



培哚普利左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

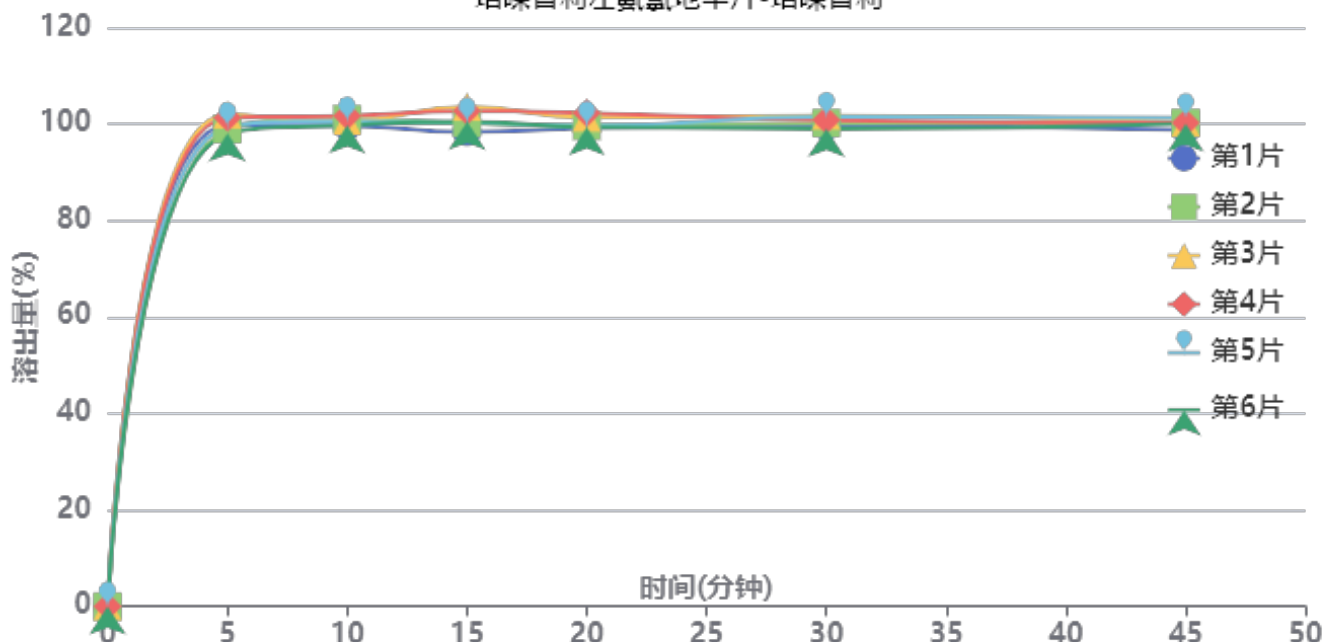
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.73	40661	40767	40904	40643	40615	40718	0.30
2	9.69	41151	41046				41098	0.19

单位质量响应值	RSD%	判断
4184.79	4241.28	0.95 数据可信

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-培哚普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

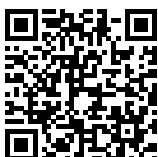
复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-培哌普利-pH2.0

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	48692	-	48692	99.726	99.91	1.48	99.73	99.91	1.48
	2	48304	-	48304	98.931			98.93		
	3	49793	-	49793	101.981			101.98		
	4	49468	-	49468	101.315			101.32		
	5	48555	-	48555	99.445			99.45		
	6	47878	-	47878	98.059			98.06		
10min	1	48091	-	48091	98.495	99.44	0.78	99.60	100.55	0.78
	2	48788	-	48788	99.922			101.02		
	3	48593	-	48593	99.523			100.66		
	4	49098	-	49098	100.557			101.68		
	5	48579	-	48579	99.494			100.60		
	6	48169	-	48169	98.655			99.74		
15min	1	46947	-	46947	96.152	98.74	1.90	98.35	100.96	1.88
	2	47861	-	47861	98.024			100.23		
	3	49489	-	49489	101.358			103.60		
	4	49055	-	49055	100.469			102.71		
	5	47927	-	47927	98.159			100.37		
	6	47989	-	47989	98.286			100.47		
20min	1	46818	-	46818	95.888	96.91	1.30	99.16	100.22	1.30
	2	47009	-	47009	96.279			99.58		
	3	47849	-	47849	97.999			101.36		
	4	48307	-	48307	98.937			102.30		
	5	47035	-	47035	96.332			99.63		
	6	46875	-	46875	96.004			99.28		
30min	1	46497	-	46497	95.230	96.08	1.12	99.57	100.47	1.11
	2	46790	-	46790	95.830			100.20		
	3	47513	-	47513	97.311			101.77		
	4	47054	-	47054	96.371			100.83		
	5	47436	-	47436	97.153			101.52		
	6	46192	-	46192	94.606			98.95		
45min	1	45602	-	45602	93.397	94.71	0.83	98.79	100.16	0.81
	2	46276	-	46276	94.778			100.21		
	3	46285	-	46285	94.796			100.33		
	4	46254	-	46254	94.733			100.26		
	5	46801	-	46801	95.853			101.30		
	6	46233	-	46233	94.689			100.09		
极限	1	45112	-	45112	92.394	93.71	1.12	98.83	100.22	1.10
	2	45625	-	45625	93.444			99.93		
	3	46457	-	46457	95.148			101.74		
	4	45854	-	45854	93.913			100.50		
	5	46159	-	46159	94.538			101.05		
	6	45308	-	45308	92.795			99.24		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
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	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

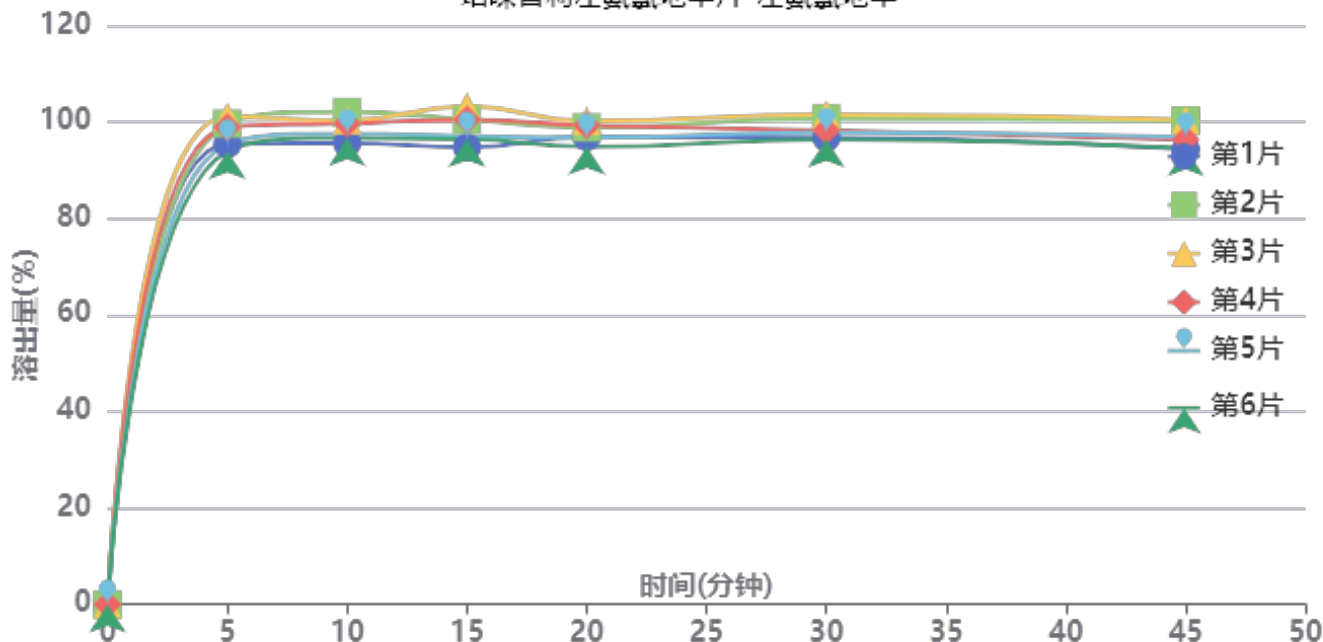
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.51	37399	36799	36990	36837	36873	36980	0.67
2	13.47	37014	37232				37123	0.42

单位质量响应值		RSD%	判断
2737.23	2755.98	0.49	数据可信

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

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	41511	-	41511	95.425	97.43	2.97	95.43	97.43	2.97
	2	43360	-	43360	99.676			99.68		
	3	44014	-	44014	101.179			101.18		
	4	43035	-	43035	98.929			98.93		
	5	41520	-	41520	95.446			95.45		
	6	40857	-	40857	93.922			93.92		
10min	1	41131	-	41131	94.552	97.59	2.49	95.61	98.67	2.49
	2	43935	-	43935	100.997			102.10		
	3	43154	-	43154	99.202			100.33		
	4	42887	-	42887	98.588			99.69		
	5	41984	-	41984	96.512			97.57		
	6	41614	-	41614	95.662			96.71		
15min	1	40303	-	40303	92.648	96.59	3.24	94.76	98.76	3.22
	2	42746	-	42746	98.264			100.49		
	3	43952	-	43952	101.036			103.26		
	4	42763	-	42763	98.303			100.50		
	5	41287	-	41287	94.910			97.04		
	6	41058	-	41058	94.384			96.49		
20min	1	40788	-	40788	93.763	94.58	2.03	96.90	97.82	2.04
	2	41568	-	41568	95.556			98.88		
	3	42140	-	42140	96.871			100.22		
	4	41775	-	41775	96.032			99.32		
	5	40695	-	40695	93.549			96.74		
	6	39895	-	39895	91.710			94.87		
30min	1	40285	-	40285	92.607	94.31	2.15	96.79	98.60	2.16
	2	41953	-	41953	96.441			100.82		
	3	42242	-	42242	97.106			101.53		
	4	40852	-	40852	93.910			98.26		
	5	40713	-	40713	93.591			97.82		
	6	40098	-	40098	92.177			96.35		
45min	1	38794	-	38794	89.179	91.83	2.77	94.39	97.17	2.74
	2	41258	-	41258	94.844			100.30		
	3	41295	-	41295	94.929			100.43		
	4	39577	-	39577	90.979			96.38		
	5	39867	-	39867	91.646			96.91		
	6	38899	-	38899	89.421			94.62		
极限	1	38327	-	38327	88.106	91.49	3.17	94.31	97.85	3.12
	2	41257	-	41257	94.841			101.35		
	3	41321	-	41321	94.988			101.55		
	4	39864	-	39864	91.639			98.05		
	5	39219	-	39219	90.156			96.44		
	6	38813	-	38813	89.223			95.41		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

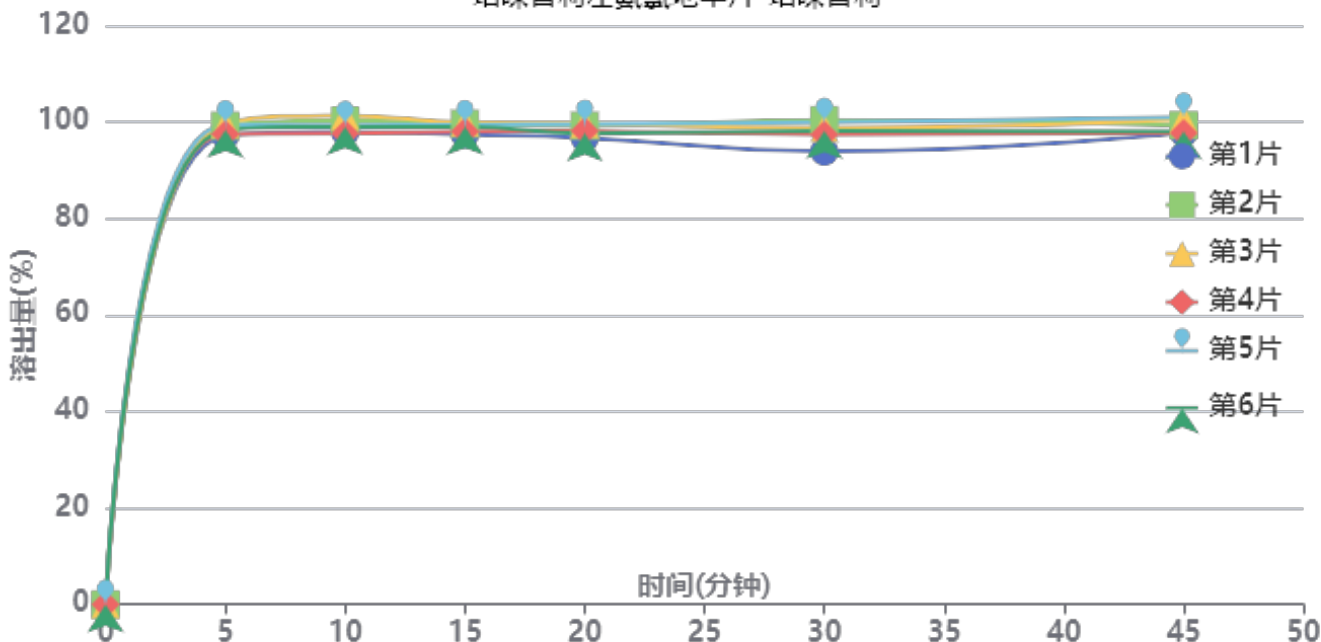
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

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	9.73	41000	40768	40753	40879	40472	40774	0.49
2	9.69	40654	40649				40652	0.01
单位质量响应值			RSD%		判断			
4190.54		4195.25		0.08		数据可信		

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-培哚普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-培哌普利-pH2.0

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	47249	-	47249	97.231	98.57	1.05	97.23	98.57	1.05
	2	48227	-	48227	99.243			99.24		
	3	48422	-	48422	99.645			99.64		
	4	47387	-	47387	97.515			97.51		
	5	48321	-	48321	99.437			99.44		
	6	47800	-	47800	98.365			98.36		
10min	1	47074	-	47074	96.871	98.15	1.41	97.95	99.25	1.41
	2	48199	-	48199	99.186			100.29		
	3	48677	-	48677	100.169			101.28		
	4	46904	-	46904	96.521			97.60		
	5	47732	-	47732	98.225			99.33		
	6	47593	-	47593	97.939			99.03		
15min	1	46305	-	46305	95.288	96.74	0.99	97.44	98.92	0.99
	2	47357	-	47357	97.453			99.66		
	3	47477	-	47477	97.700			99.92		
	4	46603	-	46603	95.901			98.06		
	5	47258	-	47258	97.249			99.45		
	6	47054	-	47054	96.829			99.01		
20min	1	45442	-	45442	93.512	95.24	1.20	96.73	98.50	1.19
	2	46634	-	46634	95.965			99.25		
	3	46804	-	46804	96.315			99.62		
	4	46135	-	46135	94.938			98.16		
	5	46778	-	46778	96.262			99.54		
	6	45882	-	45882	94.418			97.67		
30min	1	43564	-	43564	89.648	93.77	2.45	93.90	98.08	2.38
	2	46670	-	46670	96.039			100.39		
	3	45865	-	45865	94.383			98.76		
	4	45252	-	45252	93.121			97.40		
	5	46453	-	46453	95.593			99.94		
	6	45590	-	45590	93.817			98.12		
45min	1	44982	-	44982	92.566	93.71	1.49	97.82	99.07	1.47
	2	45635	-	45635	93.909			99.33		
	3	46238	-	46238	95.150			100.57		
	4	44907	-	44907	92.411			97.72		
	5	46445	-	46445	95.576			100.98		
	6	45027	-	45027	92.658			98.01		
极限	1	44173	-	44173	90.901	93.08	1.28	97.18	99.48	1.28
	2	45383	-	45383	93.391			99.86		
	3	45788	-	45788	94.224			100.71		
	4	45082	-	45082	92.771			99.11		
	5	45660	-	45660	93.961			100.43		
	6	45307	-	45307	93.234			99.61		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

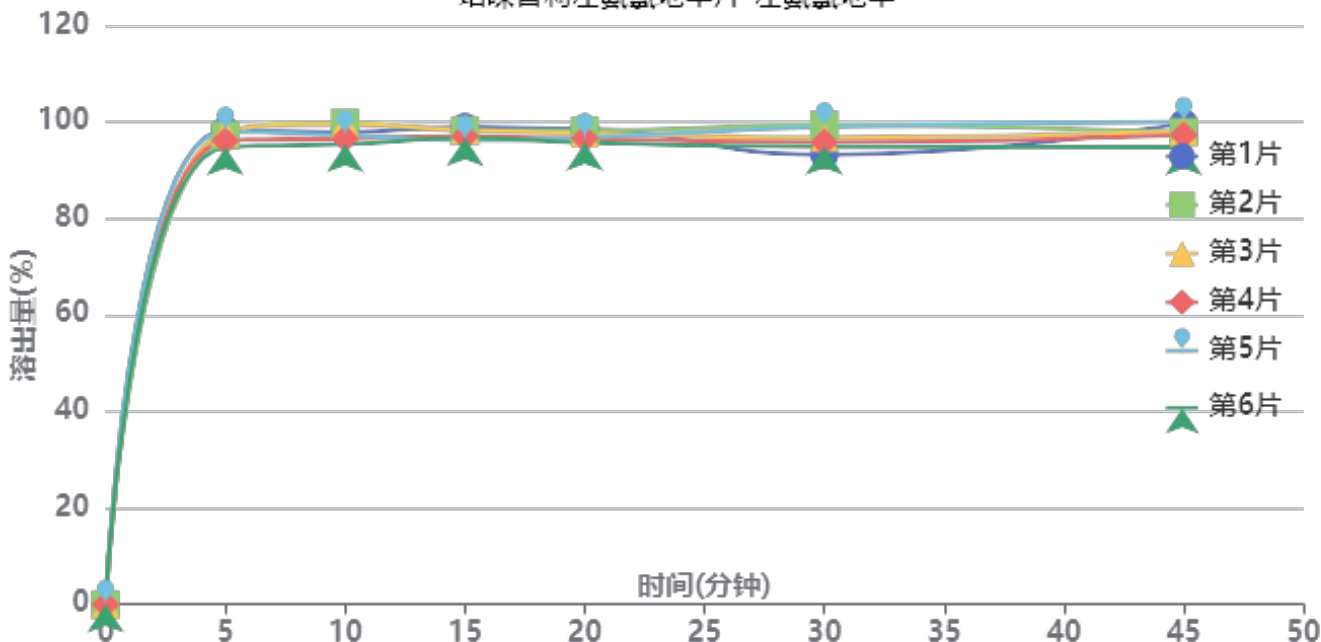
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

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	13.51	36504	36522	36914	36672	36864	36695	0.52
2	13.47	37120	37146				37133	0.05
单位质量响应值			RSD%		判断			
2716.14		2756.72		1.05		数据可信		

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

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	42601	-	42601	98.299	97.08	1.42	98.30	97.08	1.41
	2	42135	-	42135	97.224			97.22		
	3	42454	-	42454	97.960			97.96		
	4	41655	-	41655	96.116			96.12		
	5	42497	-	42497	98.059			98.06		
	6	41083	-	41083	94.797			94.80		
10min	1	41951	-	41951	96.799	96.67	1.77	97.89	97.75	1.76
	2	42781	-	42781	98.715			99.79		
	3	42676	-	42676	98.472			99.56		
	4	41387	-	41387	95.498			96.57		
	5	41692	-	41692	96.202			97.29		
	6	40883	-	40883	94.335			95.39		
15min	1	41950	-	41950	96.797	95.43	1.13	98.96	97.58	1.12
	2	41640	-	41640	96.082			98.26		
	3	41675	-	41675	96.163			98.35		
	4	41123	-	41123	94.889			97.02		
	5	40766	-	40766	94.065			96.22		
	6	40984	-	40984	94.568			96.67		
20min	1	41330	-	41330	95.367	94.06	1.11	98.61	97.27	1.11
	2	41161	-	41161	94.977			98.22		
	3	40916	-	40916	94.411			97.66		
	4	40480	-	40480	93.405			96.59		
	5	40554	-	40554	93.576			96.78		
	6	40140	-	40140	92.621			95.77		
30min	1	38524	-	38524	88.892	92.26	2.60	93.19	96.52	2.49
	2	41227	-	41227	95.129			99.43		
	3	40064	-	40064	92.445			96.75		
	4	39698	-	39698	91.601			95.82		
	5	41064	-	41064	94.753			99.00		
	6	39314	-	39314	90.715			94.90		
45min	1	40940	-	40940	94.467	92.71	2.01	99.76	98.00	1.94
	2	40103	-	40103	92.535			97.89		
	3	40204	-	40204	92.768			98.10		
	4	39899	-	39899	92.065			97.30		
	5	41081	-	41081	94.792			100.09		
	6	38847	-	38847	89.637			94.83		
极限	1	40335	-	40335	93.071	91.32	1.42	99.41	97.64	1.37
	2	39783	-	39783	91.797			98.18		
	3	40059	-	40059	92.434			98.79		
	4	39062	-	39062	90.133			96.40		
	5	39191	-	39191	90.431			96.78		
	6	39035	-	39035	90.071			96.26		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

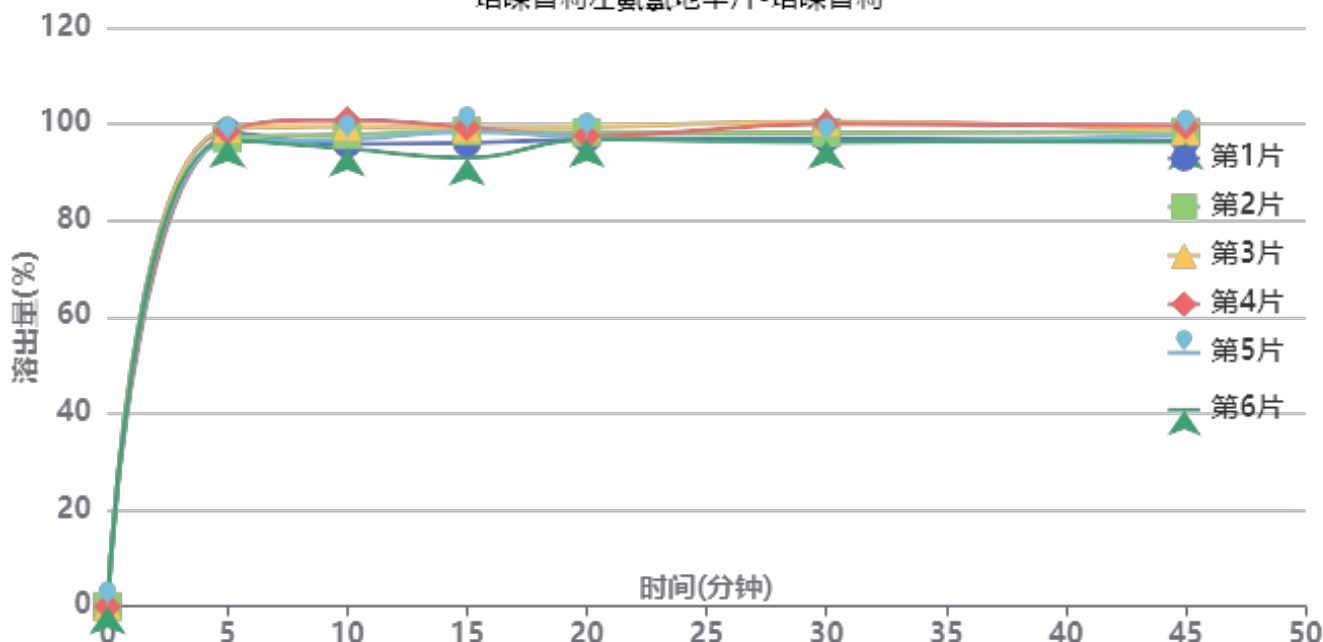
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

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	9.73	40829	40684	40520	40646	40736	40683	0.29
2	9.69	40998	41000				40999	0.01
单位质量响应值			RSD%		判断			
4181.19			4231.06		0.84 数据可信			

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-培哚普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-培哌普利-pH2.0

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	47948	-	47948	98.362	97.67	1.13	98.36	97.67	1.13
	2	47324	-	47324	97.082			97.08		
	3	48287	-	48287	99.058			99.06		
	4	48002	-	48002	98.473			98.47		
	5	46997	-	46997	96.411			96.41		
	6	47119	-	47119	96.662			96.66		
10min	1	46204	-	46204	94.785	96.53	2.31	95.88	97.61	2.29
	2	47137	-	47137	96.699			97.78		
	3	47968	-	47968	98.403			99.50		
	4	48611	-	48611	99.722			100.82		
	5	46654	-	46654	95.708			96.78		
	6	45742	-	45742	93.837			94.91		
15min	1	45785	-	45785	93.925	95.28	2.58	96.07	97.43	2.55
	2	46973	-	46973	96.362			98.52		
	3	47283	-	47283	96.998			99.19		
	4	47352	-	47352	97.140			99.34		
	5	46977	-	46977	96.370			98.50		
	6	44289	-	44289	90.856			92.97		
20min	1	45689	-	45689	93.728	94.48	1.01	96.92	97.70	1.02
	2	46332	-	46332	95.047			98.27		
	3	46869	-	46869	96.149			99.42		
	4	45947	-	45947	94.257			97.54		
	5	45832	-	45832	94.021			97.23		
	6	45676	-	45676	93.701			96.83		
30min	1	45225	-	45225	92.776	93.78	1.91	97.01	98.05	1.89
	2	45775	-	45775	93.905			98.18		
	3	46872	-	46872	96.155			100.50		
	4	46636	-	46636	95.671			100.00		
	5	44808	-	44808	91.921			96.17		
	6	44974	-	44974	92.261			96.43		
45min	1	44500	-	44500	91.289	92.55	1.30	96.55	97.86	1.31
	2	45359	-	45359	93.051			98.37		
	3	45412	-	45412	93.160			98.57		
	4	45917	-	45917	94.196			99.59		
	5	45124	-	45124	92.569			97.84		
	6	44374	-	44374	91.030			96.22		
极限	1	44158	-	44158	90.587	90.76	2.36	96.86	97.09	2.29
	2	44777	-	44777	91.857			98.21		
	3	44391	-	44391	91.065			97.51		
	4	45641	-	45641	93.630			100.07		
	5	43997	-	43997	90.257			96.56		
	6	42478	-	42478	87.141			93.34		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

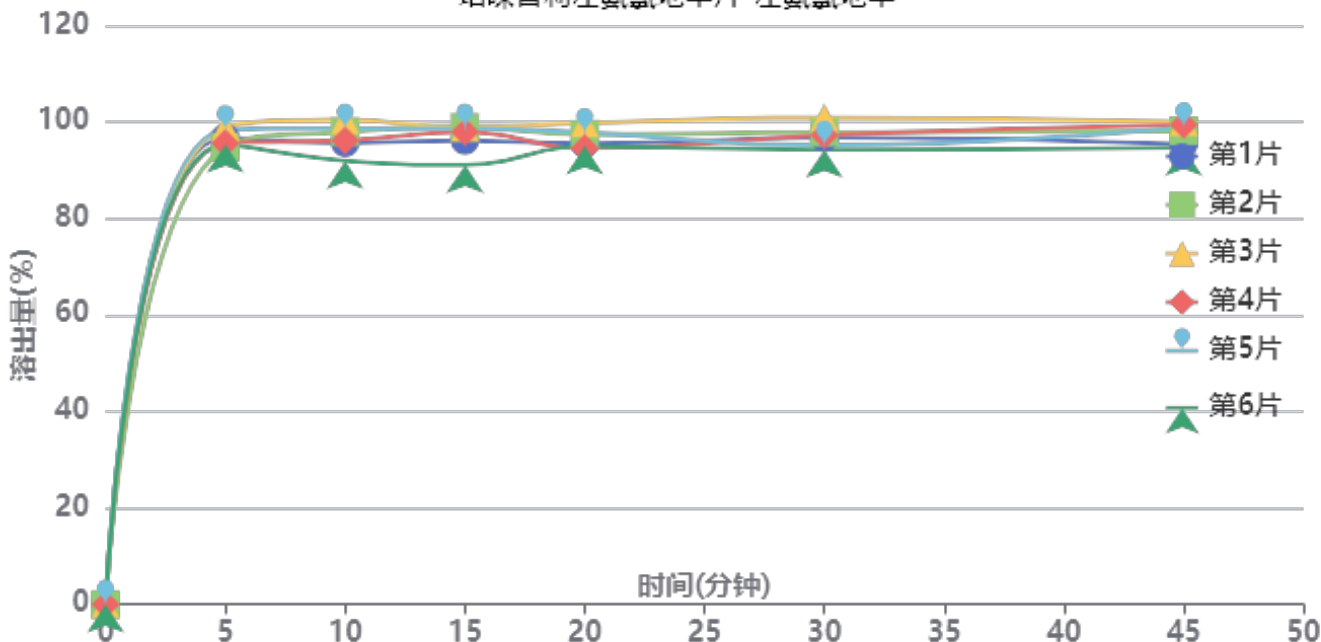
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

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	13.51	36684	36663	36353	36838	37010	36710	0.67
2	13.47	36347	36630				36488	0.55
单位质量响应值			RSD%		判断			
2717.25		2708.83		0.22		数据可信		

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



影响因素30天-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

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	41581	-	41581	96.768	96.64	1.78	96.77	96.64	1.78
	2	40736	-	40736	94.801			94.80		
	3	42518	-	42518	98.948			98.95		
	4	41078	-	41078	95.597			95.60		
	5	42284	-	42284	98.404			98.40		
	6	40956	-	40956	95.313			95.31		
10min	1	40645	-	40645	94.589	95.75	3.06	95.66	96.82	3.04
	2	41647	-	41647	96.921			97.97		
	3	42679	-	42679	99.323			100.42		
	4	40865	-	40865	95.101			96.16		
	5	41956	-	41956	97.640			98.73		
	6	39070	-	39070	90.924			91.98		
15min	1	40406	-	40406	94.033	94.81	3.18	96.16	96.95	3.15
	2	41569	-	41569	96.740			98.87		
	3	41549	-	41549	96.693			98.90		
	4	41173	-	41173	95.818			97.94		
	5	41483	-	41483	96.540			98.72		
	6	38257	-	38257	89.032			91.10		
20min	1	39697	-	39697	92.383	93.50	2.09	95.55	96.68	2.09
	2	40502	-	40502	94.257			97.46		
	3	41471	-	41471	96.512			99.79		
	4	39255	-	39255	91.355			94.54		
	5	40624	-	40624	94.541			97.79		
	6	39499	-	39499	91.922			94.98		
30min	1	39775	-	39775	92.565	92.81	2.45	96.76	97.04	2.41
	2	40234	-	40234	93.633			97.89		
	3	41500	-	41500	96.579			100.93		
	4	39991	-	39991	93.067			97.27		
	5	39052	-	39052	90.882			95.18		
	6	38743	-	38743	90.163			94.24		
45min	1	38775	-	38775	90.238	92.55	2.27	95.46	97.81	2.25
	2	39912	-	39912	92.884			98.18		
	3	40656	-	40656	94.615			100.04		
	4	40475	-	40475	94.194			99.43		
	5	40256	-	40256	93.684			99.00		
	6	38527	-	38527	89.660			94.74		
极限	1	38722	-	38722	90.114	90.92	2.08	96.34	97.20	2.07
	2	39145	-	39145	91.099			97.42		
	3	40244	-	40244	93.656			100.13		
	4	39499	-	39499	91.922			98.20		
	5	38978	-	38978	90.710			97.06		
	6	37810	-	37810	87.992			94.07		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

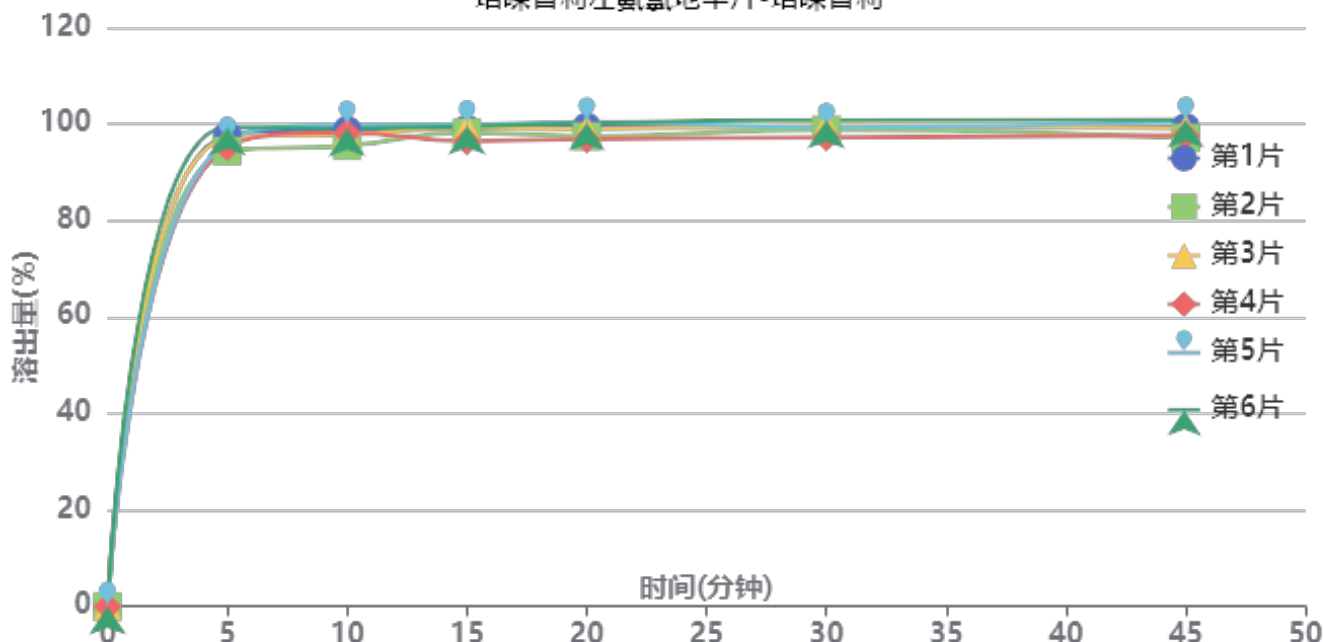
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

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	9.73	40718	40866	40911	40845	40797	40827	0.19
2	9.69	40736	40856				40796	0.21
单位质量响应值			RSD%		判断			
4195.99			4210.11		0.24		数据可信	

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-培哚普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



-供试品溶液-2024052721批-培喙普利-pH2.0

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	47585	-	47585	97.686	96.71	1.84	97.69	96.71	1.84
	2	45990	-	45990	94.412			94.41		
	3	47325	-	47325	97.152			97.15		
	4	46376	-	46376	95.204			95.20		
	5	46984	-	46984	96.452			96.45		
	6	48395	-	48395	99.349			99.35		
10min	1	47588	-	47588	97.692	97.12	1.52	98.78	98.20	1.52
	2	46003	-	46003	94.438			95.49		
	3	47149	-	47149	96.791			97.87		
	4	47315	-	47315	97.132			98.19		
	5	48078	-	48078	98.698			99.77		
	6	47736	-	47736	97.996			99.10		
15min	1	47184	-	47184	96.863	96.58	1.28	99.03	98.73	1.27
	2	46844	-	46844	96.165			98.26		
	3	47286	-	47286	97.072			99.23		
	4	45937	-	45937	94.303			96.44		
	5	47587	-	47587	97.690			99.86		
	6	47430	-	47430	97.368			99.56		
20min	1	46878	-	46878	96.234	95.68	1.50	99.48	98.90	1.49
	2	45926	-	45926	94.280			97.45		
	3	46639	-	46639	95.744			98.98		
	4	45630	-	45630	93.672			96.86		
	5	47340	-	47340	97.183			100.44		
	6	47224	-	47224	96.945			100.22		
30min	1	46179	-	46179	94.800	94.88	1.20	99.12	99.17	1.19
	2	46086	-	46086	94.609			98.82		
	3	46471	-	46471	95.399			99.70		
	4	45303	-	45303	93.001			97.23		
	5	46269	-	46269	94.984			99.32		
	6	46988	-	46988	96.460			100.81		
45min	1	45788	-	45788	93.997	93.77	1.57	99.37	99.12	1.55
	2	44743	-	44743	91.852			97.12		
	3	45672	-	45672	93.759			99.12		
	4	44979	-	44979	92.336			97.60		
	5	46379	-	46379	95.210			100.60		
	6	46510	-	46510	95.479			100.90		
极限	1	45285	-	45285	92.964	93.81	1.04	99.38	100.20	1.04
	2	45494	-	45494	93.393			99.68		
	3	45909	-	45909	94.245			100.64		
	4	45200	-	45200	92.790			99.07		
	5	45827	-	45827	94.077			100.52		
	6	46469	-	46469	95.395			101.88		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

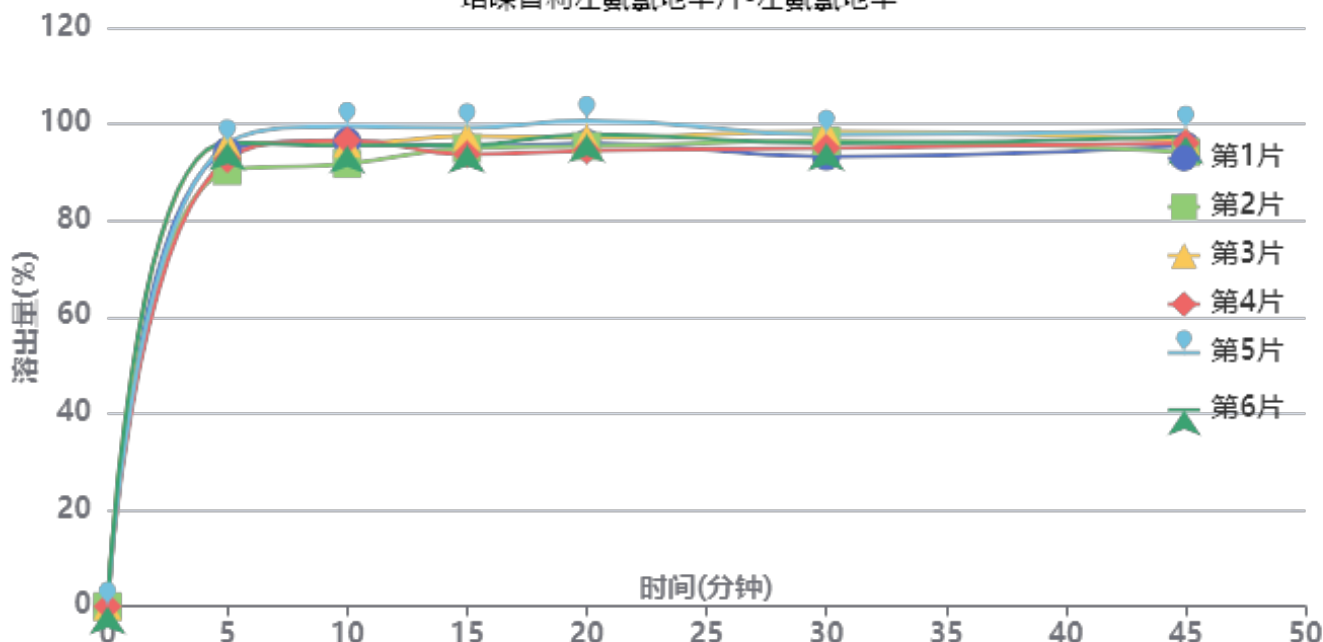
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

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	13.51	37201	36773	36785	36808	36673	36848	0.56
2	13.47	37293	37394				37344	0.20
单位质量响应值			RSD%		判断			
2727.46		2772.38		1.16		数据可信		

溶出曲线测定

培哚普利左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

未审阅版本



-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

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	41109	-	41109	94.392	94.26	2.50	94.39	94.26	2.50
	2	39322	-	39322	90.289			90.29		
	3	41824	-	41824	96.034			96.03		
	4	40381	-	40381	92.721			92.72		
	5	41772	-	41772	95.915			95.91		
	6	41891	-	41891	96.188			96.19		
10min	1	41529	-	41529	95.357	94.90	2.60	96.41	95.94	2.59
	2	39523	-	39523	90.751			91.75		
	3	41320	-	41320	94.877			95.94		
	4	41619	-	41619	95.563			96.59		
	5	42858	-	42858	98.408			99.47		
	6	41130	-	41130	94.440			95.51		
15min	1	40587	-	40587	93.194	93.97	2.06	95.30	96.07	2.05
	2	40494	-	40494	92.980			94.99		
	3	41536	-	41536	95.373			97.49		
	4	39912	-	39912	91.644			93.74		
	5	42271	-	42271	97.060			99.22		
	6	40743	-	40743	93.552			95.67		
20min	1	40466	-	40466	92.916	93.80	2.29	96.06	96.95	2.27
	2	40228	-	40228	92.369			95.41		
	3	40937	-	40937	93.997			97.18		
	4	39801	-	39801	91.389			94.50		
	5	42454	-	42454	97.481			100.72		
	6	41230	-	41230	94.670			97.83		
30min	1	38798	-	38798	89.086	92.01	2.02	93.26	96.19	1.98
	2	40233	-	40233	92.381			96.45		
	3	41053	-	41053	94.264			98.49		
	4	39599	-	39599	90.925			95.05		
	5	40730	-	40730	93.522			97.84		
	6	40004	-	40004	91.855			96.06		
45min	1	39350	-	39350	90.353	91.21	1.63	95.52	96.42	1.64
	2	38792	-	38792	89.072			94.17		
	3	39766	-	39766	91.308			96.58		
	4	39598	-	39598	90.923			96.06		
	5	40657	-	40657	93.354			98.71		
	6	40171	-	40171	92.238			97.47		
极限	1	39526	-	39526	90.757	91.40	2.30	96.93	97.62	2.23
	2	39488	-	39488	90.670			96.76		
	3	41110	-	41110	94.394			100.68		
	4	38755	-	38755	88.987			95.13		
	5	40724	-	40724	93.508			99.91		
	6	39233	-	39233	90.085			96.34		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-07-23

复核者:

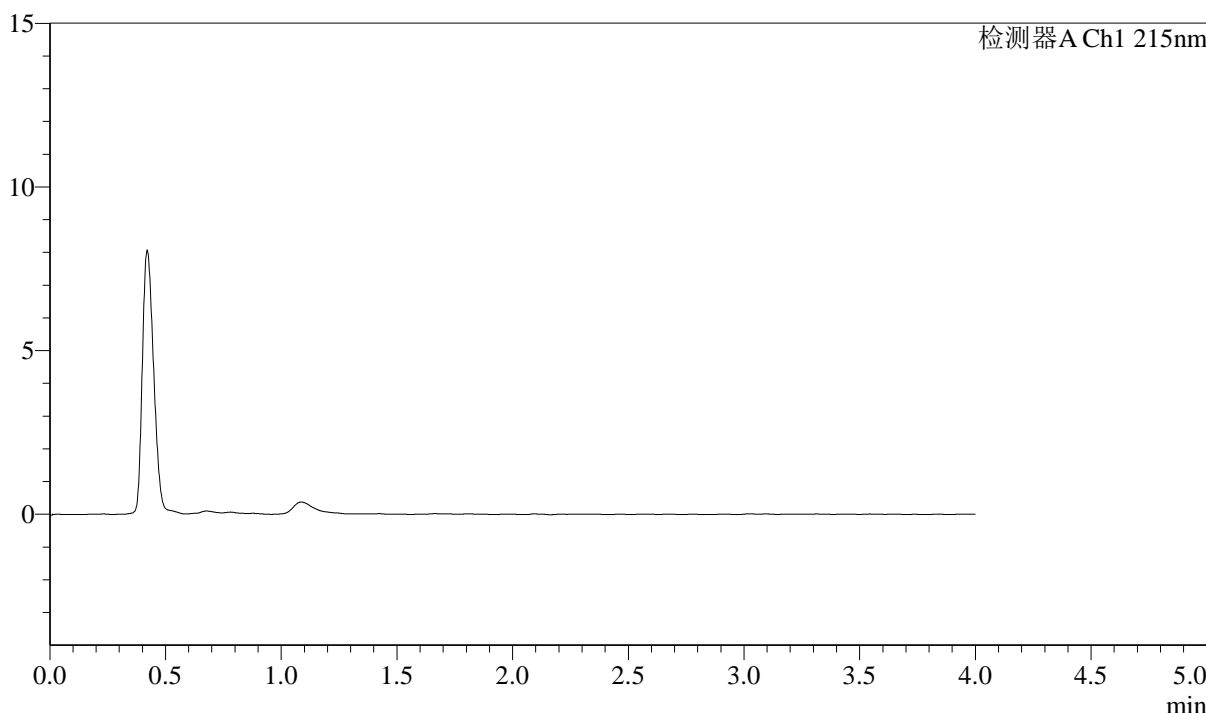
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-33-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:58:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:31:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

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

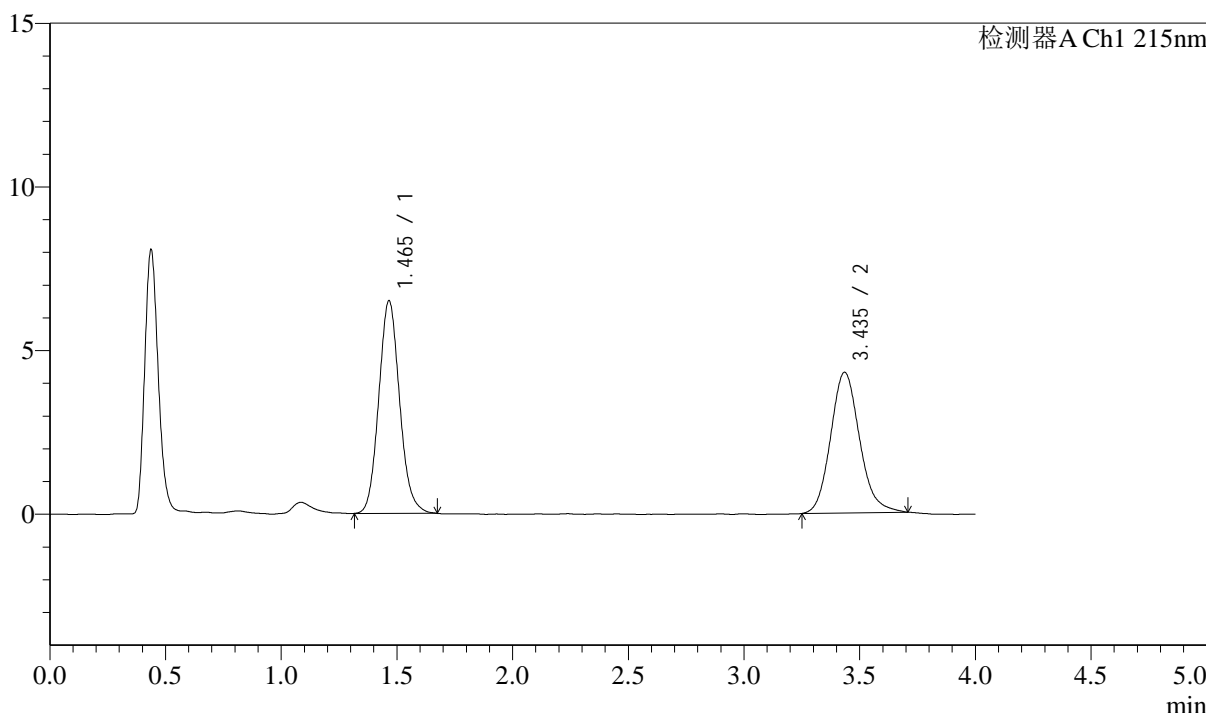
图1 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-34-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:02:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40661	52.090	6487	1284	1.105	--
2	3.435	37399	47.910	4288	3707	1.140	10.119
总计		78060	100.000	10776			

图2 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-1-1

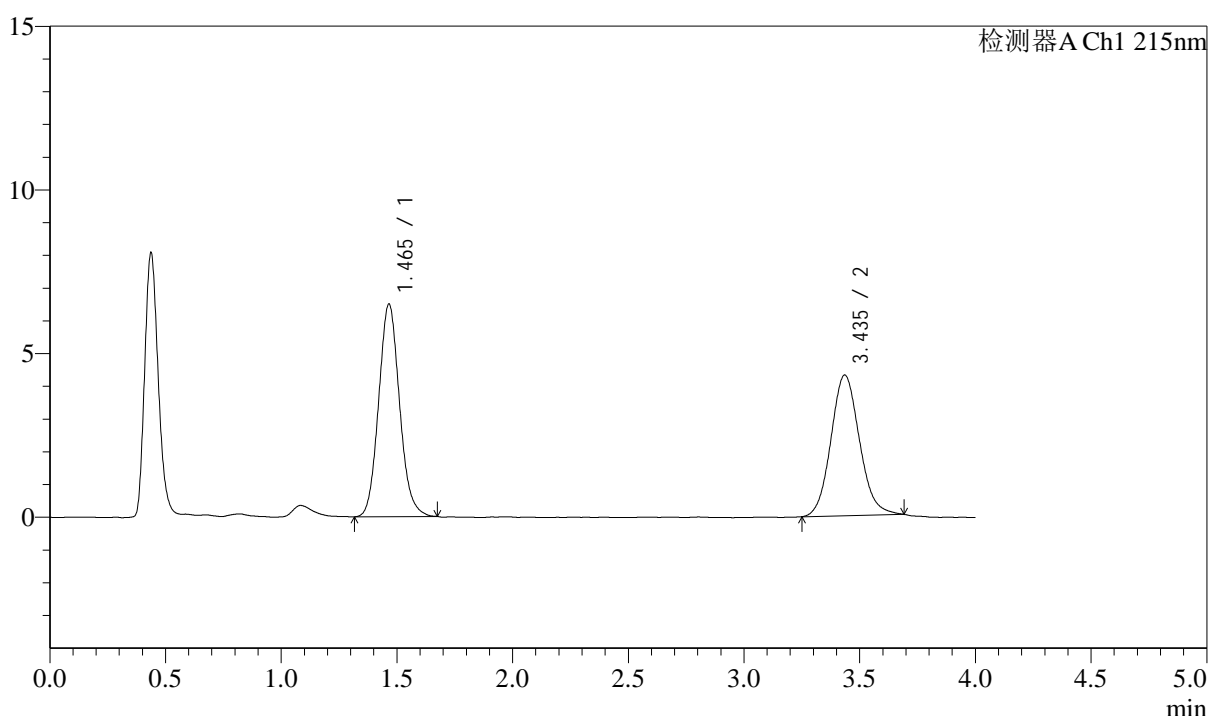
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-35-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 15:07:05
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40767	52.558	6489	1276	1.104	--
2	3.435	36799	47.442	4290	3785	1.102	10.170
总计		77566	100.000	10779			

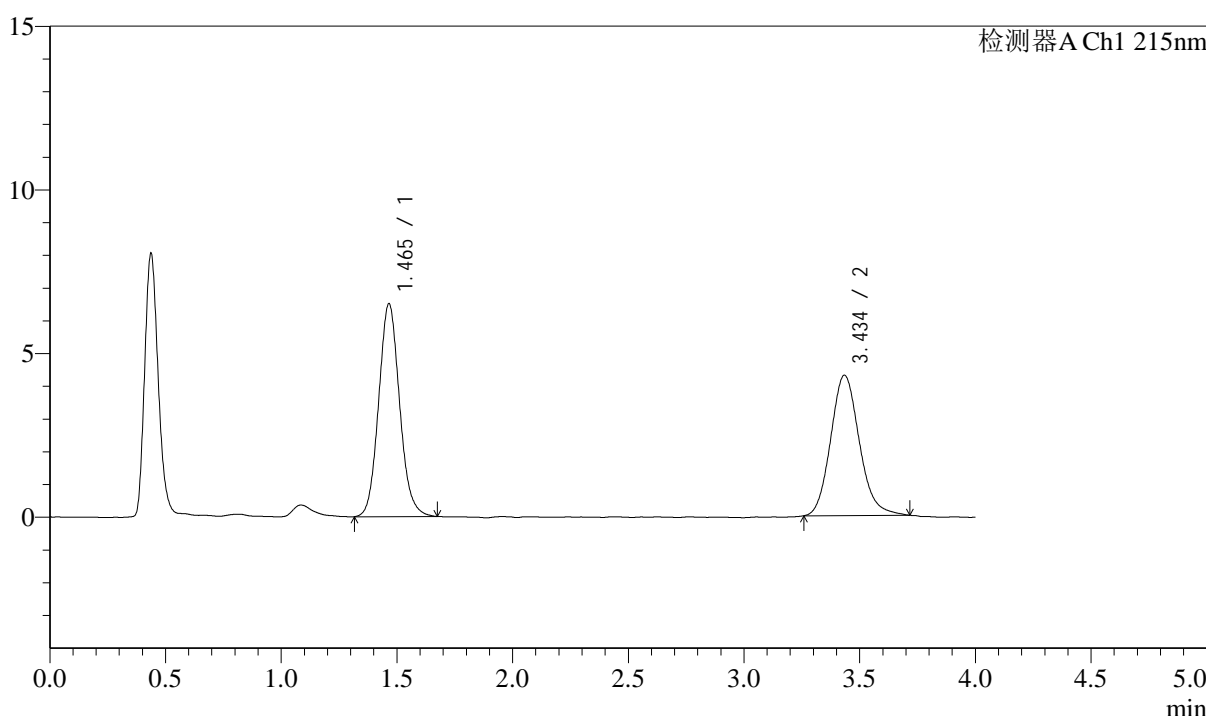
图3 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-36-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:11:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40904	52.513	6498	1275	1.100	--
2	3.434	36990	47.487	4279	3766	1.144	10.148
总计		77894	100.000	10777			

图4 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-1-3

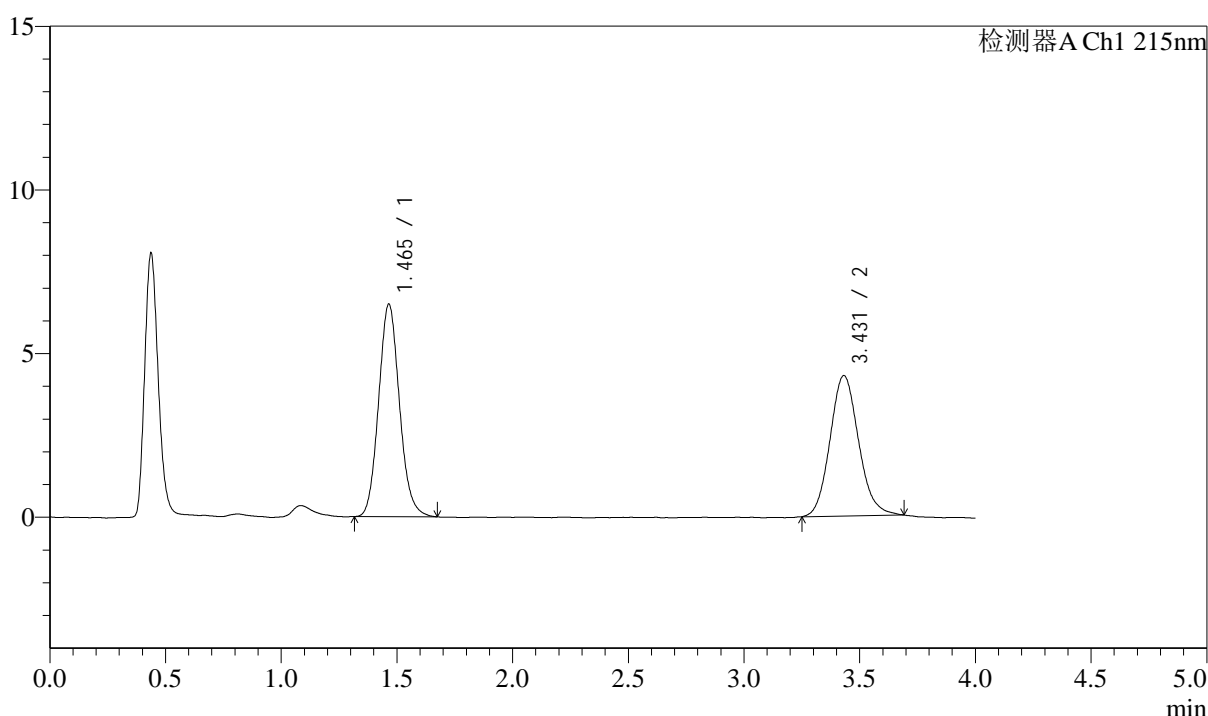
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-37-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 15:15:53
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40643	52.456	6488	1285	1.109	--
2	3.431	36837	47.544	4289	3752	1.121	10.148
总计		77480	100.000	10777			

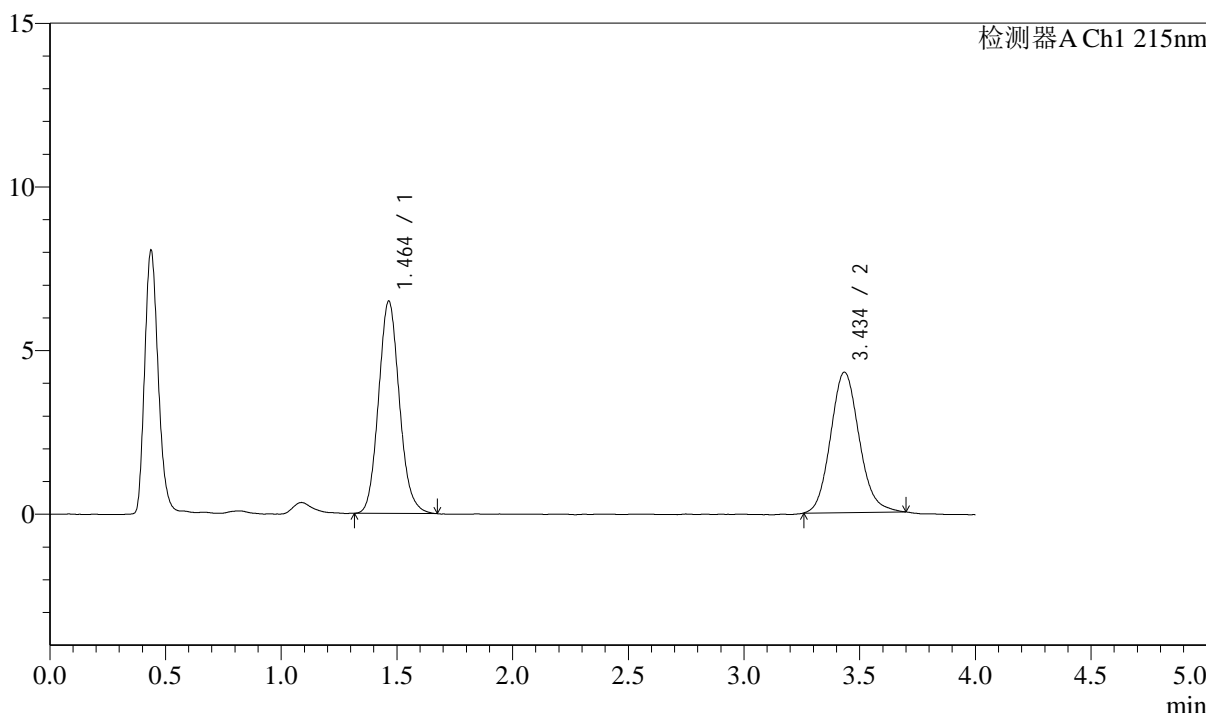
图5 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-38-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:20:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:31:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	40615	52.414	6484	1286	1.110	--
2	3.434	36873	47.586	4280	3751	1.124	10.162
总计		77488	100.000	10764			

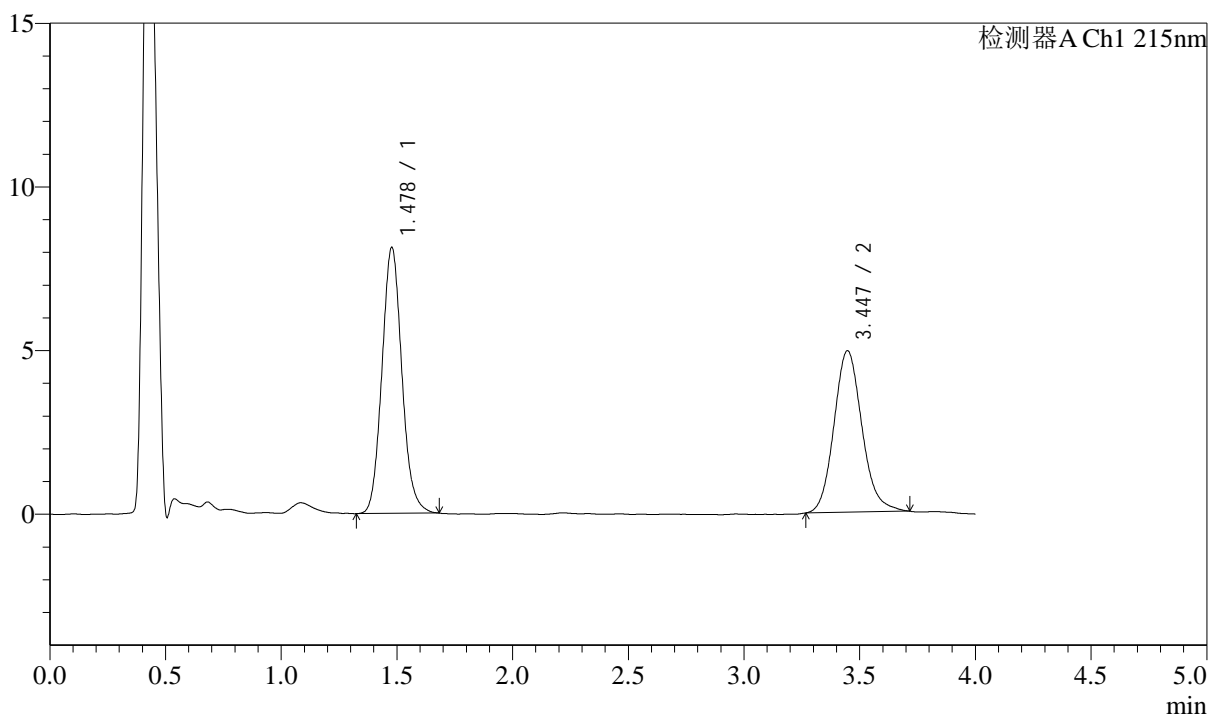
图6 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-39-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:24:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:31:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48692	53.981	8113	1437	1.102	--
2	3.447	41511	46.019	4938	4009	1.137	10.539
总计		90203	100.000	13052			

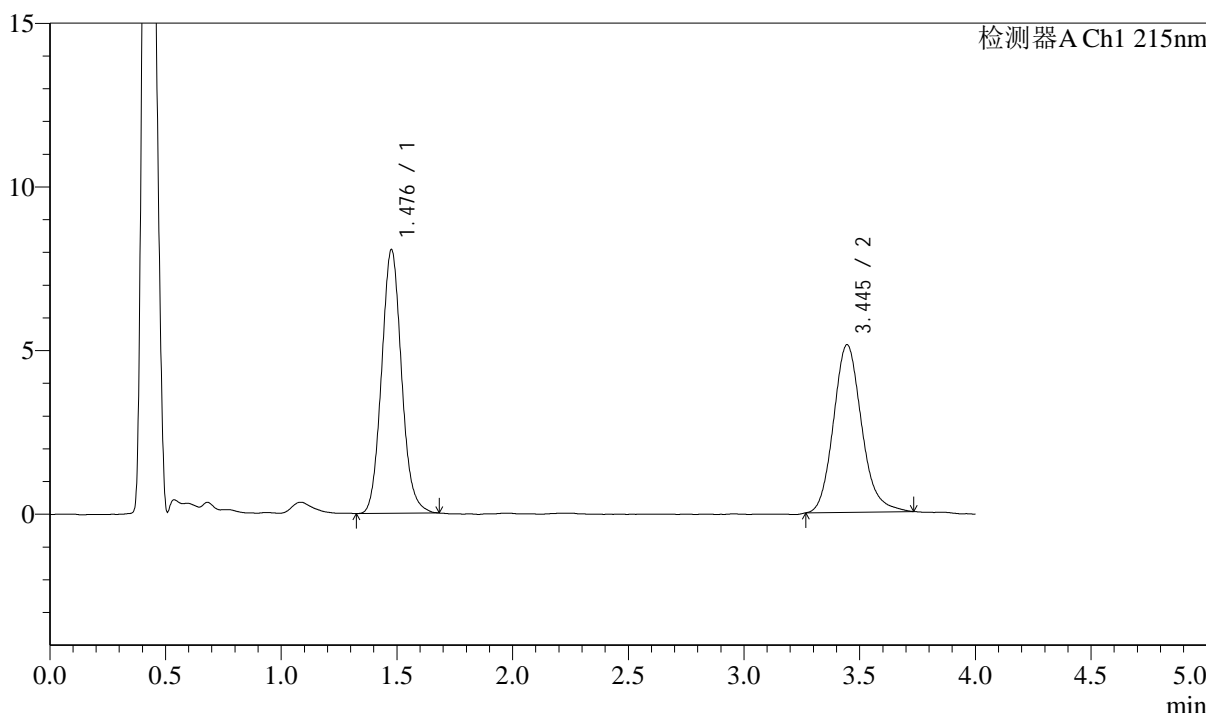
图7 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-40-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:29:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	48304	52.697	8018	1431	1.097	--
2	3.445	43360	47.303	5122	3972	1.154	10.509
总计		91664	100.000	13140			

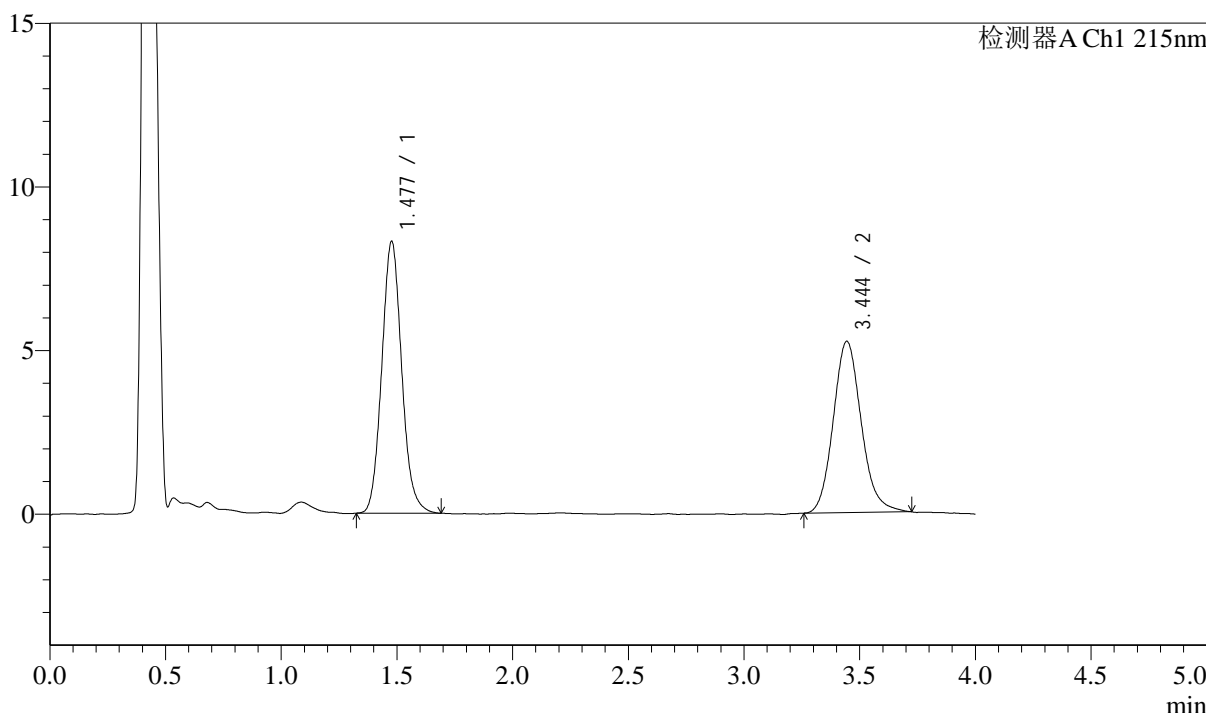
图8 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-41-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:33:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	49793	53.080	8284	1433	1.099	--
2	3.444	44014	46.920	5228	4001	1.135	10.523
总计		93807	100.000	13511			

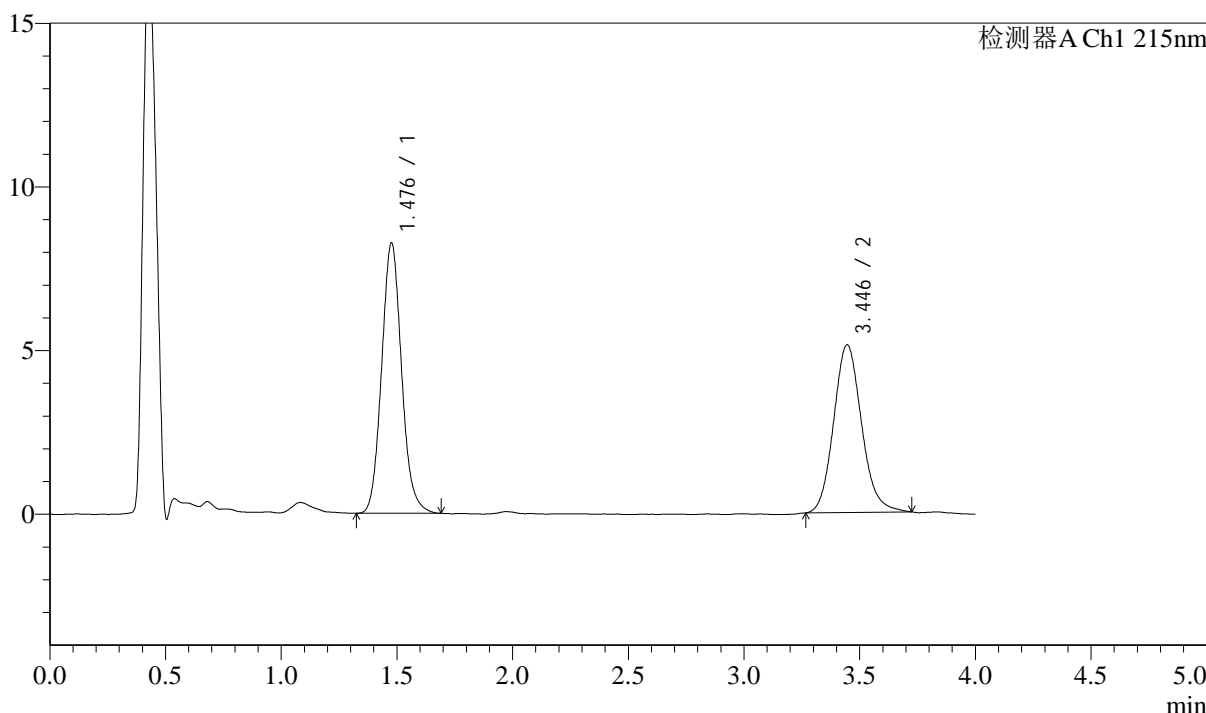
图9 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-42-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:31:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	49468	53.477	8223	1432	1.104	--
2	3.446	43035	46.523	5124	3973	1.129	10.511
总计		92502	100.000	13347			

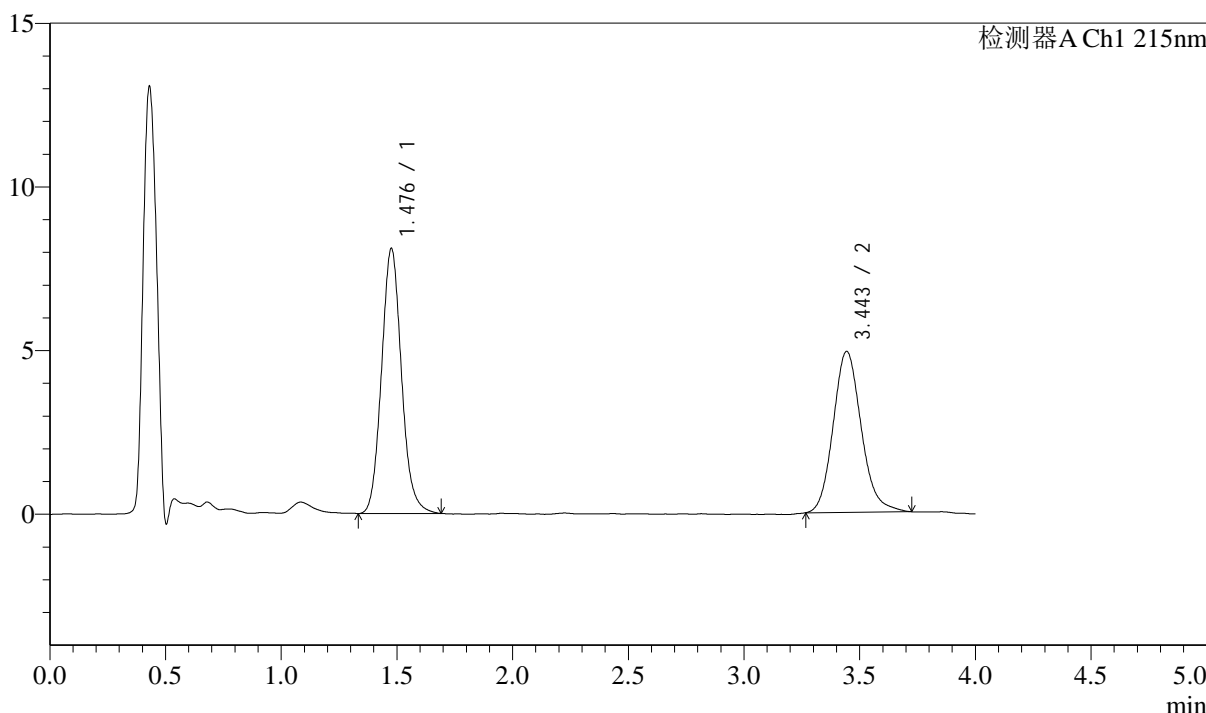
图10 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-43-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:42:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:31:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	48555	53.905	8047	1432	1.106	--
2	3.443	41520	46.095	4913	3955	1.146	10.494
总计		90075	100.000	12960			

图11 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5
供试品溶液-1

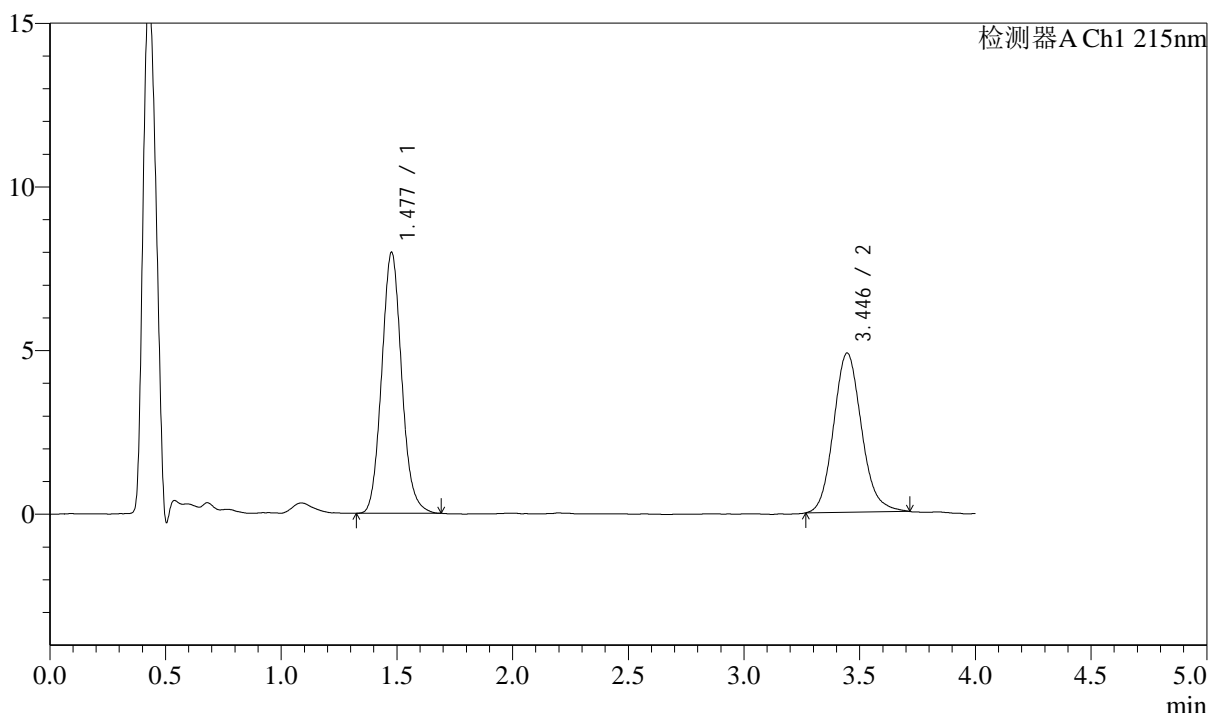
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-44-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 15:46:32
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	47878	53.957	7946	1430	1.102	--
2	3.446	40857	46.043	4866	3981	1.128	10.511
总计		88735	100.000	12812			

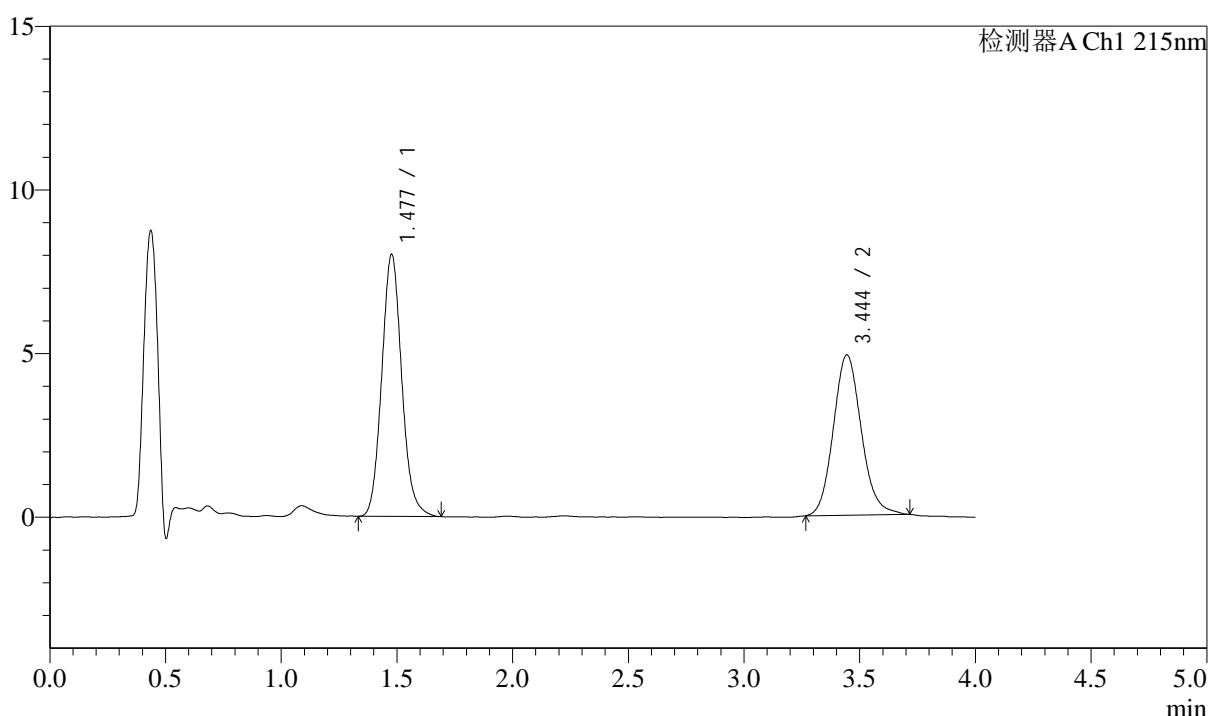
图12 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-45-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:50:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:31:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	48091	53.900	7984	1435	1.105	--
2	3.444	41131	46.100	4898	3976	1.124	10.508
总计		89223	100.000	12881			

