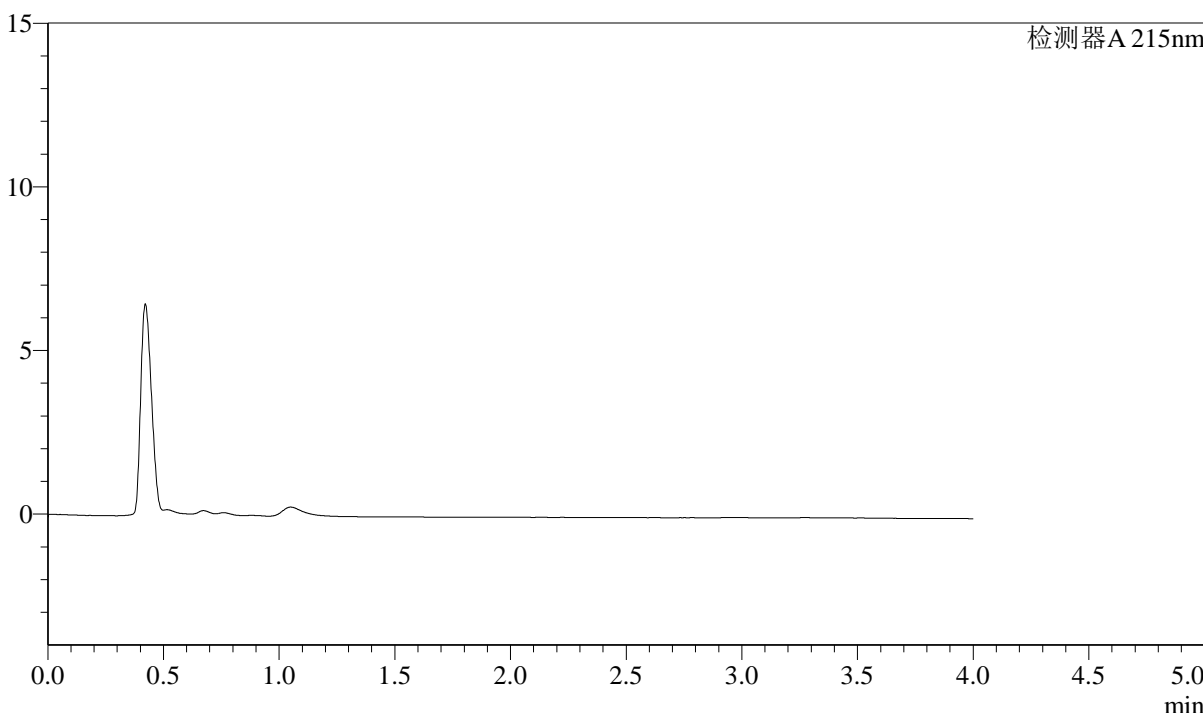


<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-739-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 10:48:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							

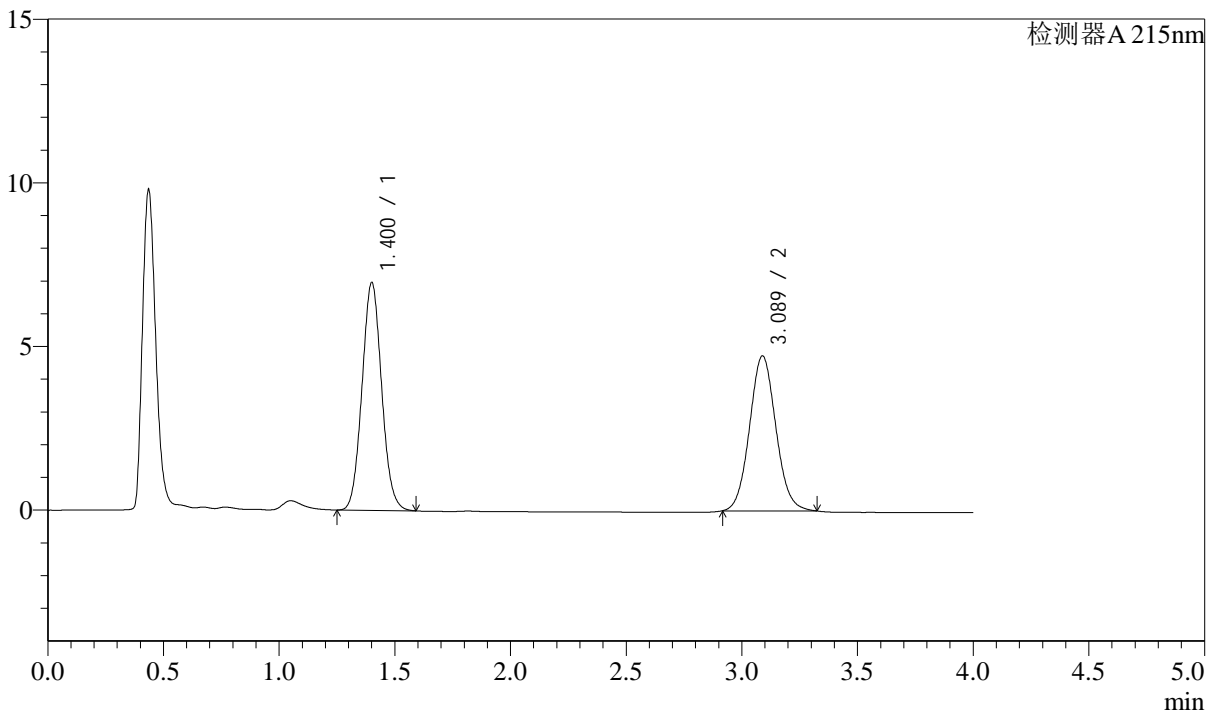
图1 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH4.5介质  
溶剂

<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\$SMF-214 - 31-17/28-740-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 10:52:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:09:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	41060	52.317	6935	1305	1.069	--
2	3.089	37423	47.683	4737	3572	1.071	9.336
总计		78483	100.000	11671			

图2 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH4.5介质  
对照品溶液-1-1

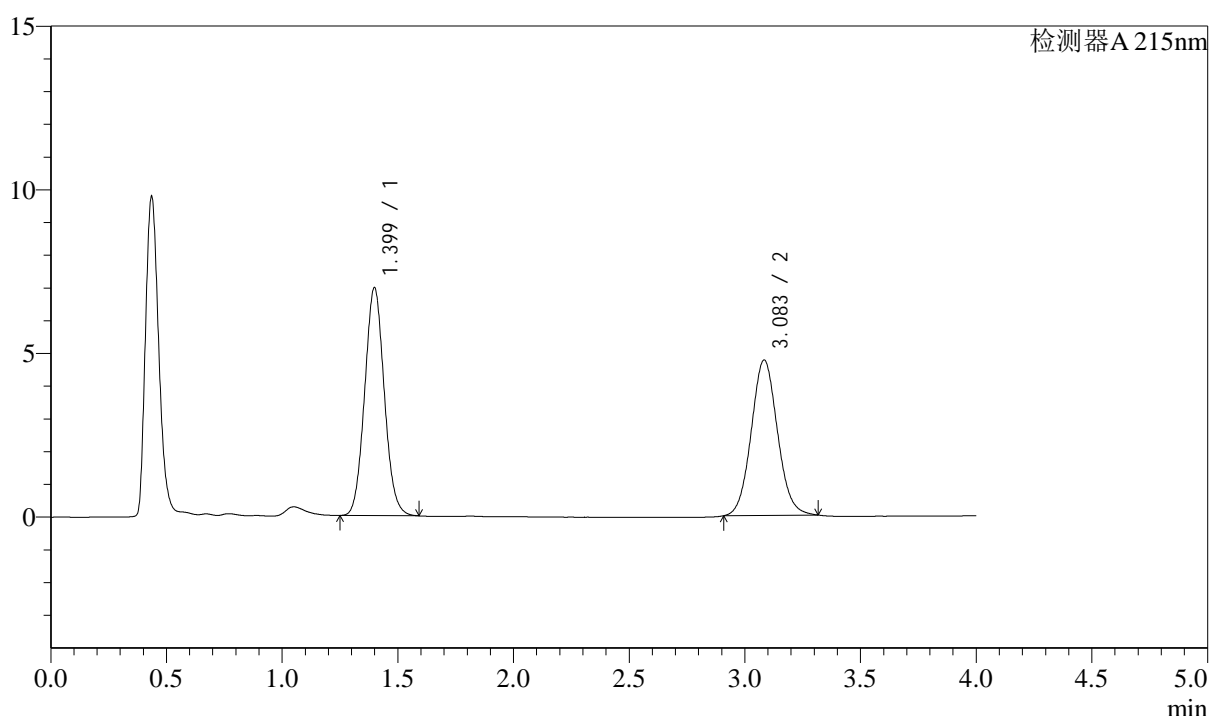
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-741-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 10:56:56  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:09:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	41093	52.316	6957	1301	1.070	--
2	3.083	37456	47.684	4742	3571	1.070	9.320
总计		78549	100.000	11699			

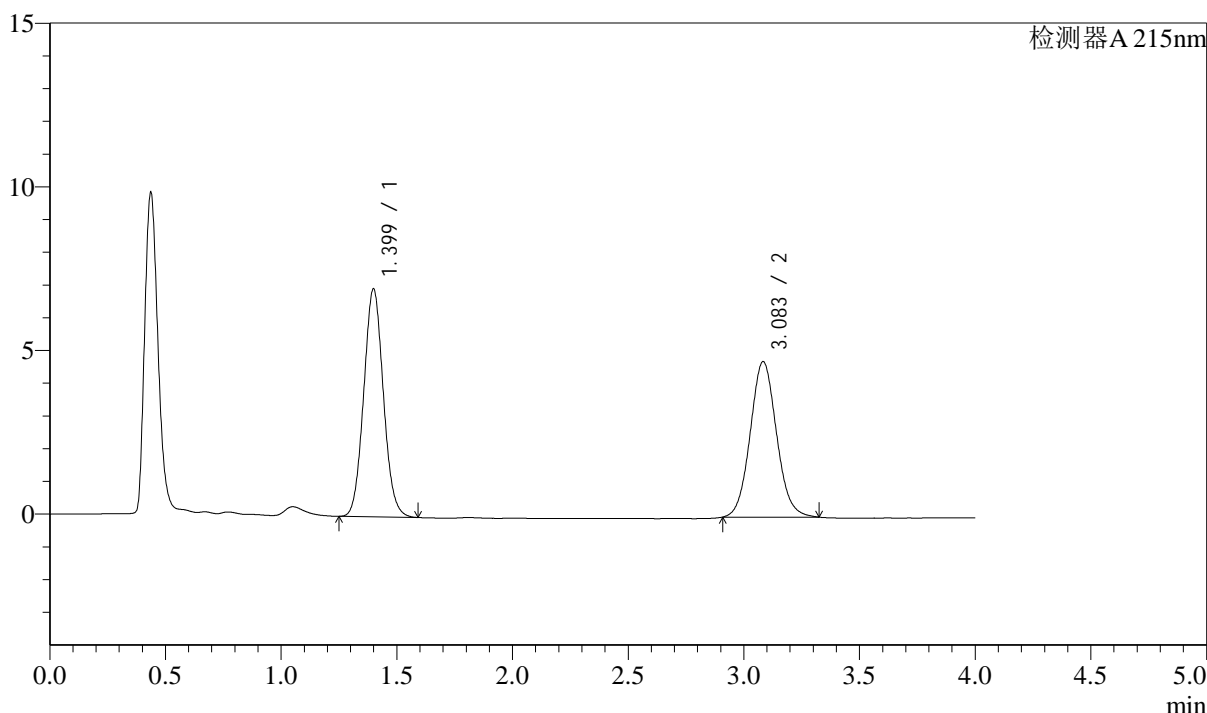
图3 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-2

<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\$SMF-214 - 31-17/28-742-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:01:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:09:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.399	41070	52.208	6955	1302	1.069	--
2	3.083	37596	47.792	4743	3558	1.075	9.310
总计		78667	100.000	11698			

图4 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

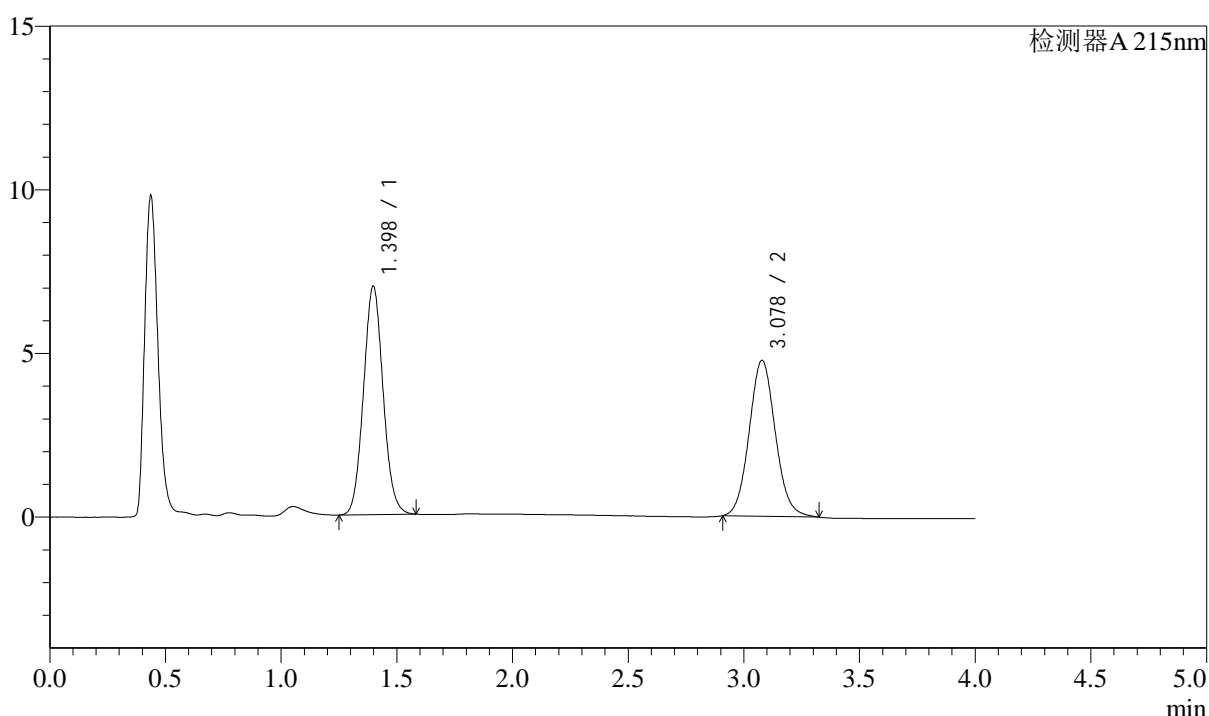
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-743-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 11:05:43  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	41141	52.303	6978	1304	1.069	--
2	3.078	37519	47.697	4764	3582	1.078	9.321
总计		78661	100.000	11742			

图5 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-4

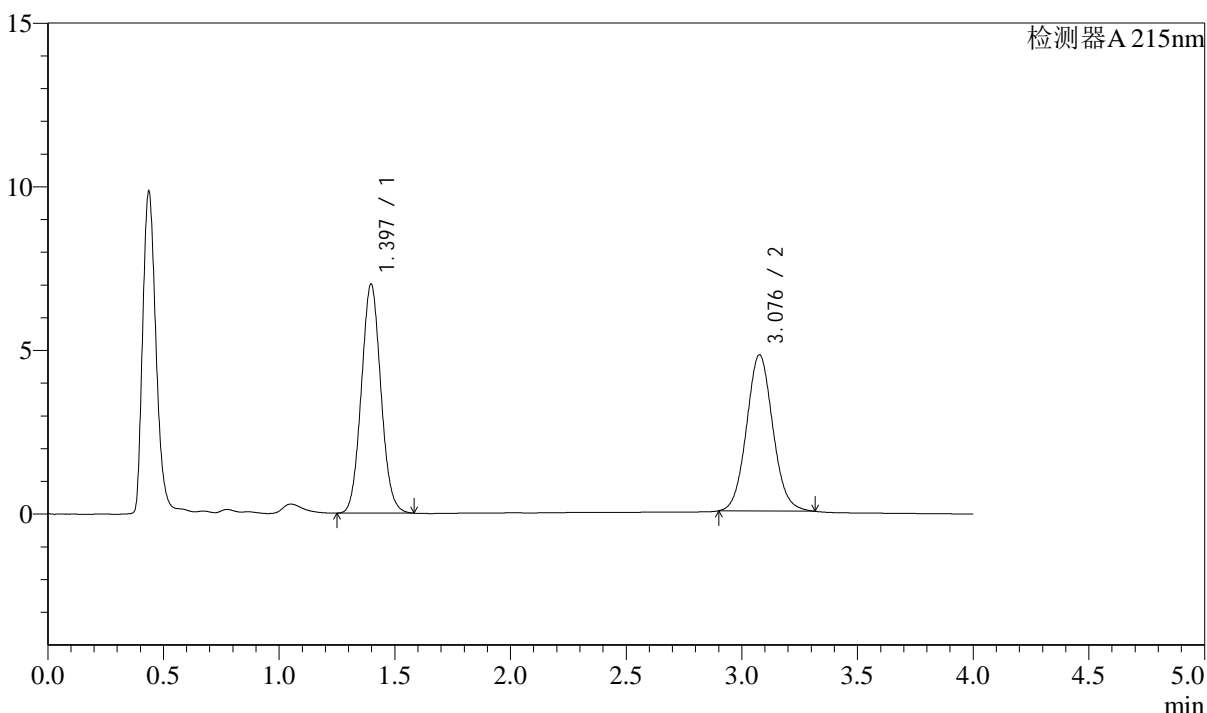
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-744-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 11:10:07  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	41101	52.132	6999	1310	1.068	--
2	3.076	37740	47.868	4760	3547	1.071	9.301
总计		78841	100.000	11759			

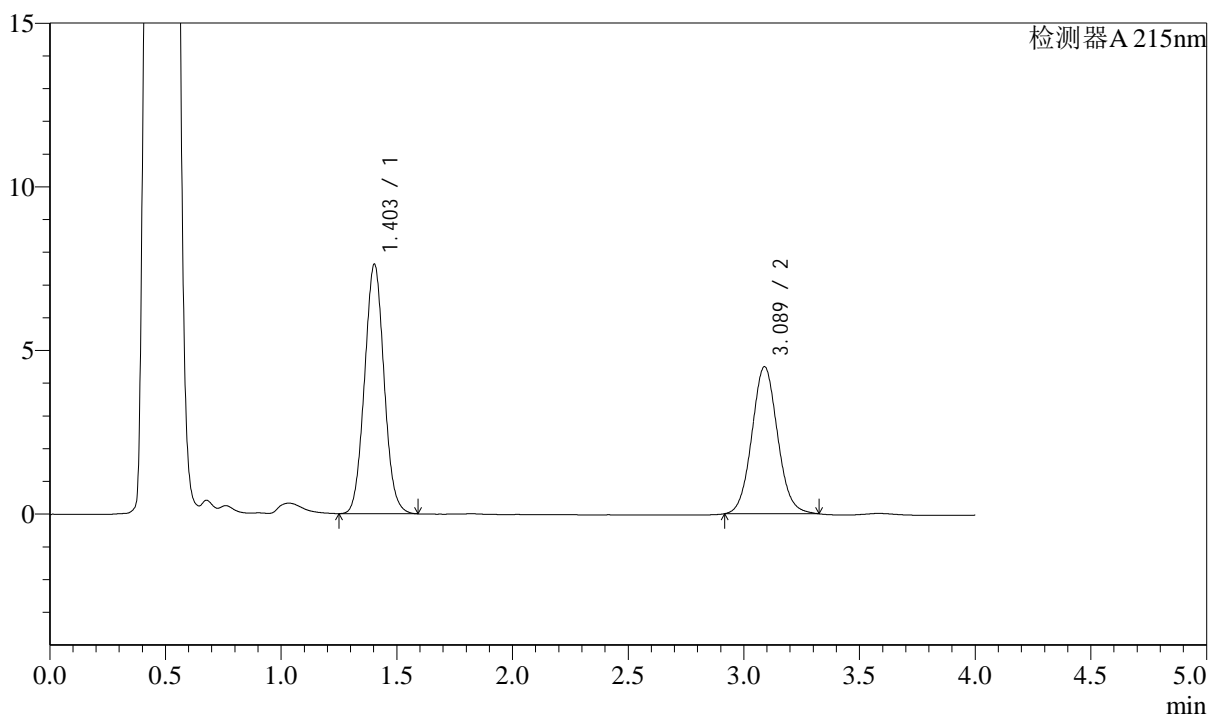
图6 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-745-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:14:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:09:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.403	44722	56.338	7615	1325	1.051	--
2	3.089	34659	43.662	4496	3764	1.068	9.485
总计		79381	100.000	12111			

图7 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

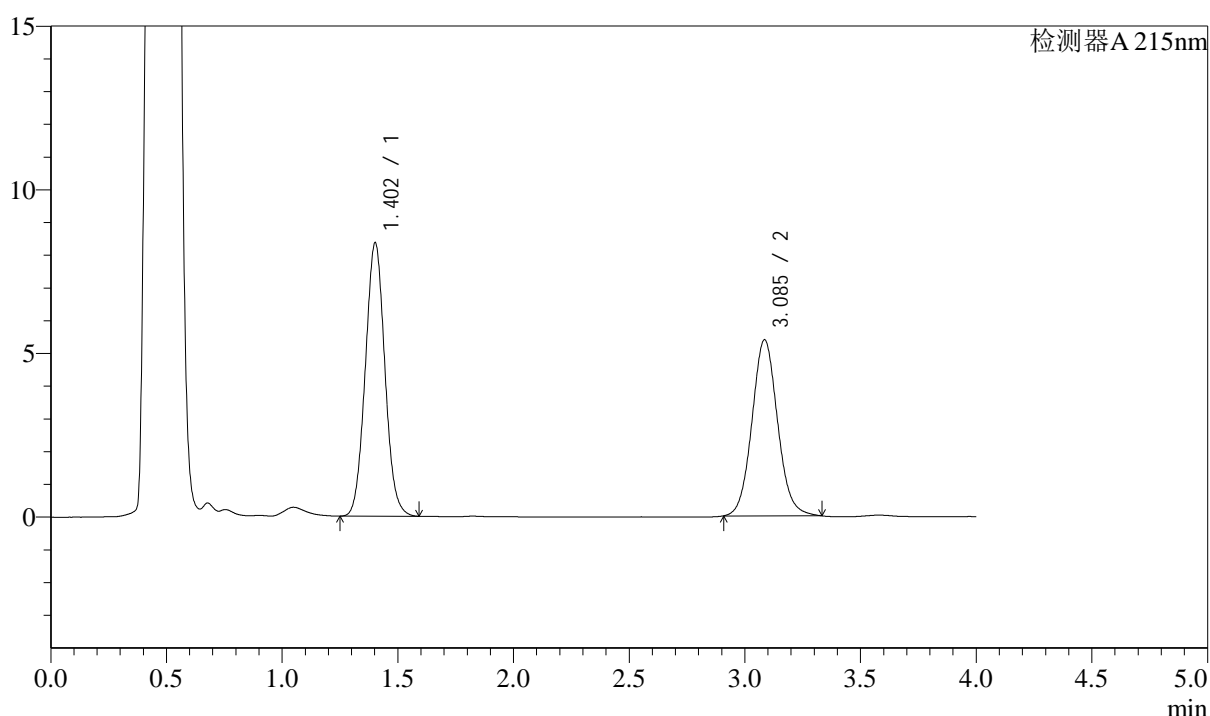
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-746-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 11:18:53  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.402	49124	54.240	8328	1318	1.052	--
2	3.085	41444	45.760	5369	3790	1.076	9.484
总计		90568	100.000	13697			

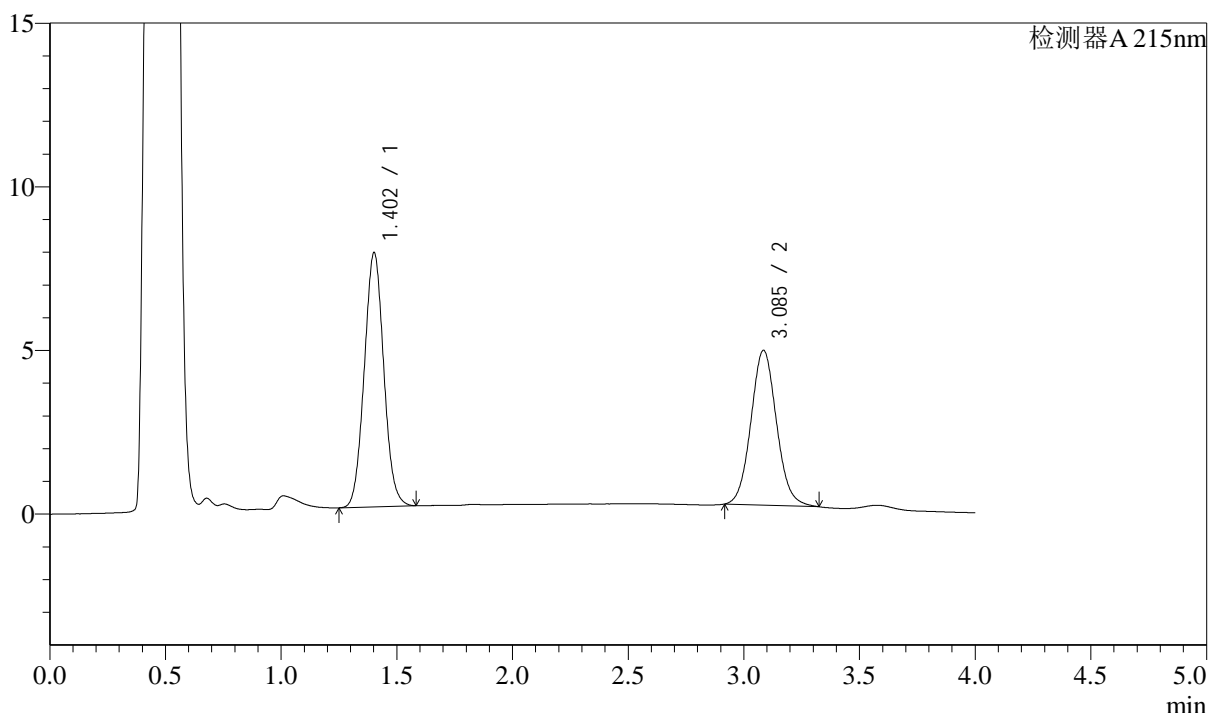
图8 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-747-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:23:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.402	45515	55.577	7741	1324	1.051	--
2	3.085	36380	44.423	4720	3773	1.073	9.483
总计		81894	100.000	12461			

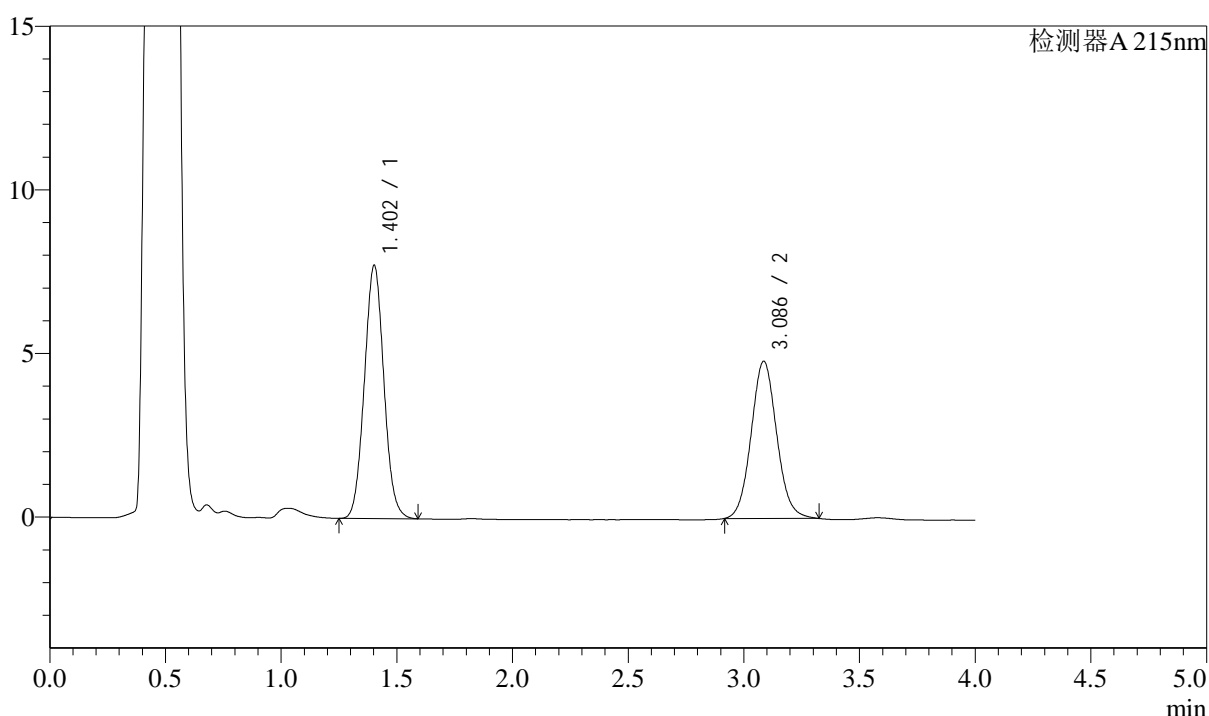
图9 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片3  
供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-748-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:27:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.402	45384	55.166	7718	1324	1.052	--
2	3.086	36884	44.834	4798	3792	1.073	9.497
总计		82267	100.000	12515			

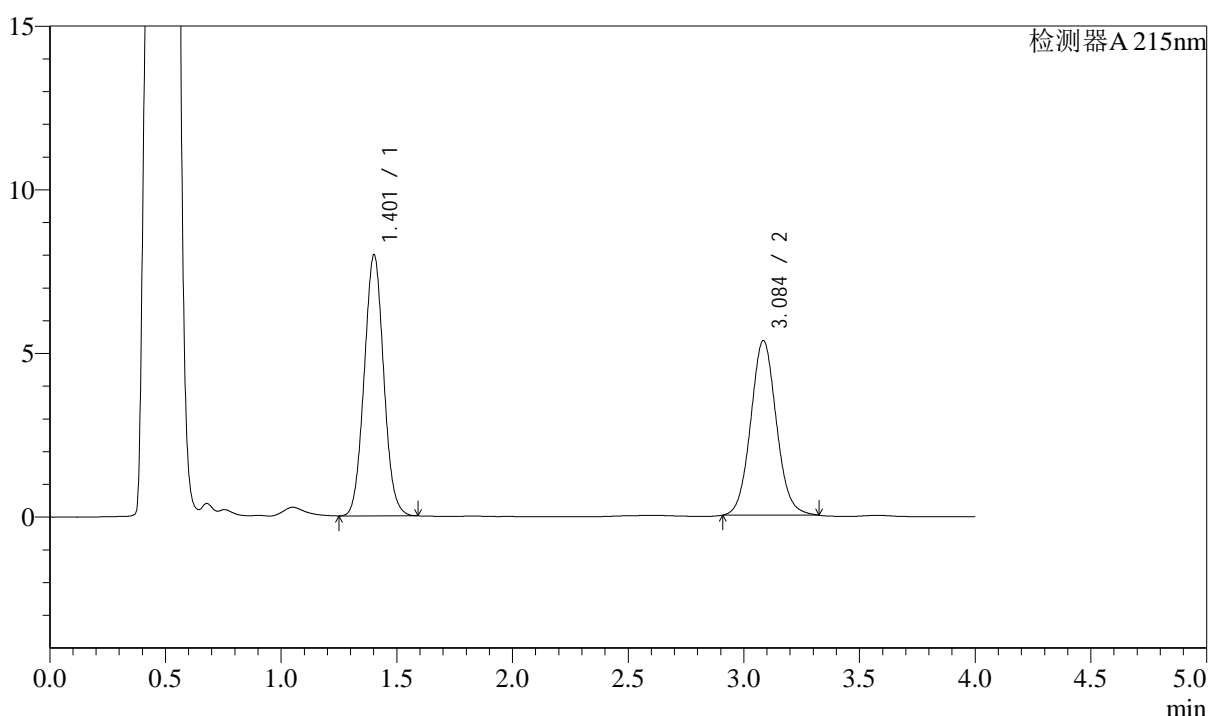
图10 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-749-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:32:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:09:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.401	46784	53.233	7942	1322	1.050	--
2	3.084	41101	46.767	5319	3770	1.070	9.478
总计		87886	100.000	13262			

图11 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

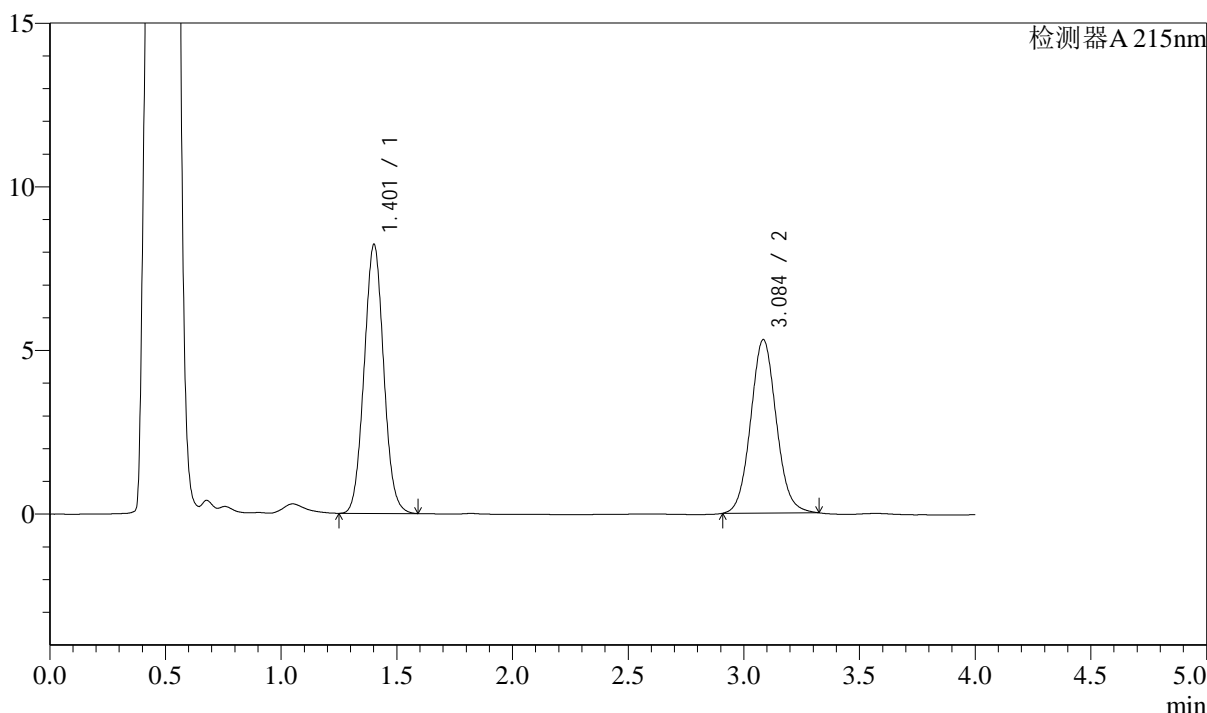
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-750-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20µl  
 进样时间: 2024/07/23 11:36:22  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.401	48296	54.185	8182	1318	1.049	--
2	3.084	40835	45.815	5287	3771	1.070	9.472
总计		89131	100.000	13469			

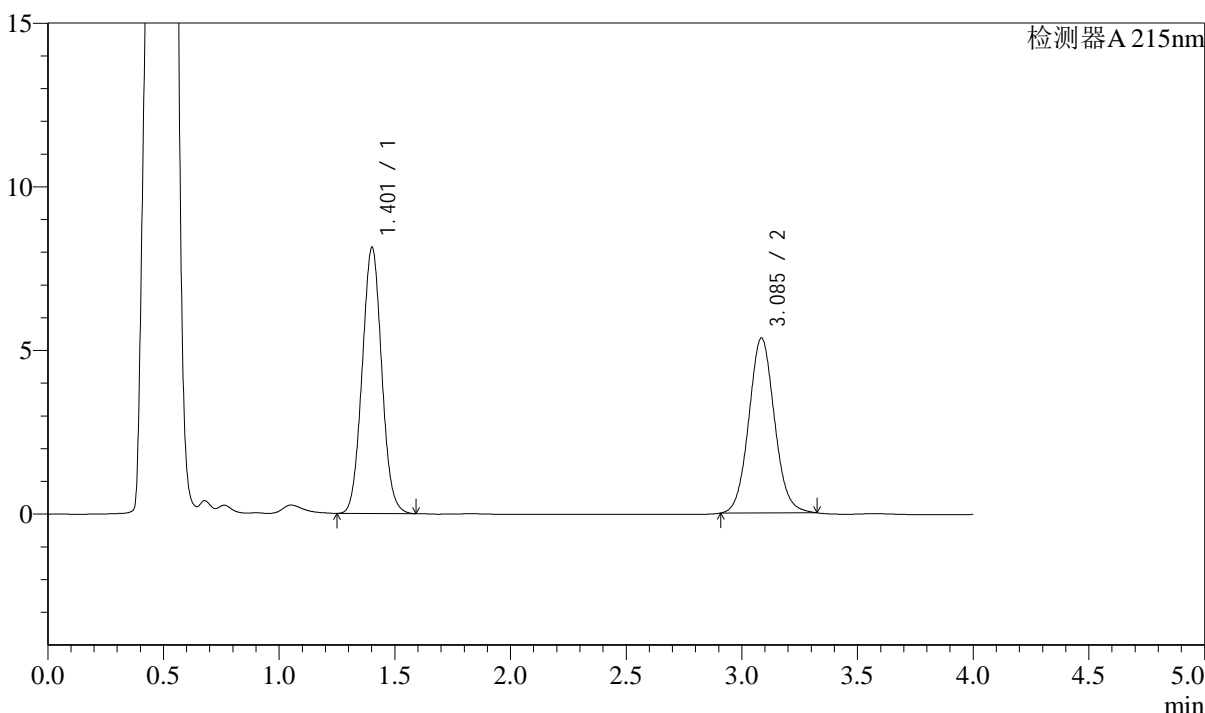
图12 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-751-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:40:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.401	47798	53.712	8099	1316	1.049	--
2	3.085	41192	46.288	5331	3759	1.070	9.464
总计		88990	100.000	13430			

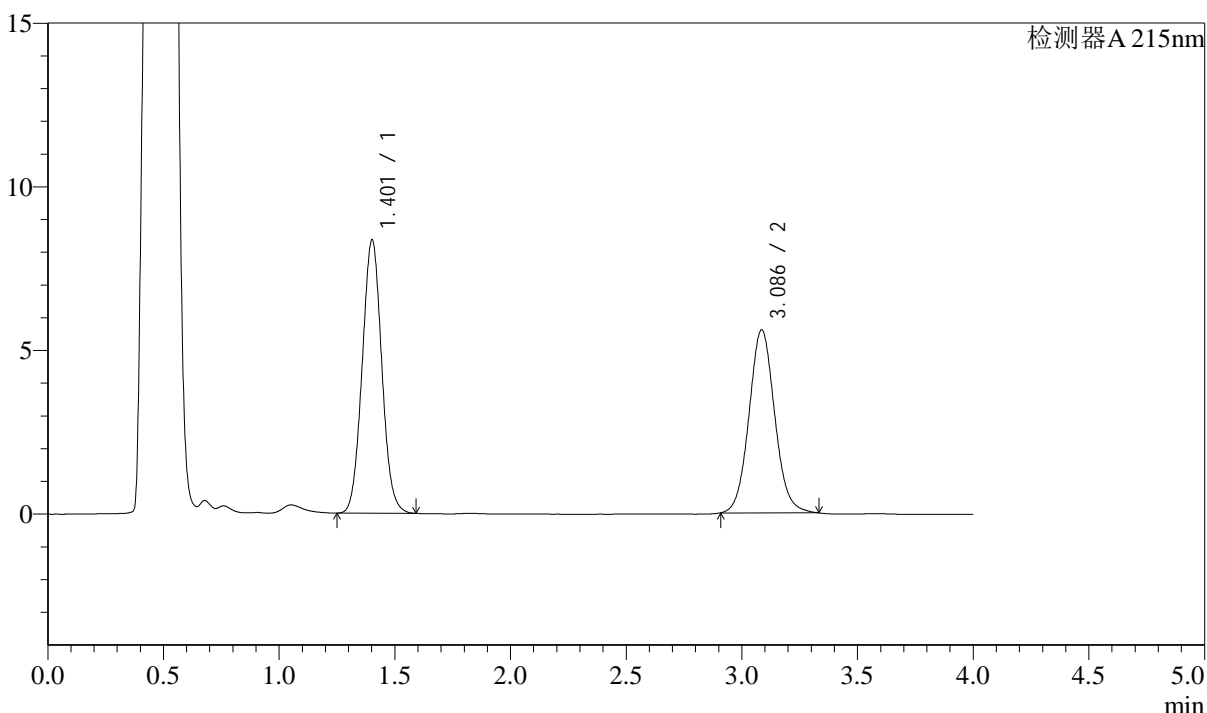
图13 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-752-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:45:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:09:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.401	49174	53.233	8319	1312	1.048	--
2	3.086	43202	46.767	5587	3768	1.071	9.465
总计		92376	100.000	13906			

图14 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

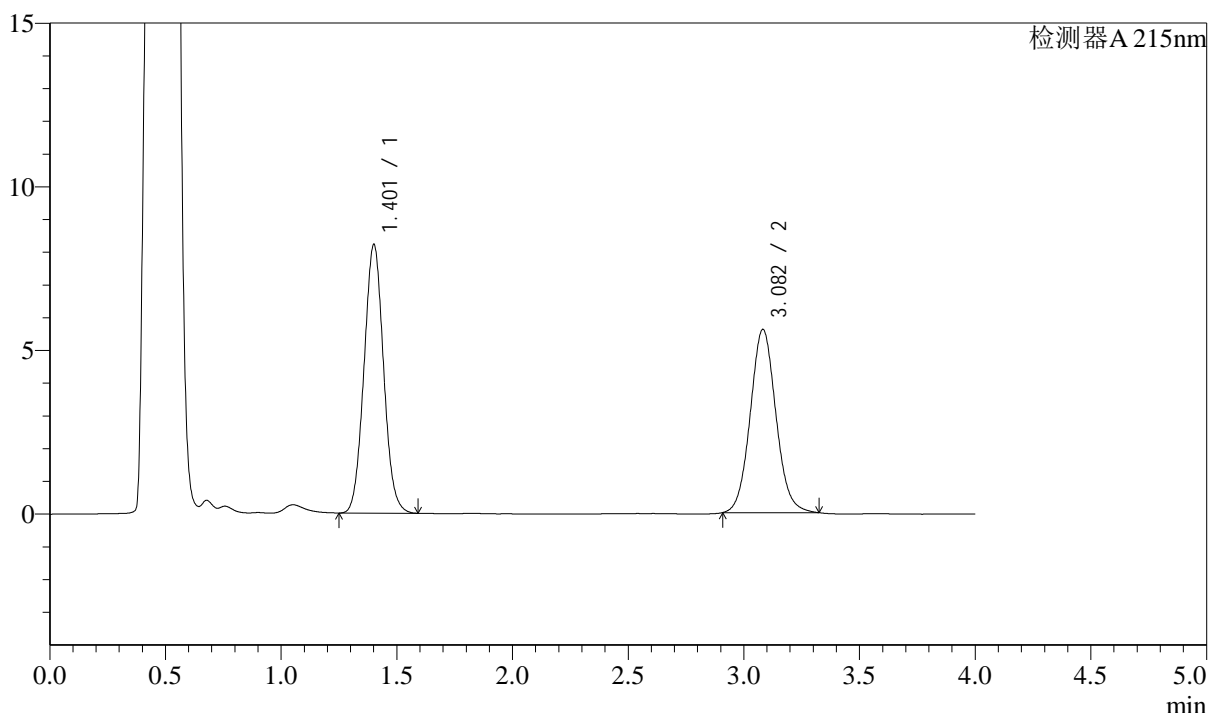
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-753-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 11:49:30  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:09:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.401	48248	52.780	8165	1315	1.051	--
2	3.082	43166	47.220	5596	3758	1.071	9.457
总计		91414	100.000	13761			

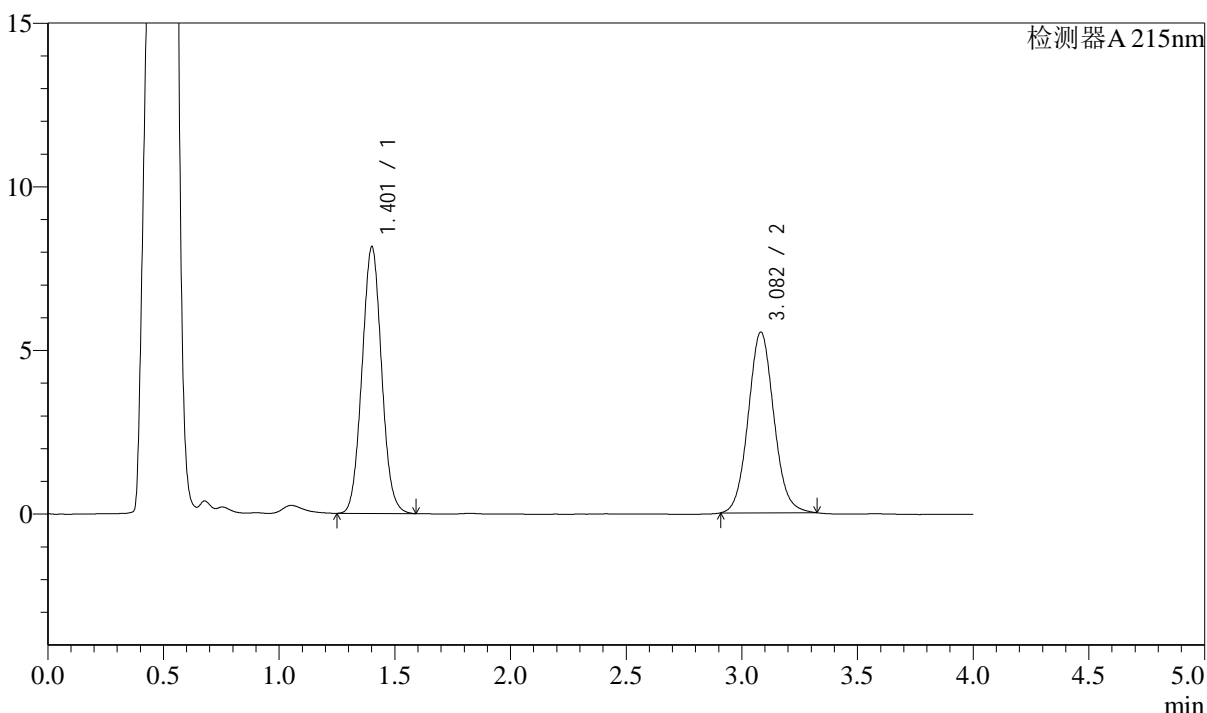
图15 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-754-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:53:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.401	47930	53.003	8105	1314	1.050	--
2	3.082	42499	46.997	5521	3772	1.074	9.464
总计		90429	100.000	13626			

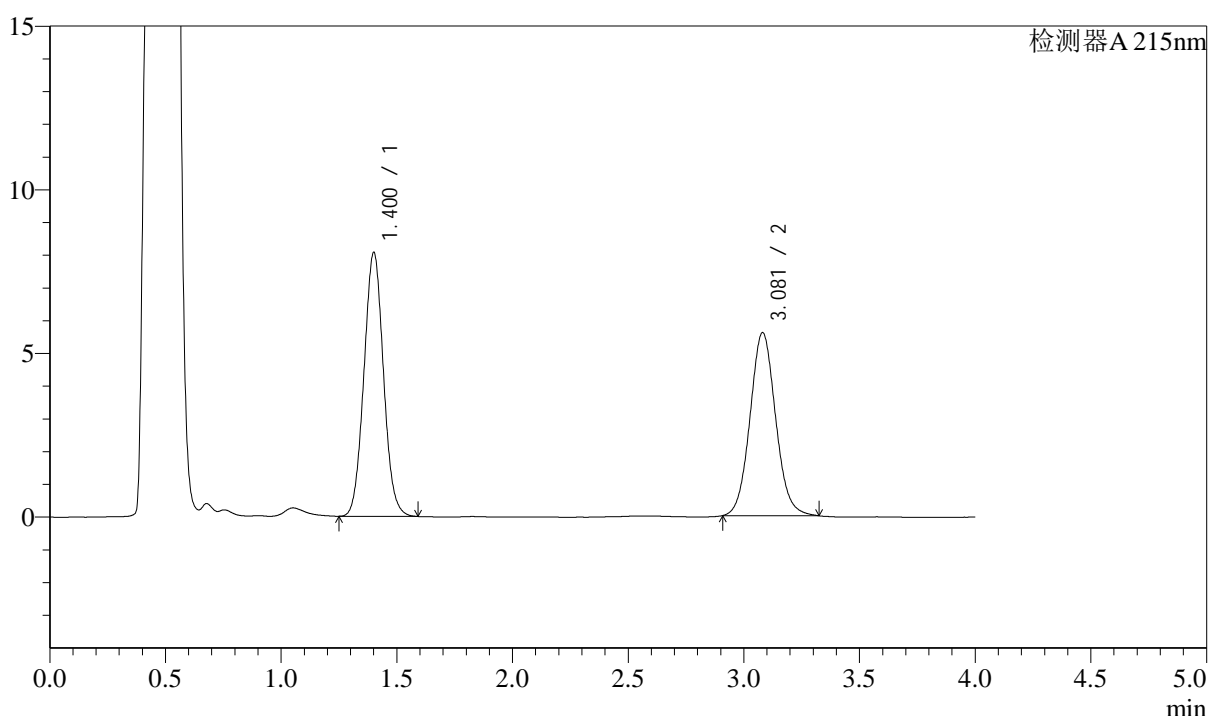
图16 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-755-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 11:58:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.400	47345	52.387	8030	1316	1.050	--
2	3.081	43031	47.613	5592	3772	1.072	9.468
总计		90376	100.000	13622			

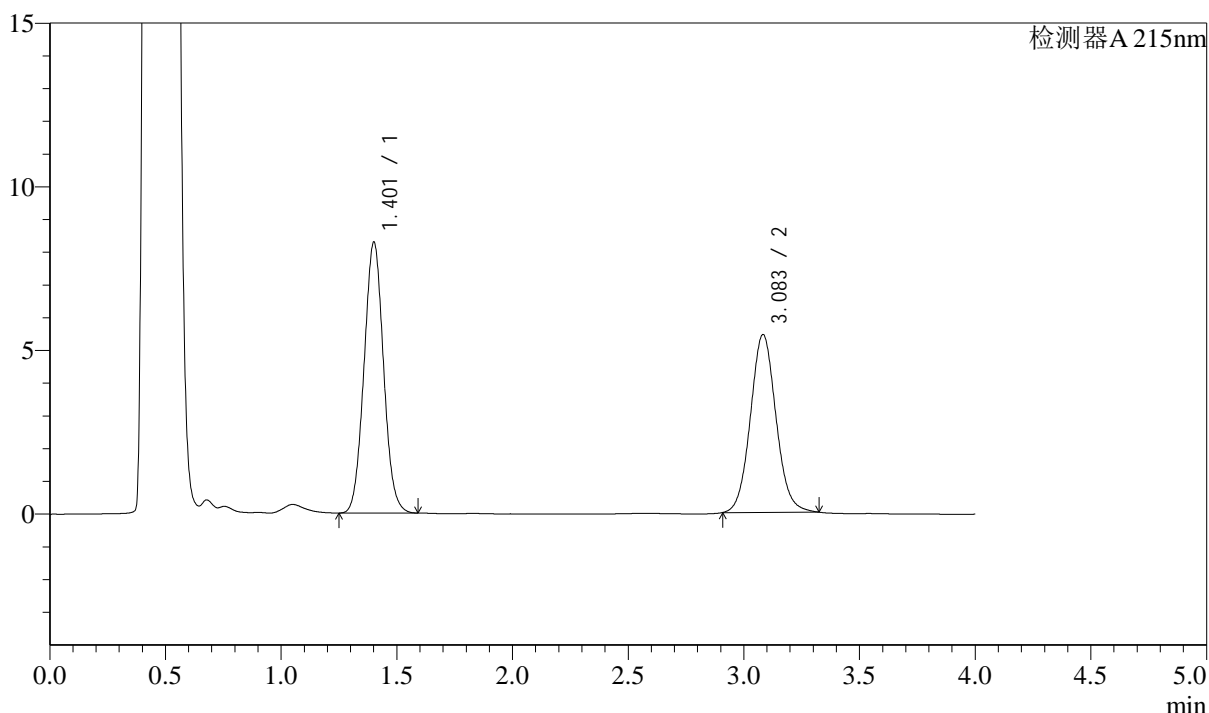
图17 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-756-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:02:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.401	48550	53.737	8233	1320	1.047	--
2	3.083	41798	46.263	5428	3785	1.072	9.485
总计		90347	100.000	13661			

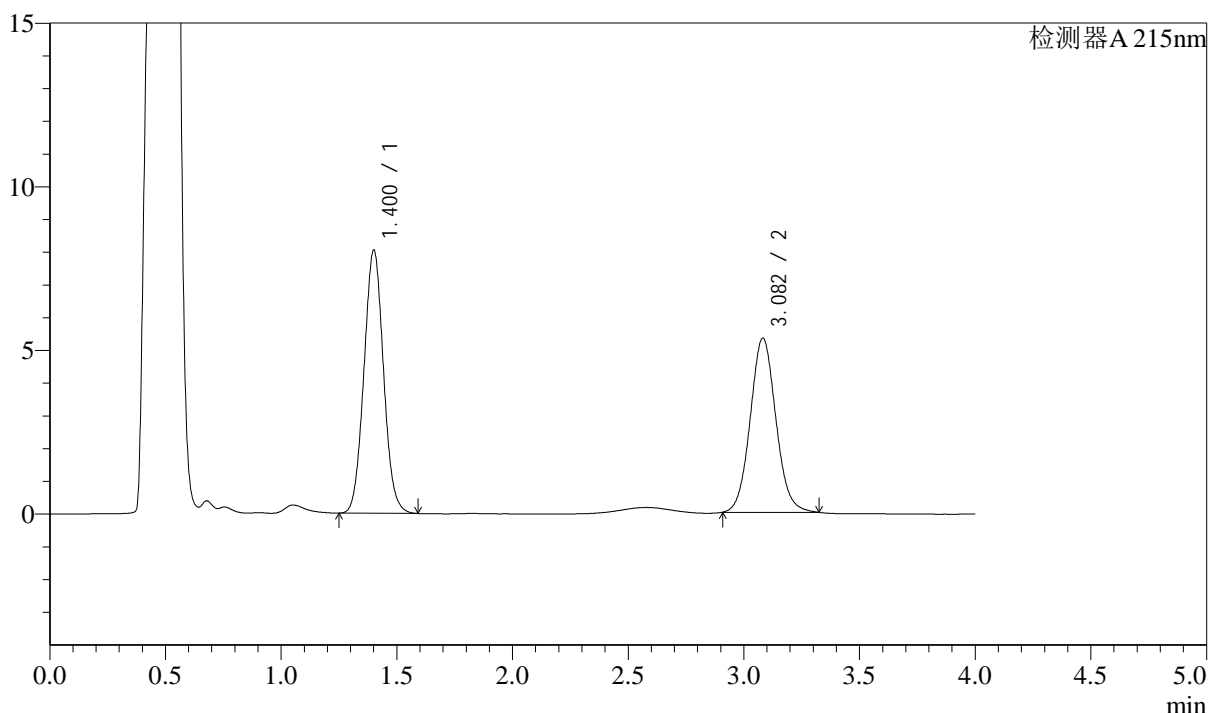
图18 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-757-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:07:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47255	53.548	8008	1316	1.052	--
2	3.082	40993	46.452	5320	3760	1.073	9.463
总计		88249	100.000	13328			

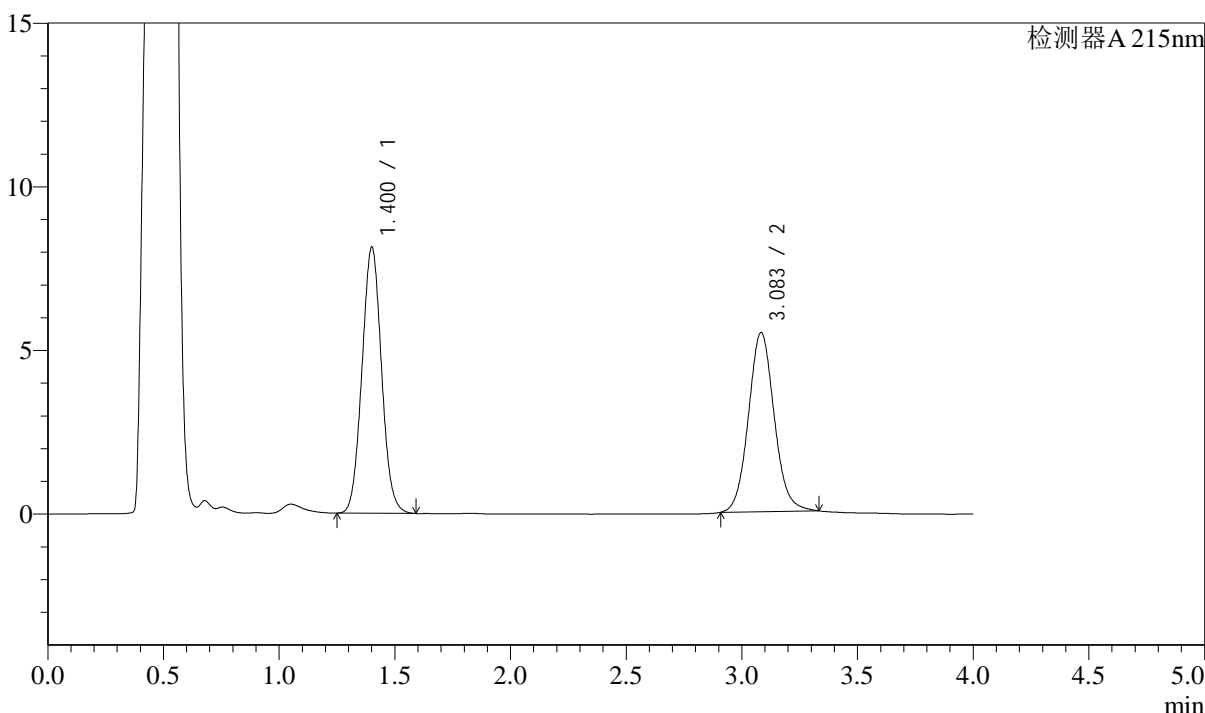
图19 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-758-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:11:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47776	52.980	8094	1315	1.051	--
2	3.083	42401	47.020	5466	3760	1.082	9.464
总计		90178	100.000	13560			

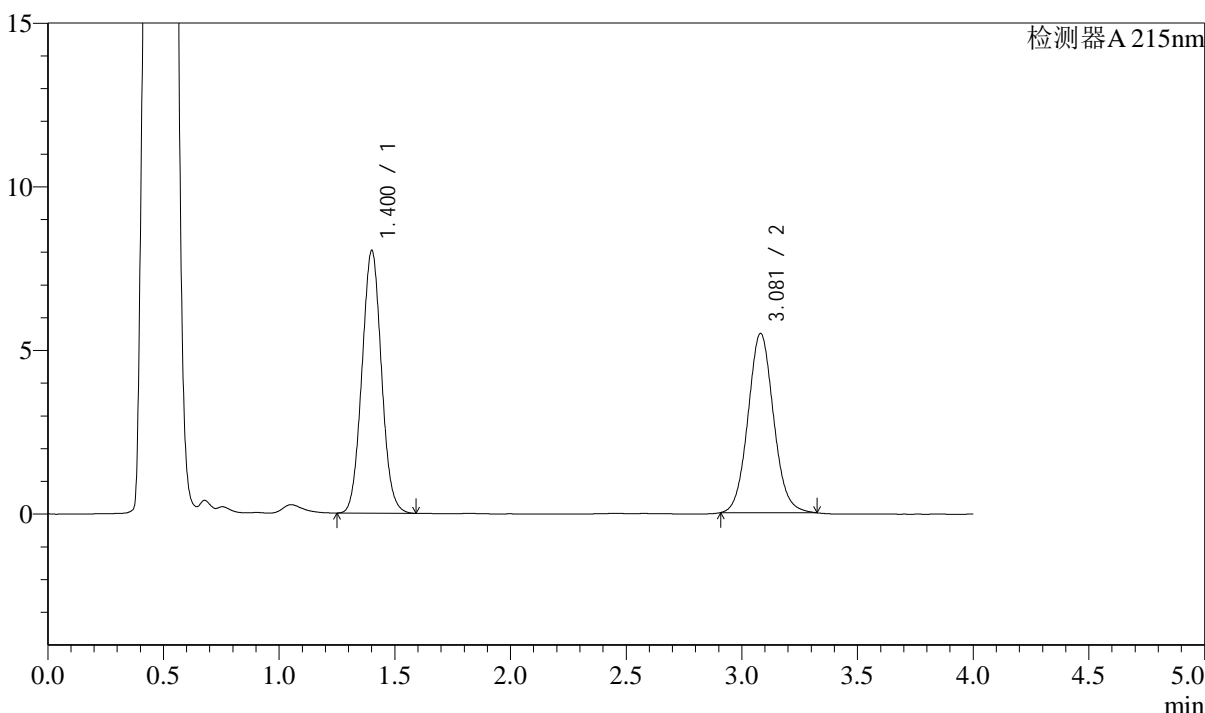
图20 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-759-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:15:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47091	52.816	7992	1319	1.050	--
2	3.081	42070	47.184	5480	3794	1.073	9.486
总计		89161	100.000	13472			

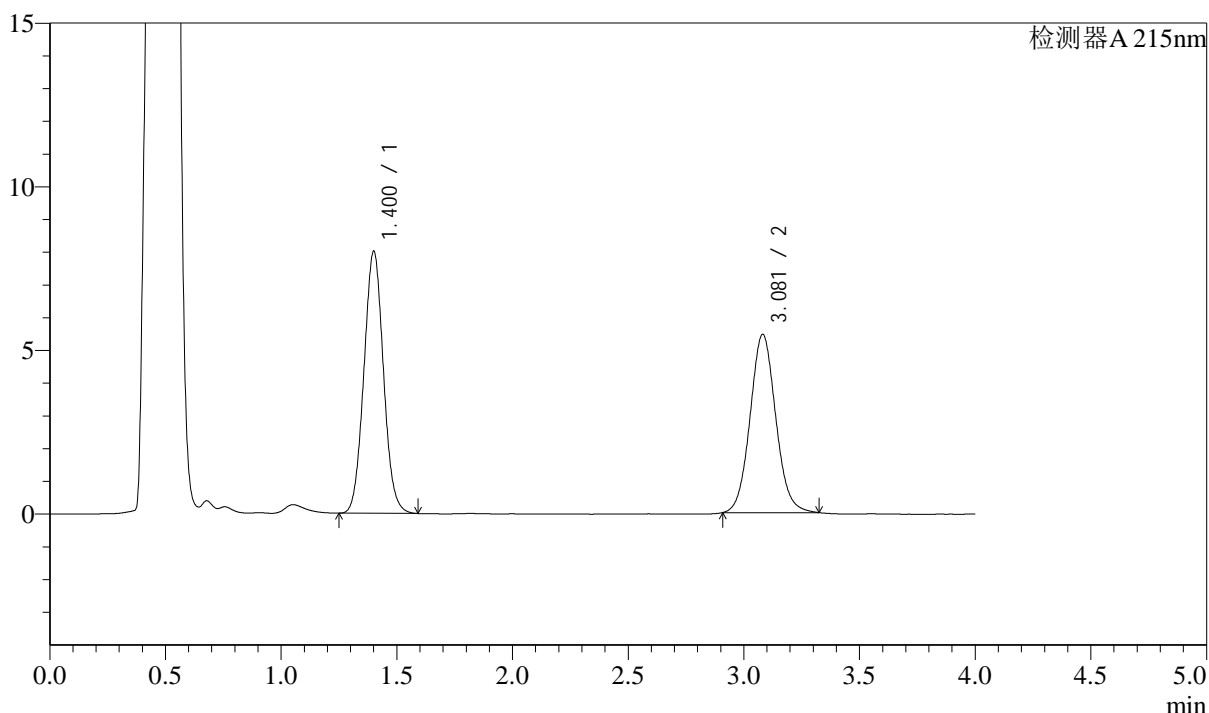
图21 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-760-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:20:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47024	52.819	7977	1317	1.051	--
2	3.081	42004	47.181	5447	3756	1.072	9.461
总计		89029	100.000	13423			

图22 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

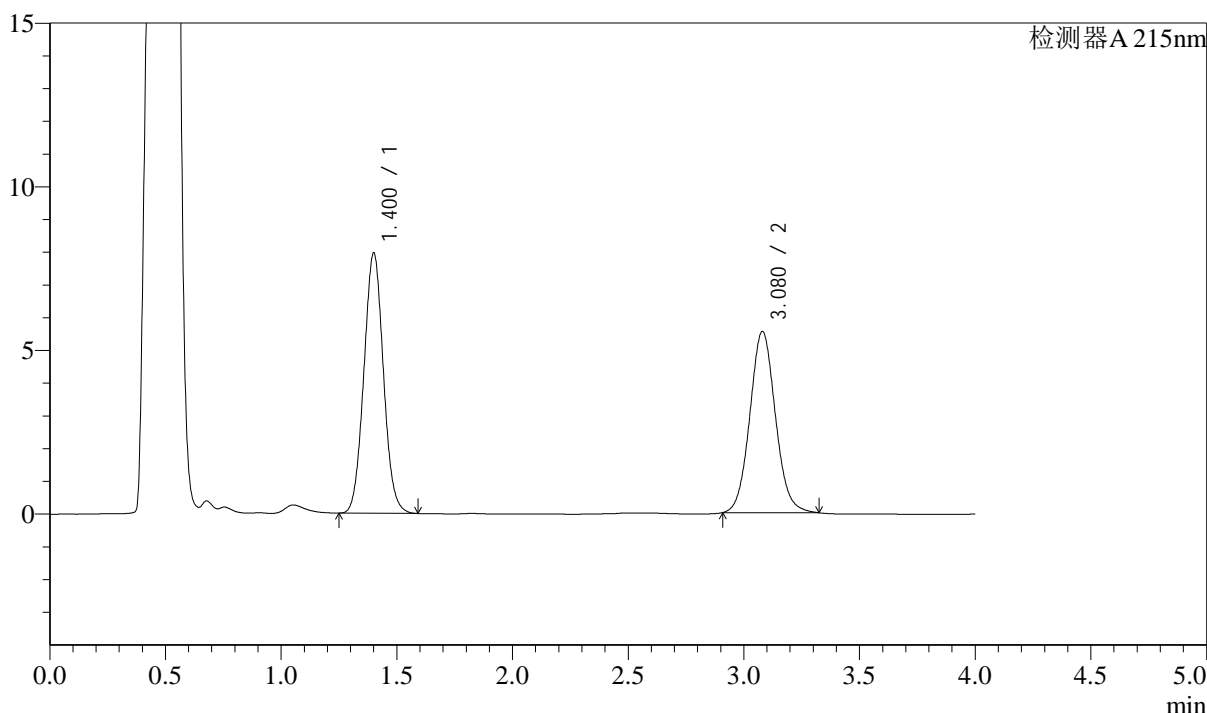
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-761-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 12:24:33  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	46697	52.319	7926	1316	1.050	--
2	3.080	42557	47.681	5540	3784	1.074	9.475
总计		89254	100.000	13466			

图23 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

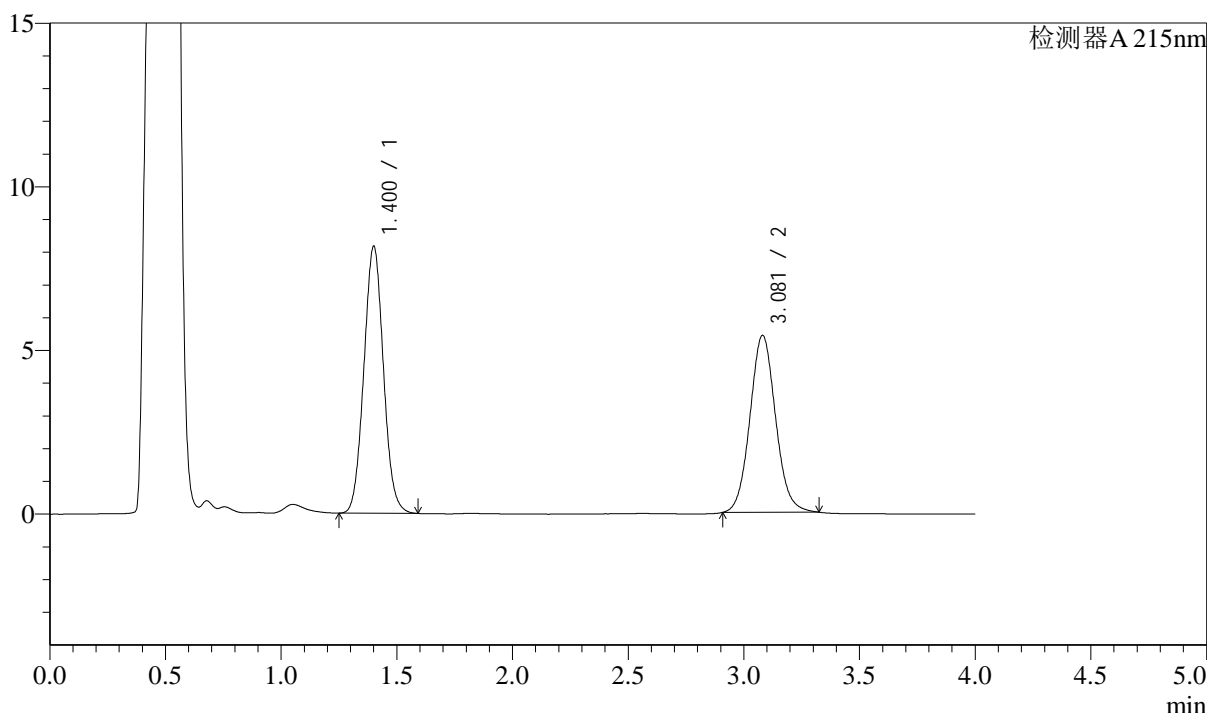
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-762-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 12:28:56  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47942	53.509	8129	1314	1.052	--
2	3.081	41654	46.491	5408	3769	1.075	9.463
总计		89596	100.000	13537			

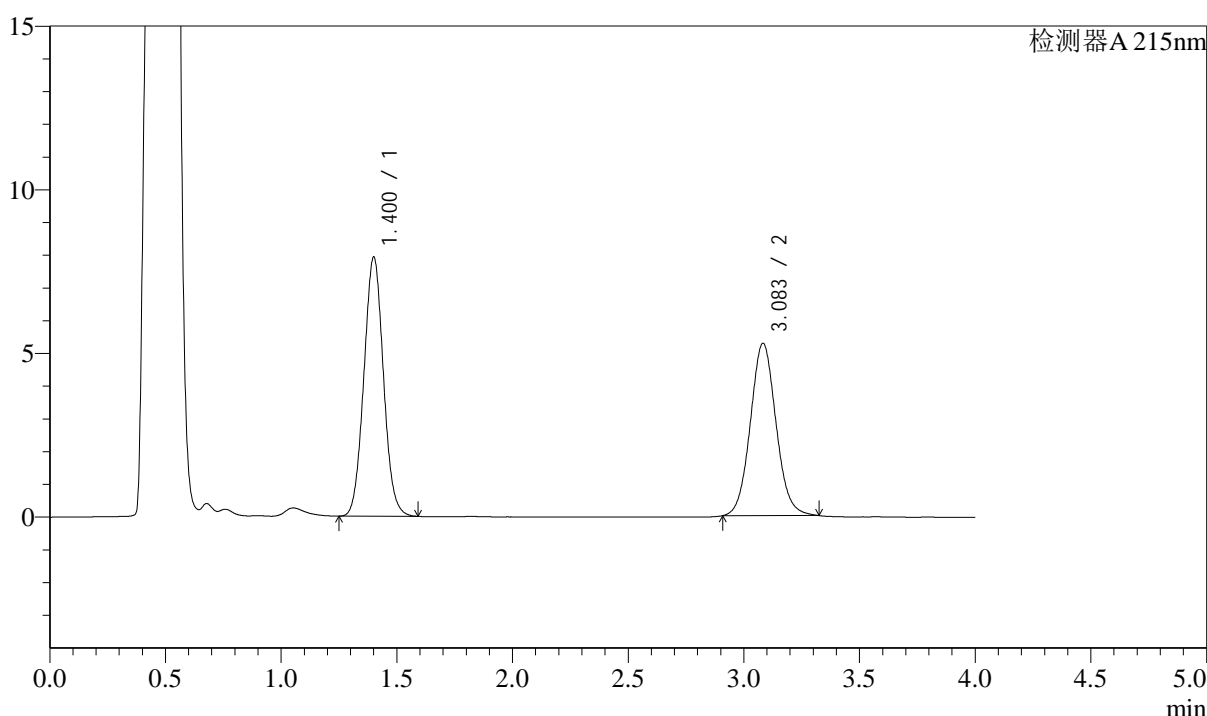
图24 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-763-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:33:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	46531	53.382	7890	1315	1.050	--
2	3.083	40635	46.618	5260	3751	1.069	9.458
总计		87166	100.000	13150			

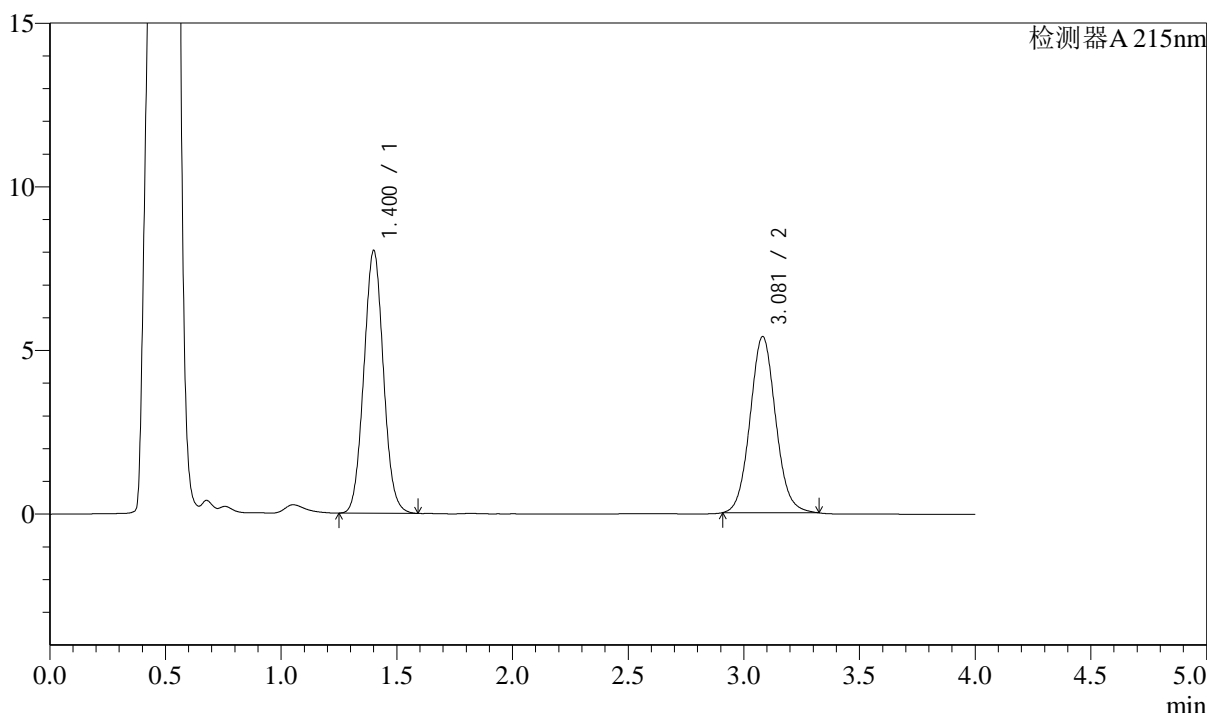
图25 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-764-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:37:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.400	47176	53.250	8001	1313	1.051	--
2	3.081	41417	46.750	5383	3766	1.073	9.463
总计		88593	100.000	13385			

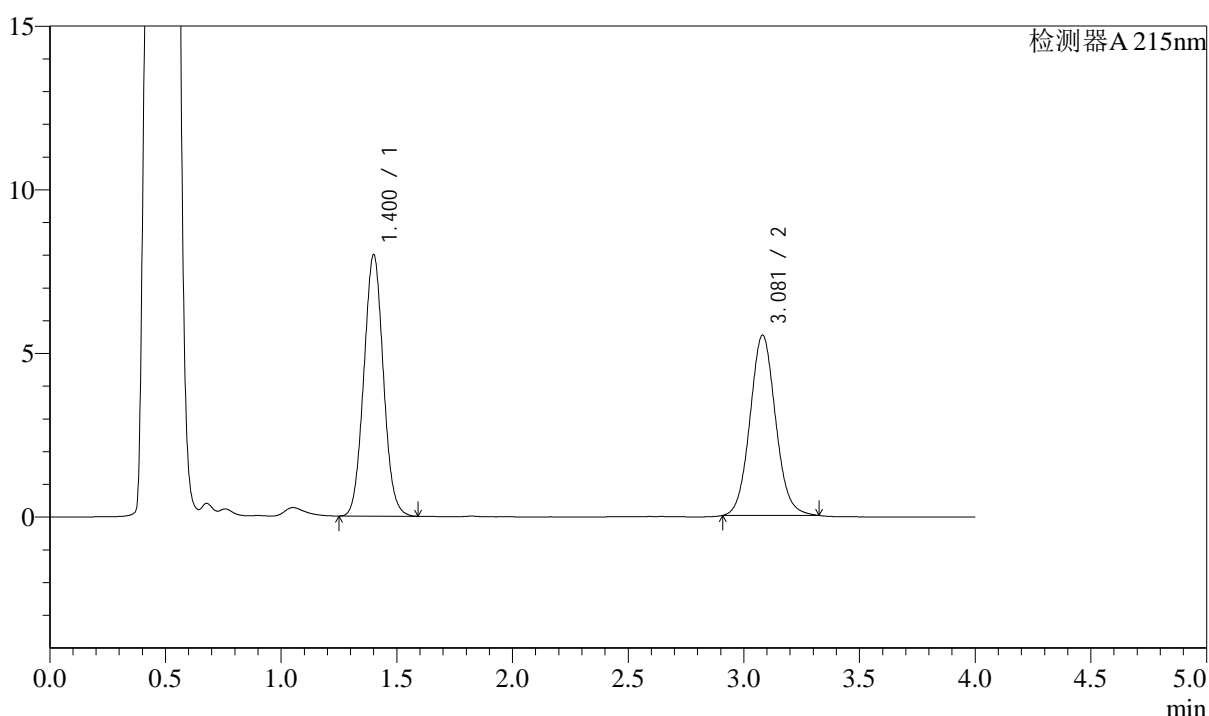
图26 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-765-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:42:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.400	46917	52.533	7962	1315	1.050	--
2	3.081	42392	47.467	5507	3771	1.075	9.468
总计		89309	100.000	13468			

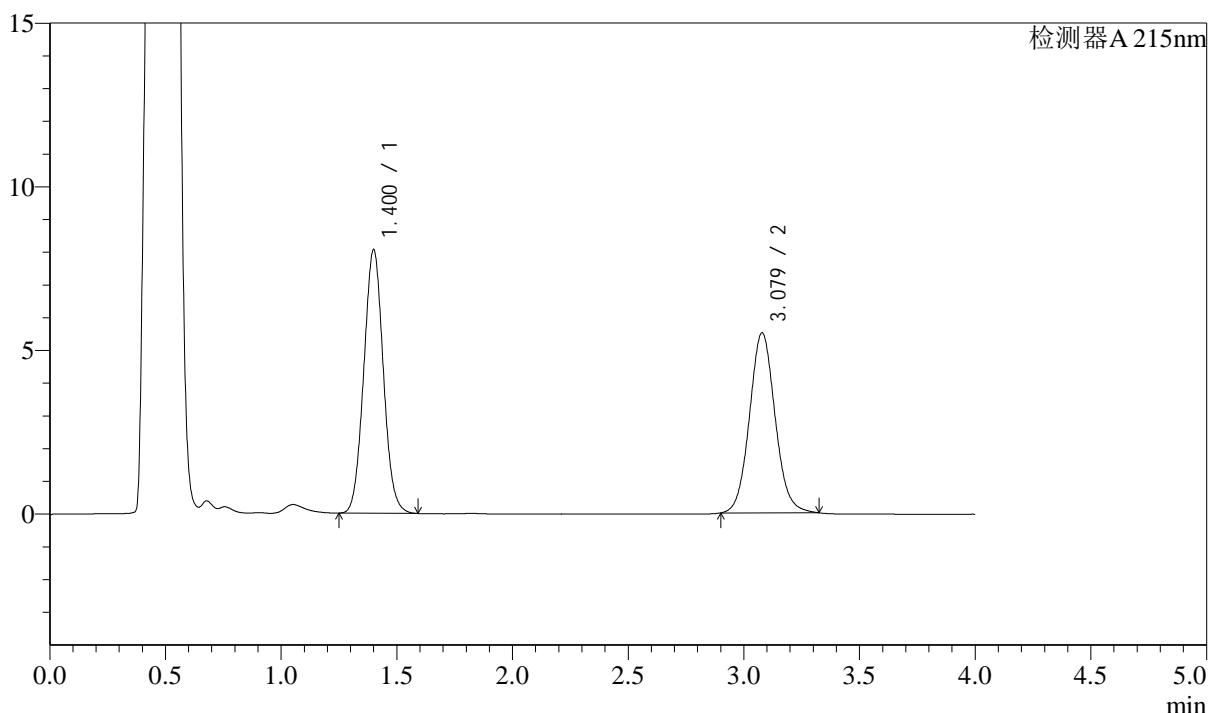
图27 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-766-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:46:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.400	47270	52.751	8031	1318	1.050	--
2	3.079	42339	47.249	5500	3773	1.075	9.467
总计		89610	100.000	13531			

图28 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

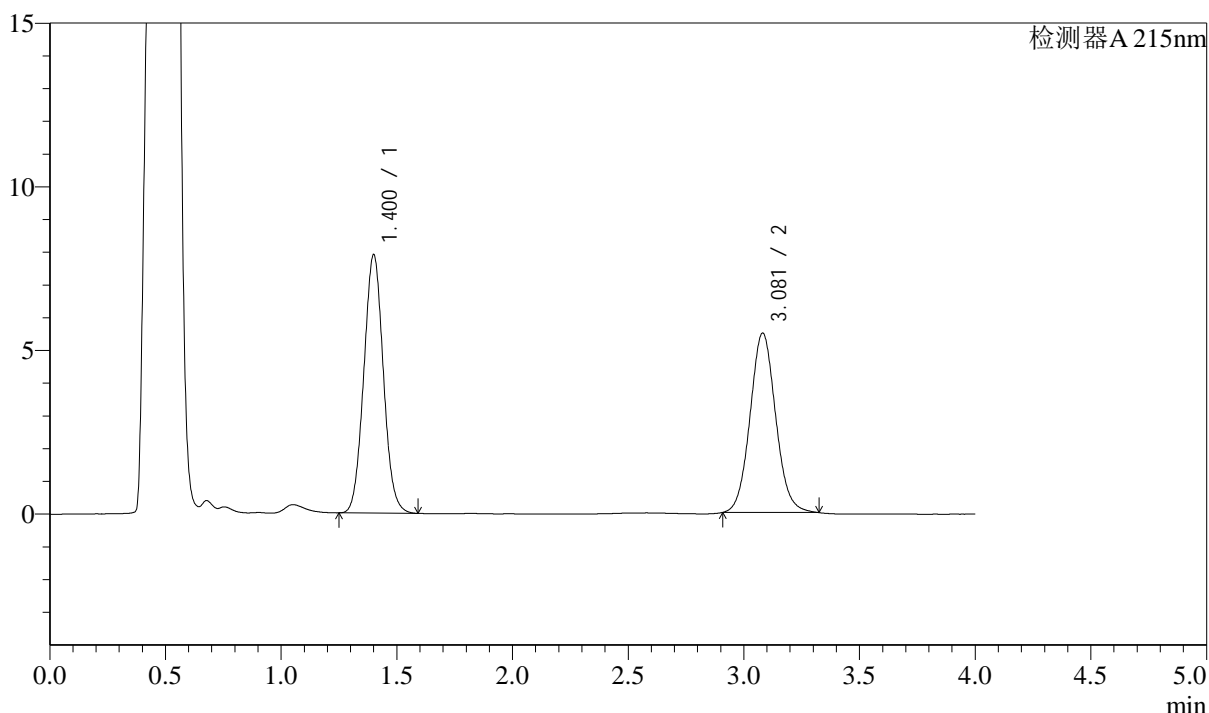
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-767-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 12:50:50  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.400	46388	52.353	7873	1315	1.050	--
2	3.081	42218	47.647	5484	3766	1.071	9.466
总计		88606	100.000	13357			

图29 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

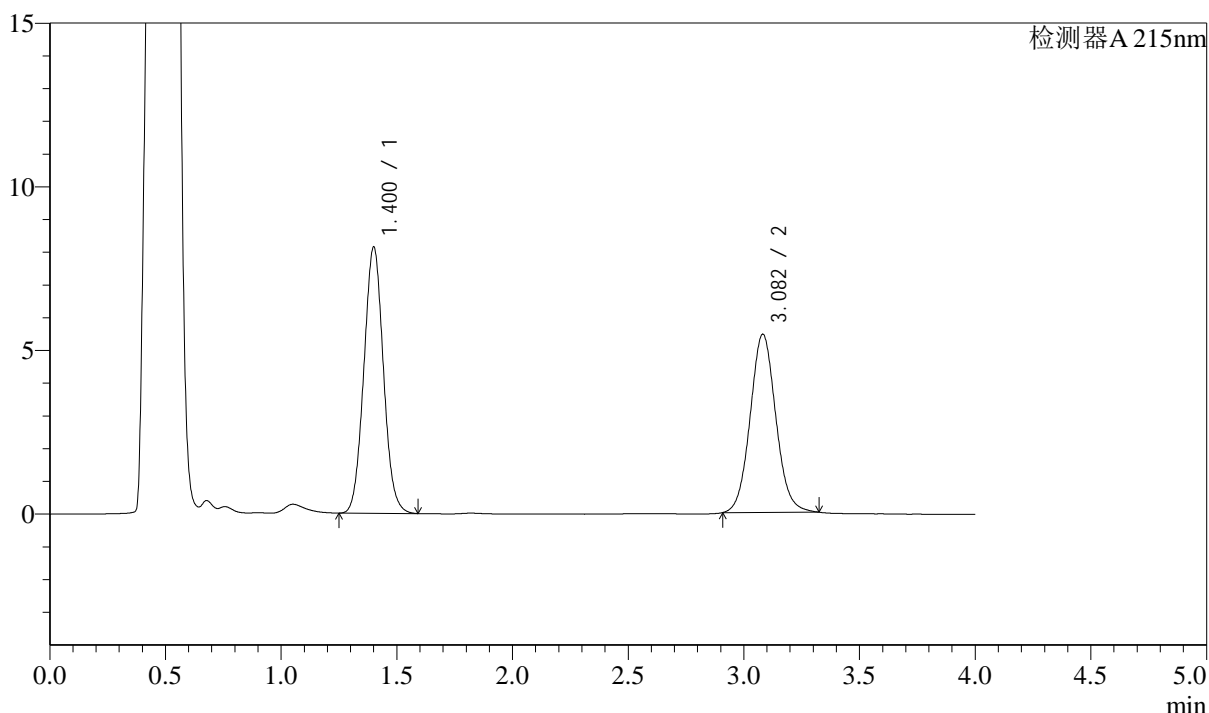
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-768-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 12:55:12  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.400	47821	53.253	8110	1315	1.051	--
2	3.082	41978	46.747	5444	3752	1.071	9.458
总计		89799	100.000	13553			

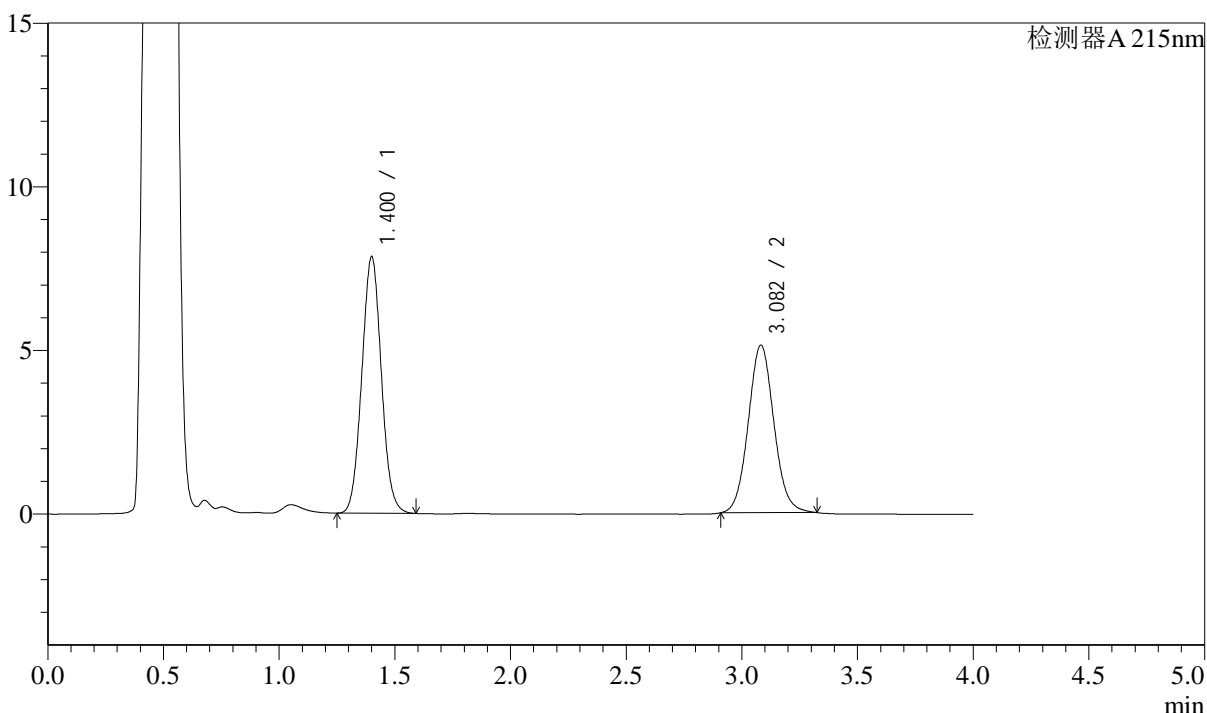
图30 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-769-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 12:59:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	46008	53.796	7813	1317	1.050	--
2	3.082	39515	46.204	5118	3752	1.070	9.463
总计		85523	100.000	12931			

