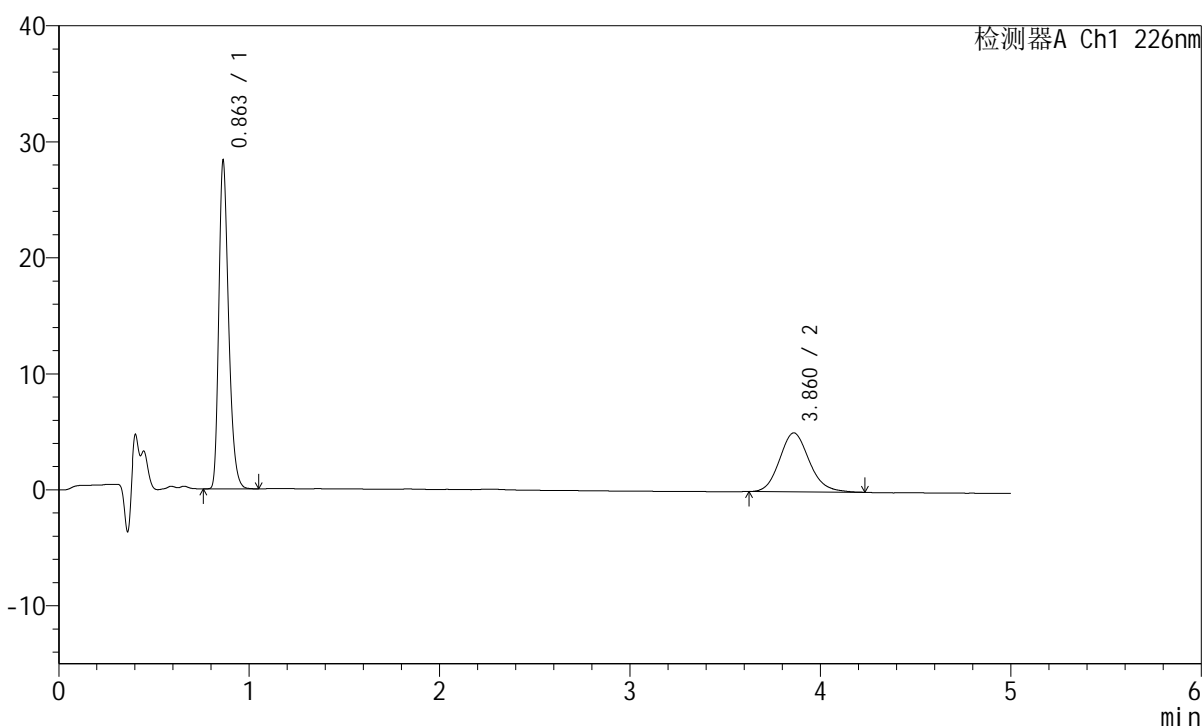
图189 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1754-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:26:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.863	100314	64.471	28272	1393	1.289	--
2	3.860	55282	35.529	5079	2986	1.144	15.980
总计		155596	100.000	33351			

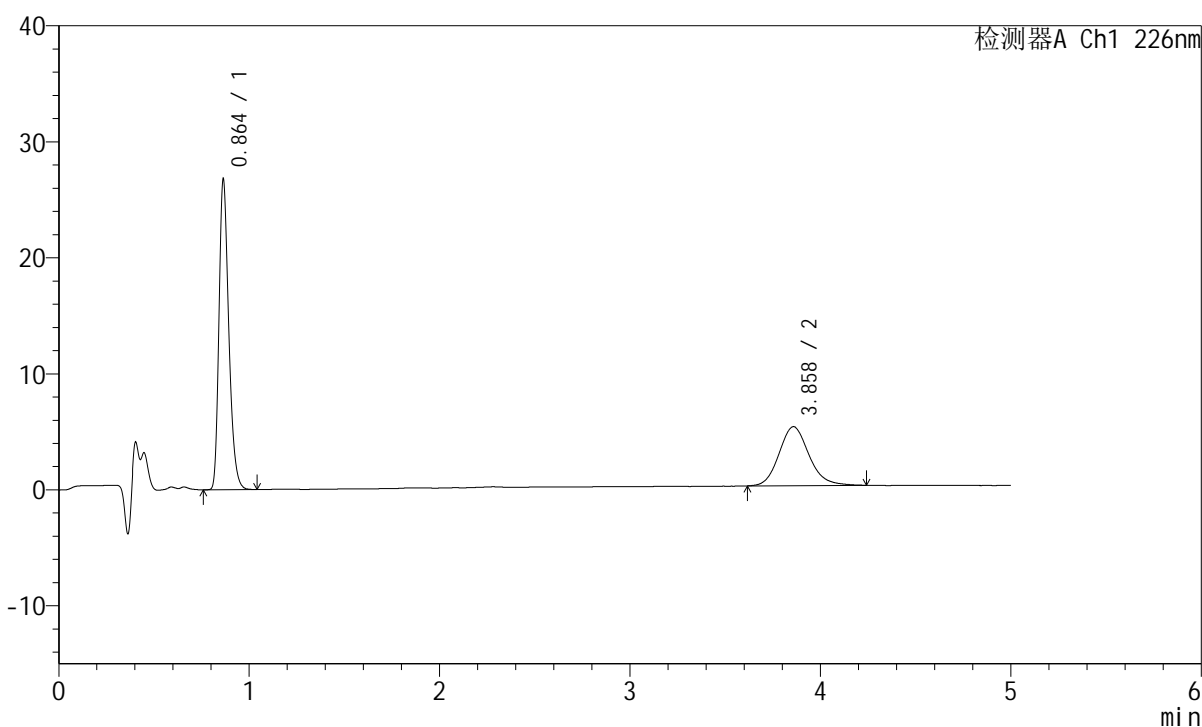
图190 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1755-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:31:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94872	63.048	26746	1395	1.289	--
