



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

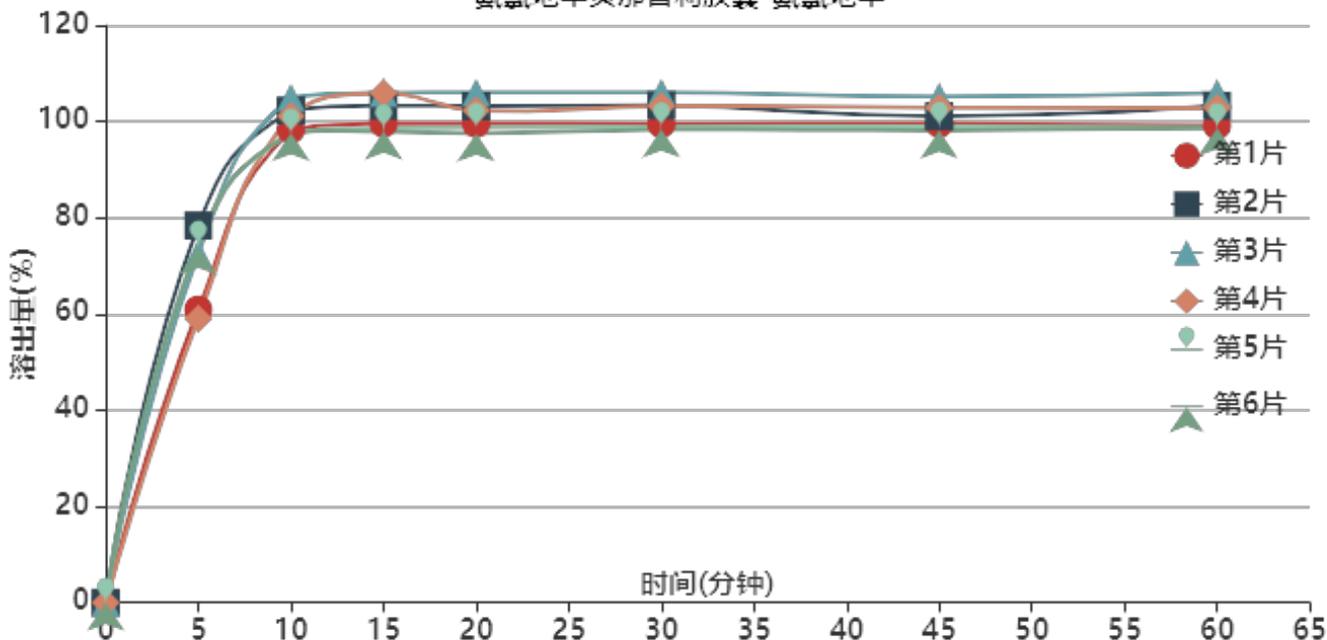
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.20	935846	928150	933834	929017	934213	932212	0.37
2	14.18	937480	937067				937274	0.04

单位质量响应值	RSD%	判断
65648.73	66098.31	0.49
		数据可信

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023101921批-氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	556983	-	556983	60.903	69.85	11.35	60.90	69.85	11.35
	2	716779	-	716779	78.375			78.38		
	3	662815	-	662815	72.475			72.47		
	4	539764	-	539764	59.020			59.02		
	5	679329	-	679329	74.281			74.28		
	6	677165	-	677165	74.044			74.04		
10min	1	897181	-	897181	98.101	100.11	3.02	98.28	100.32	3.02
	2	933313	-	933313	102.052			102.29		
	3	958342	-	958342	104.789			105.01		
	4	923389	-	923389	100.967			101.14		
	5	890197	-	890197	97.338			97.56		
	6	890739	-	890739	97.397			97.62		
15min	1	906206	-	906206	99.088	101.34	3.63	99.57	101.86	3.61
	2	939987	-	939987	102.782			103.32		
	3	964088	-	964088	105.417			105.95		
	4	964088	-	964088	105.417			105.90		
	5	895918	-	895918	97.963			98.48		
	6	890718	-	890718	97.395			97.91		
20min	1	903047	-	903047	98.743	100.42	3.17	99.52	101.23	3.16
	2	936109	-	936109	102.358			103.21		
	3	962187	-	962187	105.209			106.06		
	4	928307	-	928307	101.505			102.30		
	5	895788	-	895788	97.949			98.76		
	6	884639	-	884639	96.730			97.54		
30min	1	899692	-	899692	98.376	100.44	3.06	99.45	101.56	3.06
	2	935132	-	935132	102.251			103.41		
	3	959265	-	959265	104.890			106.05		
	4	933714	-	933714	102.096			103.20		
	5	894283	-	894283	97.784			98.89		
	6	889554	-	889554	97.267			98.36		
45min	1	897612	-	897612	98.148	99.58	2.65	99.51	101.00	2.65
	2	911476	-	911476	99.664			101.13		
	3	948865	-	948865	103.753			105.23		
	4	928434	-	928434	101.519			102.93		
	5	892643	-	892643	97.605			99.00		
	6	885355	-	885355	96.808			98.20		
60min	1	891655	-	891655	97.497	99.73	2.99	99.16	101.44	2.98
	2	928703	-	928703	101.548			103.31		
	3	952449	-	952449	104.145			105.93		
	4	924719	-	924719	101.112			102.82		
	5	887533	-	887533	97.046			98.74		
	6	887289	-	887289	97.020			98.70		
极限	1	892125	-	892125	97.549	97.53	1.53	99.50	99.54	1.55
	2	892451	-	892451	97.584			99.65		
	3	917783	-	917783	100.354			102.46		
	4	886104	-	886104	96.890			98.91		
	5	883843	-	883843	96.643			98.62		
	6	879239	-	879239	96.140			98.11		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

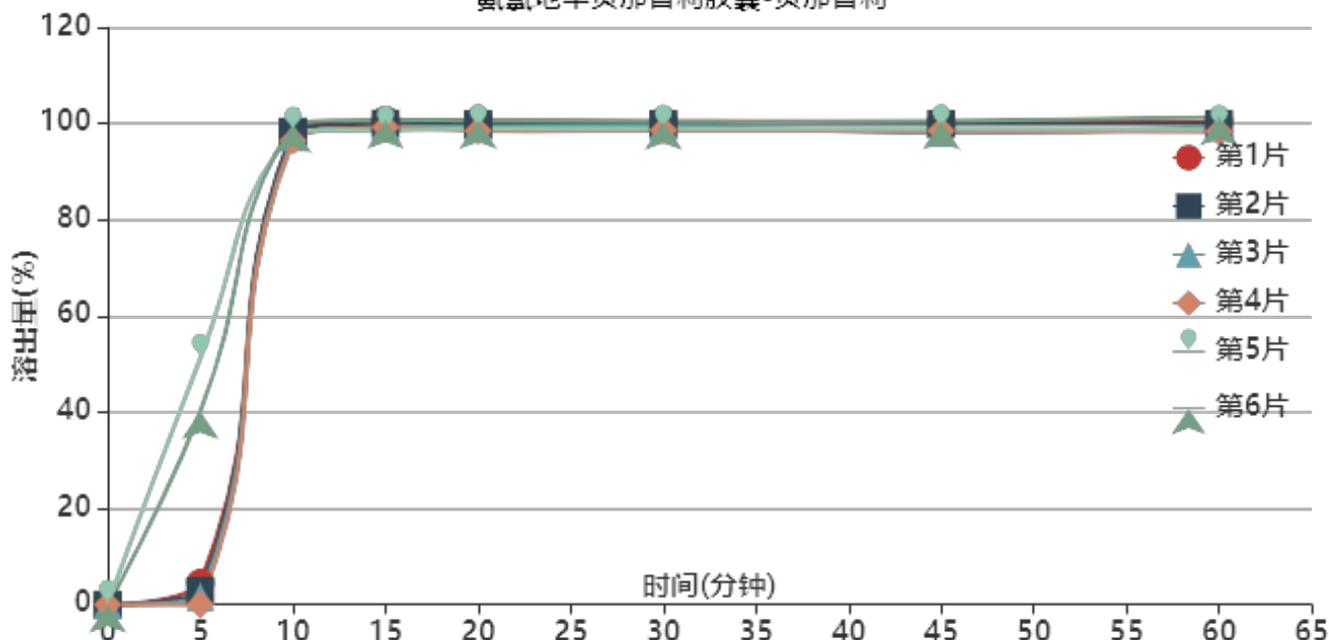
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.26	783665	777480	783149	780048	781471	781163	0.33
2	9.27	778712	785050				781881	0.58

单位质量响应值	RSD%	判断
84358.86	0.02	数据可信

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-贝那普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023101921批-贝那普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	38144	-	38144	4.486	16.69	136.24	4.49	16.70	136.21
	2	23863	-	23863	2.806			2.81		
	3	13399	-	13399	1.576			1.58		
	4		-		0.000			0.00		
	5	434839	-	434839	51.138			51.14		
	6	341469	-	341469	40.158			40.16		
10min	1	839640	-	839640	98.744	98.07	1.17	98.76	98.12	1.20
	2	836127	-	836127	98.330			98.34		
	3	825853	-	825853	97.122			97.13		
	4	819800	-	819800	96.410			96.41		
	5	835249	-	835249	98.227			98.38		
	6	846767	-	846767	99.582			99.70		
15min	1	853891	-	853891	100.420	99.38	0.89	100.73	99.72	0.87
	2	847700	-	847700	99.691			99.99		
	3	841323	-	841323	98.942			99.24		
	4	841323	-	841323	98.942			99.23		
	5	834059	-	834059	98.087			98.54		
	6	851753	-	851753	100.168			100.59		
20min	1	850388	-	850388	100.008	98.98	0.88	100.62	99.62	0.88
	2	843678	-	843678	99.218			99.82		
	3	839371	-	839371	98.712			99.30		
	4	832170	-	832170	97.865			98.45		
	5	835232	-	835232	98.225			98.97		
	6	848993	-	848993	99.844			100.56		
30min	1	846872	-	846872	99.594	98.67	0.80	100.51	99.61	0.79
	2	842204	-	842204	99.045			99.95		
	3	837629	-	837629	98.507			99.40		
	4	831003	-	831003	97.728			98.61		
	5	831765	-	831765	97.817			98.85		
	6	844473	-	844473	99.312			100.33		
45min	1	843198	-	843198	99.162	98.12	1.02	100.37	99.36	1.03
	2	839474	-	839474	98.724			99.92		
	3	823544	-	823544	96.851			98.04		
	4	827533	-	827533	97.320			98.49		
	5	829719	-	829719	97.577			98.91		
	6	842742	-	842742	99.108			100.43		
60min	1	840501	-	840501	98.845	98.12	1.11	100.35	99.65	1.12
	2	837283	-	837283	98.466			99.96		
	3	830669	-	830669	97.689			99.16		
	4	823439	-	823439	96.838			98.30		
	5	826359	-	826359	97.182			98.80		
	6	847752	-	847752	99.698			101.31		
极限	1	840245	-	840245	98.815	97.46	1.17	100.62	99.28	1.17
	2	833480	-	833480	98.019			99.81		
	3	819288	-	819288	96.350			98.12		
	4	818623	-	818623	96.272			98.03		
	5	822911	-	822911	96.776			98.69		
	6	837818	-	837818	98.529			100.44		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

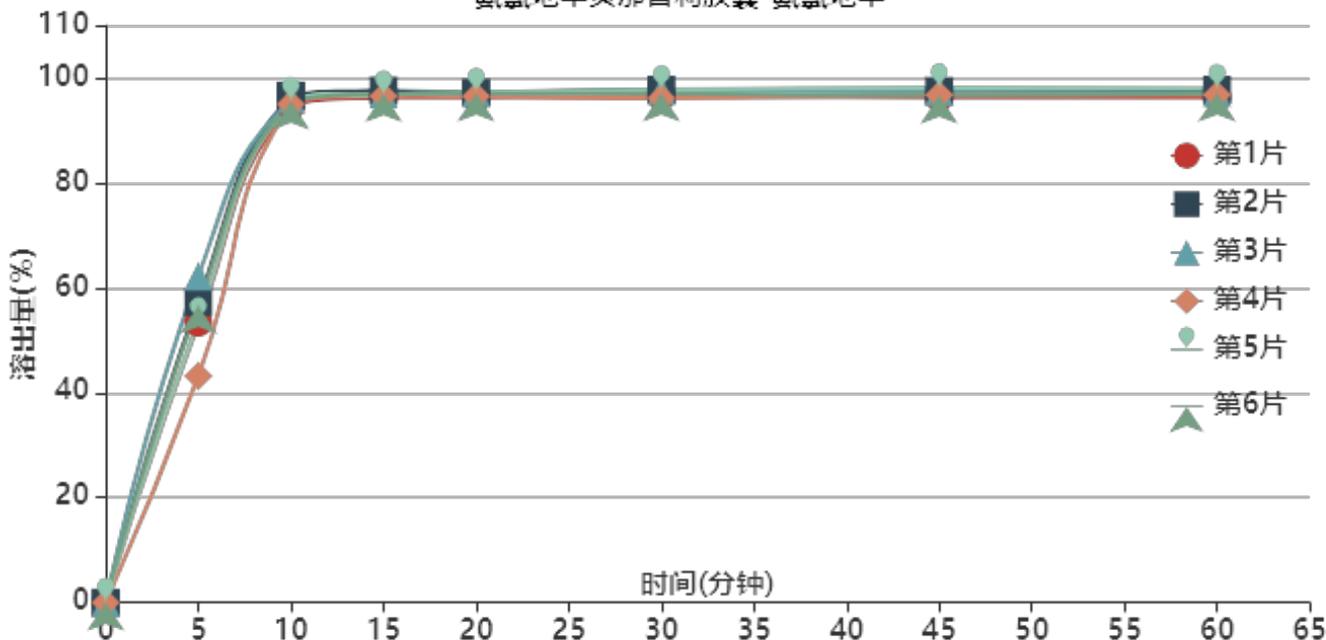
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.20	931204	931757	931630	931234	931872	931539	0.04
2	14.18	936725	937990				937358	0.10
单位质量响应值			RSD%		判断			
65601.34			66104.23		0.54		数据可信	

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023102021批-氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	487647	-	487647	53.338	54.33	11.67	53.34	54.33	11.68
	2	523643	-	523643	57.275			57.28		
	3	568130	-	568130	62.141			62.14		
	4	394617	-	394617	43.163			43.16		
	5	489081	-	489081	53.495			53.50		
	6	516939	-	516939	56.542			56.54		
10min	1	863787	-	863787	94.480	95.35	0.72	94.64	95.52	0.74
	2	881837	-	881837	96.454			96.63		
	3	874756	-	874756	95.680			95.87		
	4	867085	-	867085	94.841			94.97		
	5	871616	-	871616	95.336			95.50		
	6	871572	-	871572	95.331			95.50		
15min	1	875376	-	875376	95.748	96.35	0.48	96.19	96.80	0.49
	2	887777	-	887777	97.104			97.57		
	3	881534	-	881534	96.421			96.89		
	4	878574	-	878574	96.097			96.51		
	5	879924	-	879924	96.245			96.69		
	6	882088	-	882088	96.482			96.94		
20min	1	872838	-	872838	95.470	96.12	0.43	96.20	96.85	0.44
	2	881395	-	881395	96.406			97.16		
	3	881162	-	881162	96.380			97.14		
	4	875463	-	875463	95.757			96.46		
	5	881933	-	881933	96.465			97.20		
	6	879637	-	879637	96.214			96.96		
30min	1	872073	-	872073	95.386	96.04	0.71	96.40	97.06	0.72
	2	884071	-	884071	96.699			97.74		
	3	881561	-	881561	96.424			97.48		
	4	869553	-	869553	95.111			96.10		
	5	883854	-	883854	96.675			97.70		
	6	877056	-	877056	95.931			96.96		
45min	1	867630	-	867630	94.900	95.75	0.71	96.20	97.06	0.71
	2	879360	-	879360	96.183			97.52		
	3	877478	-	877478	95.977			97.32		
	4	872593	-	872593	95.443			96.72		
	5	884292	-	884292	96.723			98.04		
	6	870794	-	870794	95.246			96.57		
60min	1	865032	-	865032	94.616	95.51	0.65	96.20	97.11	0.65
	2	878321	-	878321	96.070			97.69		
	3	872983	-	872983	95.486			97.11		
	4	870358	-	870358	95.199			96.76		
	5	880584	-	880584	96.317			97.92		
	6	871773	-	871773	95.353			96.96		
极限	1	861539	-	861539	94.234	95.15	0.74	96.11	97.04	0.74
	2	871557	-	871557	95.330			97.24		
	3	869716	-	869716	95.128			97.04		
	4	864979	-	864979	94.610			96.46		
	5	880241	-	880241	96.280			98.17		
	6	871490	-	871490	95.322			97.22		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

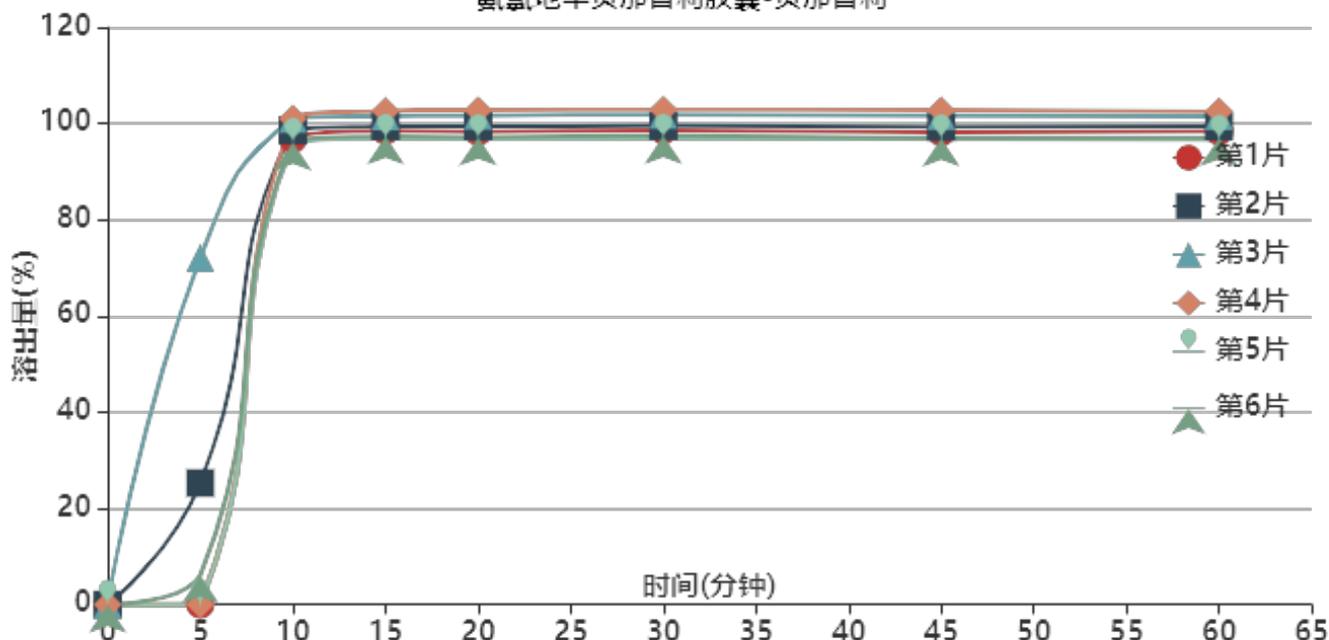
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.26	779879	779918	778175	779953	779566	779498	0.10
2	9.27	783878	785133				784506	0.12
单位质量响应值			RSD%		判断			
84179.05		84628.48		0.38		数据可信		

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-贝那普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023102021批-贝那普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	17.23	165.87	0.00	17.23	165.87
	2	214901	-	214901	25.258			25.26		
	3	613026	-	613026	72.050			72.05		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6	51756	-	51756	6.083			6.08		
10min	1	822921	-	822921	96.719	98.19	2.32	96.72	98.24	2.37
	2	838324	-	838324	98.529			98.60		
	3	857372	-	857372	100.768			100.98		
	4	859371	-	859371	101.003			101.00		
	5	817330	-	817330	96.062			96.06		
	6	817407	-	817407	96.071			96.09		
15min	1	835582	-	835582	98.207	99.03	2.26	98.50	99.37	2.30
	2	842728	-	842728	99.047			99.42		
	3	859265	-	859265	100.990			101.51		
	4	870268	-	870268	102.284			102.59		
	5	821937	-	821937	96.603			96.89		
	6	825517	-	825517	97.024			97.33		
20min	1	831301	-	831301	97.704	98.69	2.42	98.29	99.34	2.45
	2	839945	-	839945	98.720			99.39		
	3	857954	-	857954	100.836			101.66		
	4	869096	-	869096	102.146			102.76		
	5	818653	-	818653	96.217			96.80		
	6	821248	-	821248	96.522			97.12		
30min	1	831312	-	831312	97.705	98.58	2.38	98.58	99.52	2.41
	2	838105	-	838105	98.503			99.47		
	3	856773	-	856773	100.698			101.82		
	4	867534	-	867534	101.962			102.88		
	5	817028	-	817028	96.026			96.89		
	6	821583	-	821583	96.562			97.45		
45min	1	825414	-	825414	97.012	98.01	2.45	98.18	99.25	2.49
	2	834072	-	834072	98.029			99.29		
	3	852211	-	852211	100.161			101.59		
	4	863659	-	863659	101.507			102.73		
	5	813572	-	813572	95.620			96.77		
	6	814658	-	814658	95.748			96.92		
60min	1	824543	-	824543	96.909	97.72	2.37	98.37	99.25	2.40
	2	832453	-	832453	97.839			99.39		
	3	849319	-	849319	99.821			101.55		
	4	859113	-	859113	100.973			102.50		
	5	810276	-	810276	95.233			96.67		
	6	812908	-	812908	95.542			97.01		
极限	1	821664	-	821664	96.571	97.33	2.26	98.32	99.16	2.29
	2	827352	-	827352	97.240			99.09		
	3	844224	-	844224	99.223			101.25		
	4	855890	-	855890	100.594			102.42		
	5	809065	-	809065	95.090			96.82		
	6	810723	-	810723	95.285			97.04		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

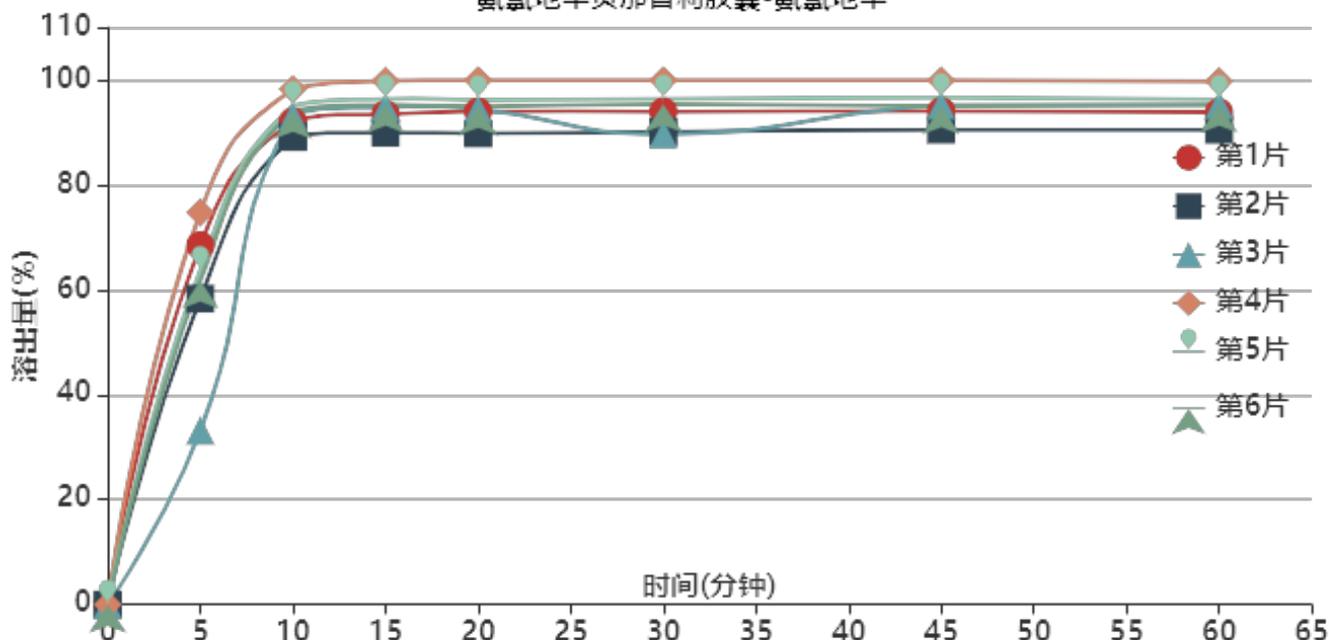
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.20	932777	933093	930800	930384	930183	931447	0.15
2	14.18	934990	934264				934627	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
65594.86		65911.64		0.35	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023102121批-氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	624983	-	624983	68.463	60.00	23.90	68.46	60.00	23.90
	2	532120	-	532120	58.290			58.29		
	3	302640	-	302640	33.152			33.15		
	4	681885	-	681885	74.696			74.70		
	5	580998	-	580998	63.644			63.64		
	6	563939	-	563939	61.776			61.78		
10min	1	838351	-	838351	91.836	93.42	3.28	92.04	93.60	3.29
	2	811375	-	811375	88.881			89.06		
	3	849008	-	849008	93.003			93.10		
	4	894760	-	894760	98.015			98.24		
	5	866104	-	866104	94.876			95.07		
	6	857283	-	857283	93.910			94.09		
15min	1	848663	-	848663	92.965	94.45	3.44	93.45	94.91	3.44
	2	816527	-	816527	89.445			89.89		
	3	861613	-	861613	94.384			94.76		
	4	906257	-	906257	99.274			99.79		
	5	874857	-	874857	95.835			96.31		
	6	865209	-	865209	94.778			95.24		
20min	1	850532	-	850532	93.170	94.10	3.48	93.93	94.84	3.49
	2	812925	-	812925	89.051			89.76		
	3	855425	-	855425	93.706			94.37		
	4	904786	-	904786	99.113			99.93		
	5	870909	-	870909	95.402			96.17		
	6	859595	-	859595	94.163			94.91		
30min	1	848159	-	848159	92.910	93.17	4.14	93.95	94.20	4.15
	2	813292	-	813292	89.091			90.07		
	3	809517	-	809517	88.677			89.62		
	4	901908	-	901908	98.798			99.91		
	5	869537	-	869537	95.252			96.30		
	6	860926	-	860926	94.309			95.34		
45min	1	846481	-	846481	92.726	93.88	3.23	94.04	95.19	3.25
	2	814619	-	814619	89.236			90.48		
	3	857590	-	857590	93.943			95.15		
	4	898964	-	898964	98.476			99.89		
	5	869476	-	869476	95.245			96.58		
	6	855140	-	855140	93.675			94.99		
60min	1	841774	-	841774	92.211	93.54	3.18	93.81	95.12	3.19
	2	812036	-	812036	88.953			90.47		
	3	855261	-	855261	93.688			95.18		
	4	894807	-	894807	98.020			99.73		
	5	863912	-	863912	94.636			96.26		
	6	855415	-	855415	93.705			95.30		
极限	1	839264	-	839264	91.936	93.13	3.38	93.81	95.00	3.39
	2	808228	-	808228	88.536			90.31		
	3	847058	-	847058	92.790			94.56		
	4	896443	-	896443	98.199			100.20		
	5	859015	-	859015	94.099			96.00		
	6	850958	-	850958	93.217			95.10		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

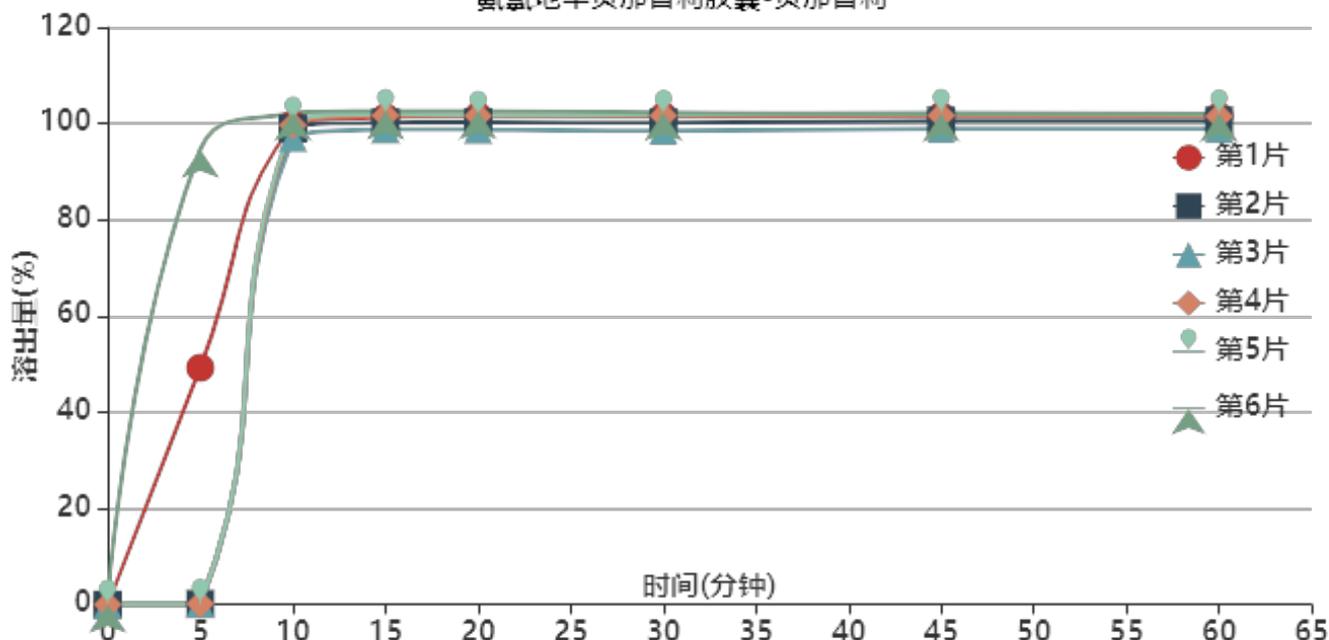
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.26	781227	781313	779317	778773	778660	779858	0.17
2	9.27	782547	782233				782390	0.03
单位质量响应值				RSD%	判断			
84217.93		84400.22		0.16	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-贝那普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-2023102121批-贝那普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	418352	-	418352	49.224	24.10	164.85	49.22	24.10	164.86
	2	1312	-	1312	0.154			0.15		
	3	1782	-	1782	0.210			0.21		
	4	1436	-	1436	0.169			0.17		
	5	1856	-	1856	0.218			0.22		
	6	804078	-	804078	94.610			94.61		
10min	1	847445	-	847445	99.712	99.62	1.65	99.86	99.70	1.73
	2	840946	-	840946	98.948			98.95		
	3	824620	-	824620	97.027			97.03		
	4	846703	-	846703	99.625			99.63		
	5	853820	-	853820	100.463			100.46		
	6	866547	-	866547	101.960			102.24		
15min	1	856874	-	856874	100.822	100.71	1.31	101.27	101.08	1.37
	2	848932	-	848932	99.887			100.18		
	3	837082	-	837082	98.493			98.78		
	4	861224	-	861224	101.334			101.63		
	5	864640	-	864640	101.736			102.04		
	6	866689	-	866689	101.977			102.57		
20min	1	856989	-	856989	100.835	100.39	1.30	101.58	101.07	1.37
	2	846633	-	846633	99.617			100.21		
	3	834019	-	834019	98.133			98.72		
	4	858346	-	858346	100.995			101.60		
	5	859004	-	859004	101.073			101.68		
	6	864464	-	864464	101.715			102.61		
30min	1	853915	-	853915	100.474	100.01	1.34	101.53	100.99	1.39
	2	843788	-	843788	99.282			100.18		
	3	829624	-	829624	97.616			98.50		
	4	856107	-	856107	100.732			101.64		
	5	857908	-	857908	100.944			101.85		
	6	858530	-	858530	101.017			102.22		
45min	1	851887	-	851887	100.235	99.87	1.17	101.59	101.14	1.22
	2	844742	-	844742	99.394			100.59		
	3	830508	-	830508	97.720			98.89		
	4	853658	-	853658	100.443			101.65		
	5	857529	-	857529	100.899			102.11		
	6	854250	-	854250	100.513			102.02		
60min	1	848958	-	848958	99.890	99.52	1.14	101.54	101.09	1.19
	2	842334	-	842334	99.111			100.60		
	3	827861	-	827861	97.408			98.88		
	4	849726	-	849726	99.981			101.49		
	5	853489	-	853489	100.424			101.94		
	6	852290	-	852290	100.283			102.09		
极限	1	845500	-	845500	99.484	99.08	1.29	101.44	100.95	1.33
	2	837155	-	837155	98.502			100.29		
	3	822250	-	822250	96.748			98.51		
	4	848388	-	848388	99.823			101.63		
	5	851338	-	851338	100.171			101.99		
	6	847781	-	847781	99.752			101.86		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

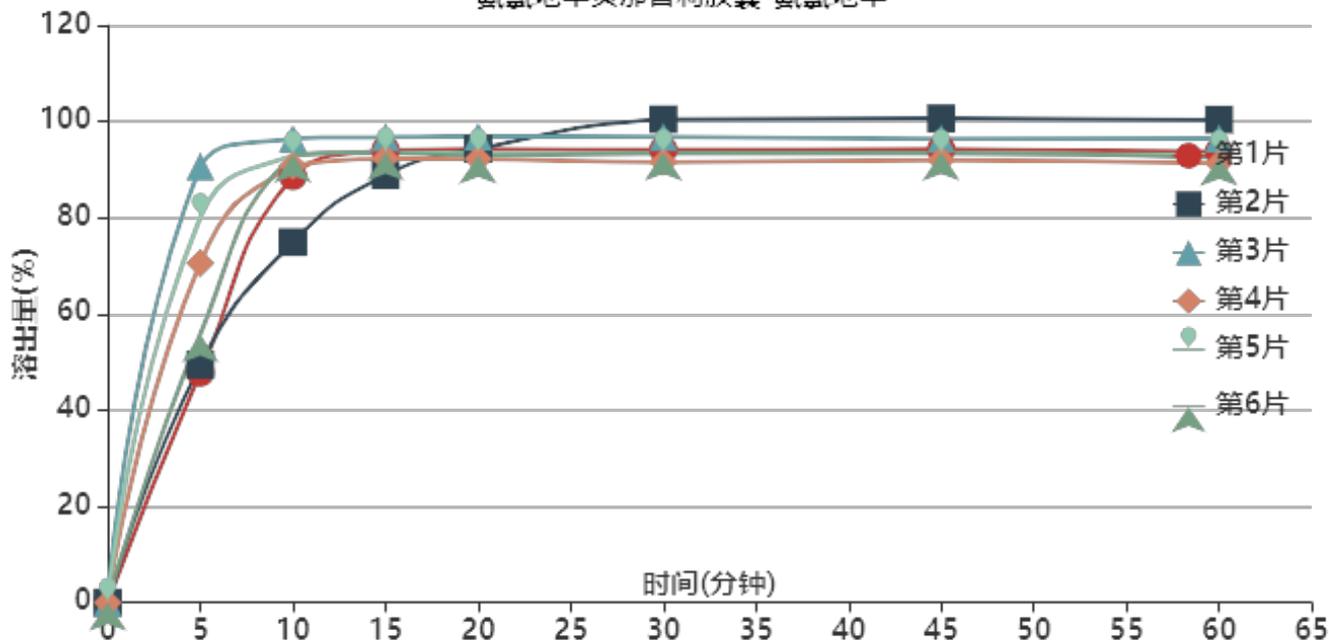
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.20	930190	930529	930162	929231	928478	929718	0.10
2	14.18	934130	934332				934231	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
65473.10		65883.71		0.45		数据可信		

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-氨氯地平



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-MU5570批-氨氯地平-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	435718	-	435718	47.785	65.70	26.67	47.78	65.70	26.67
	2	450791	-	450791	49.438			49.44		
	3	826602	-	826602	90.652			90.65		
	4	643312	-	643312	70.551			70.55		
	5	729549	-	729549	80.009			80.01		
	6	508493	-	508493	55.766			55.77		
10min	1	806731	-	806731	88.473	89.26	8.47	88.62	89.46	8.49
	2	681688	-	681688	74.760			74.91		
	3	876926	-	876926	96.171			96.44		
	4	825694	-	825694	90.553			90.76		
	5	845507	-	845507	92.726			92.97		
	6	847135	-	847135	92.904			93.07		
15min	1	854149	-	854149	93.673	92.72	2.72	94.08	93.18	2.77
	2	806786	-	806786	88.479			88.85		
	3	876736	-	876736	96.150			96.71		
	4	837113	-	837113	91.805			92.29		
	5	848874	-	848874	93.095			93.61		
	6	848984	-	848984	93.107			93.55		
20min	1	853193	-	853193	93.569	93.25	1.73	94.26	94.00	1.74
	2	854404	-	854404	93.701			94.34		
	3	875637	-	875637	96.030			96.88		
	4	833650	-	833650	91.425			92.18		
	5	844272	-	844272	92.590			93.39		
	6	840712	-	840712	92.200			92.93		
30min	1	849743	-	849743	93.190	93.94	3.42	94.16	94.96	3.35
	2	907629	-	907629	99.538			100.46		
	3	872020	-	872020	95.633			96.77		
	4	825518	-	825518	90.533			91.57		
	5	841147	-	841147	92.247			93.32		
	6	843318	-	843318	92.486			93.49		
45min	1	847853	-	847853	92.983	93.71	3.35	94.23	95.01	3.28
	2	906513	-	906513	99.416			100.63		
	3	866083	-	866083	94.982			96.41		
	4	826812	-	826812	90.675			91.98		
	5	838134	-	838134	91.917			93.27		
	6	841457	-	841457	92.281			93.56		
60min	1	841294	-	841294	92.264	93.02	3.58	93.79	94.60	3.51
	2	901698	-	901698	98.888			100.40		
	3	863965	-	863965	94.750			96.46		
	4	818337	-	818337	89.746			91.32		
	5	834189	-	834189	91.484			93.11		
	6	829552	-	829552	90.976			92.53		
极限	1	838317	-	838317	91.937	92.78	3.50	93.74	94.65	3.43
	2	898734	-	898734	98.563			100.38		
	3	860960	-	860960	94.420			96.41		
	4	817400	-	817400	89.643			91.49		
	5	828956	-	828956	90.910			92.81		
	6	831747	-	831747	91.217			93.05		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

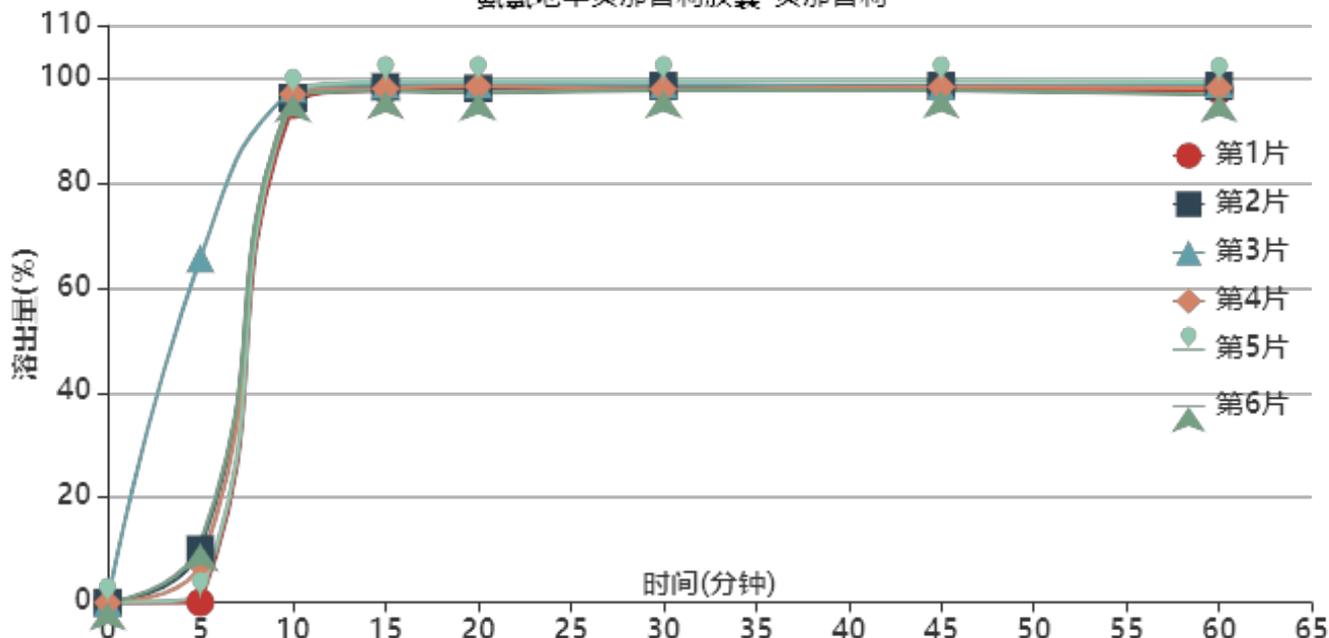
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.26	778561	778713	778730	778034	776735	778155	0.11
2	9.27	781396	780758				781077	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
84034.02		84258.58		0.19	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平贝那普利胶囊-贝那普利



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



长期6月-供试品溶液-MU5570批-贝那普利-pH2.0

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	15.87	156.07	0.00	15.87	156.08
	2	86020	-	86020	10.141			10.14		
	3	555998	-	555998	65.547			65.55		
	4	61307	-	61307	7.227			7.23		
	5	9361	-	9361	1.104			1.10		
	6	94982	-	94982	11.197			11.20		
10min	1	803687	-	803687	94.747	96.51	1.05	94.75	96.56	1.10
	2	815253	-	815253	96.110			96.14		
	3	828894	-	828894	97.718			97.92		
	4	821090	-	821090	96.798			96.82		
	5	822590	-	822590	96.975			96.98		
	6	820534	-	820534	96.733			96.77		
15min	1	826924	-	826924	97.486	97.92	0.70	97.77	98.26	0.71
	2	830844	-	830844	97.948			98.27		
	3	832865	-	832865	98.187			98.68		
	4	828331	-	828331	97.652			97.96		
	5	840546	-	840546	99.092			99.39		
	6	824103	-	824103	97.154			97.48		
20min	1	825193	-	825193	97.282	97.62	0.79	97.86	98.25	0.80
	2	825853	-	825853	97.360			97.97		
	3	831116	-	831116	97.980			98.76		
	4	829139	-	829139	97.747			98.35		
	5	838245	-	838245	98.821			99.41		
	6	818789	-	818789	96.527			97.14		
30min	1	822870	-	822870	97.008	97.38	0.69	97.88	98.31	0.69
	2	827344	-	827344	97.536			98.44		
	3	827908	-	827908	97.602			98.68		
	4	822179	-	822179	96.927			97.83		
	5	835788	-	835788	98.531			99.42		
	6	820259	-	820259	96.700			97.61		
45min	1	820735	-	820735	96.757	97.10	0.65	97.92	98.32	0.63
	2	825243	-	825243	97.288			98.49		
	3	822563	-	822563	96.972			98.34		
	4	823269	-	823269	97.055			98.24		
	5	832947	-	832947	98.196			99.38		
	6	817298	-	817298	96.351			97.55		
60min	1	815713	-	815713	96.165	96.67	0.86	97.61	98.18	0.88
	2	822473	-	822473	96.961			98.45		
	3	824184	-	824184	97.163			98.83		
	4	819599	-	819599	96.623			98.10		
	5	829208	-	829208	97.755			99.23		
	6	808969	-	808969	95.369			96.85		
极限	1	815159	-	815159	96.099	96.52	0.61	97.84	98.32	0.63
	2	820211	-	820211	96.695			98.47		
	3	821152	-	821152	96.806			98.76		
	4	816999	-	816999	96.316			98.09		
	5	826511	-	826511	97.437			99.21		
	6	812479	-	812479	95.783			97.55		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-05-14

复核者:

未审阅版本



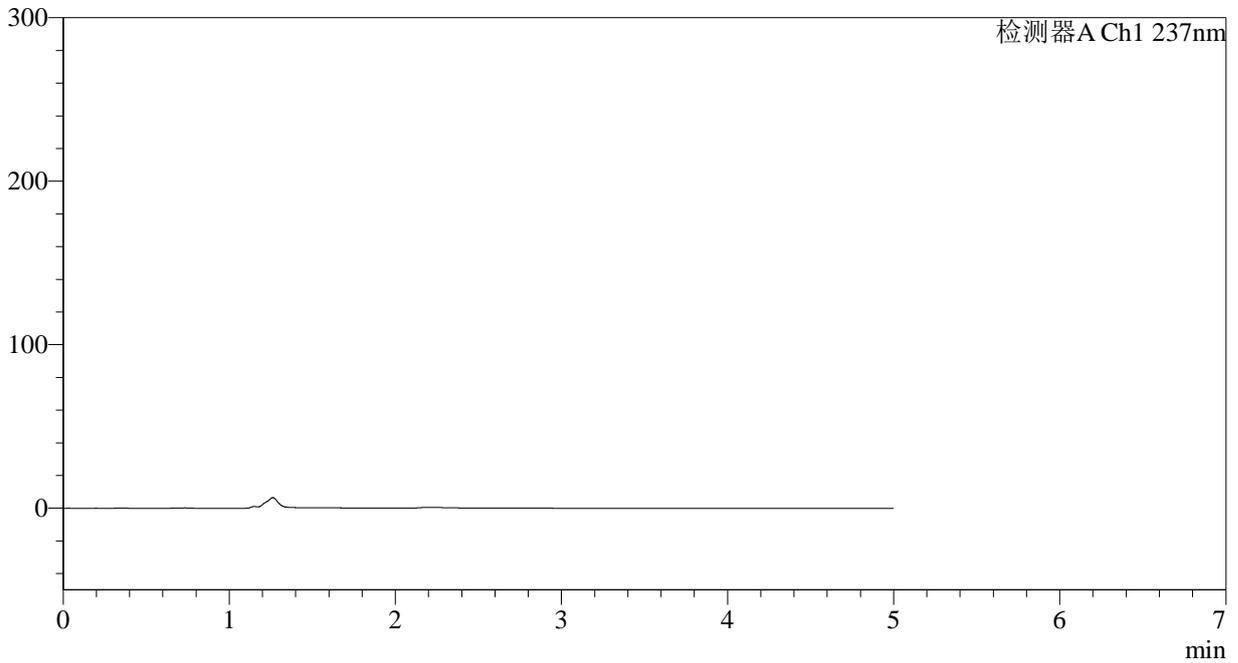
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-906-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 50 μ l 版本号 : 6.115
进样时间 : 2024/05/13 10:30:27 实验者 : xiexinhui
处理时间 (V1) : 2024/05/13 10:35:28 处理者 : xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

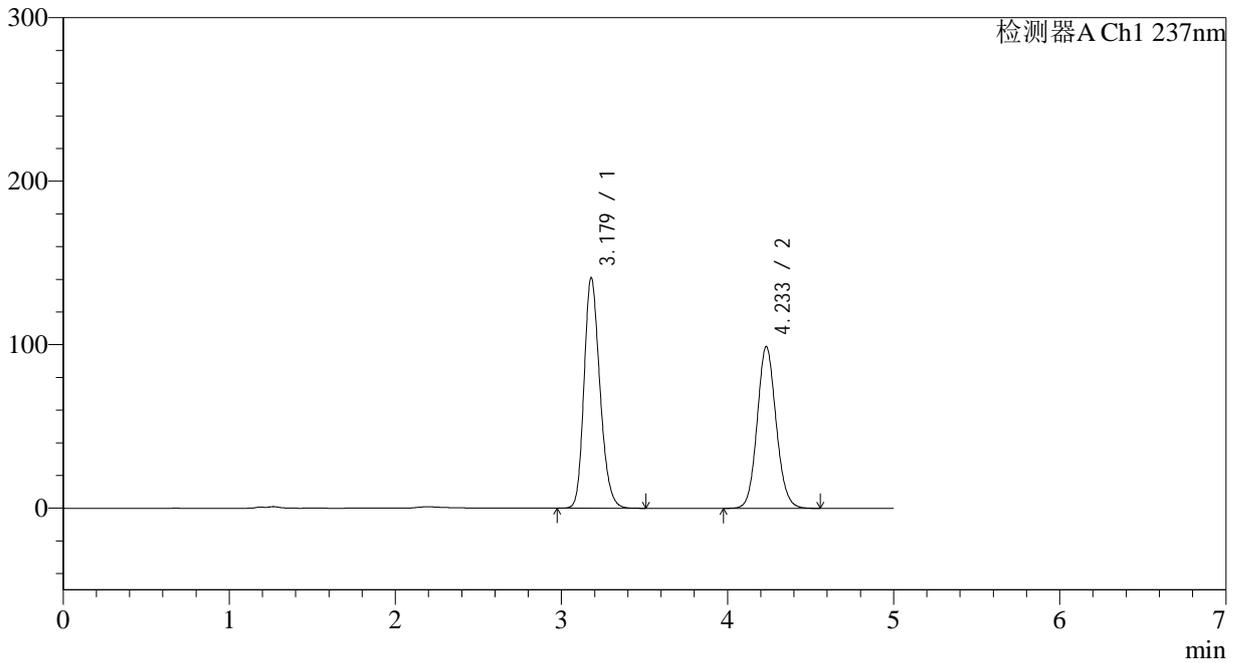
图1 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-907-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 10:35:54 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 10:40:55 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.179	935846	54.425	141106	5397	1.214	--
2	4.233	783665	45.575	98807	6696	1.099	5.548
总计		1719511	100.000	239913			

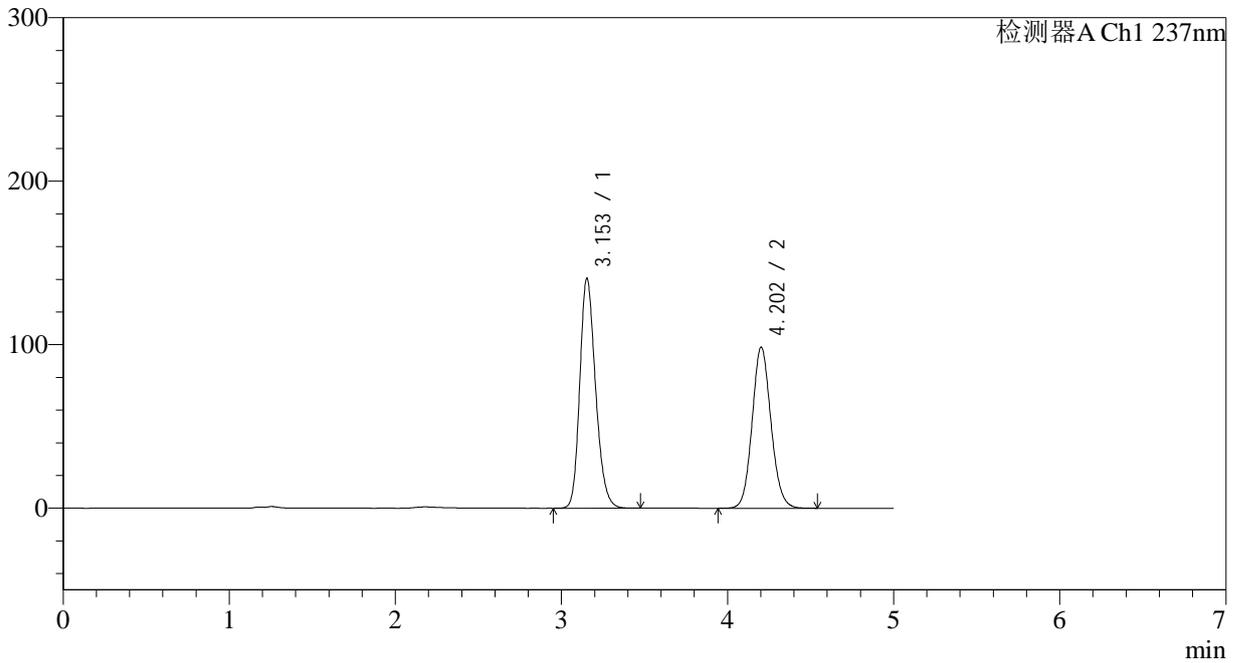
图2 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-908-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 10:41:20 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 10:46:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	928150	54.417	140457	5365	1.217	--
2	4.202	777480	45.583	98477	6665	1.101	5.550
总计		1705631	100.000	238934			