图31 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

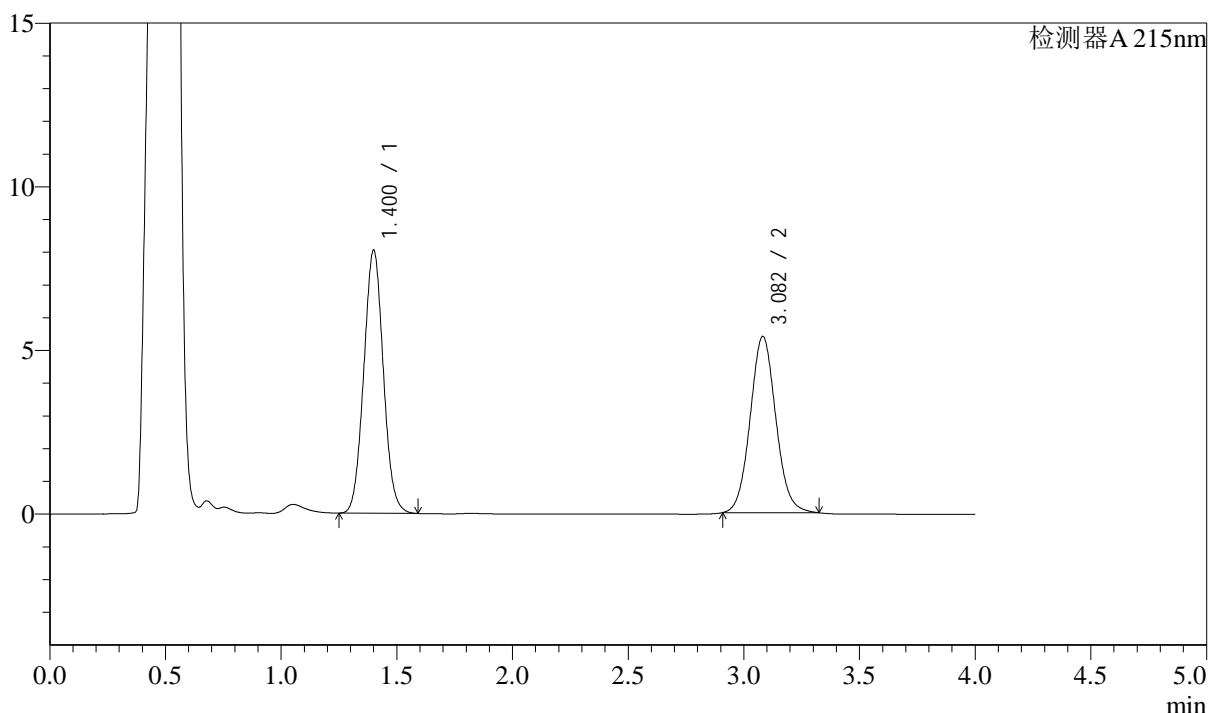
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-770-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 13:03:56  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	47176	53.169	8017	1316	1.050	--
2	3.082	41552	46.831	5383	3746	1.071	9.457
总计		88728	100.000	13400			

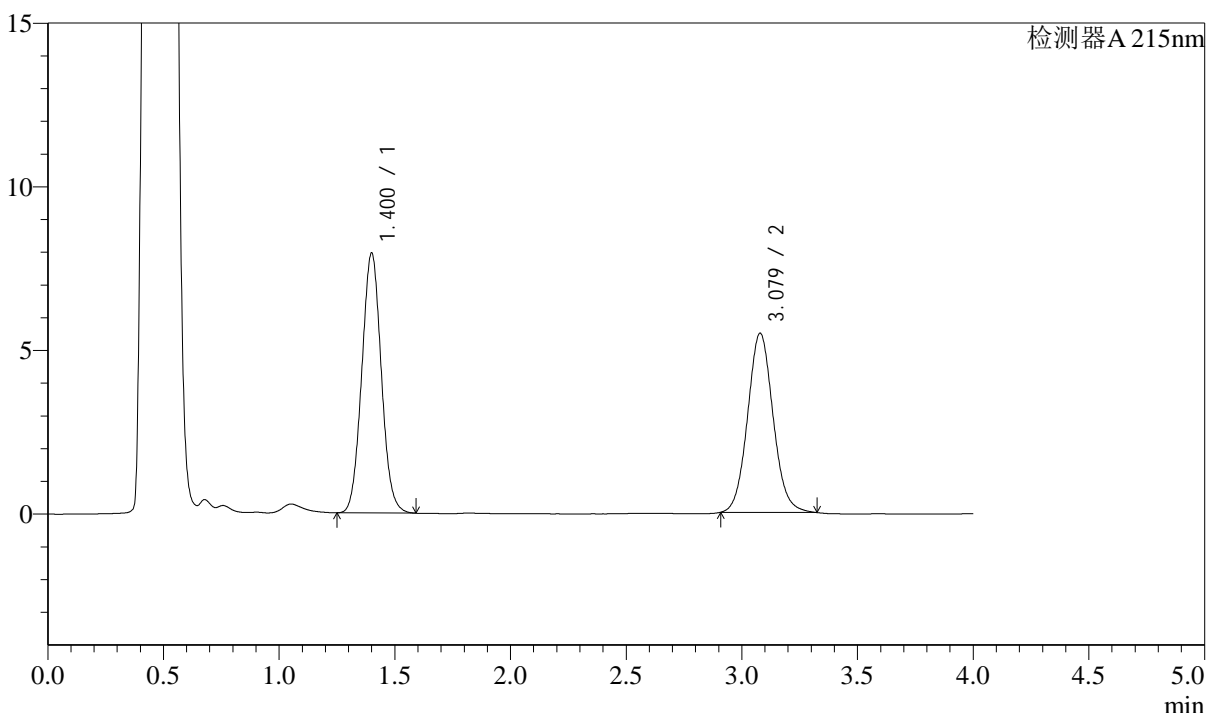
图32 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-771-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:08:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:10:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	46603	52.606	7921	1318	1.051	--
2	3.079	41986	47.394	5474	3794	1.075	9.484
总计		88589	100.000	13395			

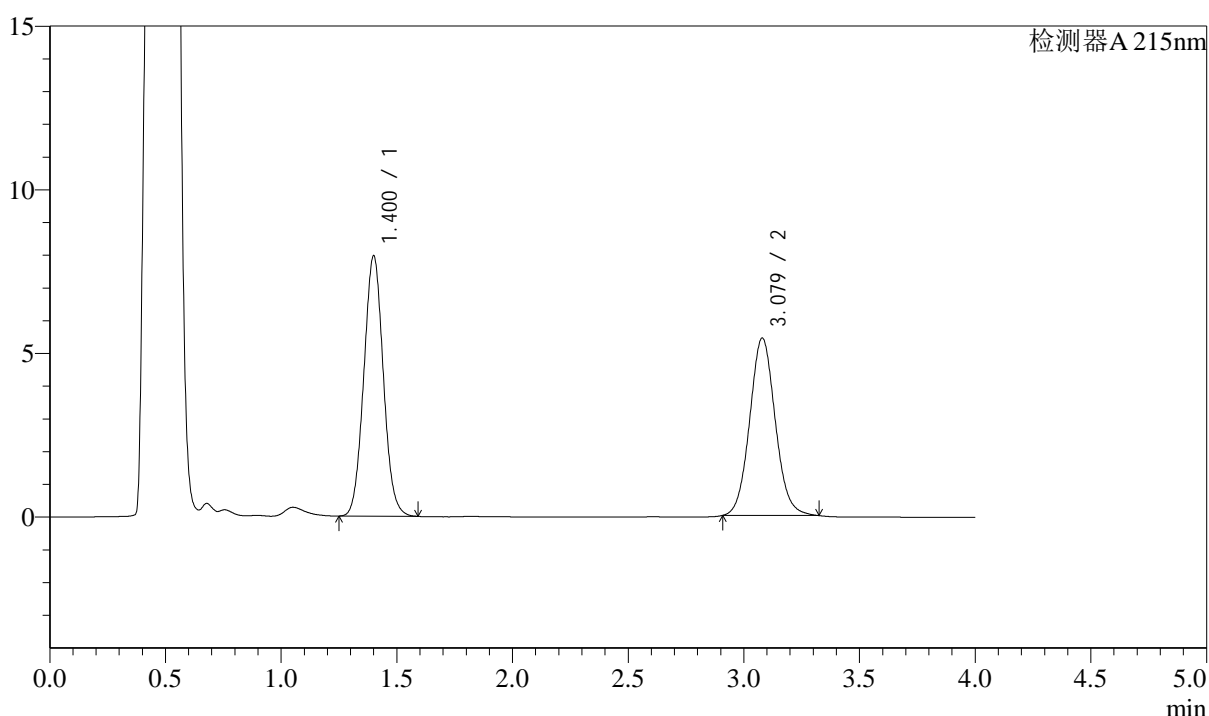
图33 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-772-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:12:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:10:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.400	46698	52.841	7932	1318	1.050	--
2	3.079	41676	47.159	5423	3780	1.073	9.475
总计		88375	100.000	13355			

图34 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

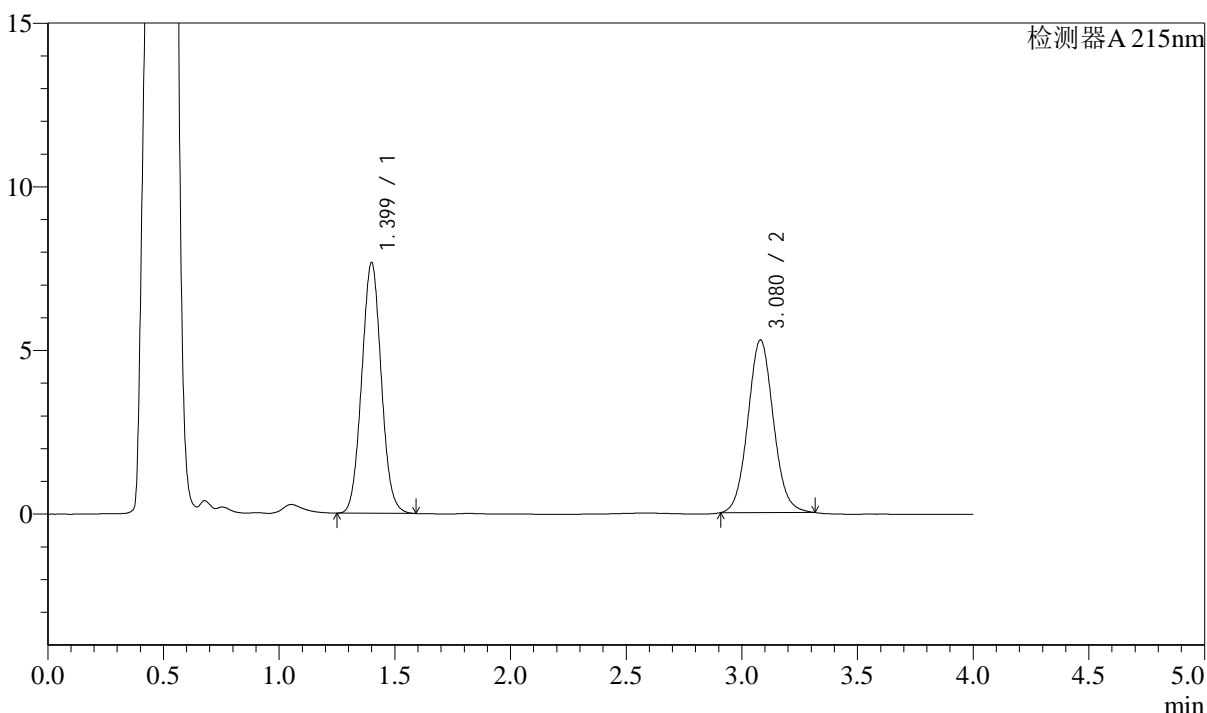
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-773-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 13:17:04  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	44992	52.650	7645	1317	1.050	--
2	3.080	40464	47.350	5277	3776	1.068	9.476
总计		85456	100.000	12922			

图35 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

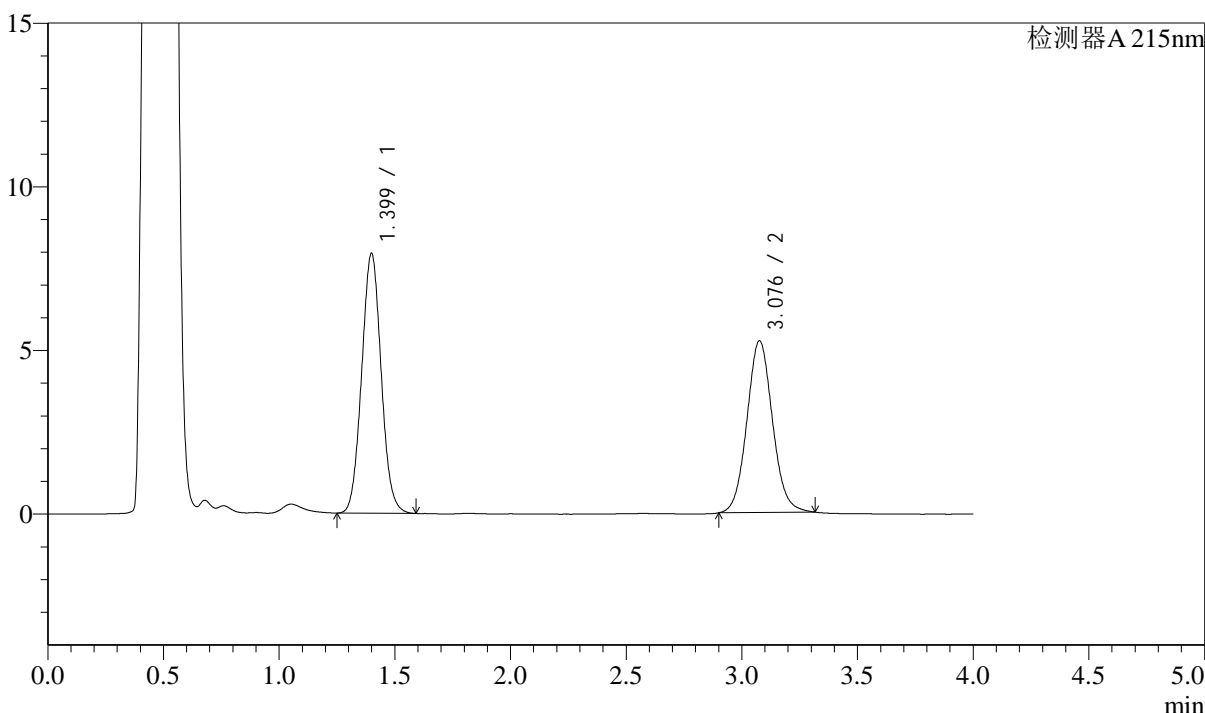
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-774-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 13:21:27  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.399	46525	53.558	7926	1320	1.054	--
2	3.076	40343	46.442	5229	3767	1.075	9.463
总计		86868	100.000	13155			

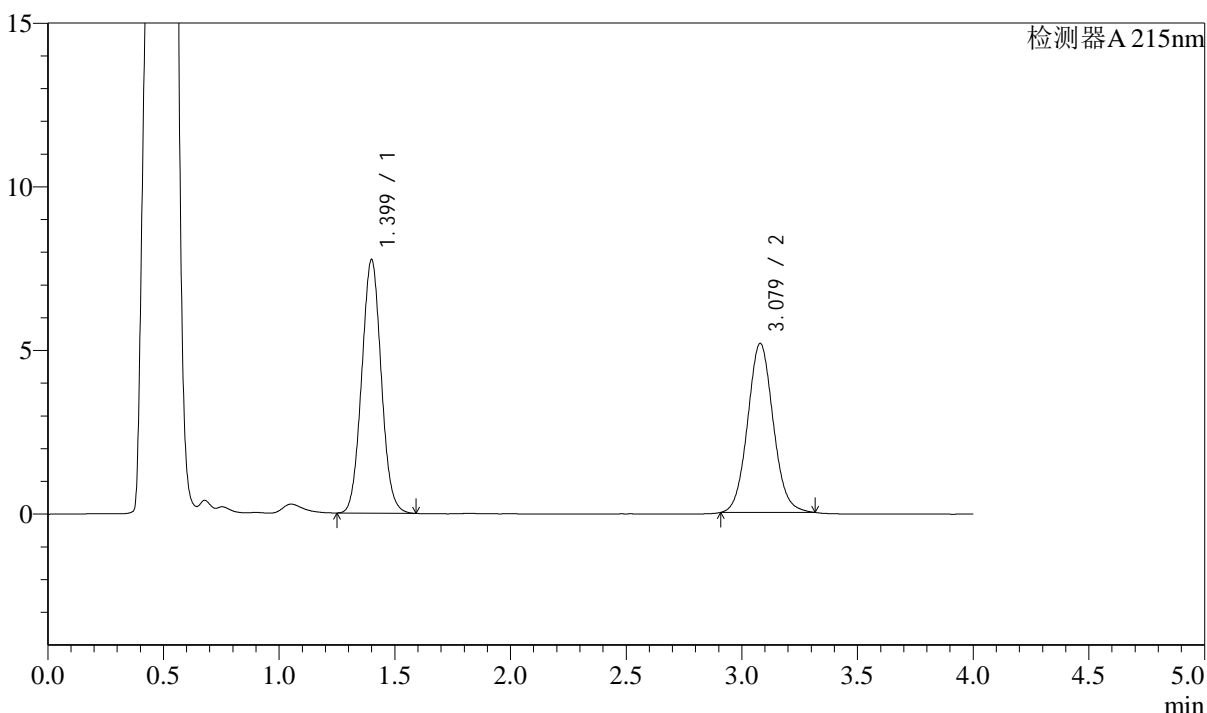
图36 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-775-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:25:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:10:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.399	45474	53.393	7732	1316	1.051	--
2	3.079	39695	46.607	5165	3770	1.071	9.469
总计		85169	100.000	12897			

图37 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

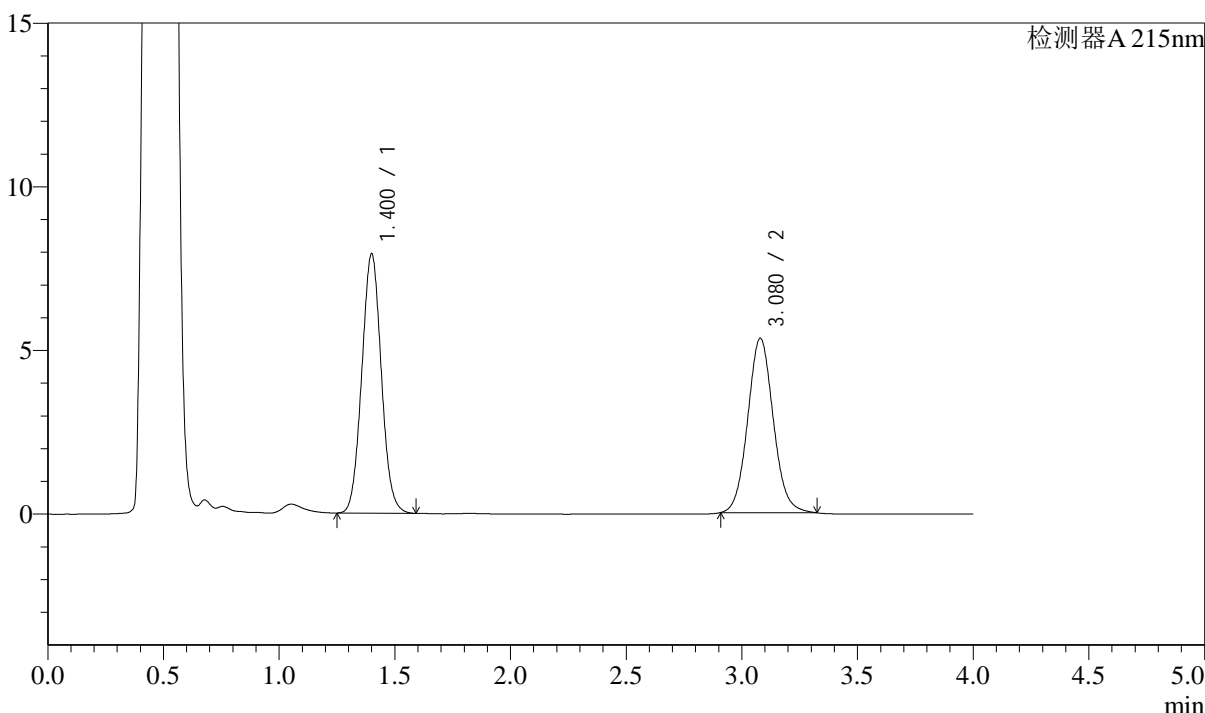
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-776-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 13:30:14  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.400	46467	53.154	7903	1319	1.051	--
2	3.080	40954	46.846	5329	3772	1.074	9.473
总计		87421	100.000	13231			

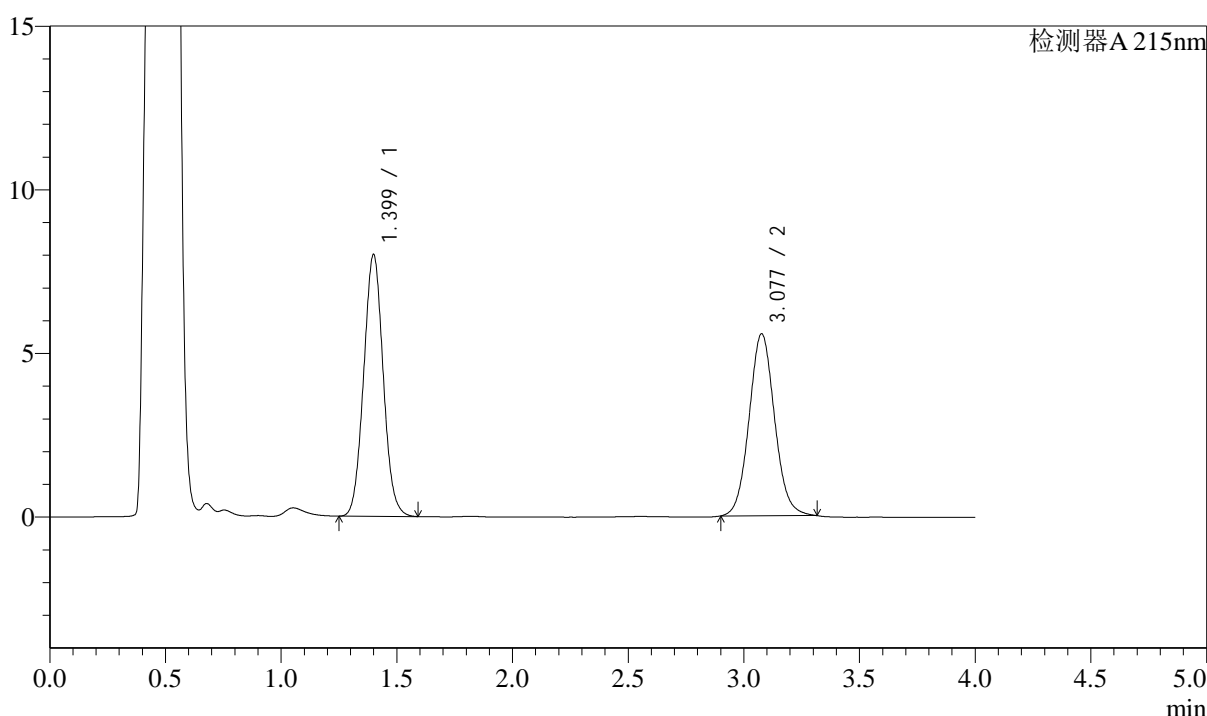
图38 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-777-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:34:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	46943	52.412	7983	1317	1.051	--
2	3.077	42622	47.588	5549	3793	1.071	9.478
总计		89565	100.000	13532			

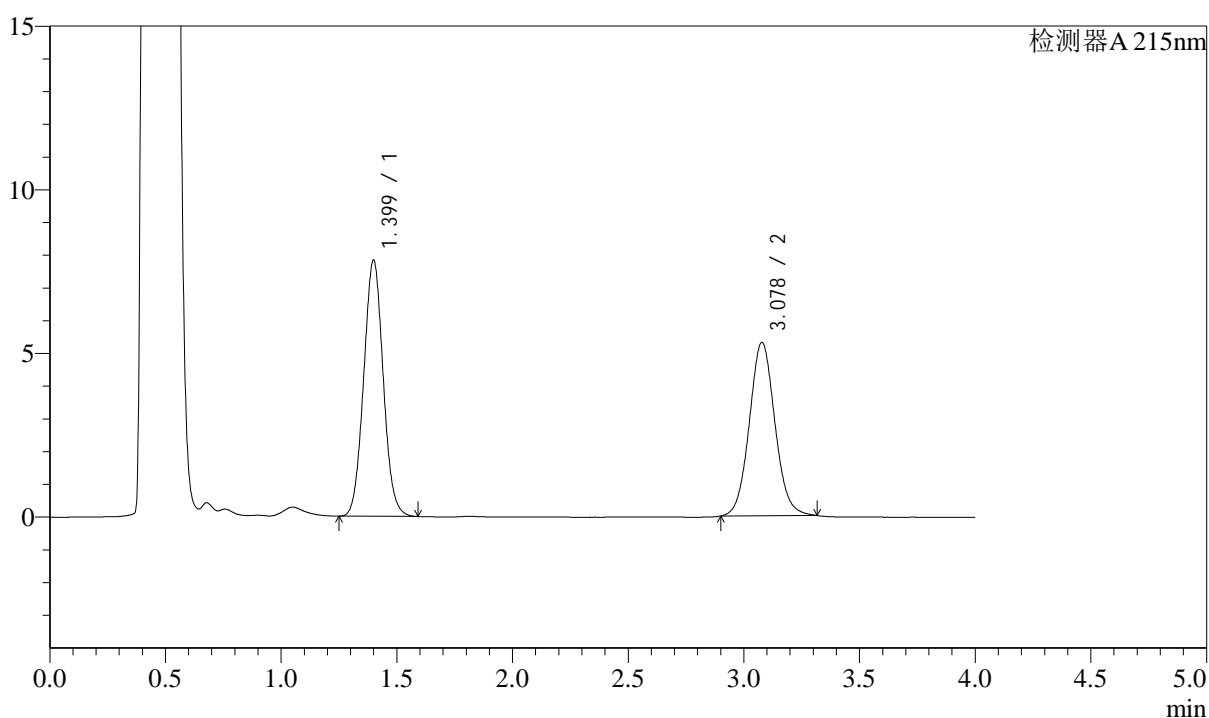
图39 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-778-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:38:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:11:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	45878	52.957	7814	1321	1.050	--
2	3.078	40754	47.043	5295	3767	1.068	9.470
总计		86633	100.000	13109			

图40 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1



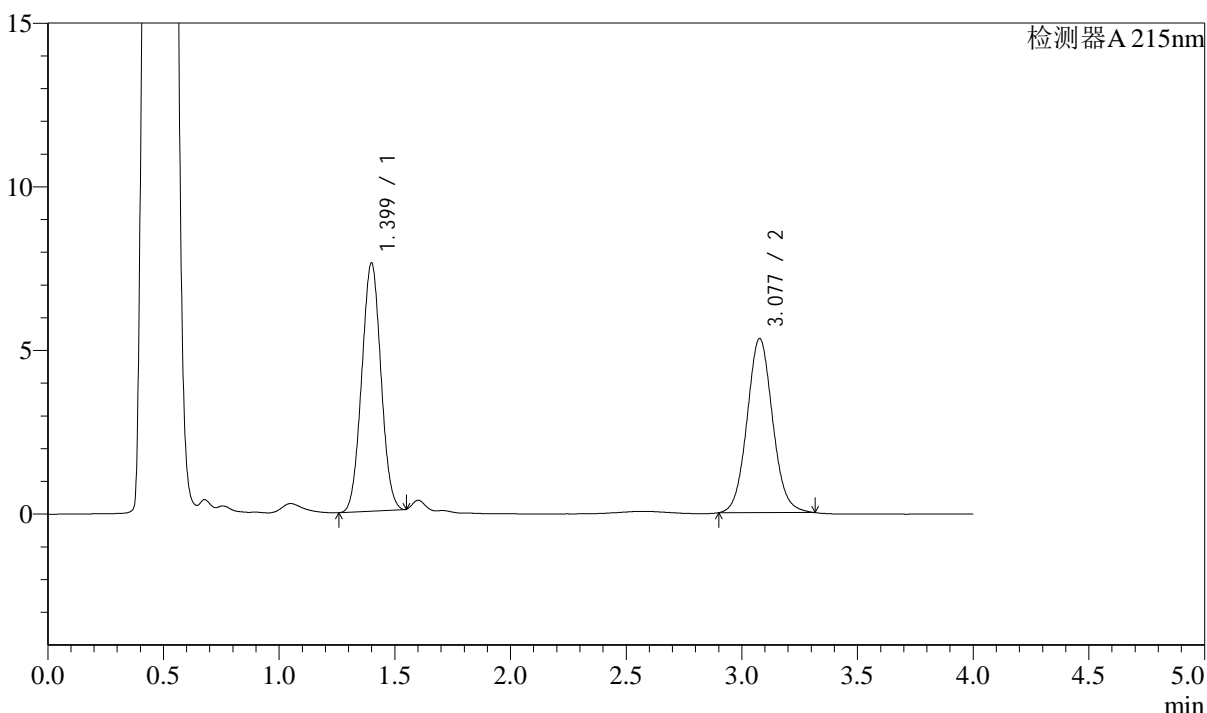
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-779-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:43:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.399	43858	51.781	7574	1333	1.031	--
2	3.077	40842	48.219	5309	3778	1.073	9.492
总计		84700	100.000	12883			

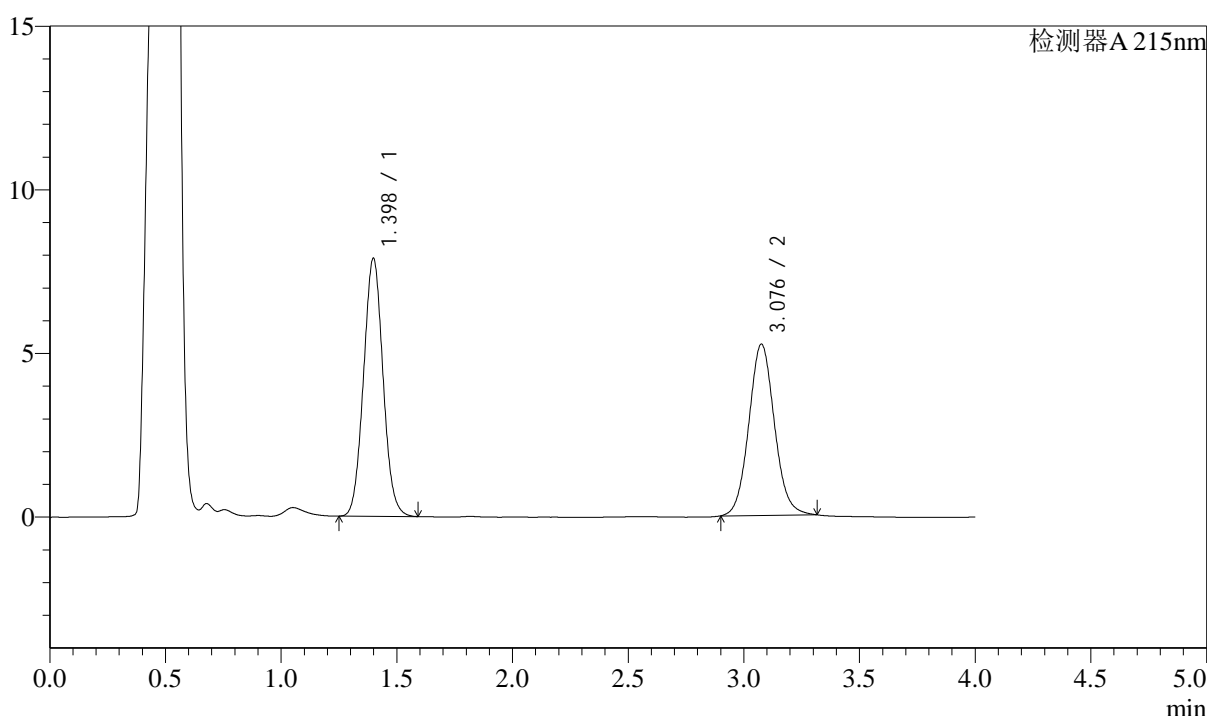
图41 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-780-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:47:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	46235	53.435	7879	1317	1.052	--
2	3.076	40291	46.565	5215	3756	1.075	9.454
总计		86526	100.000	13093			

图42 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片6  
 供试品溶液-1



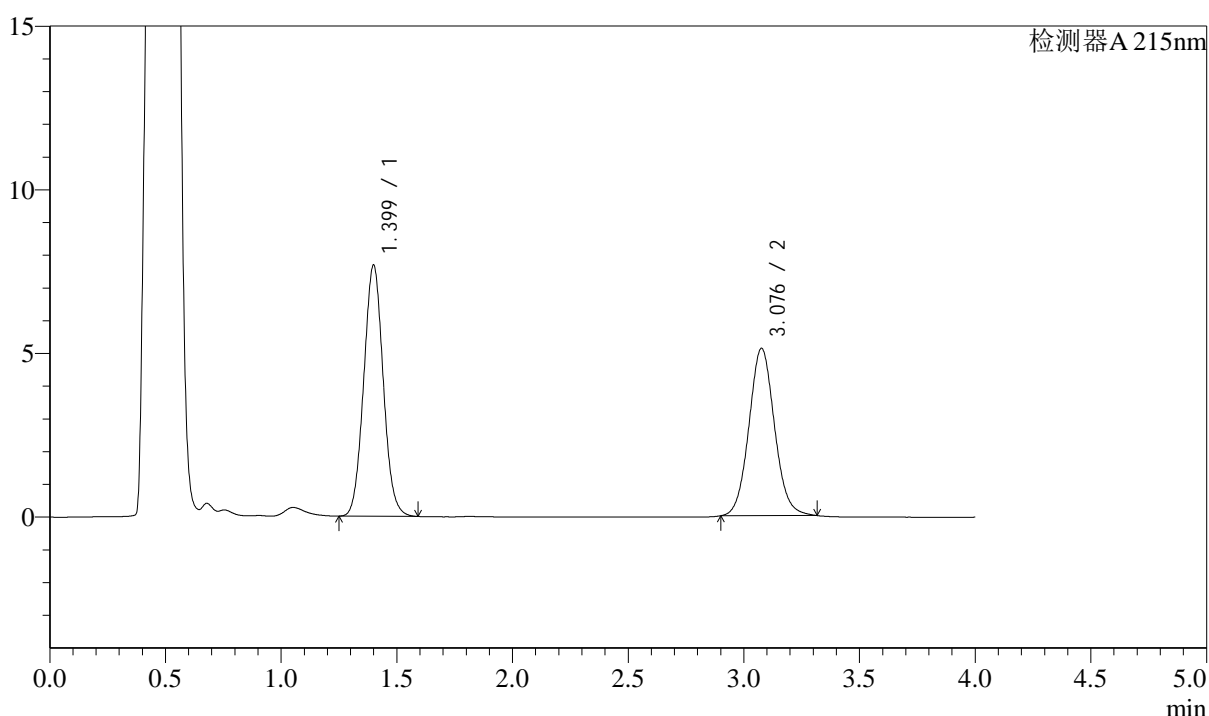
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-781-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:52:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.399	44944	53.350	7658	1323	1.053	--
2	3.076	39300	46.650	5100	3774	1.071	9.471
总计		84244	100.000	12757			

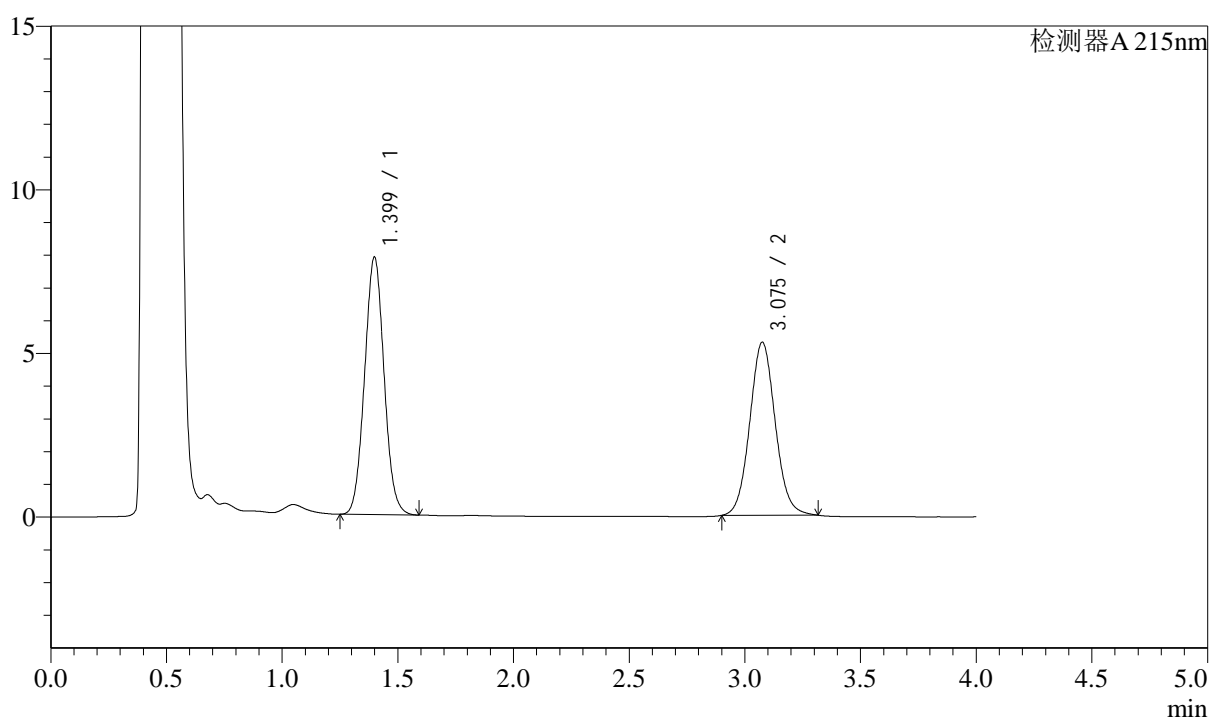
图43 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-782-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 13:56:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:11:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	46111	53.231	7858	1317	1.049	--
2	3.075	40513	46.769	5275	3787	1.072	9.470
总计		86625	100.000	13133			

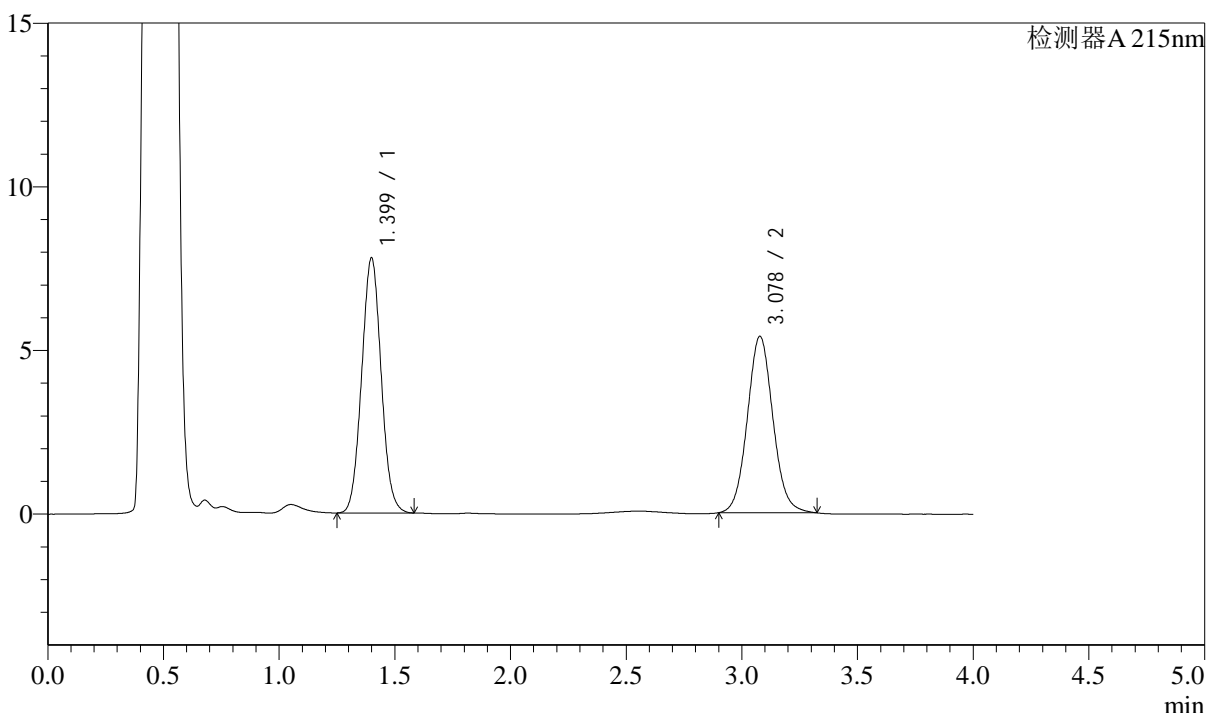
图44 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-783-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:00:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	45658	52.362	7781	1318	1.048	--
2	3.078	41538	47.638	5388	3761	1.071	9.462
总计		87195	100.000	13169			

图45 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

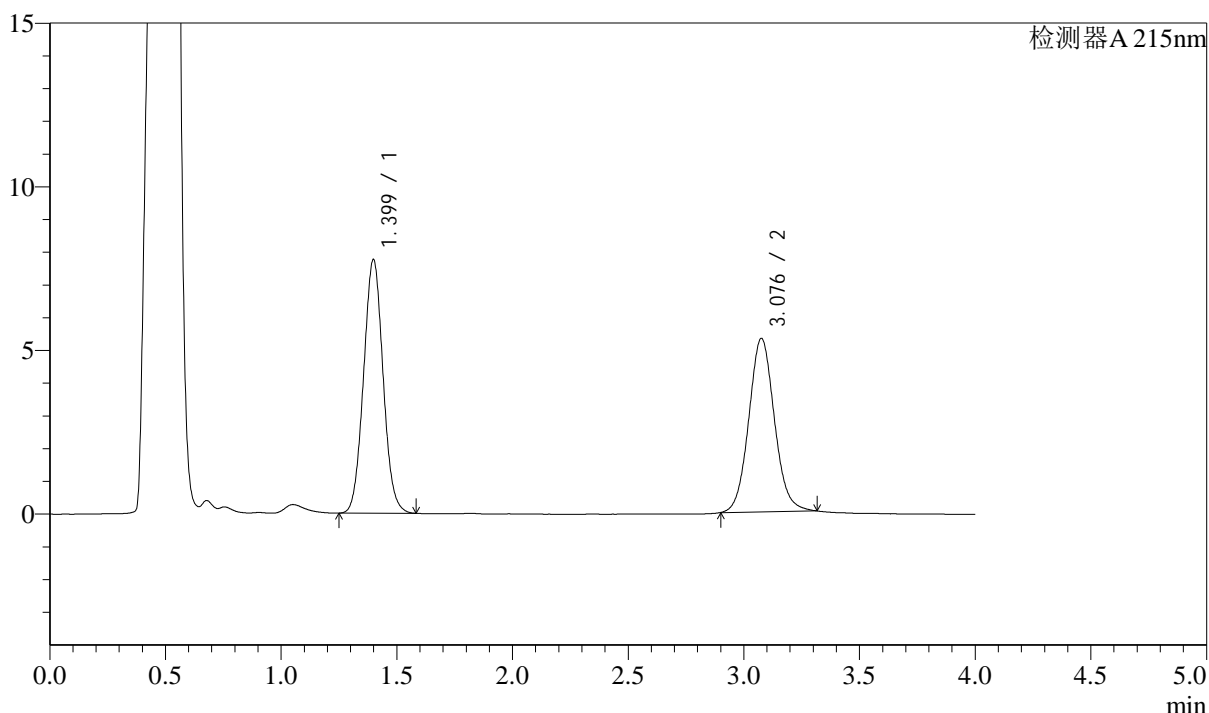
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-784-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 14:05:17  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	45420	52.684	7742	1318	1.050	--
2	3.076	40791	47.316	5284	3767	1.077	9.461
总计		86212	100.000	13026			

图46 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

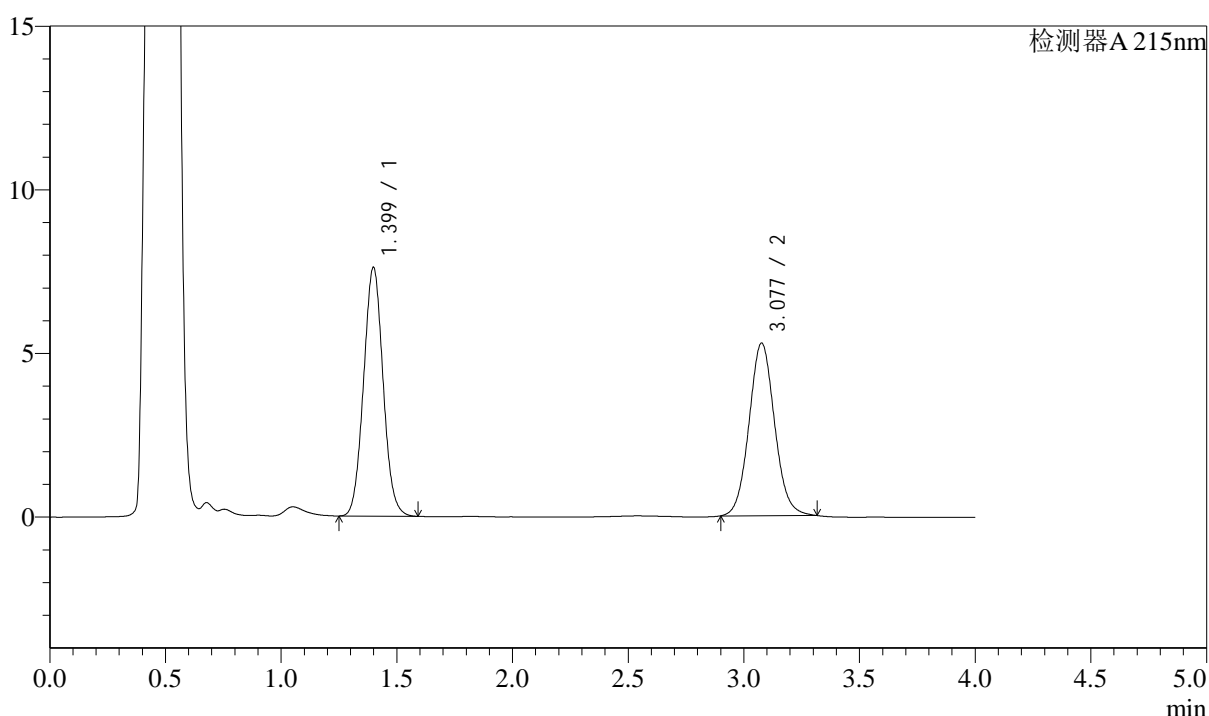
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-785-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 14:09:40  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	44584	52.382	7593	1319	1.052	--
2	3.077	40528	47.618	5263	3775	1.070	9.471
总计		85112	100.000	12857			

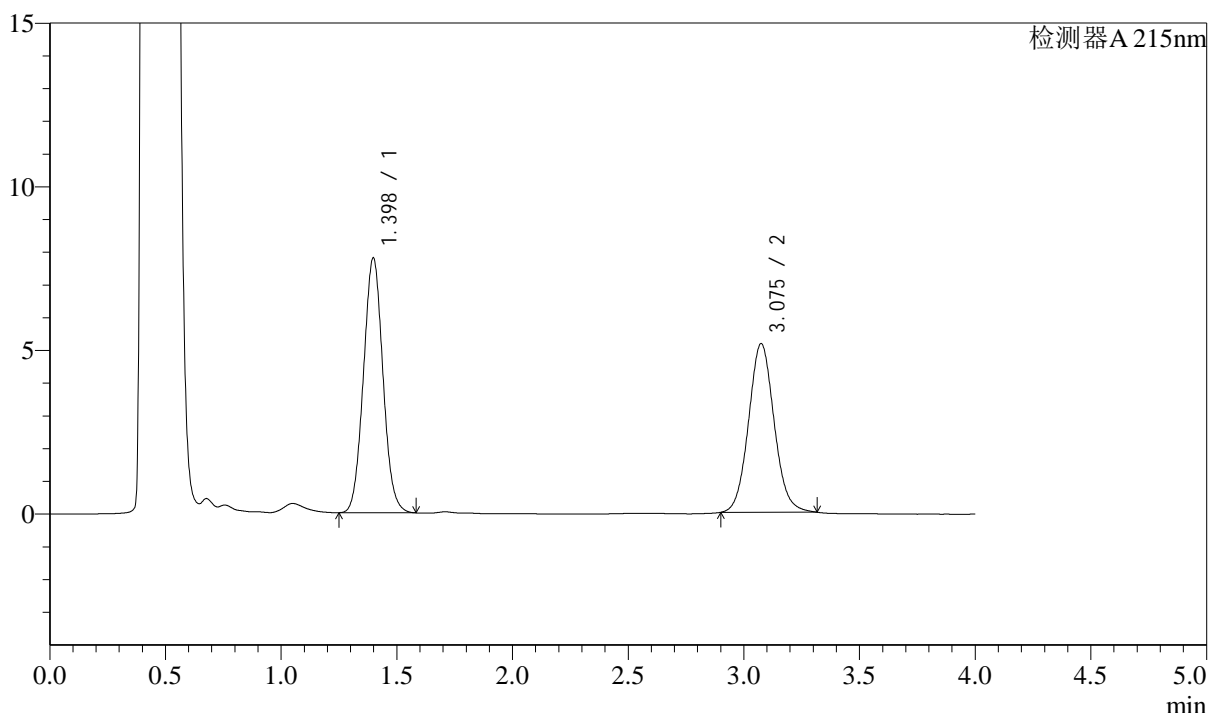
图47 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-786-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:14:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.398	45610	53.510	7783	1317	1.051	--
2	3.075	39626	46.490	5145	3761	1.075	9.456
总计		85236	100.000	12928			

图48 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



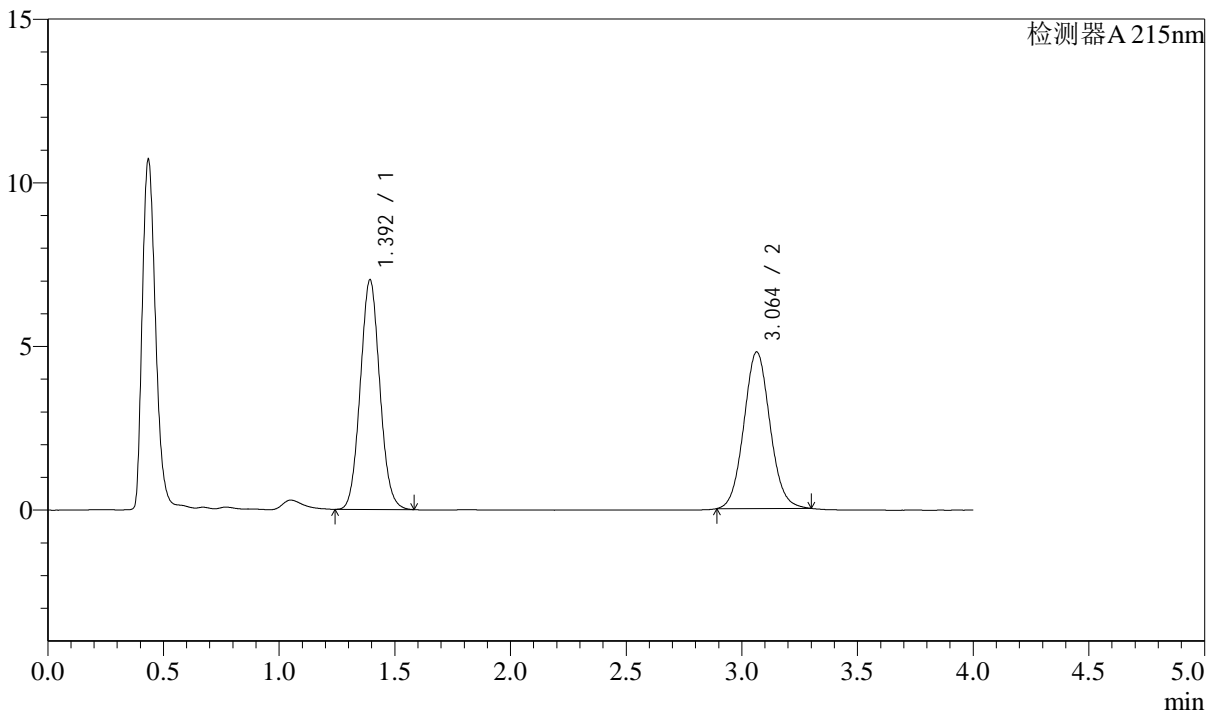
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-787-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:18:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.392	41162	52.273	6977	1306	1.068	--
2	3.064	37583	47.727	4785	3556	1.072	9.295
总计		78745	100.000	11761			

图49 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1



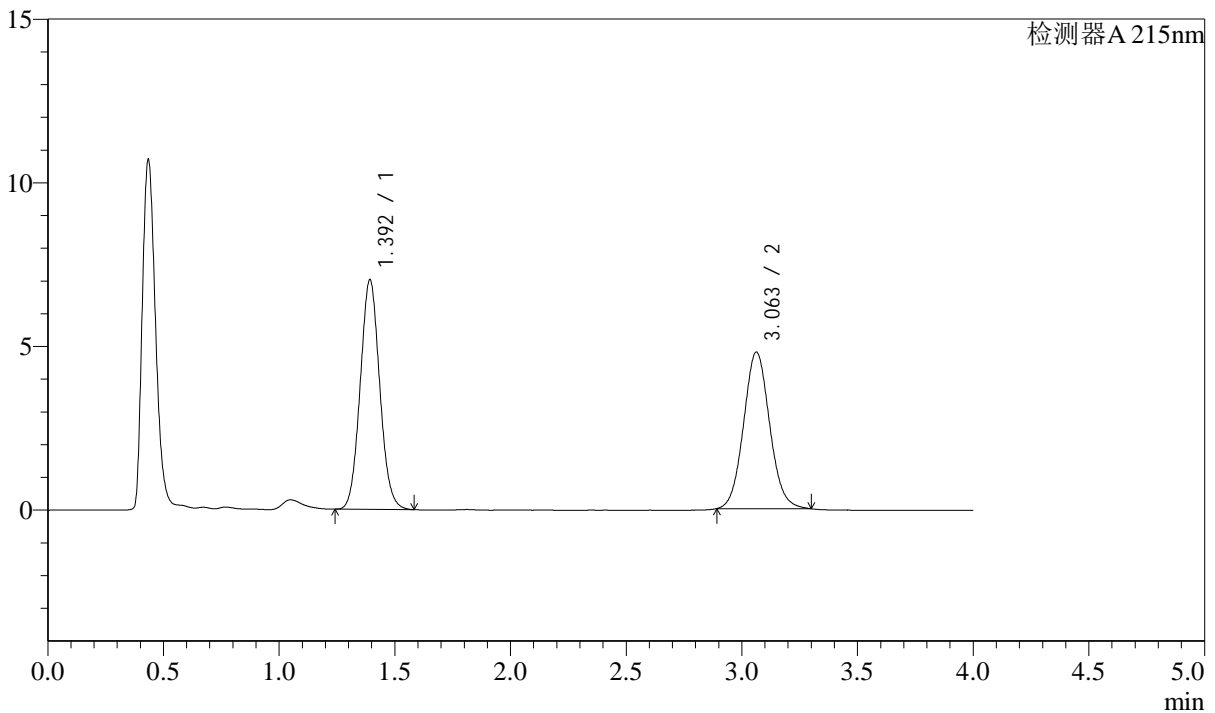
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-788-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:22:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:11:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.392	41132	52.296	6984	1306	1.070	--
2	3.063	37520	47.704	4786	3567	1.073	9.301
总计		78652	100.000	11770			

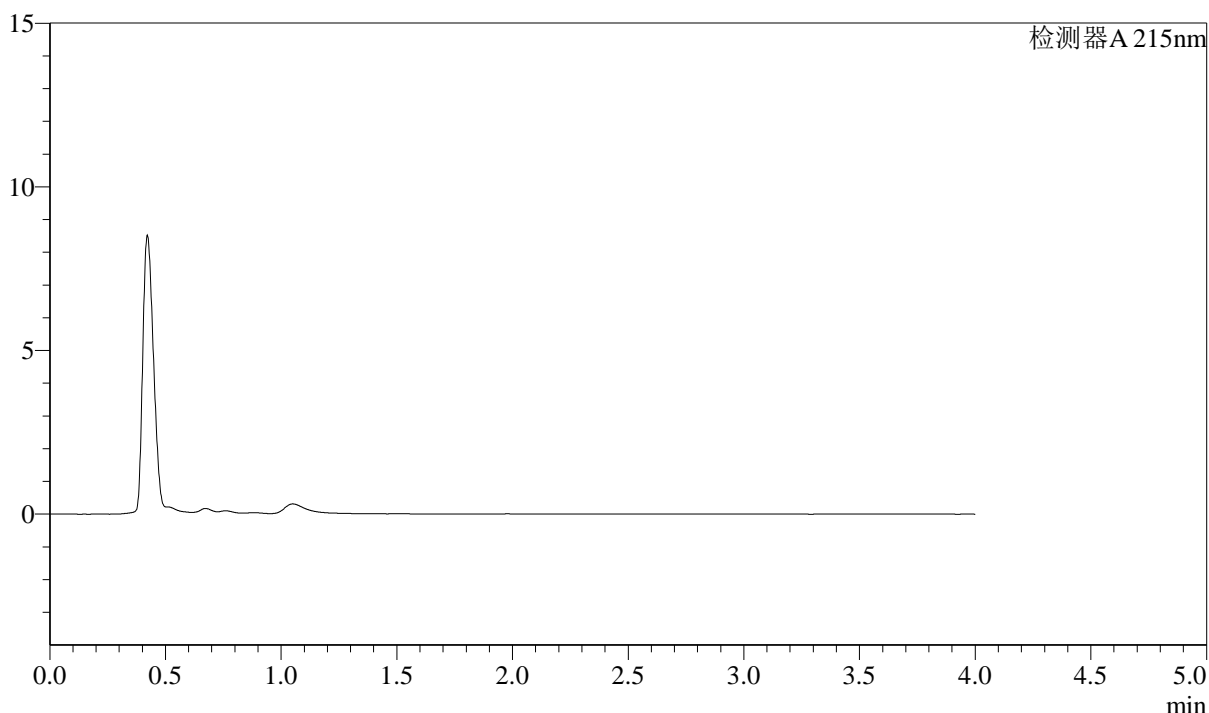
图50 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-789-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:27:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:11:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

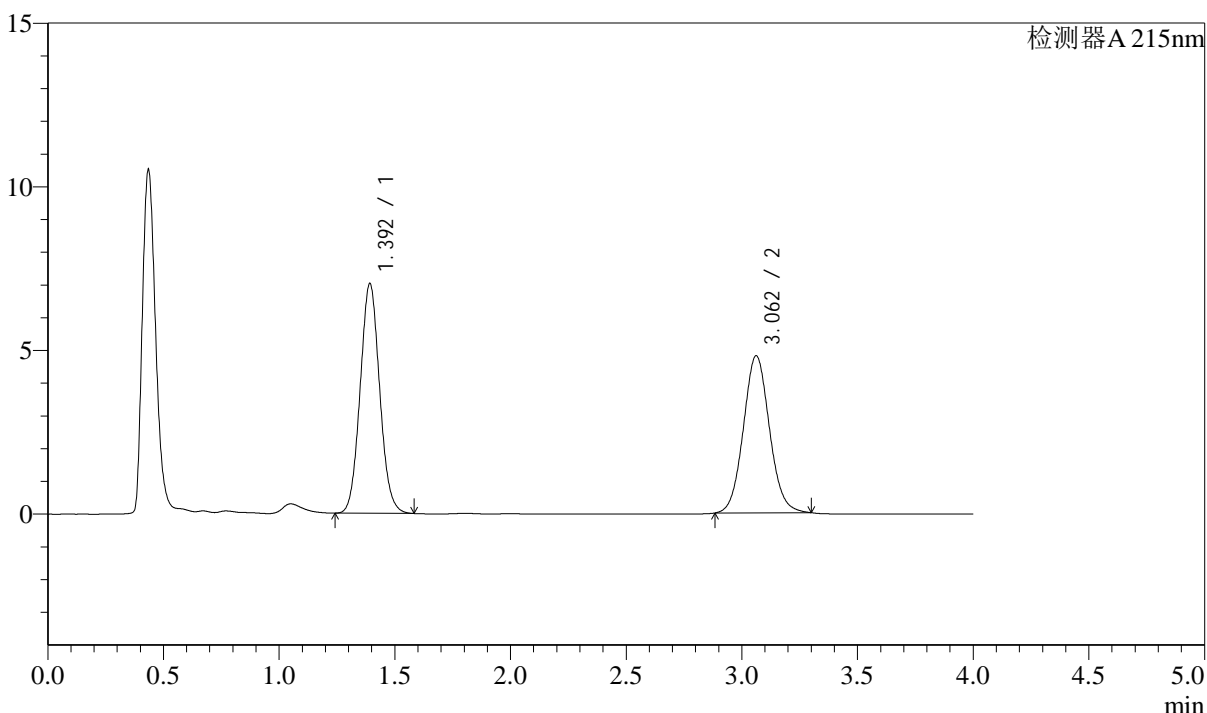
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-790-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:31:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.392	41141	52.210	6989	1307	1.069	--
2	3.062	37658	47.790	4801	3574	1.072	9.306
总计		78800	100.000	11790			

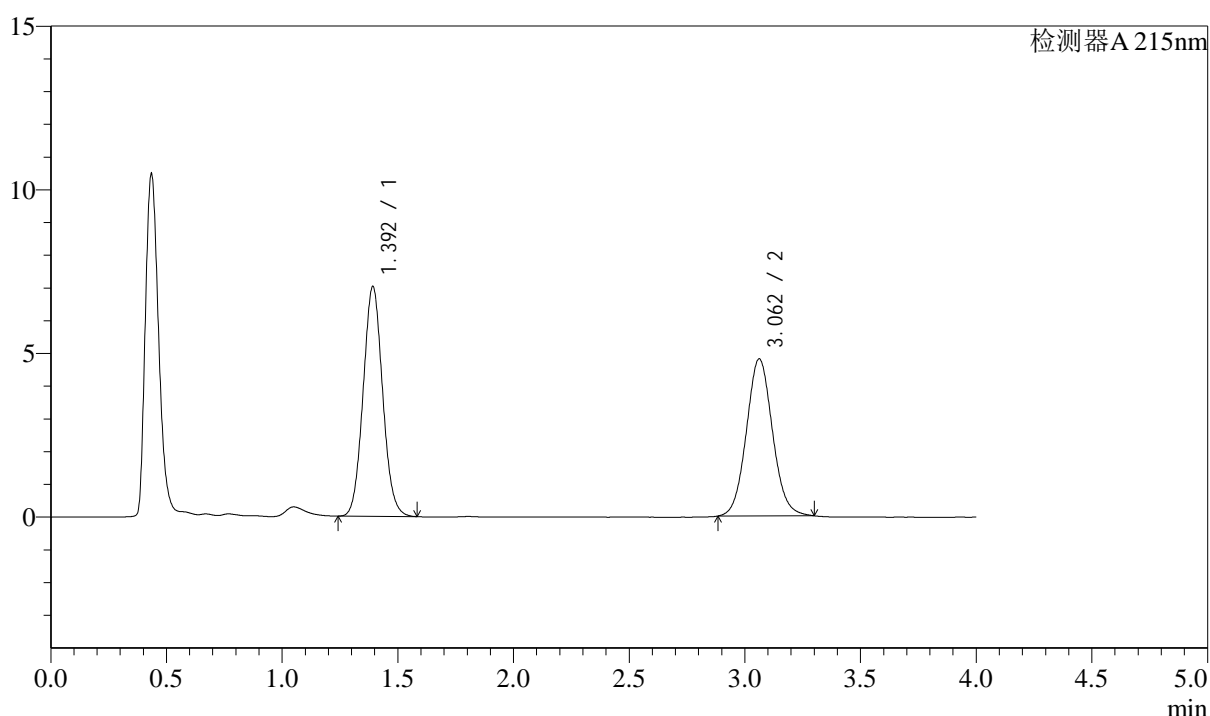
图52 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-791-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:36:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:11:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

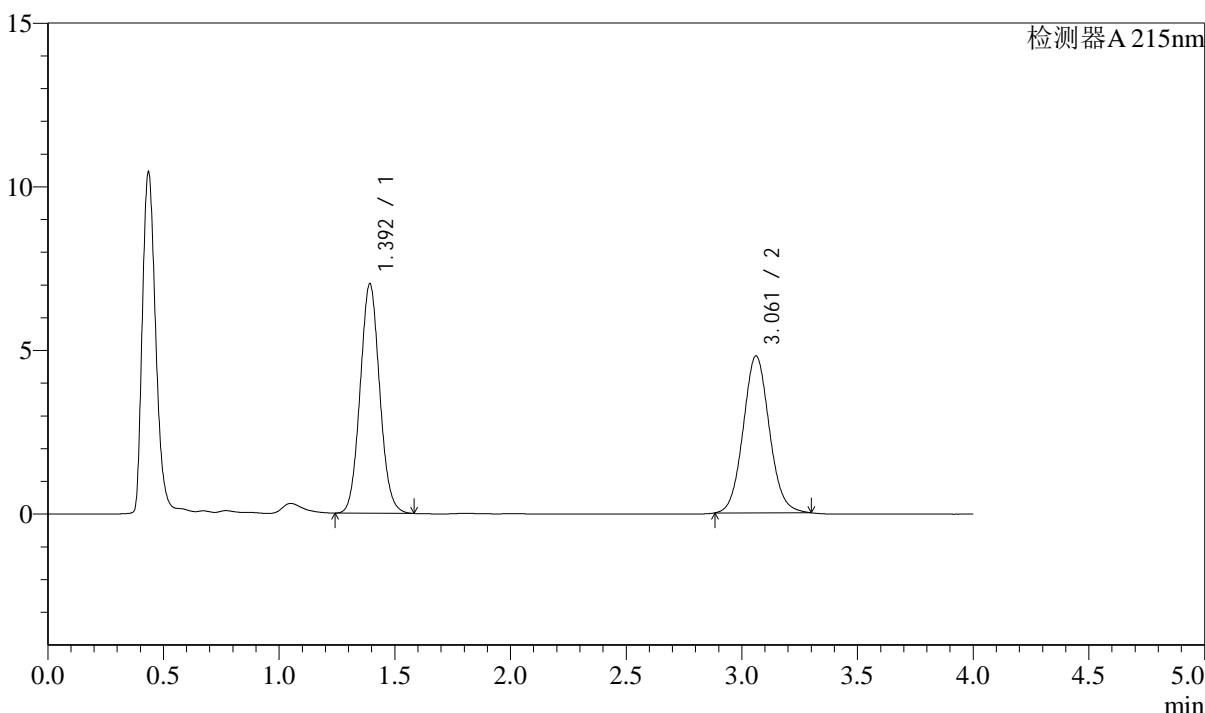
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.392	41148	52.211	6994	1307	1.069	--
2	3.062	37664	47.789	4797	3562	1.070	9.299
总计		78812	100.000	11791			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-792-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:40:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.392	41172	52.212	6985	1305	1.071	--
2	3.061	37683	47.788	4791	3561	1.072	9.292
总计		78855	100.000	11776			

图54 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

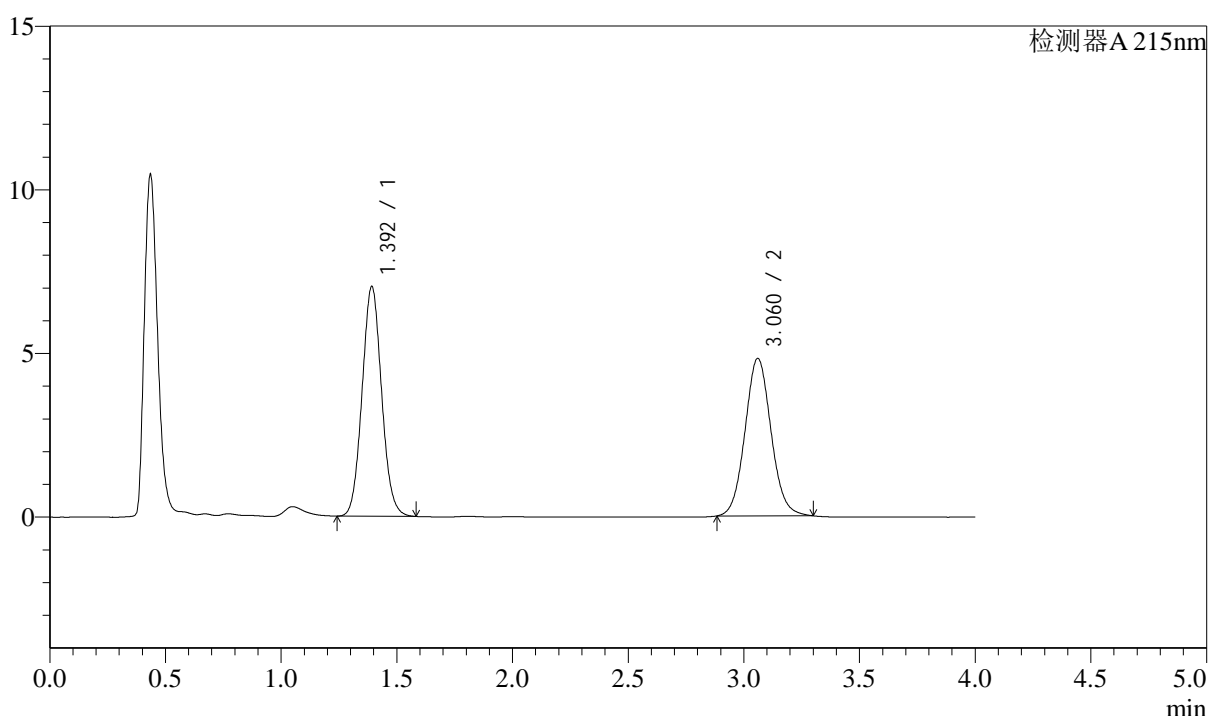
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-793-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 14:44:56  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

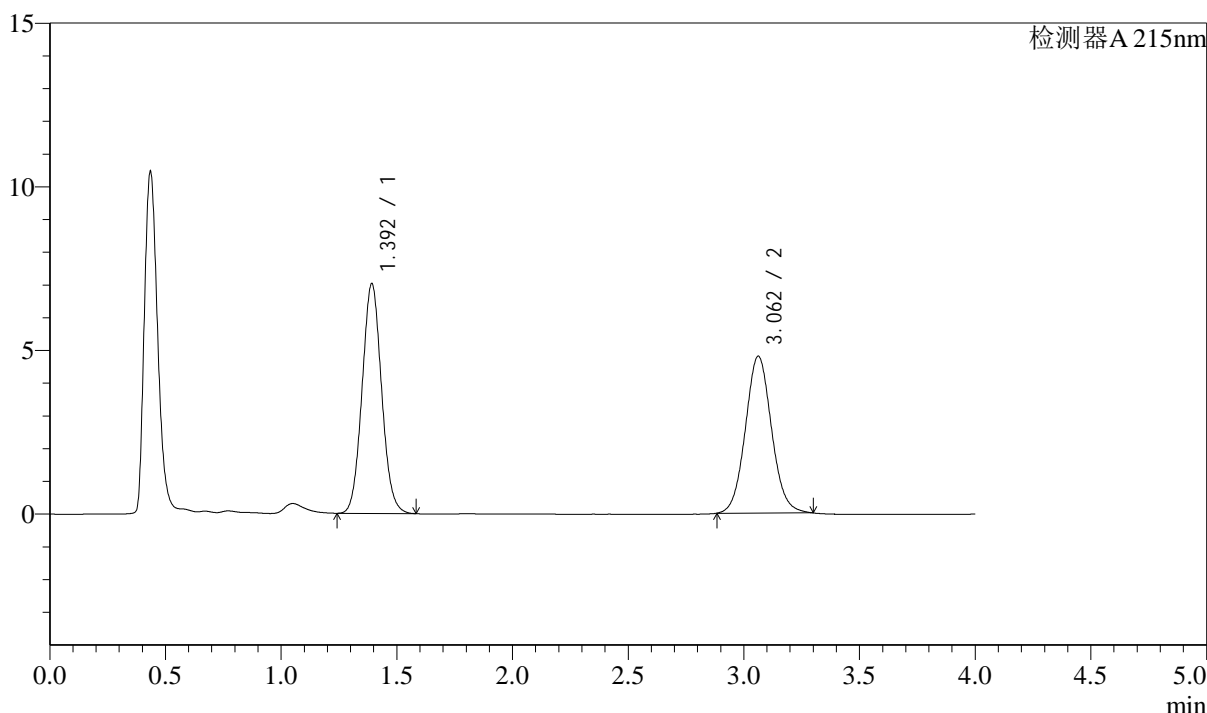
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.392	41128	52.214	6993	1308	1.070	--
2	3.060	37640	47.786	4805	3599	1.072	9.322
总计		78768	100.000	11798			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-794-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:49:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.392	41162	52.202	6997	1307	1.067	--
2	3.062	37689	47.798	4793	3563	1.069	9.303
总计		78851	100.000	11790			

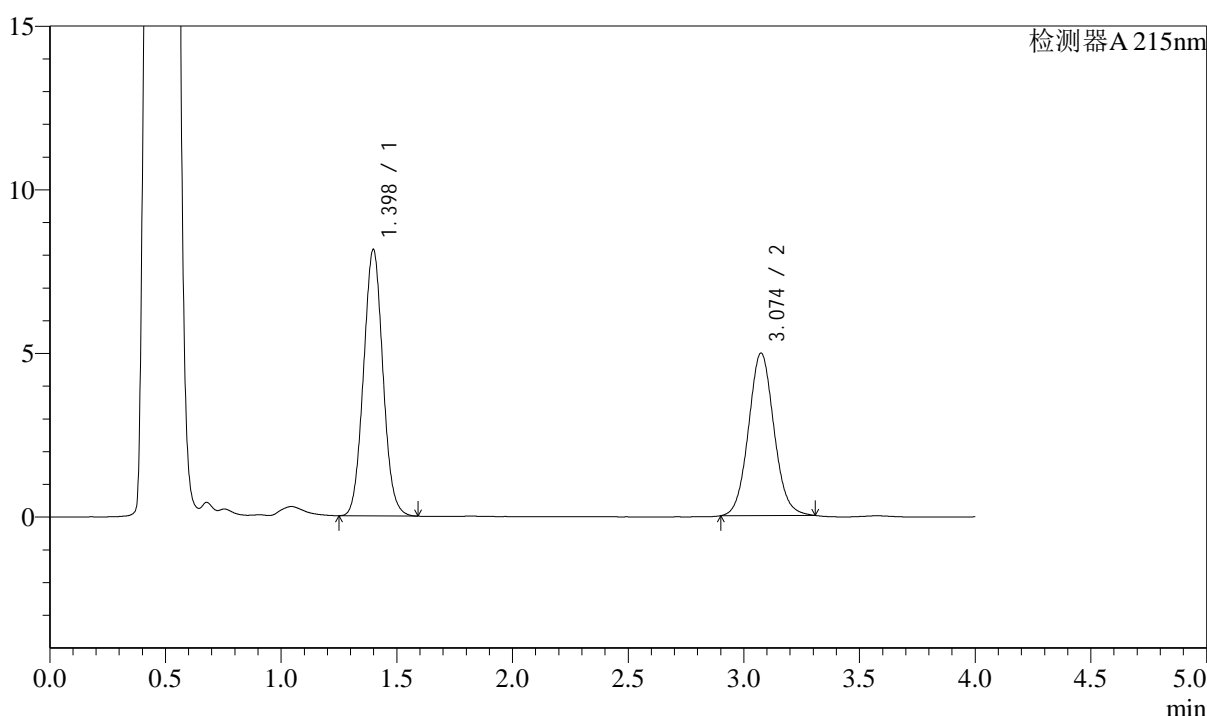
图56 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-5

<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\$SMF-214 - 31-17/28-795-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:53:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	47467	55.554	8137	1333	1.054	--
2	3.074	37976	44.446	4960	3791	1.069	9.499
总计		85443	100.000	13098			

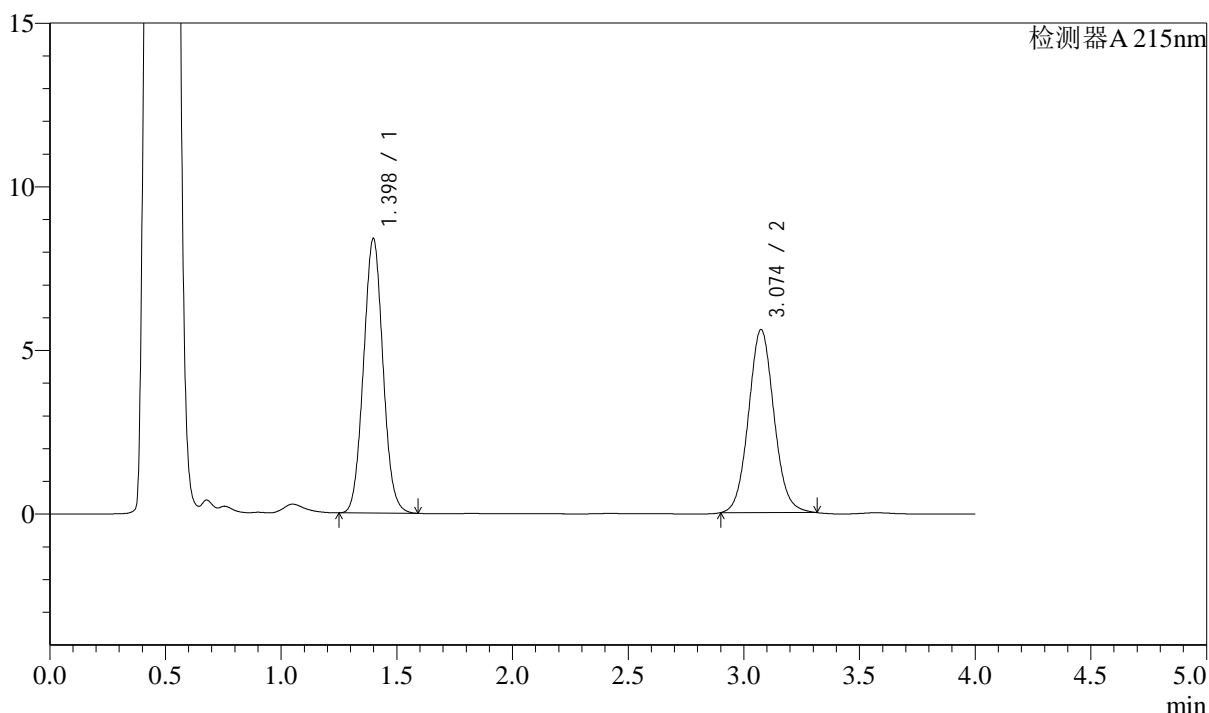
图57 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-796-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 14:58:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:11:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

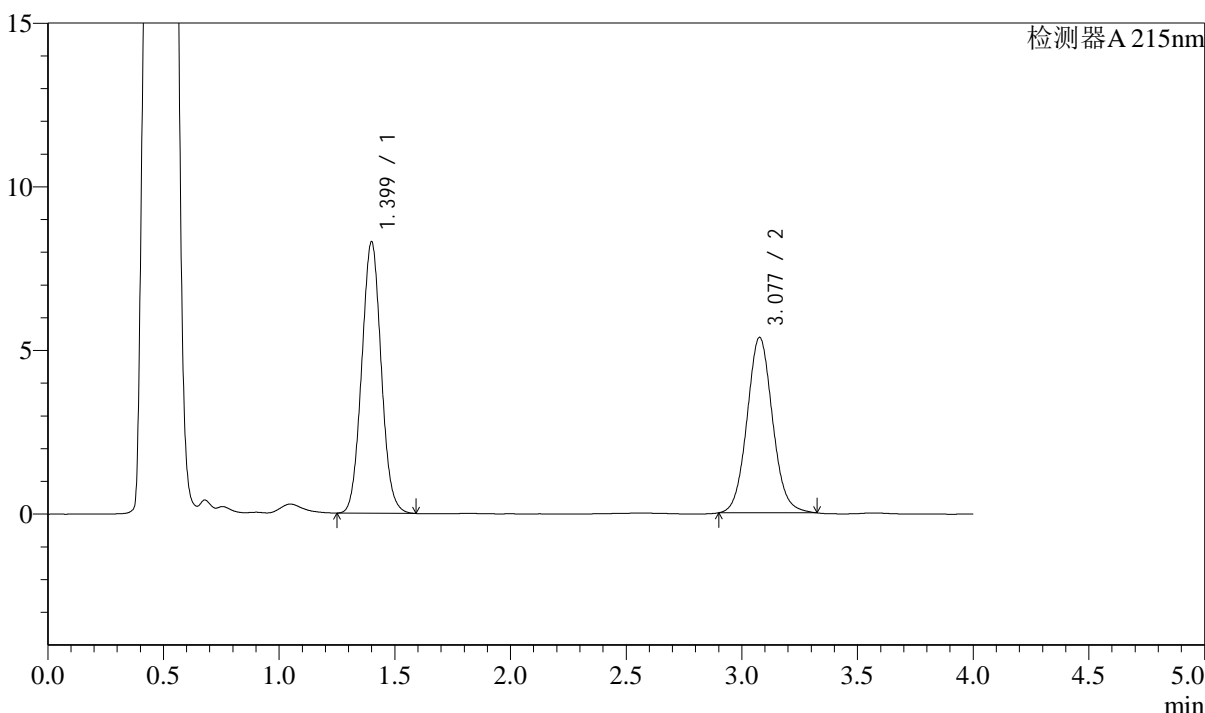
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	49049	53.380	8382	1325	1.052	--
2	3.074	42836	46.620	5587	3788	1.071	9.483
总计		91885	100.000	13970			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-797-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:02:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:11:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	48586	54.155	8278	1322	1.052	--
2	3.077	41130	45.845	5348	3796	1.074	9.485
总计		89716	100.000	13626			

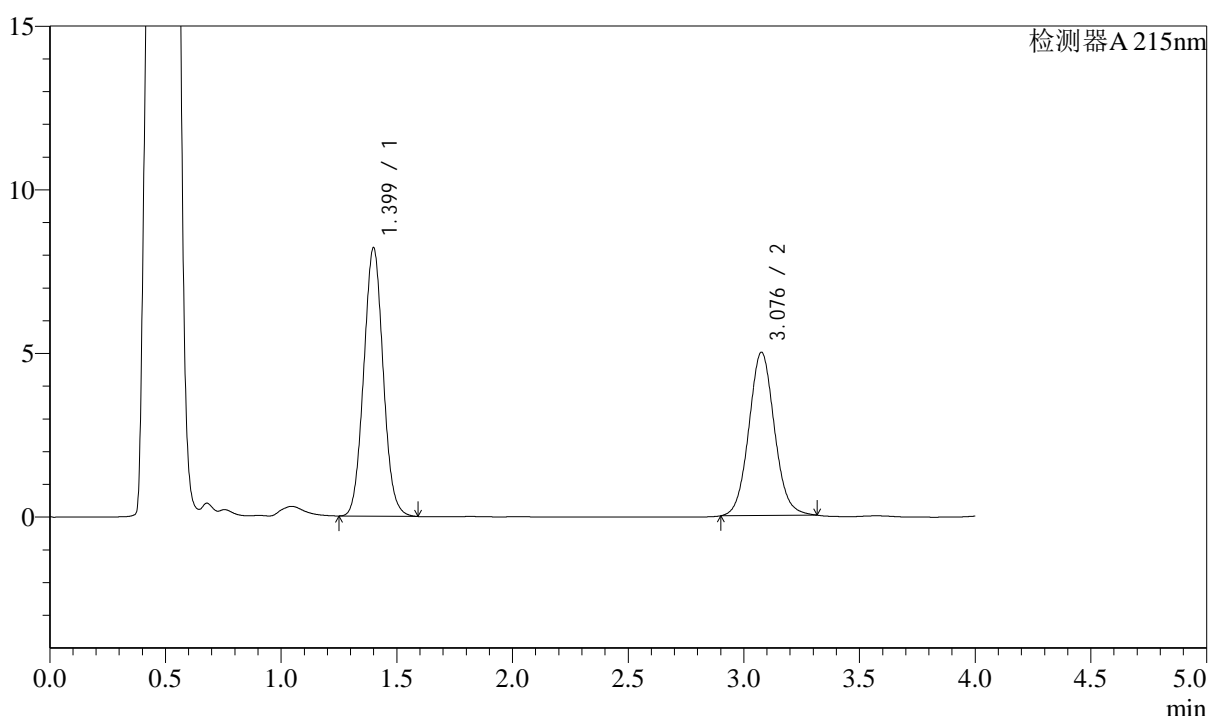
图59 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-798-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:06:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	47935	55.556	8187	1330	1.054	--
2	3.076	38348	44.444	4972	3770	1.071	9.478
总计		86283	100.000	13159			

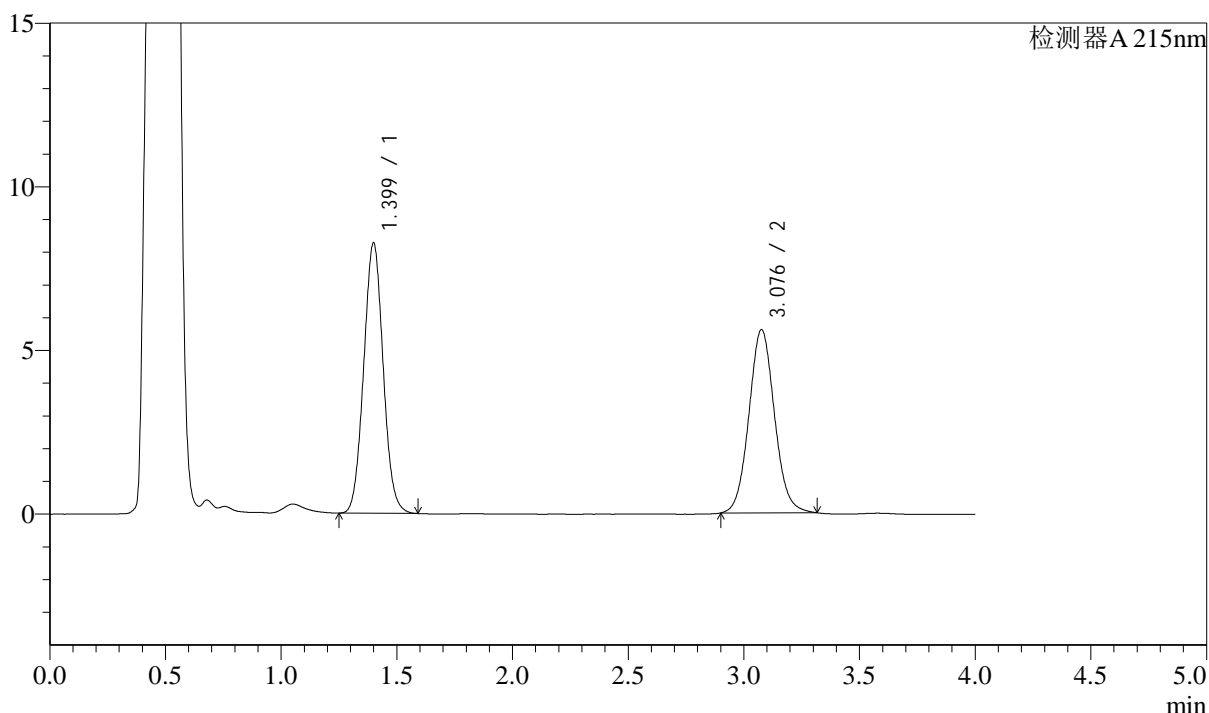
图60 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-799-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:11:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	48317	52.919	8247	1326	1.052	--
2	3.076	42987	47.081	5583	3779	1.071	9.479
总计		91304	100.000	13830			

图61 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

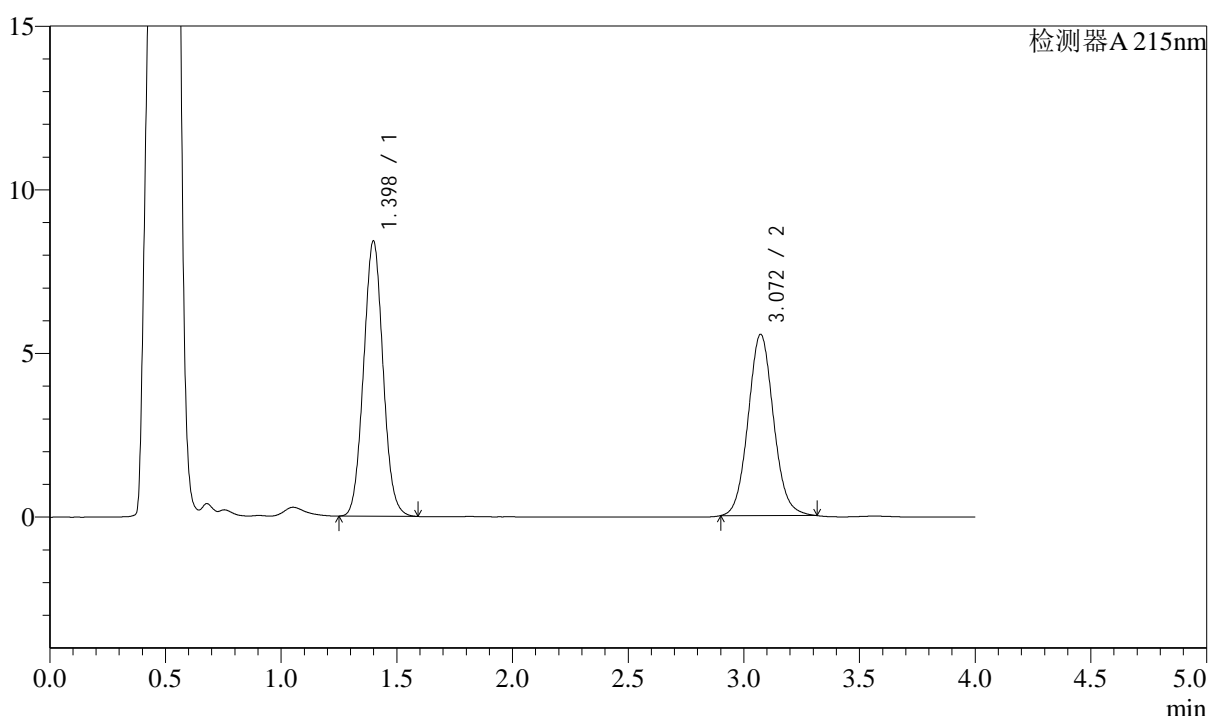
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-800-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 15:15:46  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	49160	53.708	8403	1327	1.053	--
2	3.072	42373	46.292	5540	3805	1.078	9.489
总计		91533	100.000	13944			

