



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

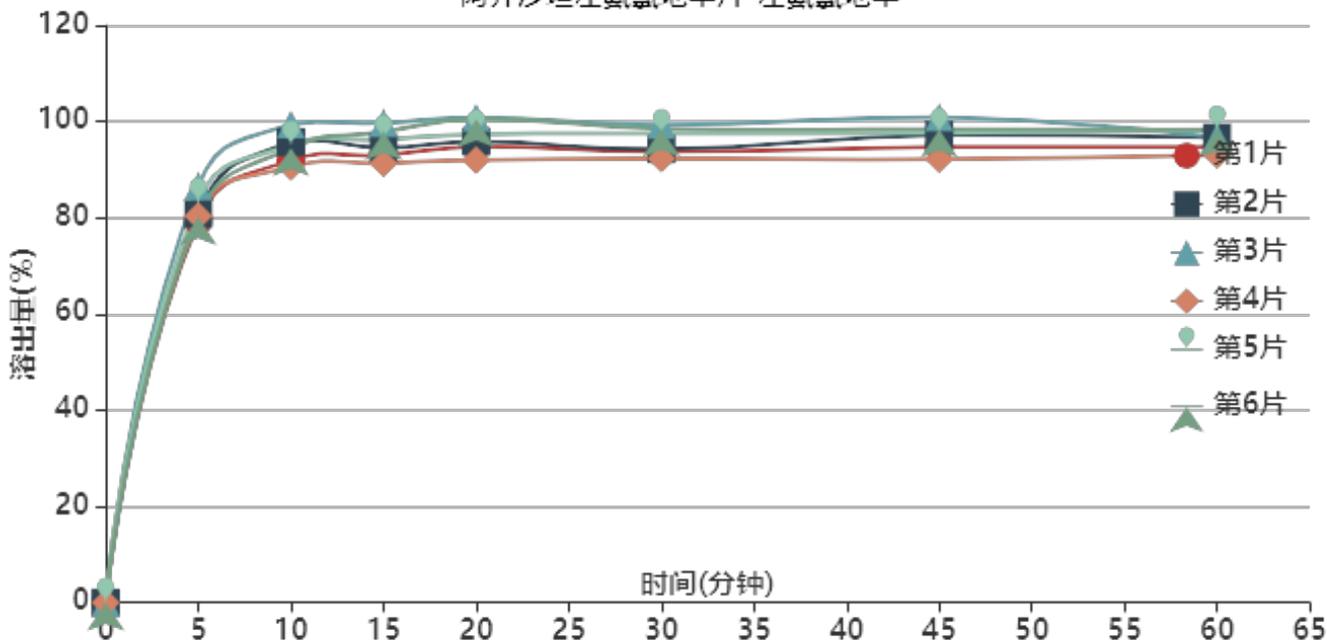
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.69	46056	46041	46006	45990	45950	46009	0.10
2	11.73	45810	45616				45713	0.31

单位质量响应值		RSD%	判断
3935.76	3897.10	0.70	数据可信

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042901批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	38399	-	38399	79.239	81.71	3.33	79.24	81.71	3.33
	2	39161	-	39161	80.812			80.81		
	3	41948	-	41948	86.563			86.56		
	4	38945	-	38945	80.366			80.37		
	5	40303	-	40303	83.168			83.17		
	6	38829	-	38829	80.127			80.13		
10min	1	44342	-	44342	91.503	94.07	3.29	91.94	94.52	3.29
	2	46180	-	46180	95.296			95.74		
	3	47948	-	47948	98.944			99.43		
	4	43669	-	43669	90.114			90.56		
	5	45829	-	45829	94.572			95.03		
	6	45554	-	45554	94.004			94.45		
15min	1	44611	-	44611	92.058	94.46	3.26	93.01	95.44	3.25
	2	45336	-	45336	93.554			94.53		
	3	47803	-	47803	98.645			99.68		
	4	43800	-	43800	90.385			91.33		
	5	46167	-	46167	95.269			96.26		
	6	46940	-	46940	96.864			97.83		
20min	1	45214	-	45214	93.303	95.37	3.55	94.76	96.87	3.53
	2	45715	-	45715	94.336			95.83		
	3	48098	-	48098	99.254			100.83		
	4	43875	-	43875	90.539			91.99		
	5	46421	-	46421	95.793			97.31		
	6	47974	-	47974	98.998			100.50		
30min	1	44476	-	44476	91.780	93.91	3.01	93.76	95.94	3.01
	2	44679	-	44679	92.199			94.22		
	3	47107	-	47107	97.209			99.34		
	4	43784	-	43784	90.352			92.30		
	5	46248	-	46248	95.436			97.49		
	6	46742	-	46742	96.456			98.51		
45min	1	44661	-	44661	92.161	94.26	3.16	94.65	96.82	3.15
	2	45882	-	45882	94.681			97.22		
	3	47608	-	47608	98.243			100.91		
	4	43466	-	43466	89.695			92.15		
	5	46058	-	46058	95.044			97.62		
	6	46401	-	46401	95.752			98.34		
60min	1	44410	-	44410	91.643	93.18	2.14	94.64	96.26	2.14
	2	45369	-	45369	93.622			96.68		
	3	45316	-	45316	93.513			96.73		
	4	43655	-	43655	90.085			93.04		
	5	46085	-	46085	95.100			98.21		
	6	46098	-	46098	95.127			98.25		
极限	1	45525	-	45525	93.944	98.27	2.62	97.45	101.87	2.61
	2	47895	-	47895	98.835			102.42		
	3	49192	-	49192	101.512			105.25		
	4	47150	-	47150	97.298			100.75		
	5	47590	-	47590	98.206			101.84		
	6	48386	-	48386	99.848			103.50		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

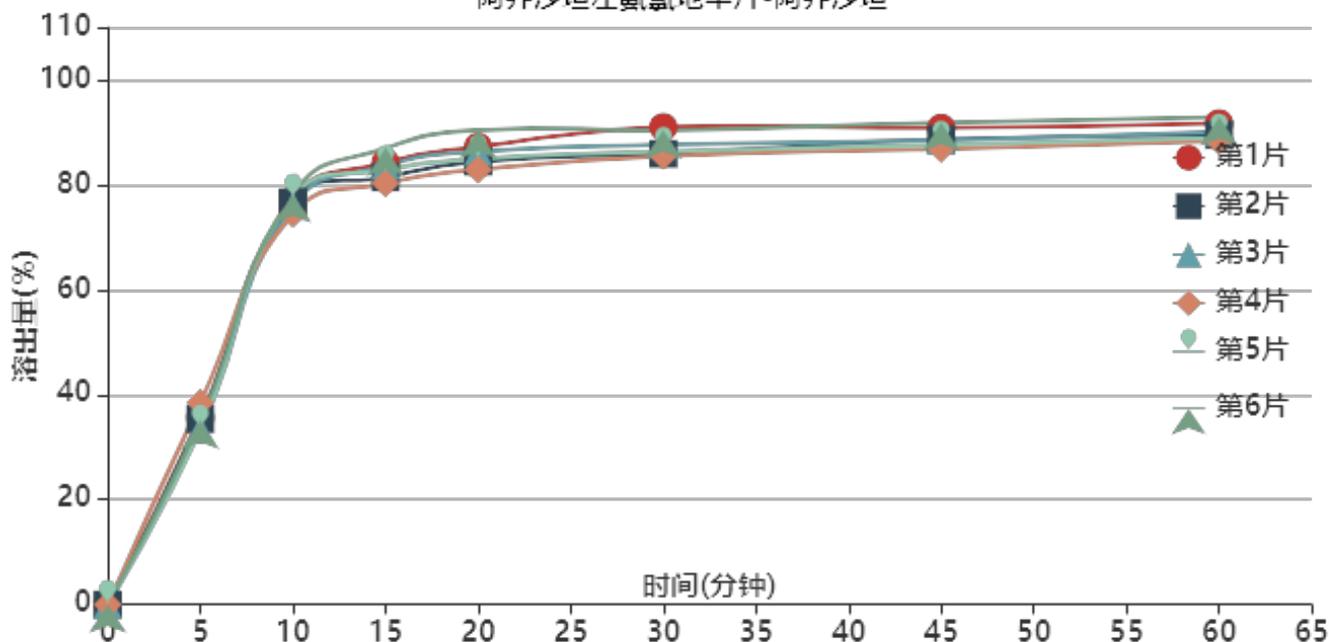
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.22	395356	395343	395661	394875	395281	395303	0.08
2	11.30	394534	394698				394616	0.03

单位质量响应值		RSD%	判断
35232.00	34921.77	0.63	数据可信

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042901批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	139292	-	139292	35.633	35.18	5.30	35.63	35.18	5.29
	2	138173	-	138173	35.347			35.35		
	3	130349	-	130349	33.345			33.35		
	4	150199	-	150199	38.423			38.42		
	5	130574	-	130574	33.403			33.40		
	6	136650	-	136650	34.957			34.96		
10min	1	300570	-	300570	76.890	76.43	1.72	77.09	76.62	1.71
	2	298955	-	298955	76.477			76.67		
	3	296279	-	296279	75.792			75.98		
	4	290065	-	290065	74.203			74.42		
	5	301942	-	301942	77.241			77.43		
	6	304760	-	304760	77.962			78.16		
15min	1	326816	-	326816	83.604	82.61	2.83	84.23	83.23	2.81
	2	315782	-	315782	80.782			81.40		
	3	324531	-	324531	83.020			83.63		
	4	311399	-	311399	79.660			80.29		
	5	321497	-	321497	82.244			82.86		
	6	337464	-	337464	86.328			86.96		
20min	1	336826	-	336826	86.165	84.93	3.09	87.25	86.01	3.06
	2	325706	-	325706	83.320			84.39		
	3	333124	-	333124	85.218			86.29		
	4	319720	-	319720	81.789			82.86		
	5	327694	-	327694	83.829			84.90		
	6	349032	-	349032	89.287			90.39		
30min	1	349561	-	349561	89.423	86.23	2.72	90.99	87.78	2.70
	2	329722	-	329722	84.348			85.88		
	3	336490	-	336490	86.079			87.62		
	4	328190	-	328190	83.956			85.48		
	5	331466	-	331466	84.794			86.33		
	6	347010	-	347010	88.770			90.37		
45min	1	347083	-	347083	88.789	86.98	2.18	90.85	89.01	2.17
	2	338587	-	338587	86.615			88.62		
	3	337856	-	337856	86.428			88.45		
	4	331558	-	331558	84.817			86.81		
	5	334321	-	334321	85.524			87.53		
	6	350632	-	350632	89.697			91.79		
60min	1	348542	-	348542	89.162	87.70	1.92	91.72	90.21	1.93
	2	339993	-	339993	86.975			89.46		
	3	342371	-	342371	87.583			90.08		
	4	335638	-	335638	85.861			88.32		
	5	337691	-	337691	86.386			88.87		
	6	352706	-	352706	90.227			92.82		
极限	1	388962	-	388962	99.502	97.91	1.25	102.56	100.92	1.23
	2	383799	-	383799	98.181			101.15		
	3	381715	-	381715	97.648			100.63		
	4	385920	-	385920	98.724			101.66		
	5	374982	-	374982	95.926			98.89		
	6	381136	-	381136	97.500			100.60		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

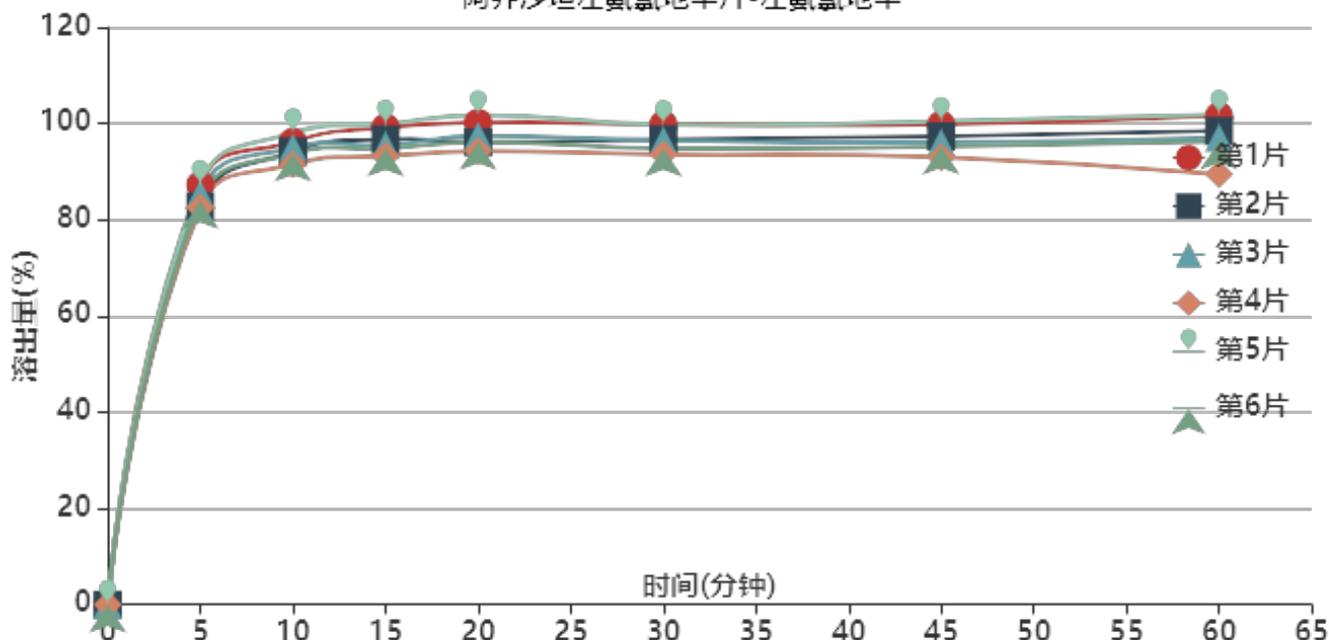
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	6250
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.69	46395	45903	45730	45770	45969	45953	0.58
2	11.73	46334	46377				46356	0.07
单位质量响应值			RSD%		判断			
3930.97		3951.92		0.38		数据可信		

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042901批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	42553	-	42553	87.253	84.84	2.52	87.25	84.84	2.53
	2	40372	-	40372	82.781			82.78		
	3	41620	-	41620	85.340			85.34		
	4	40231	-	40231	82.492			82.49		
	5	42574	-	42574	87.296			87.30		
	6	40894	-	40894	83.851			83.85		
10min	1	46679	-	46679	95.713	94.31	2.36	96.20	94.78	2.36
	2	45702	-	45702	93.710			94.17		
	3	46101	-	46101	94.528			95.00		
	4	44401	-	44401	91.042			91.50		
	5	47583	-	47583	97.566			98.05		
	6	45501	-	45501	93.297			93.76		
15min	1	47886	-	47886	98.188	95.53	2.68	99.20	96.53	2.67
	2	46657	-	46657	95.668			96.65		
	3	46078	-	46078	94.480			95.48		
	4	45000	-	45000	92.270			93.23		
	5	48187	-	48187	98.805			99.83		
	6	45737	-	45737	93.781			94.77		
20min	1	48091	-	48091	98.608	96.12	2.89	100.17	97.65	2.89
	2	46143	-	46143	94.614			96.13		
	3	46786	-	46786	95.932			97.46		
	4	45233	-	45233	92.748			94.22		
	5	48858	-	48858	100.181			101.76		
	6	46155	-	46155	94.638			96.14		
30min	1	47657	-	47657	97.718	94.80	2.64	99.83	96.86	2.64
	2	46172	-	46172	94.673			96.71		
	3	46048	-	46048	94.419			96.48		
	4	44657	-	44657	91.567			93.56		
	5	47619	-	47619	97.640			99.77		
	6	45254	-	45254	92.791			94.82		
45min	1	47374	-	47374	97.138	94.37	2.93	99.79	96.96	2.92
	2	46204	-	46204	94.739			97.30		
	3	45585	-	45585	93.470			96.05		
	4	44116	-	44116	90.458			92.96		
	5	47672	-	47672	97.749			100.42		
	6	45196	-	45196	92.672			95.22		
60min	1	47977	-	47977	98.374	94.33	4.74	101.57	97.44	4.66
	2	46491	-	46491	95.327			98.42		
	3	45814	-	45814	93.939			97.04		
	4	42163	-	42163	86.453			89.46		
	5	48118	-	48118	98.663			101.88		
	6	45457	-	45457	93.207			96.27		
极限	1	49677	-	49677	101.860	98.92	2.05	105.60	102.56	2.06
	2	47359	-	47359	97.107			100.73		
	3	48708	-	48708	99.873			103.50		
	4	46931	-	46931	96.230			99.71		
	5	48559	-	48559	99.568			103.33		
	6	48237	-	48237	98.907			102.49		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



阿齐沙坦左氨氯地平片项目信息

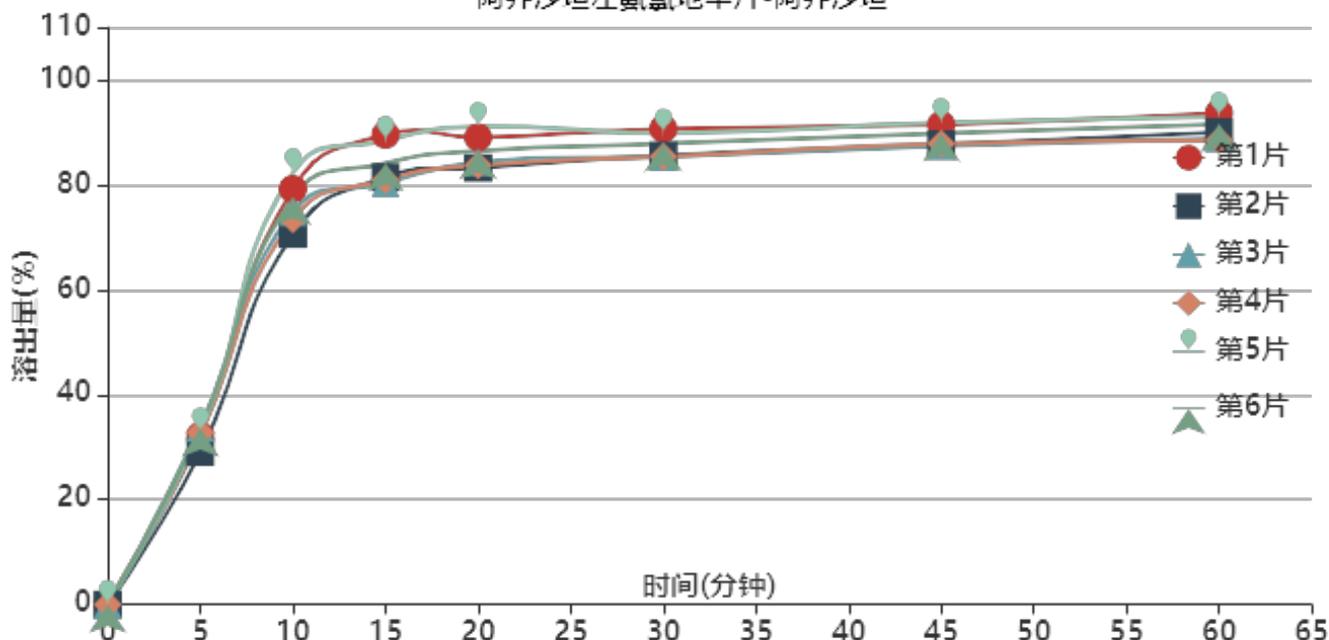
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	68522100802	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	2	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.22	393027	394369	394898	394792	394981	394413	0.21
2	11.30	401062	400763				400912	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
35152.67		35478.94		0.66	数据可信			

溶出曲线测定

阿齐沙坦左氨氯地平片-阿齐沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24042901批-阿齐沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	126749	-	126749	32.205	32.37	5.29	32.20	32.36	5.29
	2	114319	-	114319	29.047			29.05		
	3	132647	-	132647	33.704			33.70		
	4	129109	-	129109	32.805			32.80		
	5	129529	-	129529	32.911			32.91		
	6	131929	-	131929	33.521			33.52		
10min	1	310941	-	310941	79.005	76.13	5.55	79.18	76.31	5.54
	2	277094	-	277094	70.405			70.57		
	3	293687	-	293687	74.621			74.81		
	4	288129	-	288129	73.209			73.39		
	5	323094	-	323094	82.093			82.28		
	6	304726	-	304726	77.426			77.61		
15min	1	349907	-	349907	88.906	83.51	4.77	89.52	84.12	4.76
	2	318295	-	318295	80.874			81.43		
	3	313602	-	313602	79.681			80.28		
	4	316169	-	316169	80.334			80.92		
	5	345576	-	345576	87.805			88.44		
	6	328581	-	328581	83.487			84.10		
20min	1	346020	-	346020	87.918	85.22	3.69	89.03	86.29	3.70
	2	323475	-	323475	82.190			83.19		
	3	327804	-	327804	83.290			84.33		
	4	325264	-	325264	82.644			83.68		
	5	354061	-	354061	89.961			91.09		
	6	335891	-	335891	85.345			86.42		
30min	1	350529	-	350529	89.064	85.88	2.72	90.66	87.42	2.74
	2	331007	-	331007	84.104			85.56		
	3	329943	-	329943	83.833			85.34		
	4	329992	-	329992	83.846			85.34		
	5	347086	-	347086	88.189			89.82		
	6	339513	-	339513	86.265			87.82		
45min	1	351616	-	351616	89.340	87.30	2.20	91.44	89.32	2.24
	2	337533	-	337533	85.762			87.69		
	3	336052	-	336052	85.386			87.36		
	4	337851	-	337851	85.843			87.80		
	5	353119	-	353119	89.722			91.84		
	6	345266	-	345266	87.727			89.76		
60min	1	358390	-	358390	91.061	88.41	2.35	93.65	90.92	2.37
	2	344765	-	344765	87.599			90.00		
	3	340107	-	340107	86.416			88.86		
	4	338604	-	338604	86.034			88.47		
	5	355672	-	355672	90.371			92.99		
	6	350276	-	350276	89.000			91.52		
极限	1	381530	-	381530	96.941	97.78	1.59	100.04	100.77	1.48
	2	388259	-	388259	98.651			101.54		
	3	382550	-	382550	97.200			100.13		
	4	389402	-	389402	98.941			101.86		
	5	375424	-	375424	95.389			98.51		
	6	391772	-	391772	99.543			102.56		



操作者: 谢超君

日期: 2024-05-31

复核者:

未审阅版本

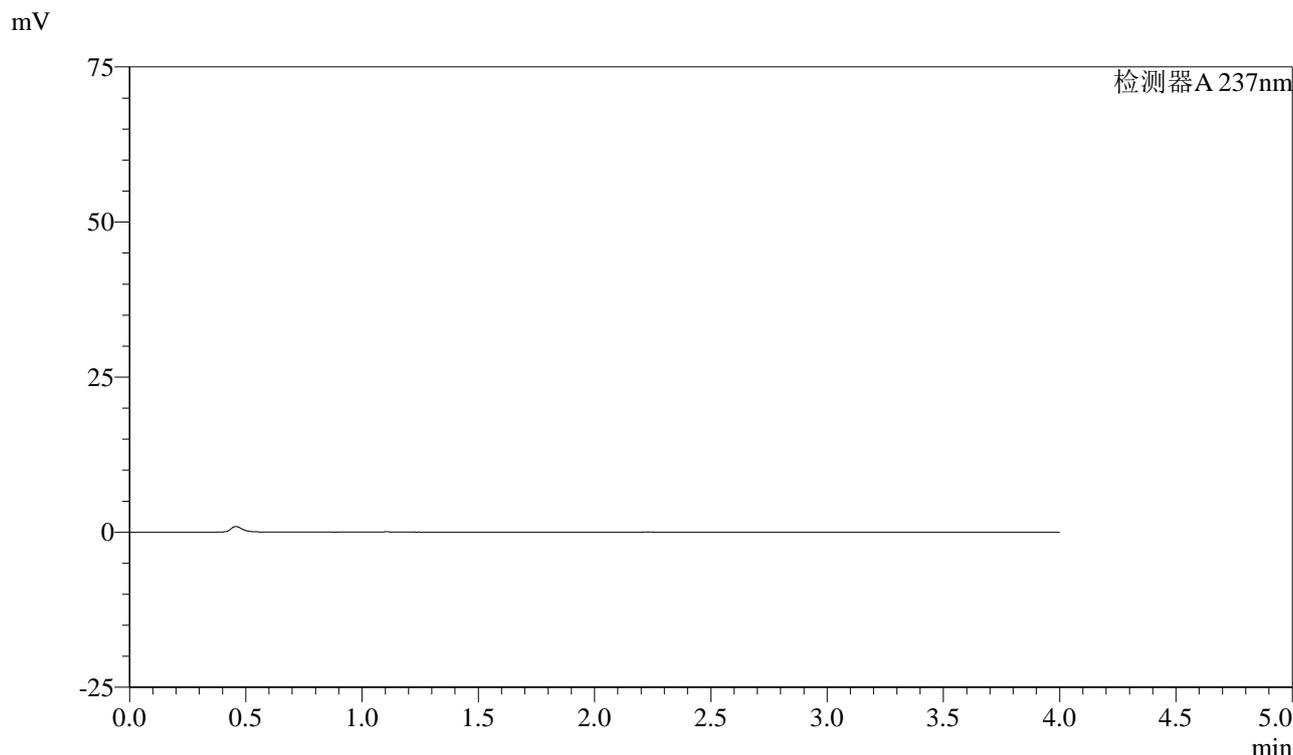


SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-567-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 13:56:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

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

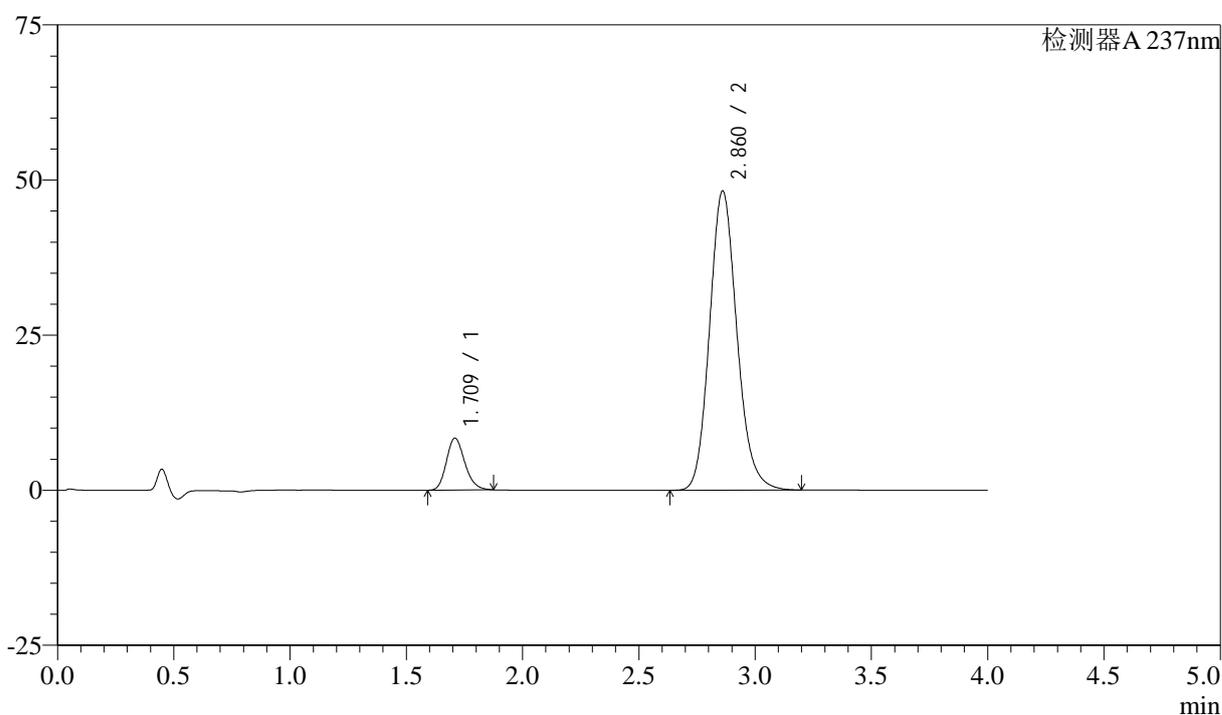
图1 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-568-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:00:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	46056	10.434	8322	2246	1.189	--
2	2.860	395356	89.566	48163	2890	1.144	6.448
总计		441411	100.000	56486			

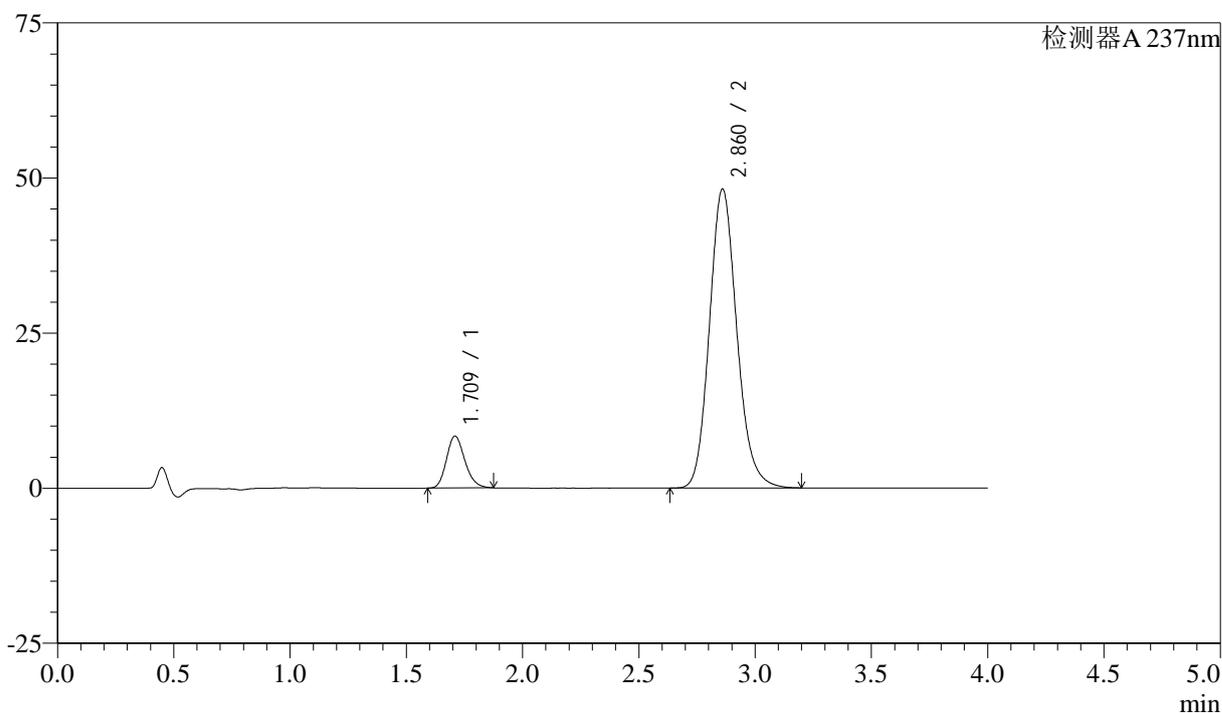
图2 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-569-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:05:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	46041	10.431	8309	2241	1.189	--
2	2.860	395343	89.569	48099	2887	1.145	6.439
总计		441384	100.000	56408			

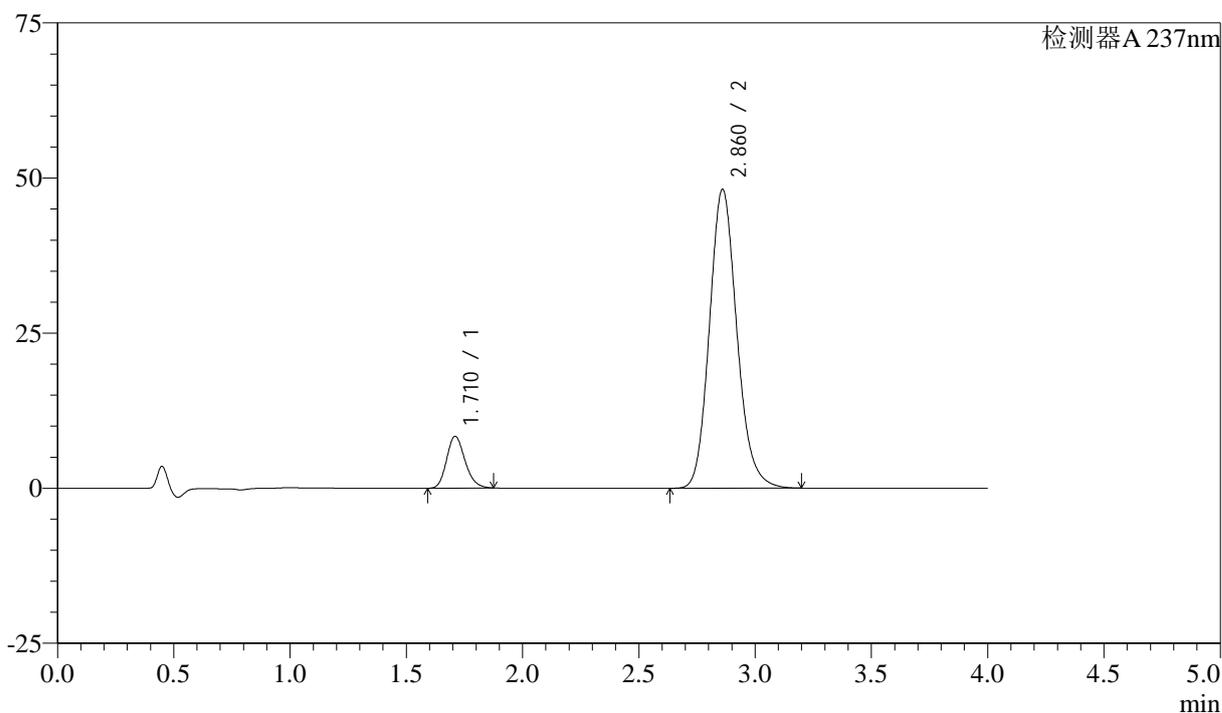
图3 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-570-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:09:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

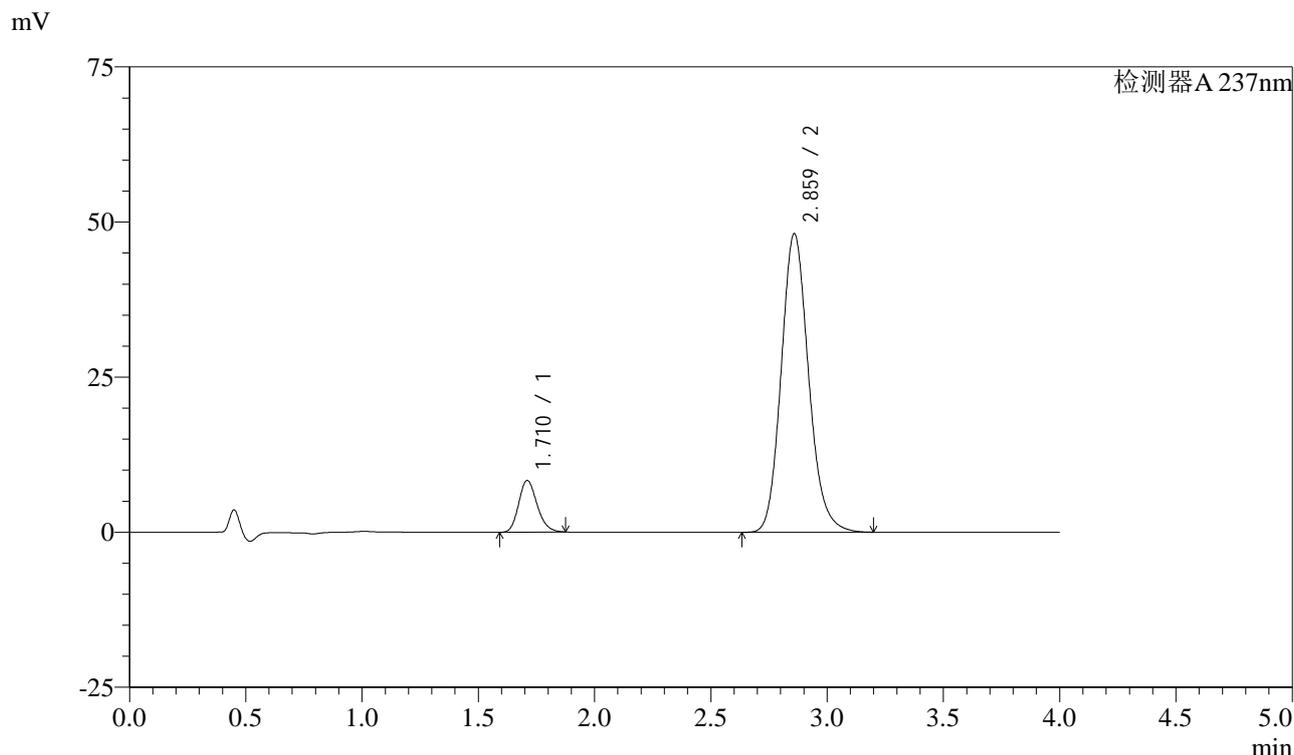
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	46006	10.416	8315	2241	1.186	--
2	2.860	395661	89.584	48085	2880	1.146	6.430
总计		441667	100.000	56401			

图4 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 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 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-571-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:14:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

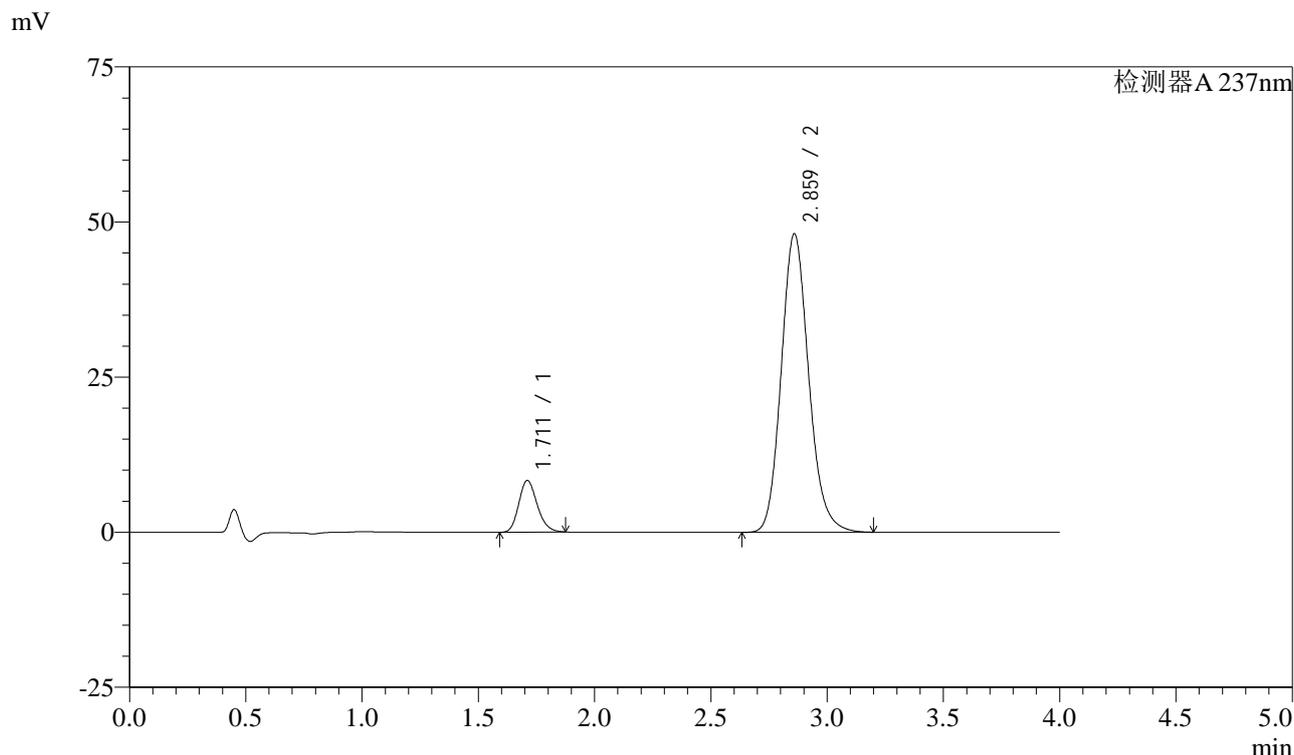
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	45990	10.432	8313	2238	1.188	--
2	2.859	394875	89.568	48034	2884	1.147	6.424
总计		440864	100.000	56347			

图5 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
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 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-572-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:18:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	45950	10.414	8311	2238	1.187	--
2	2.859	395281	89.586	48004	2878	1.148	6.418
总计		441230	100.000	56315			

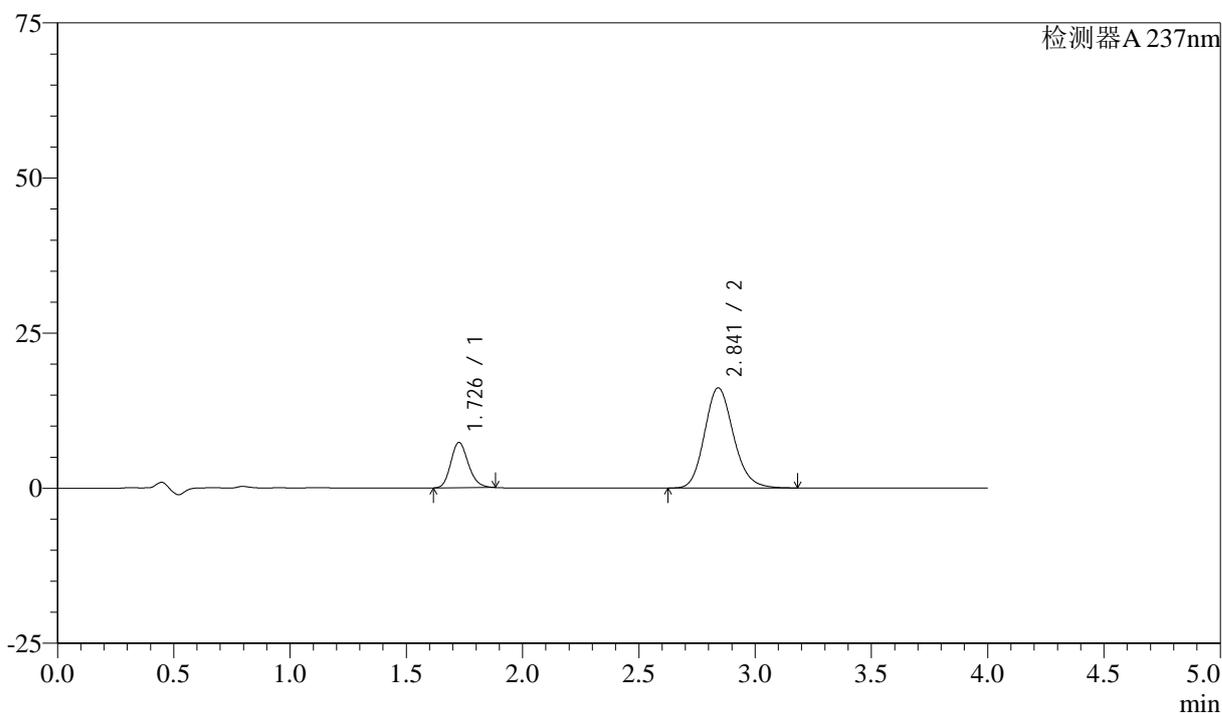
图6 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-573-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:22:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	38399	21.610	7273	2520	1.182	--
2	2.841	139292	78.390	16129	2555	1.157	6.152
总计		177691	100.000	23403			