2	3.858	55603	36.952	5086	2986	1.152	15.969
总计		150474	100.000	31833			

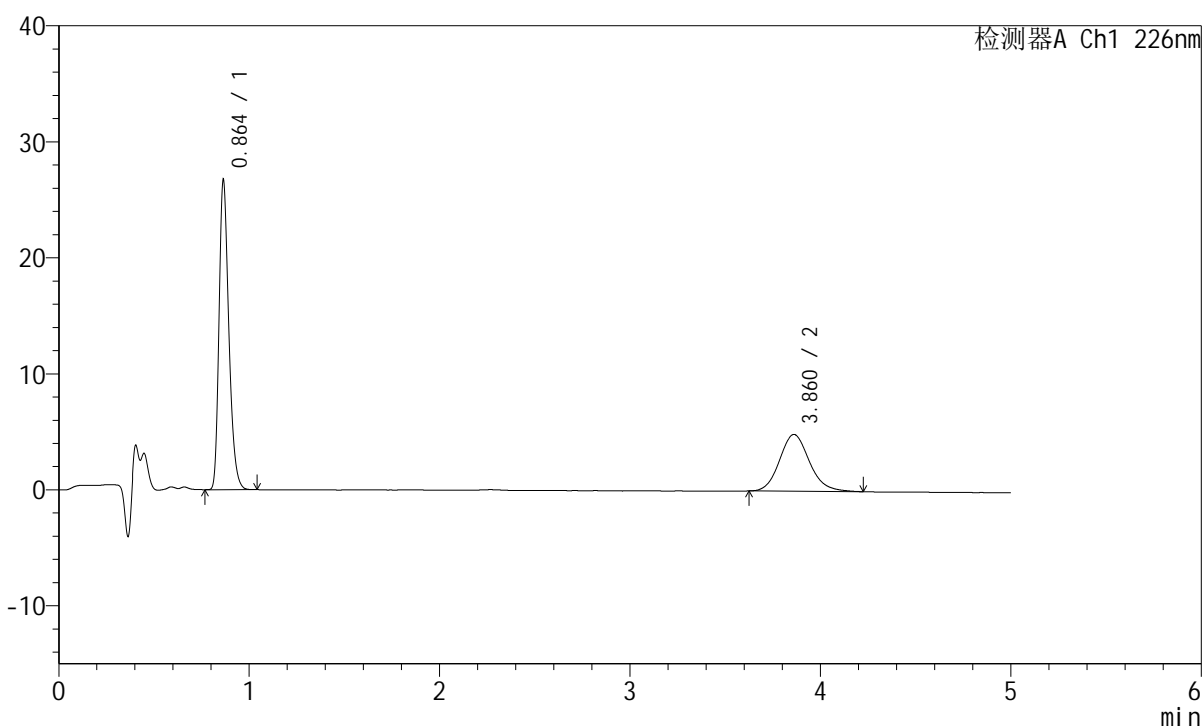
图191 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1756-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:36:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94590	63.963	26669	1396	1.289	--
2	3.860	53293	36.037	4895	2997	1.142	15.996
总计		147883	100.000	31564			

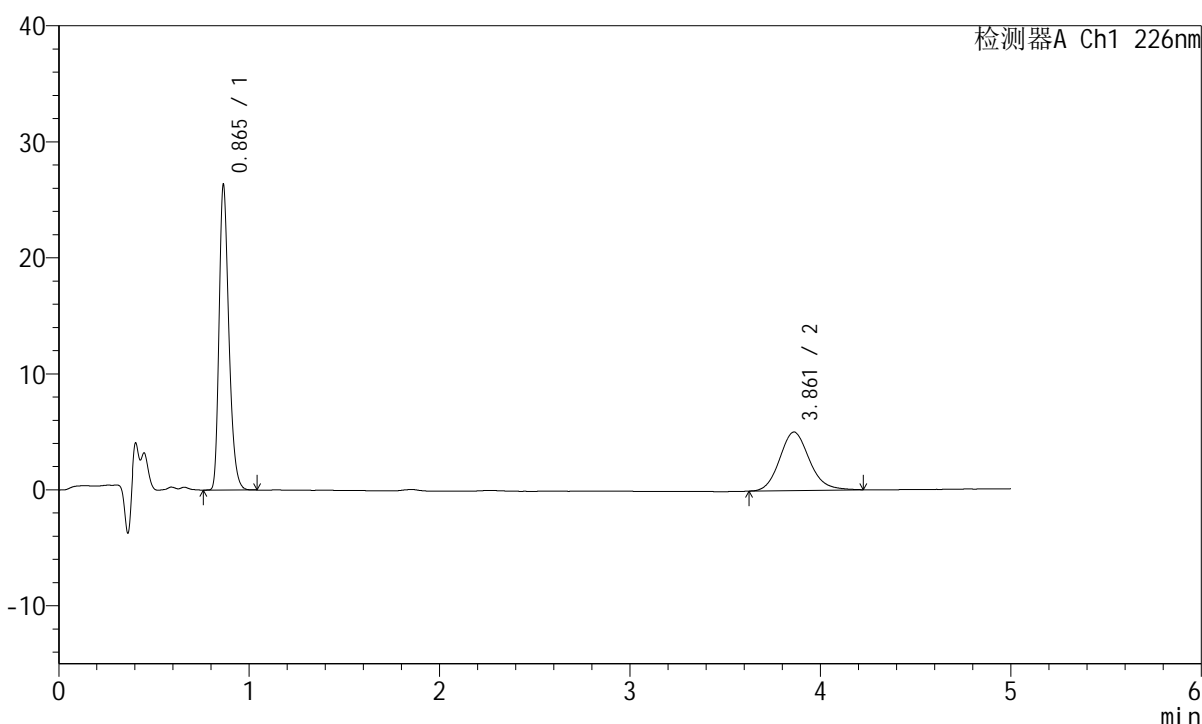
