



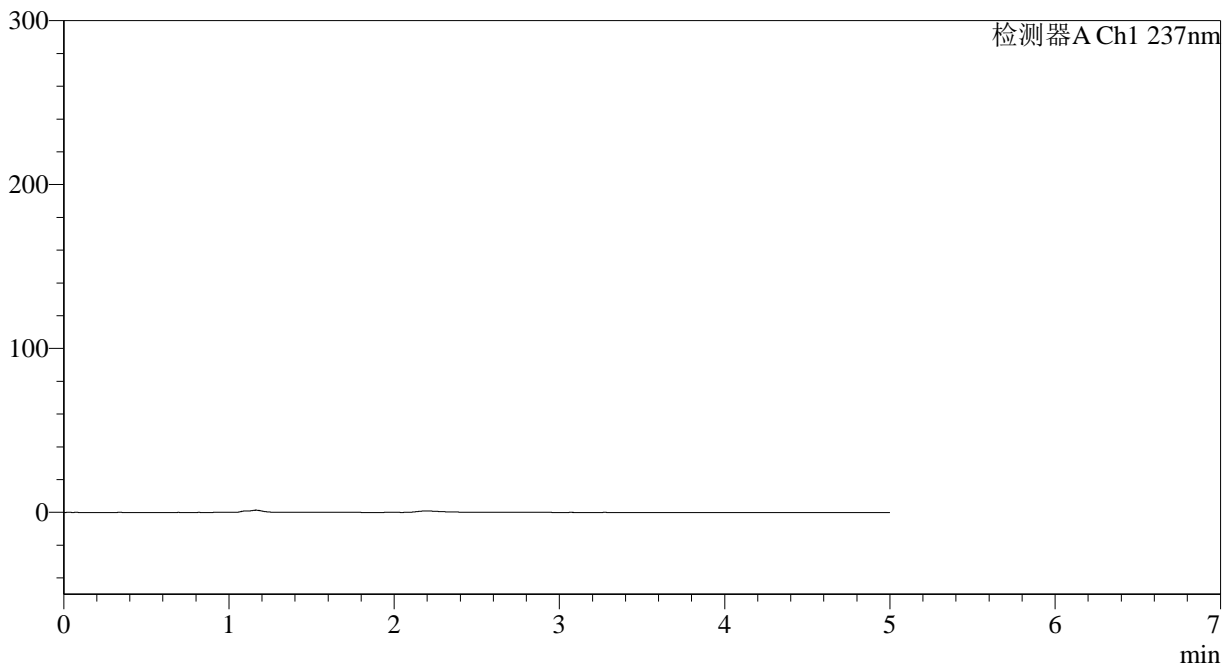
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1359-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 50 μ l 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 02:49:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	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							

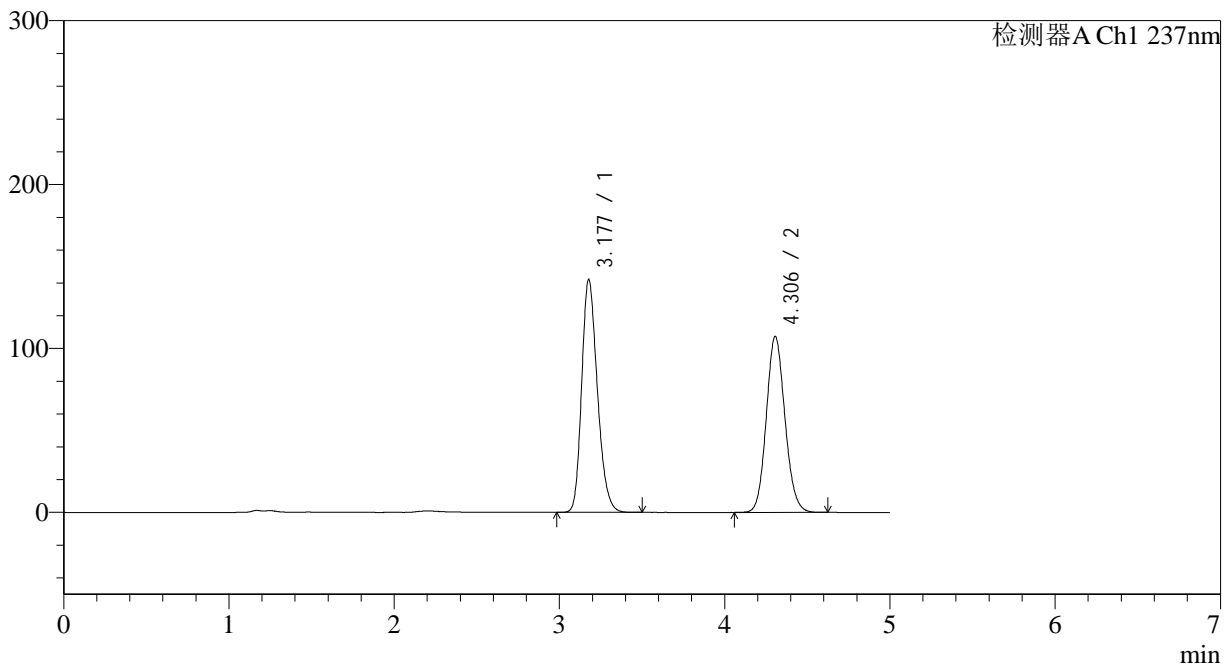
图1 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1360-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 02:54:33 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:22 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.177	936529	52.661	141784	5441	1.233	--
2	4.306	841878	47.339	107460	7033	1.112	5.977
总计		1778407	100.000	249244			

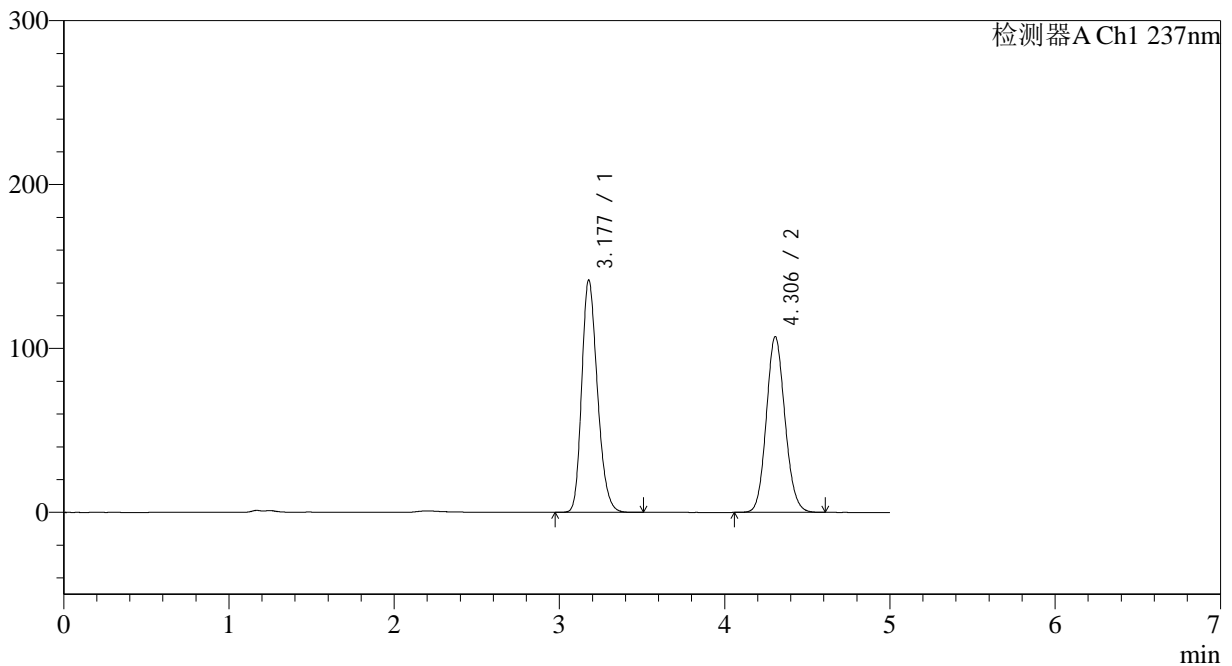
图2 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1361-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 02:59:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:25 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.177	935257	52.692	141606	5436	1.234	--
2	4.306	839688	47.308	107283	7047	1.112	5.978
总计		1774945	100.000	248889			

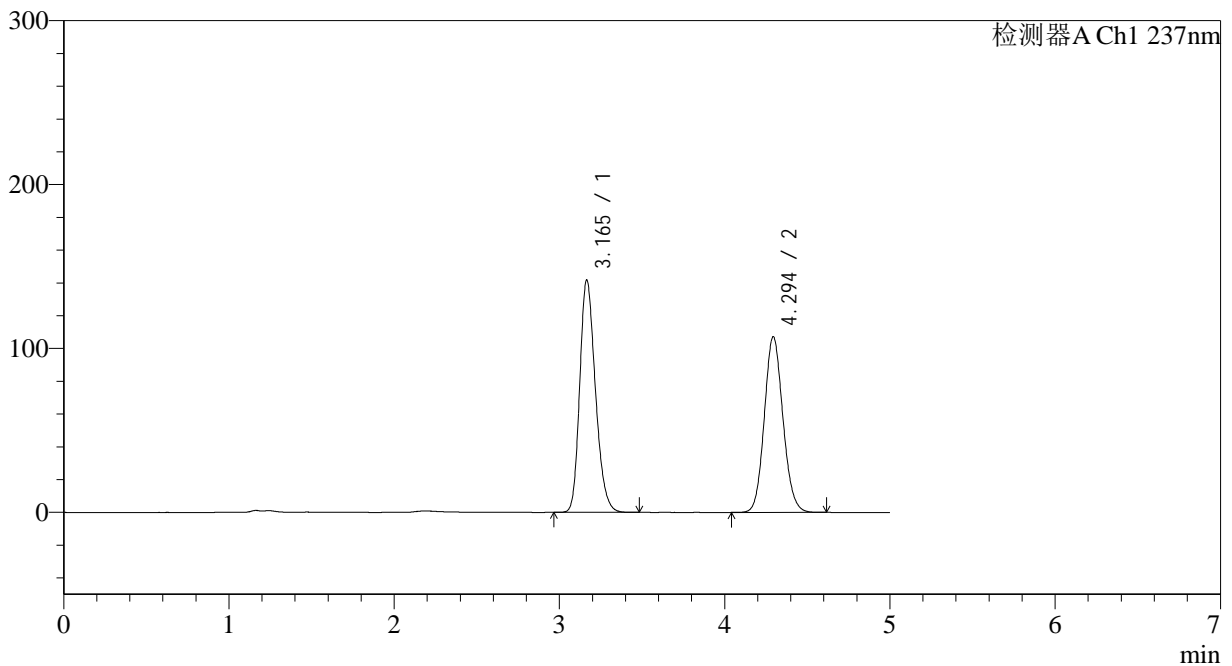
图3 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1362-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:05:25 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:28 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	935455	52.674	141764	5390	1.233	--
2	4.294	840467	47.326	107086	6990	1.110	5.973
总计		1775922	100.000	248849			

图4 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3



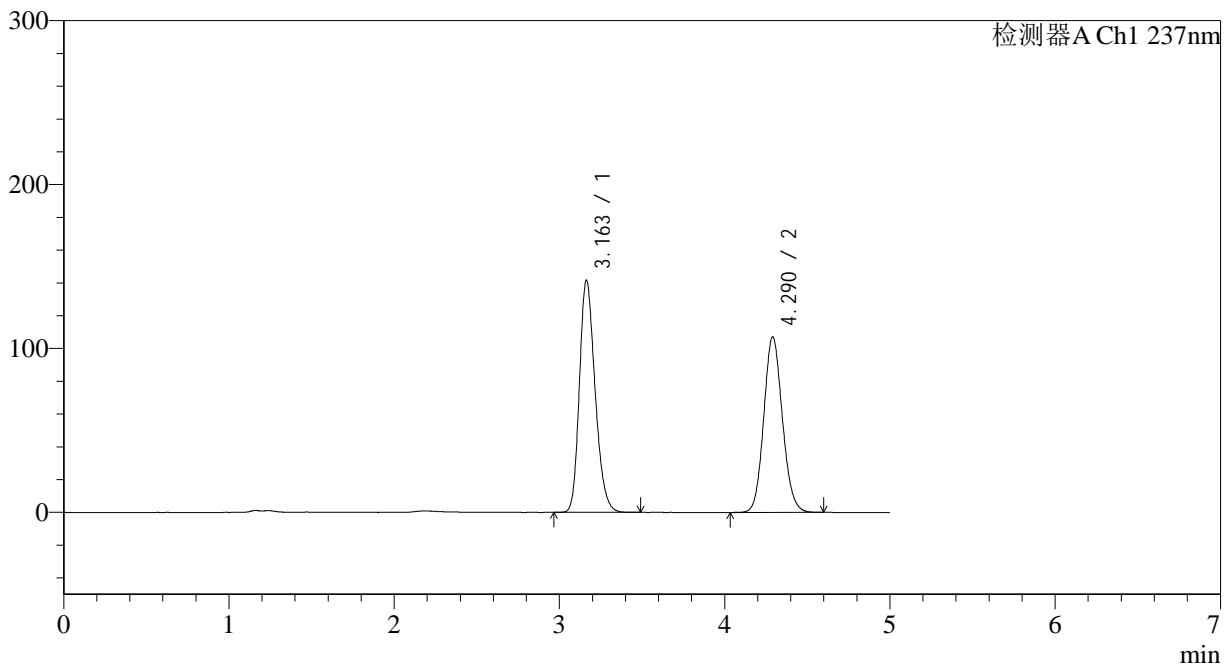
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1363-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:10:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	934343	52.660	141701	5388	1.233	--
2	4.290	839966	47.340	107087	6976	1.111	5.965
总计		1774308	100.000	248788			

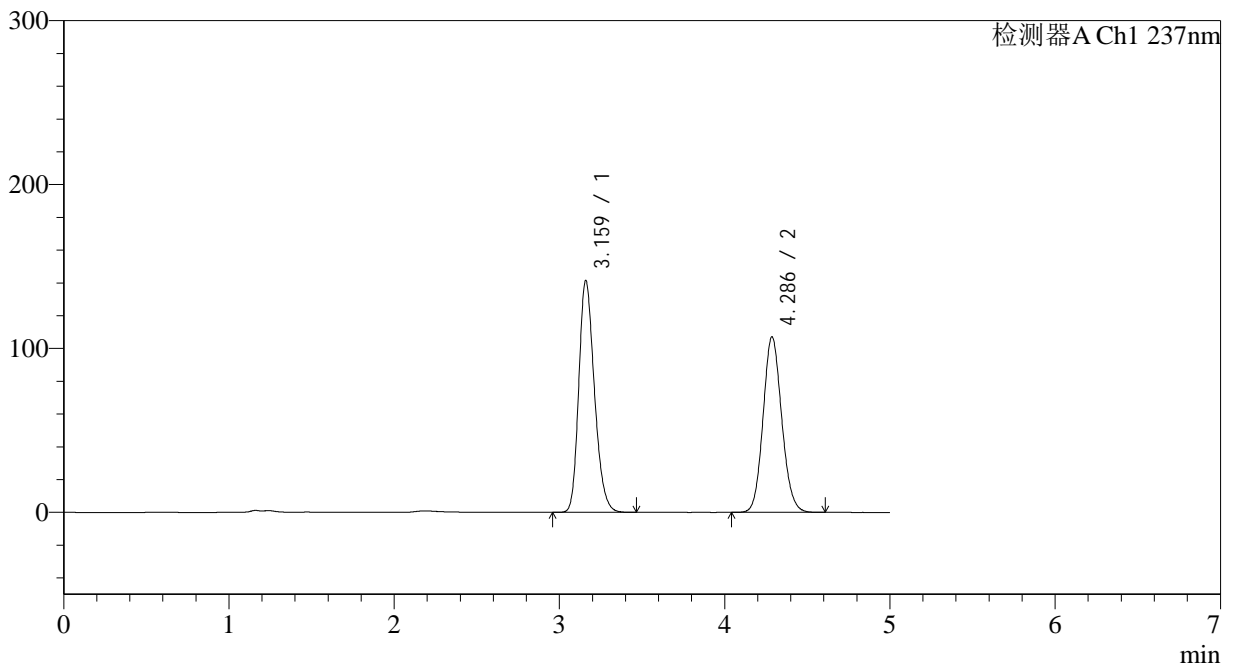
图5 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1364-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:16:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.159	929506	52.515	140872	5418	1.233	--
2	4.286	840492	47.485	107037	6948	1.111	5.973
总计		1769998	100.000	247909			

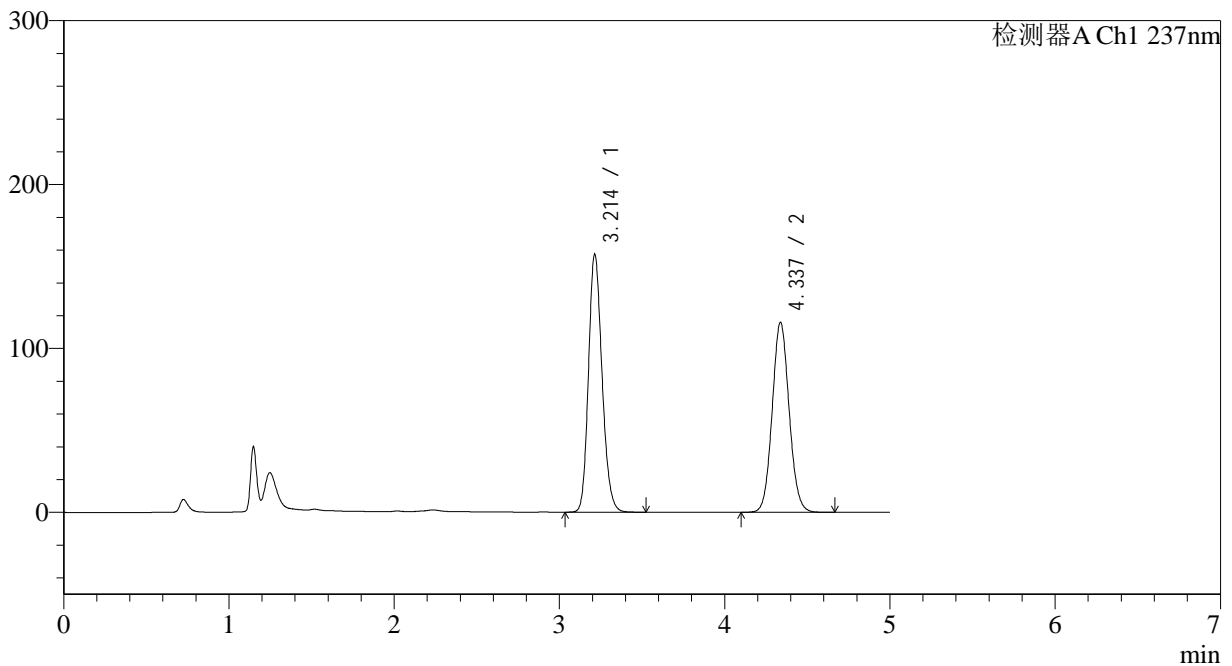
图6 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1365-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:21:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:36 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	897492	52.100	157439	7431	1.181	--
2	4.337	825139	47.900	115957	8659	1.078	6.698
总计		1722631	100.000	273397			

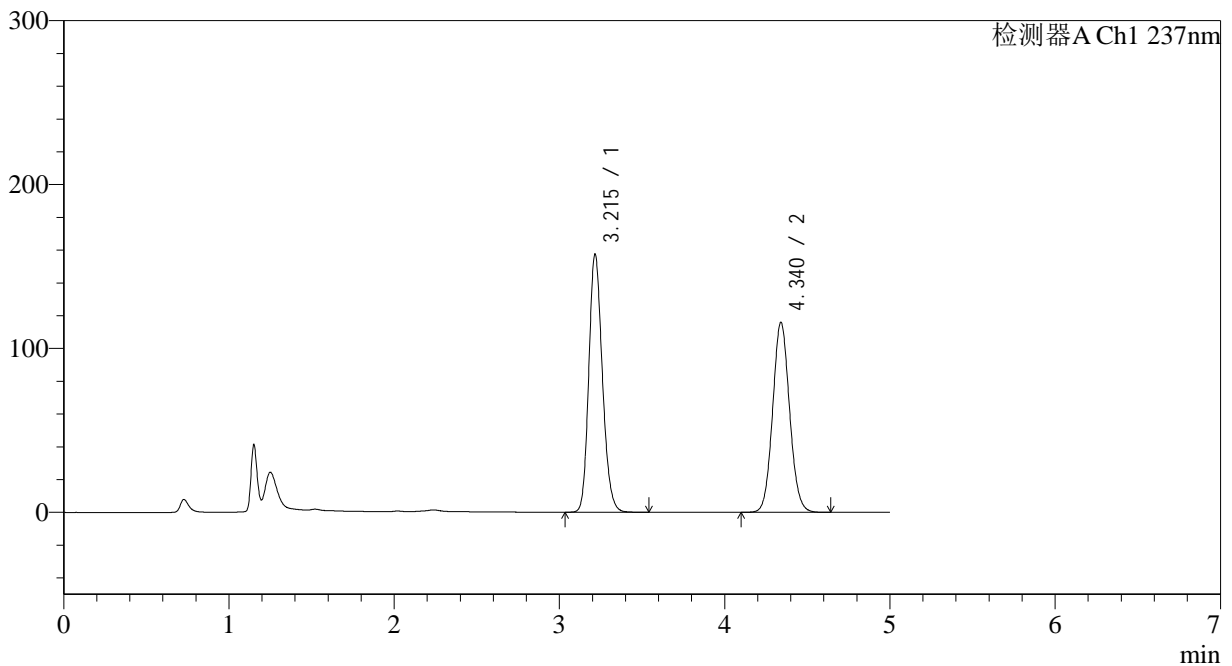
图7 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1366-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:27:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	898567	52.136	157268	7433	1.182	--
2	4.340	824937	47.864	115899	8670	1.078	6.702
总计		1723504	100.000	273167			

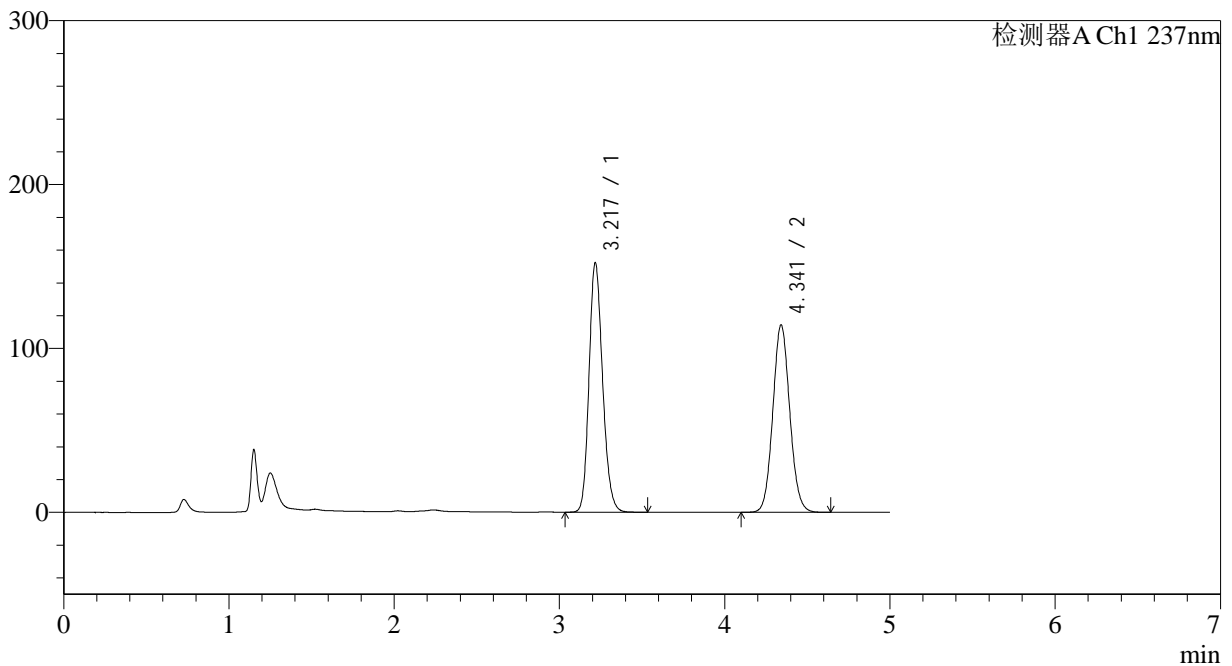
图8 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1367-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:32:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	868054	51.578	151537	7446	1.182	--
2	4.341	814948	48.422	114240	8663	1.080	6.699
总计		1683002	100.000	265777			

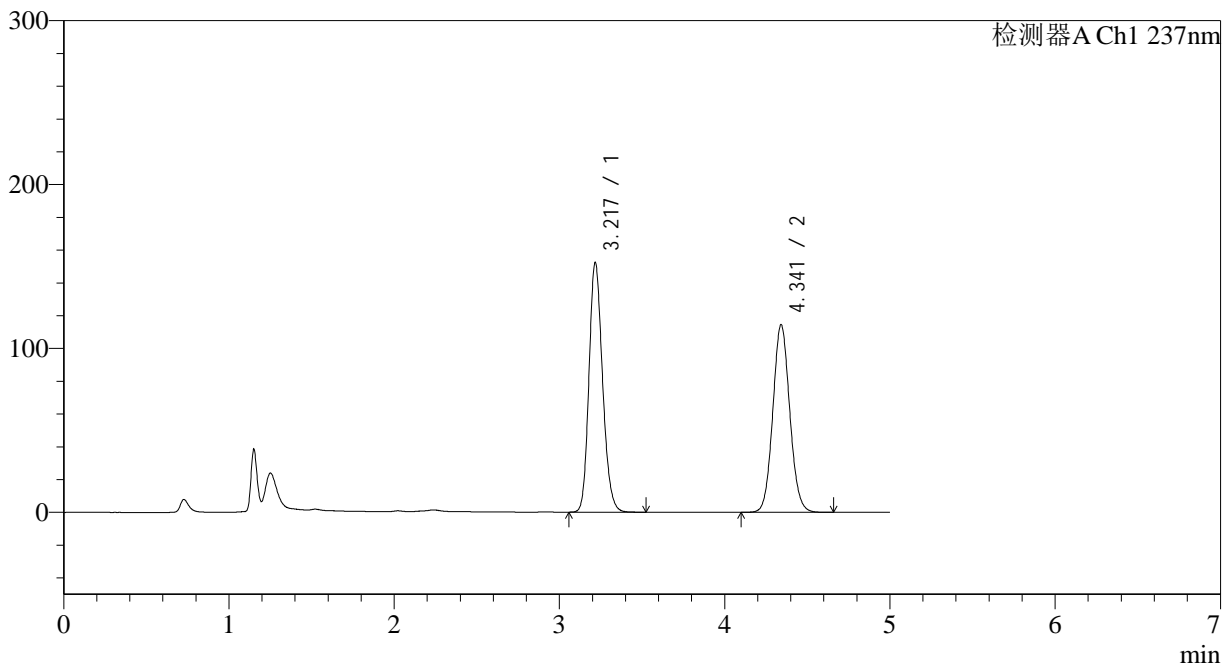
图9 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1368-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:37:57 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	869420	51.604	151791	7430	1.182	--
2	4.341	815361	48.396	114303	8660	1.079	6.697
总计		1684781	100.000	266094			

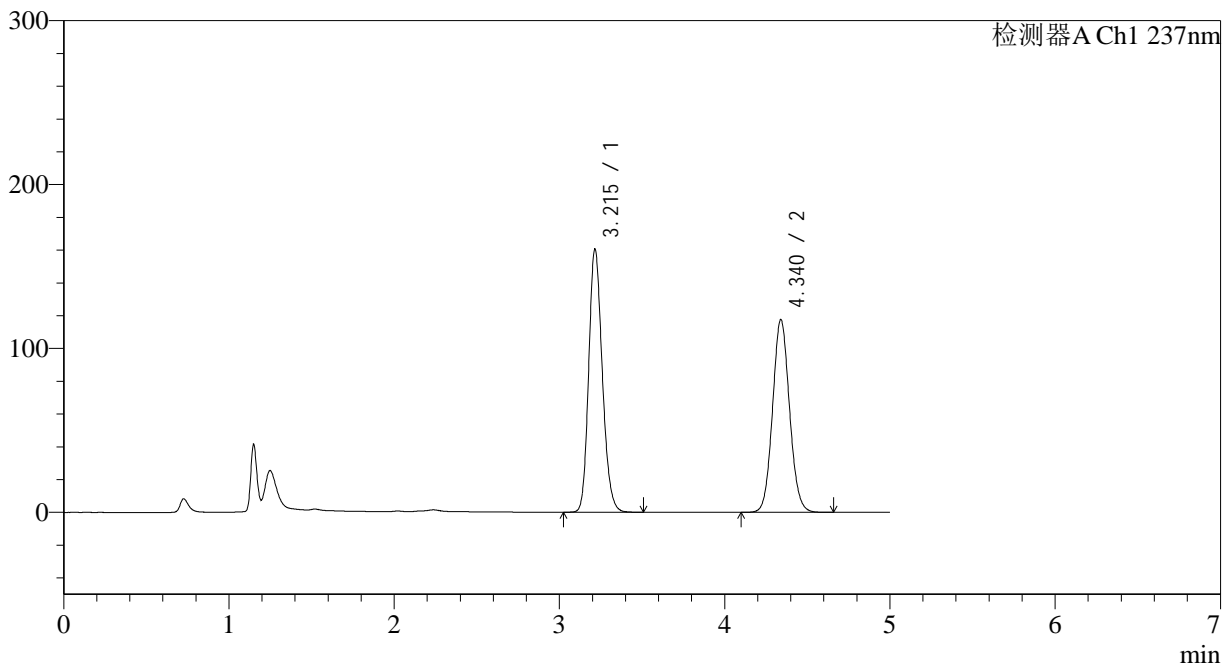
图10 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1369-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:43:22 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	917625	52.265	160513	7410	1.185	--
2	4.340	838088	47.735	117628	8651	1.080	6.695
总计		1755713	100.000	278141			