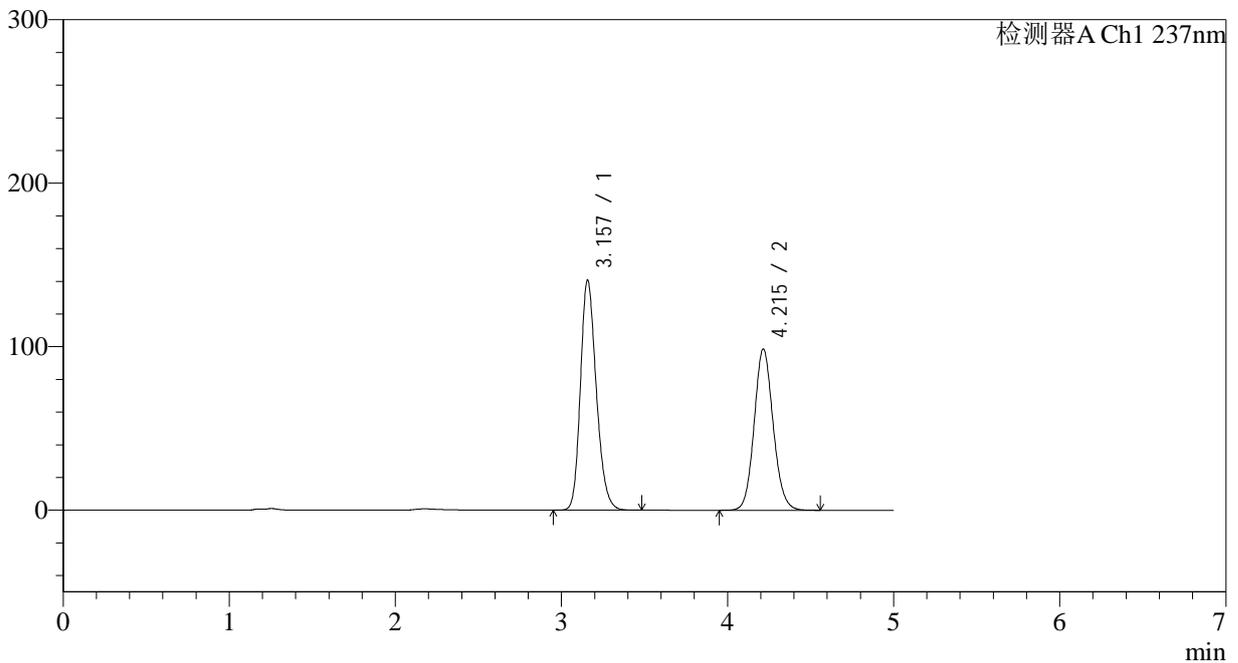
图3 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-909-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 10:46:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 10:51:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	933834	54.388	140633	5330	1.218	--
2	4.215	783149	45.612	98647	6629	1.103	5.566
总计		1716983	100.000	239280			

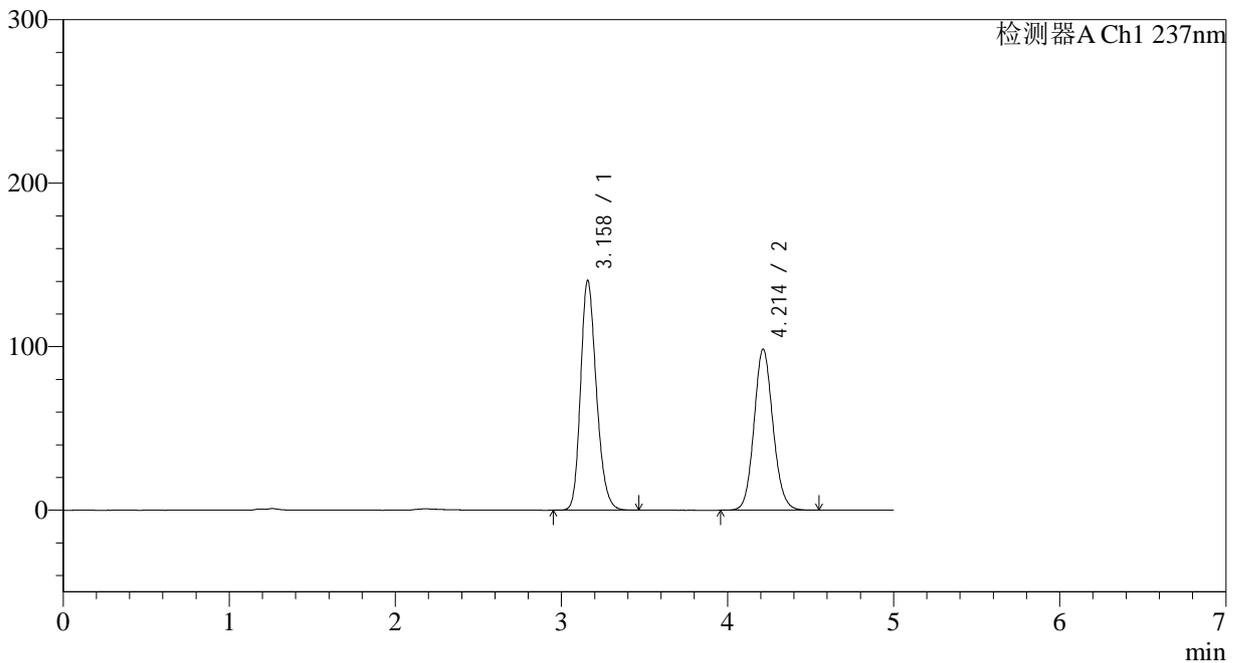
图4 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-910-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 10:52:10 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 10:57:11 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	929017	54.358	140290	5378	1.221	--
2	4.214	780048	45.642	98554	6654	1.105	5.575
总计		1709065	100.000	238844			

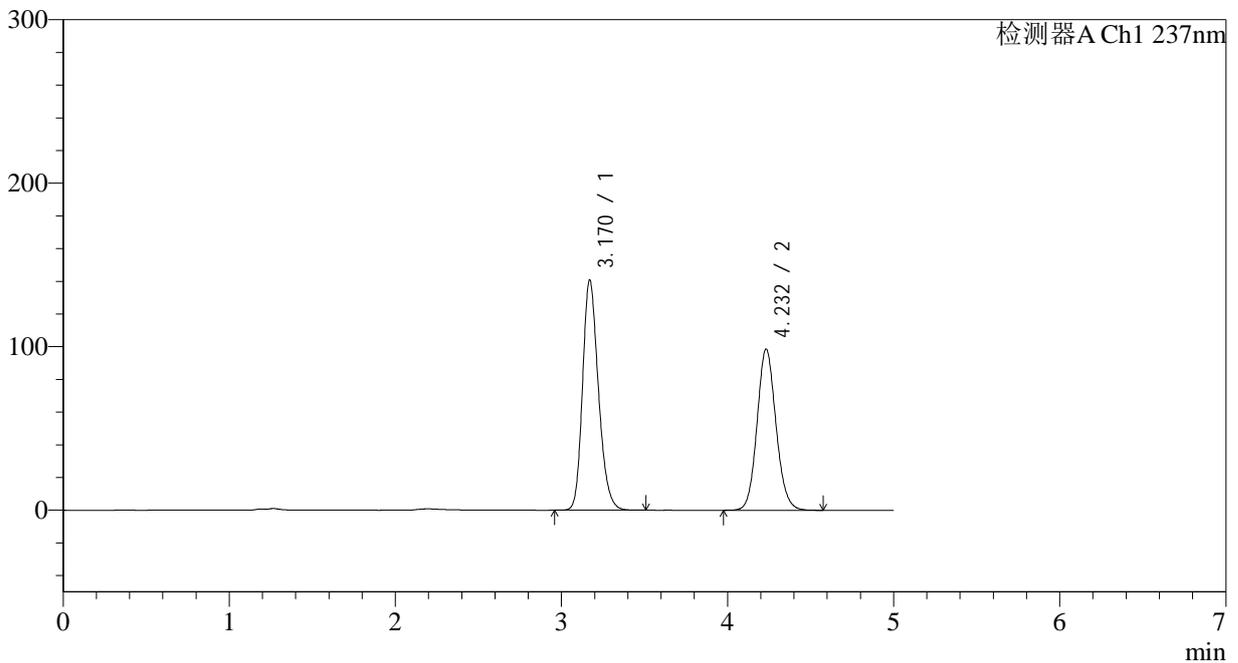
图5 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-911-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 10:57:35 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:02:36 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.170	934213	54.451	140779	5387	1.222	--
2	4.232	781471	45.549	98596	6708	1.106	5.599
总计		1715684	100.000	239374			

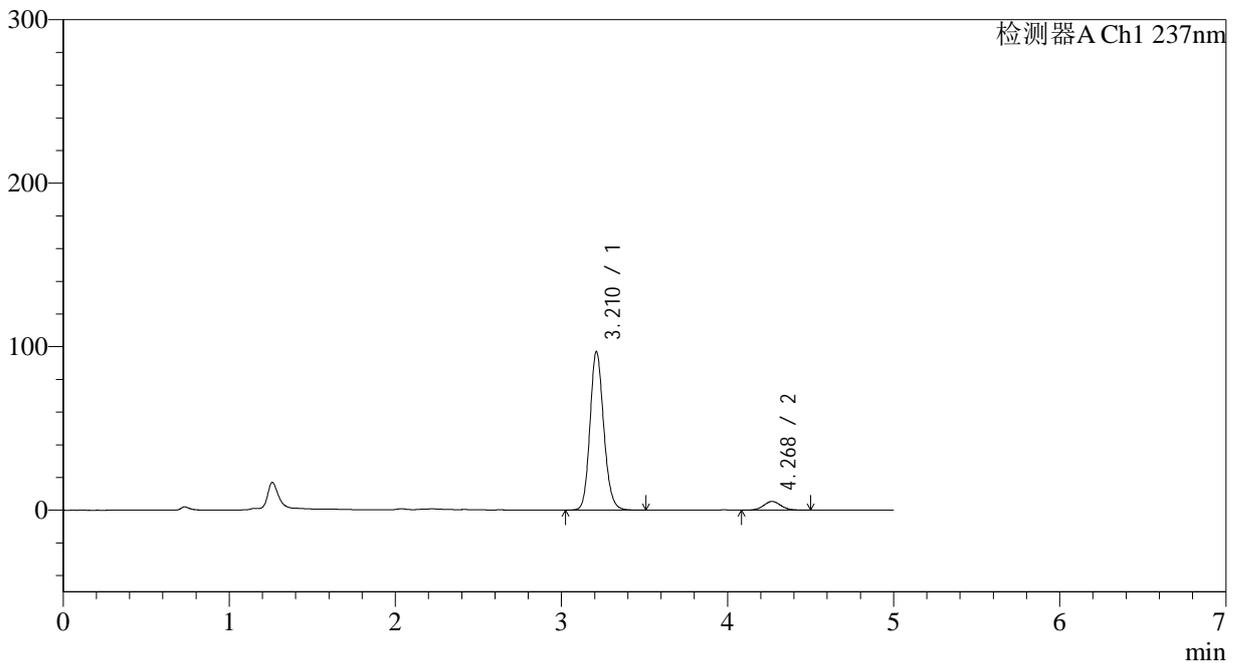
图6 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-912-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:02:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:08:00 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	556983	93.591	96689	7354	1.150	--
2	4.268	38144	6.409	5316	8272	1.076	6.268
总计		595127	100.000	102005			

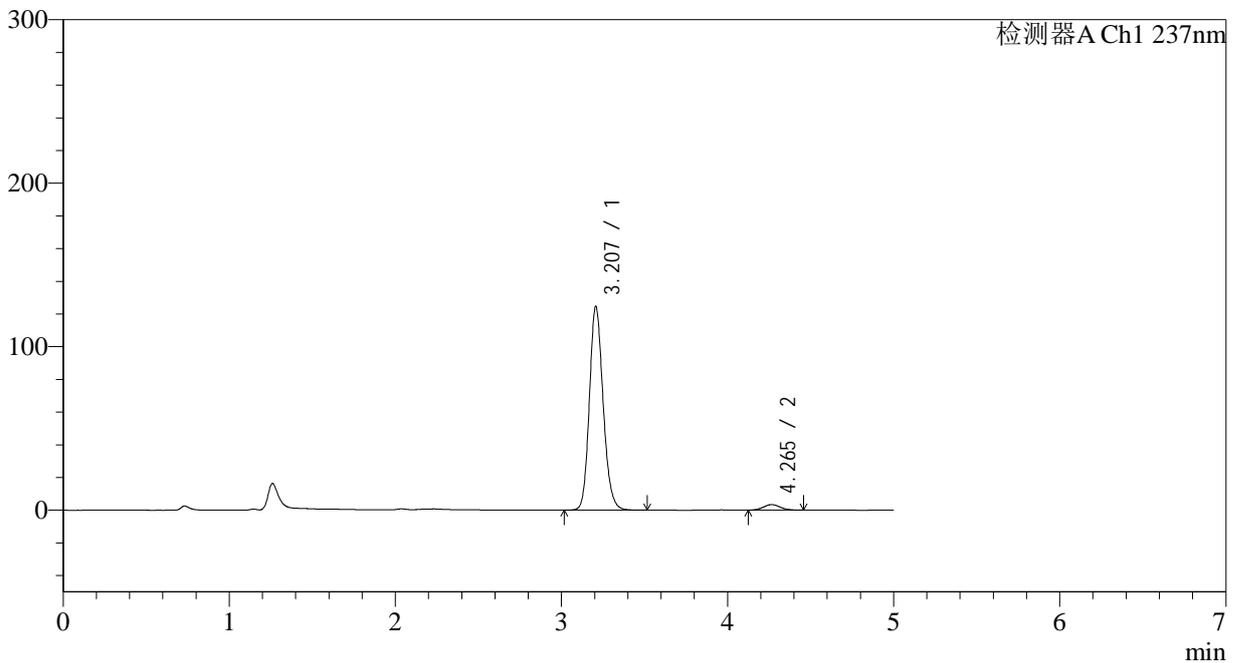
图7 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-913-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:08:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:13:25 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	716779	96.778	124506	7325	1.162	--
2	4.265	23863	3.222	3395	8428	1.080	6.306
总计		740641	100.000	127901			

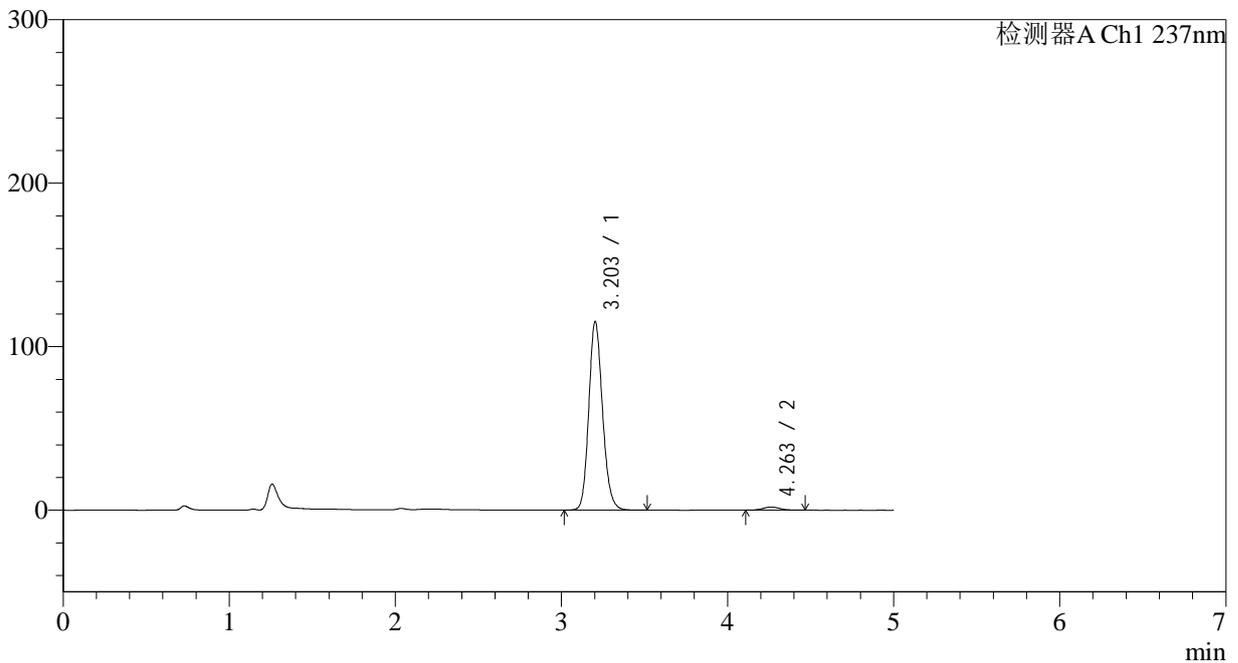
图8 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-914-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:13:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:18:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	662815	98.019	115216	7324	1.157	--
2	4.263	13399	1.981	1910	8410	1.073	6.316
总计		676214	100.000	117127			

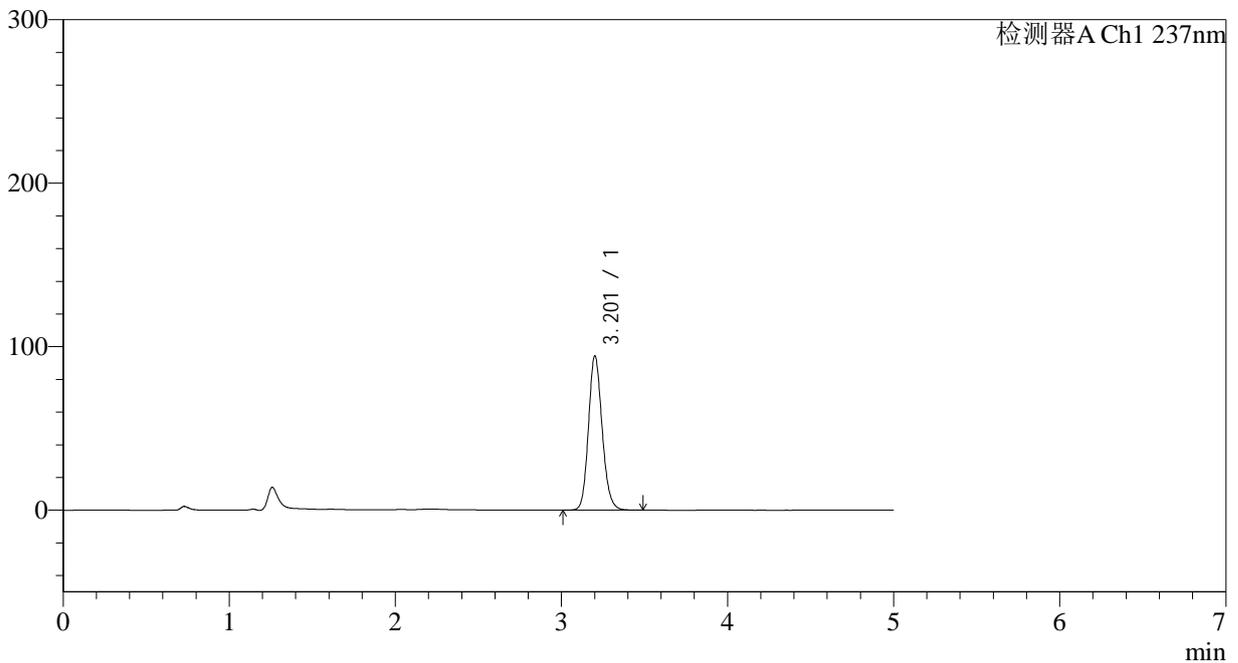
图9 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023
101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-915-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:19:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:24:14 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	539764	100.000	93931	7375	1.149	--
总计		539764	100.000	93931			

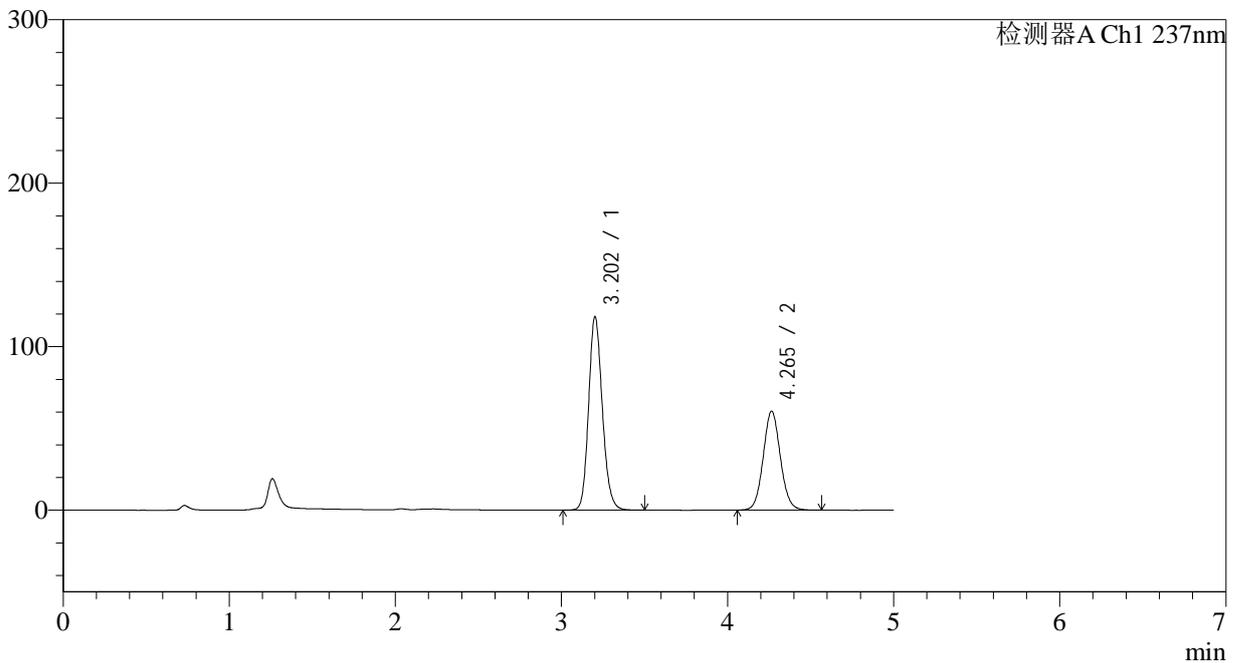
图10 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-916-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:24:37 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:29:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	679329	60.972	117996	7343	1.158	--
2	4.265	434839	39.028	60542	8273	1.074	6.308
总计		1114168	100.000	178537			

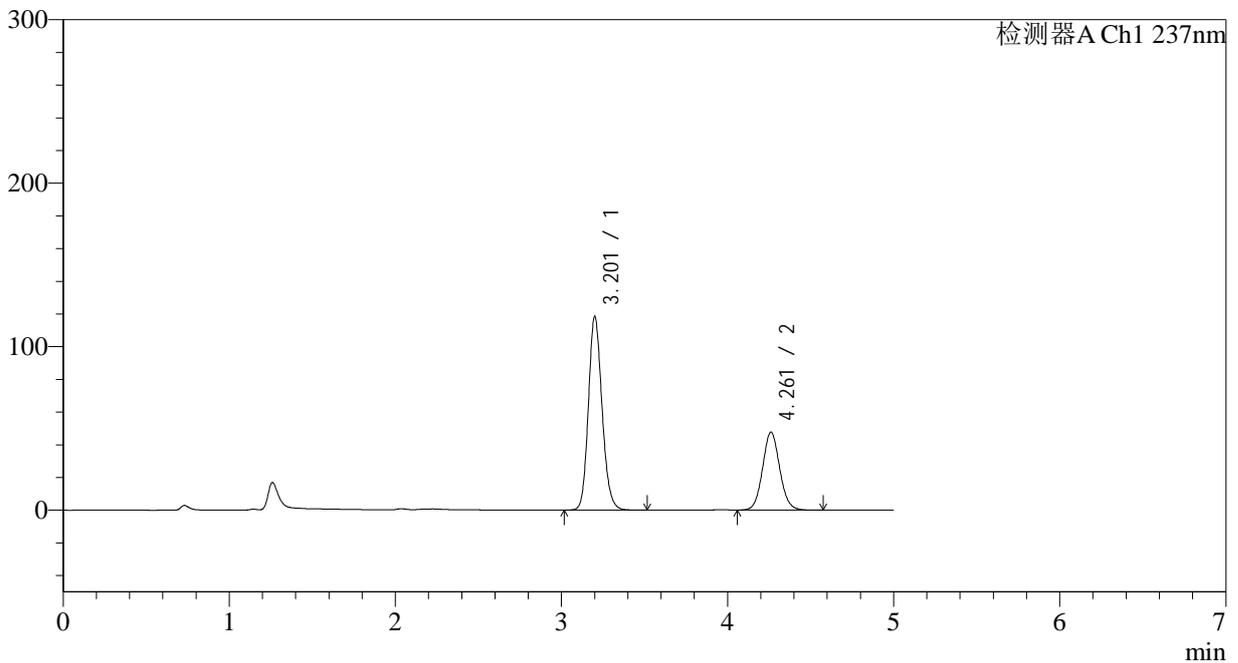
图11 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-917-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:30:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:35:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	677165	66.478	117822	7381	1.157	--
2	4.261	341469	33.522	47675	8314	1.073	6.314
总计		1018634	100.000	165497			

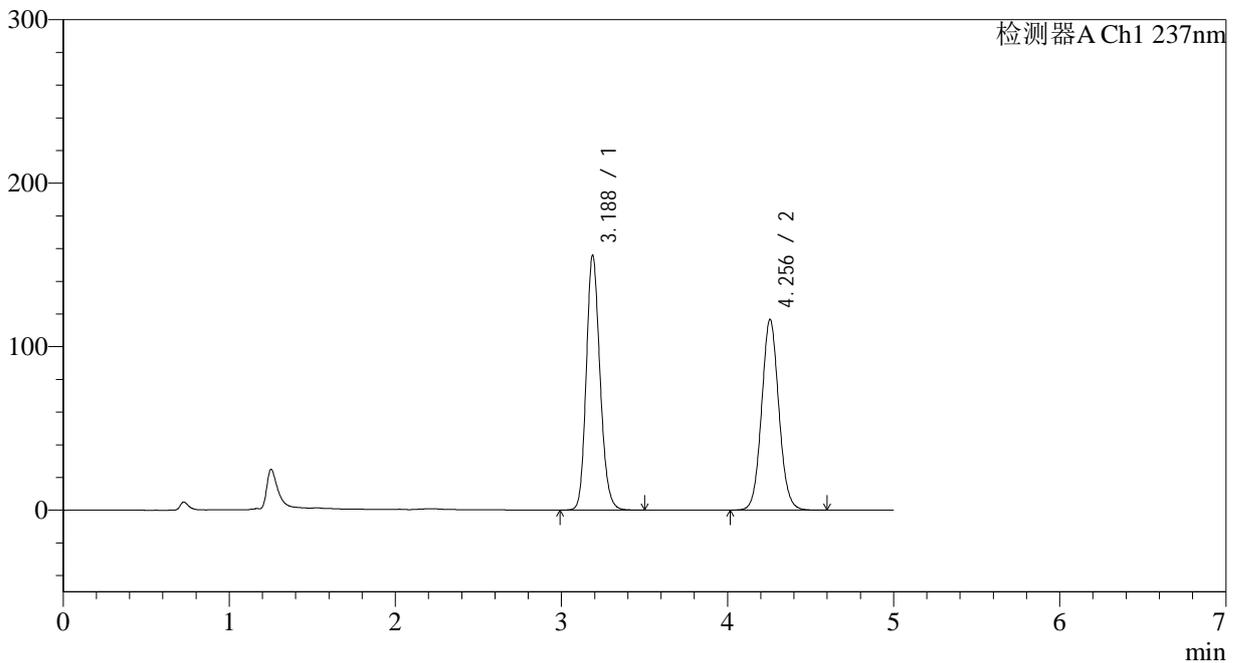
图12 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-918-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:35:26 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:40:27 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.188	897181	51.657	155981	7236	1.169	--
2	4.256	839640	48.343	116733	8225	1.071	6.327
总计		1736821	100.000	272714			

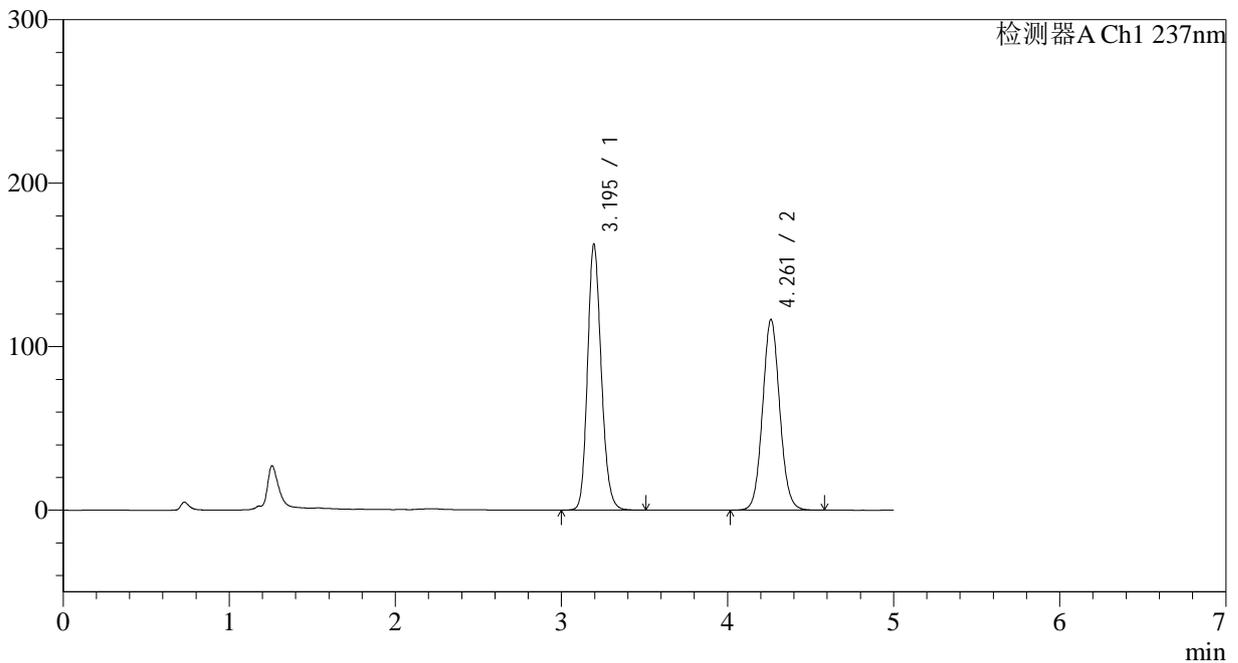
图13 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-919-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:40:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:45:52 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	933313	52.746	162519	7304	1.173	--
2	4.261	836127	47.254	116597	8304	1.071	6.335
总计		1769440	100.000	279116			

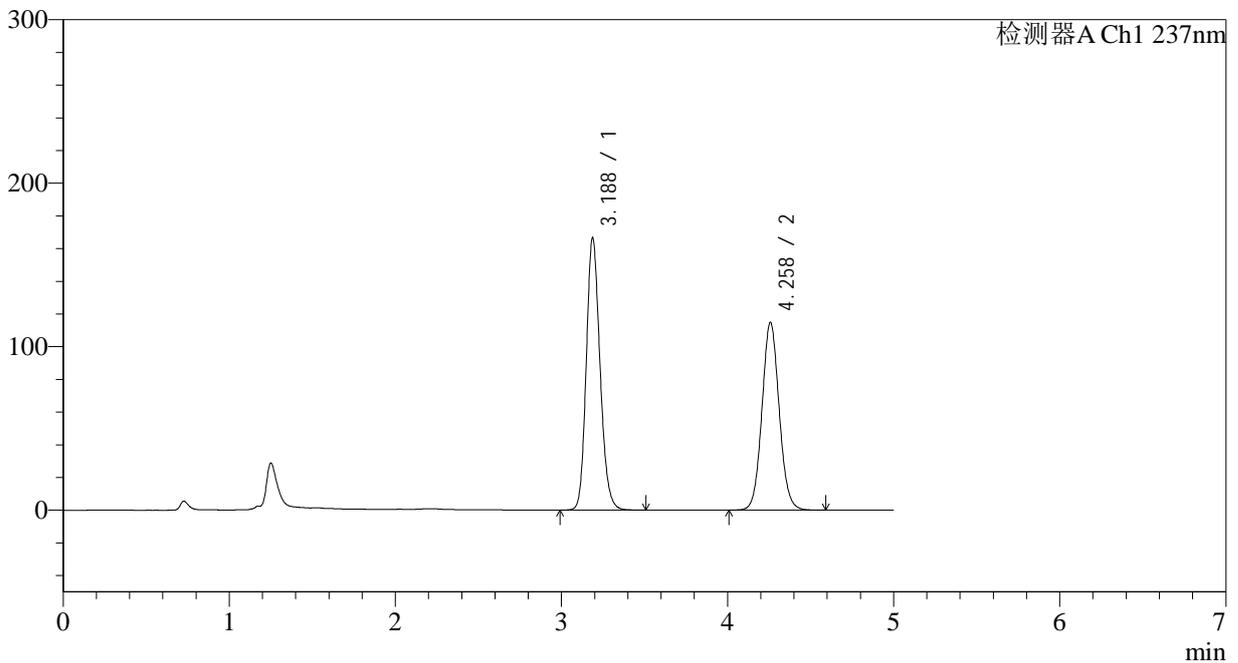
图14 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-920-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:46:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:51:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.188	958342	53.713	166571	7226	1.172	--
2	4.258	825853	46.287	114729	8246	1.070	6.340
总计		1784196	100.000	281300			

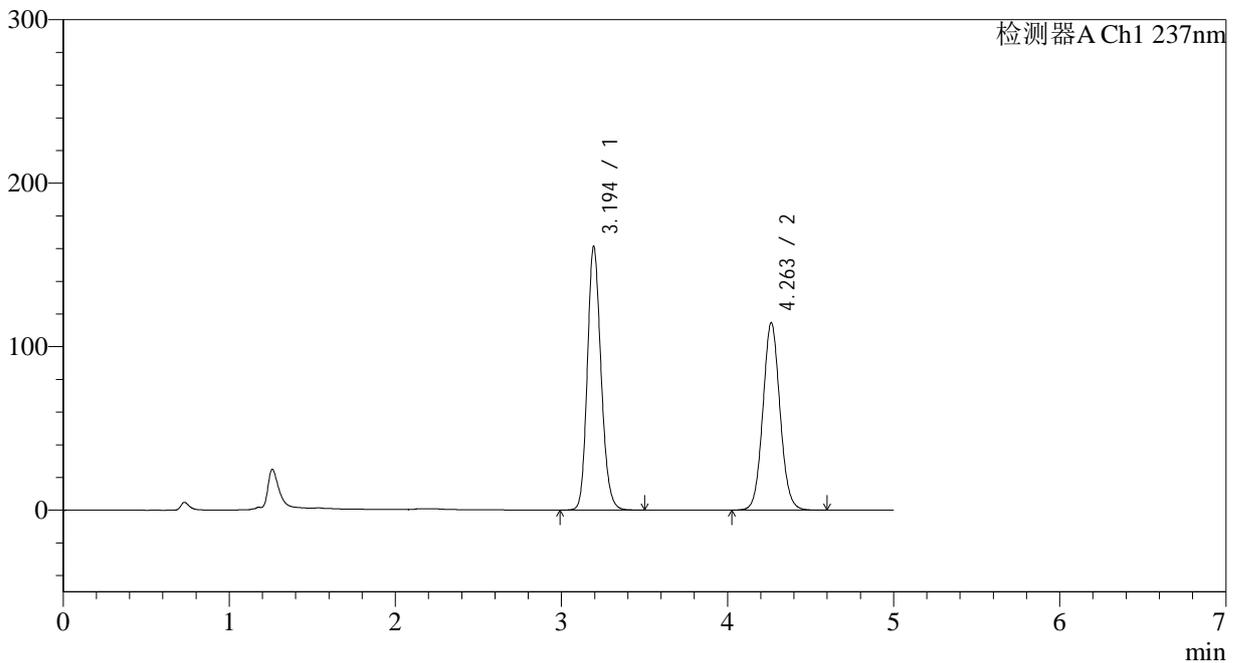
图15 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-921-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:51:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 11:56:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	923389	52.971	160907	7325	1.169	--
2	4.263	819800	47.029	114650	8348	1.069	6.364
总计		1743190	100.000	275557			

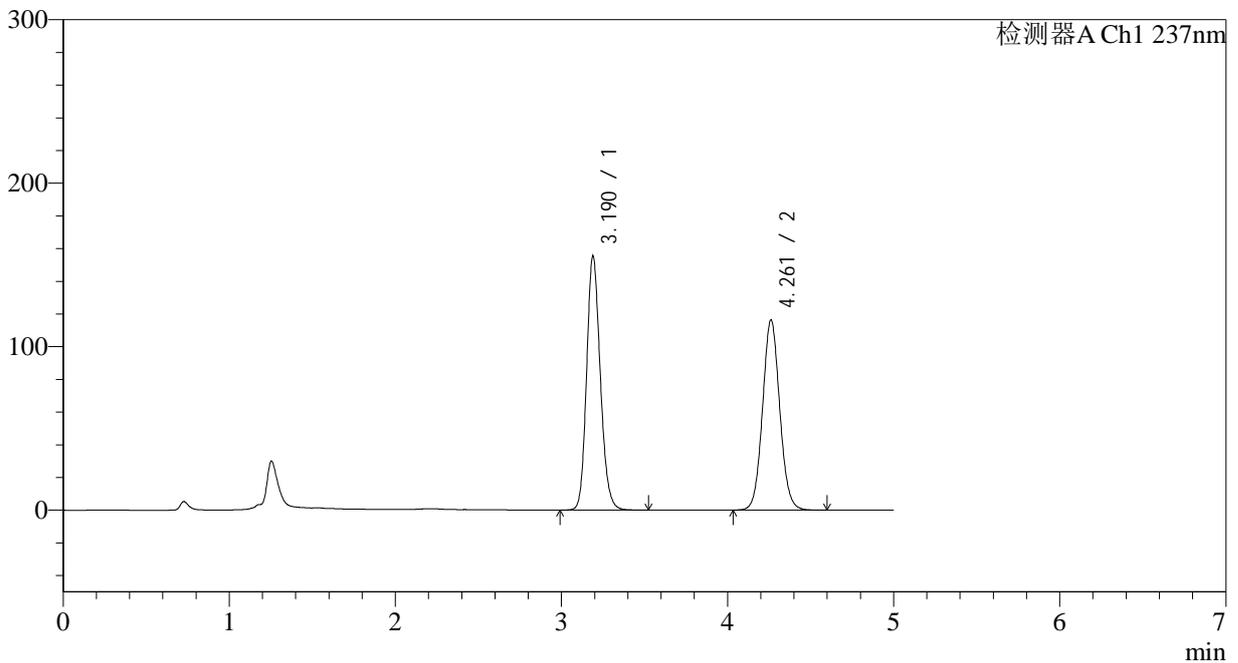
图16 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-922-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 11:57:05 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:02:06 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	890197	51.592	155386	7309	1.167	--
2	4.261	835249	48.408	116286	8273	1.068	6.367
总计		1725446	100.000	271672			

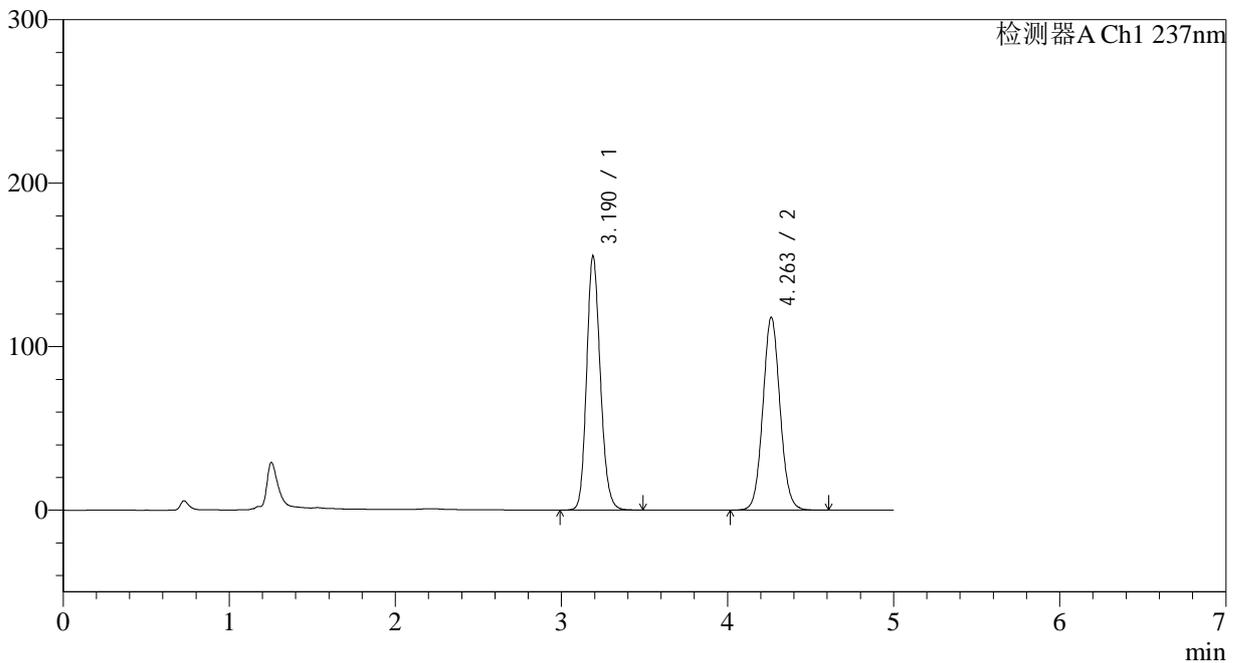
图17 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-923-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:02:29 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:07:30 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	890739	51.265	155371	7297	1.166	--
2	4.263	846767	48.735	118062	8291	1.066	6.377
总计		1737507	100.000	273434			

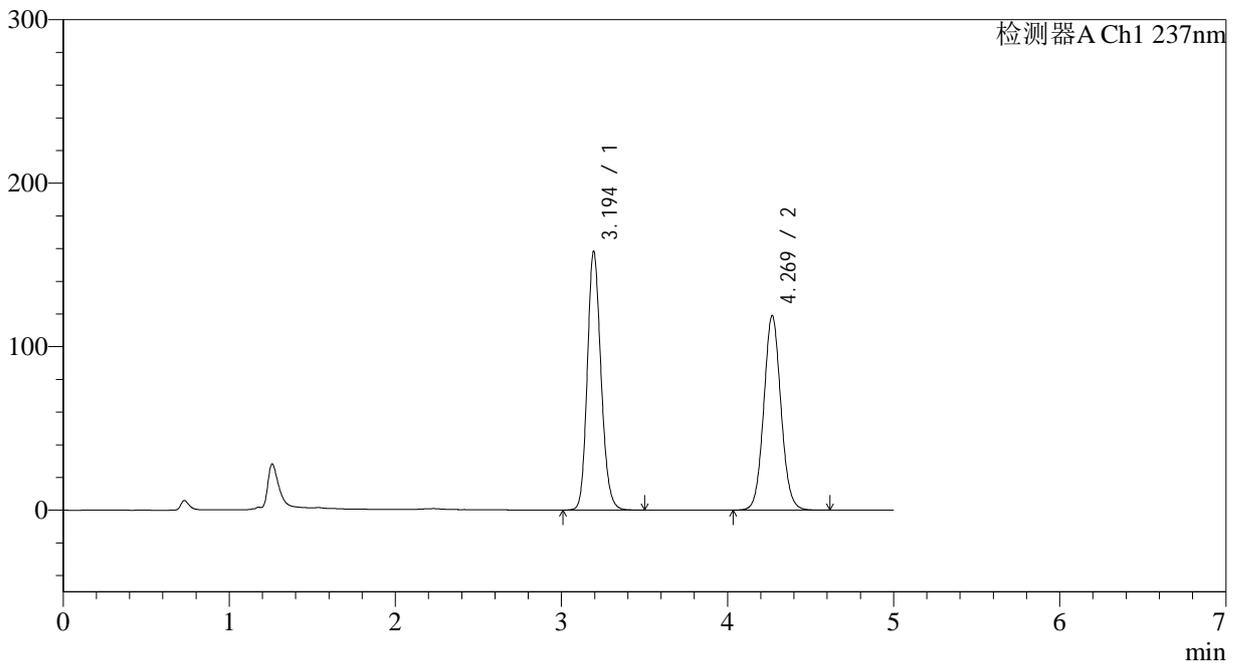
图18 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-924-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:07:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:12:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	906206	51.486	157834	7313	1.165	--
2	4.269	853891	48.514	118755	8303	1.066	6.382
总计		1760097	100.000	276589			

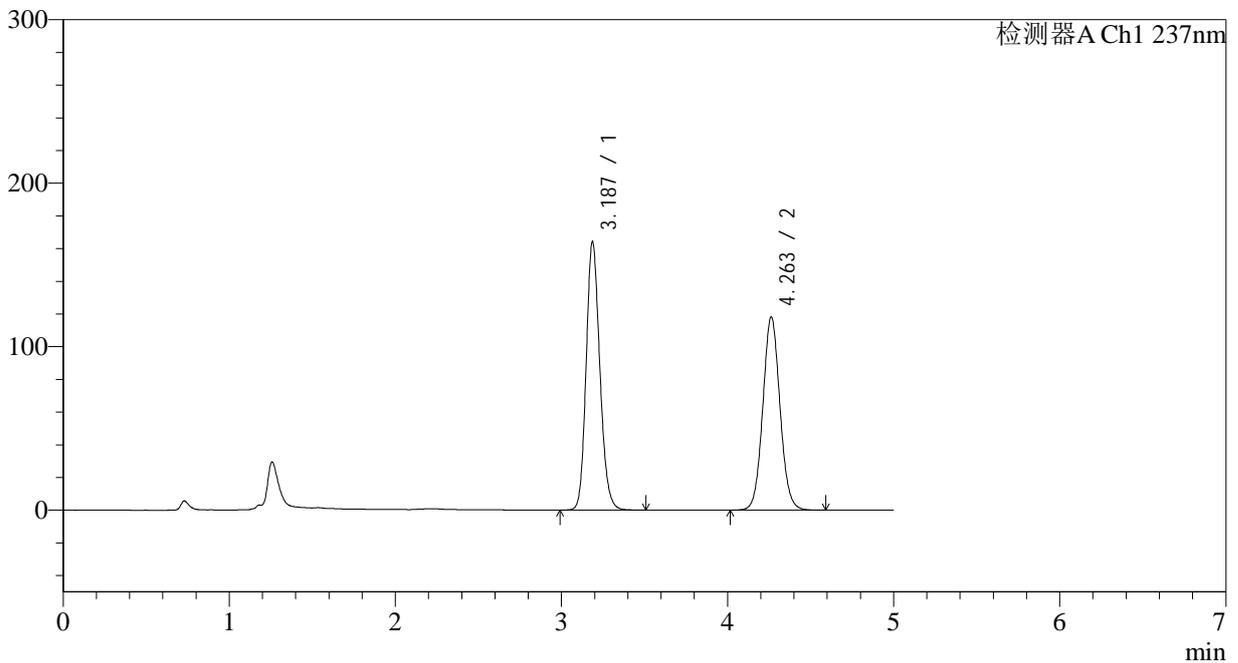
图19 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-925-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:13:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:18:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	939987	52.581	164067	7290	1.166	--
2	4.263	847700	47.419	118235	8294	1.065	6.395
总计		1787687	100.000	282302			

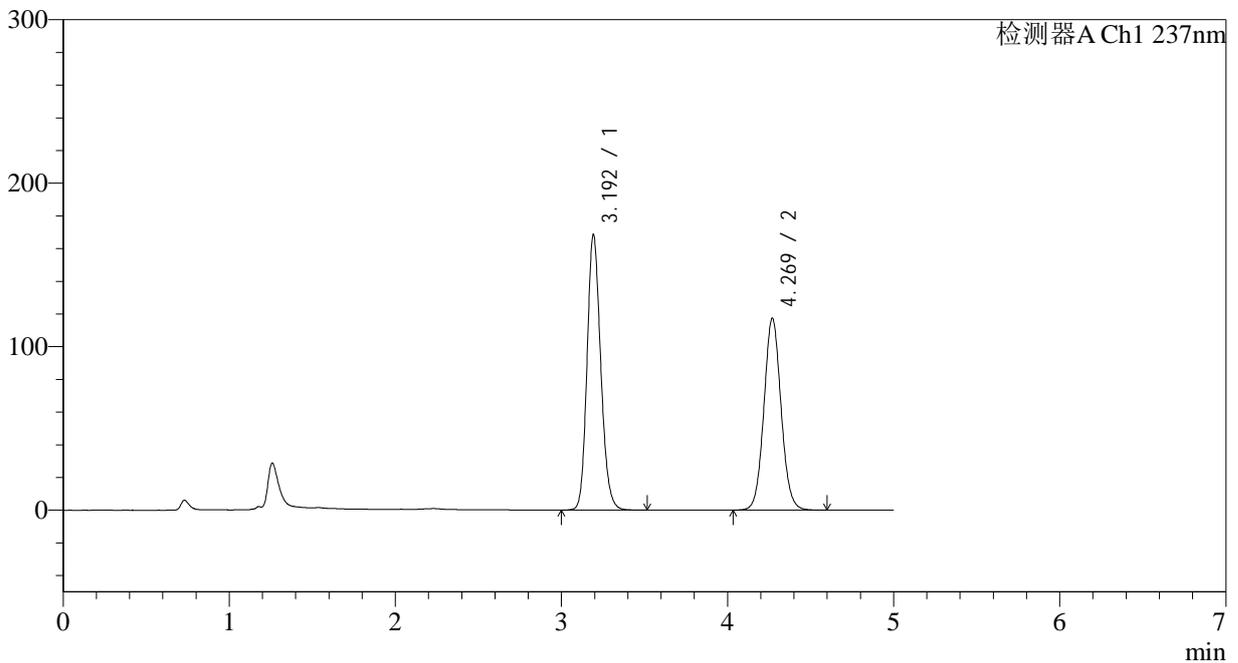
图20 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-926-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:18:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:23:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	964088	53.400	167605	7319	1.168	--
2	4.269	841323	46.600	117282	8331	1.064	6.405
总计		1805411	100.000	284887			

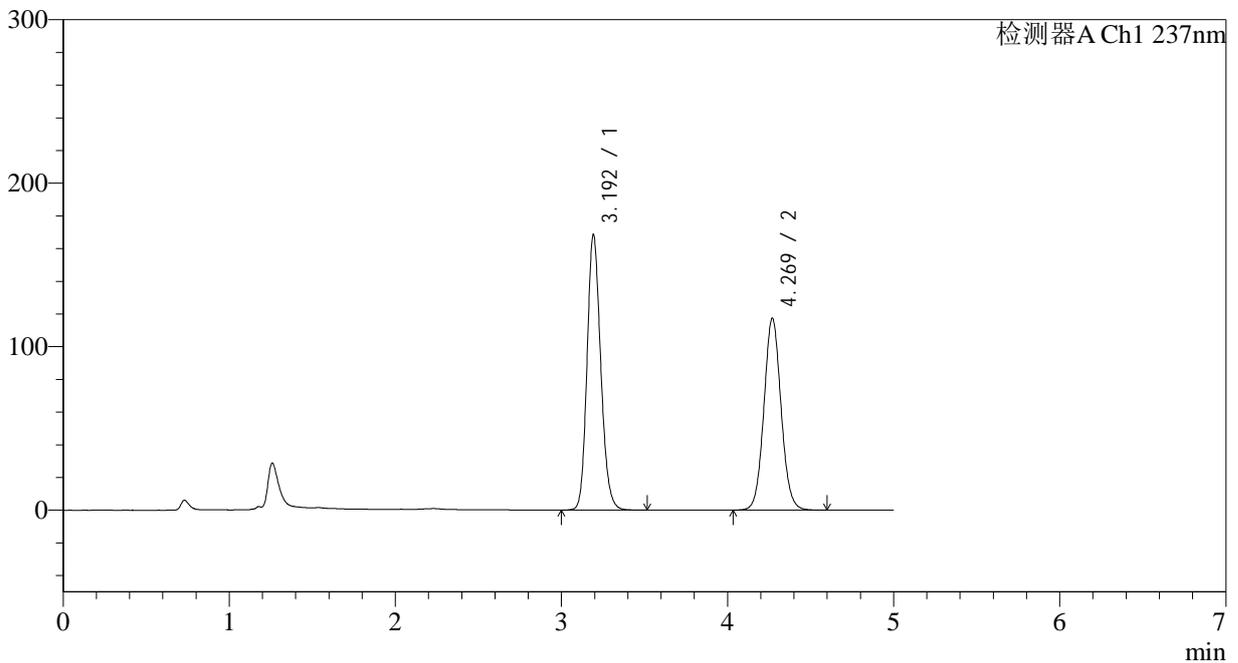
图21 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-926-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:18:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:23:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	964088	53.400	167605	7319	1.168	--
2	4.269	841323	46.600	117282	8331	1.064	6.405
总计		1805411	100.000	284887			

