



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

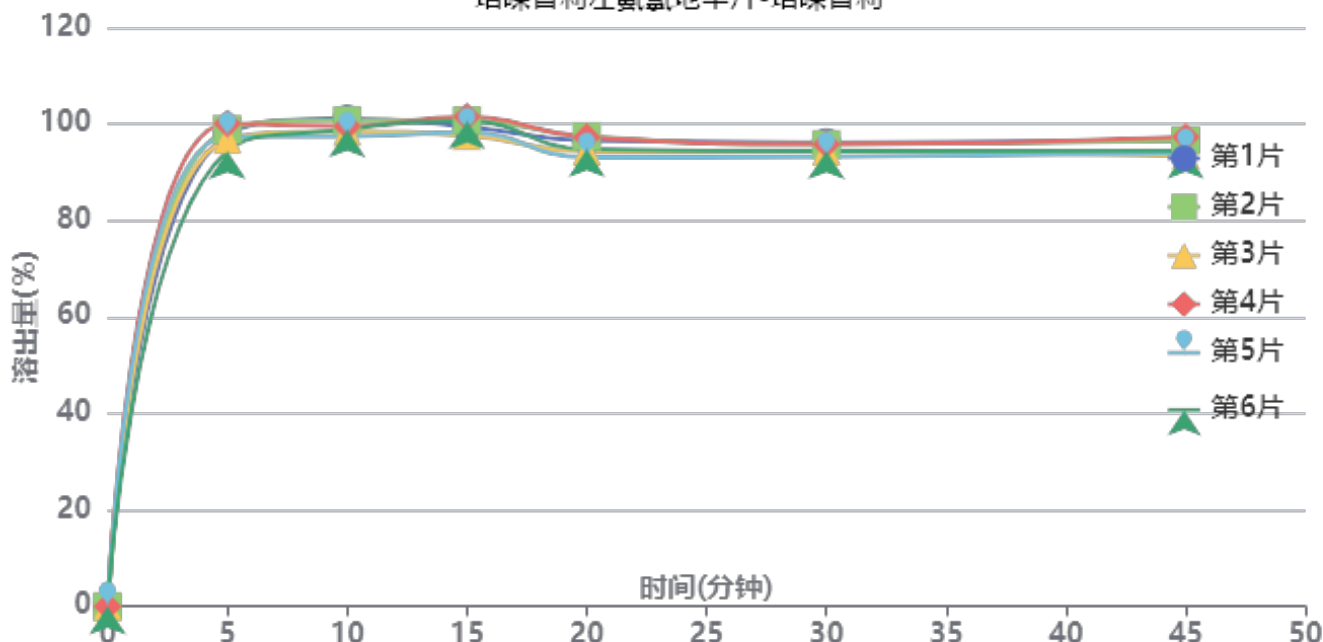
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.12	44773	44089	44332	44386	44738	44464	0.66
2	9.94	42837	42791				42814	0.08

单位质量响应值	RSD%	判断
4393.68	4307.24	1.41
		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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2024052721批-培哌普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	49295	-	49295	97.777	97.57	1.99	97.78	97.56	1.99
	2	49863	-	49863	98.903			98.90		
	3	48799	-	48799	96.793			96.79		
	4	50463	-	50463	100.094			100.09		
	5	49114	-	49114	97.418			97.42		
	6	47596	-	47596	94.407			94.41		
10min	1	50409	-	50409	99.986	98.27	1.42	101.07	99.36	1.41
	2	50248	-	50248	99.667			100.77		
	3	49081	-	49081	97.352			98.43		
	4	49622	-	49622	98.425			99.54		
	5	48574	-	48574	96.347			97.43		
	6	49334	-	49334	97.854			98.90		
15min	1	49028	-	49028	97.247	97.51	1.56	99.44	99.69	1.55
	2	49688	-	49688	98.556			100.76		
	3	48110	-	48110	95.426			97.58		
	4	50076	-	50076	99.326			101.53		
	5	48456	-	48456	96.113			98.27		
	6	49612	-	49612	98.406			100.54		
20min	1	47051	-	47051	93.326	92.33	1.88	96.60	95.59	1.86
	2	47464	-	47464	94.145			97.45		
	3	45944	-	45944	91.130			94.35		
	4	47369	-	47369	93.957			97.27		
	5	45317	-	45317	89.886			93.11		
	6	46151	-	46151	91.541			94.77		
30min	1	46329	-	46329	91.894	90.68	1.22	96.21	94.97	1.22
	2	46107	-	46107	91.453			95.80		
	3	45461	-	45461	90.172			94.40		
	4	46121	-	46121	91.481			95.83		
	5	44881	-	44881	89.022			93.24		
	6	45417	-	45417	90.085			94.33		
45min	1	46022	-	46022	91.285	90.11	1.75	96.62	95.40	1.73
	2	46014	-	46014	91.269			96.63		
	3	44467	-	44467	88.200			93.43		
	4	46352	-	46352	91.939			97.31		
	5	44736	-	44736	88.734			93.94		
	6	44980	-	44980	89.218			94.47		
极限	1	44854	-	44854	88.968	89.26	1.08	95.32	95.55	1.07
	2	45660	-	45660	90.567			96.94		
	3	44692	-	44692	88.647			94.86		
	4	45384	-	45384	90.019			96.41		
	5	45086	-	45086	89.428			95.62		
	6	44321	-	44321	87.911			94.15		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

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

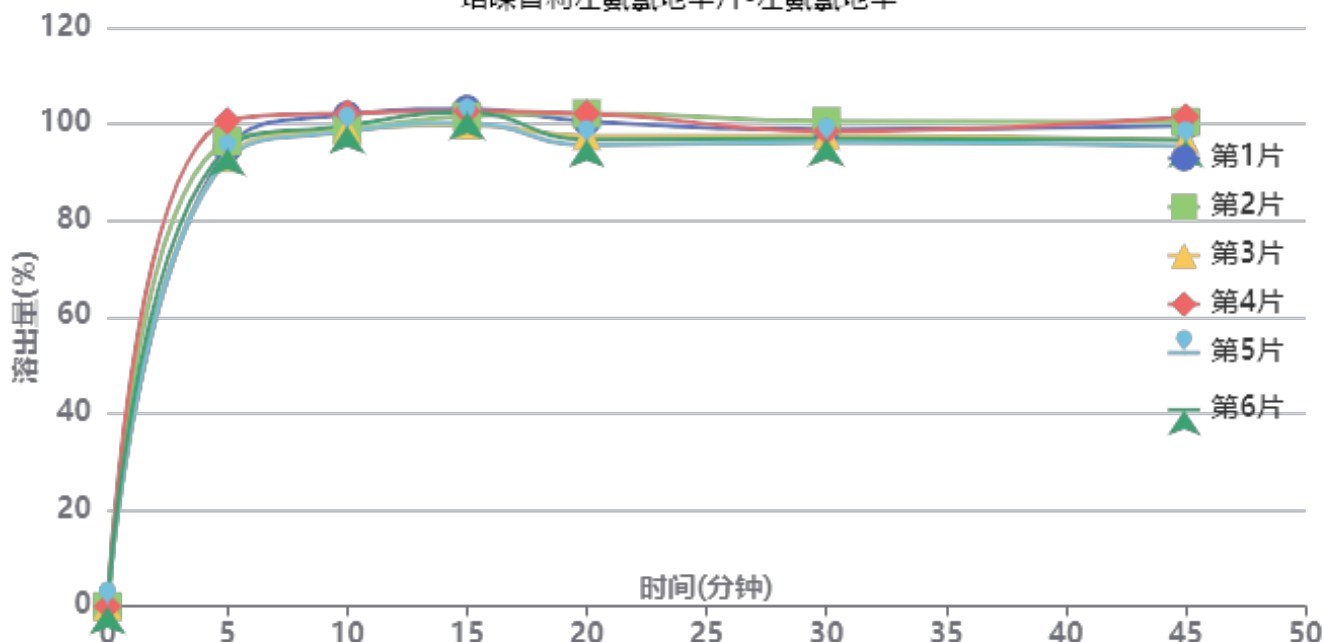
### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.01	38828	39077	39026	38601	38414	38789	0.73
2	14.07	38377	38274				38326	0.20

单位质量响应值		RSD%	判断
2768.67	2723.95	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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



加速6月-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	41254	-	41254	94.850	95.43	3.07	94.85	95.43	3.07
	2	41942	-	41942	96.432			96.43		
	3	40427	-	40427	92.948			92.95		
	4	43787	-	43787	100.674			100.67		
	5	40305	-	40305	92.668			92.67		
	6	41314	-	41314	94.988			94.99		
10min	1	43855	-	43855	100.830	98.93	1.66	101.88	99.99	1.67
	2	42533	-	42533	97.790			98.86		
	3	42527	-	42527	97.777			98.81		
	4	43987	-	43987	101.133			102.25		
	5	42377	-	42377	97.432			98.46		
	6	42890	-	42890	98.611			99.67		
15min	1	43919	-	43919	100.977	99.47	1.36	103.15	101.63	1.36
	2	43250	-	43250	99.439			101.60		
	3	42479	-	42479	97.666			99.79		
	4	43679	-	43679	100.425			102.67		
	5	42645	-	42645	98.048			100.16		
	6	43607	-	43607	100.260			102.41		
20min	1	42310	-	42310	97.278	95.89	2.94	100.57	99.16	2.89
	2	43028	-	43028	98.928			102.19		
	3	41021	-	41021	94.314			97.52		
	4	42985	-	42985	98.830			102.19		
	5	40221	-	40221	92.475			95.68		
	6	40675	-	40675	93.519			96.78		
30min	1	41128	-	41128	94.560	93.80	1.61	98.94	98.12	1.60
	2	41848	-	41848	96.215			100.58		
	3	40585	-	40585	93.312			97.56		
	4	40909	-	40909	94.057			98.51		
	5	40008	-	40008	91.985			96.21		
	6	40296	-	40296	92.647			96.95		
45min	1	40984	-	40984	94.229	93.01	2.54	99.66	98.38	2.50
	2	41320	-	41320	95.001			100.43		
	3	39734	-	39734	91.355			96.64		
	4	41743	-	41743	95.974			101.48		
	5	39236	-	39236	90.210			95.46		
	6	39711	-	39711	91.302			96.64		
极限	1	39968	-	39968	91.893	92.26	2.74	98.37	98.67	2.63
	2	41287	-	41287	94.926			101.41		
	3	39972	-	39972	91.902			98.21		
	4	41149	-	41149	94.608			101.18		
	5	40160	-	40160	92.334			98.59		
	6	38240	-	38240	87.920			94.27		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

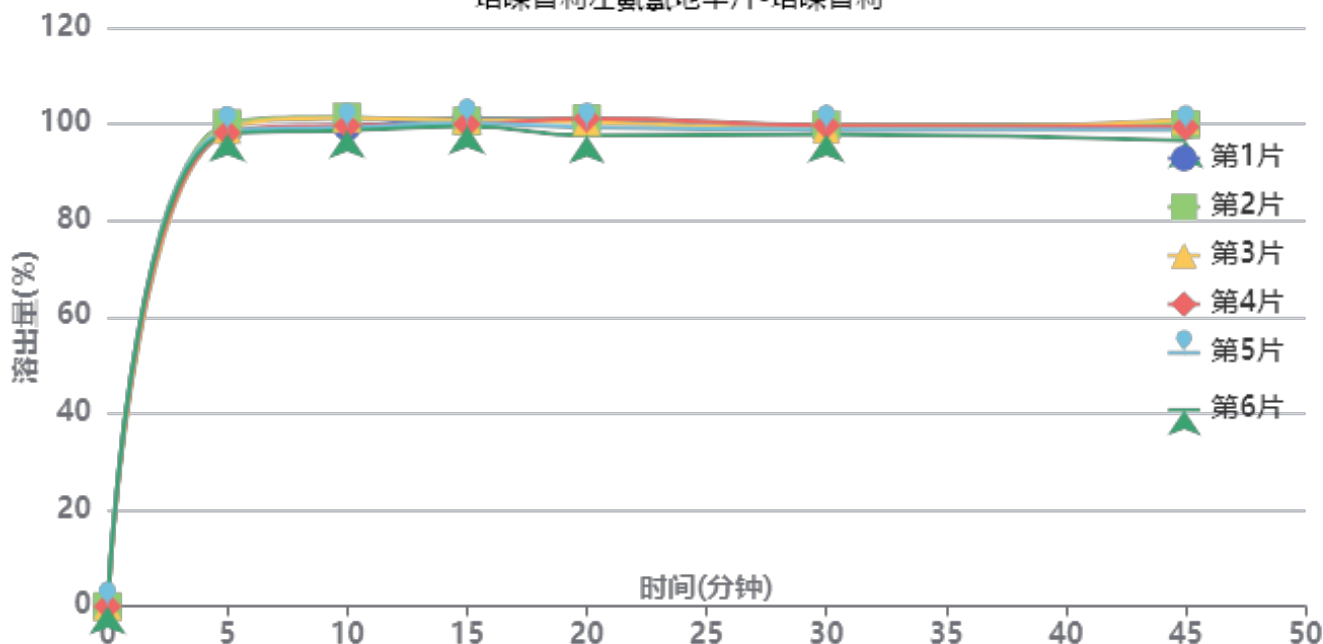
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.12	42757	42816	42817	42767	42724	42776	0.10
2	9.94	42850	42850				42850	0.00
单位质量响应值			RSD%		判断			
4226.88		4310.87		1.40		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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2024052721批-培喙普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	48645	-	48645	98.331	98.67	0.80	98.33	98.67	0.79
	2	49537	-	49537	100.135			100.13		
	3	48893	-	48893	98.833			98.83		
	4	48559	-	48559	98.158			98.16		
	5	48783	-	48783	98.610			98.61		
	6	48464	-	48464	97.966			97.97		
10min	1	48638	-	48638	98.317	98.84	1.13	99.41	99.94	1.12
	2	49639	-	49639	100.341			101.45		
	3	49511	-	49511	100.082			101.18		
	4	48773	-	48773	98.590			99.68		
	5	48565	-	48565	98.170			99.27		
	6	48268	-	48268	97.569			98.66		
15min	1	48963	-	48963	98.974	98.18	0.61	101.16	100.38	0.61
	2	48679	-	48679	98.400			100.63		
	3	48798	-	48798	98.641			100.85		
	4	48360	-	48360	97.755			99.94		
	5	48455	-	48455	97.947			100.13		
	6	48168	-	48168	97.367			99.54		
20min	1	48286	-	48286	97.606	96.80	1.41	100.89	100.08	1.38
	2	48376	-	48376	97.788			101.11		
	3	48050	-	48050	97.129			100.43		
	4	48395	-	48395	97.826			101.10		
	5	47526	-	47526	96.069			99.34		
	6	46685	-	46685	94.369			97.62		
30min	1	46724	-	46724	94.448	94.62	0.74	98.82	98.98	0.74
	2	47182	-	47182	95.374			99.78		
	3	46747	-	46747	94.495			98.88		
	4	47177	-	47177	95.364			99.72		
	5	46765	-	46765	94.531			98.87		
	6	46254	-	46254	93.498			97.80		
45min	1	46664	-	46664	94.327	93.80	1.50	99.75	99.22	1.46
	2	46720	-	46720	94.440			99.91		
	3	47201	-	47201	95.413			100.85		
	4	46481	-	46481	93.957			99.38		
	5	46199	-	46199	93.387			98.78		
	6	45158	-	45158	91.283			96.62		
极限	1	46068	-	46068	93.122	93.13	0.81	99.59	99.59	0.81
	2	46363	-	46363	93.719			100.24		
	3	46213	-	46213	93.415			99.91		
	4	46370	-	46370	93.733			100.20		
	5	46065	-	46065	93.116			99.55		
	6	45365	-	45365	91.701			98.06		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

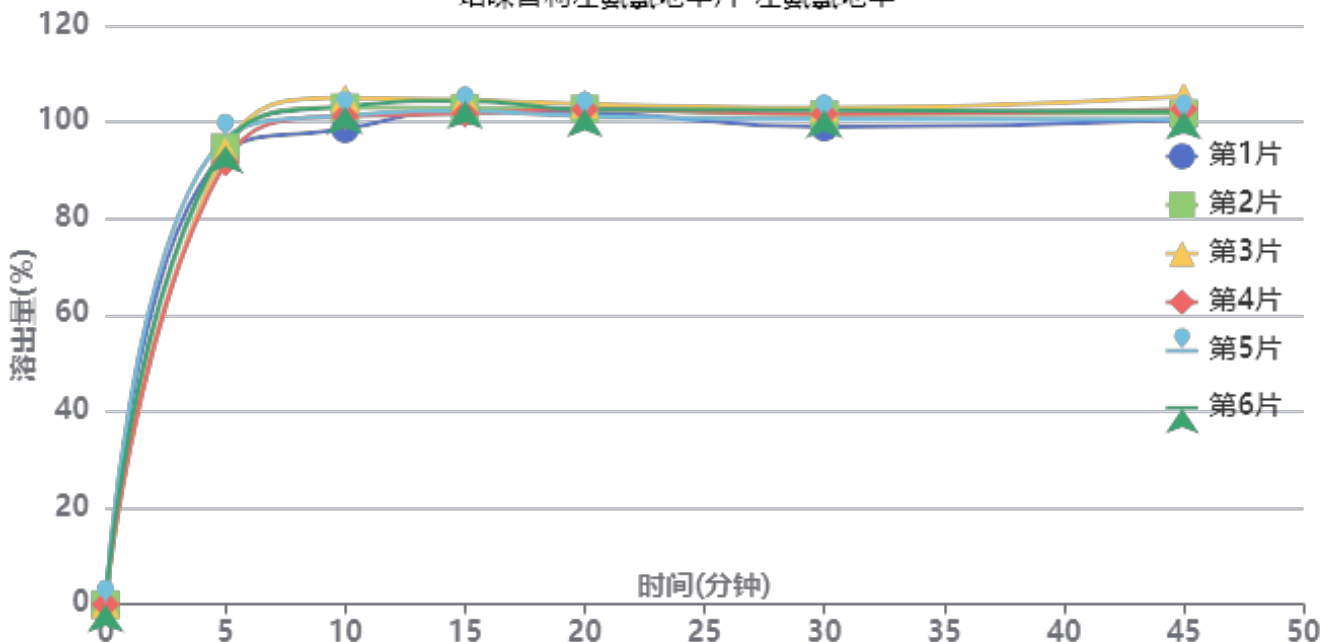
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.01	38201	38235	38284	38140	38225	38217	0.14
2	14.07	38255	38273				38264	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
2727.84			2719.55		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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	40410	-	40410	93.675	94.31	1.77	93.67	94.31	1.77
	2	40849	-	40849	94.692			94.69		
	3	40599	-	40599	94.113			94.11		
	4	39524	-	39524	91.621			91.62		
	5	41684	-	41684	96.628			96.63		
	6	41042	-	41042	95.140			95.14		
10min	1	42082	-	42082	97.551	101.00	2.17	98.59	102.05	2.15
	2	43979	-	43979	101.948			103.00		
	3	44822	-	44822	103.902			104.95		
	4	43222	-	43222	100.193			101.21		
	5	43245	-	43245	100.247			101.32		
	6	44082	-	44082	102.187			103.24		
15min	1	43226	-	43226	100.203	100.88	1.17	102.33	103.05	1.17
	2	43448	-	43448	100.717			102.90		
	3	44201	-	44201	102.463			104.66		
	4	42979	-	42979	99.630			101.76		
	5	43176	-	43176	100.087			102.27		
	6	44086	-	44086	102.196			104.39		
20min	1	42610	-	42610	98.775	99.20	0.83	102.01	102.49	0.82
	2	42883	-	42883	99.407			102.71		
	3	43298	-	43298	100.369			103.71		
	4	42888	-	42888	99.419			102.66		
	5	42229	-	42229	97.891			101.19		
	6	42853	-	42853	99.338			102.67		
30min	1	40816	-	40816	94.616	96.99	1.45	98.95	101.38	1.42
	2	41914	-	41914	97.161			101.57		
	3	42509	-	42509	98.540			102.99		
	4	41982	-	41982	97.319			101.66		
	5	41521	-	41521	96.250			100.64		
	6	42290	-	42290	98.033			102.46		
45min	1	41029	-	41029	95.110	96.70	1.78	100.50	102.17	1.73
	2	41540	-	41540	96.294			101.78		
	3	43030	-	43030	99.748			105.30		
	4	41952	-	41952	97.249			102.67		
	5	41036	-	41036	95.126			100.58		
	6	41699	-	41699	96.663			102.18		
极限	1	40599	-	40599	94.113	95.67	1.16	100.56	102.22	1.15
	2	41321	-	41321	95.787			102.34		
	3	41779	-	41779	96.848			103.51		
	4	41399	-	41399	95.967			102.47		
	5	40811	-	40811	94.604			101.12		
	6	41722	-	41722	96.716			103.31		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

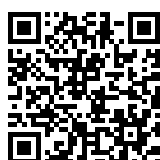
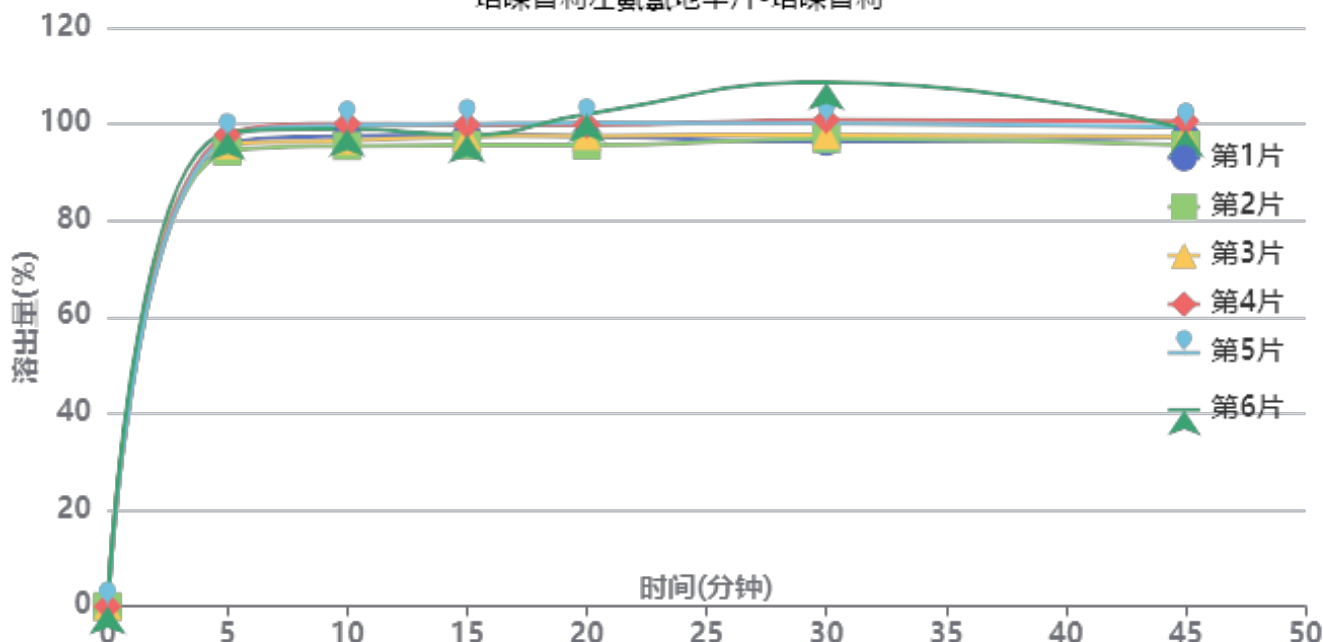
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	DPAEA-2-05221204-B	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.87	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	2	系数	1.000

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	10.12	42790	42721	42672	42720	42705	42722	0.11
2	9.94	42721	42743				42732	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
4221.54		4298.99		1.29		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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2024052721批-培哌普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	47309	-	47309	95.823	96.47	1.54	95.82	96.47	1.54
	2	46561	-	46561	94.308			94.31		
	3	47201	-	47201	95.604			95.60		
	4	48254	-	48254	97.737			97.74		
	5	47969	-	47969	97.159			97.16		
	6	48490	-	48490	98.215			98.21		
10min	1	47600	-	47600	96.412	96.99	1.89	97.48	98.06	1.88
	2	46618	-	46618	94.423			95.47		
	3	47162	-	47162	95.525			96.59		
	4	48861	-	48861	98.966			100.05		
	5	48716	-	48716	98.672			99.75		
	6	48354	-	48354	97.939			99.03		
15min	1	47236	-	47236	95.675	95.92	1.69	97.81	98.07	1.68
	2	46198	-	46198	93.572			95.67		
	3	47008	-	47008	95.213			97.34		
	4	48213	-	48213	97.654			99.84		
	5	48322	-	48322	97.874			100.05		
	6	47173	-	47173	95.547			97.73		
20min	1	46538	-	46538	94.261	95.58	2.41	97.46	98.79	2.37
	2	45647	-	45647	92.456			95.59		
	3	46602	-	46602	94.391			97.57		
	4	47684	-	47684	96.582			99.85		
	5	47862	-	47862	96.943			100.21		
	6	48794	-	48794	98.830			102.07		
30min	1	45469	-	45469	92.096	95.84	4.70	96.34	100.11	4.56
	2	45816	-	45816	92.799			96.96		
	3	46160	-	46160	93.495			97.73		
	4	47646	-	47646	96.505			100.85		
	5	47290	-	47290	95.784			100.12		
	6	51513	-	51513	104.338			108.68		
45min	1	45457	-	45457	92.071	92.87	1.79	97.34	98.21	1.79
	2	44668	-	44668	90.473			95.67		
	3	45482	-	45482	92.122			97.39		
	4	47000	-	47000	95.197			100.61		
	5	46367	-	46367	93.915			99.32		
	6	46134	-	46134	93.443			98.94		
极限	1	45890	-	45890	92.948	92.73	1.40	99.24	99.10	1.42
	2	44819	-	44819	90.779			96.98		
	3	45220	-	45220	91.591			97.88		
	4	46318	-	46318	93.815			100.29		
	5	46447	-	46447	94.077			100.52		
	6	46006	-	46006	93.183			99.72		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



培哚普利左氨氯地平片项目信息

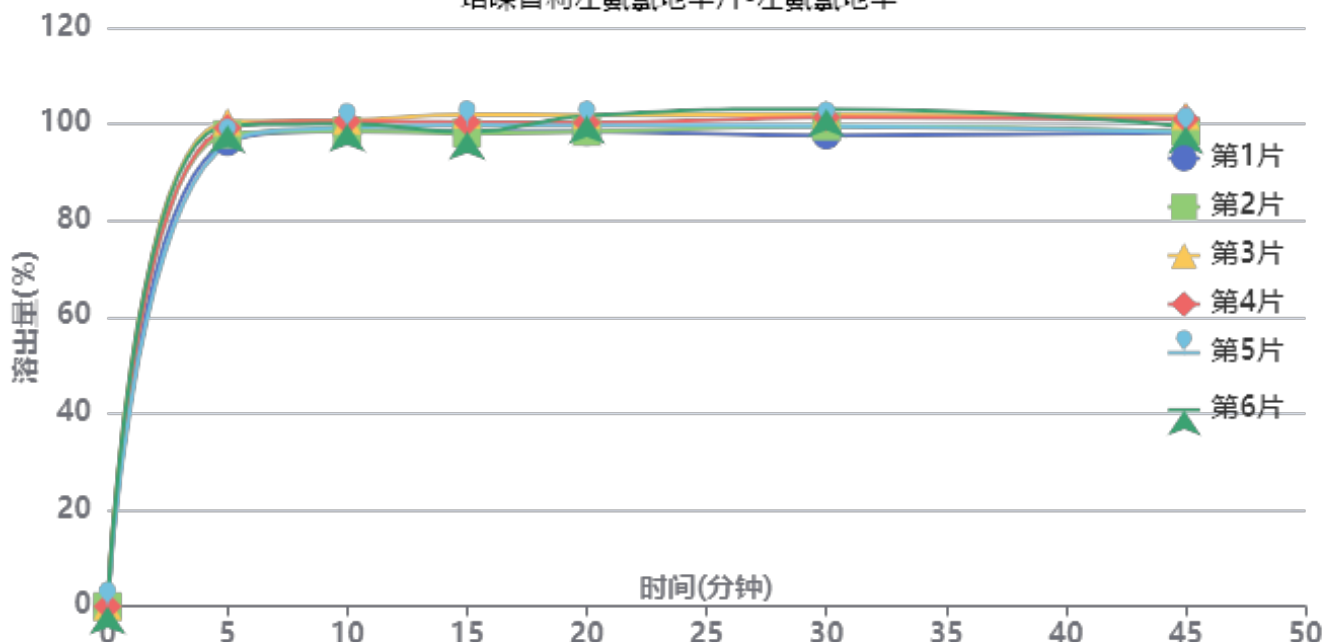
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	10	补液体积(ml)	10
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.721

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.01	38156	38261	38132	38127	38124	38160	0.16
2	14.07	38268	38292				38280	0.05
单位质量响应值			RSD%		判断			
2723.77			2720.68		0.09 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: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2024052721批-左氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	41517	-	41517	96.293	98.25	1.91	96.29	98.25	1.91
	2	42200	-	42200	97.877			97.88		
	3	43317	-	43317	100.467			100.47		
	4	42776	-	42776	99.213			99.21		
	5	41357	-	41357	95.921			95.92		
	6	43005	-	43005	99.744			99.74		
10min	1	41994	-	41994	97.399	98.52	1.00	98.47	99.62	1.00
	2	42037	-	42037	97.499			98.59		
	3	42965	-	42965	99.651			100.77		
	4	42893	-	42893	99.484			100.59		
	5	42335	-	42335	98.190			99.26		
	6	42643	-	42643	98.904			100.01		
15min	1	41551	-	41551	96.371	97.33	1.53	98.52	99.51	1.51
	2	41344	-	41344	95.891			98.06		
	3	43003	-	43003	99.739			101.96		
	4	42329	-	42329	98.176			100.38		
	5	42096	-	42096	97.635			99.79		
	6	41456	-	41456	96.151			98.36		
20min	1	41048	-	41048	95.205	96.80	1.53	98.43	100.07	1.52
	2	41041	-	41041	95.189			98.42		
	3	42479	-	42479	98.524			101.86		
	4	41816	-	41816	96.986			100.28		
	5	41601	-	41601	96.487			99.73		
	6	42442	-	42442	98.438			101.71		
30min	1	40271	-	40271	93.403	96.20	2.01	97.68	100.54	1.97
	2	41060	-	41060	95.233			99.53		
	3	42048	-	42048	97.524			101.95		
	4	41824	-	41824	97.005			101.38		
	5	41070	-	41070	95.256			99.57		
	6	42582	-	42582	98.763			103.13		
45min	1	40075	-	40075	92.948	94.15	1.52	98.27	99.56	1.51
	2	40149	-	40149	93.120			98.47		
	3	41488	-	41488	96.225			101.74		
	4	41203	-	41203	95.564			101.02		
	5	40080	-	40080	92.960			98.33		
	6	40561	-	40561	94.075			99.54		
极限	1	39907	-	39907	92.558	93.89	1.06	98.91	100.35	1.08
	2	40239	-	40239	93.328			99.72		
	3	41177	-	41177	95.504			102.08		
	4	40675	-	40675	94.340			100.86		
	5	40405	-	40405	93.713			100.12		
	6	40494	-	40494	93.920			100.43		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-12-18

复核者:

未审阅版本



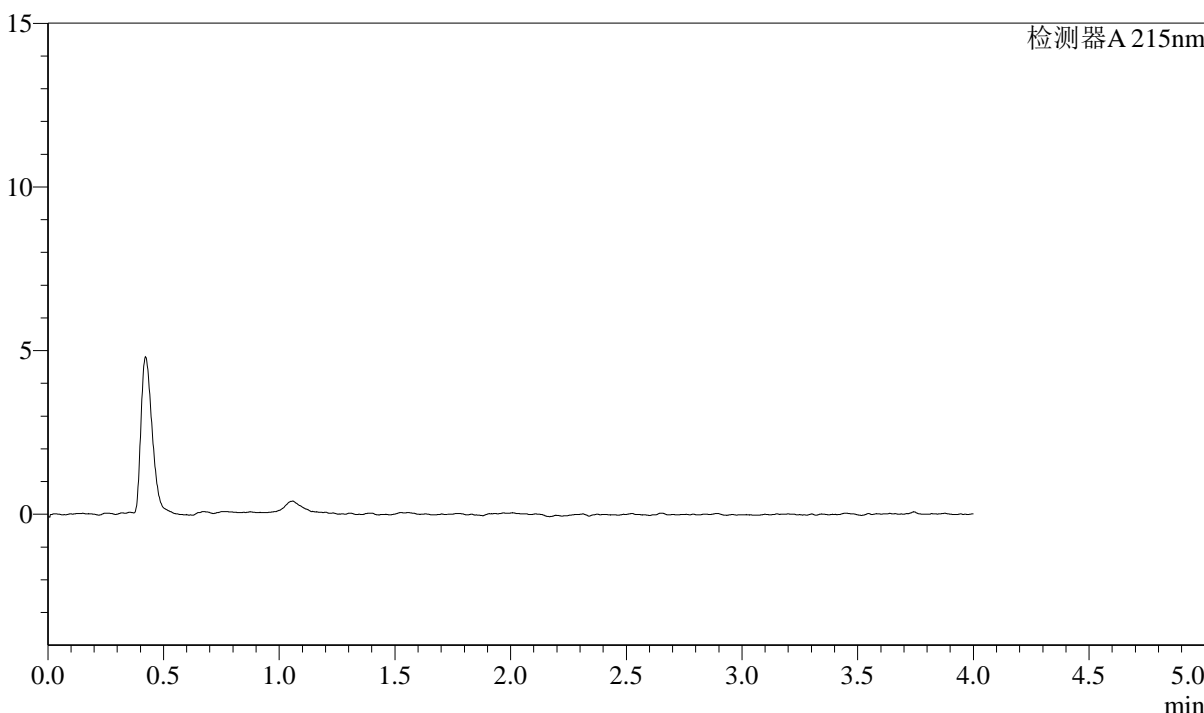
# SMF-214

## <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 - 28-40/28-1041-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 15:09:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 08:58:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图1 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 溶剂

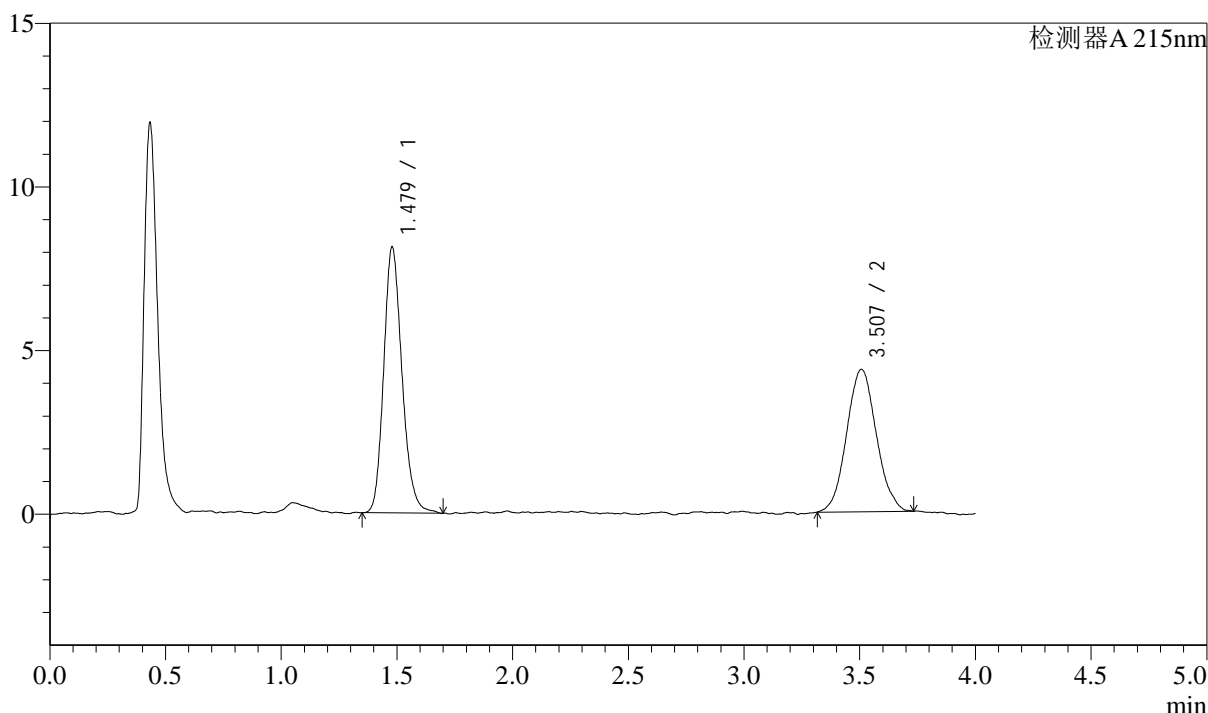
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-40/28-1042-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:14:20  
 处理时间(V2): 2024/12/18 08:58:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44773	53.555	8124	1702	1.188	--
2	3.507	38828	46.445	4349	3634	1.057	10.782
总计		83601	100.000	12472			

图2 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-1

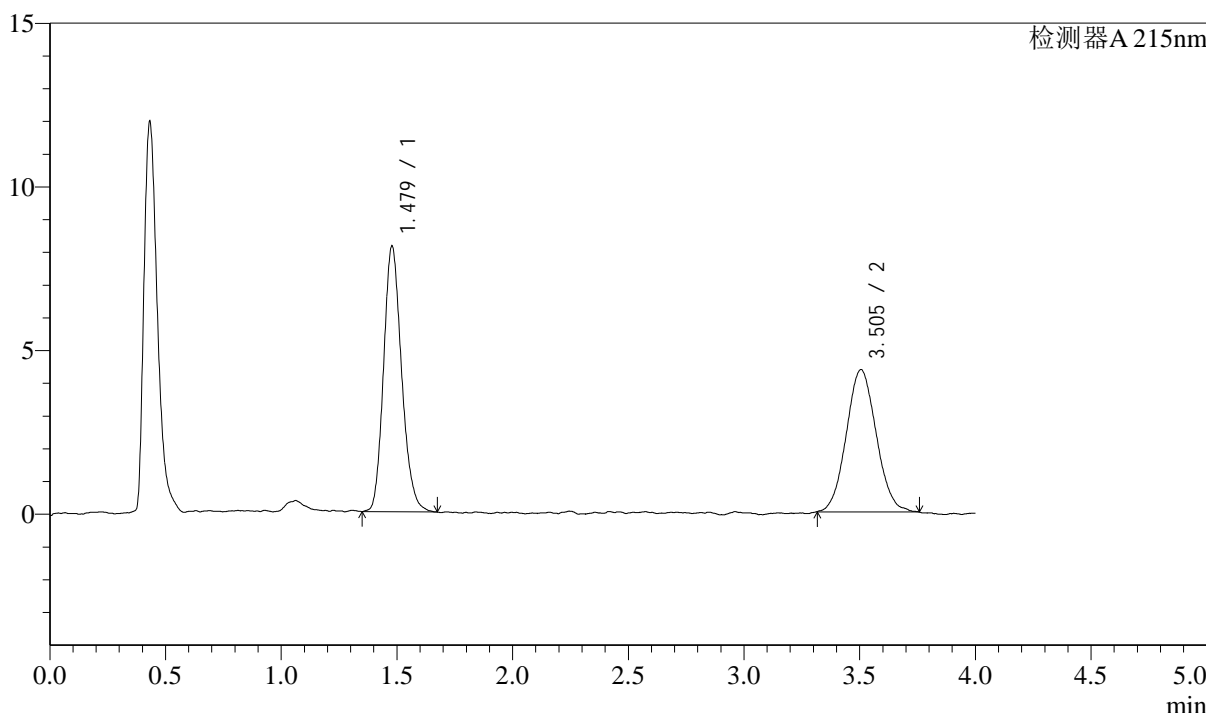
<样品信息>

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 - 28-40/28-1043-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 15:18:45  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 08:58:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44089	53.013	8108	1742	1.178	--
2	3.505	39077	46.987	4348	3512	1.059	10.715
总计		83166	100.000	12456			

图3 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-2

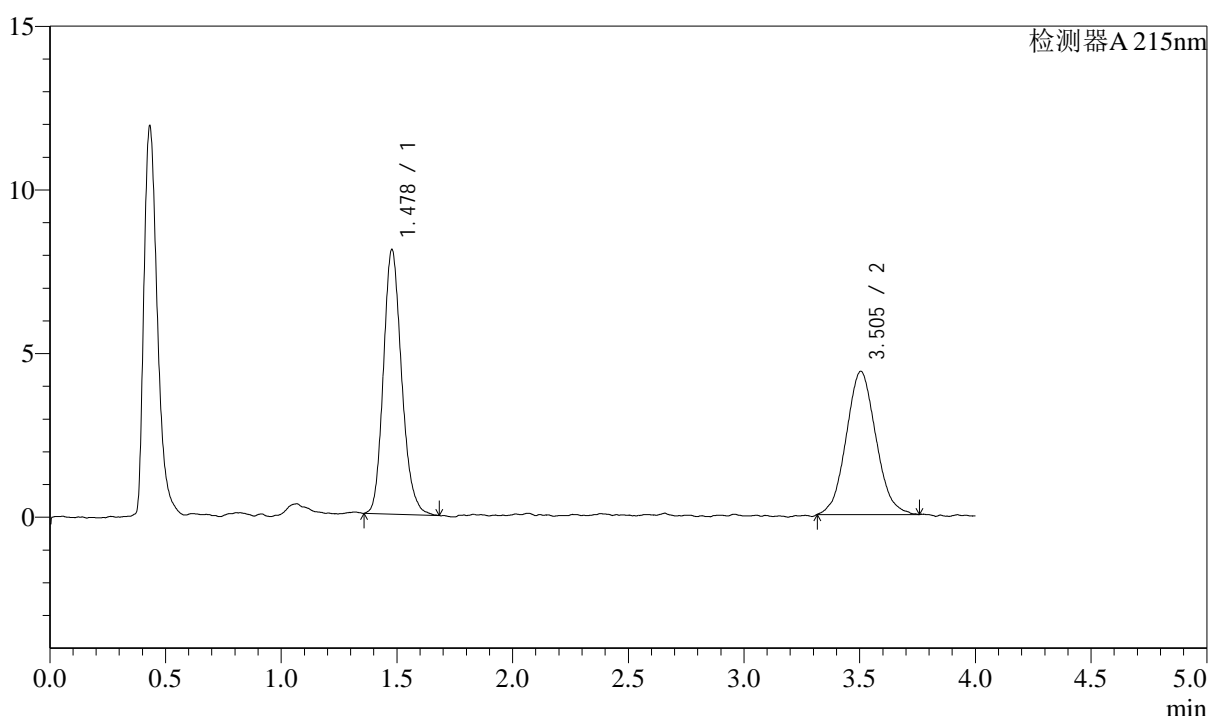
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-43/28-1044-3 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:23:10  
 处理时间 (V3): 2024/12/18 09:03:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44332	53.182	8070	1730	1.188	--
2	3.505	39026	46.818	4378	3490	1.064	10.680
总计		83358	100.000	12448			

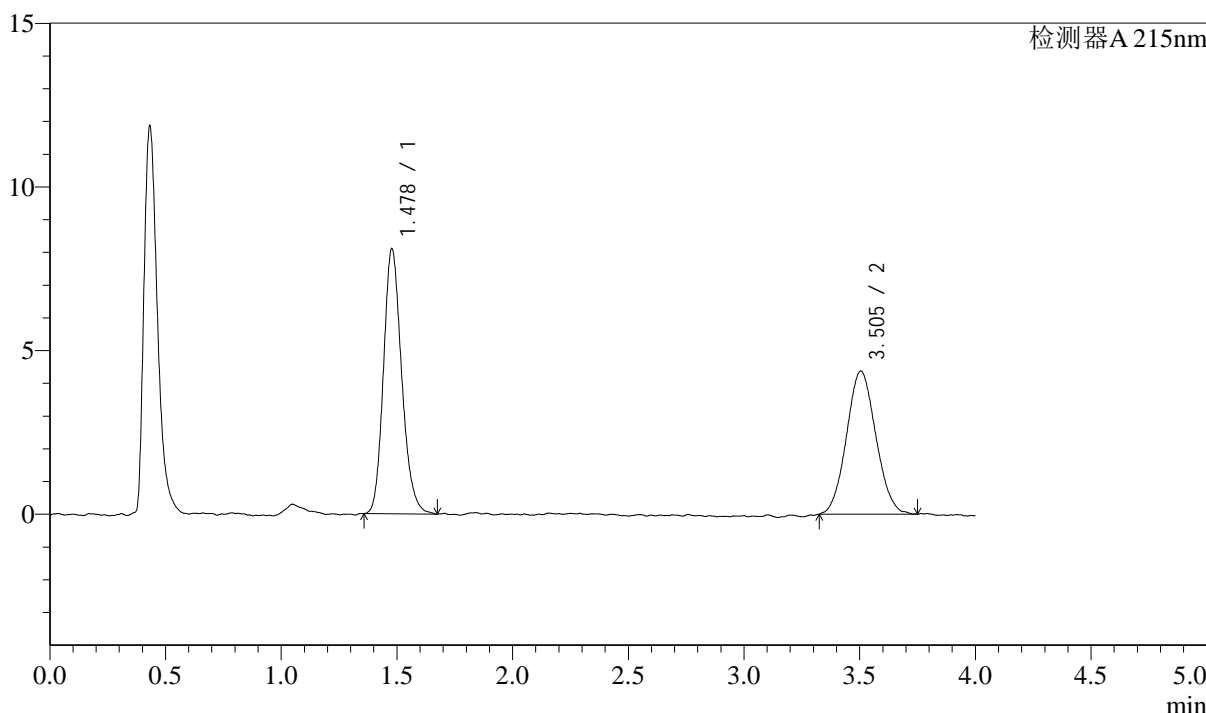
图4 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-3

<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 - 28-42/28-1045-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 15:27:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:00:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44386	53.485	8086	1717	1.186	--
2	3.505	38601	46.515	4378	3583	1.065	10.755
总计		82987	100.000	12463			

图5 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-4

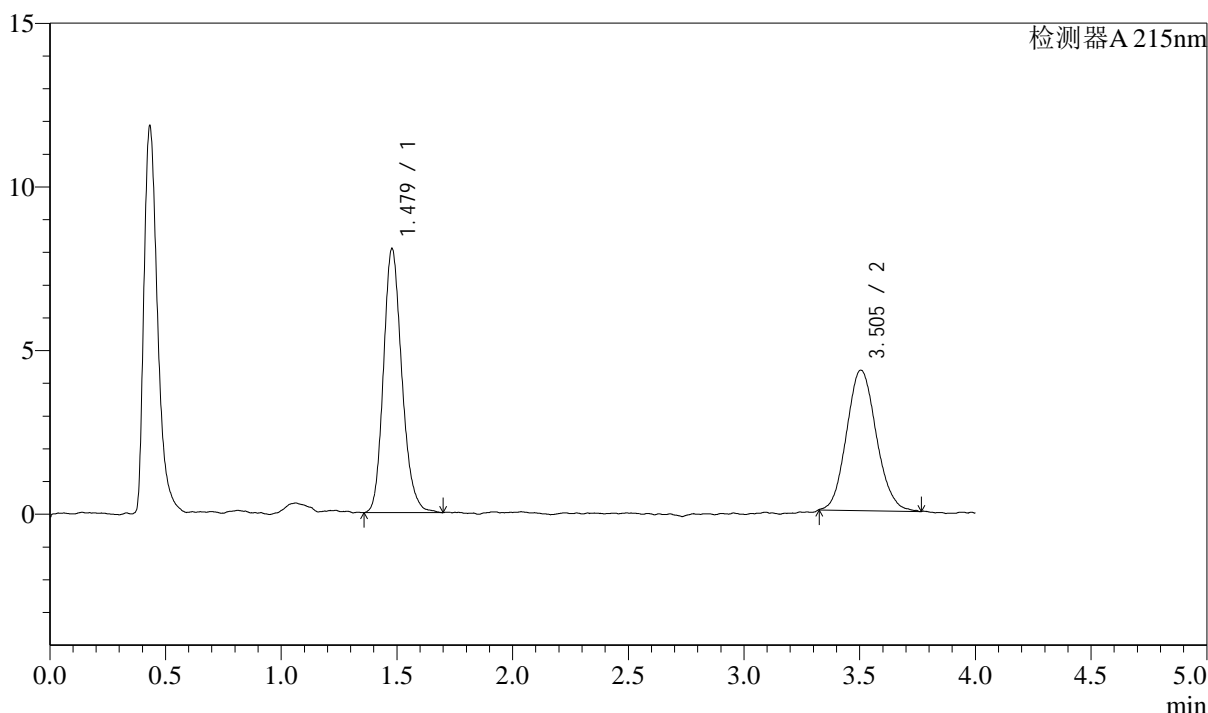
### <样品信息>

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 - 28-42/28-1046-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 15:32:01  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:00:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44738	53.802	8063	1694	1.191	--
2	3.505	38414	46.198	4292	3674	1.112	10.806
总计		83152	100.000	12355			

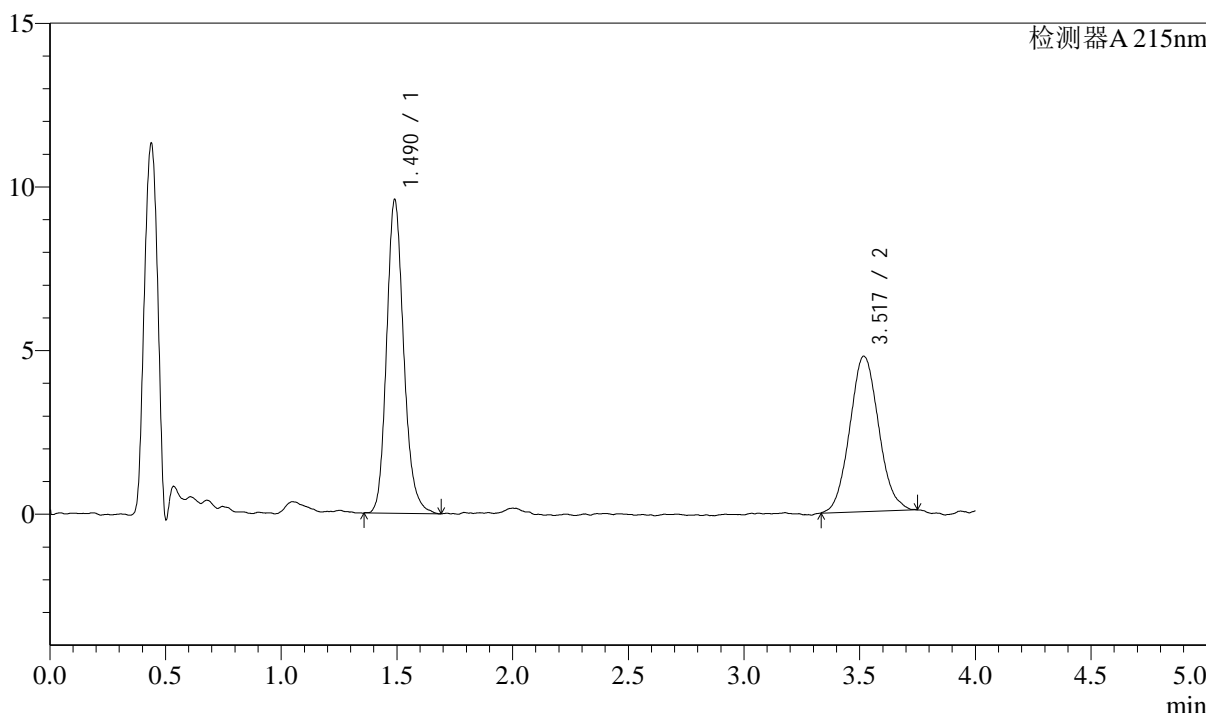
图6 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-5

<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 - 28-42/28-1047-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 15:36:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:00:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49295	54.440	9567	2001	1.181	--
2	3.517	41254	45.560	4738	3750	1.090	11.168
总计		90549	100.000	14305			

图7 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

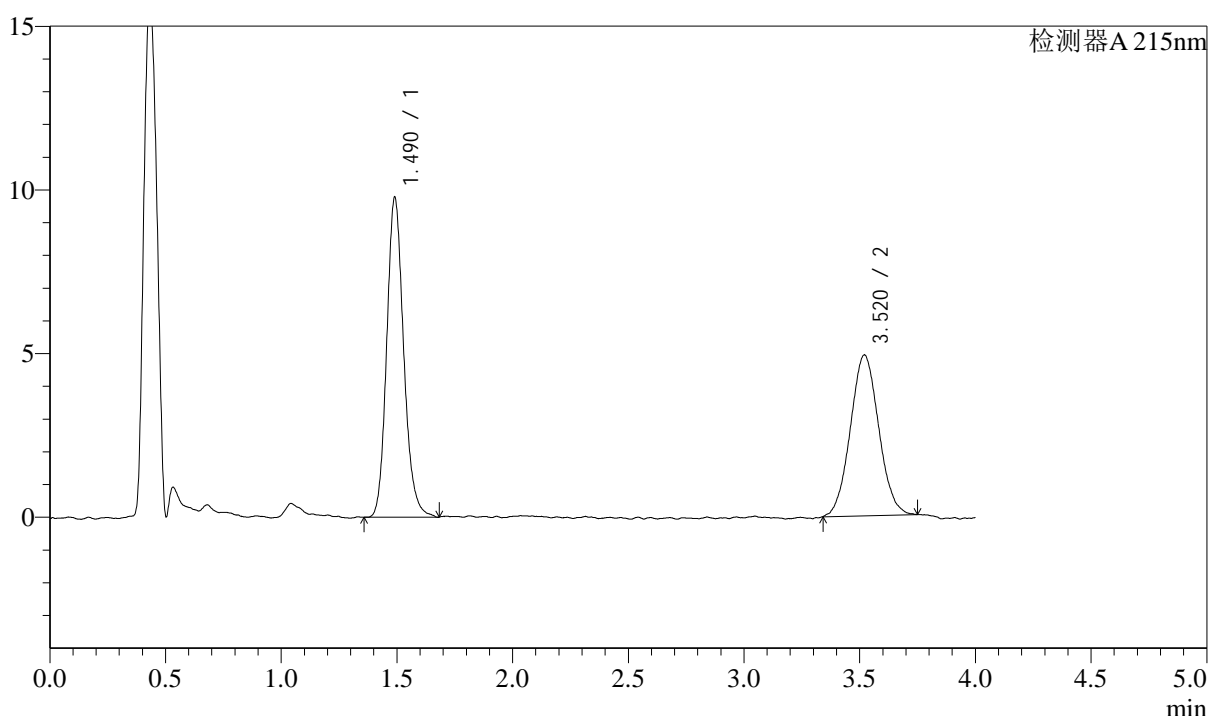
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1048-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:40:51  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:00:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49863	54.314	9750	2021	1.164	--
2	3.520	41942	45.686	4915	3895	1.056	11.330
总计		91805	100.000	14664			

图8 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

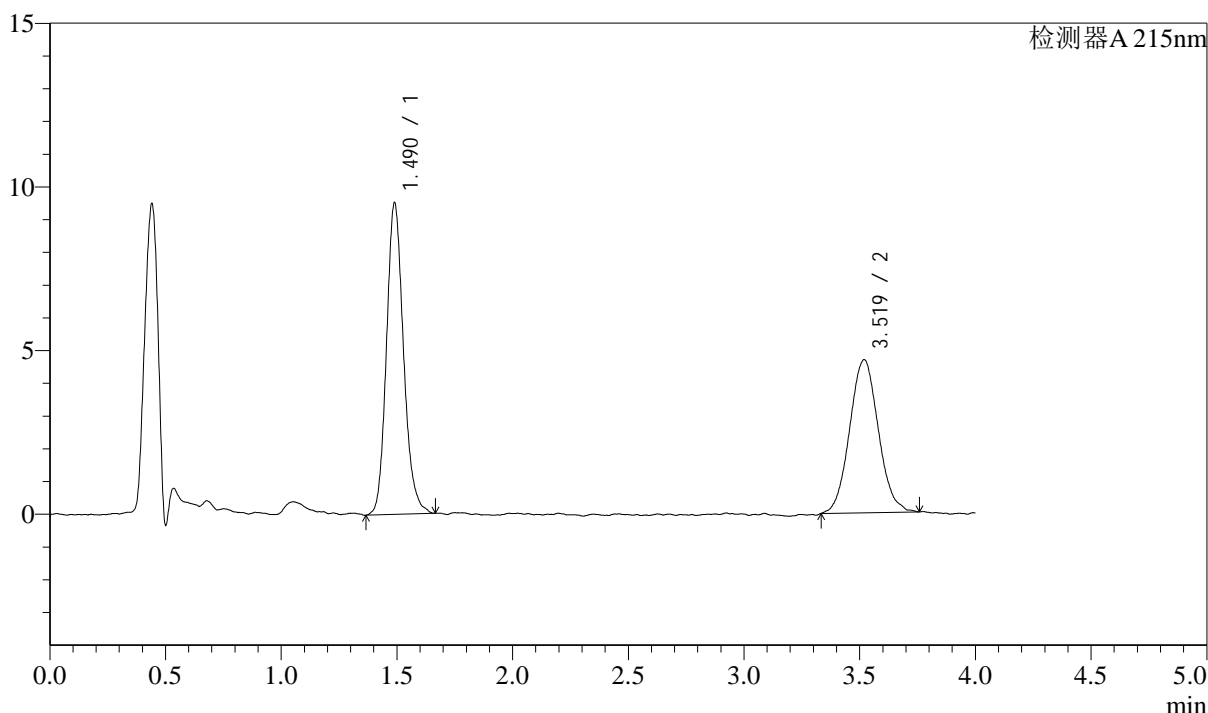
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1049-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:45:15  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:00:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	48799	54.691	9511	1997	1.169	--
2	3.519	40427	45.309	4677	3858	1.071	11.277
总计		89227	100.000	14188			