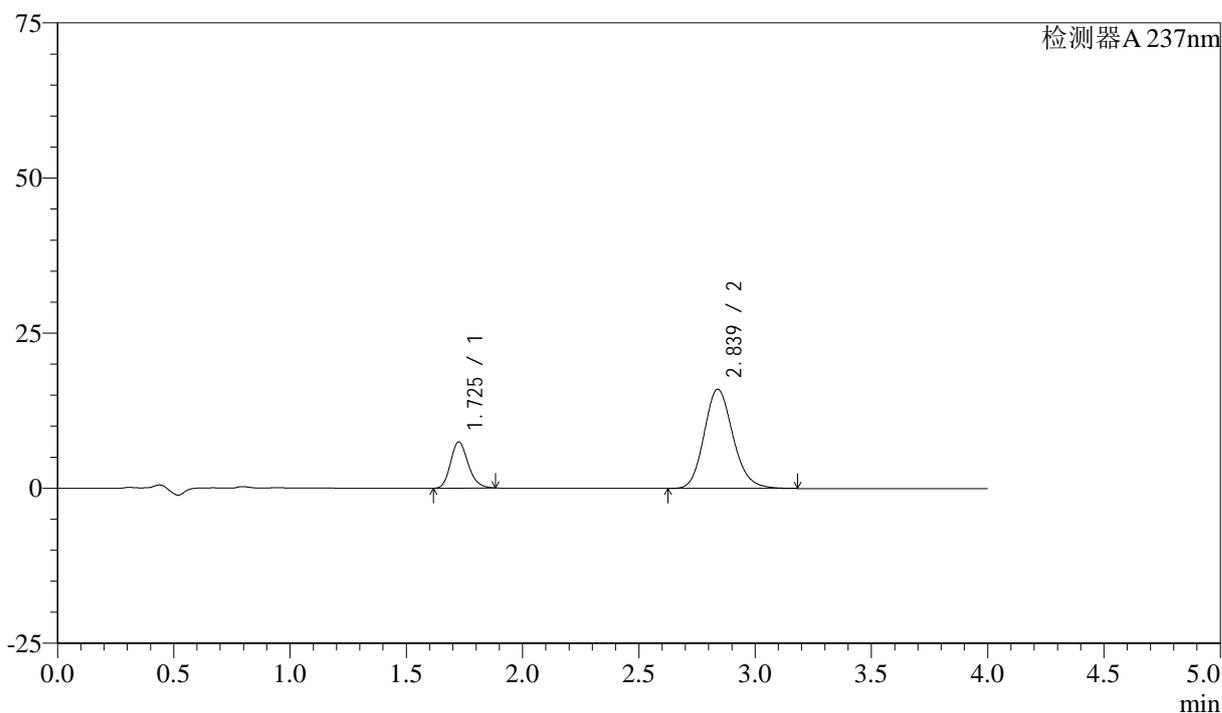
图7 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-574-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	39161	22.083	7407	2515	1.184	--
2	2.839	138173	77.917	15999	2547	1.157	6.142
总计		177334	100.000	23406			

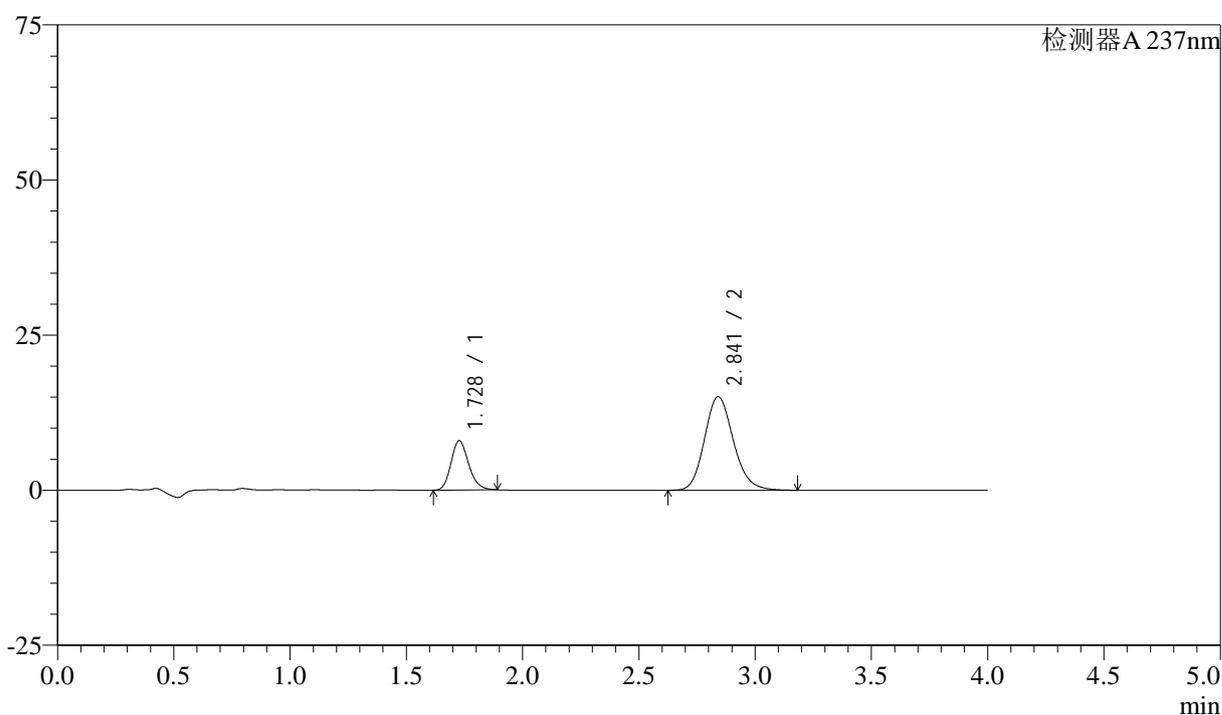
图8 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-575-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:31:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	41948	24.346	7935	2518	1.190	--
2	2.841	130349	75.654	15085	2551	1.157	6.139
总计		172296	100.000	23020			

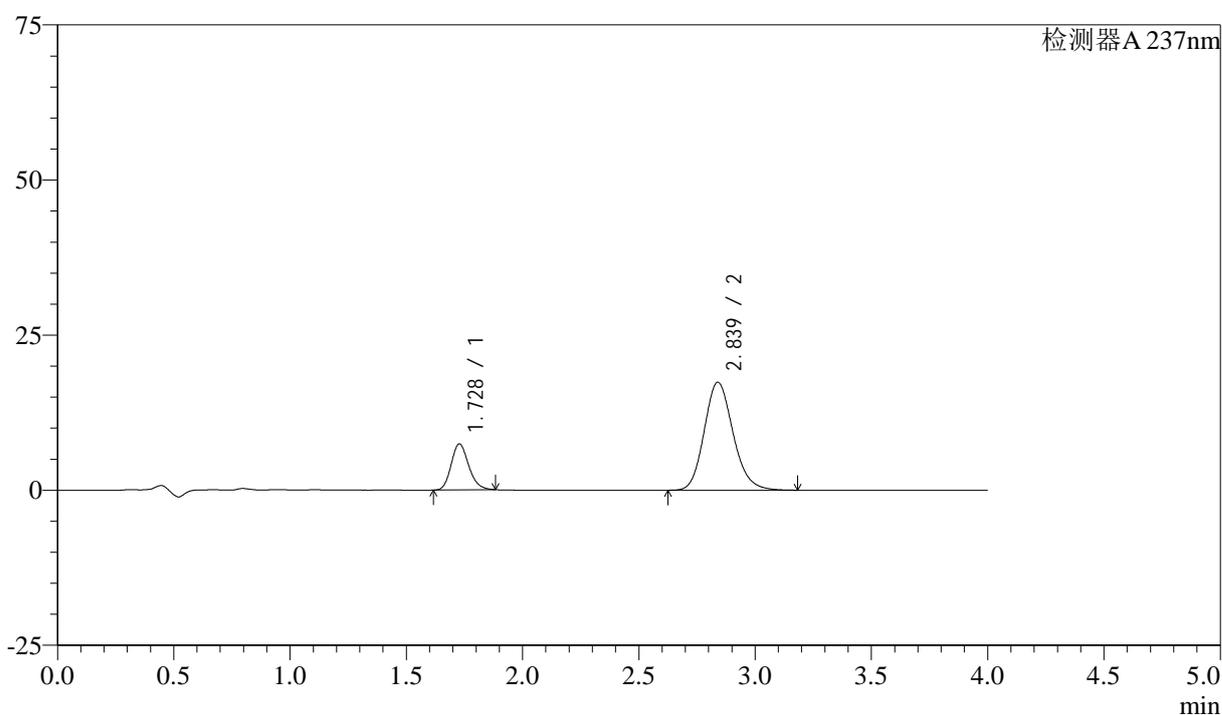
图9 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-576-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	38945	20.590	7418	2532	1.183	--
2	2.839	150199	79.410	17414	2551	1.158	6.136
总计		189144	100.000	24832			

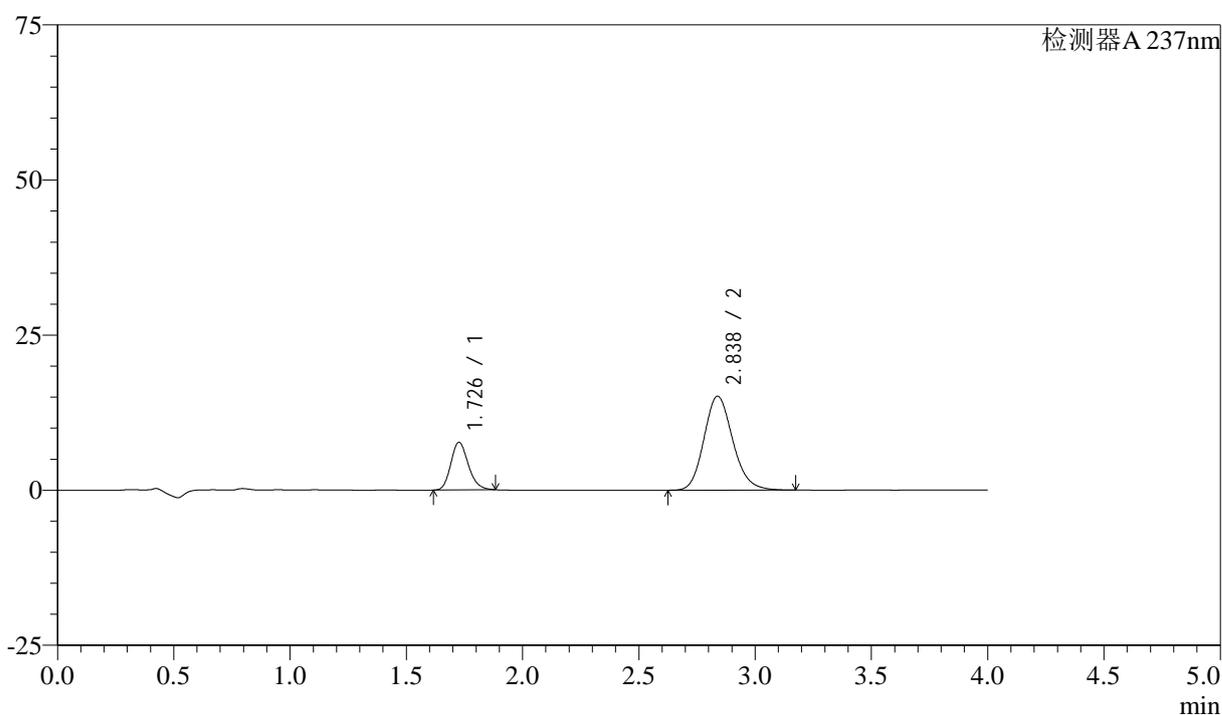
图10 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-577-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:40:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	40303	23.586	7645	2529	1.186	--
2	2.838	130574	76.414	15152	2557	1.159	6.146
总计		170877	100.000	22797			

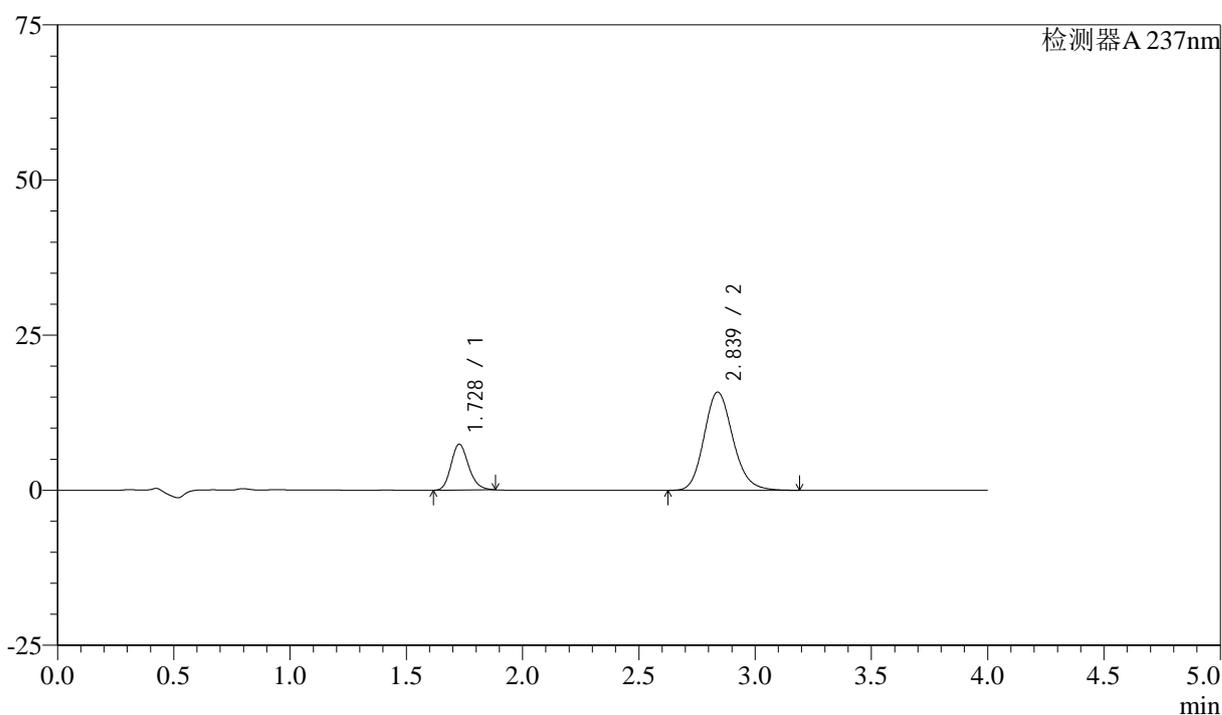
图11 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-578-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:44:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	38829	22.127	7382	2531	1.185	--
2	2.839	136650	77.873	15842	2555	1.160	6.140
总计		175479	100.000	23224			

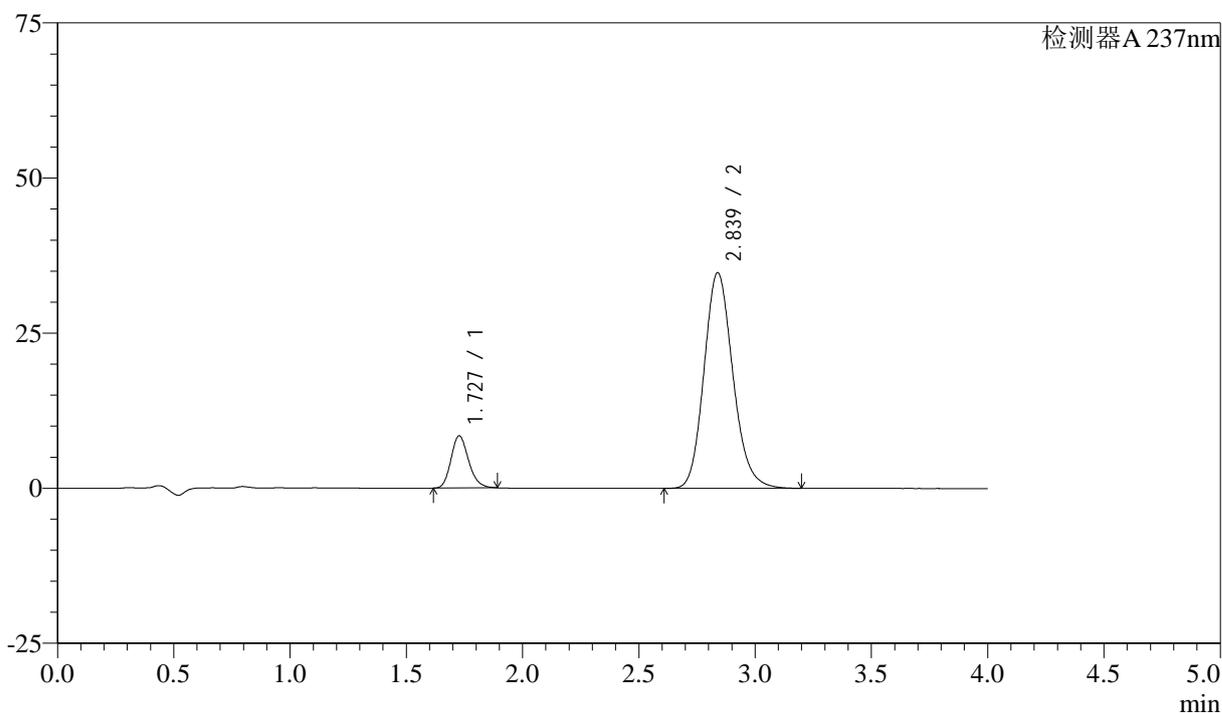
图12 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-579-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:49:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	44342	12.856	8393	2520	1.188	--
2	2.839	300570	87.144	34787	2549	1.157	6.131
总计		344912	100.000	43180			

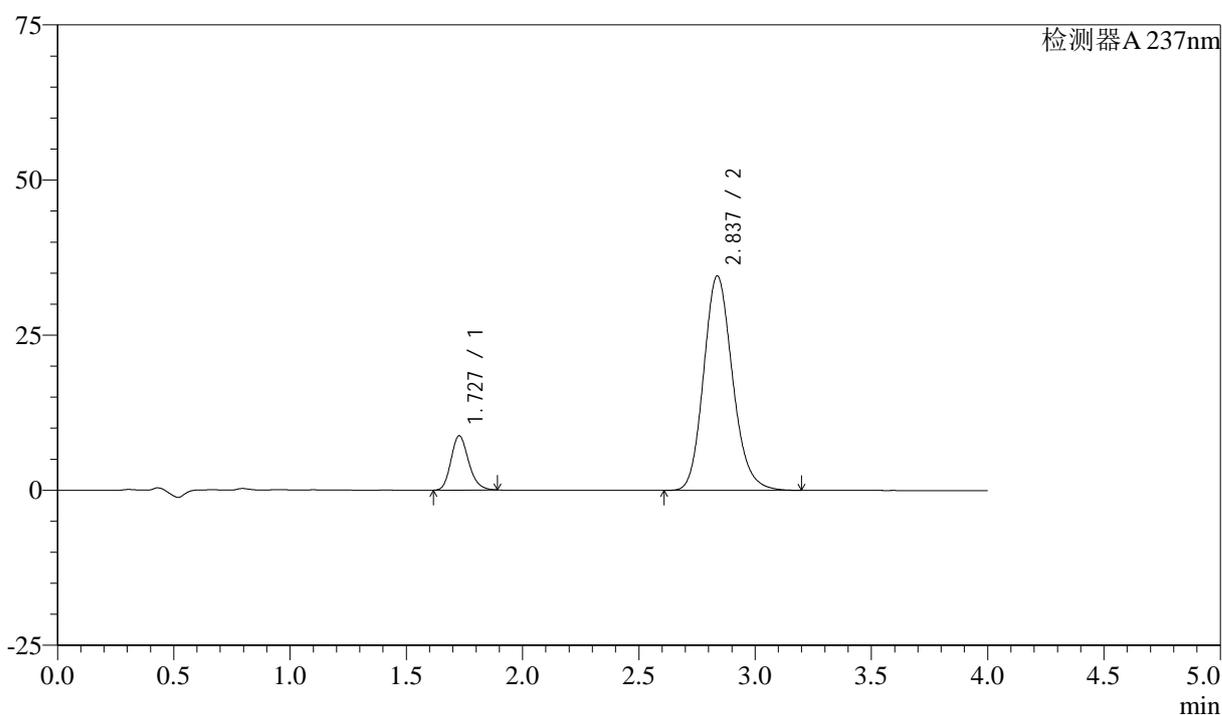
图13 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-580-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:53:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46180	13.380	8739	2518	1.190	--
2	2.837	298955	86.620	34576	2544	1.158	6.120
总计		345135	100.000	43315			

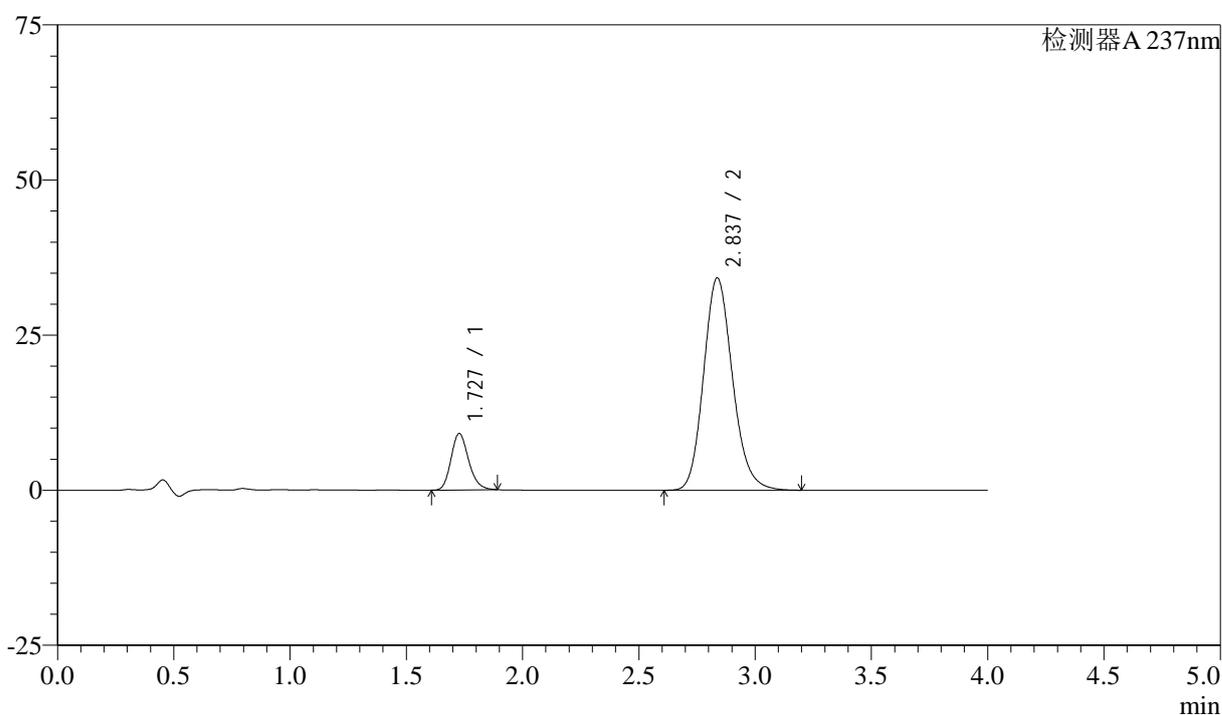
图14 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-581-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 14:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	47948	13.929	9080	2519	1.187	--
2	2.837	296279	86.071	34226	2538	1.158	6.115
总计		344228	100.000	43306			

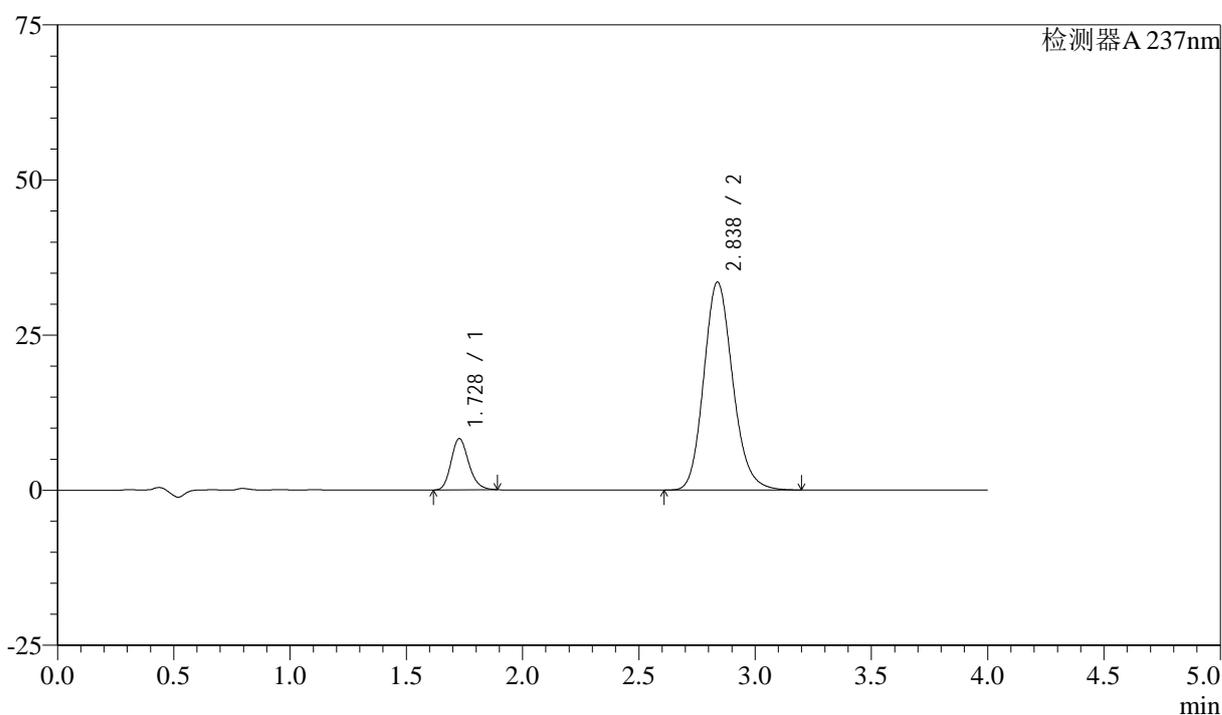
图15 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-582-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:02:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	43669	13.085	8265	2515	1.189	--
2	2.838	290065	86.915	33553	2545	1.157	6.120
总计		333734	100.000	41818			

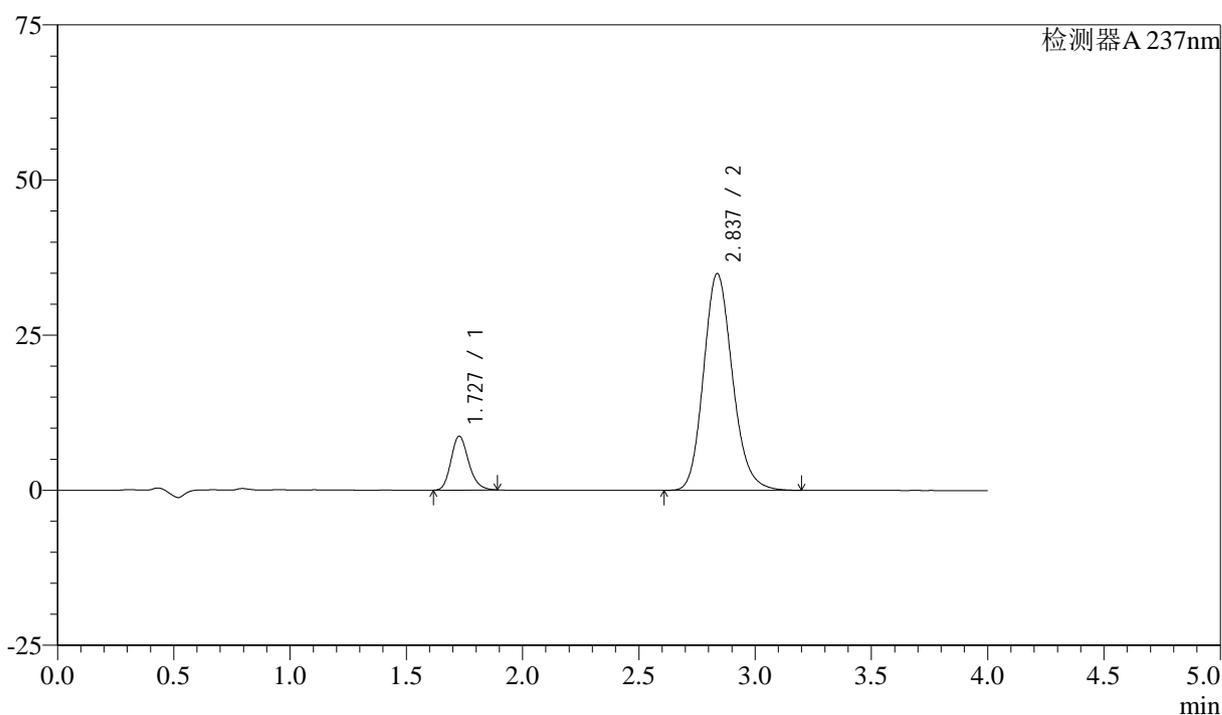
图16 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-583-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:06:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	45829	13.178	8669	2521	1.192	--
2	2.837	301942	86.822	34944	2548	1.158	6.123
总计		347771	100.000	43613			

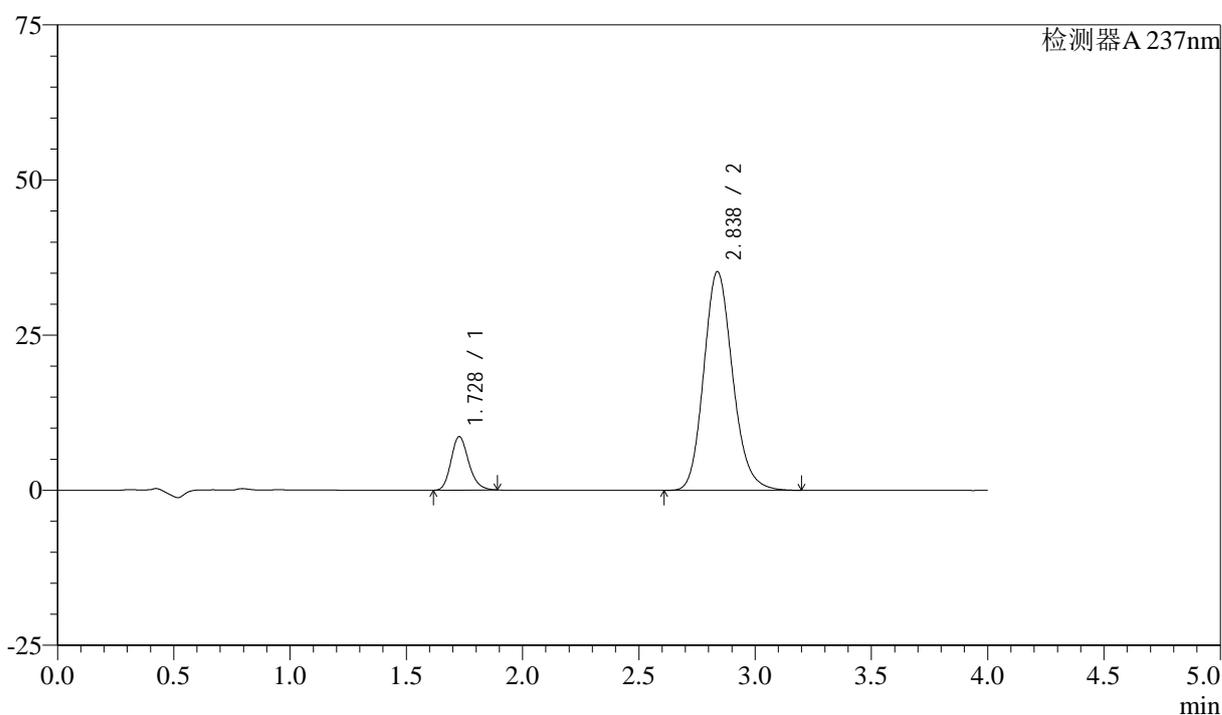
图17 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-584-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:10:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45554	13.004	8611	2512	1.191	--
2	2.838	304760	86.996	35279	2550	1.159	6.123
总计		350314	100.000	43890			

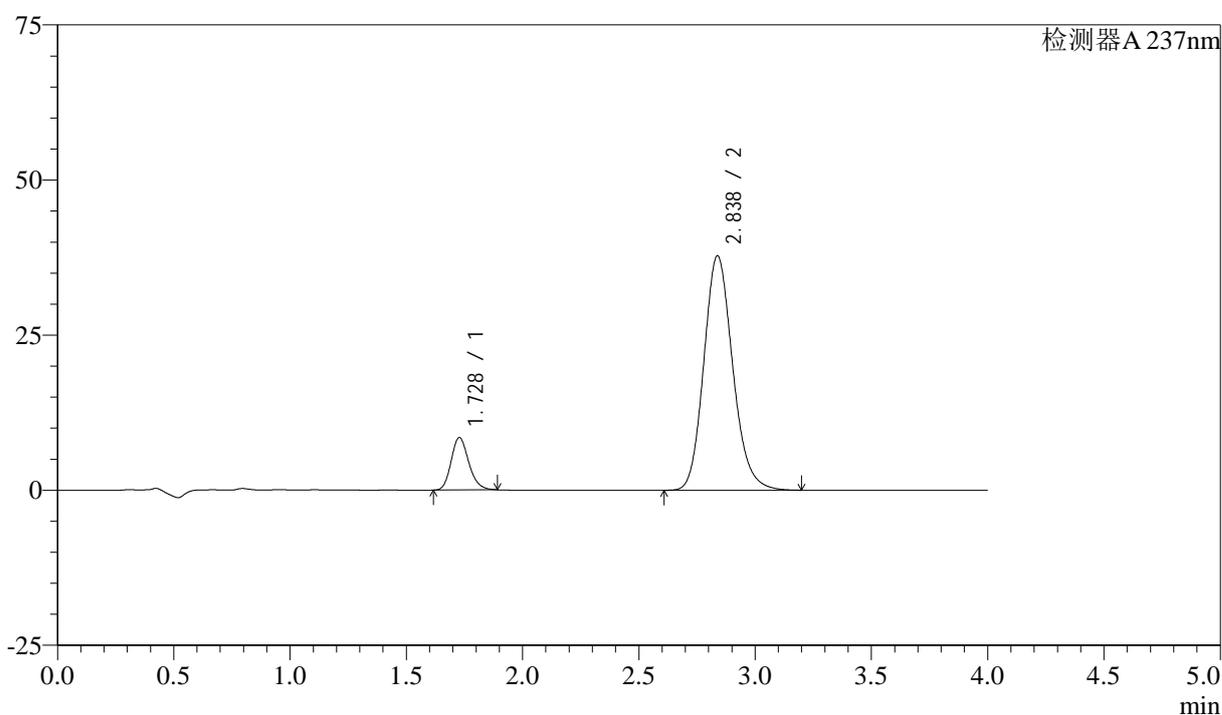
图18 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-585-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:15:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	44611	12.011	8454	2519	1.190	--
2	2.838	326816	87.989	37804	2547	1.158	6.121
总计		371427	100.000	46257			

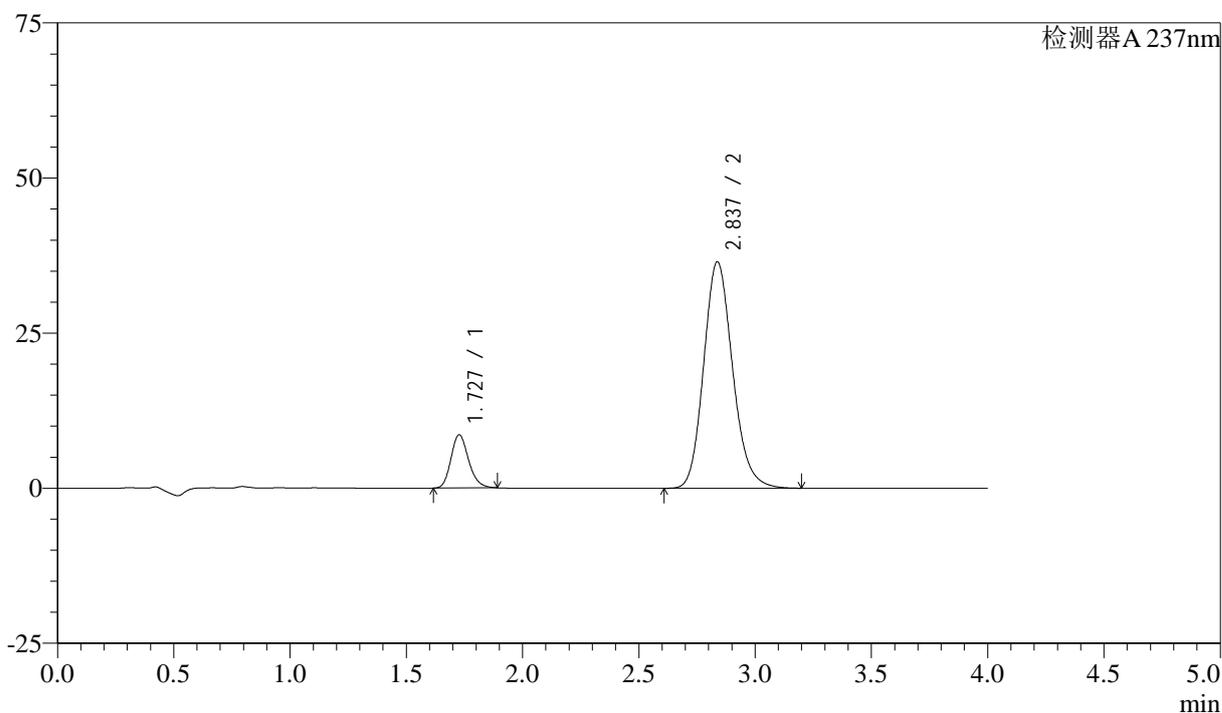
图19 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-586-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:19:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	45336	12.554	8566	2514	1.192	--
2	2.837	315782	87.446	36516	2547	1.159	6.122
总计		361117	100.000	45082			

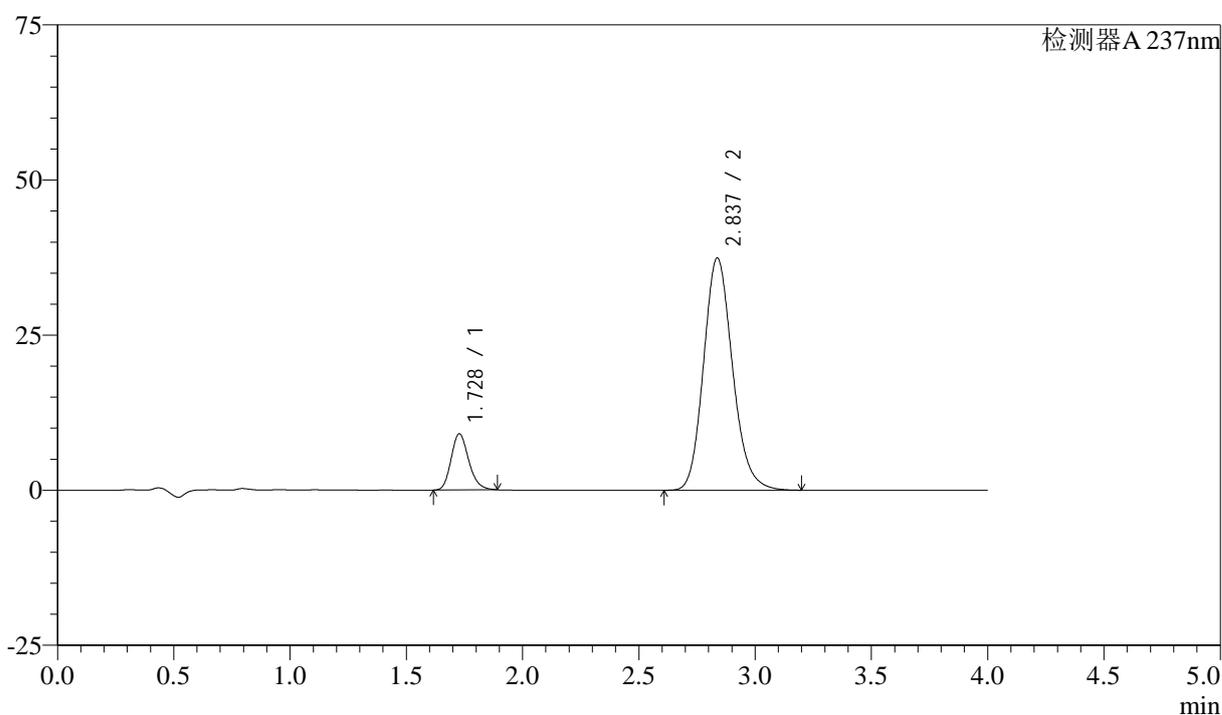
图20 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-587-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:24:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:56:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

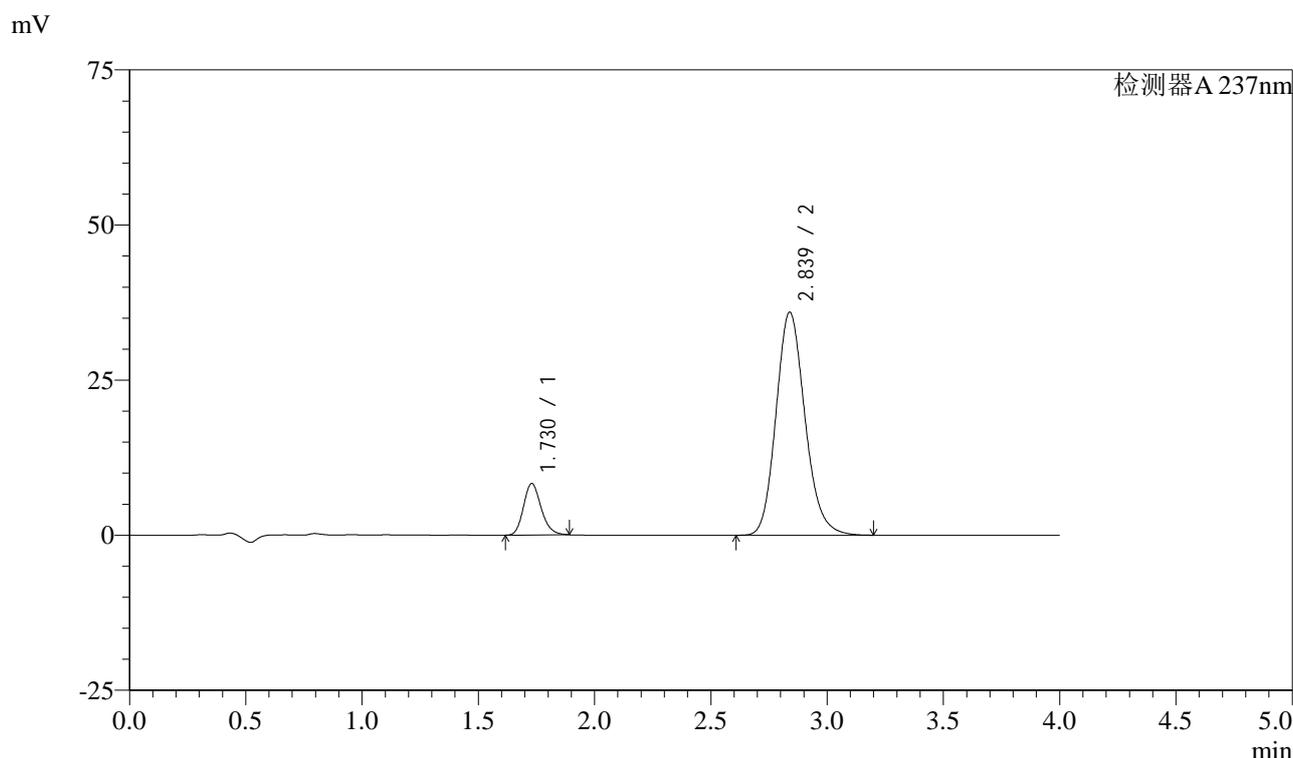
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47803	12.839	9046	2511	1.191	--
2	2.837	324531	87.161	37453	2536	1.159	6.107
总计		372333	100.000	46499			

图21 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-588-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:28:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	43800	12.331	8315	2521	1.188	--
2	2.839	311399	87.669	35966	2542	1.160	6.112
总计		355199	100.000	44281			

