



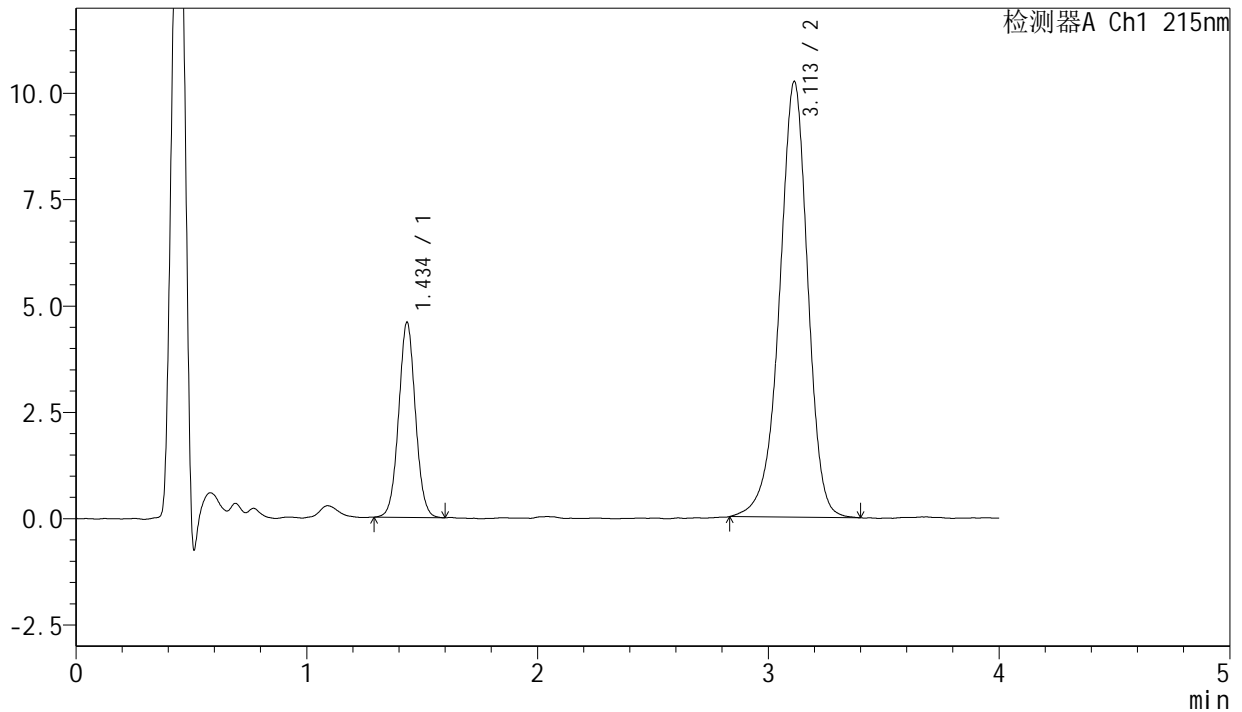
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3033-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:04:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	23129	20.945	4556	1896	1.039	--
2	3.113	87302	79.055	10245	3207	0.933	9.546
总计		110431	100.000	14800			

图17 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1



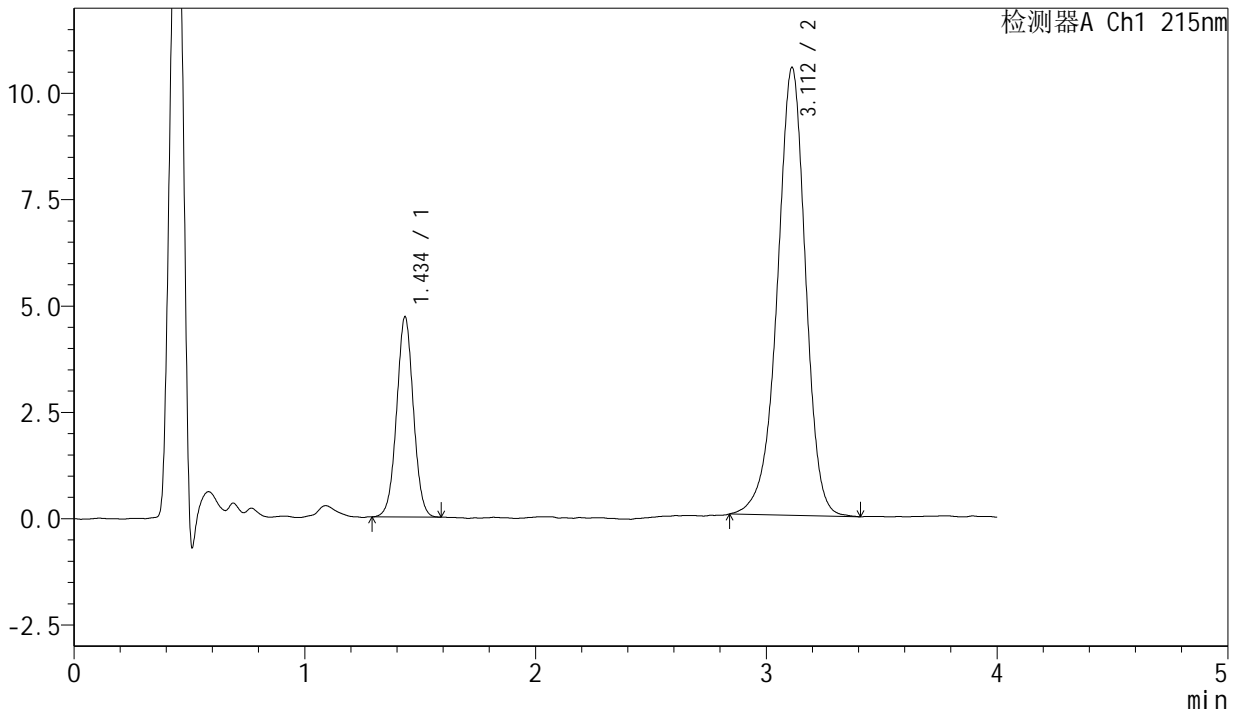
J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3034-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:08:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2025/04/17 14:57:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	23684	20.891	4673	1894	1.021	--
2	3.112	89683	79.109	10529	3224	0.937	9.555
总计		113367	100.000	15202			

图18 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1



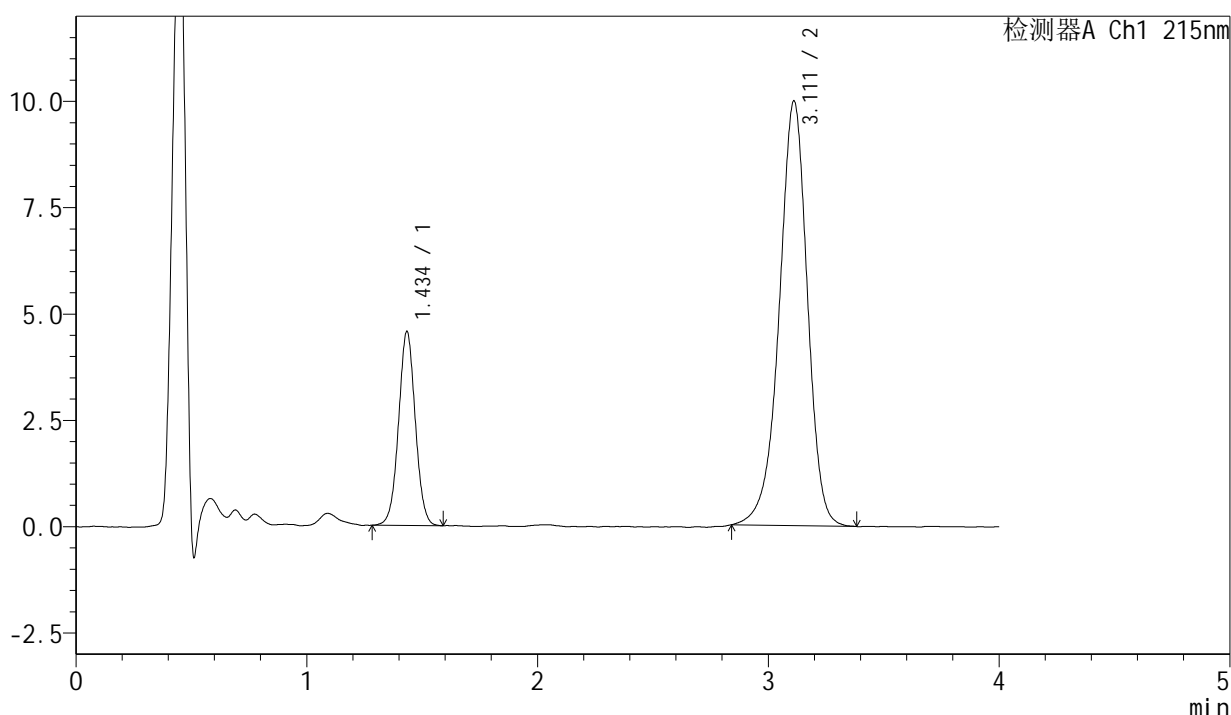
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3035-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:12:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	23022	21.339	4529	1890	1.027	--
2	3.111	84862	78.661	9980	3218	0.936	9.548
总计		107884	100.000	14509			

图19 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1



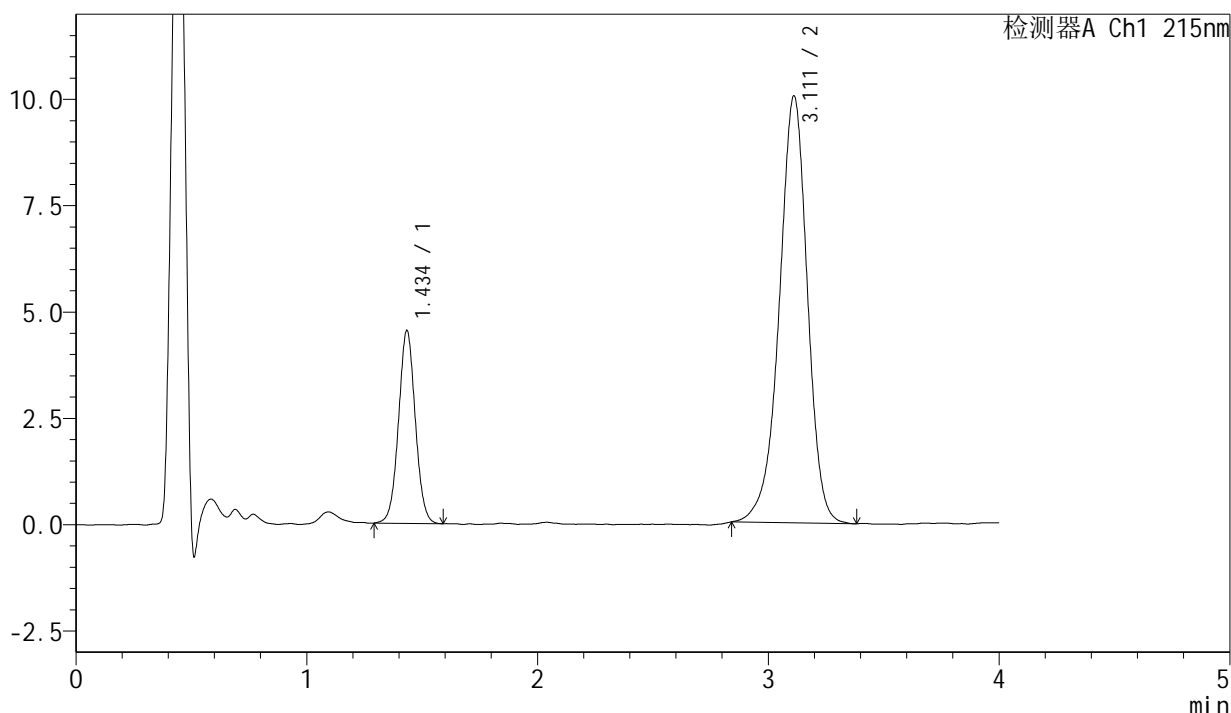
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3036-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 11:17:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	22912	21.198	4506	1885	1.033	--
2	3.111	85172	78.802	10033	3243	0.936	9.568
总计		108083	100.000	14539			

图20 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片2
供试品溶液-1



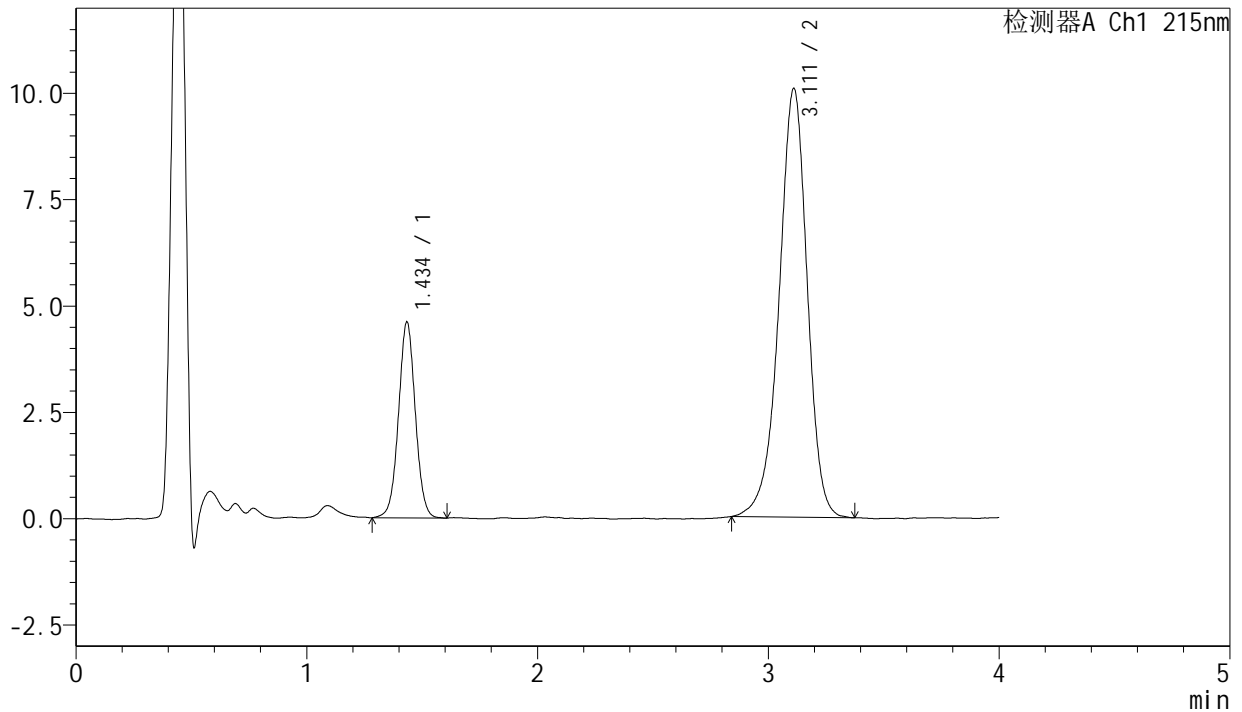
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3037-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:21:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	23313	21.404	4575	1890	1.025	--
2	3.111	85604	78.596	10071	3232	0.934	9.559
总计		108917	100.000	14645			

图21 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1



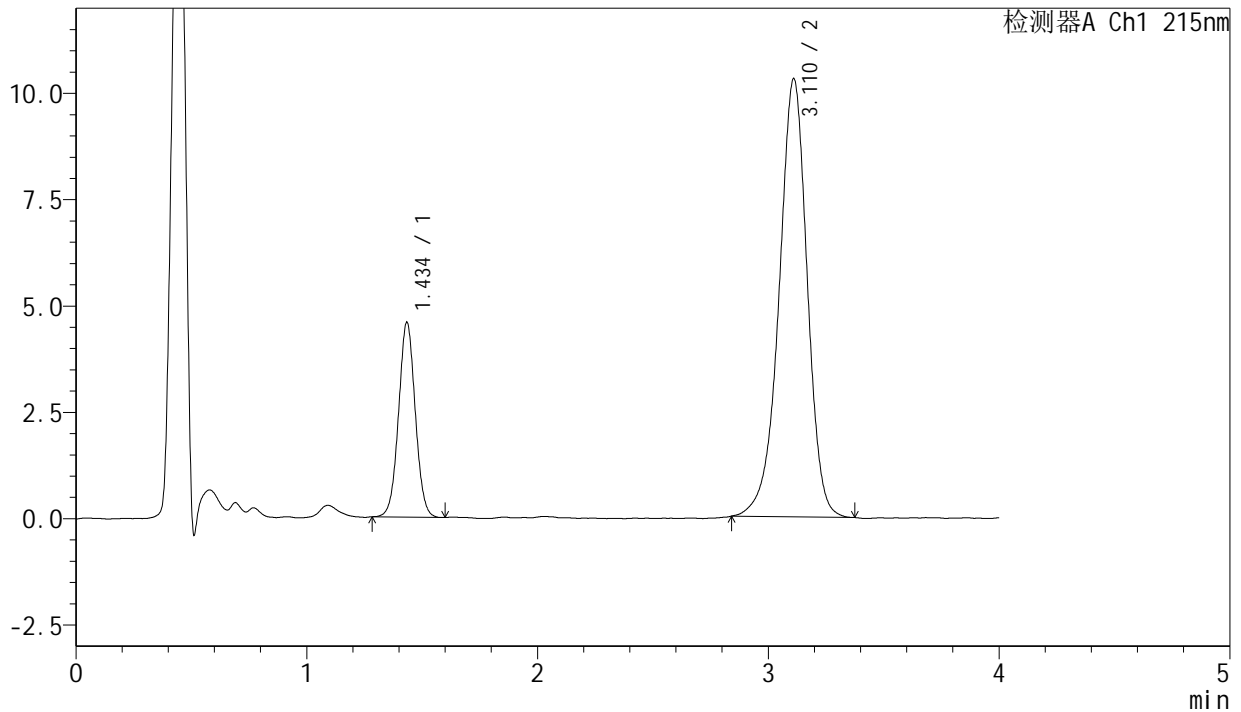
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3038-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 11:26:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.434	23024	20.843	4550	1890	1.031	--
2	3.110	87438	79.157	10289	3233	0.938	9.560
总计		110462	100.000	14839			

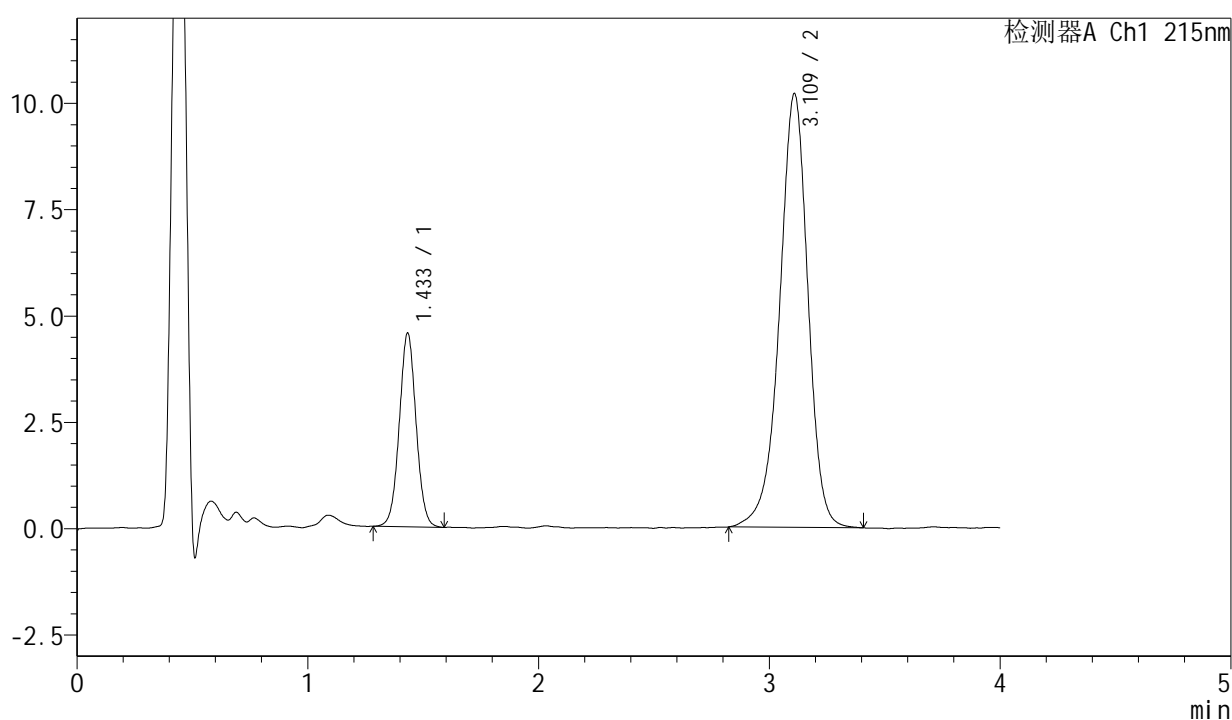
图22 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3039-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.433	23008	20.863	4540	1874	1.033	--
2	3.109	87273	79.137	10177	3205	0.936	9.522
总计		110281	100.000	14717			

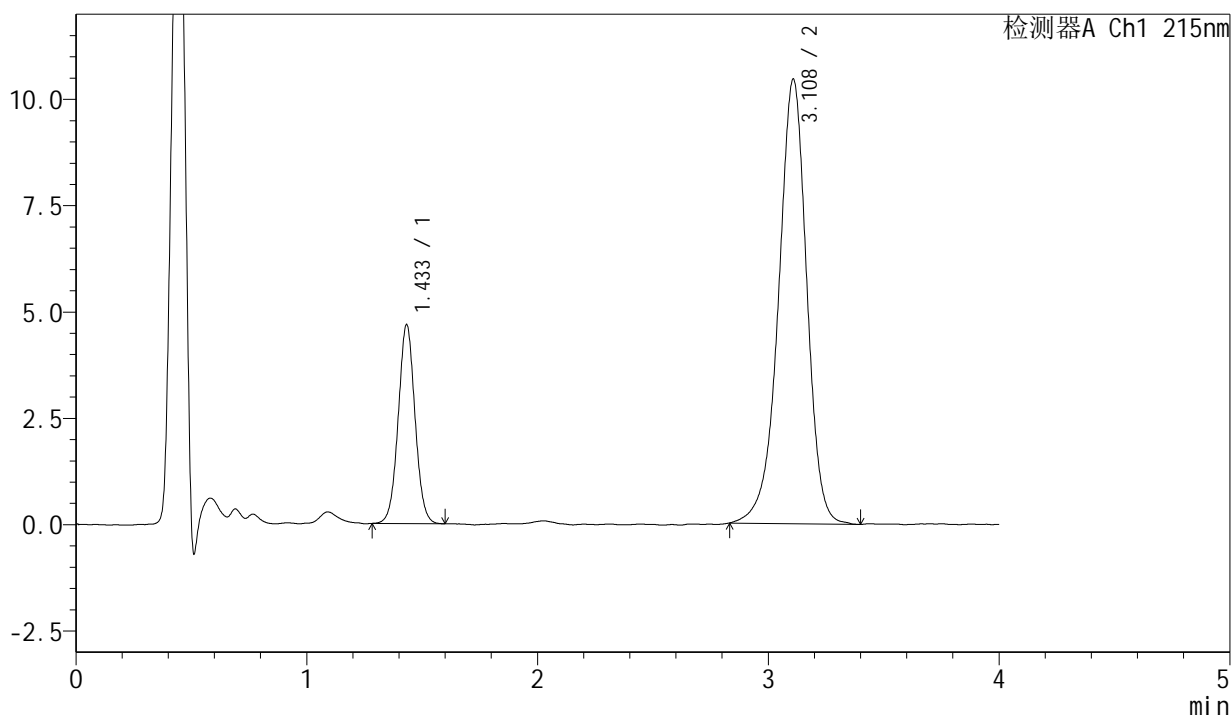
图23 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3040-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:34:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:57:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

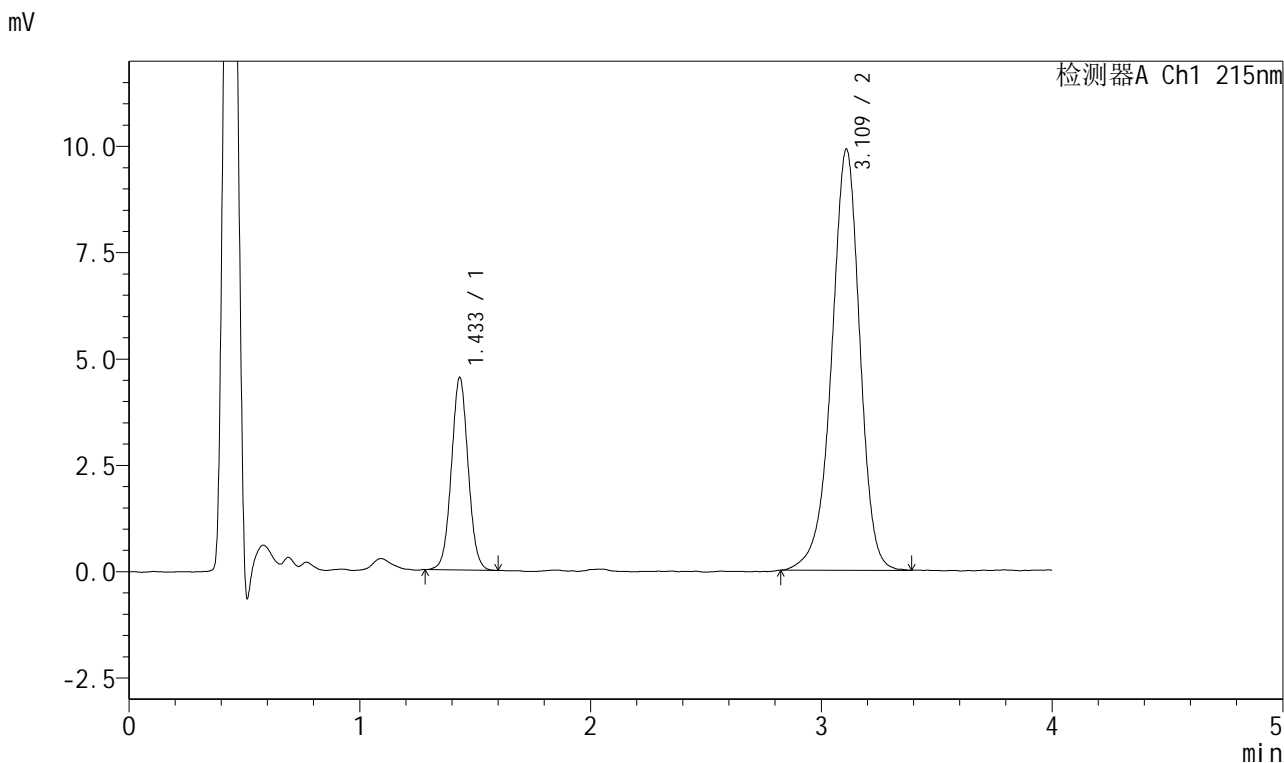
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.433	23660	20.985	4664	1883	1.033	--
2	3.108	89087	79.015	10436	3209	0.937	9.533
总计		112747	100.000	15100			

图24 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3041-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-4	
进样体积: 20µl	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 11:39:12	实验者: xiexinhui
处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:57:57	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.433	22764	21.266	4506	1890	1.038	--
2	3.109	84280	78.734	9880	3221	0.934	9.549
总计		107044	100.000	14386			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3042-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 11:43:35

实验者: xiexinhui

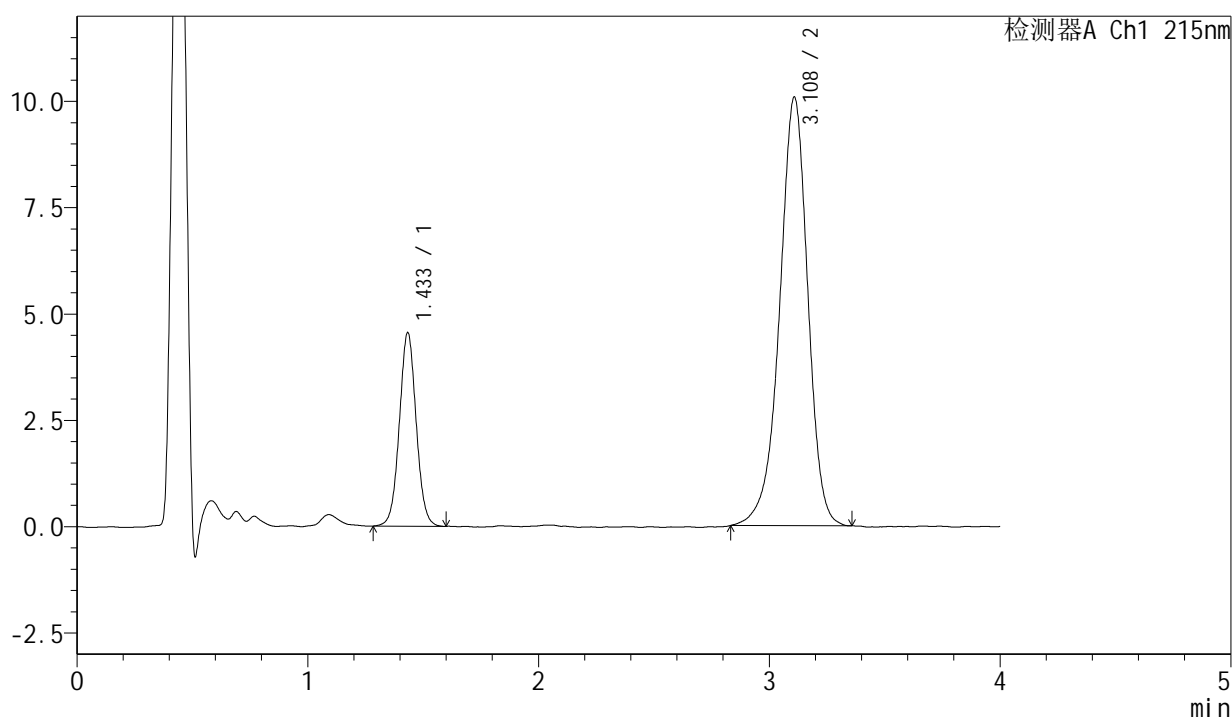
处理时间 (V4): 2025/04/17 14:58:00

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.433	23065	21.203	4532	1879	1.039	--
2	3.108	85716	78.797	10060	3201	0.934	9.518
总计		108782	100.000	14592			

图26 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3043-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 11:47:58

实验者: xiexinhui

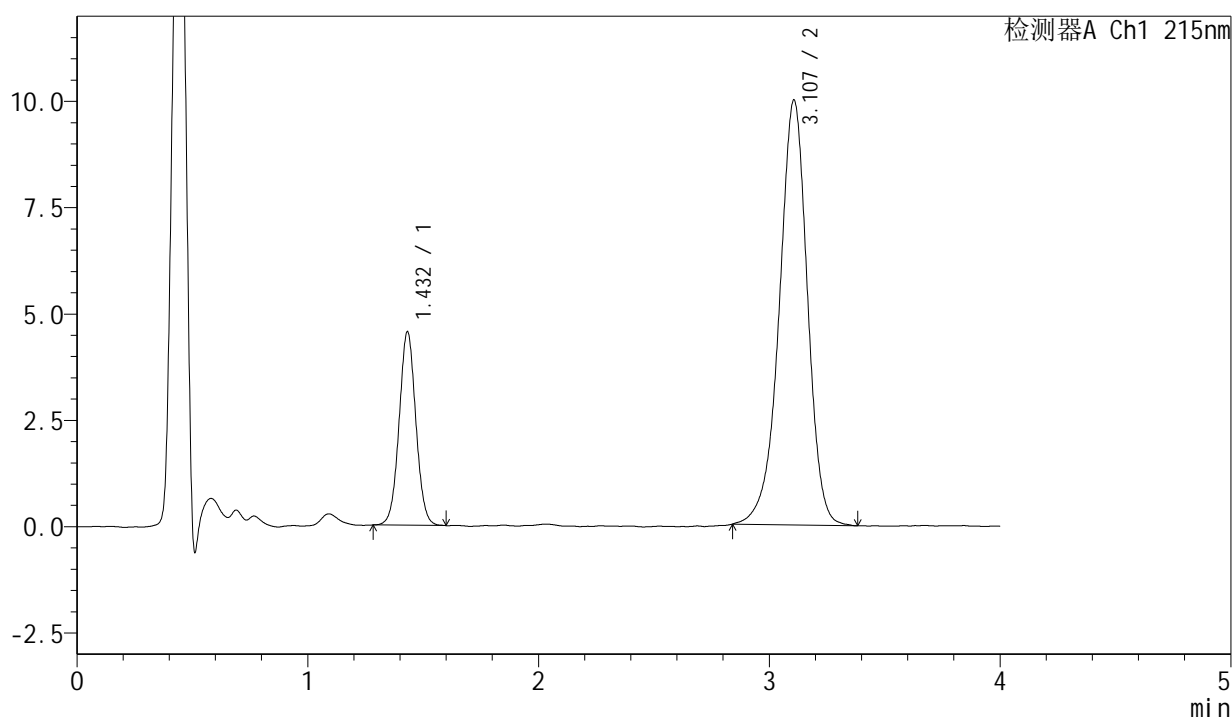
处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22933	21.253	4544	1890	1.036	--
2	3.107	84974	78.747	9988	3211	0.937	9.543
总计		107907	100.000	14532			

图27 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片3
供试品溶液-1



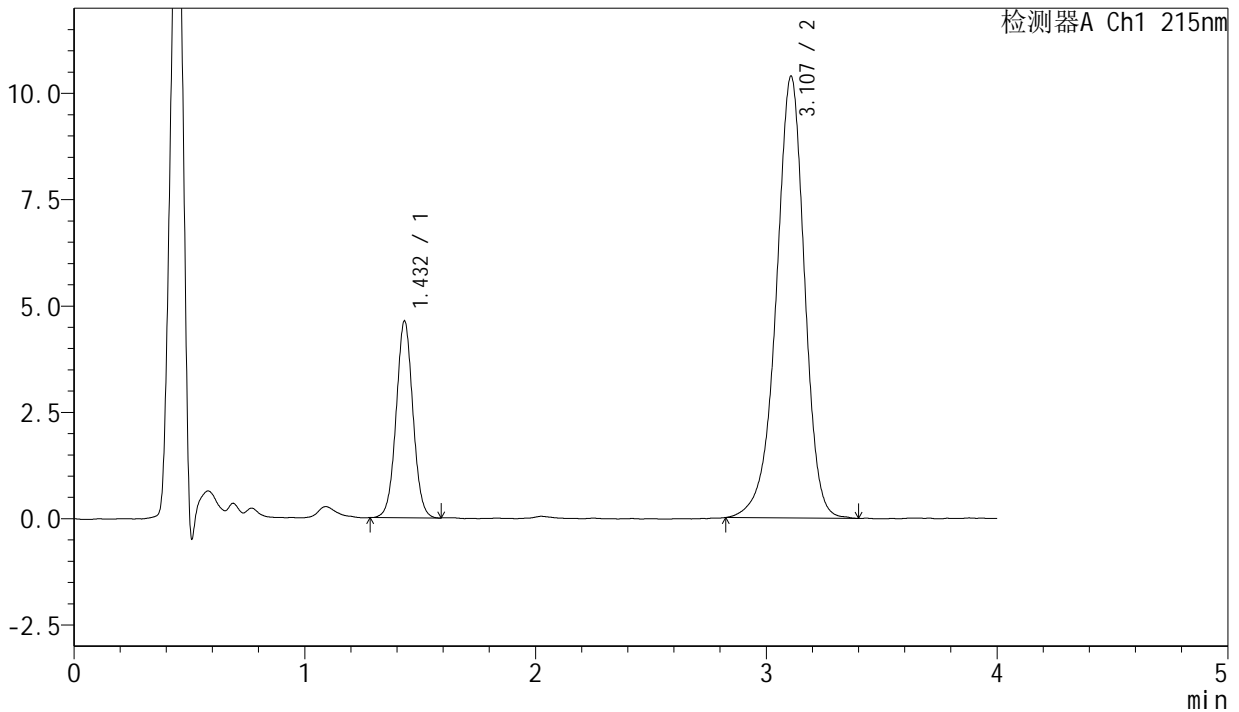
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3044-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 11:52:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	23309	20.844	4620	1892	1.034	--
2	3.107	88521	79.156	10382	3218	0.934	9.549
总计		111830	100.000	15002			

图28 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1



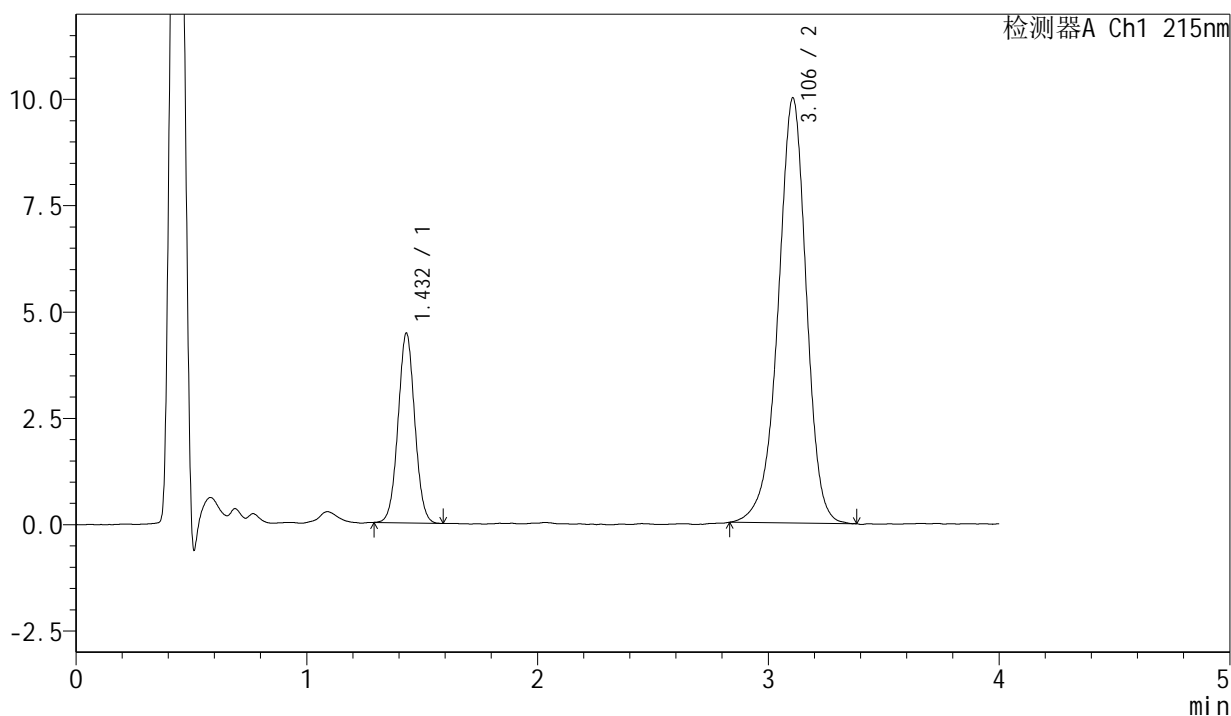
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3045-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 11:56:44 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22370	20.862	4456	1891	1.034	--
2	3.106	84856	79.138	9993	3215	0.936	9.548
总计		107226	100.000	14449			

图29 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1



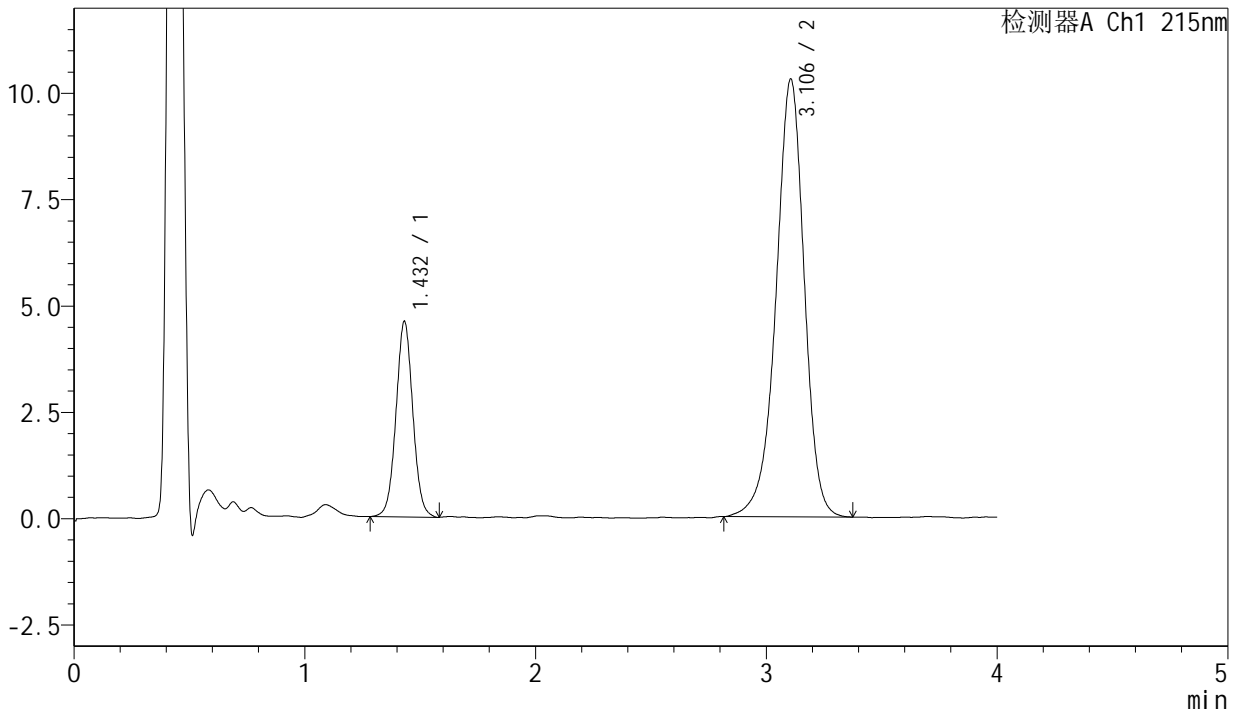
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3046-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:01:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	23292	20.995	4596	1874	1.036	--
2	3.106	87647	79.005	10296	3224	0.939	9.538
总计		110939	100.000	14892			

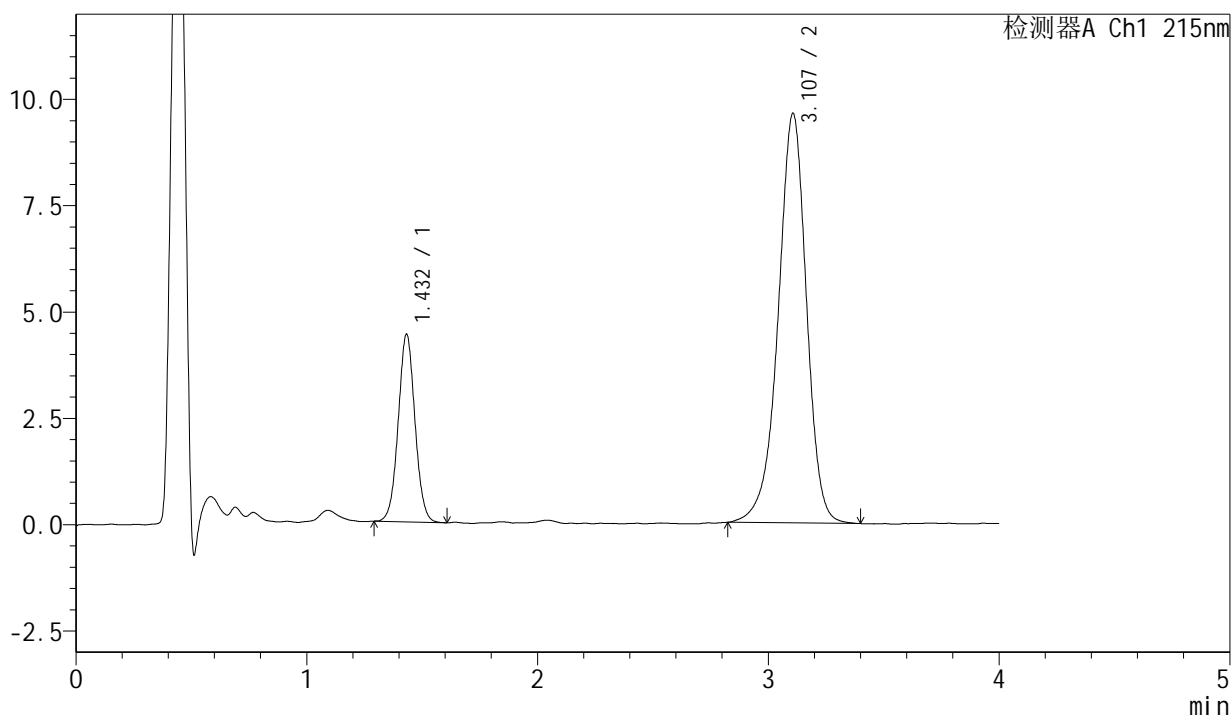
图30 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3047-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 12:05:30 实验者: xiexinhui
处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:14 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22247	21.302	4403	1894	1.039	--
2	3.107	82193	78.698	9625	3208	0.933	9.539
总计		104440	100.000	14029			

图31 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片1
供试品溶液-1



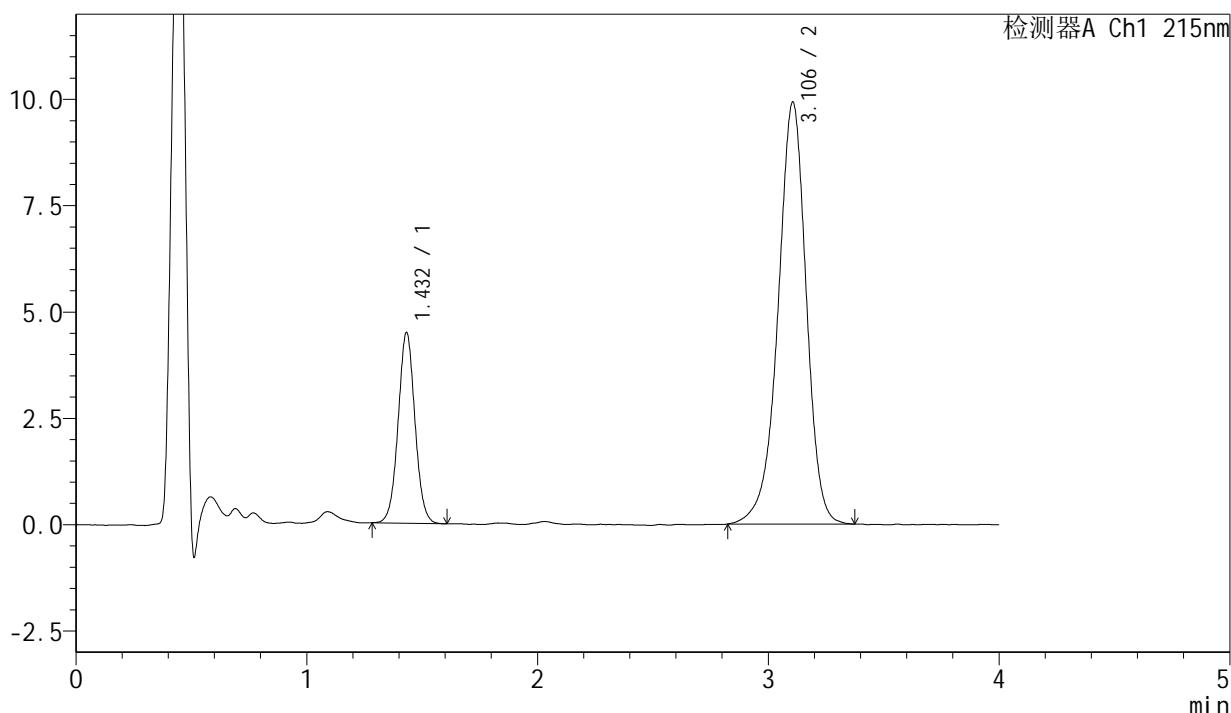
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3048-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 12:09:53 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22717	21.180	4477	1886	1.036	--
2	3.106	84542	78.820	9922	3216	0.935	9.538
总计		107260	100.000	14399			

图32 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

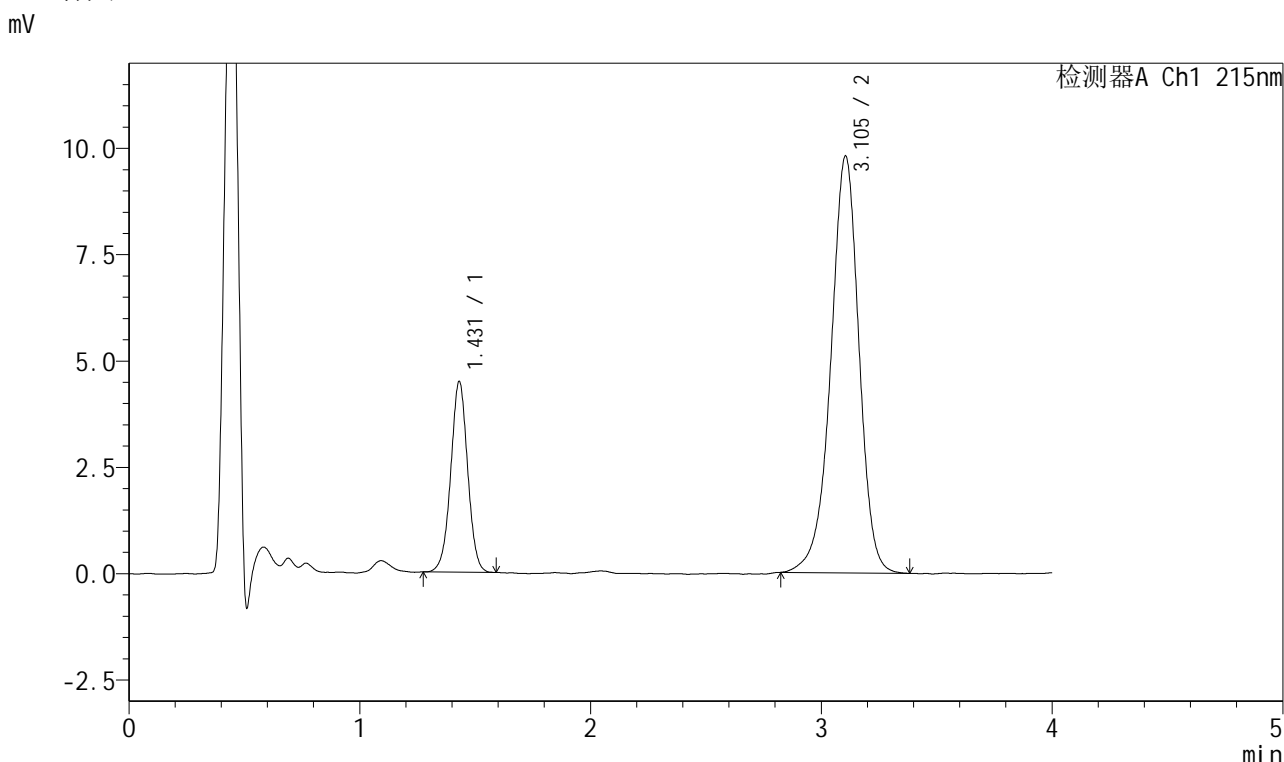


J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm, 5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3049-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:14:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2025/04/17 14:58:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22880	21.535	4486	1854	1.002	--
2	3.105	83368	78.465	9804	3222	0.939	9.518
总计		106248	100.000	14289			

图33 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1



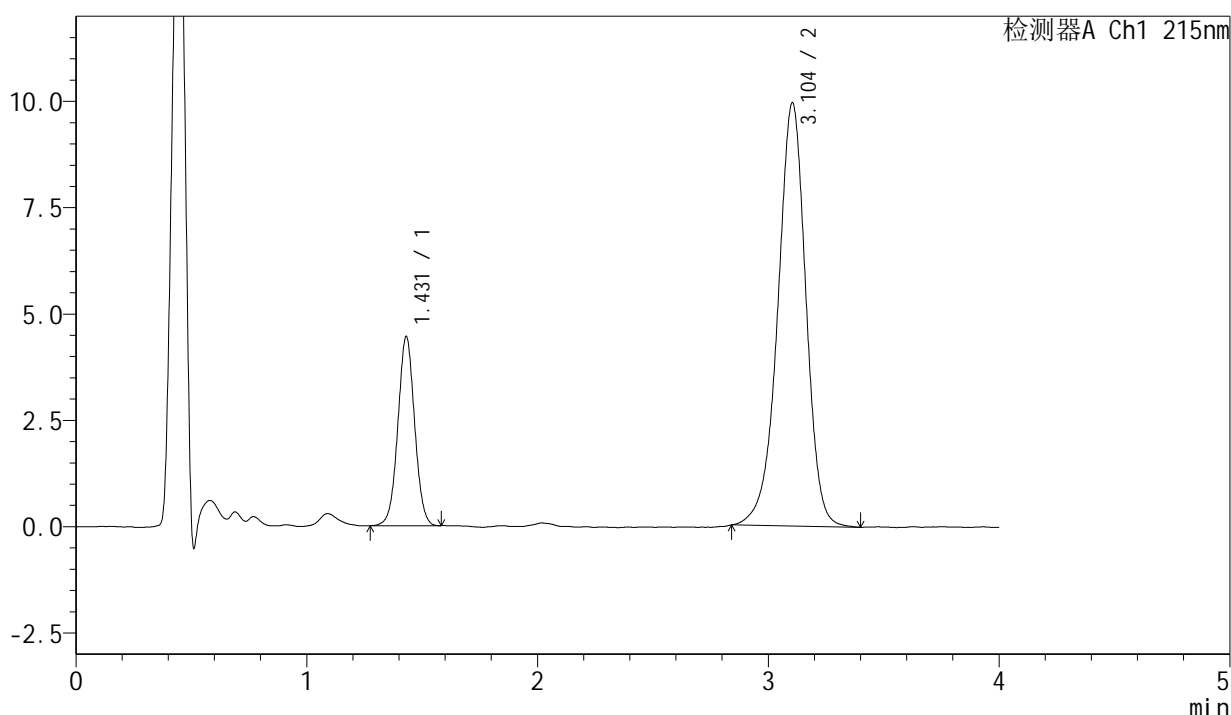
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3050-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:18:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22433	21.001	4446	1878	1.023	--
2	3.104	84384	78.999	9953	3207	0.943	9.525
总计		106817	100.000	14399			

图34 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1



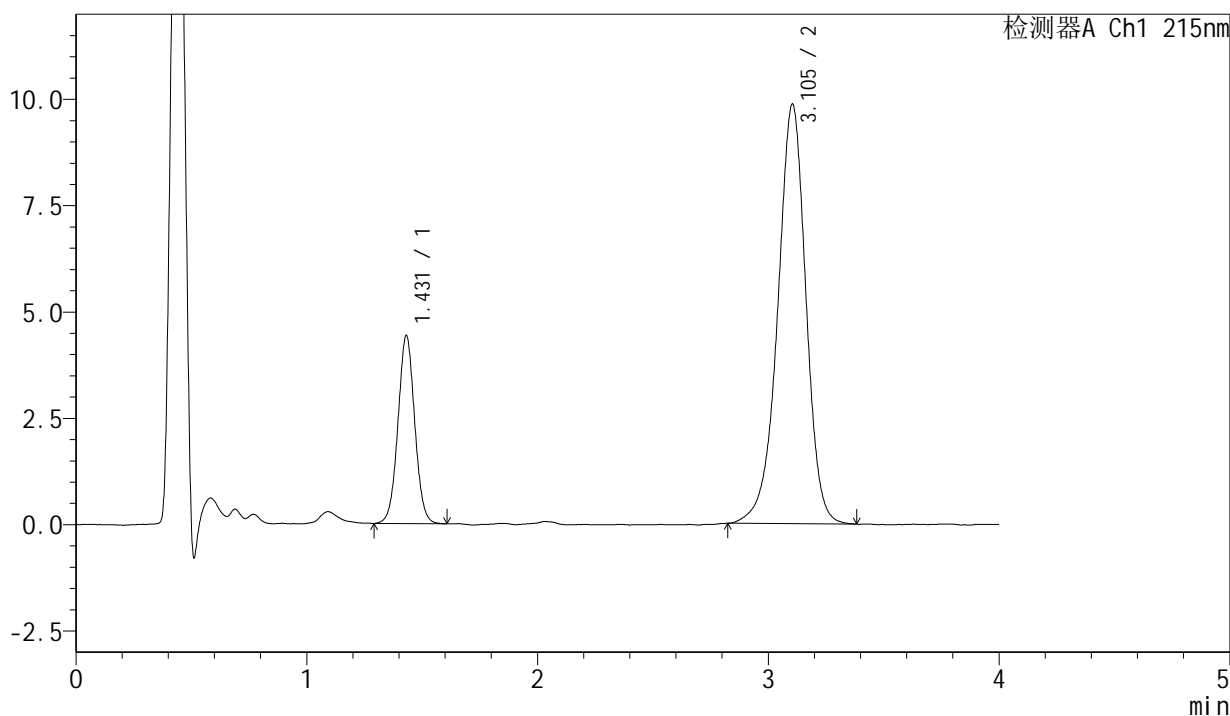
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3051-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 12:23:03 实验者: xiexinhui
处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22342	21.028	4420	1872	1.032	--
2	3.105	83905	78.972	9867	3218	0.942	9.527
总计		106248	100.000	14287			

图35 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片5
供试品溶液-1



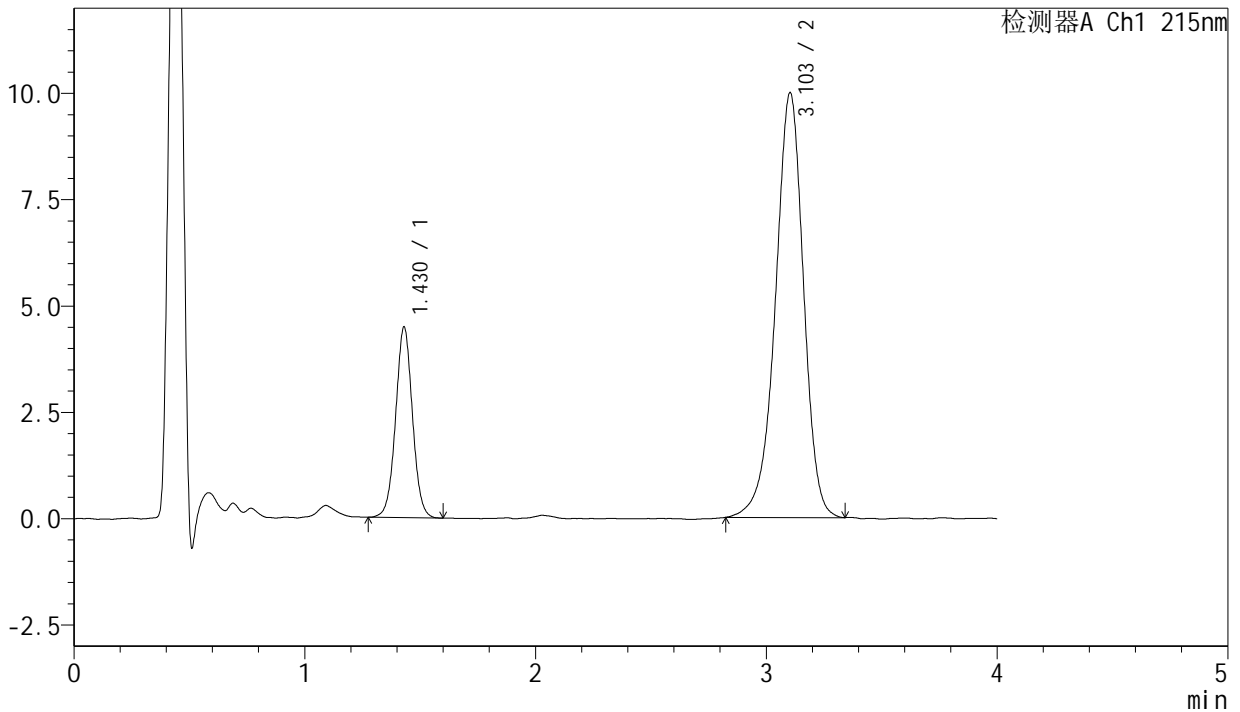
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3052-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 12:27:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22737	21.147	4485	1874	1.025	--
2	3.103	84782	78.853	9986	3209	0.936	9.525
总计		107518	100.000	14471			

图36 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片6
供试品溶液-1



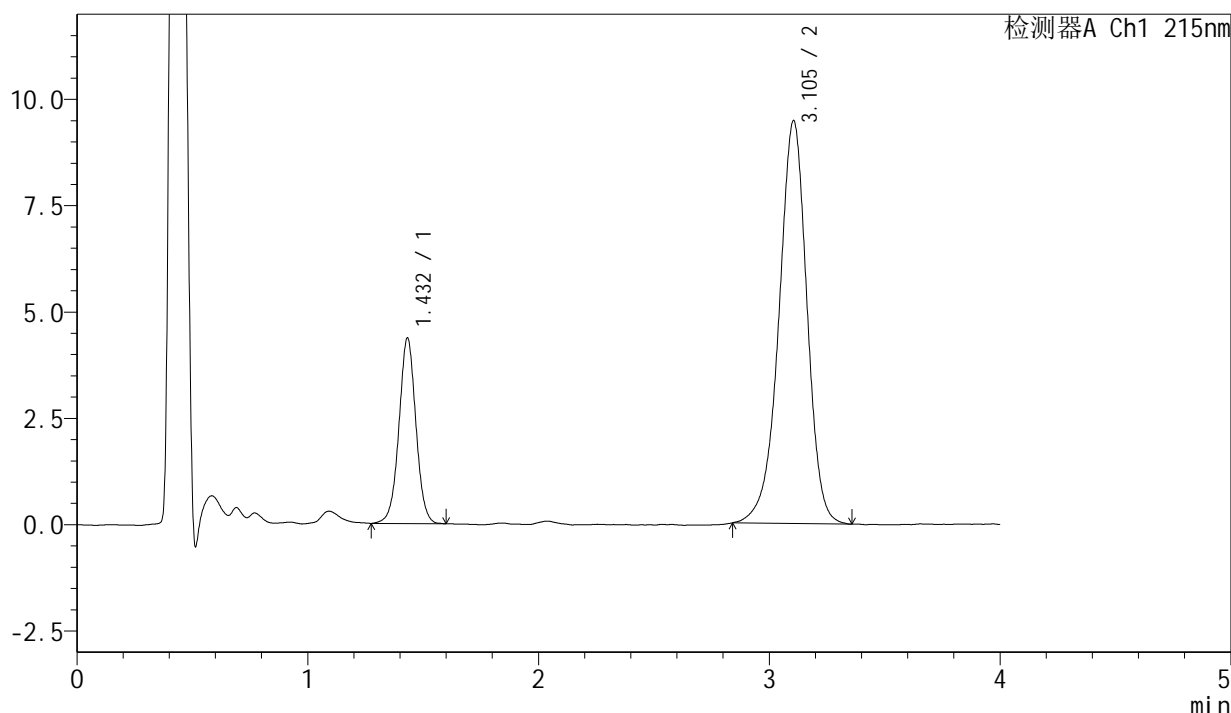
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3053-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 12:31:49 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2025/04/17 14:58:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22305	21.741	4357	1857	1.012	--
2	3.105	80287	78.259	9478	3209	0.939	9.503
总计		102592	100.000	13835			

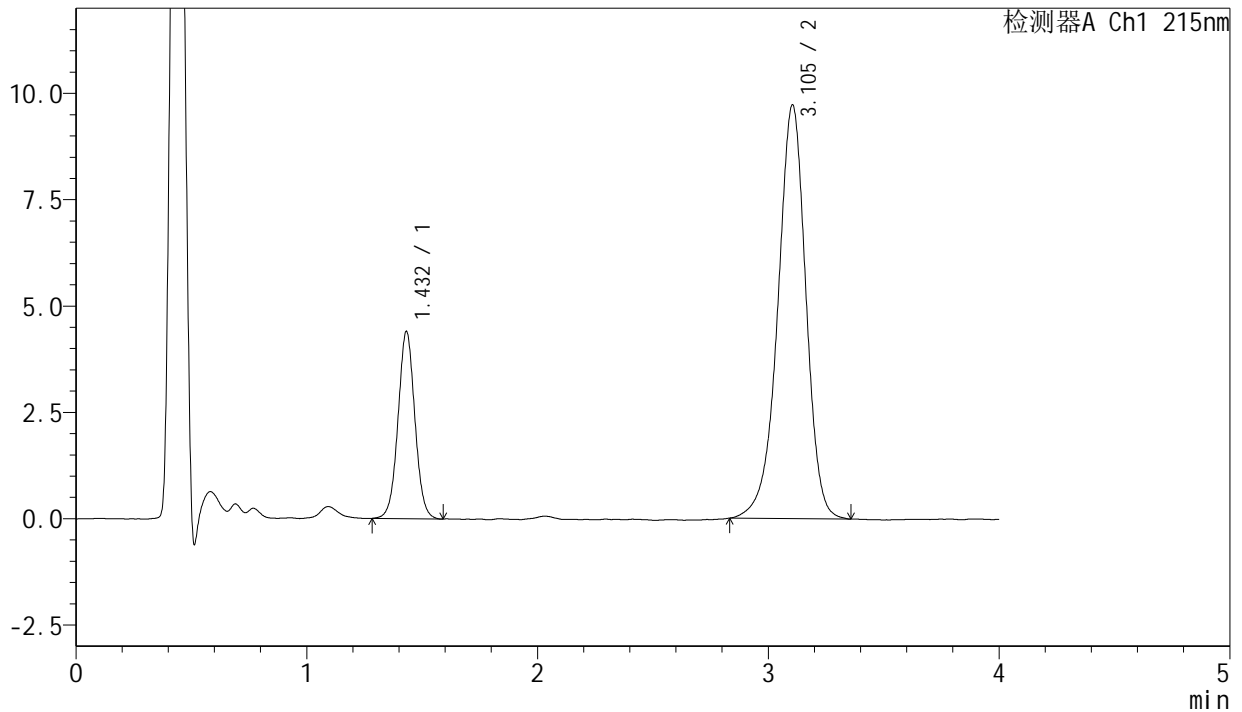
图37 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3054-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:36:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.432	22356	21.315	4399	1868	1.029	--
2	3.105	82529	78.685	9730	3216	0.936	9.519
总计		104884	100.000	14130			

图38 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1



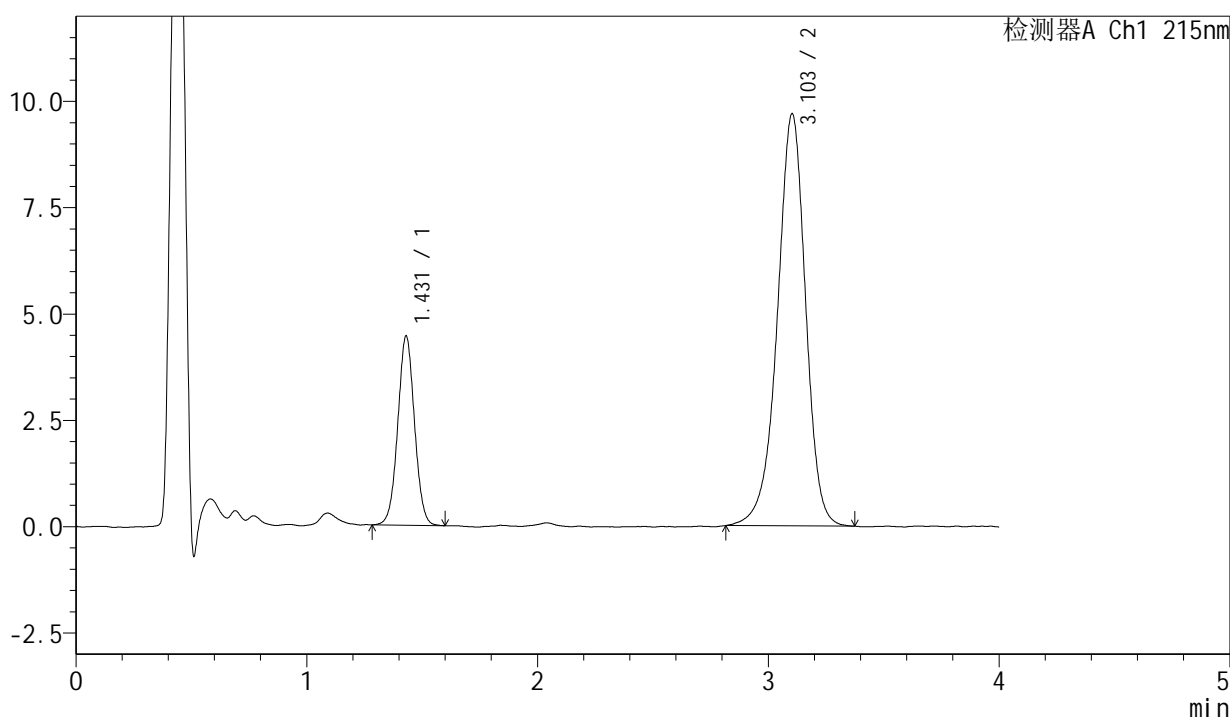
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3055-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:40:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22421	21.369	4450	1879	1.027	--
2	3.103	82503	78.631	9689	3211	0.938	9.530
总计		104924	100.000	14139			

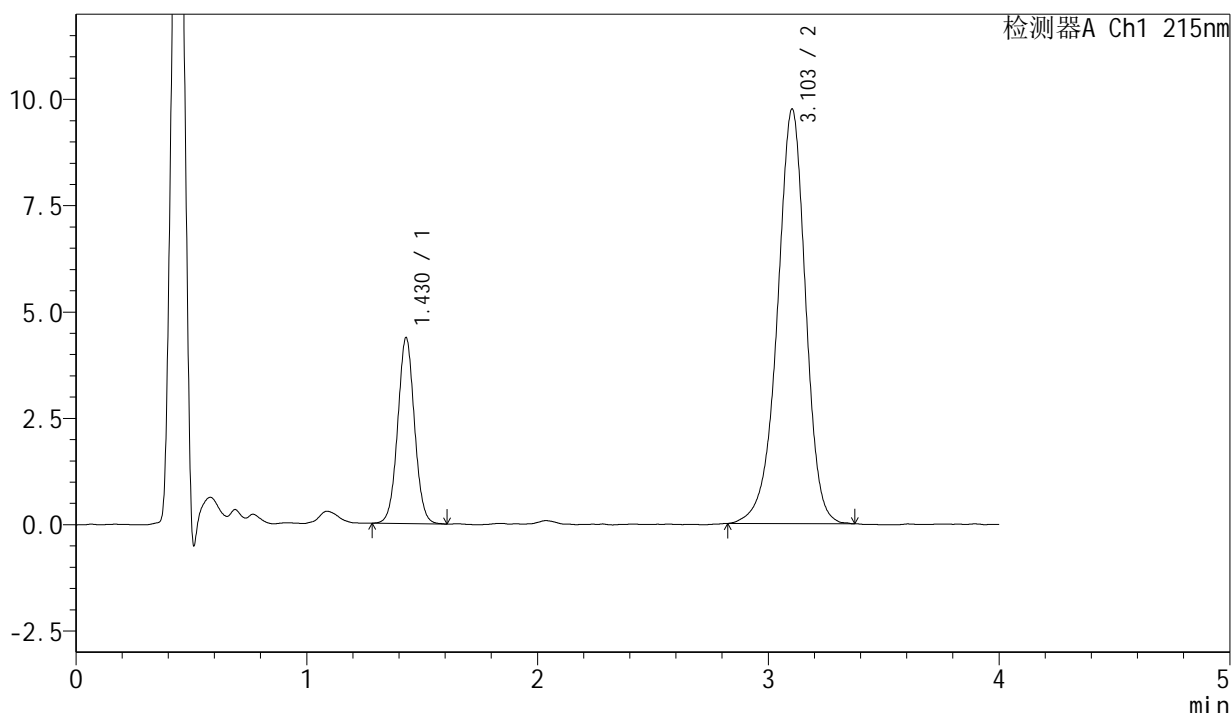
图39 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3056-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 12:44:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V4) : 2025/04/17 14:58:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22040	20.996	4373	1889	1.036	--
2	3.103	82933	79.004	9747	3205	0.937	9.534
总计		104973	100.000	14120			

图40 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片4
供试品溶液-1

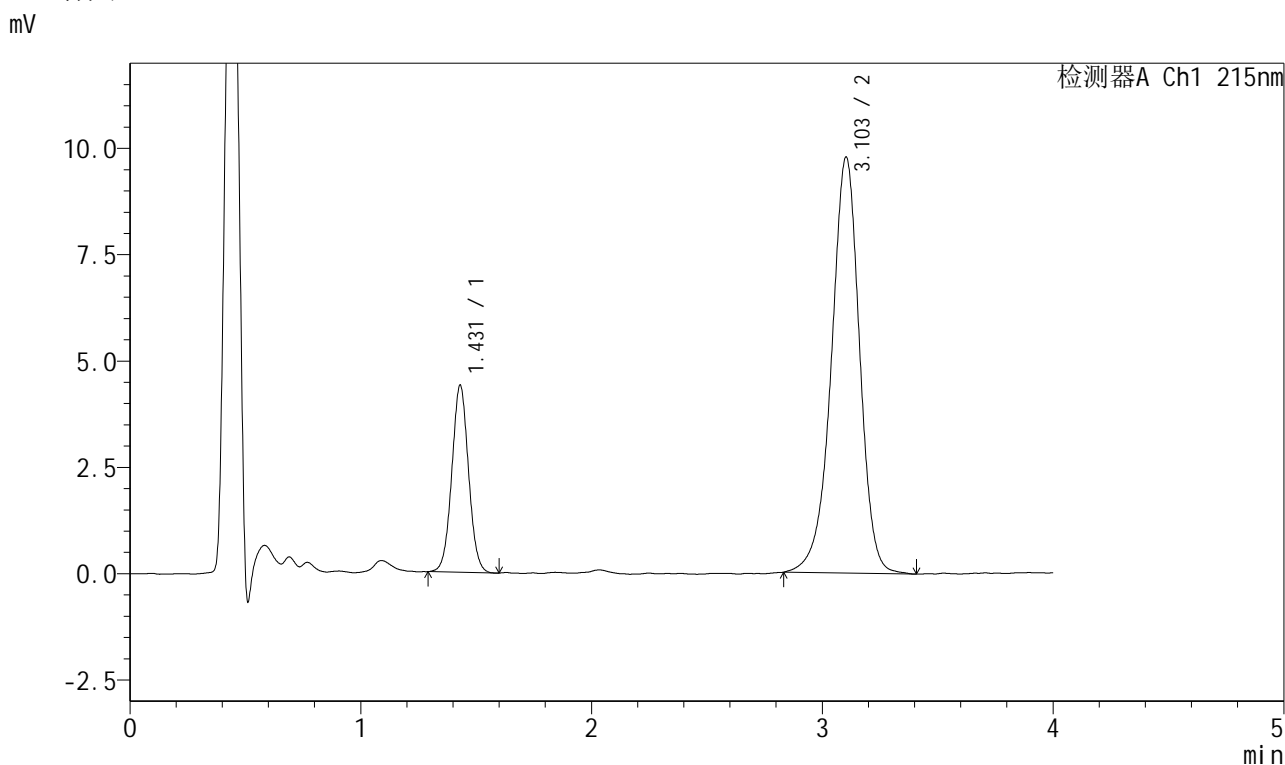


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3057-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:49:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22153	21.005	4401	1871	1.036	--
2	3.103	83310	78.995	9780	3220	0.939	9.529
总计		105462	100.000	14181			

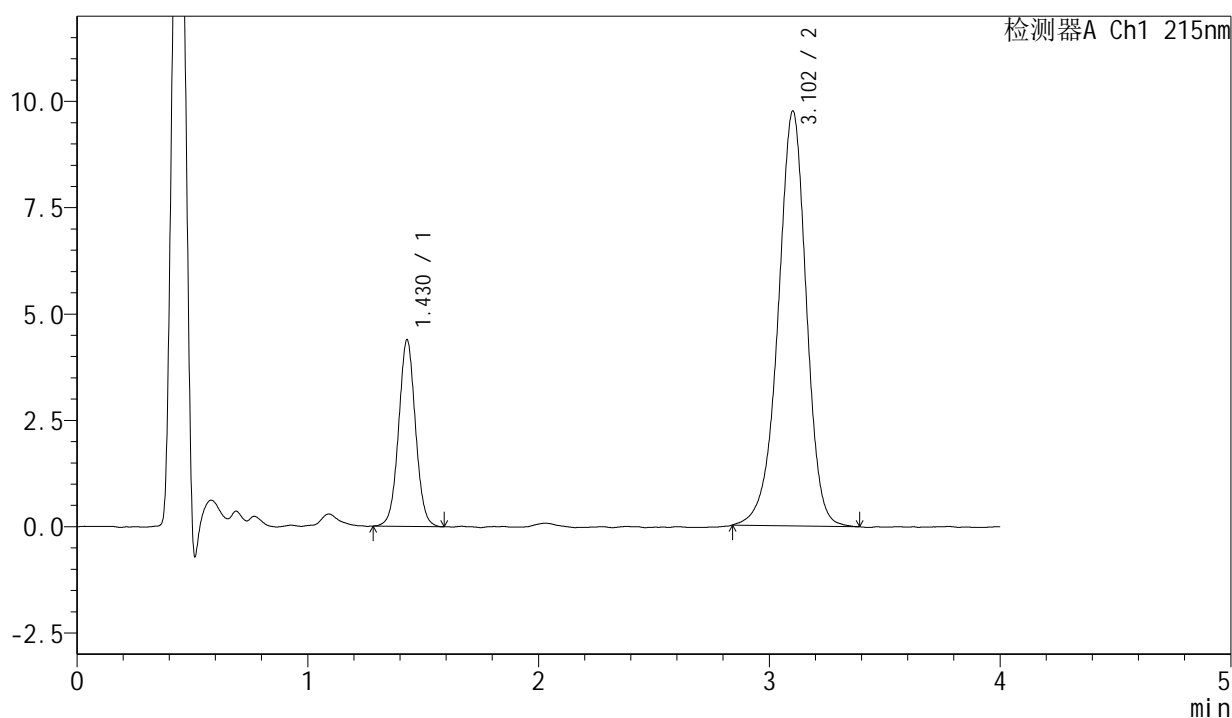
图41 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3058-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:53:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22239	21.161	4388	1872	1.034	--
2	3.102	82853	78.839	9742	3214	0.941	9.524
总计		105092	100.000	14131			