图9 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

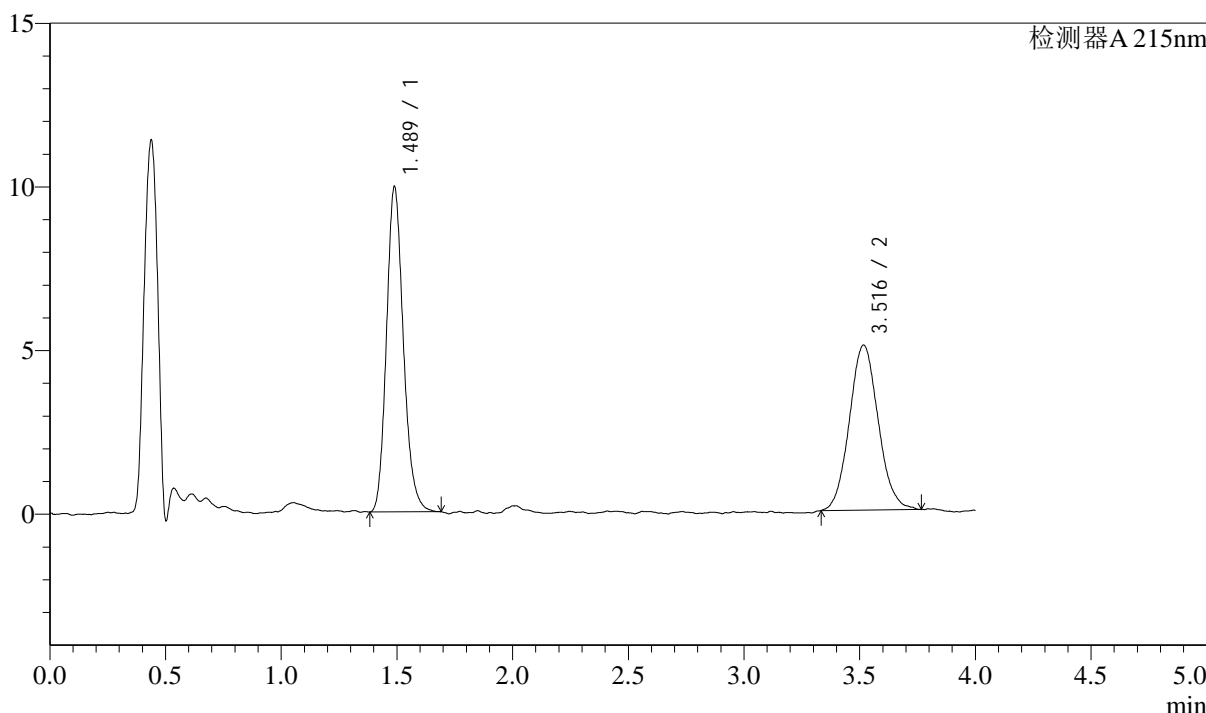
<样品信息>

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 - 28-42/28-1050-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 15:49:38  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:00:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	50463	53.542	9932	2032	1.176	--
2	3.516	43787	46.458	5036	3773	1.076	11.227
总计		94250	100.000	14968			

图10 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

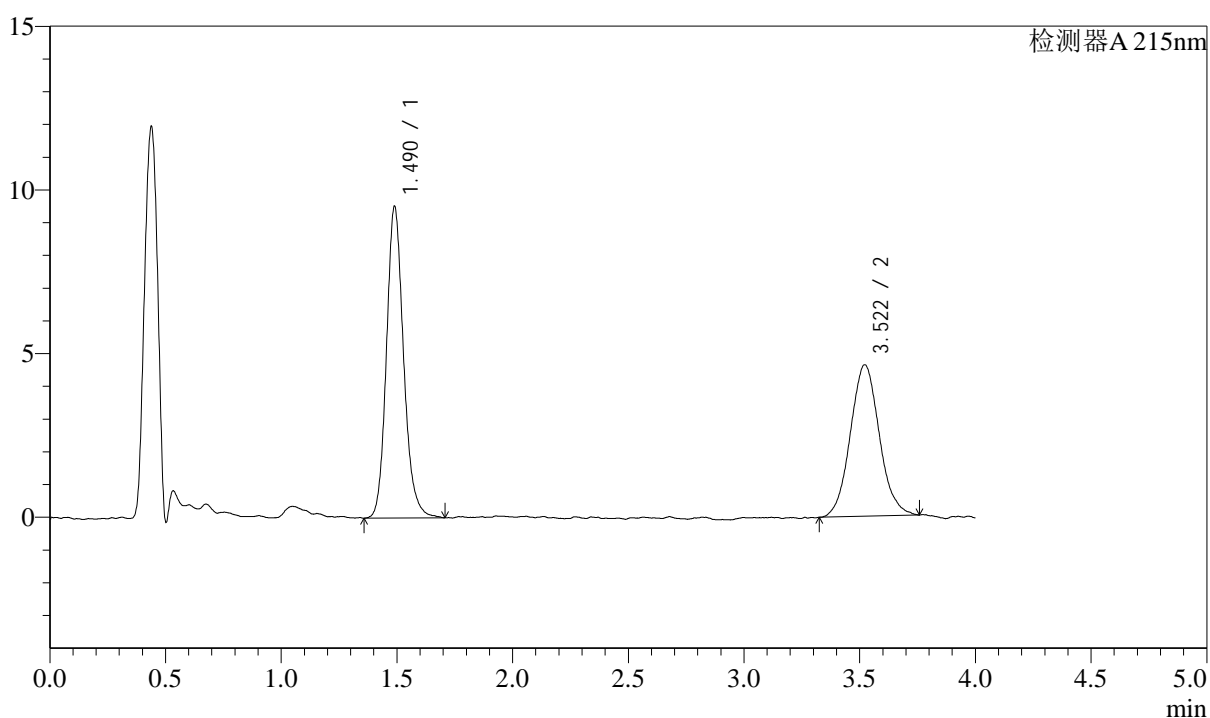
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1051-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:54:02  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:00:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49114	54.925	9515	1994	1.165	--
2	3.522	40305	45.075	4629	3859	1.071	11.283
总计		89419	100.000	14143			

图11 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

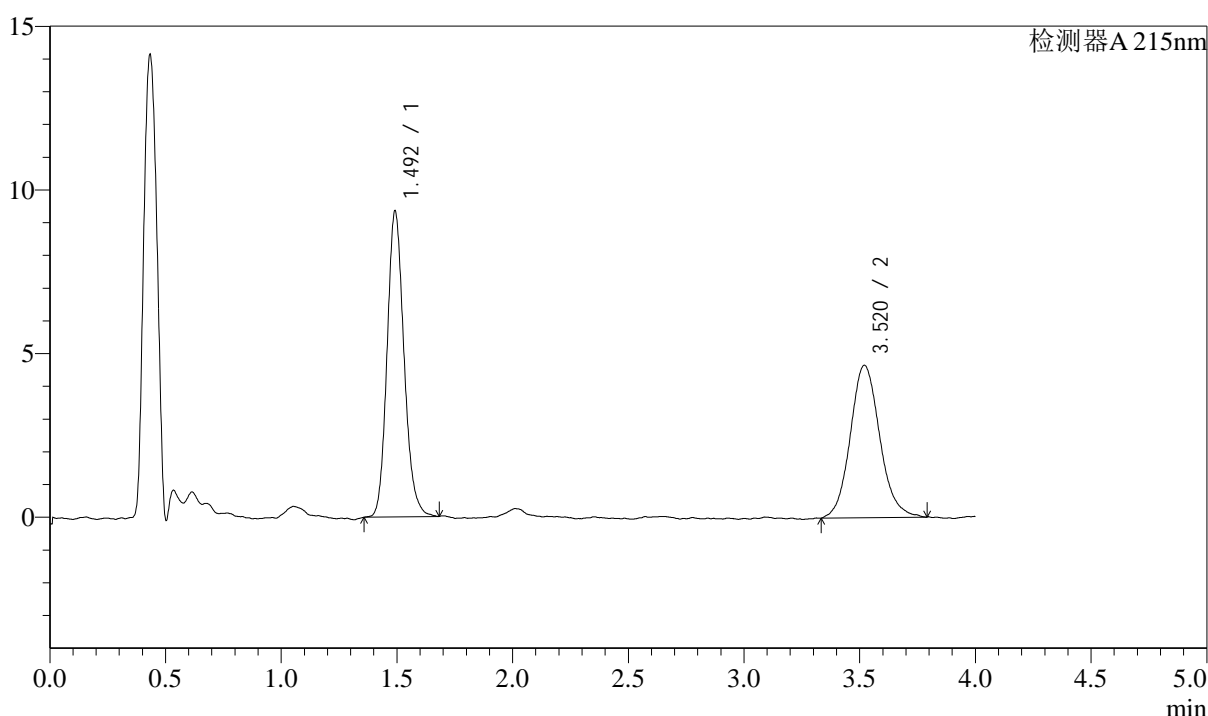
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1052-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 15:58:26  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:00:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	47596	53.533	9292	2011	1.164	--
2	3.520	41314	46.467	4659	3927	1.114	11.339
总计		88909	100.000	13950			

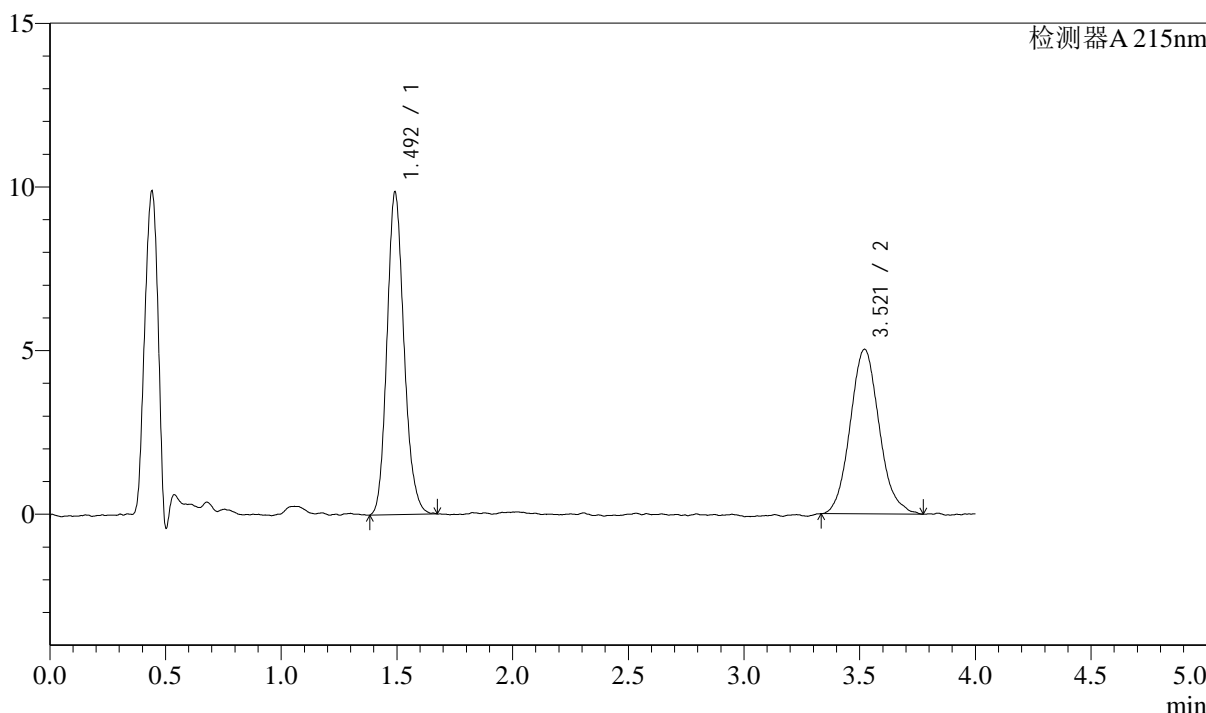
图12 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1053-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 16:02:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:00:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	50409	53.476	9799	1985	1.162	--
2	3.521	43855	46.524	5028	3830	1.115	11.226
总计		94264	100.000	14827			

图13 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

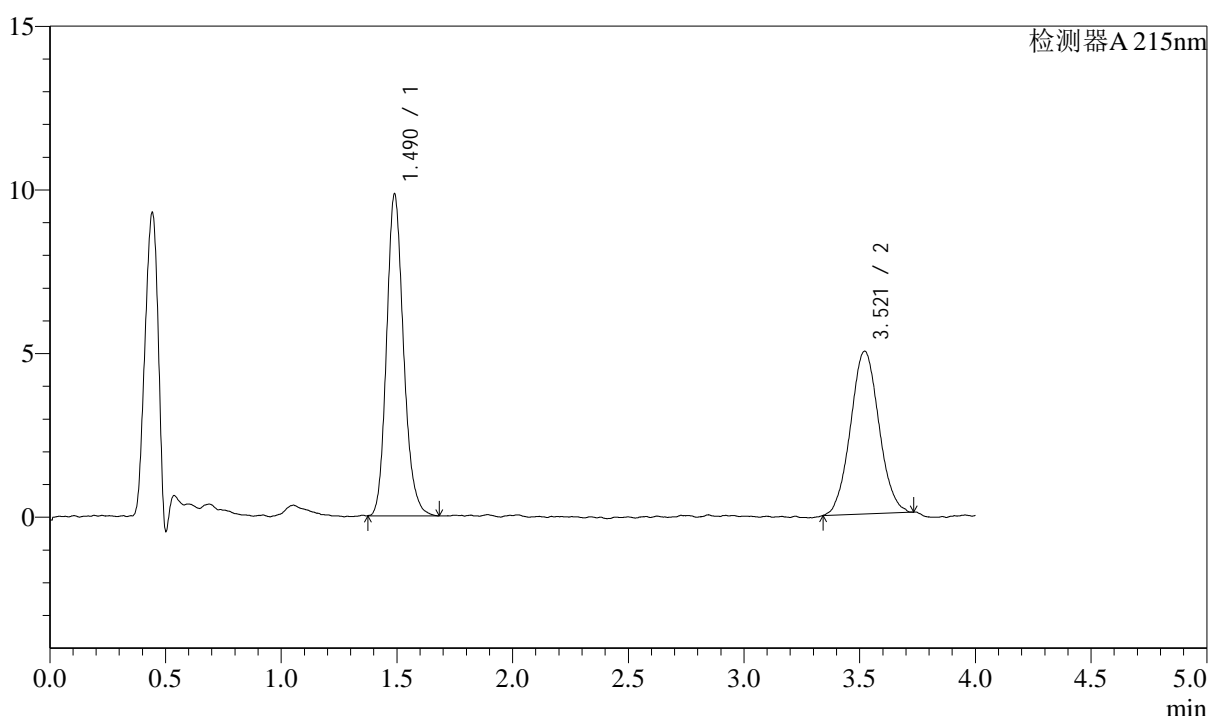
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1054-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:07:15  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	50248	54.158	9825	2022	1.178	--
2	3.521	42533	45.842	4974	3969	1.051	11.411
总计		92781	100.000	14798			

图14 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

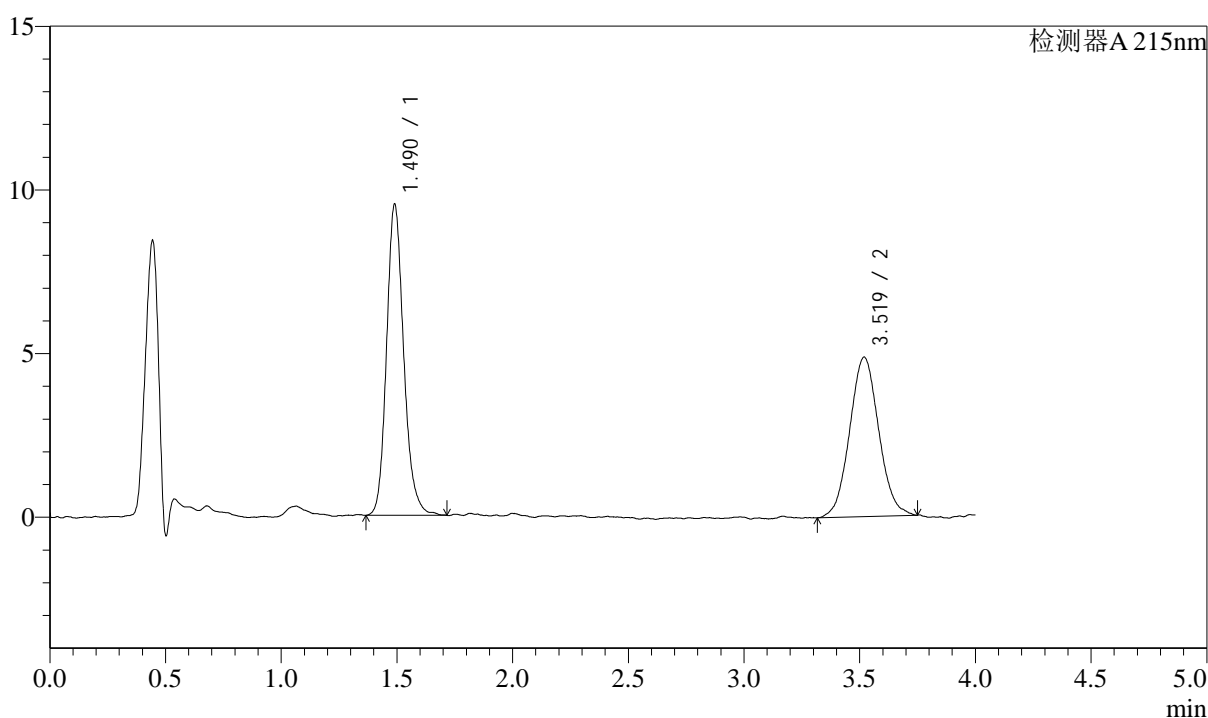
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1055-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:11:39  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49081	53.578	9494	2001	1.175	--
2	3.519	42527	46.422	4867	3794	1.048	11.217
总计		91608	100.000	14360			

图15 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

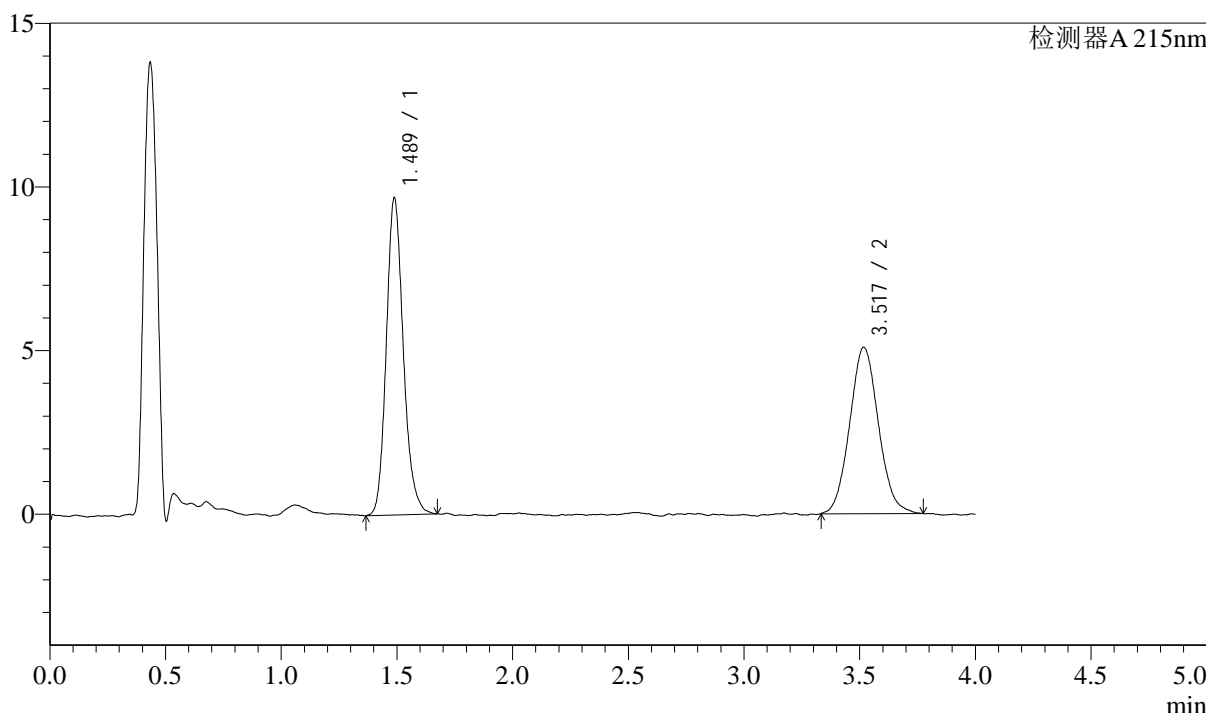
<样品信息>

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 - 28-42/28-1056-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 16:16:04  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:01:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	49622	53.010	9692	2023	1.178	--
2	3.517	43987	46.990	5078	3826	1.081	11.272
总计		93609	100.000	14770			

图16 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

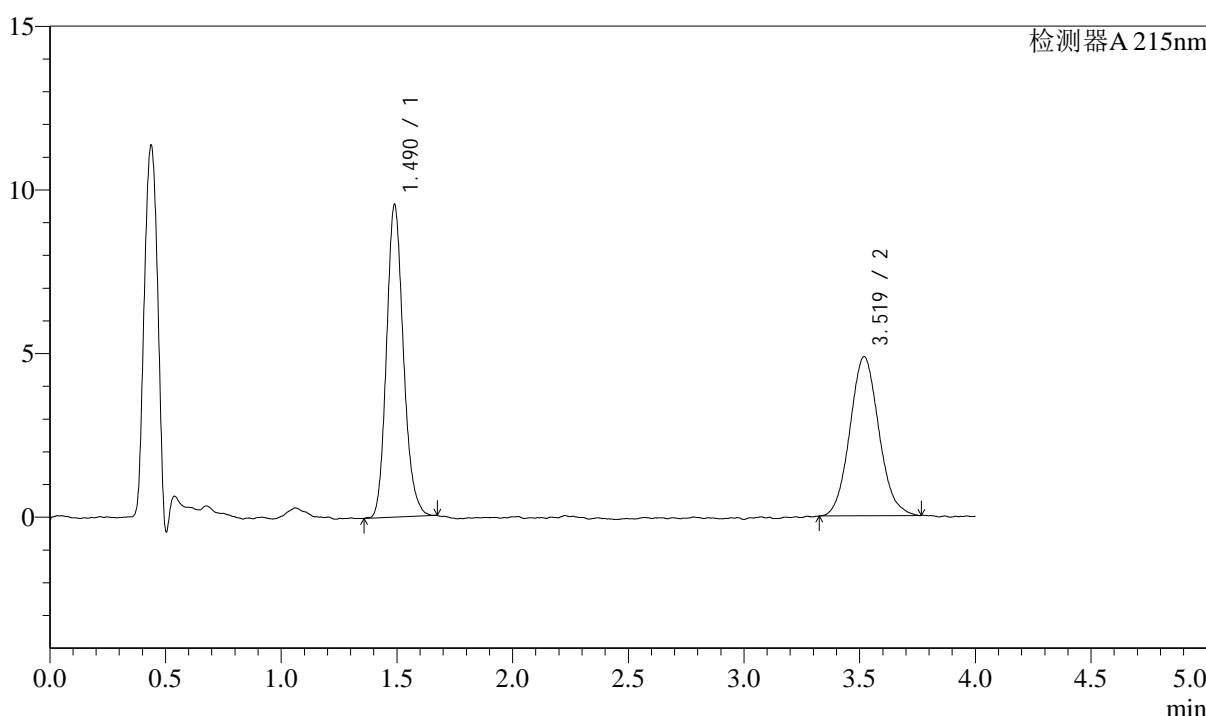
<样品信息>

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 - 28-42/28-1057-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 16:20:29  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:01:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	48574	53.406	9537	2012	1.166	--
2	3.519	42377	46.594	4859	3862	1.091	11.296
总计		90951	100.000	14397			

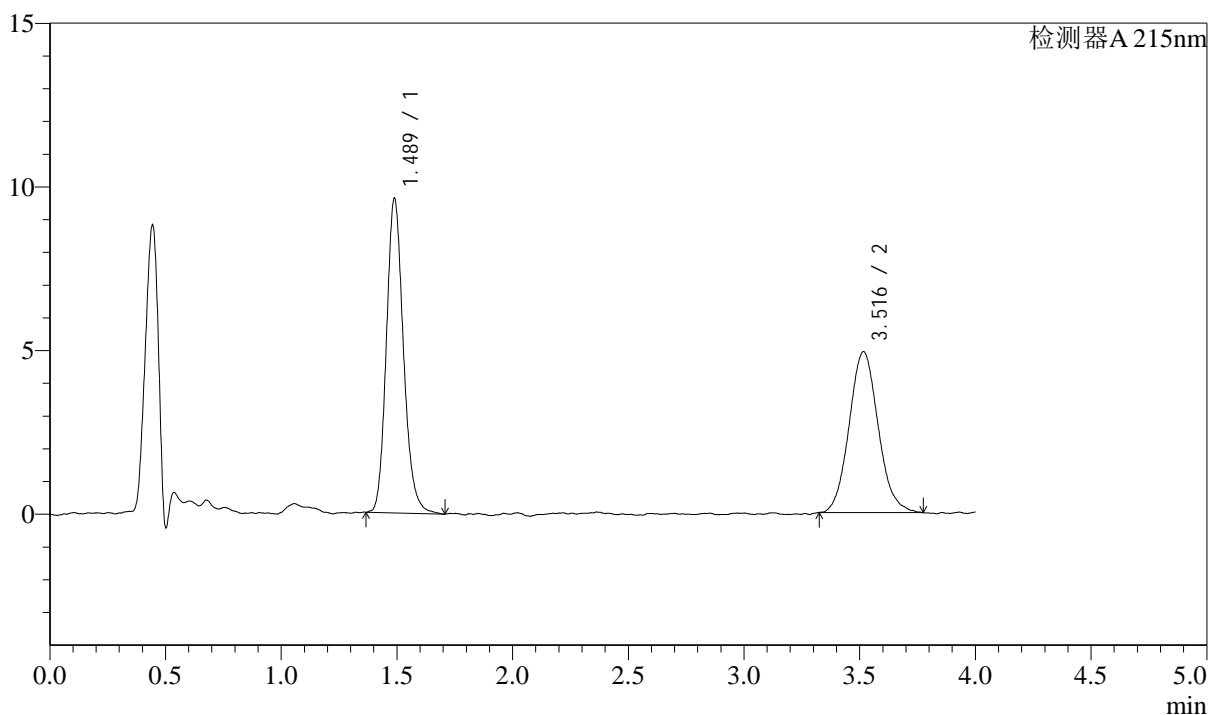
图17 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1058-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 16:24:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	49334	53.494	9607	1998	1.169	--
2	3.516	42890	46.506	4910	3870	1.089	11.281
总计		92223	100.000	14517			

图18 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

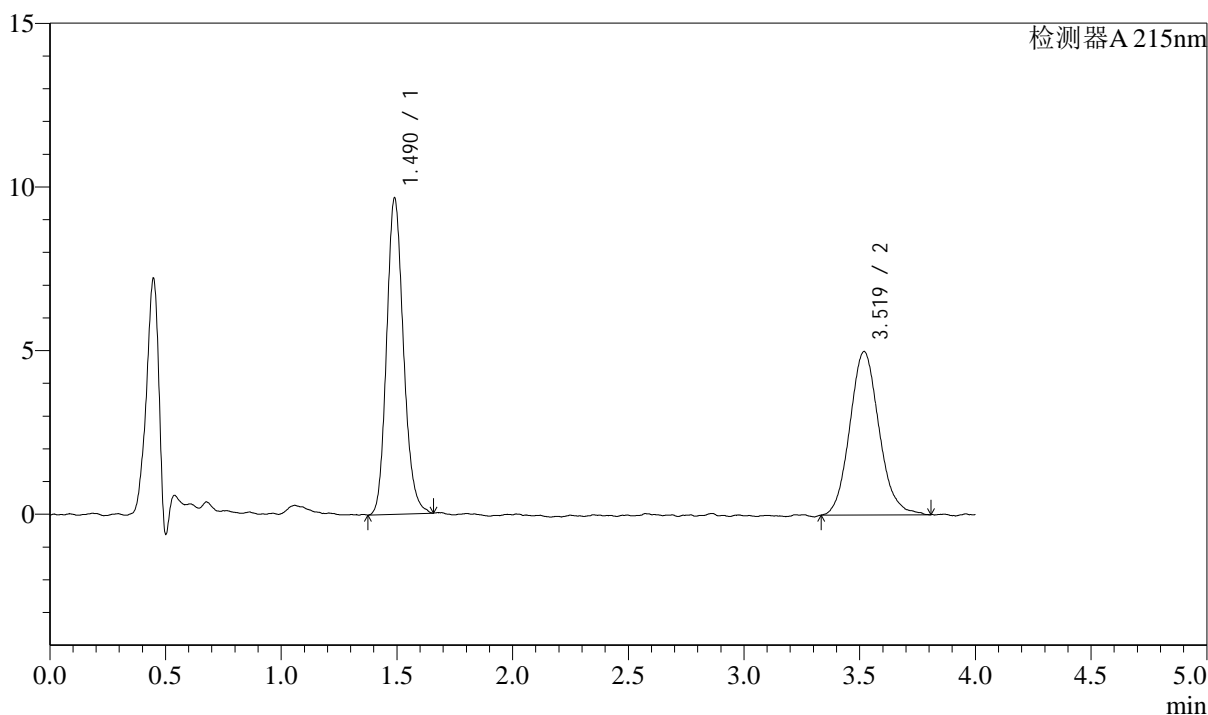
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1059-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:29:17  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49028	52.748	9652	2024	1.164	--
2	3.519	43919	47.252	4989	3798	1.115	11.245
总计		92947	100.000	14641			

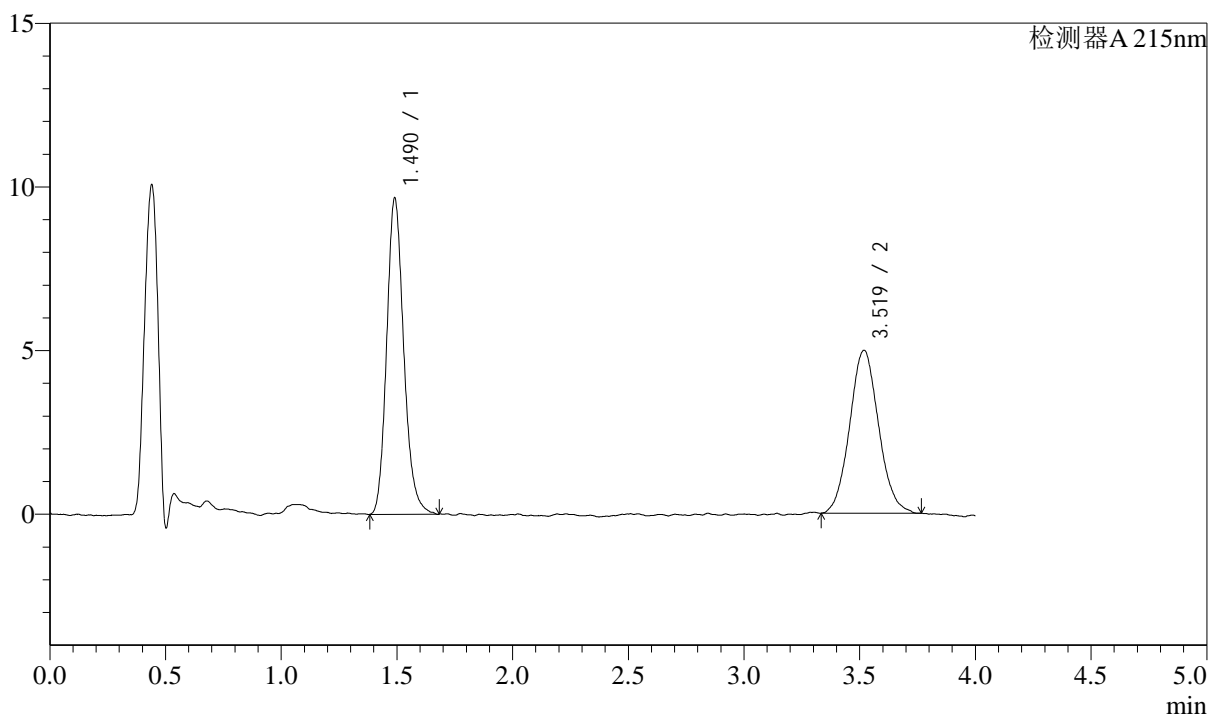
图19 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1060-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 16:33:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	49688	53.464	9644	2005	1.176	--
2	3.519	43250	46.536	4971	3814	1.075	11.236
总计		92939	100.000	14615			

图20 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

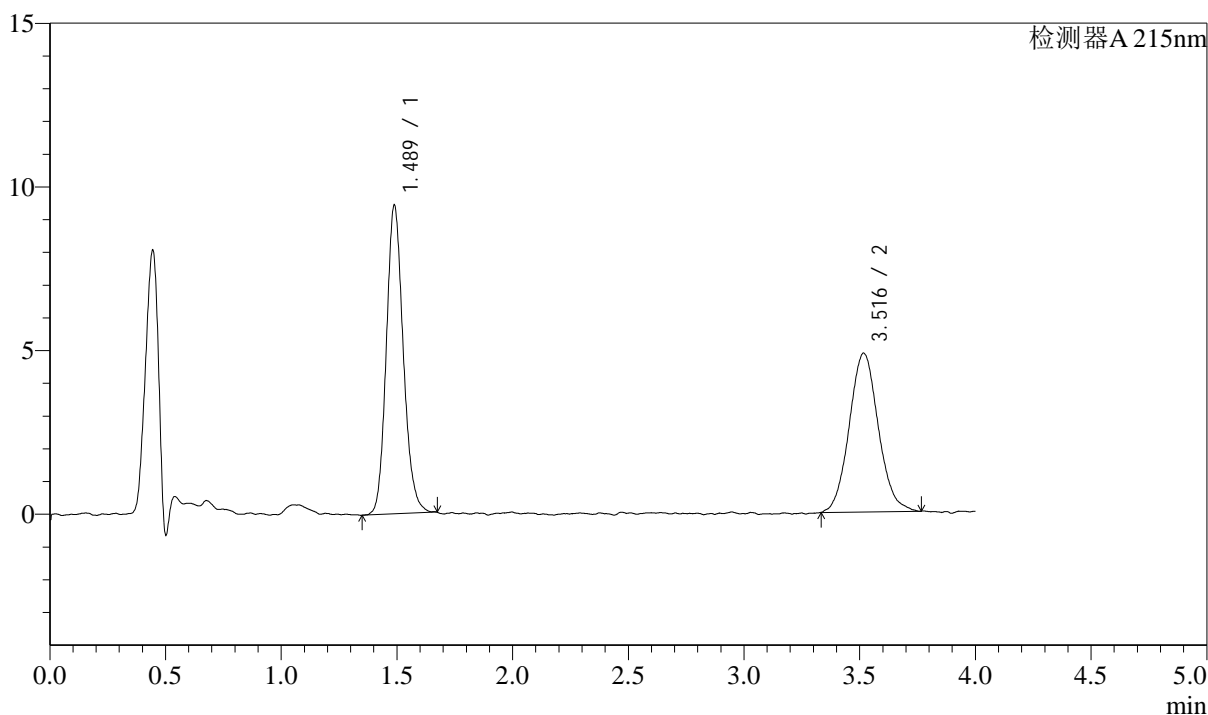
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1061-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:38:06  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	48110	53.108	9431	2005	1.150	--
2	3.516	42479	46.892	4846	3900	1.087	11.320
总计		90588	100.000	14276			

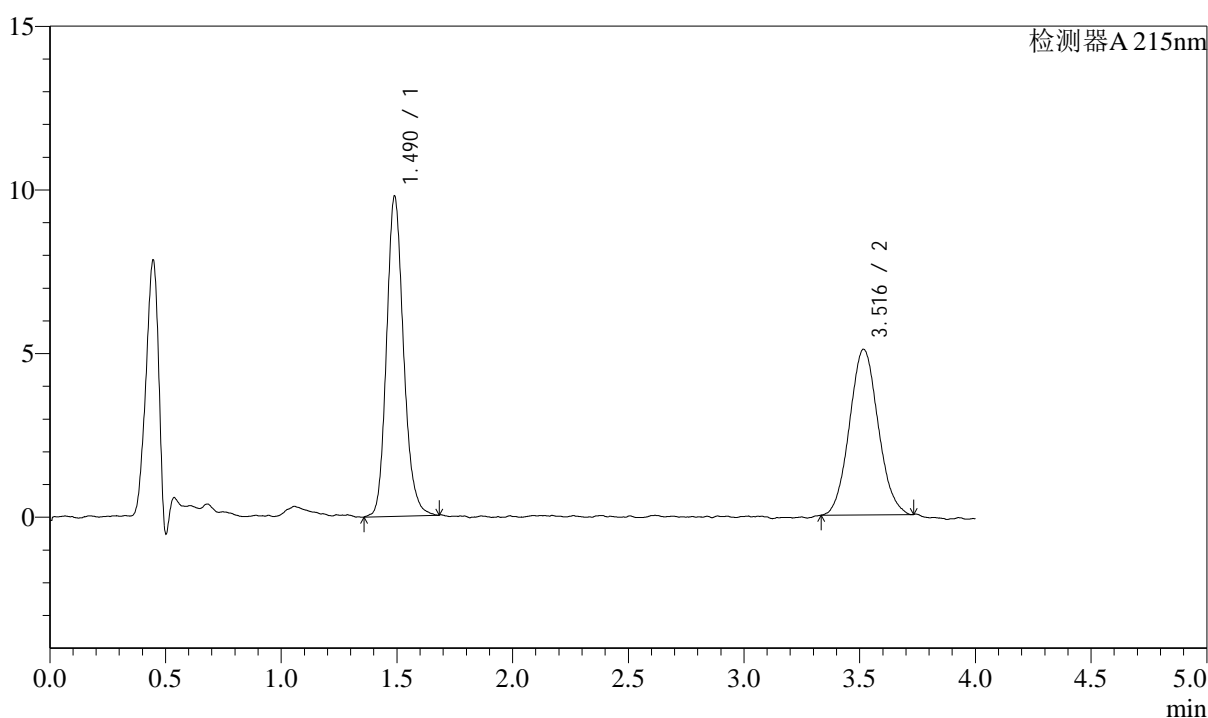
图21 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1062-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 16:42:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	50076	53.412	9771	2021	1.169	--
2	3.516	43679	46.588	5056	3788	1.075	11.225
总计		93754	100.000	14827			

图22 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

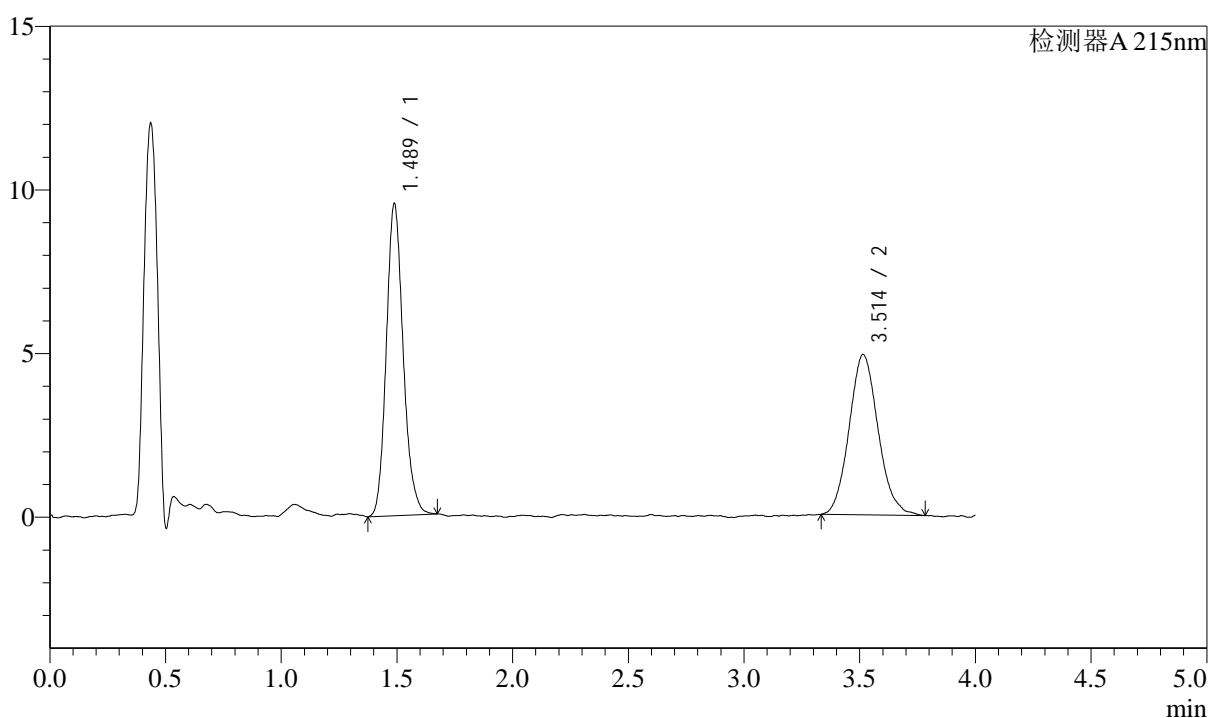
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1063-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:46:55  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	48456	53.189	9536	2028	1.162	--
2	3.514	42645	46.811	4899	3880	1.114	11.320
总计		91101	100.000	14435			

图23 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

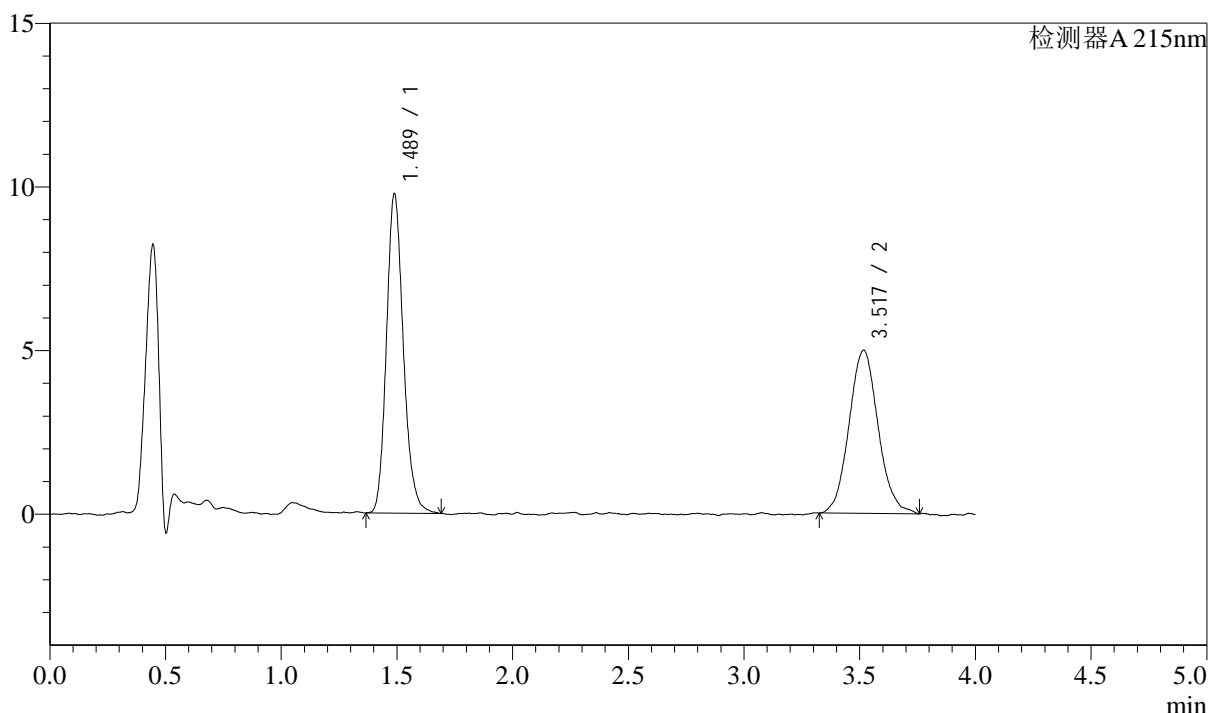
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1064-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 16:51:18  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	49612	53.221	9752	2043	1.176	--
2	3.517	43607	46.779	4978	3814	1.062	11.279
总计		93218	100.000	14731			

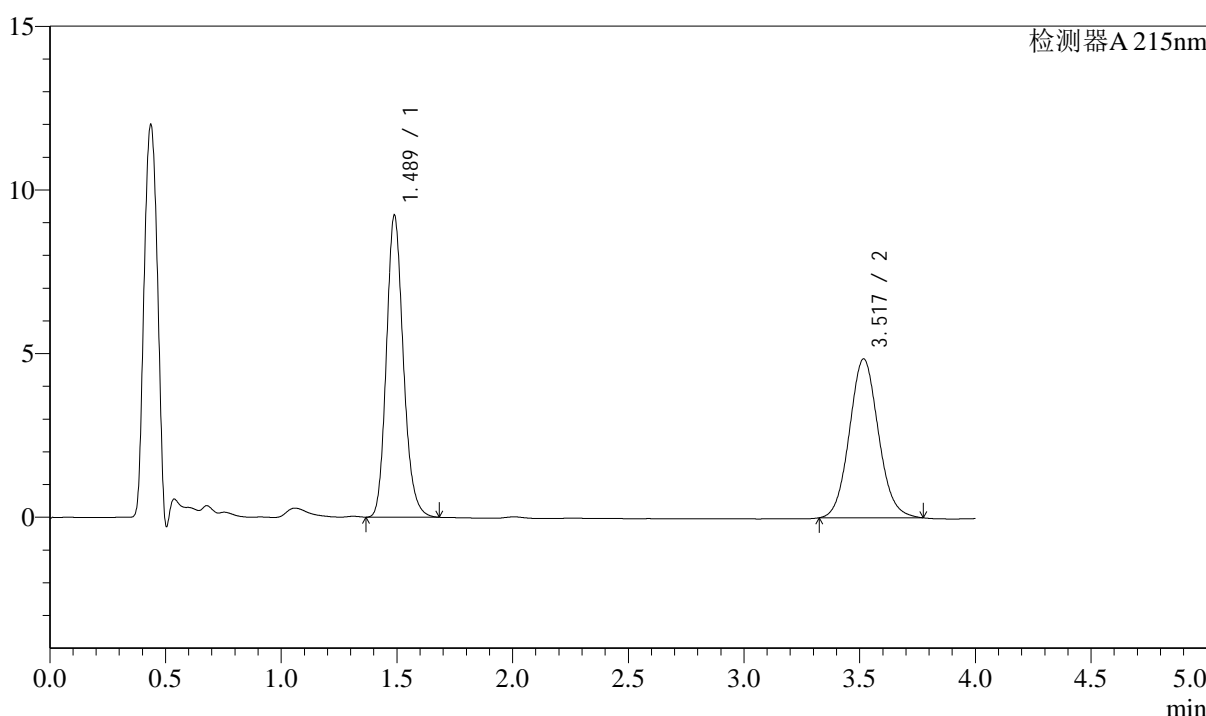
图24 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1065-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 17:09:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	47051	52.652	9222	2020	1.171	--
2	3.517	42310	47.348	4847	3813	1.081	11.255
总计		89361	100.000	14069			

图25 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

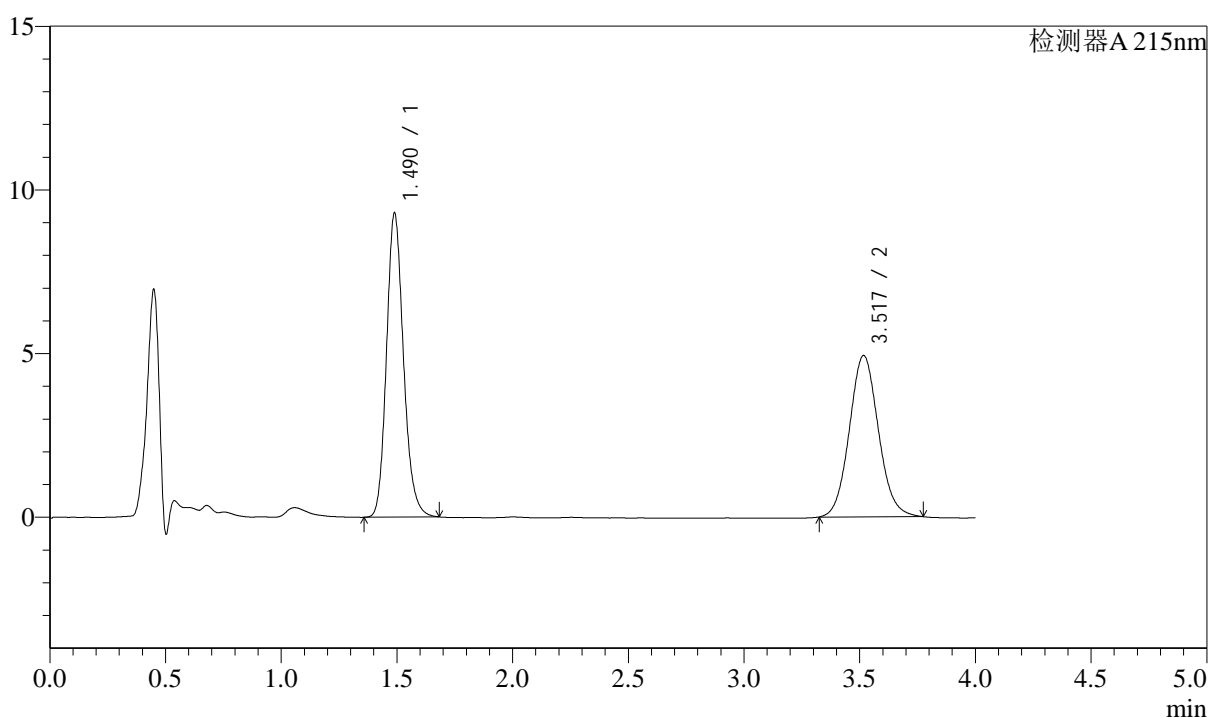
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1066-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:13:25  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	47464	52.452	9284	2015	1.168	--
2	3.517	43028	47.548	4922	3799	1.082	11.232
总计		90492	100.000	14206			

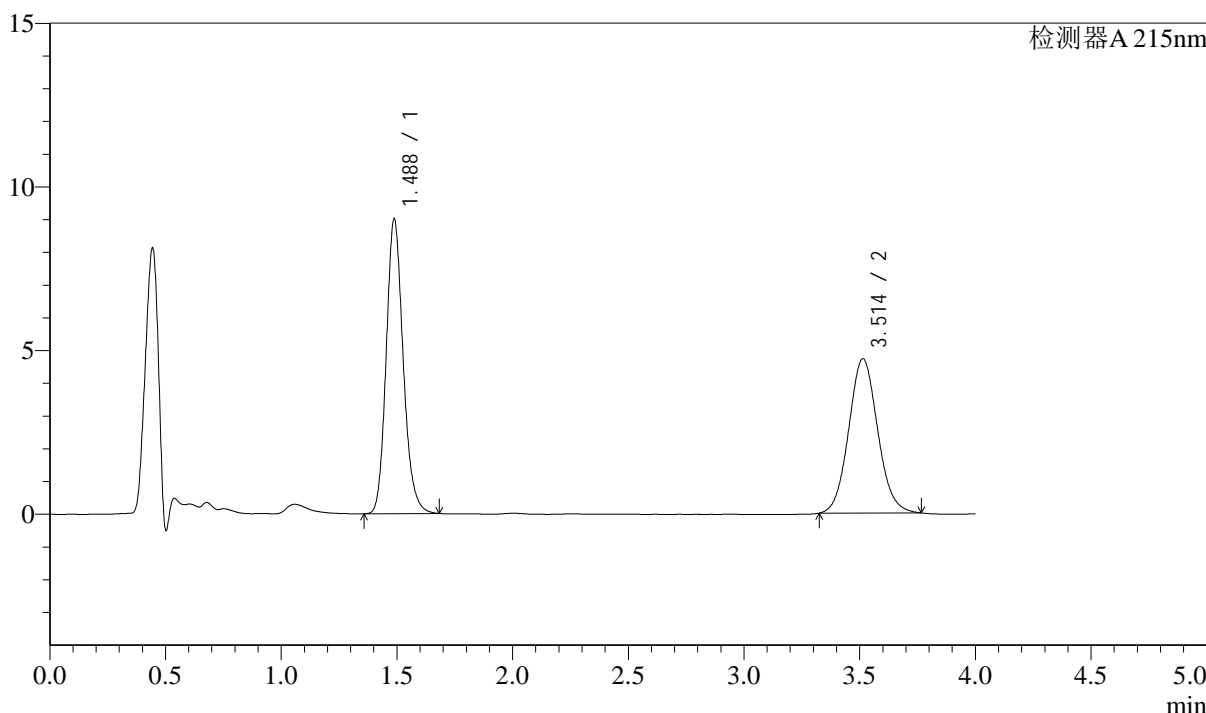
图26 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1067-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 17:17:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	45944	52.831	9004	2018	1.168	--
2	3.514	41021	47.169	4717	3813	1.078	11.248
总计		86964	100.000	13721			

图27 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

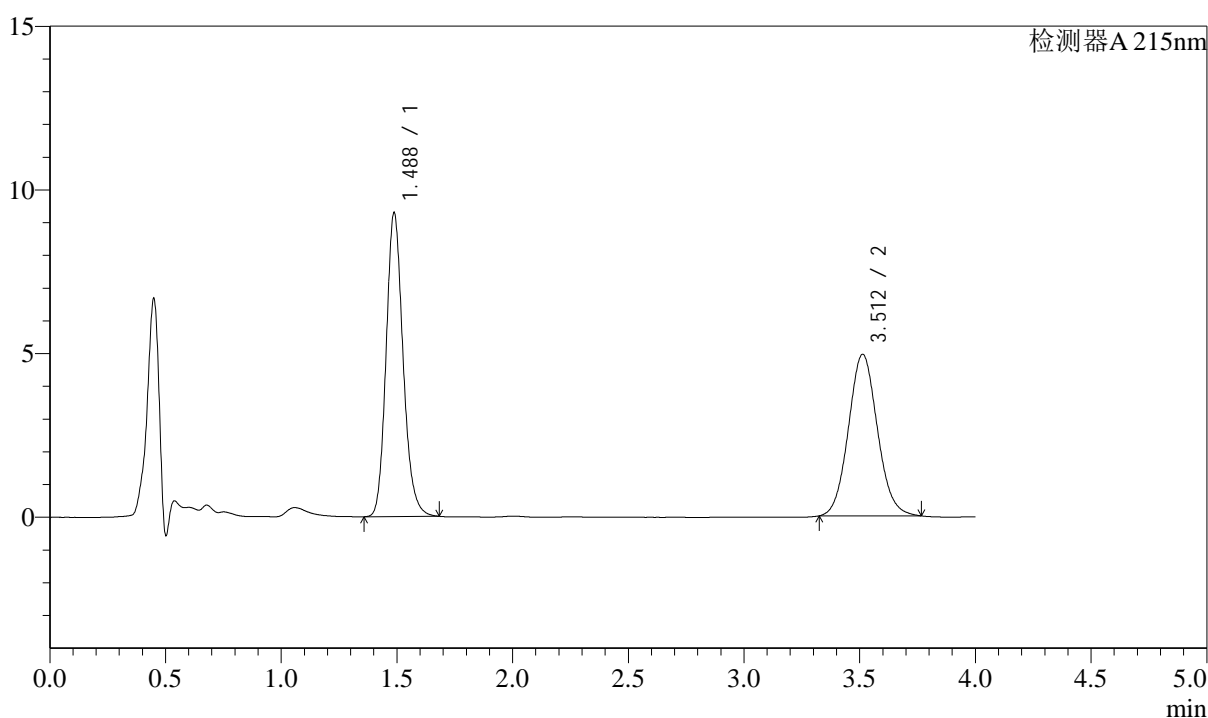
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1068-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:22:14  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	47369	52.426	9280	2015	1.167	--
2	3.512	42985	47.574	4938	3798	1.079	11.231
总计		90355	100.000	14218			

图28 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

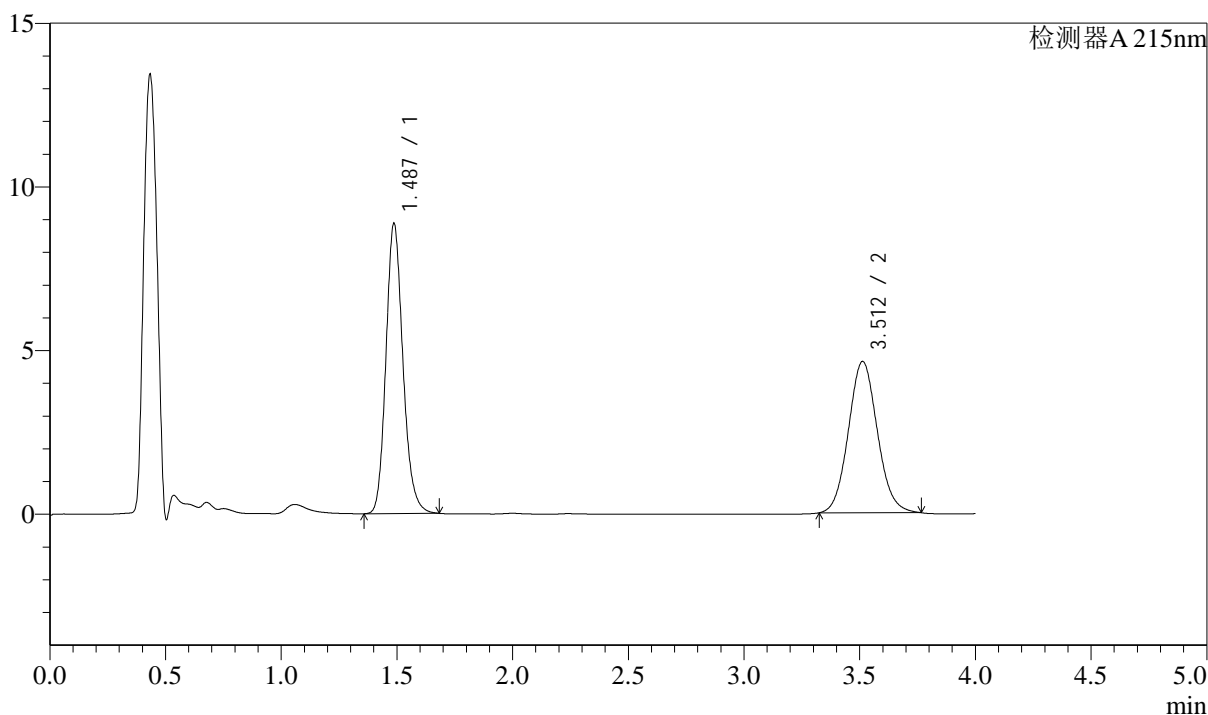
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1069-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:26:38  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.487	45317	52.979	8859	2012	1.169	--
2	3.512	40221	47.021	4624	3797	1.080	11.232
总计		85538	100.000	13483			

图29 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

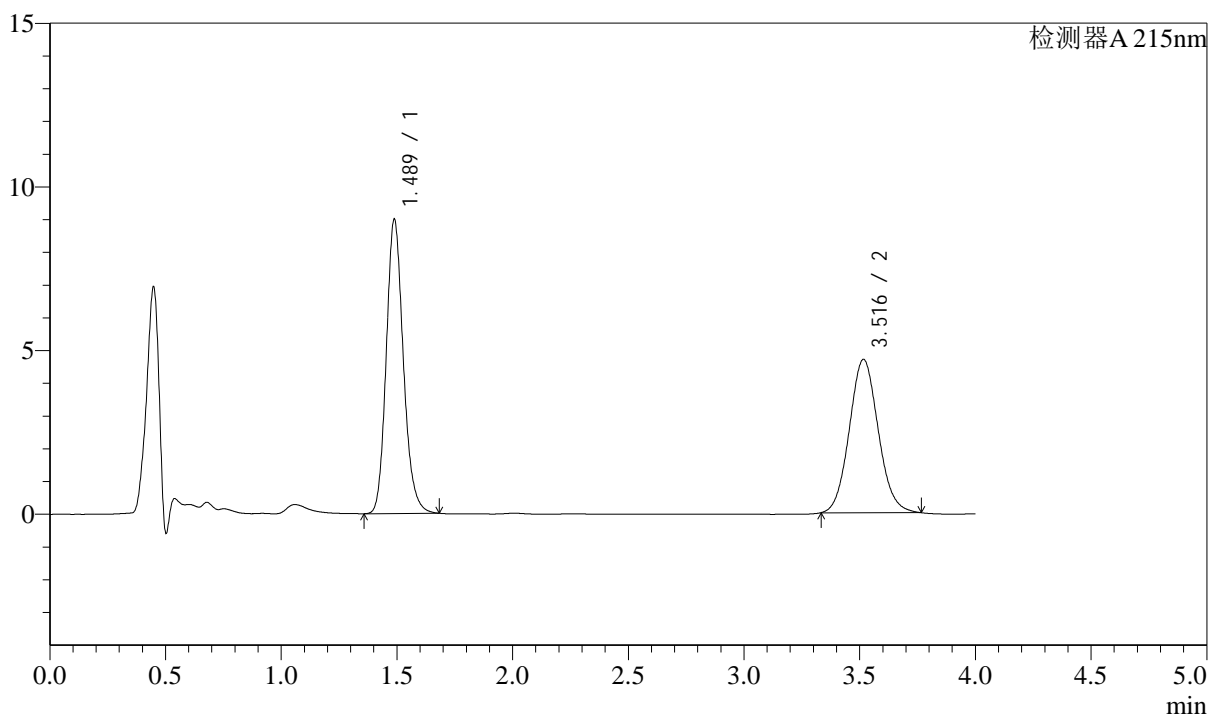
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1070-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:31:01  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	46151	53.153	8989	1994	1.169	--
2	3.516	40675	46.847	4680	3820	1.082	11.235
总计		86826	100.000	13670			