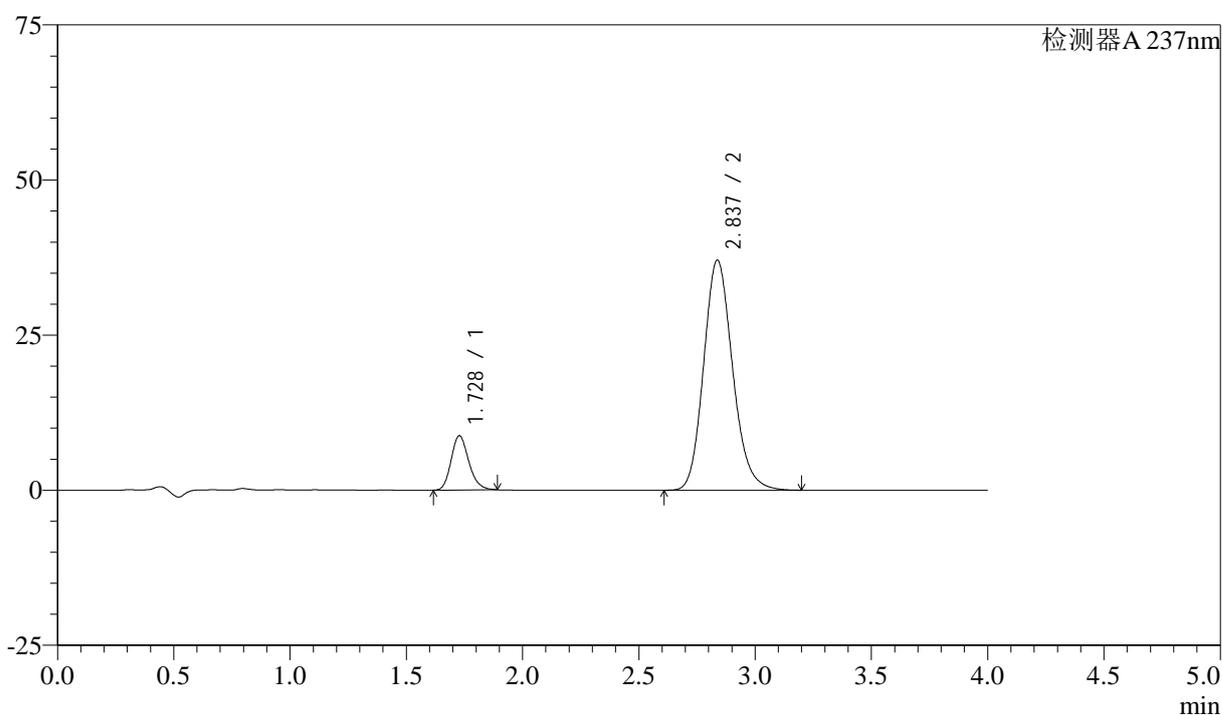
图22 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-589-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:32:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	46167	12.557	8740	2514	1.191	--
2	2.837	321497	87.443	37106	2537	1.160	6.109
总计		367664	100.000	45846			

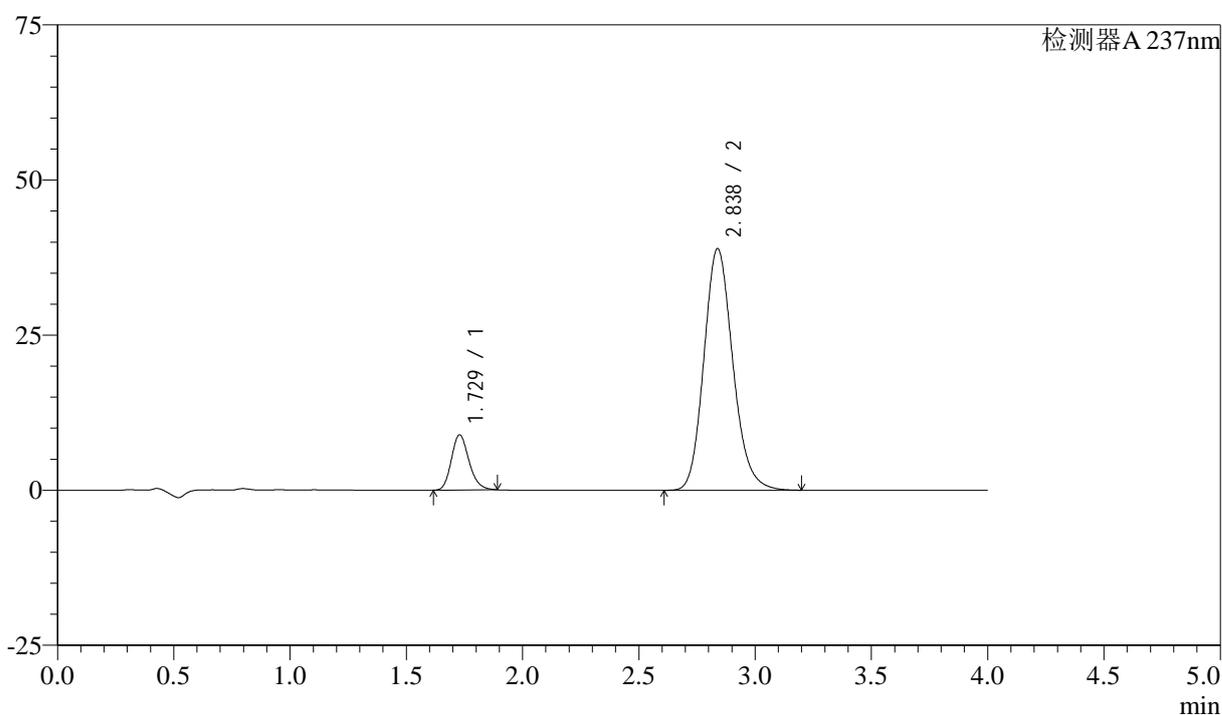
图23 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-590-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:37:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46940	12.211	8902	2518	1.191	--
2	2.838	337464	87.789	38970	2540	1.160	6.111
总计		384404	100.000	47872			

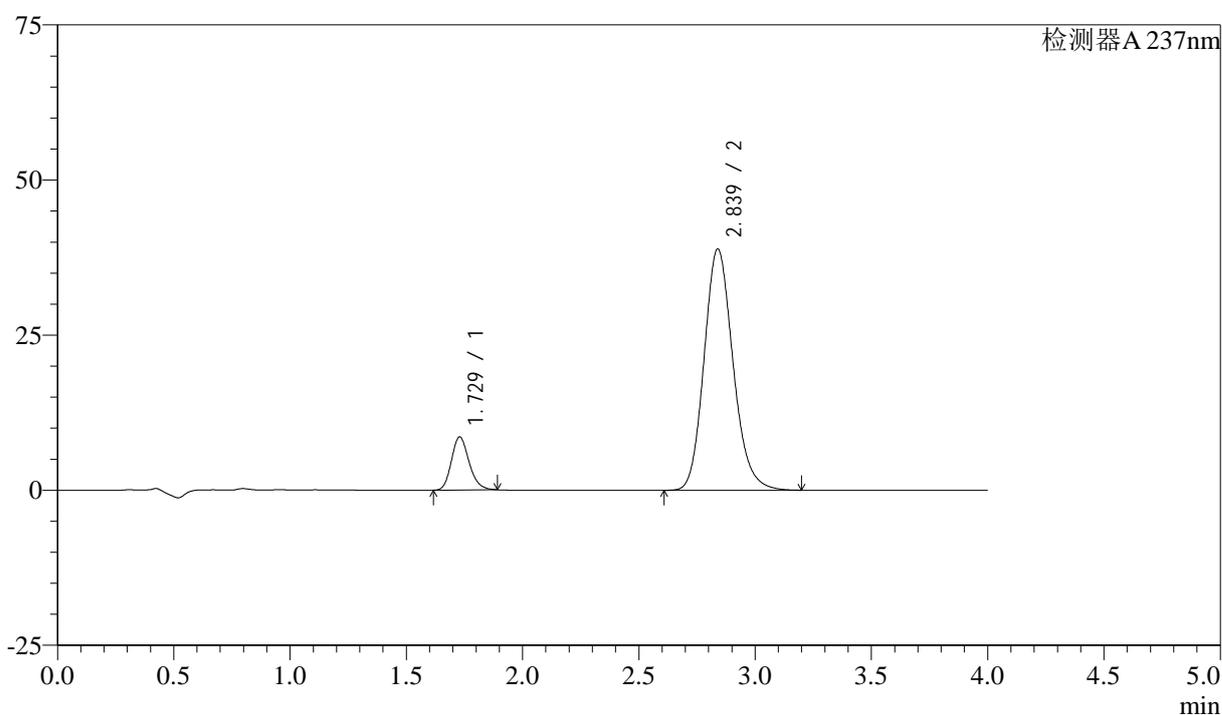
图24 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-591-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:41:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	45214	11.835	8571	2517	1.190	--
2	2.839	336826	88.165	38915	2546	1.160	6.116
总计		382040	100.000	47485			

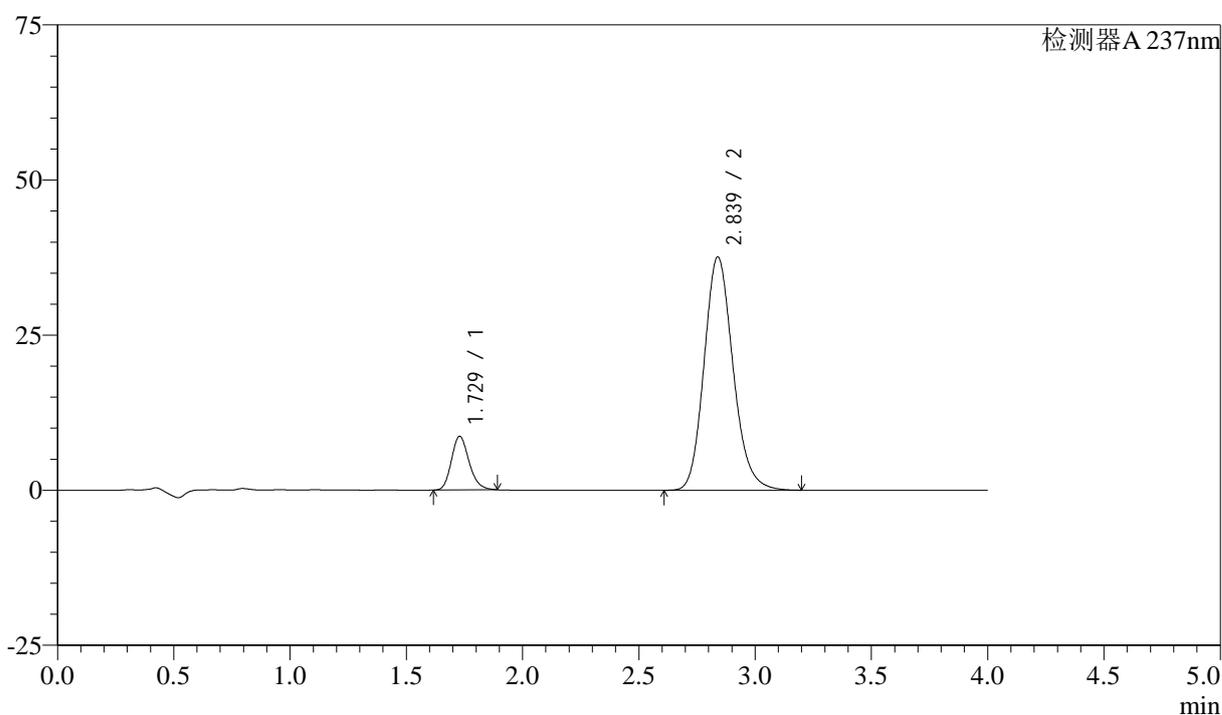
图25 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-592-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:45:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	45715	12.308	8661	2513	1.190	--
2	2.839	325706	87.692	37623	2547	1.160	6.115
总计		371421	100.000	46284			

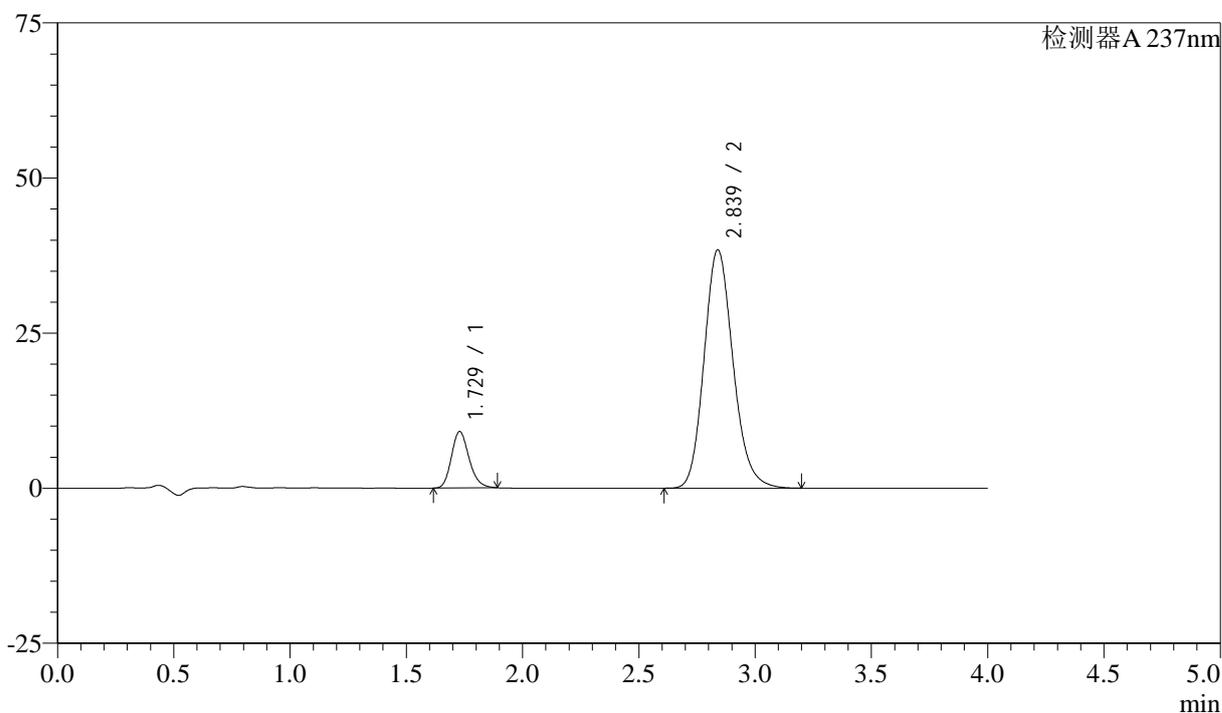
图26 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-593-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:50:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	48098	12.617	9112	2515	1.190	--
2	2.839	333124	87.383	38440	2541	1.161	6.112
总计		381221	100.000	47552			

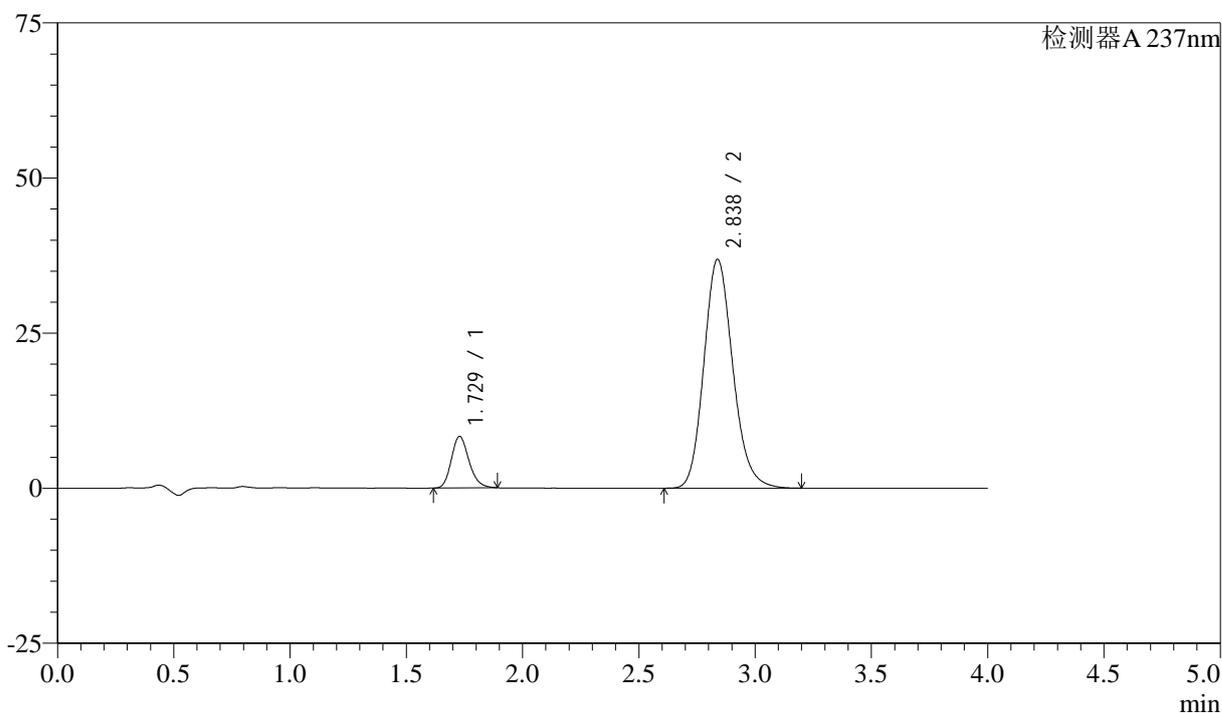
图27 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-594-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:54:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	43875	12.067	8322	2520	1.190	--
2	2.838	319720	87.933	36921	2541	1.161	6.112
总计		363594	100.000	45244			

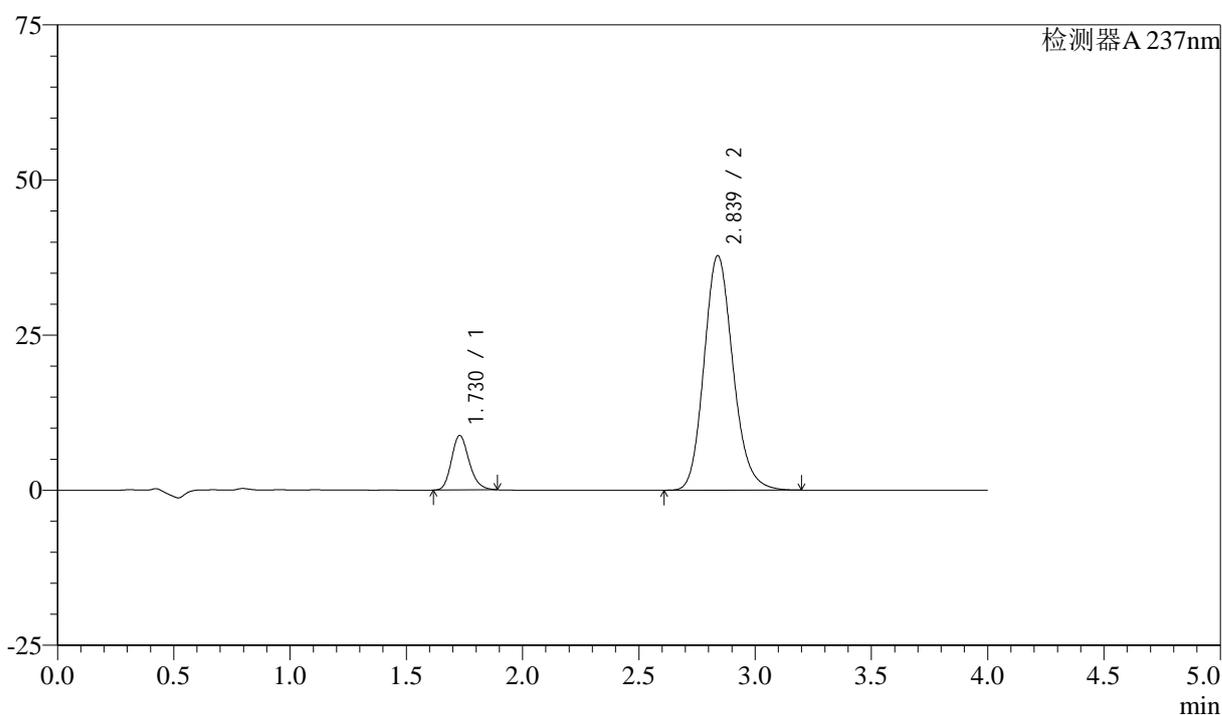
图28 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-595-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 15:59:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	46421	12.408	8795	2514	1.190	--
2	2.839	327694	87.592	37827	2542	1.161	6.110
总计		374114	100.000	46622			

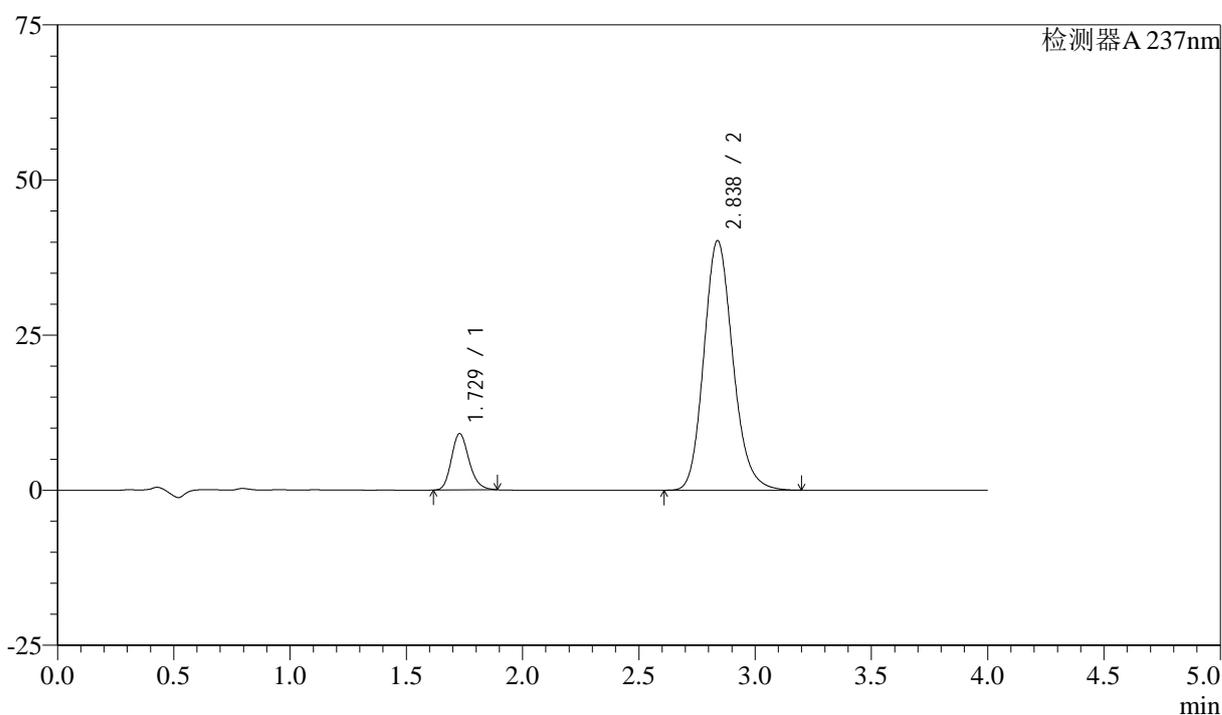
图29 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-596-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:03:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	47974	12.084	9085	2515	1.191	--
2	2.838	349032	87.916	40251	2535	1.161	6.105
总计		397006	100.000	49336			

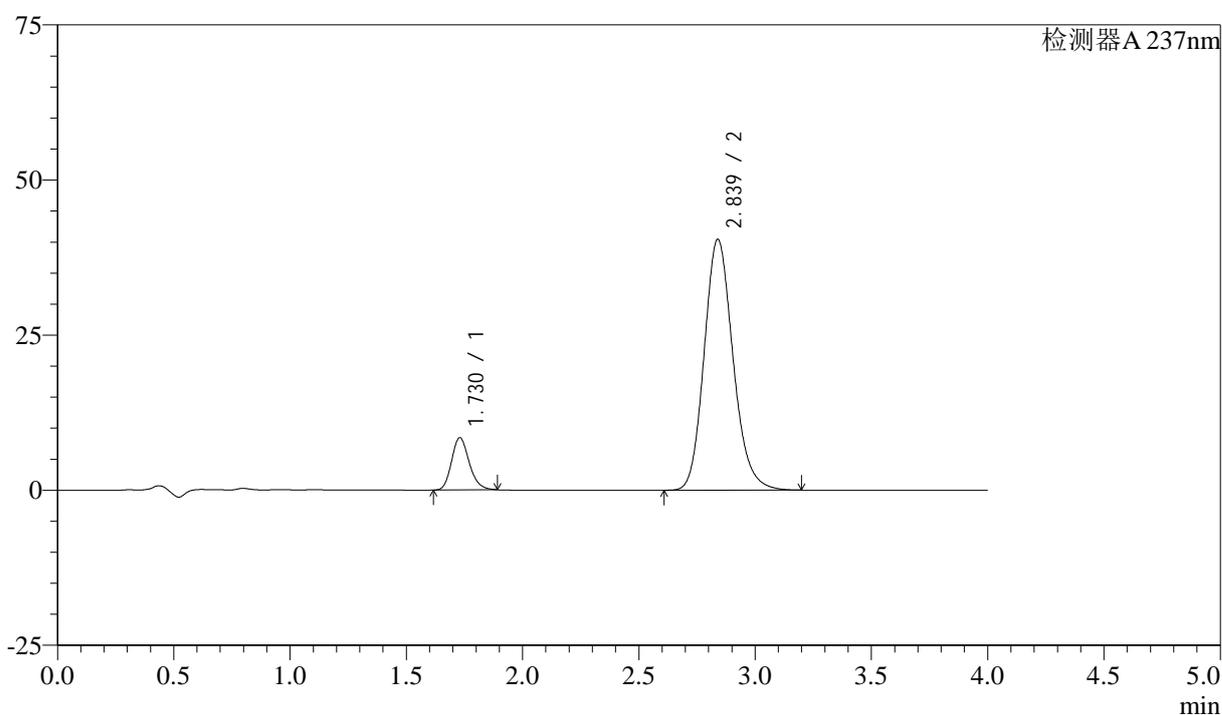
图30 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-597-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:07:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	44476	11.287	8438	2524	1.191	--
2	2.839	349561	88.713	40461	2558	1.162	6.124
总计		394038	100.000	48899			

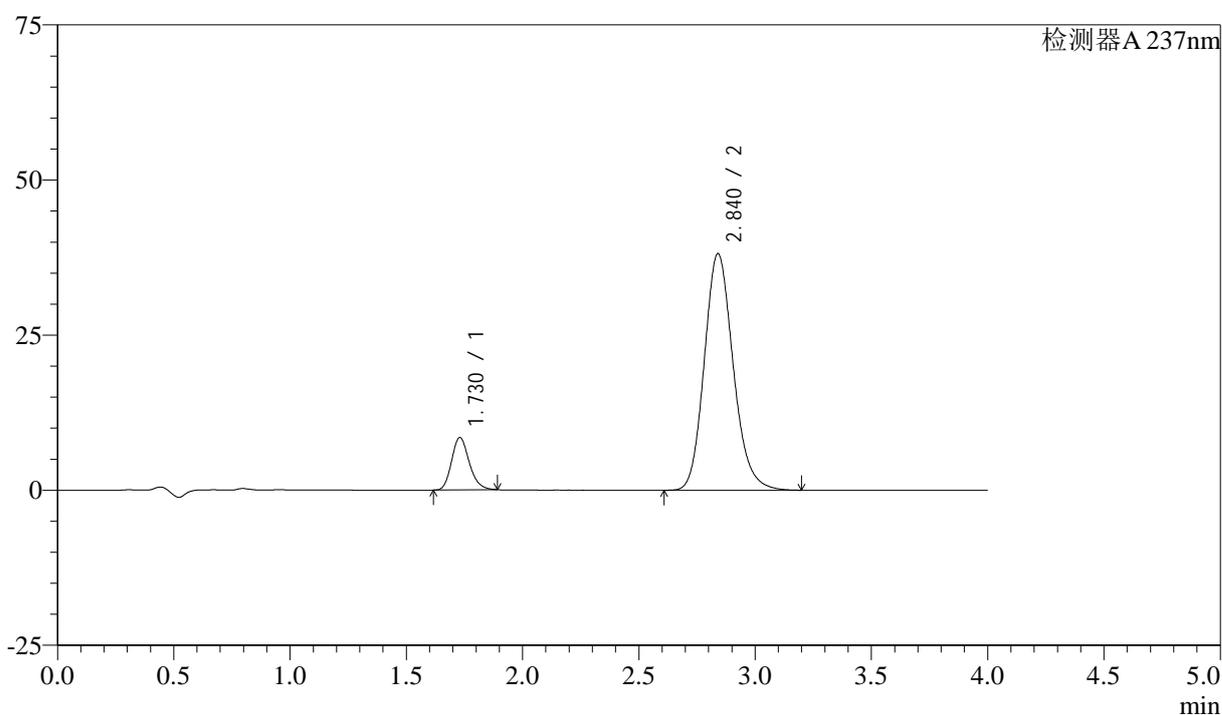
图31 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-598-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:12:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	44679	11.933	8473	2518	1.190	--
2	2.840	329722	88.067	38147	2560	1.162	6.125
总计		374401	100.000	46620			

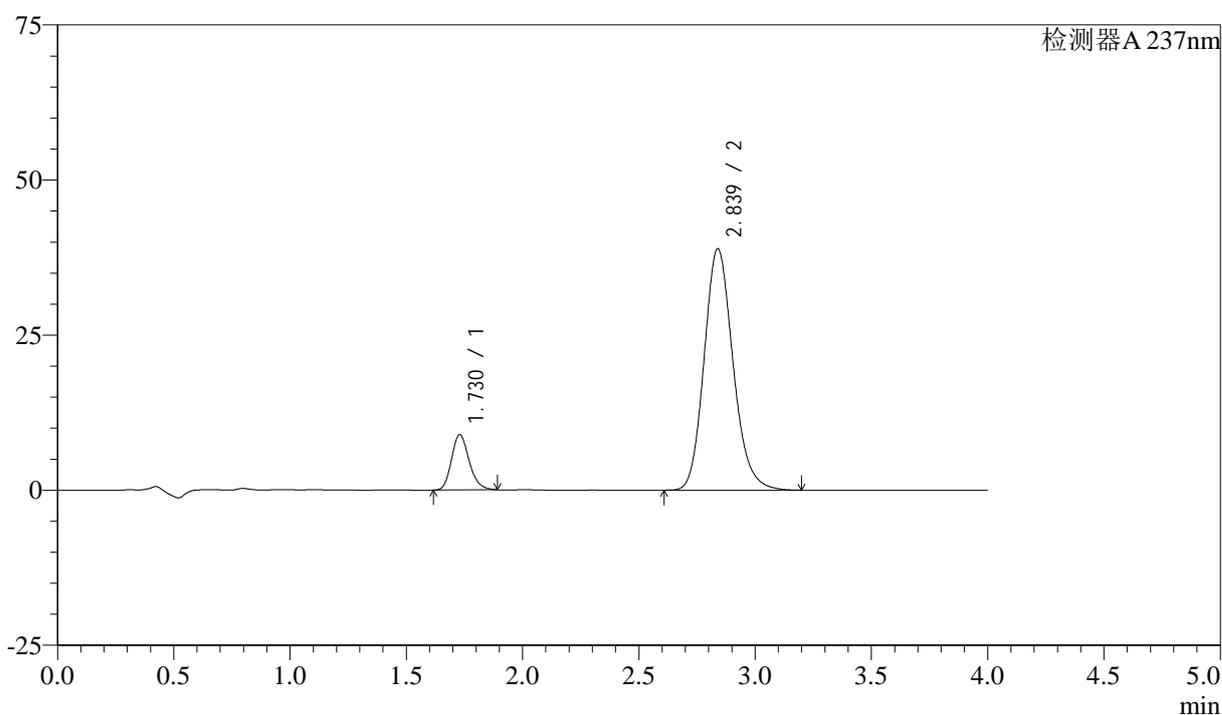
图32 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-599-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:16:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	47107	12.280	8935	2522	1.192	--
2	2.839	336490	87.720	38944	2560	1.162	6.127
总计		383597	100.000	47879			

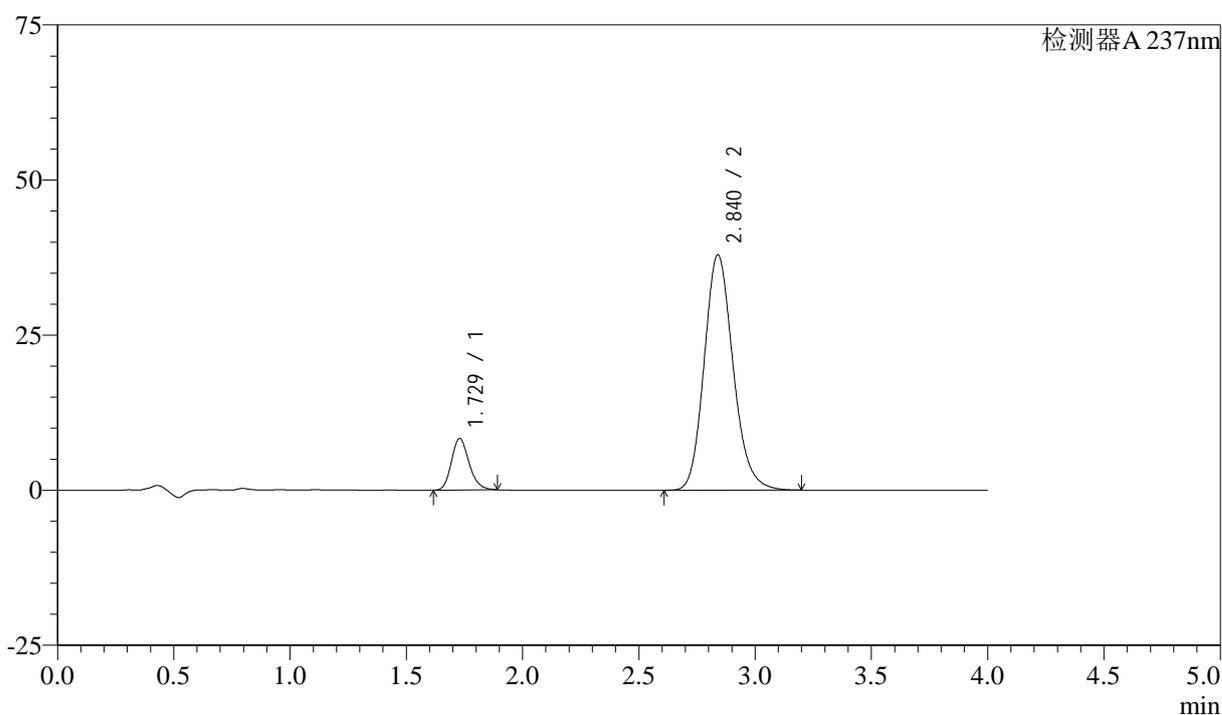
图33 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-600-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:20:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	43784	11.771	8305	2517	1.190	--
2	2.840	328190	88.229	37959	2556	1.162	6.124
总计		371974	100.000	46263			

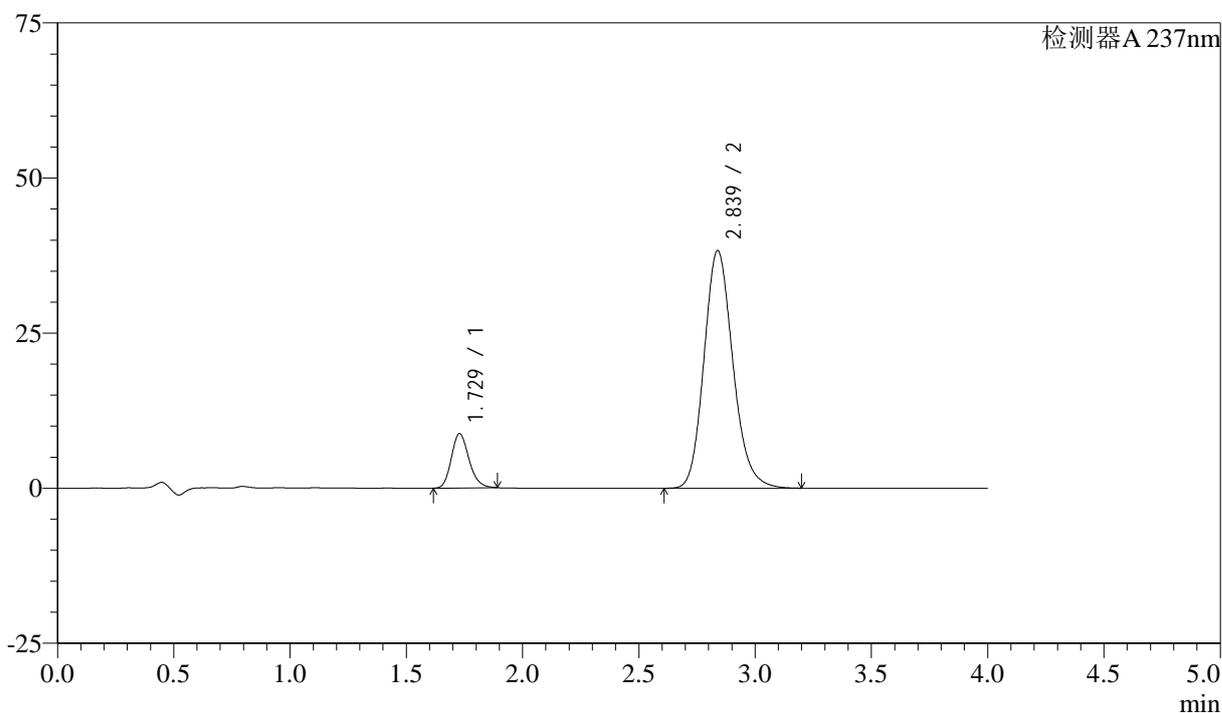
图34 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-601-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:25:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46248	12.244	8764	2516	1.190	--
2	2.839	331466	87.756	38337	2554	1.163	6.122
总计		377713	100.000	47101			

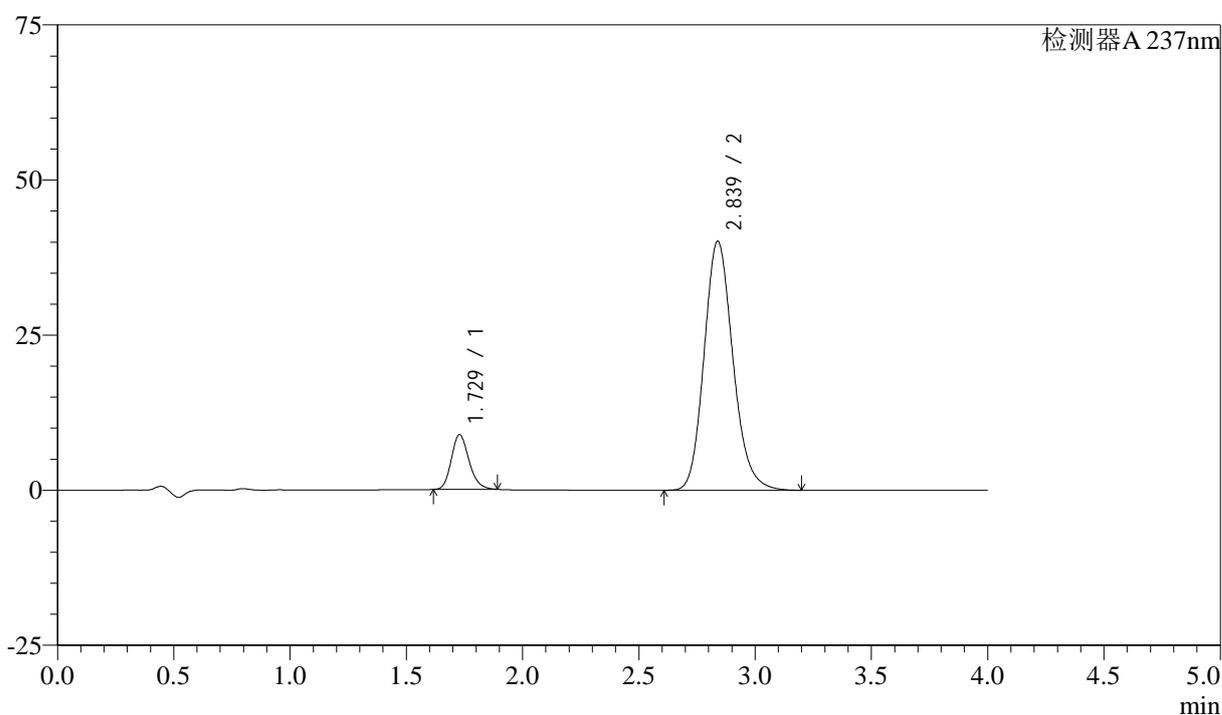
图35 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-602-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:29:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46742	11.871	8833	2508	1.187	--
2	2.839	347010	88.129	40171	2561	1.163	6.124
总计		393752	100.000	49004			

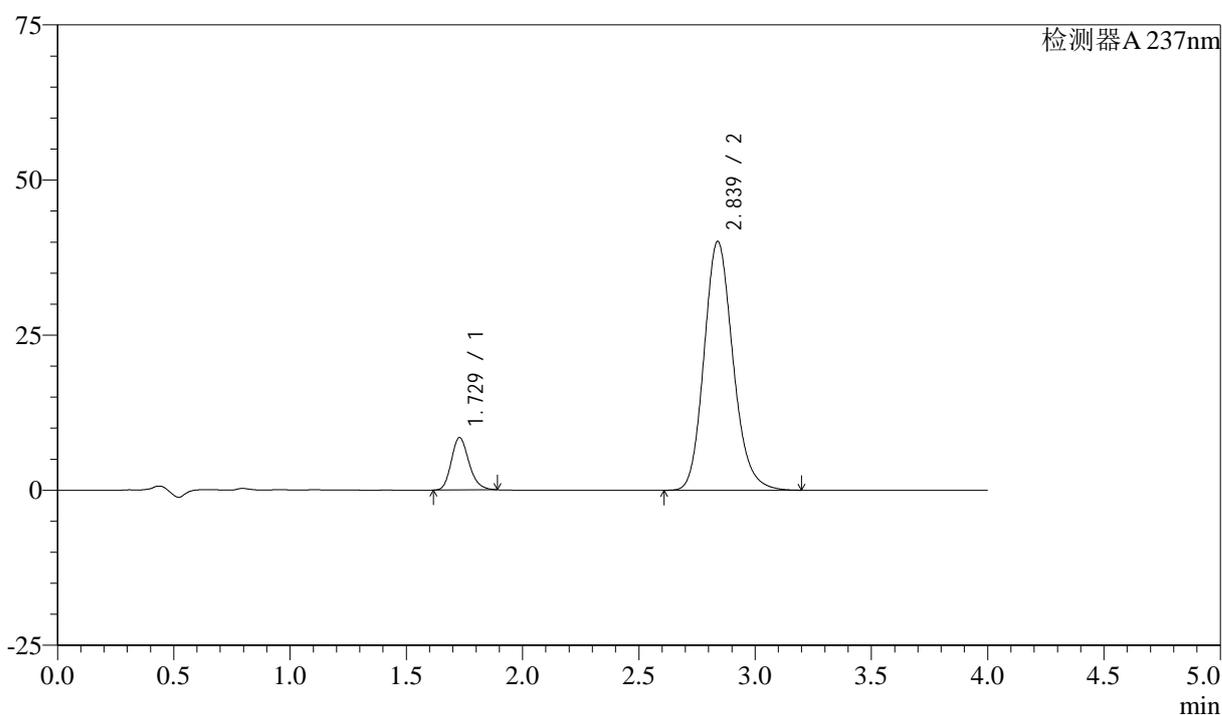
图36 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-603-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:34:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	44661	11.401	8458	2516	1.193	--
2	2.839	347083	88.599	40130	2553	1.162	6.124
总计		391745	100.000	48588			

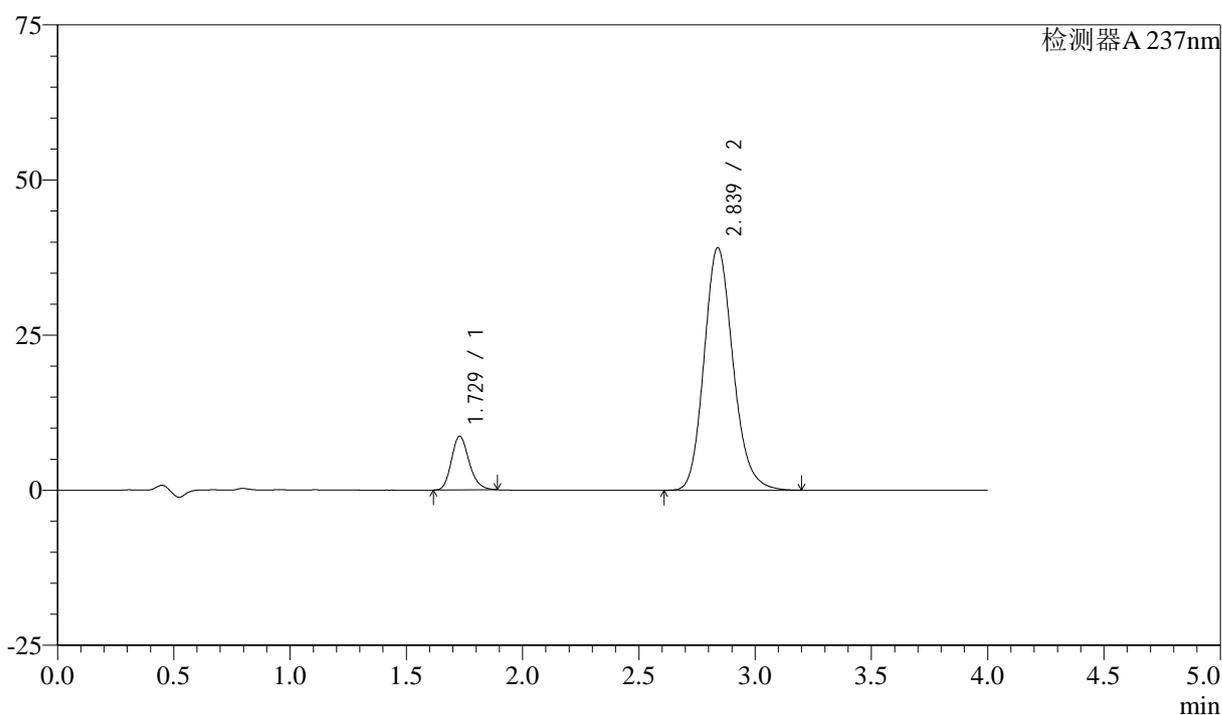
图37 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-604-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:38:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	45882	11.934	8684	2511	1.192	--
2	2.839	338587	88.066	39122	2550	1.163	6.116
总计		384469	100.000	47806			