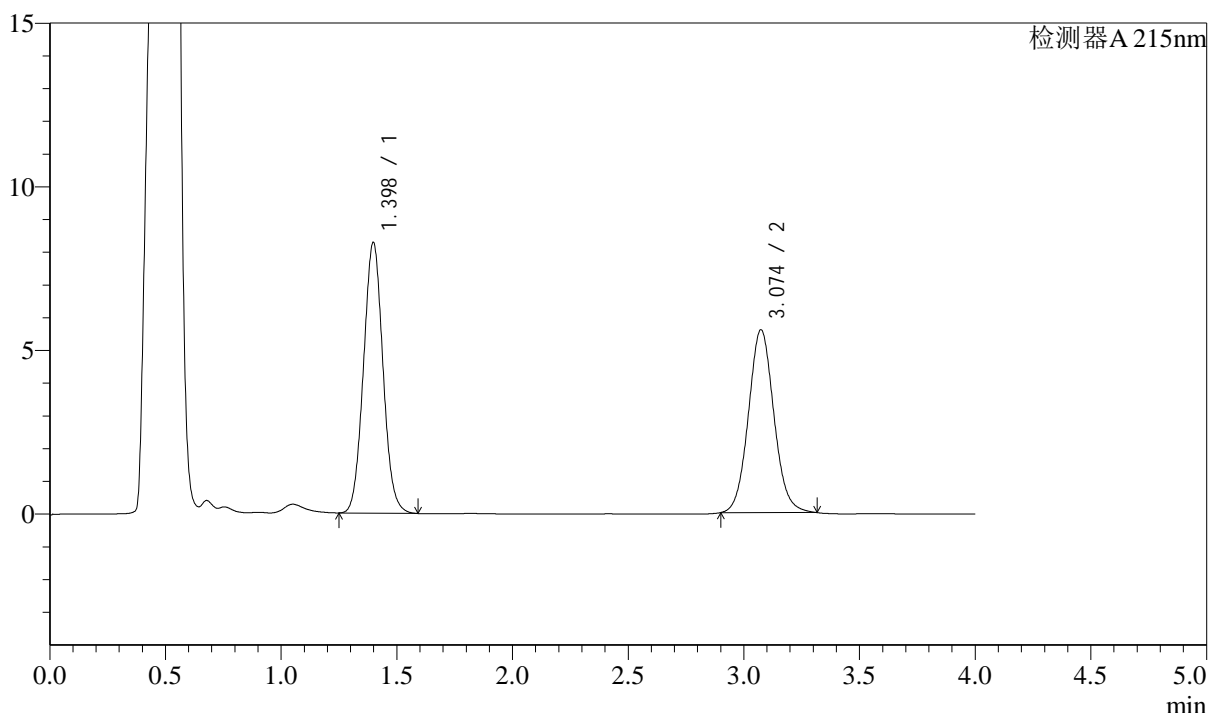
图62 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-801-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:20:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	48399	53.074	8267	1323	1.054	--
2	3.074	42792	46.926	5582	3793	1.074	9.484
总计		91191	100.000	13849			

图63 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

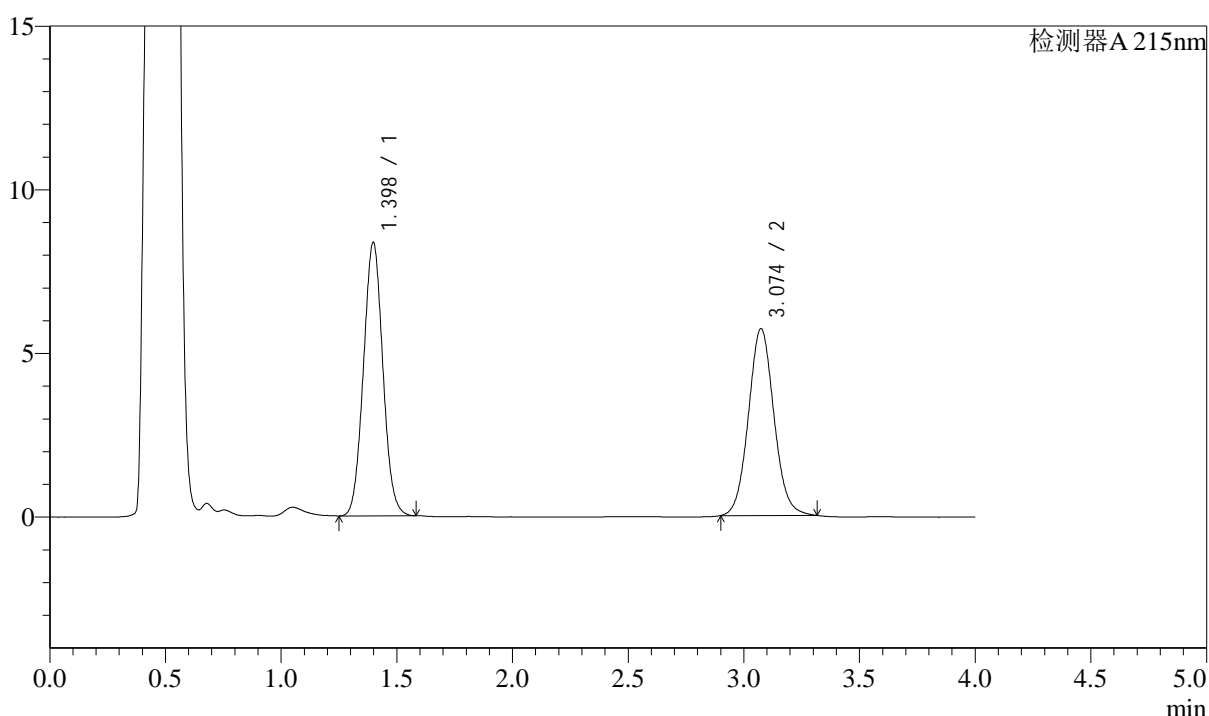
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-802-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 15:24:33  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	48726	52.681	8352	1326	1.047	--
2	3.074	43766	47.319	5704	3787	1.071	9.486
总计		92492	100.000	14055			

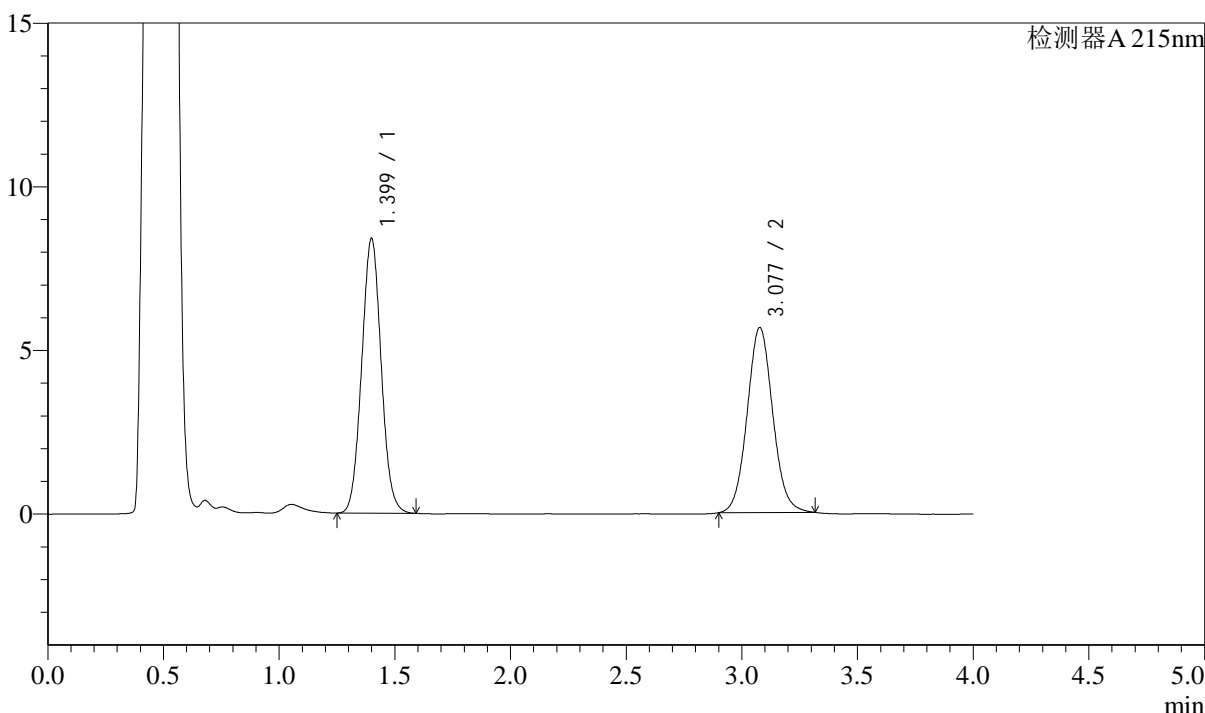
图64 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-803-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:28:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.399	49121	53.051	8379	1325	1.050	--
2	3.077	43471	46.949	5646	3773	1.067	9.479
总计		92592	100.000	14025			

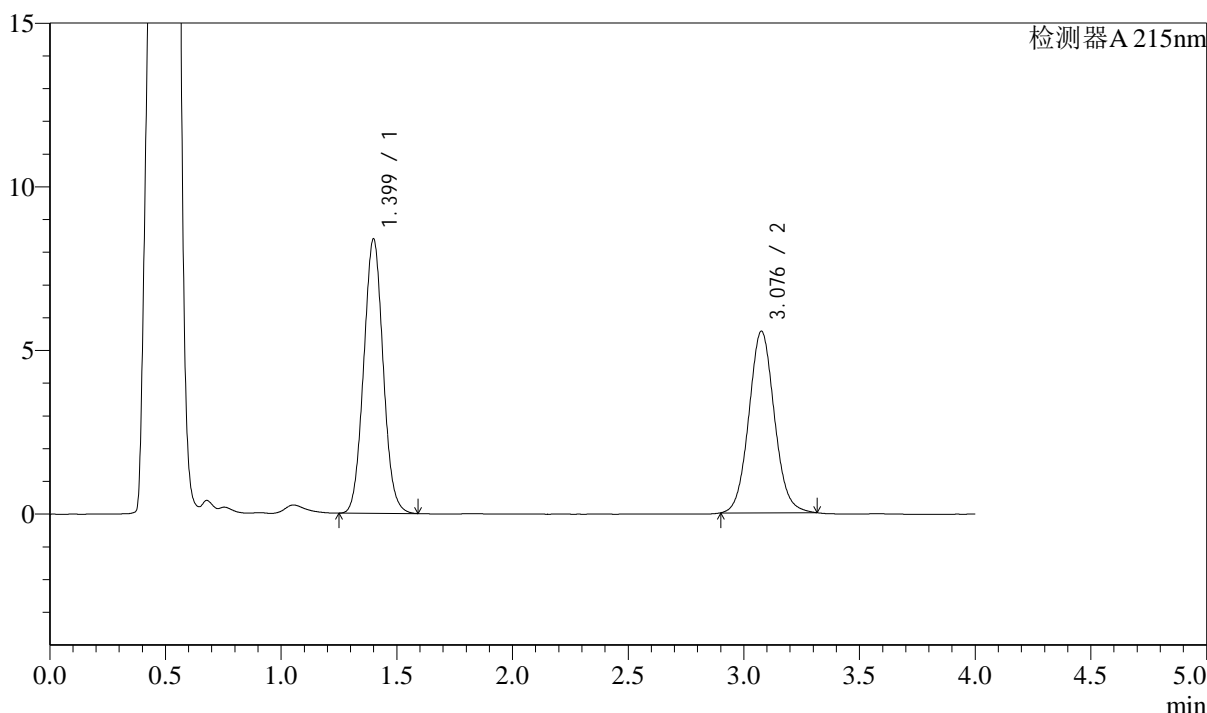
图65 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-804-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:33:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:12:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	49061	53.551	8369	1324	1.053	--
2	3.076	42554	46.449	5529	3784	1.072	9.479
总计		91616	100.000	13898			

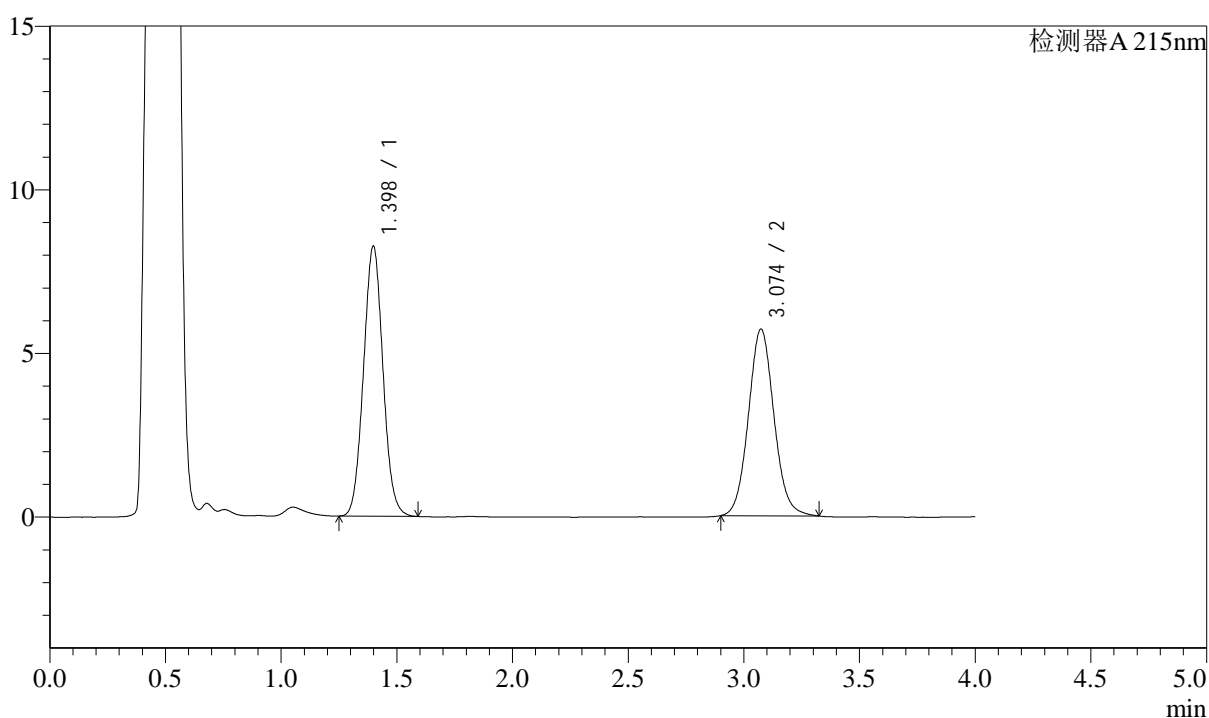
图66 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-805-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:37:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	48265	52.406	8247	1324	1.053	--
2	3.074	43834	47.594	5701	3777	1.076	9.473
总计		92099	100.000	13948			

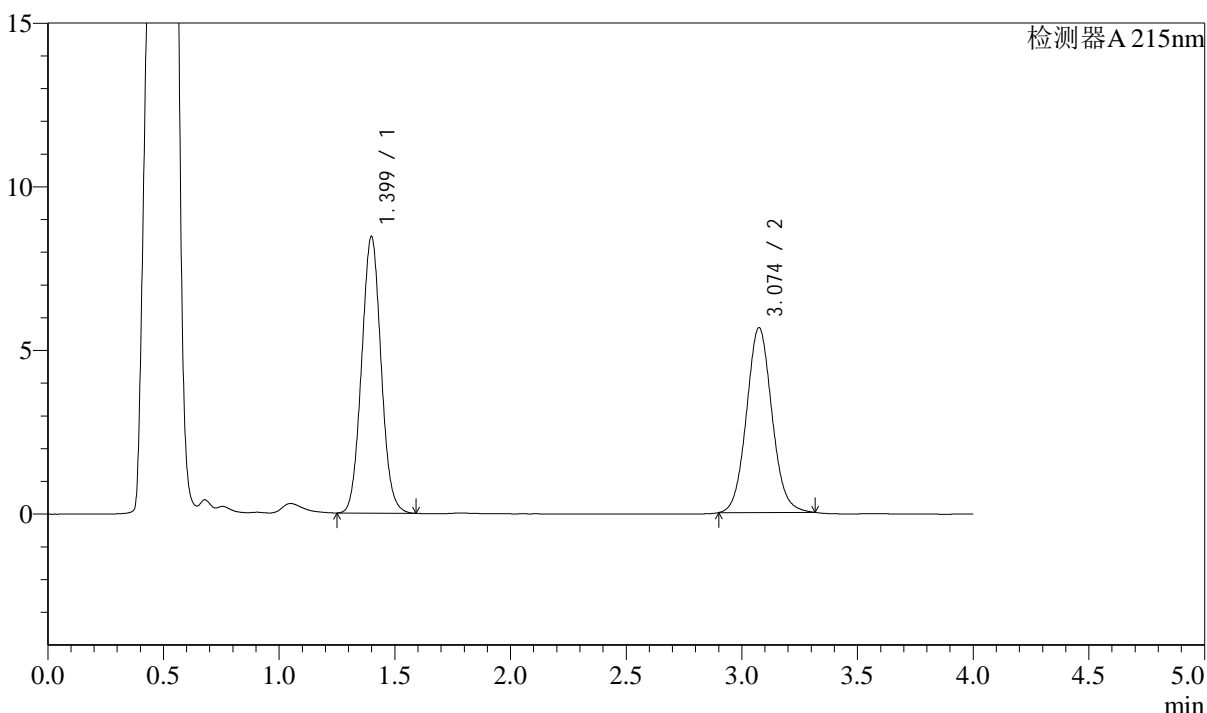
图67 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-806-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:42:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:12:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.399	49493	53.375	8441	1322	1.053	--
2	3.074	43234	46.625	5643	3795	1.074	9.481
总计		92726	100.000	14084			

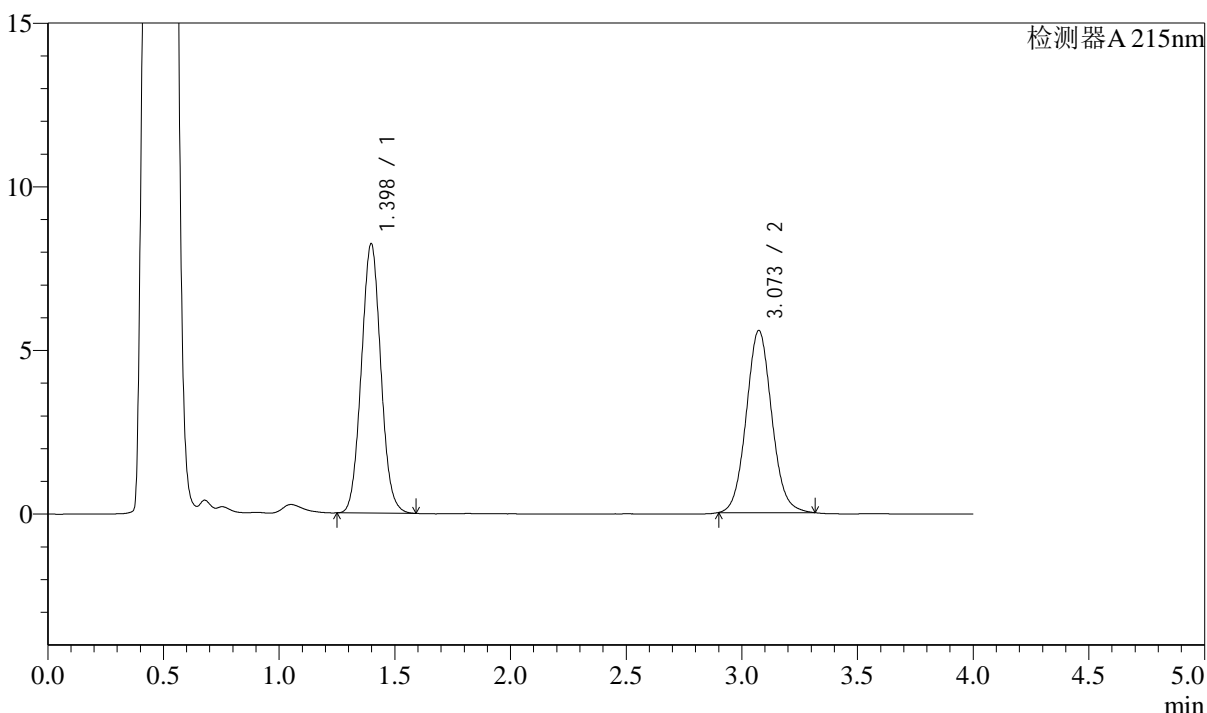
图68 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-807-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:46:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	48112	53.005	8231	1325	1.054	--
2	3.073	42656	46.995	5562	3779	1.072	9.479
总计		90768	100.000	13793			

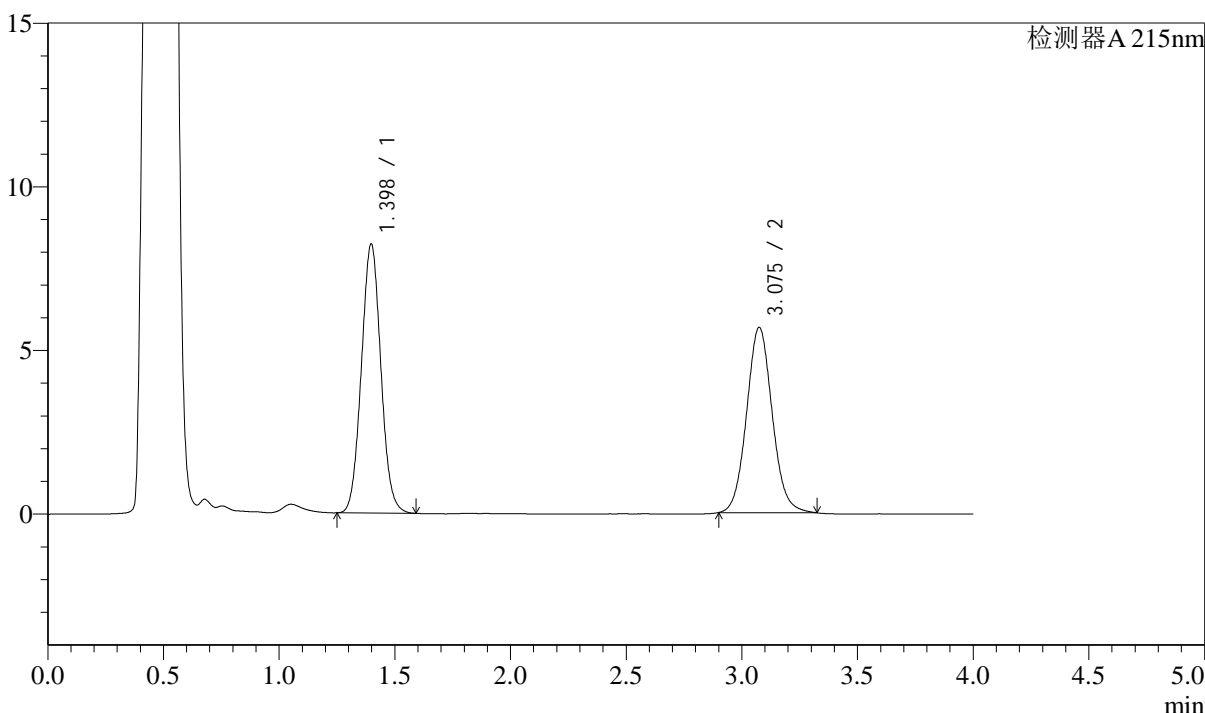
图69 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-808-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:50:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:12:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	48136	52.474	8220	1322	1.052	--
2	3.075	43596	47.526	5651	3762	1.074	9.467
总计		91732	100.000	13871			

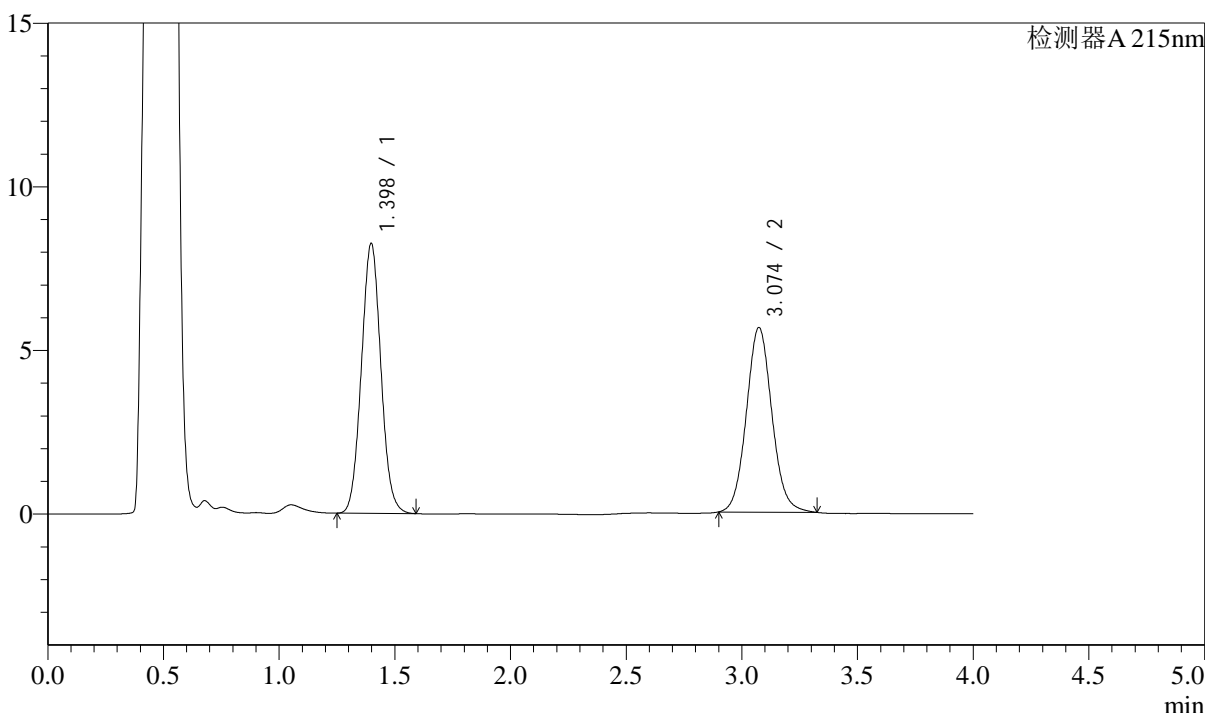
图70 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-809-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 15:55:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	48291	52.722	8247	1321	1.052	--
2	3.074	43303	47.278	5637	3785	1.078	9.477
总计		91594	100.000	13884			

图71 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

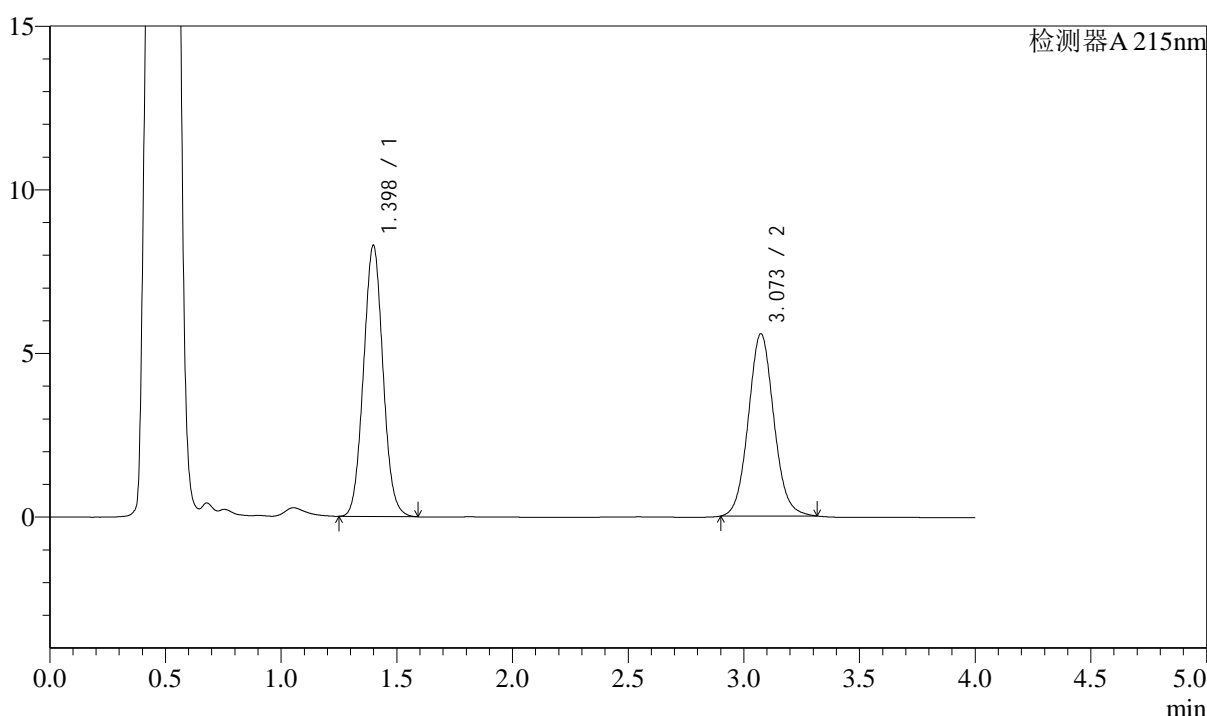
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-810-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 15:59:46  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	48522	53.195	8279	1321	1.053	--
2	3.073	42693	46.805	5567	3787	1.074	9.474
总计		91216	100.000	13846			

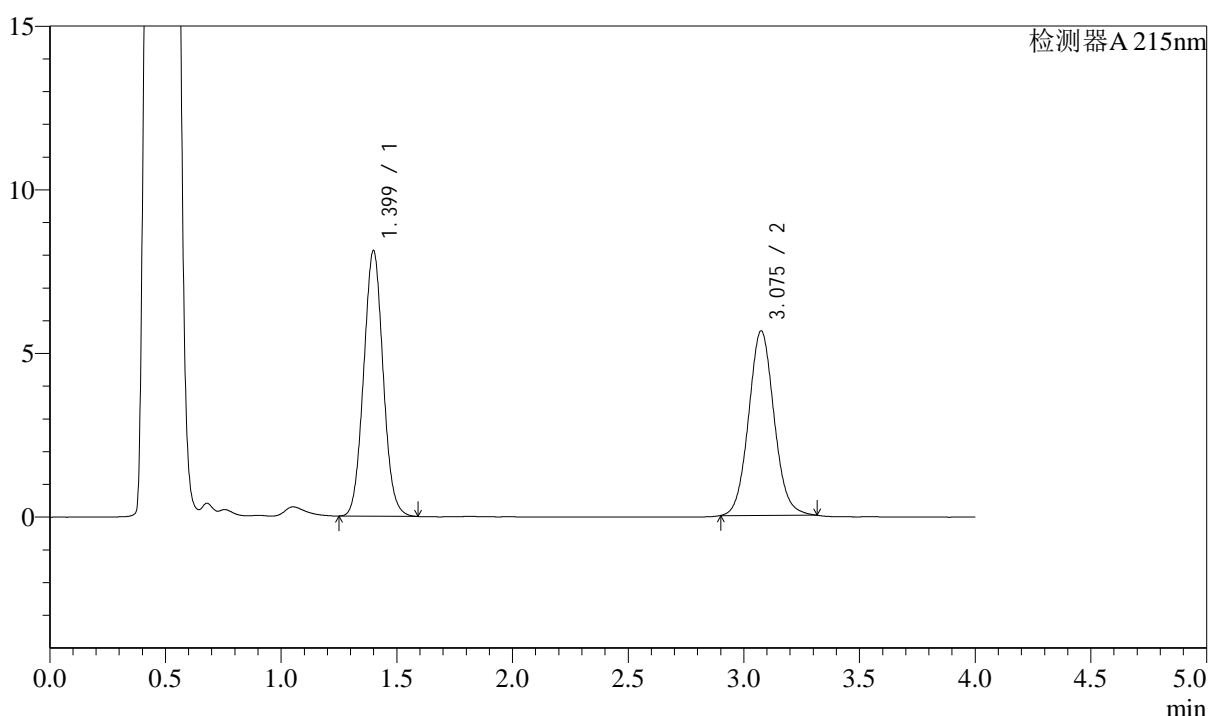
图72 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-811-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:04:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	47472	52.361	8104	1326	1.053	--
2	3.075	43190	47.639	5630	3794	1.074	9.486
总计		90662	100.000	13734			

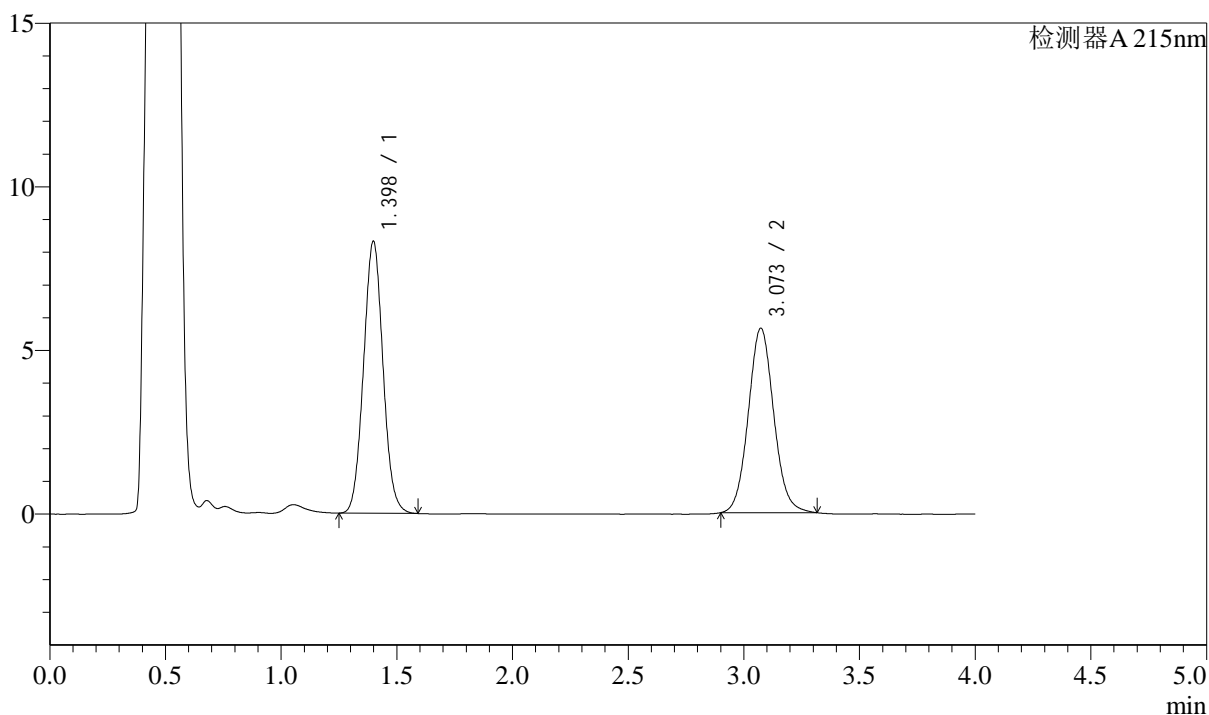
图73 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-812-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:08:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	48621	52.992	8305	1325	1.053	--
2	3.073	43130	47.008	5635	3803	1.074	9.489
总计		91751	100.000	13940			

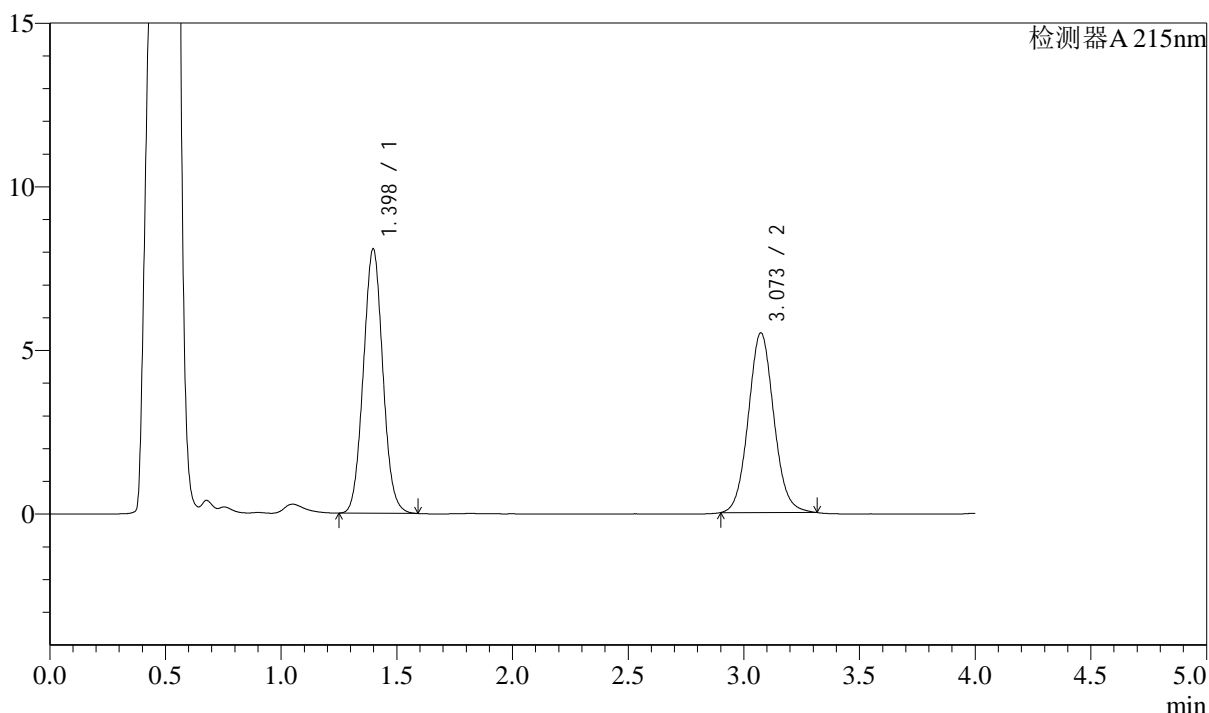
图74 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-813-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:12:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	47246	52.903	8076	1322	1.053	--
2	3.073	42060	47.097	5489	3788	1.073	9.482
总计		89306	100.000	13565			

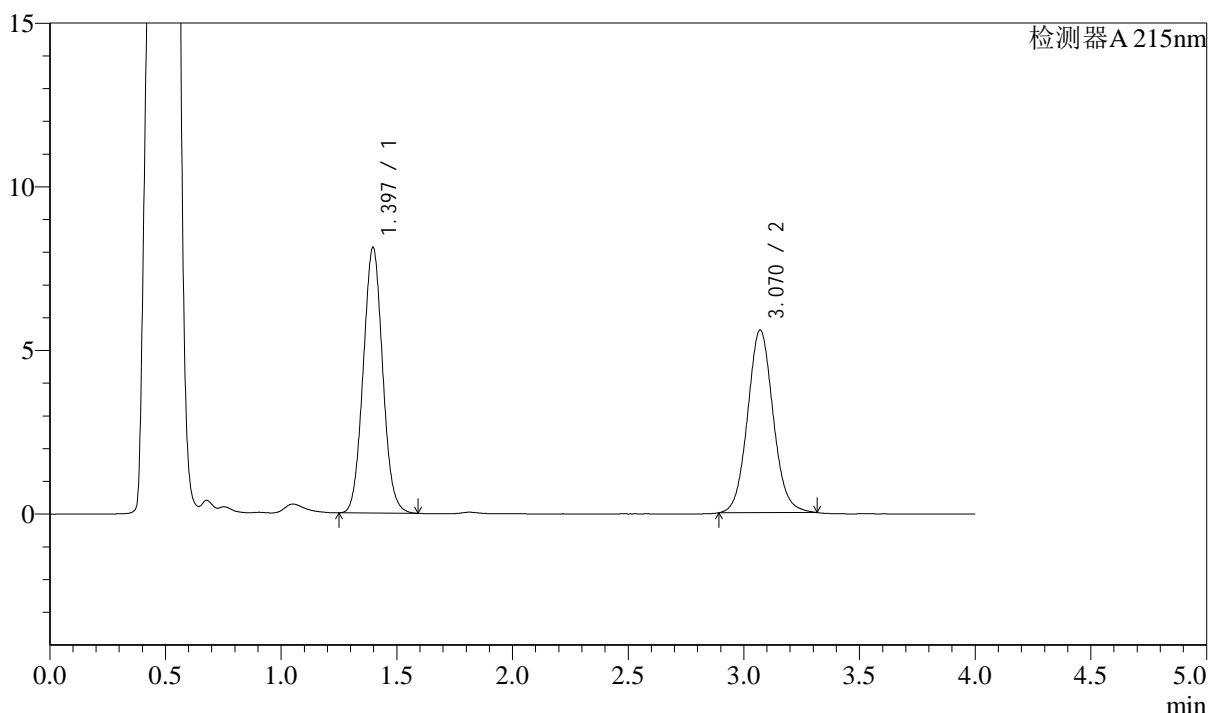
图75 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-814-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:17:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:12:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47464	52.553	8119	1324	1.054	--
2	3.070	42852	47.447	5581	3781	1.075	9.474
总计		90316	100.000	13700			

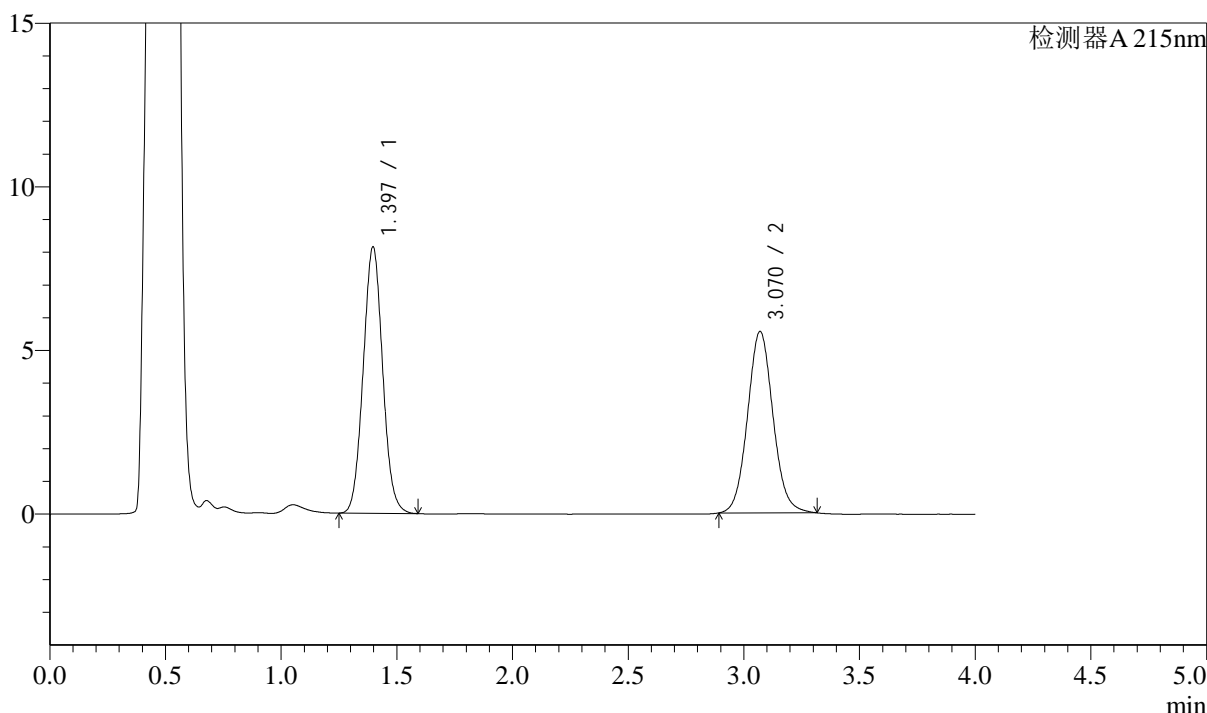
图76 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-815-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:21:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:12:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	47584	52.828	8141	1324	1.054	--
2	3.070	42490	47.172	5542	3780	1.073	9.472
总计		90074	100.000	13684			

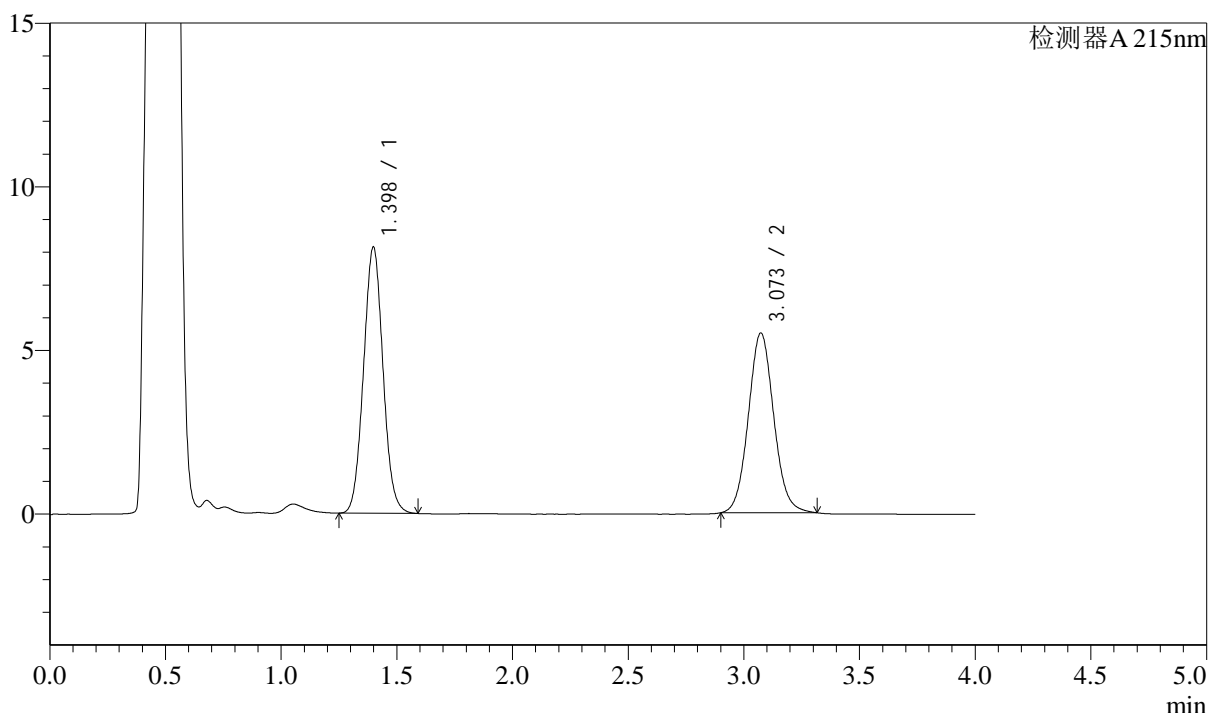
图77 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-816-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:26:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	47603	53.142	8127	1323	1.052	--
2	3.073	41975	46.858	5490	3805	1.074	9.487
总计		89577	100.000	13618			

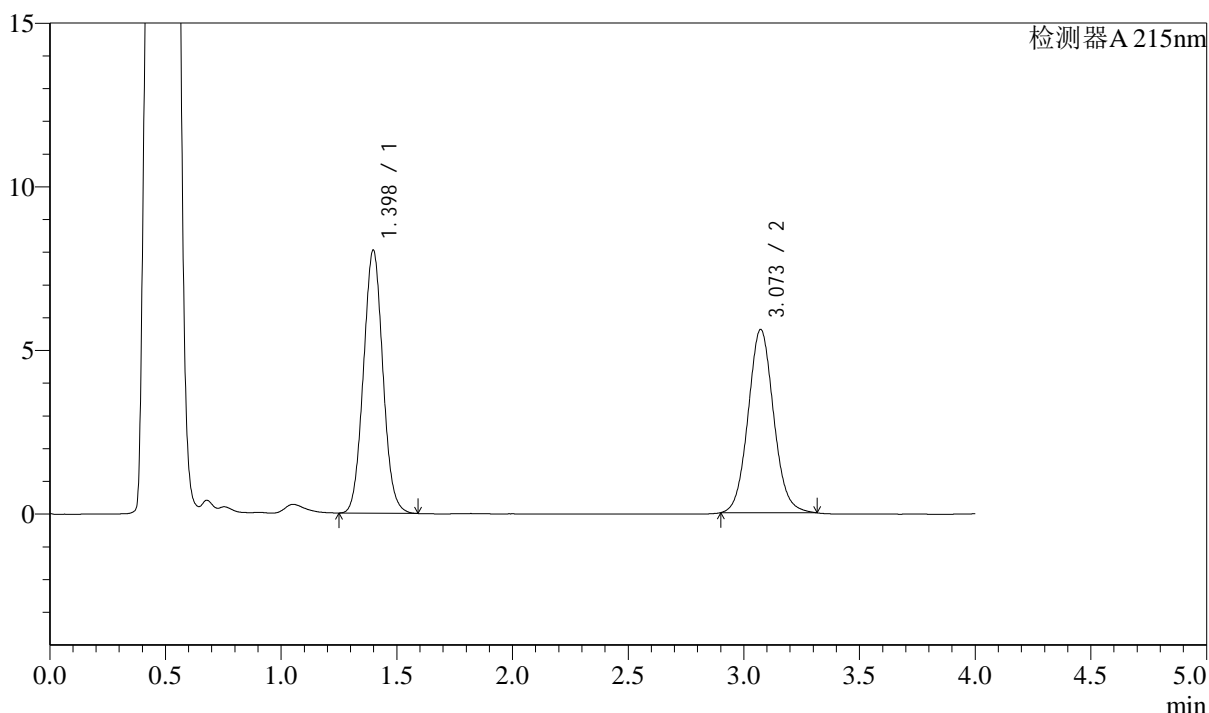
图78 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-817-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:30:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	47003	52.281	8037	1324	1.053	--
2	3.073	42901	47.719	5601	3786	1.074	9.478
总计		89904	100.000	13638			

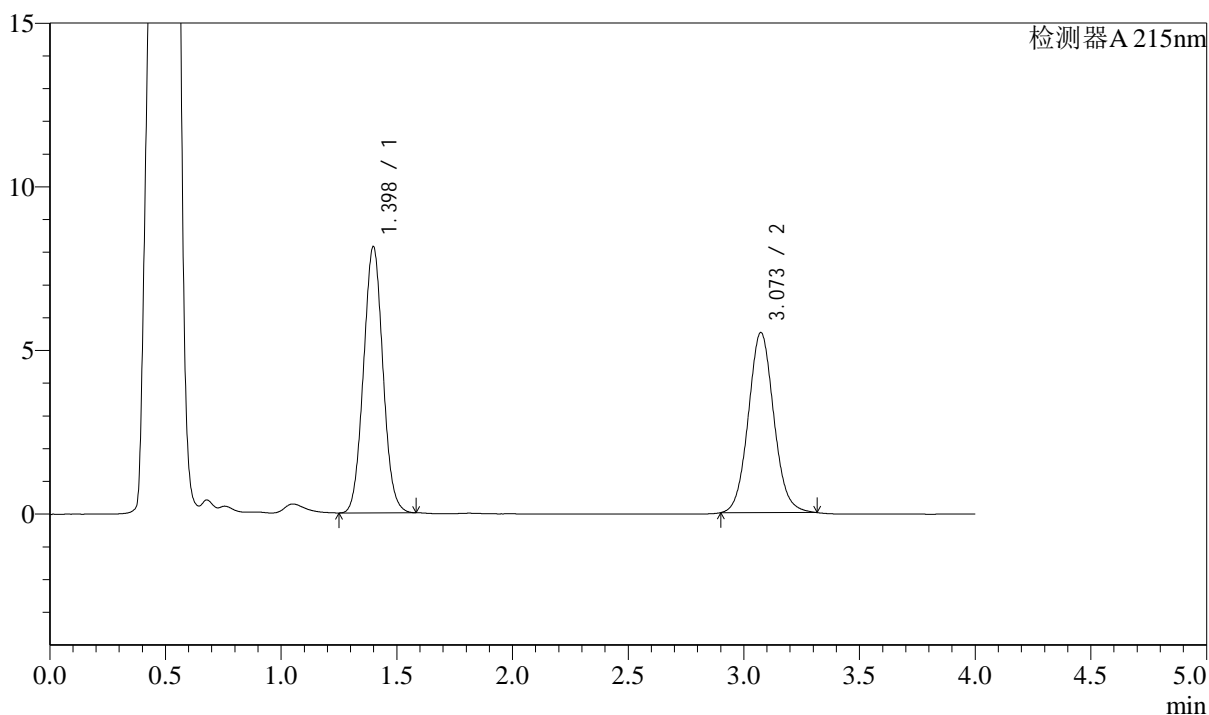
图79 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-818-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:35:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:12:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	47483	52.986	8131	1326	1.048	--
2	3.073	42132	47.014	5501	3793	1.073	9.486
总计		89615	100.000	13632			

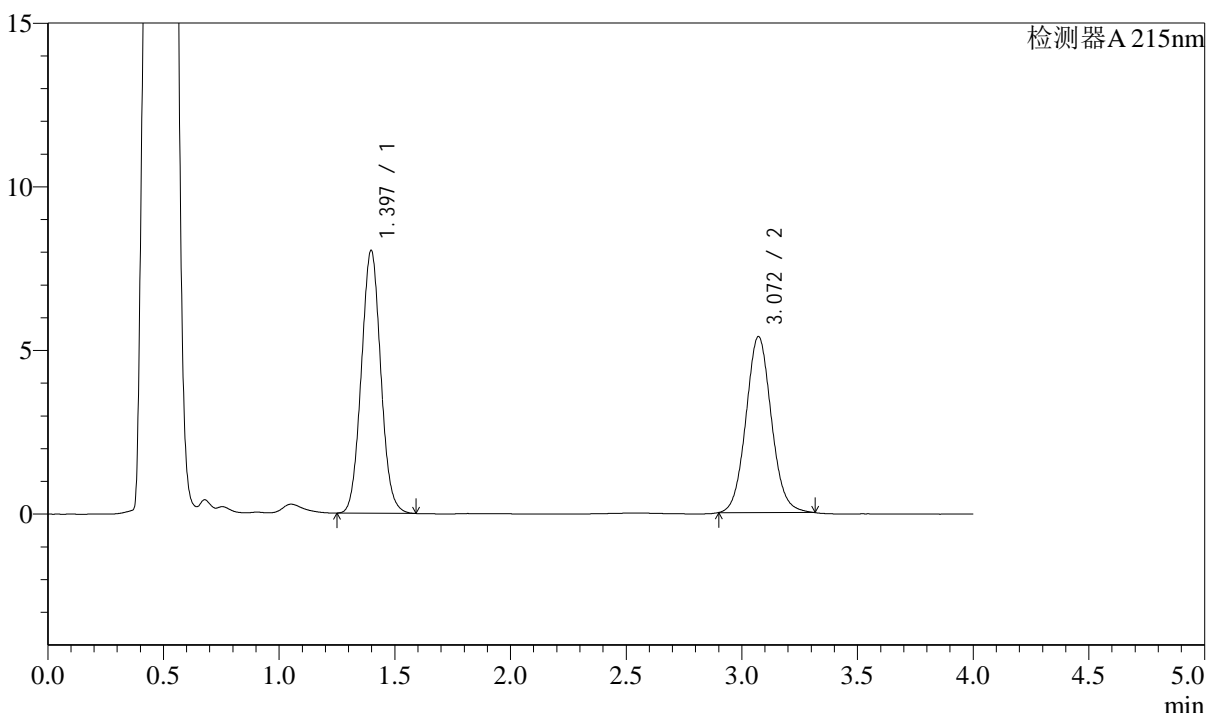
图80 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-819-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:39:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:12:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46899	53.265	8032	1328	1.053	--
2	3.072	41150	46.735	5380	3794	1.074	9.489
总计		88049	100.000	13412			

图81 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



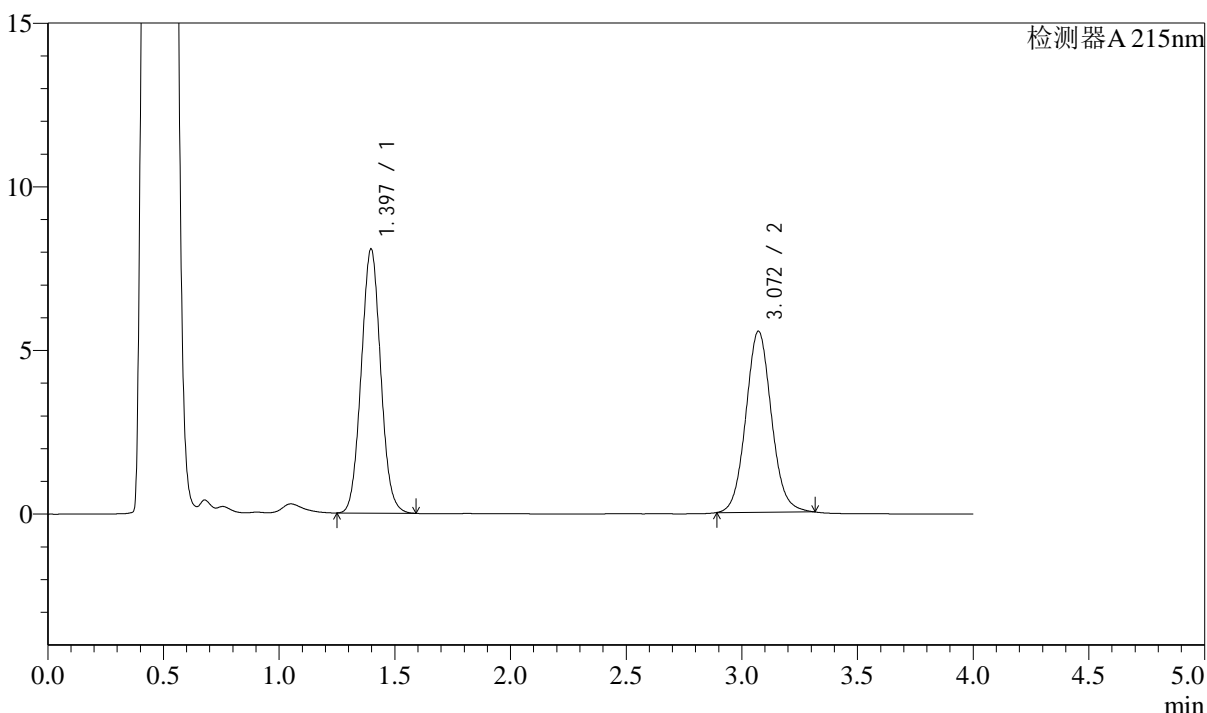
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-820-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:43:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:13:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.397	47126	52.524	8071	1326	1.052	--
2	3.072	42598	47.476	5534	3765	1.075	9.469
总计		89724	100.000	13605			

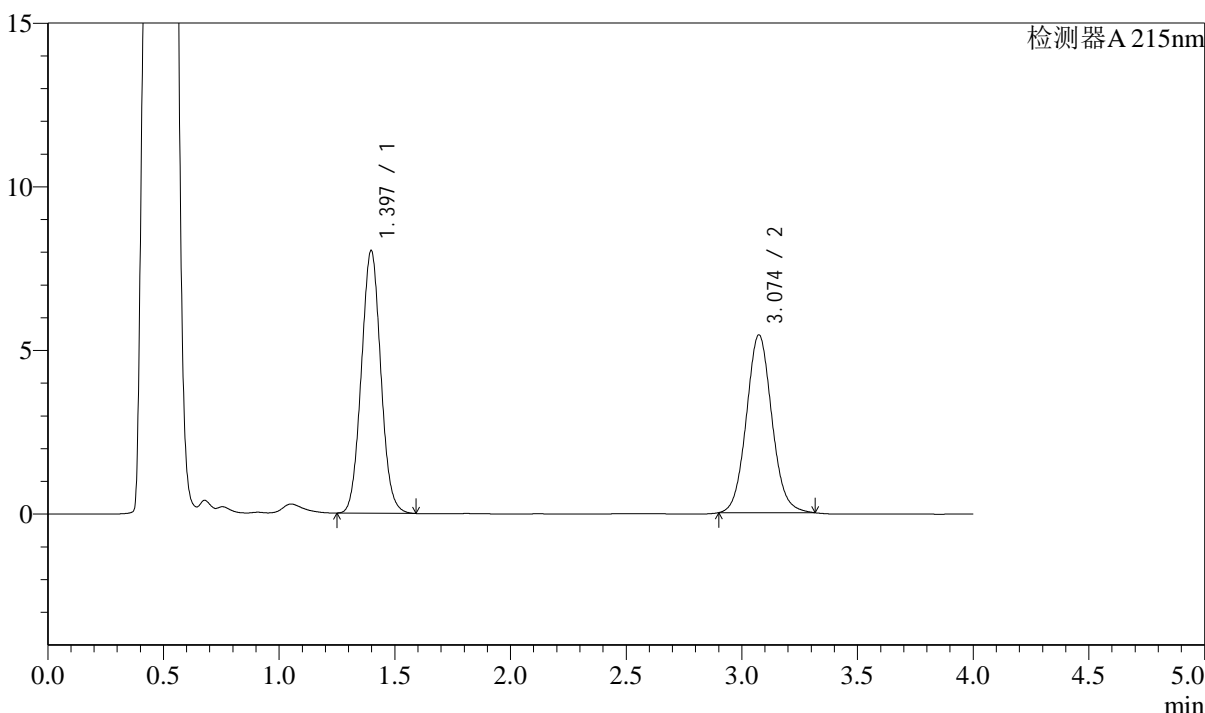
图82 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-821-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:48:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46914	52.978	8024	1323	1.052	--
2	3.074	41639	47.022	5431	3792	1.075	9.488
总计		88553	100.000	13455			

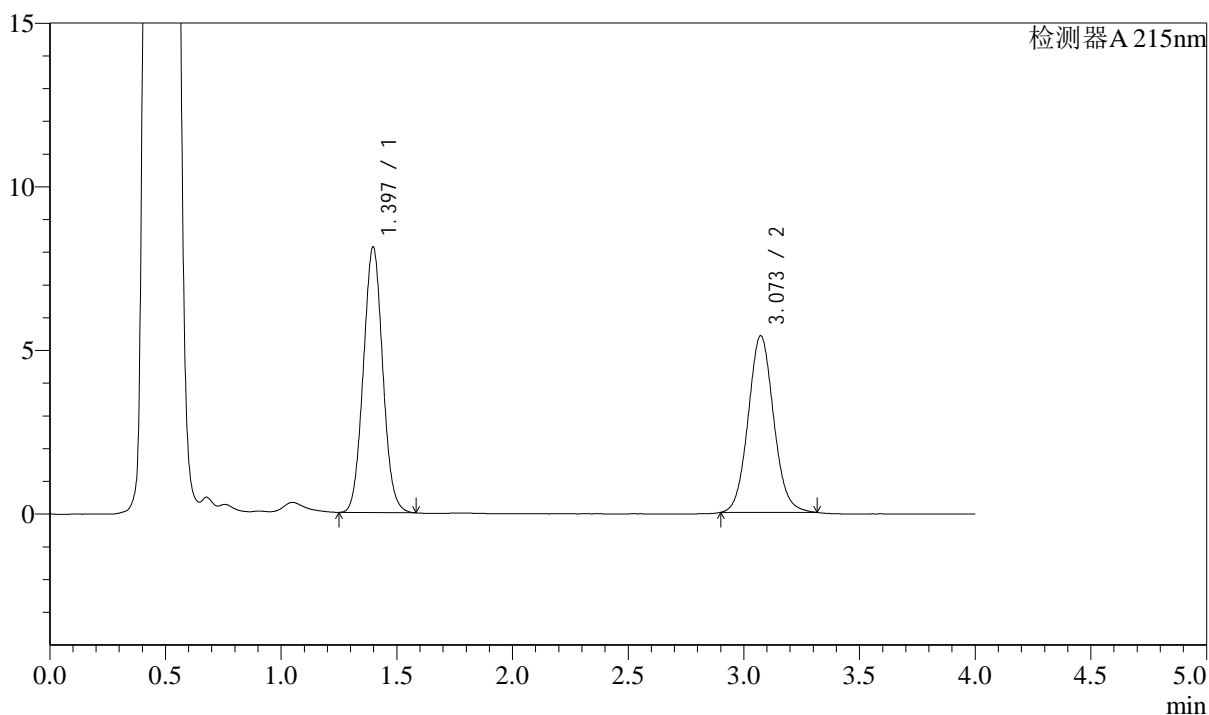
图83 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-822-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:52:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.397	47382	53.401	8117	1325	1.052	--
2	3.073	41346	46.599	5397	3785	1.074	9.484
总计		88728	100.000	13514			

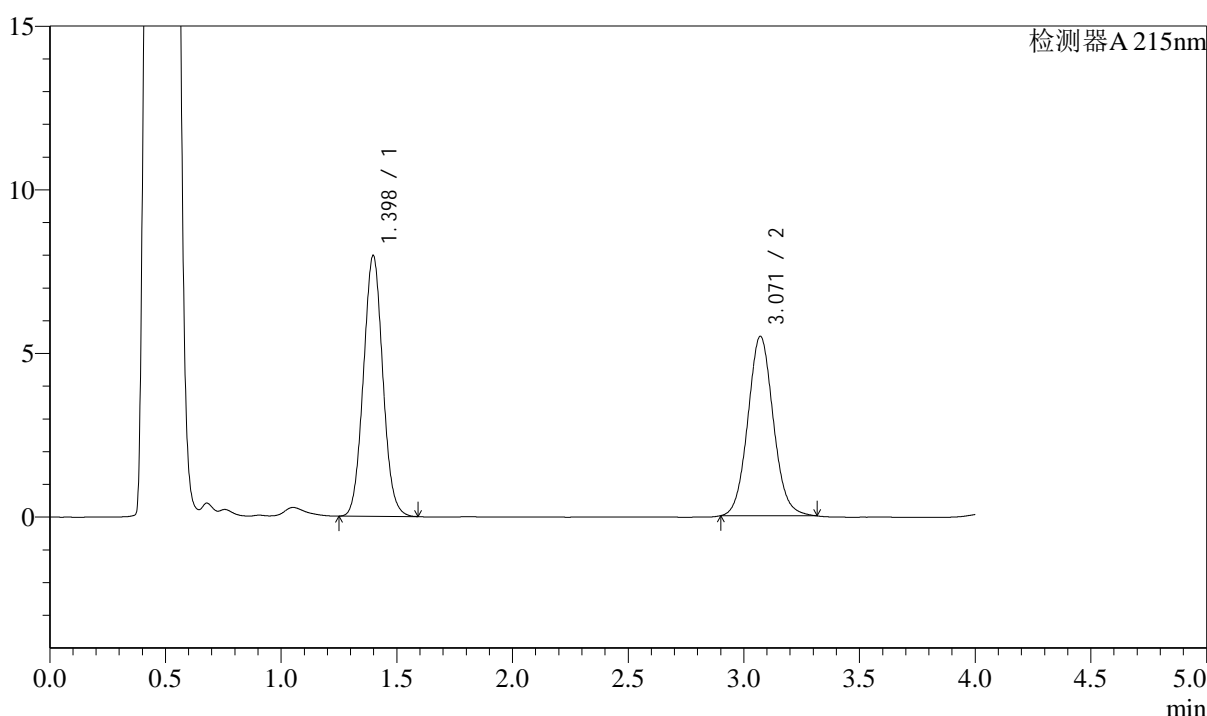
图84 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-823-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 16:57:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:13:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	46504	52.561	7968	1330	1.053	--
2	3.071	41972	47.439	5485	3787	1.074	9.485
总计		88477	100.000	13453			

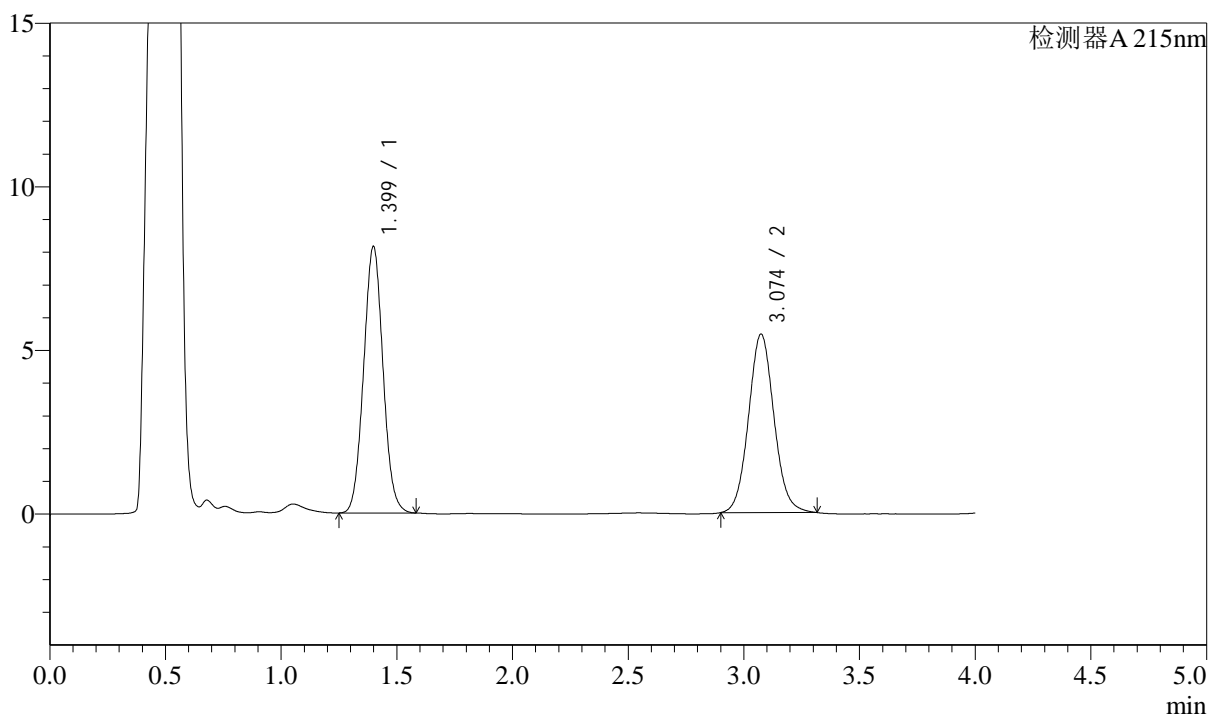
图85 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-824-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:01:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.399	47462	53.211	8137	1333	1.050	--
2	3.074	41734	46.789	5447	3795	1.073	9.498
总计		89197	100.000	13584			

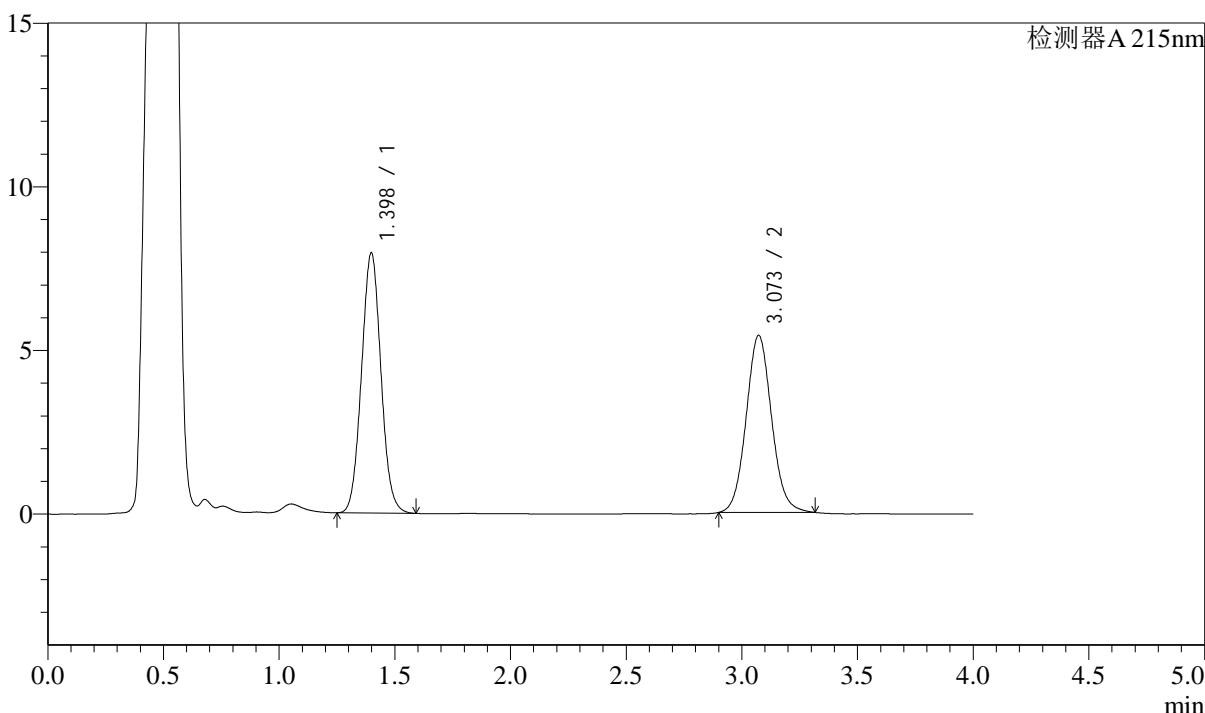
图86 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-825-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:05:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:13:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	46435	52.892	7946	1329	1.053	--
2	3.073	41356	47.108	5409	3807	1.075	9.496
总计		87791	100.000	13355			

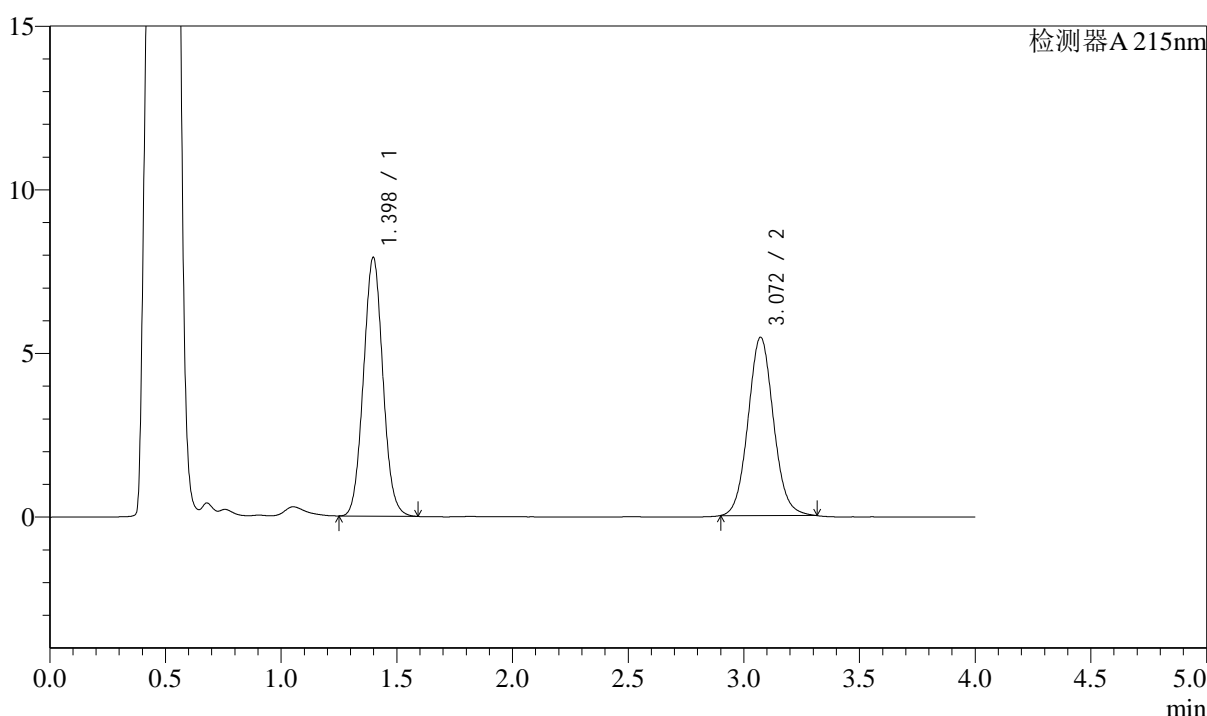
图87 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-826-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:10:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	46168	52.544	7902	1329	1.054	--
2	3.072	41697	47.456	5449	3799	1.073	9.492
总计		87865	100.000	13352			

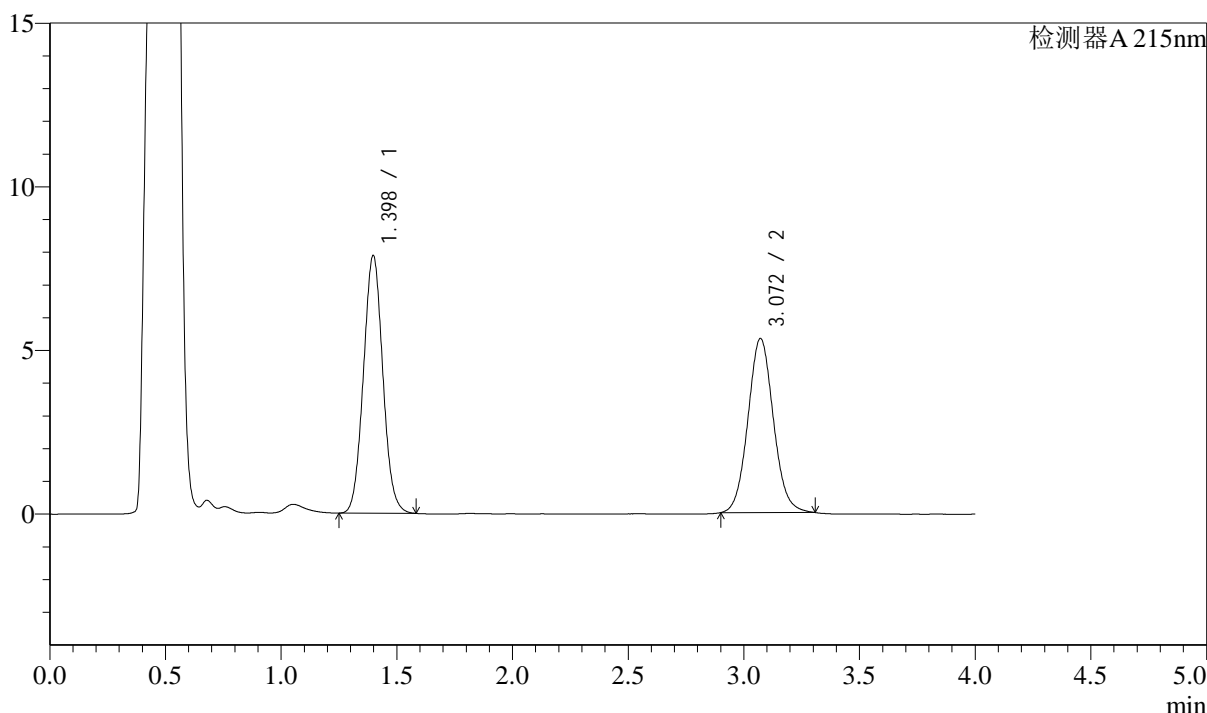
图88 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-827-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:14:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.398	45938	53.025	7874	1331	1.054	--
2	3.072	40697	46.975	5322	3783	1.071	9.485
总计		86635	100.000	13196			

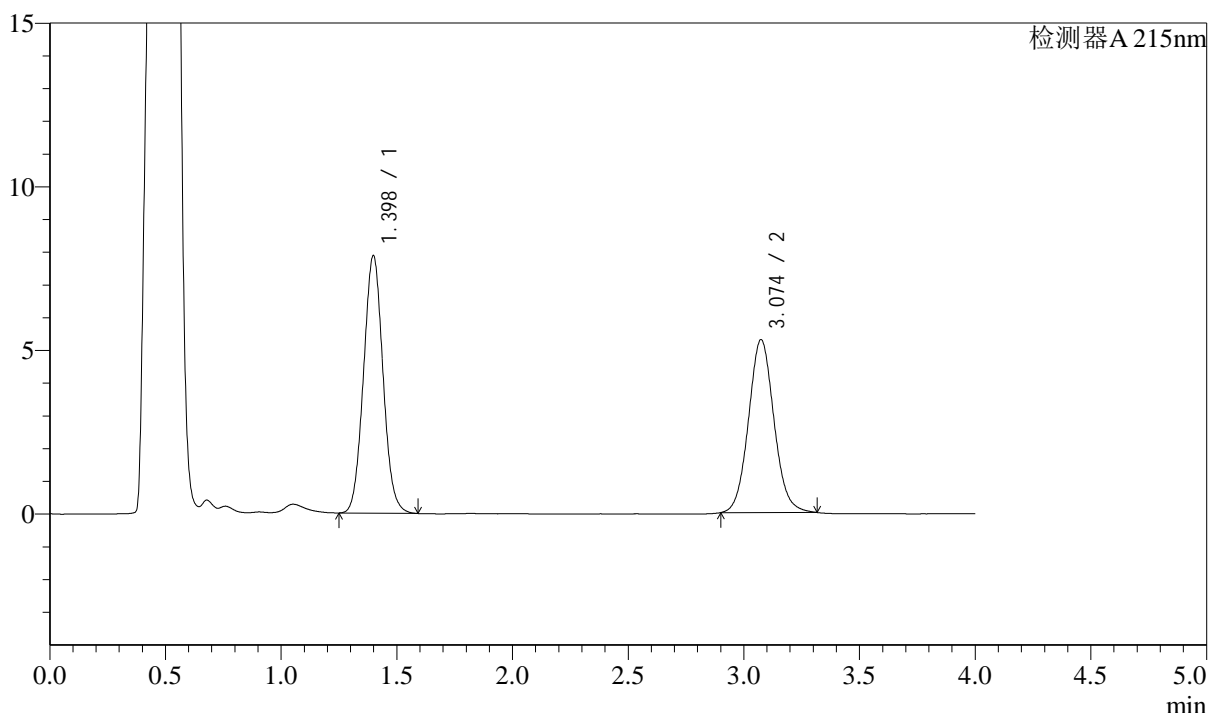
图89 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-828-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:19:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

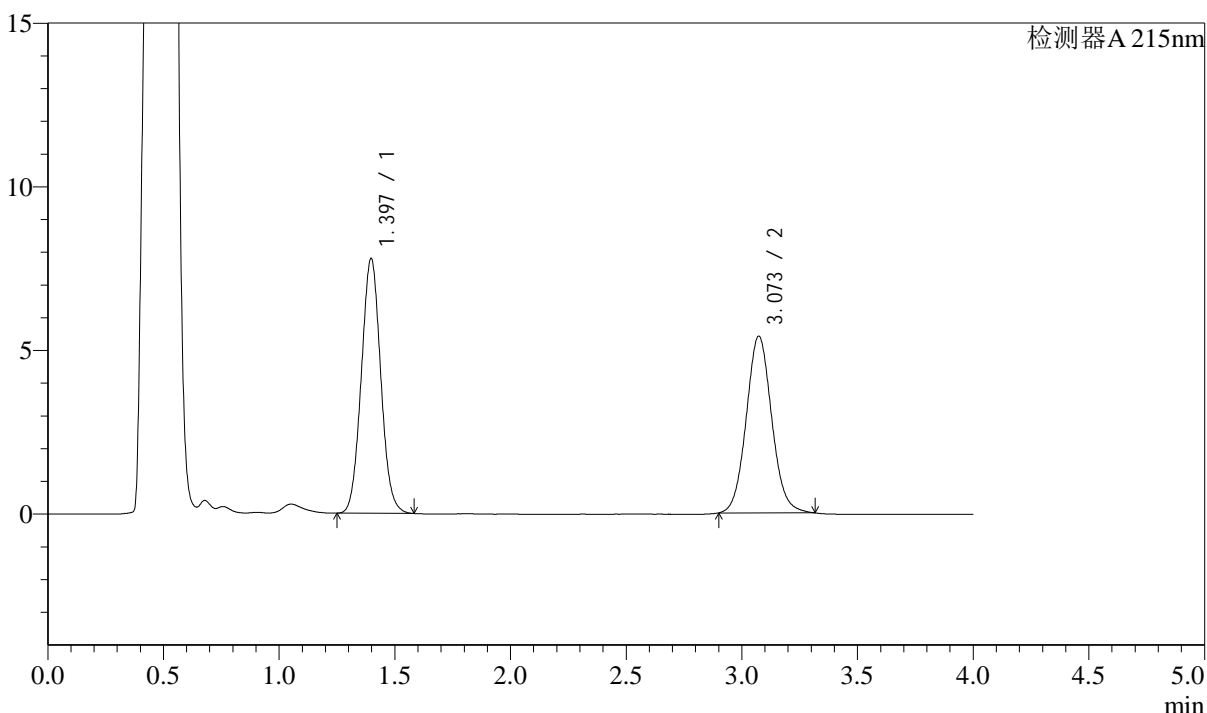
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	46065	53.249	7865	1324	1.054	--
2	3.074	40443	46.751	5278	3796	1.072	9.487
总计		86508	100.000	13142			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-829-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:23:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	45413	52.303	7783	1327	1.052	--
2	3.073	41413	47.697	5397	3781	1.073	9.486
总计		86826	100.000	13181			

图91 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1



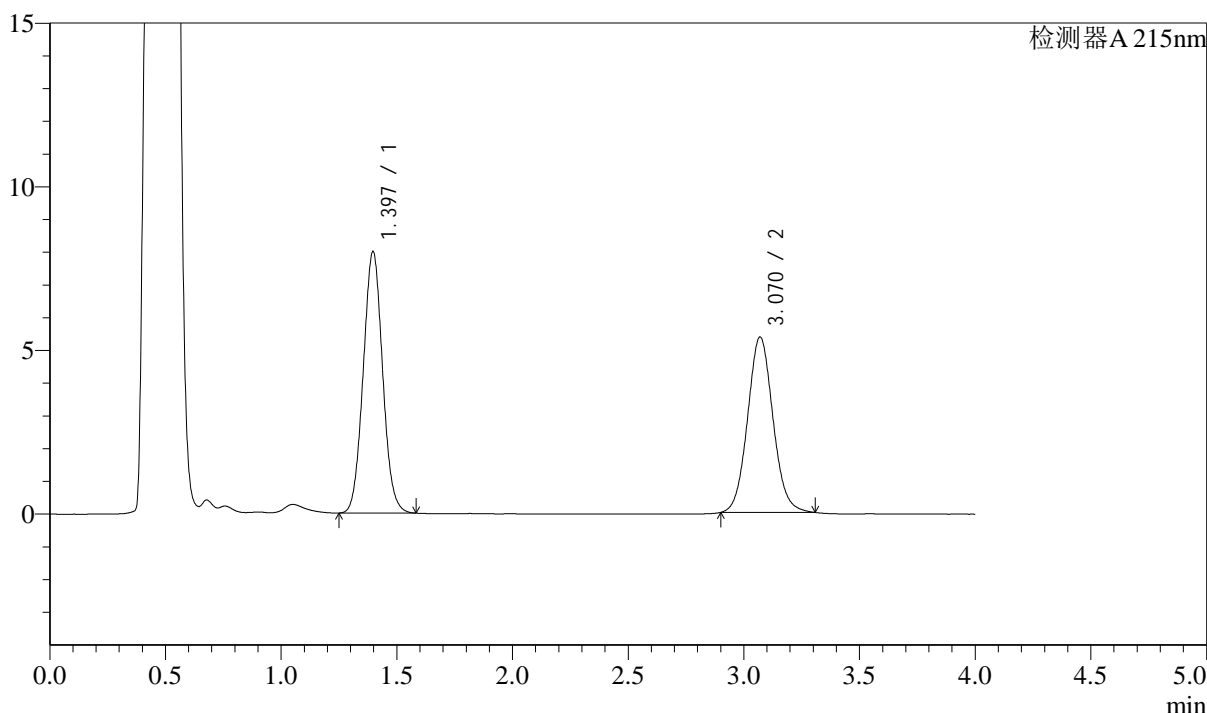
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-830-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:27:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.397	46539	53.190	7990	1329	1.052	--
2	3.070	40957	46.810	5358	3794	1.074	9.490
总计		87495	100.000	13348			

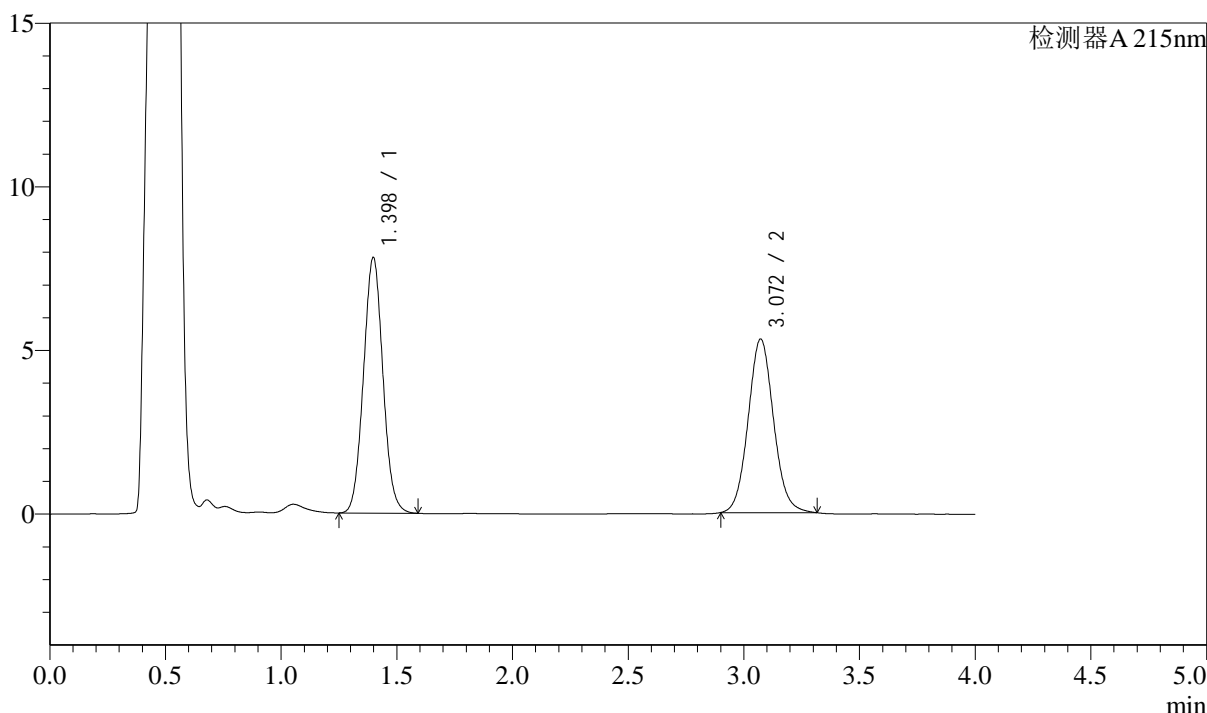
图92 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-831-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:32:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:13:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.398	45632	52.942	7809	1327	1.052	--
2	3.072	40560	47.058	5305	3805	1.076	9.494
总计		86192	100.000	13114			

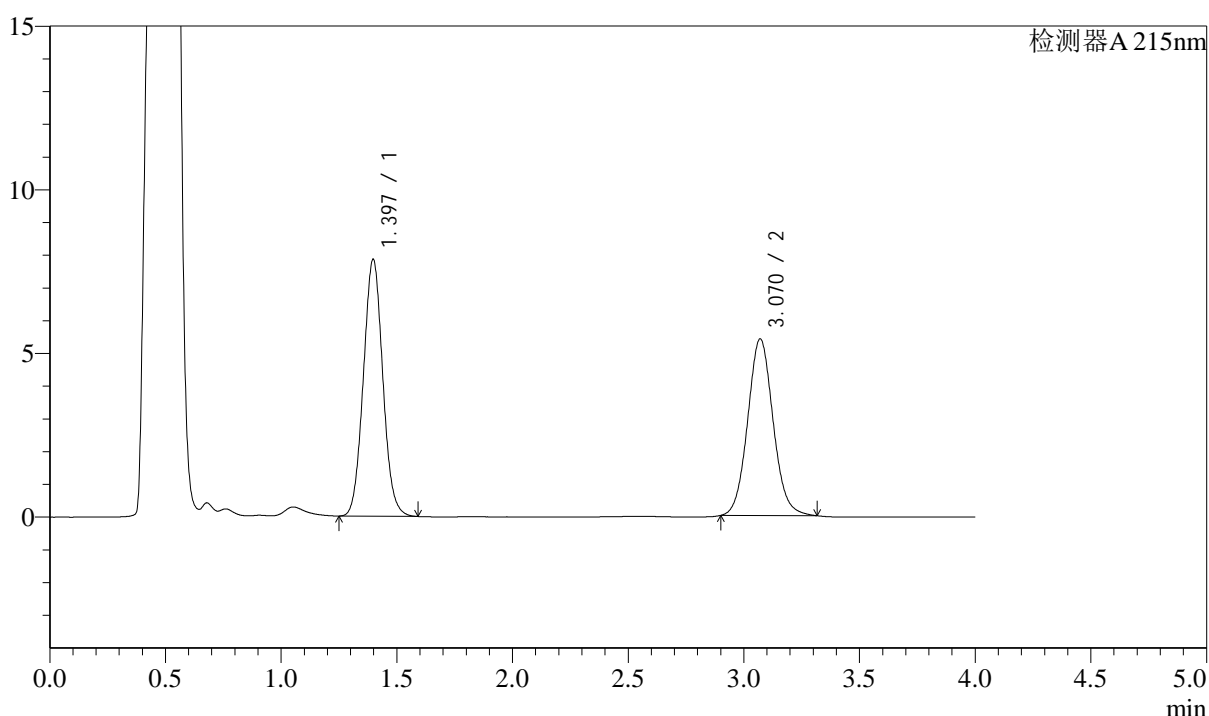
图93 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-832-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:36:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.397	45809	52.589	7848	1330	1.056	--
2	3.070	41299	47.411	5397	3793	1.076	9.487
总计		87107	100.000	13244			