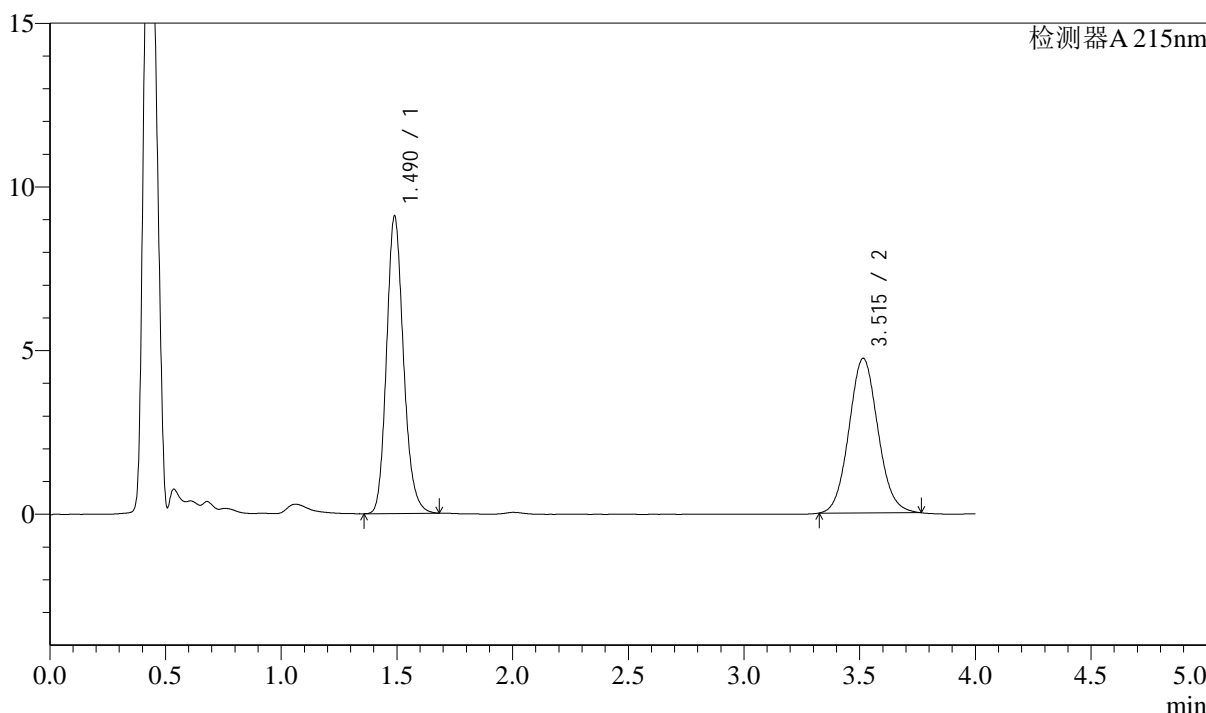
图30 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1071-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 17:35:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	46329	52.974	9080	2023	1.169	--
2	3.515	41128	47.026	4724	3798	1.078	11.232
总计		87456	100.000	13803			

图31 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

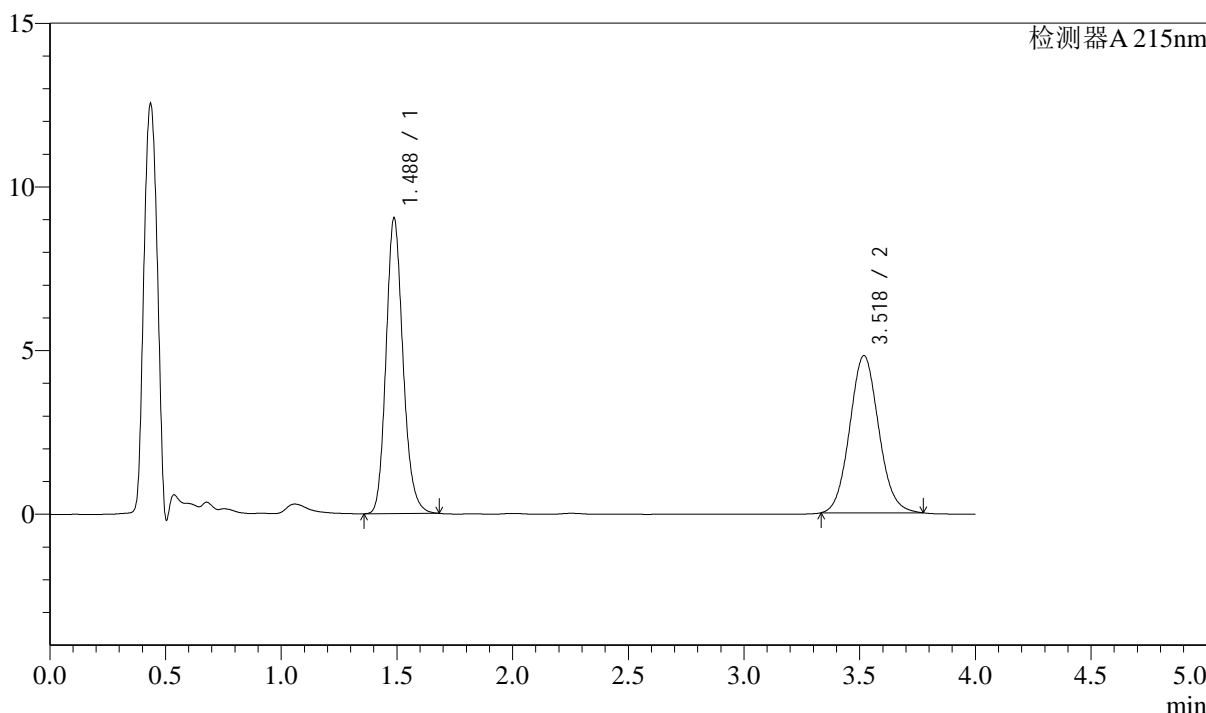
<样品信息>

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 - 28-42/28-1072-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 17:39:51  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:01:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	46107	52.421	9029	2016	1.167	--
2	3.518	41848	47.579	4795	3800	1.080	11.256
总计		87956	100.000	13824			

图32 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

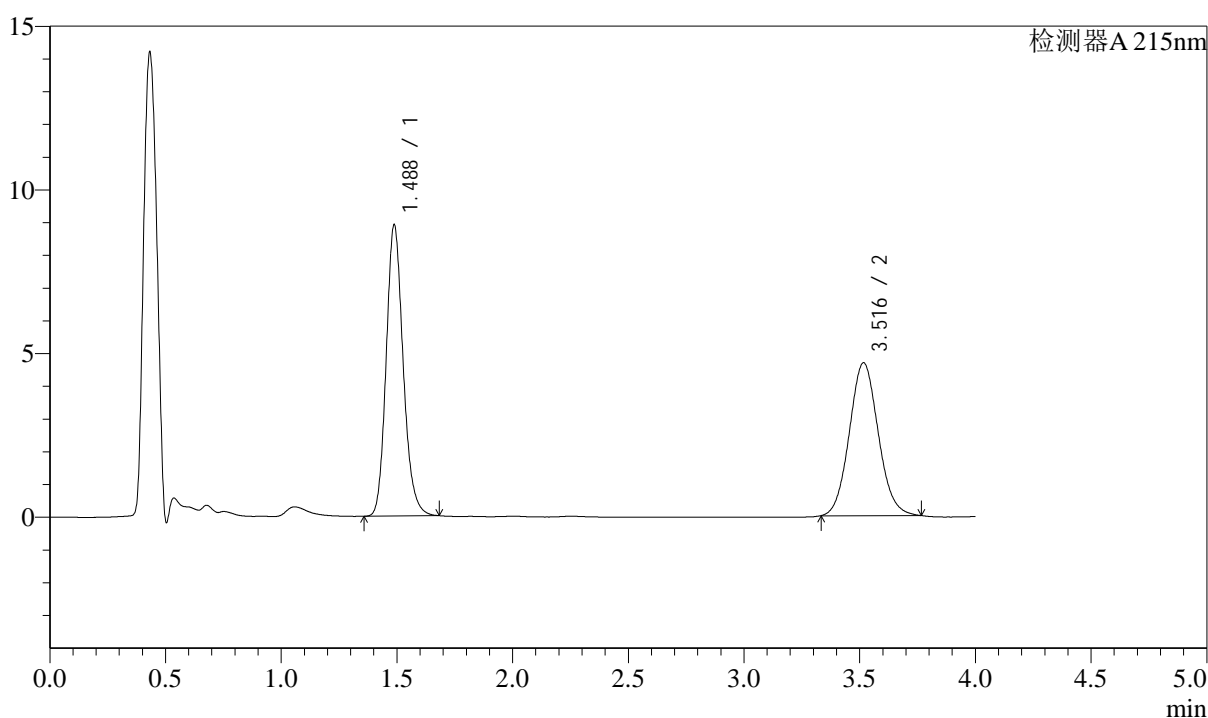
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1073-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:44:15  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	45461	52.834	8900	2013	1.169	--
2	3.516	40585	47.166	4666	3802	1.081	11.242
总计		86046	100.000	13566			

图33 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

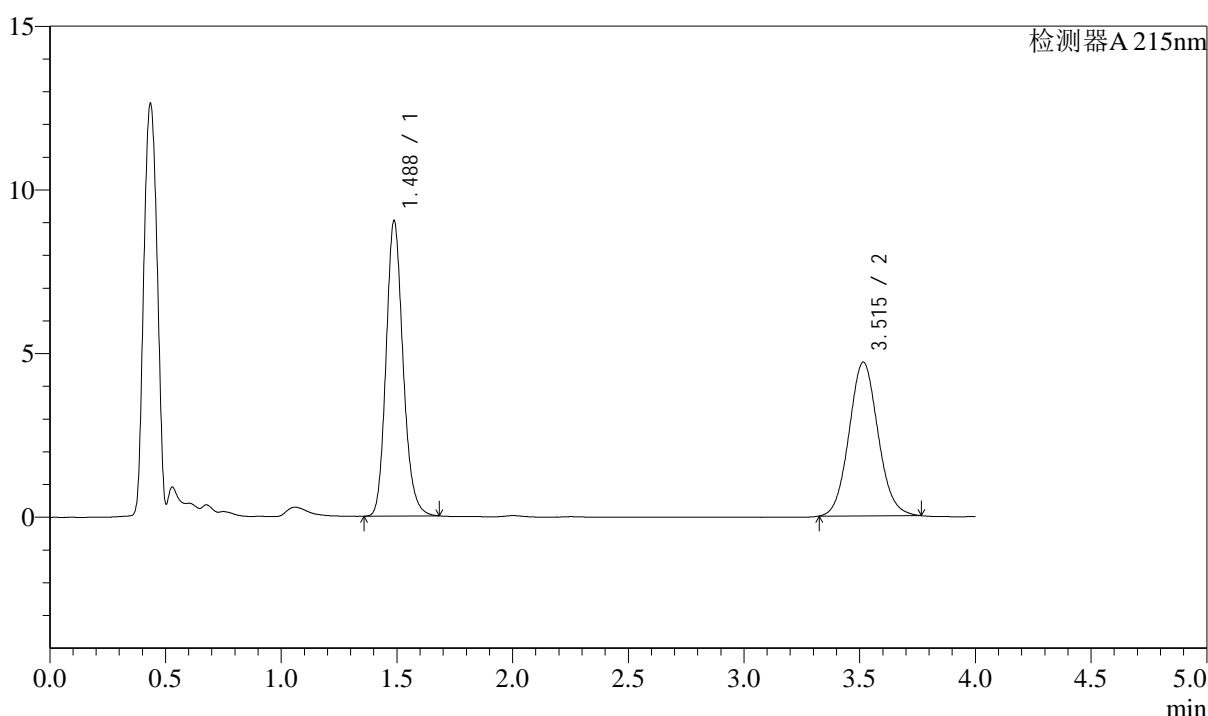
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1074-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:48:41  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	46121	52.995	9023	2011	1.169	--
2	3.515	40909	47.005	4697	3804	1.079	11.244
总计		87030	100.000	13720			

图34 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

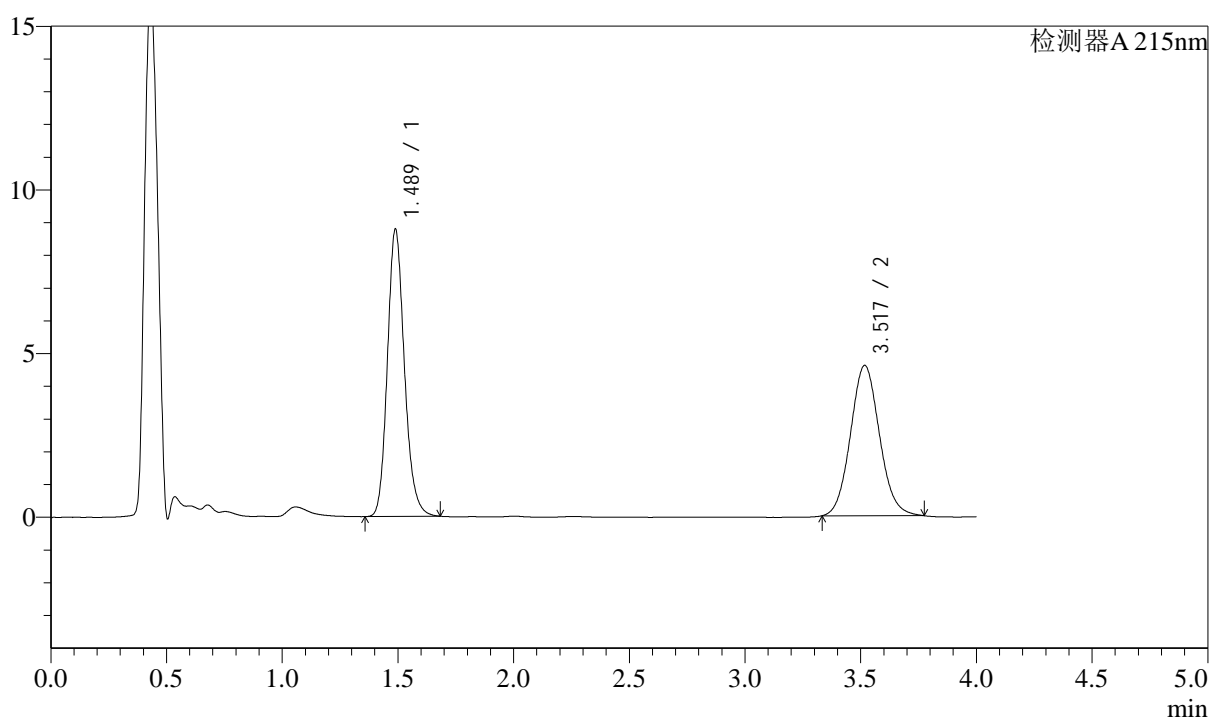
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1075-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:53:05  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:01:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.489	44881	52.870	8776	2014	1.169	--
2	3.517	40008	47.130	4583	3804	1.082	11.241
总计		84889	100.000	13359			

图35 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

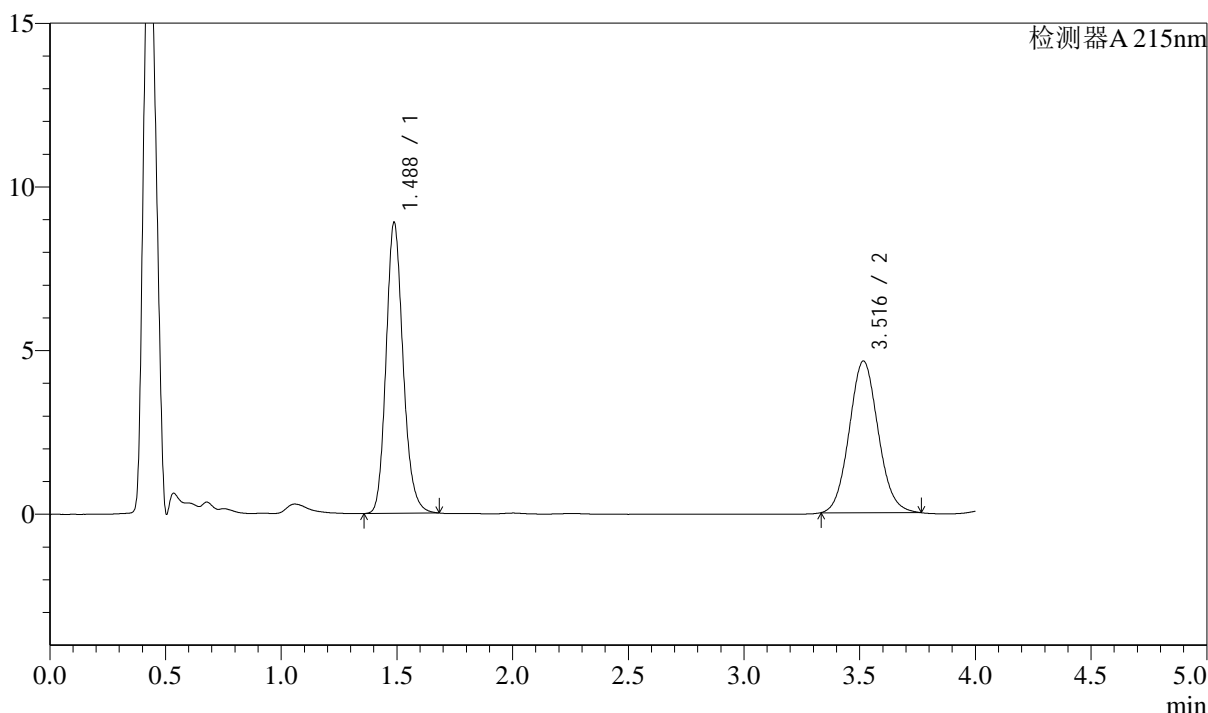
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1076-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 17:57:29  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	45417	52.987	8885	2010	1.168	--
2	3.516	40296	47.013	4630	3804	1.081	11.244
总计		85713	100.000	13516			

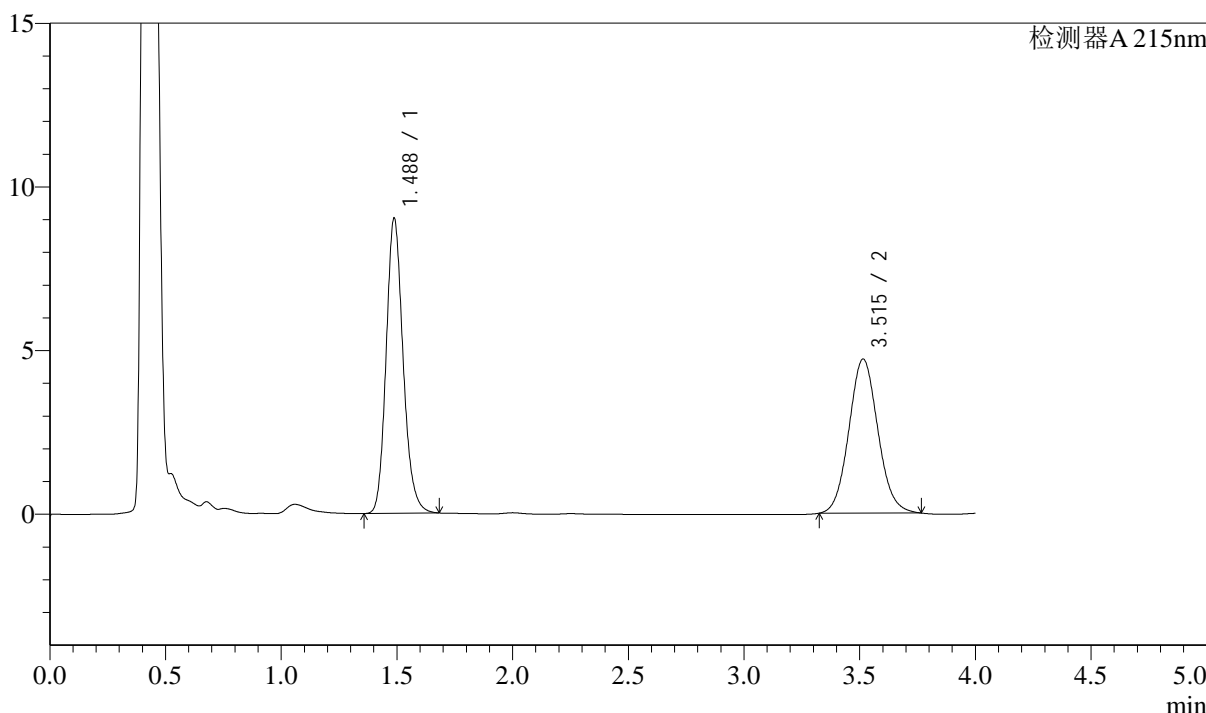
图36 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1077-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 18:01:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.488	46022	52.895	9016	2016	1.168	--
2	3.515	40984	47.105	4708	3799	1.077	11.239
总计		87006	100.000	13725			

图37 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

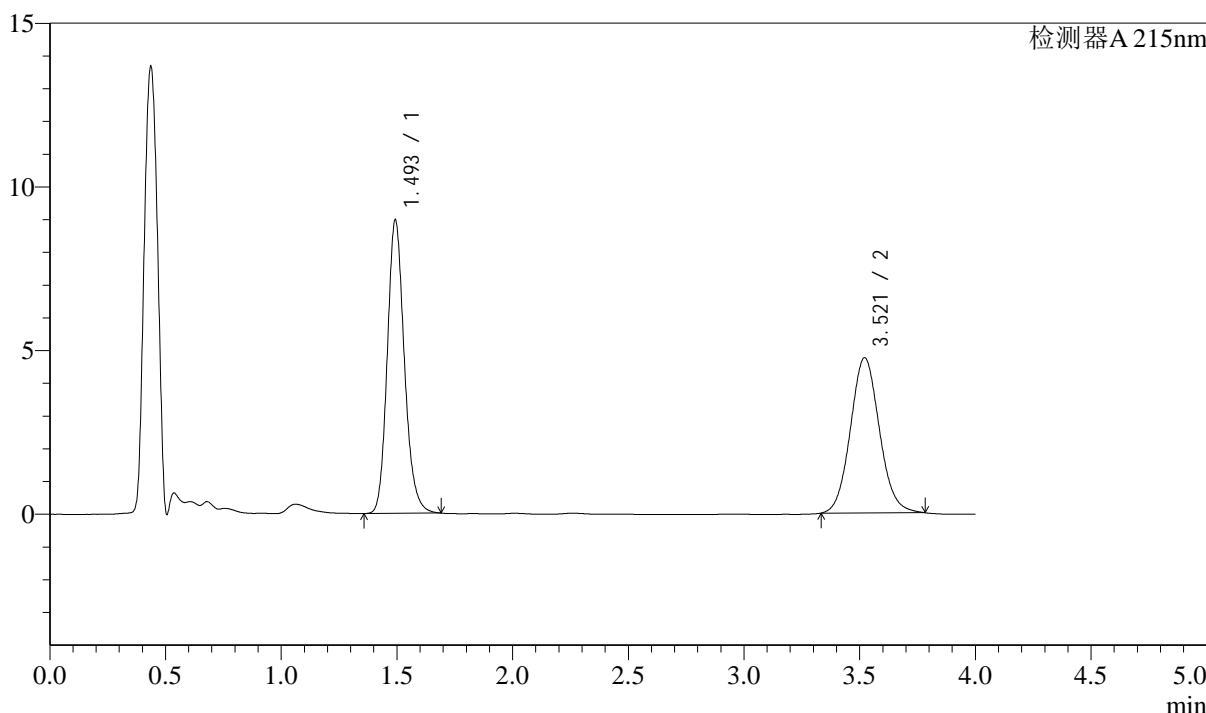
<样品信息>

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 - 28-42/28-1078-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:06:18  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:02:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.493	46014	52.687	8908	2012	1.172	--
2	3.521	41320	47.313	4744	3826	1.082	11.240
总计		87333	100.000	13652			

图38 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

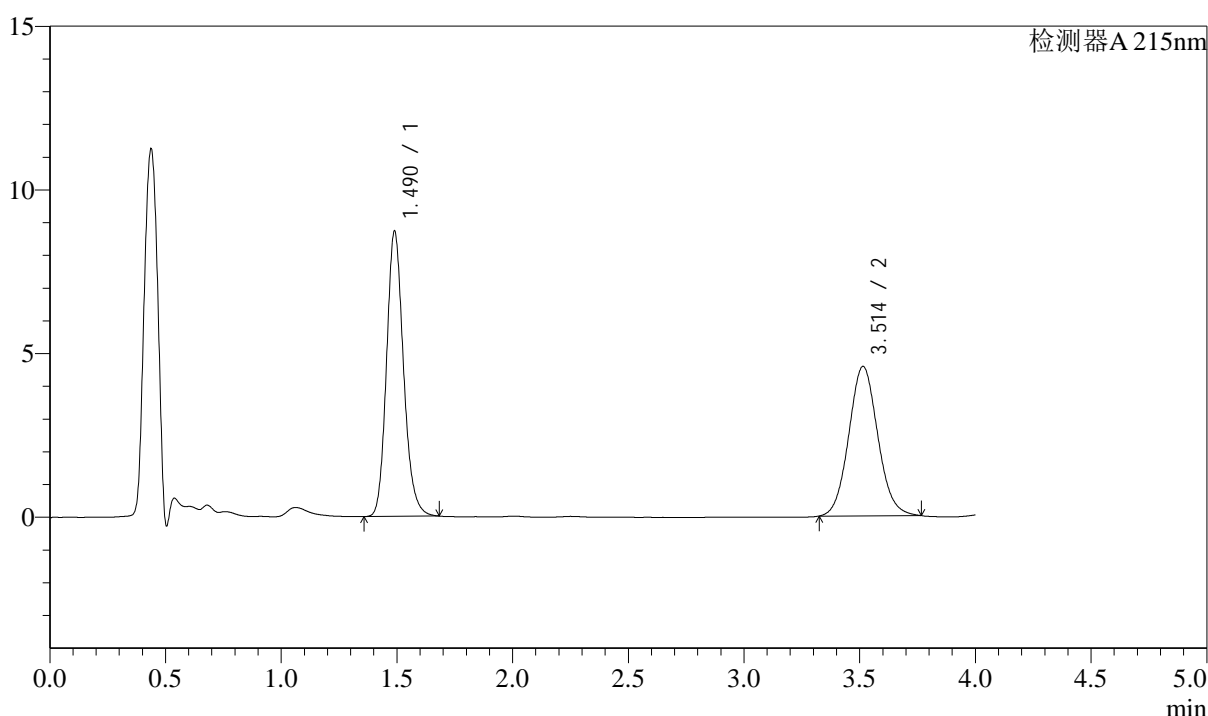
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1079-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 18:10:43  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.490	44467	52.811	8708	2022	1.169	--
2	3.514	39734	47.189	4567	3809	1.078	11.239
总计		84201	100.000	13275			

图39 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

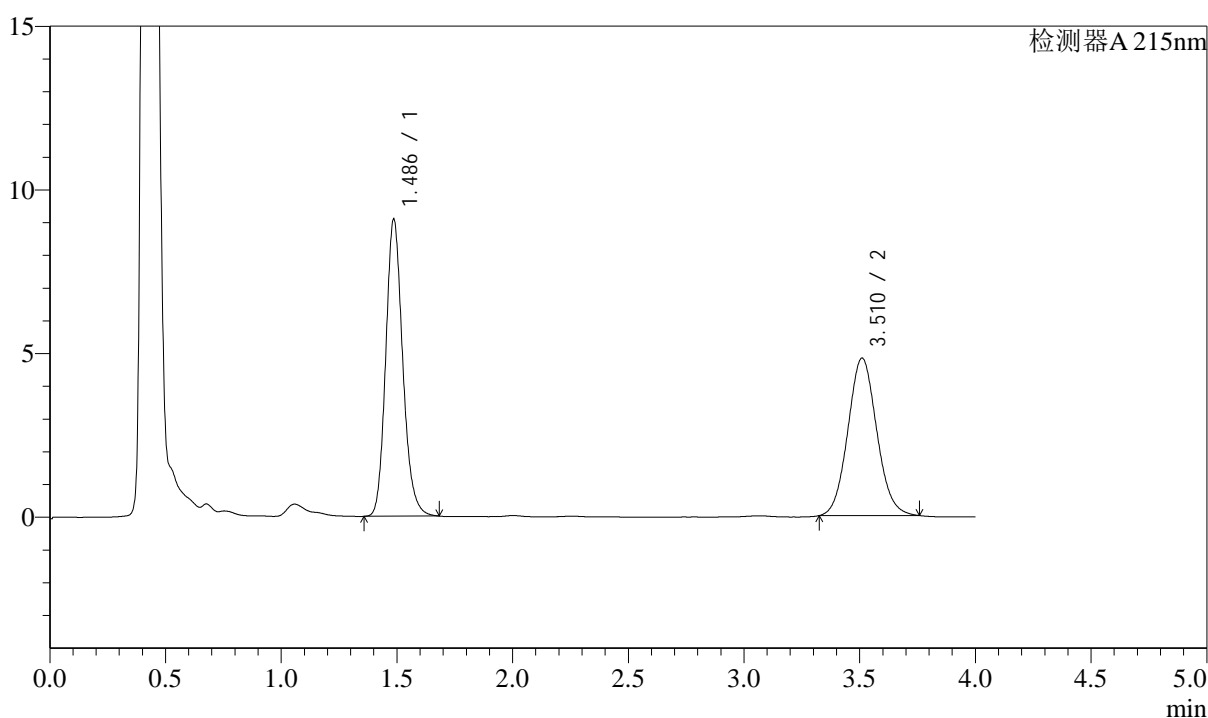
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1080-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 18:15:07  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:02:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	46352	52.616	9055	2010	1.168	--
2	3.510	41743	47.384	4804	3802	1.077	11.234
总计		88095	100.000	13859			

图40 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

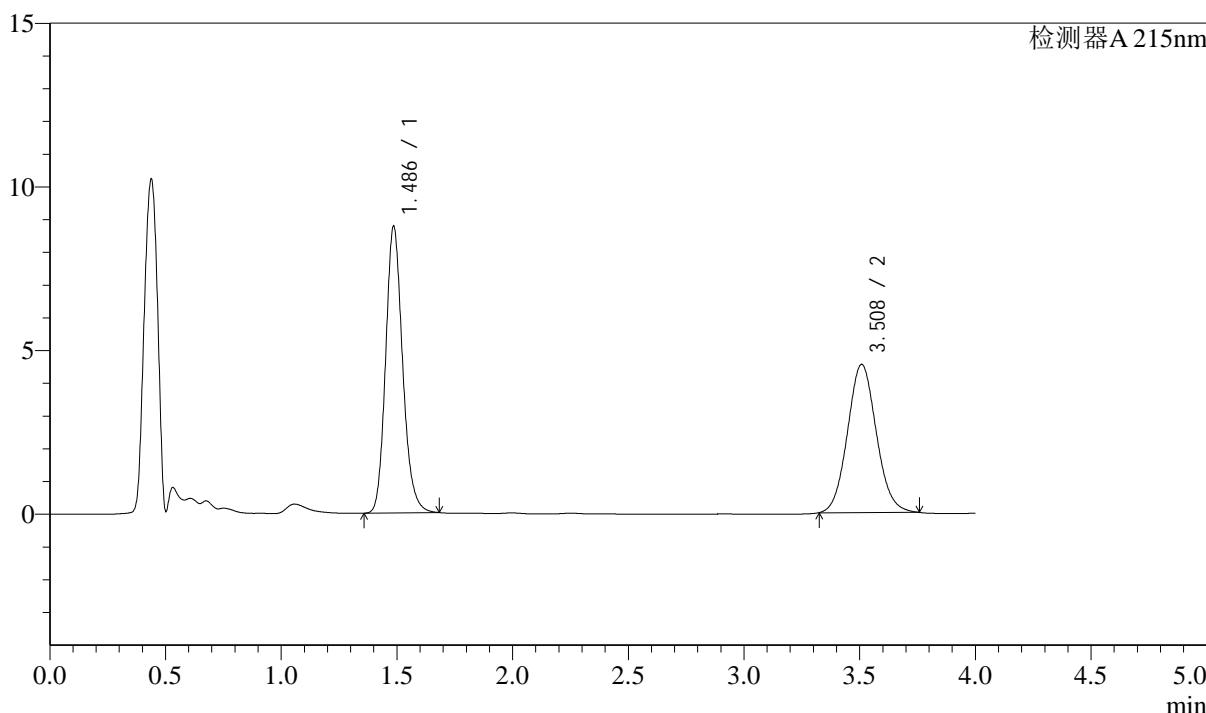
<样品信息>

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 - 28-42/28-1081-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:19:31  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	44736	53.275	8730	2012	1.170	--
2	3.508	39236	46.725	4522	3812	1.078	11.243
总计		83972	100.000	13252			

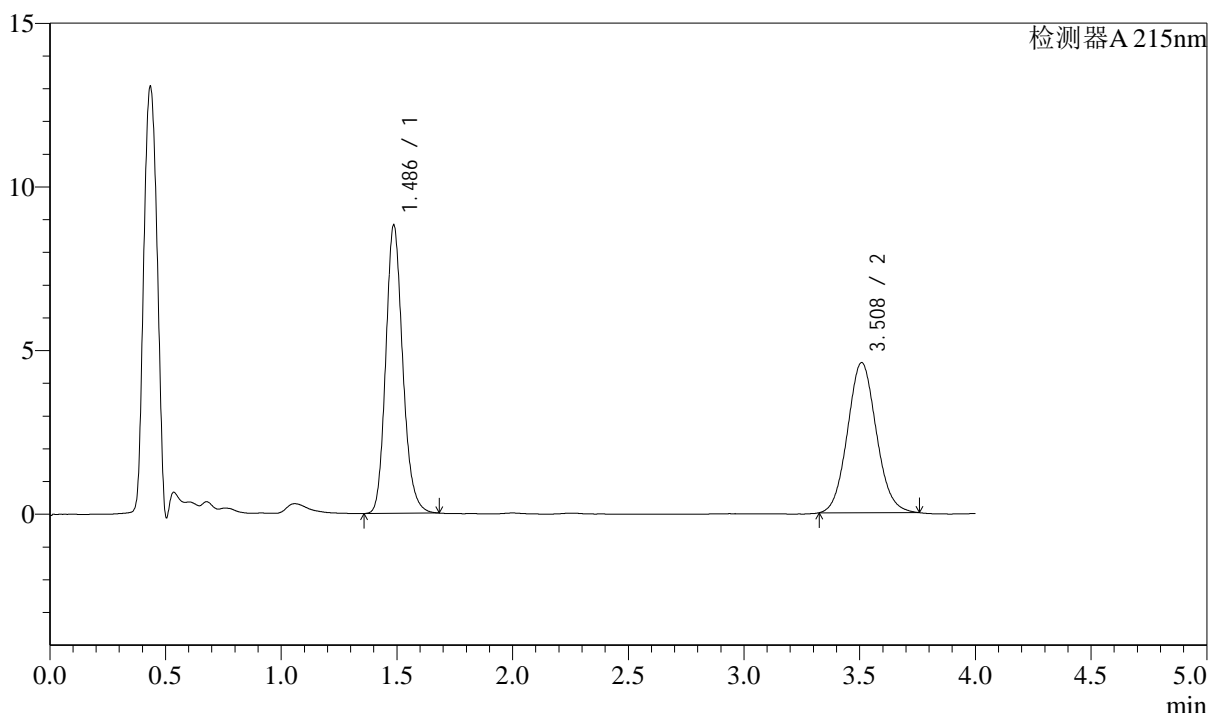
图41 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1082-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 18:23:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:02:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	44980	53.110	8789	2010	1.171	--
2	3.508	39711	46.890	4579	3817	1.079	11.240
总计		84691	100.000	13368			

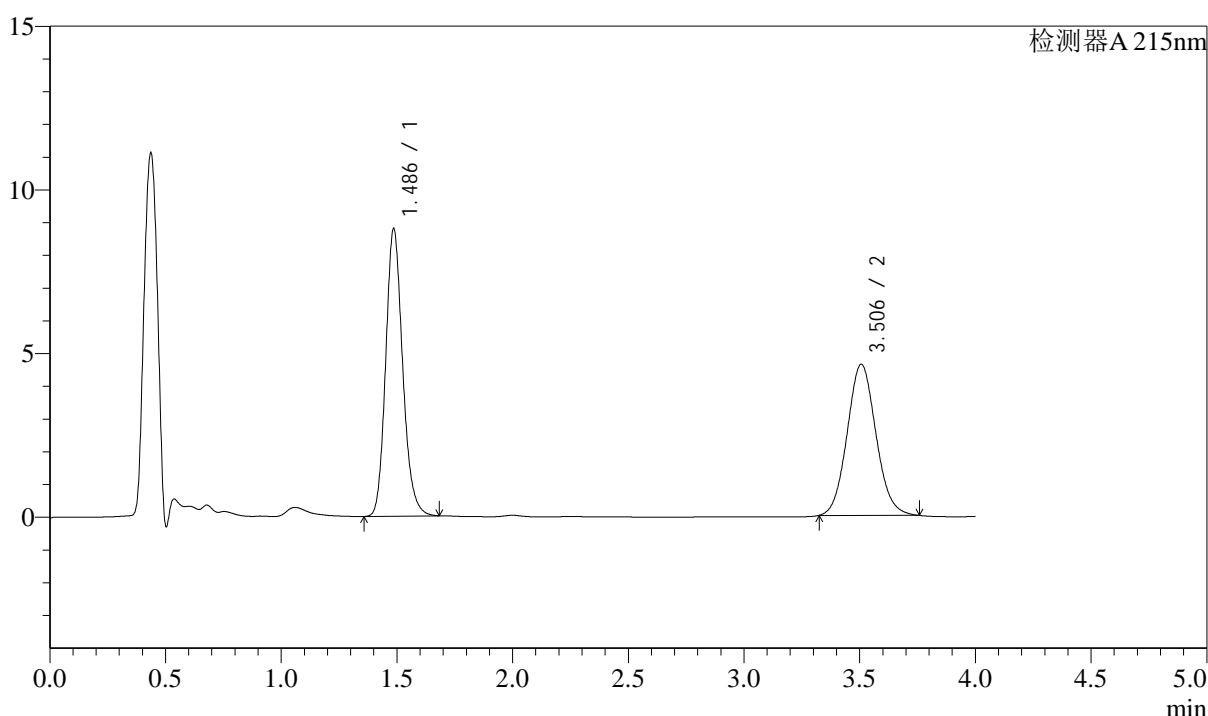
图42 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1083-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 18:28:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:02:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	44854	52.880	8762	2013	1.170	--
2	3.506	39968	47.120	4619	3823	1.083	11.246
总计		84822	100.000	13381			

图43 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

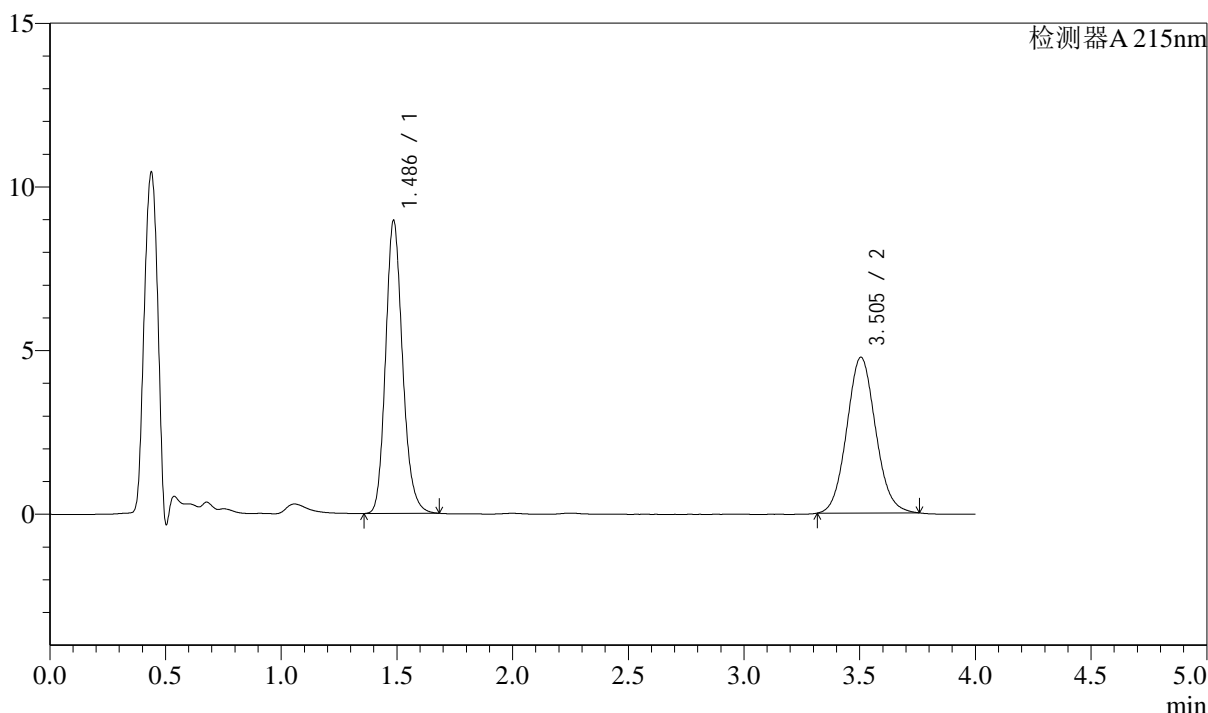
### <样品信息>

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 - 28-42/28-1084-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:32:46  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:02:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	45660	52.515	8915	2014	1.172	--
2	3.505	41287	47.485	4760	3798	1.080	11.223
总计		86947	100.000	13675			

图44 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

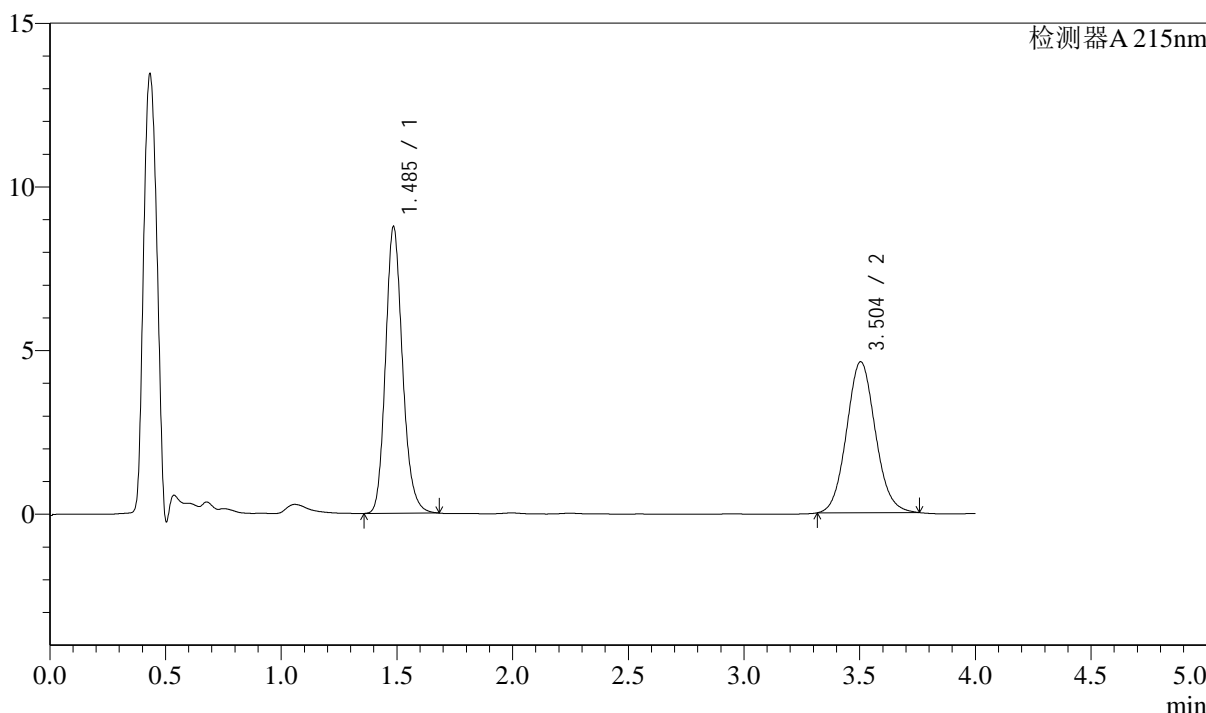
<样品信息>

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 - 28-42/28-1085-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:37:09  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:02:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	44692	52.787	8715	2015	1.174	--
2	3.504	39972	47.213	4613	3817	1.081	11.241
总计		84664	100.000	13329			

图45 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

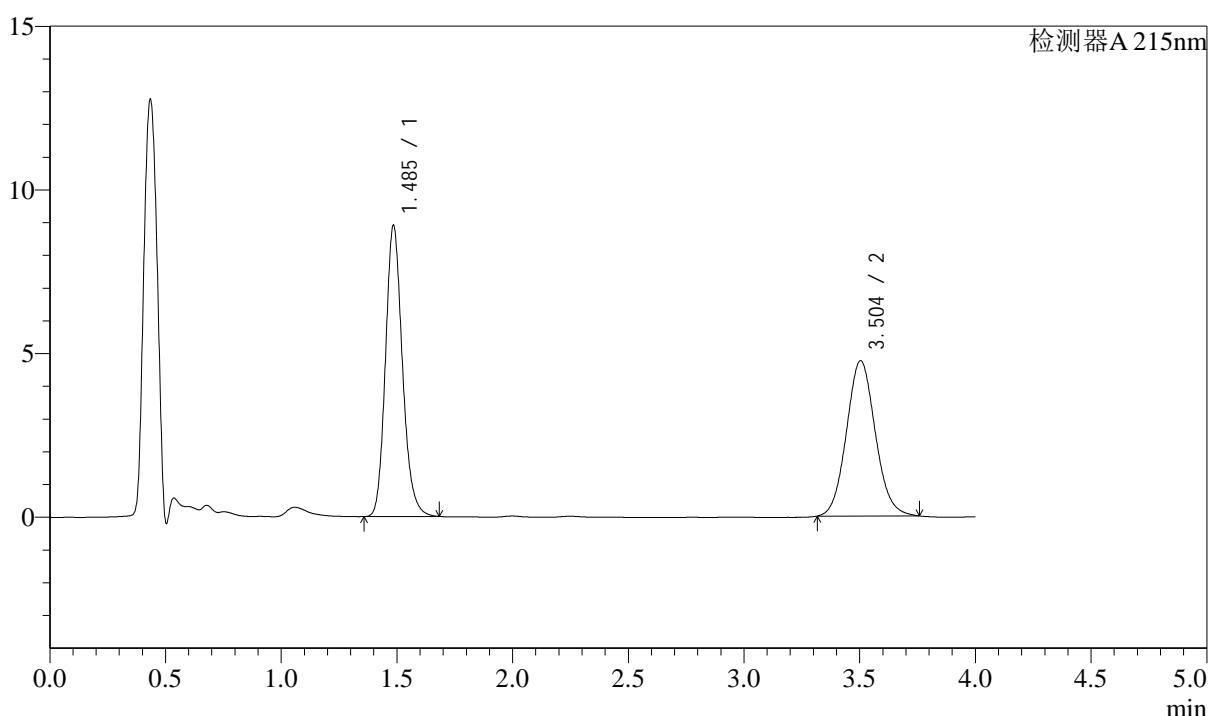
### <样品信息>

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 - 28-42/28-1086-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:41:34  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	45384	52.447	8844	2011	1.172	--
2	3.504	41149	47.553	4745	3818	1.081	11.239
总计		86533	100.000	13589			

图46 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

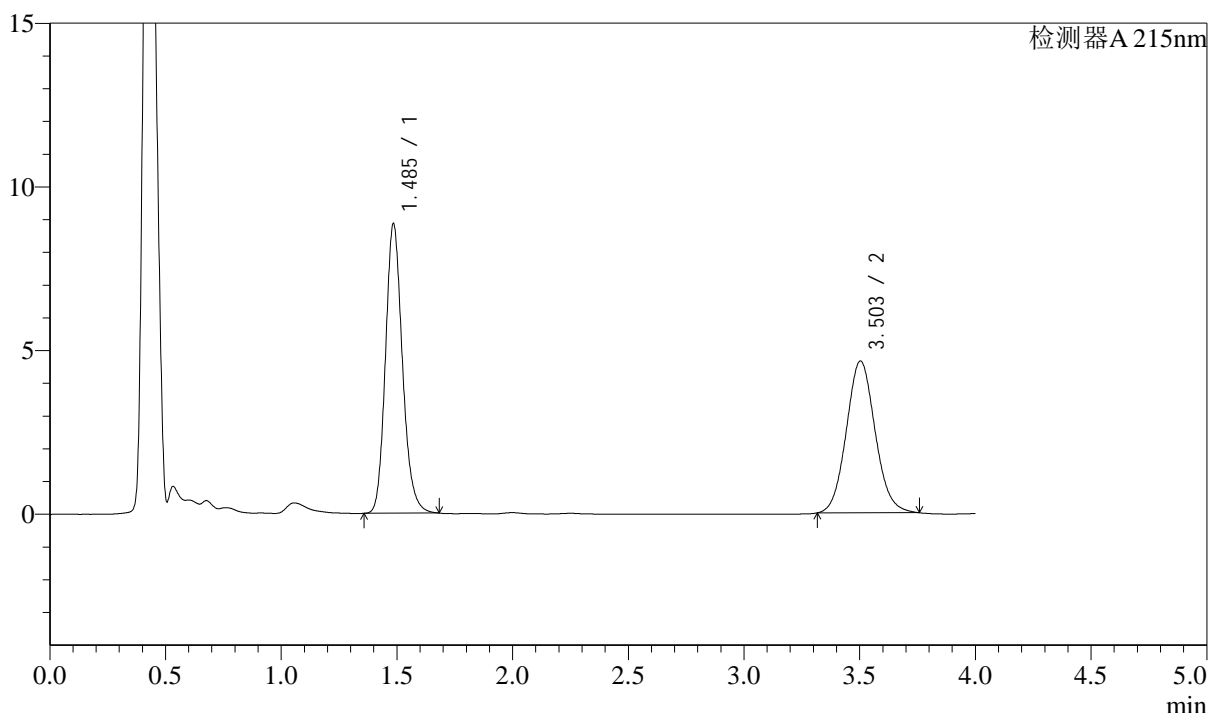
### <样品信息>

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 - 28-42/28-1087-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:45:58  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	45086	52.889	8794	2014	1.172	--
2	3.503	40160	47.111	4638	3833	1.083	11.254
总计		85247	100.000	13431			

图47 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

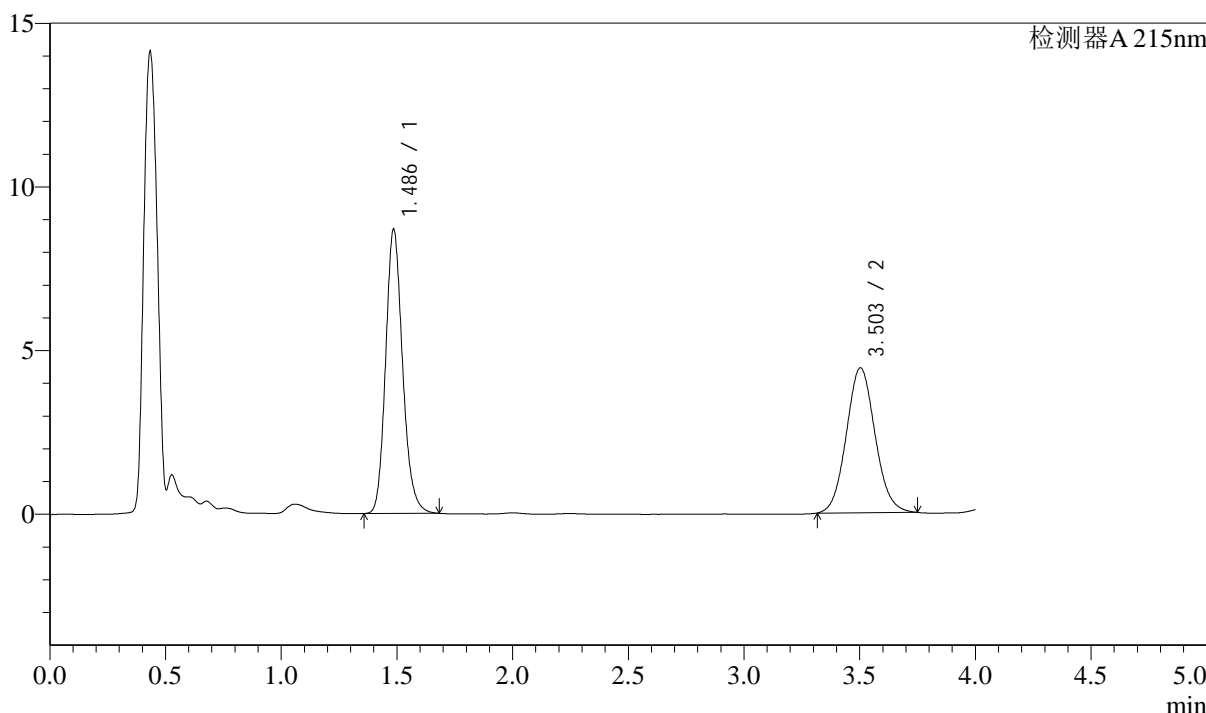
<样品信息>

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 - 28-42/28-1088-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 18:50:23  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.486	44321	53.682	8654	2017	1.171	--
2	3.503	38240	46.318	4426	3825	1.078	11.242
总计		82561	100.000	13080			

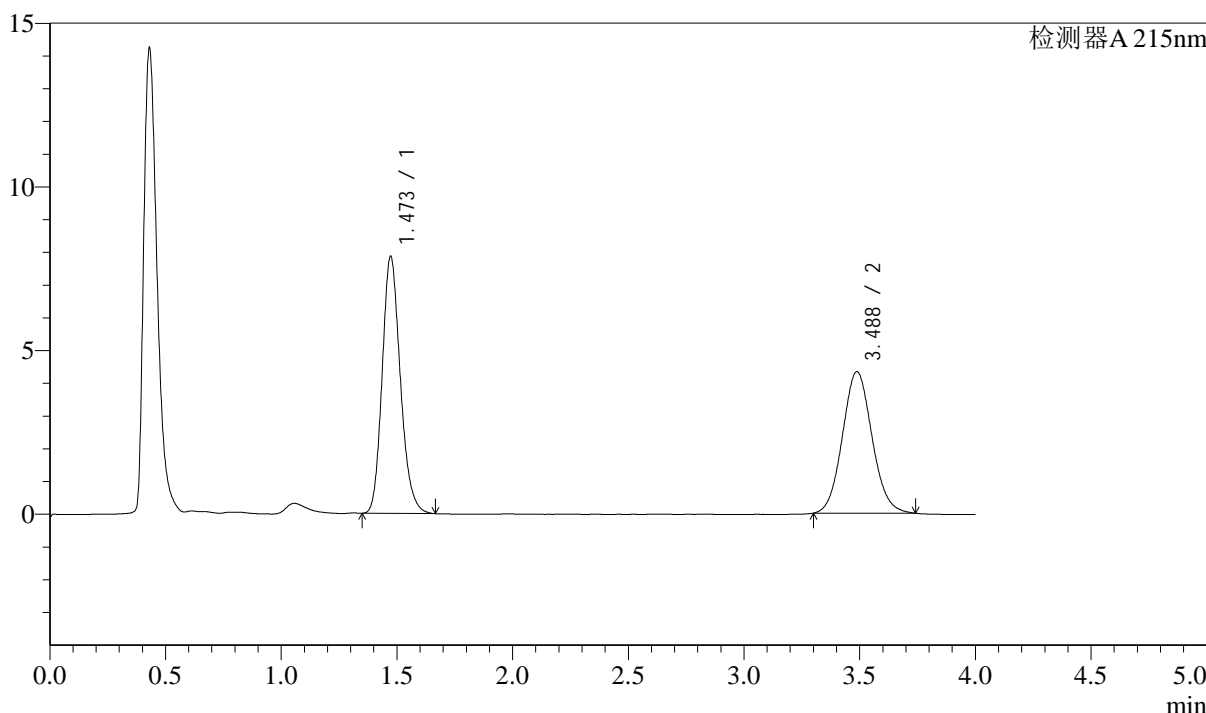
图48 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-42/28-1089-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 18:54:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	42837	52.746	7852	1716	1.184	--
2	3.488	38377	47.254	4323	3576	1.082	10.732
总计		81213	100.000	12175			

图49 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-2-1

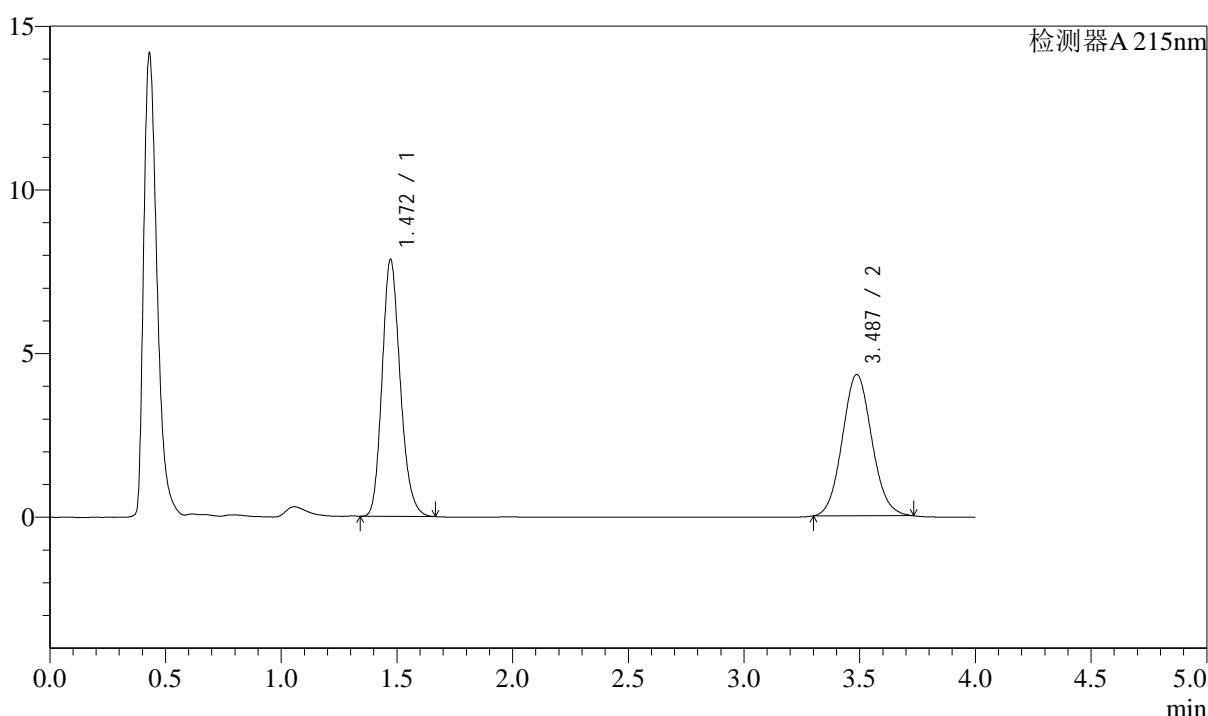
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-42/28-1090-2 - zzp-2024052721p-js6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 18:59:13  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:02:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	42791	52.786	7848	1713	1.184	--
2	3.487	38274	47.214	4317	3583	1.081	10.735
总计		81065	100.000	12164			