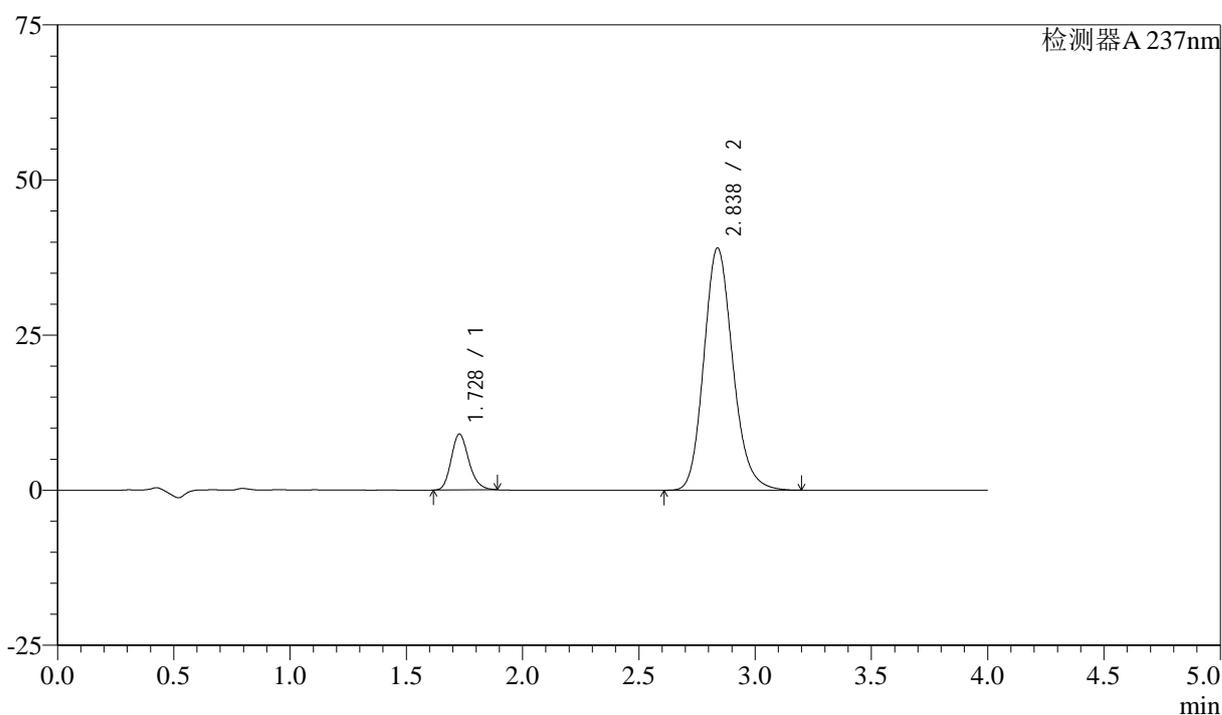
图38 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-605-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:42:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

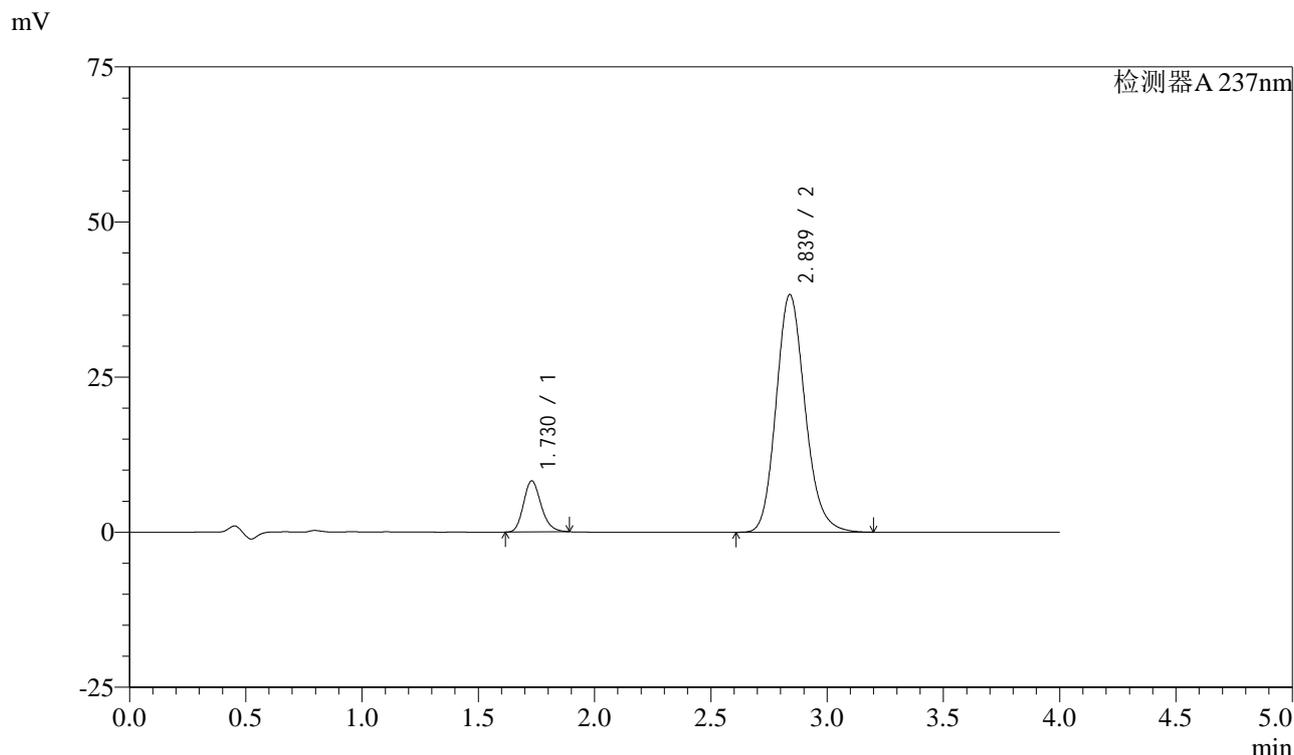
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47608	12.351	9006	2512	1.192	--
2	2.838	337856	87.649	39062	2551	1.163	6.121
总计		385464	100.000	48067			

图39 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-606-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:47:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

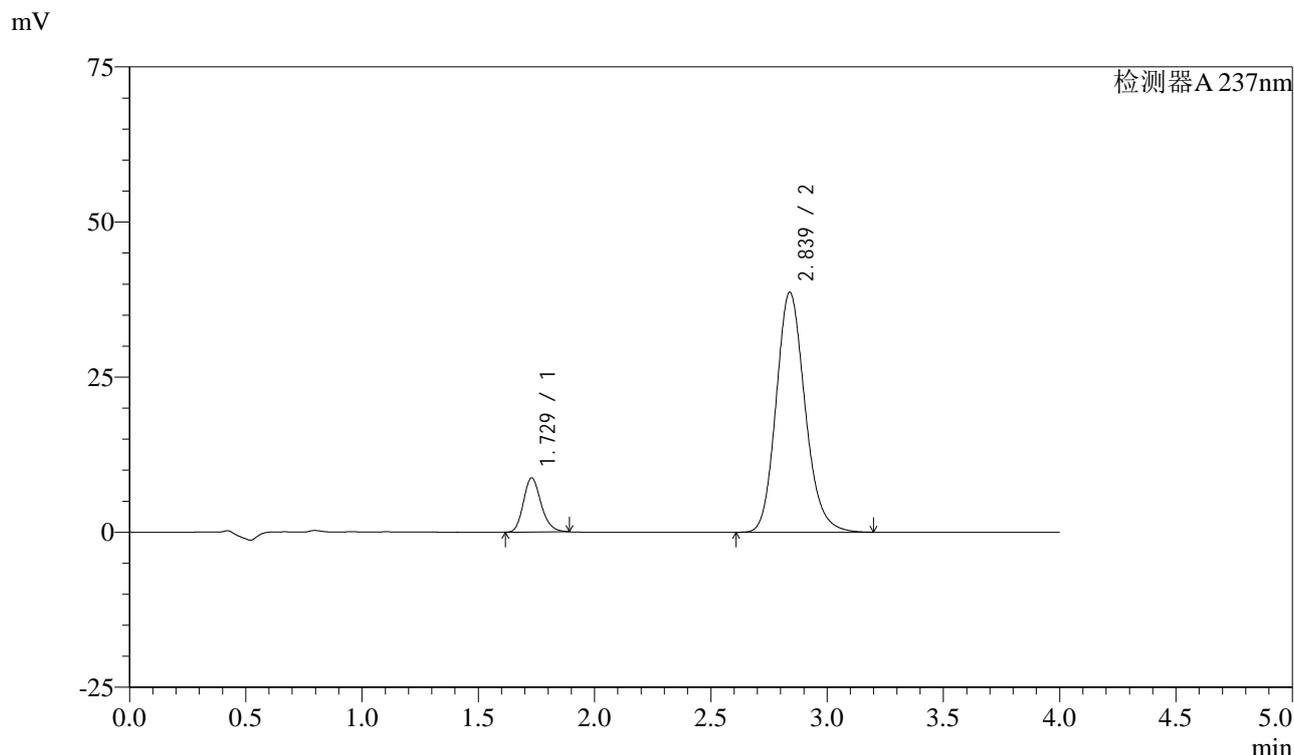
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.730	43466	11.590	8253	2524	1.190	--
2	2.839	331558	88.410	38319	2551	1.163	6.122
总计		375024	100.000	46572			

图40 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-607-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:51:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

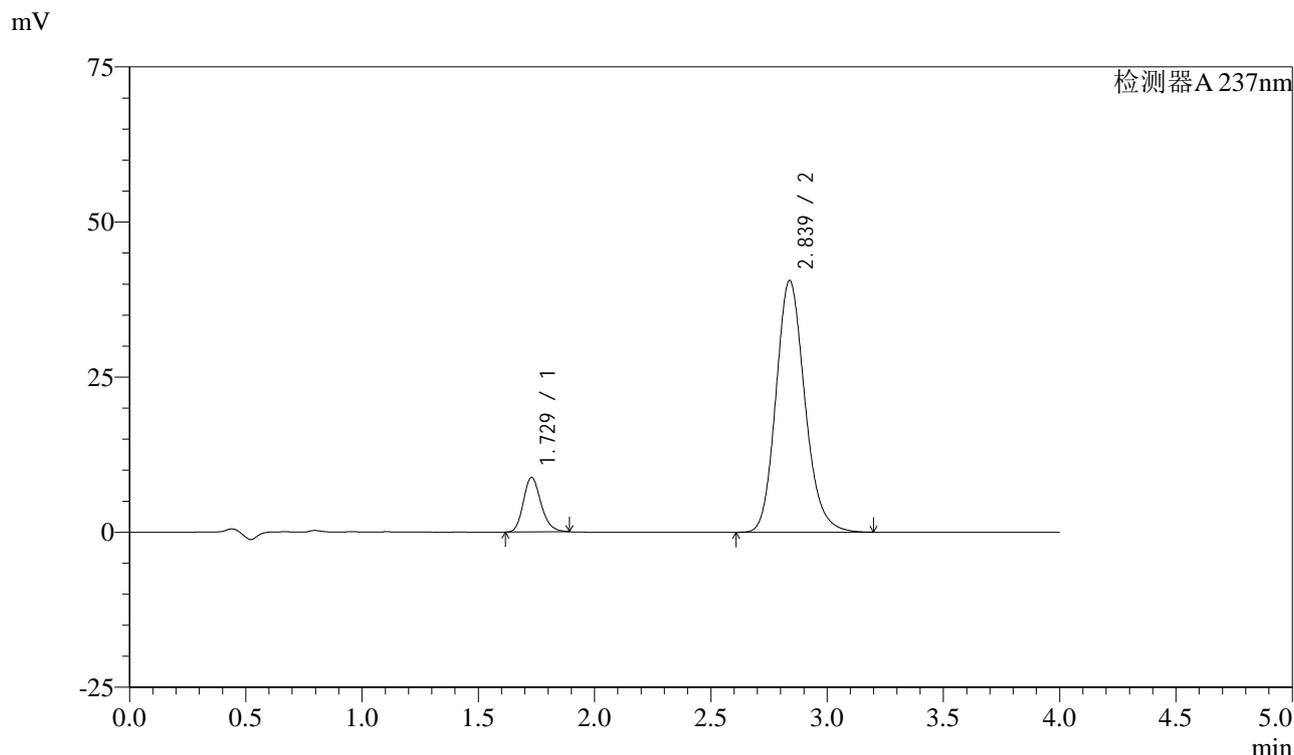
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46058	12.108	8725	2515	1.193	--
2	2.839	334321	87.892	38697	2560	1.163	6.127
总计		380378	100.000	47423			

图41 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-608-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 16:55:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

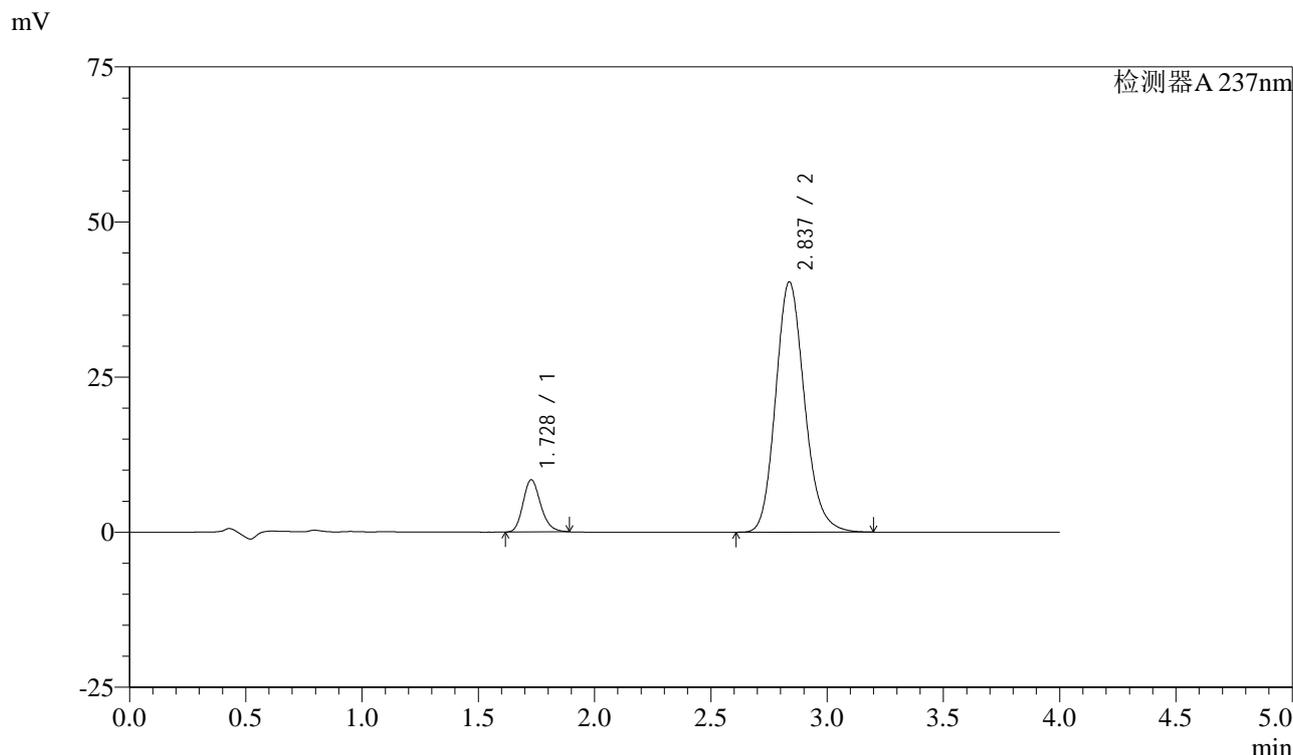
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46401	11.687	8798	2523	1.192	--
2	2.839	350632	88.313	40599	2561	1.163	6.130
总计		397033	100.000	49397			

图42 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-609-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:00:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:57:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	44410	11.302	8395	2516	1.194	--
2	2.837	348542	88.698	40362	2560	1.163	6.130
总计		392952	100.000	48757			

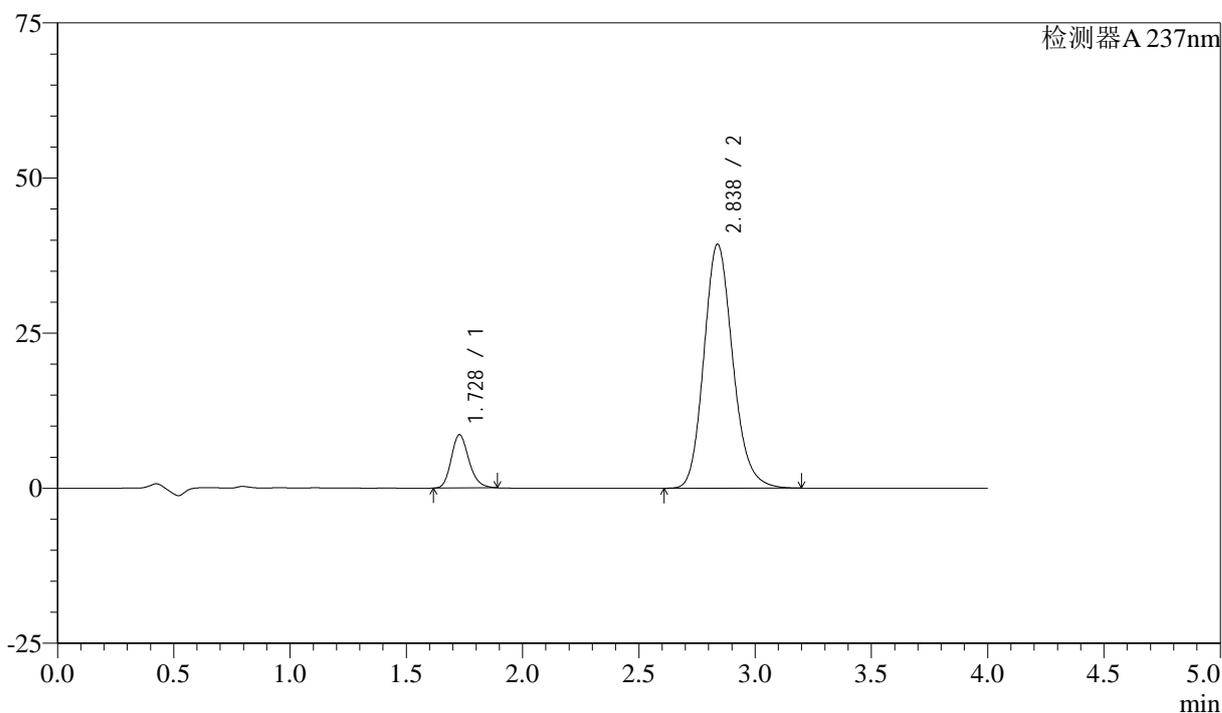
图43 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-610-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:04:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45369	11.773	8587	2518	1.195	--
2	2.838	339993	88.227	39358	2559	1.163	6.128
总计		385362	100.000	47946			

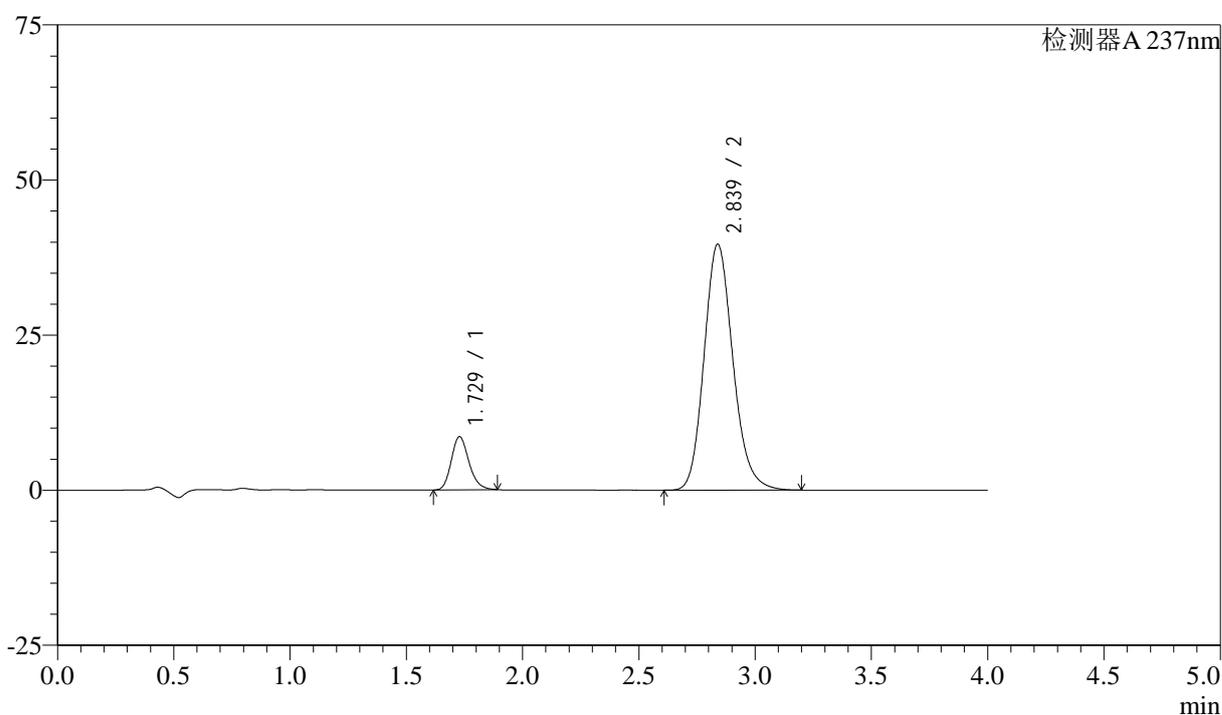
图44 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-611-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:09:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	45316	11.689	8580	2517	1.194	--
2	2.839	342371	88.311	39666	2565	1.163	6.134
总计		387687	100.000	48246			

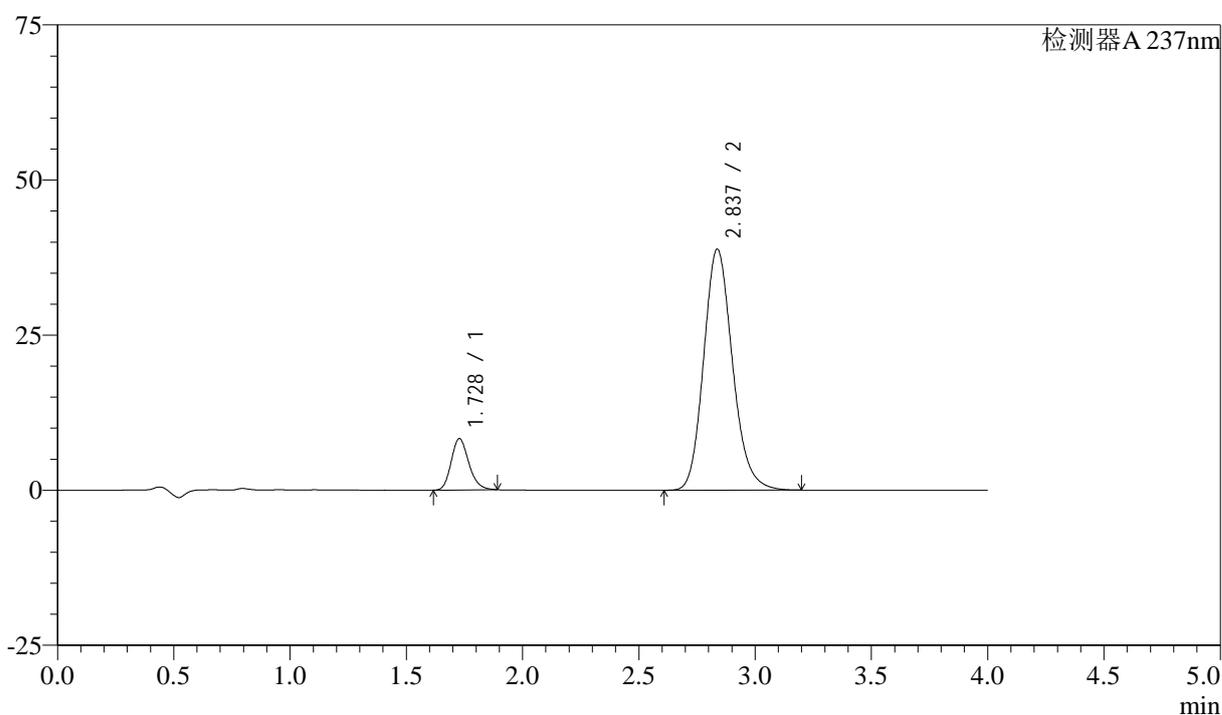
图45 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-612-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:13:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	43655	11.510	8274	2520	1.193	--
2	2.837	335638	88.490	38861	2558	1.164	6.125
总计		379293	100.000	47135			

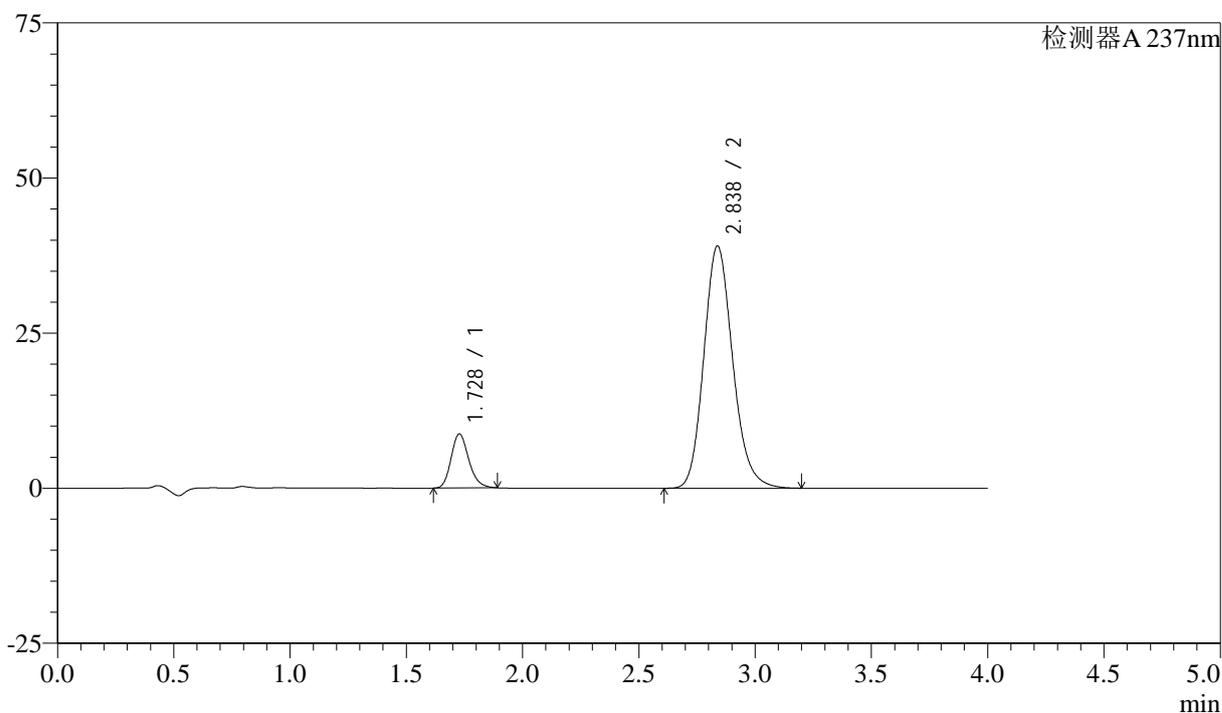
图46 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-613-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:17:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	46085	12.008	8712	2512	1.195	--
2	2.838	337691	87.992	39072	2555	1.164	6.125
总计		383777	100.000	47783			

图47 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



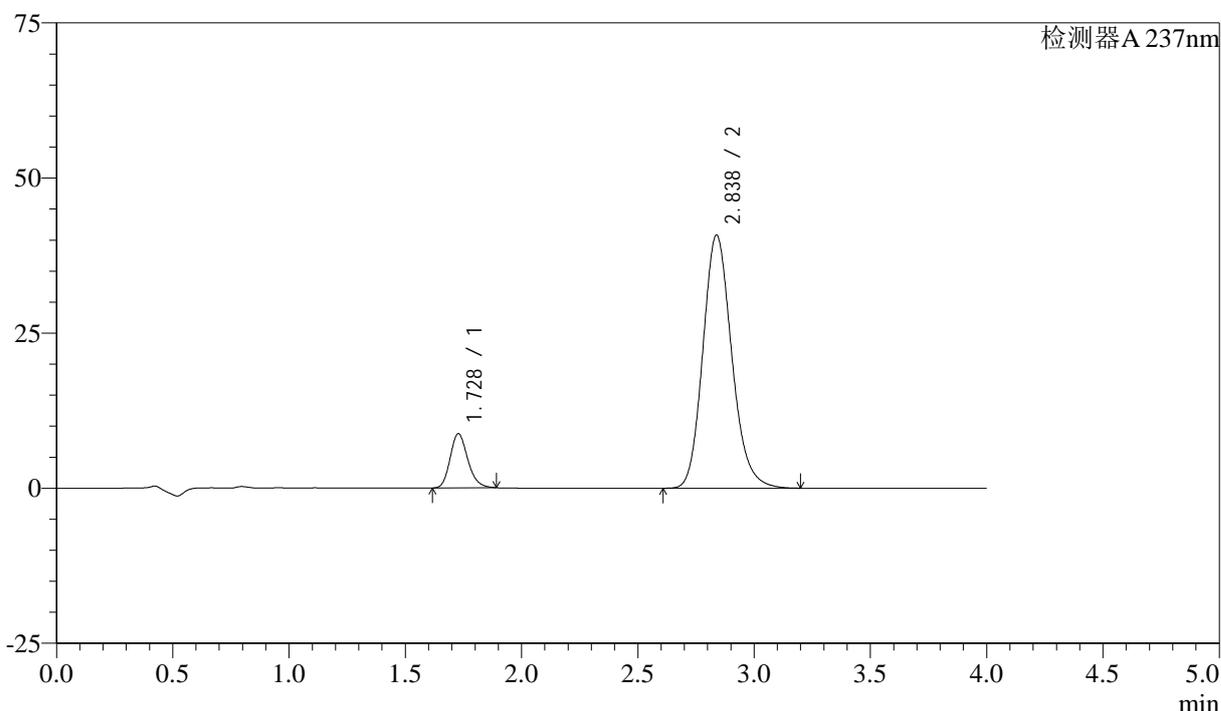
SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-614-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:22:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	46098	11.559	8726	2517	1.196	--
2	2.838	352706	88.441	40818	2558	1.164	6.130
总计		398803	100.000	49544			

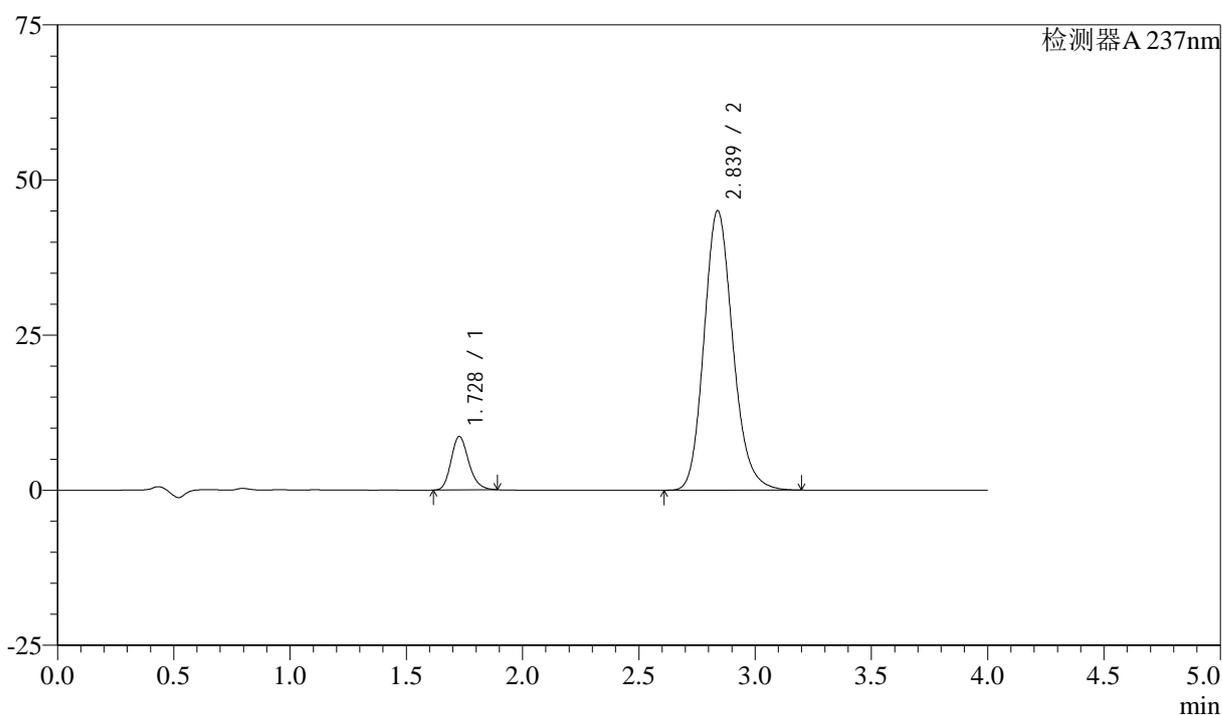
图48 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-615-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:26:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45525	10.478	8605	2512	1.194	--
2	2.839	388962	89.522	45082	2568	1.164	6.139
总计		434488	100.000	53687			

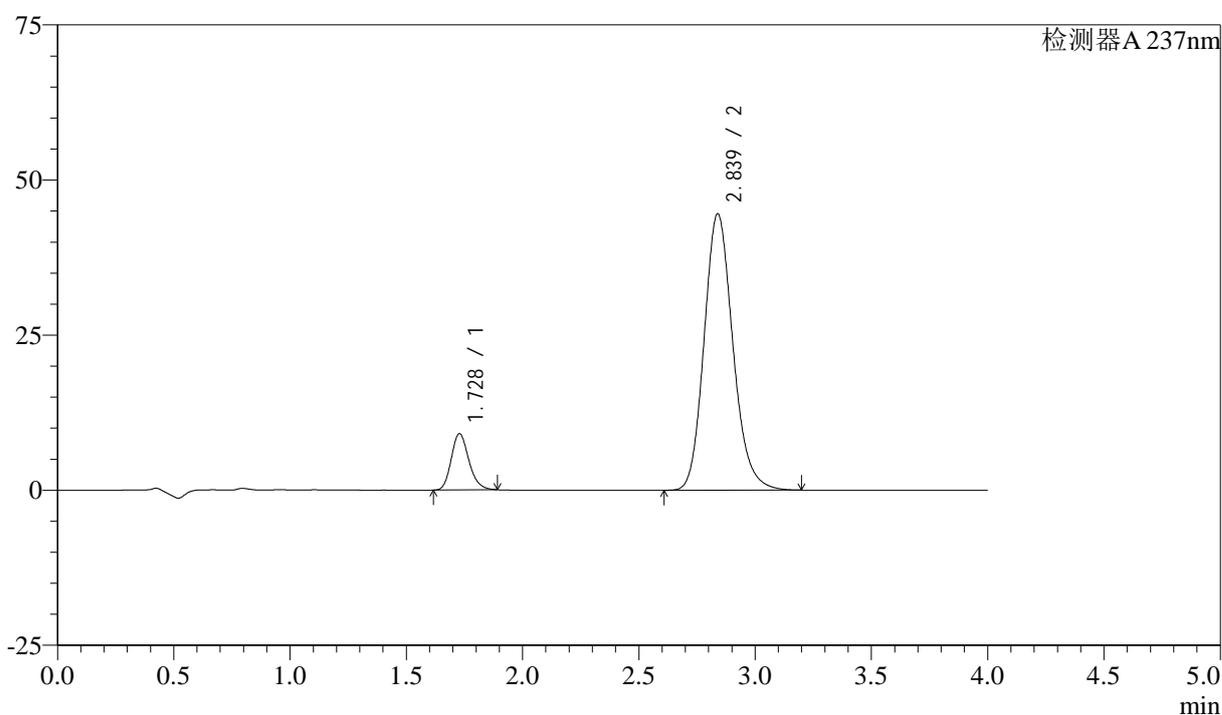
图49 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-616-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:31:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47895	11.095	9086	2528	1.193	--
2	2.839	383799	88.905	44577	2579	1.163	6.151
总计		431694	100.000	53664			

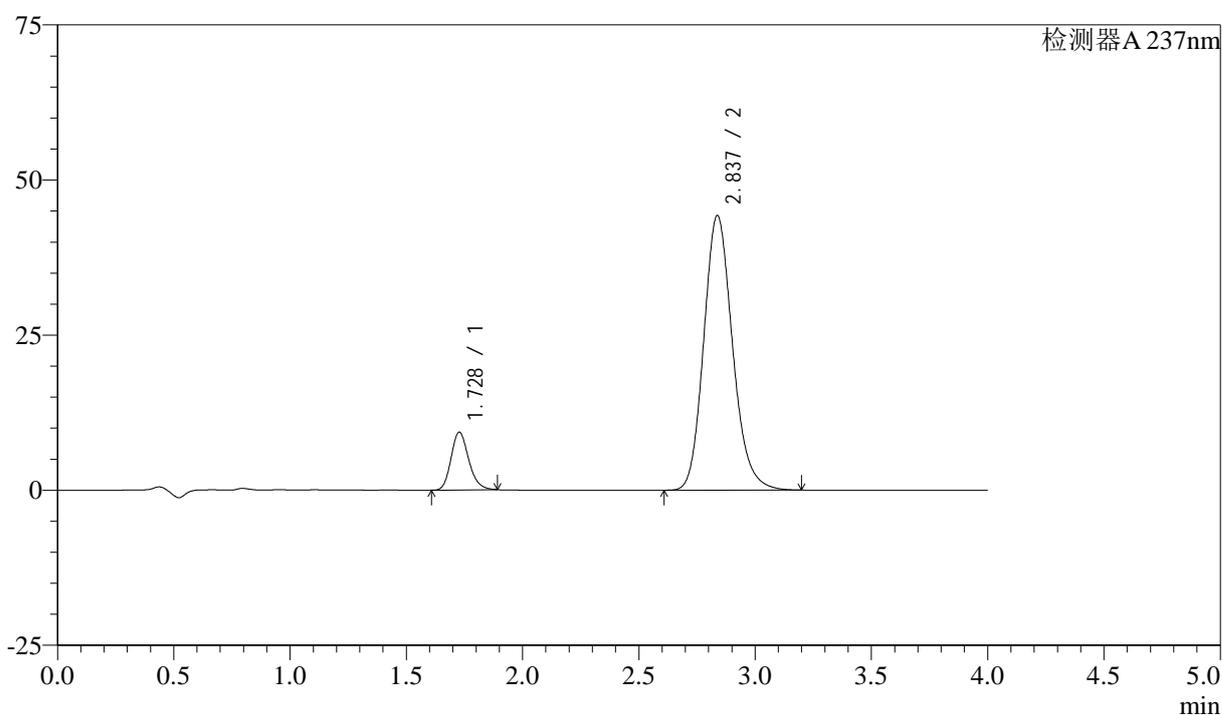
图50 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-617-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:35:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	49192	11.416	9305	2520	1.194	--
2	2.837	381715	88.584	44276	2571	1.164	6.140
总计		430907	100.000	53581			

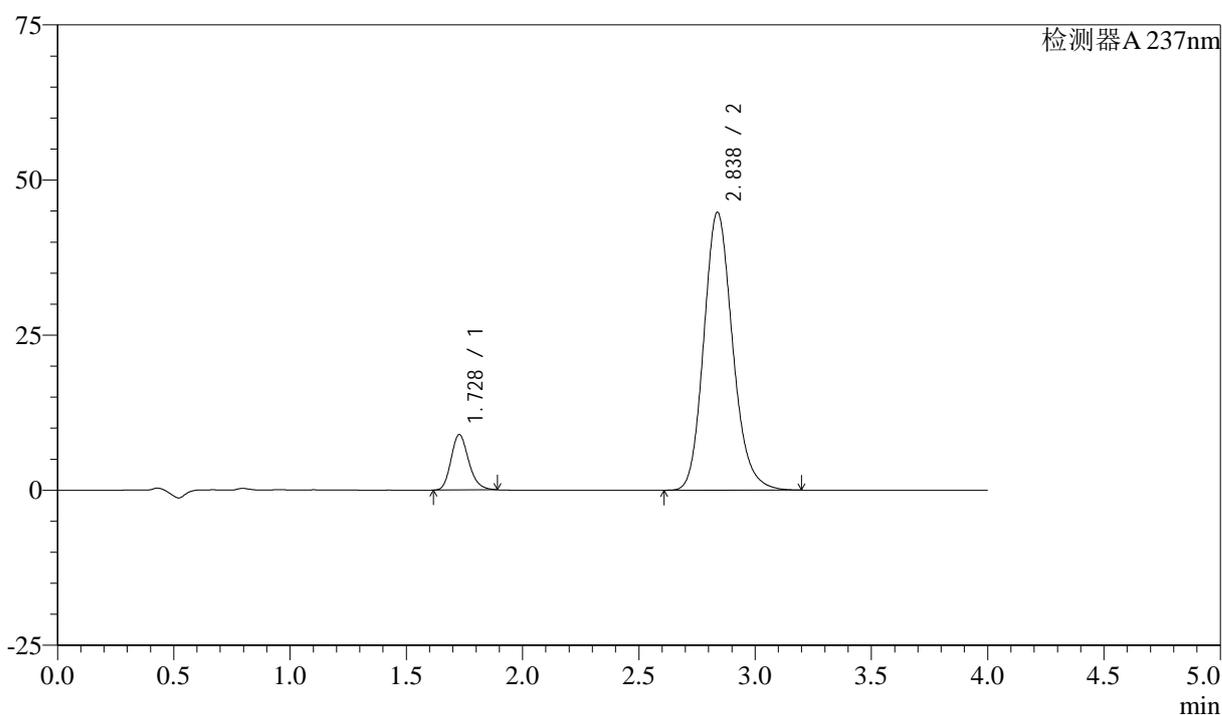
图51 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-618-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:39:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