图192 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1757-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:42:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	93296	62.997	26280	1397	1.290	--
2	3.861	54799	37.003	5047	3010	1.140	16.024
总计		148095	100.000	31326			

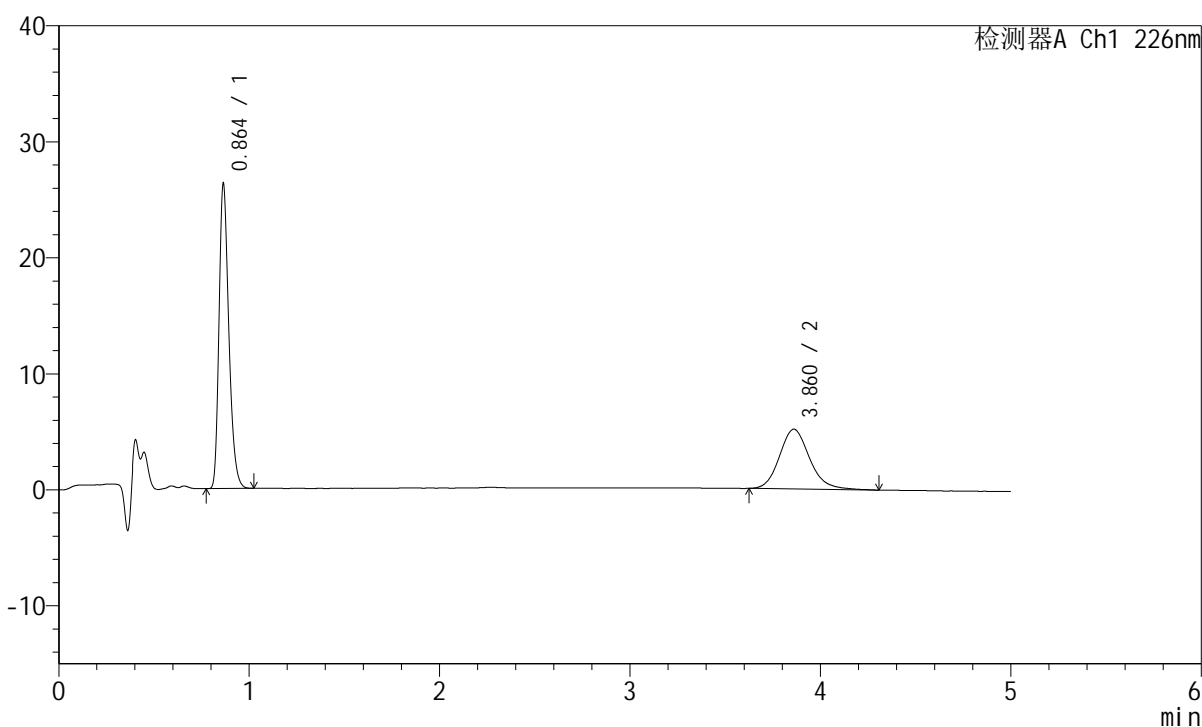
图193 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1758-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:47:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93158	62.170	26267	1395	1.290	--