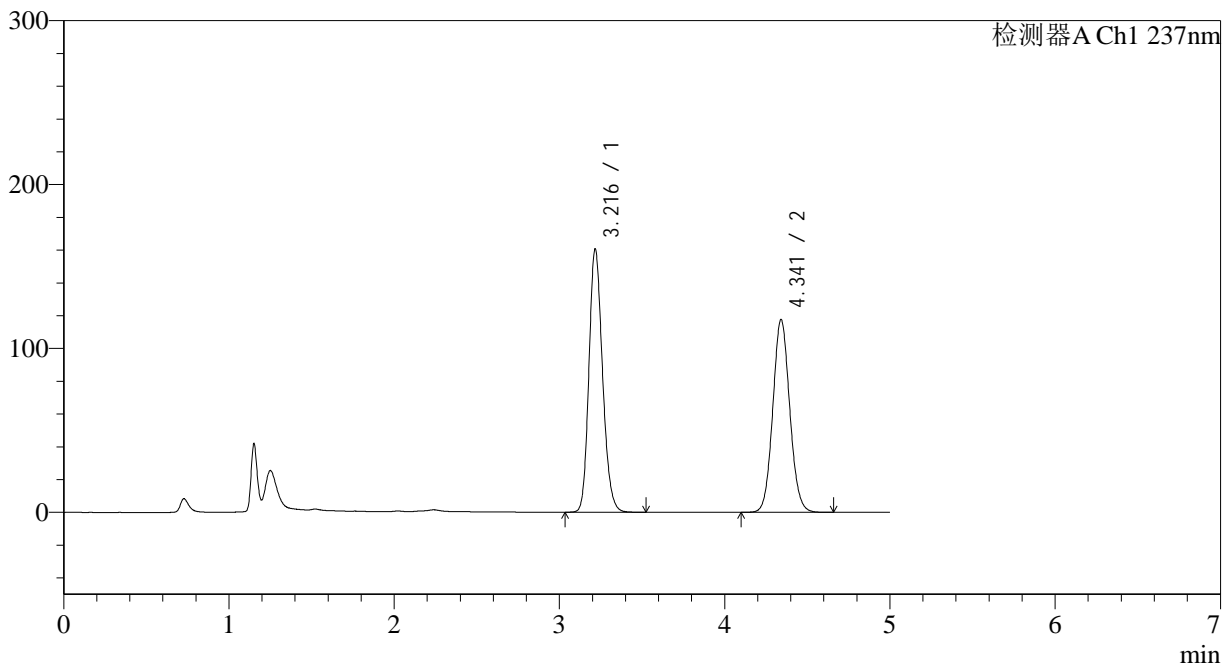
图11 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1370-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:48:47 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.216	917140	52.251	160134	7417	1.185	--
2	4.341	838110	47.749	117475	8655	1.080	6.694
总计		1755250	100.000	277609			

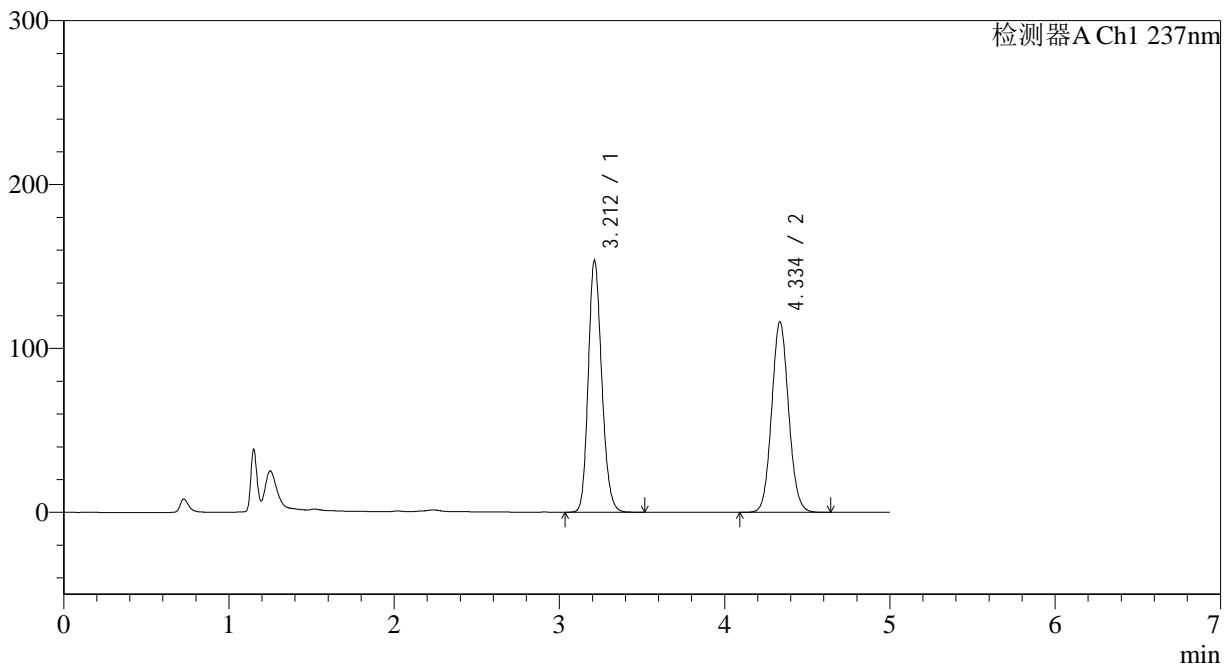
图12 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1371-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:54:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:53 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	873218	51.301	153561	7474	1.179	--
2	4.334	828916	48.699	115899	8620	1.079	6.692
总计		1702133	100.000	269460			

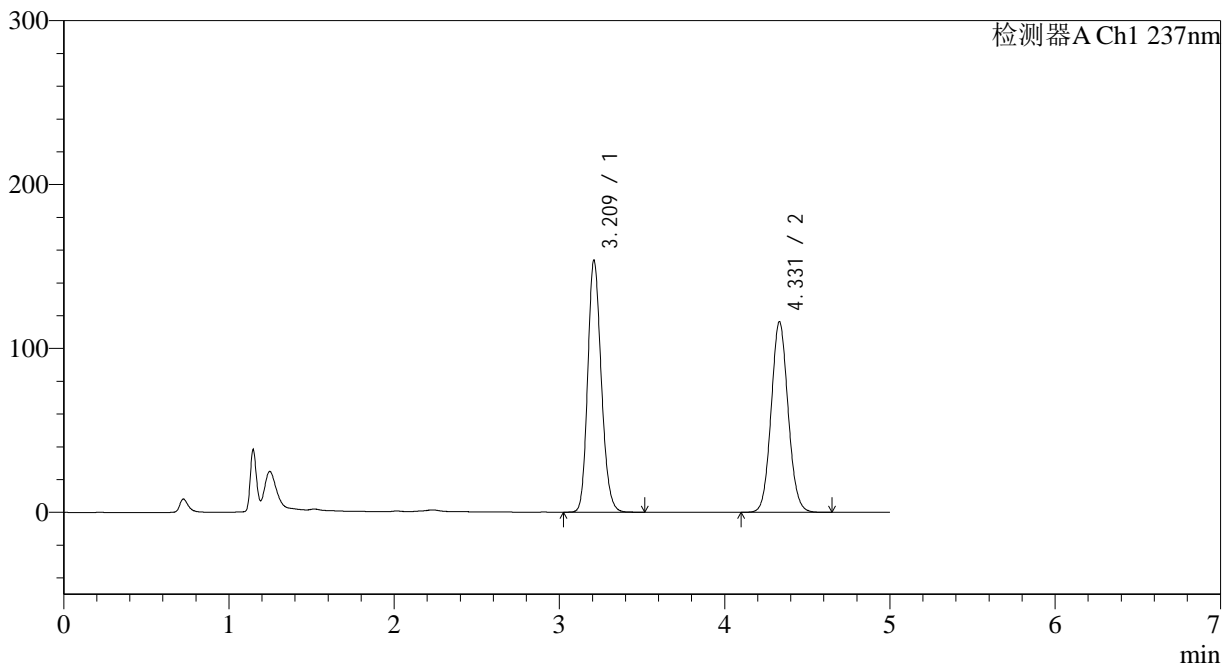
图13 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1372-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 03:59:36 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:55 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	875859	51.407	152896	7423	1.180	--
2	4.331	827909	48.593	116321	8631	1.079	6.690
总计		1703768	100.000	269218			

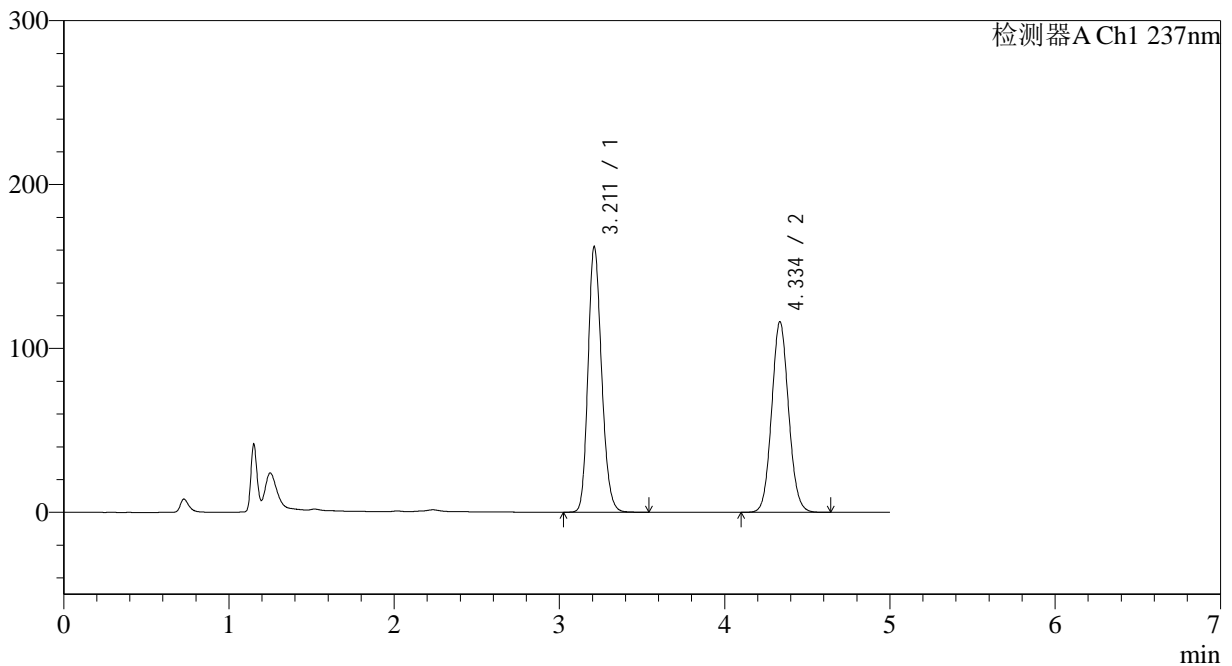
图14 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1373-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:05:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:33:58 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	924321	52.757	161739	7416	1.185	--
2	4.334	827717	47.243	115907	8647	1.079	6.695
总计		1752037	100.000	277646			

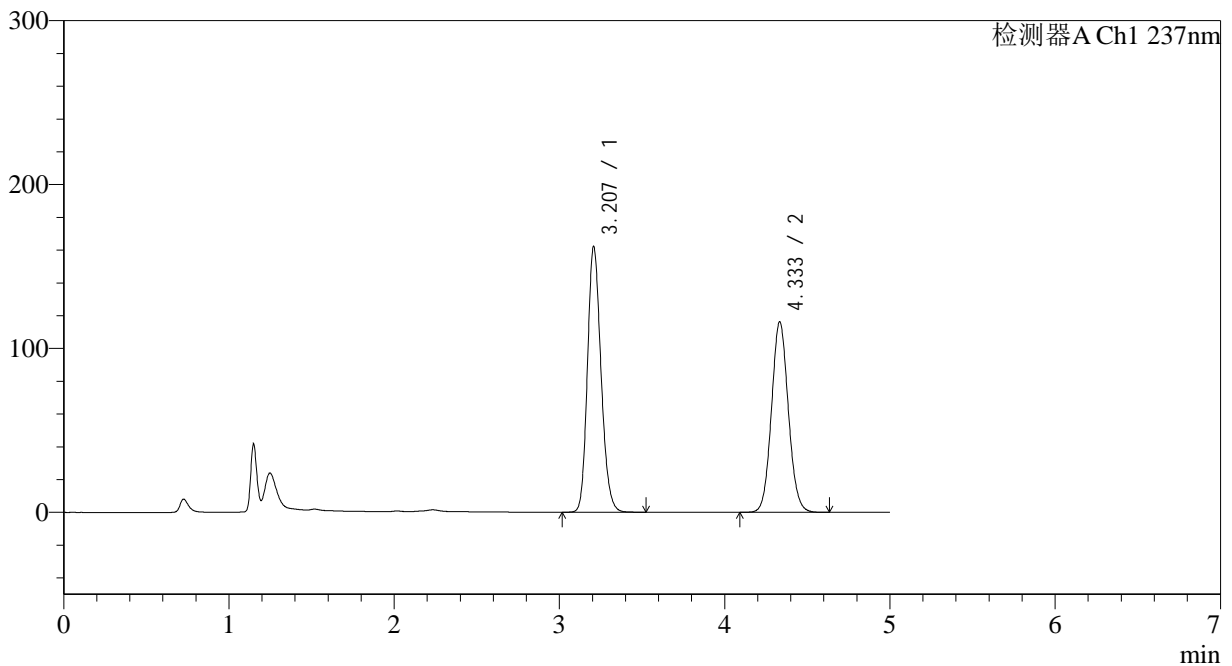
图15 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1374-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:10:25 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:01 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	925575	52.887	161861	7378	1.184	--
2	4.333	824540	47.113	116079	8704	1.078	6.718
总计		1750115	100.000	277940			

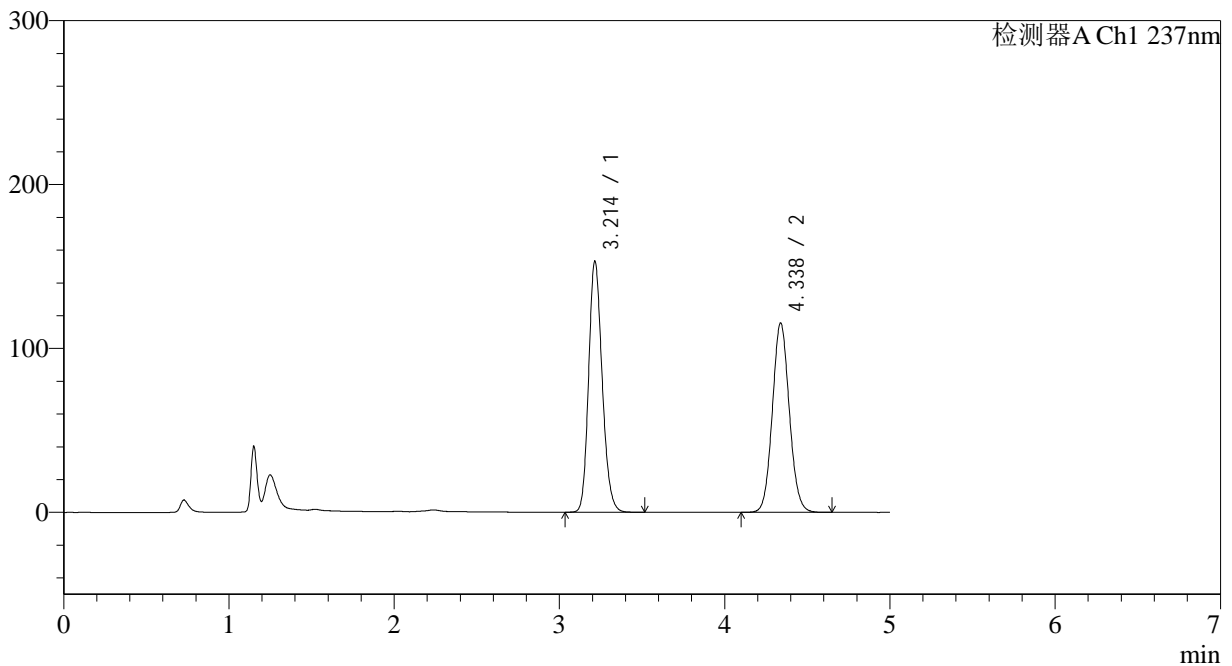
图16 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1375-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:15:50 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:03 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	871780	51.439	153178	7463	1.179	--
2	4.338	822993	48.561	115604	8644	1.079	6.700
总计		1694772	100.000	268781			

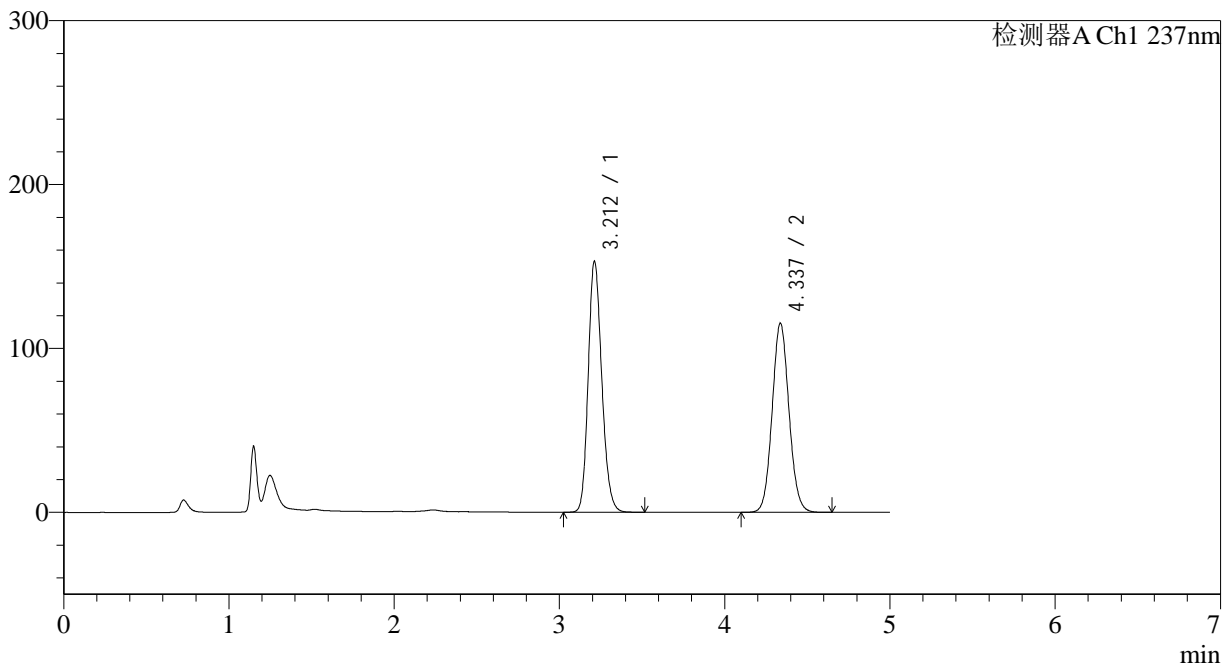
图17 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1376-2 - zzp-2023101921p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:21:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	873780	51.690	153089	7417	1.179	--
2	4.337	816648	48.310	115397	8766	1.077	6.727
总计		1690428	100.000	268486			

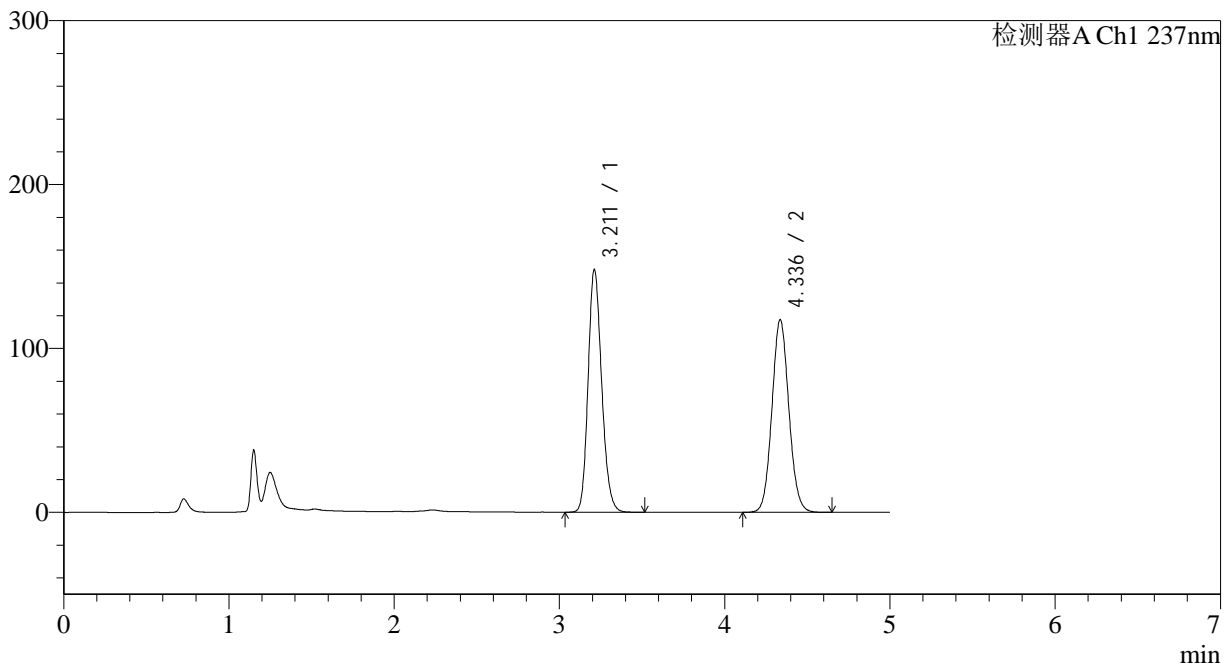
图18 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1377-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:26:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	844718	50.245	147885	7417	1.179	--
2	4.336	836497	49.755	117398	8649	1.079	6.700
总计		1681215	100.000	265283			

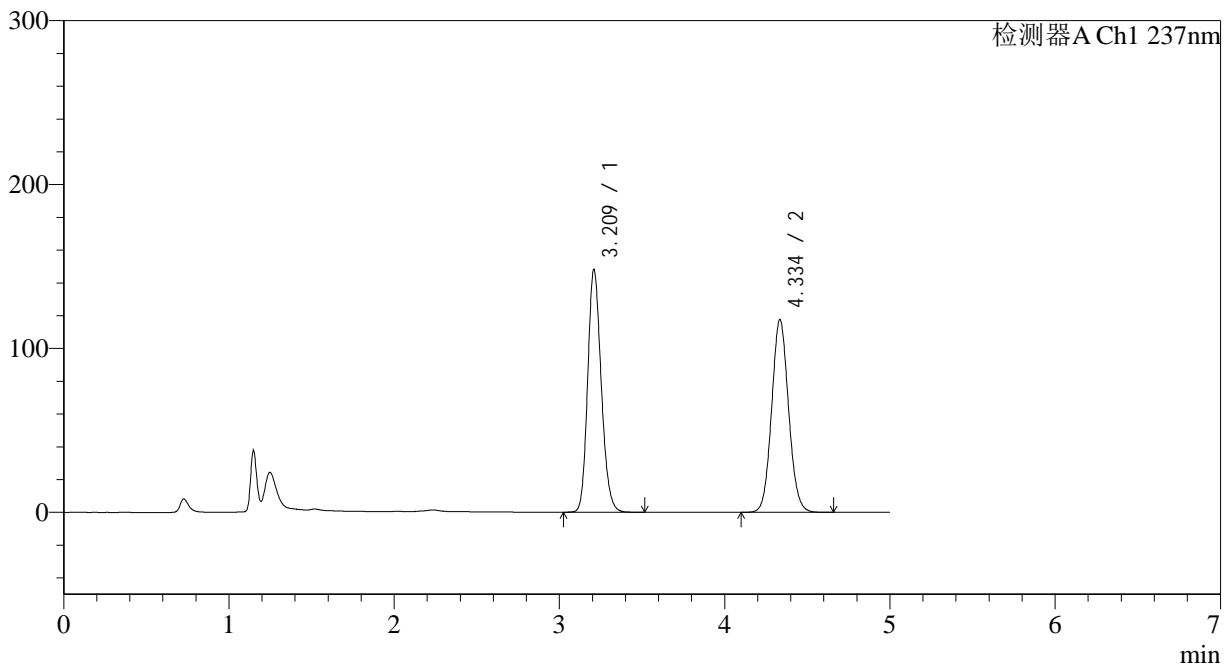
图19 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1378-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:32:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:12 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	843562	50.192	147449	7430	1.180	--
2	4.334	837094	49.808	117165	8639	1.079	6.710
总计		1680656	100.000	264614			

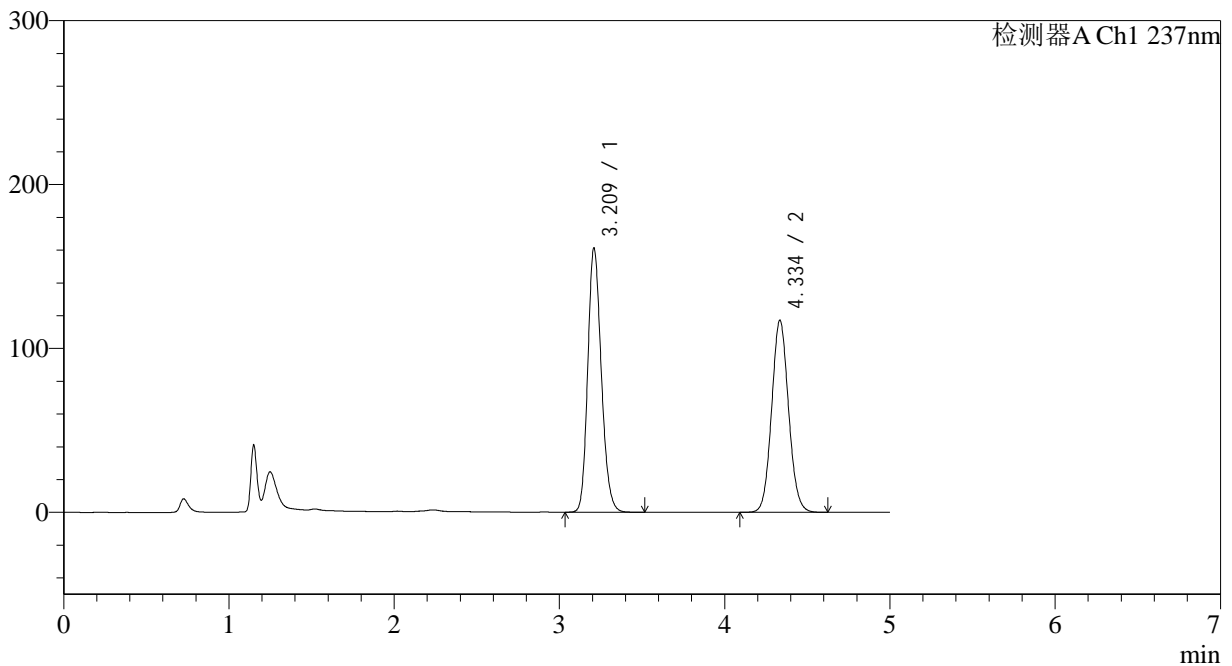
图20 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1379-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:37:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:15 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	917941	52.391	160282	7419	1.186	--
2	4.334	834161	47.609	116808	8639	1.079	6.706
总计		1752102	100.000	277090			

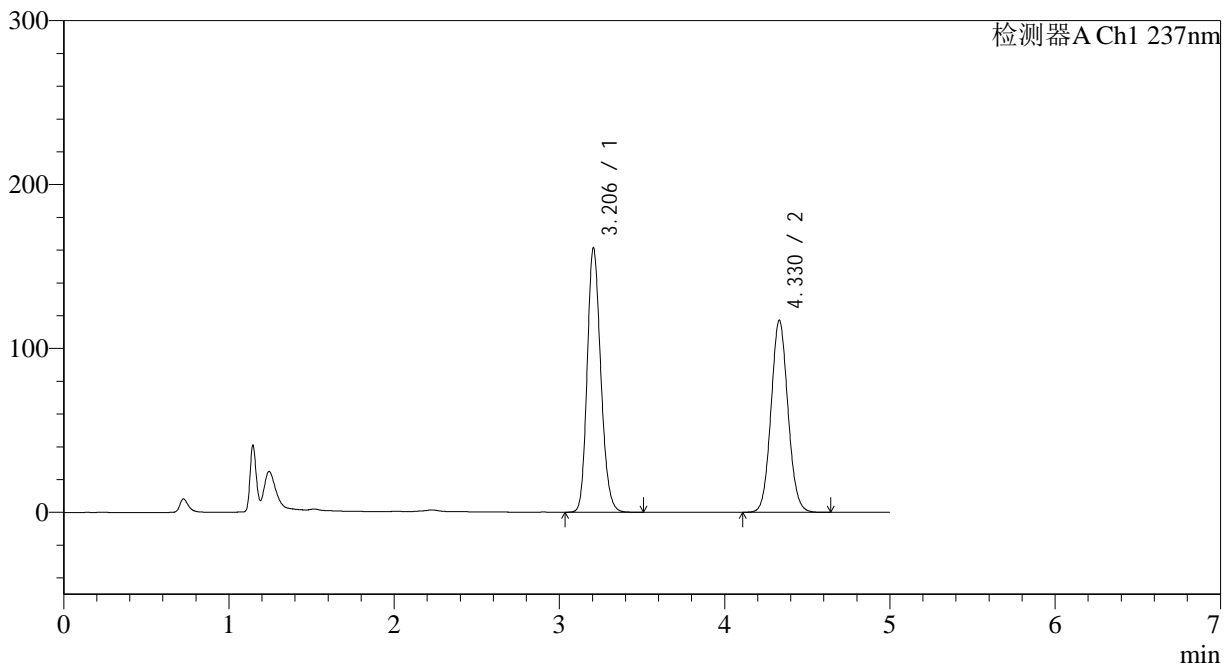
图21 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1380-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:42:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:17 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	921629	52.523	161355	7360	1.183	--
2	4.330	833086	47.477	117264	8652	1.076	6.700
总计		1754715	100.000	278620			