图13 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

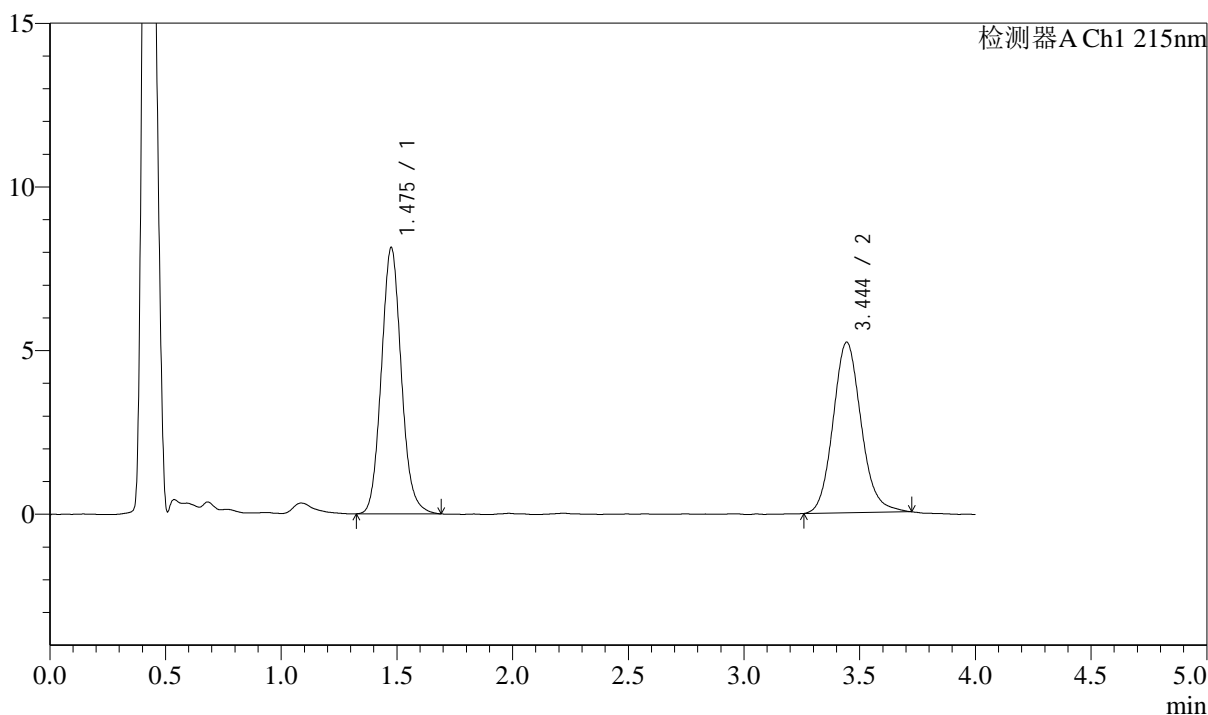
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-46-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 15:55:19
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	48788	52.617	8098	1429	1.099	--
2	3.444	43935	47.383	5204	3989	1.123	10.521
总计		92723	100.000	13302			

图14 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

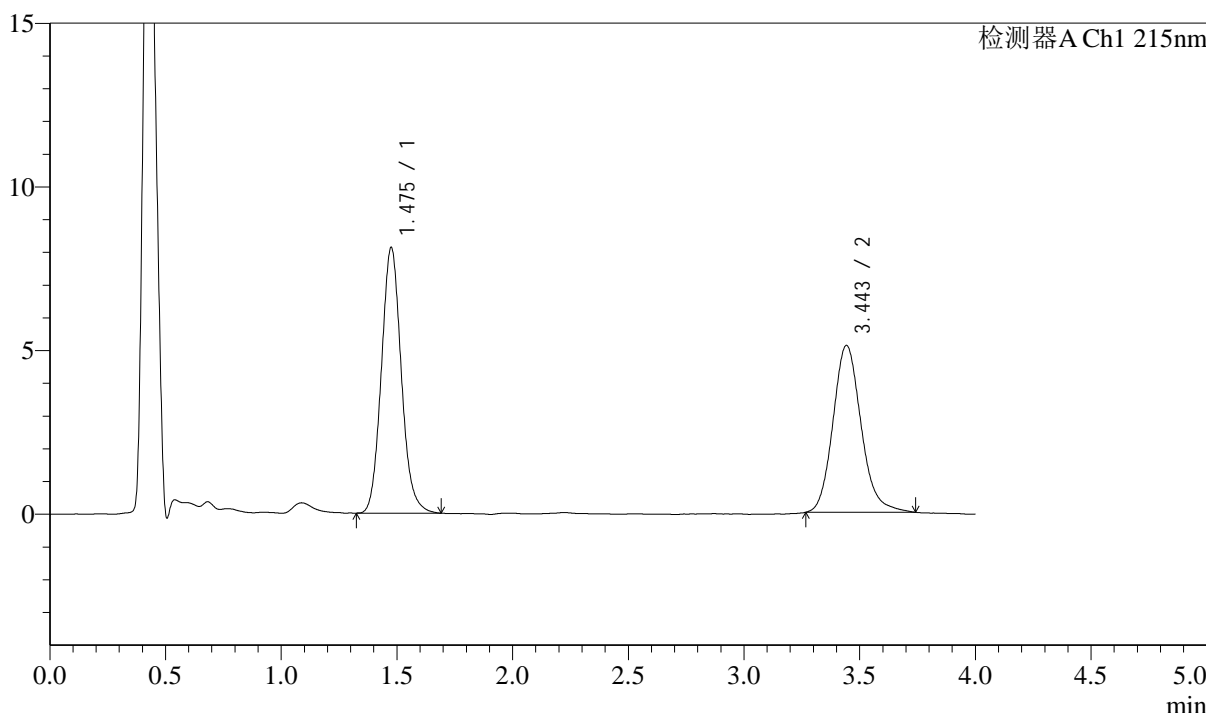
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-47-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 15:59:40
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:31:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	48593	52.964	8085	1432	1.104	--
2	3.443	43154	47.036	5086	3975	1.152	10.511
总计		91747	100.000	13171			

图15 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

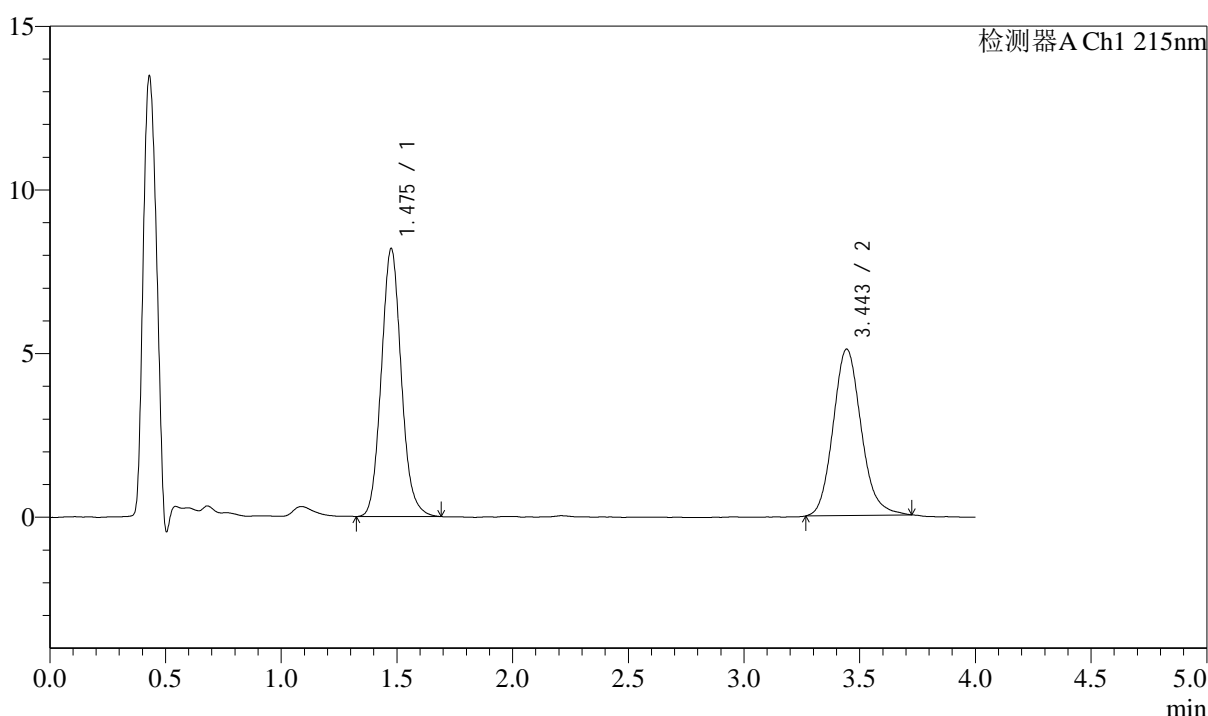
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-48-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 16:04:02
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:31:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	49098	53.376	8154	1433	1.102	--
2	3.443	42887	46.624	5076	3979	1.144	10.520
总计		91985	100.000	13230			

图16 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

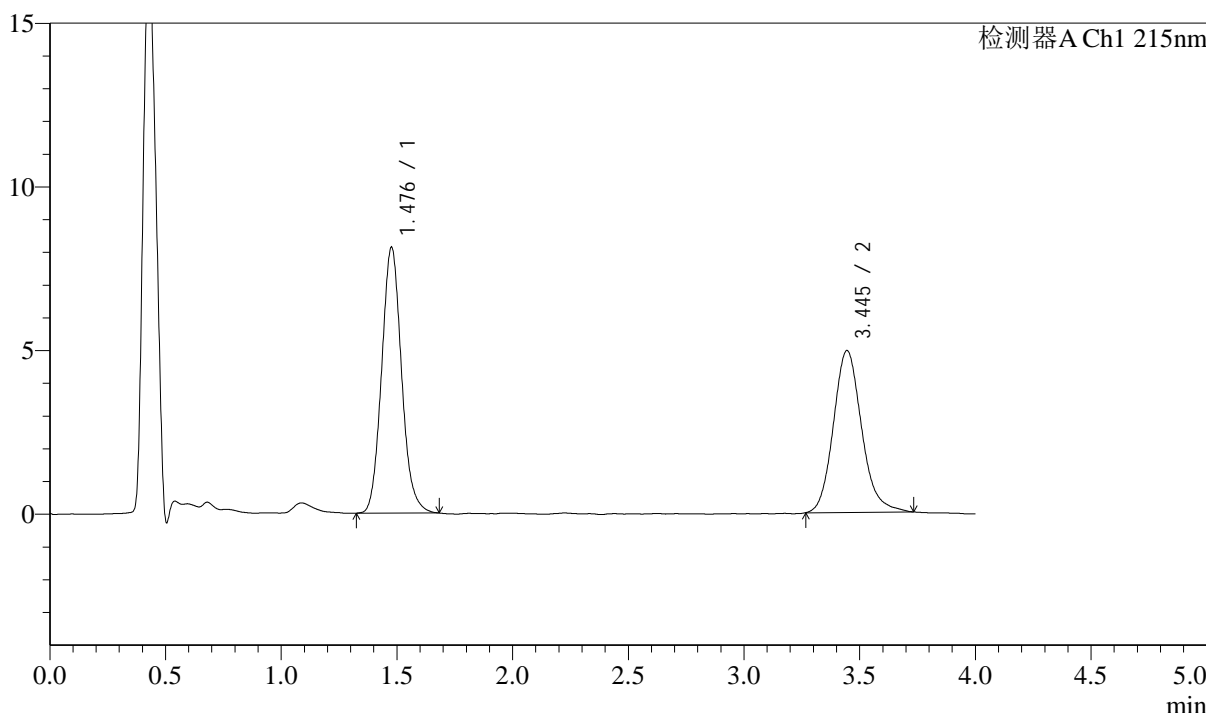
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-49-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:08:25
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:31:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	48579	53.641	8085	1435	1.102	--
2	3.445	41984	46.359	4943	3969	1.155	10.510
总计		90563	100.000	13028			

图17 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

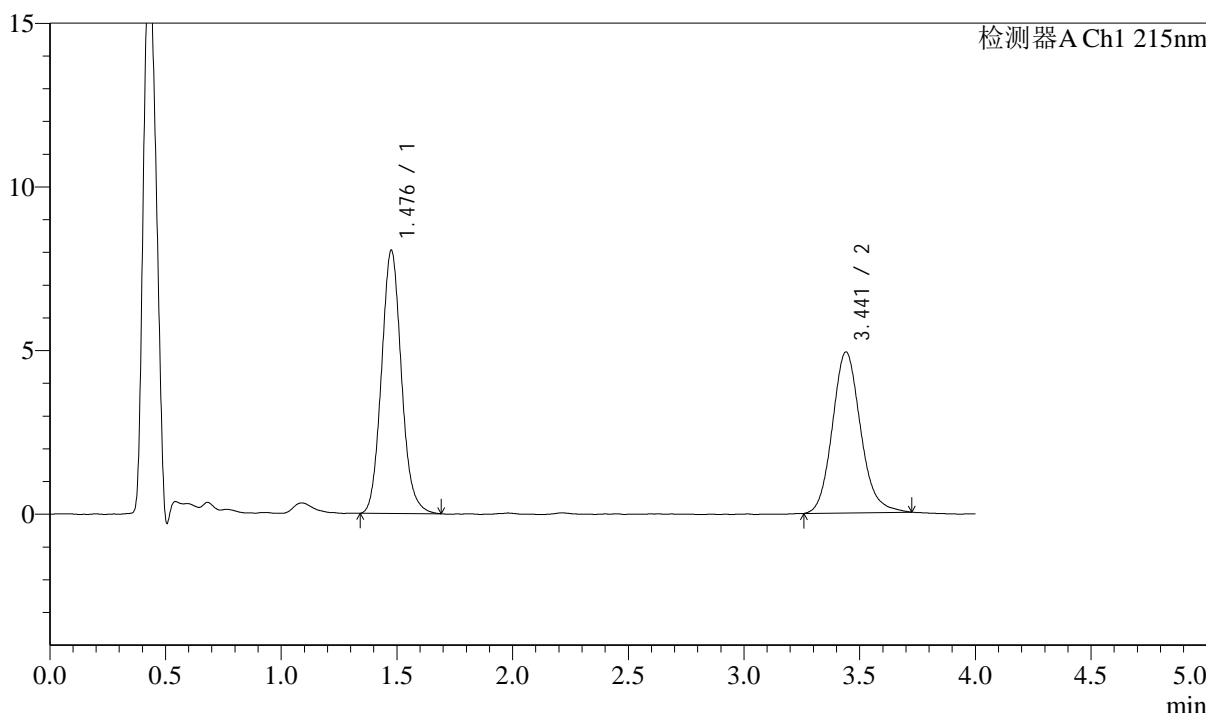
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-50-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:12:47
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:31:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	48169	53.650	7997	1434	1.105	--
2	3.441	41614	46.350	4914	3948	1.141	10.483
总计		89783	100.000	12911			

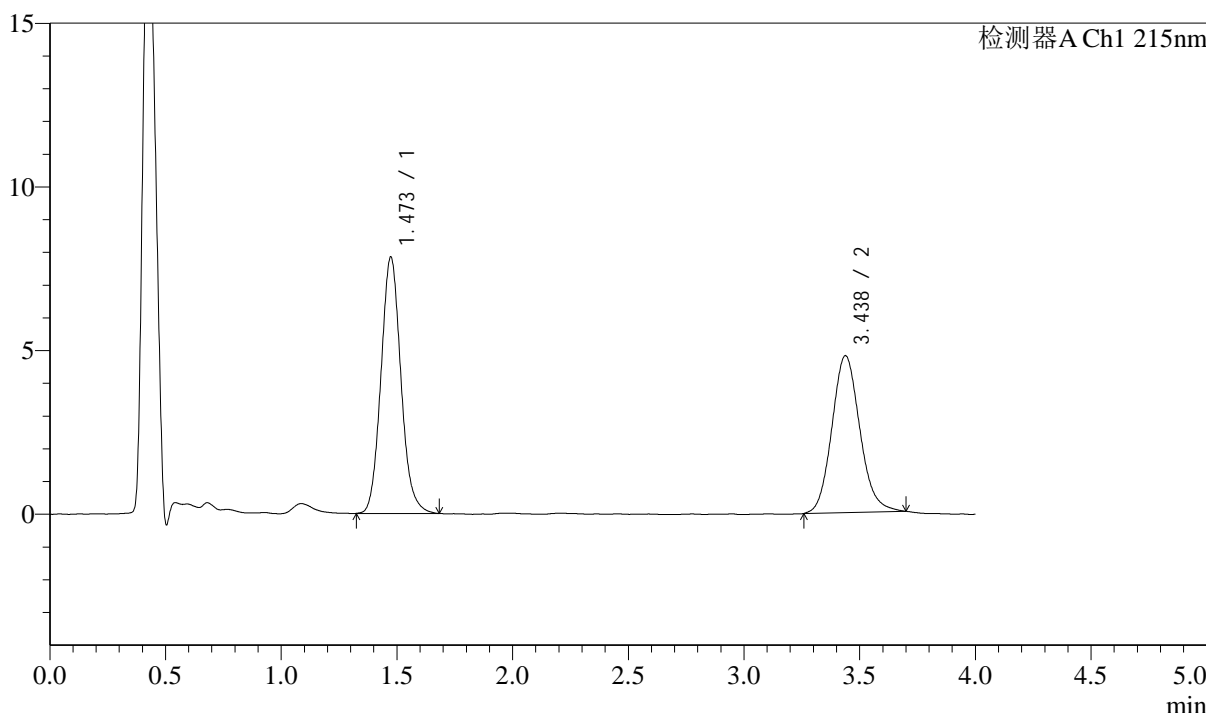
图18 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-51-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 16:17:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:32:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	46947	53.807	7829	1430	1.104	--
2	3.438	40303	46.193	4796	3935	1.122	10.477
总计		87249	100.000	12625			

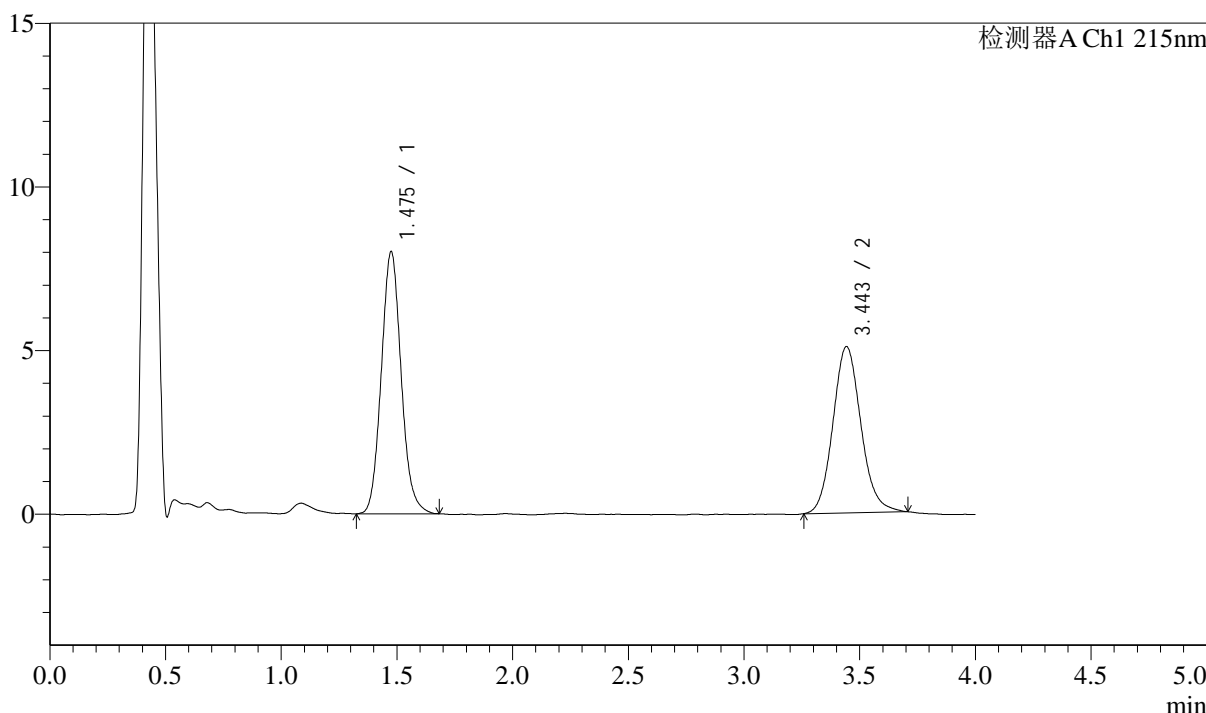
图19 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-52-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 16:21:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	47861	52.823	7984	1435	1.100	--
2	3.443	42746	47.177	5069	3990	1.115	10.531
总计		90606	100.000	13052			

图20 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1

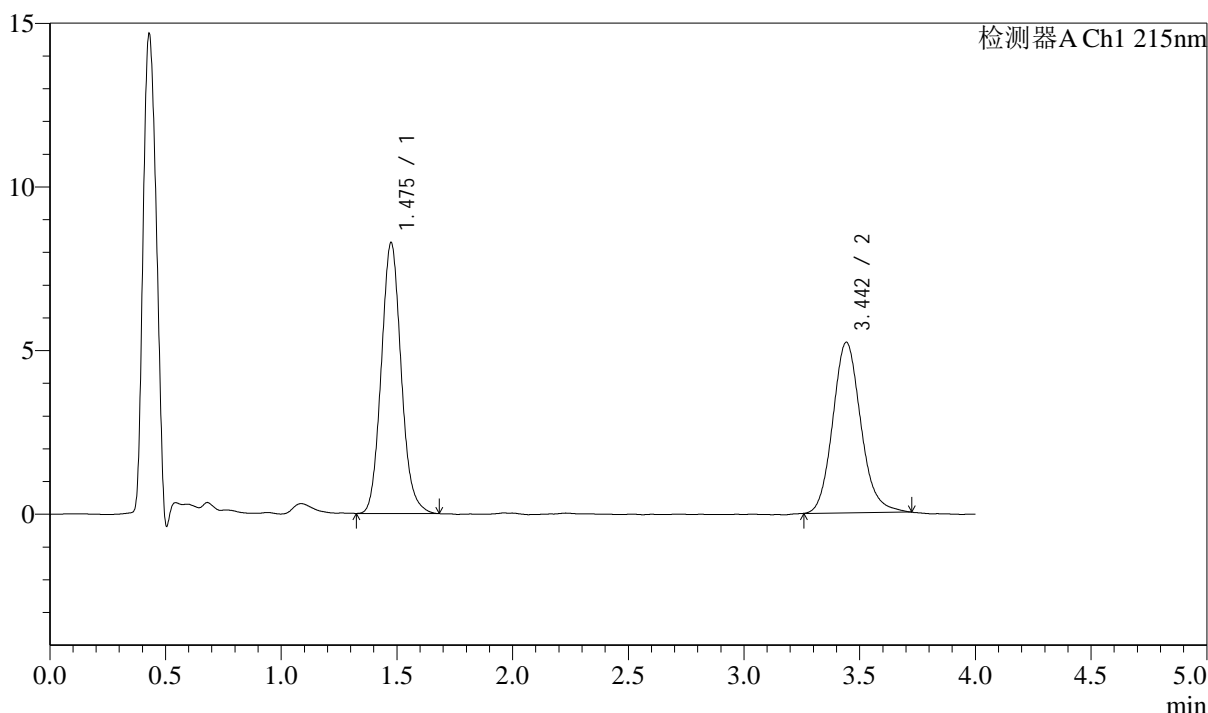
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-53-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:25:55
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	49489	52.963	8251	1434	1.106	--
2	3.442	43952	47.037	5201	3986	1.135	10.526
总计		93441	100.000	13452			

图21 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

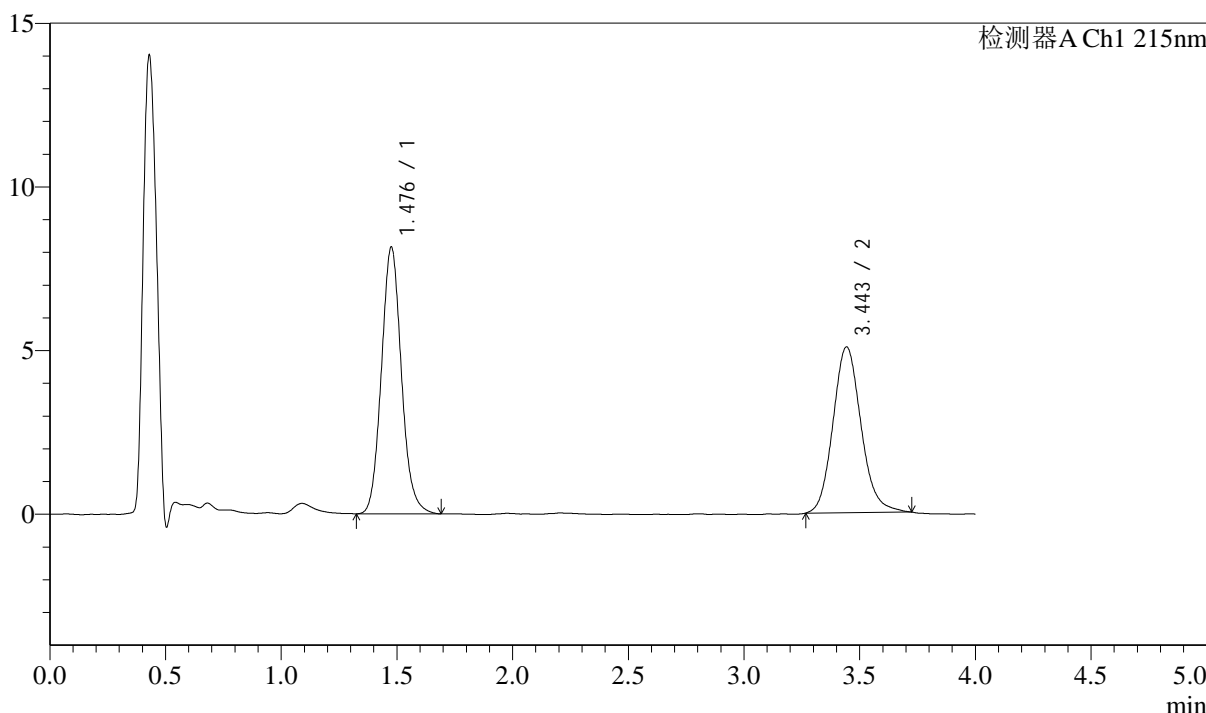
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-54-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:30:18
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	49055	53.427	8109	1425	1.103	--
2	3.443	42763	46.573	5056	3951	1.129	10.481
总计		91818	100.000	13164			

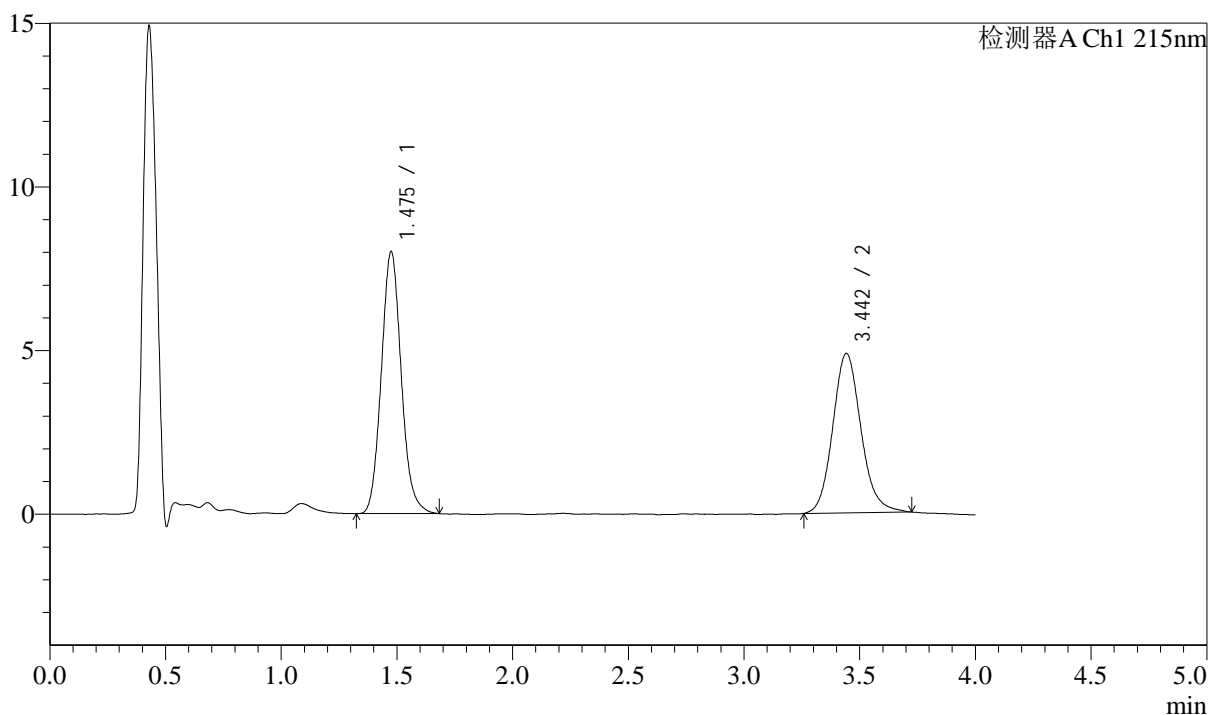
图22 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-55-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 16:34:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	47927	53.721	7978	1435	1.107	--
2	3.442	41287	46.279	4861	3963	1.130	10.507
总计		89214	100.000	12839			

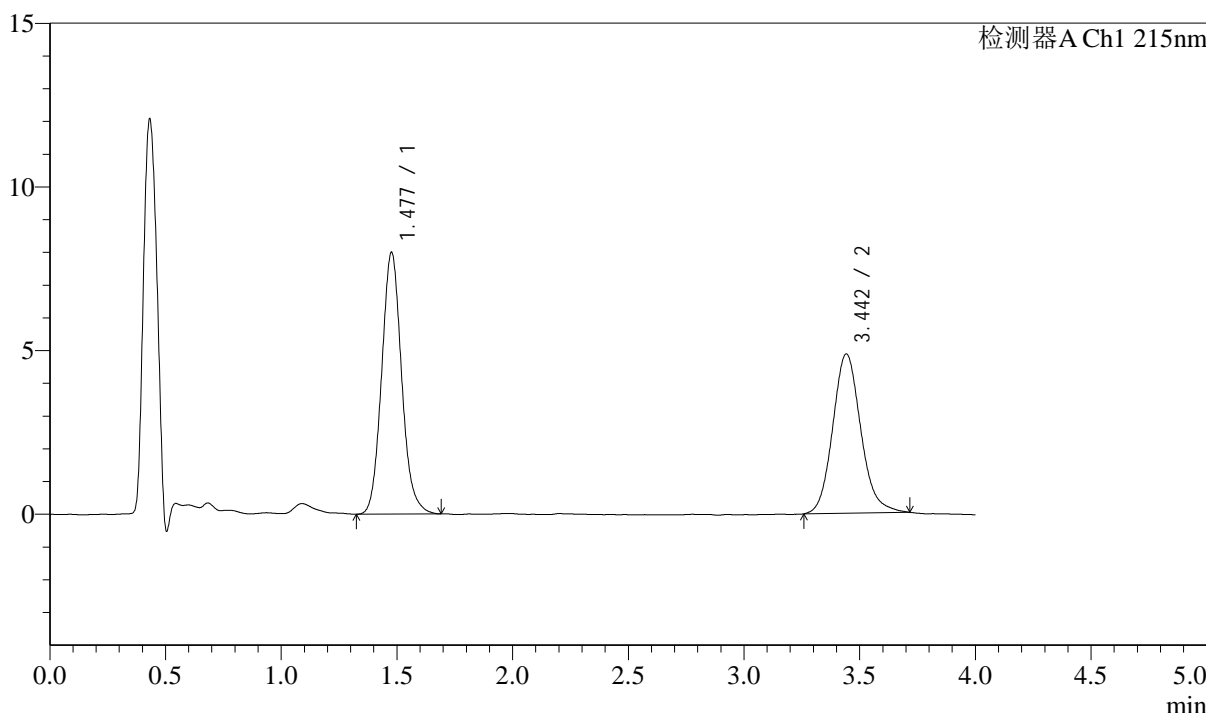
图23 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-56-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 16:39:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	47989	53.892	7965	1435	1.105	--
2	3.442	41058	46.108	4858	3995	1.134	10.517
总计		89047	100.000	12823			

图24 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

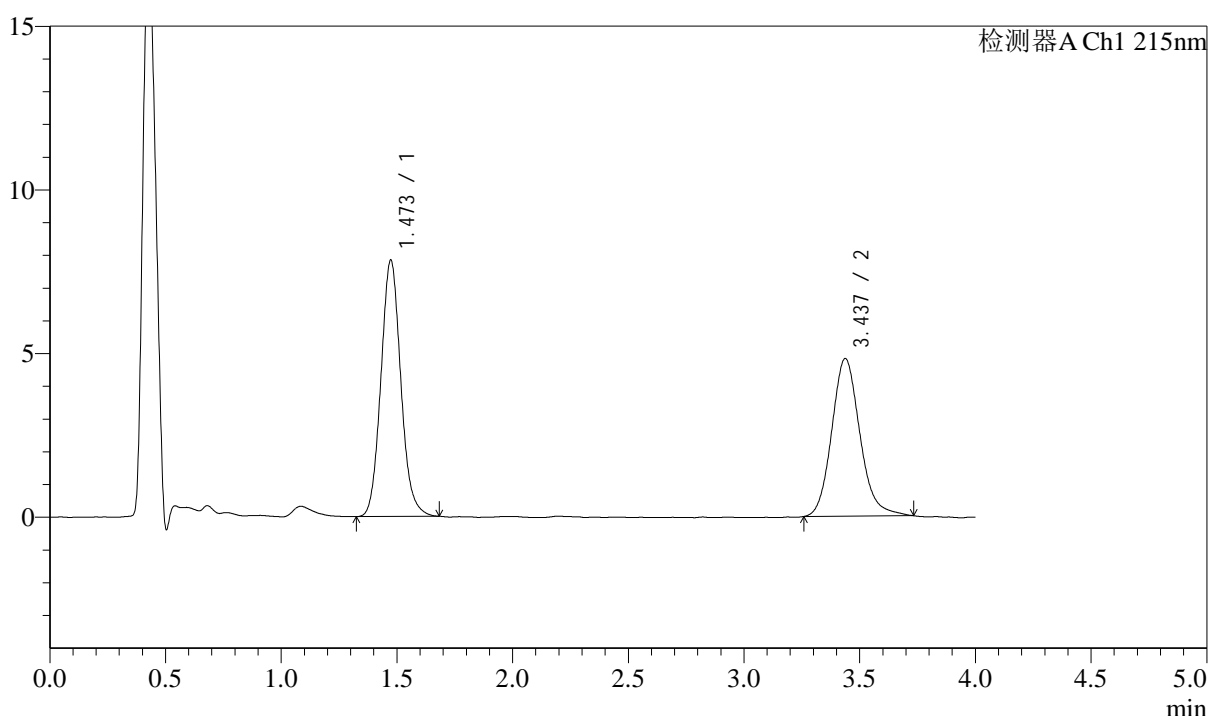
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-57-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 16:43:27
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	46818	53.442	7826	1438	1.099	--
2	3.437	40788	46.558	4817	3930	1.149	10.483
总计		87606	100.000	12643			

图25 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

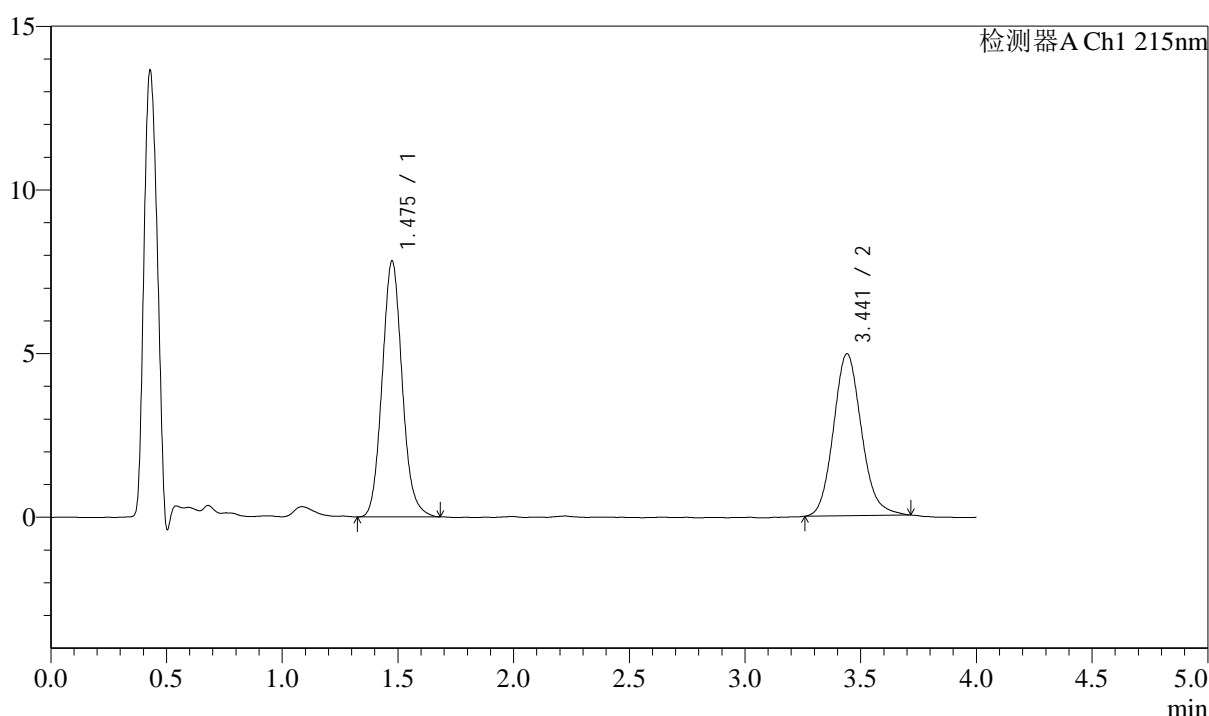
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-58-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 16:47:50
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	47009	53.071	7799	1421	1.102	--
2	3.441	41568	46.929	4946	3954	1.133	10.476
总计		88577	100.000	12745			

图26 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

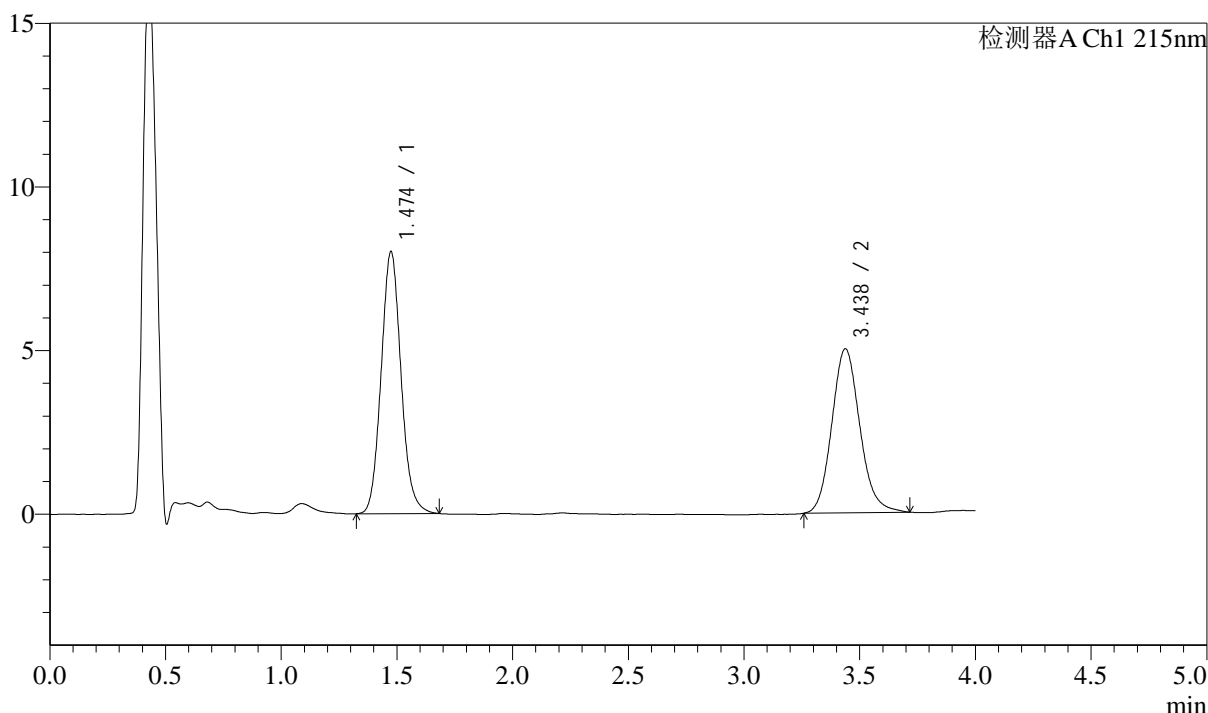
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-59-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:52:13
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	47849	53.172	7989	1438	1.098	--
2	3.438	42140	46.828	5011	3930	1.128	10.476
总计		89989	100.000	13000			

图27 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

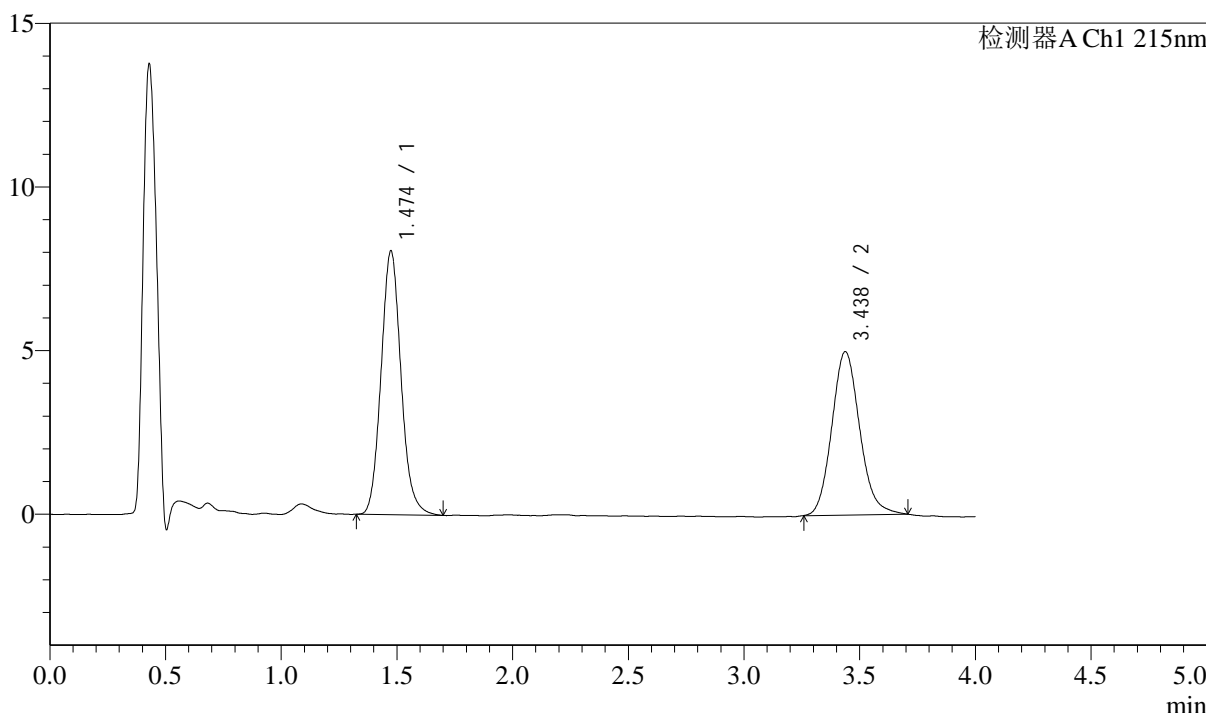
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-60-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 16:56:35
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	48307	53.625	8046	1434	1.110	--
2	3.438	41775	46.375	4992	3987	1.128	10.517
总计		90082	100.000	13037			

图28 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

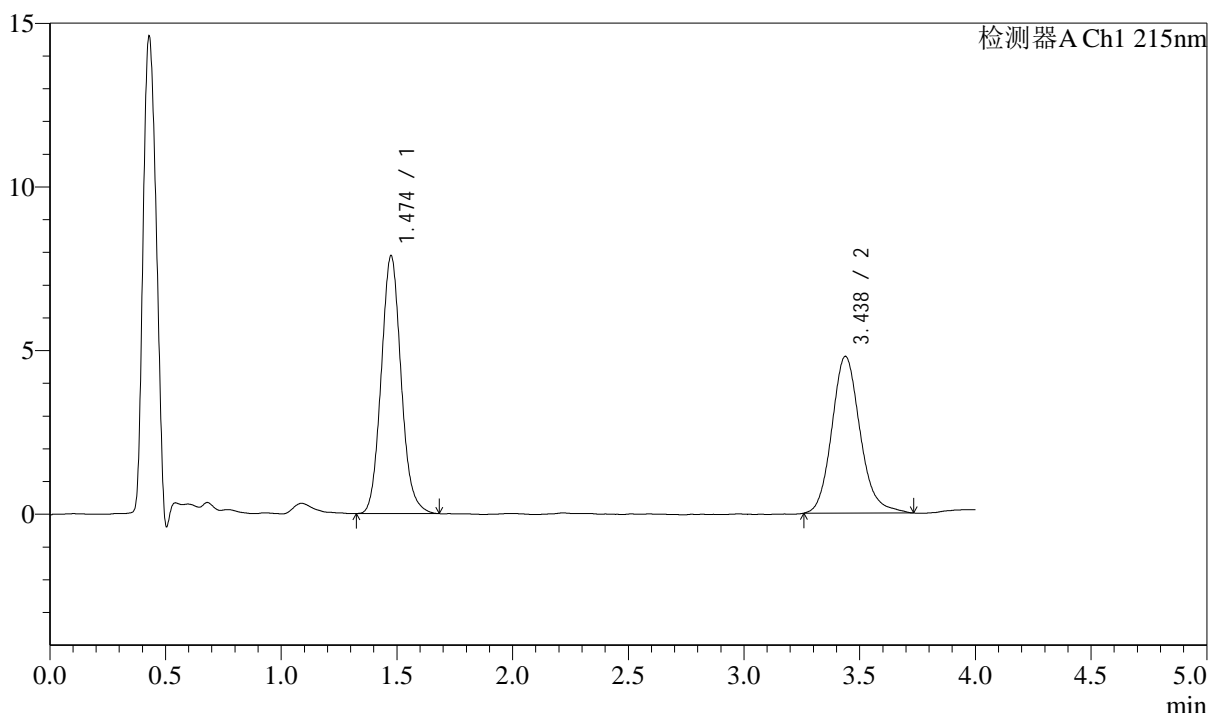
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-61-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 17:00:58
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	47035	53.613	7854	1438	1.102	--
2	3.438	40695	46.387	4790	3973	1.151	10.509
总计		87731	100.000	12644			

图29 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

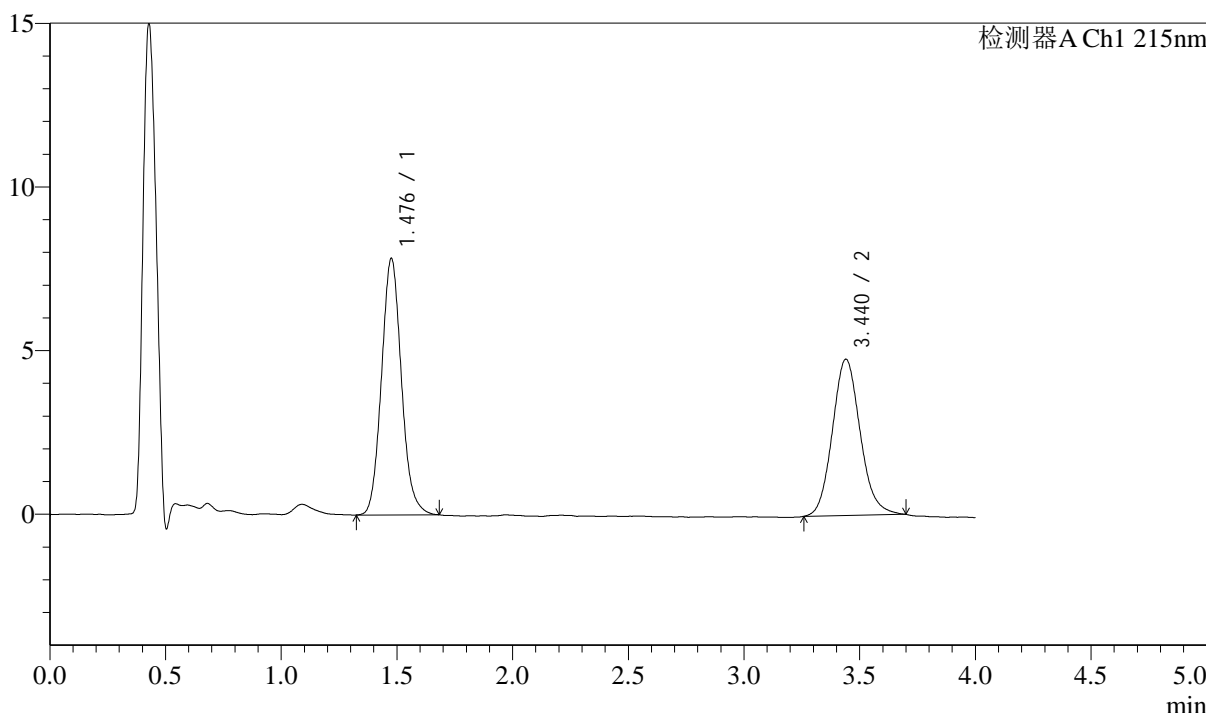
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-62-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 17:05:20
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	46875	54.022	7792	1434	1.102	--
2	3.440	39895	45.978	4773	4001	1.115	10.521
总计		86770	100.000	12565			

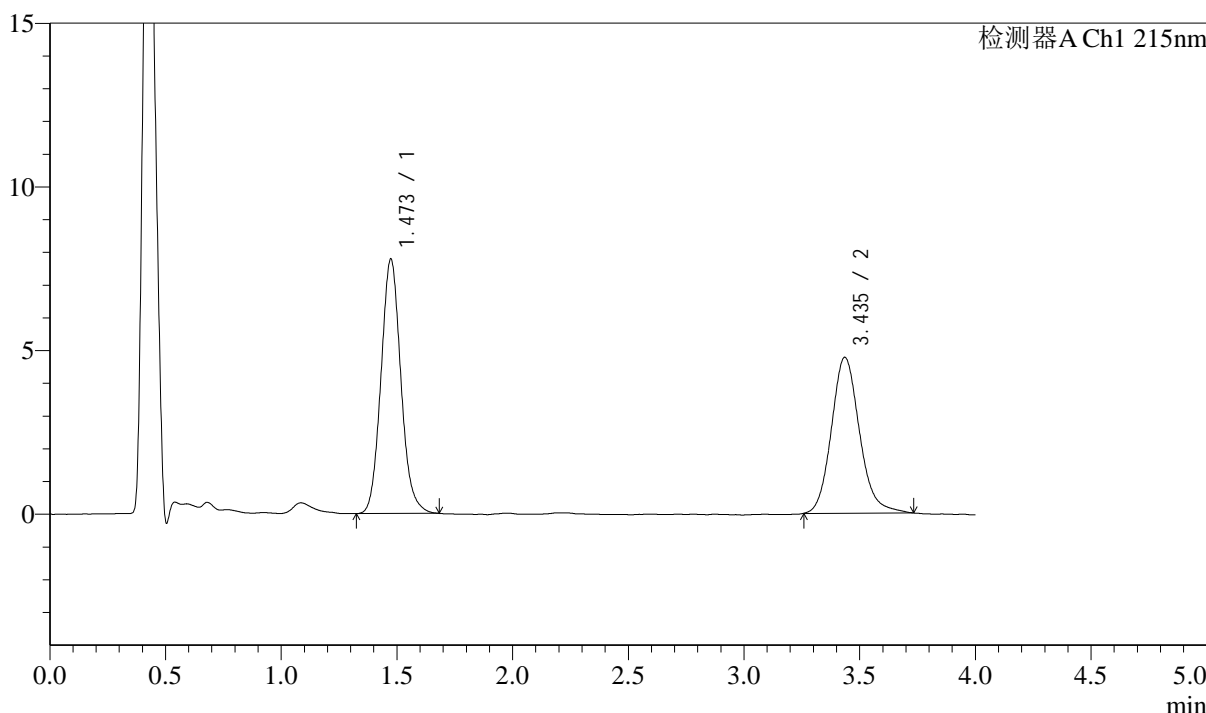
图30 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-63-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:09:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	46497	53.579	7765	1433	1.101	--
2	3.435	40285	46.421	4756	3976	1.151	10.504
总计		86782	100.000	12521			

图31 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

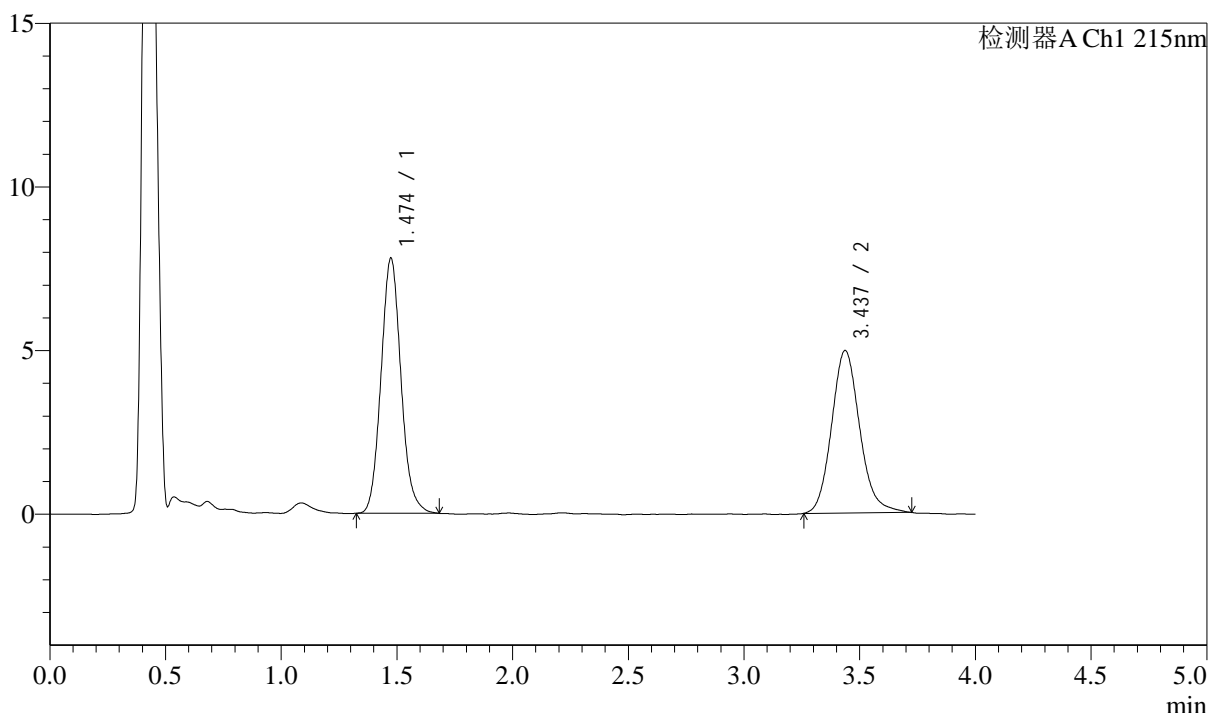
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-64-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 17:14:04
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	46790	52.725	7784	1426	1.102	--
2	3.437	41953	47.275	4964	3956	1.138	10.479
总计		88743	100.000	12748			

图32 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

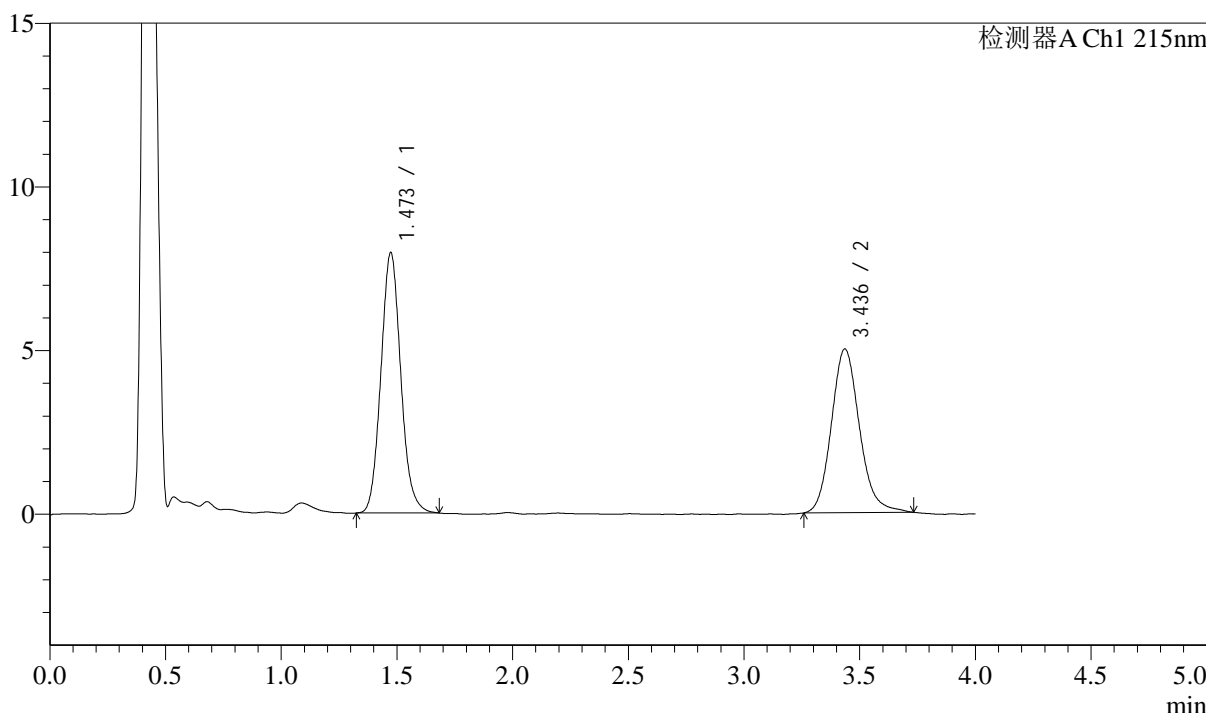
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-65-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 17:18:27
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:32:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	47513	52.937	7951	1437	1.100	--
2	3.436	42242	47.063	4997	3982	1.148	10.516
总计		89755	100.000	12947			

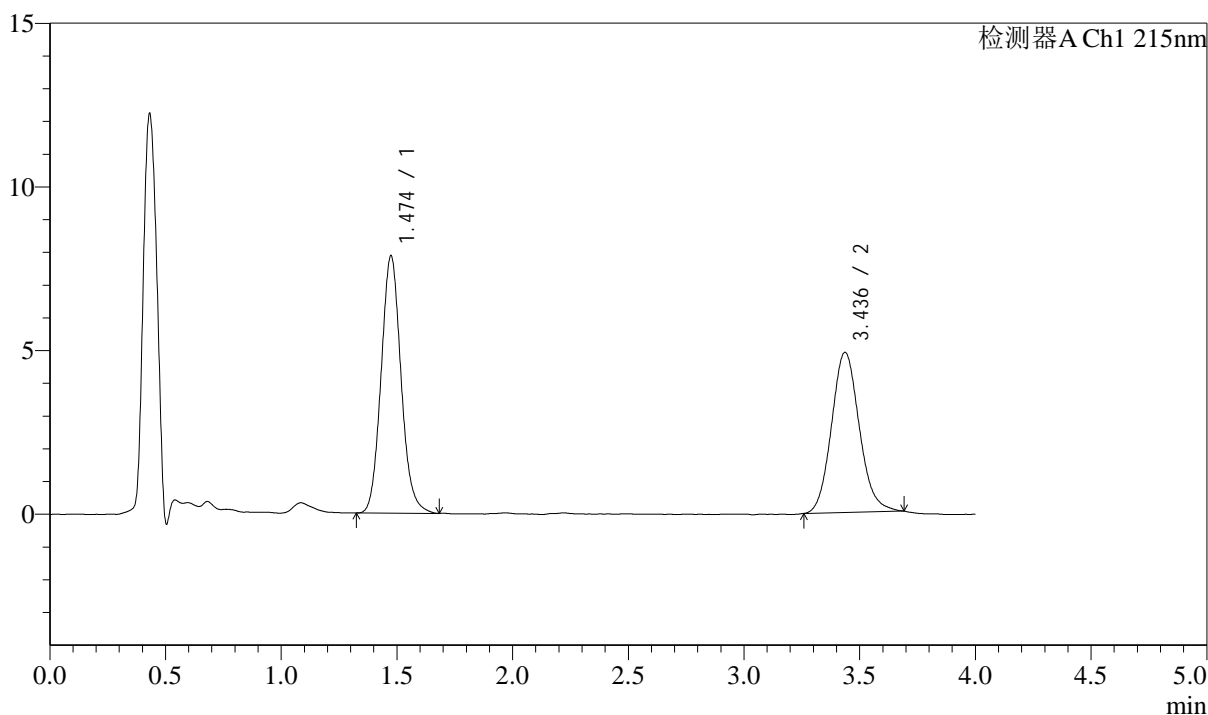
图33 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-66-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:22:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	47054	53.528	7846	1428	1.102	--
2	3.436	40852	46.472	4889	3996	1.113	10.509
总计		87906	100.000	12734			

图34 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

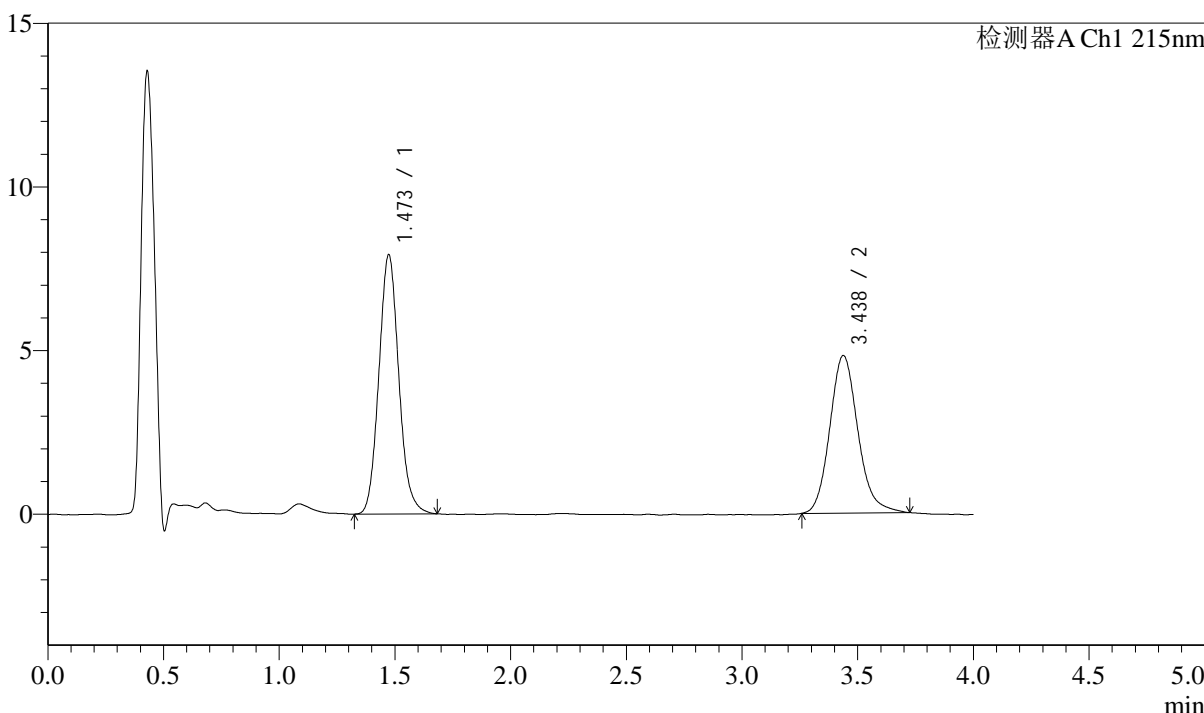
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-67-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 17:27:13
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:32:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	47436	53.813	7917	1426	1.105	--
2	3.438	40713	46.187	4815	3983	1.154	10.509
总计		88149	100.000	12733			

图35 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片5
供试品溶液-1

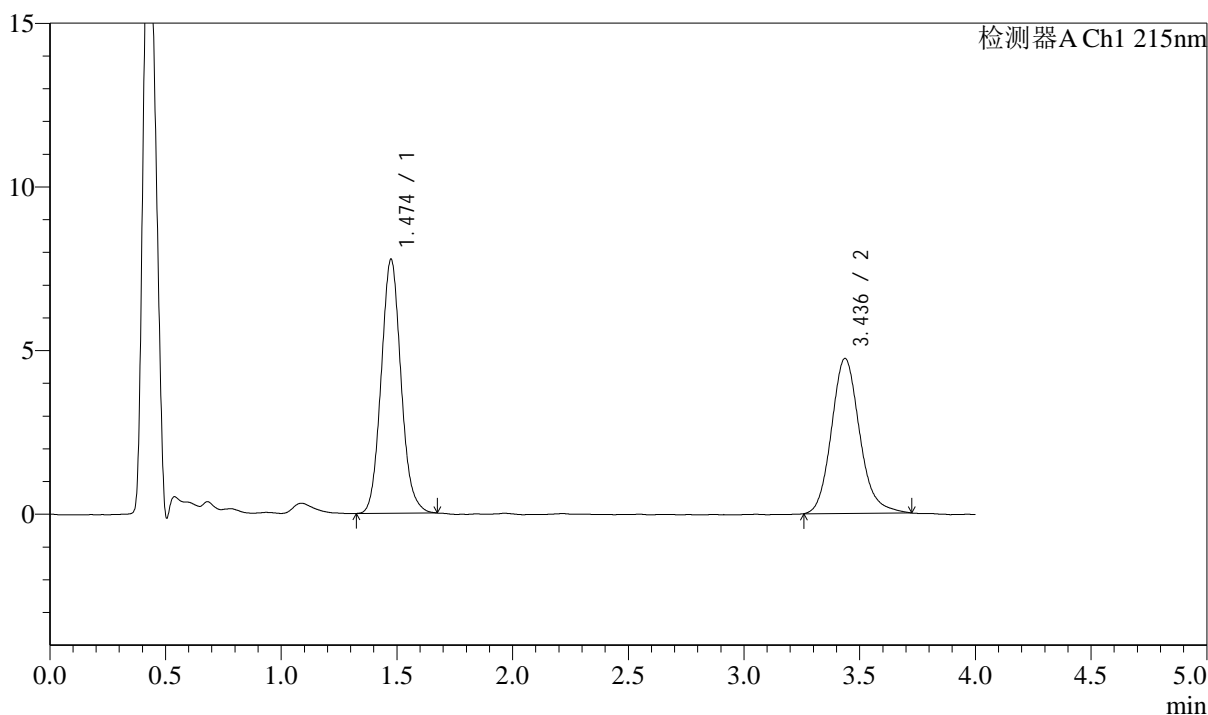
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-68-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 17:31:35
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	46192	53.531	7742	1440	1.095	--
2	3.436	40098	46.469	4732	3991	1.151	10.521
总计		86289	100.000	12474			

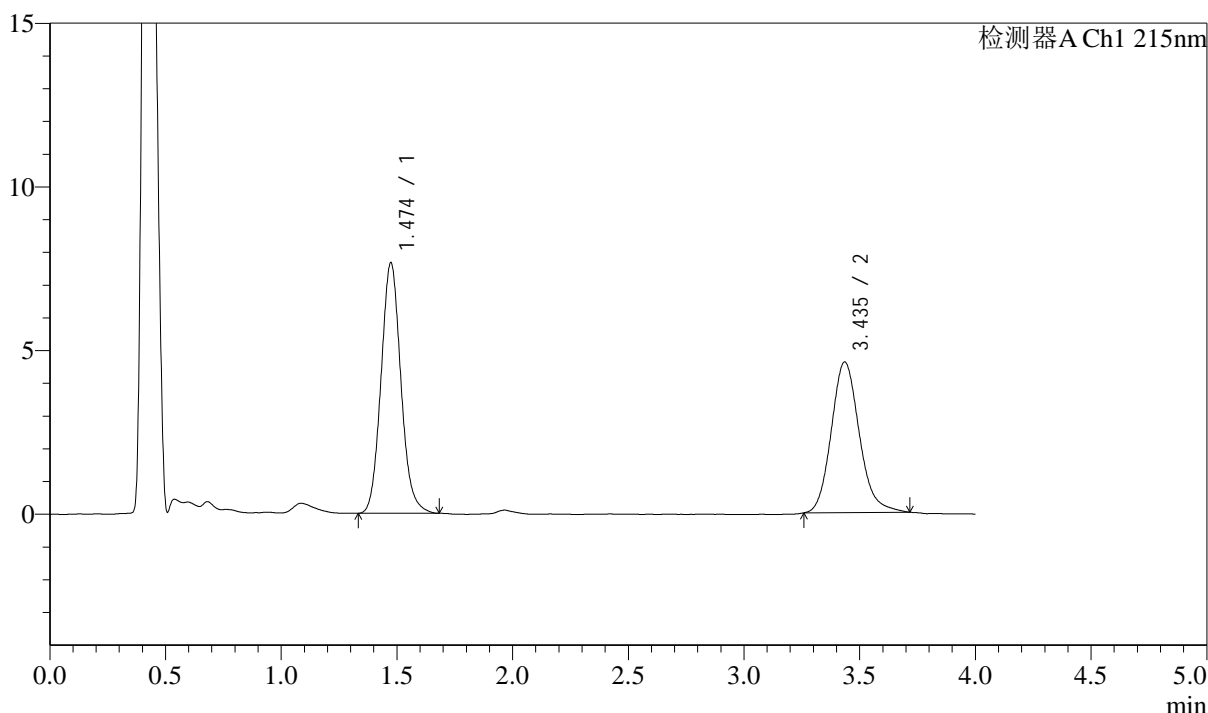
图36 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-69-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:35:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	45602	54.033	7645	1443	1.098	--
2	3.435	38794	45.967	4595	4001	1.154	10.534
总计		84397	100.000	12240			

图37 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

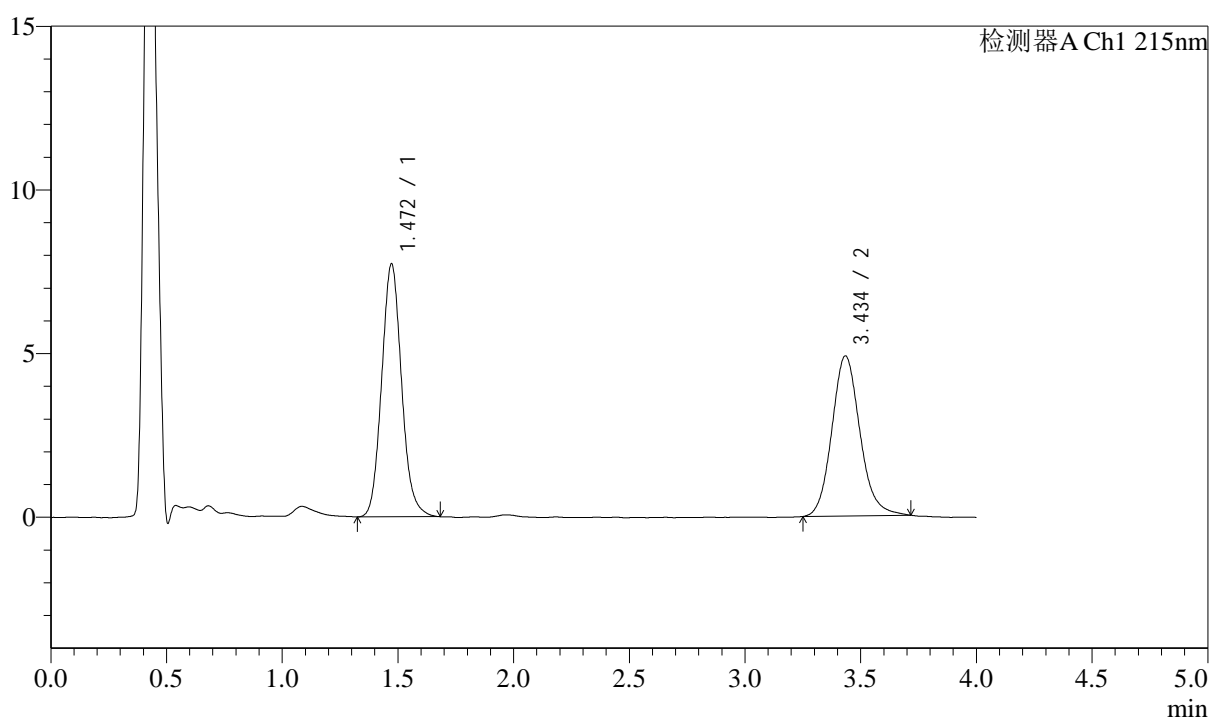
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-70-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 17:40:20
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	46276	52.867	7728	1422	1.106	--
2	3.434	41258	47.133	4879	3952	1.131	10.472
总计		87534	100.000	12608			

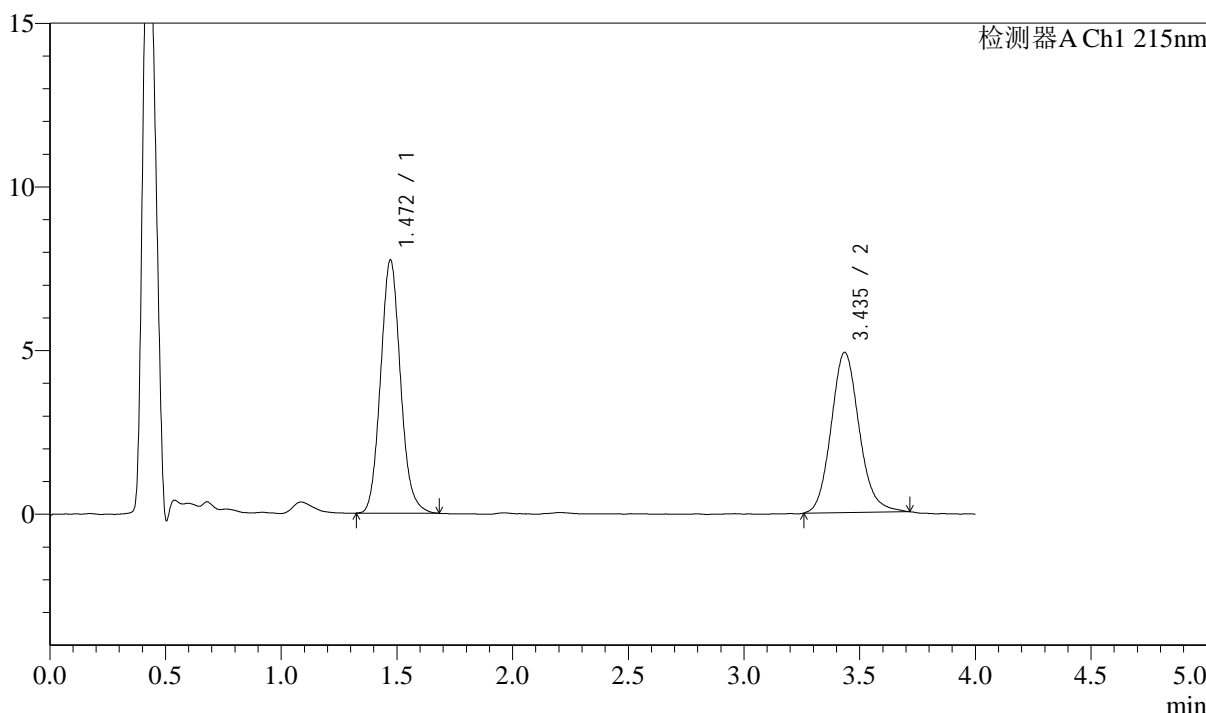
图38 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-71-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:44:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:32:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	46285	52.849	7739	1425	1.104	--
2	3.435	41295	47.151	4889	3985	1.133	10.509
总计		87580	100.000	12628			