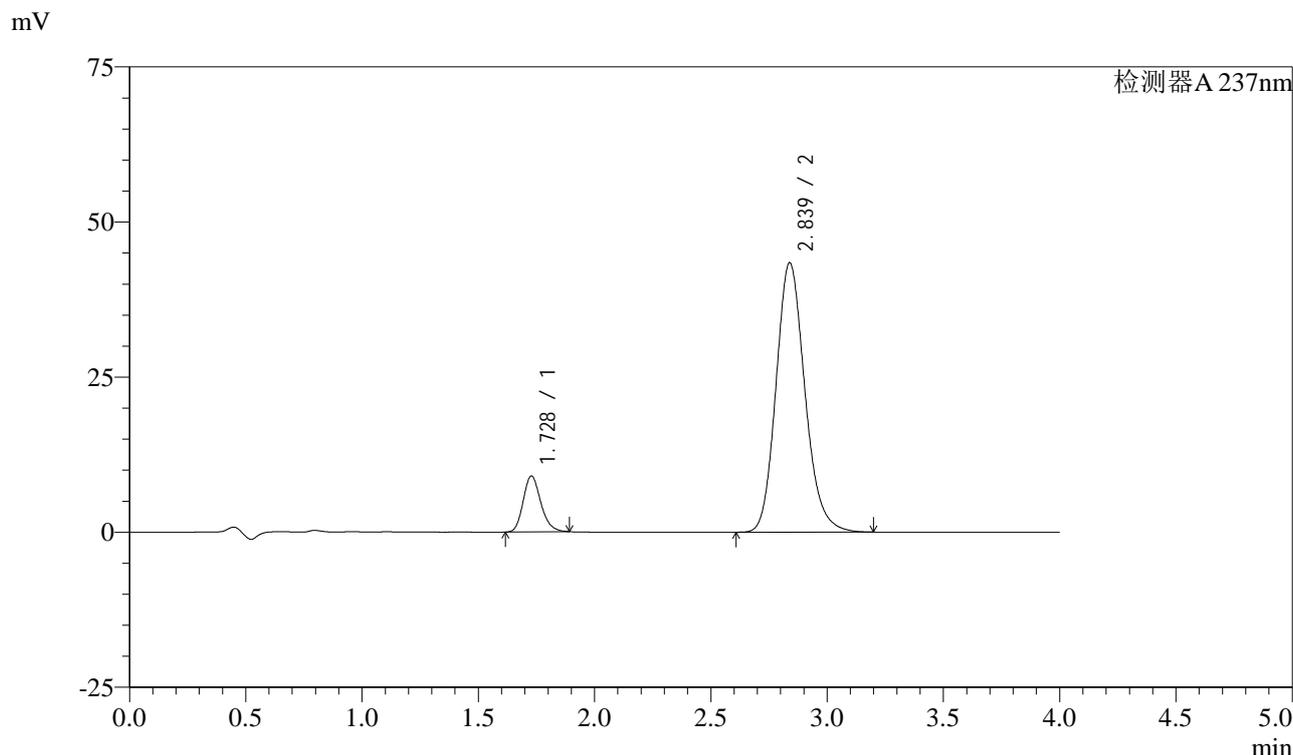
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47150	10.887	8920	2521	1.195	--
2	2.838	385920	89.113	44820	2579	1.164	6.149
总计		433070	100.000	53740			

图52 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-619-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:44:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47590	11.262	9020	2523	1.194	--
2	2.839	374982	88.738	43455	2567	1.165	6.140
总计		422572	100.000	52475			

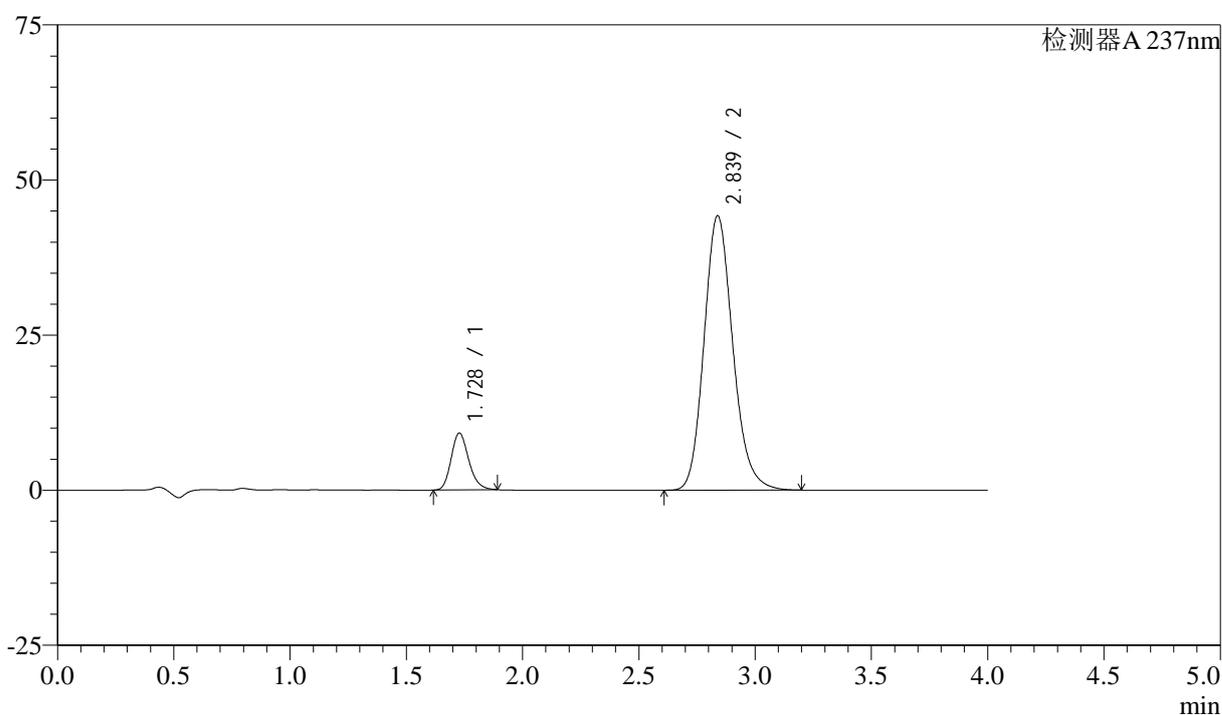
图53 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-620-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:48:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	48386	11.265	9167	2521	1.194	--
2	2.839	381136	88.735	44268	2581	1.165	6.150
总计		429522	100.000	53435			

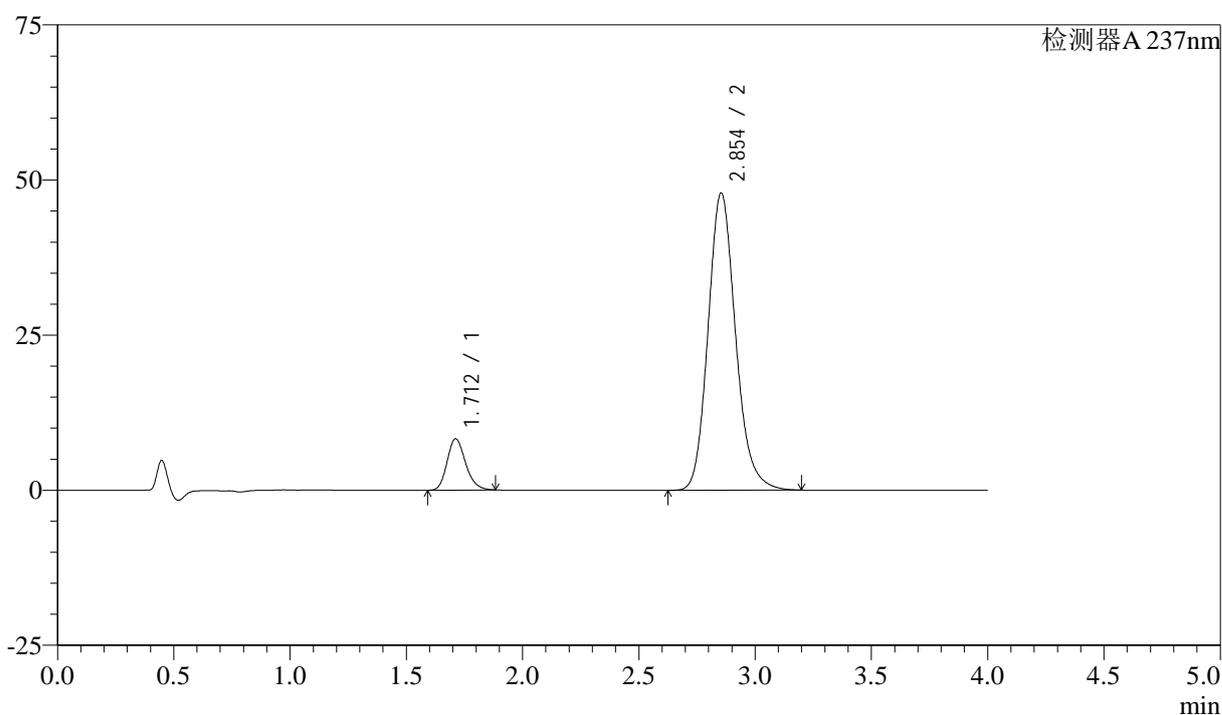
图54 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-621-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:53:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	45810	10.403	8268	2237	1.201	--
2	2.854	394534	89.597	47918	2875	1.161	6.384
总计		440345	100.000	56186			

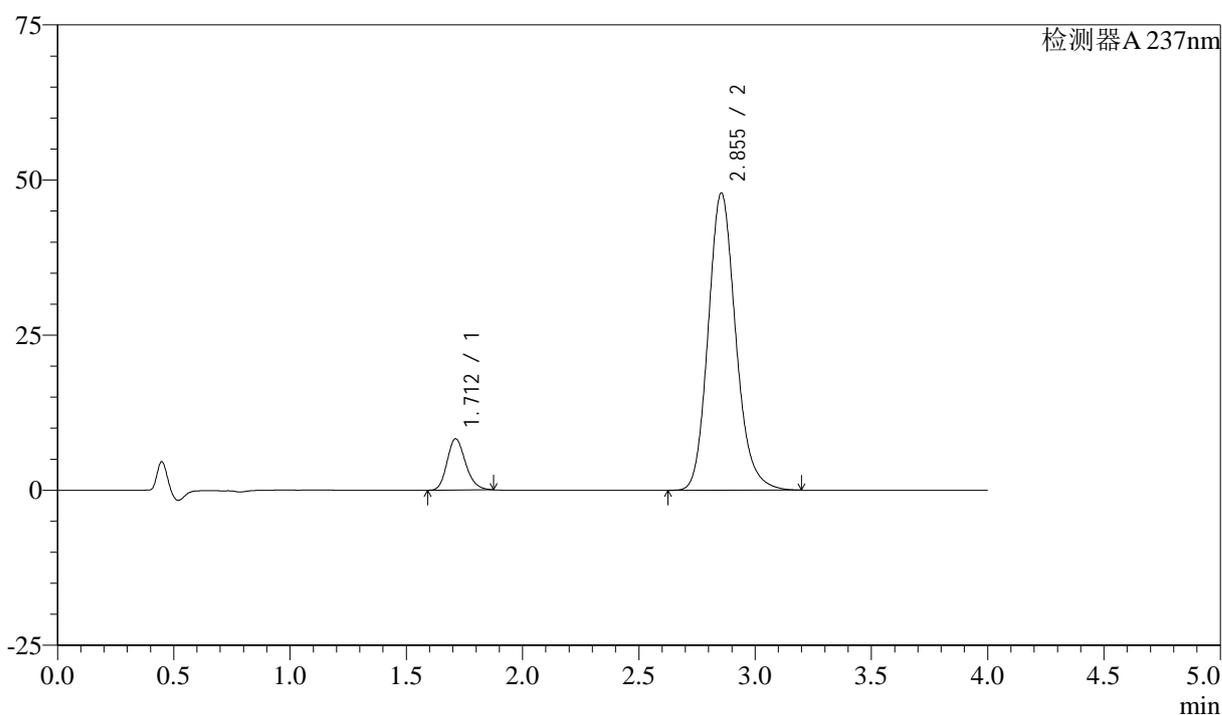
图55 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-622-2 - zzp-24042901p-rcqx-1-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 17:57:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	45616	10.360	8259	2241	1.192	--
2	2.855	394698	89.640	47922	2873	1.161	6.388
总计		440314	100.000	56180			

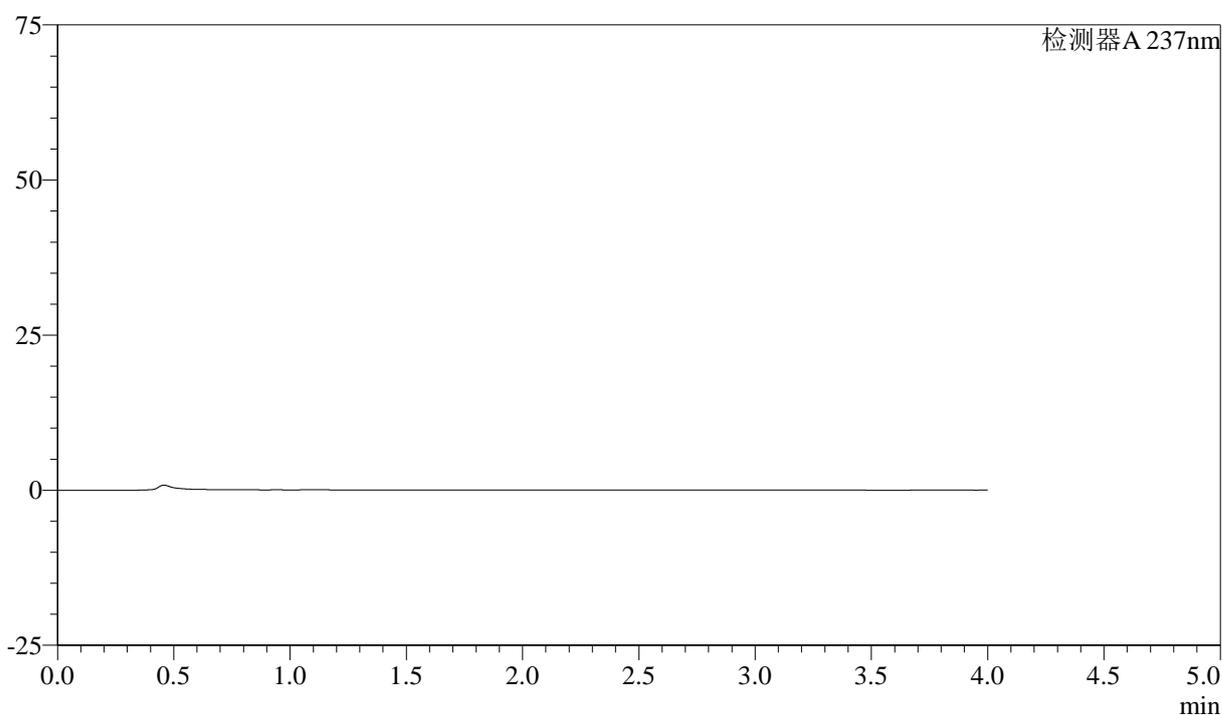
图56 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-623-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:01:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

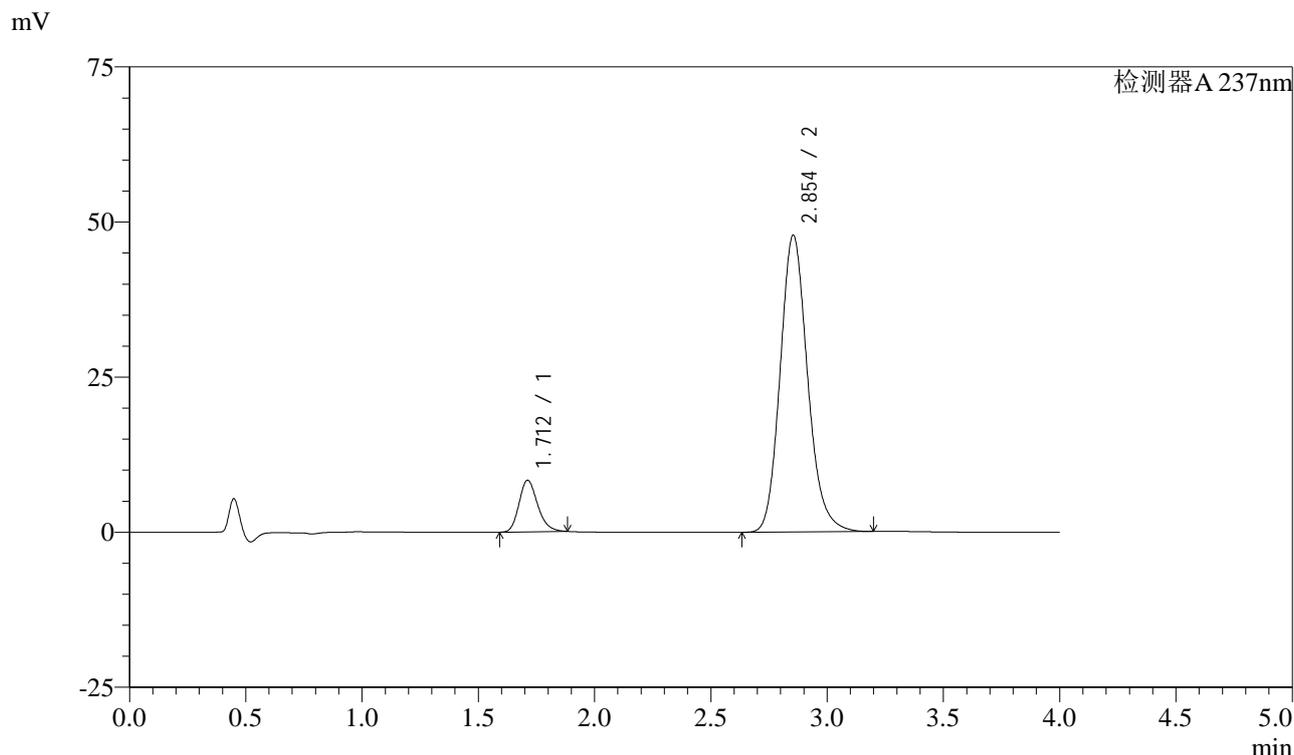
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-624-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:06:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	46395	10.558	8317	2217	1.213	--
2	2.854	393027	89.442	47837	2879	1.157	6.377
总计		439423	100.000	56154			

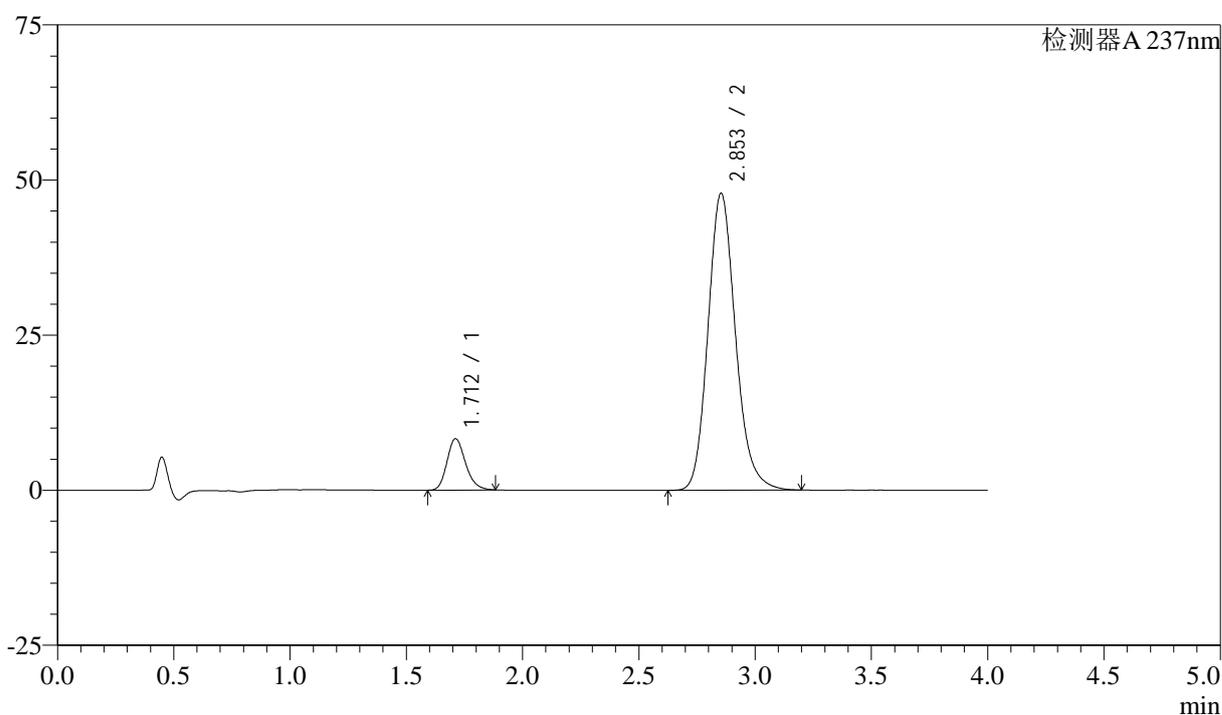
图58 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-625-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:10:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	45903	10.426	8274	2231	1.203	--
2	2.853	394369	89.574	47850	2867	1.161	6.377
总计		440272	100.000	56125			

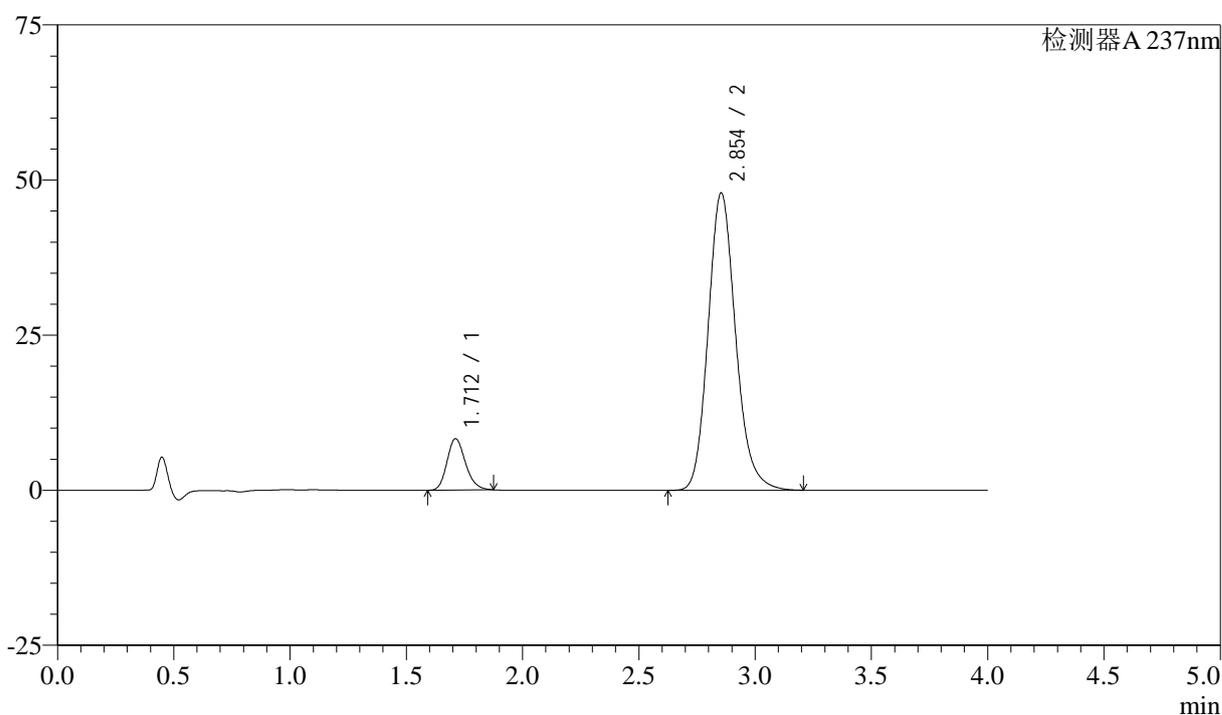
图59 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-626-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:15:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	45730	10.378	8278	2241	1.193	--
2	2.854	394898	89.622	47931	2872	1.162	6.387
总计		440628	100.000	56209			

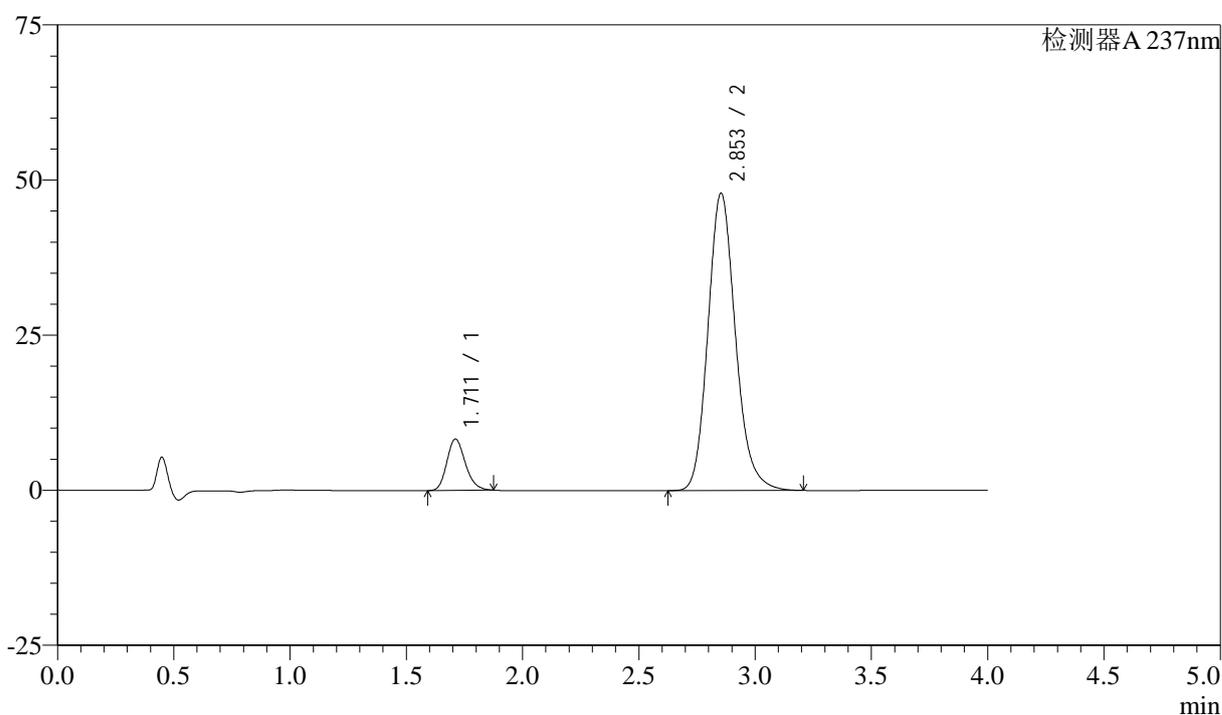
图60 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-627-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:19:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	45770	10.389	8267	2234	1.196	--
2	2.853	394792	89.611	47900	2867	1.162	6.382
总计		440562	100.000	56168			

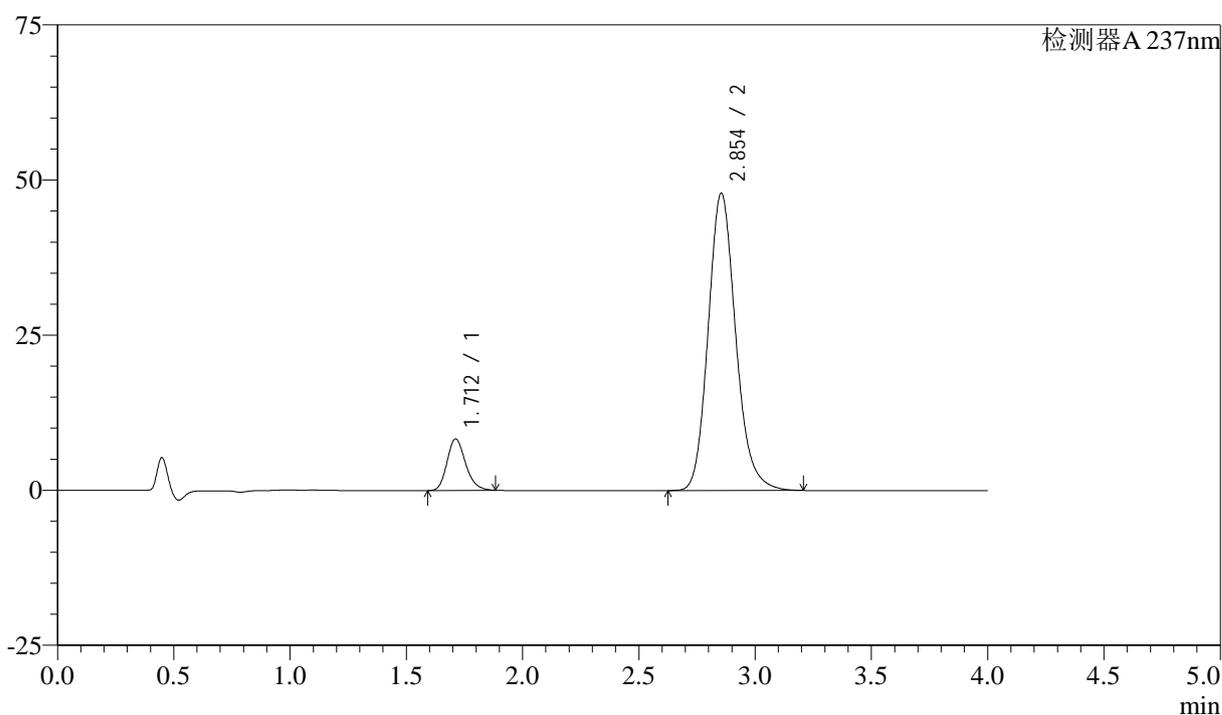
图61 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-628-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:23:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	45969	10.425	8289	2235	1.203	--
2	2.854	394981	89.575	47925	2868	1.162	6.382
总计		440950	100.000	56213			

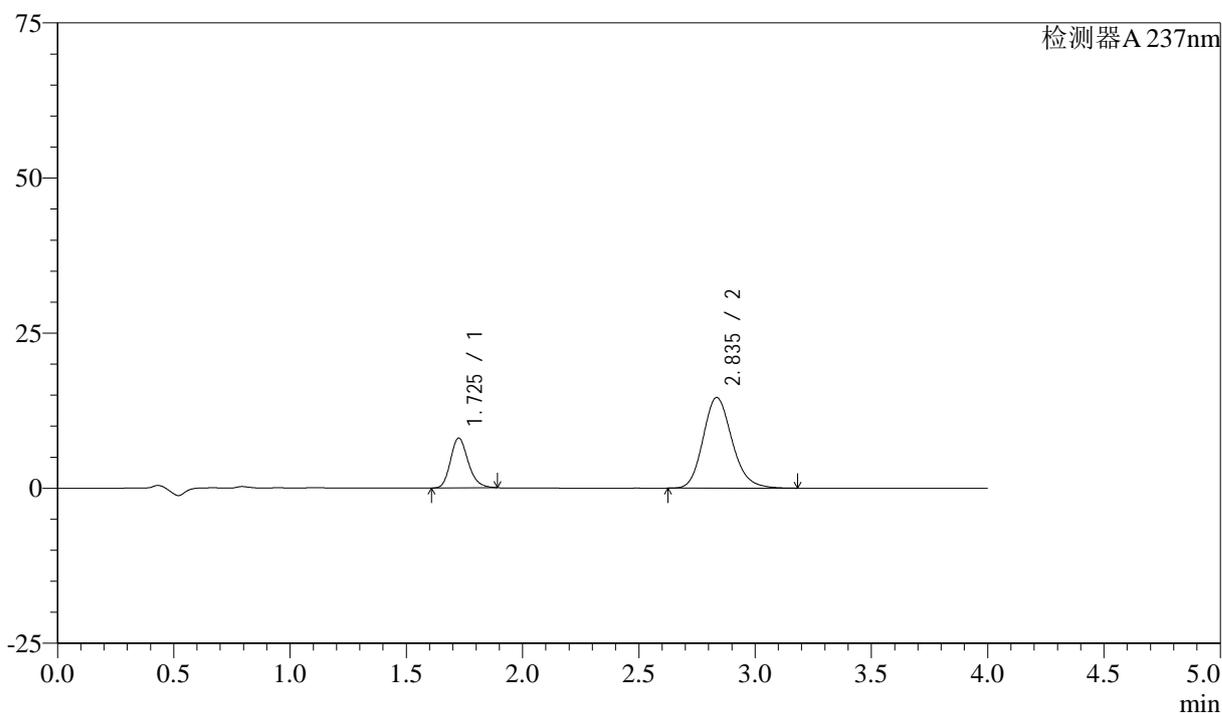
图62 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-629-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:28:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	42553	25.135	8002	2506	1.201	--
2	2.835	126749	74.865	14594	2533	1.170	6.110
总计		169302	100.000	22597			

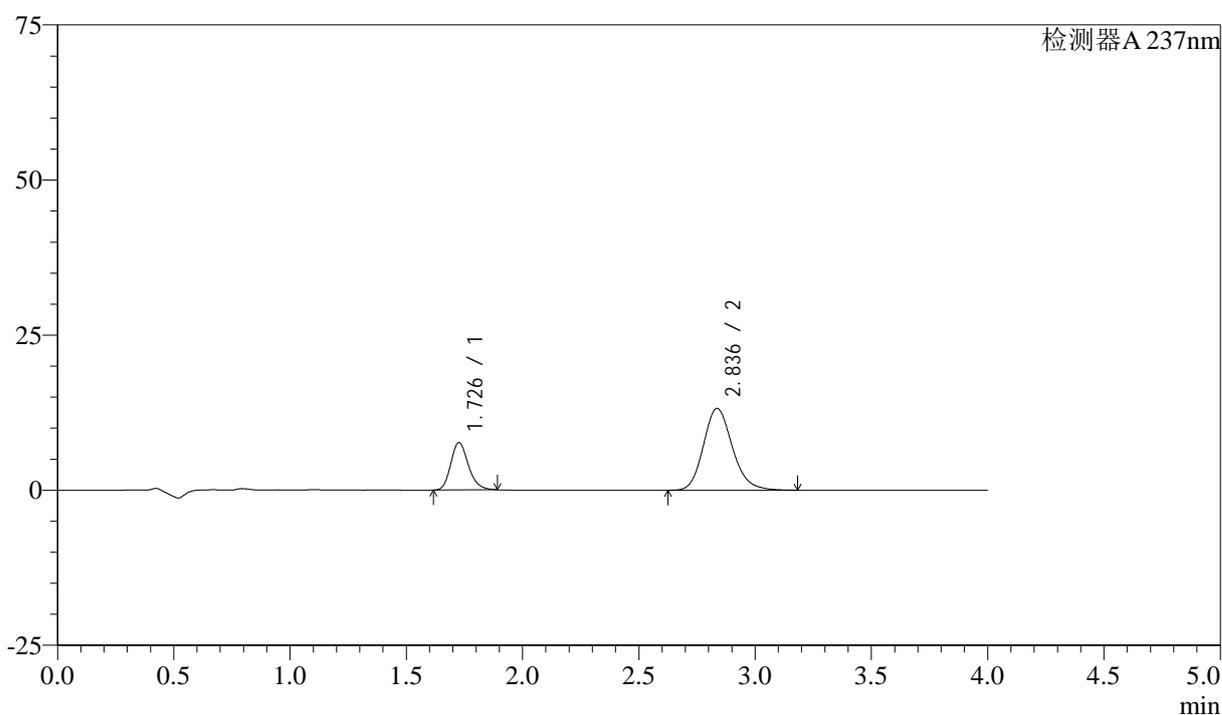
图63 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-630-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:32:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	40372	26.099	7605	2517	1.203	--
2	2.836	114319	73.901	13182	2538	1.170	6.118
总计		154691	100.000	20787			

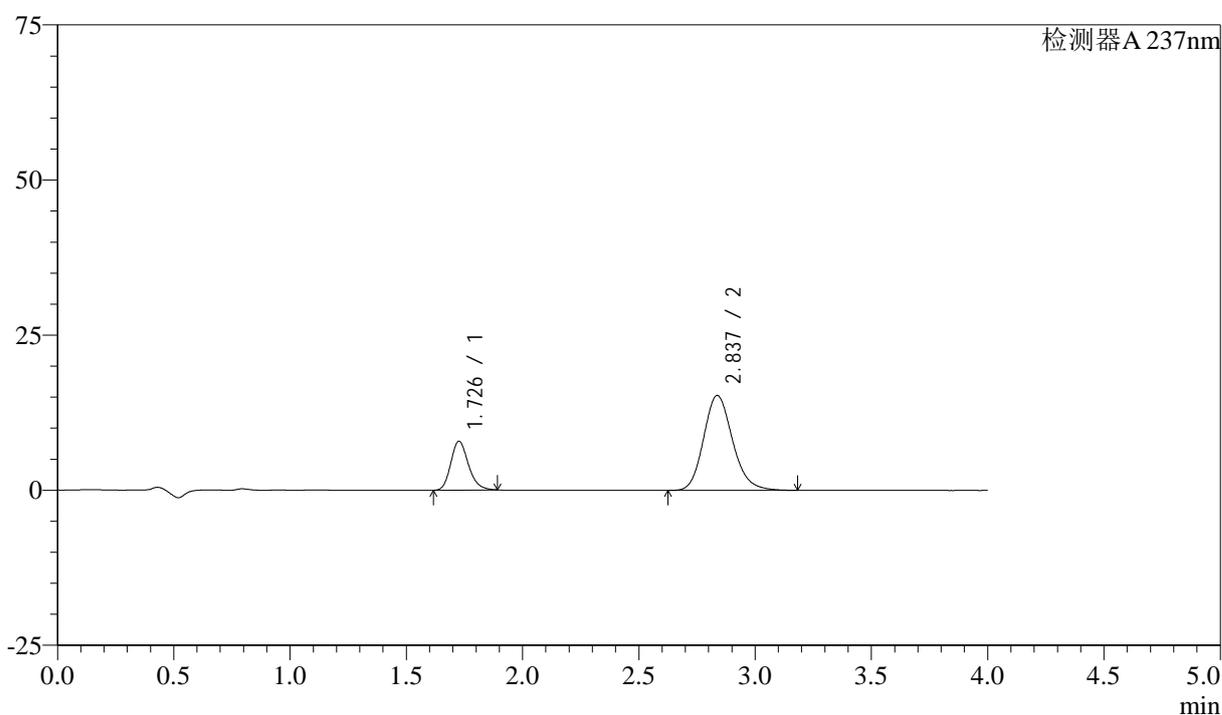
图64 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-631-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:37:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	41620	23.883	7840	2514	1.201	--
2	2.837	132647	76.117	15306	2541	1.168	6.122
总计		174267	100.000	23145			

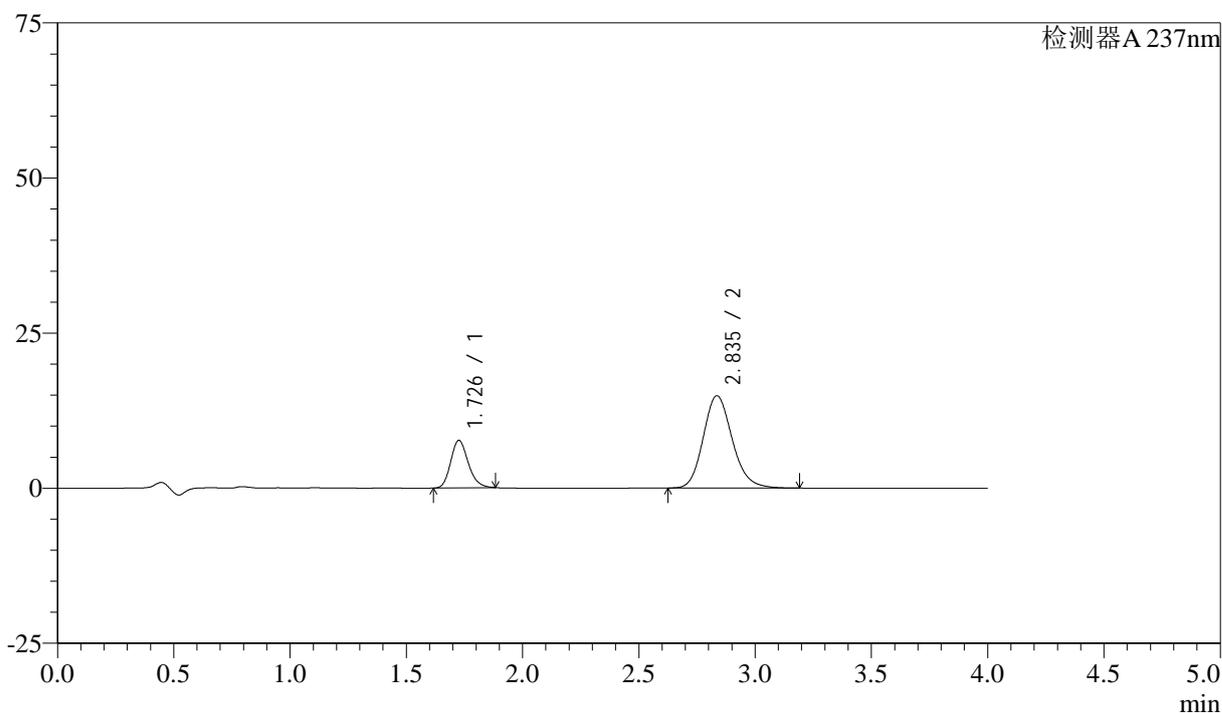
图65 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-632-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:41:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:58:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	40231	23.758	7613	2533	1.192	--
2	2.835	129109	76.242	14868	2533	1.167	6.121
总计		169339	100.000	22481			

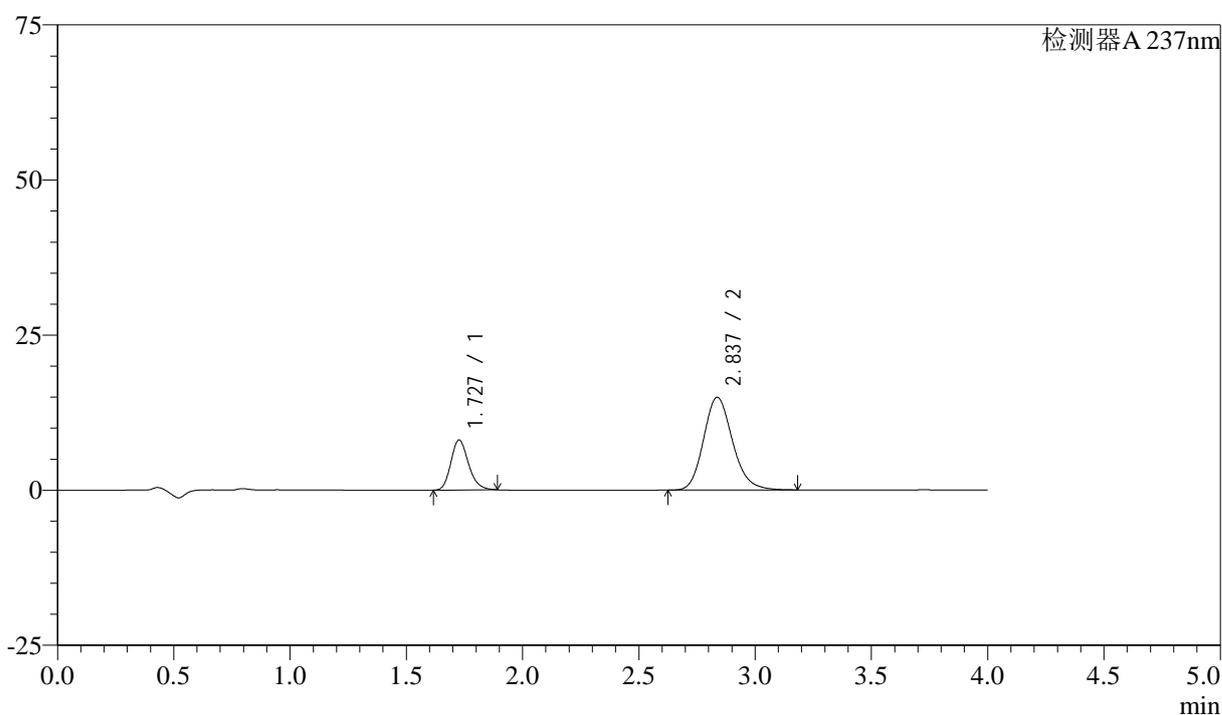
图66 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-633-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:45:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	42574	24.738	8042	2525	1.199	--
2	2.837	129529	75.262	14950	2541	1.170	6.123
总计		172103	100.000	22992			