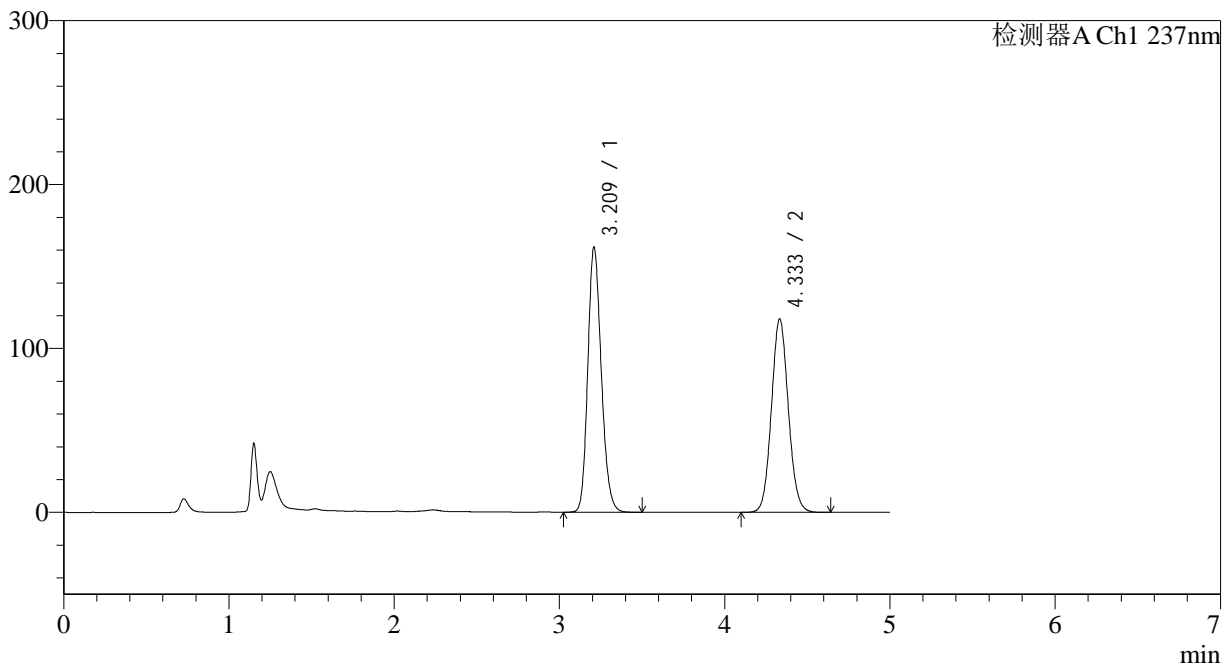
图22 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1381-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:48:18 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:20 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	917245	52.262	160690	7487	1.185	--
2	4.333	837857	47.738	117845	8678	1.079	6.720
总计		1755102	100.000	278535			

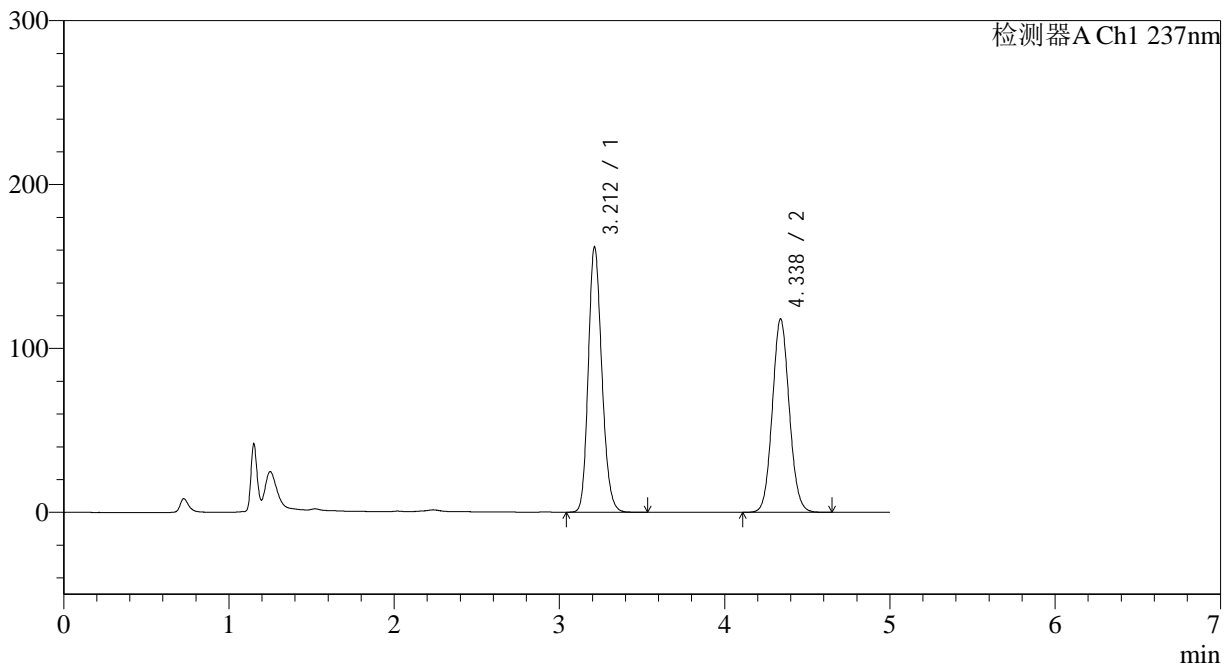
图23 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1382-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:53:43 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:23 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	924138	52.379	161874	7407	1.182	--
2	4.338	840197	47.621	118083	8659	1.078	6.706
总计		1764335	100.000	279957			

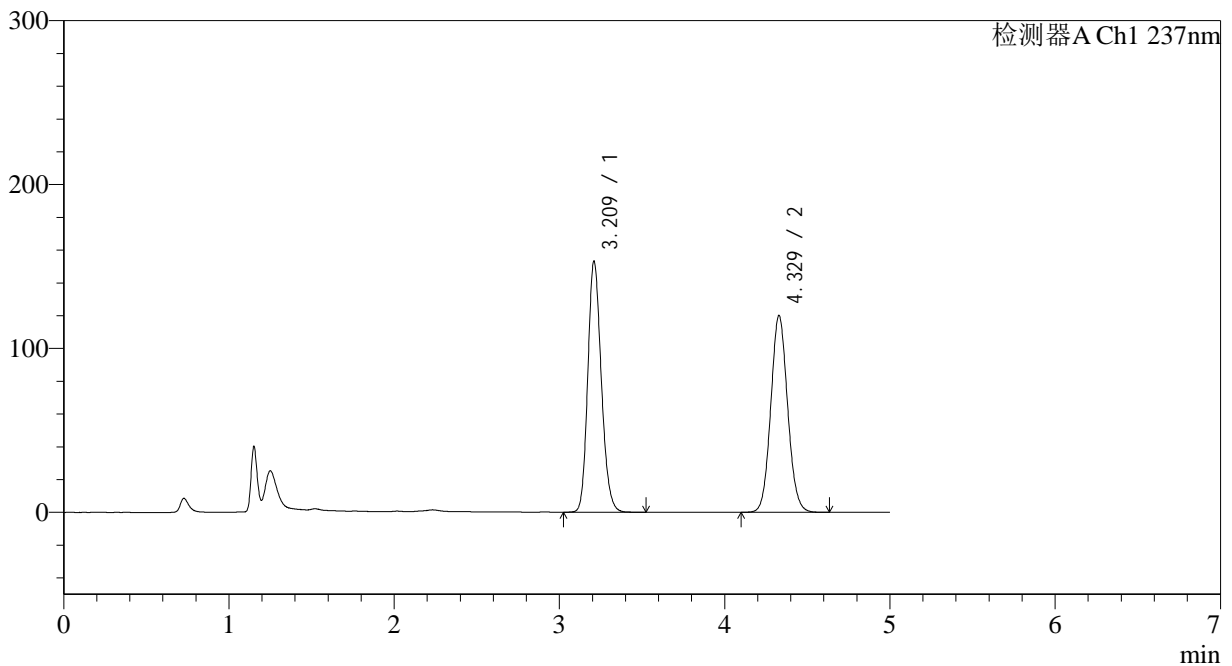
图24 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1383-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 04:59:08 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:26 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	869837	50.557	152203	7461	1.180	--
2	4.329	850656	49.443	120045	8701	1.079	6.698
总计		1720492	100.000	272248			

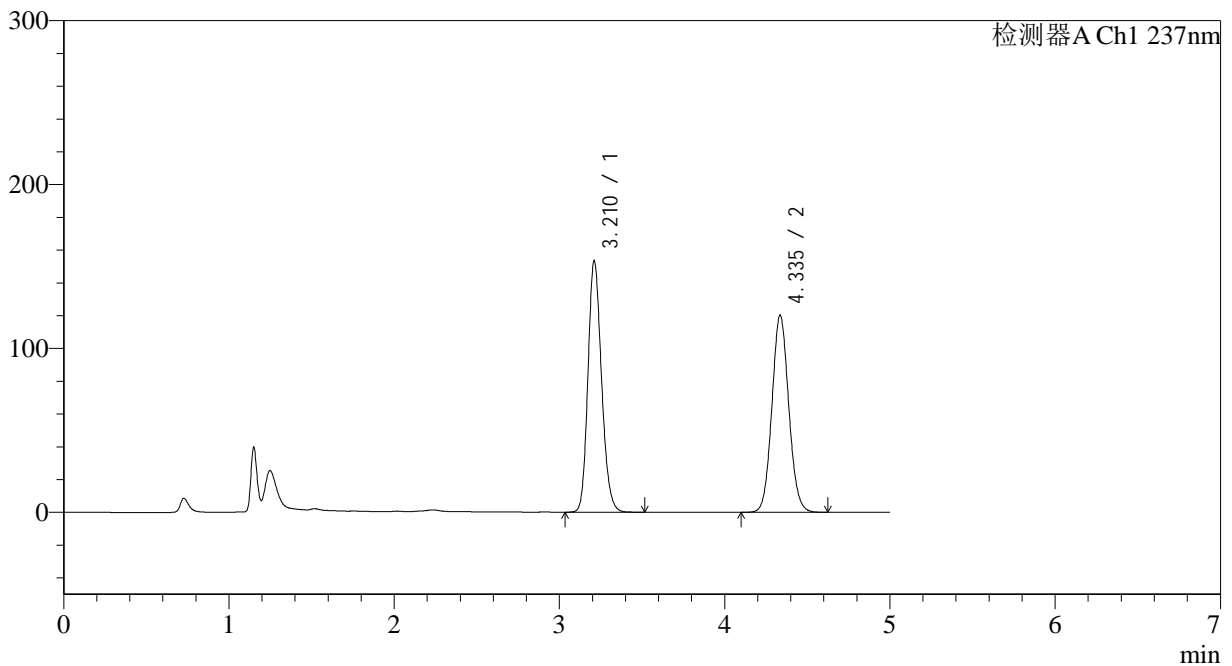
图25 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1384-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:04:33 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:28 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	875103	50.637	152943	7408	1.180	--
2	4.335	853072	49.363	120053	8697	1.078	6.714
总计		1728175	100.000	272995			

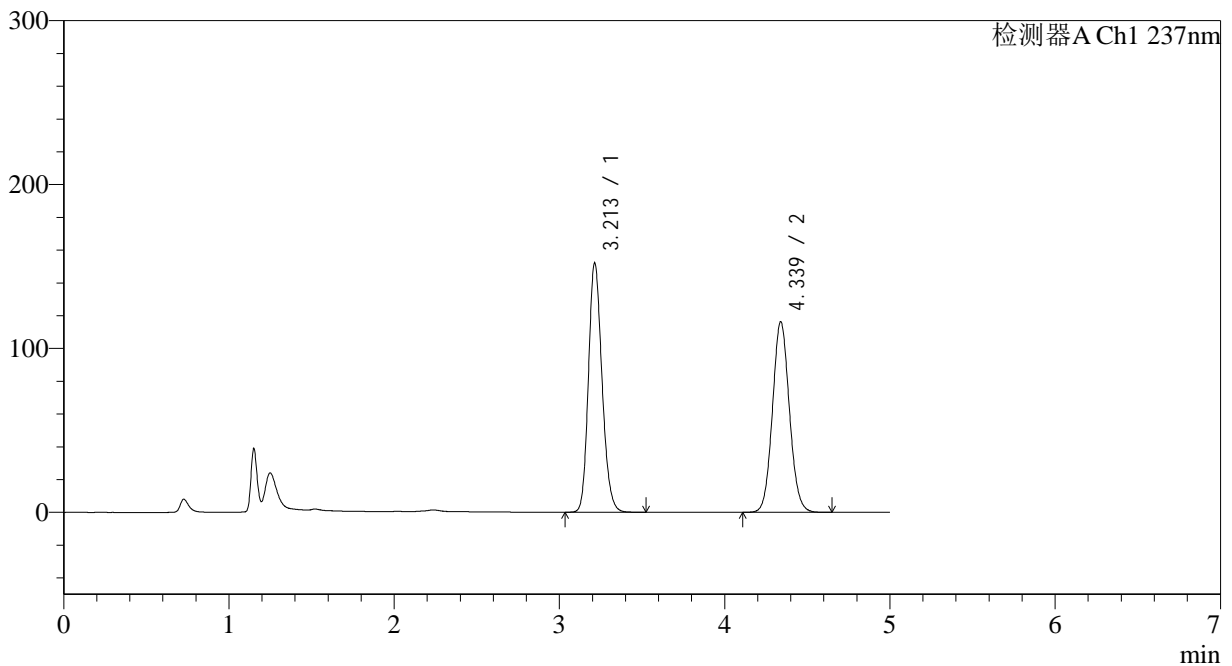
图26 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1385-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:09:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	868592	51.167	152177	7412	1.181	--
2	4.339	828961	48.833	116366	8646	1.079	6.701
总计		1697553	100.000	268543			

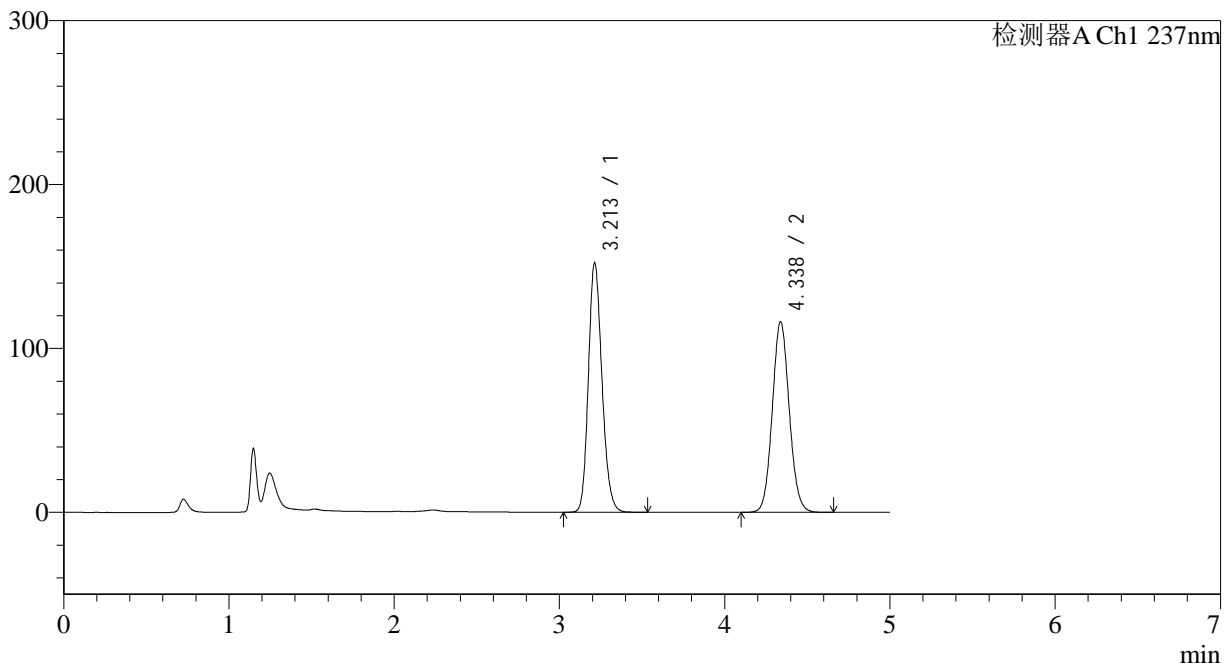
图27 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1386-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:15:23 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	868480	51.161	152188	7415	1.179	--
2	4.338	829054	48.839	116373	8638	1.079	6.697
总计		1697534	100.000	268560			

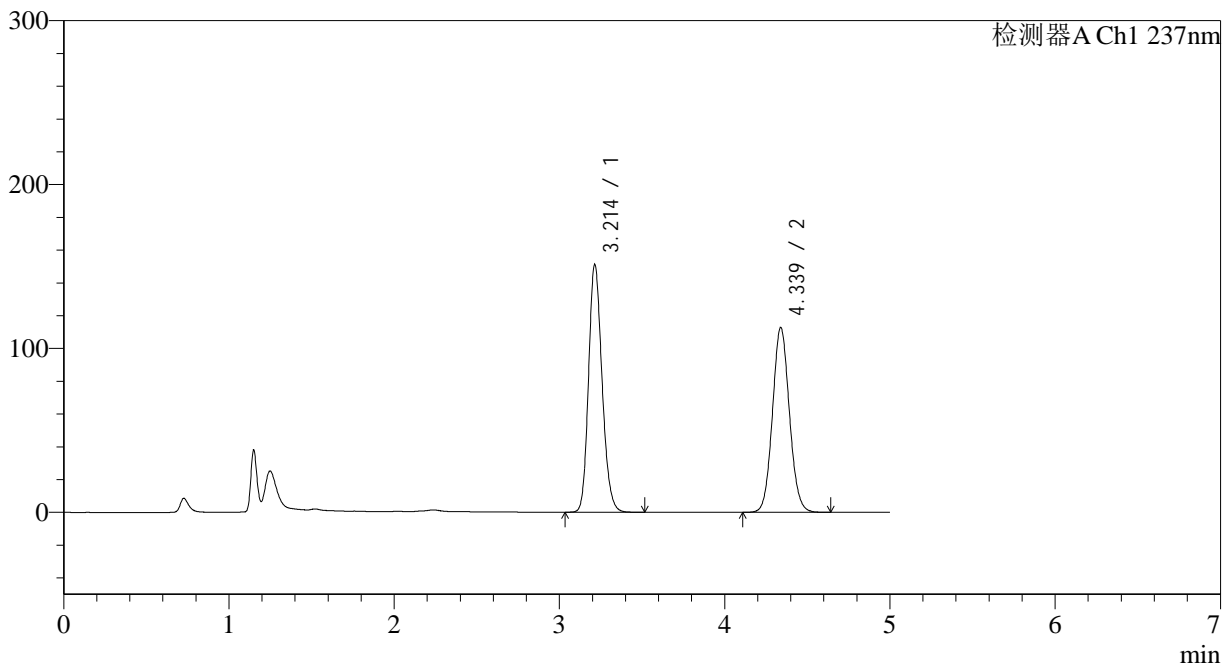
图28 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1387-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:20:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:36 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	859424	51.686	151220	7482	1.182	--
2	4.339	803340	48.314	112821	8650	1.079	6.713
总计		1662765	100.000	264040			

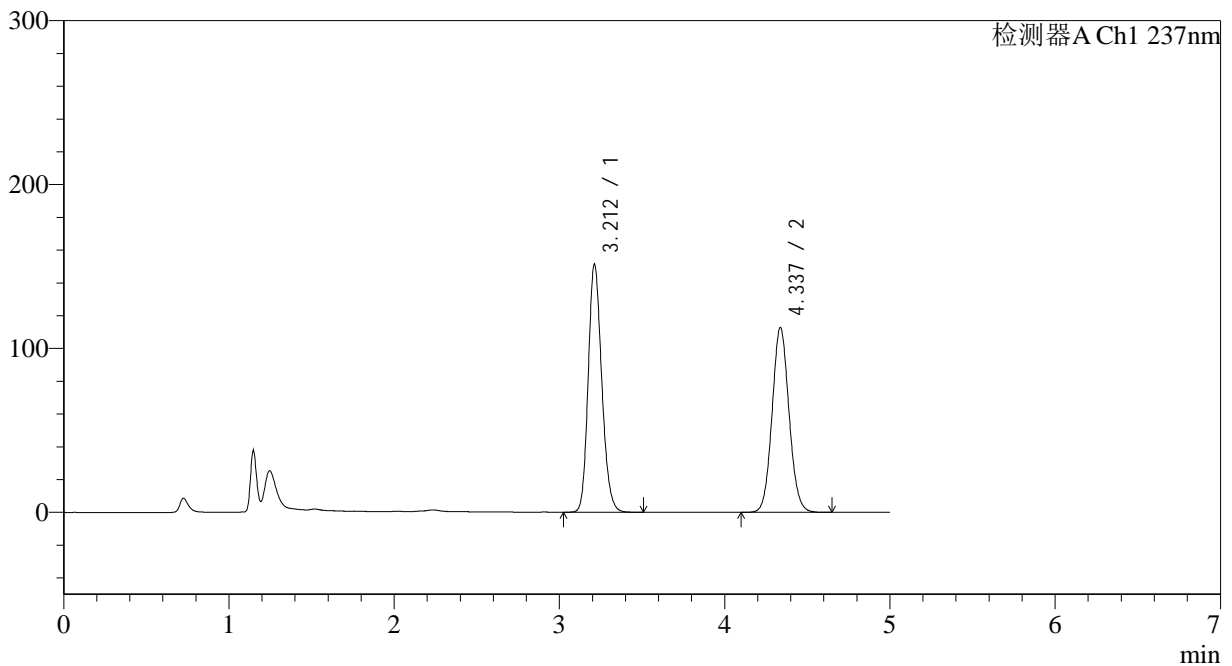
图29 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1388-2 - zzp-2023102021p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:26:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:39 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	861022	51.713	151202	7450	1.181	--
2	4.337	803972	48.287	112793	8628	1.079	6.704
总计		1664994	100.000	263995			

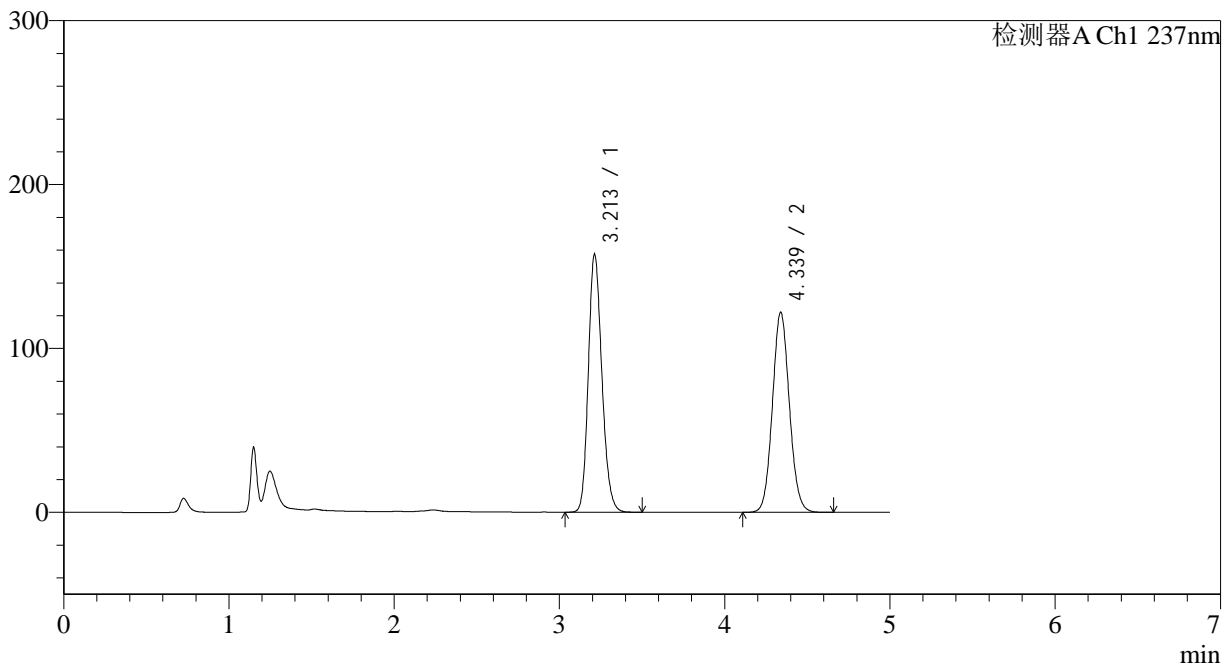
图30 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1389-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:31:37 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	897990	50.797	157353	7410	1.183	--
2	4.339	869829	49.203	122101	8640	1.079	6.704
总计		1767819	100.000	279454			

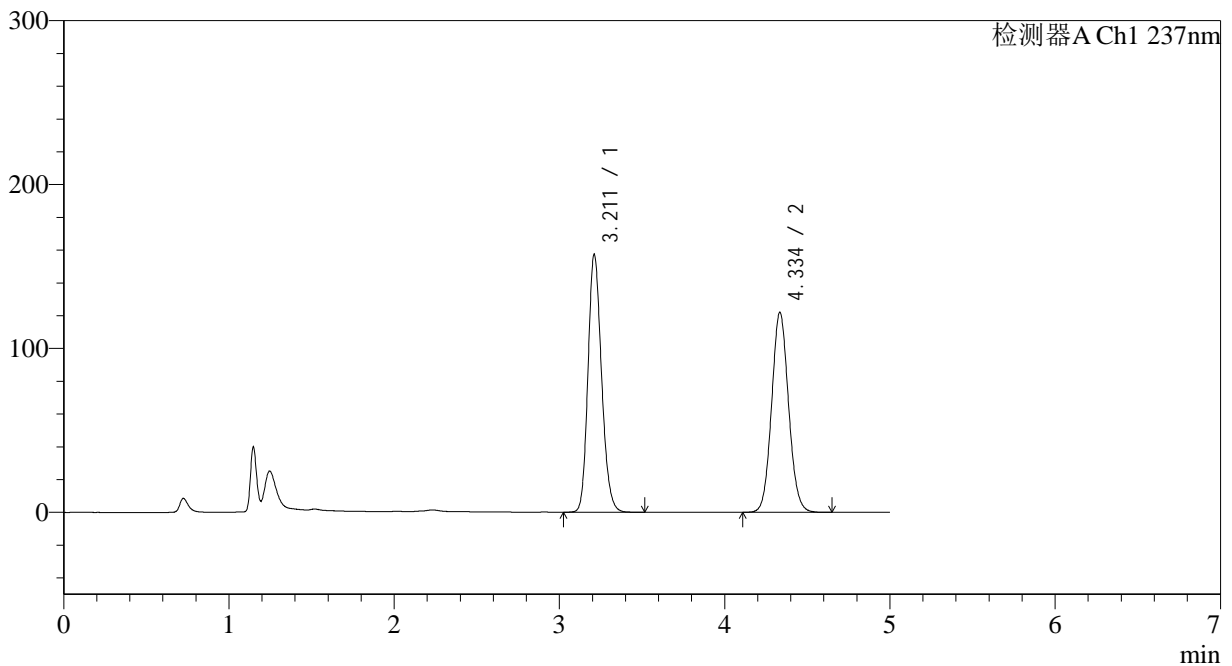
图31 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1390-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:37:02 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	897112	50.770	156876	7415	1.181	--
2	4.334	869912	49.230	121625	8615	1.079	6.689
总计		1767024	100.000	278500			

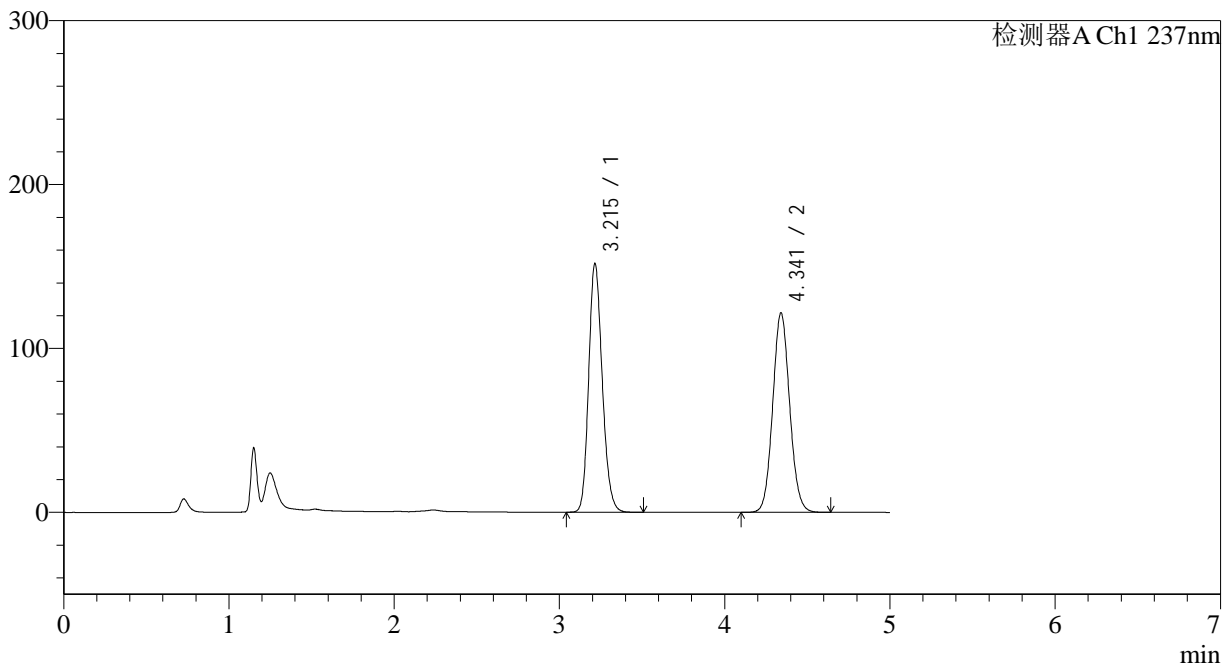
图32 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1391-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:42:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	865689	49.967	151699	7432	1.180	--
2	4.341	866833	50.033	121594	8656	1.079	6.705
总计		1732522	100.000	273292			