2	3.860	56685	37.830	5150	2978	1.165	15.957
总计		149843	100.000	31417			

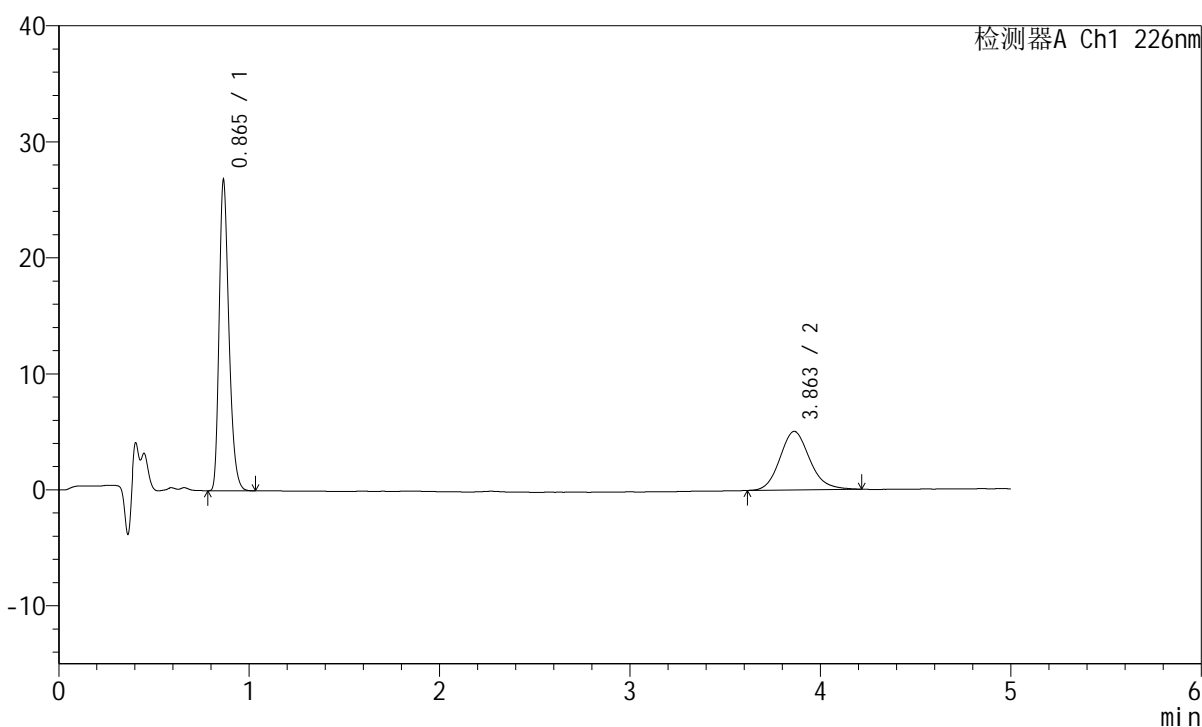
图194 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1759-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:52:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.865	94940	63.382	26723	1397	1.292	--
2	3.863	54851	36.618	5048	3004	1.144	16.012
总计		149792	100.000	31771			

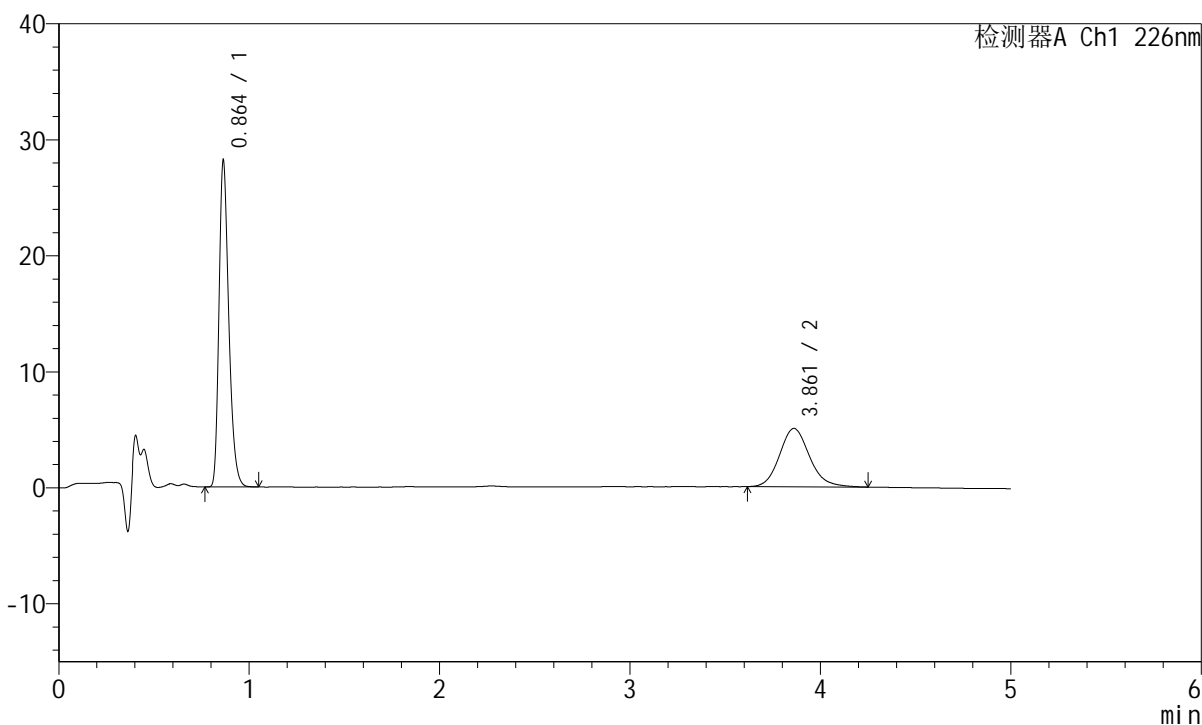