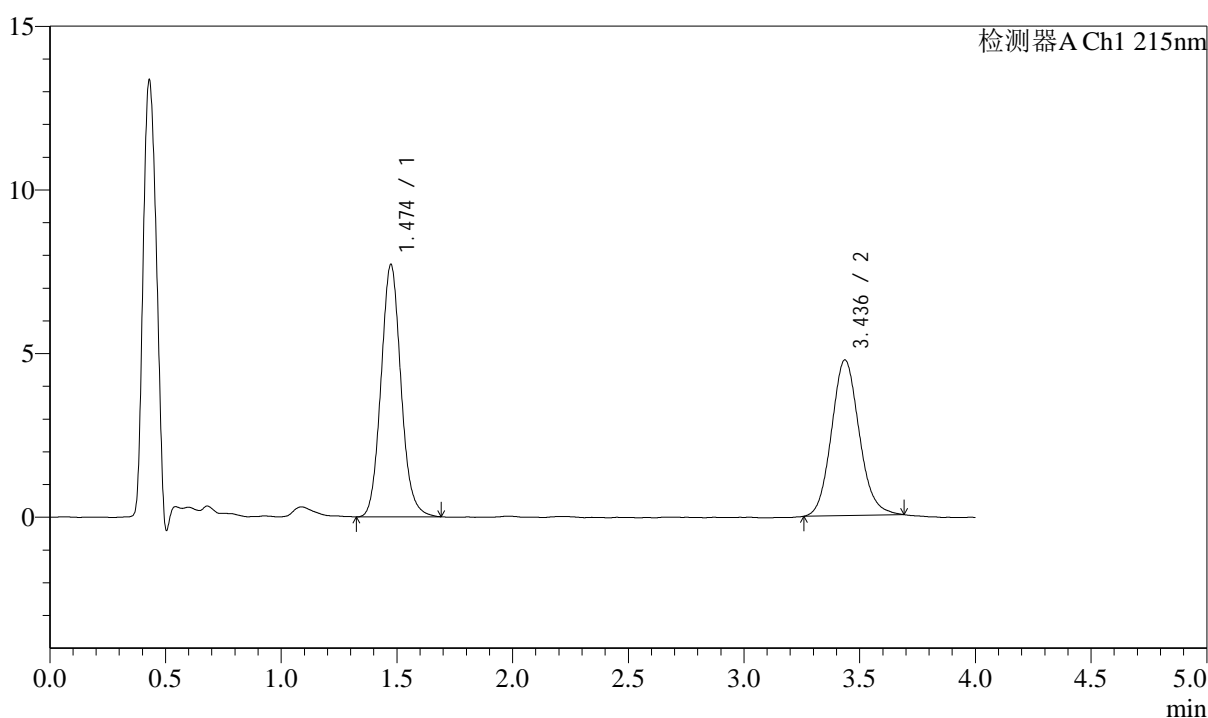
图39 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-72-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:49:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:32:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	46254	53.889	7701	1434	1.098	--
2	3.436	39577	46.111	4752	3971	1.111	10.500
总计		85831	100.000	12453			

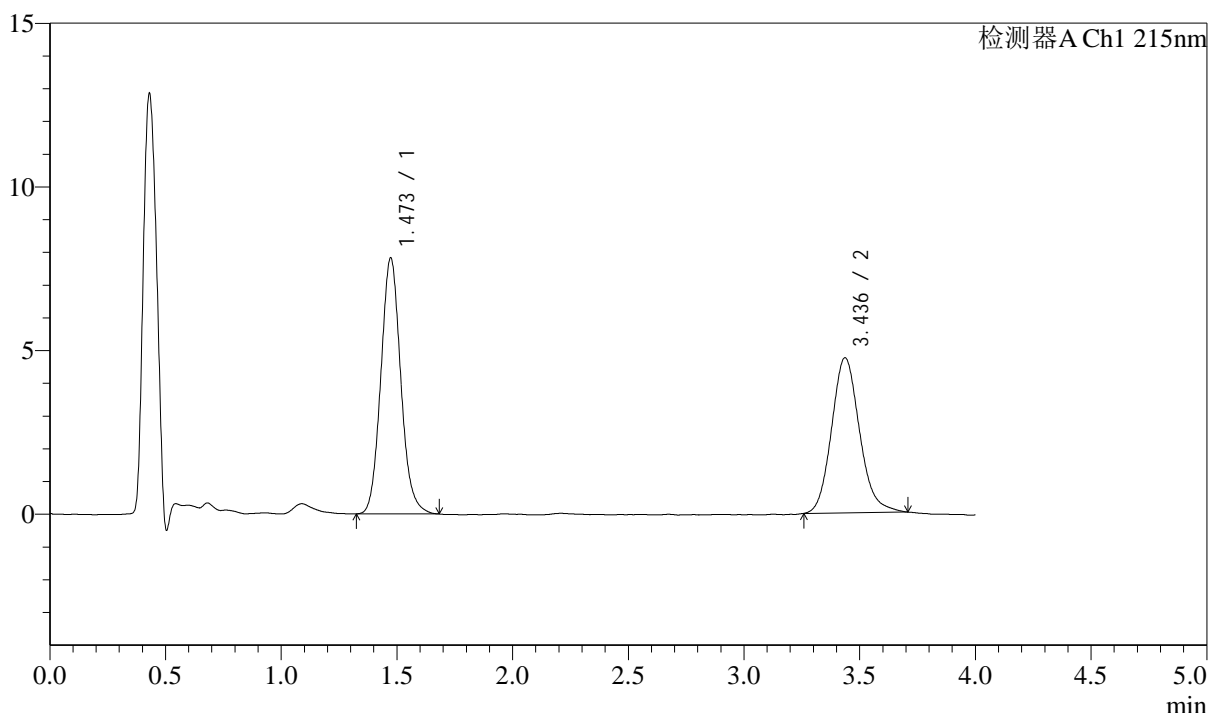
图40 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-73-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:53:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:32:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	46801	54.000	7819	1431	1.102	--
2	3.436	39867	46.000	4736	3948	1.142	10.487
总计		86669	100.000	12555			

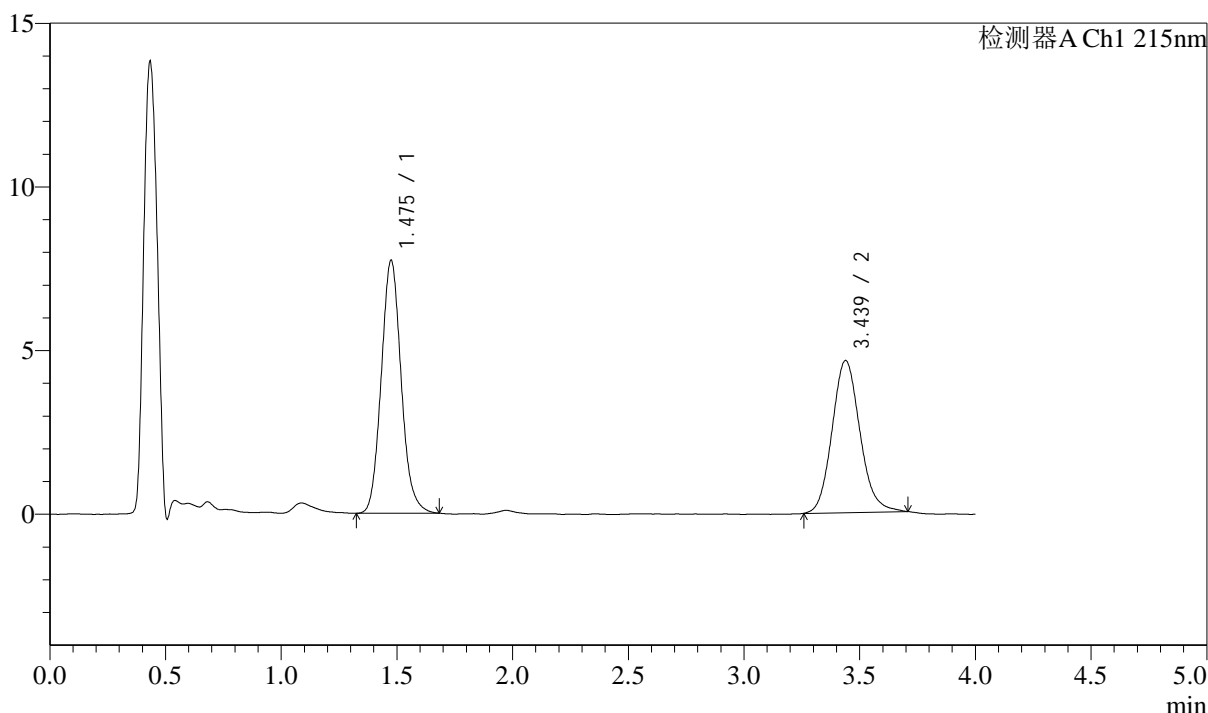
图41 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-74-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:57:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:33:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	46233	54.308	7704	1432	1.108	--
2	3.439	38899	45.692	4648	3979	1.123	10.506
总计		85131	100.000	12352			

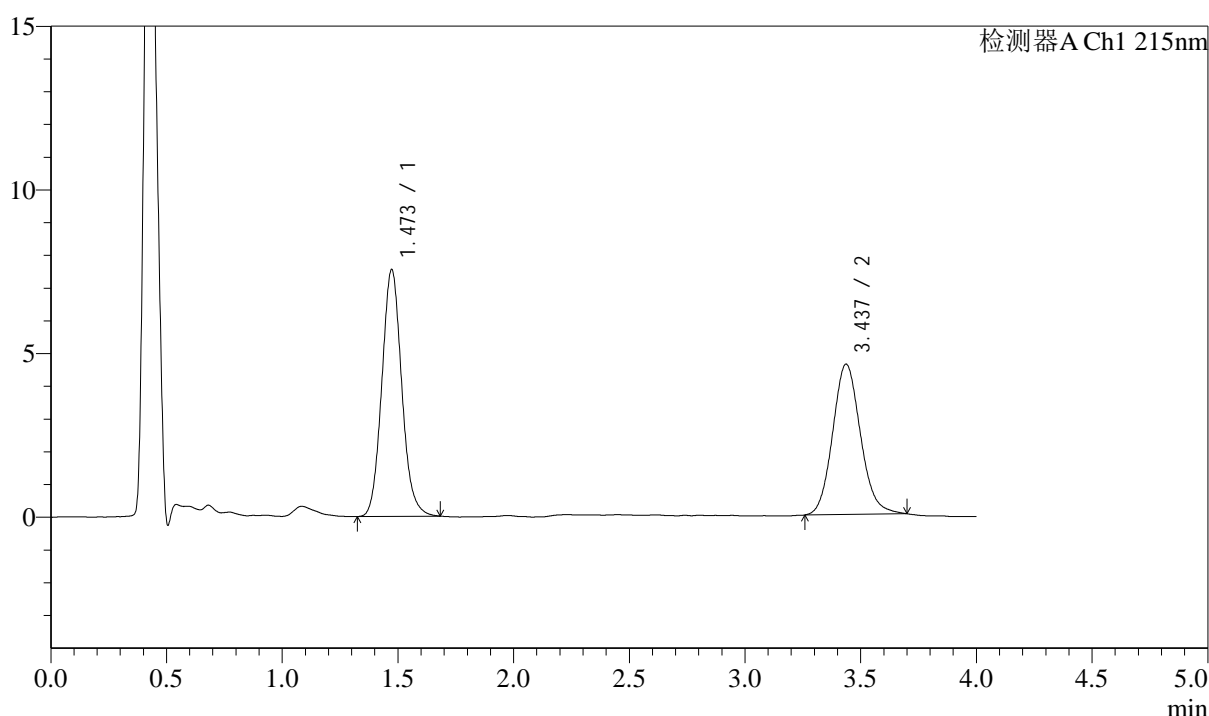
图42 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-75-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:02:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:33:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	45112	54.066	7540	1431	1.098	--
2	3.437	38327	45.934	4590	3990	1.113	10.520
总计		83438	100.000	12130			

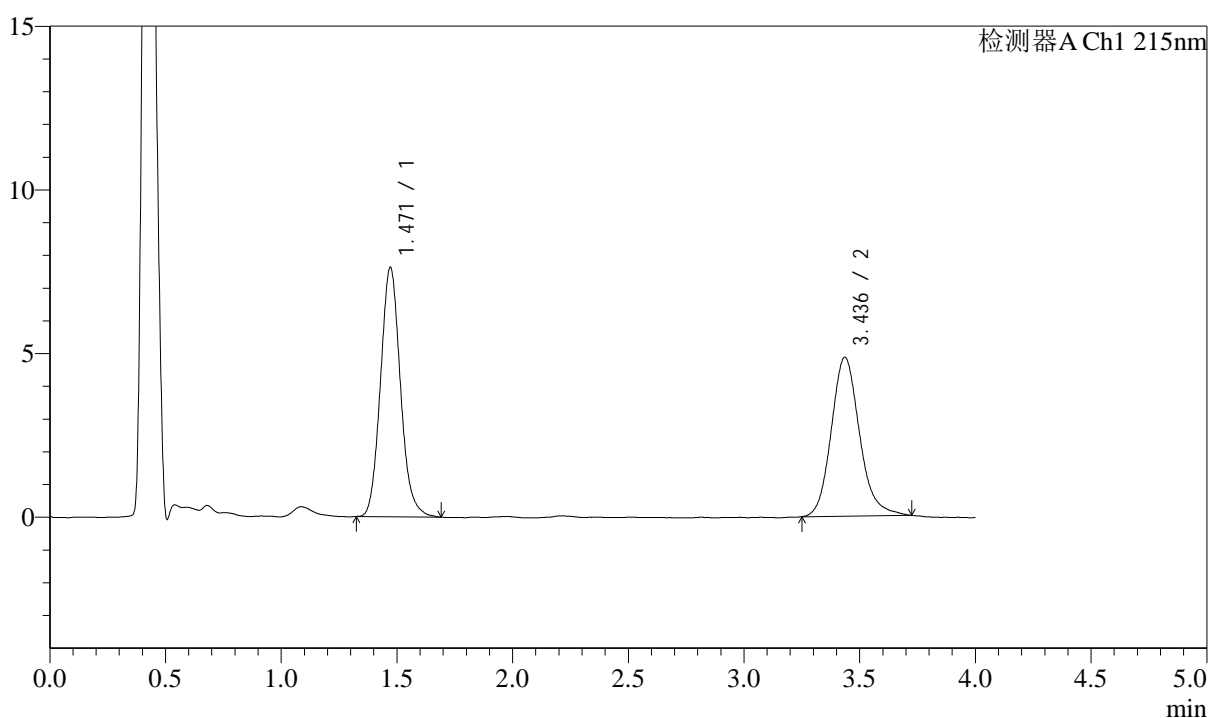
图43 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-76-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:06:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:33:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	45625	52.514	7620	1432	1.110	--
2	3.436	41257	47.486	4851	3930	1.162	10.483
总计		86883	100.000	12470			

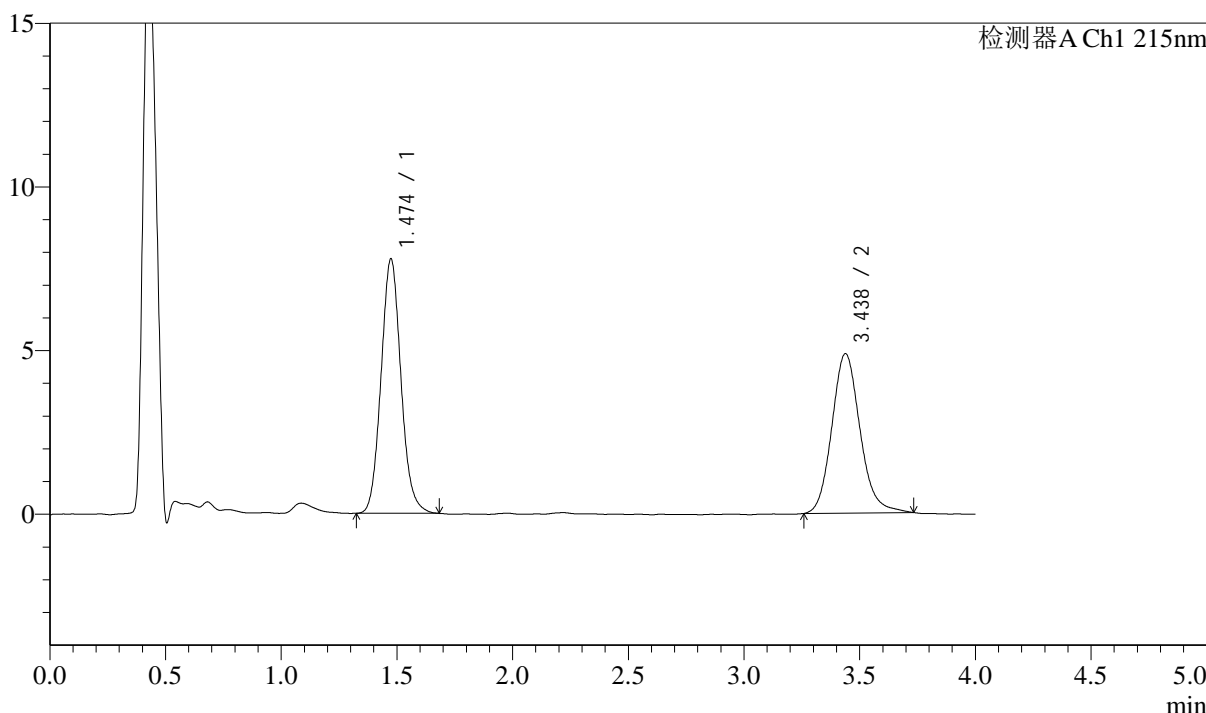
图44 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-77-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:10:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:33:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	46457	52.925	7757	1434	1.095	--
2	3.438	41321	47.075	4873	3943	1.141	10.485
总计		87778	100.000	12630			

图45 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

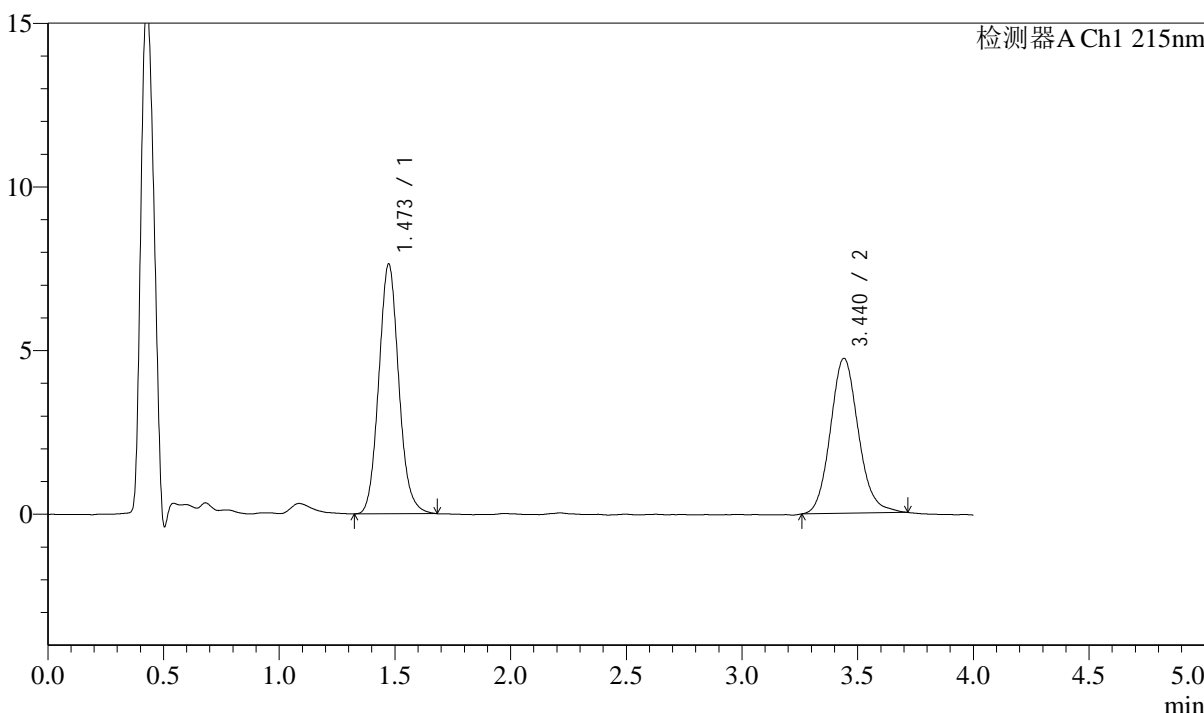
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-78-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 18:15:20
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:33:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	45854	53.494	7628	1421	1.098	--
2	3.440	39864	46.506	4735	3975	1.121	10.504
总计		85718	100.000	12363			

图46 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

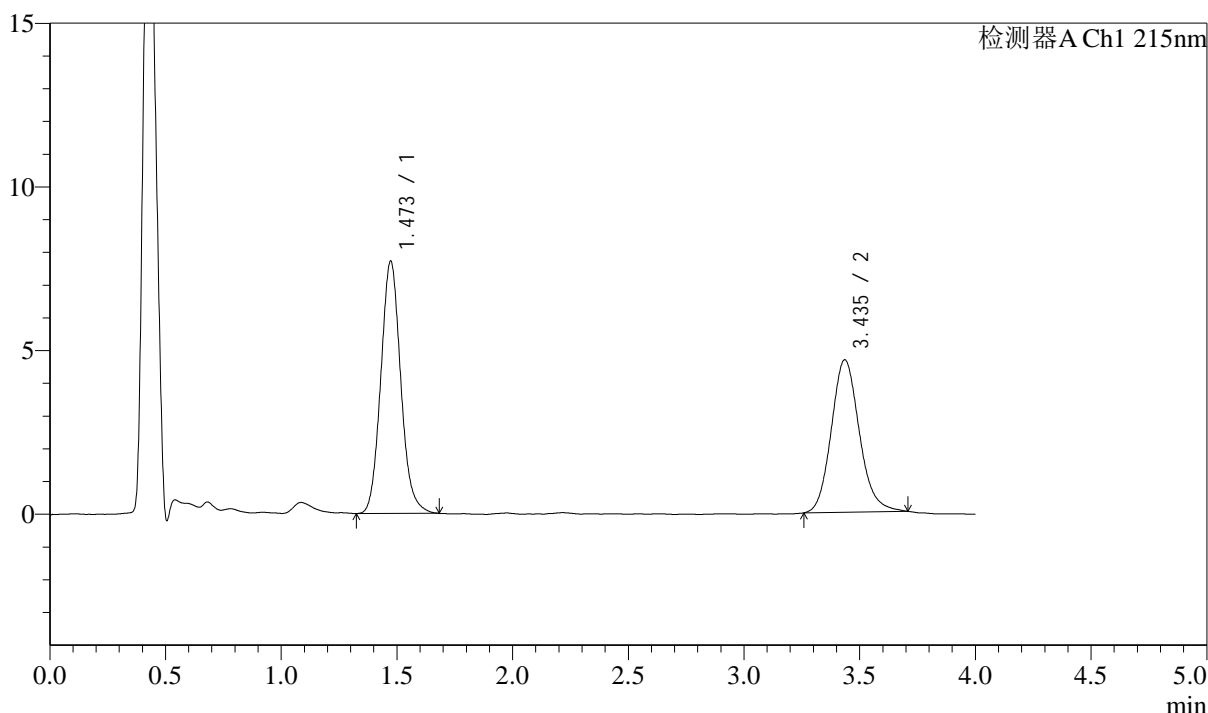
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-79-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 18:19:43
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:33:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	46159	54.064	7703	1428	1.103	--
2	3.435	39219	45.936	4651	3981	1.139	10.504
总计		85377	100.000	12354			

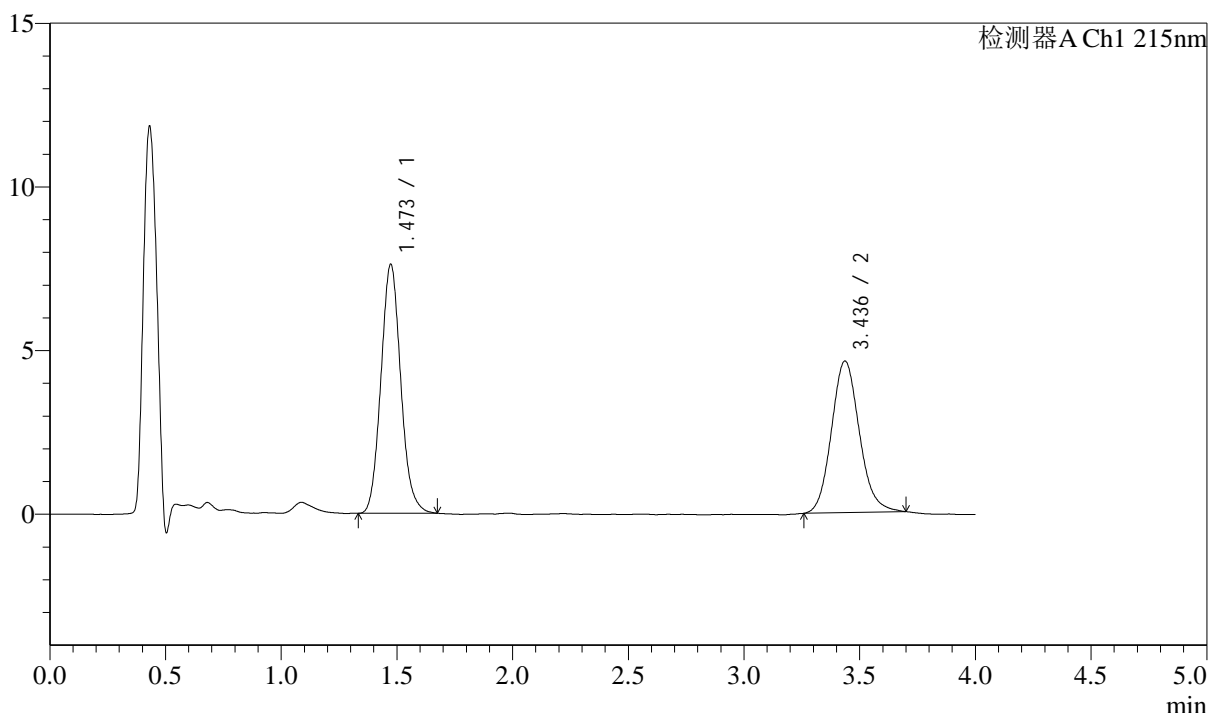
图47 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-80-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:24:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:33:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	45308	53.861	7604	1435	1.102	--
2	3.436	38813	46.139	4628	3963	1.124	10.501
总计		84121	100.000	12232			

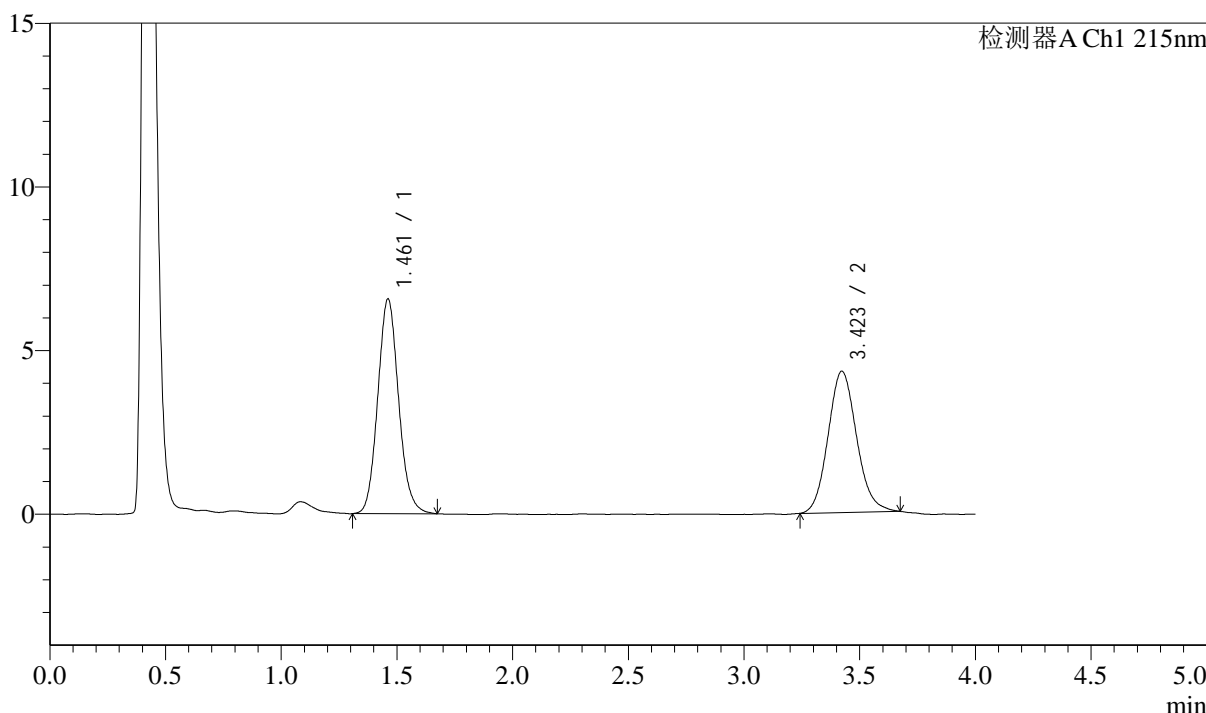
图48 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-81-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:28:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:33:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	41151	52.646	6552	1281	1.105	--
2	3.423	37014	47.354	4317	3740	1.116	10.132
总计		78165	100.000	10869			

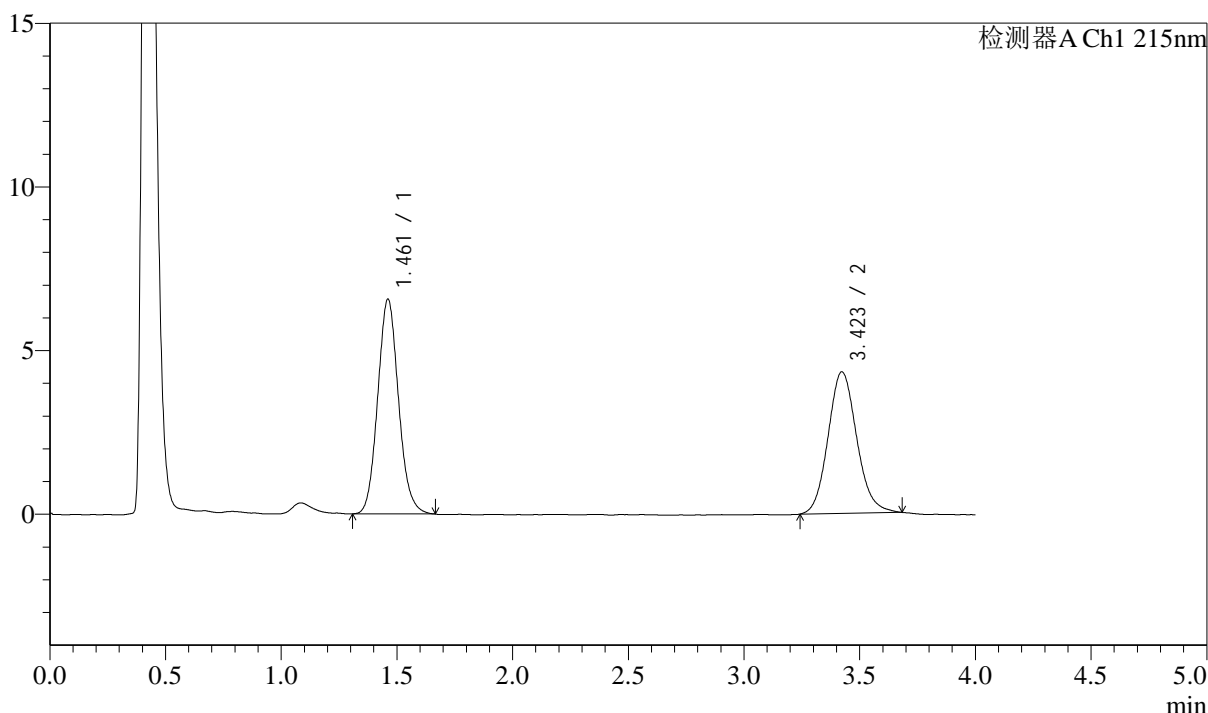
图49 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-82-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgs-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:32:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:33:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	41046	52.436	6553	1276	1.102	--
2	3.423	37232	47.564	4325	3742	1.119	10.128
总计		78278	100.000	10878			



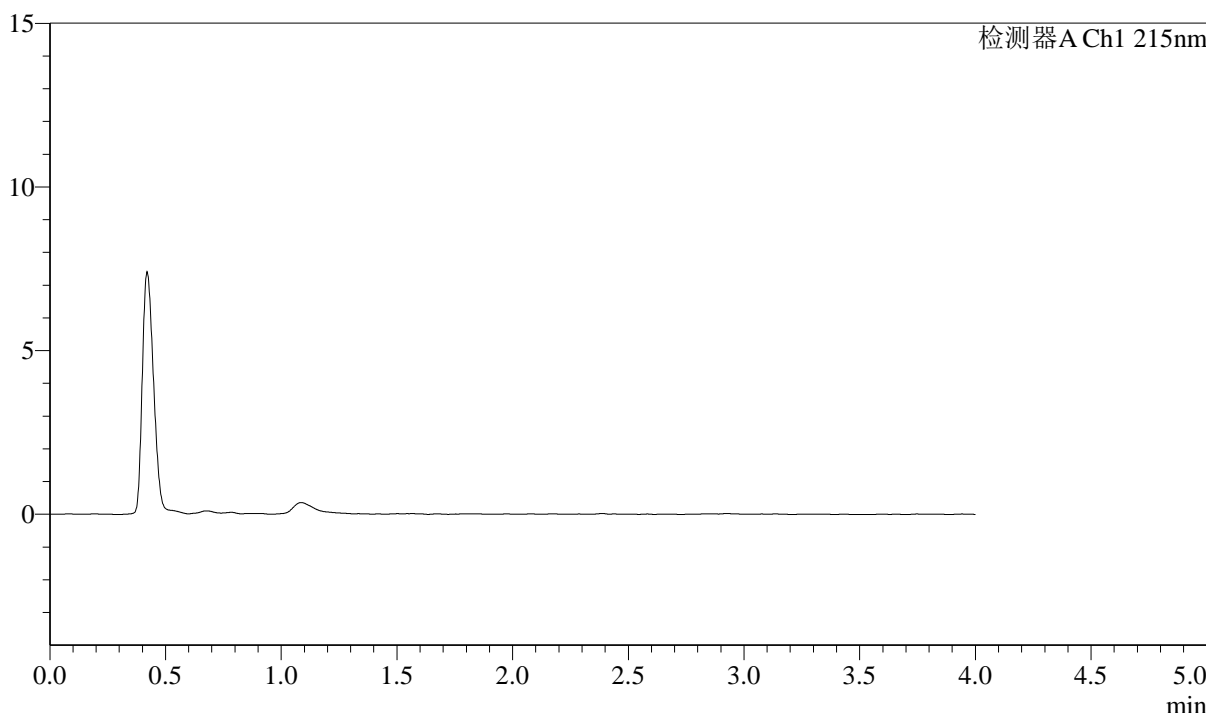
SMF-214

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-13/31-83-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:37:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:33:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

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

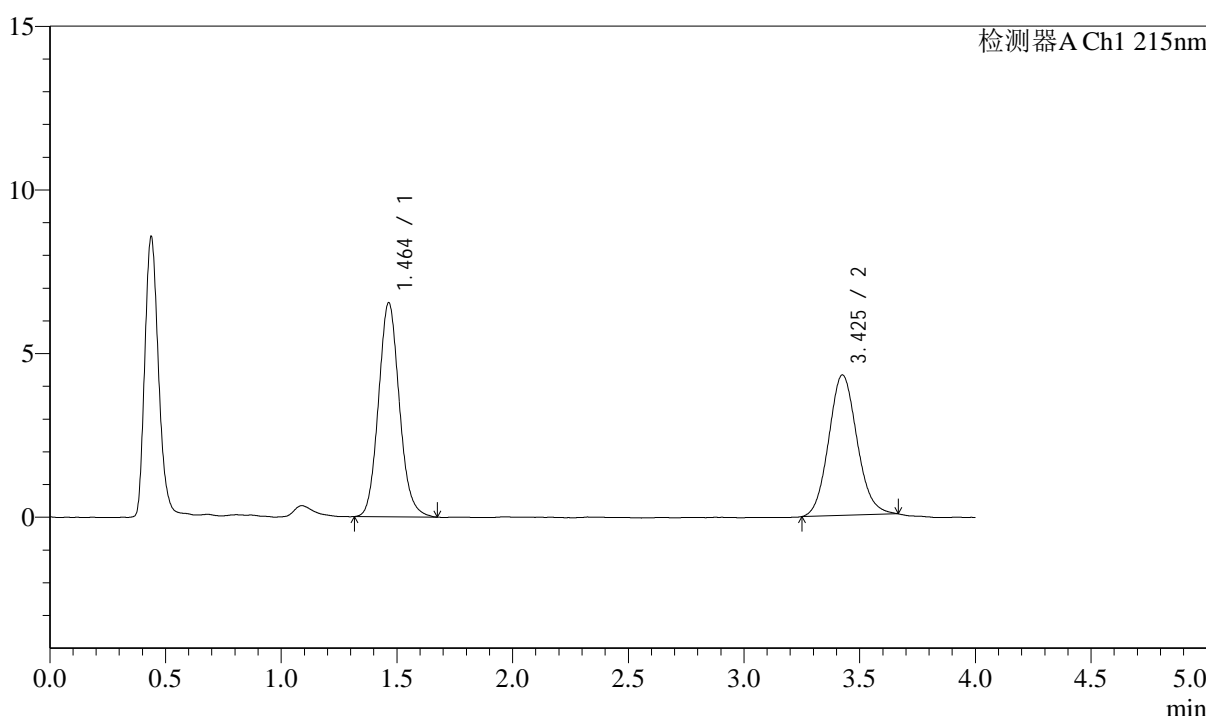
图51 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-14/31-84-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:41:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:50:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.464	41000	52.901	6542	1287	1.108	--
2	3.425	36504	47.099	4283	3781	1.102	10.158
总计		77505	100.000	10825			

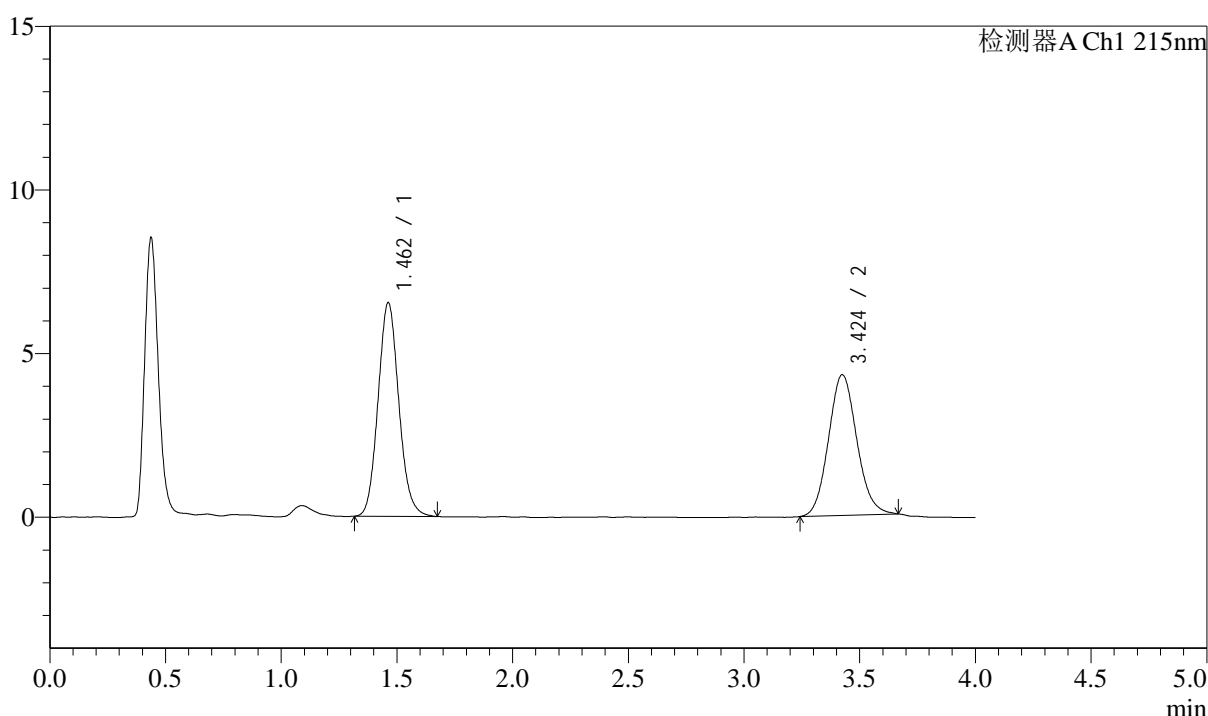
图52 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-17/31-85-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:46:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:52:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.462	40768	52.747	6527	1288	1.103	--
2	3.424	36522	47.253	4294	3768	1.097	10.164
总计		77289	100.000	10820			

图53 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

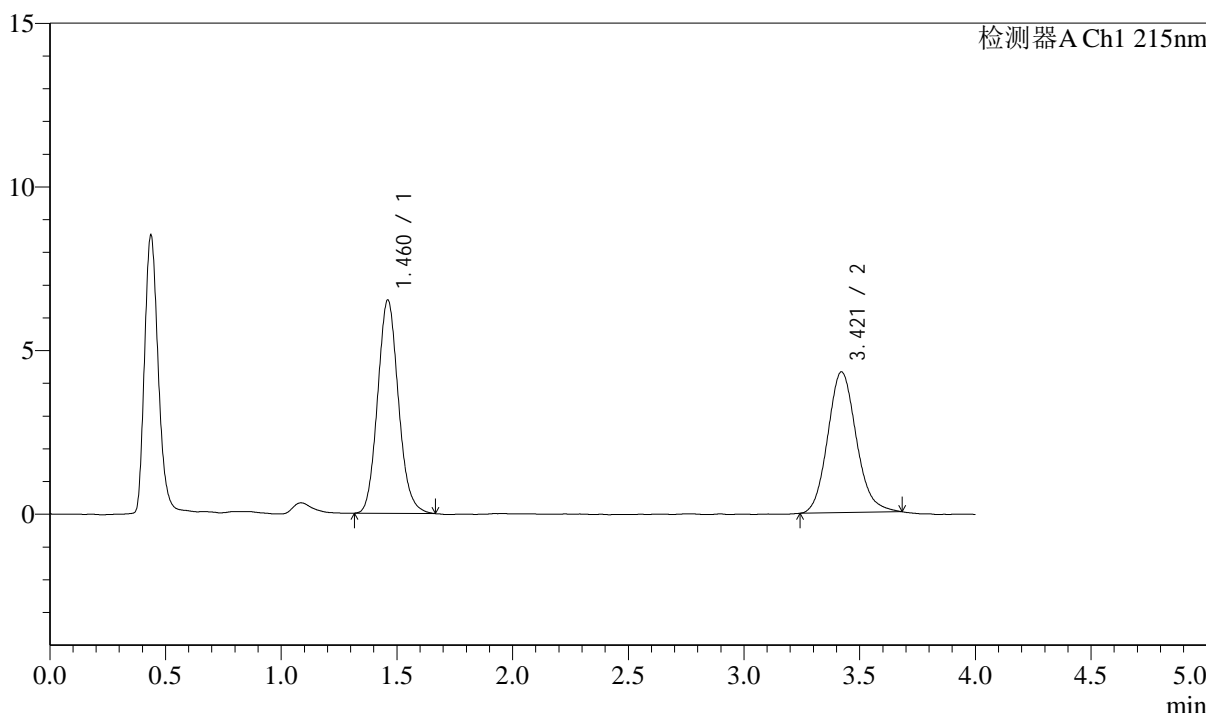
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-15/31-86-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 18:50:33
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:51:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	40753	52.472	6503	1277	1.112	--
2	3.421	36914	47.528	4301	3758	1.134	10.141
总计		77666	100.000	10804			

图54 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

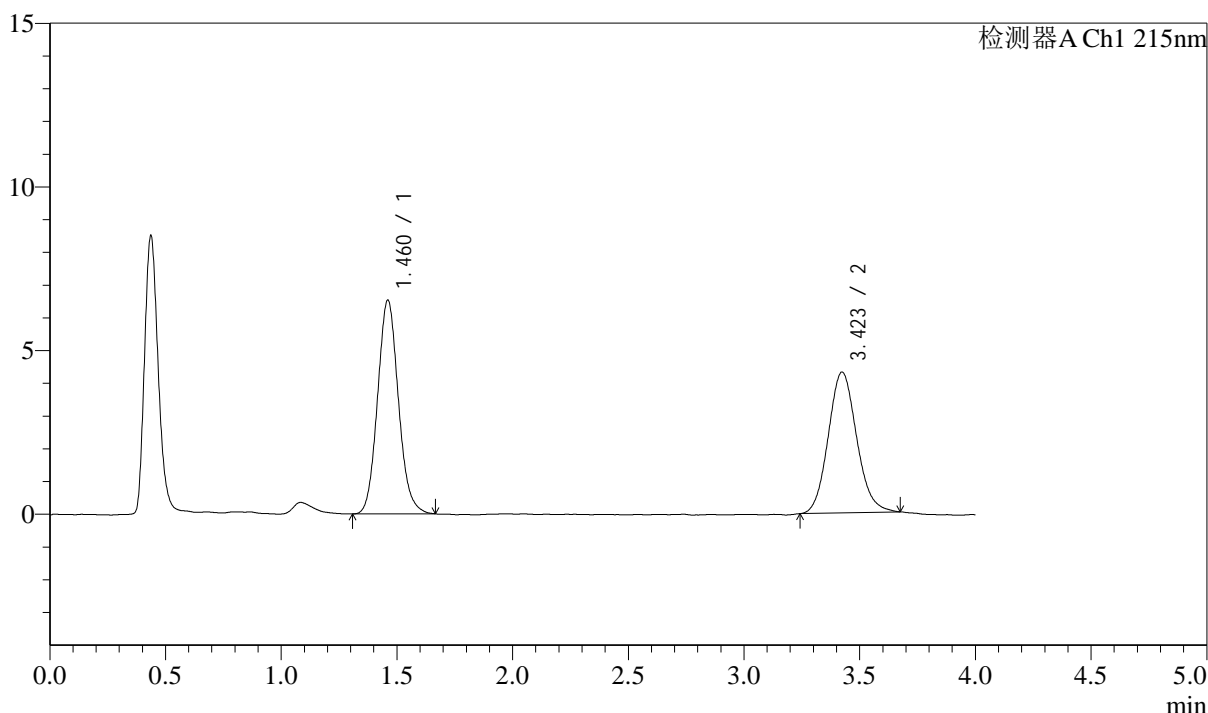
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-87-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 18:54:58
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.460	40879	52.713	6516	1276	1.103	--
2	3.423	36672	47.287	4301	3785	1.112	10.168
总计		77551	100.000	10817			

图55 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

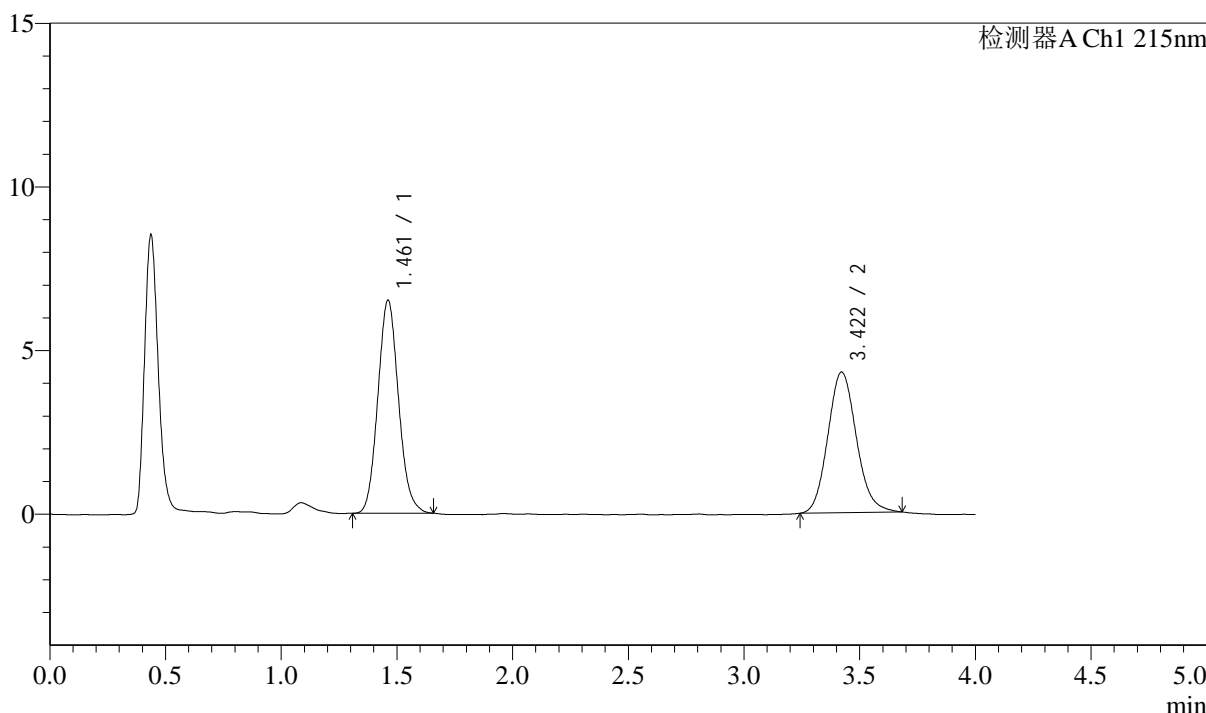
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-88-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 18:59:23
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	40472	52.333	6503	1284	1.101	--
2	3.422	36864	47.667	4299	3734	1.122	10.128
总计		77335	100.000	10802			

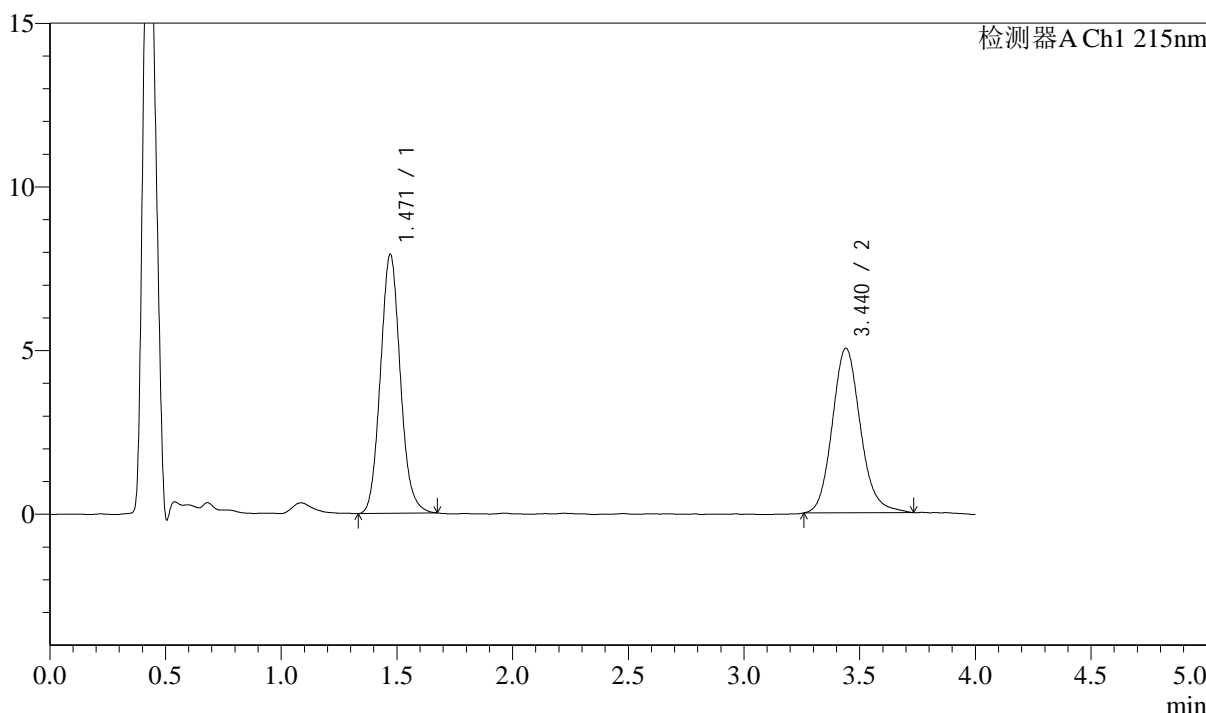
图56 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-89-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:03:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47249	52.587	7913	1427	1.098	--
2	3.440	42601	47.413	5031	3973	1.140	10.527
总计		89850	100.000	12944			

图57 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

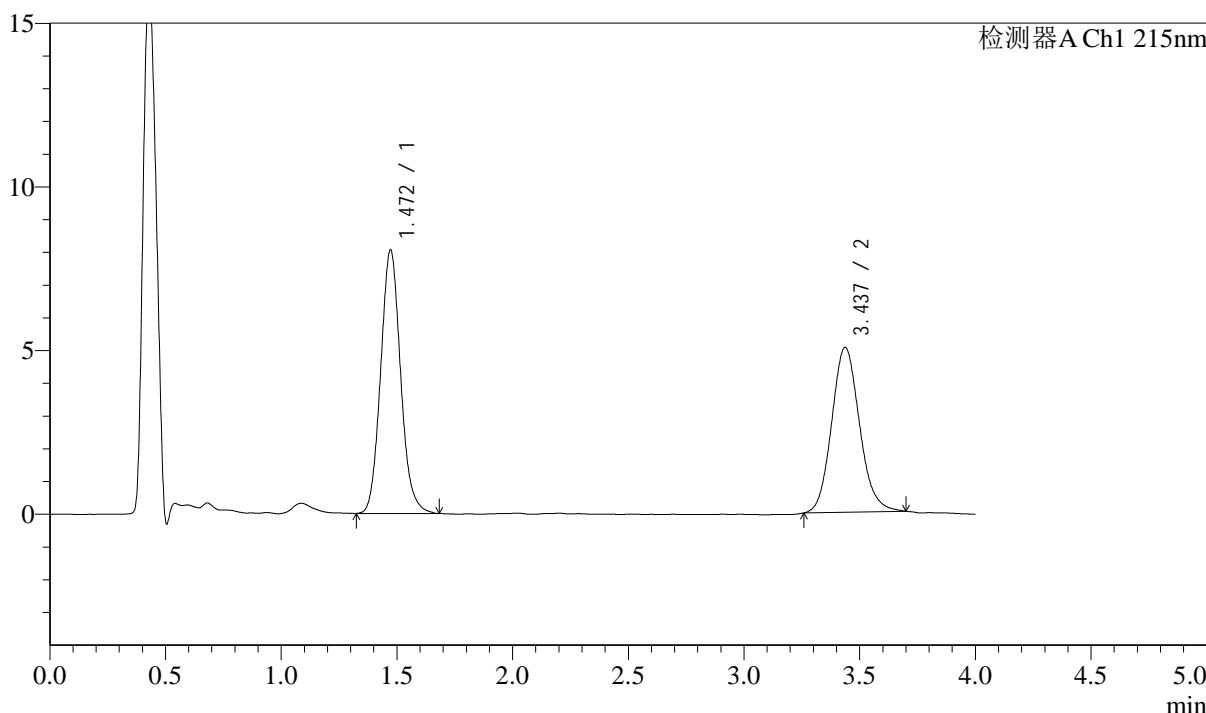
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-90-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 19:08:09
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	48227	53.371	8050	1425	1.103	--
2	3.437	42135	46.629	5036	3967	1.121	10.500
总计		90362	100.000	13086			

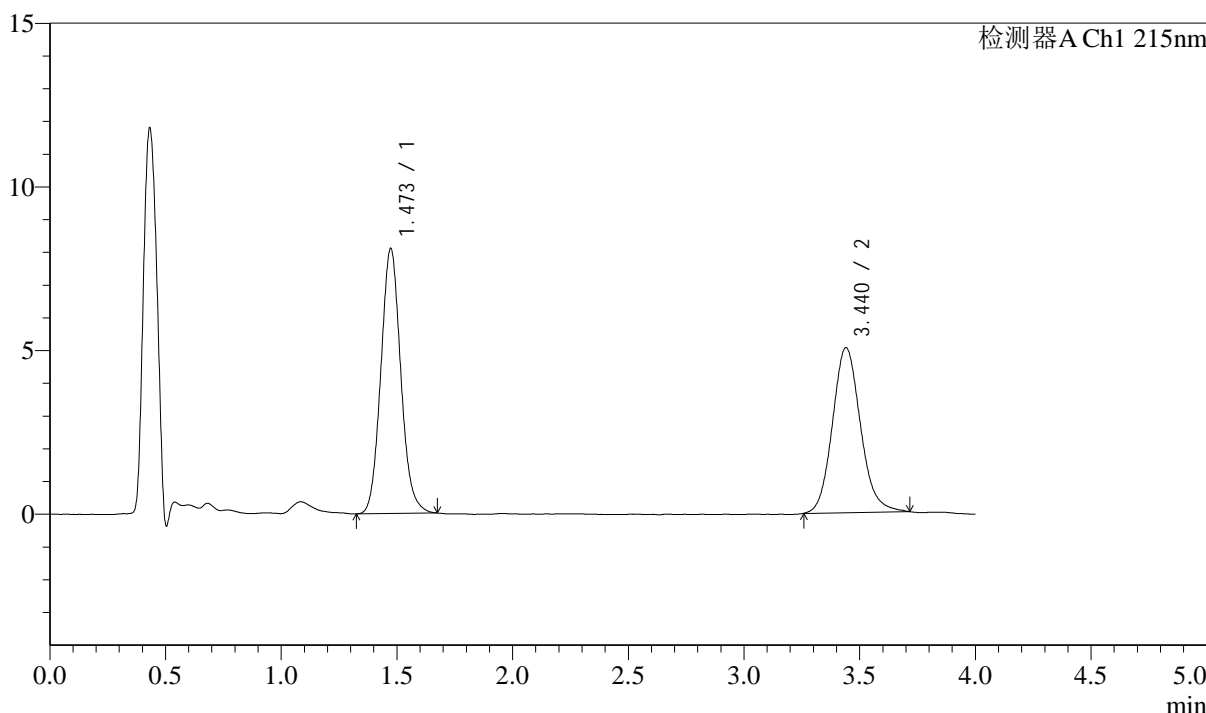
图58 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-91-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:12:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	48422	53.284	8089	1424	1.093	--
2	3.440	42454	46.716	5039	3973	1.126	10.508
总计		90877	100.000	13128			

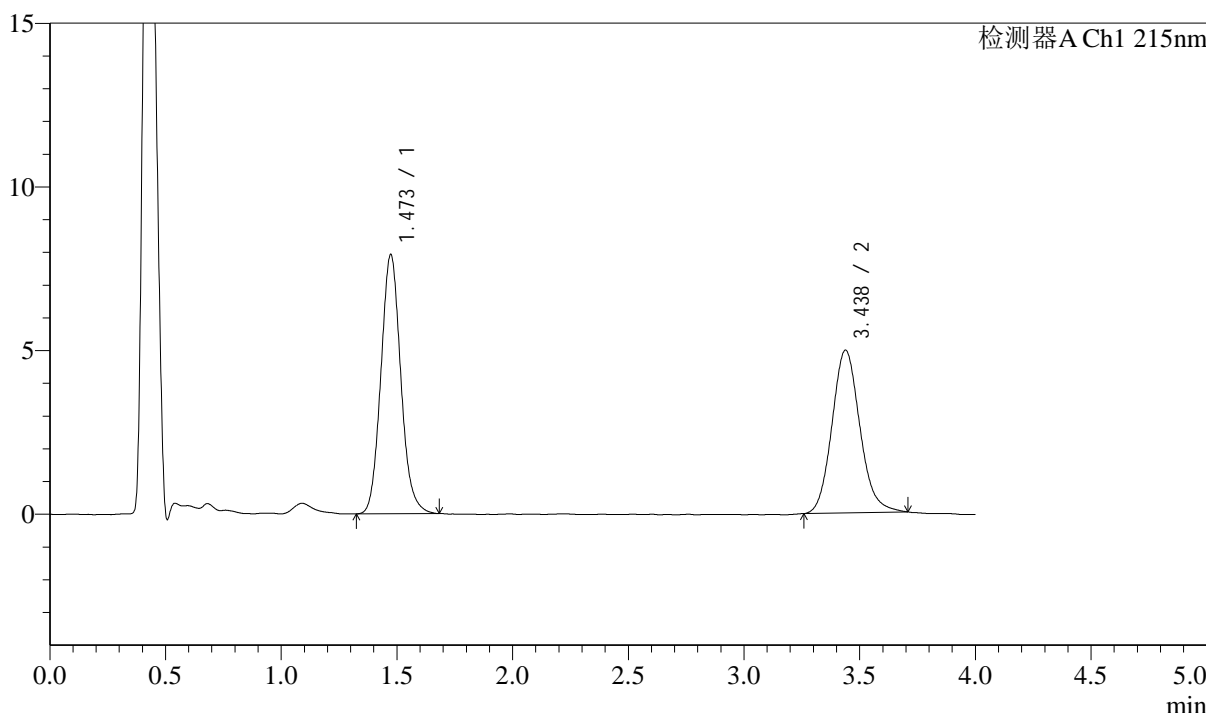
图59 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-92-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:16:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	47387	53.219	7913	1432	1.101	--
2	3.438	41655	46.781	4971	3993	1.123	10.528
总计		89042	100.000	12884			

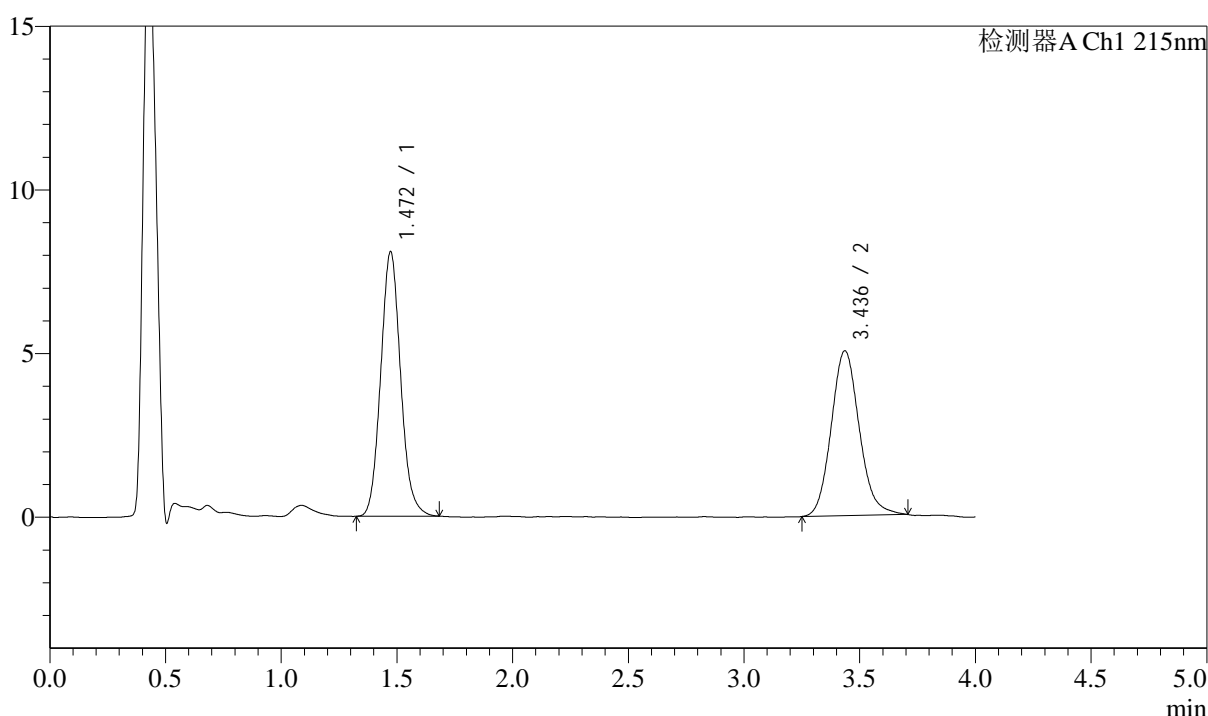
图60 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-93-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:21:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	48321	53.207	8081	1426	1.100	--
2	3.436	42497	46.793	5031	3936	1.124	10.470
总计		90818	100.000	13112			

图61 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

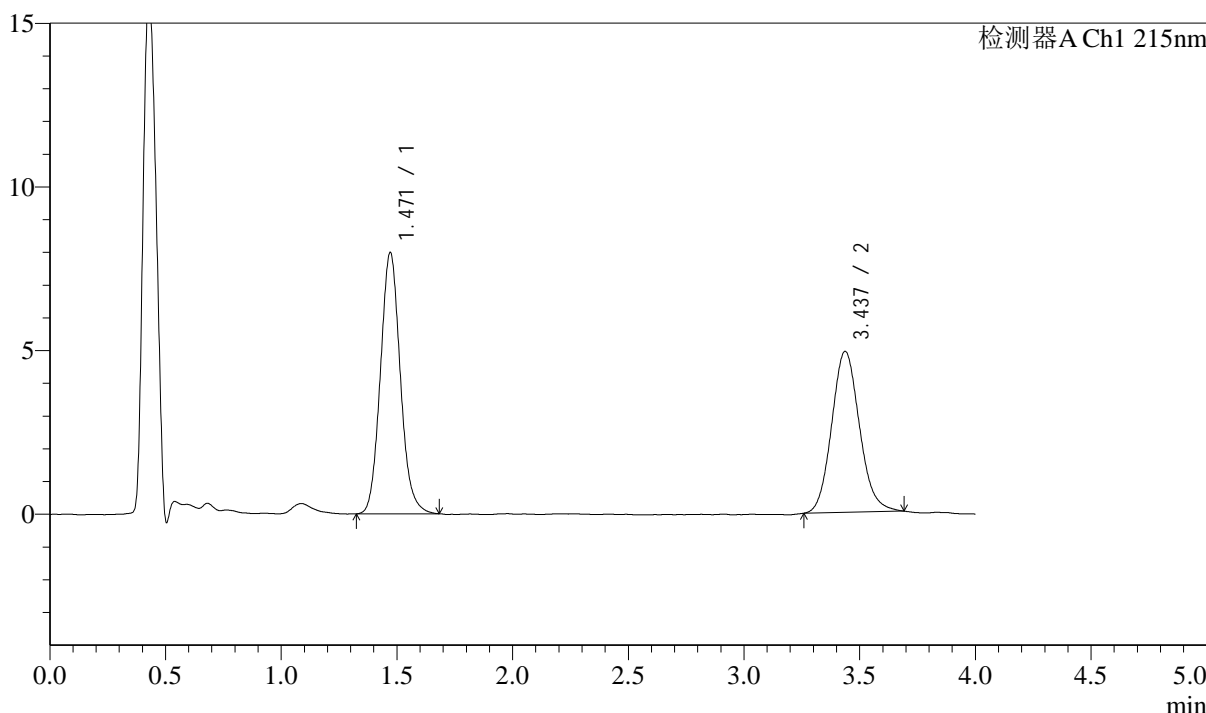
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-94-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 19:25:44
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47800	53.779	7986	1428	1.100	--
2	3.437	41083	46.221	4918	3953	1.116	10.502
总计		88883	100.000	12904			

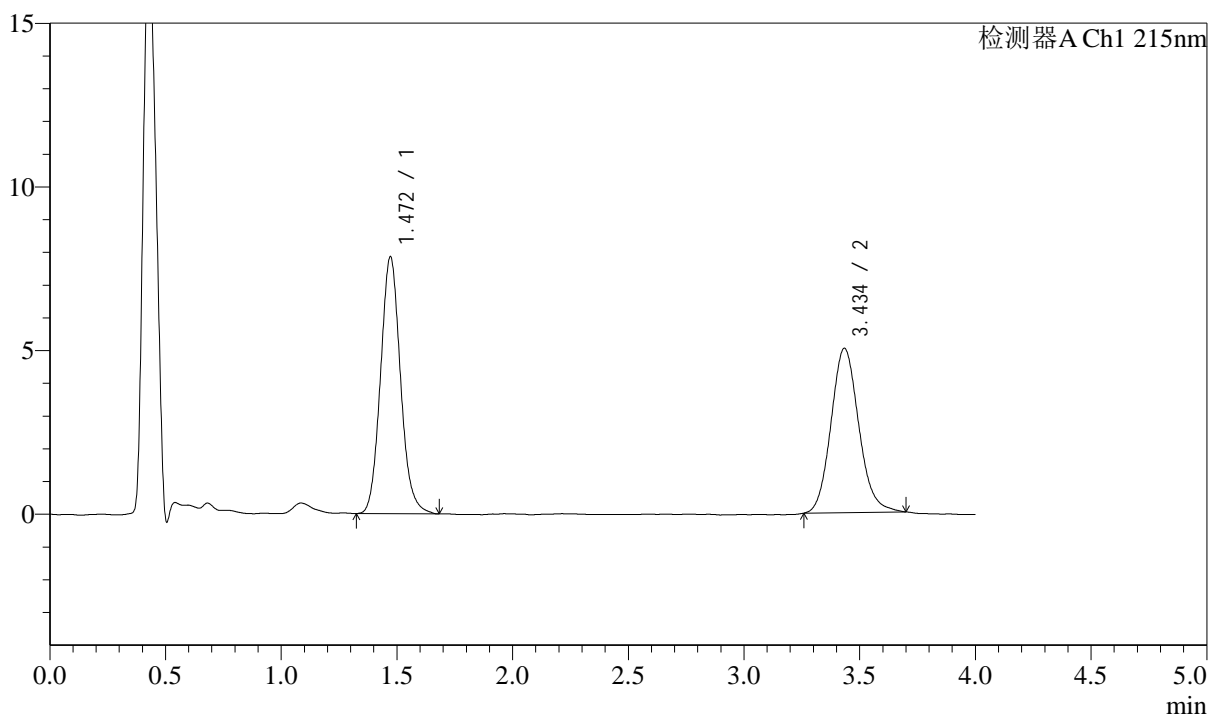
图62 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-95-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:30:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	47074	52.877	7851	1426	1.102	--
2	3.434	41951	47.123	5011	3988	1.123	10.511
总计		89025	100.000	12862			

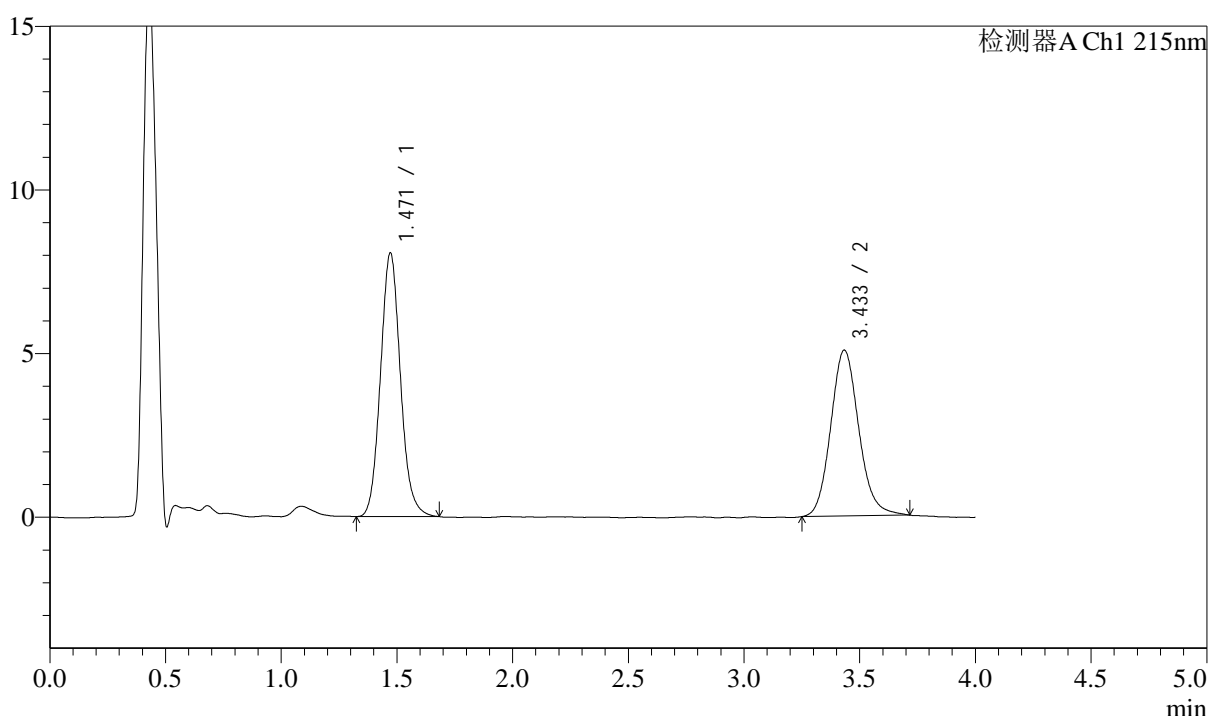
图63 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-96-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:34:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	48199	52.978	8054	1432	1.101	--
2	3.433	42781	47.022	5061	3942	1.124	10.484
总计		90980	100.000	13114			

图64 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

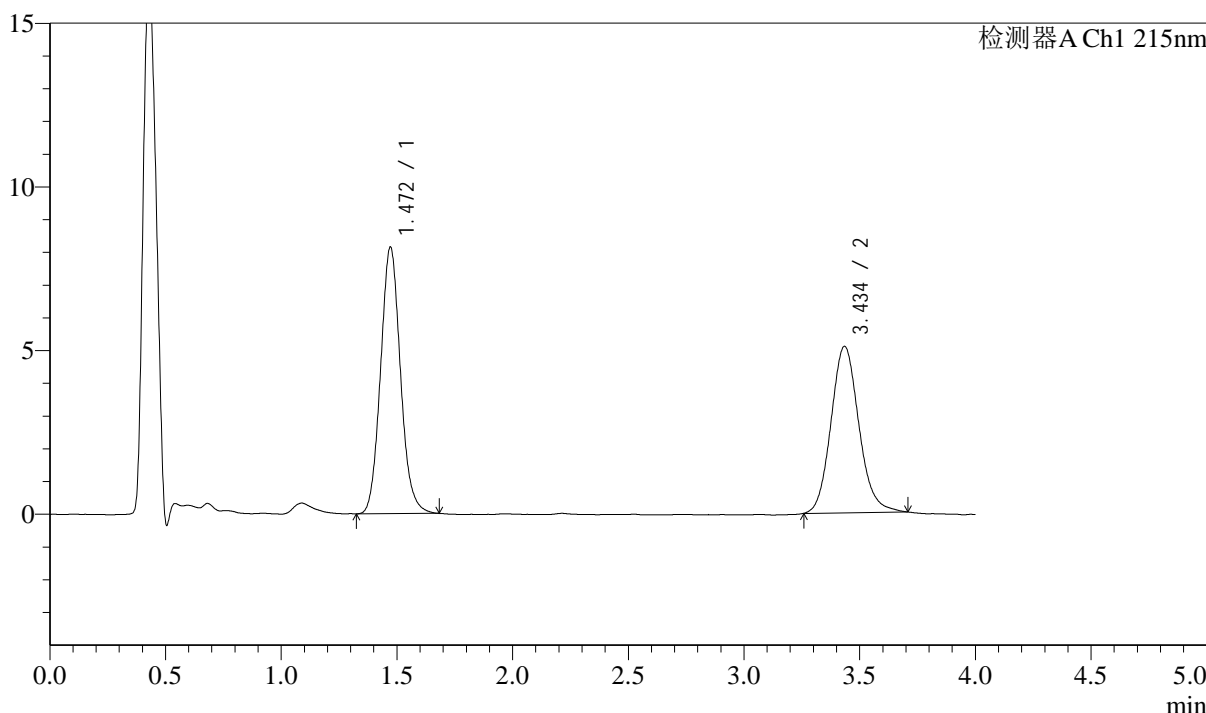
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-97-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 19:38:56
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	48677	53.285	8148	1428	1.098	--
2	3.434	42676	46.715	5073	3977	1.122	10.507
总计		91352	100.000	13220			

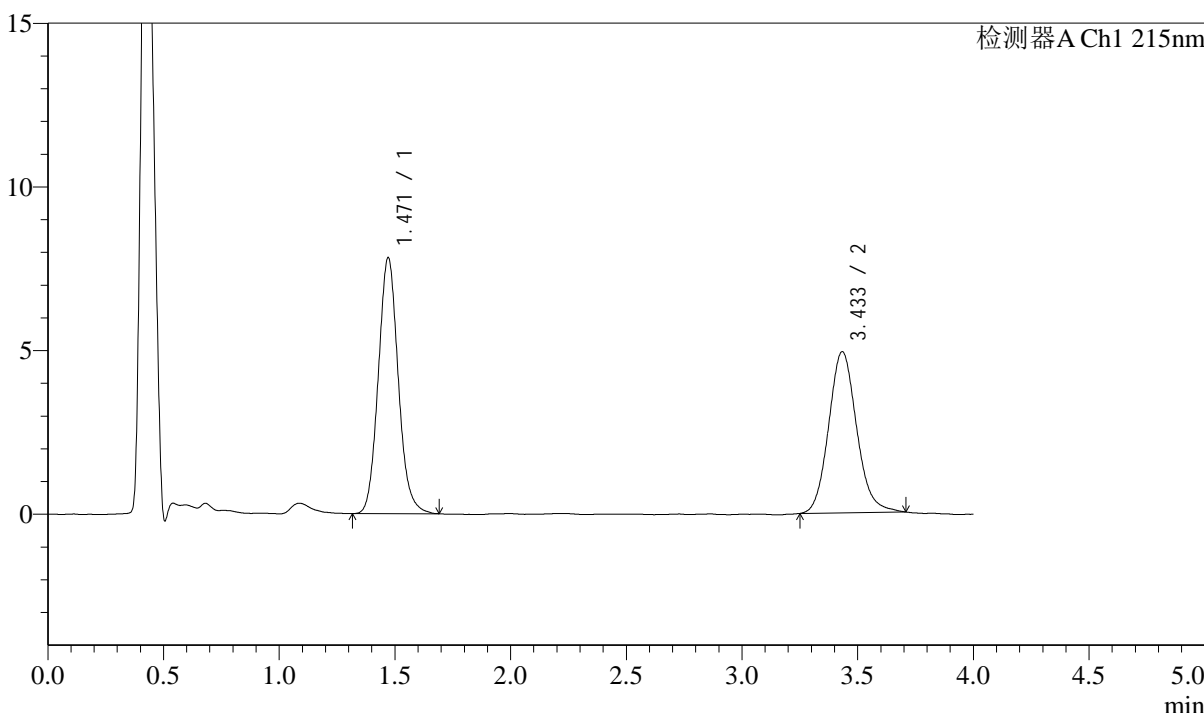
图65 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-98-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:43:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	46904	53.124	7820	1419	1.099	--
2	3.433	41387	46.876	4916	3959	1.120	10.482
总计		88291	100.000	12736			