图42 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1



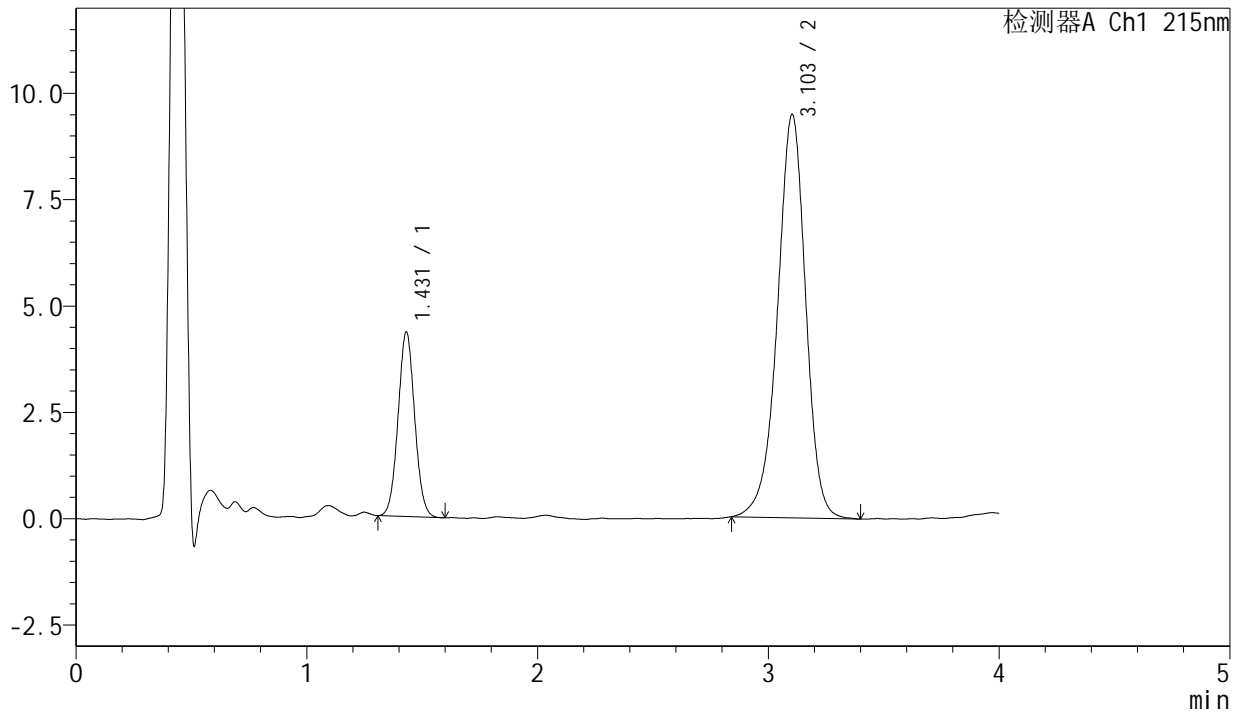
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3059-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 12:58:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2025/04/17 14:58:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	21668	21.169	4337	1898	1.047	--
2	3.103	80687	78.831	9485	3206	0.944	9.537
总计		102354	100.000	13822			

图43 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



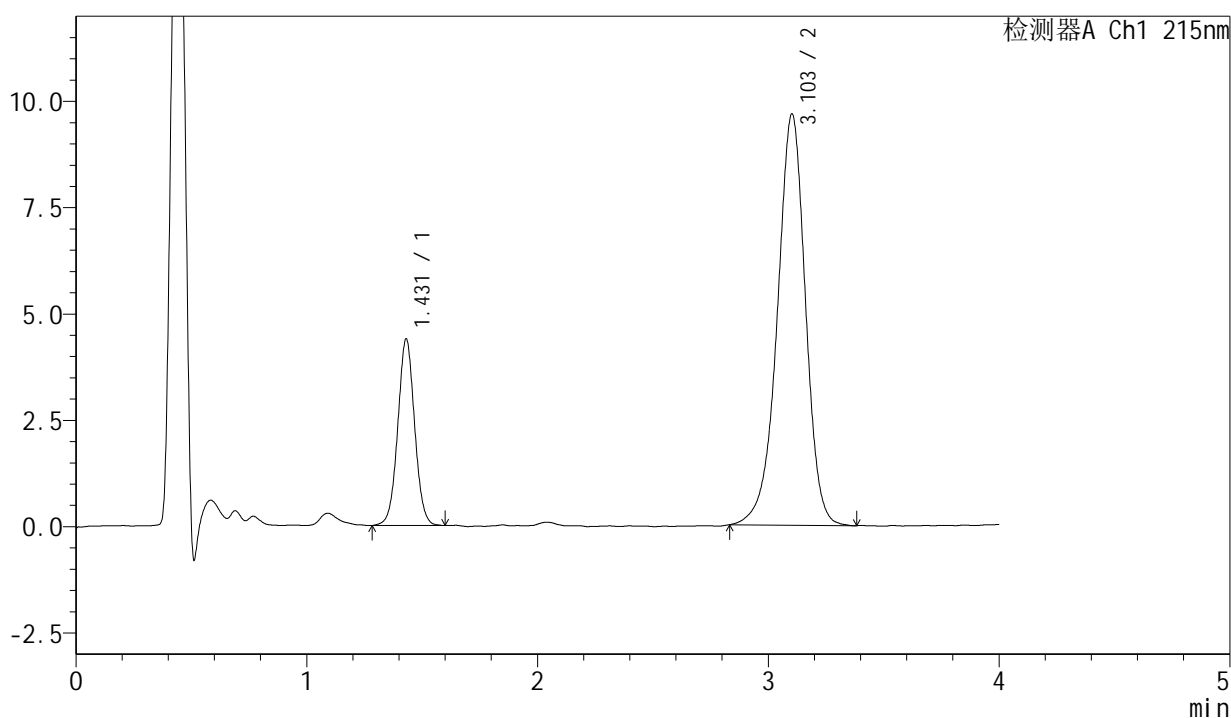
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3060-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:02:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22235	21.308	4387	1866	1.030	--
2	3.103	82119	78.692	9664	3208	0.941	9.510
总计		104354	100.000	14051			

图44 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



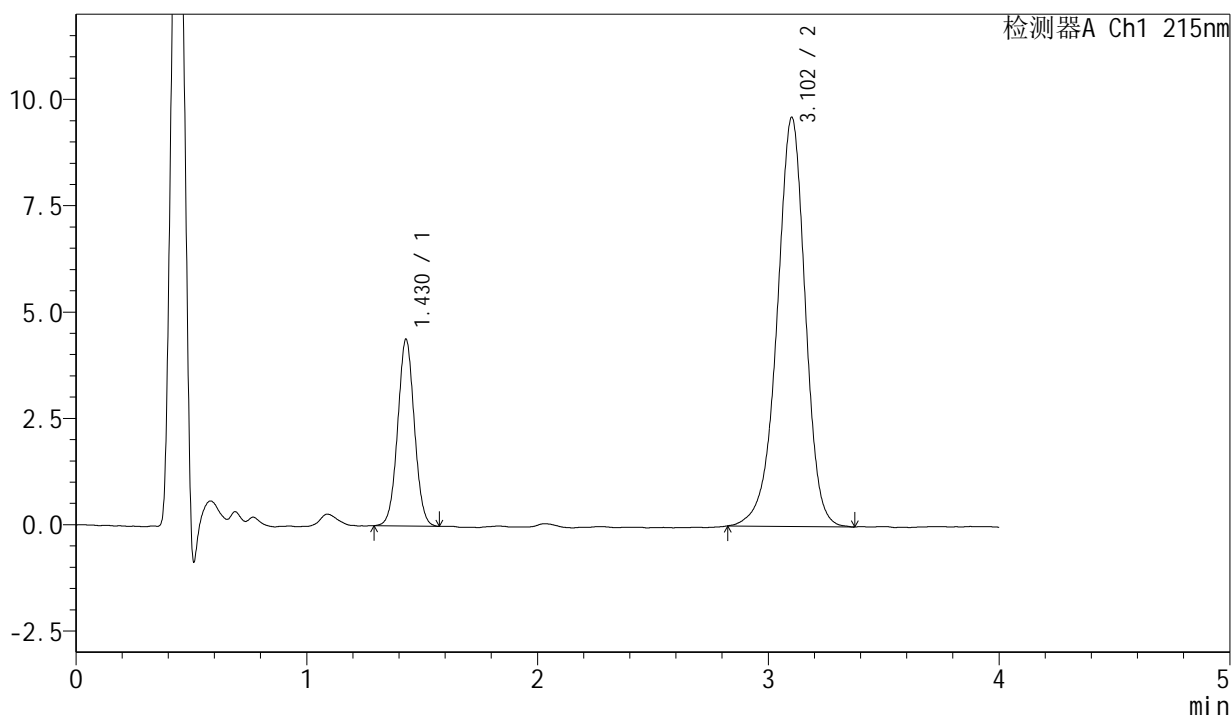
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3061-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:06:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2025/04/17 14:58:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22041	21.211	4393	1878	1.033	--
2	3.102	81873	78.789	9606	3203	0.939	9.520
总计		103915	100.000	13999			

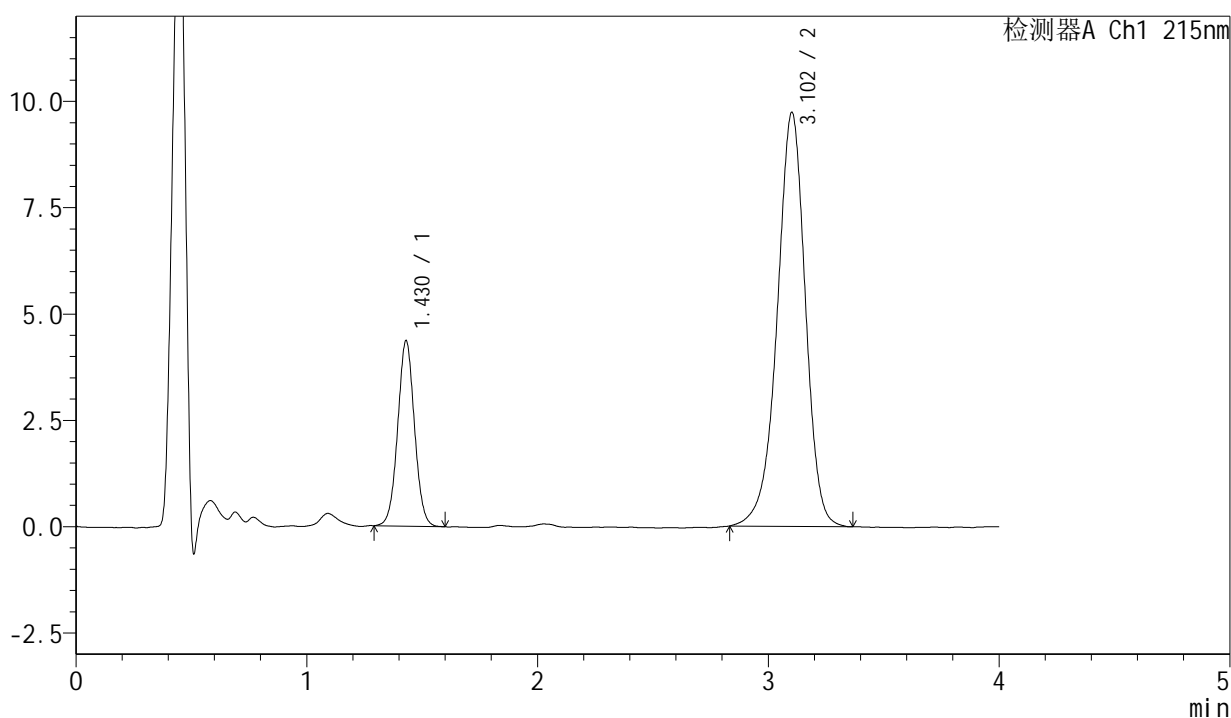
图45 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3062-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:11:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22025	21.016	4362	1869	1.030	--
2	3.102	82777	78.984	9725	3206	0.940	9.512
总计		104802	100.000	14087			

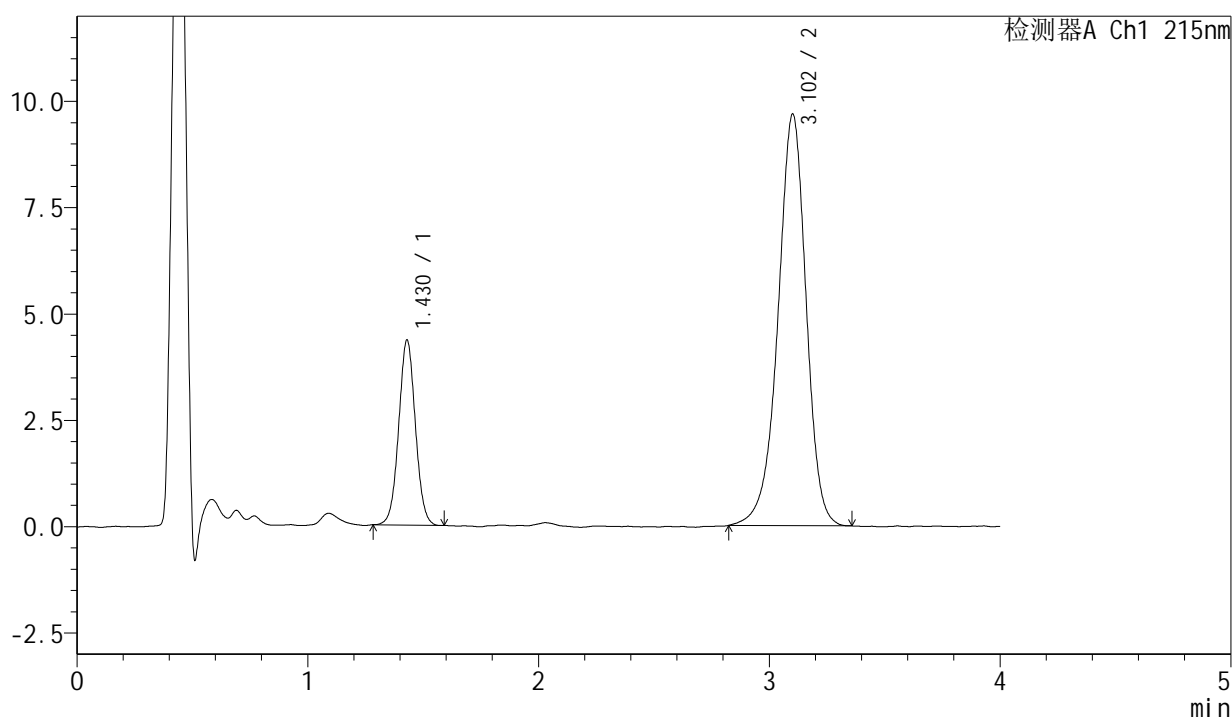
图46 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3063-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:15:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:58:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	21823	20.979	4353	1897	1.035	--
2	3.102	82198	79.021	9660	3214	0.937	9.546
总计		104020	100.000	14013			

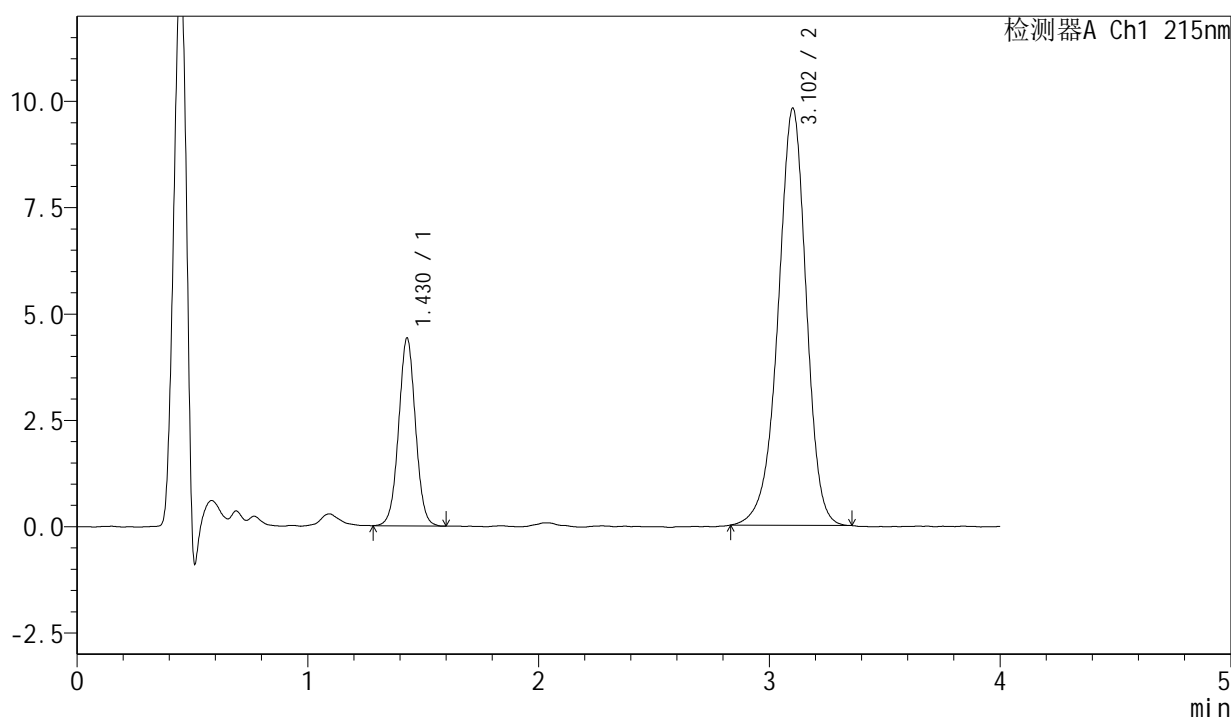
图47 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-542/10-3064-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:20:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4): 2025/04/17 14:59:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22352	21.164	4418	1864	1.024	--
2	3.102	83262	78.836	9795	3211	0.938	9.513
总计		105614	100.000	14213			

图48 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-543/10-3065-4 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 13:24:26

实验者: xiexinhui

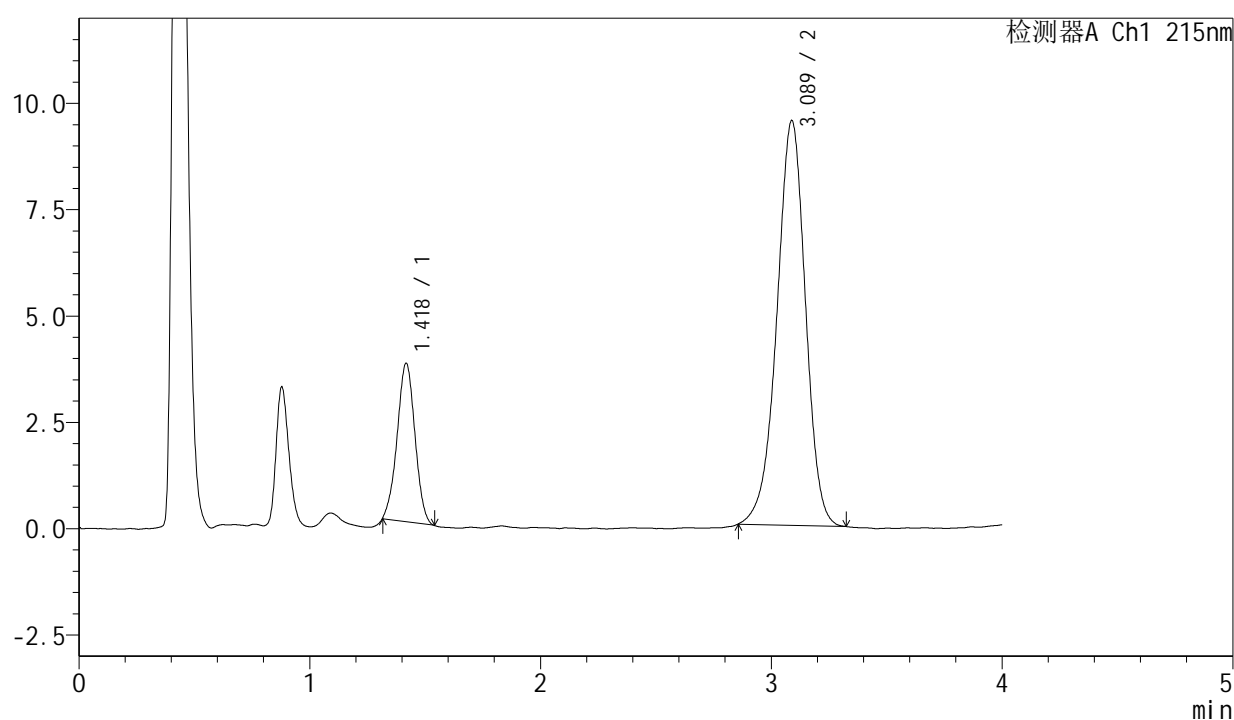
处理时间 (V4) : 2025/04/17 15:01:11

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.418	19948	19.570	3704	1598	0.999	--
2	3.089	81984	80.430	9518	3026	0.949	9.121
总计		101931	100.000	13222			

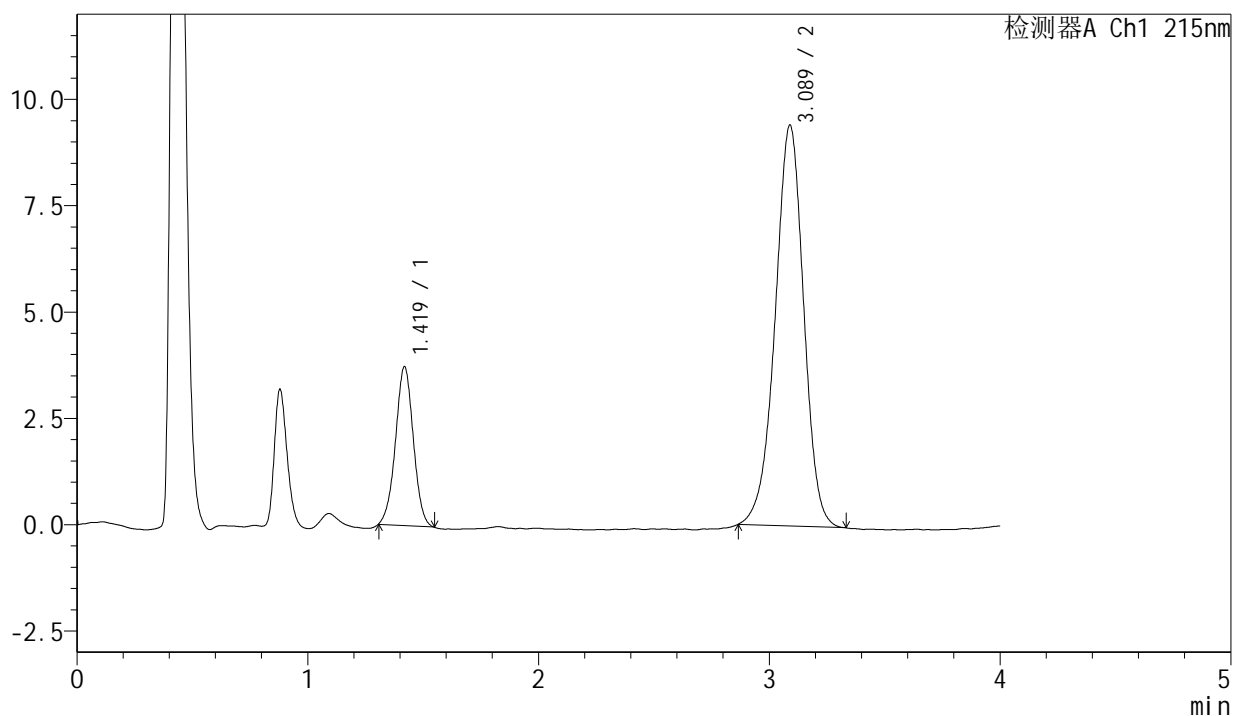
图49 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-544/10-3066-6 - zzp-2022081901p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:28:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V6): 2025/04/17 15:01:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.419	20033	19.820	3727	1615	1.004	--
2	3.089	81039	80.180	9425	3039	0.957	9.142
总计		101072	100.000	13152			

图50 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022081901批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-2-2

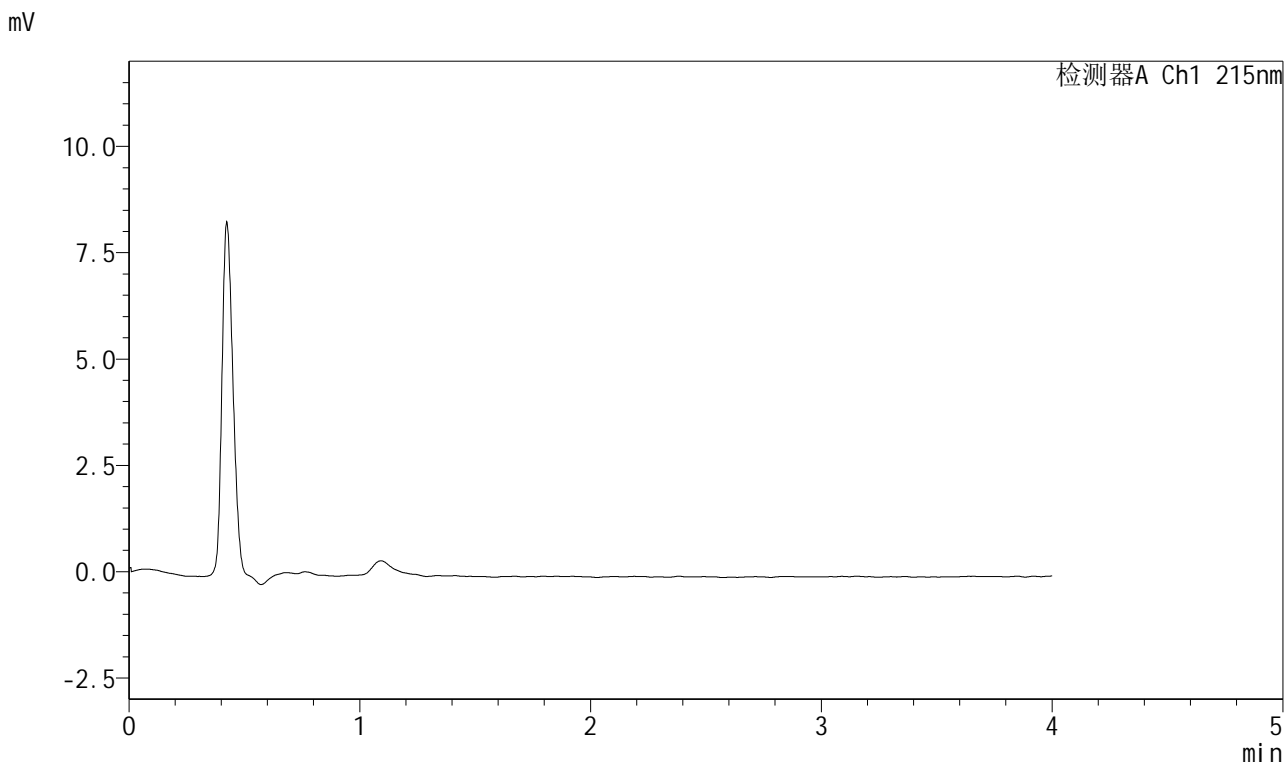


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3067-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:33:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	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 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 溶剂



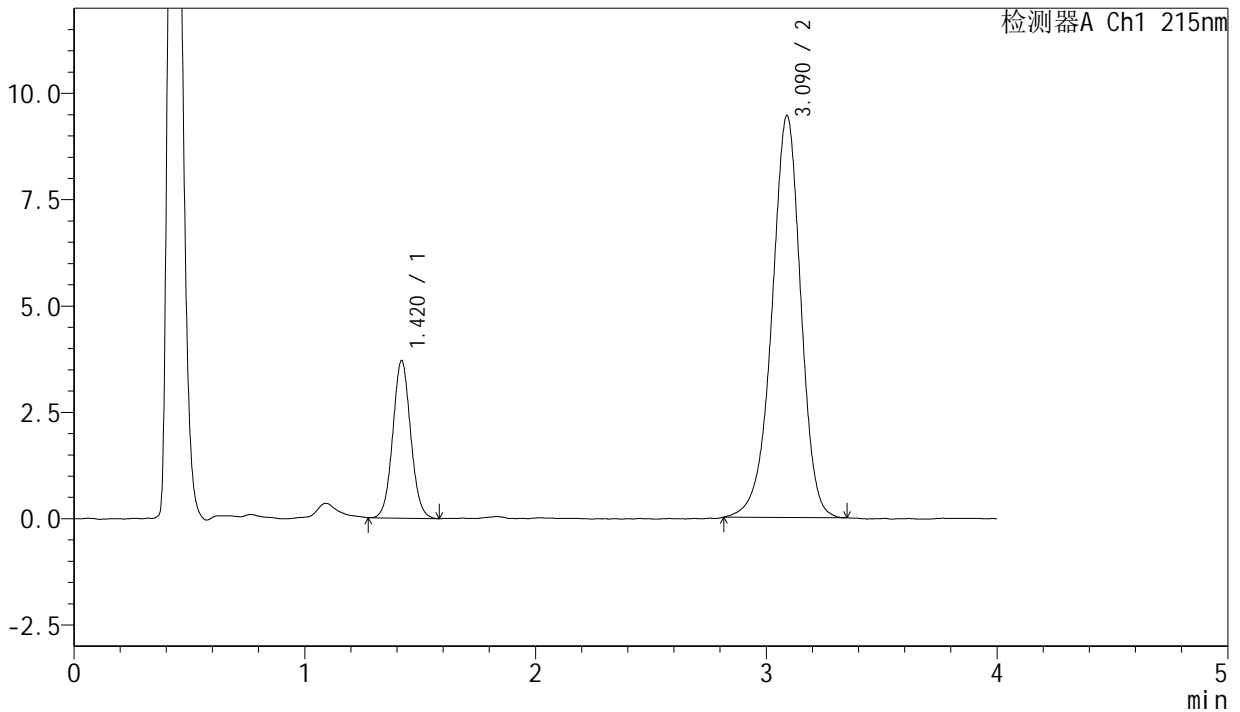
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3068-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:37:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.420	19899	19.479	3698	1632	1.061	--
2	3.090	82255	80.521	9451	3019	0.942	9.138
总计		102154	100.000	13150			

图52 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1



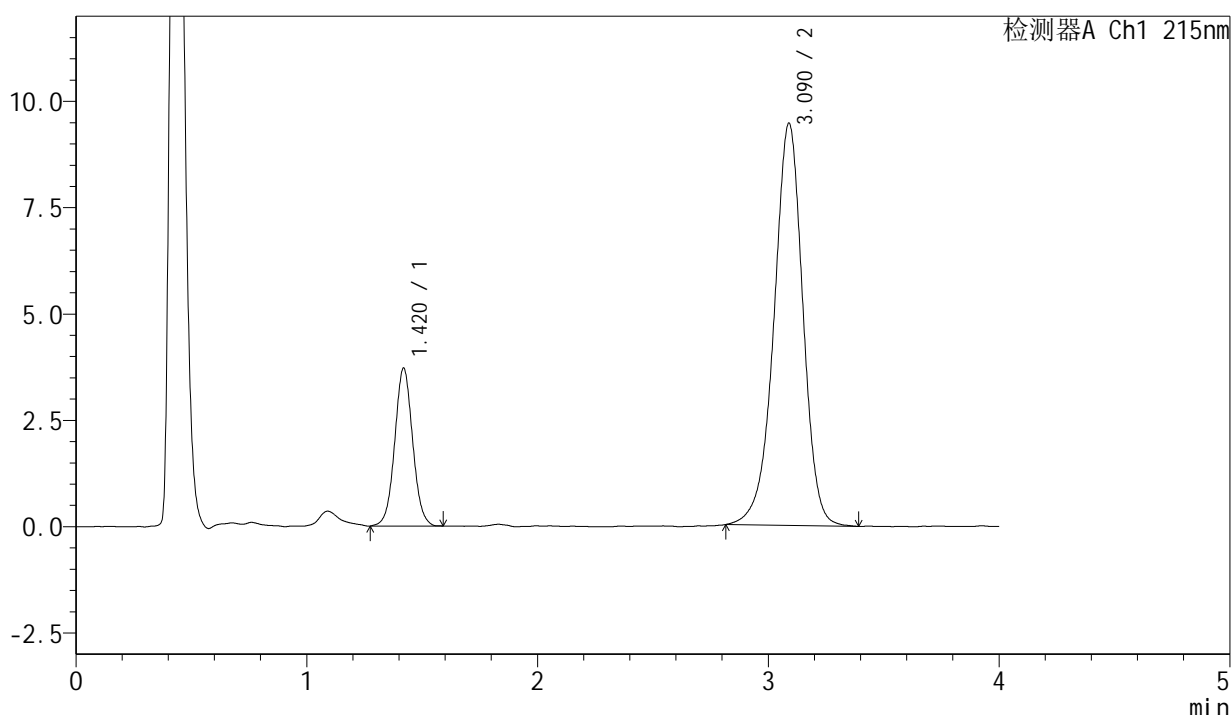
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3069-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:42:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.420	20017	19.531	3706	1619	1.046	--
2	3.090	82473	80.469	9459	3020	0.947	9.126
总计		102490	100.000	13164			

图53 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2



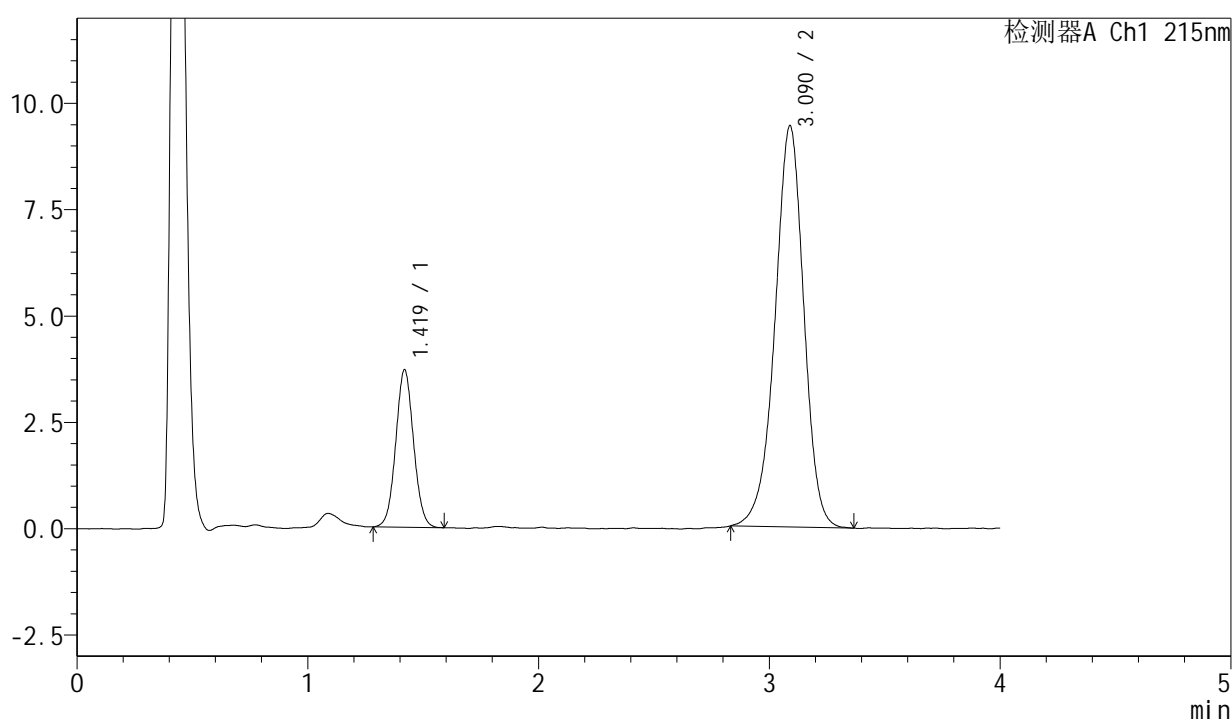
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3070-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 13:46:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.419	19855	19.491	3698	1621	1.051	--
2	3.090	82012	80.509	9435	3007	0.947	9.117
总计		101868	100.000	13133			

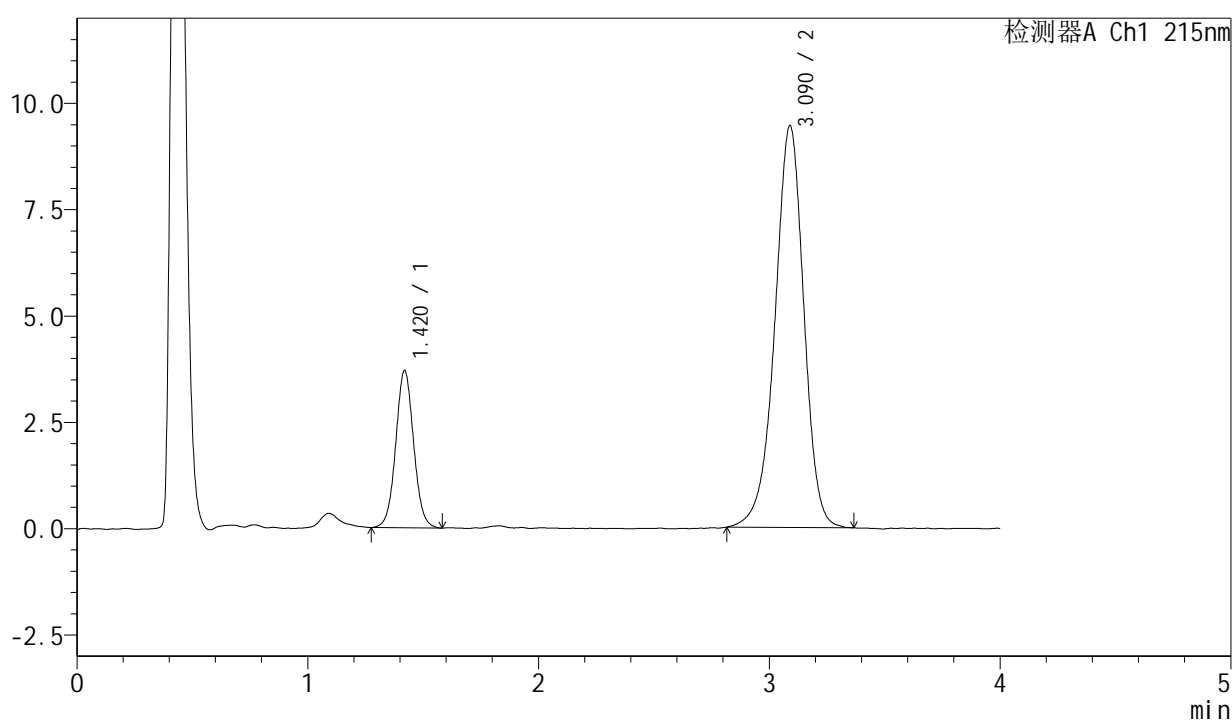
图54 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3071-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:50:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.420	19914	19.468	3693	1637	1.046	--
2	3.090	82374	80.532	9447	3010	0.943	9.136
总计		102288	100.000	13139			

图55 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3072-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 13:55:19

实验者: xiexinhui

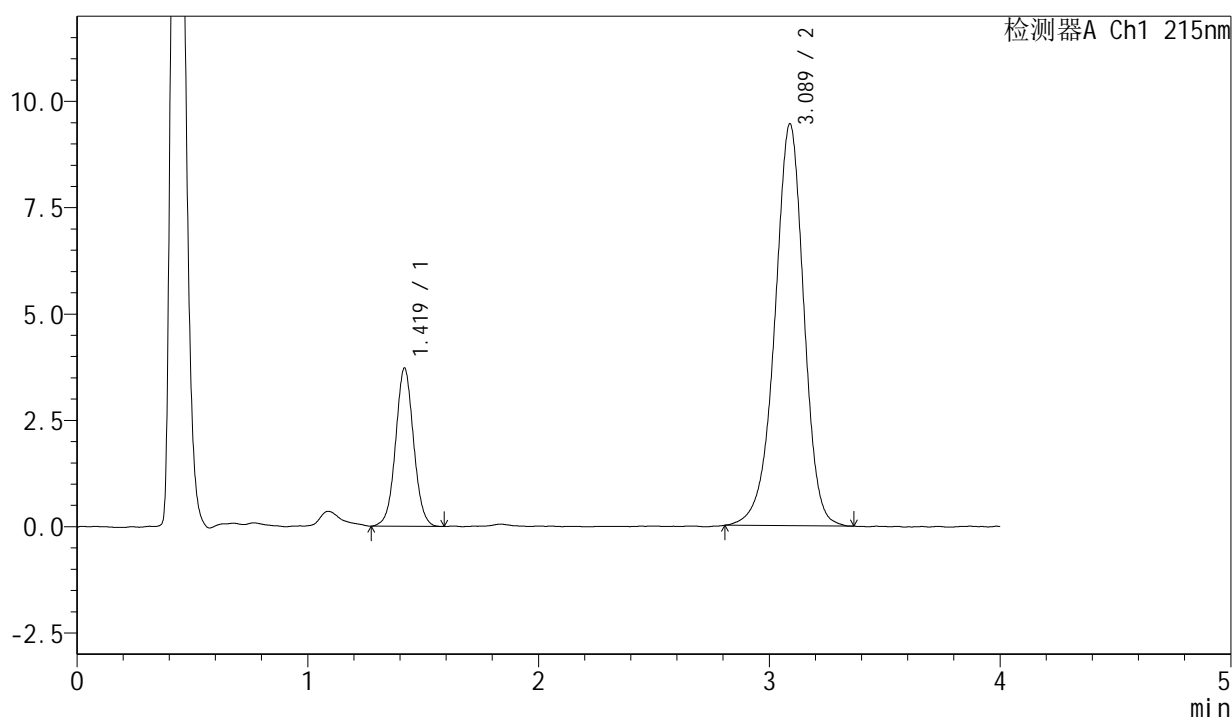
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:28

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.419	20094	19.576	3709	1615	1.039	--
2	3.089	82553	80.424	9450	2997	0.944	9.103
总计		102647	100.000	13159			

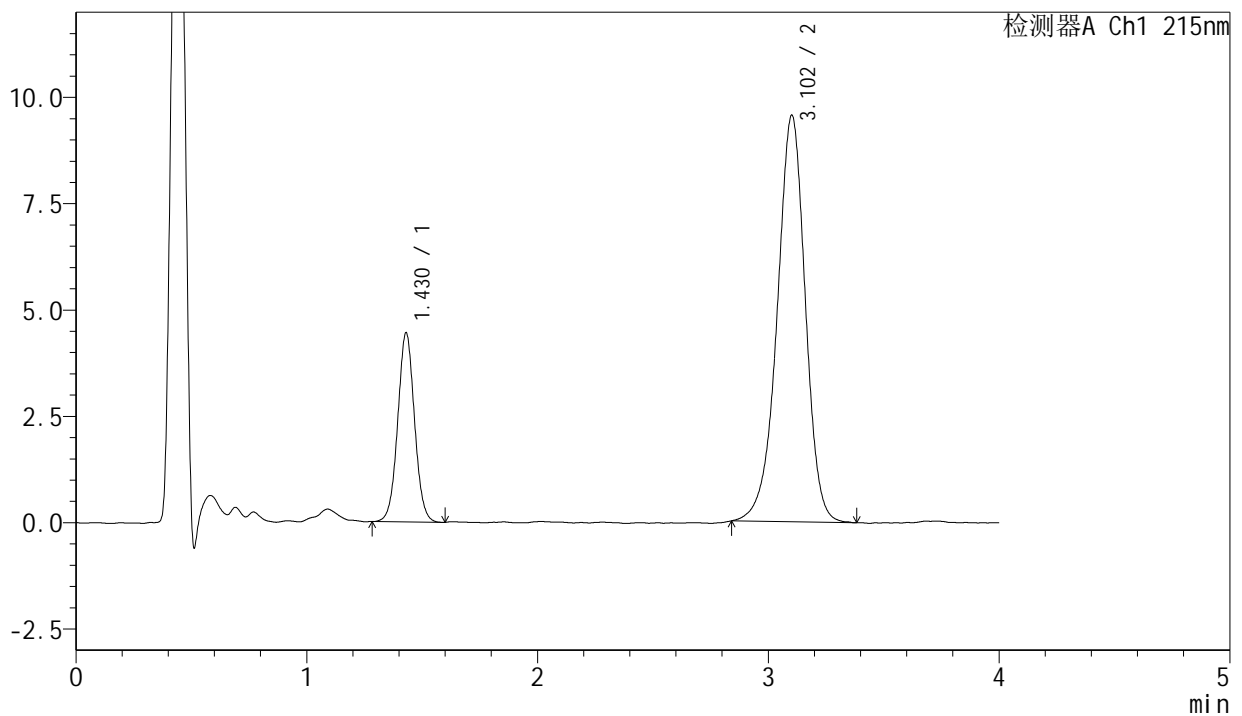
图56 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3073-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 13:59:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22492	21.696	4450	1873	1.035	--
2	3.102	81176	78.304	9547	3202	0.942	9.512
总计		103668	100.000	13997			

图57 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1



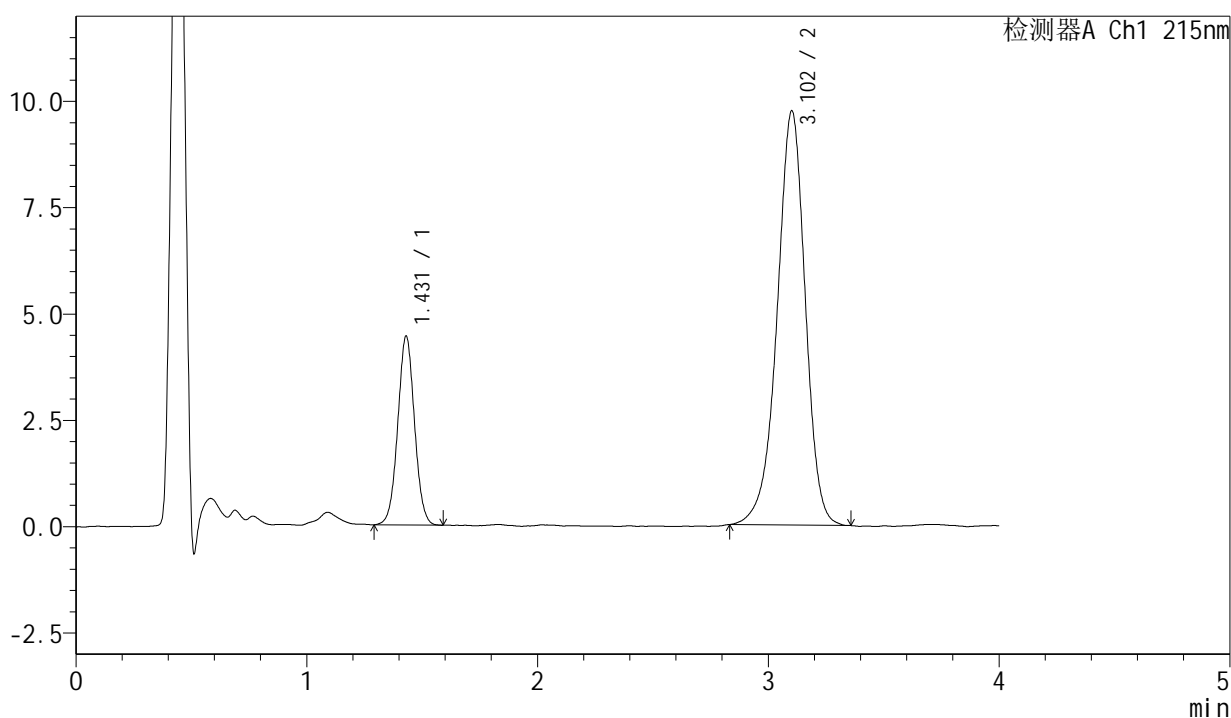
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3074-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:04:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.431	22416	21.347	4445	1876	1.031	--
2	3.102	82593	78.653	9726	3195	0.939	9.507
总计		105009	100.000	14171			

图58 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1



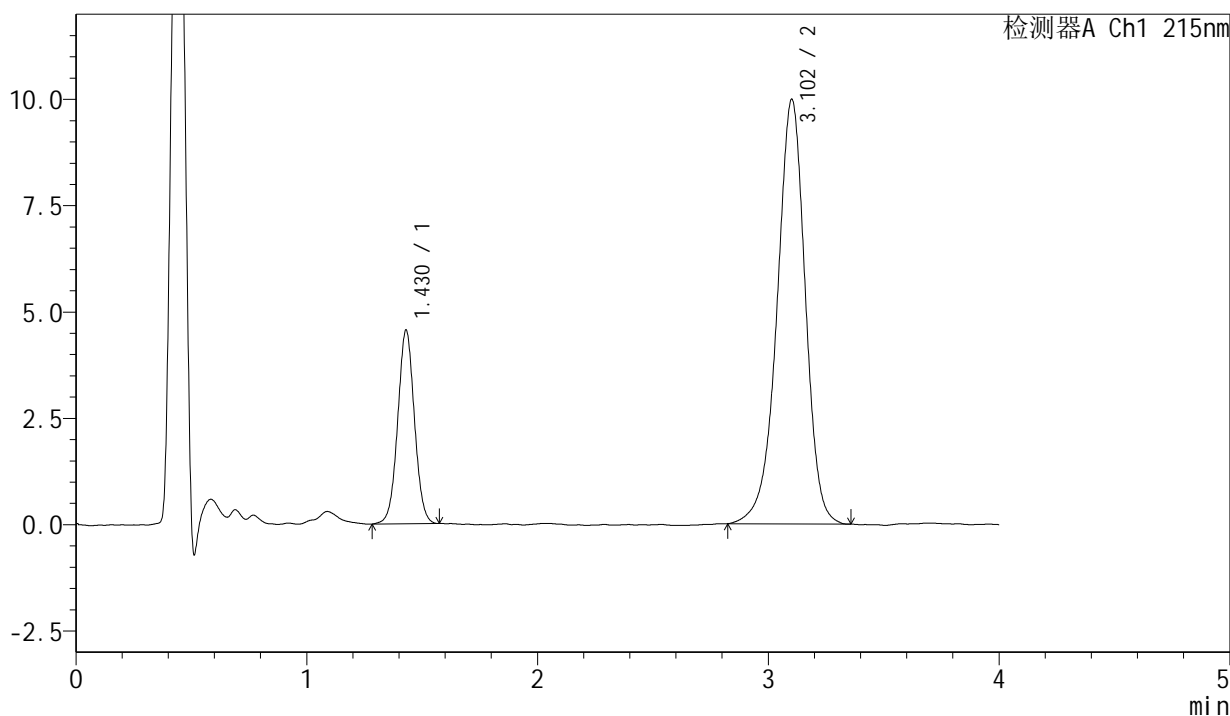
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3075-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 14:08:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:36 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22936	21.238	4553	1880	1.027	--
2	3.102	85057	78.762	9970	3183	0.939	9.501
总计		107993	100.000	14524			

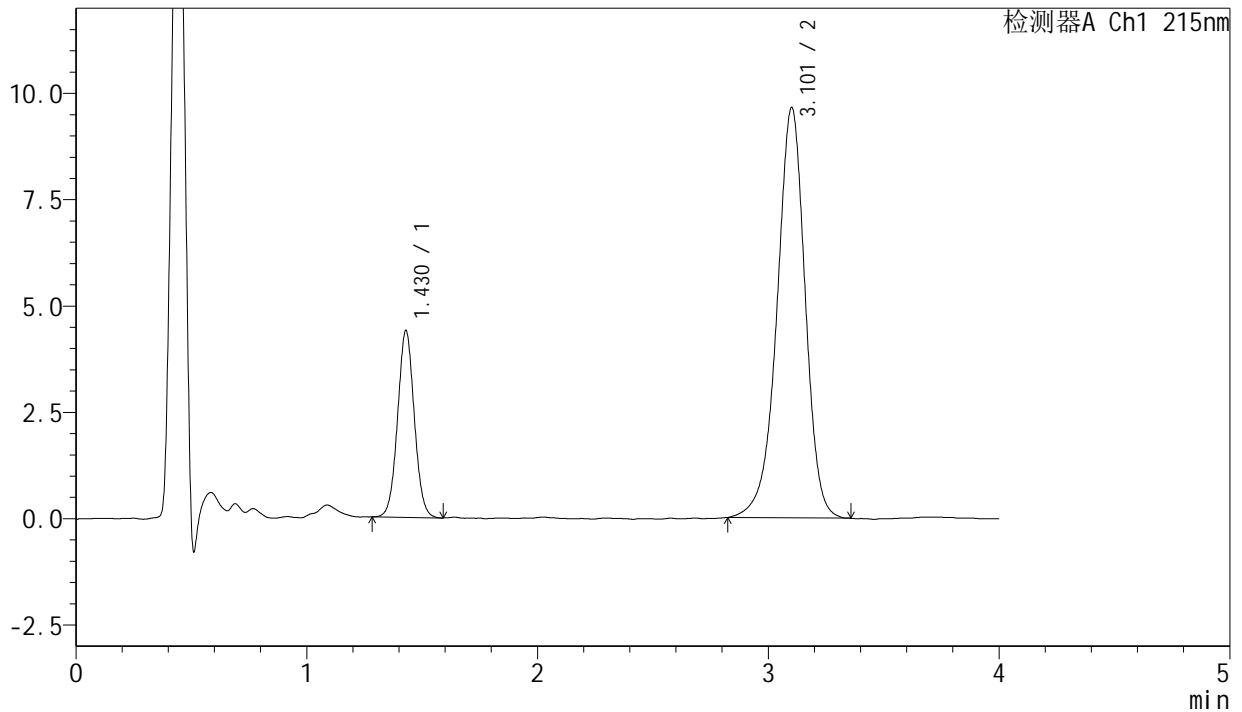
图59 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3076-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:12:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22105	21.209	4394	1874	1.040	--
2	3.101	82119	78.791	9630	3196	0.936	9.511
总计		104223	100.000	14024			

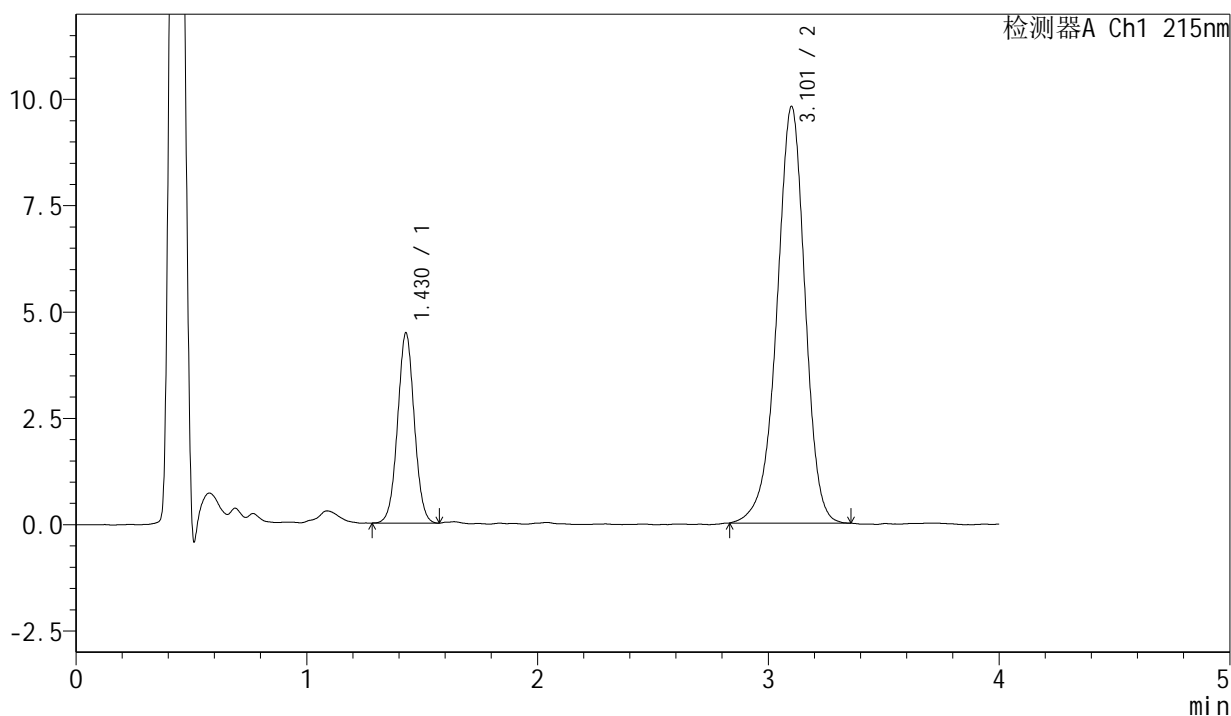
图60 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50℃ 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3077-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 14:17:21 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22435	21.252	4474	1892	1.029	--
2	3.101	83129	78.748	9771	3192	0.939	9.521
总计		105564	100.000	14245			

图61 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片5
供试品溶液-1



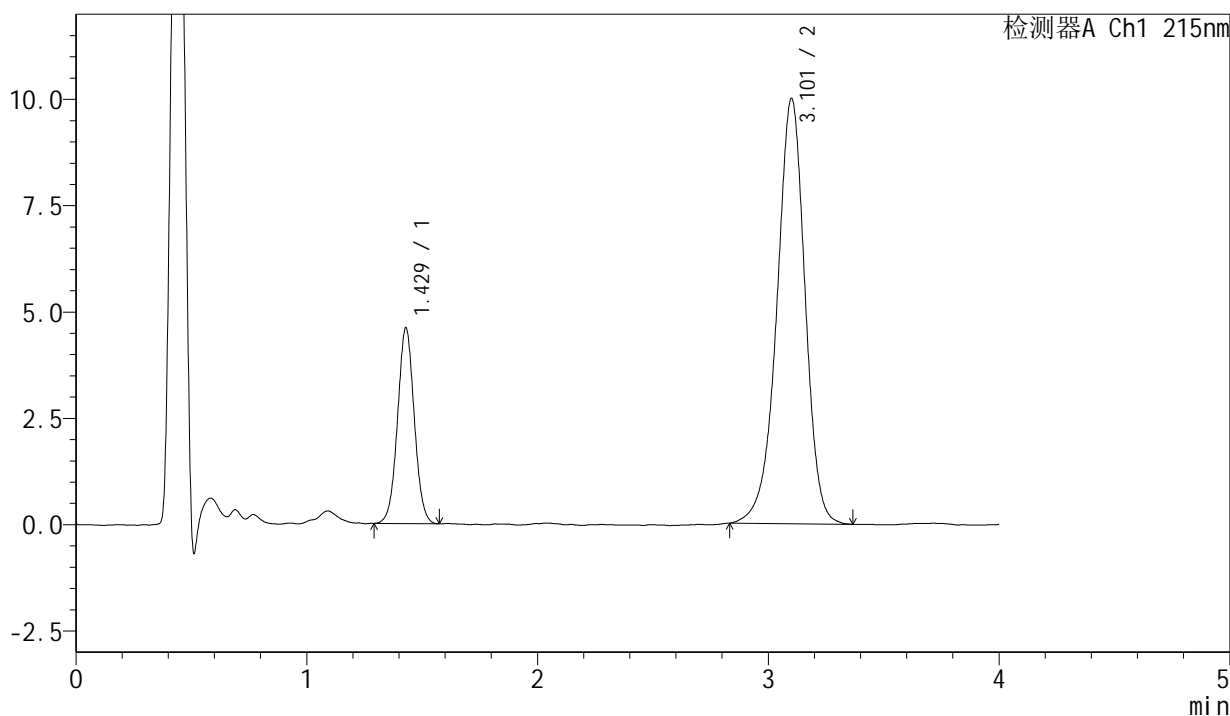
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3078-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:21:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	23189	21.437	4602	1876	1.030	--
2	3.101	84983	78.563	9975	3197	0.941	9.513
总计		108172	100.000	14577			

图62 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1



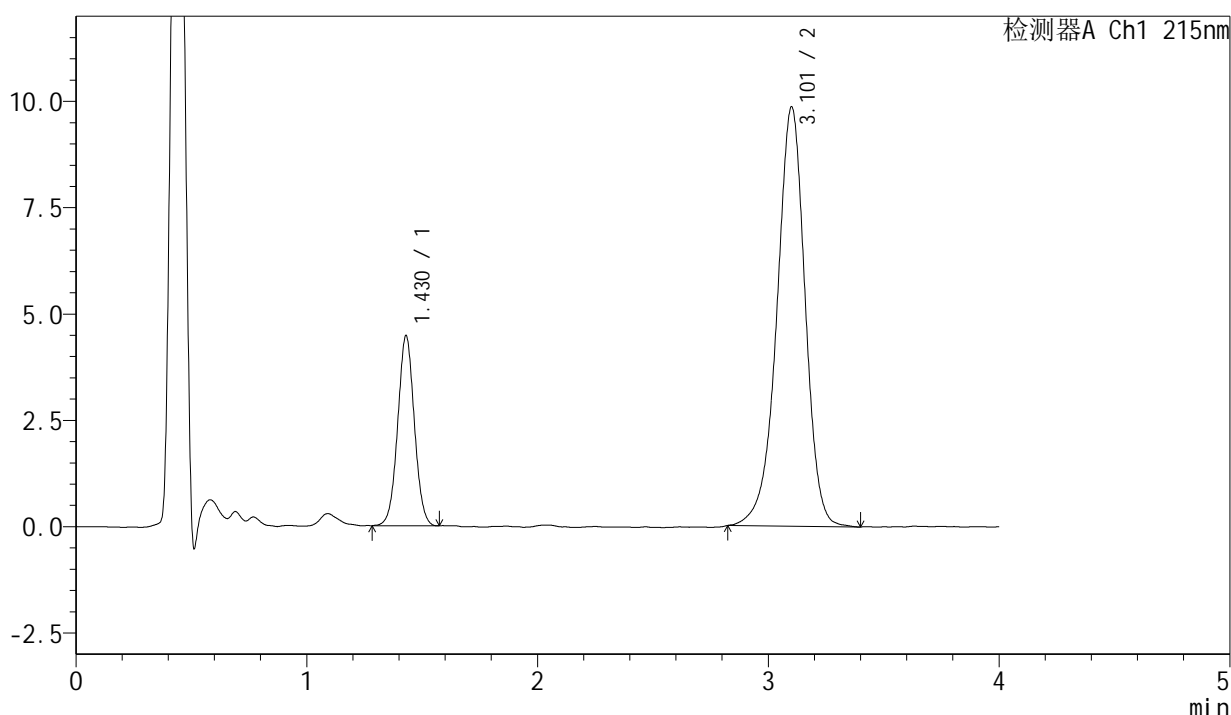
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3080-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:30:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22421	21.061	4471	1888	1.028	--
2	3.101	84038	78.939	9837	3198	0.940	9.521
总计		106460	100.000	14307			

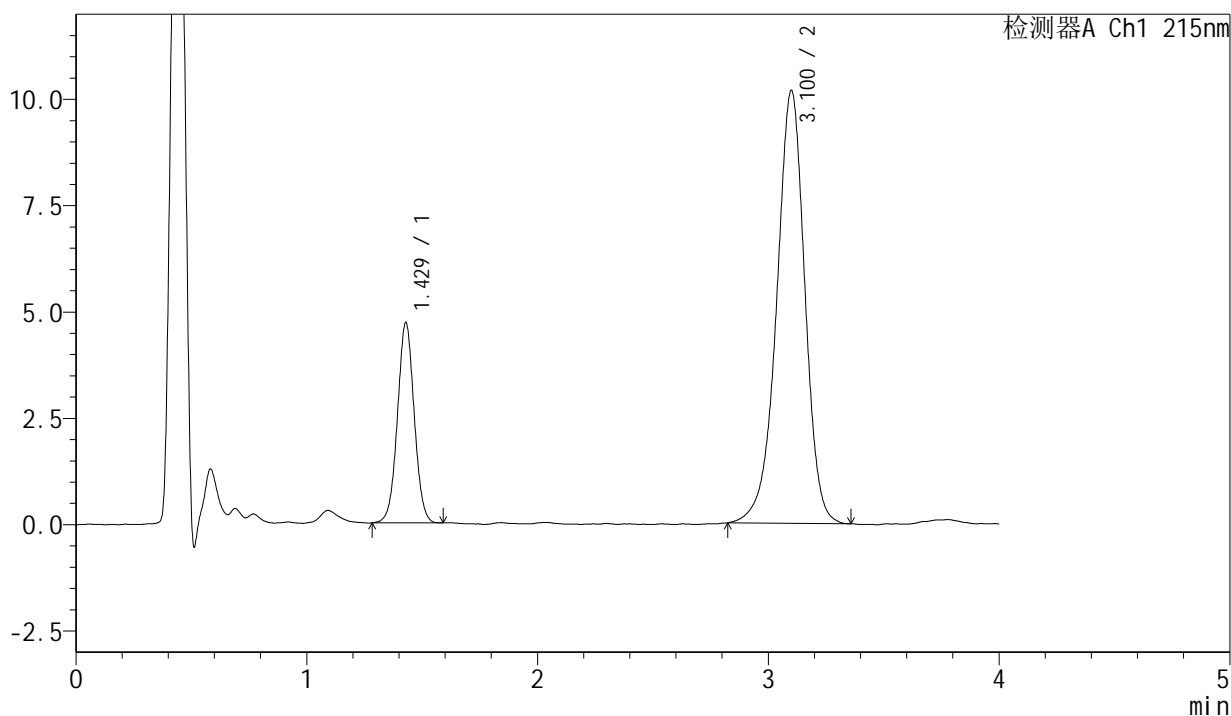
图64 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3081-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:34:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:03:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	23776	21.534	4711	1866	1.025	--
2	3.100	86637	78.466	10159	3198	0.941	9.504
总计		110413	100.000	14870			

图65 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1



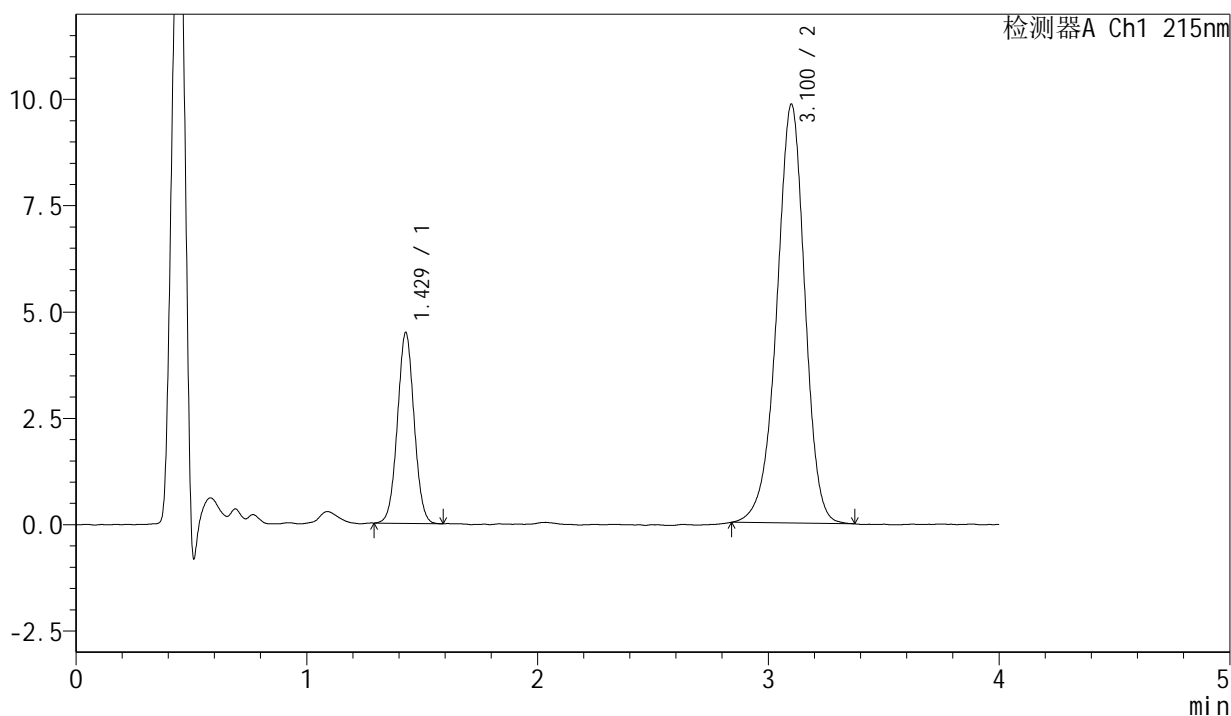
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3082-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:39:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:03:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22502	21.249	4485	1873	1.030	--
2	3.100	83393	78.751	9830	3199	0.944	9.514
总计		105895	100.000	14315			

图66 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1



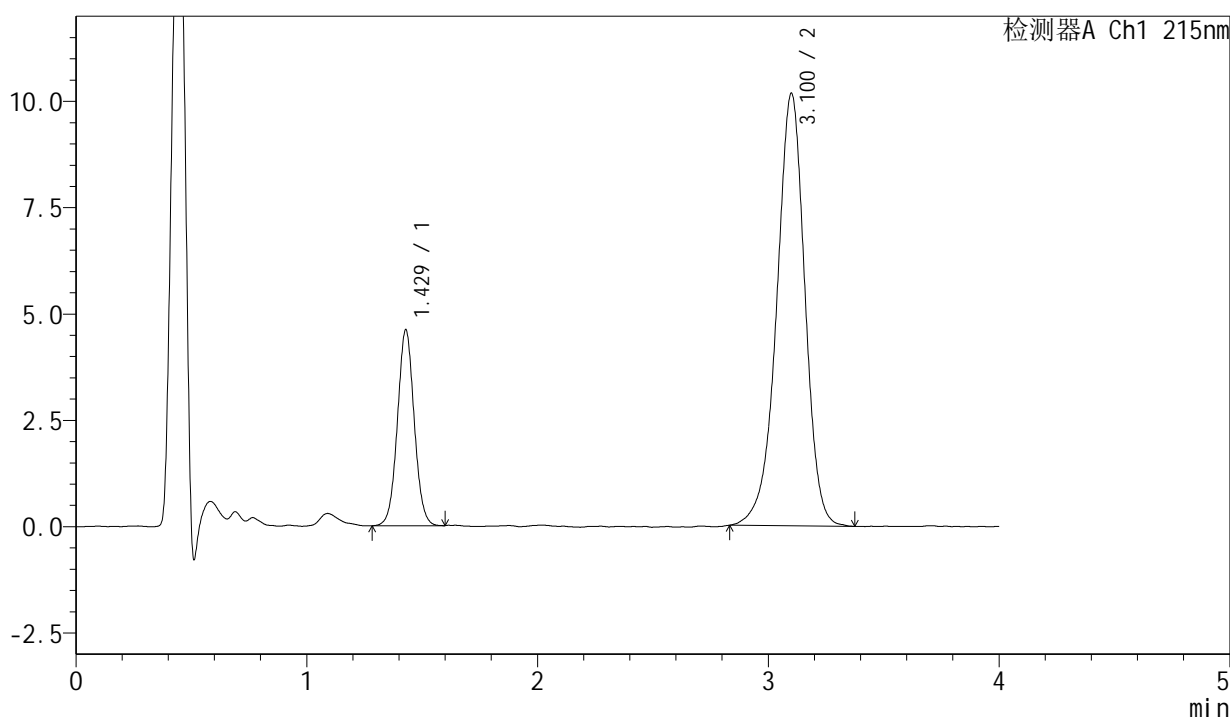
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3083-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 14:43:48	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:03:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	23265	21.200	4604	1878	1.042	--
2	3.100	86473	78.800	10148	3178	0.940	9.497
总计		109737	100.000	14752			

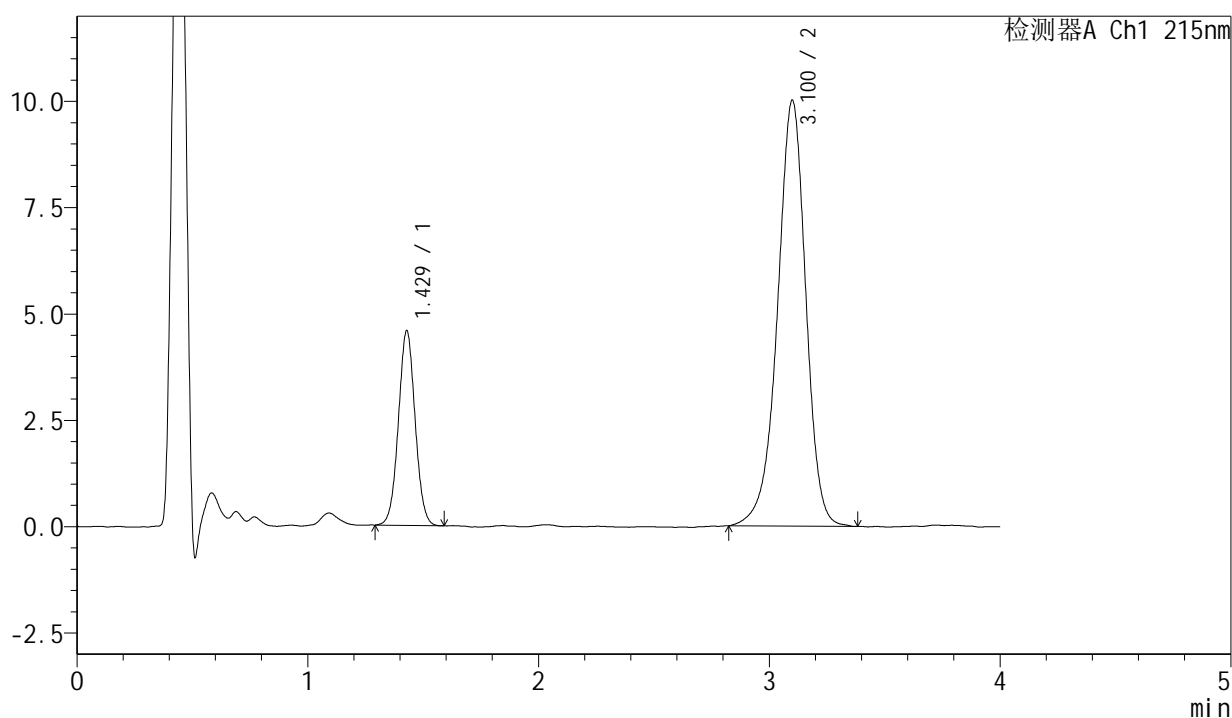
图67 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3084-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:48:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	23012	21.209	4578	1875	1.034	--
2	3.100	85489	78.791	10000	3180	0.939	9.497
总计		108501	100.000	14578			

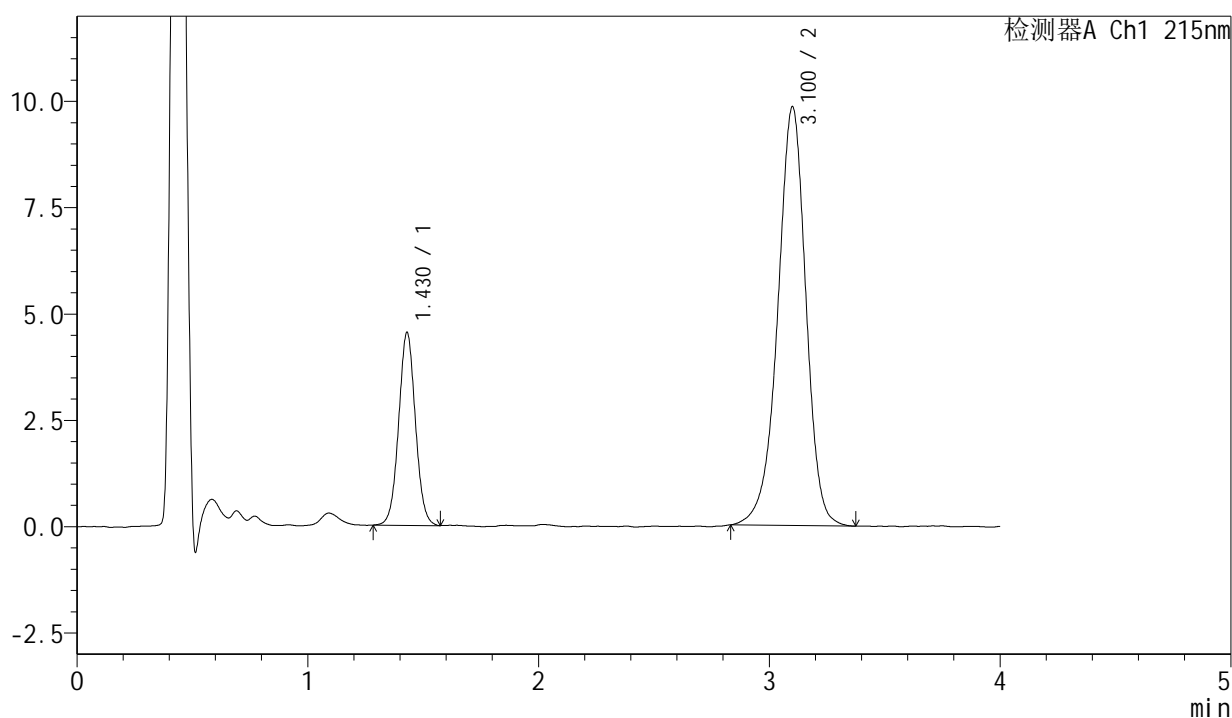
图68 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3085-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:52:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22868	21.475	4539	1883	1.036	--
2	3.100	83617	78.525	9822	3200	0.940	9.516
总计		106485	100.000	14361			