图195 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1760-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 04:58:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	99751	64.456	28126	1396	1.291	--
2	3.861	55007	35.544	5031	2994	1.148	15.994
总计		154759	100.000	33157			

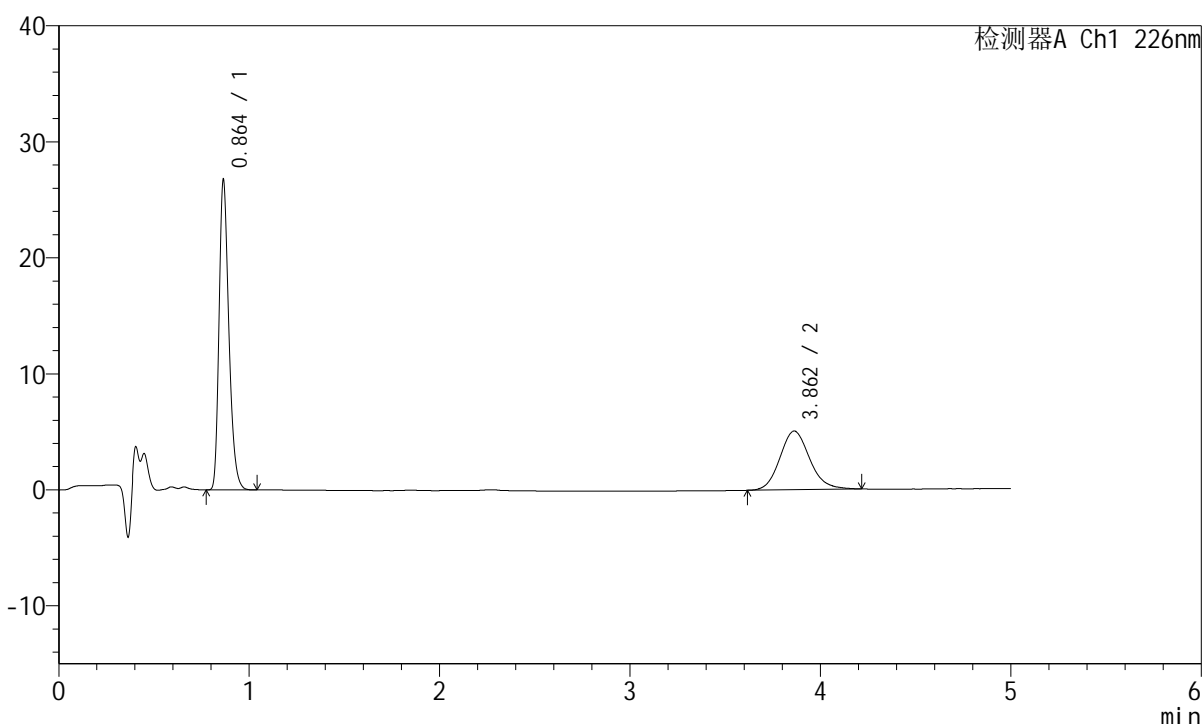
图196 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1761-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 05:03:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	94770	63.224	26696	1395	1.290	--
2	3.862	55126	36.776	5067	3006	1.136	16.016