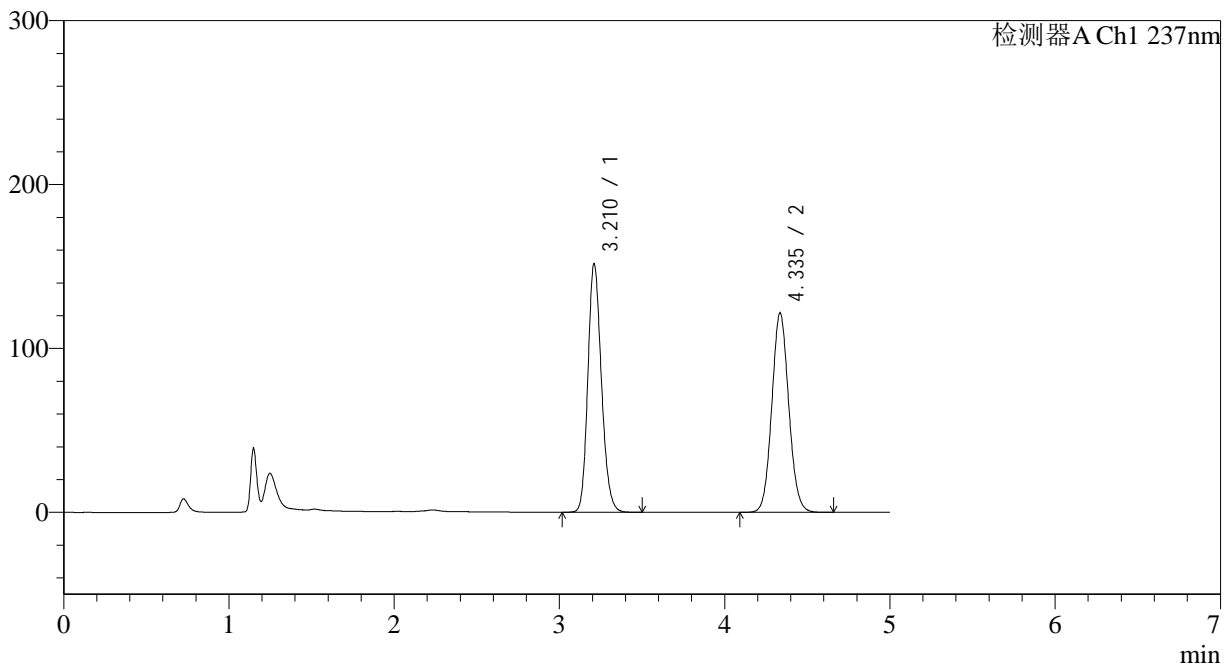
图33 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1392-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:47:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	863454	49.935	150955	7433	1.179	--
2	4.335	865702	50.065	121377	8649	1.078	6.711
总计		1729156	100.000	272332			

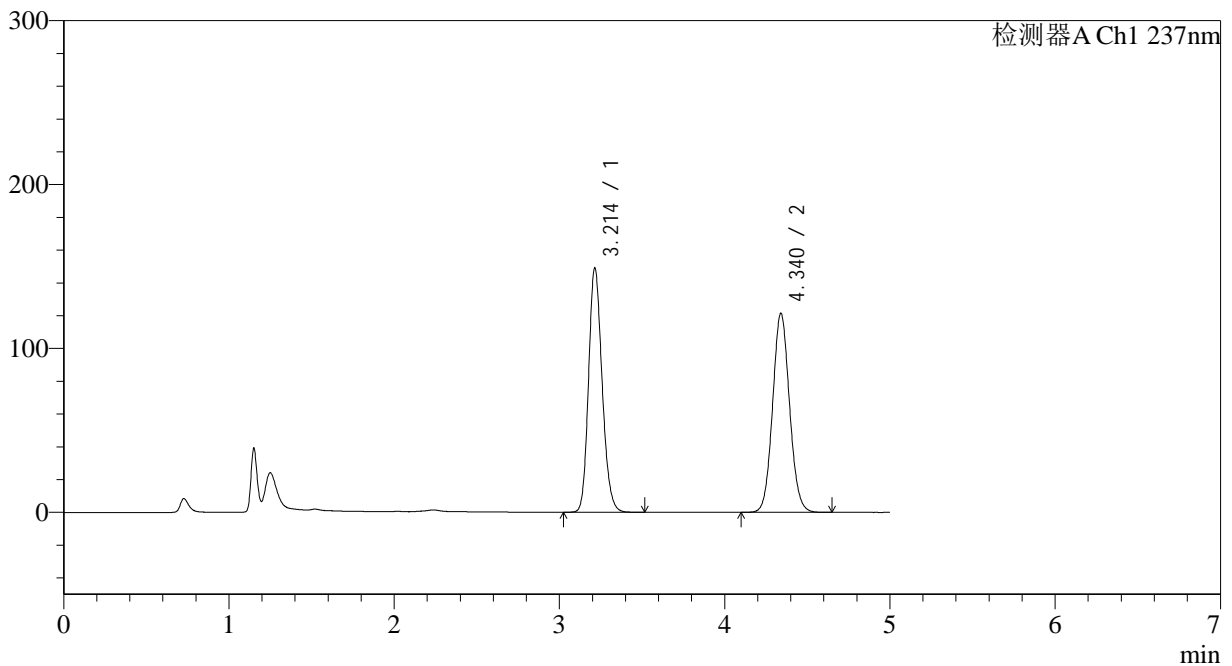
图34 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1393-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:53:18 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:52 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	849895	49.566	149075	7433	1.178	--
2	4.340	864770	50.434	121428	8658	1.078	6.708
总计		1714664	100.000	270502			

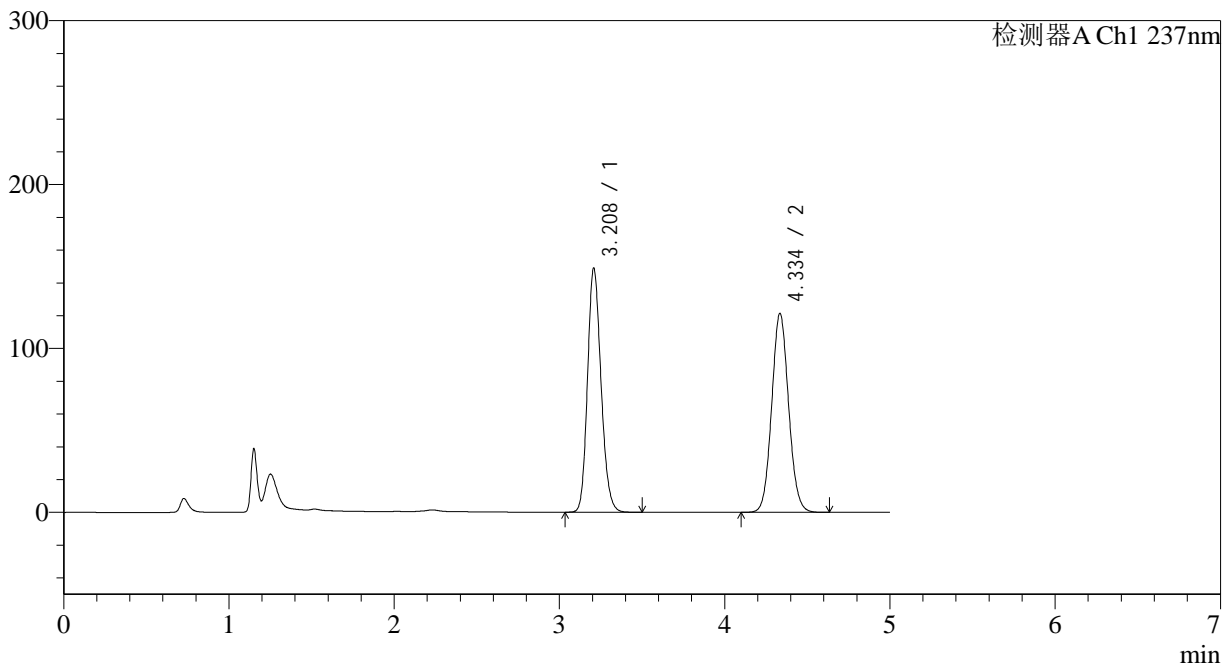
图35 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1394-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 05:58:44 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	846463	49.540	148591	7440	1.175	--
2	4.334	862170	50.460	120993	8676	1.076	6.729
总计		1708634	100.000	269585			

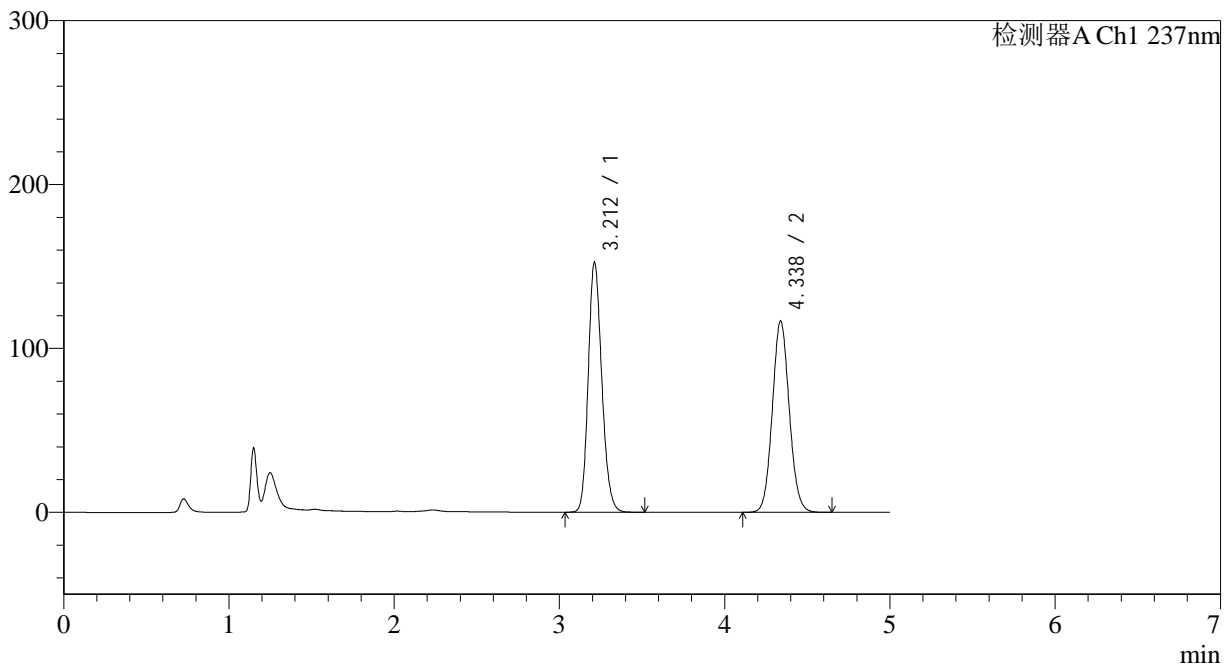
图36 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1395-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:04:08 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:34:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	869501	51.118	152386	7421	1.178	--
2	4.338	831482	48.882	116818	8656	1.078	6.710
总计		1700982	100.000	269204			

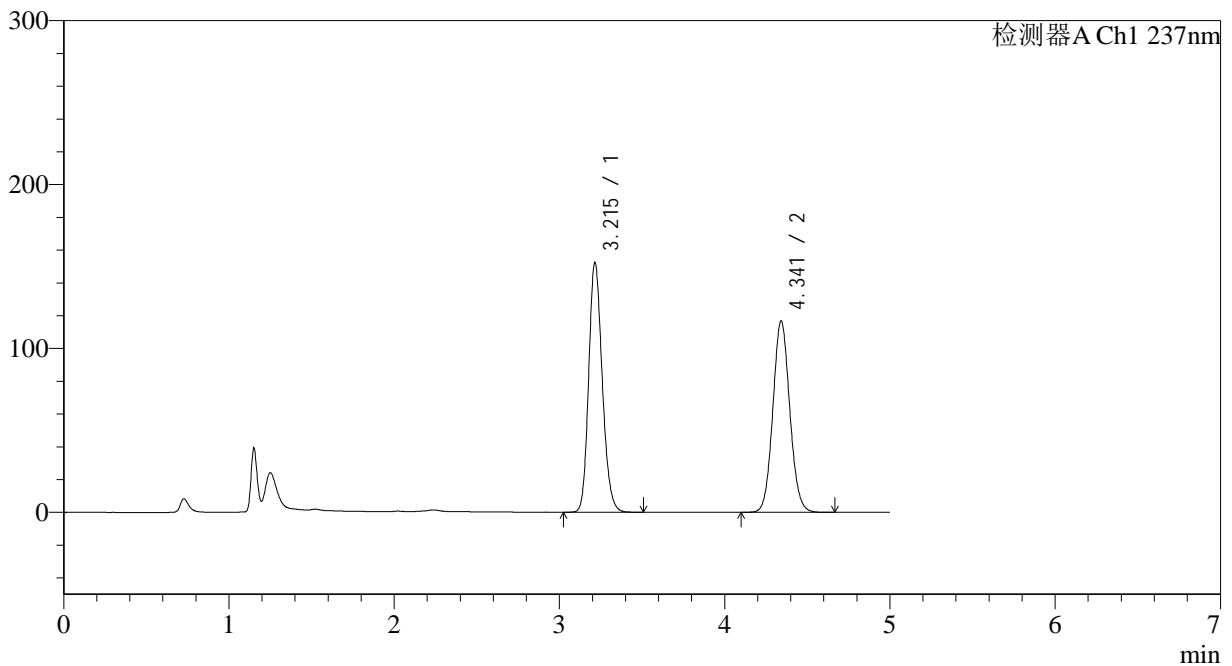
图37 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1396-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:09:34 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:00 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	868599	51.096	152357	7443	1.179	--
2	4.341	831344	48.904	116564	8668	1.079	6.714
总计		1699943	100.000	268921			

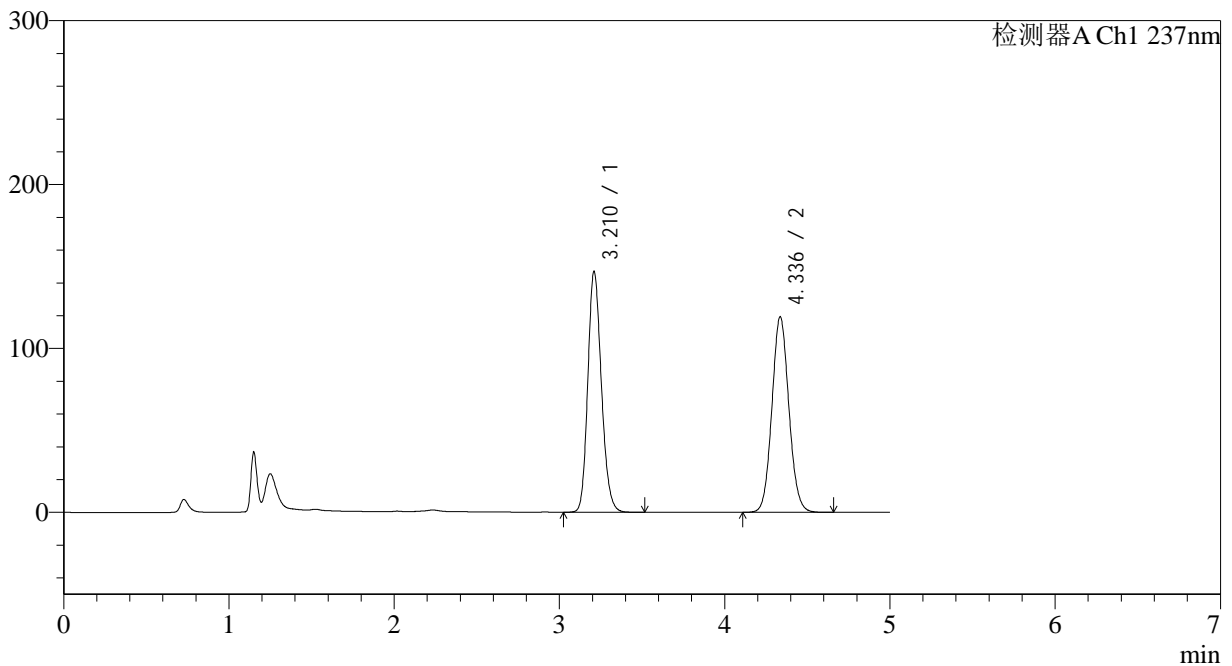
图38 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1397-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:14:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:03 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	838669	49.643	146146	7396	1.180	--
2	4.336	850745	50.357	119184	8620	1.079	6.702
总计		1689414	100.000	265329			

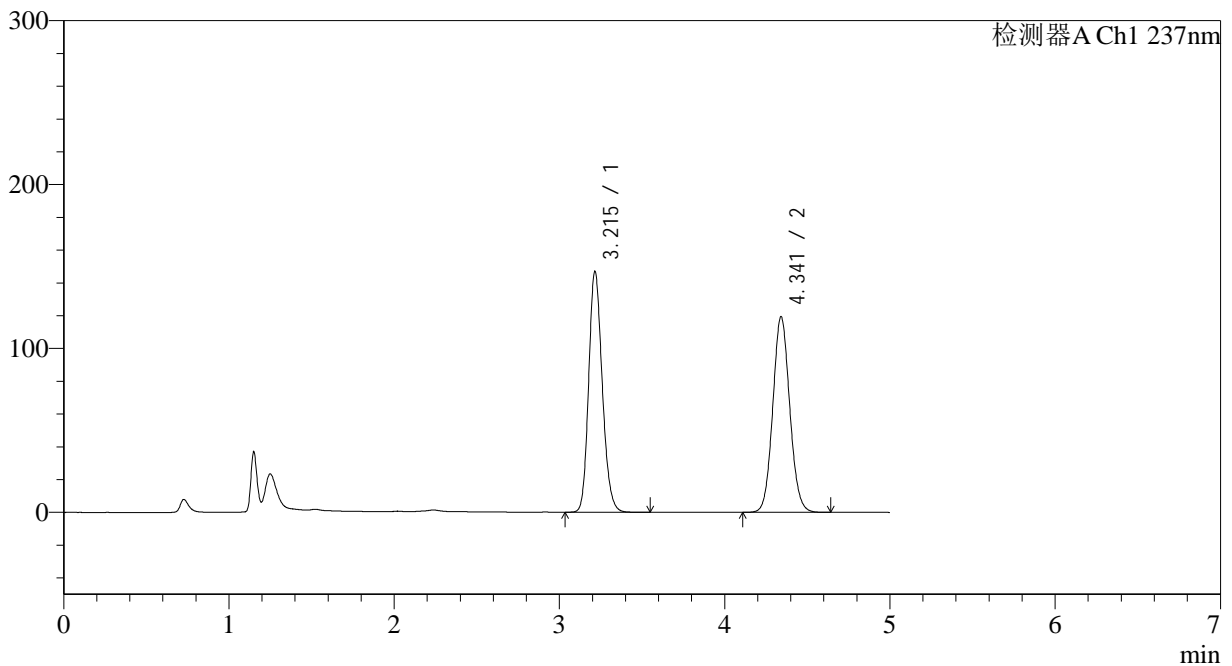
图39 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1398-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:20:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:05 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	838577	49.632	146896	7433	1.180	--
2	4.341	851020	50.368	119241	8648	1.080	6.706
总计		1689597	100.000	266137			

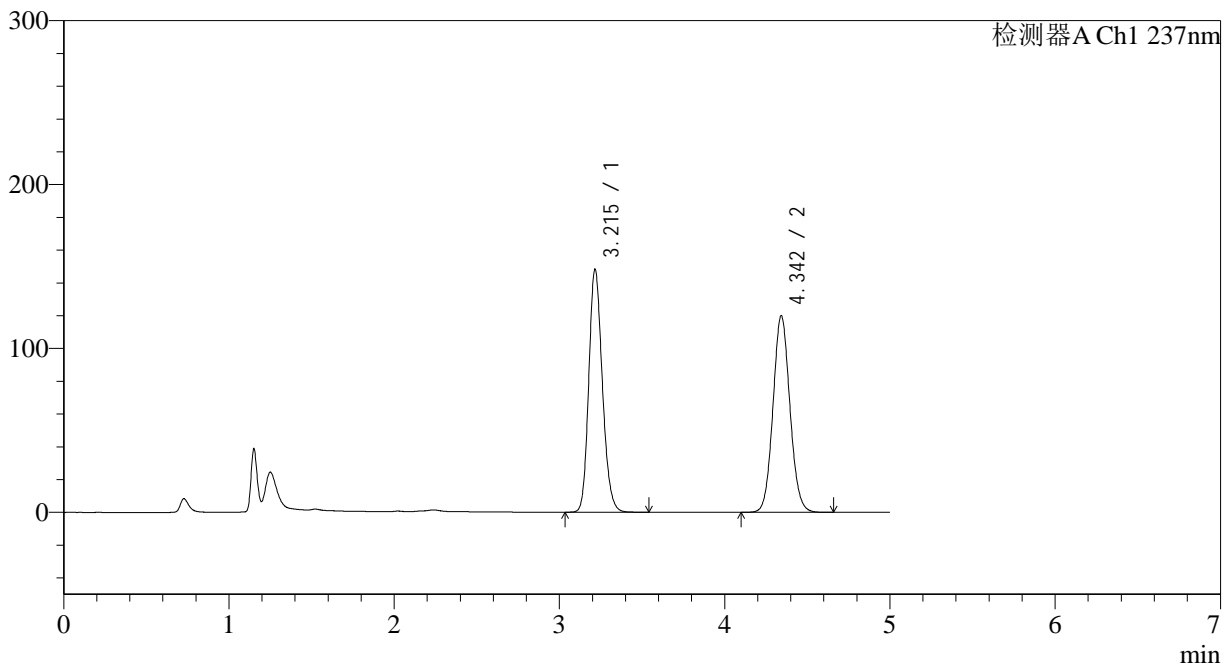
图40 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1399-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:25:49 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:08 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	845838	49.763	148039	7436	1.180	--
2	4.342	853911	50.237	119614	8674	1.080	6.714
总计		1699749	100.000	267654			

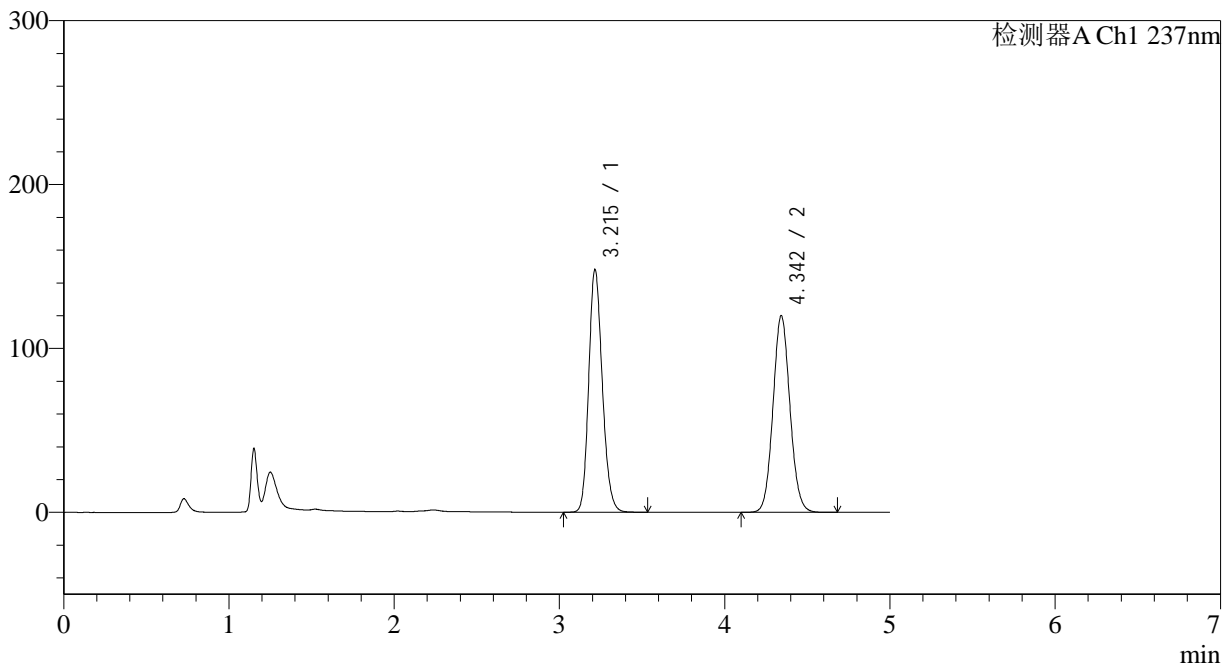
图41 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1400-2 - zzp-2023102121p-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:31:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.215	845378	49.704	148026	7436	1.180	--
2	4.342	855461	50.296	119641	8653	1.080	6.712
总计		1700839	100.000	267667			

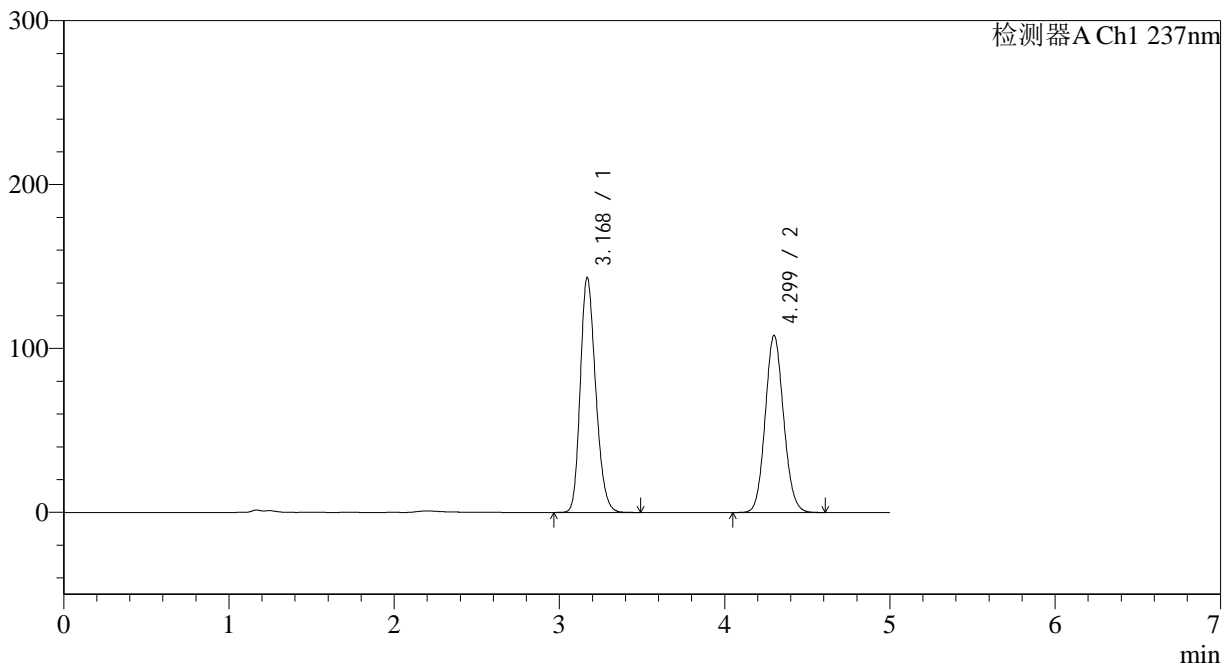
图42 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1401-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:36:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.168	924825	52.536	142848	5611	1.215	--
2	4.299	835544	47.464	108023	7176	1.098	6.076
总计		1760369	100.000	250870			

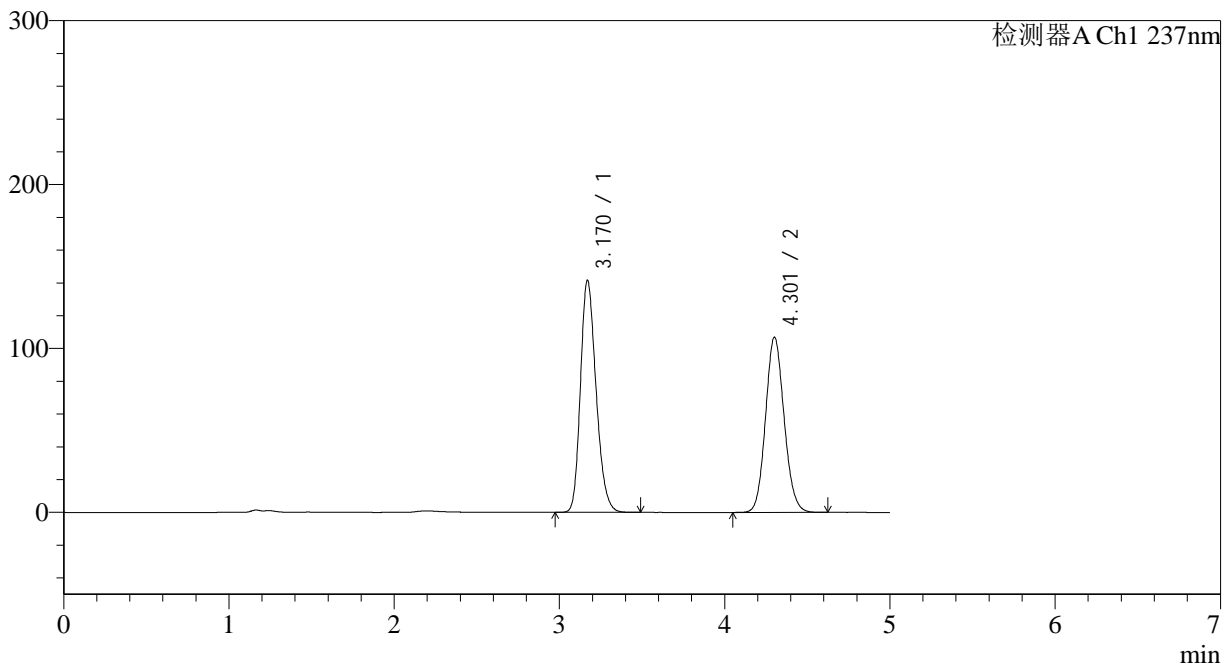
图43 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-25/31-1402-2 - zzp-cq18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2025/05/17 06:42:05 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:15 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	928722	52.638	141489	5458	1.226	--
2	4.301	835635	47.362	106673	7055	1.107	6.012
总计		1764358	100.000	248162			