图94 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



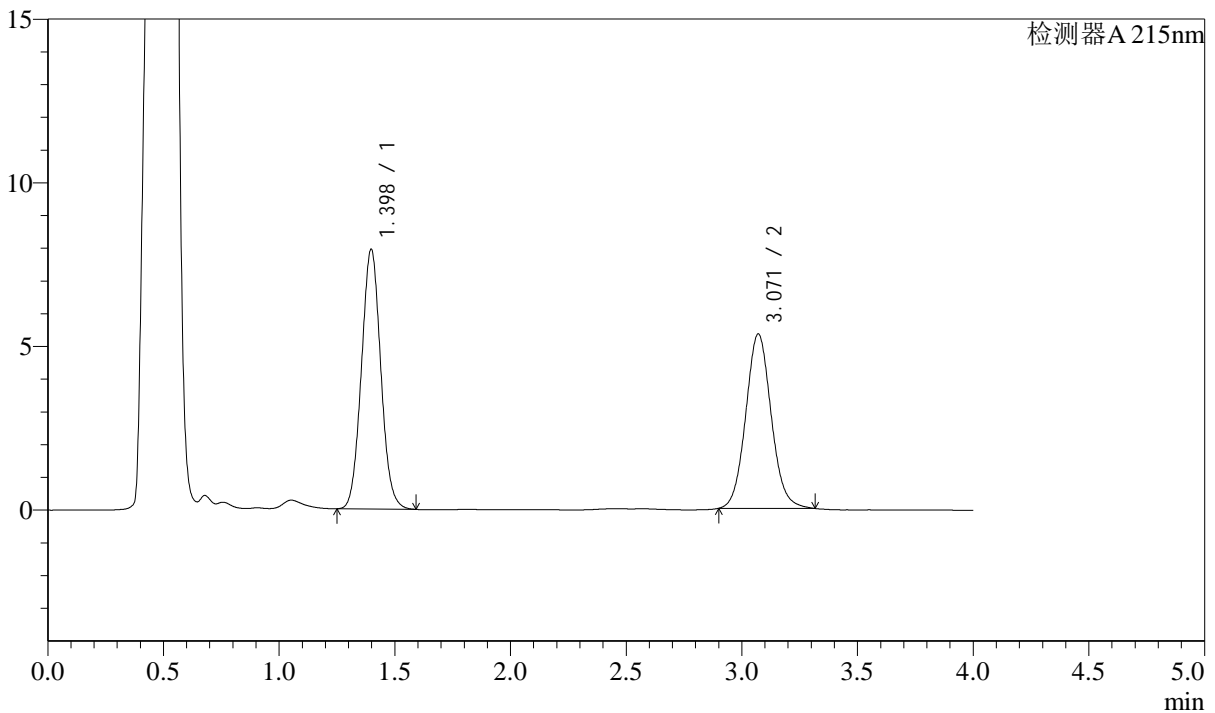
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-833-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:41:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.398	46208	53.100	7936	1337	1.055	--
2	3.071	40813	46.900	5328	3793	1.077	9.498
总计		87020	100.000	13265			

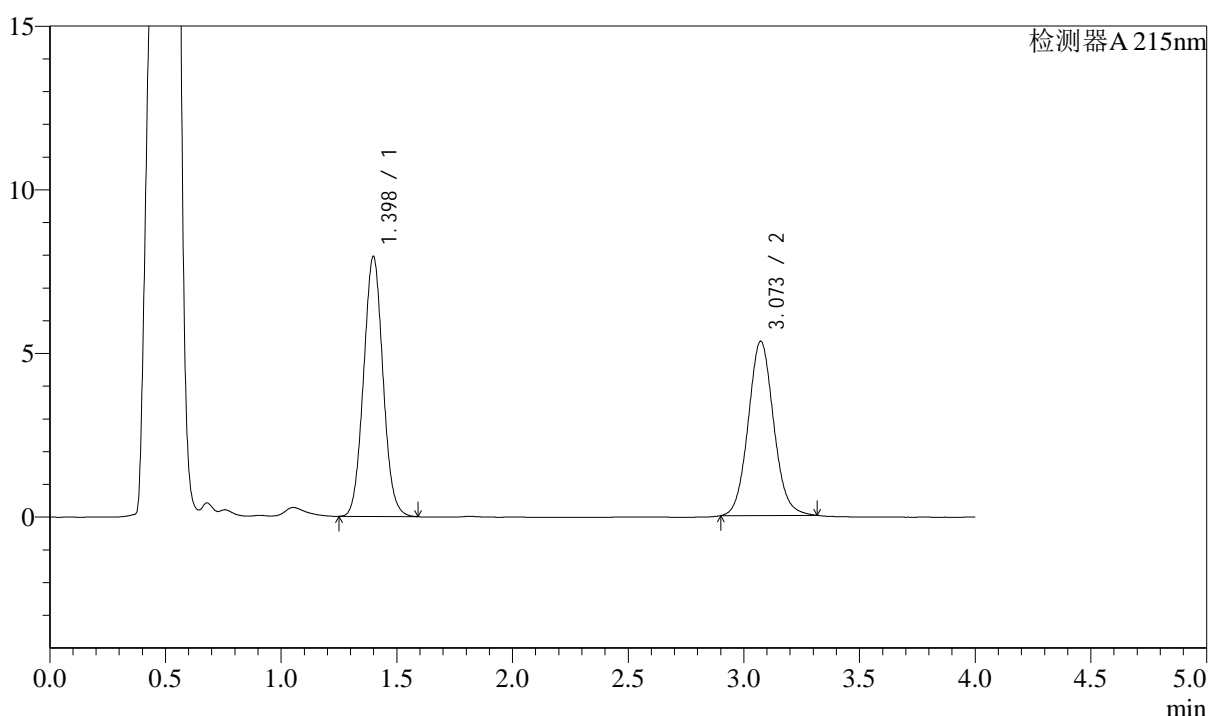
图95 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-834-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:45:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	46339	53.248	7937	1332	1.053	--
2	3.073	40687	46.752	5322	3808	1.078	9.501
总计		87026	100.000	13259			

图96 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

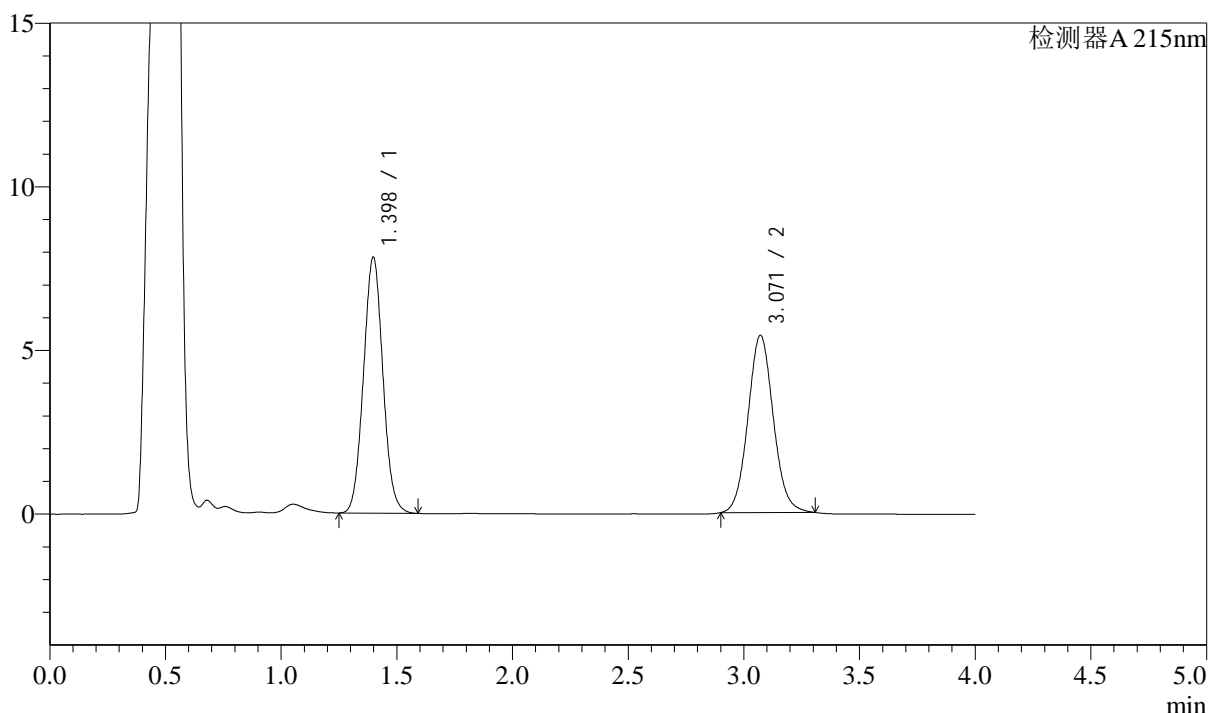
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-835-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 17:49:55  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.398	45665	52.501	7820	1329	1.053	--
2	3.071	41315	47.499	5417	3805	1.072	9.494
总计		86980	100.000	13236			

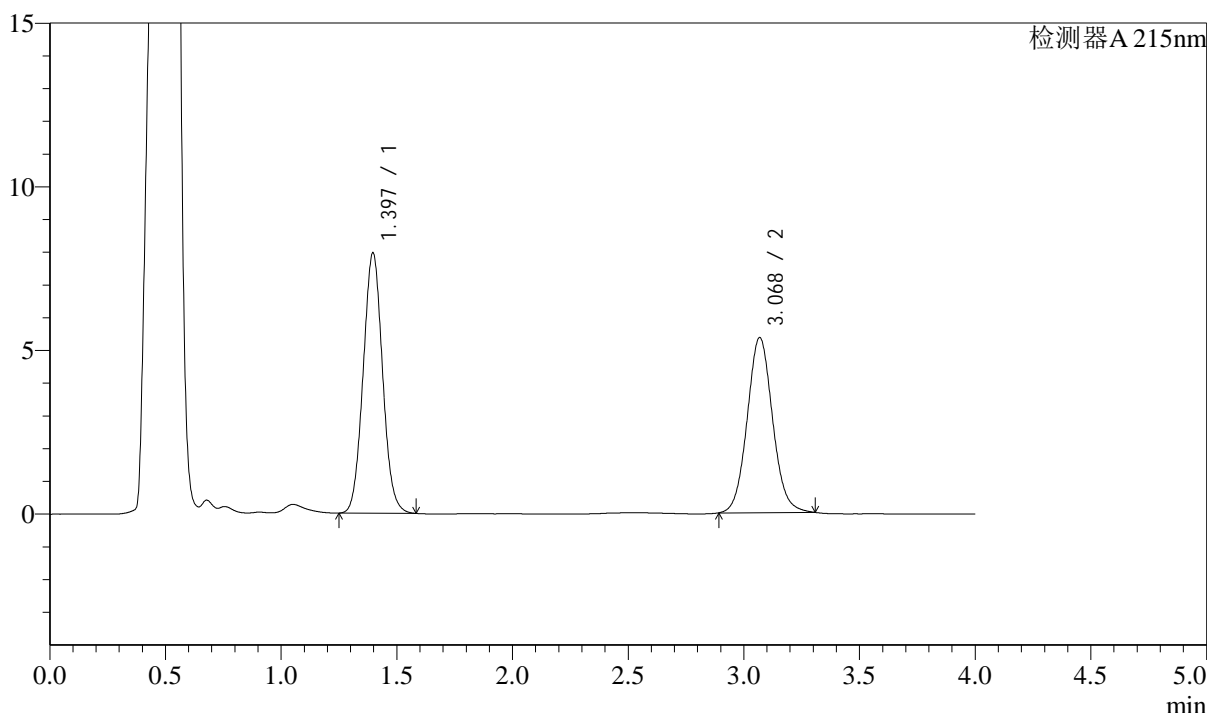
图97 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-836-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:54:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:13:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46373	53.181	7953	1329	1.053	--
2	3.068	40825	46.819	5338	3811	1.074	9.497
总计		87198	100.000	13291			

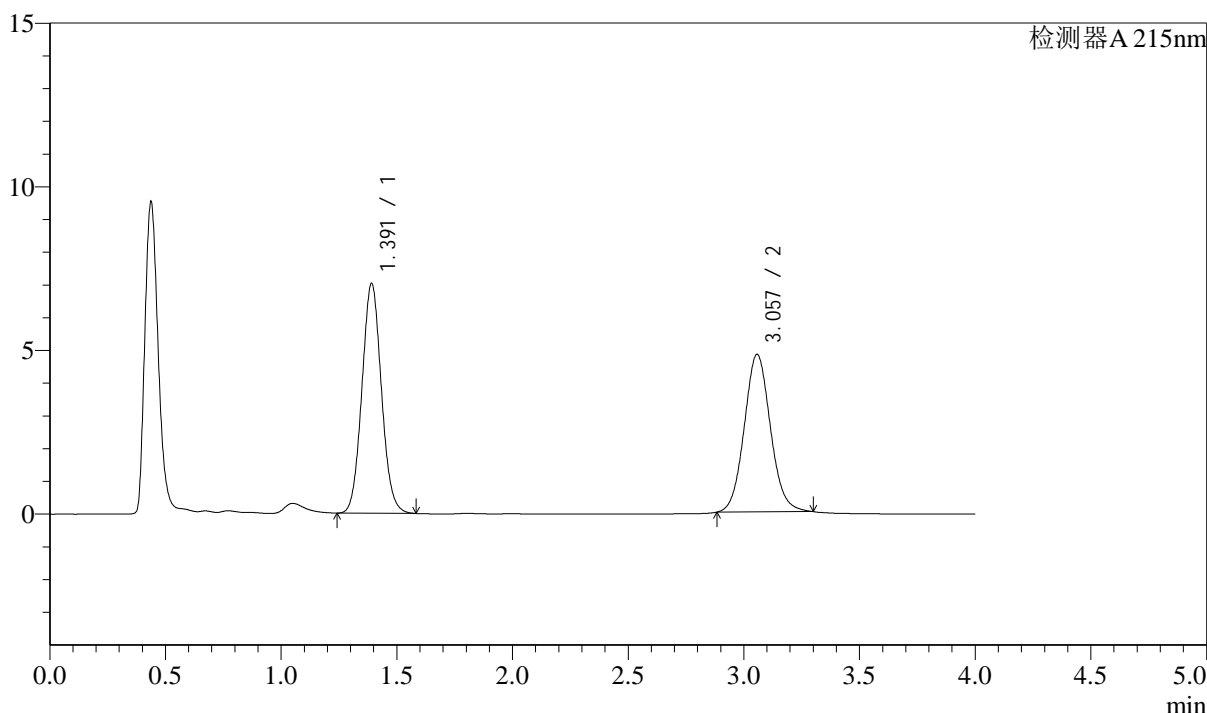
图98 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-837-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 17:58:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:13:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

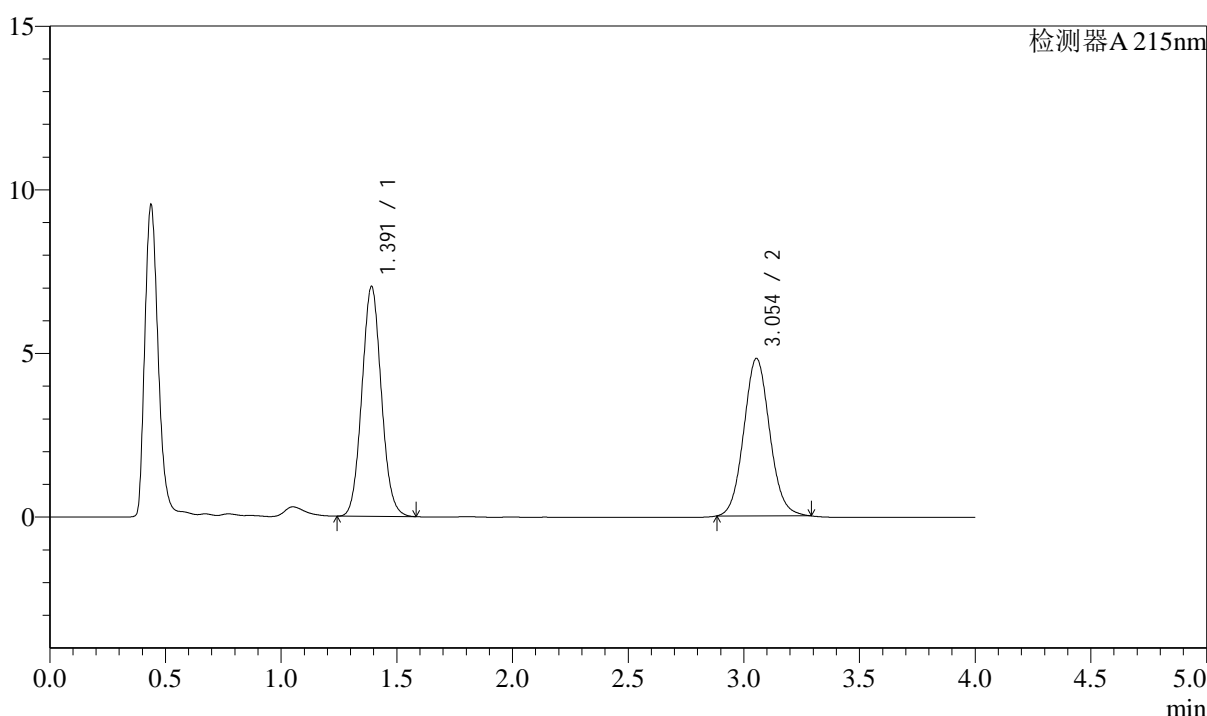
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.391	41083	52.012	7009	1309	1.070	--
2	3.057	37904	47.988	4813	3554	1.081	9.286
总计		78987	100.000	11822			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-838-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:03:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

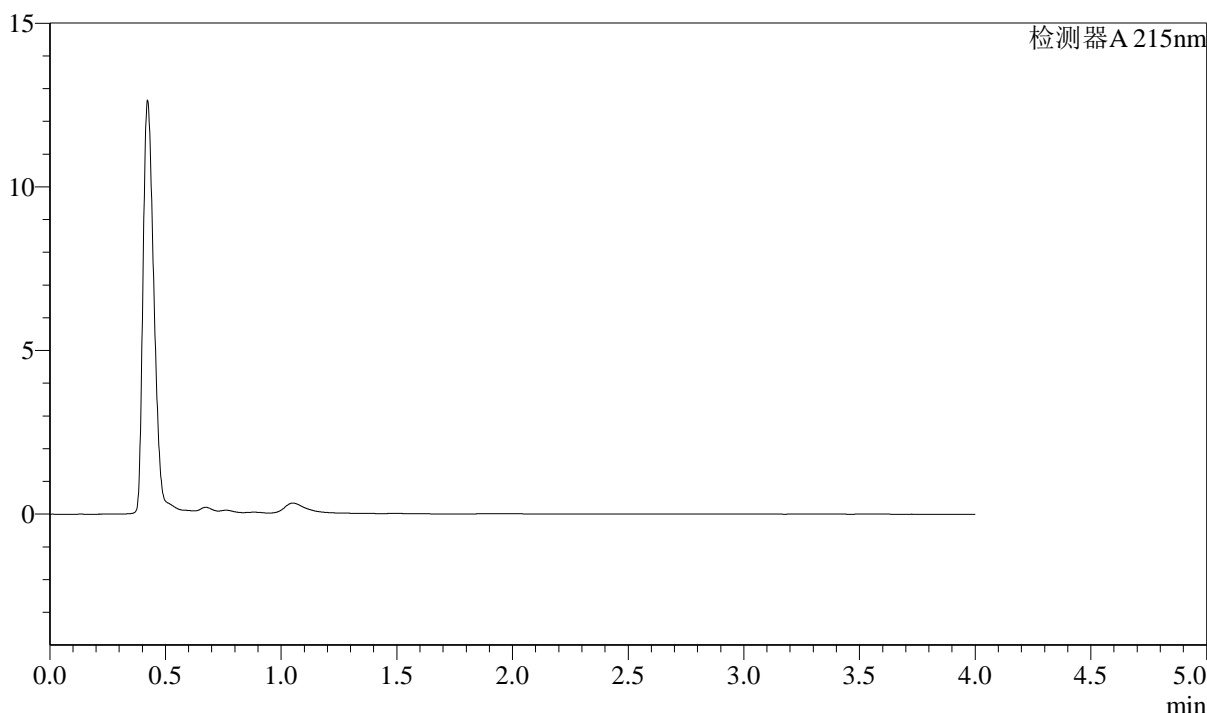
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.391	41089	52.283	7013	1310	1.071	--
2	3.054	37502	47.717	4814	3597	1.077	9.311
总计		78591	100.000	11827			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-839-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:07:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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							

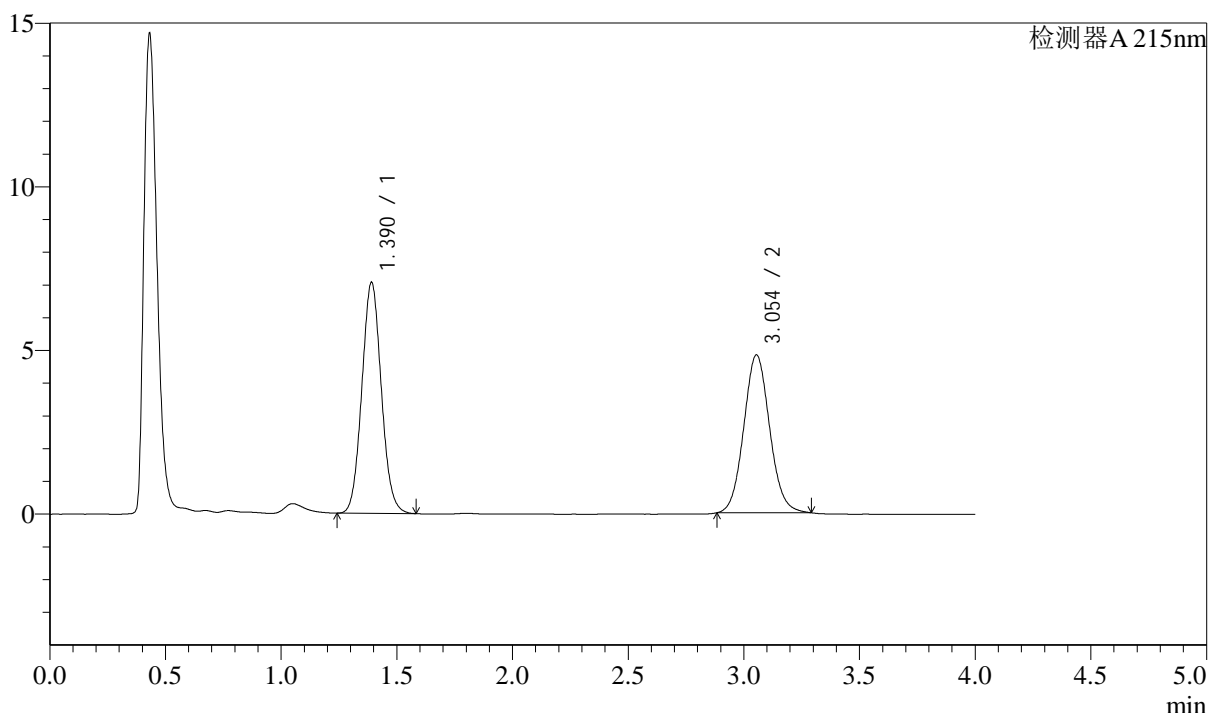
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-840-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 18:11:57  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:13:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

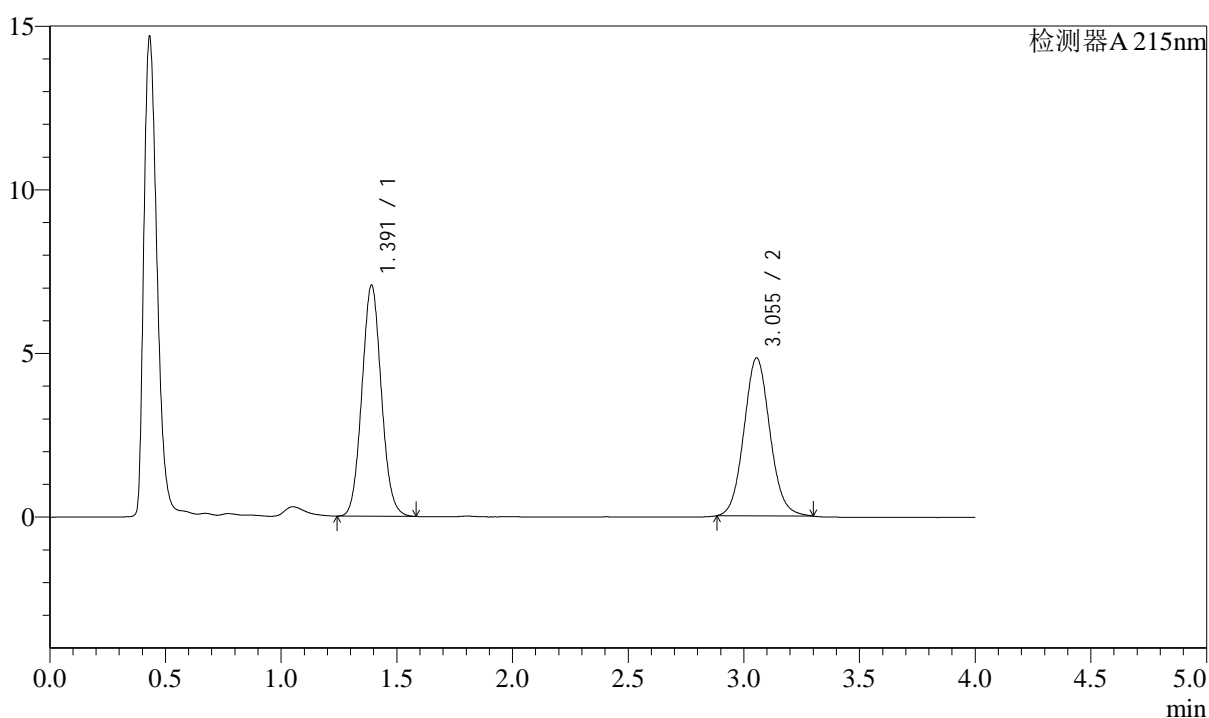
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.390	41279	52.368	7050	1310	1.071	--
2	3.054	37546	47.632	4826	3604	1.076	9.317
总计		78825	100.000	11876			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-841-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:16:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

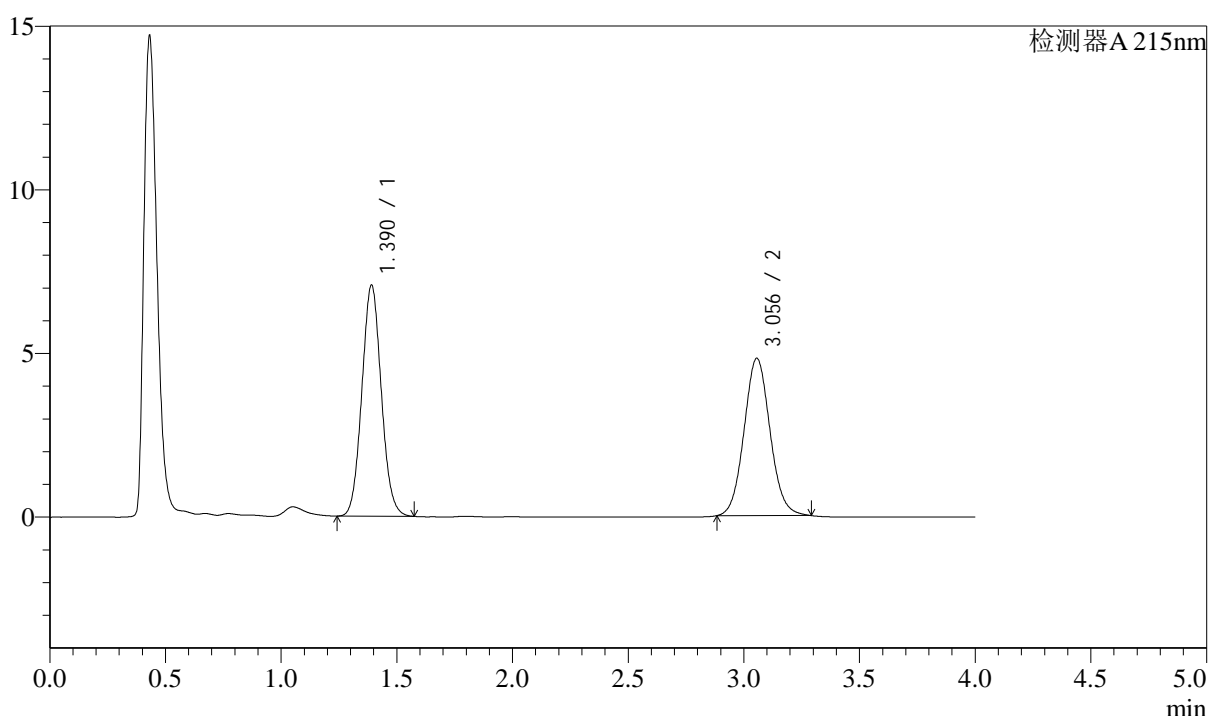
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.391	41293	52.285	7047	1310	1.070	--
2	3.055	37683	47.715	4827	3593	1.079	9.310
总计		78976	100.000	11874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-842-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:20:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.390	41238	52.331	7051	1312	1.069	--
2	3.056	37564	47.669	4809	3579	1.073	9.308
总计		78802	100.000	11861			

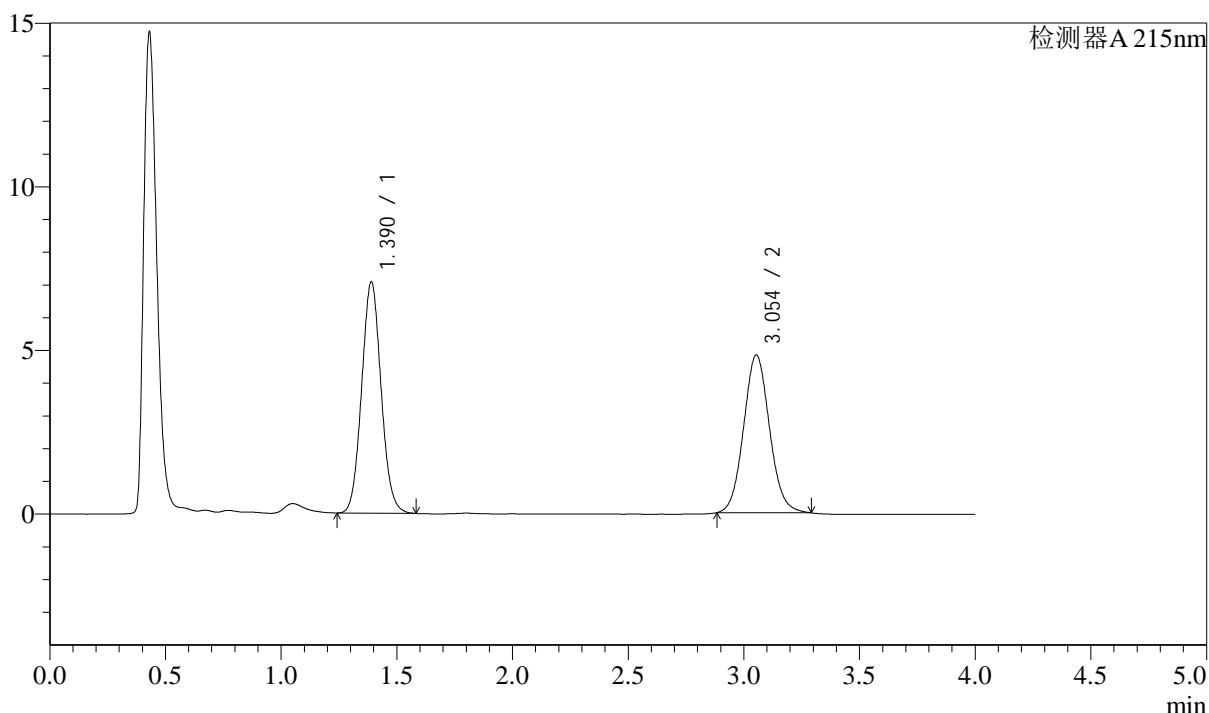
图104 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

<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\$SMF-214 - 31-17/28-843-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:25:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.390	41300	52.388	7062	1310	1.071	--
2	3.054	37535	47.612	4821	3601	1.075	9.319
总计		78835	100.000	11883			

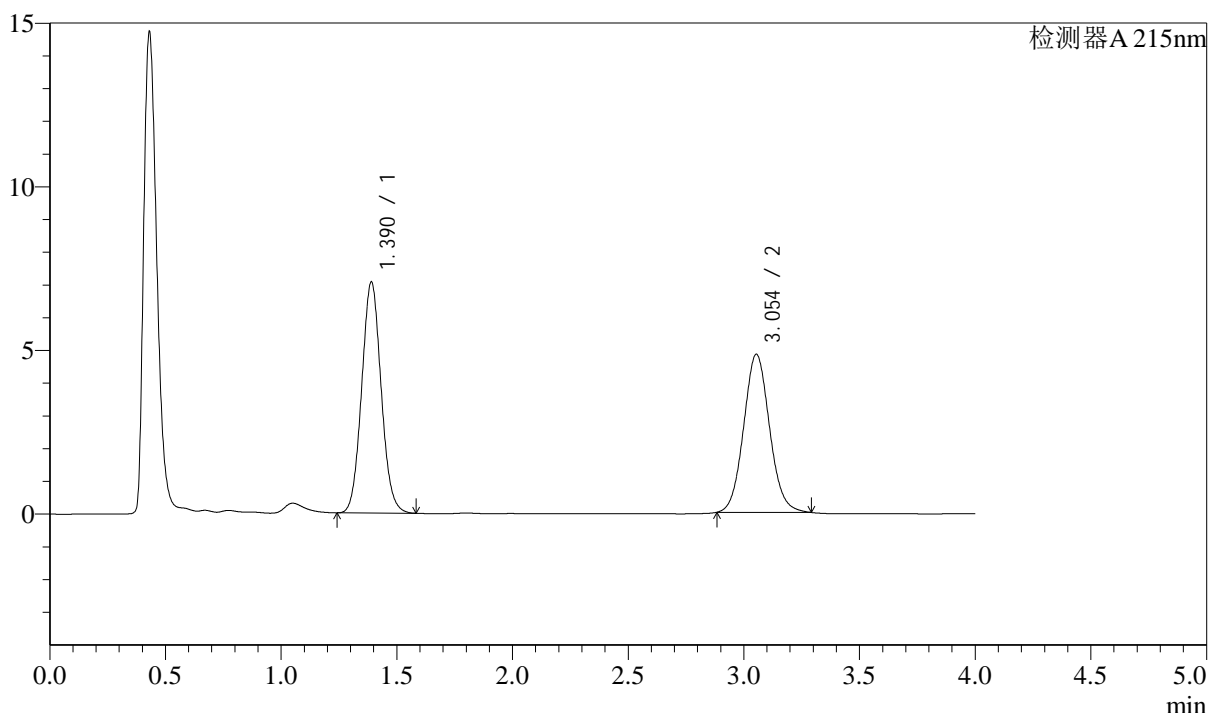
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-844-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 18:29:31  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

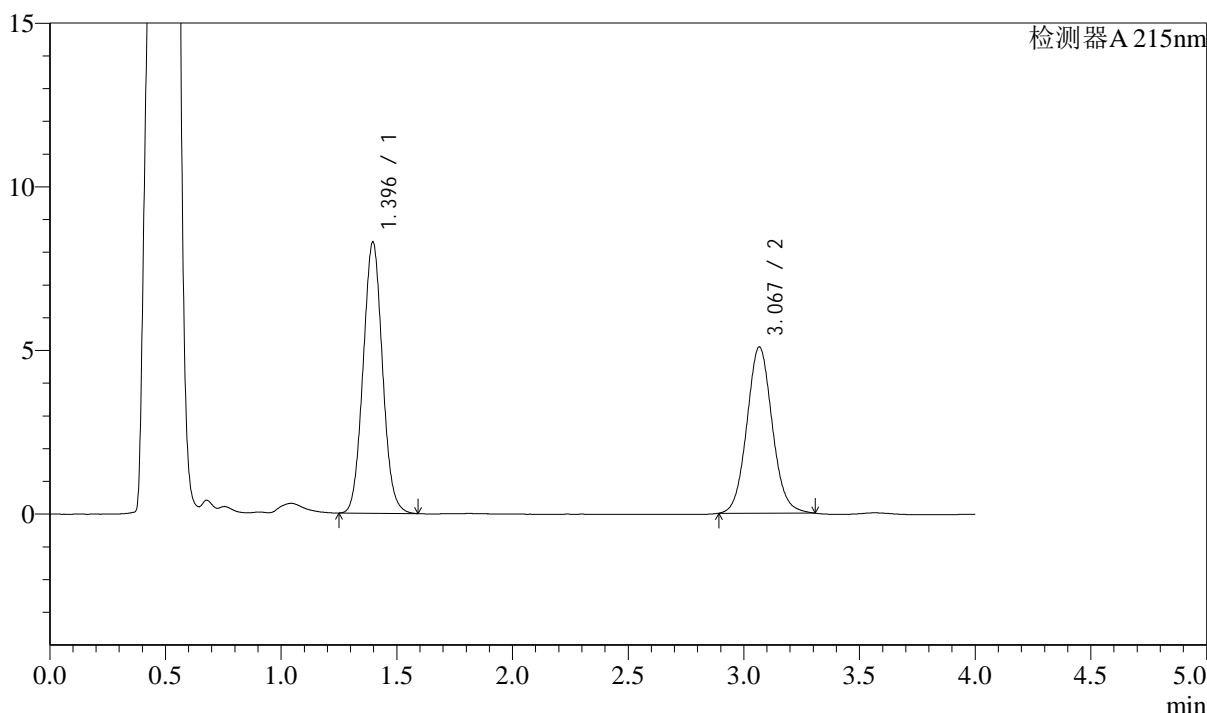
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.390	41302	52.352	7058	1310	1.070	--
2	3.054	37591	47.648	4830	3605	1.077	9.322
总计		78893	100.000	11888			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-845-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:33:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	48217	55.460	8286	1336	1.056	--
2	3.067	38724	44.540	5070	3818	1.076	9.509
总计		86941	100.000	13356			

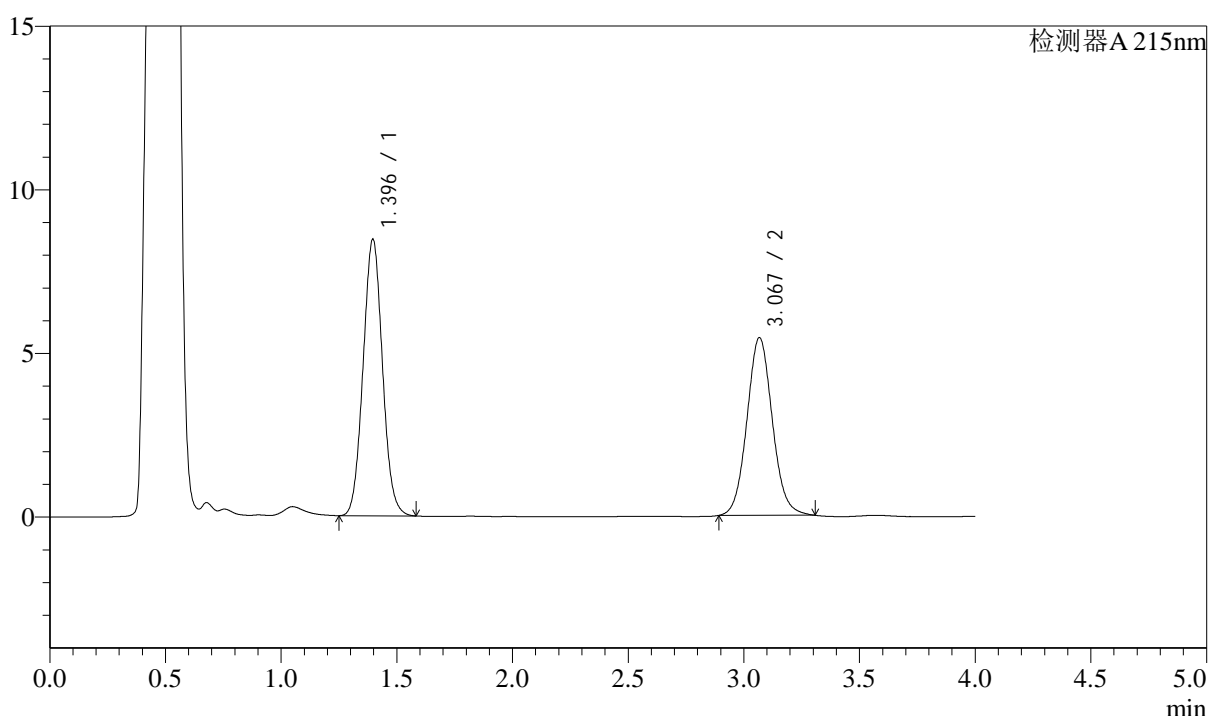
图107 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-846-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:38:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:14:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	49259	54.285	8452	1329	1.054	--
2	3.067	41482	45.715	5417	3797	1.075	9.487
总计		90740	100.000	13869			

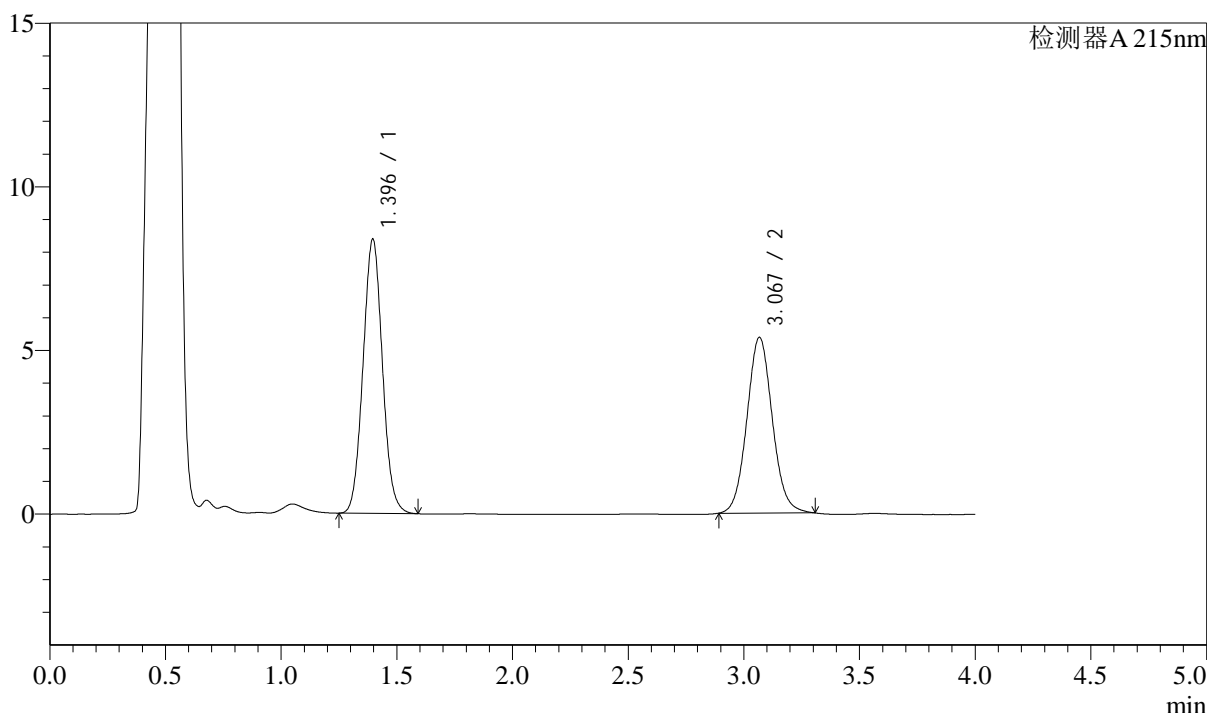
图108 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-847-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:42:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	48863	54.353	8381	1329	1.055	--
2	3.067	41036	45.647	5354	3797	1.073	9.489
总计		89899	100.000	13736			

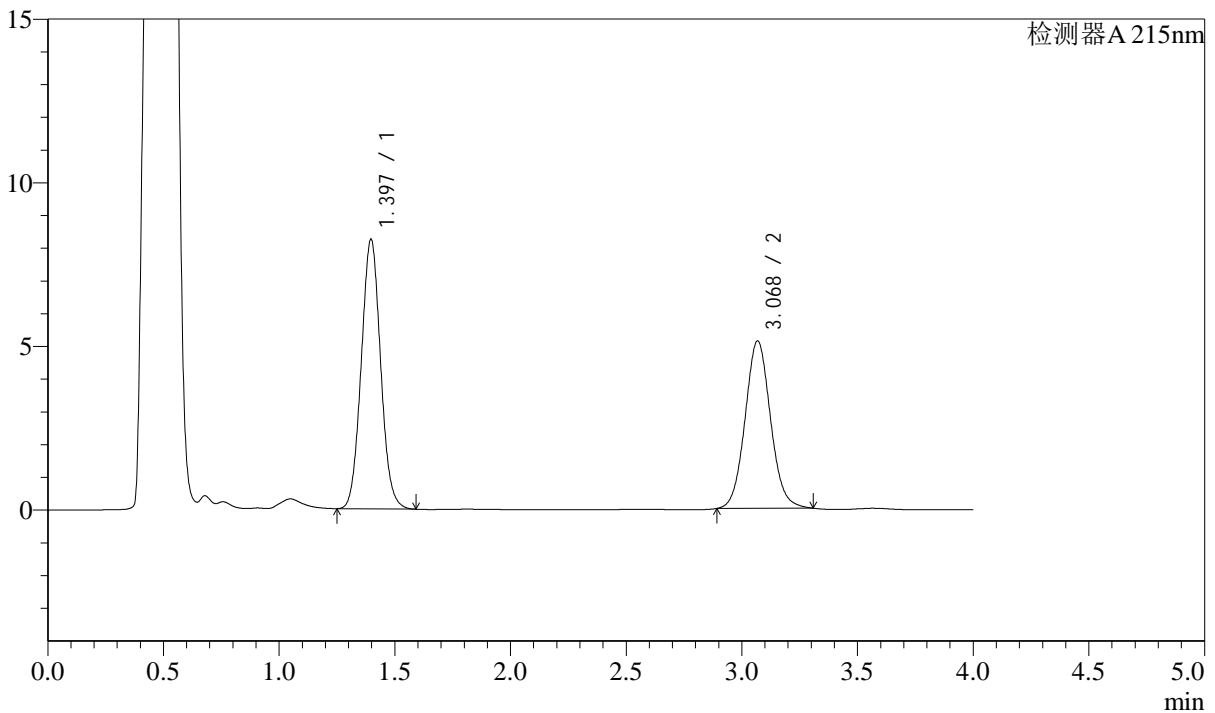
图109 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-848-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:47:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47896	55.042	8236	1339	1.056	--
2	3.068	39120	44.958	5102	3794	1.072	9.497
总计		87016	100.000	13338			

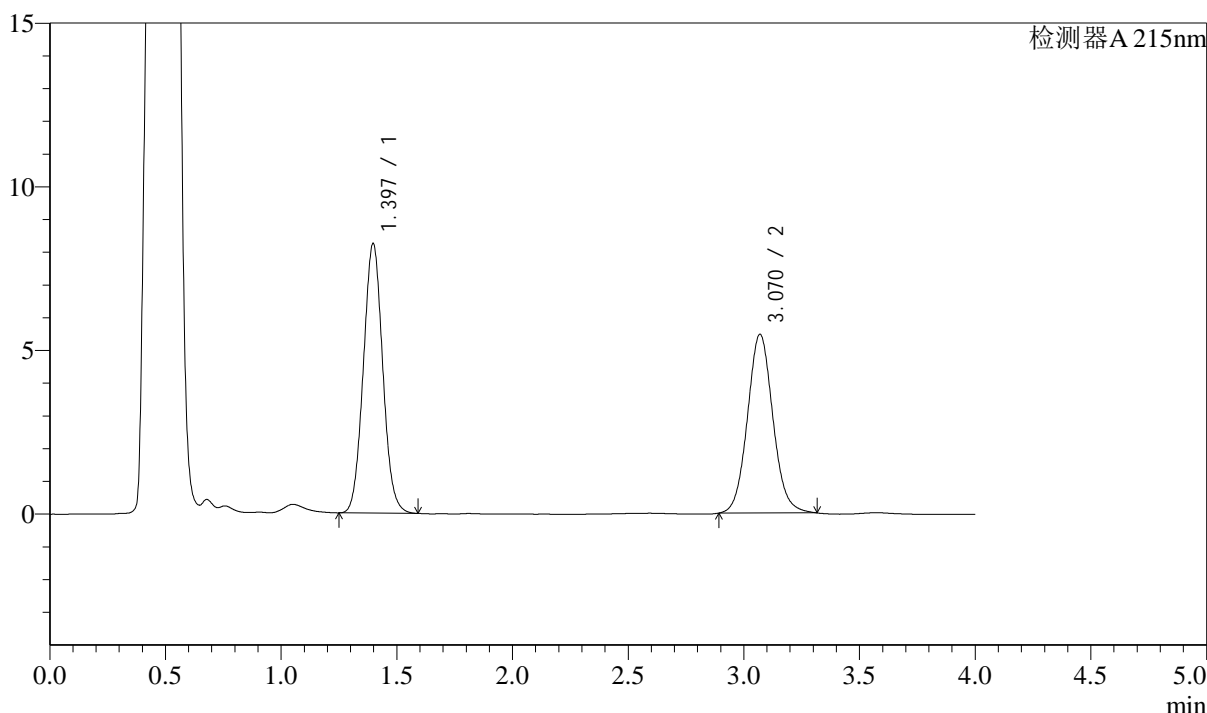
图110 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-849-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:51:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:14:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	48022	53.472	8238	1331	1.053	--
2	3.070	41786	46.528	5459	3802	1.076	9.492
总计		89808	100.000	13696			

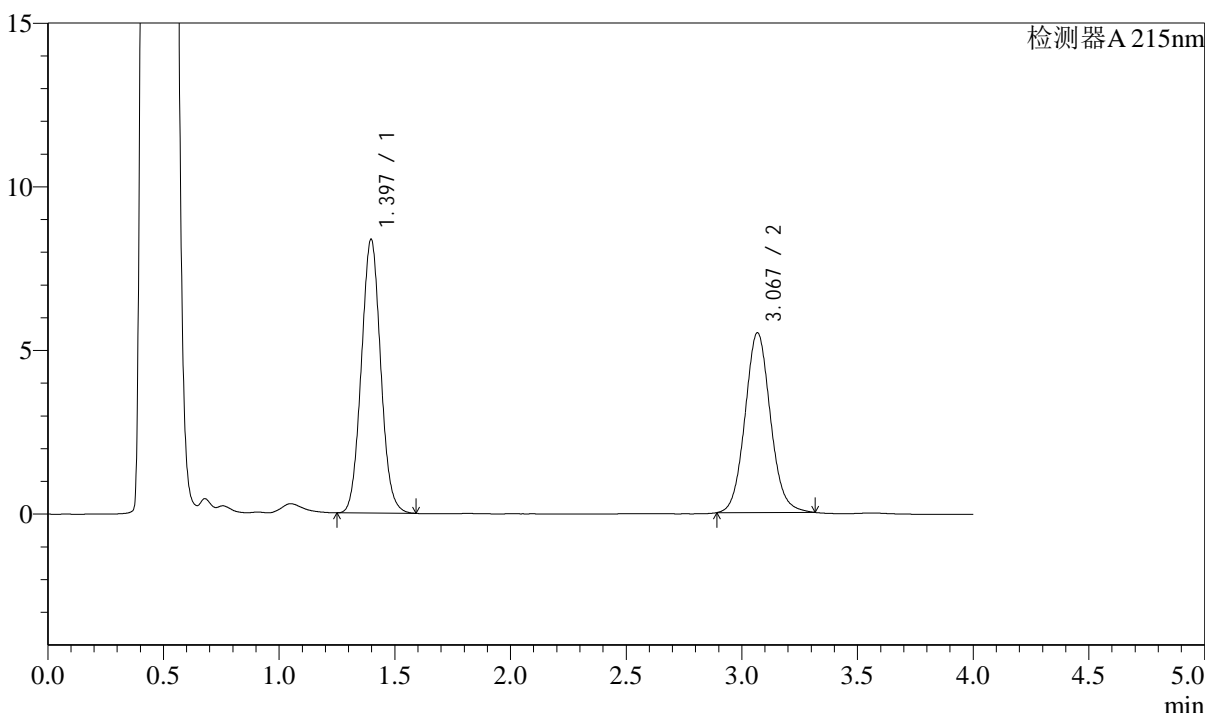
图111 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-850-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 18:55:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	48656	53.669	8369	1340	1.057	--
2	3.067	42003	46.331	5478	3808	1.081	9.504
总计		90660	100.000	13847			

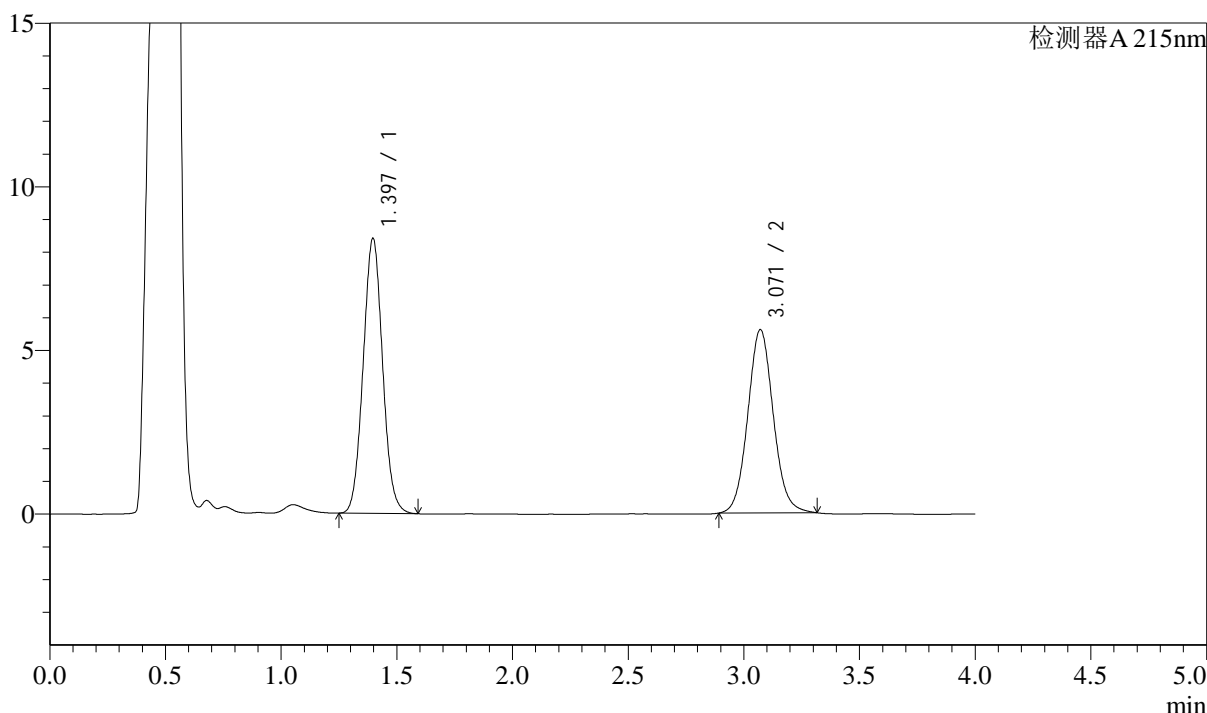
图112 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-851-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:00:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	49090	53.336	8407	1325	1.053	--
2	3.071	42950	46.664	5600	3786	1.074	9.484
总计		92041	100.000	14007			

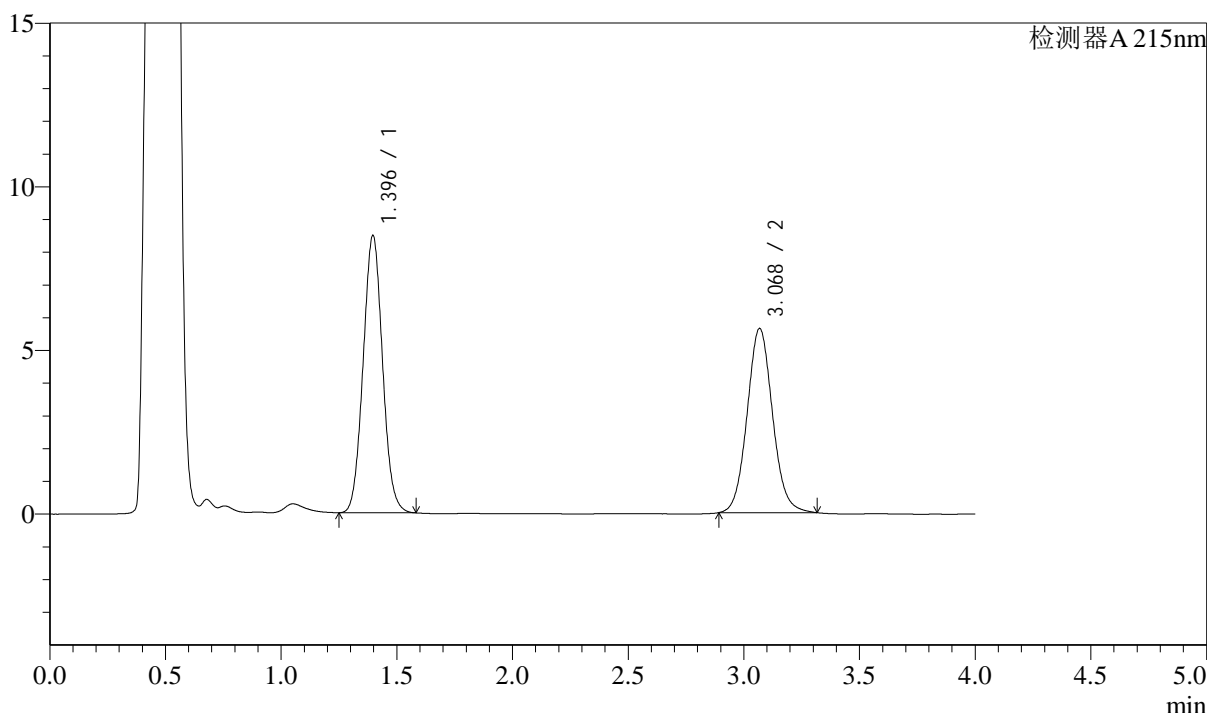
图113 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-852-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:04:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	49394	53.452	8477	1329	1.052	--
2	3.068	43014	46.548	5613	3803	1.077	9.492
总计		92407	100.000	14090			

图114 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

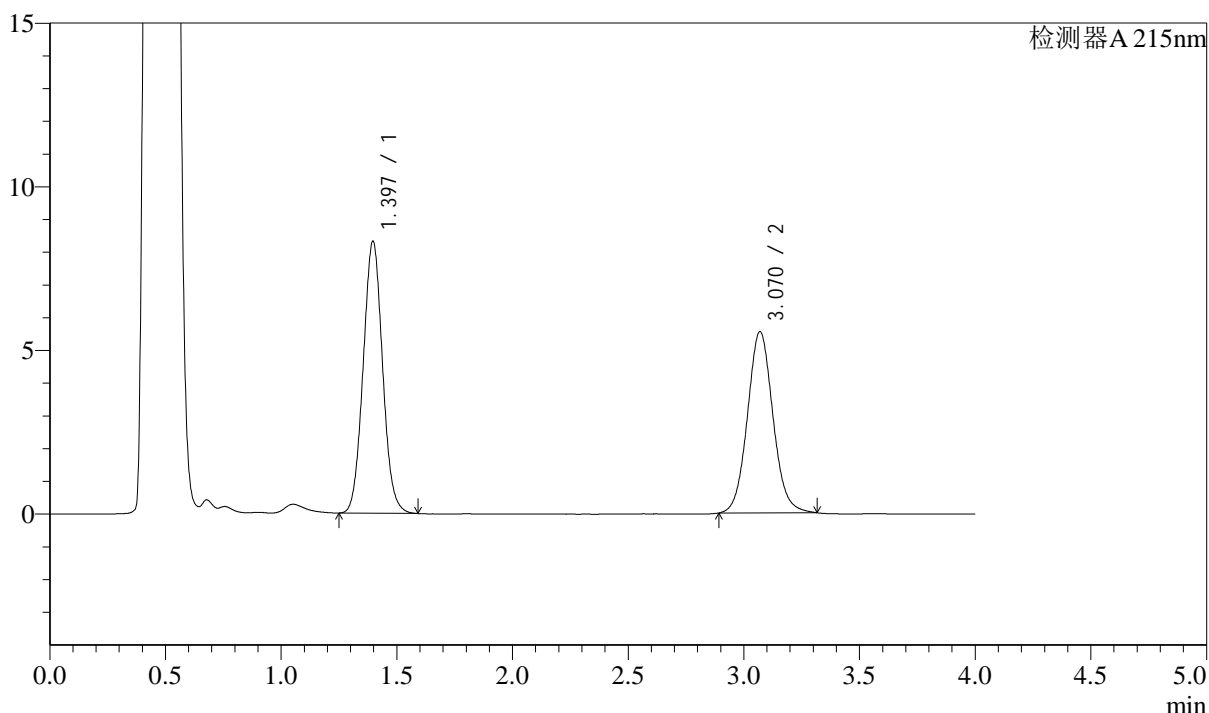
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-853-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 19:08:54  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.397	48426	53.302	8309	1331	1.054	--
2	3.070	42427	46.698	5532	3789	1.073	9.490
总计		90853	100.000	13841			

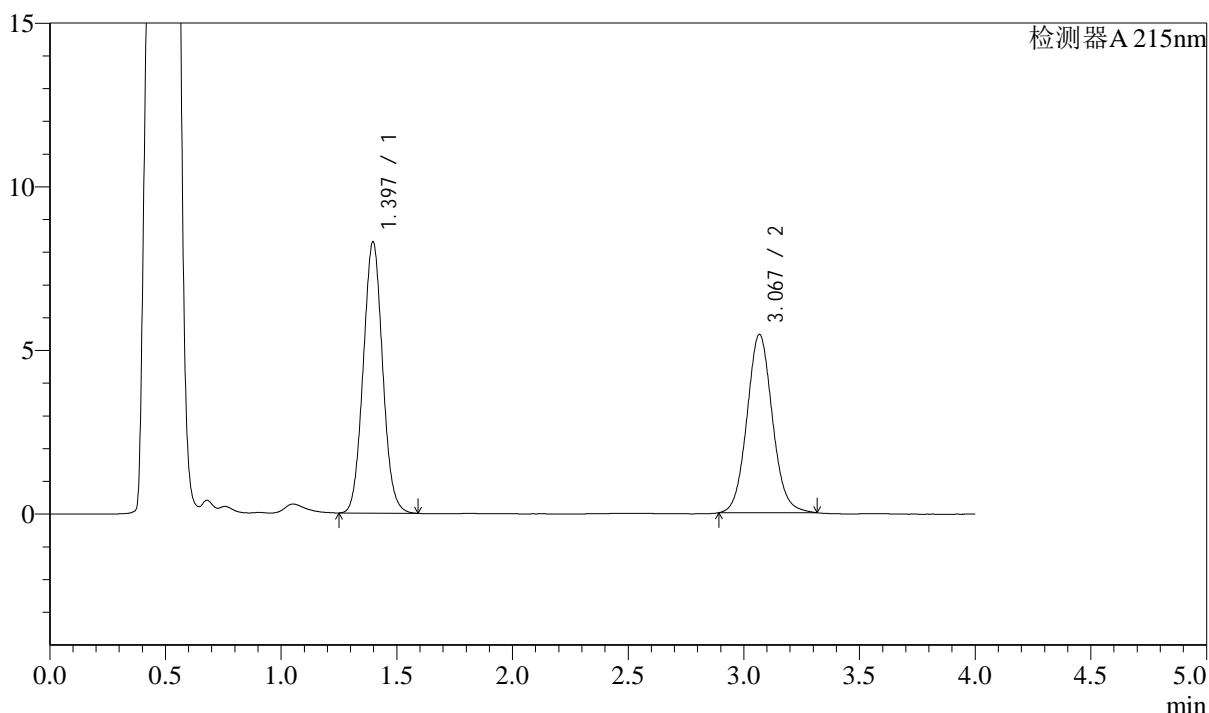
图115 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-854-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:13:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:14:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	48346	53.719	8292	1332	1.056	--
2	3.067	41652	46.281	5434	3806	1.079	9.492
总计		89998	100.000	13725			

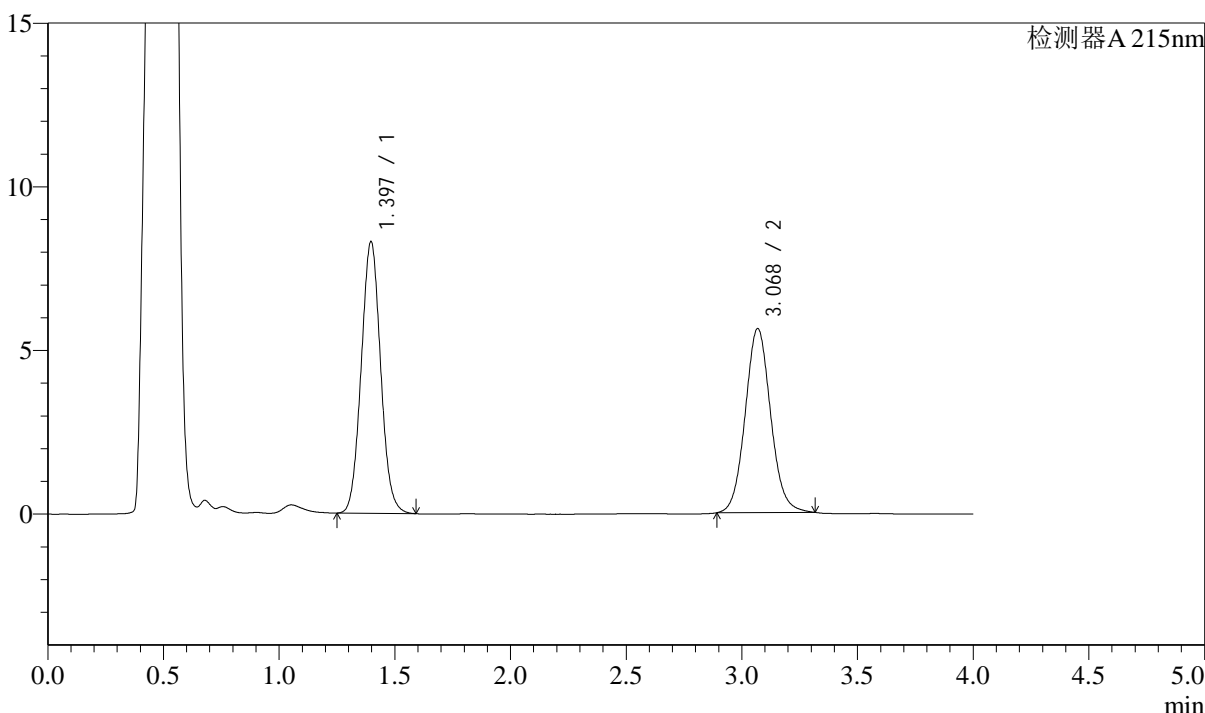
图116 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-855-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:17:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	48381	52.907	8300	1333	1.055	--
2	3.068	43064	47.093	5613	3793	1.076	9.489
总计		91445	100.000	13914			

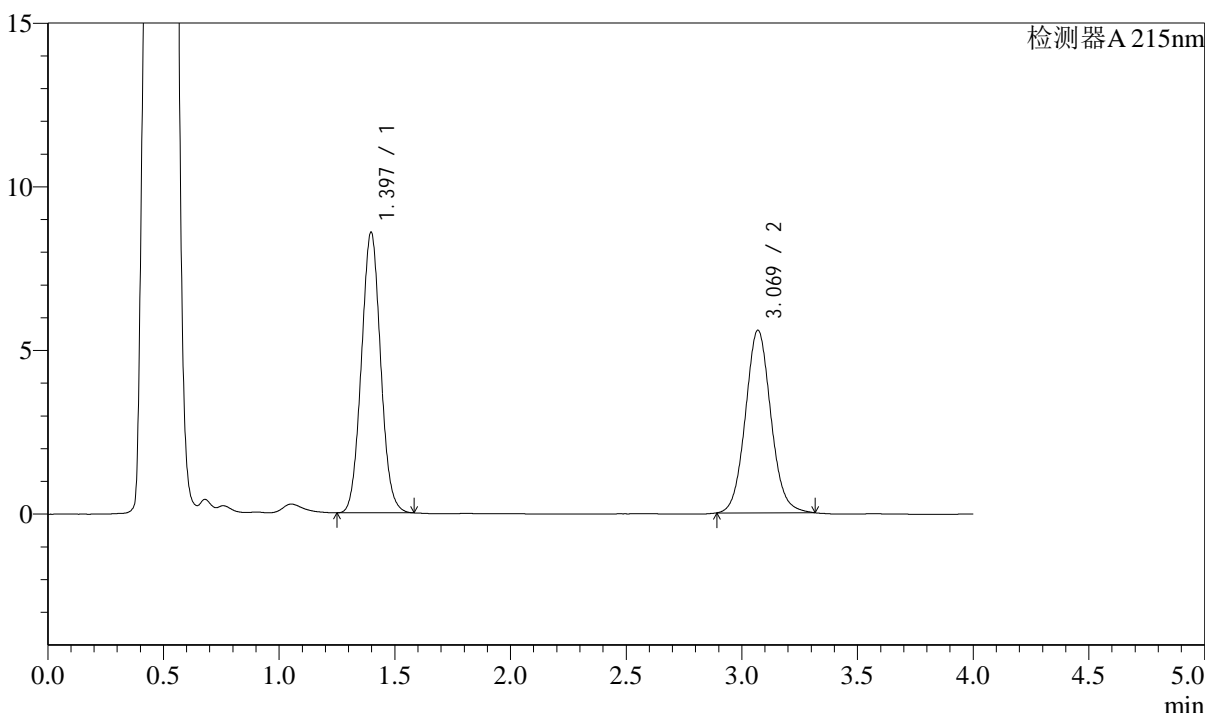
图117 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-856-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:22:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	49652	53.772	8577	1348	1.053	--
2	3.069	42687	46.228	5574	3798	1.075	9.517
总计		92339	100.000	14151			

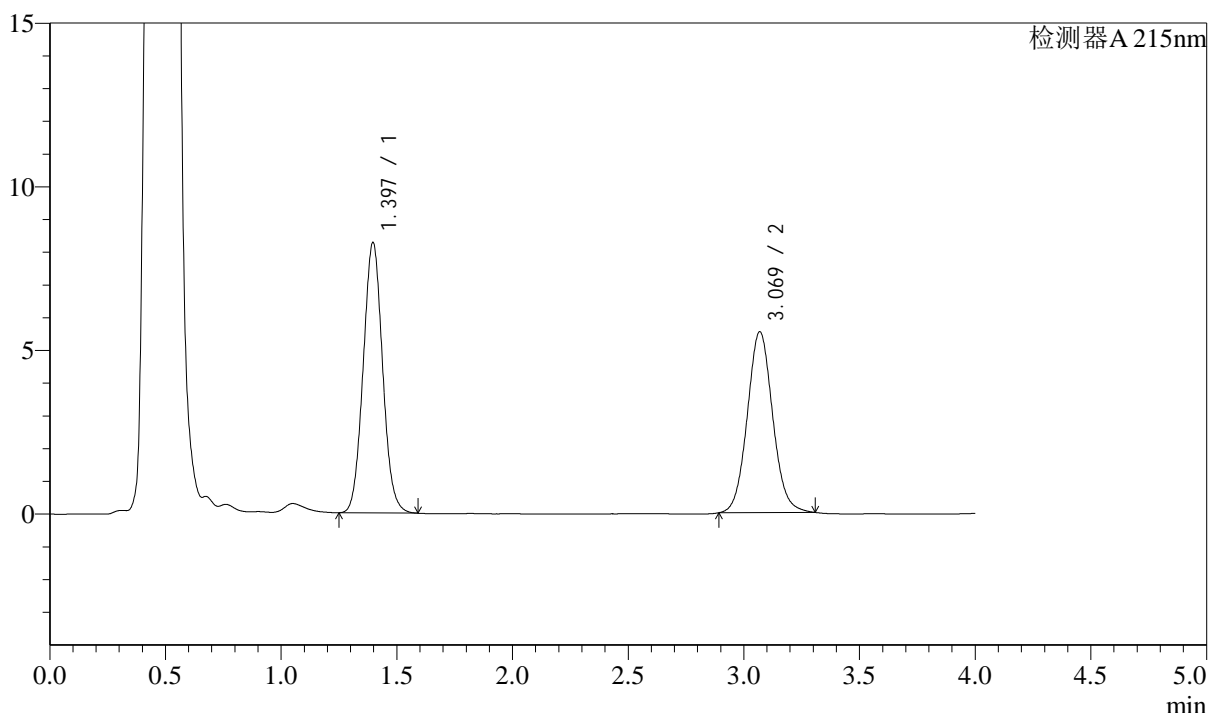
图118 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-857-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:26:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:14:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	48187	53.313	8263	1331	1.055	--
2	3.069	42199	46.687	5518	3812	1.072	9.503
总计		90385	100.000	13781			

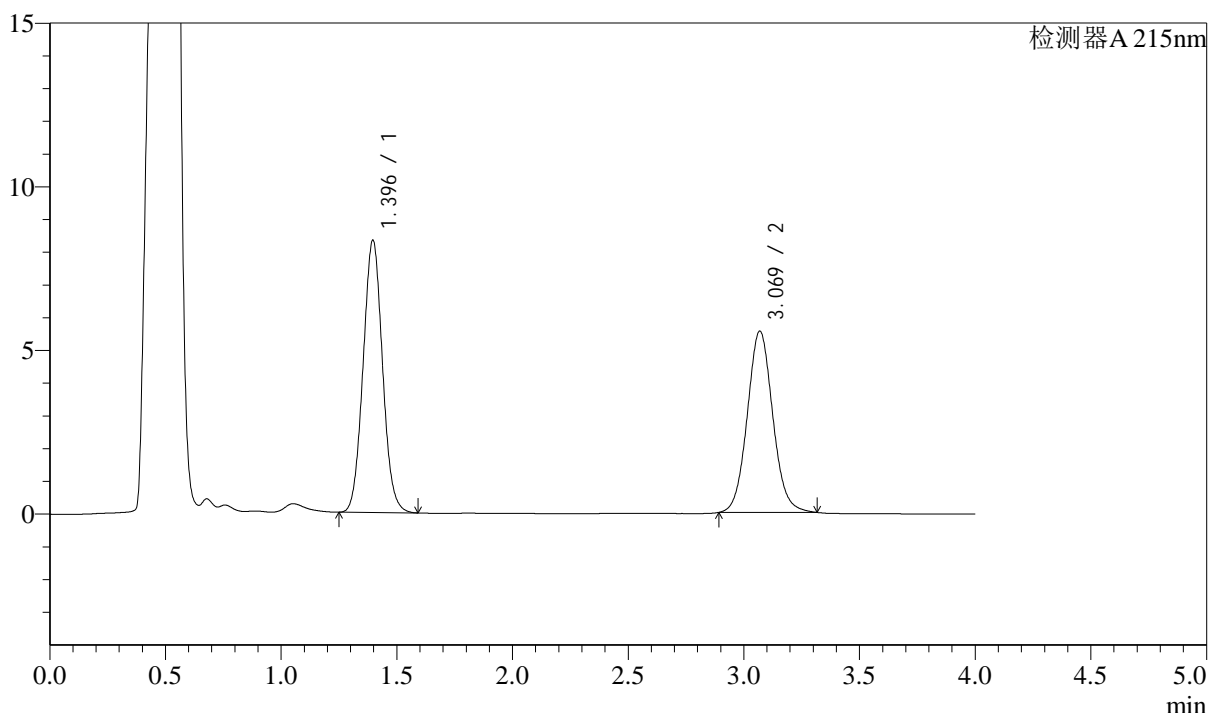
图119 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-858-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:30:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:14:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.396	48513	53.326	8323	1329	1.054	--
2	3.069	42461	46.674	5531	3787	1.074	9.484
总计		90974	100.000	13854			

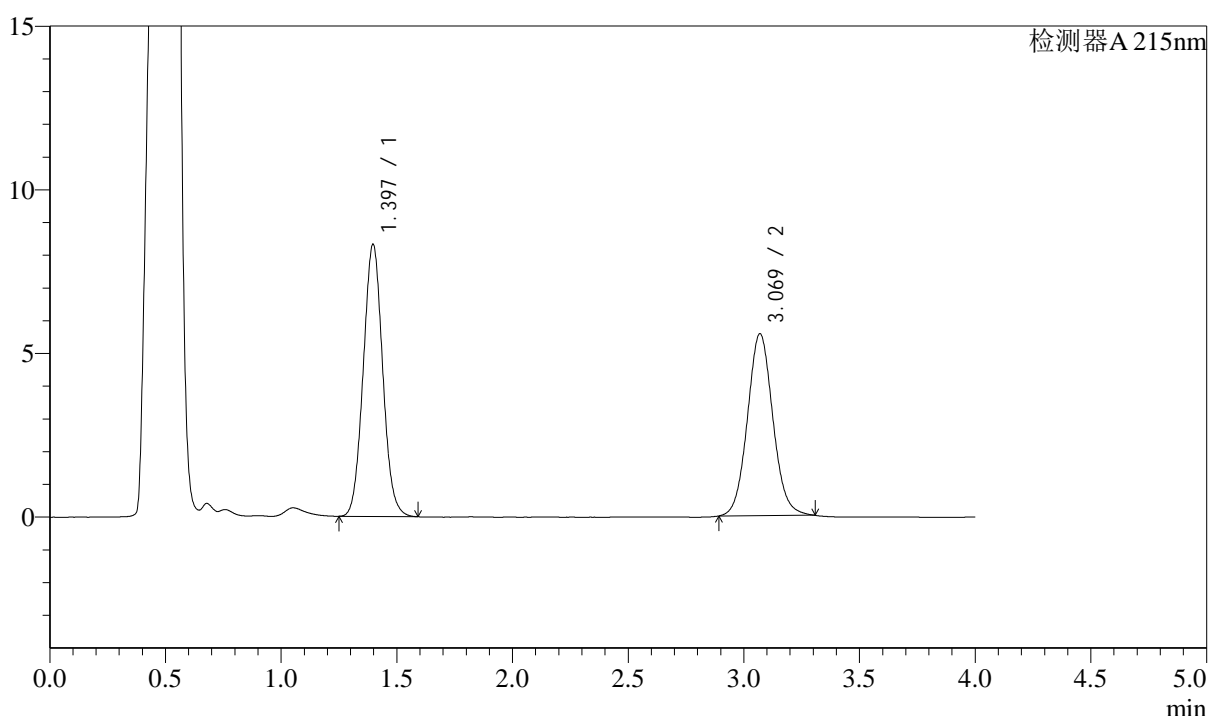
图120 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-859-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:35:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.397	48543	53.303	8316	1328	1.053	--
2	3.069	42528	46.697	5555	3792	1.071	9.483
总计		91071	100.000	13871			

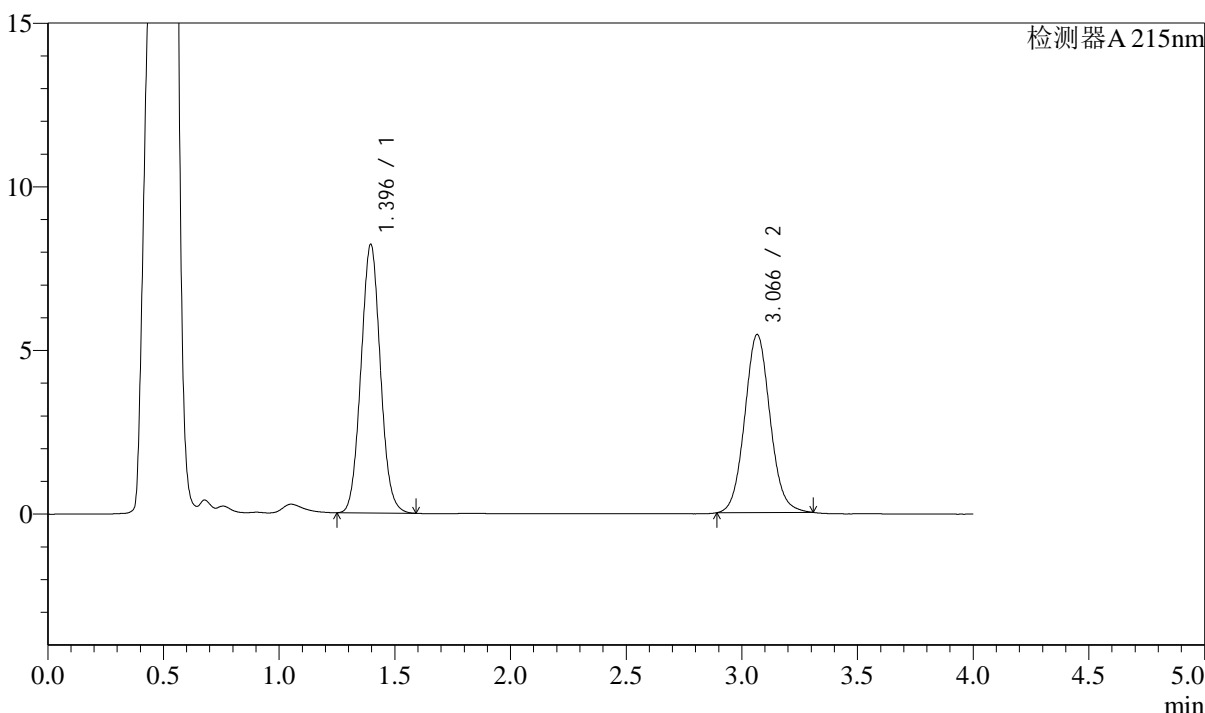
图121 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-860-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:39:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:14:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	47838	53.543	8208	1330	1.056	--
2	3.066	41507	46.457	5433	3807	1.075	9.495
总计		89344	100.000	13641			

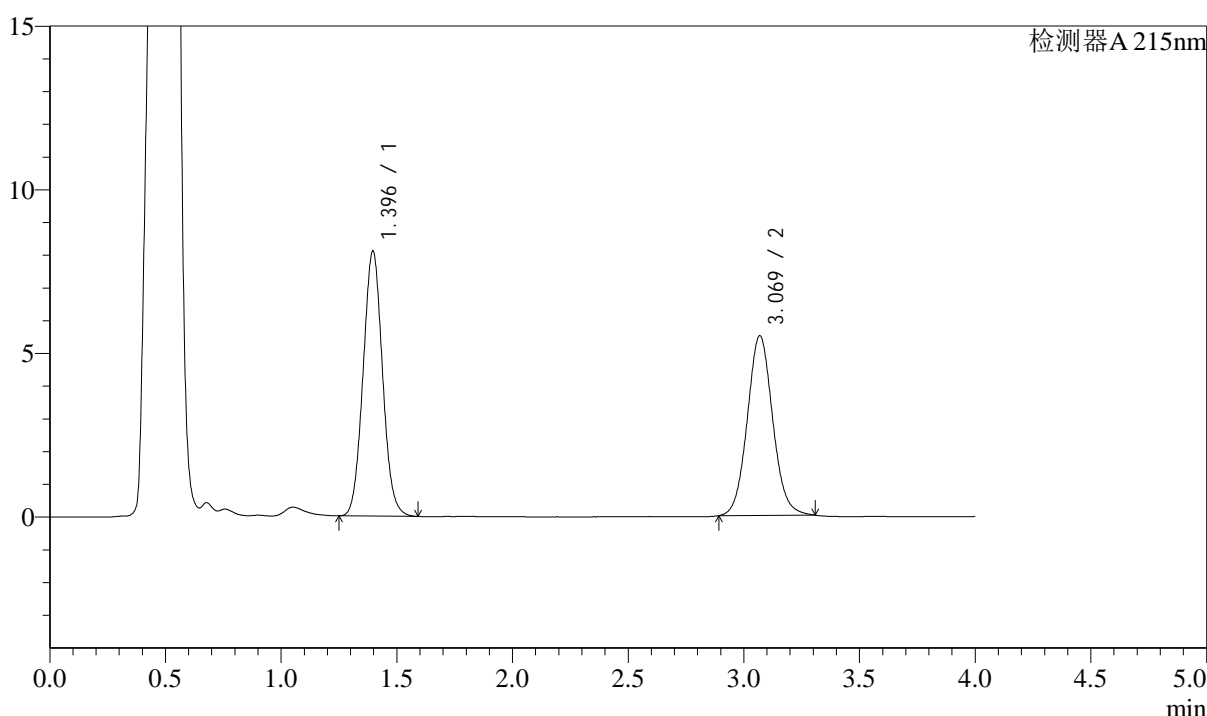
图122 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-861-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:43:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	47268	52.983	8097	1325	1.055	--
2	3.069	41945	47.017	5481	3798	1.071	9.487
总计		89213	100.000	13578			

图123 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

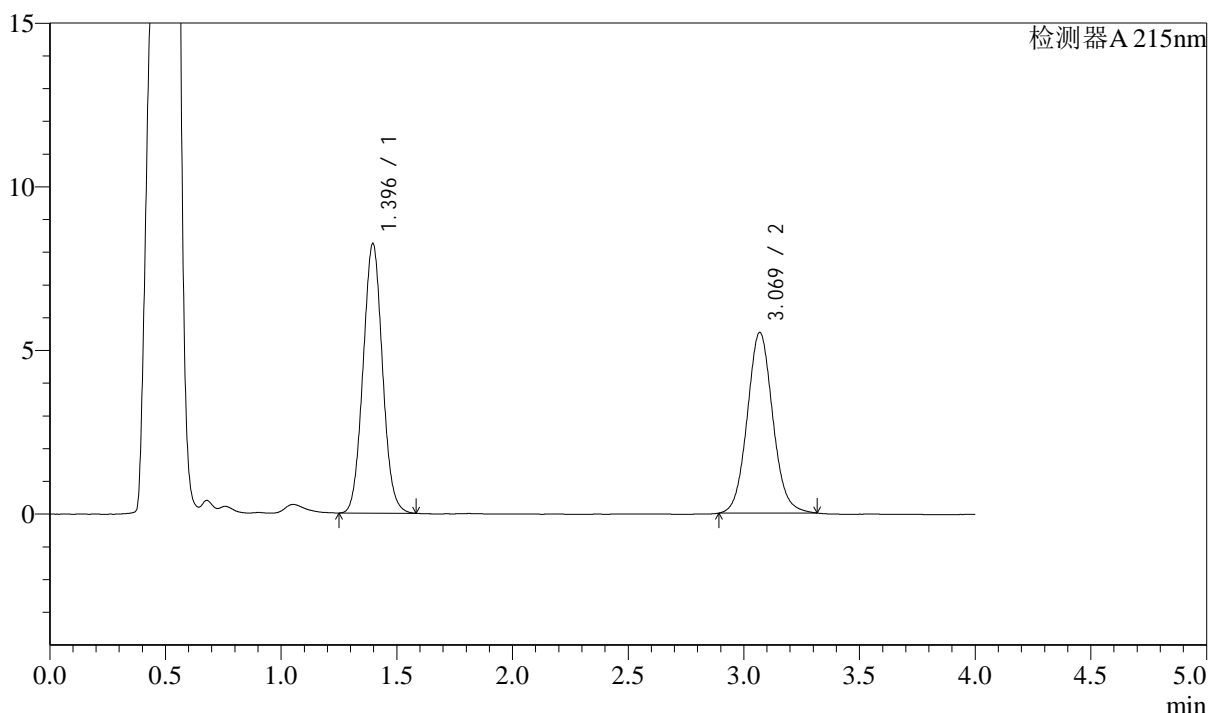
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-862-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 19:48:18  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.396	48041	53.187	8235	1327	1.052	--
2	3.069	42283	46.813	5509	3788	1.077	9.482
总计		90324	100.000	13745			

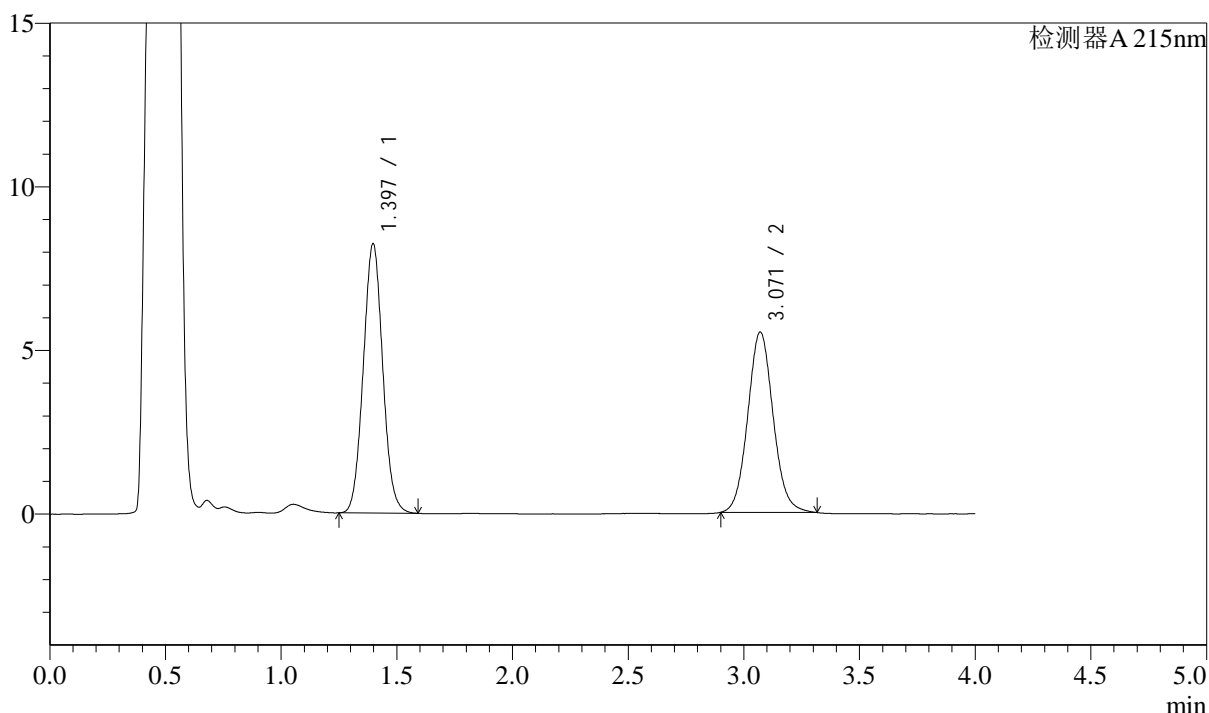
图124 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-863-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:52:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:14:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	48065	53.315	8232	1327	1.054	--
2	3.071	42088	46.685	5511	3814	1.077	9.501
总计		90153	100.000	13743			