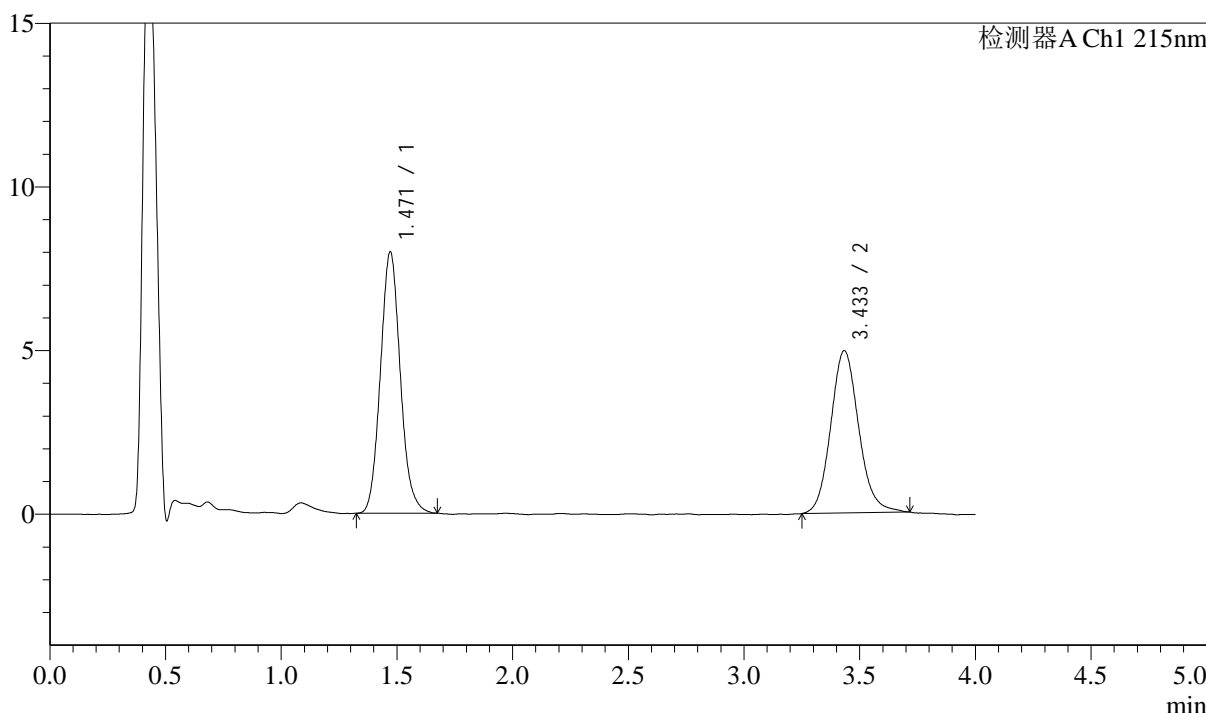
图66 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-99-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:47:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47732	53.378	7986	1427	1.104	--
2	3.433	41692	46.622	4952	3986	1.118	10.512
总计		89424	100.000	12938			

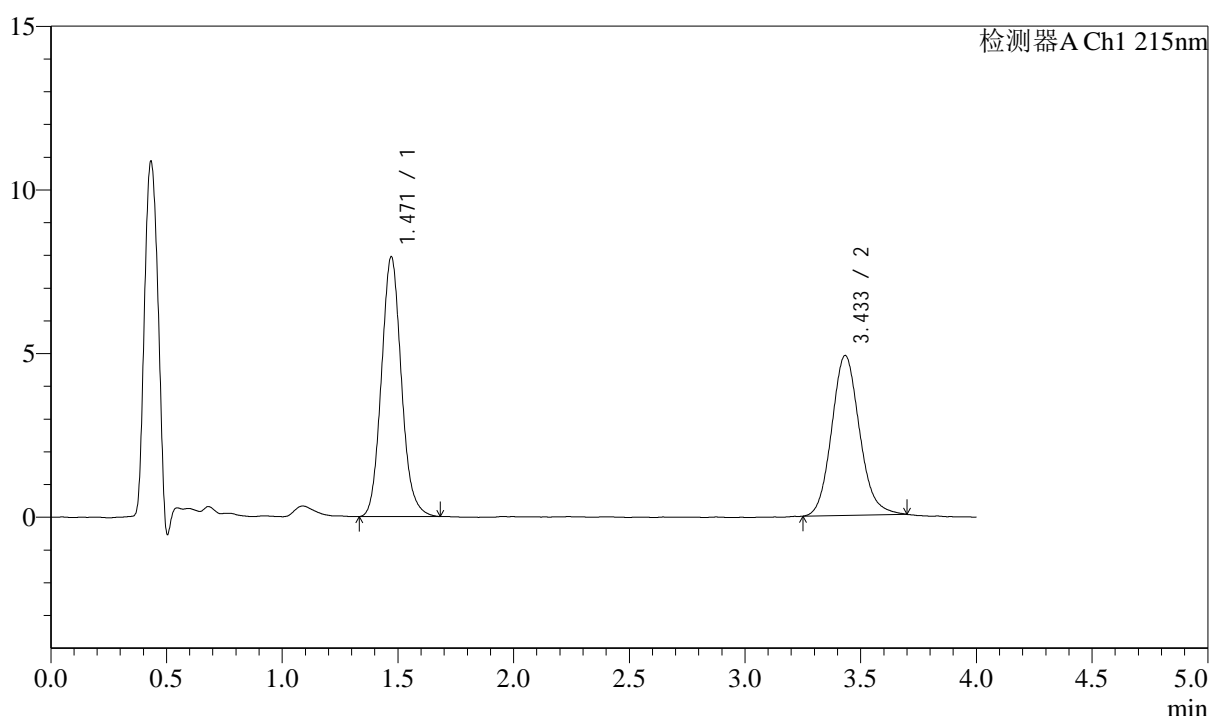
图67 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-100-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:52:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47593	53.792	7936	1419	1.108	--
2	3.433	40883	46.208	4878	3970	1.122	10.486
总计		88477	100.000	12814			

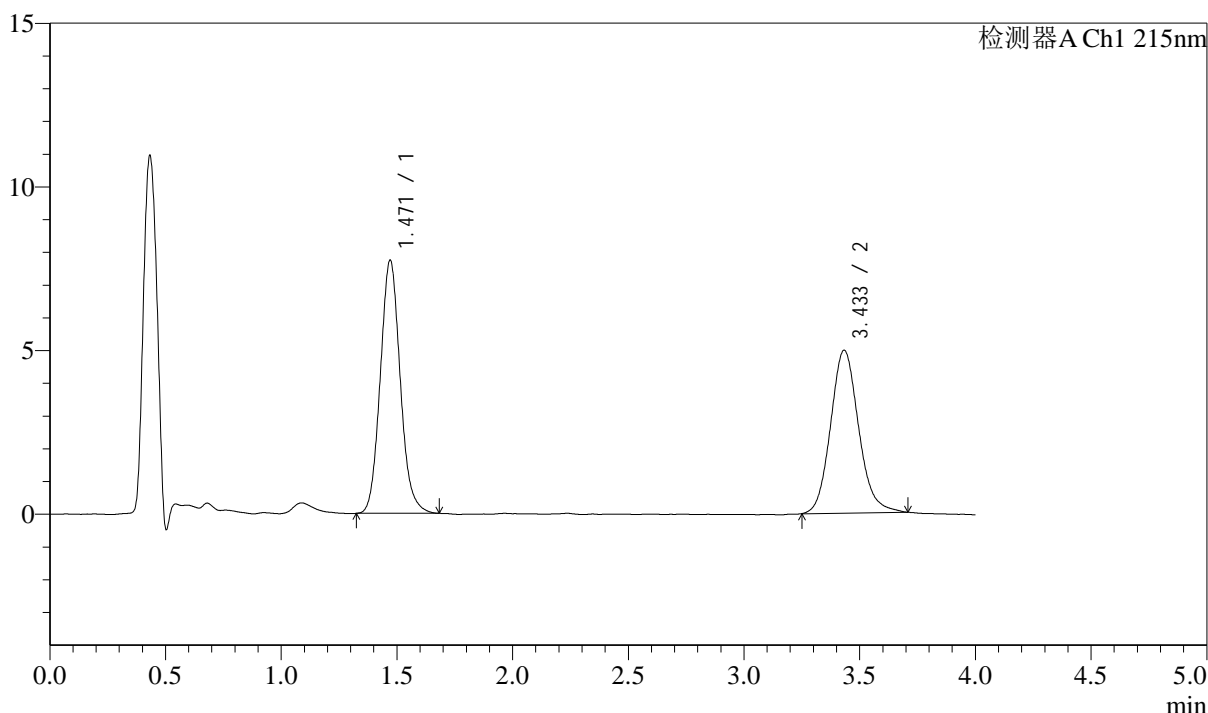
图68 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-101-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:56:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:53:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	46305	52.467	7732	1422	1.104	--
2	3.433	41950	47.533	4970	3928	1.130	10.463
总计		88255	100.000	12702			

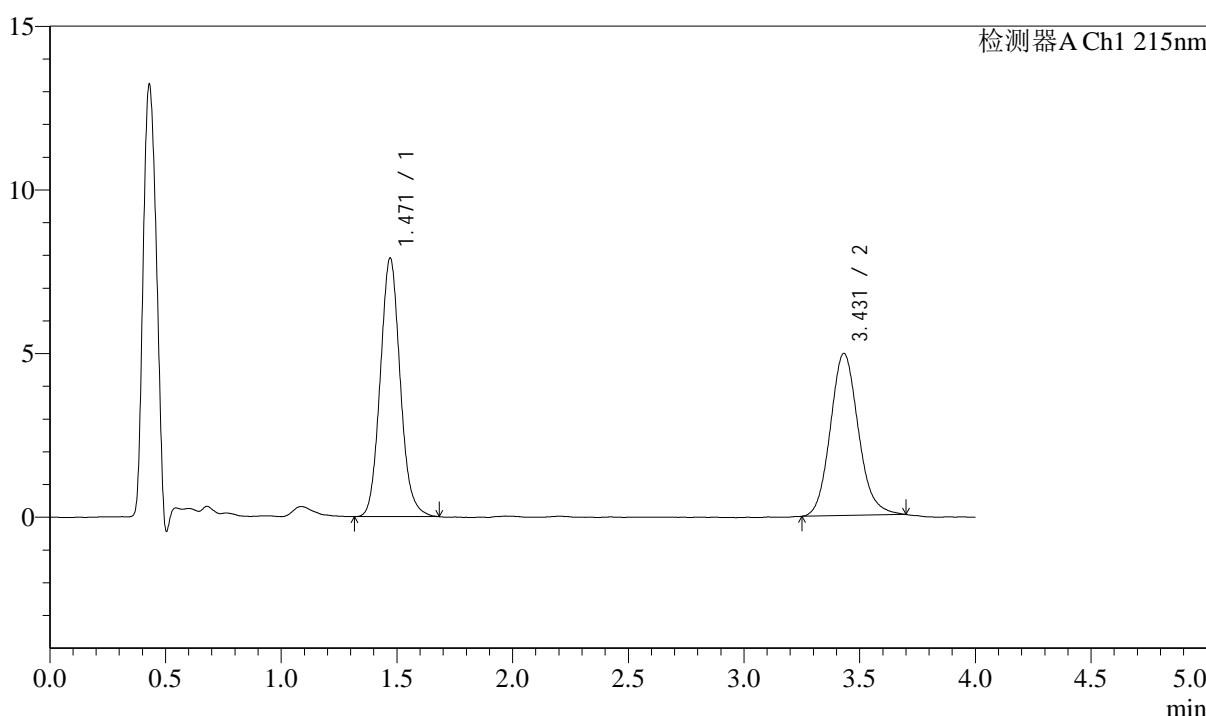
图69 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-102-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:00:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:53:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47357	53.212	7899	1420	1.099	--
2	3.431	41640	46.788	4954	3947	1.126	10.471
总计		88996	100.000	12853			

图70 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1



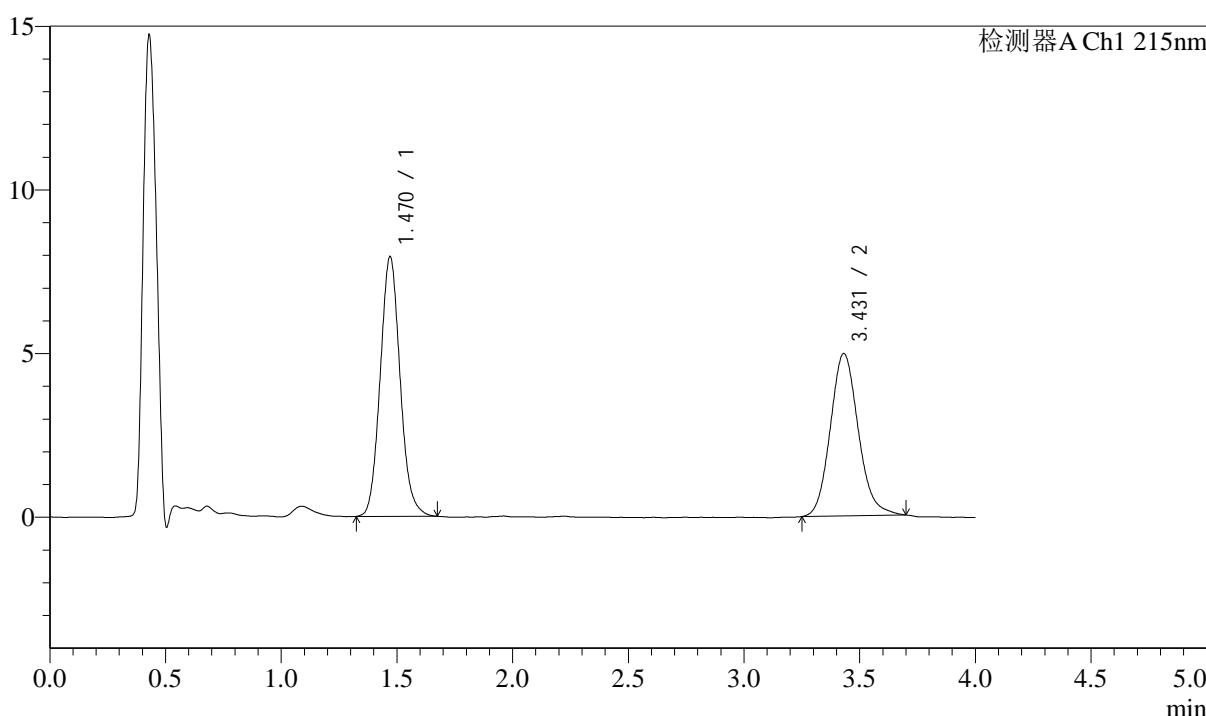
SMF-214

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-103-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:05:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	47477	53.254	7933	1420	1.096	--
2	3.431	41675	46.746	4961	3949	1.130	10.473
总计		89152	100.000	12893			

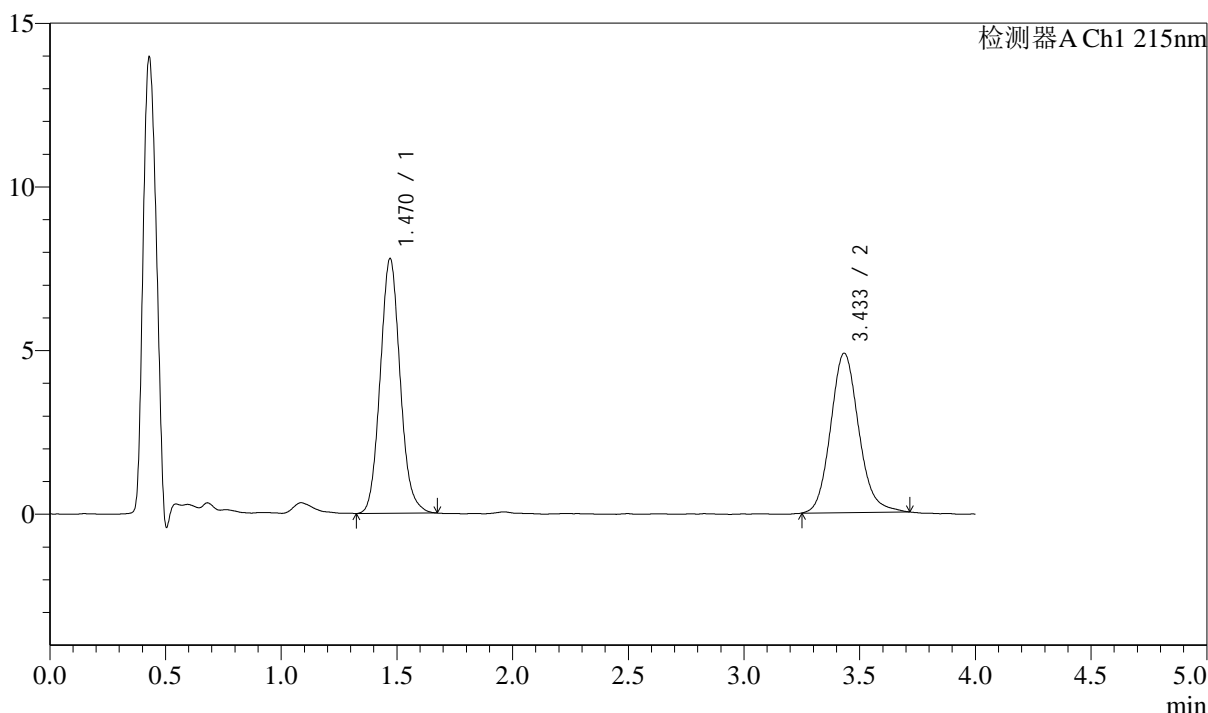
图71 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-104-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:09:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46603	53.123	7779	1422	1.096	--
2	3.433	41123	46.877	4865	3955	1.135	10.486
总计		87726	100.000	12645			

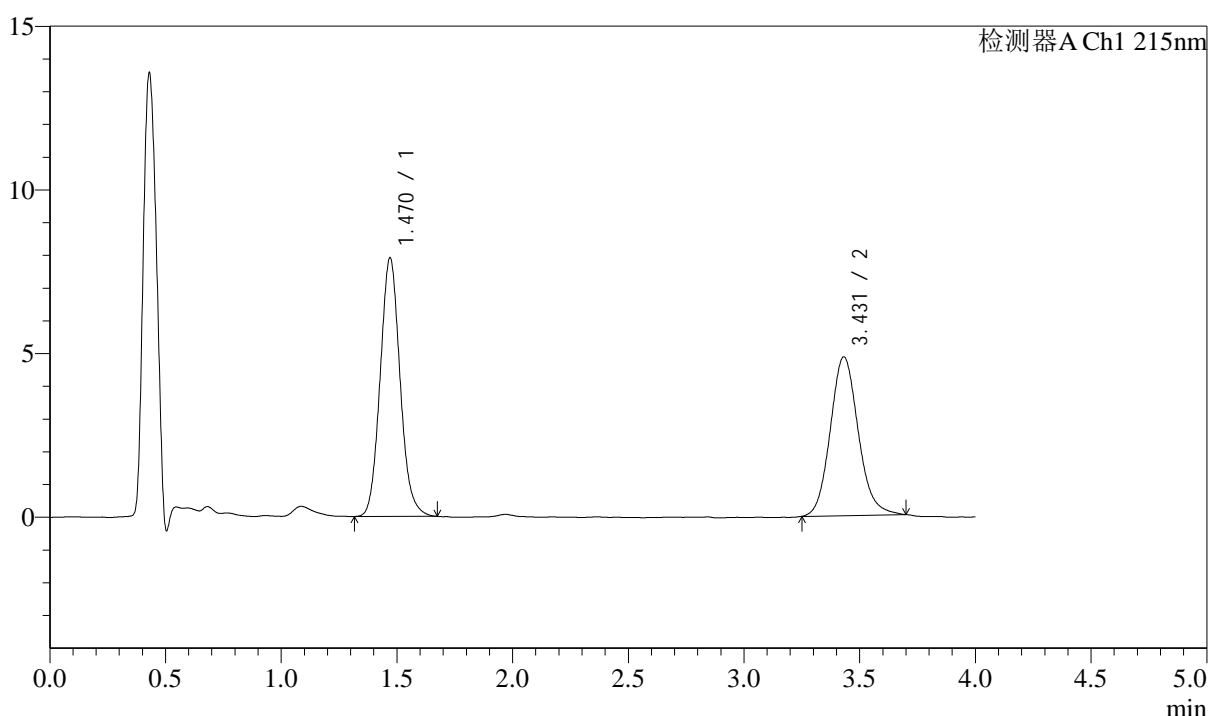
图72 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-105-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:14:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	47258	53.688	7895	1421	1.096	--
2	3.431	40766	46.312	4850	3967	1.120	10.489
总计		88024	100.000	12745			

图73 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

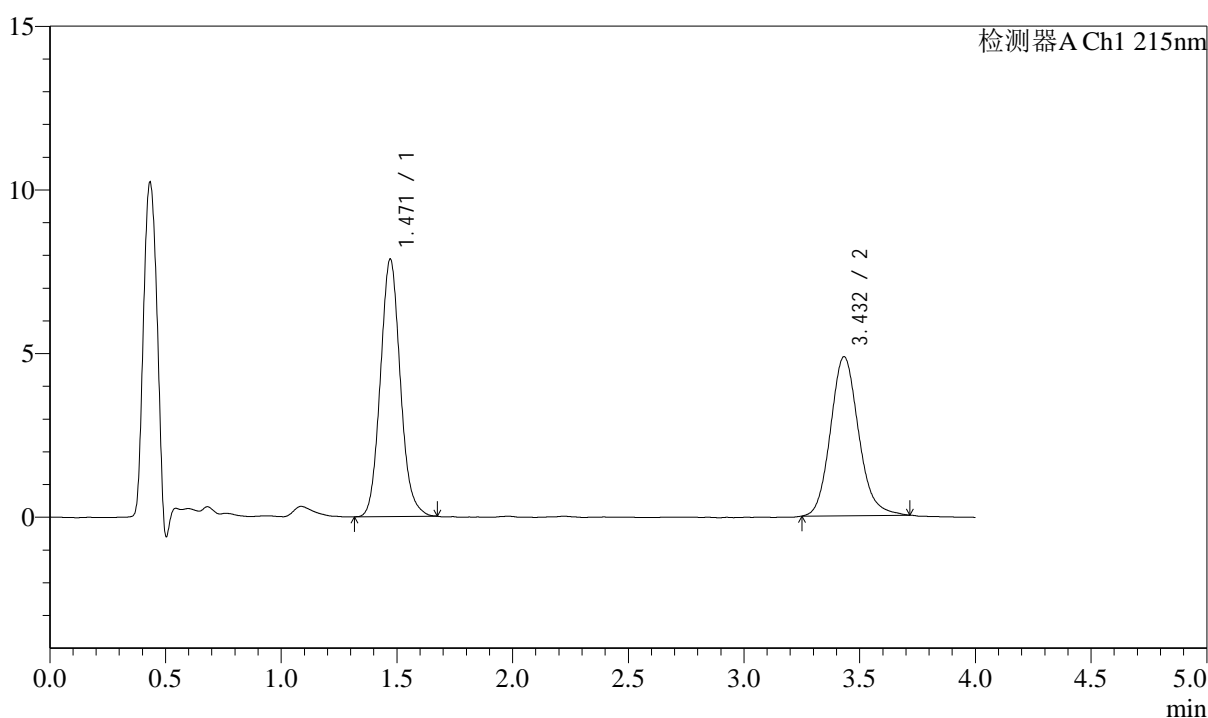
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-106-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 20:18:32
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:53:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47054	53.447	7864	1430	1.102	--
2	3.432	40984	46.553	4856	3942	1.136	10.481
总计		88037	100.000	12720			

图74 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

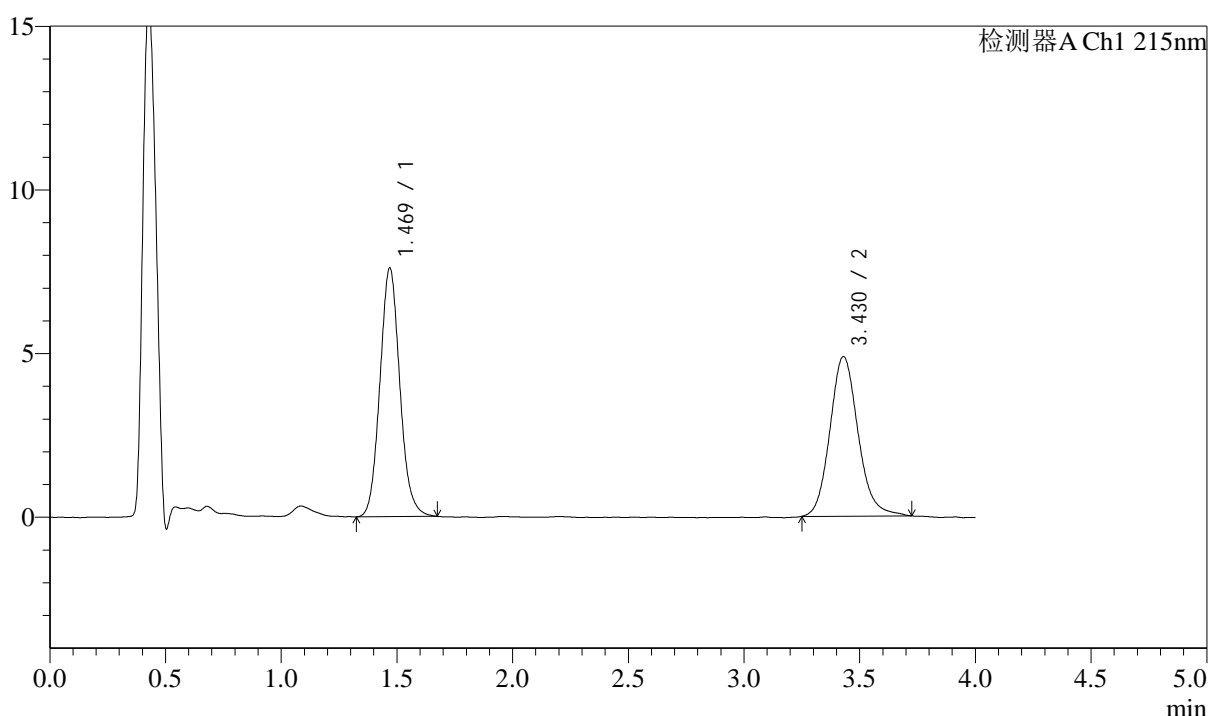
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-107-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 20:22:56
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45442	52.369	7581	1421	1.096	--
2	3.430	41330	47.631	4874	3957	1.140	10.486
总计		86771	100.000	12455			

图75 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

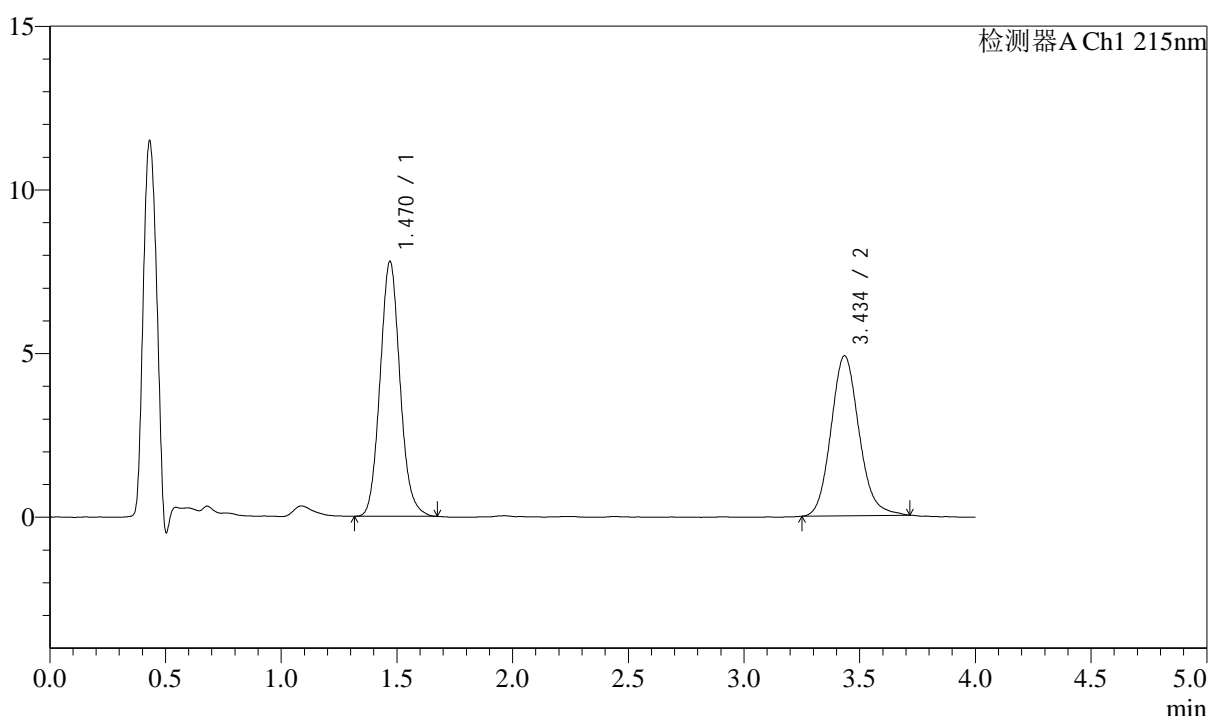
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-108-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 20:27:20
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46634	53.117	7780	1426	1.097	--
2	3.434	41161	46.883	4873	3948	1.132	10.496
总计		87795	100.000	12654			

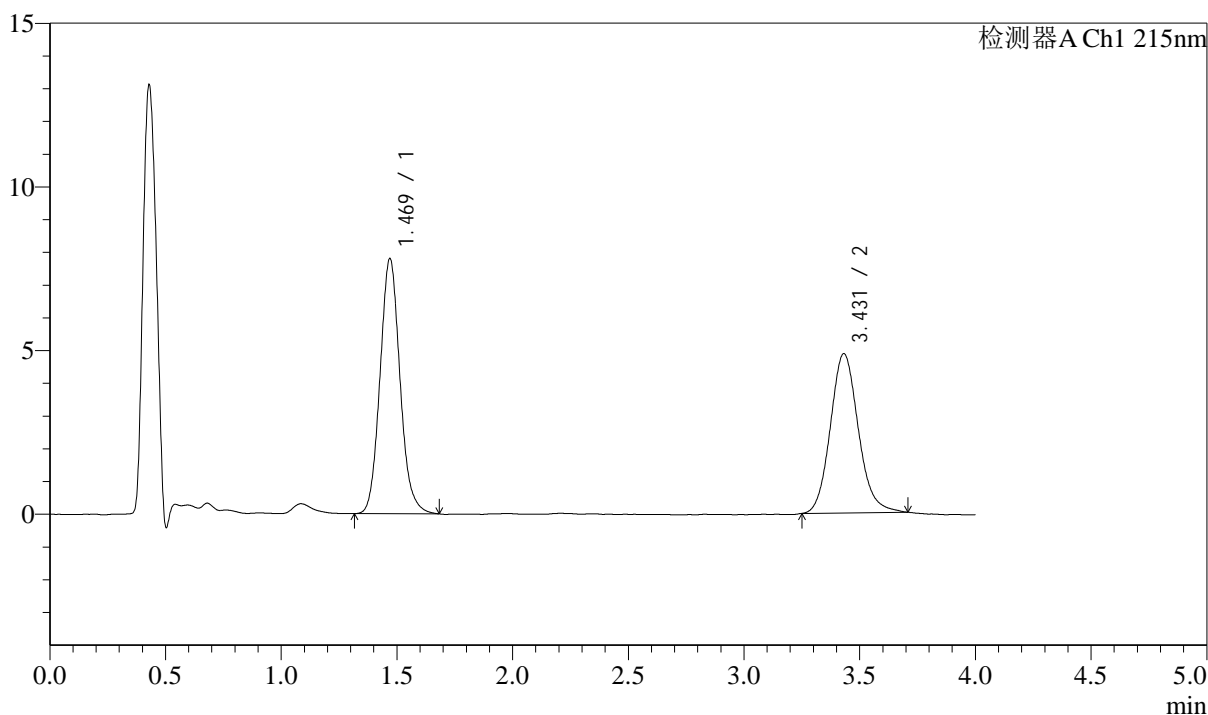
图76 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-109-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:31:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46804	53.356	7786	1419	1.104	--
2	3.431	40916	46.644	4866	3989	1.132	10.509
总计		87720	100.000	12653			

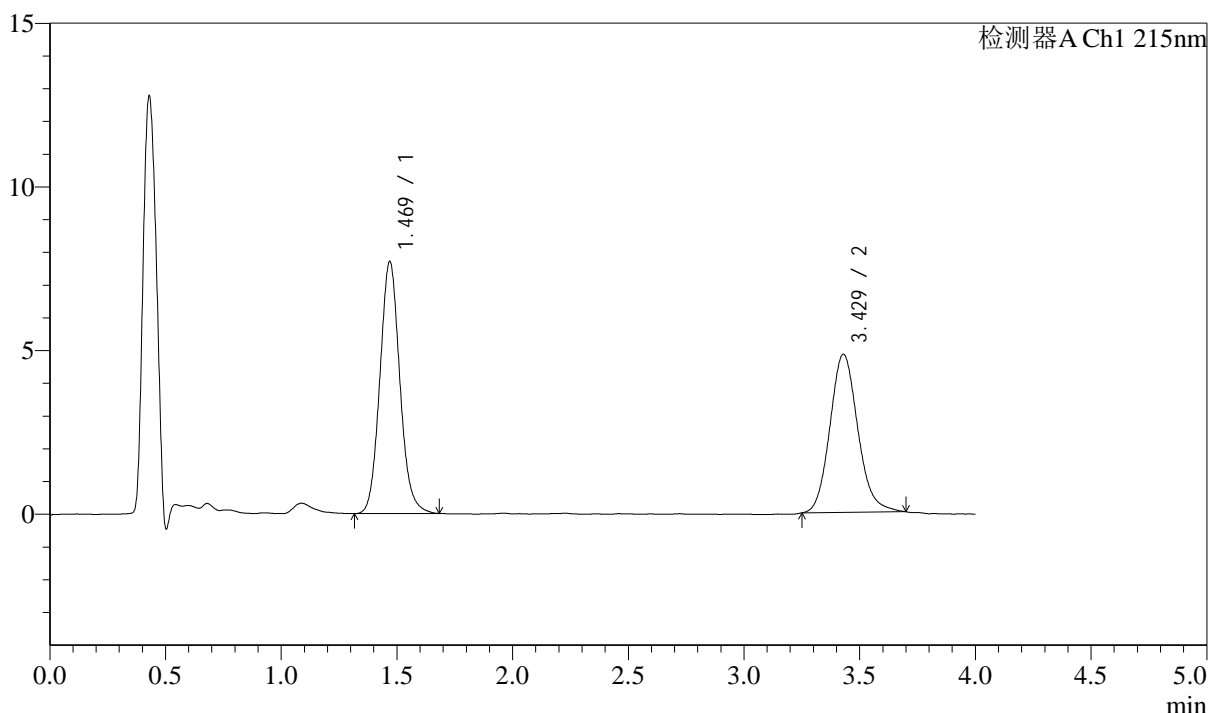
图77 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-110-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:36:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46135	53.265	7677	1422	1.095	--
2	3.429	40480	46.735	4831	3971	1.130	10.498
总计		86615	100.000	12508			

图78 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

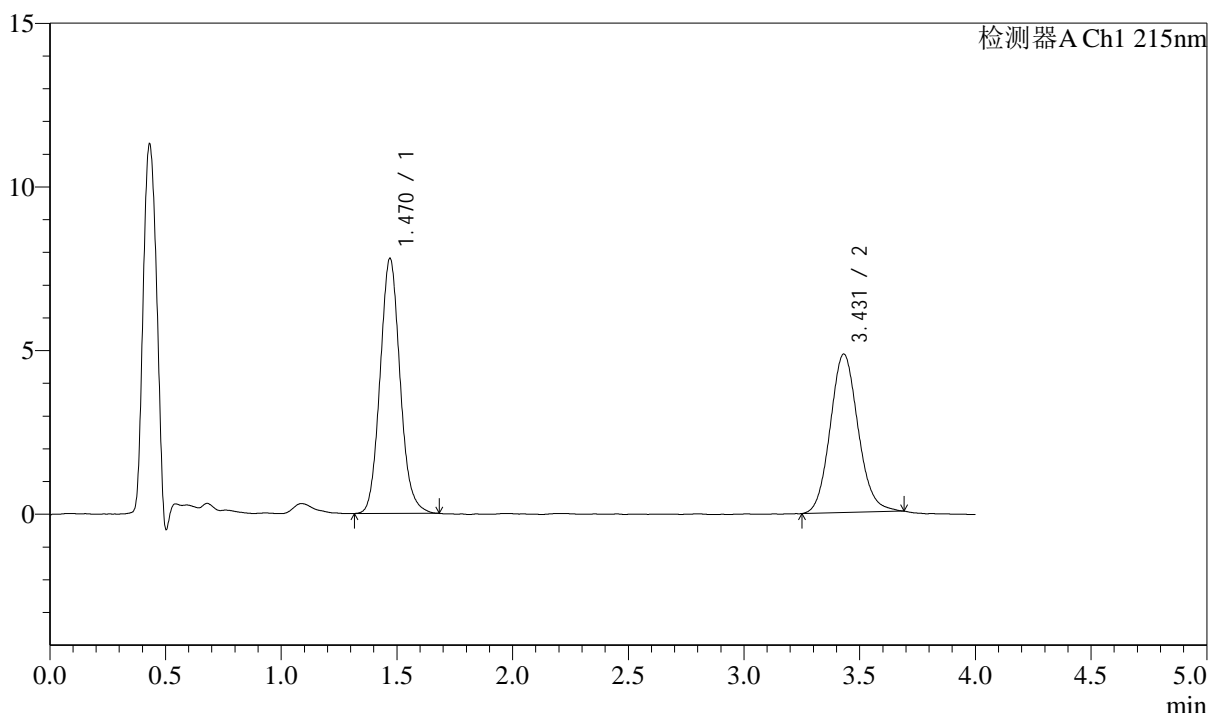
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-111-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 20:40:32
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46778	53.563	7785	1419	1.101	--
2	3.431	40554	46.437	4843	3953	1.106	10.477
总计		87332	100.000	12628			

图79 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

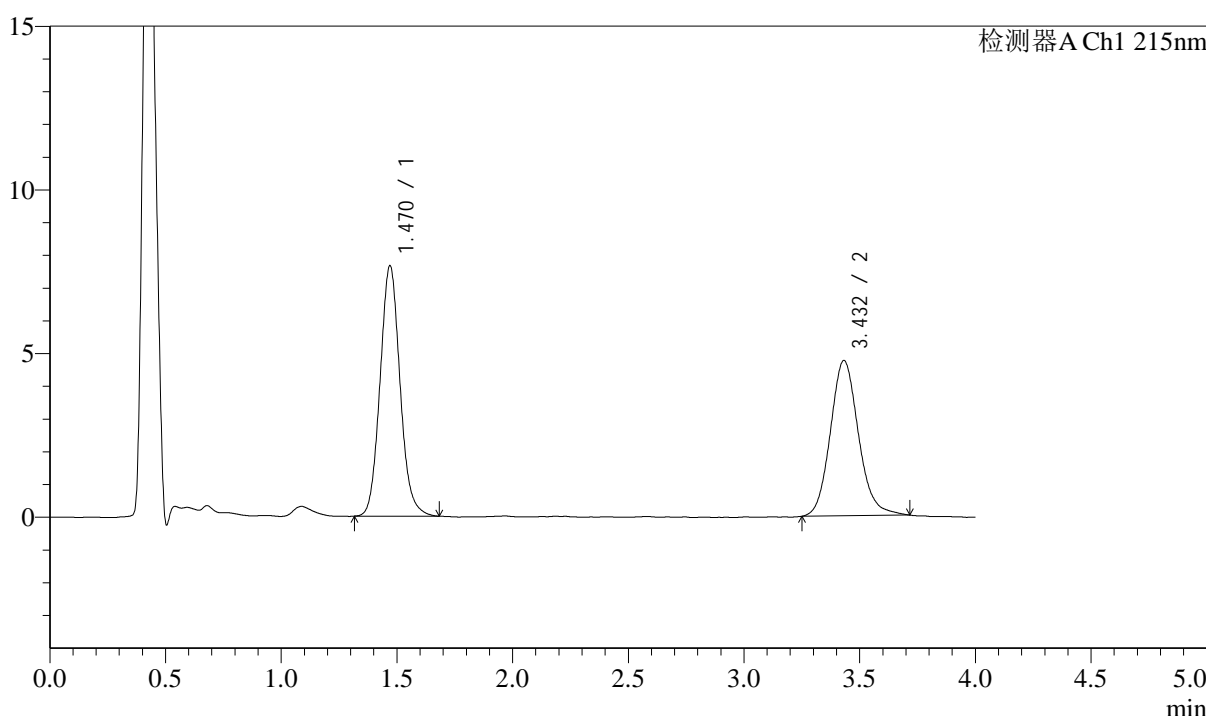
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-112-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 20:44:56
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	45882	53.337	7644	1423	1.094	--
2	3.432	40140	46.663	4743	3939	1.127	10.475
总计		86022	100.000	12386			

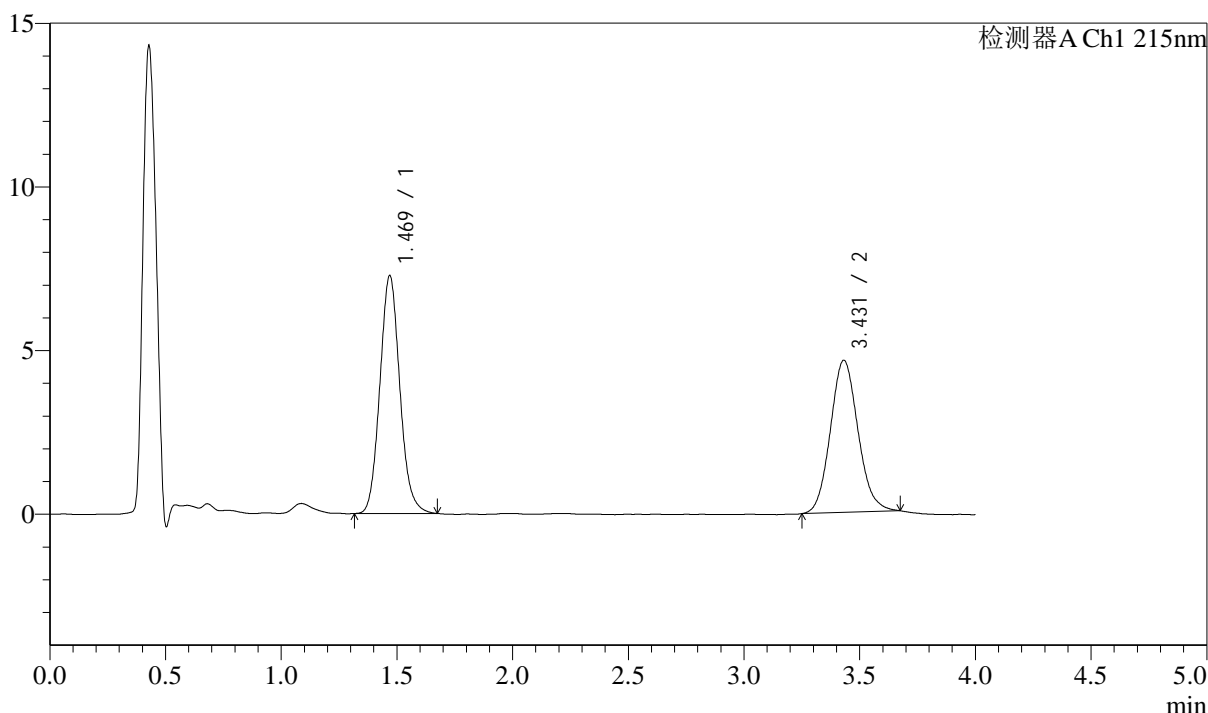
图80 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-113-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:49:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	43564	53.070	7247	1414	1.102	--
2	3.431	38524	46.930	4646	3993	1.107	10.509
总计		82088	100.000	11892			

图81 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

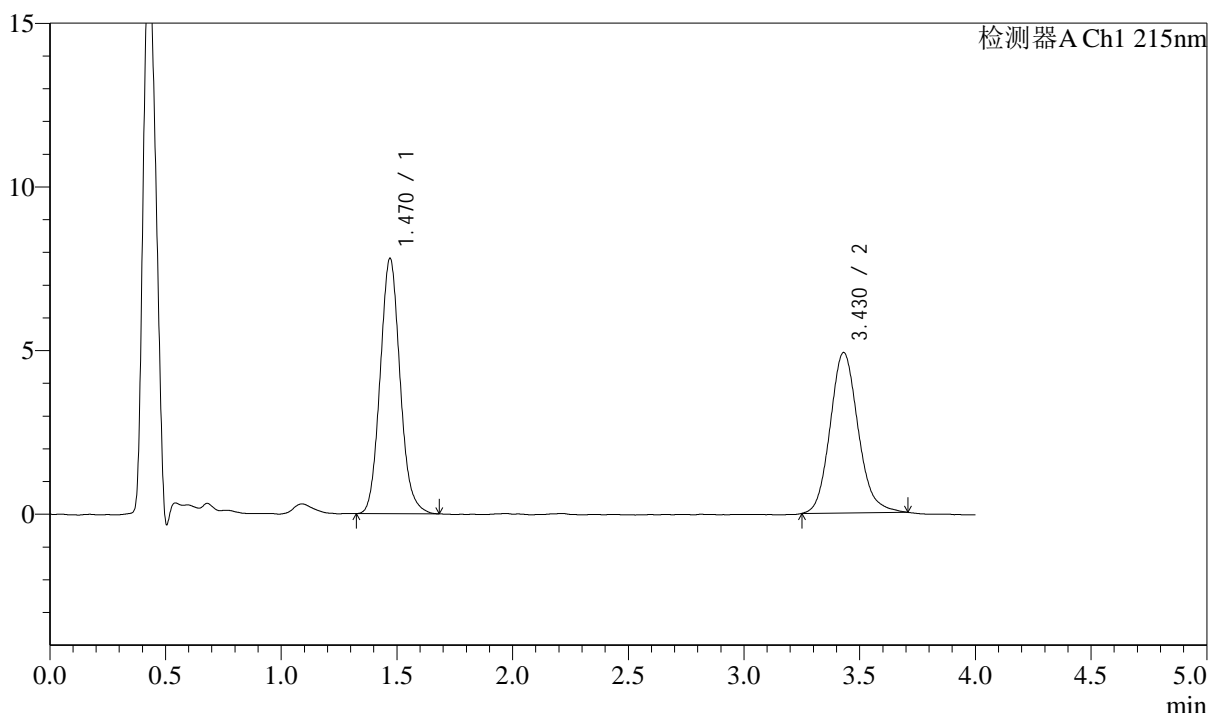
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-114-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 20:53:46
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46670	53.096	7797	1424	1.102	--
2	3.430	41227	46.904	4904	3968	1.139	10.494
总计		87897	100.000	12701			

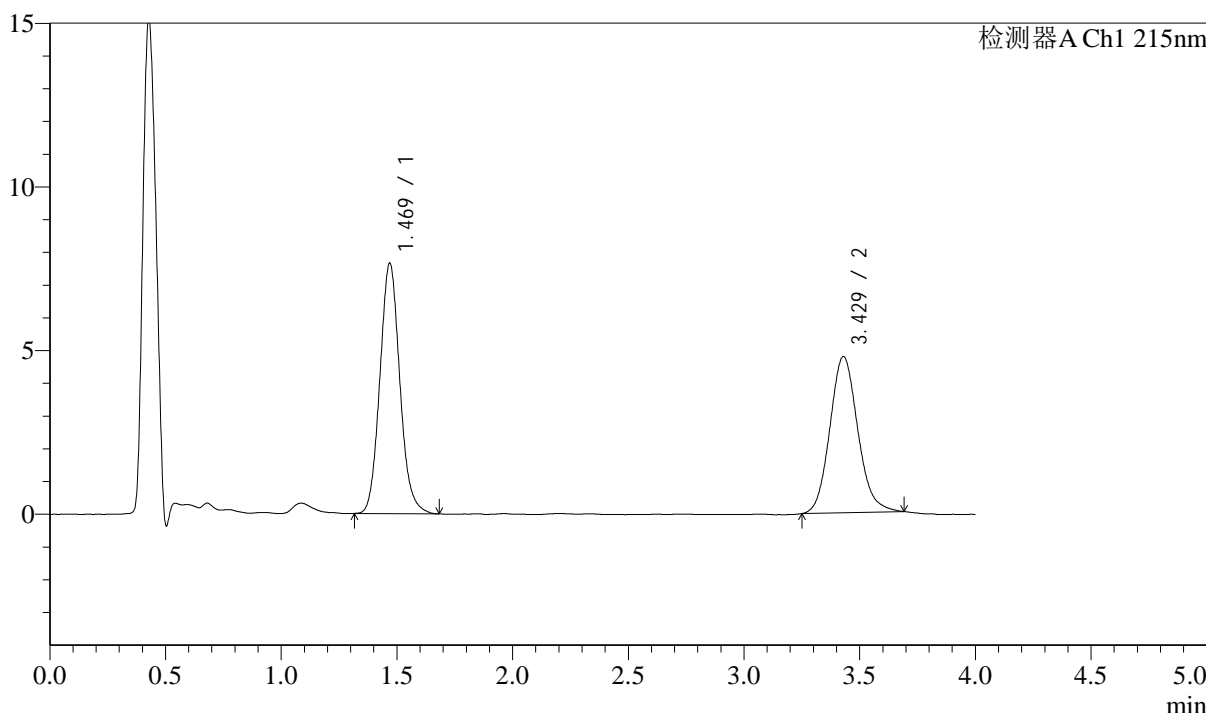
图82 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-115-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:58:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45865	53.376	7631	1418	1.103	--
2	3.429	40064	46.624	4774	3947	1.124	10.473
总计		85928	100.000	12405			

图83 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

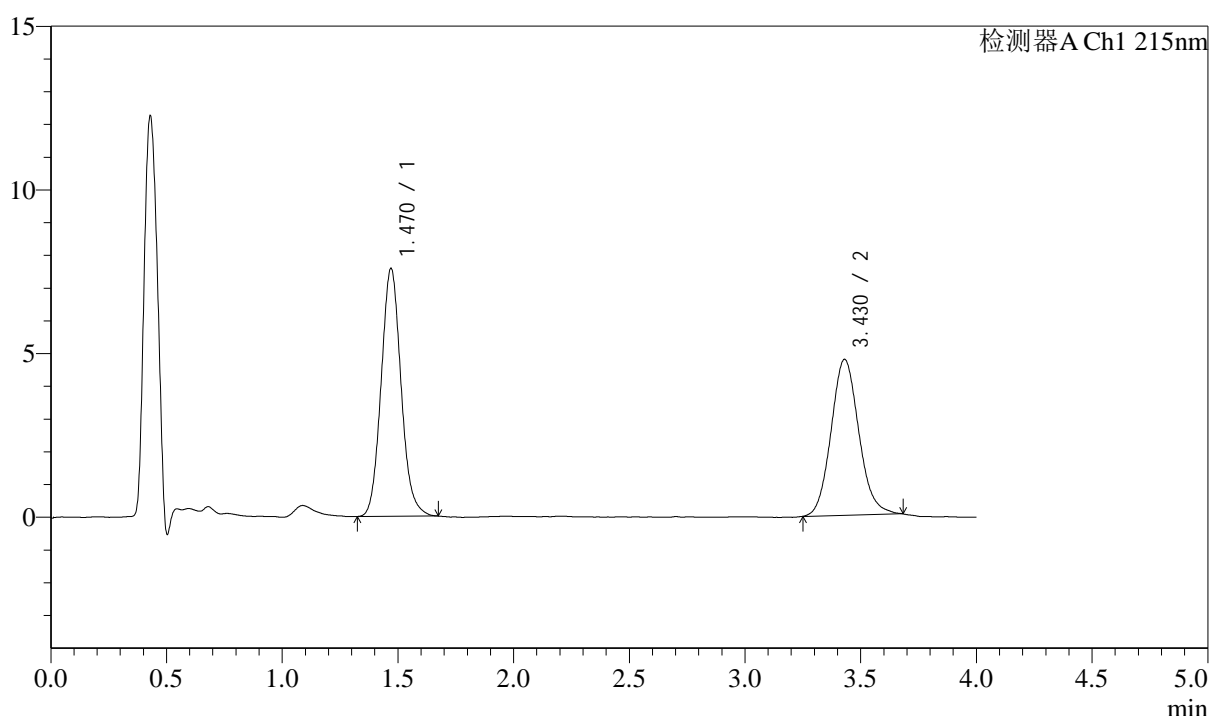
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-116-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 21:02:34
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:54:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	45252	53.269	7564	1429	1.100	--
2	3.430	39698	46.731	4764	3990	1.106	10.517
总计		84949	100.000	12328			

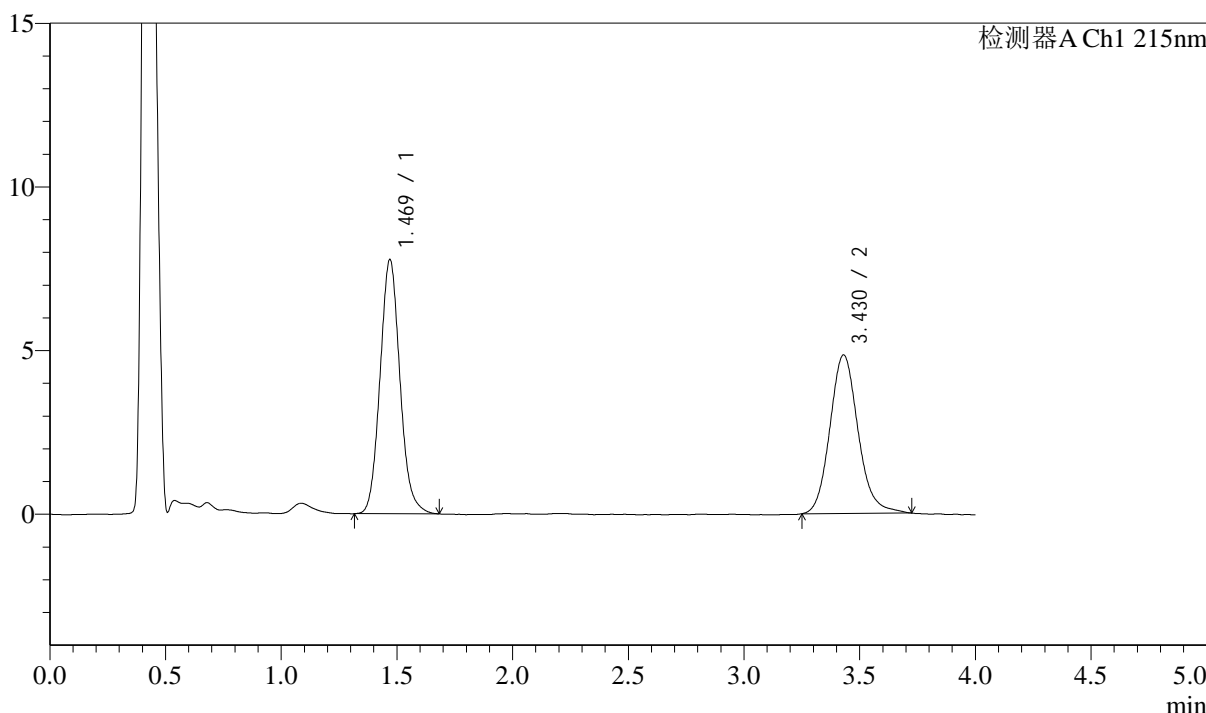
图84 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-117-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:06:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:54:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46453	53.079	7753	1425	1.100	--
2	3.430	41064	46.921	4843	3958	1.134	10.490
总计		87517	100.000	12596			

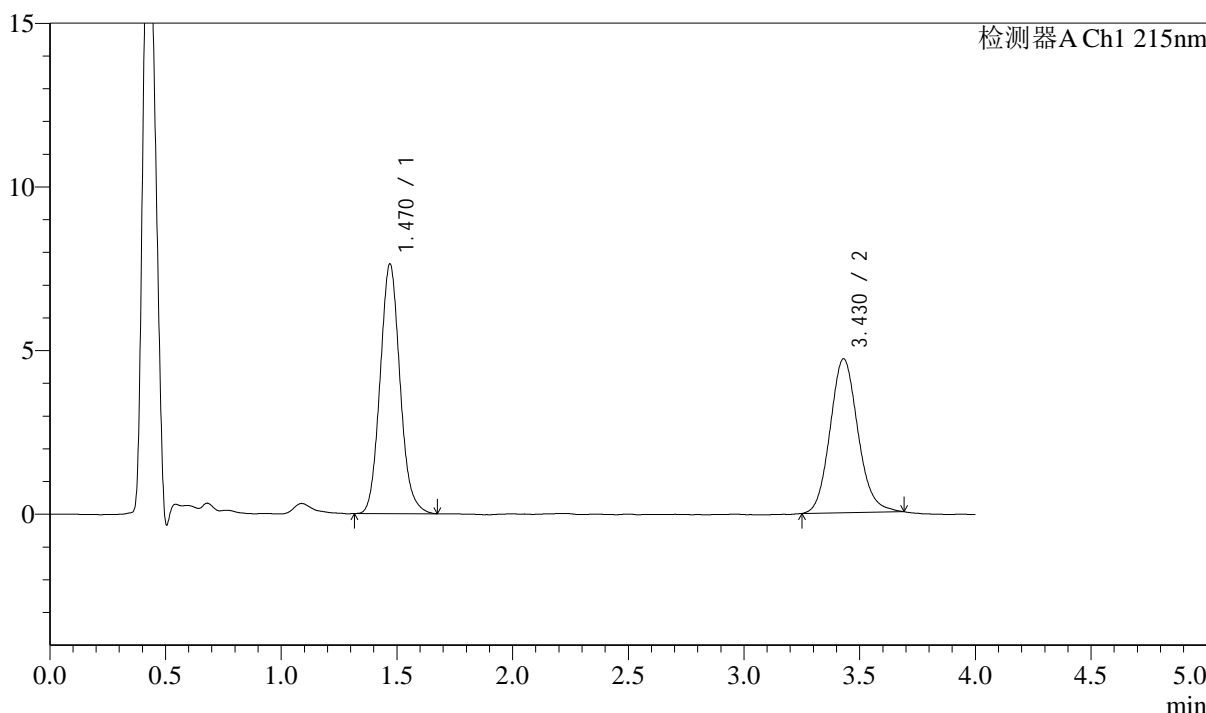
图85 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-118-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:11:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	45590	53.696	7617	1420	1.105	--
2	3.430	39314	46.304	4703	3965	1.117	10.487
总计		84904	100.000	12320			

图86 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

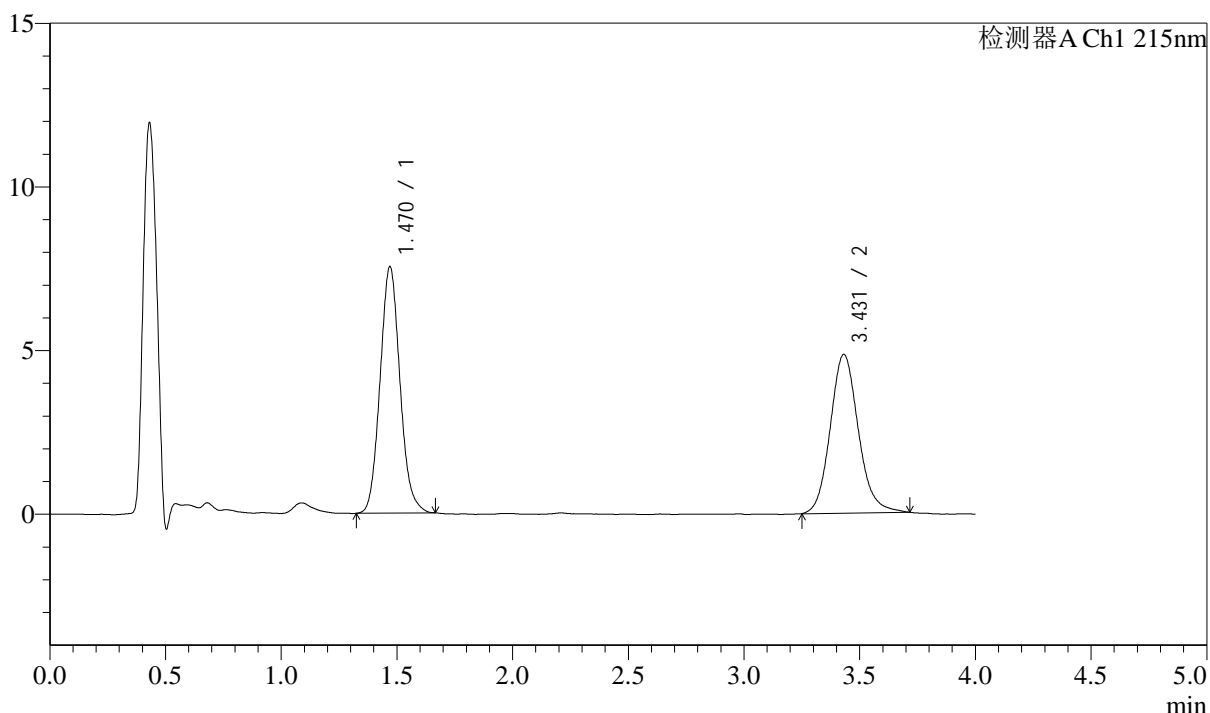
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-119-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 21:15:47
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:54:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	44982	52.352	7519	1417	1.099	--
2	3.431	40940	47.648	4848	3985	1.128	10.501
总计		85922	100.000	12367			

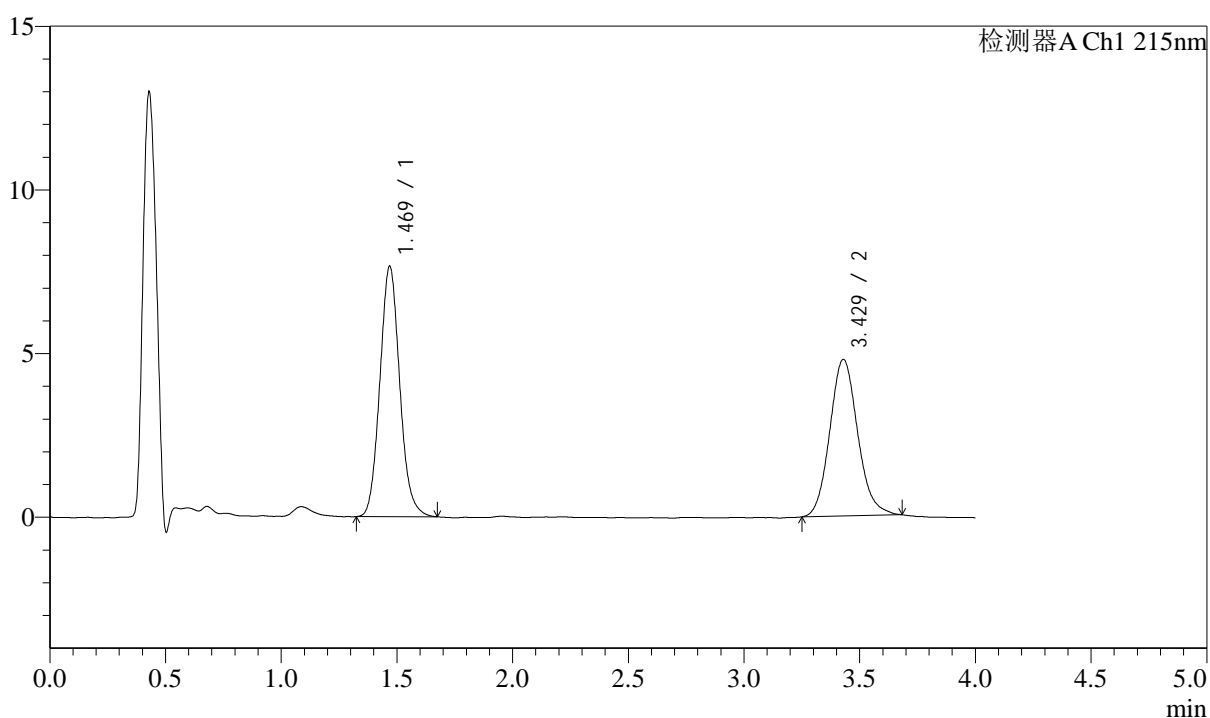
图87 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-120-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:20:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45635	53.226	7625	1425	1.100	--
2	3.429	40103	46.774	4784	3965	1.122	10.499
总计		85739	100.000	12409			

图88 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

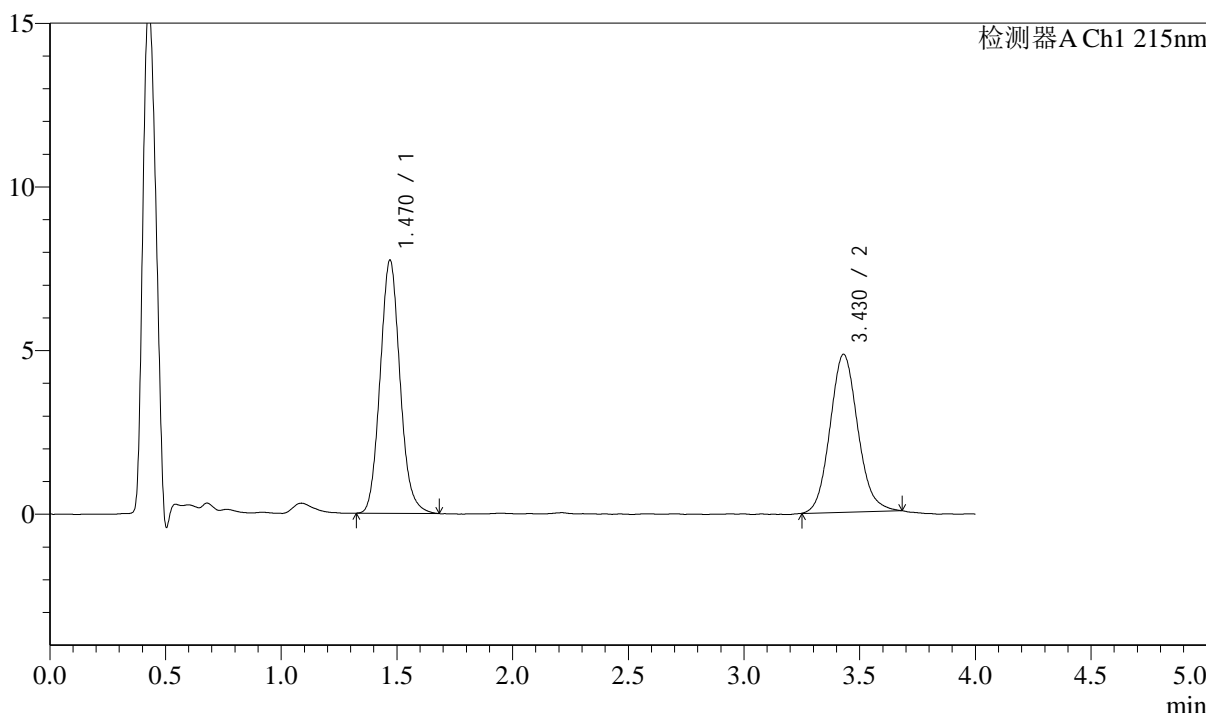
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-121-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 21:24:36
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46238	53.490	7727	1426	1.104	--
2	3.430	40204	46.510	4824	3967	1.109	10.495
总计		86442	100.000	12551			

图89 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

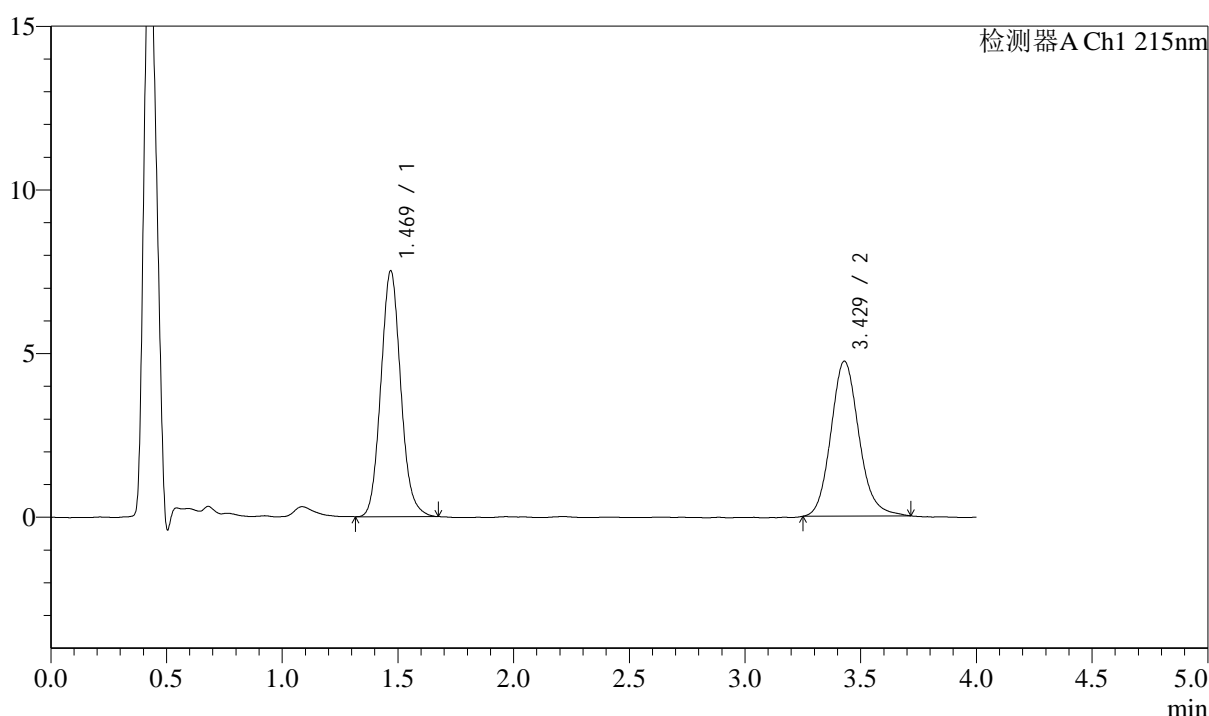
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-122-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 21:29:01
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	44907	52.952	7490	1420	1.101	--
2	3.429	39899	47.048	4734	3960	1.138	10.487
总计		84806	100.000	12224			

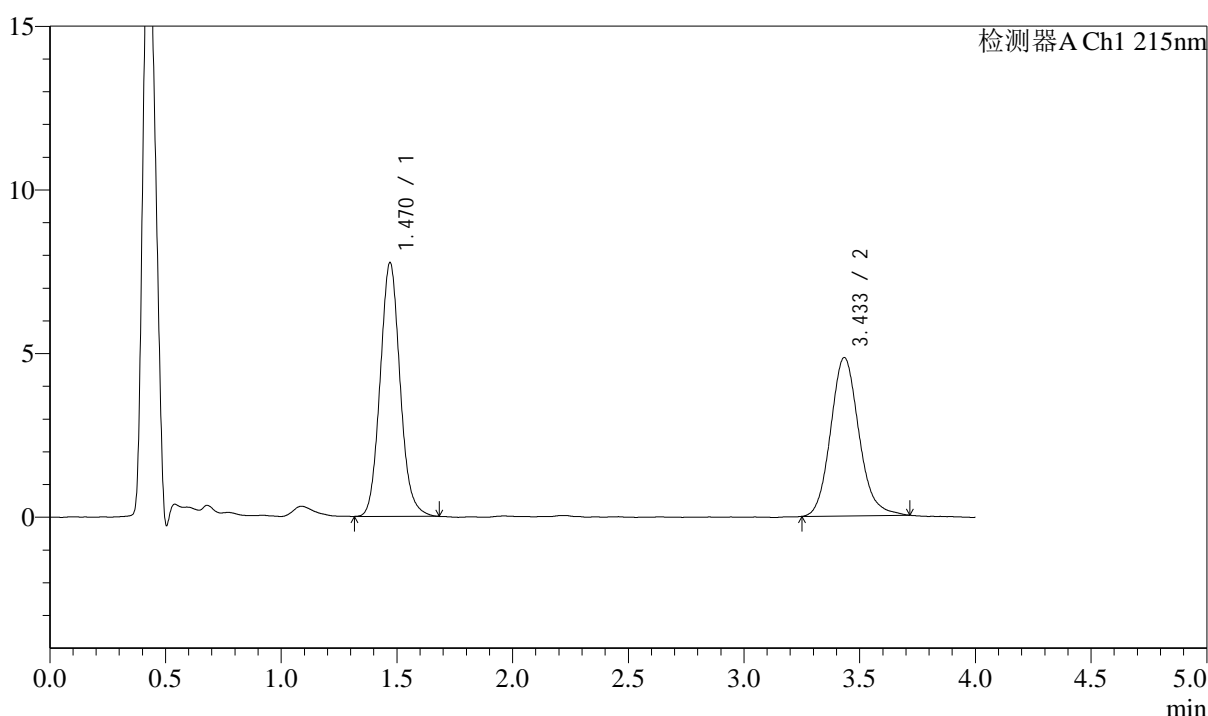
图90 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-123-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:33:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46445	53.064	7748	1428	1.098	--
2	3.433	41081	46.936	4831	3911	1.137	10.465
总计		87526	100.000	12579			

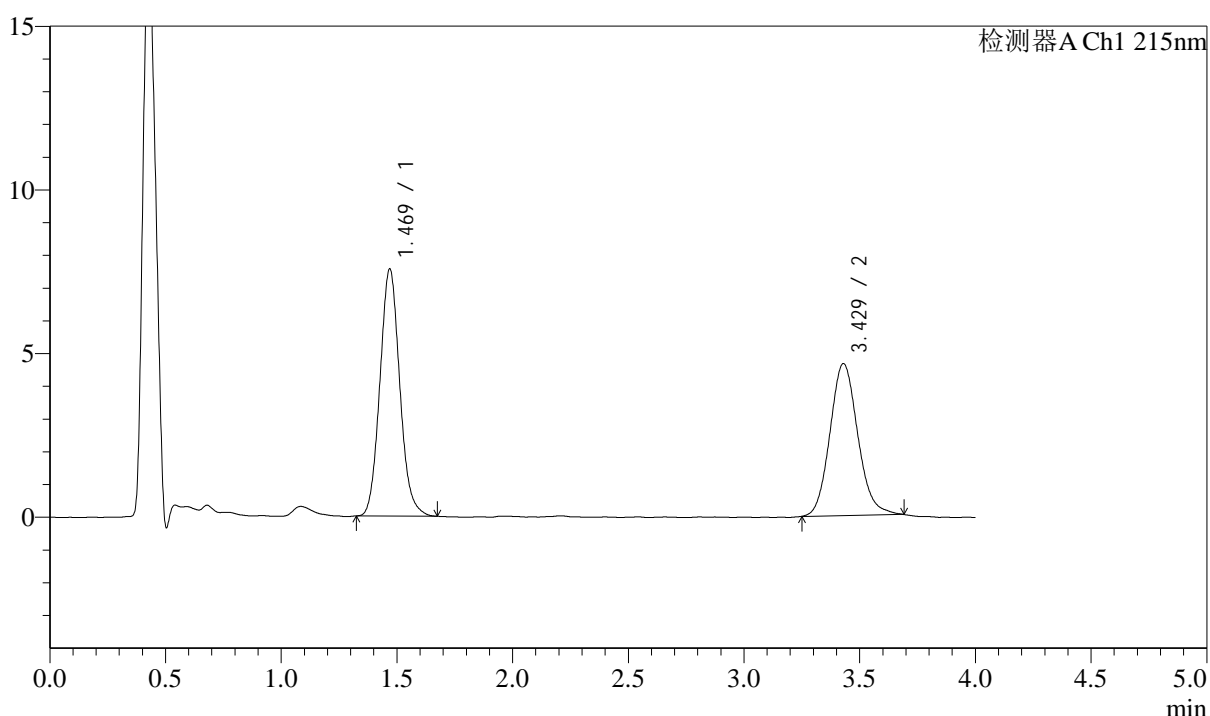
图91 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-124-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:37:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45027	53.684	7530	1427	1.097	--
2	3.429	38847	46.316	4643	3979	1.120	10.512
总计		83874	100.000	12173			

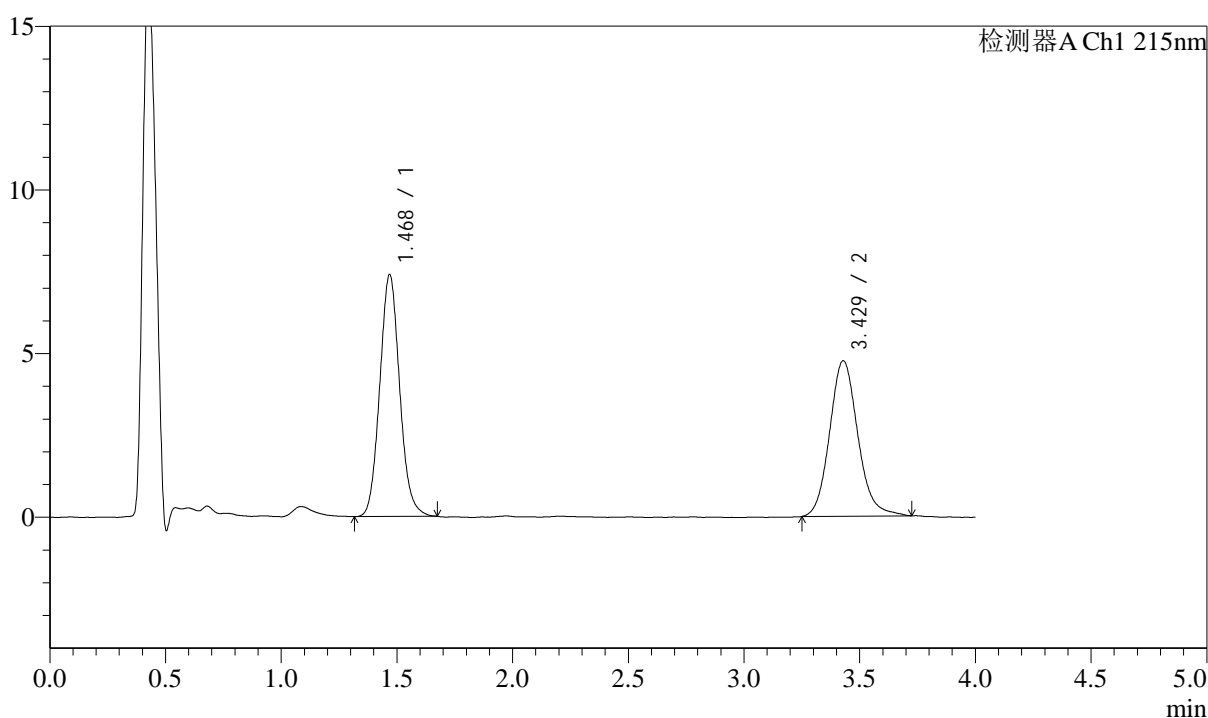
图92 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-125-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:42:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	44173	52.271	7363	1418	1.091	--
2	3.429	40335	47.729	4749	3930	1.135	10.461
总计		84508	100.000	12112			