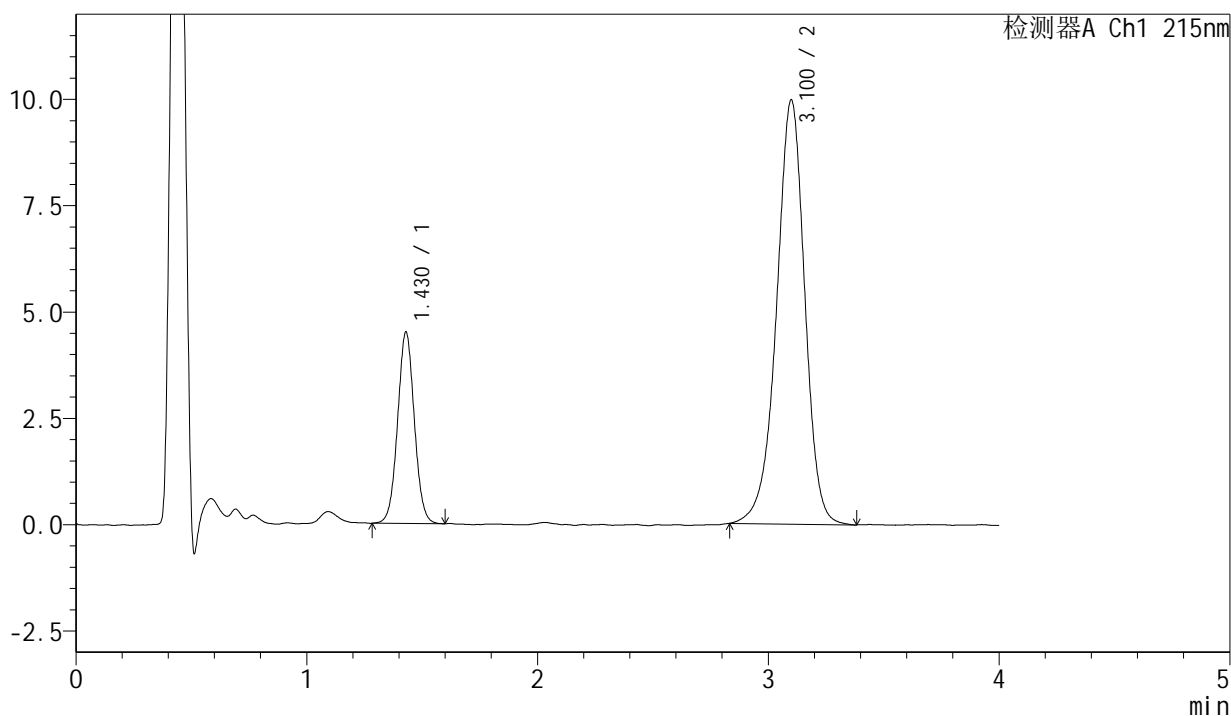
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3086-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 14:57:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22665	21.085	4501	1883	1.037	--
2	3.100	84828	78.915	9961	3200	0.944	9.516
总计		107493	100.000	14462			

图70 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1



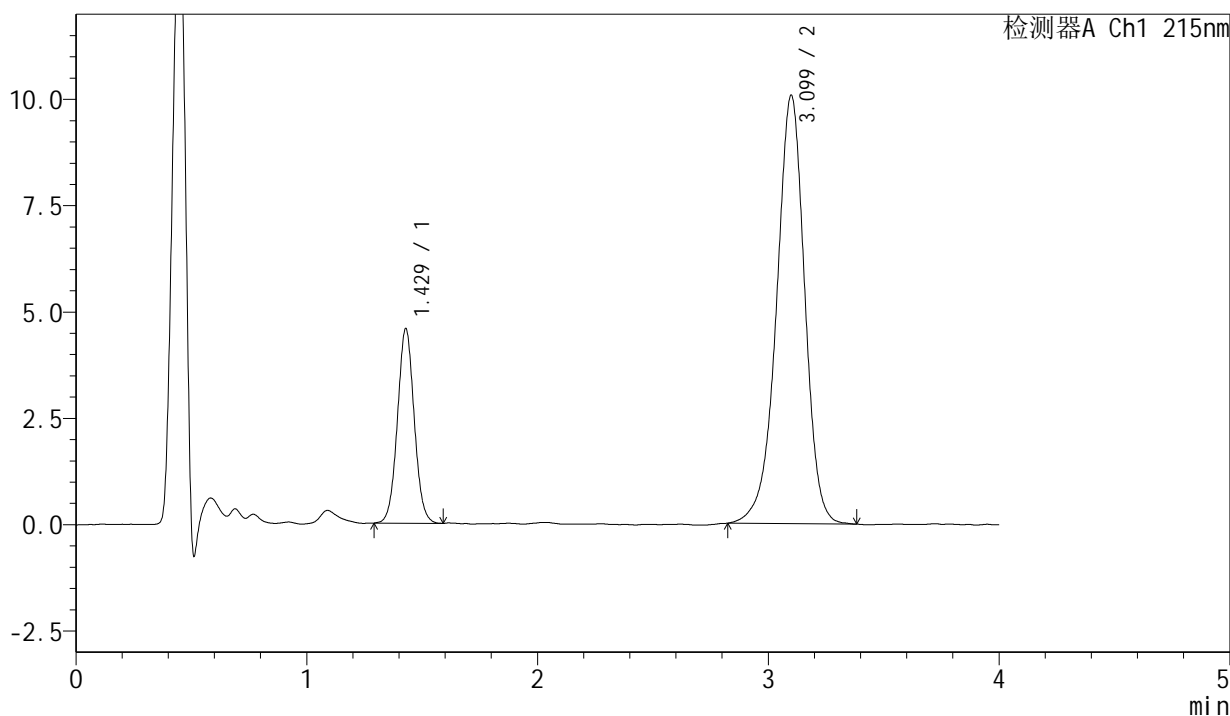
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3087-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:01:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	23095	21.235	4576	1874	1.042	--
2	3.099	85664	78.765	10063	3189	0.942	9.502
总计		108759	100.000	14639			

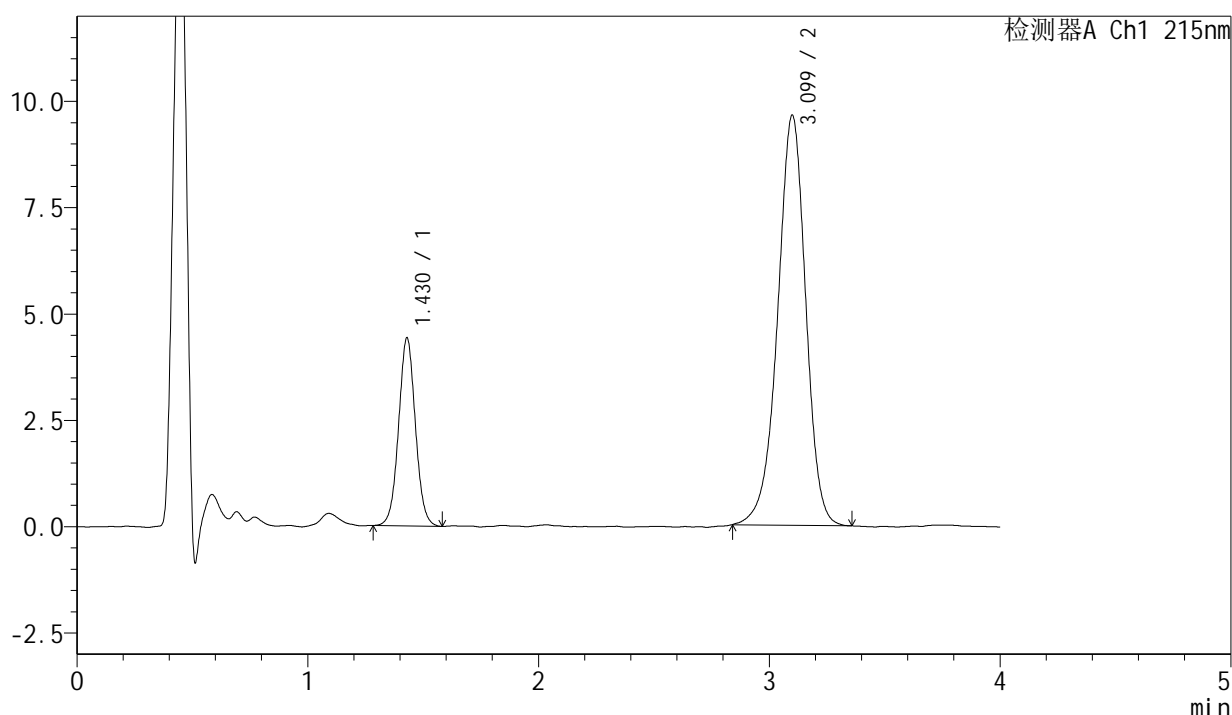
图71 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3088-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:05:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22328	21.475	4422	1876	1.038	--
2	3.099	81646	78.525	9631	3200	0.948	9.507
总计		103974	100.000	14052			

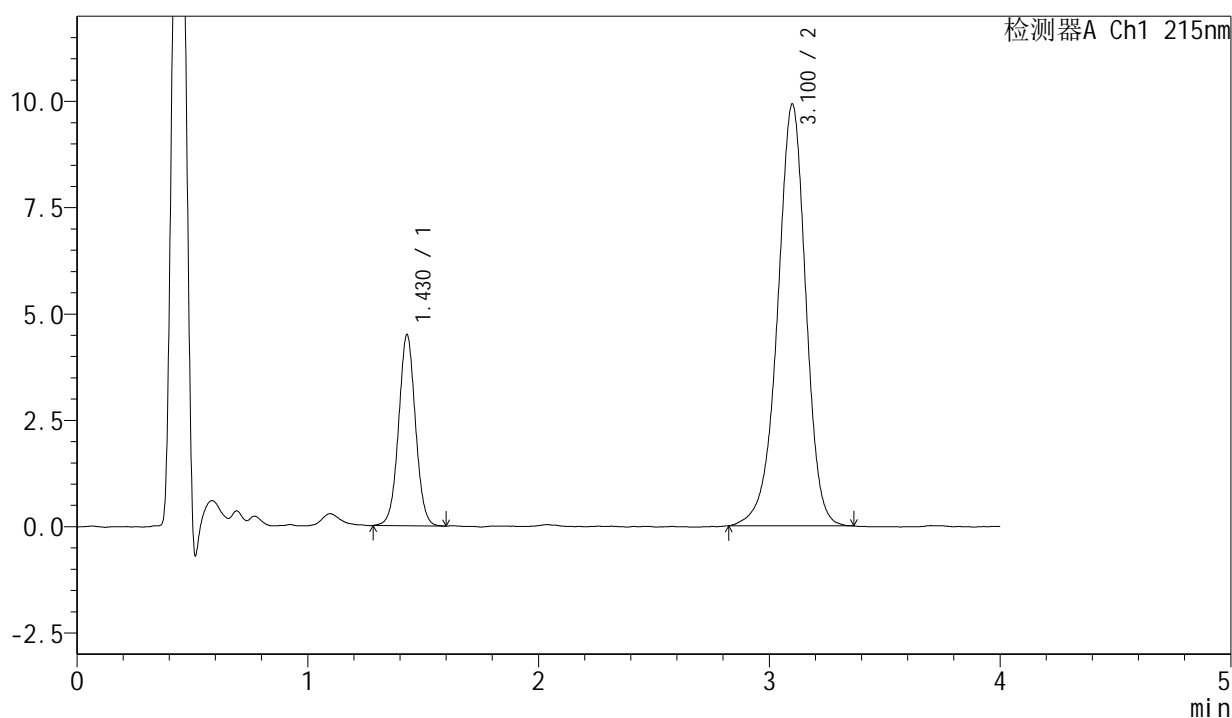
图72 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3089-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:10:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22804	21.270	4496	1869	1.028	--
2	3.100	84408	78.730	9901	3197	0.940	9.498
总计		107212	100.000	14397			

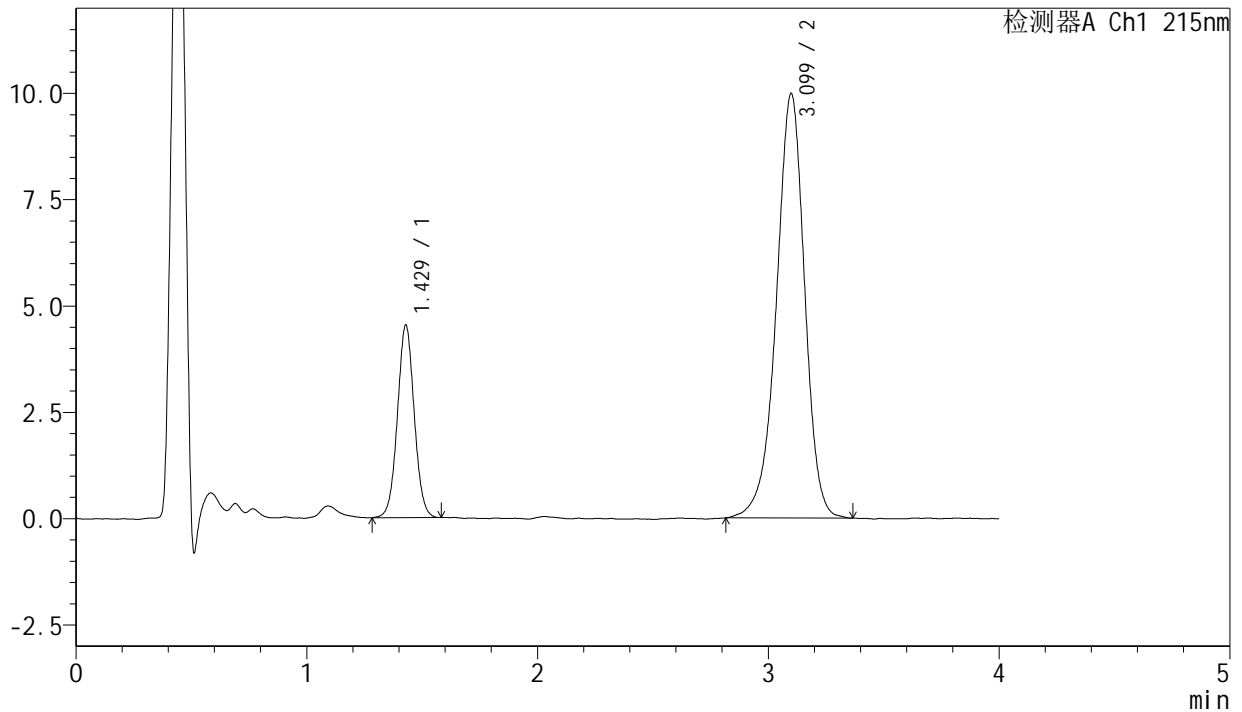
图73 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3090-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:14:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22904	21.211	4528	1874	1.035	--
2	3.099	85076	78.789	9972	3179	0.939	9.491
总计		107980	100.000	14500			

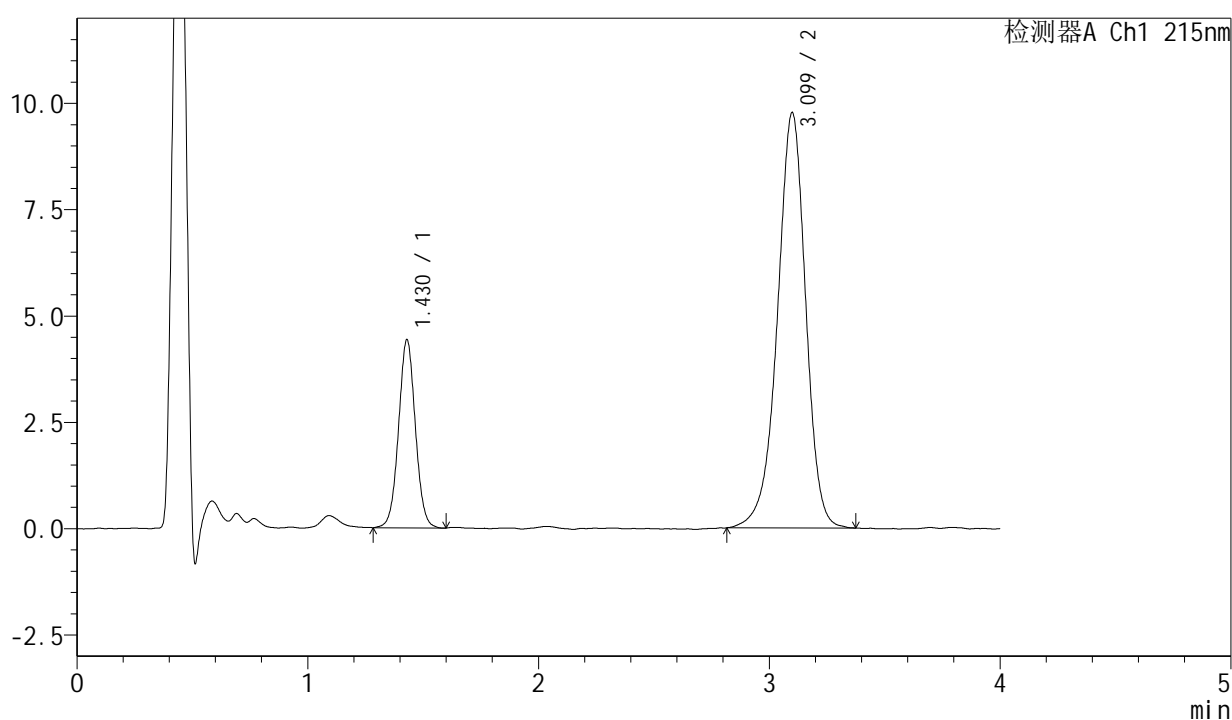
图74 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3092-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 15:23:27 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22364	21.186	4426	1877	1.034	--
2	3.099	83197	78.814	9757	3172	0.939	9.483
总计		105561	100.000	14182			



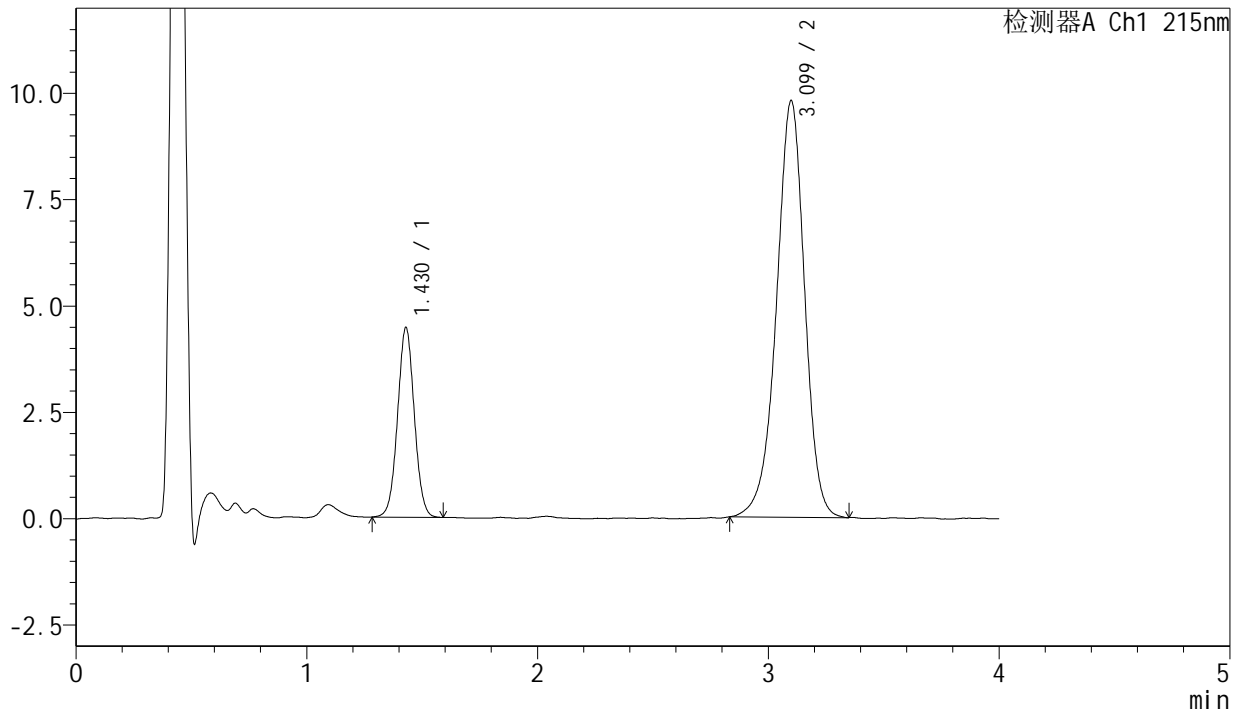
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3093-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 15:27:52 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22451	21.264	4462	1871	1.033	--
2	3.099	83129	78.736	9789	3195	0.943	9.498
总计		105580	100.000	14251			

图77 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1



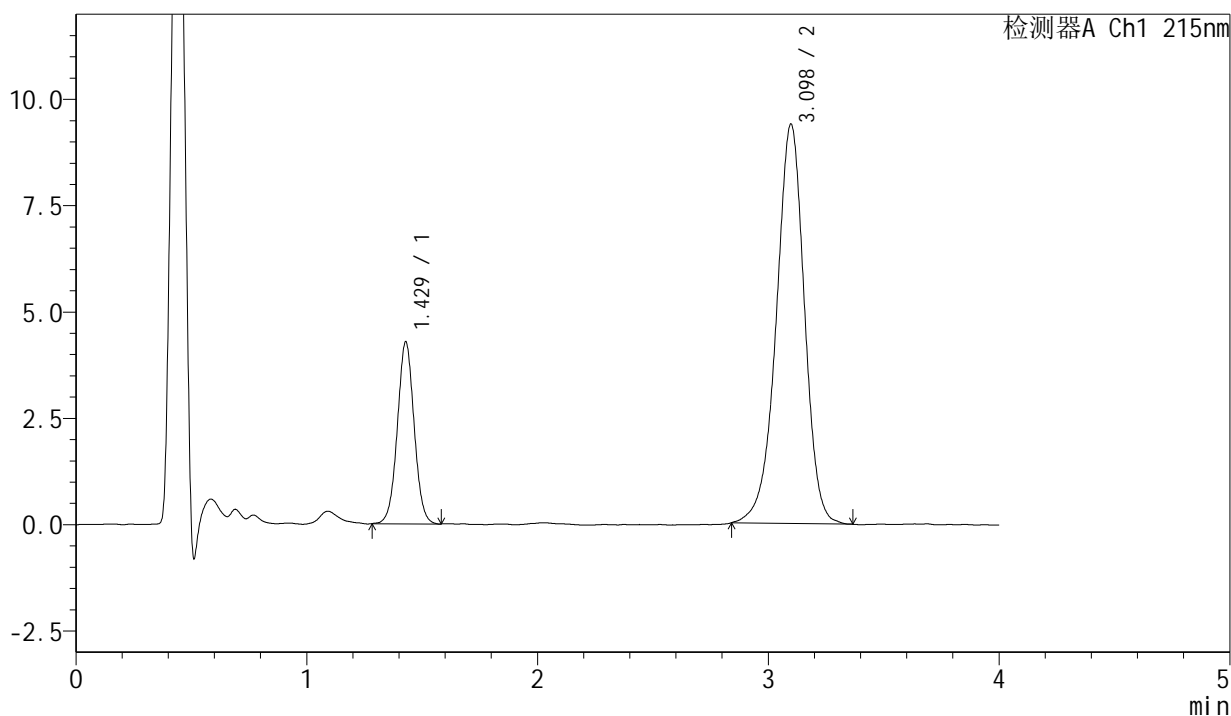
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3094-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:32:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21612	21.330	4276	1868	1.027	--
2	3.098	79711	78.670	9391	3186	0.947	9.489
总计		101323	100.000	13666			

图78 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1



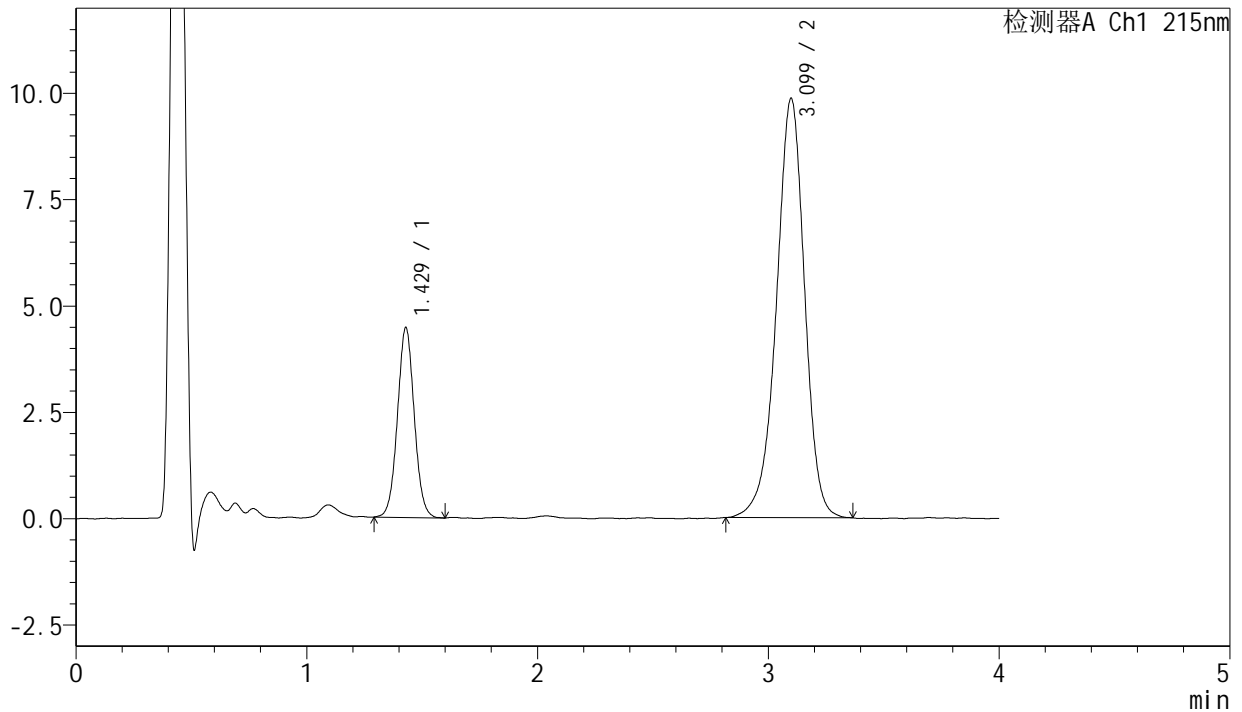
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3095-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:36:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22572	21.229	4466	1862	1.040	--
2	3.099	83757	78.771	9852	3207	0.940	9.503
总计		106329	100.000	14319			

图79 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1



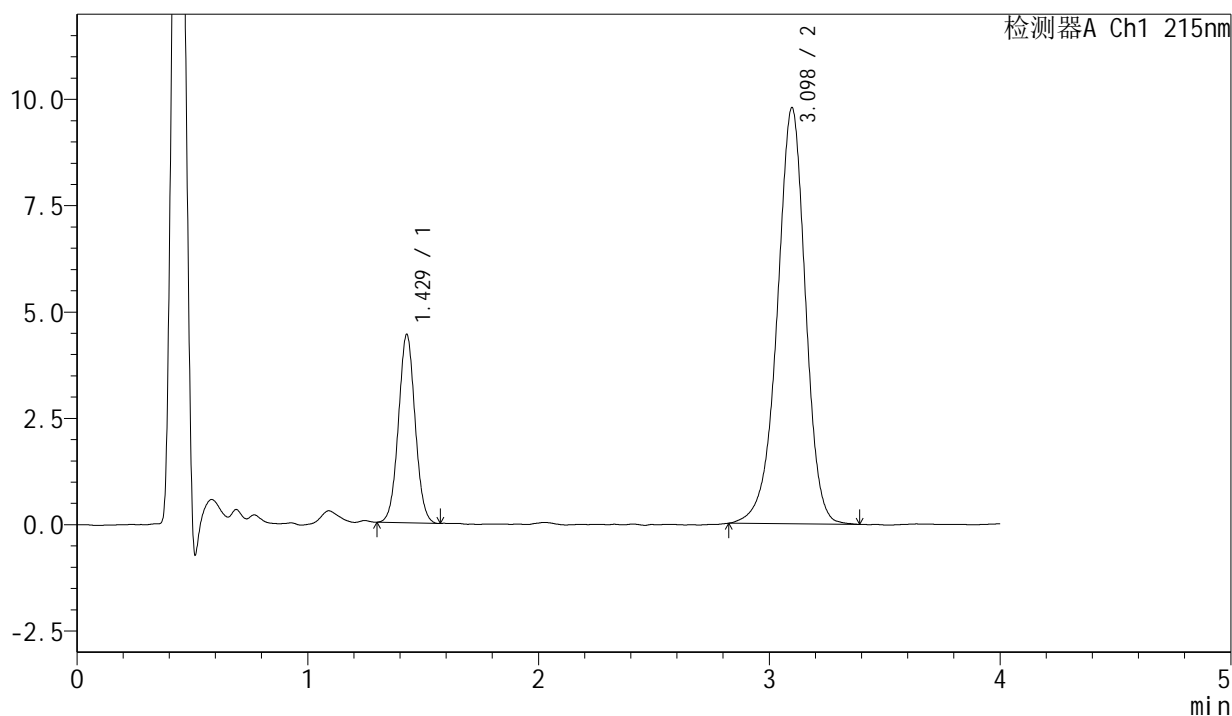
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3096-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:41:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22204	21.092	4429	1883	1.038	--
2	3.098	83071	78.908	9781	3193	0.943	9.510
总计		105275	100.000	14211			

图80 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1



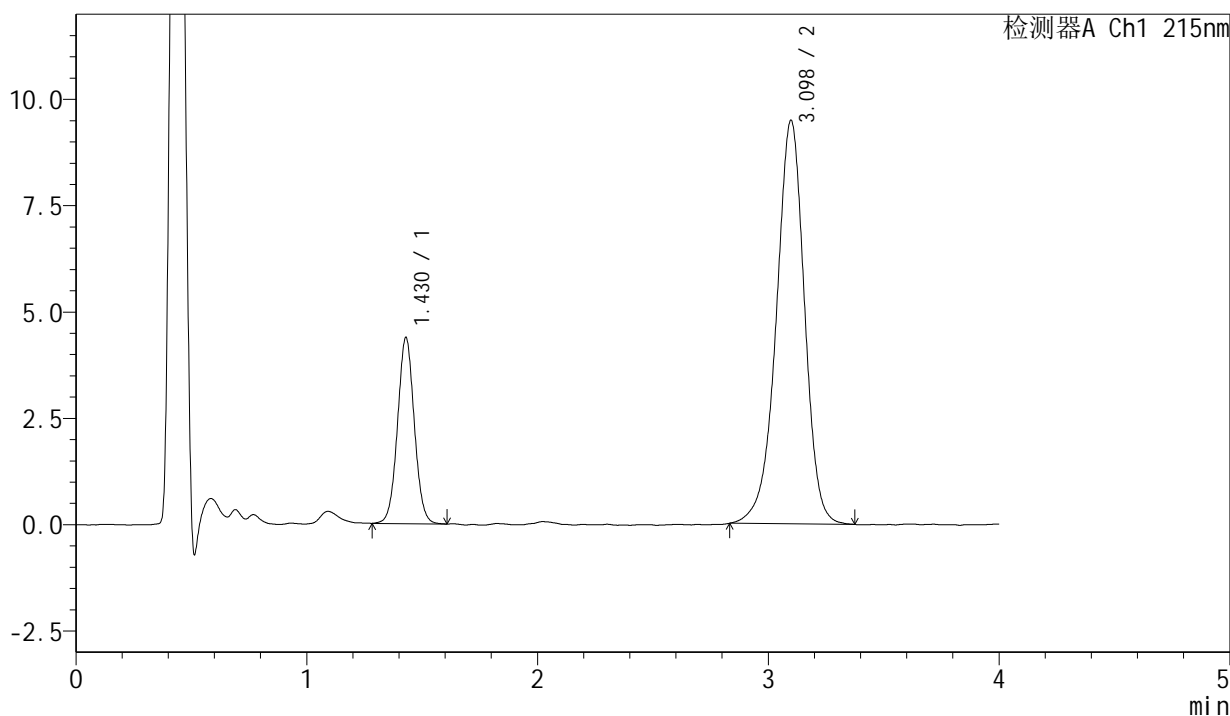
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3097-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:45:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22101	21.509	4378	1878	1.038	--
2	3.098	80653	78.491	9486	3190	0.943	9.498
总计		102754	100.000	13863			

图81 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1



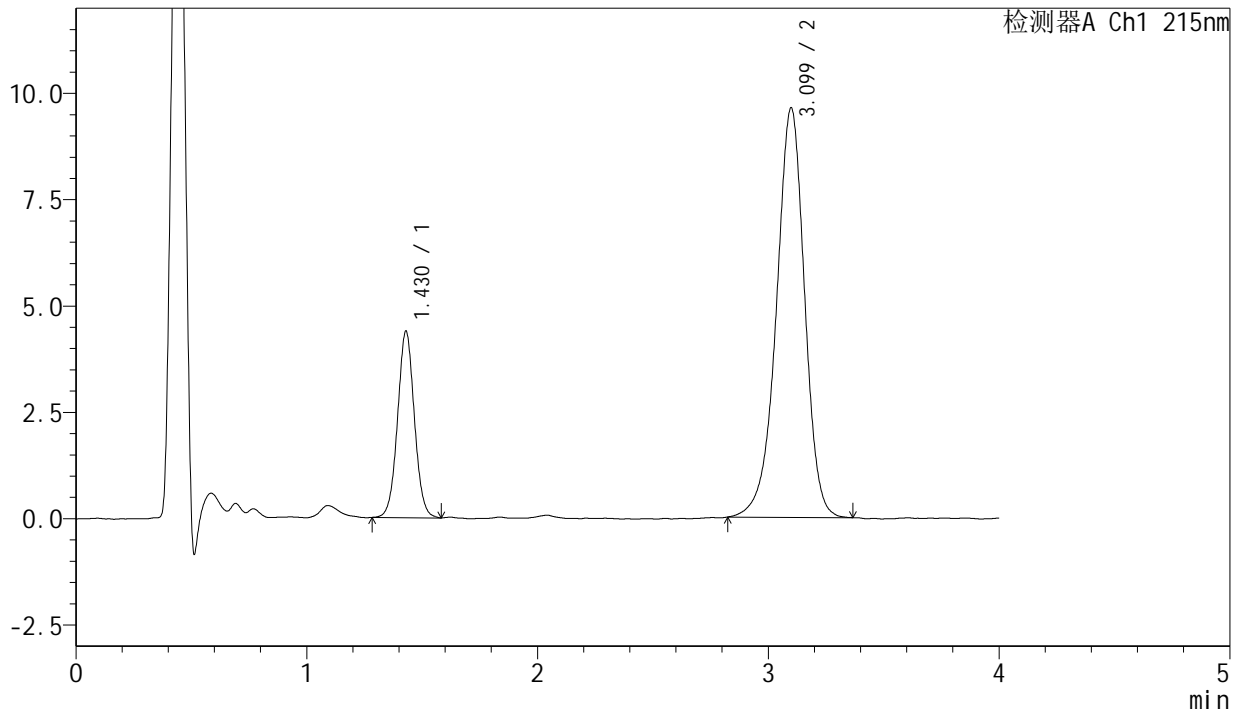
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3098-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:49:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

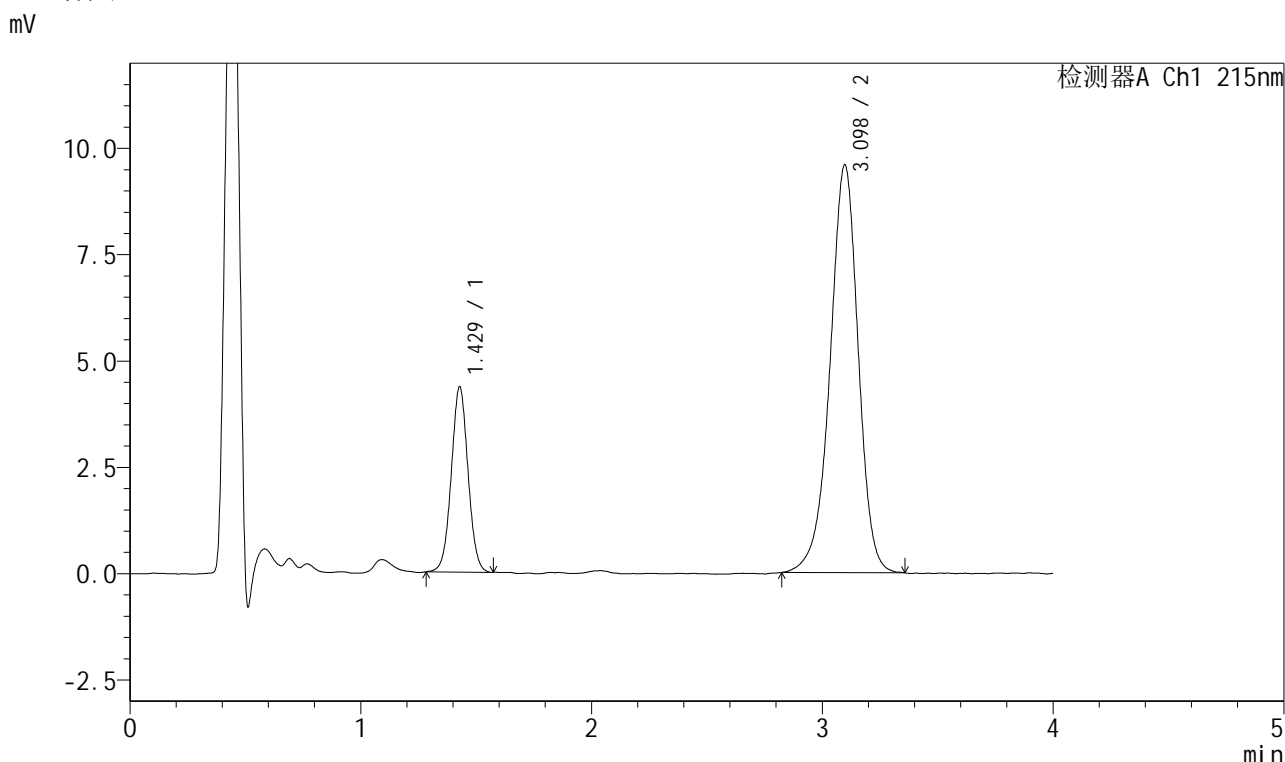
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.430	22194	21.334	4386	1872	1.036	--
2	3.099	81837	78.666	9622	3200	0.938	9.503
总计		104031	100.000	14009			

图82 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3099-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 15:54:20 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21951	21.213	4352	1872	1.028	--
2	3.098	81528	78.787	9588	3184	0.939	9.492
总计		103479	100.000	13940			

图83 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片3
供试品溶液-1



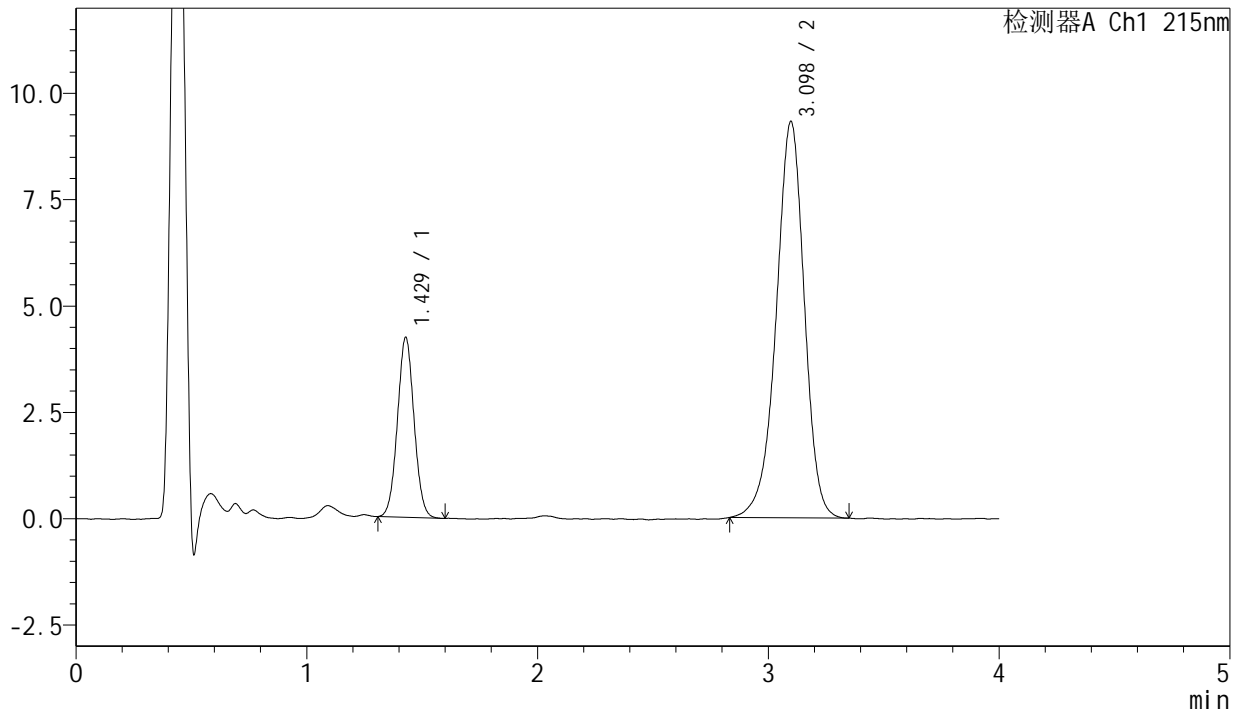
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3100-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 15:58:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21160	21.110	4231	1883	1.040	--
2	3.098	79074	78.890	9320	3193	0.939	9.512
总计		100234	100.000	13551			

图84 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1



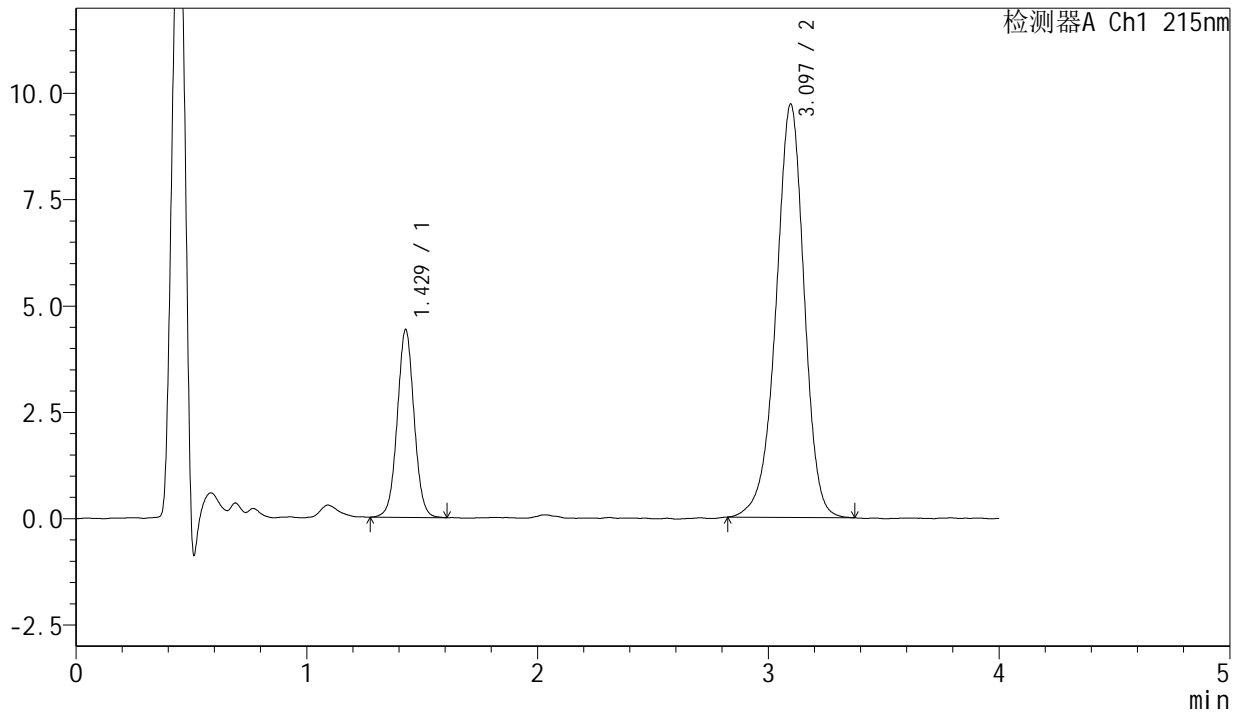
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3101-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 16:03:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22374	21.306	4416	1871	1.032	--
2	3.097	82636	78.694	9722	3182	0.942	9.487
总计		105010	100.000	14138			

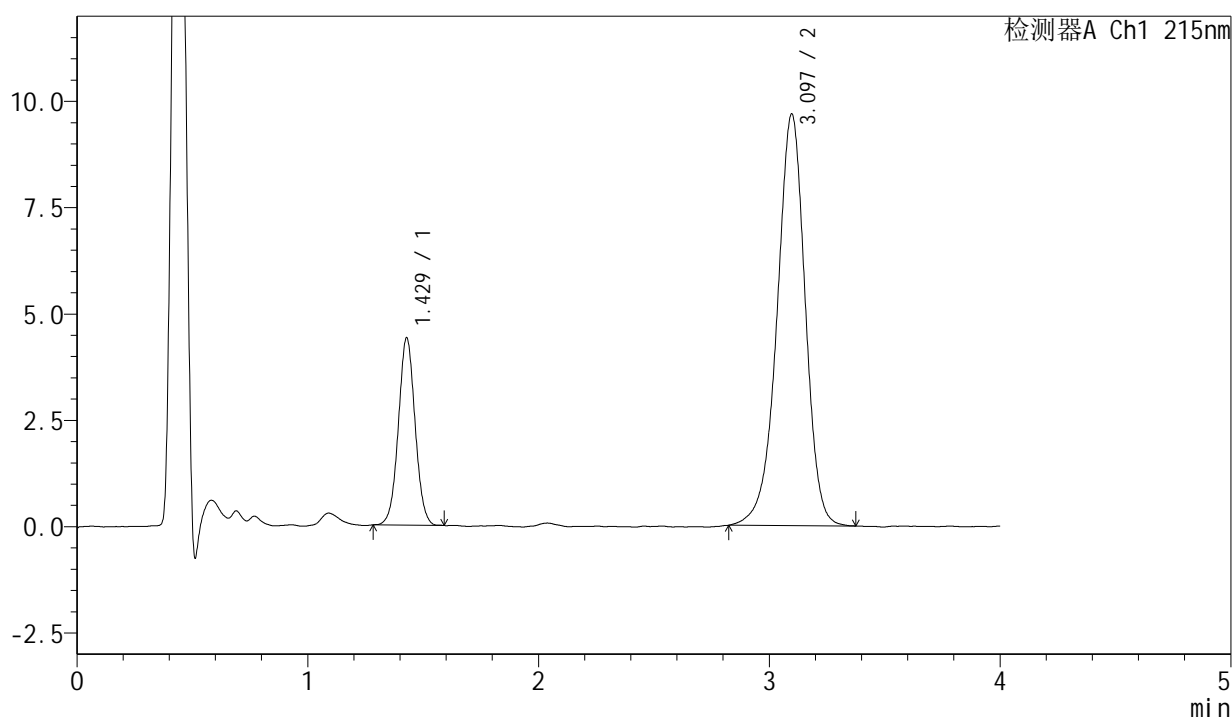
图85 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3102-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:07:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:04:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22180	21.233	4403	1879	1.034	--
2	3.097	82277	78.767	9680	3183	0.942	9.497
总计		104456	100.000	14083			

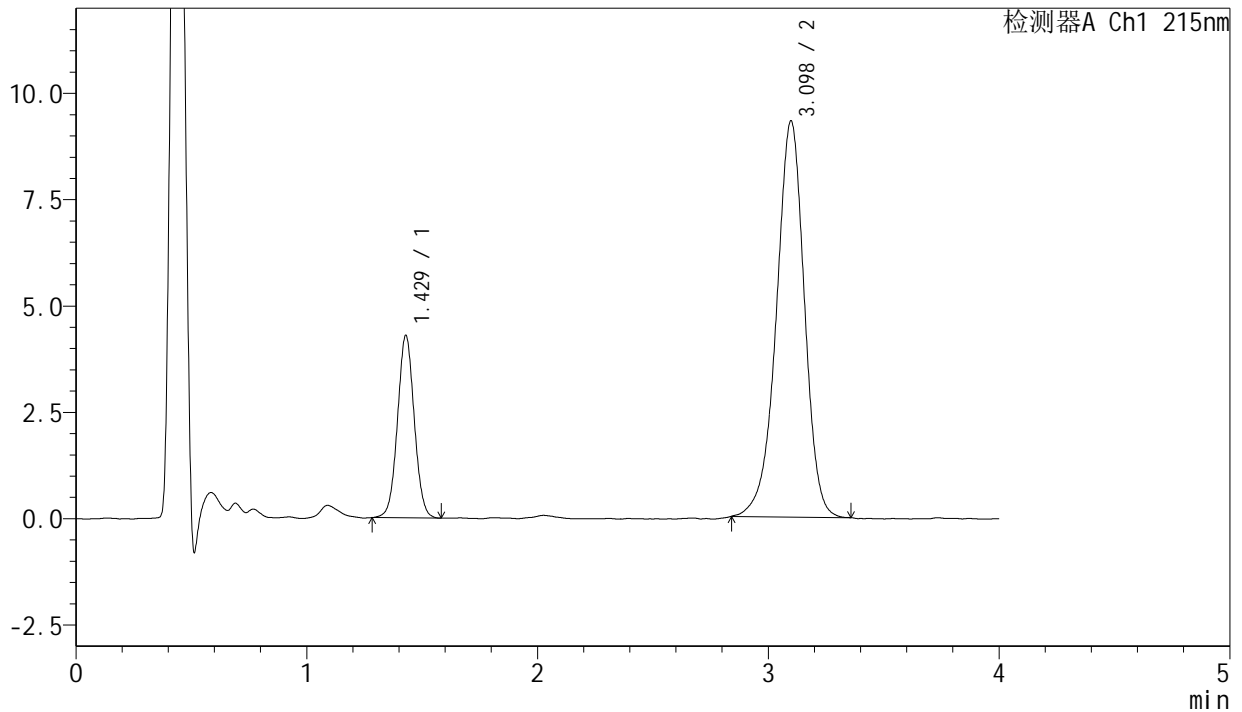
图86 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3103-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:11:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21680	21.592	4292	1867	1.037	--
2	3.098	78729	78.408	9311	3195	0.941	9.495
总计		100409	100.000	13603			

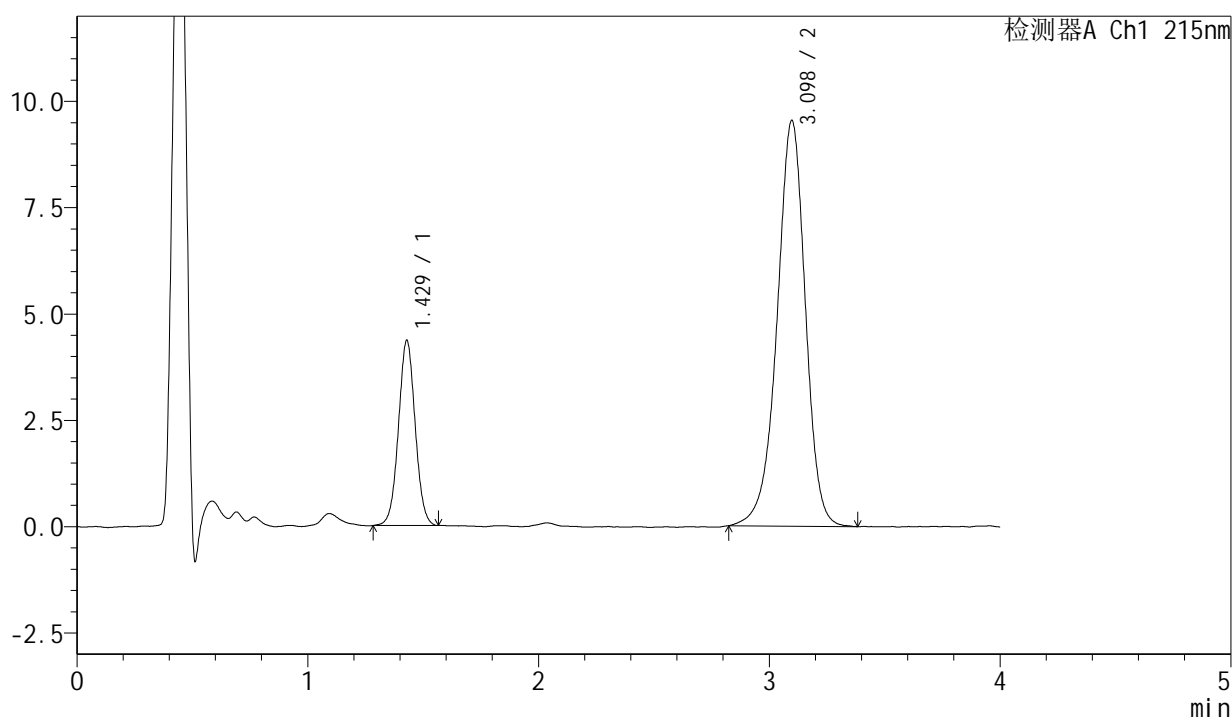
图87 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3104-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:16:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:04:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21897	21.195	4353	1880	1.031	--
2	3.098	81416	78.805	9539	3173	0.942	9.485
总计		103314	100.000	13892			

图88 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1



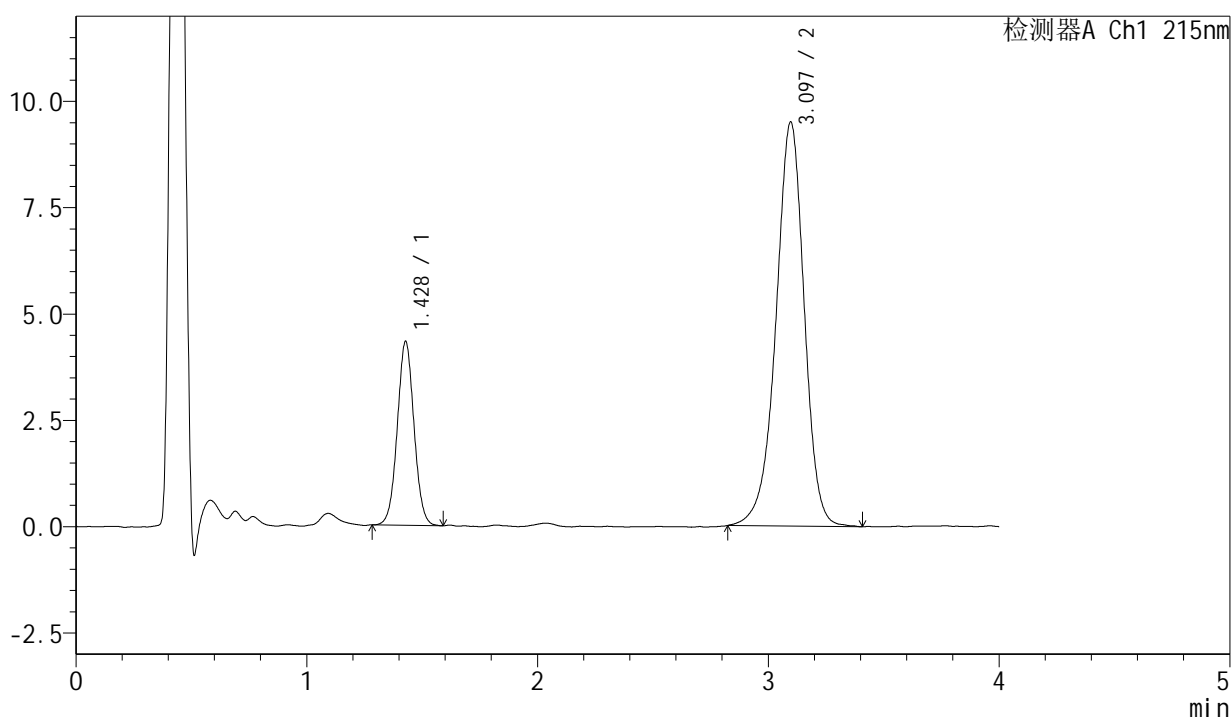
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3105-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:20:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21761	21.181	4319	1877	1.036	--
2	3.097	80975	78.819	9503	3192	0.943	9.505
总计		102736	100.000	13822			

图89 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1



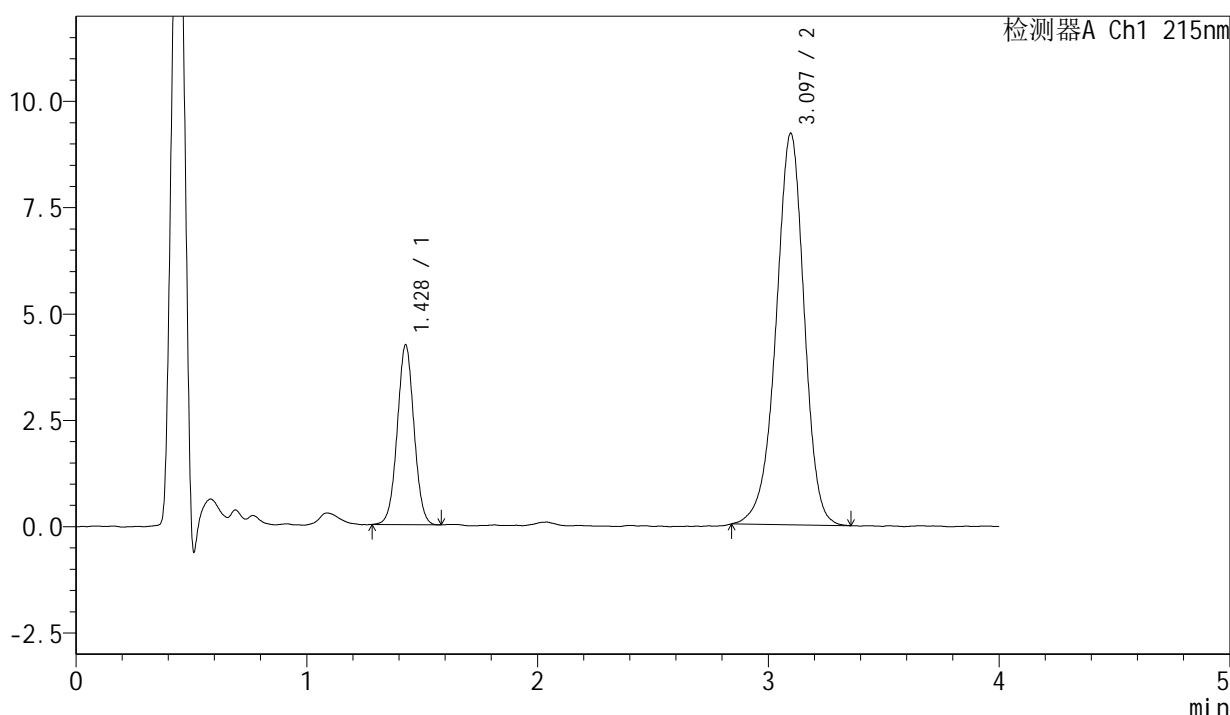
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3106-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:25:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21284	21.412	4223	1868	1.022	--
2	3.097	78118	78.588	9206	3191	0.943	9.495
总计		99402	100.000	13429			

图90 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1



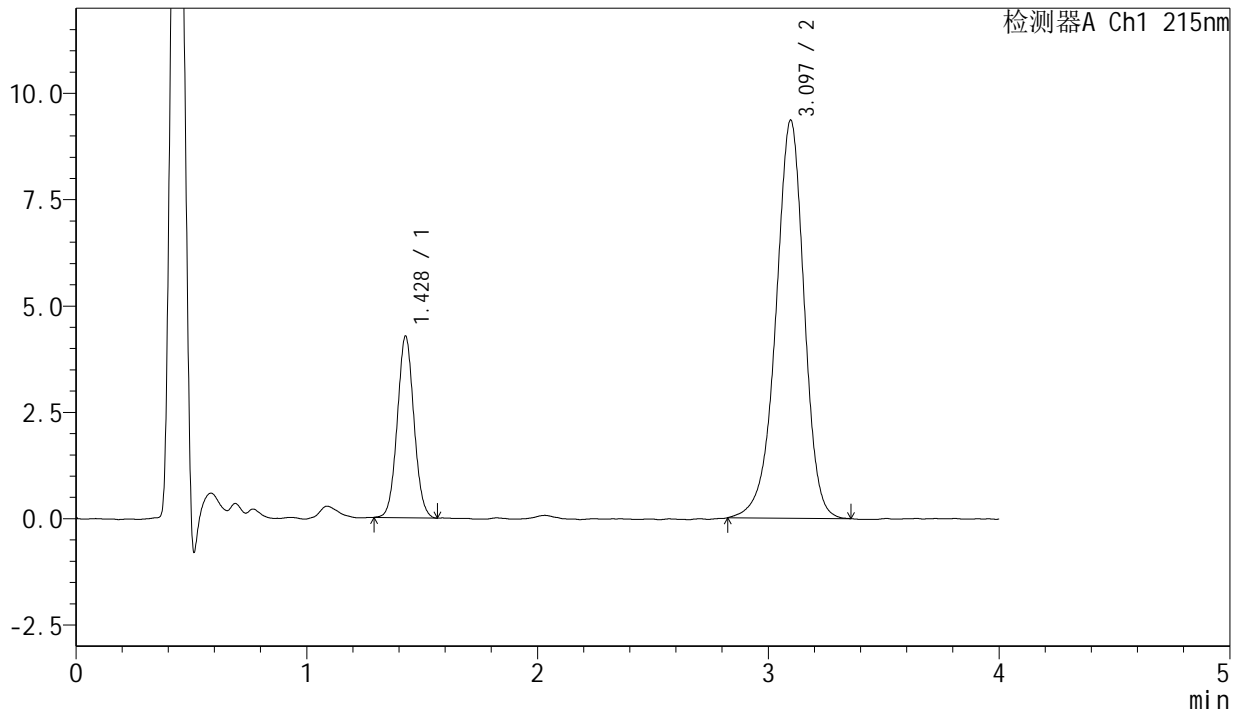
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3107-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 16:29:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21392	21.144	4264	1882	1.049	--
2	3.097	79782	78.856	9363	3175	0.938	9.495
总计		101174	100.000	13627			

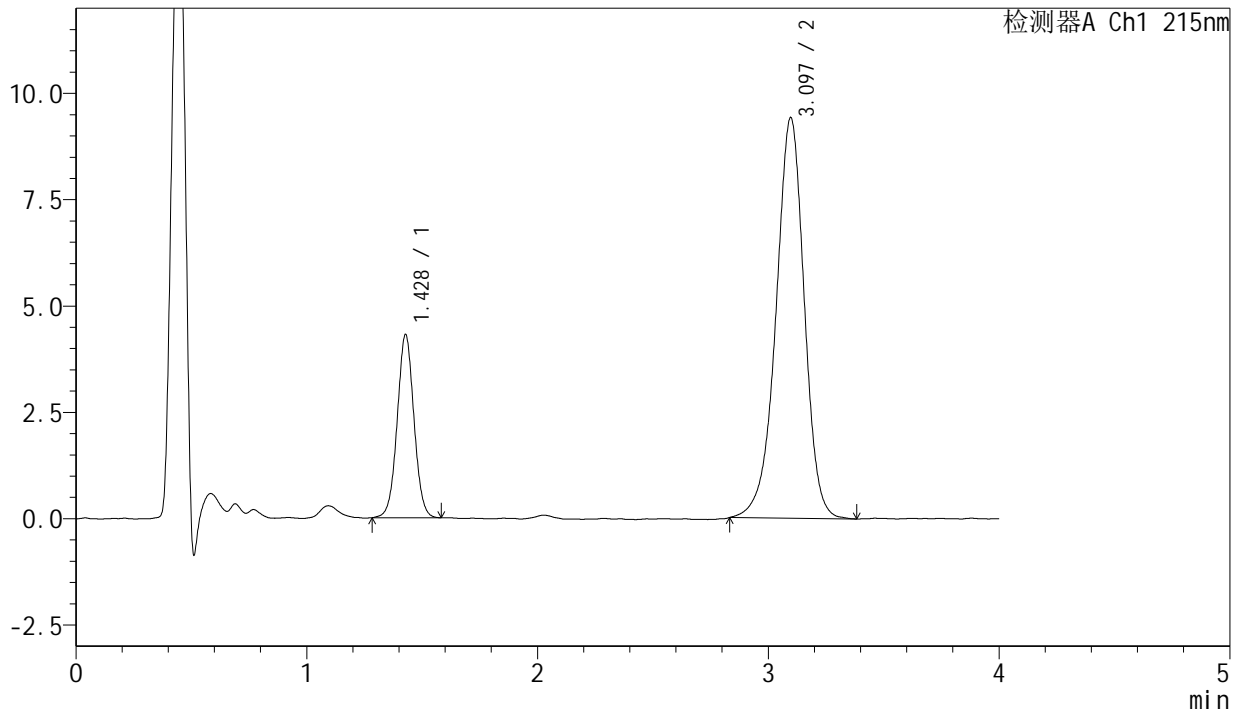
图91 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3108-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 20µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 16:34:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21713	21.276	4302	1868	1.028	--
2	3.097	80344	78.724	9424	3180	0.943	9.486
总计		102057	100.000	13726			

图92 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片6
供试品溶液-1



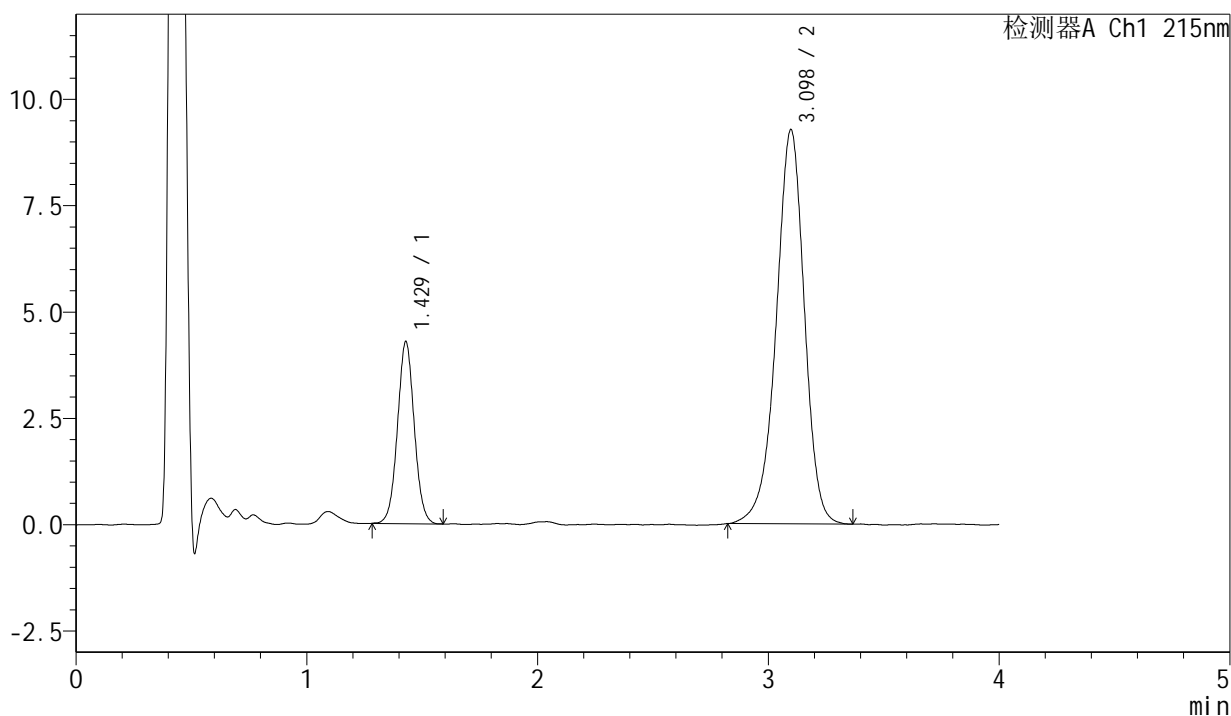
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3109-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:38:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21594	21.494	4279	1869	1.039	--
2	3.098	78872	78.506	9271	3189	0.940	9.490
总计		100467	100.000	13550			

图93 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



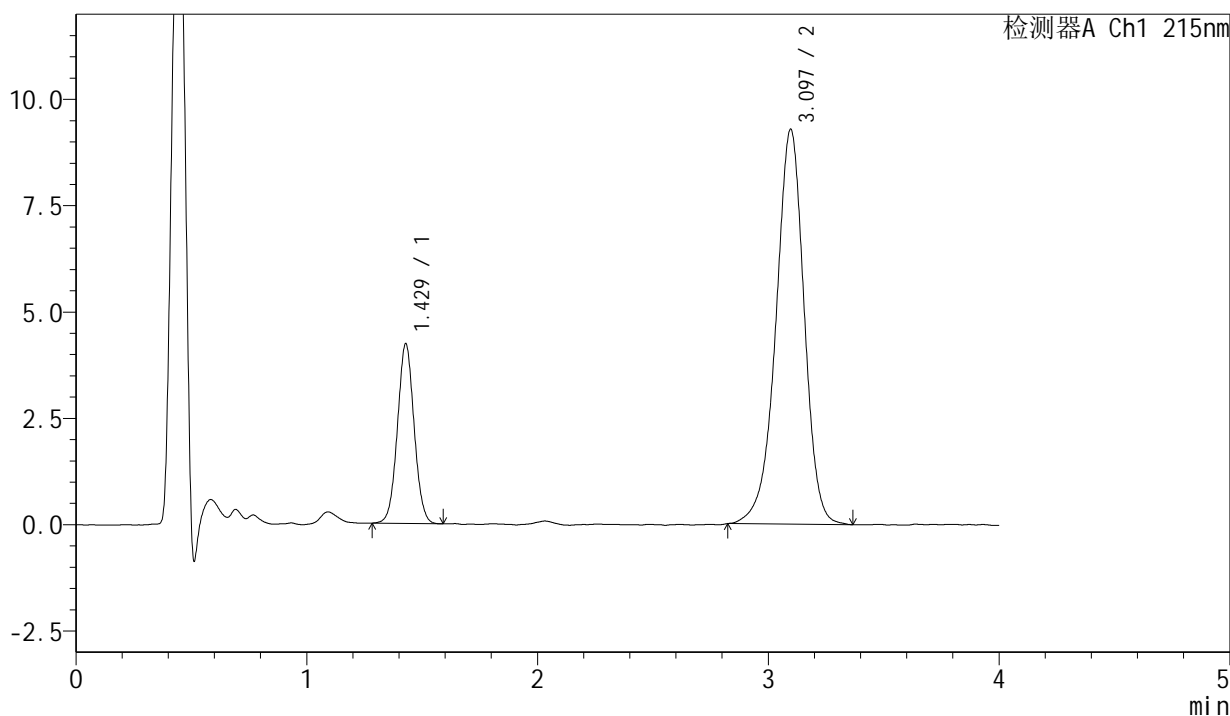
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3110-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:42:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	21220	21.165	4224	1877	1.038	--
2	3.097	79040	78.835	9286	3173	0.939	9.481
总计		100260	100.000	13511			

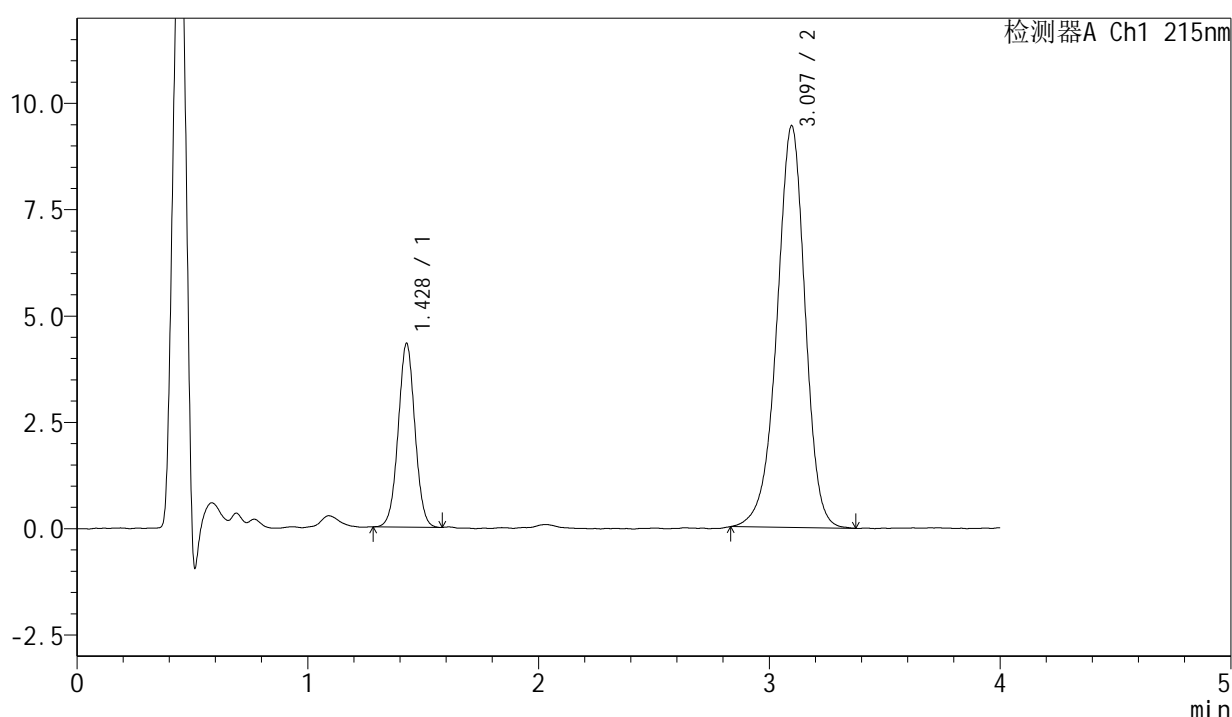
图94 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3111-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:47:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21739	21.289	4315	1879	1.022	--
2	3.097	80375	78.711	9447	3175	0.943	9.491
总计		102114	100.000	13763			



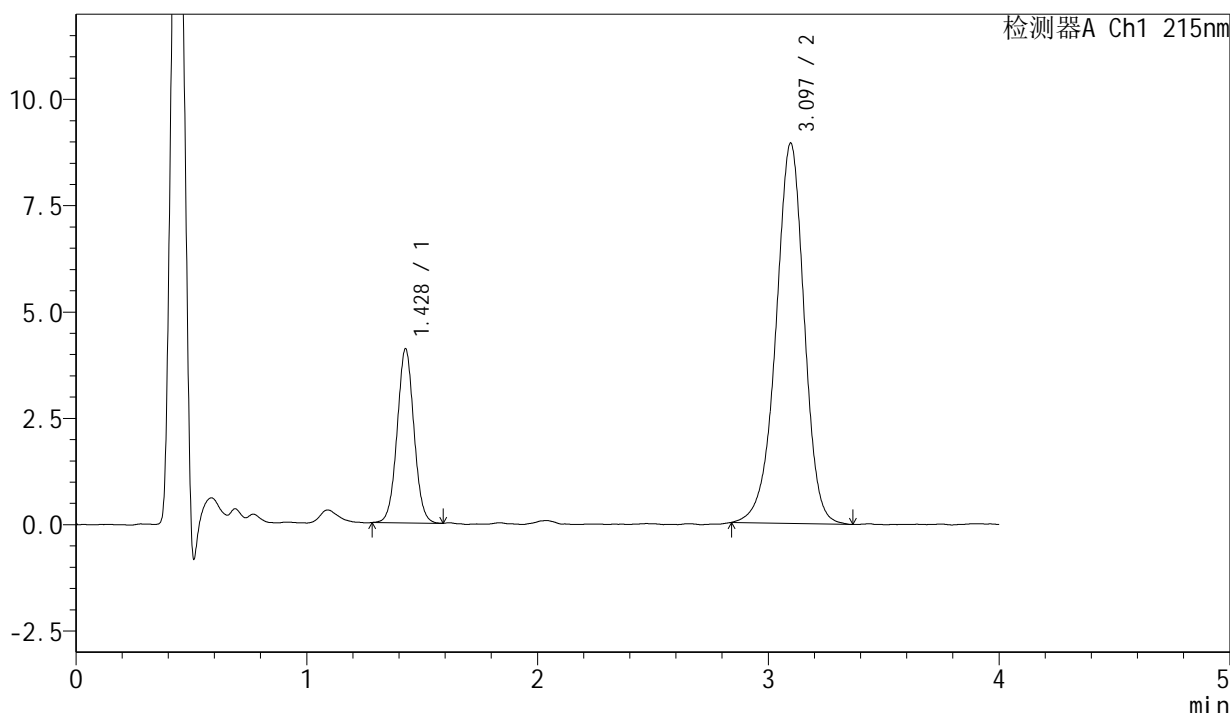
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3112-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:51:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	20666	21.361	4088	1861	1.034	--
2	3.097	76082	78.639	8946	3182	0.947	9.482
总计		96748	100.000	13034			

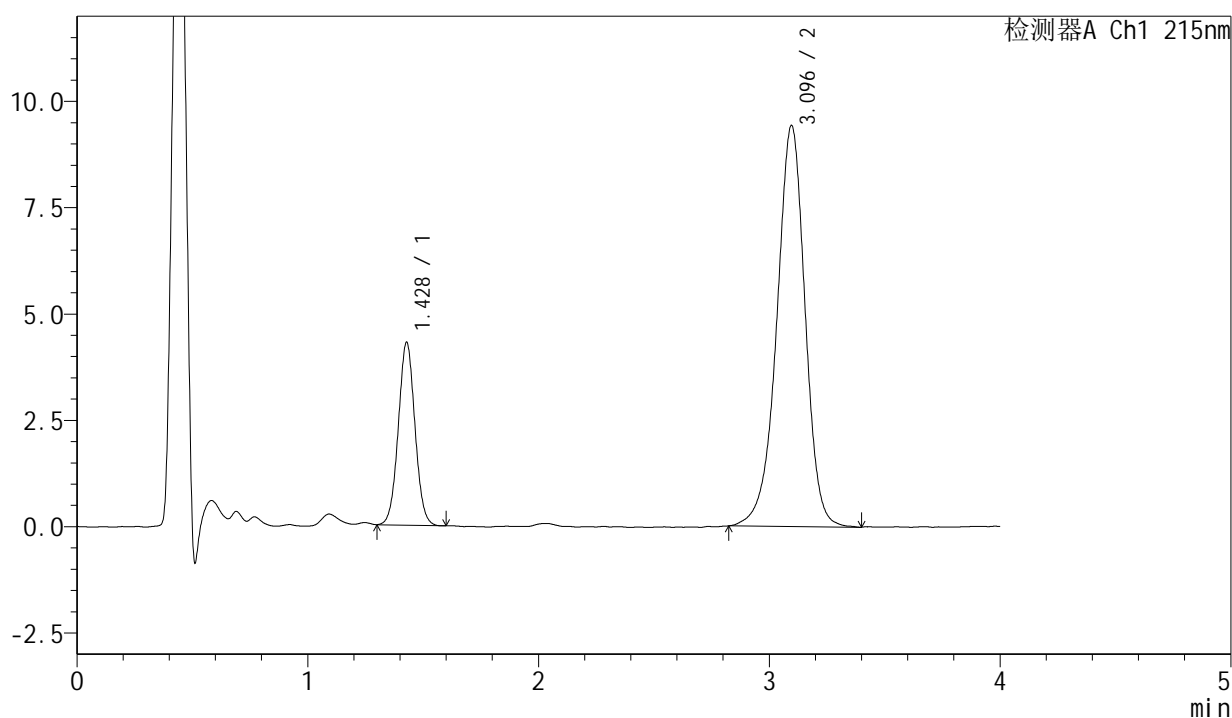
图96 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3113-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 16:56:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