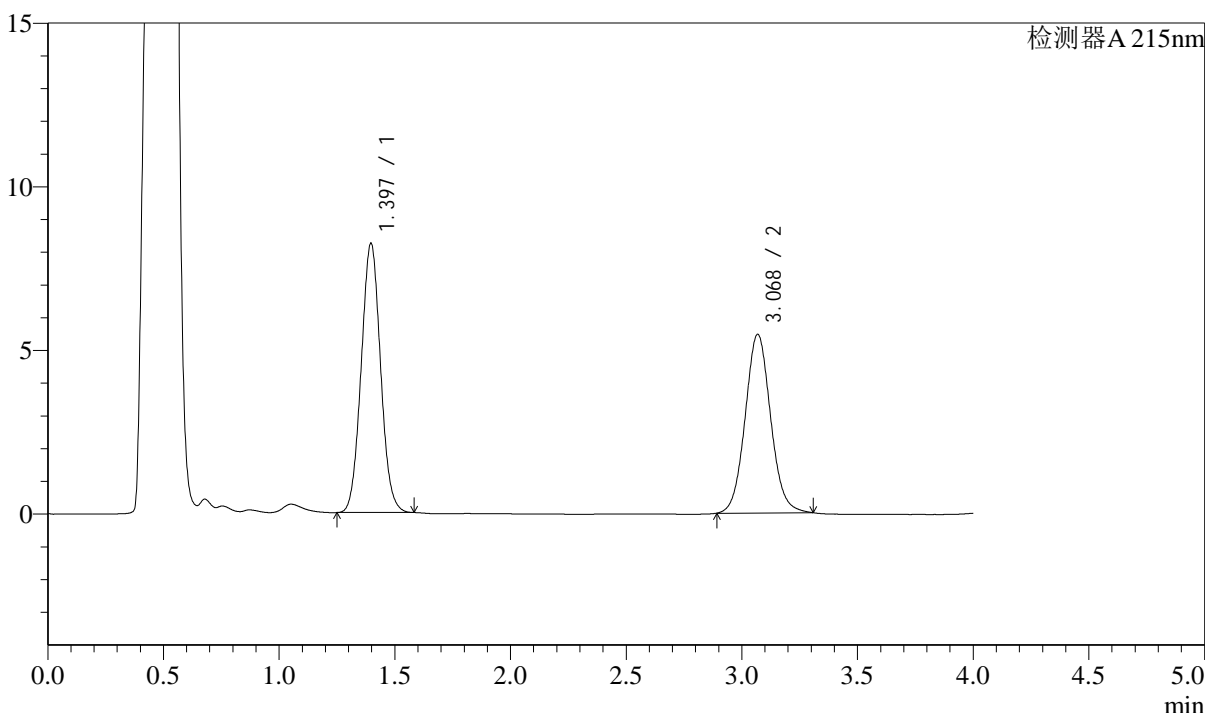
图125 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-864-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 19:57:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47848	53.385	8228	1334	1.049	--
2	3.068	41780	46.615	5448	3792	1.072	9.491
总计		89628	100.000	13676			

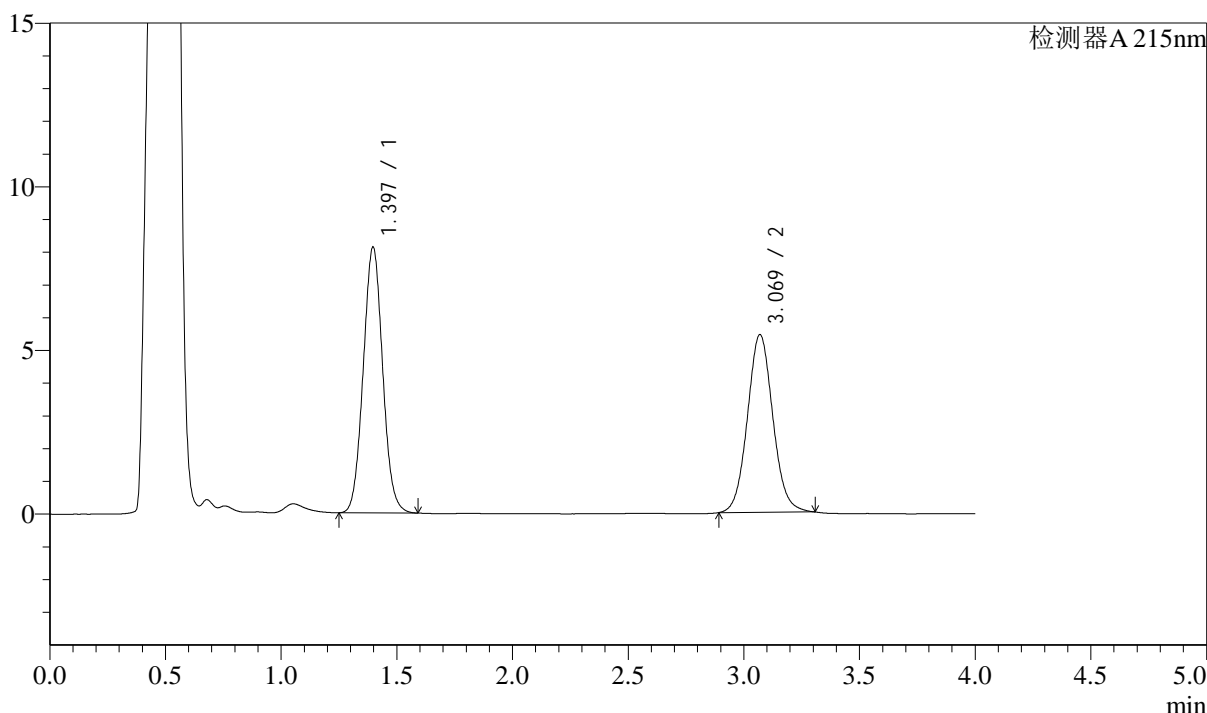
图126 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-865-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:01:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47415	53.336	8123	1327	1.052	--
2	3.069	41484	46.664	5426	3803	1.071	9.490
总计		88899	100.000	13549			

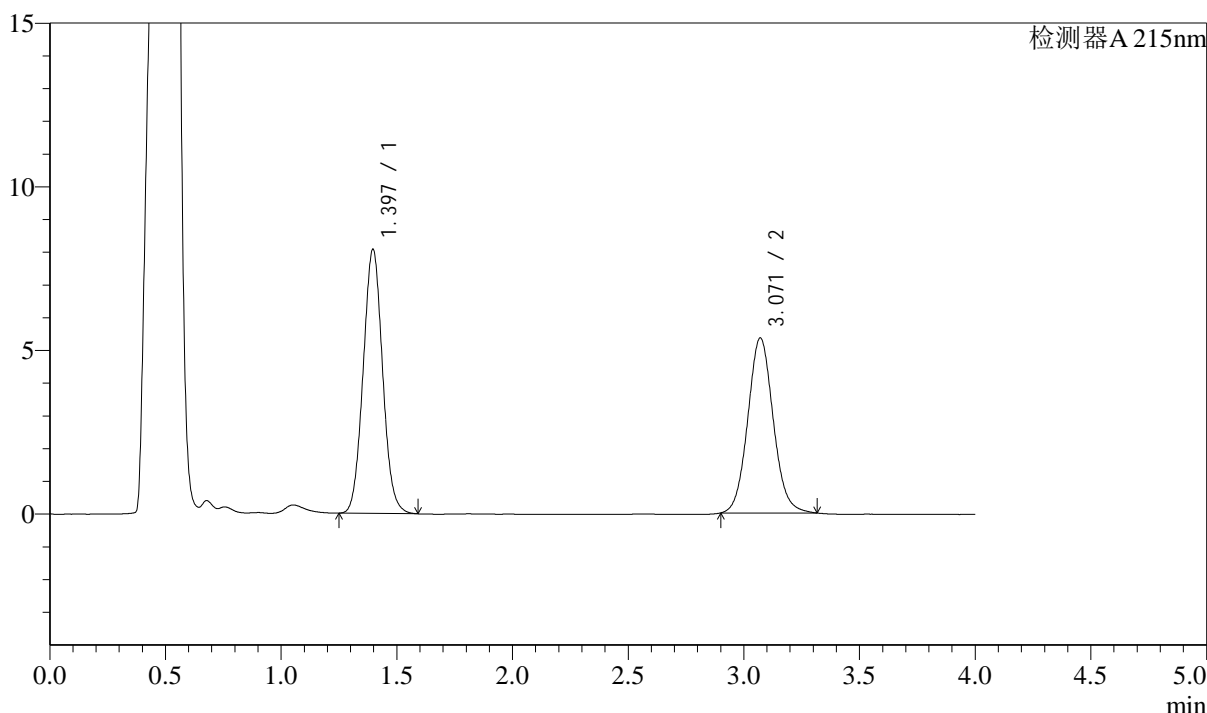
图127 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-866-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:05:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47134	53.528	8072	1325	1.054	--
2	3.071	40921	46.472	5347	3797	1.077	9.492
总计		88055	100.000	13419			

图128 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

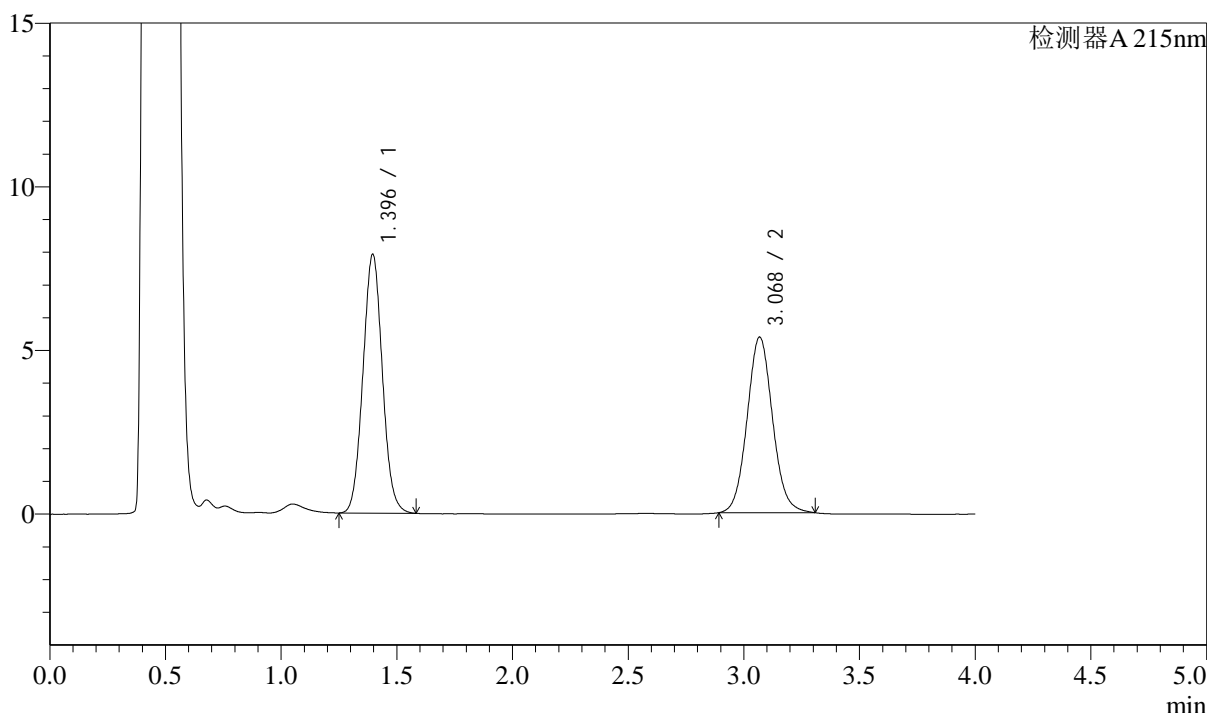
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-867-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 20:10:12  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46171	52.925	7908	1324	1.054	--
2	3.068	41068	47.075	5352	3783	1.072	9.477
总计		87239	100.000	13261			

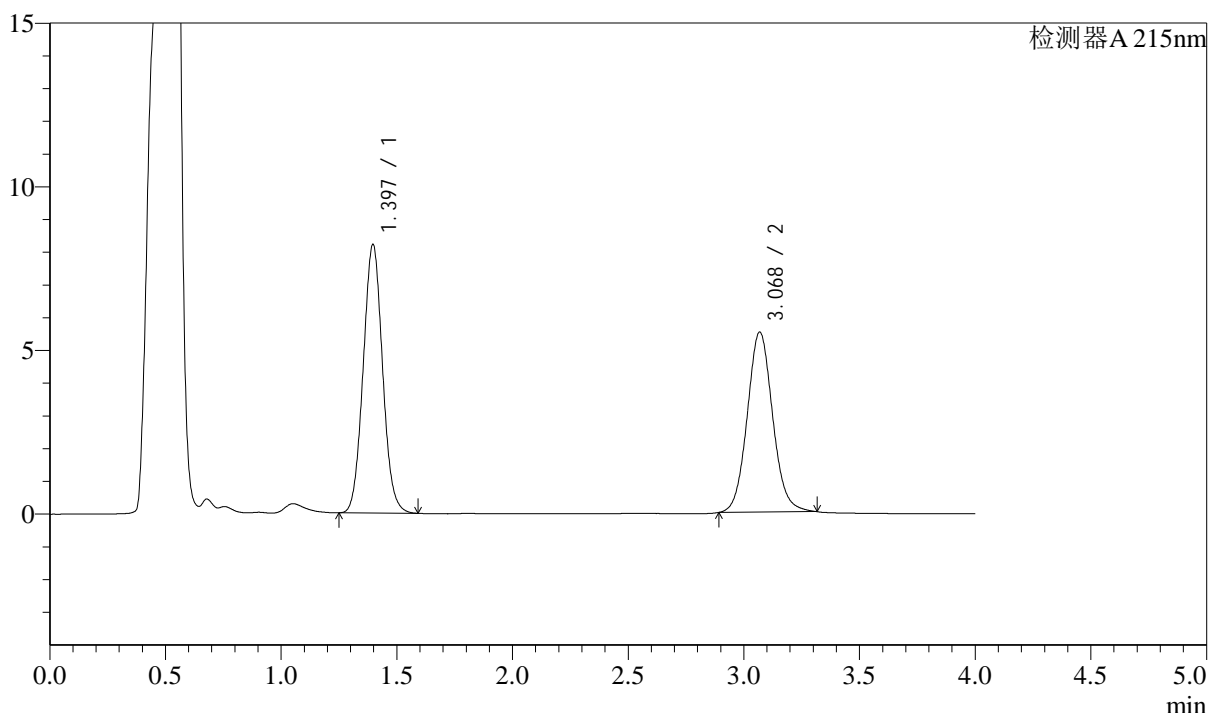
图129 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-868-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:14:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	47762	53.180	8209	1337	1.056	--
2	3.068	42049	46.820	5490	3819	1.081	9.516
总计		89811	100.000	13700			

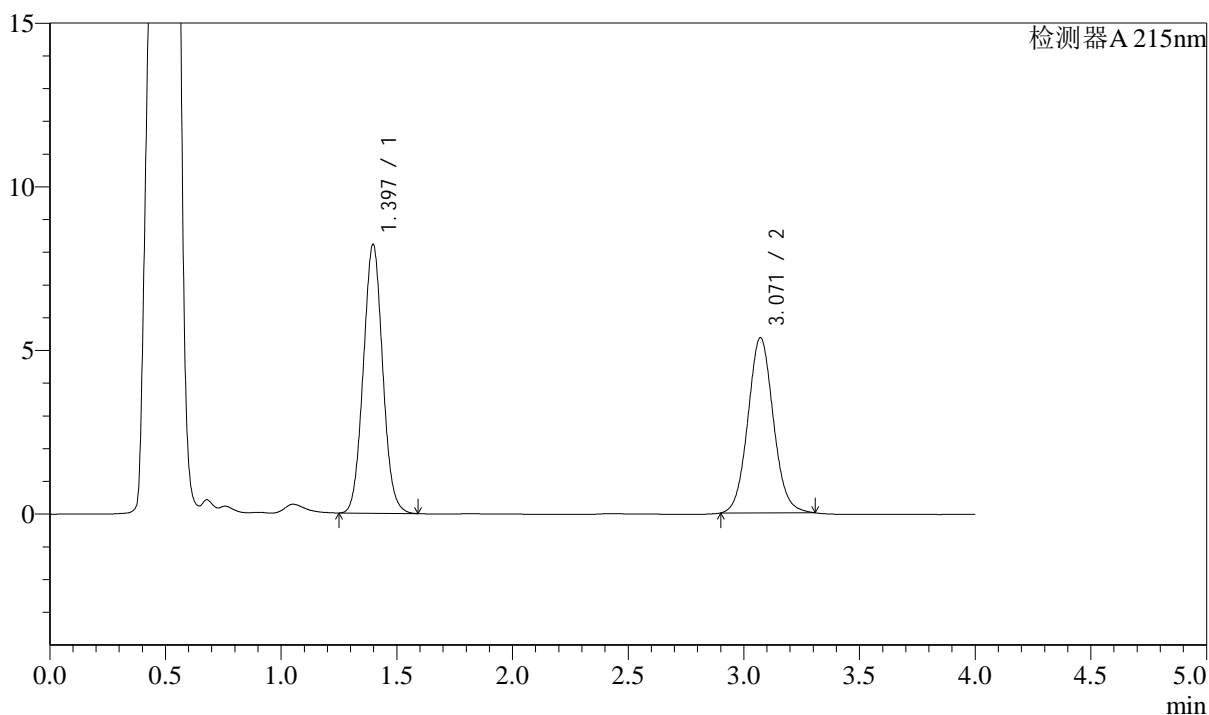
图130 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-869-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:18:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:15:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.397	47884	53.939	8217	1332	1.053	--
2	3.071	40890	46.061	5354	3798	1.069	9.501
总计		88773	100.000	13571			

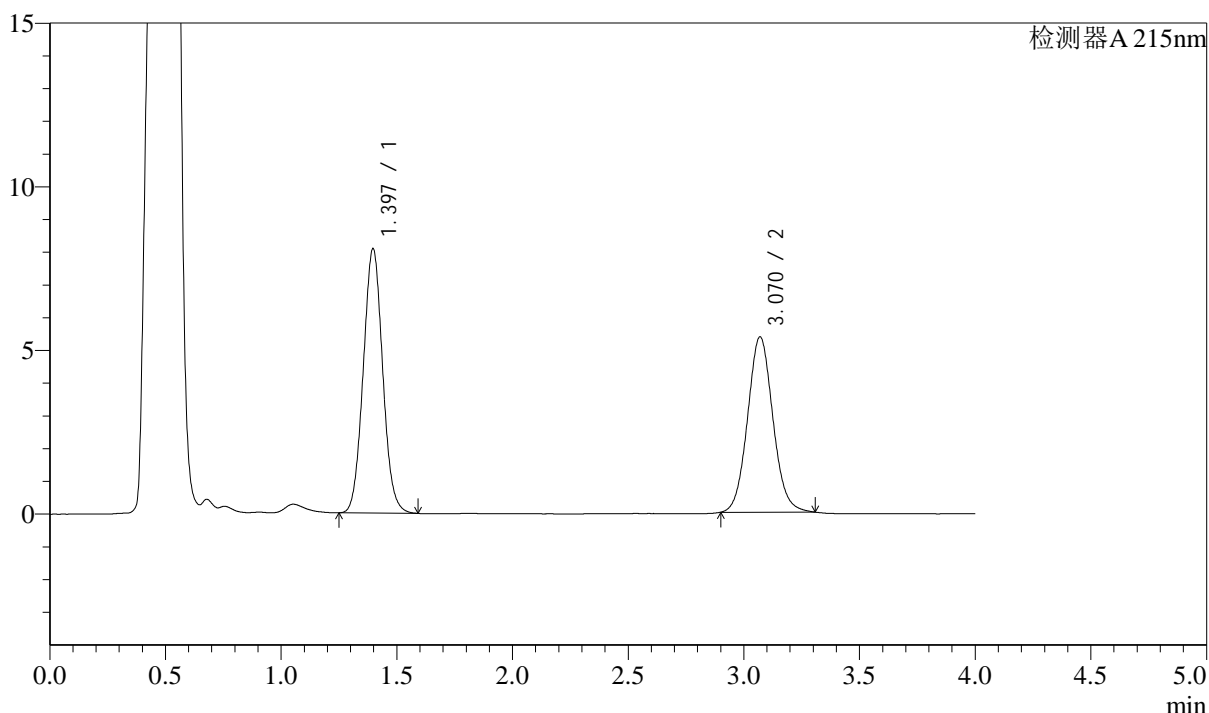
图131 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-870-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:23:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.397	47209	53.641	8079	1326	1.054	--
2	3.070	40800	46.359	5354	3813	1.075	9.497
总计		88009	100.000	13433			

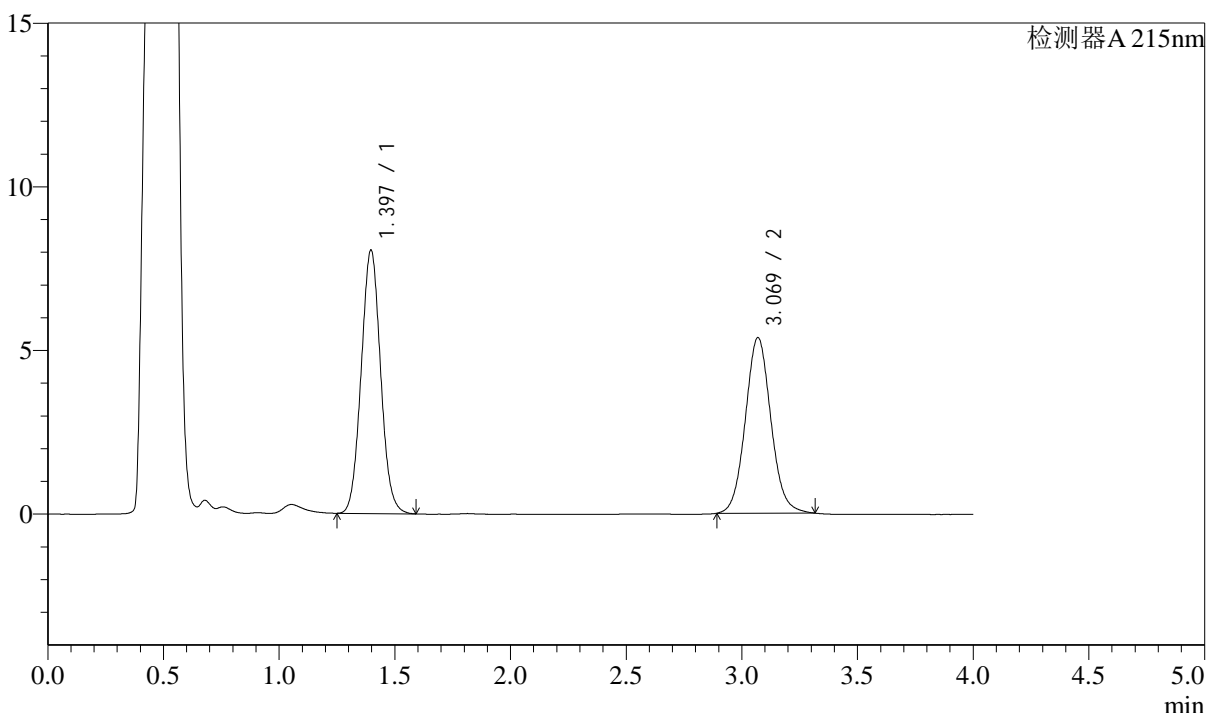
图132 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-871-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:27:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46975	53.295	8050	1329	1.055	--
2	3.069	41167	46.705	5359	3778	1.074	9.478
总计		88142	100.000	13409			

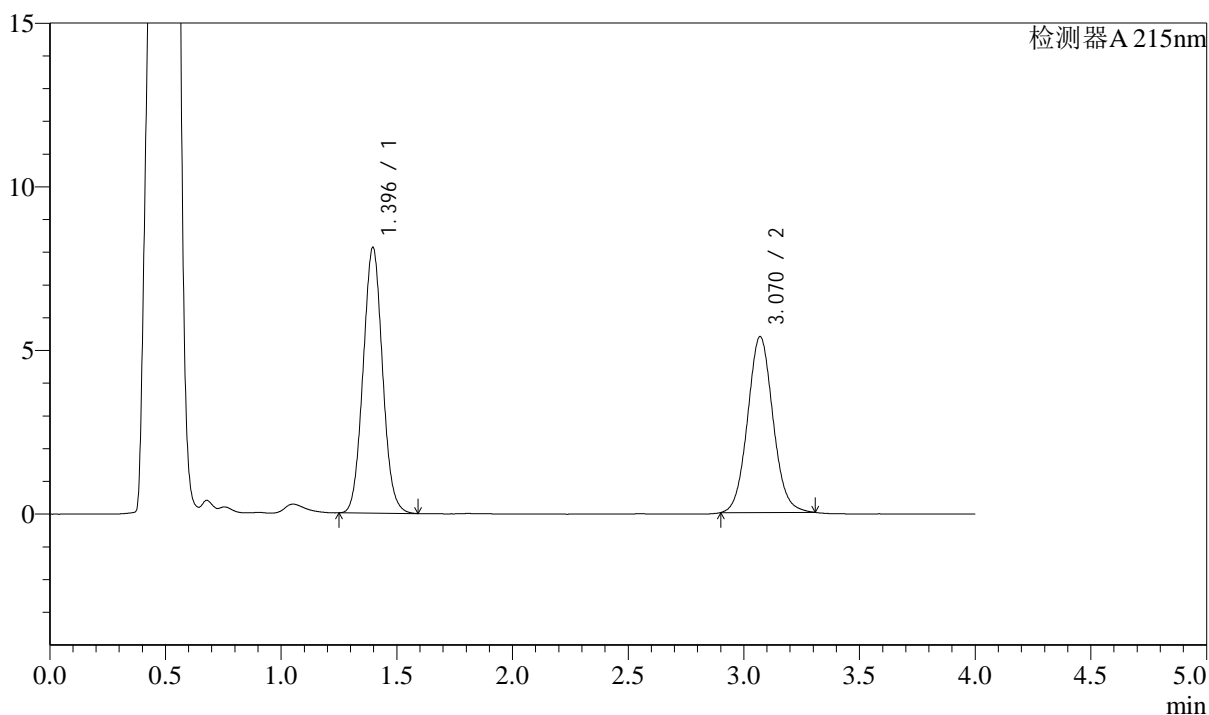
图133 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-872-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:32:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:15:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.396	47431	53.629	8121	1325	1.054	--
2	3.070	41012	46.371	5372	3801	1.070	9.493
总计		88443	100.000	13493			

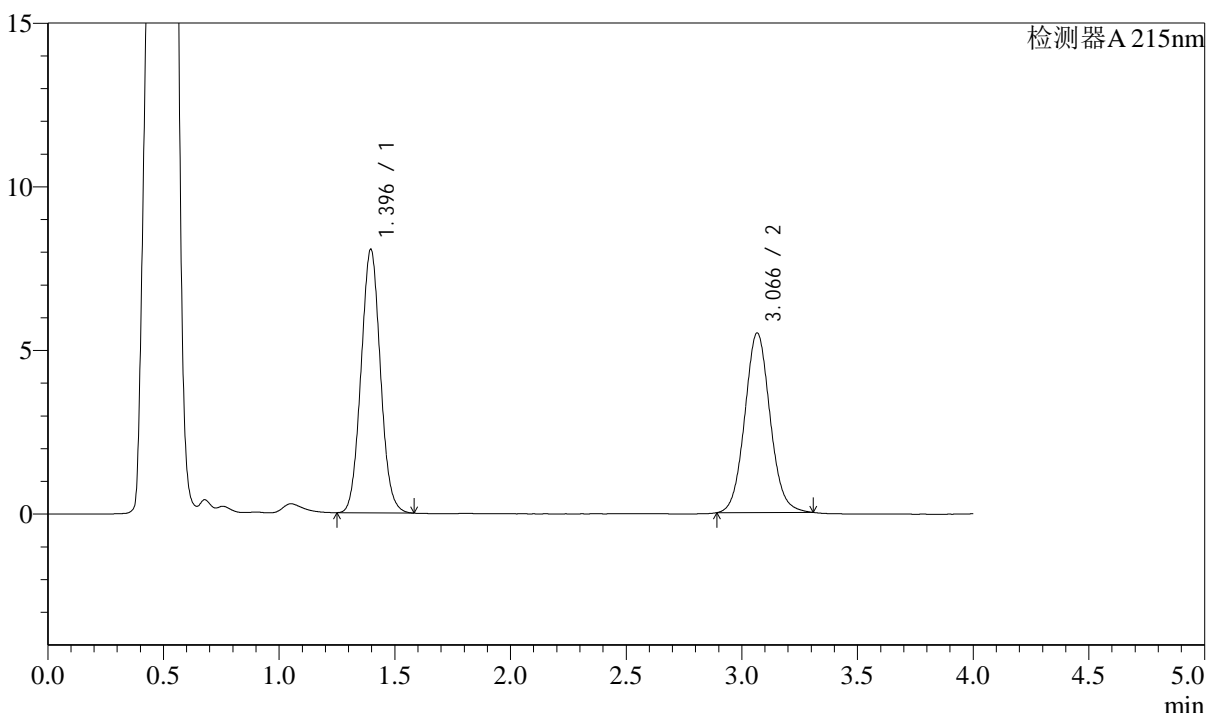
图134 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-873-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:36:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46892	52.874	8052	1331	1.054	--
2	3.066	41795	47.126	5480	3820	1.075	9.504
总计		88687	100.000	13532			

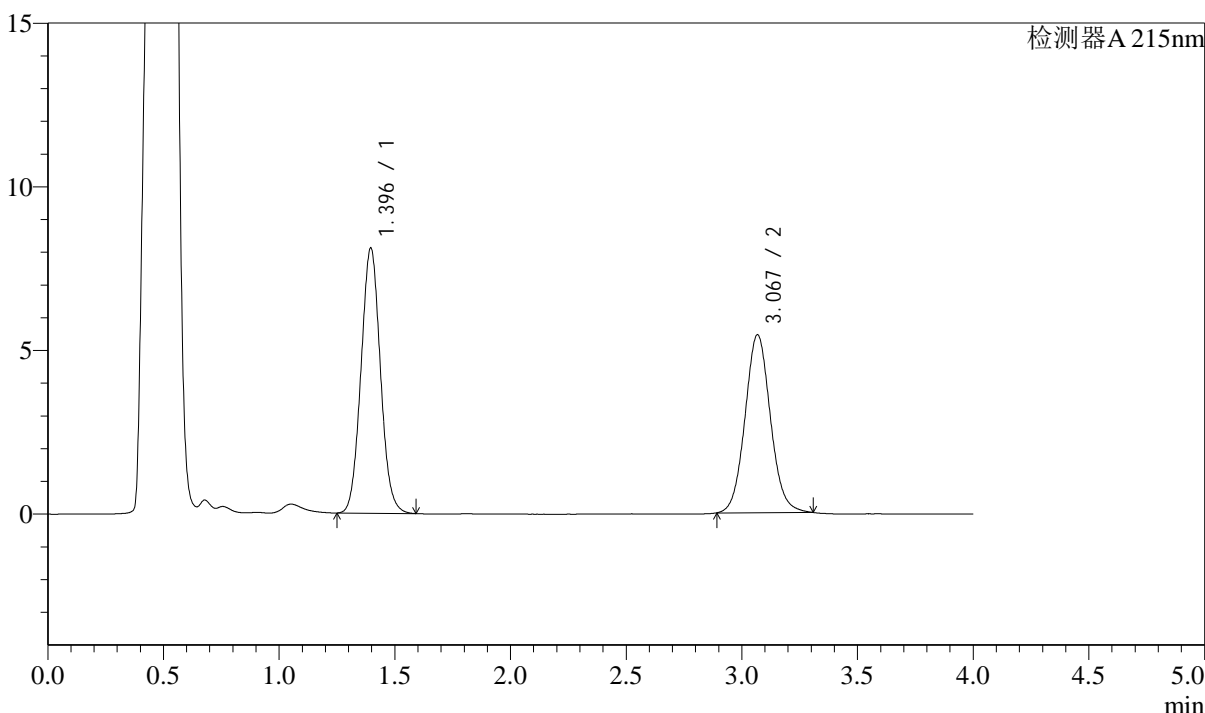
图135 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-874-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:40:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:15:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	47270	53.252	8101	1327	1.055	--
2	3.067	41498	46.748	5417	3804	1.074	9.493
总计		88768	100.000	13518			

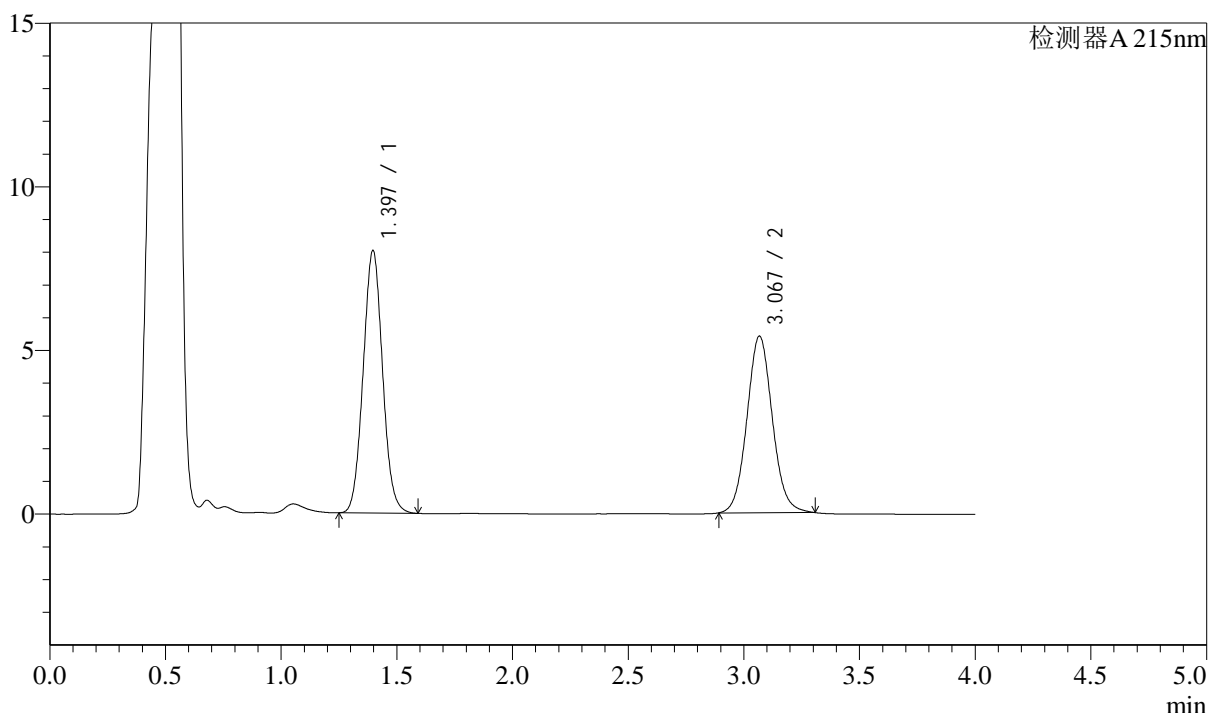
图136 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-875-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:45:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:15:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46776	53.182	8023	1332	1.055	--
2	3.067	41178	46.818	5381	3807	1.075	9.495
总计		87953	100.000	13405			

图137 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

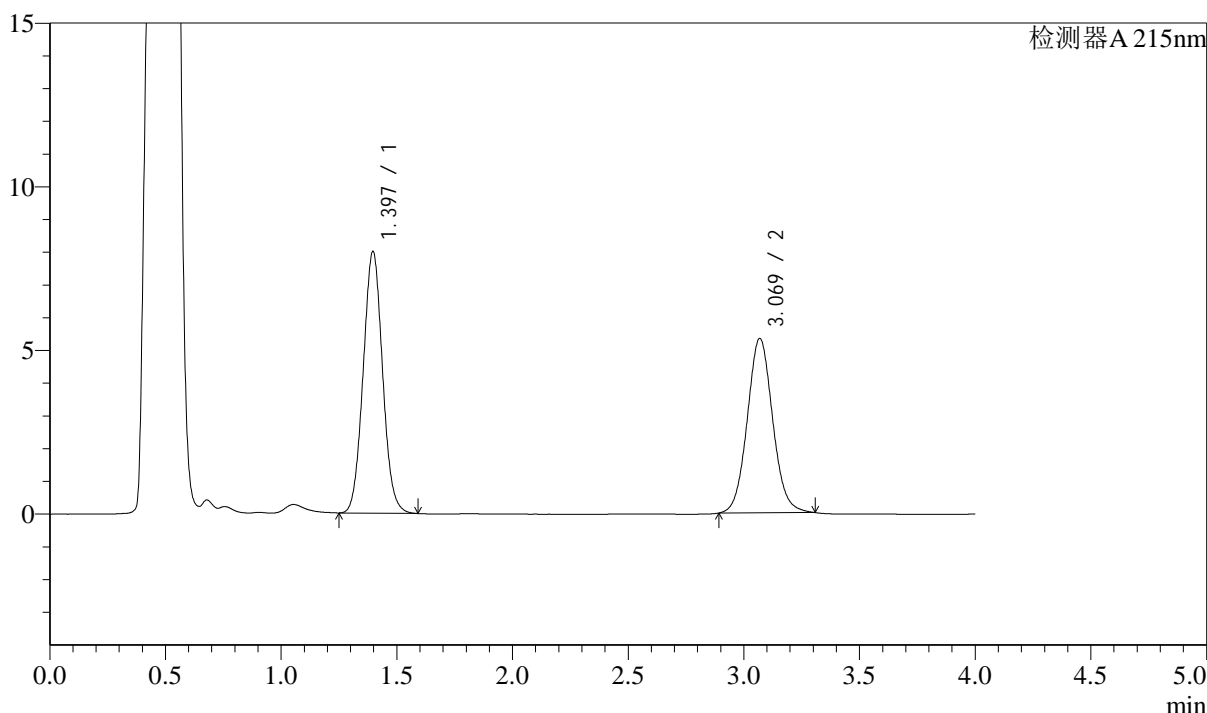
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-876-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/23 20:49:37  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46586	53.364	7997	1333	1.054	--
2	3.069	40712	46.636	5320	3798	1.071	9.497
总计		87298	100.000	13317			

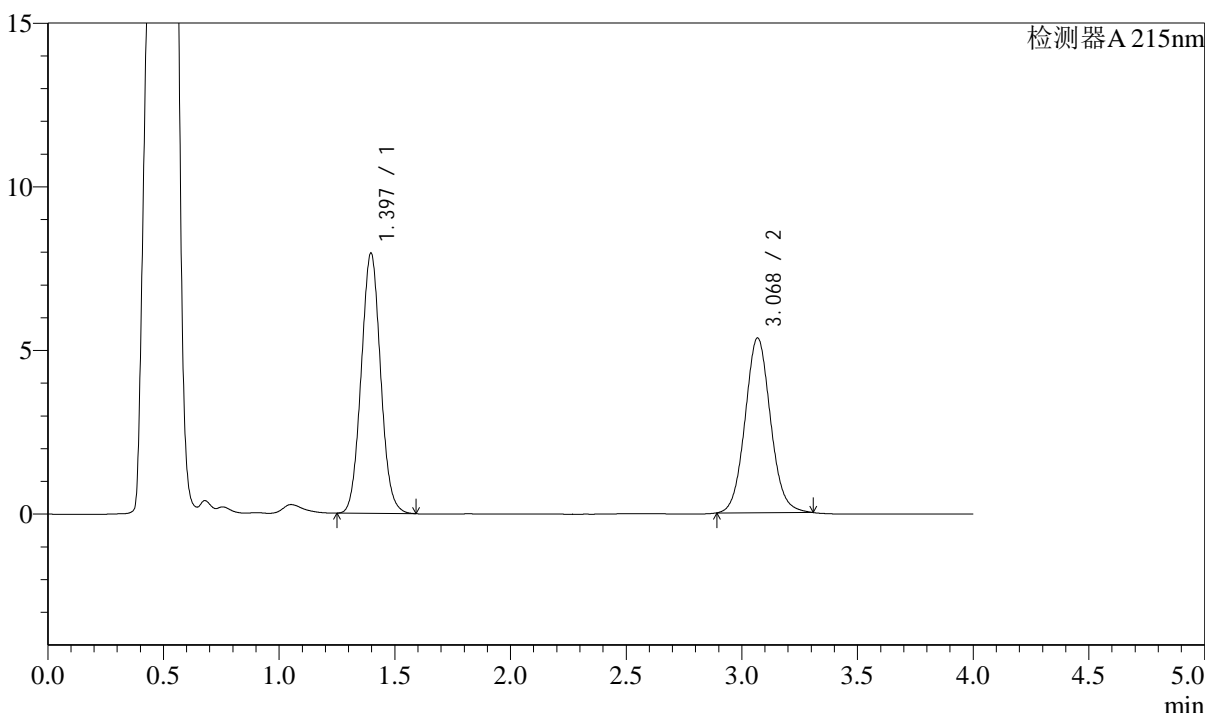
图138 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-877-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:53:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	46387	53.200	7954	1331	1.055	--
2	3.068	40807	46.800	5326	3797	1.074	9.488
总计		87194	100.000	13280			

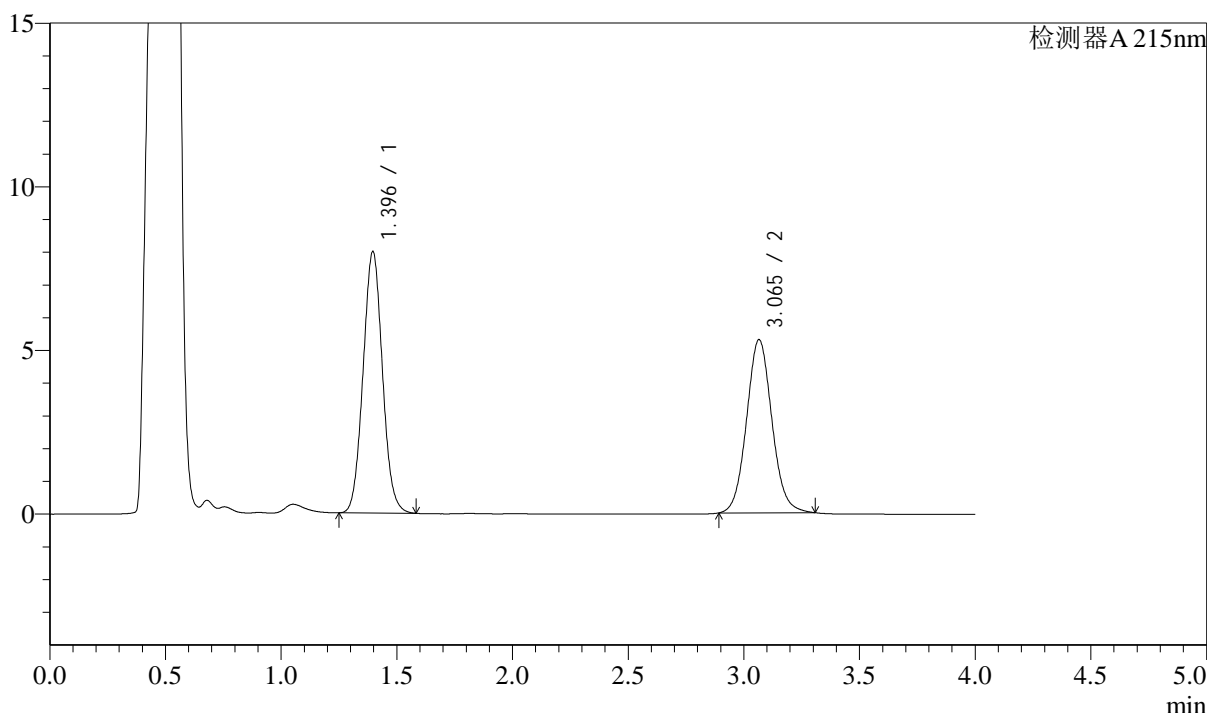
图139 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-878-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 20:58:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46504	53.547	7988	1333	1.054	--
2	3.065	40343	46.453	5289	3813	1.076	9.497
总计		86846	100.000	13277			

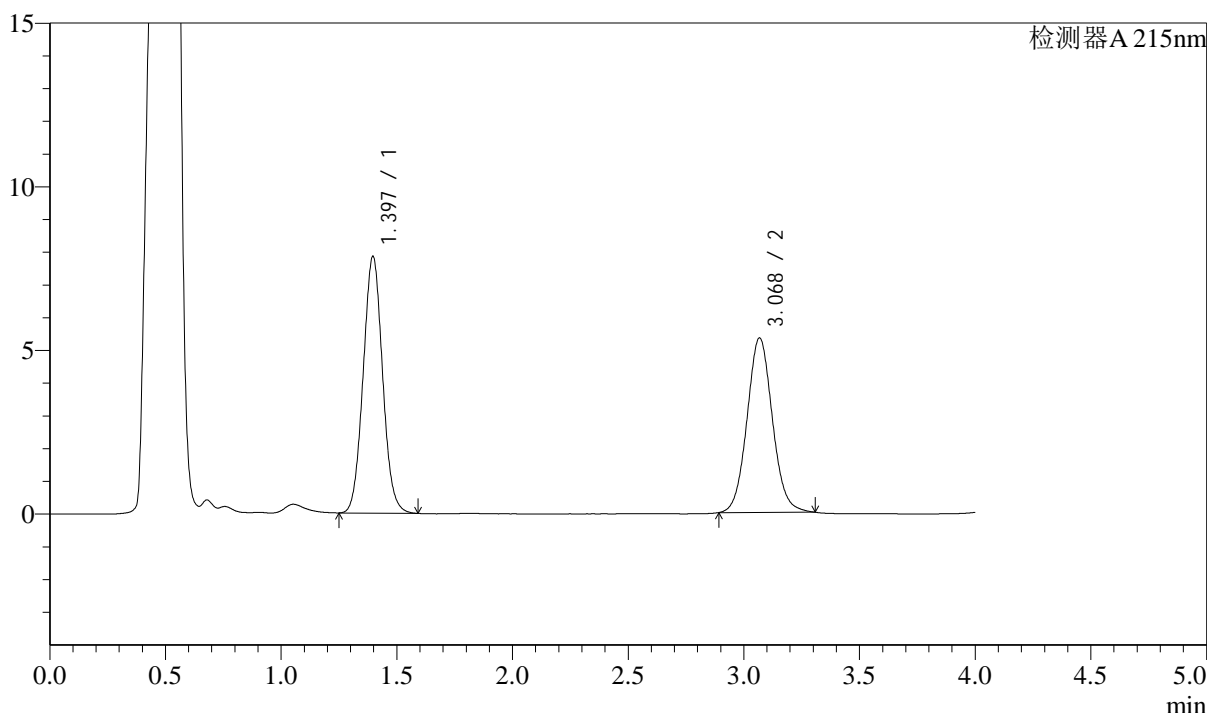
图140 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-879-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:02:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	45762	52.956	7845	1330	1.054	--
2	3.068	40653	47.044	5314	3812	1.071	9.498
总计		86415	100.000	13159			

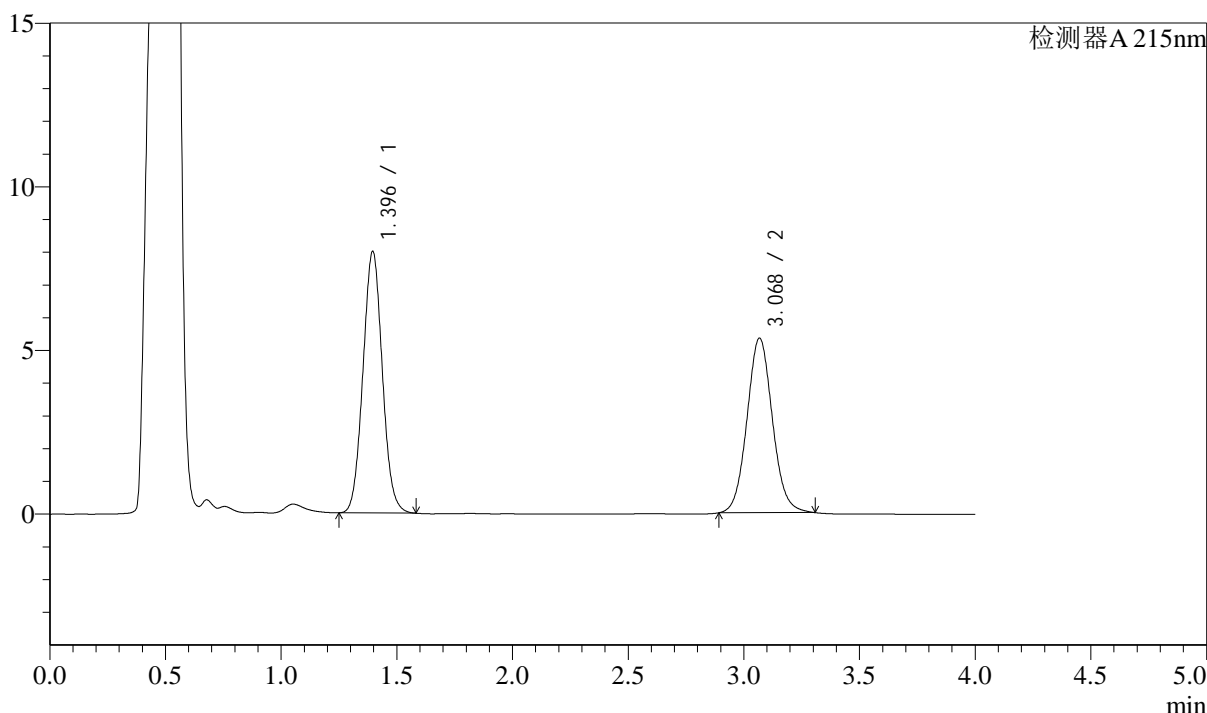
图141 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-880-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:07:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46531	53.285	7990	1331	1.054	--
2	3.068	40794	46.715	5317	3790	1.073	9.491
总计		87324	100.000	13308			

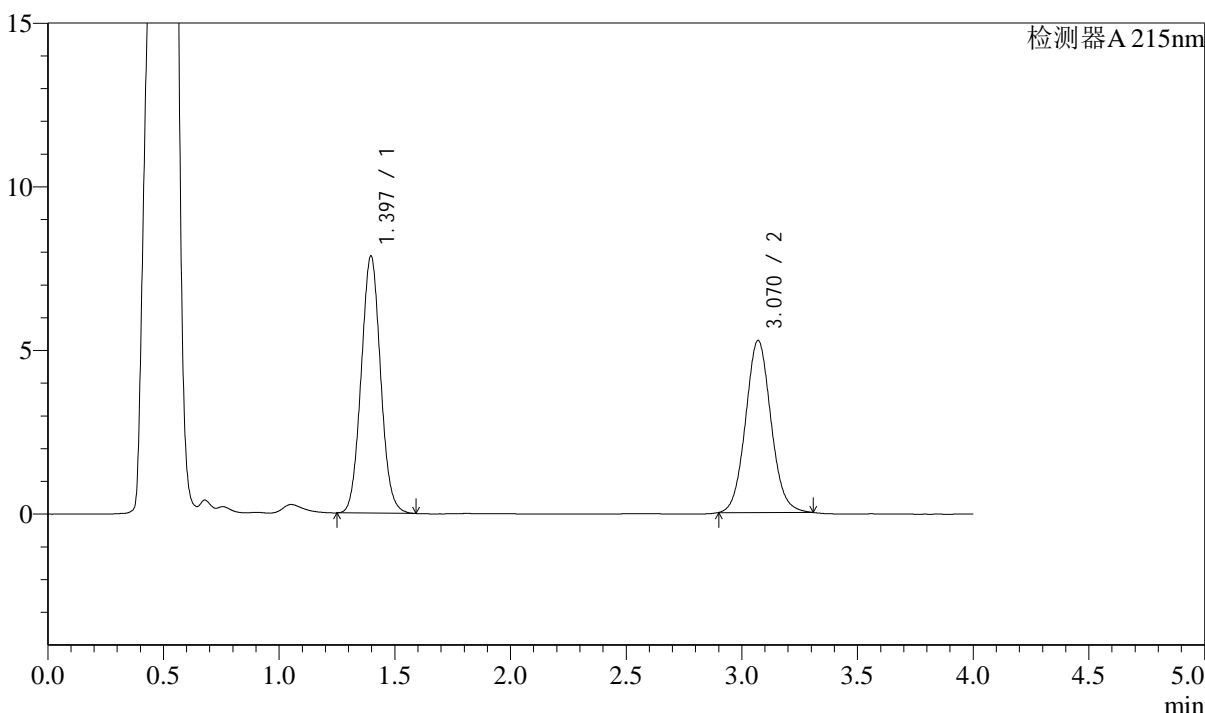
图142 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-881-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:11:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	45817	53.303	7858	1331	1.055	--
2	3.070	40138	46.697	5254	3800	1.072	9.499
总计		85955	100.000	13112			

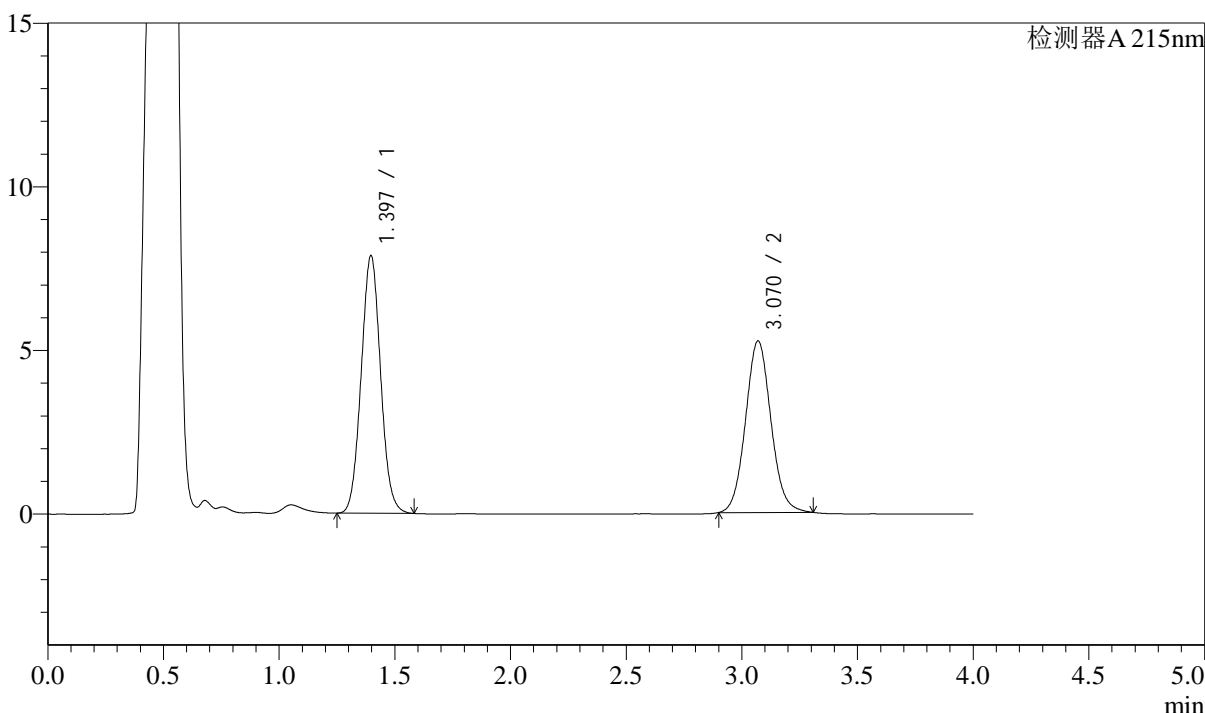
图143 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-882-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:15:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:15:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.397	45891	53.397	7874	1331	1.052	--
2	3.070	40053	46.603	5239	3788	1.073	9.489
总计		85944	100.000	13113			

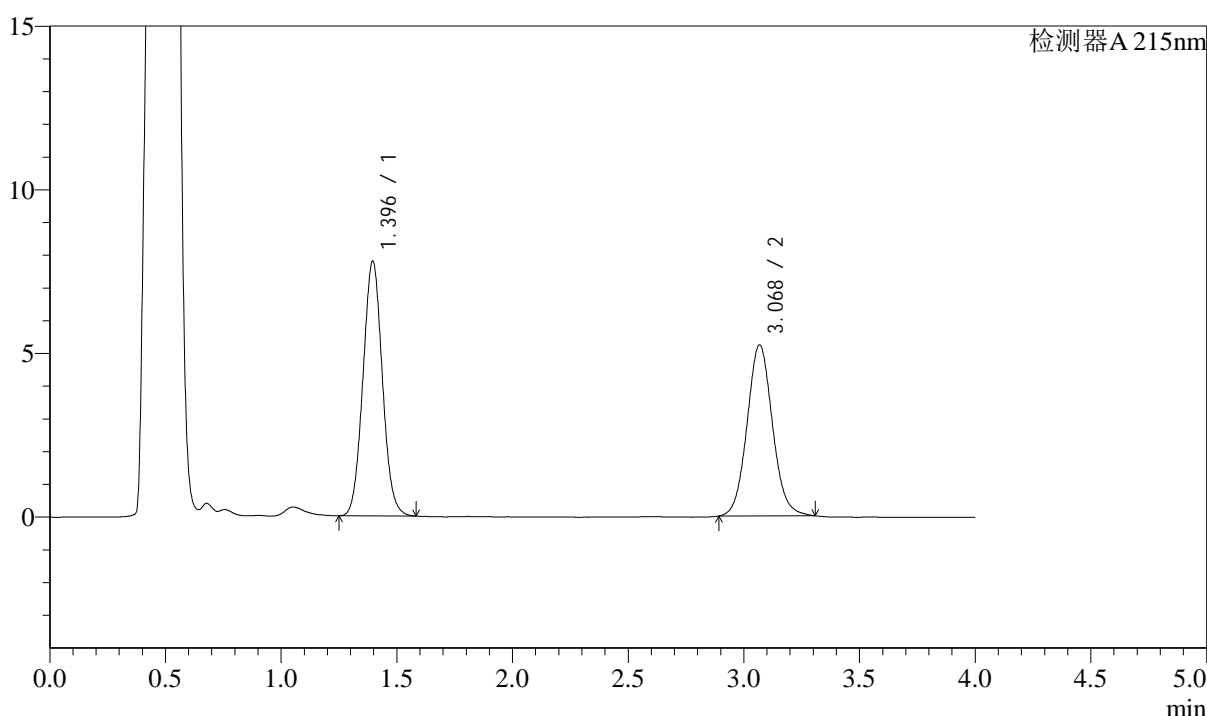
图144 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-883-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:20:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	45364	53.207	7785	1328	1.053	--
2	3.068	39895	46.793	5209	3801	1.075	9.495
总计		85260	100.000	12995			

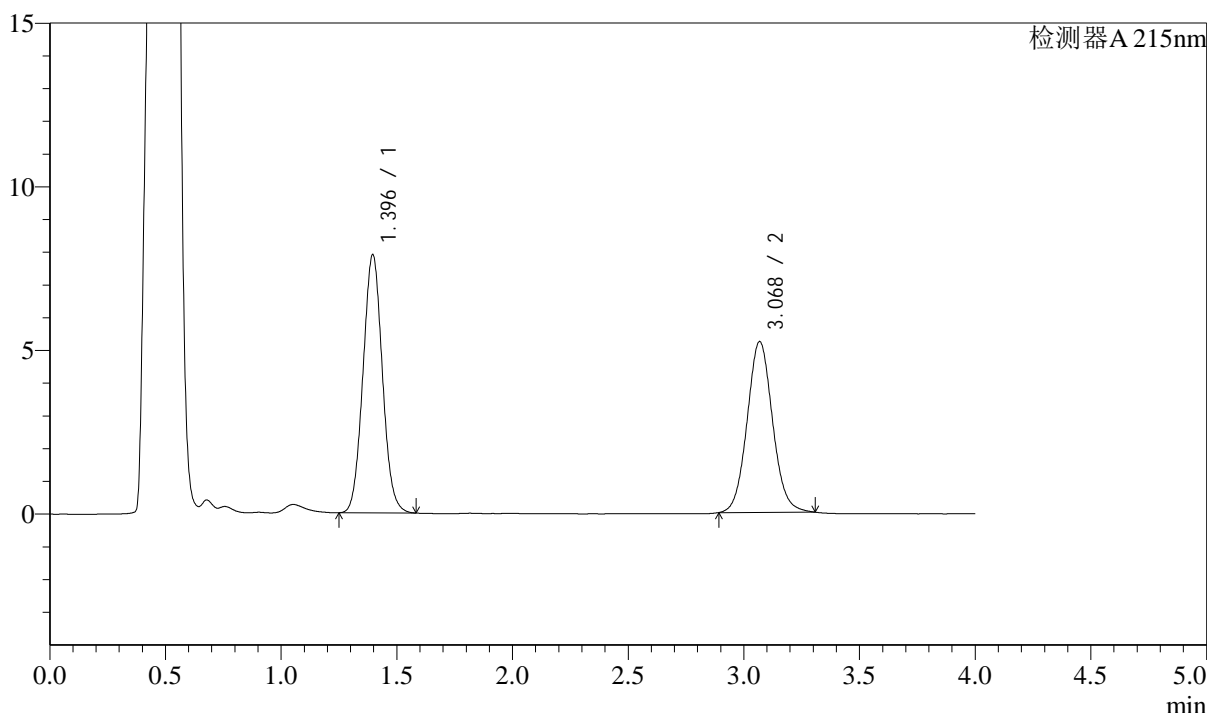
图145 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-884-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:24:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:15:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	45959	53.520	7890	1330	1.054	--
2	3.068	39913	46.480	5207	3792	1.072	9.492
总计		85871	100.000	13097			

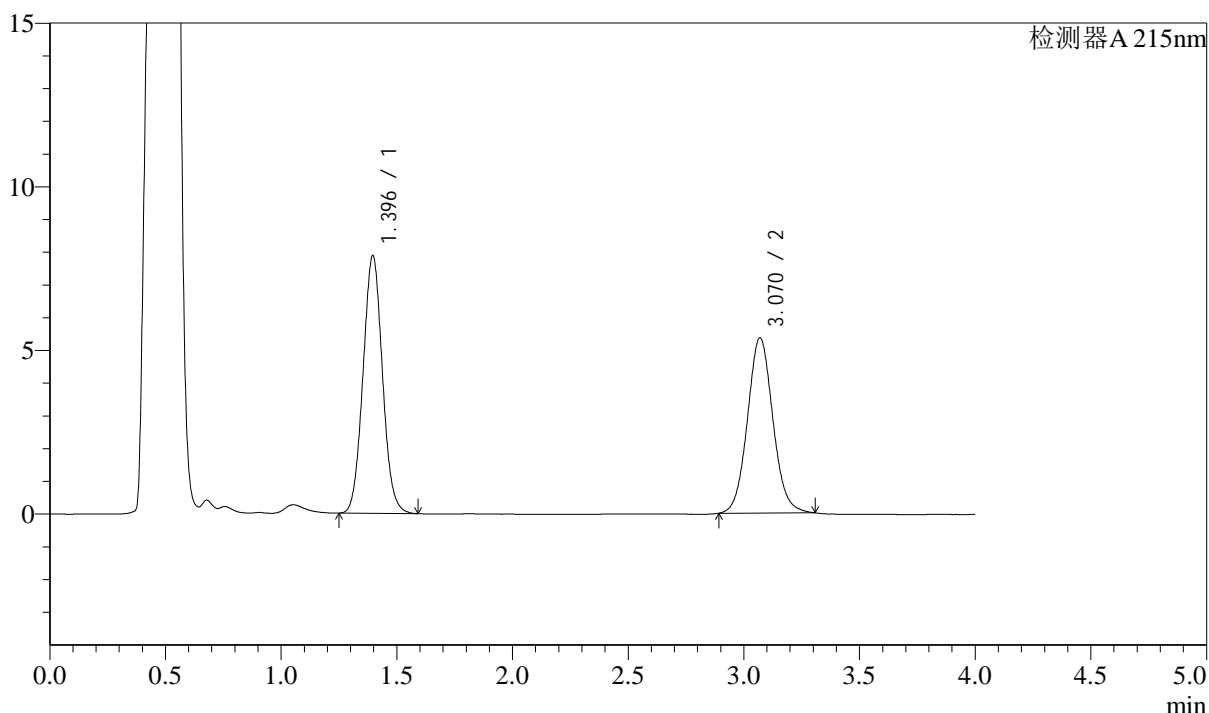
图146 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-885-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:28:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:15:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46013	52.924	7877	1325	1.055	--
2	3.070	40928	47.076	5351	3798	1.072	9.491
总计		86941	100.000	13228			

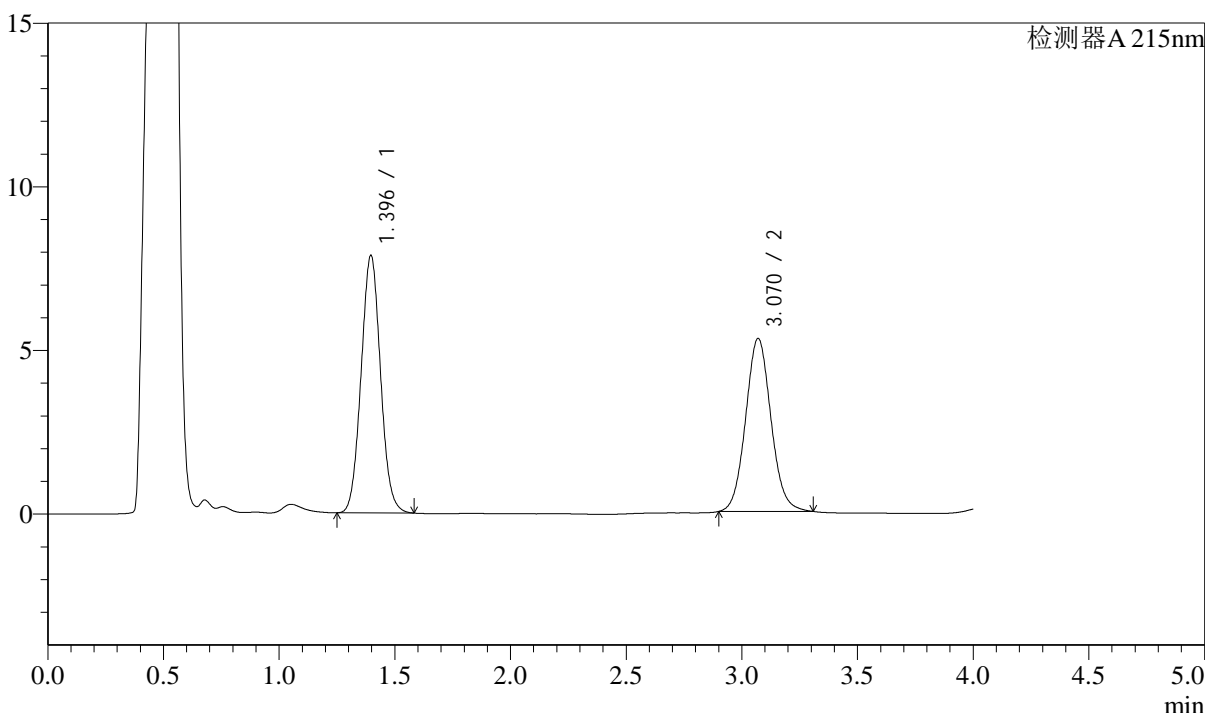
图147 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-886-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:33:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	45895	53.253	7868	1328	1.053	--
2	3.070	40288	46.747	5285	3819	1.075	9.509
总计		86183	100.000	13153			

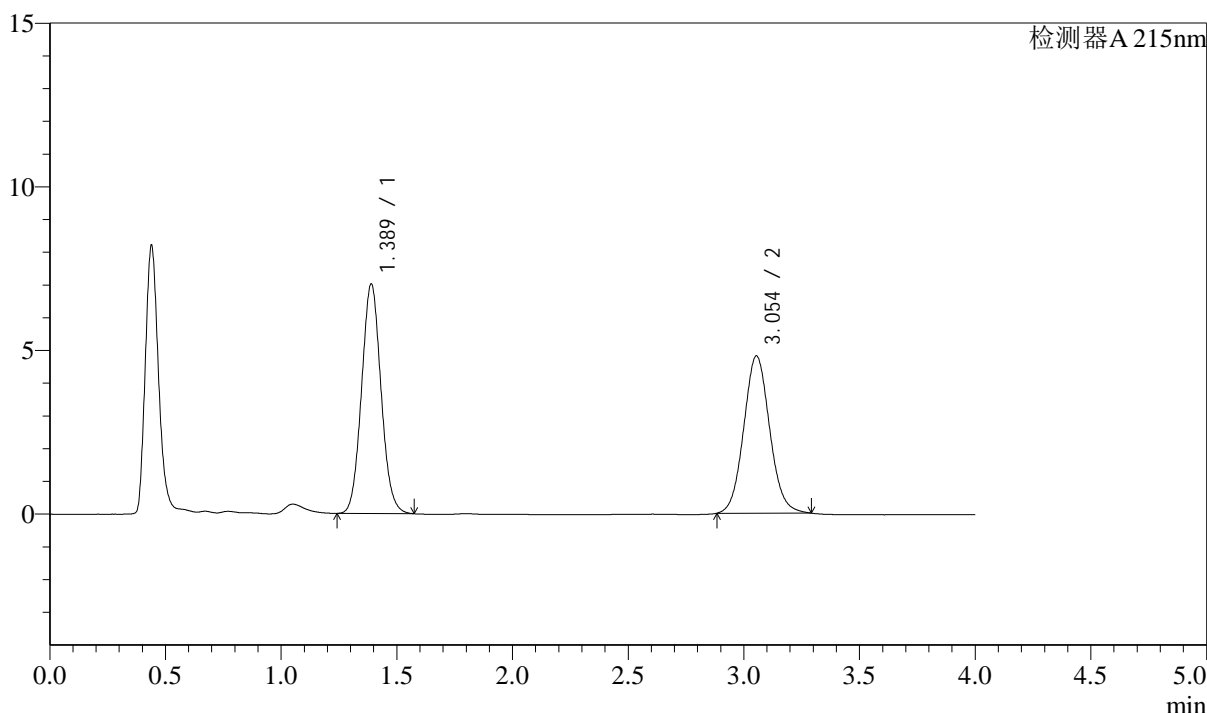
图148 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-887-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:37:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.389	41026	52.265	7015	1307	1.070	--
2	3.054	37469	47.735	4807	3592	1.076	9.314
总计		78495	100.000	11822			

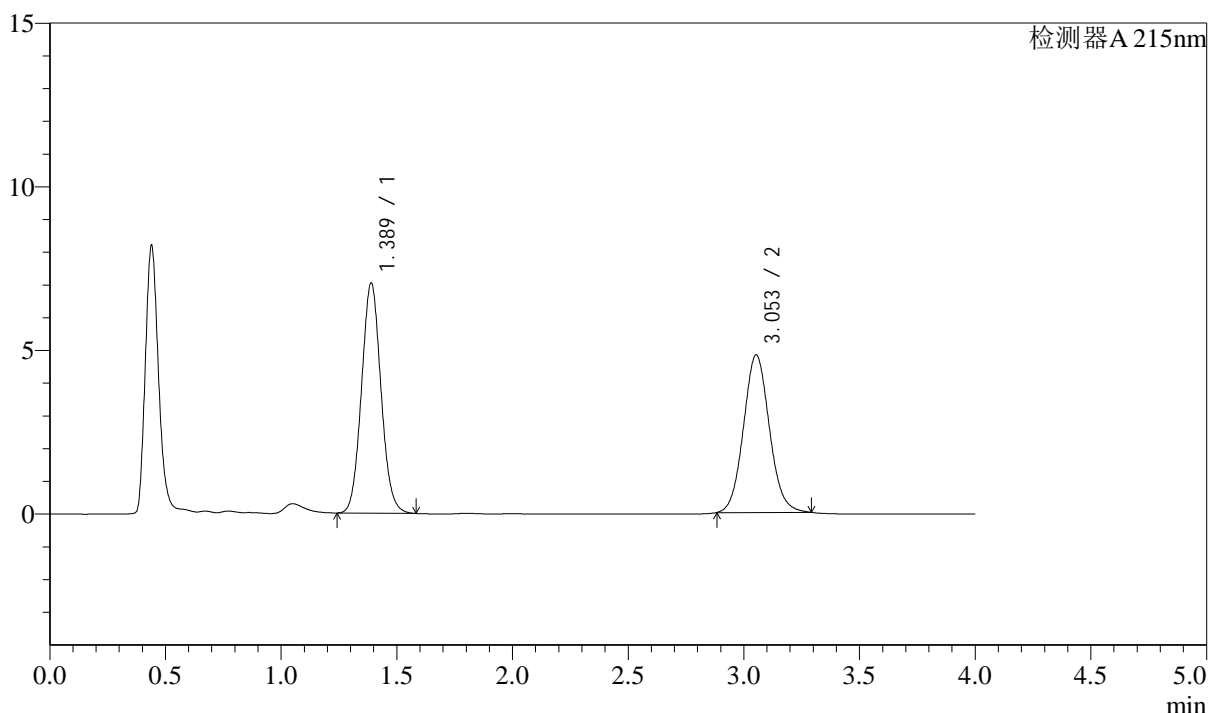
图149 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-888-3 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:42:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.389	41173	52.328	7034	1306	1.070	--
2	3.053	37509	47.672	4813	3597	1.077	9.314
总计		78682	100.000	11847			

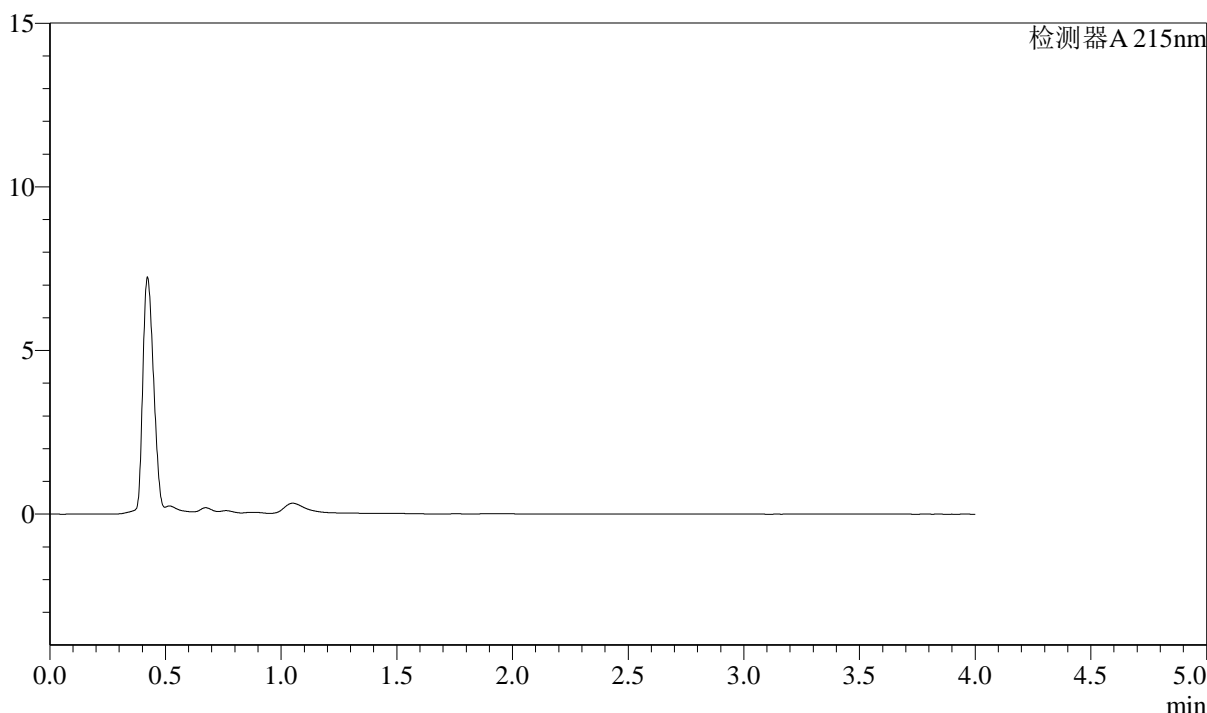
图150 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-2

<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\$SMF-214 - 31-17/28-889-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:46:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH4.5介质  
溶剂

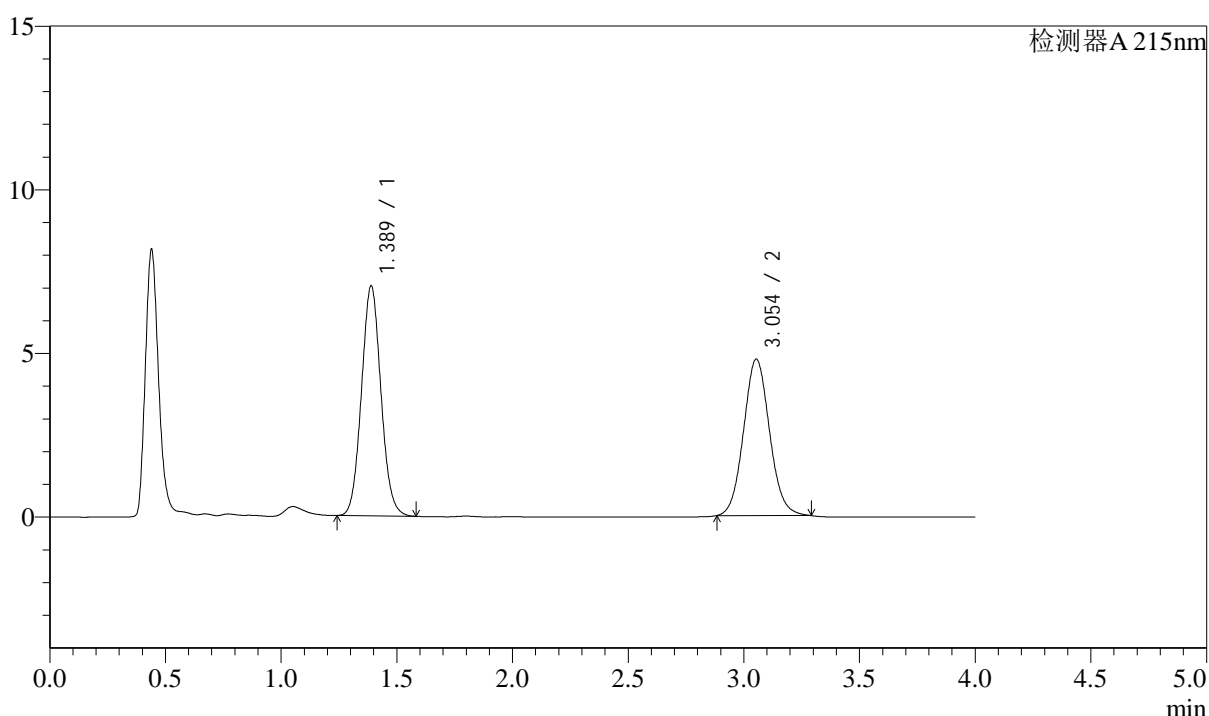
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-890-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 21:50:51  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

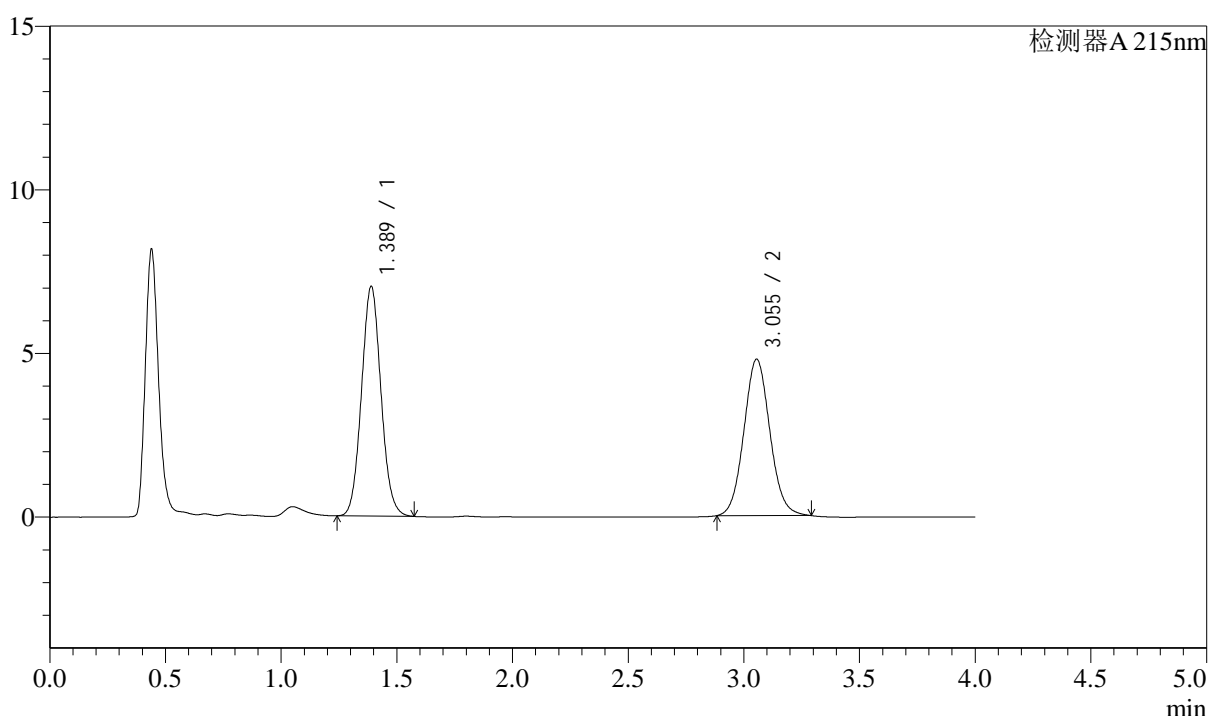
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.389	41145	52.415	7025	1304	1.071	--
2	3.054	37354	47.585	4782	3576	1.076	9.298
总计		78499	100.000	11808			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-891-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:55:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41100	52.388	7019	1305	1.069	--
2	3.055	37354	47.612	4781	3577	1.072	9.305
总计		78455	100.000	11800			

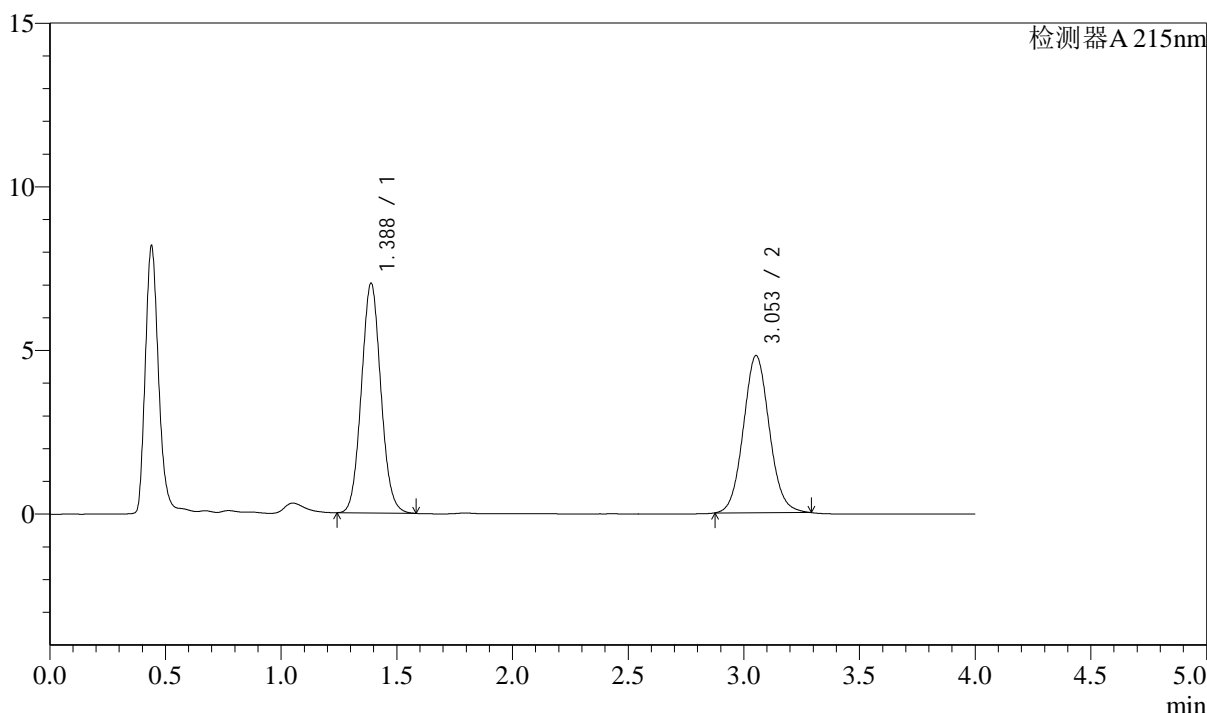
图153 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-2

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-892-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 21:59:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.388	41116	52.297	7025	1306	1.071	--
2	3.053	37504	47.703	4800	3586	1.073	9.308
总计		78621	100.000	11825			

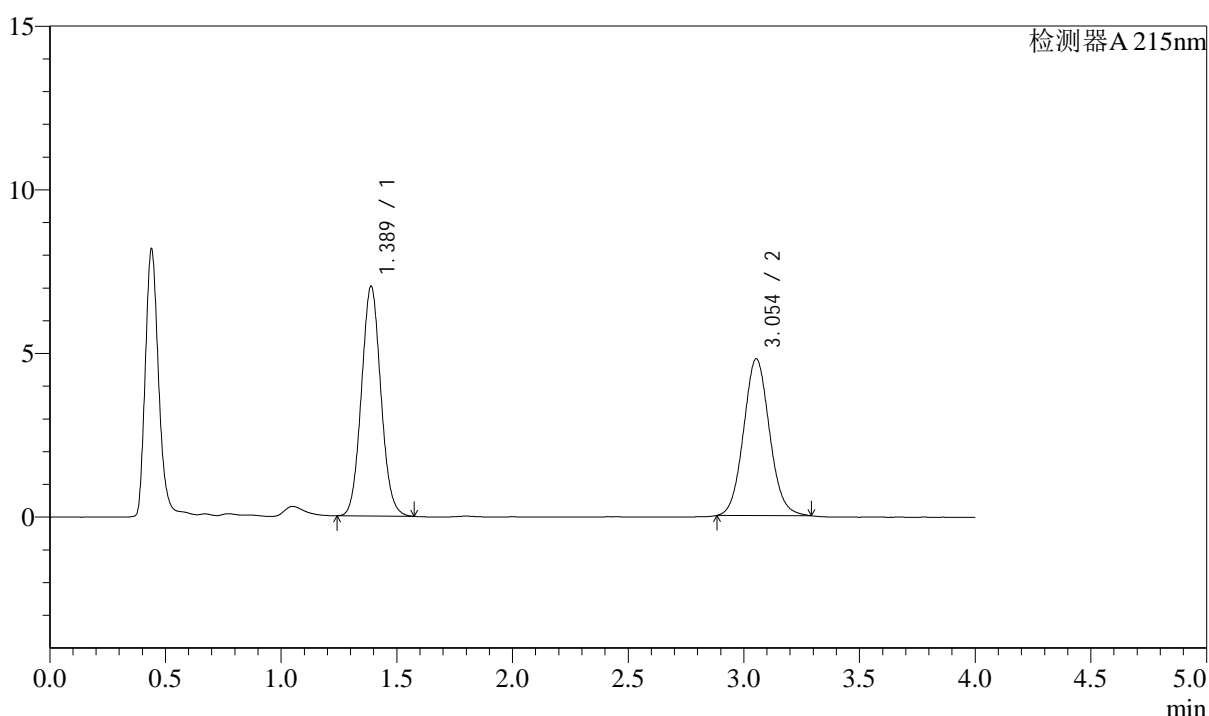
图154 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-893-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:04:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41045	52.322	7021	1308	1.069	--
2	3.054	37403	47.678	4790	3585	1.078	9.312
总计		78448	100.000	11811			

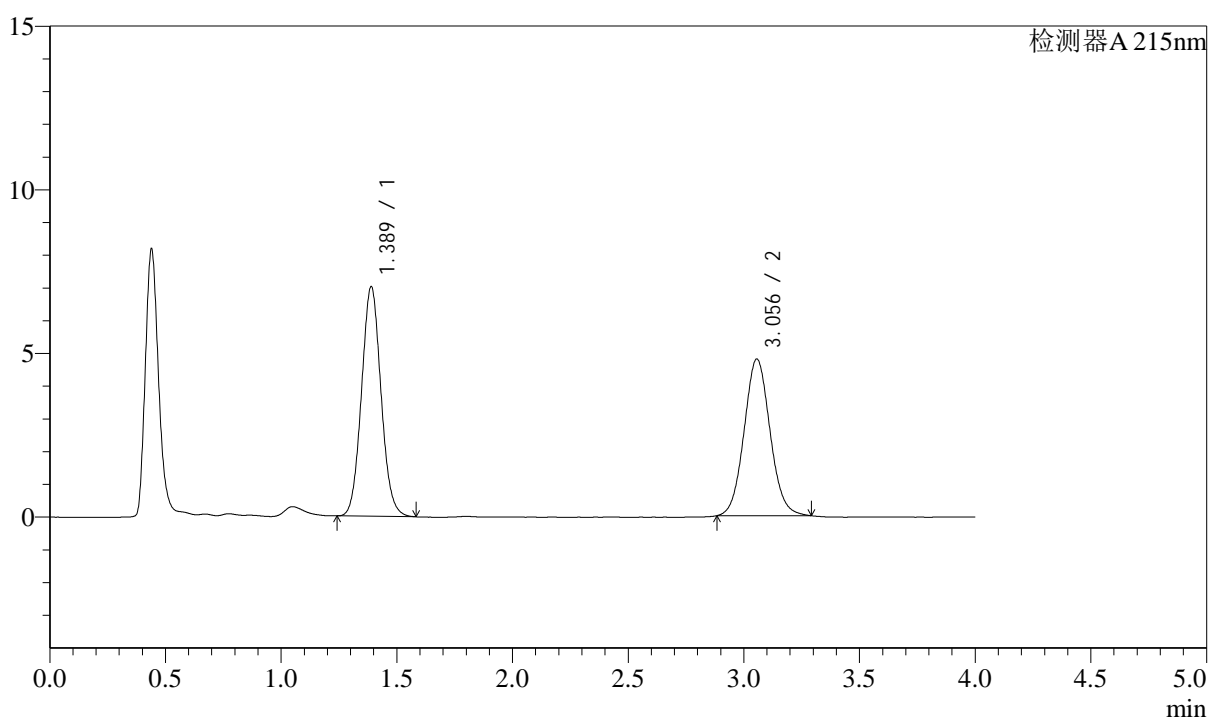
图155 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-894-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:08:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41075	52.355	7015	1305	1.071	--
2	3.056	37380	47.645	4788	3583	1.070	9.312
总计		78455	100.000	11803			