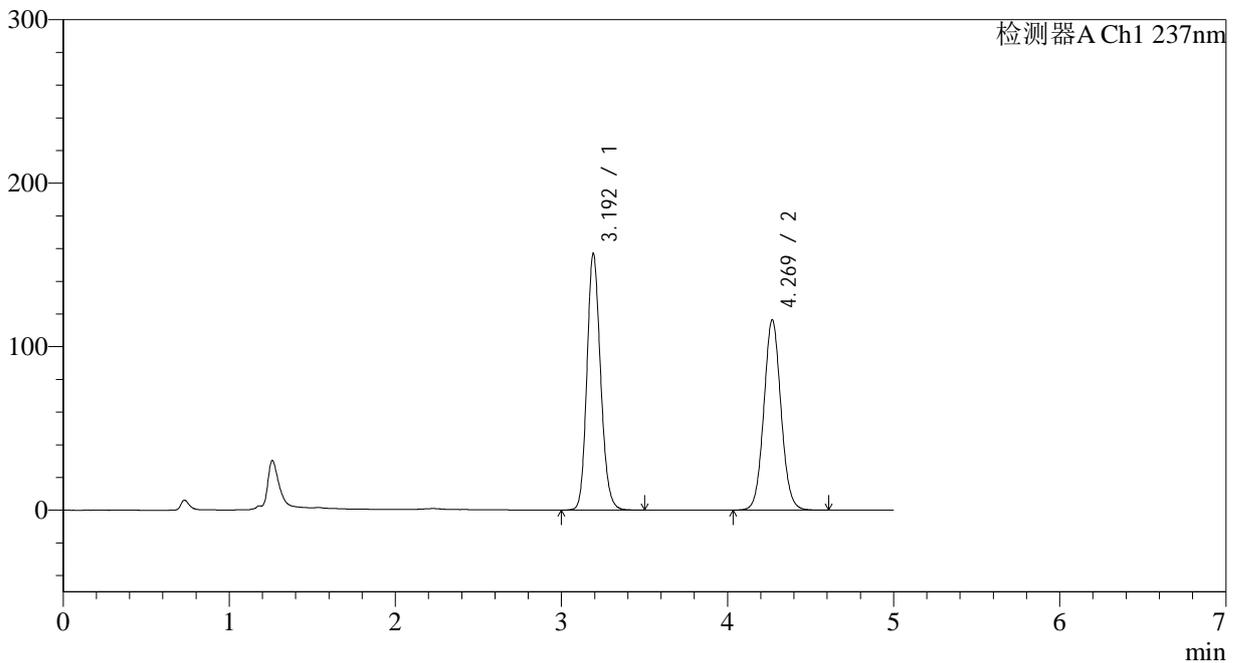
图22 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-928-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:29:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:34:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	895918	51.788	156400	7352	1.161	--
2	4.269	834059	48.212	116285	8331	1.062	6.414
总计		1729977	100.000	272685			

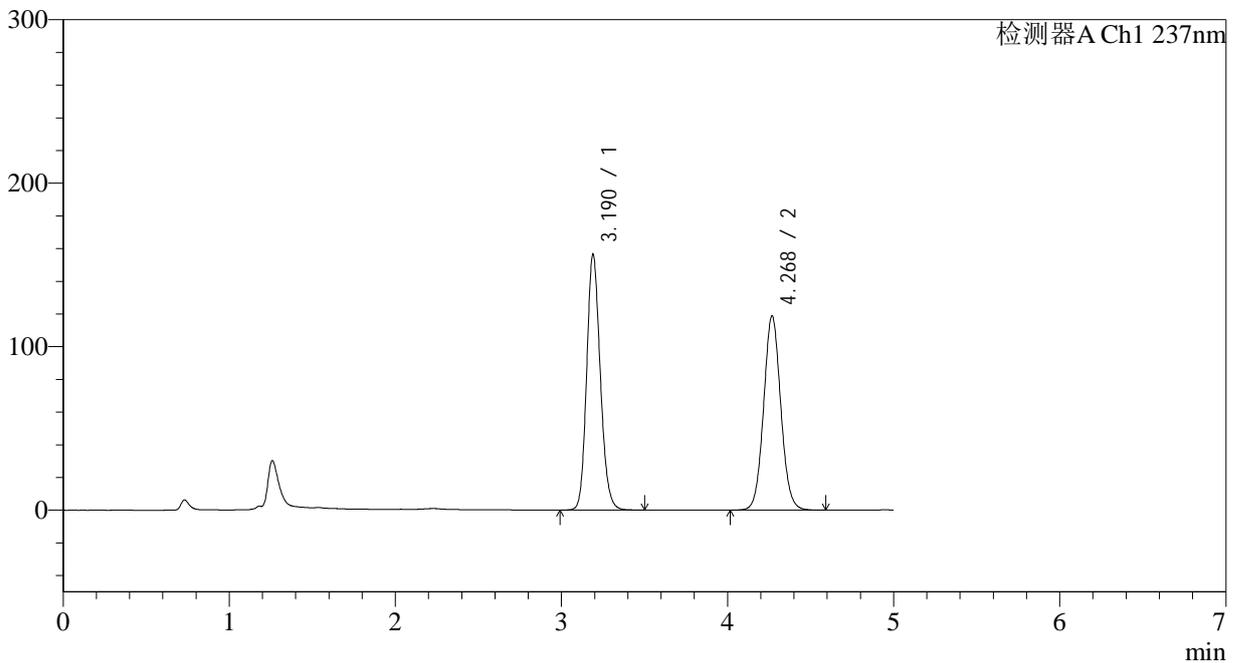
图23 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-929-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:34:56 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:39:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	890718	51.118	156277	7375	1.159	--
2	4.268	851753	48.882	118421	8314	1.061	6.419
总计		1742472	100.000	274698			

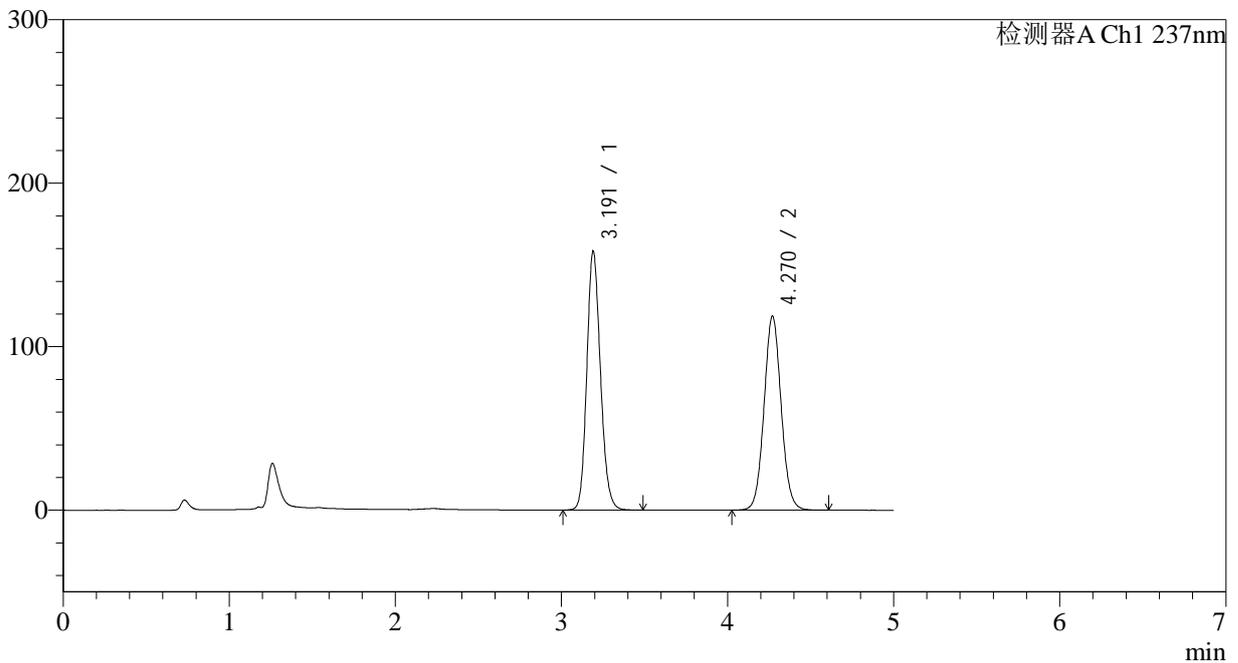
图24 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-930-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:40:20 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:45:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	903047	51.502	158044	7354	1.158	--
2	4.270	850388	48.498	118732	8345	1.060	6.429
总计		1753435	100.000	276776			

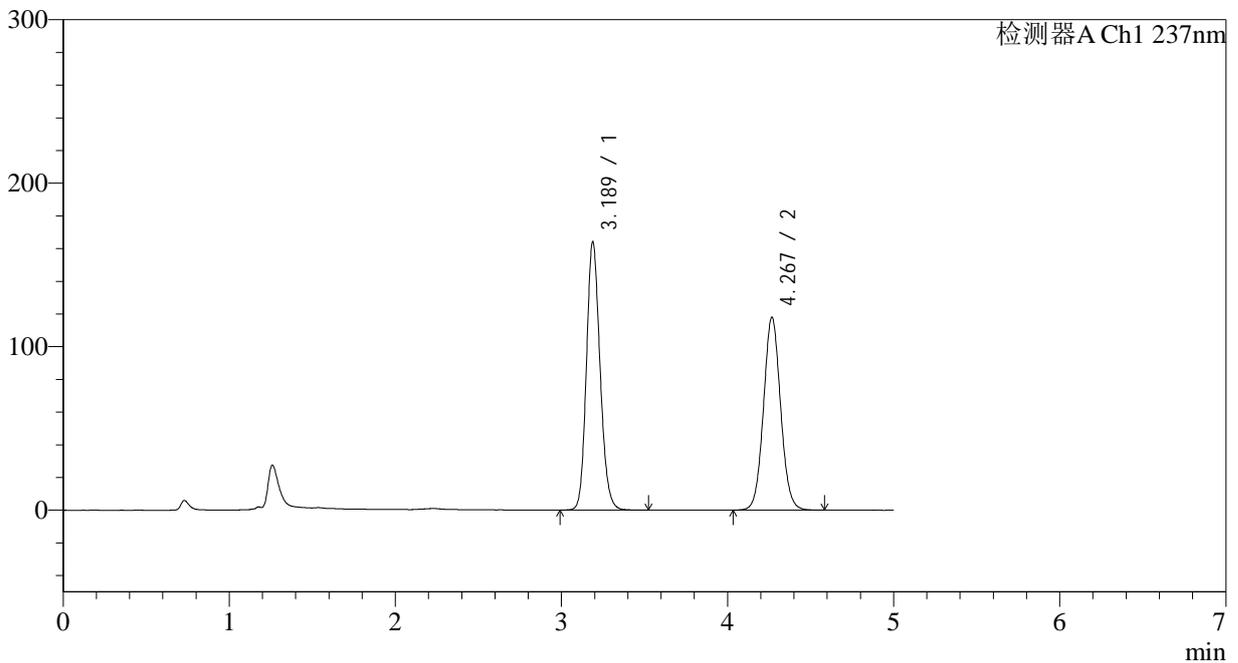
图25 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-931-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:45:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:50:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.189	936109	52.597	164180	7348	1.158	--
2	4.267	843678	47.403	117655	8344	1.059	6.426
总计		1779787	100.000	281835			

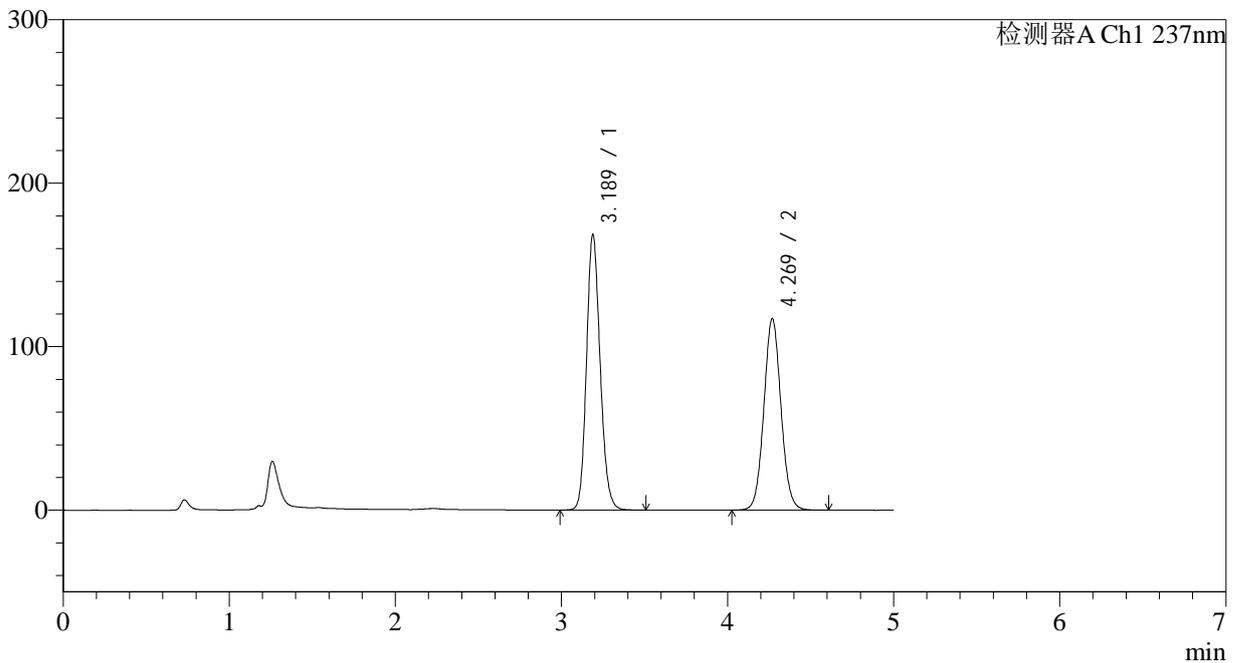
图26 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温 :40°C	波长: 237nm
数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-932-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm	
批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb	
样品瓶号 : 1-22	版本号 : 6.115
进样体积 : 50 ul	实验者 : xiexinhui
进样时间 : 2024/05/13 12:51:10	处理者 : xiexinhui
处理时间 (V1) : 2024/05/13 12:56:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.189	962187	53.409	168631	7336	1.160	--
2	4.269	839371	46.591	117063	8336	1.059	6.430
总计		1801558	100.000	285694			

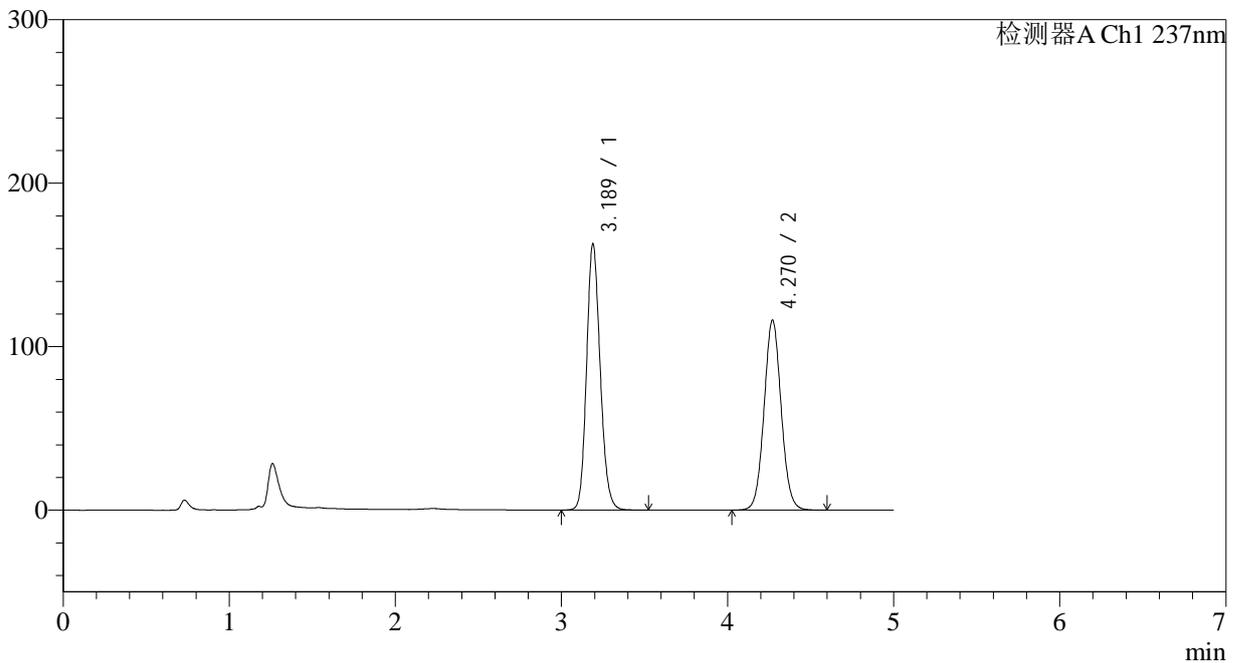
图27 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-933-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 12:56:35 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:01:36 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.189	928307	52.730	162843	7354	1.156	--
2	4.270	832170	47.270	116228	8348	1.057	6.440
总计		1760477	100.000	279071			

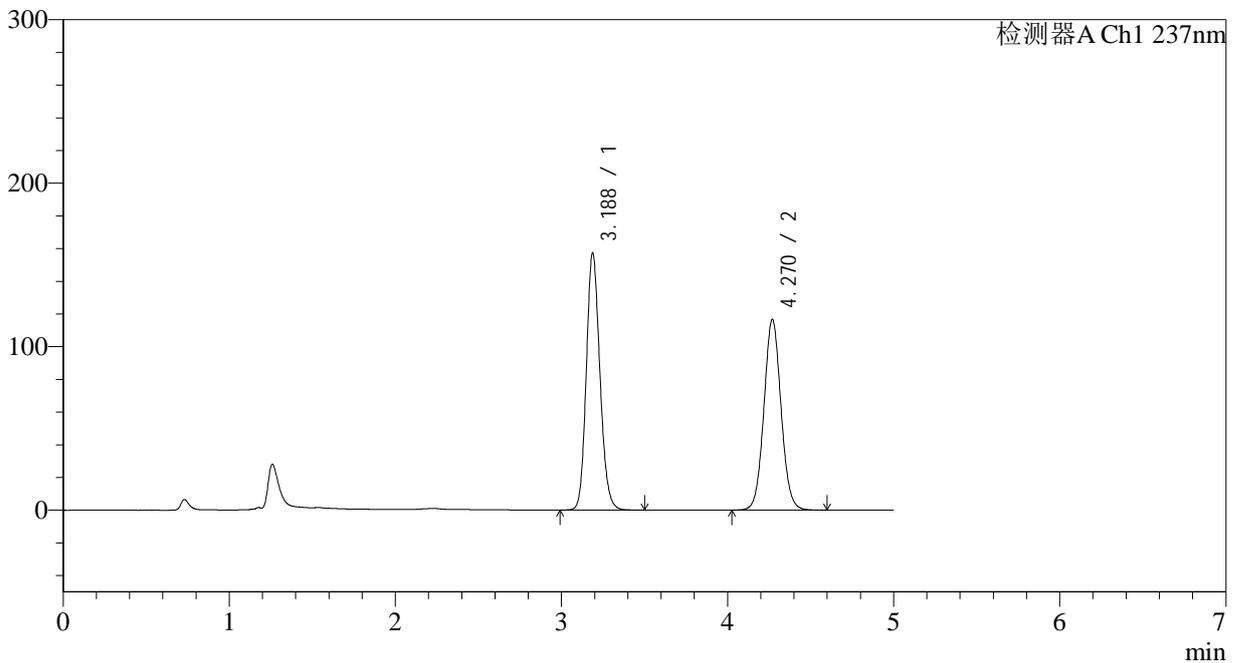
图28 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-934-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:02:00 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:07:01 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.188	895788	51.749	157344	7357	1.153	--
2	4.270	835232	48.251	116546	8332	1.056	6.443
总计		1731020	100.000	273890			

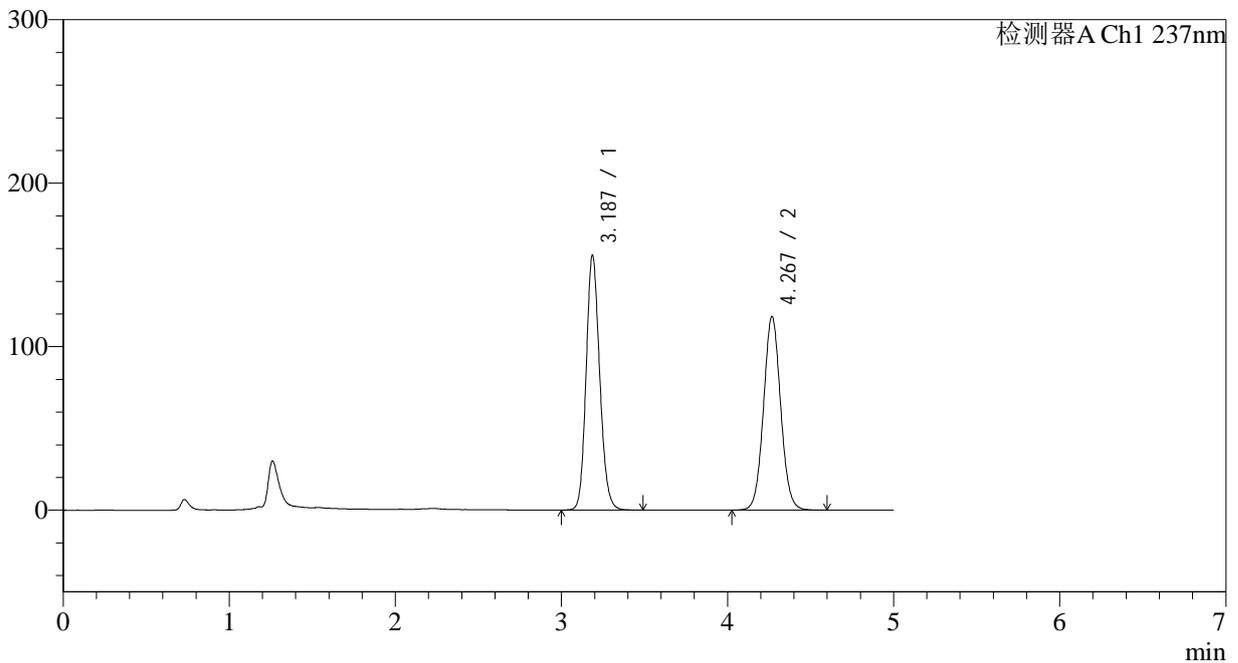
图29 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-935-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:07:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:12:25 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.187	884639	51.028	155804	7406	1.151	--
2	4.267	848993	48.972	118051	8316	1.055	6.446
总计		1733632	100.000	273855			

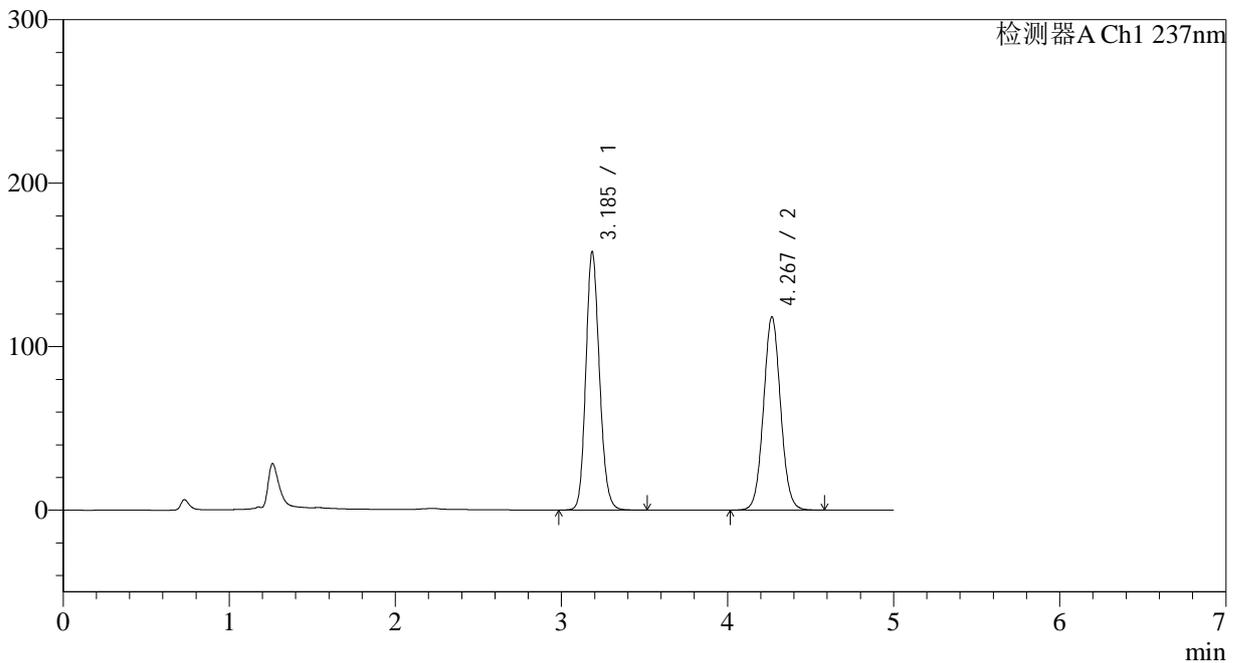
图30 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-936-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:12:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:17:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	899692	51.512	157425	7347	1.151	--
2	4.267	846872	48.488	117921	8319	1.054	6.444
总计		1746564	100.000	275346			

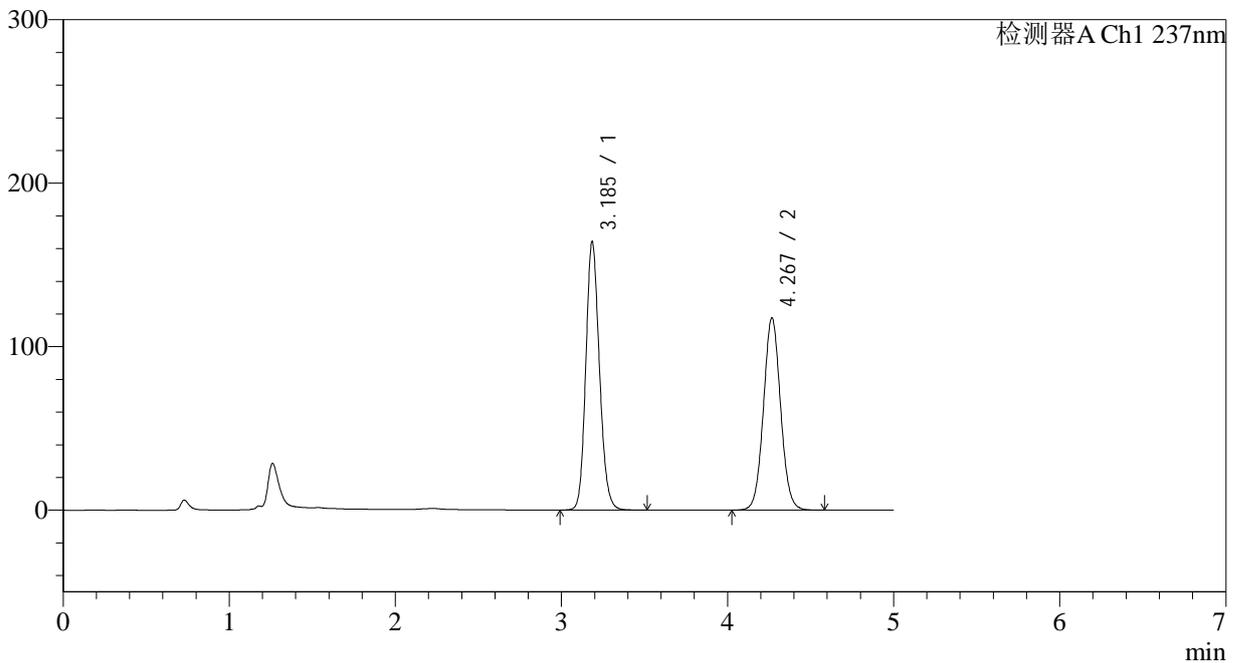
图31 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-937-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:18:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:23:14 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	935132	52.614	163486	7345	1.153	--
2	4.267	842204	47.386	117328	8318	1.054	6.445
总计		1777336	100.000	280815			

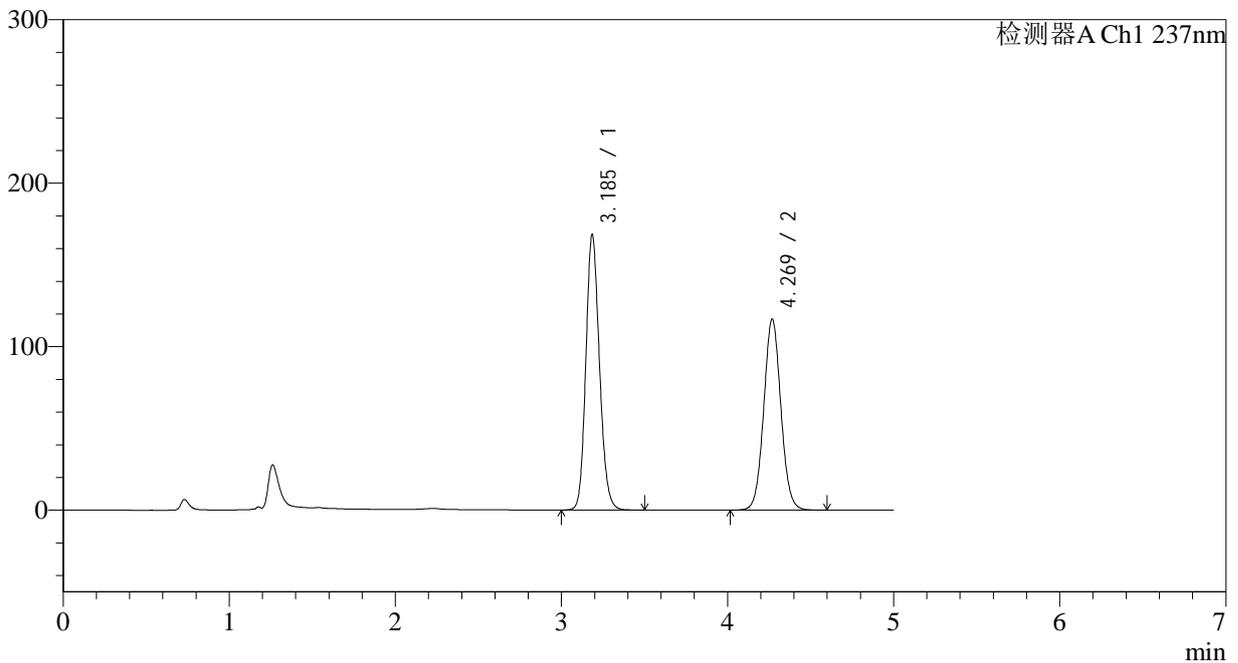
图32 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-938-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:23:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:28:39 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	959265	53.385	167878	7352	1.153	--
2	4.269	837629	46.615	116689	8324	1.052	6.455
总计		1796894	100.000	284567			

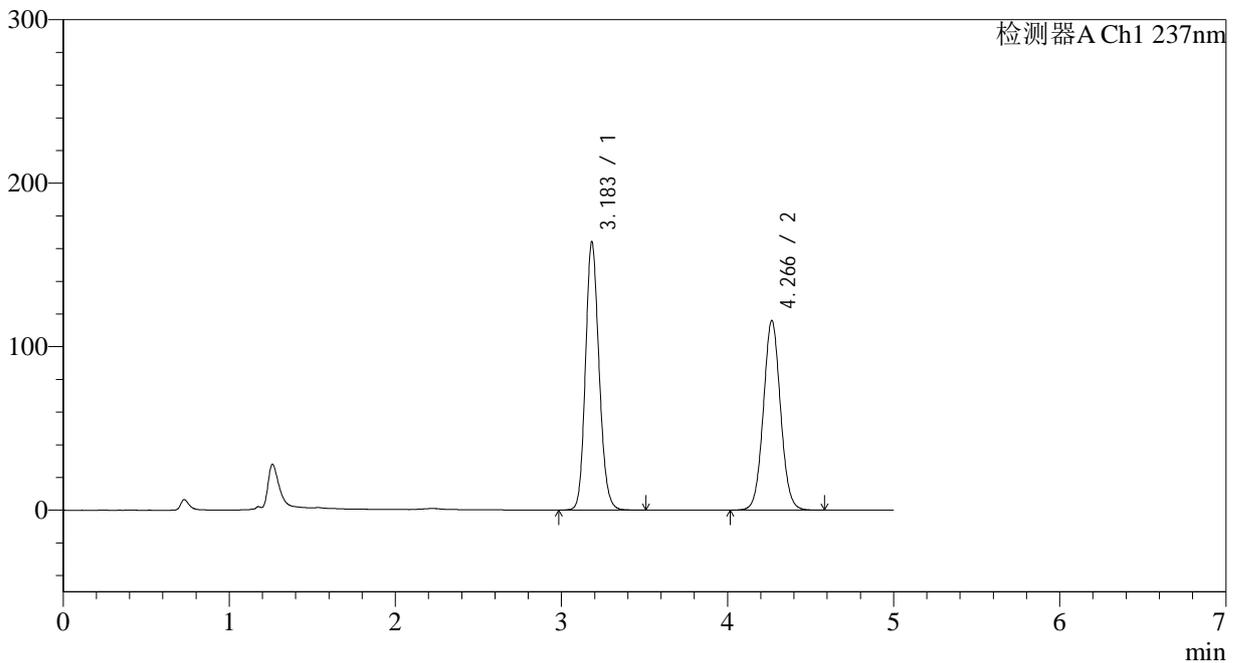
图33 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-939-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:29:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:34:04 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	933714	52.910	163671	7342	1.151	--
2	4.266	831003	47.090	115755	8307	1.051	6.453
总计		1764718	100.000	279426			

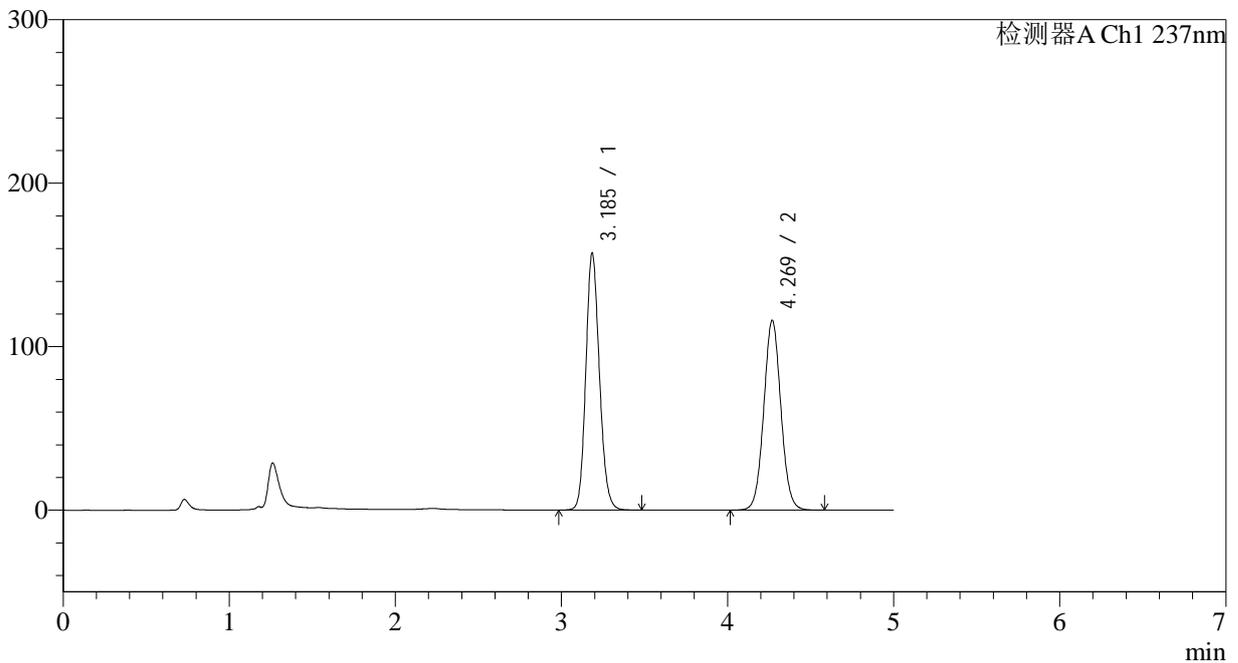
图34 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-940-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:34:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:39:29 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	894283	51.811	156577	7356	1.147	--
2	4.269	831765	48.189	115923	8317	1.050	6.456
总计		1726048	100.000	272500			

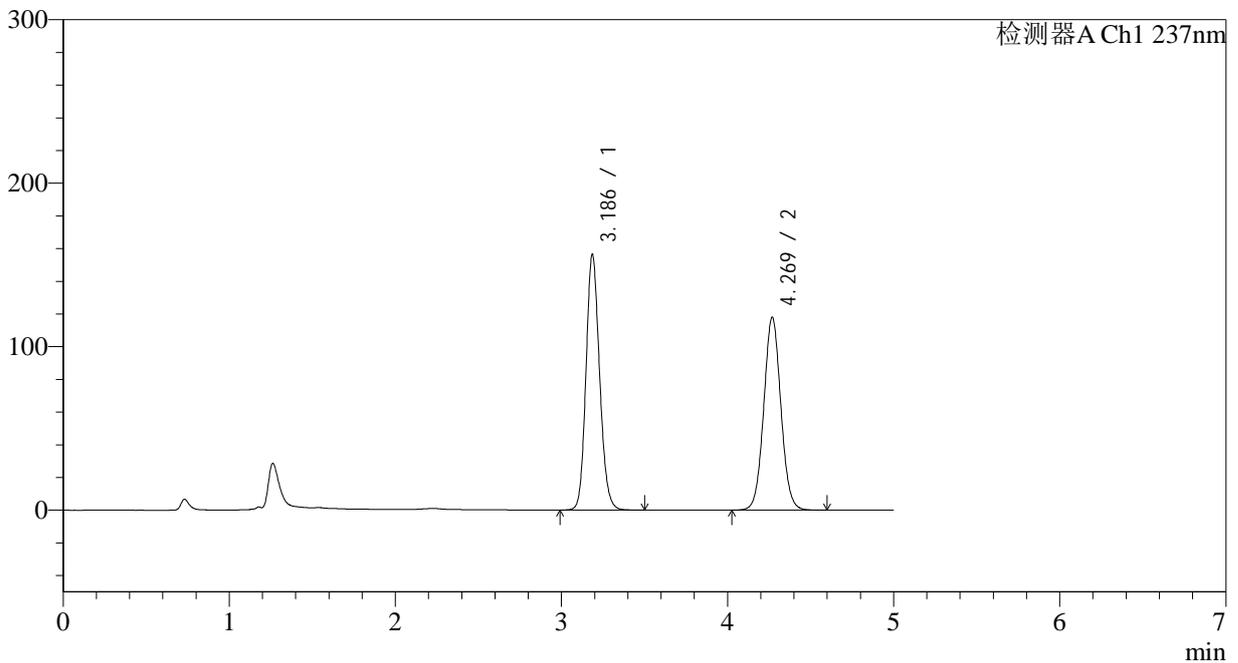
图35 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-941-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:39:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:44:53 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	889554	51.300	156118	7362	1.145	--
2	4.269	844473	48.700	117768	8330	1.049	6.452
总计		1734028	100.000	273886			

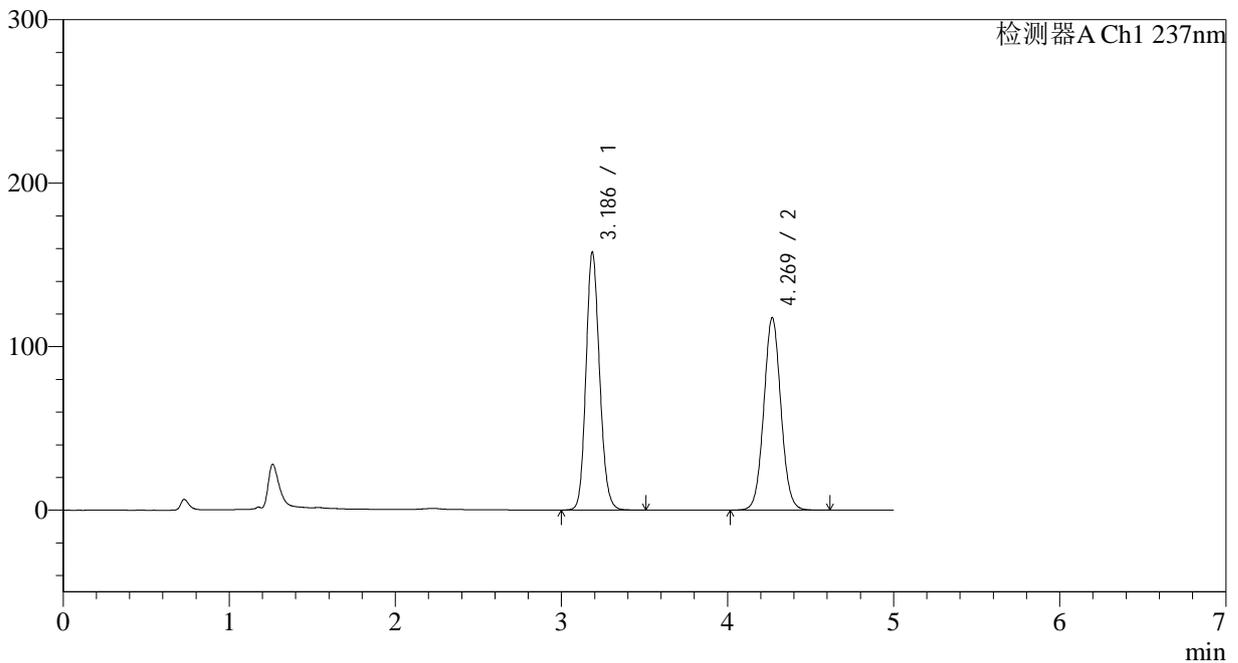
图36 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-942-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:45:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:50:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	897612	51.563	157499	7360	1.144	--
2	4.269	843198	48.437	117539	8325	1.049	6.452
总计		1740810	100.000	275038			

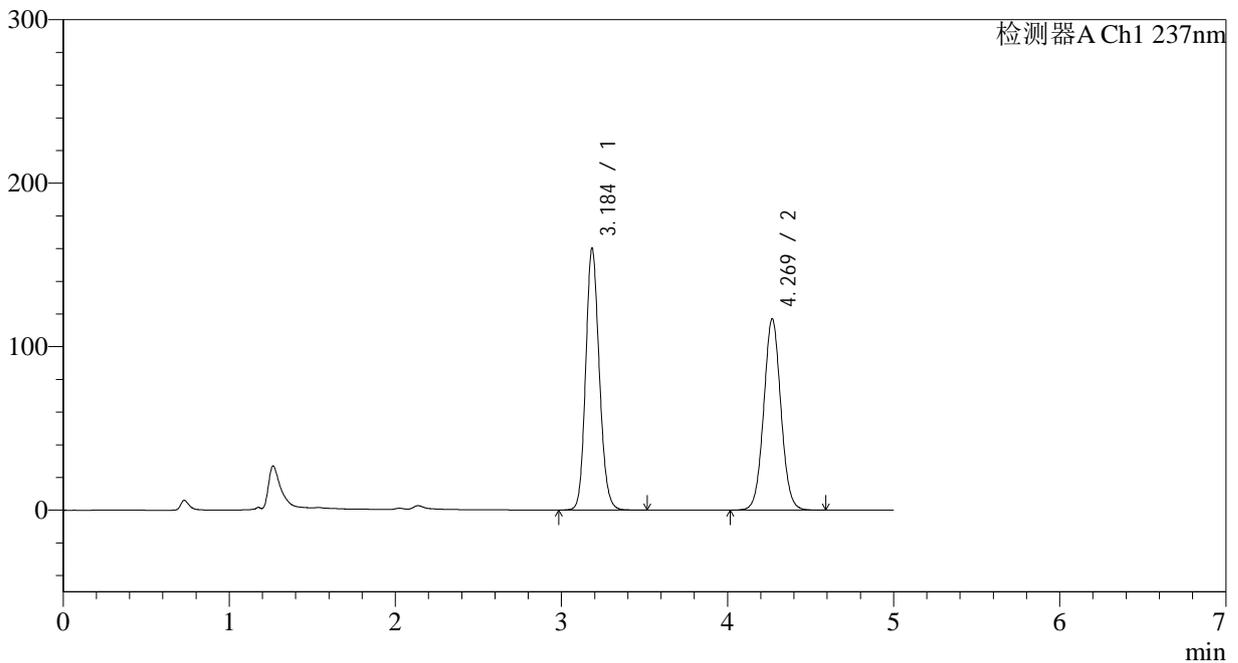
图37 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-943-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:50:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 13:55:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	911476	52.056	159170	7341	1.144	--
2	4.269	839474	47.944	116837	8296	1.046	6.453
总计		1750950	100.000	276007			

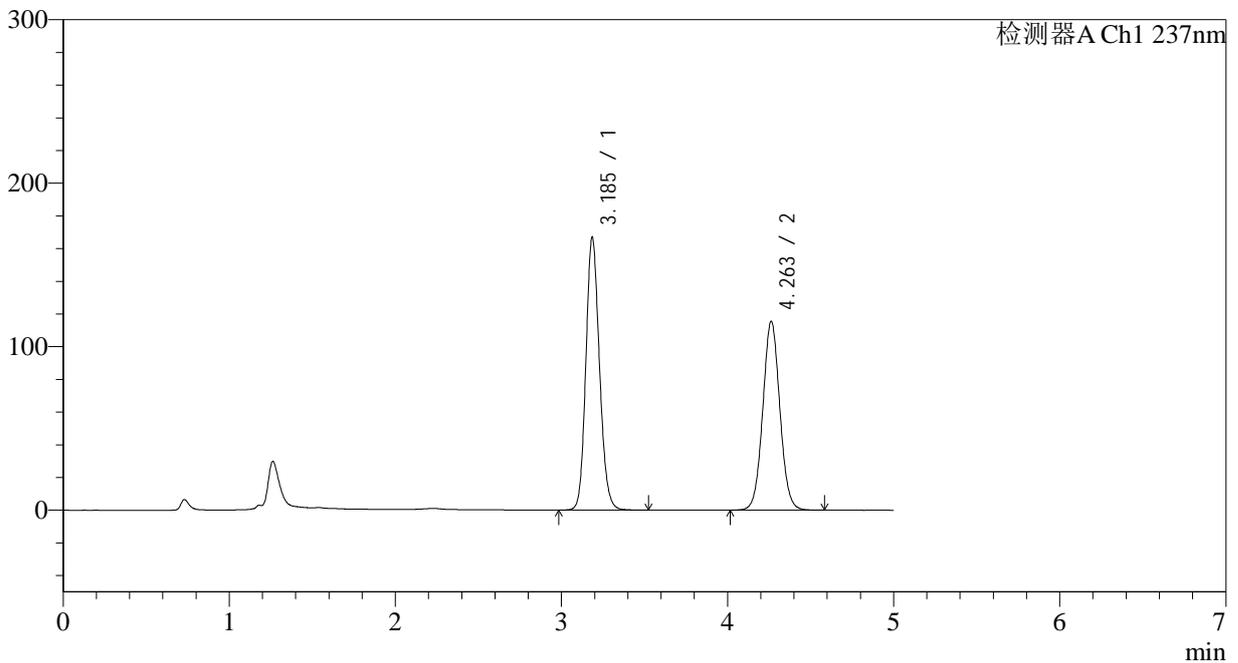
图38 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-944-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 13:56:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:01:08 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	948865	53.535	166310	7373	1.146	--
2	4.263	823544	46.465	115574	8375	1.047	6.439
总计		1772409	100.000	281885			

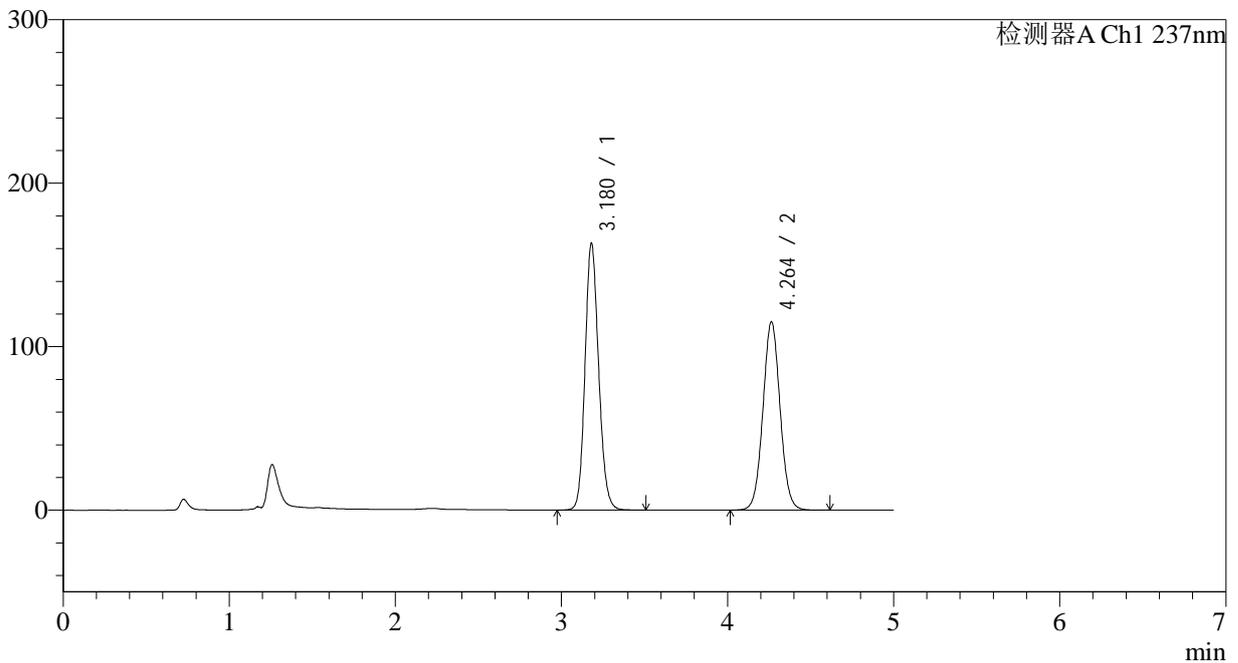
图39 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-945-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:01:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:06:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	928434	52.873	163262	7335	1.143	--
2	4.264	827533	47.127	115269	8264	1.045	6.448
总计		1755967	100.000	278531			

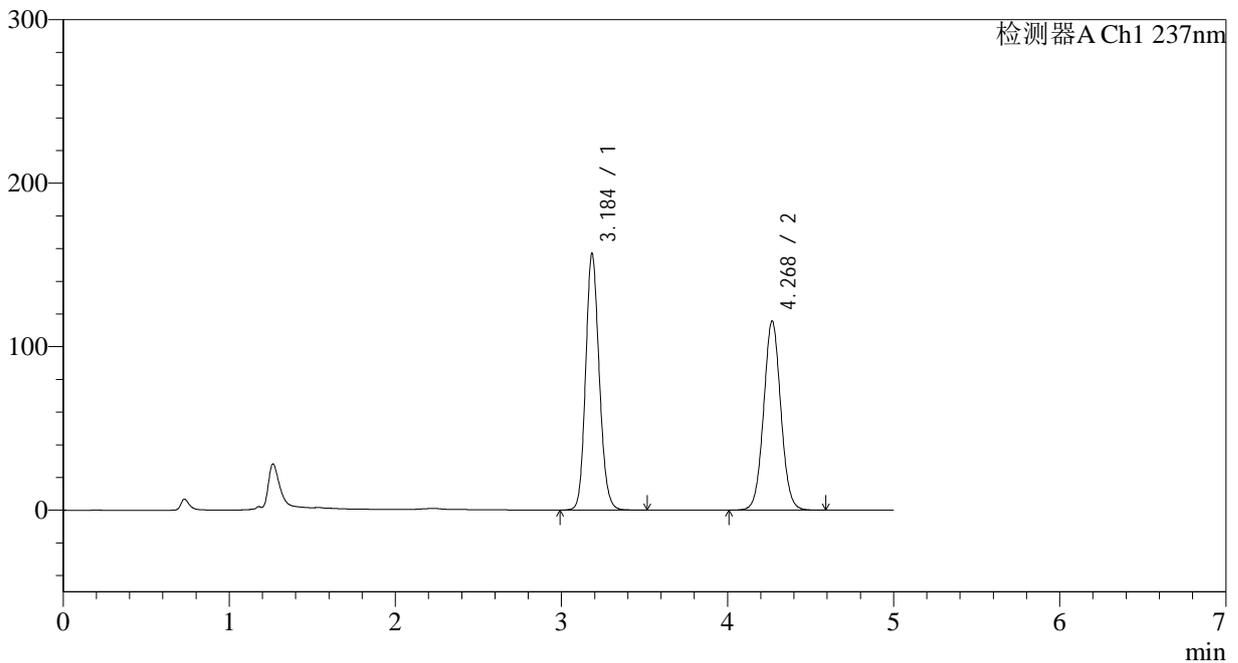
图40 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-946-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:06:57 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:11:58 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	892643	51.827	156126	7357	1.140	--
2	4.268	829719	48.173	115418	8300	1.044	6.457
总计		1722362	100.000	271544			