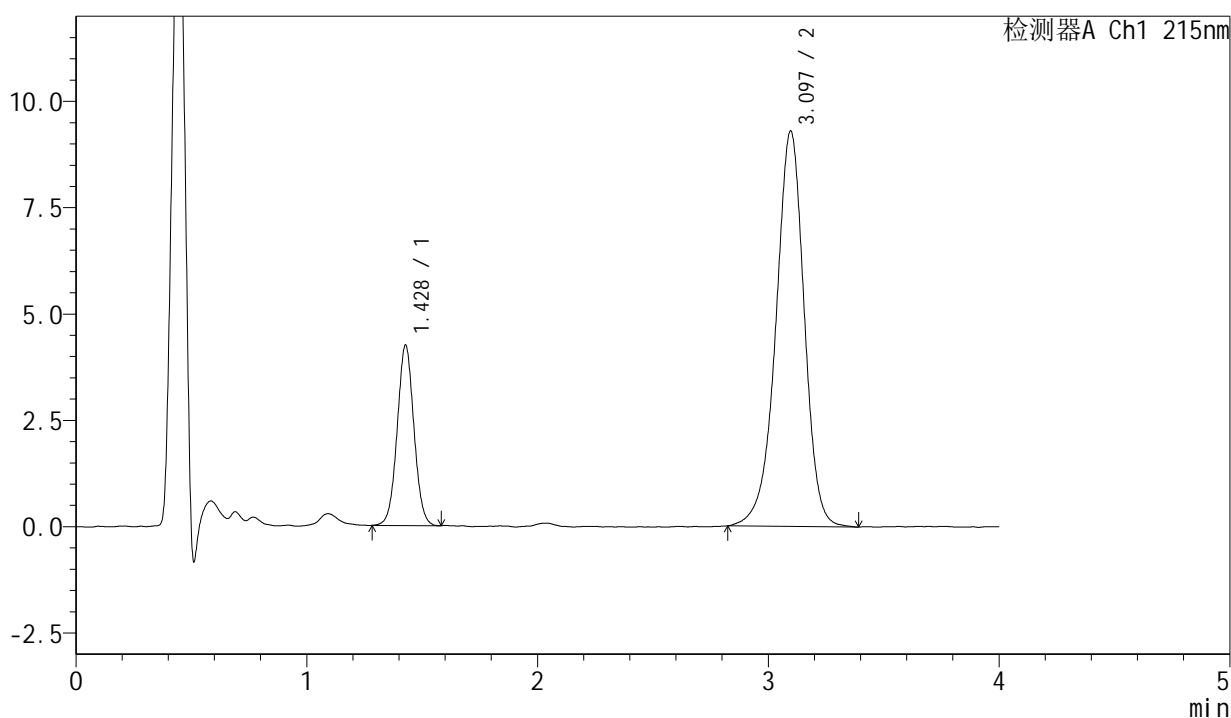
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21541	21.119	4297	1882	1.036	--
2	3.096	80454	78.881	9433	3177	0.944	9.492
总计		101995	100.000	13730			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3114-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:00:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21374	21.163	4236	1862	1.032	--
2	3.097	79623	78.837	9303	3155	0.943	9.457
总计		100997	100.000	13538			



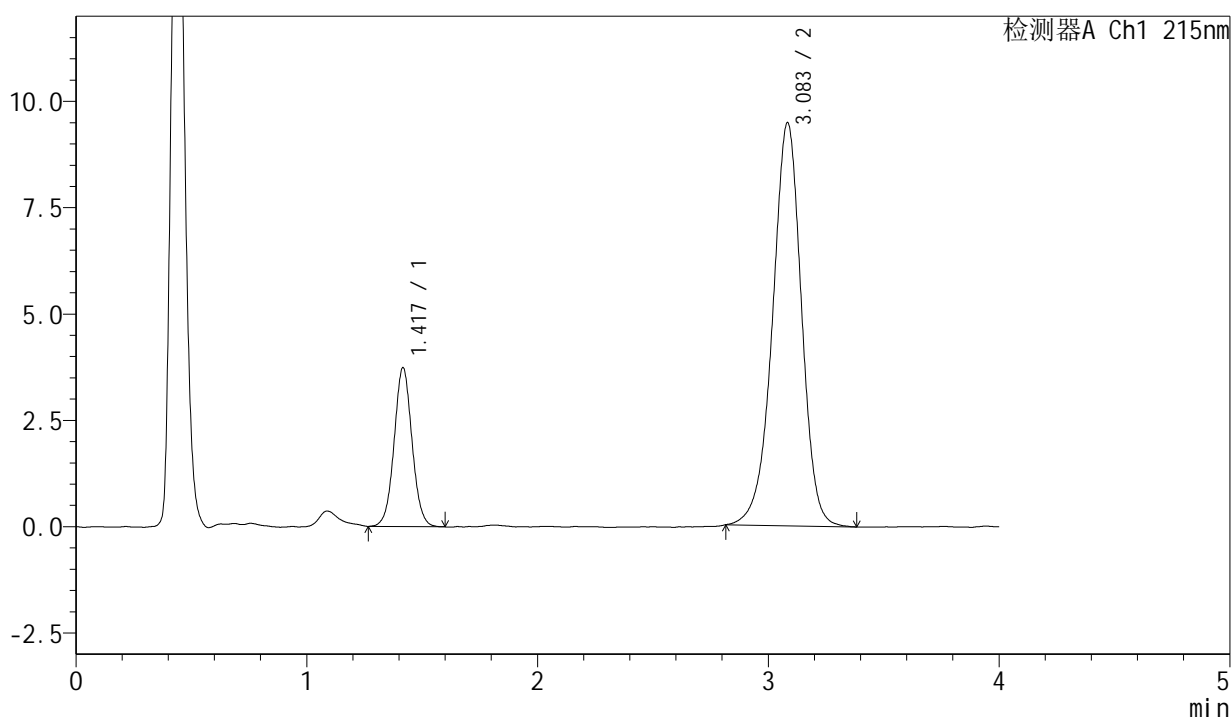
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3115-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:04:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	20142	19.592	3719	1622	1.045	--
2	3.083	82663	80.408	9463	2984	0.949	9.095
总计		102805	100.000	13182			

图99 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1



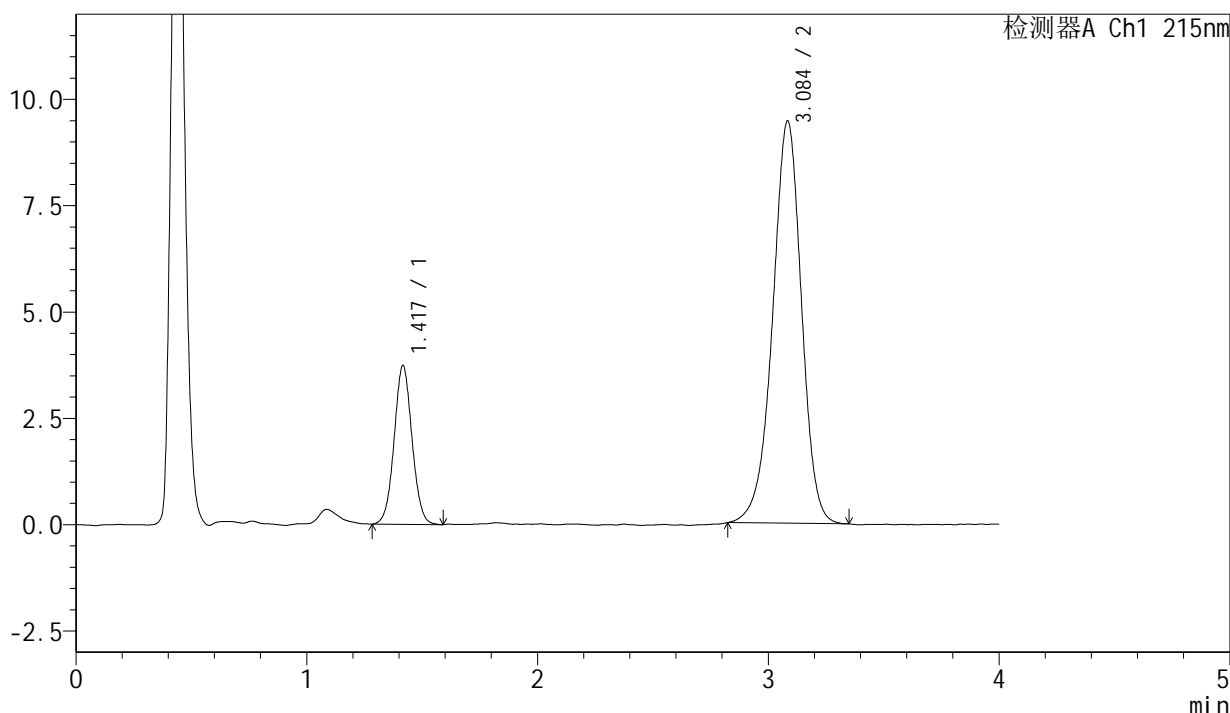
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3116-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 17:09:20 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	20088	19.639	3719	1614	1.047	--
2	3.084	82201	80.361	9440	3000	0.951	9.103
总计		102289	100.000	13159			

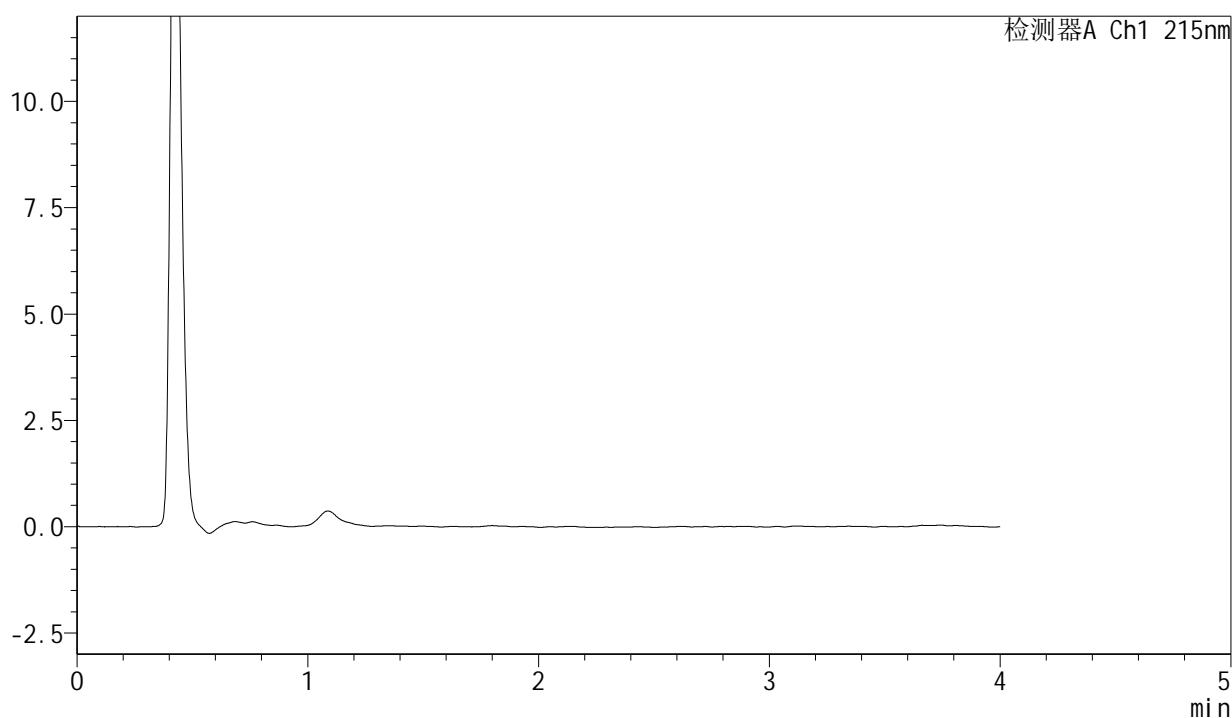
图100 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3117-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:13:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:05:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	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							

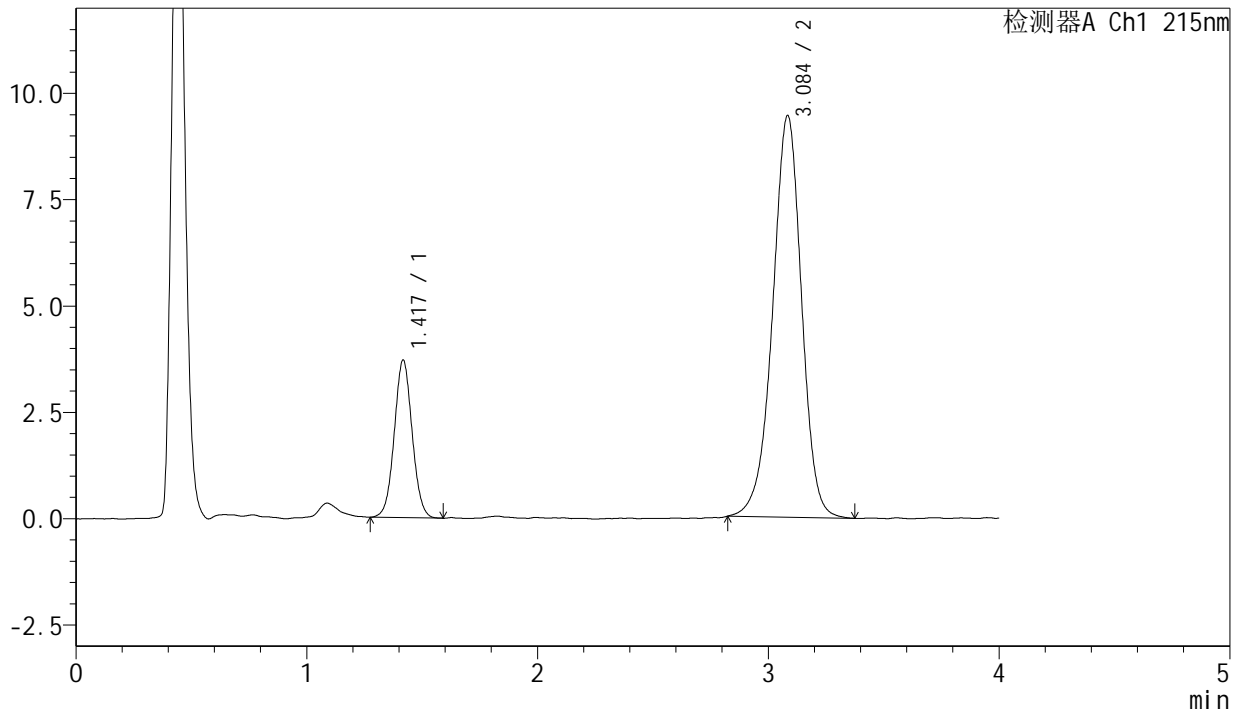
图101 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3118-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 17:18:07	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	19918	19.484	3682	1614	1.043	--
2	3.084	82312	80.516	9425	3003	0.952	9.100
总计		102229	100.000	13107			

图102 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1



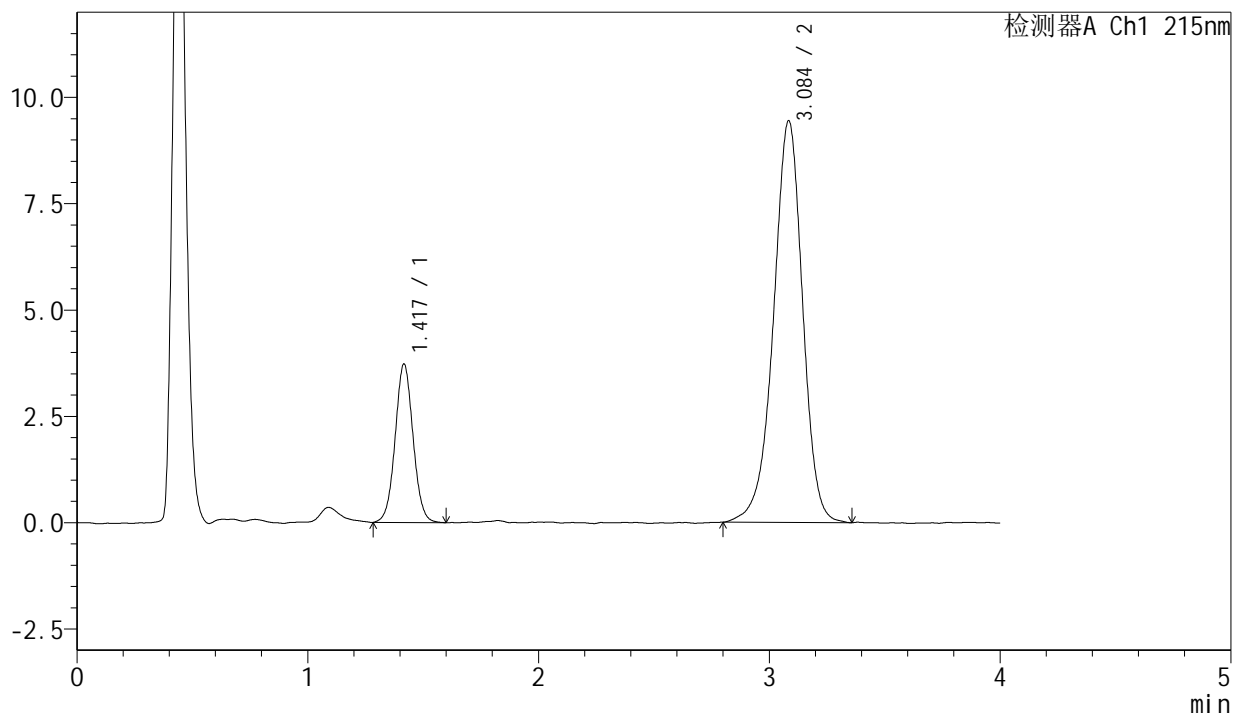
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3119-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:22:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	20073	19.489	3709	1619	1.043	--
2	3.084	82924	80.511	9426	2966	0.943	9.076
总计		102997	100.000	13135			

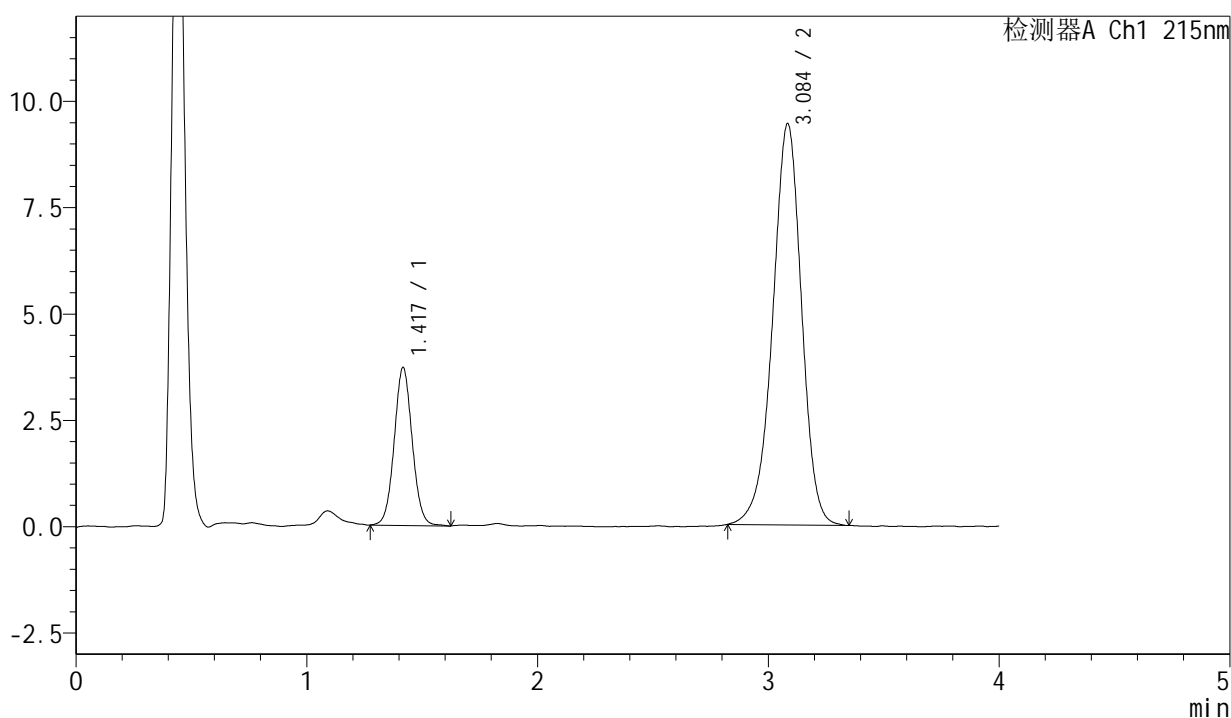
图103 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3120-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:26:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	20102	19.652	3694	1605	1.054	--
2	3.084	82185	80.348	9415	2977	0.948	9.069
总计		102287	100.000	13109			

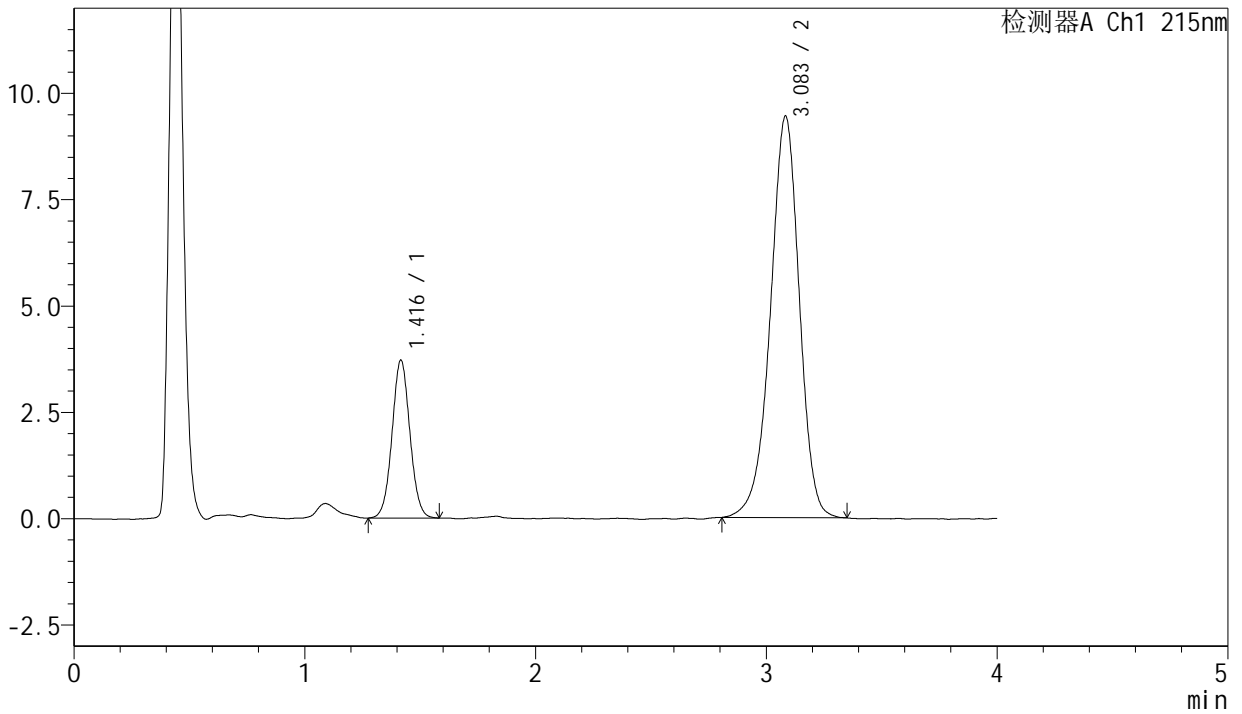
图104 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3121-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:31:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.416	19954	19.515	3701	1626	1.045	--
2	3.083	82296	80.485	9428	2973	0.944	9.092
总计		102251	100.000	13129			

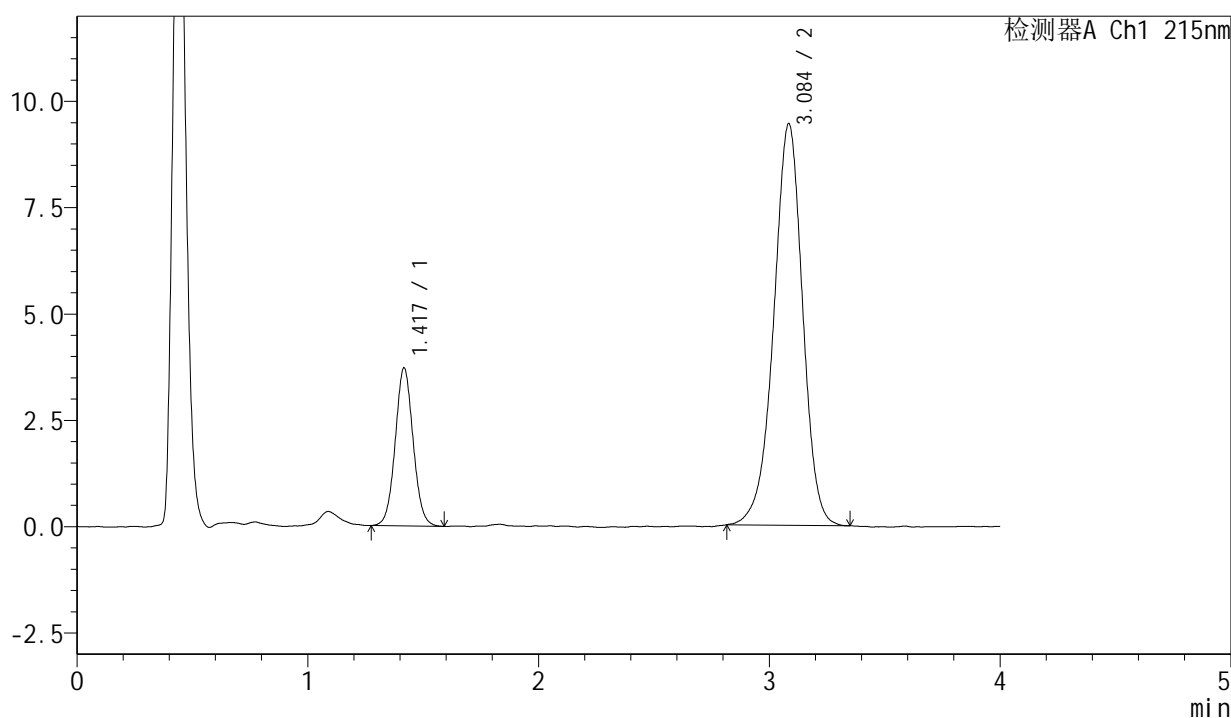
图105 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3122-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:35:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.417	19994	19.568	3693	1615	1.053	--
2	3.084	82182	80.432	9422	3002	0.949	9.105
总计		102176	100.000	13115			

图106 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5



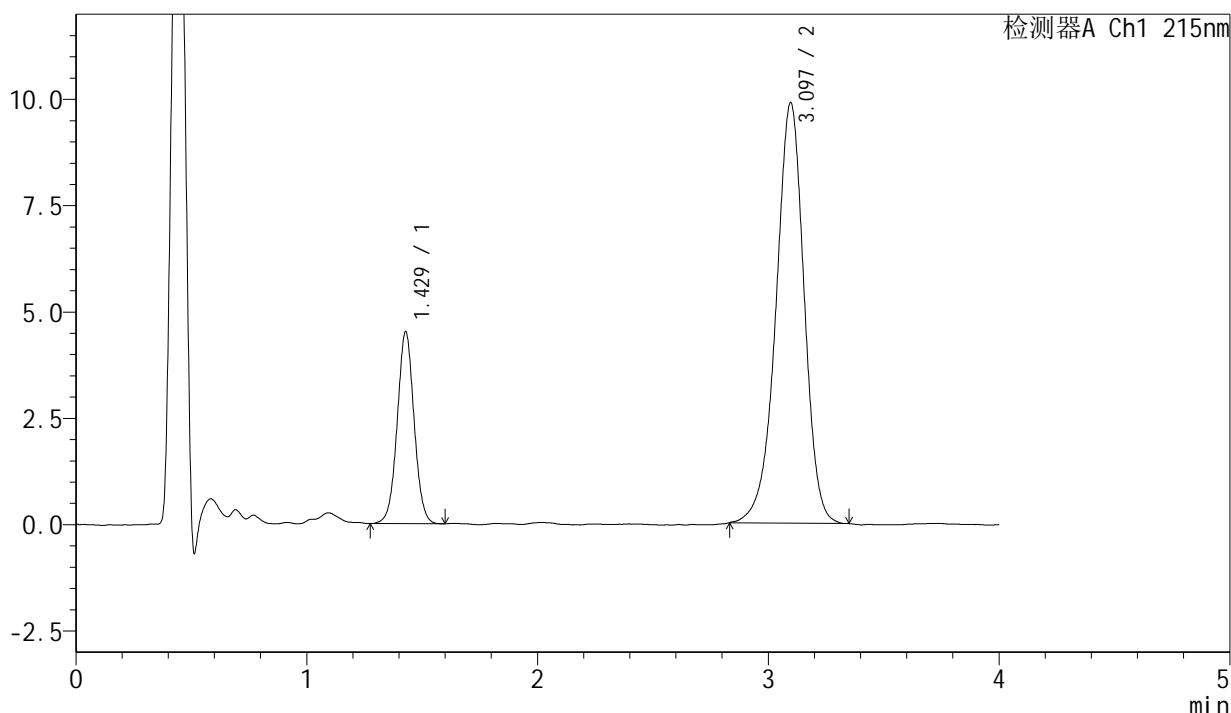
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3123-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:40:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22961	21.491	4510	1852	1.025	--
2	3.097	83880	78.509	9886	3181	0.941	9.468
总计		106841	100.000	14396			

图107 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1



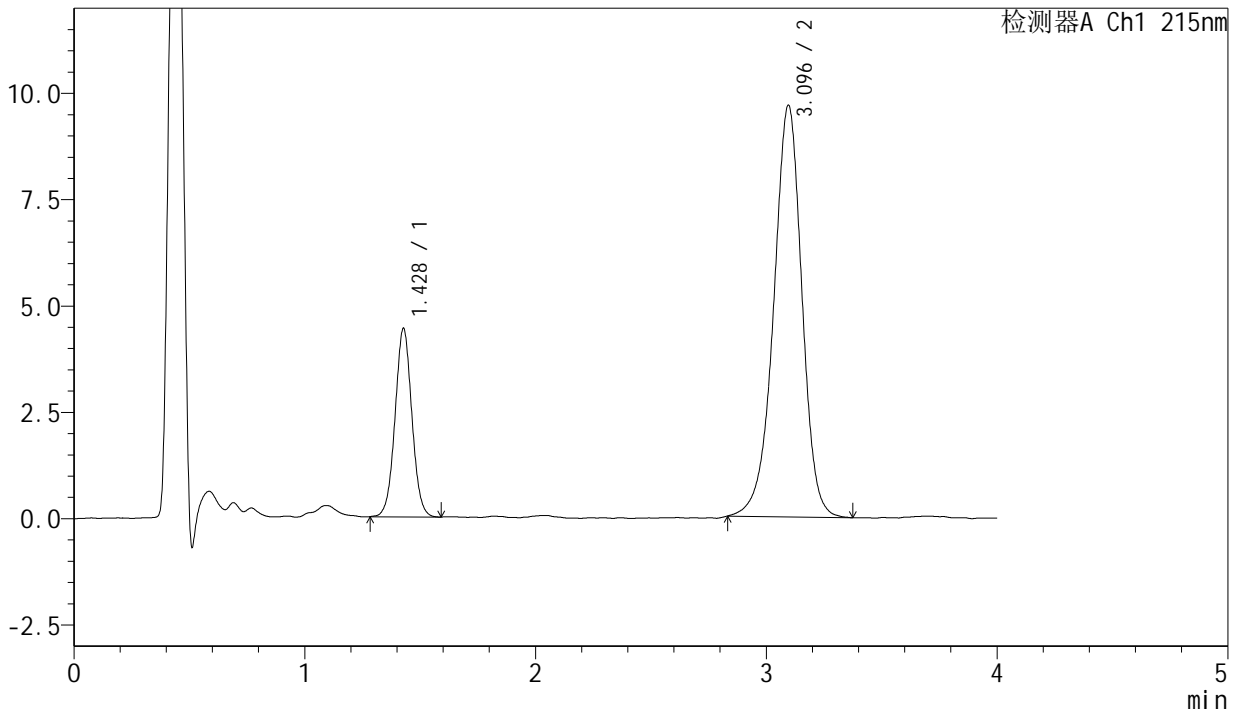
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3124-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:44:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:05:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22433	21.382	4423	1856	1.032	--
2	3.096	82484	78.618	9683	3173	0.945	9.467
总计		104918	100.000	14106			

图108 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

SHIMADZU
LabSolutions

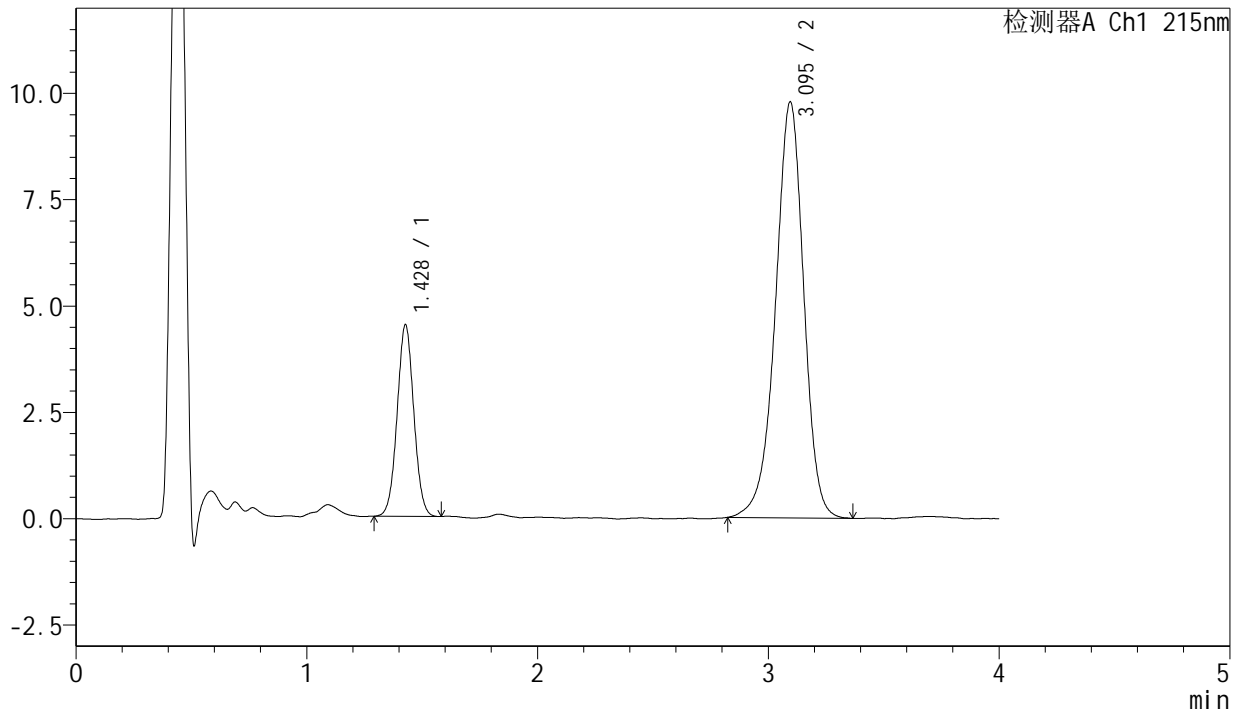
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3125-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:48:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22607	21.323	4496	1875	1.032	--
2	3.095	83418	78.677	9780	3159	0.943	9.470
总计		106025	100.000	14276			

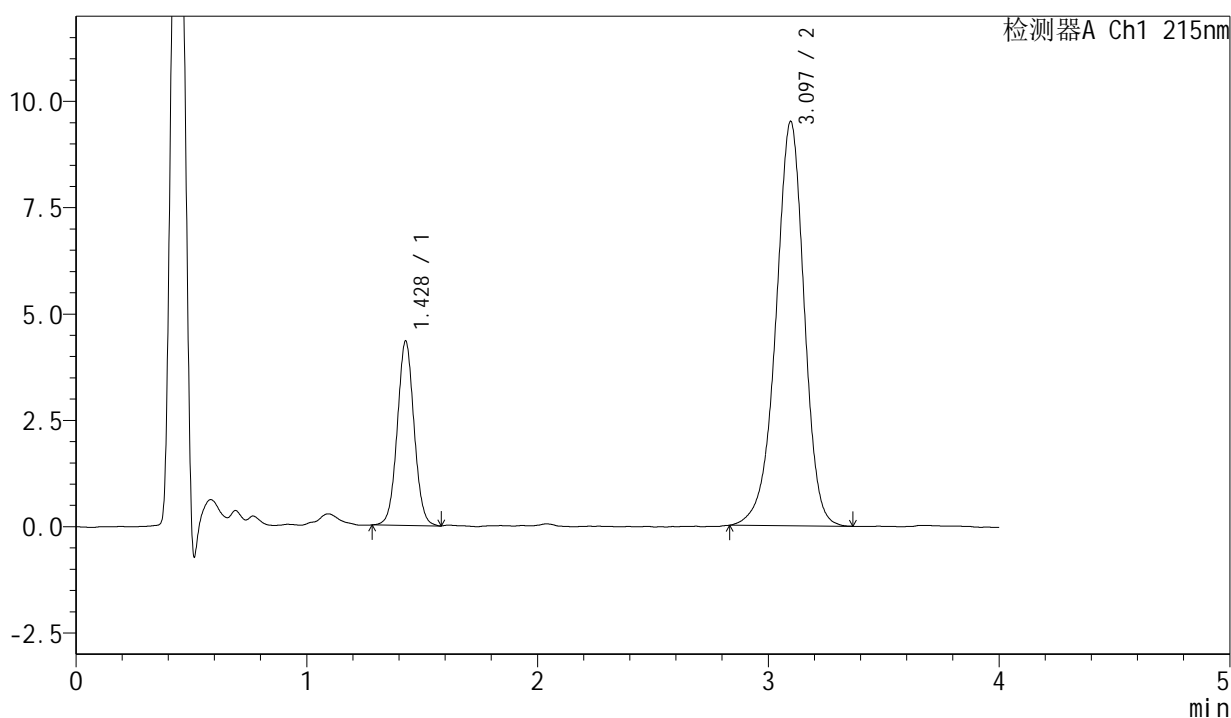
图109 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3126-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 17:53:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:05:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21891	21.294	4332	1869	1.040	--
2	3.097	80913	78.706	9511	3183	0.942	9.487
总计		102805	100.000	13843			

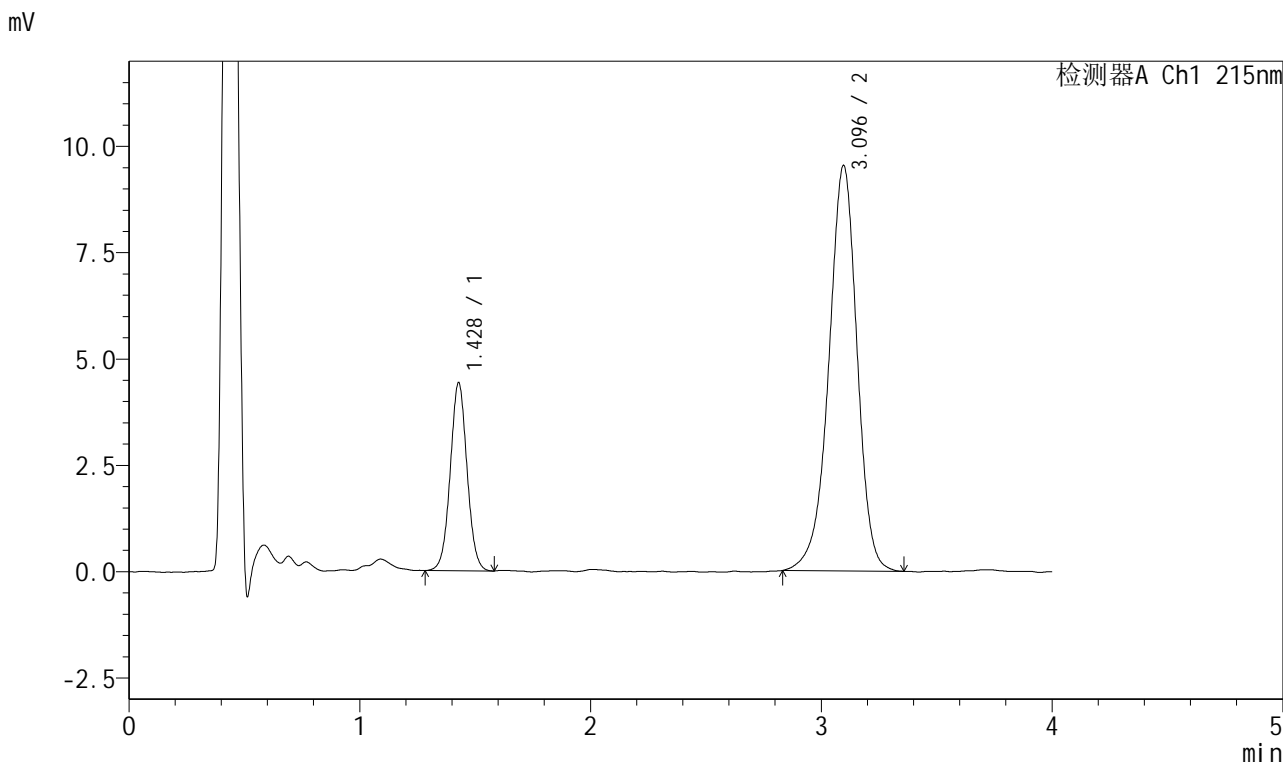


J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3127-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-37
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 17:57:33 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:06:01 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22388	21.595	4419	1867	1.033	--
2	3.096	81283	78.405	9536	3177	0.939	9.478
总计		103671	100.000	13955			

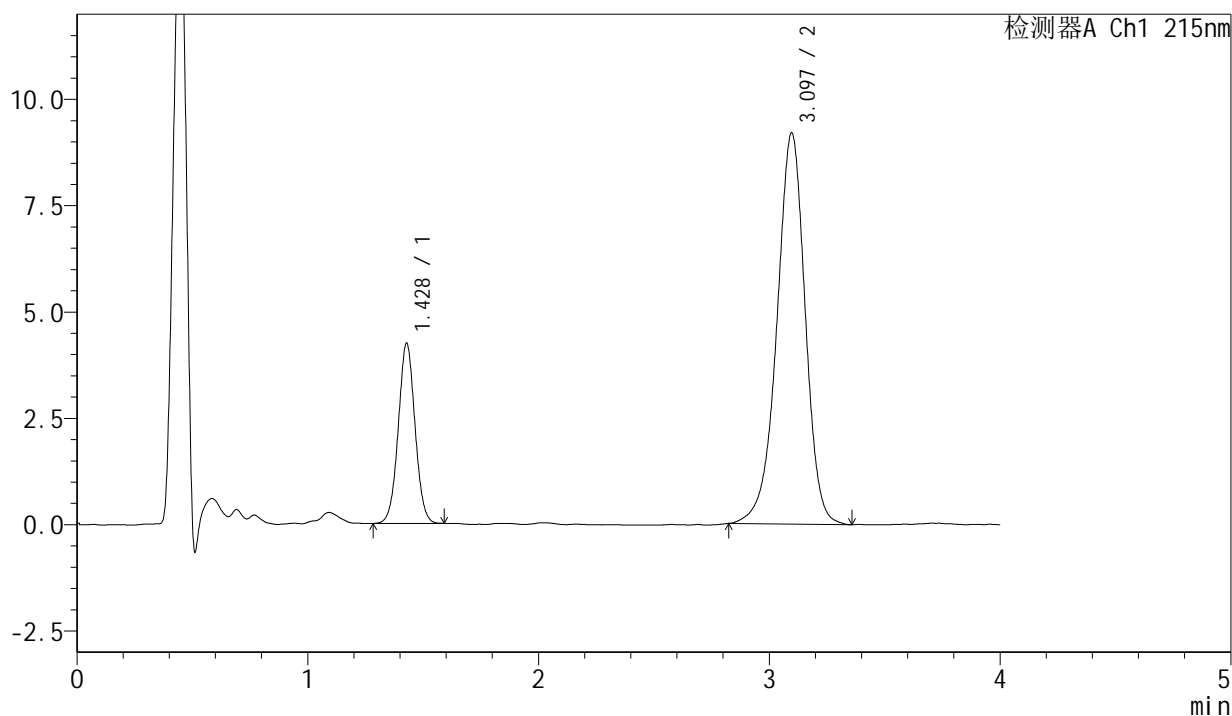
图111 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3128-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:01:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

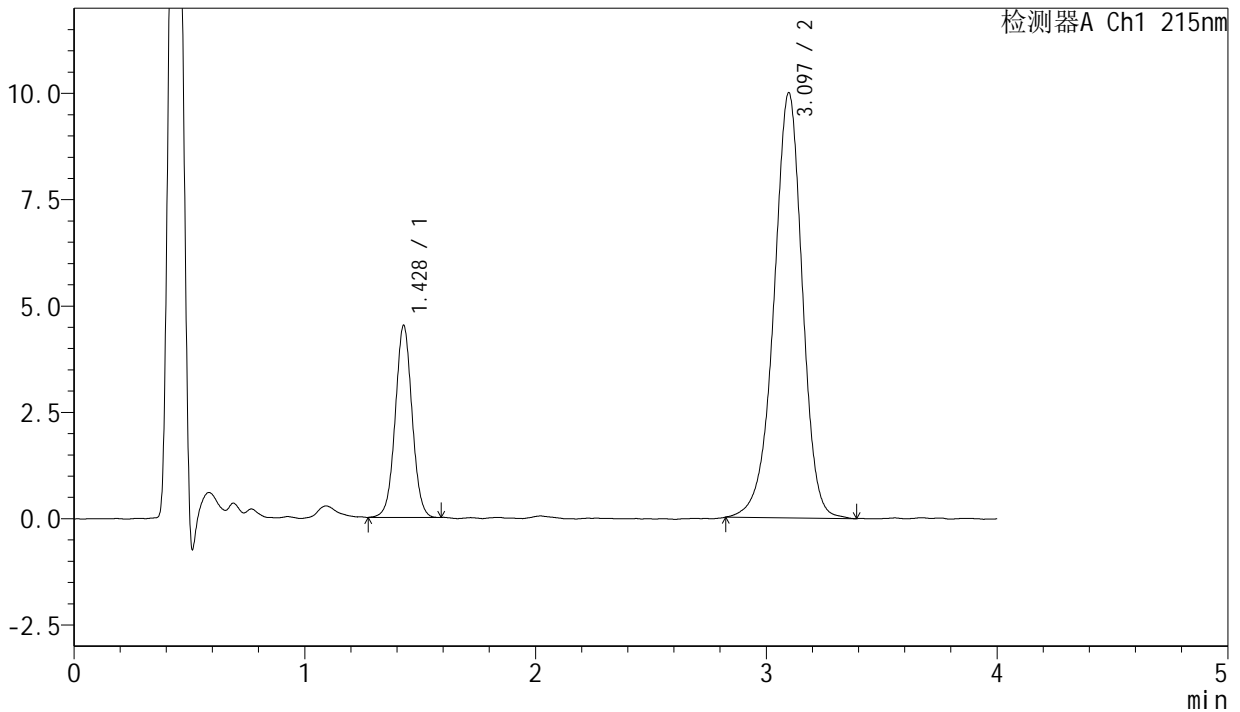
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	21361	21.398	4232	1867	1.031	--
2	3.097	78466	78.602	9199	3161	0.941	9.466
总计		99827	100.000	13431			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3129-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22840	21.073	4511	1873	1.029	--
2	3.097	85545	78.927	10000	3153	0.943	9.464
总计		108385	100.000	14511			

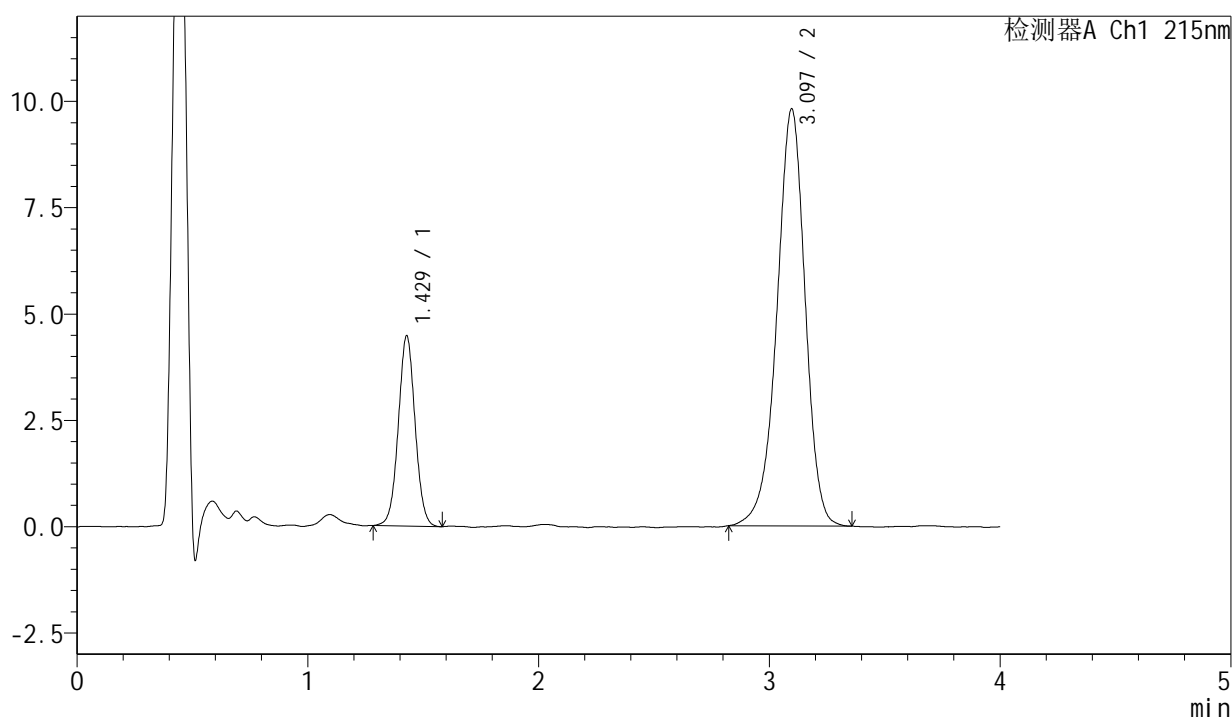
图113 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3130-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:10:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.429	22566	21.271	4470	1875	1.029	--
2	3.097	83521	78.729	9807	3161	0.941	9.470
总计		106087	100.000	14277			

图114 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1



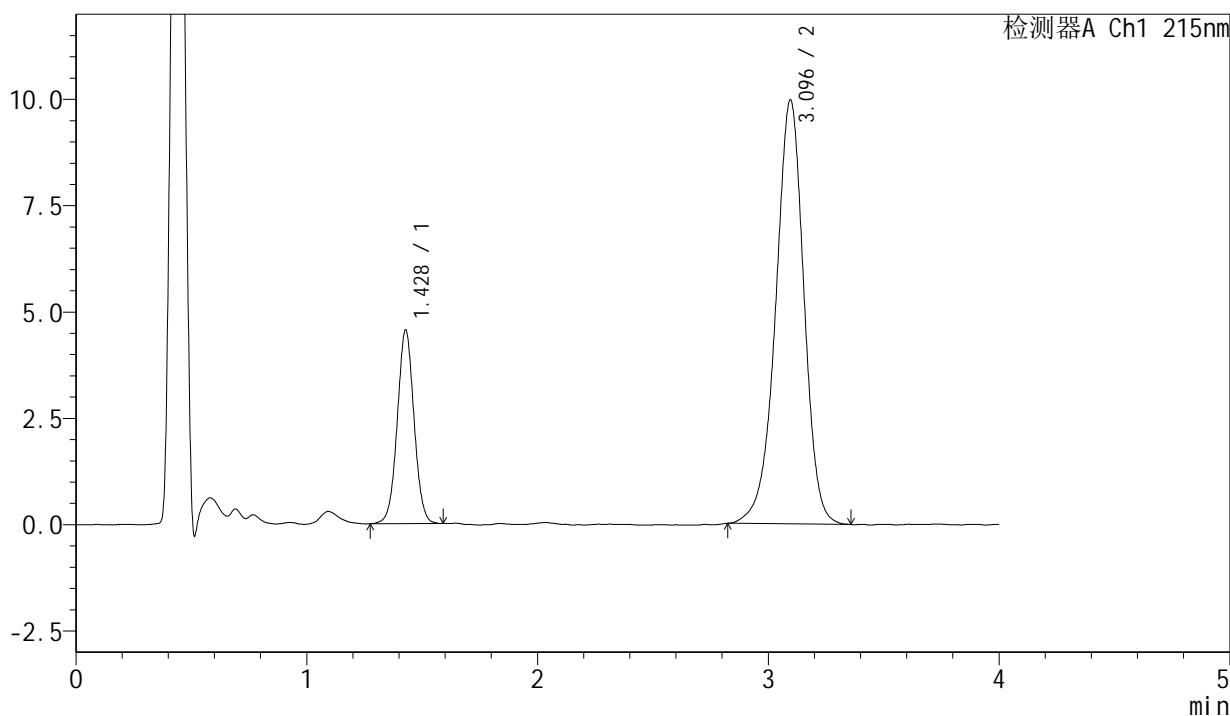
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3131-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:15:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:06:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22939	21.282	4547	1877	1.025	--
2	3.096	84845	78.718	9973	3168	0.945	9.476
总计		107784	100.000	14520			

图115 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1



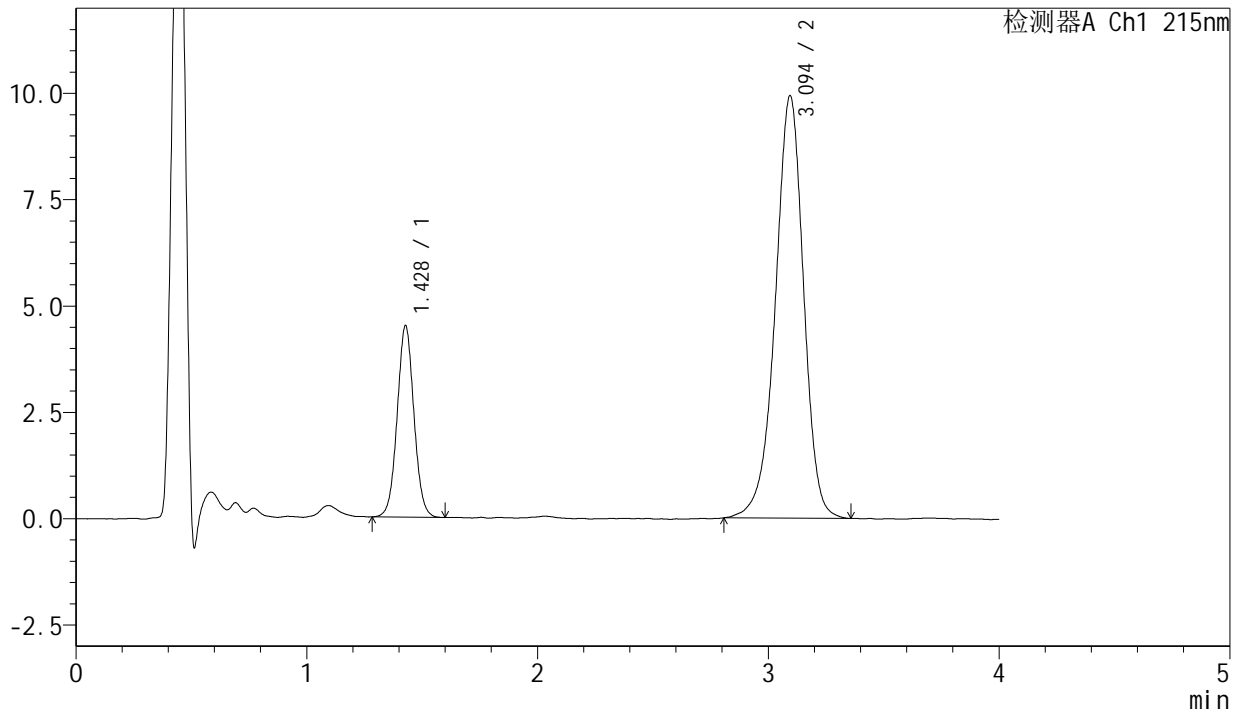
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3132-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:19:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22678	21.121	4493	1873	1.041	--
2	3.094	84694	78.879	9929	3182	0.939	9.486
总计		107372	100.000	14422			

图116 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1



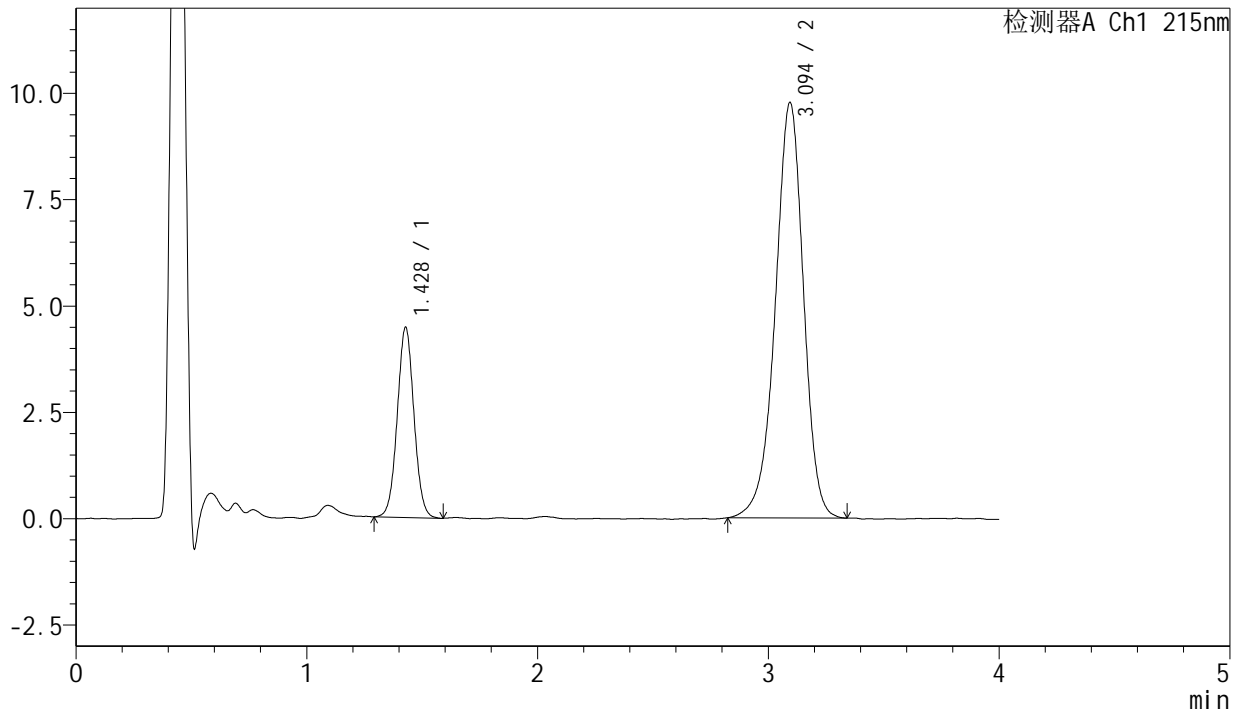
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3133-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 18:23:50 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22460	21.294	4468	1887	1.035	--
2	3.094	83016	78.706	9762	3175	0.941	9.487
总计		105476	100.000	14230			

图117 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1



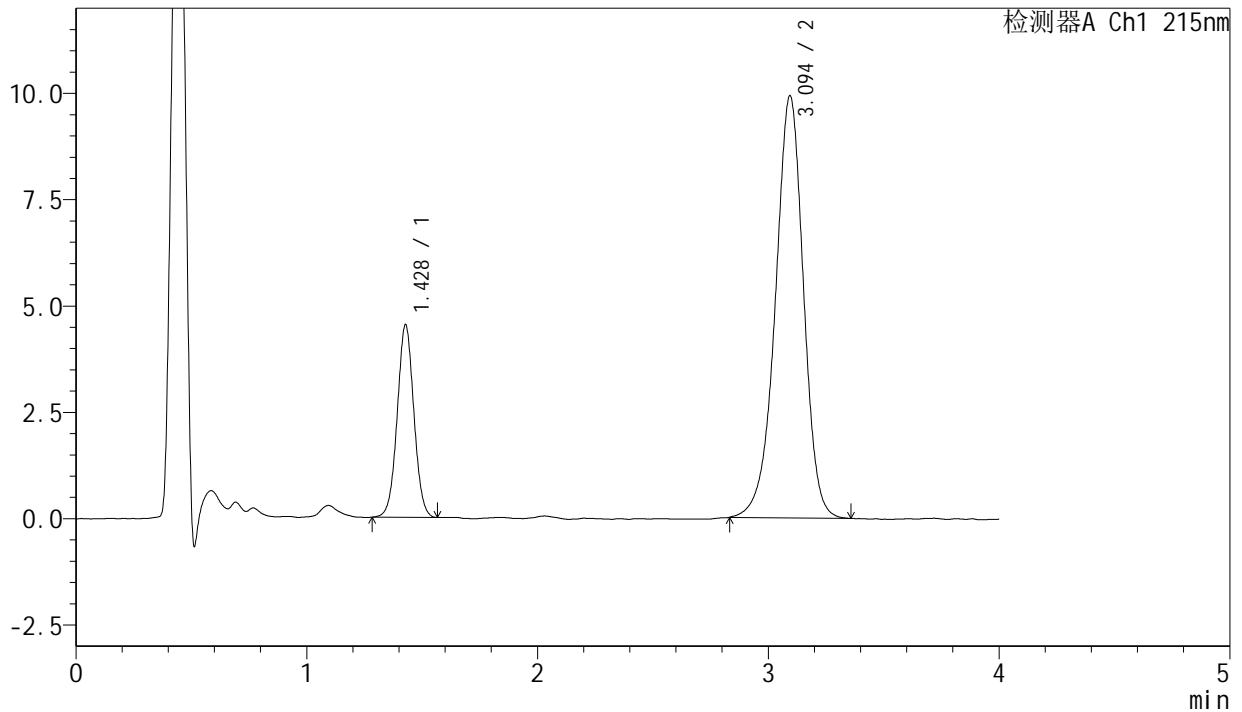
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3134-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:28:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22703	21.249	4520	1885	1.027	--
2	3.094	84139	78.751	9914	3184	0.945	9.496
总计		106842	100.000	14434			

图118 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1



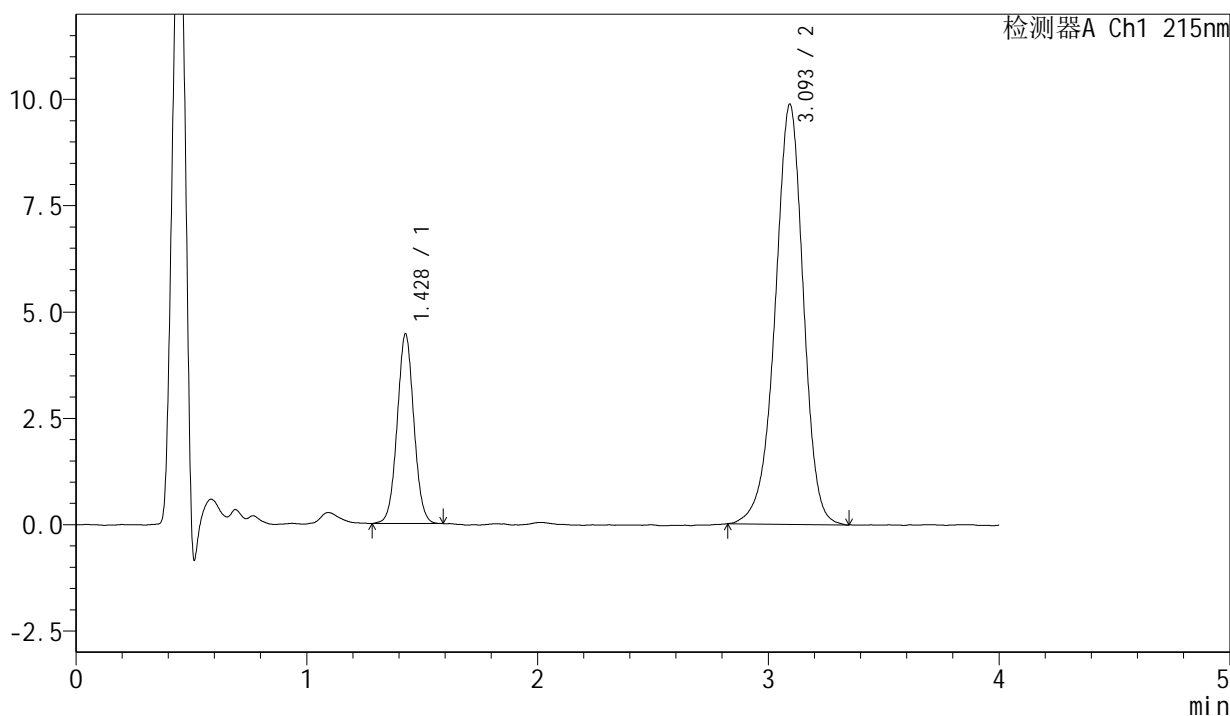
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3135-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 18:32:35 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22379	21.029	4451	1884	1.037	--
2	3.093	84039	78.971	9861	3164	0.942	9.476
总计		106418	100.000	14311			

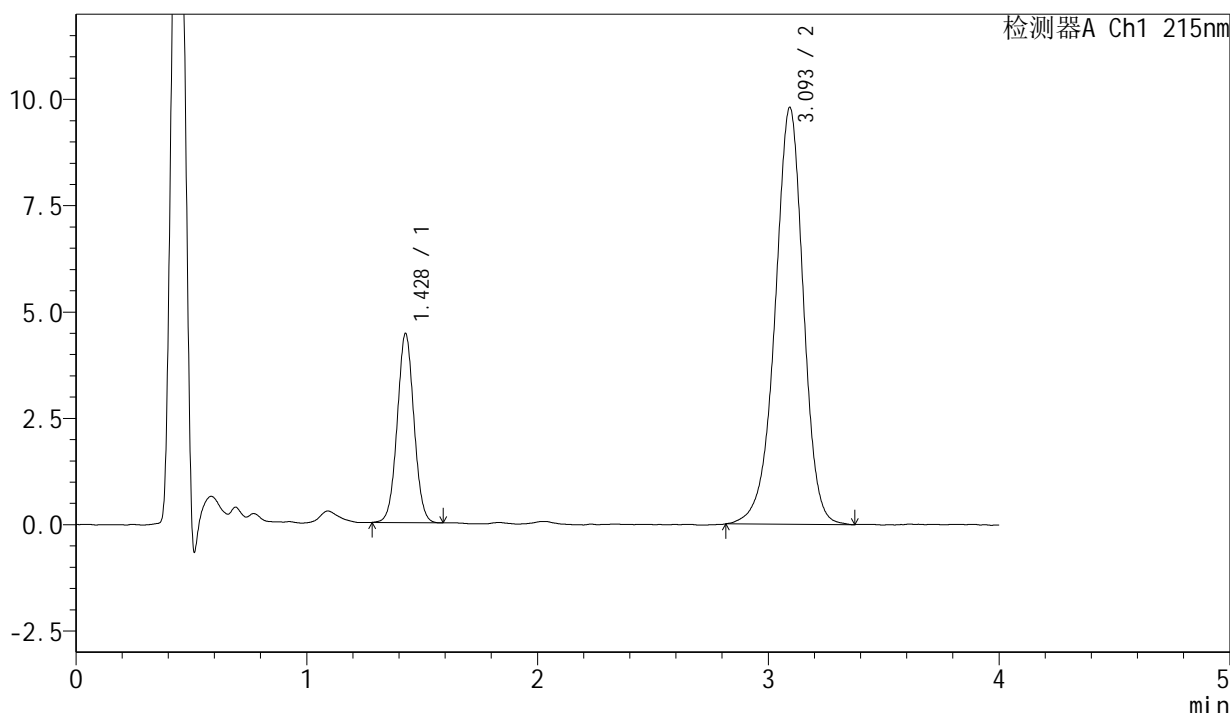
图119 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3136-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 18:36:57	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22380	21.140	4441	1869	1.033	--
2	3.093	83485	78.860	9785	3184	0.946	9.477
总计		105865	100.000	14225			

图120 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片2
供试品溶液-1



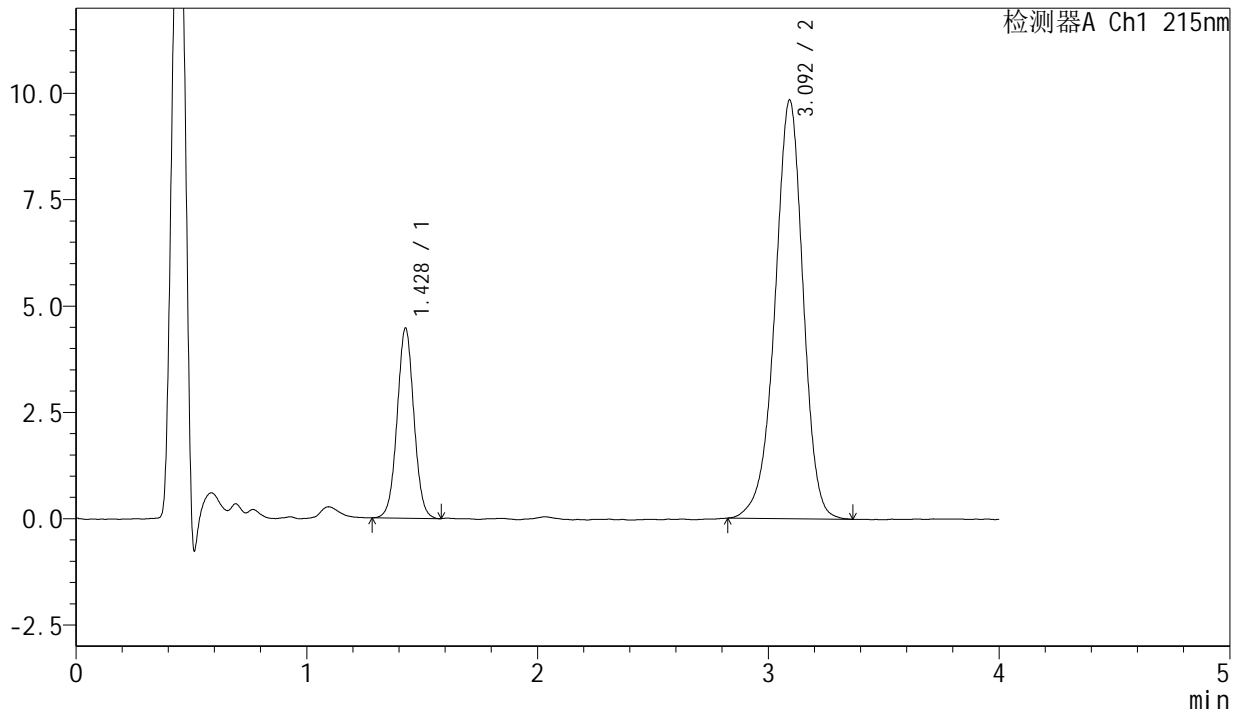
J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3137-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 18:41:21 处理者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22525	21.232	4461	1879	1.031	--
2	3.092	83563	78.768	9816	3181	0.942	9.483
总计		106087	100.000	14277			

图121 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1



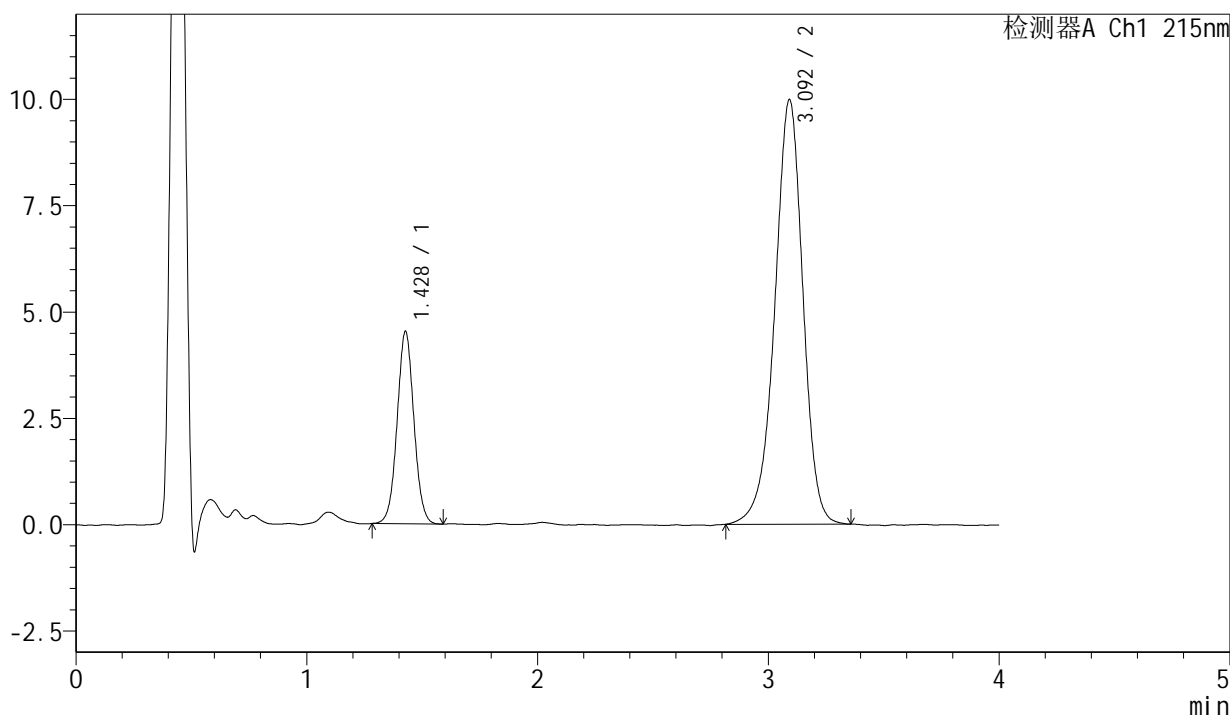
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3138-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:45:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22815	21.196	4514	1867	1.036	--
2	3.092	84825	78.804	9970	3180	0.941	9.468
总计		107641	100.000	14484			

图122 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1



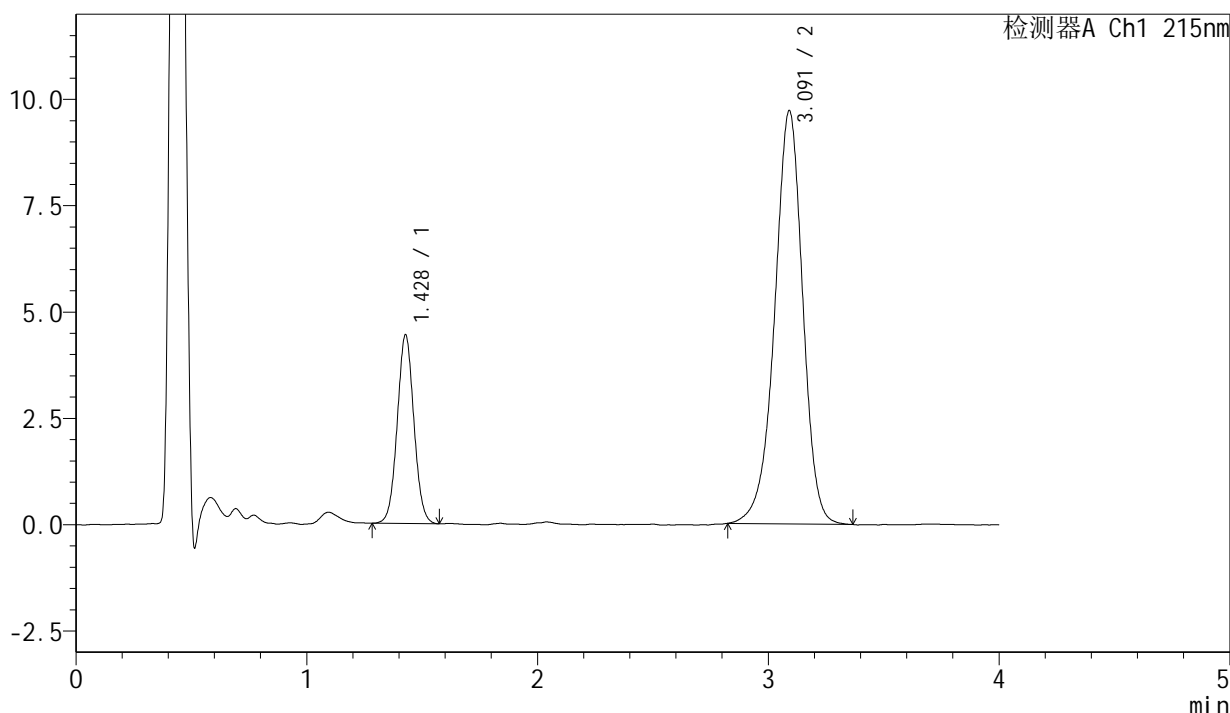
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3139-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:50:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22253	21.303	4430	1883	1.043	--
2	3.091	82205	78.697	9708	3195	0.943	9.493
总计		104457	100.000	14138			