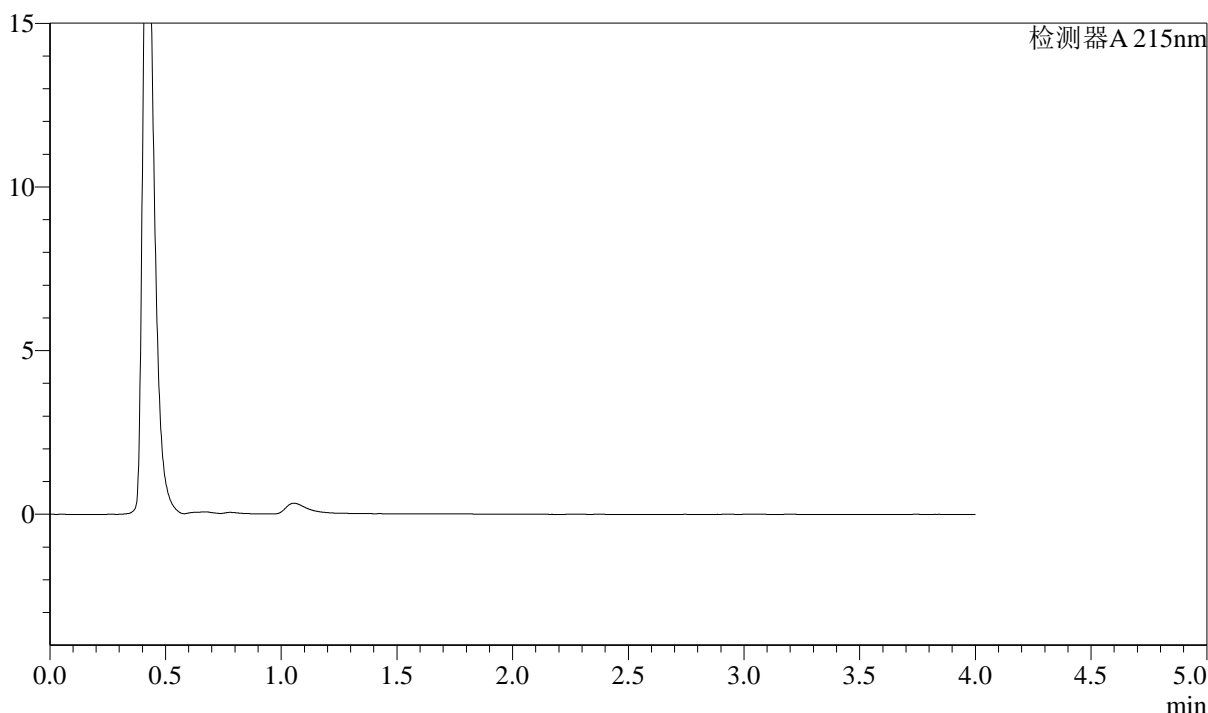
图50 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-2-2

<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 - 28-42/28-1091-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:03:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

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

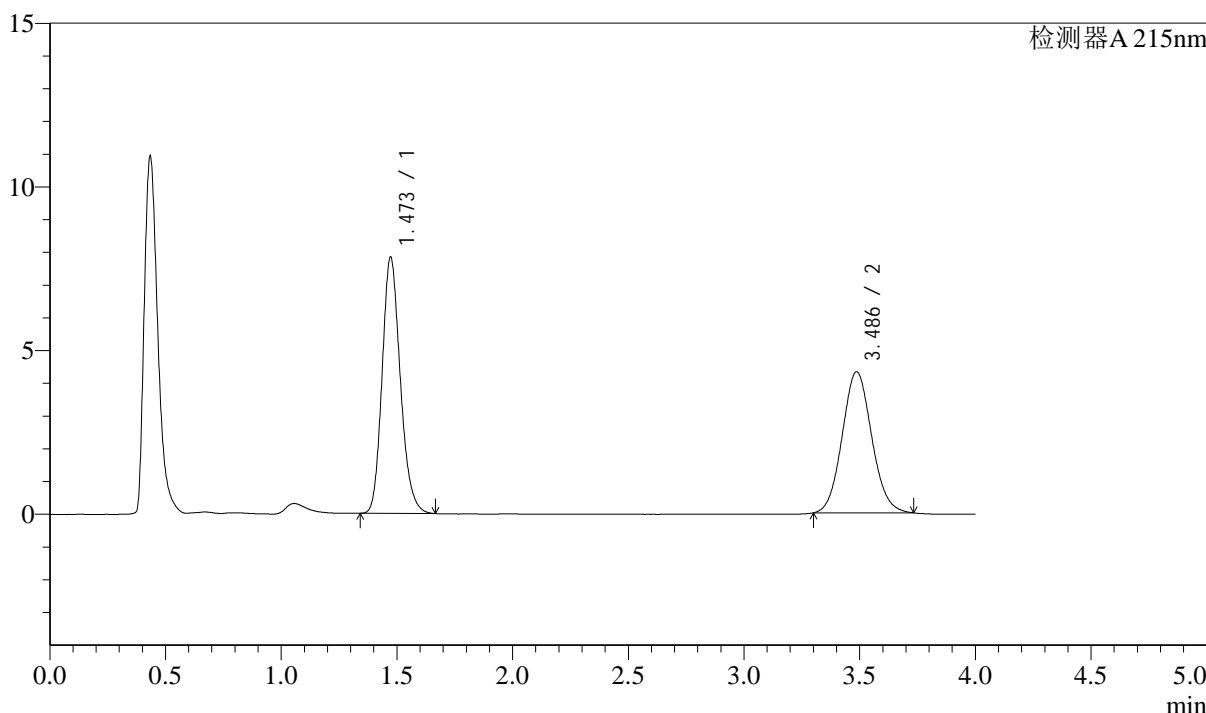
图51 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质  
溶剂

<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 - 28-42/28-1092-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:07:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	42757	52.814	7826	1708	1.185	--
2	3.486	38201	47.186	4309	3577	1.082	10.721
总计		80958	100.000	12135			

图52 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-1

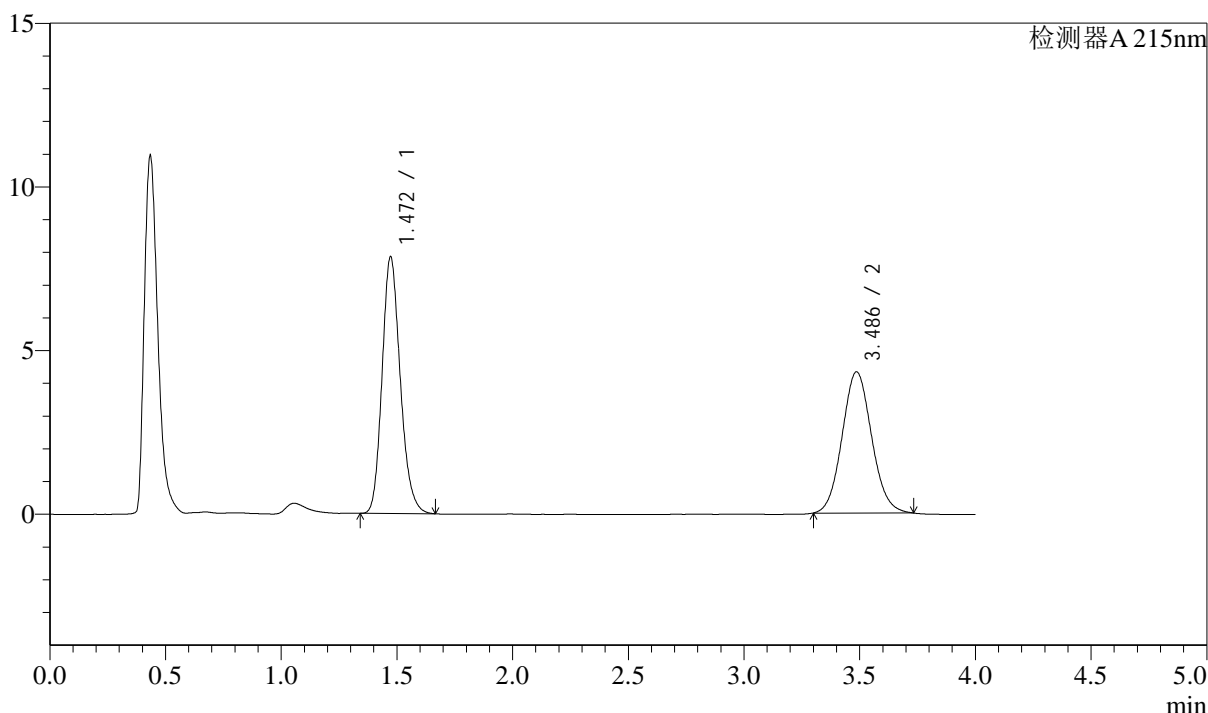
### <样品信息>

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 - 28-42/28-1093-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 19:12:25  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	42816	52.826	7841	1712	1.183	--
2	3.486	38235	47.174	4312	3585	1.081	10.733
总计		81051	100.000	12153			

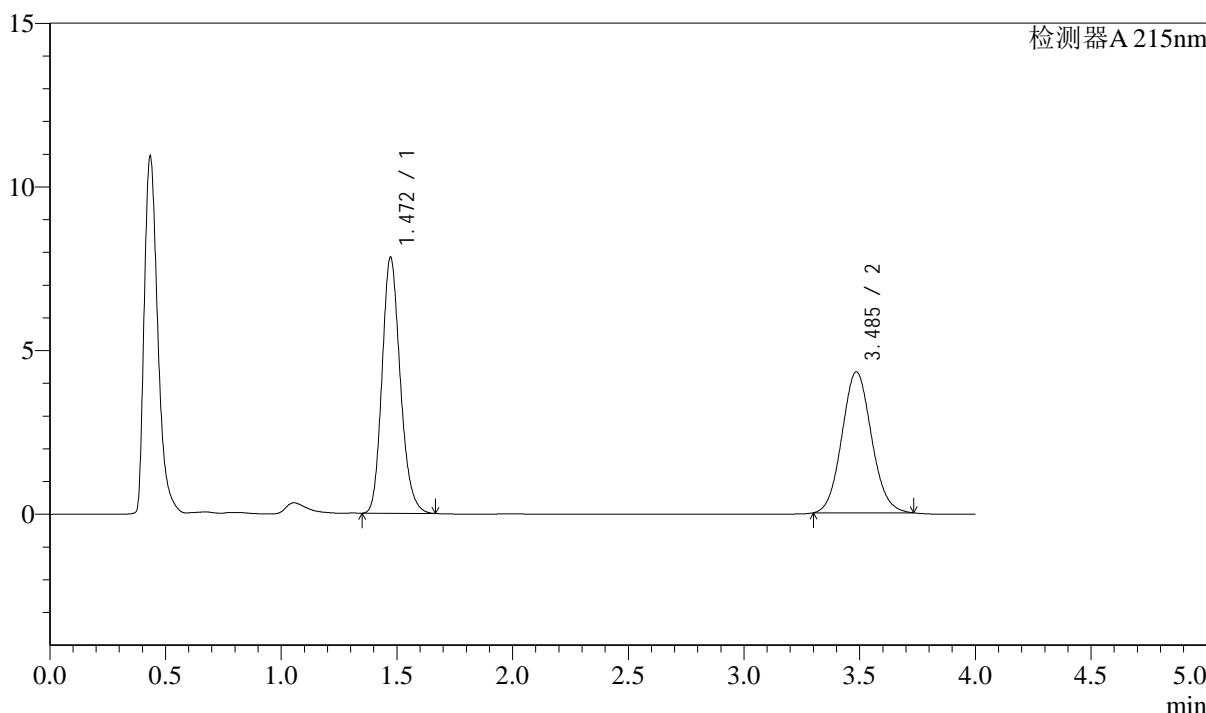
图53 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-2

<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 - 28-42/28-1094-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:16:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	42817	52.795	7825	1705	1.186	--
2	3.485	38284	47.205	4302	3562	1.084	10.702
总计		81101	100.000	12128			

图54 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-3

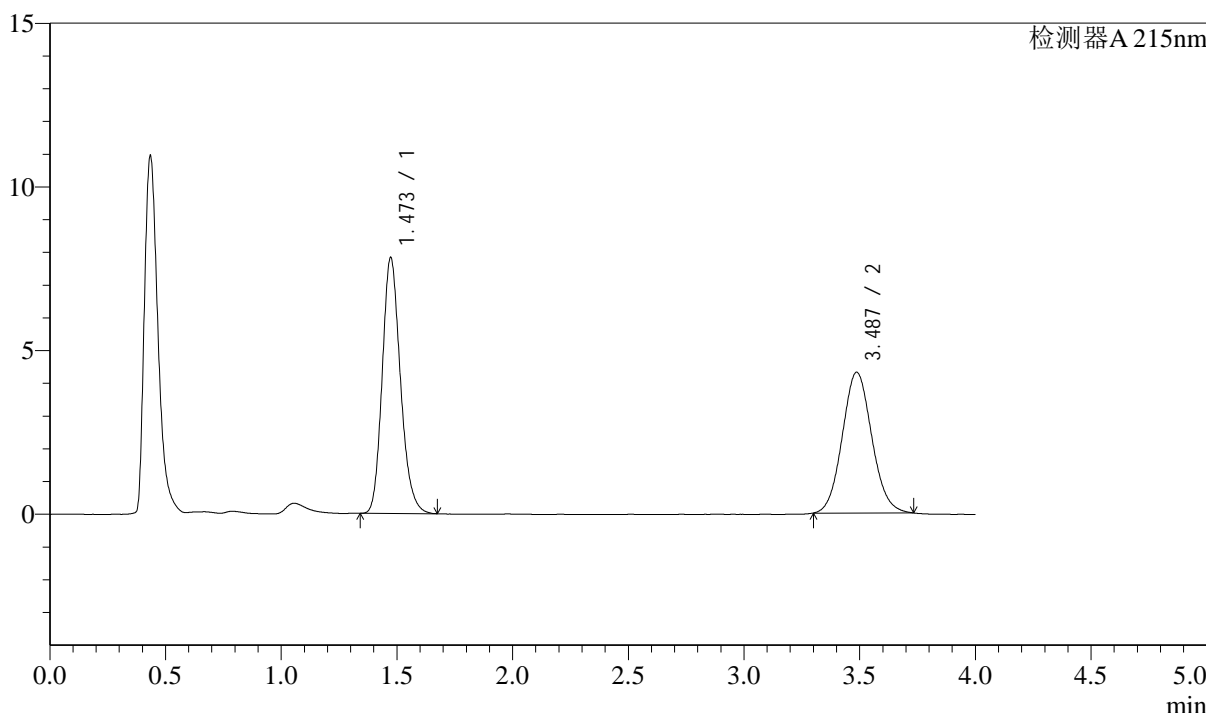
<样品信息>

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 - 28-42/28-1095-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 19:21:12  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	42767	52.859	7814	1709	1.189	--
2	3.487	38140	47.141	4300	3579	1.082	10.722
总计		80907	100.000	12114			

图55 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-4

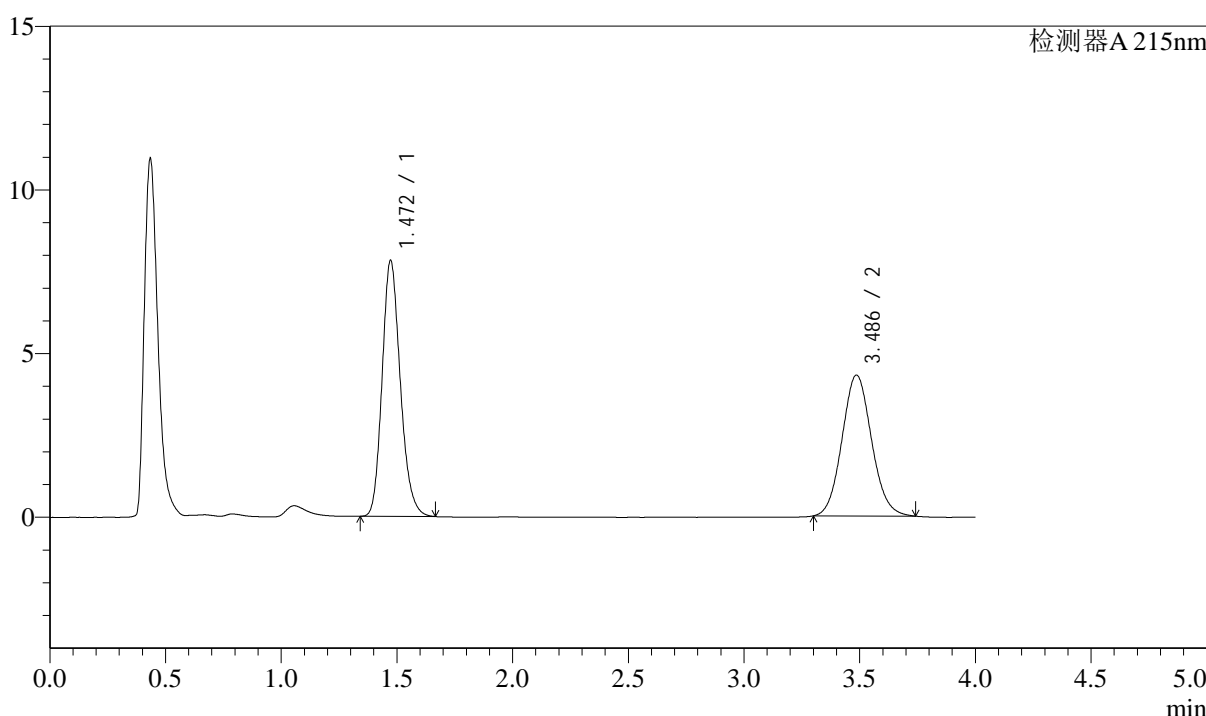
<样品信息>

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 - 28-42/28-1096-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 19:25:35  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	42724	52.779	7818	1710	1.186	--
2	3.486	38225	47.221	4303	3581	1.086	10.725
总计		80949	100.000	12121			

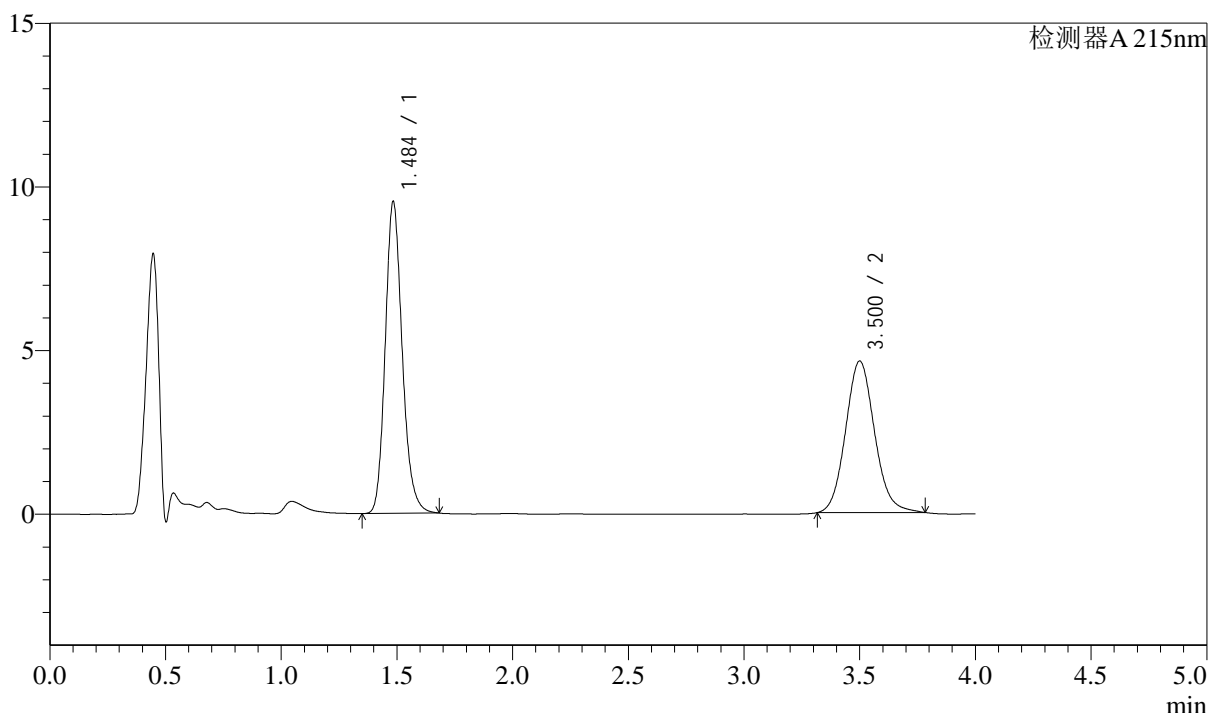
图56 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-5

<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 - 28-42/28-1097-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:29:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	48645	54.624	9460	2014	1.179	--
2	3.500	40410	45.376	4622	3812	1.105	11.231
总计		89055	100.000	14083			

图57 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

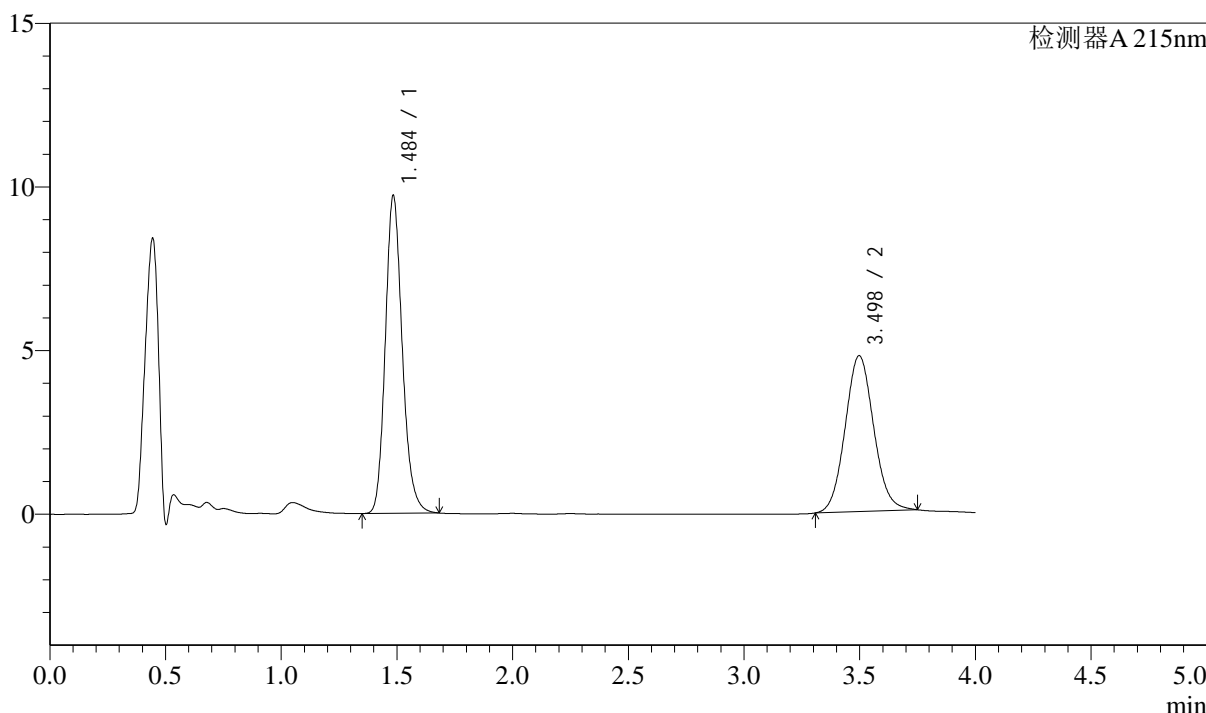
<样品信息>

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 - 28-42/28-1098-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 19:34:20  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:02:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	49537	54.806	9633	2017	1.180	--
2	3.498	40849	45.194	4762	3881	1.075	11.287
总计		90386	100.000	14394			

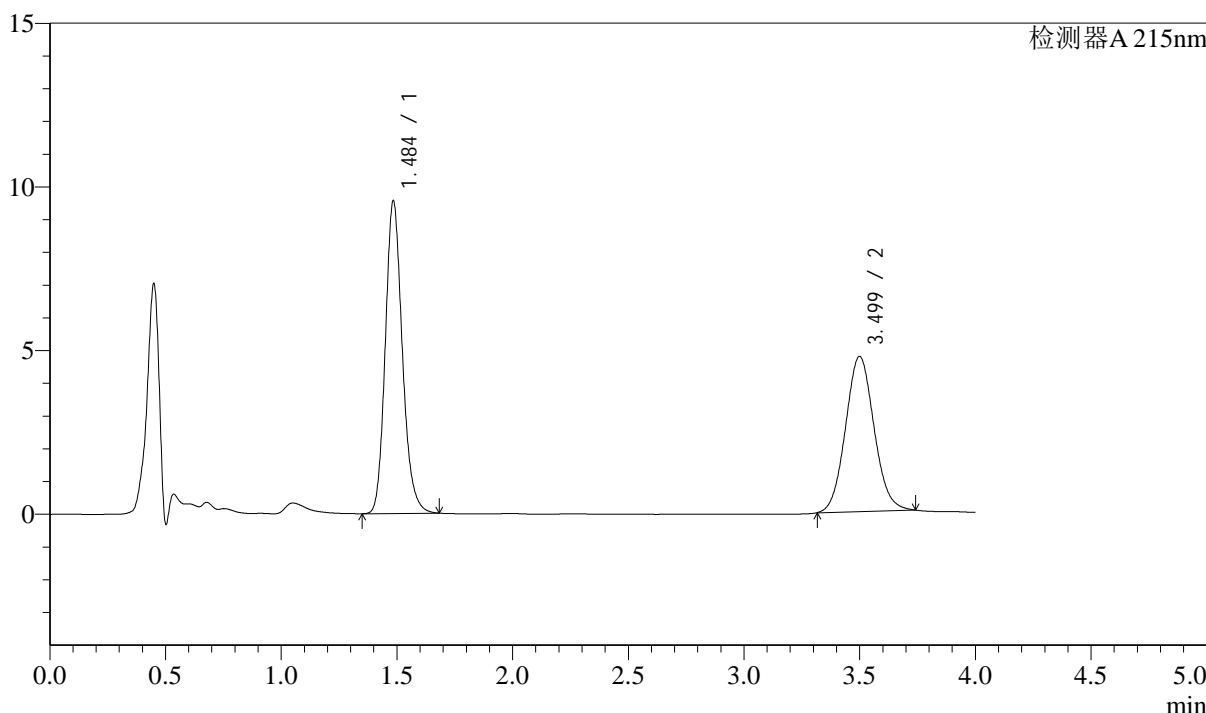
图58 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 28-45/28-1099-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:38:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:05:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	48893	54.634	9474	1998	1.177	--
2	3.499	40599	45.366	4737	3878	1.075	11.270
总计		89493	100.000	14211			

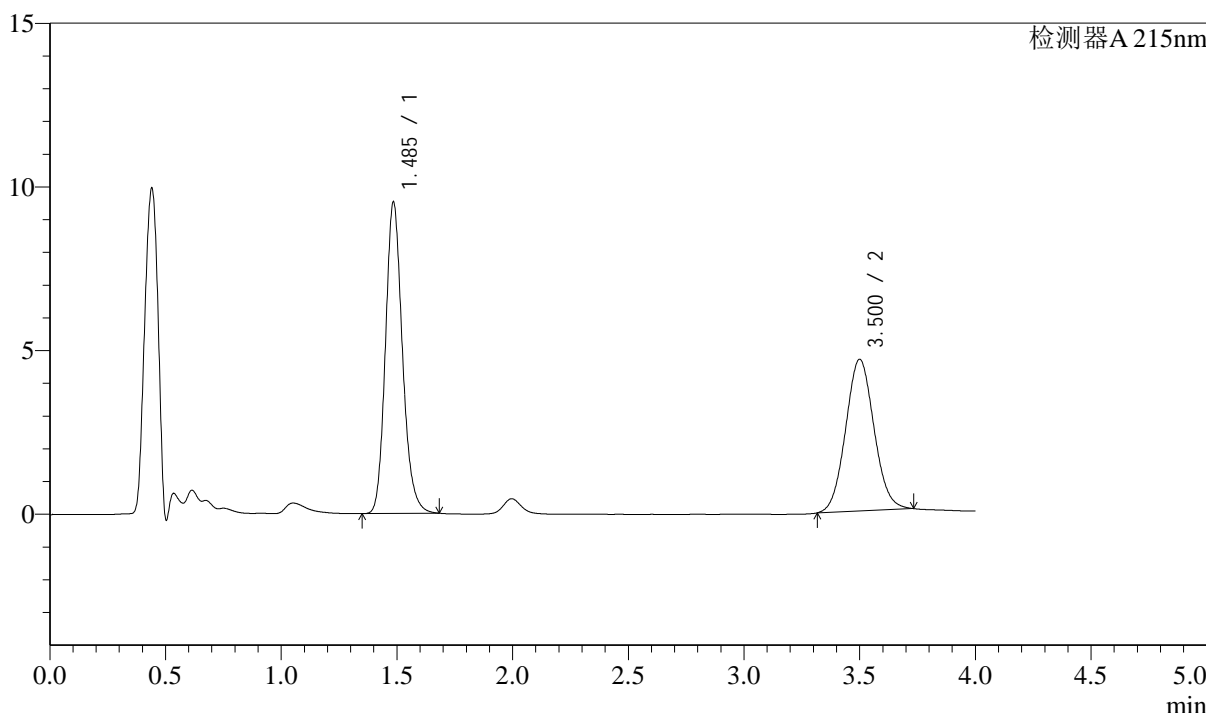
图59 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 28-44/28-1100-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:43:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:05:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	48559	55.129	9455	2012	1.175	--
2	3.500	39524	44.871	4630	3895	1.065	11.297
总计		88082	100.000	14085			

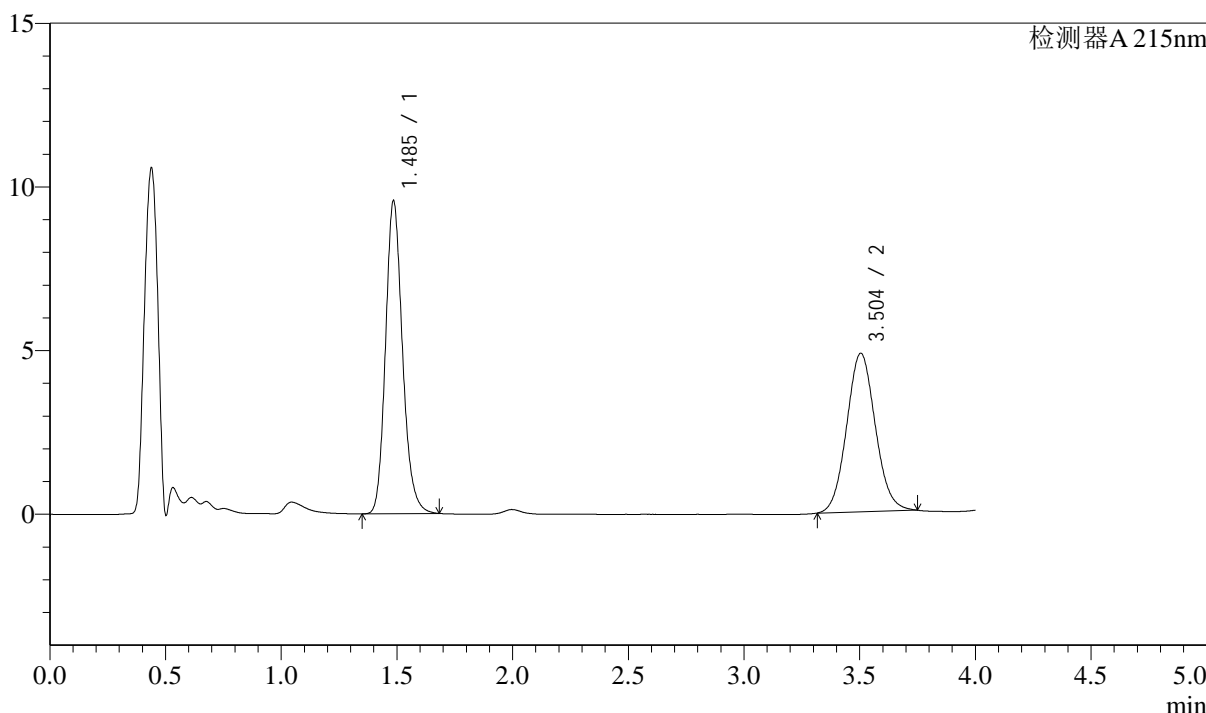
图60 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1101-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:47:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:06:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	48783	53.924	9510	2016	1.175	--
2	3.504	41684	46.076	4843	3846	1.074	11.271
总计		90467	100.000	14353			

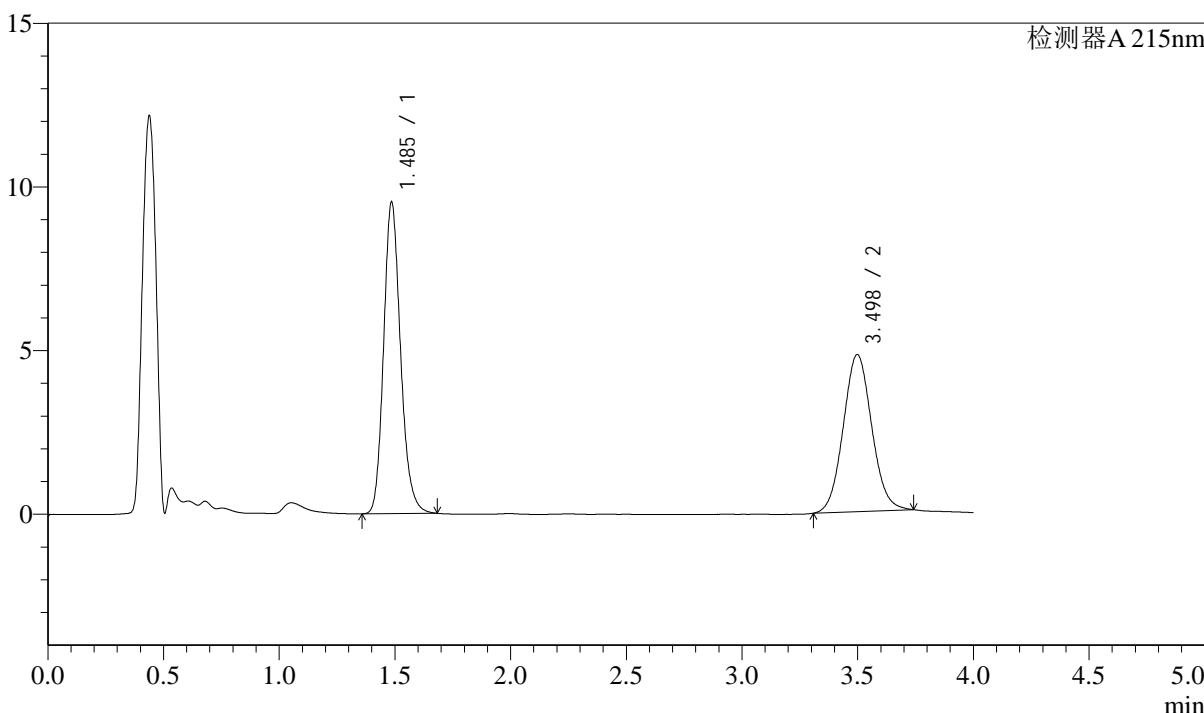
图61 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5  
供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1102-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:51:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.485	48464	54.146	9479	2028	1.177	--
2	3.498	41042	45.854	4796	3880	1.069	11.288
总计		89505	100.000	14275			

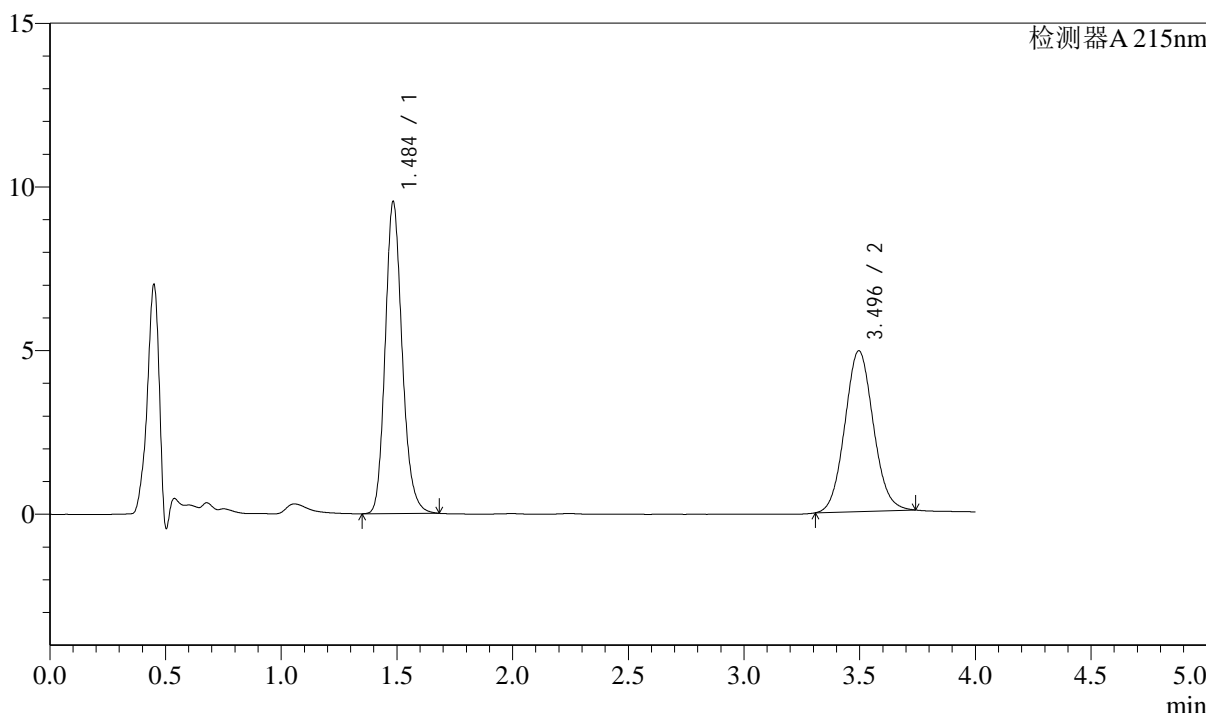
图62 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1103-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 19:56:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:06:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	48638	53.613	9469	2012	1.176	--
2	3.496	42082	46.387	4913	3869	1.074	11.270
总计		90720	100.000	14382			

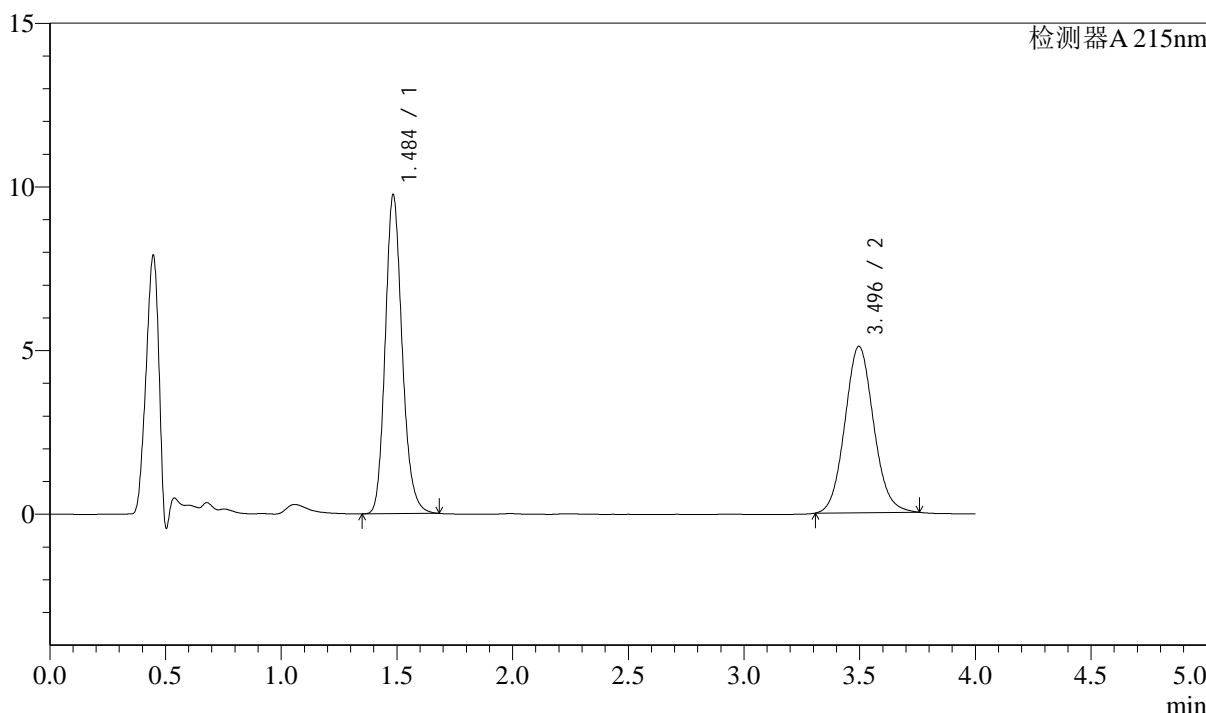
图63 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1104-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 20:00:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	49639	53.023	9680	2020	1.176	--
2	3.496	43979	46.977	5084	3828	1.087	11.241
总计		93618	100.000	14763			

图64 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

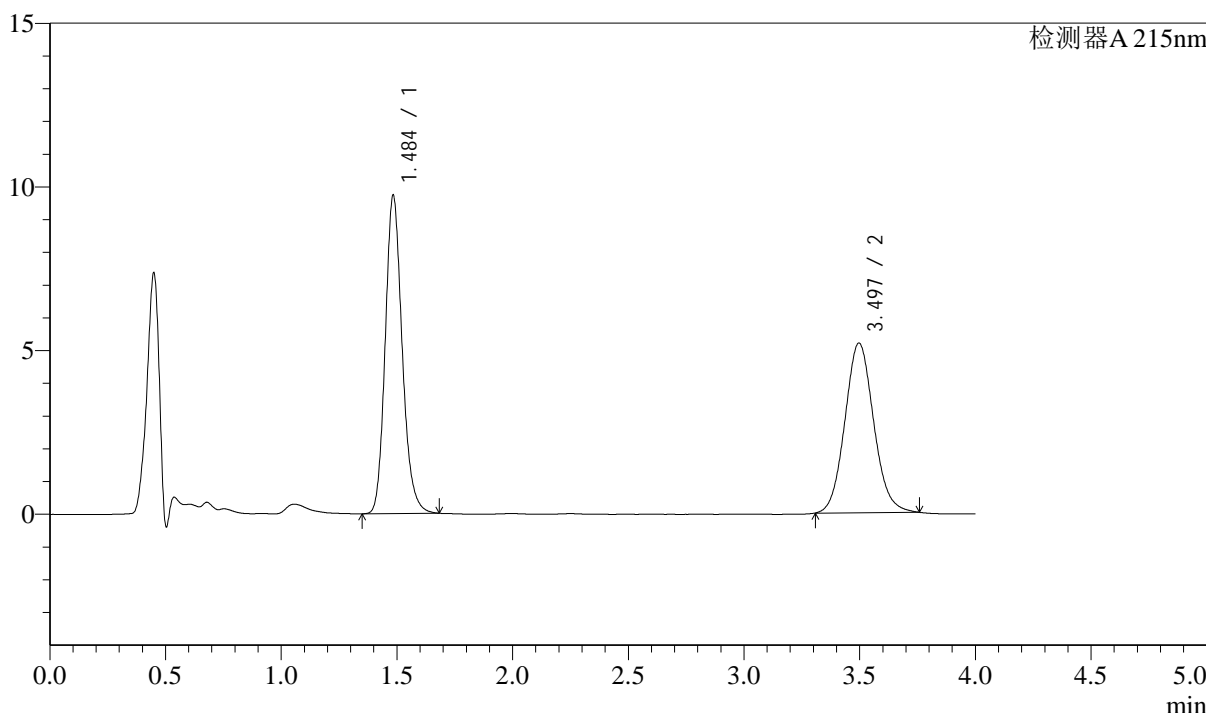
<样品信息>

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 - 28-46/28-1105-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:04:57  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	49511	52.485	9657	2019	1.176	--
2	3.497	44822	47.515	5184	3830	1.089	11.243
总计		94333	100.000	14841			

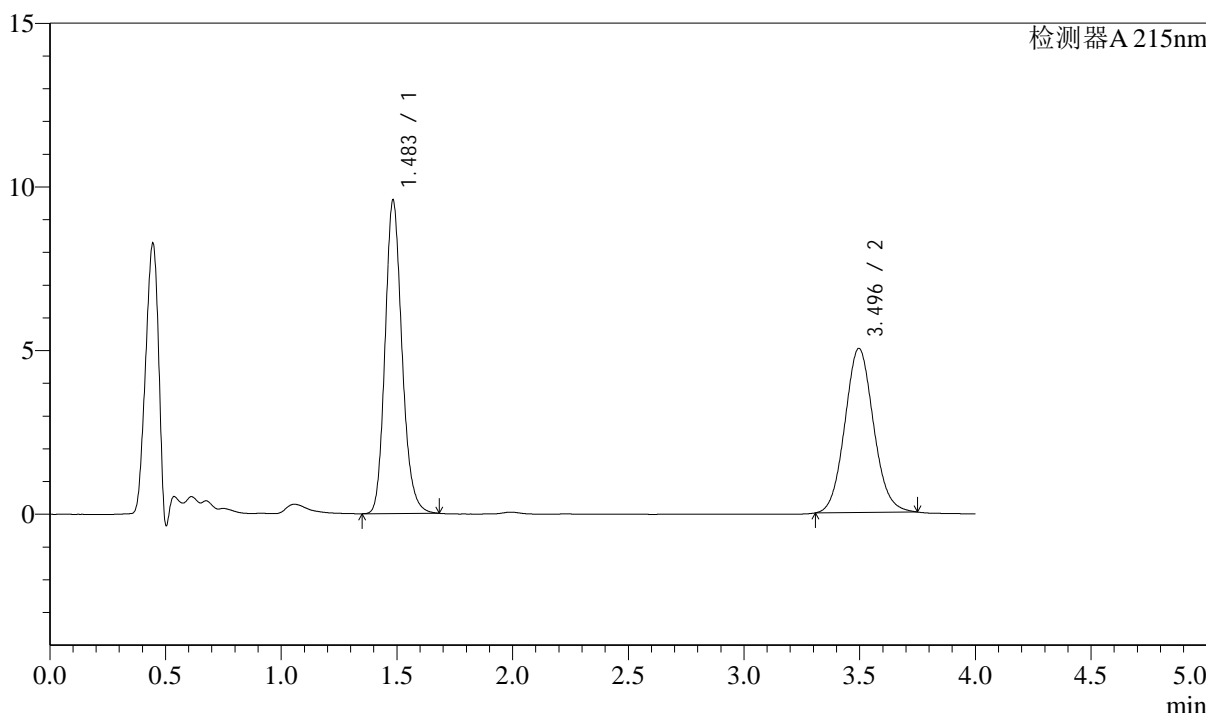
图65 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1106-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 20:09:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48773	53.017	9531	2013	1.175	--
2	3.496	43222	46.983	5014	3843	1.083	11.253
总计		91995	100.000	14545			

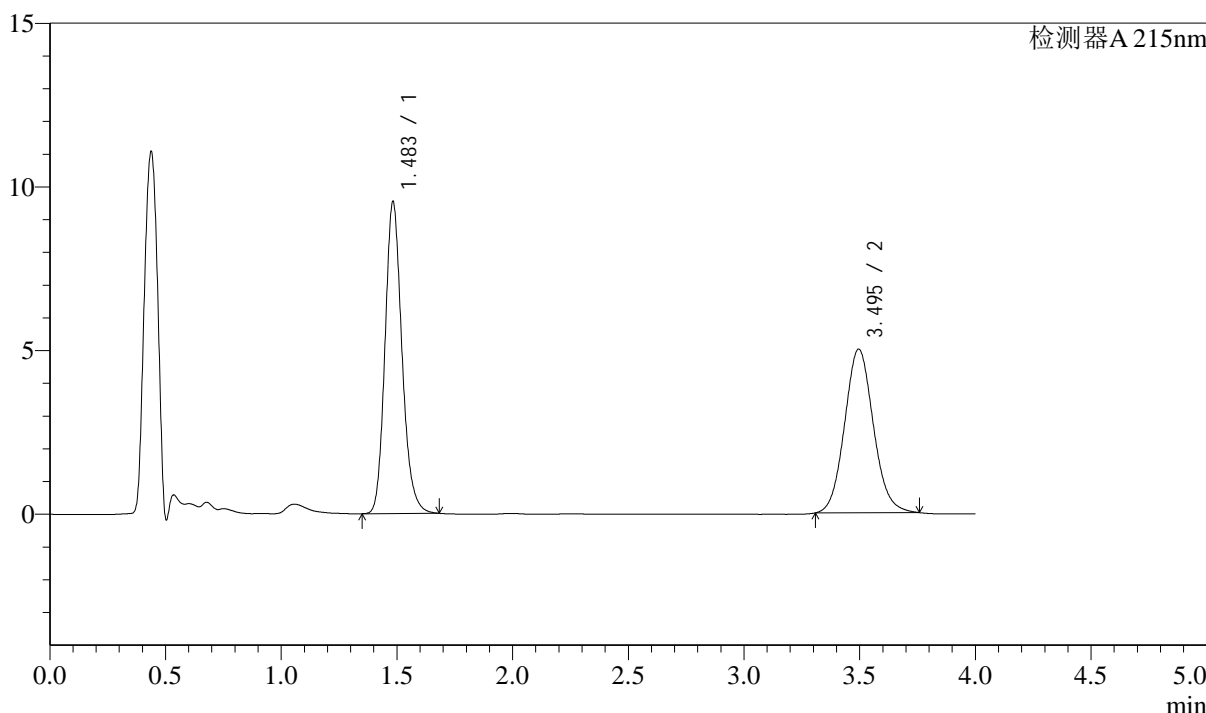
图66 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1107-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 20:13:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:06:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48565	52.897	9493	2011	1.177	--
2	3.495	43245	47.103	5000	3830	1.089	11.238
总计		91810	100.000	14493			

图67 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

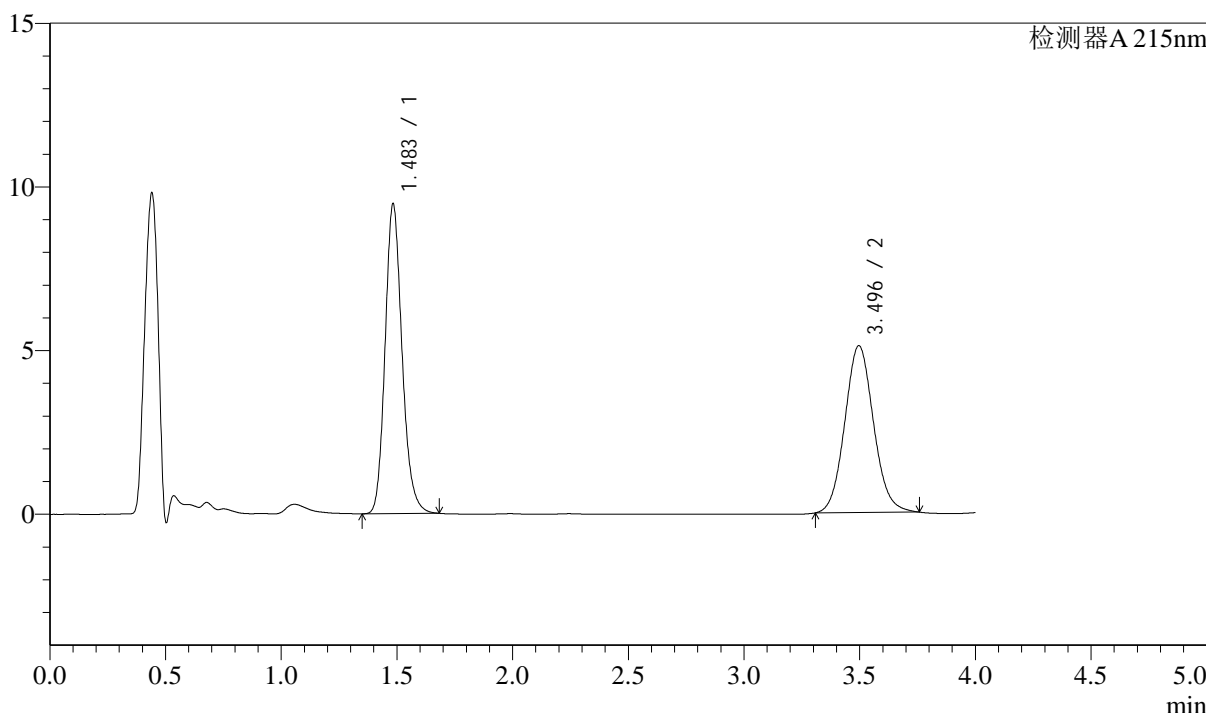
<样品信息>

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 - 28-46/28-1108-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:18:04  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48268	52.266	9418	2010	1.175	--
2	3.496	44082	47.734	5099	3834	1.086	11.240
总计		92350	100.000	14516			

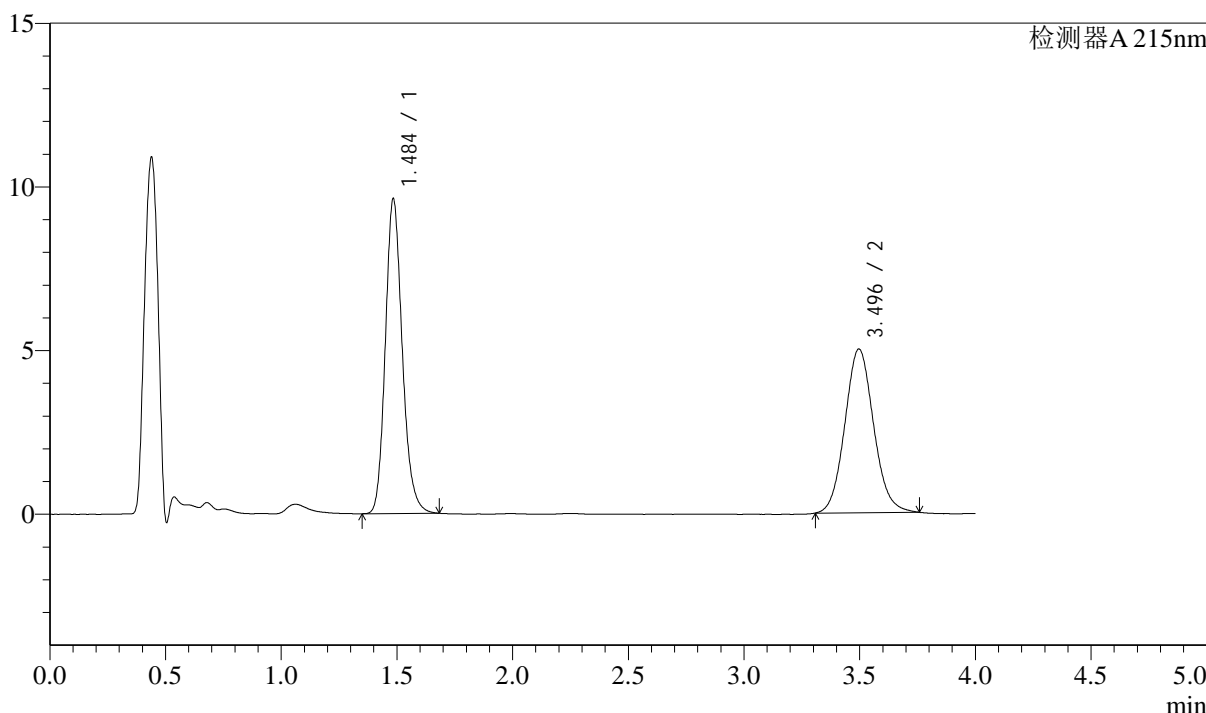
图68 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

### <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 - 28-46/28-1109-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 20:22:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.484	48963	53.111	9536	2022	1.176	--
2	3.496	43226	46.889	5003	3837	1.088	11.248
总计		92189	100.000	14539			

图69 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

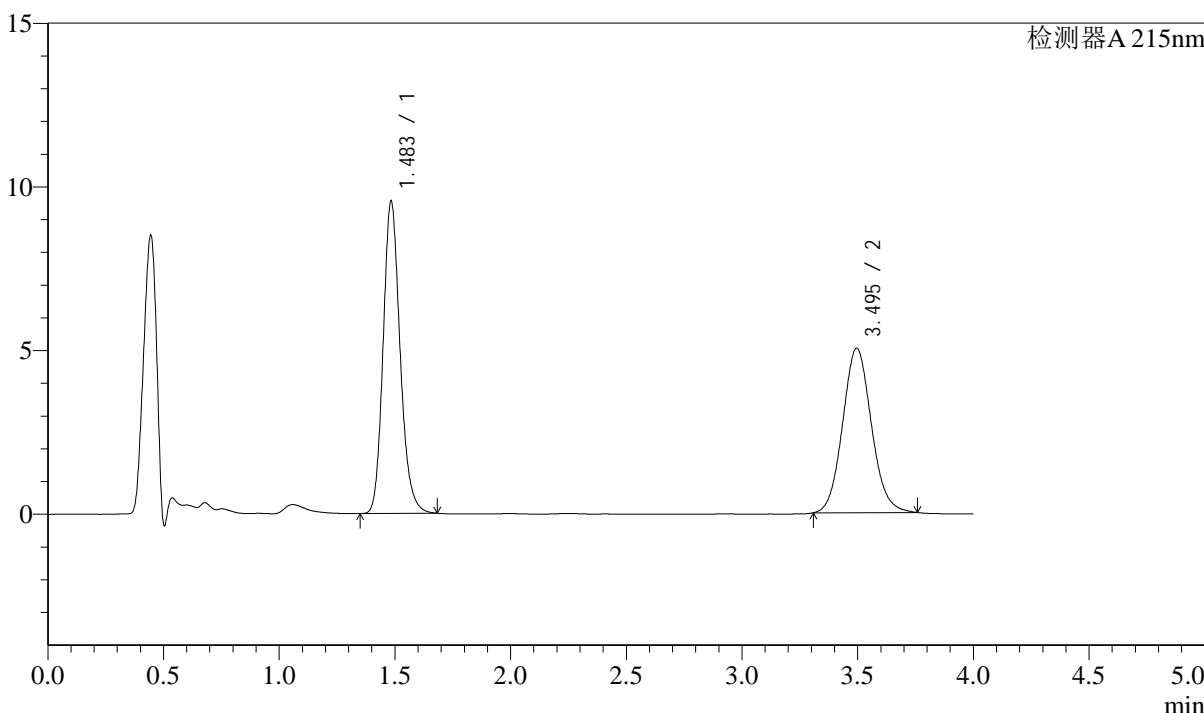
<样品信息>

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 - 28-46/28-1110-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:26:49  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48679	52.839	9489	2012	1.176	--
2	3.495	43448	47.161	5024	3830	1.089	11.235
总计		92127	100.000	14513			