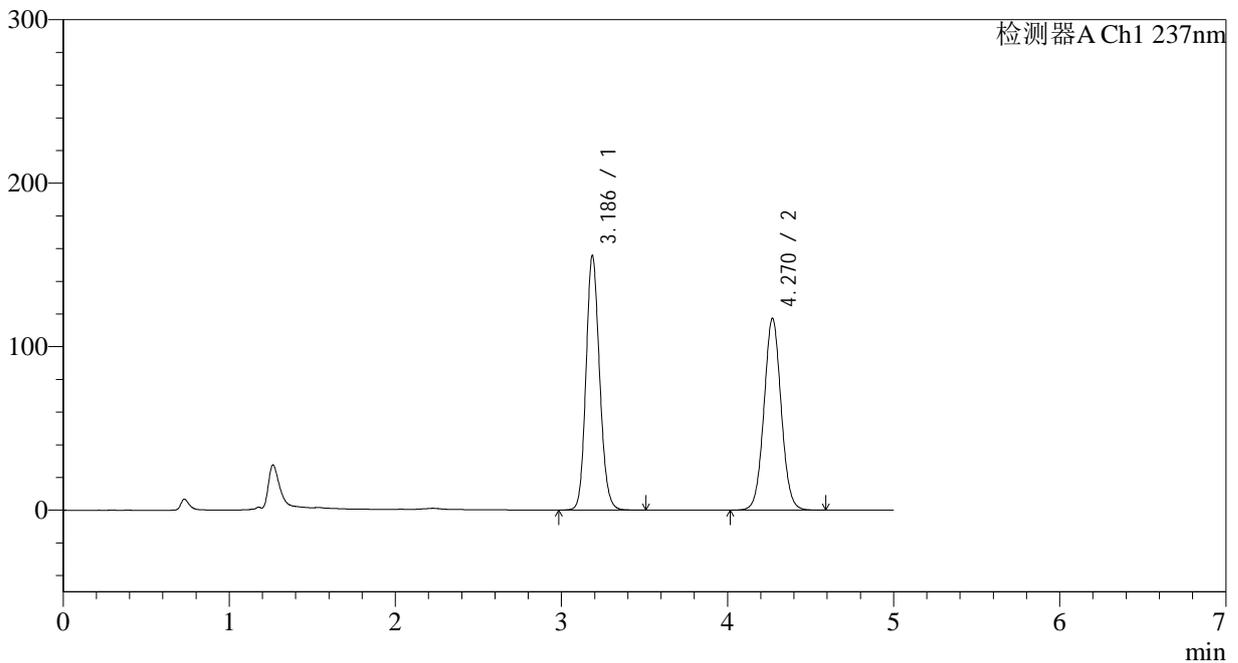
图41 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-947-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:12:21 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:17:22 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	885355	51.233	155472	7362	1.137	--
2	4.270	842742	48.767	117348	8279	1.043	6.449
总计		1728097	100.000	272820			

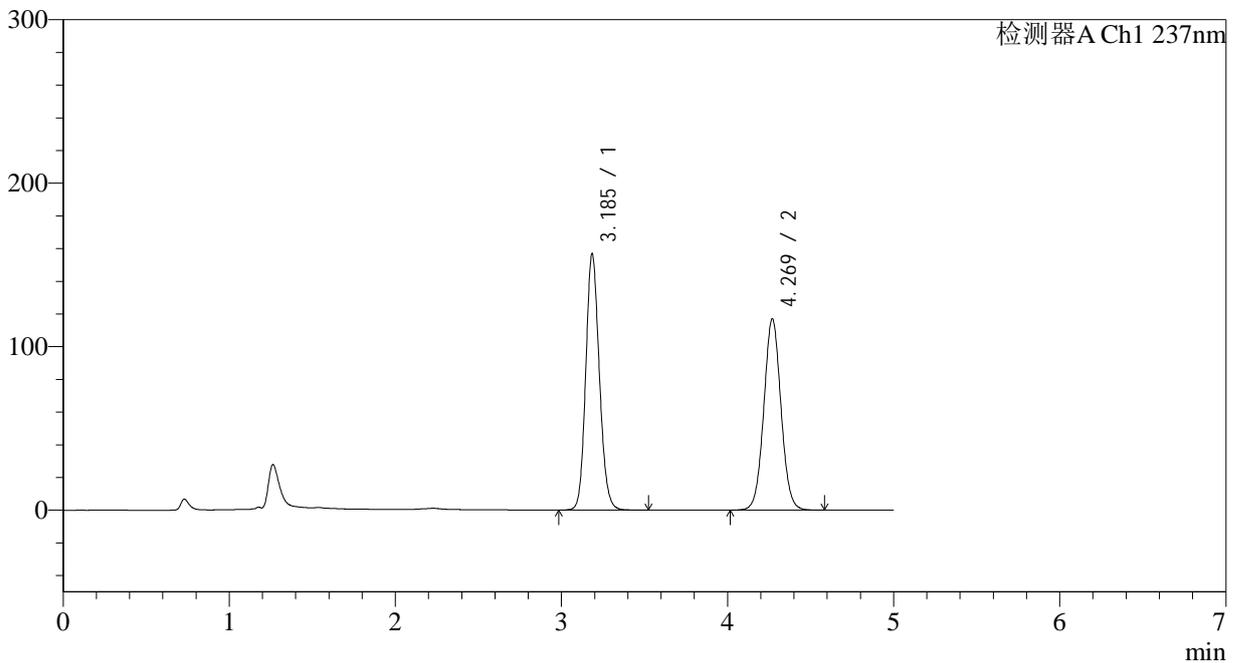
图42 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-948-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:17:46 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:22:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	891655	51.477	156010	7352	1.137	--
2	4.269	840501	48.523	116919	8278	1.042	6.451
总计		1732156	100.000	272929			

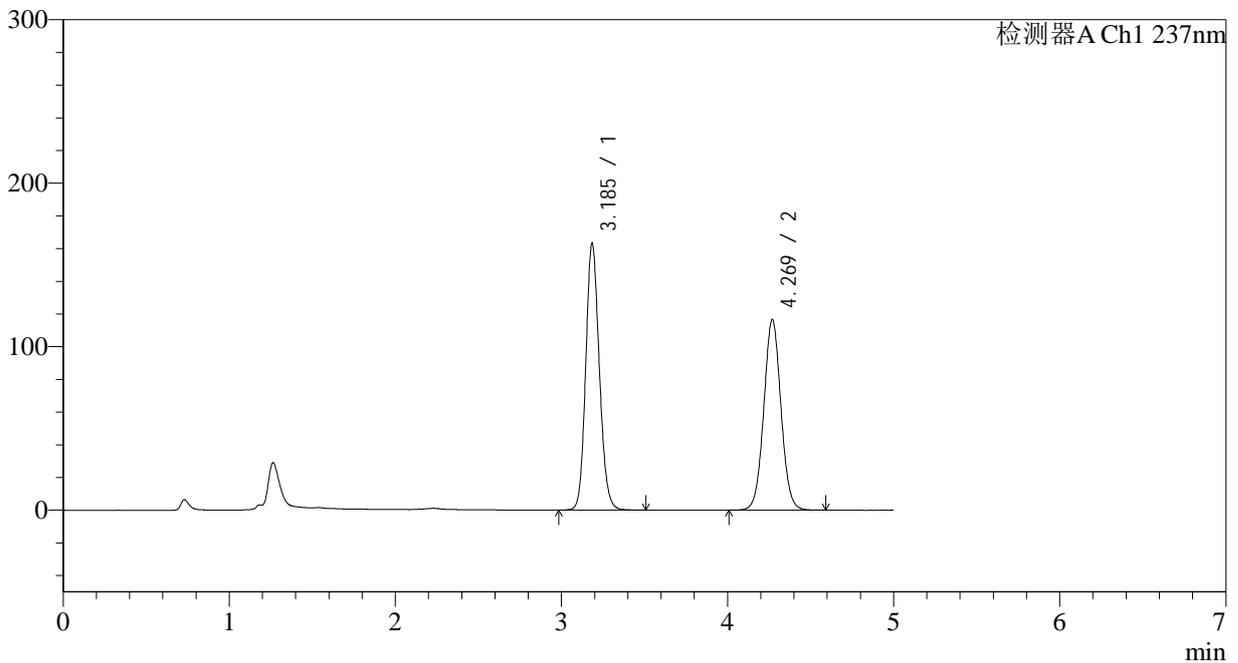
图43 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-949-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:23:11 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:28:12 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	928703	52.588	162410	7350	1.139	--
2	4.269	837283	47.412	116439	8270	1.041	6.450
总计		1765985	100.000	278849			

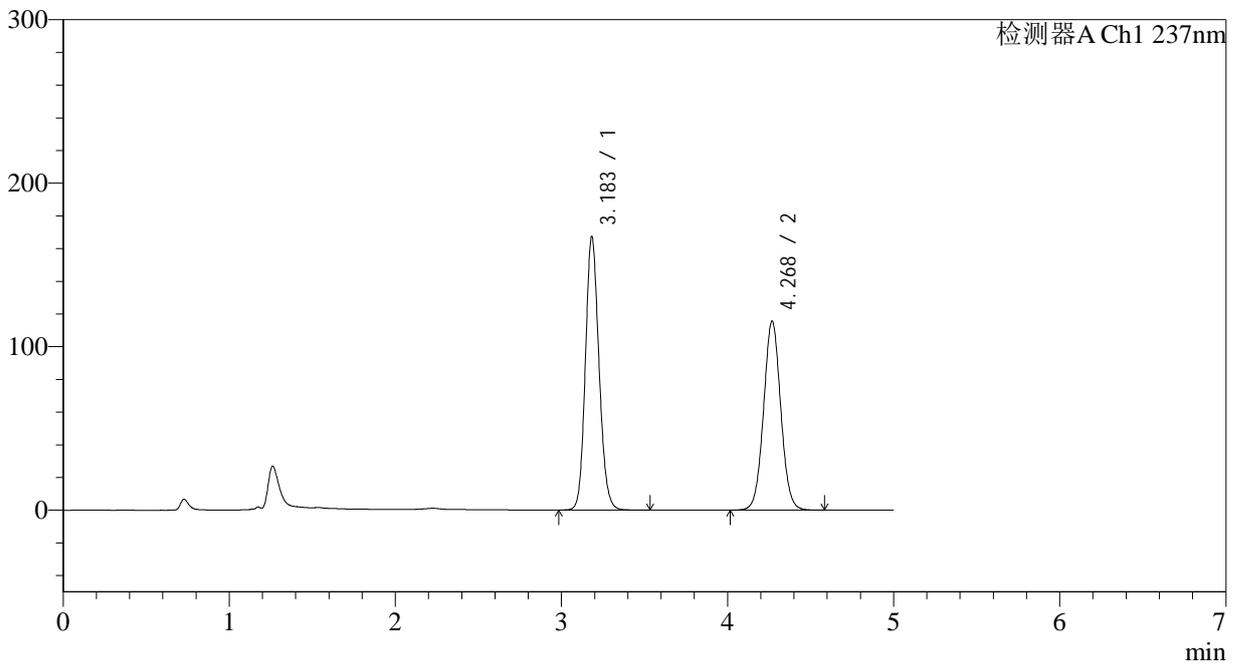
图44 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-950-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:28:36 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:33:37 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	952449	53.415	166957	7329	1.139	--
2	4.268	830669	46.585	115311	8271	1.040	6.453
总计		1783118	100.000	282267			

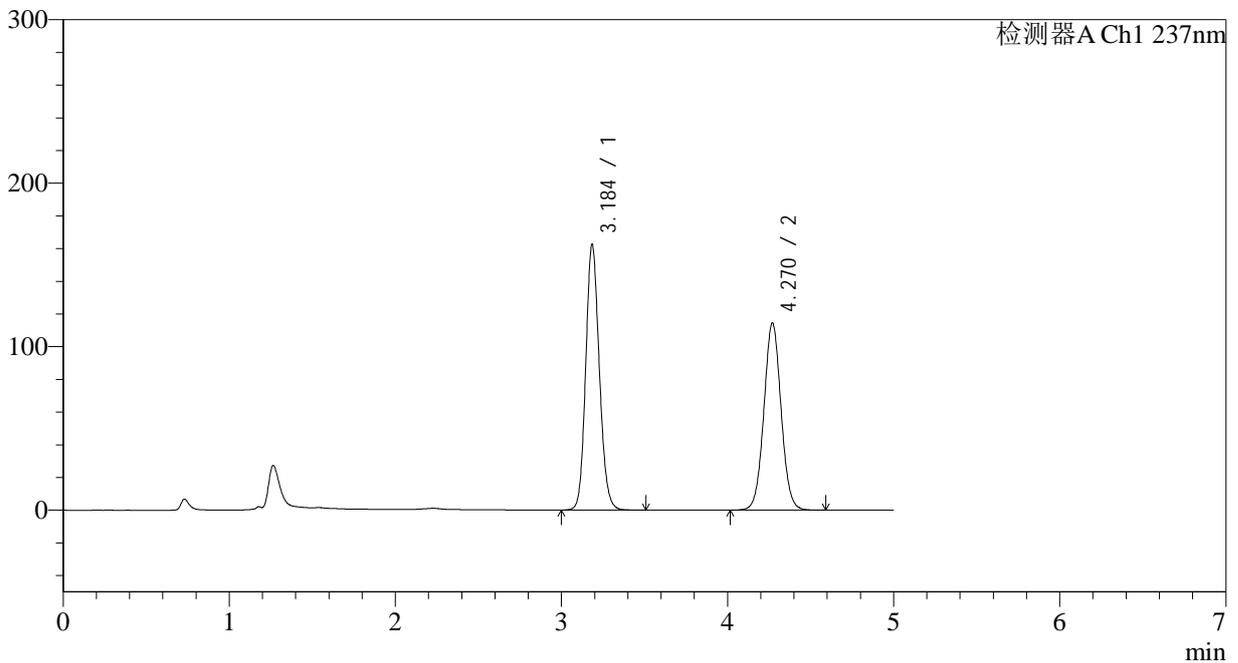
图45 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-951-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:34:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:39:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	924719	52.897	161647	7343	1.136	--
2	4.270	823439	47.103	114463	8255	1.040	6.449
总计		1748158	100.000	276110			

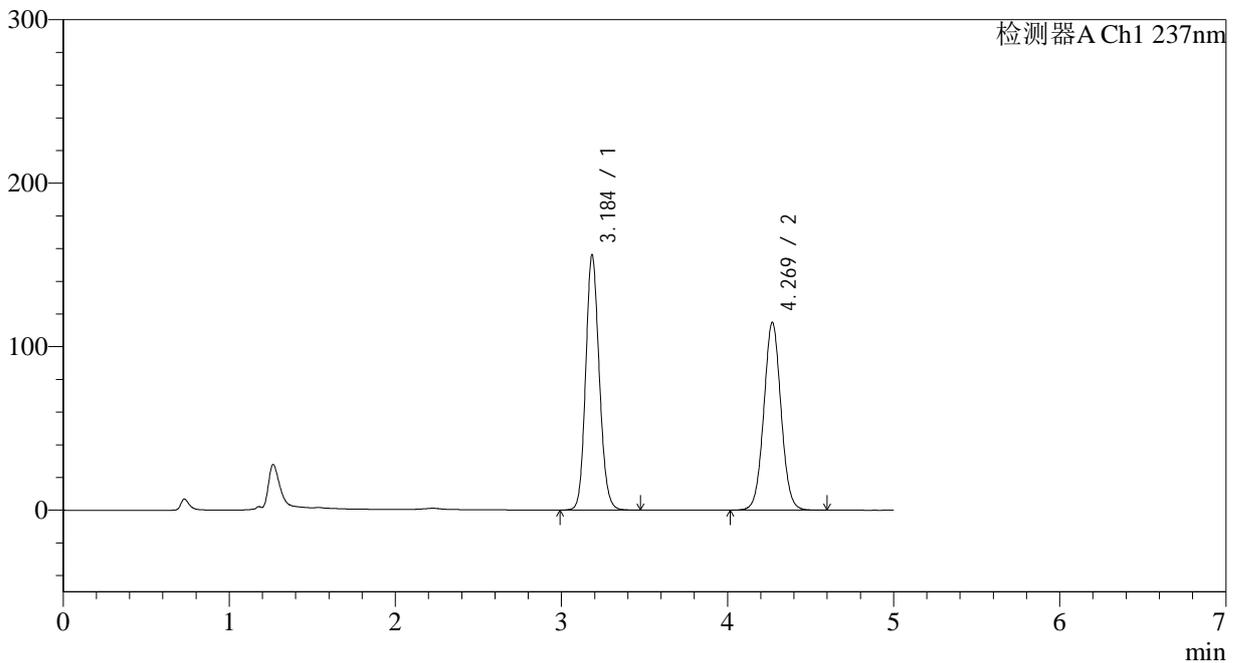
图46 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-952-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:39:26 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:44:27 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	887533	51.785	155150	7347	1.134	--
2	4.269	826359	48.215	114807	8250	1.039	6.448
总计		1713892	100.000	269957			

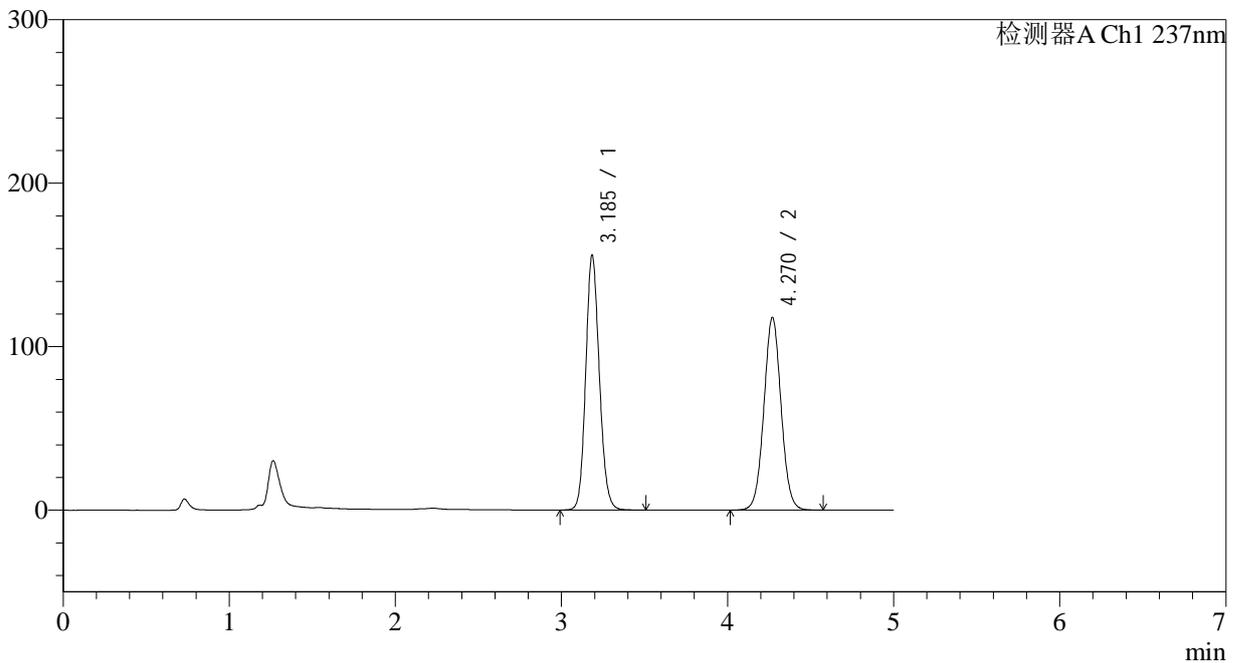
图47 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-953-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:44:50 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:49:51 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	887289	51.139	155178	7347	1.132	--
2	4.270	847752	48.861	117820	8246	1.038	6.447
总计		1735041	100.000	272998			

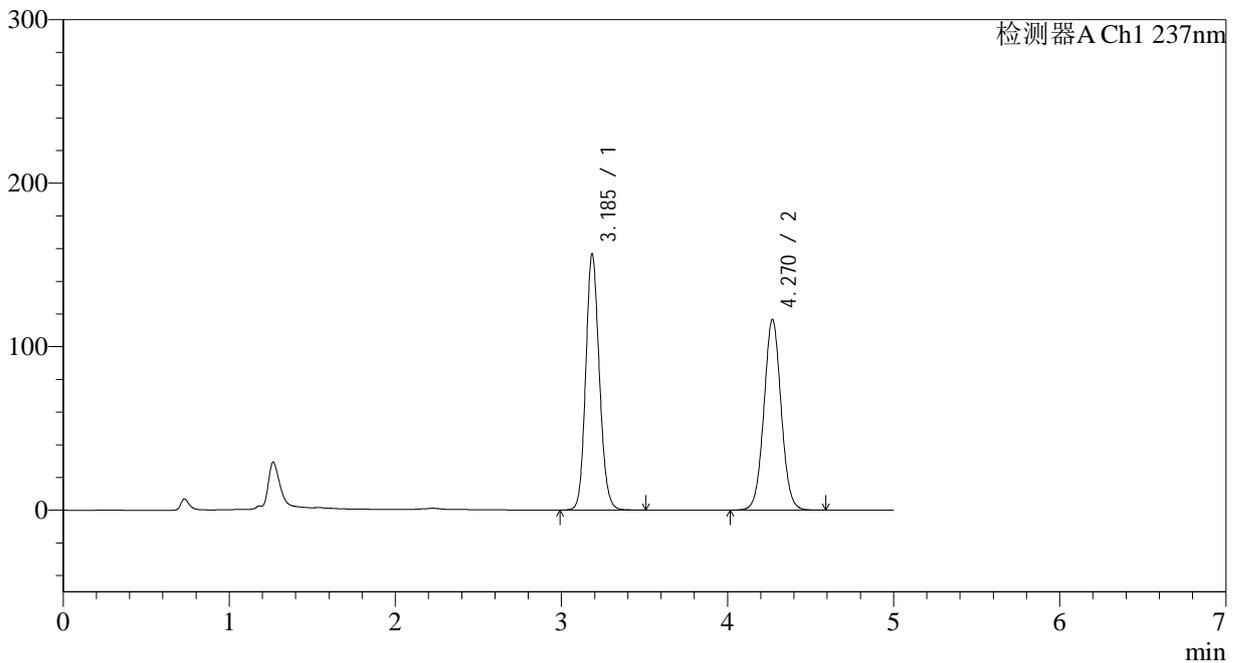
图48 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-954-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:50:16 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 14:55:17 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	892125	51.497	155951	7342	1.131	--
2	4.270	840245	48.503	116692	8237	1.037	6.444
总计		1732370	100.000	272643			

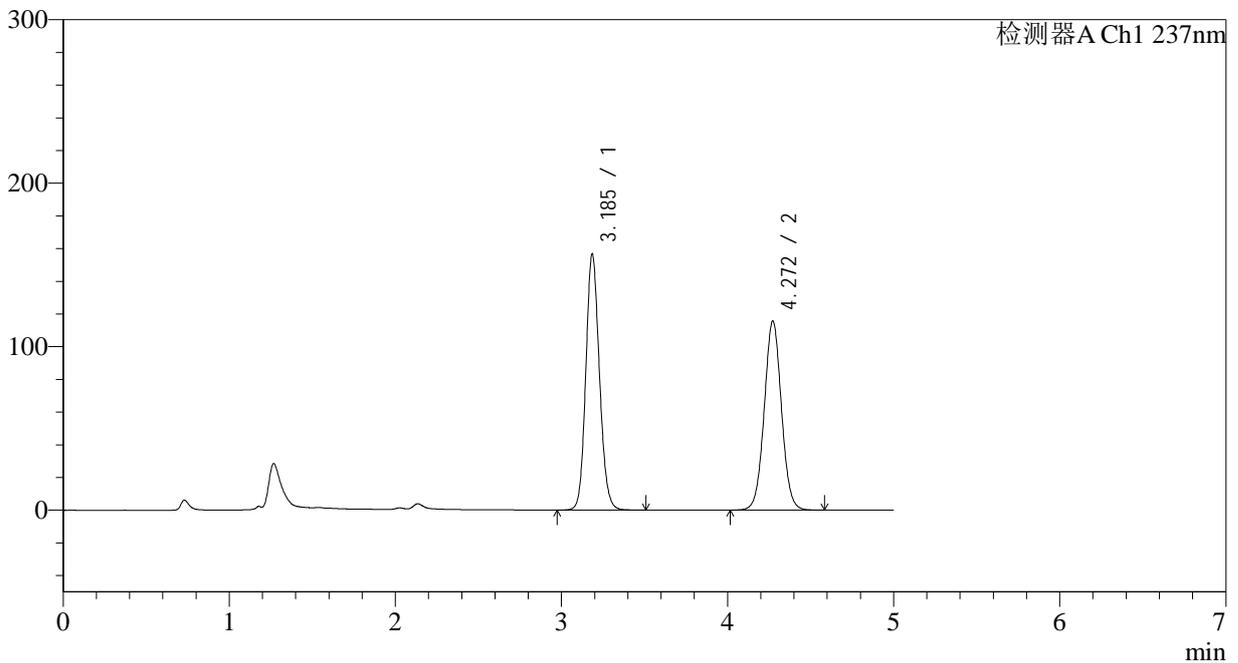
图49 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-955-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 14:55:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:00:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	892451	51.708	156168	7335	1.129	--
2	4.272	833480	48.292	115748	8239	1.035	6.450
总计		1725931	100.000	271916			

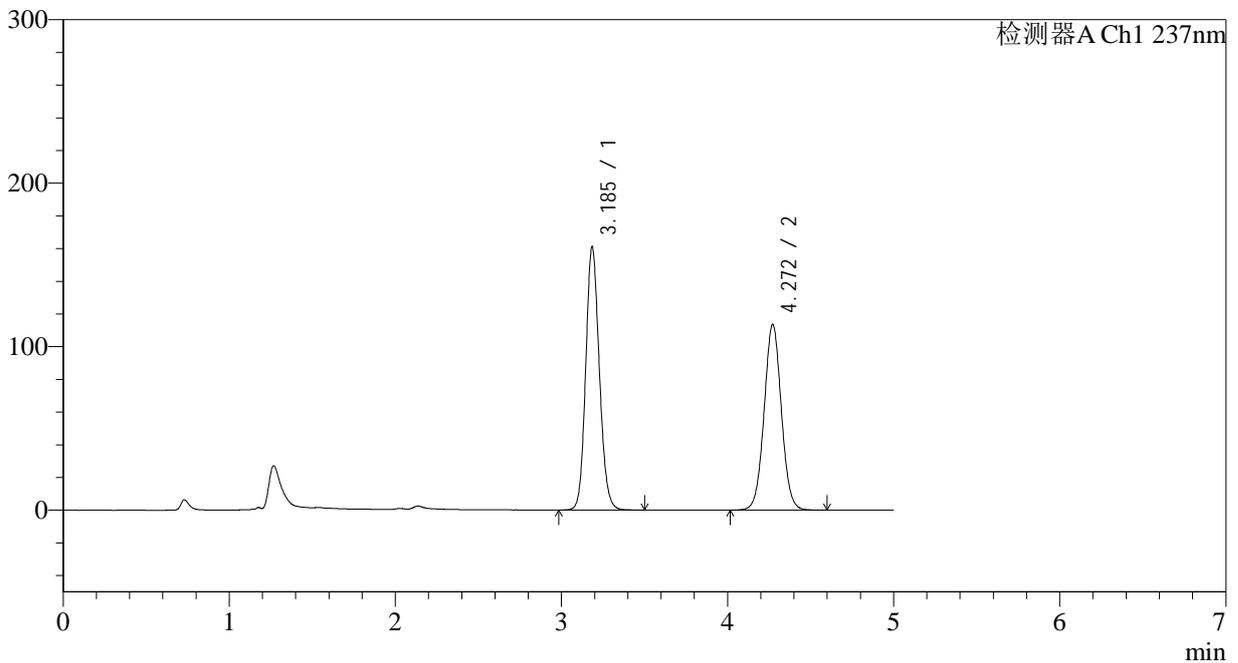
图50 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-956-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:01:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:06:08 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	917783	52.835	160246	7322	1.131	--
2	4.272	819288	47.165	113692	8221	1.034	6.445
总计		1737071	100.000	273938			

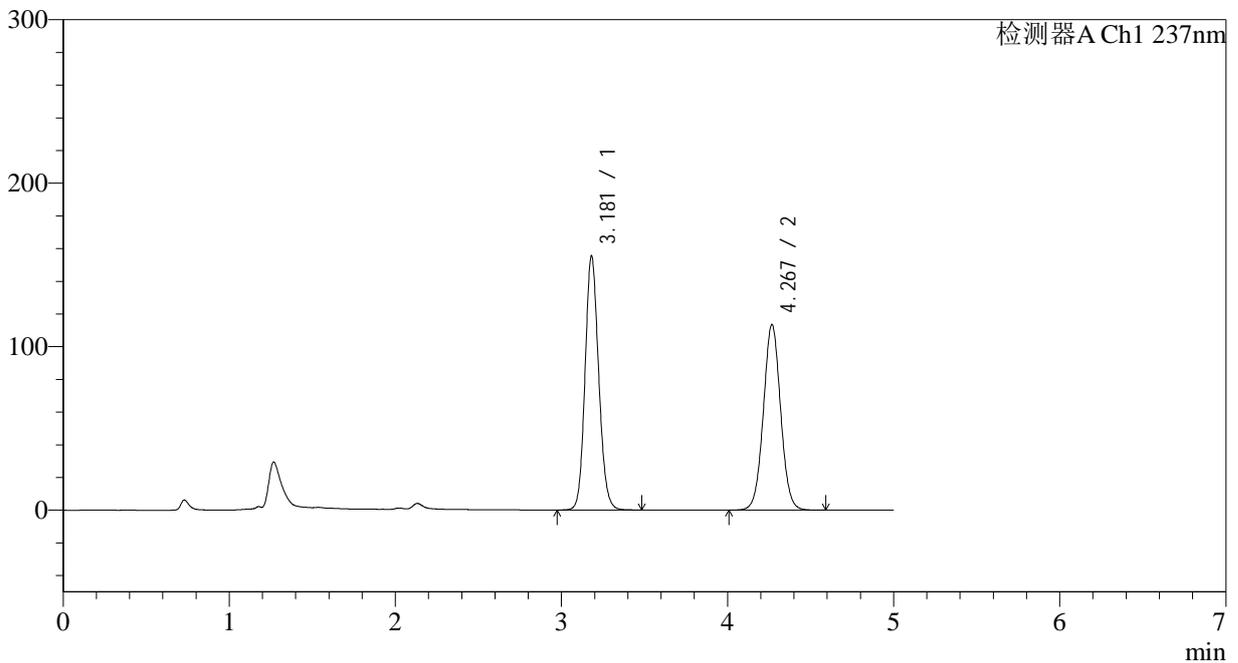
图51 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-957-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:06:33 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:11:34 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	886104	51.979	155443	7305	1.126	--
2	4.267	818623	48.021	113229	8212	1.032	6.443
总计		1704727	100.000	268672			

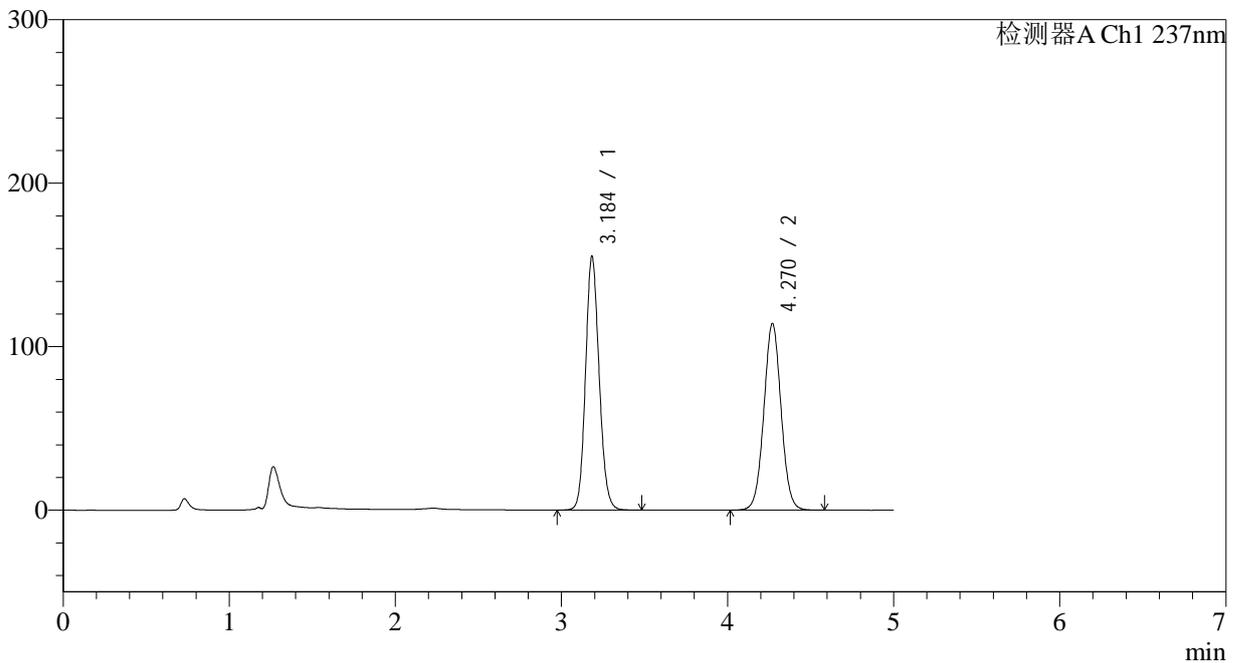
图52 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-958-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:11:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:16:59 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	883843	51.785	154546	7329	1.127	--
2	4.270	822911	48.215	114105	8206	1.033	6.442
总计		1706754	100.000	268651			

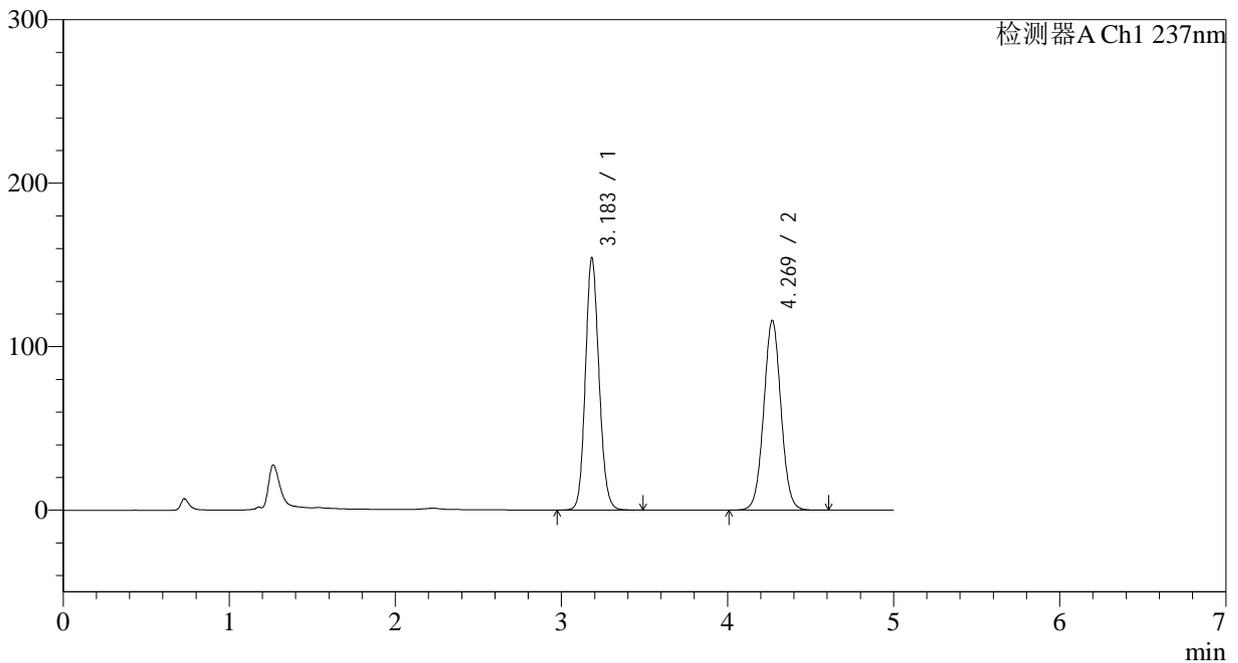
图53 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-959-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:17:23 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:22:24 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	879239	51.206	153949	7312	1.126	--
2	4.269	837818	48.794	115952	8196	1.033	6.438
总计		1717058	100.000	269901			

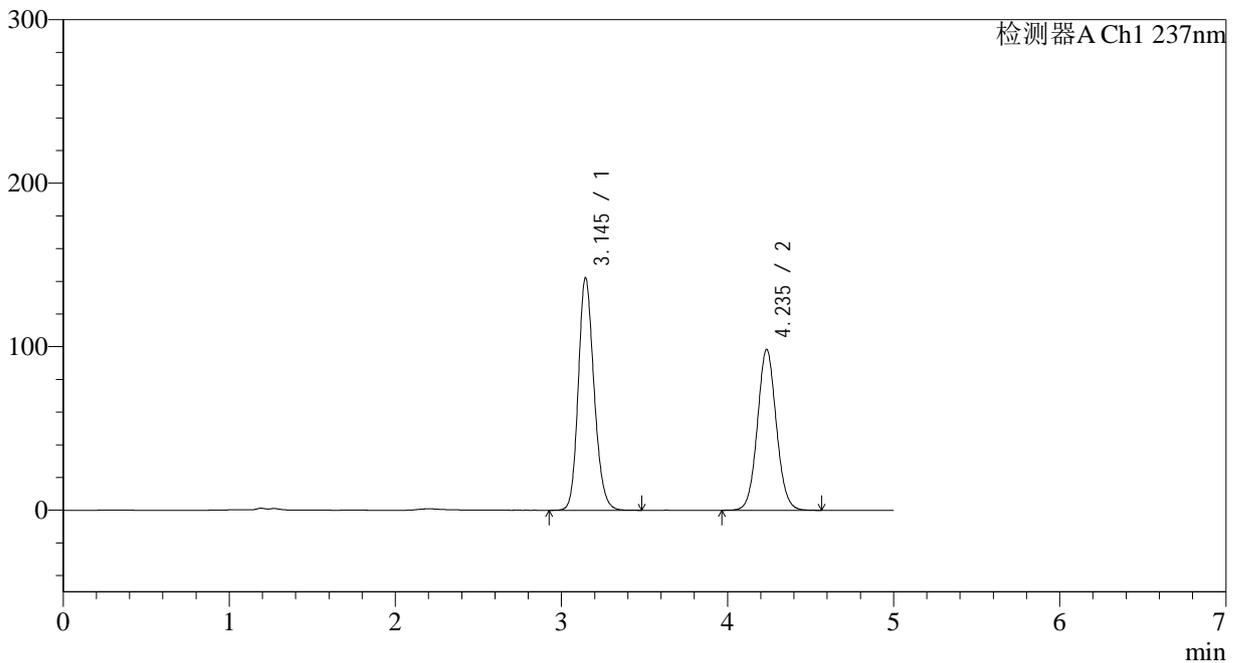
图54 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-960-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:22:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:27:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	937480	54.626	142081	5364	1.178	--
2	4.235	778712	45.374	98279	6726	1.064	5.765
总计		1716192	100.000	240360			

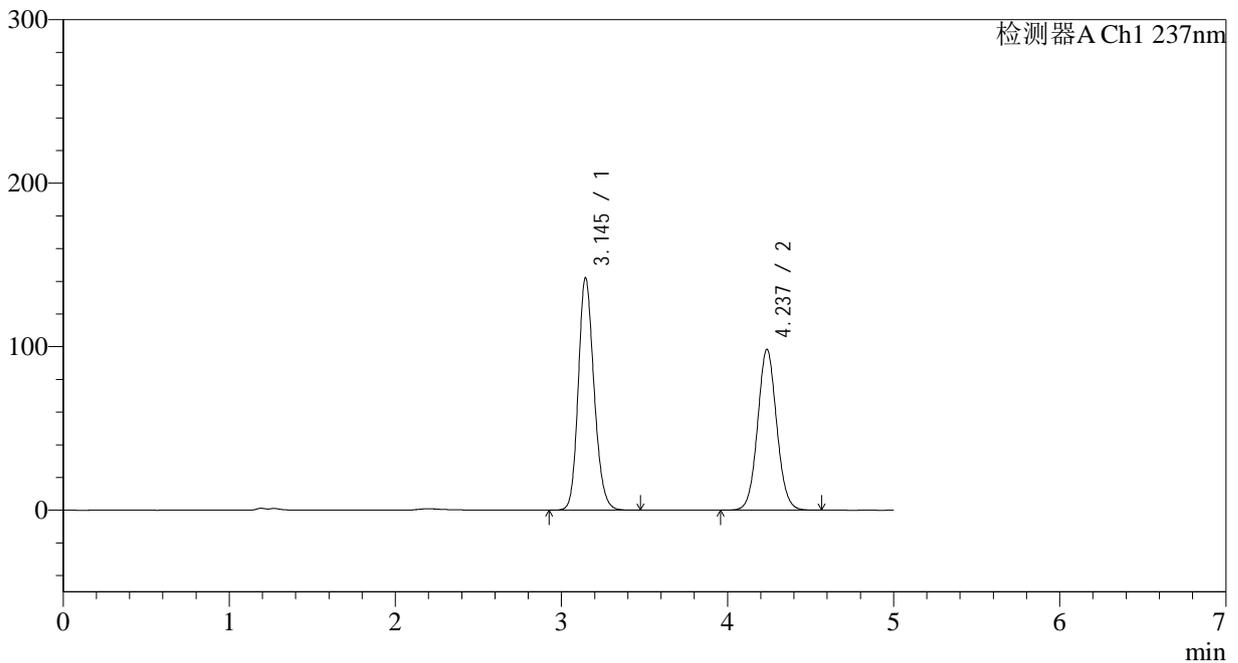
图55 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-961-1 - zzp-2023101921p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:28:14 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:33:15 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	937067	54.414	142065	5359	1.176	--
2	4.237	785050	45.586	98470	6626	1.062	5.748
总计		1722116	100.000	240536			

图56 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3101921批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



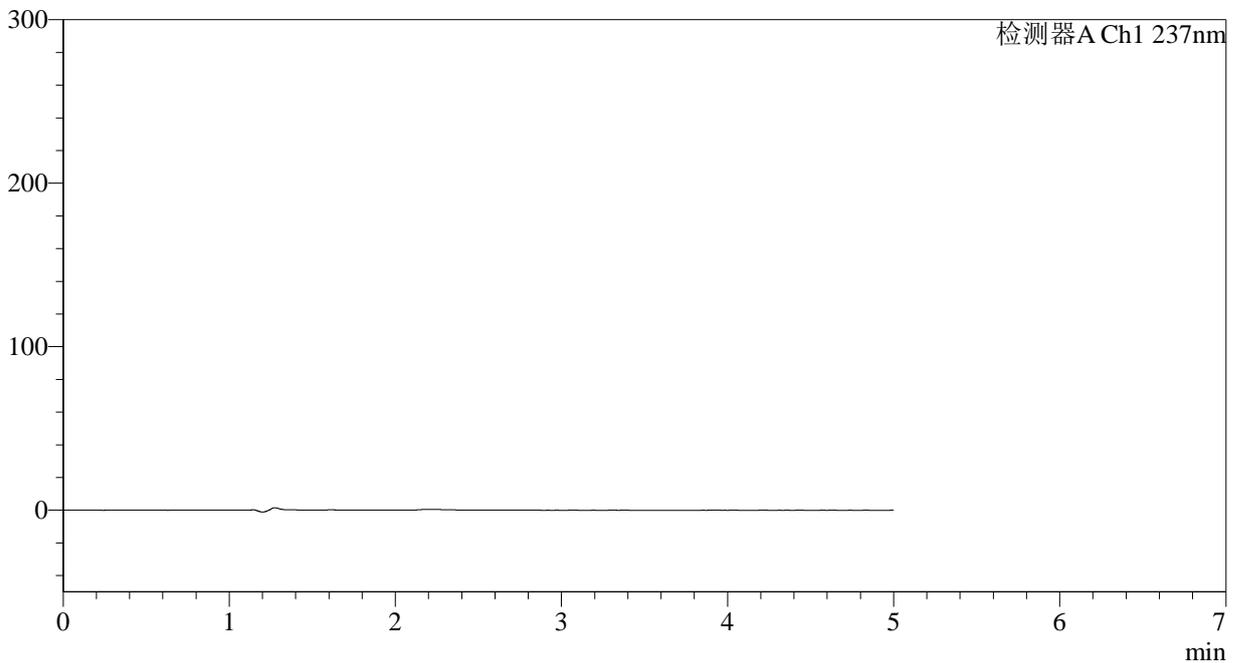
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-962-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 50 μ l 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:33:41 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:38:42 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

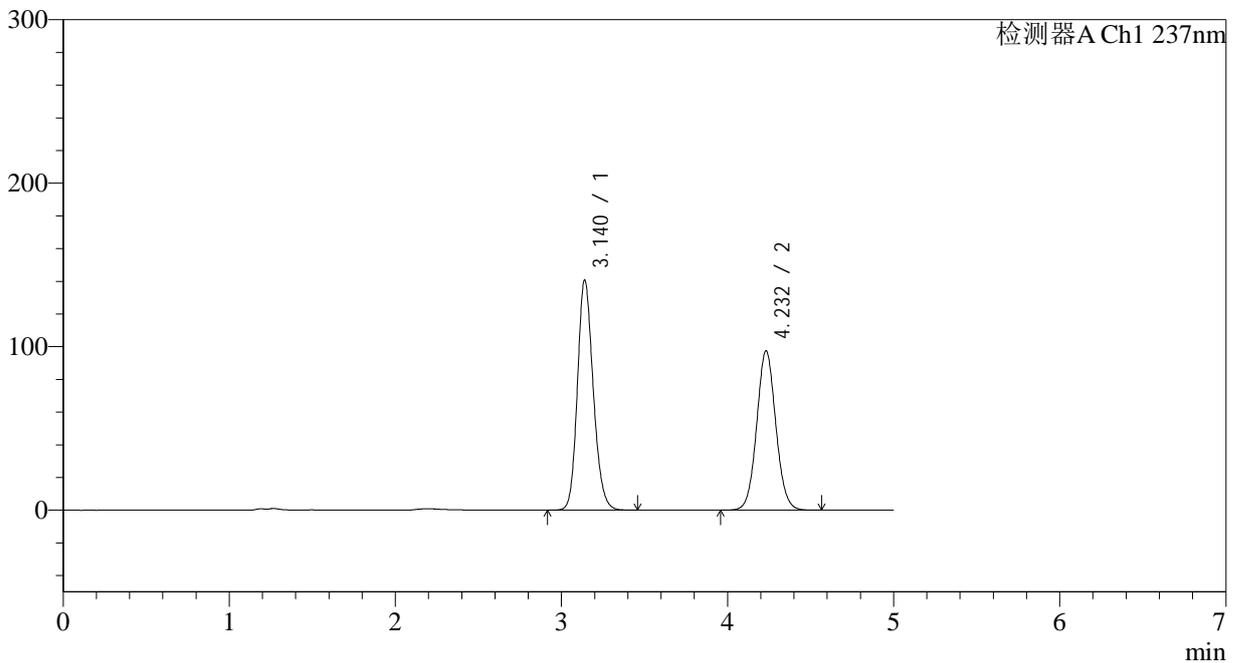
图57 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-963-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:39:08 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:44:09 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.140	931204	54.422	140795	5307	1.175	--
2	4.232	779879	45.578	97509	6566	1.061	5.727
总计		1711083	100.000	238304			

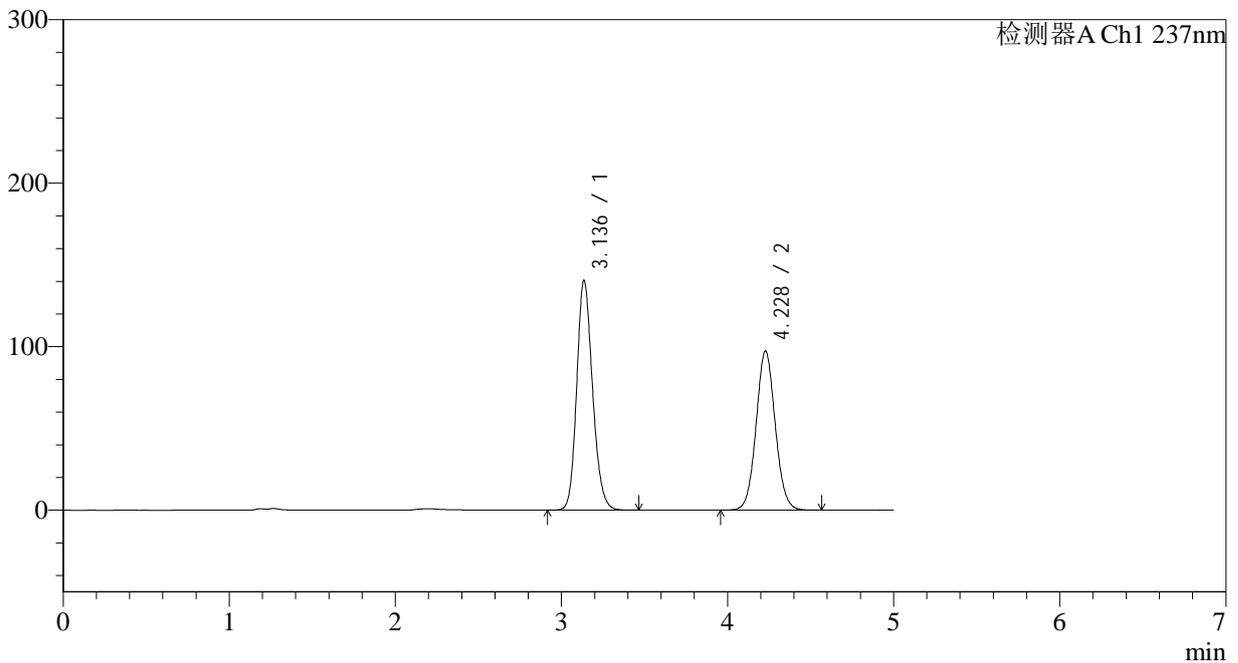
图58 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-964-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:44:34 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:49:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	931757	54.435	140305	5271	1.175	--
2	4.228	779918	45.565	97338	6536	1.061	5.721
总计		1711674	100.000	237643			

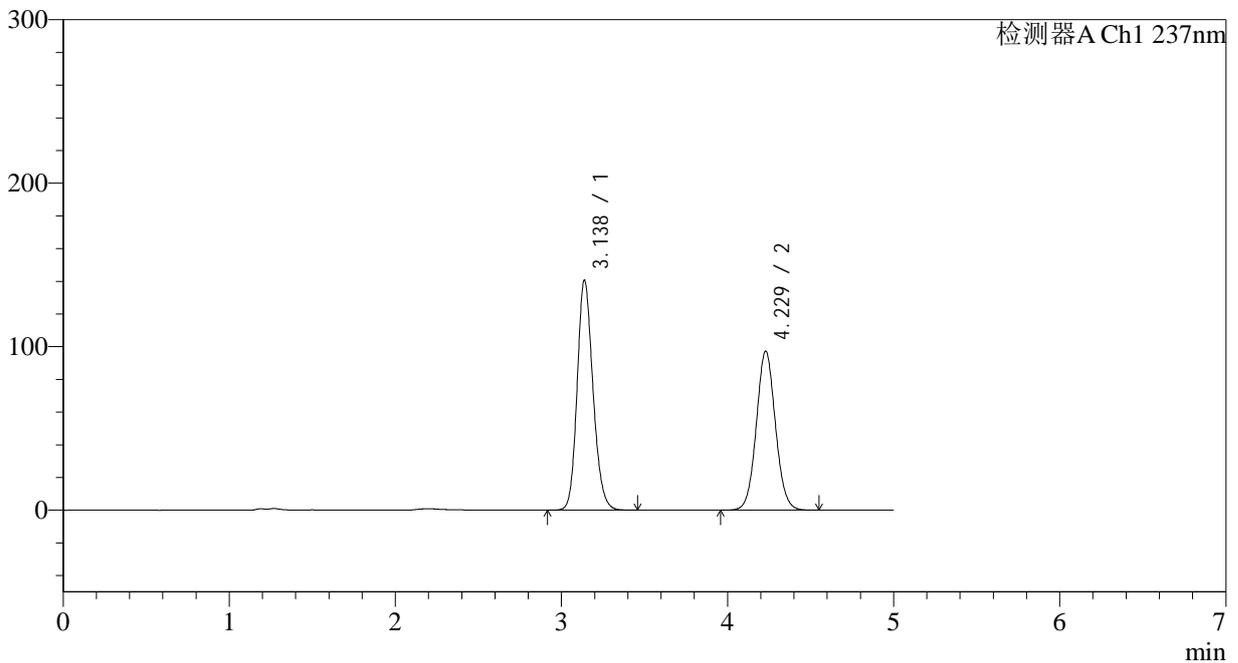
图59 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-965-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:50:00 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 15:55:01 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	931630	54.488	140746	5291	1.174	--
2	4.229	778175	45.512	97393	6567	1.060	5.723
总计		1709805	100.000	238139			