图123 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1



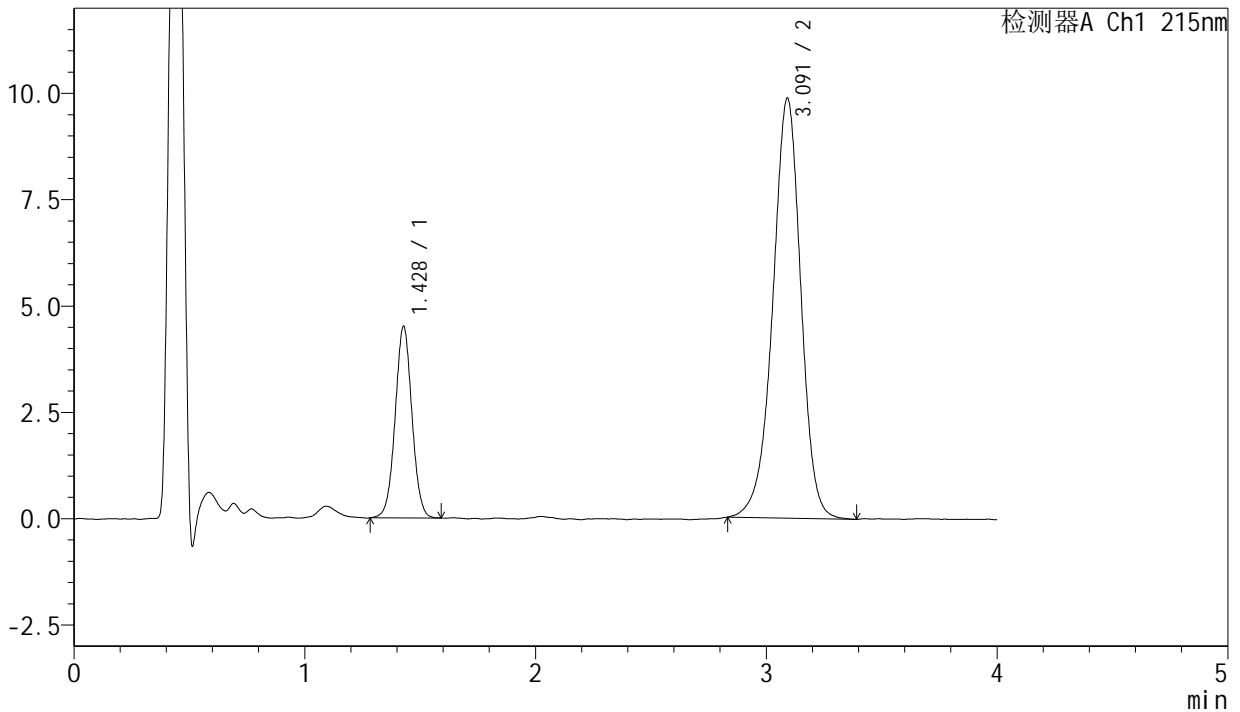
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3140-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:54:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22730	21.365	4499	1881	1.025	--
2	3.091	83660	78.635	9862	3202	0.947	9.498
总计		106390	100.000	14361			

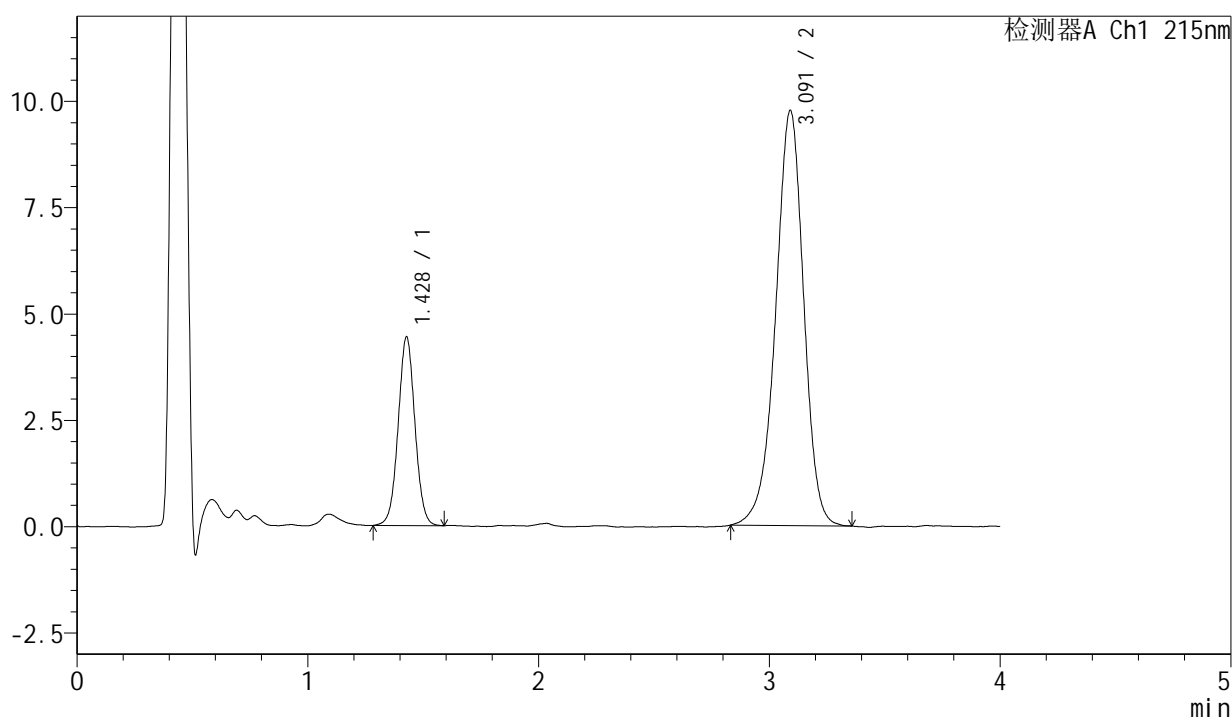
图124 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3141-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 18:58:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

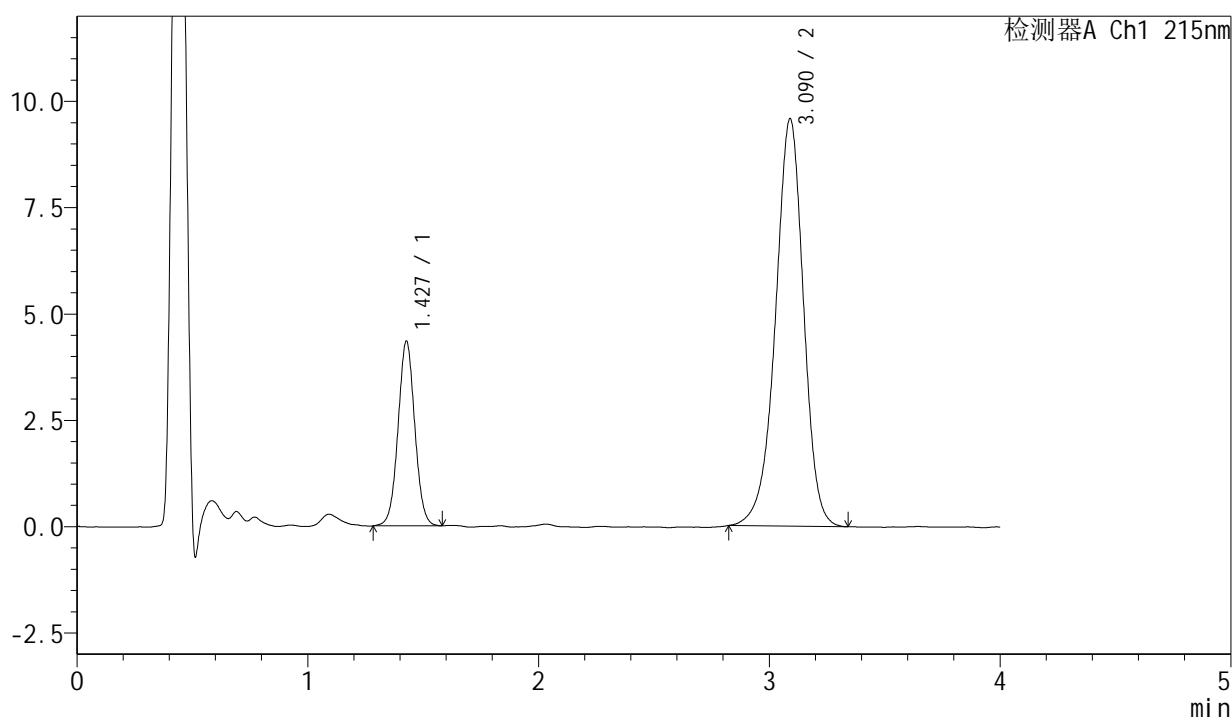
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22385	21.333	4429	1875	1.028	--
2	3.091	82547	78.667	9754	3187	0.943	9.478
总计		104932	100.000	14183			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3142-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 19:03:16 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21887	21.254	4332	1876	1.031	--
2	3.090	81090	78.746	9577	3189	0.943	9.482
总计		102977	100.000	13909			

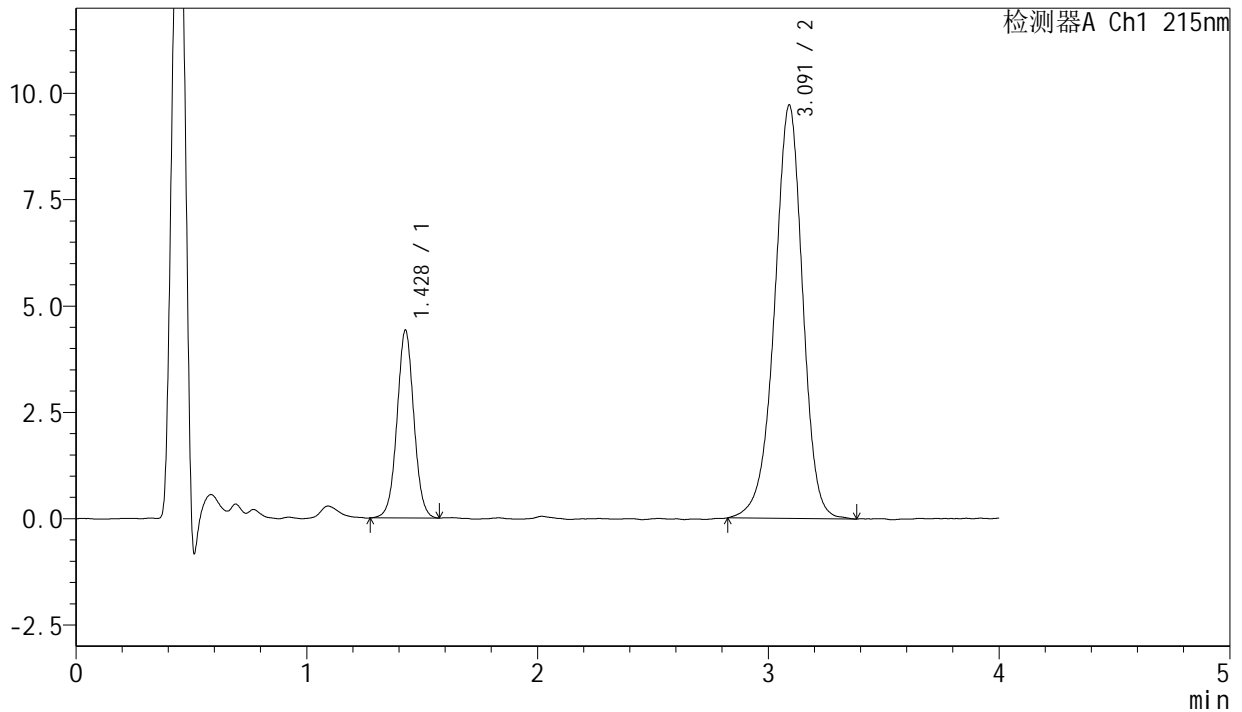
图126 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3143-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:07:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22355	21.316	4404	1866	1.025	--
2	3.091	82519	78.684	9710	3179	0.944	9.465
总计		104874	100.000	14114			

图127 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1



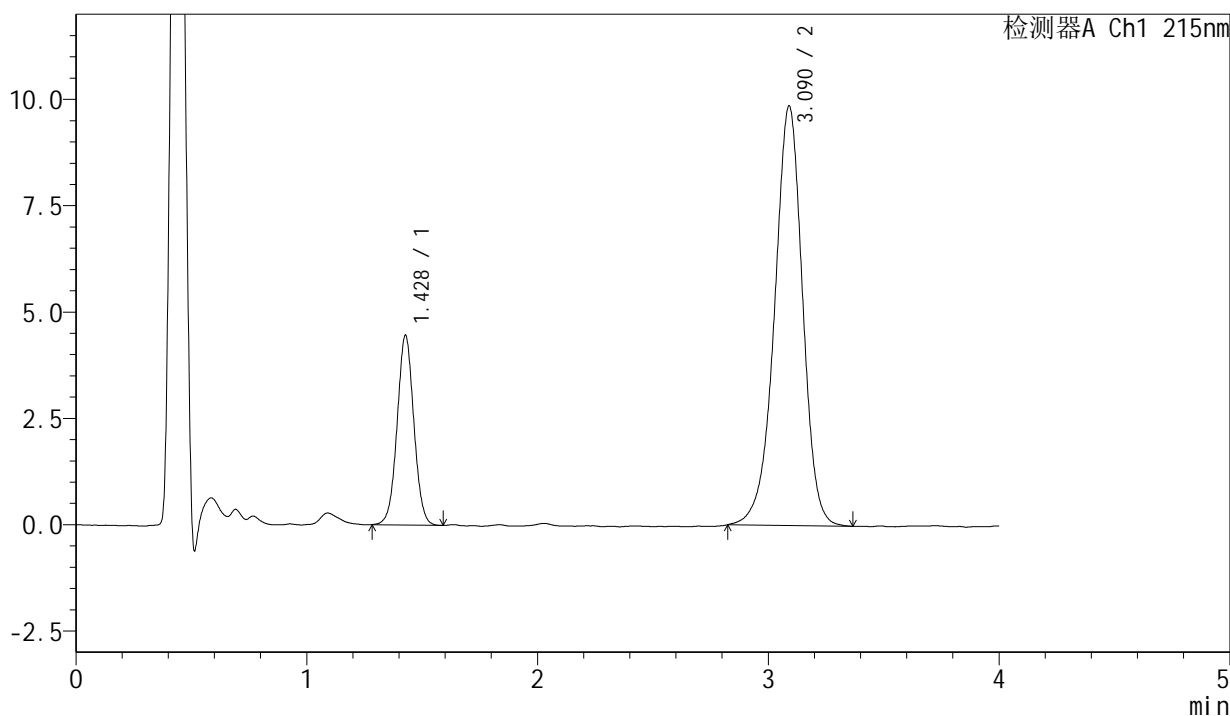
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3144-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:12:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.428	22444	21.193	4449	1870	1.028	--
2	3.090	83460	78.807	9862	3193	0.946	9.478
总计		105904	100.000	14311			

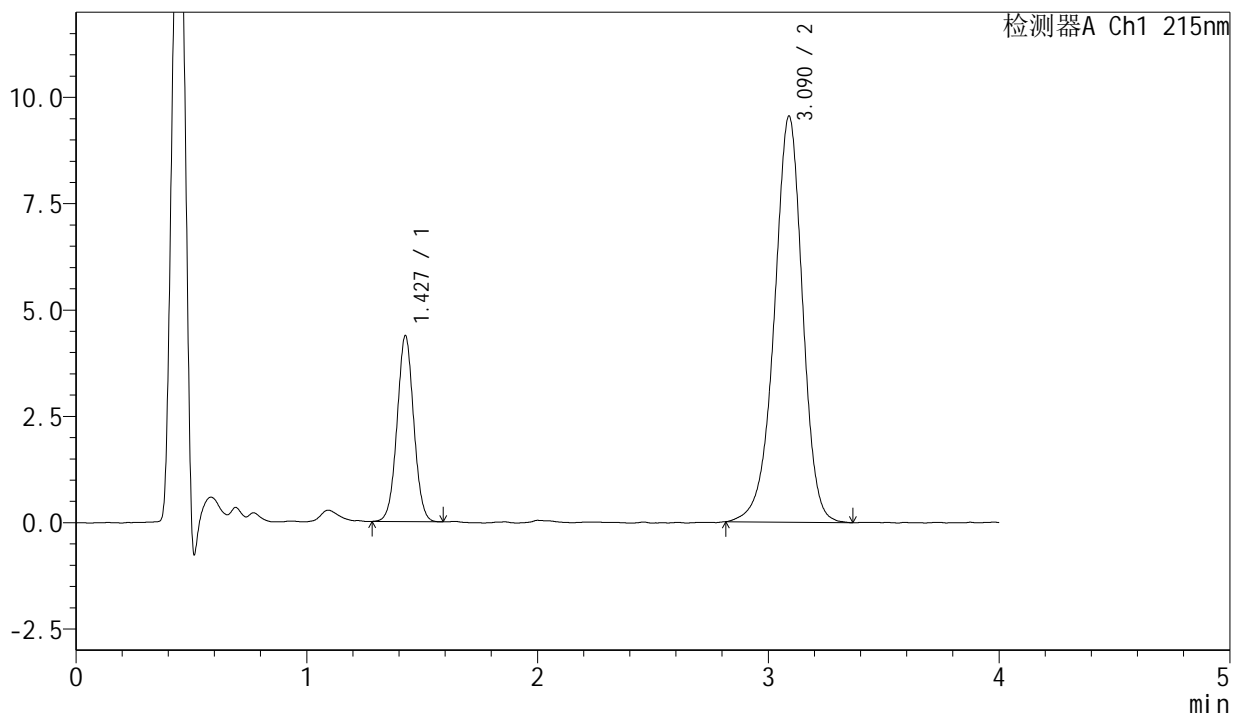
图128 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3145-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/16 19:16:23 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21917	21.271	4361	1885	1.028	--
2	3.090	81121	78.729	9546	3180	0.945	9.481
总计		103039	100.000	13907			

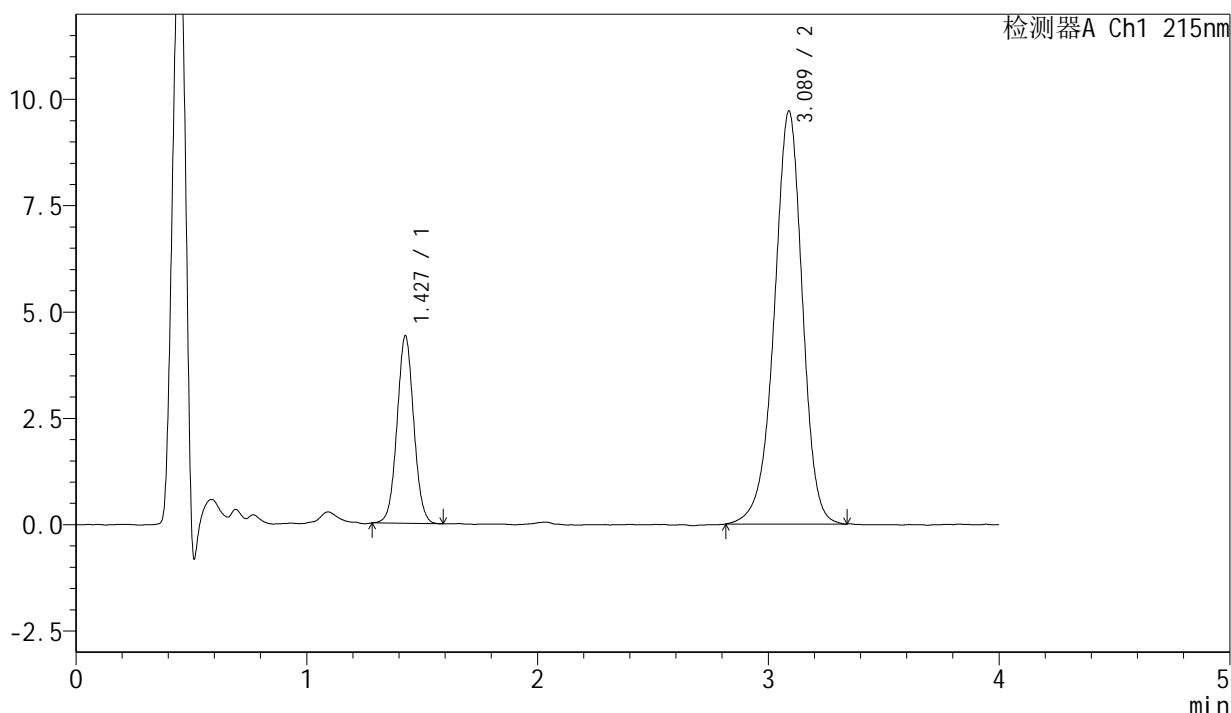
图129 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3146-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:20:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	22148	21.176	4393	1878	1.041	--
2	3.089	82444	78.824	9715	3179	0.944	9.472
总计		104593	100.000	14108			

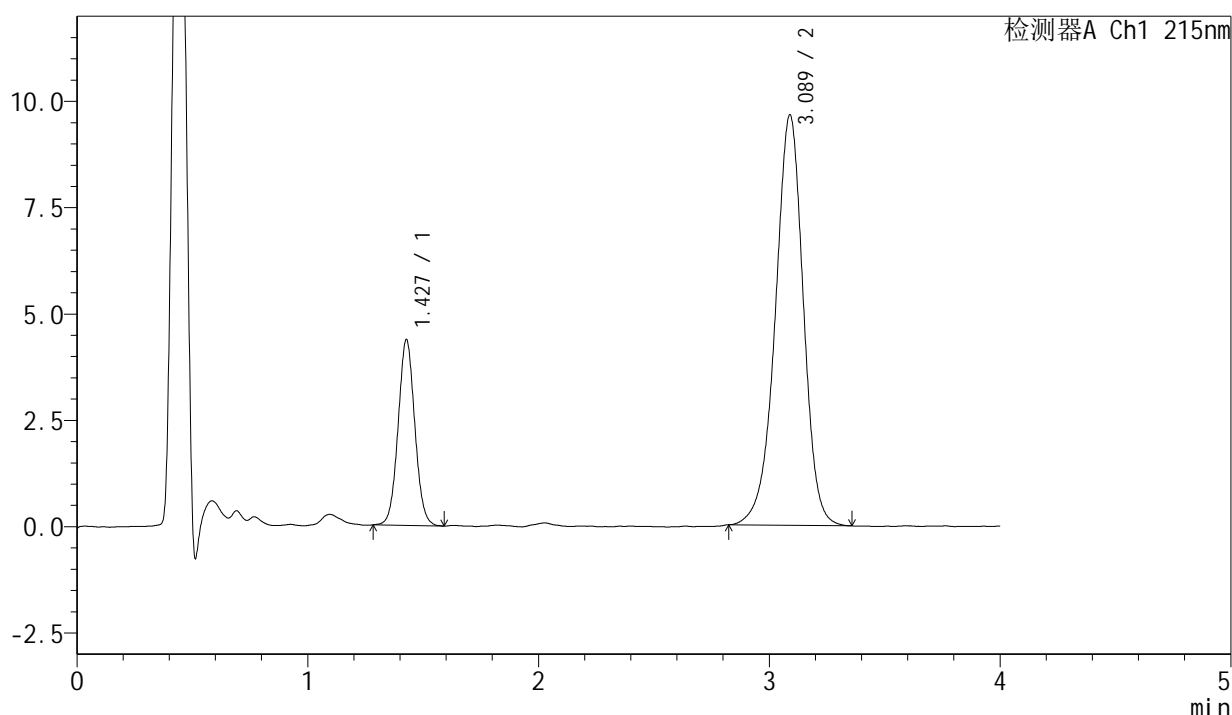
图130 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3147-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:25:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21984	21.235	4357	1870	1.048	--
2	3.089	81543	78.765	9652	3201	0.947	9.484
总计		103527	100.000	14009			

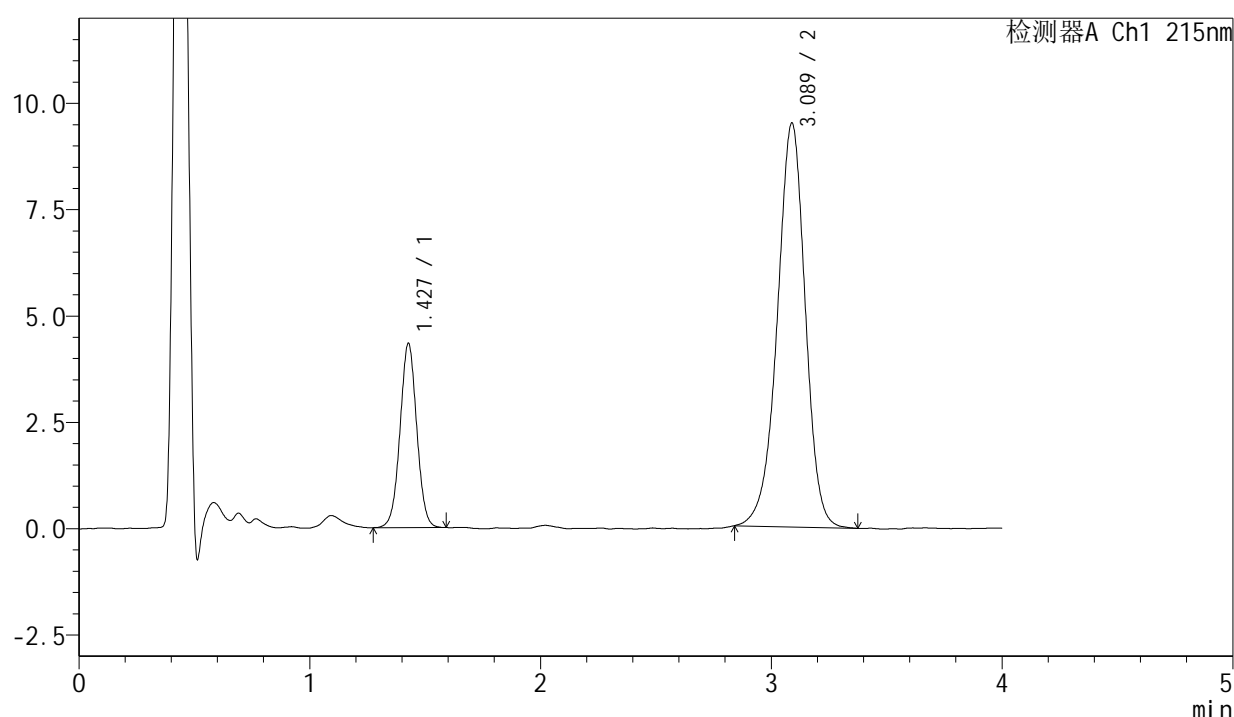
图131 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3148-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:29:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21815	21.390	4320	1865	1.020	--
2	3.089	80170	78.610	9497	3190	0.949	9.469
总计		101985	100.000	13817			

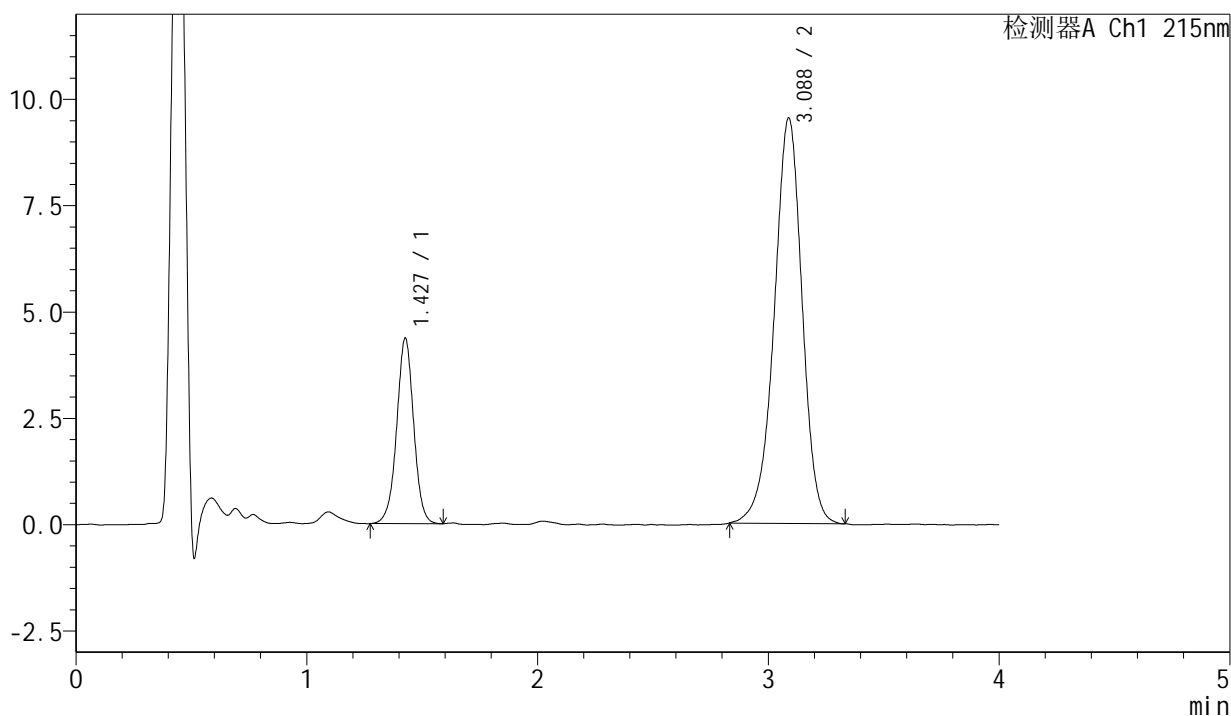
图132 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3149-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:33:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	22326	21.727	4343	1855	0.994	--
2	3.088	80431	78.273	9538	3212	0.948	9.482
总计		102757	100.000	13881			

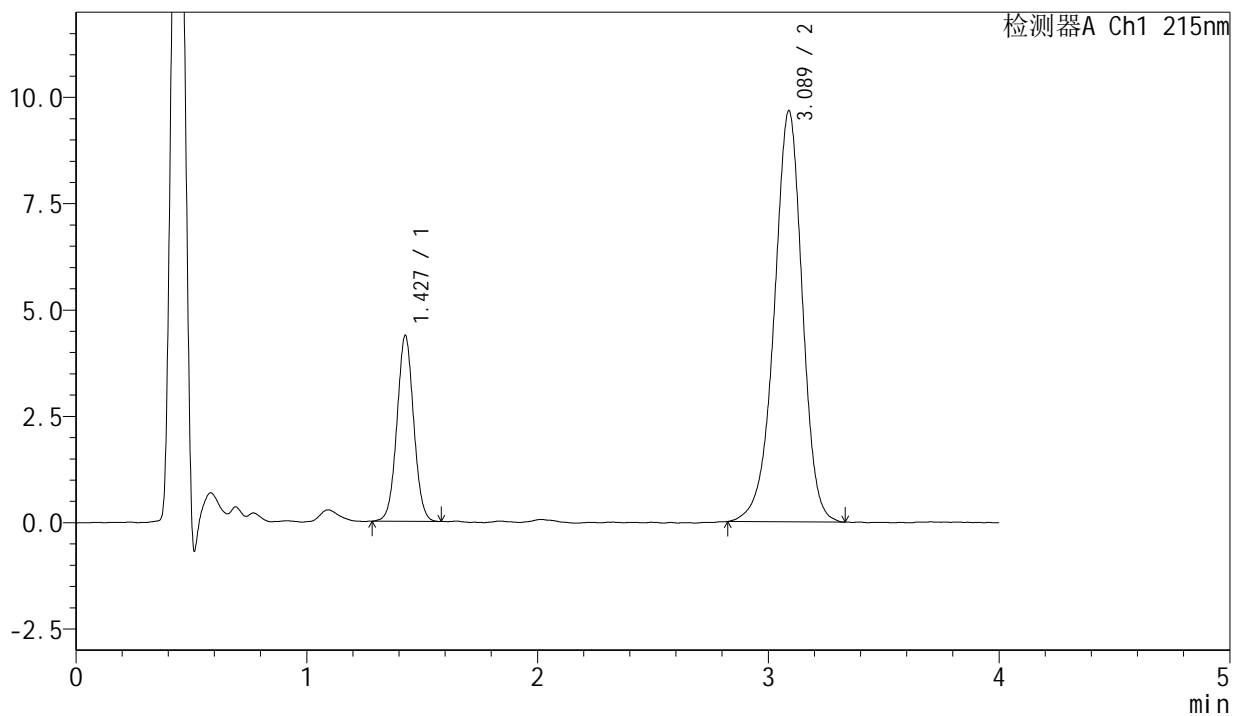
图133 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3150-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:38:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21949	21.138	4347	1868	1.034	--
2	3.089	81885	78.862	9669	3197	0.944	9.482
总计		103834	100.000	14016			

图134 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1



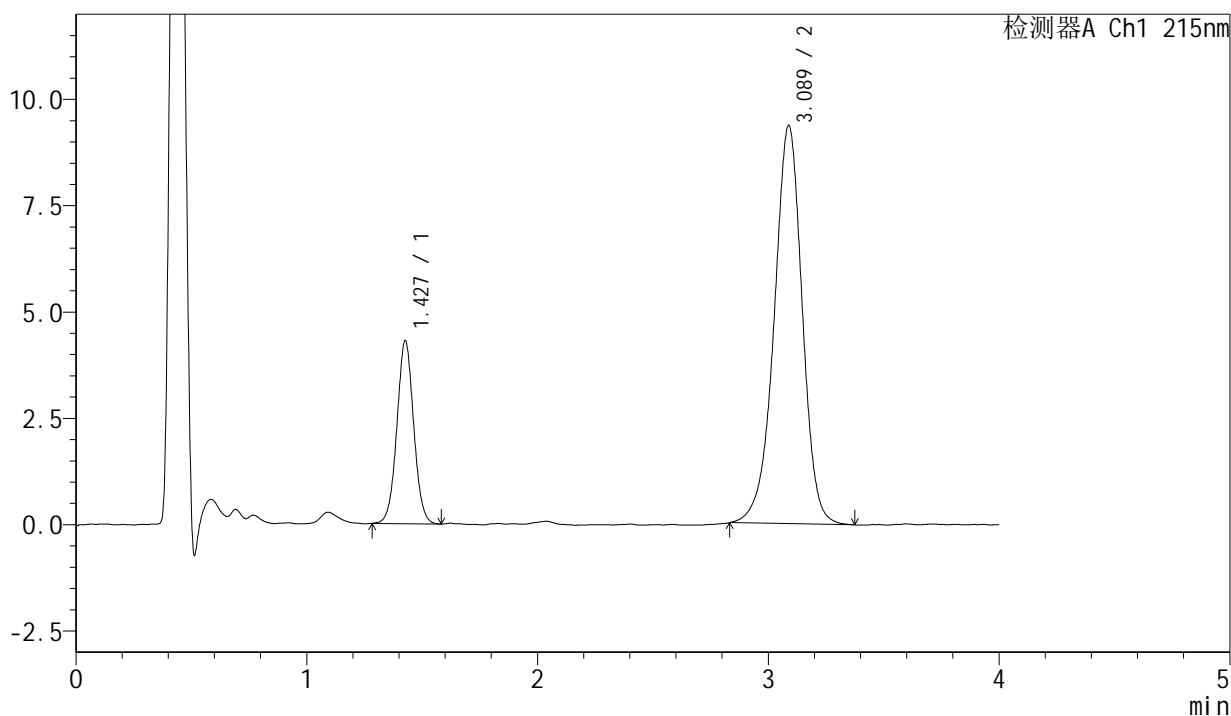
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3151-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:42:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21777	21.545	4283	1859	1.033	--
2	3.089	79299	78.455	9367	3194	0.947	9.469
总计		101075	100.000	13649			

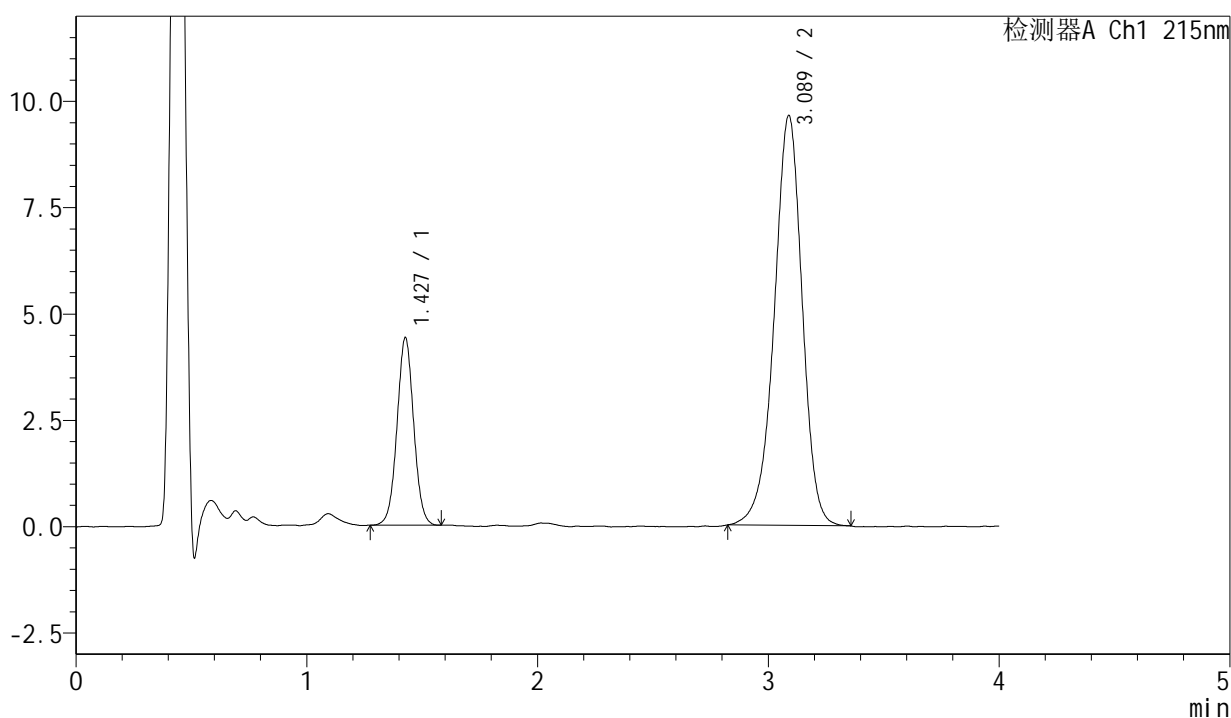
图135 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3152-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:46:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	22095	21.343	4393	1891	1.029	--
2	3.089	81429	78.657	9642	3206	0.942	9.508
总计		103524	100.000	14035			

图136 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1



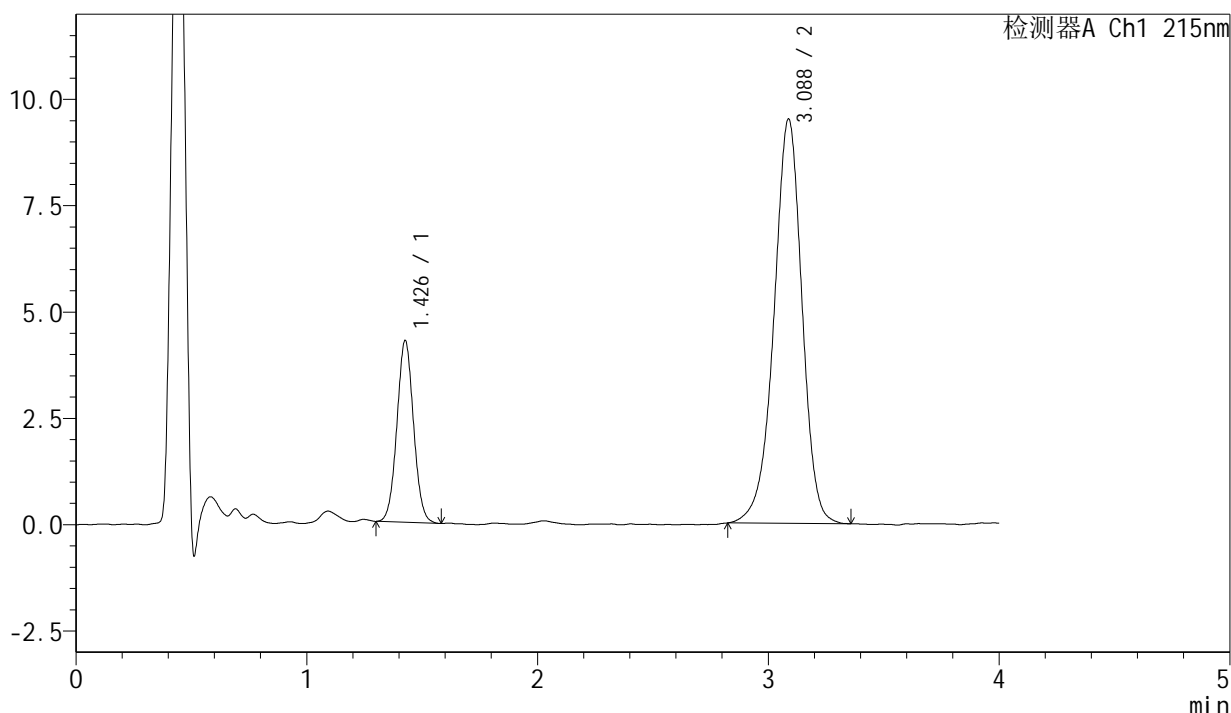
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3153-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 19:51:22 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	21386	20.988	4249	1883	1.044	--
2	3.088	80507	79.012	9509	3191	0.945	9.490
总计		101893	100.000	13758			

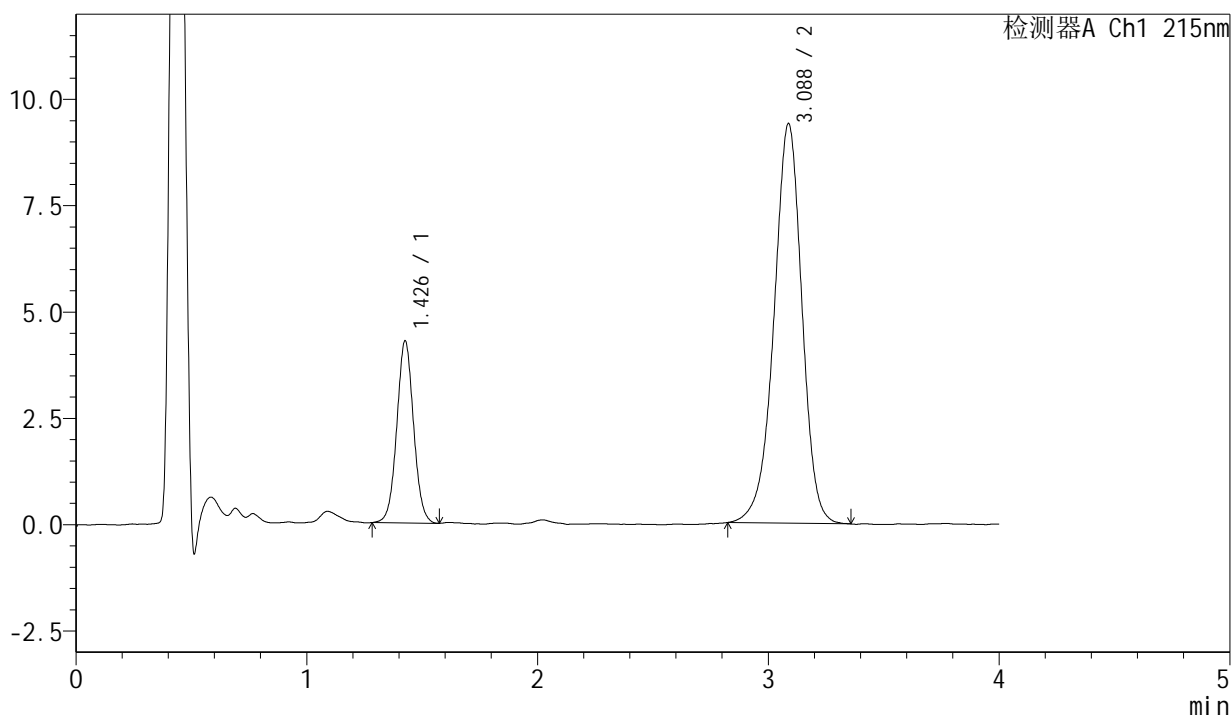
图137 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3154-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 19:55:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	21612	21.404	4253	1875	1.040	--
2	3.088	79359	78.596	9398	3178	0.947	9.471
总计		100971	100.000	13651			

图138 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1



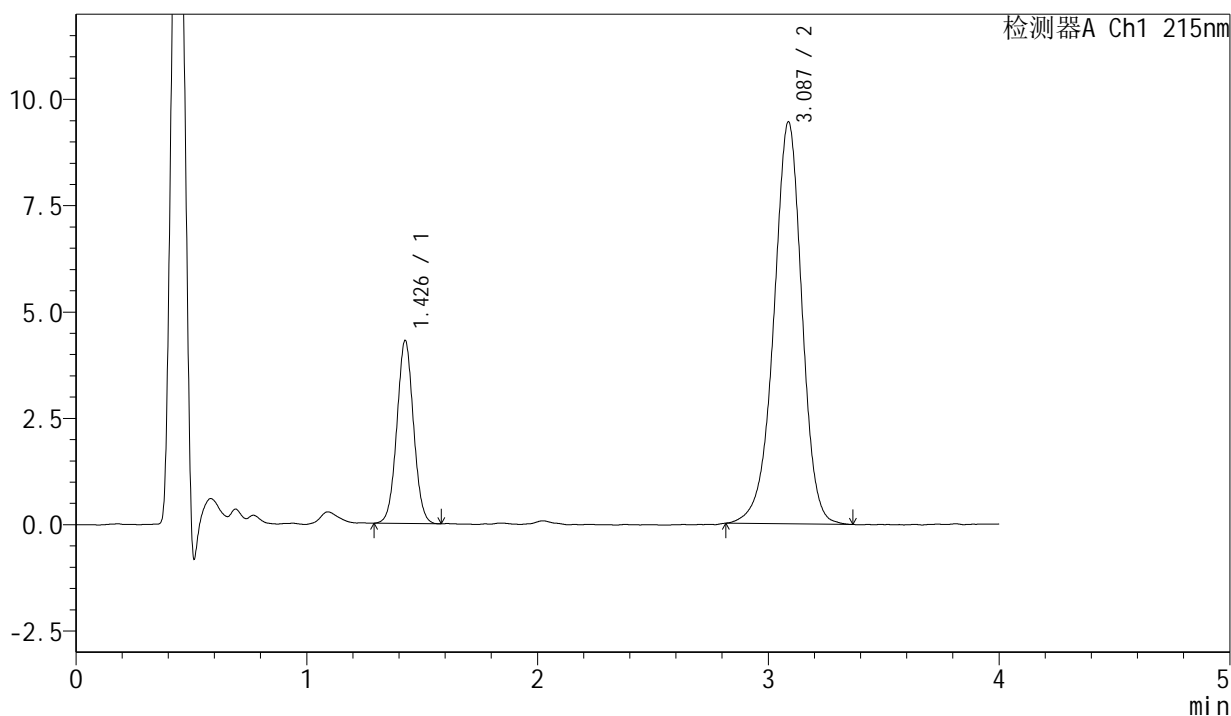
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3155-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 20:00:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	21549	21.215	4277	1875	1.036	--
2	3.087	80022	78.785	9454	3192	0.950	9.482
总计		101571	100.000	13731			

图139 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3156-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 20:04:28

实验者: xiexinhui

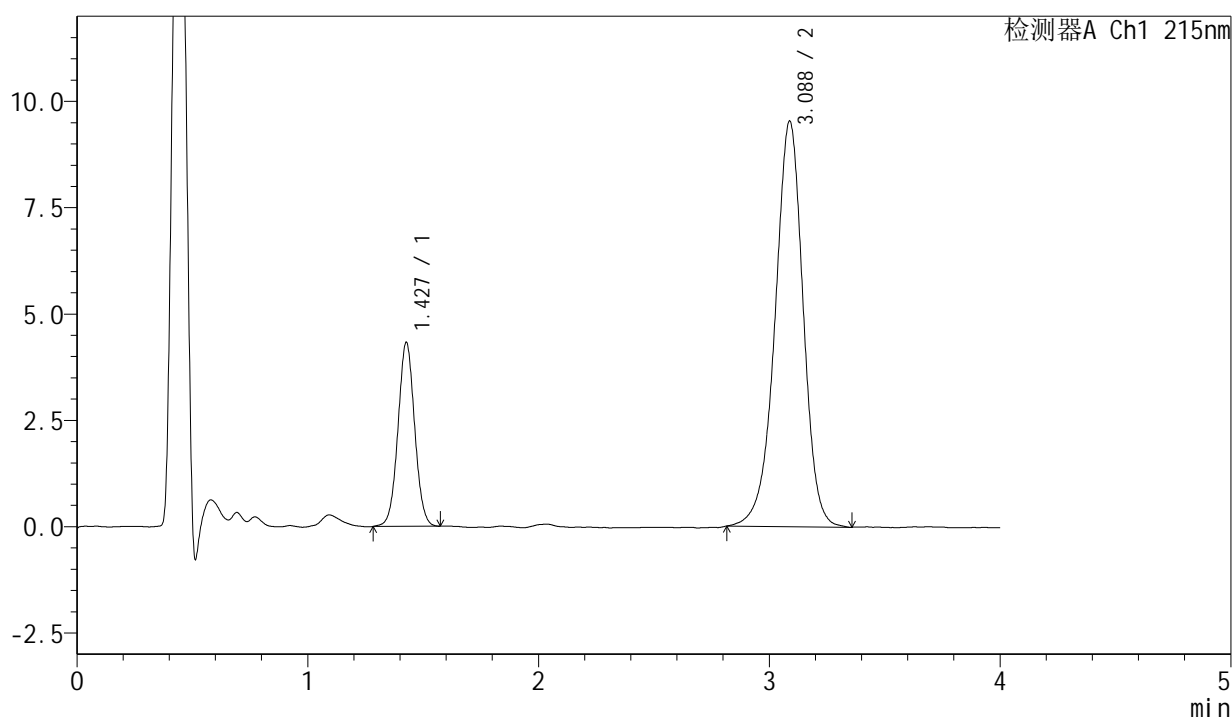
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:21

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21733	21.179	4310	1885	1.032	--
2	3.088	80883	78.821	9540	3194	0.948	9.491
总计		102617	100.000	13850			

图140 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1



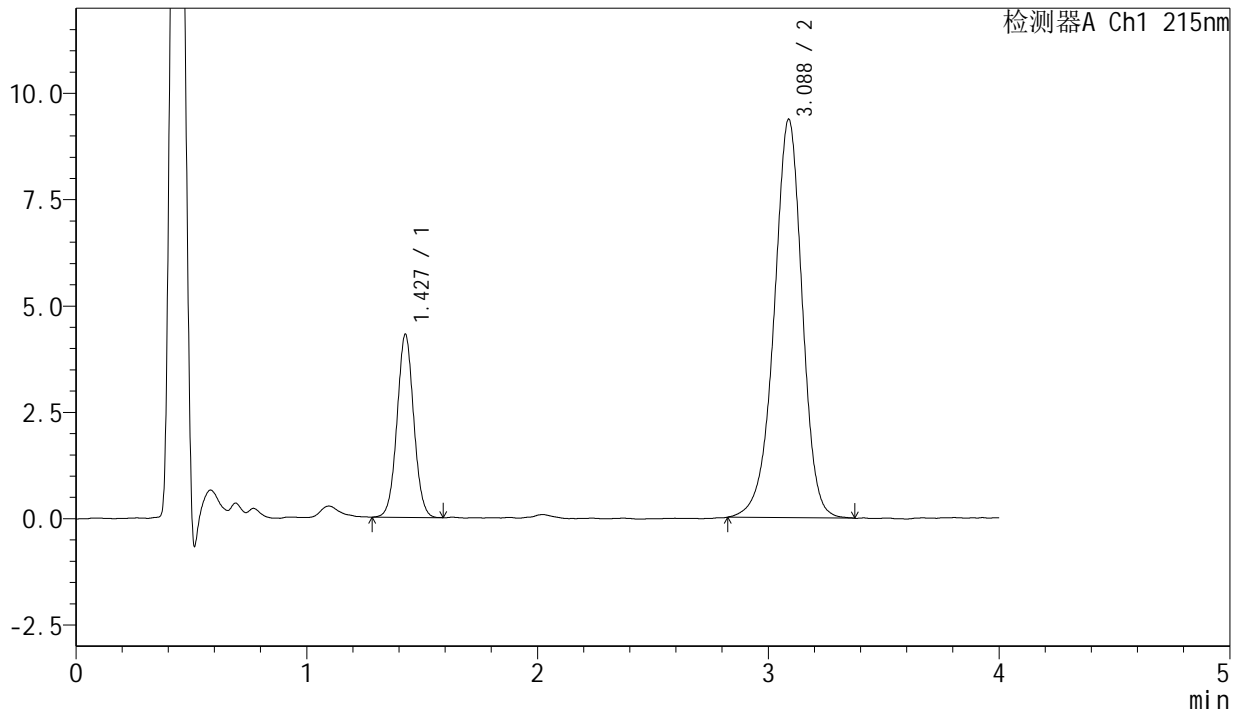
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3157-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:08:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21640	21.427	4291	1887	1.036	--
2	3.088	79355	78.573	9372	3201	0.947	9.498
总计		100995	100.000	13662			

图141 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1



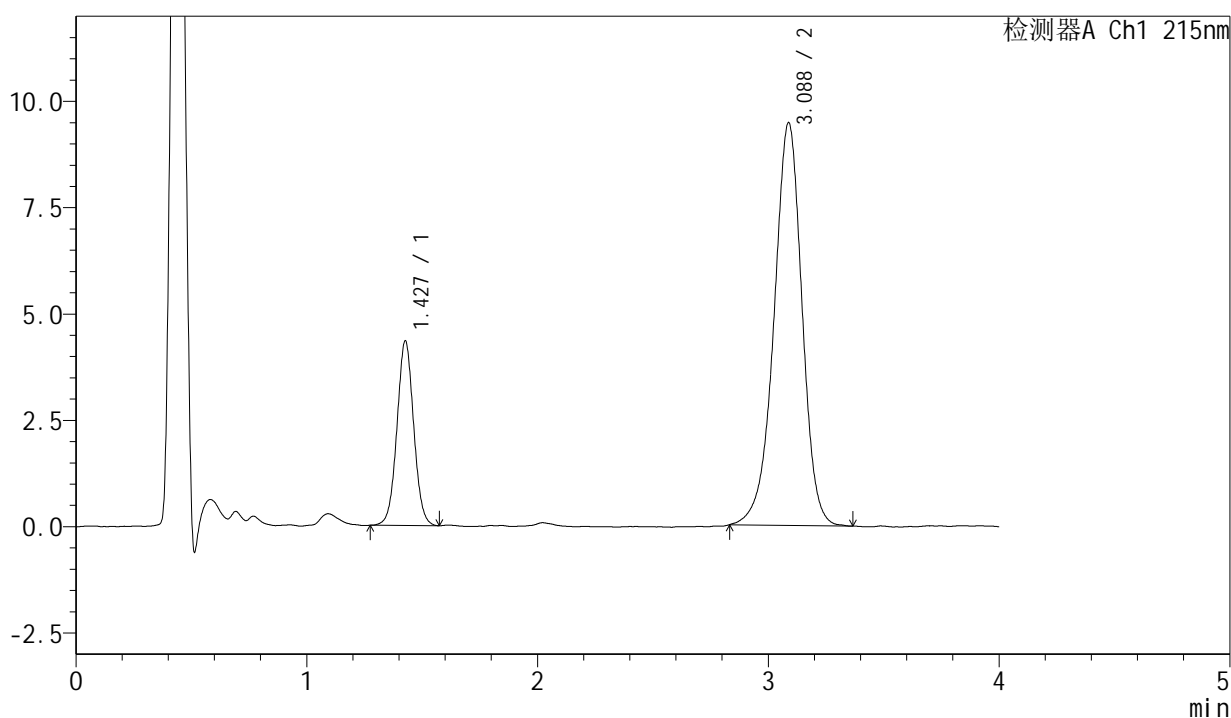
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3158-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:13:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21862	21.447	4324	1871	1.031	--
2	3.088	80075	78.553	9470	3193	0.944	9.476
总计		101937	100.000	13794			

图142 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

SHIMADZU
LabSolutions

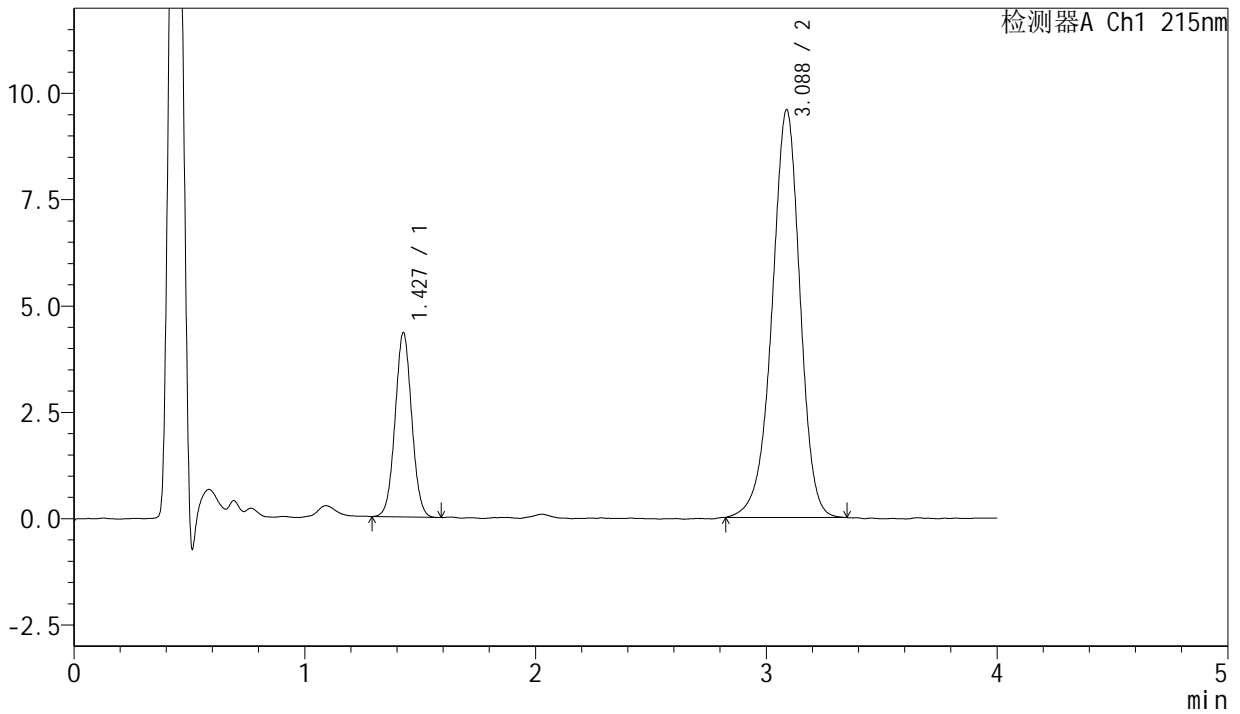
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3159-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 20:17:36 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21610	21.076	4320	1892	1.039	--
2	3.088	80925	78.924	9588	3202	0.942	9.504
总计		102535	100.000	13907			

图143 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



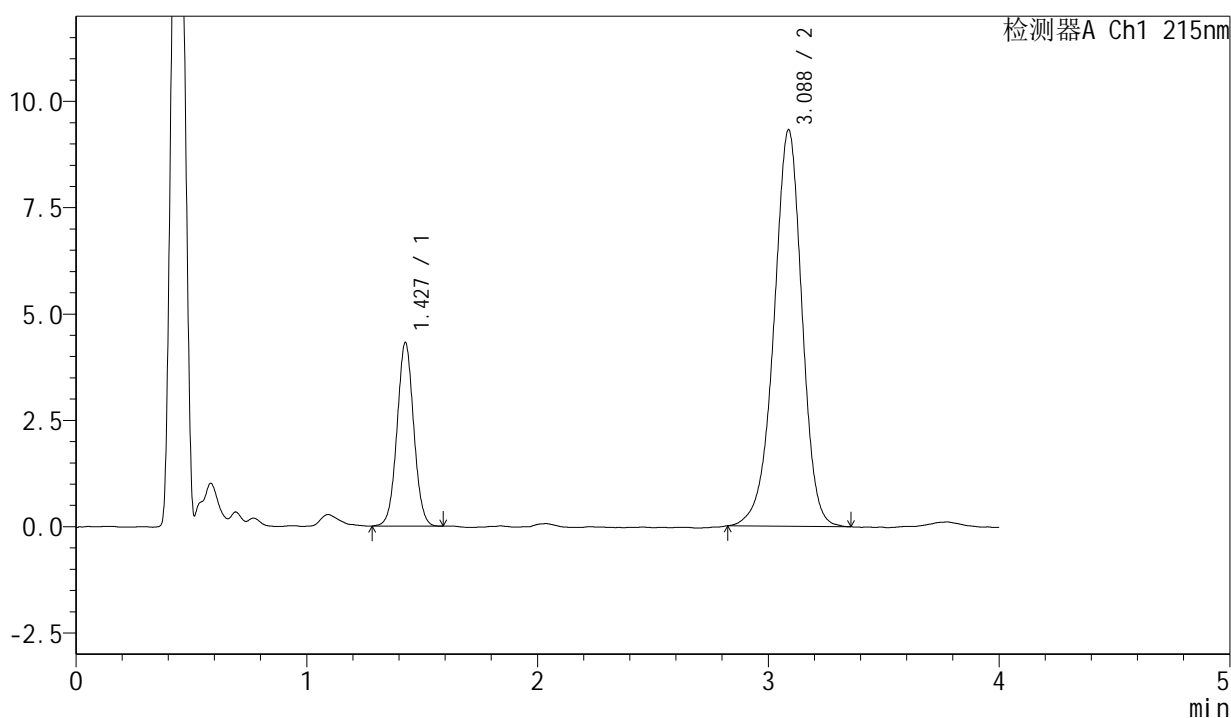
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3160-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 20:21:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21680	21.574	4301	1882	1.035	--
2	3.088	78809	78.426	9324	3188	0.946	9.480
总计		100489	100.000	13625			

图144 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



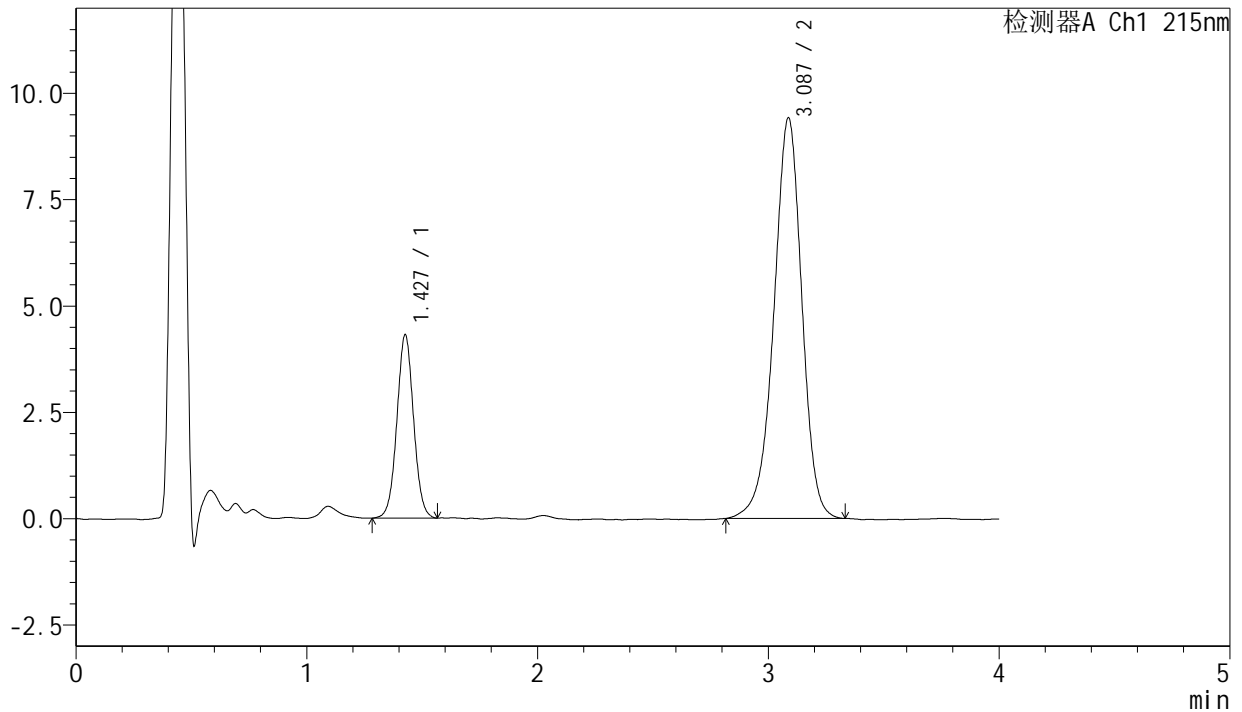
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3161-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:26:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21631	21.357	4288	1888	1.032	--
2	3.087	79654	78.643	9421	3181	0.945	9.482
总计		101285	100.000	13709			

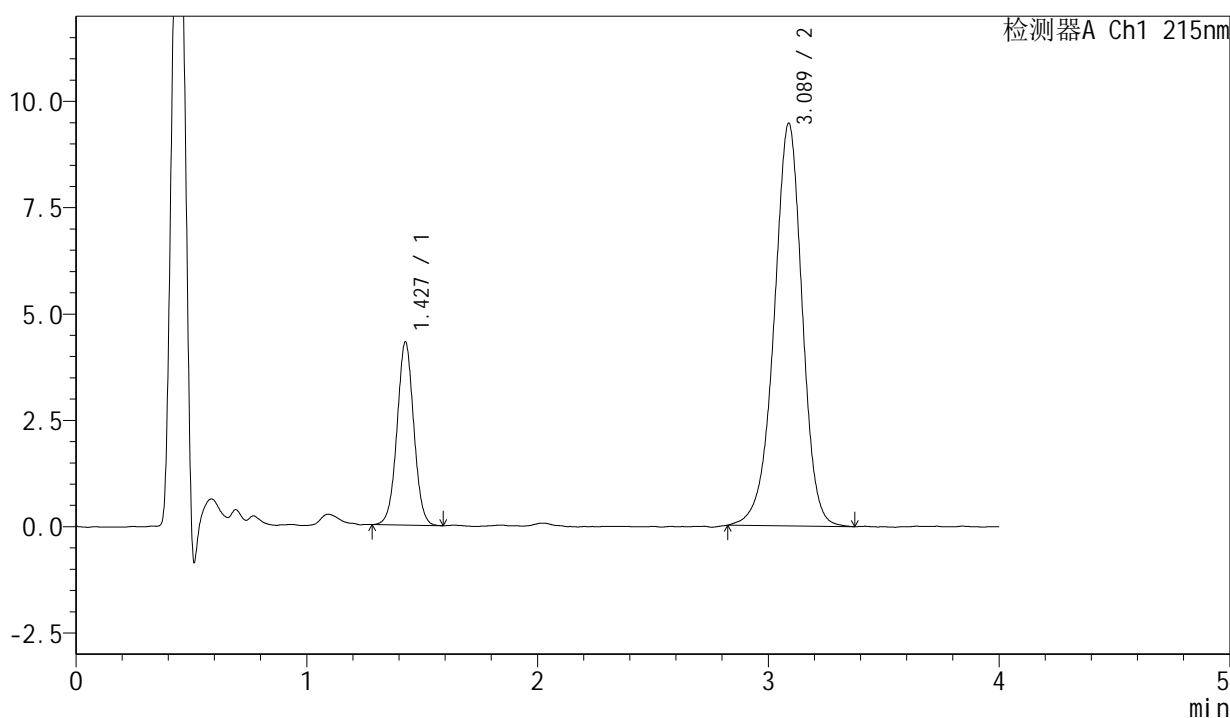
图145 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3162-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:30:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21673	21.274	4294	1874	1.021	--
2	3.089	80204	78.726	9472	3185	0.948	9.470
总计		101877	100.000	13766			

图146 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3163-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P5.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 20:35:05

实验者: xiexinhui

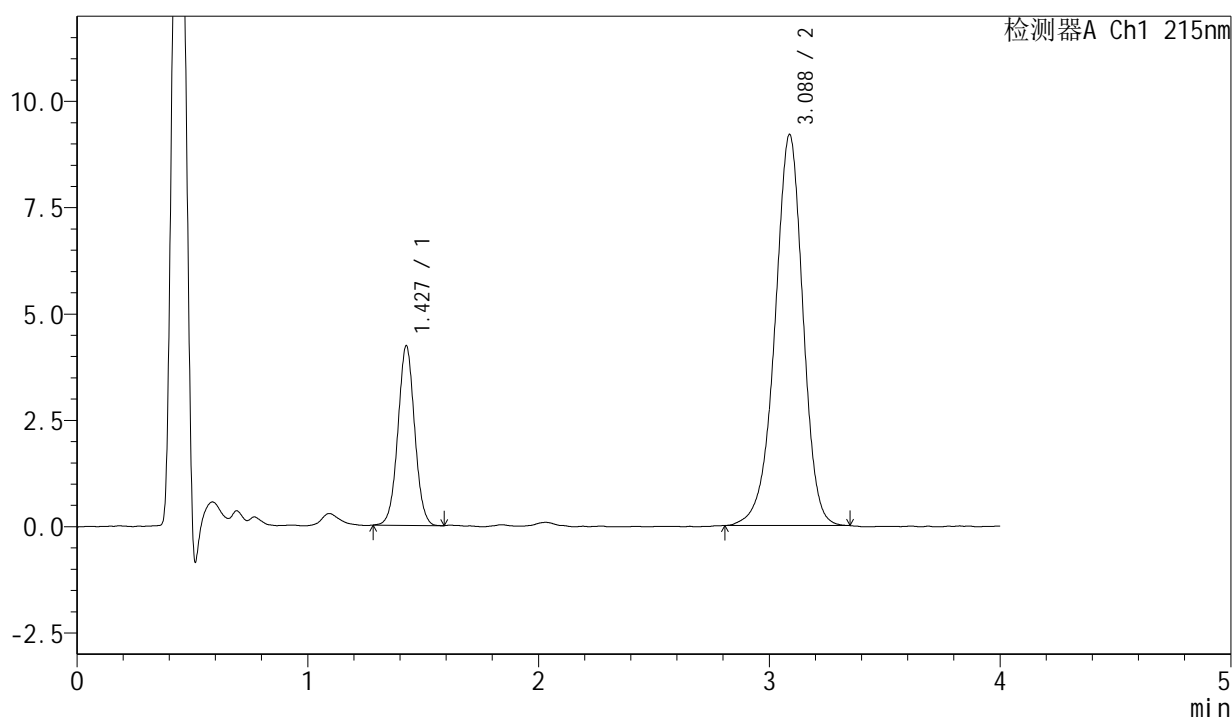
处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:40

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	21267	21.480	4205	1871	1.029	--
2	3.088	77738	78.520	9196	3188	0.941	9.472
总计		99004	100.000	13401			



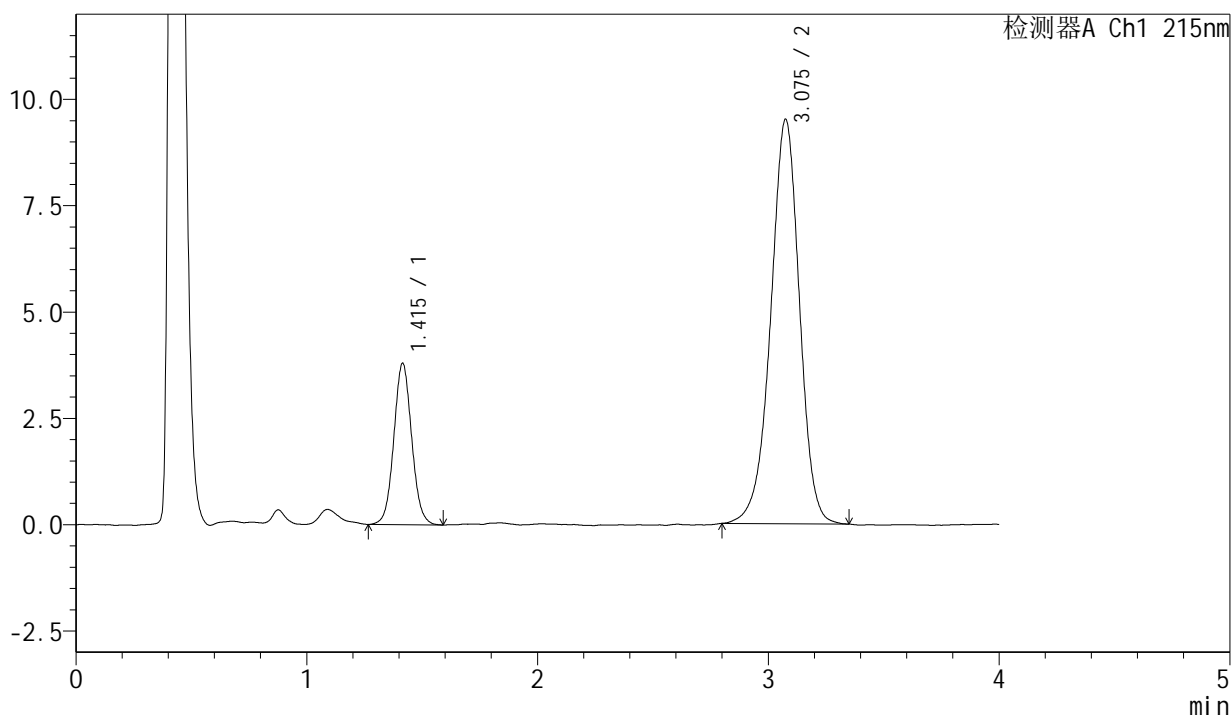
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3165-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:43:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20412	19.854	3793	1624	1.063	--
2	3.075	82401	80.146	9494	3001	0.955	9.093
总计		102813	100.000	13287			

图149 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1



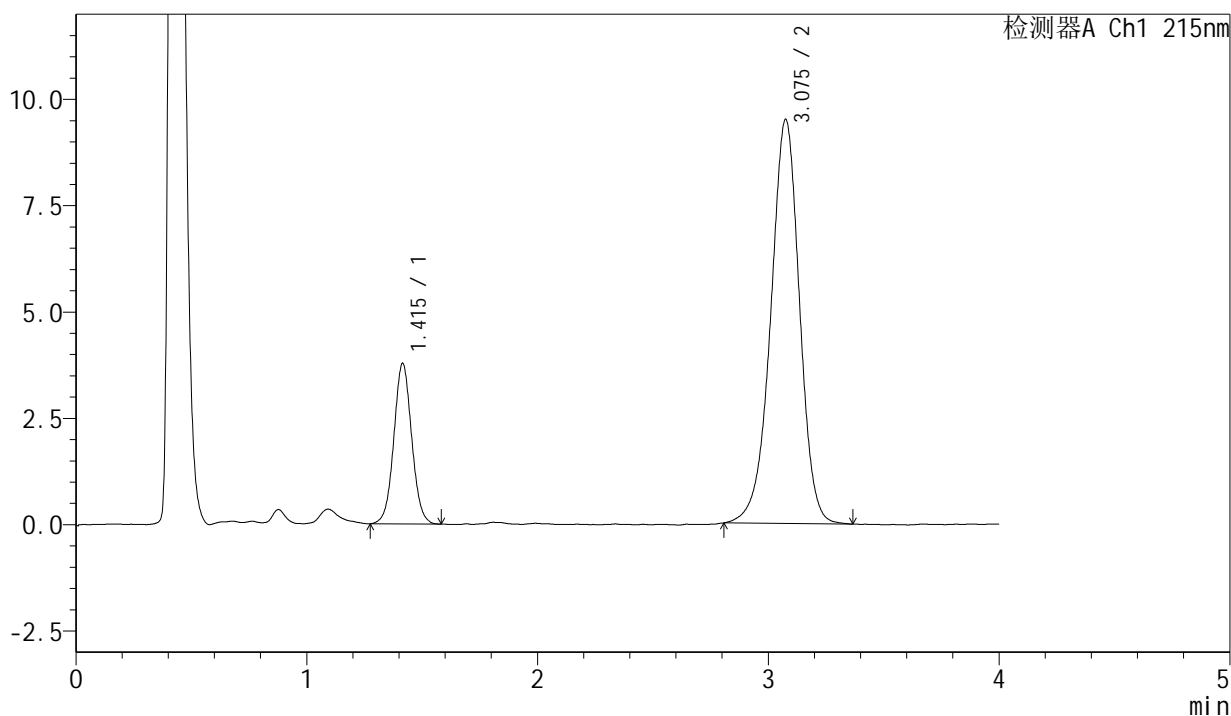
J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3166-3 - zzp-2022082001p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:48:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20318	19.752	3774	1625	1.047	--
2	3.075	82547	80.248	9484	2995	0.952	9.090
总计		102864	100.000	13258			

图150 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082001批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-2-2



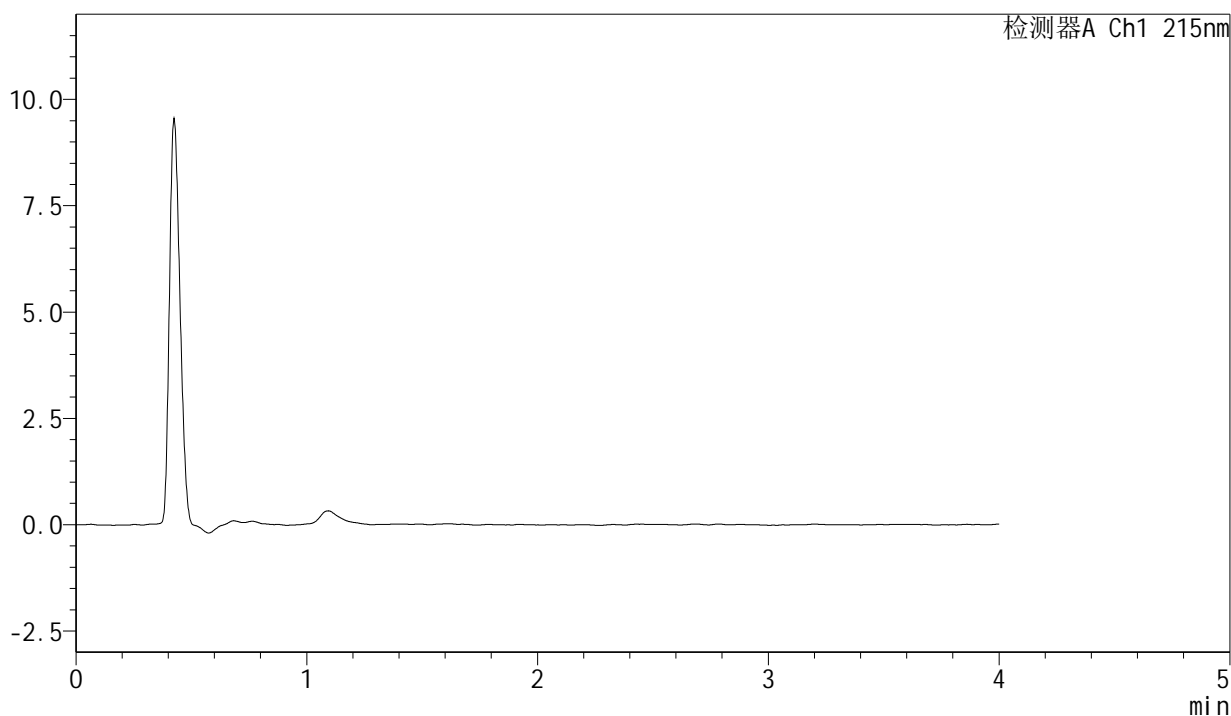
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3167-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 20:52:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	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 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 溶剂