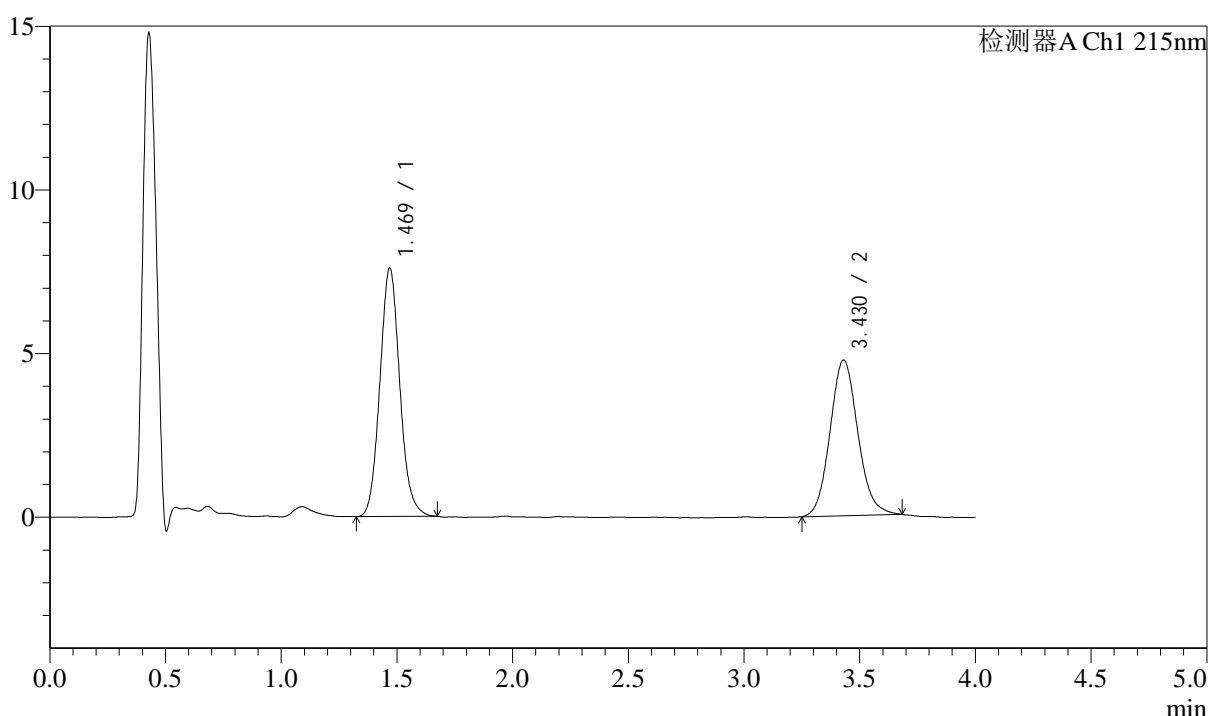
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-126-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 21:46:39
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45383	53.288	7569	1426	1.097	--
2	3.430	39783	46.712	4758	3956	1.105	10.497
总计		85166	100.000	12327			

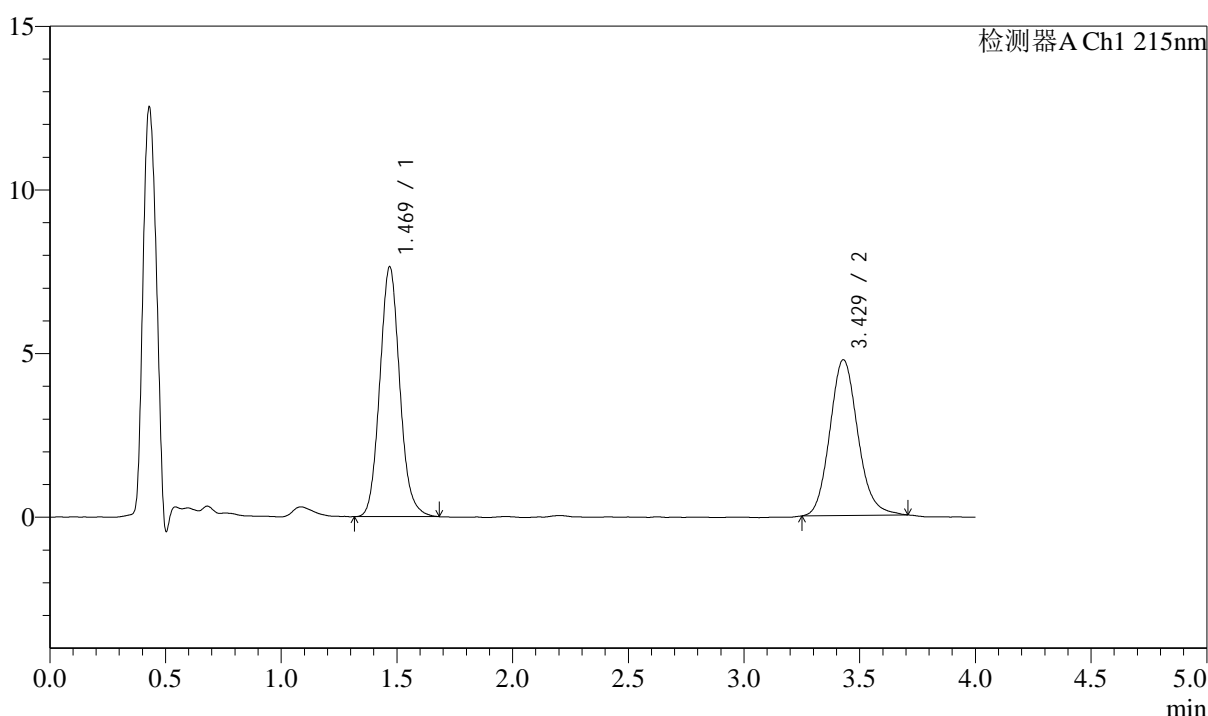
图94 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-127-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 21:51:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:54:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45788	53.337	7609	1425	1.100	--
2	3.429	40059	46.663	4759	3939	1.132	10.480
总计		85847	100.000	12368			

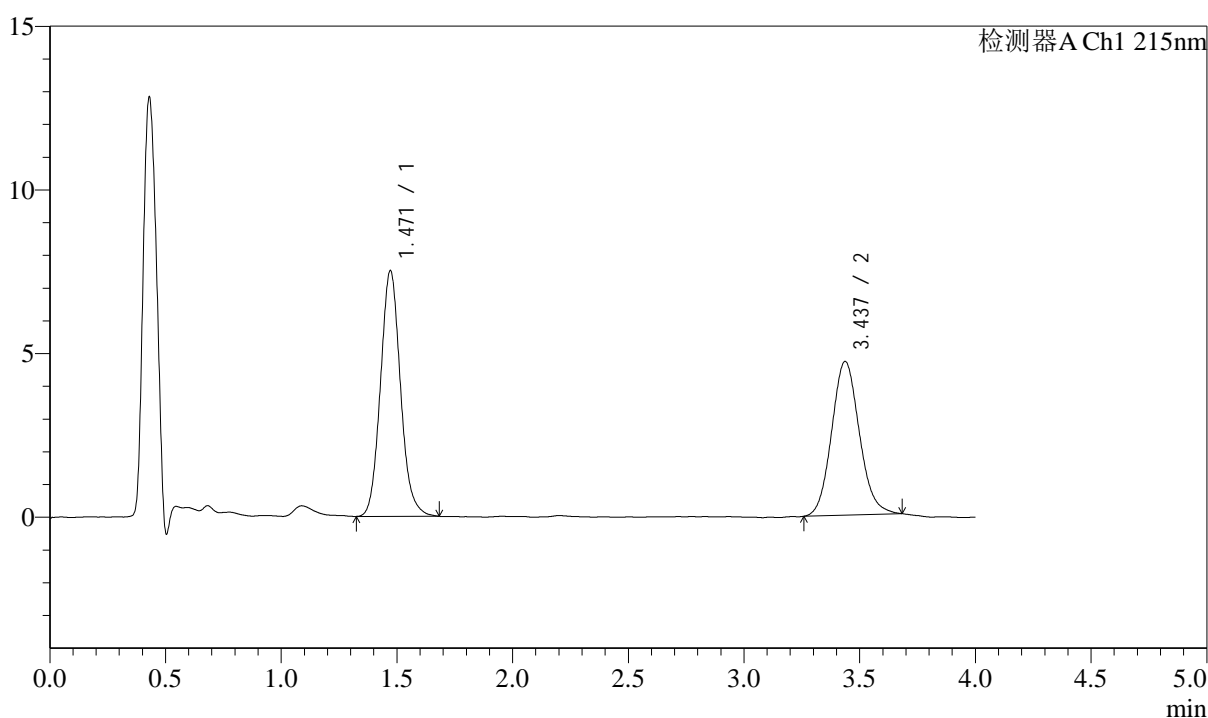
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-128-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 21:55:28
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:54:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	45082	53.577	7506	1421	1.102	--
2	3.437	39062	46.423	4693	3985	1.102	10.513
总计		84144	100.000	12200			

图96 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

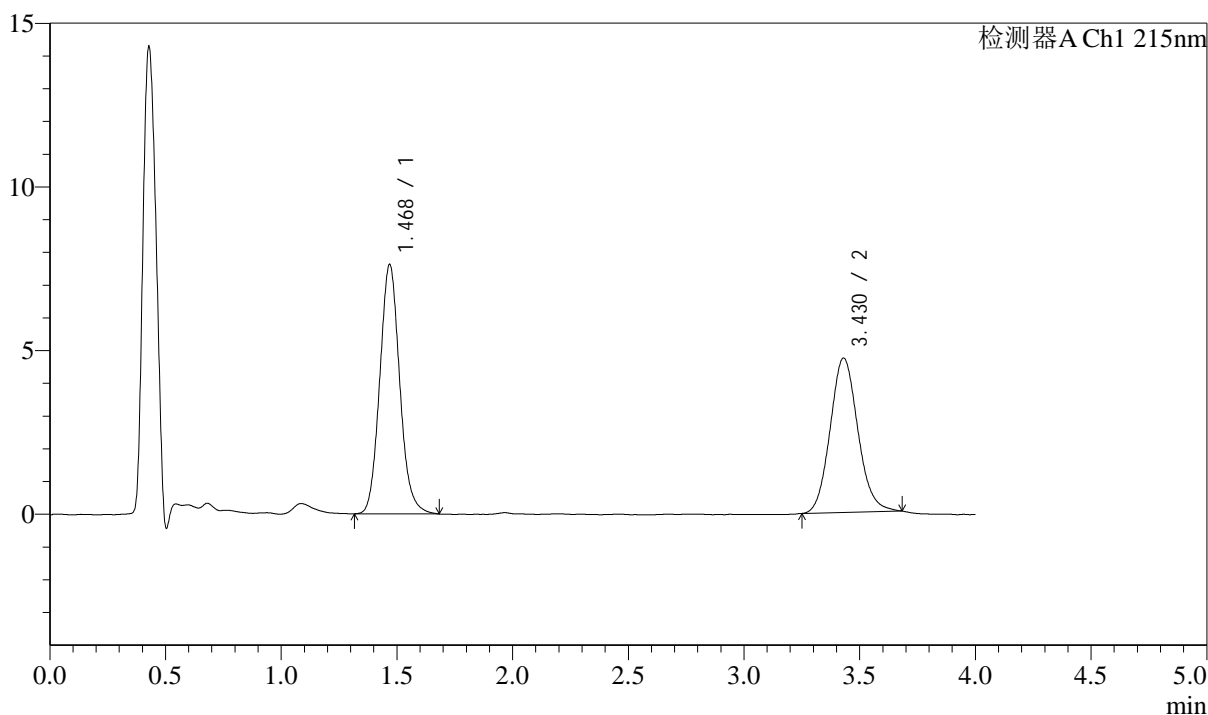
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-129-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 21:59:52
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:54:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

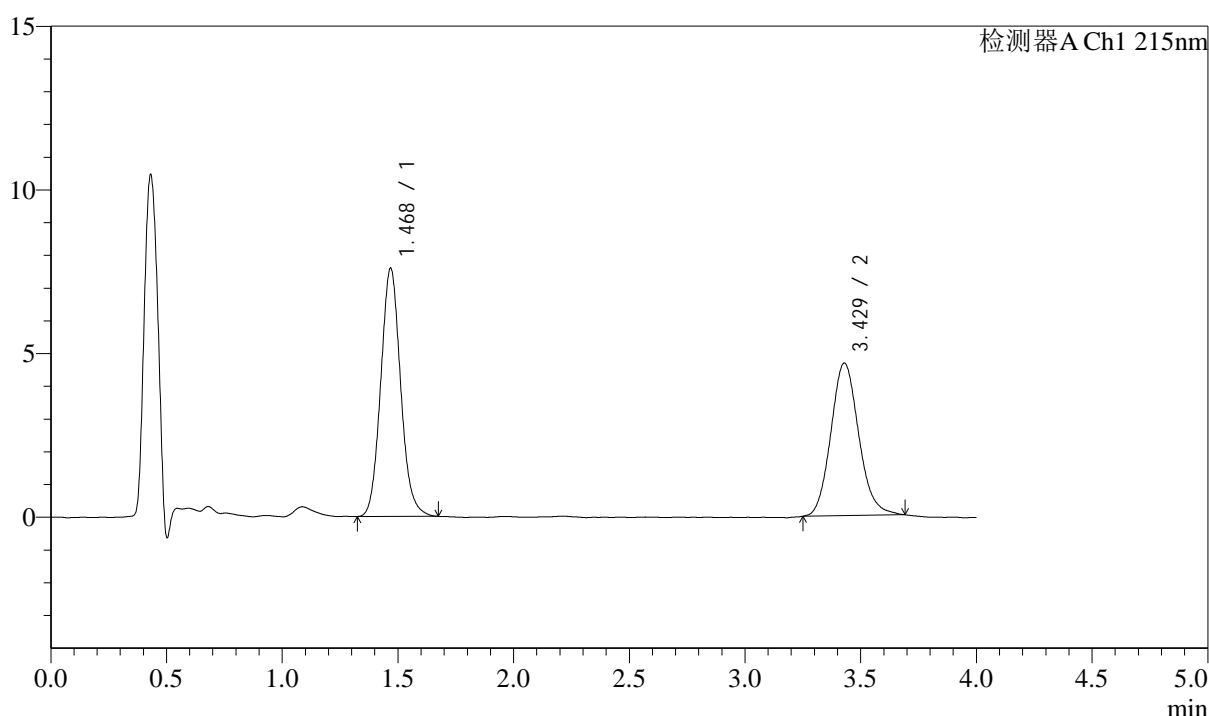
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45660	53.812	7592	1418	1.102	--
2	3.430	39191	46.188	4716	3968	1.106	10.495
总计		84851	100.000	12308			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-130-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:04:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:55:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45307	53.718	7553	1425	1.096	--
2	3.429	39035	46.282	4662	3953	1.123	10.493
总计		84342	100.000	12215			

图98 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装高湿HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

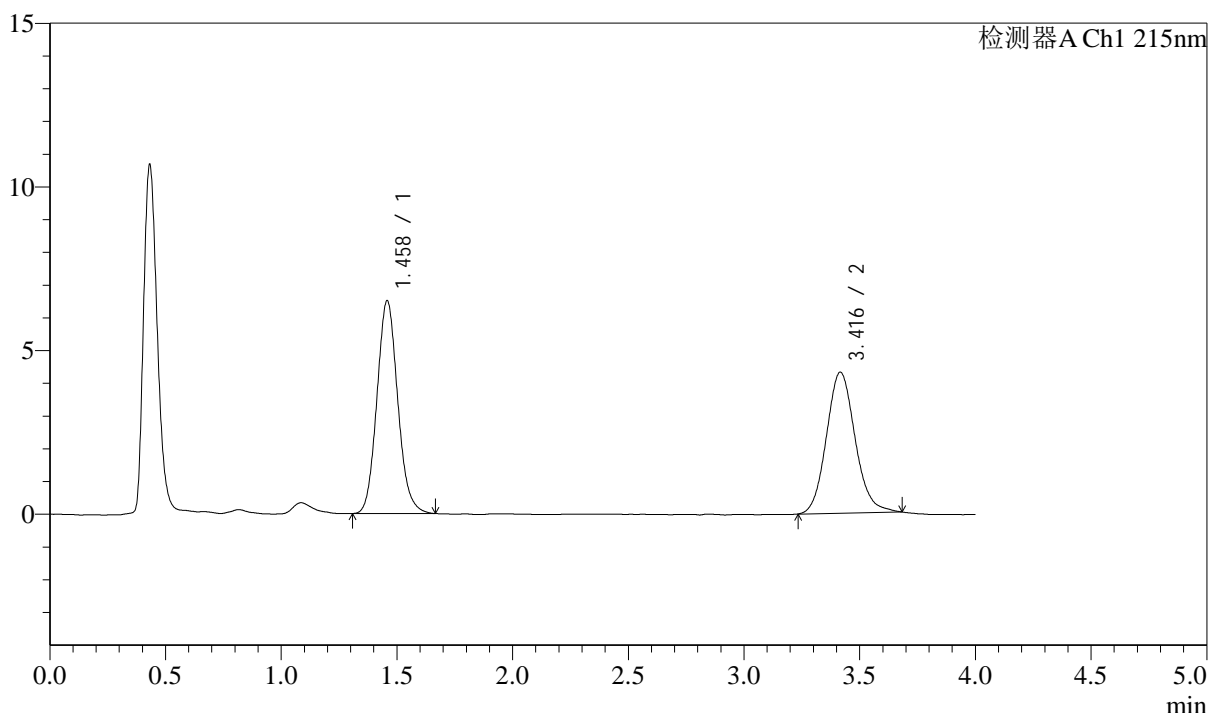
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-131-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 22:08:41
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:55:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

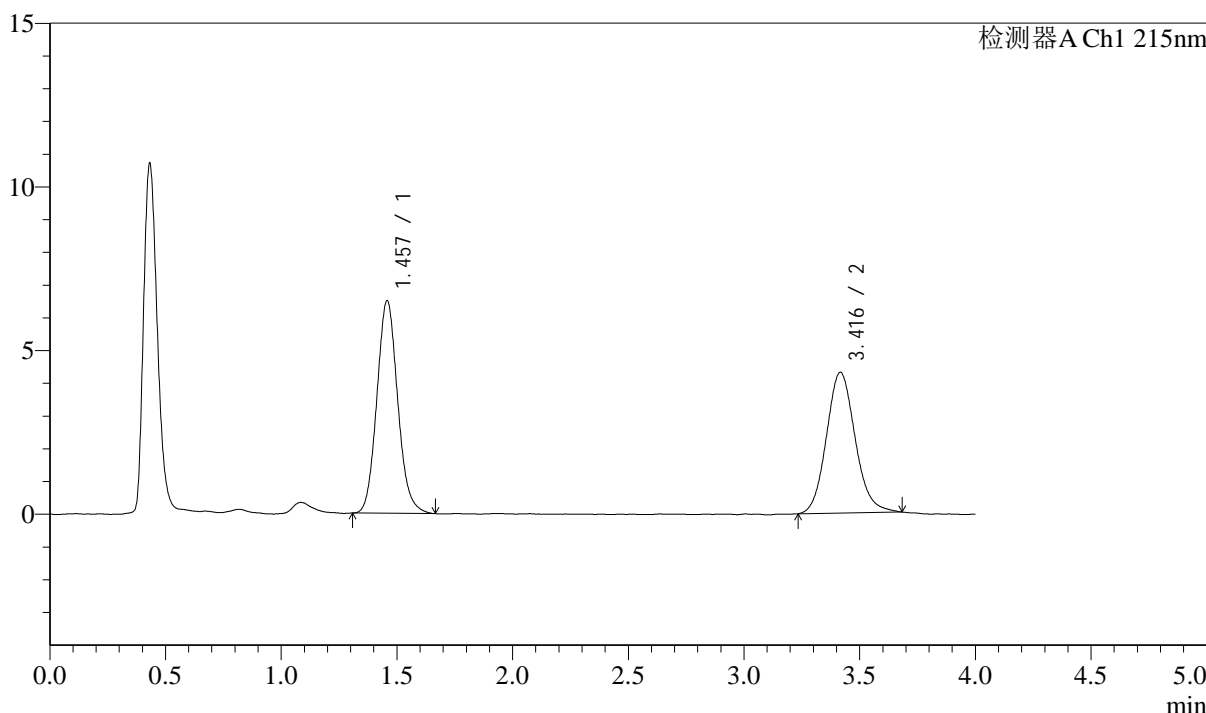
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.458	40654	52.272	6490	1273	1.108	--
2	3.416	37120	47.728	4304	3734	1.115	10.121
总计		77774	100.000	10793			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-132-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgz-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:13:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:55:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	40649	52.251	6486	1271	1.107	--
2	3.416	37146	47.749	4297	3690	1.117	10.085
总计		77795	100.000	10784			



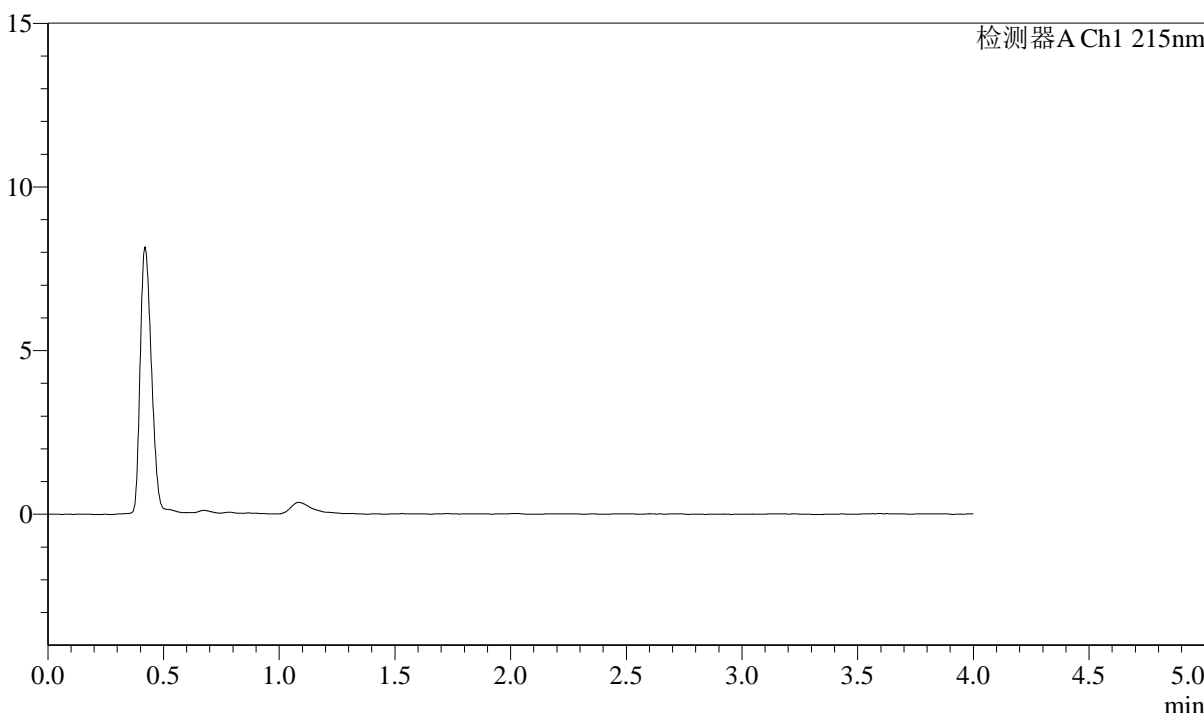
SMF-214

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-133-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:17:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:55:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

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

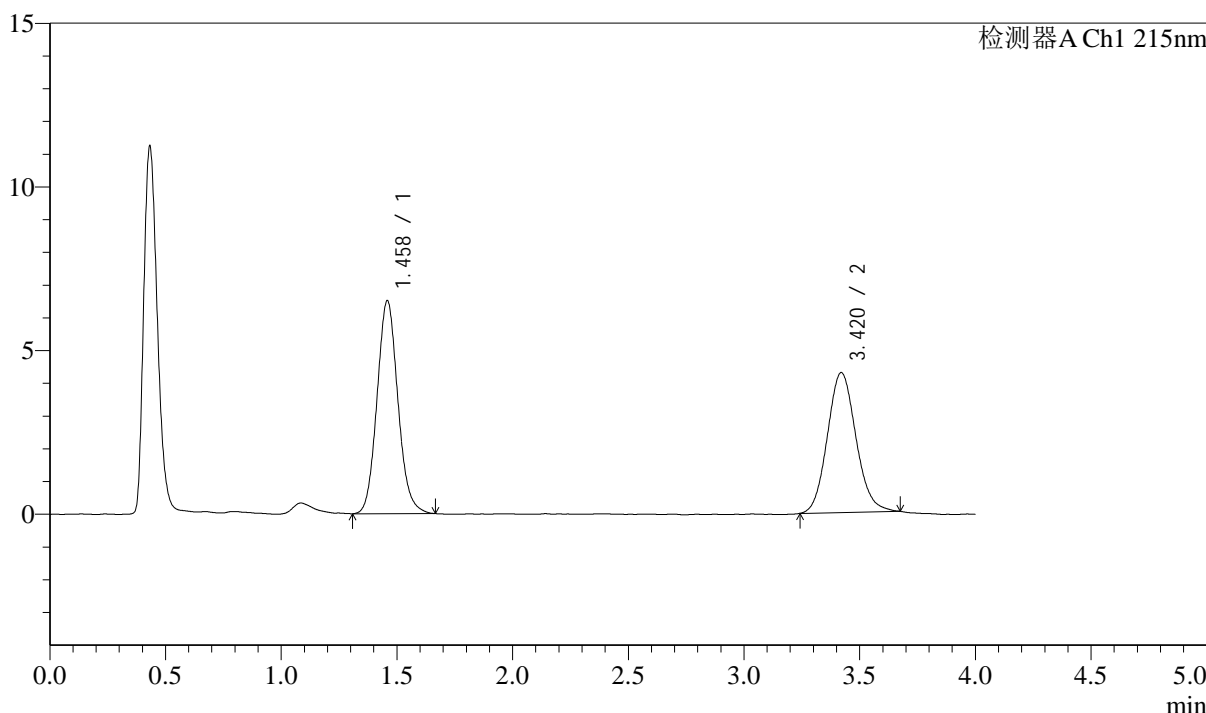
图101 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-134-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:21:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:55:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.458	40829	52.674	6487	1267	1.102	--
2	3.420	36684	47.326	4274	3725	1.107	10.112
总计		77512	100.000	10761			

图102 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-1

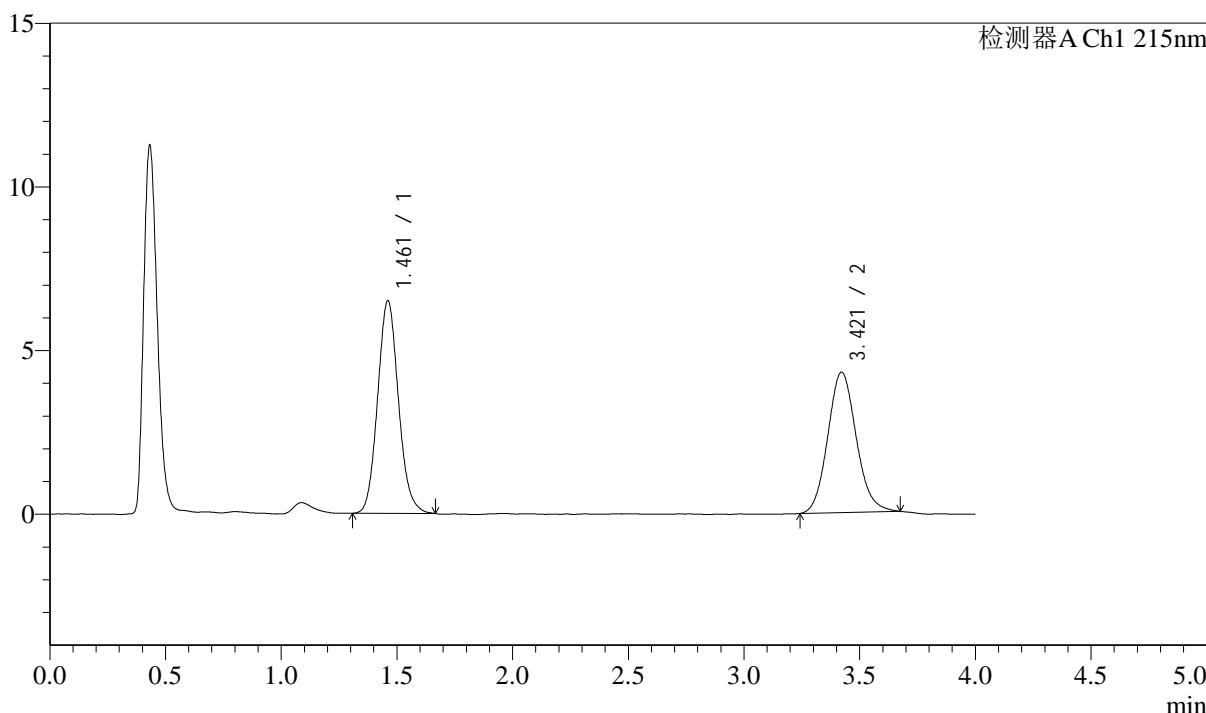
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-135-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 22:26:14
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:55:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.461	40684	52.599	6485	1278	1.104	--
2	3.421	36663	47.401	4289	3767	1.112	10.148
总计		77346	100.000	10775			

图103 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

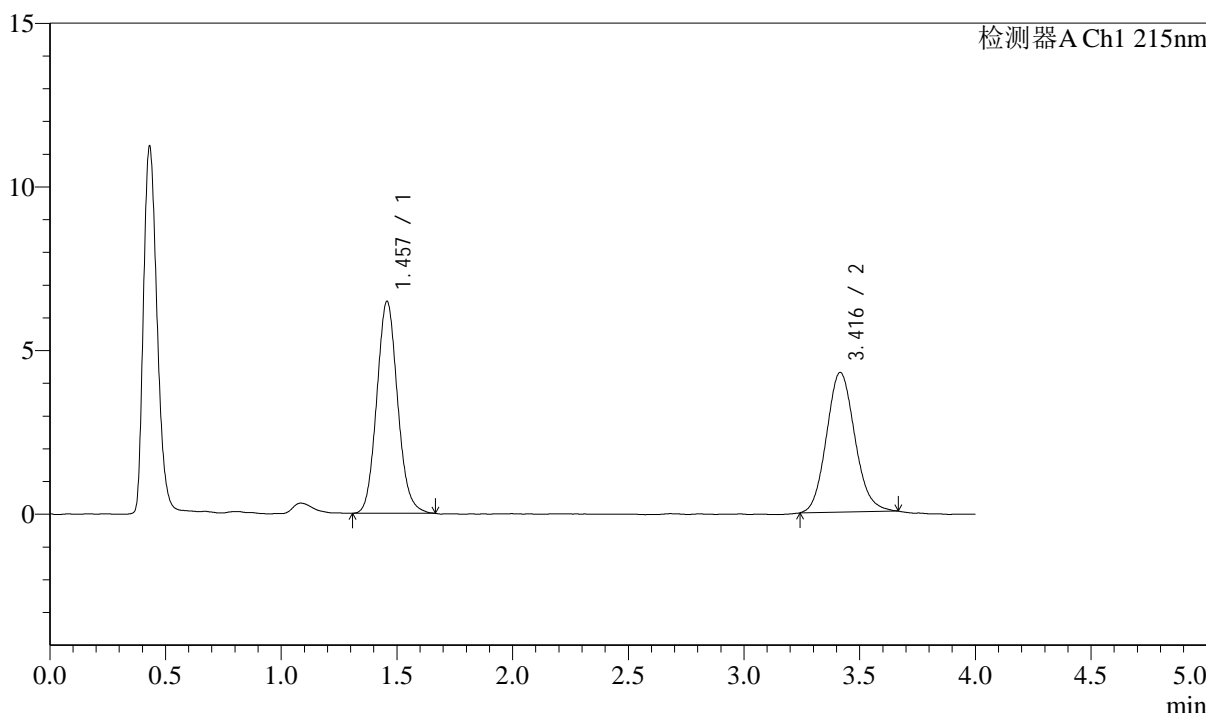
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-136-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 22:30:37
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:55:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	40520	52.710	6467	1271	1.104	--
2	3.416	36353	47.290	4266	3751	1.114	10.135
总计		76873	100.000	10733			

图104 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

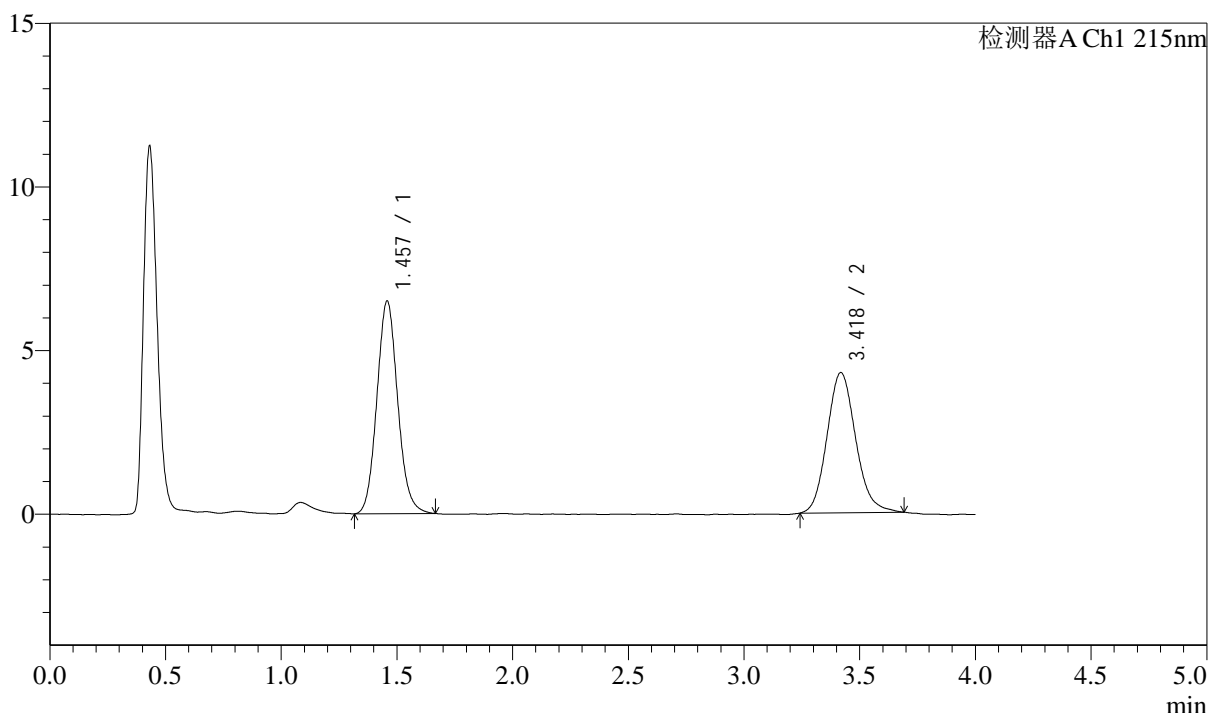
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-18/31-137-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 22:35:00
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:55:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	40646	52.457	6487	1275	1.099	--
2	3.418	36838	47.543	4274	3729	1.137	10.128
总计		77484	100.000	10761			

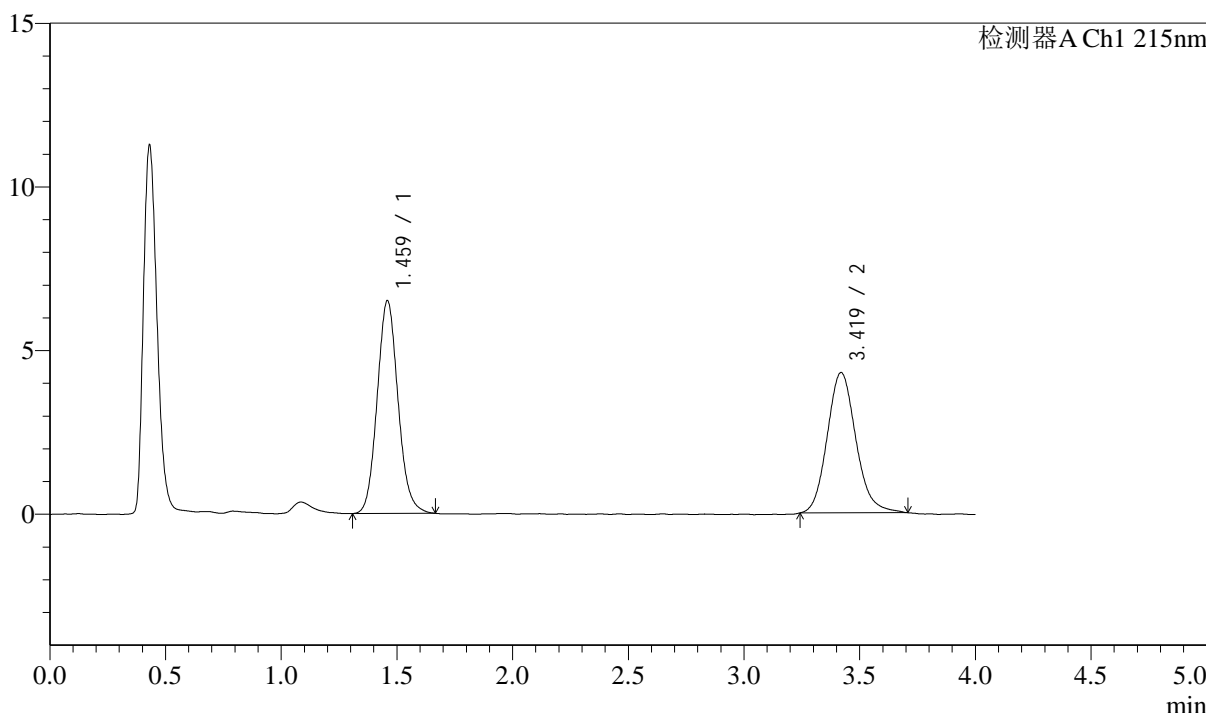
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-19/31-138-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 22:39:23
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:55:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.459	40736	52.396	6473	1271	1.103	--
2	3.419	37010	47.604	4284	3741	1.137	10.125
总计		77746	100.000	10758			

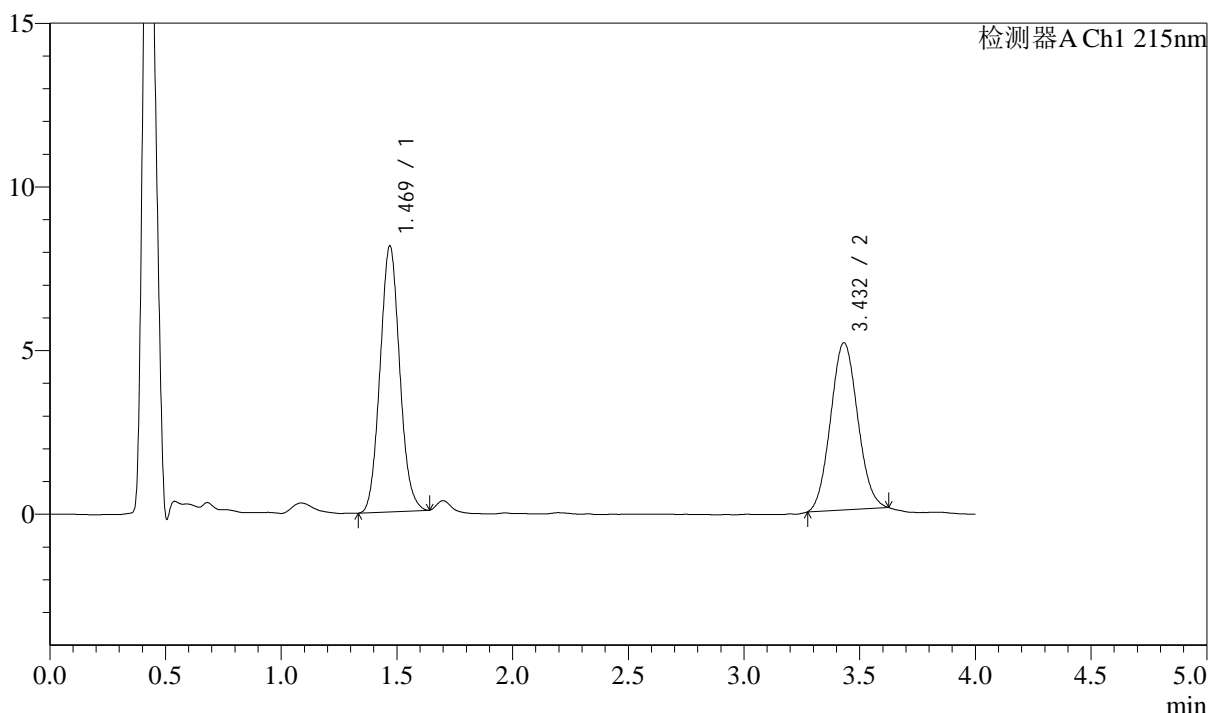
图106 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-139-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:43:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:58:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

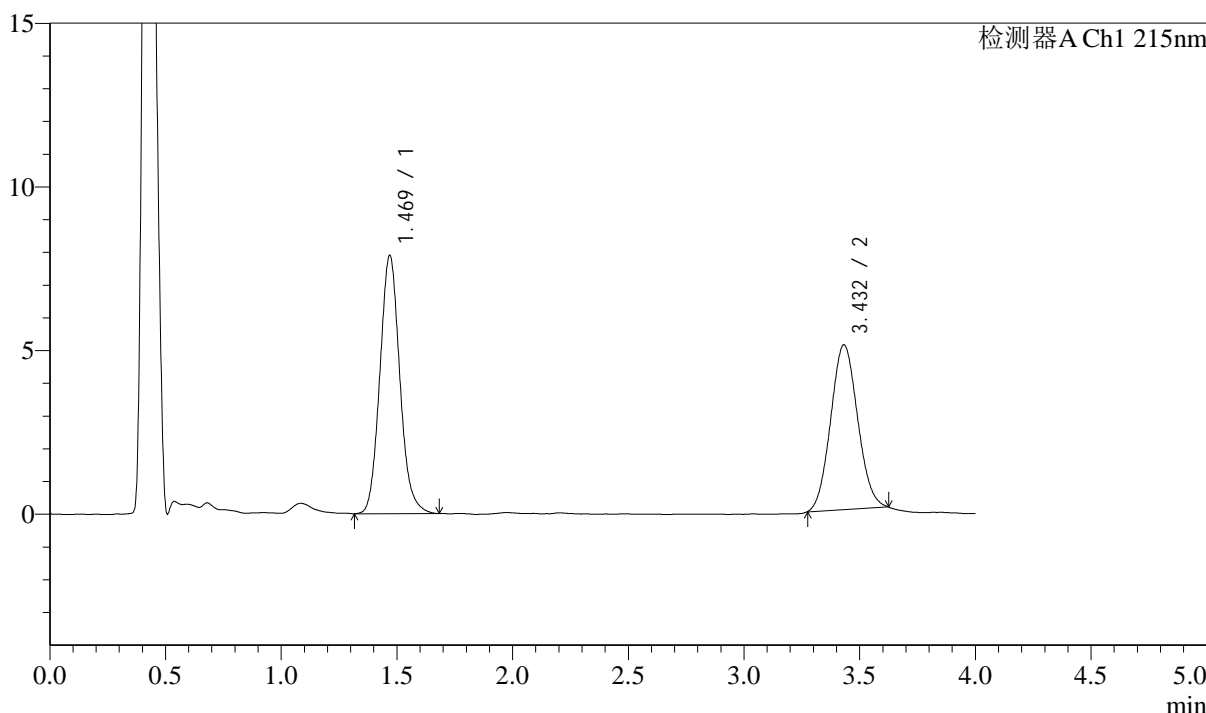
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	47948	53.556	8114	1436	1.077	--
2	3.432	41581	46.444	5107	4064	1.069	10.595
总计		89529	100.000	13221			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-140-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:48:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:58:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	47324	53.741	7871	1418	1.106	--
2	3.432	40736	46.259	5029	4077	1.071	10.582
总计		88060	100.000	12901			

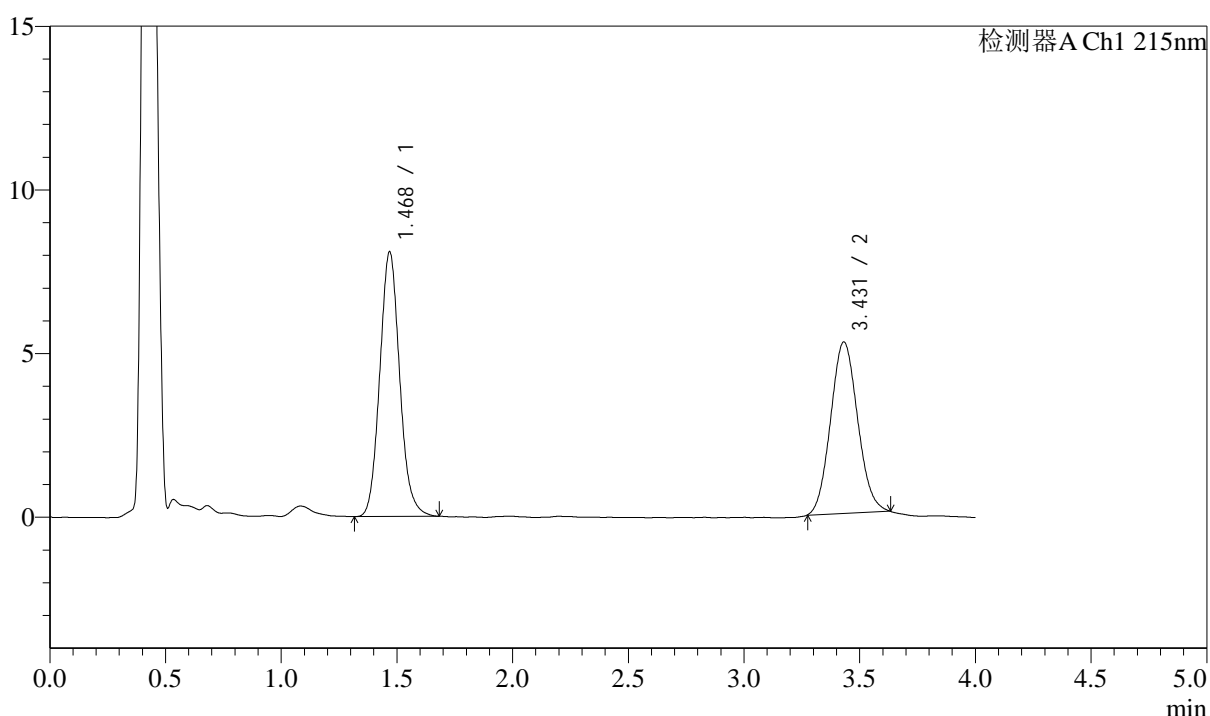
图108 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-141-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:52:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:58:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

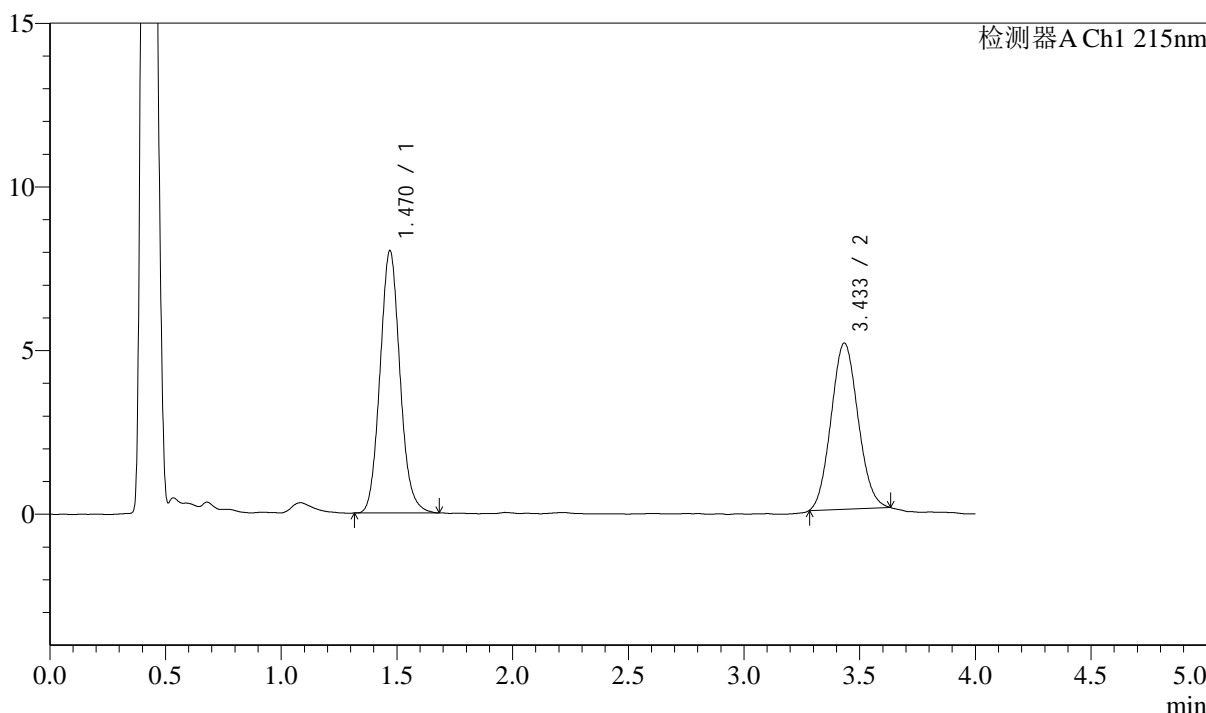
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	48287	53.176	8050	1425	1.105	--
2	3.431	42518	46.824	5234	4061	1.084	10.583
总计		90805	100.000	13284			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-142-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 22:56:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:59:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	48002	53.886	8003	1422	1.097	--
2	3.433	41078	46.114	5063	4071	1.081	10.583
总计		89080	100.000	13066			

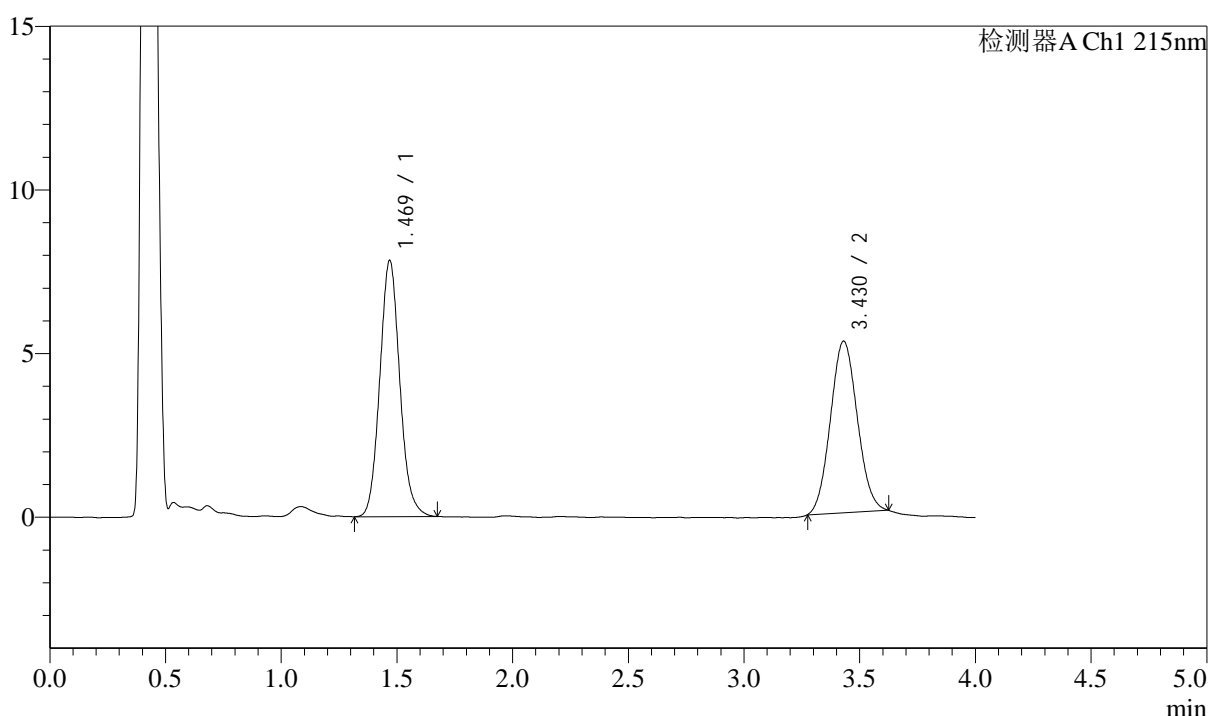
图110 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-143-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:01:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:59:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46997	52.639	7804	1418	1.099	--
2	3.430	42284	47.361	5243	4088	1.067	10.587
总计		89281	100.000	13047			

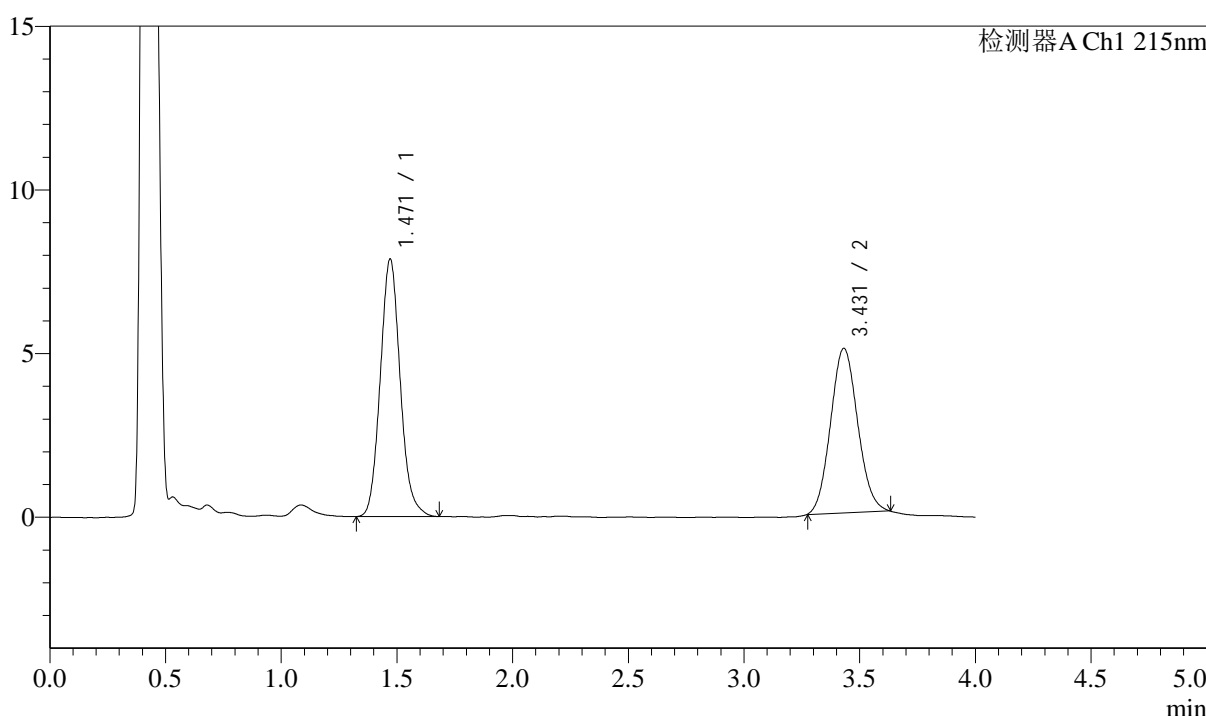
图111 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-20/31-144-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:05:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:59:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	47119	53.499	7866	1428	1.109	--
2	3.431	40956	46.501	5026	4060	1.084	10.569
总计		88075	100.000	12892			

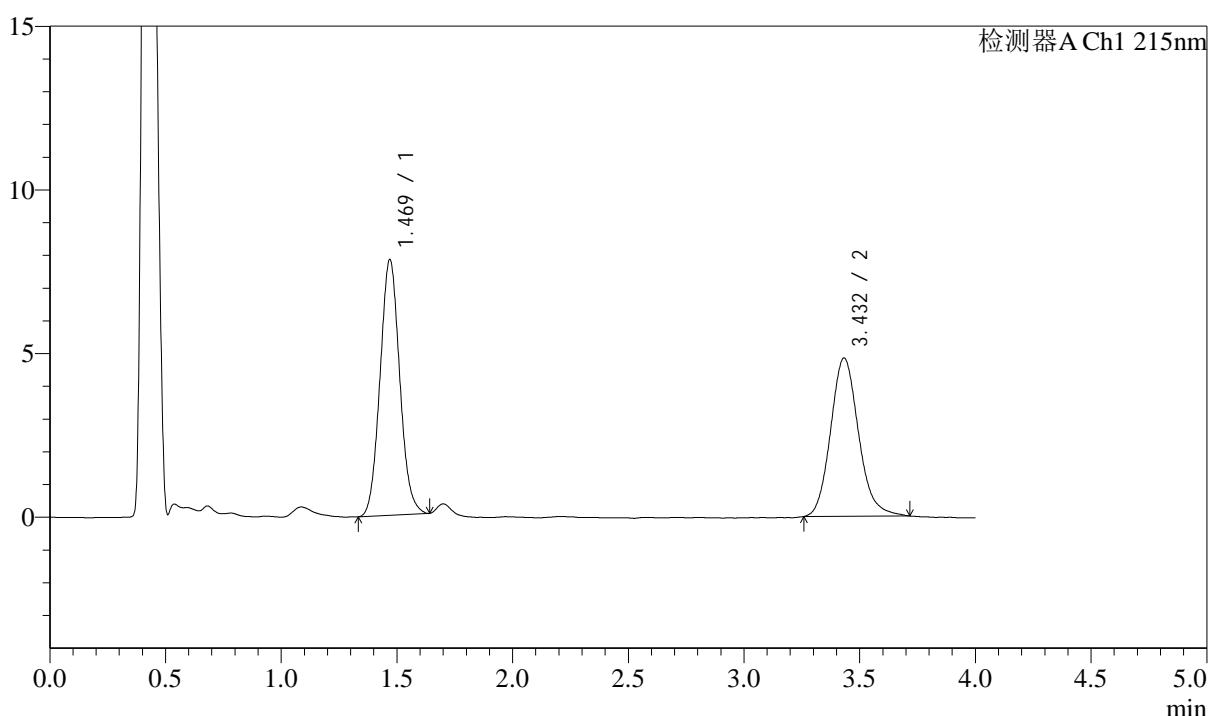
图112 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-145-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:09:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46204	53.200	7799	1431	1.073	--
2	3.432	40645	46.800	4834	3990	1.144	10.533
总计		86849	100.000	12633			

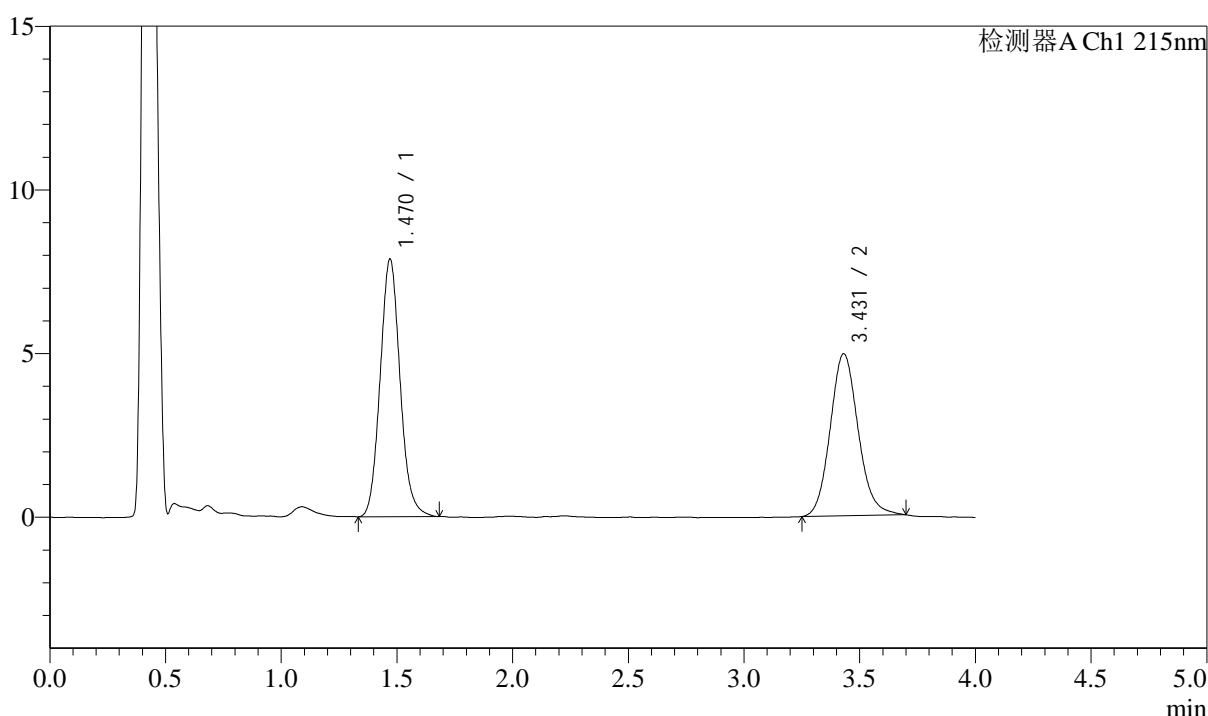
图113 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-146-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:14:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	47137	53.091	7865	1422	1.103	--
2	3.431	41647	46.909	4952	3943	1.119	10.472
总计		88784	100.000	12818			

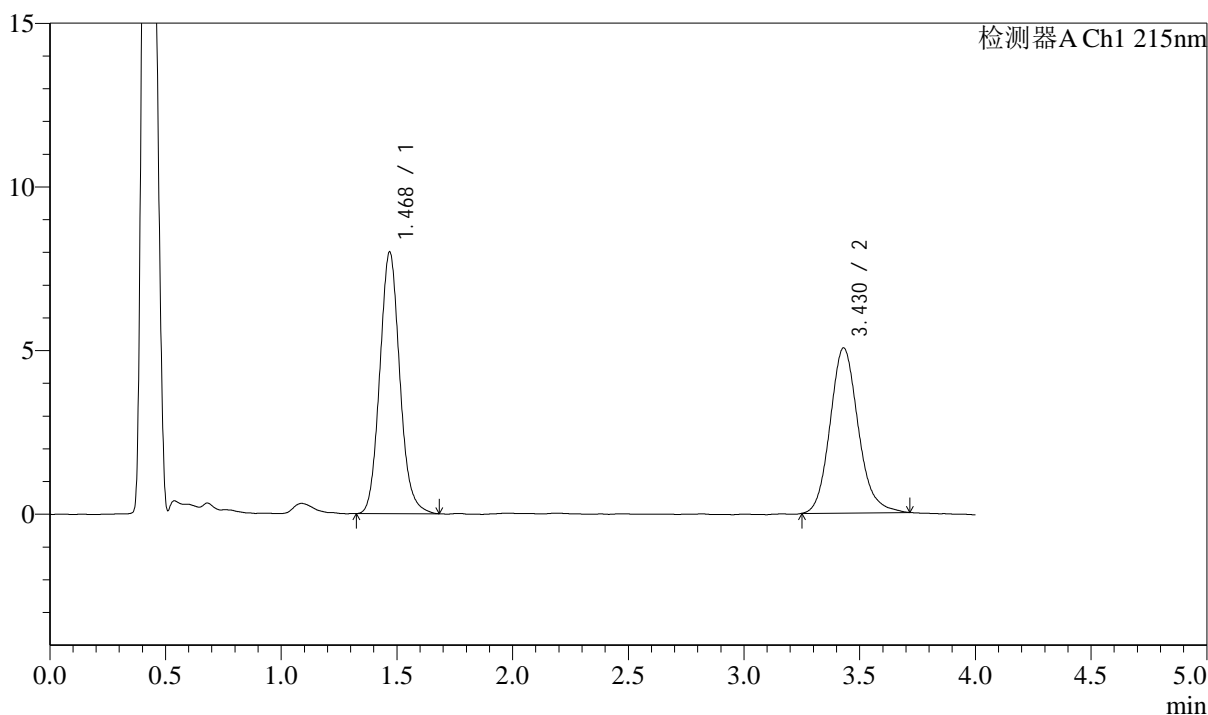
图114 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-147-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:18:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	47968	52.917	7964	1418	1.107	--
2	3.430	42679	47.083	5045	3929	1.149	10.467
总计		90647	100.000	13009			

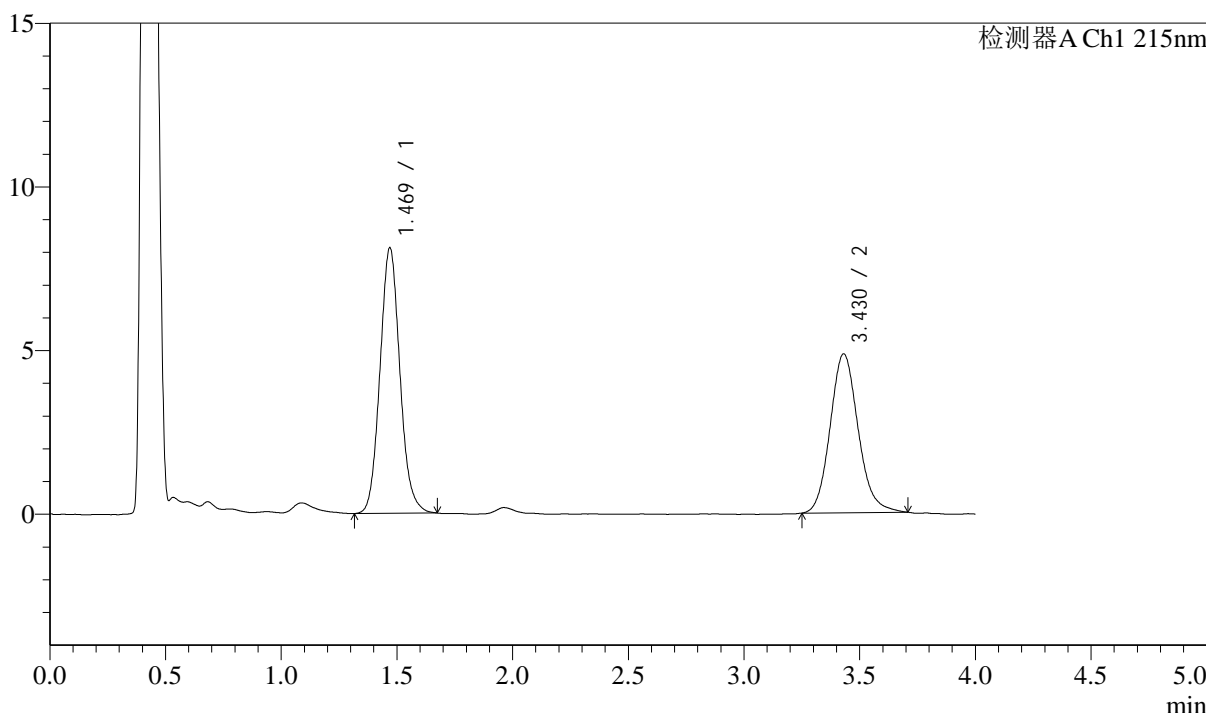
图115 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-148-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:23:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	48611	54.328	8096	1419	1.095	--
2	3.430	40865	45.672	4854	3947	1.133	10.475
总计		89476	100.000	12949			

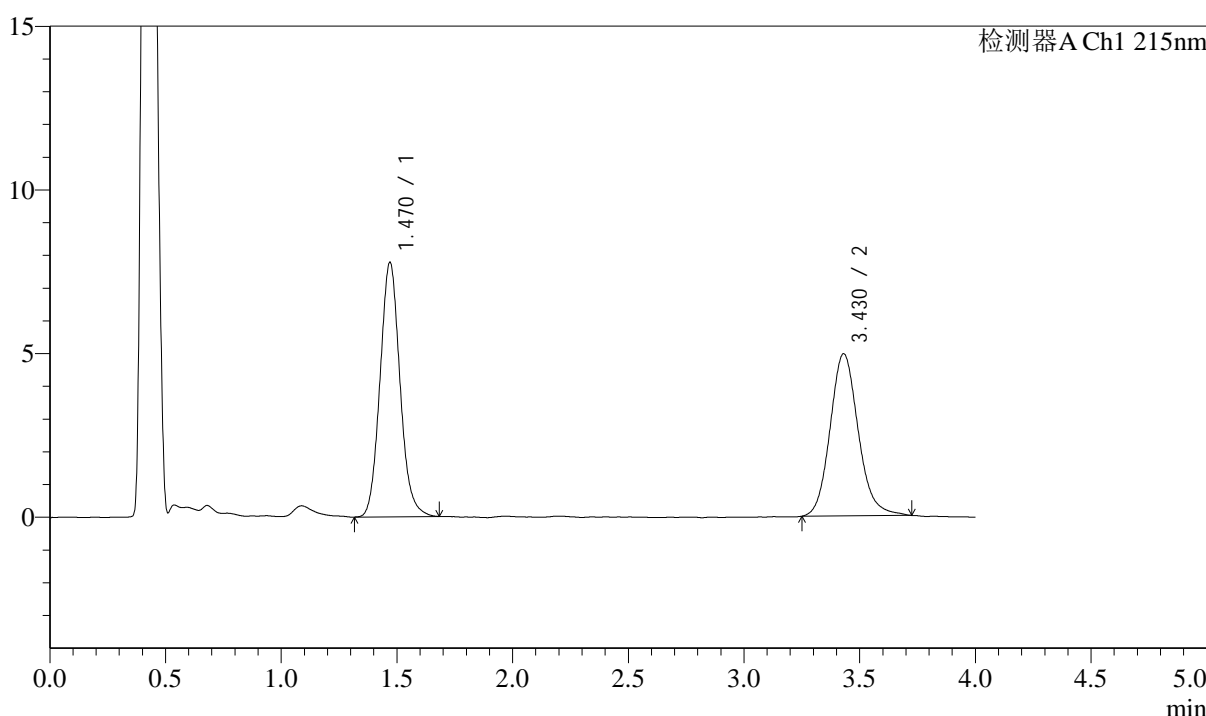
图116 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-149-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:27:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46654	52.651	7764	1415	1.098	--
2	3.430	41956	47.349	4956	3923	1.140	10.448
总计		88610	100.000	12720			

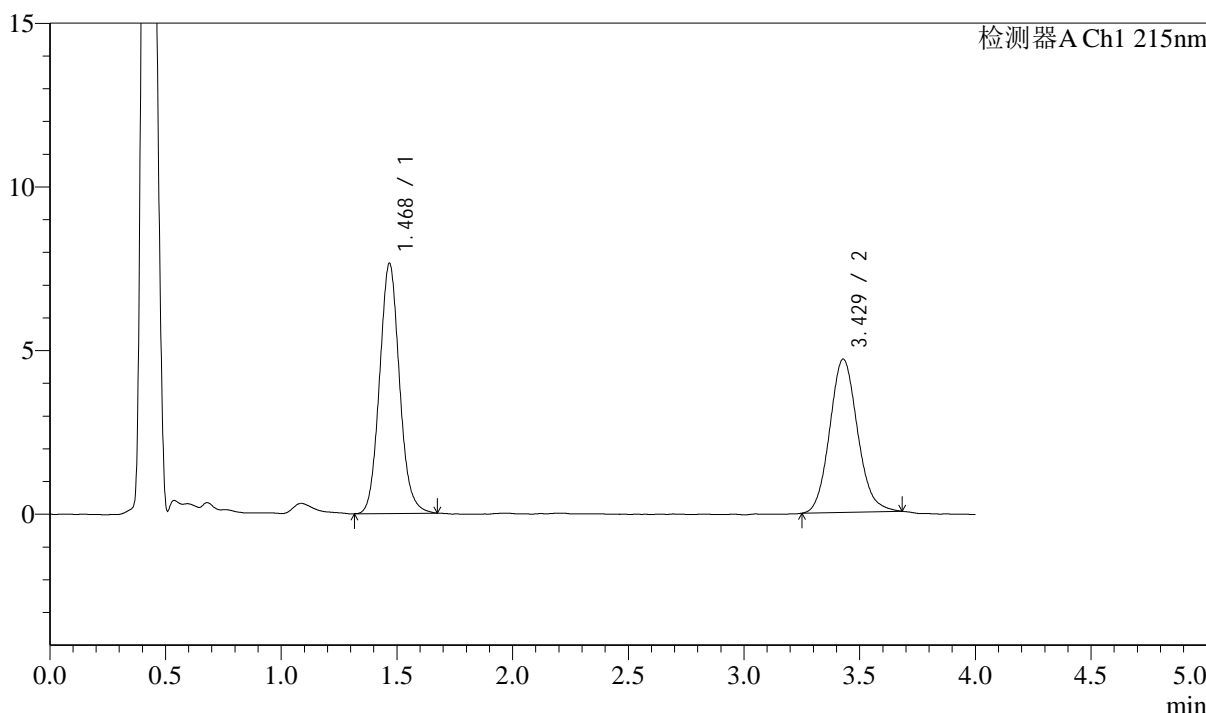
图117 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-150-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:31:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45742	53.933	7598	1420	1.094	--
2	3.429	39070	46.067	4681	3964	1.113	10.498
总计		84813	100.000	12279			

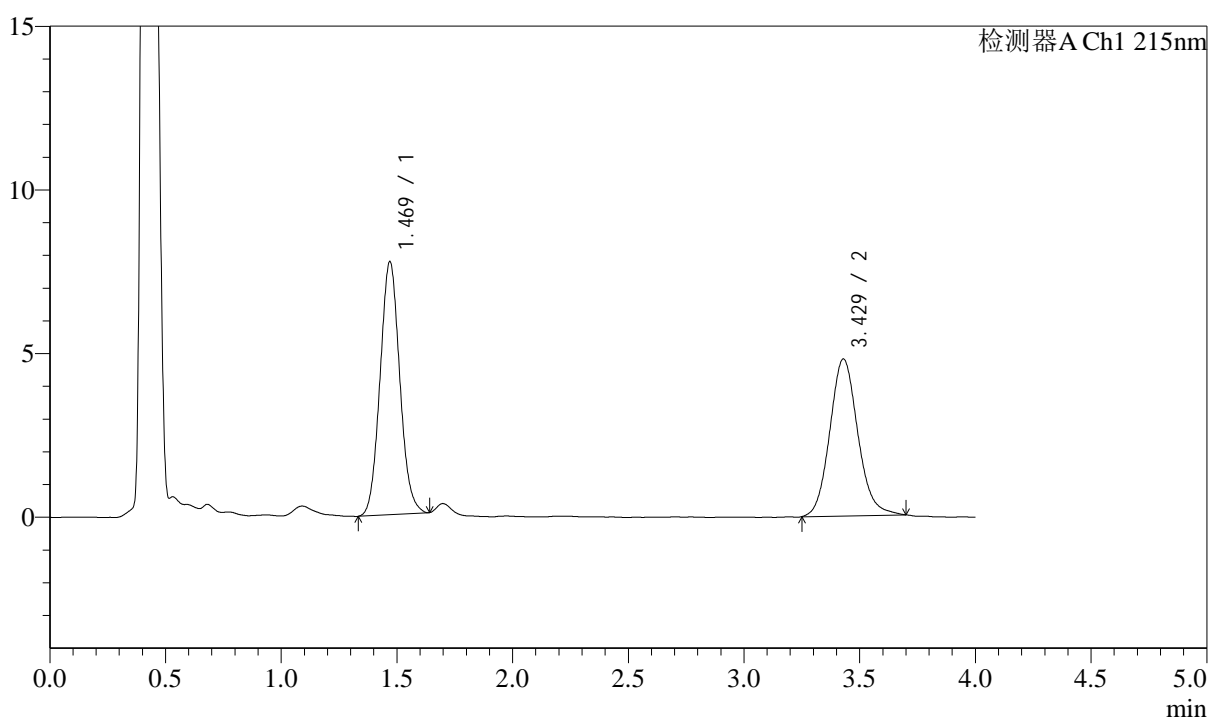
图118 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-151-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:36:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45785	53.120	7719	1432	1.073	--
2	3.429	40406	46.880	4796	3945	1.118	10.489
总计		86191	100.000	12515			

图119 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

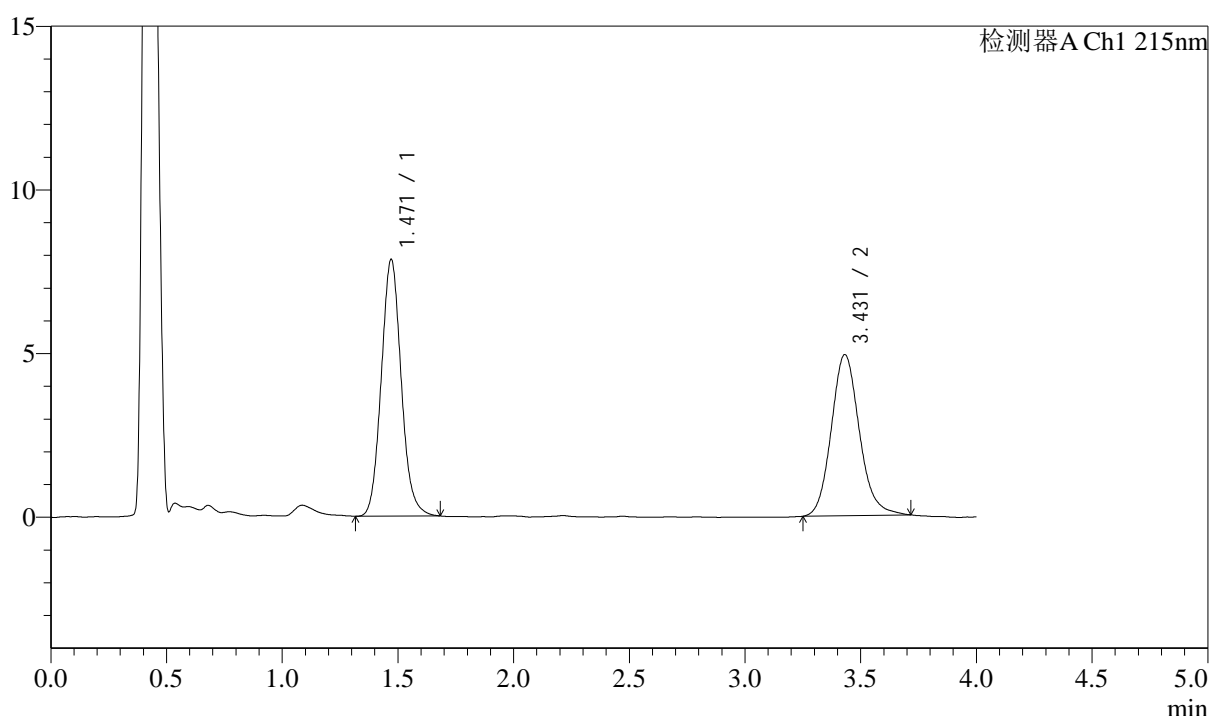
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-152-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 23:40:35
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