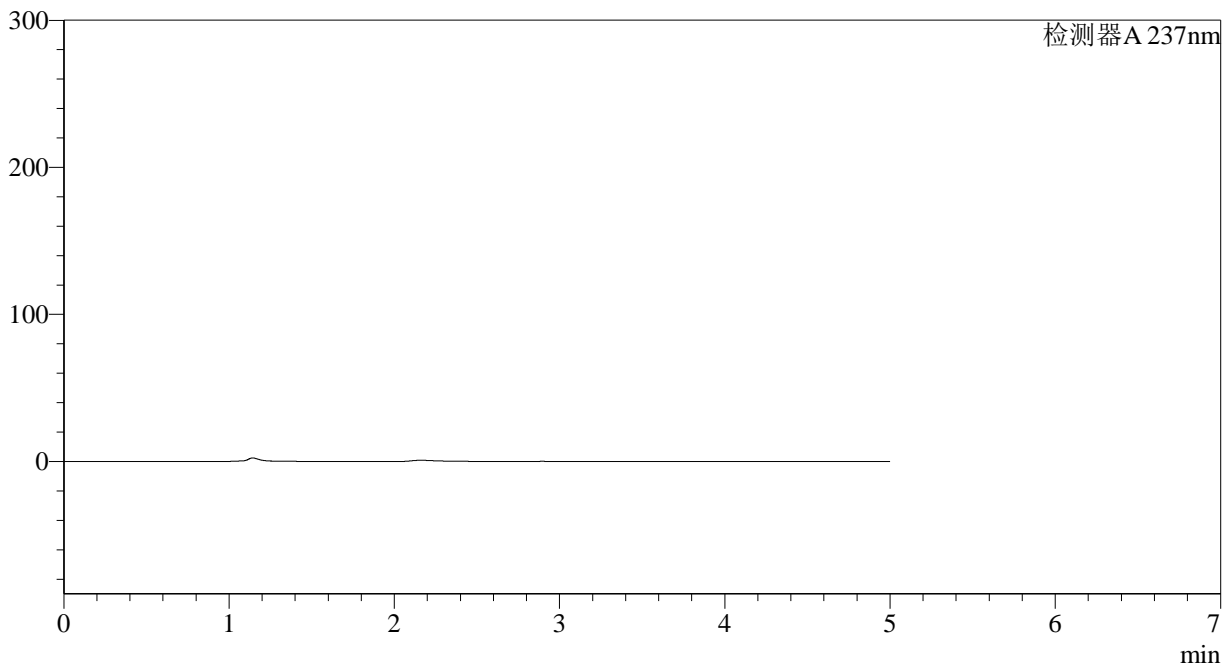
图44 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定长期18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-401-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 04:44:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:51 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	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							

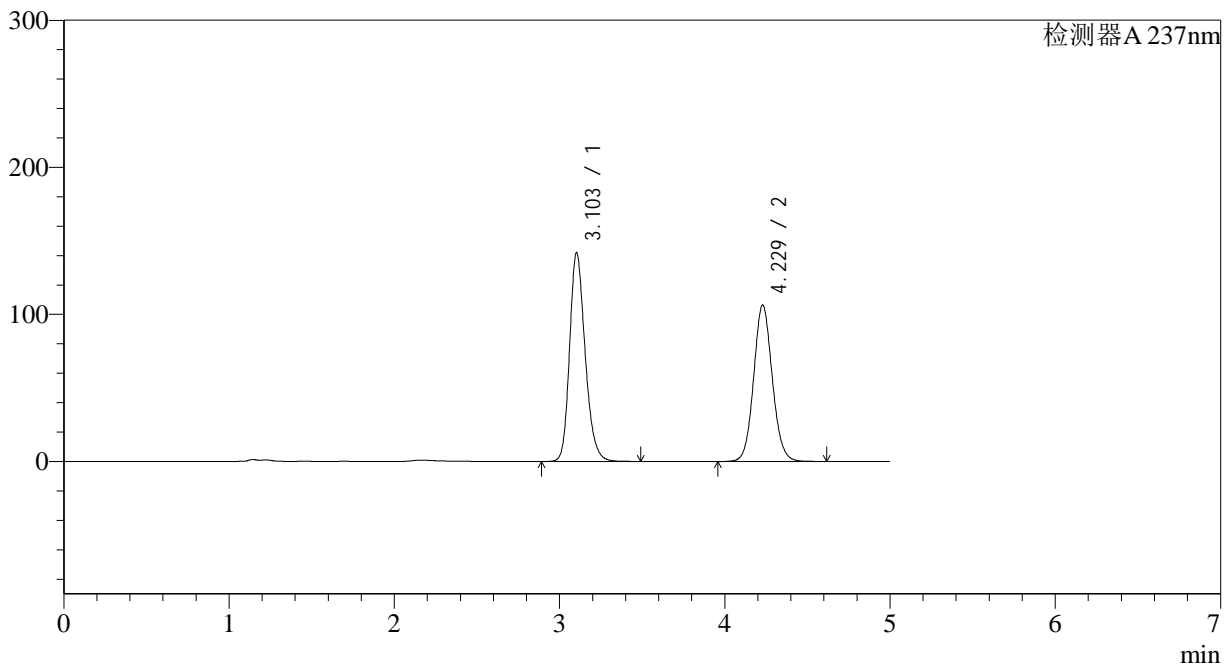
图45 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-402-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 04:49:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.103	927782	52.689	141824	5389	1.223	--
2	4.229	833098	47.311	106426	6878	1.085	6.037
总计		1760880	100.000	248251			

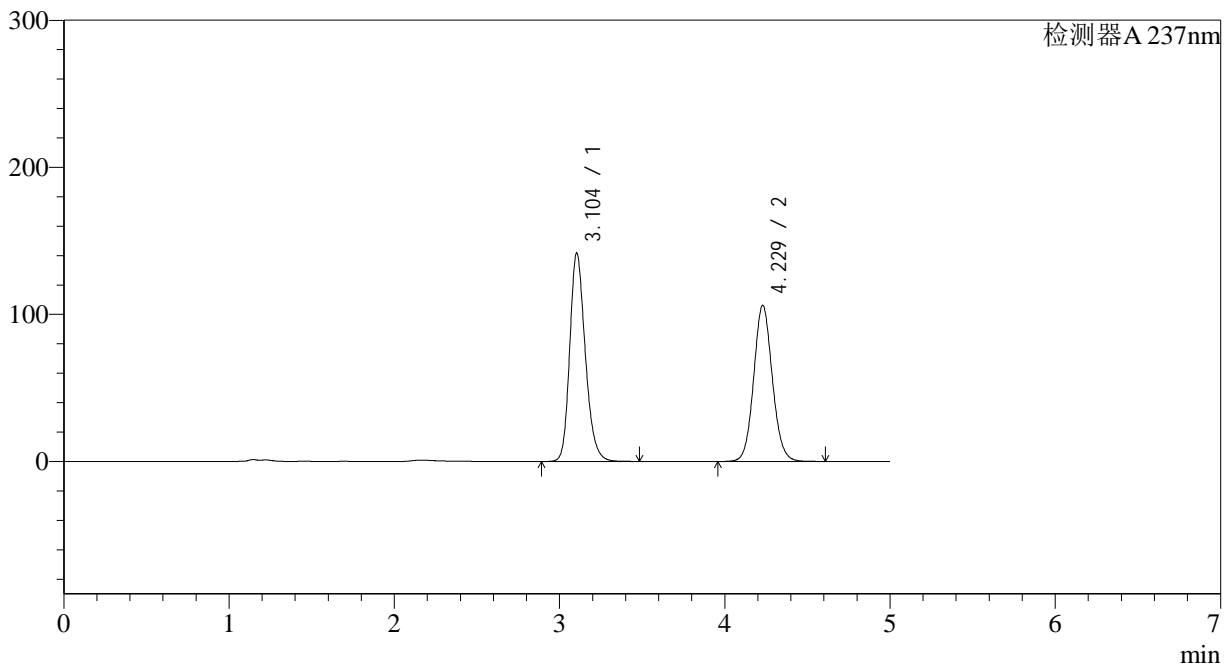
图46 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-403-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 04:55:25 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:35:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.104	926655	52.696	141690	5383	1.222	--
2	4.229	831853	47.304	106254	6876	1.084	6.031
总计		1758507	100.000	247944			

图47 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



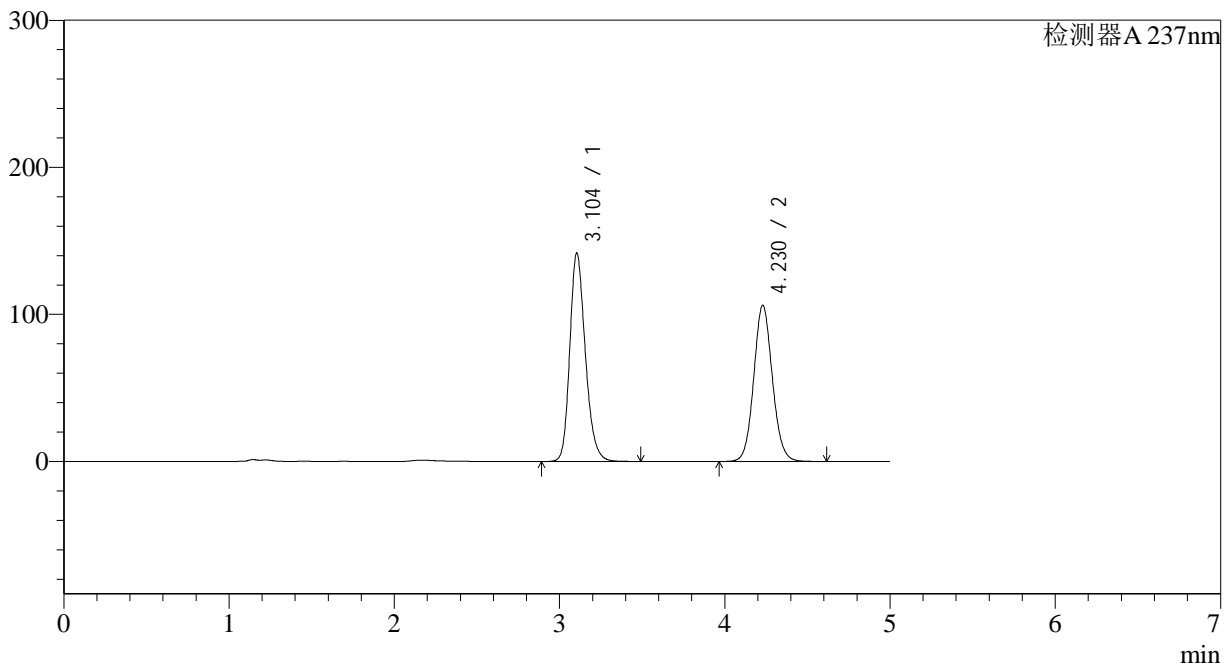
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-404-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:00:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:00 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.104	925877	52.684	141738	5392	1.221	--
2	4.230	831525	47.316	106266	6881	1.084	6.033
总计		1757402	100.000	248003			

图48 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



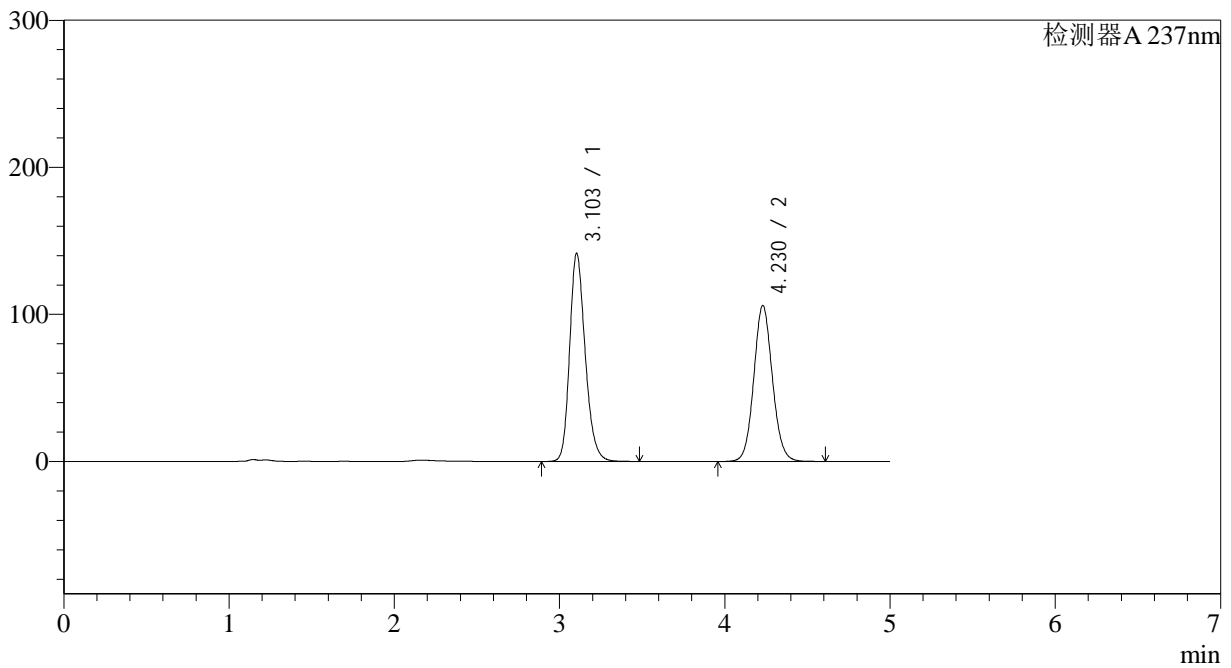
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-405-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:06:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:03 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.103	924813	52.681	141466	5391	1.222	--
2	4.230	830682	47.319	106125	6877	1.084	6.038
总计		1755495	100.000	247592			

图49 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



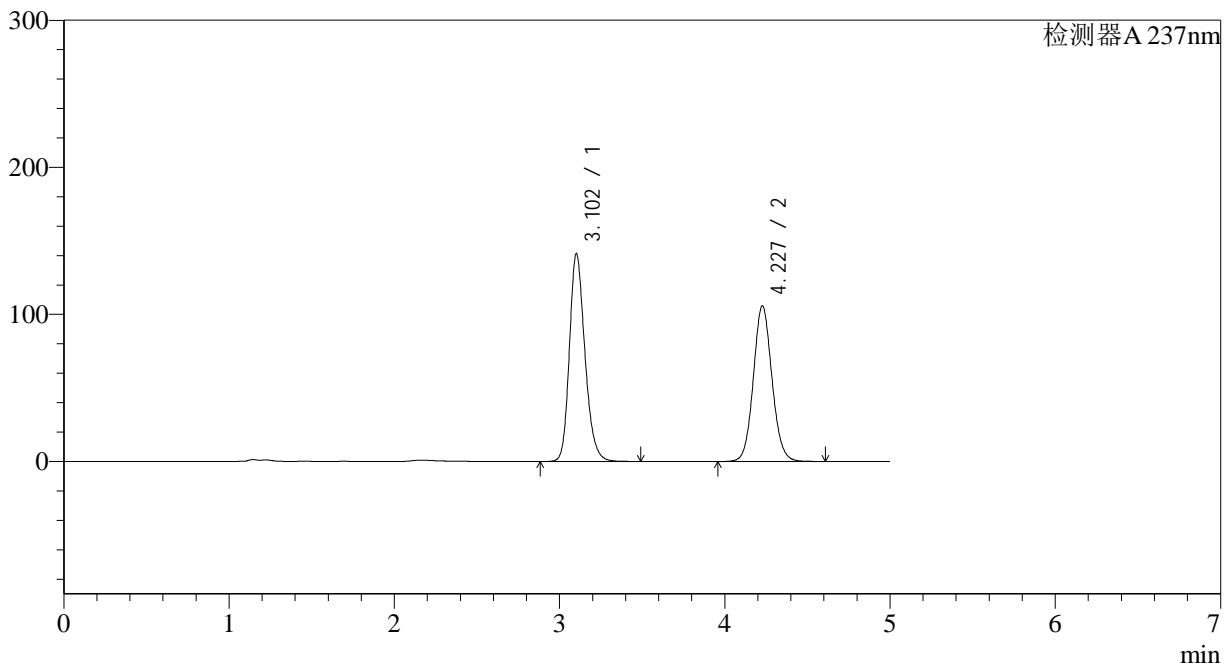
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-406-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:11:43 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:06 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.102	920779	52.633	140856	5408	1.223	--
2	4.227	828665	47.367	105745	6875	1.084	6.040
总计		1749444	100.000	246601			

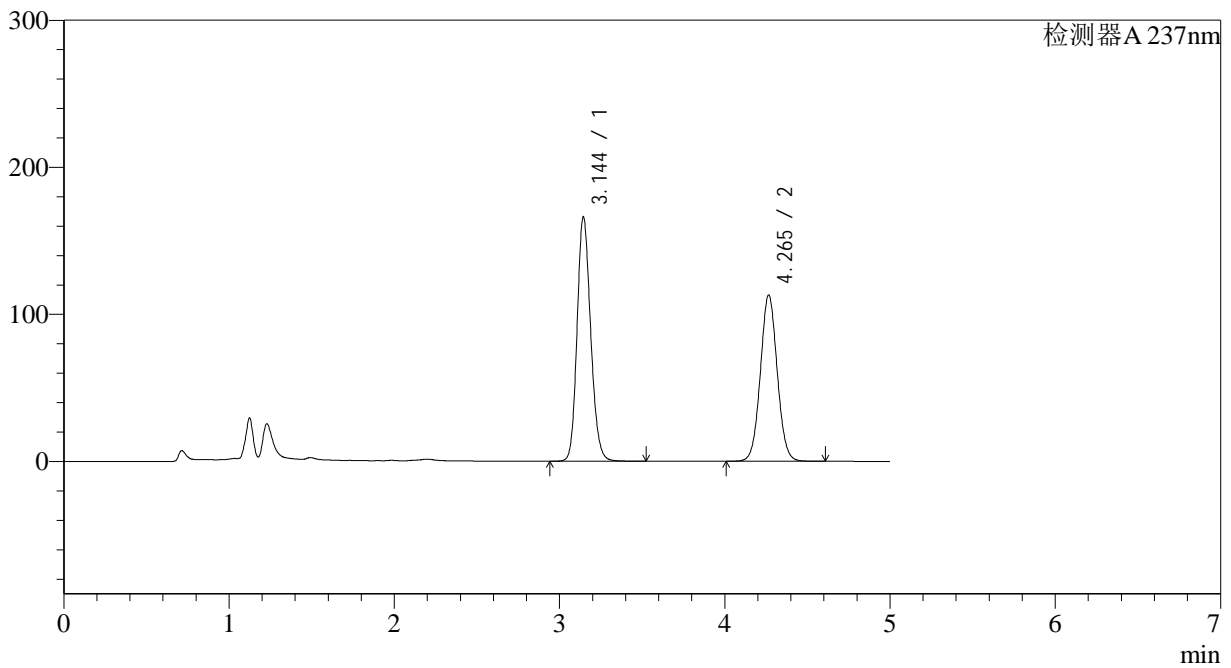
图50 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-407-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:17:09 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:08 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	948803	54.236	165677	7105	1.165	--
2	4.265	800608	45.764	113040	8478	1.046	6.705
总计		1749411	100.000	278717			

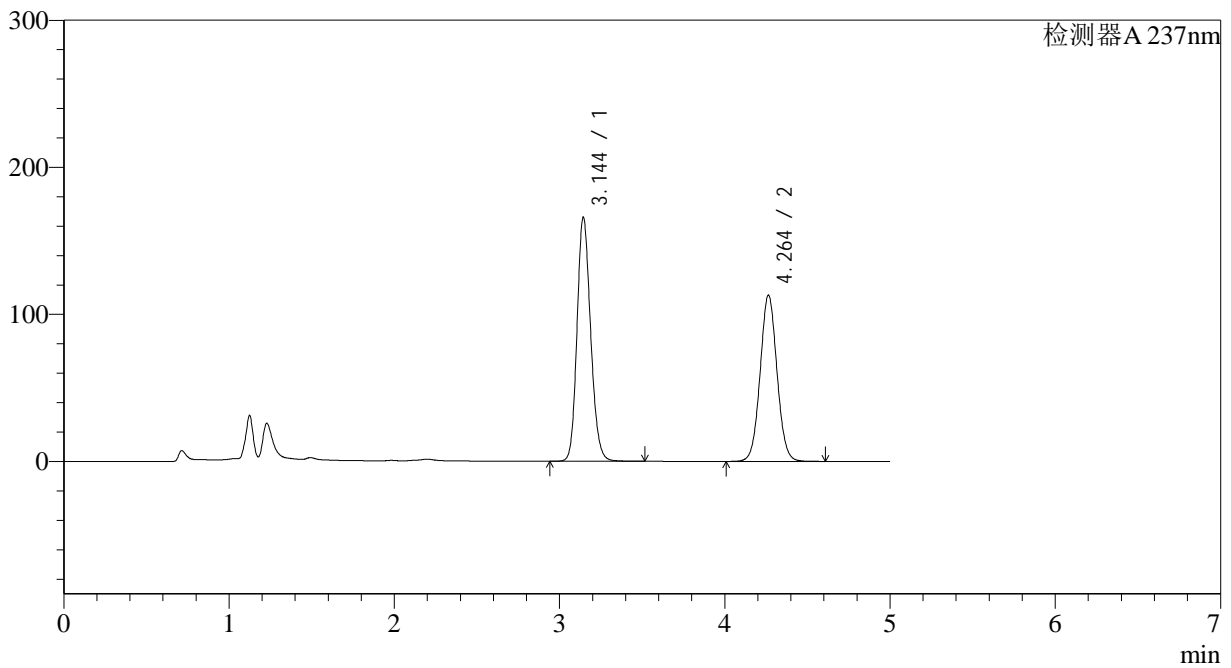
图51 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-408-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:22:34 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:11 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	949357	54.249	165412	7079	1.166	--
2	4.264	800634	45.751	113073	8460	1.046	6.691
总计		1749991	100.000	278486			

图52 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
供试品溶液-2



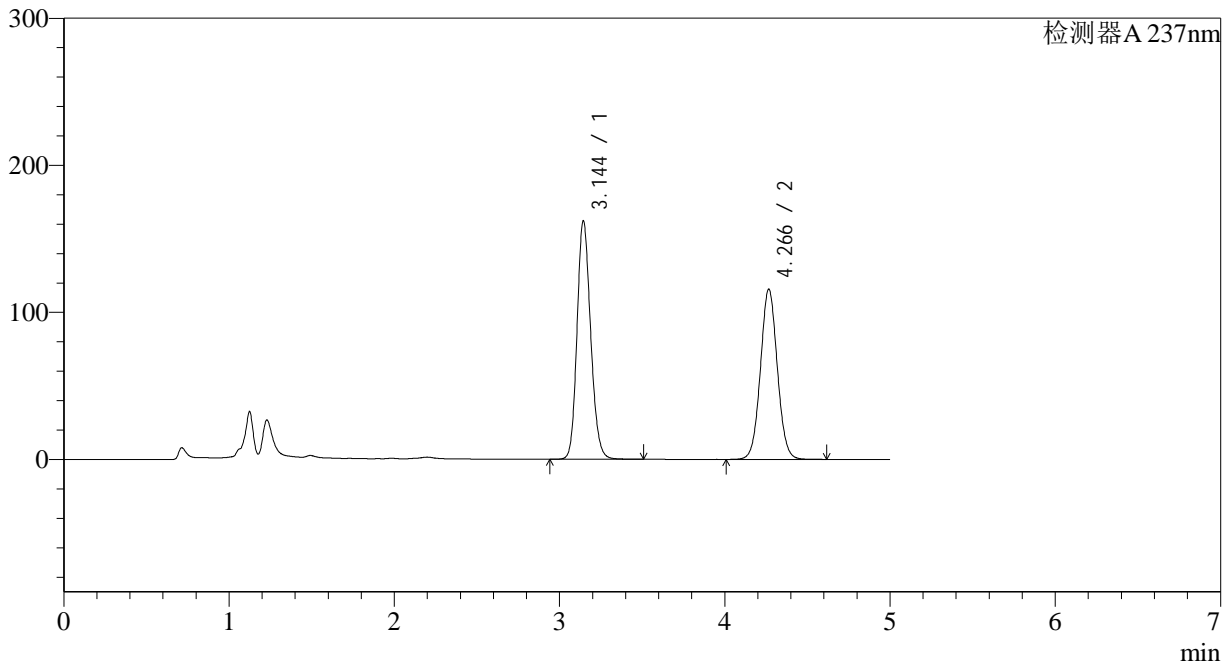
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-409-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:27:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:14 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	927650	53.067	161658	7078	1.165	--
2	4.266	820427	46.933	115636	8462	1.047	6.700
总计		1748077	100.000	277295			

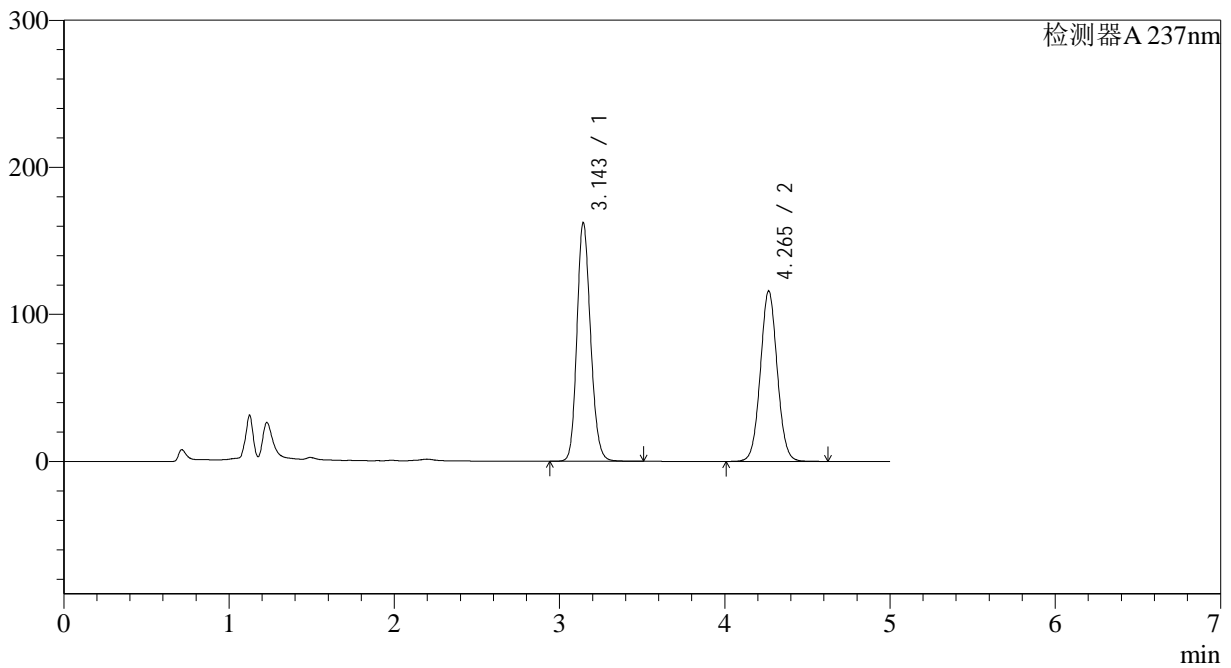
图53 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-410-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:33:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	927525	53.055	161605	7098	1.165	--
2	4.265	820703	46.945	115797	8469	1.046	6.707
总计		1748227	100.000	277402			

图54 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-2



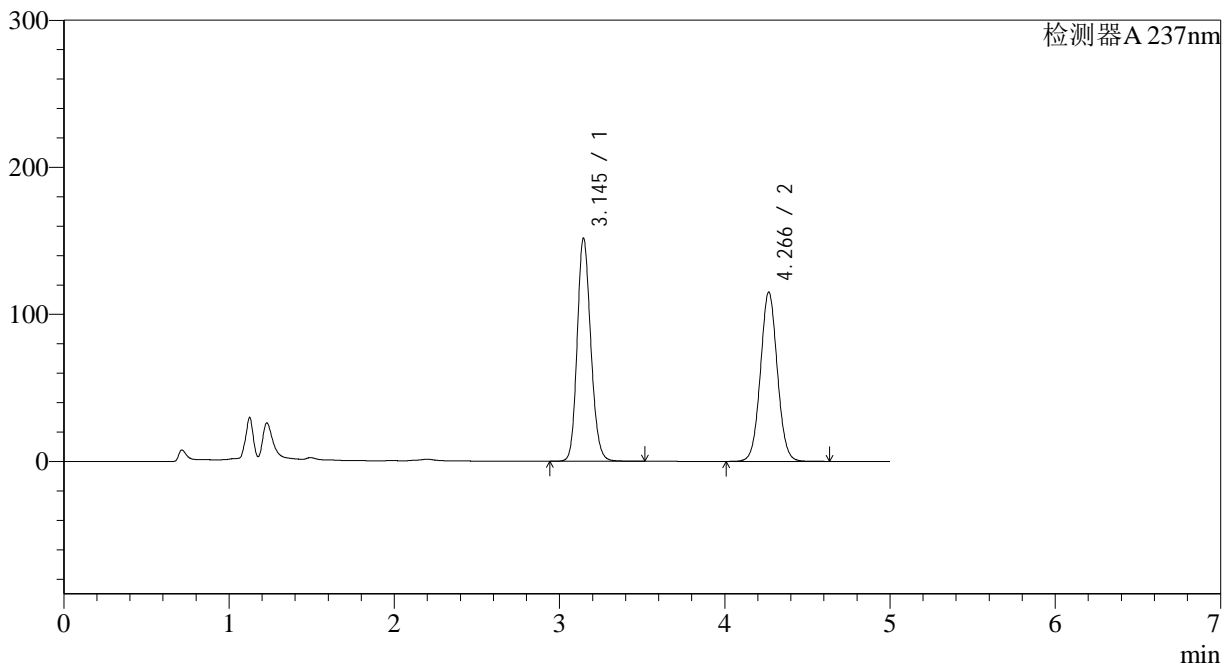
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-411-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:38:49 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:19 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	866656	51.502	151553	7115	1.159	--
2	4.266	816113	48.498	115012	8463	1.046	6.701
总计		1682769	100.000	266566			