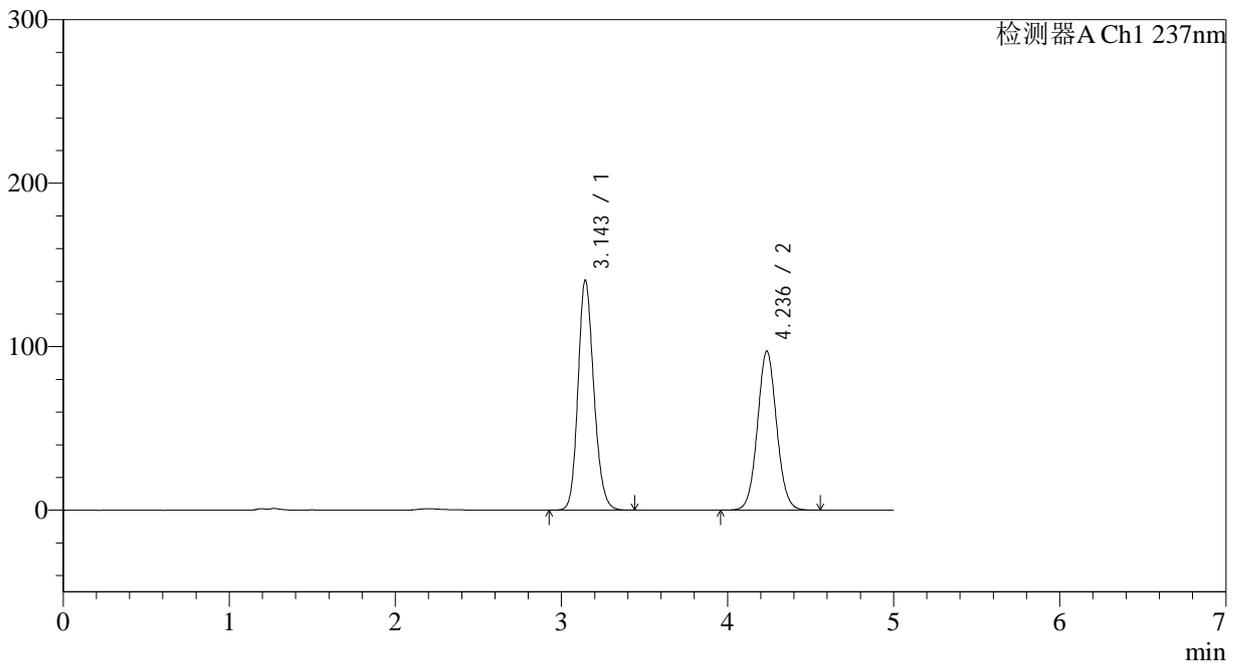
图60 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-966-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 15:55:27 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:00:28 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	931234	54.420	140233	5306	1.173	--
2	4.236	779953	45.580	97314	6557	1.059	5.725
总计		1711186	100.000	237546			

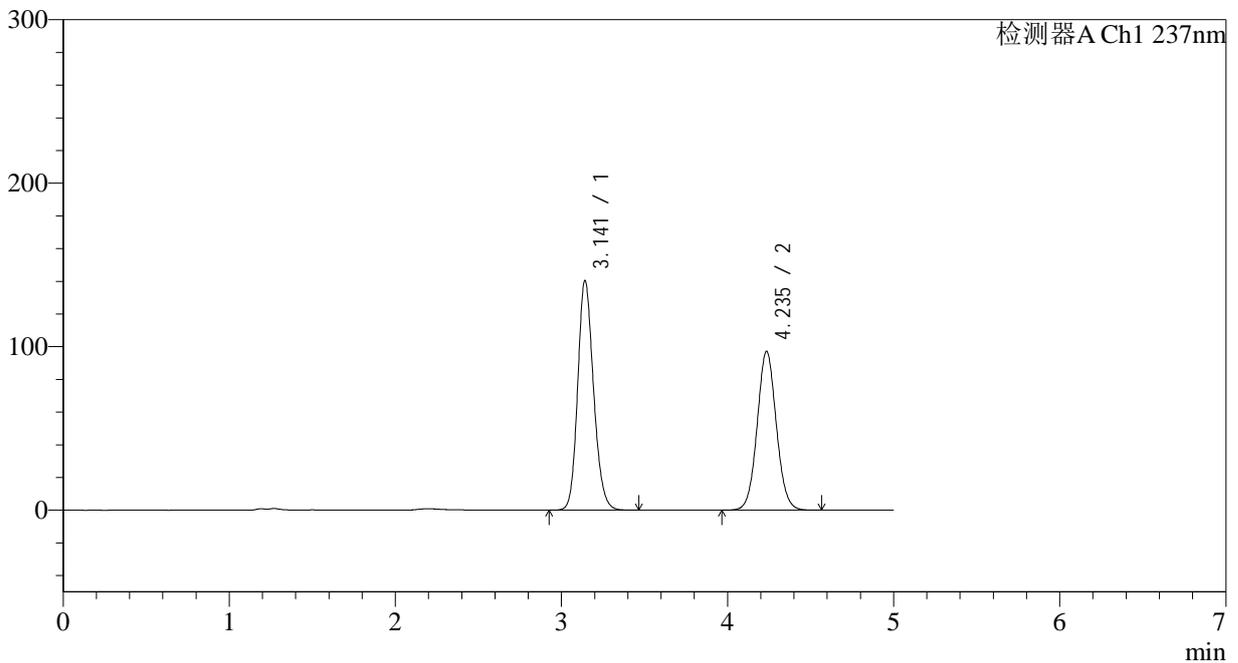
图61 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-967-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:00:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:05:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	931872	54.450	140204	5288	1.173	--
2	4.235	779566	45.550	97013	6542	1.058	5.720
总计		1711438	100.000	237217			

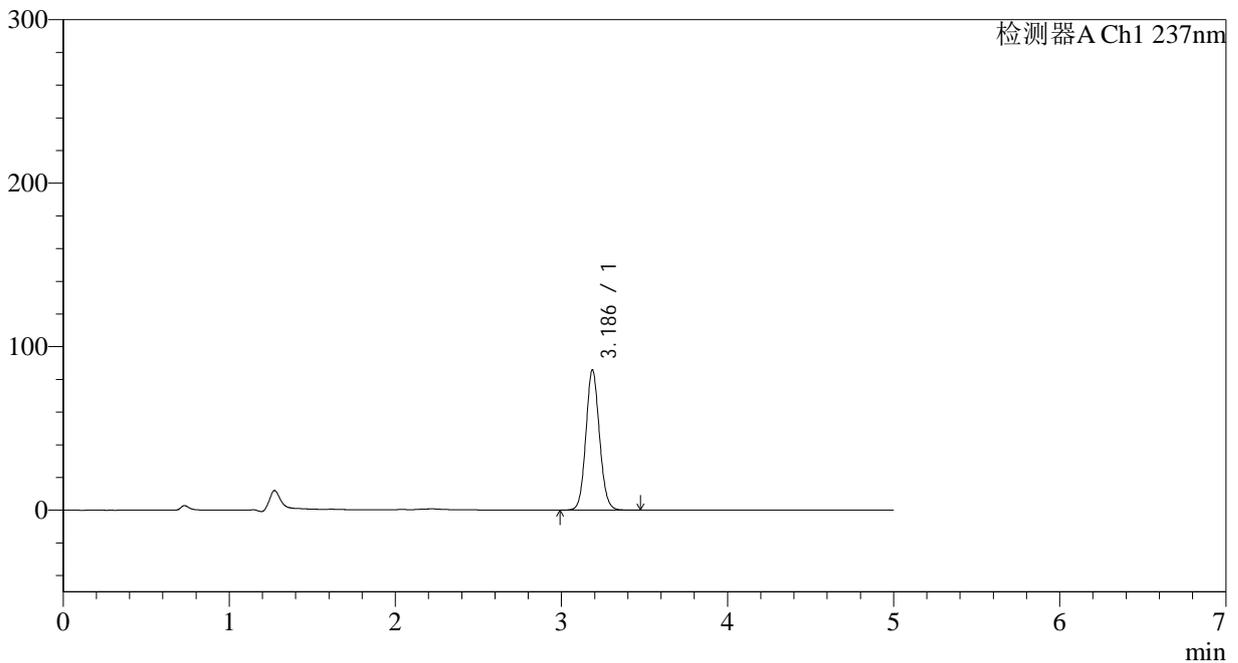
图62 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-968-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:06:19 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:11:20 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.186	487647	100.000	85706	7356	1.090	--
总计		487647	100.000	85706			

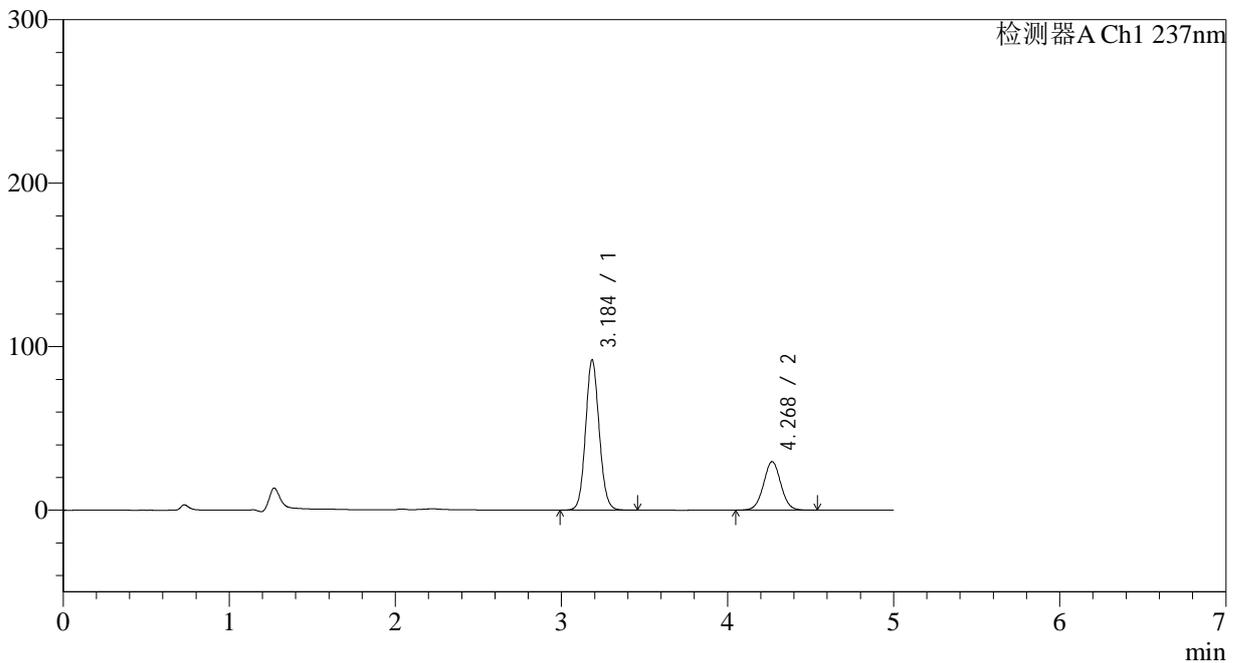
图63 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-969-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:11:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:16:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	523643	70.902	91448	7308	1.092	--
2	4.268	214901	29.098	29607	8099	1.026	6.400
总计		738543	100.000	121055			

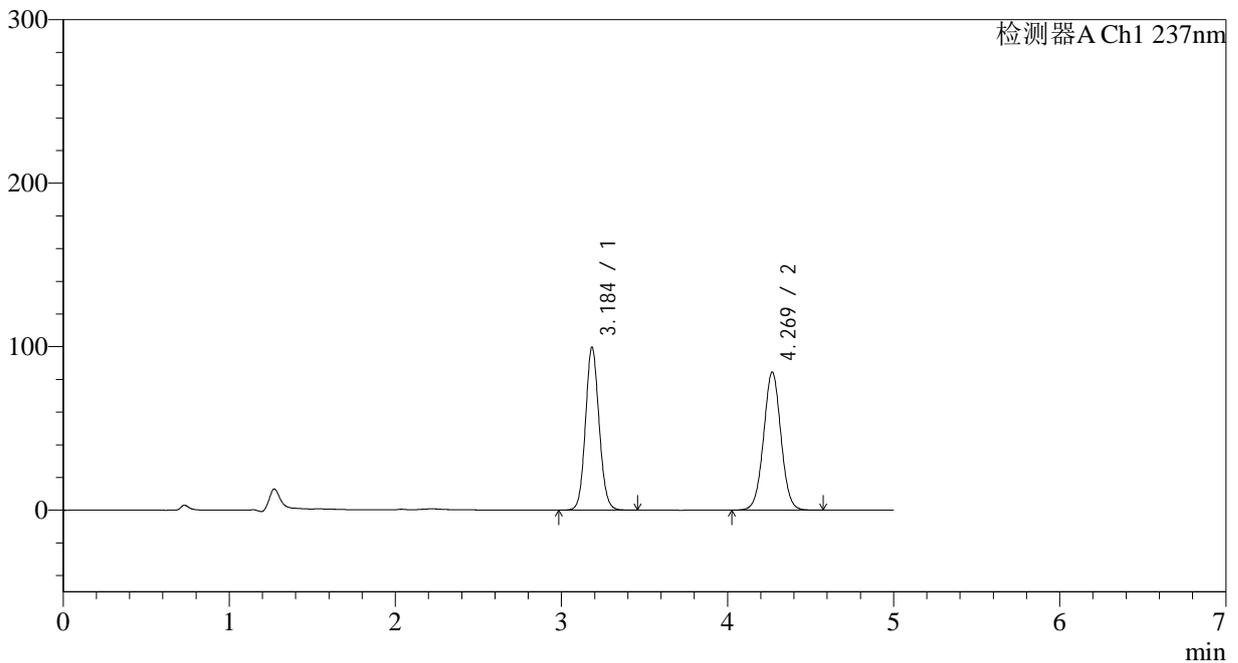
图64 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-970-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:17:11 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:22:12 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	568130	48.100	99180	7301	1.095	--
2	4.269	613026	51.900	84367	8091	1.023	6.404
总计		1181156	100.000	183546			

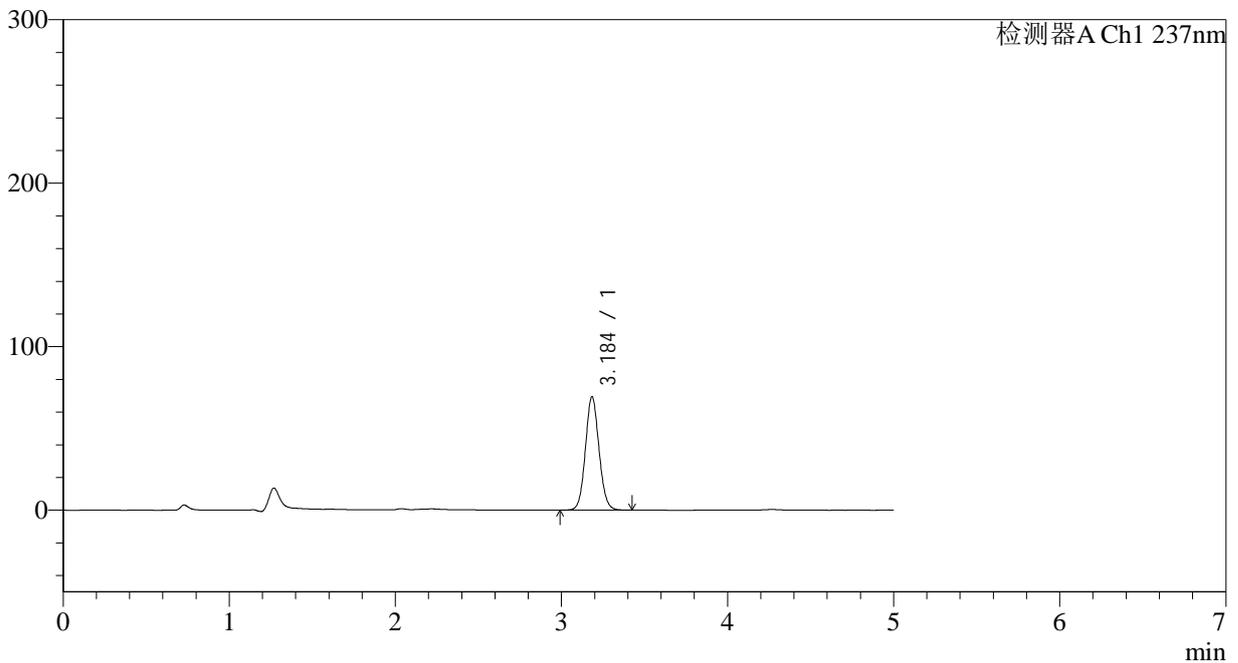
图65 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-971-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:22:37 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:27:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.184	394617	100.000	69042	7310	1.083	--
总计		394617	100.000	69042			

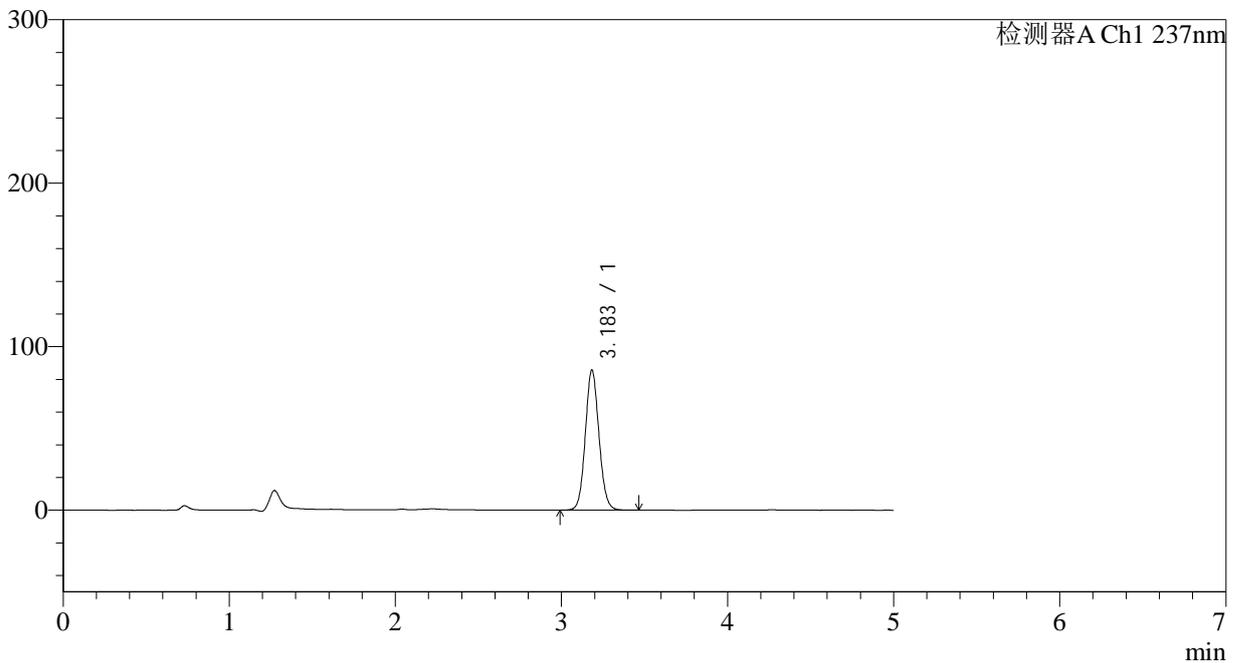
图66 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-972-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:28:02 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:33:03 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.183	489081	100.000	85498	7291	1.088	--
总计		489081	100.000	85498			

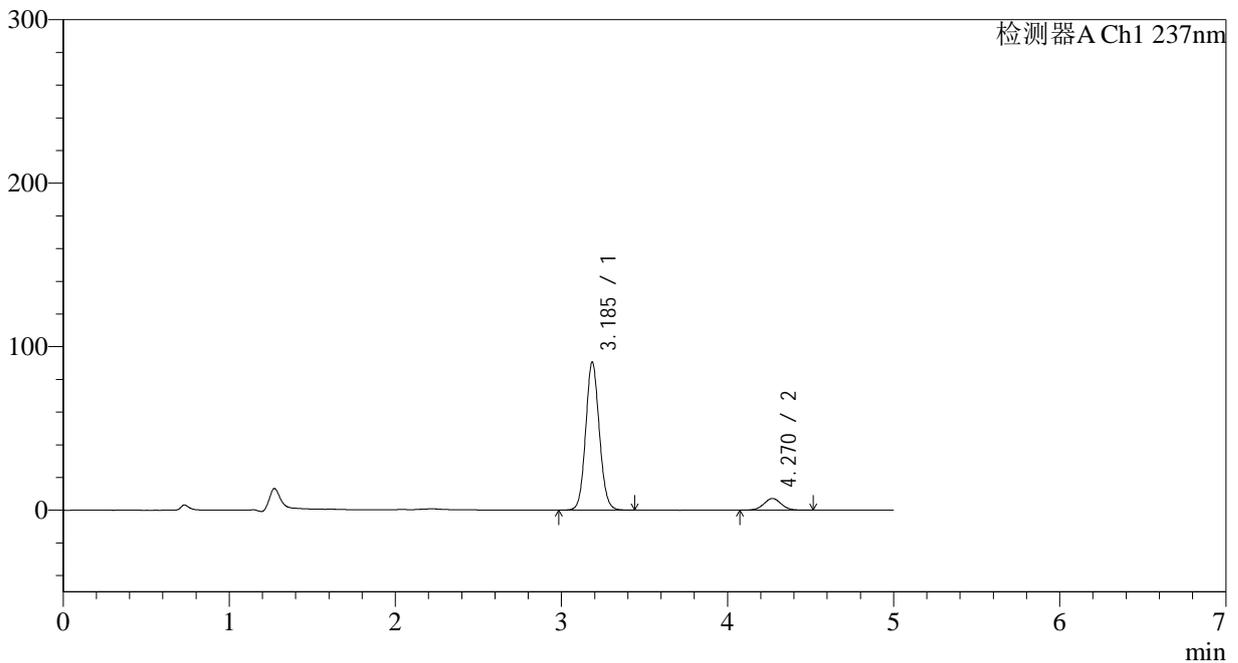
图67 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-973-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:33:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:38:30 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	516939	90.899	90312	7289	1.088	--
2	4.270	51756	9.101	7155	8064	1.024	6.393
总计		568694	100.000	97467			

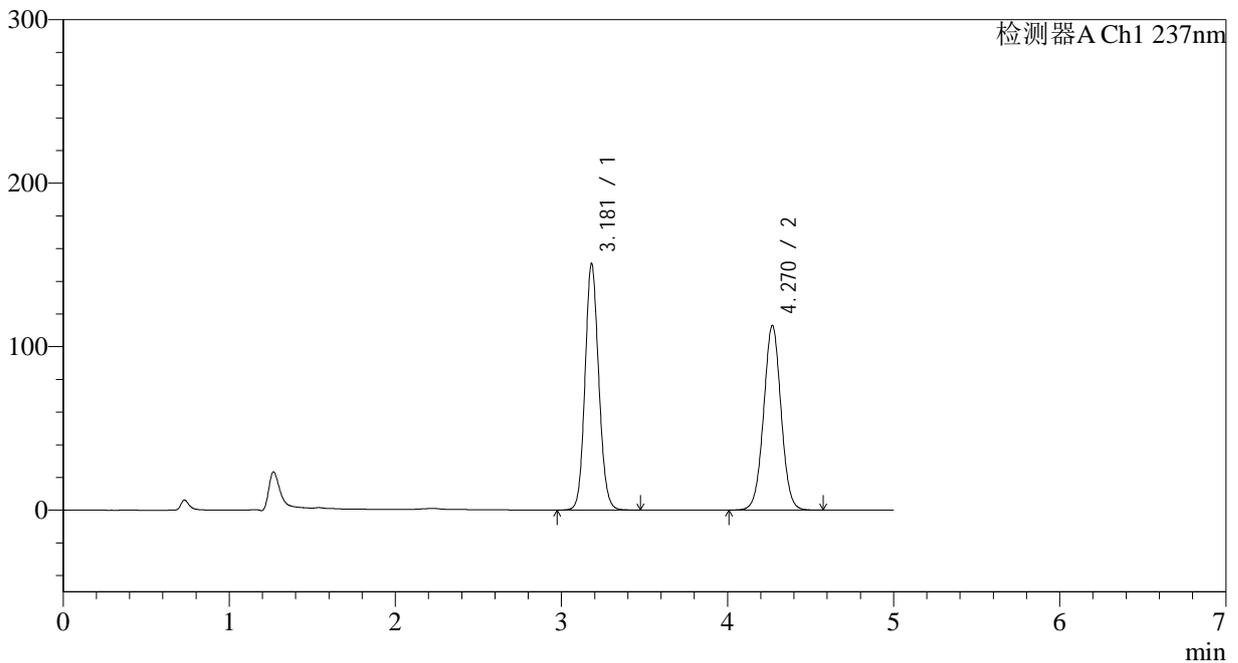
图68 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-974-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:38:54 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:43:55 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	863787	51.211	150742	7219	1.108	--
2	4.270	822921	48.789	112908	8037	1.020	6.397
总计		1686708	100.000	263651			

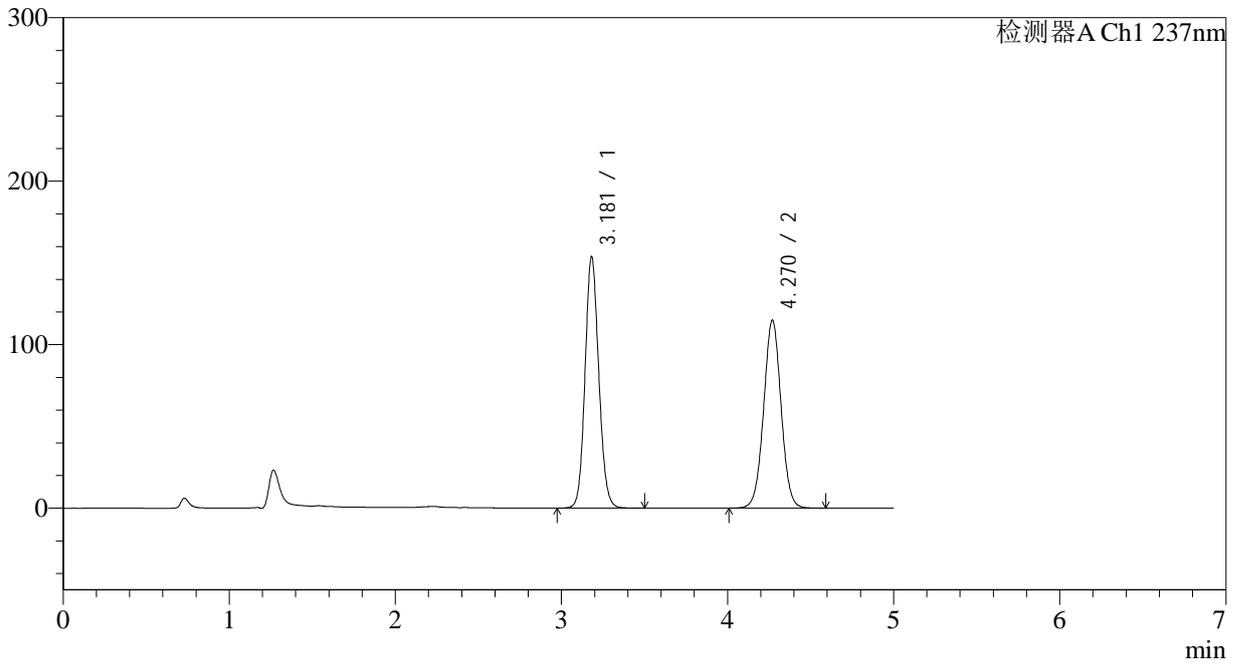
图69 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-975-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:44:20 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:49:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	881837	51.265	153786	7211	1.109	--
2	4.270	838324	48.735	114953	8029	1.019	6.394
总计		1720162	100.000	268739			

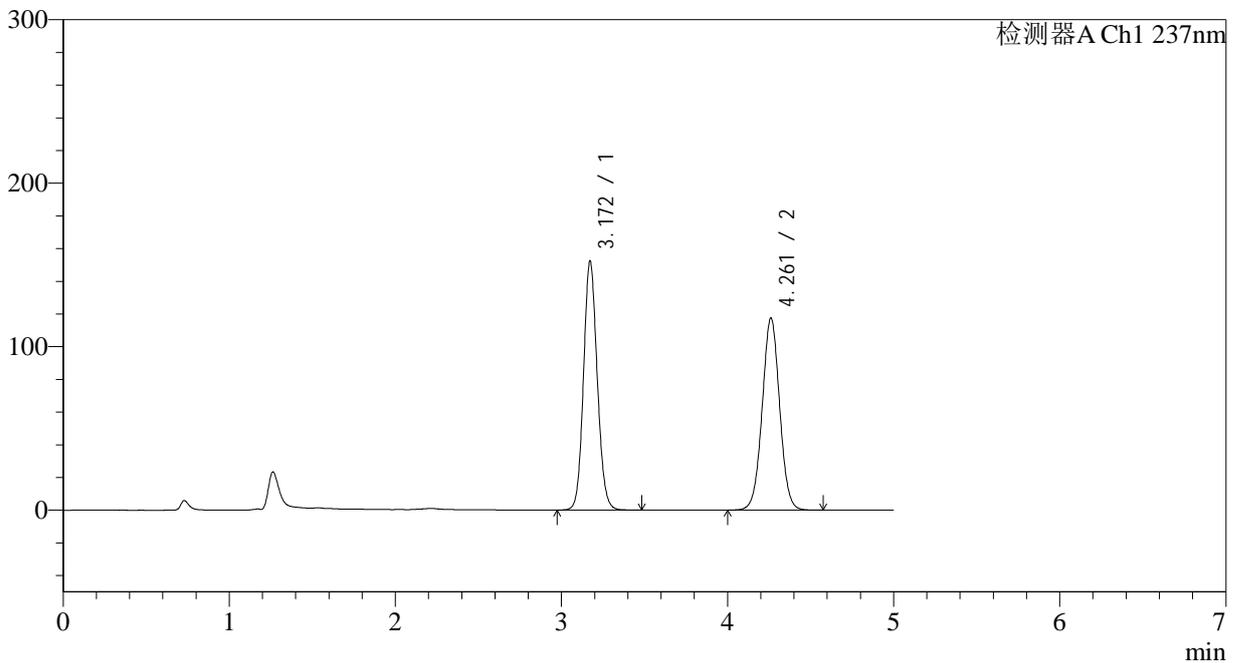
图70 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-976-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:49:46 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 16:54:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.172	874756	50.502	152391	7143	1.107	--
2	4.261	857372	49.498	117438	7981	1.018	6.388
总计		1732128	100.000	269830			

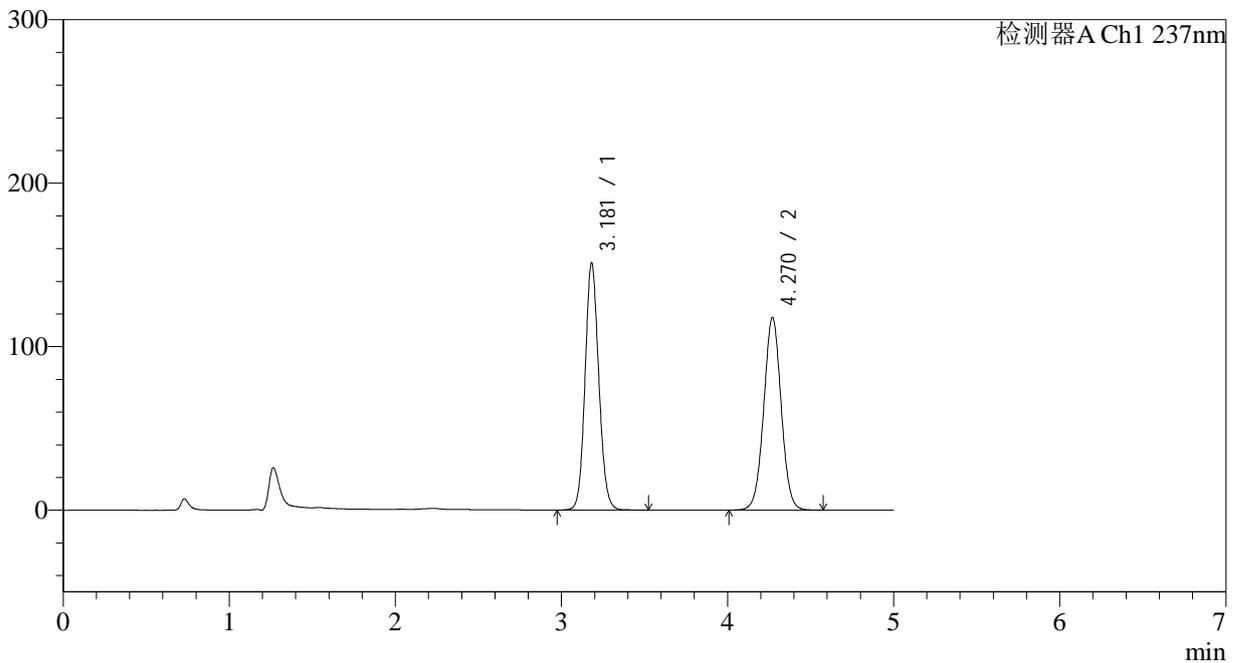
图71 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-977-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 16:55:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 17:00:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.181	867085	50.223	151091	7204	1.106	--
2	4.270	859371	49.777	117812	8010	1.019	6.390
总计		1726456	100.000	268903			

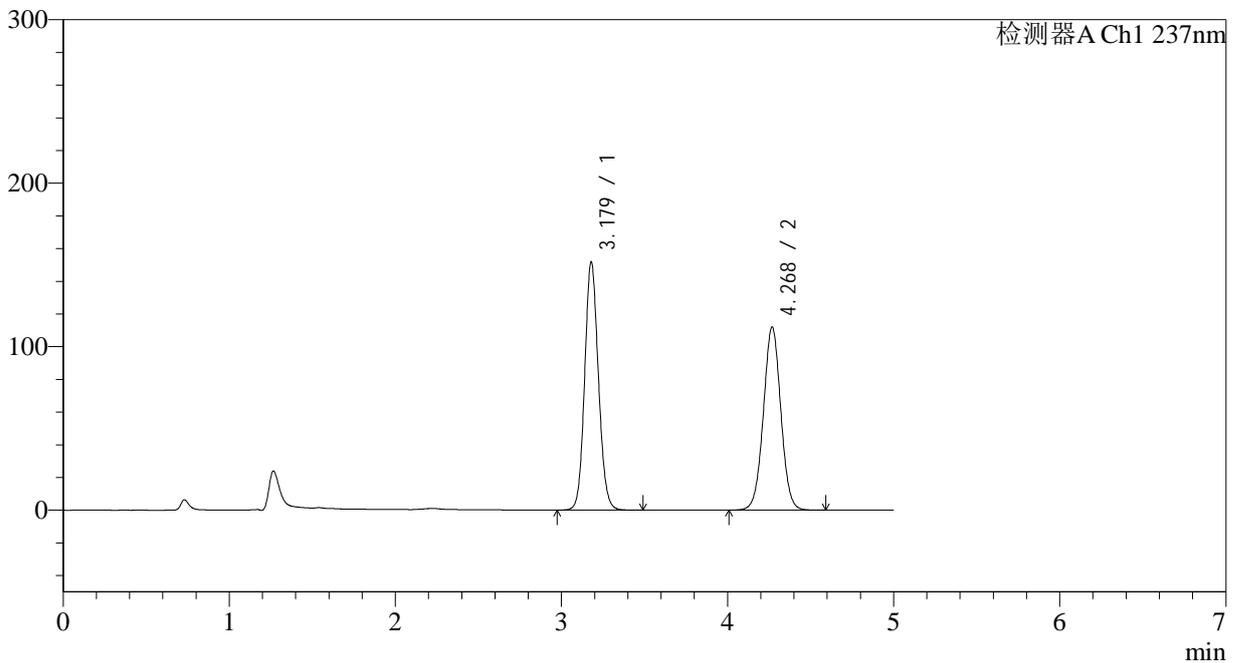
图72 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-978-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 17:00:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 17:05:40 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.179	871616	51.607	151853	7179	1.105	--
2	4.268	817330	48.393	111727	7996	1.018	6.387
总计		1688946	100.000	263581			

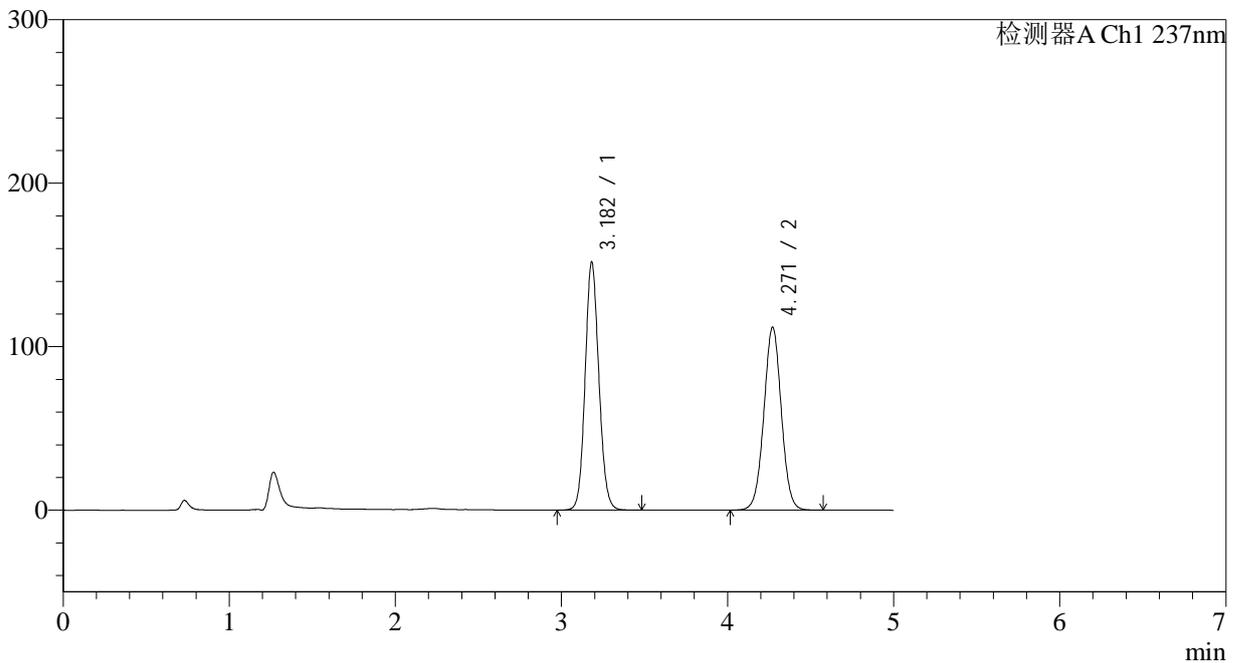
图73 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-979-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 17:06:05 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 17:11:06 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.182	871572	51.603	151592	7184	1.105	--
2	4.271	817407	48.397	111961	7997	1.017	6.384
总计		1688980	100.000	263553			

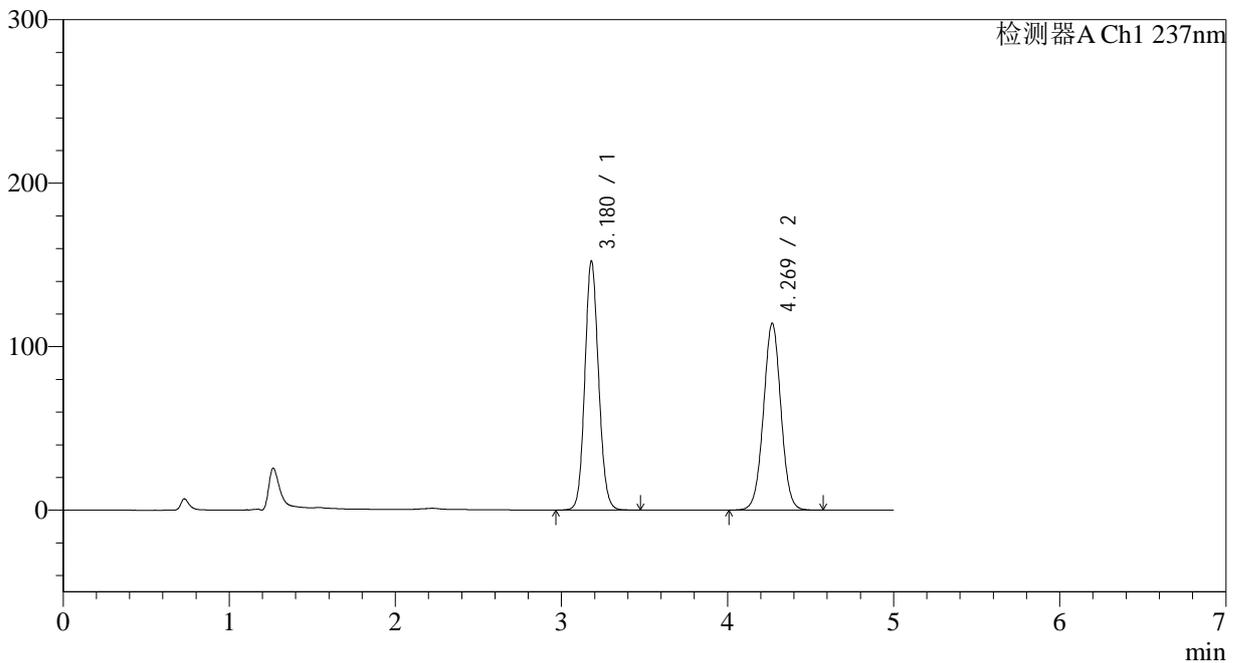
图74 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-980-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 17:11:31 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 17:16:32 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	875376	51.163	152449	7174	1.103	--
2	4.269	835582	48.837	114117	7972	1.016	6.377
总计		1710958	100.000	266566			

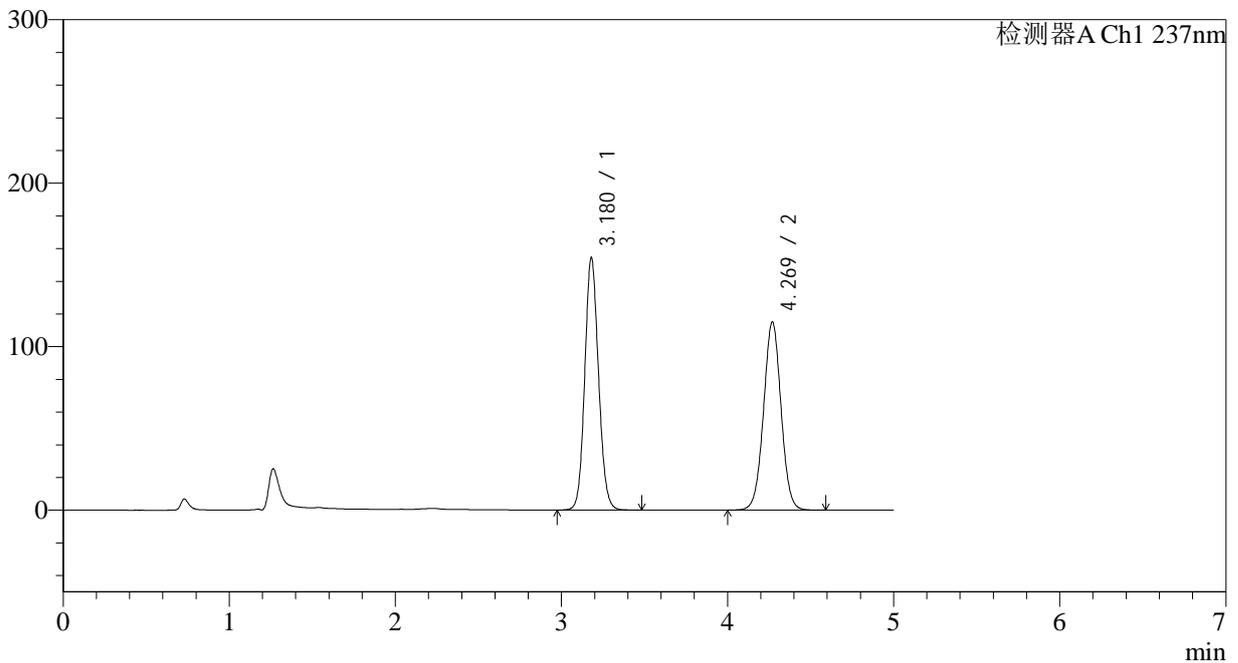
图75 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 31-10/31-981-1 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 17:16:57 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V1) : 2024/05/13 17:21:58 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	887777	51.302	154456	7155	1.103	--
2	4.269	842728	48.698	115055	7961	1.015	6.377
总计		1730505	100.000	269511			

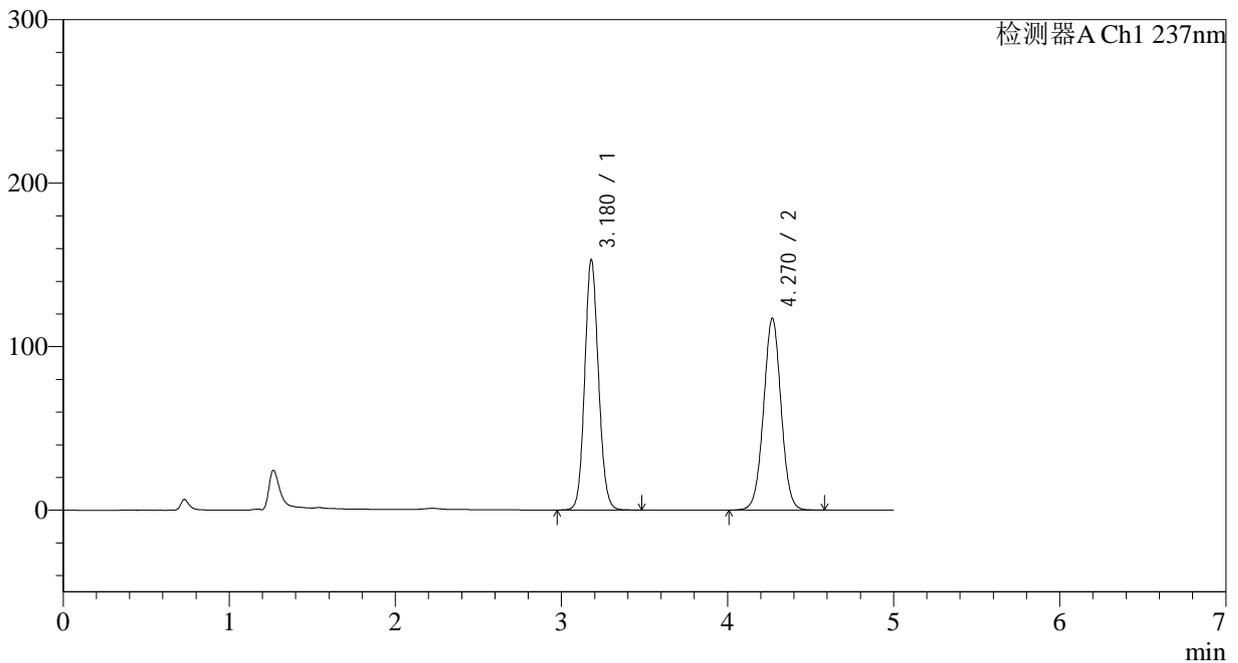
图76 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-7/31-983-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:06:26 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:04:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.180	881534	50.640	153233	7144	1.101	--
2	4.270	859265	49.360	117230	7939	1.014	6.371
总计		1740799	100.000	270463			

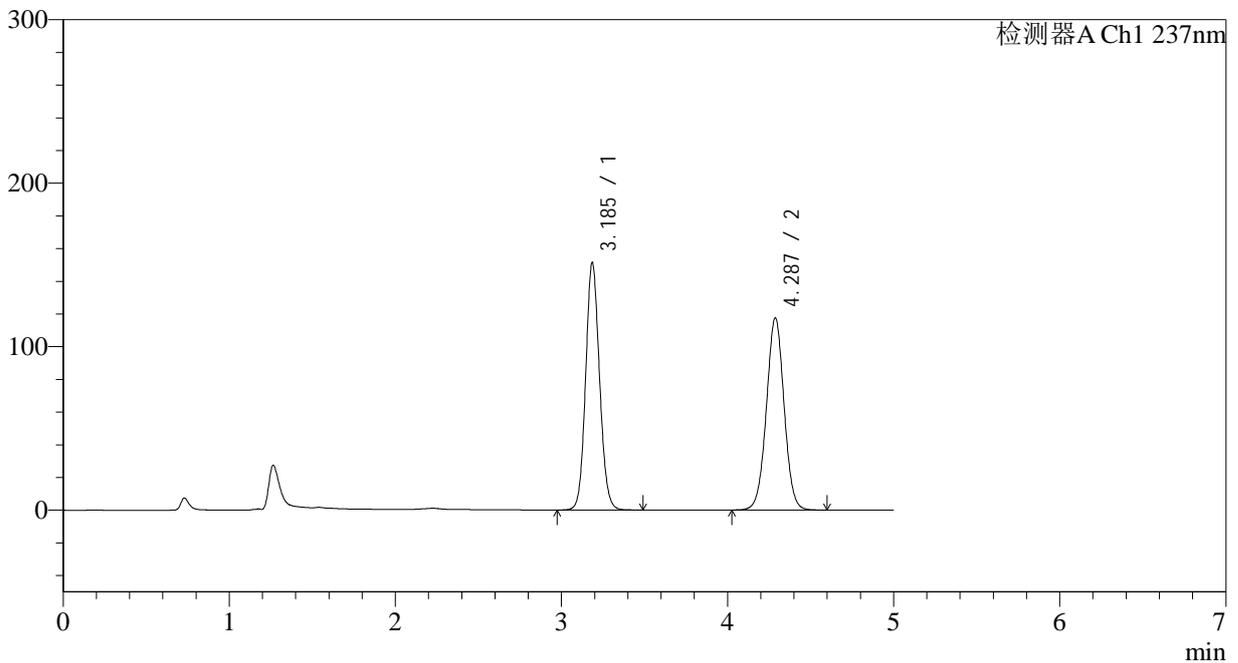
图77 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-7/31-984-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:11:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:04:42 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.185	878574	50.237	150987	7053	1.099	--
2	4.287	870268	49.763	117503	7832	1.012	6.378
总计		1748843	100.000	268490			