图70 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

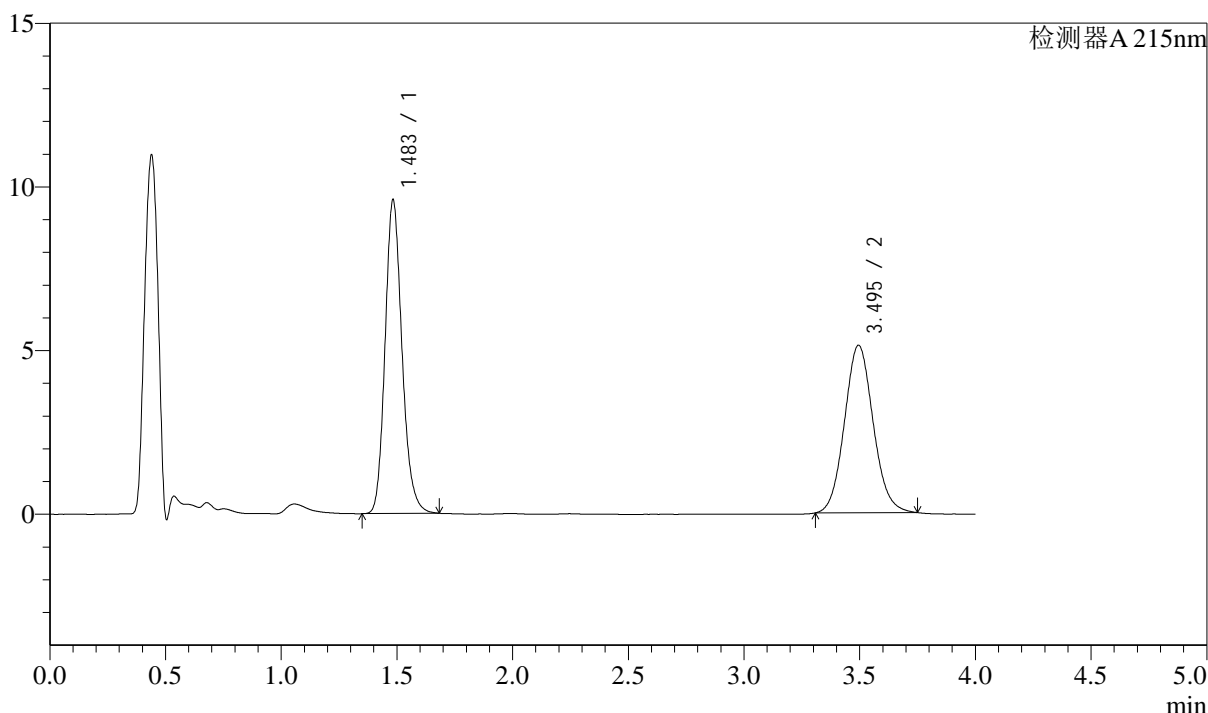
<样品信息>

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 - 28-46/28-1111-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:31:11  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48798	52.472	9538	2015	1.175	--
2	3.495	44201	47.528	5116	3830	1.086	11.238
总计		93000	100.000	14655			

图71 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

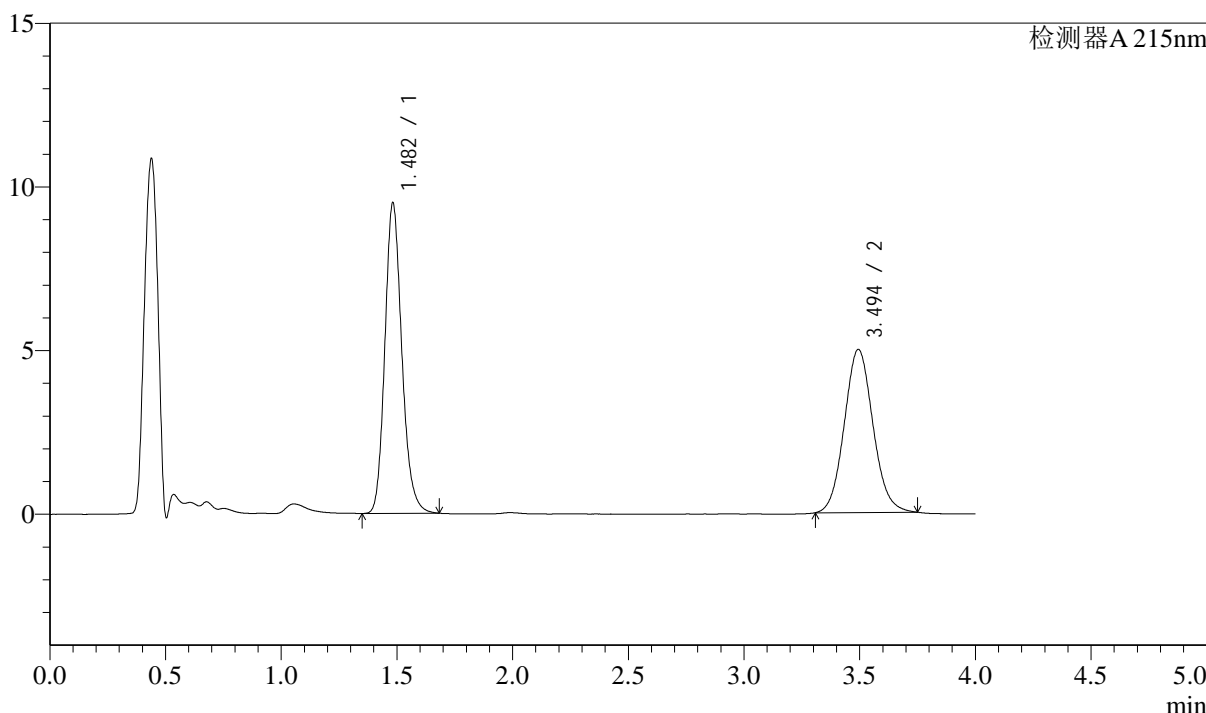
<样品信息>

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 - 28-46/28-1112-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:35:35  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	48360	52.945	9466	2012	1.177	--
2	3.494	42979	47.055	4977	3834	1.086	11.242
总计		91339	100.000	14443			

图72 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

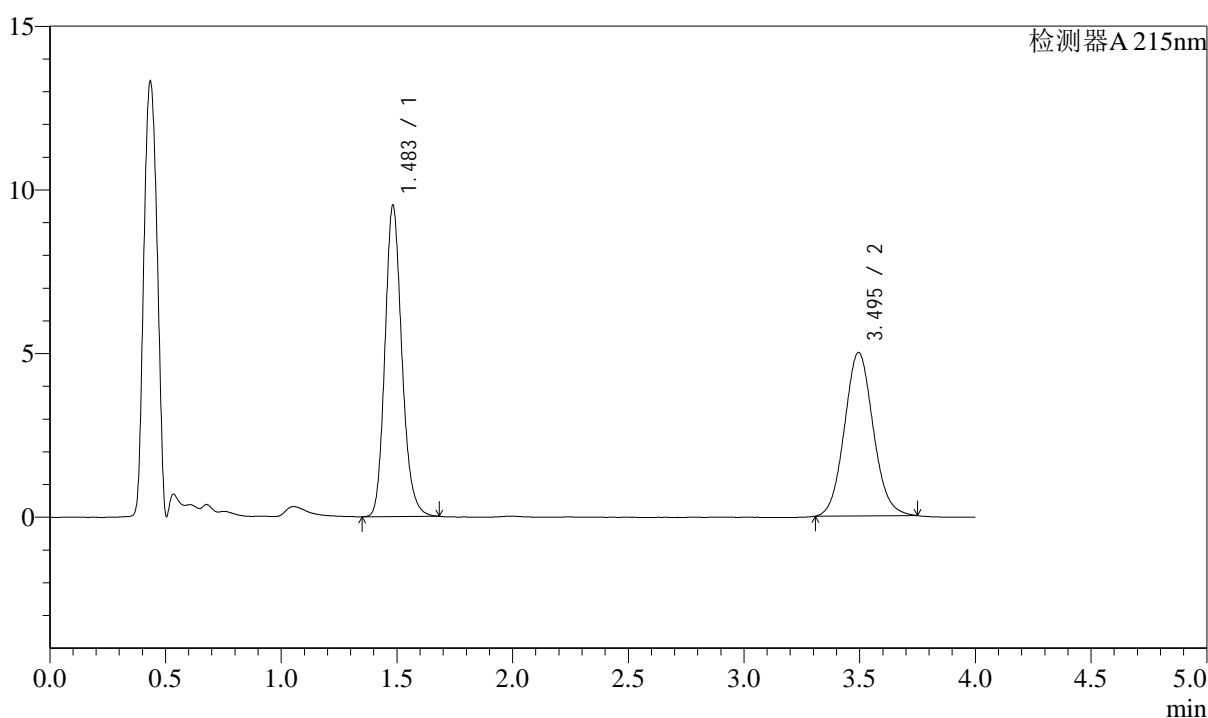
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1113-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 20:39:58  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48455	52.880	9482	2016	1.175	--
2	3.495	43176	47.120	4993	3823	1.084	11.237
总计		91631	100.000	14475			

图73 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

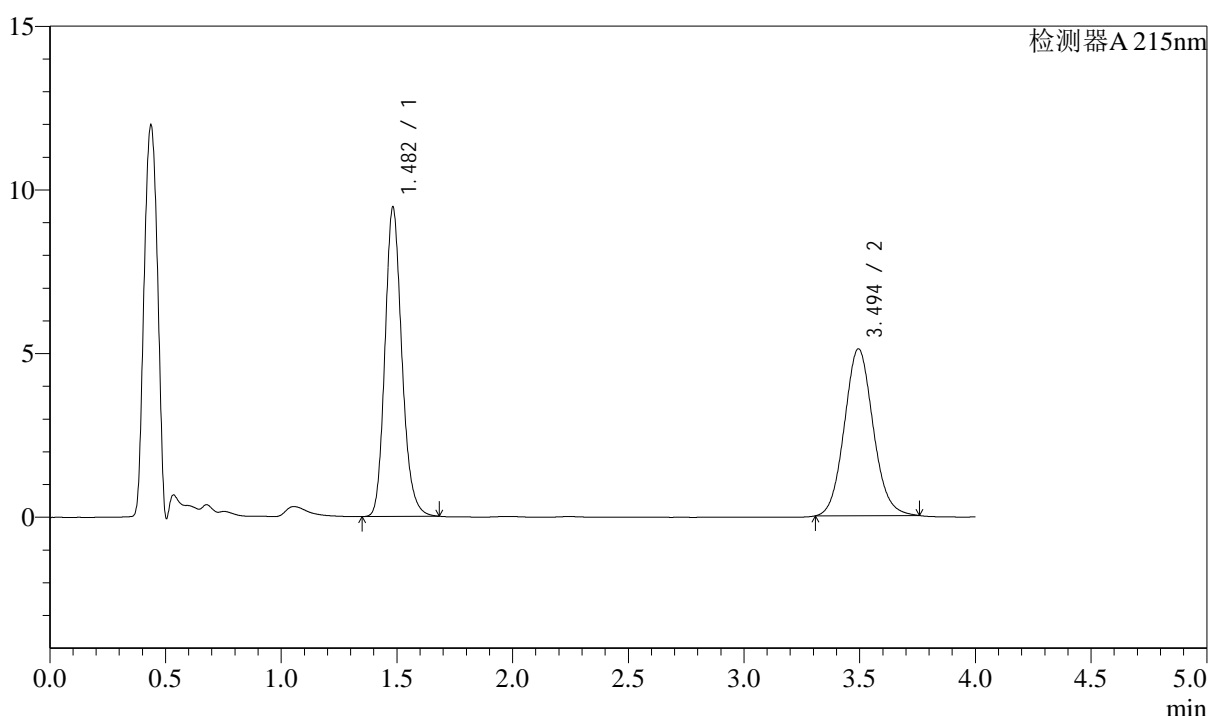
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1114-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 20:44:21  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	48168	52.212	9422	2015	1.177	--
2	3.494	44086	47.788	5094	3821	1.089	11.232
总计		92254	100.000	14516			

图74 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

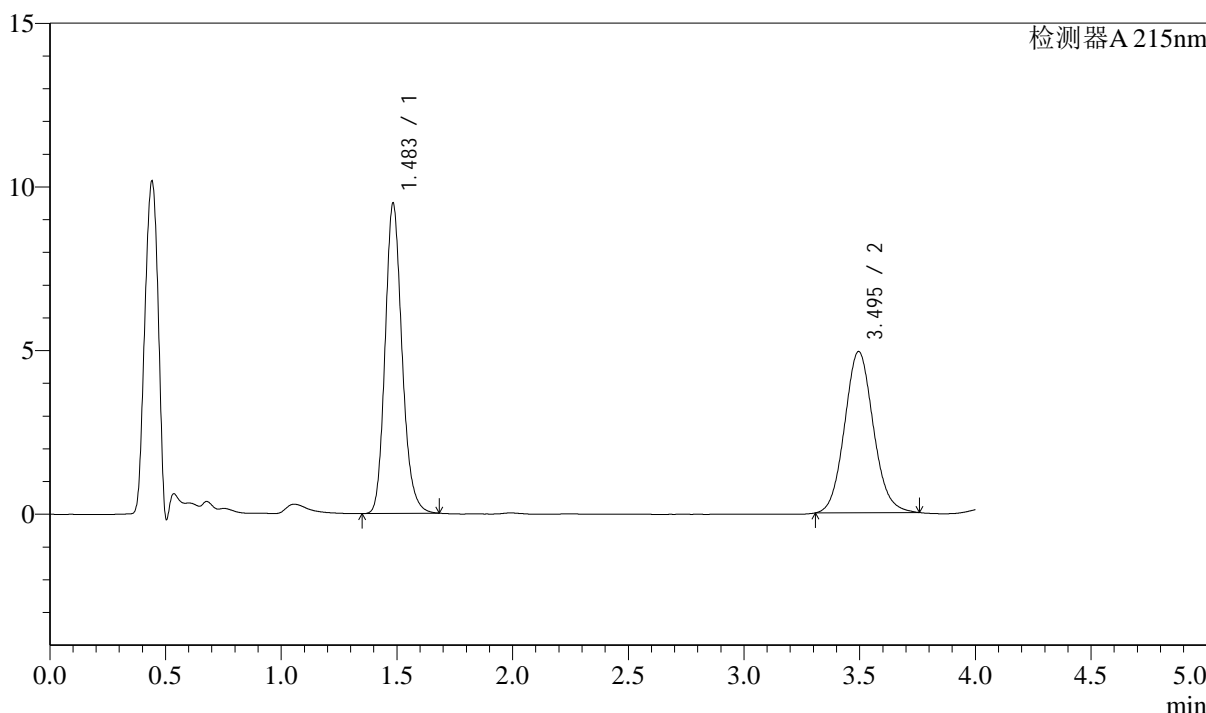
<样品信息>

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 - 28-46/28-1115-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20µl  
 进样时间: 2024/12/17 20:48:43  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:06:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48286	53.122	9431	2014	1.177	--
2	3.495	42610	46.878	4924	3837	1.091	11.243
总计		90896	100.000	14355			

图75 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

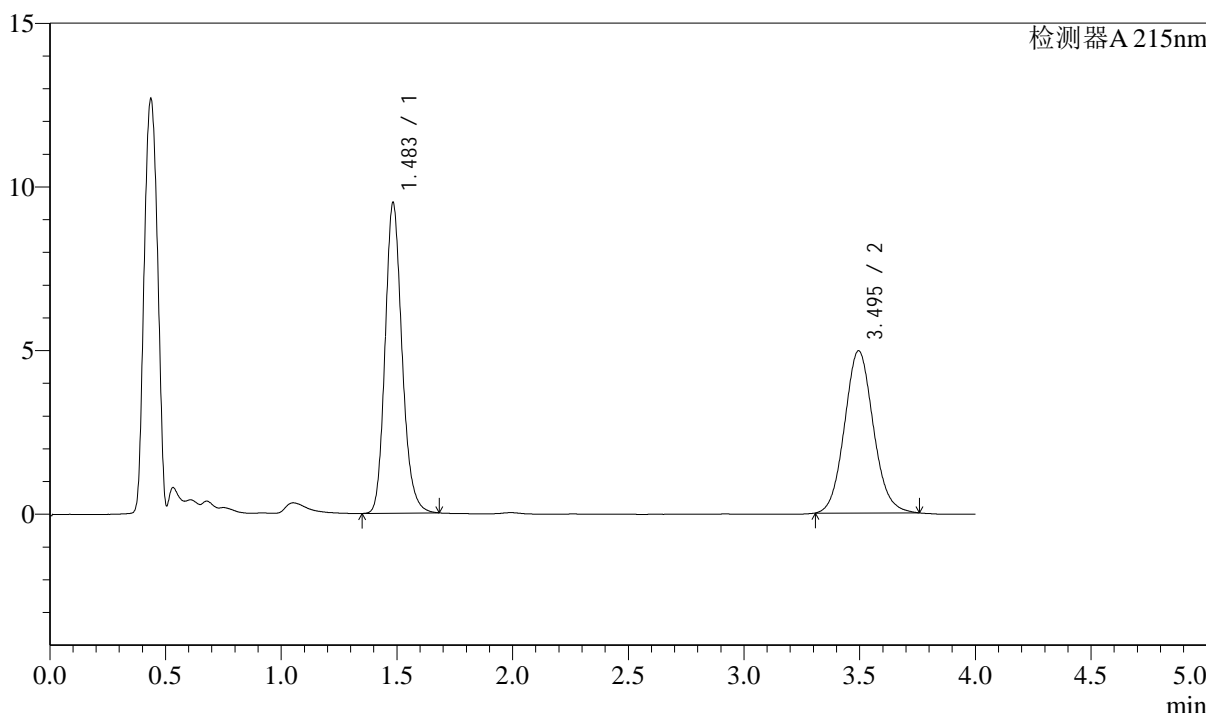
<样品信息>

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 - 28-46/28-1116-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 20:53:05  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:06:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48376	53.009	9444	2014	1.177	--
2	3.495	42883	46.991	4955	3823	1.091	11.230
总计		91259	100.000	14398			

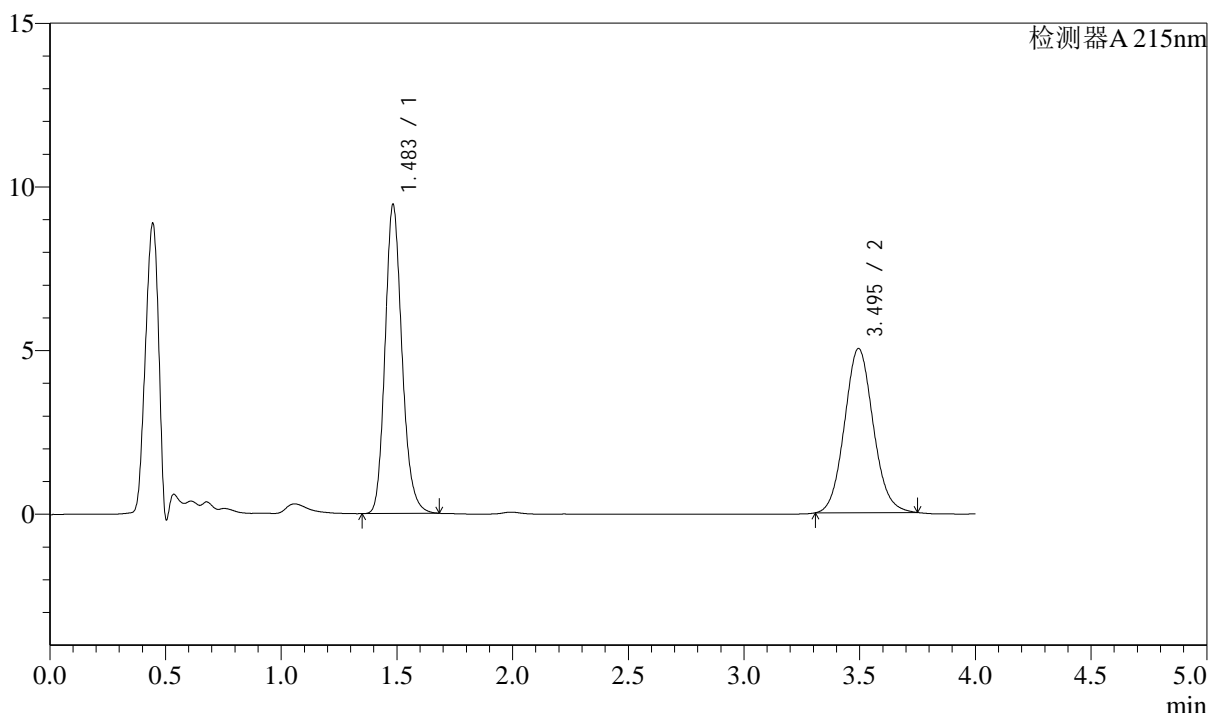
图76 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1117-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 20:57:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	48050	52.601	9395	2017	1.176	--
2	3.495	43298	47.399	5012	3828	1.088	11.237
总计		91348	100.000	14407			

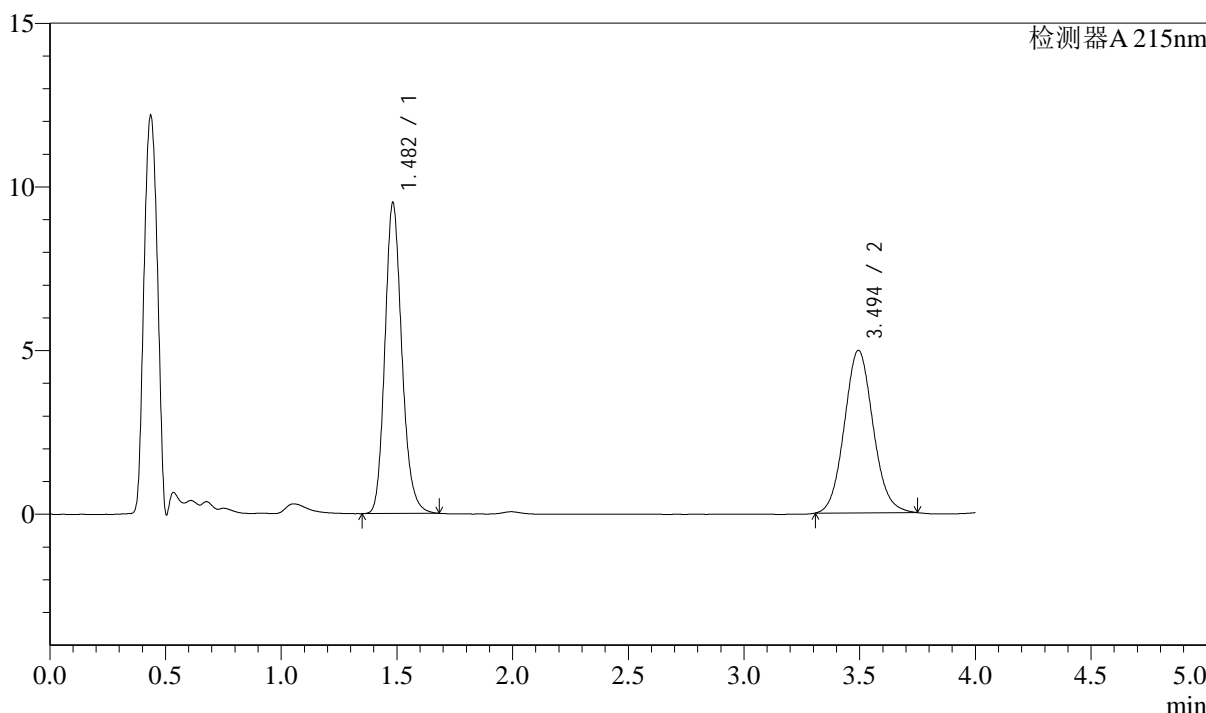
图77 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1118-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:01:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:06:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	48395	53.016	9472	2015	1.176	--
2	3.494	42888	46.984	4961	3825	1.085	11.237
总计		91283	100.000	14434			

图78 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

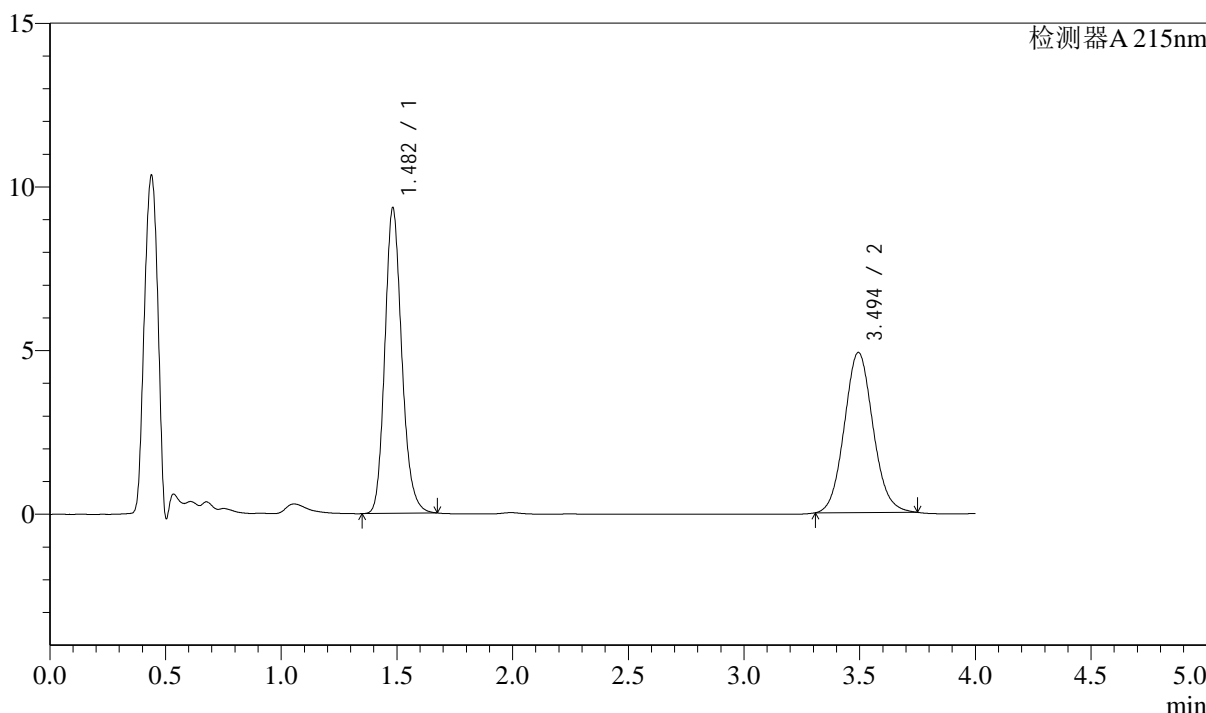
<样品信息>

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 - 28-46/28-1119-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:06:10  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:07:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	47526	52.950	9313	2014	1.175	--
2	3.494	42229	47.050	4889	3830	1.087	11.241
总计		89755	100.000	14201			

图79 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

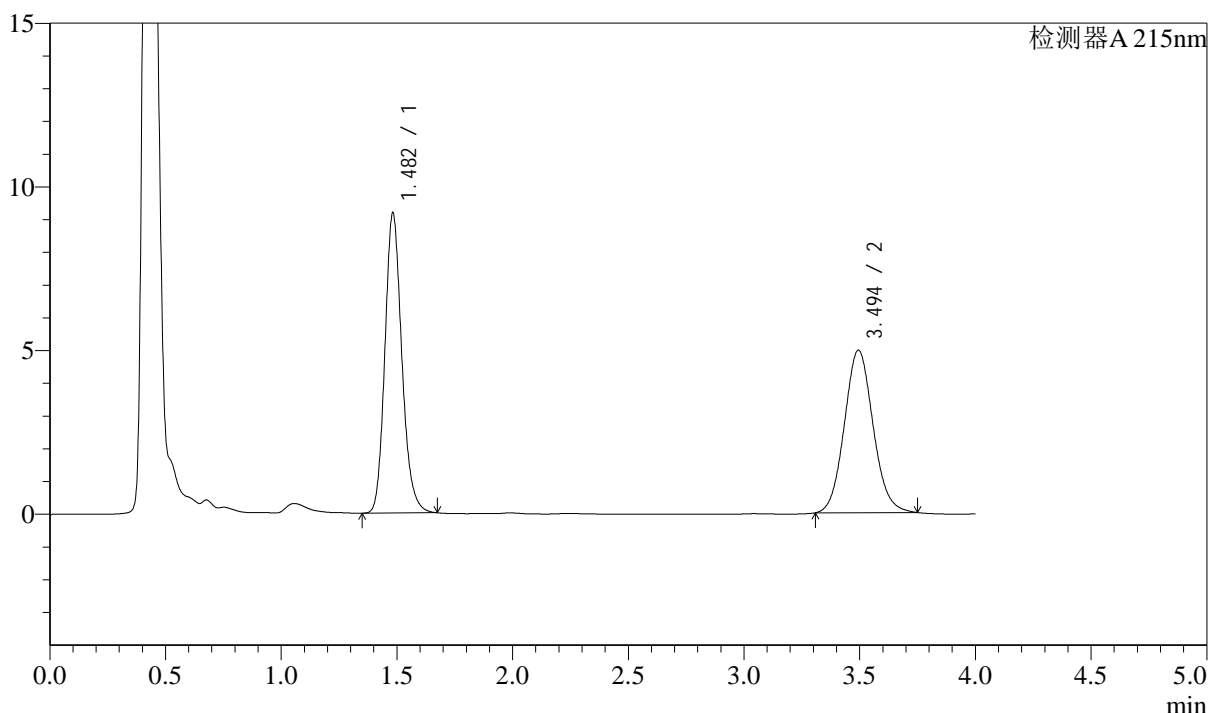
### <样品信息>

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 - 28-46/28-1120-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:10:32  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	46685	52.140	9145	2014	1.175	--
2	3.494	42853	47.860	4961	3826	1.087	11.237
总计		89538	100.000	14106			

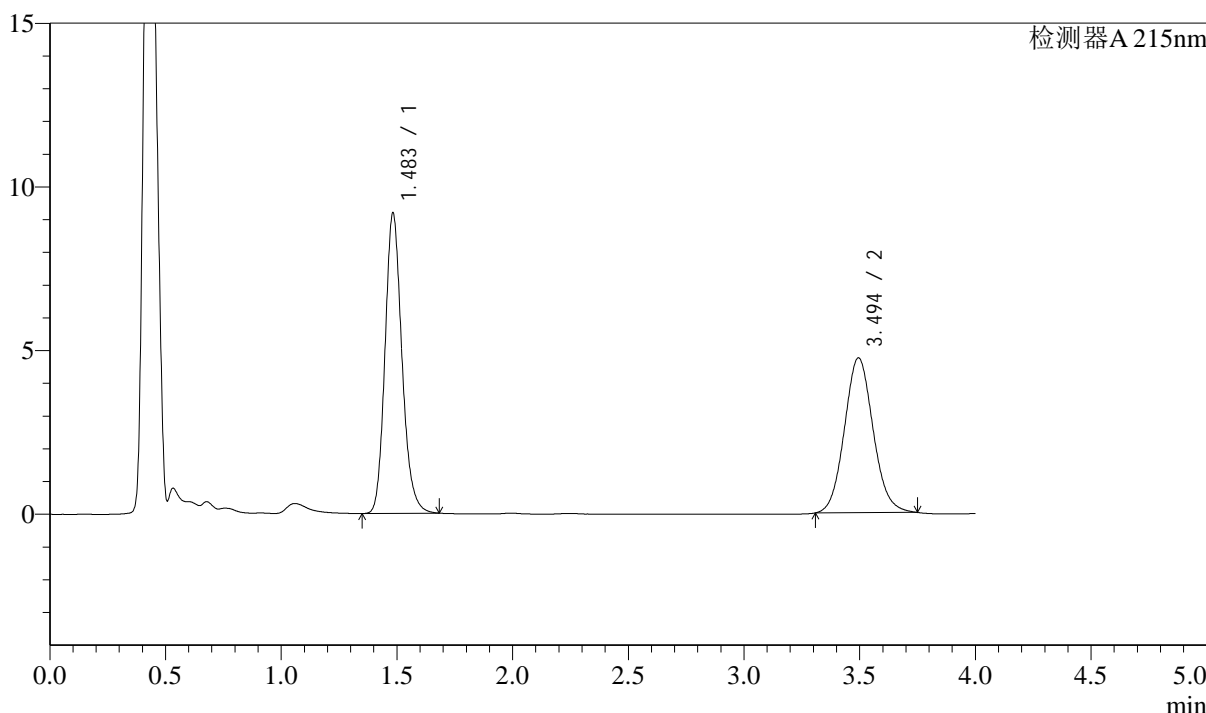
图80 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1121-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:14:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	46724	53.375	9144	2017	1.176	--
2	3.494	40816	46.625	4727	3842	1.088	11.252
总计		87540	100.000	13872			

图81 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

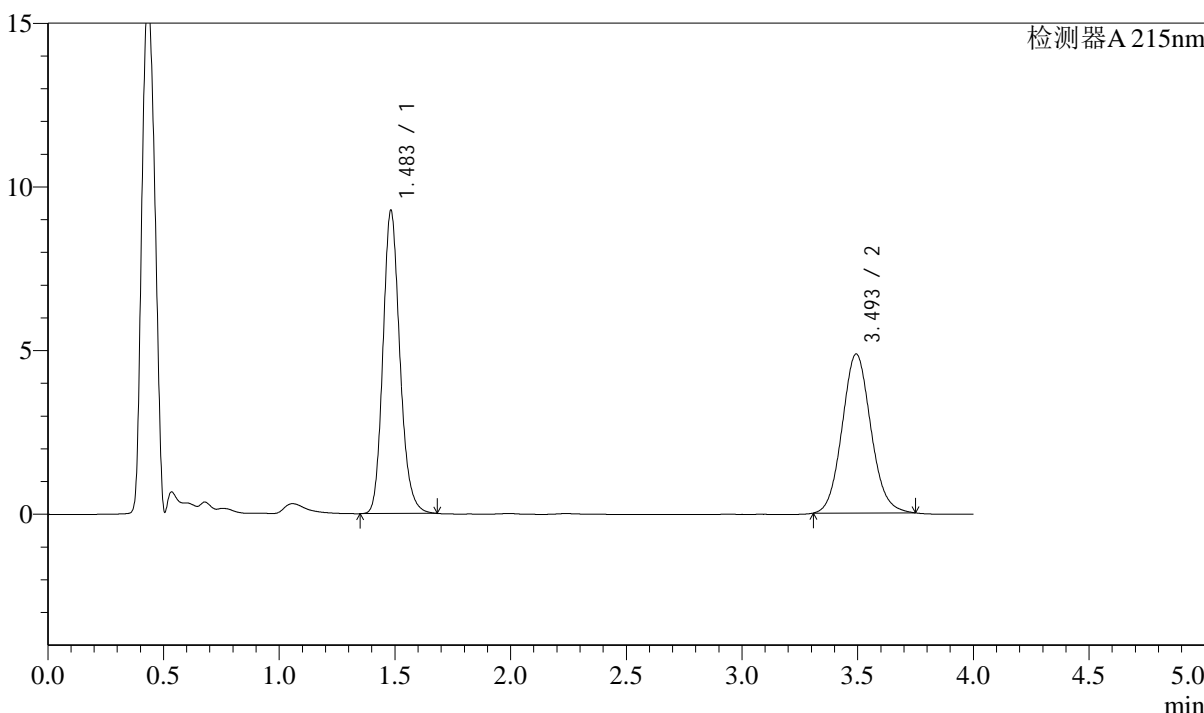
<样品信息>

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 - 28-46/28-1122-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:19:17  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.483	47182	52.956	9235	2017	1.175	--
2	3.493	41914	47.044	4848	3828	1.090	11.237
总计		89096	100.000	14083			

图82 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

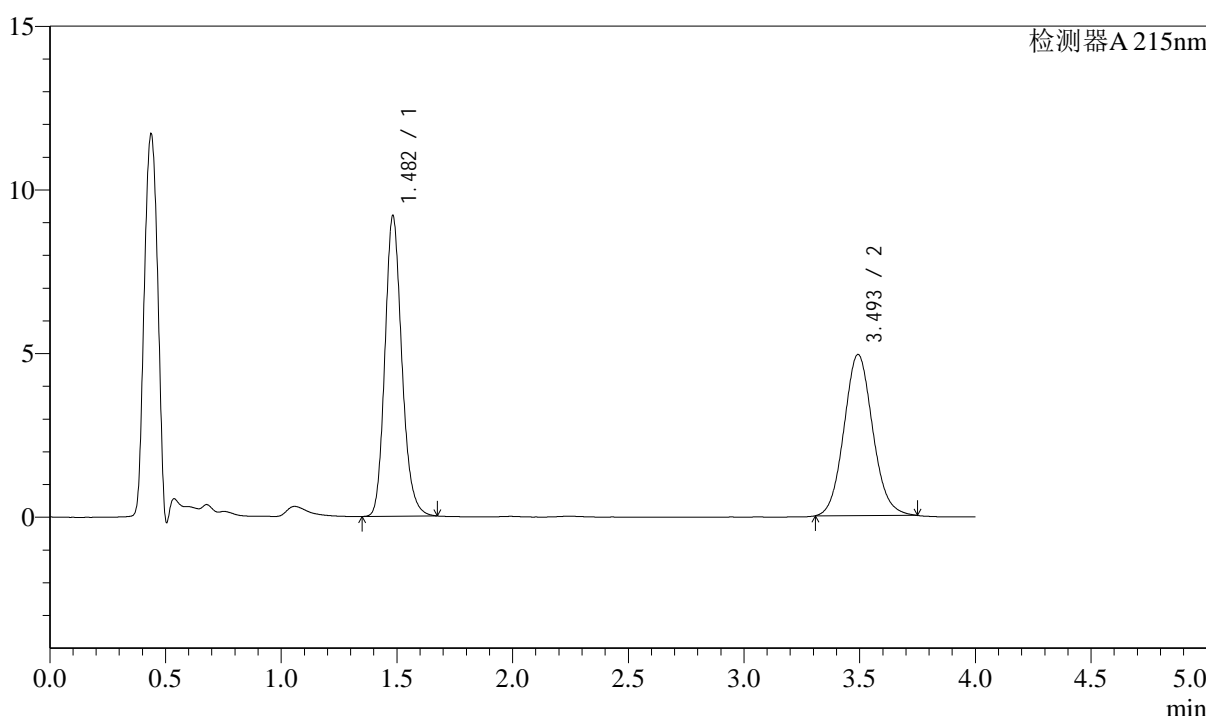
<样品信息>

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 - 28-46/28-1123-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:23:39  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:07:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	46747	52.374	9156	2014	1.176	--
2	3.493	42509	47.626	4912	3835	1.089	11.239
总计		89256	100.000	14068			

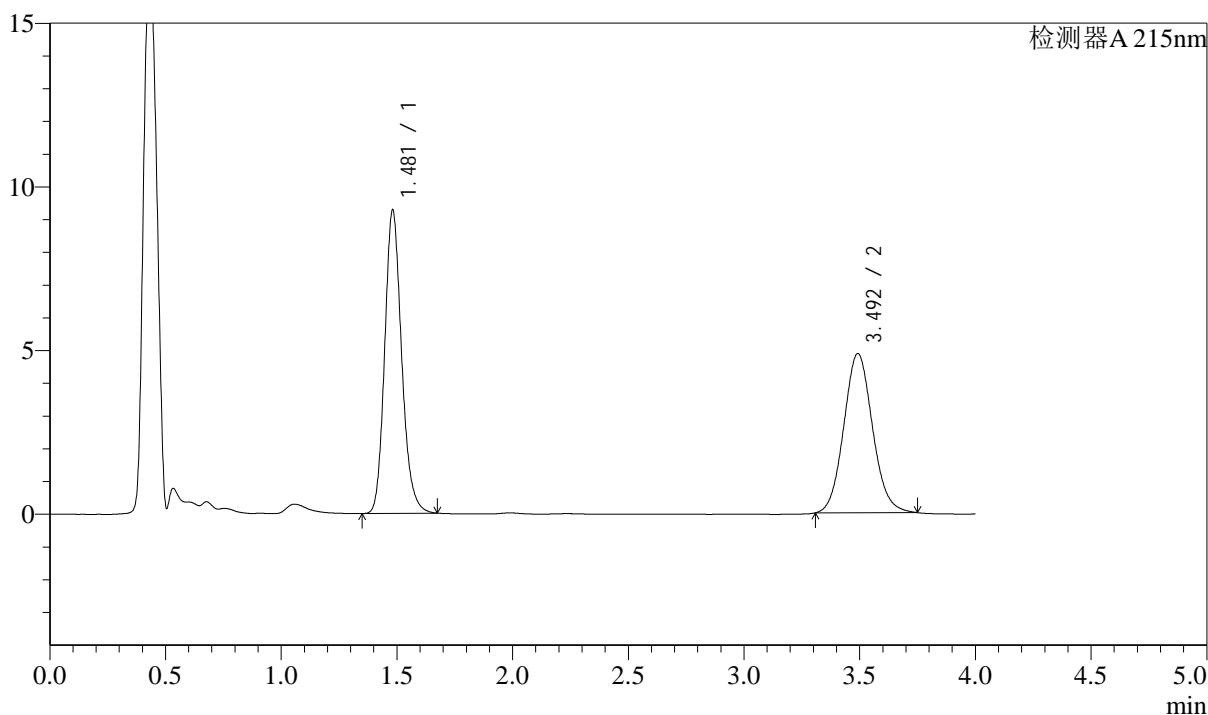
图83 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1124-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:28:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47177	52.913	9256	2010	1.177	--
2	3.492	41982	47.087	4857	3823	1.087	11.228
总计		89160	100.000	14113			

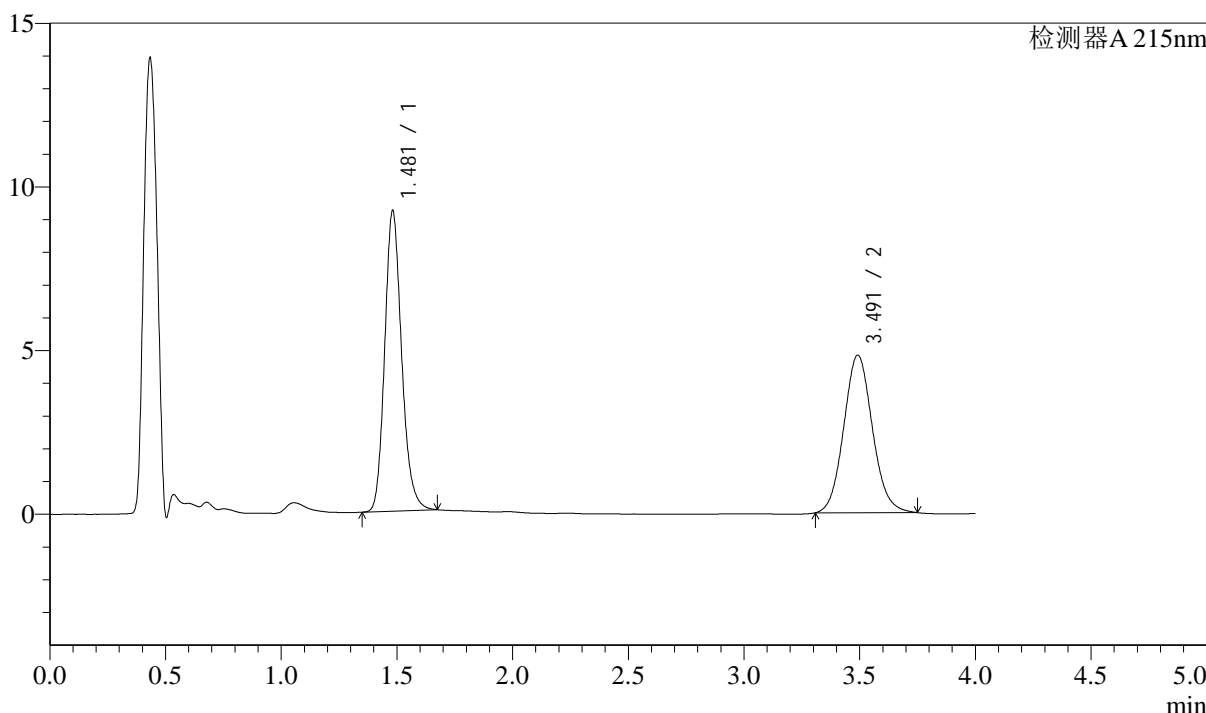
图84 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1125-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:32:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46765	52.970	9172	2011	1.178	--
2	3.491	41521	47.030	4809	3839	1.090	11.244
总计		88286	100.000	13980			

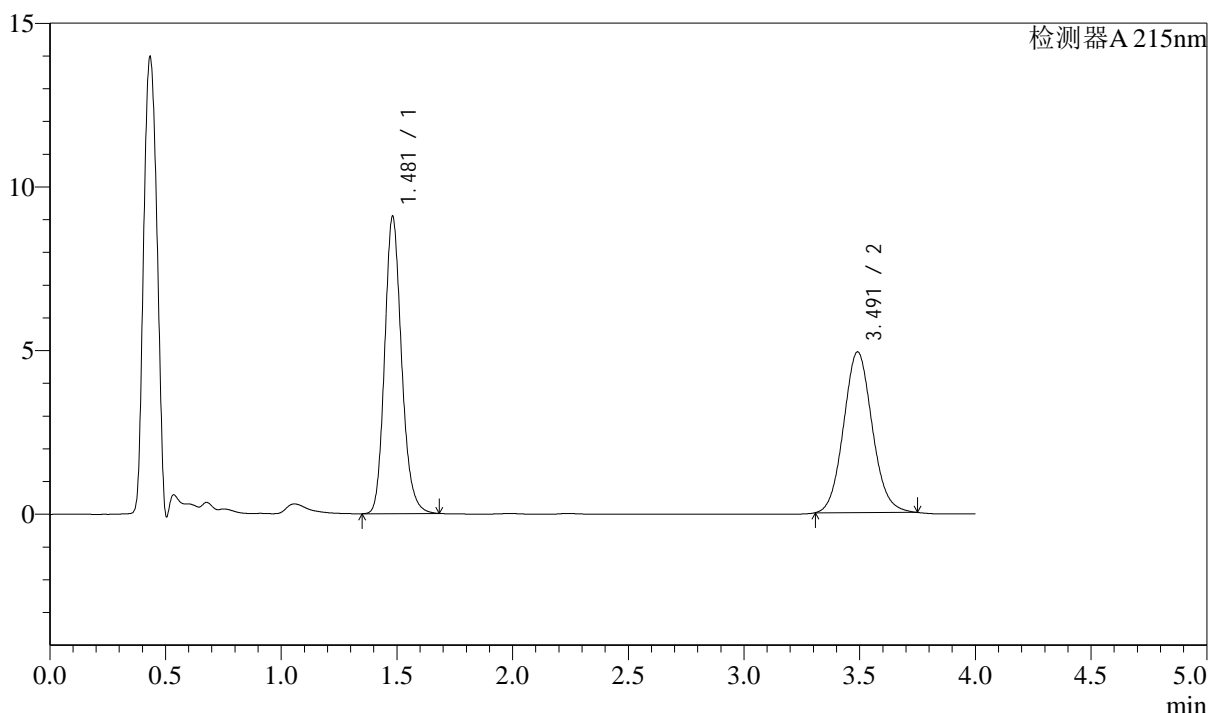
图85 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

### <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 - 28-46/28-1126-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:36:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46254	52.238	9074	2011	1.175	--
2	3.491	42290	47.762	4907	3839	1.088	11.242
总计		88545	100.000	13981			

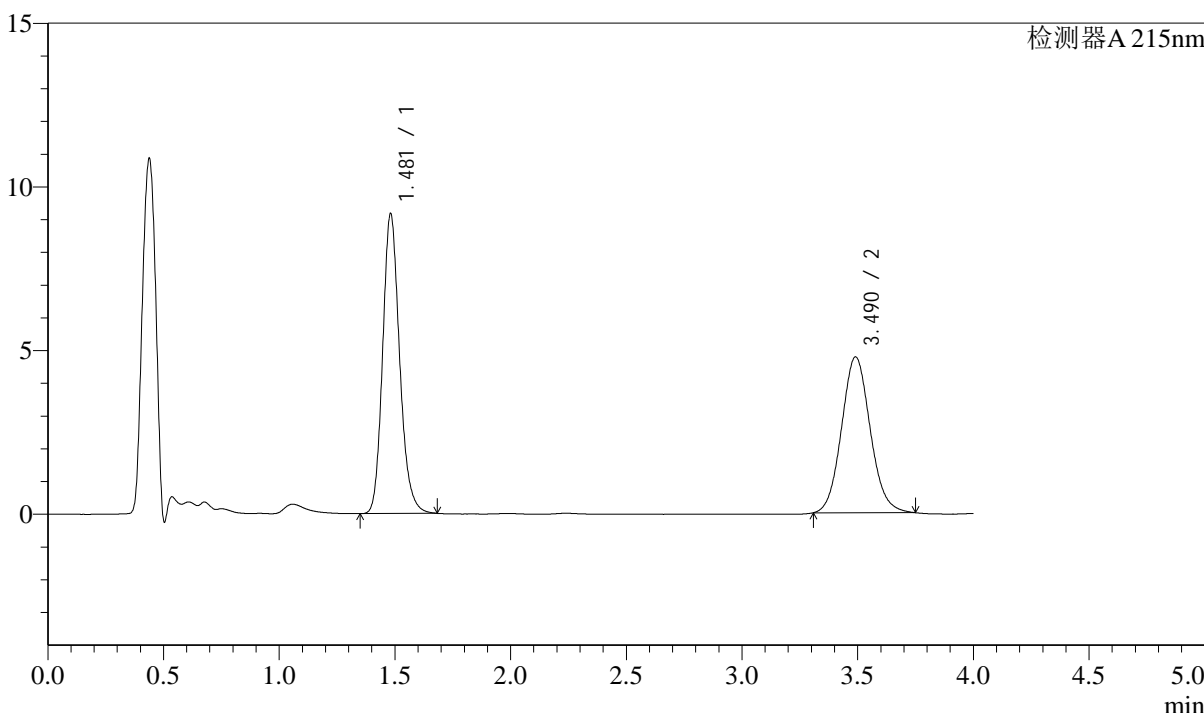
图86 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1127-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:41:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46664	53.213	9155	2013	1.177	--
2	3.490	41029	46.787	4759	3839	1.091	11.243
总计		87693	100.000	13914			

图87 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

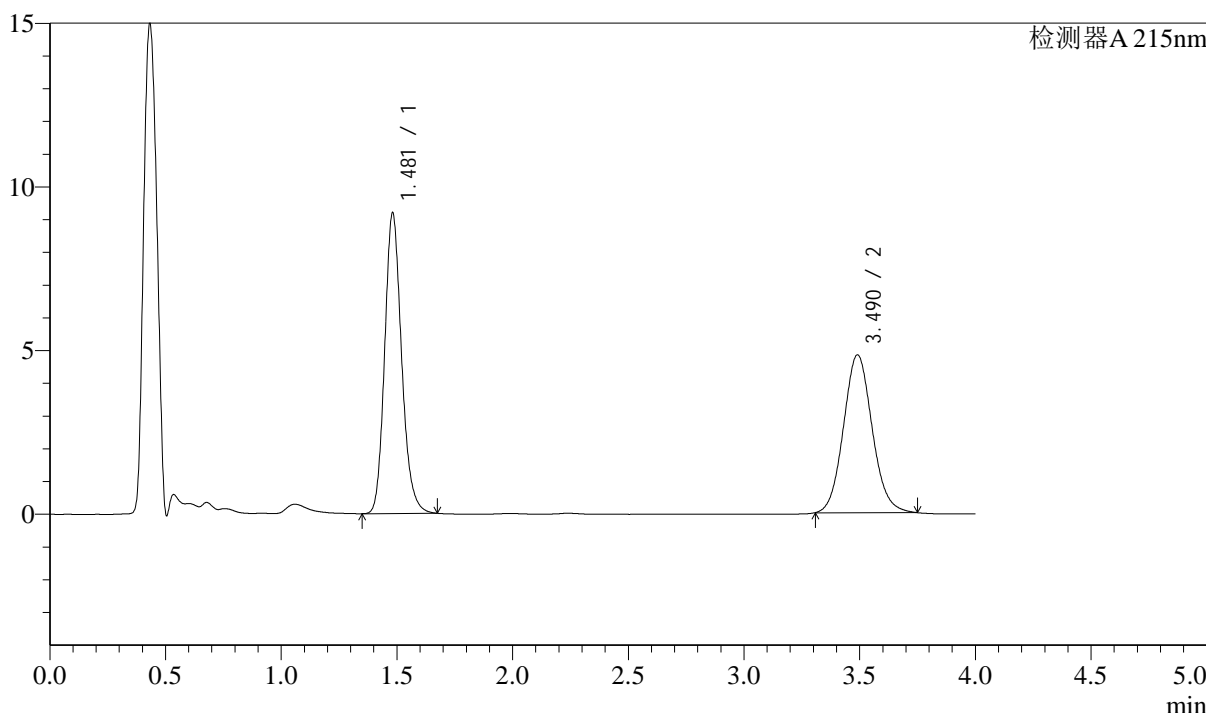
<样品信息>

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 - 28-46/28-1128-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:45:30  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46720	52.935	9175	2011	1.175	--
2	3.490	41540	47.065	4821	3843	1.092	11.244
总计		88260	100.000	13996			

图88 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

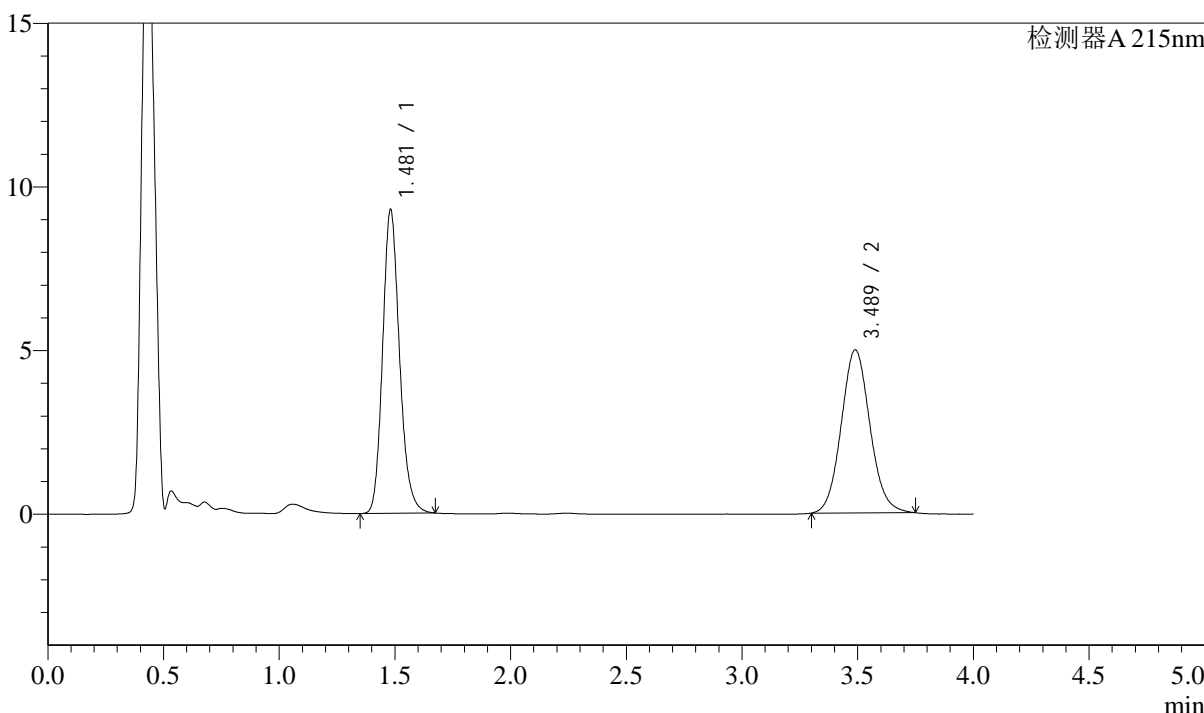
<样品信息>

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 - 28-46/28-1129-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 21:49:52  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47201	52.311	9278	2016	1.176	--
2	3.489	43030	47.689	4983	3827	1.088	11.234
总计		90230	100.000	14261			

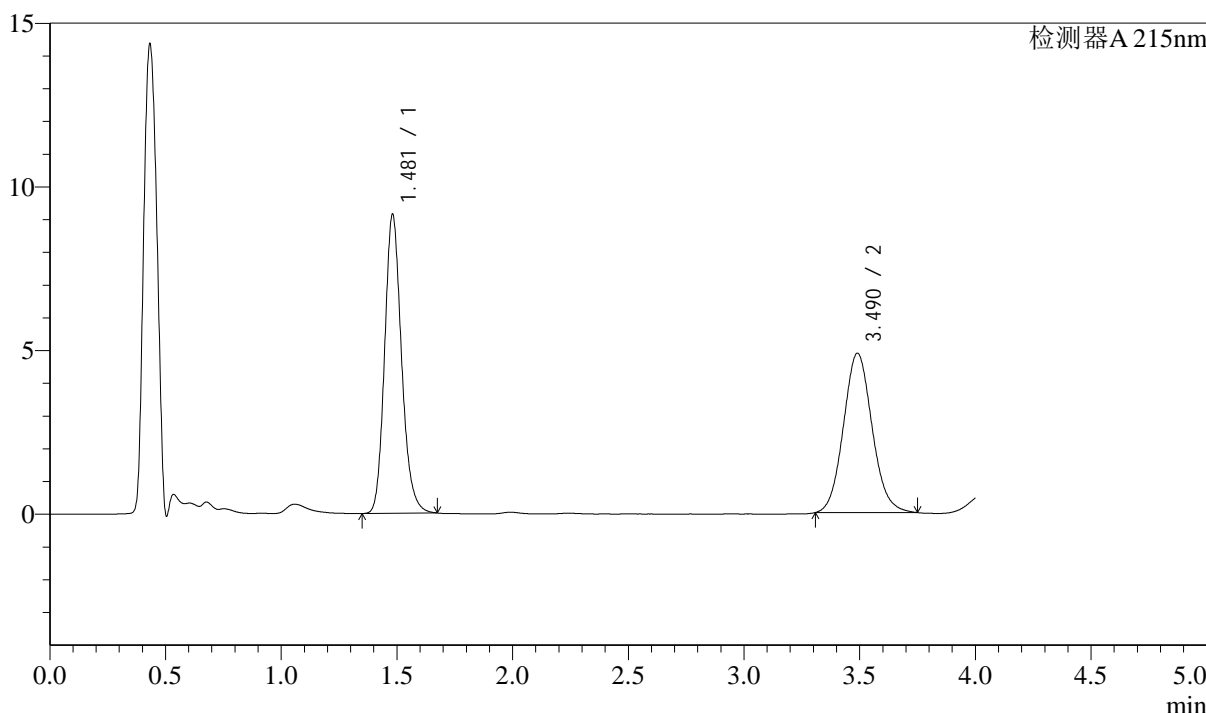
图89 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1130-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:54:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46481	52.561	9129	2011	1.175	--
2	3.490	41952	47.439	4869	3836	1.091	11.239
总计		88433	100.000	13998			