图55 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1



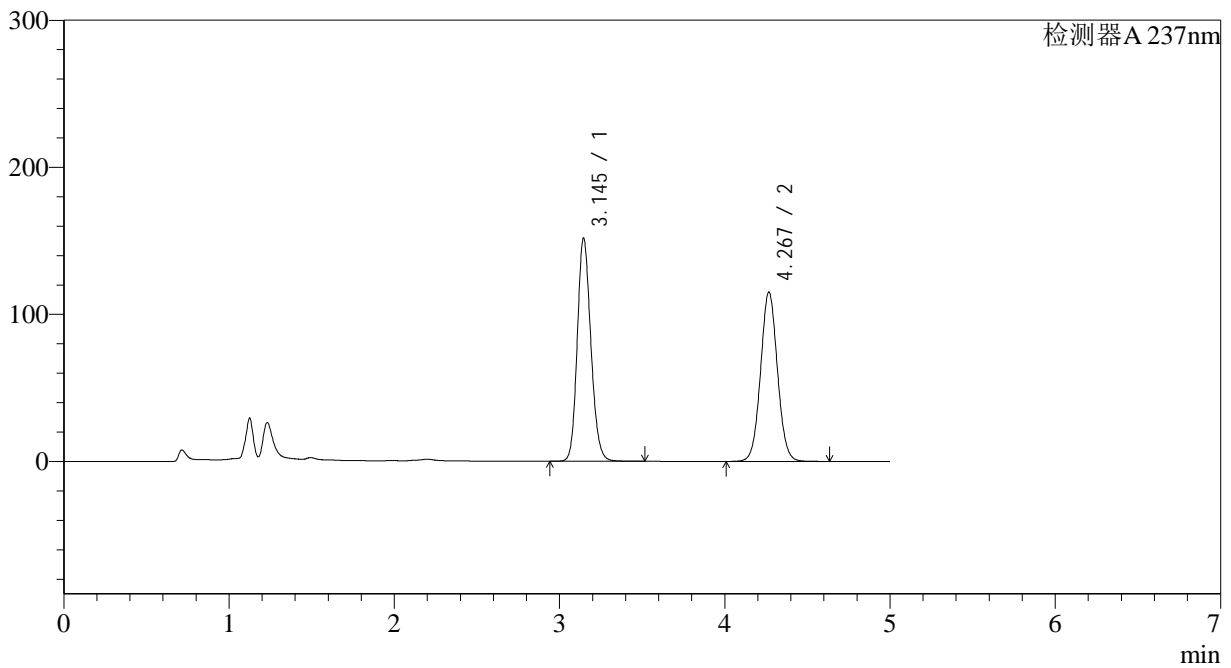
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-412-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:44:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	867102	51.509	151603	7106	1.160	--
2	4.267	816299	48.491	114881	8466	1.046	6.700
总计		1683401	100.000	266484			

图56 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2



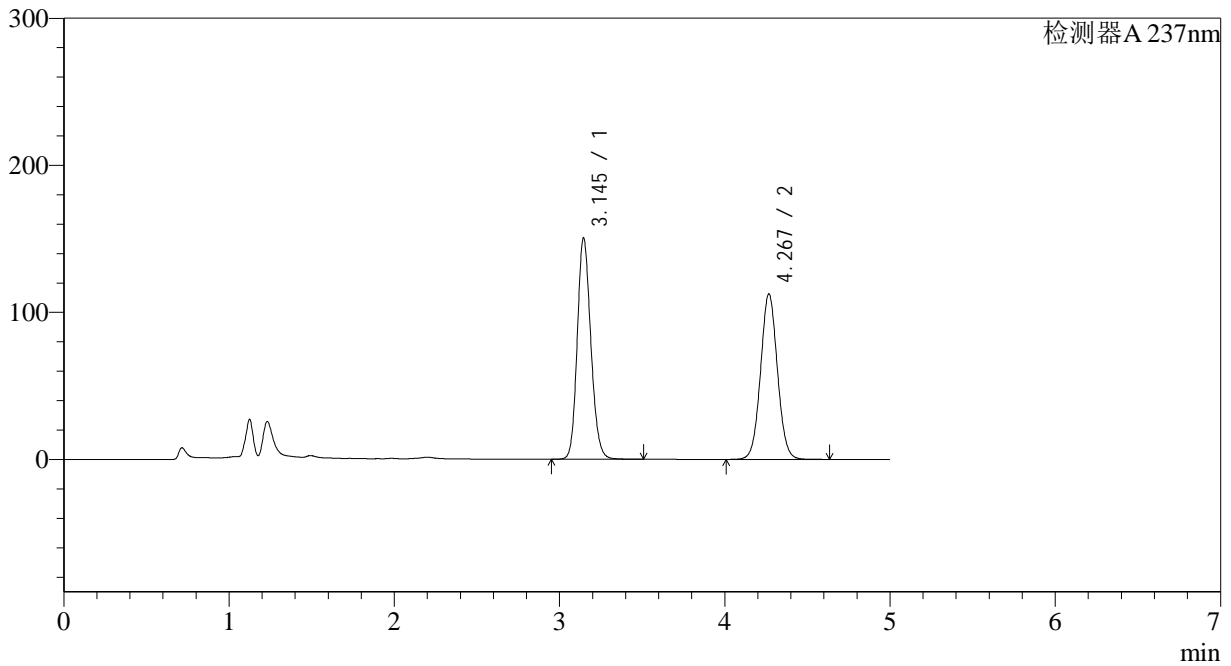
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-413-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:49:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:24 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	859400	51.868	150322	7115	1.160	--
2	4.267	797497	48.132	112280	8469	1.047	6.703
总计		1656897	100.000	262602			

图57 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1



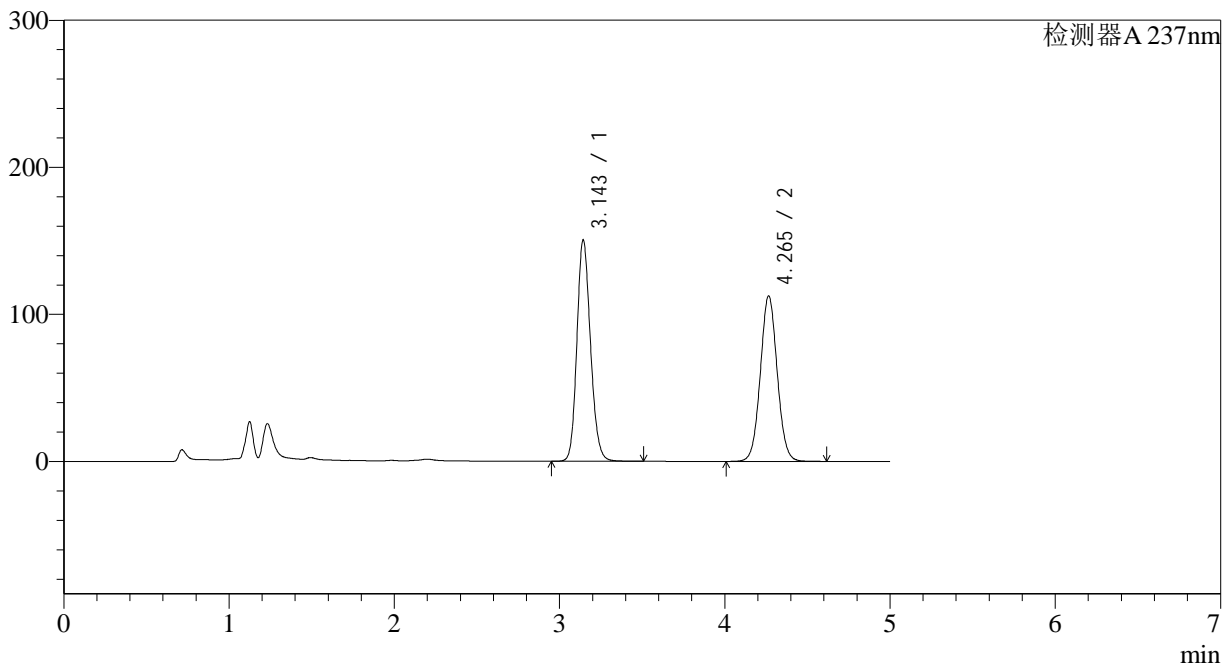
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-414-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 05:55:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:27 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	858813	51.859	149694	7116	1.163	--
2	4.265	797251	48.141	112506	8471	1.047	6.712
总计		1656064	100.000	262200			

图58 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



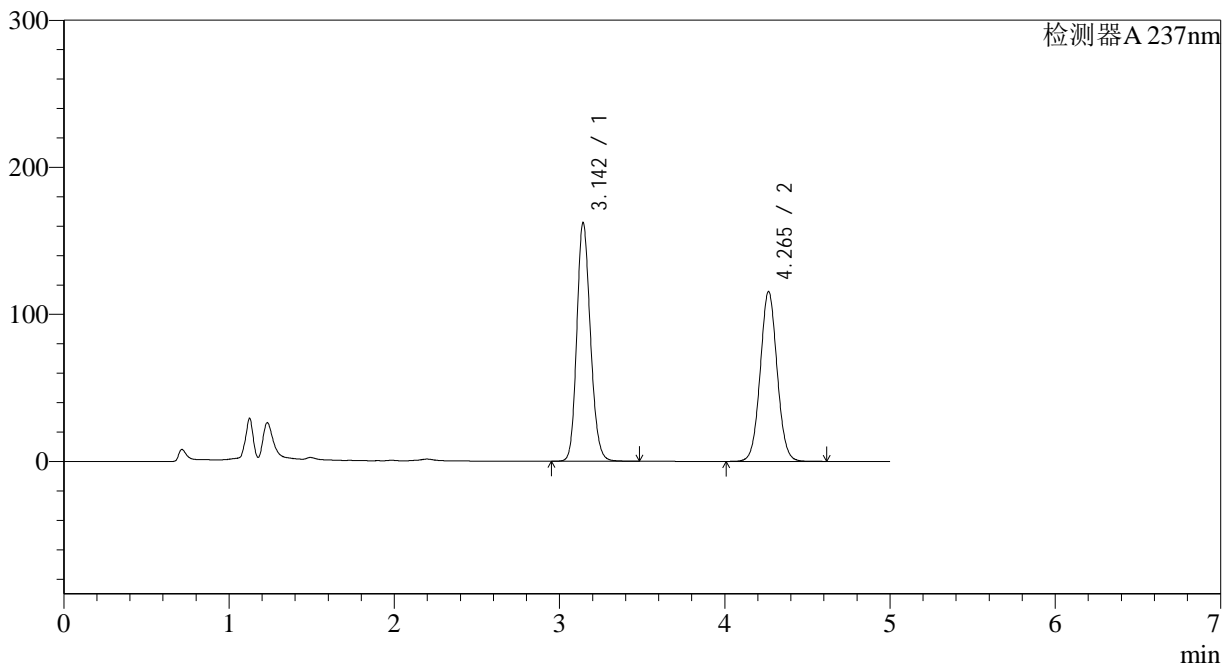
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-415-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:00:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:30 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	927573	53.124	161395	7083	1.166	--
2	4.265	818471	46.876	115528	8461	1.046	6.704
总计		1746043	100.000	276922			

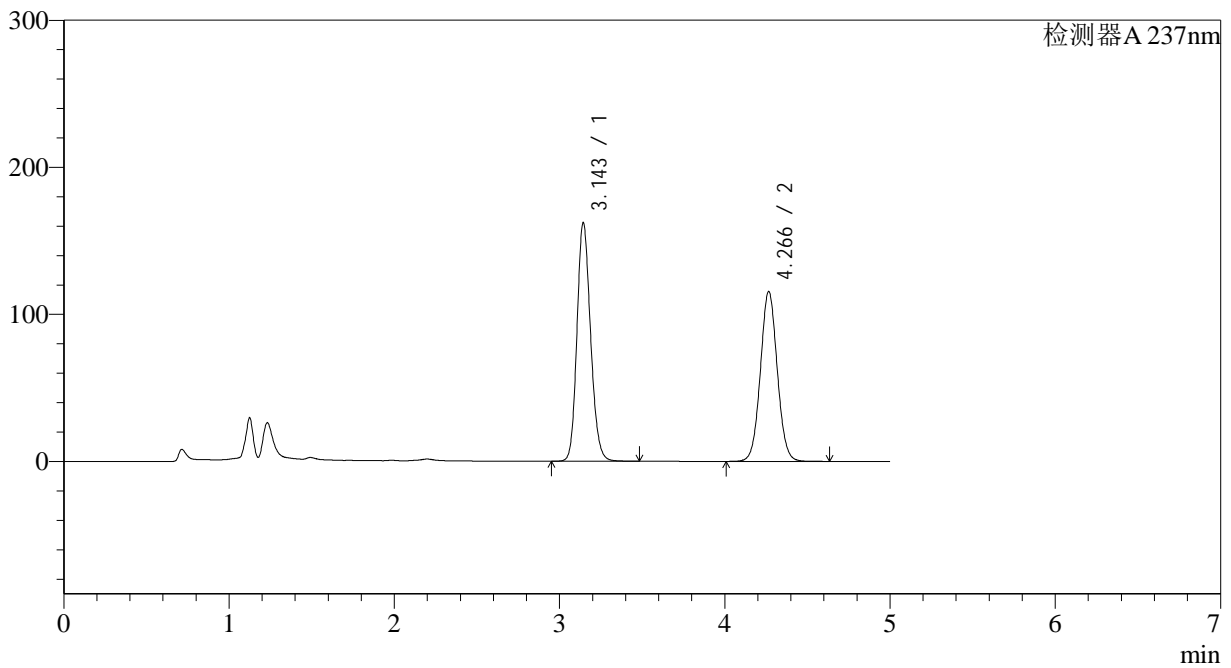
图59 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-416-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:05:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:32 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	927555	53.131	161571	7087	1.166	--
2	4.266	818227	46.869	115449	8472	1.048	6.706
总计		1745782	100.000	277020			

图60 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2



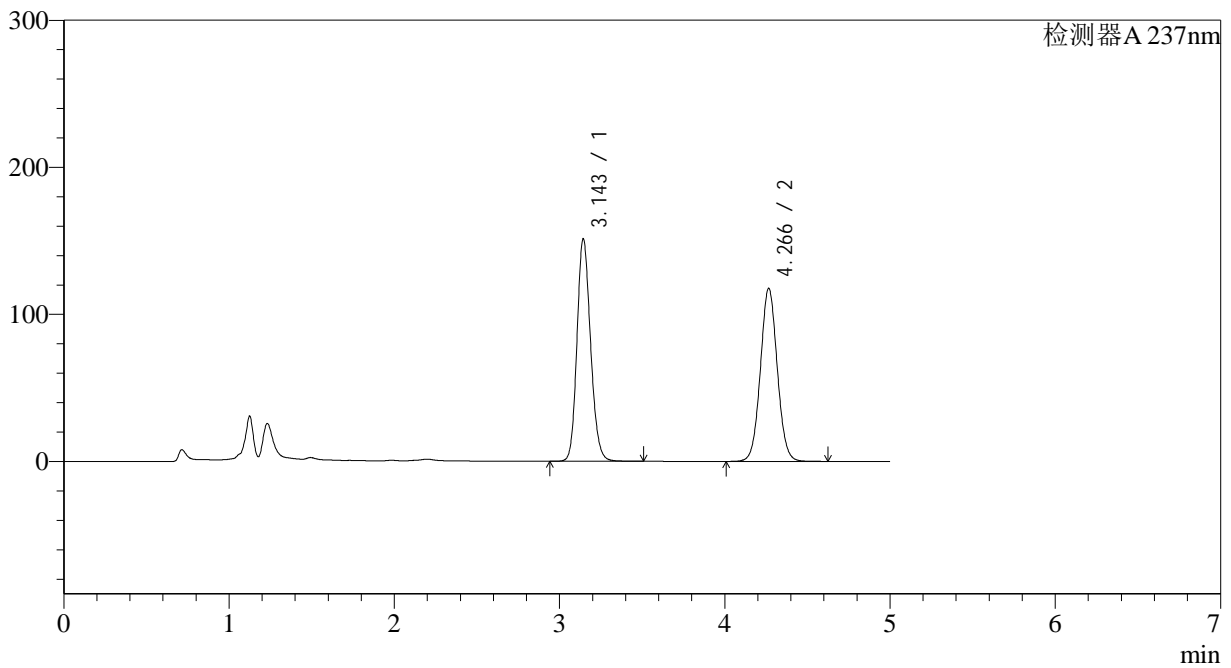
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-417-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:11:18 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	864297	50.897	150682	7103	1.162	--
2	4.266	833844	49.103	117579	8465	1.047	6.707
总计		1698141	100.000	268261			

图61 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1



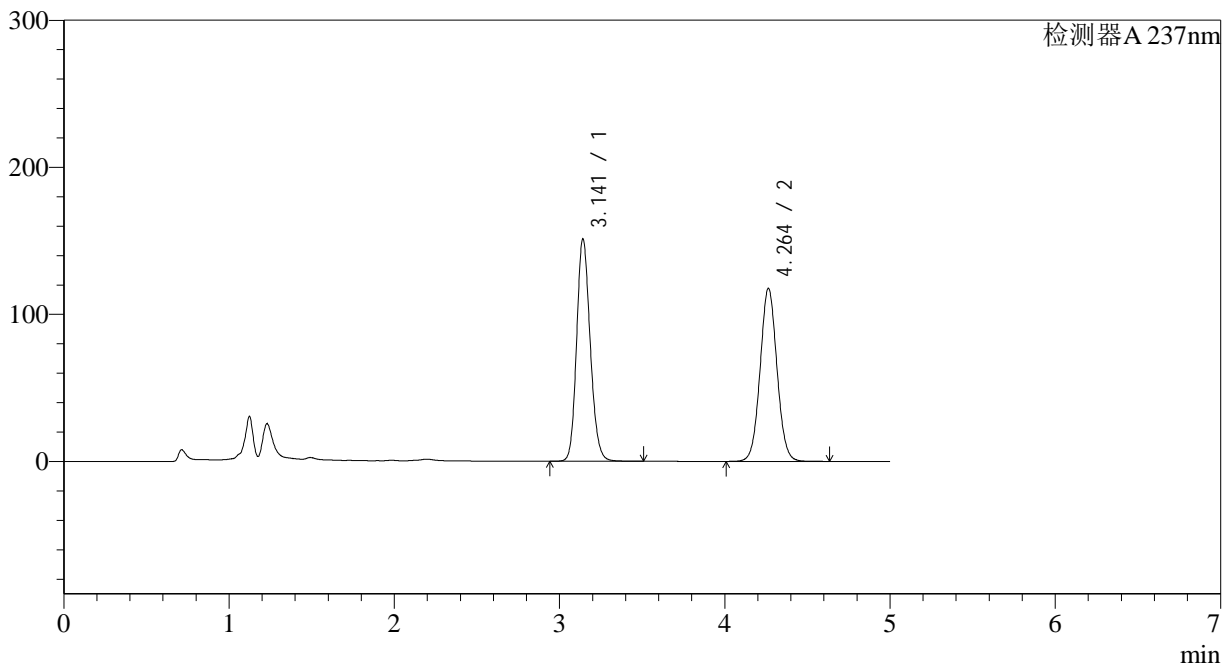
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-418-2 - zzp-2023101921p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:16:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	863288	50.863	150837	7108	1.163	--
2	4.264	833995	49.137	117734	8456	1.047	6.712
总计		1697283	100.000	268571			

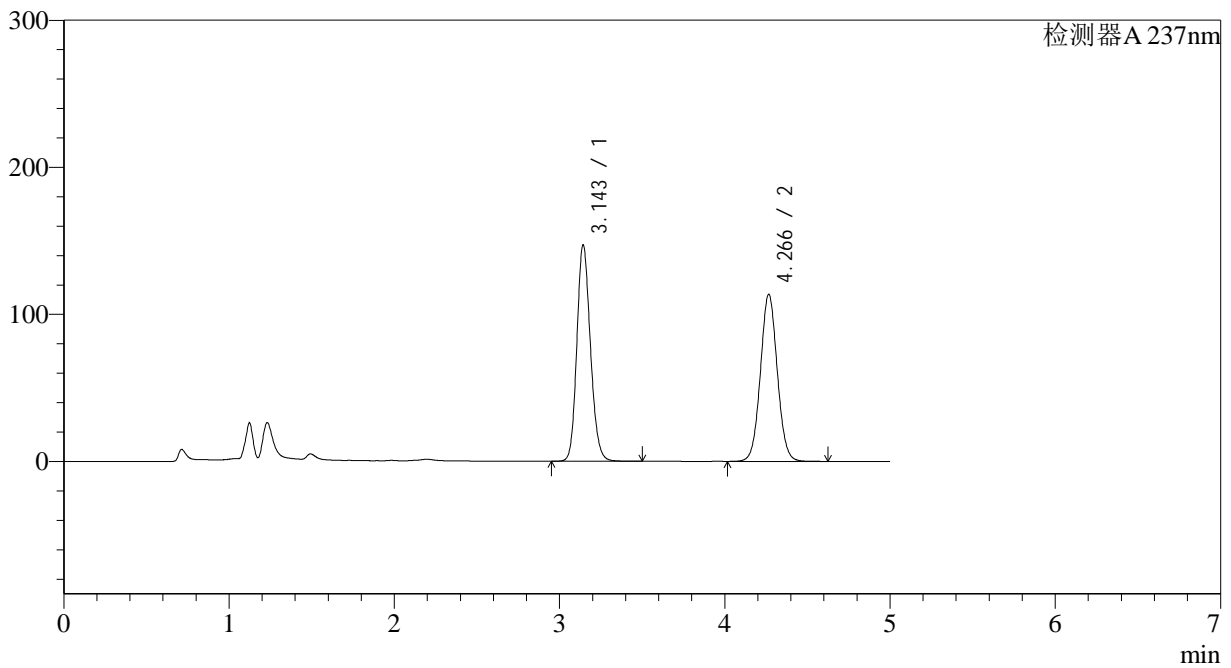
图62 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023101921批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-419-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:22:08 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:40 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	839843	51.056	146274	7109	1.162	--
2	4.266	805103	48.944	113534	8467	1.047	6.715
总计		1644946	100.000	259808			

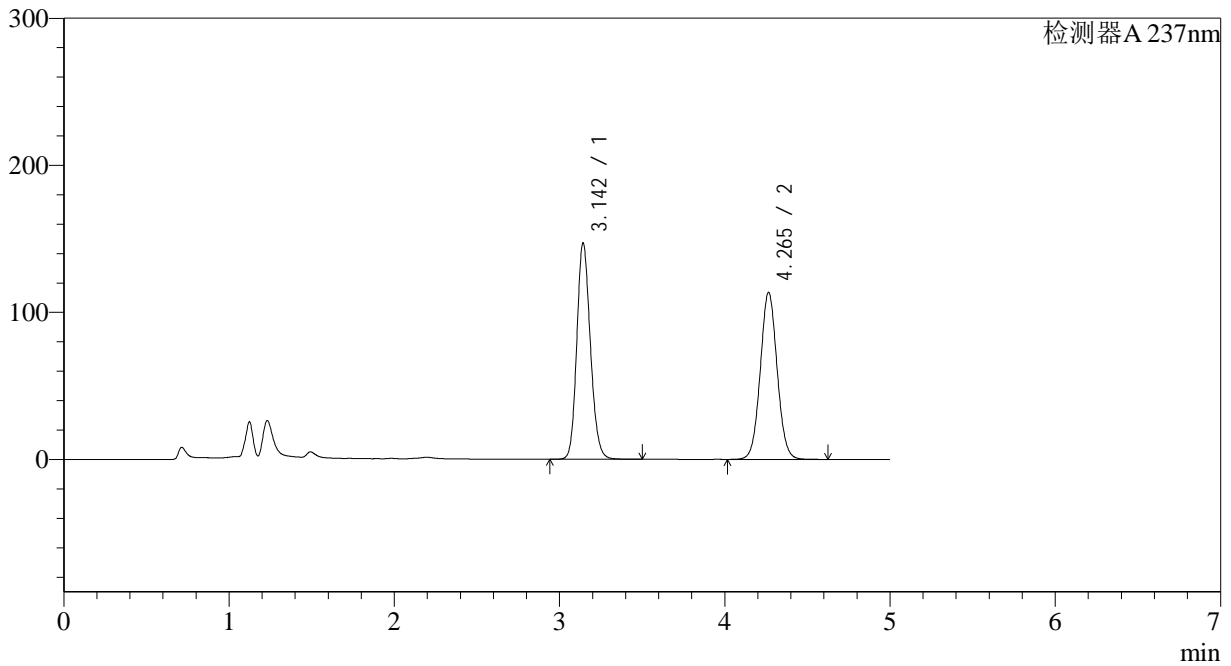
图63 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-420-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 µL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:27:33 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	839570	51.065	146310	7102	1.162	--
2	4.265	804557	48.935	113604	8474	1.048	6.713
总计		1644127	100.000	259913			

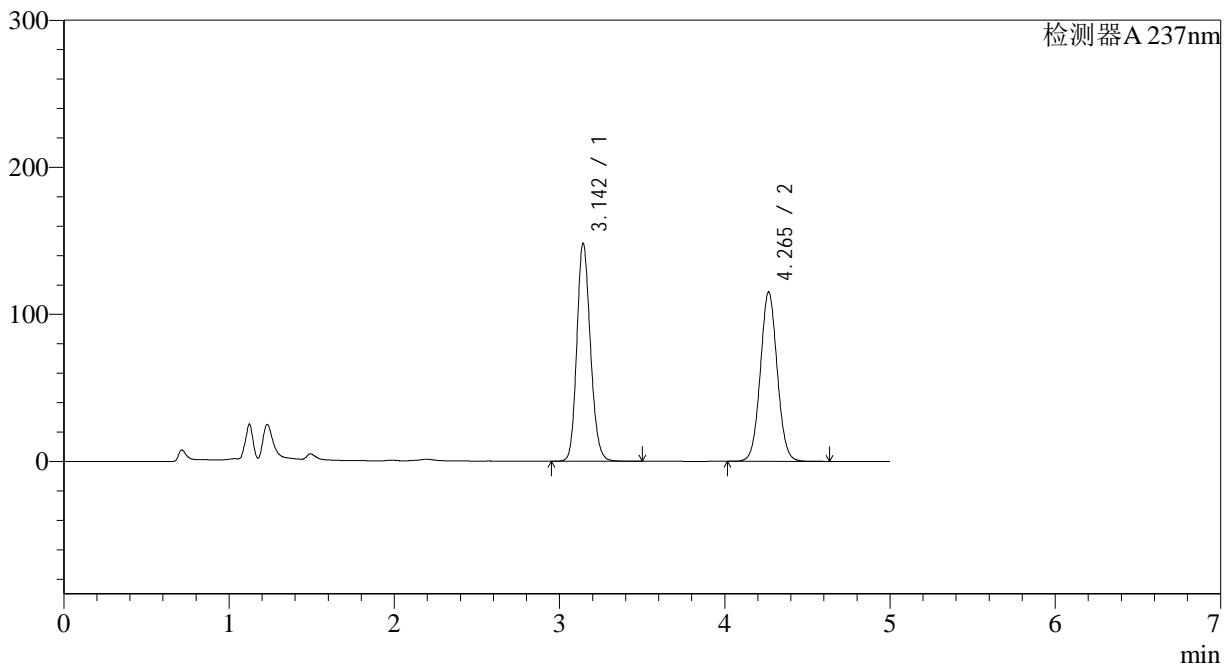
图64 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-421-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:32:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	846643	50.918	147315	7096	1.162	--
2	4.265	816104	49.082	115100	8458	1.047	6.709
总计		1662748	100.000	262415			

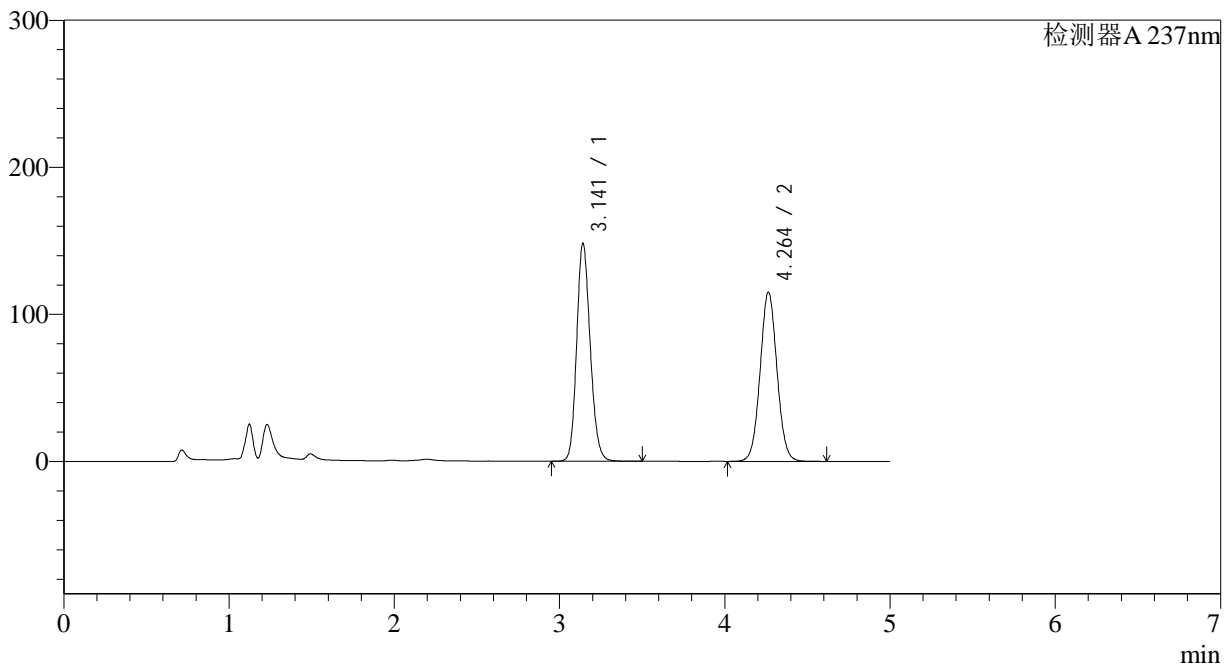
图65 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-422-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 µL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:38:23 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:48 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	844475	50.855	147659	7122	1.162	--
2	4.264	816089	49.145	115180	8449	1.047	6.712
总计		1660564	100.000	262839			