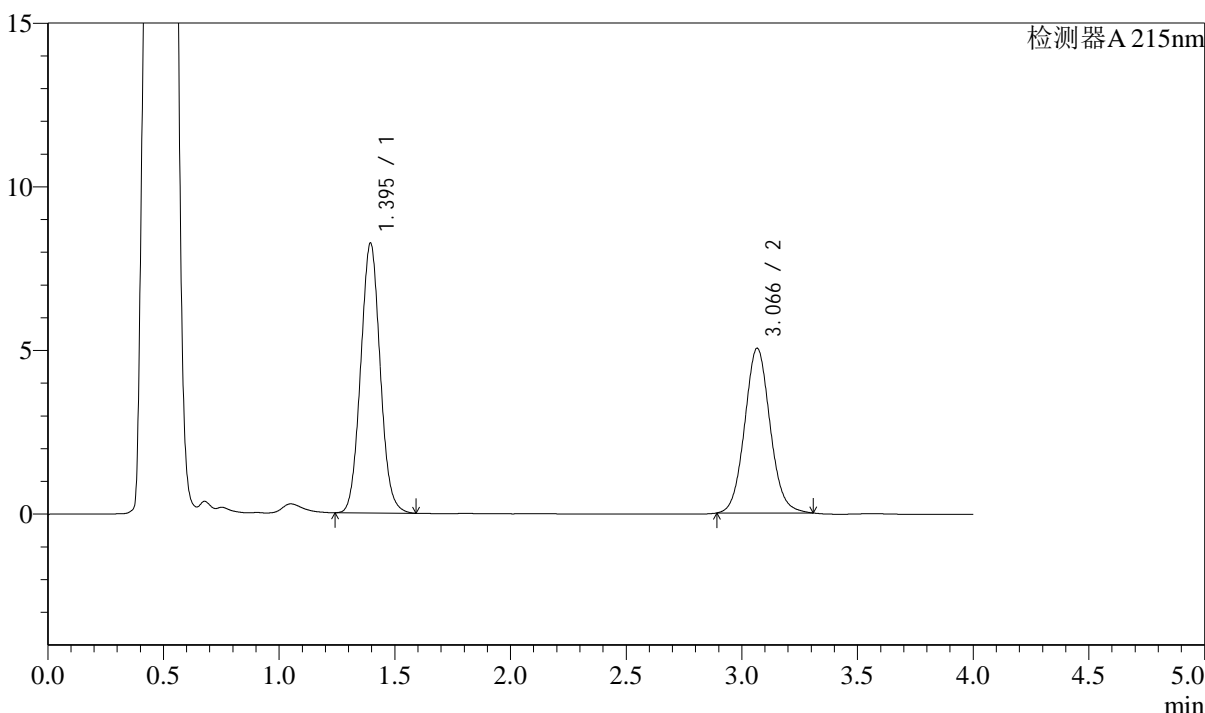
图156 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-5

<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\$SMF-214 - 31-17/28-895-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:12:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	48355	55.718	8233	1315	1.057	--
2	3.066	38431	44.282	5026	3800	1.076	9.476
总计		86787	100.000	13259			

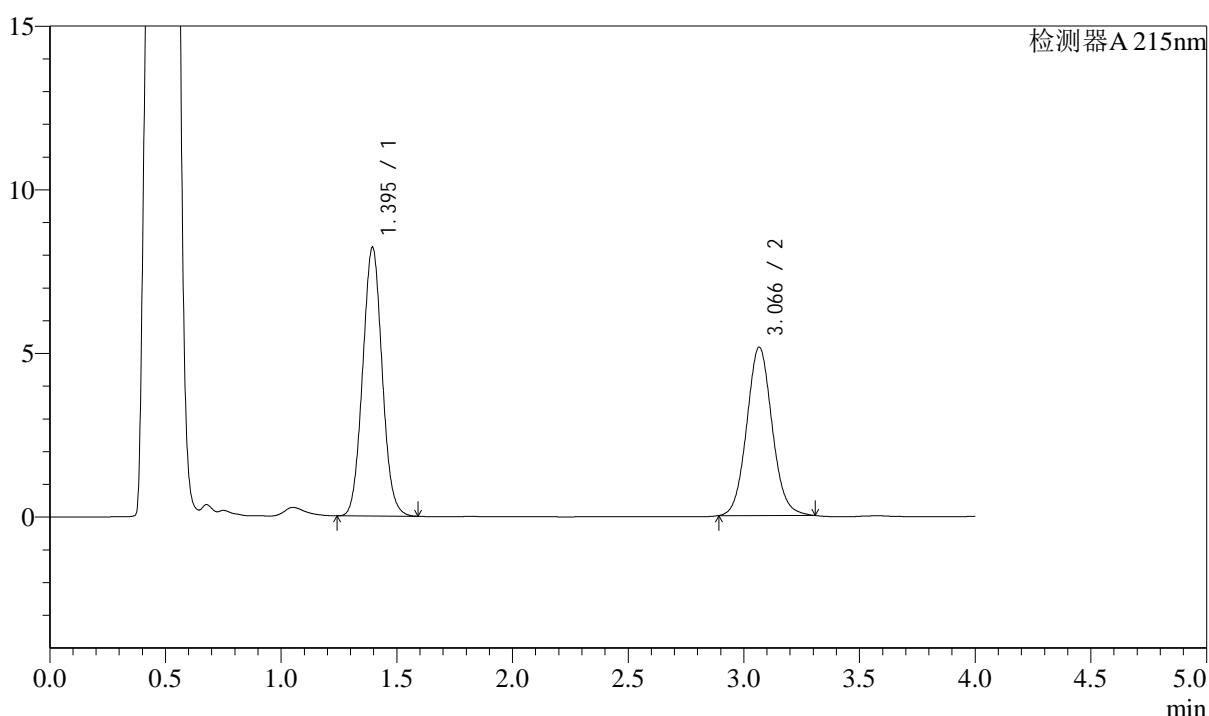
图157 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-896-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:17:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	48123	55.057	8201	1314	1.055	--
2	3.066	39284	44.943	5138	3794	1.076	9.470
总计		87407	100.000	13339			

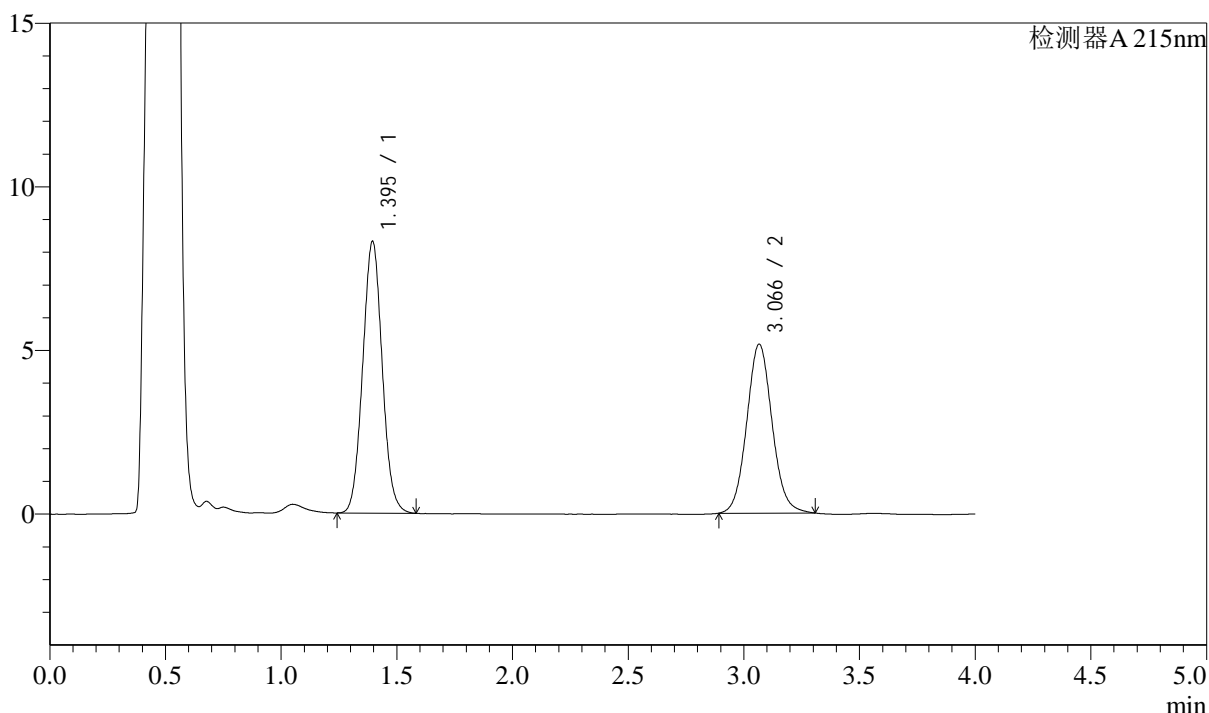
图158 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-897-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:21:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	48683	55.289	8297	1313	1.052	--
2	3.066	39368	44.711	5154	3807	1.078	9.475
总计		88051	100.000	13451			

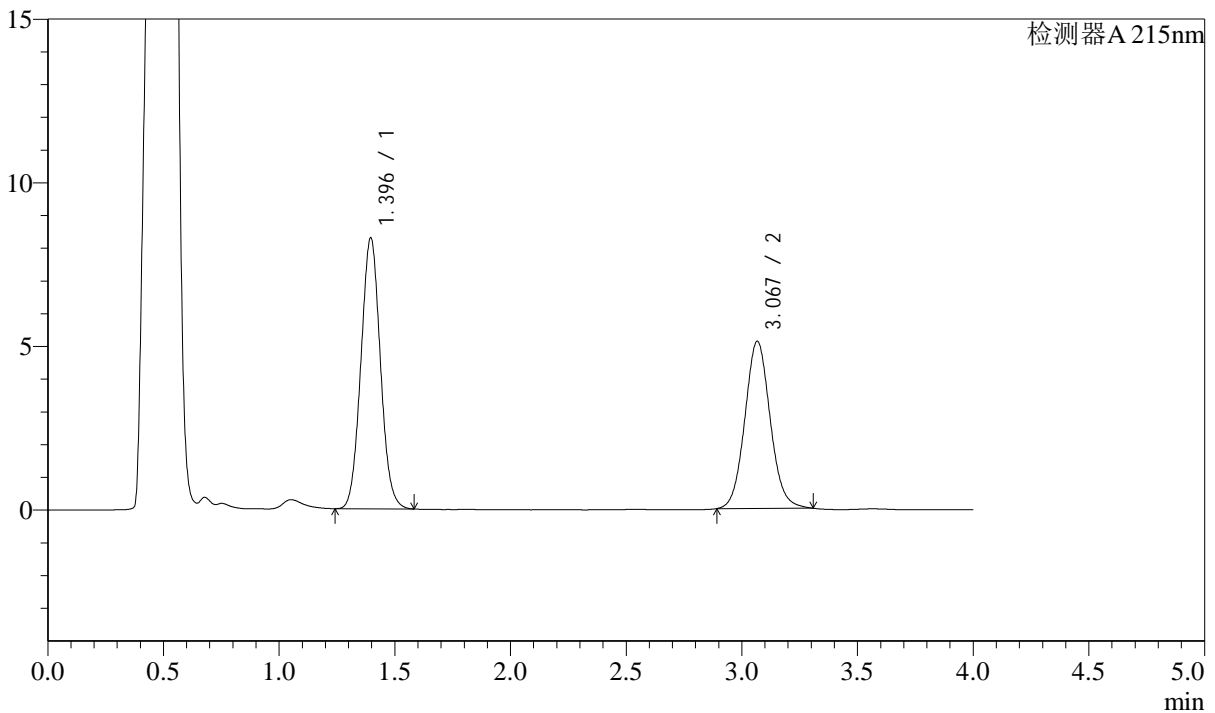
图159 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-898-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:26:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	48464	55.458	8277	1316	1.052	--
2	3.067	38925	44.542	5098	3815	1.076	9.481
总计		87388	100.000	13375			

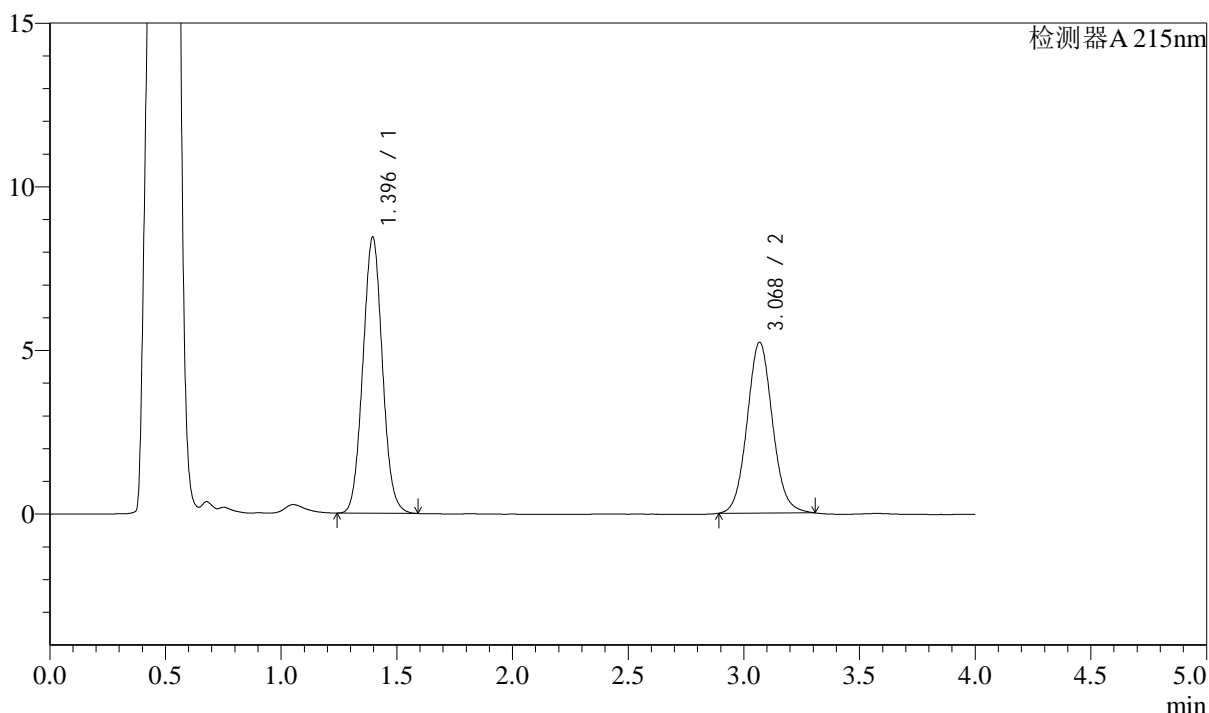
图160 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-899-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:30:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.396	49497	55.390	8436	1314	1.052	--
2	3.068	39864	44.610	5206	3803	1.075	9.474
总计		89361	100.000	13642			

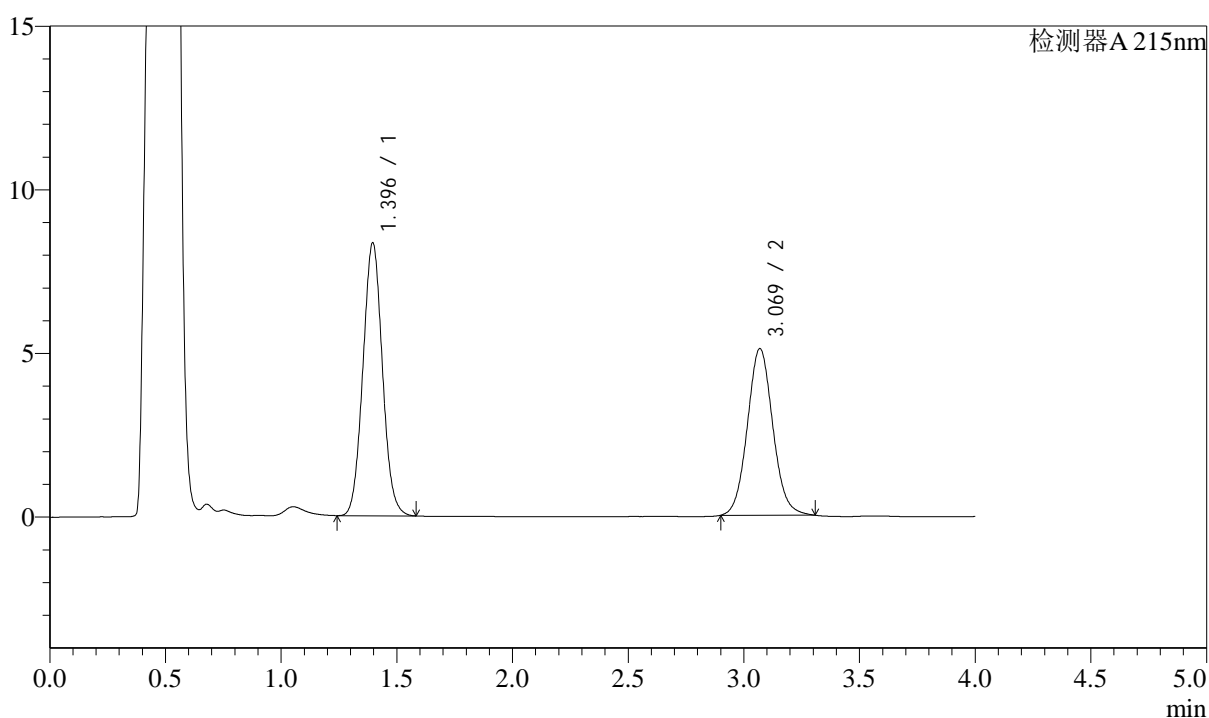
图161 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-900-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:34:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

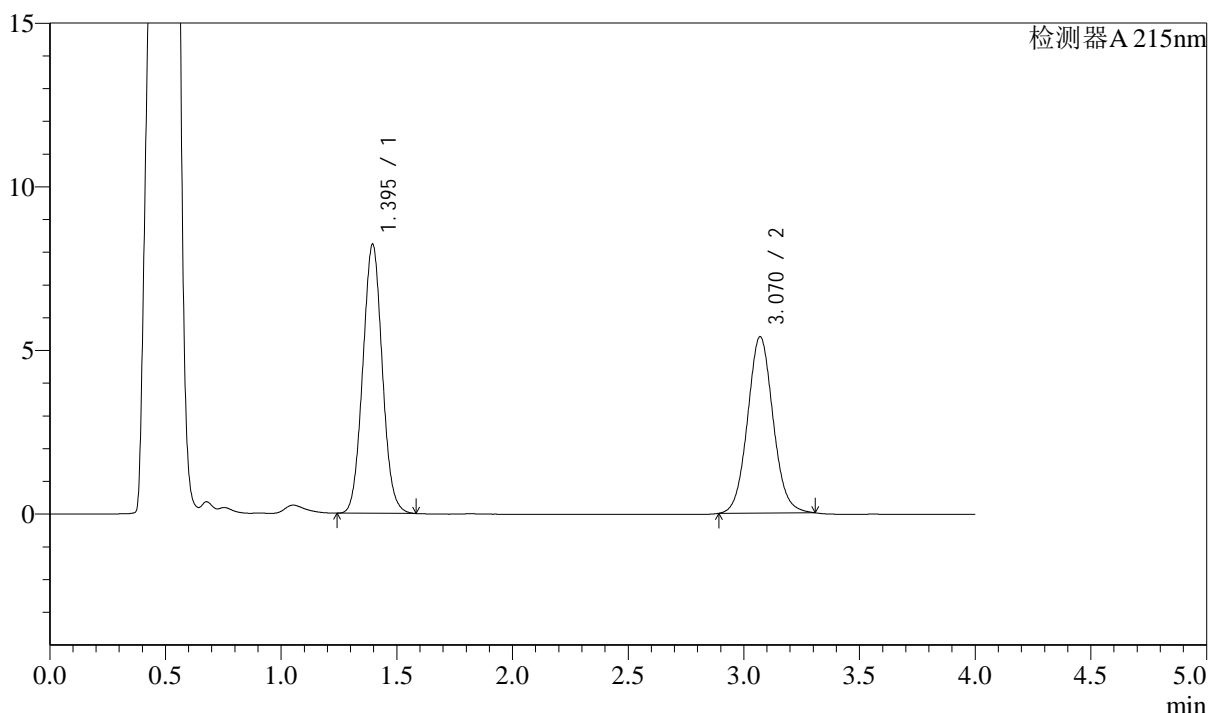
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.396	48835	55.616	8339	1317	1.053	--
2	3.069	38972	44.384	5086	3779	1.073	9.467
总计		87807	100.000	13425			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-901-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:39:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	48200	53.857	8215	1312	1.051	--
2	3.070	41297	46.143	5388	3773	1.069	9.463
总计		89497	100.000	13604			

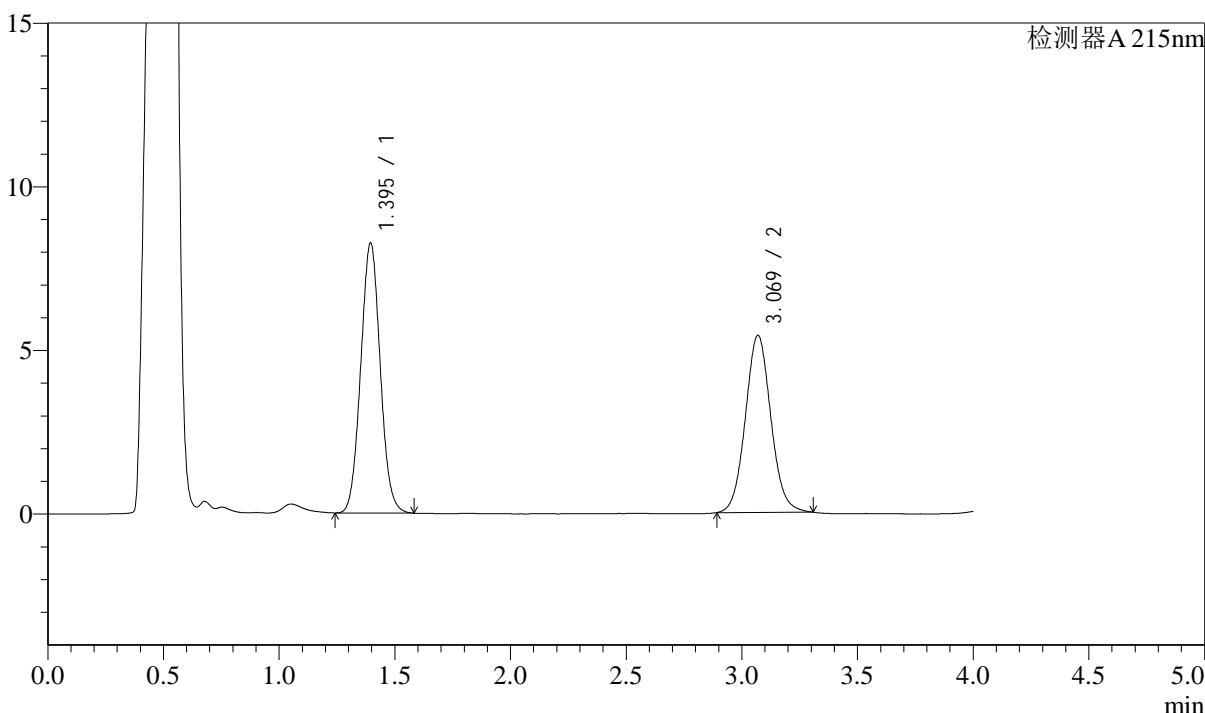
图163 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-902-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:43:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:16:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	48372	53.839	8251	1313	1.051	--
2	3.069	41474	46.161	5407	3773	1.070	9.463
总计		89846	100.000	13659			

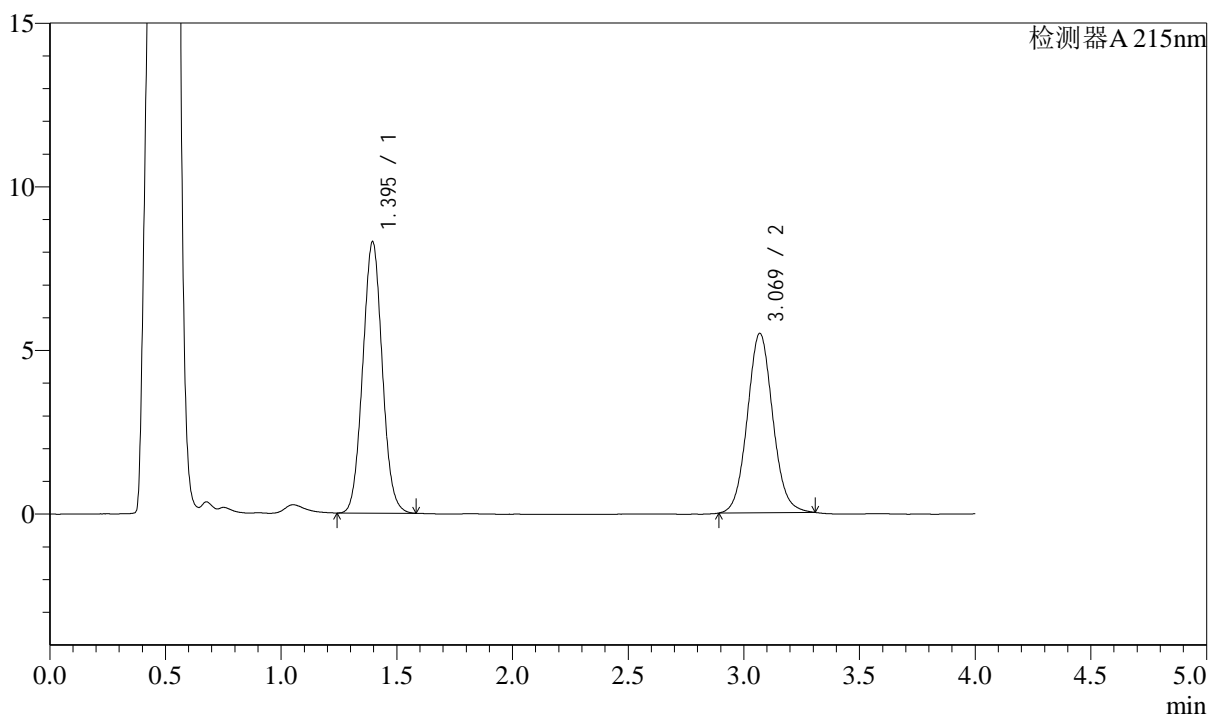
图164 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-903-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:47:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

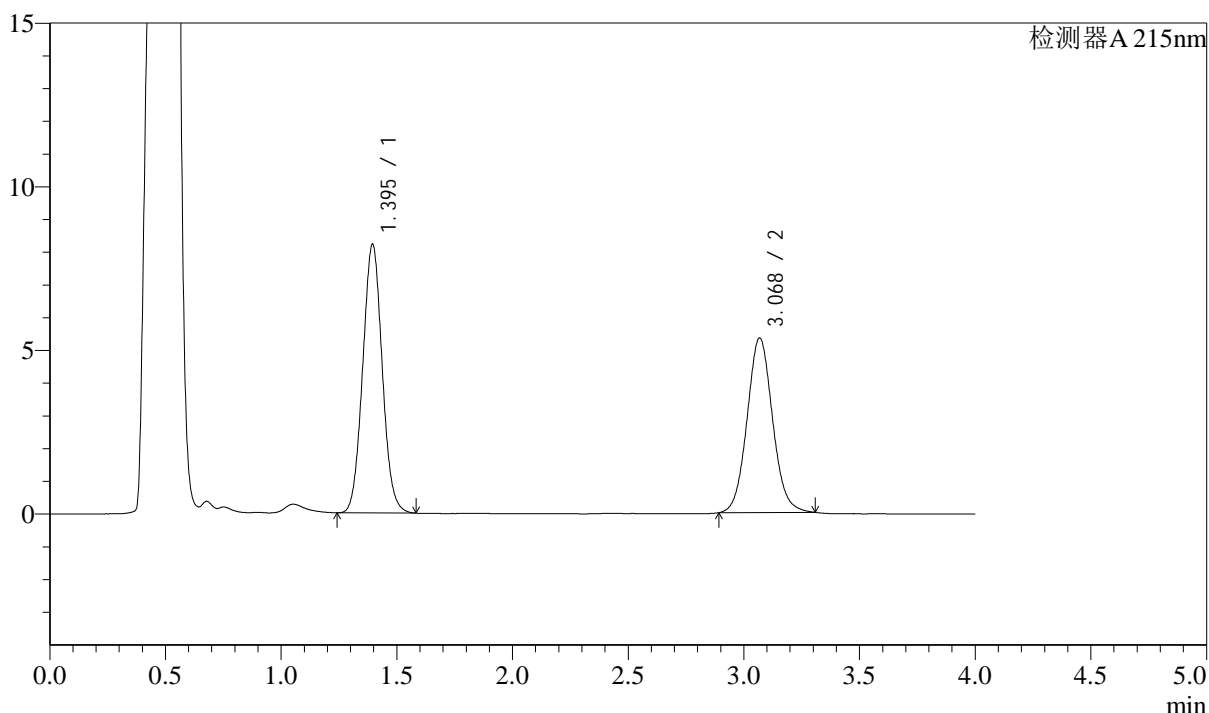
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	48632	53.696	8287	1311	1.049	--
2	3.069	41938	46.304	5476	3789	1.073	9.469
总计		90570	100.000	13763			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-904-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:52:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	48086	54.045	8202	1313	1.052	--
2	3.068	40888	45.955	5322	3772	1.072	9.459
总计		88974	100.000	13524			

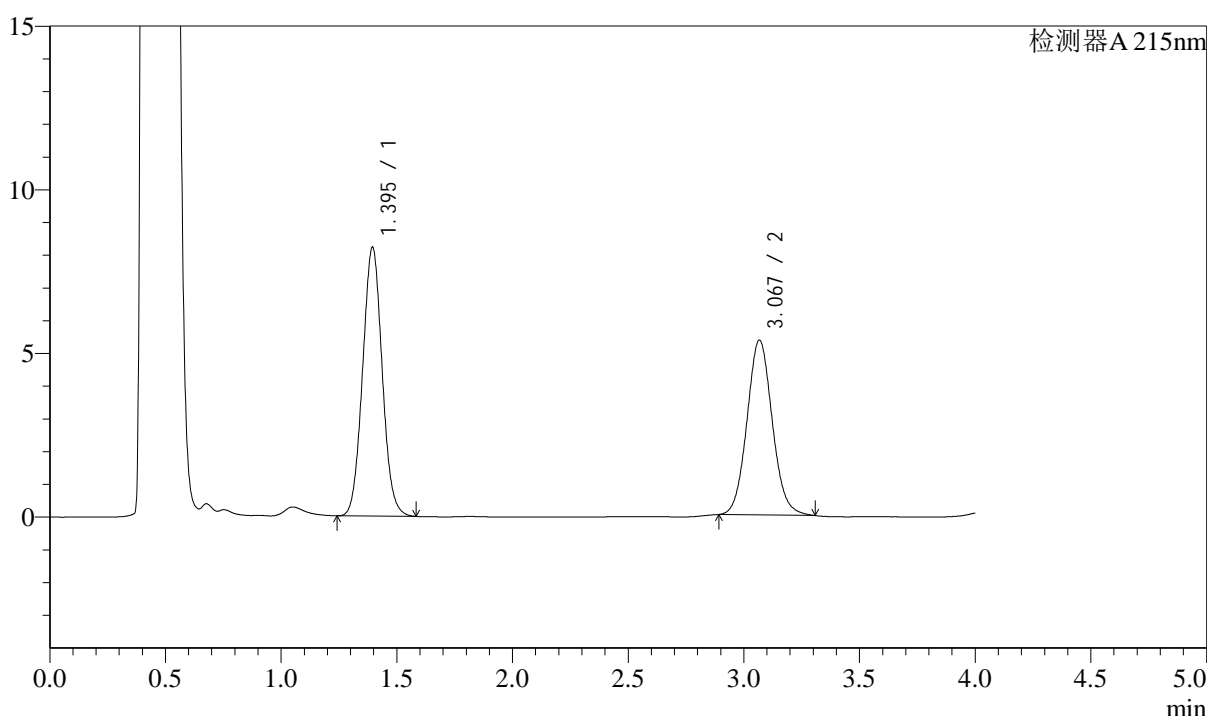
图166 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-905-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 22:56:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	48273	54.326	8203	1305	1.051	--
2	3.067	40585	45.674	5326	3827	1.079	9.483
总计		88858	100.000	13529			

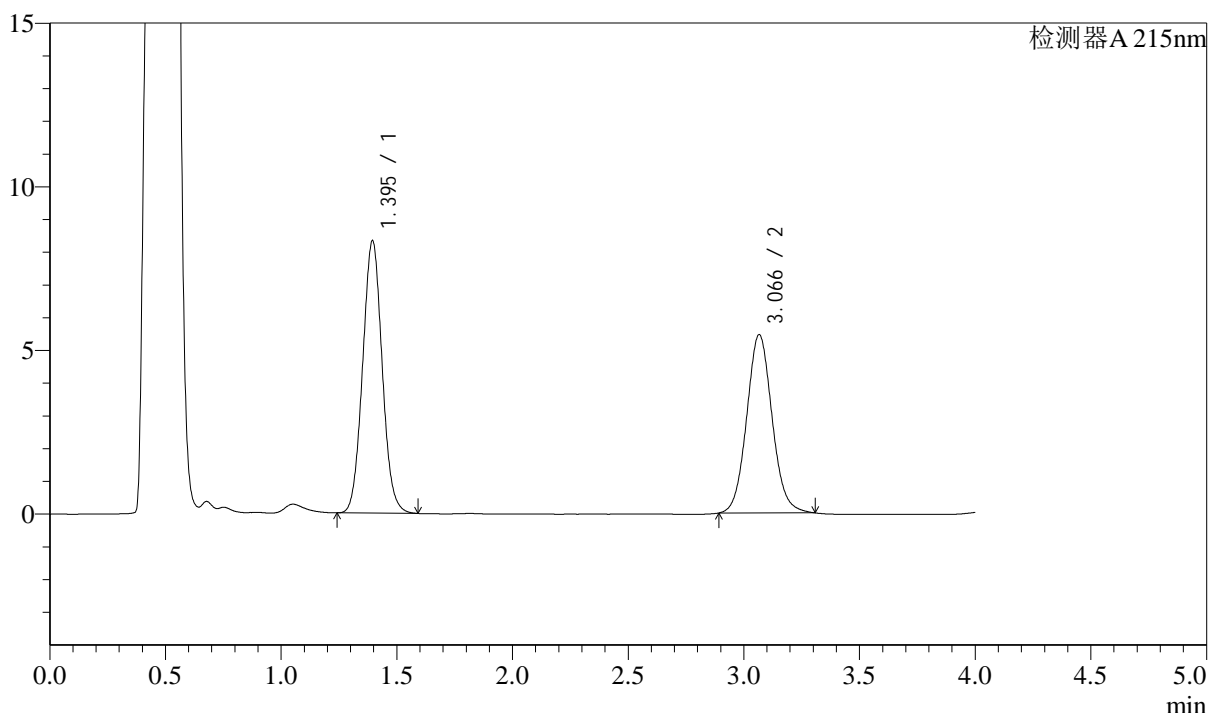
图167 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-906-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:01:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

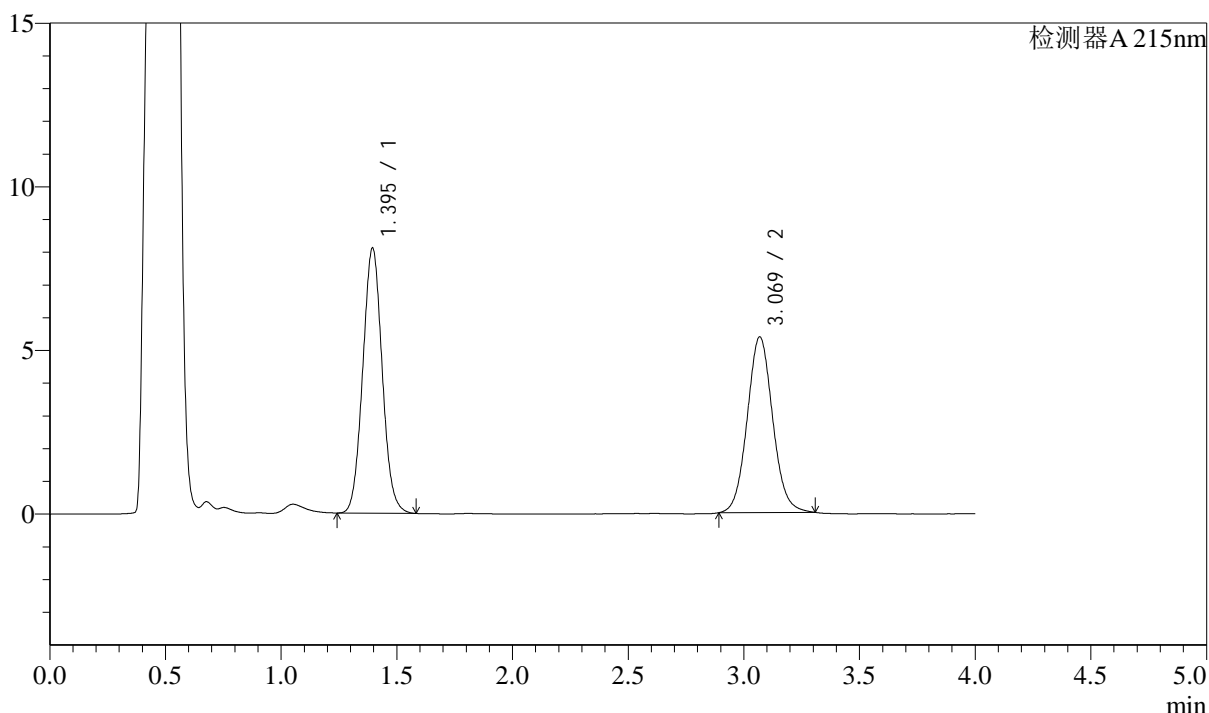
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	48802	53.963	8311	1314	1.053	--
2	3.066	41634	46.037	5442	3793	1.077	9.469
总计		90436	100.000	13753			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-907-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:05:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:16:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47286	53.491	8095	1326	1.056	--
2	3.069	41115	46.509	5357	3776	1.071	9.484
总计		88401	100.000	13452			

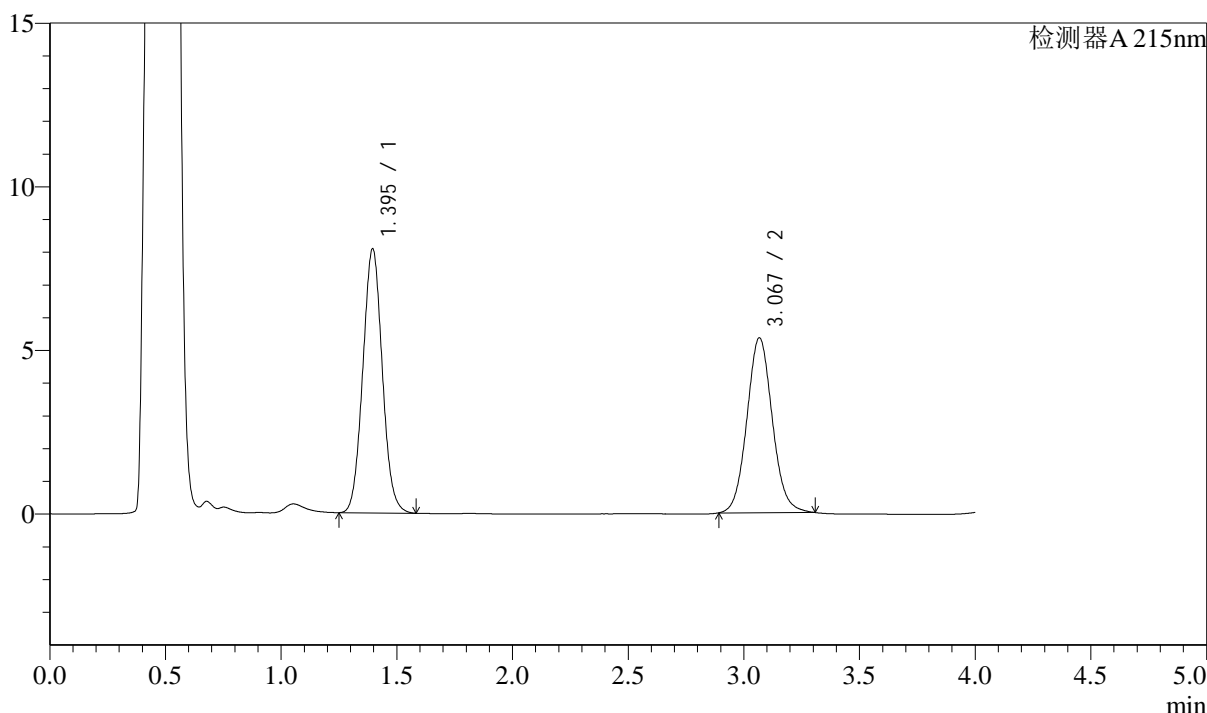
图169 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-908-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:09:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:16:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47256	53.644	8066	1316	1.053	--
2	3.067	40835	46.356	5330	3794	1.076	9.472
总计		88091	100.000	13395			

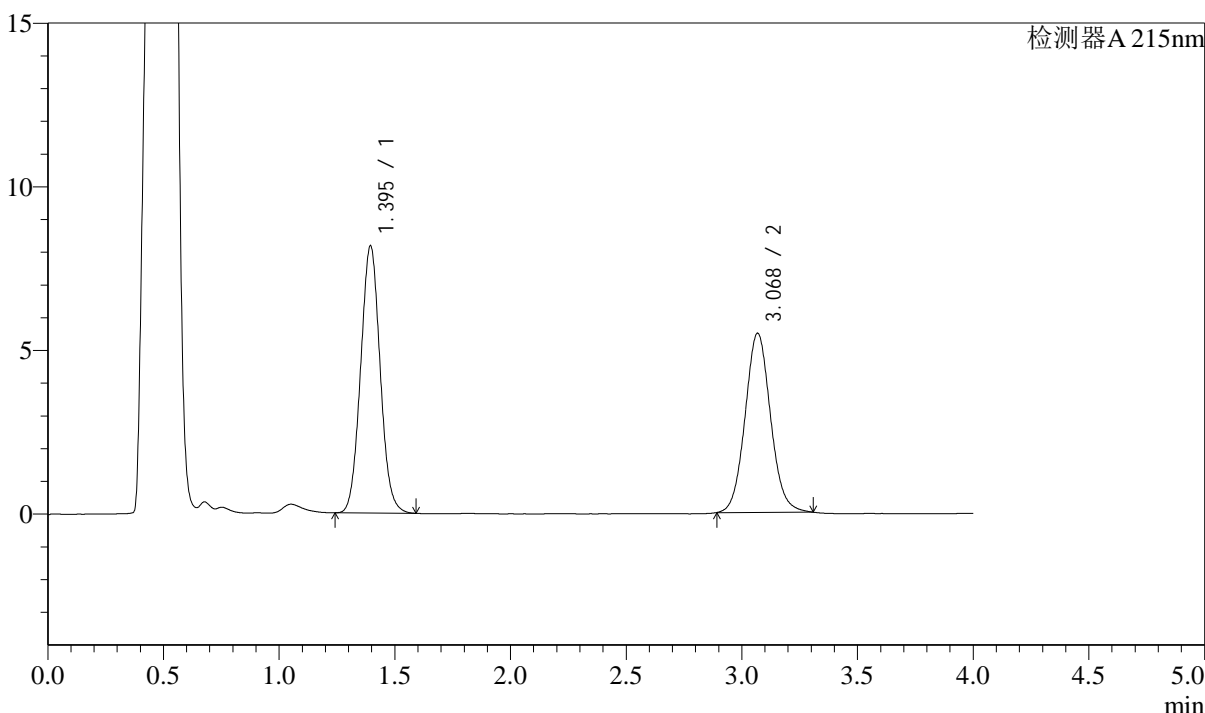
图170 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-909-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:14:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	47918	53.364	8154	1312	1.054	--
2	3.068	41877	46.636	5460	3784	1.073	9.468
总计		89795	100.000	13613			

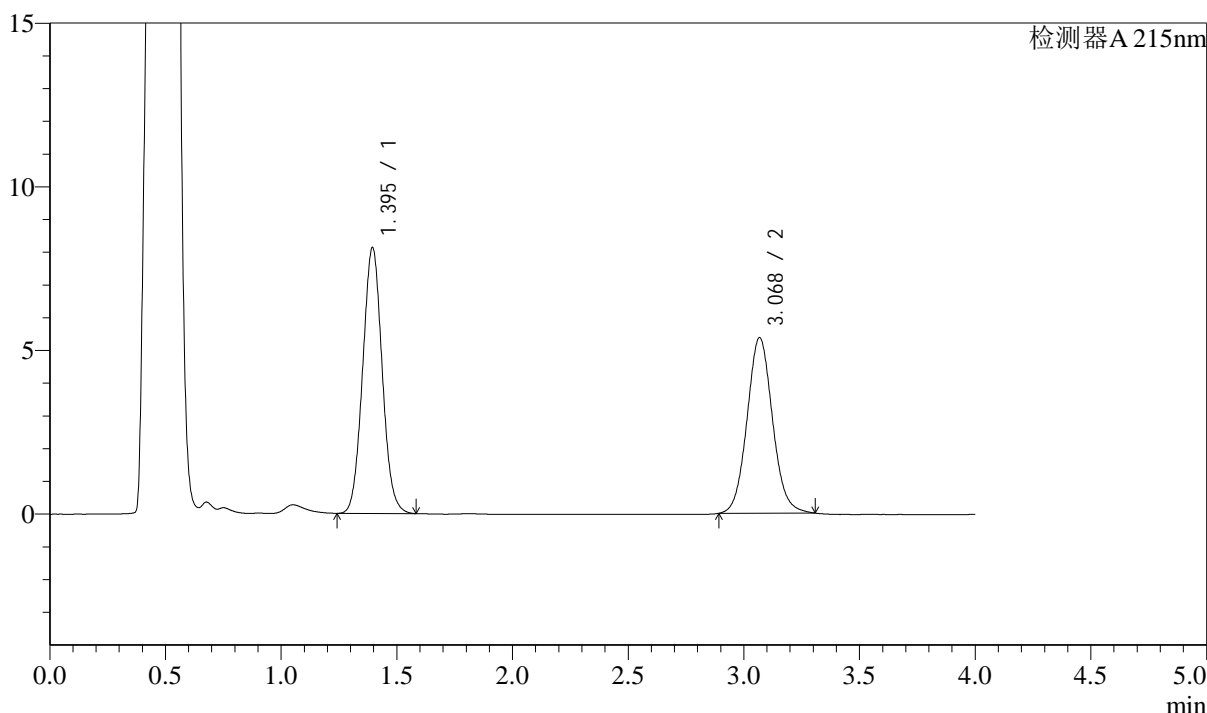
图171 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-910-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:18:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47619	53.710	8113	1312	1.053	--
2	3.068	41041	46.290	5349	3789	1.074	9.470
总计		88659	100.000	13462			

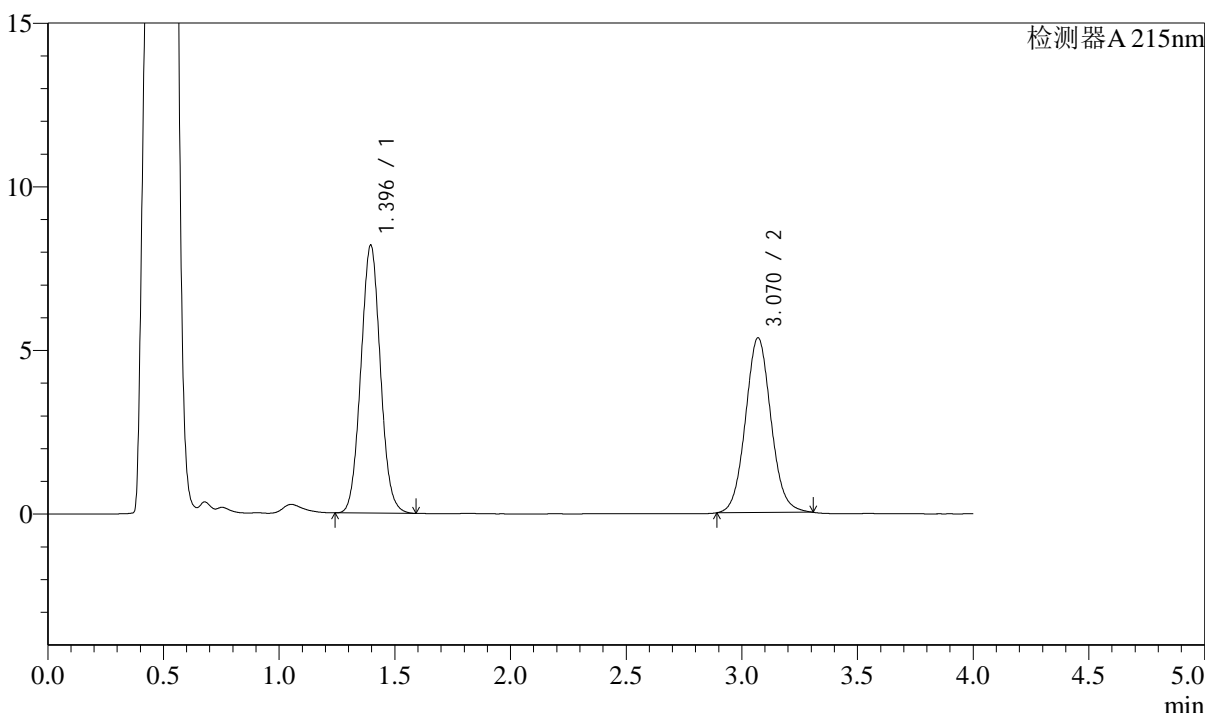
图172 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-911-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:23:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.396	48006	53.975	8186	1314	1.051	--
2	3.070	40936	46.025	5336	3776	1.071	9.464
总计		88942	100.000	13522			

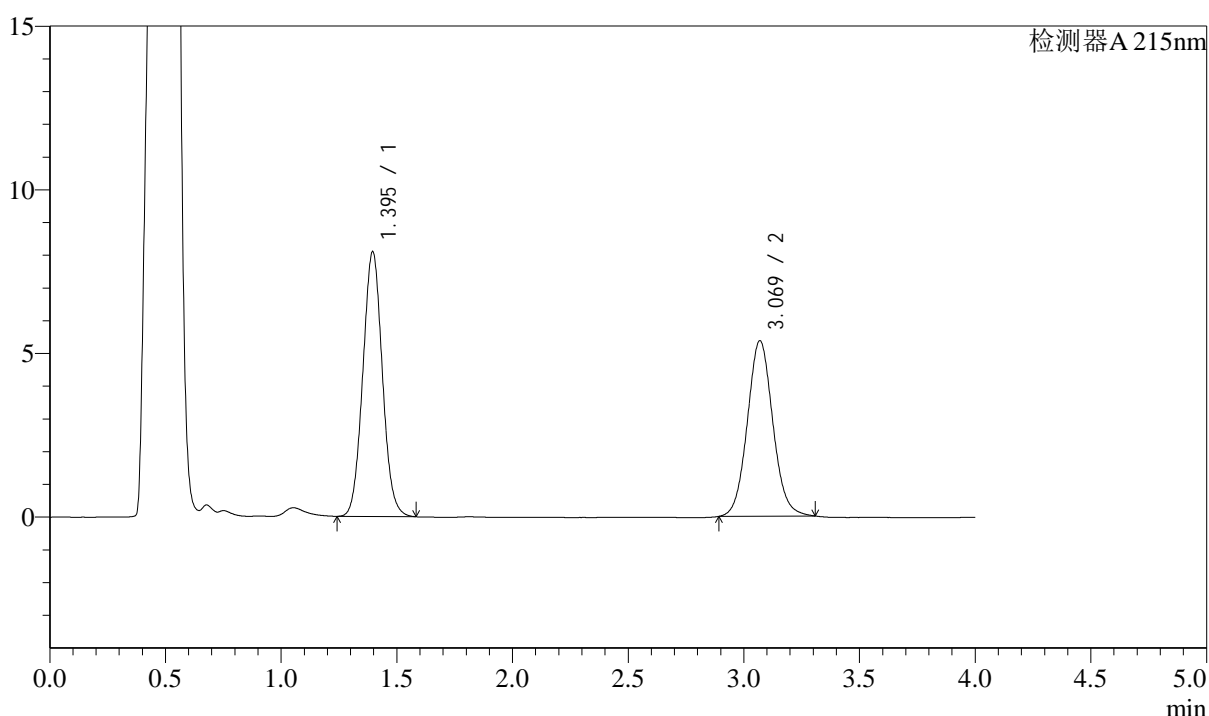
图173 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-912-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:27:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	47472	53.605	8086	1311	1.051	--
2	3.069	41087	46.395	5356	3780	1.071	9.461
总计		88559	100.000	13443			

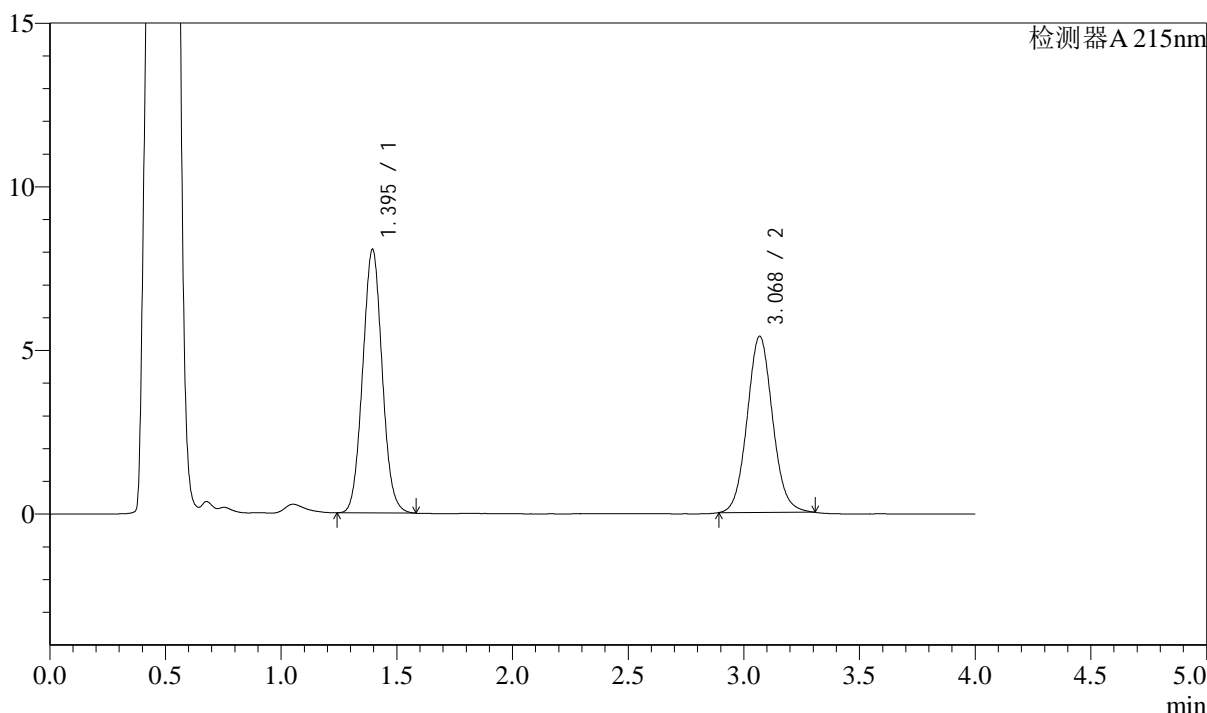
图174 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-913-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:31:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47190	53.372	8046	1315	1.052	--
2	3.068	41227	46.628	5373	3781	1.072	9.470
总计		88418	100.000	13418			

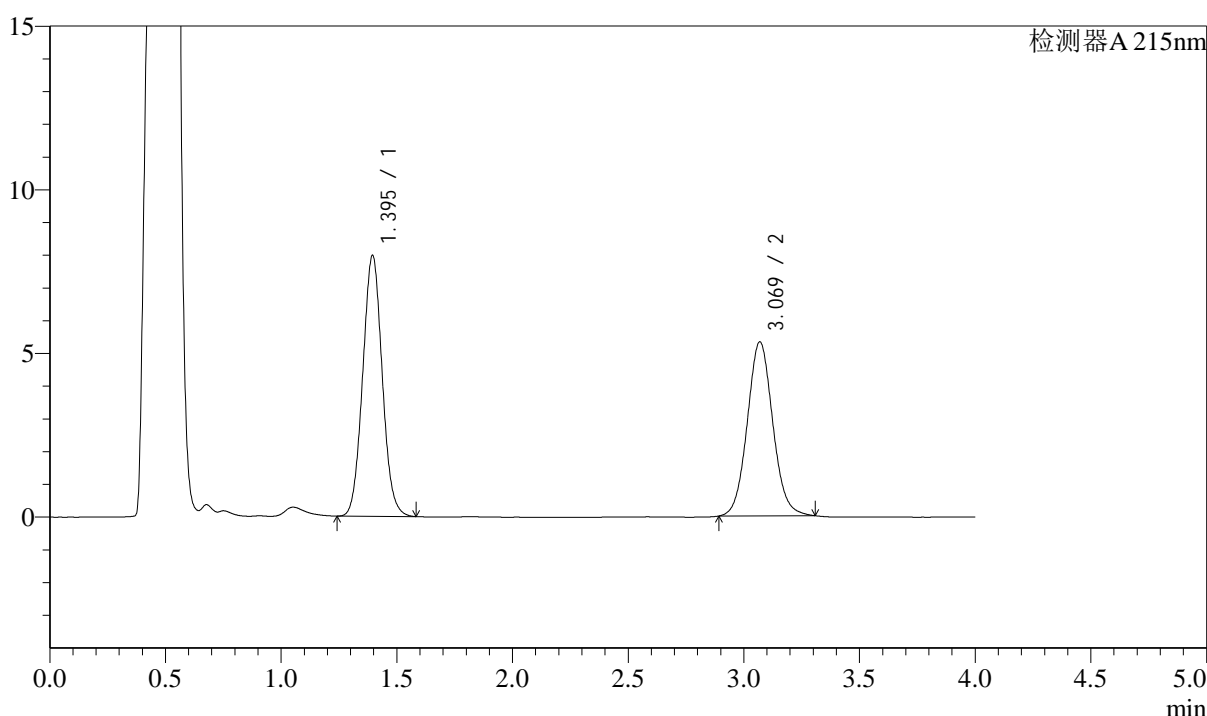
图175 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-914-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:36:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:17:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	46710	53.407	7964	1313	1.053	--
2	3.069	40751	46.593	5310	3772	1.072	9.463
总计		87461	100.000	13274			

图176 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

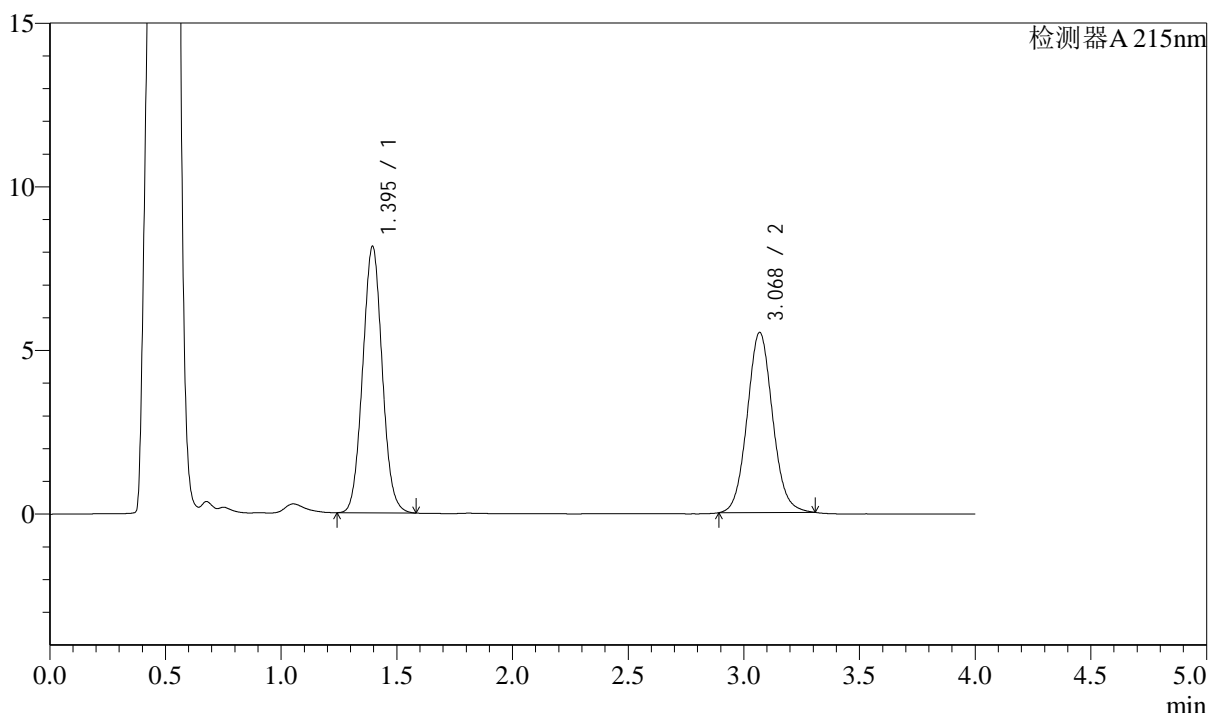
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-915-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/23 23:40:41  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:17:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	47809	53.192	8137	1309	1.050	--
2	3.068	42070	46.808	5491	3797	1.075	9.469
总计		89879	100.000	13627			

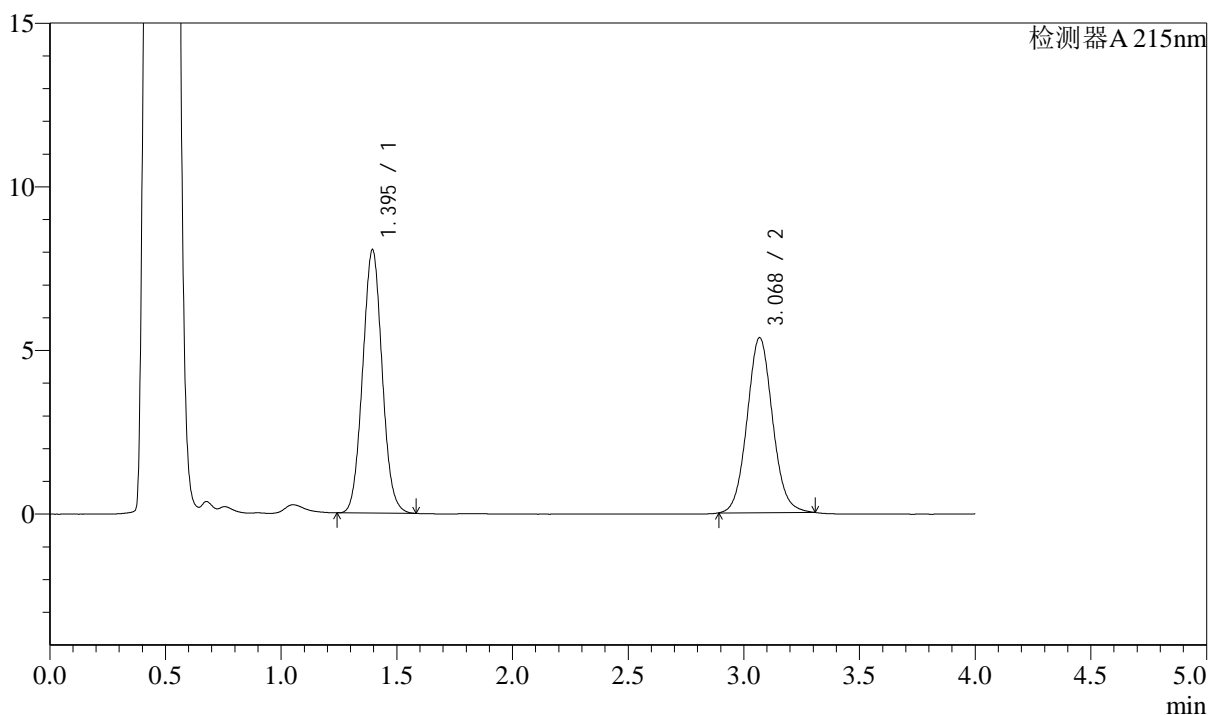
图177 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-916-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:45:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/07/24 10:17:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	47137	53.511	8037	1313	1.052	--
2	3.068	40951	46.489	5336	3775	1.072	9.462
总计		88088	100.000	13373			

图178 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1



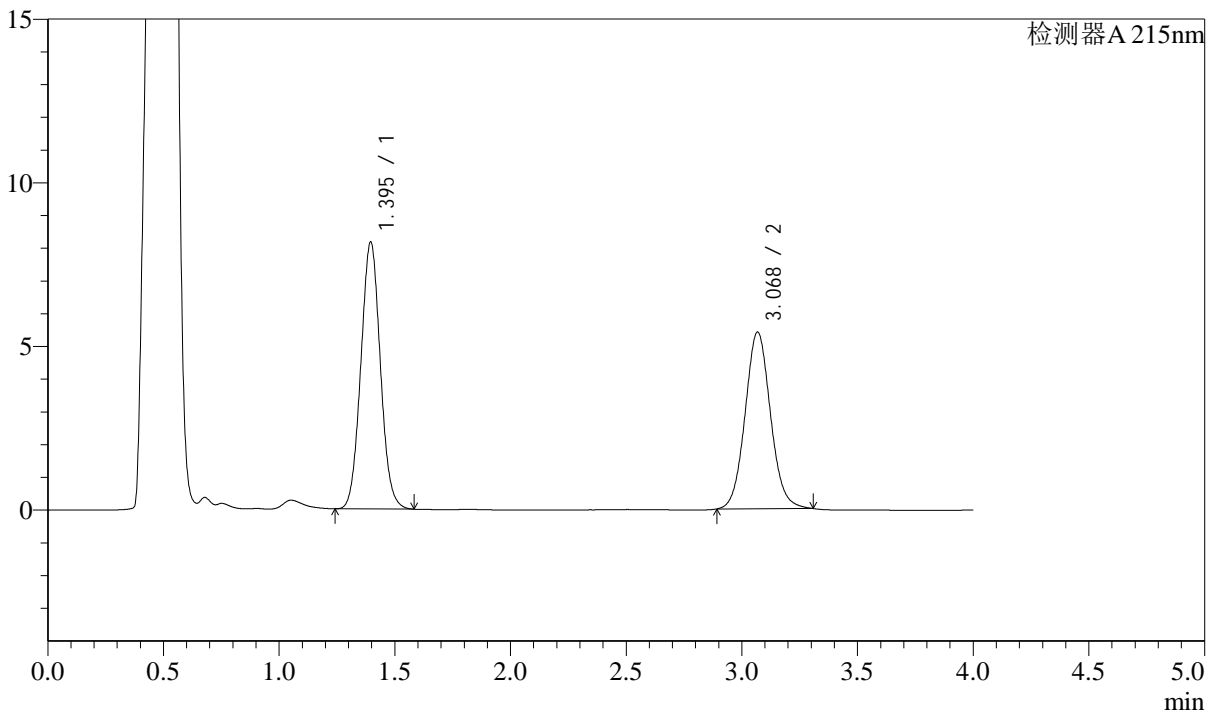
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-917-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:49:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/07/24 10:17:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.395	47778	53.688	8155	1316	1.051	--
2	3.068	41214	46.312	5385	3802	1.074	9.478
总计		88992	100.000	13540			

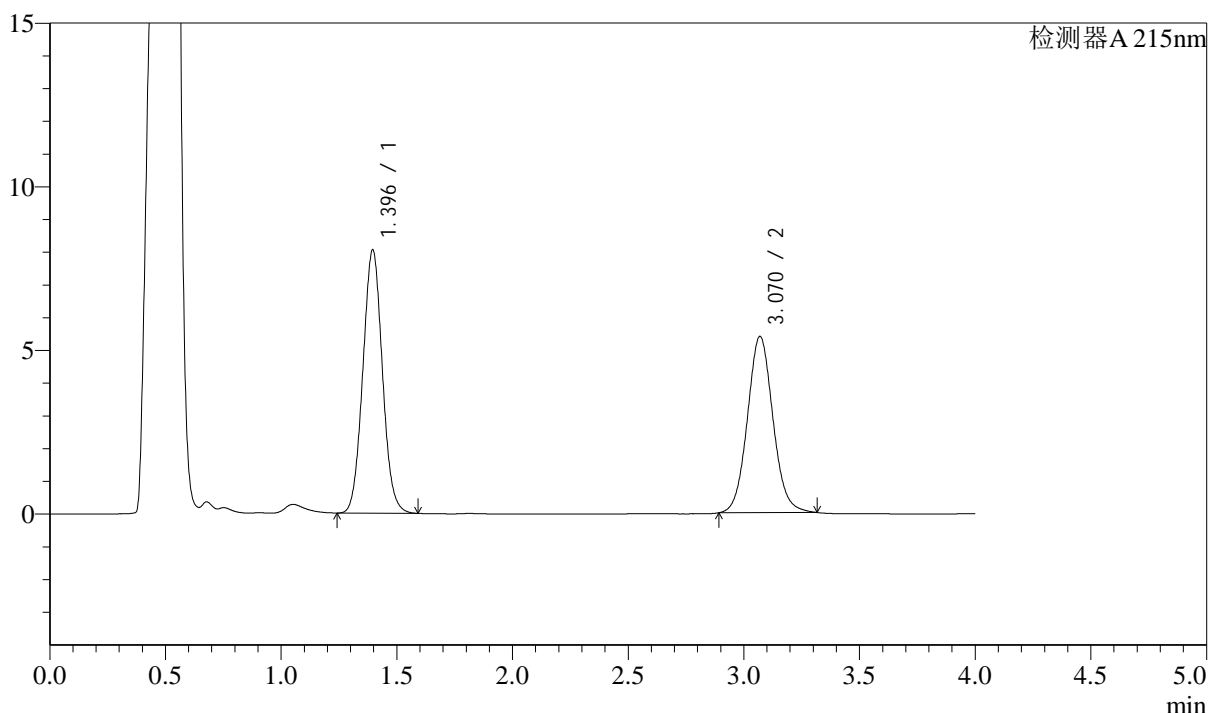
图179 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-918-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:53:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:17:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	47224	53.308	8043	1312	1.052	--
2	3.070	41364	46.692	5381	3777	1.074	9.460
总计		88588	100.000	13425			

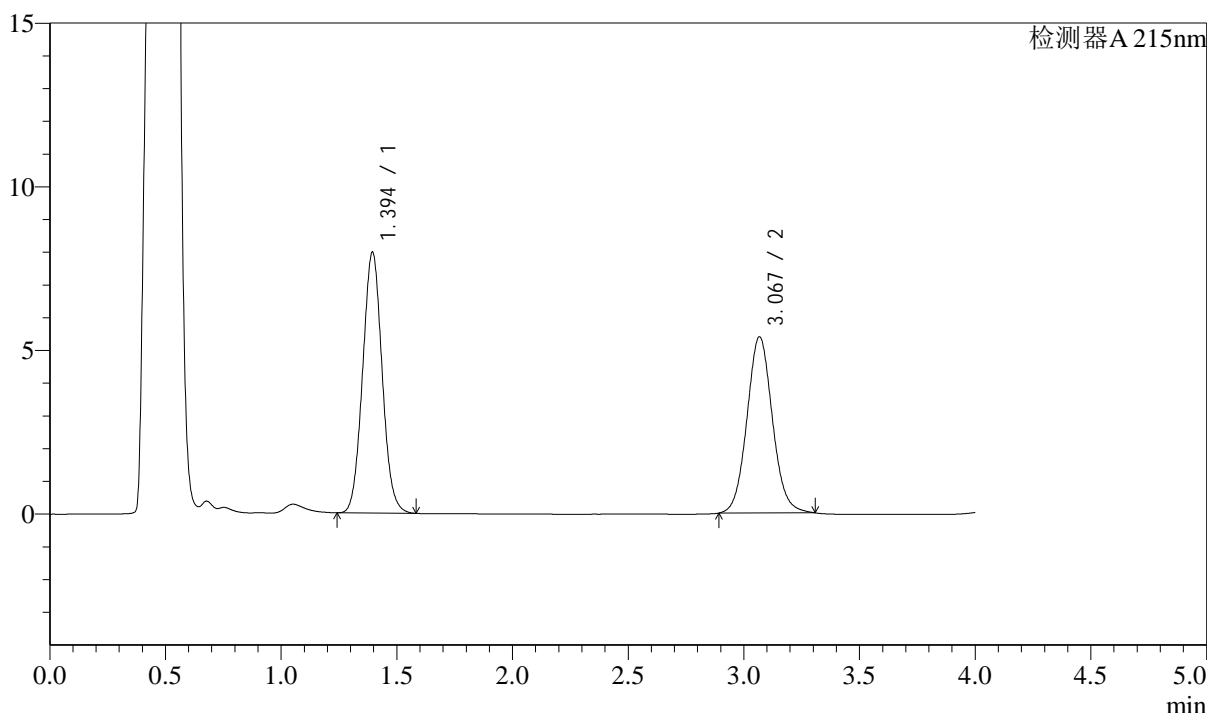
图180 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-919-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/23 23:58:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:17:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	46680	53.136	7959	1314	1.053	--
2	3.067	41169	46.864	5365	3793	1.073	9.476
总计		87849	100.000	13325			

图181 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

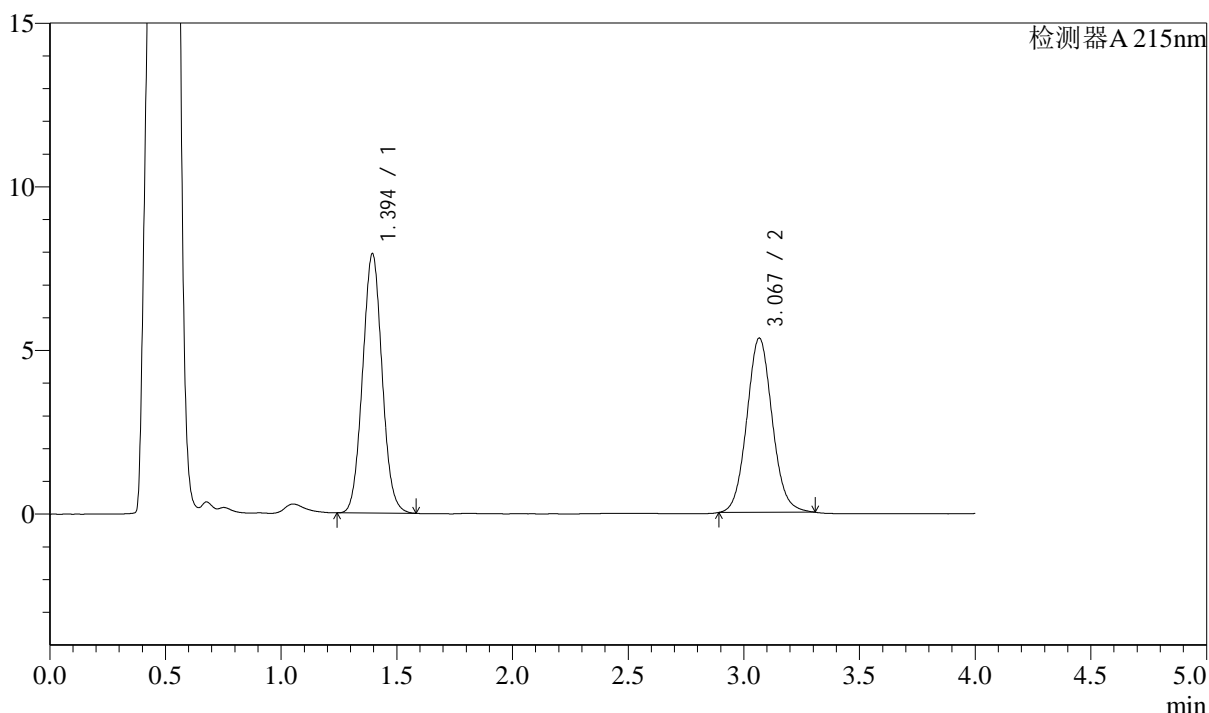
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-920-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 00:02:42  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:17:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	46434	53.283	7914	1313	1.052	--
2	3.067	40712	46.717	5316	3793	1.076	9.472
总计		87146	100.000	13230			

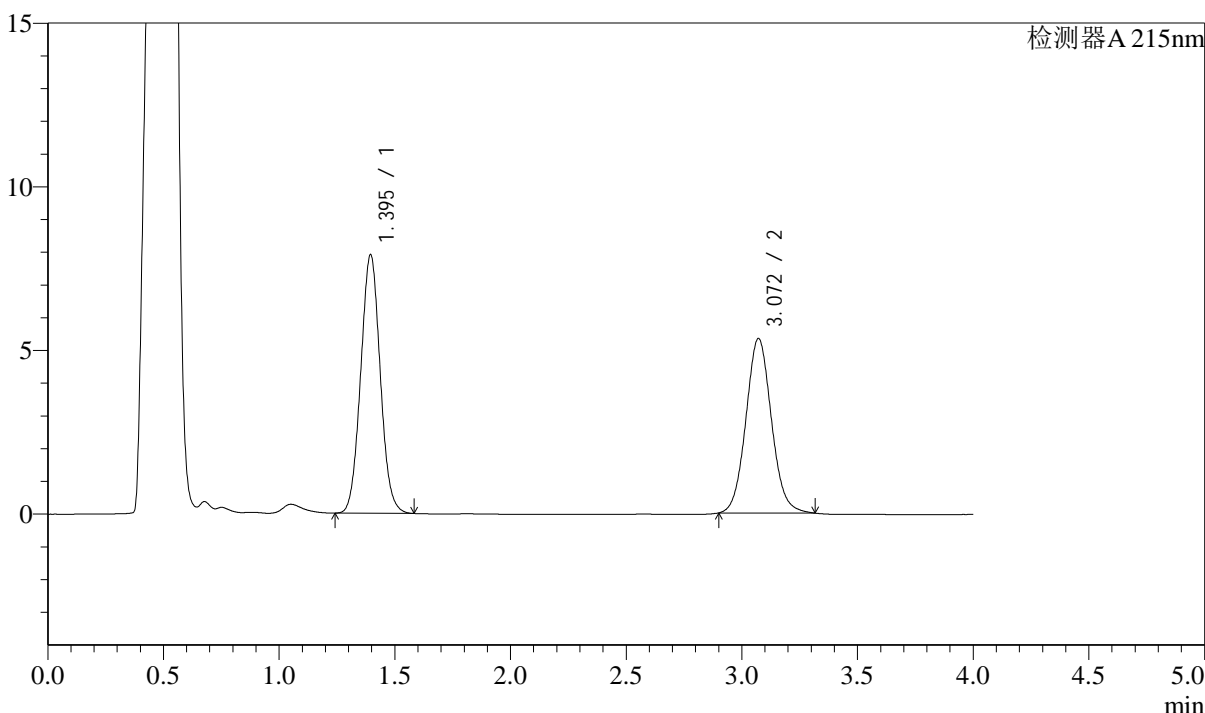
图182 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-921-3 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:07:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/07/24 10:17:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46317	53.092	7893	1309	1.049	--
2	3.072	40923	46.908	5331	3760	1.074	9.457
总计		87240	100.000	13224			

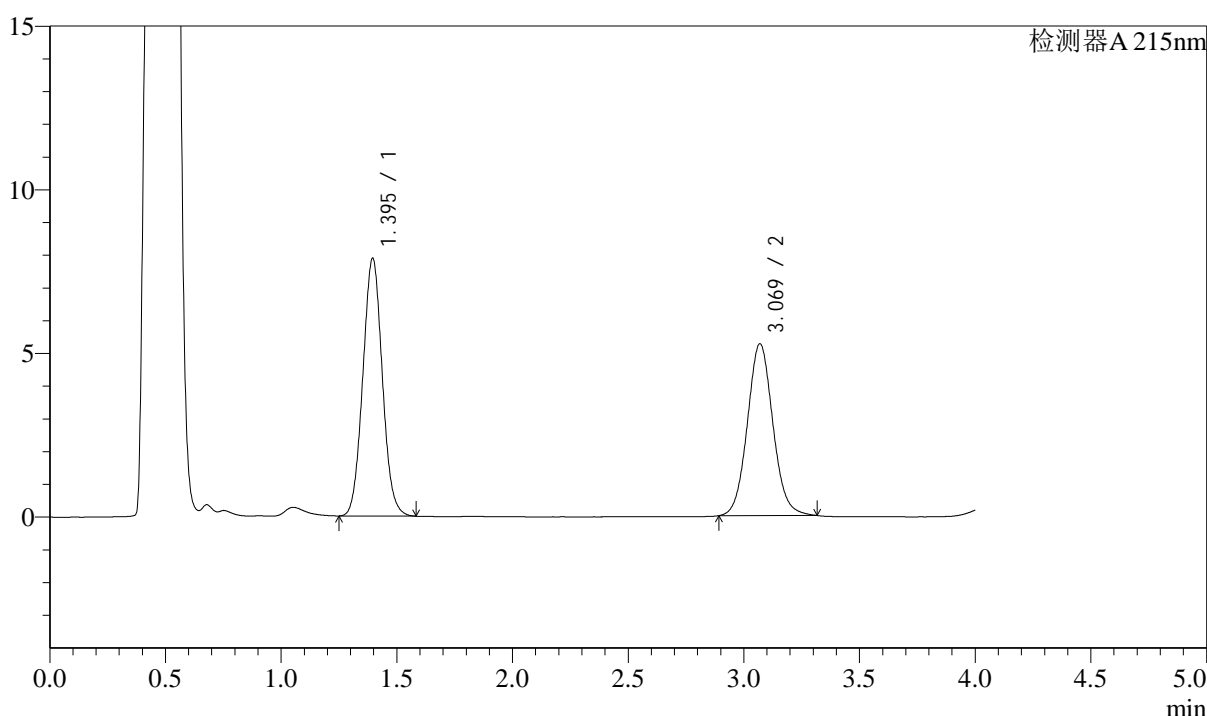
图183 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-922-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:11:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:17:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46119	53.347	7874	1315	1.053	--
2	3.069	40331	46.653	5247	3768	1.074	9.460
总计		86450	100.000	13121			

图184 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

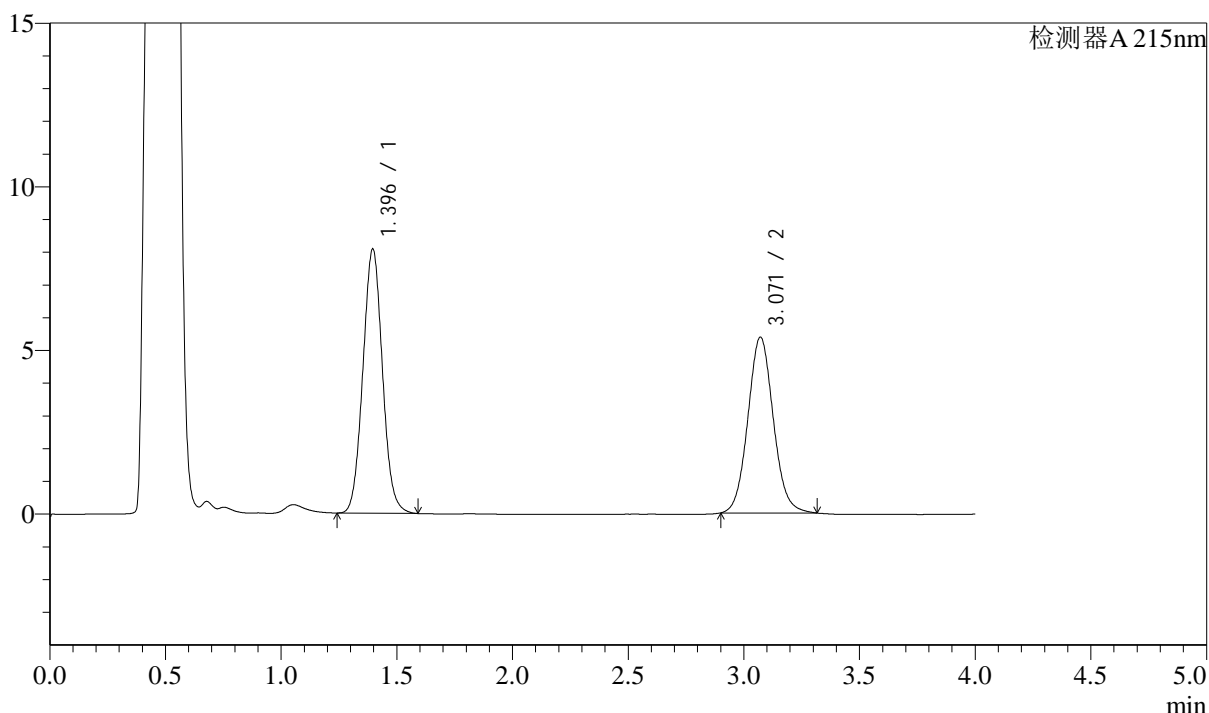
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-923-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 00:15:52  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:17:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.396	47486	53.605	8071	1310	1.054	--
2	3.071	41098	46.395	5373	3792	1.075	9.472
总计		88584	100.000	13444			

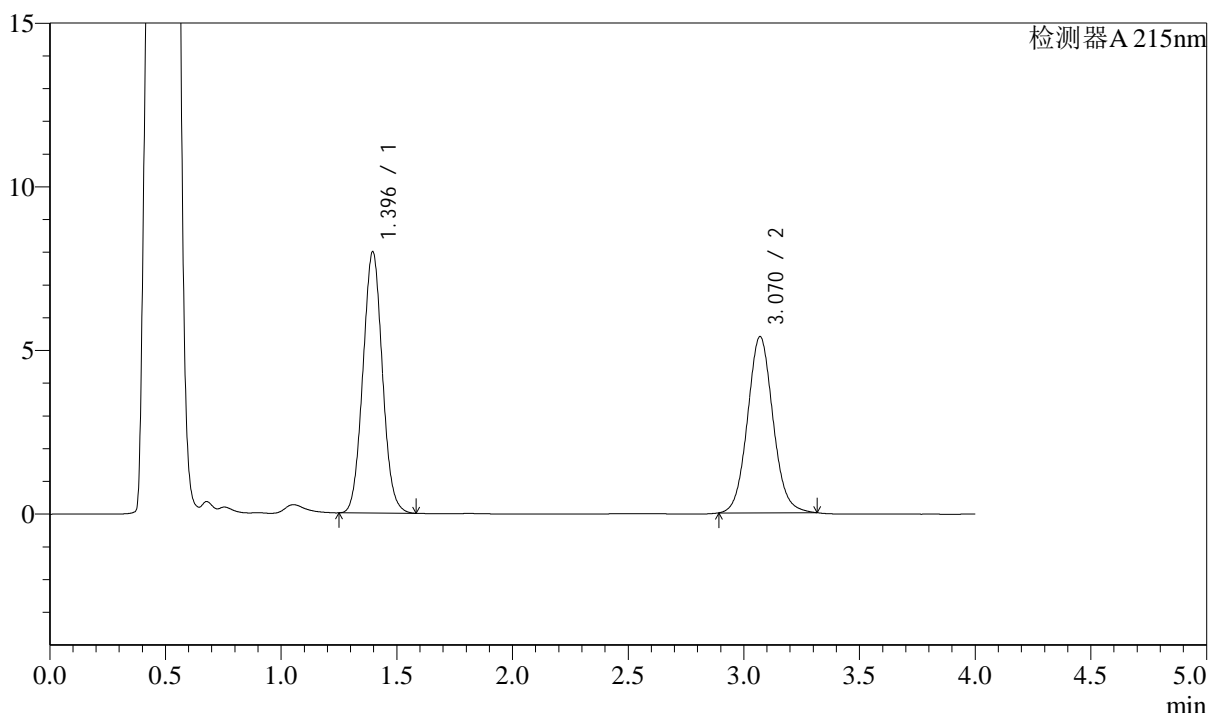
图185 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-924-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:20:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:17:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.396	46763	53.137	7983	1315	1.051	--
2	3.070	41241	46.863	5380	3794	1.076	9.476
总计		88005	100.000	13363			

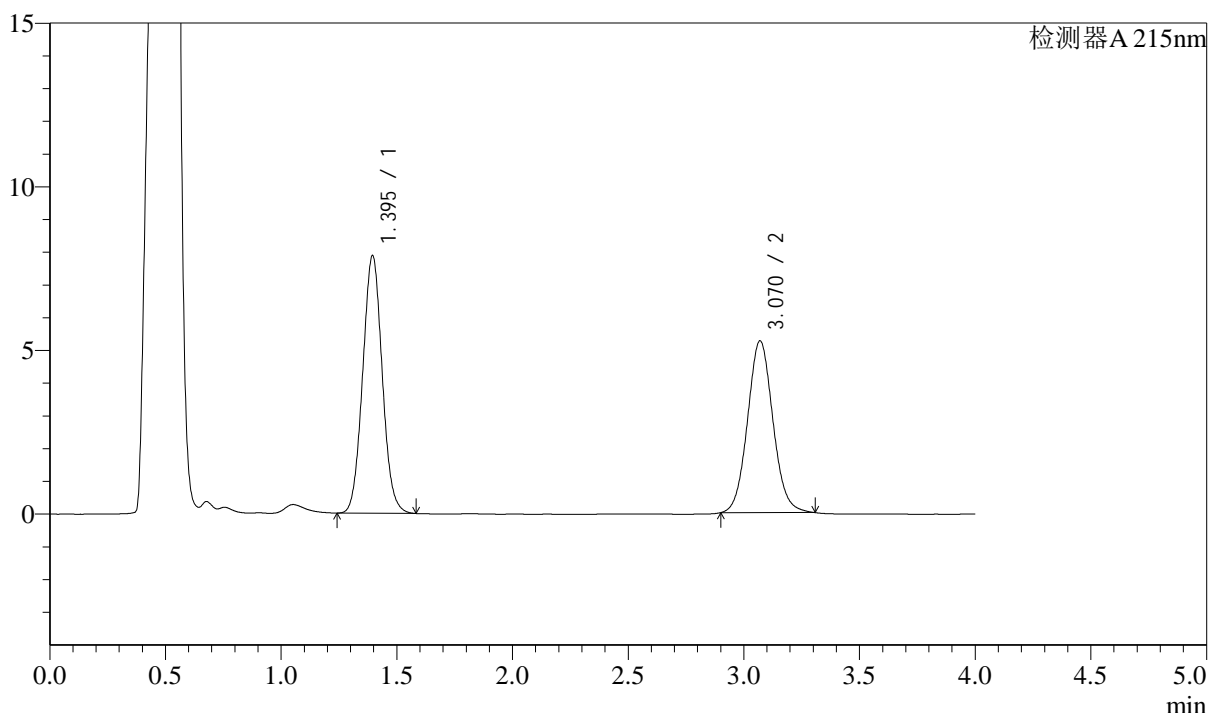
图186 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-925-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:24:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:17:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	46147	53.513	7865	1313	1.052	--
2	3.070	40088	46.487	5247	3789	1.074	9.477
总计		86235	100.000	13113			

图187 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

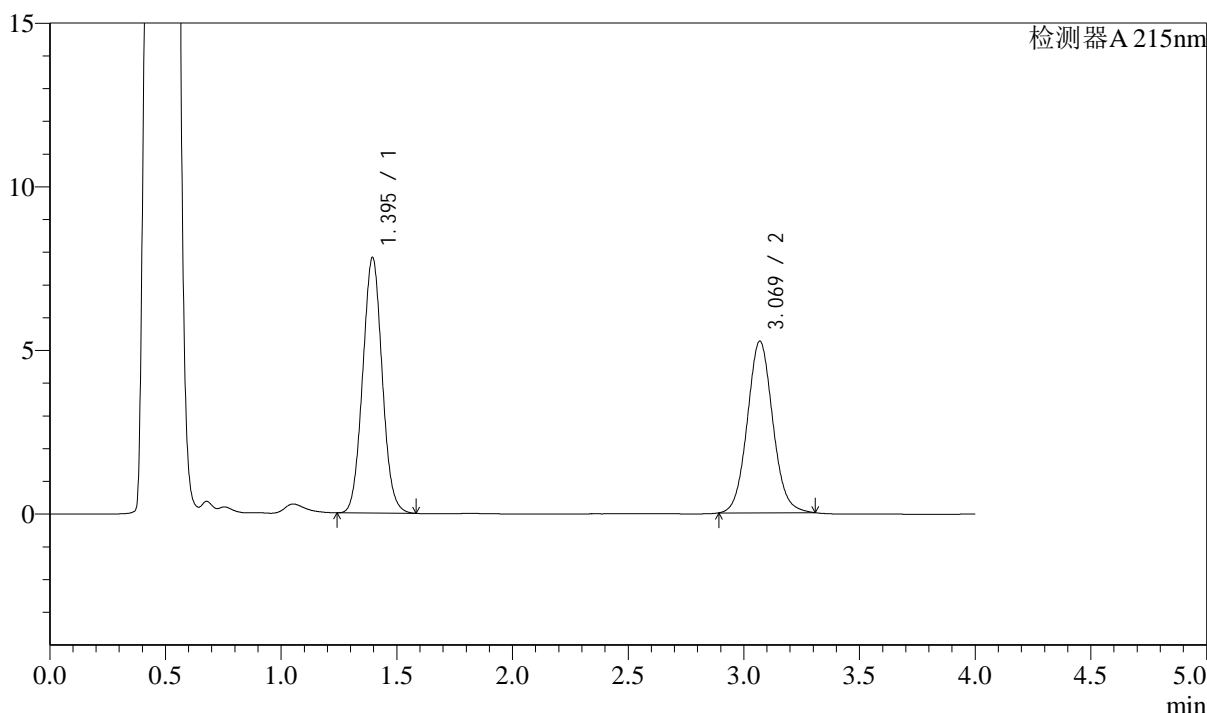
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-926-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 00:29:05  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:17:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	45763	53.266	7800	1312	1.050	--
2	3.069	40151	46.734	5238	3783	1.072	9.470
总计		85914	100.000	13038			