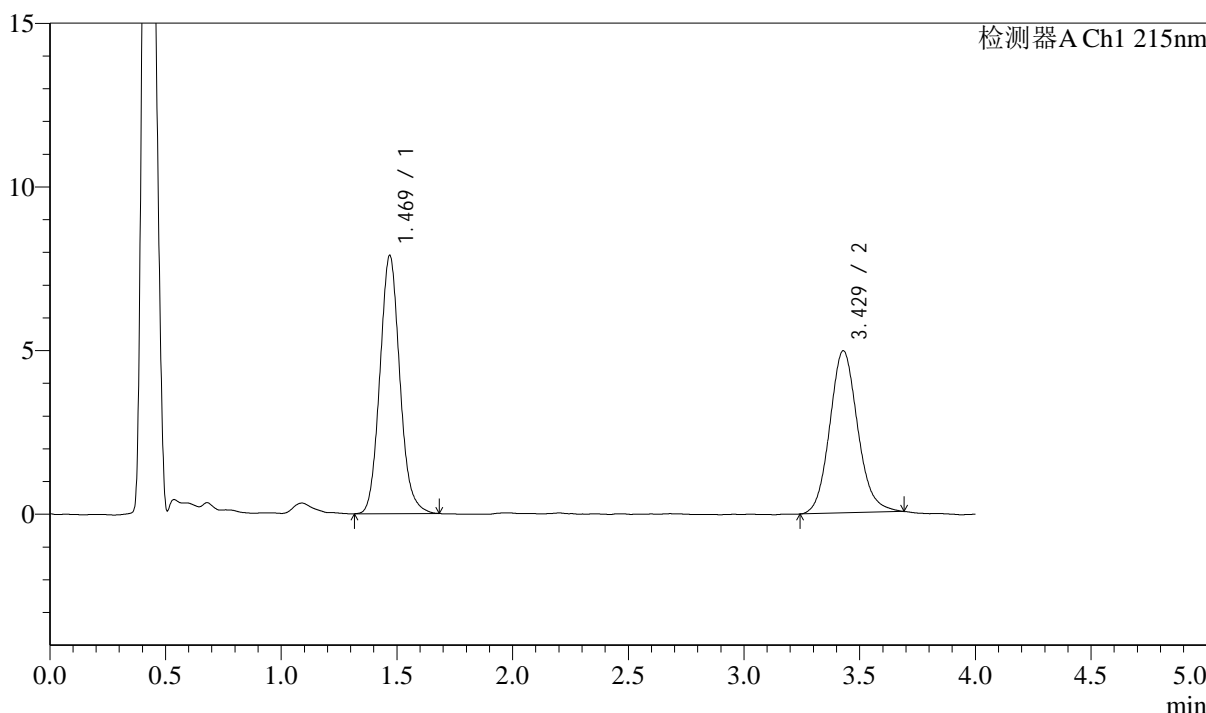
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.471	46973	53.052	7840	1420	1.096	--
2	3.431	41569	46.948	4921	3948	1.139	10.470
总计		88542	100.000	12761			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-153-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:44:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	47283	53.228	7869	1420	1.105	--
2	3.429	41549	46.772	4954	3949	1.120	10.476
总计		88832	100.000	12822			

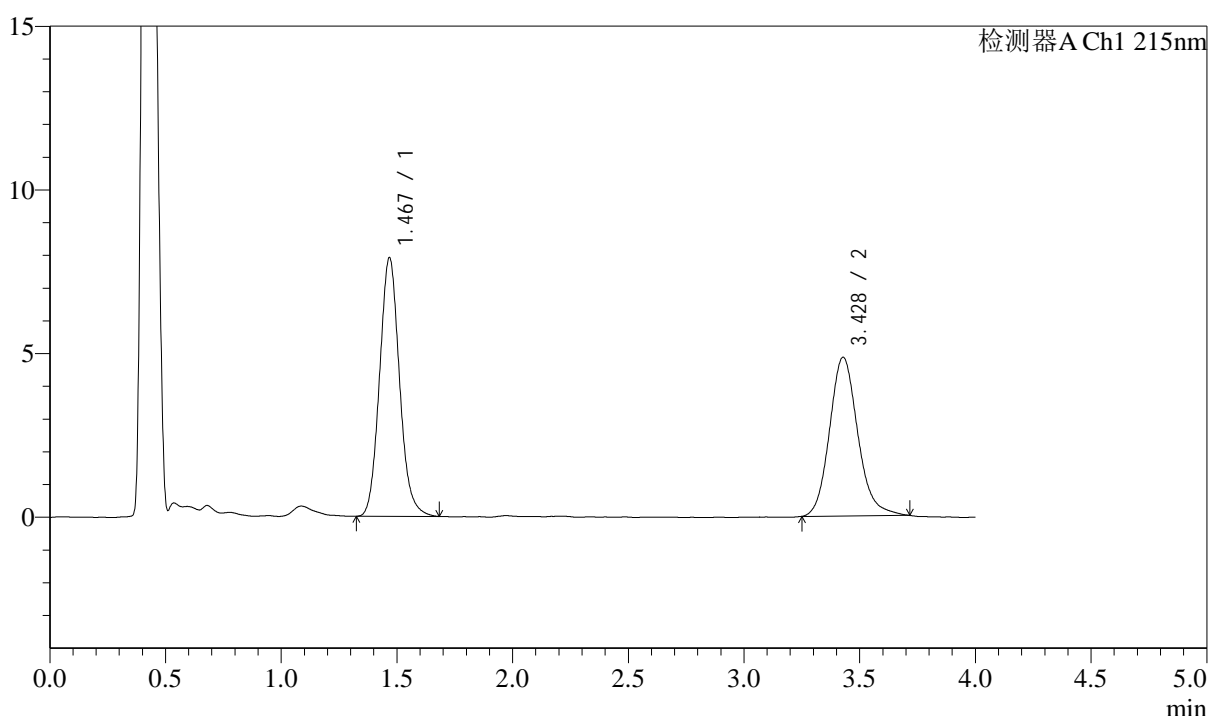
图121 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-154-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:49:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47352	53.490	7860	1418	1.105	--
2	3.428	41173	46.510	4848	3926	1.151	10.464
总计		88525	100.000	12709			

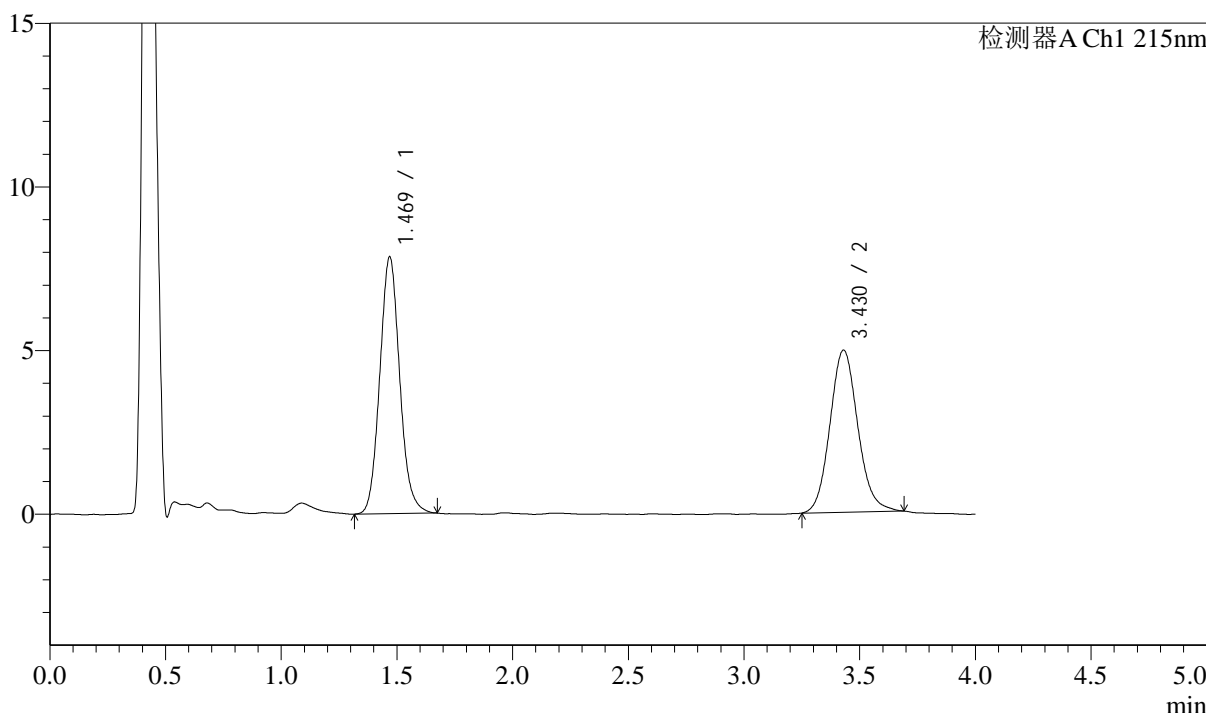
图122 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-155-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:53:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	46977	53.106	7821	1421	1.098	--
2	3.430	41483	46.894	4954	3981	1.108	10.510
总计		88460	100.000	12774			

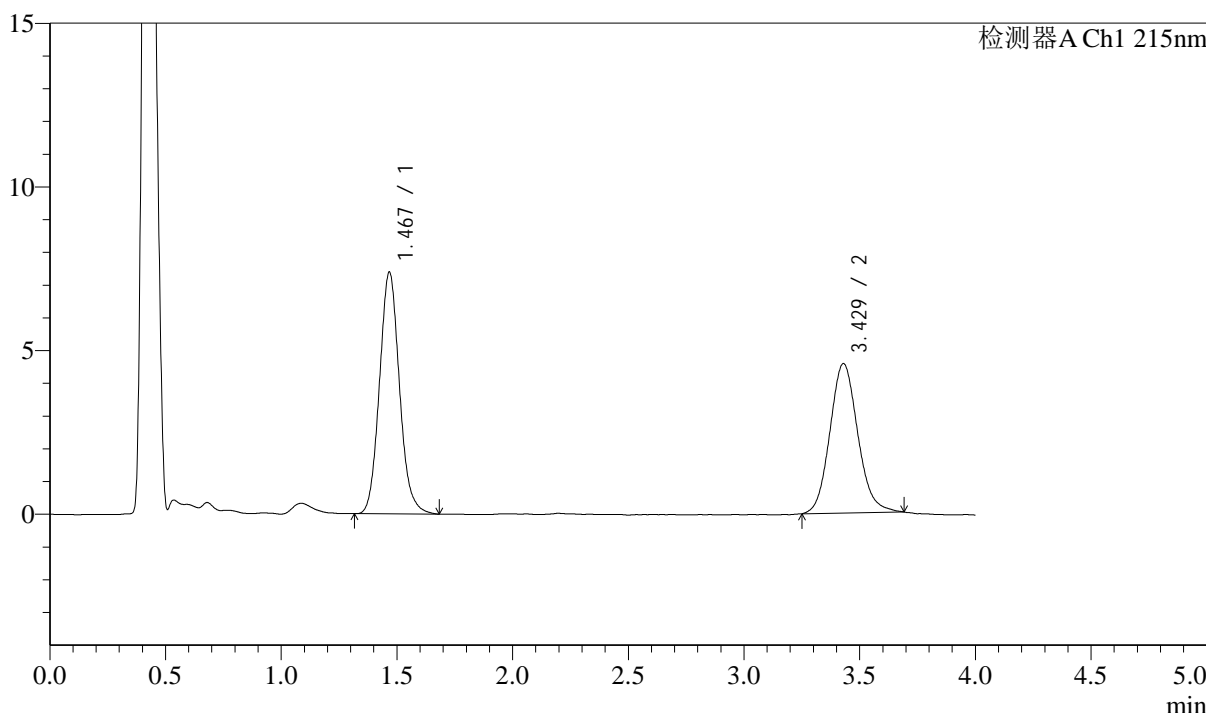
图123 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-156-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 23:58:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	44289	53.654	7349	1413	1.106	--
2	3.429	38257	46.346	4566	3952	1.114	10.485
总计		82546	100.000	11915			

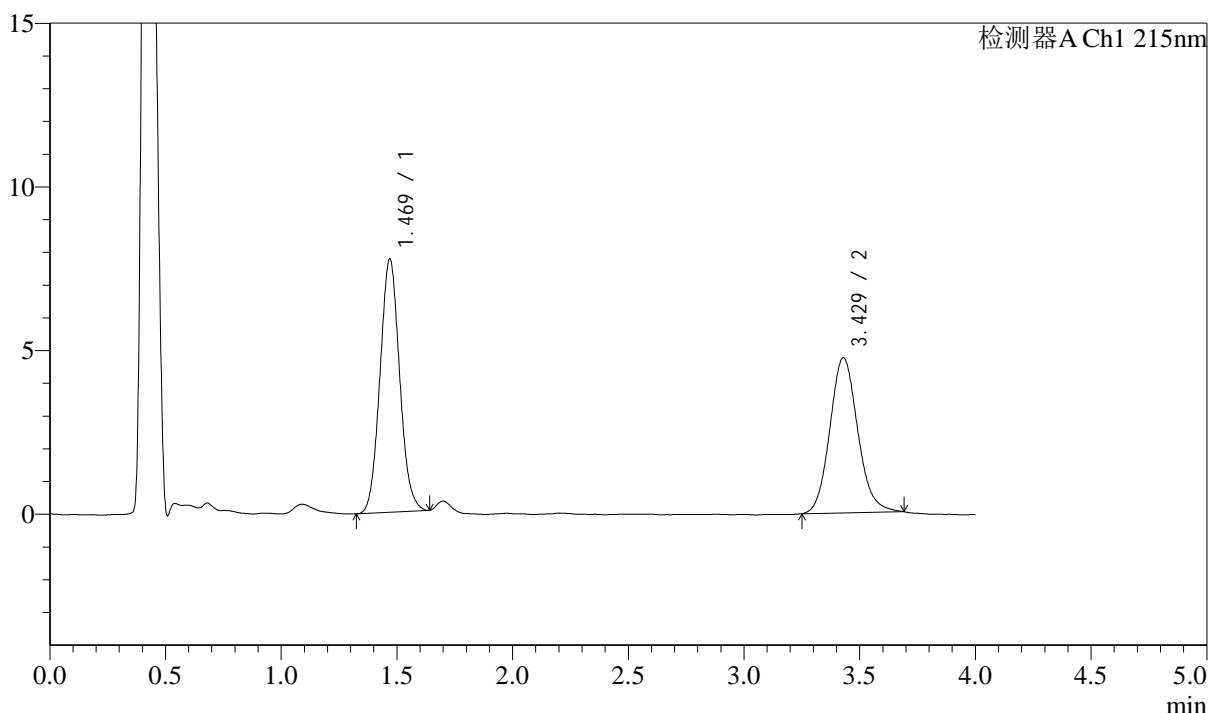
图124 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-157-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:02:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45689	53.509	7723	1435	1.070	--
2	3.429	39697	46.491	4740	3963	1.116	10.510
总计		85386	100.000	12463			

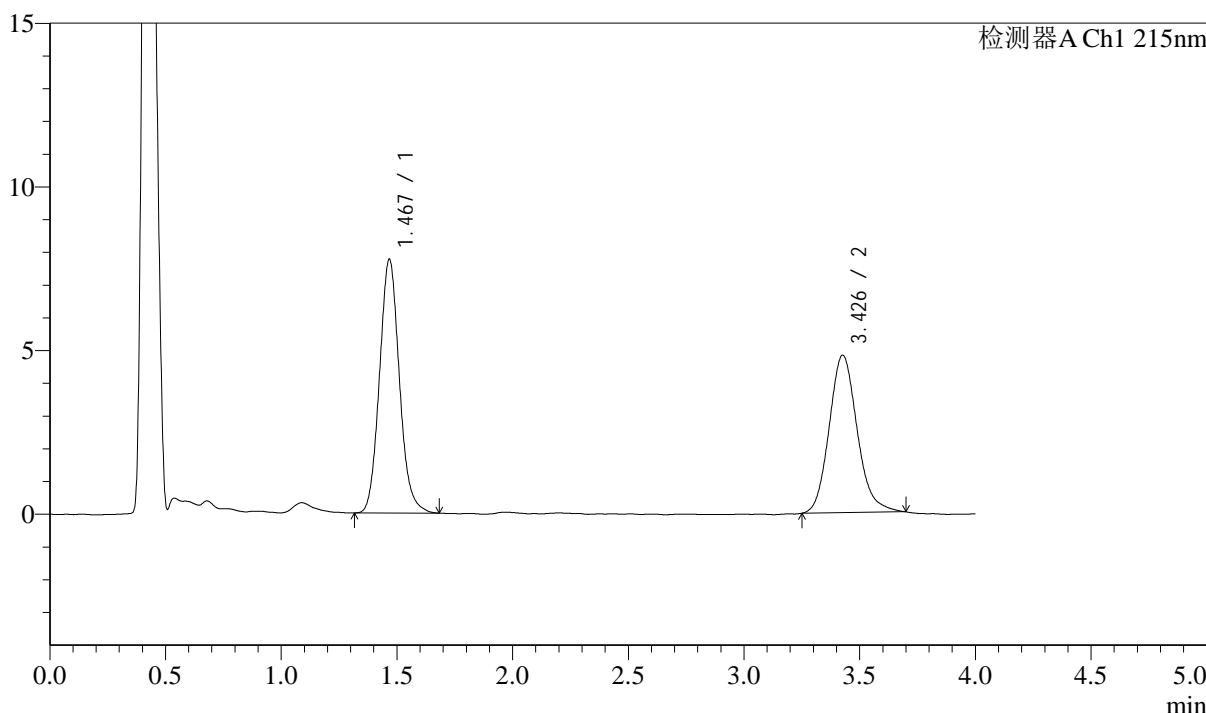
图125 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-158-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:06:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:02:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46332	53.357	7716	1425	1.104	--
2	3.426	40502	46.643	4803	3944	1.152	10.486
总计		86834	100.000	12518			

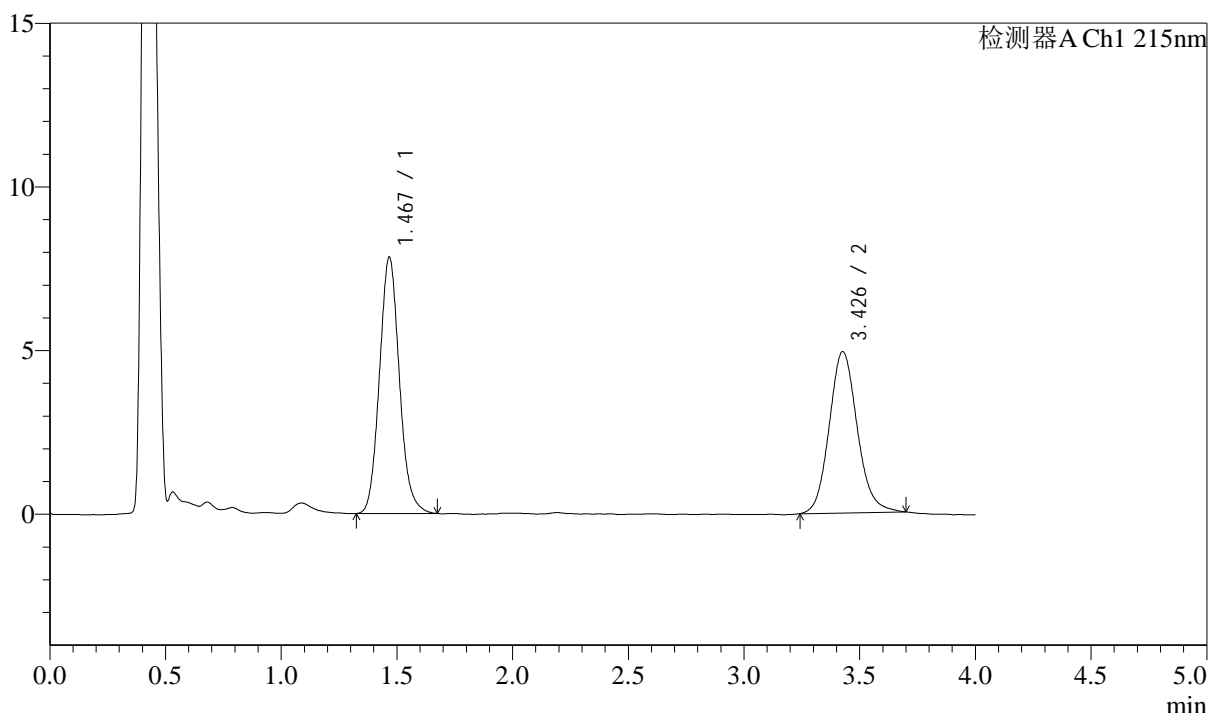
图126 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-159-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:11:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:02:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46869	53.055	7797	1420	1.107	--
2	3.426	41471	46.945	4919	3938	1.124	10.476
总计		88339	100.000	12716			

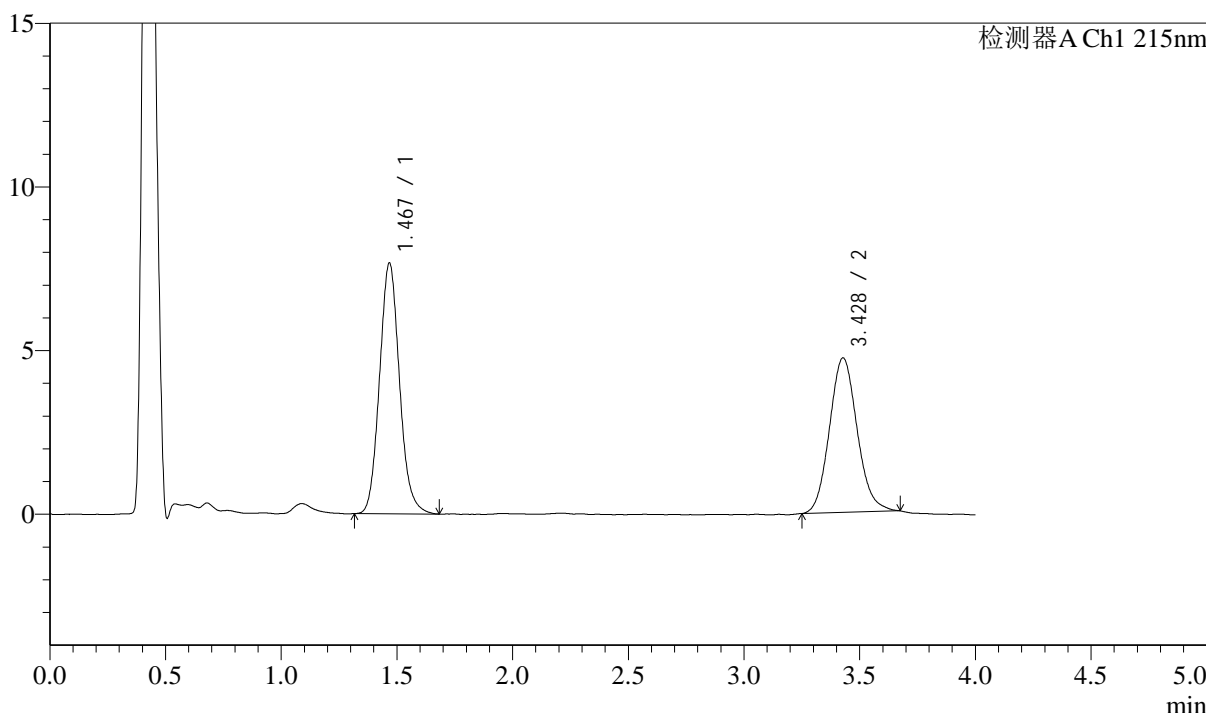
图127 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-160-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:15:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45947	53.927	7622	1412	1.107	--
2	3.428	39255	46.073	4717	3982	1.107	10.499
总计		85202	100.000	12339			

图128 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

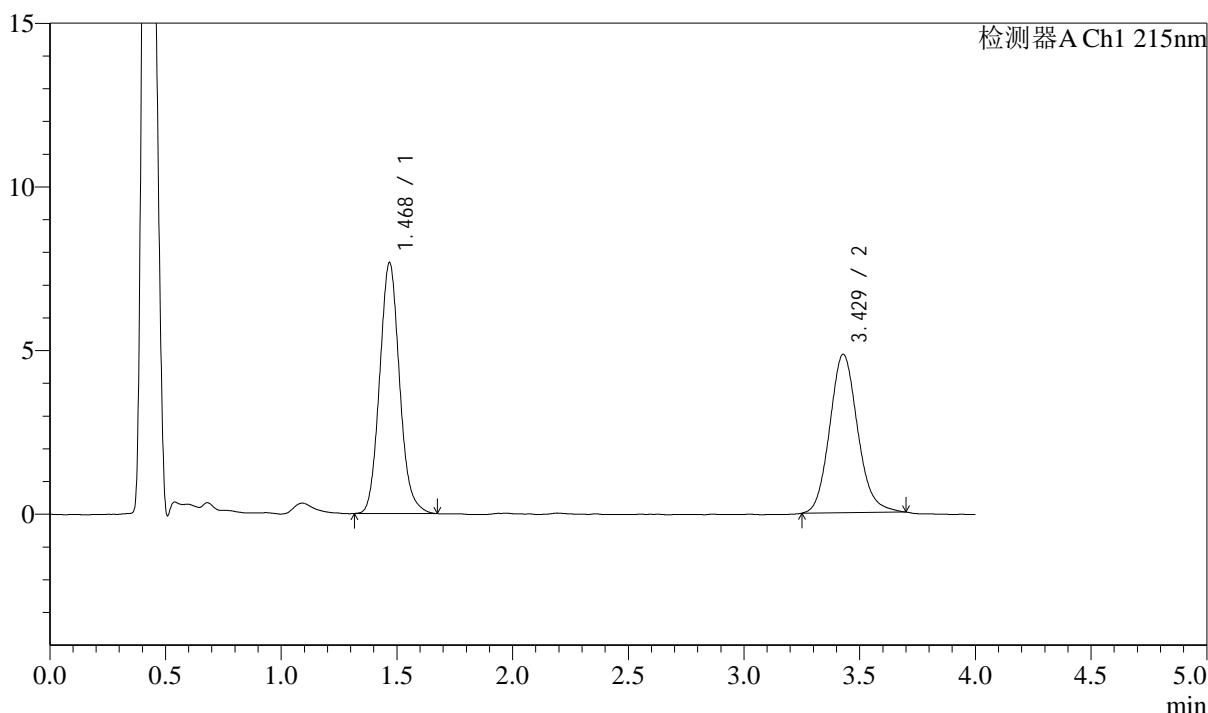
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-161-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 00:19:54
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

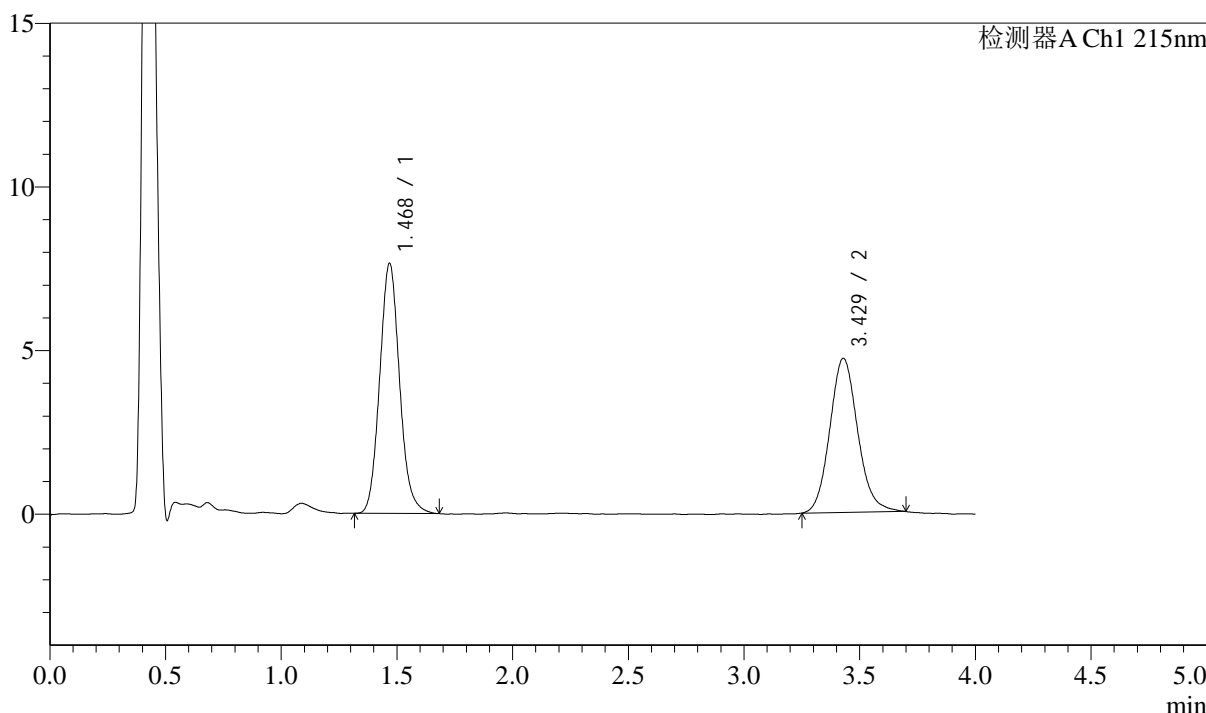
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45832	53.012	7627	1422	1.107	--
2	3.429	40624	46.988	4840	3952	1.126	10.490
总计		86456	100.000	12467			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-162-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:24:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:03:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45676	53.626	7605	1426	1.105	--
2	3.429	39499	46.374	4709	3961	1.117	10.504
总计		85175	100.000	12315			

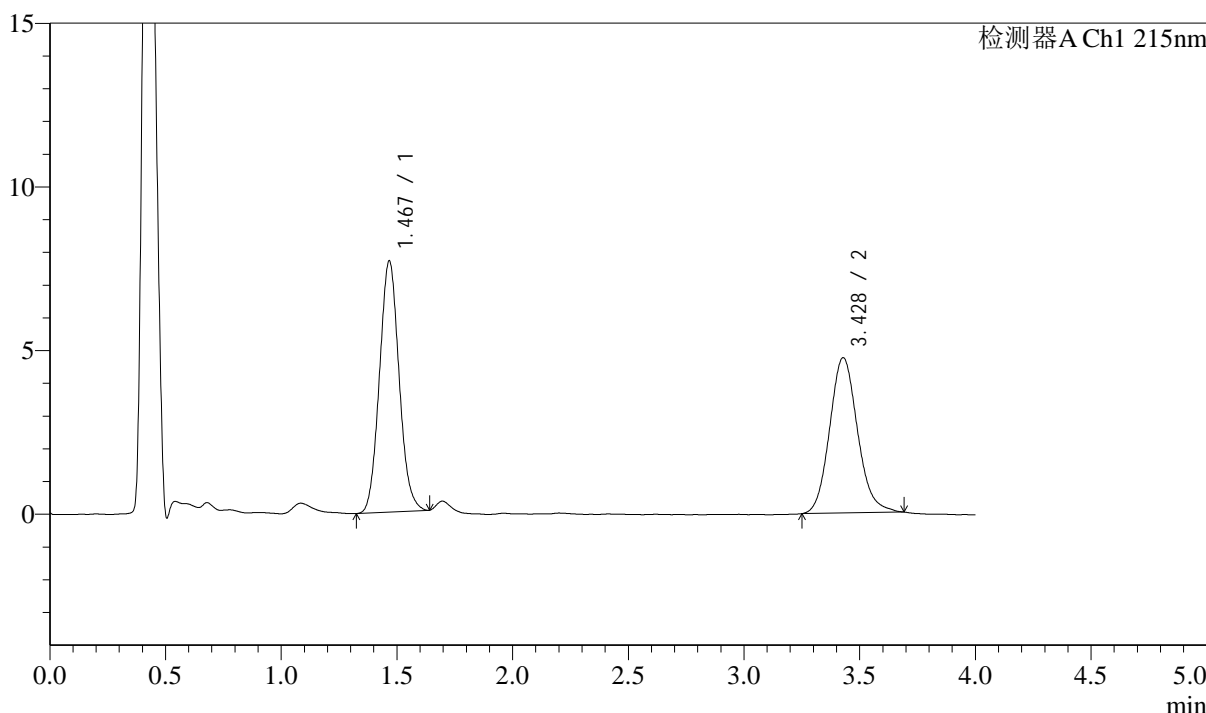
图130 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-163-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:28:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45225	53.206	7642	1432	1.077	--
2	3.428	39775	46.794	4744	3948	1.124	10.511
总计		85000	100.000	12386			

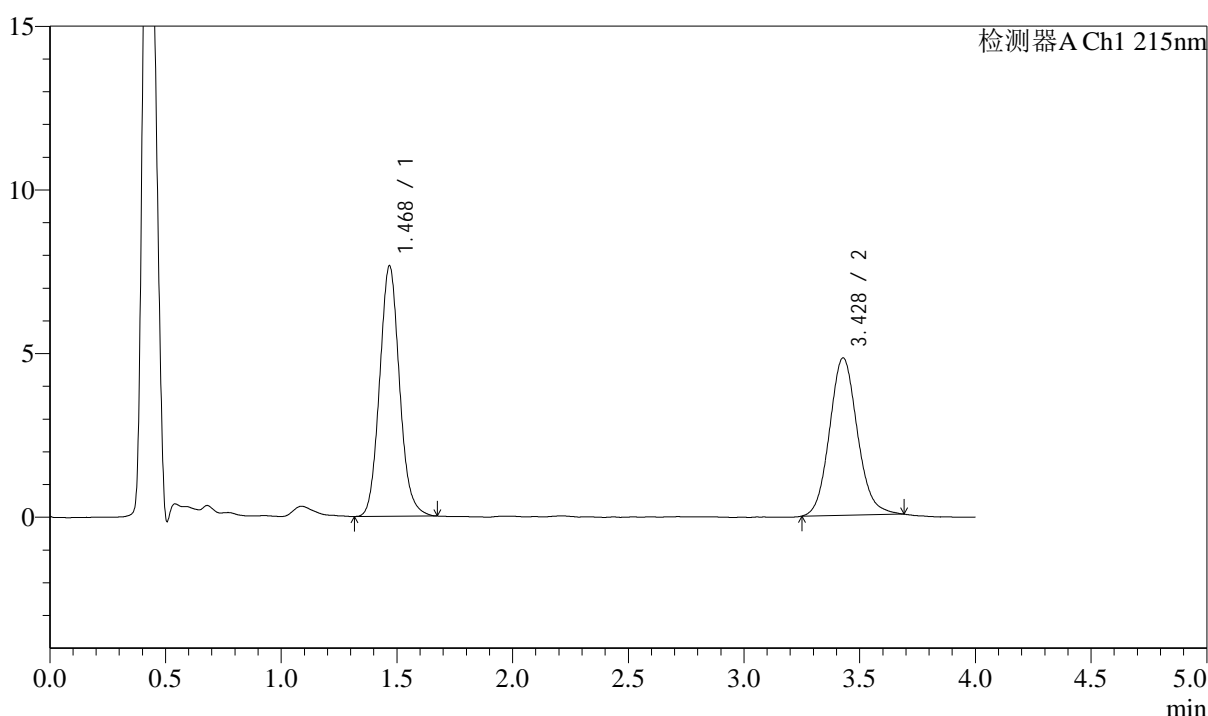
图131 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-164-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:33:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:03:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45775	53.221	7611	1425	1.100	--
2	3.428	40234	46.779	4807	3971	1.110	10.508
总计		86008	100.000	12418			

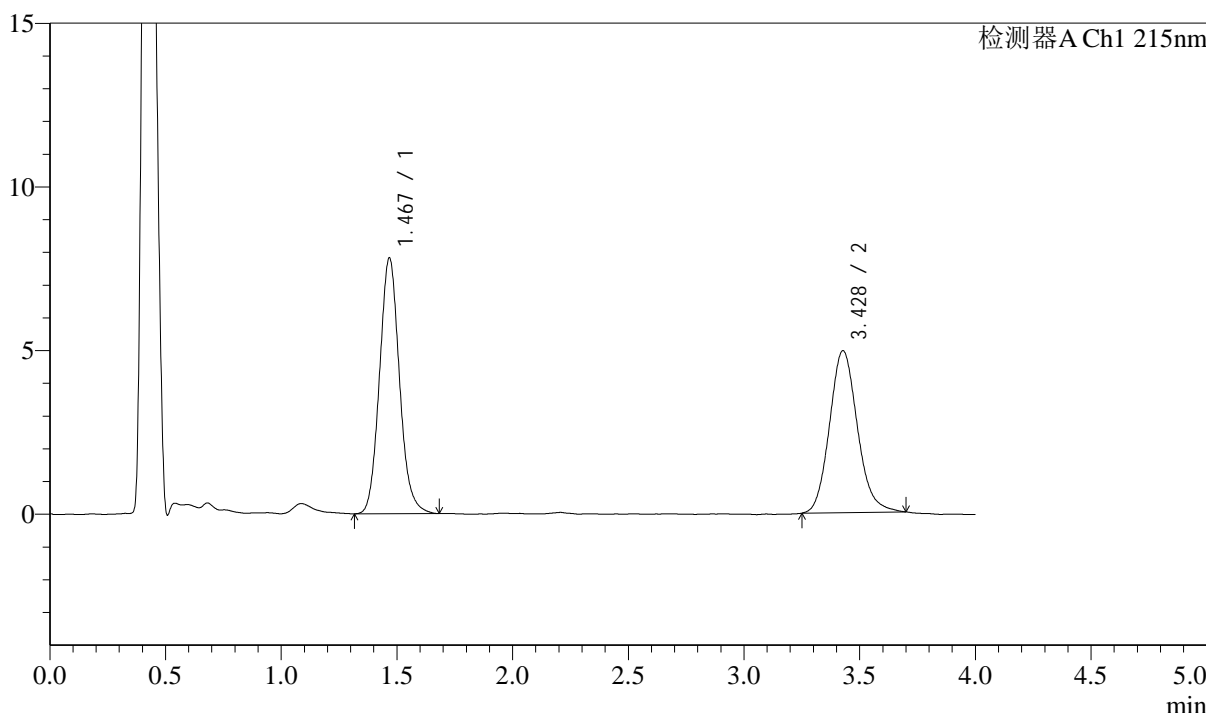
图132 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-165-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:37:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:03:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46872	53.040	7779	1421	1.104	--
2	3.428	41500	46.960	4944	3953	1.133	10.490
总计		88372	100.000	12723			

图133 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

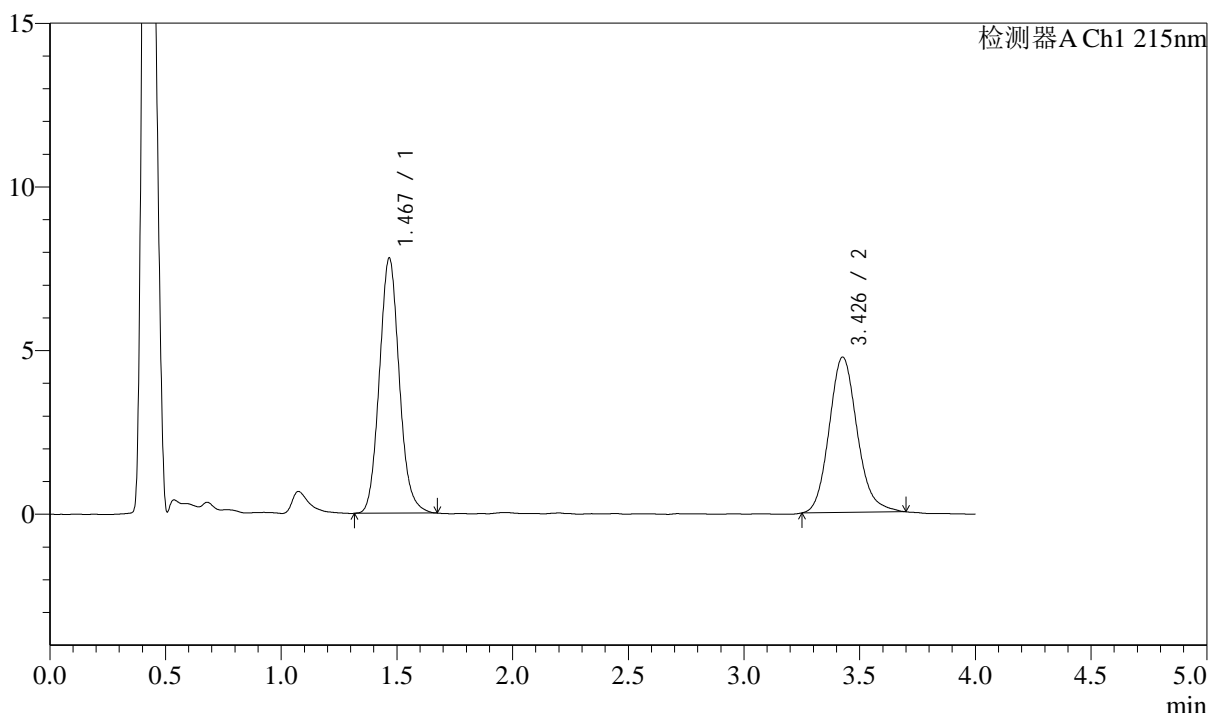
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-166-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 00:41:45
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46636	53.835	7768	1425	1.102	--
2	3.426	39991	46.165	4736	3965	1.147	10.505
总计		86627	100.000	12504			

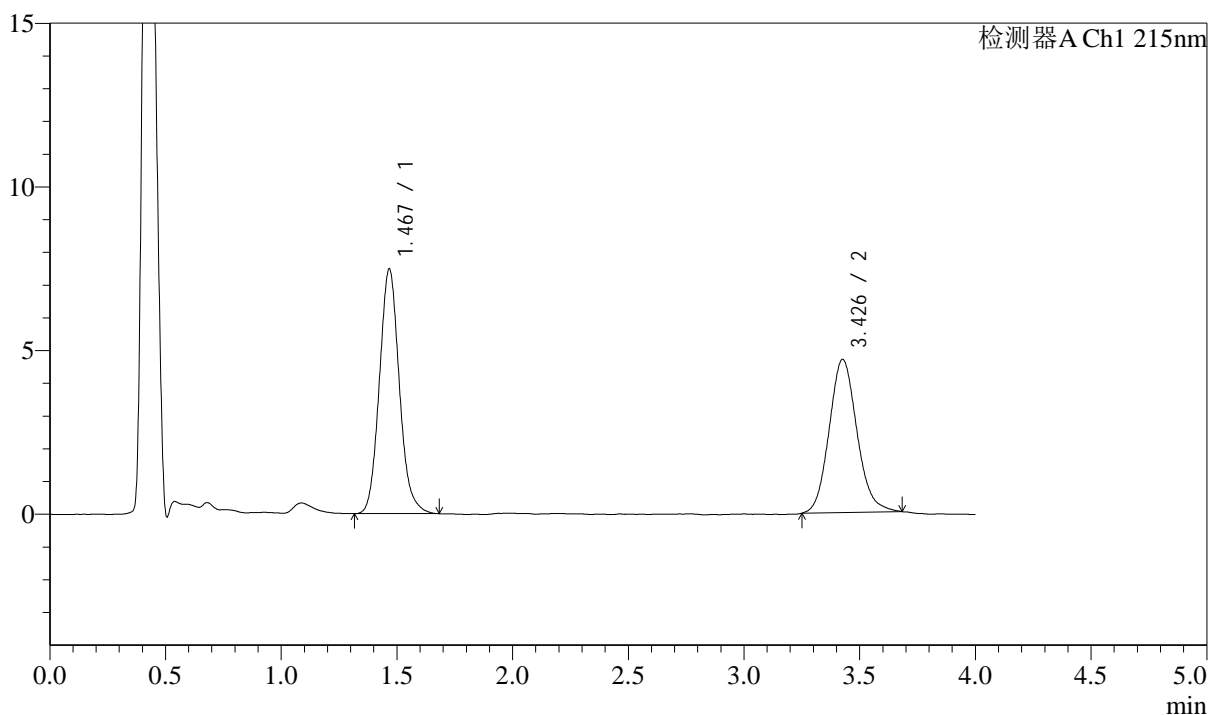
图134 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-167-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:46:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	44808	53.432	7446	1419	1.111	--
2	3.426	39052	46.568	4669	3945	1.119	10.480
总计		83860	100.000	12115			

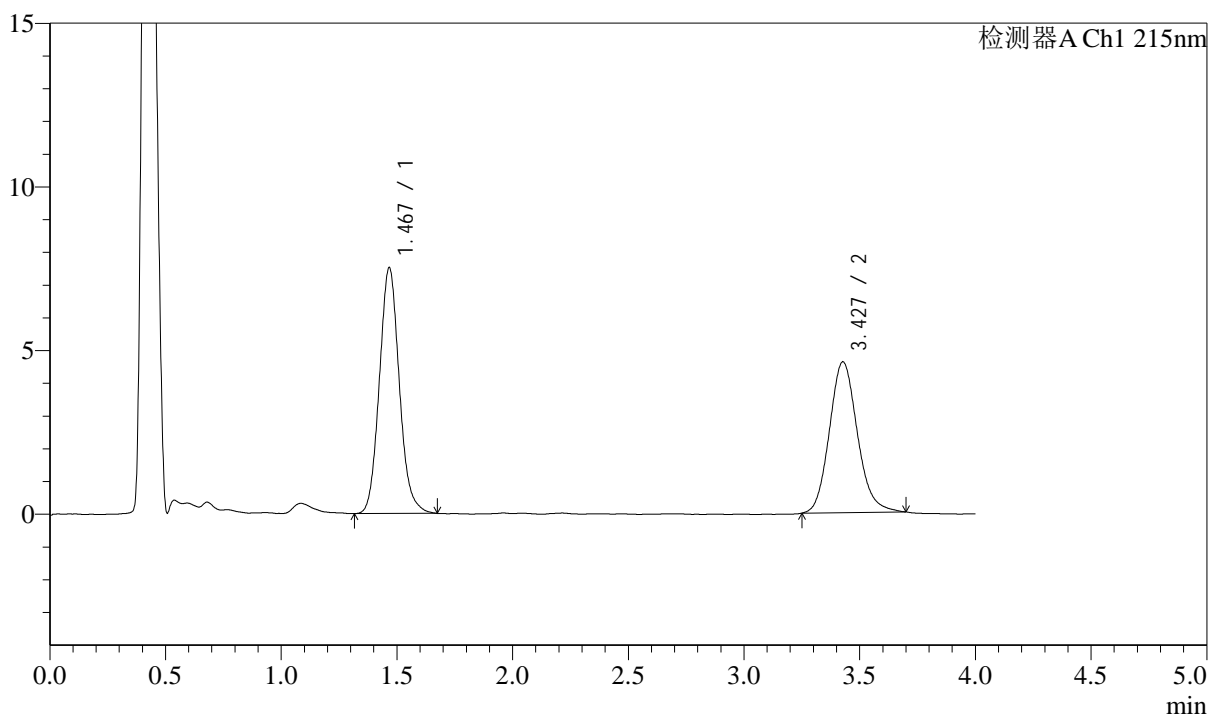
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-168-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 00:50:29
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	44974	53.721	7485	1418	1.105	--
2	3.427	38743	46.279	4603	3933	1.138	10.475
总计		83717	100.000	12089			

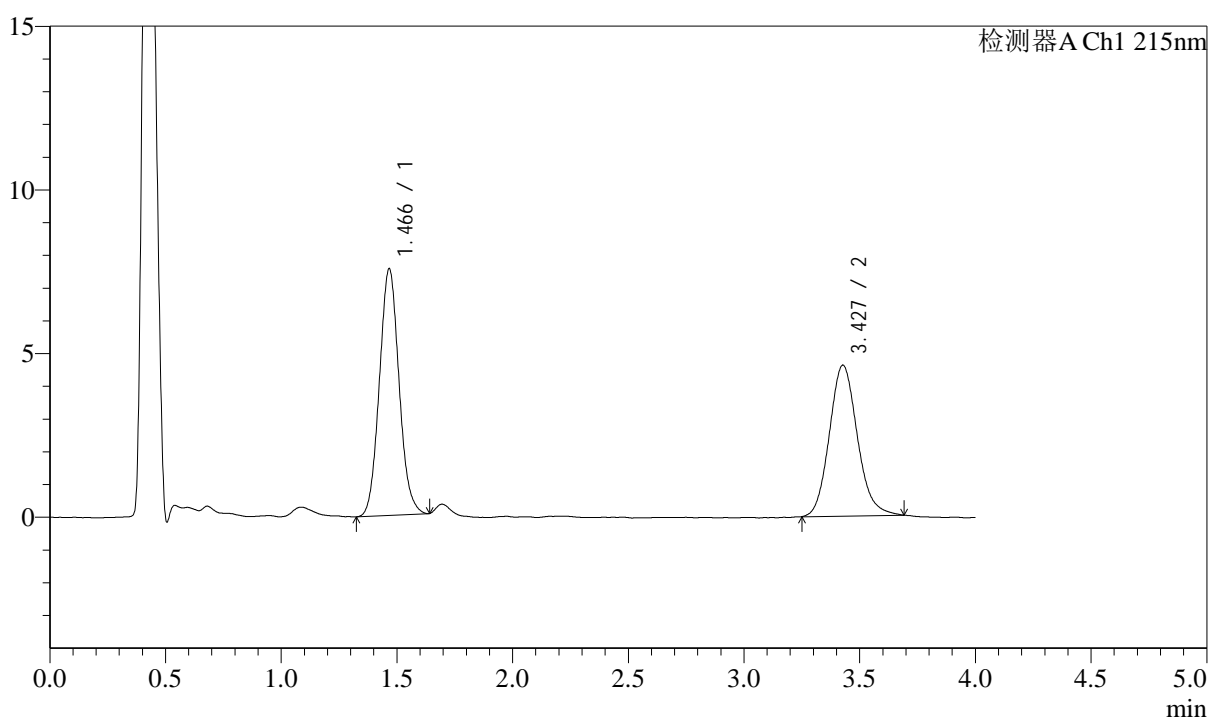
图136 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-169-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:54:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	44500	53.438	7511	1437	1.078	--
2	3.427	38775	46.562	4606	3939	1.134	10.508
总计		83275	100.000	12116			

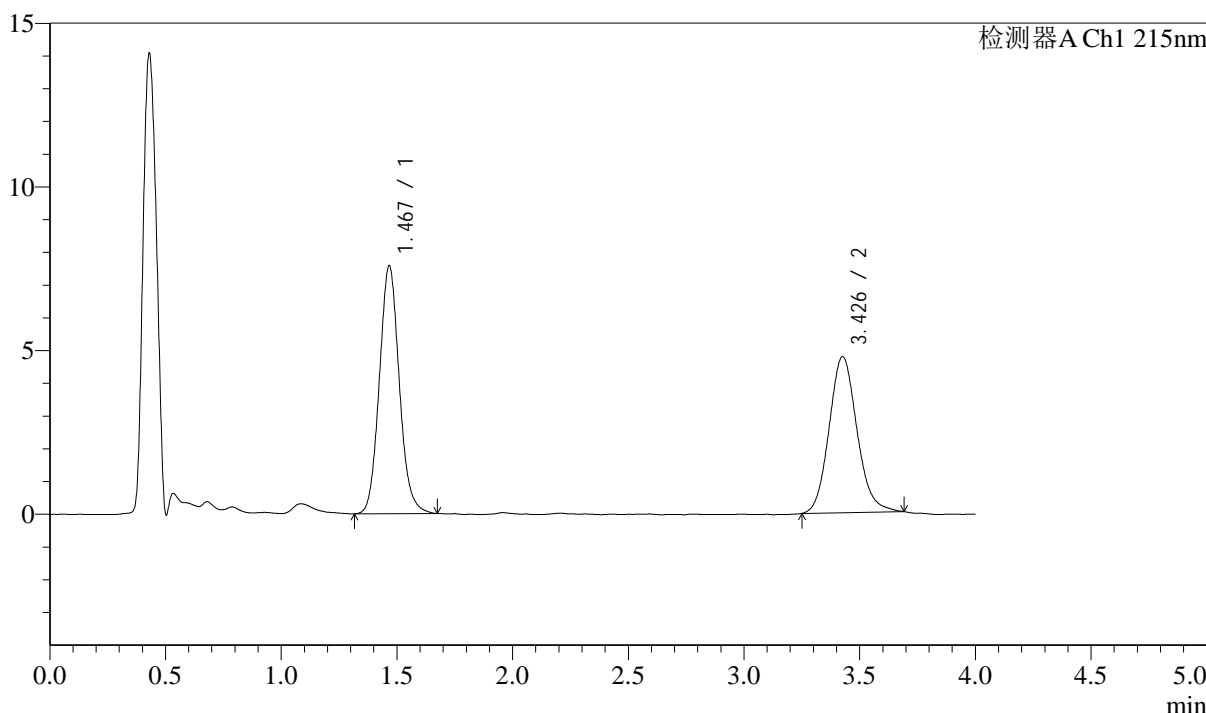
图137 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-170-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 00:59:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:03:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45359	53.194	7549	1415	1.097	--
2	3.426	39912	46.806	4752	3958	1.122	10.484
总计		85271	100.000	12301			

图138 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

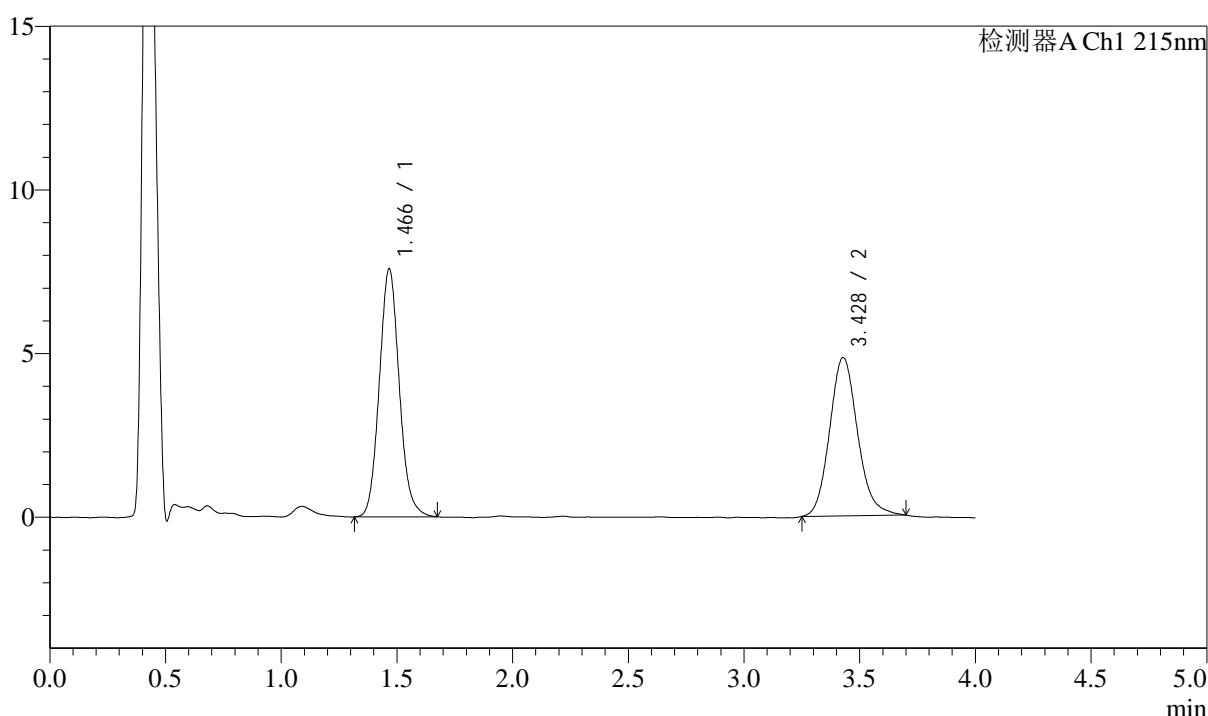
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-171-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 01:03:36
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

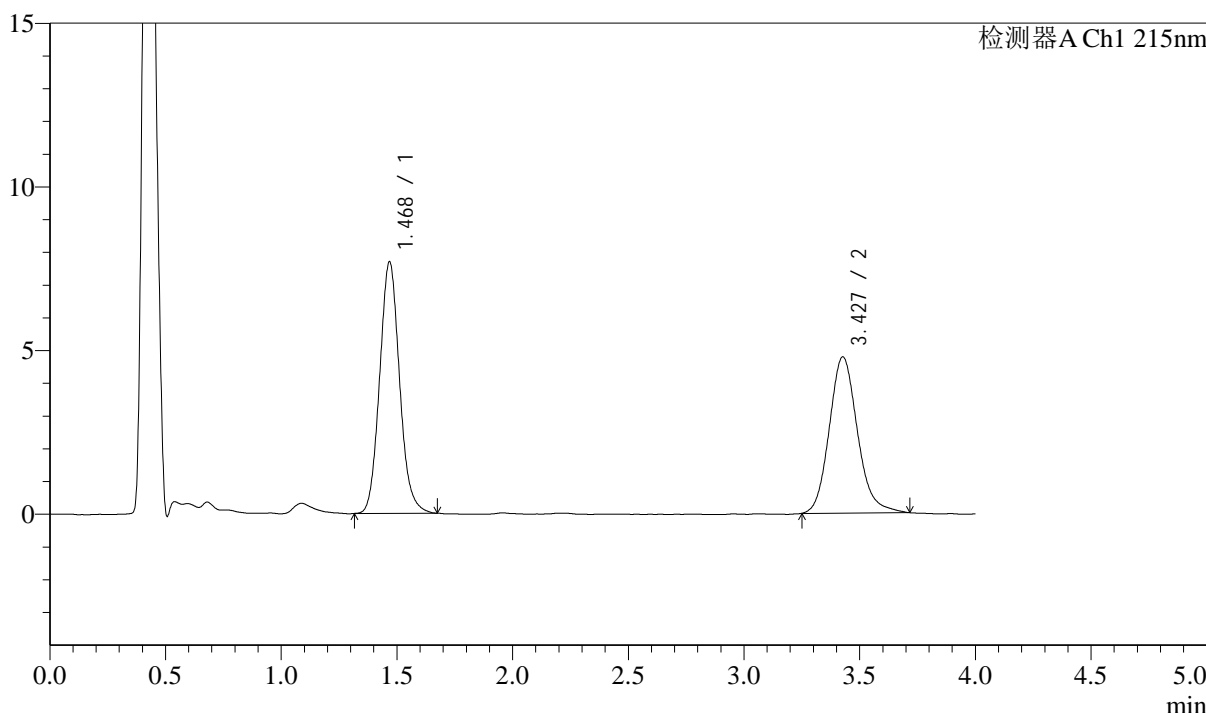
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	45412	52.762	7557	1414	1.097	--
2	3.428	40656	47.238	4837	3965	1.135	10.497
总计		86068	100.000	12394			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-172-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:07:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45917	53.149	7645	1424	1.101	--
2	3.427	40475	46.851	4767	3907	1.151	10.452
总计		86392	100.000	12412			

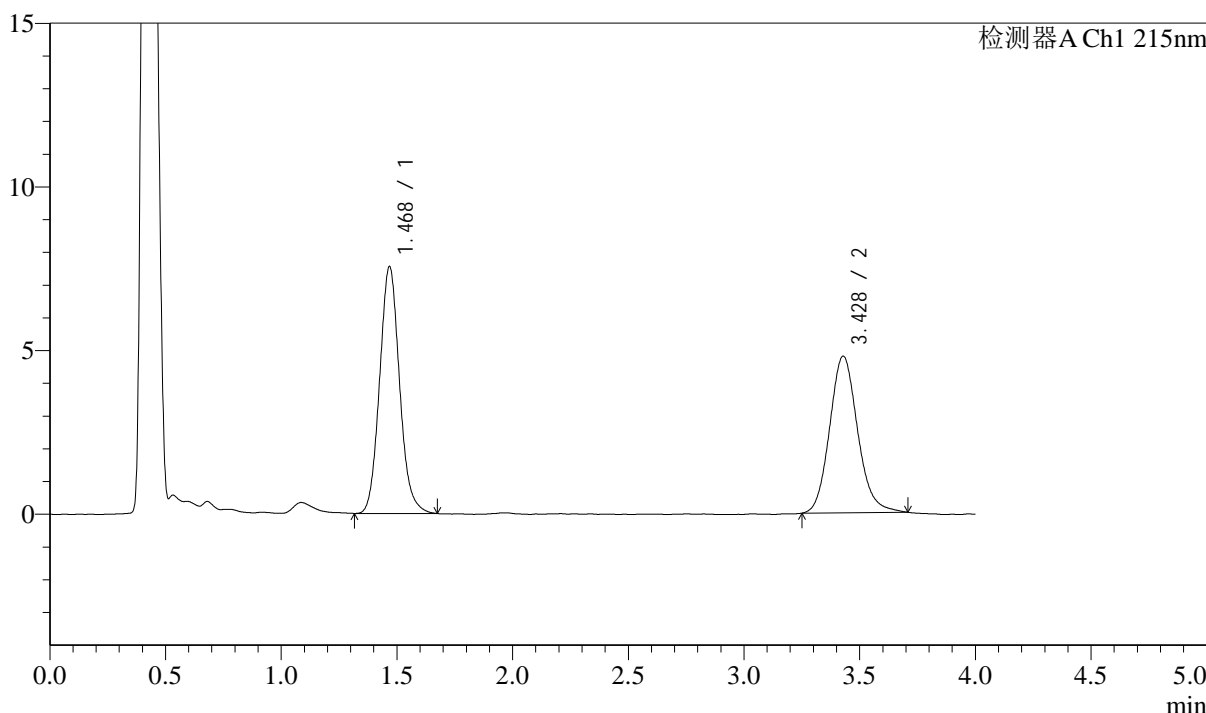
图140 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-173-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:12:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	45124	52.851	7505	1427	1.102	--
2	3.428	40256	47.149	4786	3966	1.132	10.508
总计		85380	100.000	12291			

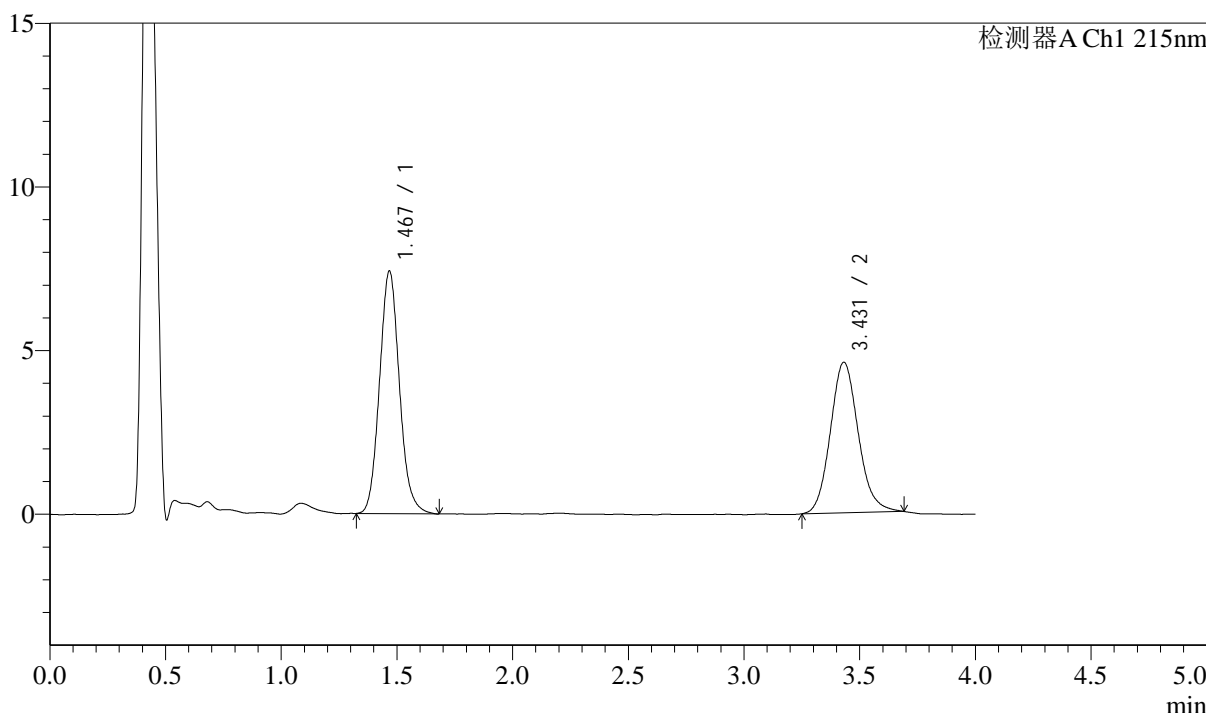
图141 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-174-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:16:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	44374	53.527	7376	1422	1.103	--
2	3.431	38527	46.473	4600	3968	1.121	10.516
总计		82901	100.000	11976			

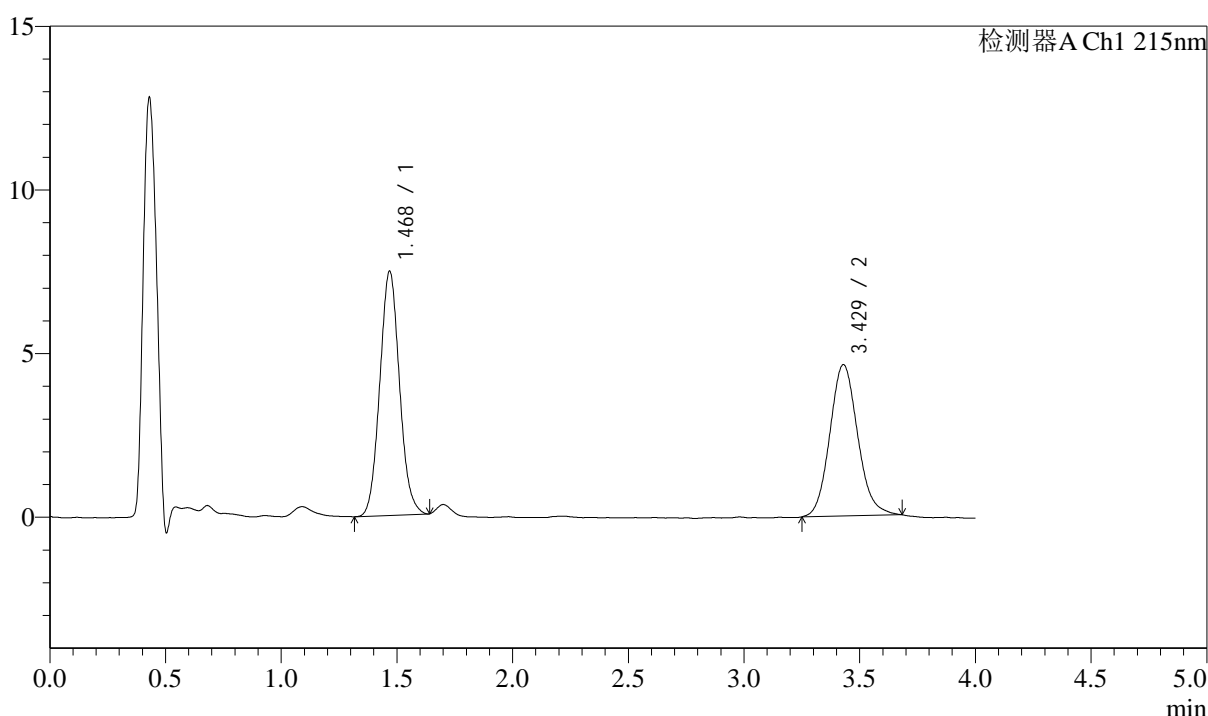
图142 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-175-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:21:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	44158	53.279	7433	1431	1.074	--
2	3.429	38722	46.721	4625	3949	1.116	10.500
总计		82880	100.000	12058			

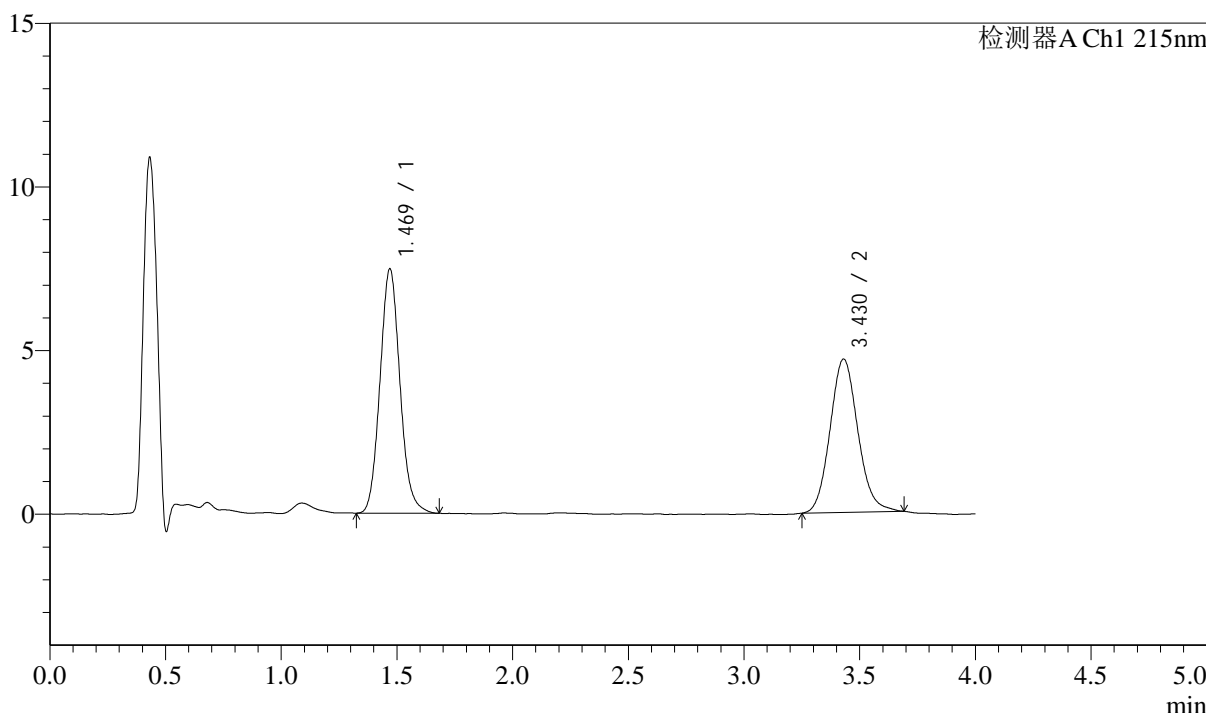
图143 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-176-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:25:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:03:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	44777	53.356	7453	1416	1.100	--
2	3.430	39145	46.644	4685	3978	1.108	10.492
总计		83923	100.000	12138			

图144 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

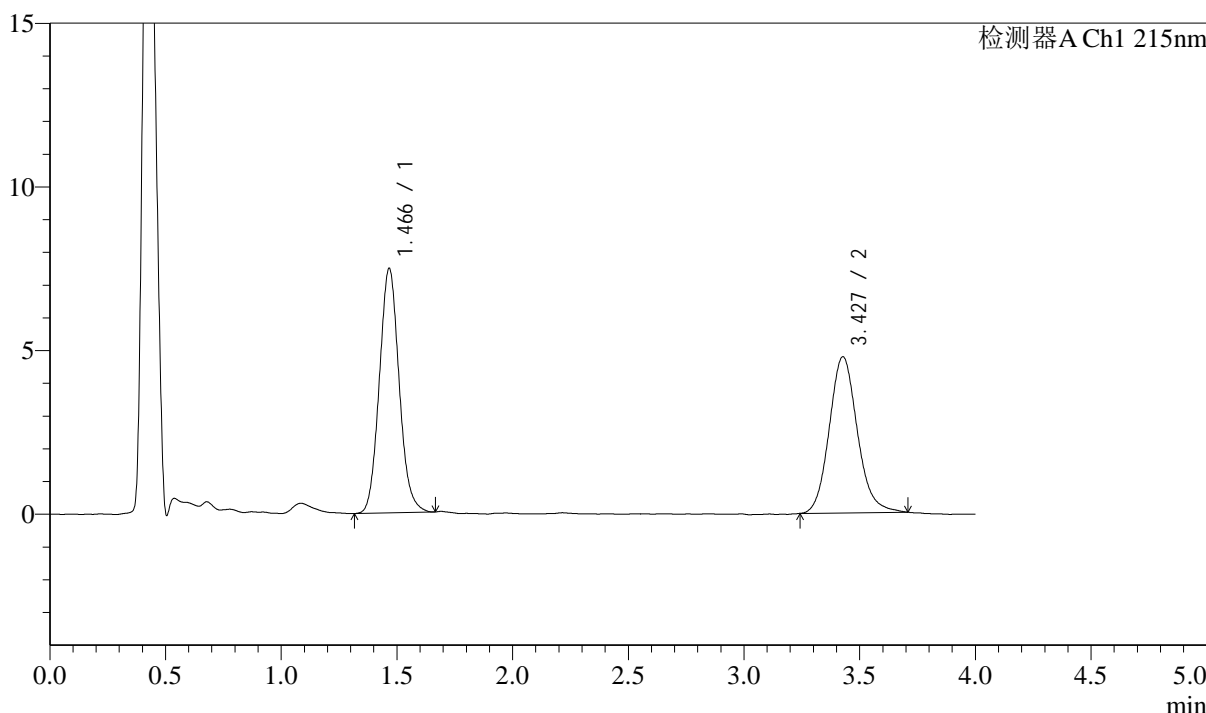
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-177-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 01:29:45
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:03:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	44391	52.450	7446	1426	1.090	--
2	3.427	40244	47.550	4765	3943	1.127	10.496
总计		84635	100.000	12211			

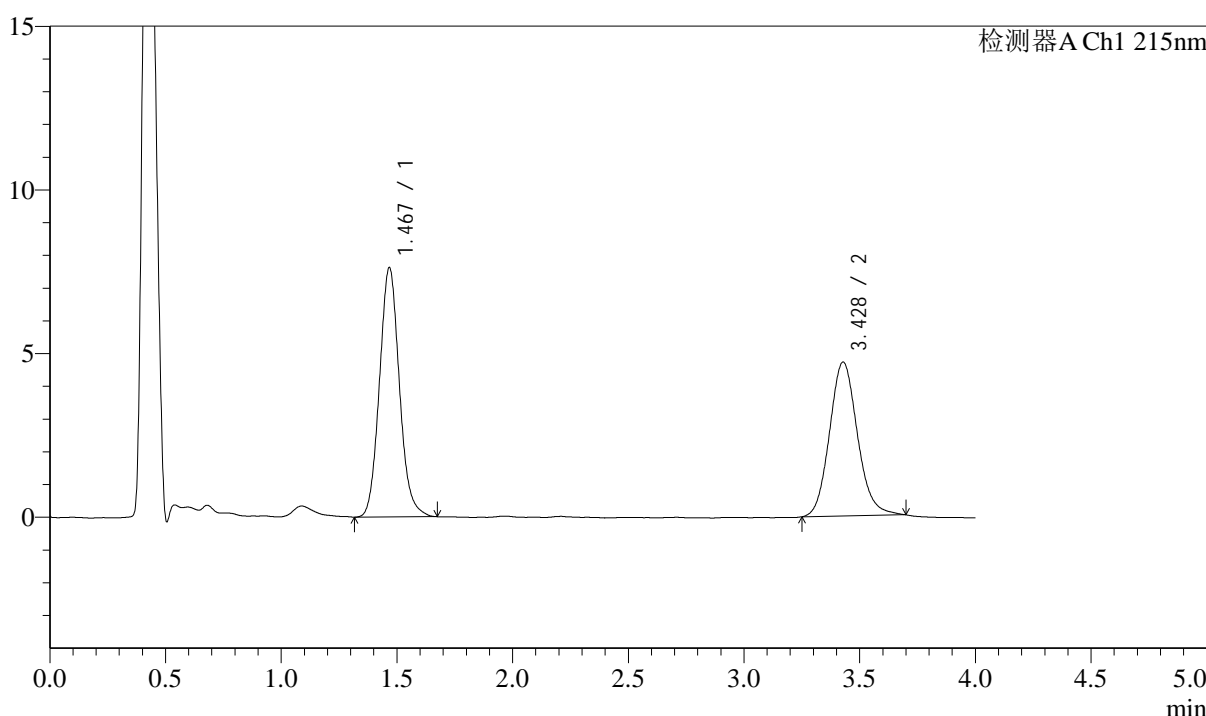
图145 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-178-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:34:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:03:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45641	53.607	7585	1422	1.101	--
2	3.428	39499	46.393	4700	3962	1.120	10.501
总计		85139	100.000	12286			

图146 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

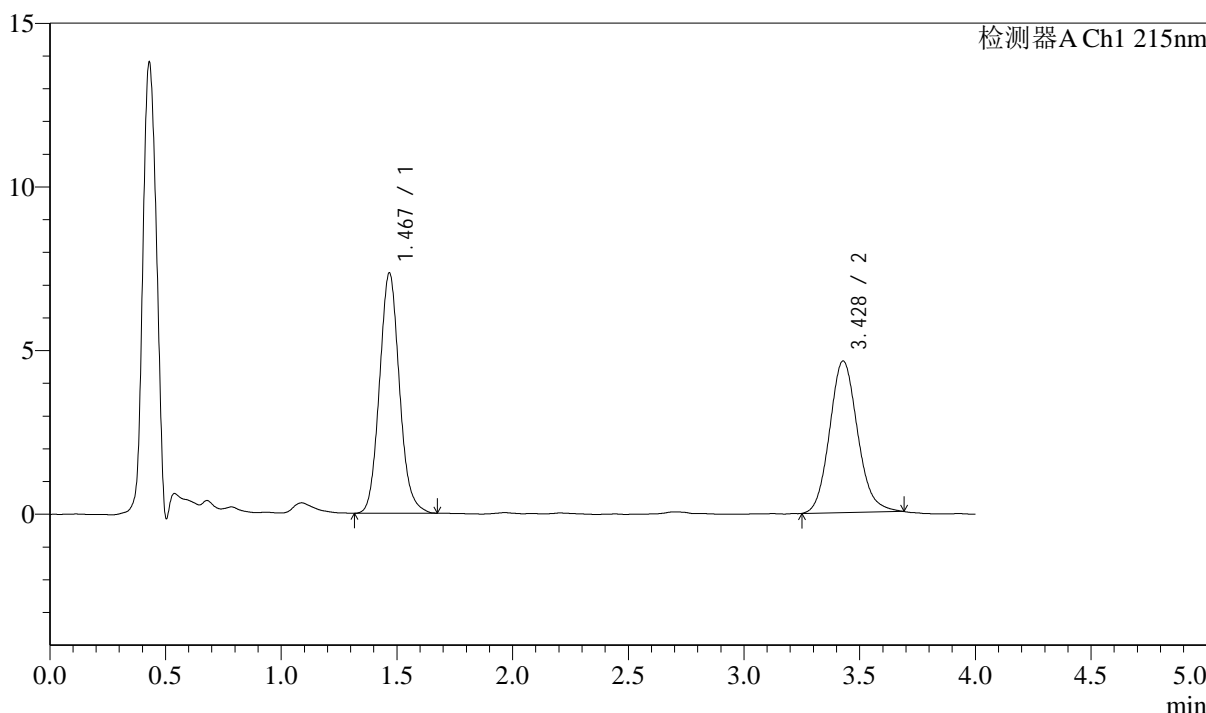
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-179-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 01:38:28
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:03:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	43997	53.024	7308	1415	1.101	--
2	3.428	38978	46.976	4632	3937	1.126	10.471
总计		82976	100.000	11939			