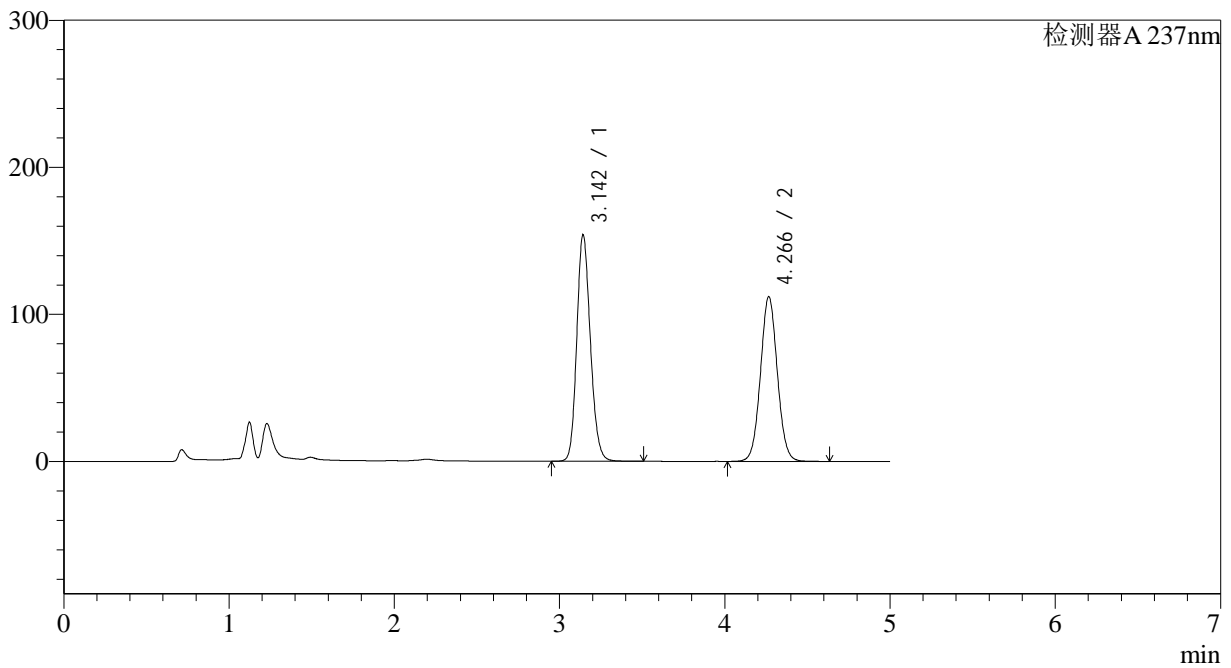
图66 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-423-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:43:47 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:51 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	880046	52.566	153232	7083	1.165	--
2	4.266	794113	47.434	111887	8460	1.048	6.713
总计		1674160	100.000	265119			

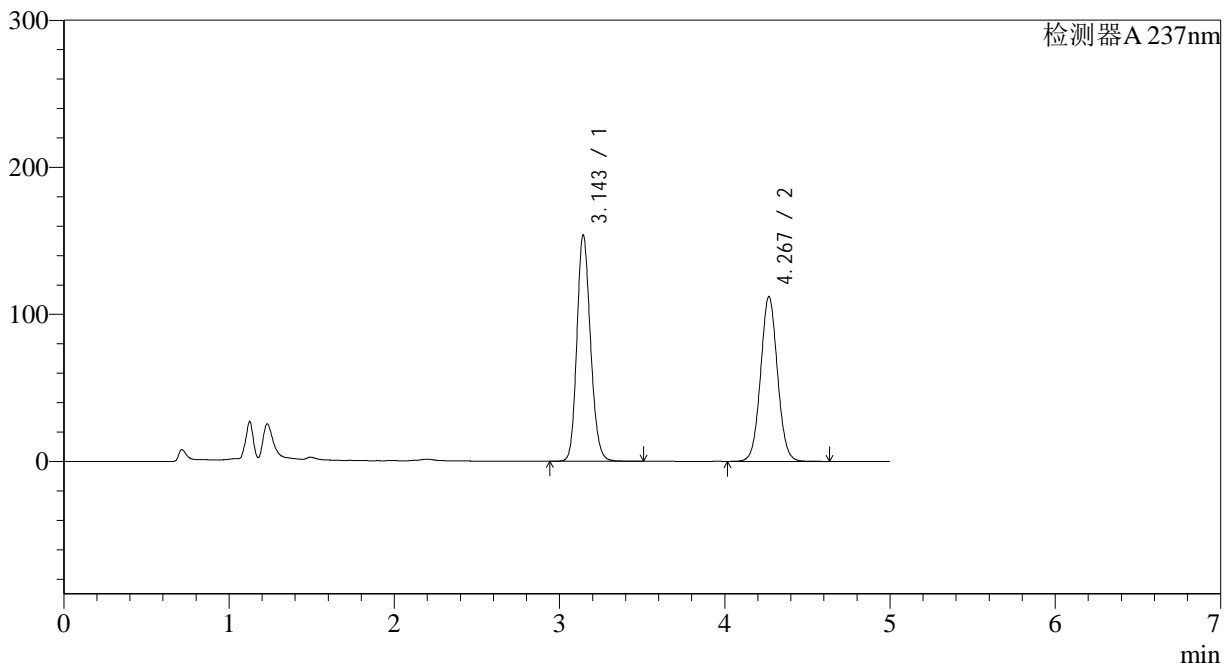
图67 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-424-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:49:11 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	879864	52.573	153105	7089	1.165	--
2	4.267	793749	47.427	111722	8470	1.049	6.715
总计		1673613	100.000	264827			

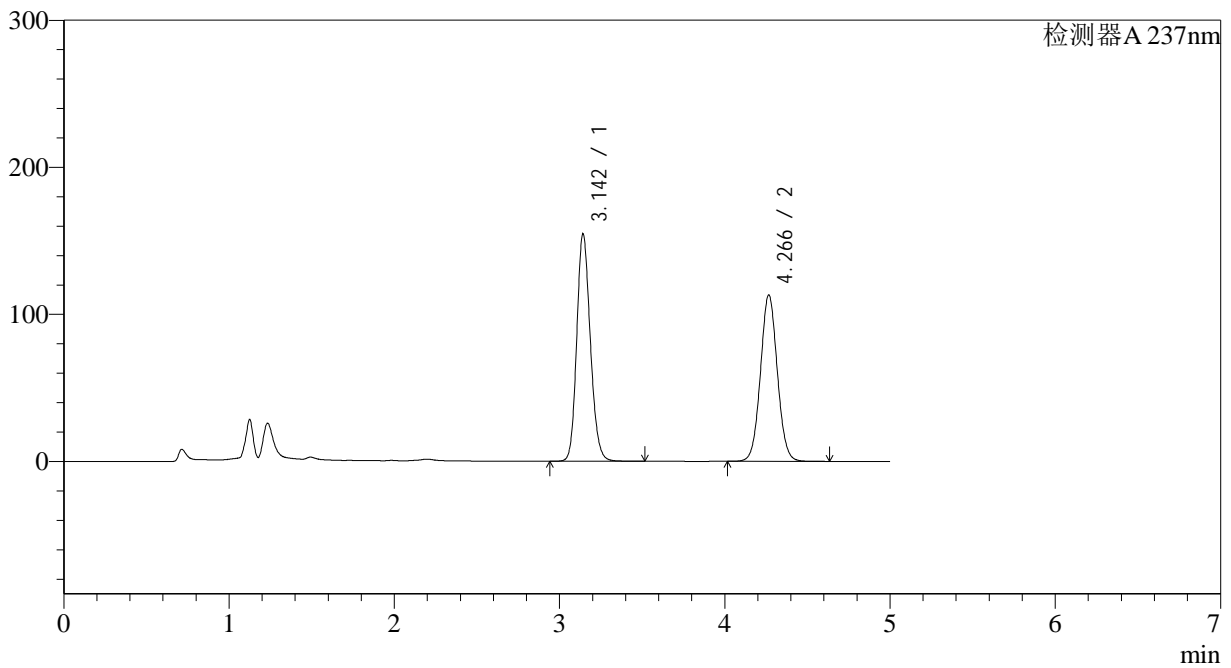
图68 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-425-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 06:54:36 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:56 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	882569	52.384	153935	7108	1.166	--
2	4.266	802243	47.616	113069	8463	1.048	6.720
总计		1684812	100.000	267004			

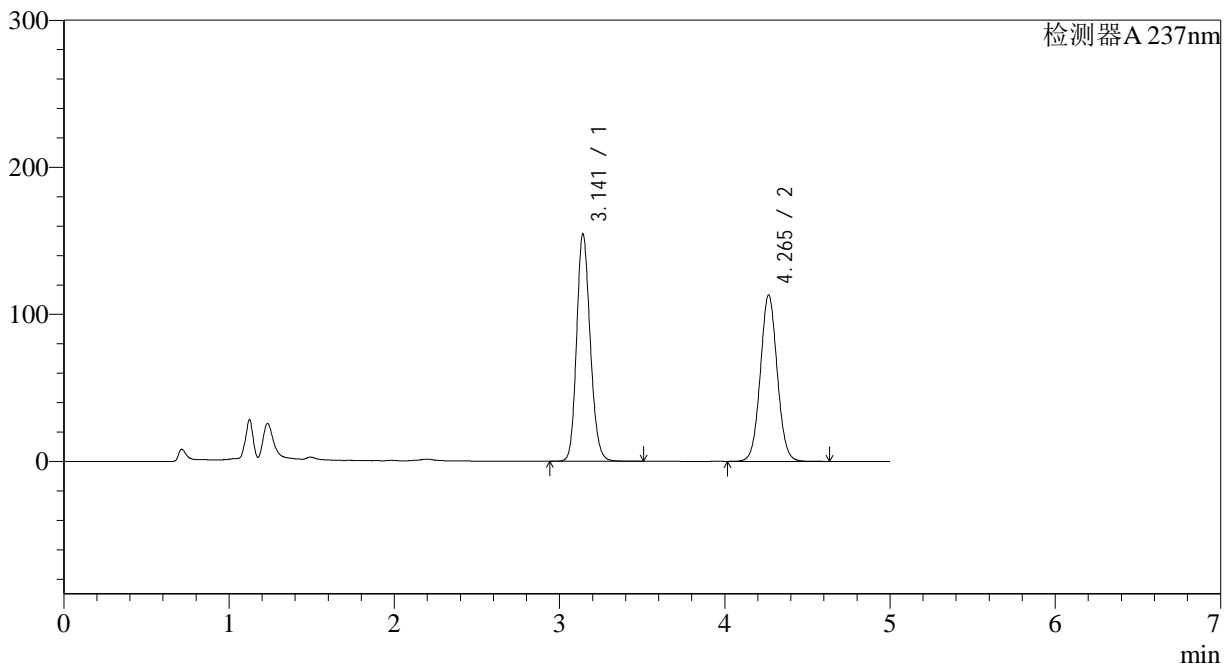
图69 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-426-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:00:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:36:59 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	883768	52.423	154191	7084	1.165	--
2	4.265	802085	47.577	113139	8465	1.048	6.716
总计		1685853	100.000	267330			

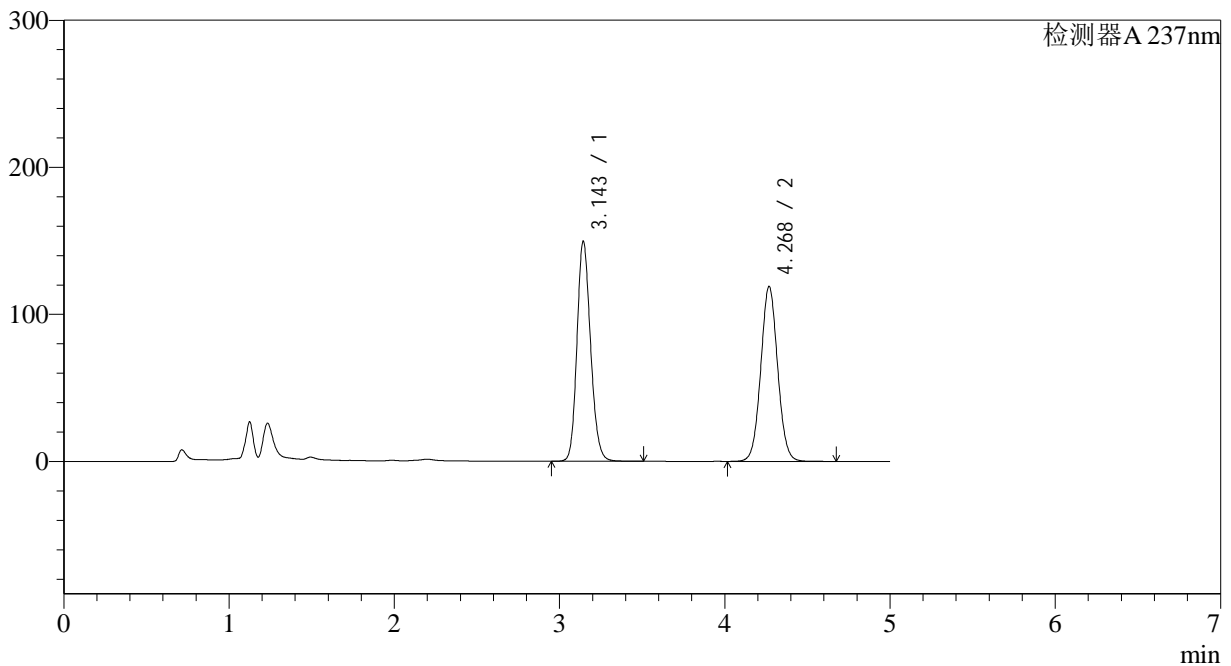
图70 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-427-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 µL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:05:26 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	854306	50.330	148973	7105	1.164	--
2	4.268	843111	49.670	118588	8474	1.048	6.721
总计		1697416	100.000	267561			

图71 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-1



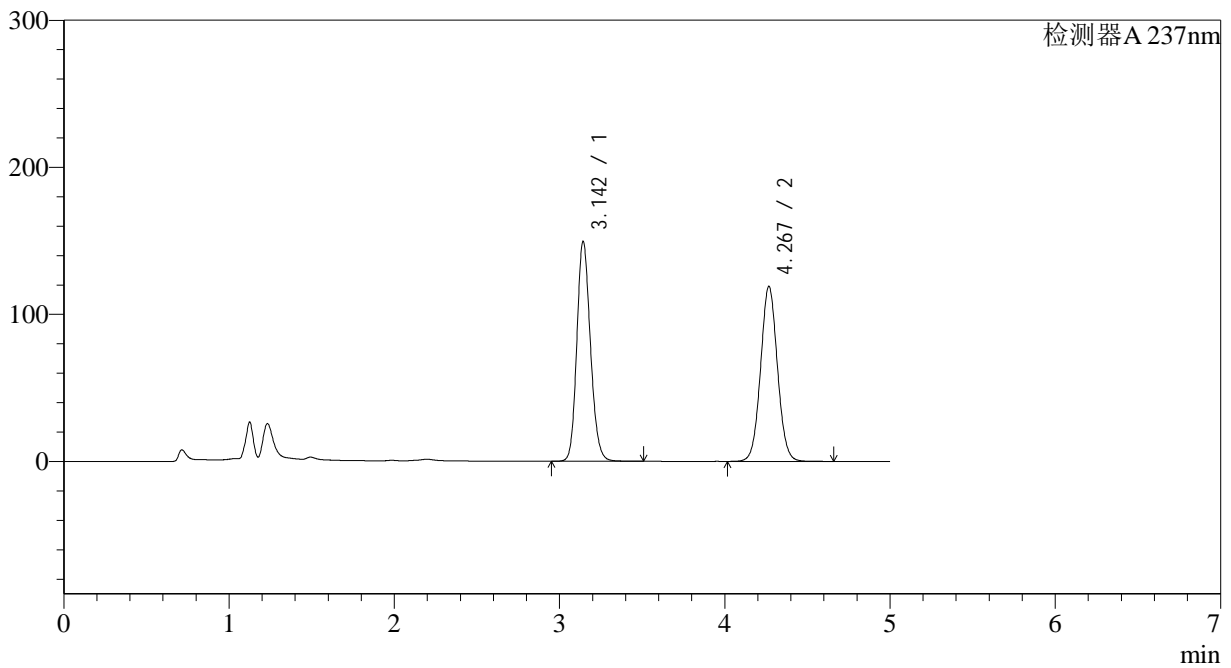
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-428-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:10:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:04 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	854066	50.327	148677	7104	1.164	--
2	4.267	842982	49.673	118700	8475	1.048	6.721
总计		1697048	100.000	267377			

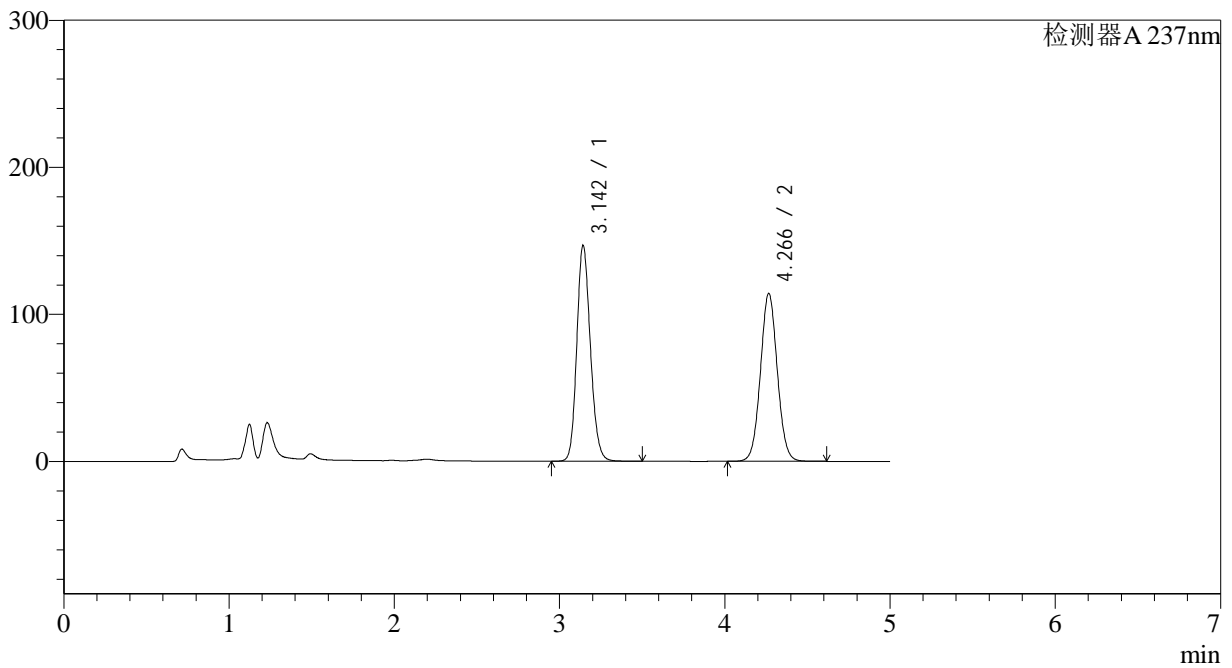
图72 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-429-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:16:16 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	838325	50.881	145966	7091	1.162	--
2	4.266	809291	49.119	114069	8460	1.048	6.712
总计		1647616	100.000	260035			

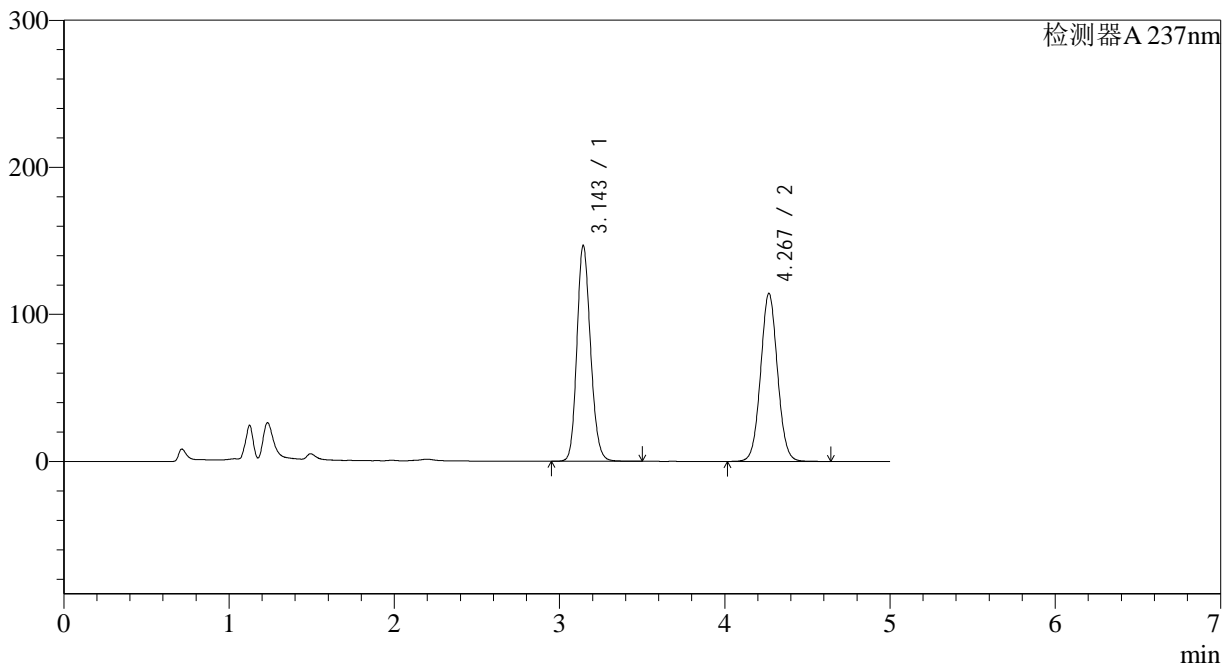
图73 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-430-2 - zzp-2023102021p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:21:41 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	838280	50.875	146093	7104	1.163	--
2	4.267	809461	49.125	113947	8473	1.048	6.718
总计		1647740	100.000	260040			

图74 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102021批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
供试品溶液-2



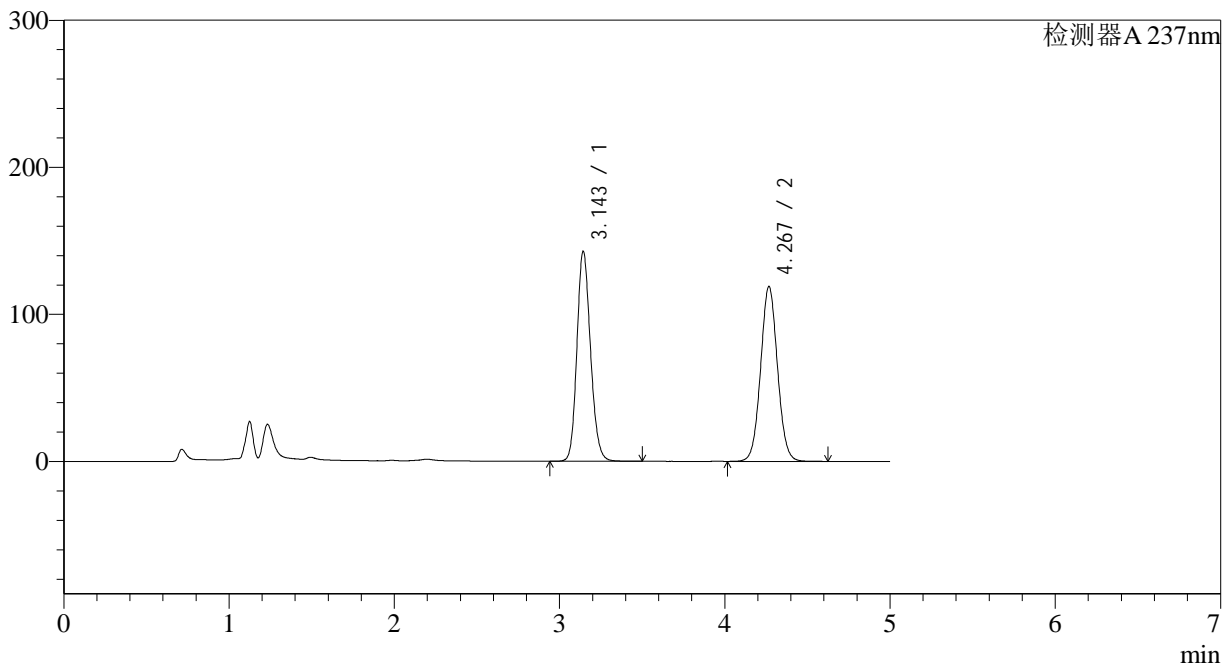
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-431-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:27:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	815513	49.182	142150	7107	1.162	--
2	4.267	842626	50.818	118617	8471	1.049	6.718
总计		1658140	100.000	260767			

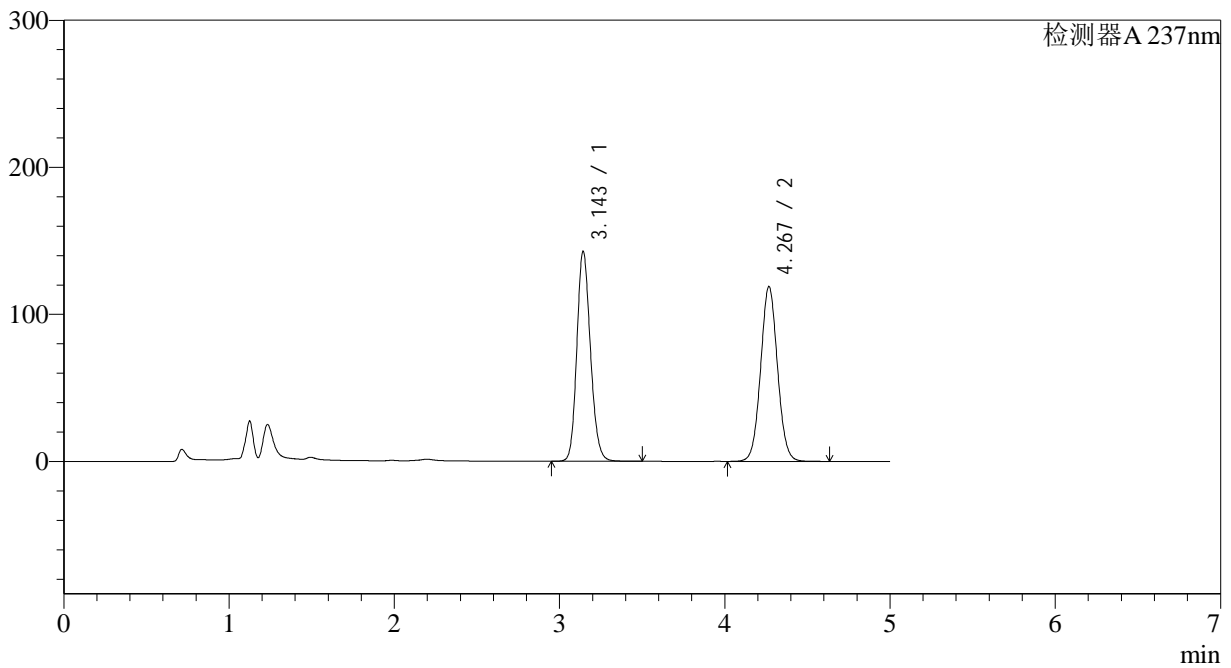
图75 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-432-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:32:31 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	815851	49.194	141945	7095	1.163	--
2	4.267	842588	50.806	118583	8466	1.049	6.718
总计		1658440	100.000	260528			

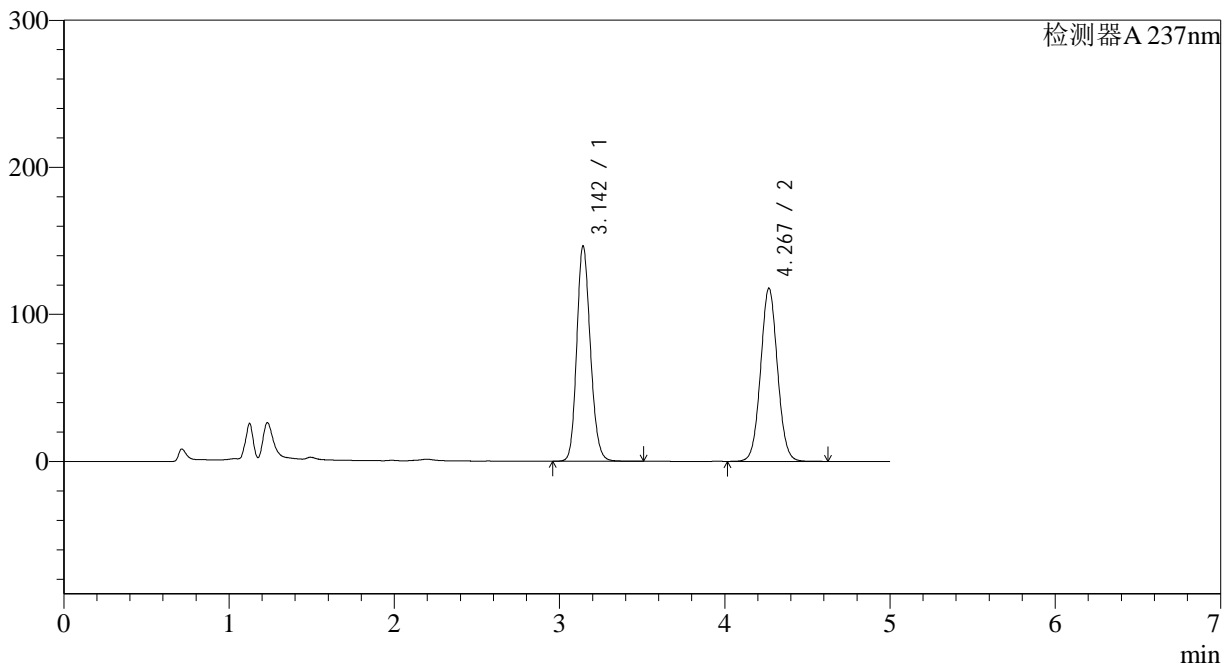
图76 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片1
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-433-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 µL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:37:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:19 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	836426	50.053	145678	7087	1.164	--
2	4.267	834662	49.947	117482	8468	1.049	6.719
总计		1671088	100.000	263160			