总计		149896	100.000	31764			

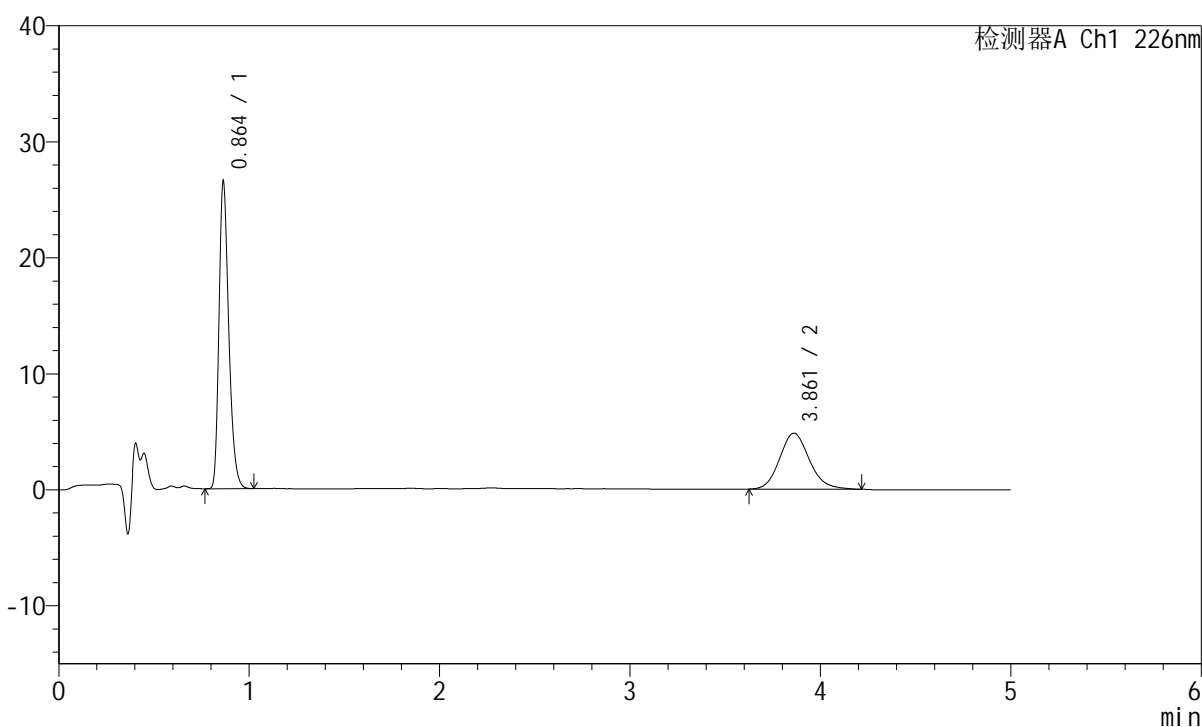
图197 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-274/25-1762-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 05:09:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.864	93883	64.145	26490	1396	1.291	--
2	3.861	52478	35.855	4829	3006	1.143	16.018
总计		146361	100.000	31319			

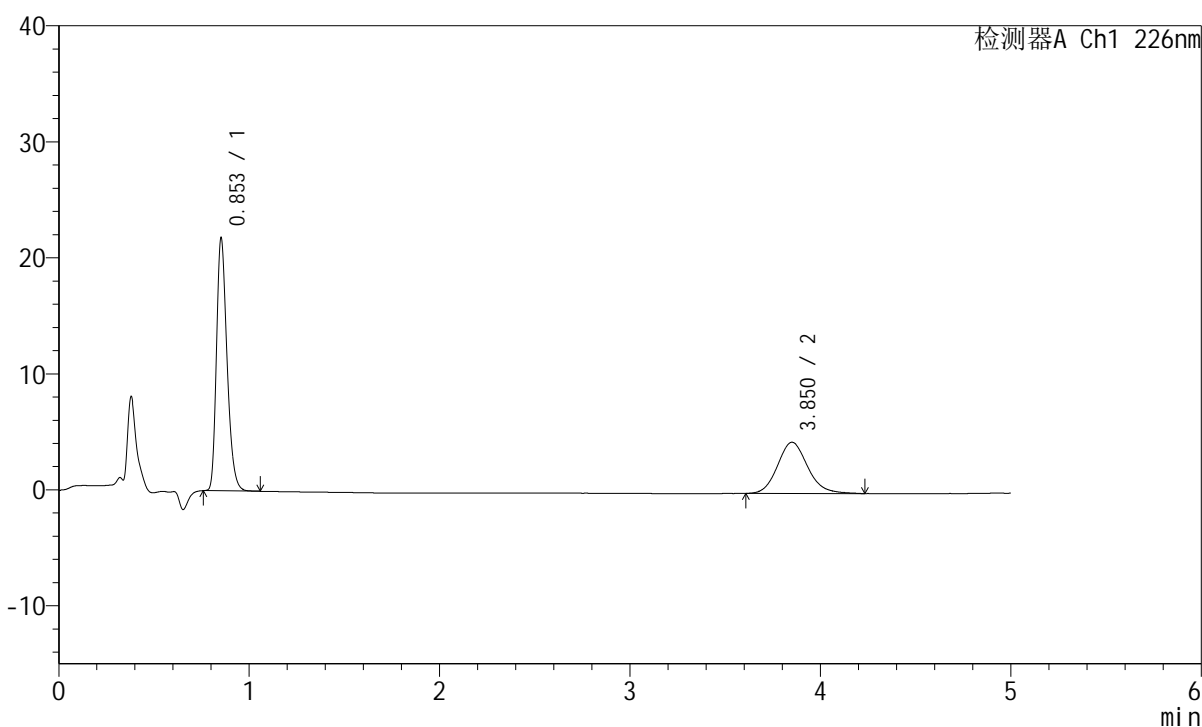
图198 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:226nm