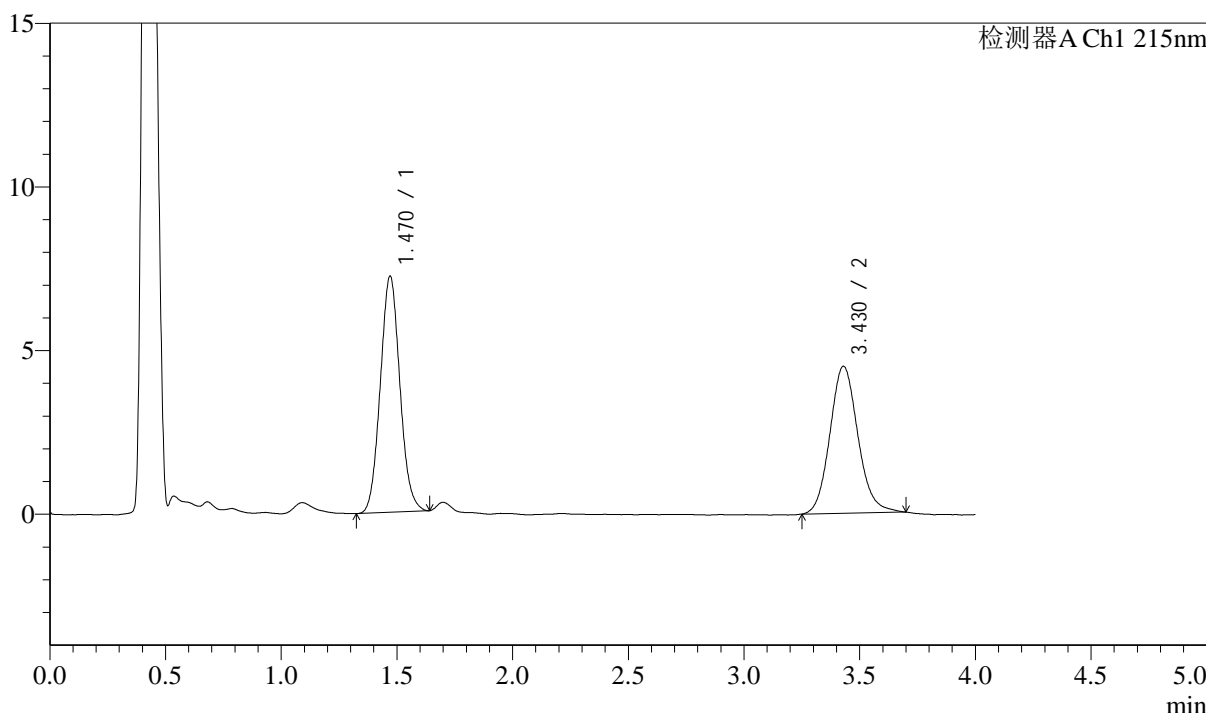
图147 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-21/31-180-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:42:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:03:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	42478	52.907	7214	1445	1.073	--
2	3.430	37810	47.093	4492	3965	1.120	10.518
总计		80288	100.000	11707			

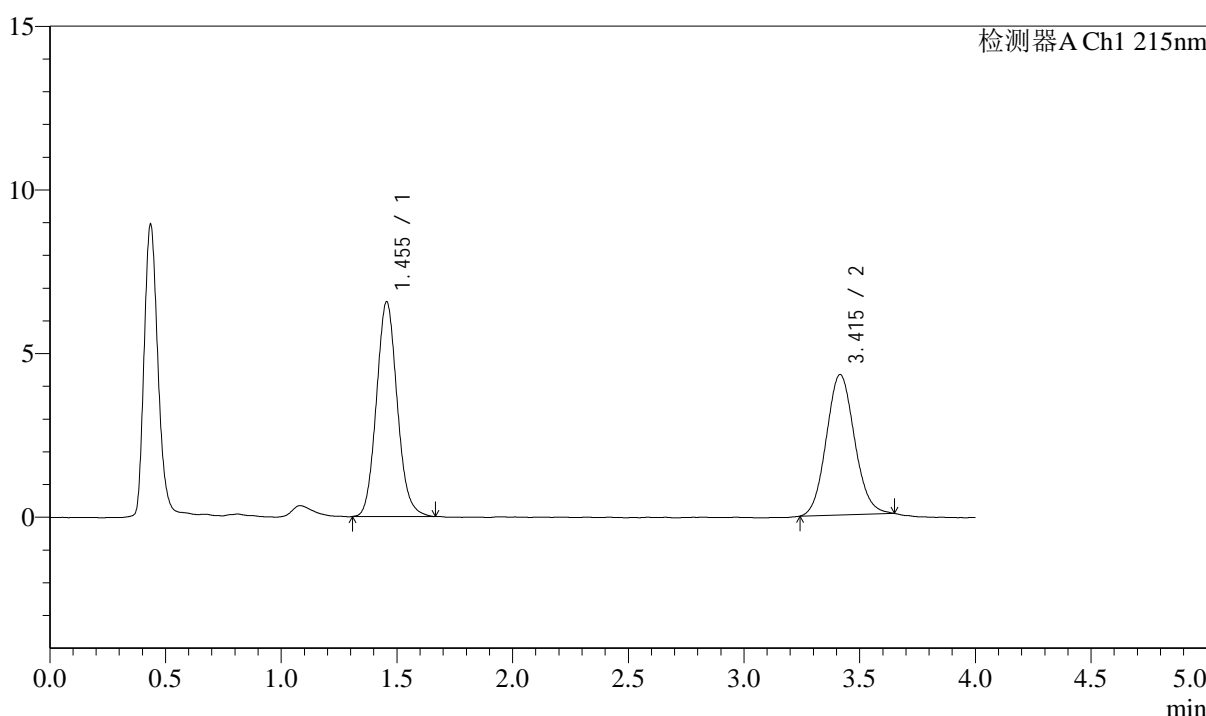
图148 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-16/31-181-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:51:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	40998	53.006	6563	1272	1.103	--
2	3.415	36347	46.994	4291	3769	1.088	10.160
总计		77345	100.000	10854			

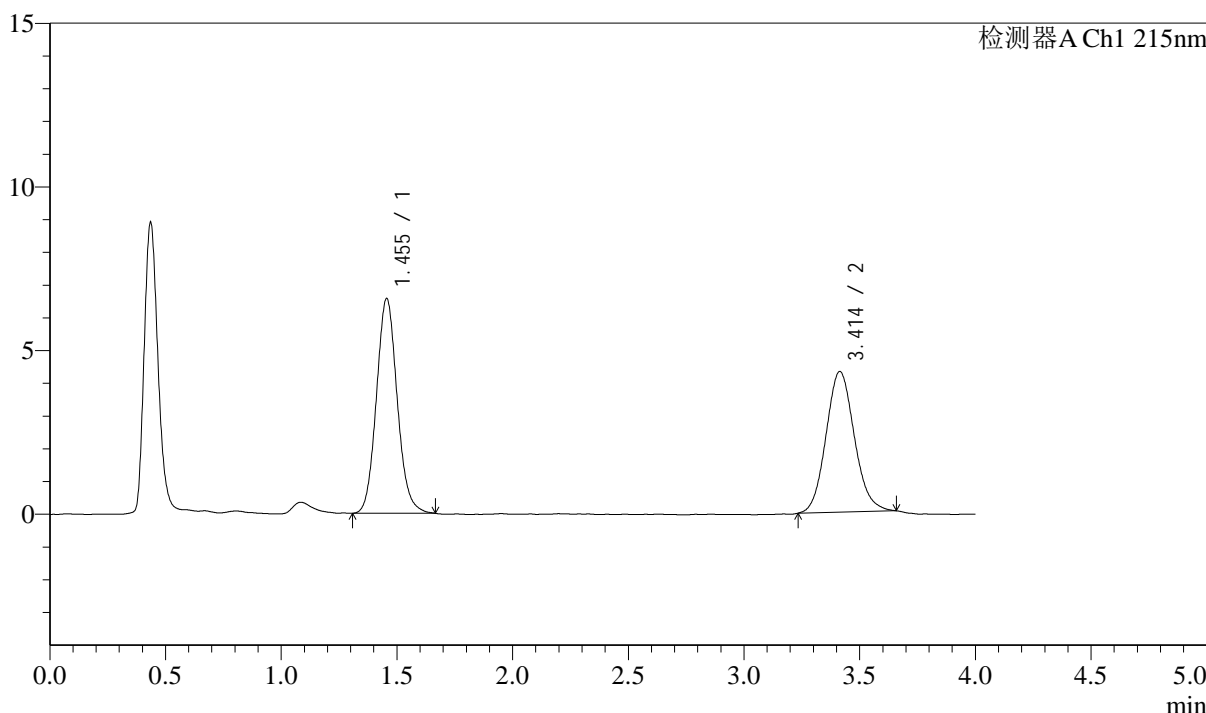
图149 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-182-2 - zzp-2024052721p-syz30t-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	41000	52.814	6563	1277	1.098	--
2	3.414	36630	47.186	4300	3764	1.107	10.161
总计		77630	100.000	10863			

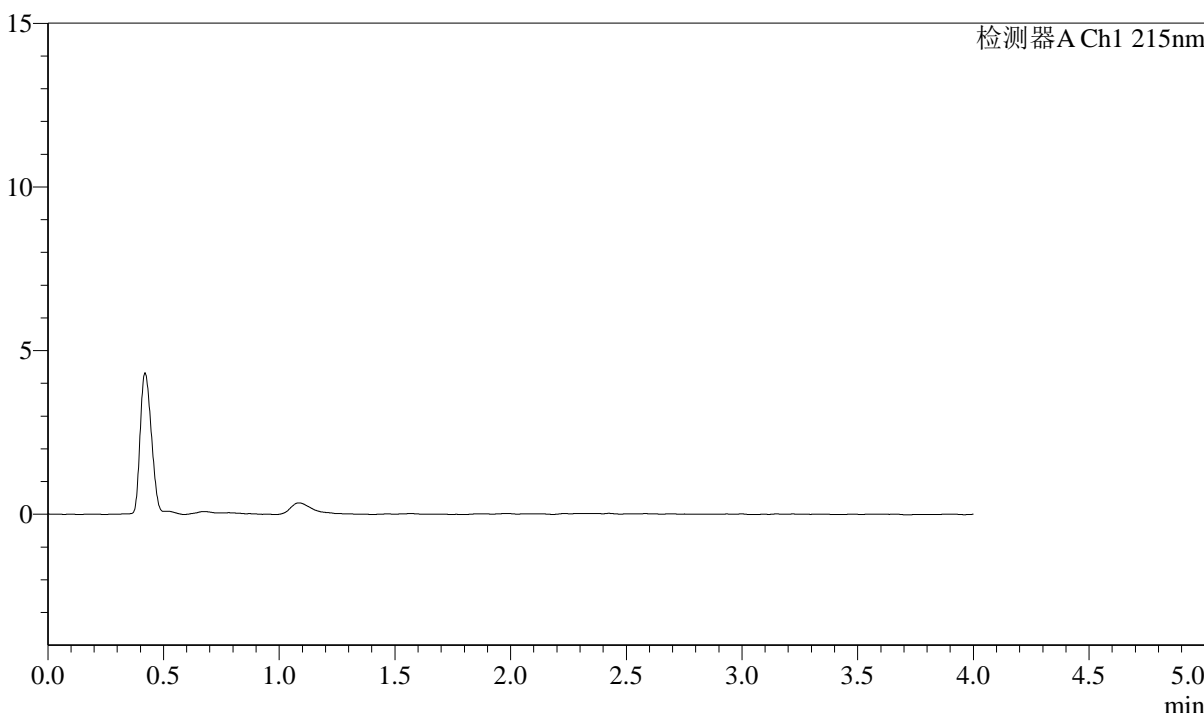
图150 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天包装光照HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-183-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 01:55:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:07:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

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

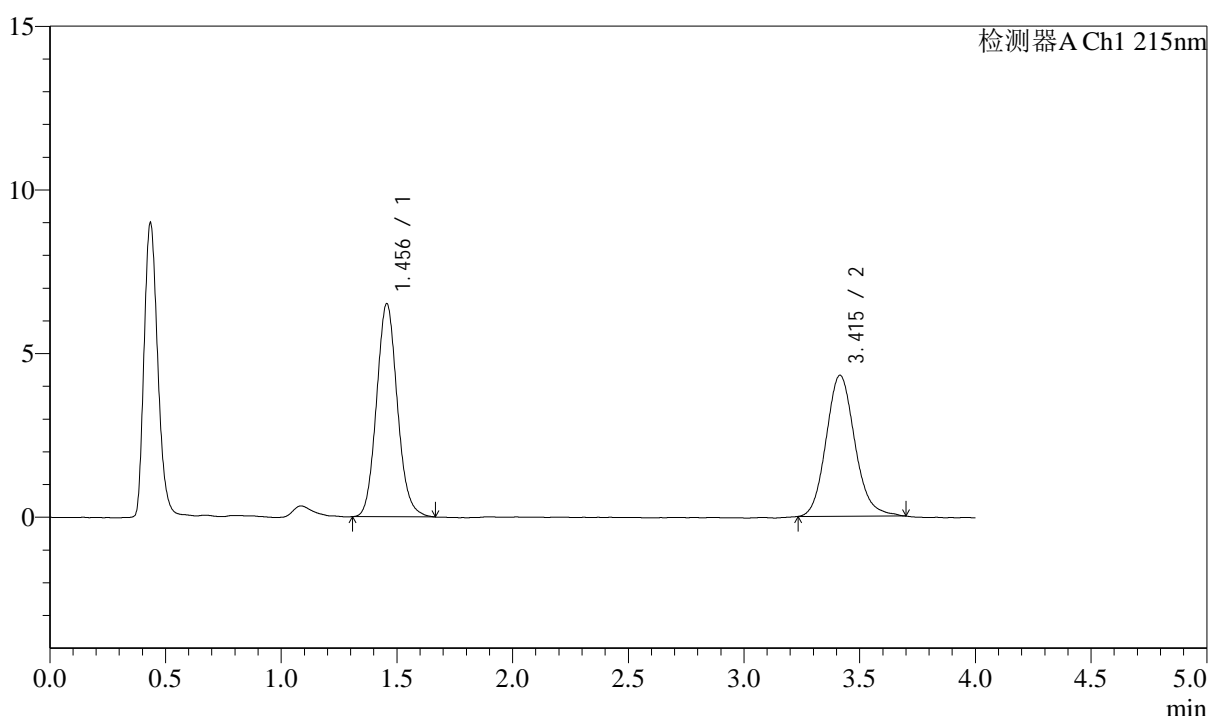
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-184-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 02:00:24
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:07:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	40718	52.257	6513	1274	1.103	--
2	3.415	37201	47.743	4310	3730	1.136	10.128
总计		77919	100.000	10823			

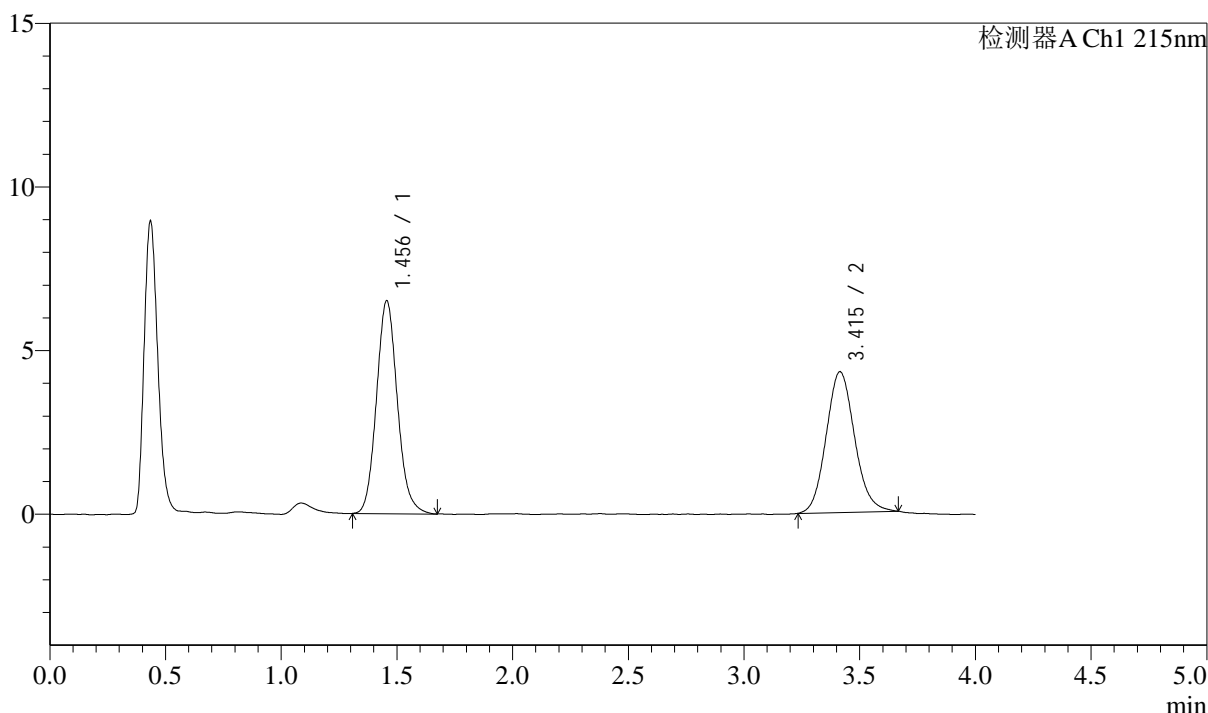
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-185-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:04:48
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	40866	52.635	6506	1270	1.114	--
2	3.415	36773	47.365	4300	3711	1.110	10.108
总计		77639	100.000	10806			

图153 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-2

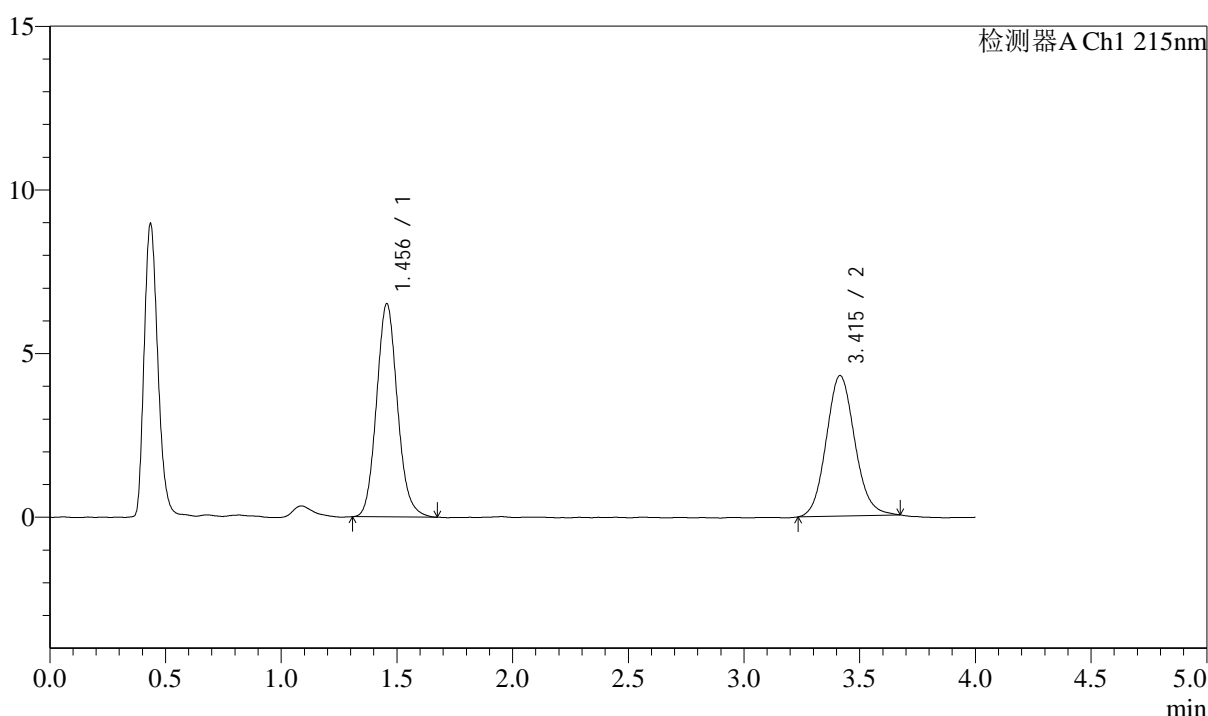
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-186-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 02:09:13
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.456	40911	52.655	6514	1268	1.112	--
2	3.415	36785	47.345	4290	3728	1.101	10.116
总计		77696	100.000	10803			

图154 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

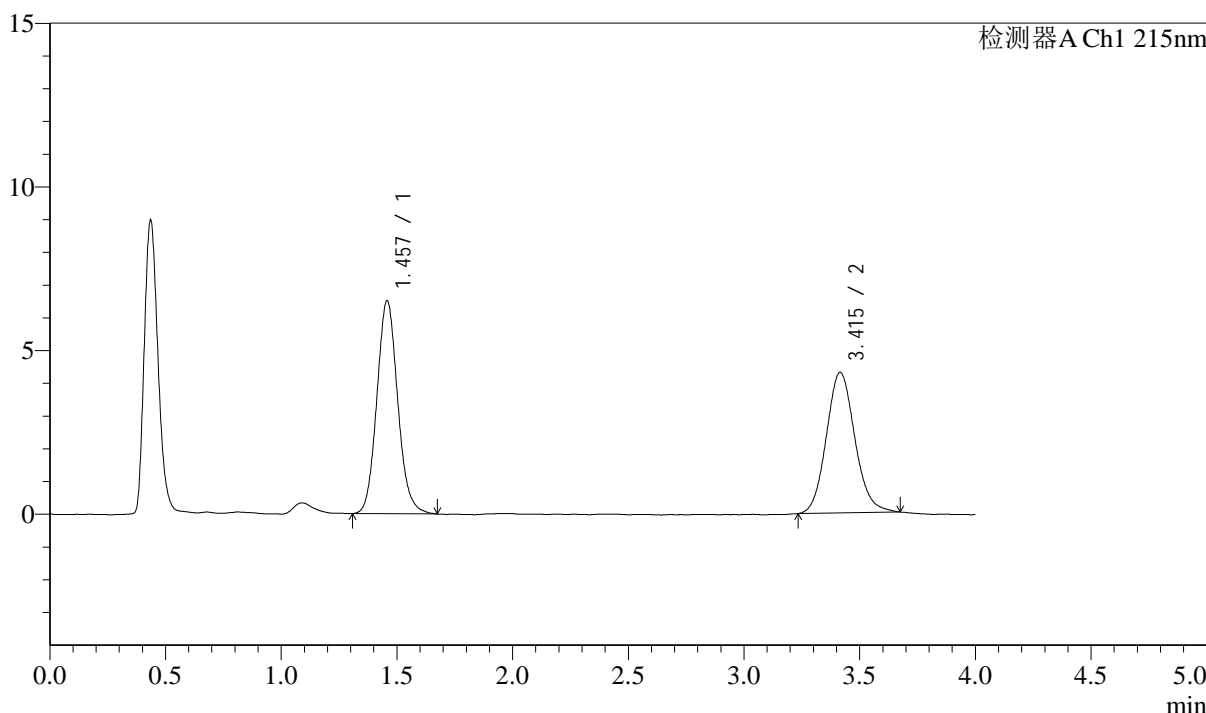
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-187-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:13:37
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:07:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.457	40845	52.599	6501	1273	1.108	--
2	3.415	36808	47.401	4295	3773	1.114	10.150
总计		77652	100.000	10797			

图155 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

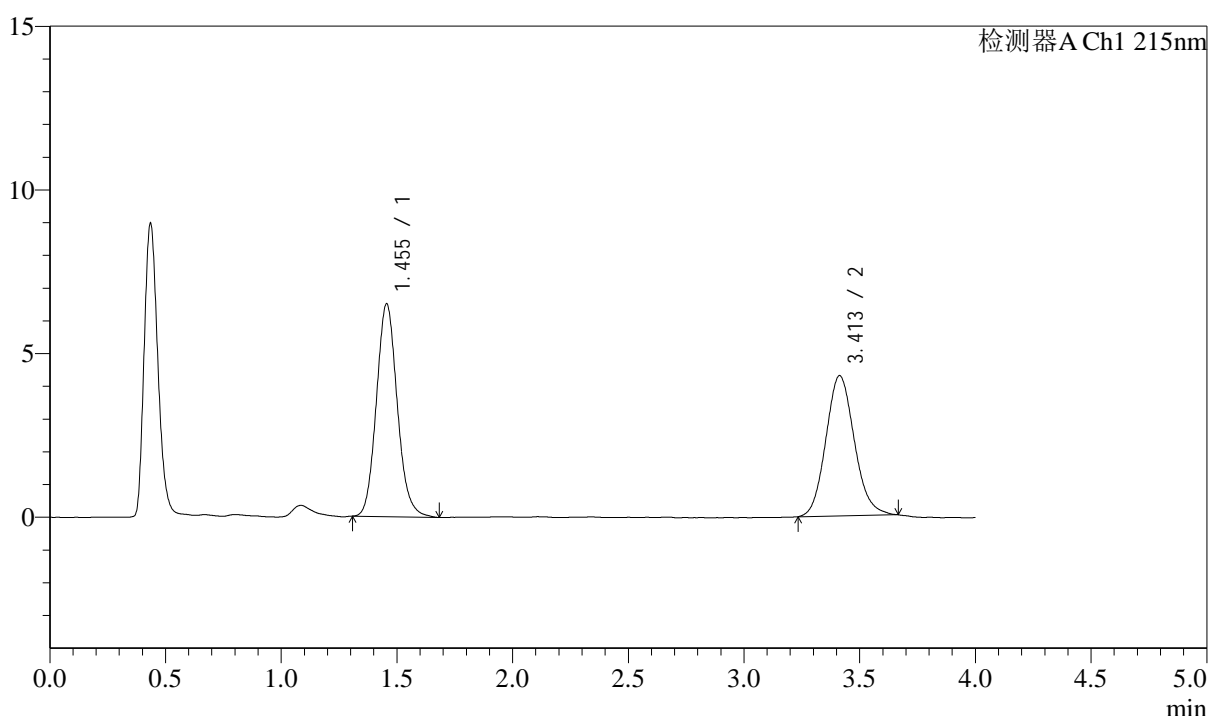
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-188-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:18:01
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:07:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	40797	52.661	6503	1268	1.115	--
2	3.413	36673	47.339	4286	3701	1.119	10.096
总计		77470	100.000	10790			

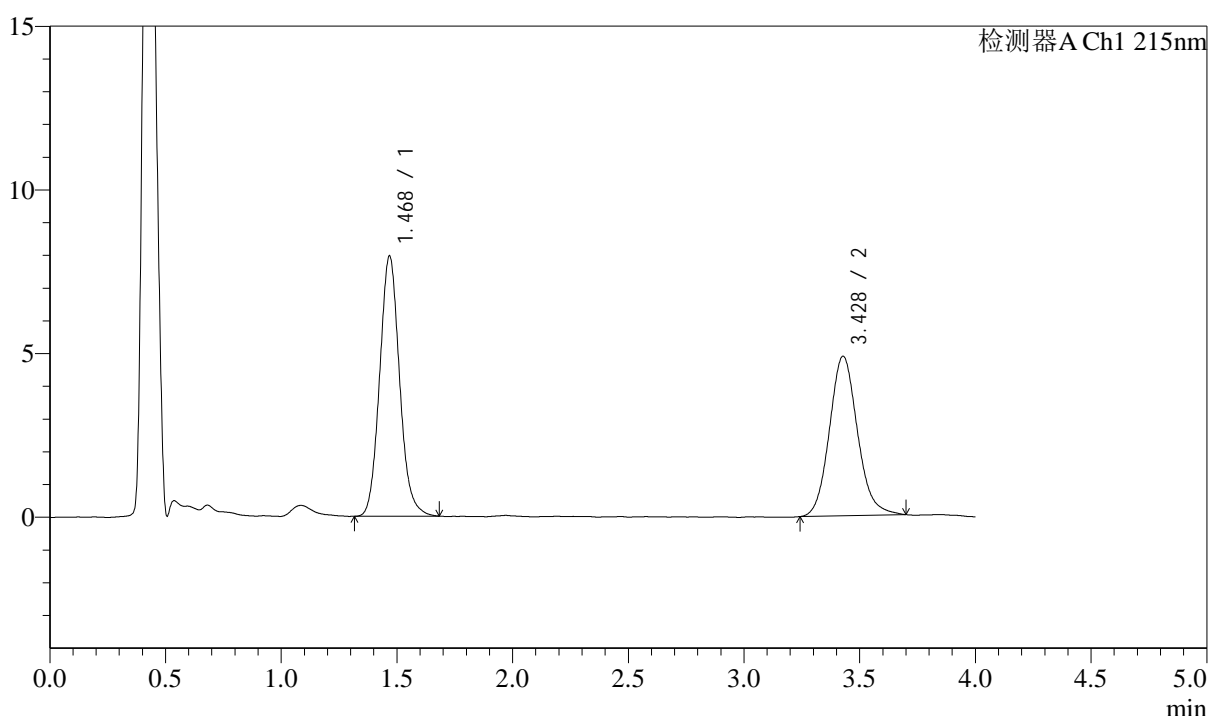
图156 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-189-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 02:22:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	47585	53.650	7911	1429	1.101	--
2	3.428	41109	46.350	4874	3923	1.124	10.475
总计		88694	100.000	12784			

图157 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

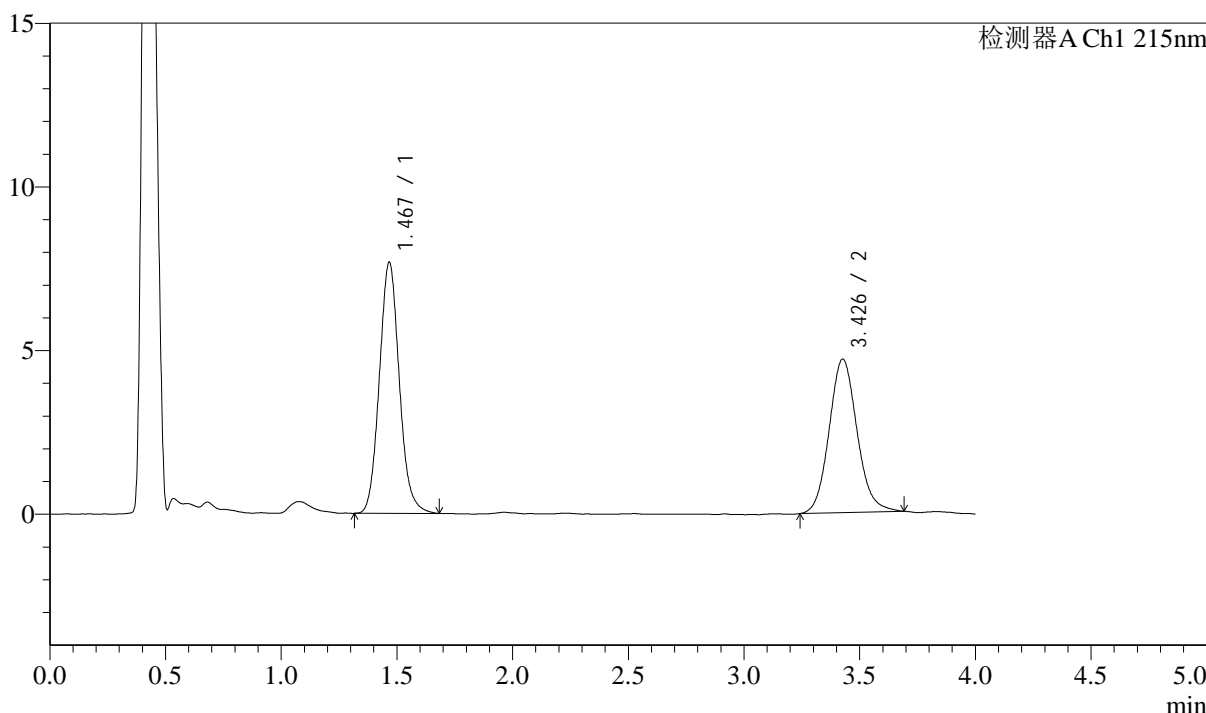
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-190-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:26:45
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45990	53.908	7644	1418	1.101	--
2	3.426	39322	46.092	4683	3965	1.108	10.496
总计		85312	100.000	12327			

图158 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

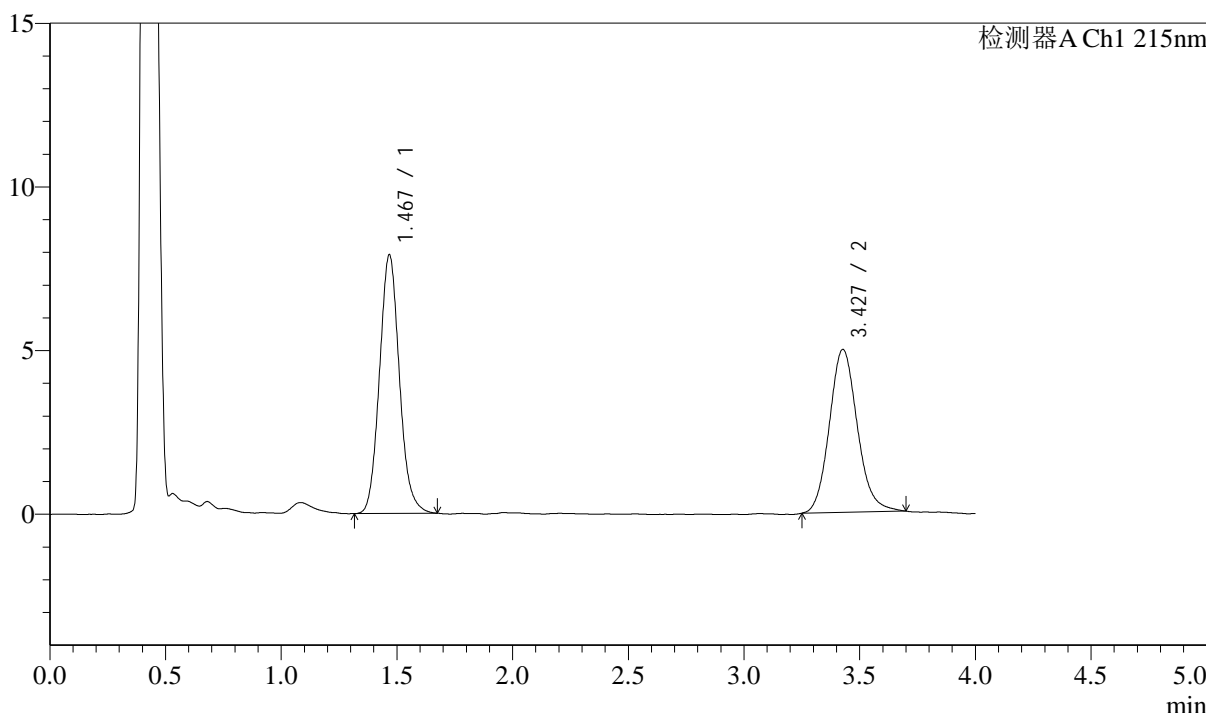
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-191-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:31:08
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47325	53.085	7867	1424	1.101	--
2	3.427	41824	46.915	4974	3967	1.127	10.505
总计		89149	100.000	12840			

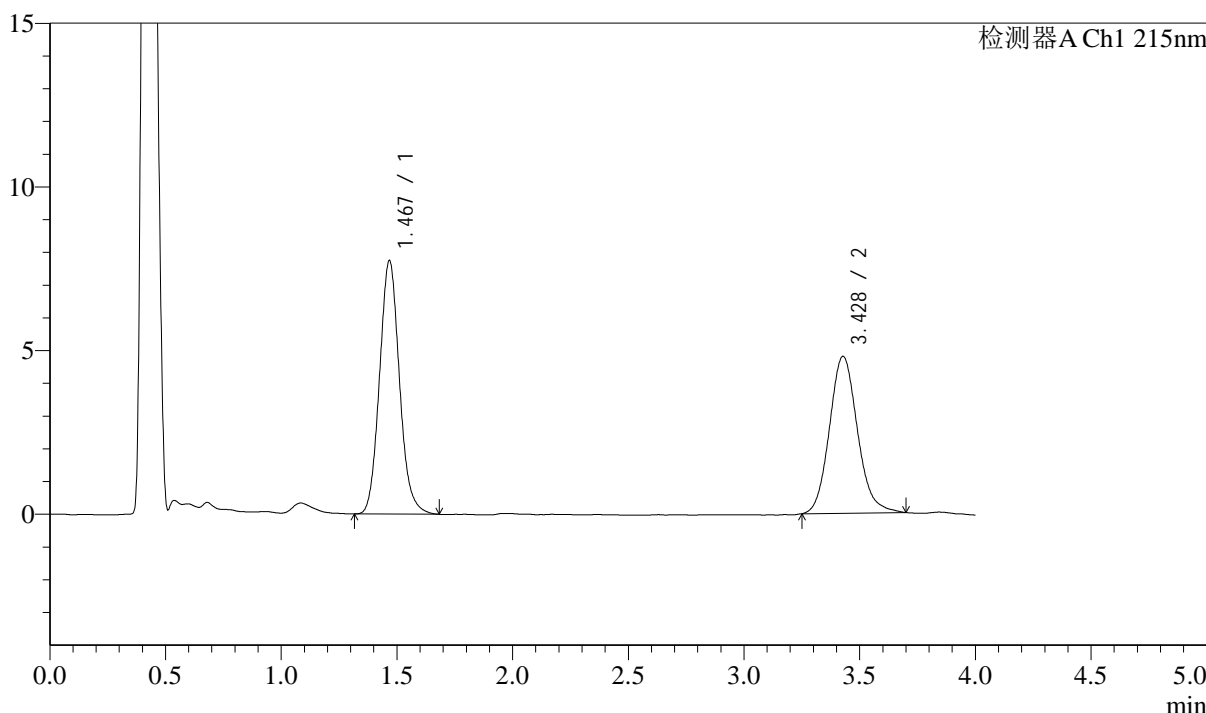
图159 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-192-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 02:35:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46376	53.455	7705	1421	1.105	--
2	3.428	40381	46.545	4790	3953	1.130	10.490
总计		86757	100.000	12495			

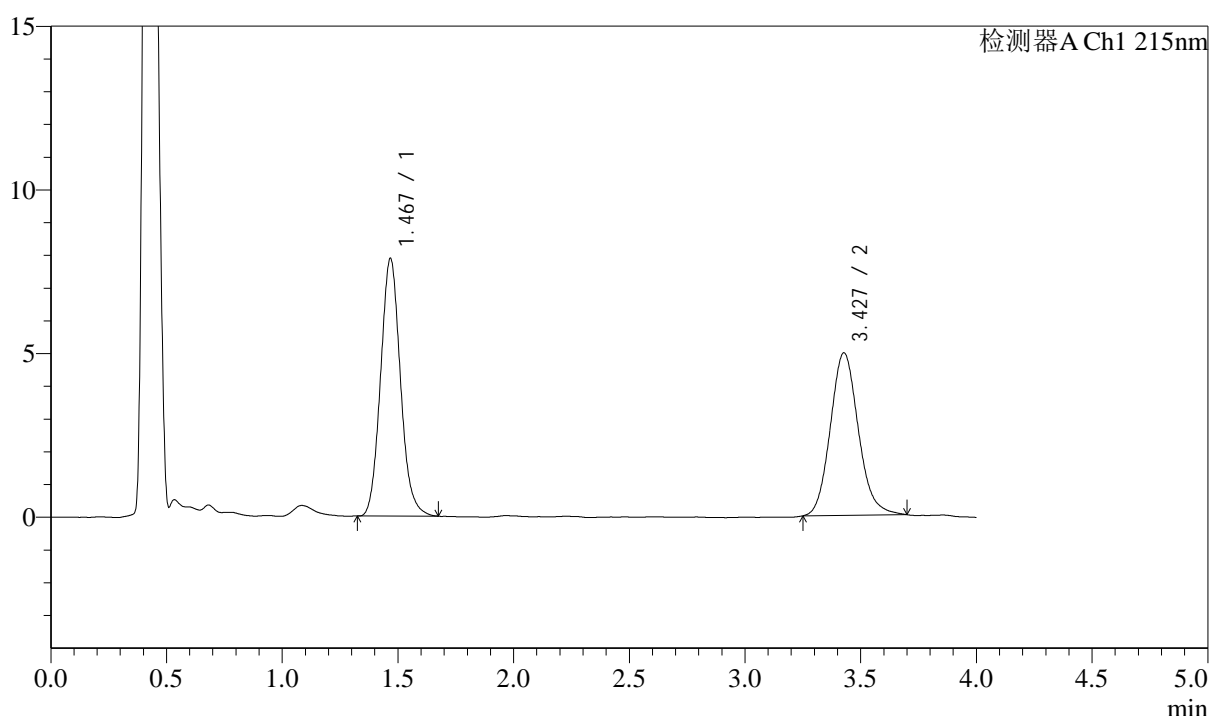
图160 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-193-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 02:39:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46984	52.936	7832	1424	1.103	--
2	3.427	41772	47.064	4961	3933	1.125	10.477
总计		88756	100.000	12793			

图161 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

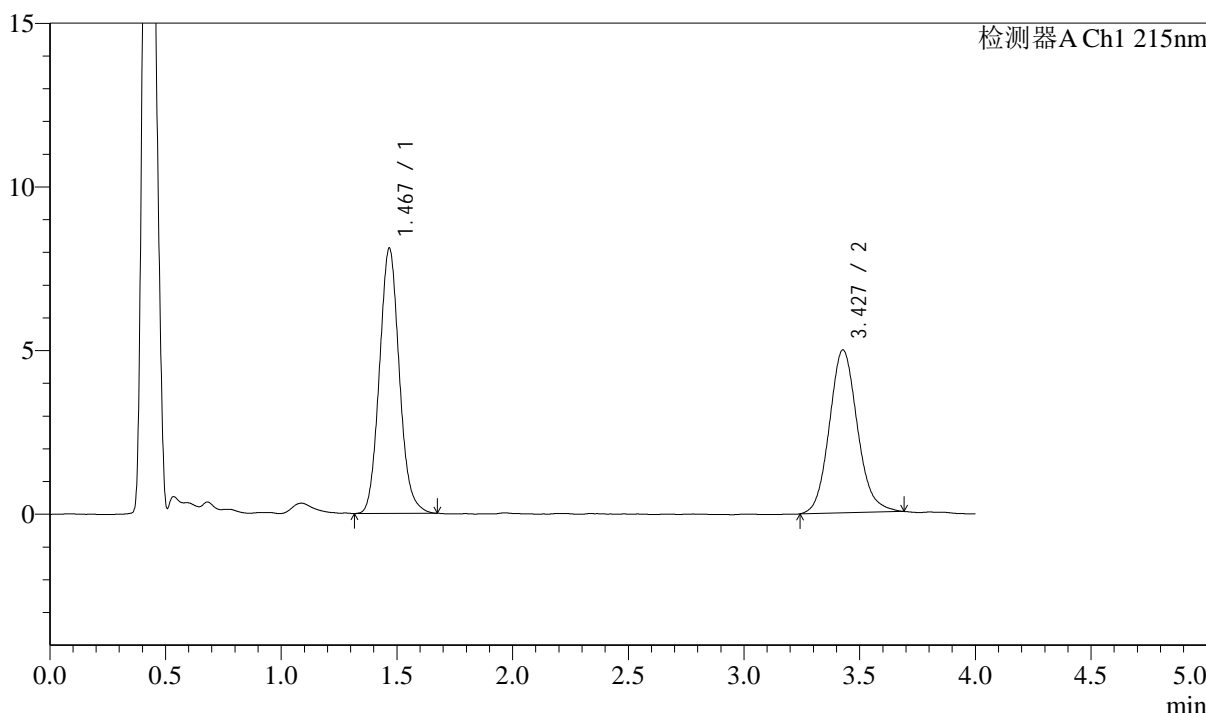
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-194-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 02:44:16
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	48395	53.602	8067	1418	1.099	--
2	3.427	41891	46.398	4972	3919	1.120	10.461
总计		90286	100.000	13038			

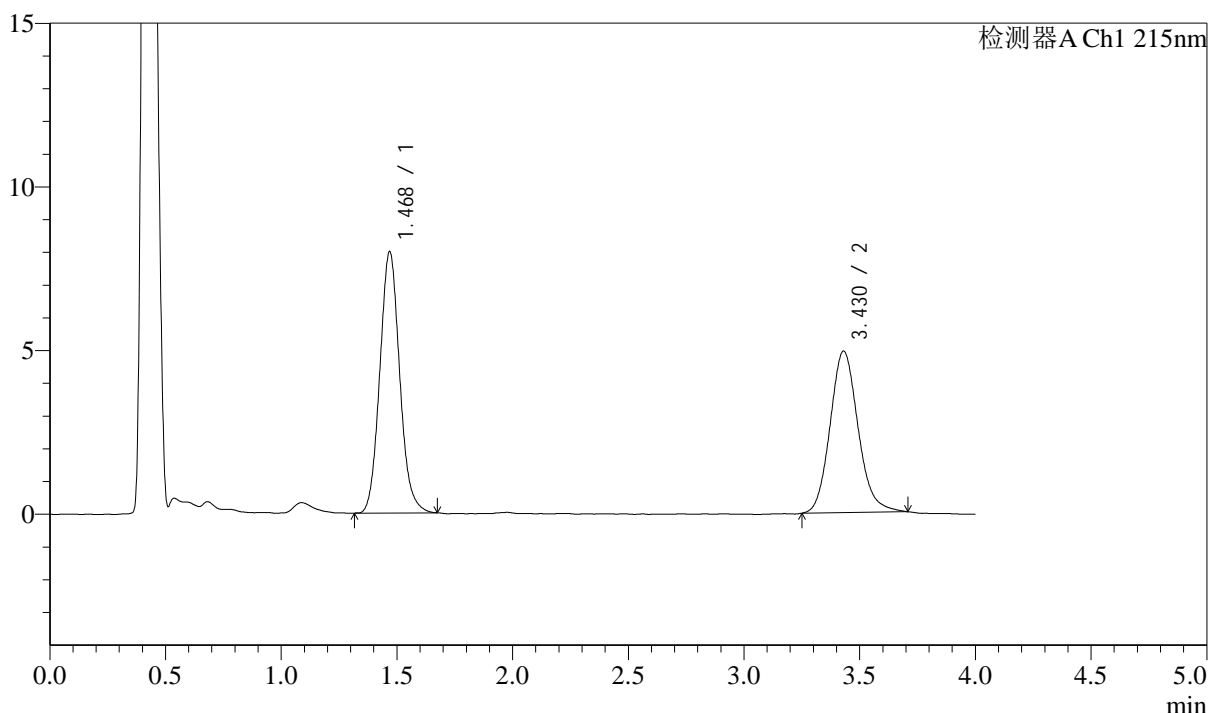
图162 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-195-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 02:48:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:07:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	47588	53.399	7957	1428	1.097	--
2	3.430	41529	46.601	4935	3948	1.141	10.495
总计		89117	100.000	12893			

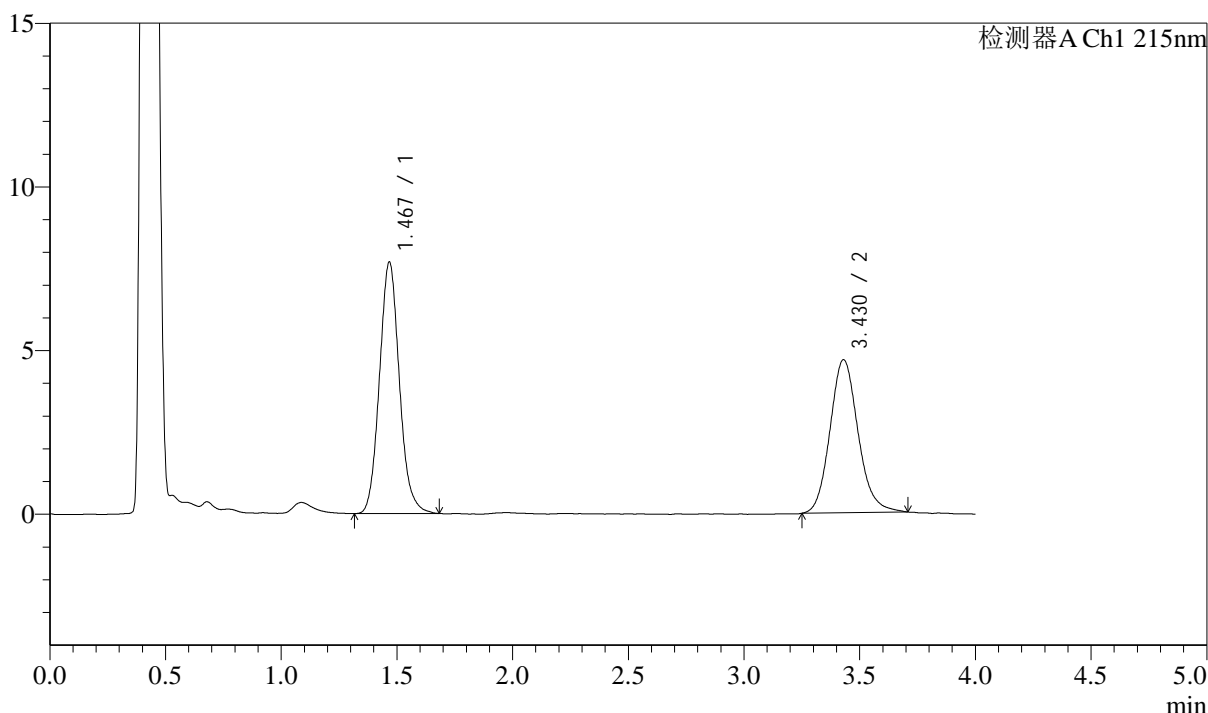
图163 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-196-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 02:53:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46003	53.789	7651	1424	1.103	--
2	3.430	39523	46.211	4677	3935	1.133	10.492
总计		85526	100.000	12328			

图164 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

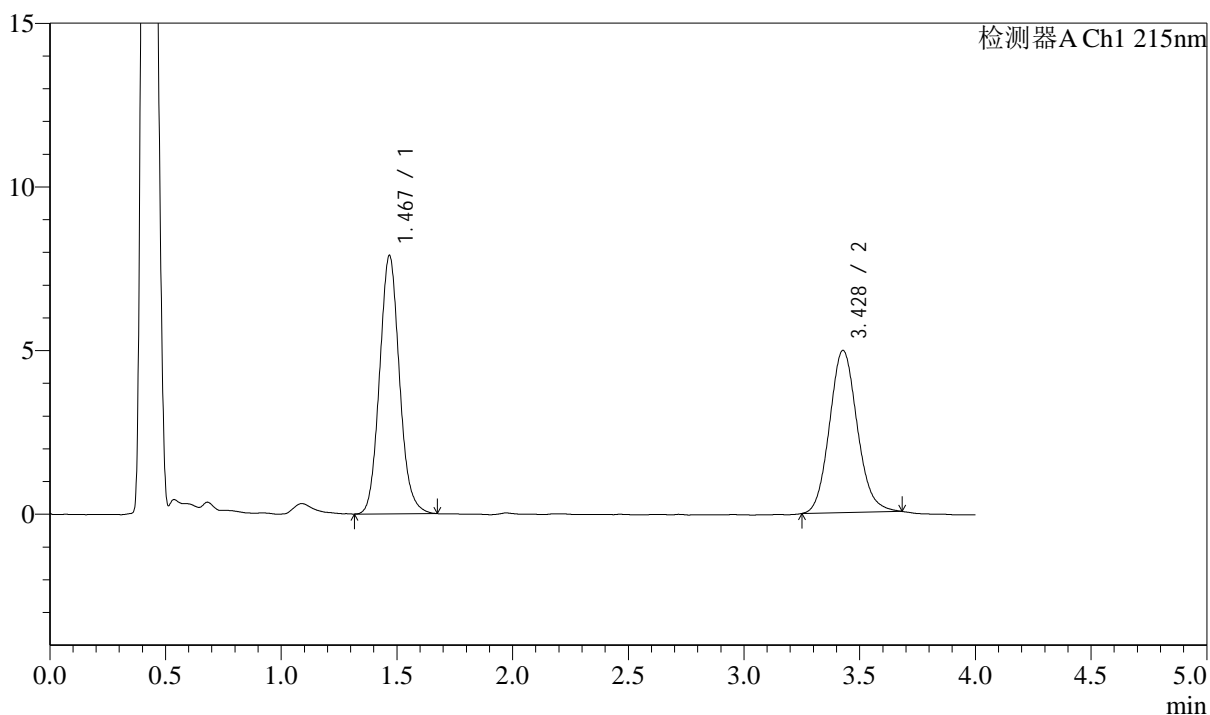
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-197-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 02:57:26
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47149	53.294	7848	1427	1.100	--
2	3.428	41320	46.706	4953	3969	1.111	10.510
总计		88469	100.000	12800			

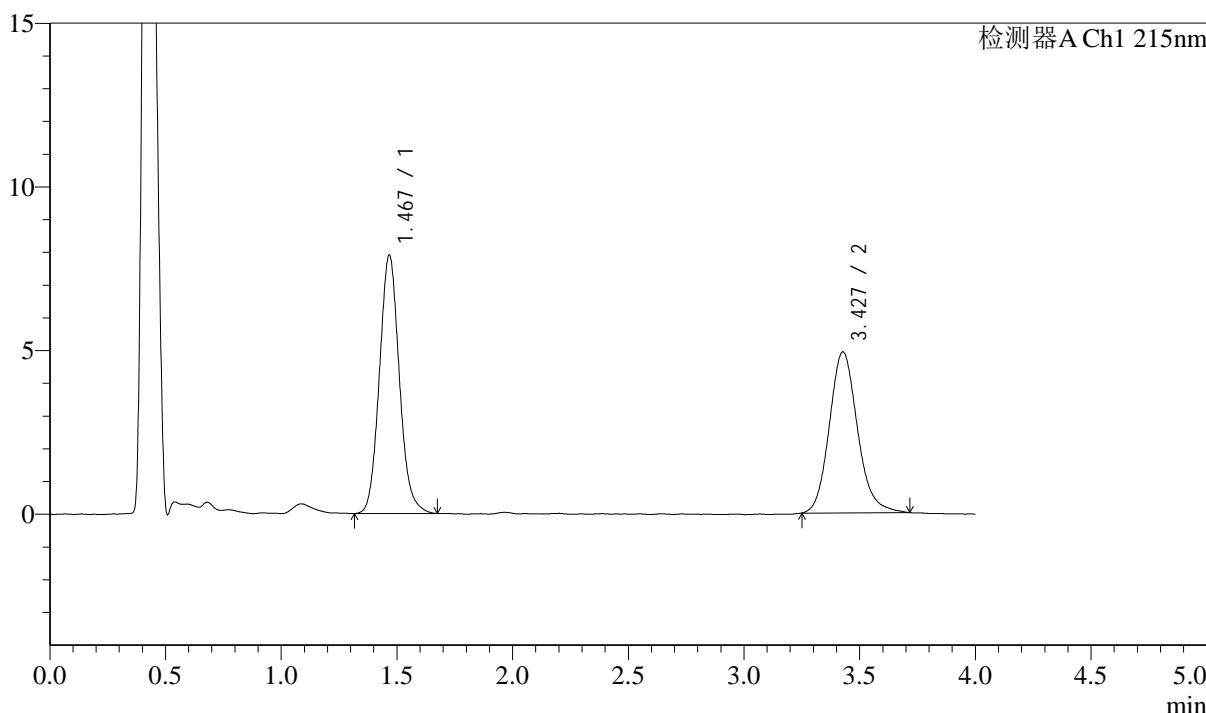
图165 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-198-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 03:01:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47315	53.202	7866	1418	1.099	--
2	3.427	41619	46.798	4913	3926	1.145	10.466
总计		88935	100.000	12778			

图166 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

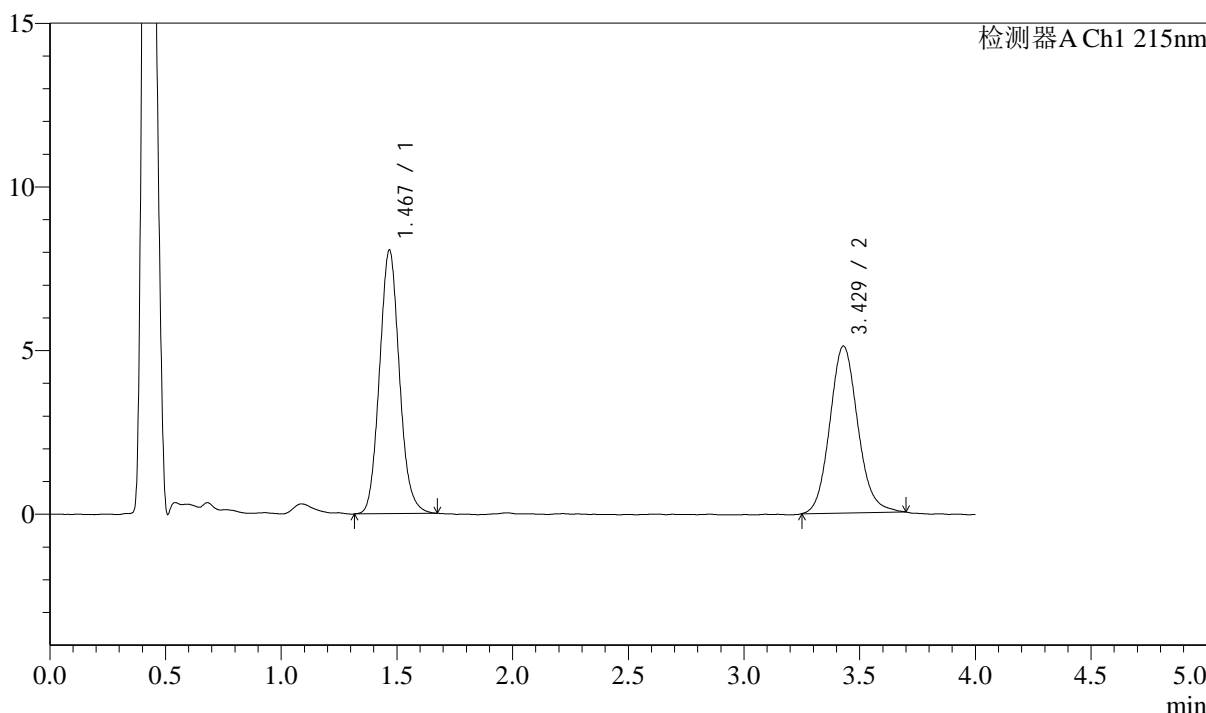
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-199-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 03:06:13
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	48078	52.870	8011	1417	1.097	--
2	3.429	42858	47.130	5101	3959	1.114	10.494
总计		90936	100.000	13112			

图167 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

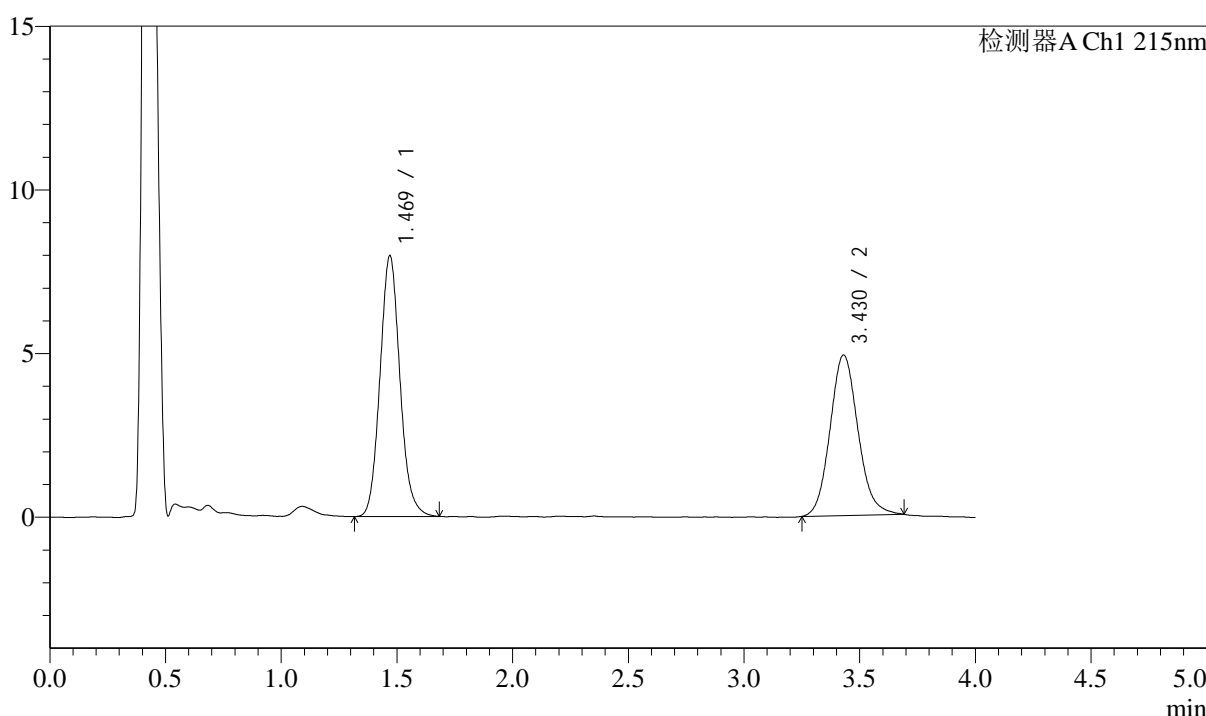
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-200-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 03:10:36
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	47736	53.717	7954	1423	1.103	--
2	3.430	41130	46.283	4904	3934	1.116	10.470
总计		88866	100.000	12858			

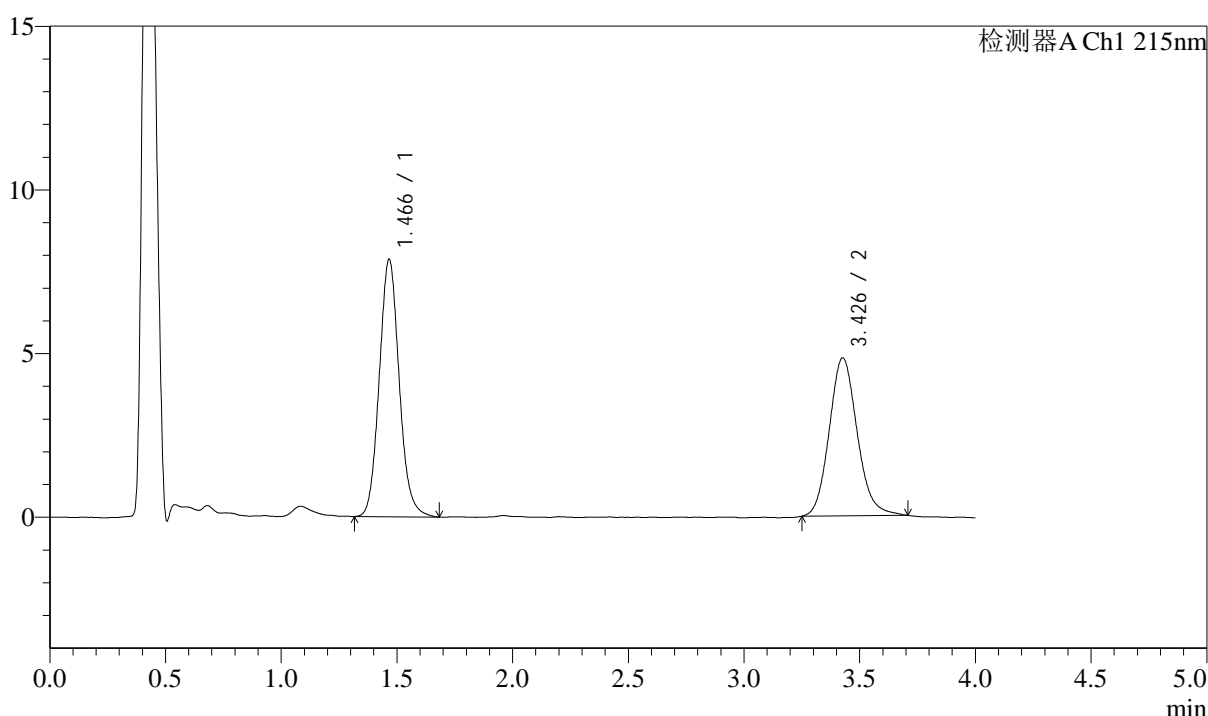
图168 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-201-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 03:14:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	47184	53.758	7846	1419	1.100	--
2	3.426	40587	46.242	4819	3929	1.130	10.473
总计		87772	100.000	12665			

图169 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

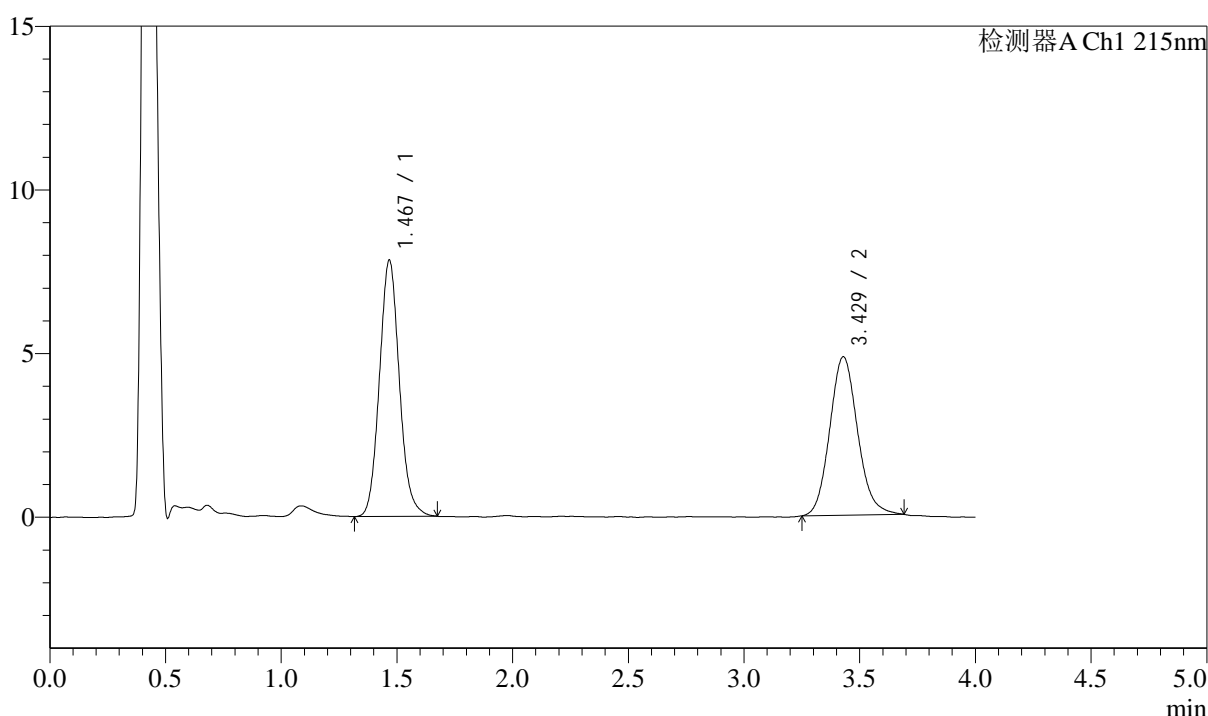
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-202-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 03:19:22
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46844	53.635	7795	1420	1.098	--
2	3.429	40494	46.365	4838	3967	1.118	10.507
总计		87338	100.000	12634			

图170 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1

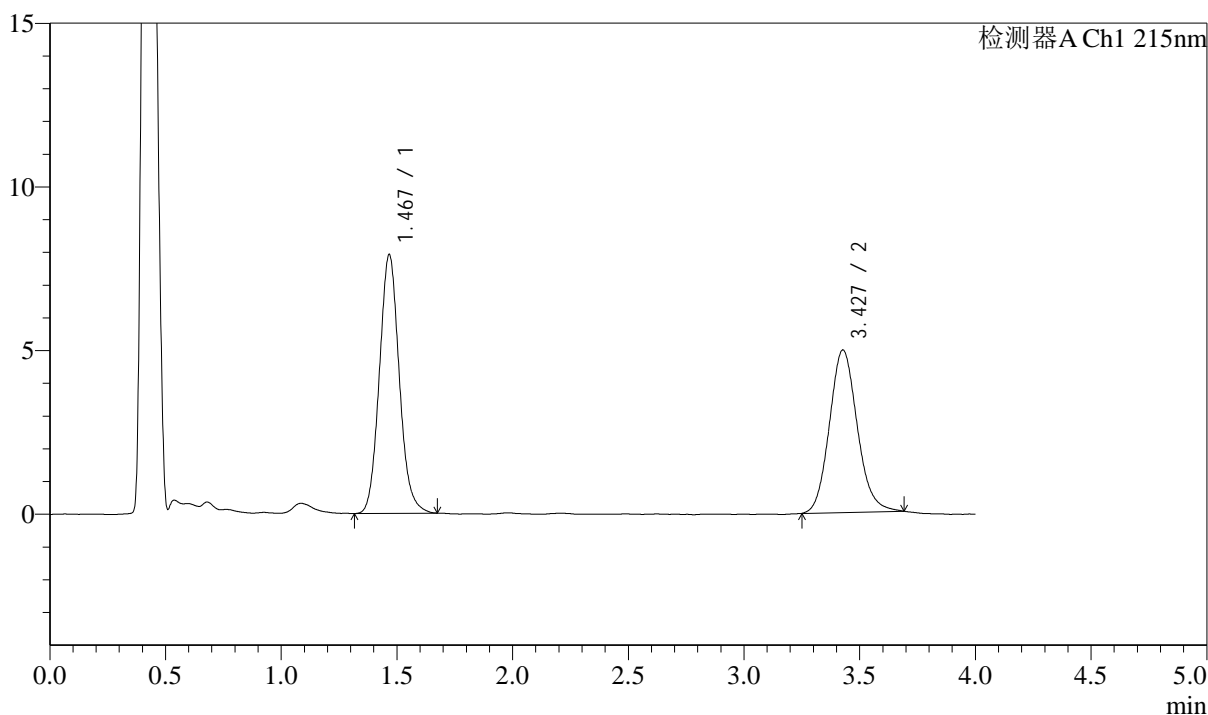
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-203-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 03:23:46
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47286	53.237	7879	1419	1.098	--
2	3.427	41536	46.763	4959	3947	1.120	10.487
总计		88822	100.000	12837			

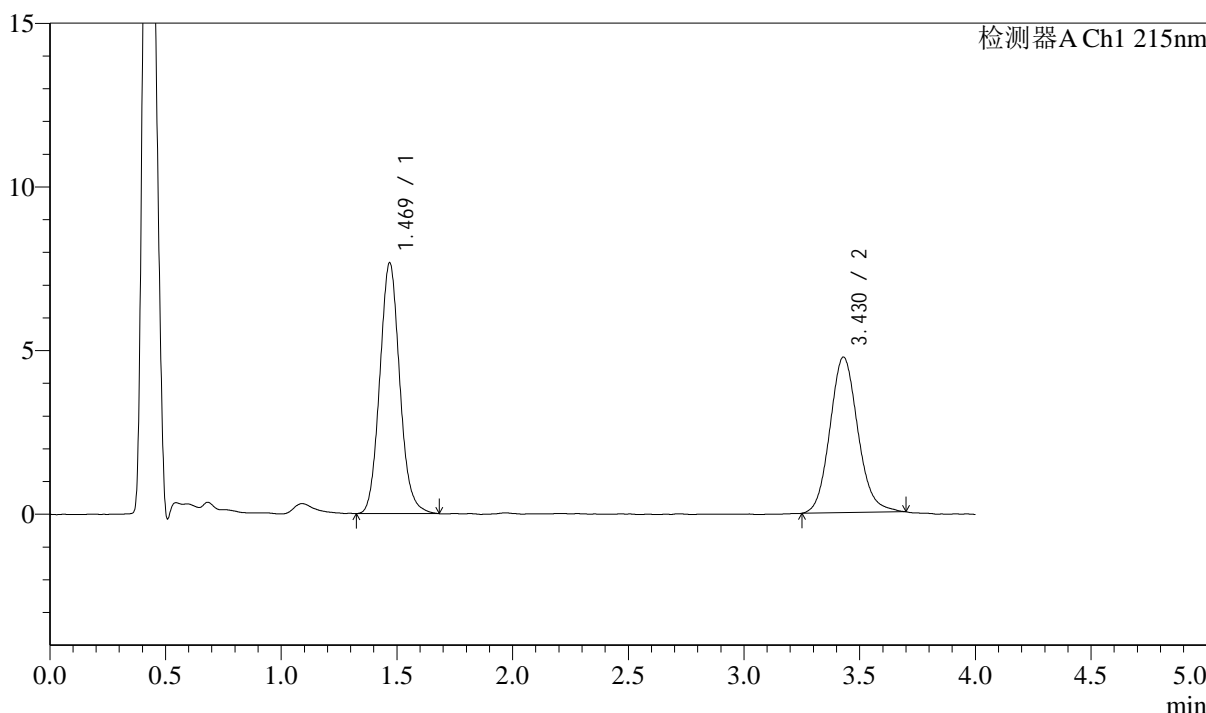
图171 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-204-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 03:28:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:07:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	45937	53.509	7637	1416	1.097	--
2	3.430	39912	46.491	4753	3937	1.119	10.466
总计		85849	100.000	12390			

图172 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

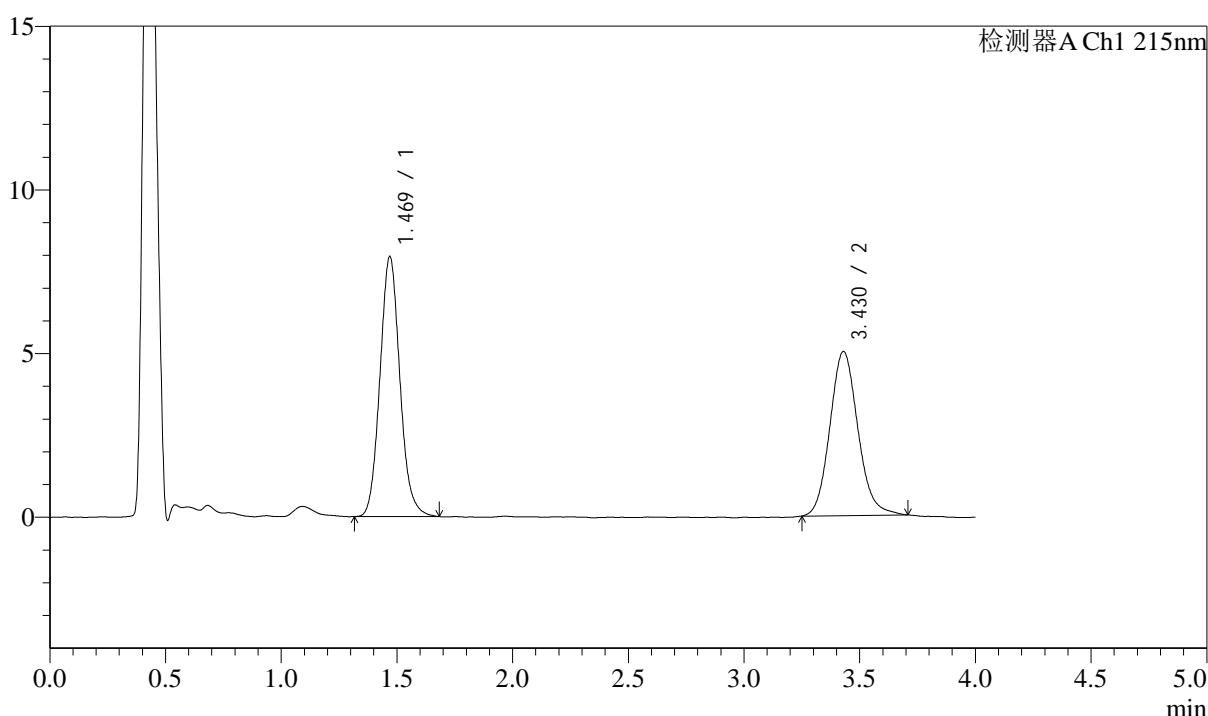
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-205-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 03:32:32
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:07:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	47587	52.958	7926	1424	1.102	--
2	3.430	42271	47.042	5015	3922	1.124	10.461
总计		89858	100.000	12941			