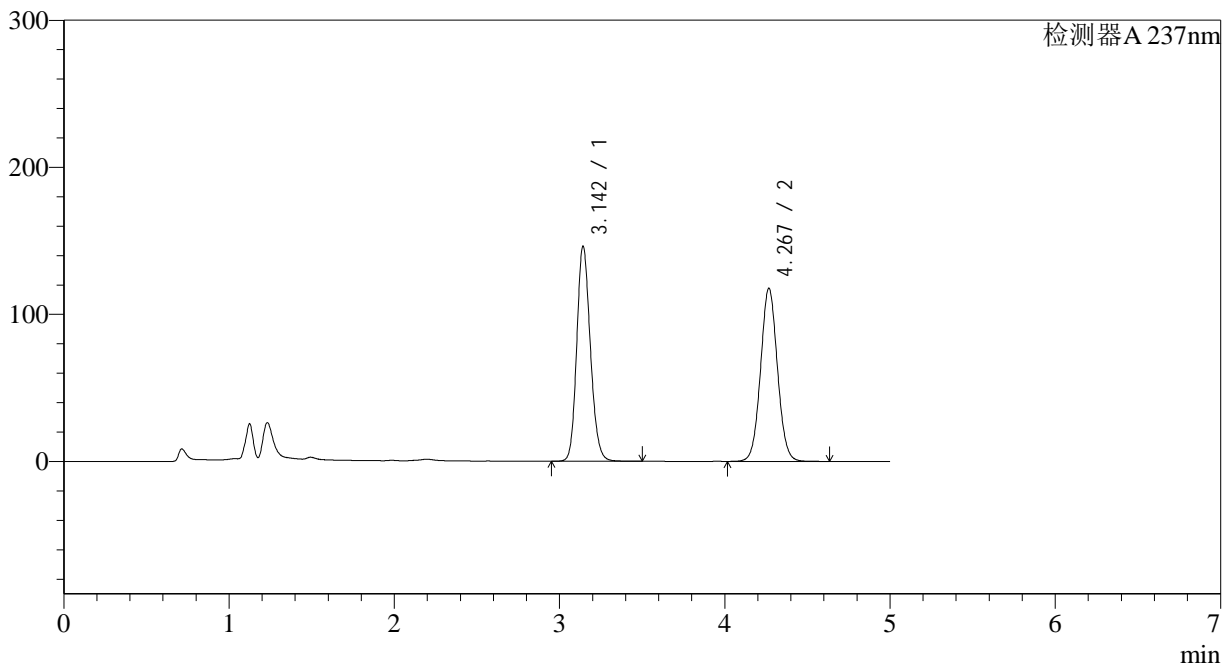
图77 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-434-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:43:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	836192	50.049	145608	7085	1.165	--
2	4.267	834539	49.951	117469	8460	1.049	6.717
总计		1670731	100.000	263077			

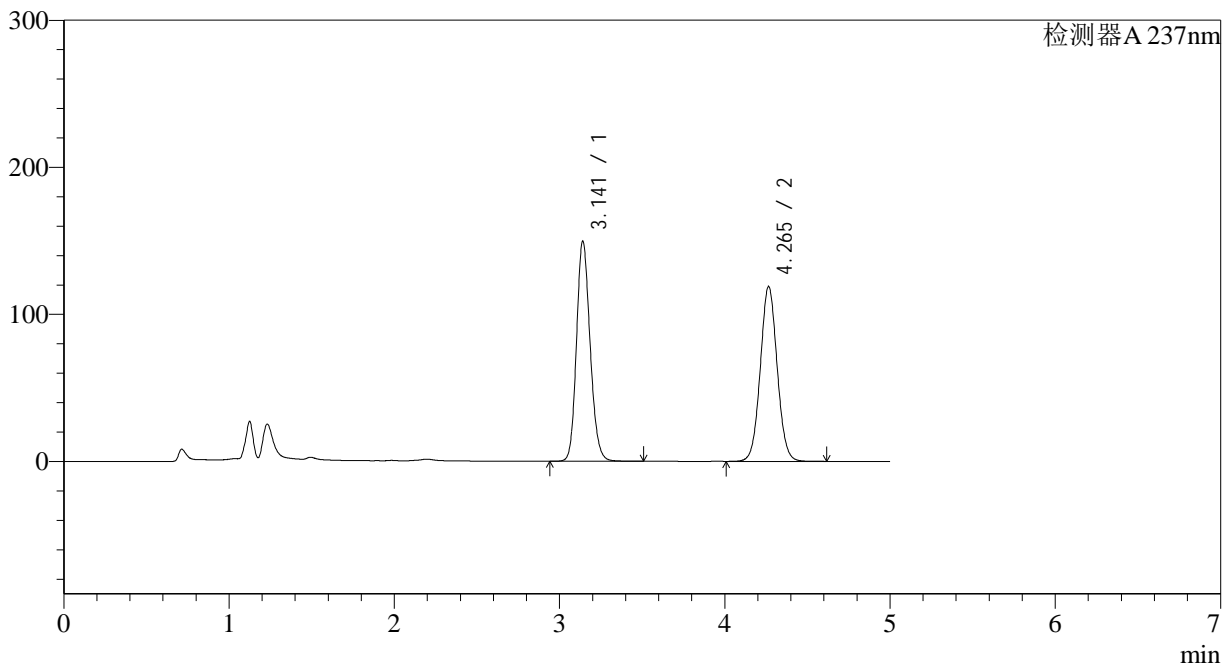
图78 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片2
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-435-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:48:49 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:24 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	856154	50.393	149493	7069	1.164	--
2	4.265	842813	49.607	118845	8452	1.048	6.713
总计		1698967	100.000	268338			

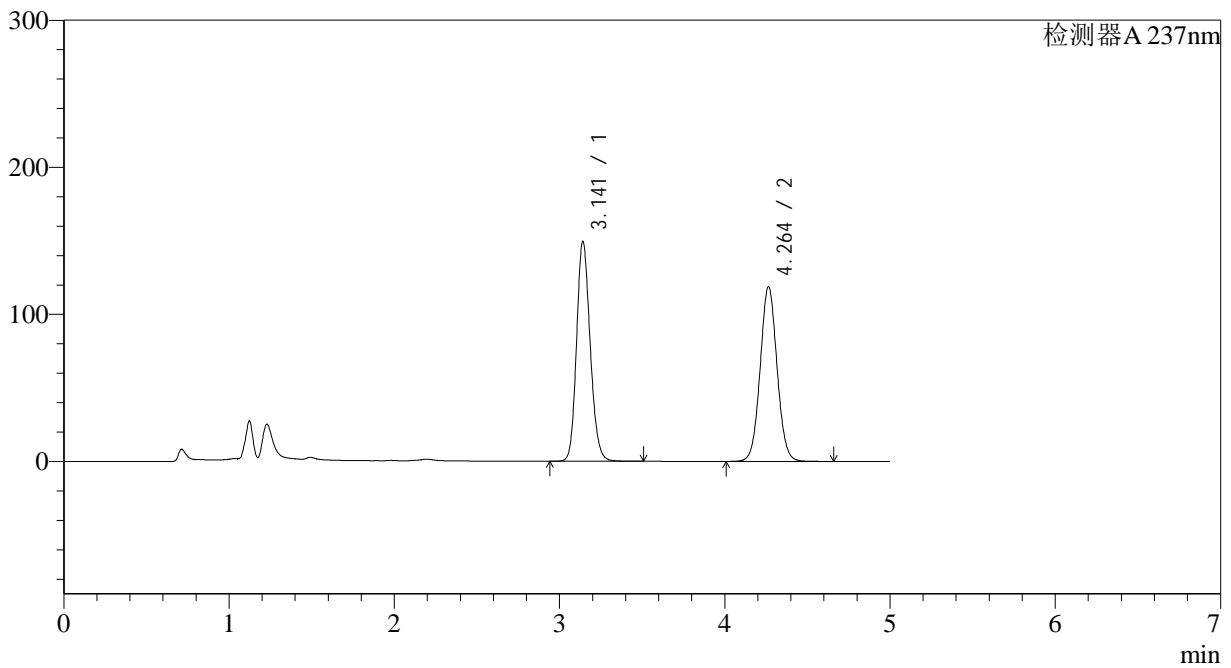
图79 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-436-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P3-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:54:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:27 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	855786	50.372	149259	7067	1.165	--
2	4.264	843150	49.628	118839	8435	1.049	6.703
总计		1698937	100.000	268098			

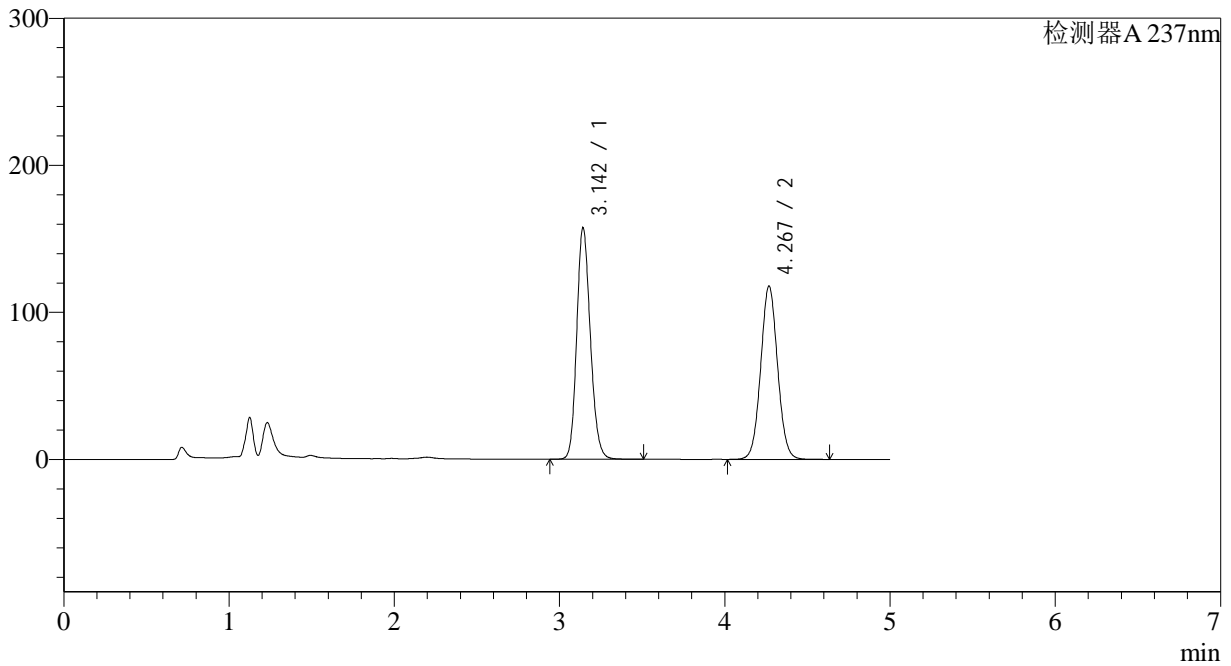
图80 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片3
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-437-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 07:59:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:29 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	901404	51.880	156757	7062	1.169	--
2	4.267	836079	48.120	117436	8449	1.049	6.715
总计		1737483	100.000	274193			

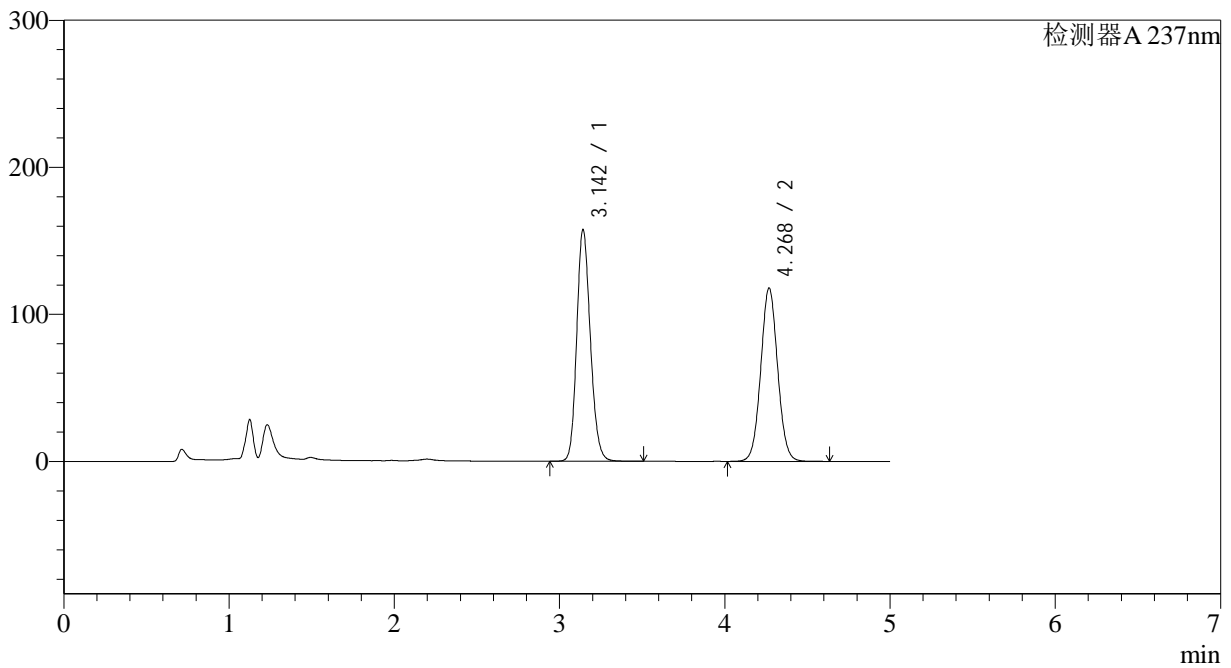
图81 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-438-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P4-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:05:05 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:32 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	901550	51.882	156845	7070	1.168	--
2	4.268	836137	48.118	117518	8460	1.049	6.720
总计		1737688	100.000	274363			

图82 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片4
 供试品溶液-2



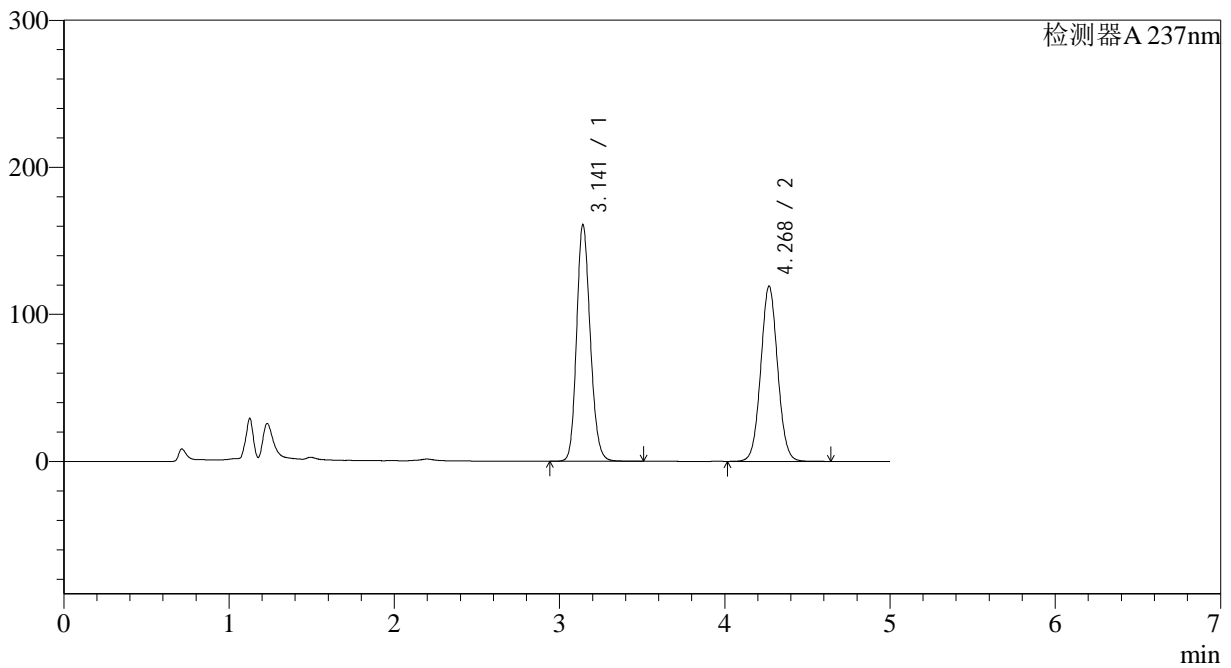
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-439-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:10:30 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	920664	52.161	160494	7073	1.169	--
2	4.268	844367	47.839	118714	8466	1.049	6.727
总计		1765032	100.000	279207			

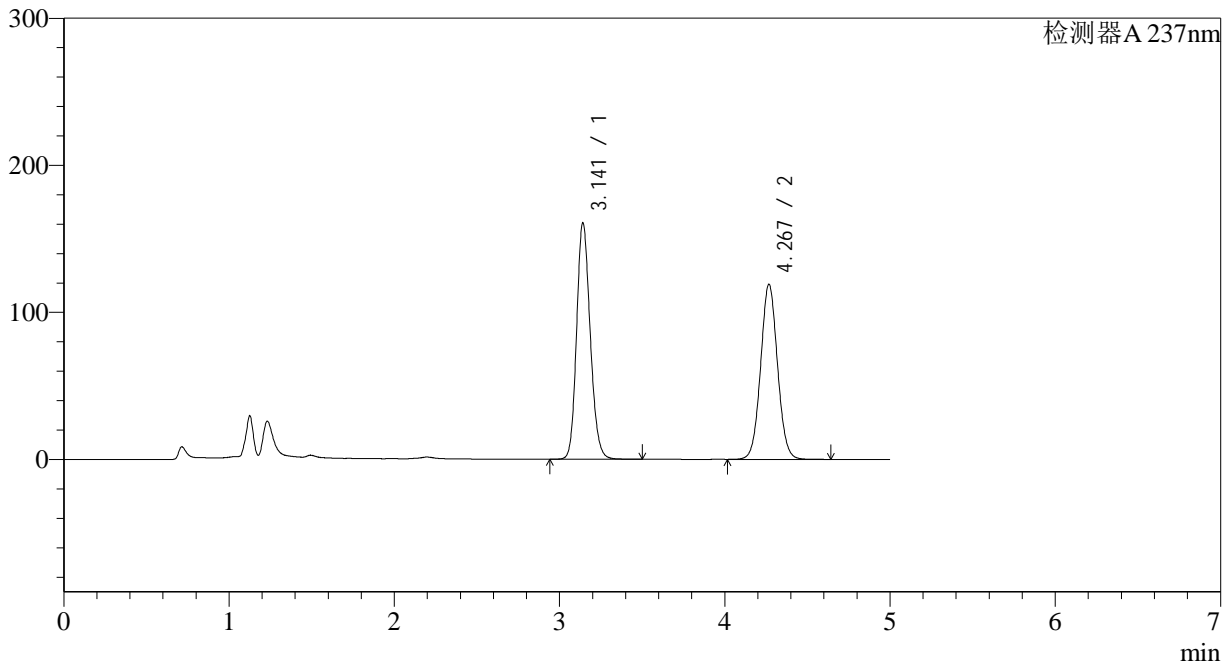
图83 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-440-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P5-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:15:55 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:37 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	919618	52.143	160456	7077	1.167	--
2	4.267	844029	47.857	118727	8460	1.048	6.723
总计		1763647	100.000	279183			

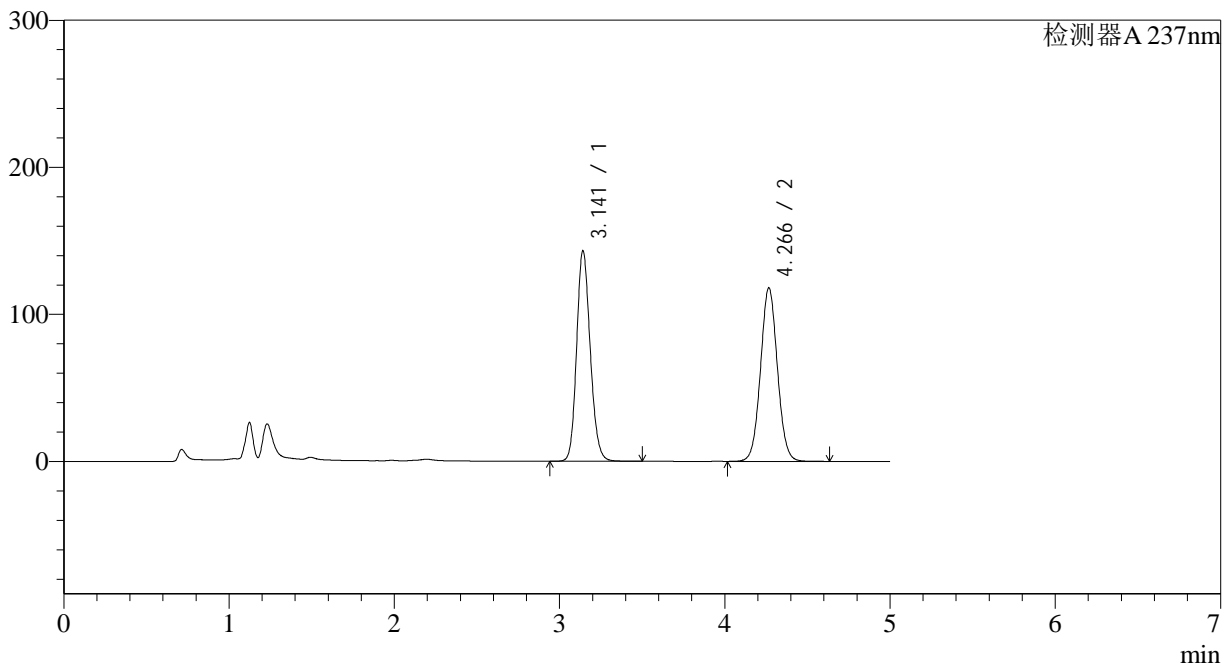
图84 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片5
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-441-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:21:20 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:40 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	818059	49.427	142746	7088	1.160	--
2	4.266	837014	50.573	117794	8448	1.047	6.718
总计		1655073	100.000	260540			

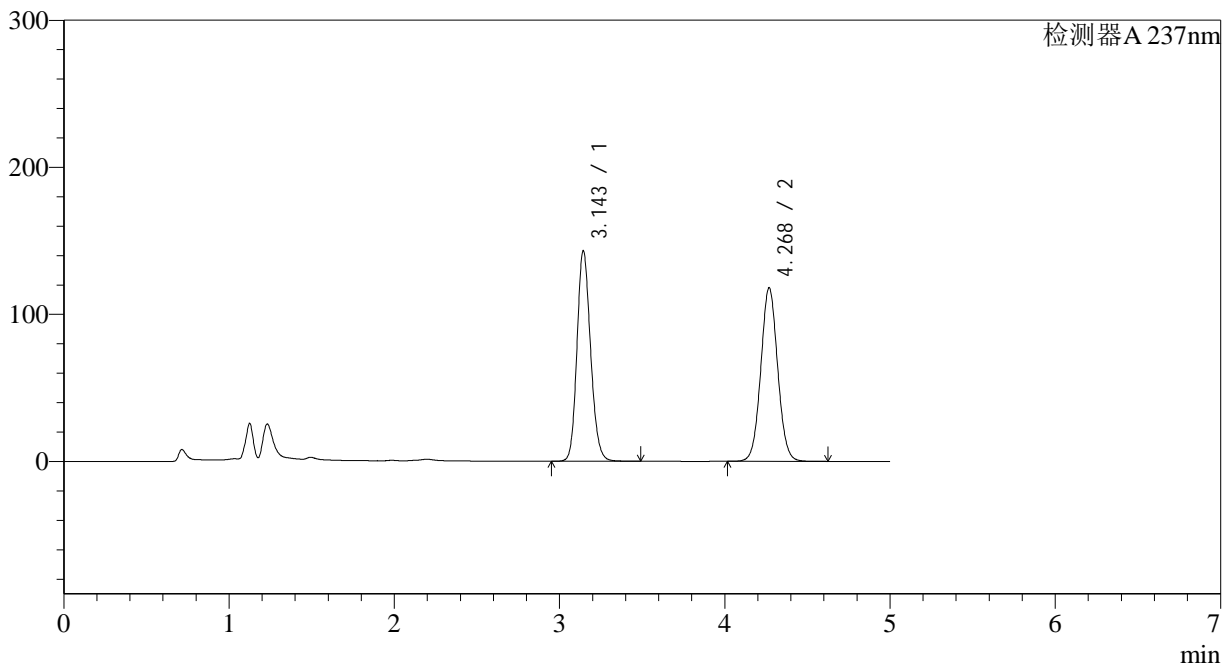
图85 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-442-2 - zzp-2023102121p-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-P6-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:26:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	817959	49.425	142617	7096	1.161	--
2	4.268	836994	50.575	117685	8458	1.048	6.716
总计		1654952	100.000	260303			

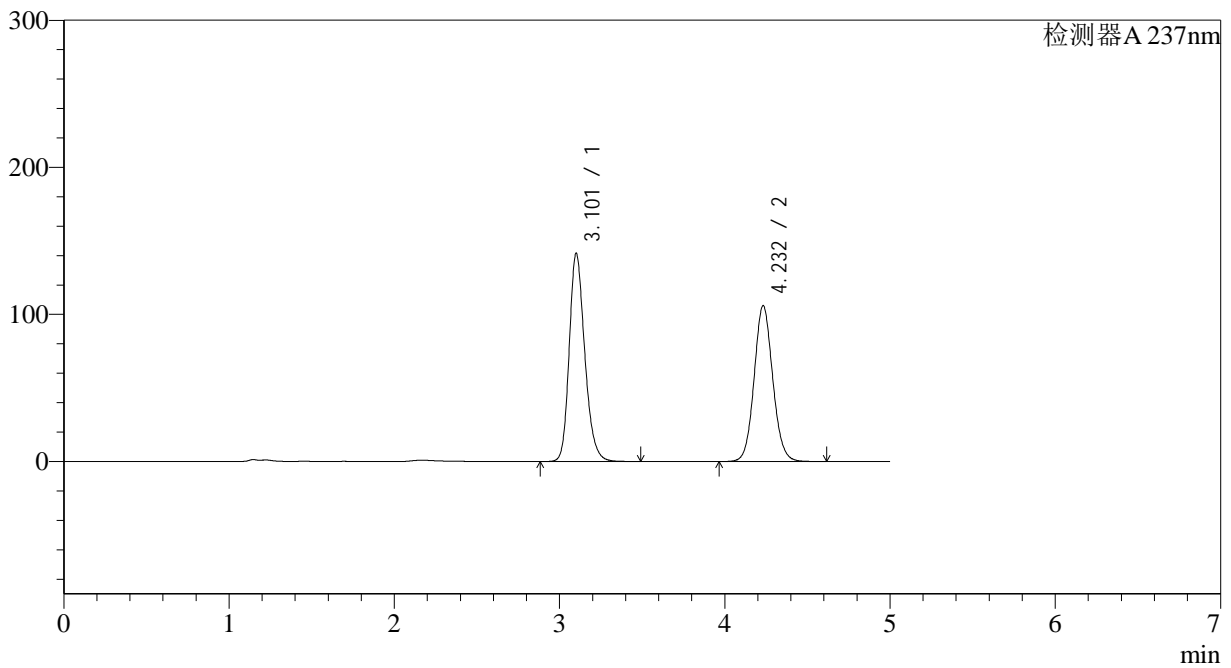
图86 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品(2023102121批)-pH2.0介质-篮法-100转-片6
供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-443-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:32:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.101	924103	52.687	140954	5390	1.225	--
2	4.232	829842	47.313	105981	6885	1.085	6.066
总计		1753945	100.000	246935			

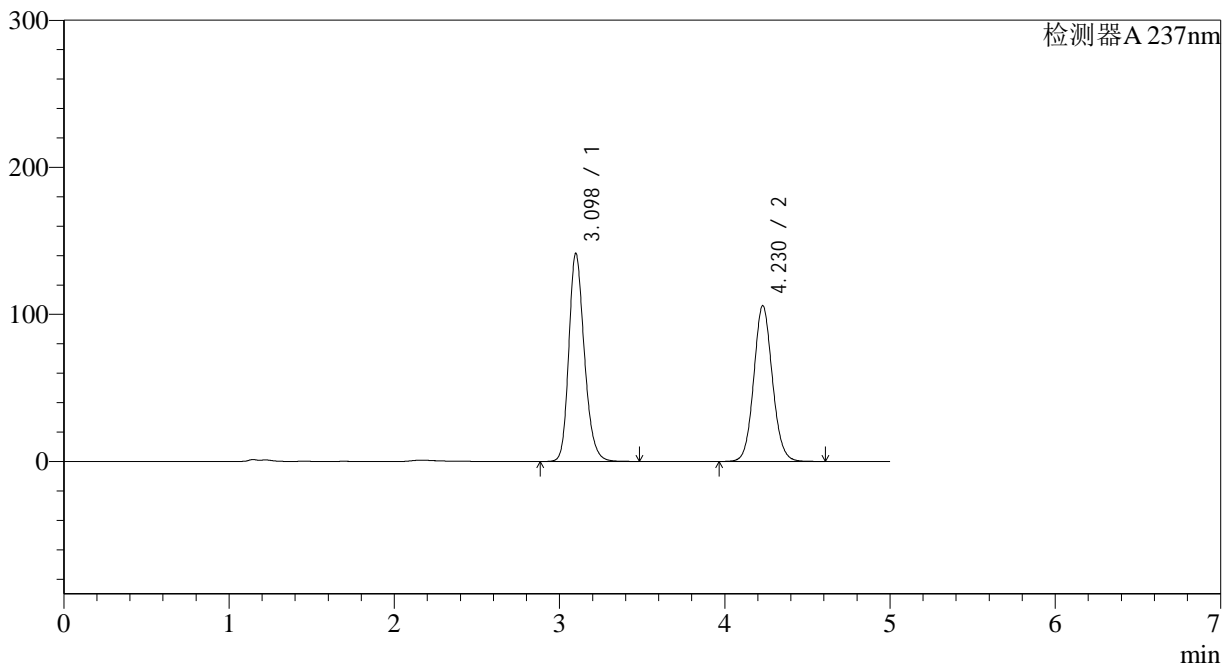
图87 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-26/9-444-2 - zzp-zjtj18y-rcd-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-rcqx-FX258.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20250516-FX258.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 uL 版本: 6.115
 分析时间 : 2025/05/17 08:37:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/05/17 19:37:48 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX258)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.098	923150	52.677	141496	5393	1.224	--
2	4.230	829319	47.323	106008	6885	1.084	6.072
总计		1752468	100.000	247504			

图88 氨氯地平贝那普利胶囊溶出度测定中间条件18月HPLC图谱
自制品-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2