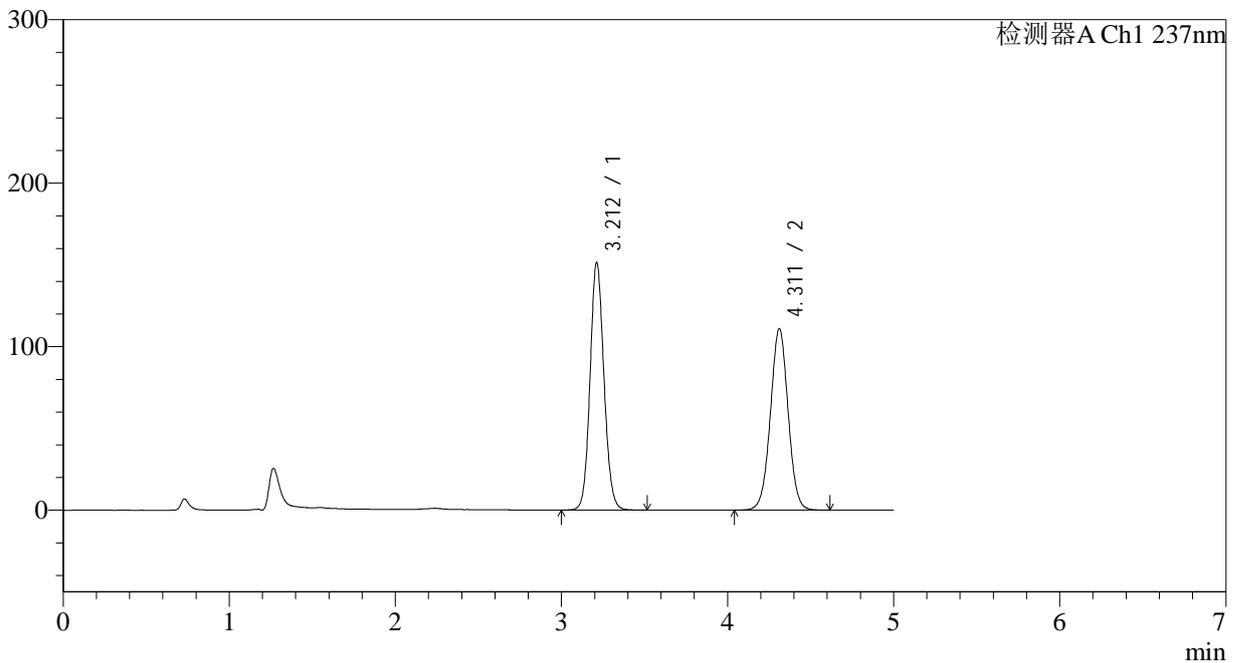
图78 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-7/31-985-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:17:18 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:04:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	879924	51.704	151403	7156	1.099	--
2	4.311	821937	48.296	110978	7931	1.011	6.364
总计		1701861	100.000	262381			

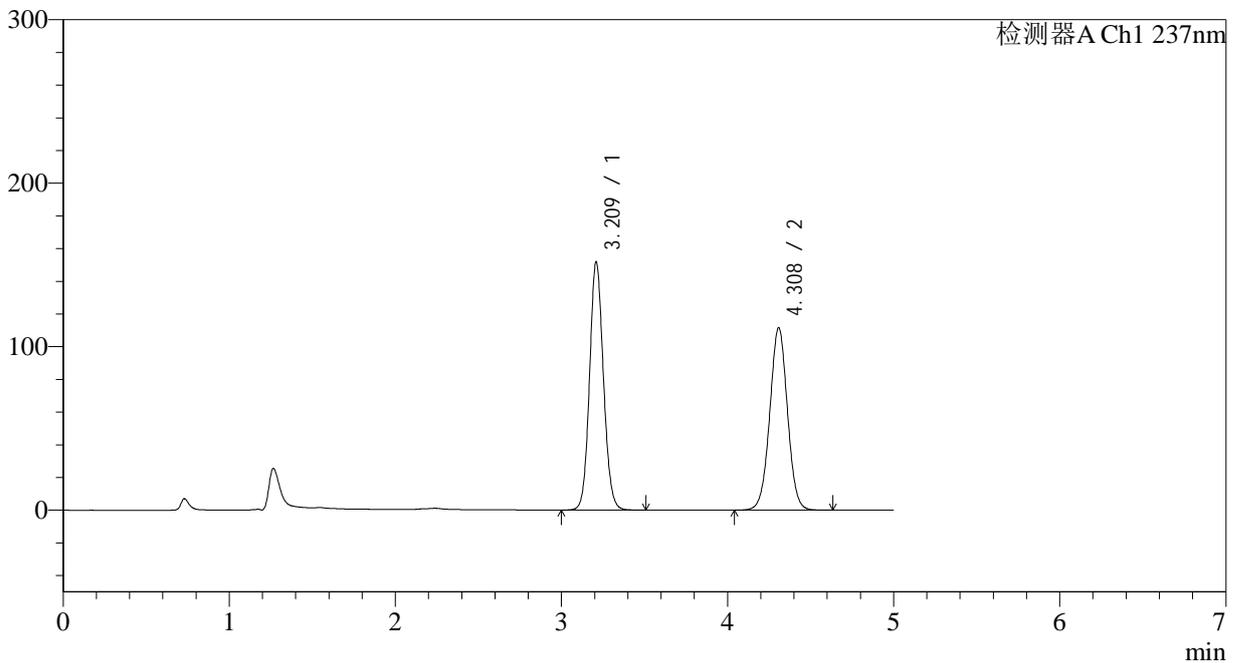
图79 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-7/31-986-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:22:44 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:04:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	882088	51.656	151084	7140	1.099	--
2	4.308	825517	48.344	111490	7926	1.012	6.361
总计		1707605	100.000	262574			

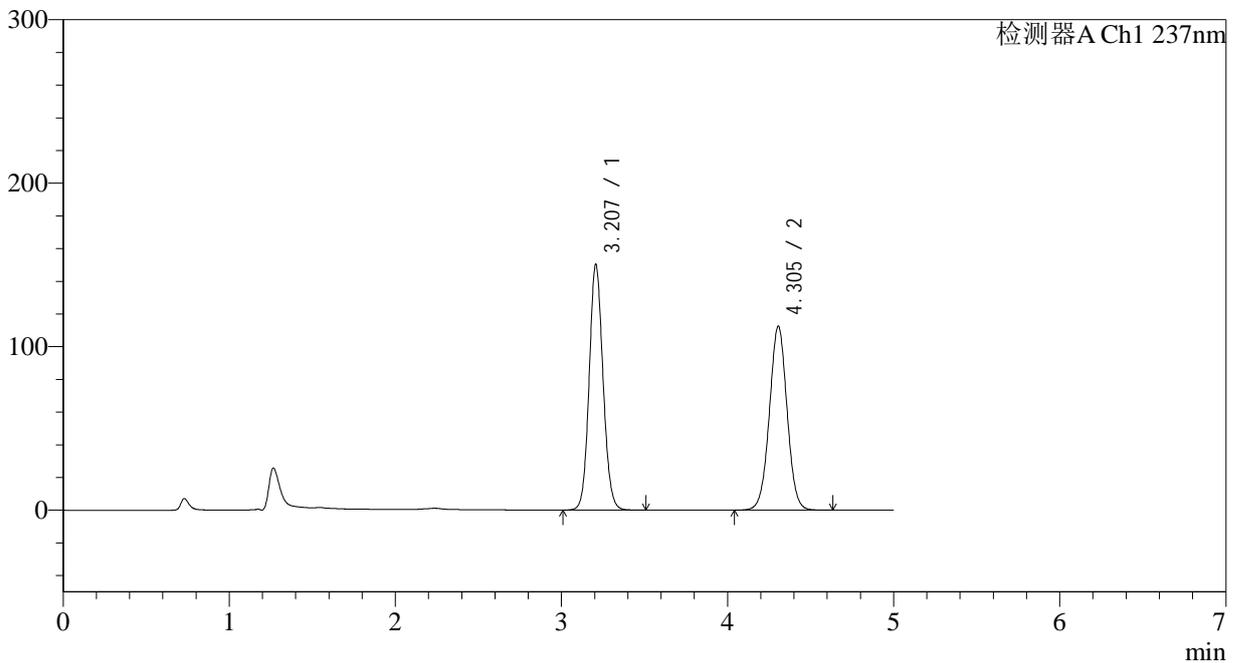
图80 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-7/31-987-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:28:10 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:04:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	872838	51.219	150219	7130	1.097	--
2	4.305	831301	48.781	112556	7938	1.011	6.365
总计		1704139	100.000	262774			

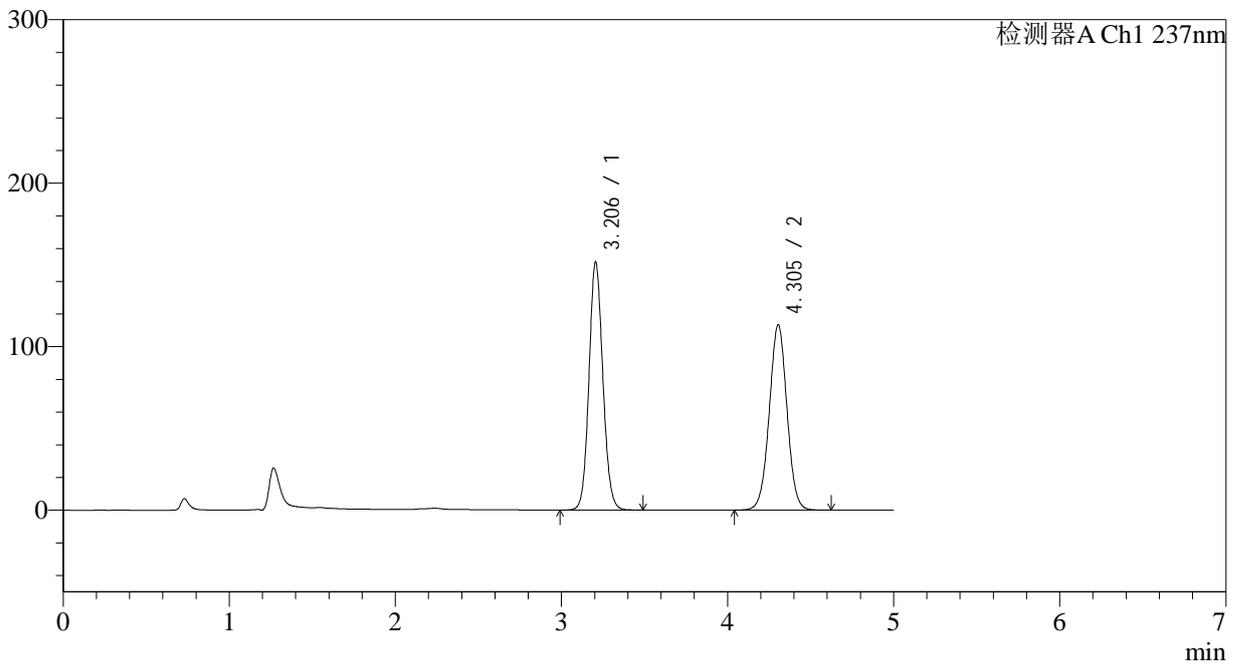
图81 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-988-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:33:36 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	881395	51.204	151754	7116	1.097	--
2	4.305	839945	48.796	113423	7891	1.010	6.356
总计		1721341	100.000	265177			

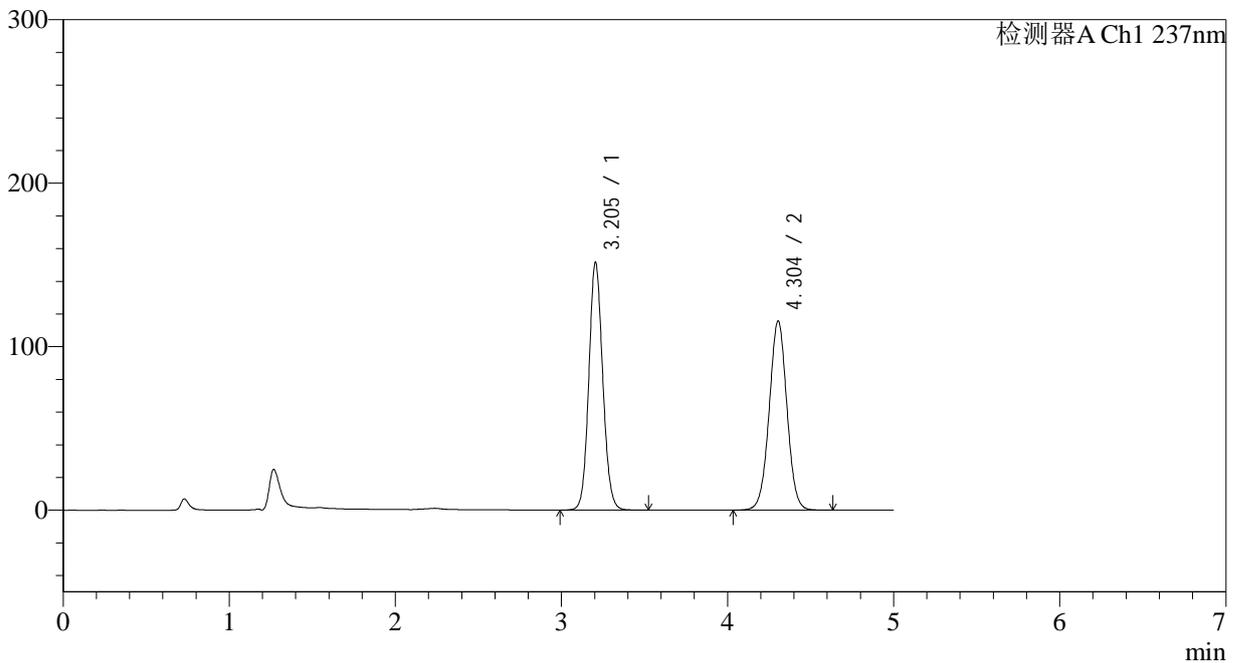
图82 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-989-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:39:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	881162	50.667	151583	7103	1.096	--
2	4.304	857954	49.333	115752	7882	1.010	6.355
总计		1739116	100.000	267336			

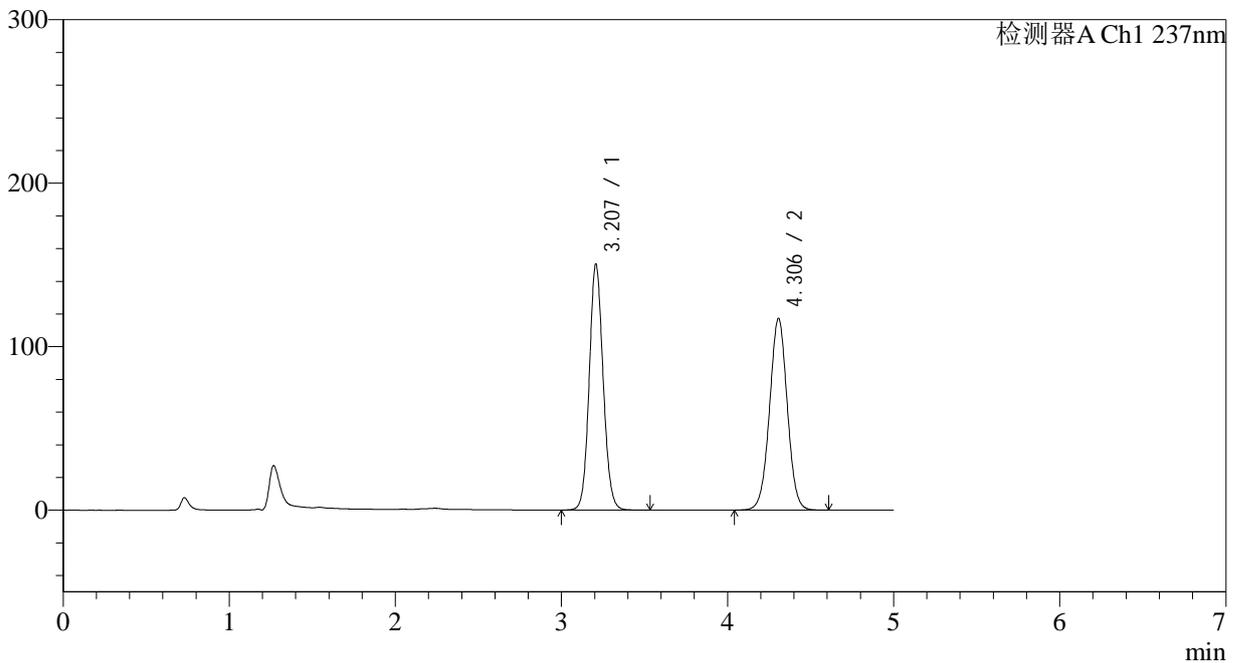
图83 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-990-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:44:27 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	875463	50.182	150289	7107	1.095	--
2	4.306	869096	49.818	117211	7880	1.009	6.351
总计		1744560	100.000	267500			

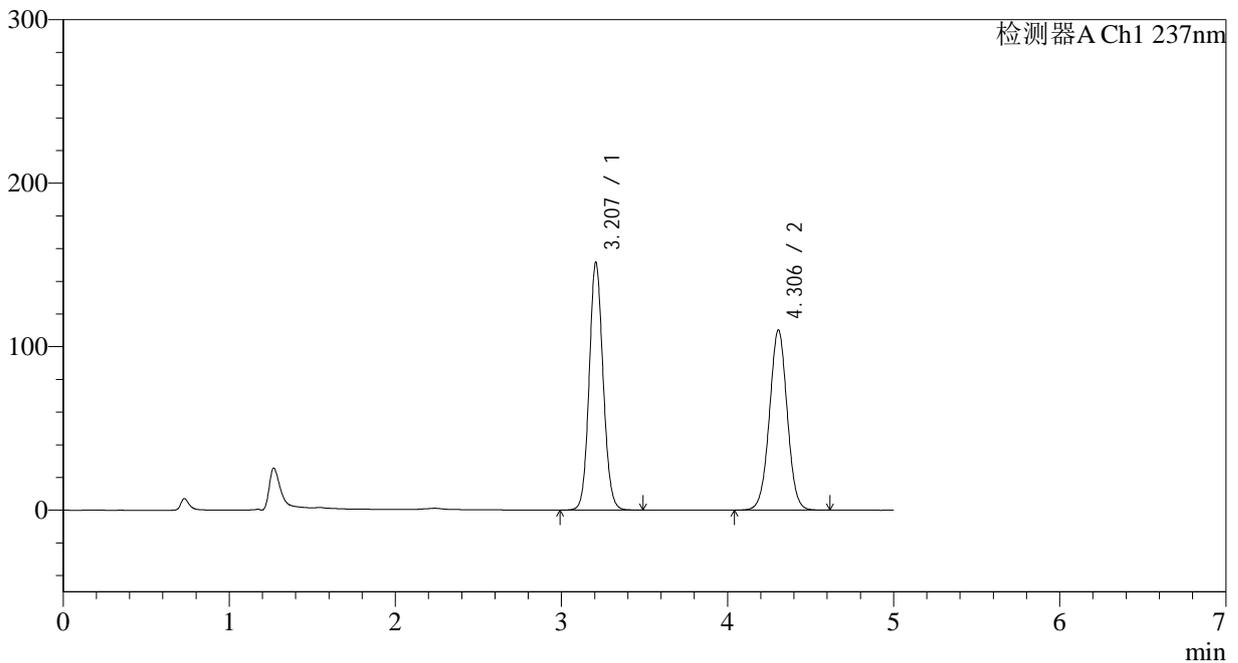
图84 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-991-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:49:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:53 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	881933	51.861	151374	7099	1.095	--
2	4.306	818653	48.139	110273	7861	1.009	6.343
总计		1700586	100.000	261646			

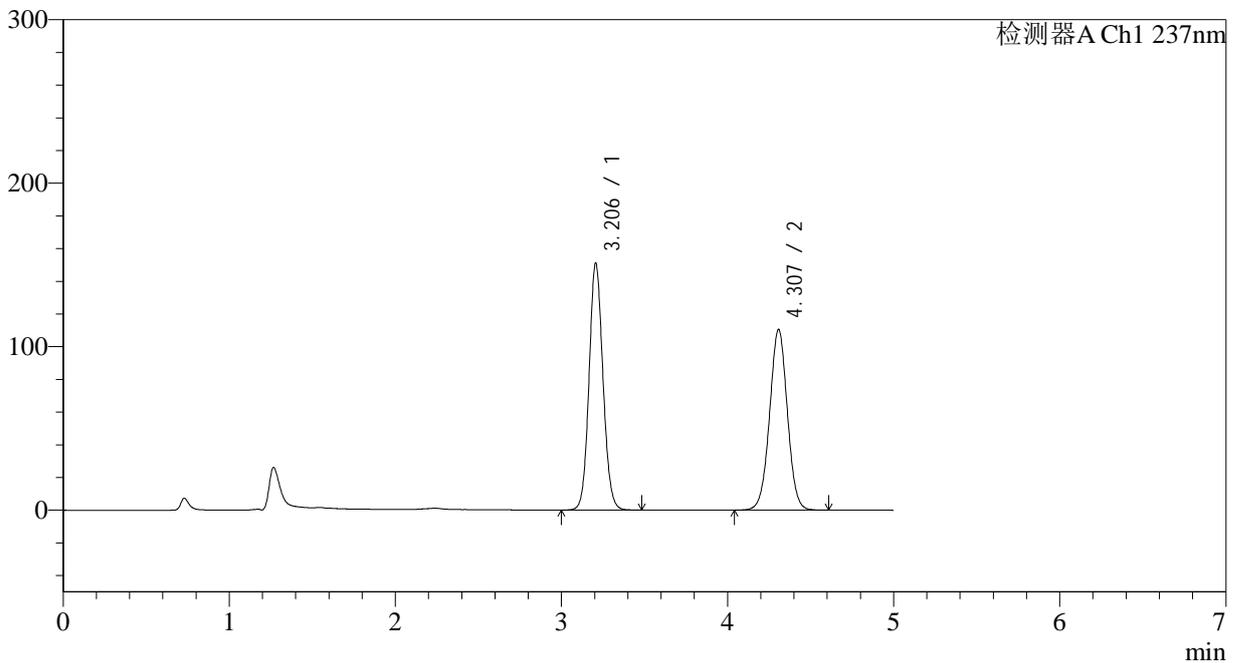
图85 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-202
3102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-992-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 18:55:19 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:56 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	879637	51.716	151048	7086	1.093	--
2	4.307	821248	48.284	110493	7851	1.008	6.348
总计		1700885	100.000	261541			

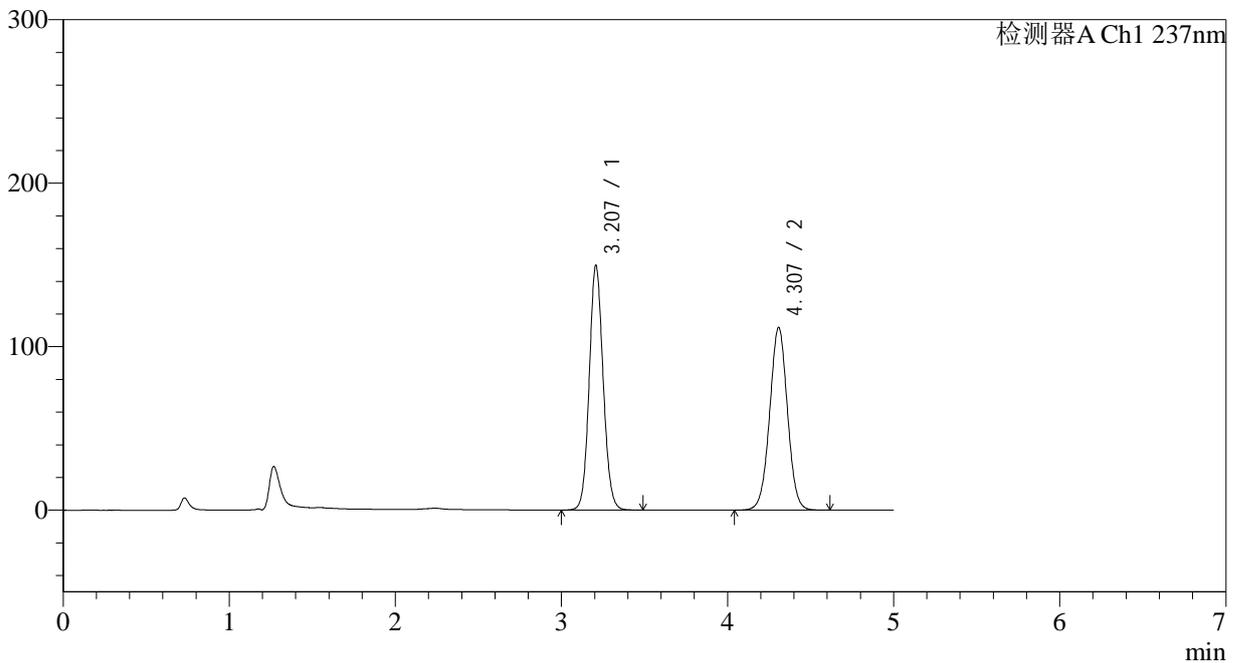
图86 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-993-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:00:46 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:31:58 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	872073	51.196	149456	7086	1.093	--
2	4.307	831312	48.804	111691	7839	1.008	6.341
总计		1703384	100.000	261148			

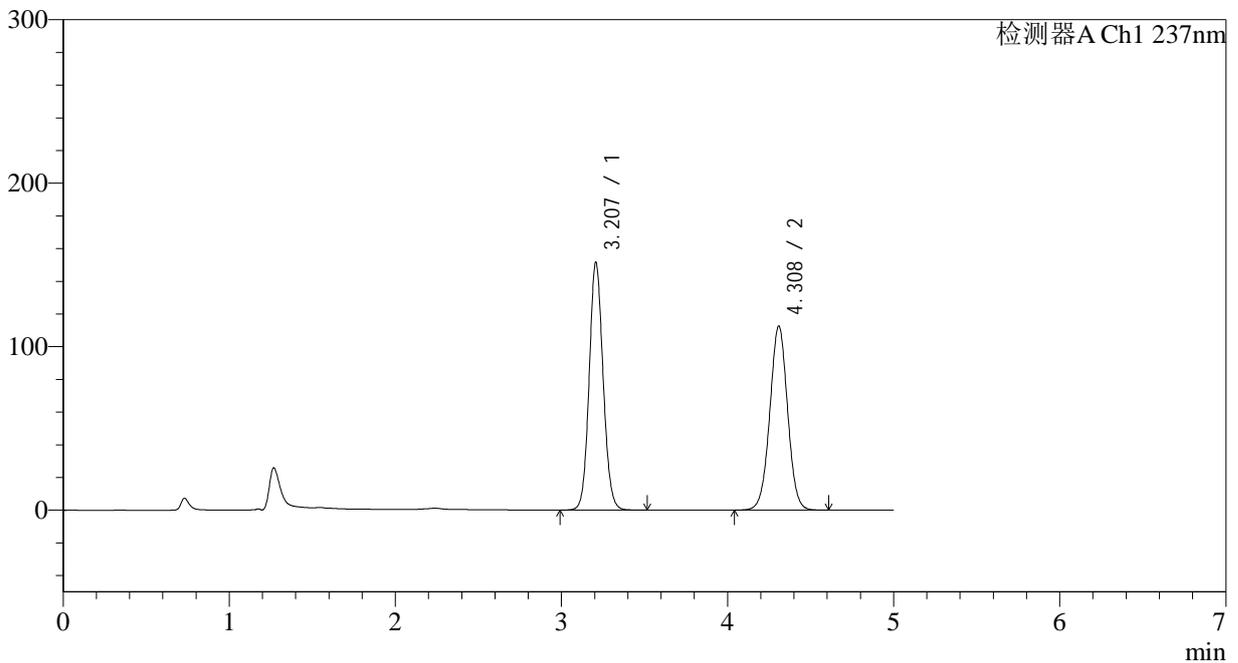
图87 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-994-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:06:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:01 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	884071	51.335	151440	7069	1.093	--
2	4.308	838105	48.665	112427	7827	1.008	6.341
总计		1722176	100.000	263867			

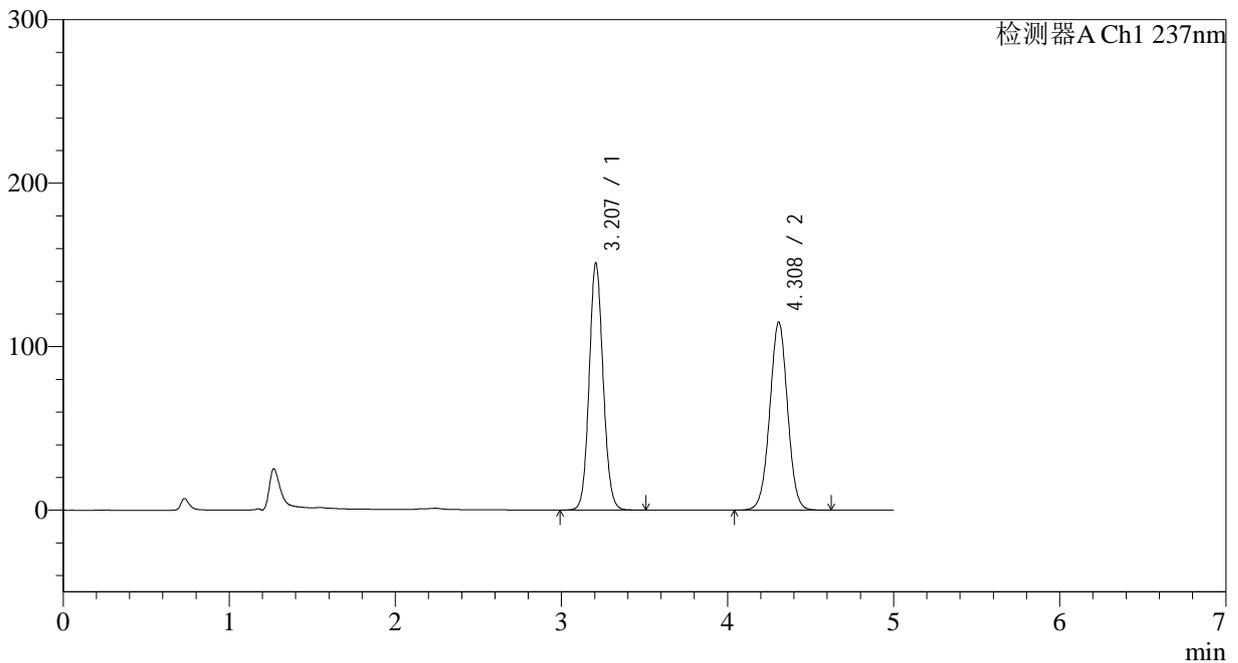
图88 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-995-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:11:37 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:04 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	881561	50.713	150970	7065	1.091	--
2	4.308	856773	49.287	114864	7813	1.007	6.336
总计		1738334	100.000	265835			

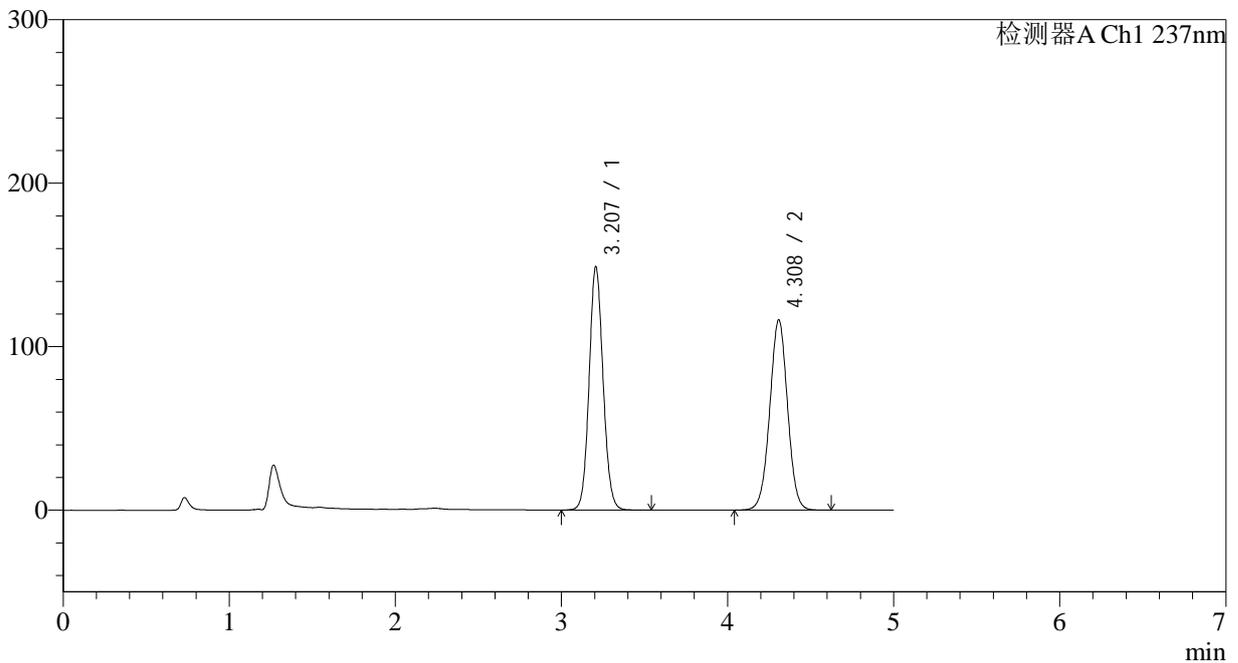
图89 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-996-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:17:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:06 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	869553	50.058	148797	7047	1.090	--
2	4.308	867534	49.942	116227	7802	1.006	6.331
总计		1737087	100.000	265024			

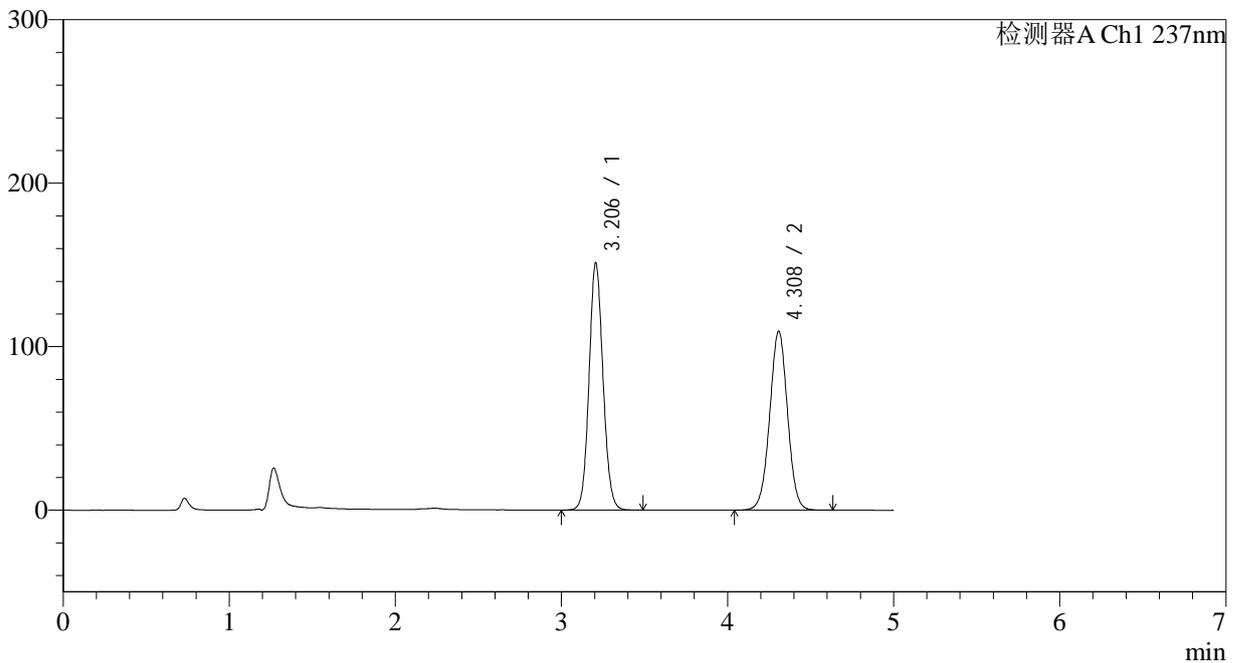
图90 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-997-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:22:29 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:09 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	883854	51.964	151221	7027	1.090	--
2	4.308	817028	48.036	109346	7784	1.005	6.324
总计		1700882	100.000	260568			

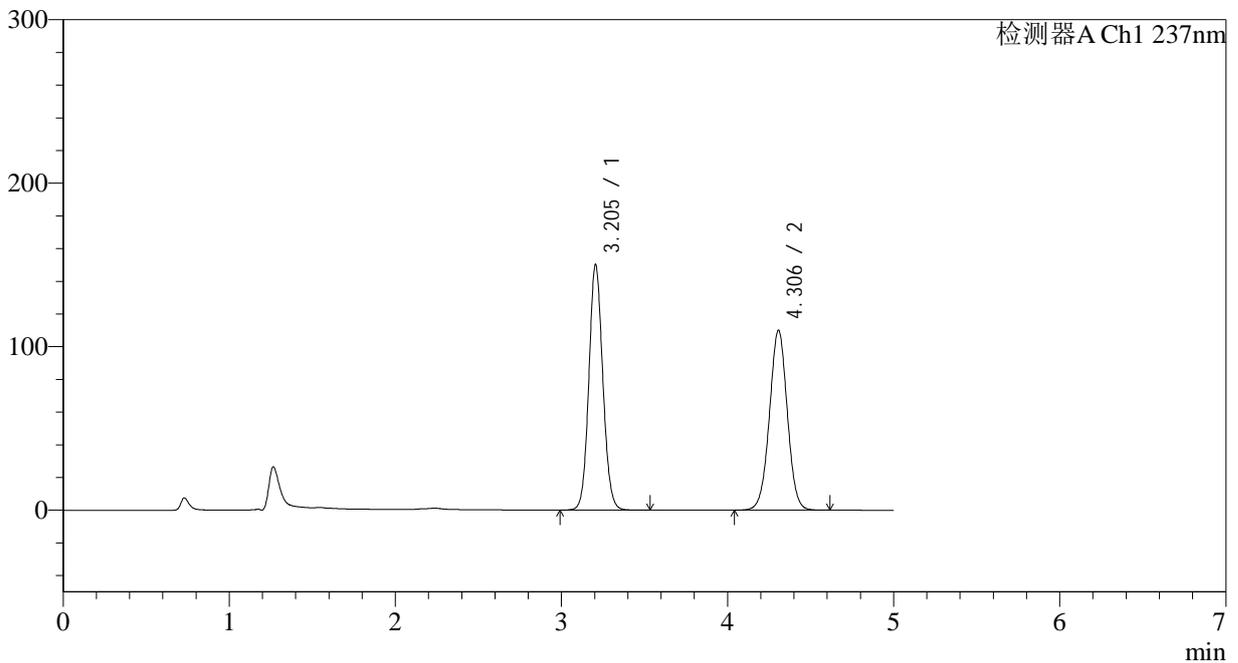
图91 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-998-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:27:55 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:11 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	877056	51.633	150217	7042	1.089	--
2	4.306	821583	48.367	110061	7767	1.004	6.324
总计		1698639	100.000	260278			

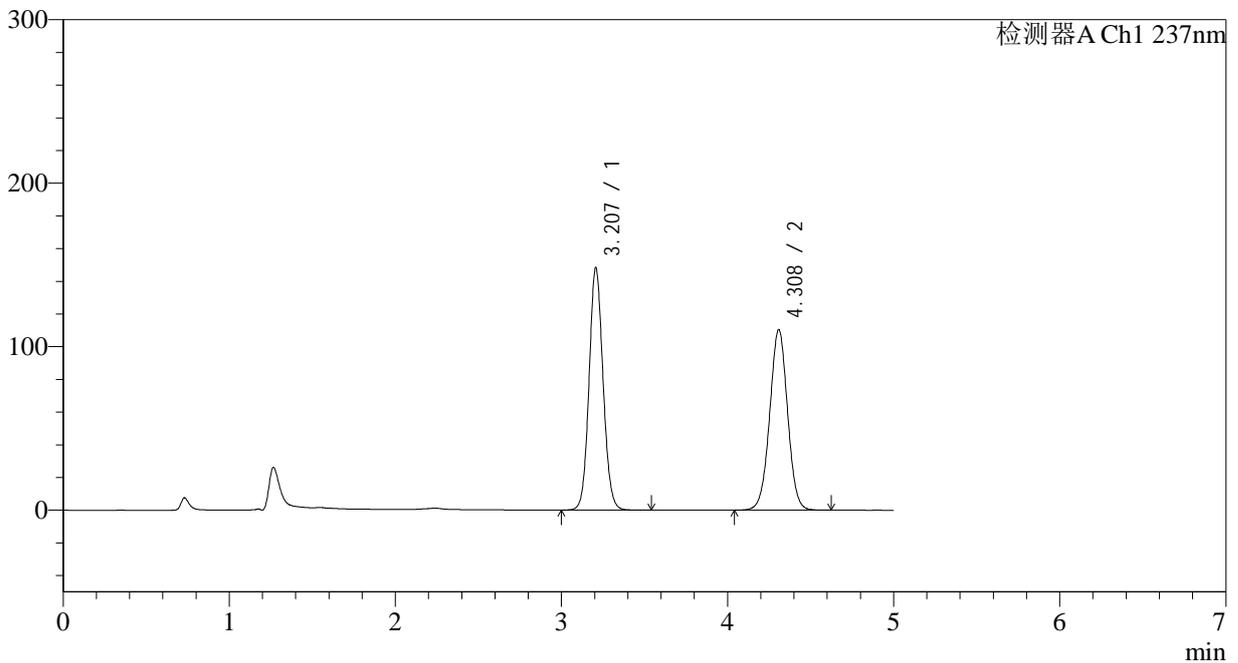
图92 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-999-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:33:23 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:14 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	867630	51.247	148164	7017	1.087	--
2	4.308	825414	48.753	110292	7756	1.004	6.315
总计		1693044	100.000	258456			

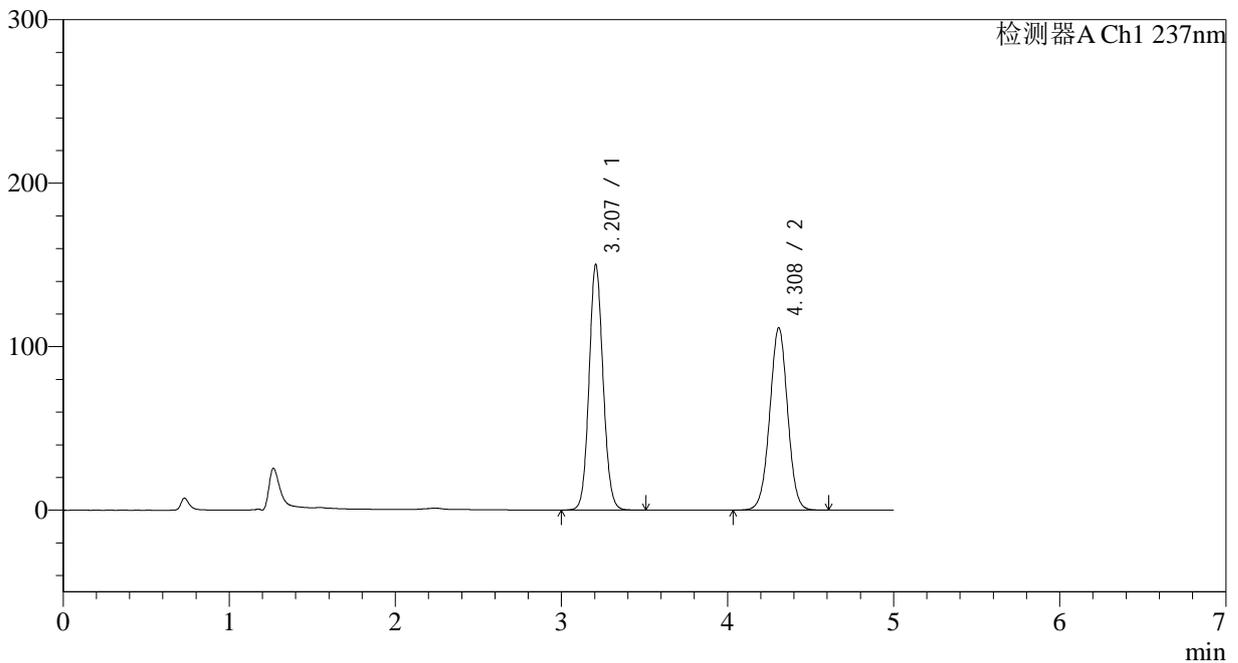
图93 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1000-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:38:49 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	879360	51.322	150100	7008	1.087	--
2	4.308	834072	48.678	111332	7745	1.003	6.312
总计		1713432	100.000	261432			

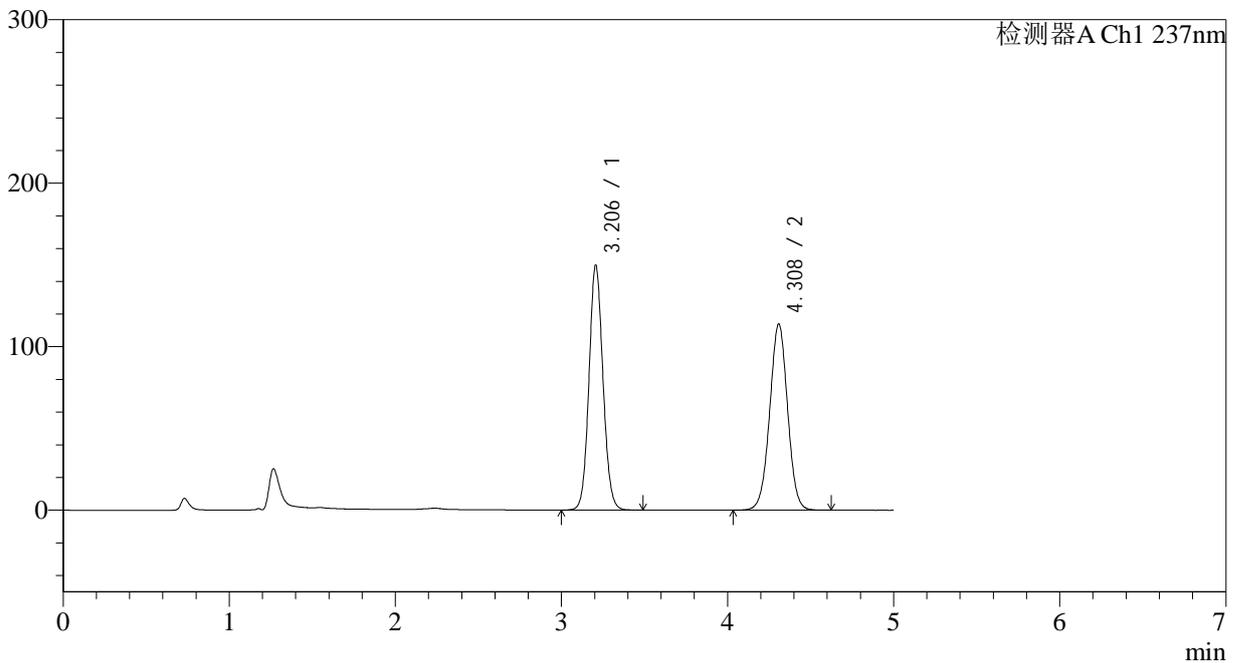
图94 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1001-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:44:14 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:19 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	877478	50.730	149862	6998	1.086	--
2	4.308	852211	49.270	113692	7735	1.003	6.310
总计		1729689	100.000	263555			

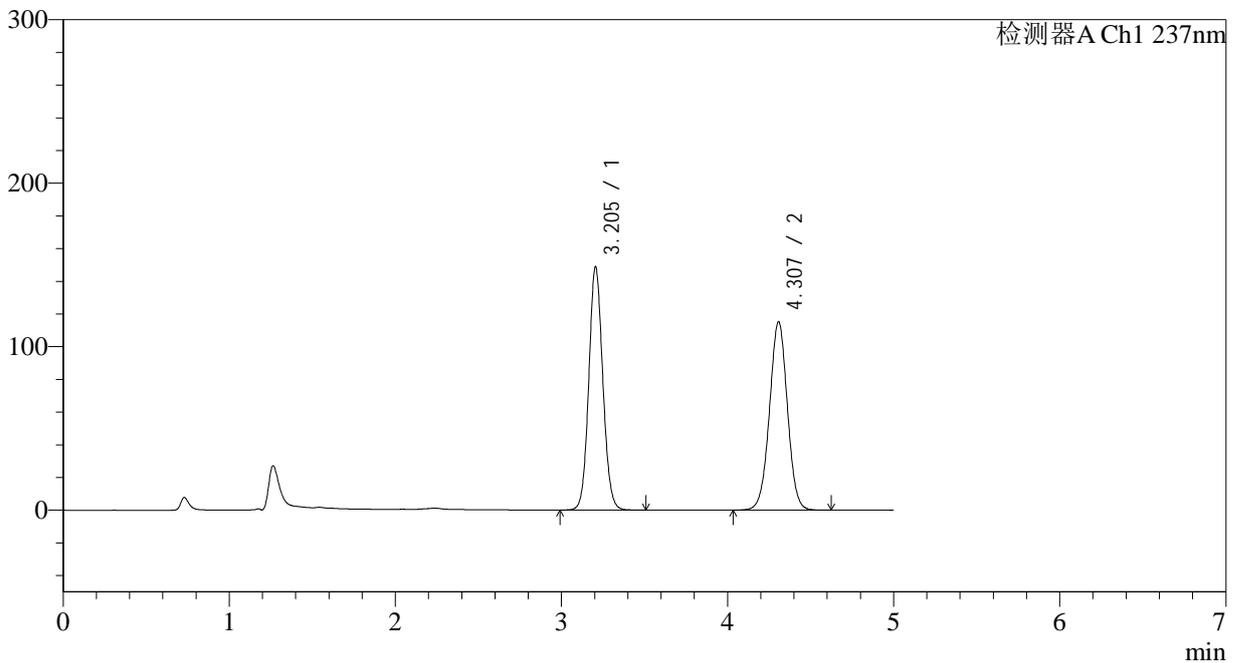
图95 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1002-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:49:41 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	872593	50.257	148868	6979	1.085	--
2	4.307	863659	49.743	115220	7711	1.002	6.302
总计		1736252	100.000	264088			

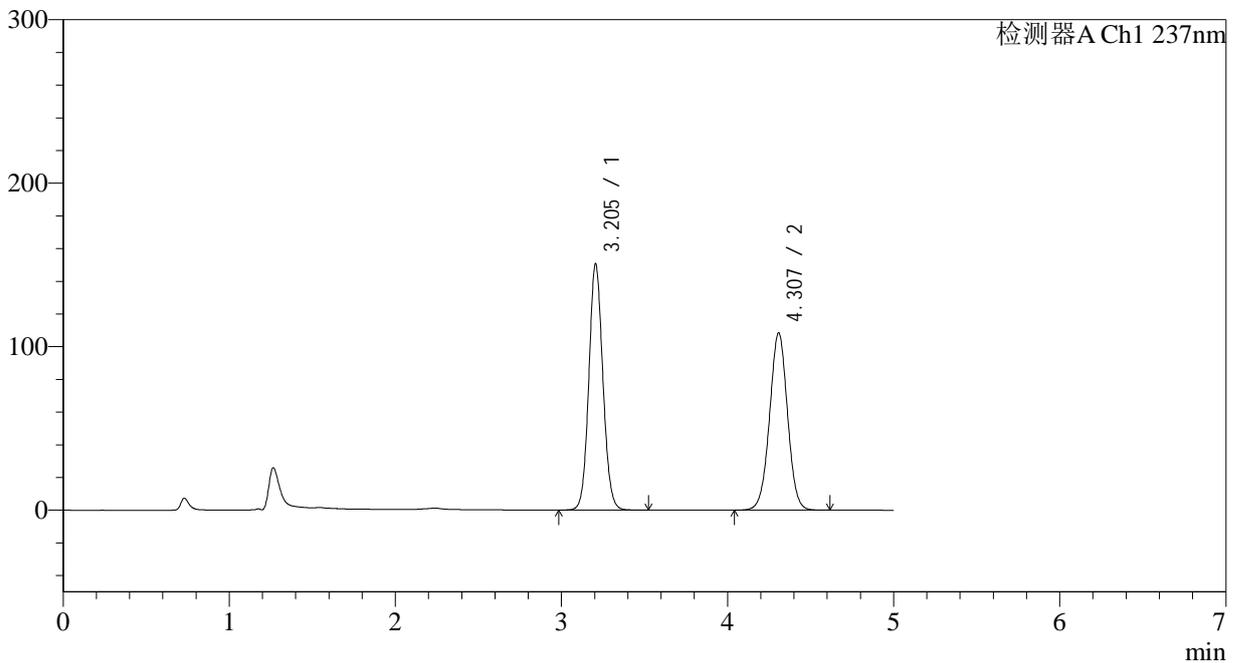
图96 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1003-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 19:55:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:24 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	884292	52.083	150674	6969	1.085	--
2	4.307	813572	47.917	108360	7699	1.002	6.298
总计		1697864	100.000	259034			