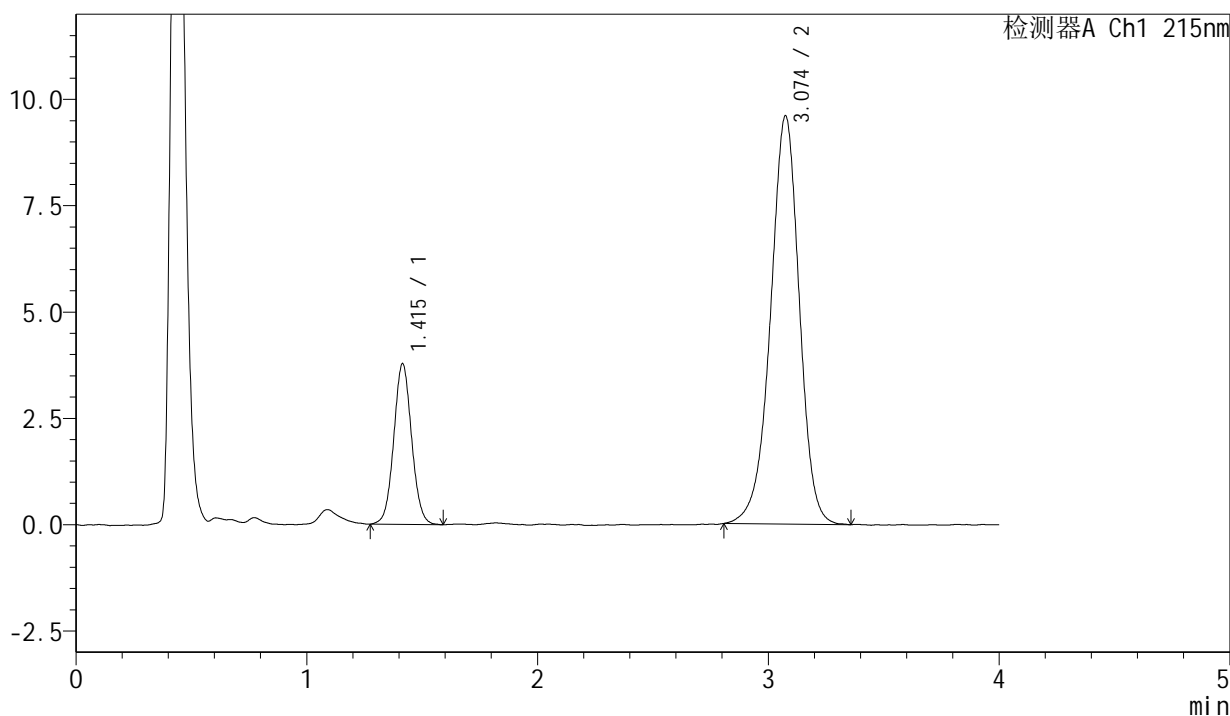
J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm, 5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3168-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 20:57:03	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:07:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20340	19.603	3778	1627	1.055	--
2	3.074	83419	80.397	9589	2986	0.950	9.082
总计		103759	100.000	13367			

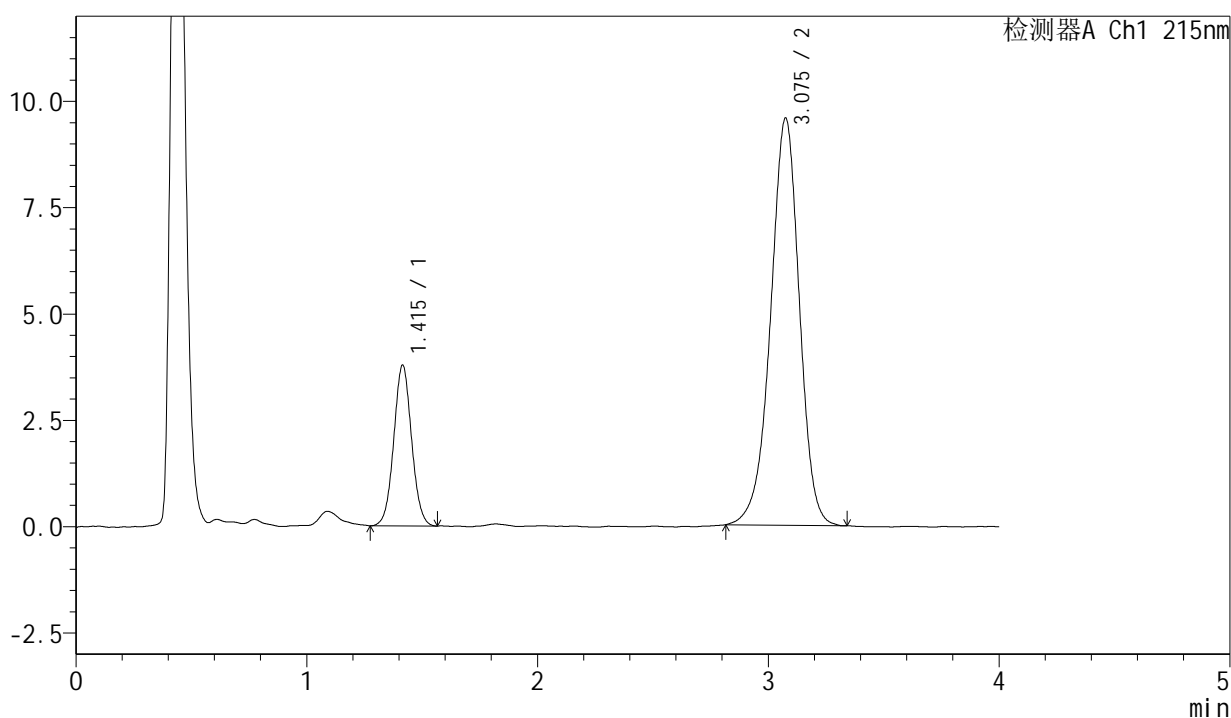
图152 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3169-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:01:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:07:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20256	19.604	3776	1620	1.048	--
2	3.075	83071	80.396	9562	2984	0.949	9.074
总计		103327	100.000	13339			

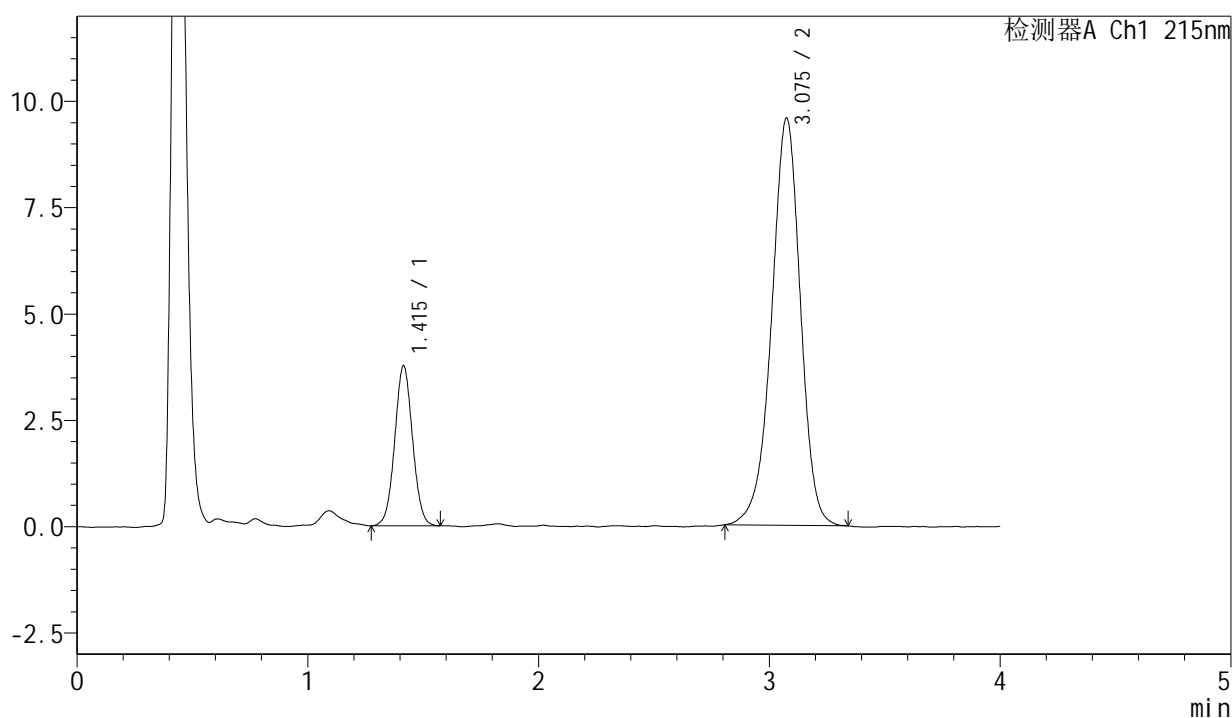
图153 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3170-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:05:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

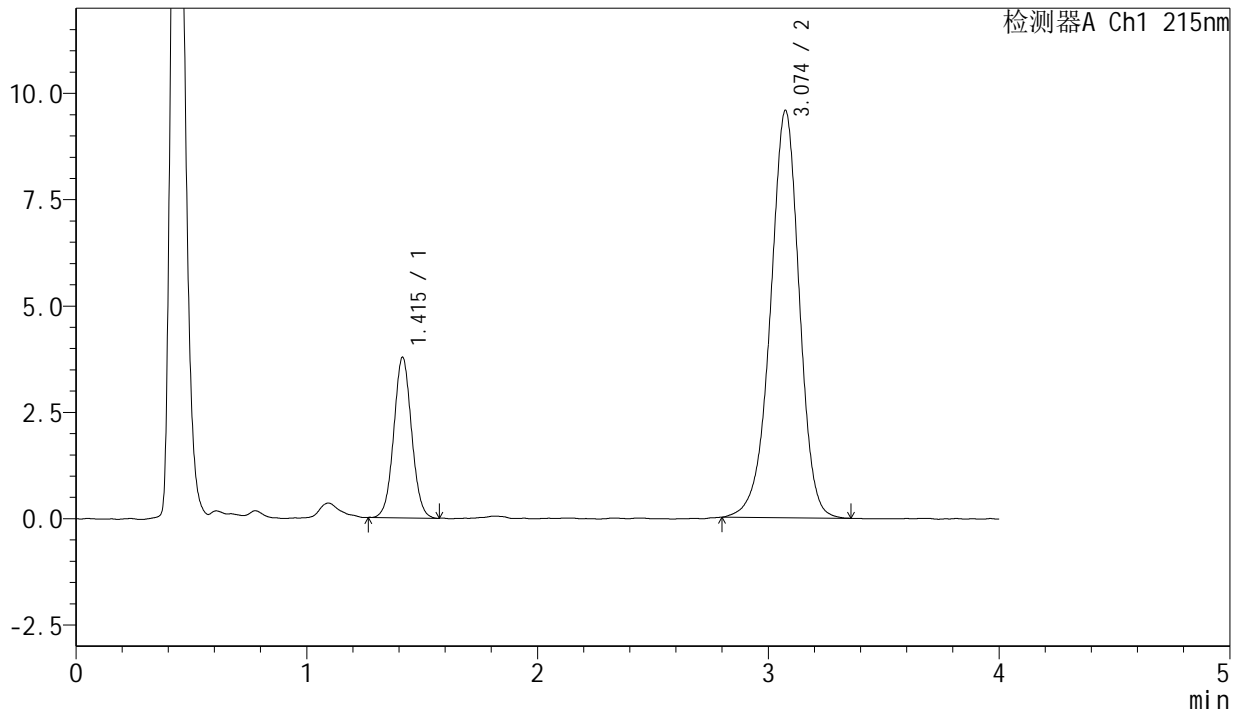
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20158	19.512	3764	1613	1.040	--
2	3.075	83156	80.488	9565	2999	0.947	9.082
总计		103314	100.000	13329			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3171-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 21:10:16 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:03 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20220	19.538	3774	1630	1.047	--
2	3.074	83273	80.462	9571	3003	0.949	9.101
总计		103493	100.000	13344			

图155 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-1-4



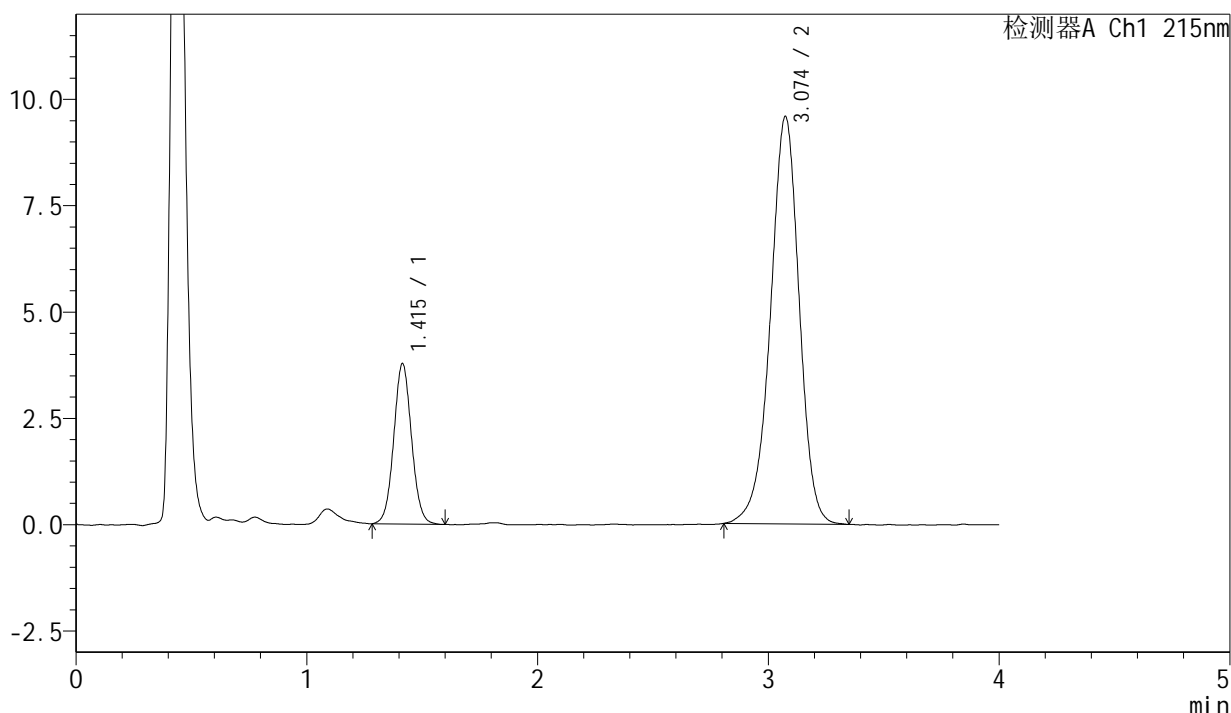
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3172-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 21:14:40 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20174	19.513	3773	1638	1.056	--
2	3.074	83211	80.487	9575	3000	0.948	9.109
总计		103384	100.000	13348			

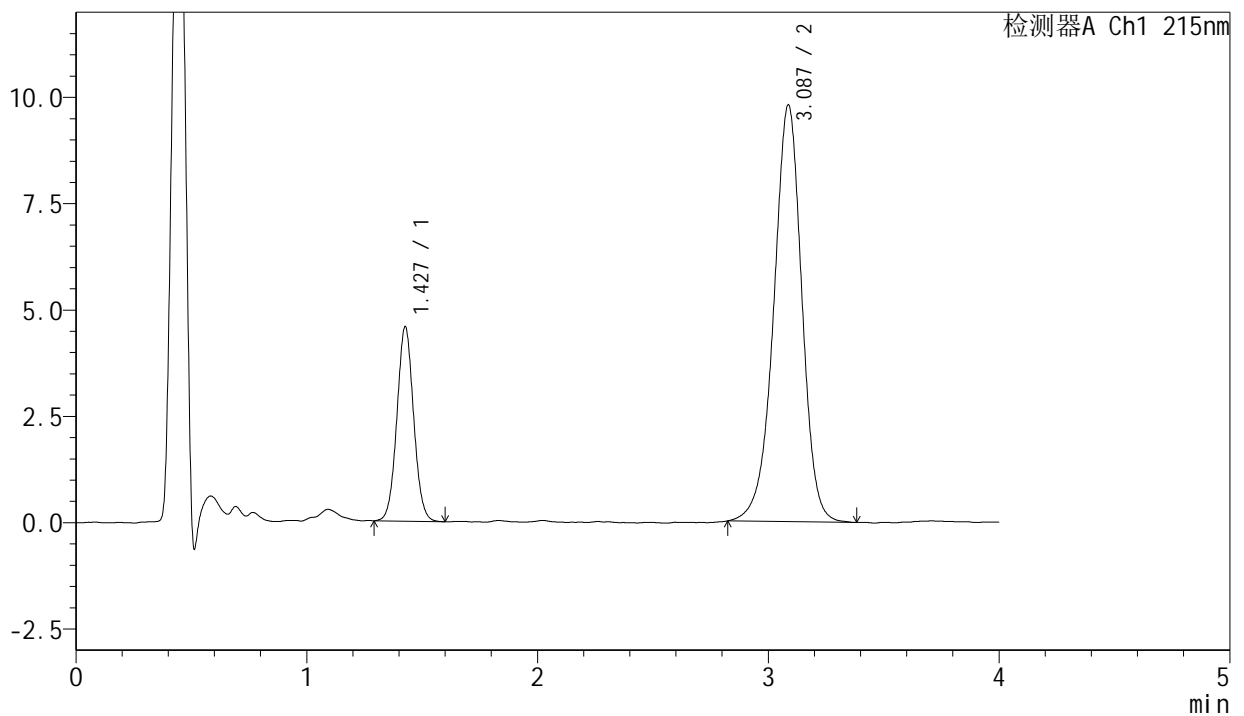
图156 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3173-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 21:19:04	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

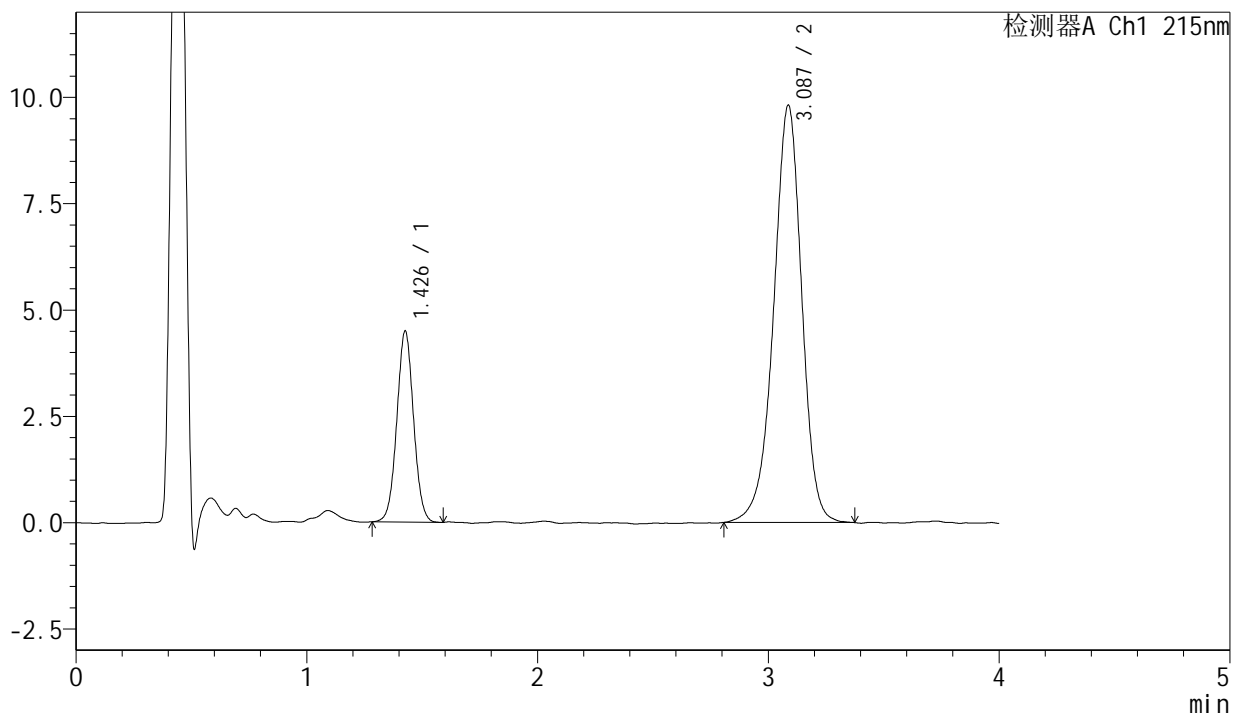
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	23047	21.708	4551	1871	1.047	--
2	3.087	83119	78.292	9800	3179	0.948	9.462
总计		106166	100.000	14351			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3174-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:23:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22635	21.384	4467	1866	1.033	--
2	3.087	83212	78.616	9811	3177	0.943	9.456
总计		105846	100.000	14278			

图158 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1



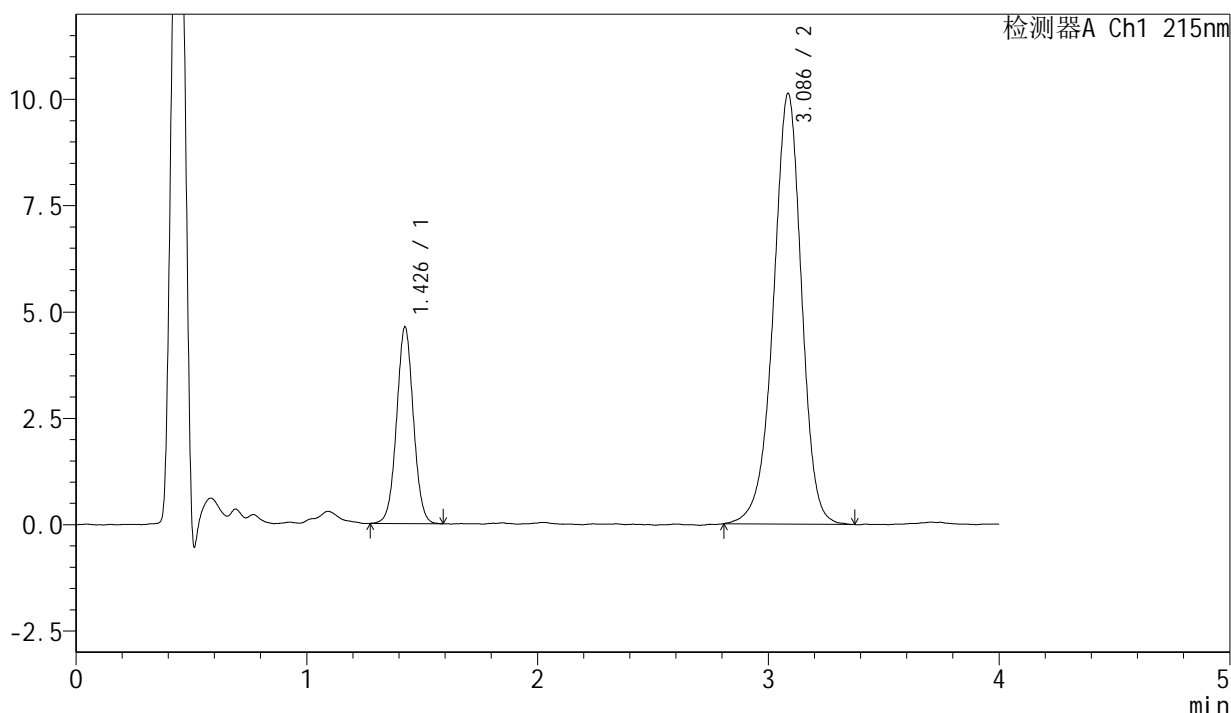
J468

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm, 5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3175-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:27:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23332	21.361	4591	1861	1.030	--
2	3.086	85894	78.639	10118	3175	0.946	9.453
总计		109226	100.000	14709			

图159 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1



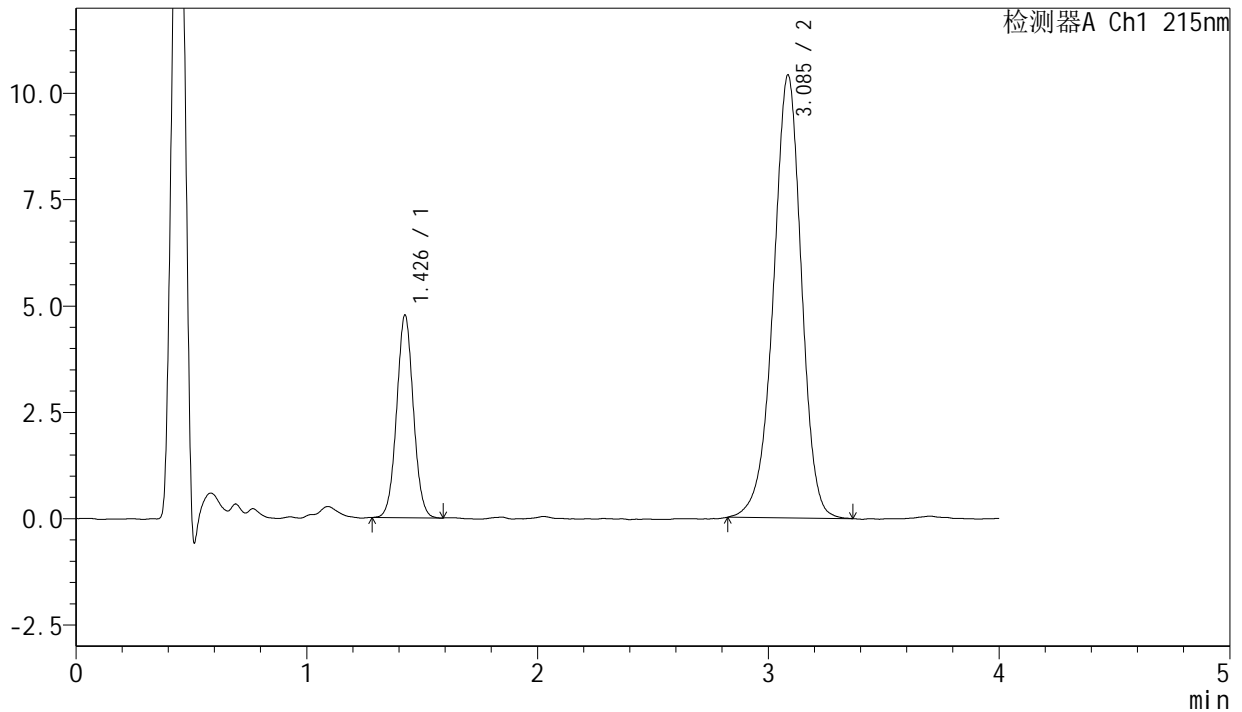
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3176-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:32:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23934	21.373	4735	1873	1.040	--
2	3.085	88048	78.627	10399	3185	0.949	9.472
总计		111983	100.000	15134			

图160 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片4
 供试品溶液-1



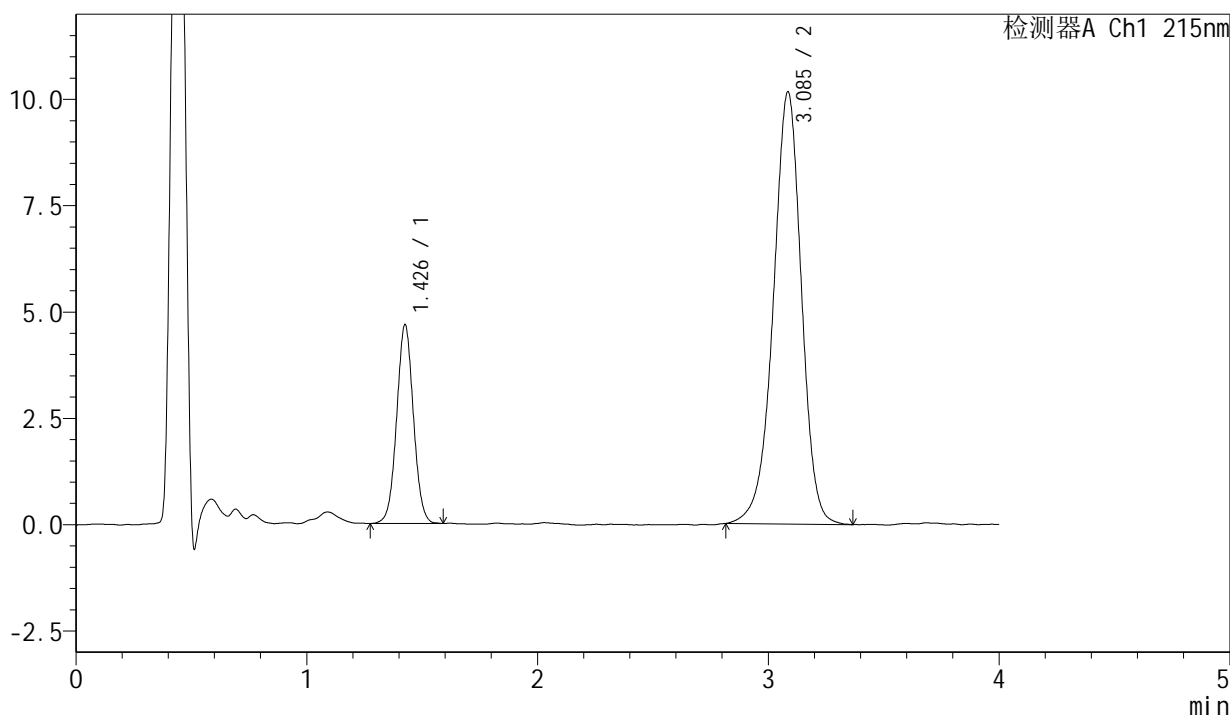
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3177-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:36:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23541	21.448	4639	1866	1.034	--
2	3.085	86218	78.552	10147	3168	0.948	9.448
总计		109759	100.000	14785			

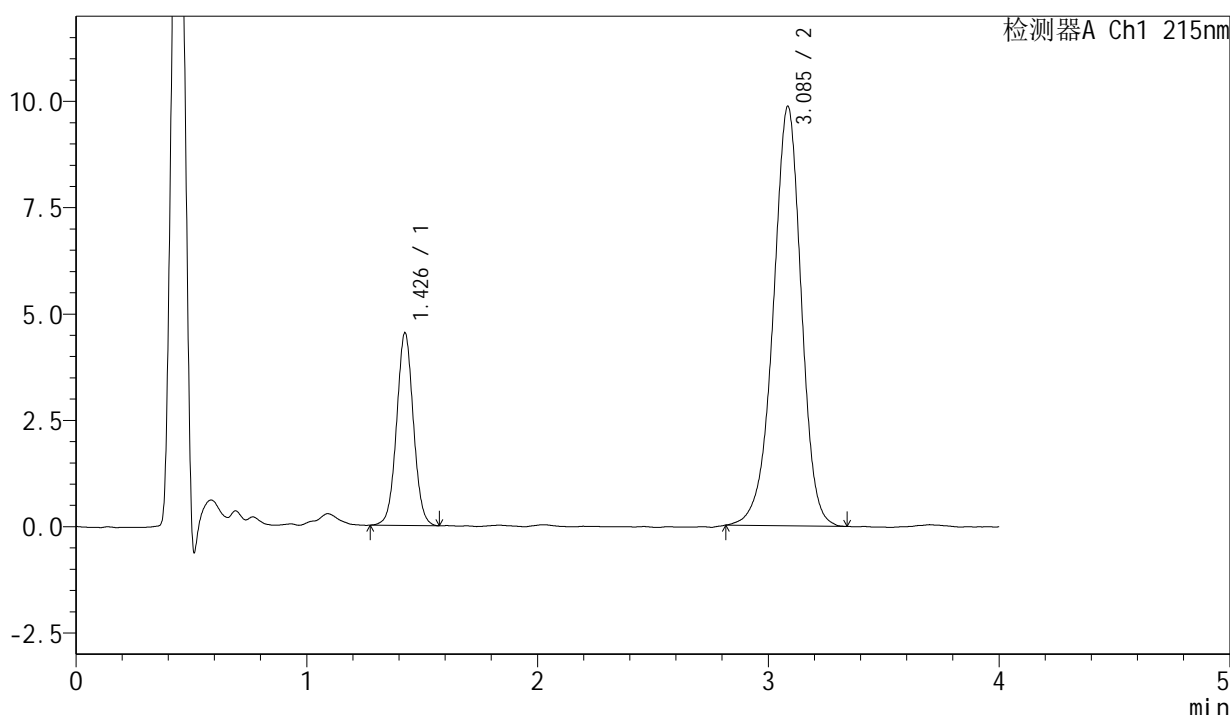
图161 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3178-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:41:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22902	21.576	4499	1871	1.035	--
2	3.085	83245	78.424	9842	3197	0.947	9.479
总计		106147	100.000	14341			

图162 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片6
供试品溶液-1



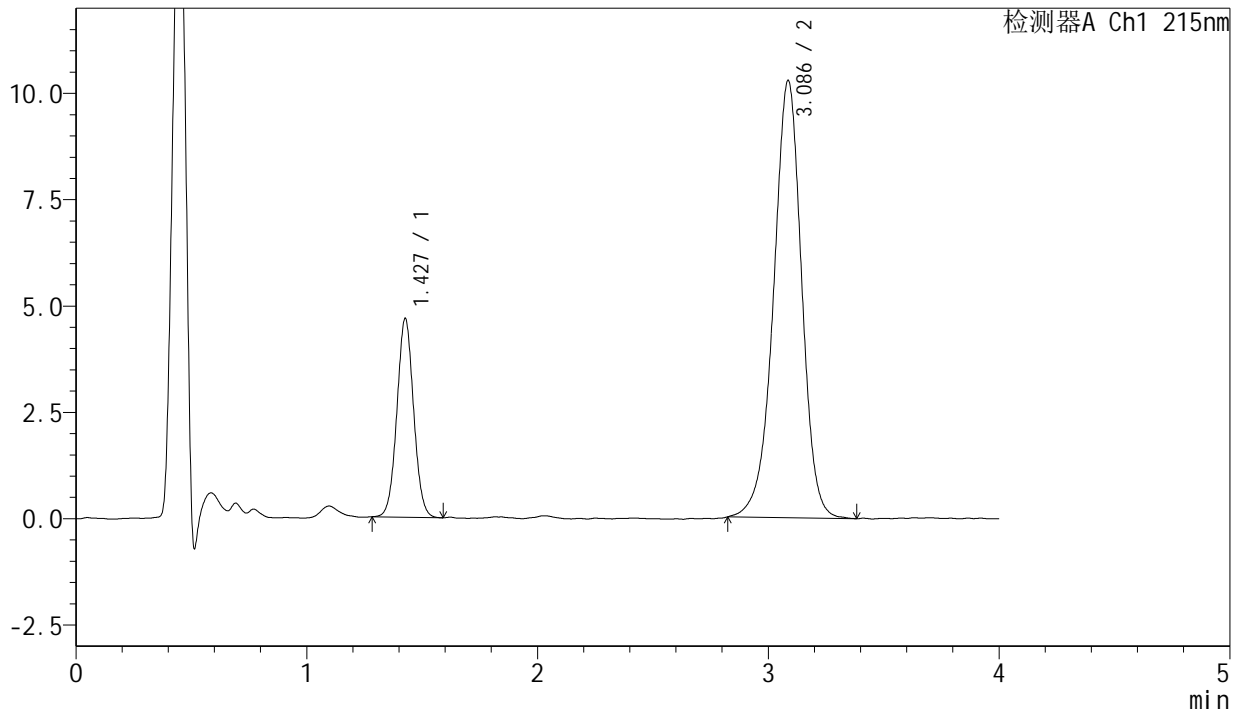
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3179-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 21:45:25 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.427	23518	21.260	4651	1870	1.039	--
2	3.086	87105	78.740	10276	3189	0.950	9.467
总计		110623	100.000	14927			

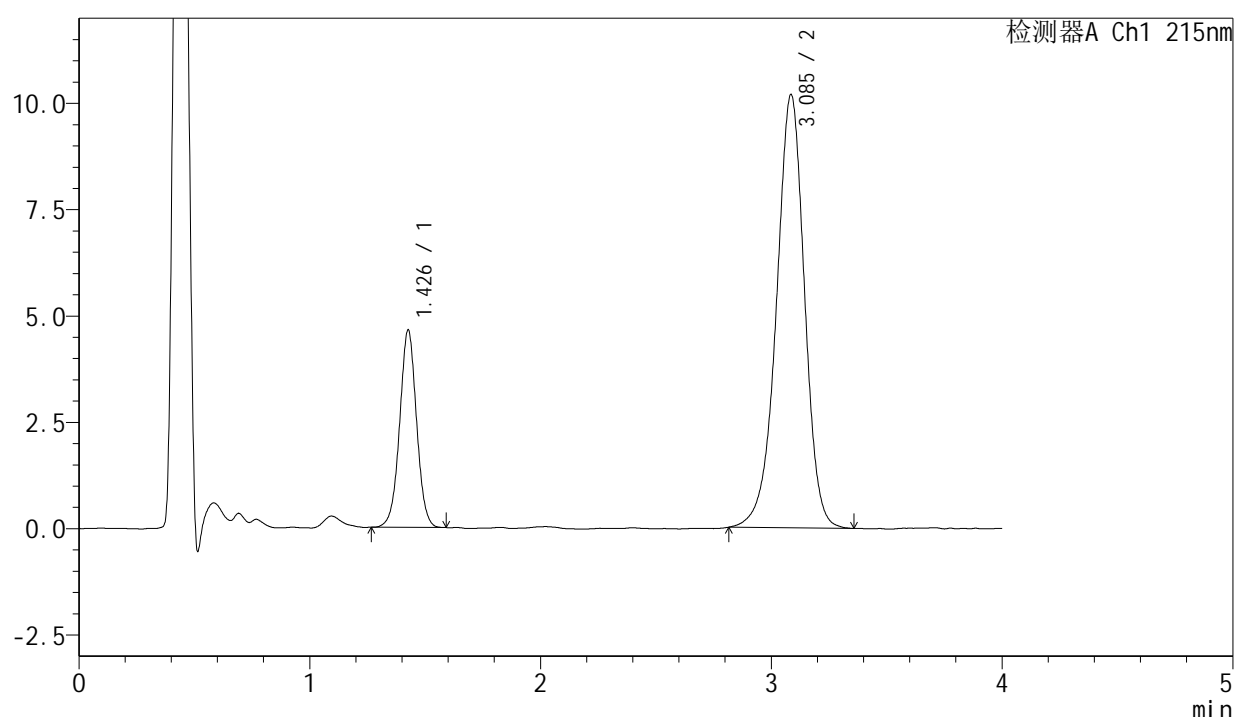
图163 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3180-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 21:49:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:28 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23600	21.469	4611	1841	1.012	--
2	3.085	86326	78.531	10179	3173	0.948	9.426
总计		109926	100.000	14790			

图164 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片2
供试品溶液-1



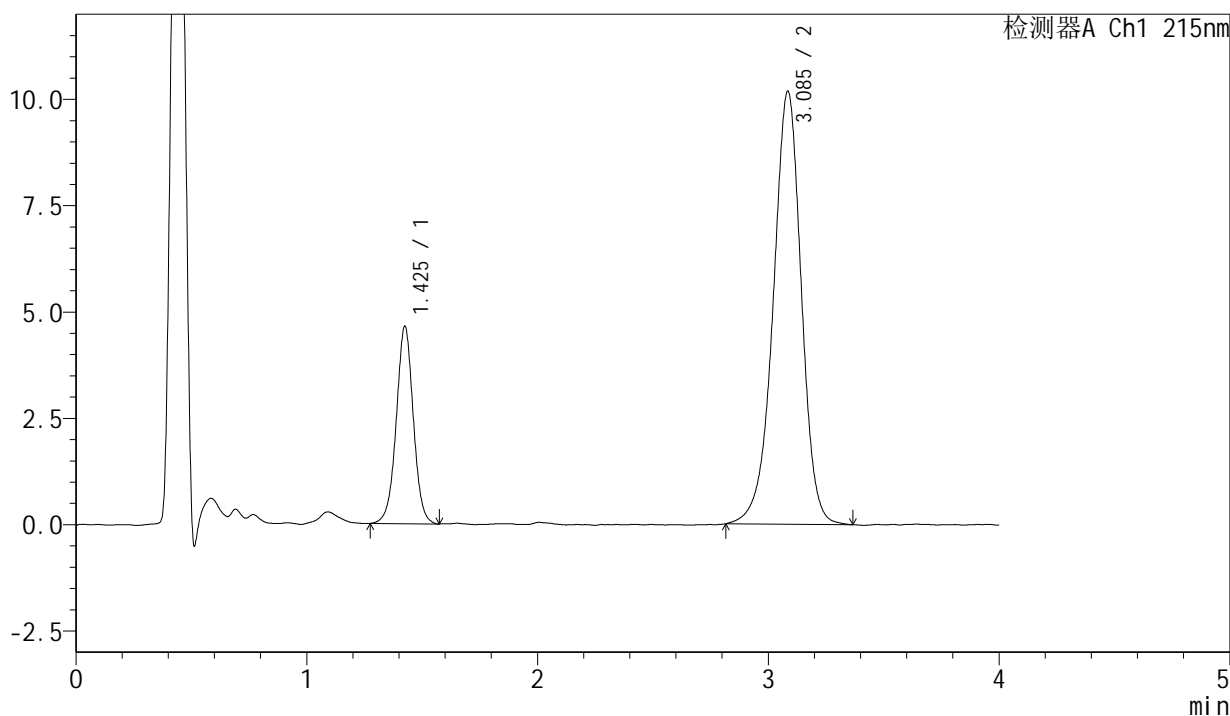
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3181-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:54:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23856	21.643	4619	1825	1.004	--
2	3.085	86367	78.357	10161	3171	0.946	9.415
总计		110223	100.000	14780			

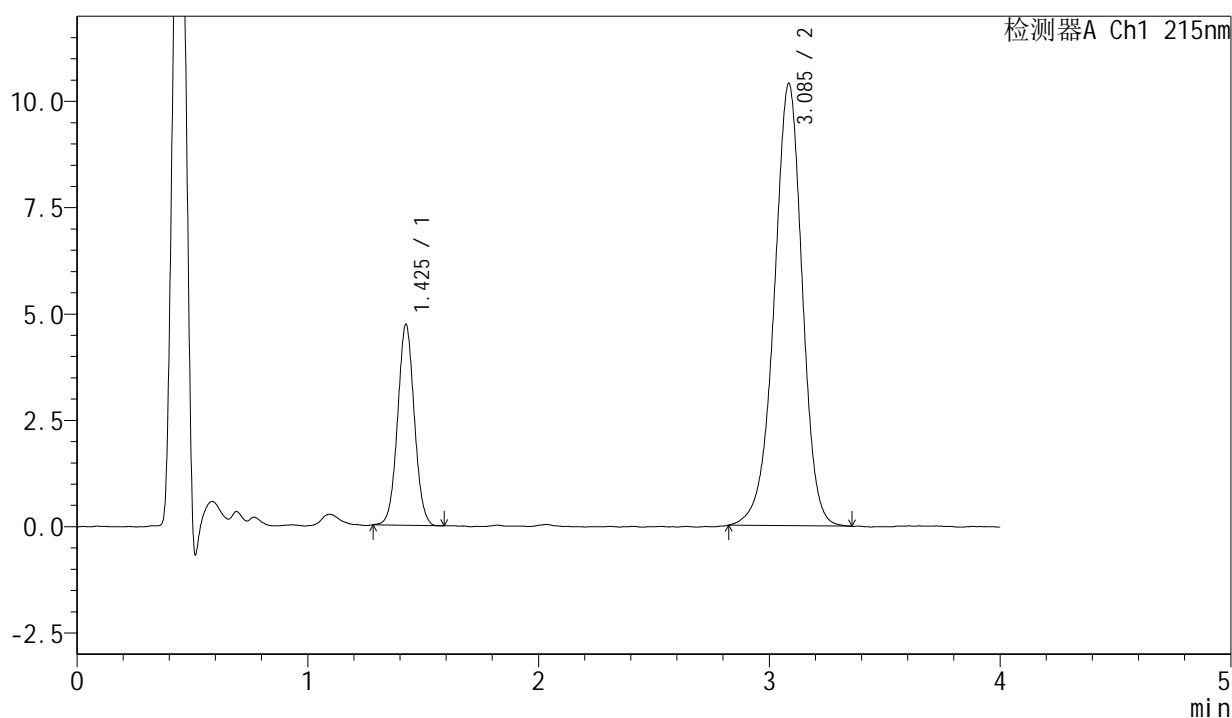
图165 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3182-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 21:58:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23733	21.248	4694	1871	1.038	--
2	3.085	87961	78.752	10376	3175	0.949	9.461
总计		111694	100.000	15070			

图166 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1



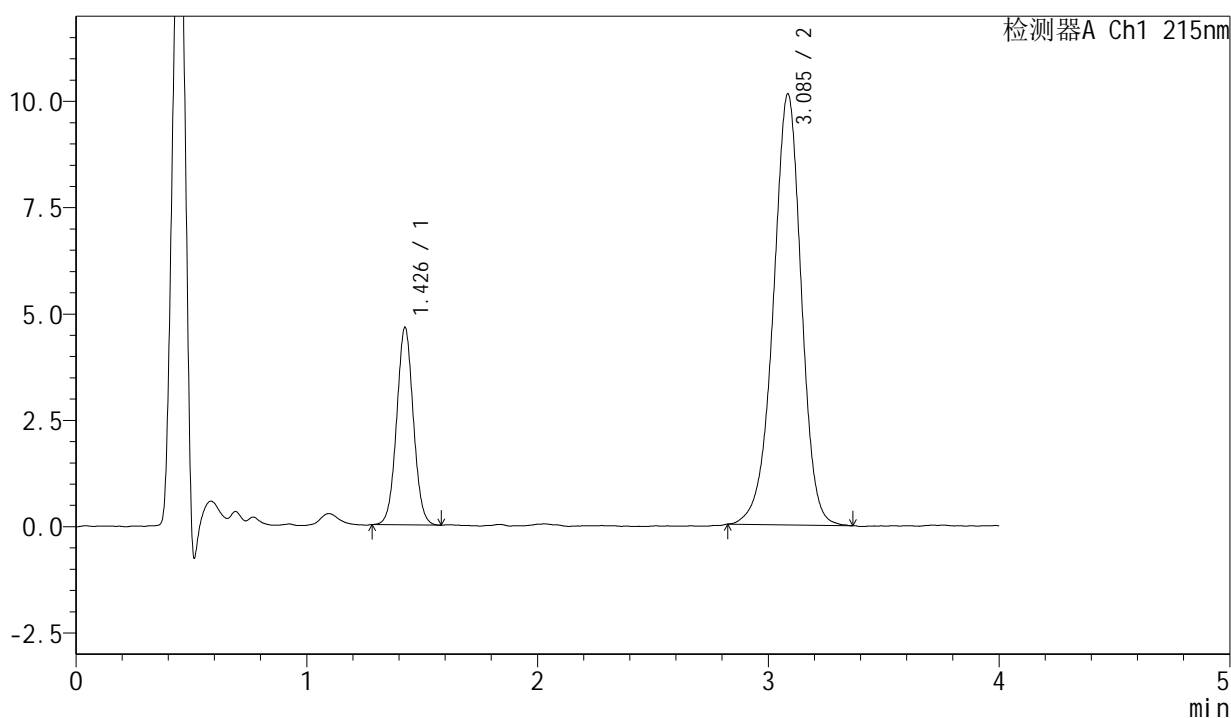
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3183-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:02:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23331	21.440	4612	1876	1.038	--
2	3.085	85490	78.560	10115	3192	0.950	9.480
总计		108820	100.000	14728			

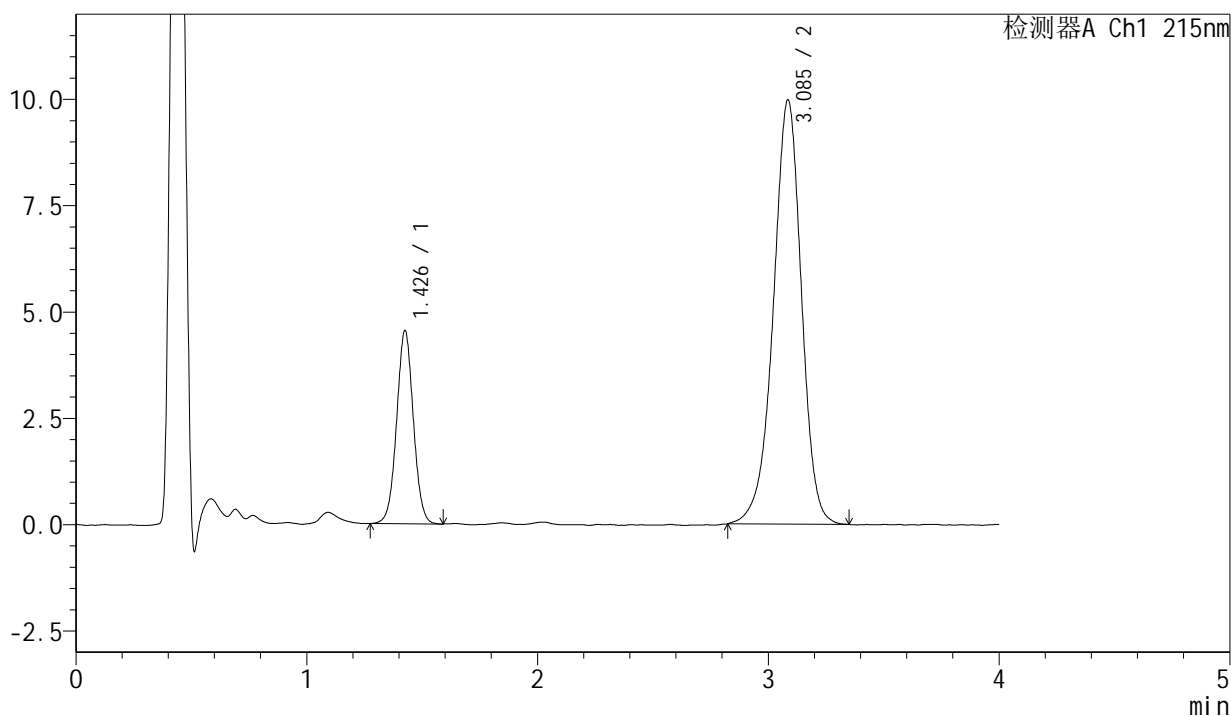
图167 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3184-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:07:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22852	21.280	4508	1872	1.030	--
2	3.085	84537	78.720	9961	3187	0.944	9.472
总计		107389	100.000	14469			

图168 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1



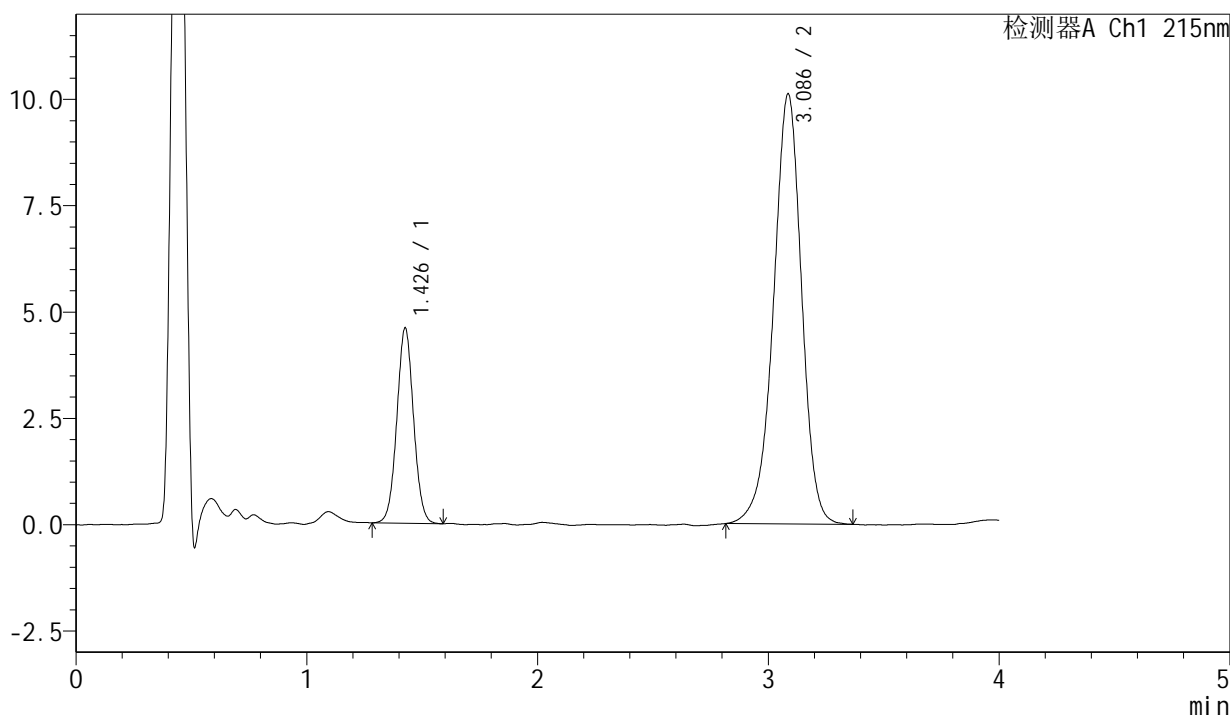
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3185-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 22:11:44 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23062	21.208	4563	1875	1.039	--
2	3.086	85680	78.792	10104	3170	0.943	9.456
总计		108742	100.000	14667			

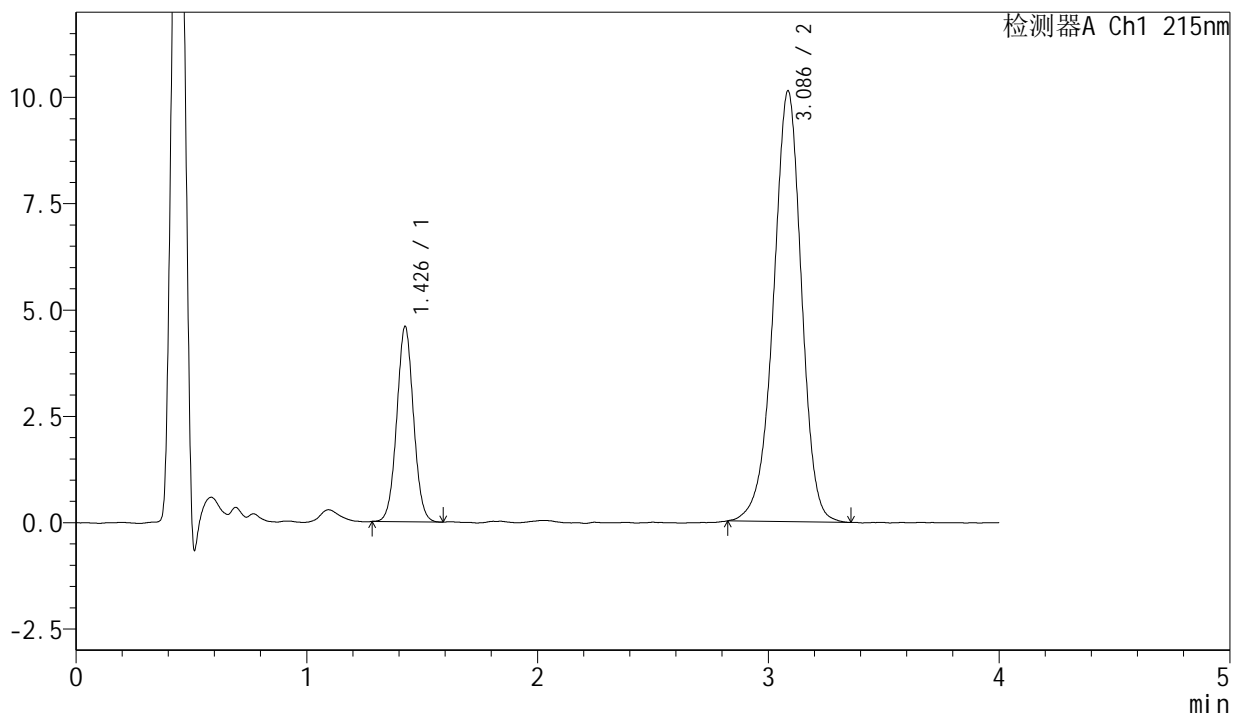
图169 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3186-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-12	版本号: 6.115
进样体积: 20µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 22:16:07	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:08:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23116	21.270	4562	1867	1.039	--
2	3.086	85562	78.730	10117	3186	0.948	9.463
总计		108678	100.000	14679			

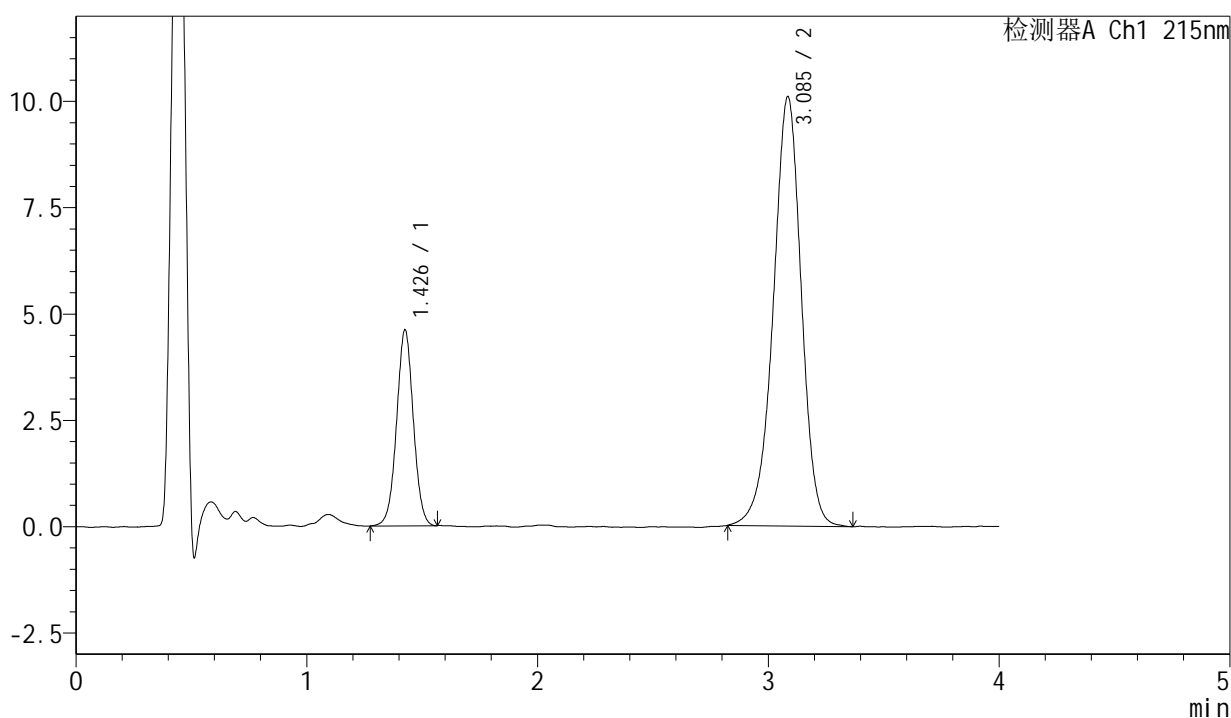
图170 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3187-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:20:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23206	21.367	4571	1870	1.017	--
2	3.085	85402	78.633	10076	3180	0.945	9.462
总计		108607	100.000	14648			

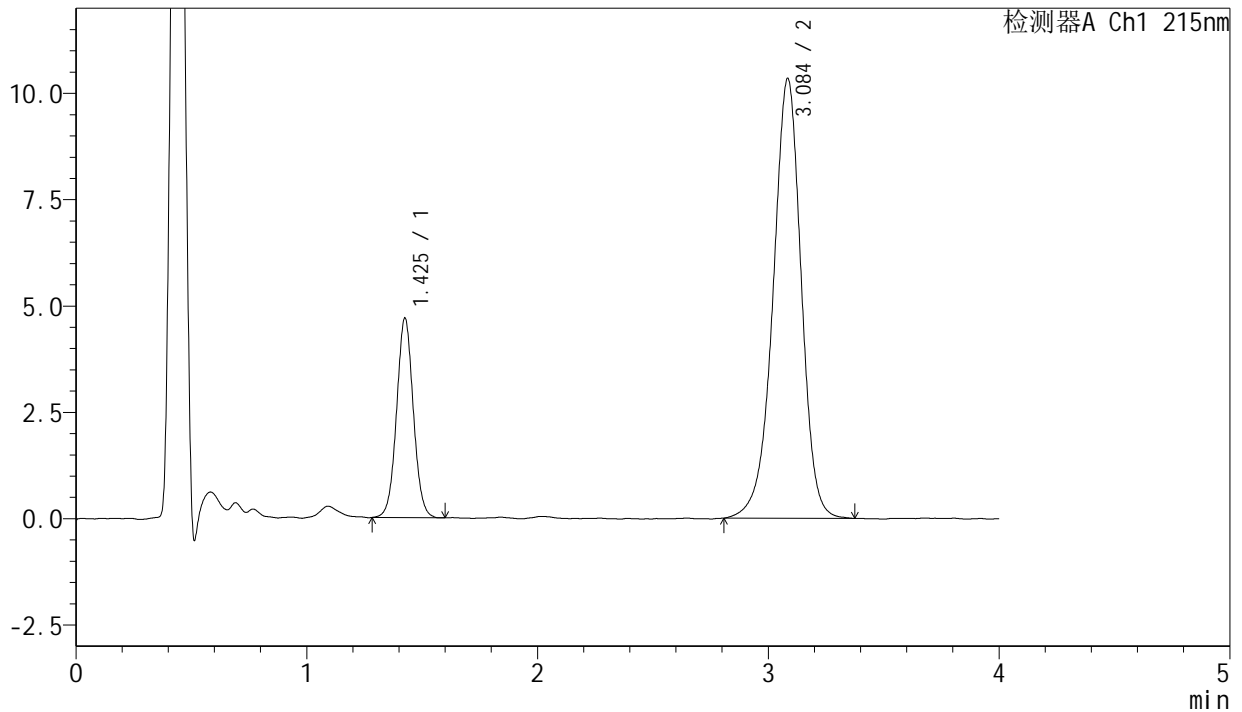
图171 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3188-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:24:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23675	21.242	4666	1881	1.040	--
2	3.084	87778	78.758	10315	3178	0.944	9.472
总计		111453	100.000	14980			

图172 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1



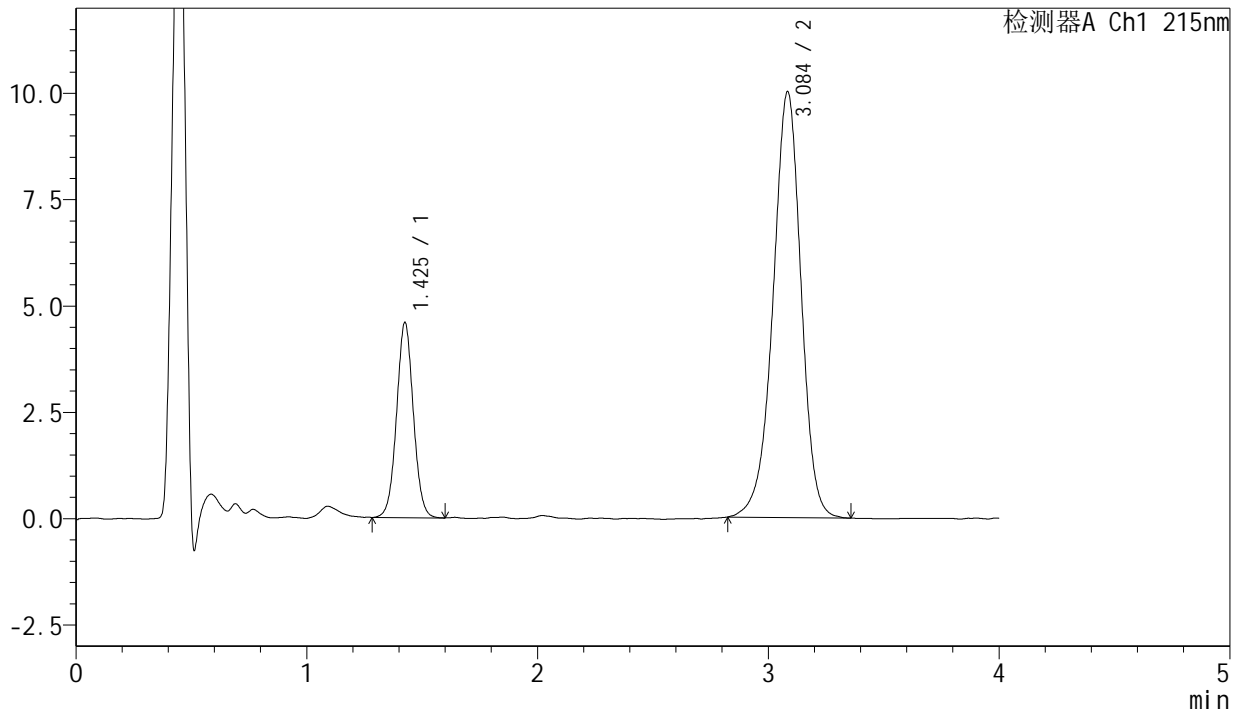
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3189-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:29:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23138	21.478	4560	1871	1.037	--
2	3.084	84593	78.522	9993	3189	0.947	9.470
总计		107731	100.000	14553			

图173 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1



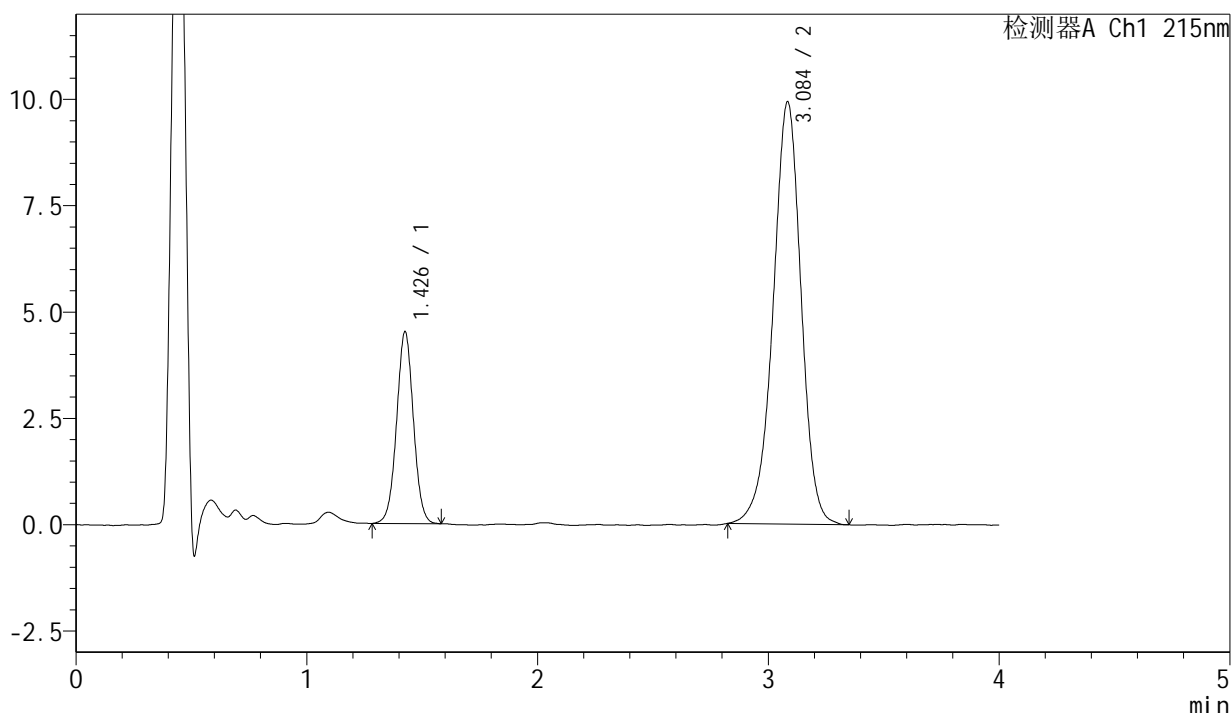
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3190-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 22:33:41 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:08:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22811	21.383	4478	1860	1.021	--
2	3.084	83868	78.617	9911	3189	0.949	9.456
总计		106679	100.000	14389			

图174 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片6
供试品溶液-1



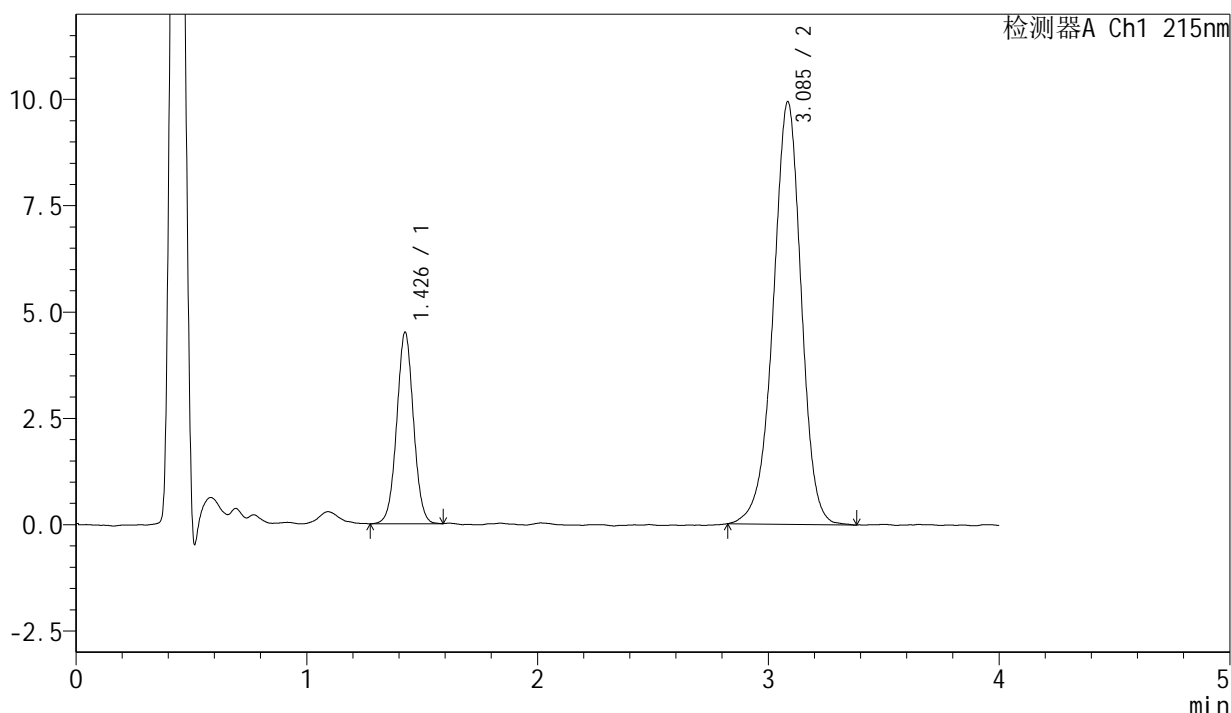
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3191-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:38:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22684	21.273	4470	1868	1.028	--
2	3.085	83951	78.727	9913	3185	0.949	9.460
总计		106636	100.000	14383			

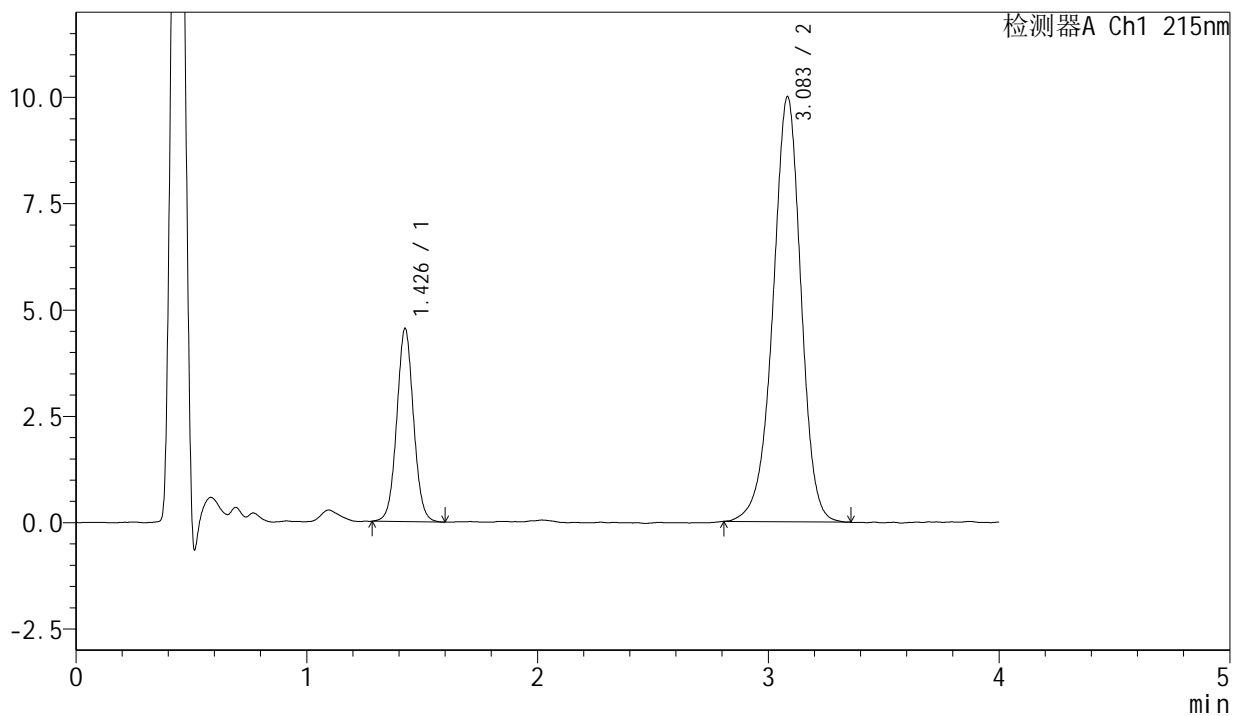
图175 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3192-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:42:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22938	21.350	4511	1873	1.044	--
2	3.083	84498	78.650	9981	3194	0.949	9.469
总计		107436	100.000	14492			

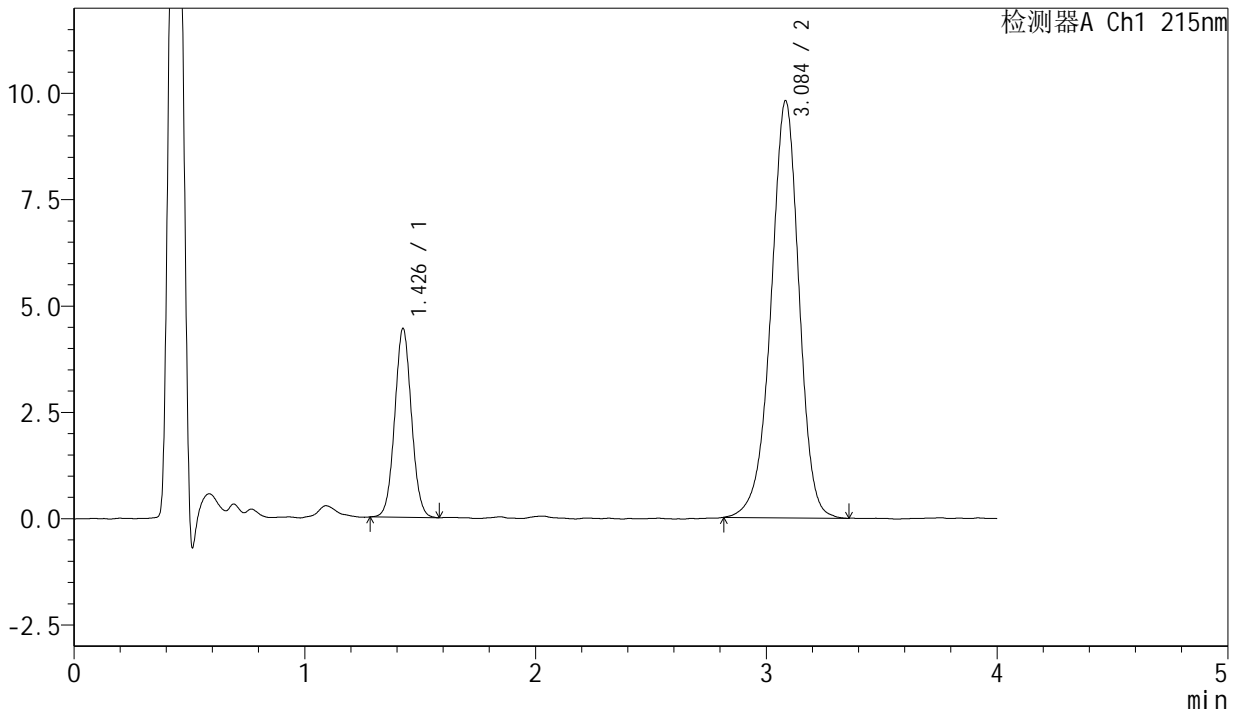
图176 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3193-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:46:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22336	21.225	4407	1859	1.049	--
2	3.084	82898	78.775	9787	3185	0.947	9.451
总计		105233	100.000	14194			