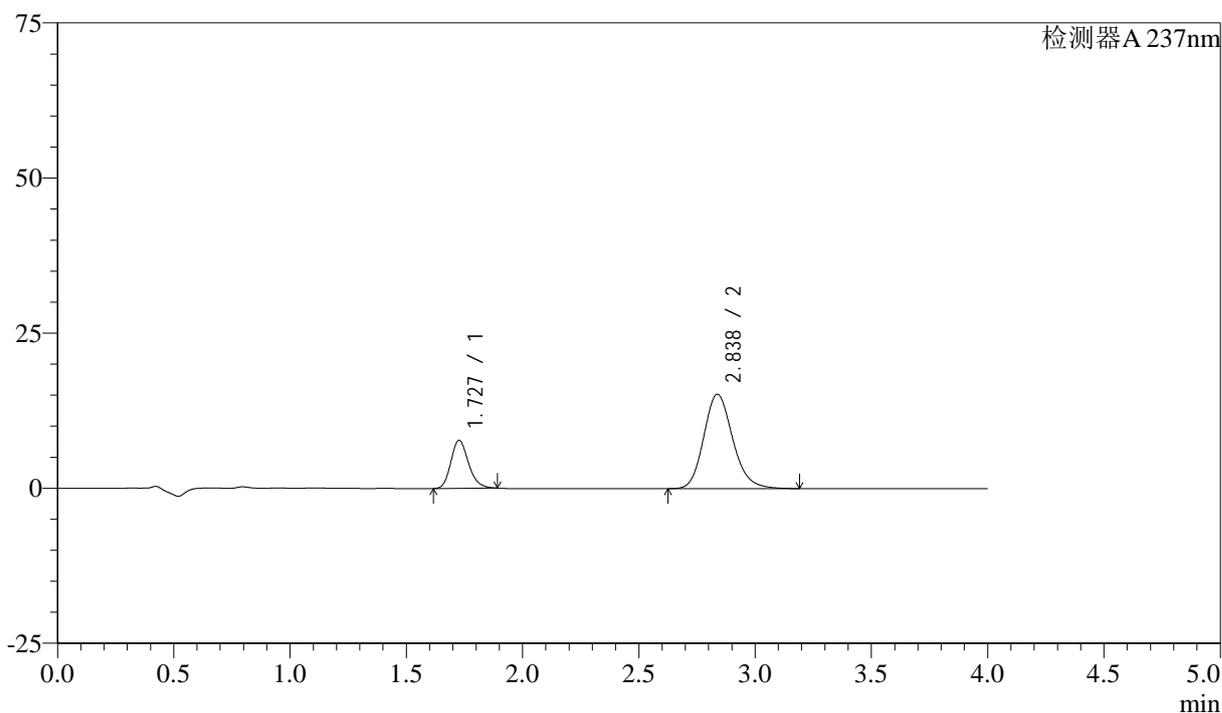
图67 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-634-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:50:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

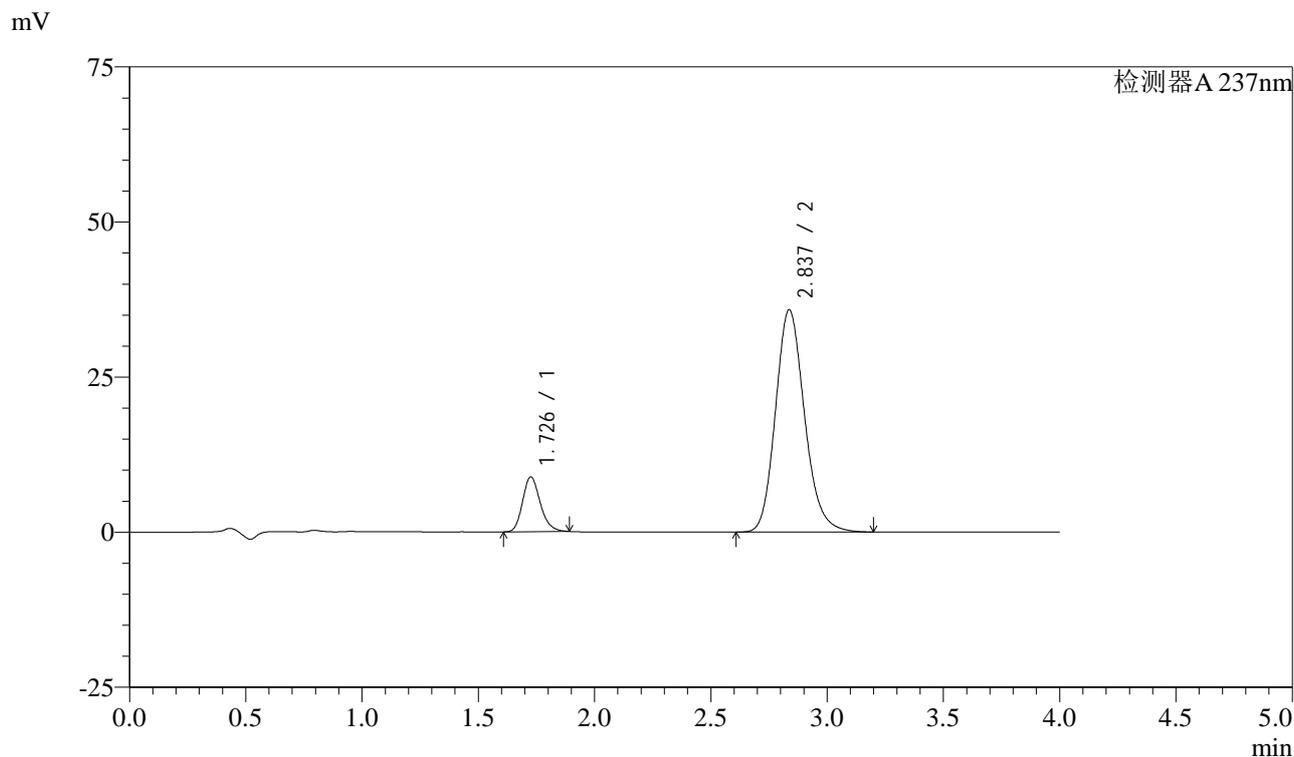
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	40894	23.662	7718	2520	1.199	--
2	2.838	131929	76.338	15231	2543	1.169	6.125
总计		172823	100.000	22949			

图68 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-635-2 - zzp-24042901p-rcqcx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:54:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	46679	13.053	8787	2516	1.198	--
2	2.837	310941	86.947	35824	2537	1.167	6.124
总计		357620	100.000	44611			

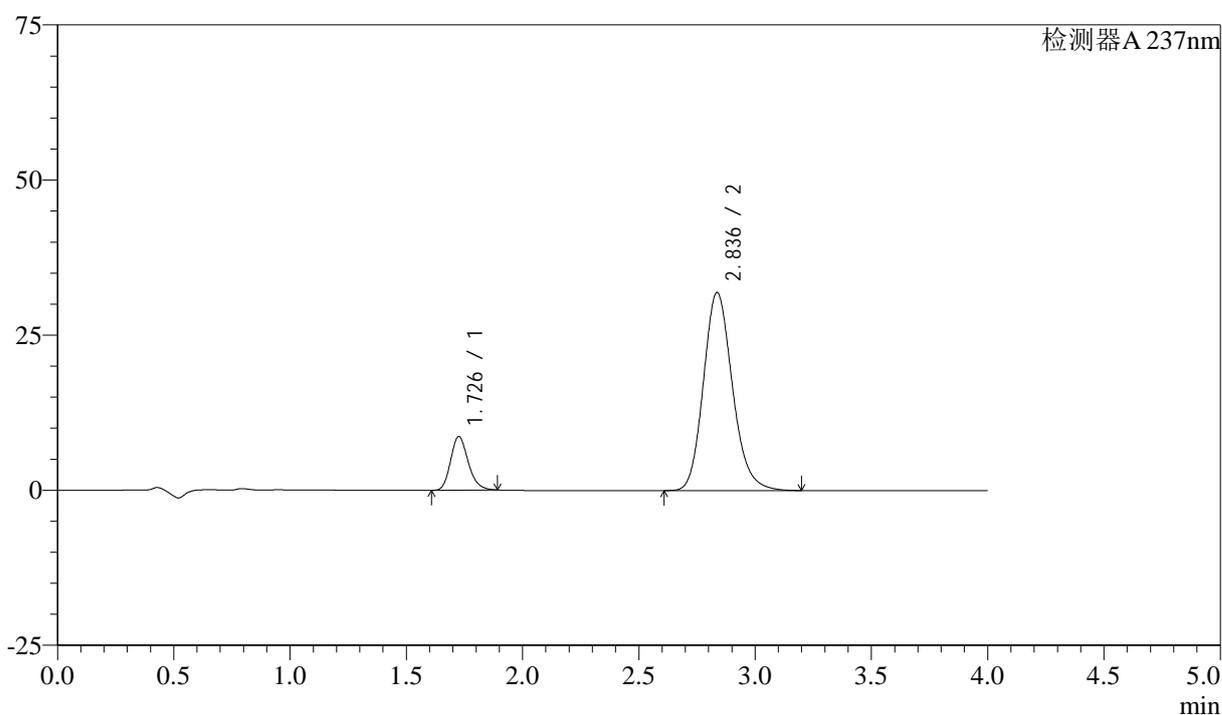
图69 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-636-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 18:59:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

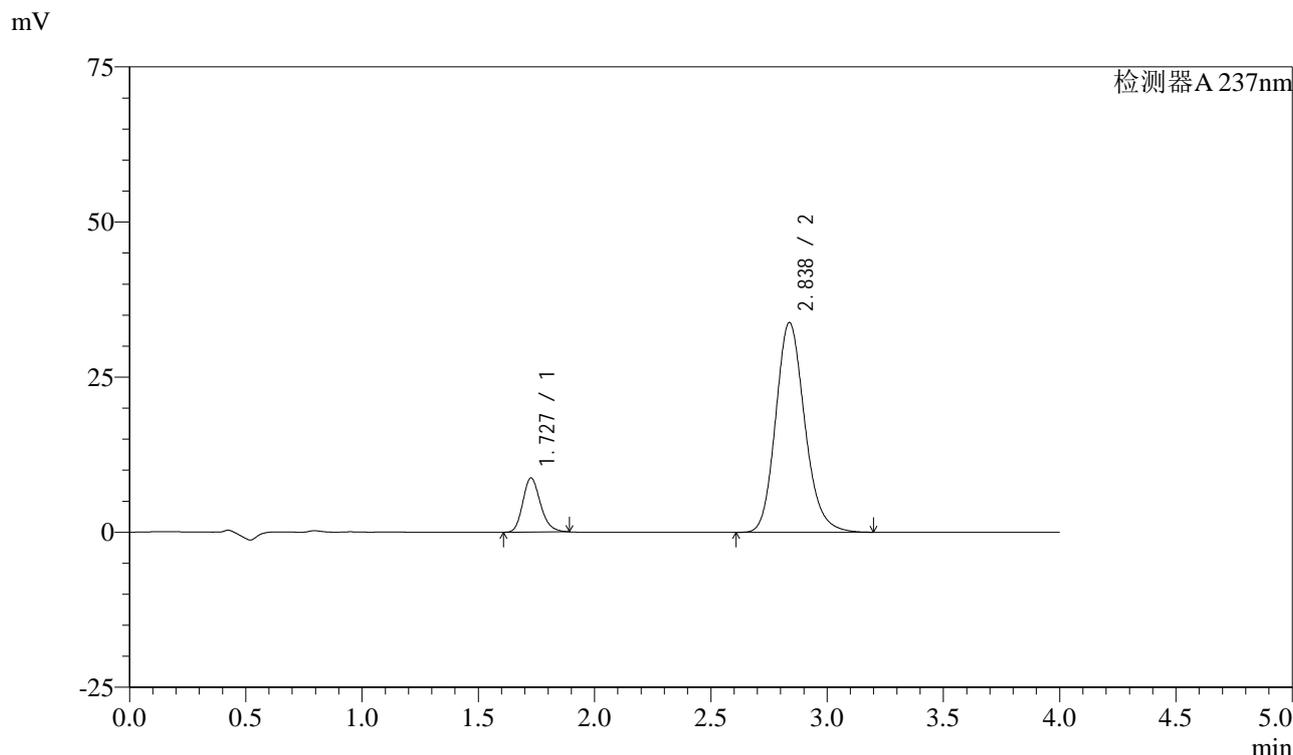
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	45702	14.158	8598	2512	1.200	--
2	2.836	277094	85.842	31924	2535	1.168	6.119
总计		322796	100.000	40522			

图70 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-637-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:03:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46101	13.568	8686	2512	1.197	--
2	2.838	293687	86.432	33837	2536	1.168	6.119
总计		339788	100.000	42522			

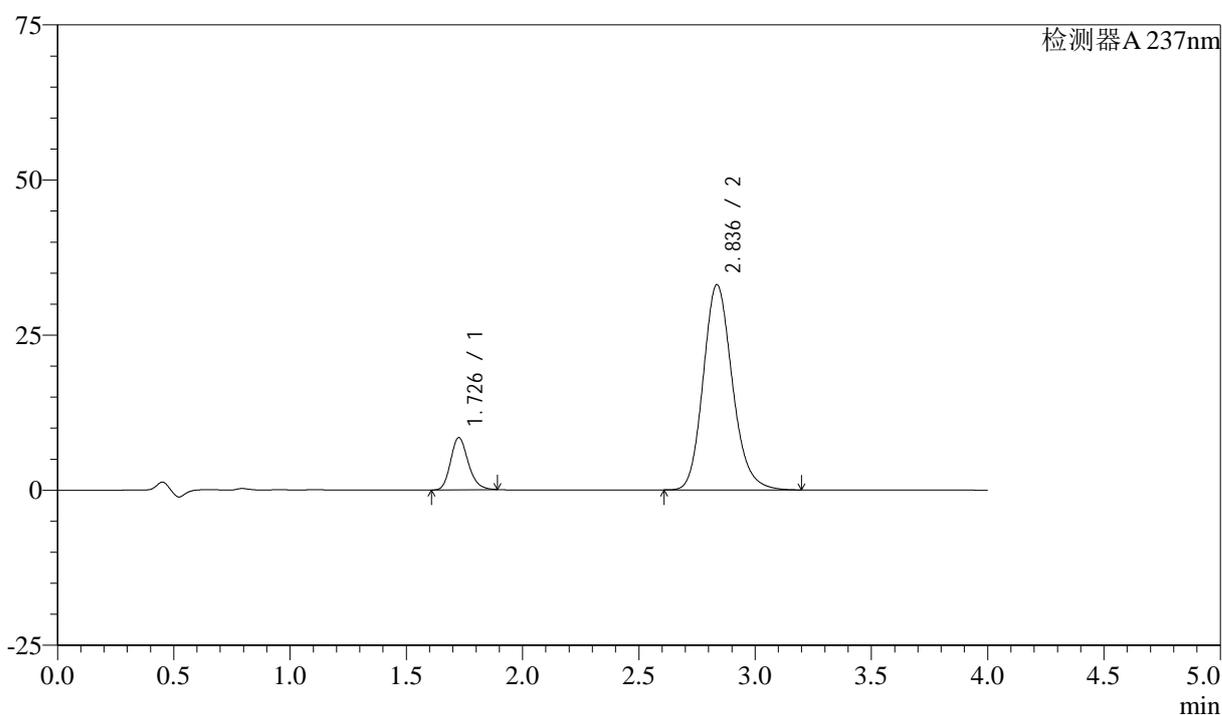
图71 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-638-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:07:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	44401	13.353	8365	2519	1.197	--
2	2.836	288129	86.647	33068	2519	1.168	6.107
总计		332530	100.000	41433			

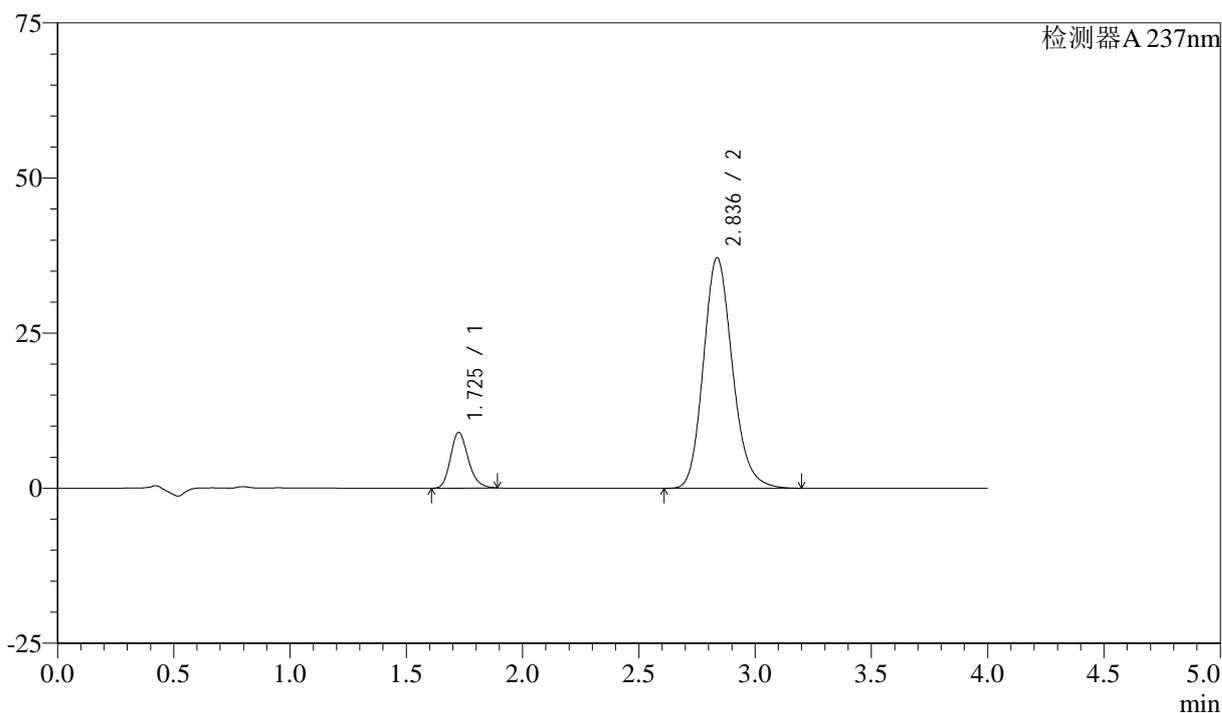
图72 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-639-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:12:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	47583	12.837	8951	2509	1.201	--
2	2.836	323094	87.163	37171	2530	1.168	6.116
总计		370677	100.000	46122			

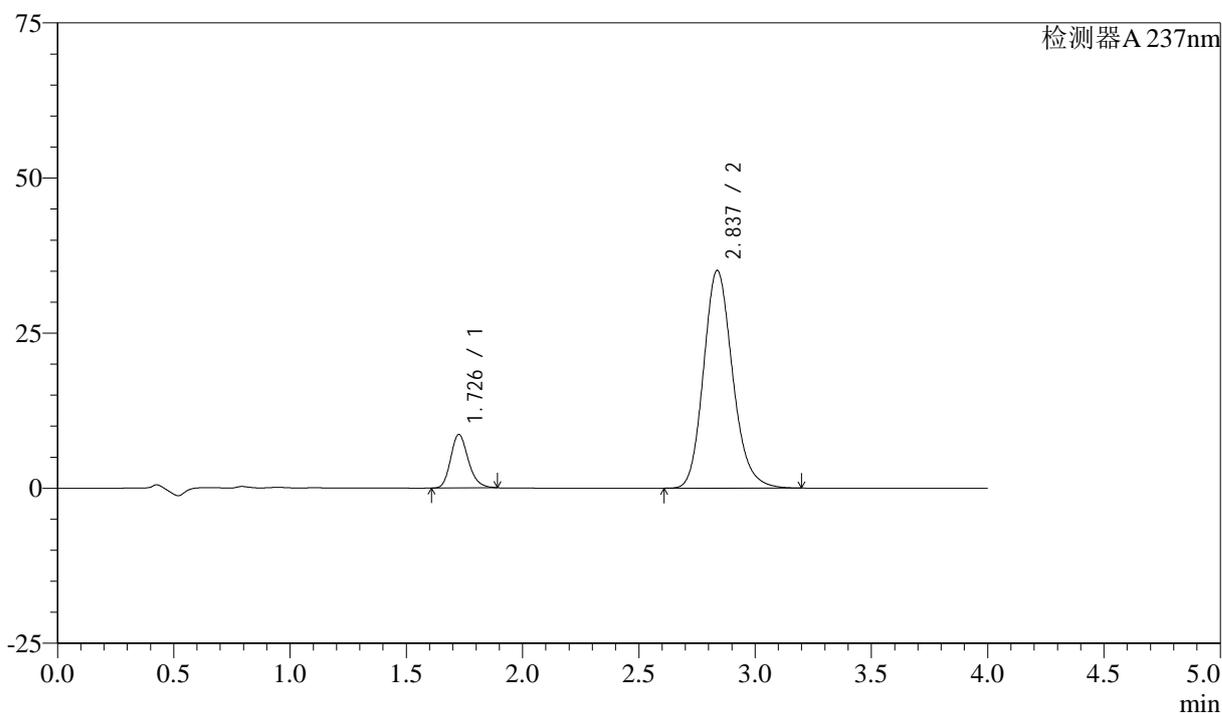
图73 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-640-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:16:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	45501	12.992	8560	2516	1.200	--
2	2.837	304726	87.008	35113	2537	1.168	6.124
总计		350227	100.000	43673			

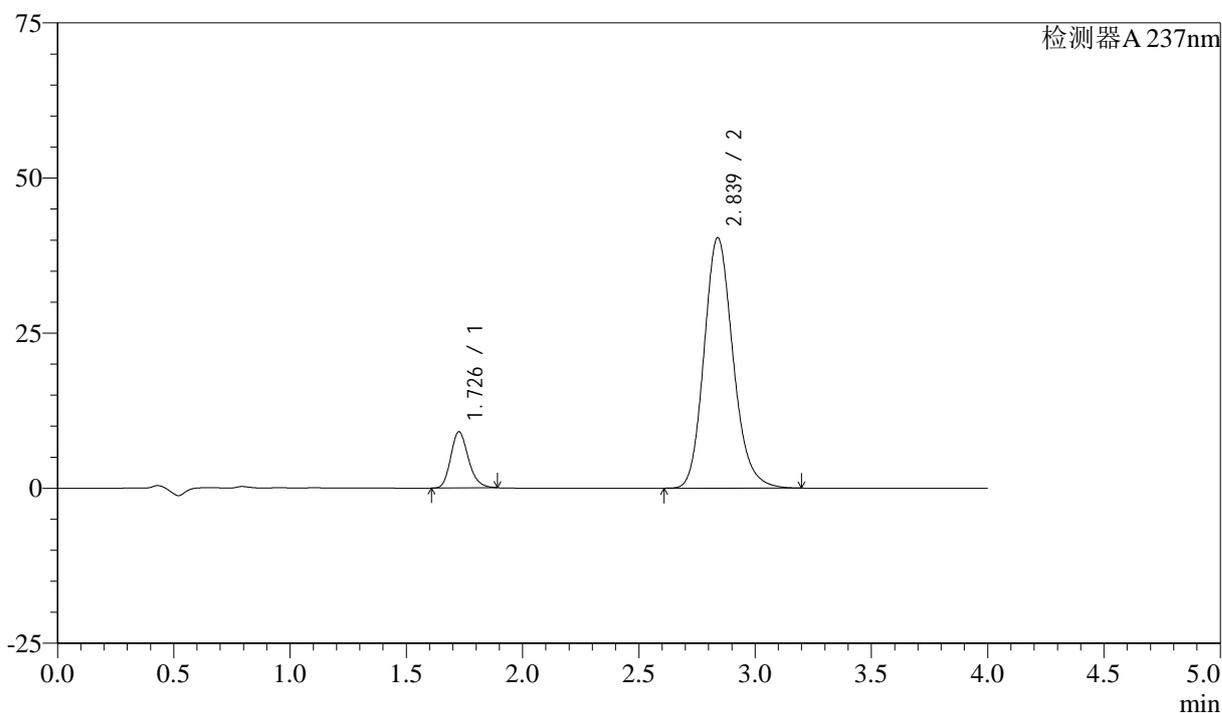
图74 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-641-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:21:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	47886	12.038	9005	2504	1.199	--
2	2.839	349907	87.962	40400	2552	1.167	6.136
总计		397793	100.000	49405			

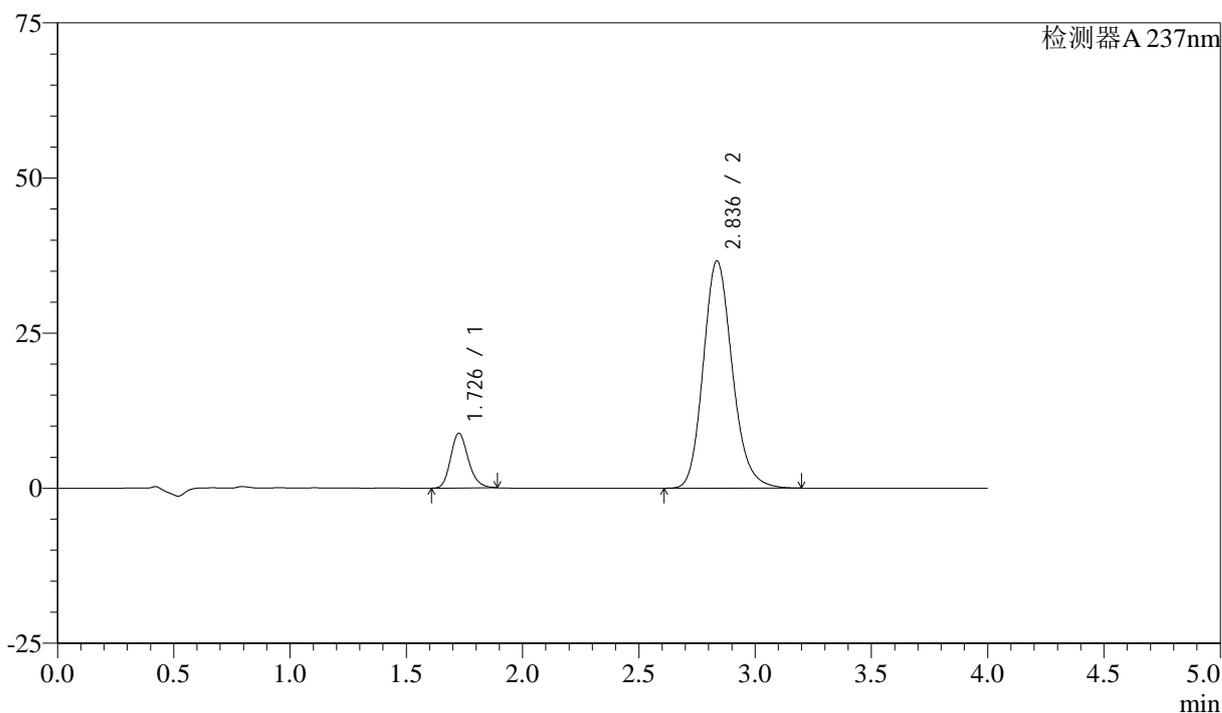
图75 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-642-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:25:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	46657	12.784	8766	2511	1.199	--
2	2.836	318295	87.216	36621	2532	1.169	6.113
总计		364952	100.000	45386			

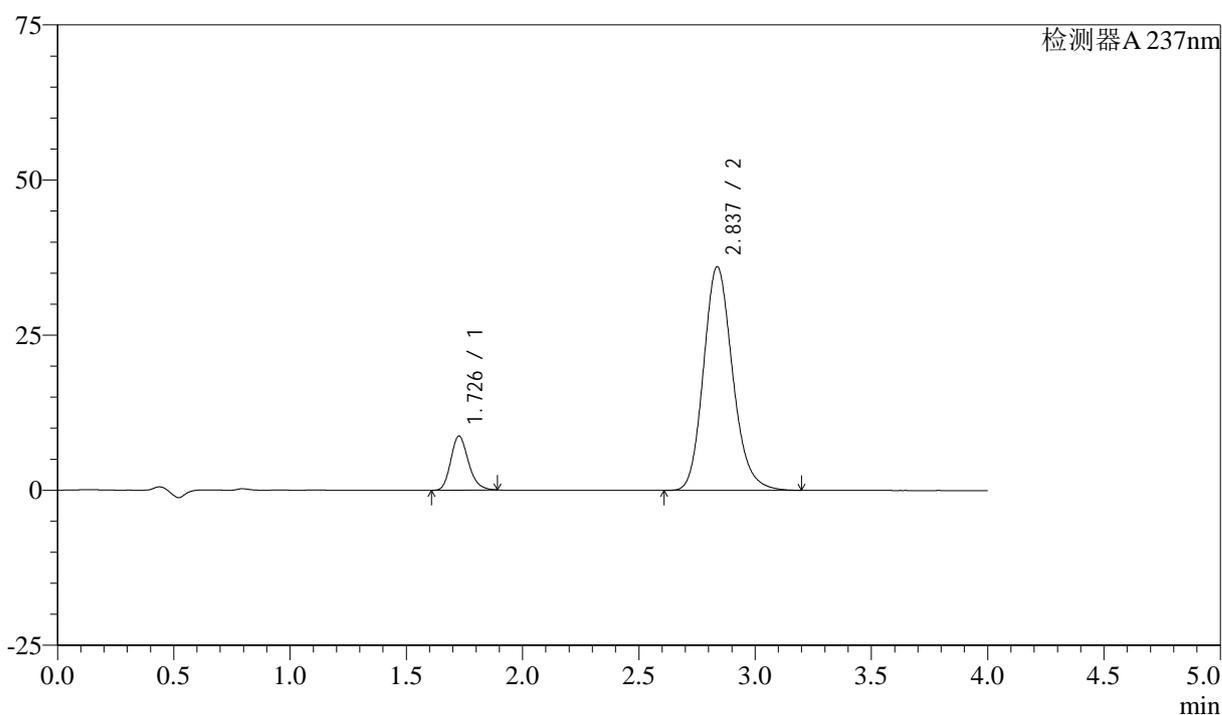
图76 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-643-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:29:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	46078	12.811	8677	2514	1.199	--
2	2.837	313602	87.189	36064	2528	1.168	6.112
总计		359680	100.000	44741			

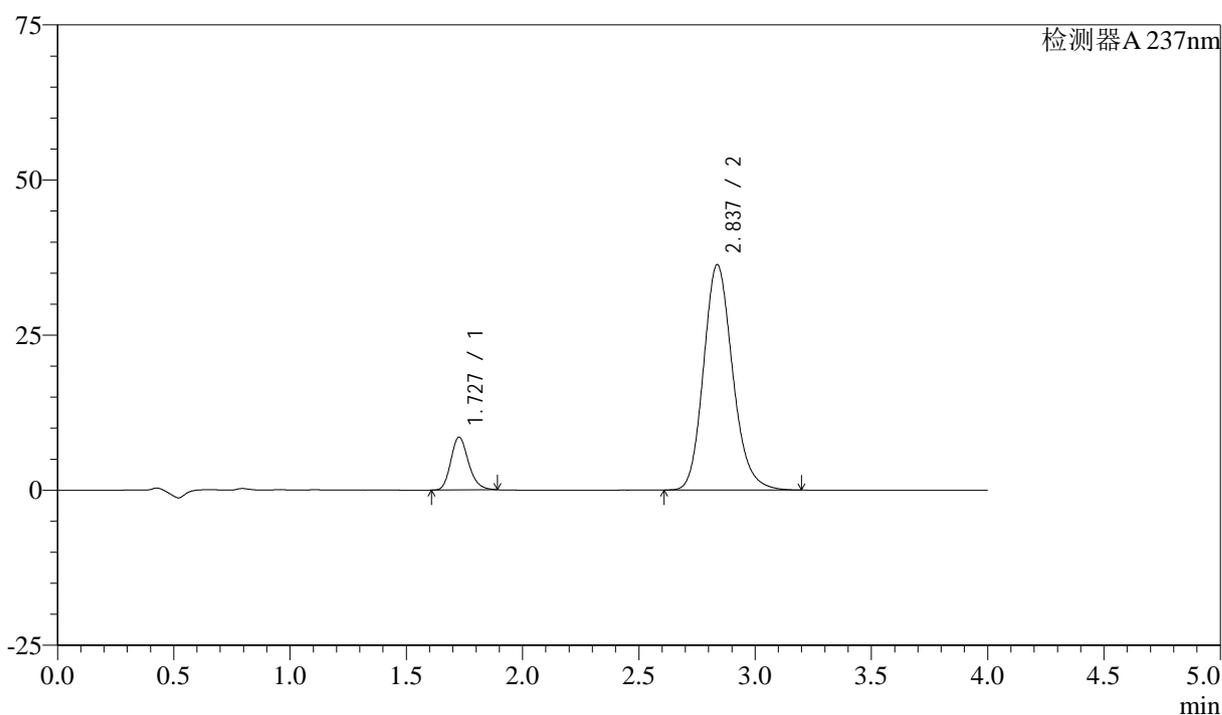
图77 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-644-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:34:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	45000	12.460	8489	2517	1.198	--
2	2.837	316169	87.540	36341	2527	1.168	6.111
总计		361169	100.000	44830			

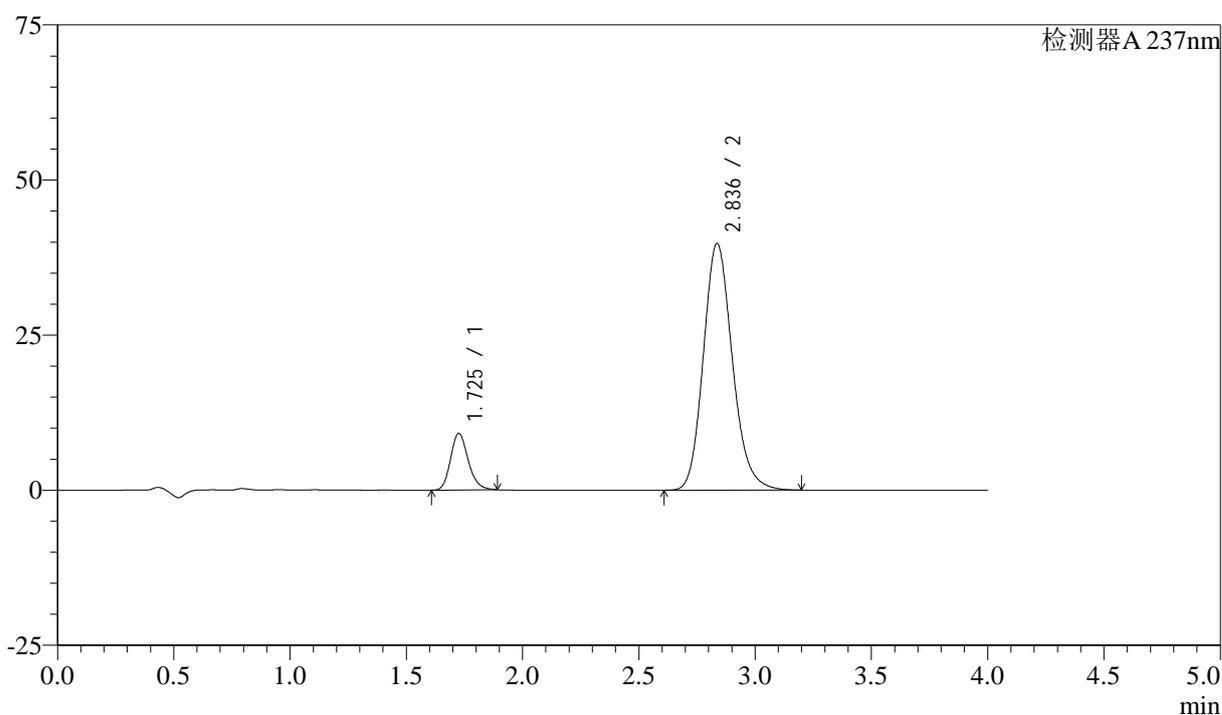
图78 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-645-2 - zzp-24042901p-rcqcx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:38:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	48187	12.238	9081	2520	1.199	--
2	2.836	345576	87.762	39764	2530	1.167	6.119
总计		393763	100.000	48844			

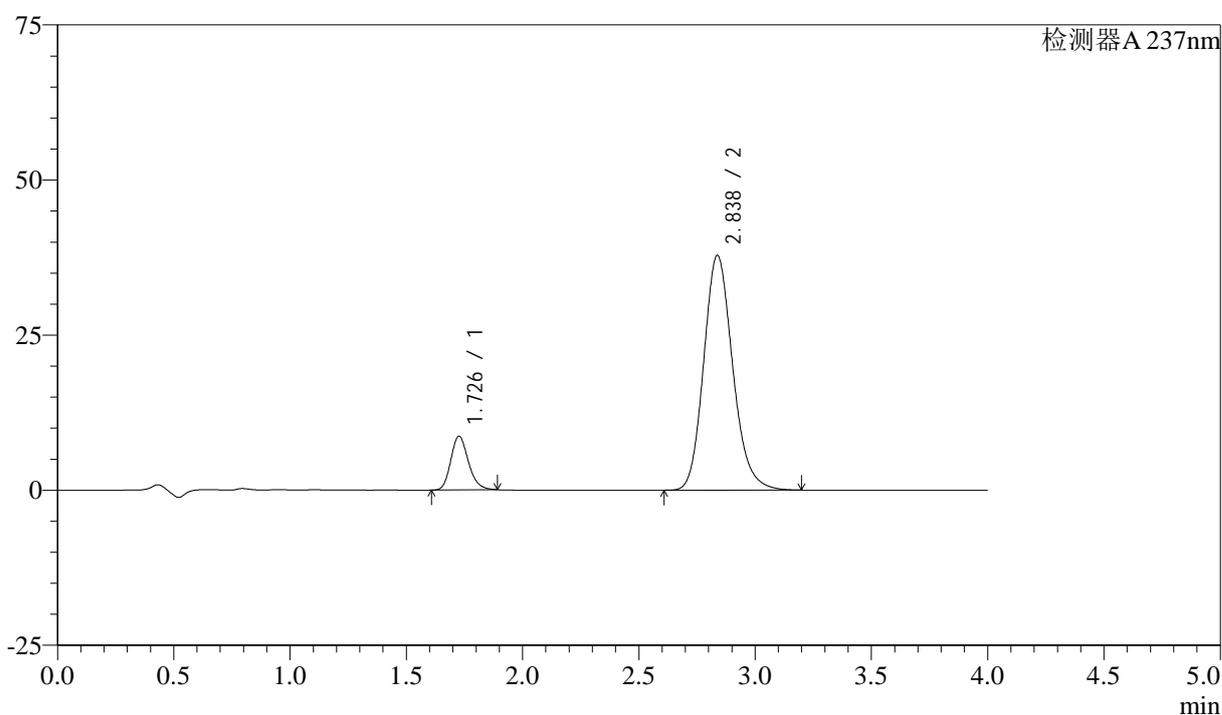
图79 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-646-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:43:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	45737	12.219	8630	2522	1.196	--
2	2.838	328581	87.781	37864	2539	1.167	6.126
总计		374318	100.000	46494			

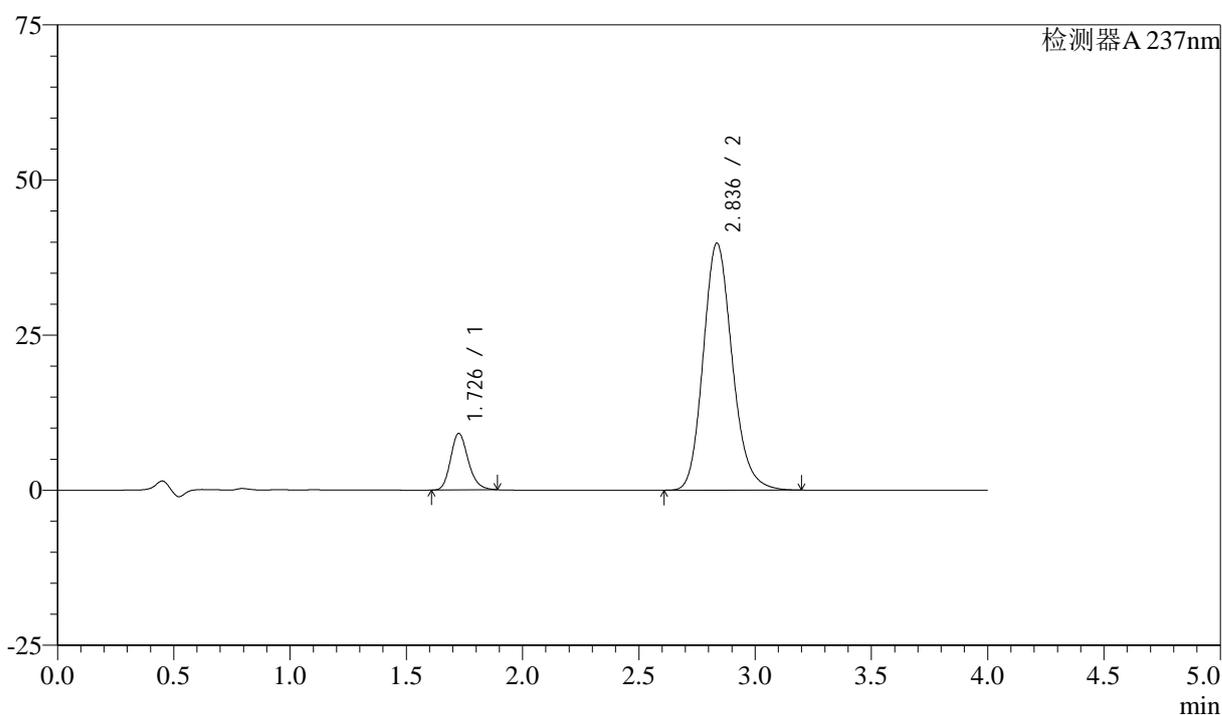
图80 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-647-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:47:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

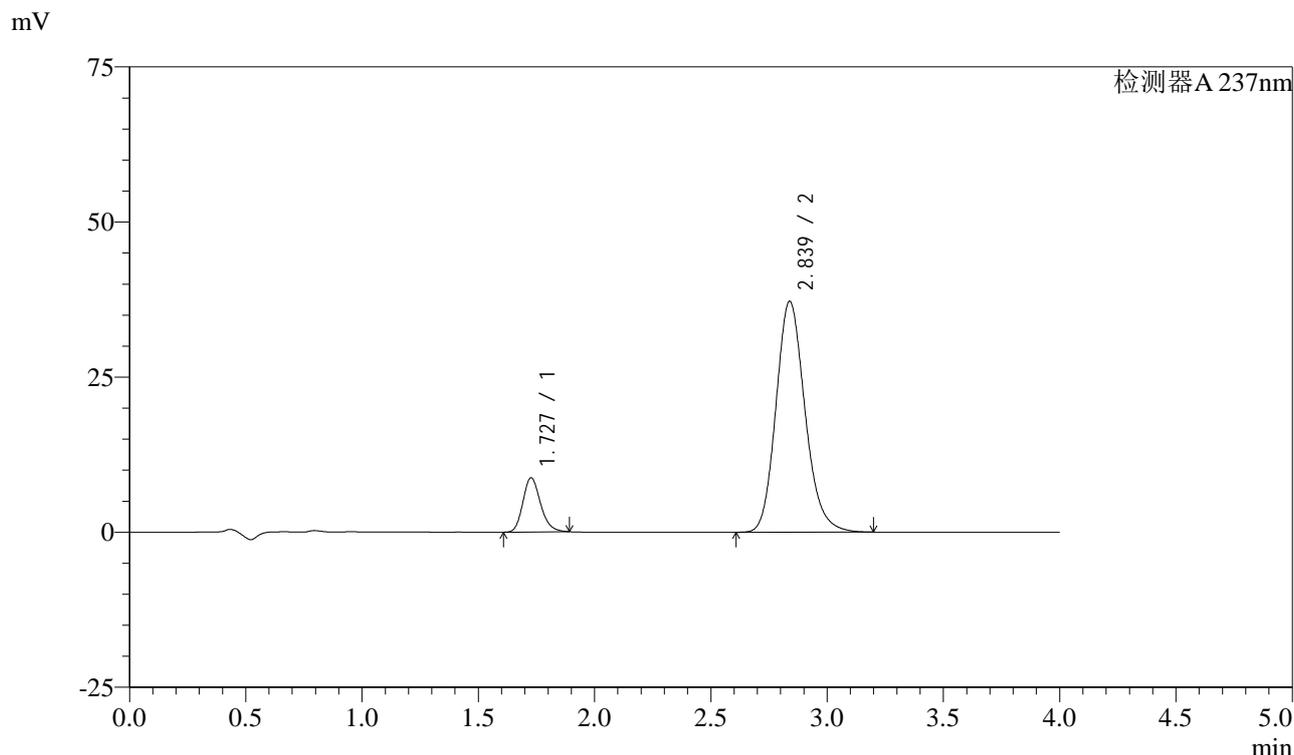
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	48091	12.202	9061	2521	1.198	--
2	2.836	346020	87.798	39798	2531	1.168	6.117
总计		394112	100.000	48859			

图81 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-648-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:51:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