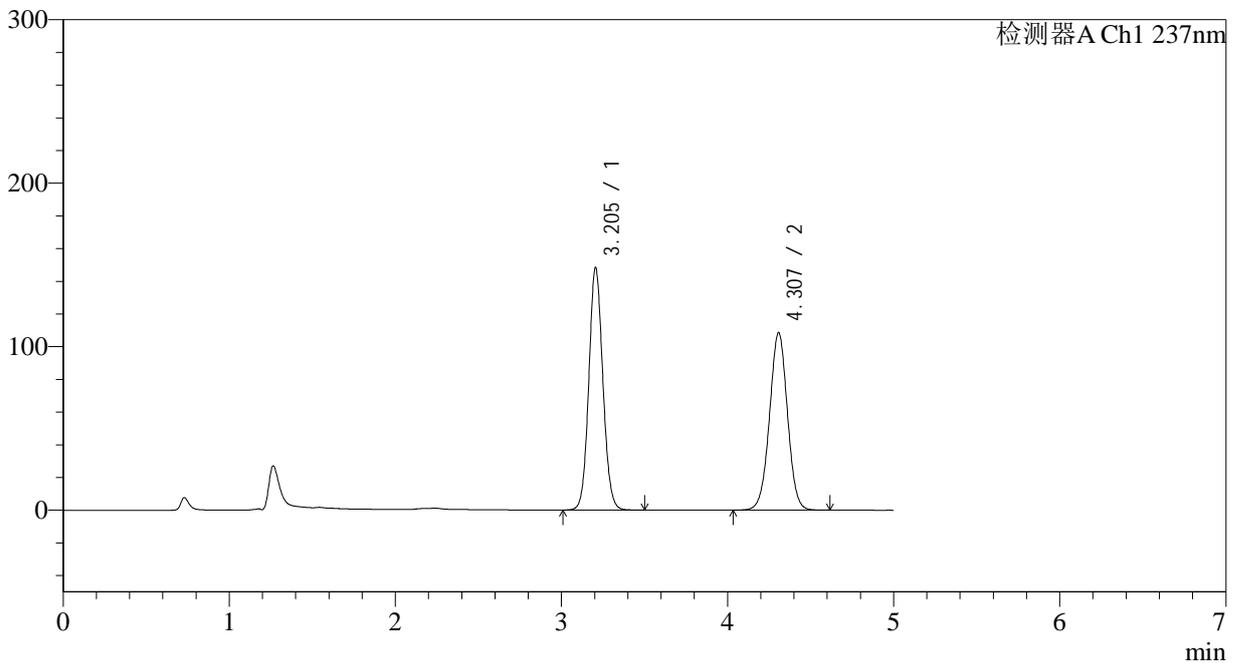
图97 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1004-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:00:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:26 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	870794	51.665	148396	6963	1.083	--
2	4.307	814658	48.335	108520	7694	1.001	6.296
总计		1685452	100.000	256916			

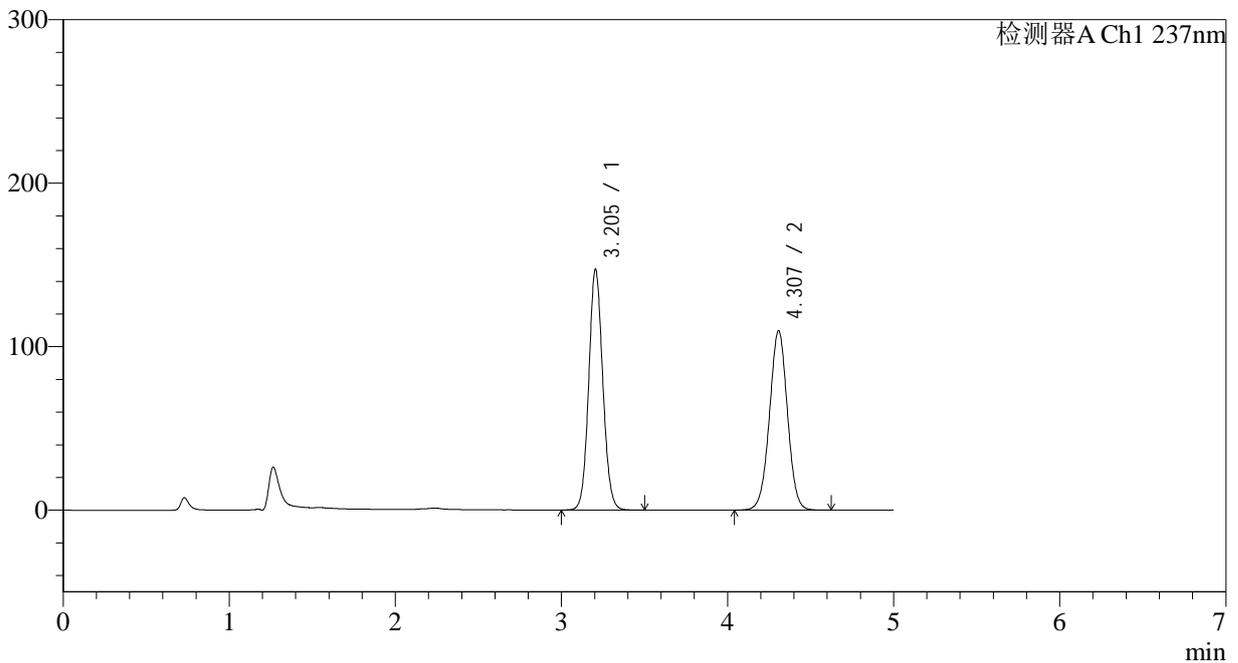
图98 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1005-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:05:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:29 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	865032	51.198	147308	6943	1.083	--
2	4.307	824543	48.802	109735	7675	1.001	6.289
总计		1689575	100.000	257043			

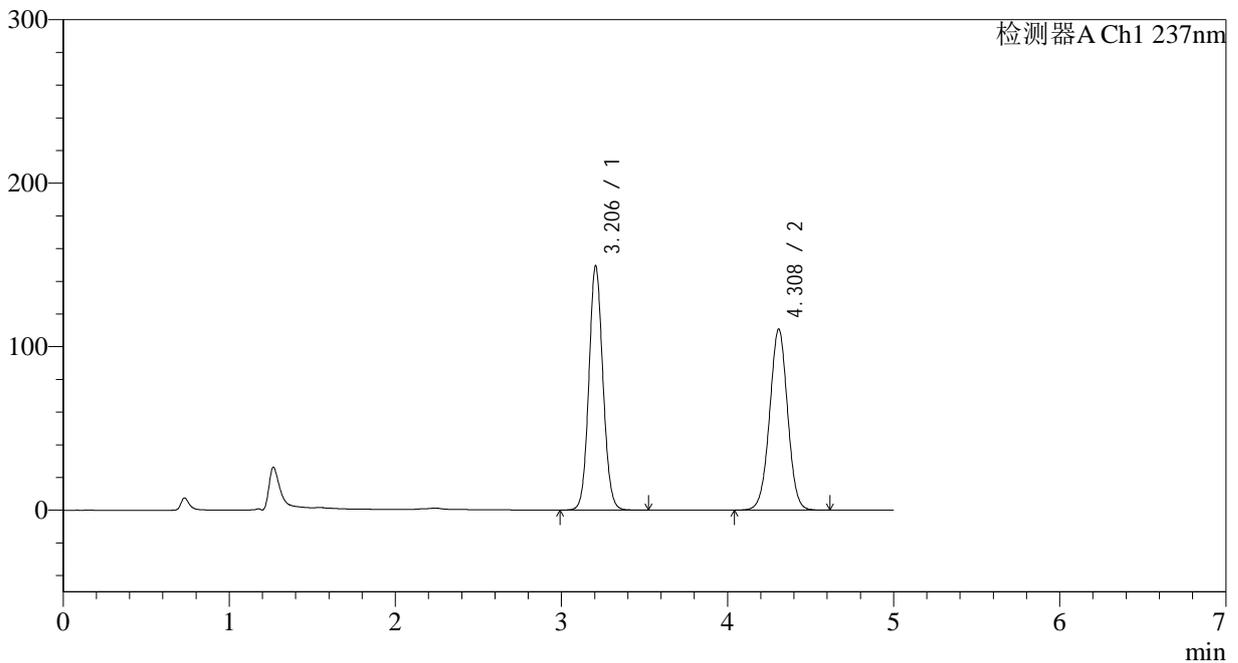
图99 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1006-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:11:26 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	878321	51.341	149406	6945	1.082	--
2	4.308	832453	48.659	110598	7664	1.000	6.286
总计		1710774	100.000	260003			

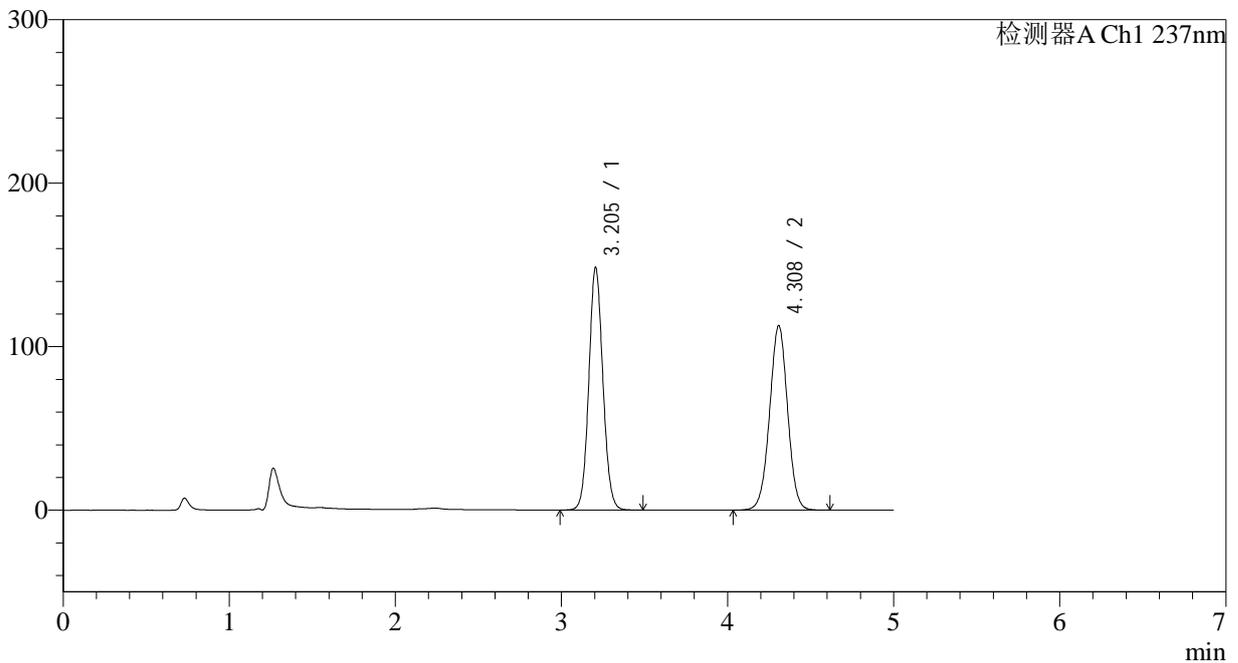
图100 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1007-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:16:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:34 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	872983	50.687	148438	6935	1.081	--
2	4.308	849319	49.313	112709	7648	1.000	6.281
总计		1722303	100.000	261148			

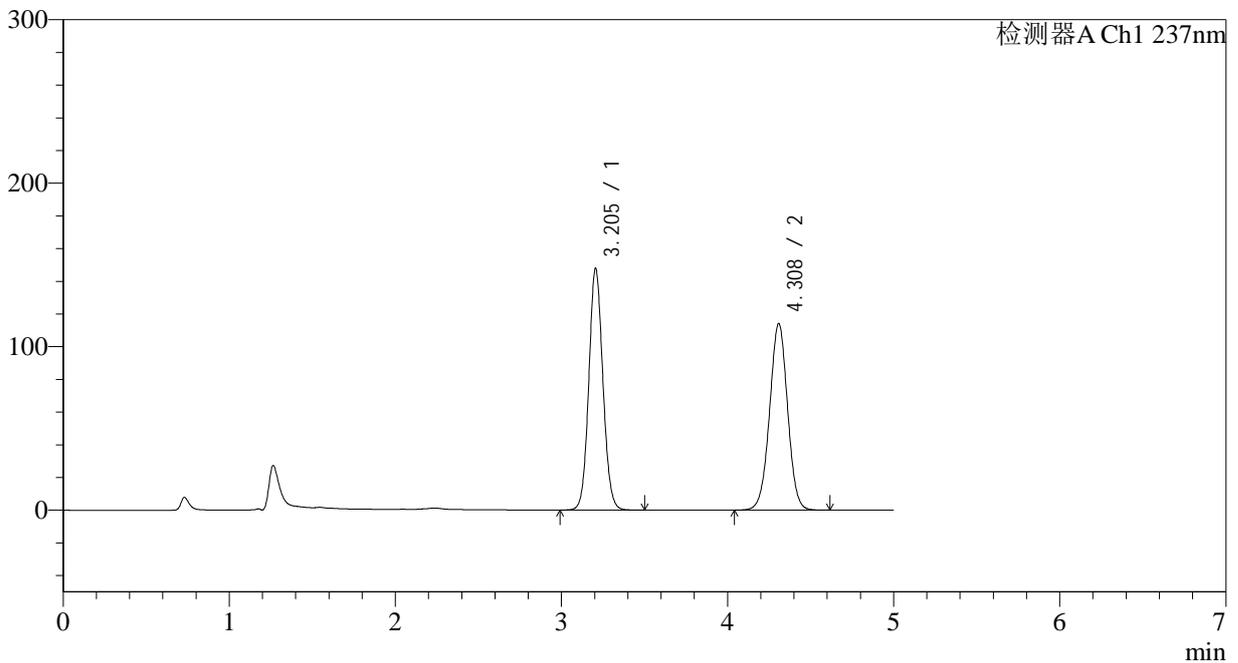
图101 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1008-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:22:19 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:37 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	870358	50.325	147868	6923	1.080	--
2	4.308	859113	49.675	113977	7639	0.999	6.277
总计		1729471	100.000	261845			

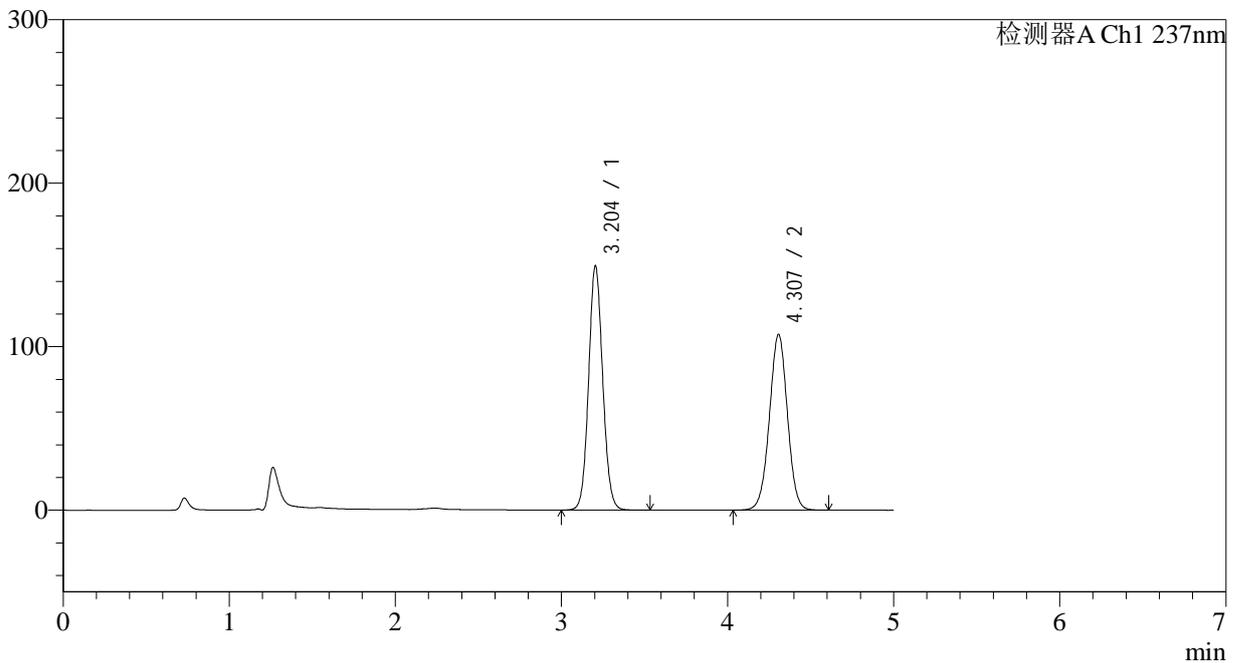
图102 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1009-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:27:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:39 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	880584	52.079	149408	6896	1.080	--
2	4.307	810276	47.921	107466	7616	0.999	6.269
总计		1690860	100.000	256874			

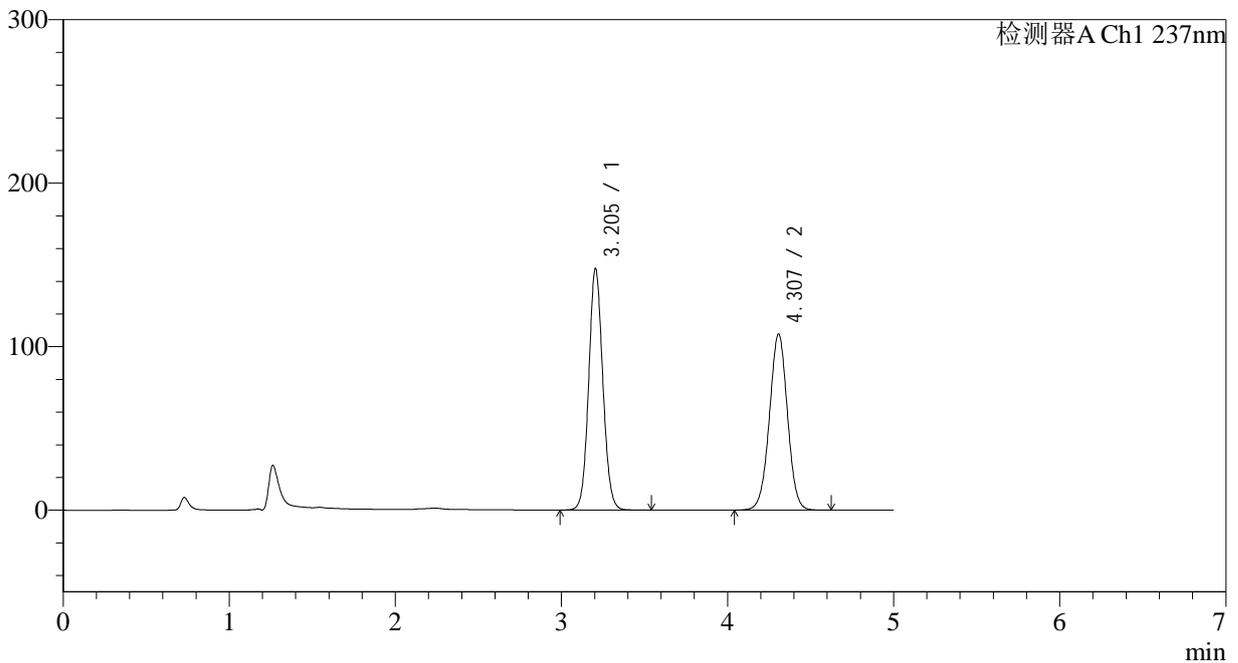
图103 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1010-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:33:12 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:42 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	871773	51.747	147785	6882	1.079	--
2	4.307	812908	48.253	107710	7605	0.998	6.260
总计		1684681	100.000	255495			

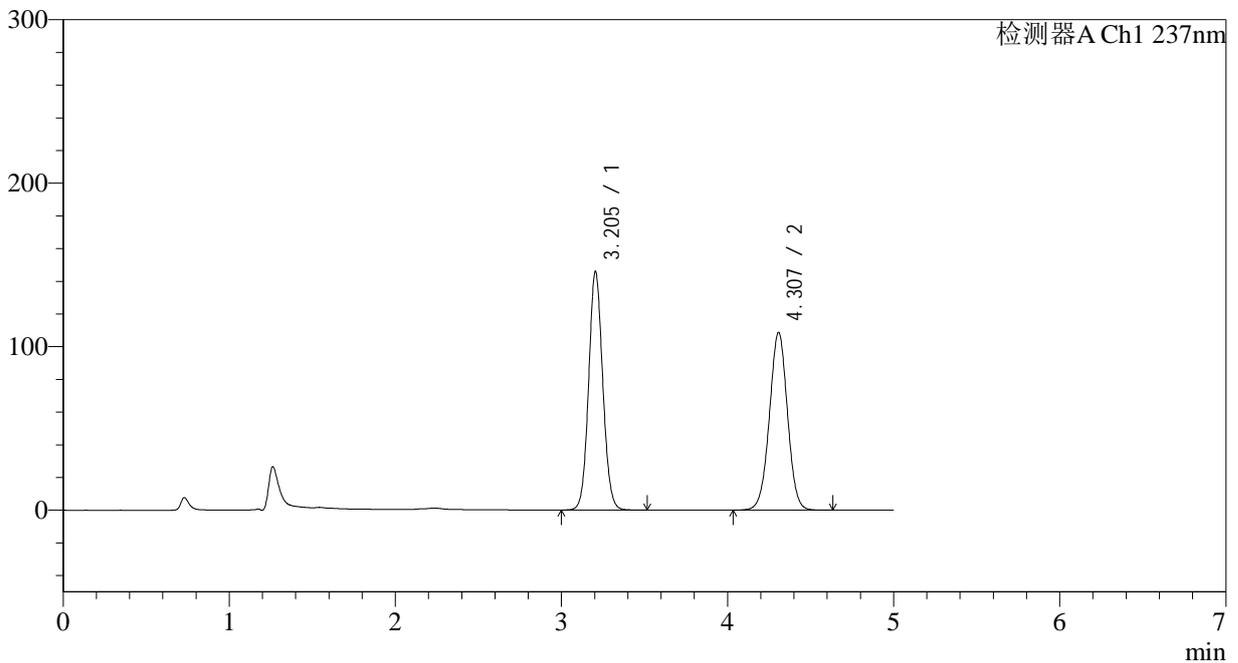
图104 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1011-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:38:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	861539	51.184	145978	6879	1.078	--
2	4.307	821664	48.816	108711	7582	0.998	6.257
总计		1683204	100.000	254689			

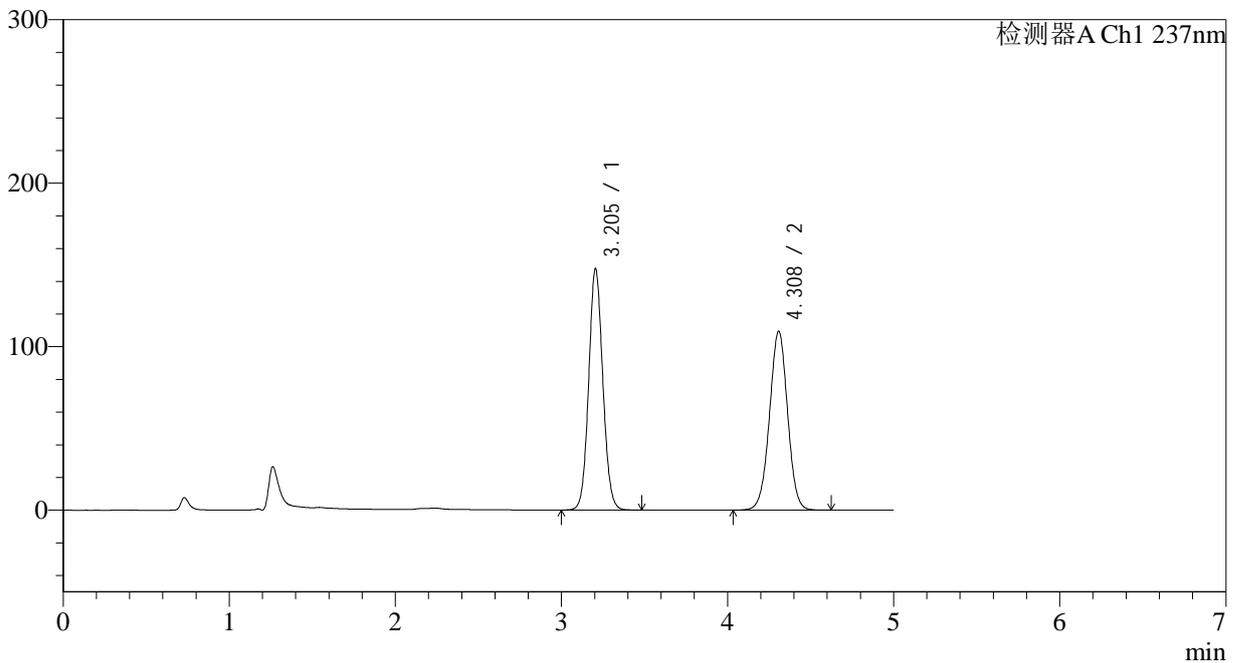
图105 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1012-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:44:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	871557	51.301	147661	6872	1.078	--
2	4.308	827352	48.699	109349	7569	0.998	6.253
总计		1698909	100.000	257010			

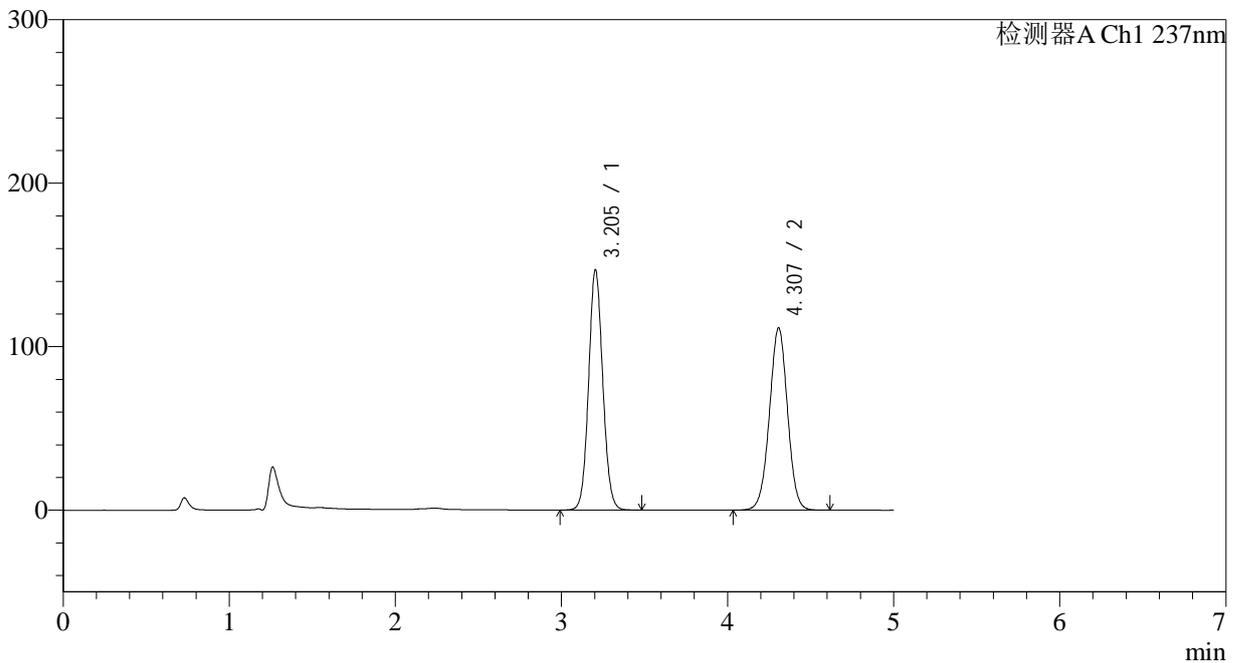
图106 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1013-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:49:30 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	869716	50.744	147062	6849	1.076	--
2	4.307	844224	49.256	111434	7549	0.996	6.244
总计		1713939	100.000	258496			

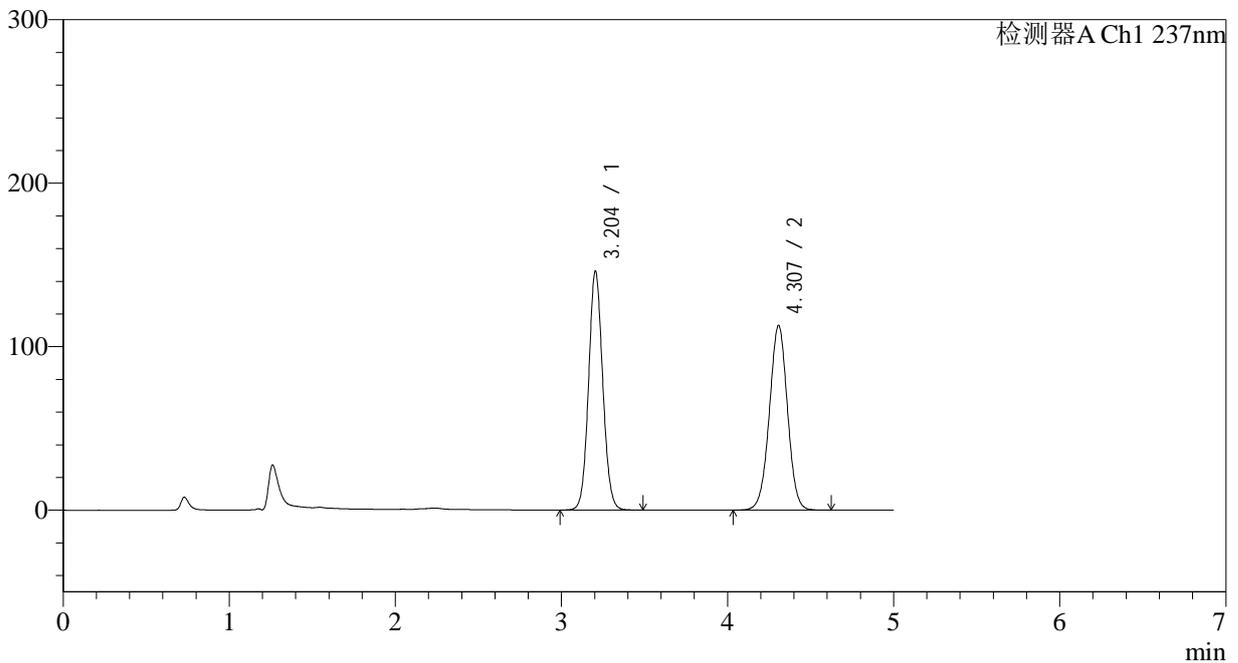
图107 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1014-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 20:54:56 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:52 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	864979	50.264	146208	6837	1.076	--
2	4.307	855890	49.736	112948	7540	0.996	6.239
总计		1720869	100.000	259156			

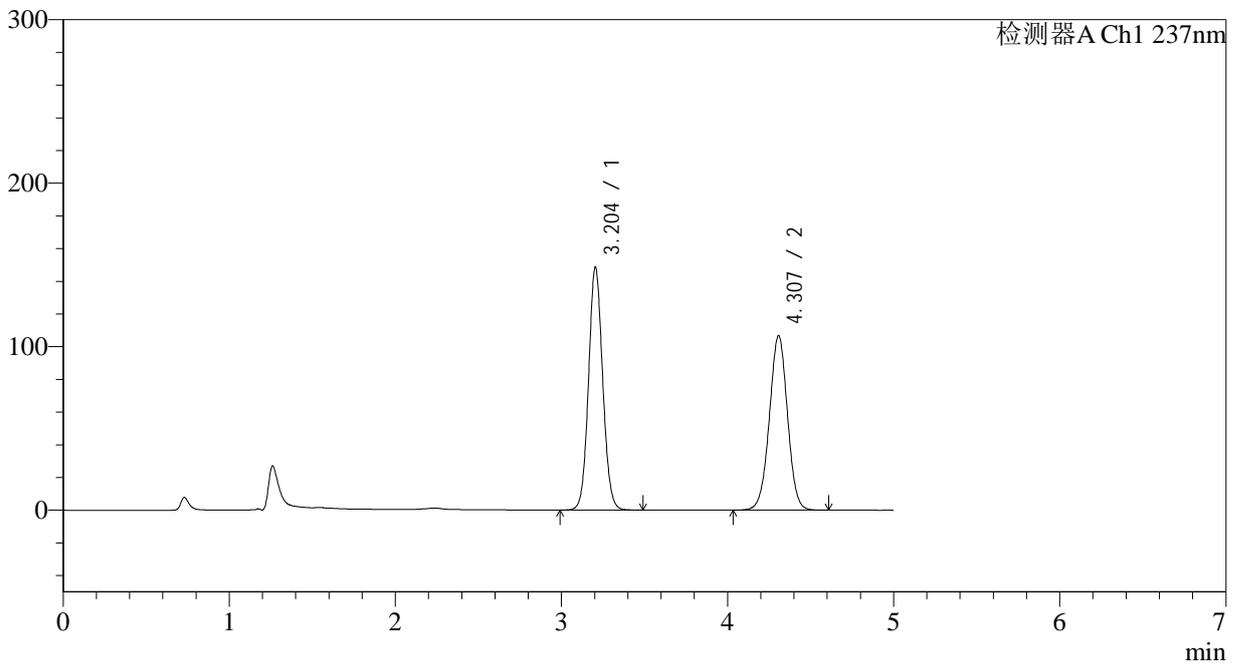
图108 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1015-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:00:23 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	880241	52.107	148601	6821	1.075	--
2	4.307	809065	47.893	106670	7520	0.996	6.234
总计		1689305	100.000	255271			

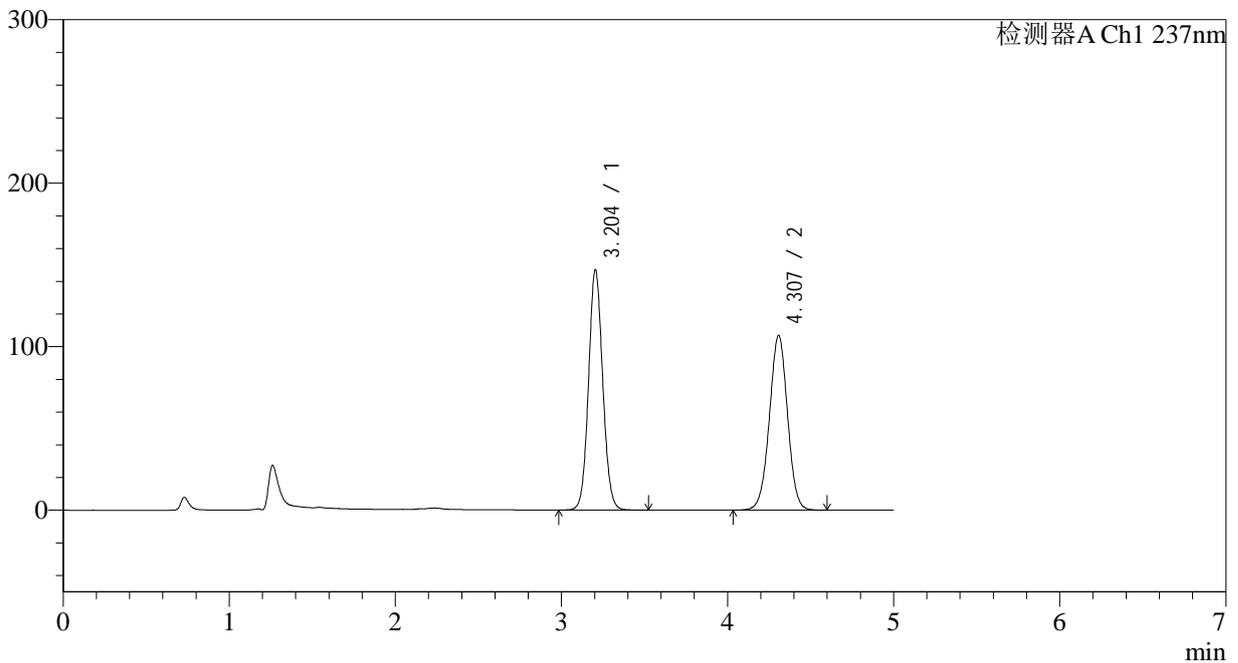
图109 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1016-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:05:50 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:32:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	871490	51.806	147009	6814	1.075	--
2	4.307	810723	48.194	106786	7507	0.995	6.229
总计		1682213	100.000	253795			

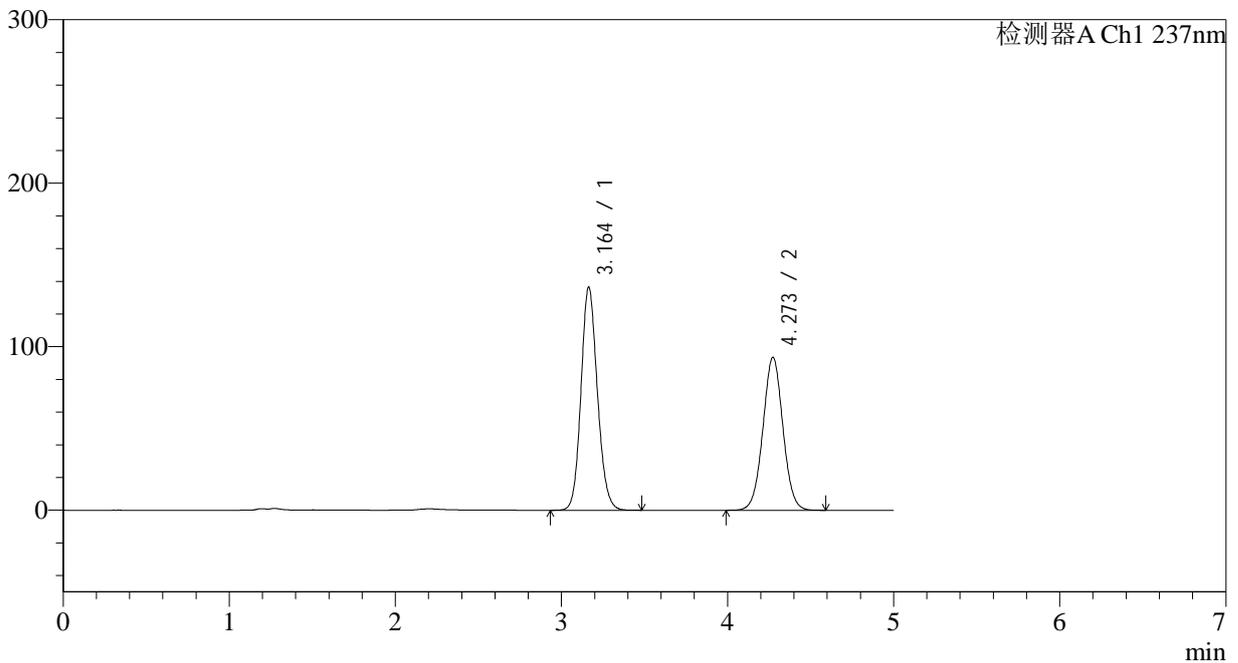
图110 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1017-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:11:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:00 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	936725	54.442	136578	4991	1.130	--
2	4.273	783878	45.558	93578	6069	1.025	5.565
总计		1720603	100.000	230156			

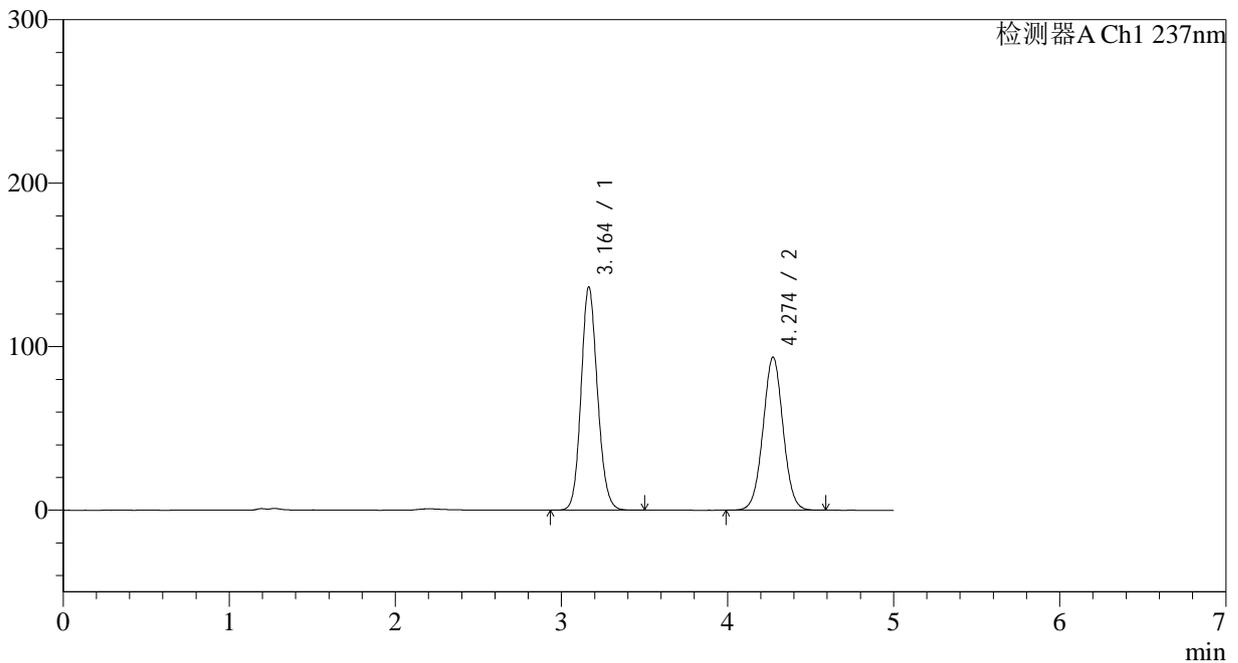
图111 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1018-2 - zzp-2023102021p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:16:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	937990	54.435	136656	4982	1.128	--
2	4.274	785133	45.565	93605	6061	1.024	5.561
总计		1723123	100.000	230261			

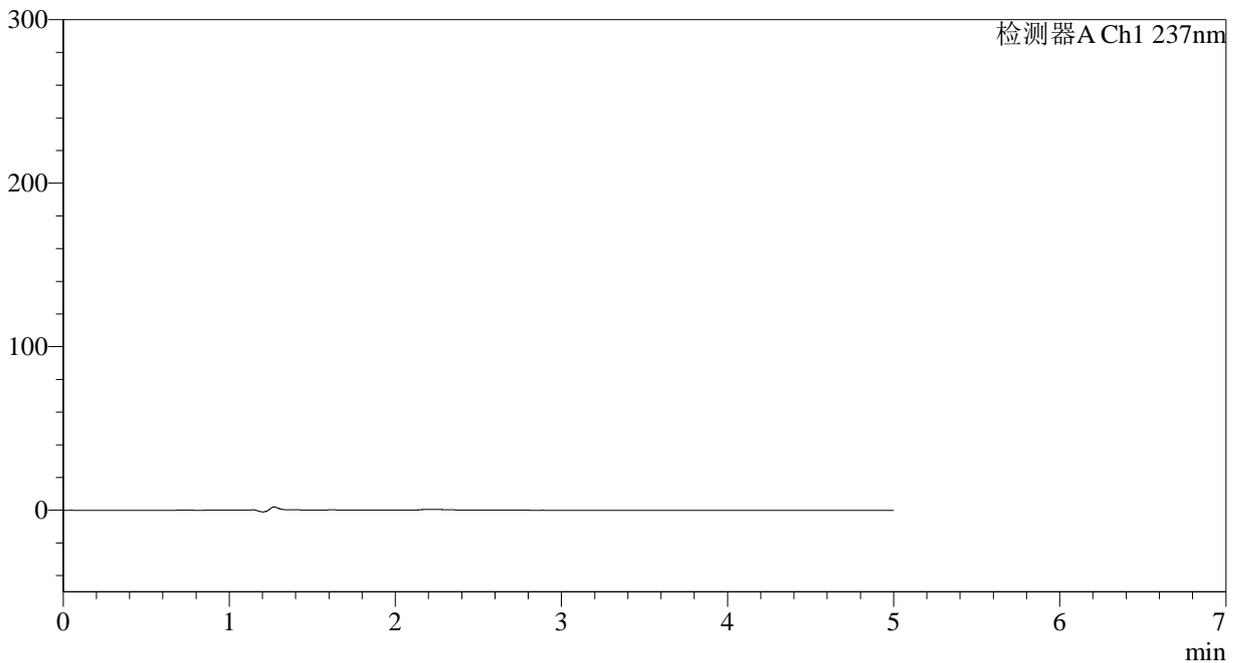
图112 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102021批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1019-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:22:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:05 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

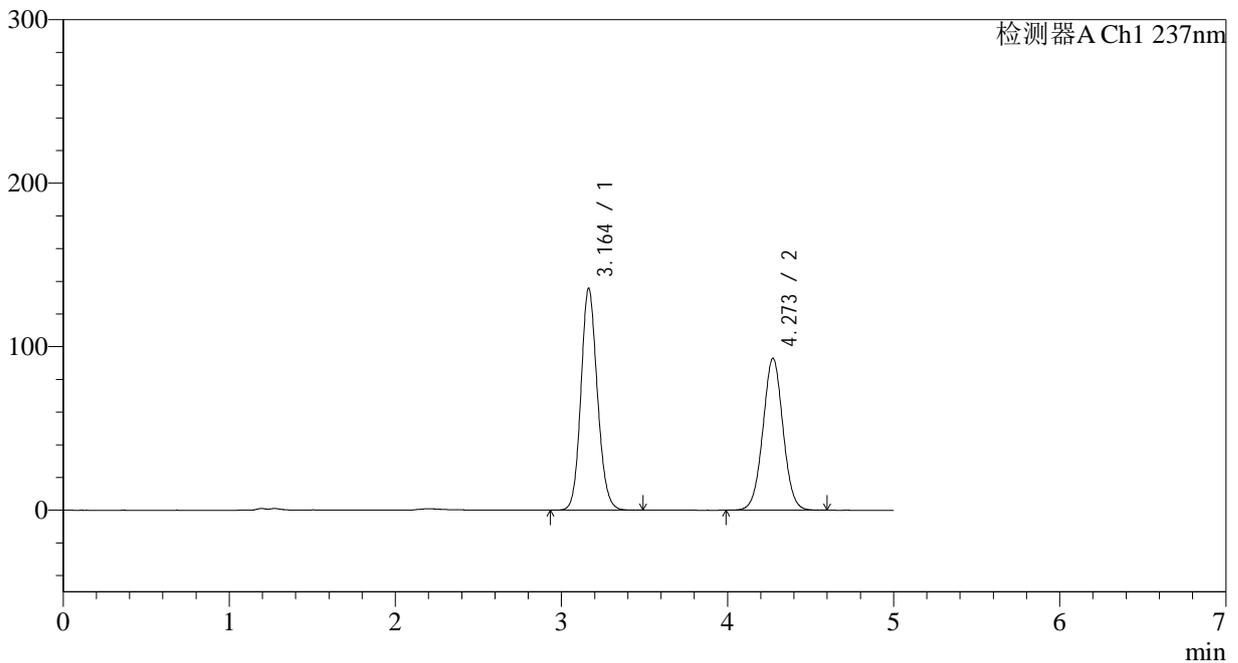
图113 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1020-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:27:31 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	932777	54.421	135809	4972	1.126	--
2	4.273	781227	45.579	92990	6037	1.023	5.555
总计		1714004	100.000	228799			

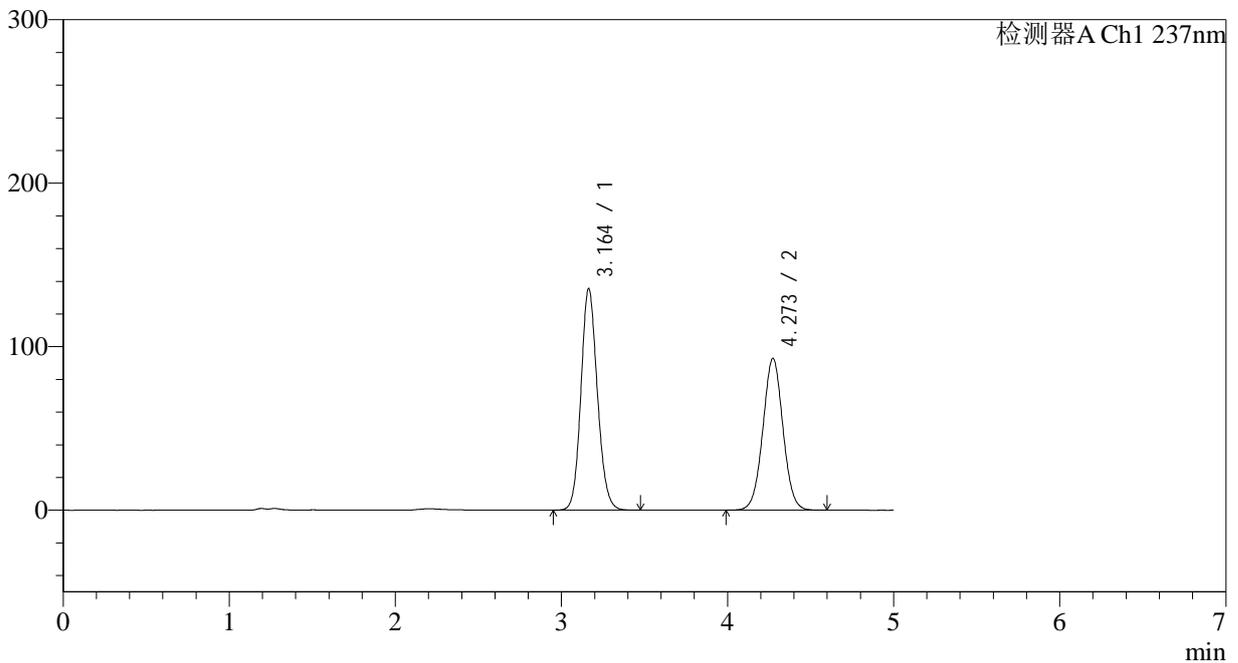
图114 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1021-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:32:55 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	933093	54.427	135648	4960	1.126	--
2	4.273	781313	45.573	92890	6022	1.022	5.547
总计		1714406	100.000	228539			

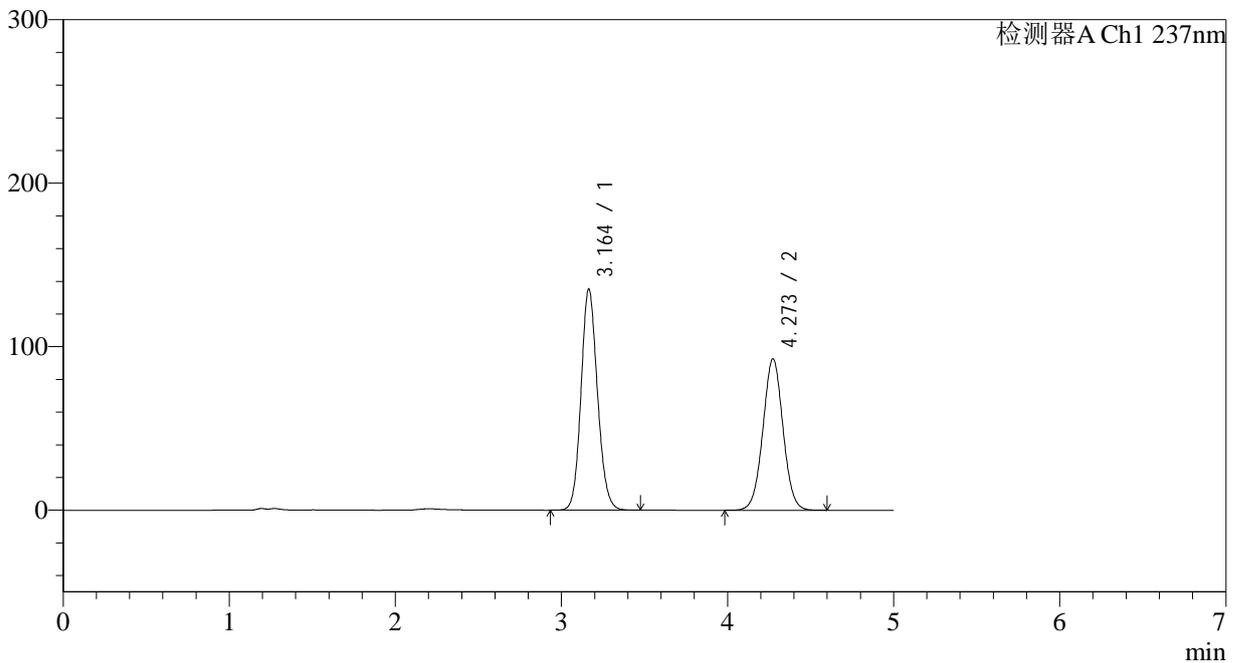
图115 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1022-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:38:20 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	930800	54.429	135370	4964	1.123	--
2	4.273	779317	45.571	92644	6022	1.021	5.545
总计		1710116	100.000	228014			