图177 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1



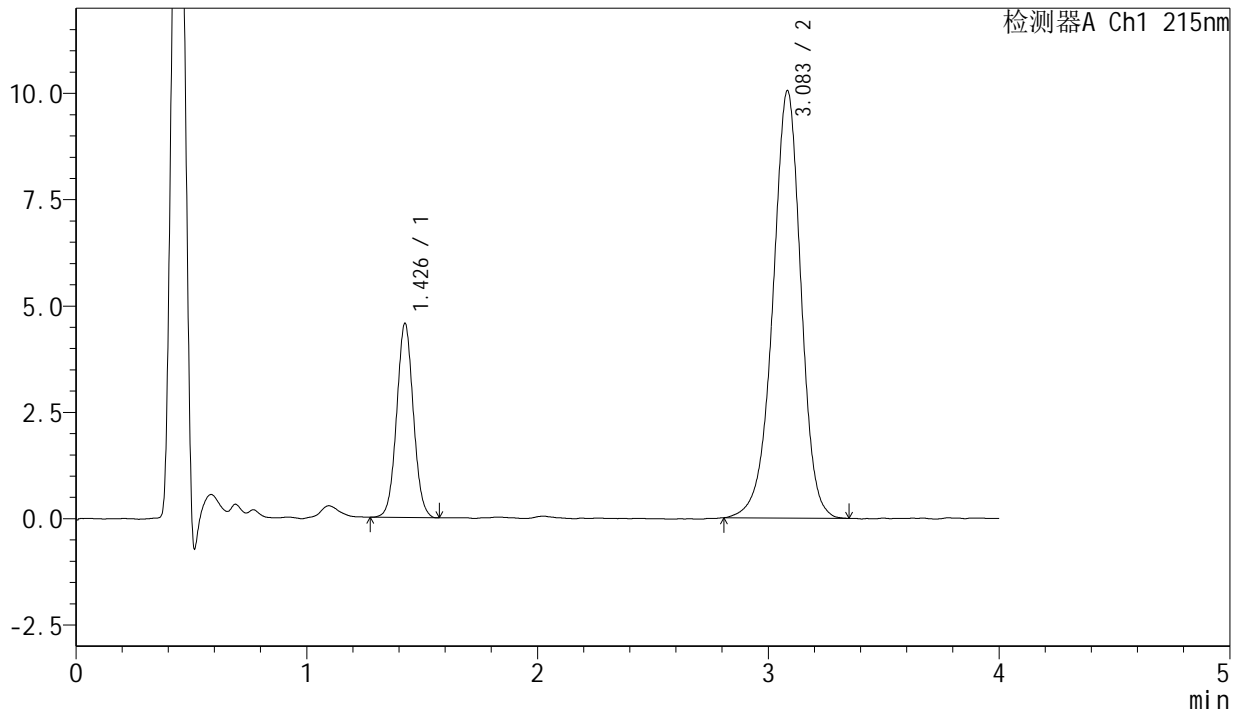
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3194-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22944	21.243	4537	1867	1.045	--
2	3.083	85065	78.757	10036	3196	0.951	9.469
总计		108009	100.000	14573			

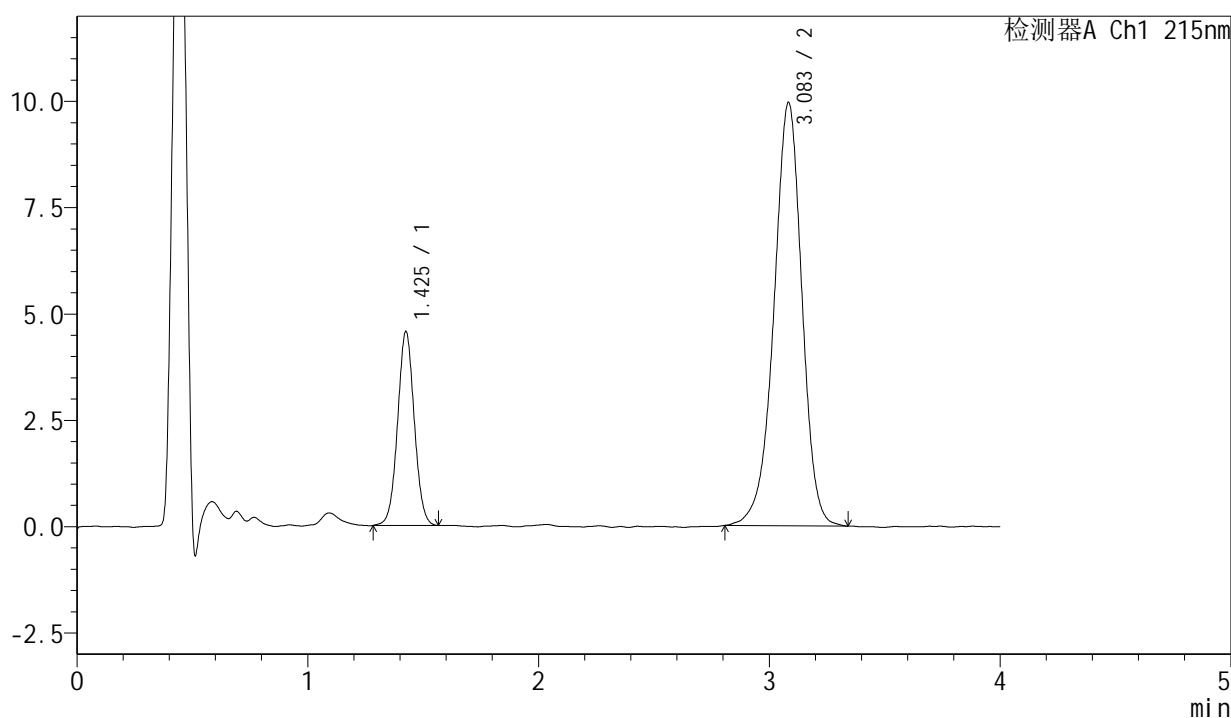
图178 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3195-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 22:55:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22878	21.389	4535	1881	1.033	--
2	3.083	84084	78.611	9938	3193	0.945	9.482
总计		106962	100.000	14474			



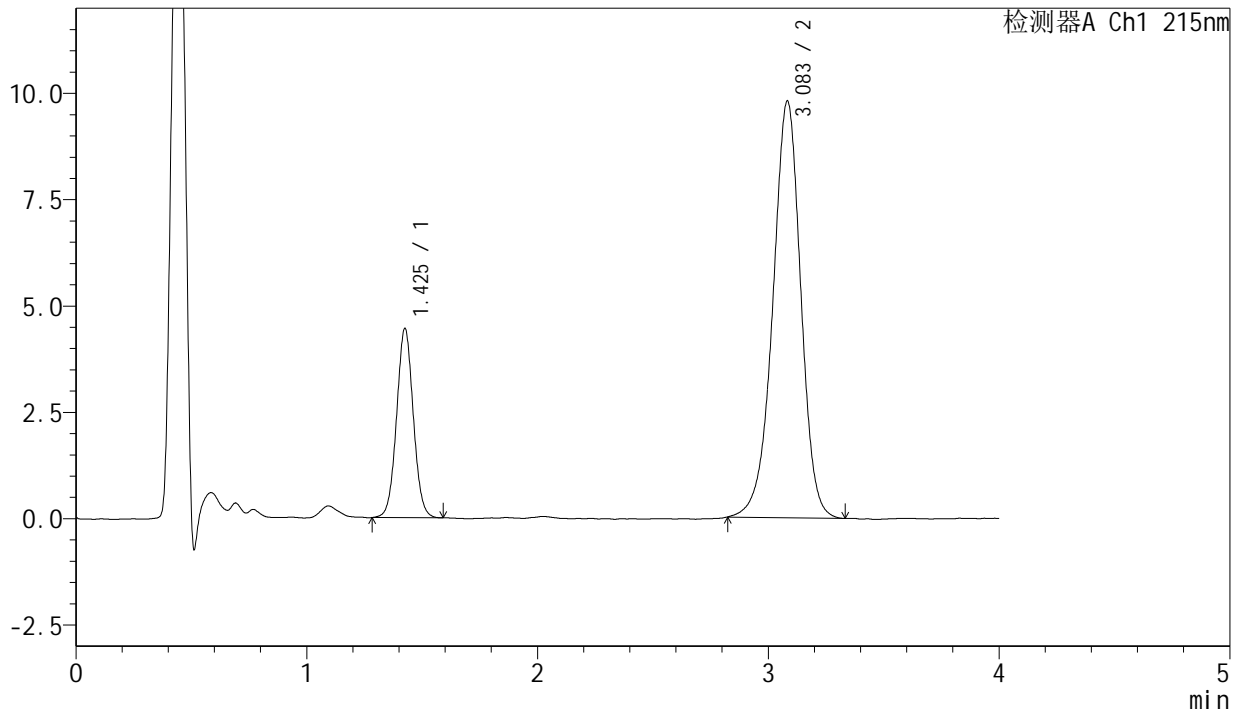
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3196-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:00:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22395	21.330	4425	1872	1.042	--
2	3.083	82599	78.670	9790	3189	0.951	9.468
总计		104994	100.000	14215			

图180 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1



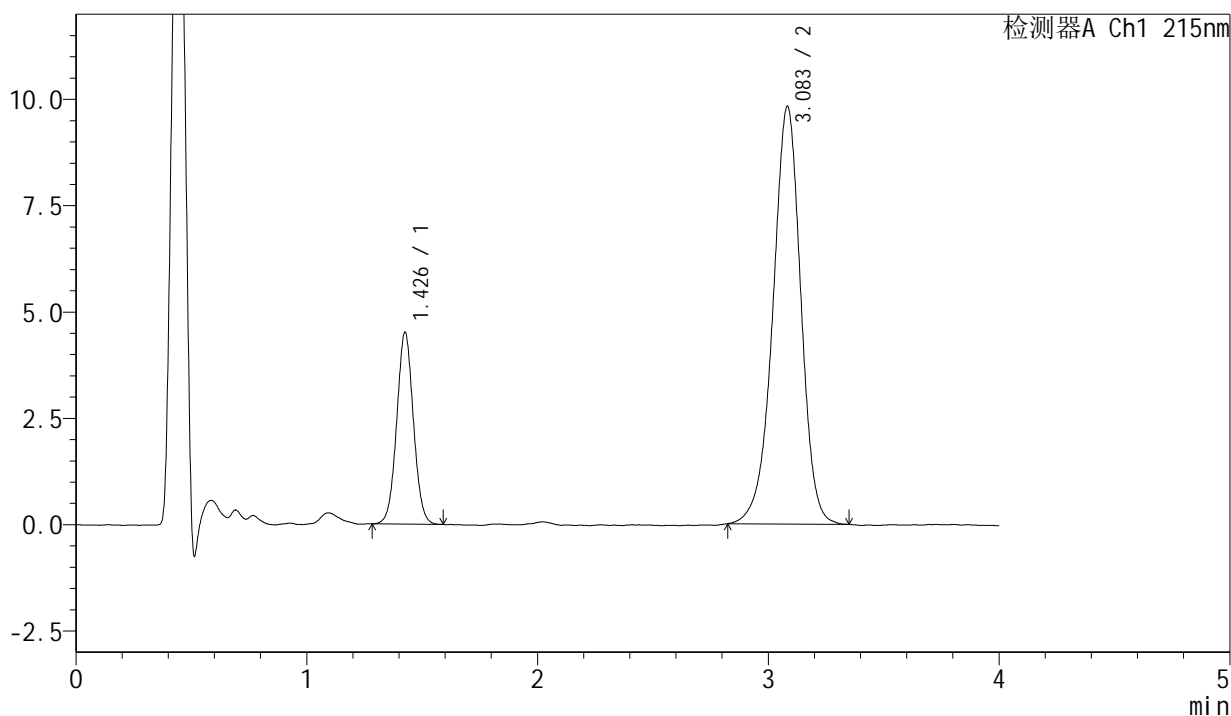
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3197-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 23:04:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22671	21.517	4475	1867	1.037	--
2	3.083	82692	78.483	9808	3197	0.949	9.466
总计		105363	100.000	14282			

图181 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片1
供试品溶液-1

SHIMADZU
LabSolutions

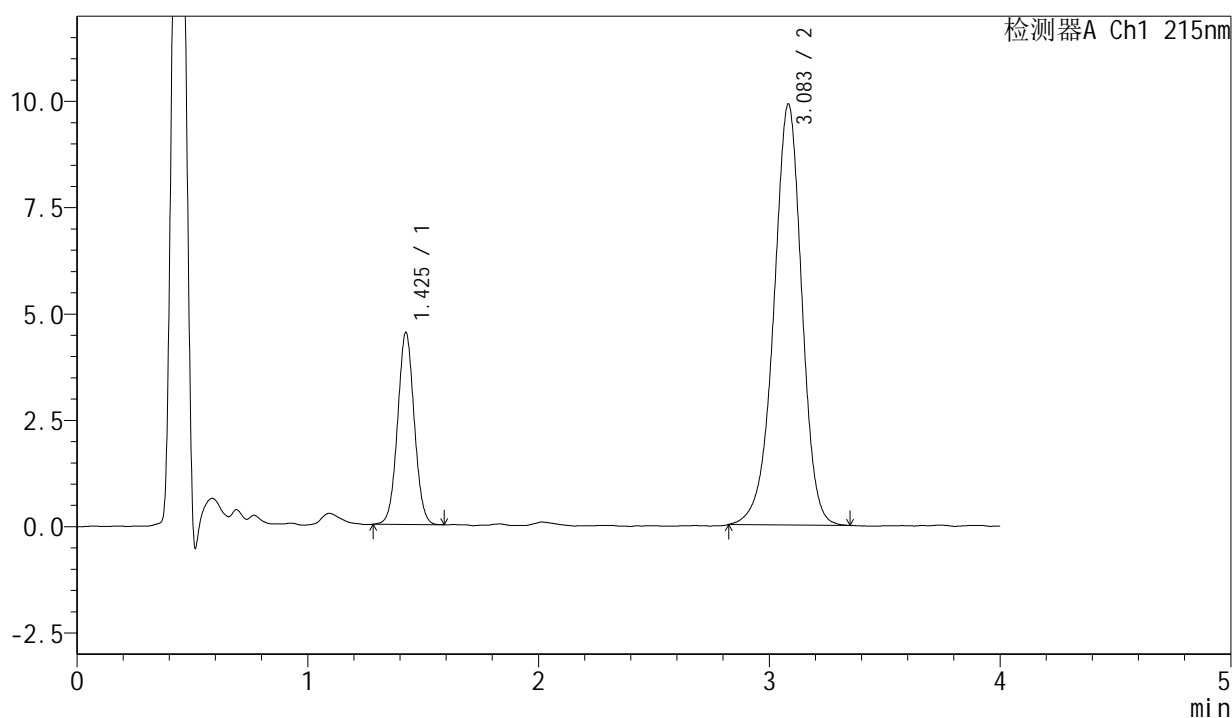
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3198-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:08:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22613	21.299	4488	1877	1.039	--
2	3.083	83558	78.701	9893	3189	0.947	9.473
总计		106171	100.000	14381			

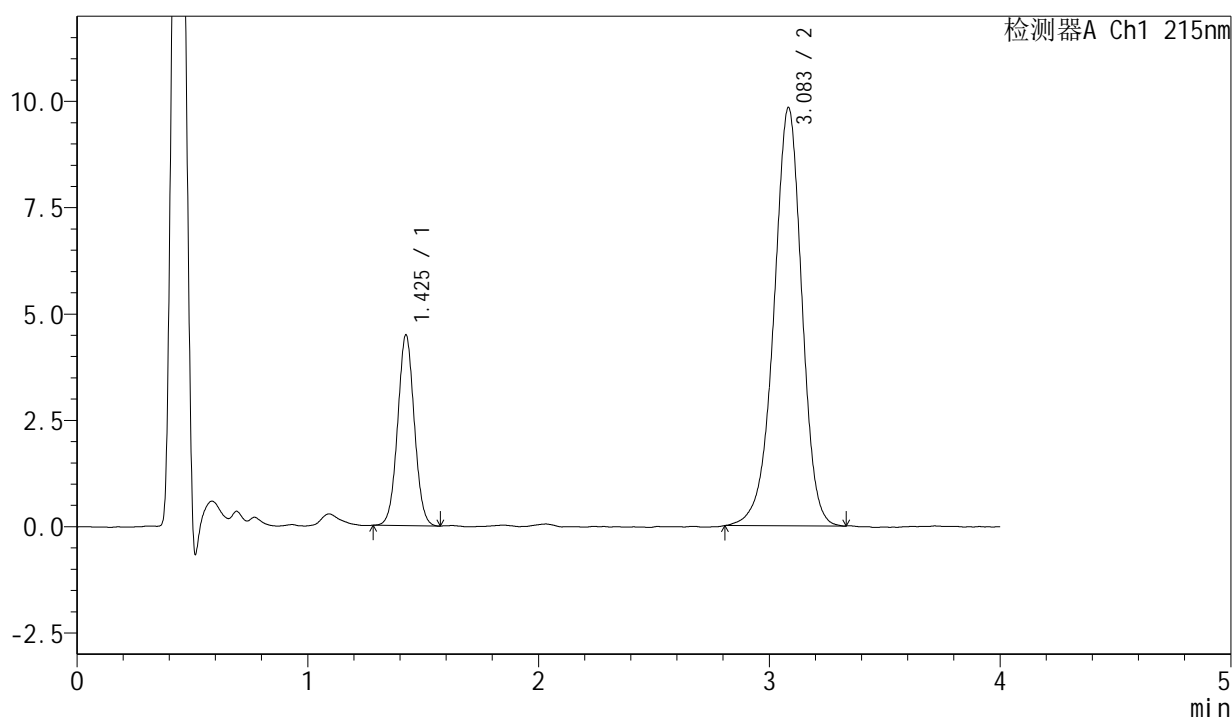
图182 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3199-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:13:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22467	21.325	4456	1869	1.036	--
2	3.083	82886	78.675	9823	3199	0.945	9.474
总计		105353	100.000	14279			

图183 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1



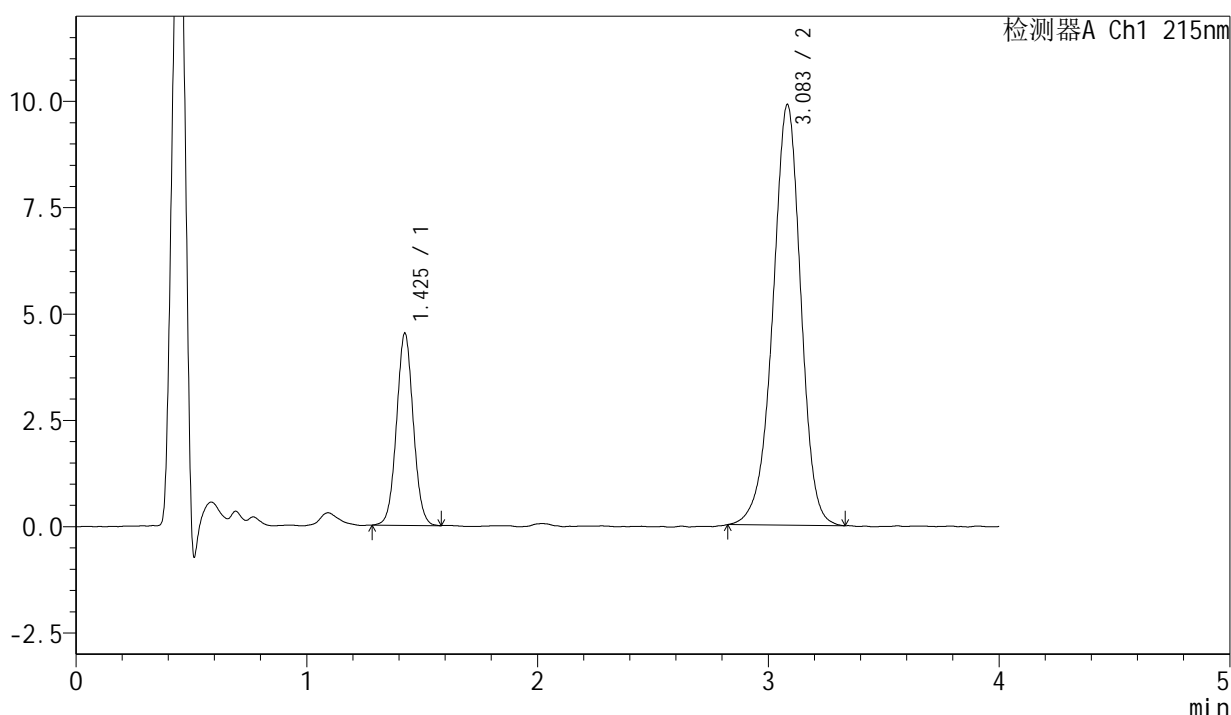
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3200-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:17:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22736	21.402	4494	1867	1.043	--
2	3.083	83495	78.598	9880	3181	0.948	9.457
总计		106231	100.000	14374			

图184 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1



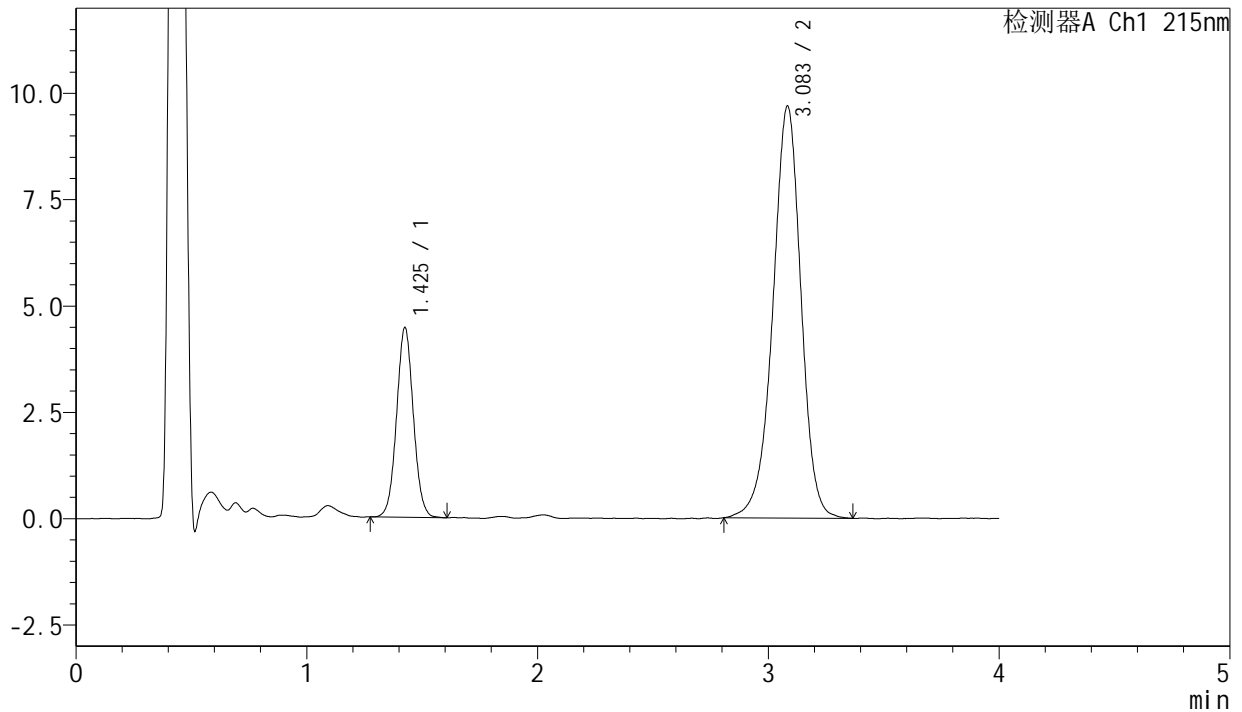
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3201-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:22:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22501	21.504	4436	1864	1.046	--
2	3.083	82134	78.496	9672	3194	0.950	9.467
总计		104635	100.000	14108			

图185 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3202-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 20µl

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 23:26:29

实验者: xiexinhui

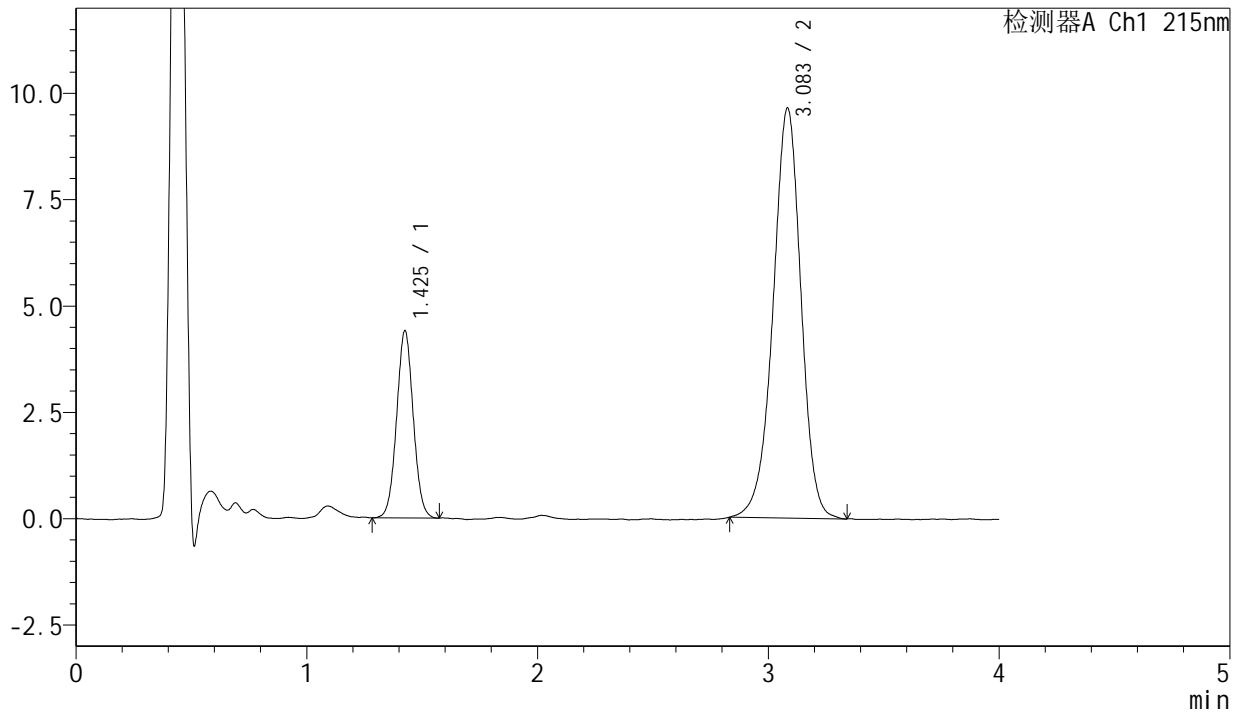
处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22036	21.360	4374	1870	1.036	--
2	3.083	81130	78.640	9624	3202	0.954	9.480
总计		103166	100.000	13998			

图186 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3203-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 23:30:52

实验者: xiexinhui

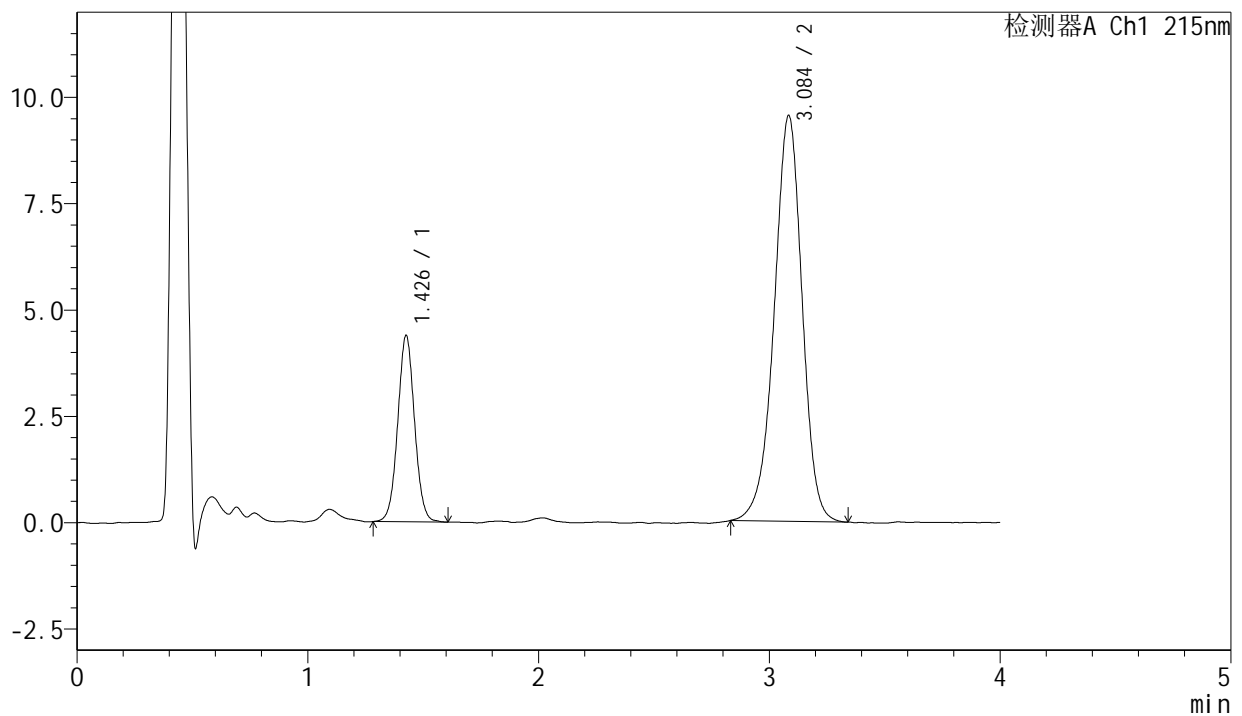
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:09:33

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22149	21.608	4352	1860	1.037	--
2	3.084	80355	78.392	9516	3202	0.951	9.466
总计		102504	100.000	13868			

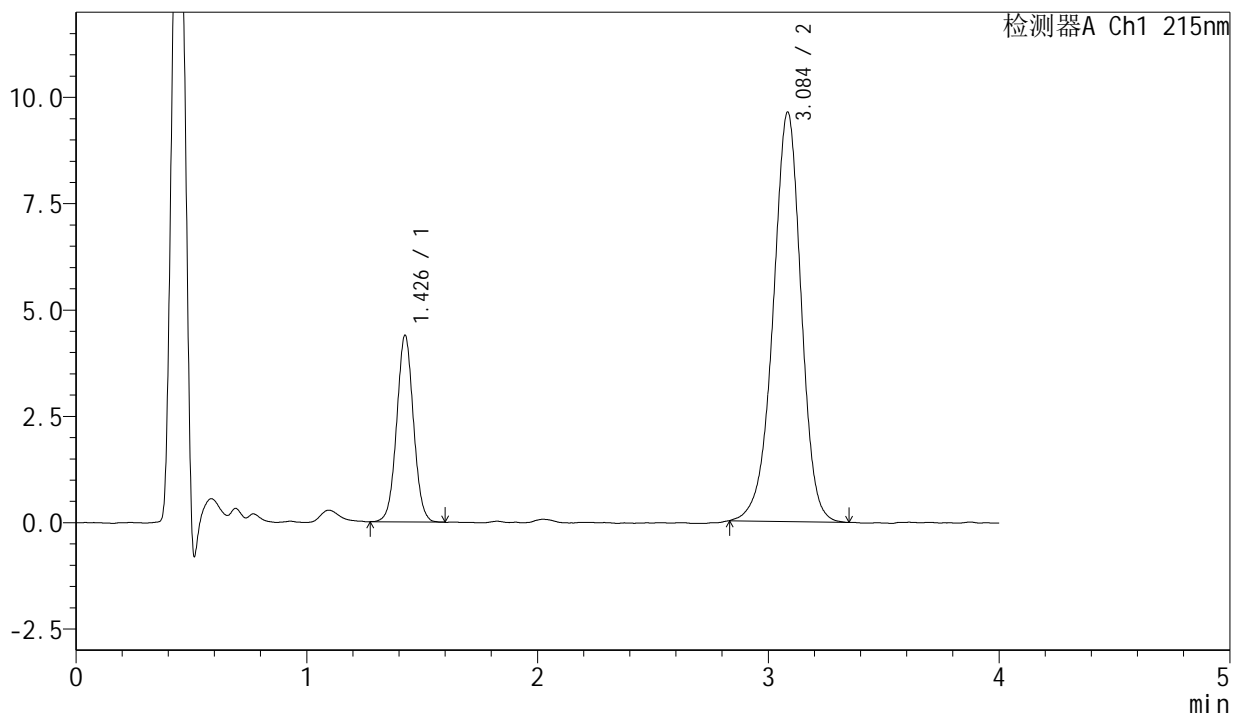
图187 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3204-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 23:35:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:09:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22149	21.451	4356	1865	1.037	--
2	3.084	81105	78.549	9603	3210	0.950	9.480
总计		103254	100.000	13960			

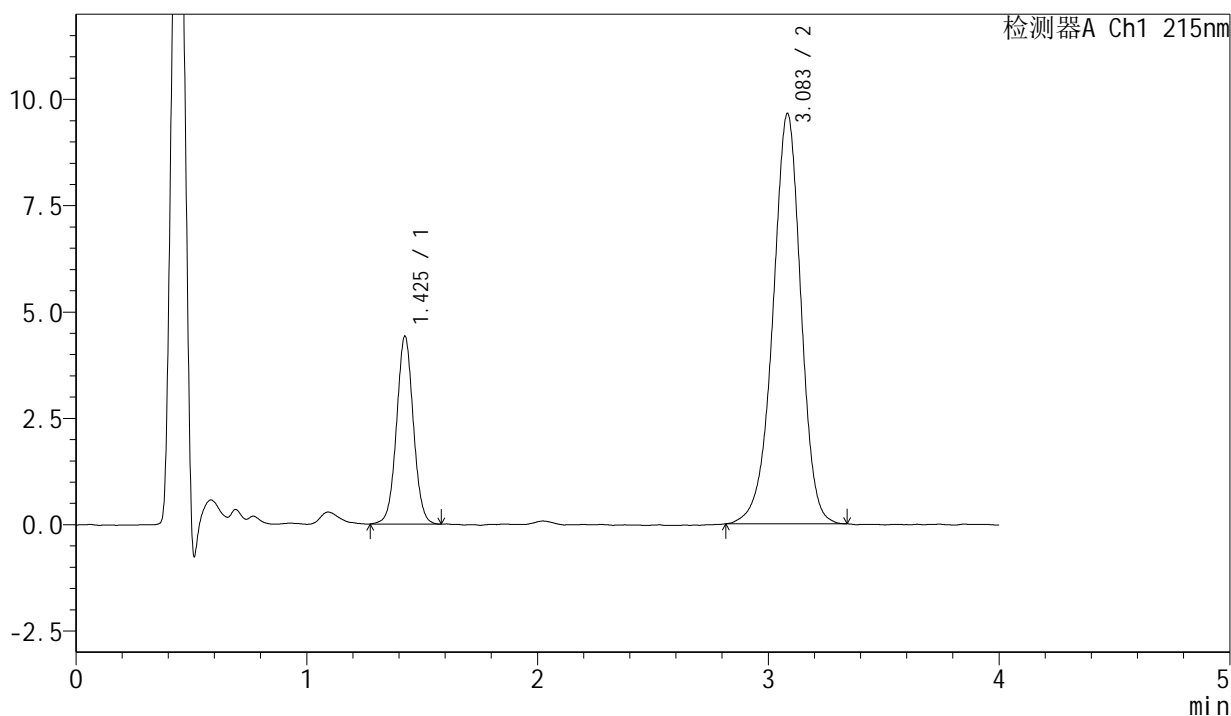
图188 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3205-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-24	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/16 23:39:39	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22320	21.537	4389	1874	1.033	--
2	3.083	81316	78.463	9633	3192	0.946	9.474
总计		103637	100.000	14022			

图189 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片3
供试品溶液-1



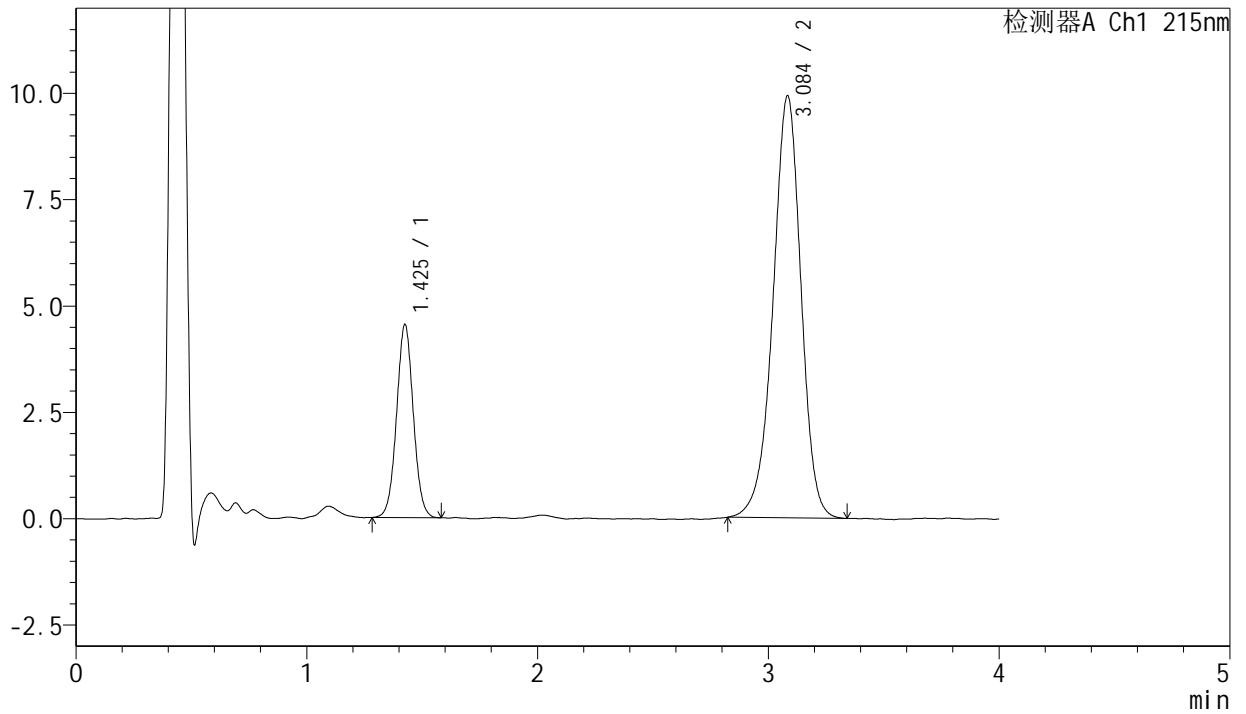
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3206-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/16 23:44:02 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:42 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22829	21.426	4512	1875	1.033	--
2	3.084	83716	78.574	9907	3184	0.949	9.468
总计		106545	100.000	14419			

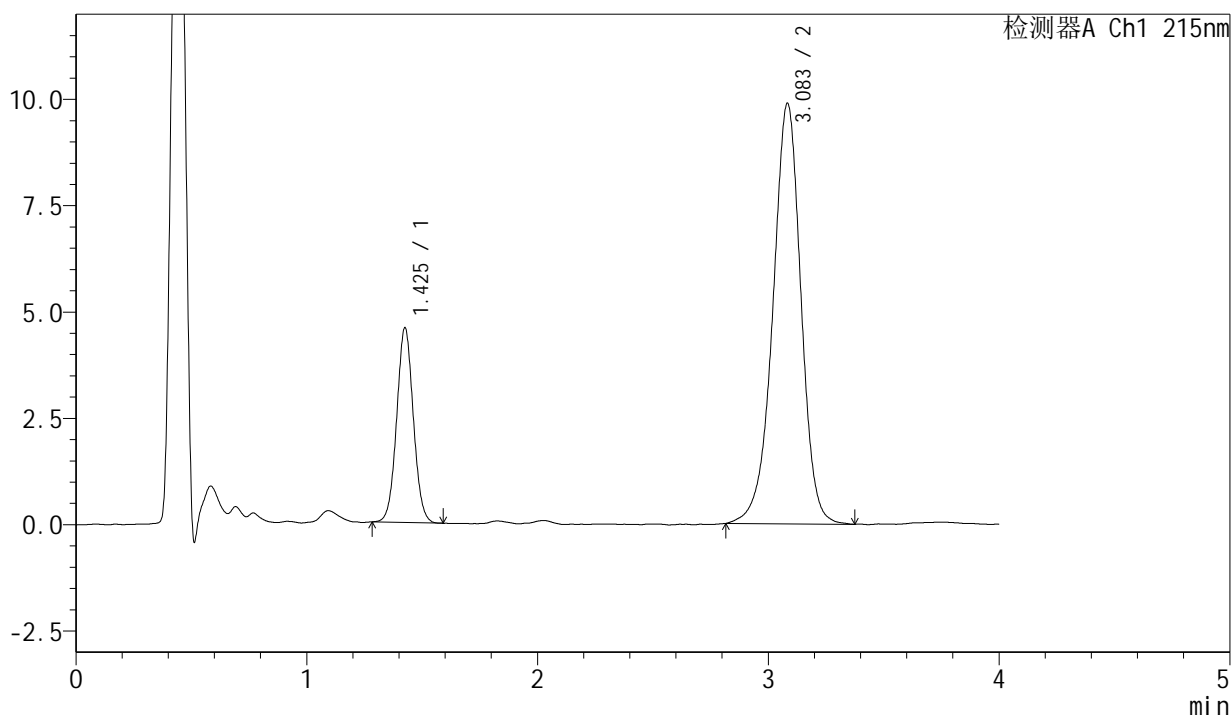
图190 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3207-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:48:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:09:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22941	21.497	4552	1889	1.045	--
2	3.083	83776	78.503	9875	3187	0.948	9.483
总计		106717	100.000	14428			

图191 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1



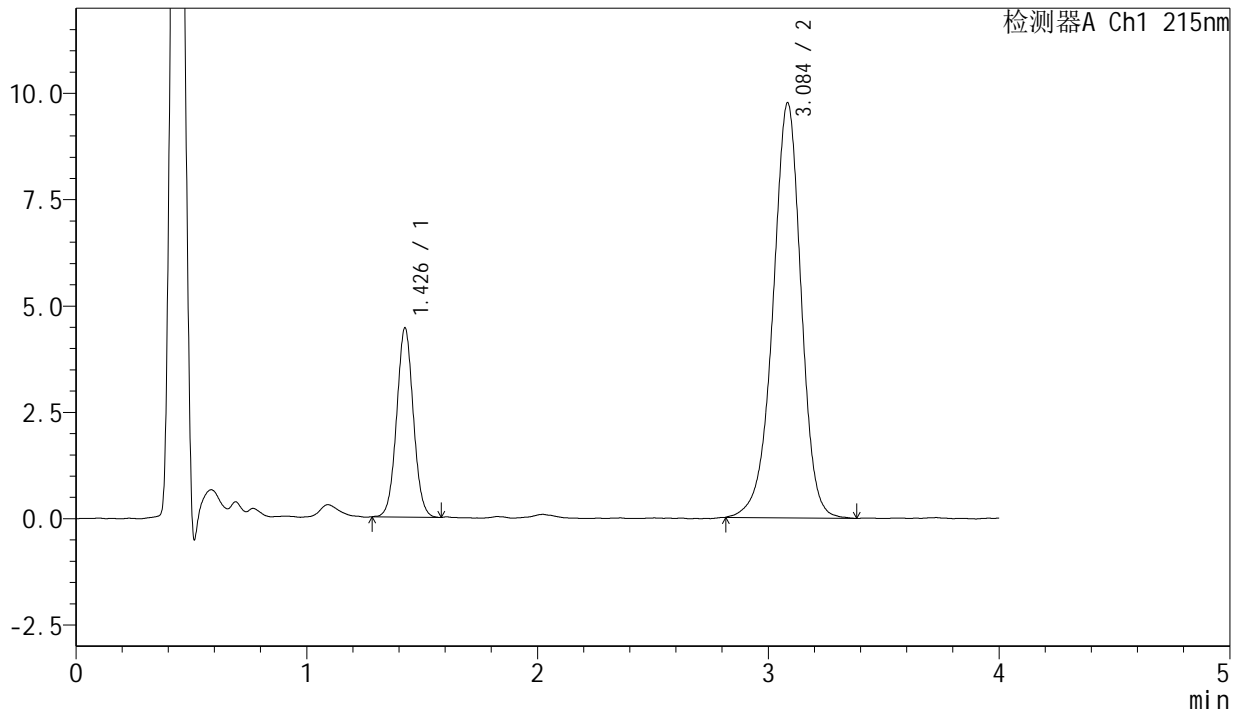
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3208-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/16 23:52:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22335	21.260	4420	1875	1.042	--
2	3.084	82719	78.740	9736	3192	0.947	9.475
总计		105054	100.000	14156			

图192 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

SHIMADZU
LabSolutions

J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)

流速: 1.5ml/min

柱温:50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3209-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P1.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 20µl

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/16 23:57:16

实验者: xiexinhui

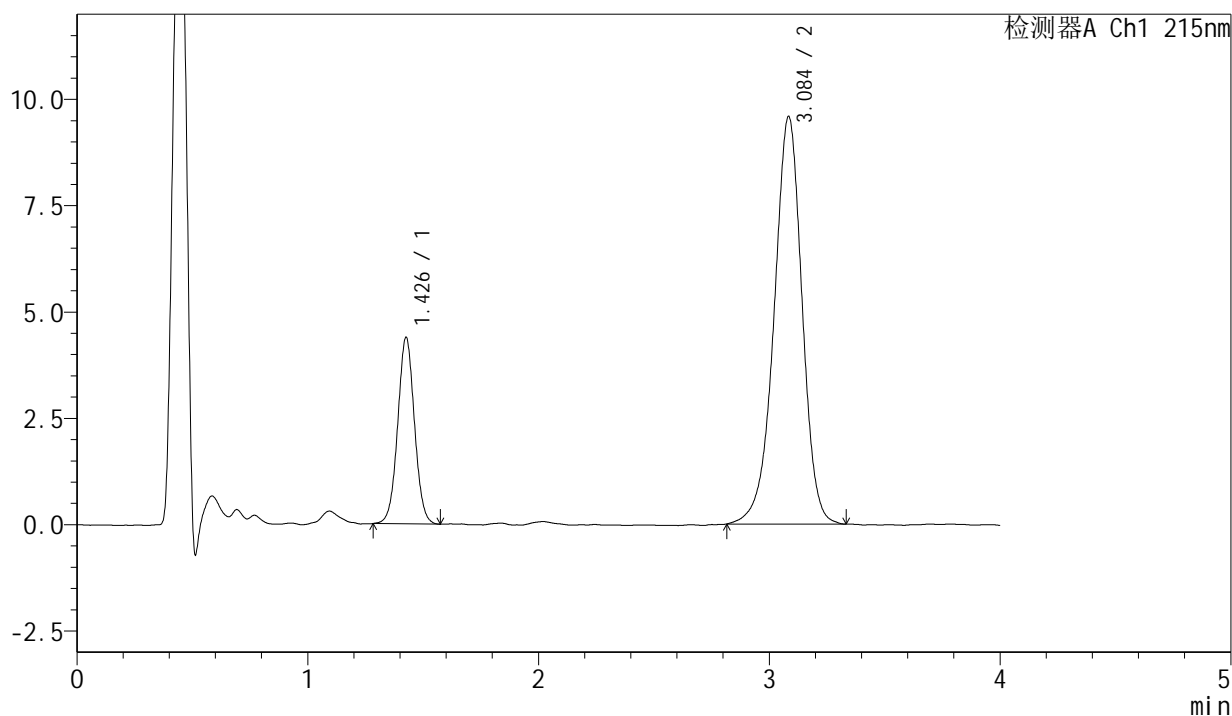
处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:50

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22160	21.491	4357	1870	1.029	--
2	3.084	80951	78.509	9561	3175	0.947	9.451
总计		103111	100.000	13918			

图193 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



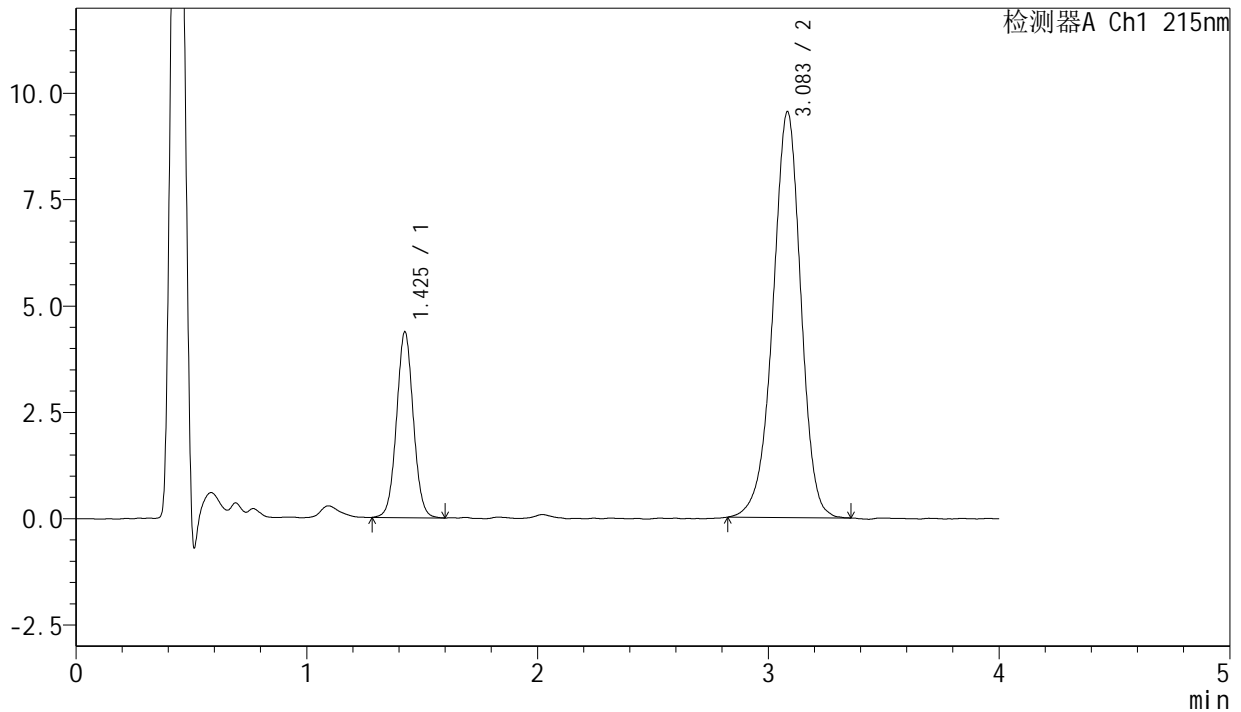
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3210-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 4-16	版本号: 6.115
进样体积: 20µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/17 00:01:42	处理者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:09:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22034	21.502	4344	1868	1.042	--
2	3.083	80443	78.498	9530	3189	0.948	9.466
总计		102477	100.000	13874			

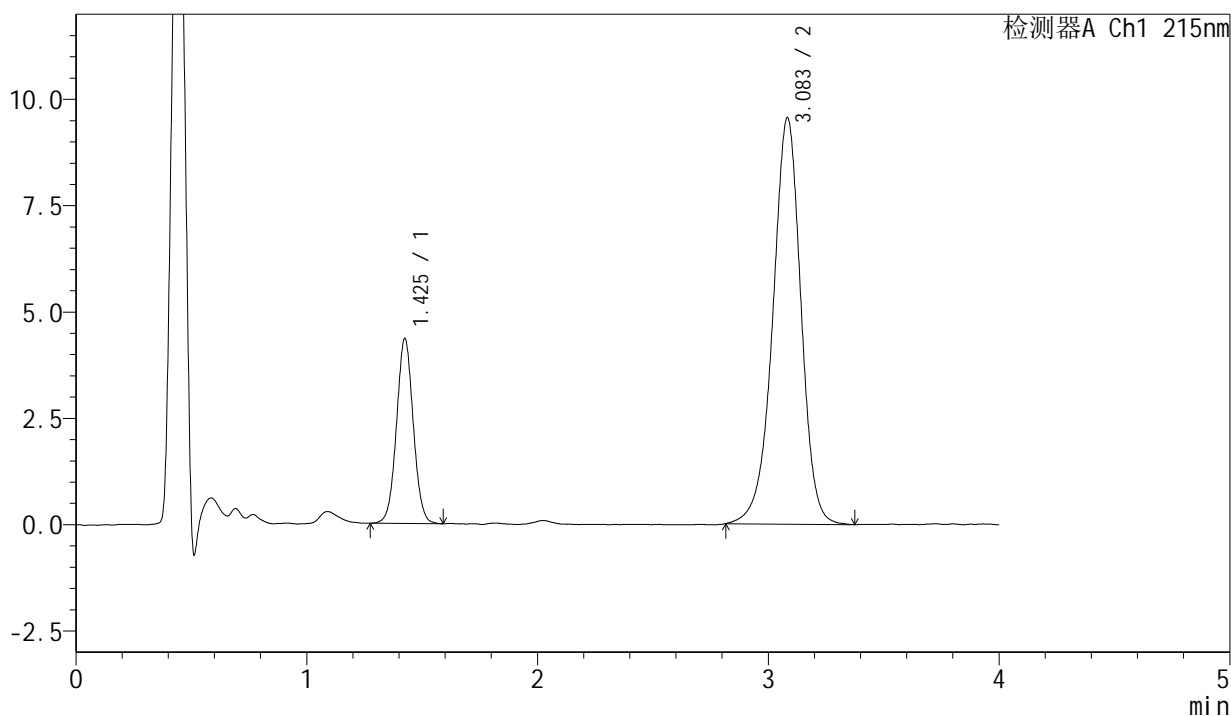
图194 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3211-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 00:06:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:09:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	21918	21.278	4327	1868	1.038	--
2	3.083	81088	78.722	9545	3183	0.949	9.462
总计		103006	100.000	13872			

图195 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



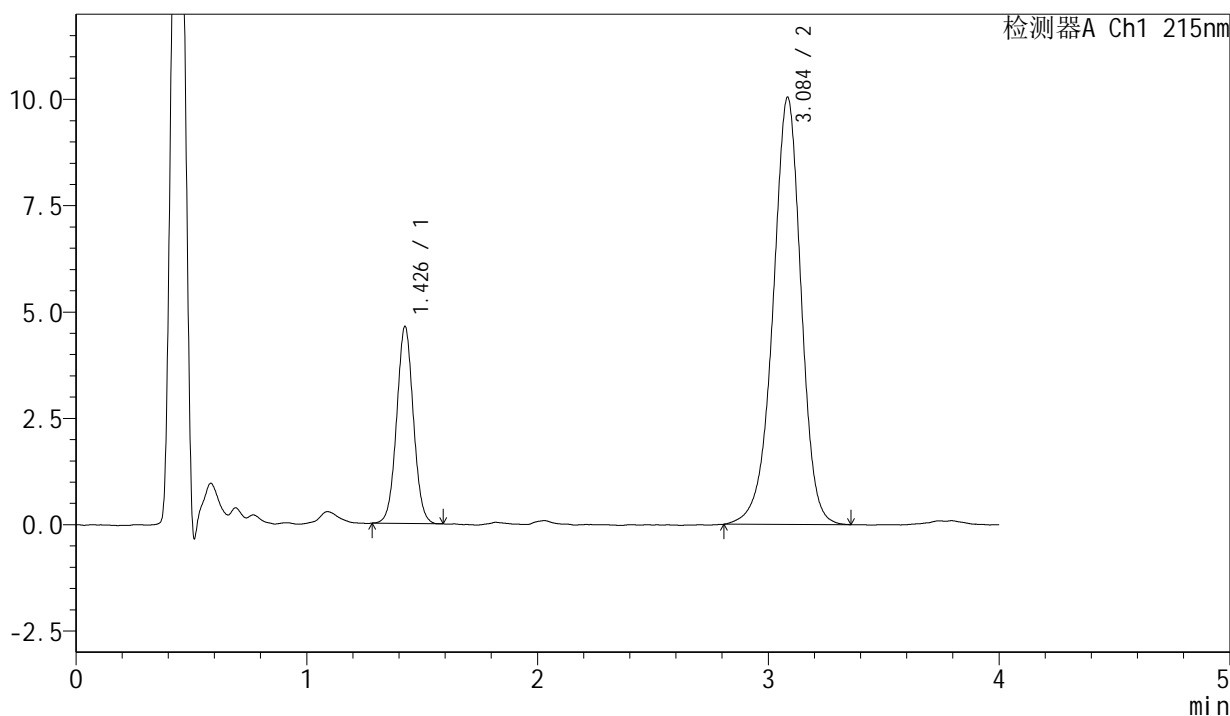
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3212-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:10:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:09:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23252	21.454	4596	1875	1.034	--
2	3.084	85129	78.546	10021	3194	0.945	9.475
总计		108381	100.000	14618			

图196 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3213-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P5.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/17 00:14:55

实验者: xiexinhui

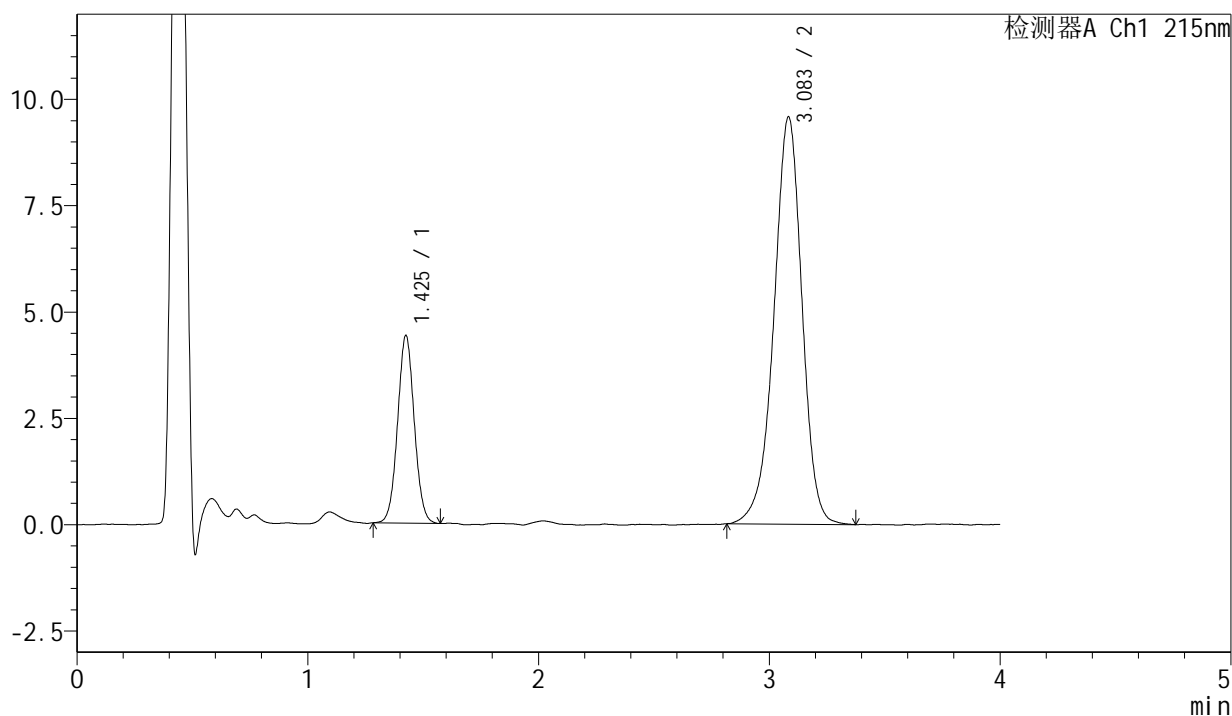
处理时间(V3): 2025/04/17 15:10:01

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

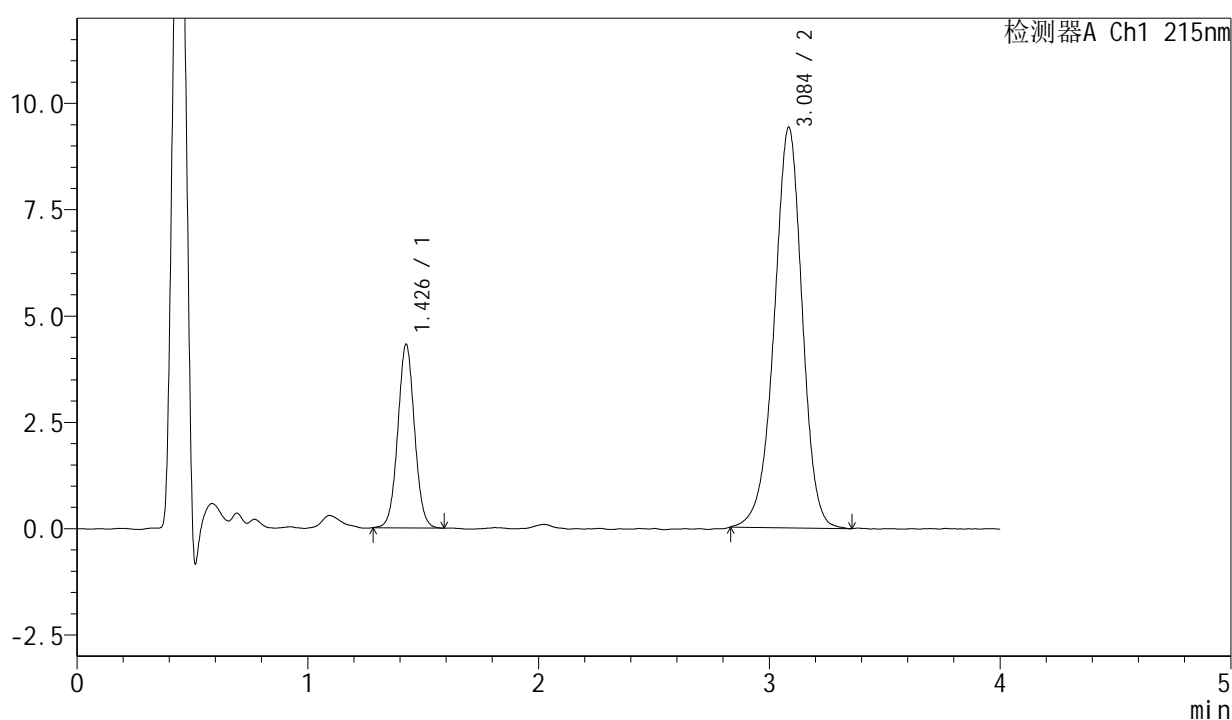
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22133	21.440	4389	1879	1.042	--
2	3.083	81100	78.560	9560	3184	0.944	9.474
总计		103234	100.000	13949			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3214-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:19:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:10:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

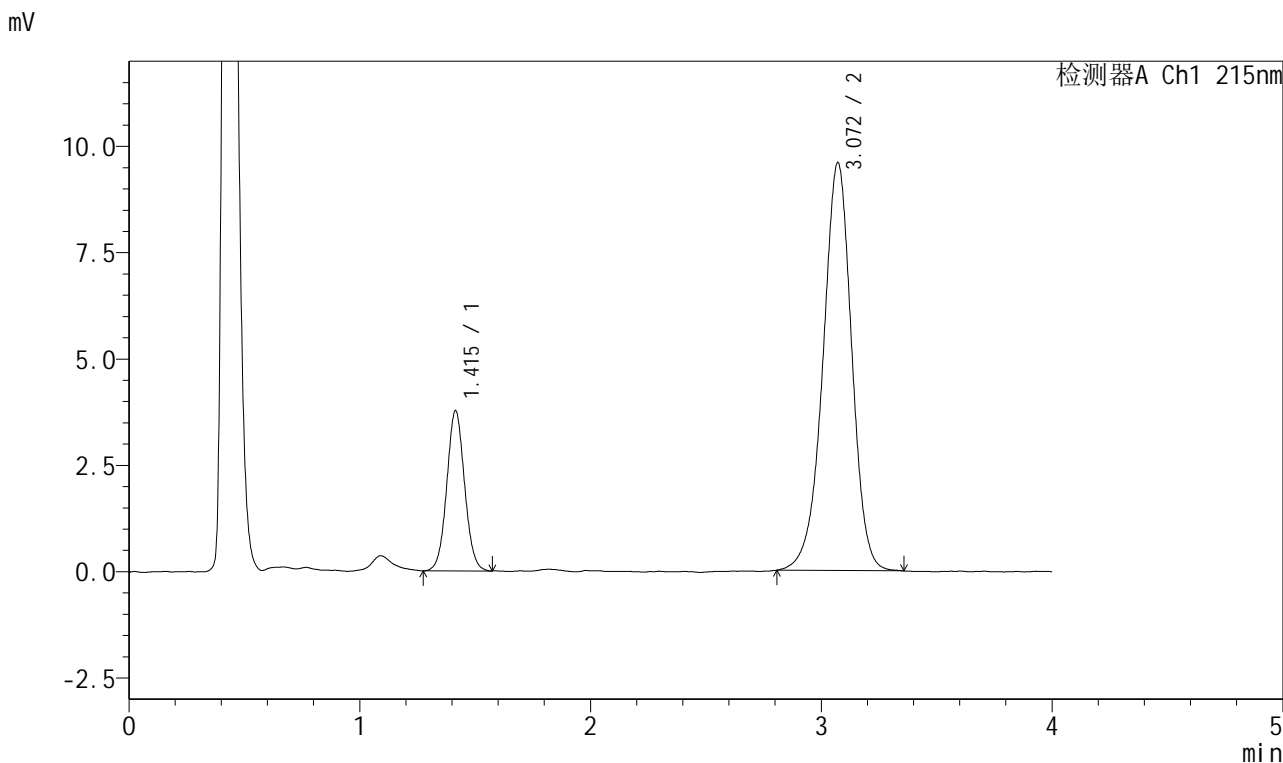
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	21734	21.465	4291	1880	1.040	--
2	3.084	79522	78.535	9394	3181	0.954	9.467
总计		101257	100.000	13686			

图198 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3215-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:23:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:10:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 215nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20167	19.526	3766	1625	1.054	--
2	3.072	83118	80.474	9594	2995	0.953	9.080
总计		103286	100.000	13360			

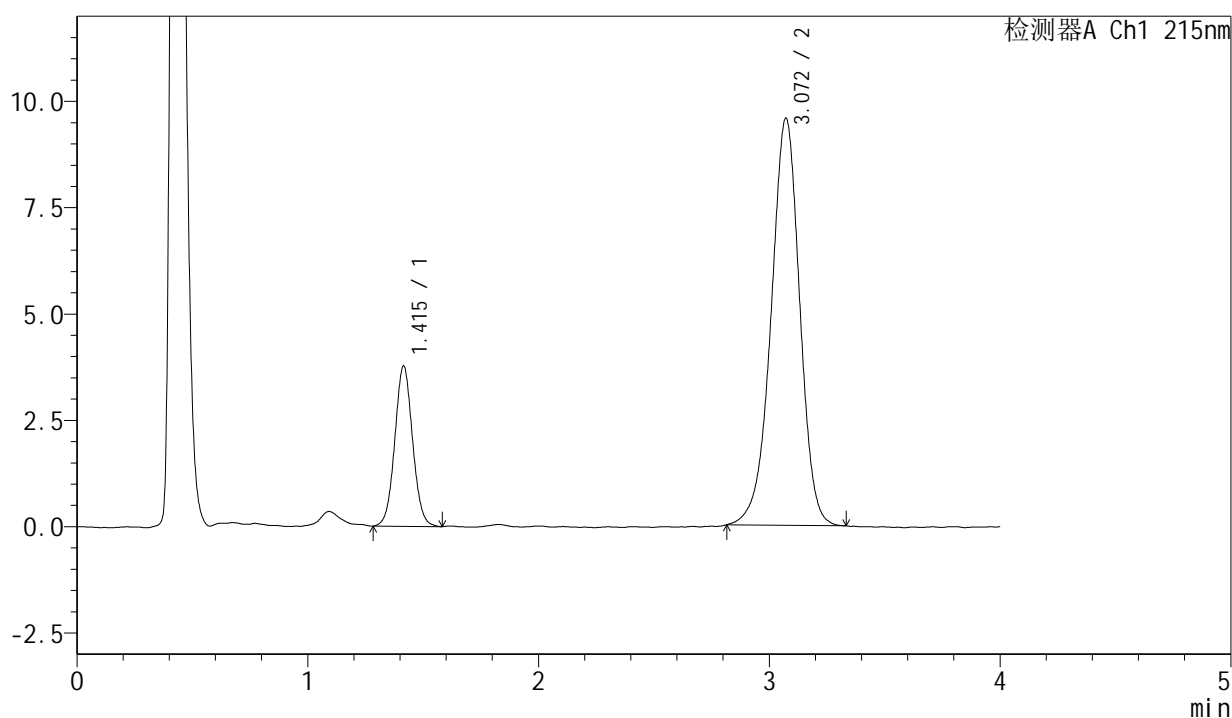
图199 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3216-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-1-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:28:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:10:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

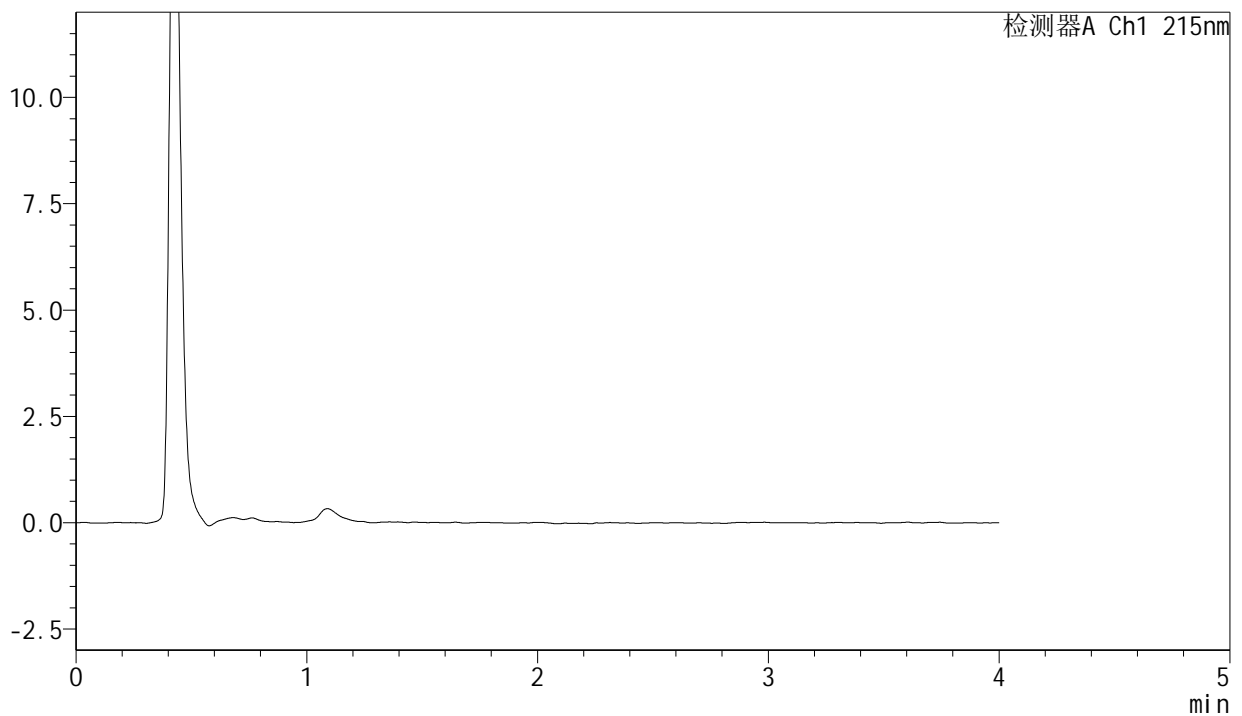
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20172	19.624	3767	1627	1.052	--
2	3.072	82623	80.376	9575	3006	0.952	9.093
总计		102796	100.000	13342			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-545/10-3217-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 00:32:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:10:12 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	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201 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-546/10-3218-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/17 00:36:57

实验者: xiexinhui

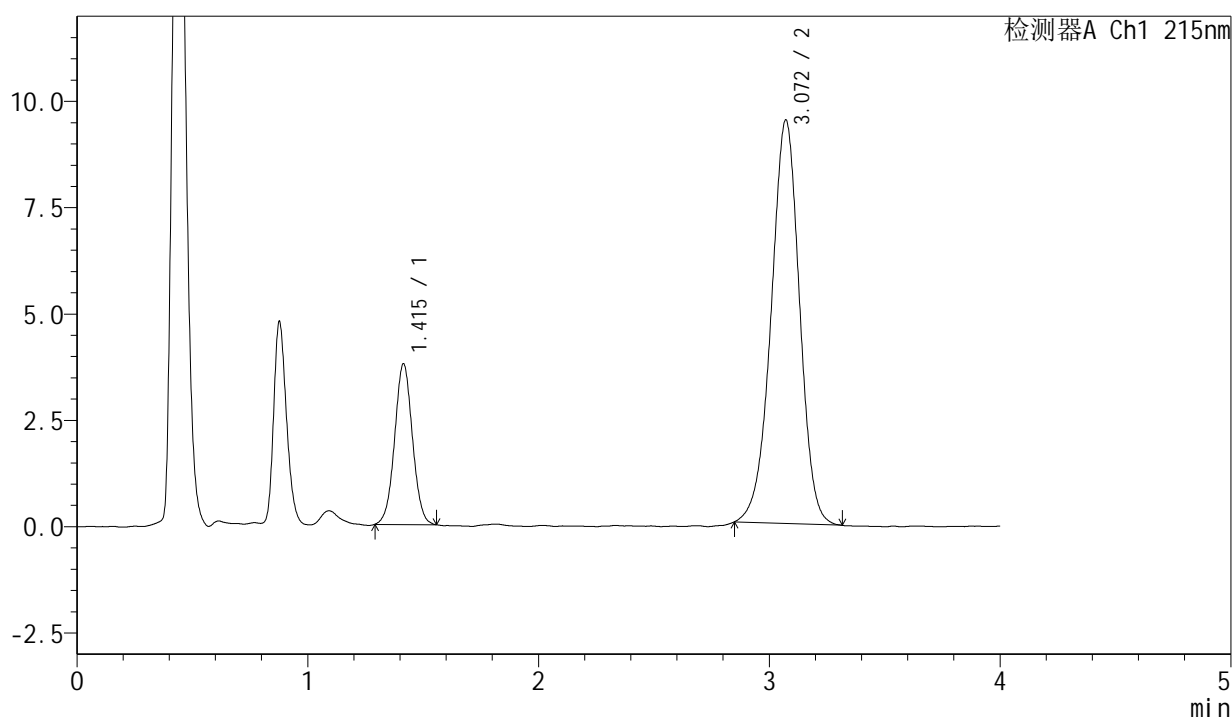
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:11:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

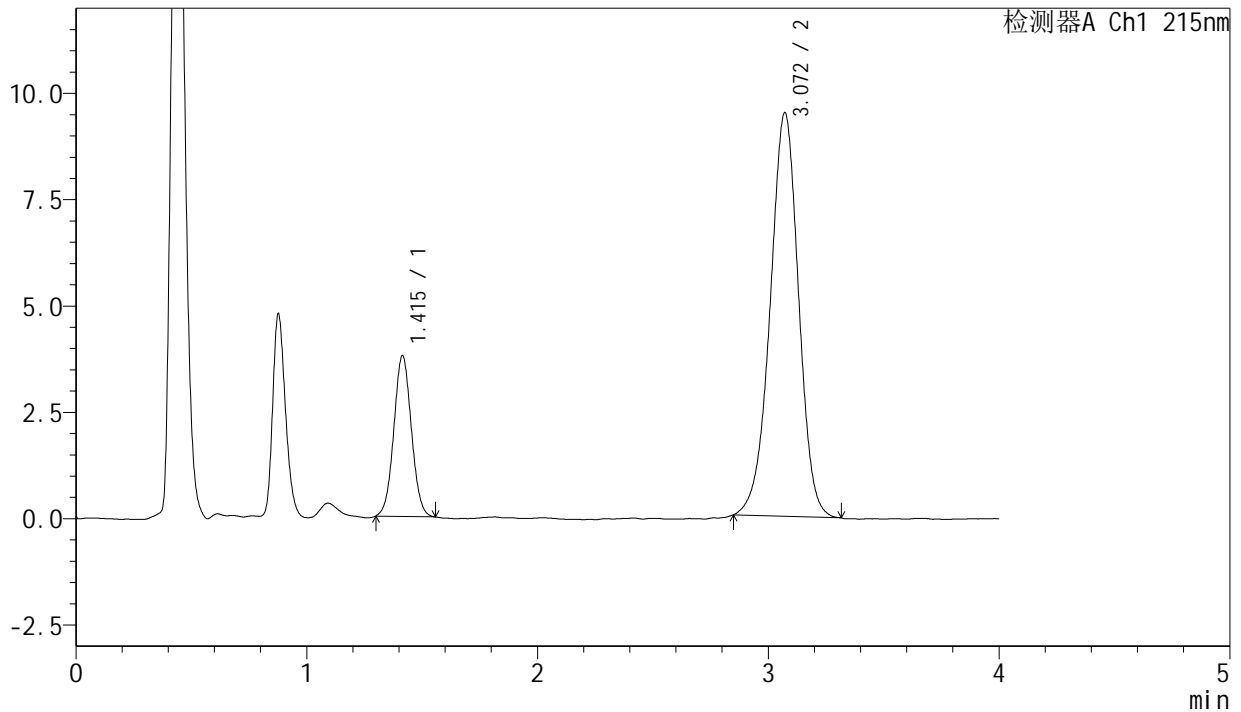
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20265	19.963	3779	1625	1.029	--
2	3.072	81252	80.037	9492	3016	0.963	9.101
总计		101517	100.000	13271			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-546/10-3219-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:41:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:11:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	19988	19.737	3783	1653	1.045	--
2	3.072	81281	80.263	9493	3021	0.962	9.136
总计		101269	100.000	13275			



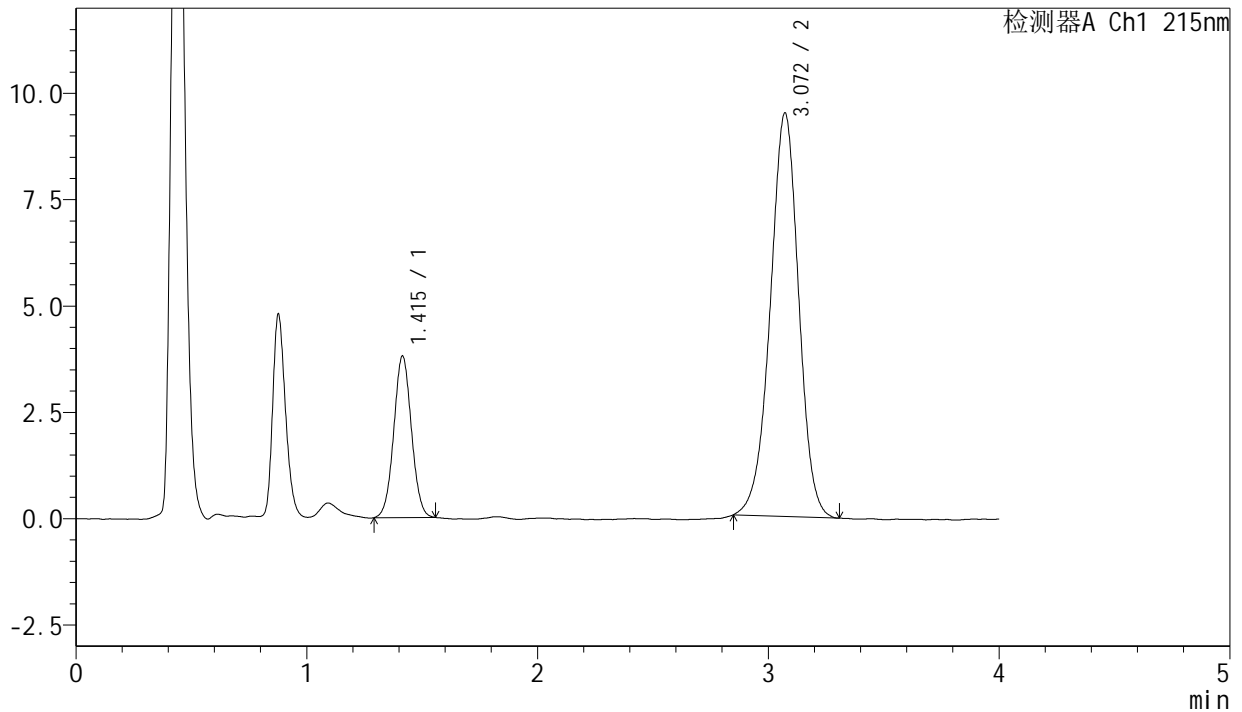
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-546/10-3220-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 00:45:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:11:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20202	19.907	3798	1638	1.037	--
2	3.072	81277	80.093	9492	3031	0.965	9.130
总计		101479	100.000	13290			