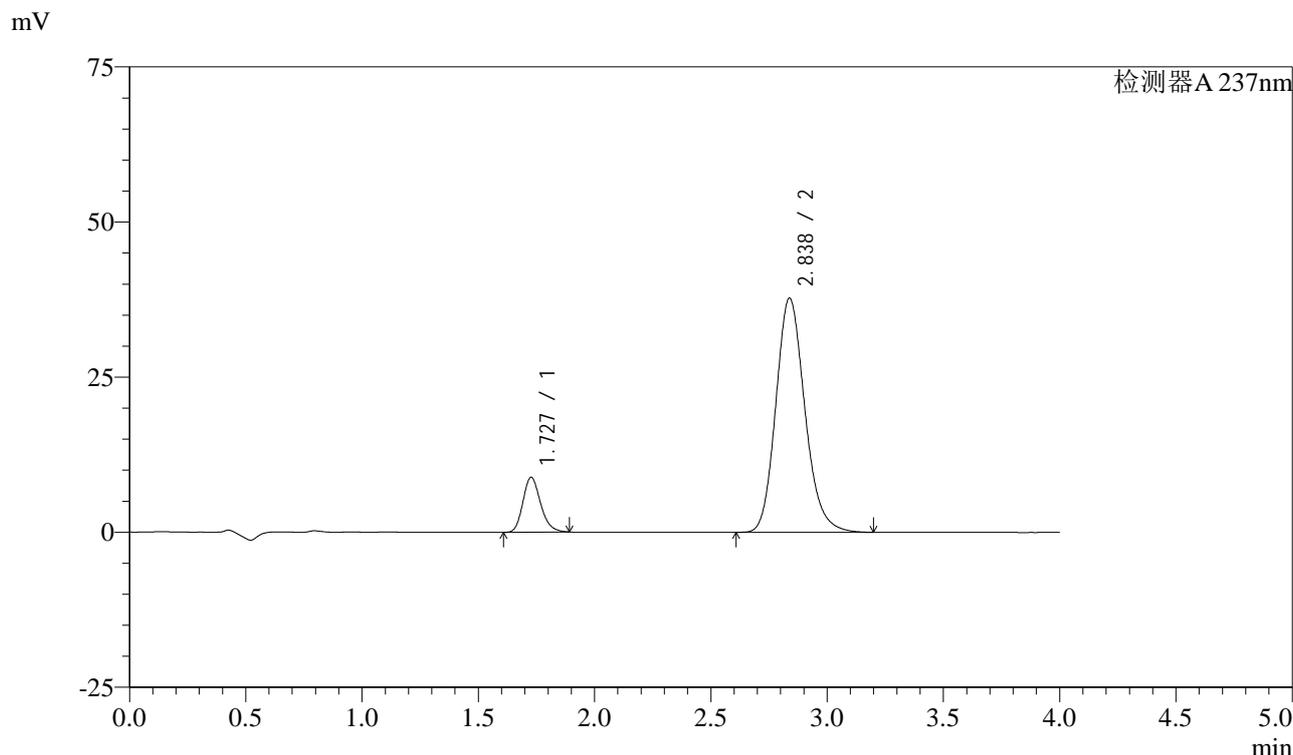
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46143	12.484	8711	2521	1.196	--
2	2.839	323475	87.516	37235	2536	1.167	6.125
总计		369617	100.000	45947			

图82 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-649-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 19:56:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46786	12.490	8838	2524	1.198	--
2	2.838	327804	87.510	37772	2538	1.170	6.123
总计		374589	100.000	46611			

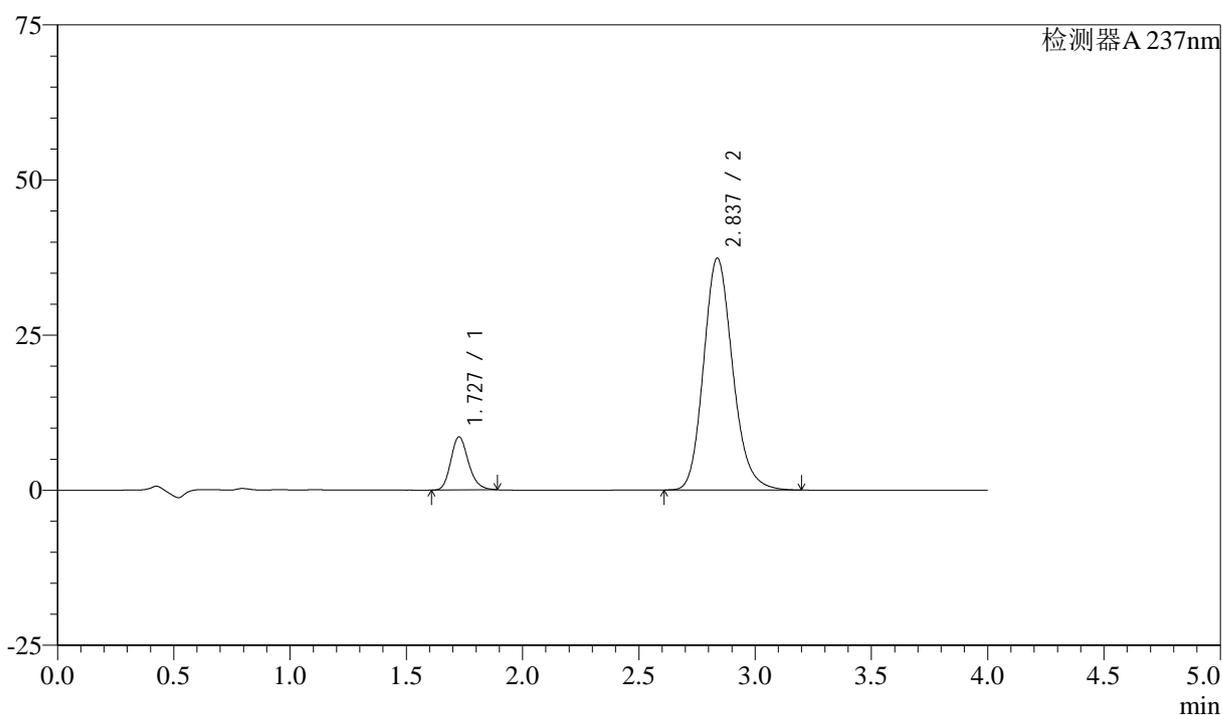
图83 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-650-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:00:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

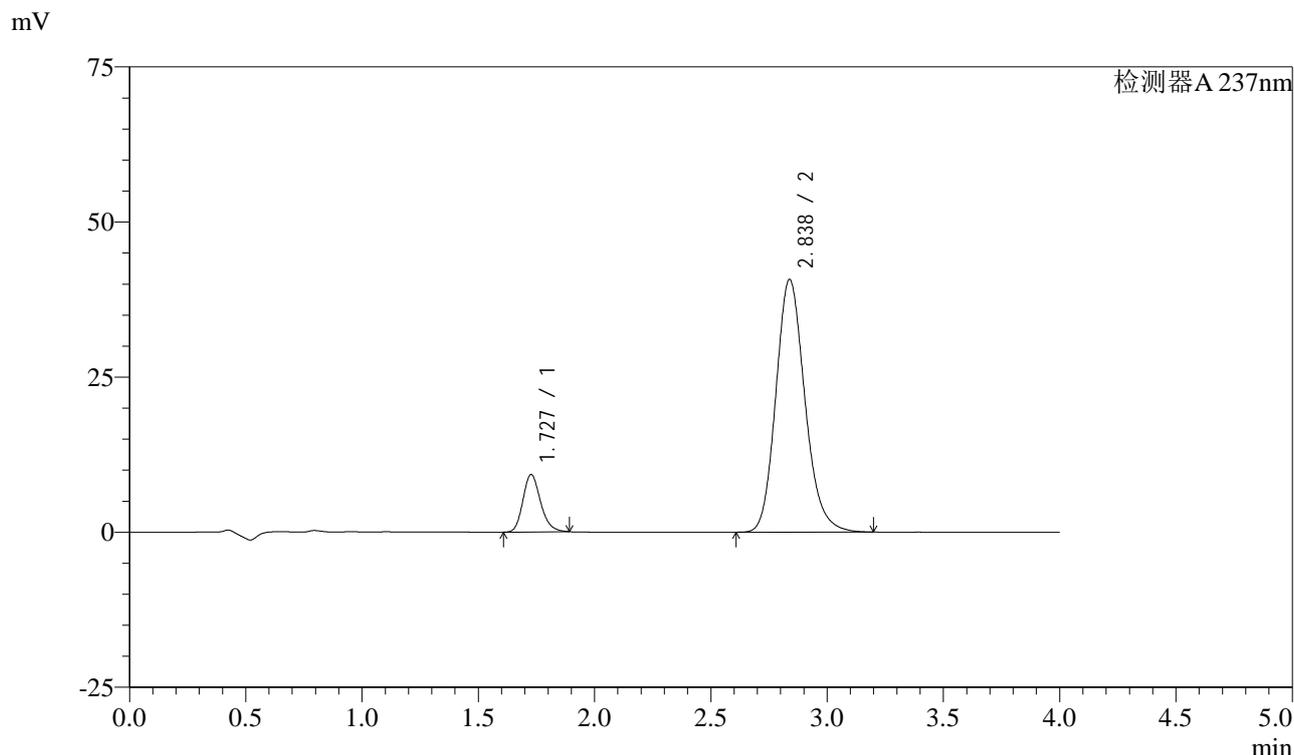
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	45233	12.209	8531	2518	1.199	--
2	2.837	325264	87.791	37392	2527	1.168	6.113
总计		370496	100.000	45923			

图84 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-651-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:05:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	48858	12.126	9228	2525	1.198	--
2	2.838	354061	87.874	40762	2535	1.169	6.123
总计		402918	100.000	49990			

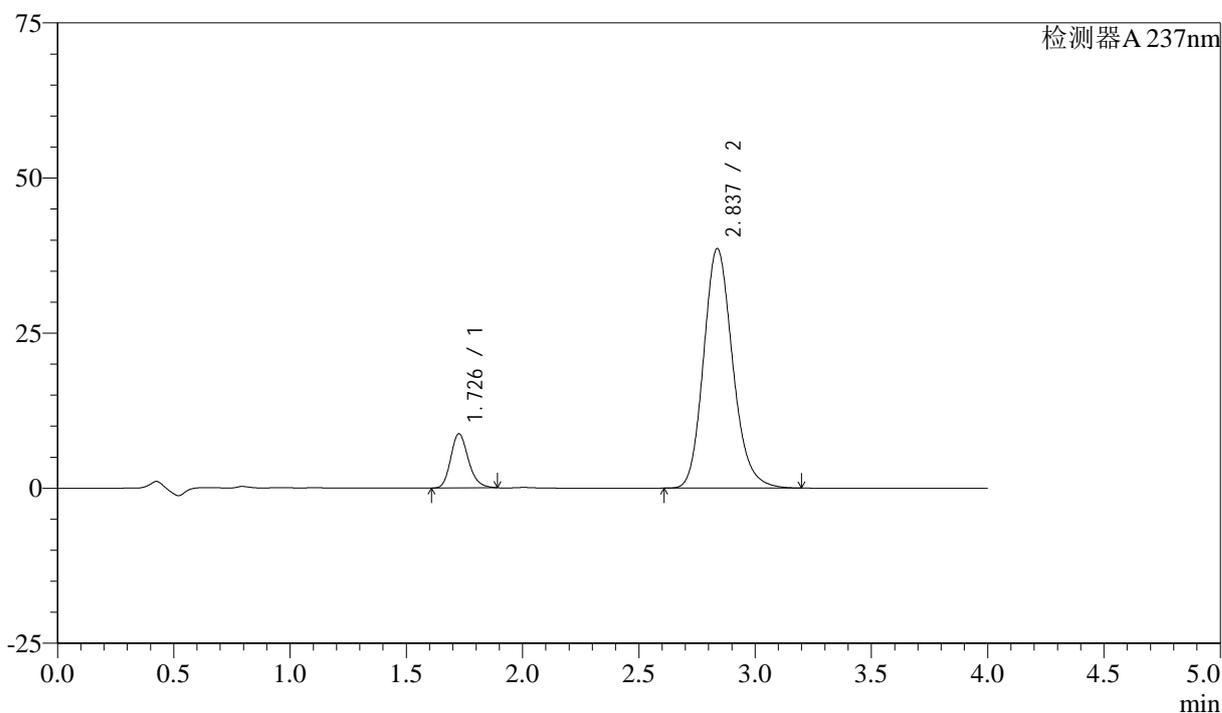
图85 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-652-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:09:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	46155	12.081	8688	2514	1.199	--
2	2.837	335891	87.919	38630	2530	1.169	6.116
总计		382046	100.000	47318			

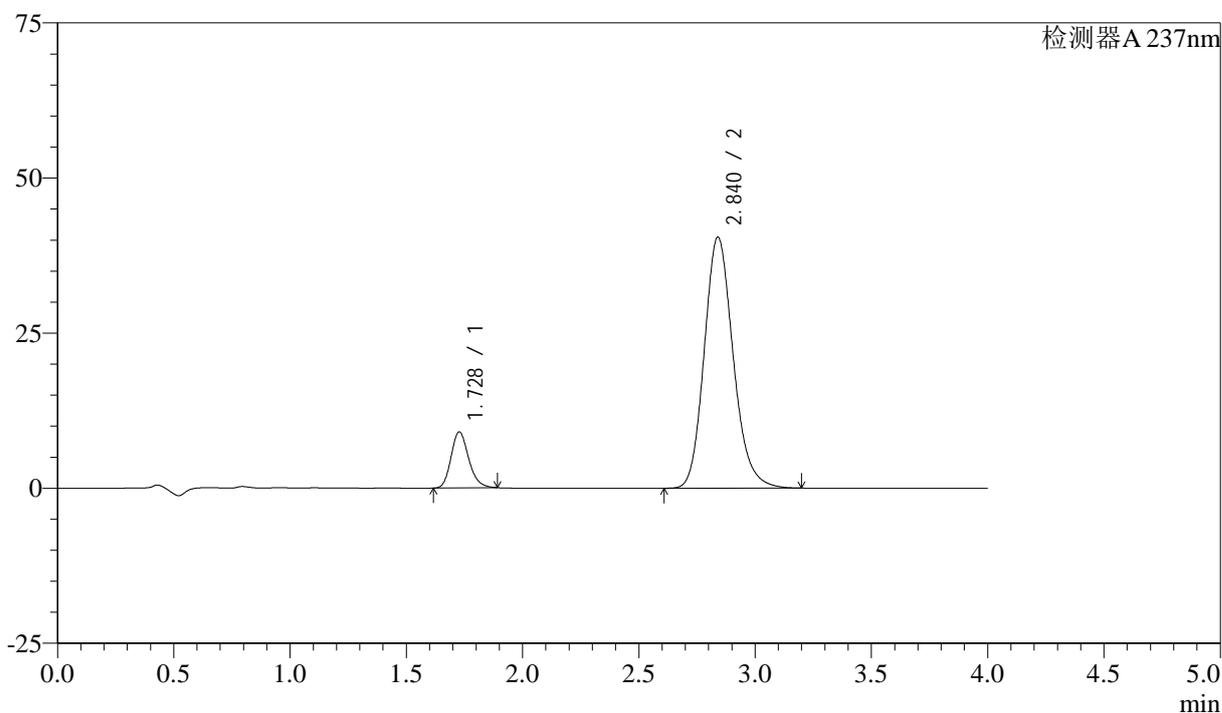
图86 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-653-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:13:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47657	11.969	9019	2527	1.197	--
2	2.840	350529	88.031	40482	2557	1.169	6.143
总计		398186	100.000	49501			

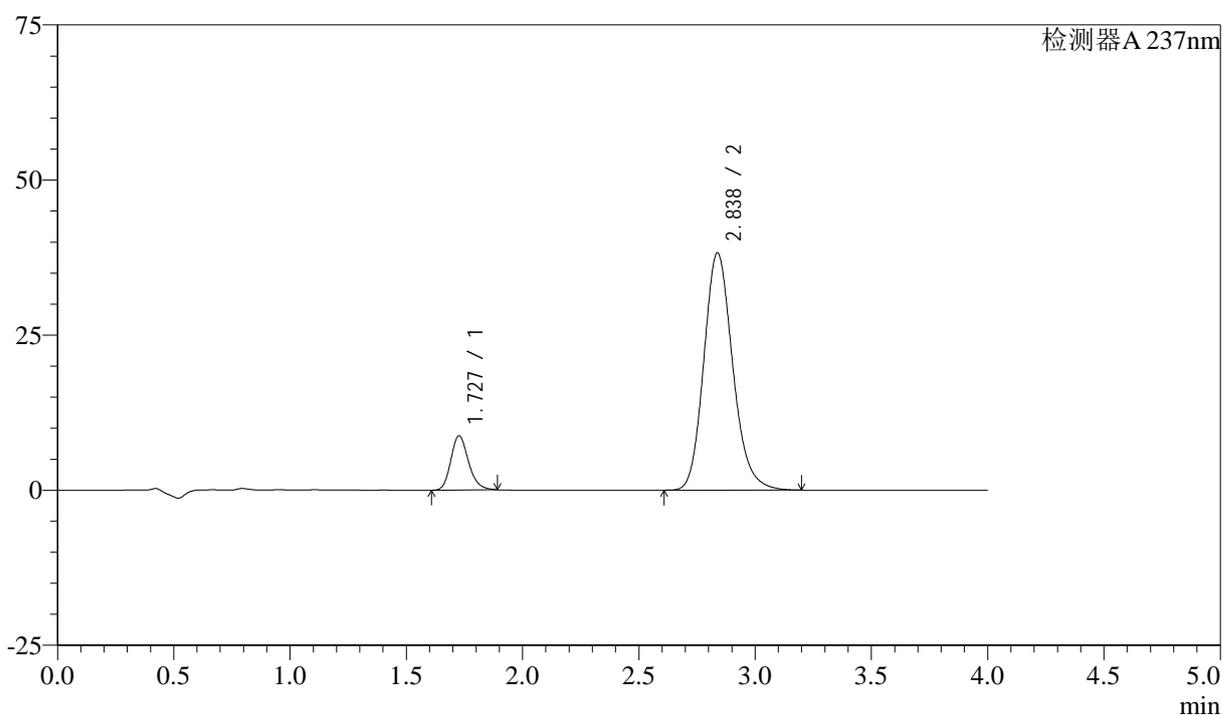
图87 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-654-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:18:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 09:59:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46172	12.241	8707	2519	1.198	--
2	2.838	331007	87.759	38271	2559	1.169	6.139
总计		377179	100.000	46978			

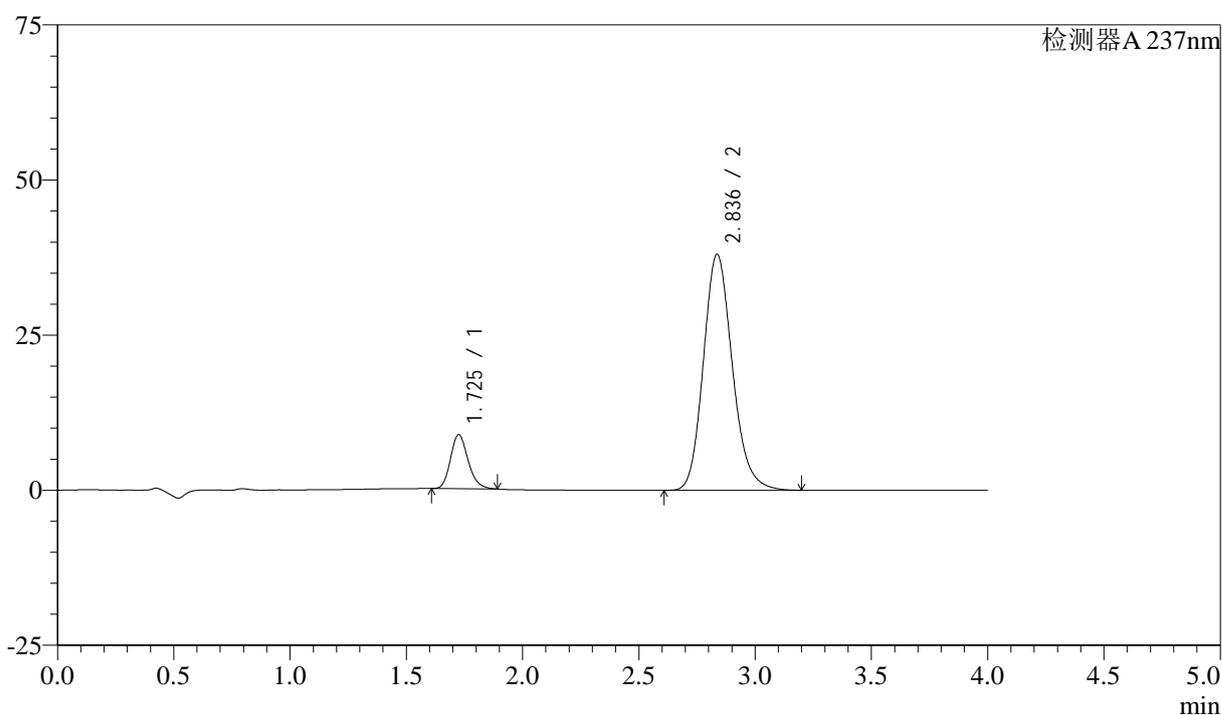
图88 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-655-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:22:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	46048	12.247	8673	2512	1.199	--
2	2.836	329943	87.753	38040	2545	1.169	6.129
总计		375991	100.000	46713			

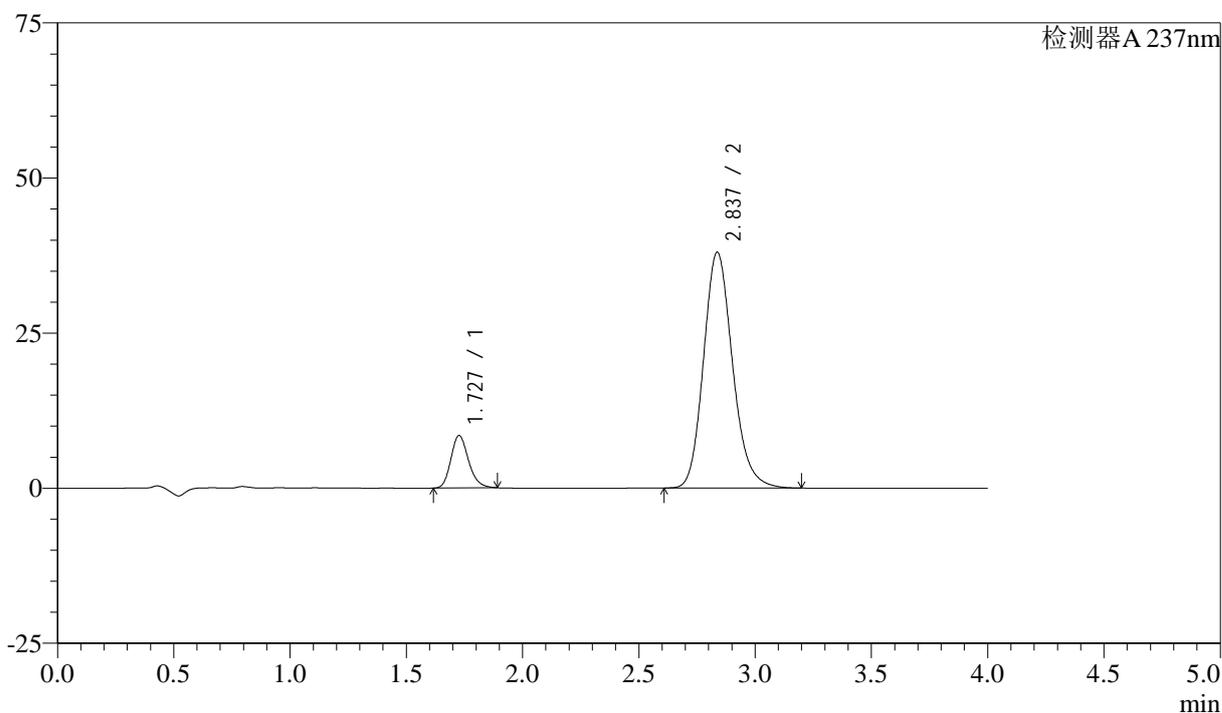
图89 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-656-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:27:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	44657	11.920	8430	2520	1.198	--
2	2.837	329992	88.080	38018	2541	1.169	6.120
总计		374649	100.000	46448			

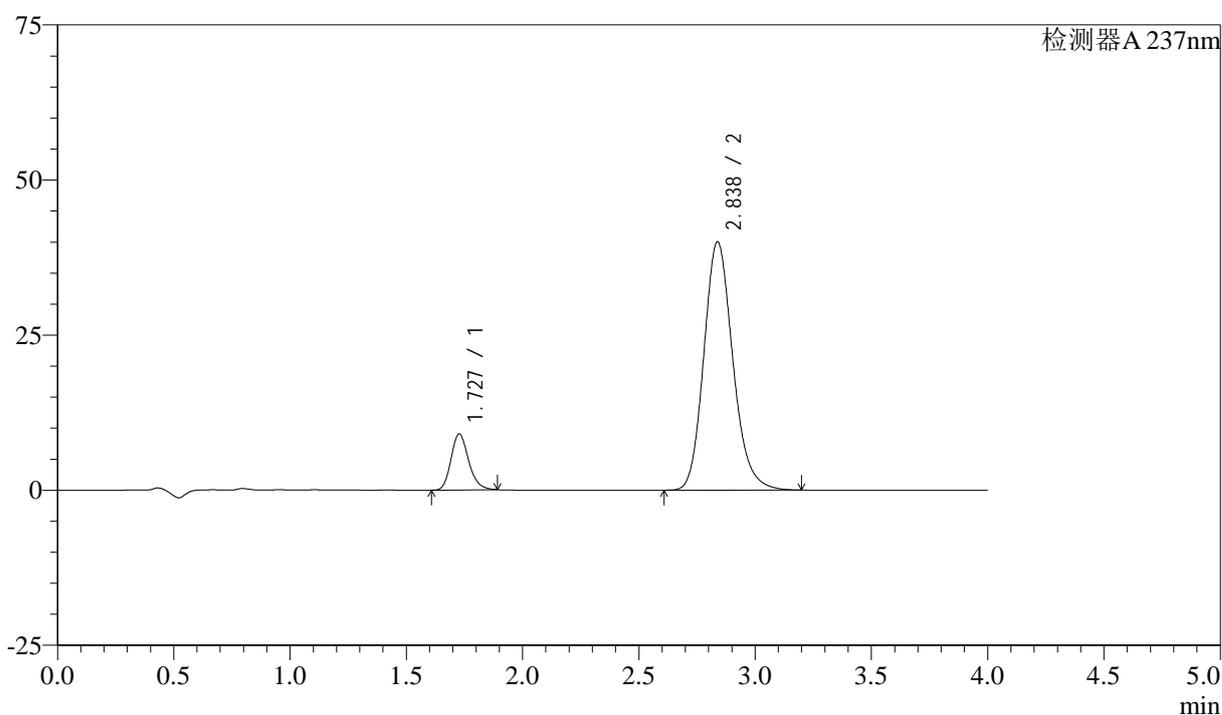
图90 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-657-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:31:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	47619	12.064	9010	2527	1.197	--
2	2.838	347086	87.936	40066	2550	1.170	6.132
总计		394704	100.000	49075			

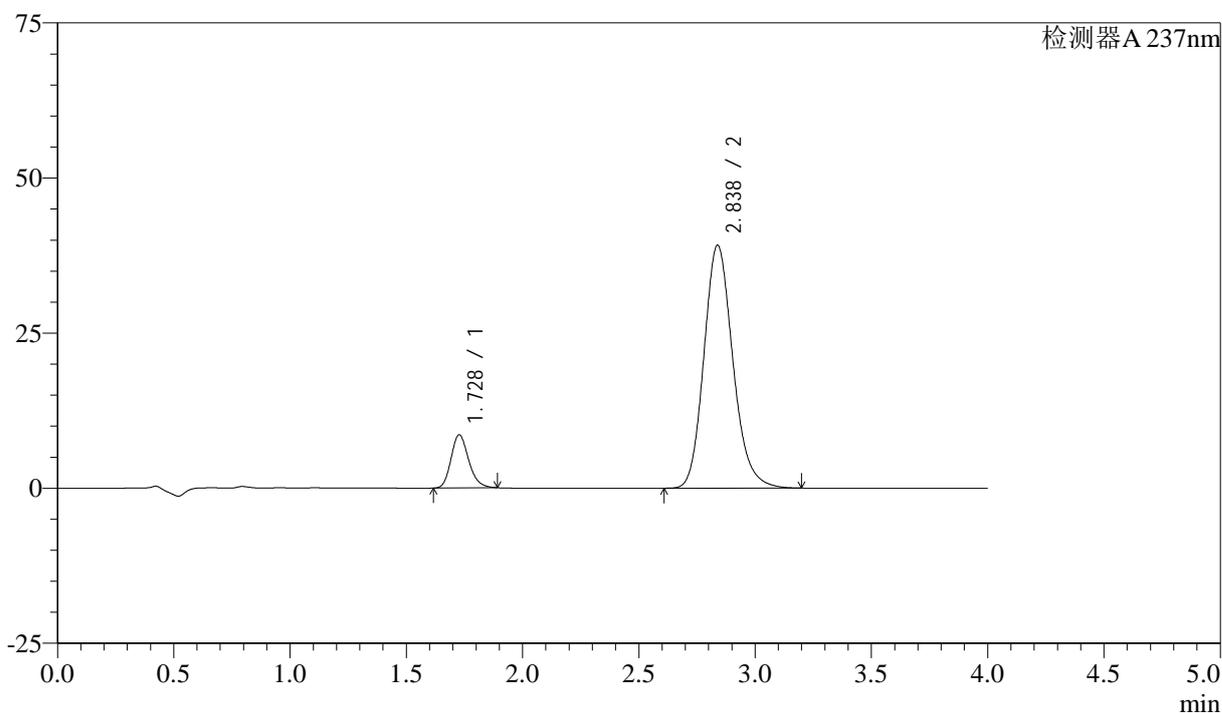
图91 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-658-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:35:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45254	11.761	8551	2520	1.198	--
2	2.838	339513	88.239	39187	2552	1.170	6.130
总计		384767	100.000	47738			

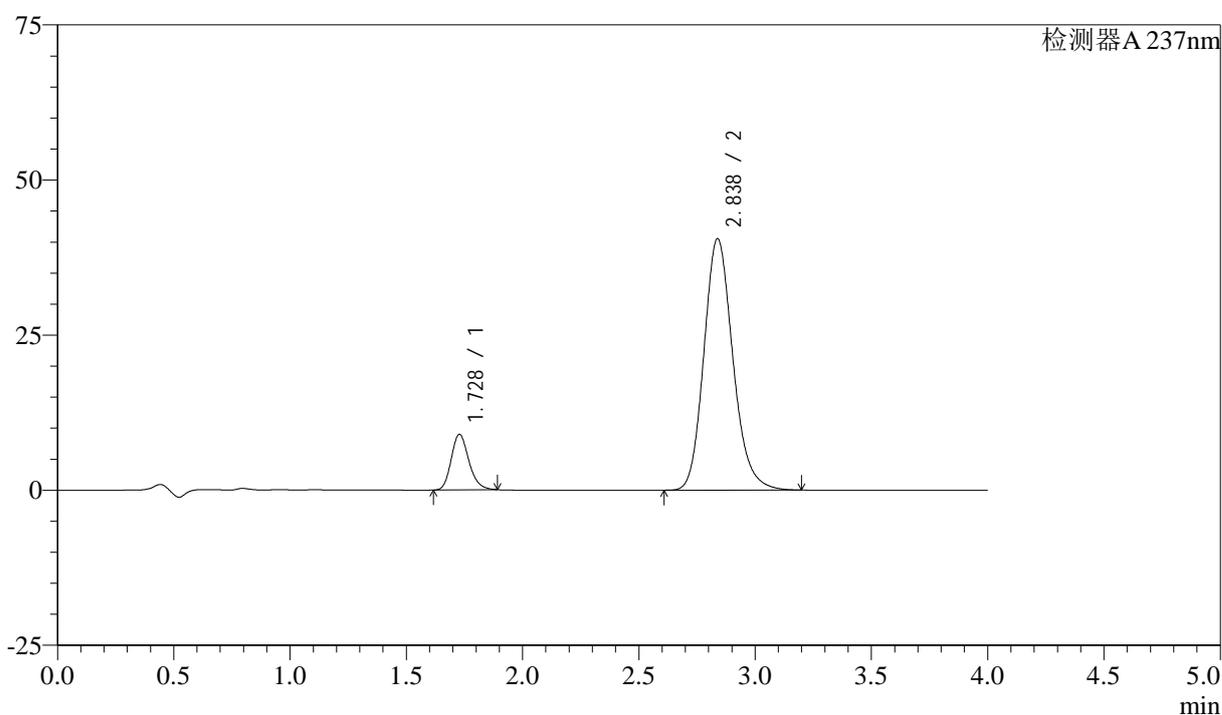
图92 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-659-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:40:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47374	11.874	8967	2519	1.198	--
2	2.838	351616	88.126	40564	2548	1.169	6.122
总计		398990	100.000	49532			

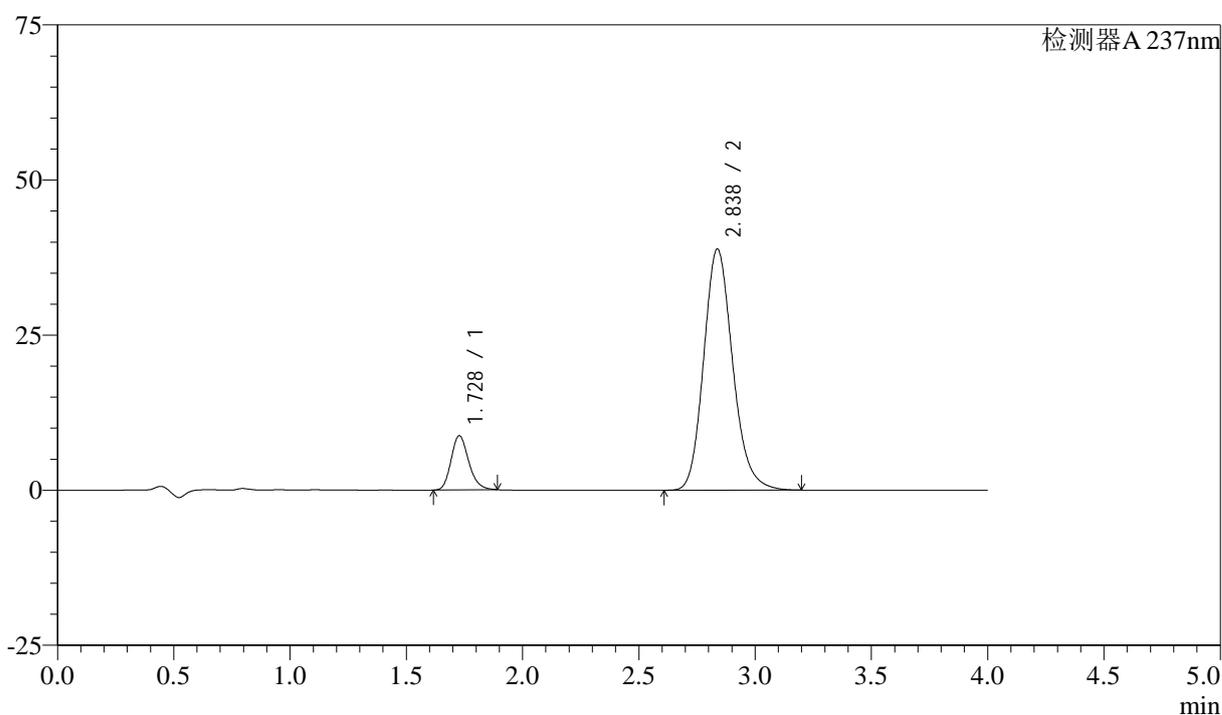
图93 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-660-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:44:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	46204	12.041	8731	2514	1.197	--
2	2.838	337533	87.959	38889	2542	1.171	6.116
总计		383737	100.000	47620			

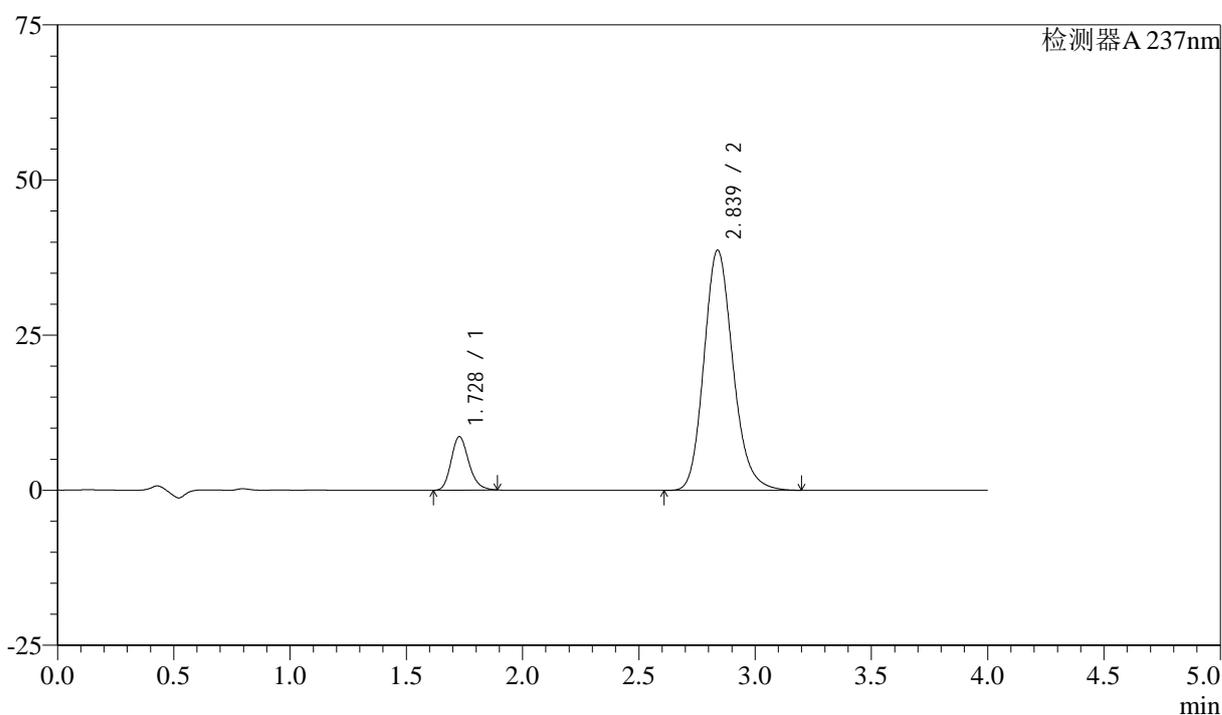
图94 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-661-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:49:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45585	11.945	8622	2518	1.198	--
2	2.839	336052	88.055	38747	2547	1.172	6.124
总计		381638	100.000	47369			

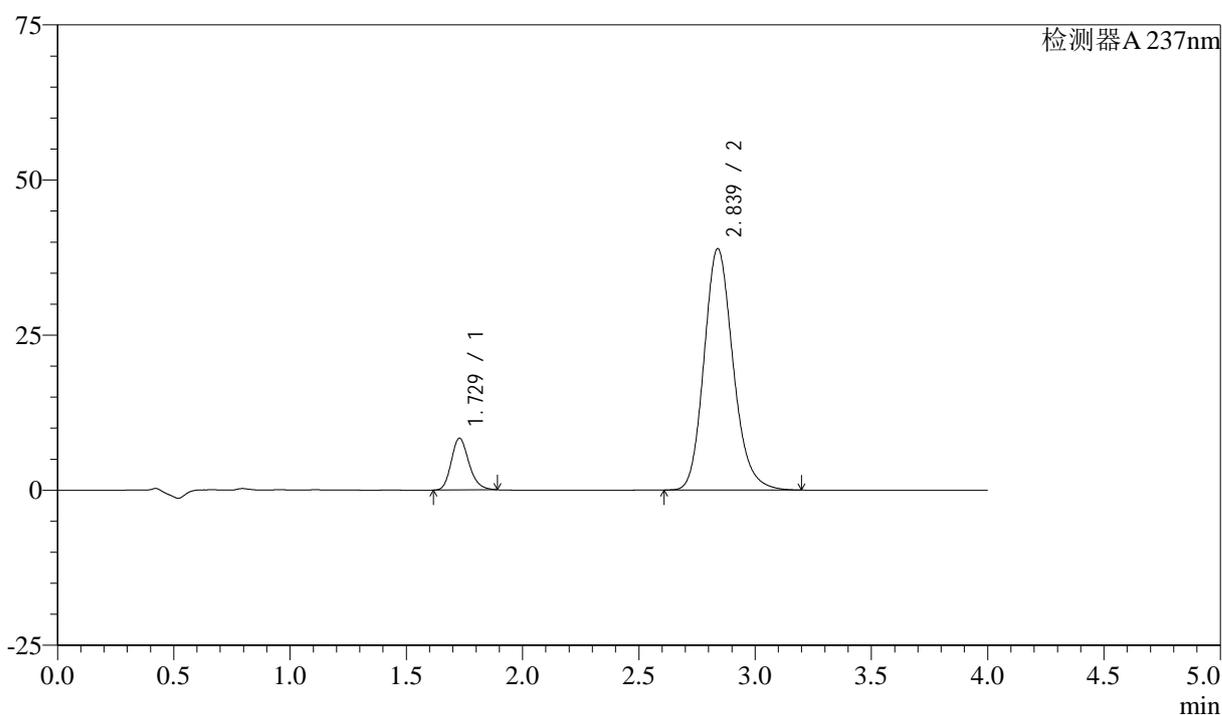
图95 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-662-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:53:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	44116	11.550	8344	2518	1.197	--
2	2.839	337851	88.450	38930	2546	1.171	6.121
总计		381967	100.000	47274			

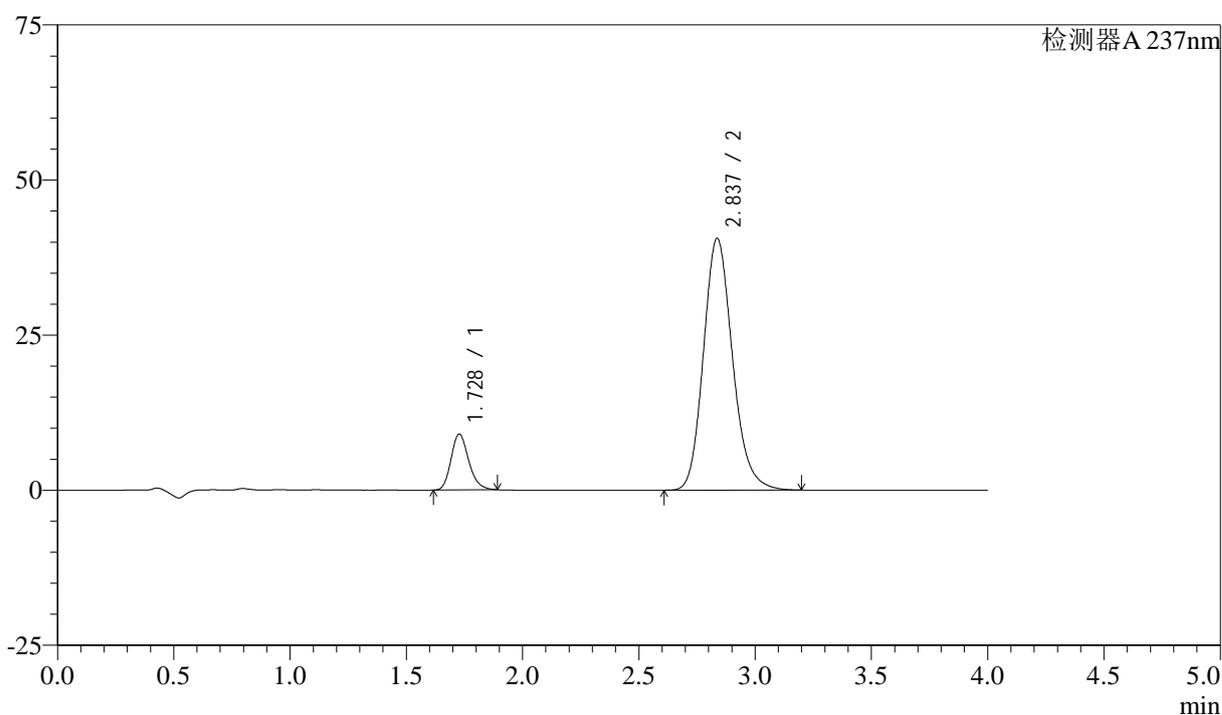
图96 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-663-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 20:57:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47672	11.894	8998	2512	1.201	--
2	2.837	353119	88.106	40598	2530	1.172	6.103
总计		400790	100.000	49596			