图173 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

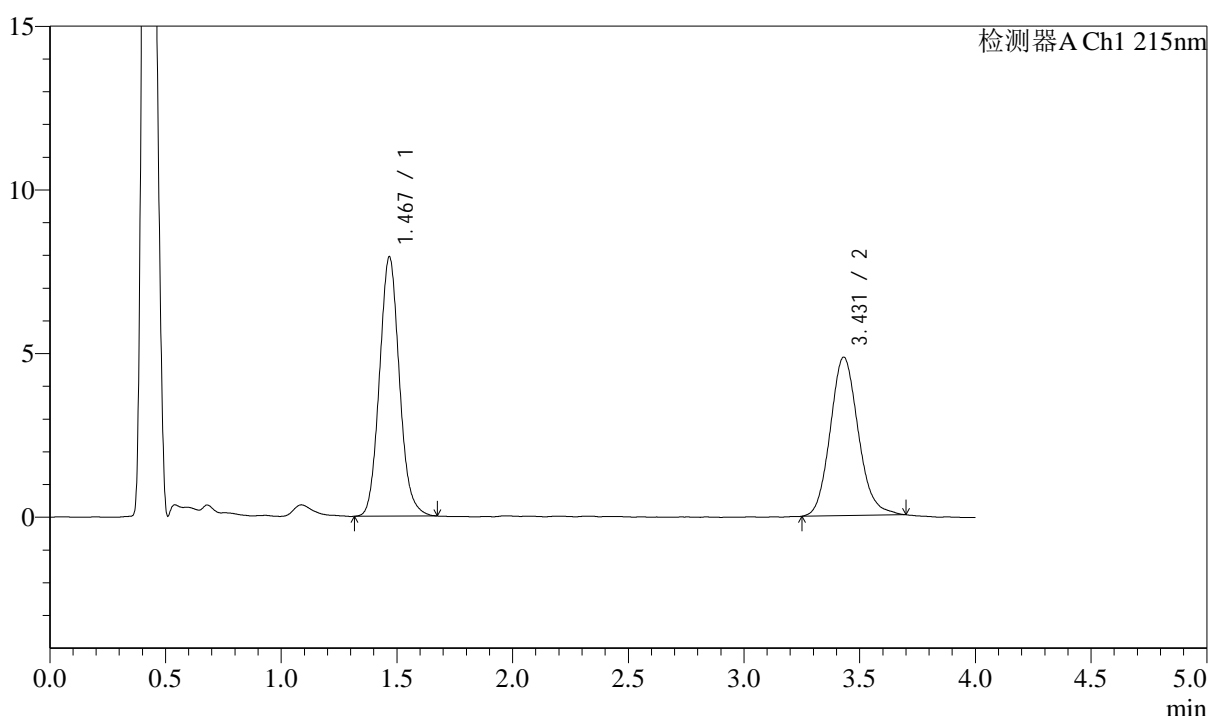
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-206-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 03:36:55
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47430	53.792	7885	1418	1.097	--
2	3.431	40743	46.208	4843	3918	1.128	10.471
总计		88173	100.000	12728			

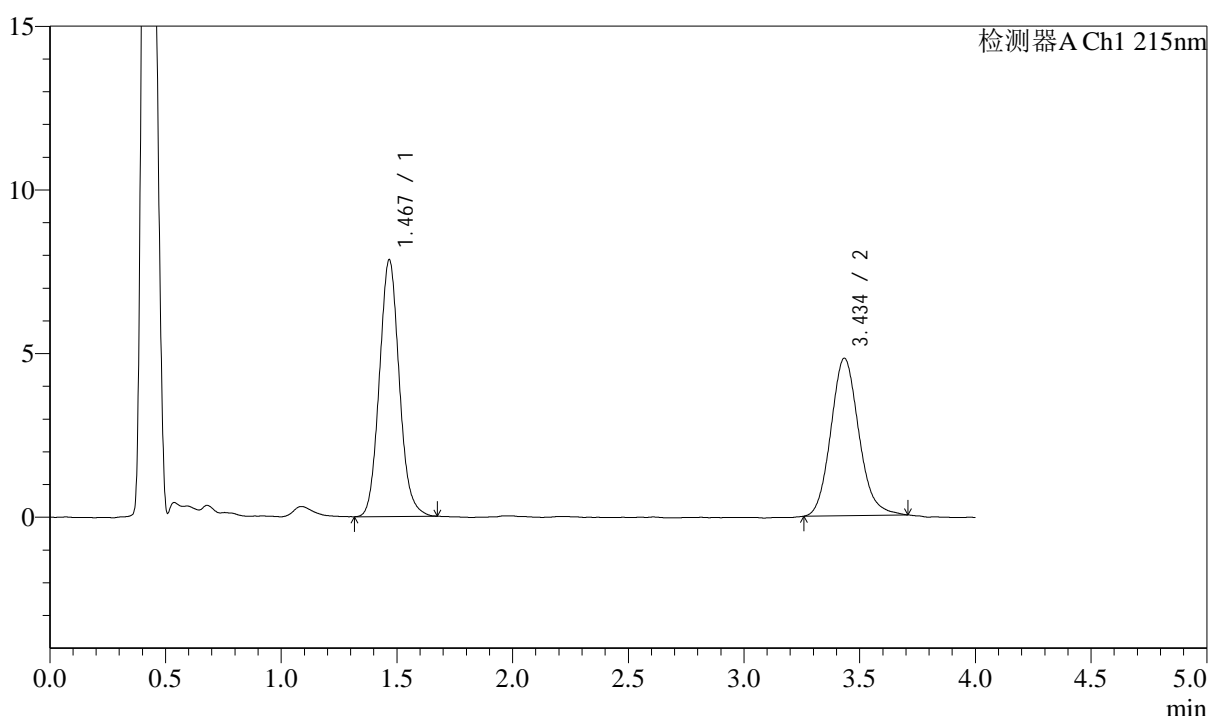
图174 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-207-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 03:41:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46878	53.670	7814	1422	1.095	--
2	3.434	40466	46.330	4802	3946	1.133	10.512
总计		87344	100.000	12616			

图175 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

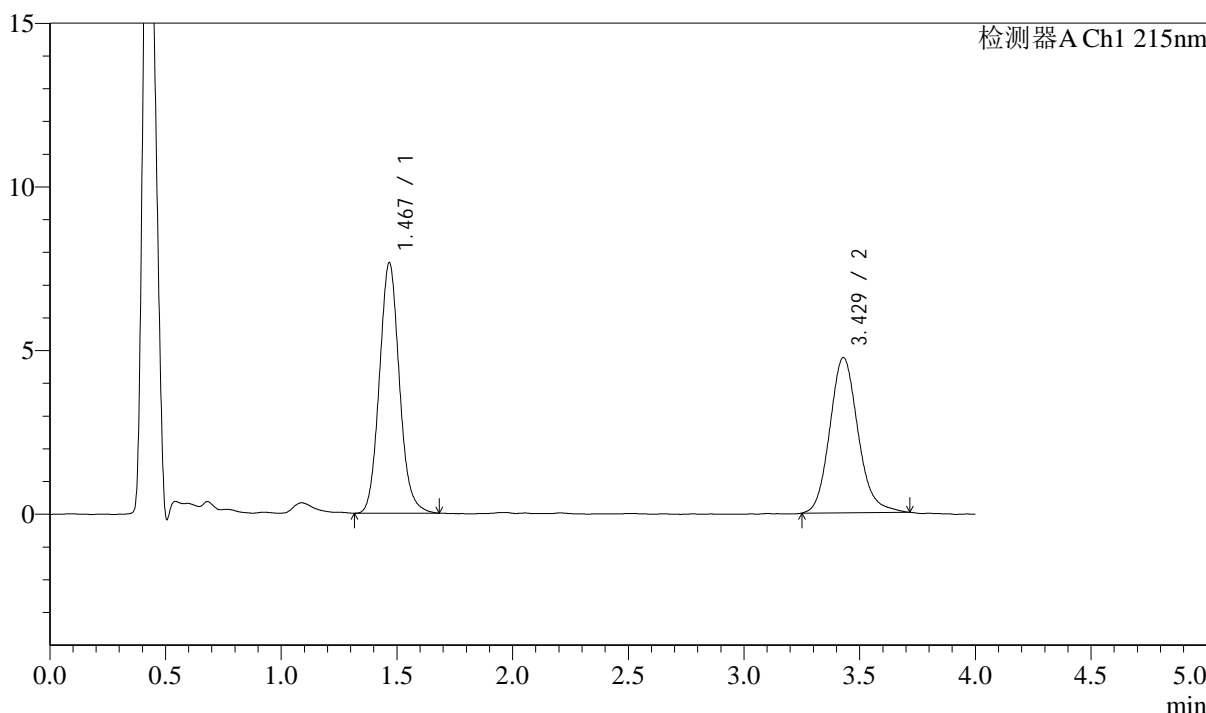
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-208-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 03:45:42
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45926	53.307	7623	1418	1.098	--
2	3.429	40228	46.693	4741	3898	1.143	10.452
总计		86154	100.000	12364			

图176 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

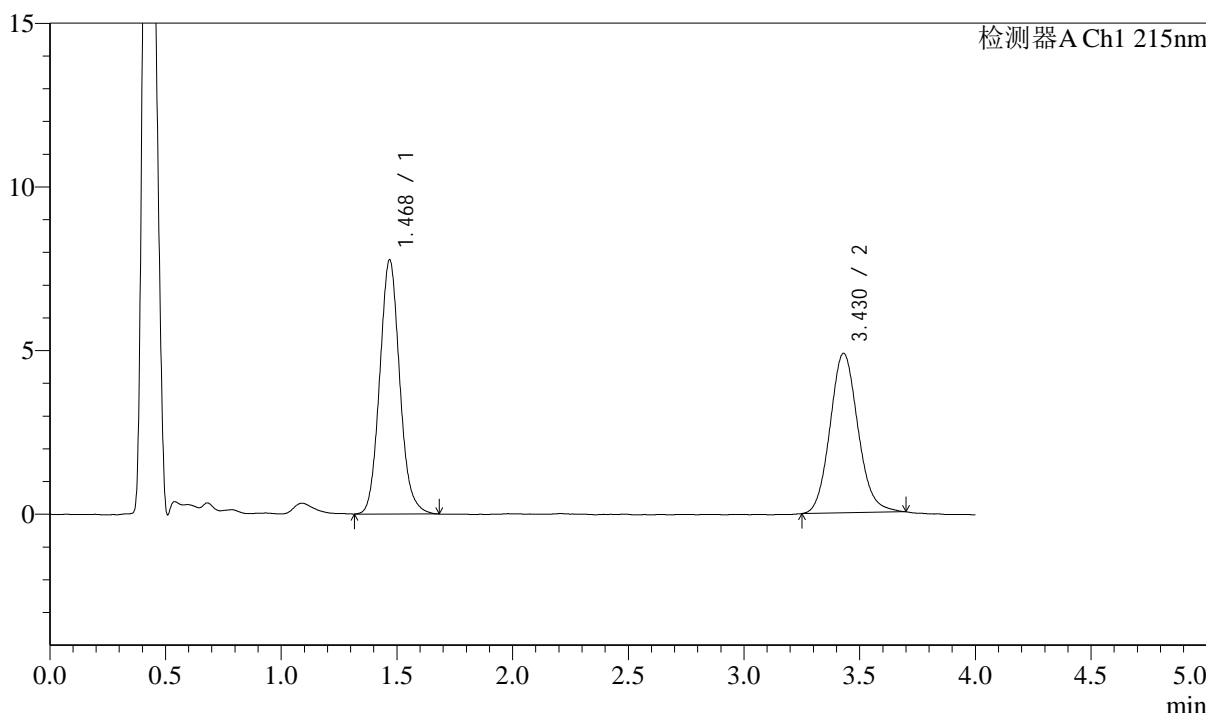
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-209-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 03:50:06
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	46639	53.255	7738	1416	1.099	--
2	3.430	40937	46.745	4878	3959	1.114	10.486
总计		87575	100.000	12615			

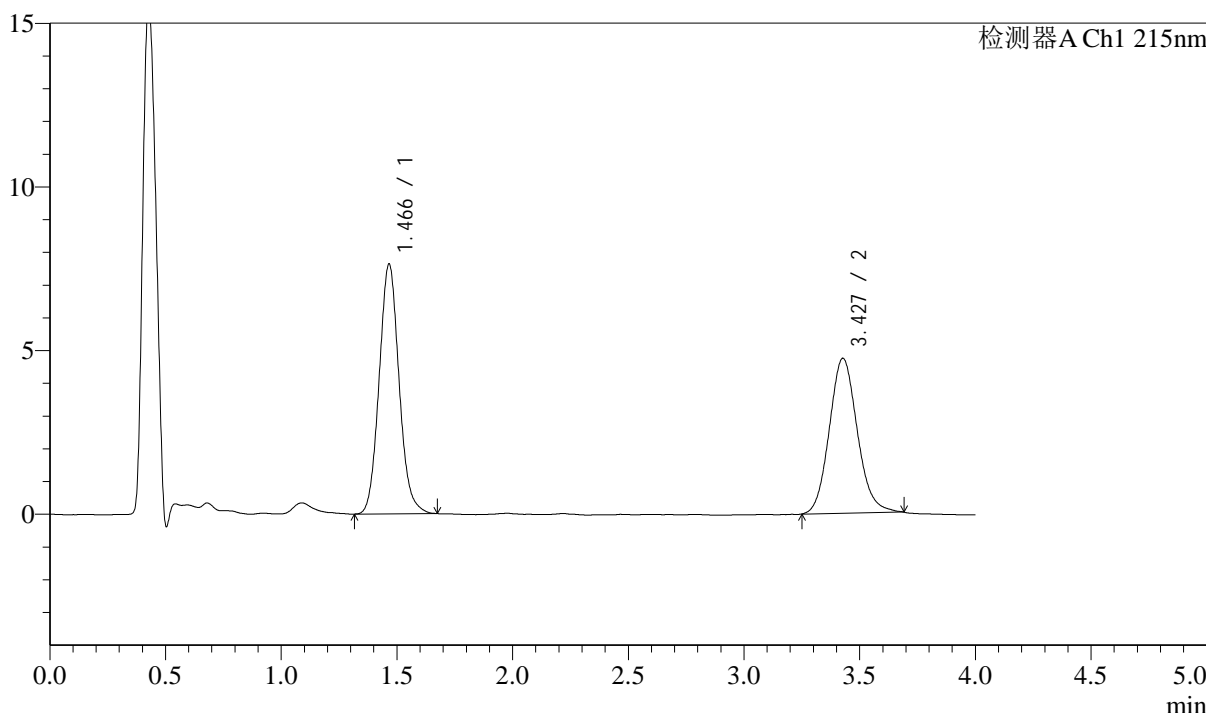
图177 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-210-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 03:54:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	45630	53.412	7614	1419	1.093	--
2	3.427	39801	46.588	4729	3885	1.113	10.444
总计		85431	100.000	12342			

图178 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

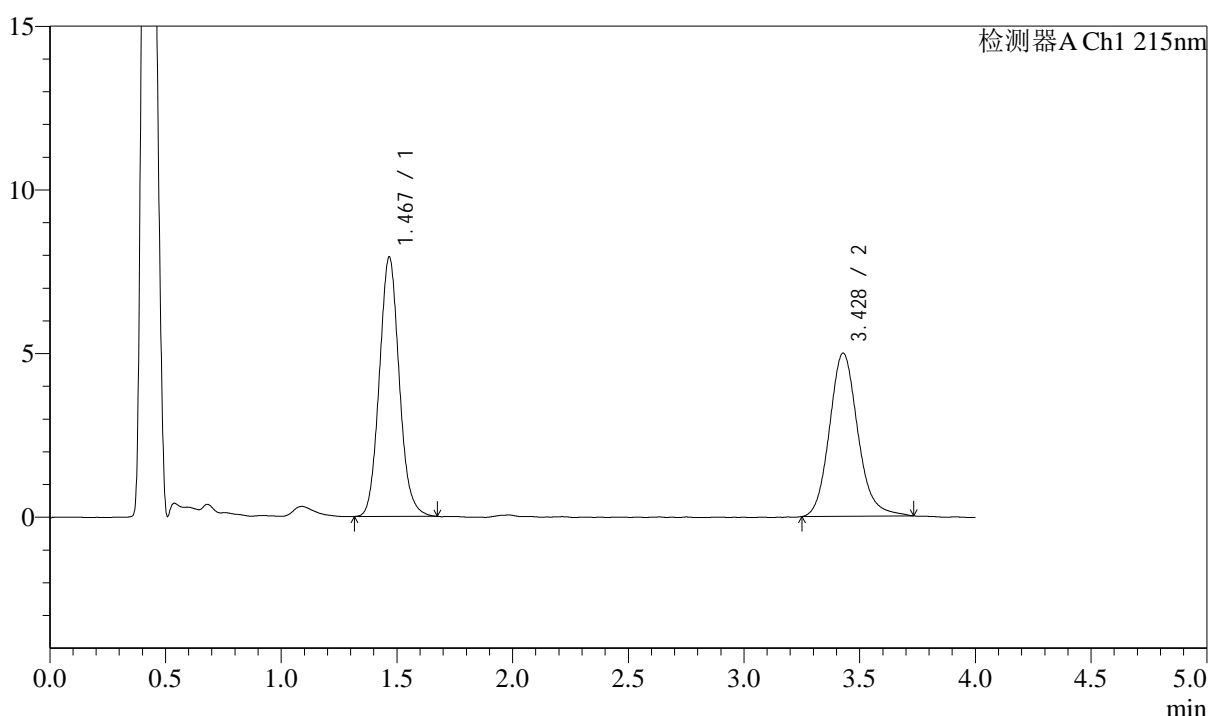
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-211-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 03:58:51
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	47340	52.721	7897	1425	1.096	--
2	3.428	42454	47.279	4986	3926	1.147	10.483
总计		89793	100.000	12883			

图179 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

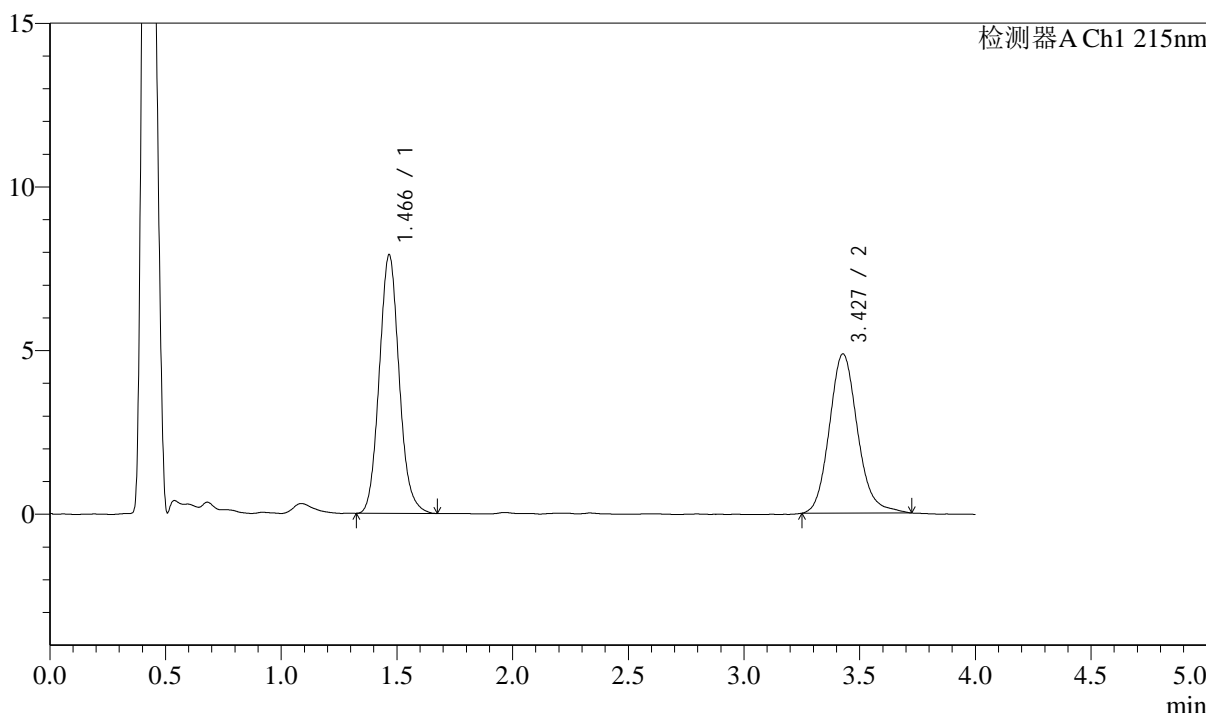
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-212-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 04:03:15
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	47224	53.388	7880	1424	1.100	--
2	3.427	41230	46.612	4859	3940	1.144	10.493
总计		88454	100.000	12739			

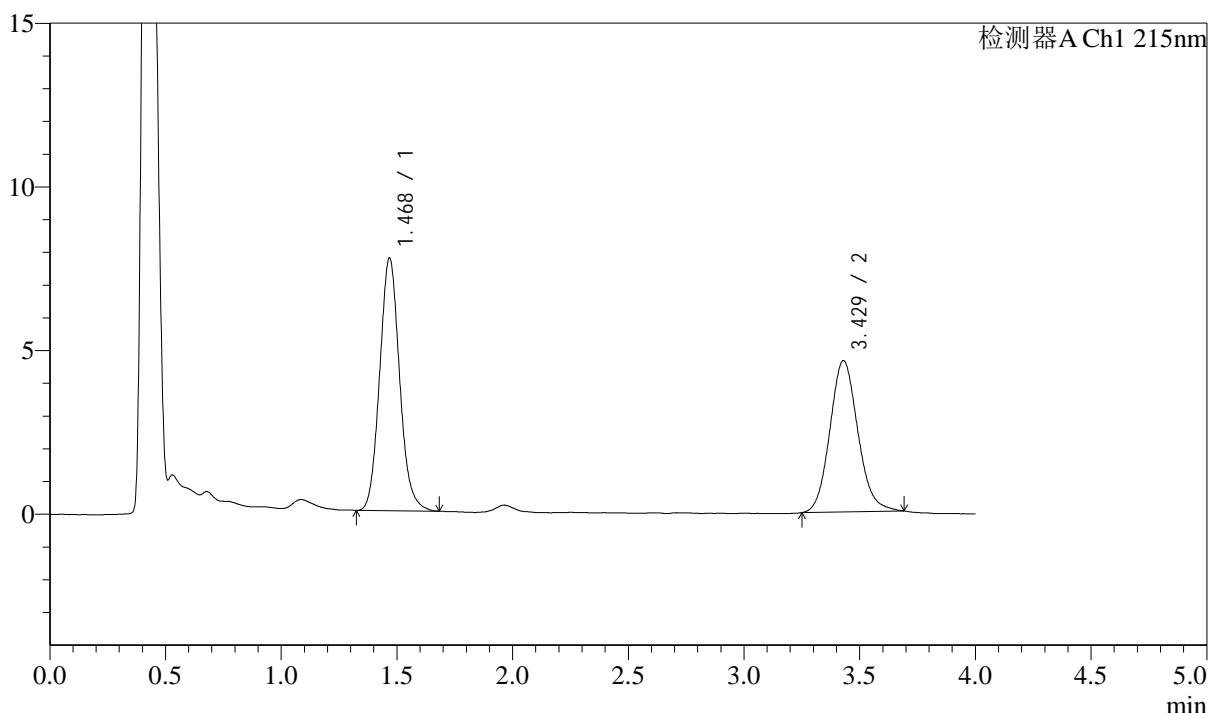
图180 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-213-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:07:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:08:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	46179	54.343	7680	1422	1.102	--
2	3.429	38798	45.657	4622	3922	1.112	10.469
总计		84977	100.000	12302			

图181 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

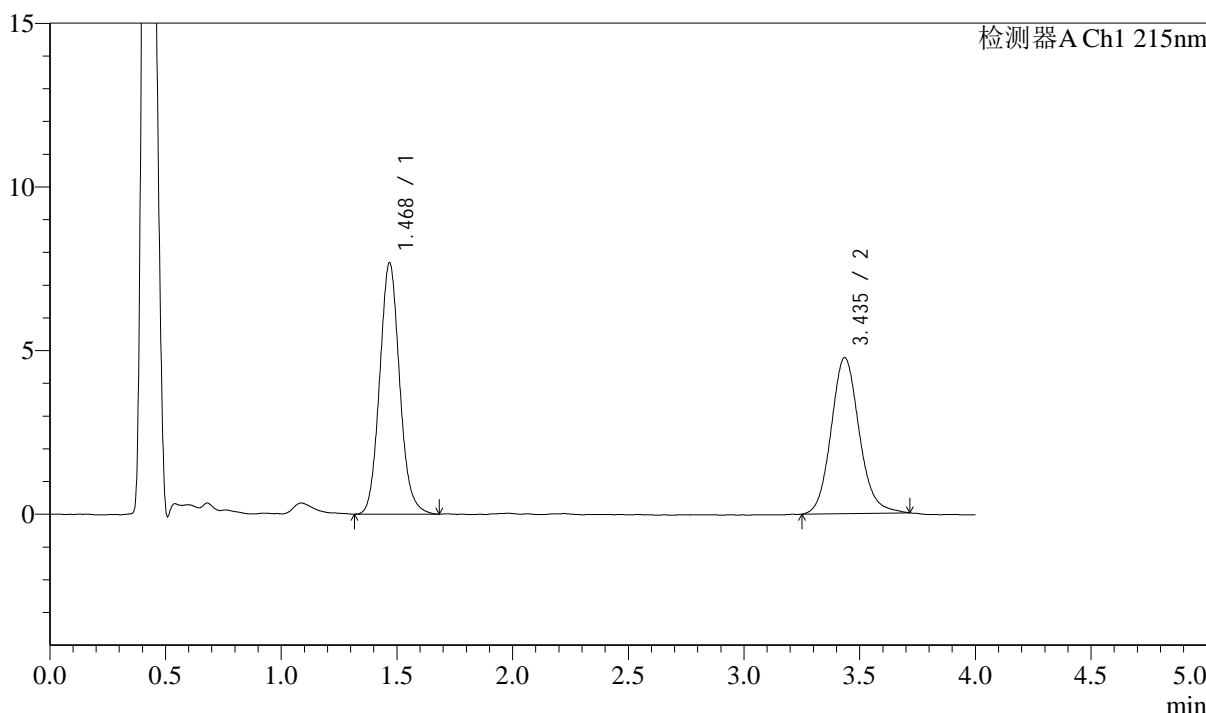
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-214-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 04:12:01
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	46086	53.390	7647	1419	1.099	--
2	3.435	40233	46.610	4757	3991	1.122	10.536
总计		86319	100.000	12403			

图182 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

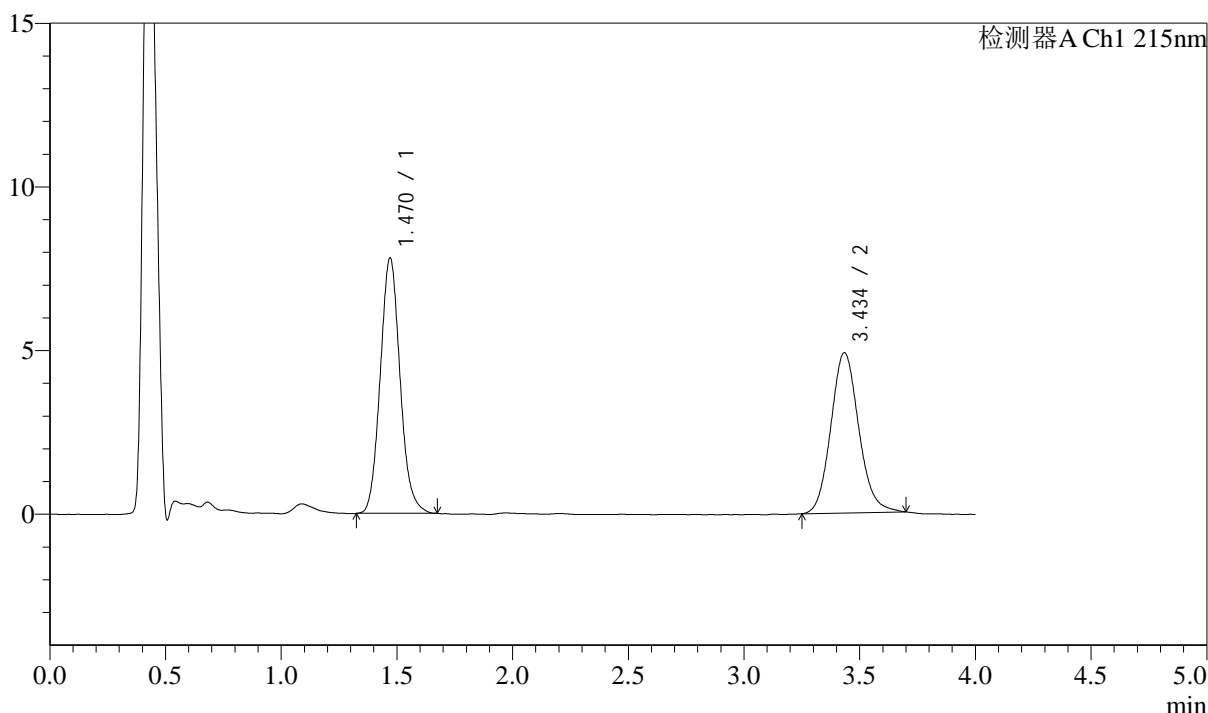
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-215-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 04:16:25
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.470	46471	53.095	7799	1437	1.103	--
2	3.434	41053	46.905	4883	3974	1.118	10.527
总计		87524	100.000	12683			

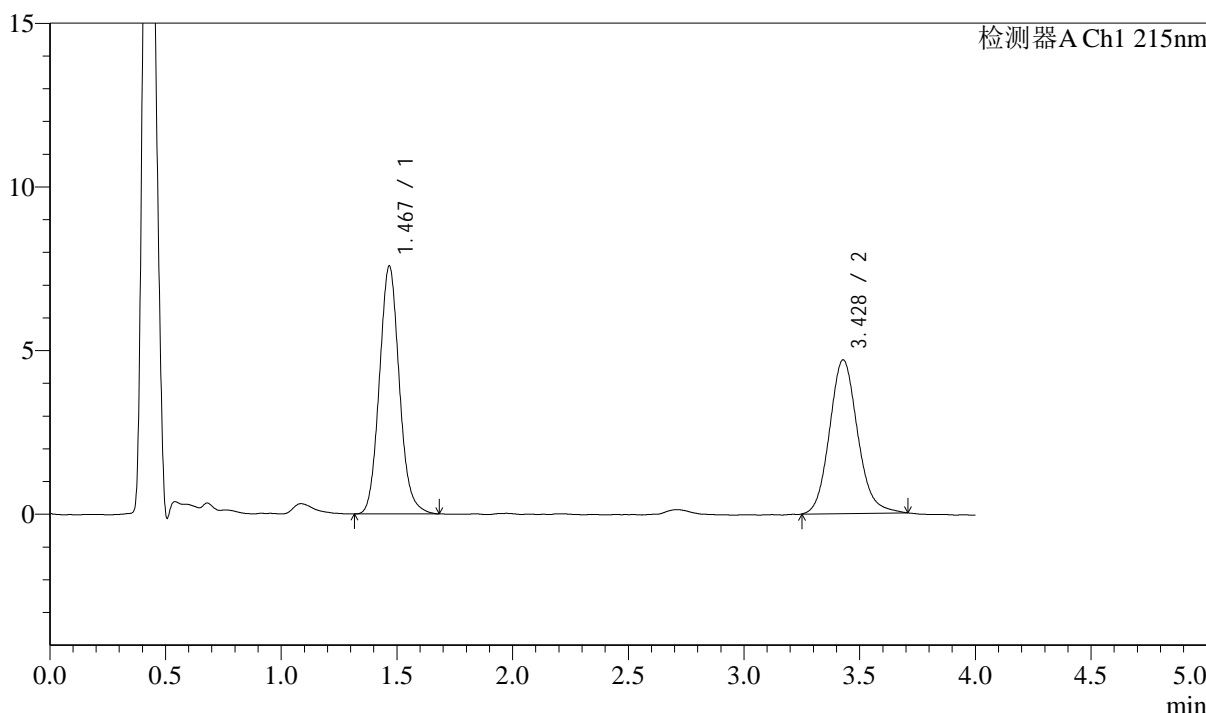
图183 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-216-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:20:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45303	53.359	7542	1419	1.102	--
2	3.428	39599	46.641	4693	3942	1.128	10.484
总计		84902	100.000	12235			

图184 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

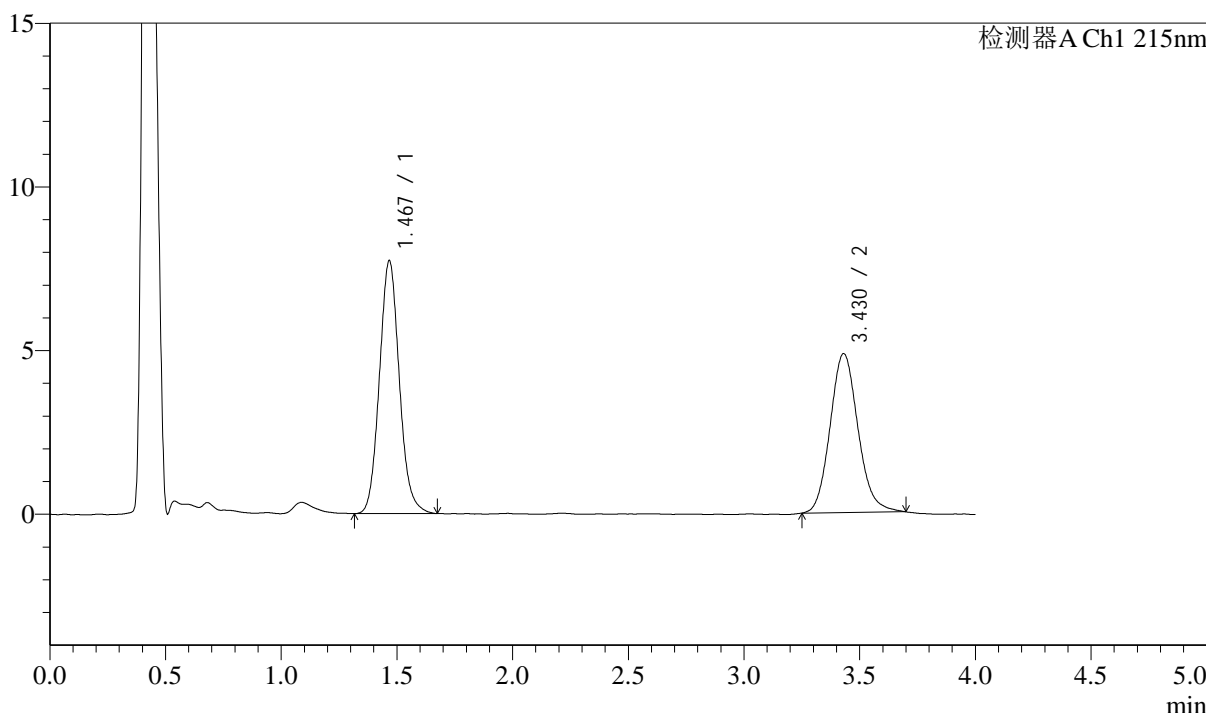
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-217-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 04:25:13
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46269	53.184	7696	1424	1.099	--
2	3.430	40730	46.816	4856	3974	1.126	10.524
总计		86998	100.000	12552			

图185 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1

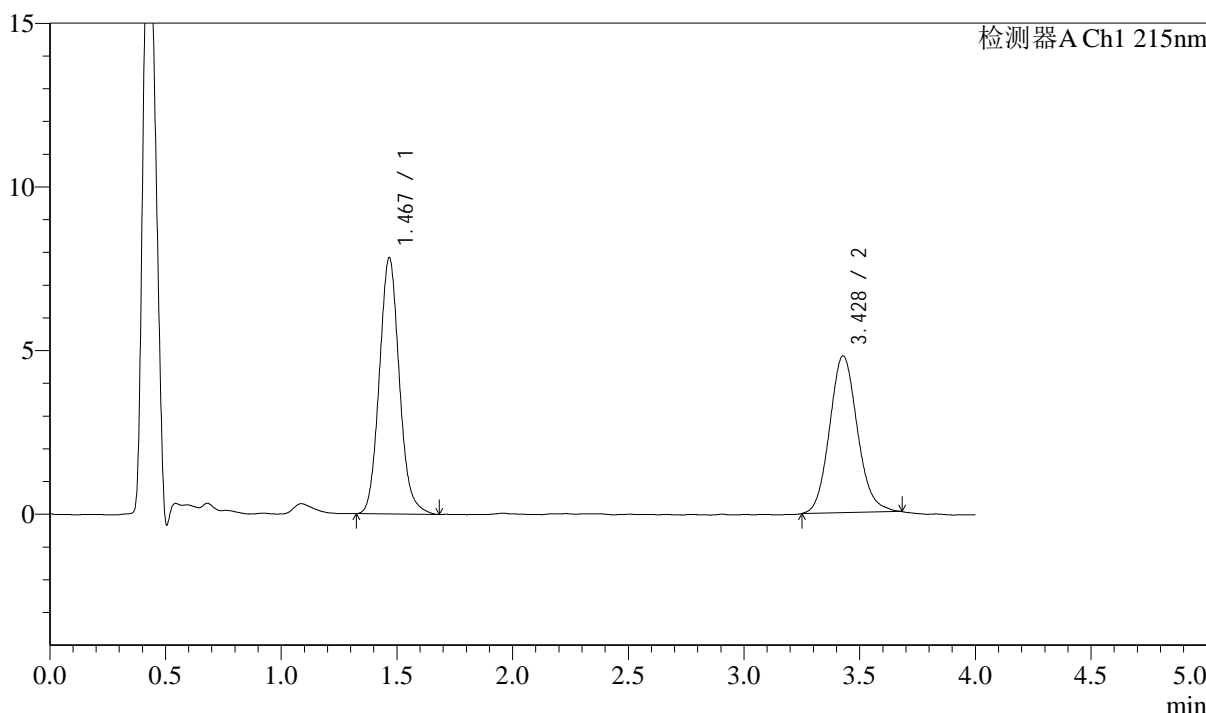
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-218-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 04:29:36
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46988	54.014	7798	1414	1.104	--
2	3.428	40004	45.986	4788	3970	1.112	10.497
总计		86993	100.000	12586			

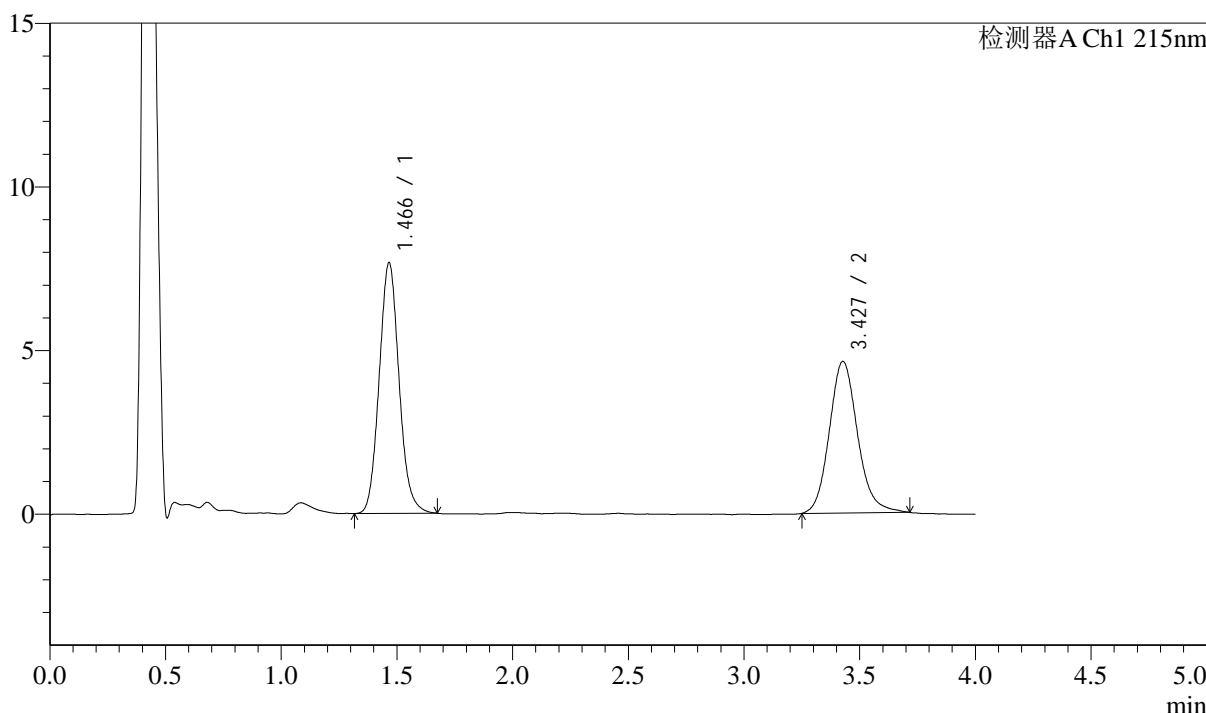
图186 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-219-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:34:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	45788	53.781	7646	1419	1.098	--
2	3.427	39350	46.219	4626	3932	1.141	10.482
总计		85138	100.000	12272			

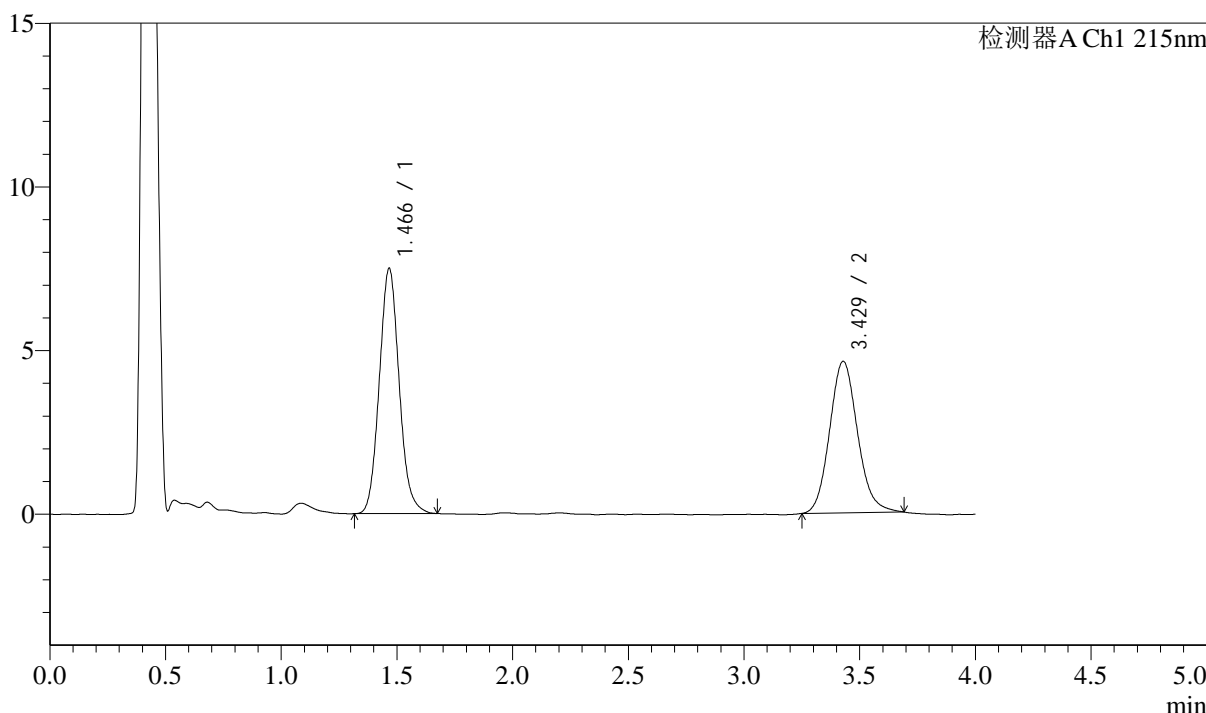
图187 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-220-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:38:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:08:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	44743	53.562	7473	1417	1.098	--
2	3.429	38792	46.438	4629	3941	1.118	10.486
总计		83535	100.000	12102			

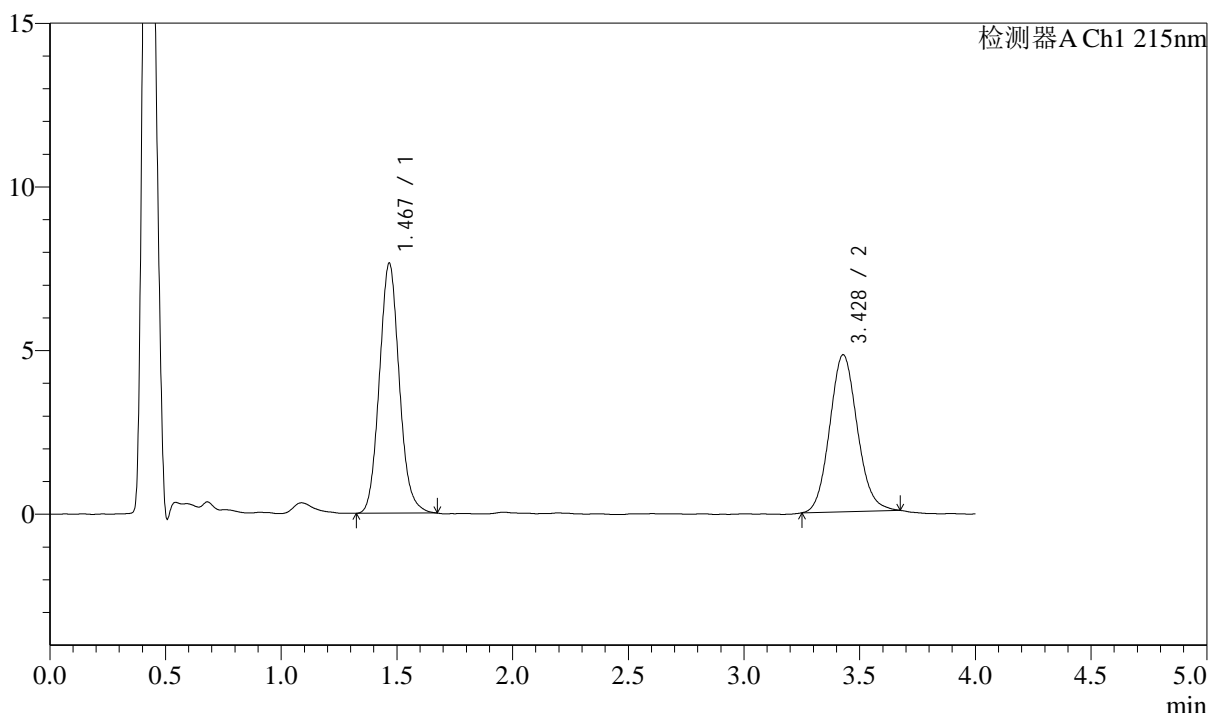
图188 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-221-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:42:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45672	53.456	7608	1415	1.098	--
2	3.428	39766	46.544	4794	3988	1.099	10.514
总计		85438	100.000	12402			

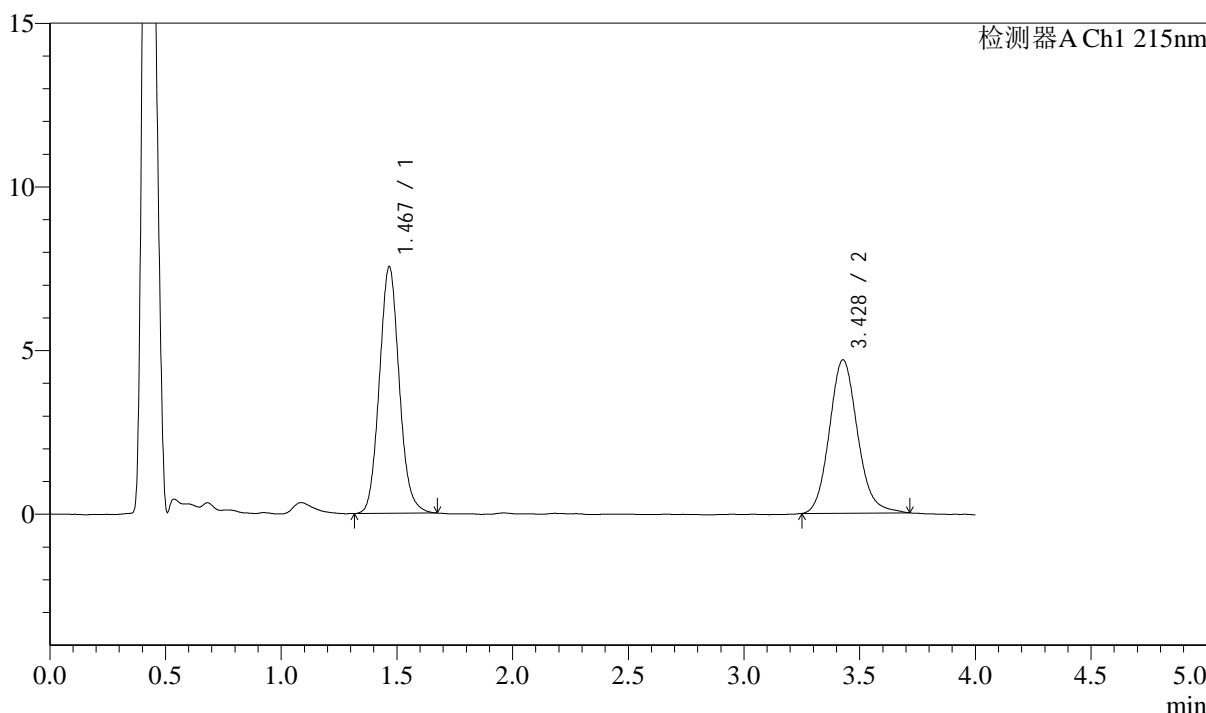
图189 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-222-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:47:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	44979	53.181	7509	1422	1.092	--
2	3.428	39598	46.819	4683	3940	1.127	10.487
总计		84577	100.000	12192			

图190 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

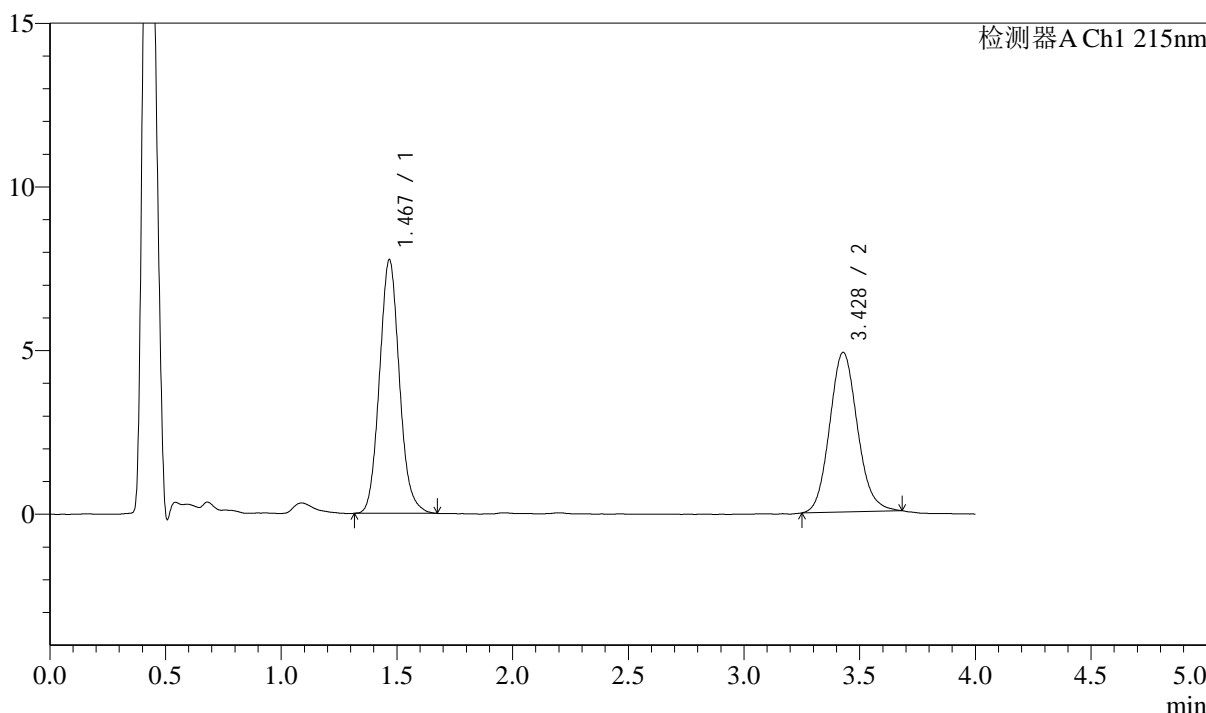
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-223-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 04:51:36
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46379	53.287	7711	1417	1.099	--
2	3.428	40657	46.713	4874	3965	1.112	10.496
总计		87036	100.000	12585			

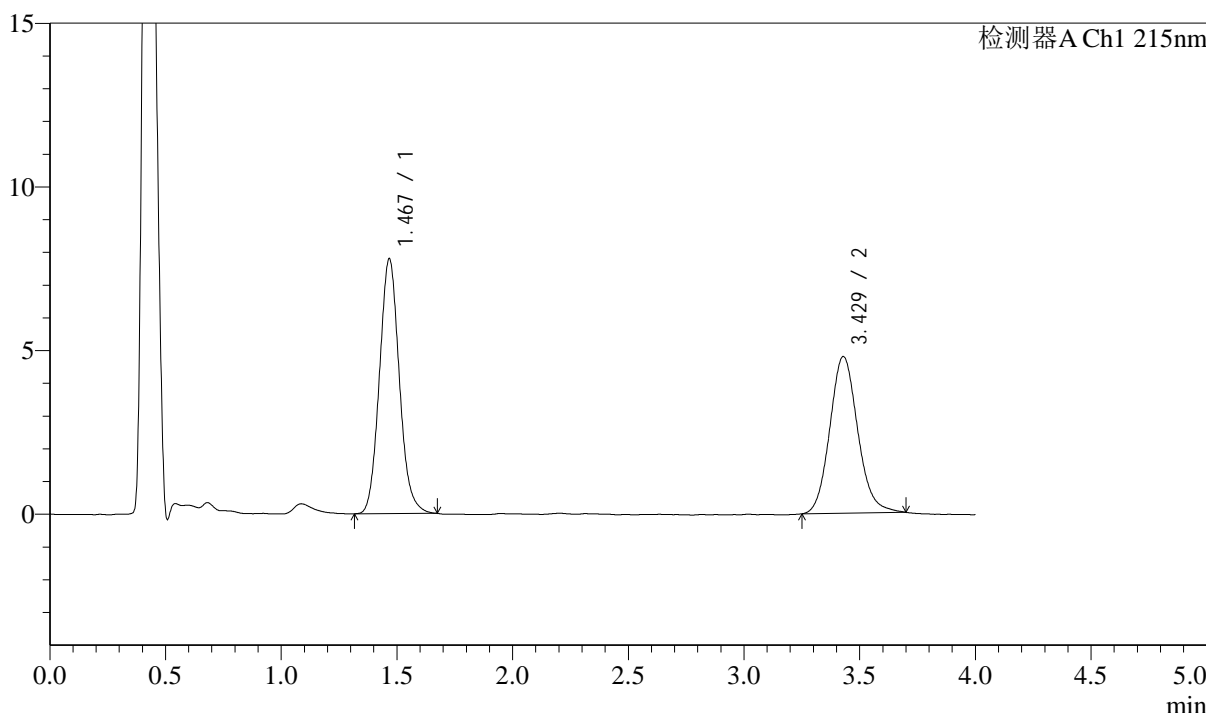
图191 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-224-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 04:56:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46510	53.657	7752	1417	1.098	--
2	3.429	40171	46.343	4786	3956	1.120	10.494
总计		86680	100.000	12538			

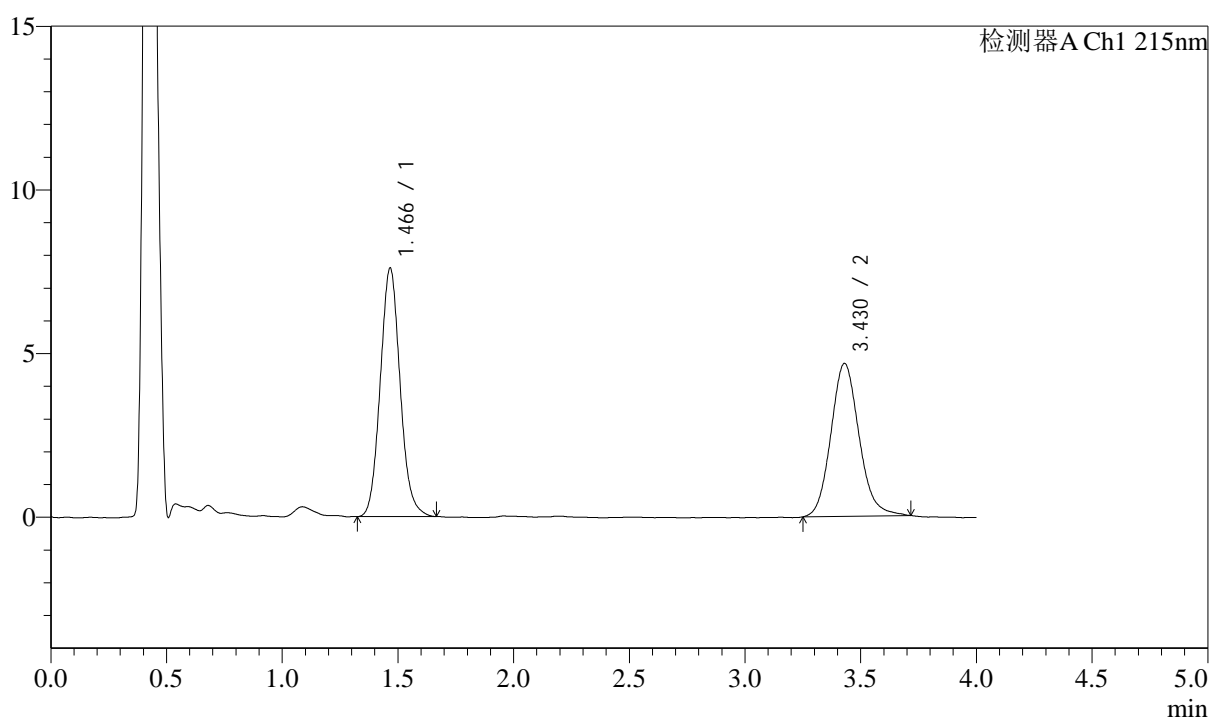
图192 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-225-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:00:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	45285	53.396	7570	1417	1.092	--
2	3.430	39526	46.604	4672	3881	1.129	10.445
总计		84811	100.000	12242			

图193 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

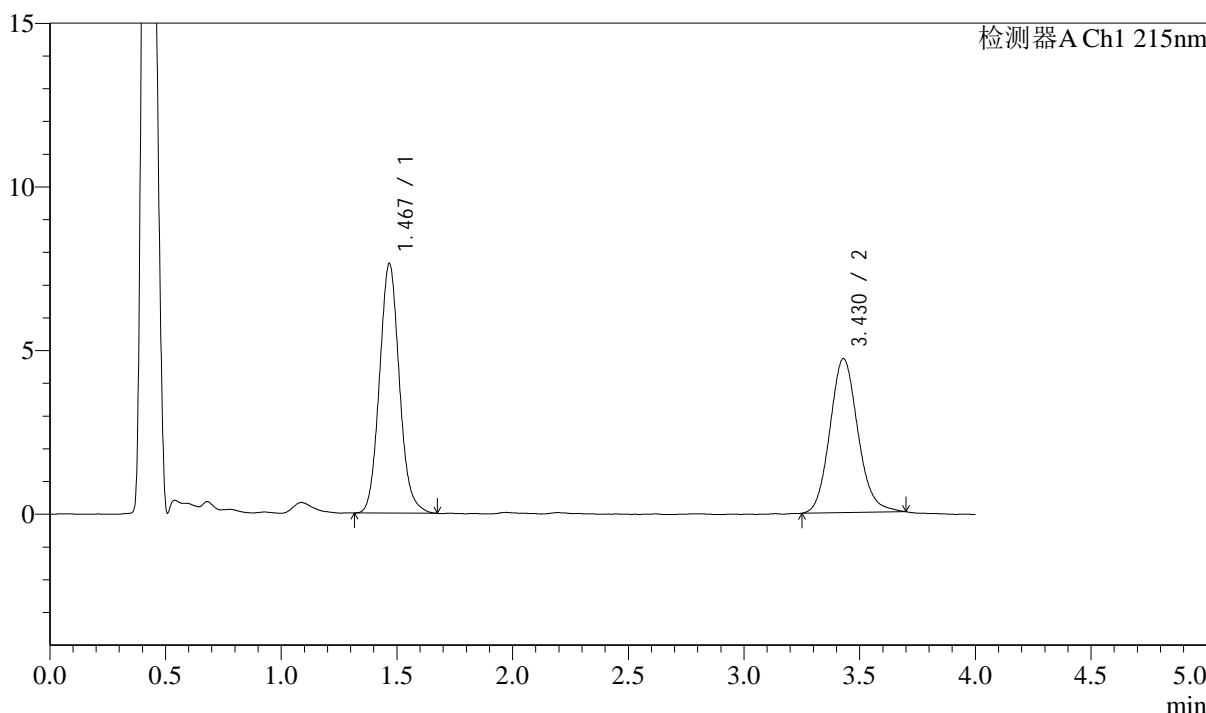
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-226-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/23 05:04:48
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 10:08:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45494	53.534	7586	1425	1.097	--
2	3.430	39488	46.466	4705	3941	1.119	10.495
总计		84982	100.000	12291			

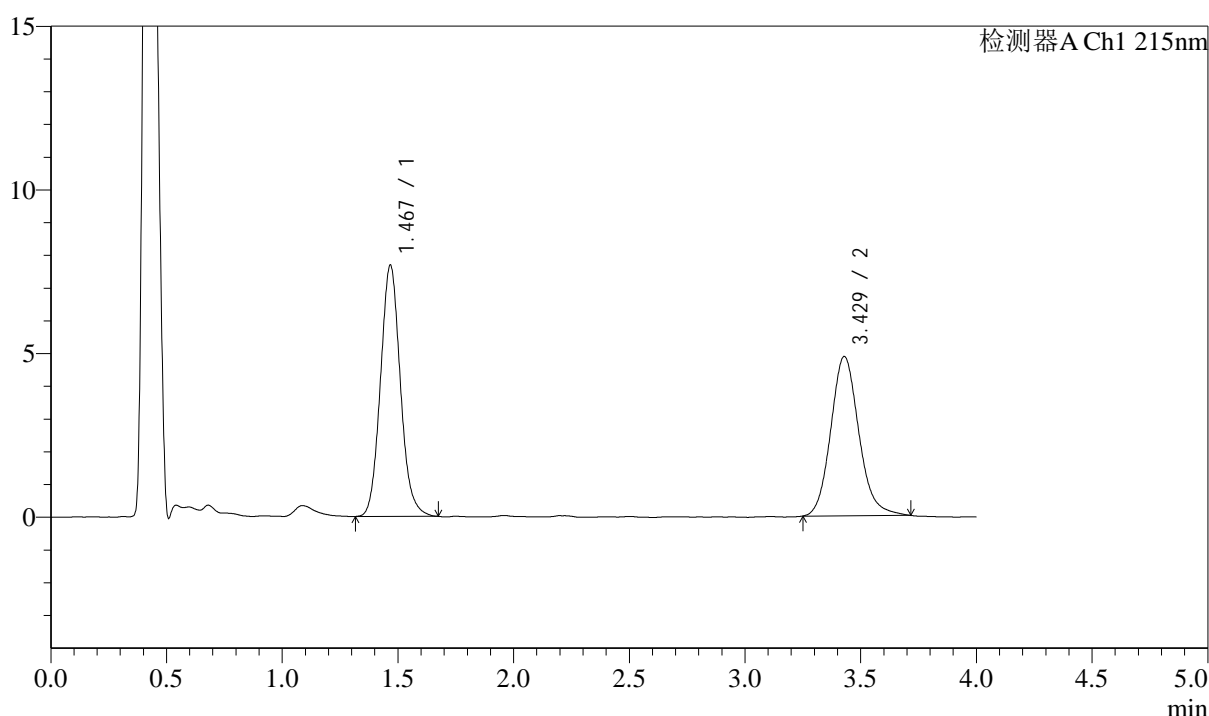
图194 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-227-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:09:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45909	52.757	7642	1422	1.097	--
2	3.429	41110	47.243	4867	3943	1.134	10.491
总计		87018	100.000	12509			

图195 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

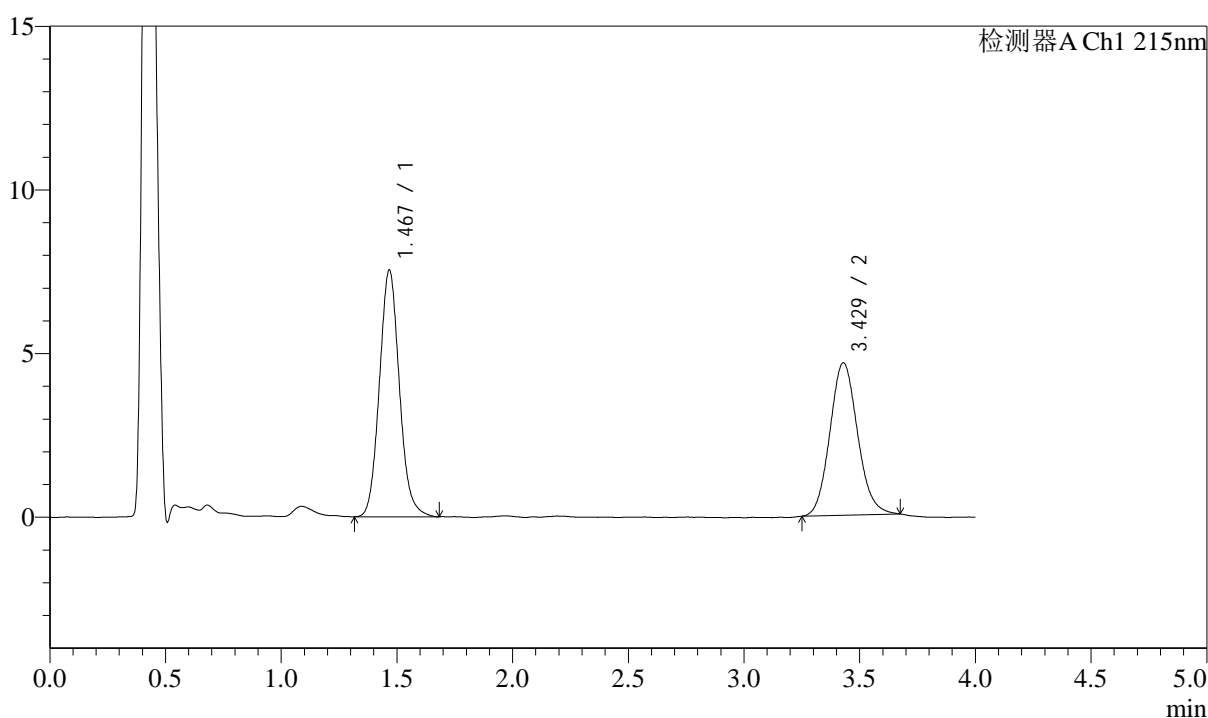
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-228-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/23 05:13:36
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:08:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45200	53.838	7508	1410	1.098	--
2	3.429	38755	46.162	4655	3955	1.107	10.482
总计		83955	100.000	12163			

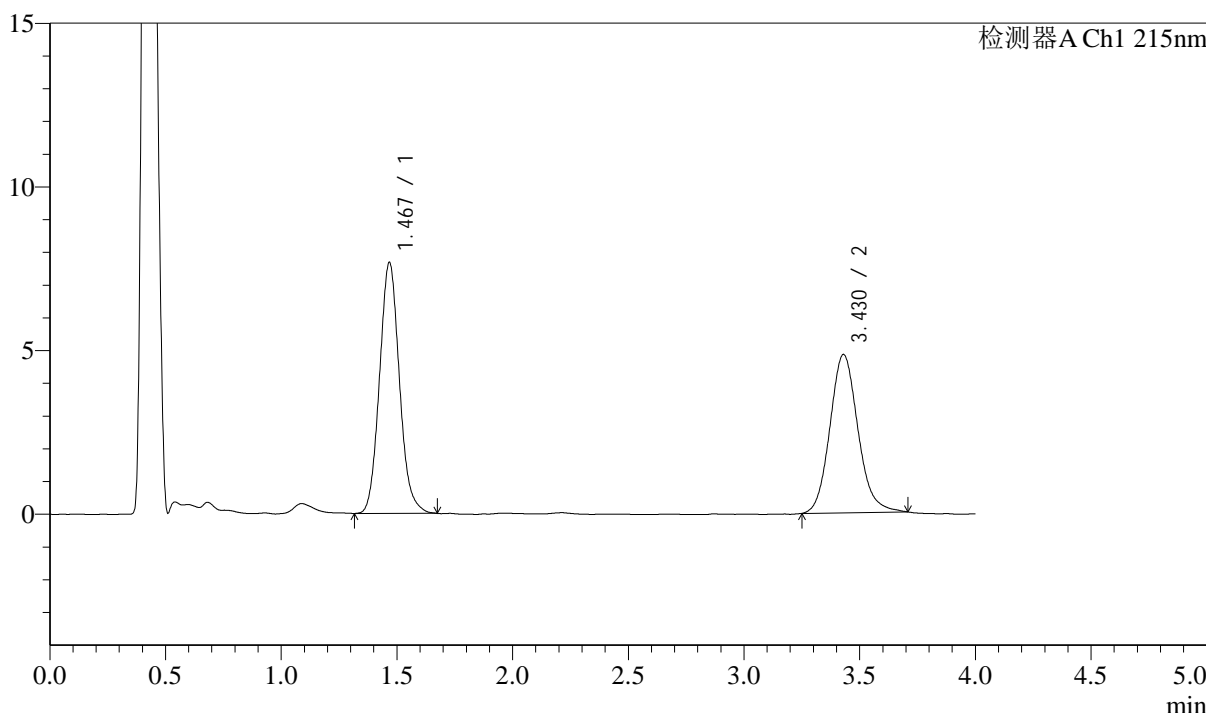
图196 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-229-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:18:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:09:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	45827	52.948	7627	1419	1.100	--
2	3.430	40724	47.052	4838	3957	1.128	10.497
总计		86551	100.000	12465			

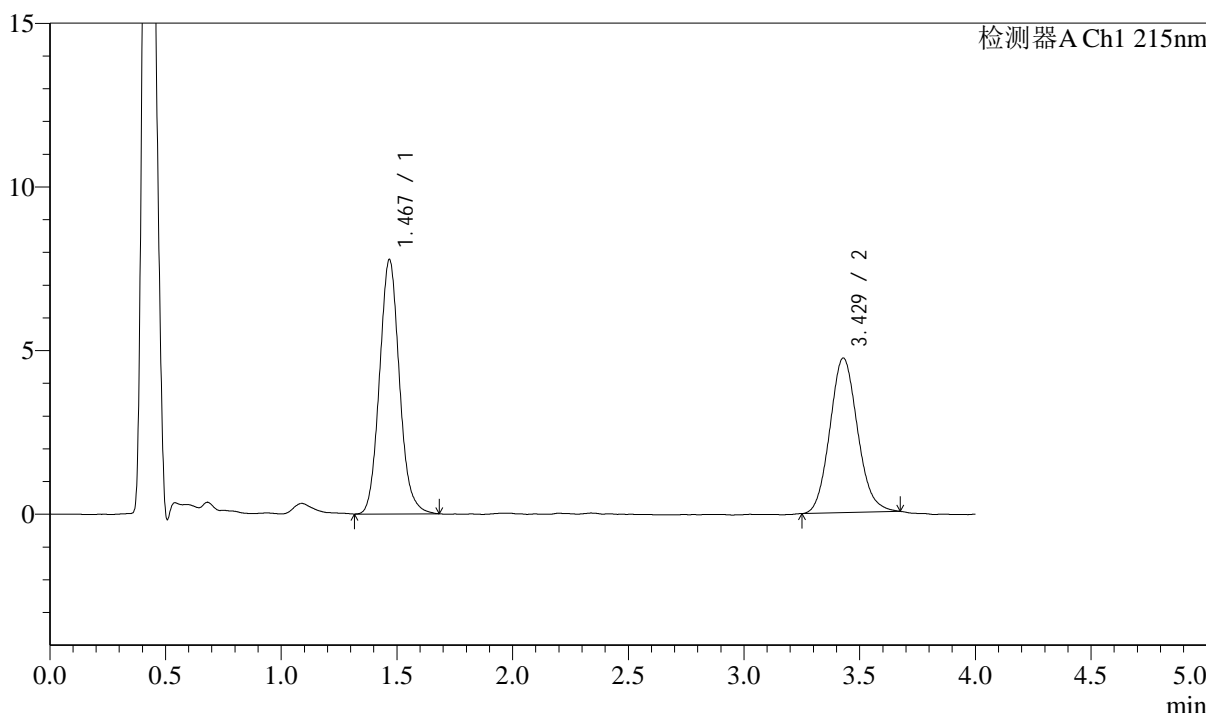
图197 培哚普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-230-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:22:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:09:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	46469	54.221	7730	1426	1.099	--
2	3.429	39233	45.779	4724	3940	1.111	10.491
总计		85702	100.000	12454			

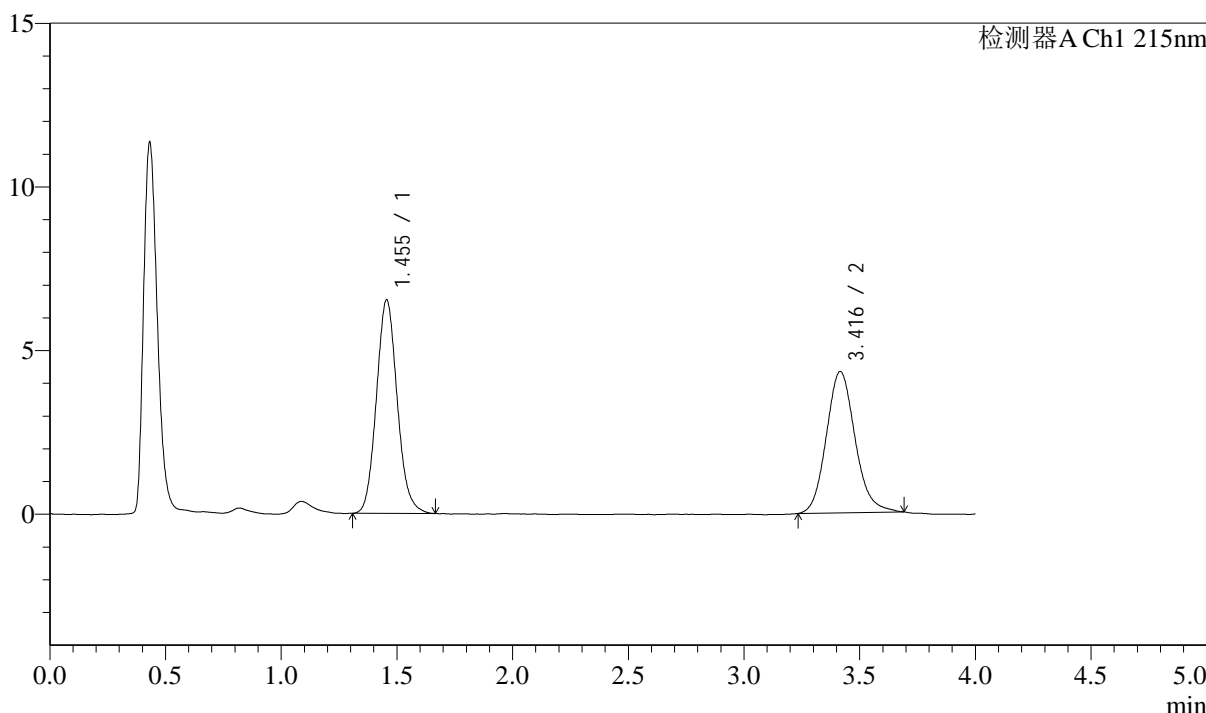
图198 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-231-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:26:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 10:09:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	40736	52.206	6524	1270	1.106	--
2	3.416	37293	47.794	4317	3713	1.132	10.118
总计		78030	100.000	10841			

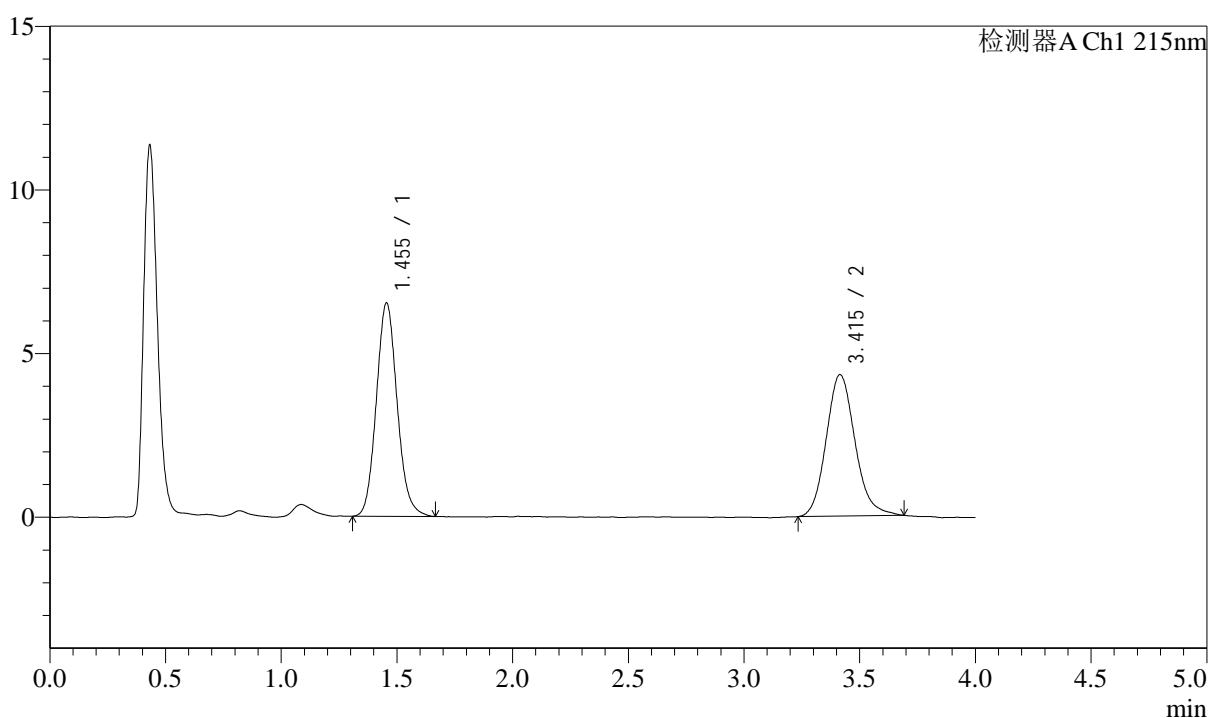
图199 培哌普利左氨氯地平片影响因素30天使用中溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-22/31-232-2 - zzp-2024052721p-yxys30-bzgw-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/23 05:31:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 10:09:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.455	40856	52.213	6523	1269	1.110	--
2	3.415	37394	47.787	4319	3697	1.148	10.104
总计		78250	100.000	10843			