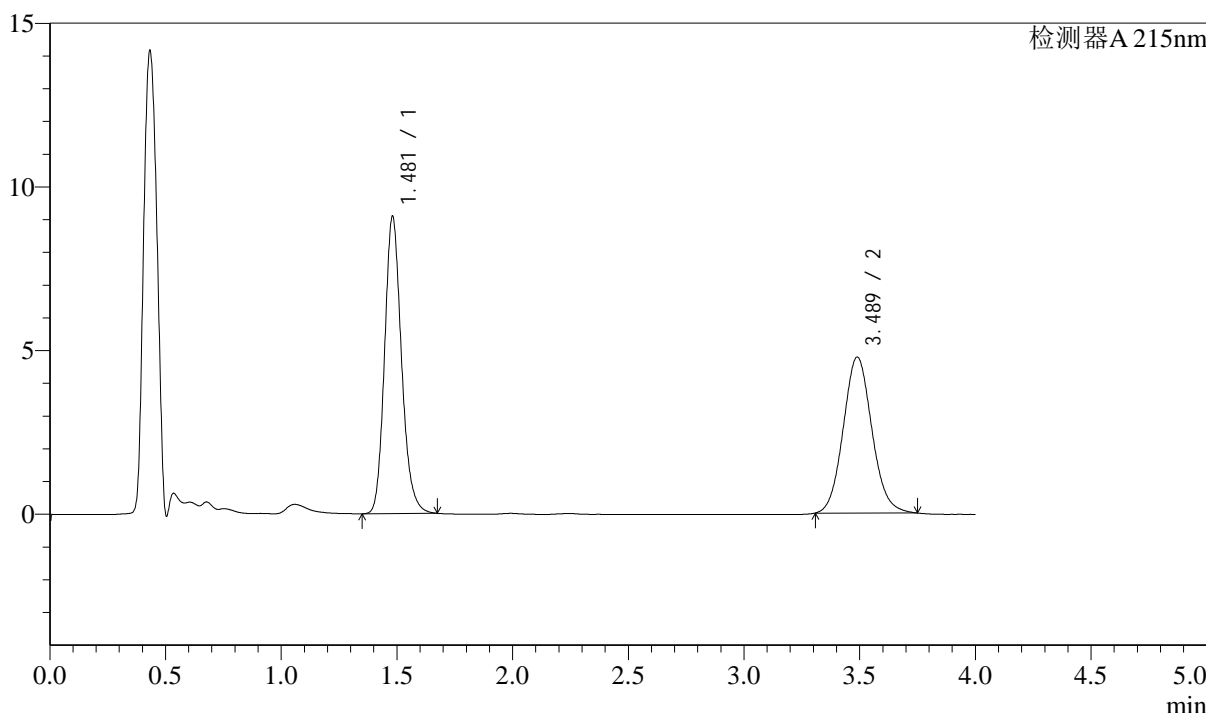
图90 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1131-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 21:58:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46199	52.959	9078	2014	1.175	--
2	3.489	41036	47.041	4767	3841	1.092	11.245
总计		87235	100.000	13844			

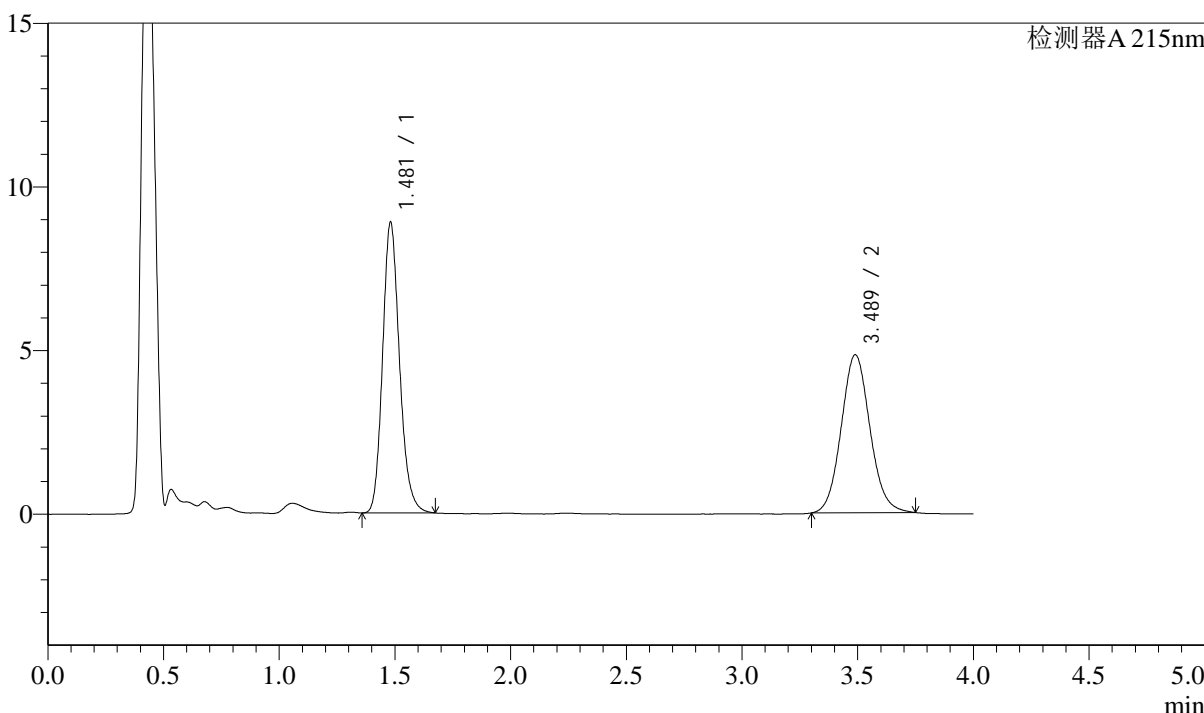
图91 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1132-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:02:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	45158	51.991	8880	2015	1.176	--
2	3.489	41699	48.009	4829	3833	1.087	11.239
总计		86857	100.000	13709			

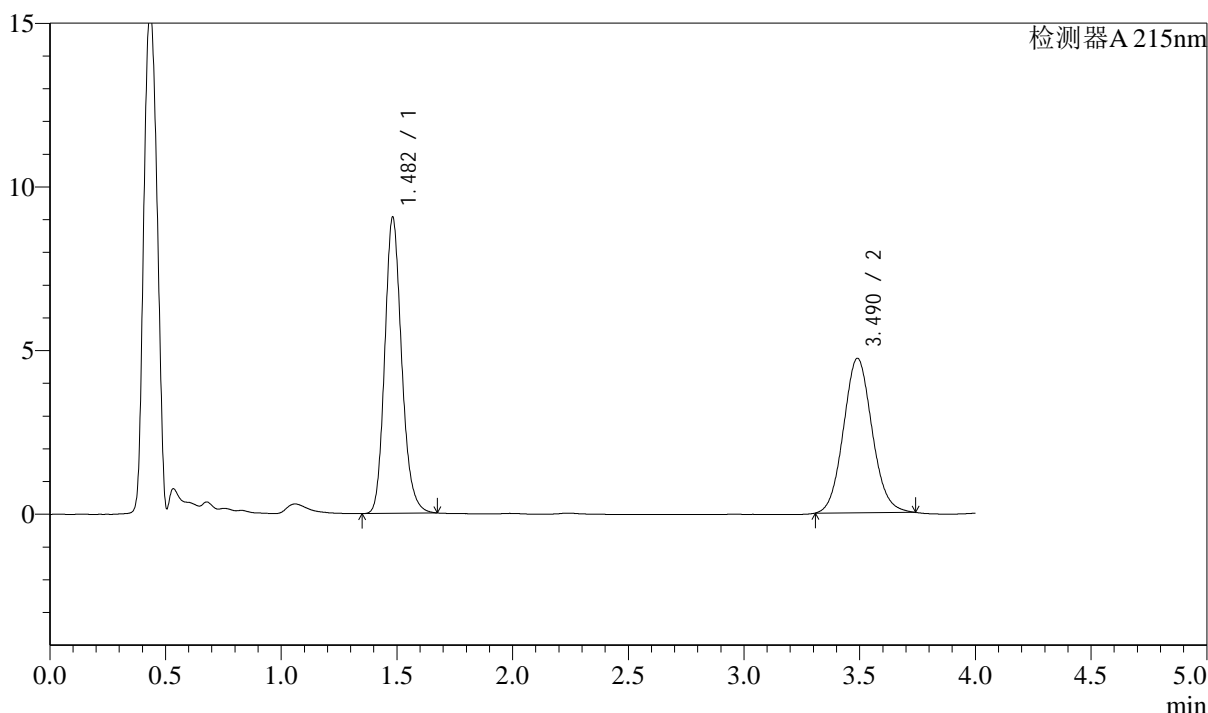
图92 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1133-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:07:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	46068	53.155	9038	2011	1.177	--
2	3.490	40599	46.845	4718	3836	1.086	11.234
总计		86667	100.000	13756			

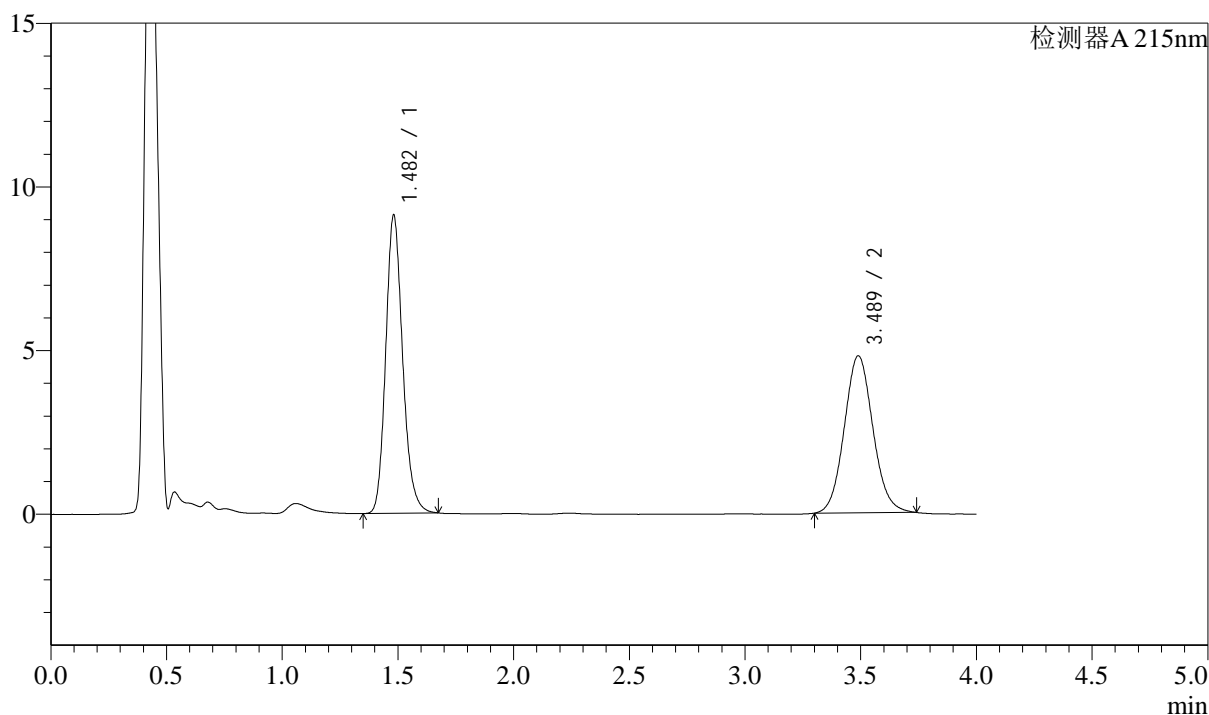
图93 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1134-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:11:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	46363	52.875	9100	2015	1.177	--
2	3.489	41321	47.125	4799	3839	1.084	11.239
总计		87684	100.000	13899			

图94 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

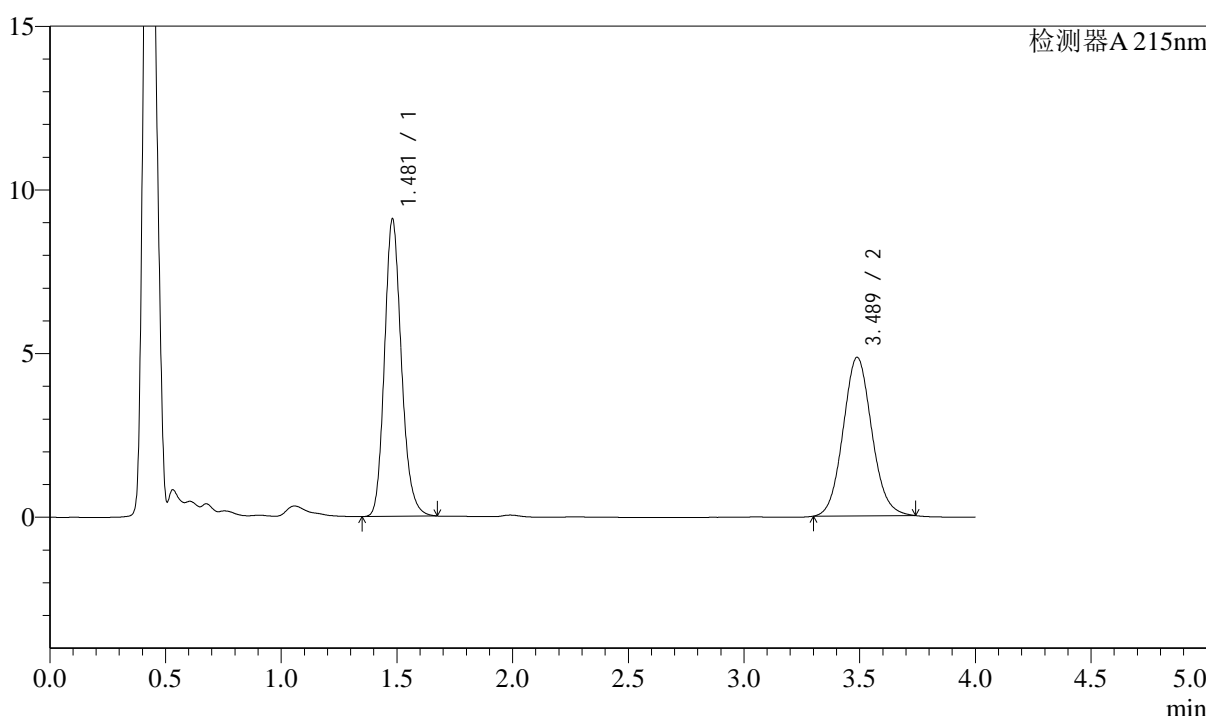
<样品信息>

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 - 28-46/28-1135-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 22:16:02  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46213	52.519	9084	2014	1.174	--
2	3.489	41779	47.481	4846	3823	1.086	11.229
总计		87992	100.000	13930			

图95 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

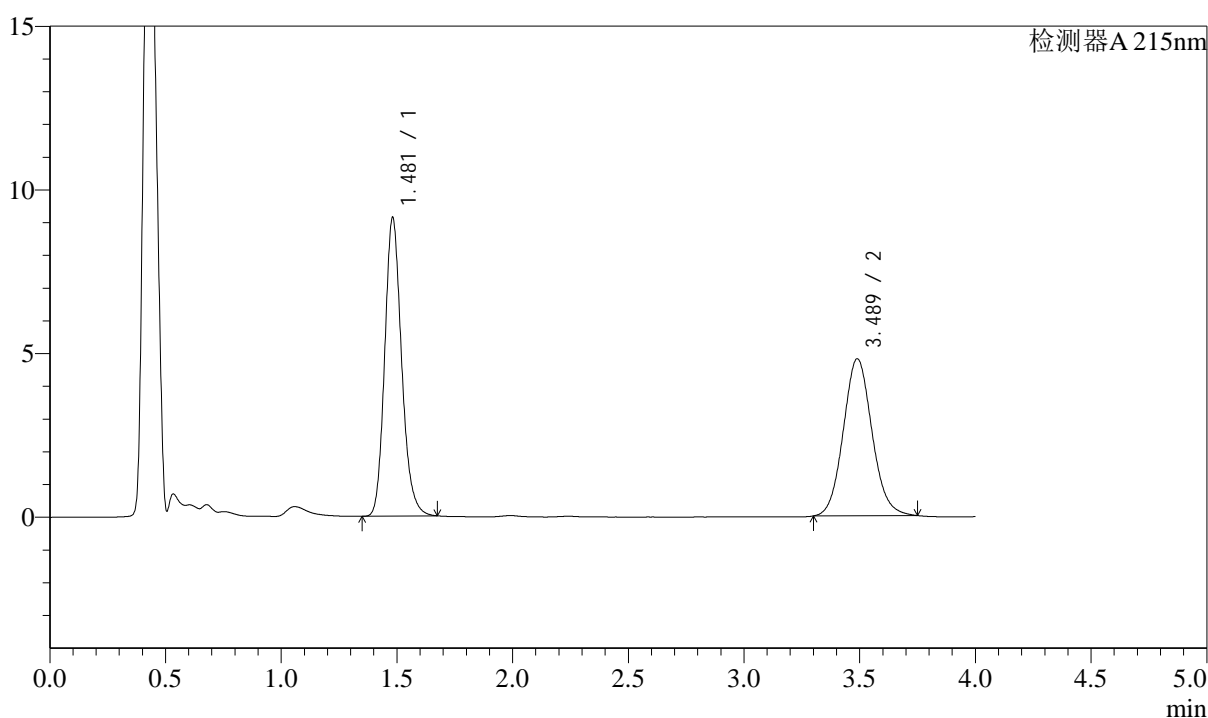
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1136-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 22:20:23  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46370	52.832	9113	2016	1.176	--
2	3.489	41399	47.168	4798	3841	1.091	11.243
总计		87768	100.000	13911			

图96 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

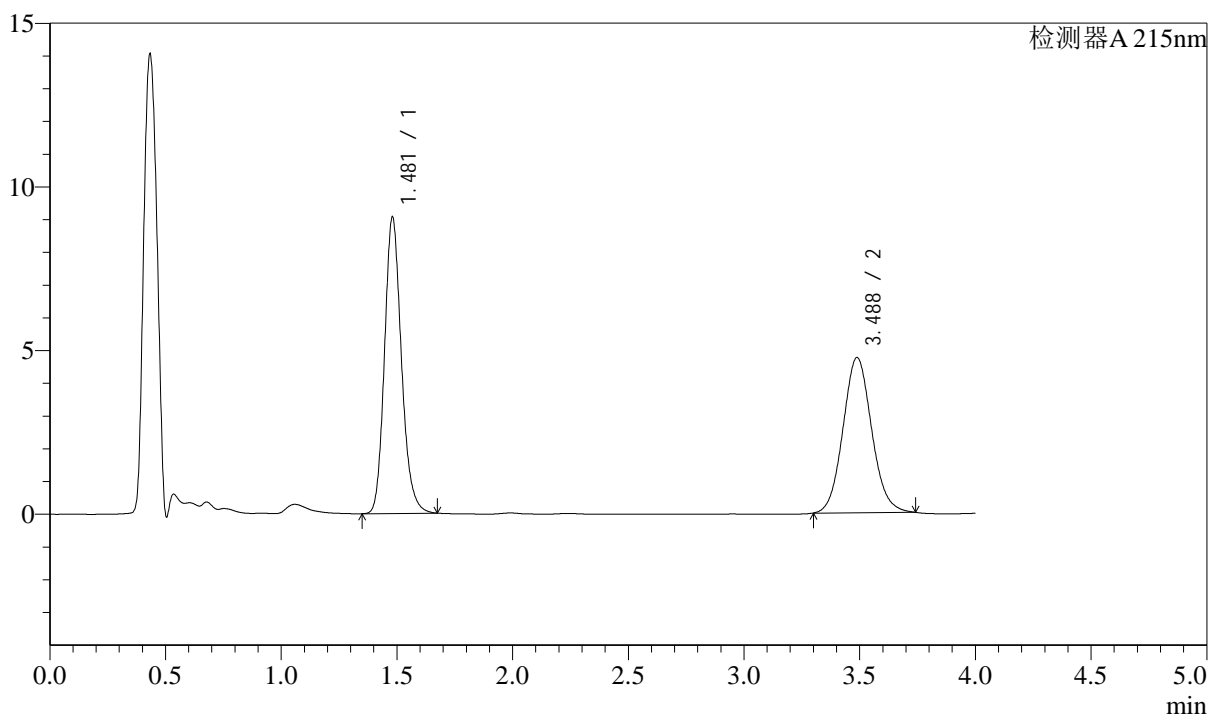
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1137-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 22:24:45  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46065	53.024	9053	2014	1.176	--
2	3.488	40811	46.976	4743	3836	1.086	11.240
总计		86875	100.000	13797			

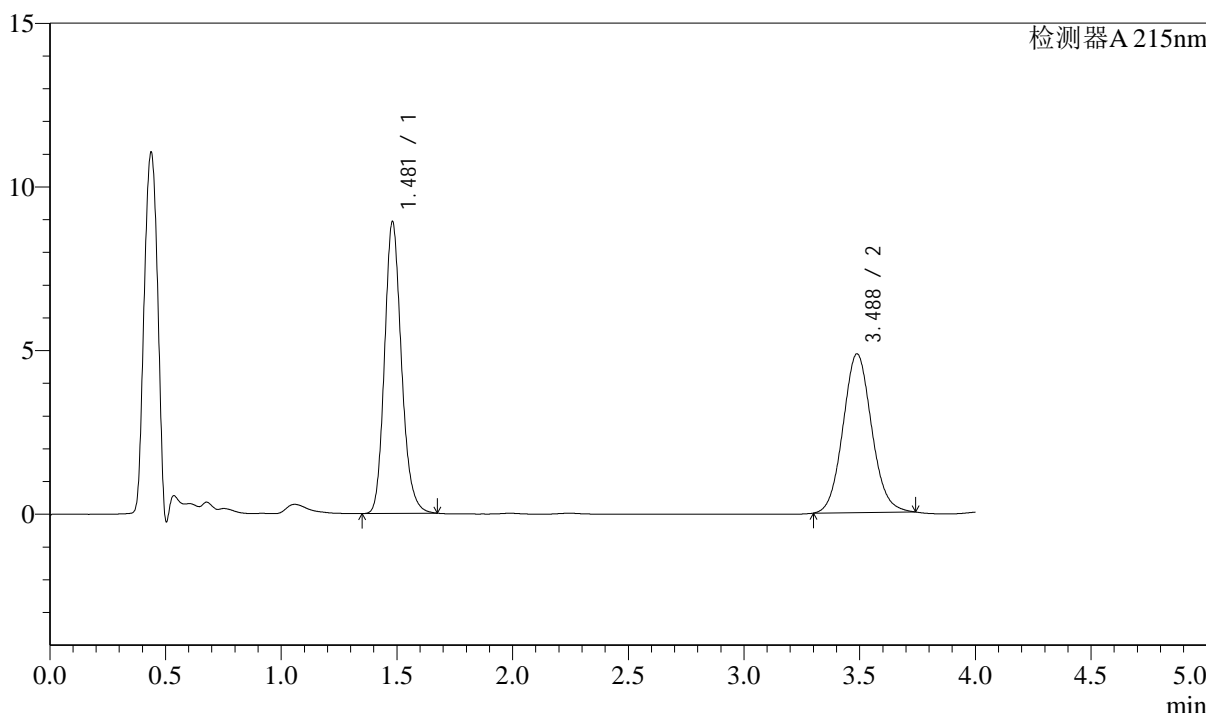
图97 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1138-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:29:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	45365	52.092	8915	2015	1.175	--
2	3.488	41722	47.908	4852	3848	1.084	11.250
总计		87086	100.000	13767			

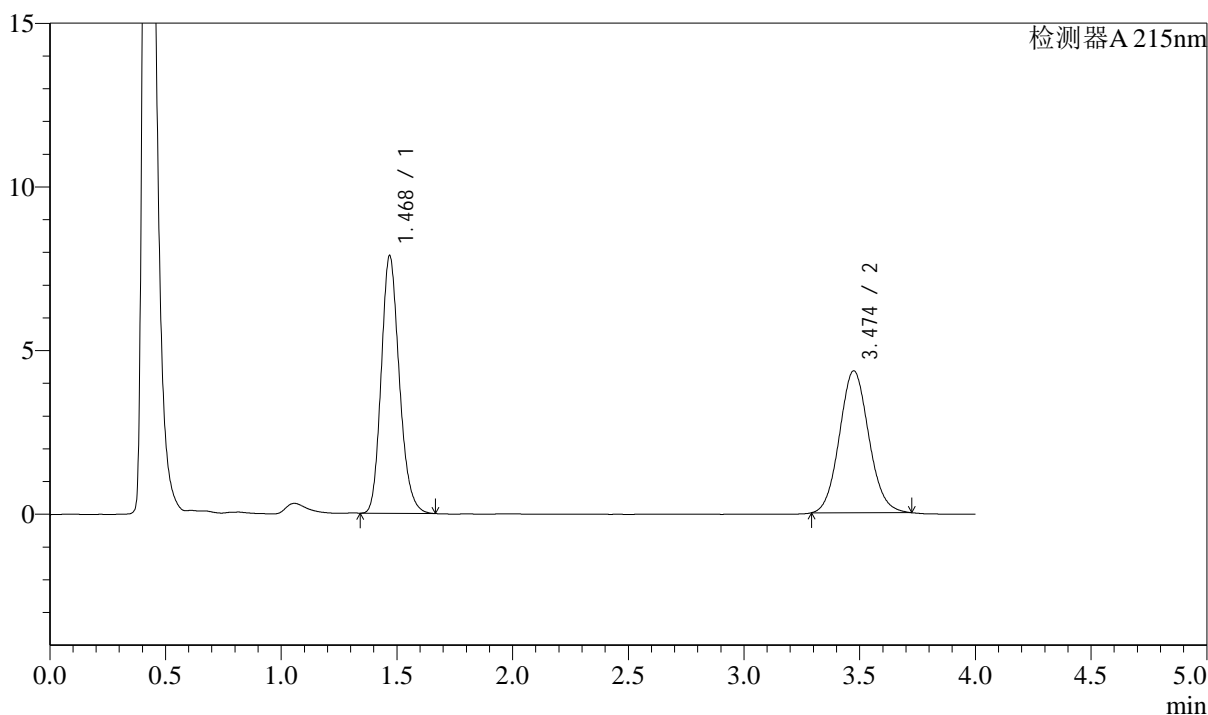
图98 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1139-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:33:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42850	52.833	7837	1713	1.187	--
2	3.474	38255	47.167	4335	3600	1.088	10.740
总计		81106	100.000	12172			

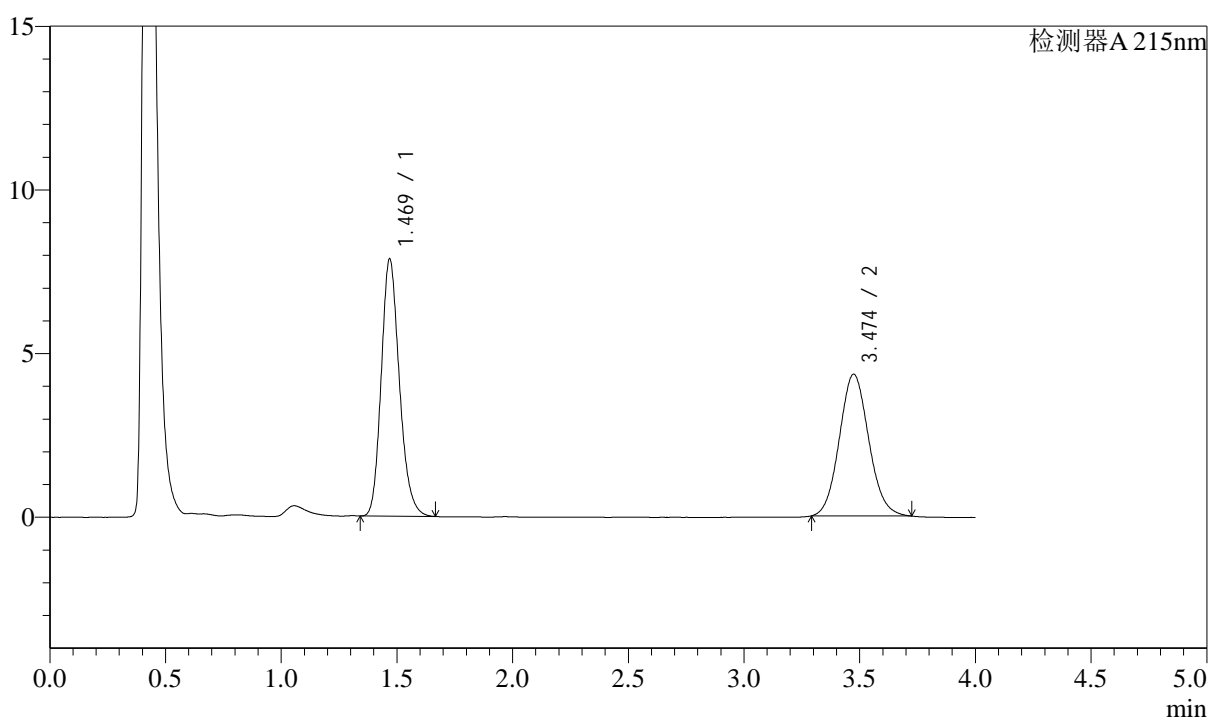
图99 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1140-2 - zzp-2024052721p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:37:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:07:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	42850	52.821	7825	1710	1.191	--
2	3.474	38273	47.179	4332	3584	1.091	10.719
总计		81123	100.000	12157			

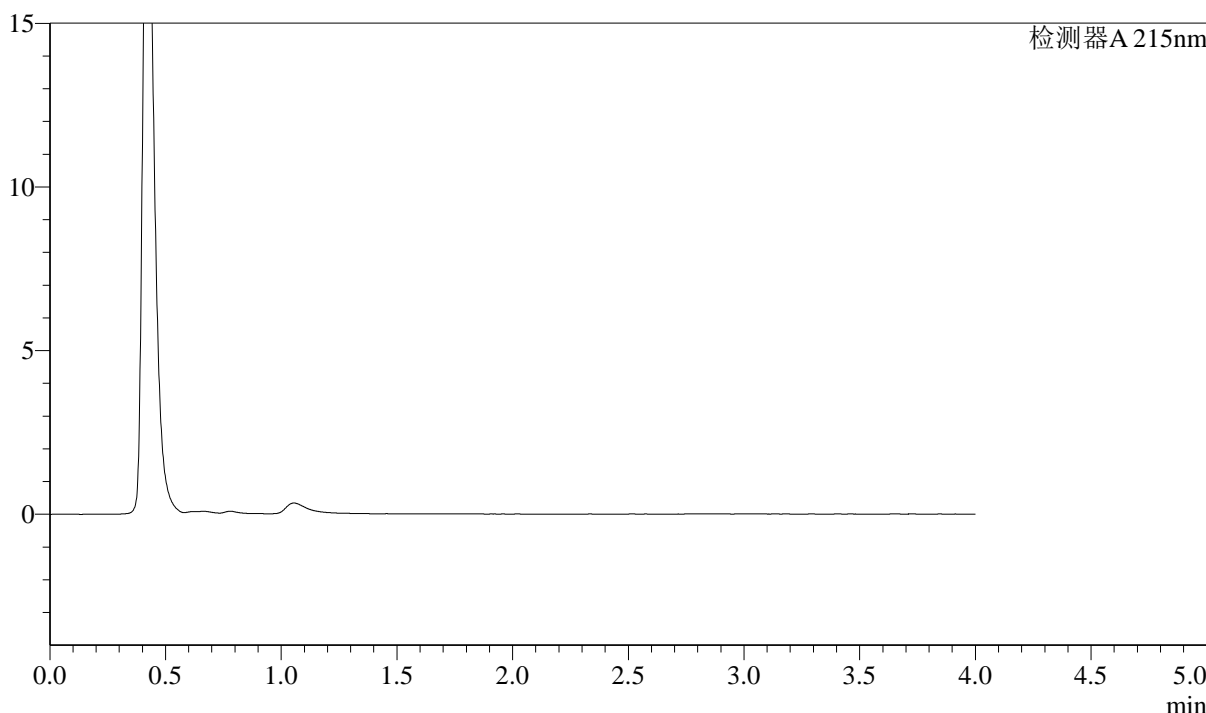
图100 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定长期6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-2-2

<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 - 28-46/28-1141-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:42:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:07:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

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

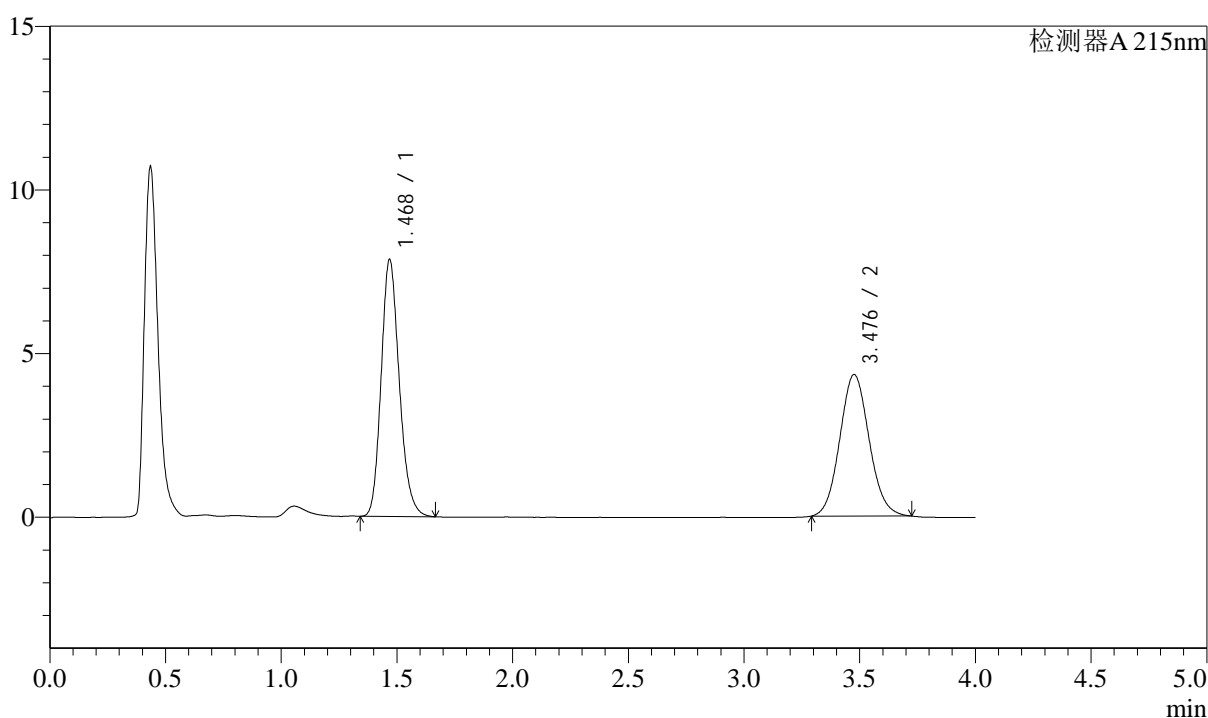
图101 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1142-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 22:46:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42790	52.862	7814	1712	1.186	--
2	3.476	38156	47.138	4316	3601	1.085	10.745
总计		80946	100.000	12130			

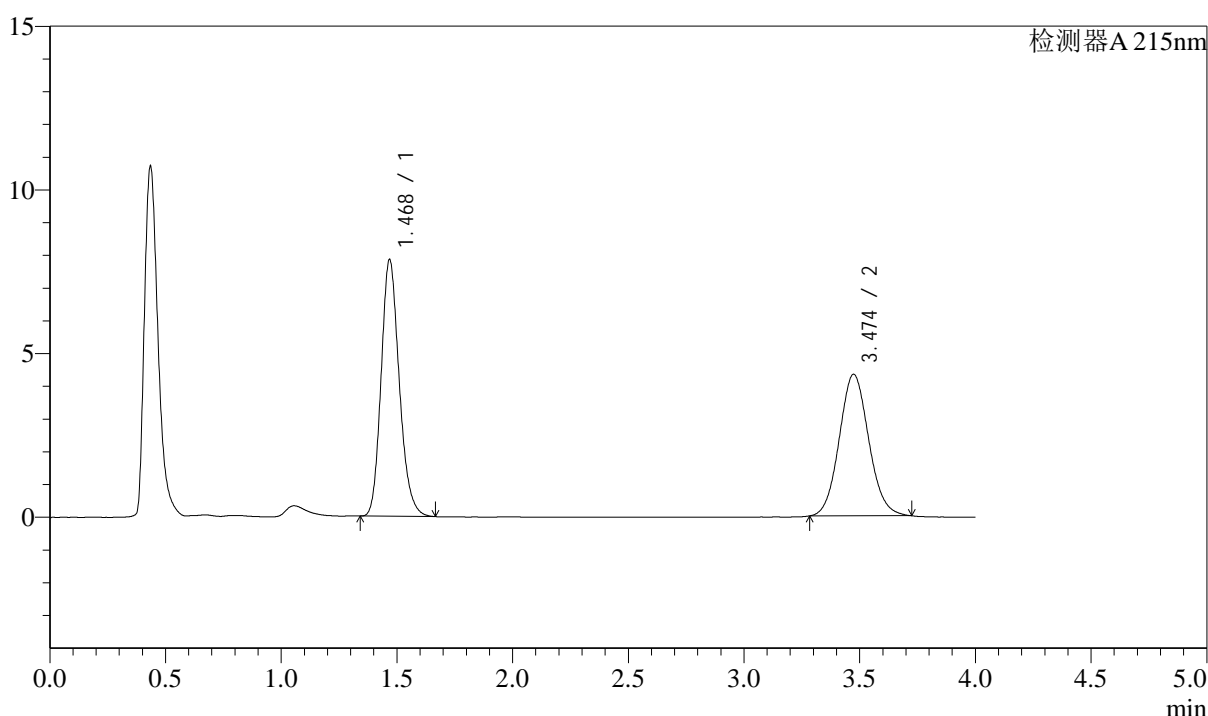
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1143-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 22:51:07  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42721	52.754	7801	1712	1.187	--
2	3.474	38261	47.246	4326	3590	1.085	10.730
总计		80982	100.000	12127			

图103 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-2

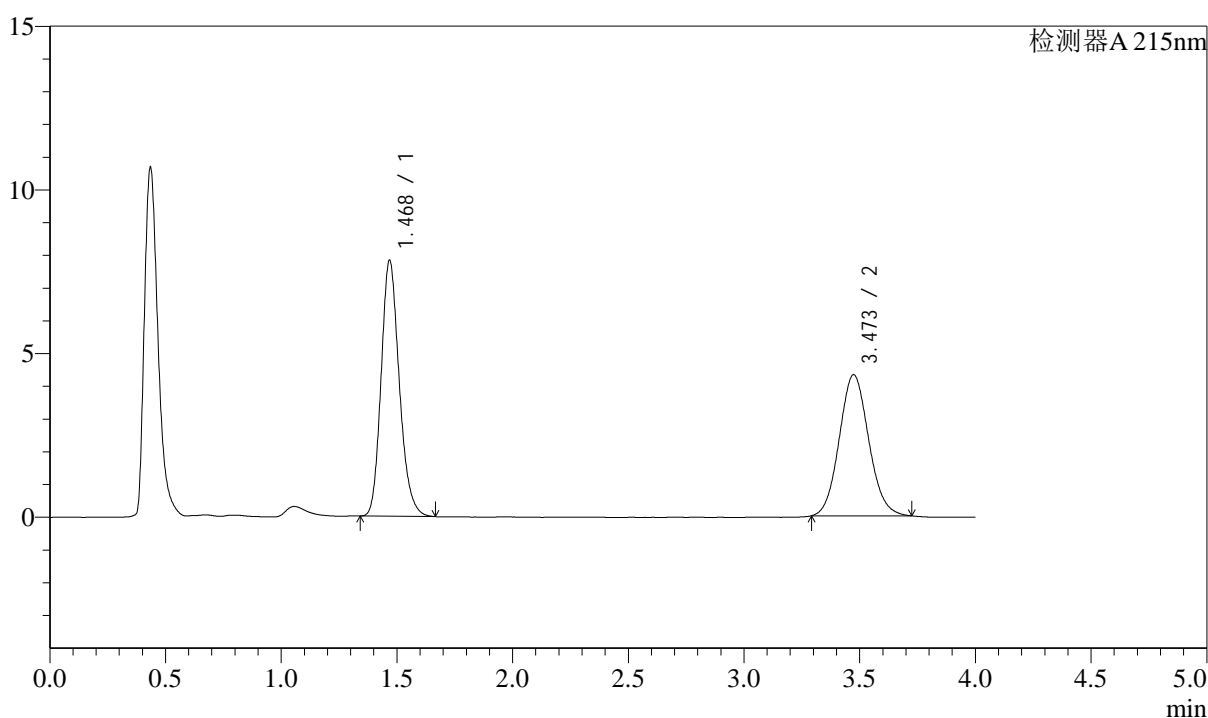
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1144-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 22:55:31  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42672	52.809	7775	1707	1.191	--
2	3.473	38132	47.191	4311	3574	1.089	10.709
总计		80804	100.000	12086			

图104 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-3

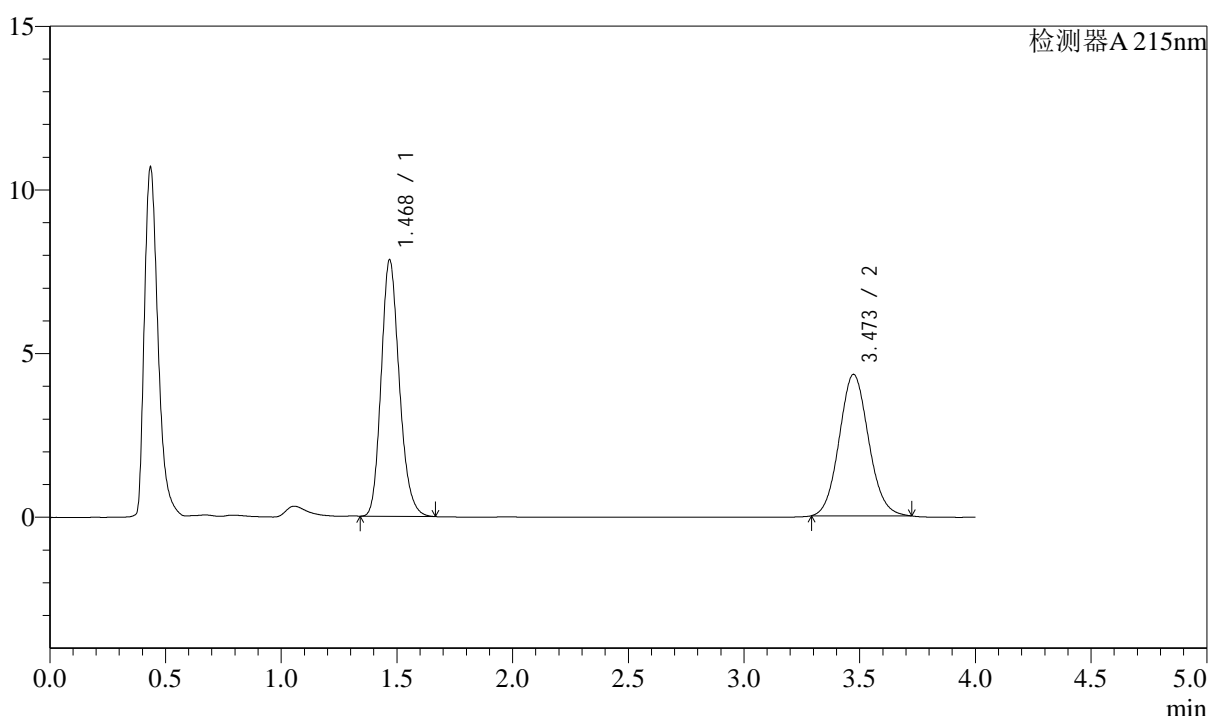
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1145-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 22:59:56  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42720	52.841	7800	1709	1.188	--
2	3.473	38127	47.159	4321	3591	1.088	10.724
总计		80847	100.000	12121			

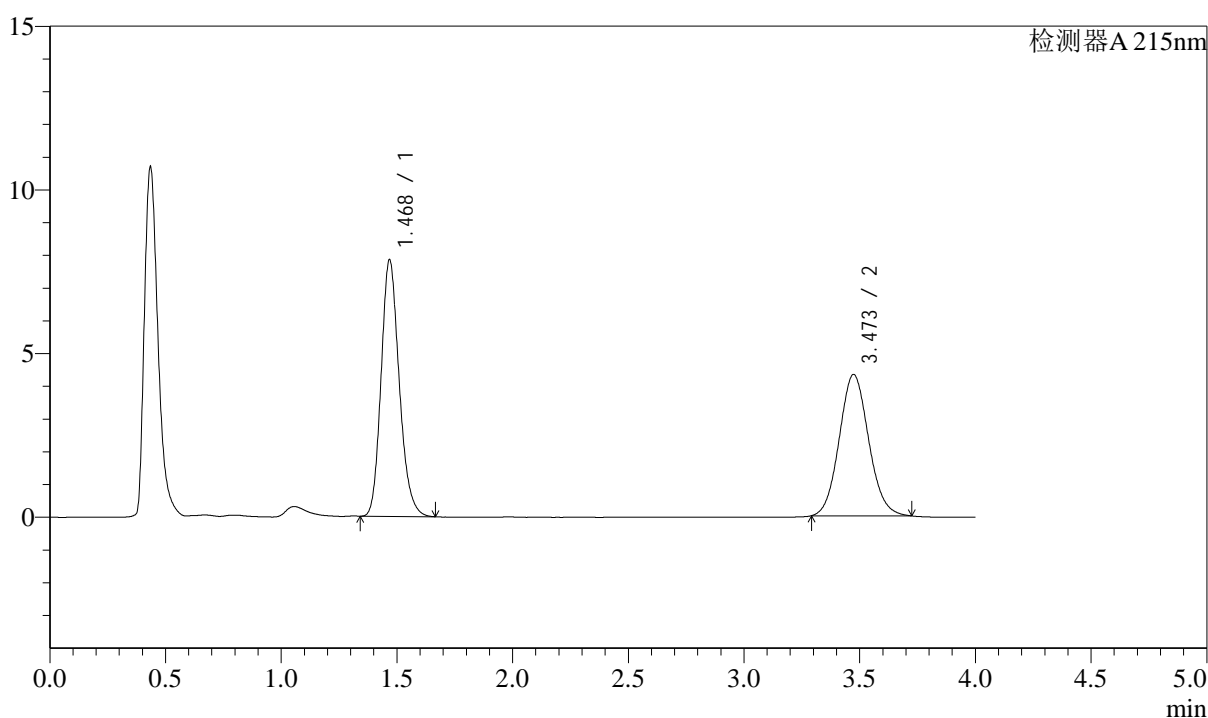
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1146-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:04:20  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	42705	52.834	7795	1711	1.189	--
2	3.473	38124	47.166	4318	3597	1.088	10.736
总计		80829	100.000	12112			

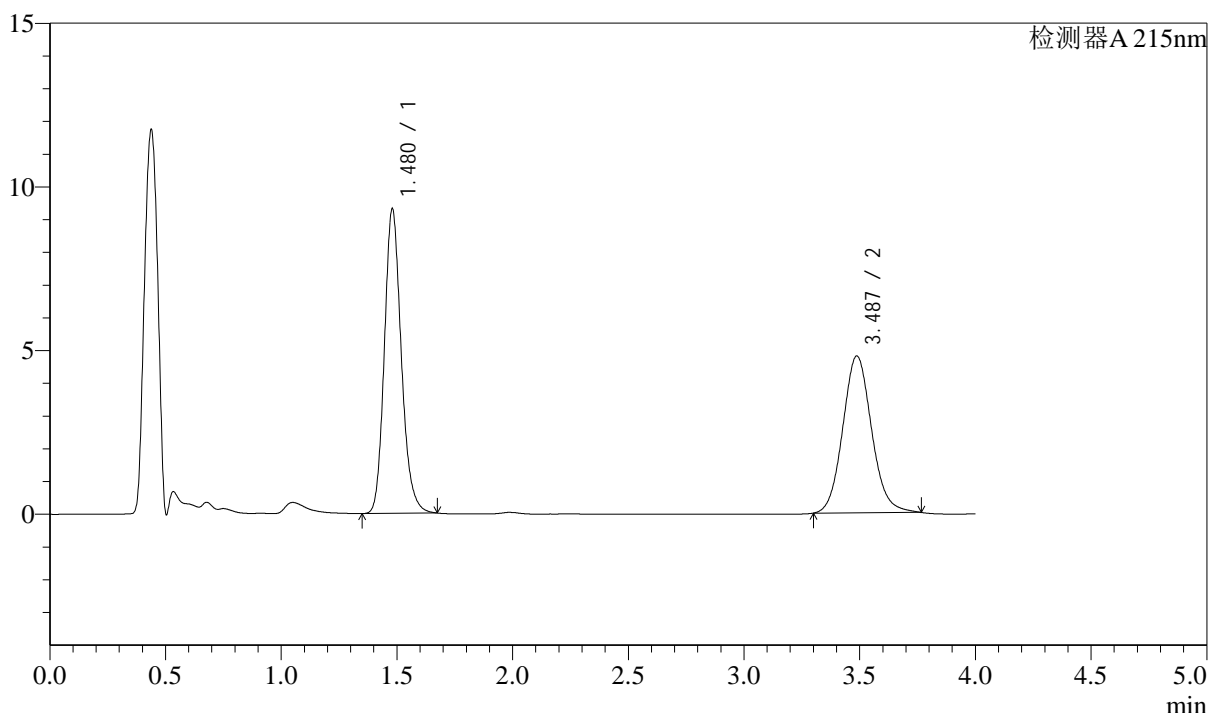
图106 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1147-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 23:08:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

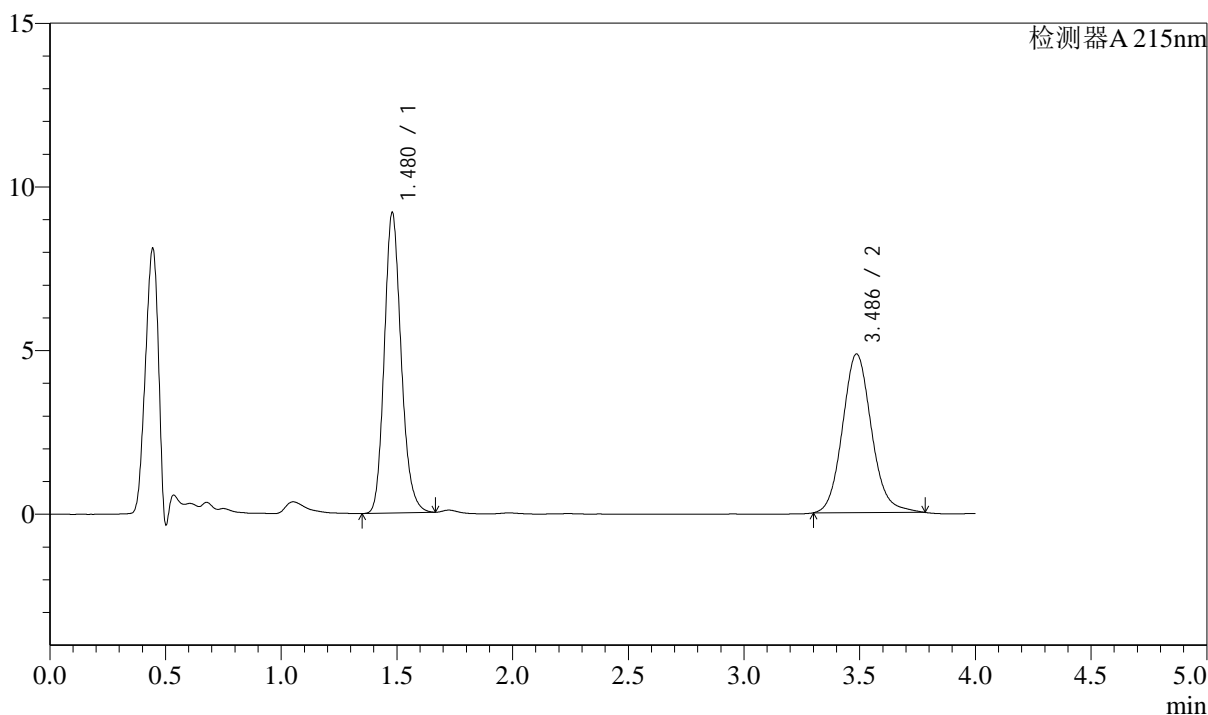
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47309	53.260	9303	2015	1.177	--
2	3.487	41517	46.740	4794	3840	1.101	11.247
总计		88826	100.000	14097			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1148-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 23:13:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46561	52.457	9180	2013	1.172	--
2	3.486	42200	47.543	4846	3833	1.116	11.236
总计		88761	100.000	14026			

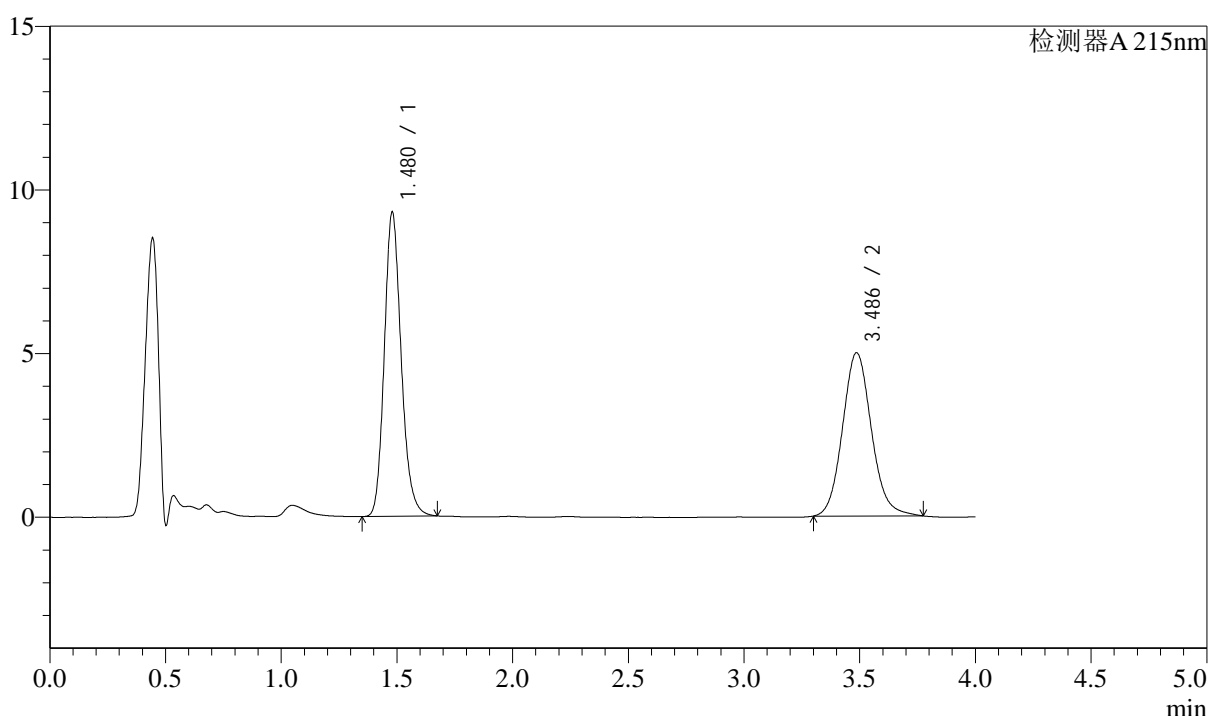
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1149-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:17:28  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47201	52.145	9292	2015	1.175	--
2	3.486	43317	47.855	4987	3834	1.108	11.239
总计		90518	100.000	14280			

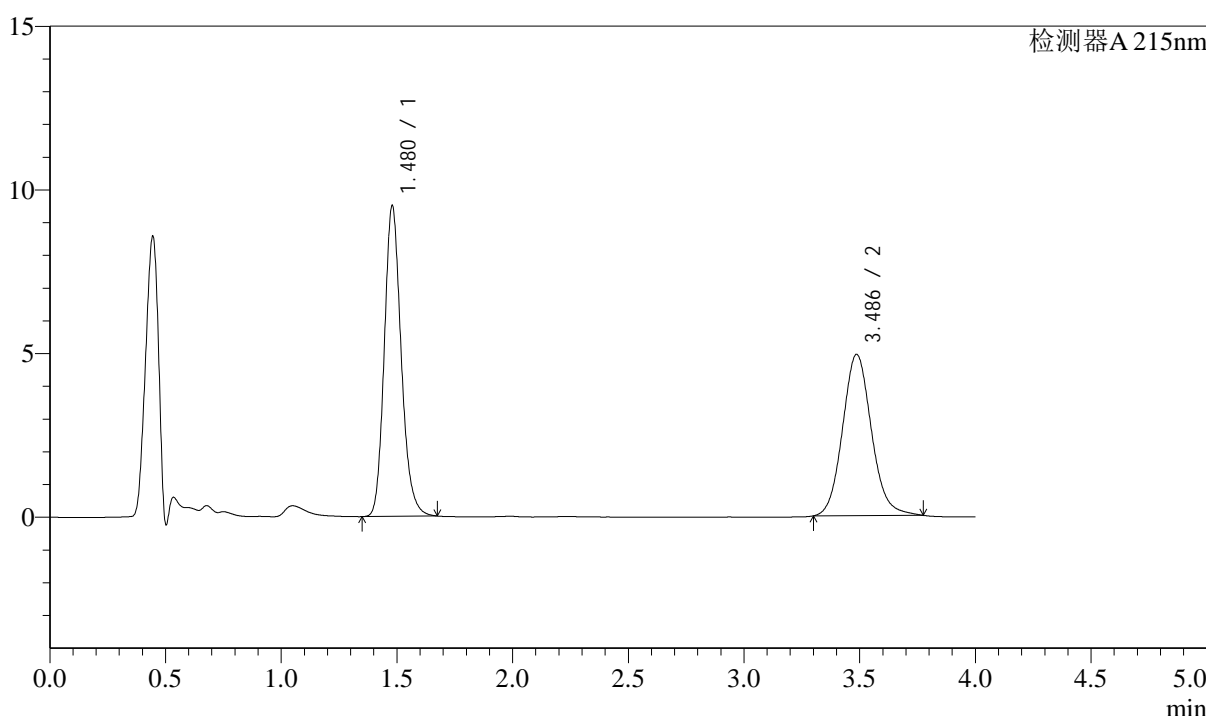
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1150-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 23:21:53  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48254	53.009	9489	2012	1.178	--
2	3.486	42776	46.991	4928	3840	1.106	11.243
总计		91030	100.000	14417			