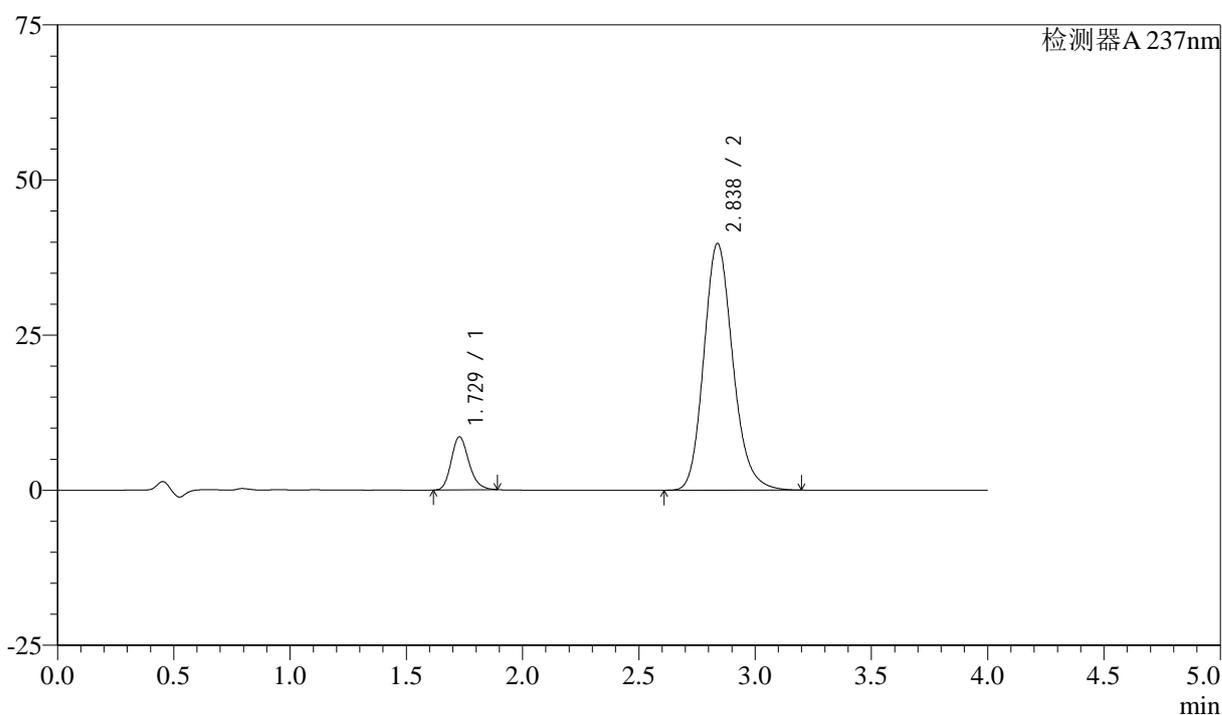
图97 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-664-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:02:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	45196	11.575	8562	2522	1.194	--
2	2.838	345266	88.425	39782	2543	1.173	6.117
总计		390462	100.000	48344			

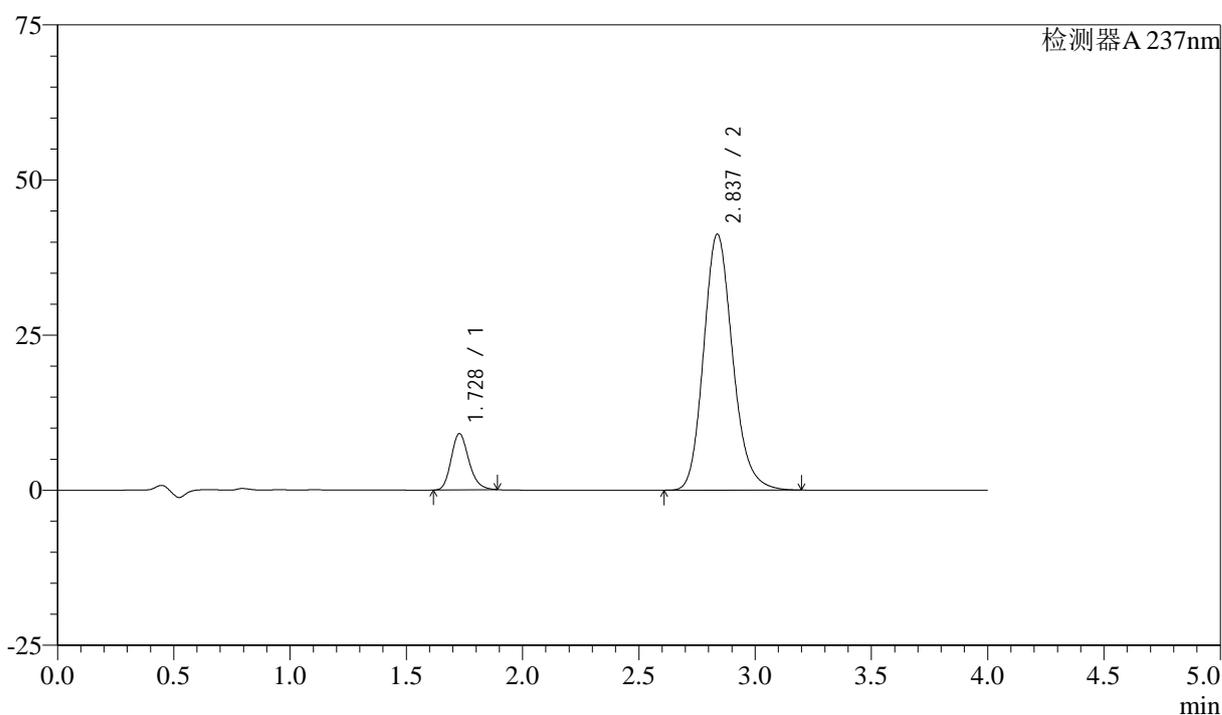
图98 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-665-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:06:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47977	11.806	9074	2515	1.196	--
2	2.837	358390	88.194	41278	2541	1.172	6.111
总计		406367	100.000	50352			

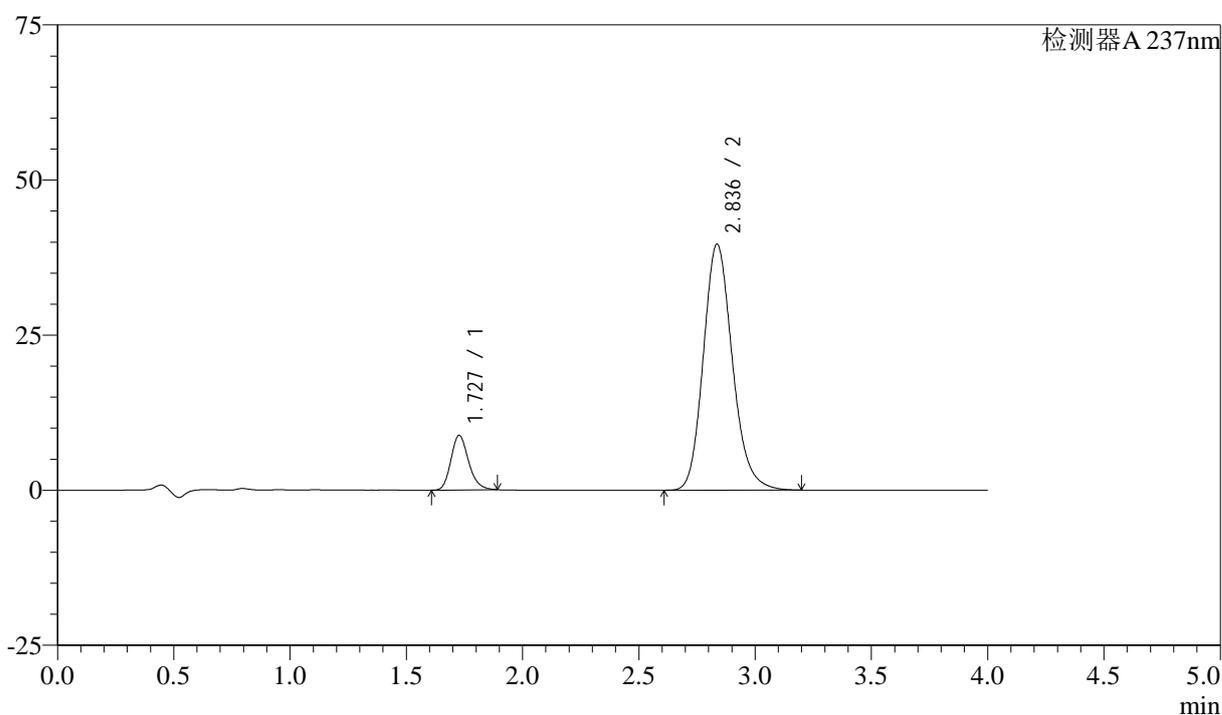
图99 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-666-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:11:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	46491	11.882	8767	2513	1.198	--
2	2.836	344765	88.118	39642	2533	1.172	6.106
总计		391256	100.000	48409			

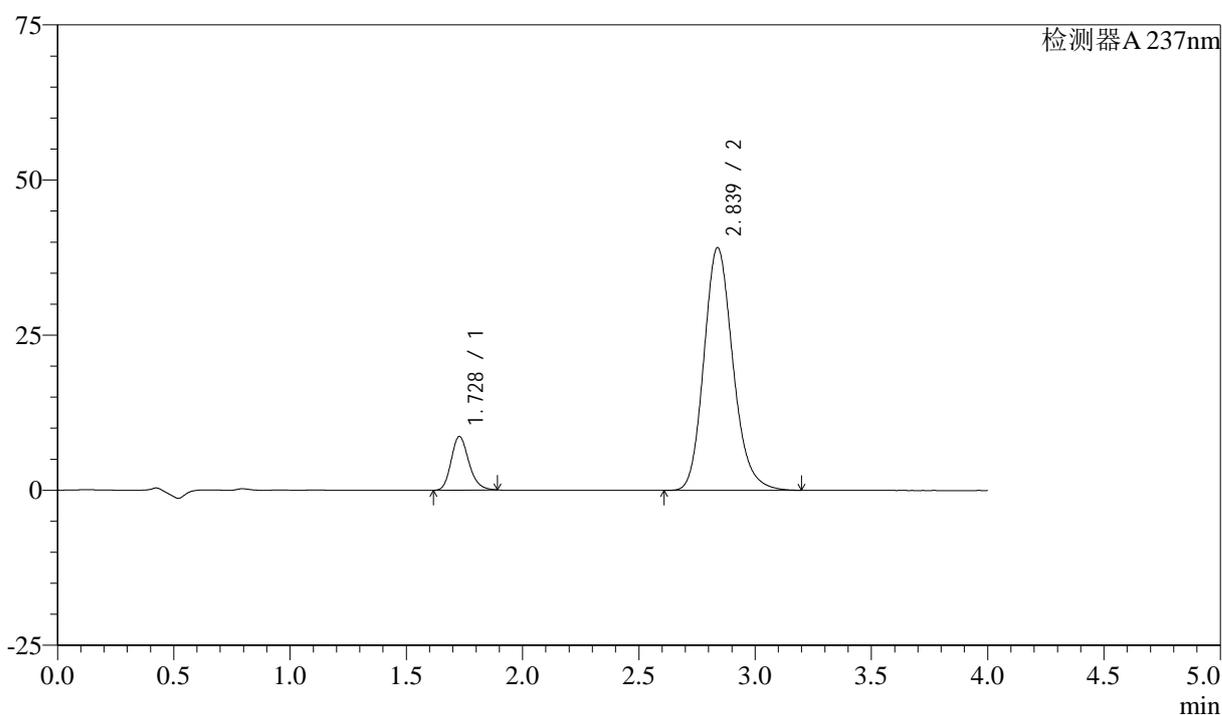
图100 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-667-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:15:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45814	11.871	8653	2510	1.199	--
2	2.839	340107	88.129	39159	2540	1.172	6.113
总计		385921	100.000	47812			

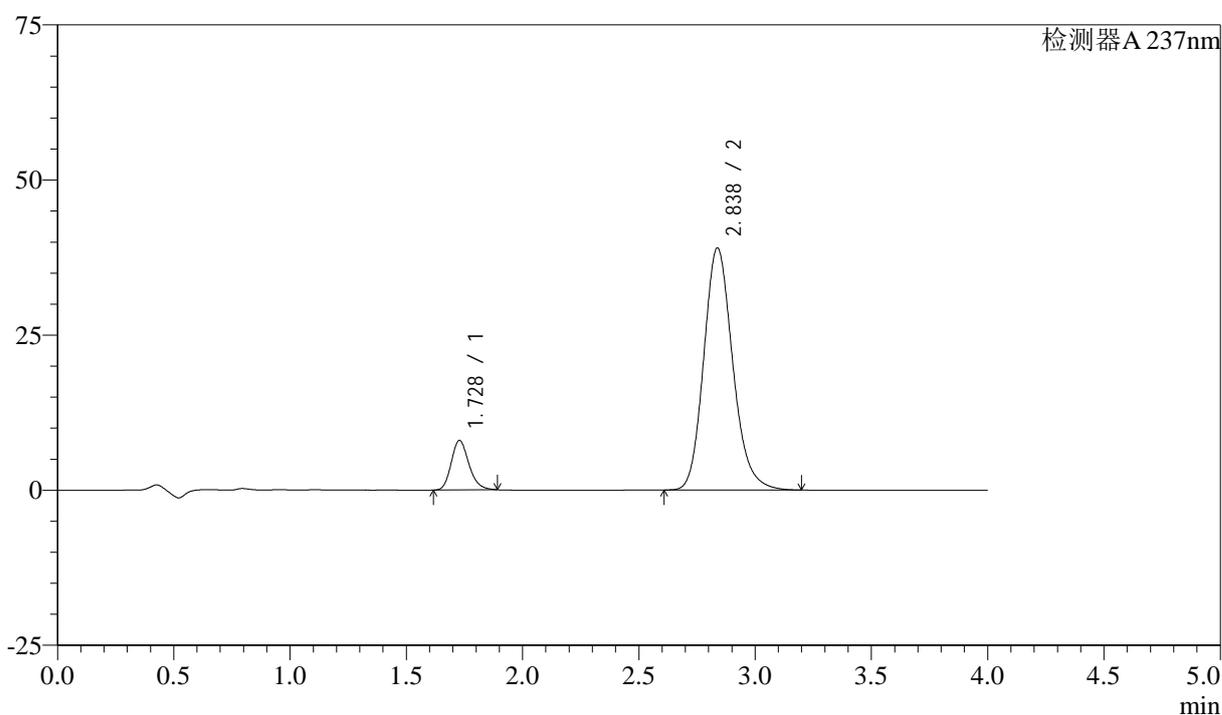
图101 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-668-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:19:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	42163	11.073	7981	2522	1.197	--
2	2.838	338604	88.927	39044	2549	1.171	6.120
总计		380767	100.000	47025			

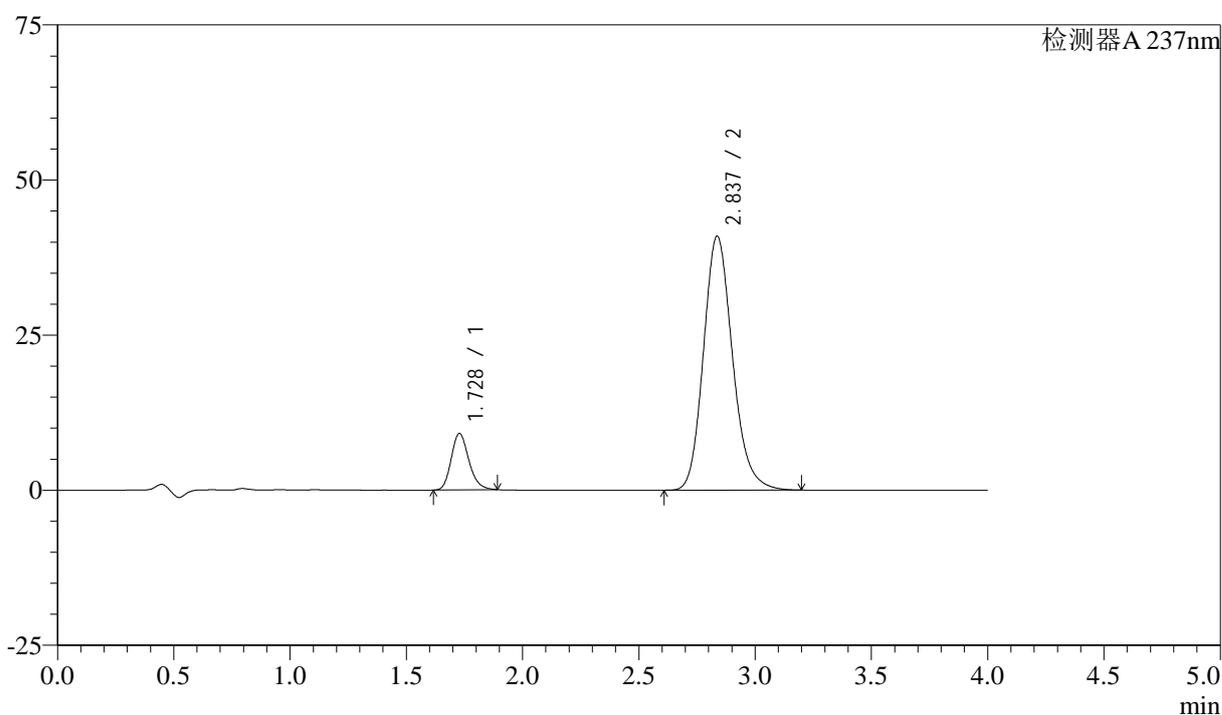
图102 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-669-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:24:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	48118	11.917	9104	2516	1.196	--
2	2.837	355672	88.083	40935	2538	1.174	6.105
总计		403790	100.000	50039			

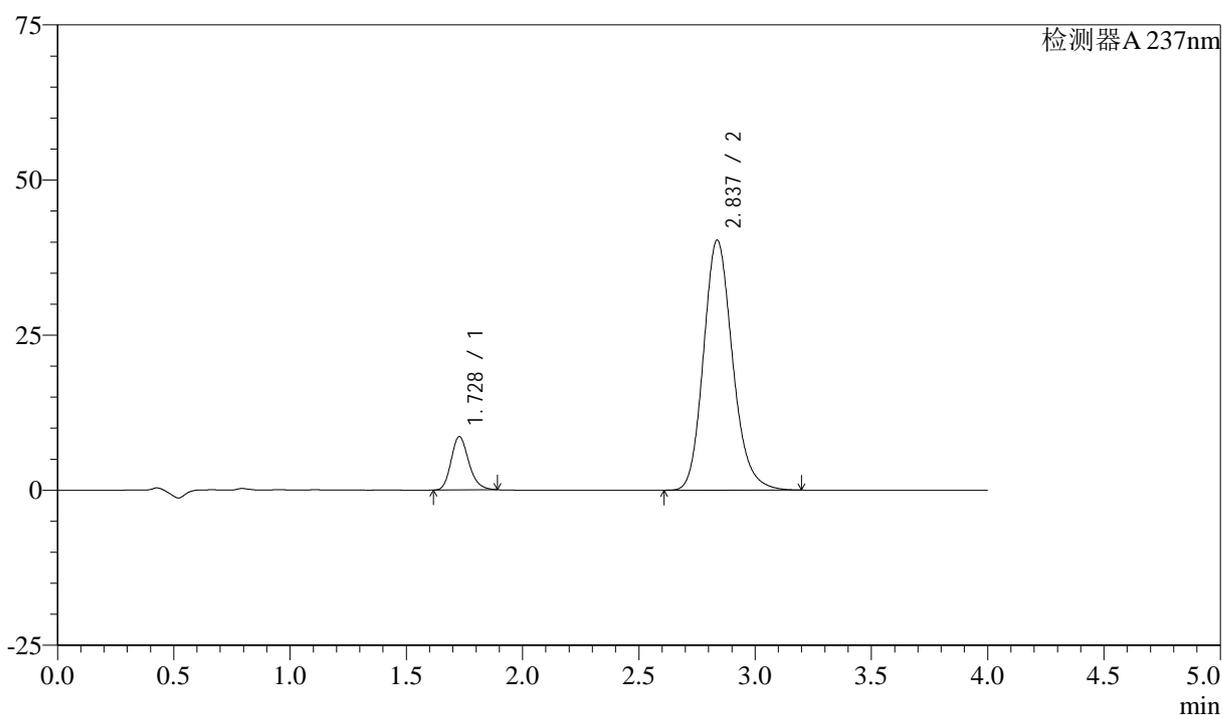
图103 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-670-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:28:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	45457	11.487	8586	2513	1.199	--
2	2.837	350276	88.513	40315	2539	1.173	6.108
总计		395732	100.000	48901			

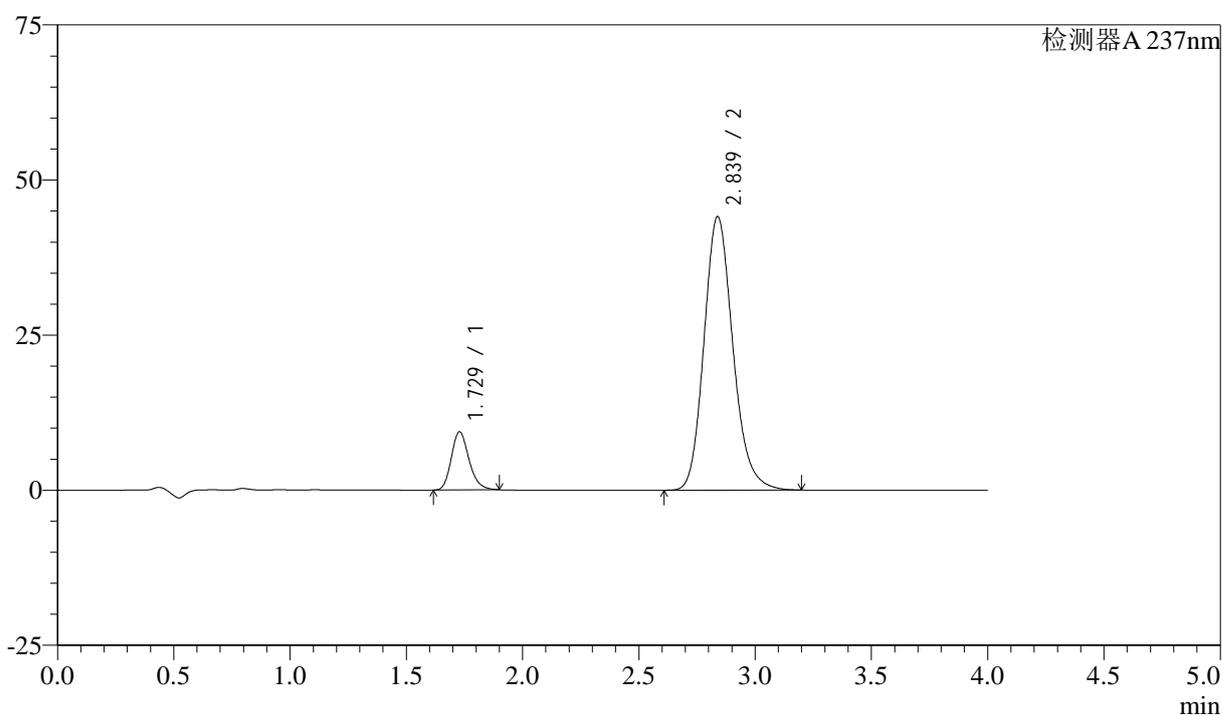
图104 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-671-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:33:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	49677	11.521	9379	2517	1.205	--
2	2.839	381530	88.479	44124	2566	1.173	6.133
总计		431207	100.000	53502			

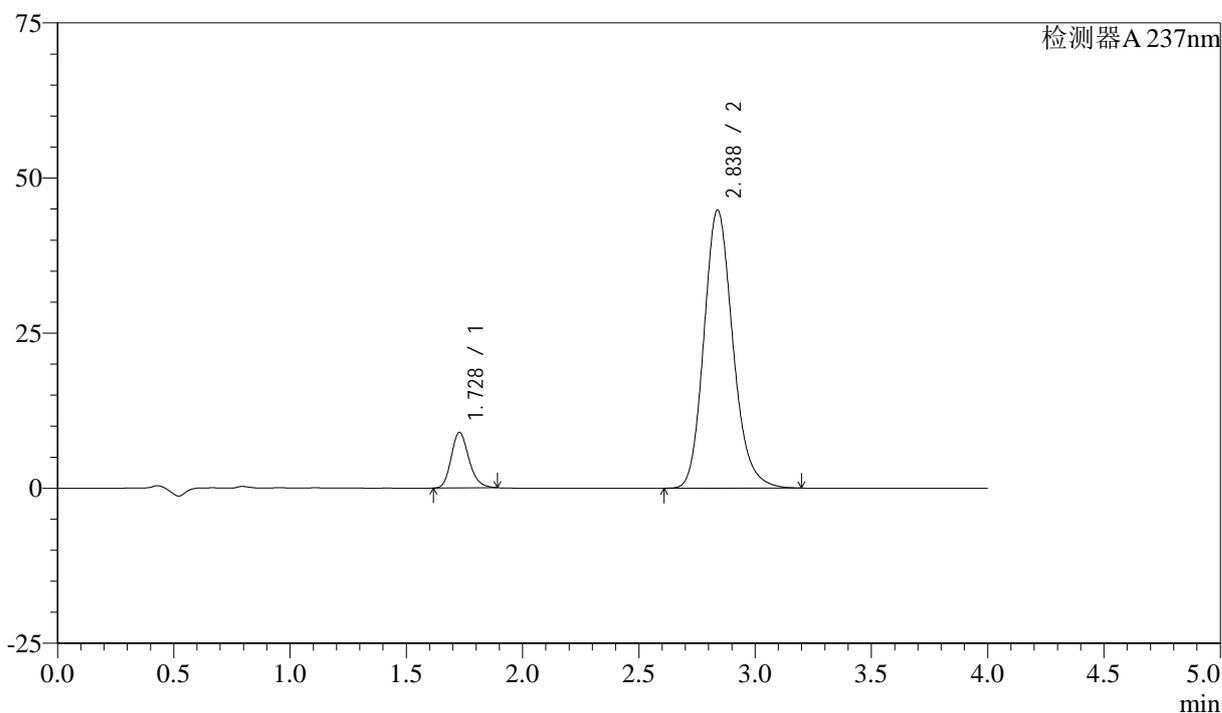
图105 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-672-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:37:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	47359	10.872	8956	2513	1.198	--
2	2.838	388259	89.128	44848	2559	1.172	6.127
总计		435618	100.000	53804			

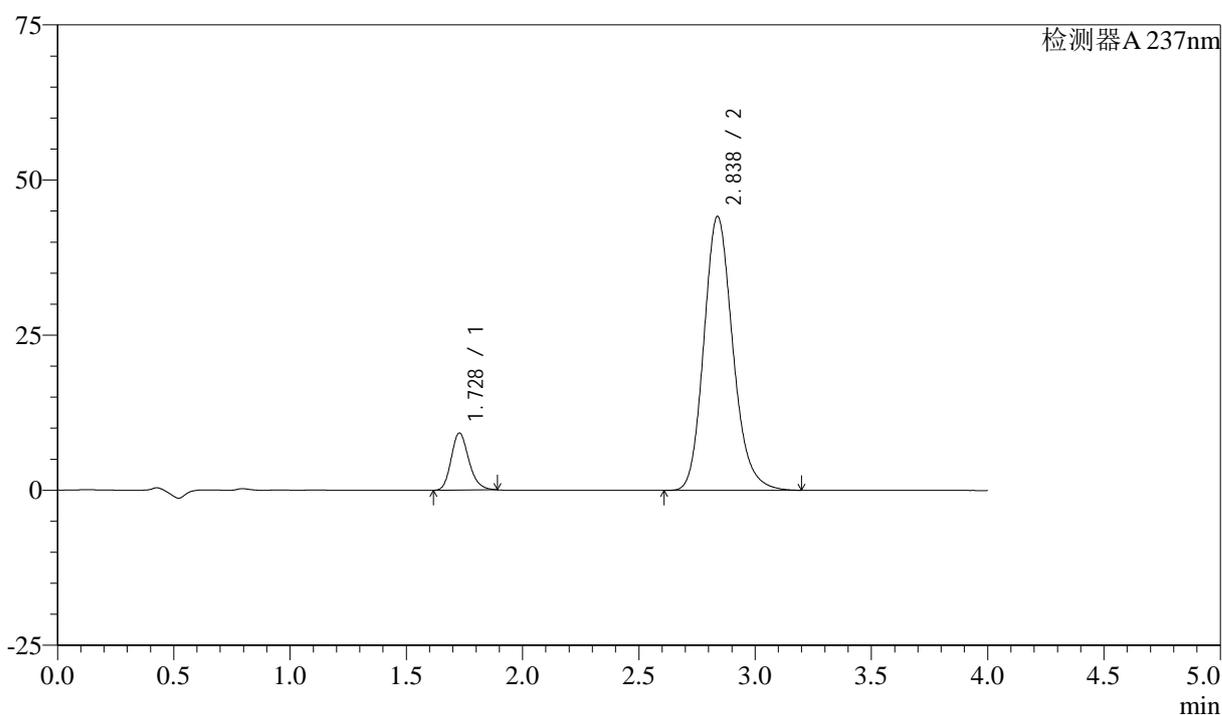
图106 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-673-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:41:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	48708	11.294	9203	2512	1.199	--
2	2.838	382550	88.706	44179	2559	1.173	6.127
总计		431258	100.000	53382			

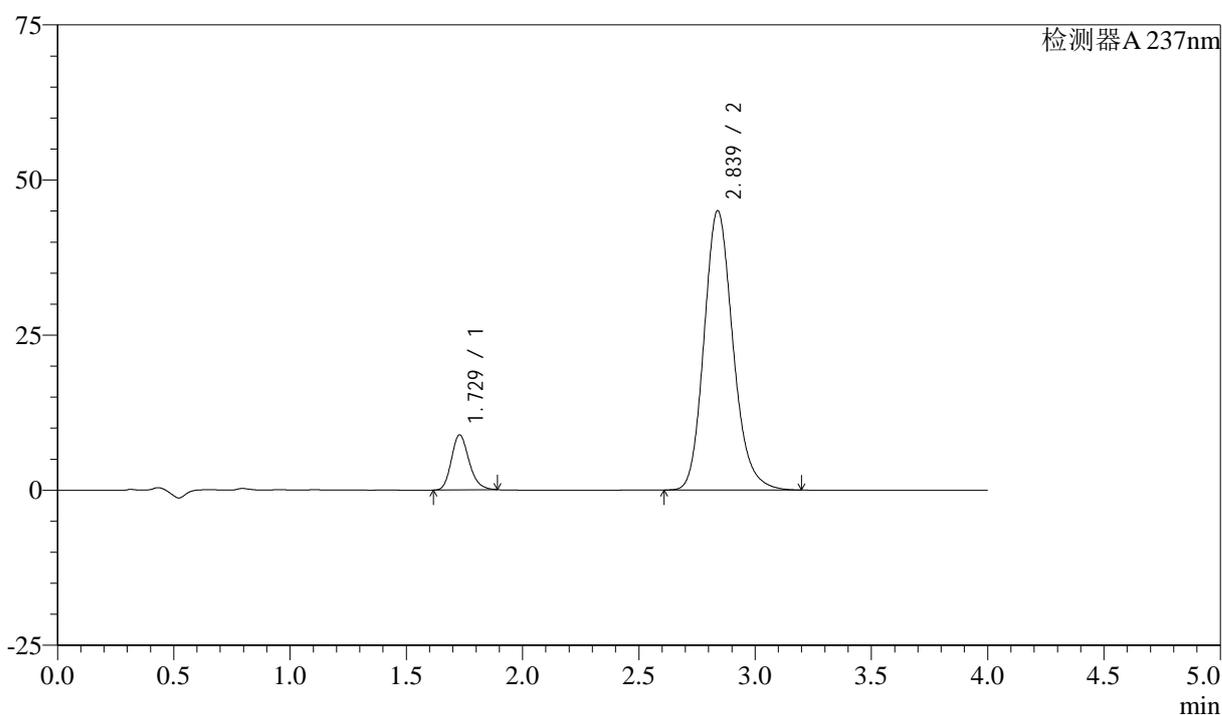
图107 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-674-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:46:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	46931	10.756	8884	2519	1.197	--
2	2.839	389402	89.244	45052	2570	1.171	6.134
总计		436334	100.000	53937			

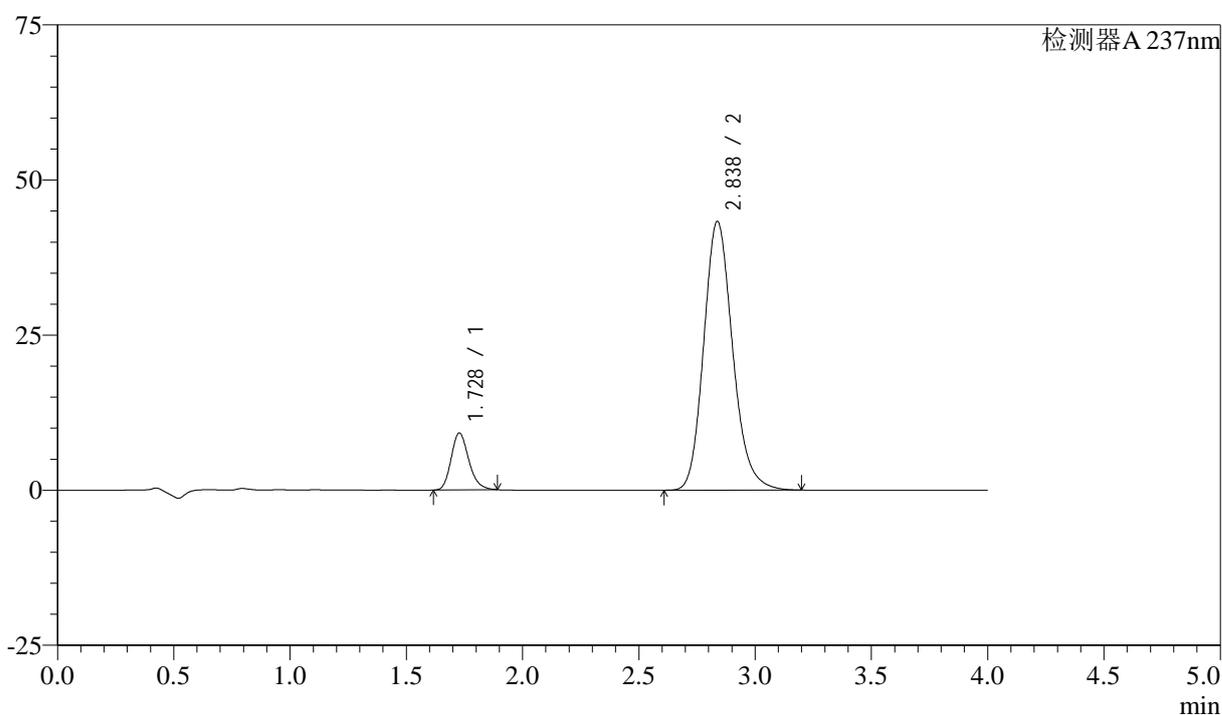
图108 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-675-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:50:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	48559	11.453	9171	2511	1.200	--
2	2.838	375424	88.547	43339	2556	1.173	6.123
总计		423983	100.000	52510			

图109 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

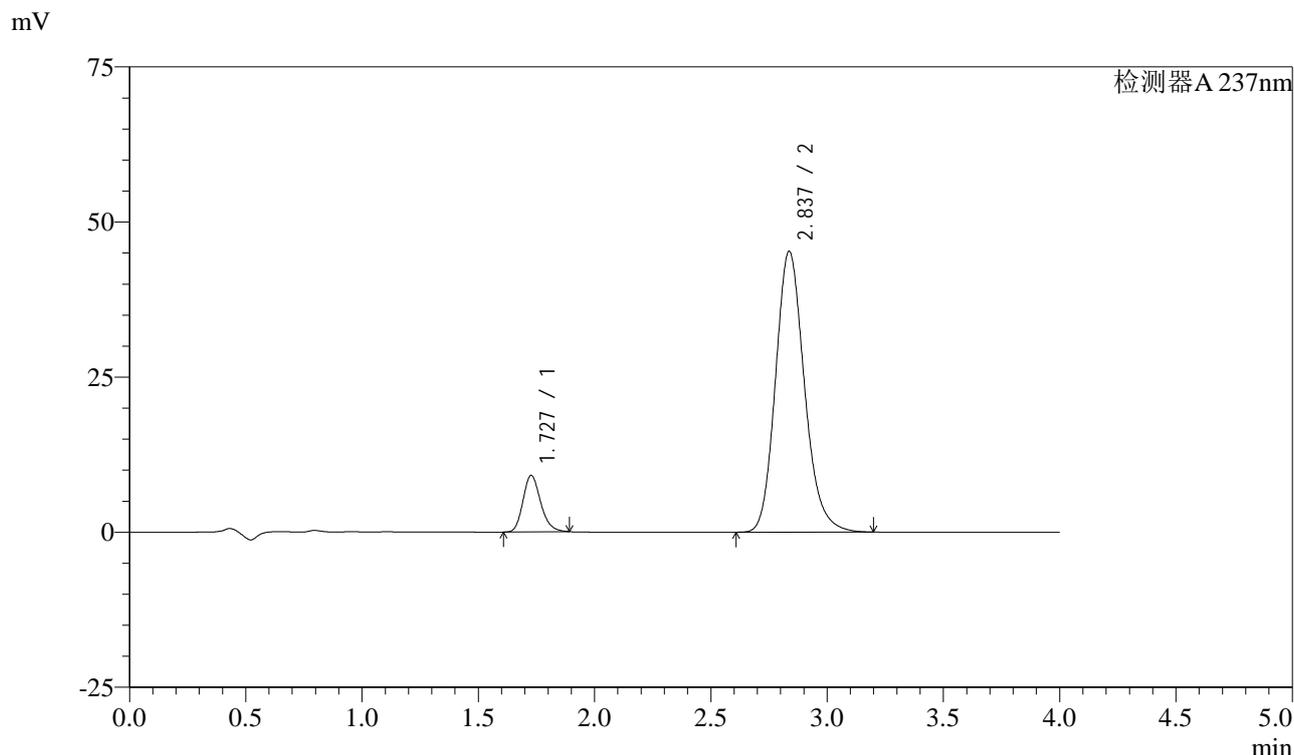


SMF-213

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-676-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:55:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	48237	10.963	9093	2512	1.198	--
2	2.837	391772	89.037	45261	2561	1.173	6.127
总计		440009	100.000	54354			

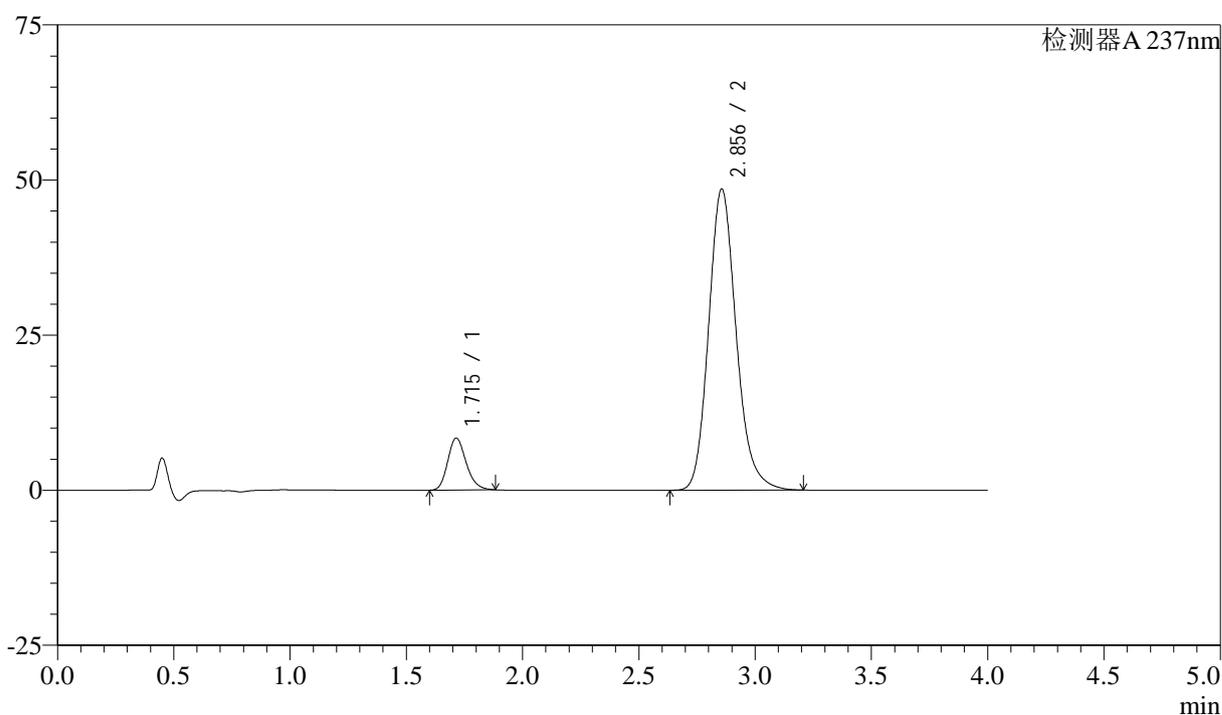
图110 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-677-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 21:59:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:00:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	46334	10.356	8376	2248	1.204	--
2	2.856	401062	89.644	48558	2873	1.170	6.381
总计		447396	100.000	56934			

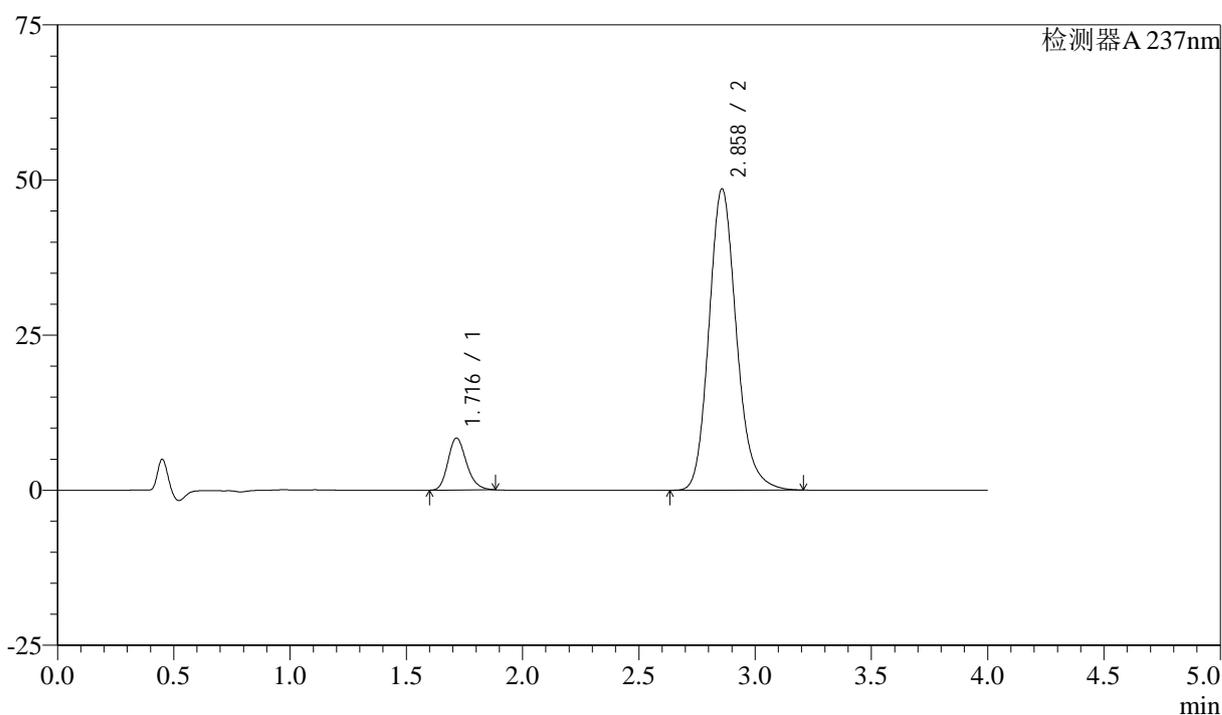
图111 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$SMF-213 - 0-100/26-678-2 - zzp-24042901p-rcqx-2-pH6.8jz-20mg2.5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-213 - SMF-213-rc-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-213 - SMF-213-20240530-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/05/30 22:03:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/05/31 10:01:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	46377	10.372	8371	2255	1.203	--
2	2.858	400763	89.628	48537	2883	1.171	6.390
总计		447140	100.000	56909			

图112 阿齐沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24042901批-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2