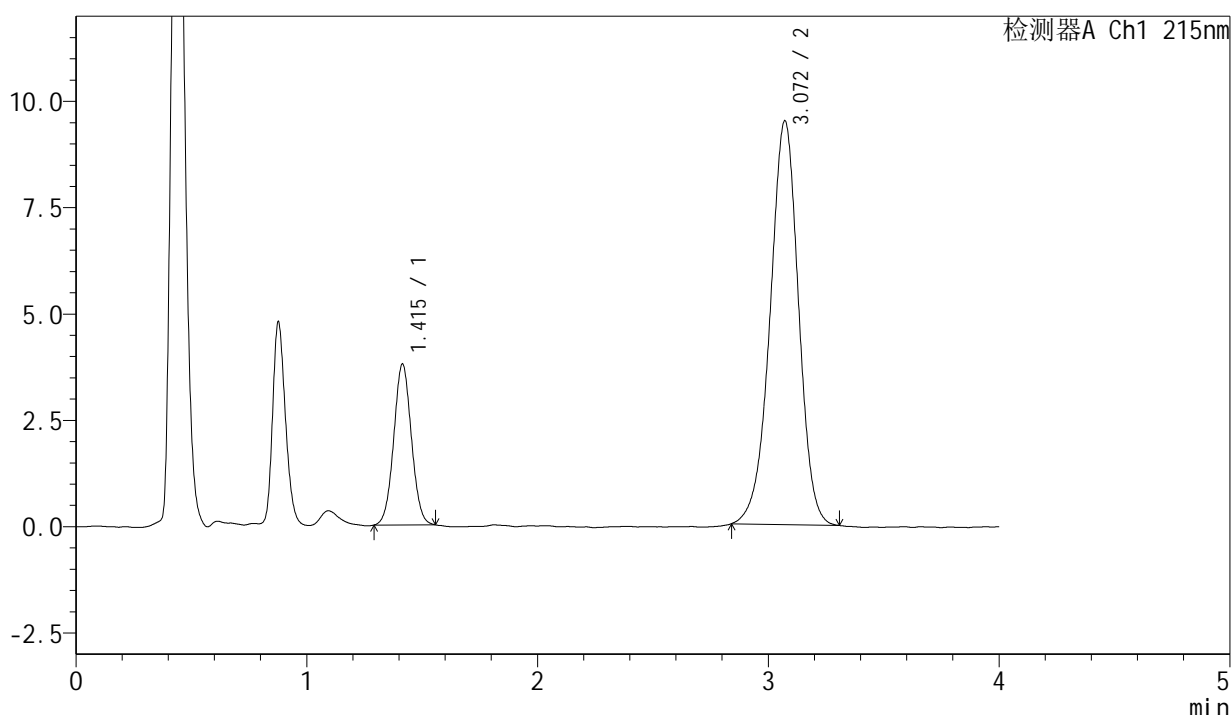
图204 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-546/10-3221-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 20μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/17 00:50:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:11:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20102	19.797	3782	1631	1.040	--
2	3.072	81440	80.203	9498	3043	0.958	9.133
总计		101542	100.000	13279			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 1.5ml/min

柱温:50°C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-546/10-3222-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20μl

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/17 00:54:32

实验者: xiexinhui

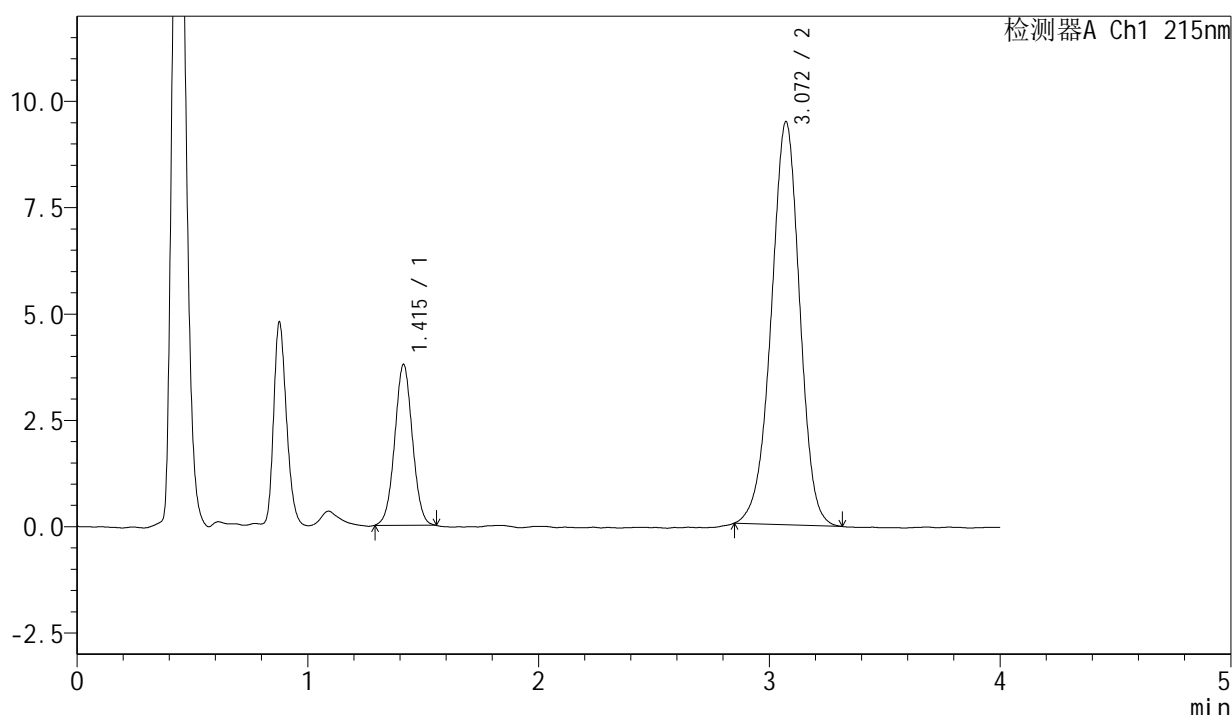
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:11:42

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20104	19.838	3783	1637	1.030	--
2	3.072	81237	80.162	9479	3014	0.963	9.114
总计		101340	100.000	13261			



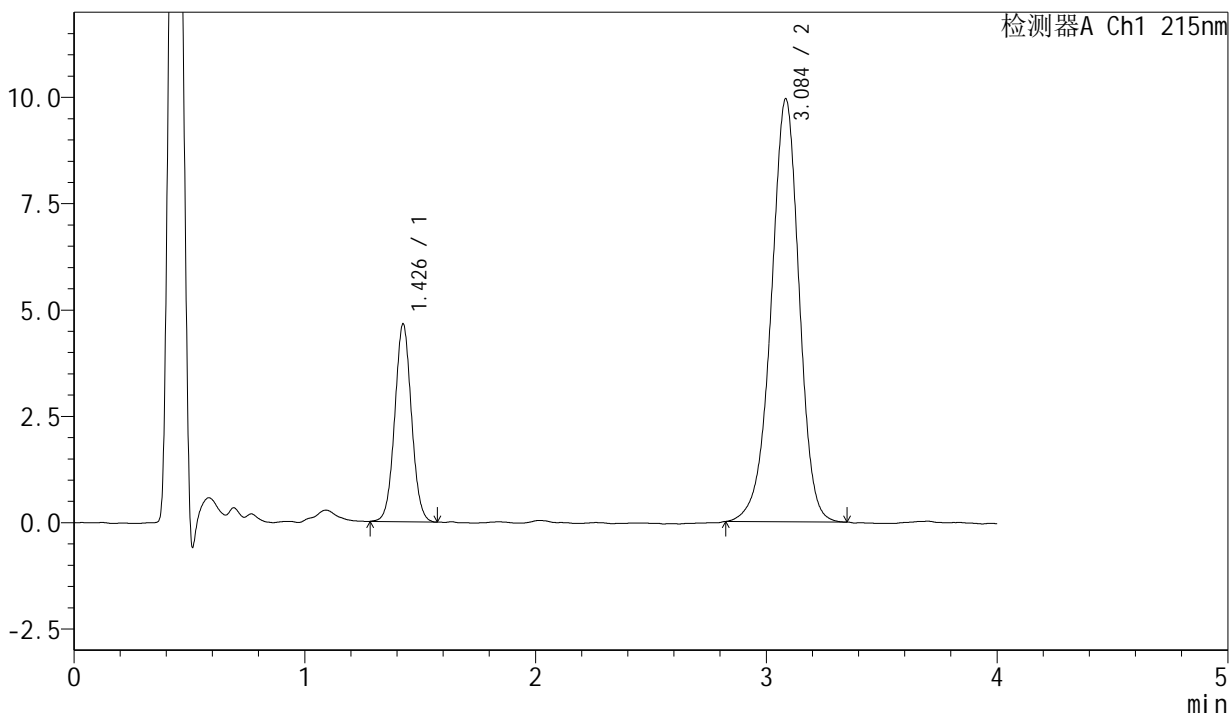
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3223-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 00:58:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:13:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23397	21.829	4620	1871	1.042	--
2	3.084	83786	78.171	9918	3190	0.948	9.468
总计		107182	100.000	14537			

图207 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3226-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/17 01:12:03

实验者: xiexinhui

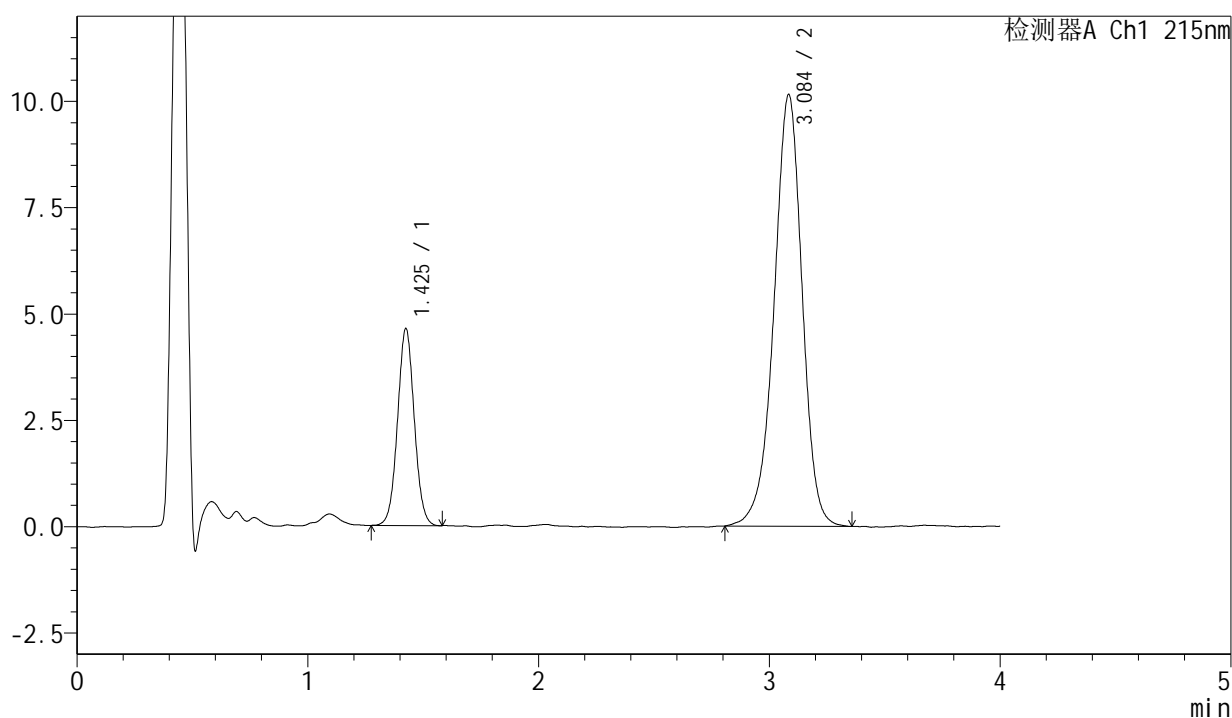
处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23273	21.297	4607	1866	1.039	--
2	3.084	86005	78.703	10120	3169	0.944	9.450
总计		109278	100.000	14727			



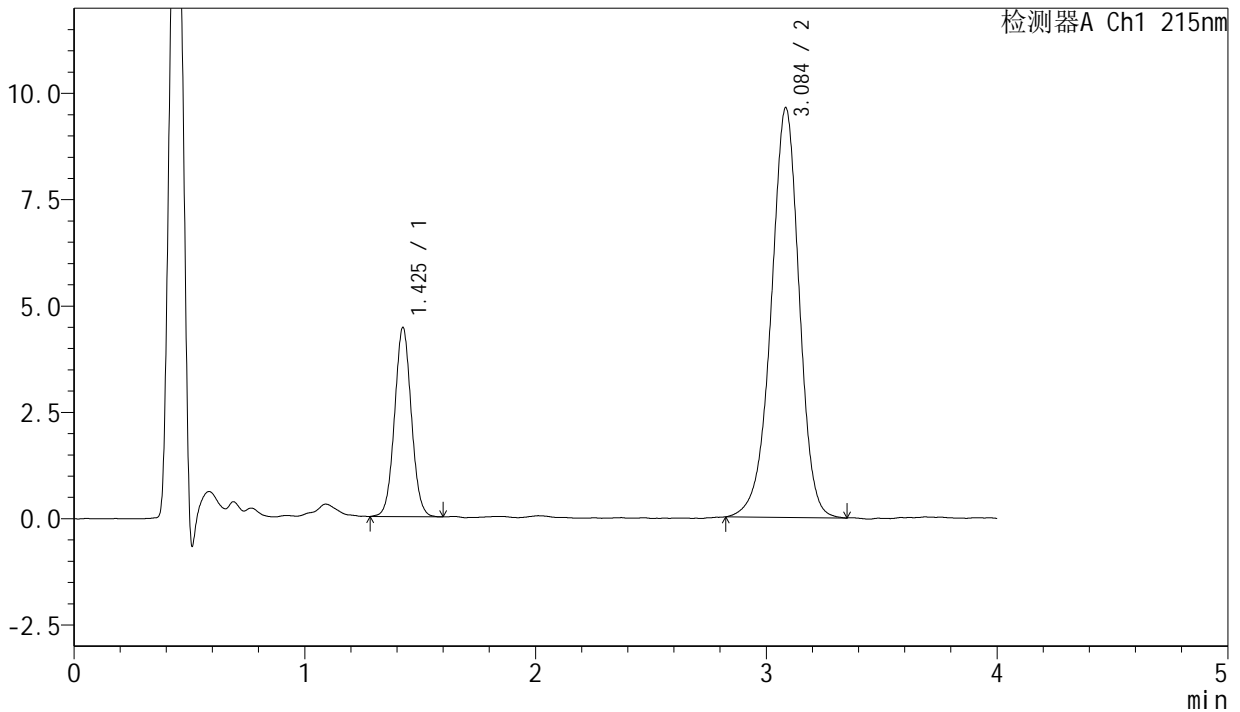
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3227-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 01:16:27 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:13:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22431	21.604	4423	1852	1.046	--
2	3.084	81396	78.396	9609	3180	0.949	9.447
总计		103827	100.000	14032			

图211 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片5
供试品溶液-1



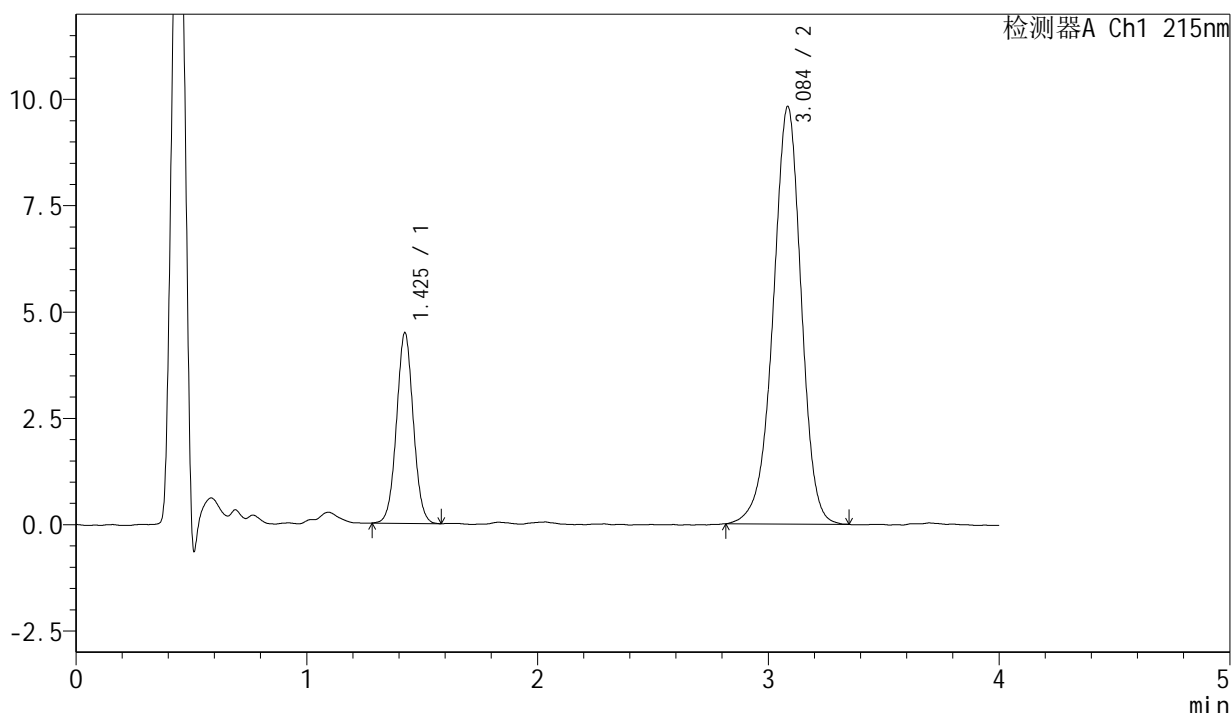
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3228-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:20:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22572	21.359	4457	1860	1.035	--
2	3.084	83109	78.641	9795	3168	0.947	9.445
总计		105680	100.000	14252			

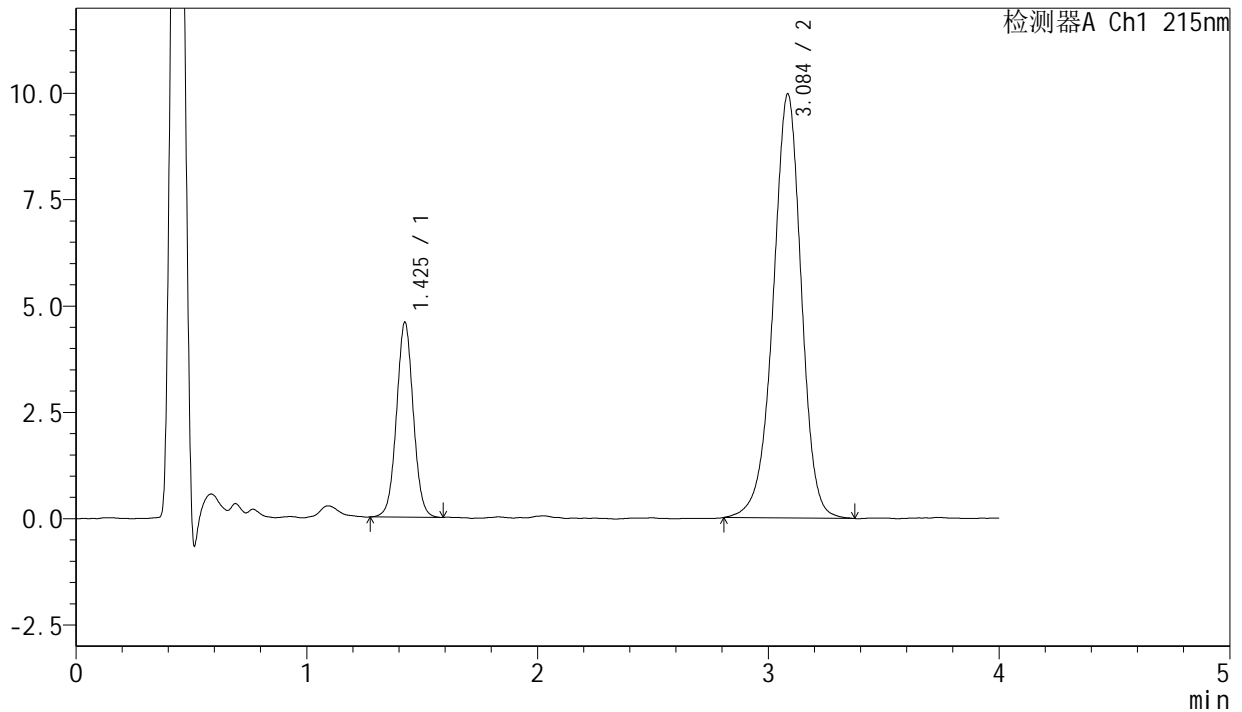
图212 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3229-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:25:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23126	21.430	4557	1871	1.035	--
2	3.084	84788	78.570	9946	3164	0.952	9.452
总计		107914	100.000	14503			

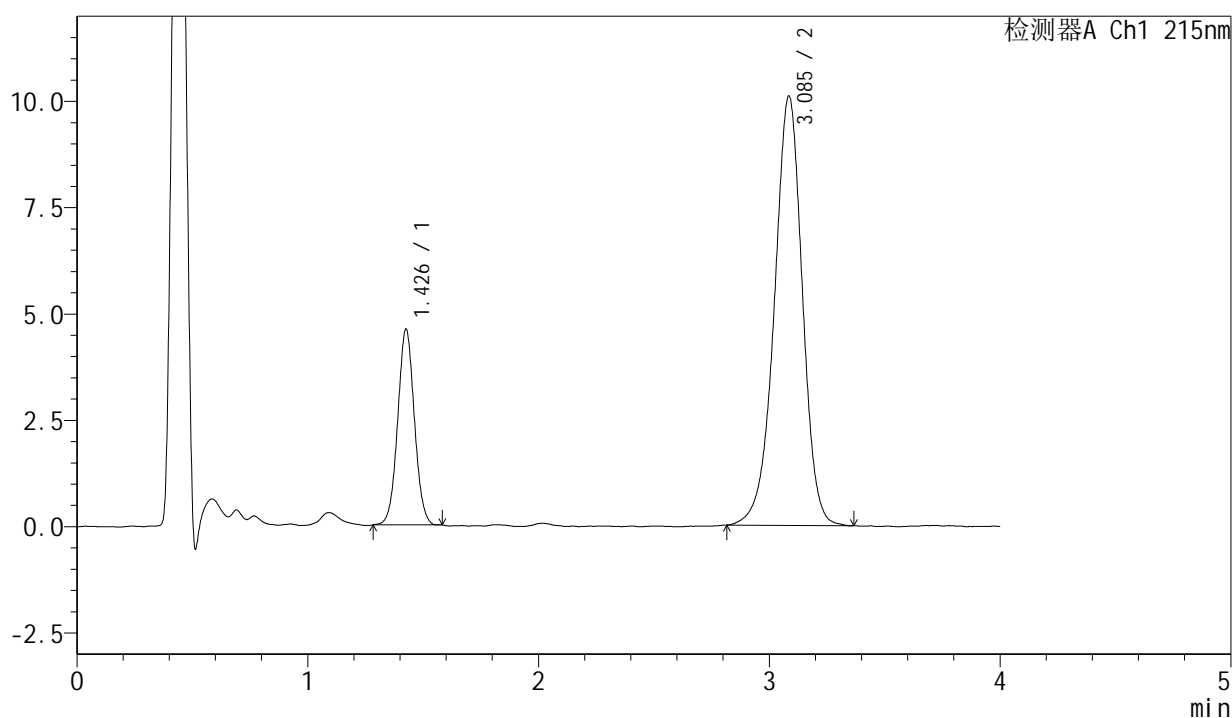
图213 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3230-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:29:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:13:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	23127	21.313	4568	1868	1.039	--
2	3.085	85384	78.687	10078	3185	0.951	9.464
总计		108512	100.000	14647			



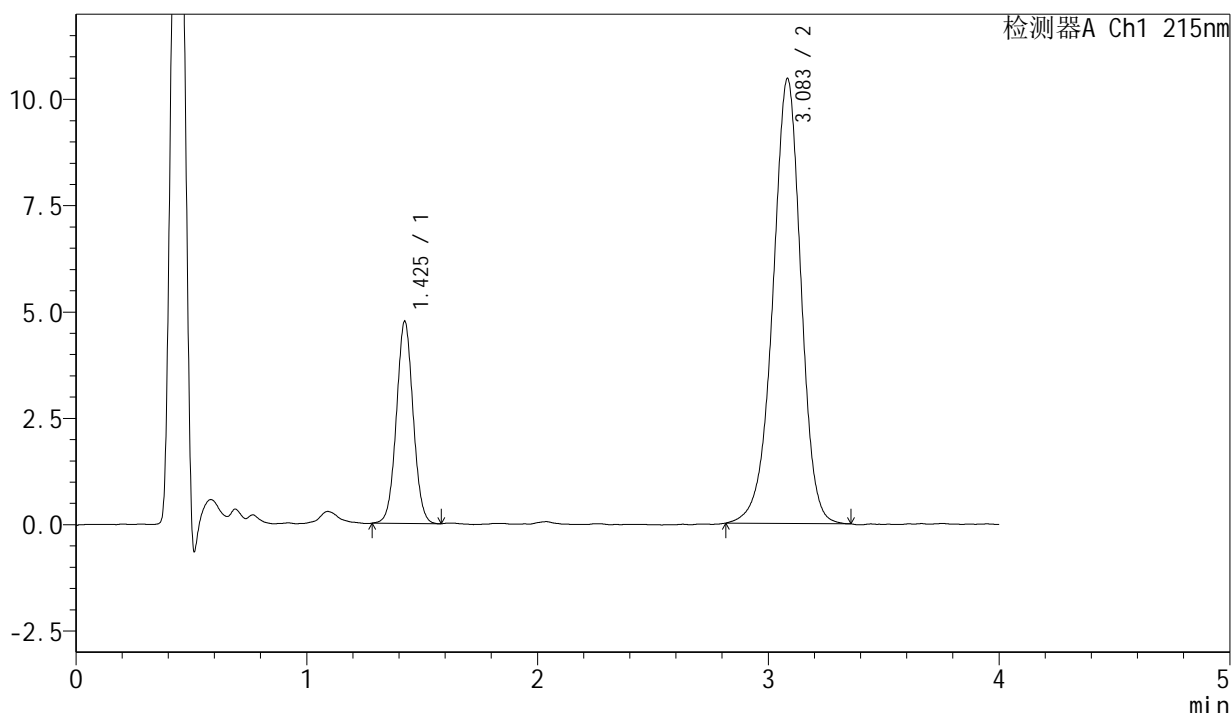
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3231-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:33:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:13:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23943	21.311	4738	1864	1.039	--
2	3.083	88408	78.689	10444	3174	0.950	9.454
总计		112352	100.000	15183			

图215 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1



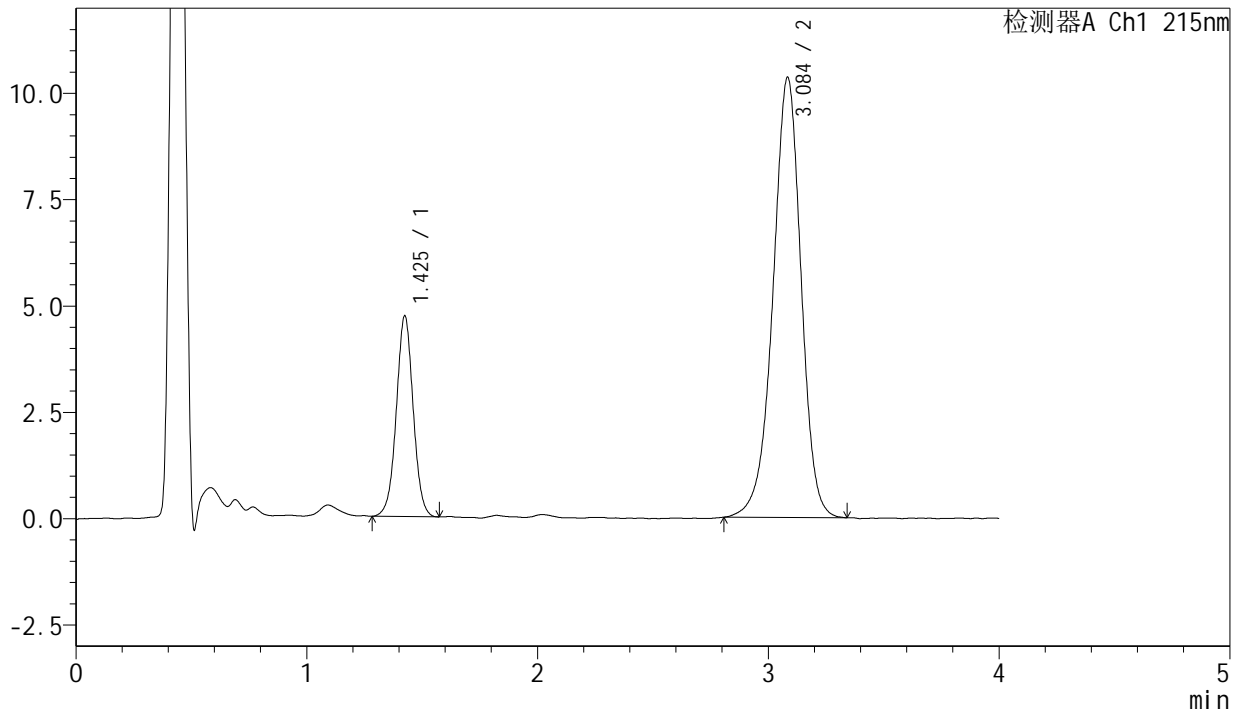
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3232-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:38:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23975	21.481	4703	1855	1.014	--
2	3.084	87634	78.519	10327	3172	0.947	9.444
总计		111609	100.000	15030			

图216 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1



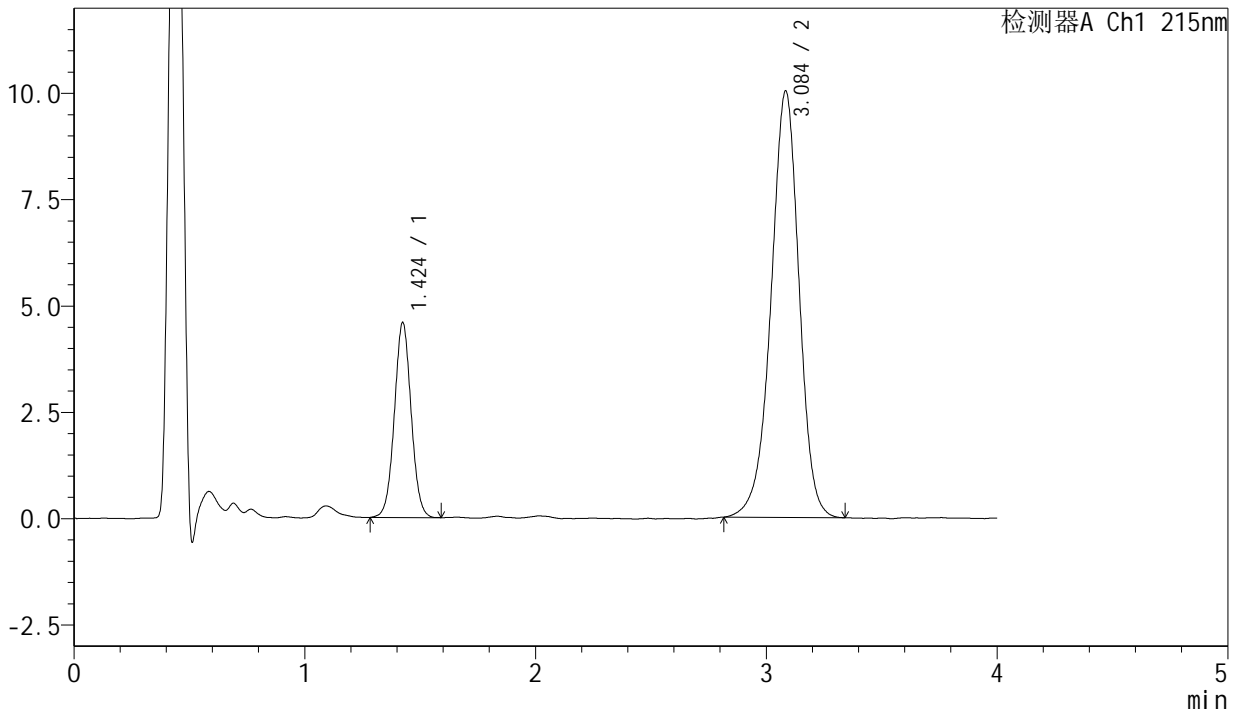
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3233-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 01:42:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.424	23119	21.426	4570	1862	1.034	--
2	3.084	84783	78.574	10002	3165	0.947	9.447
总计		107902	100.000	14572			

图217 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1



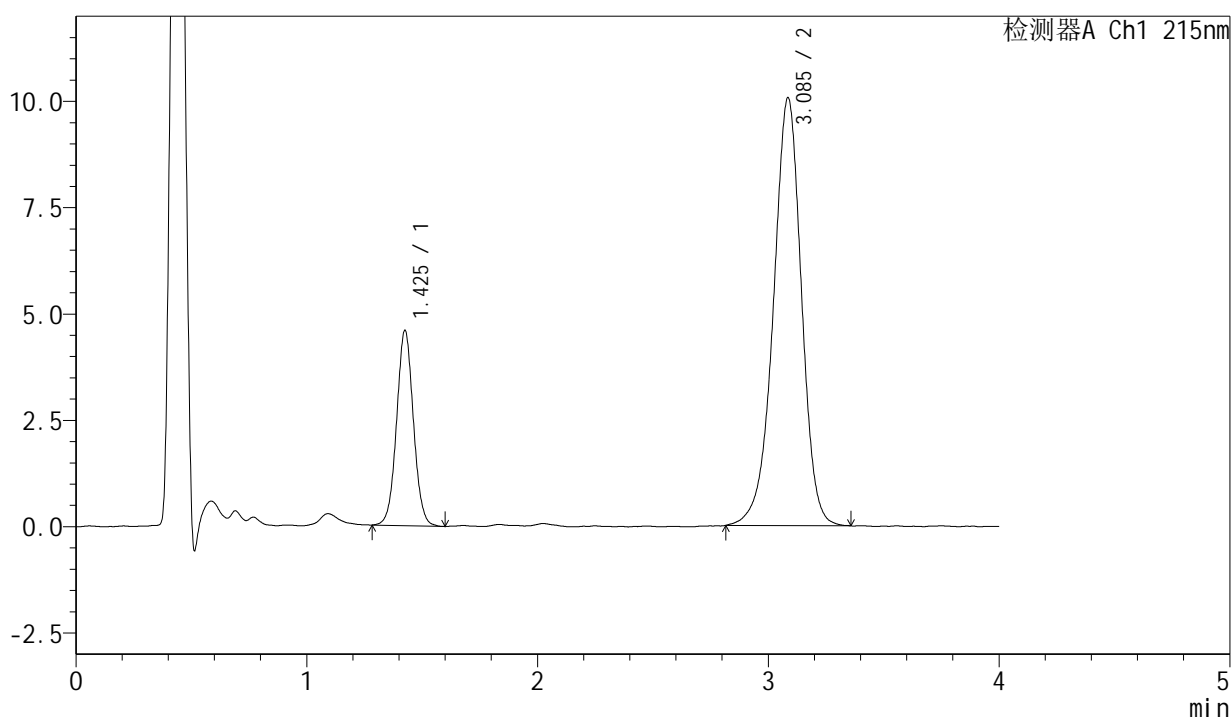
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3236-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/17 01:55:54 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:13:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23258	21.442	4565	1857	1.042	--
2	3.085	85211	78.558	10047	3172	0.945	9.447
总计		108469	100.000	14612			

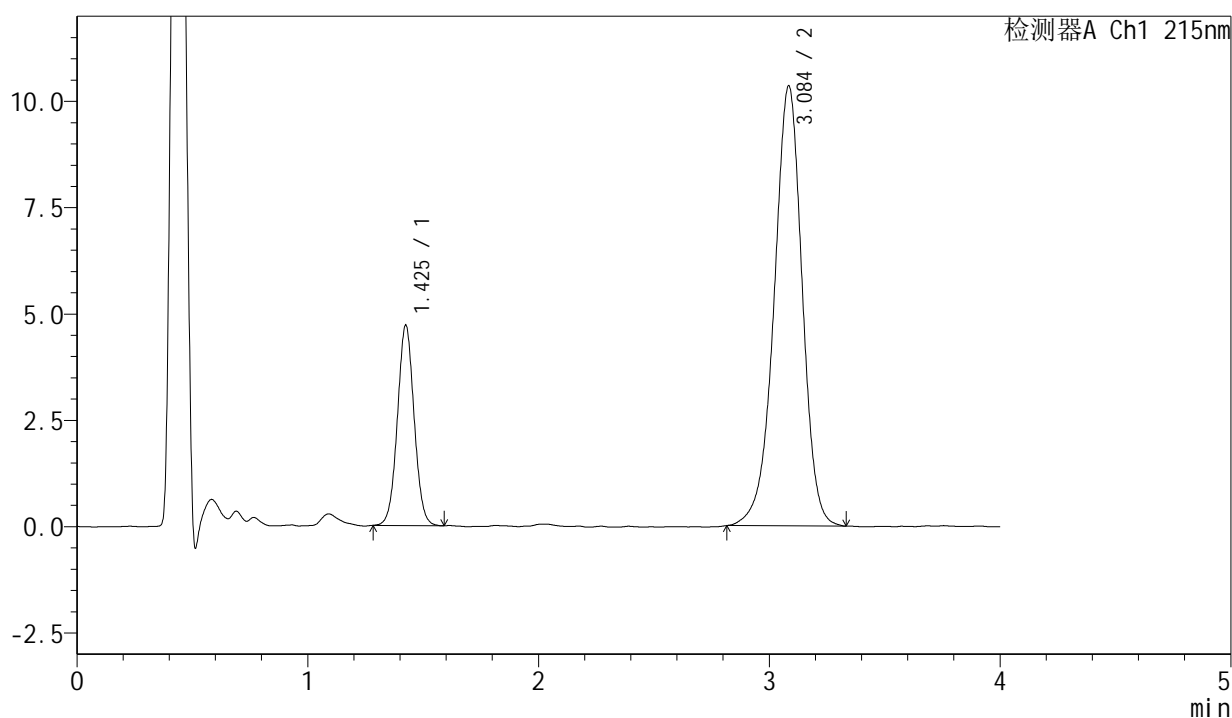
图220 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3238-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:04:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:13:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23716	21.300	4695	1864	1.034	--
2	3.084	87625	78.700	10318	3177	0.947	9.461
总计		111341	100.000	15013			

图222 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1



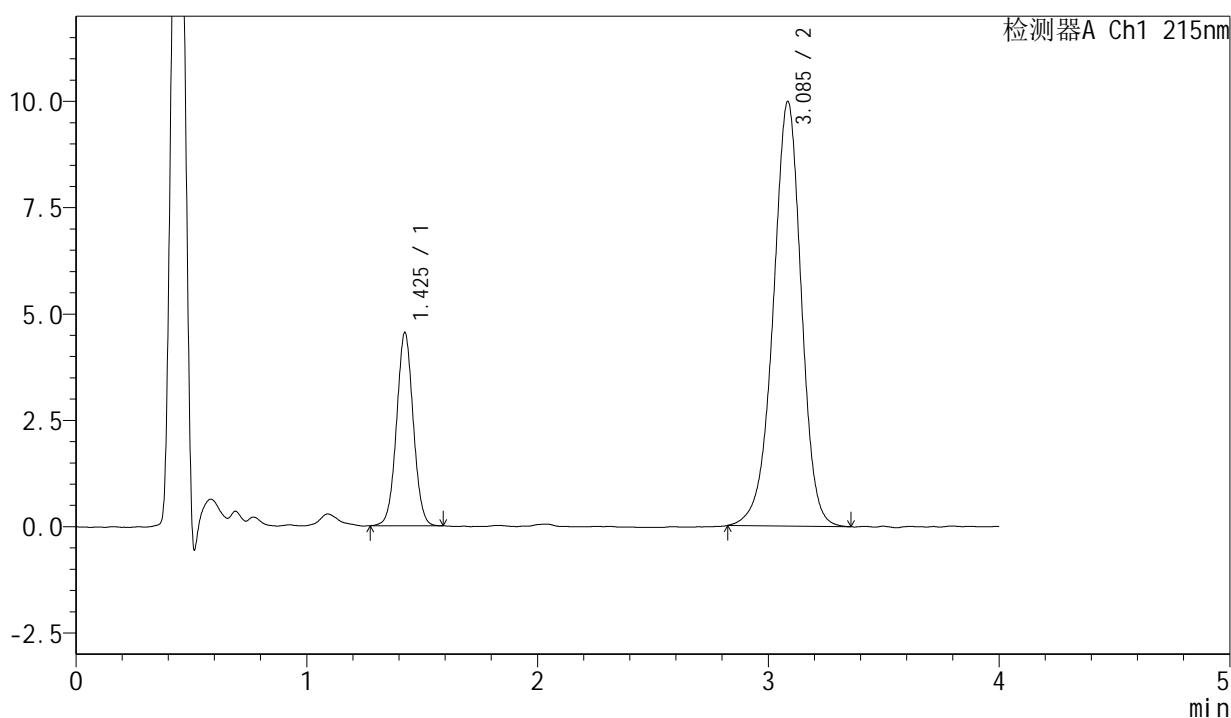
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50℃ 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3239-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:09:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:13:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22815	21.256	4518	1869	1.032	--
2	3.085	84521	78.744	9964	3179	0.951	9.463
总计		107336	100.000	14482			

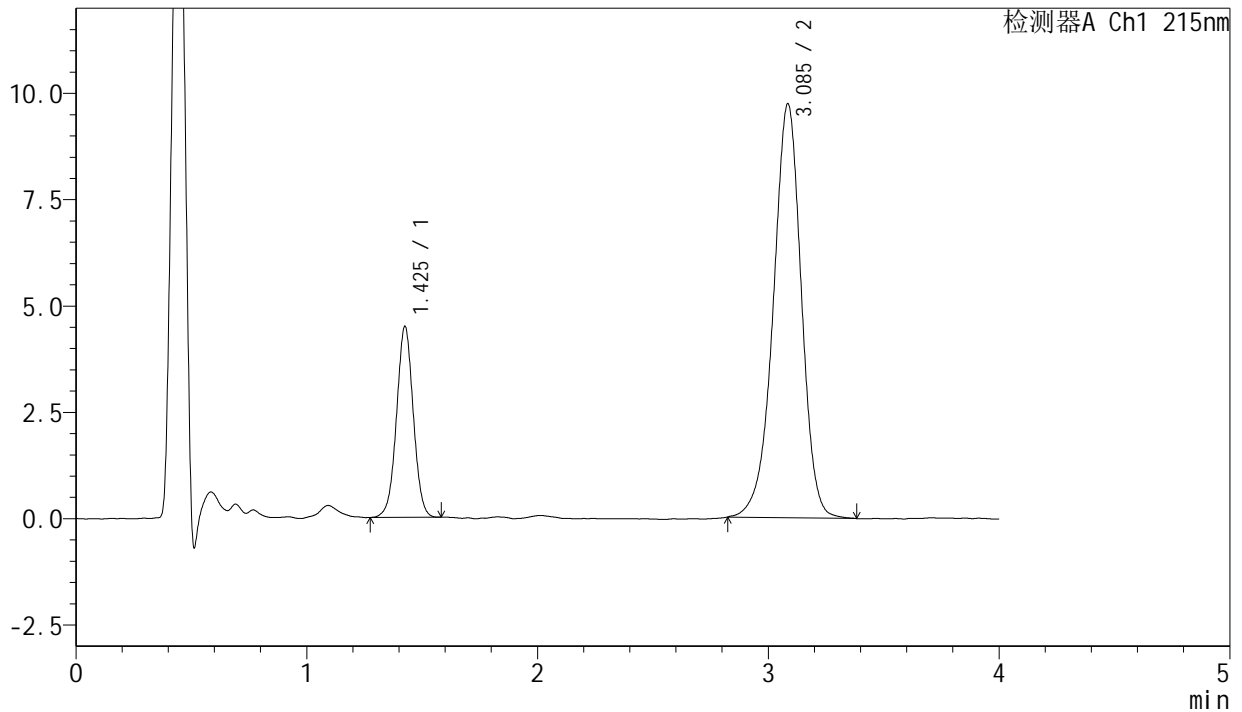
图223 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3241-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:17:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:14:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22627	21.542	4460	1860	1.011	--
2	3.085	82408	78.458	9715	3175	0.944	9.451
总计		105036	100.000	14175			

图225 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1



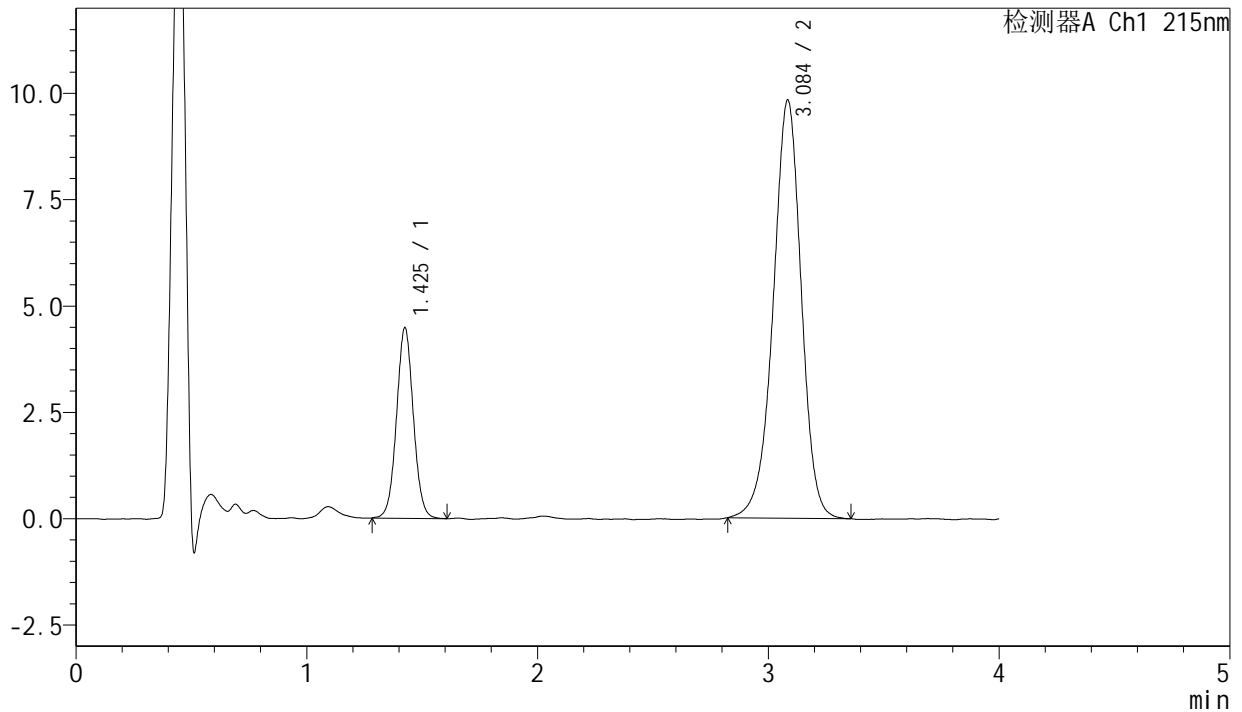
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3242-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:22:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:14:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22672	21.423	4455	1860	1.041	--
2	3.084	83159	78.577	9807	3181	0.952	9.456
总计		105831	100.000	14262			

图226 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1



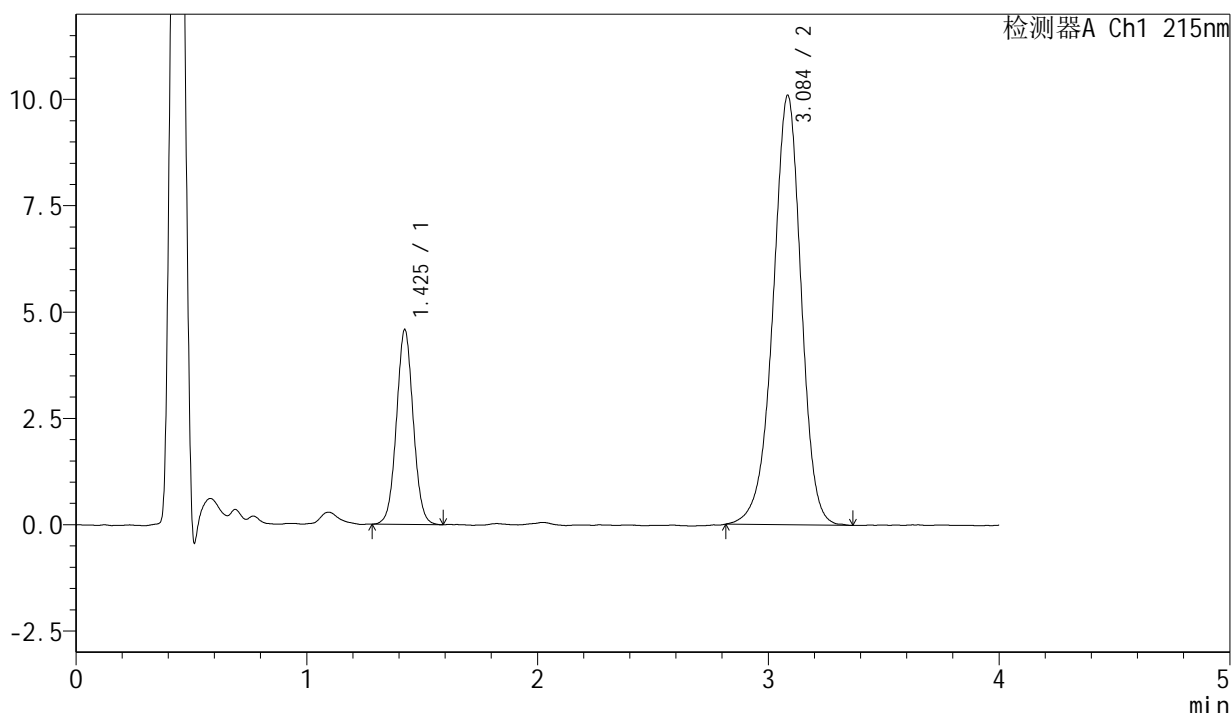
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3243-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 02:26:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/04/17 15:14:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	23090	21.240	4561	1858	1.043	--
2	3.084	85620	78.760	10069	3169	0.947	9.446
总计		108710	100.000	14631			

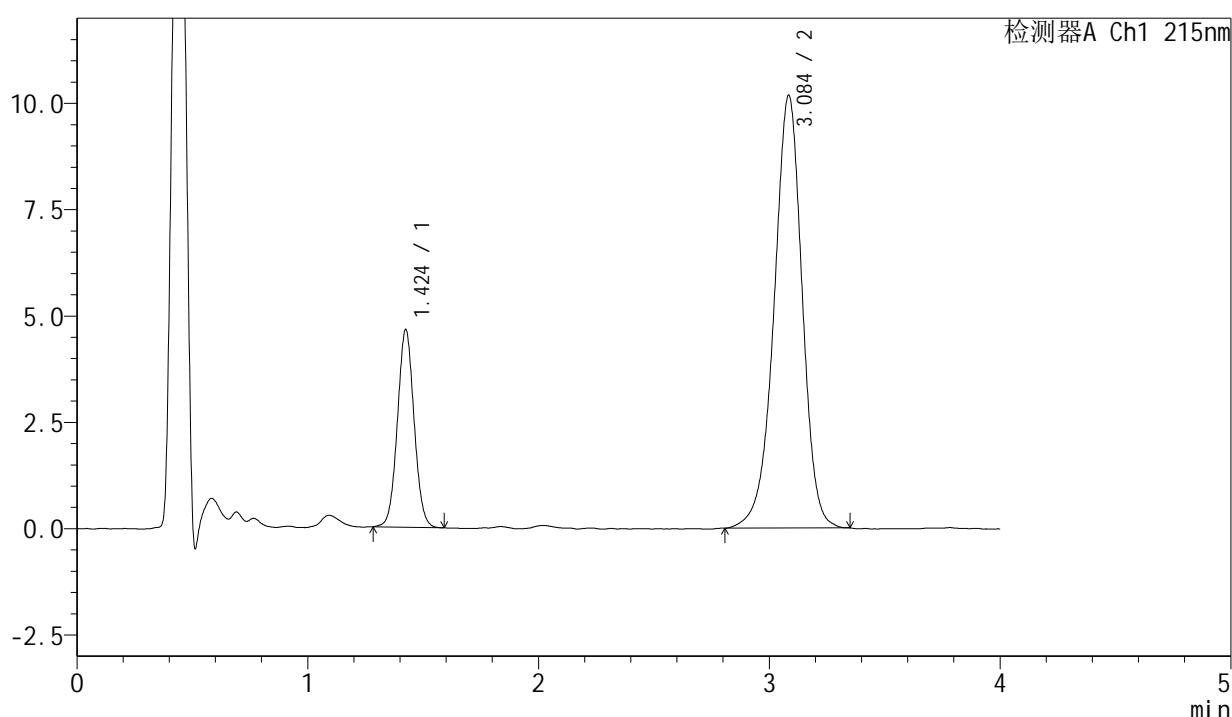
图227 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3244-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:30:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:14:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.424	23290	21.274	4629	1867	1.045	--
2	3.084	86187	78.726	10145	3170	0.948	9.458
总计		109477	100.000	14775			

图228 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-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: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3245-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 20 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/17 02:35:20

实验者: xiexinhui

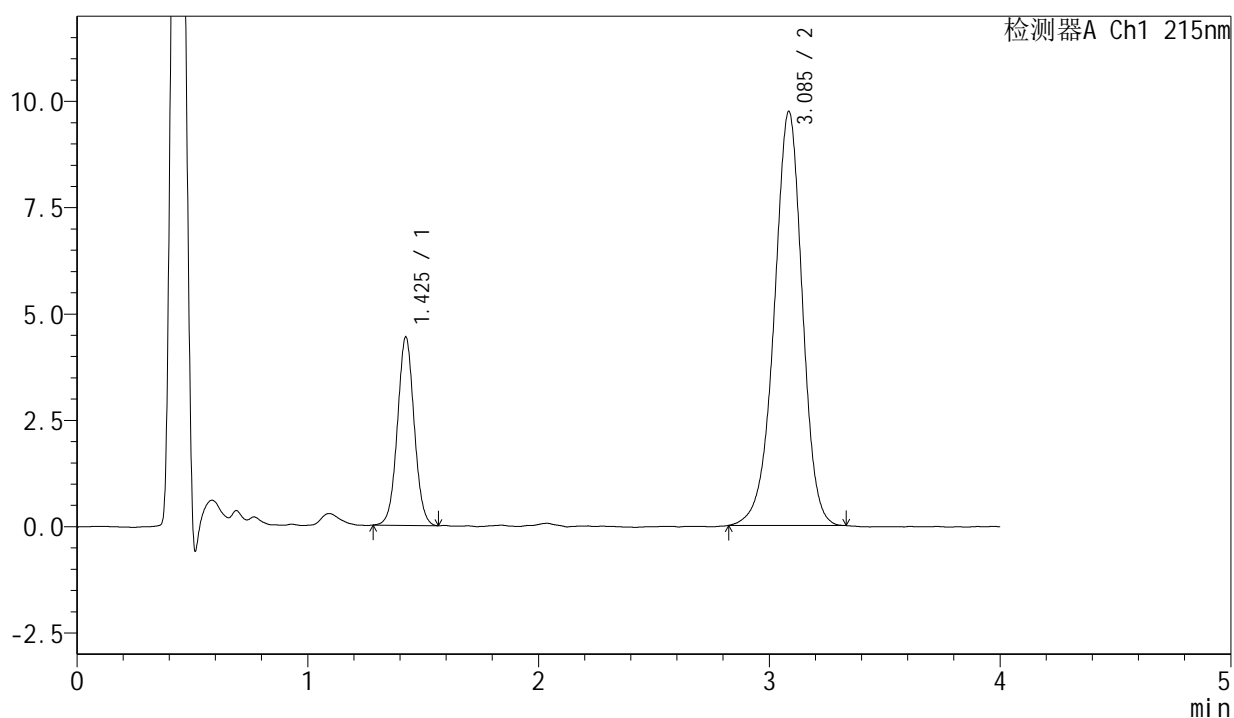
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:14:14

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22344	21.320	4410	1863	1.035	--
2	3.085	82458	78.680	9718	3173	0.950	9.456
总计		104802	100.000	14128			

图229 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1



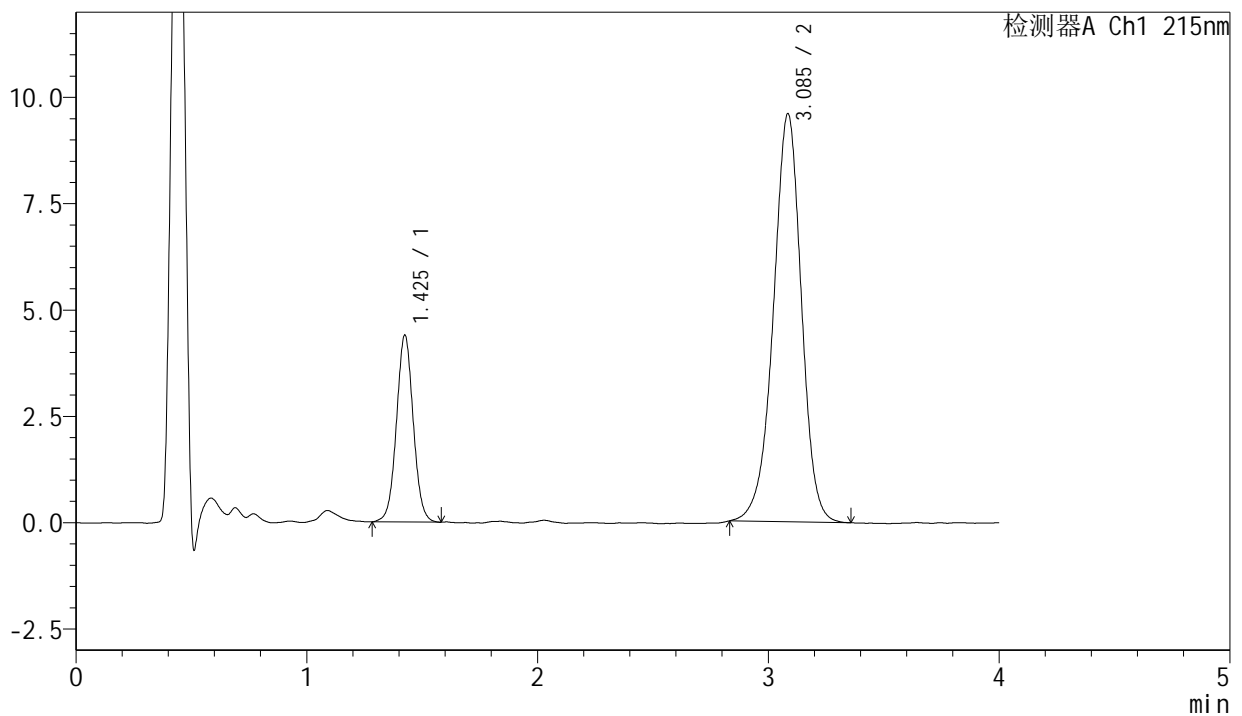
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3246-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:39:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:14:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22226	21.519	4376	1863	1.036	--
2	3.085	81060	78.481	9579	3171	0.953	9.454
总计		103286	100.000	13956			

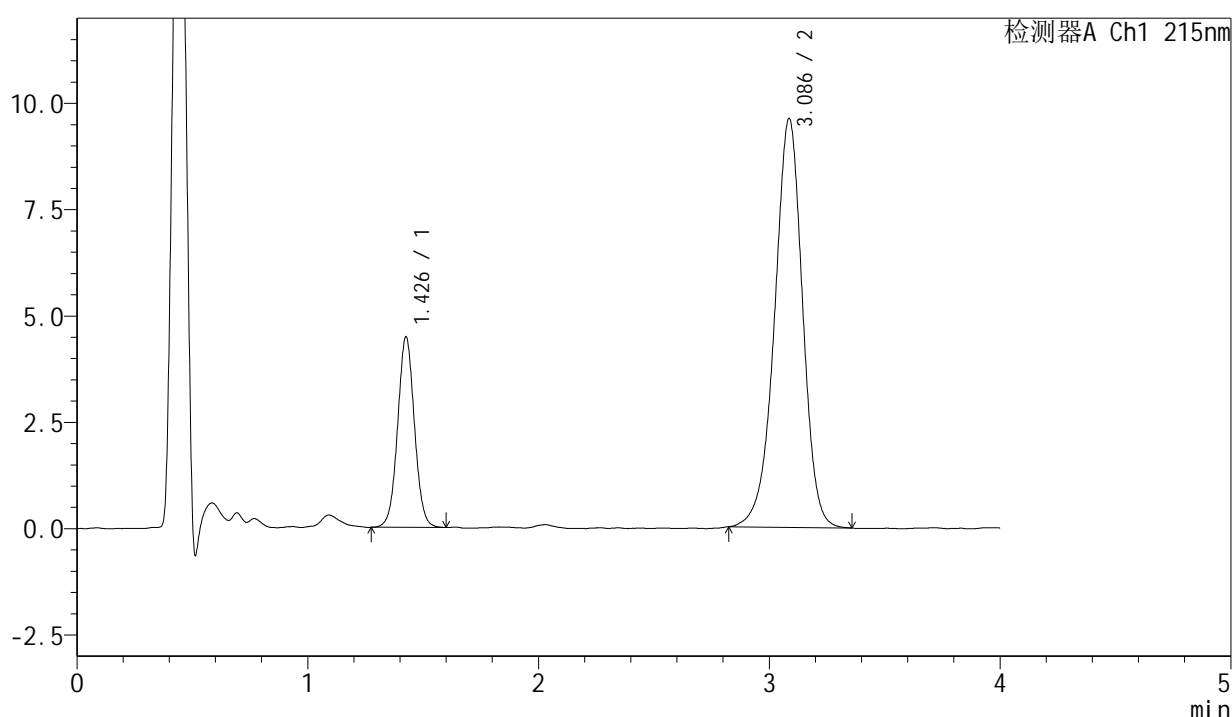
图230 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3247-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 02:44:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:14:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	22651	21.816	4450	1868	1.036	--
2	3.086	81177	78.184	9606	3179	0.948	9.464
总计		103827	100.000	14056			

图231 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1



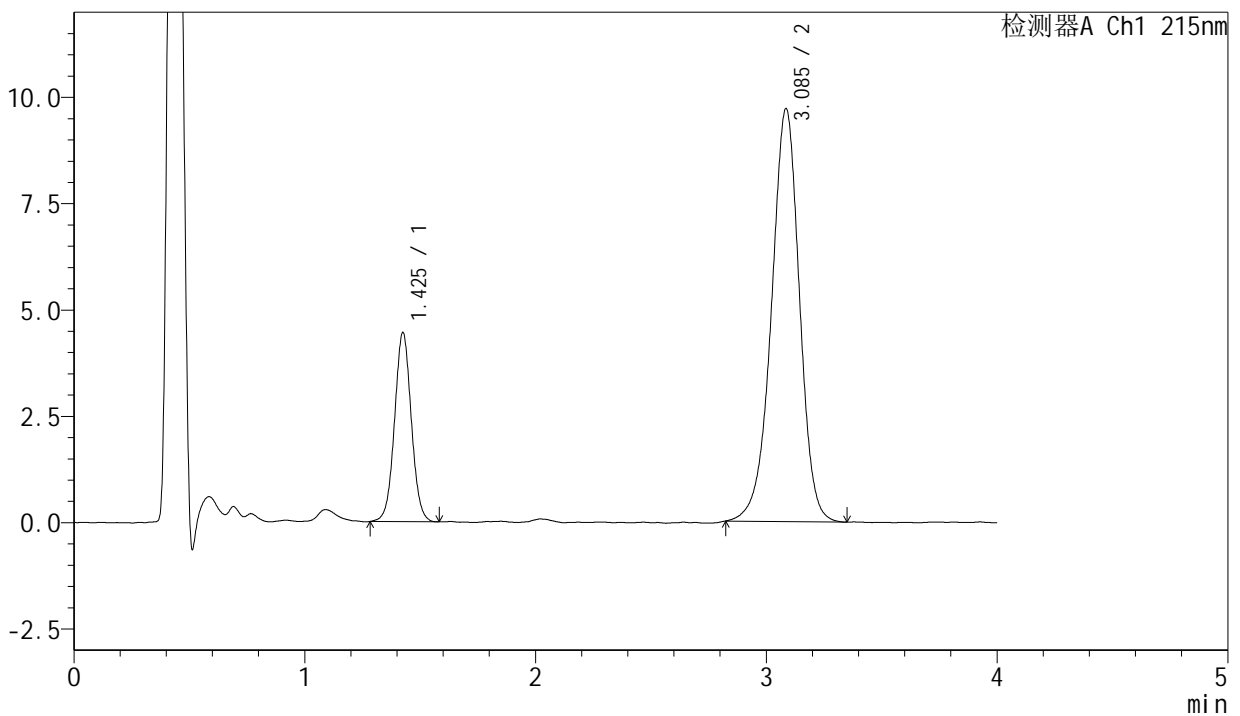
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3251-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/17 03:01:39 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/04/17 15:14:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22447	21.459	4423	1869	1.035	--
2	3.085	82157	78.541	9700	3170	0.951	9.459
总计		104603	100.000	14123			

图235 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1



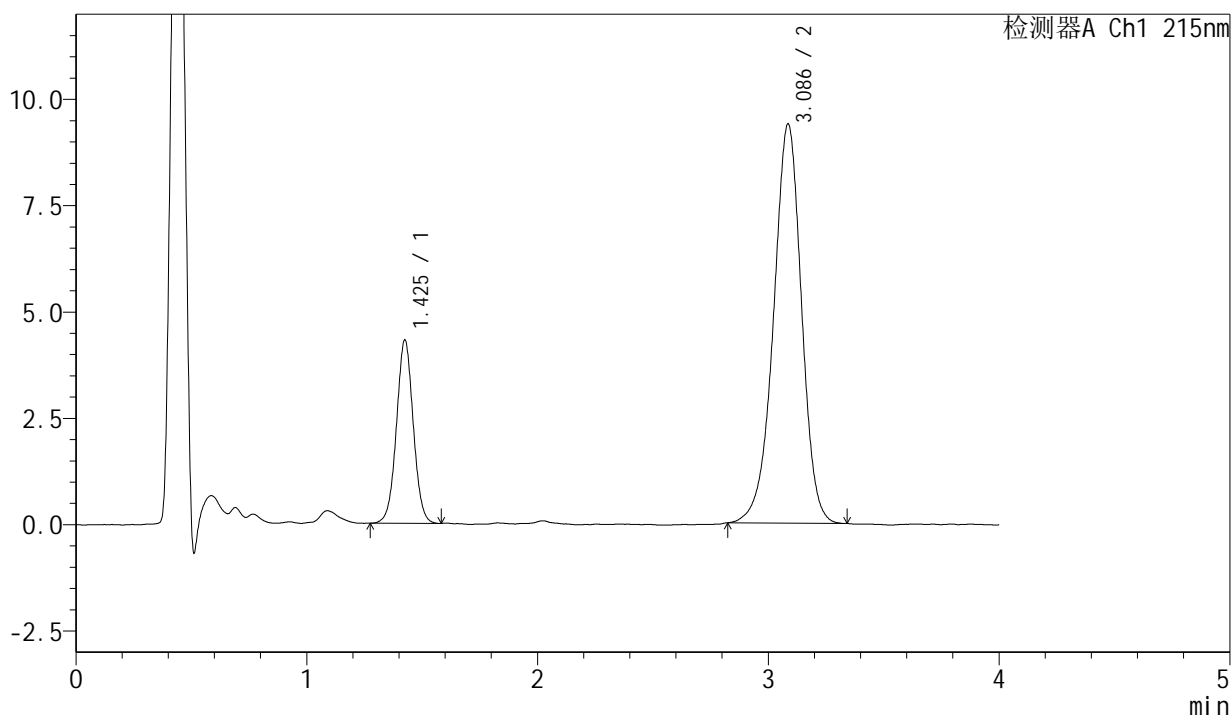
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3252-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/17 03:06:02 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2025/04/17 15:14:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	21811	21.594	4290	1858	1.025	--
2	3.086	79192	78.406	9378	3186	0.949	9.466
总计		101003	100.000	13668			

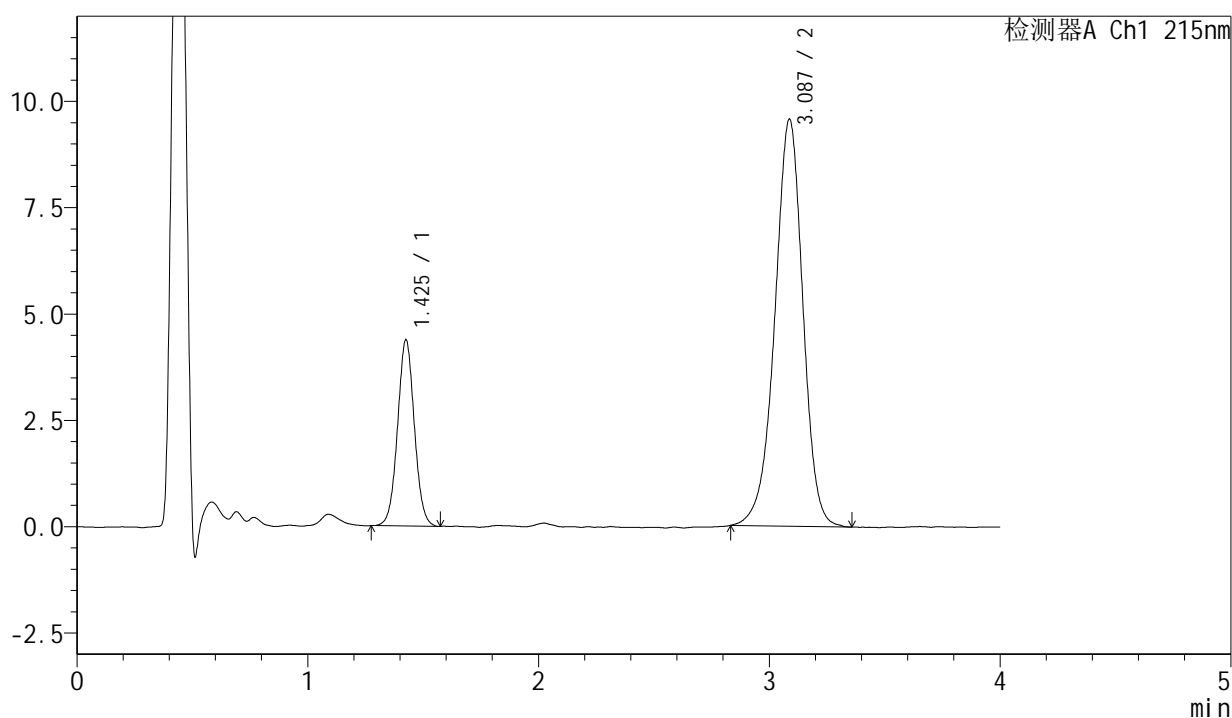
图236 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3262-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 03:49:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:15:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.425	22144	21.472	4351	1854	1.037	--
2	3.087	80987	78.528	9573	3189	0.949	9.467
总计		103131	100.000	13923			

图246 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



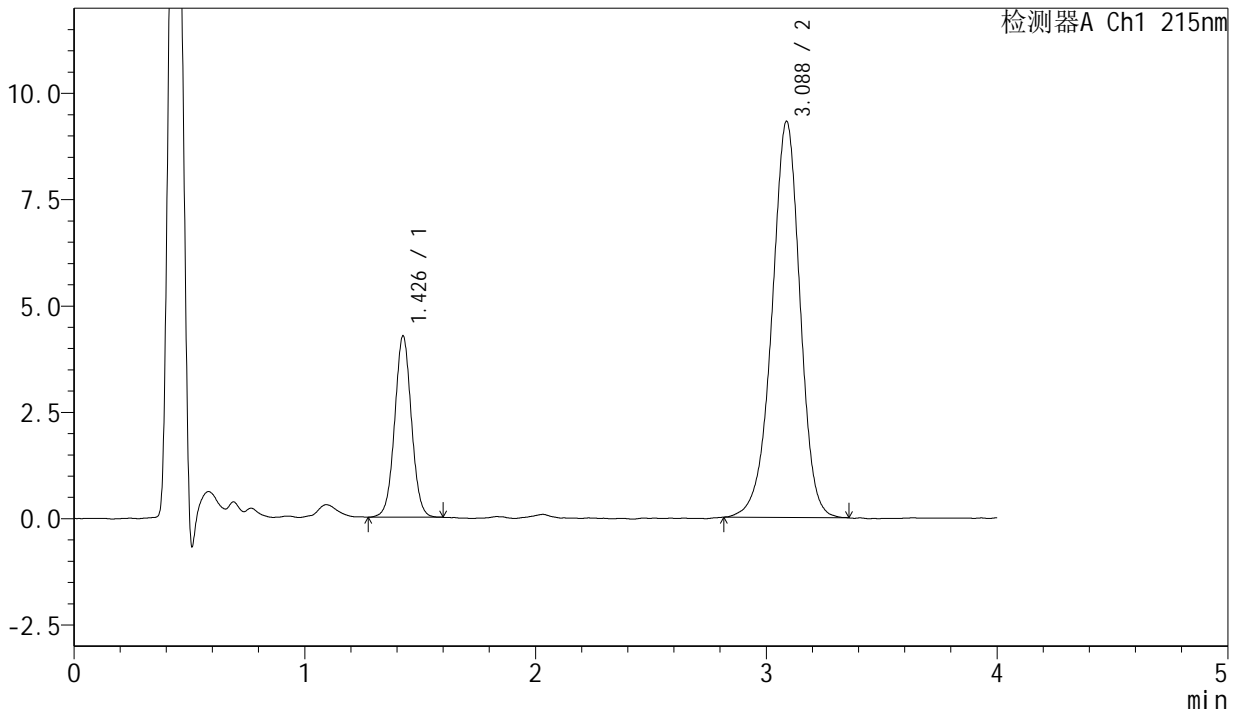
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3263-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 03:54:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/04/17 15:15:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.426	21483	21.394	4231	1877	1.031	--
2	3.088	78934	78.606	9318	3175	0.949	9.475
总计		100417	100.000	13549			

图247 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定长期18月HPLC图谱
 自制品-2022082101批(5mg/5mg规格)-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



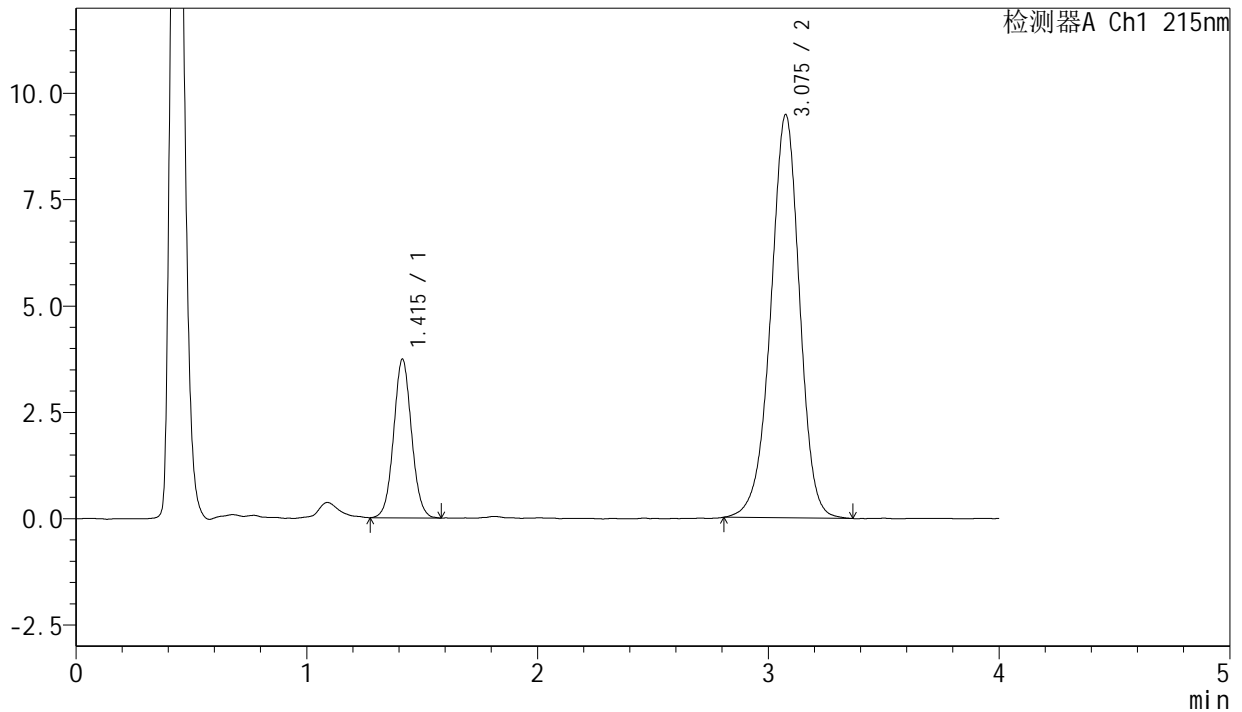
J468

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$J468 - 0-547/10-3266-3 - zzp-2022082101p-cq18y-rcqx-2-5mg5mg-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J468 - 20250416-rcqx-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/17 04:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/04/17 15:15:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.415	20053	19.555	3731	1616	1.055	--
2	3.075	82495	80.445	9464	2989	0.955	9.081
总计		102548	100.000	13194			