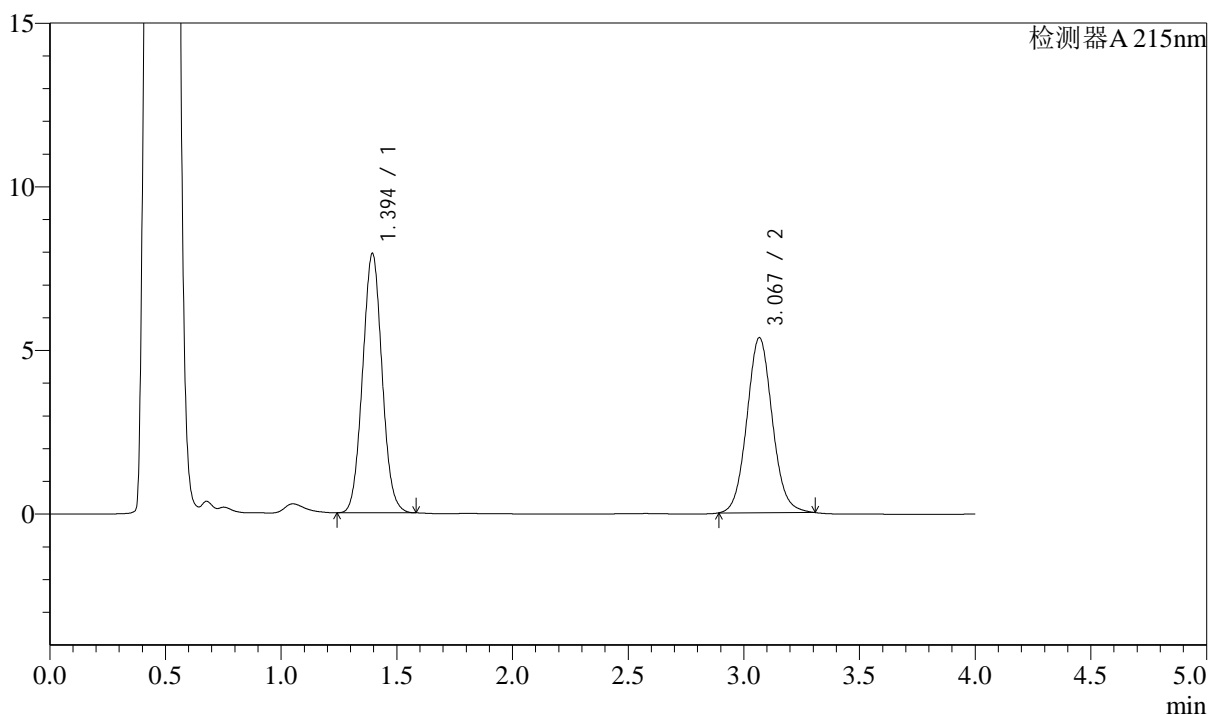
图188 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-927-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:33:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:17:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	46329	53.109	7910	1316	1.049	--
2	3.067	40905	46.891	5336	3796	1.074	9.480
总计		87234	100.000	13246			

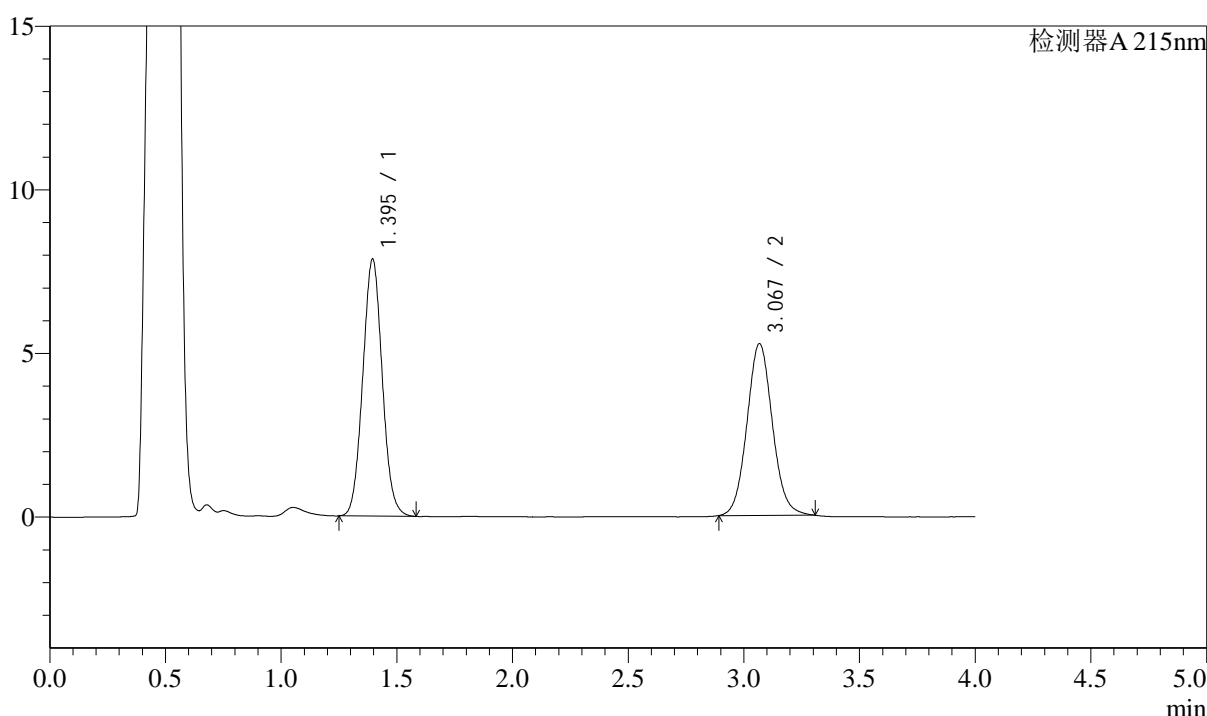
图189 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-928-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:37:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:17:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	45968	53.368	7846	1317	1.052	--
2	3.067	40166	46.632	5233	3784	1.075	9.470
总计		86134	100.000	13079			

图190 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

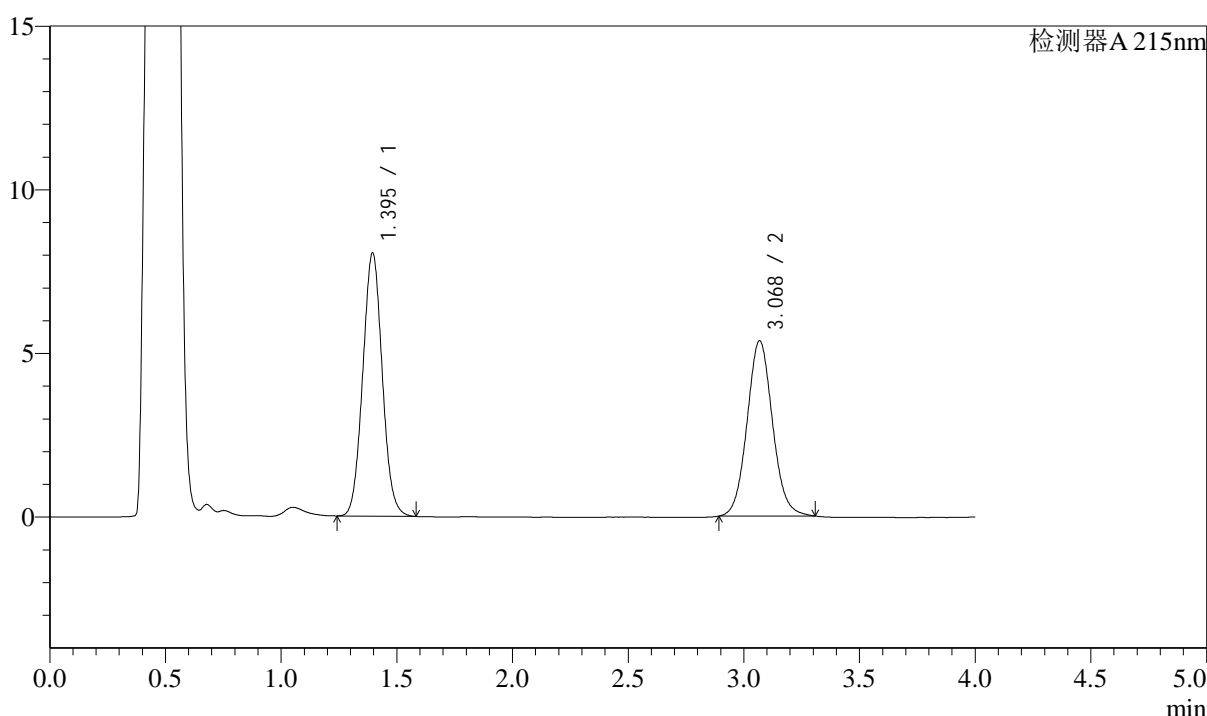
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-929-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 00:42:18  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:17:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47075	53.472	8036	1315	1.051	--
2	3.068	40961	46.528	5341	3790	1.074	9.471
总计		88037	100.000	13376			

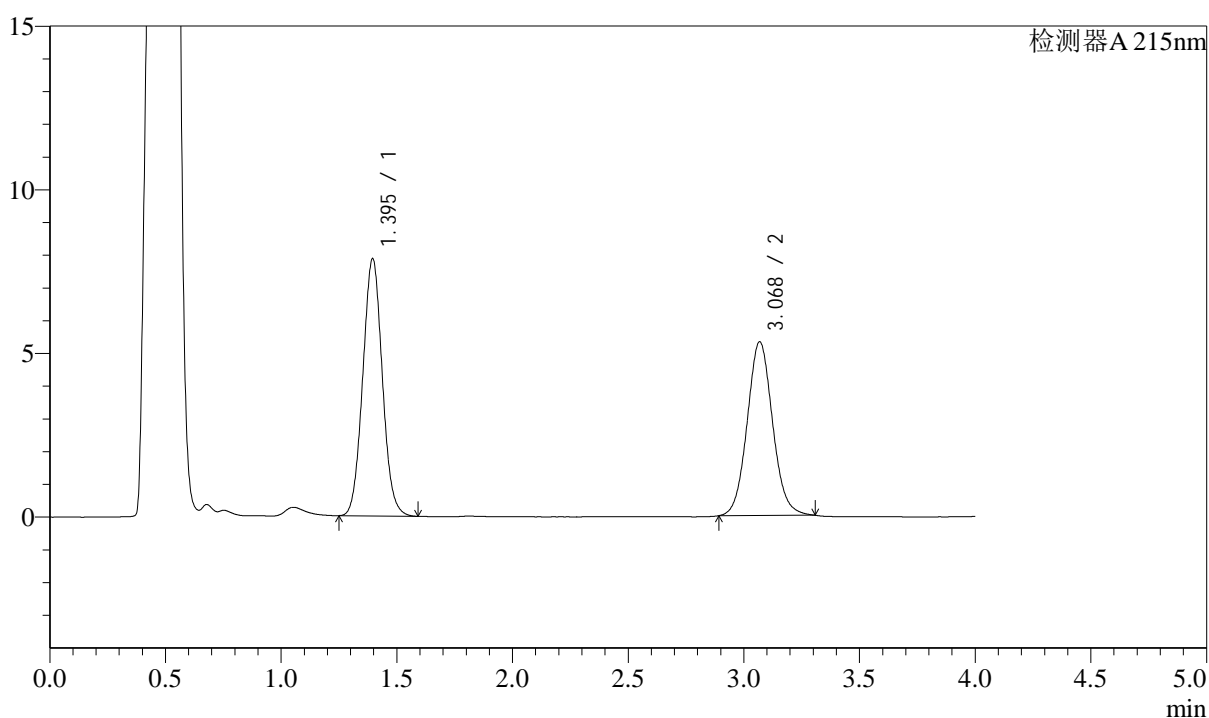
图191 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-930-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:46:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:17:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

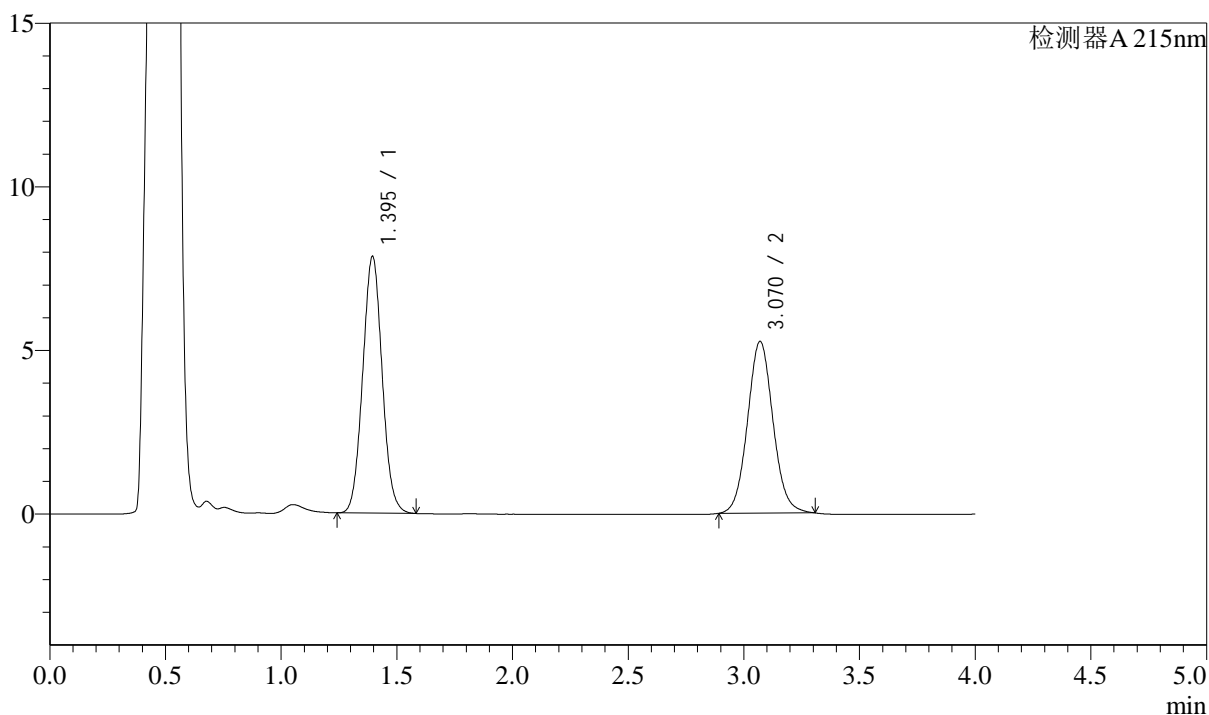
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	46133	53.221	7858	1312	1.054	--
2	3.068	40549	46.779	5297	3796	1.074	9.471
总计		86682	100.000	13154			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-931-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:51:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	45883	53.292	7838	1317	1.050	--
2	3.070	40215	46.708	5244	3773	1.069	9.475
总计		86099	100.000	13081			

图193 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

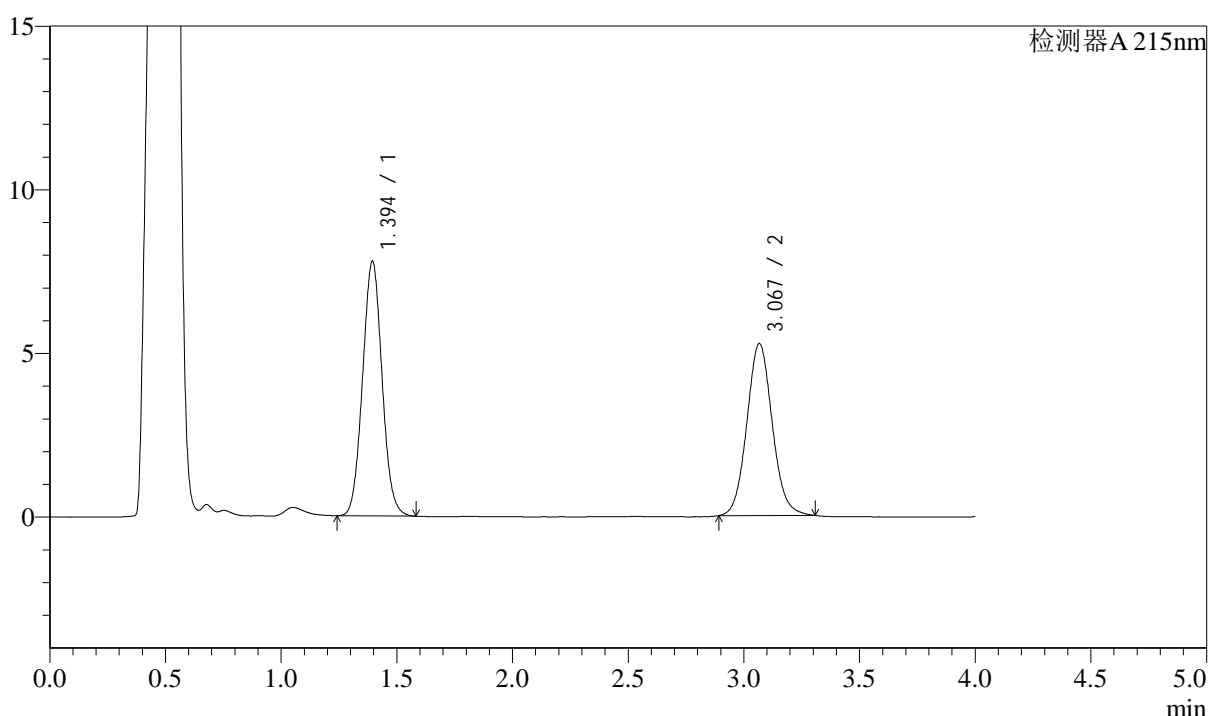
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-932-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 00:55:31  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	45568	53.163	7766	1314	1.052	--
2	3.067	40146	46.837	5242	3794	1.076	9.475
总计		85714	100.000	13007			

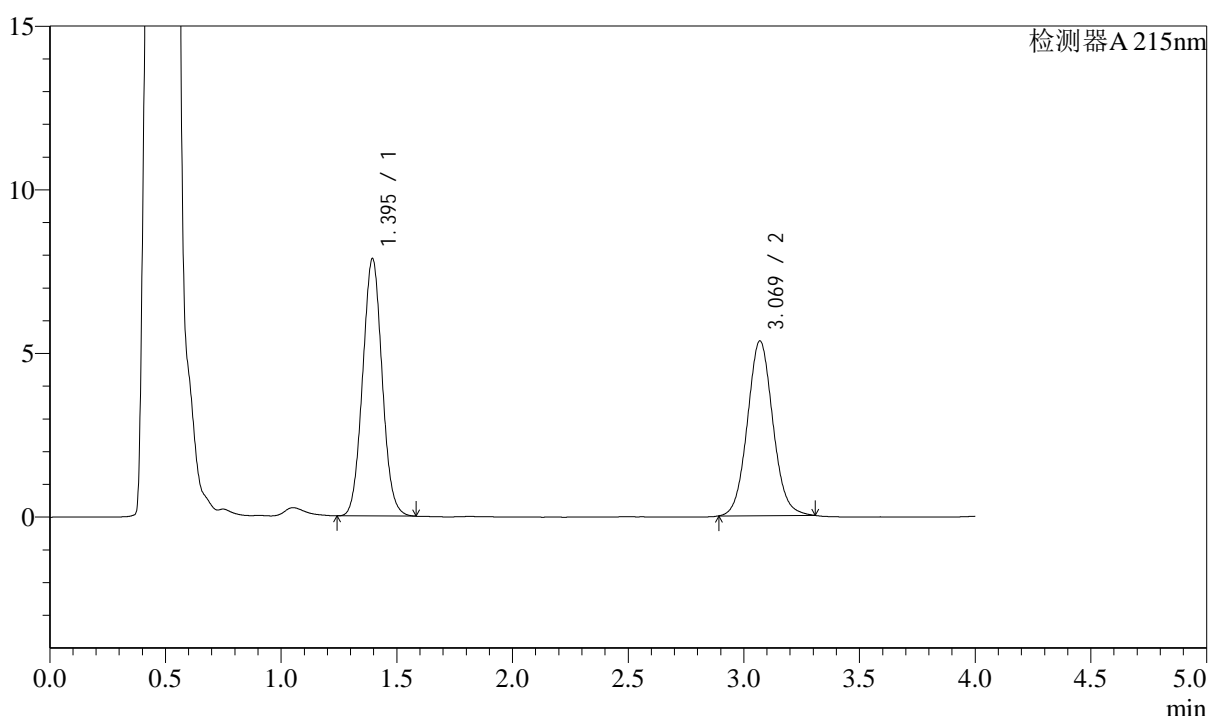
图194 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-933-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 00:59:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	46078	52.965	7854	1311	1.050	--
2	3.069	40919	47.035	5333	3771	1.070	9.463
总计		86997	100.000	13187			

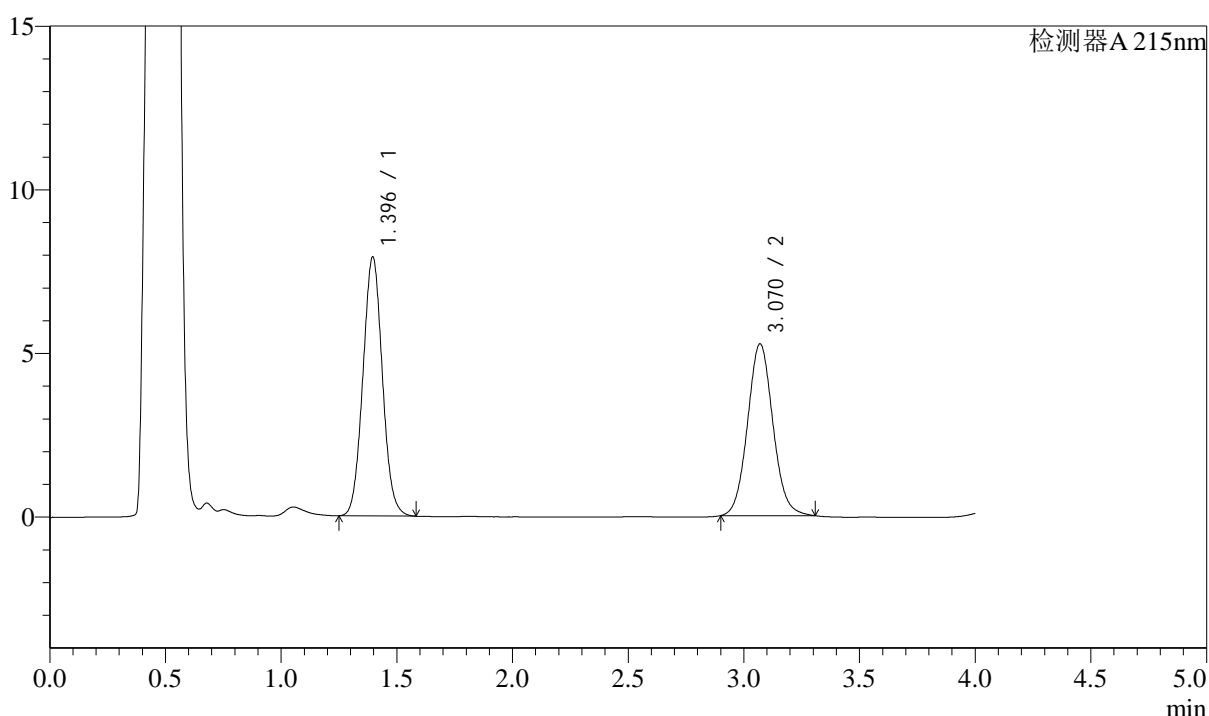
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-934-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 01:04:19  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.396	46268	53.592	7913	1321	1.051	--
2	3.070	40066	46.408	5245	3793	1.072	9.486
总计		86335	100.000	13158			

图196 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

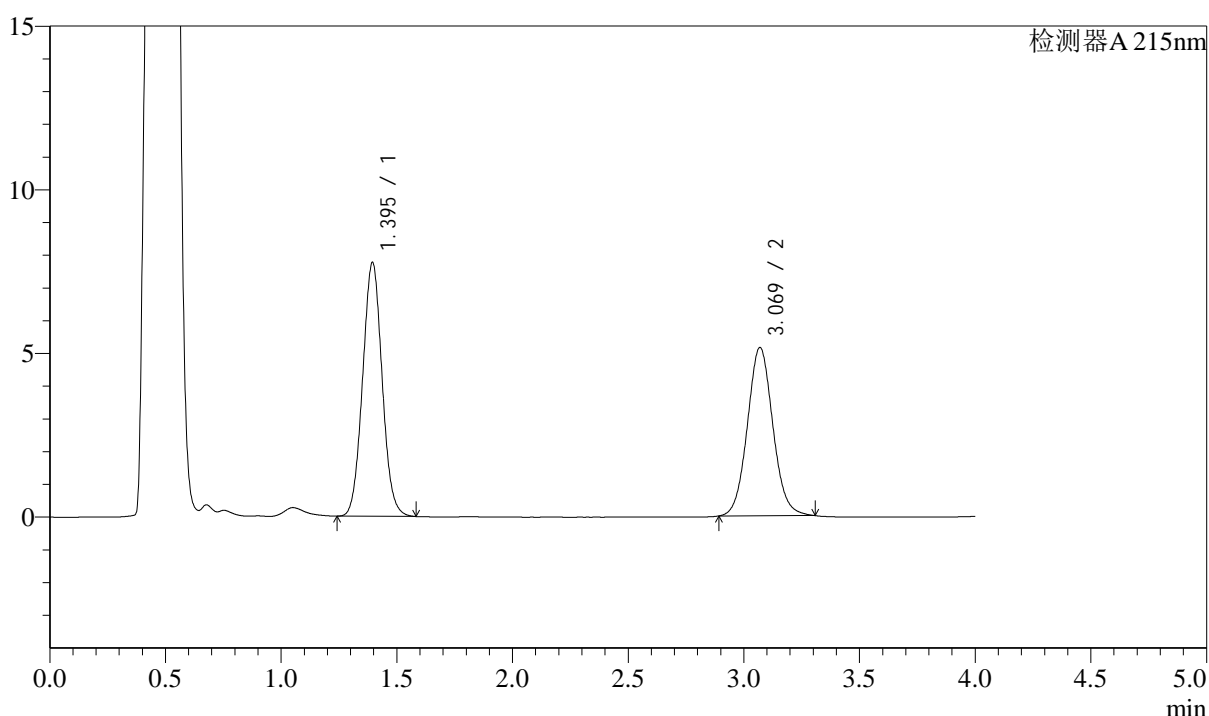
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-935-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 01:08:43  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

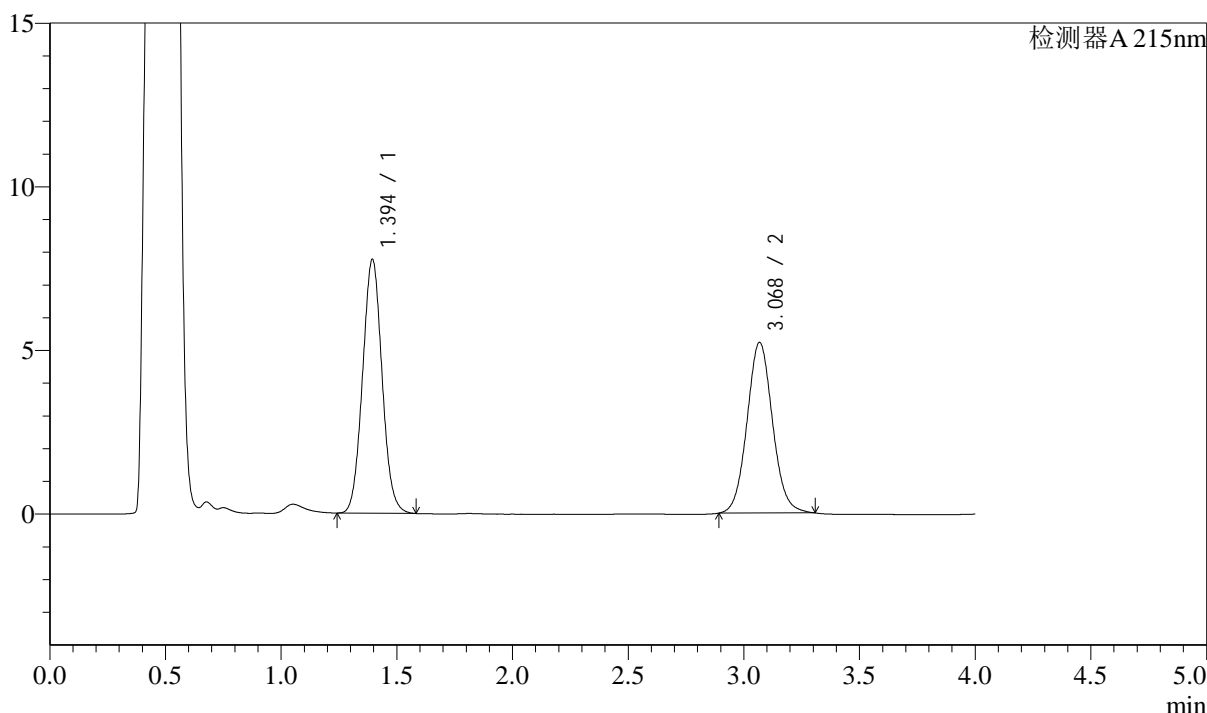
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	45421	53.552	7742	1313	1.050	--
2	3.069	39396	46.448	5137	3772	1.069	9.467
总计		84817	100.000	12880			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-936-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:13:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.394	45457	53.208	7742	1313	1.052	--
2	3.068	39975	46.792	5200	3769	1.071	9.462
总计		85433	100.000	12942			

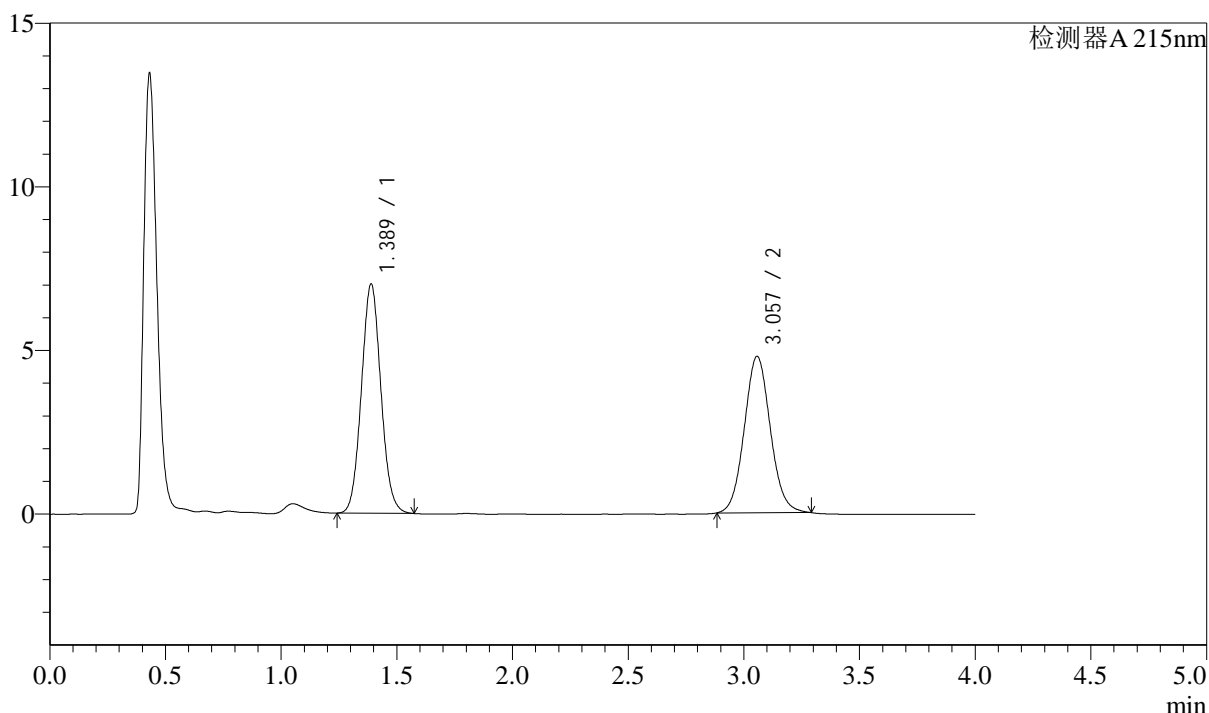
图198 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-937-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:17:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.389	41046	52.317	7007	1303	1.068	--
2	3.057	37411	47.683	4779	3573	1.072	9.309
总计		78457	100.000	11786			

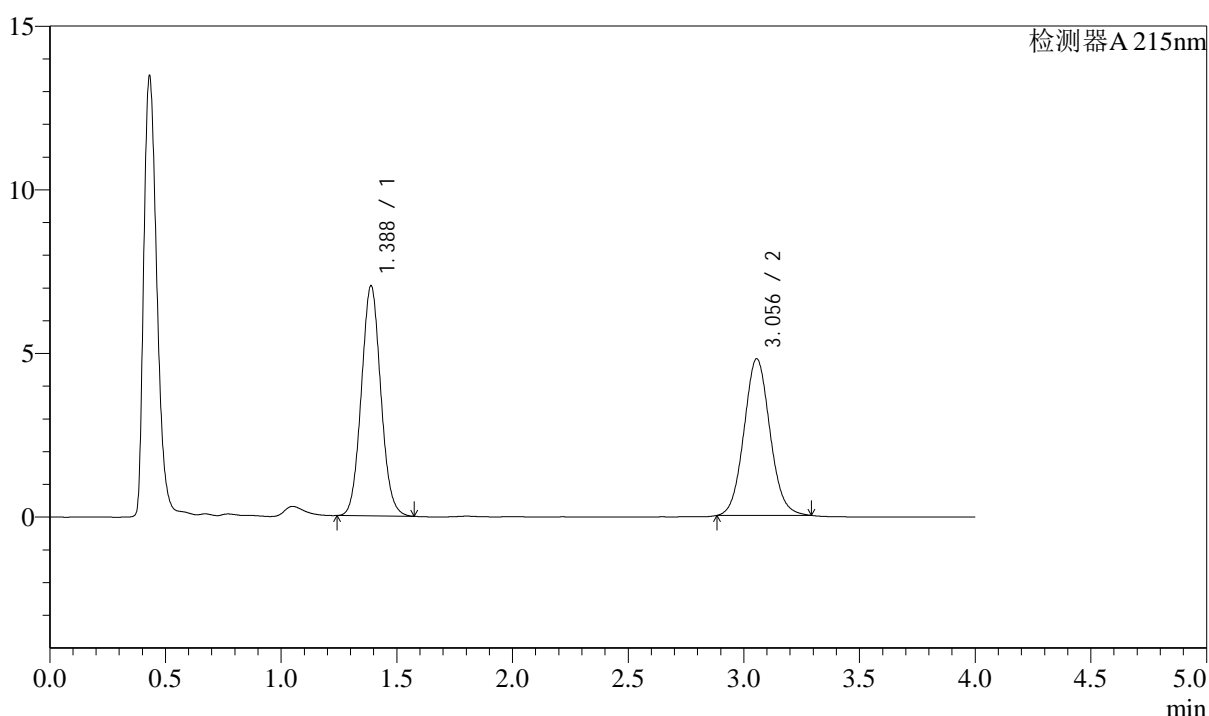
图199 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天使用中HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-938-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:21:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.388	41155	52.386	7032	1306	1.067	--
2	3.056	37407	47.614	4789	3579	1.073	9.315
总计		78562	100.000	11821			



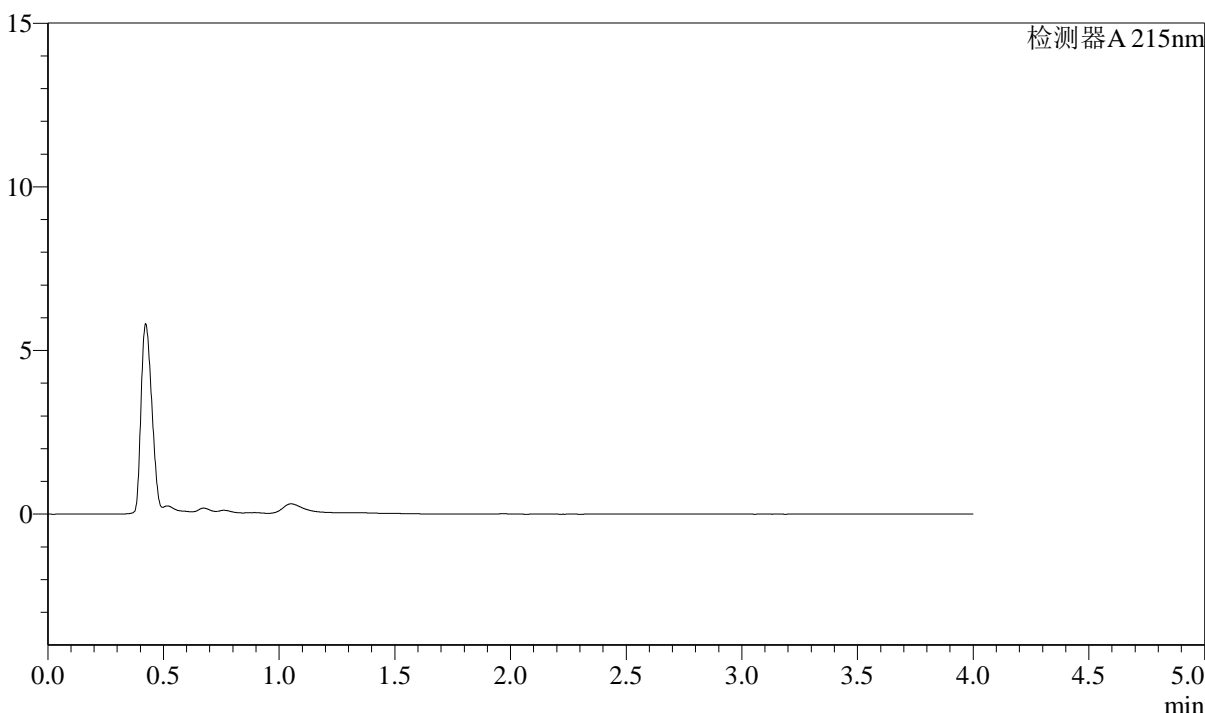
# SMF-214

## <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\$SMF-214 - 31-17/28-939-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:26:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:18:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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							

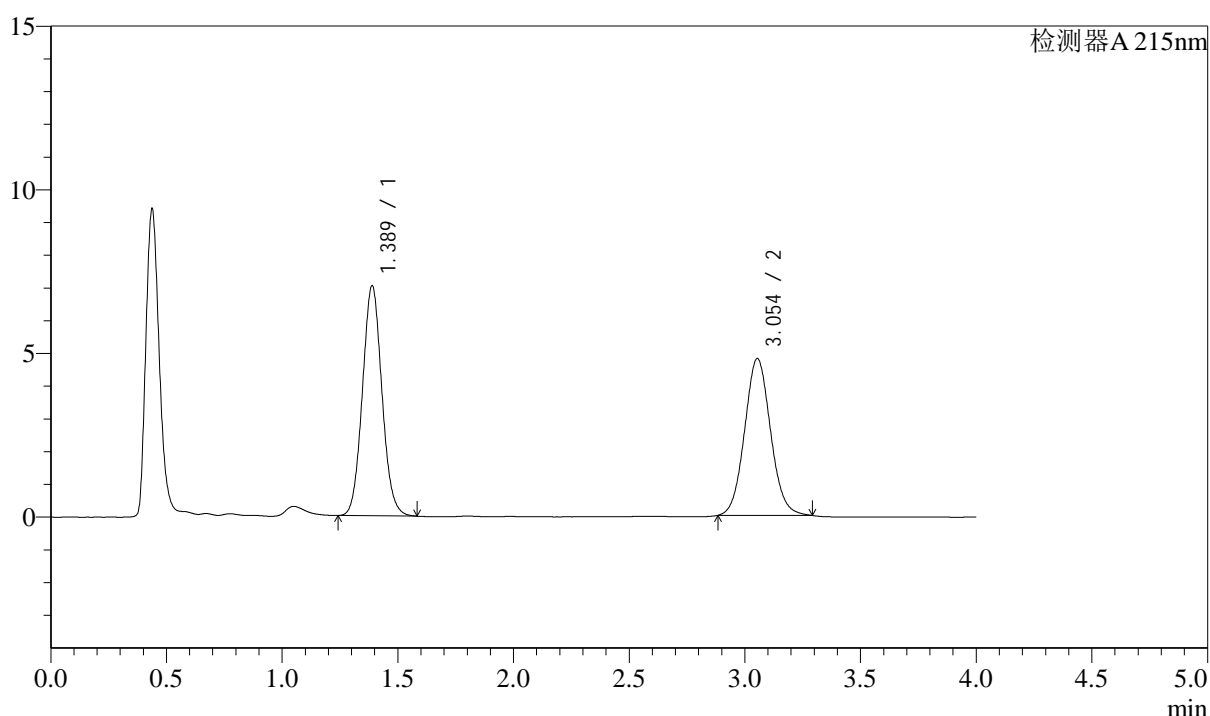
图201 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-940-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:30:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41217	52.449	7034	1305	1.073	--
2	3.054	37369	47.551	4792	3588	1.072	9.311
总计		78586	100.000	11826			

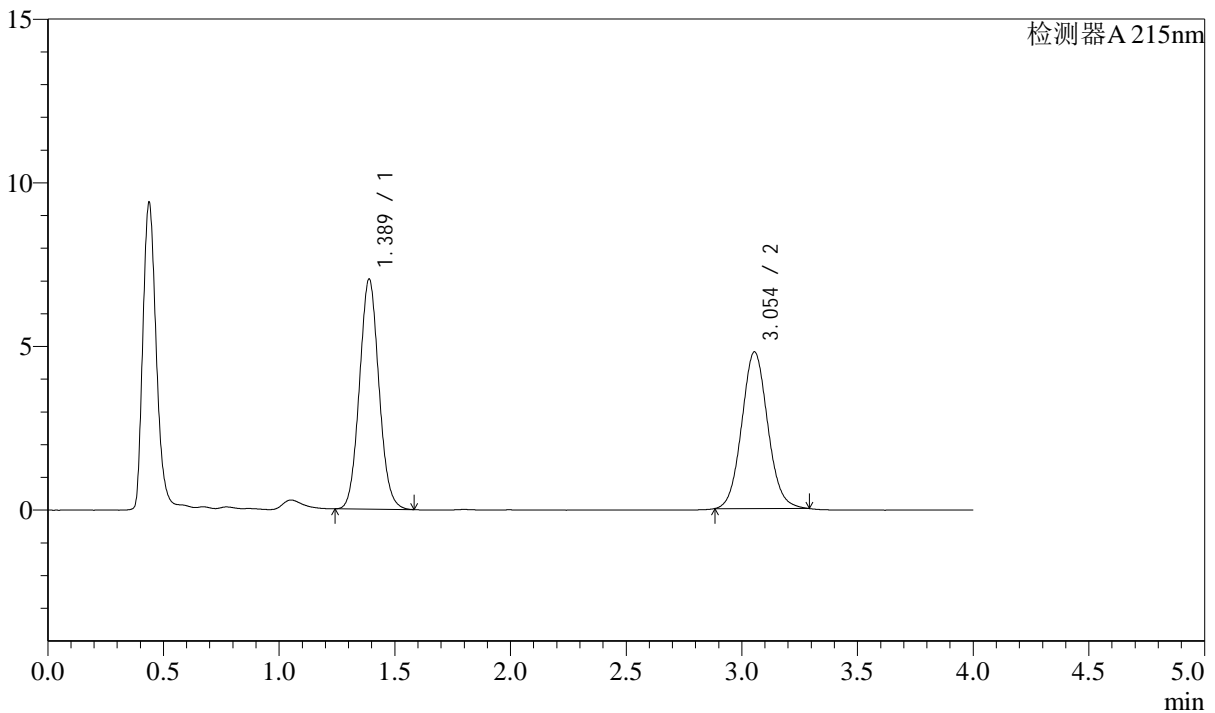
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-941-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 01:35:07  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:18:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.389	41160	52.374	7032	1305	1.072	--
2	3.054	37429	47.626	4791	3578	1.076	9.305
总计		78589	100.000	11823			

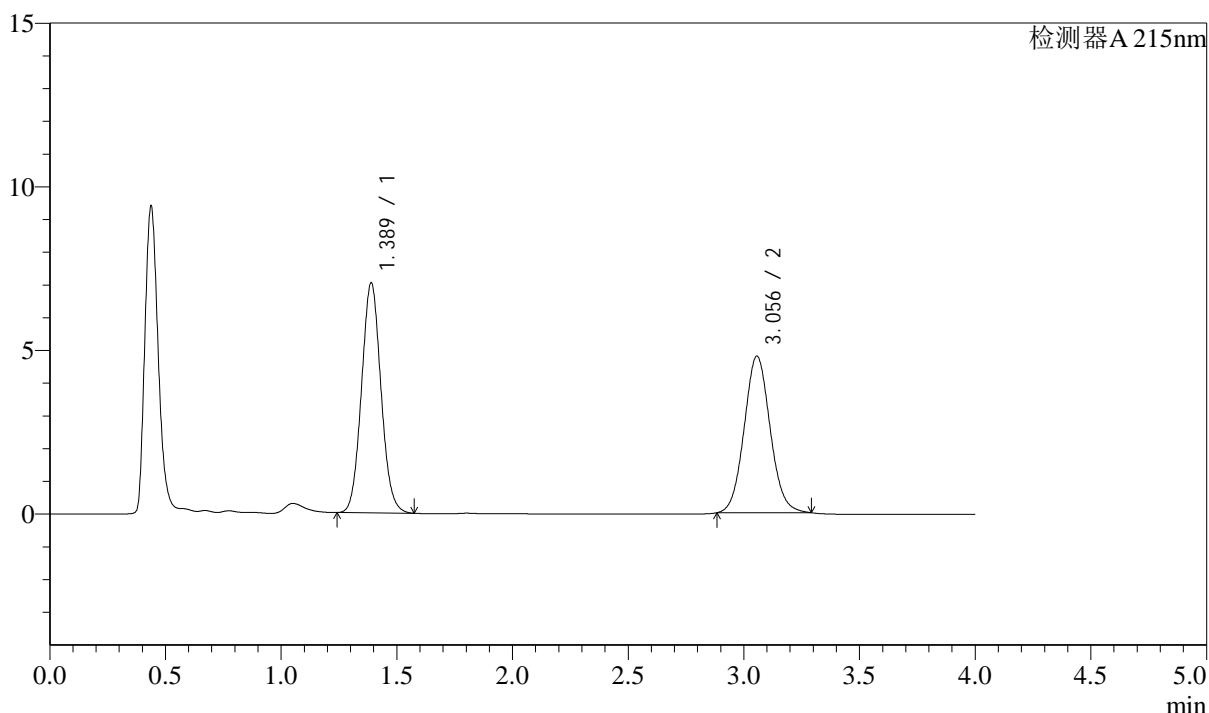
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-942-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 01:39:32  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41087	52.346	7027	1307	1.070	--
2	3.056	37404	47.654	4788	3583	1.072	9.317
总计		78491	100.000	11815			



# SMF-214

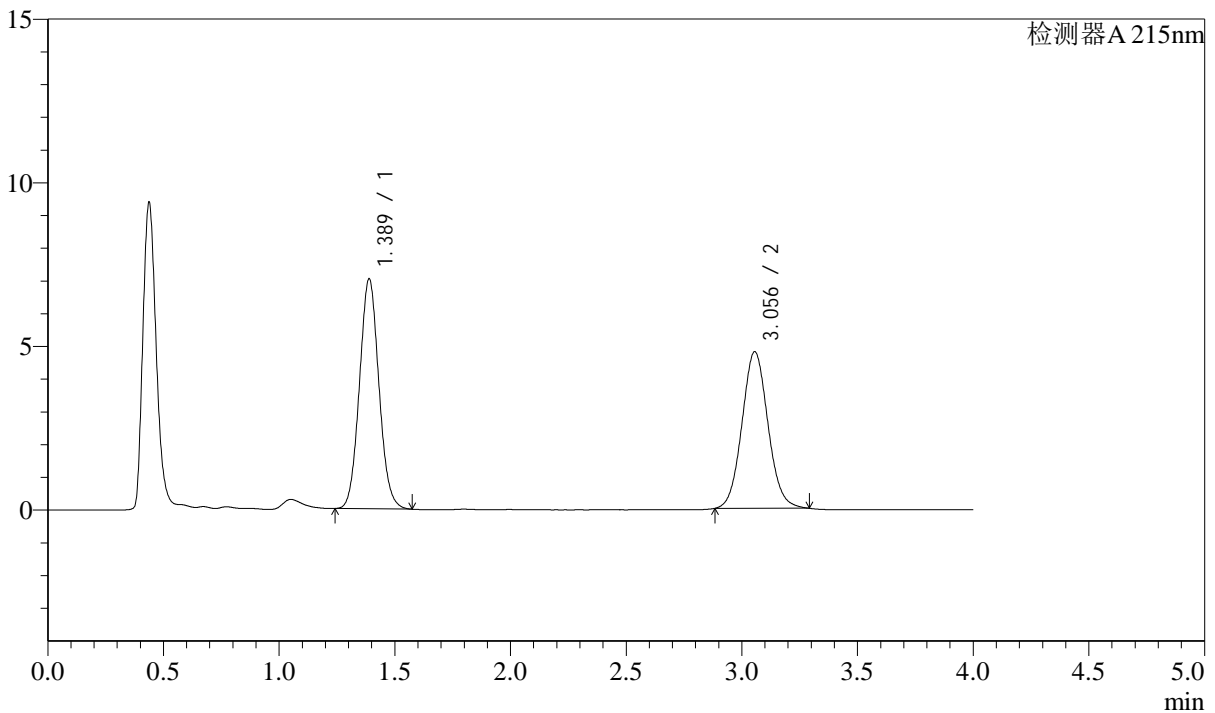
## <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-943-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 01:43:57  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:18:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 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	1.389	41093	52.351	7026	1308	1.071	--
2	3.056	37402	47.649	4787	3578	1.072	9.314
总计		78495	100.000	11813			

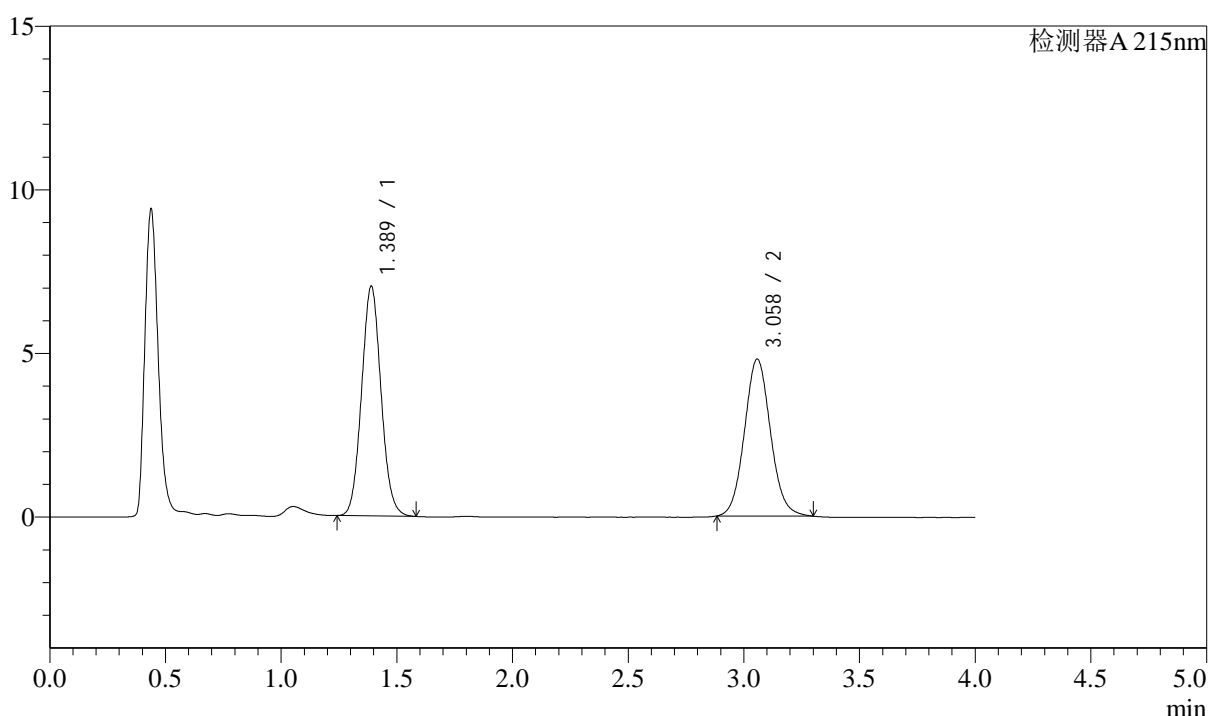
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-944-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 01:48:22  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

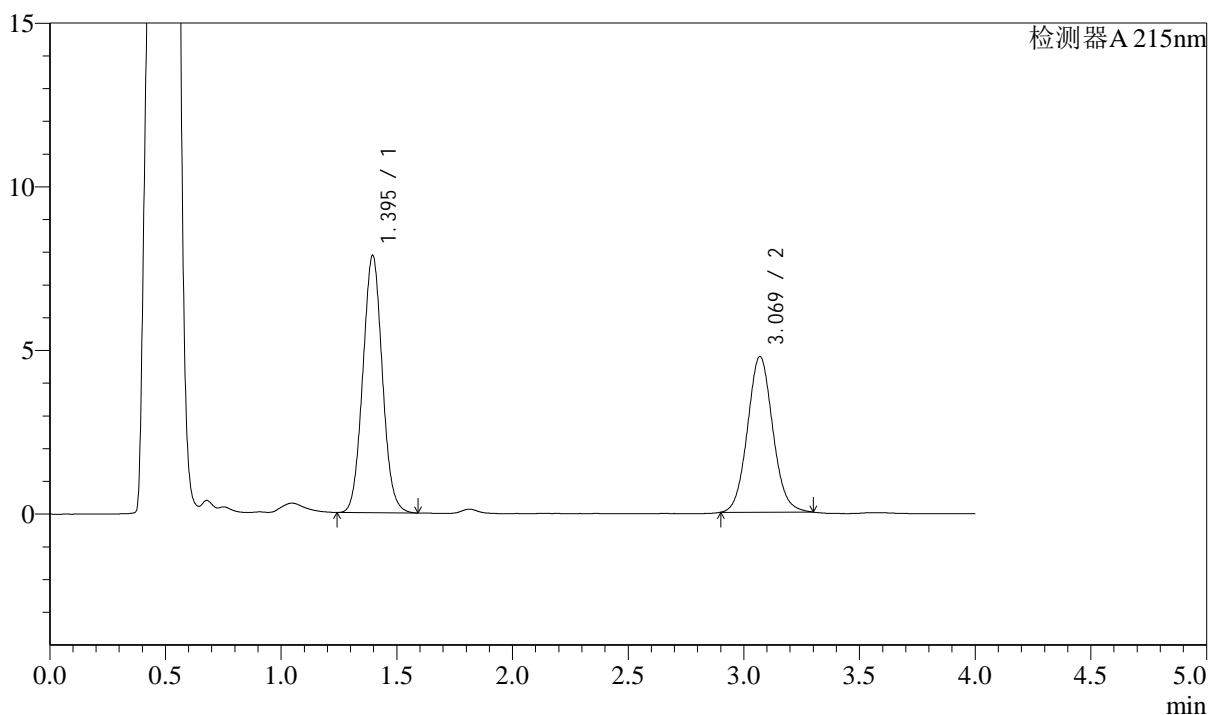
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.389	41110	52.283	7019	1307	1.070	--
2	3.058	37520	47.717	4790	3583	1.077	9.320
总计		78630	100.000	11809			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-945-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:52:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

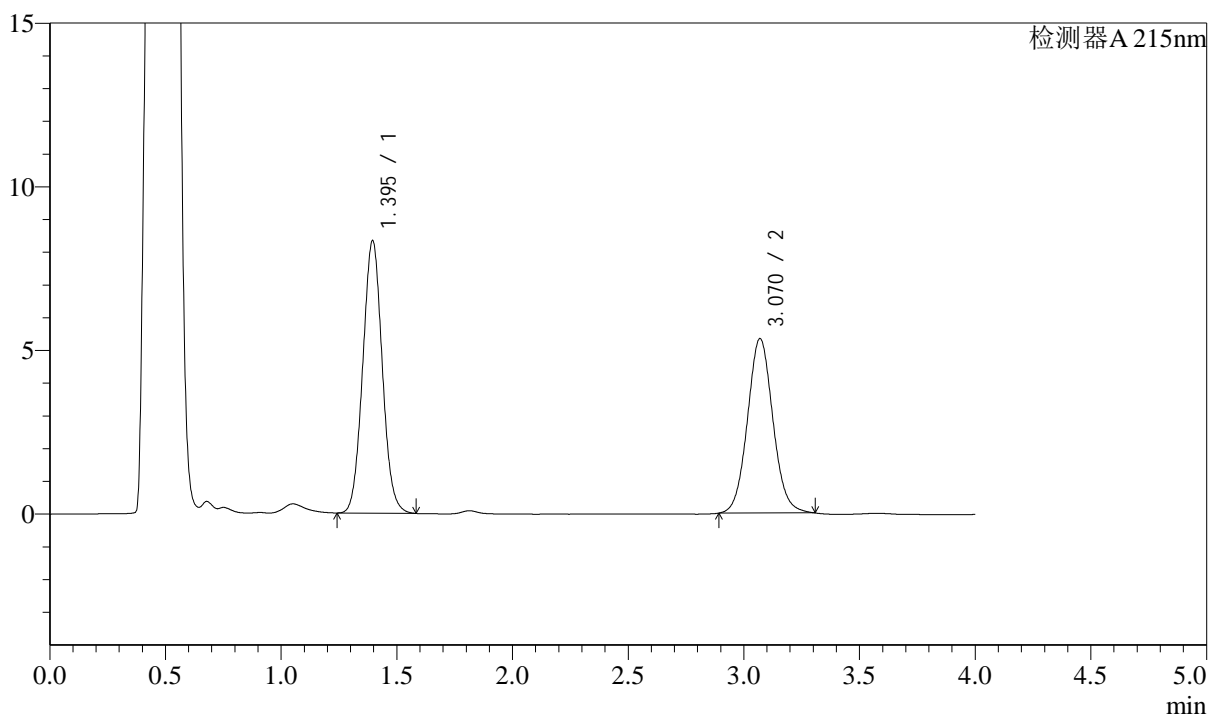
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	46106	56.067	7858	1314	1.053	--
2	3.069	36128	43.933	4753	3827	1.072	9.501
总计		82233	100.000	12611			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-946-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 01:57:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	48766	54.472	8319	1314	1.052	--
2	3.070	40758	45.528	5328	3787	1.068	9.476
总计		89524	100.000	13646			

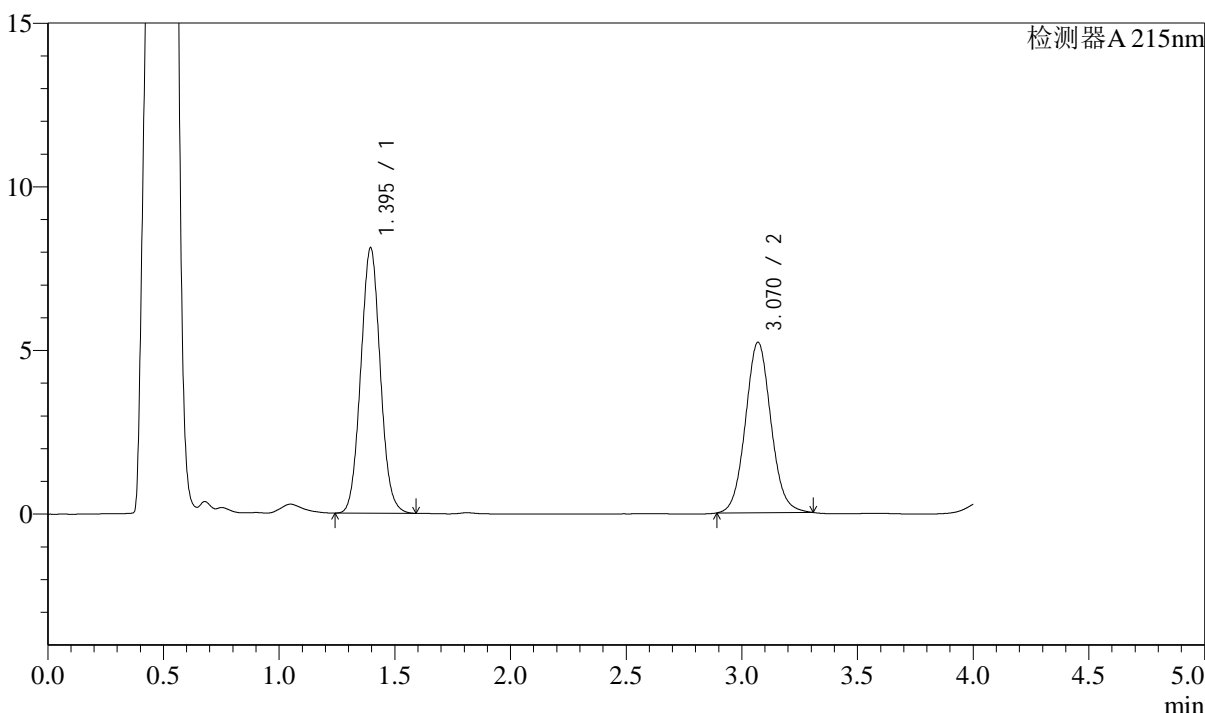
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-947-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 02:01:31  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:18:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

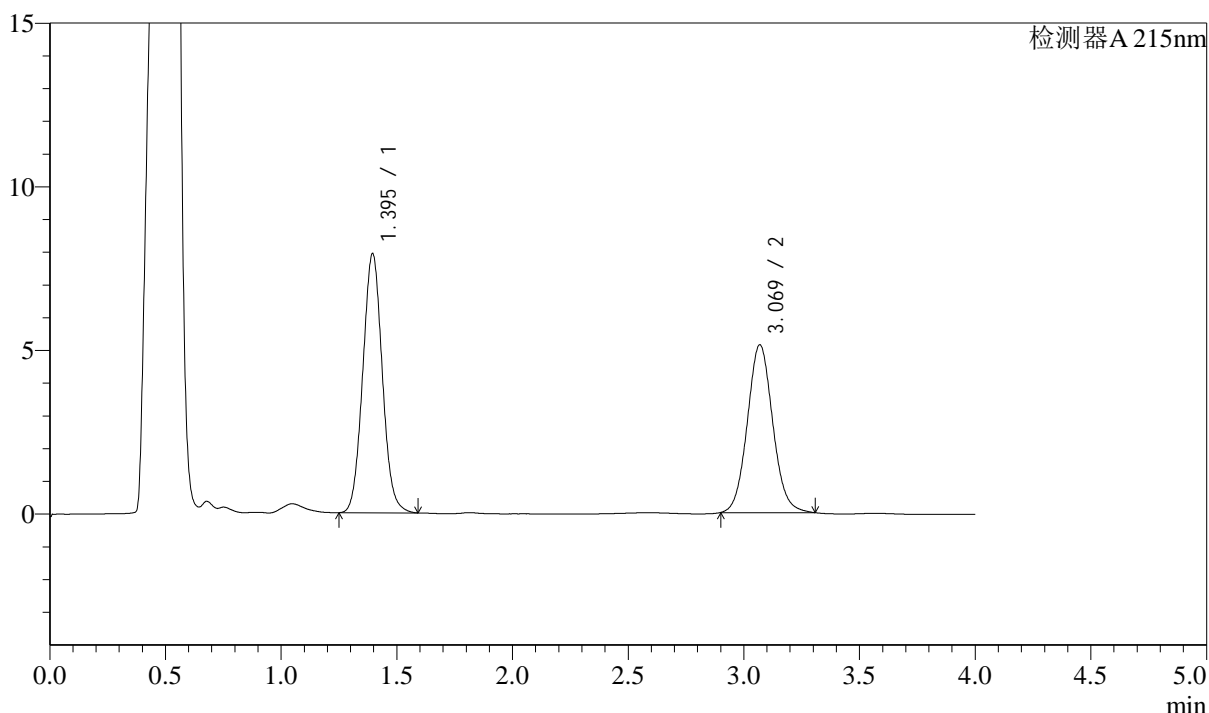
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	47556	54.365	8106	1314	1.055	--
2	3.070	39919	45.635	5207	3782	1.070	9.472
总计		87475	100.000	13312			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-948-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:05:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46433	54.234	7913	1317	1.057	--
2	3.069	39184	45.766	5120	3787	1.075	9.478
总计		85617	100.000	13033			

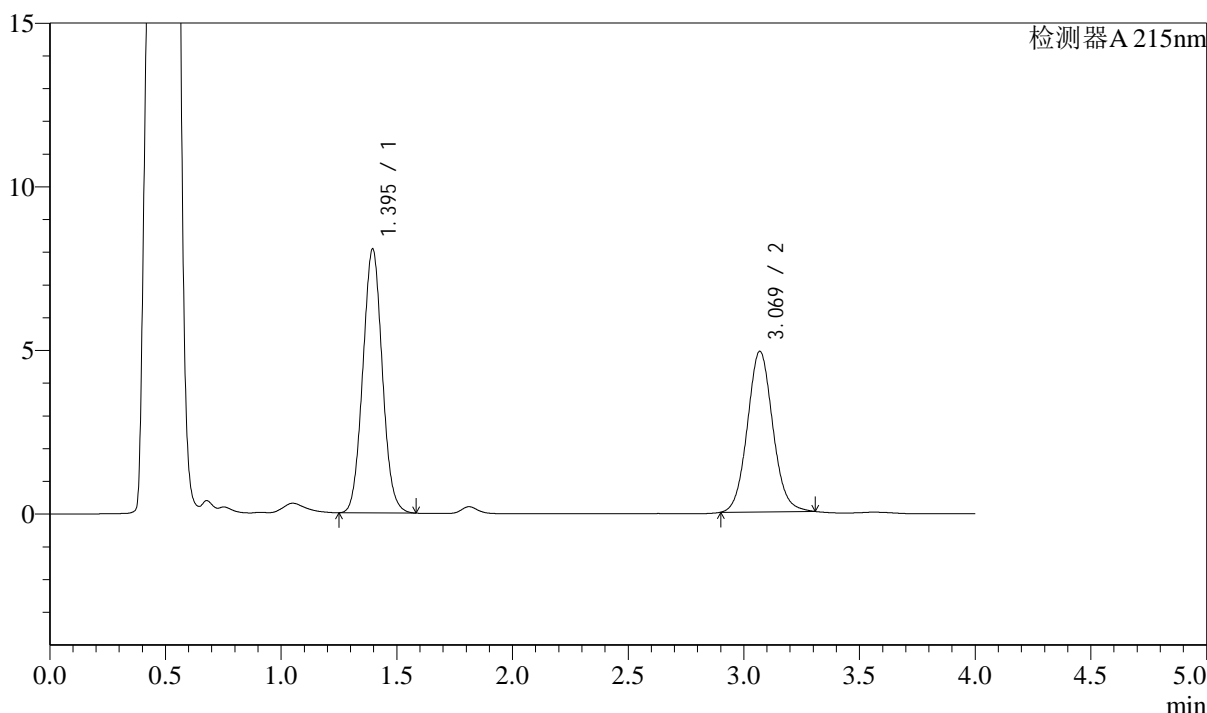
图210 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-949-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:10:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47165	55.716	8062	1320	1.053	--
2	3.069	37487	44.284	4902	3797	1.075	9.487
总计		84652	100.000	12964			

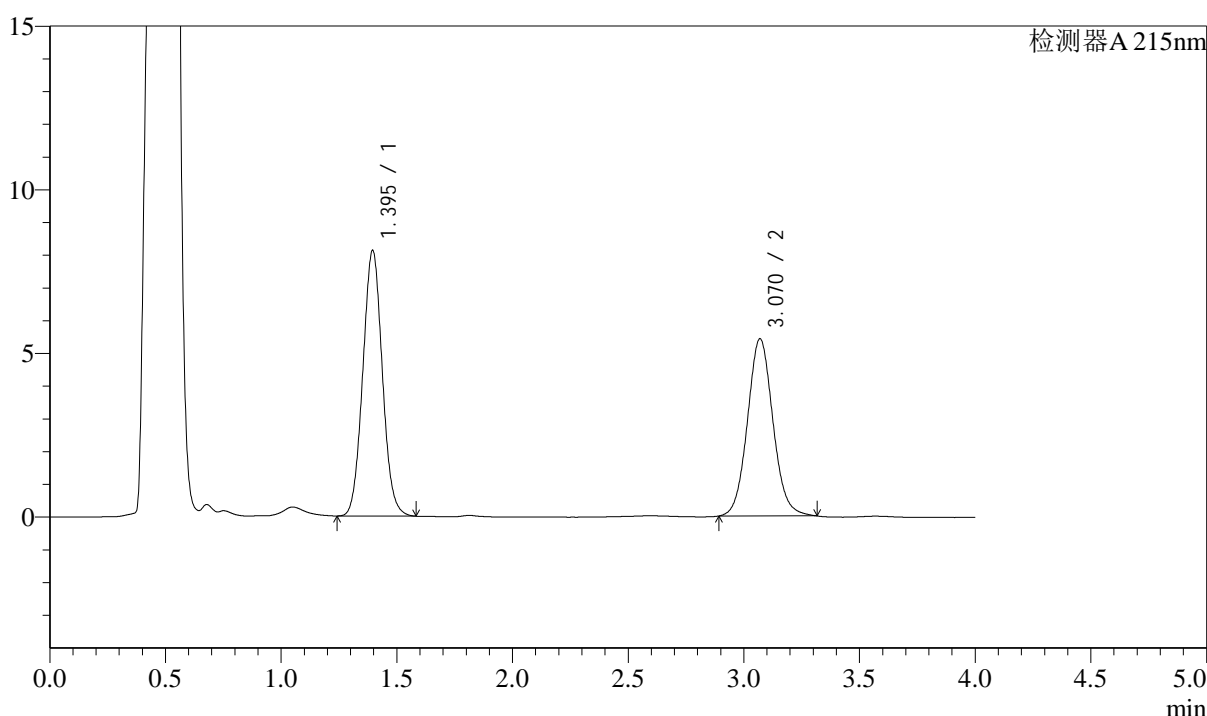
图211 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-950-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:14:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	47597	53.433	8112	1312	1.053	--
2	3.070	41480	46.567	5410	3790	1.075	9.472
总计		89077	100.000	13521			

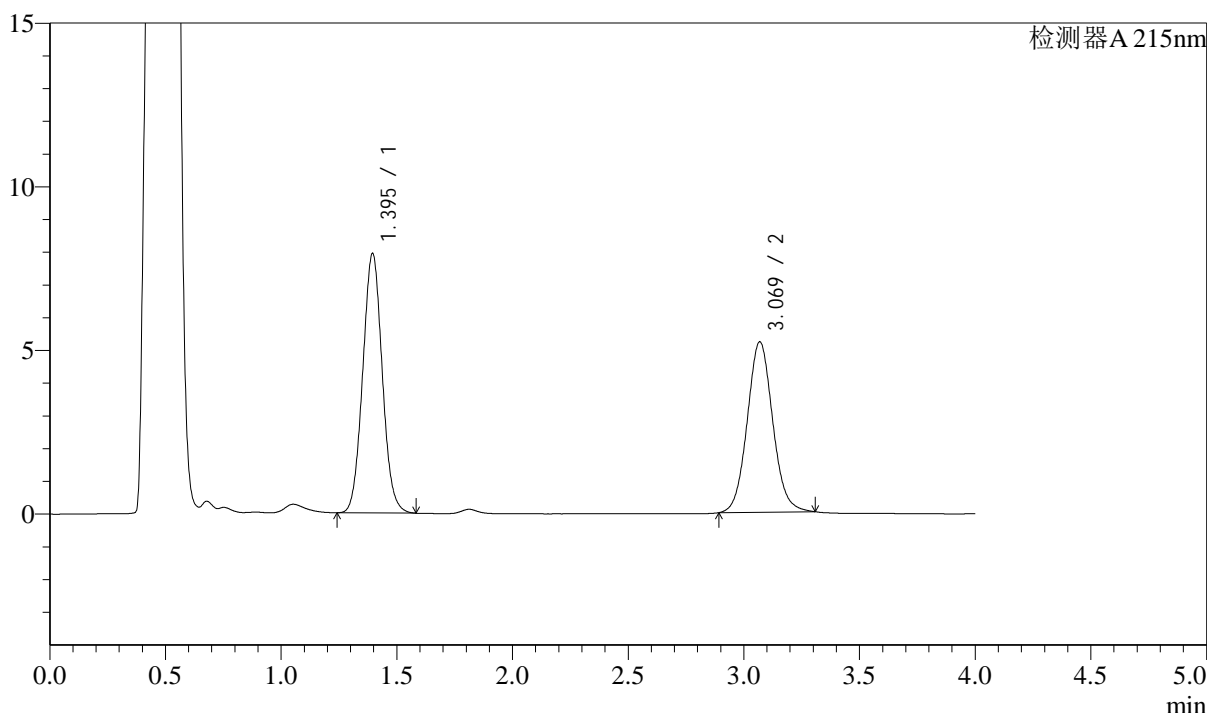
图212 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-951-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:19:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46463	53.803	7924	1315	1.053	--
2	3.069	39894	46.197	5198	3779	1.075	9.469
总计		86357	100.000	13122			

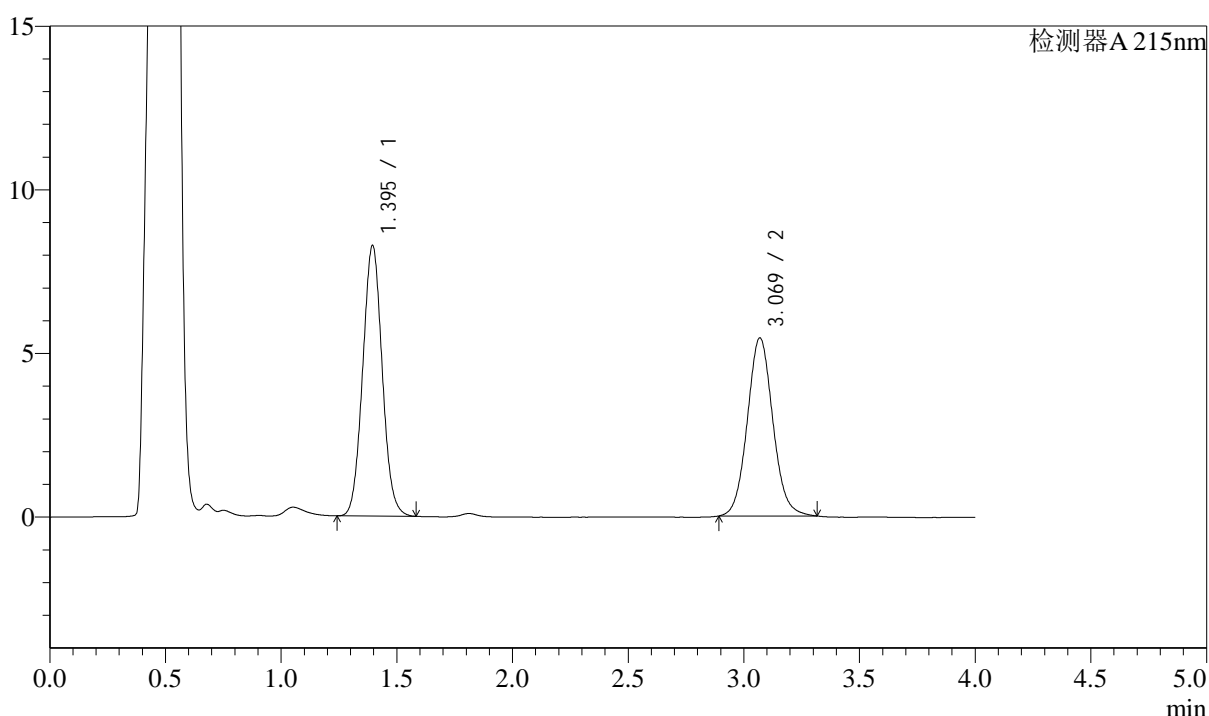
图213 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-952-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:23:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:18:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

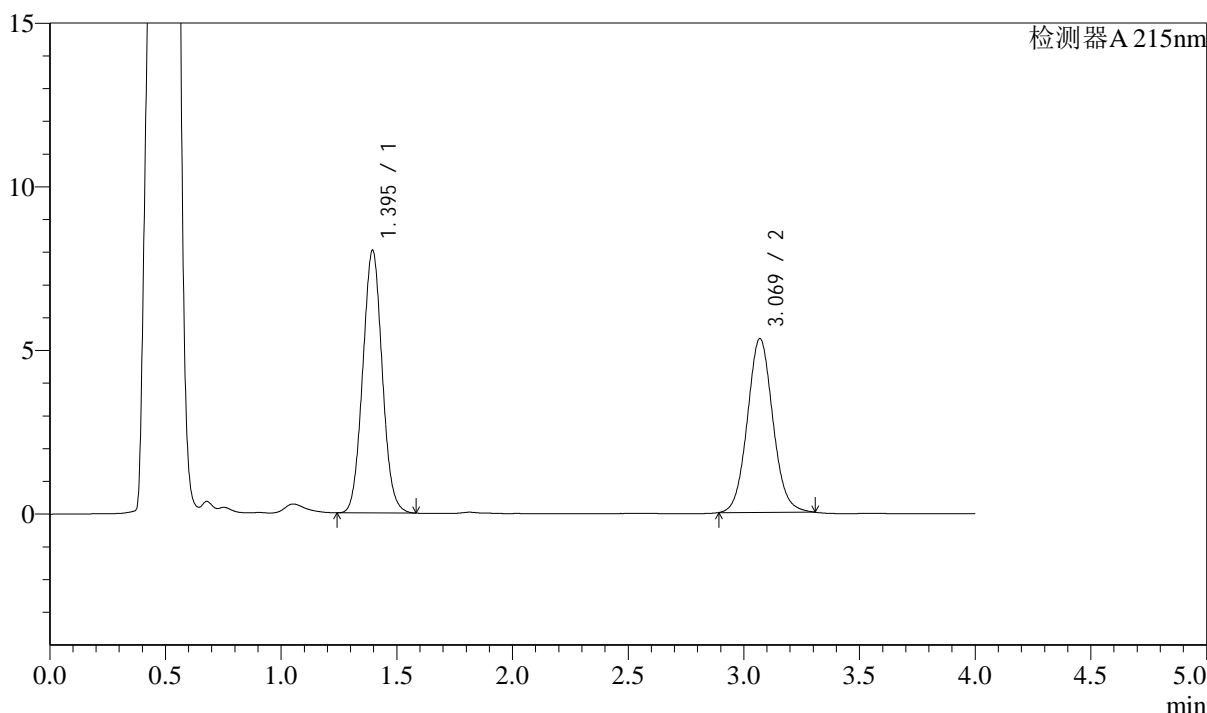
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	48442	53.696	8260	1314	1.051	--
2	3.069	41773	46.304	5435	3770	1.074	9.463
总计		90216	100.000	13695			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-953-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:27:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

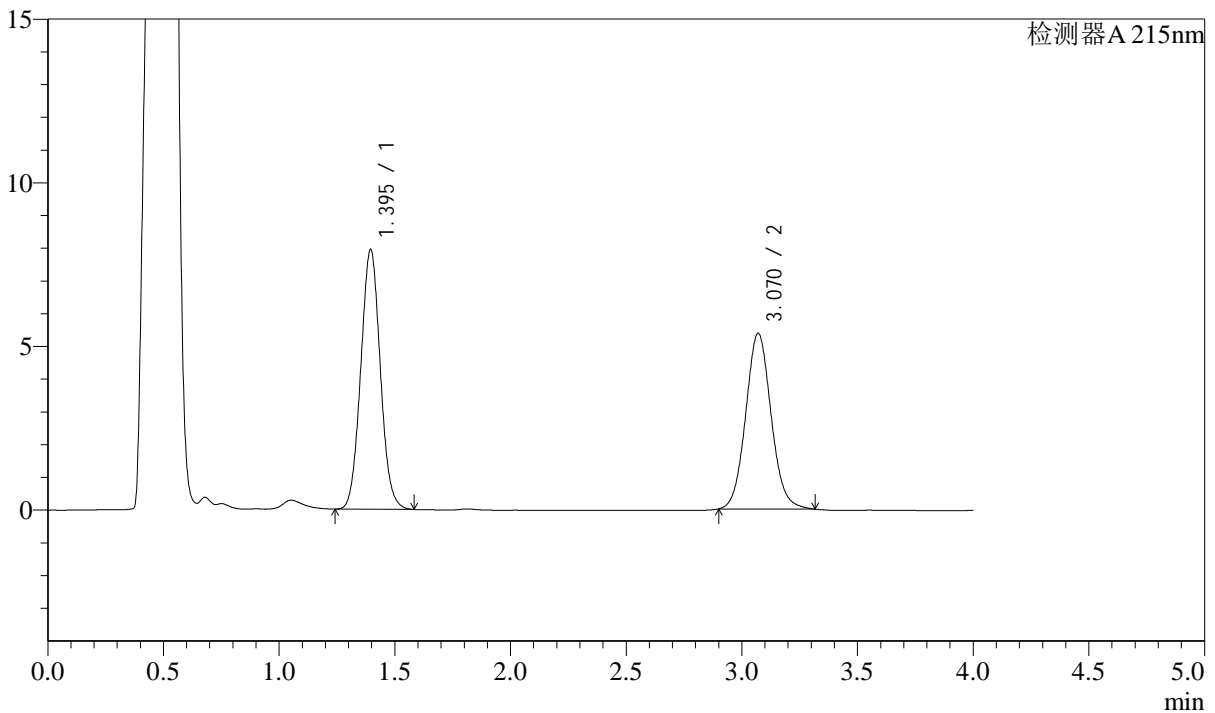
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	46983	53.600	8019	1314	1.052	--
2	3.069	40673	46.400	5308	3784	1.072	9.473
总计		87656	100.000	13326			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-954-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:32:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46564	53.136	7935	1312	1.051	--
2	3.070	41068	46.864	5368	3800	1.078	9.484
总计		87632	100.000	13303			

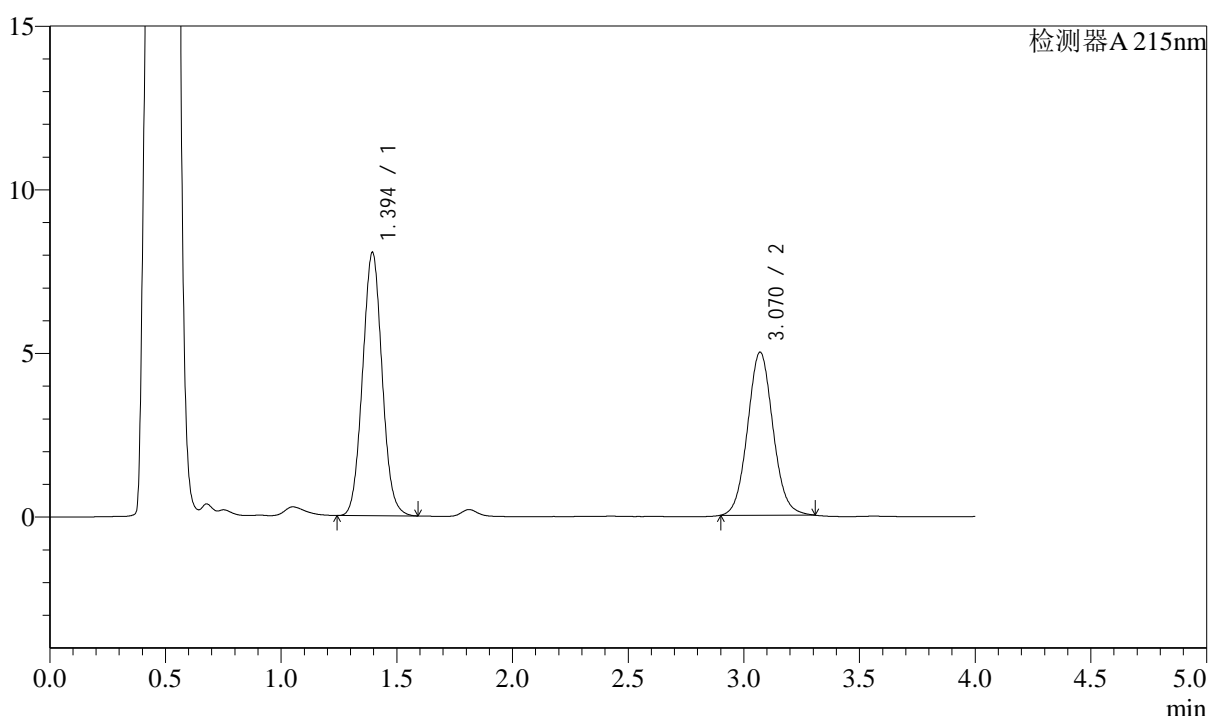
图216 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-955-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:36:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

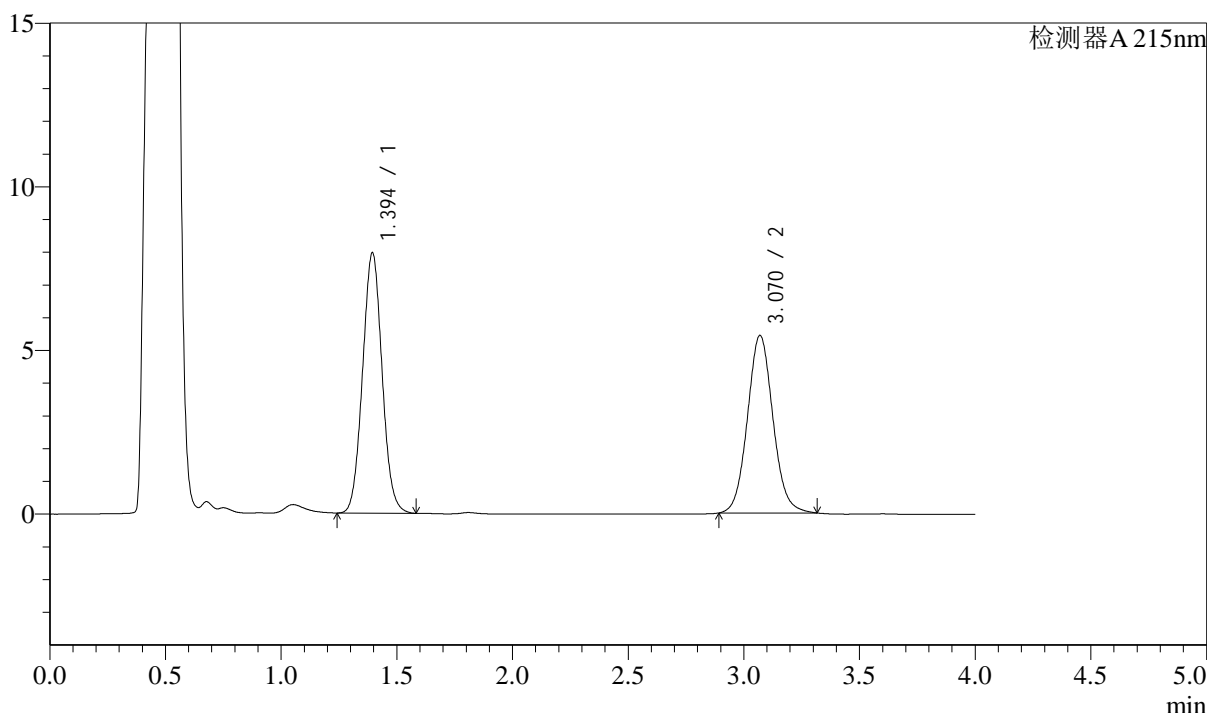
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.394	47225	55.348	8034	1312	1.054	--
2	3.070	38098	44.652	4980	3779	1.070	9.474
总计		85324	100.000	13014			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-956-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:40:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	46672	52.867	7942	1310	1.052	--
2	3.070	41610	47.133	5421	3781	1.075	9.471
总计		88281	100.000	13363			

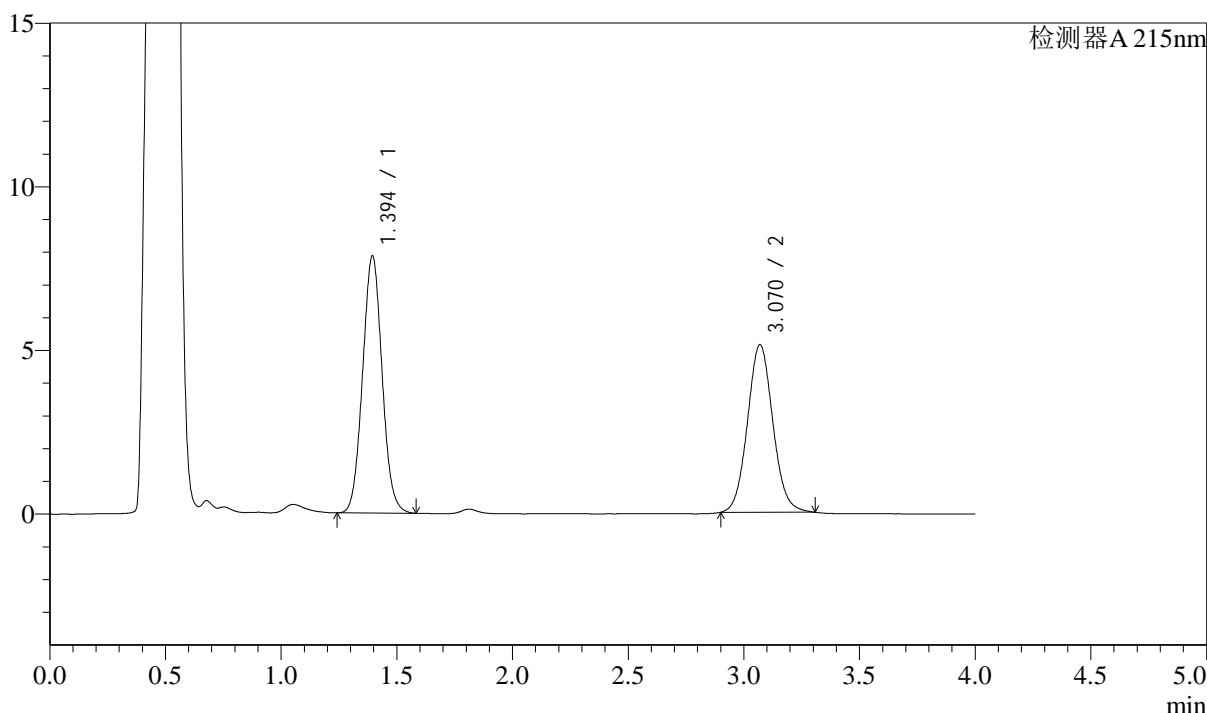
图218 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-957-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:45:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	46071	54.076	7843	1312	1.053	--
2	3.070	39126	45.924	5119	3788	1.072	9.478
总计		85197	100.000	12962			