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-274/25-1763-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 05:14:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.853	83286	63.162	21687	1168	1.285	--
2	3.850	48575	36.838	4408	2925	1.142	15.588
总计		131861	100.000	26095			

图199 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

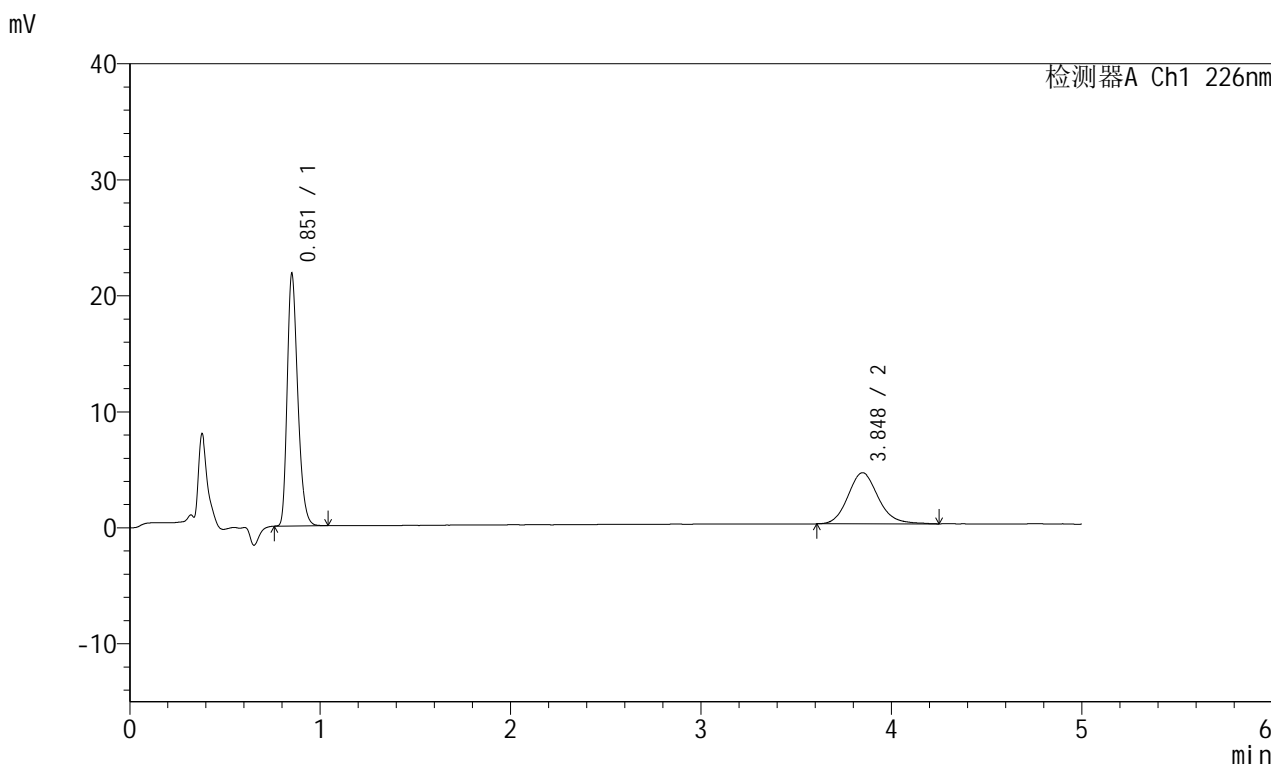


SMF-215

<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 - 0-274/25-1764-2 - zzp-2024110321p-rcqx-pH2.0jz-2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241120-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/21 05:19:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/11/21 09:03:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<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	0.851	83203	63.052	21485	1159	1.289	--
2	3.848	48757	36.948	4413	2912	1.149	15.557
总计		131960	100.000	25898			

图200 比索洛尔左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024110321批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2