图110 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

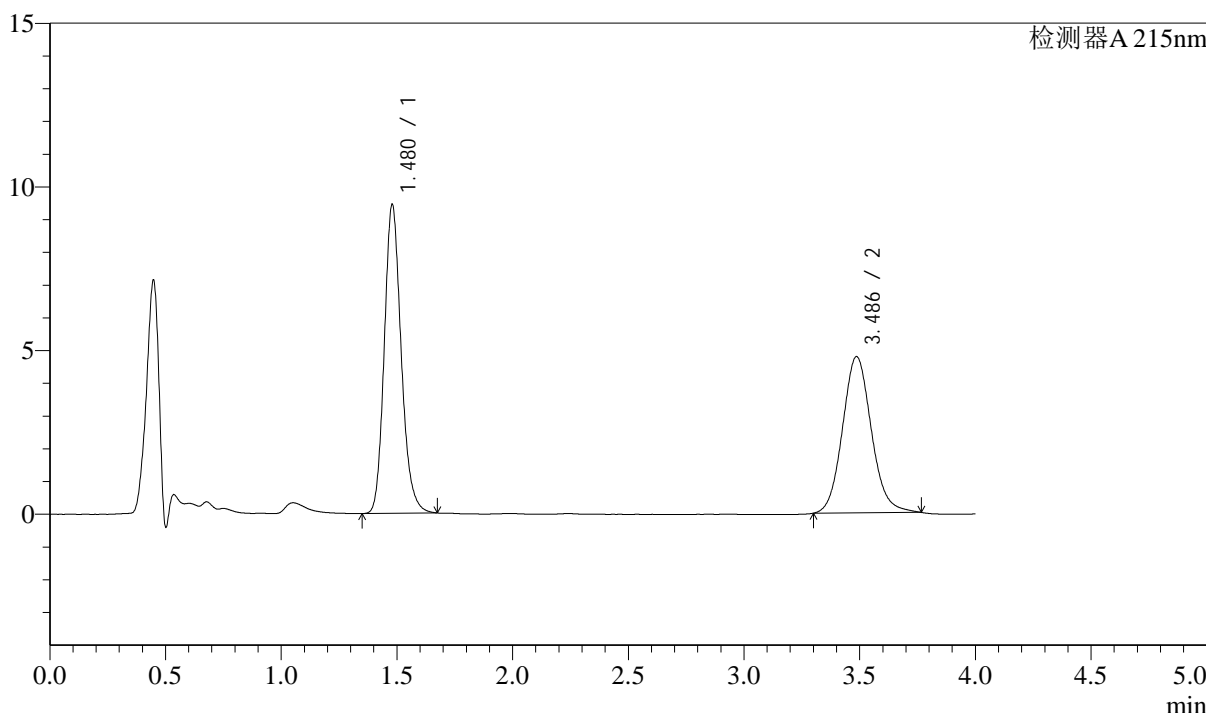
<样品信息>

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 - 28-46/28-1151-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/17 23:26:16  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:08:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47969	53.701	9434	2013	1.177	--
2	3.486	41357	46.299	4771	3841	1.103	11.243
总计		89326	100.000	14205			

图111 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

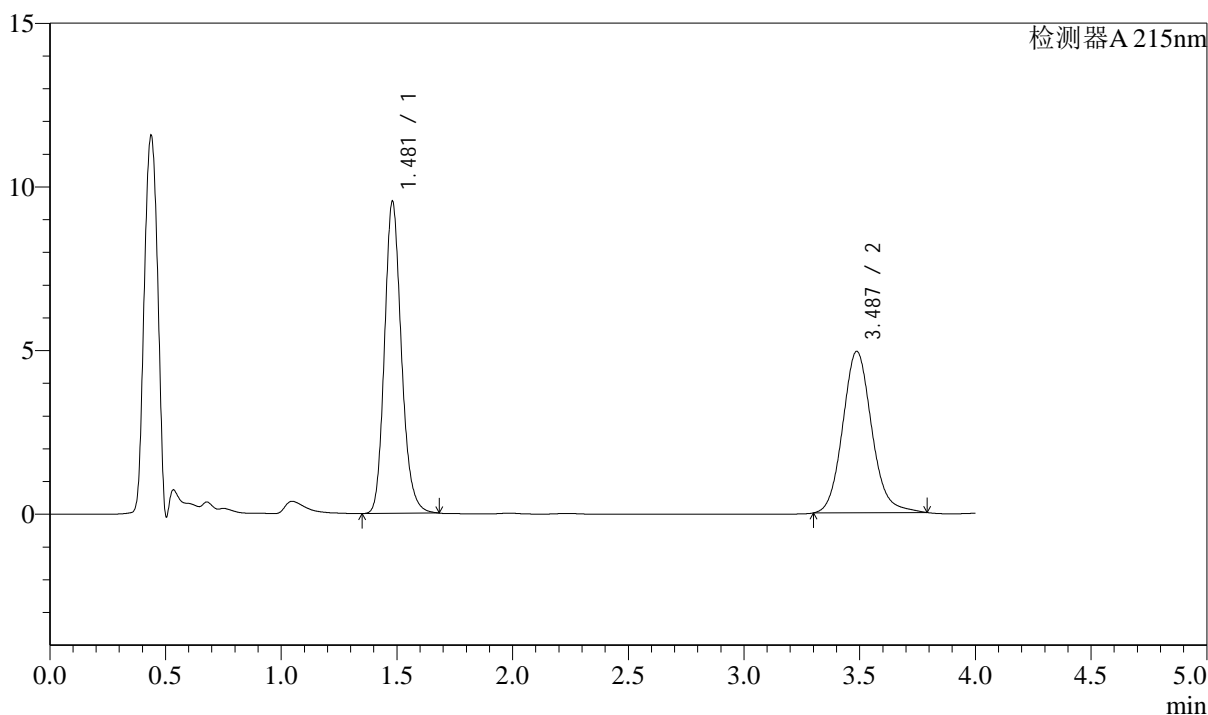
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1152-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:30:39  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

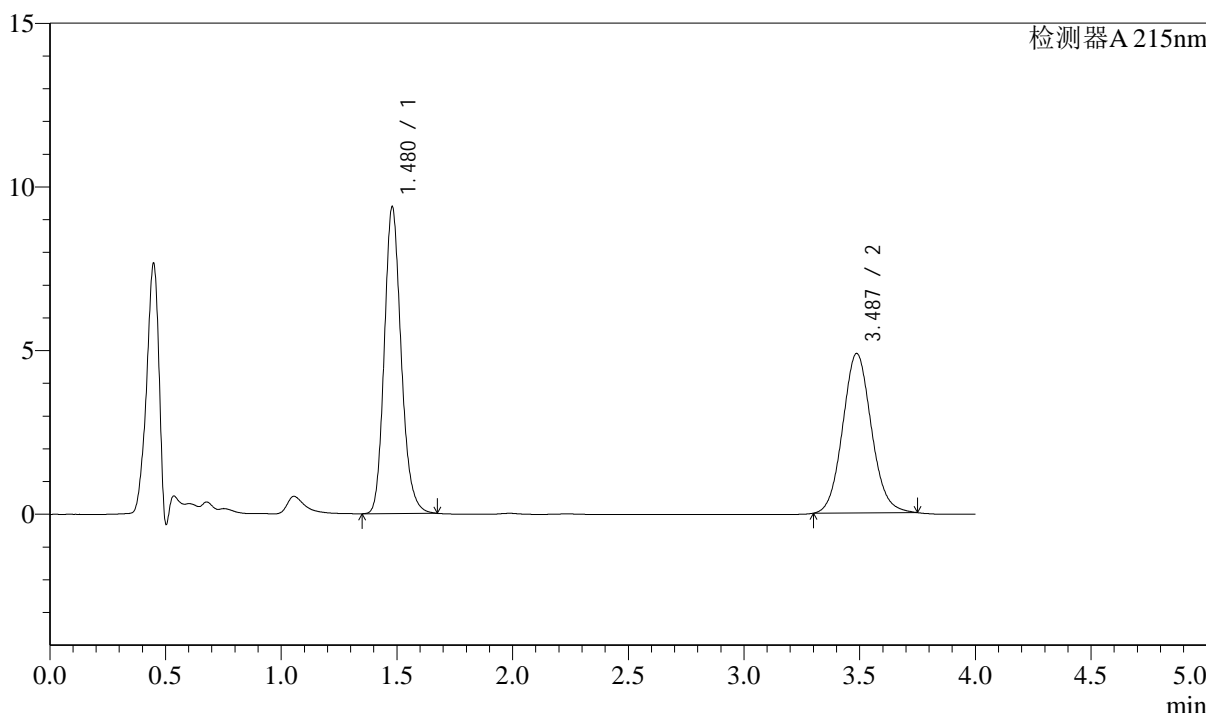
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	48490	52.997	9532	2020	1.177	--
2	3.487	43005	47.003	4934	3840	1.120	11.246
总计		91495	100.000	14465			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1153-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 23:35:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47600	53.129	9371	2016	1.176	--
2	3.487	41994	46.871	4873	3831	1.089	11.240
总计		89595	100.000	14244			

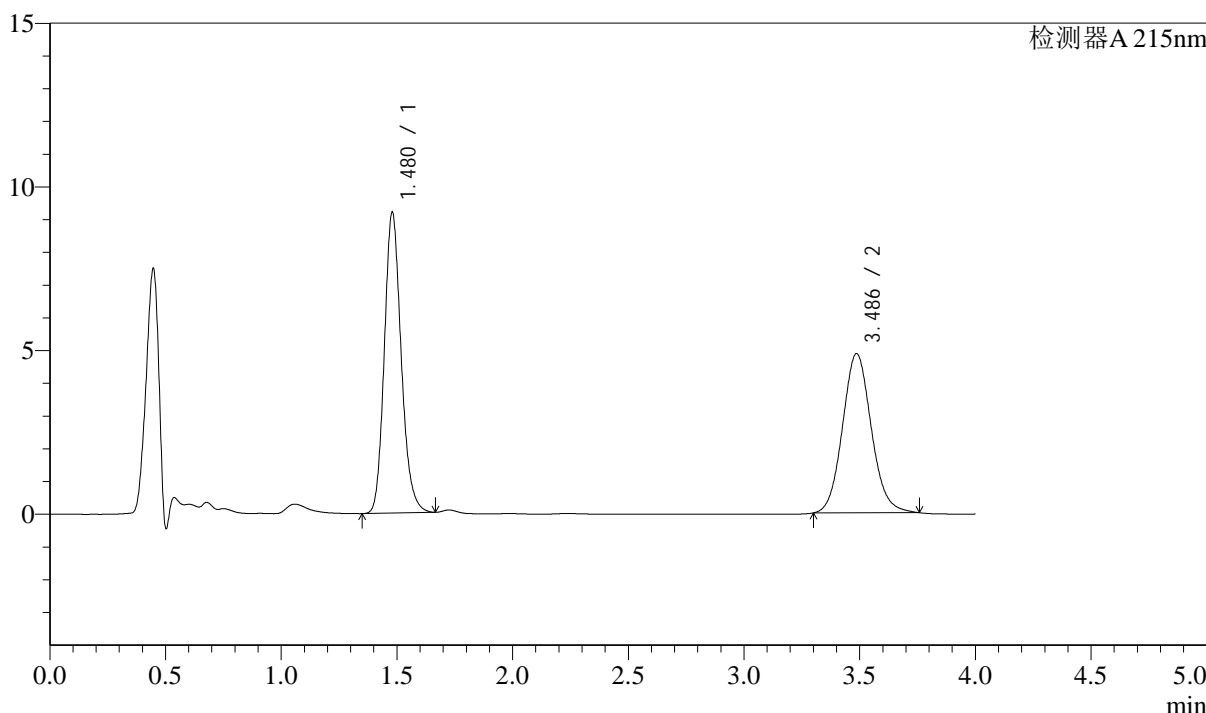
图113 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1154-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 23:39:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46618	52.584	9194	2017	1.172	--
2	3.486	42037	47.416	4862	3834	1.096	11.240
总计		88654	100.000	14056			

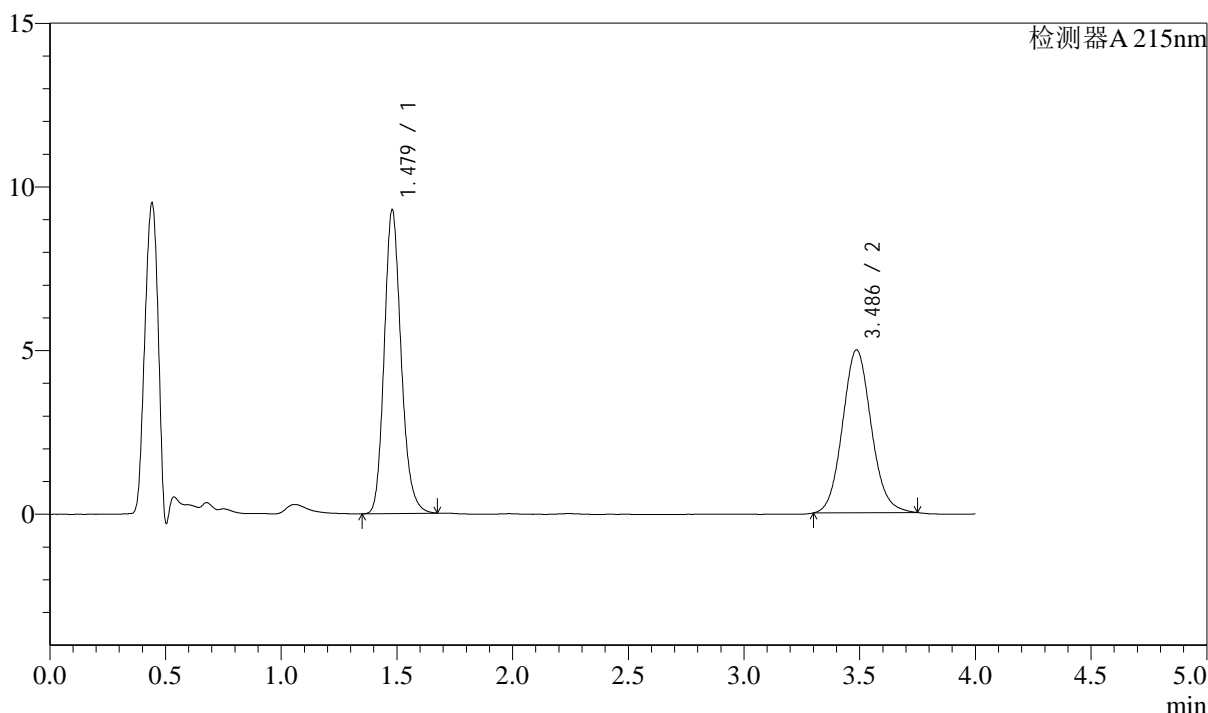
图114 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1155-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/17 23:43:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47162	52.328	9276	2015	1.177	--
2	3.486	42965	47.672	4975	3835	1.094	11.243
总计		90127	100.000	14251			

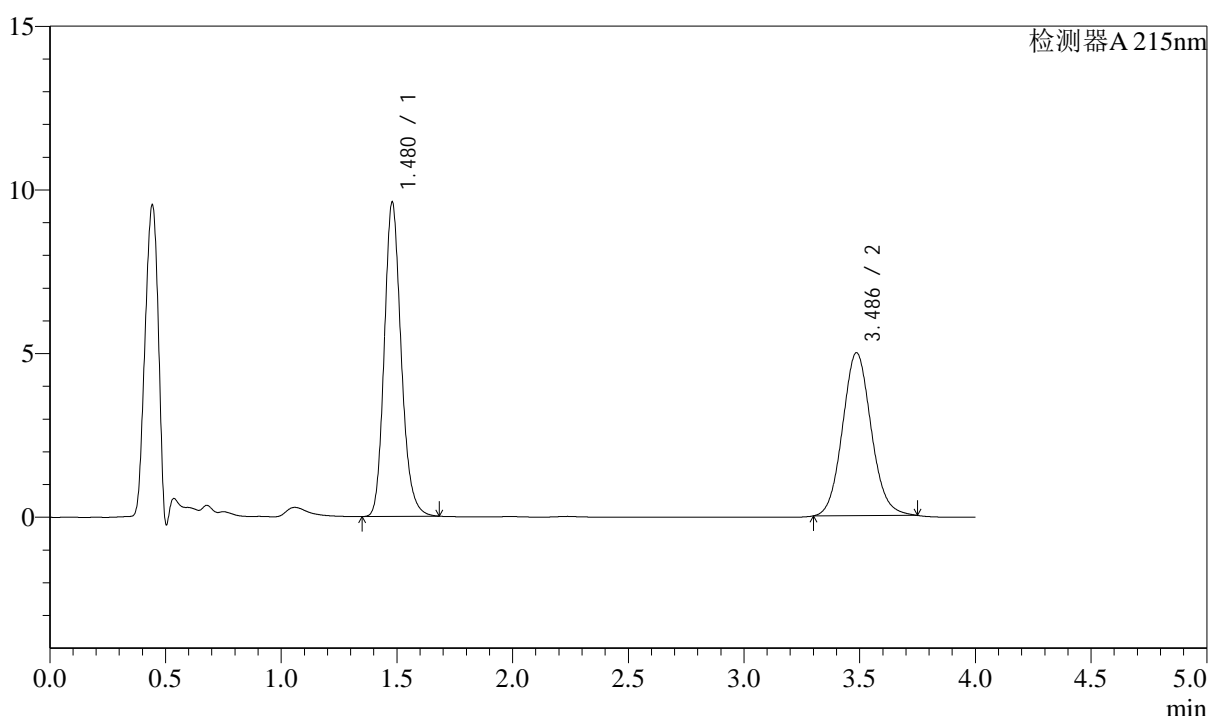
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1156-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:48:11  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48861	53.252	9601	2013	1.179	--
2	3.486	42893	46.748	4976	3840	1.092	11.243
总计		91754	100.000	14577			

图116 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

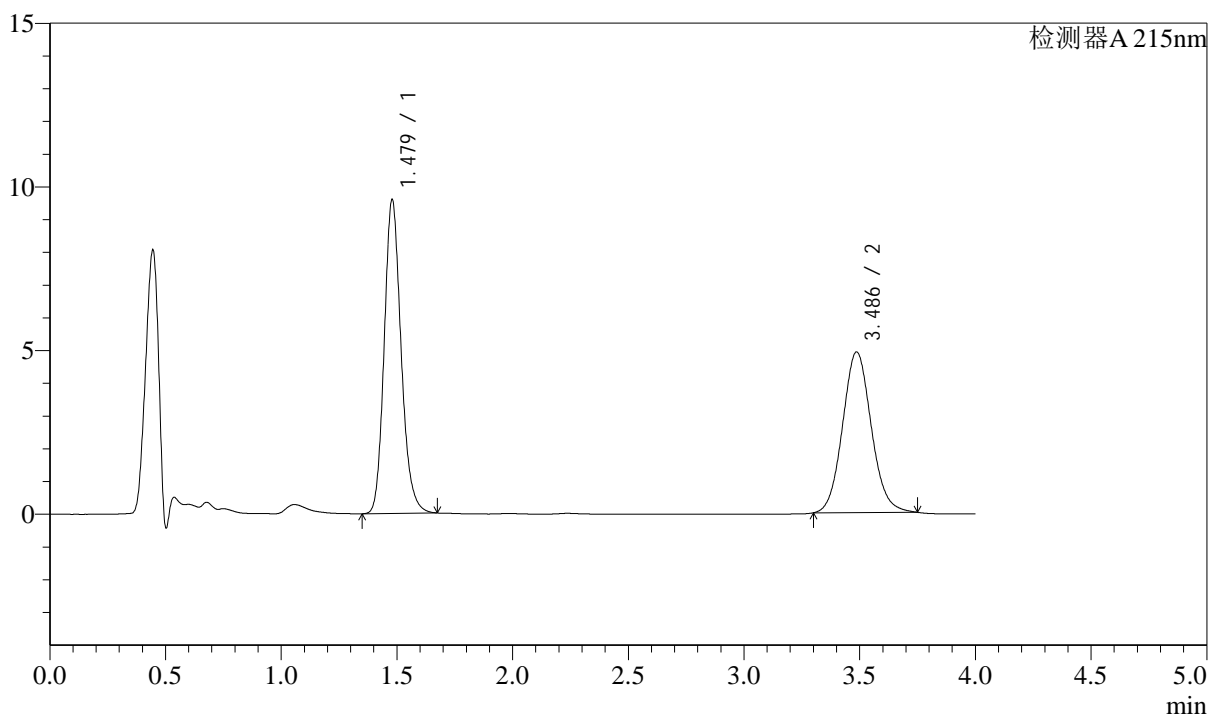
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1157-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:52:34  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48716	53.504	9587	2016	1.175	--
2	3.486	42335	46.496	4907	3836	1.090	11.245
总计		91051	100.000	14494			

图117 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

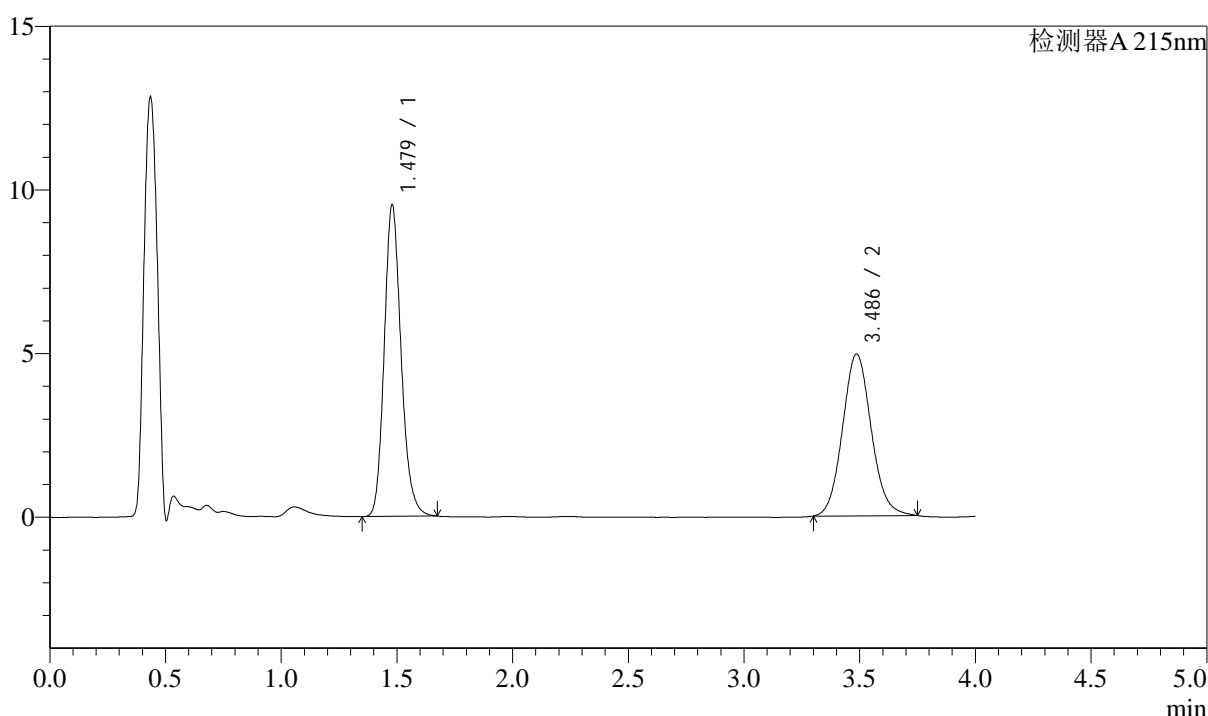
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1158-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/17 23:56:57  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

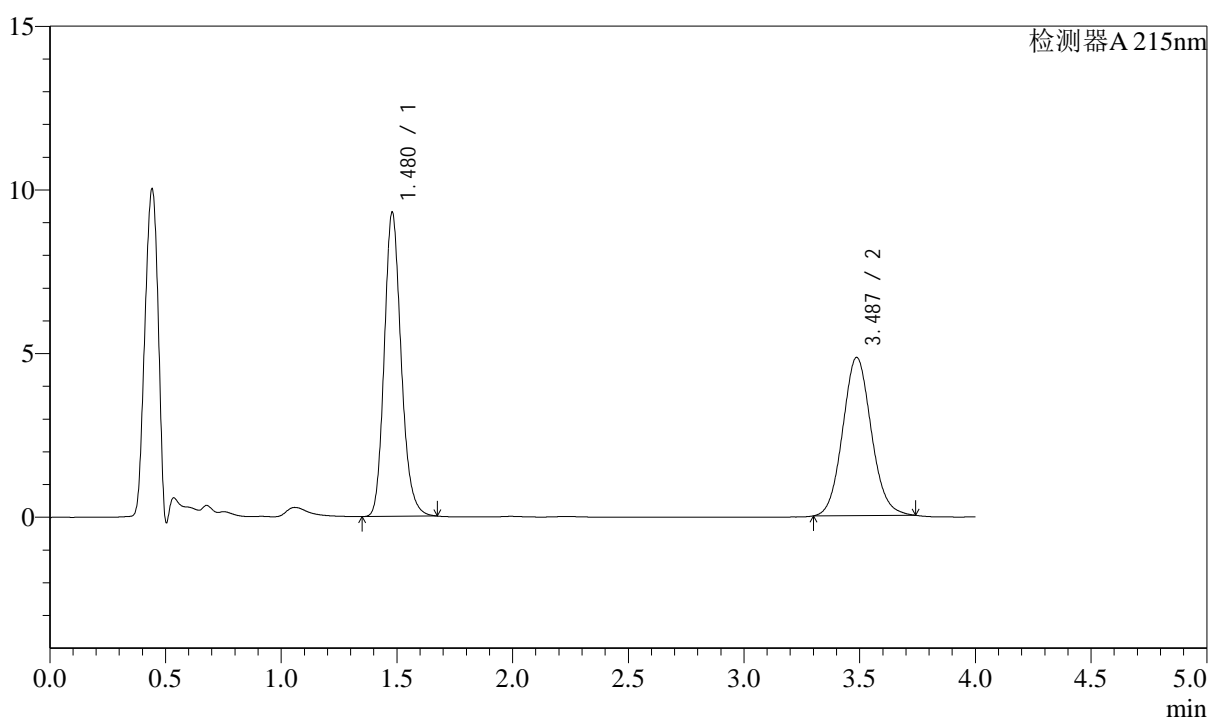
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48354	53.138	9517	2017	1.176	--
2	3.486	42643	46.862	4941	3838	1.093	11.248
总计		90997	100.000	14458			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1159-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:01:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47236	53.202	9293	2014	1.177	--
2	3.487	41551	46.798	4832	3852	1.088	11.257
总计		88787	100.000	14124			

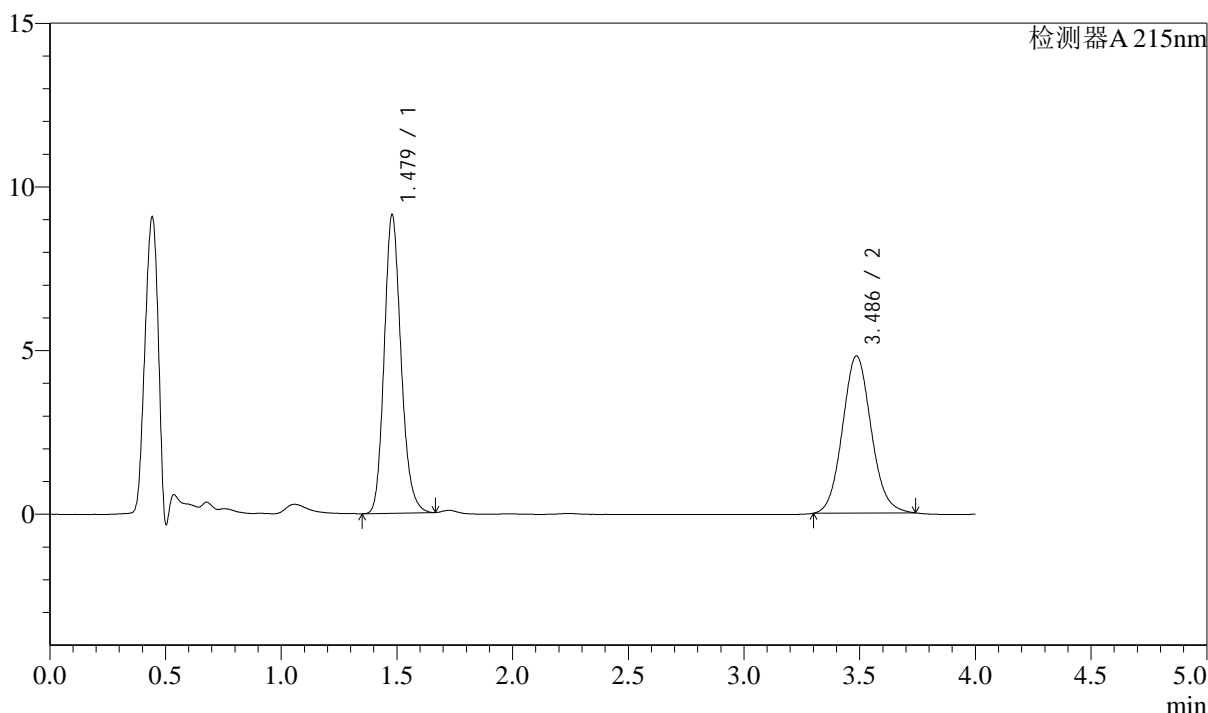
图119 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1160-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:05:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:08:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46198	52.772	9120	2021	1.172	--
2	3.486	41344	47.228	4798	3837	1.088	11.251
总计		87541	100.000	13918			

图120 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

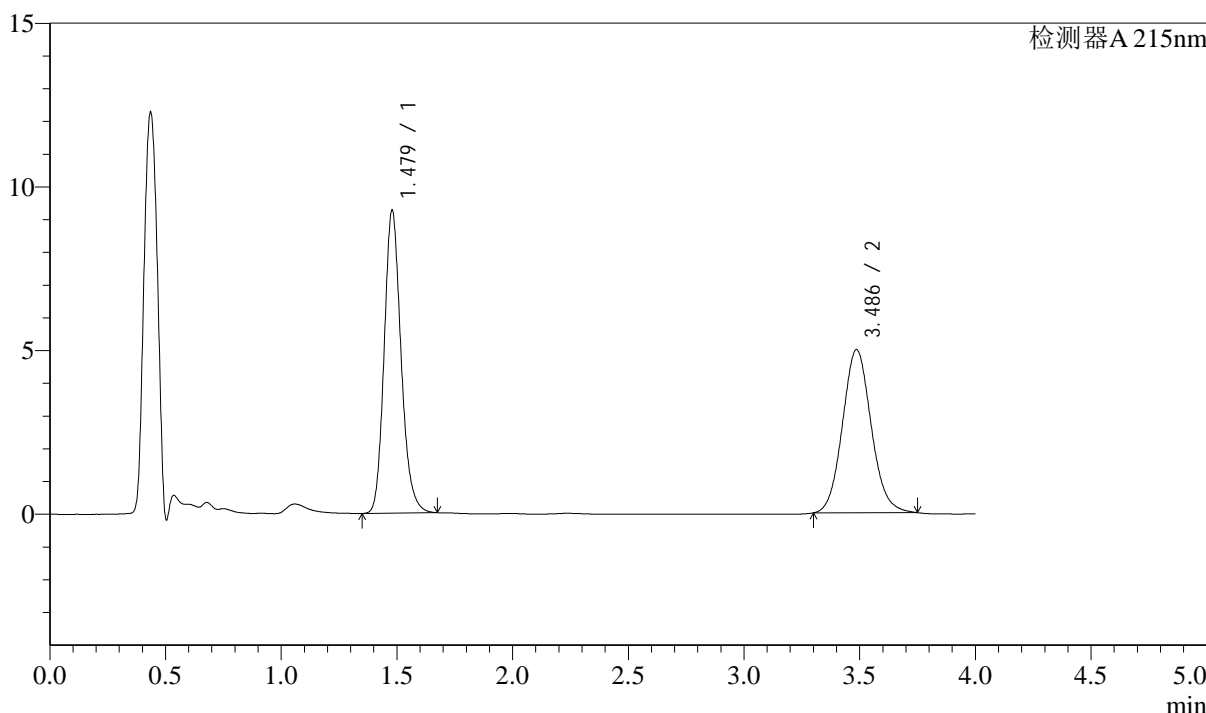
<样品信息>

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 - 28-46/28-1161-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/18 00:10:09  
 处理时间 (V2) : 2024/12/18 09:08:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47008	52.225	9249	2016	1.176	--
2	3.486	43003	47.775	4981	3825	1.090	11.236
总计		90011	100.000	14231			

图121 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

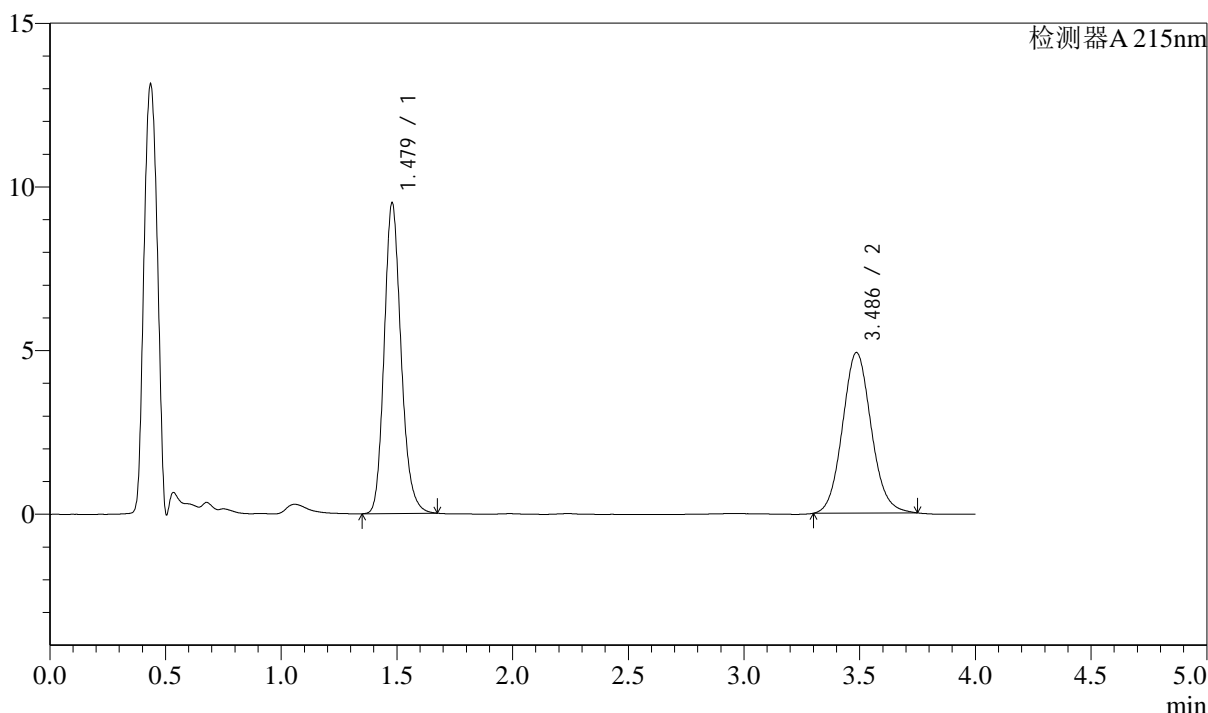
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1162-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 00:14:32  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48213	53.249	9489	2018	1.176	--
2	3.486	42329	46.751	4902	3832	1.091	11.244
总计		90542	100.000	14392			

图122 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

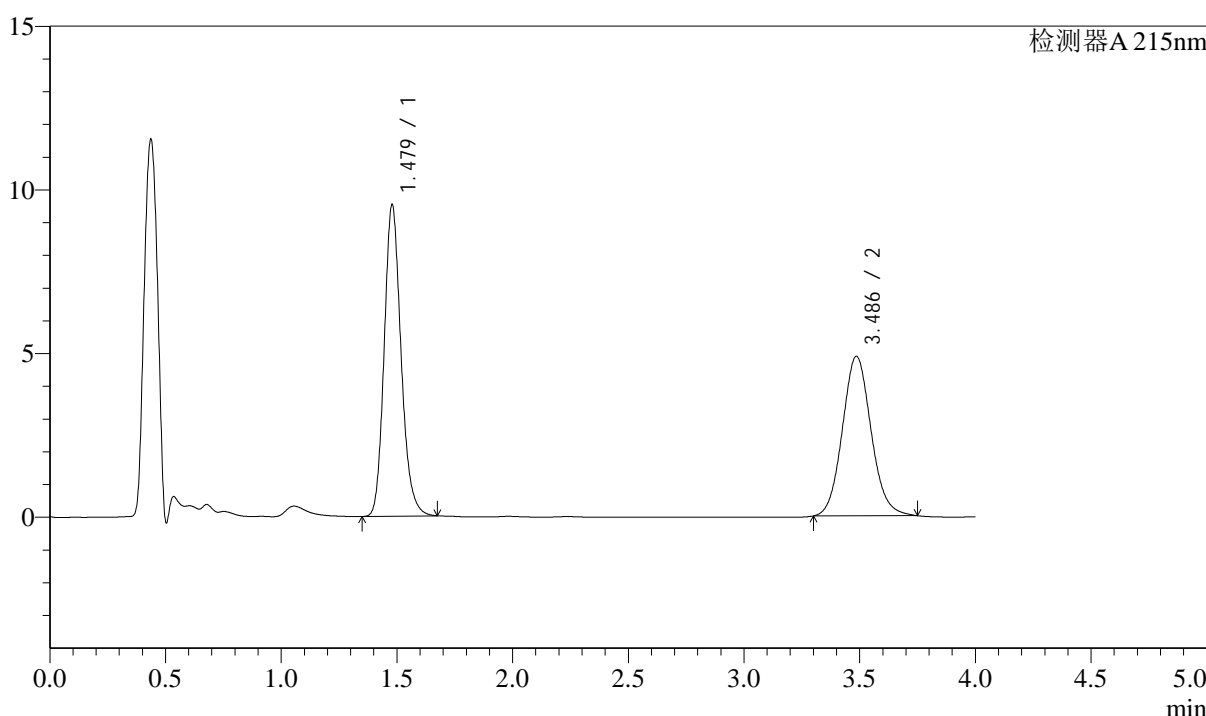
<样品信息>

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 - 28-46/28-1163-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/18 00:18:55  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:08:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48322	53.443	9514	2021	1.177	--
2	3.486	42096	46.557	4872	3837	1.095	11.250
总计		90417	100.000	14387			

图123 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

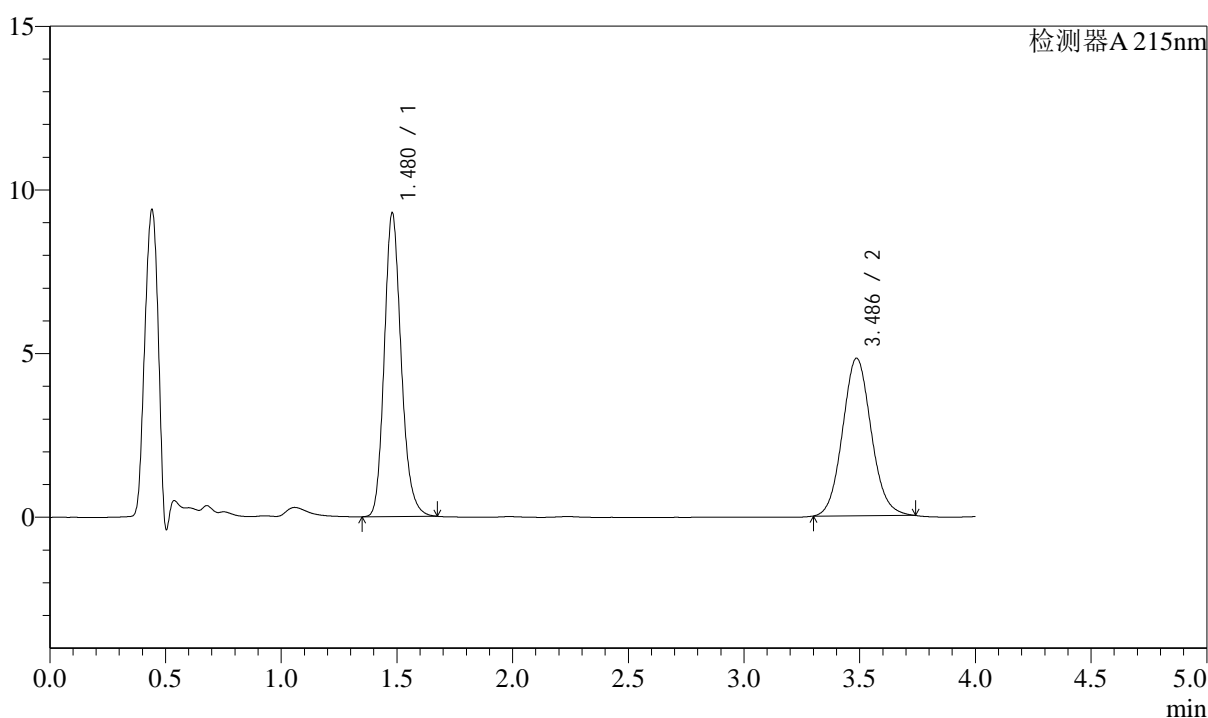
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1164-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 00:23:18  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47173	53.225	9277	2015	1.181	--
2	3.486	41456	46.775	4813	3839	1.088	11.245
总计		88629	100.000	14090			

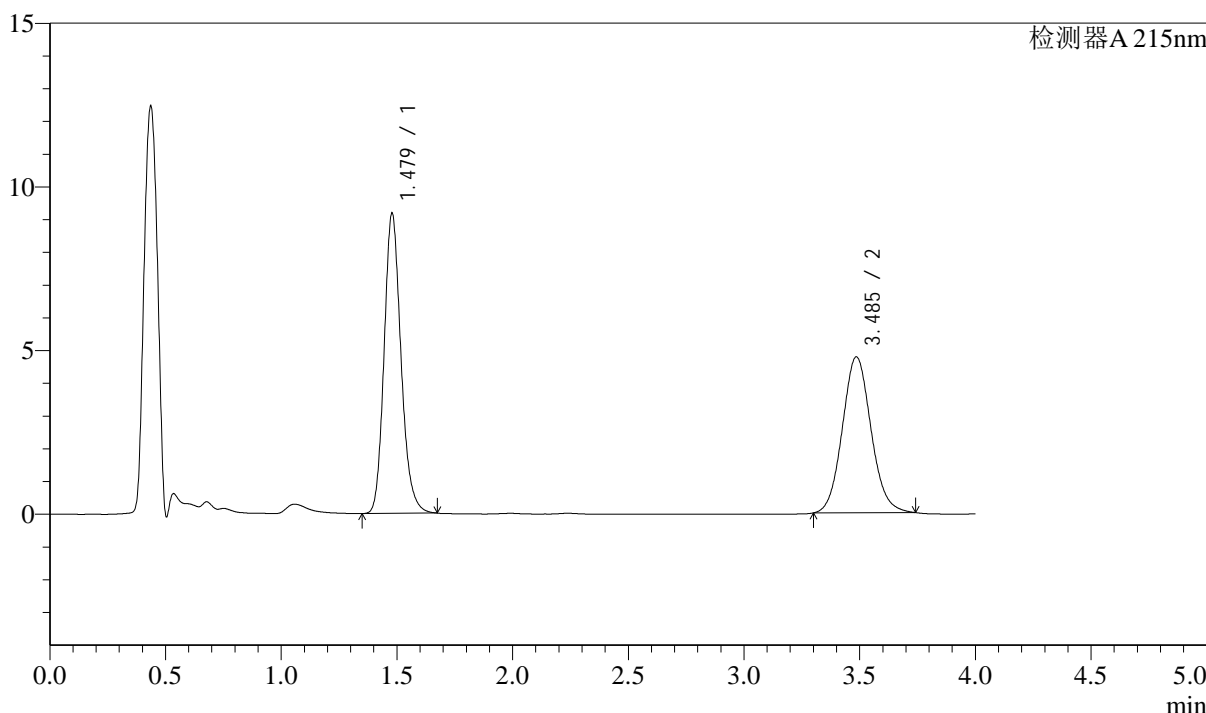
图124 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1165-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:27:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46538	53.134	9160	2018	1.176	--
2	3.485	41048	46.866	4760	3831	1.089	11.243
总计		87586	100.000	13920			

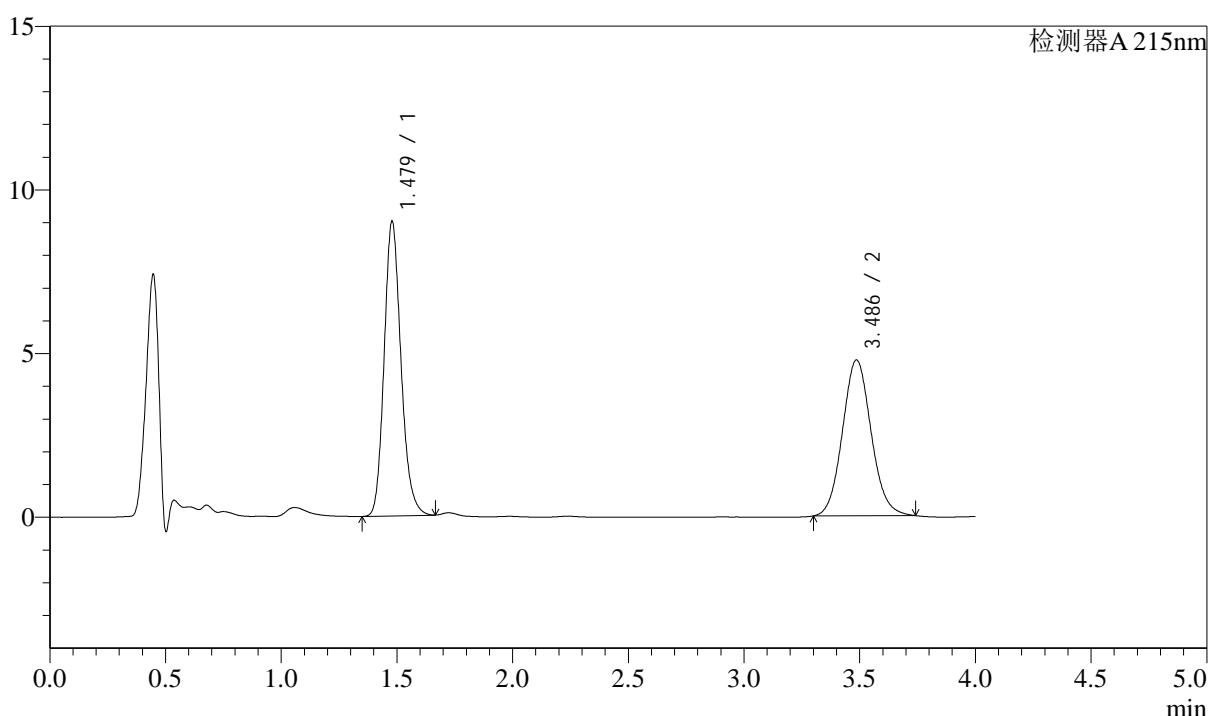
图125 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1166-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:32:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45647	52.657	8995	2016	1.172	--
2	3.486	41041	47.343	4758	3828	1.087	11.239
总计		86688	100.000	13753			

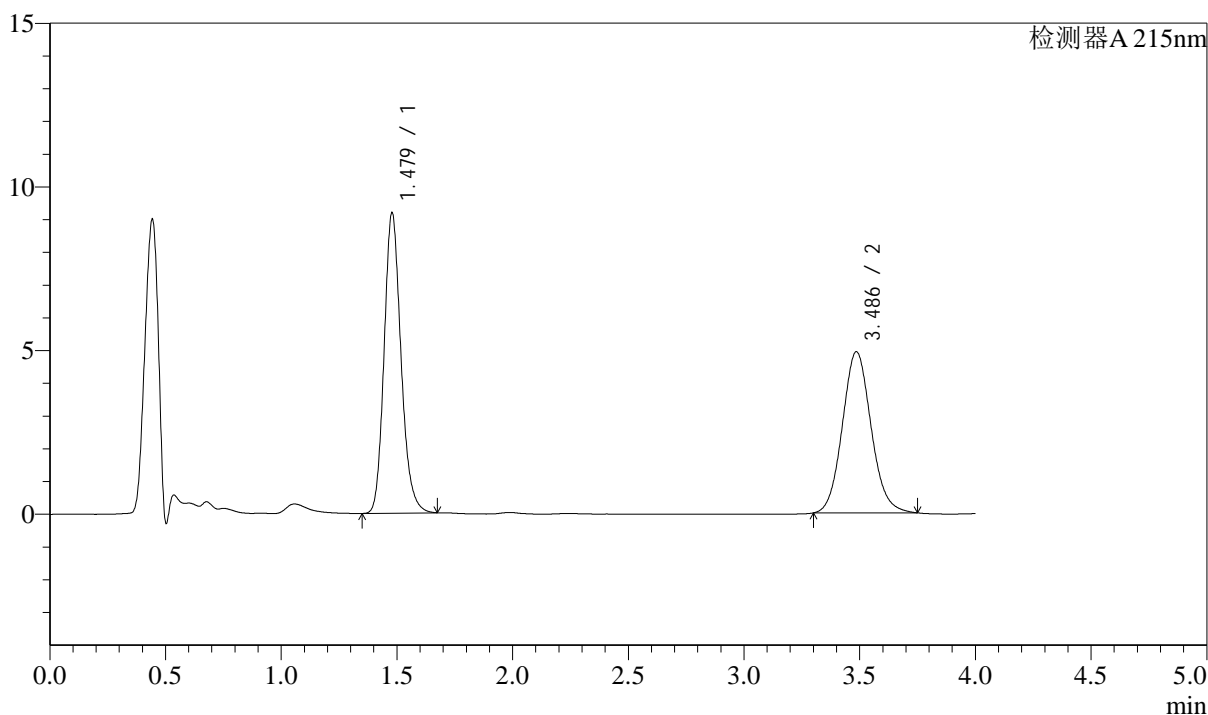
图126 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1167-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:36:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46602	52.315	9171	2017	1.177	--
2	3.486	42479	47.685	4918	3833	1.095	11.245
总计		89081	100.000	14089			

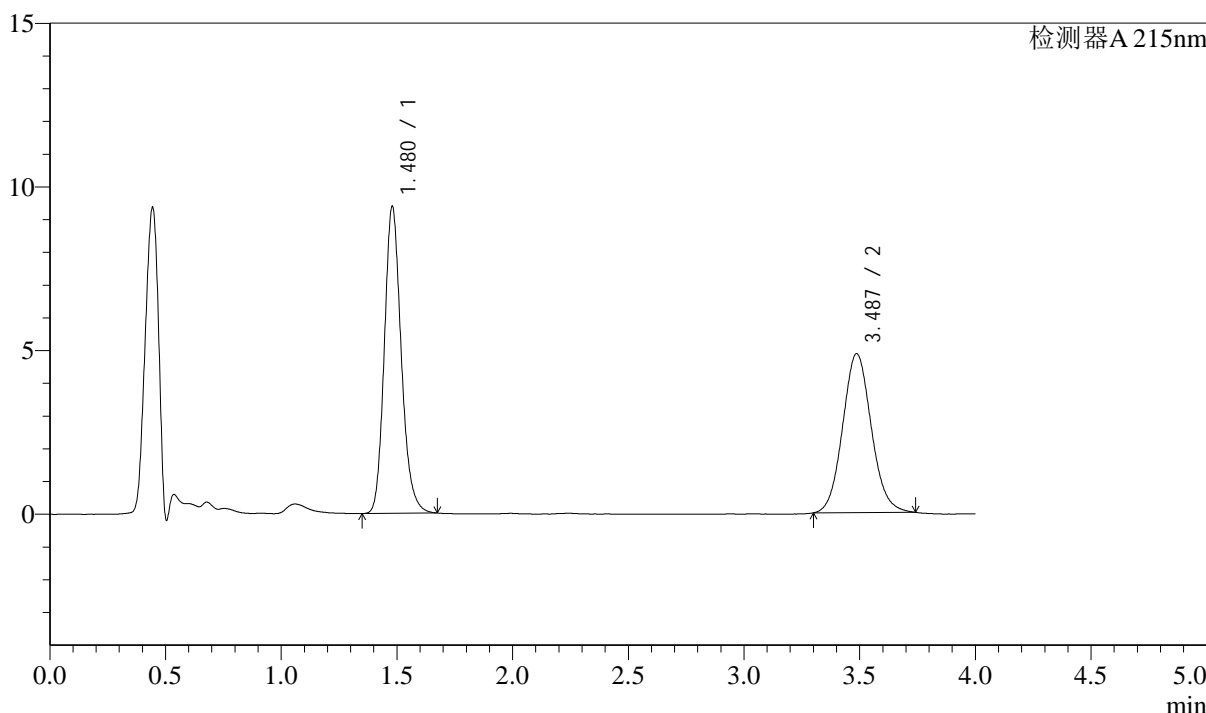
图127 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1168-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:40:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47684	53.278	9377	2014	1.178	--
2	3.487	41816	46.722	4856	3839	1.088	11.243
总计		89500	100.000	14233			

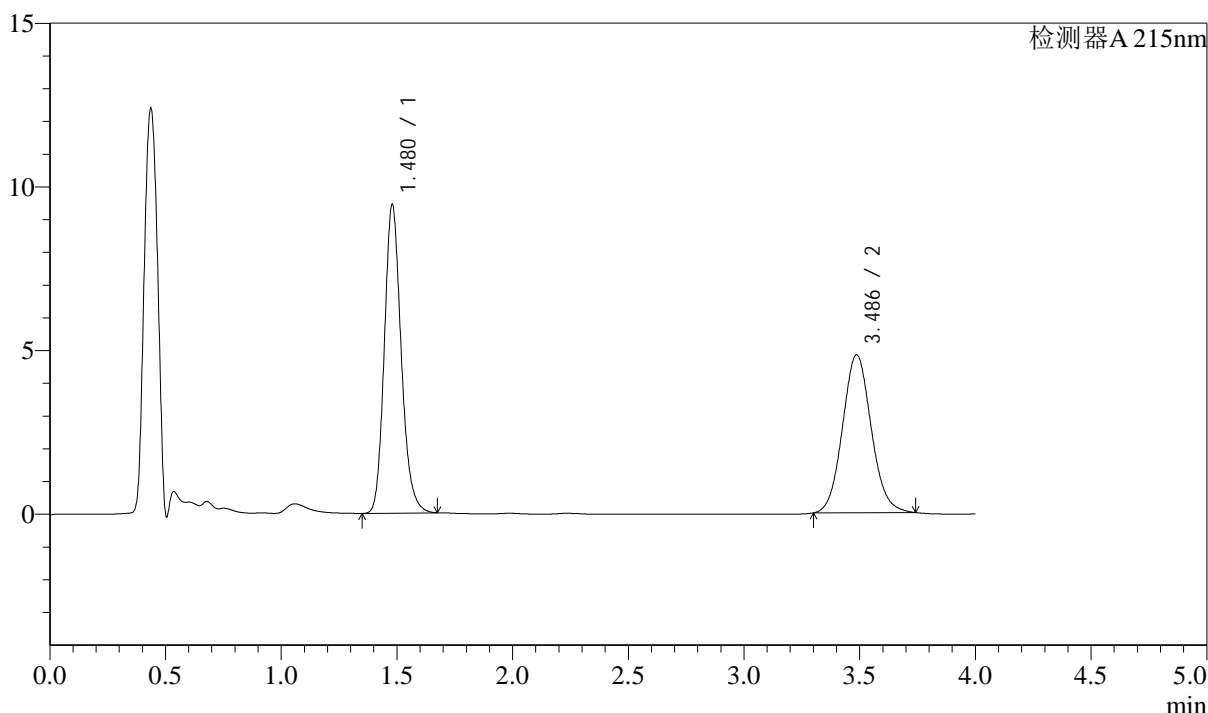
图128 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1169-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:45:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47862	53.499	9431	2019	1.176	--
2	3.486	41601	46.501	4824	3818	1.087	11.228
总计		89464	100.000	14254			

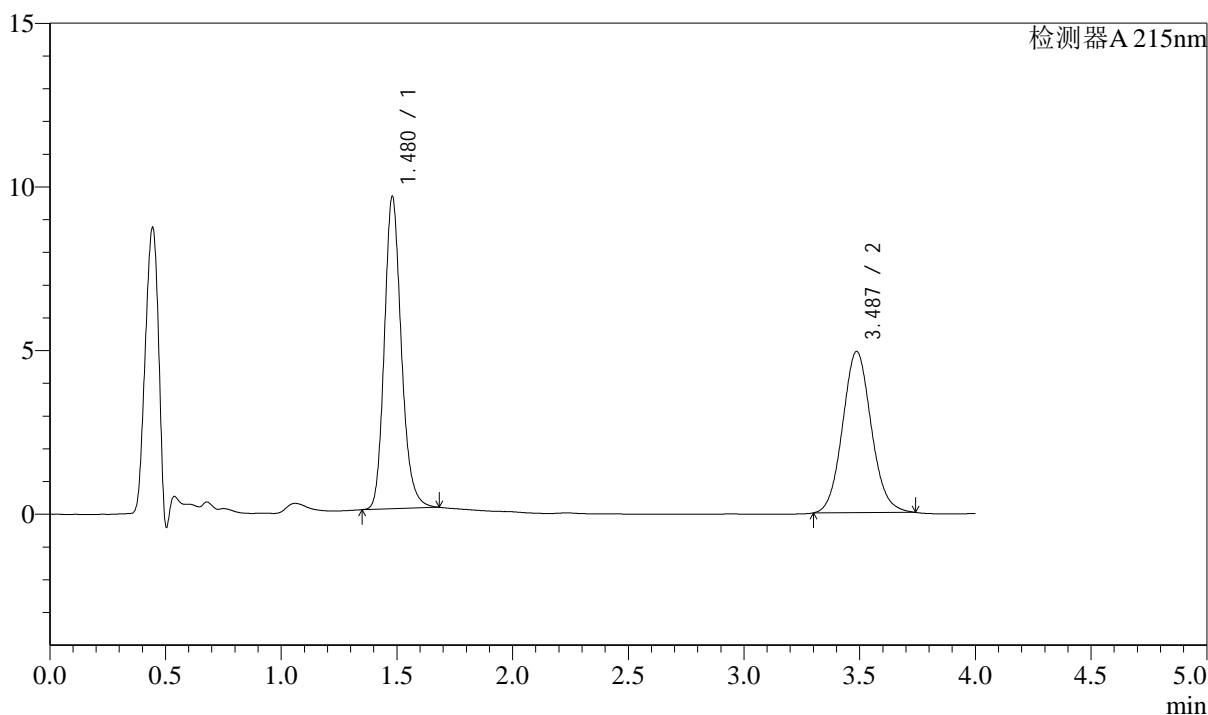
图129 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1170-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:49:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48794	53.481	9540	2010	1.187	--
2	3.487	42442	46.519	4927	3844	1.087	11.241
总计		91236	100.000	14466			