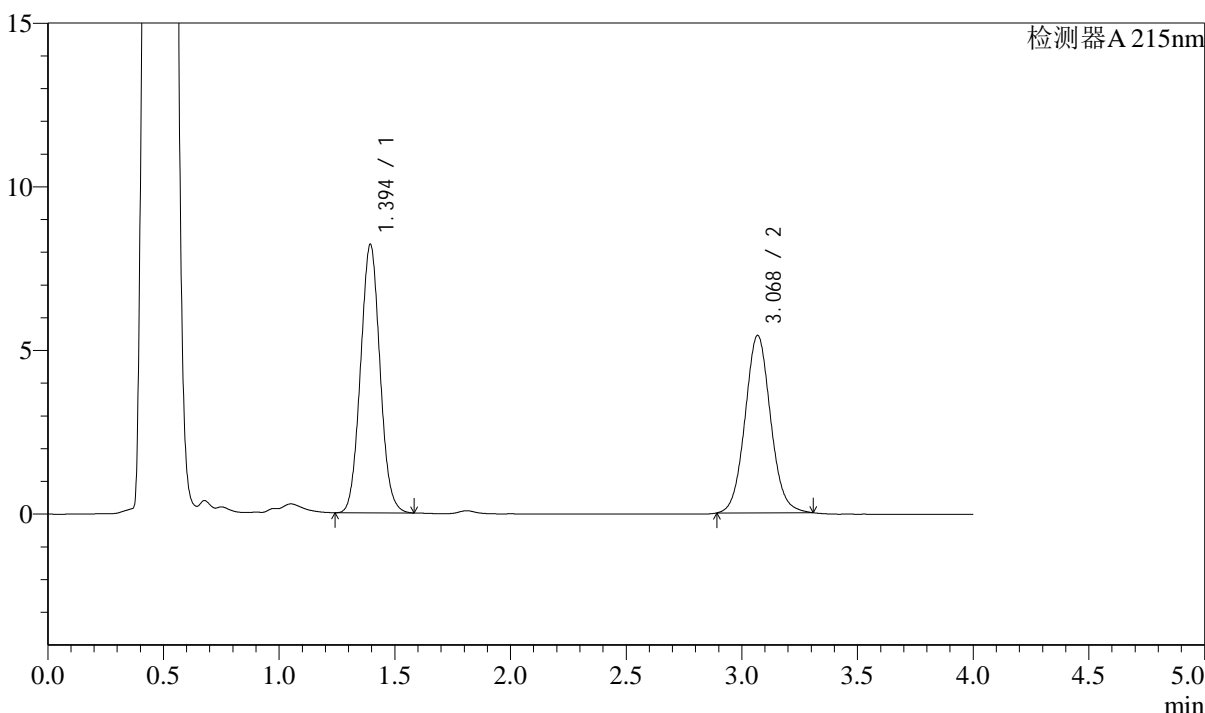
图219 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-958-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:49:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	48016	53.597	8184	1314	1.053	--
2	3.068	41570	46.403	5407	3771	1.069	9.466
总计		89586	100.000	13591			

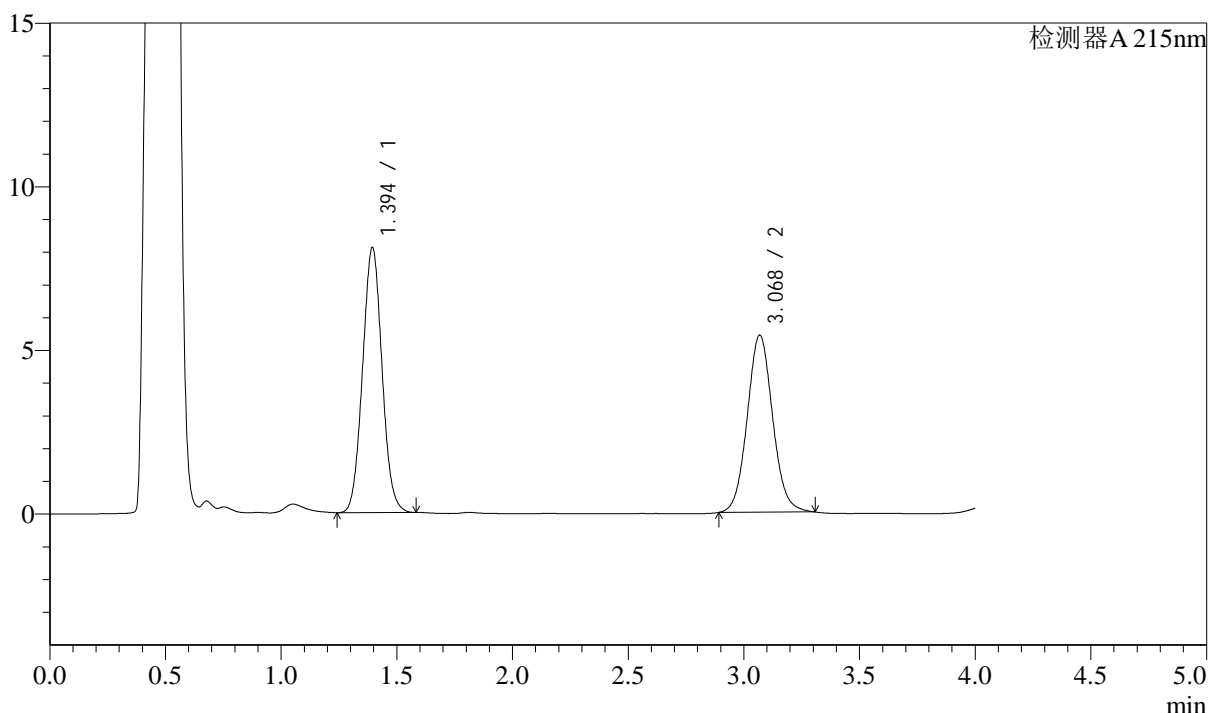
图220 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-959-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 02:54:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.394	47382	53.376	8084	1313	1.050	--
2	3.068	41389	46.624	5402	3791	1.072	9.479
总计		88771	100.000	13486			

图221 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

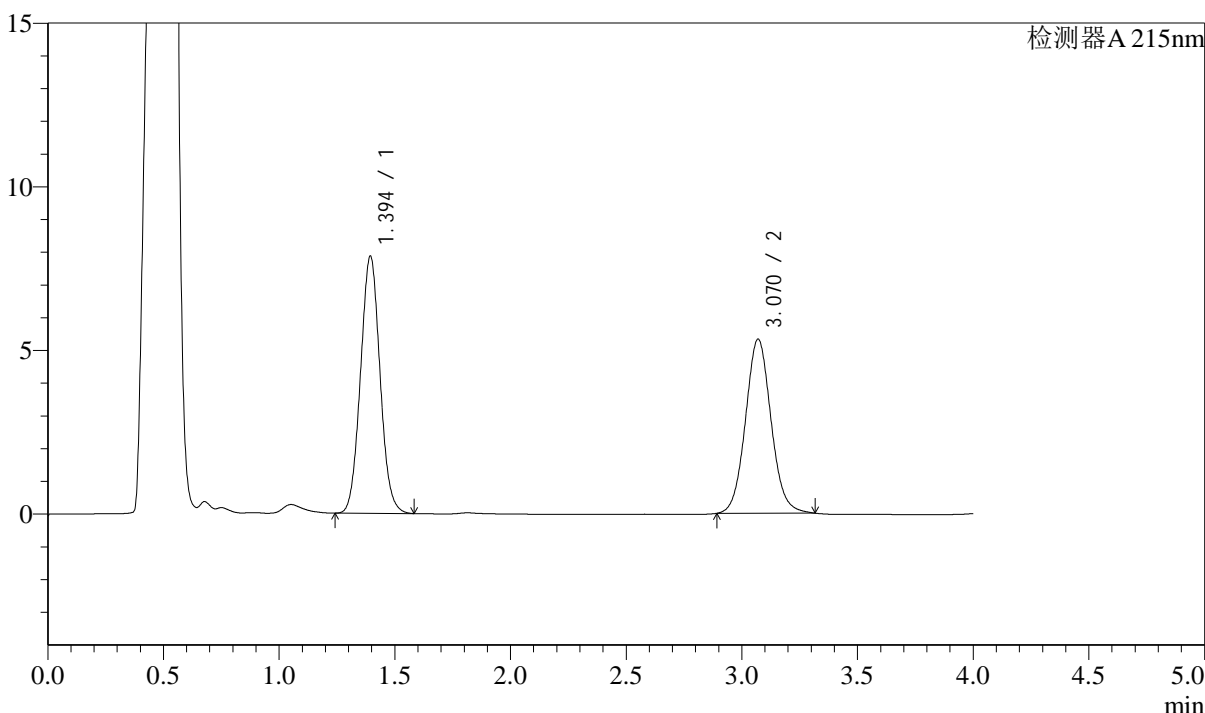
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-960-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 02:58:28  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	46021	52.945	7841	1314	1.052	--
2	3.070	40902	47.055	5316	3760	1.074	9.466
总计		86922	100.000	13157			

图222 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

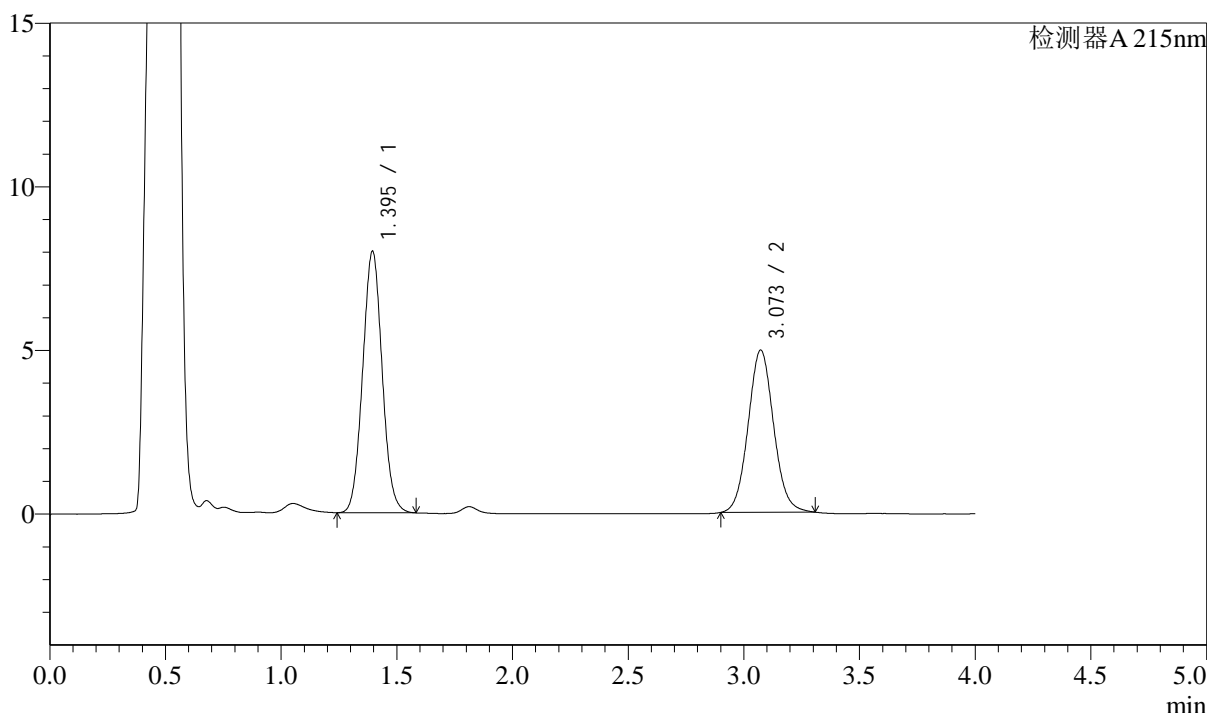
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-961-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 03:02:51  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46834	55.206	7983	1314	1.051	--
2	3.073	38001	44.794	4955	3765	1.068	9.474
总计		84834	100.000	12938			

图223 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

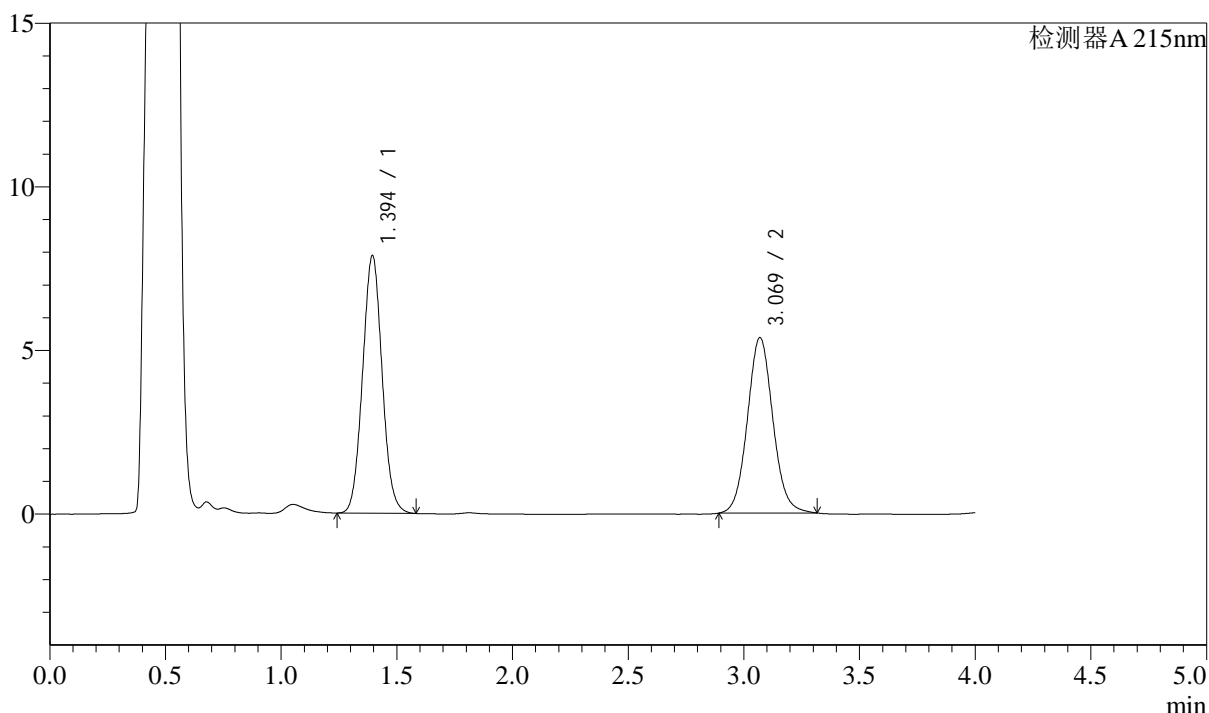
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-962-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 03:07:13  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	46201	52.936	7860	1310	1.053	--
2	3.069	41076	47.064	5355	3790	1.074	9.475
总计		87277	100.000	13215			

图224 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

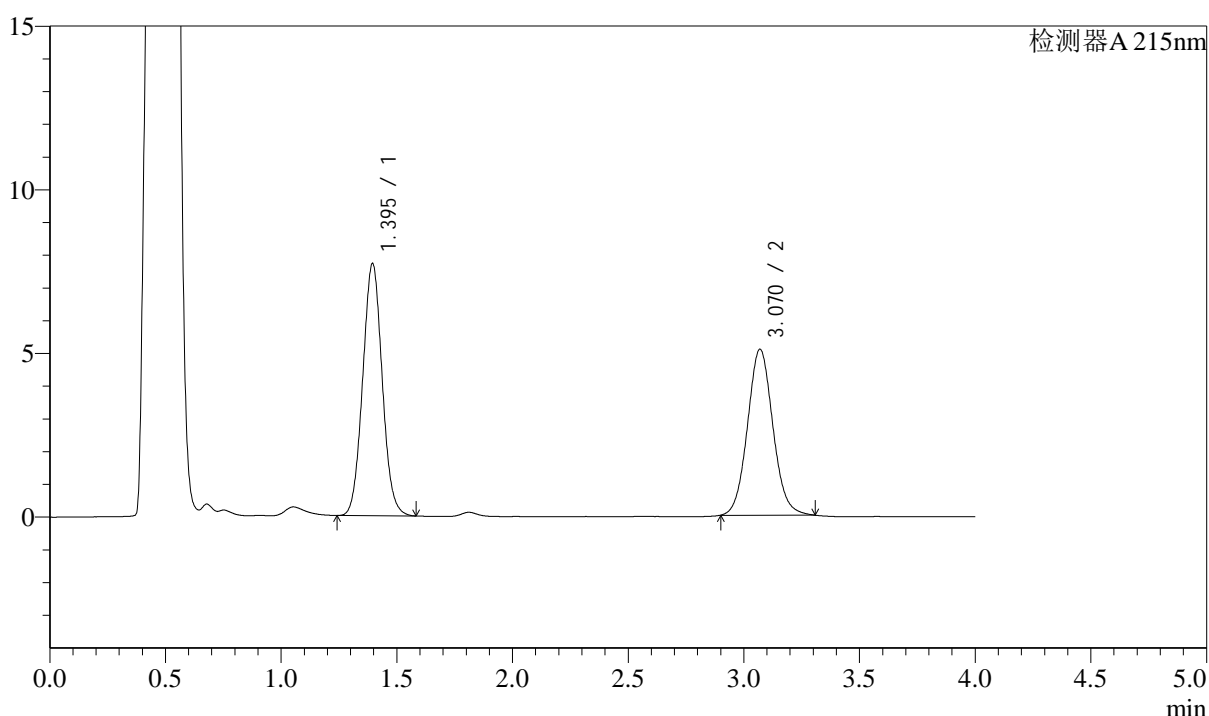
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-963-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 03:11:36  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

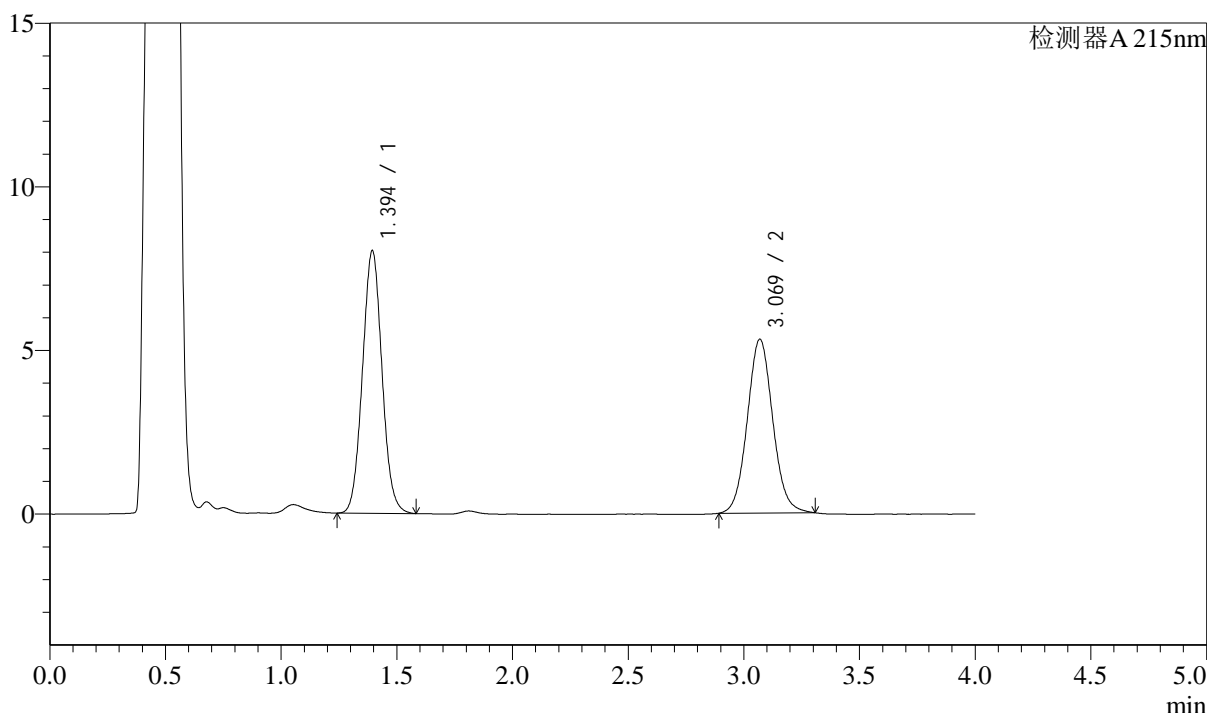
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	45154	53.805	7699	1315	1.053	--
2	3.070	38767	46.195	5067	3783	1.075	9.475
总计		83921	100.000	12766			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-964-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:15:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	47099	53.627	8004	1311	1.054	--
2	3.069	40728	46.373	5304	3769	1.071	9.464
总计		87826	100.000	13308			

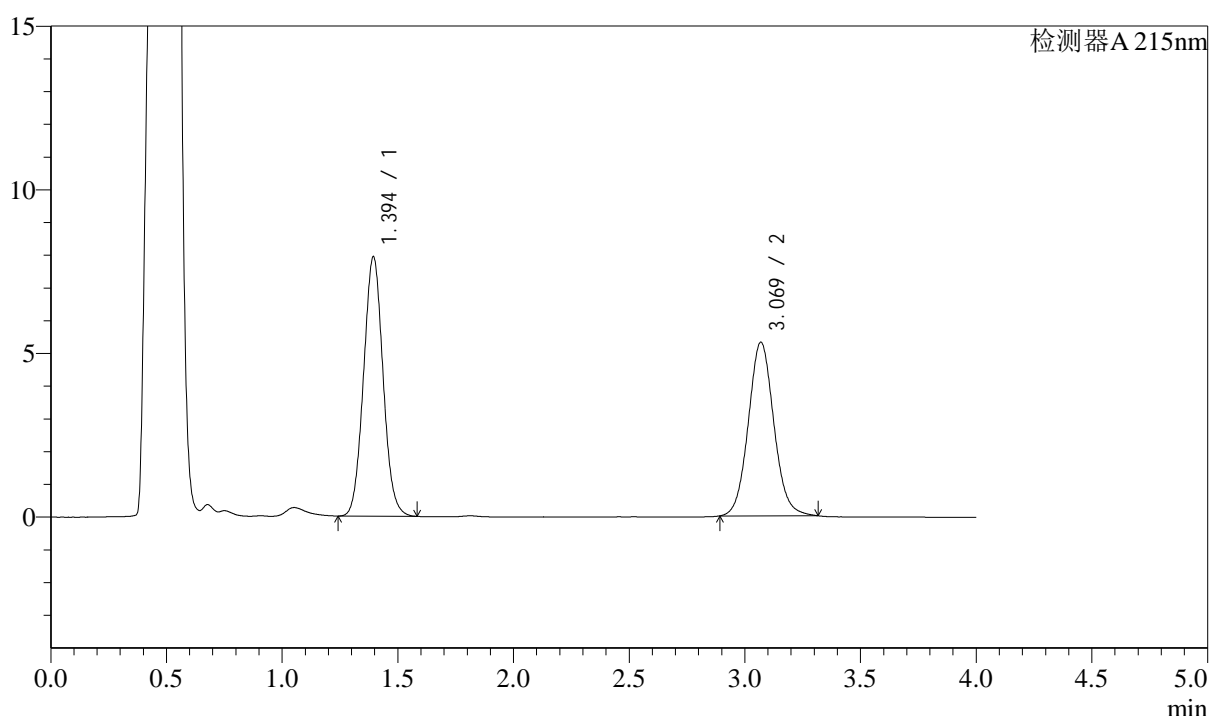
图226 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-965-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:20:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

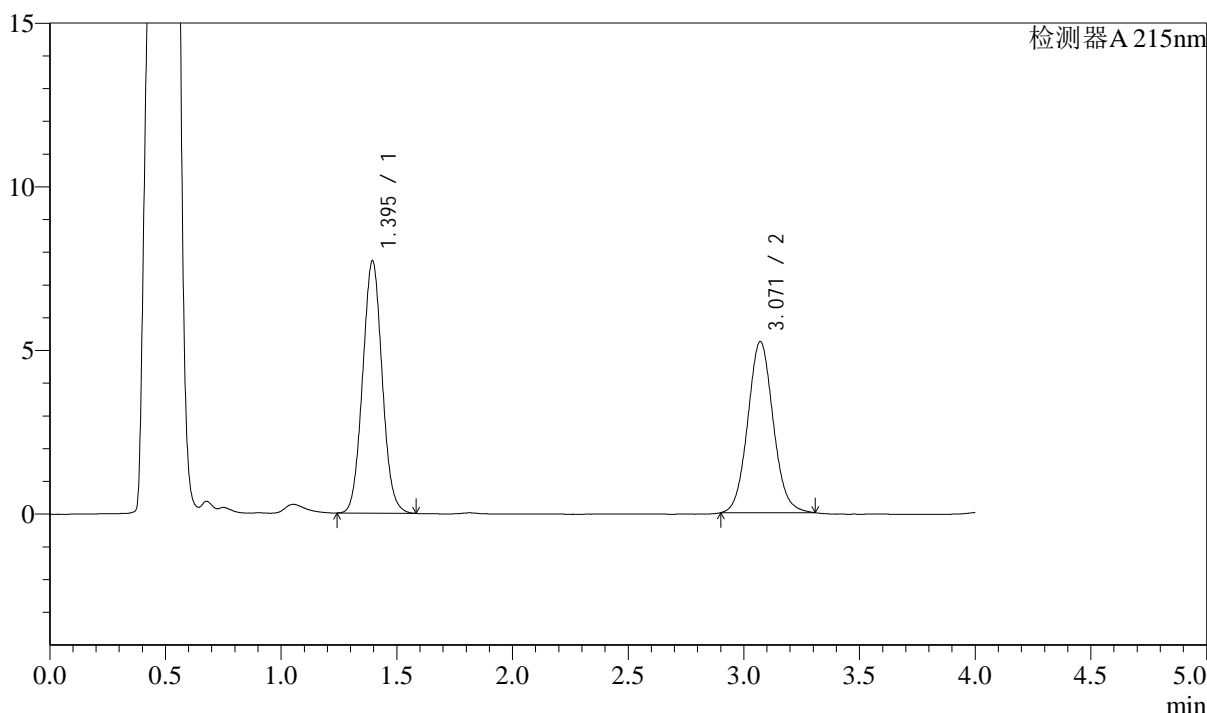
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.394	46488	53.317	7911	1311	1.053	--
2	3.069	40704	46.683	5298	3778	1.075	9.470
总计		87192	100.000	13208			

<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\$SMF-214 - 31-17/28-966-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:24:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	45213	53.099	7699	1311	1.051	--
2	3.071	39936	46.901	5229	3801	1.074	9.489
总计		85149	100.000	12928			

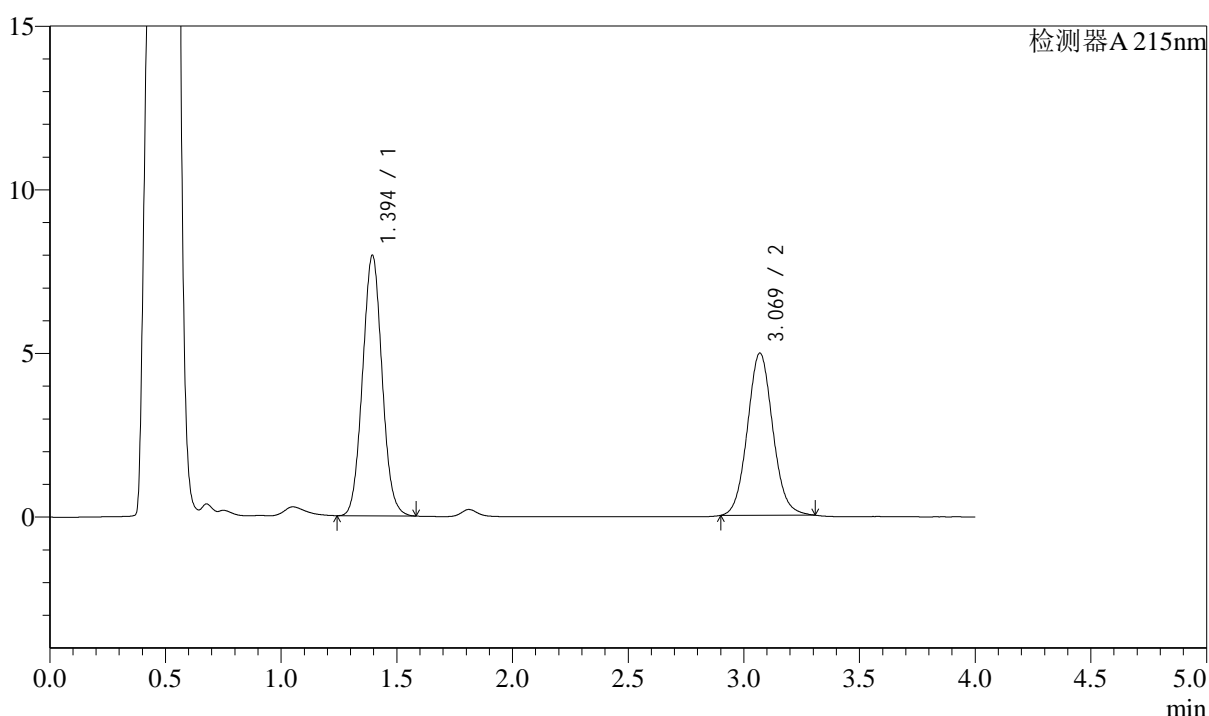
图228 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-967-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:29:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	46693	55.262	7948	1311	1.053	--
2	3.069	37801	44.738	4950	3803	1.074	9.487
总计		84495	100.000	12897			

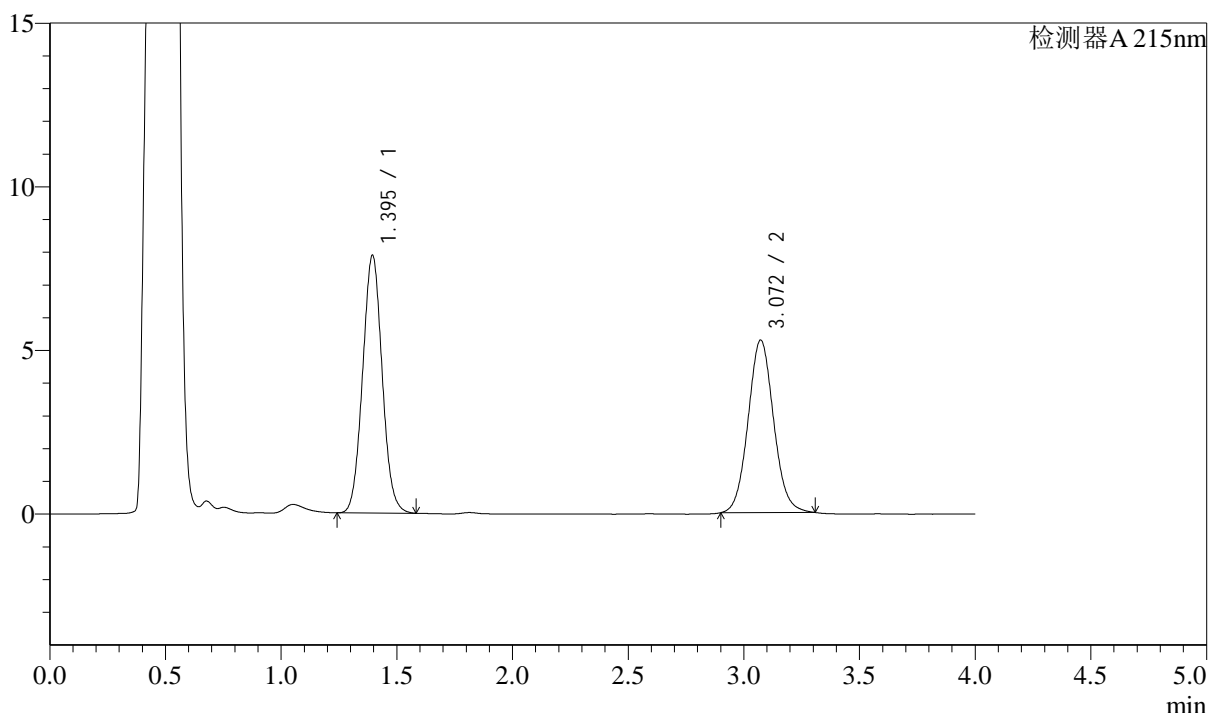
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-968-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 03:33:30  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

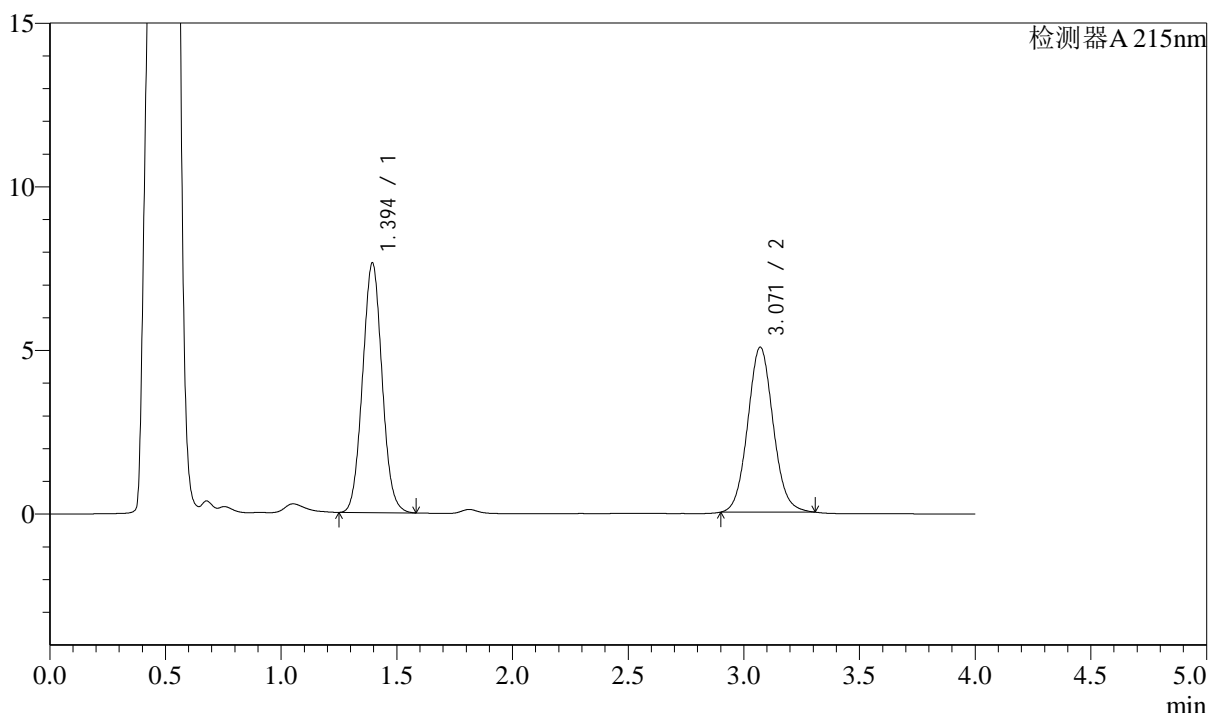
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	46227	53.351	7865	1308	1.050	--
2	3.072	40420	46.649	5273	3768	1.071	9.468
总计		86647	100.000	13138			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-969-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:37:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	44706	53.669	7617	1312	1.052	--
2	3.071	38594	46.331	5041	3772	1.072	9.472
总计		83300	100.000	12658			

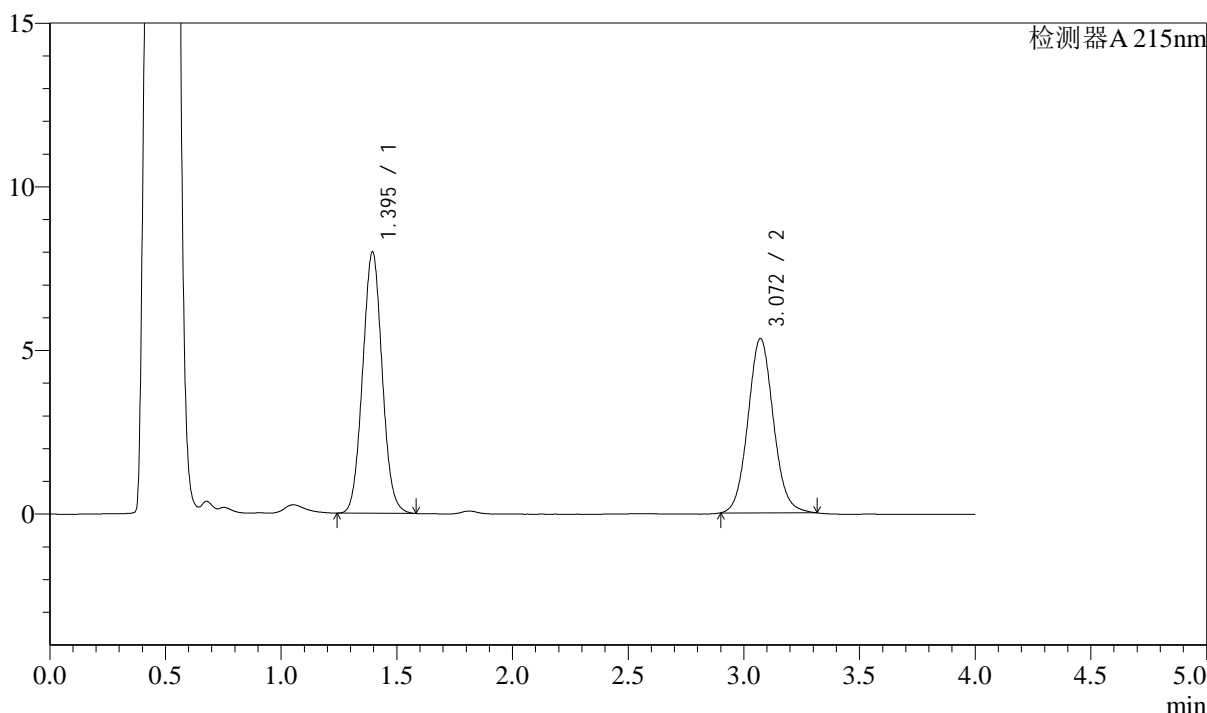
图231 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-970-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:42:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	46885	53.507	7977	1309	1.050	--
2	3.072	40739	46.493	5329	3797	1.075	9.485
总计		87624	100.000	13306			

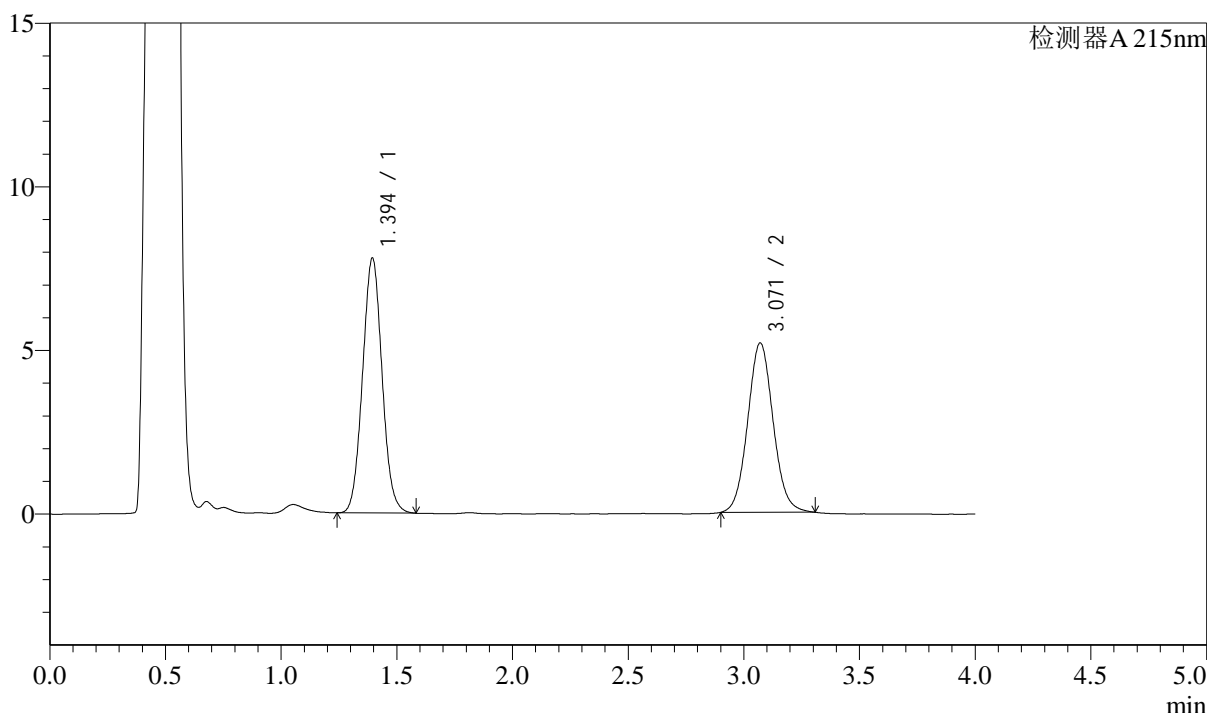
图232 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-971-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:46:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	45712	53.568	7775	1310	1.053	--
2	3.071	39623	46.432	5176	3776	1.070	9.472
总计		85336	100.000	12951			

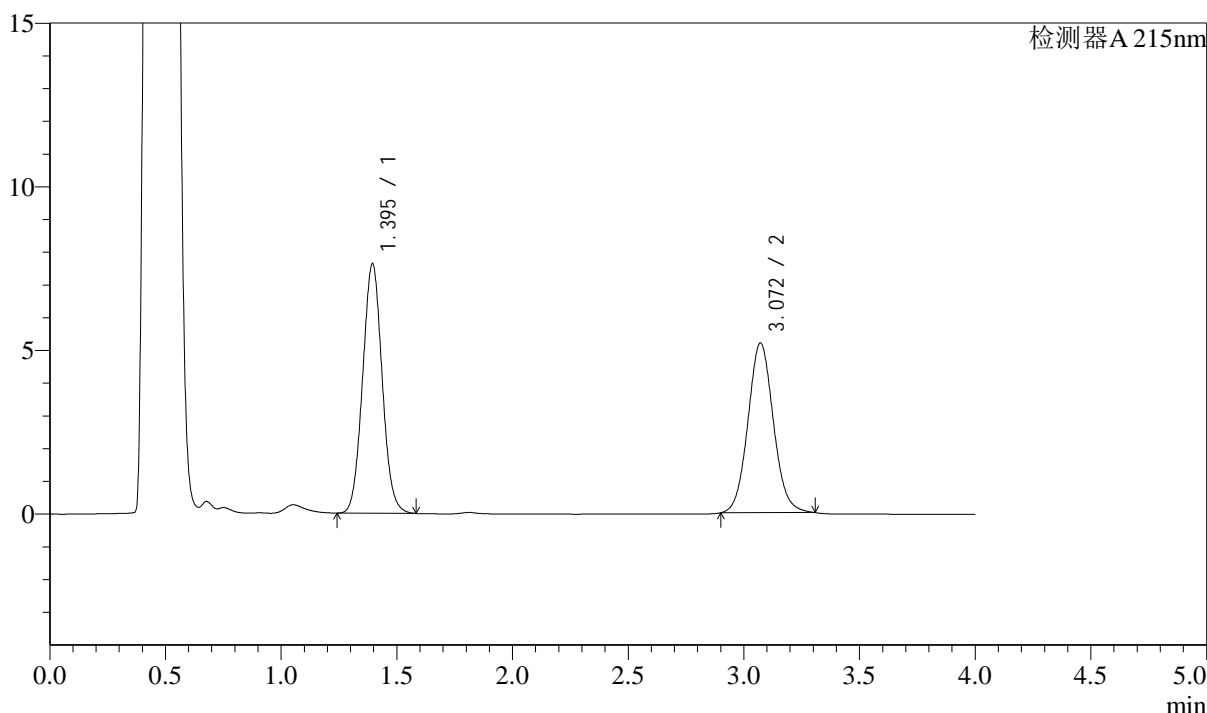
图233 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-972-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:51:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:19:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	44705	52.992	7611	1311	1.052	--
2	3.072	39657	47.008	5186	3781	1.073	9.479
总计		84363	100.000	12797			

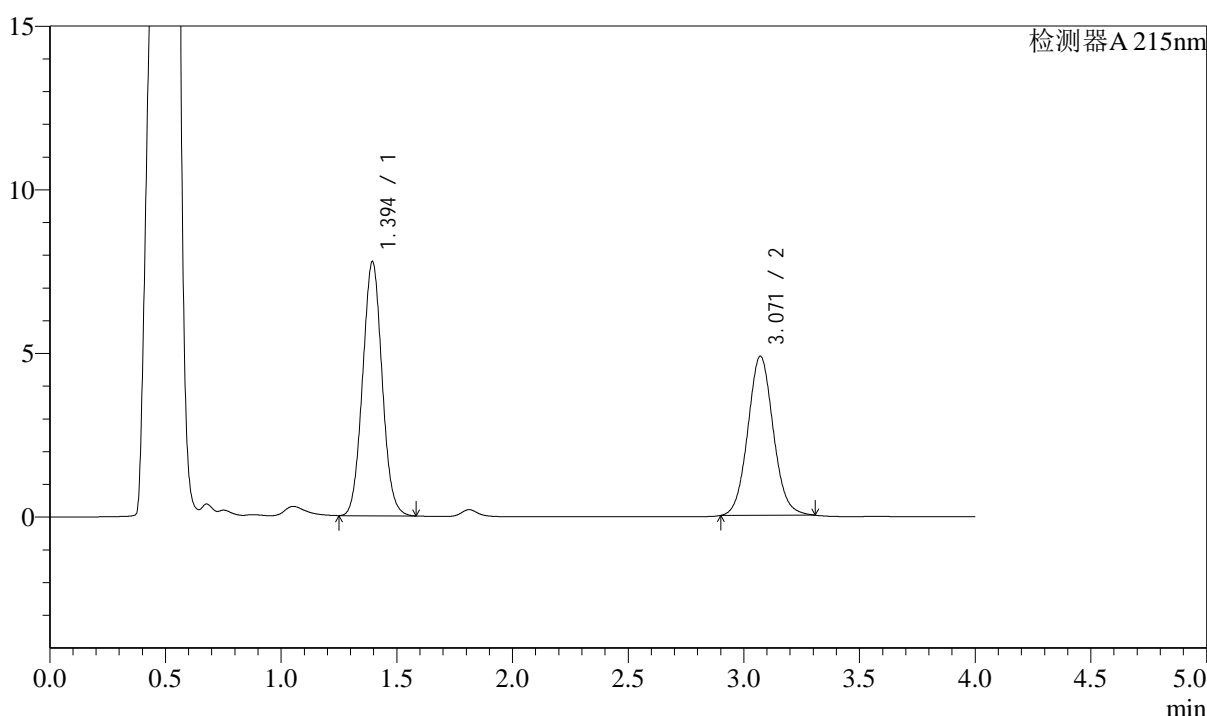
图234 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-973-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 03:55:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:19:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.394	45481	55.023	7752	1312	1.051	--
2	3.071	37176	44.977	4861	3779	1.070	9.478
总计		82657	100.000	12614			

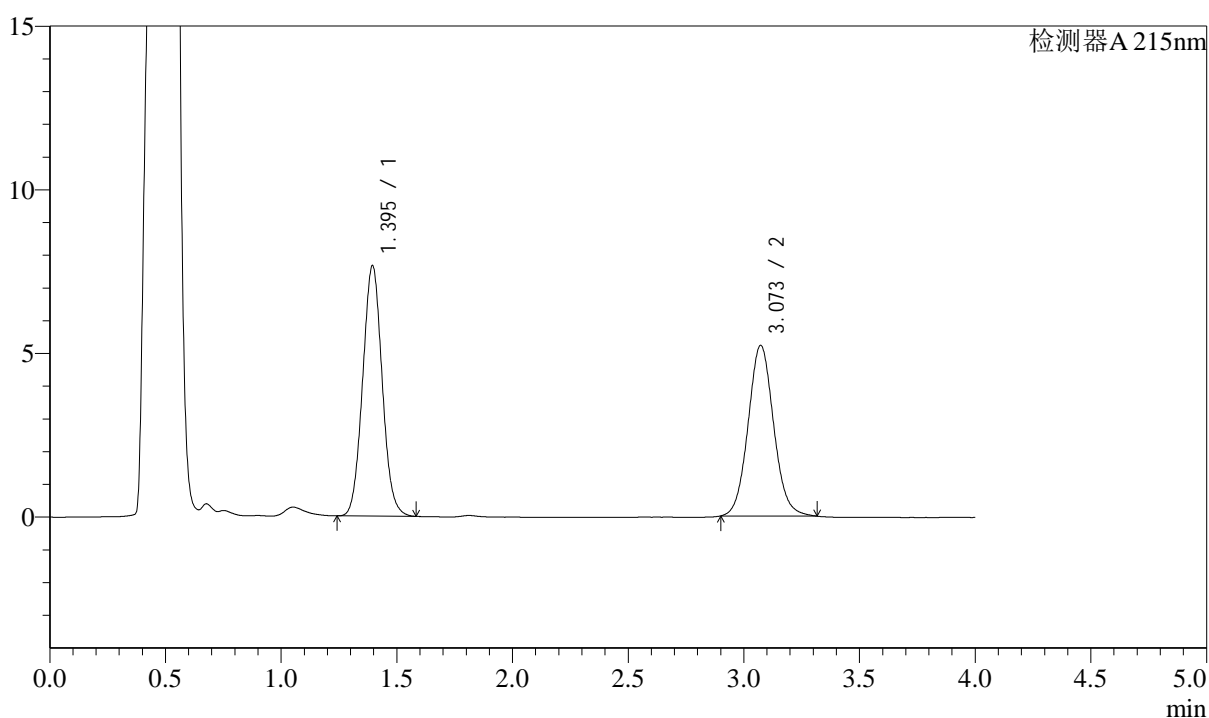
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-974-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 03:59:46  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	44875	52.850	7643	1313	1.054	--
2	3.073	40034	47.150	5216	3777	1.072	9.481
总计		84909	100.000	12859			

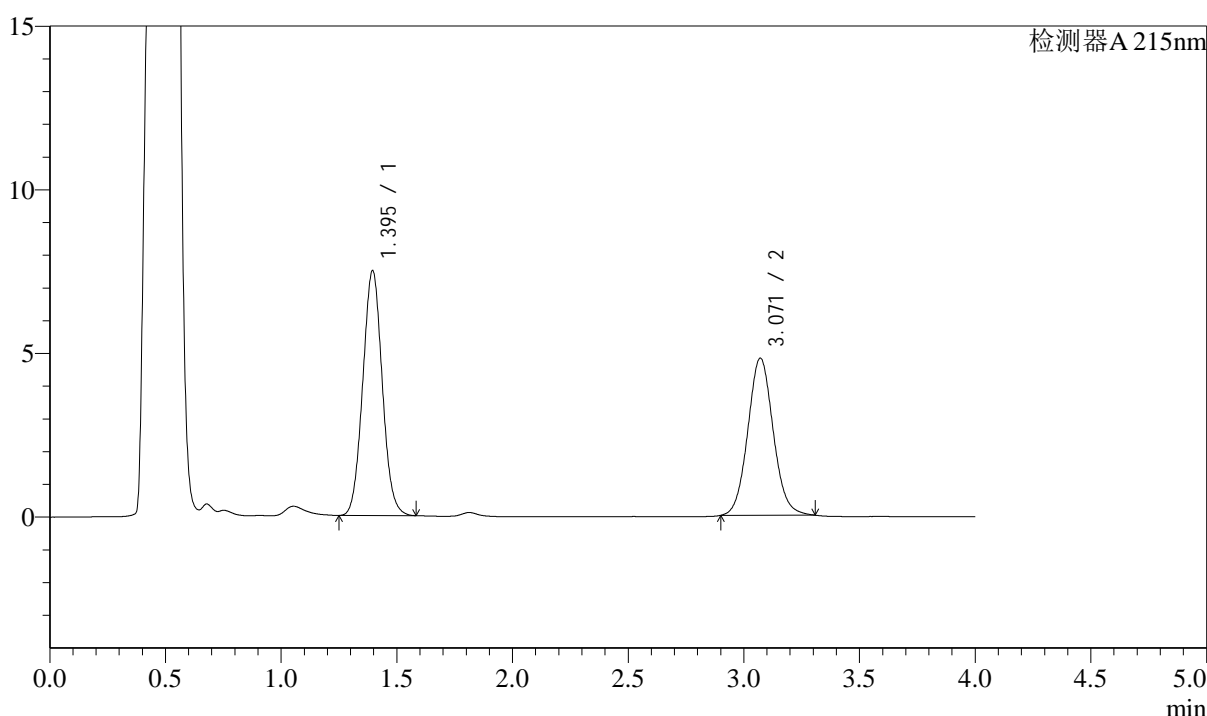
图236 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-975-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:04:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:20:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.395	43819	54.419	7476	1313	1.052	--
2	3.071	36703	45.581	4803	3790	1.073	9.482
总计		80522	100.000	12279			

图237 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

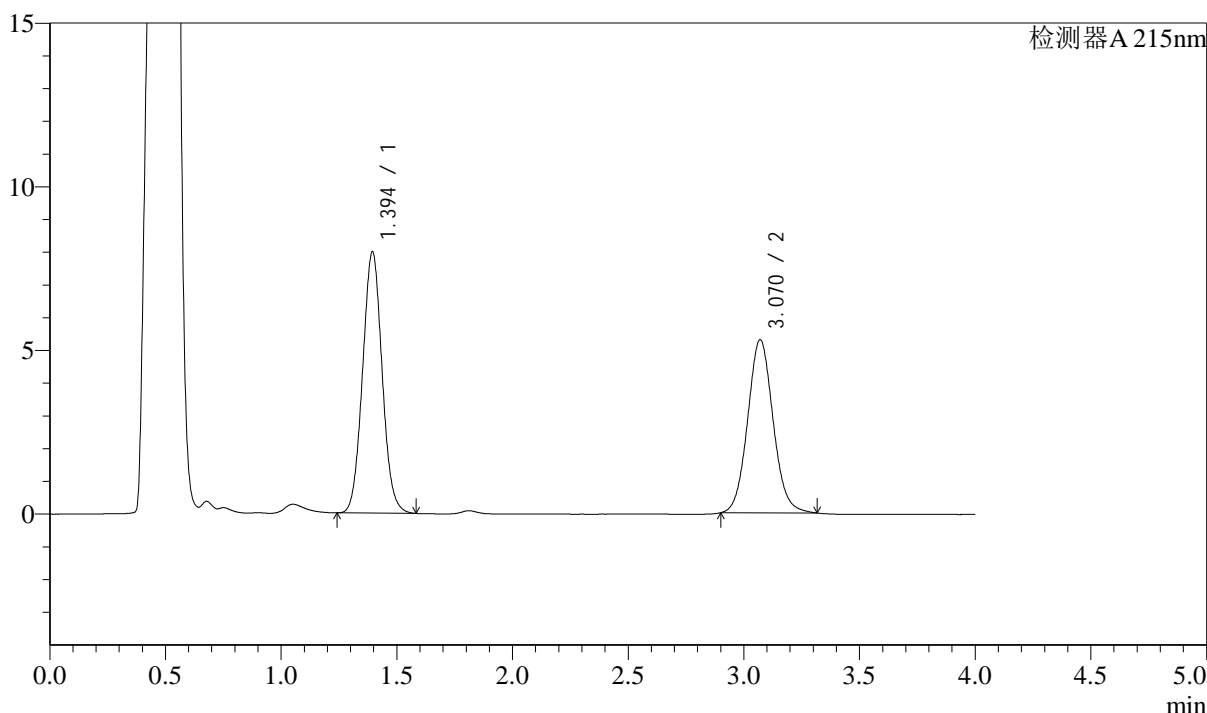
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-976-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 04:08:32  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:20:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	46825	53.641	7970	1311	1.053	--
2	3.070	40469	46.359	5288	3794	1.076	9.483
总计		87294	100.000	13258			

图238 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

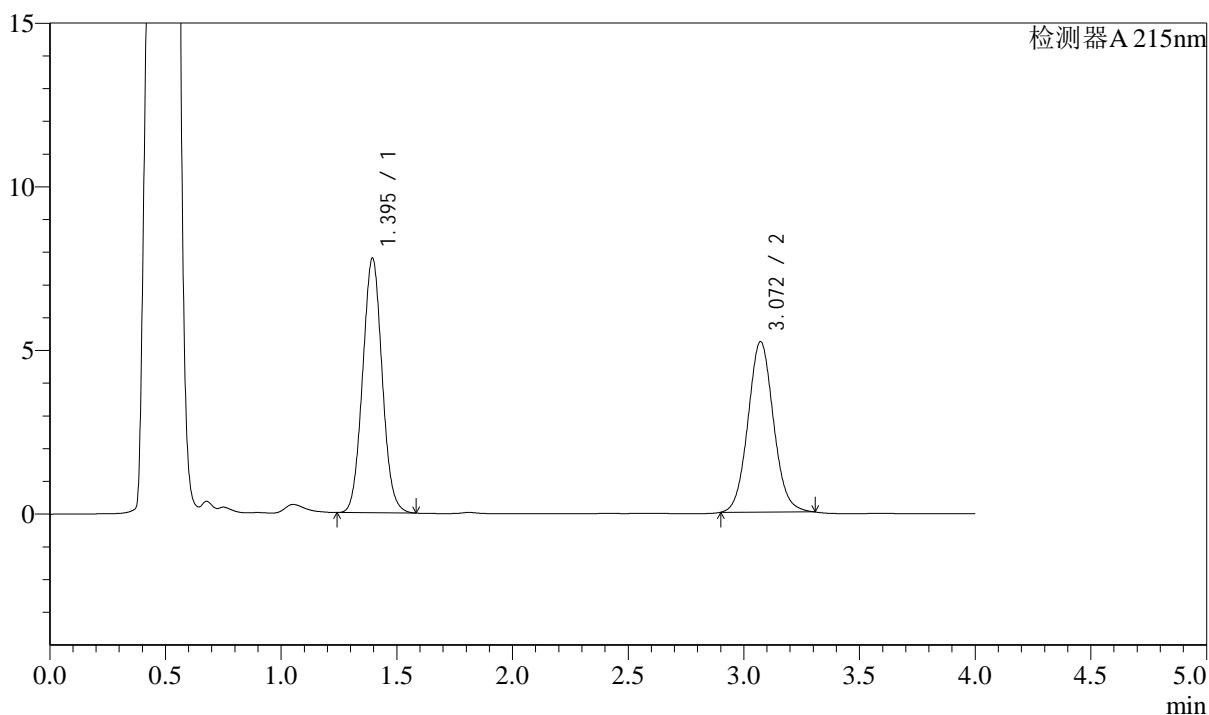
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-977-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 04:12:55  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	45677	53.370	7768	1307	1.052	--
2	3.072	39908	46.630	5210	3776	1.070	9.471
总计		85585	100.000	12978			

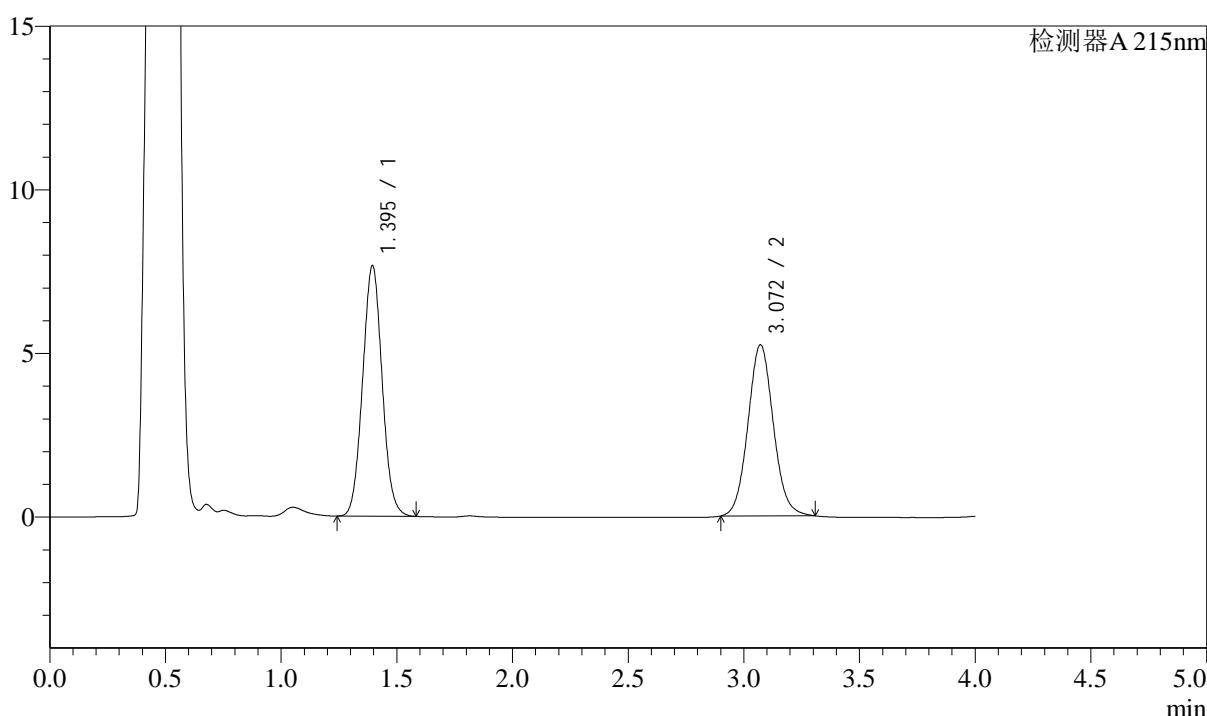
图239 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-978-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:17:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.395	44906	52.915	7644	1309	1.051	--
2	3.072	39959	47.085	5230	3795	1.072	9.485
总计		84864	100.000	12874			

图240 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

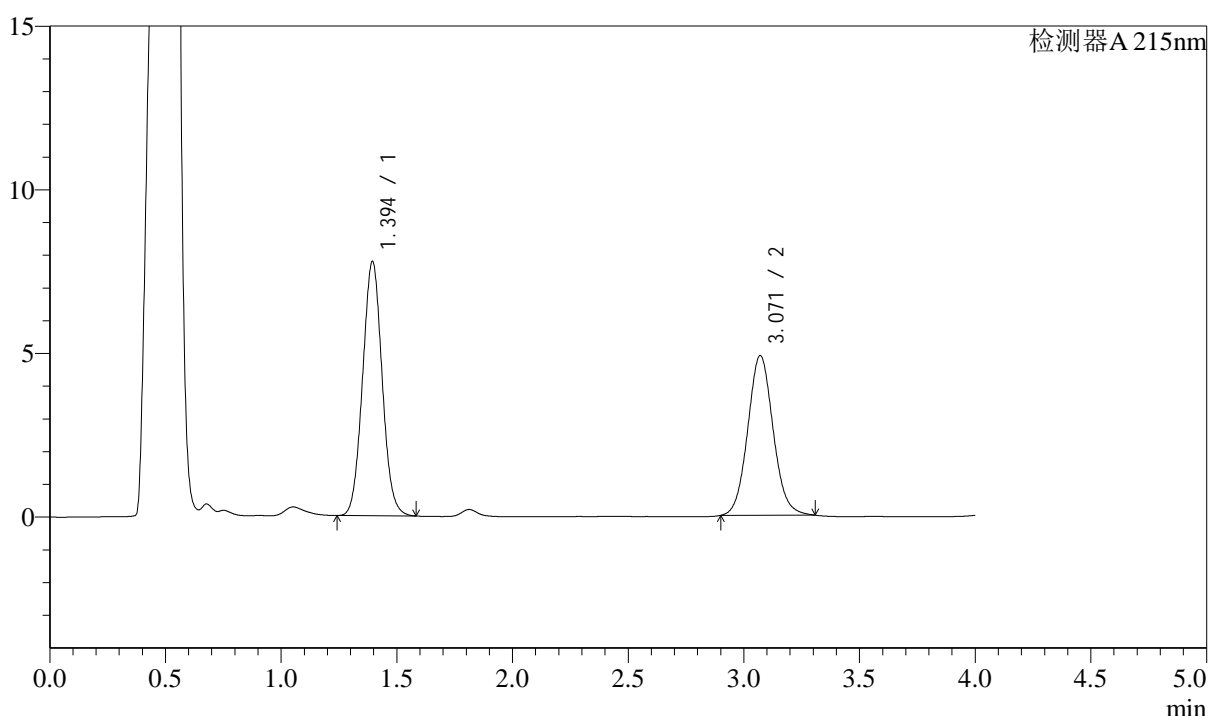
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-979-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 04:21:41  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.394	45617	55.037	7761	1309	1.049	--
2	3.071	37267	44.963	4880	3794	1.073	9.481
总计		82884	100.000	12641			

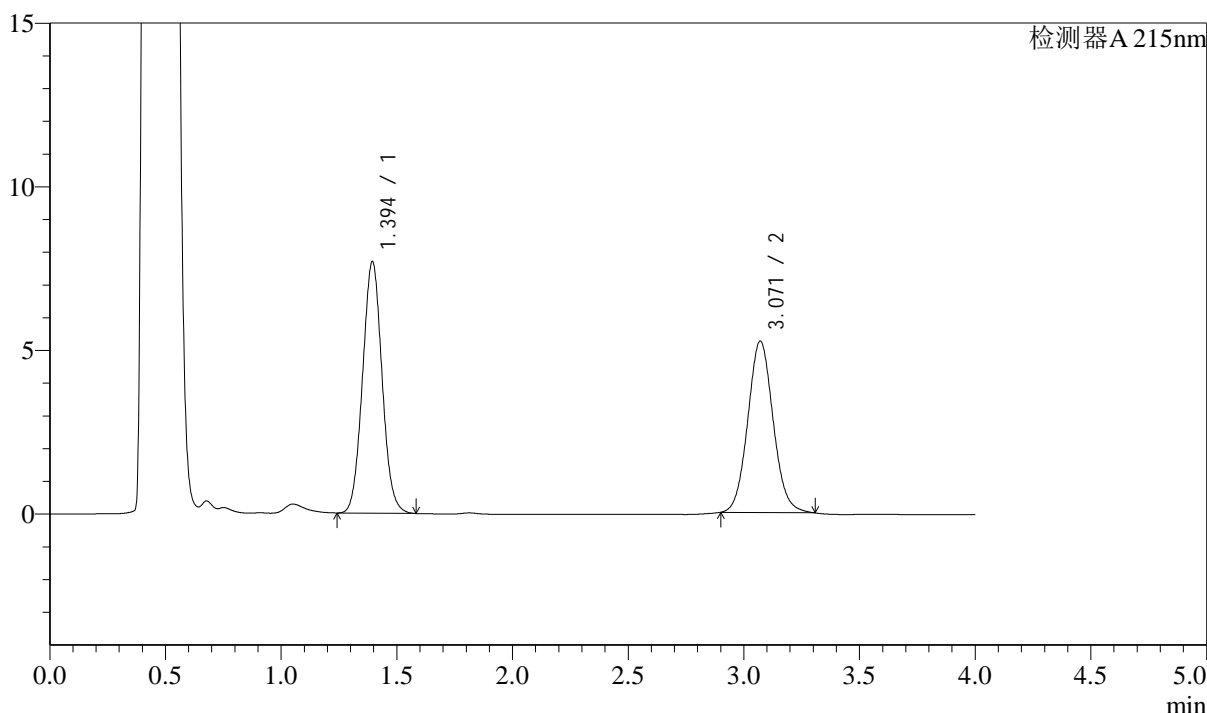
图241 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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\$SMF-214 - 31-17/28-980-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:26:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	45048	53.001	7672	1312	1.052	--
2	3.071	39946	46.999	5236	3788	1.074	9.485
总计		84995	100.000	12908			

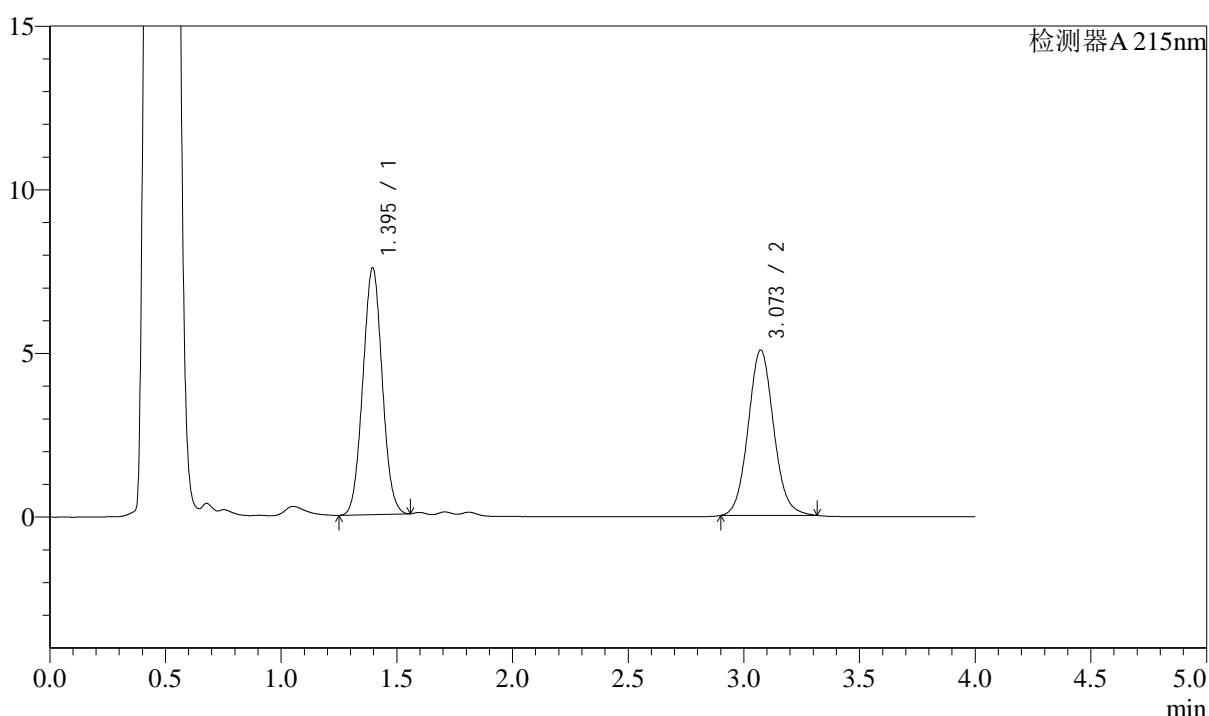
图242 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-981-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:30:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	43886	53.081	7539	1319	1.039	--
2	3.073	38791	46.919	5054	3782	1.076	9.489
总计		82677	100.000	12593			

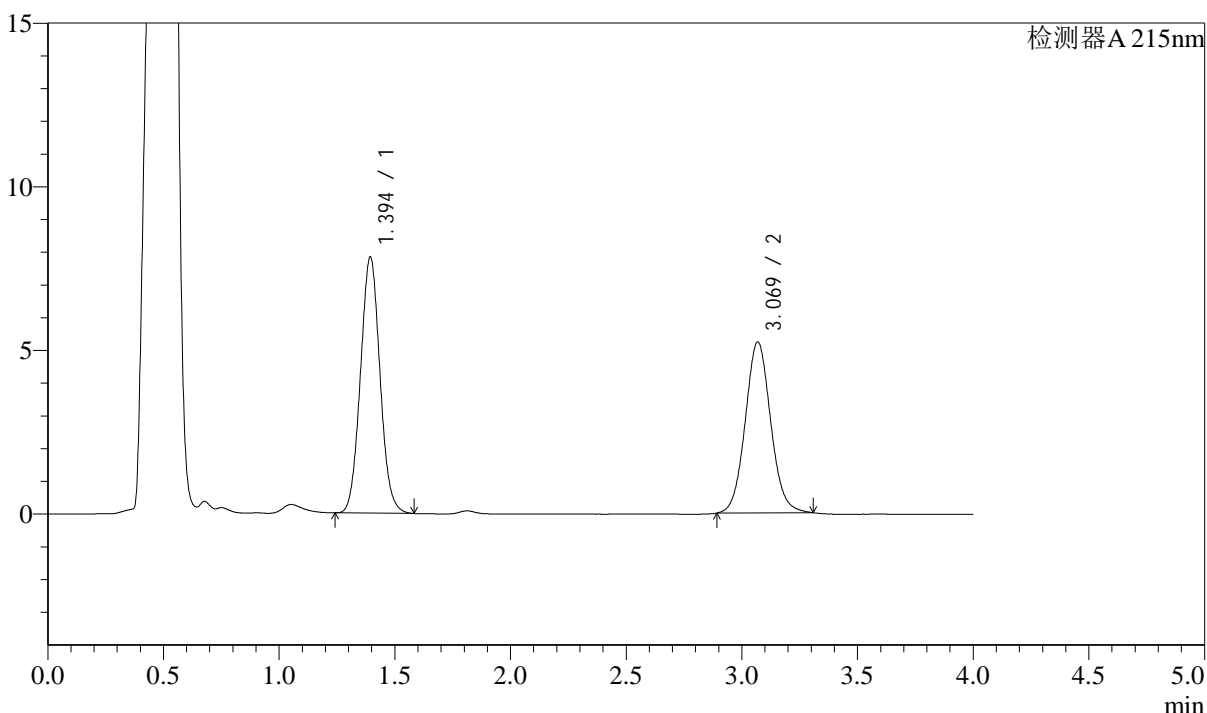
### <样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-982-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 04:34:51  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:20:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.394	45938	53.481	7806	1308	1.055	--
2	3.069	39957	46.519	5215	3797	1.072	9.479
总计		85895	100.000	13022			

图244 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

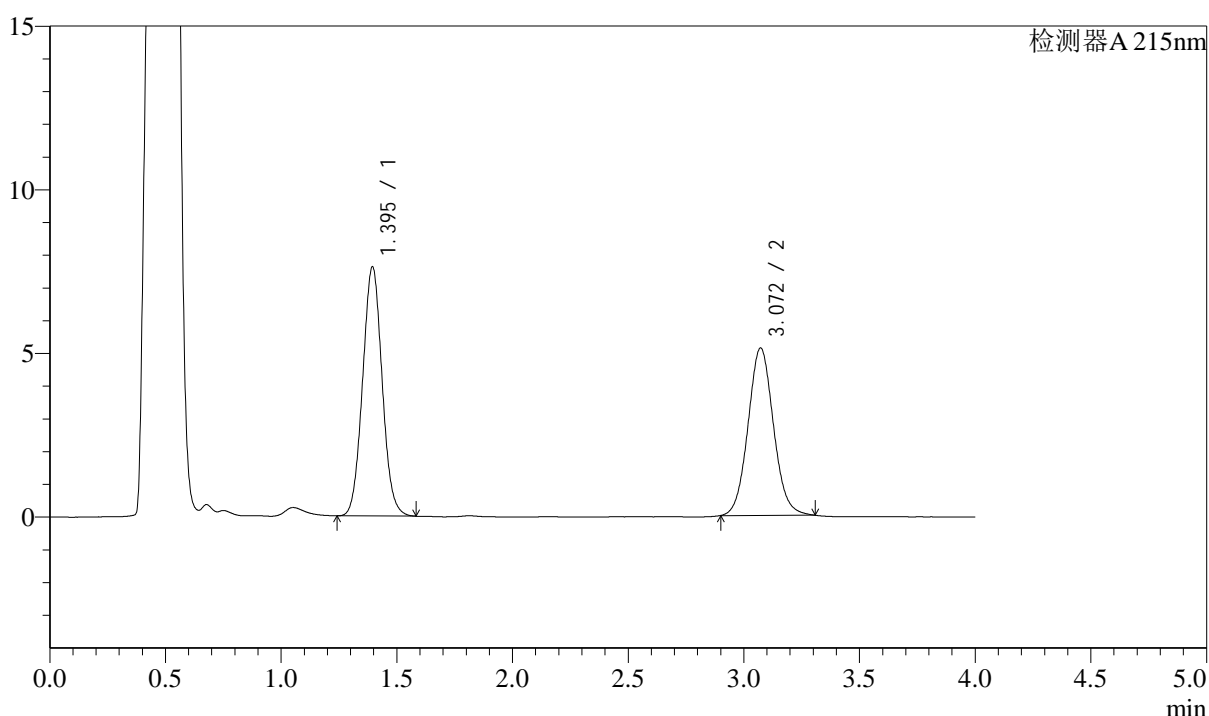
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-983-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 04:39:13  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.395	44677	53.309	7604	1309	1.051	--
2	3.072	39131	46.691	5116	3786	1.070	9.481
总计		83808	100.000	12720			

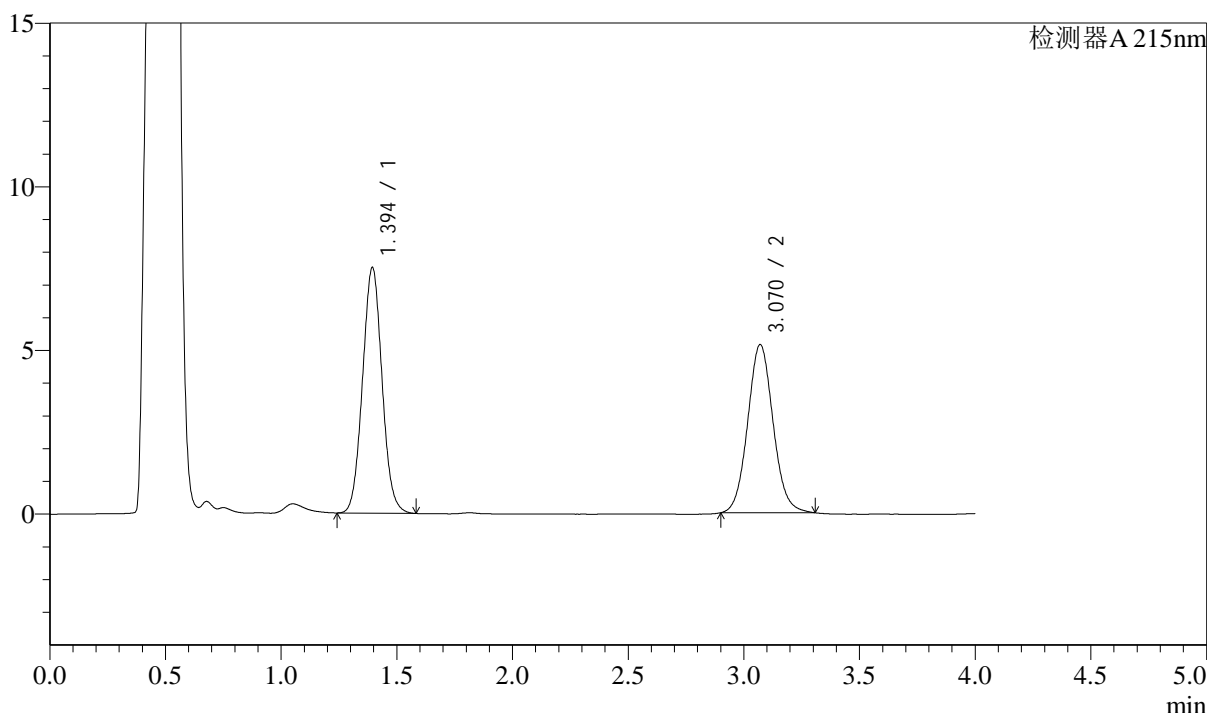
<样品信息>

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\$SMF-214 - 31-17/28-984-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/07/24 04:43:38  
 处理时间 (V2): 2024/07/24 10:20:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.394	44015	52.857	7491	1313	1.053	--
2	3.070	39257	47.143	5137	3798	1.073	9.492
总计		83271	100.000	12628			

图246 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

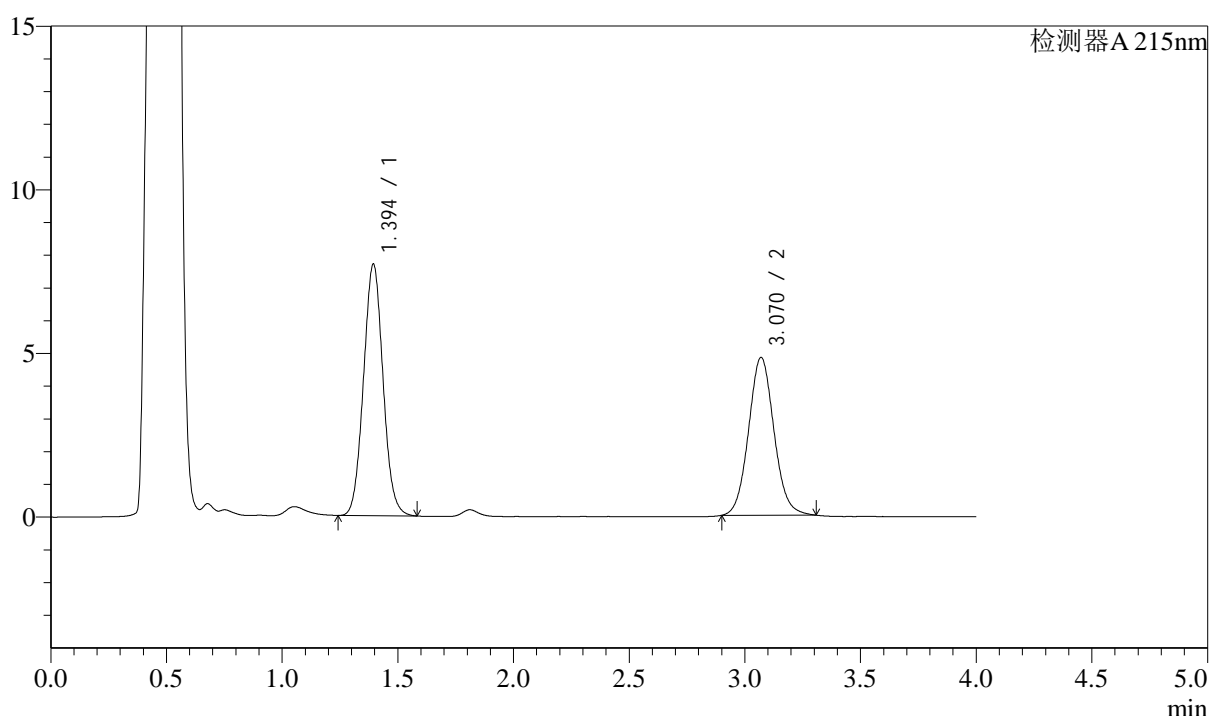
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-985-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 04:48:00  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

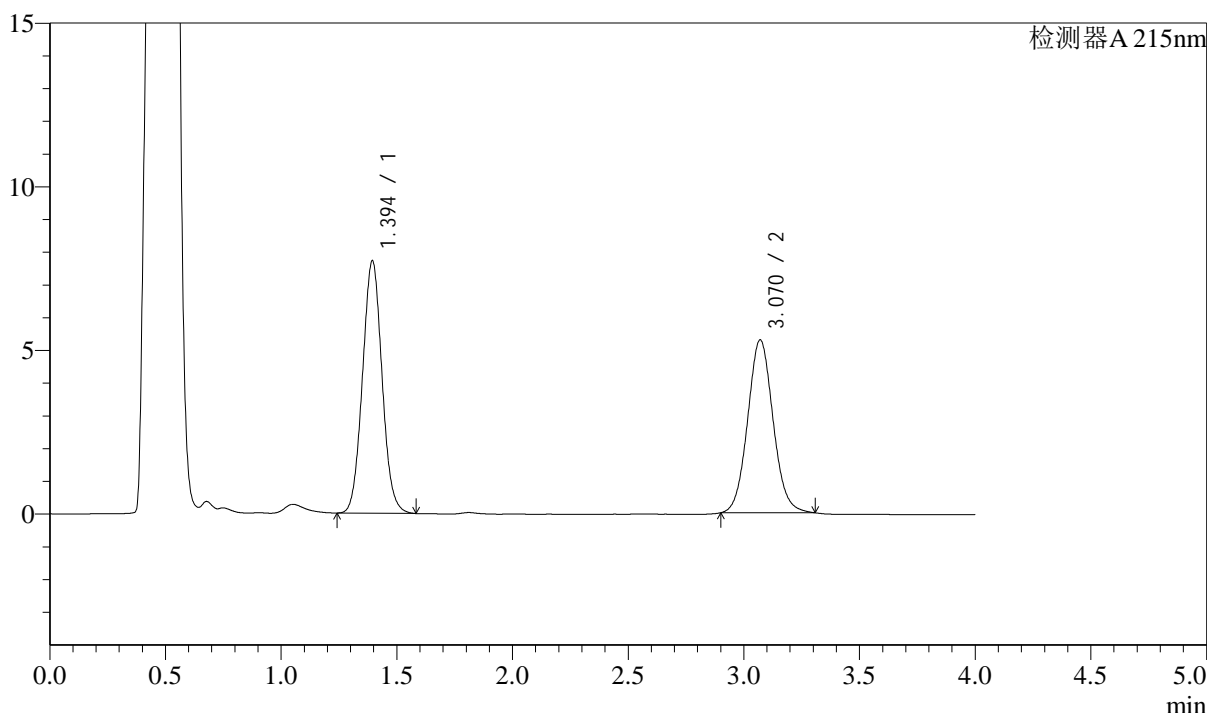
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.394	45105	55.036	7668	1309	1.054	--
2	3.070	36851	44.964	4821	3797	1.075	9.485
总计		81956	100.000	12490			

### <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\$SMF-214 - 31-17/28-986-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:52:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 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	1.394	45274	52.848	7696	1309	1.053	--
2	3.070	40394	47.152	5282	3780	1.071	9.474
总计		85668	100.000	12978			

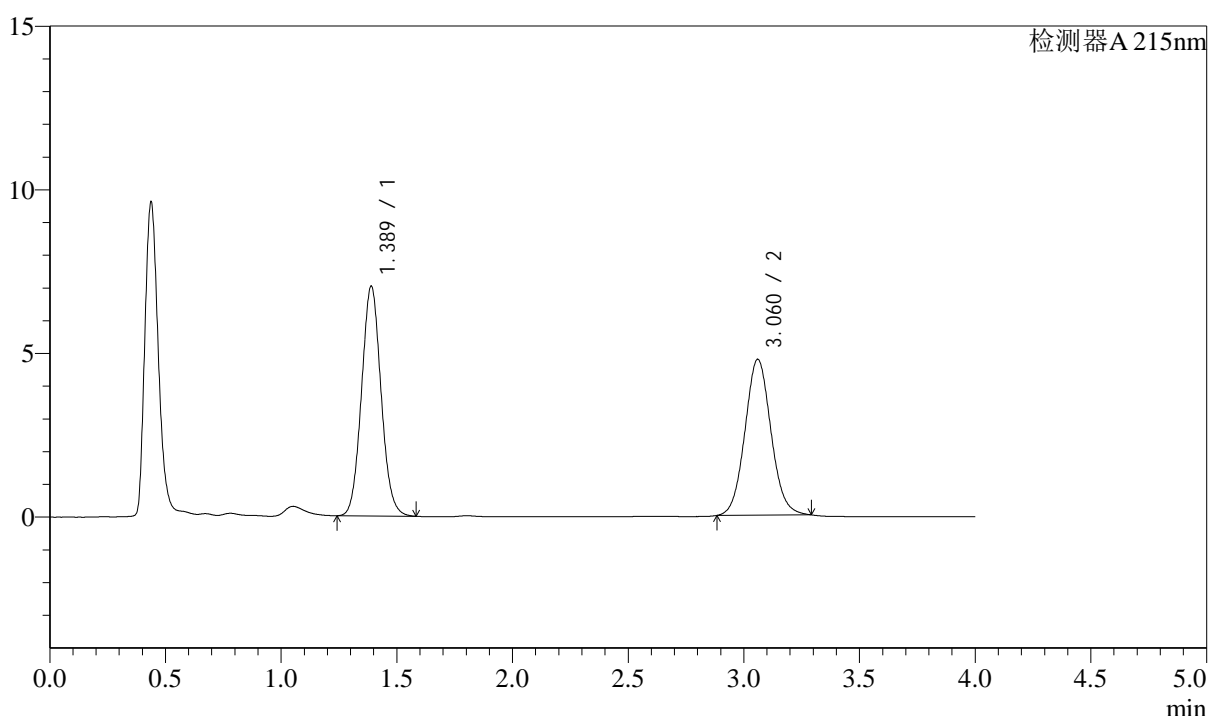
图248 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH4.5介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-987-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/07/24 04:56:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41199	52.514	7020	1300	1.071	--
2	3.060	37254	47.486	4754	3576	1.069	9.313
总计		78454	100.000	11775			

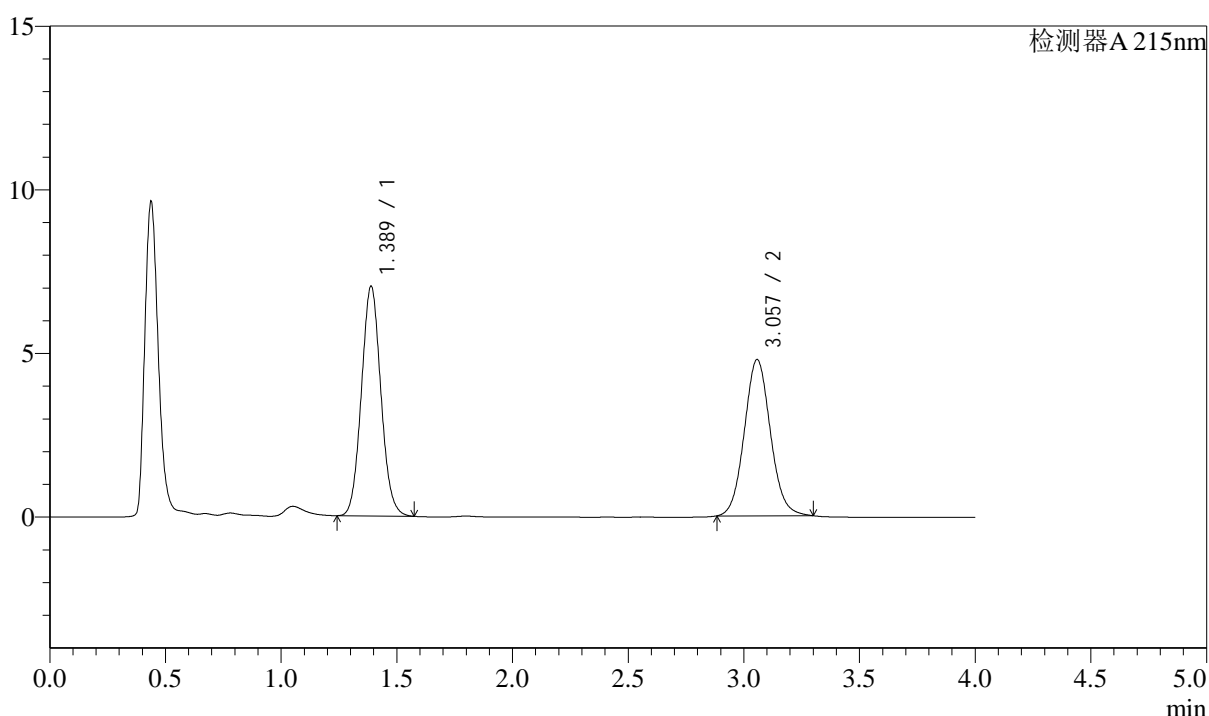
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 31-17/28-988-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024723-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/07/24 05:01:12  
 处理时间(V2): 2024/07/24 10:20:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115  
 实验者: xiexinhui  
 处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 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	1.389	41077	52.335	7019	1305	1.071	--
2	3.057	37412	47.665	4771	3570	1.077	9.312
总计		78488	100.000	11790			