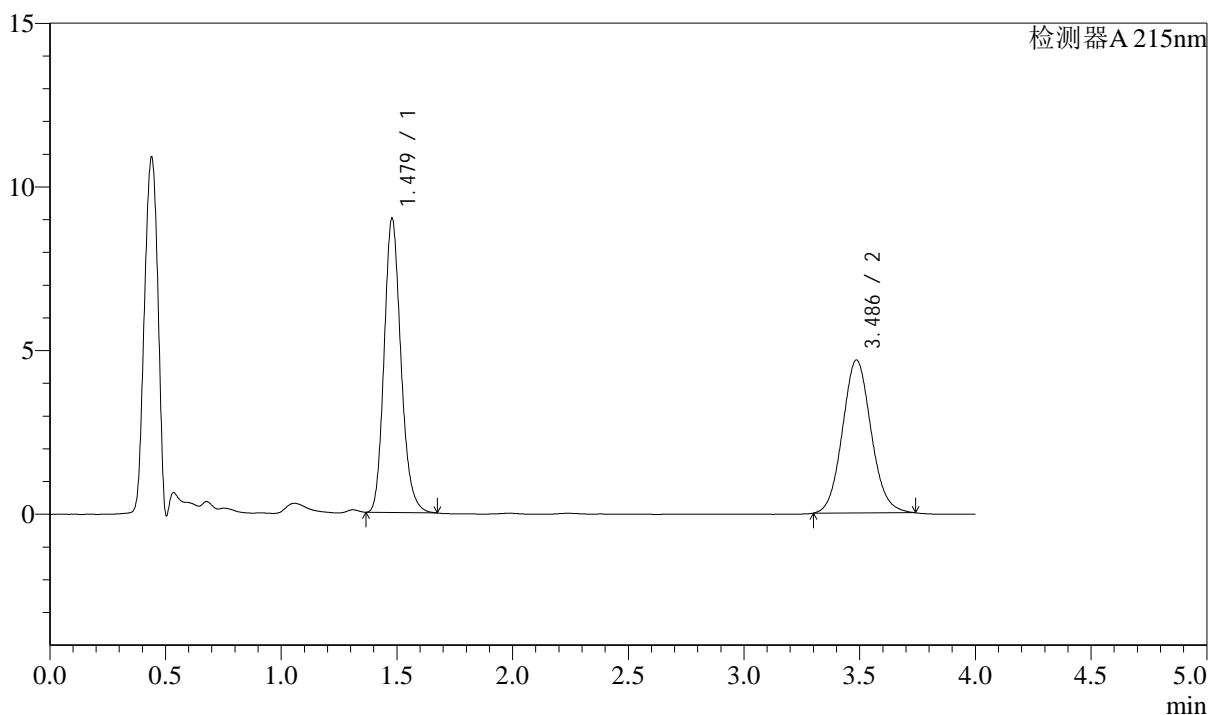
图130 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1171-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 00:54:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45469	53.031	8976	2022	1.179	--
2	3.486	40271	46.969	4671	3832	1.088	11.251
总计		85741	100.000	13648			

图131 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

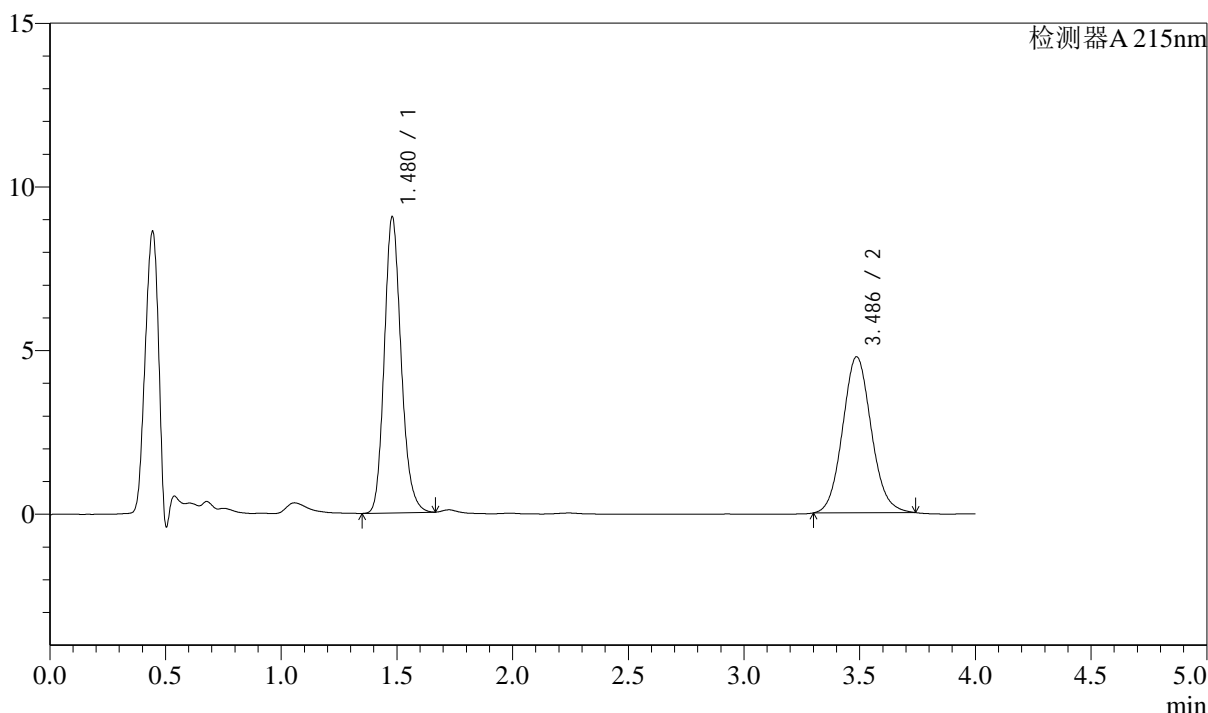
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1172-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 00:58:29  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45816	52.737	9048	2022	1.171	--
2	3.486	41060	47.263	4767	3839	1.089	11.252
总计		86875	100.000	13815			

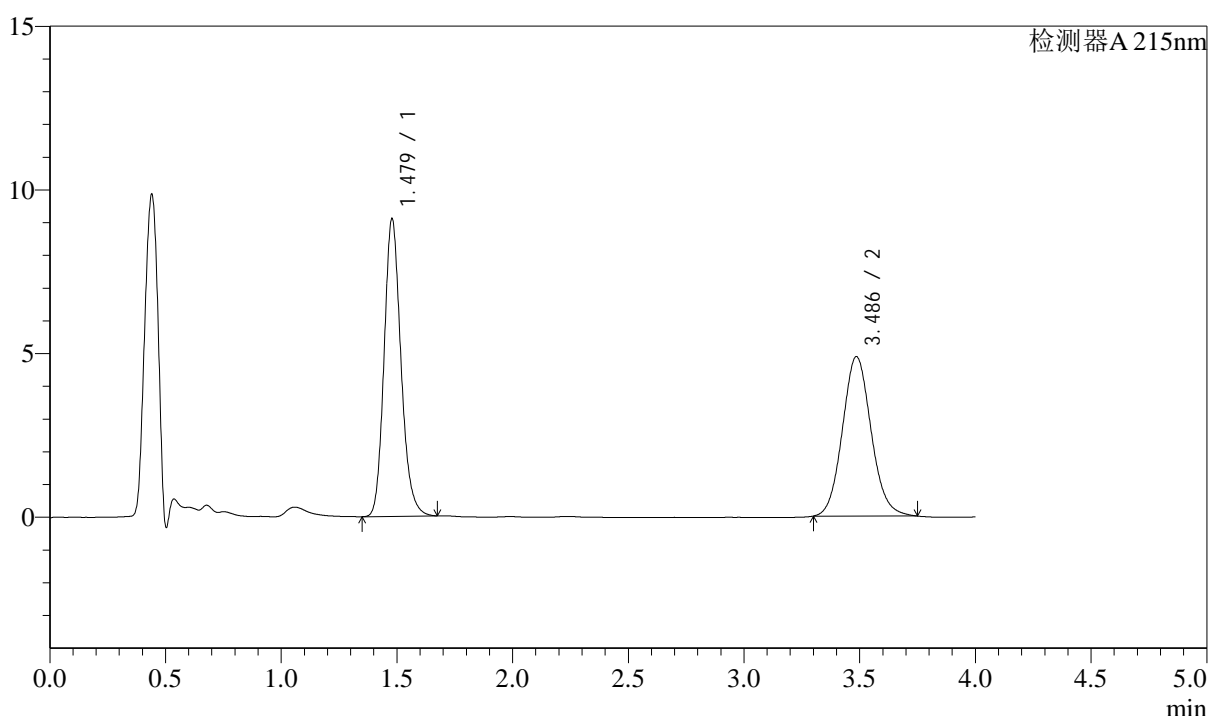
图132 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1173-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:02:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46160	52.331	9086	2018	1.175	--
2	3.486	42048	47.669	4868	3828	1.095	11.242
总计		88207	100.000	13954			

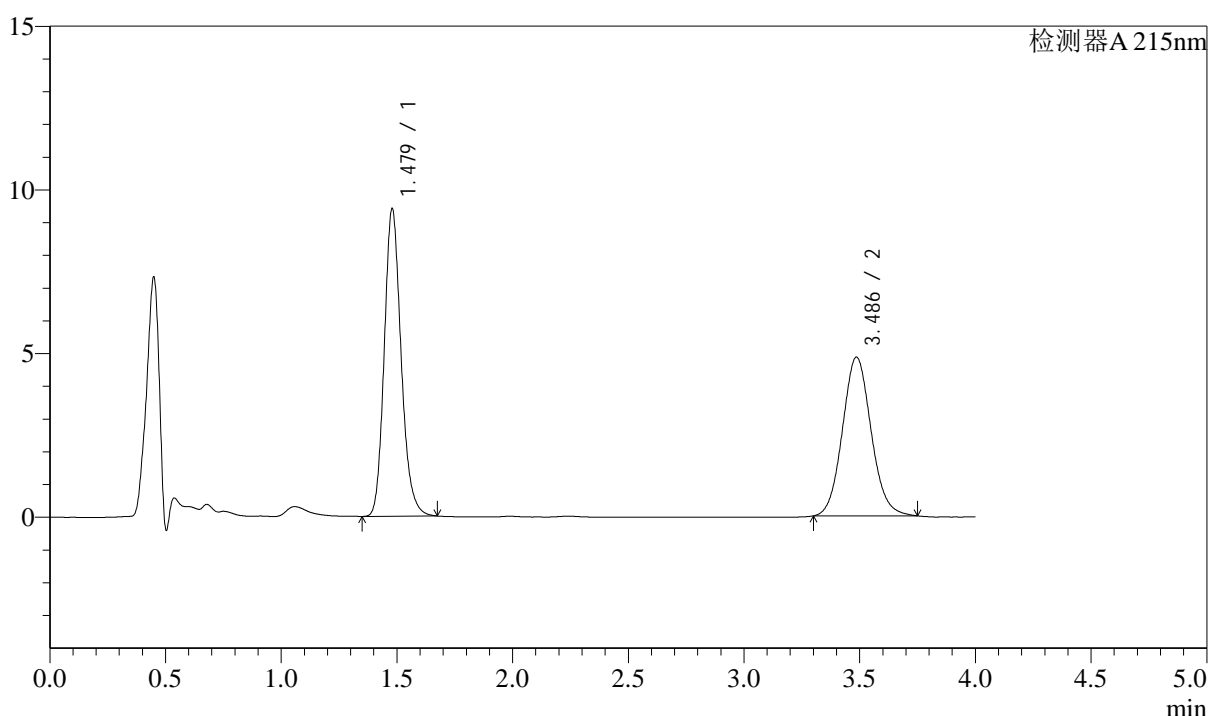
图133 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1174-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:07:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47646	53.254	9394	2025	1.177	--
2	3.486	41824	46.746	4846	3836	1.091	11.251
总计		89470	100.000	14240			

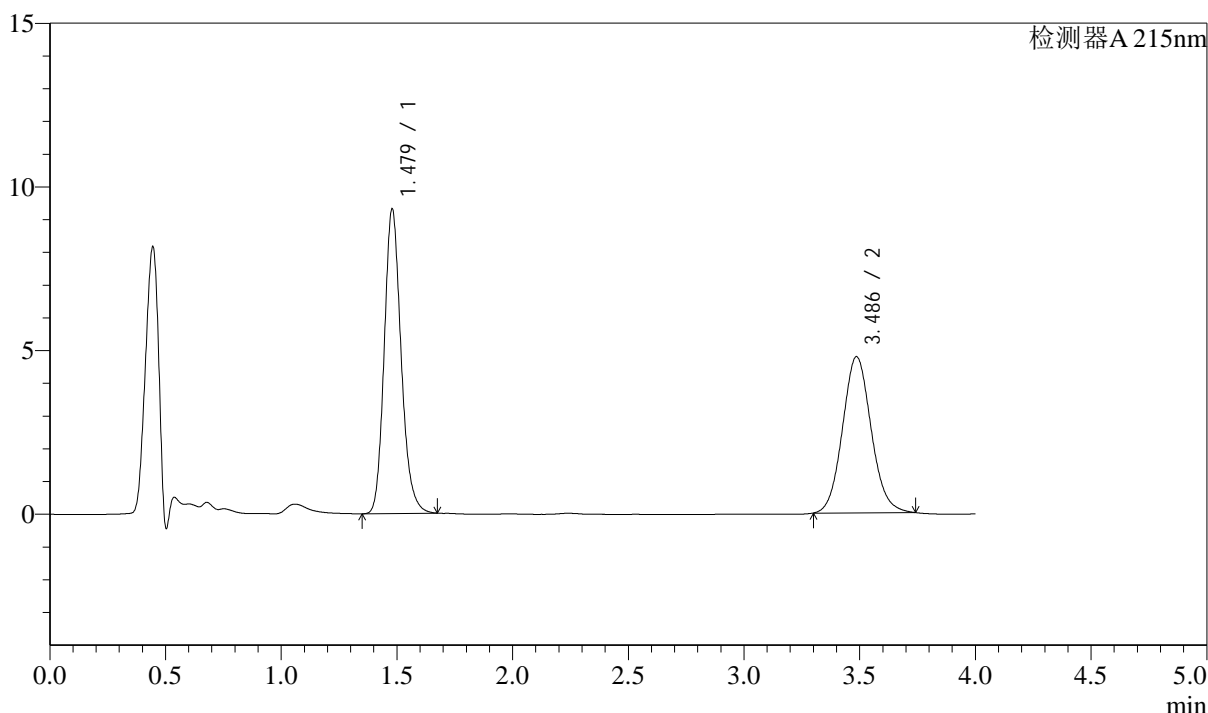
图134 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1175-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:11:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47290	53.519	9305	2017	1.178	--
2	3.486	41070	46.481	4769	3845	1.089	11.254
总计		88360	100.000	14074			

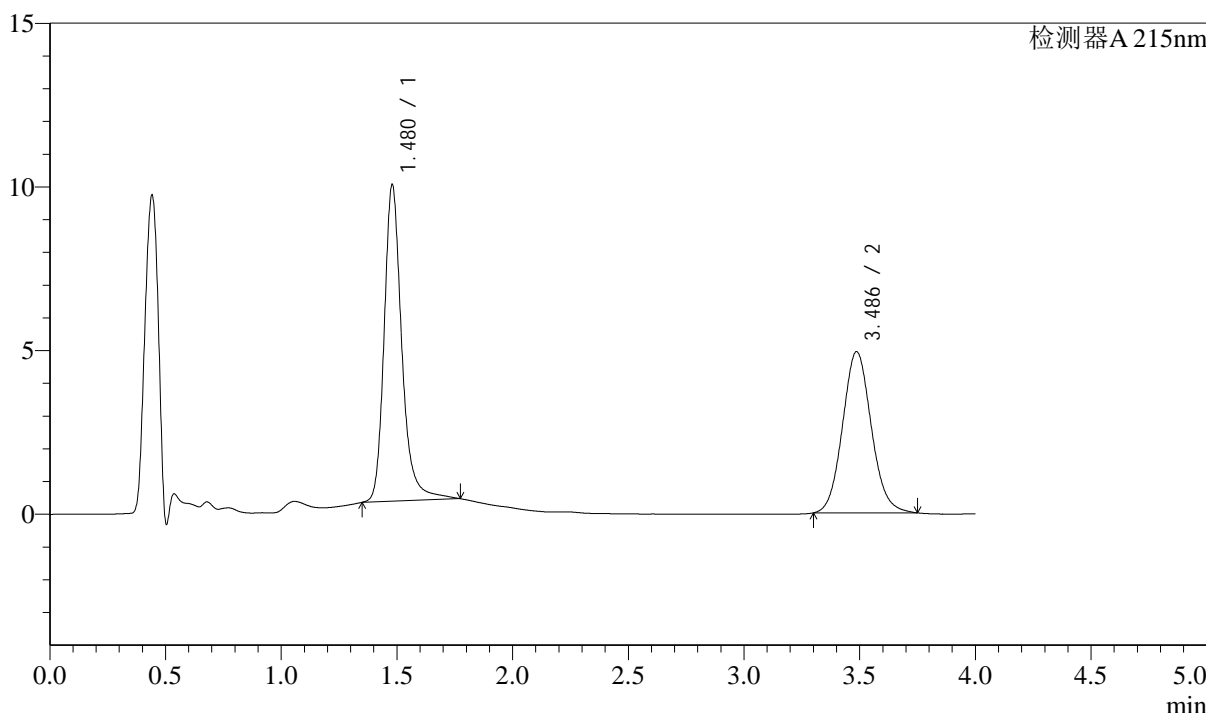
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1176-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/18 01:16:04  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	51513	54.746	9672	1971	1.246	--
2	3.486	42582	45.254	4924	3819	1.092	11.181
总计		94094	100.000	14596			

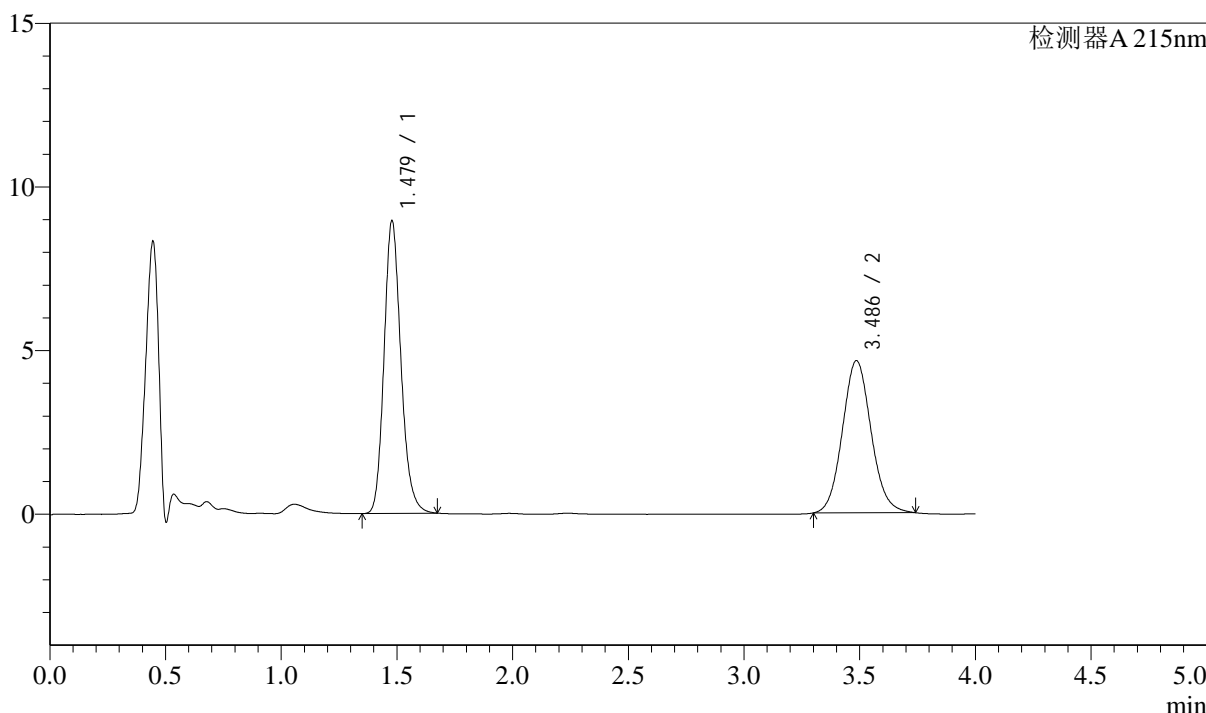
图136 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1177-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:20:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45457	53.146	8933	2015	1.176	--
2	3.486	40075	46.854	4646	3830	1.090	11.242
总计		85533	100.000	13579			

图137 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

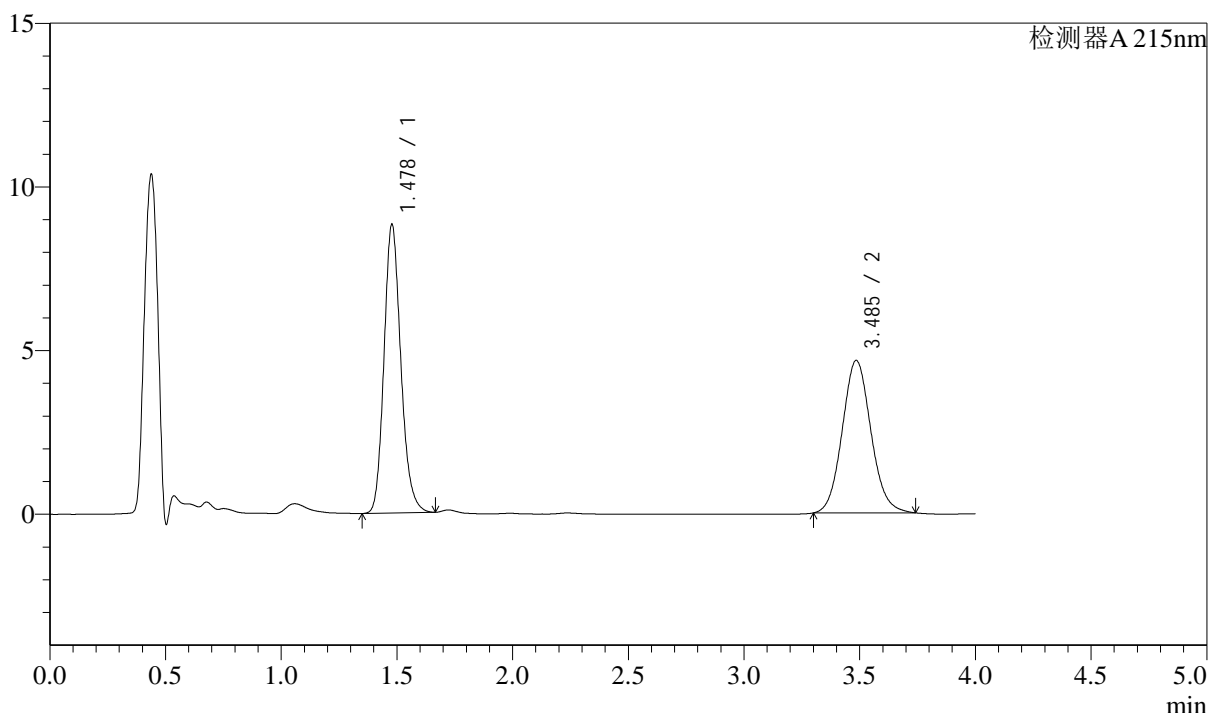
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1178-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 01:24:53  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44668	52.664	8806	2020	1.173	--
2	3.485	40149	47.336	4650	3829	1.090	11.246
总计		84817	100.000	13457			

图138 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

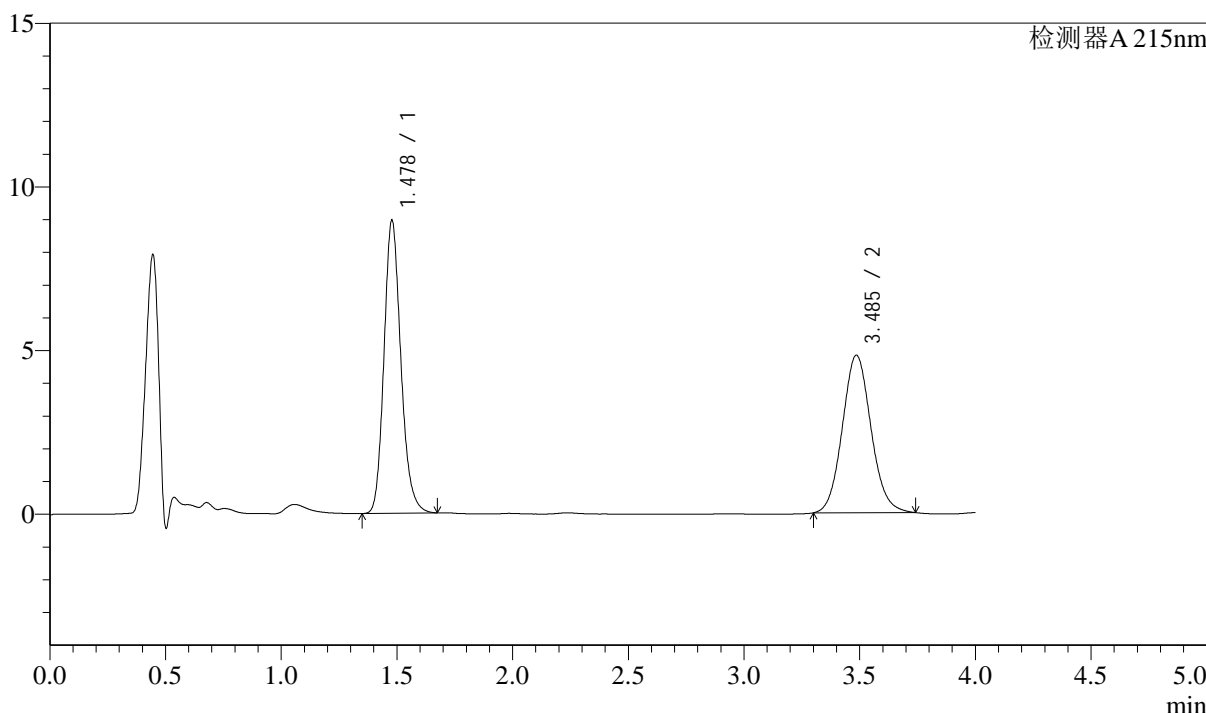
<样品信息>

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 - 28-46/28-1179-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/18 01:29:18  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45482	52.297	8938	2012	1.177	--
2	3.485	41488	47.703	4810	3838	1.090	11.249
总计		86970	100.000	13748			

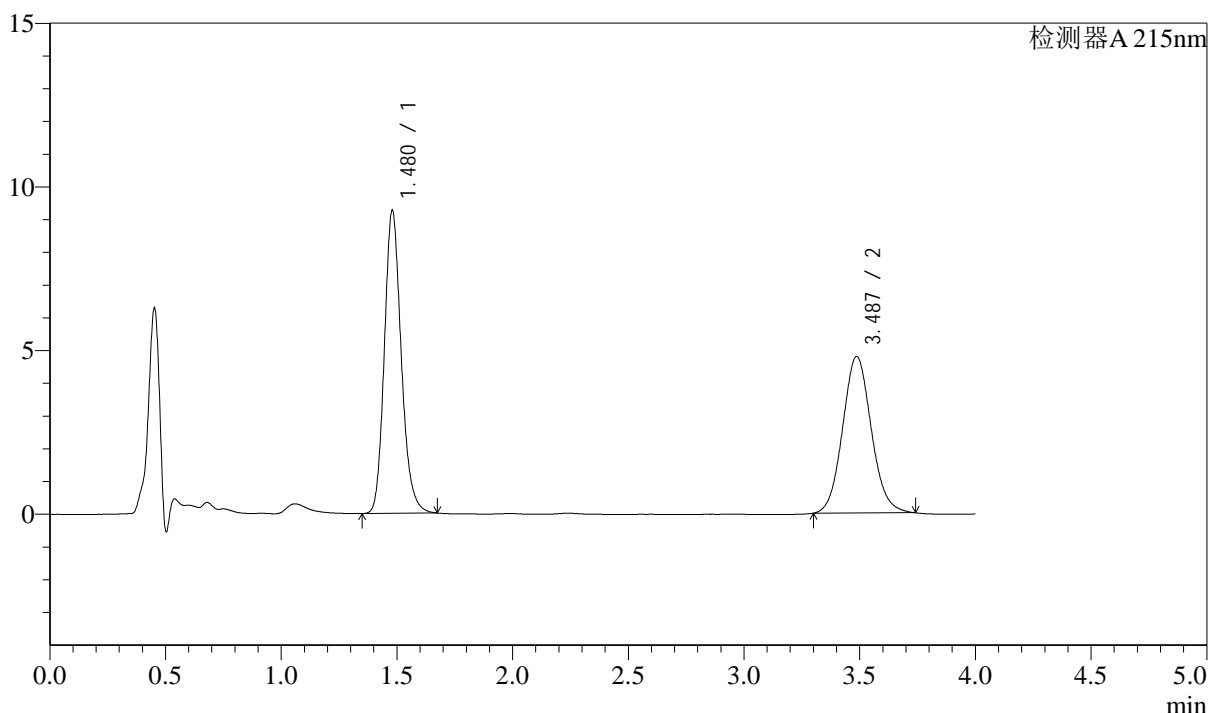
图139 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1180-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:33:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47000	53.286	9255	2020	1.179	--
2	3.487	41203	46.714	4783	3836	1.087	11.245
总计		88204	100.000	14038			

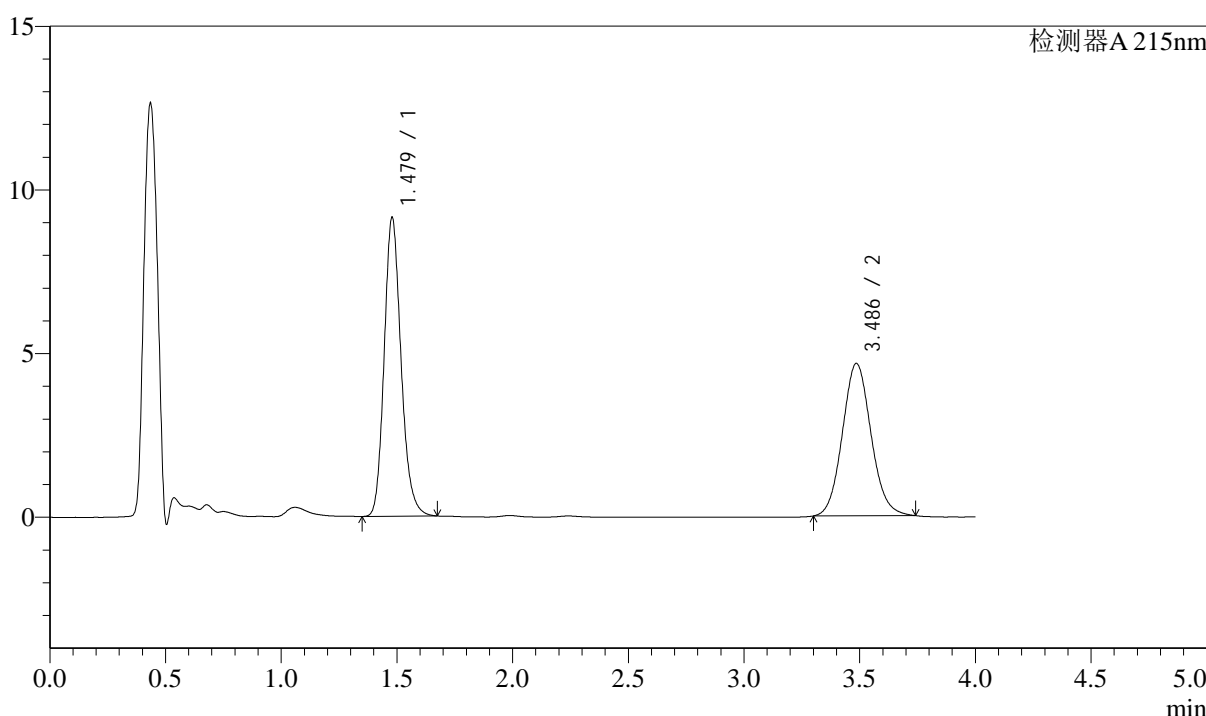
图140 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 28-46/28-1181-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:38:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46367	53.636	9125	2019	1.178	--
2	3.486	40080	46.364	4652	3848	1.090	11.258
总计		86446	100.000	13778			

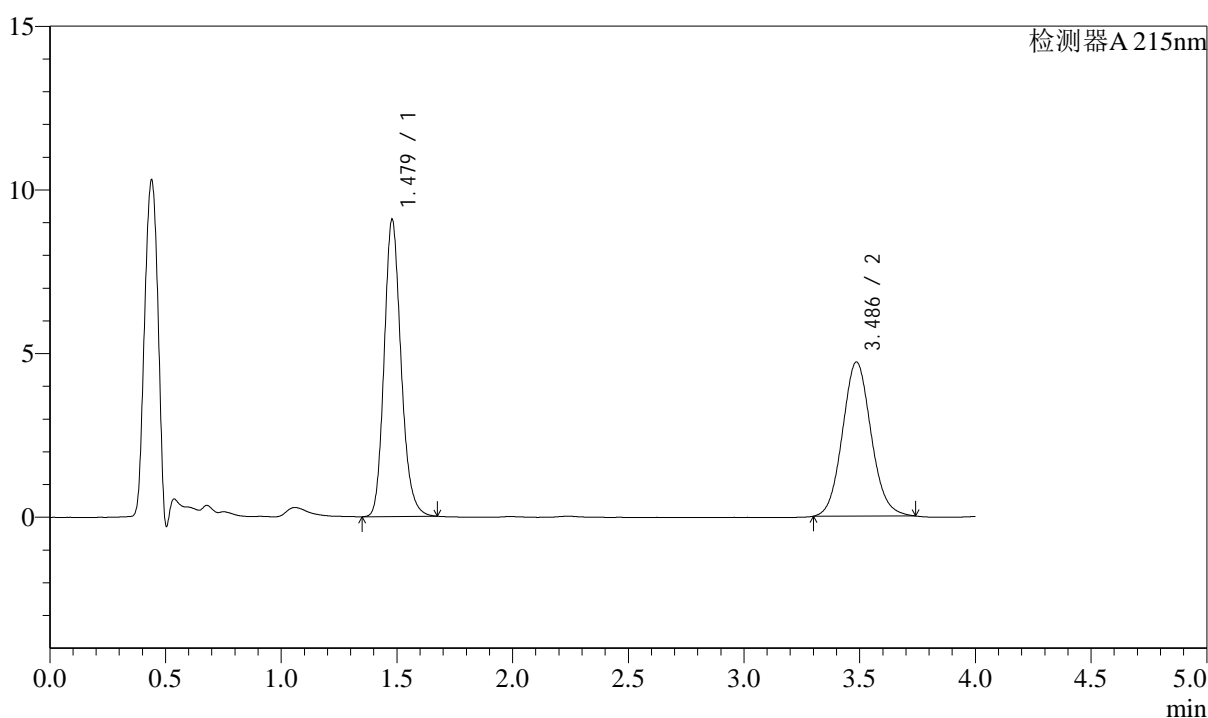
图141 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1182-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:42:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46134	53.214	9072	2017	1.178	--
2	3.486	40561	46.786	4704	3832	1.089	11.243
总计		86696	100.000	13776			

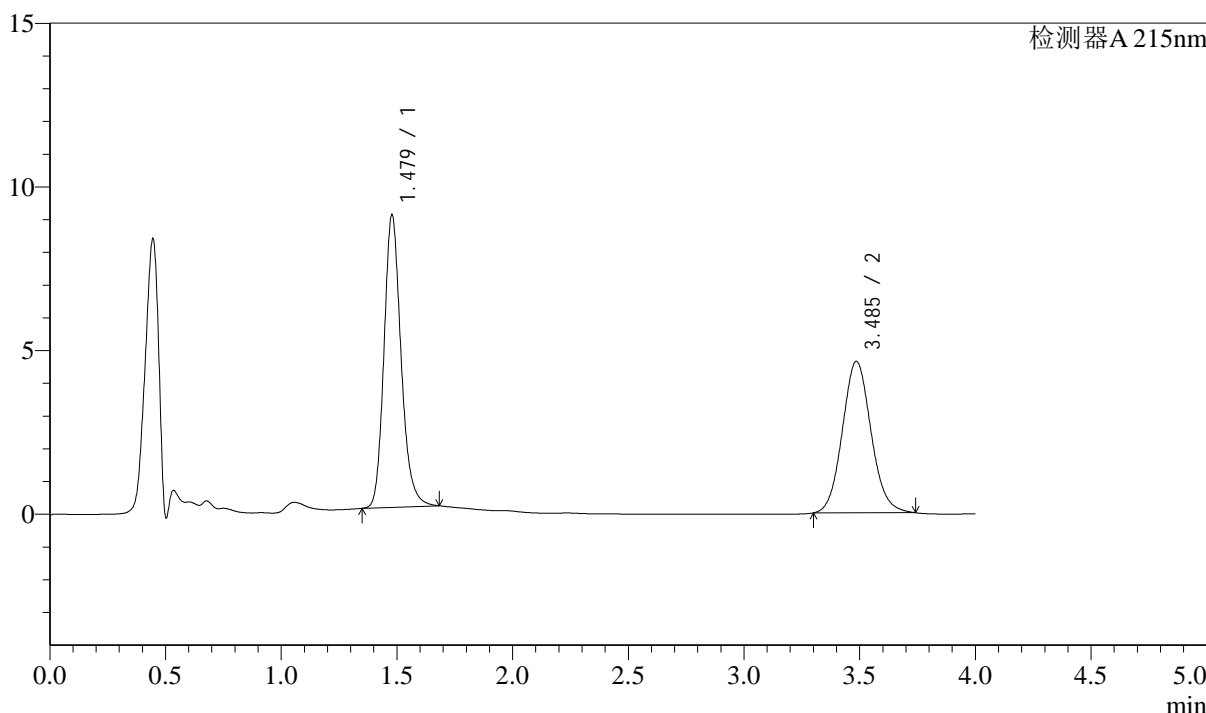
图142 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1183-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:46:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:09:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45890	53.487	8927	1997	1.190	--
2	3.485	39907	46.513	4623	3831	1.092	11.225
总计		85797	100.000	13550			

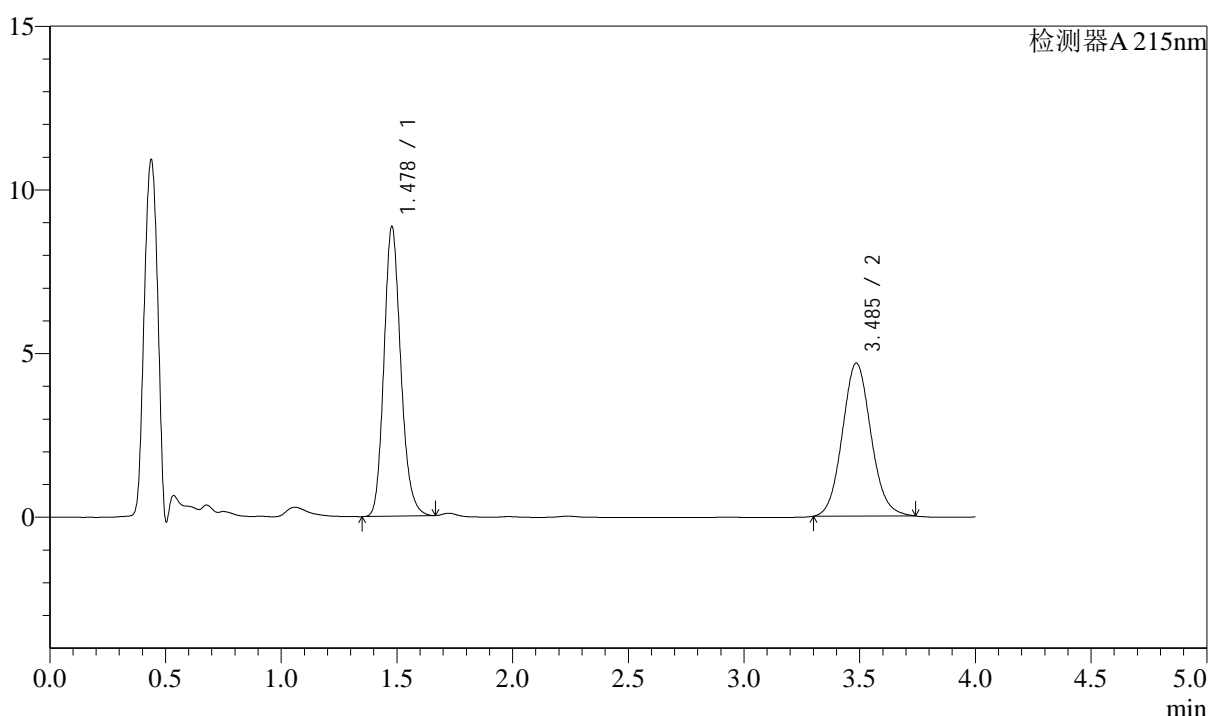
图143 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1184-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 01:51:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44819	52.692	8841	2020	1.171	--
2	3.485	40239	47.308	4666	3835	1.089	11.254
总计		85058	100.000	13507			

图144 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

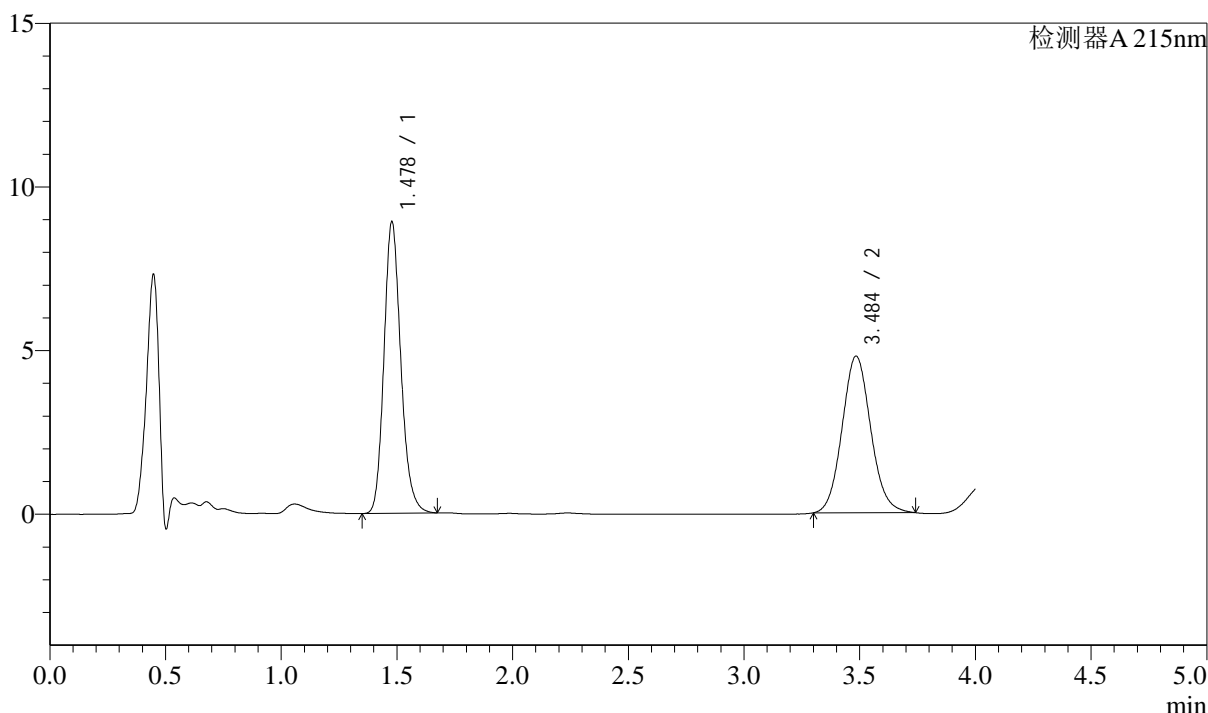
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1185-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 01:55:43  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:09:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45220	52.340	8895	2016	1.176	--
2	3.484	41177	47.660	4773	3842	1.091	11.253
总计		86397	100.000	13668			

图145 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

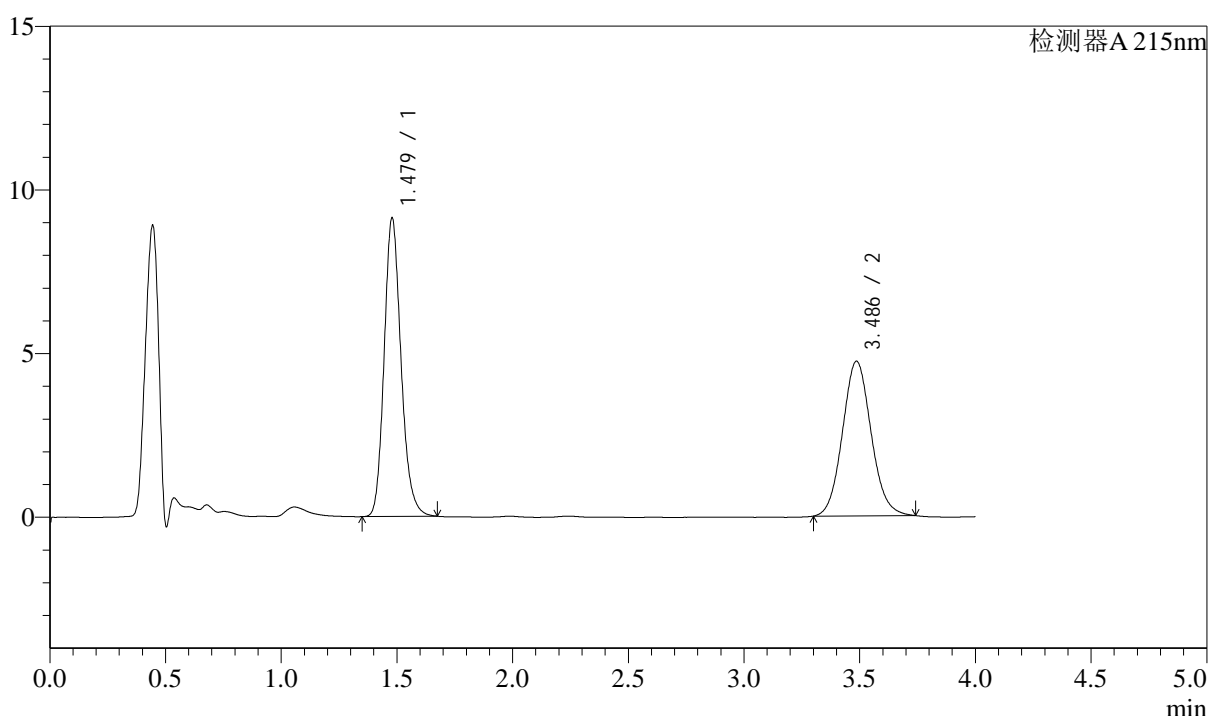
## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1186-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l  
 进样时间: 2024/12/18 02:00:07  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:10:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46318	53.243	9116	2018	1.178	--
2	3.486	40675	46.757	4722	3837	1.087	11.250
总计		86994	100.000	13838			

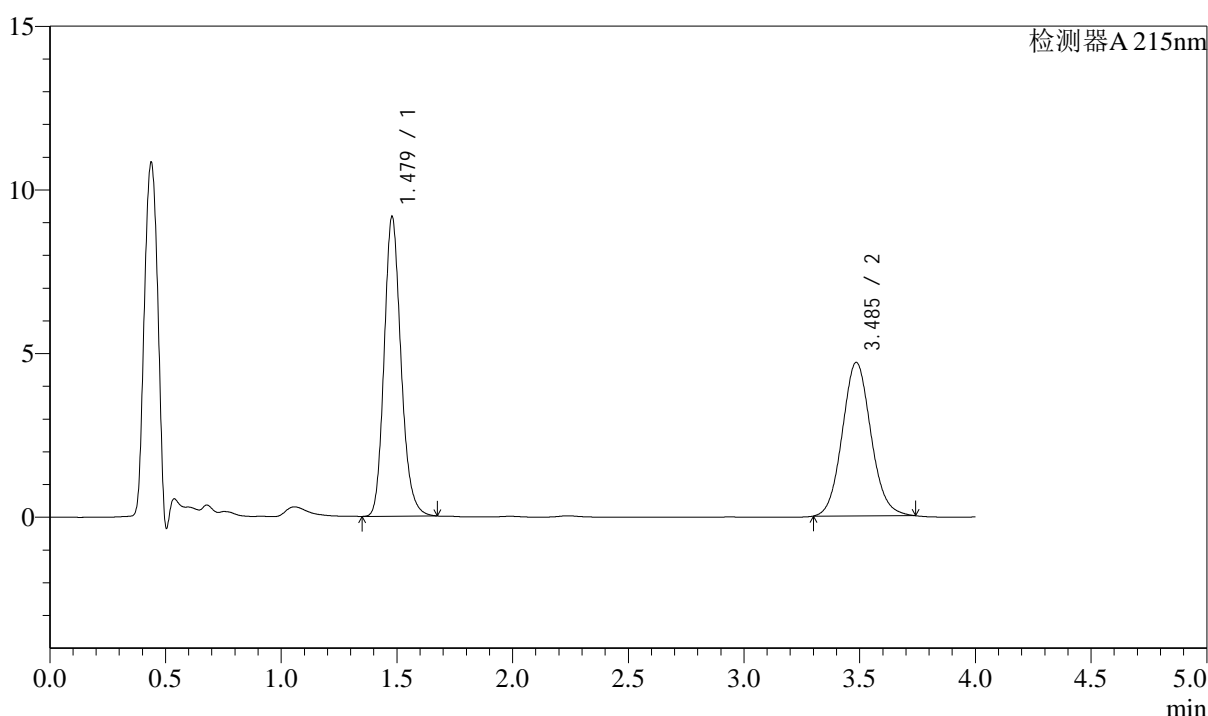
图146 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1187-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 02:04:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:10:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46447	53.478	9148	2021	1.176	--
2	3.485	40405	46.522	4684	3846	1.090	11.259
总计		86852	100.000	13832			

图147 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

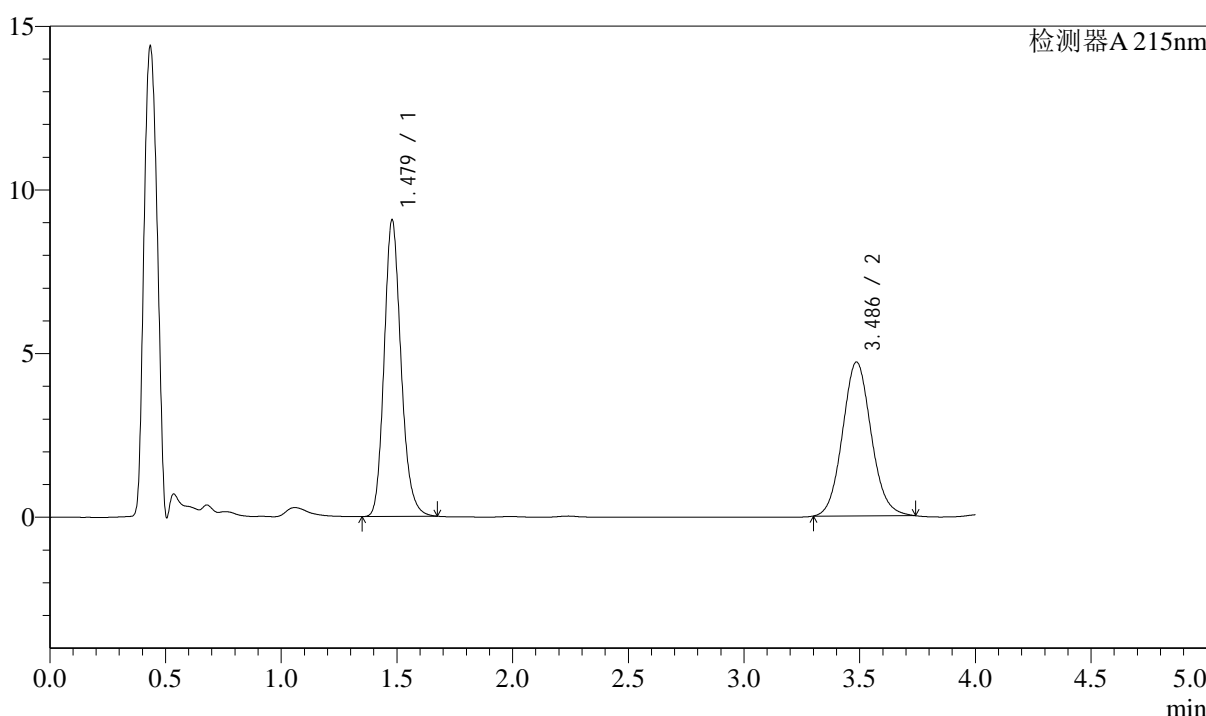
<样品信息>

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 - 28-46/28-1188-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20μl  
 进样时间: 2024/12/18 02:08:56  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:10:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

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

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46006	53.186	9058	2021	1.178	--
2	3.486	40494	46.814	4698	3837	1.088	11.254
总计		86500	100.000	13756			

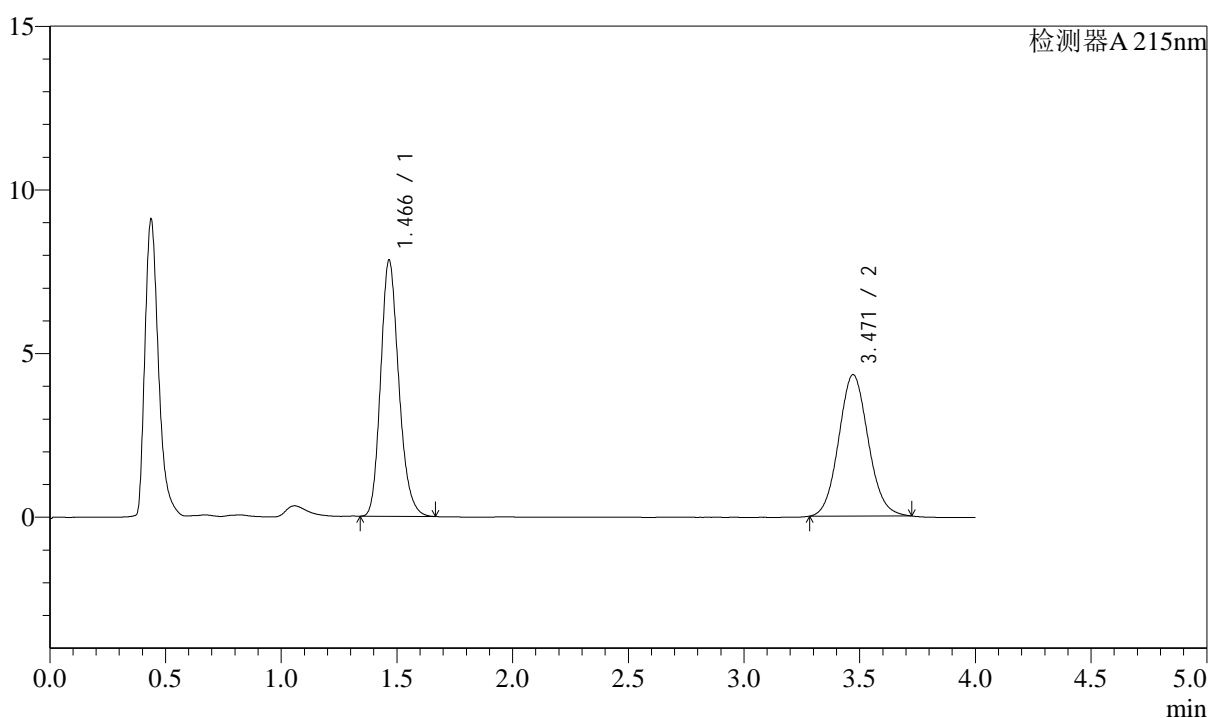
图148 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-46/28-1189-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 02:13:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/12/18 09:10:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	42721	52.749	7806	1702	1.195	--
2	3.471	38268	47.251	4322	3569	1.087	10.708
总计		80990	100.000	12128			

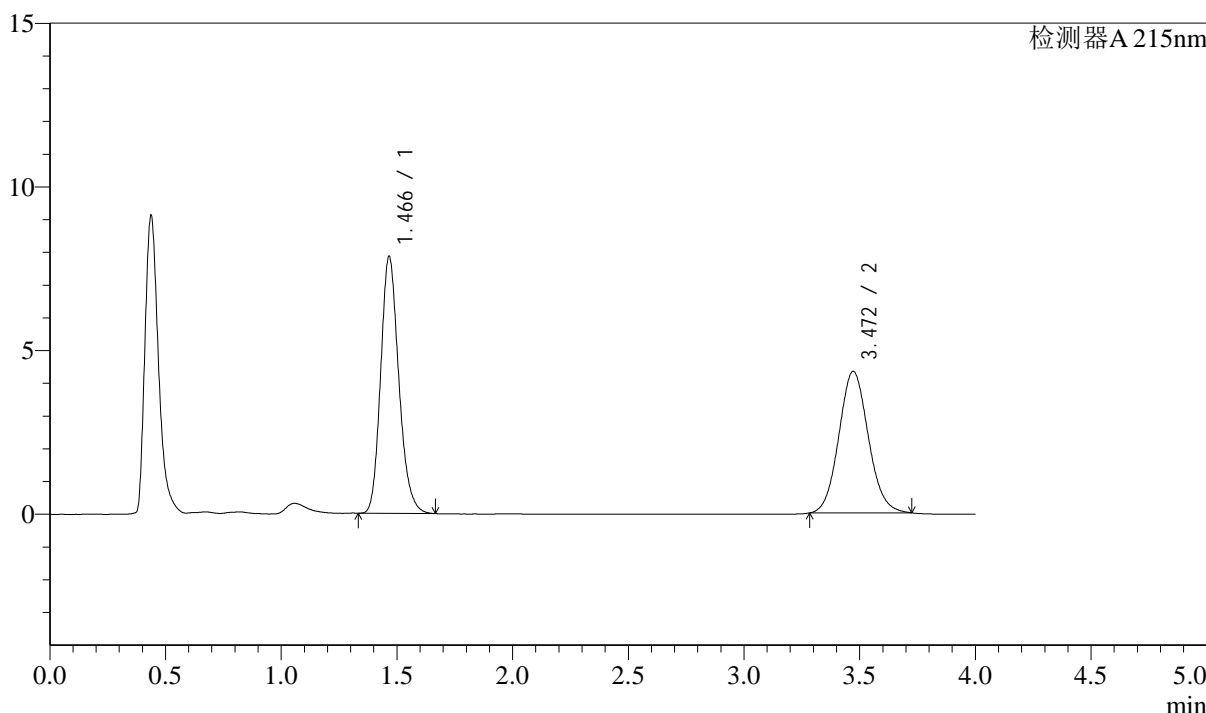
图149 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质  
 对照品溶液-2-1

<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 - 28-46/28-1190-2 - zzp-2024052721p-zjtj6y-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20241217-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/18 02:17:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/12/18 09:10:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	42743	52.747	7826	1708	1.191	--
2	3.472	38292	47.253	4328	3583	1.087	10.729
总计		81035	100.000	12155			

图150 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质  
对照品溶液-2-2