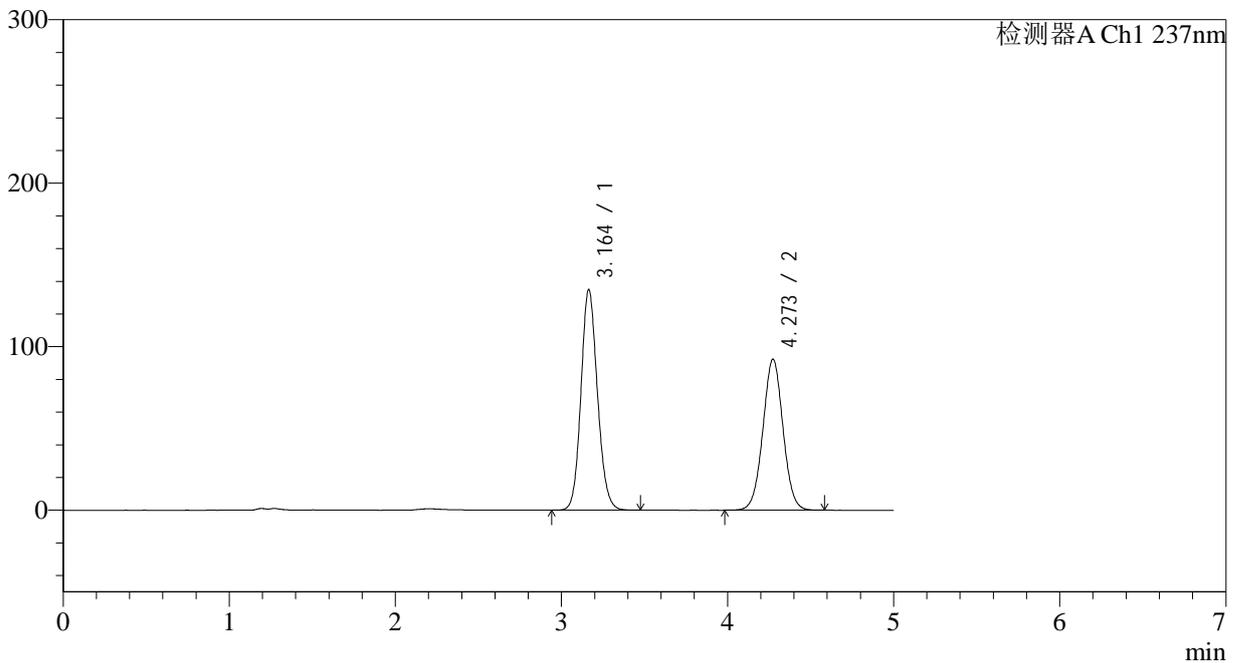
图116 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1023-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:43:45 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.164	930384	54.435	135087	4944	1.124	--
2	4.273	778773	45.565	92420	5998	1.021	5.536
总计		1709156	100.000	227507			

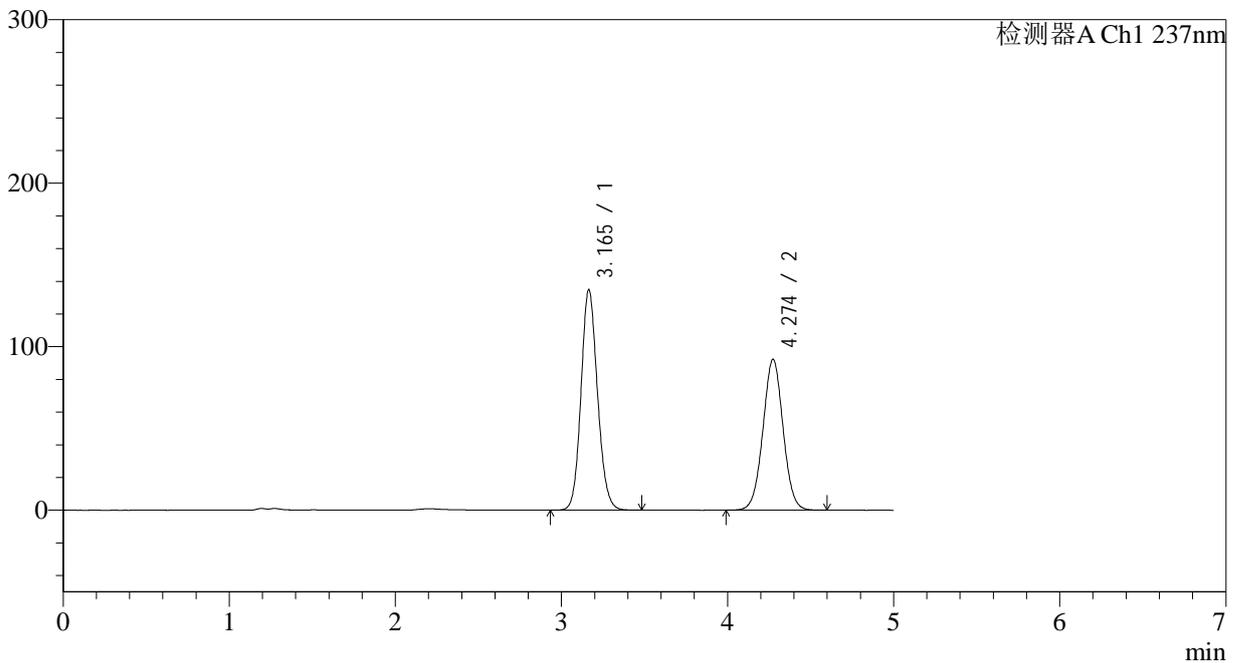
图117 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1024-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:49:11 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.165	930183	54.433	134944	4939	1.123	--
2	4.274	778660	45.567	92276	5982	1.021	5.530
总计		1708843	100.000	227221			

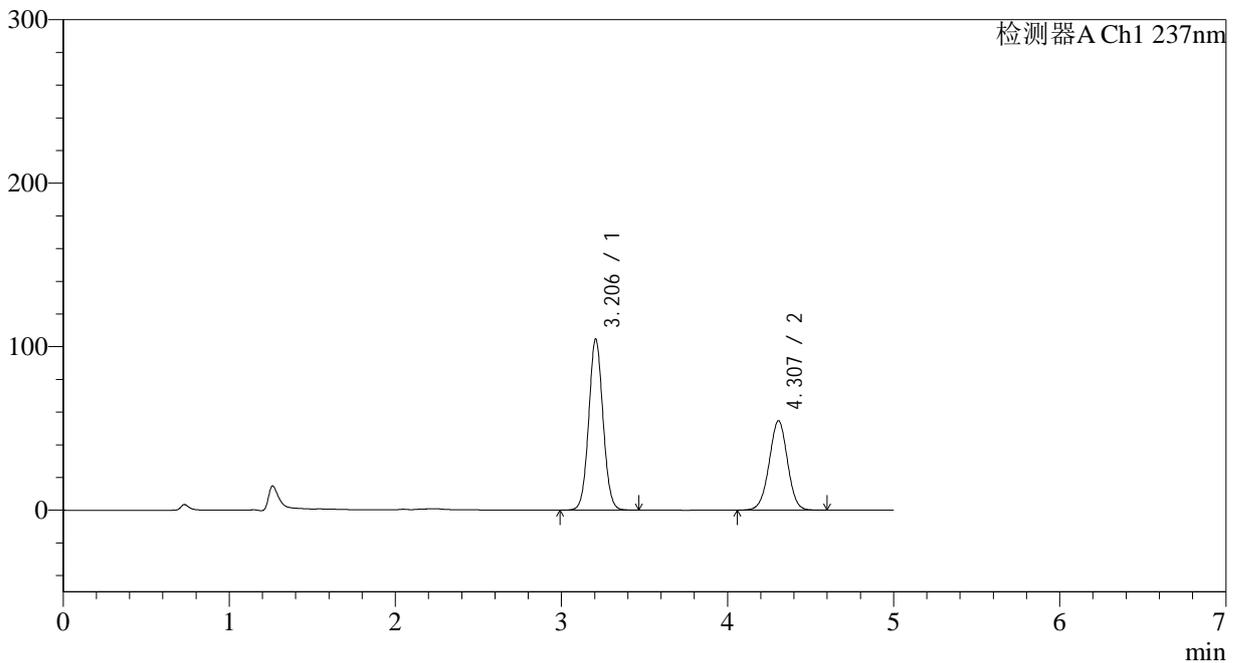
图118 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1025-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:54:35 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	624983	59.902	104655	6711	1.054	--
2	4.307	418352	40.098	54662	7352	0.992	6.157
总计		1043335	100.000	159317			

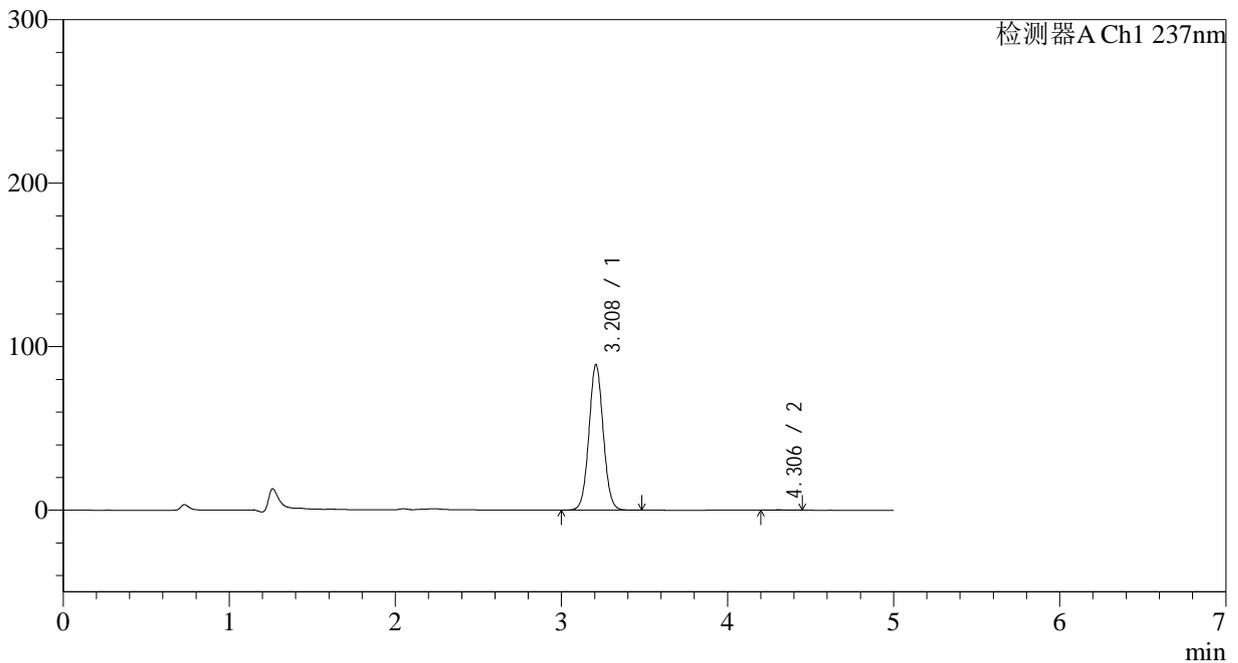
图119 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1026-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 21:59:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:24 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	532120	99.754	88869	6703	1.049	--
2	4.306	1312	0.246	186	7522	1.067	6.181
总计		533432	100.000	89055			

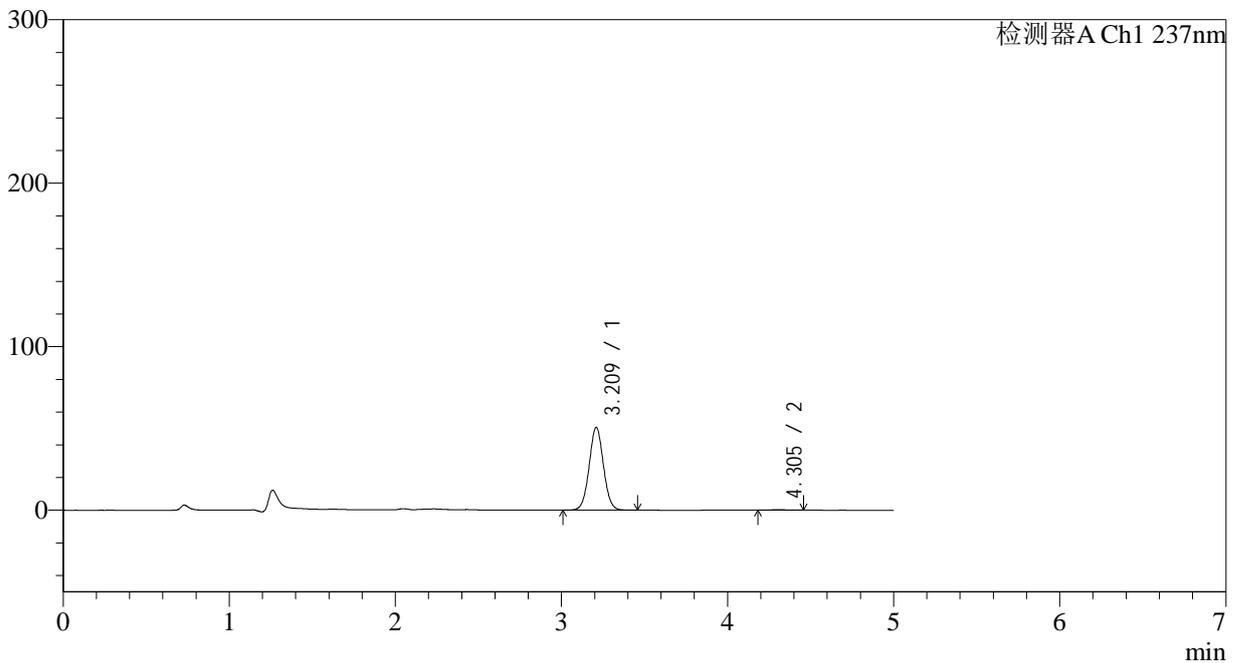
图120 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1027-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:05:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:26 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	302640	99.415	50378	6700	1.037	--
2	4.305	1782	0.585	247	7671	1.127	6.200
总计		304422	100.000	50625			

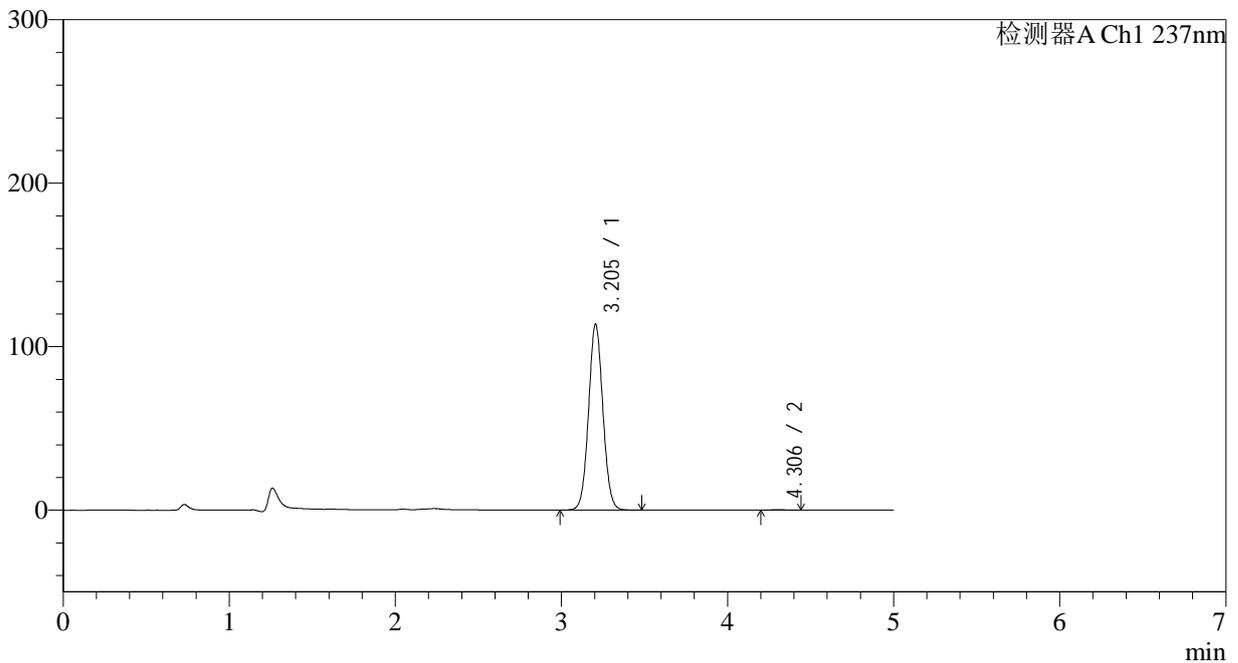
图121 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1028-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:10:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:29 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	681885	99.790	113783	6648	1.055	--
2	4.306	1436	0.210	223	9117	1.019	6.521
总计		683322	100.000	114005			

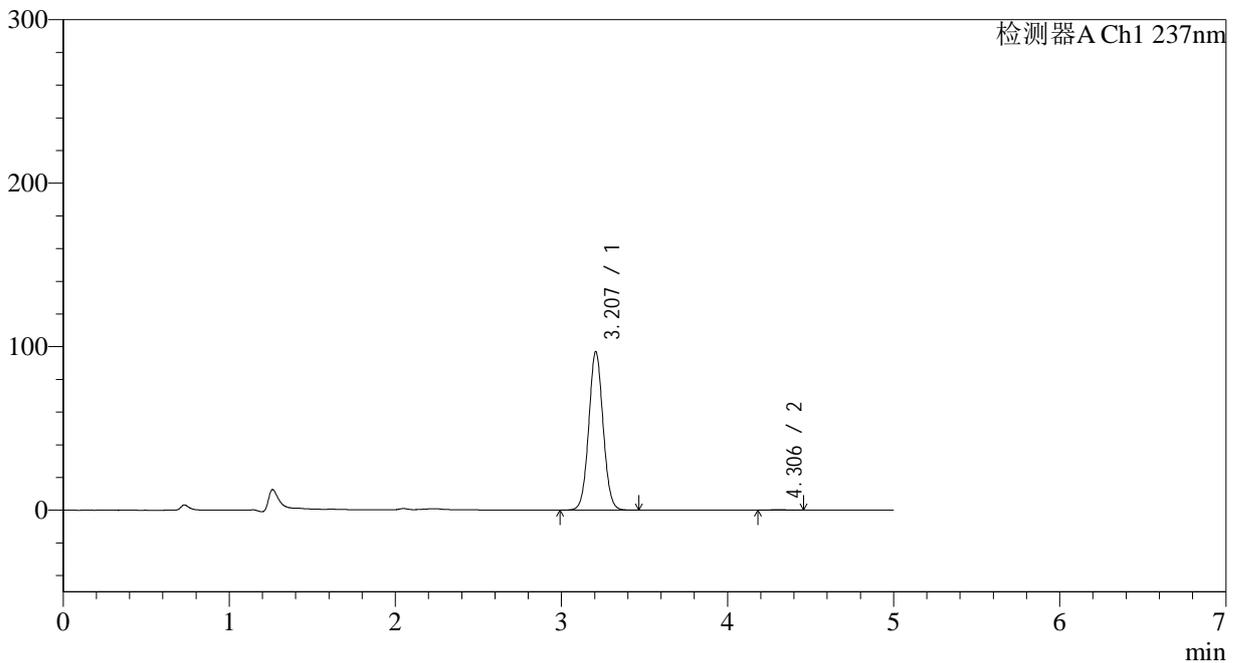
图122 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1029-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:16:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	580998	99.682	96897	6656	1.049	--
2	4.306	1856	0.318	259	8188	1.059	6.325
总计		582854	100.000	97156			

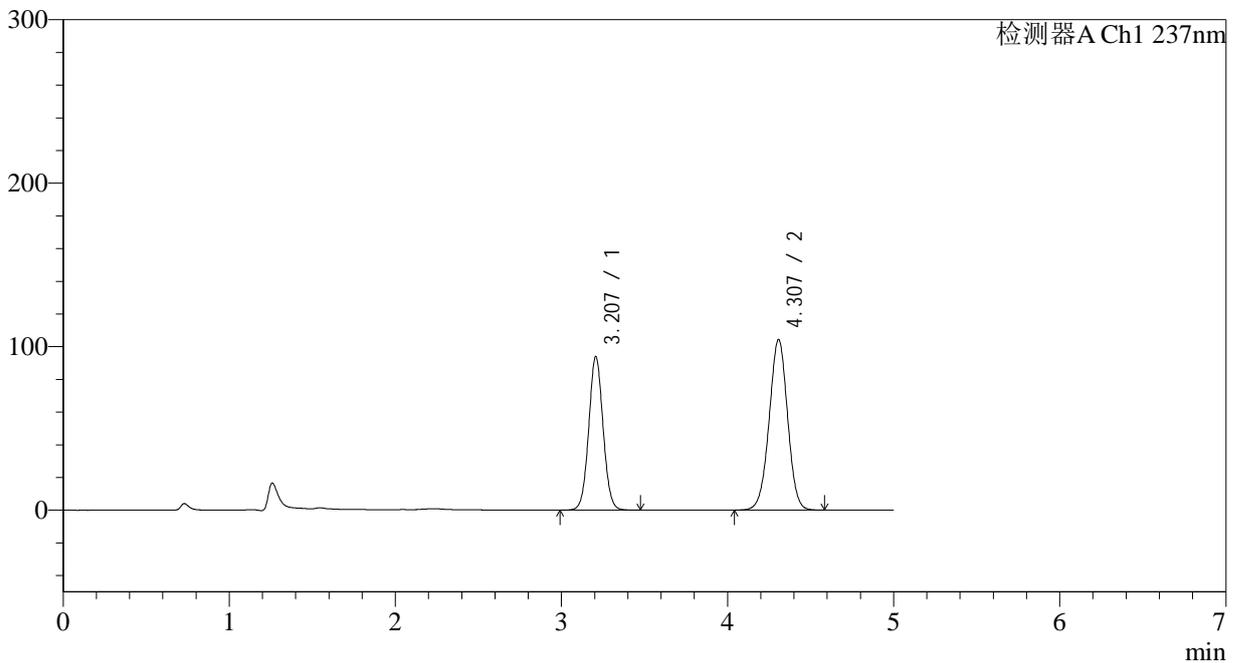
图123 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1030-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:21:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:34 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	563939	41.223	93871	6635	1.048	--
2	4.307	804078	58.777	104357	7263	0.988	6.120
总计		1368017	100.000	198228			

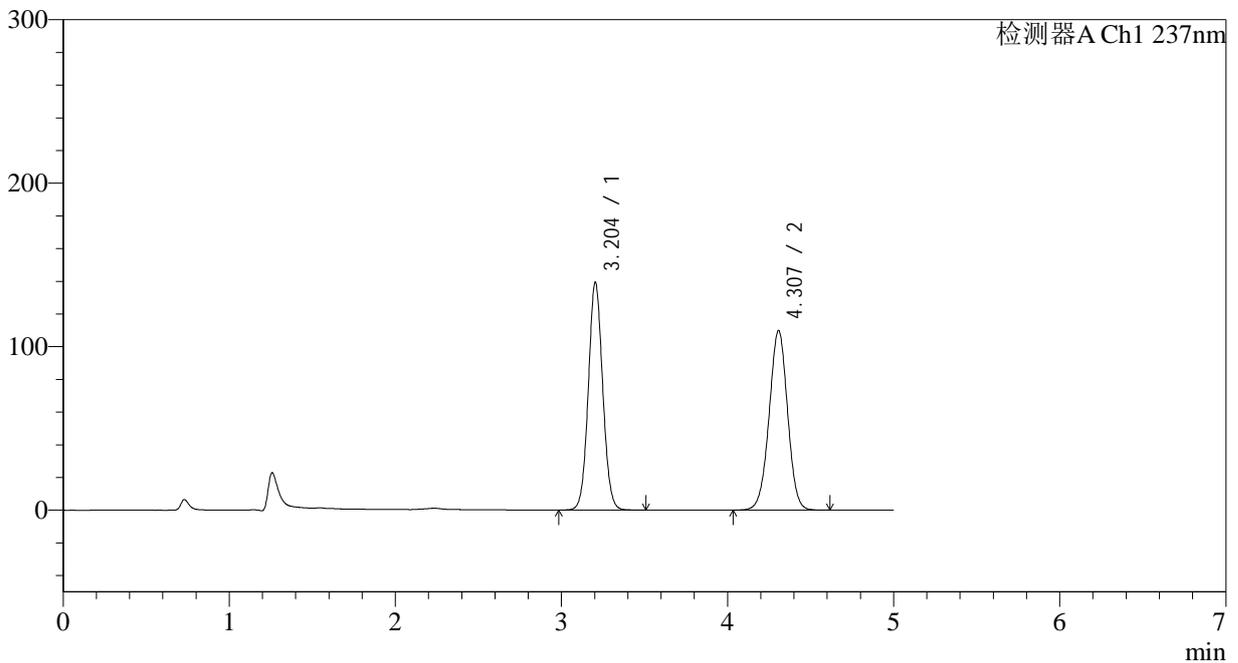
图124 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1031-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:27:02 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:37 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	838351	49.730	139326	6601	1.061	--
2	4.307	847445	50.270	109803	7246	0.988	6.126
总计		1685796	100.000	249128			

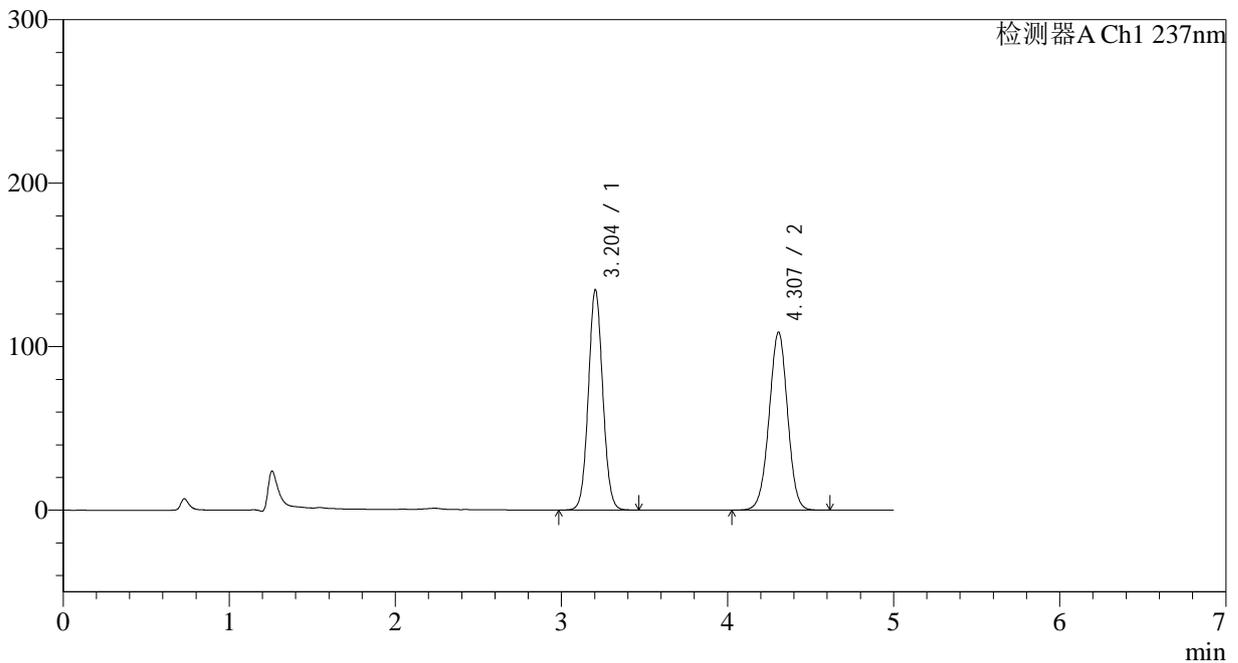
图125 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1032-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:32:25 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:39 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	811375	49.105	134786	6587	1.059	--
2	4.307	840946	50.895	108880	7229	0.988	6.116
总计		1652320	100.000	243666			

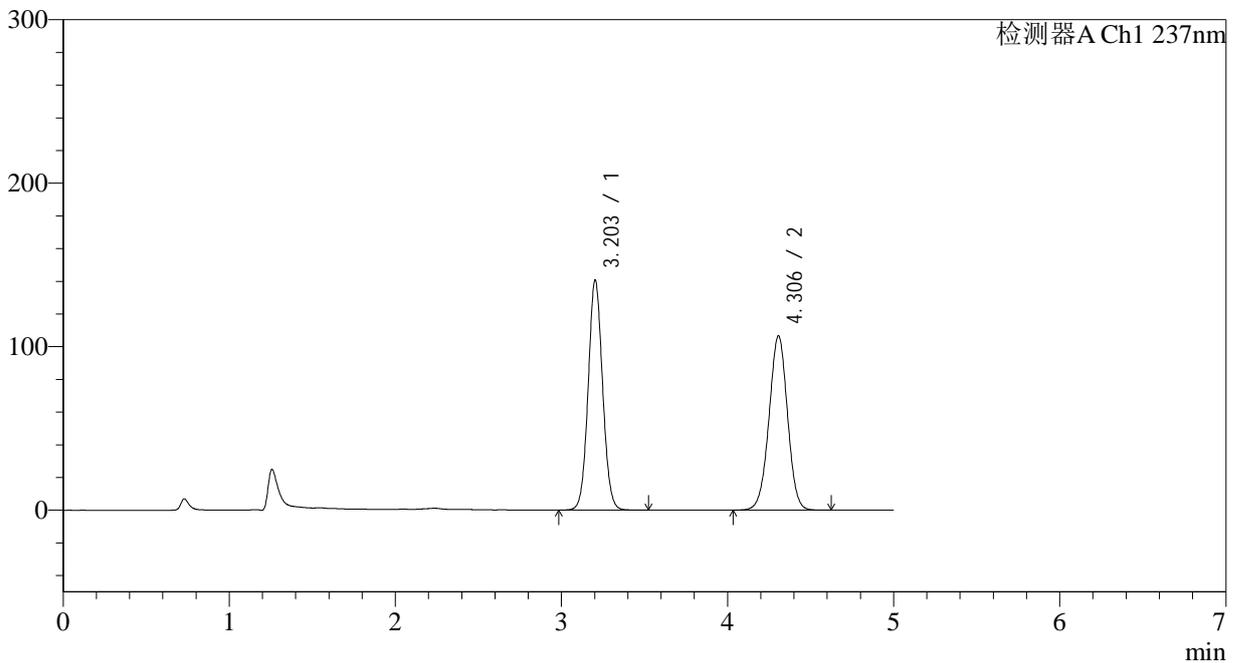
图126 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1033-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:37:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:42 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	849008	50.729	140606	6562	1.060	--
2	4.306	824620	49.271	106622	7203	0.987	6.110
总计		1673628	100.000	247228			

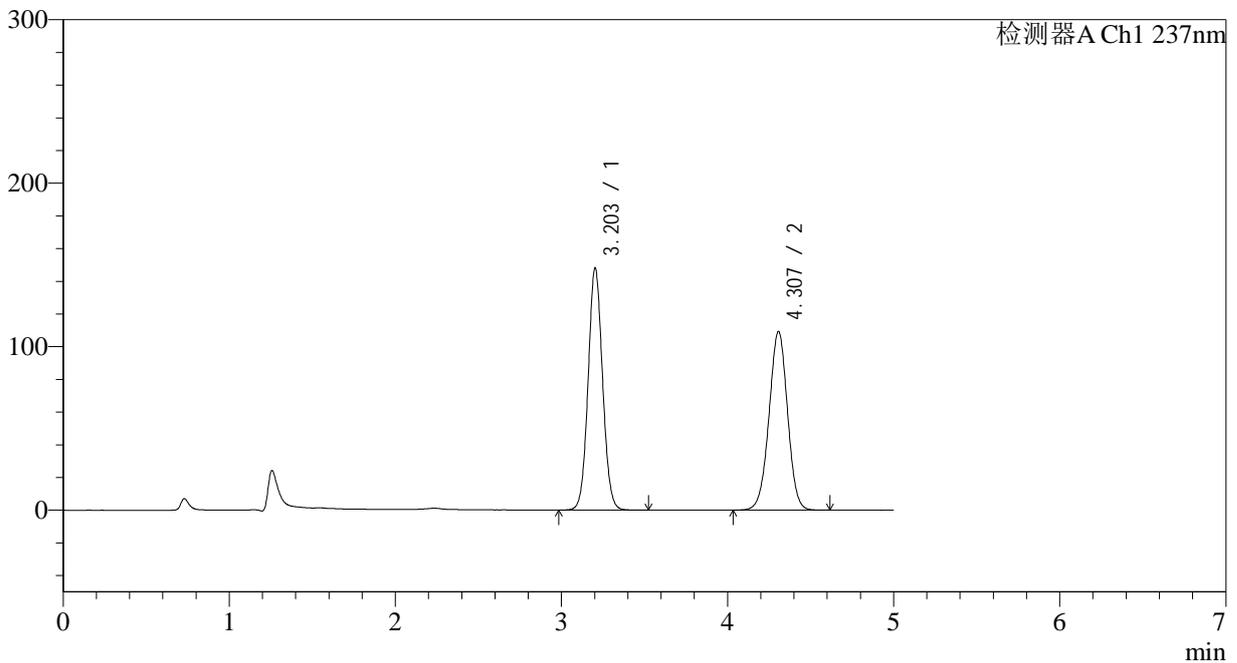
图127 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1034-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:43:14 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	894760	51.380	147922	6544	1.062	--
2	4.307	846703	48.620	109313	7182	0.987	6.104
总计		1741463	100.000	257235			

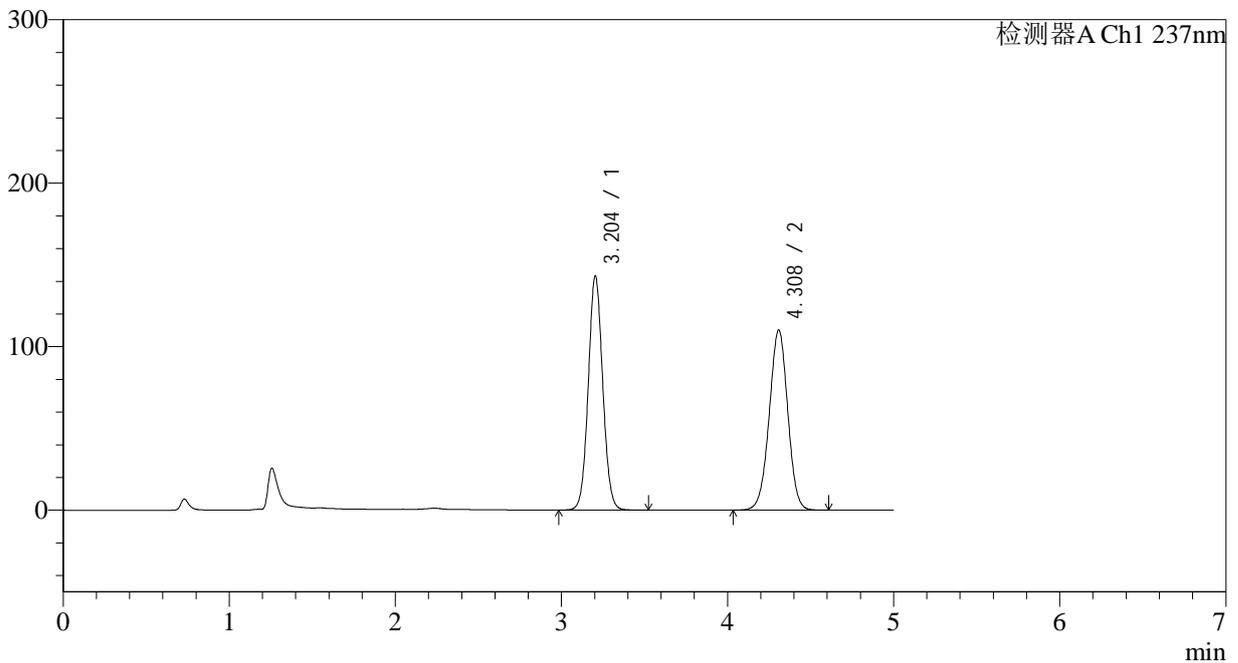
图128 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1035-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:48:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:47 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	866104	50.357	143278	6536	1.060	--
2	4.308	853820	49.643	110034	7176	0.986	6.101
总计		1719924	100.000	253312			

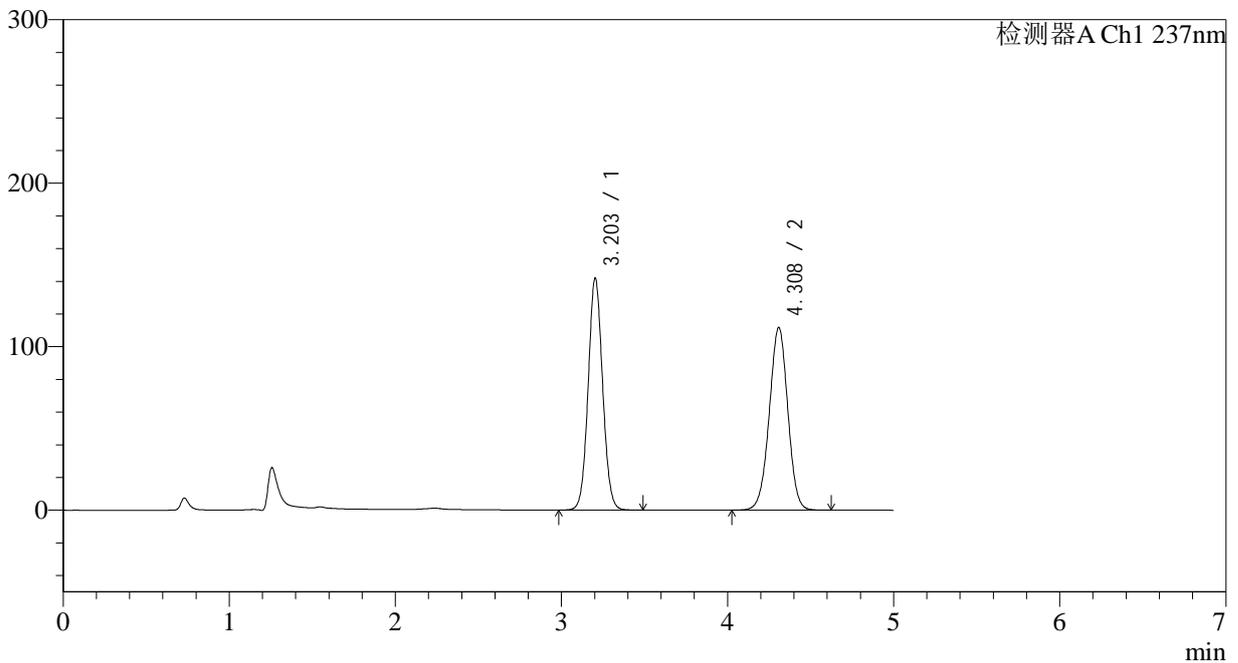
图129 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1036-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:54:02 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:50 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	857283	49.731	141811	6544	1.060	--
2	4.308	866547	50.269	111546	7172	0.986	6.107
总计		1723831	100.000	253357			

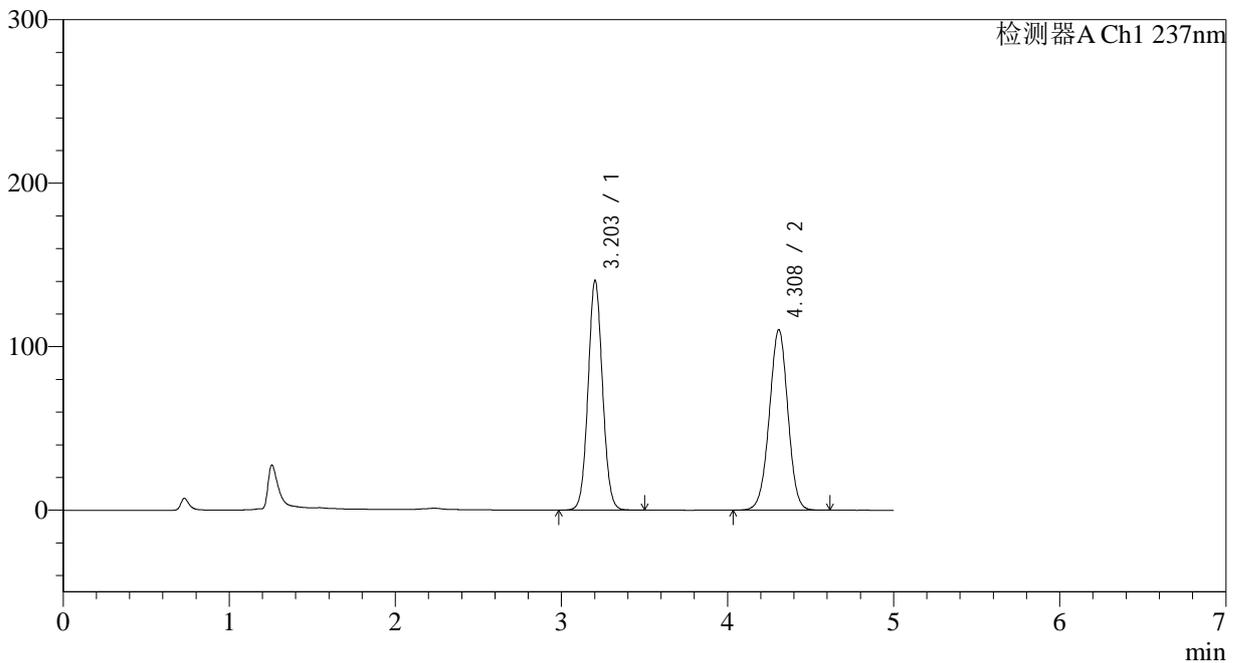
图130 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1037-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 22:59:27 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:52 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	848663	49.759	140217	6532	1.059	--
2	4.308	856874	50.241	110195	7162	0.986	6.108
总计		1705537	100.000	250412			

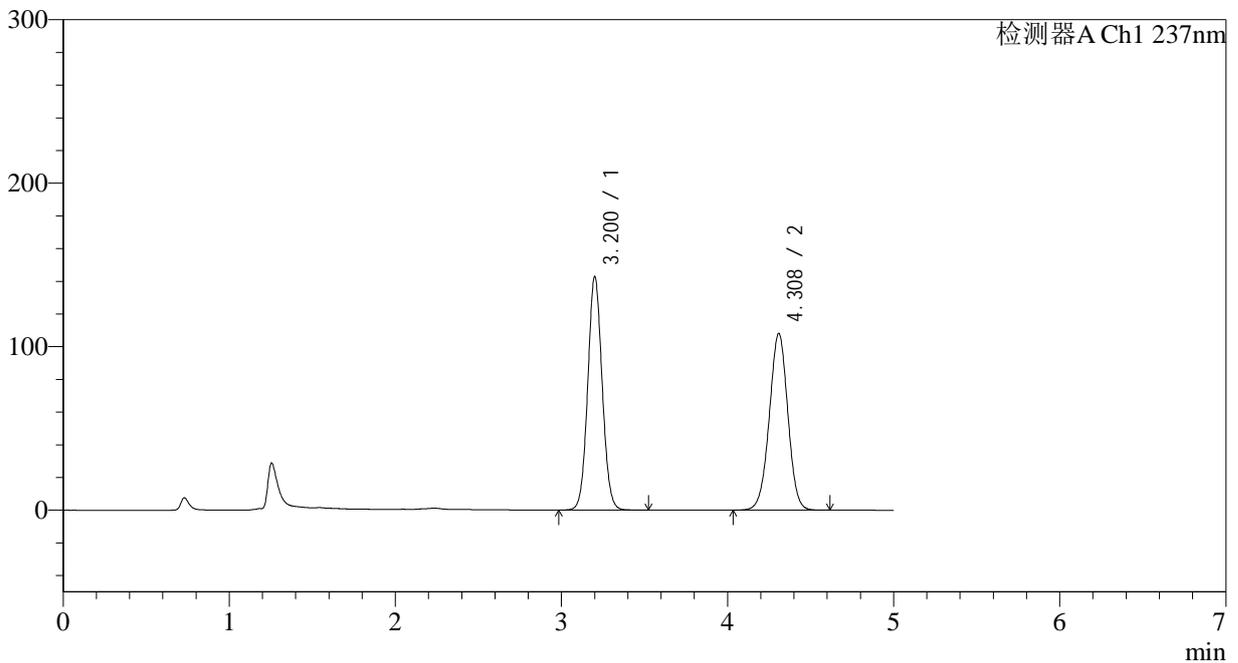
图131 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1039-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:10:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:33:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	861613	50.722	142280	6551	1.063	--
2	4.308	837082	49.278	107917	7188	0.988	6.130
总计		1698696	100.000	250197			

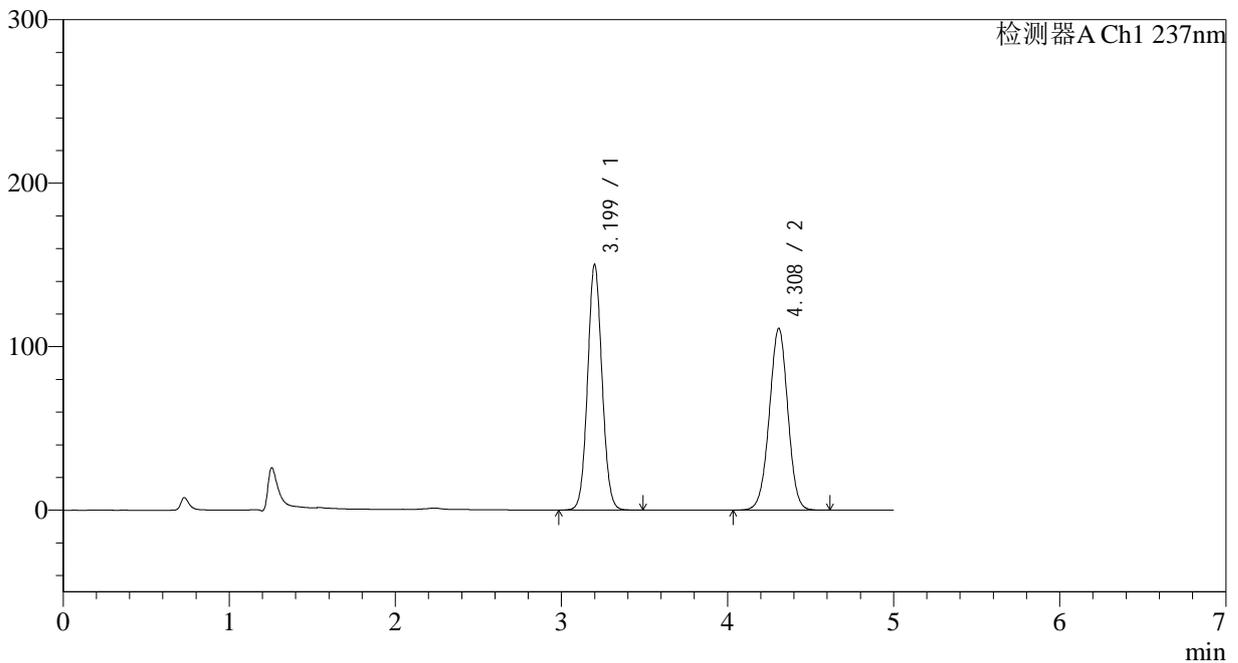
图133 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1040-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:15:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:00 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	906257	51.274	149954	6550	1.065	--
2	4.308	861224	48.726	111010	7185	0.987	6.135
总计		1767482	100.000	260964			

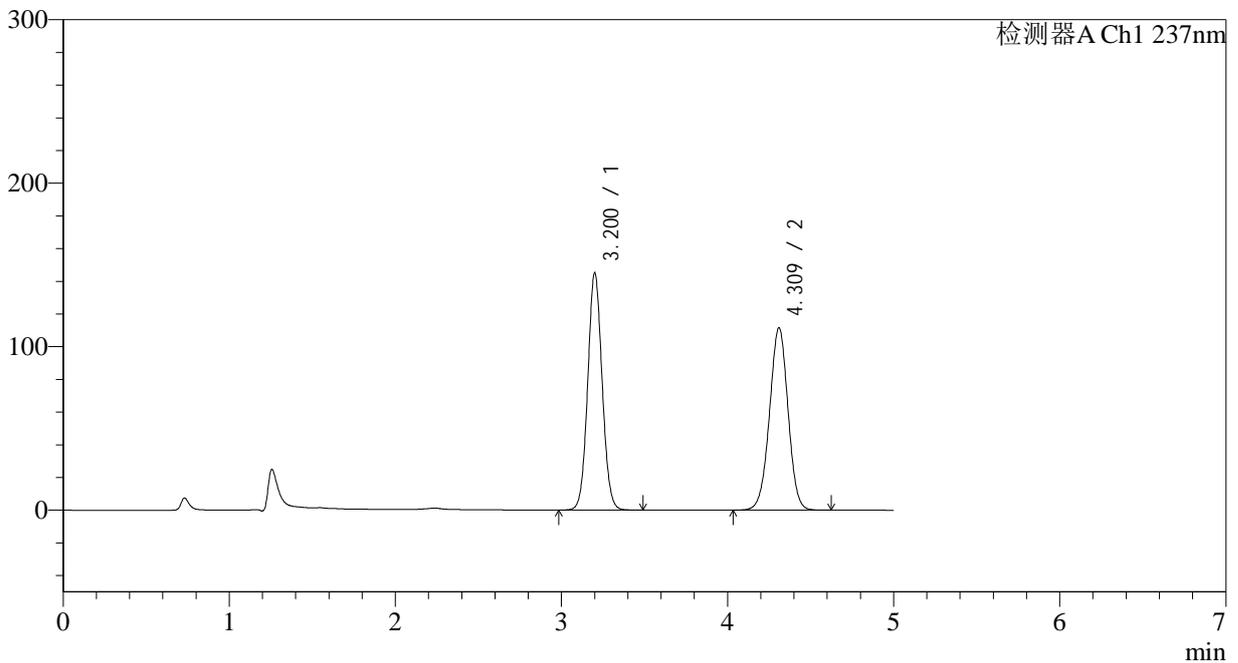
图134 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1041-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:21:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	874857	50.294	144516	6546	1.063	--
2	4.309	864640	49.706	111270	7182	0.987	6.134
总计		1739497	100.000	255785			

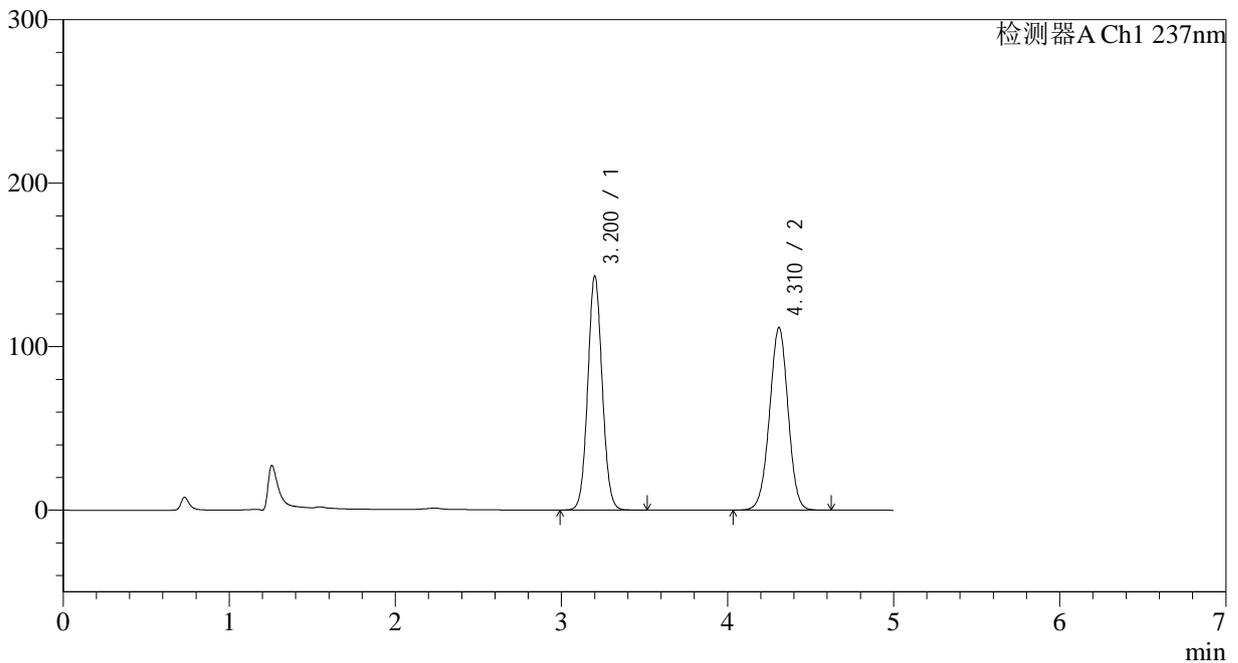
图135 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1042-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:26:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:05 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	865209	49.957	142686	6537	1.062	--
2	4.310	866689	50.043	111422	7167	0.987	6.128
总计		1731898	100.000	254109			

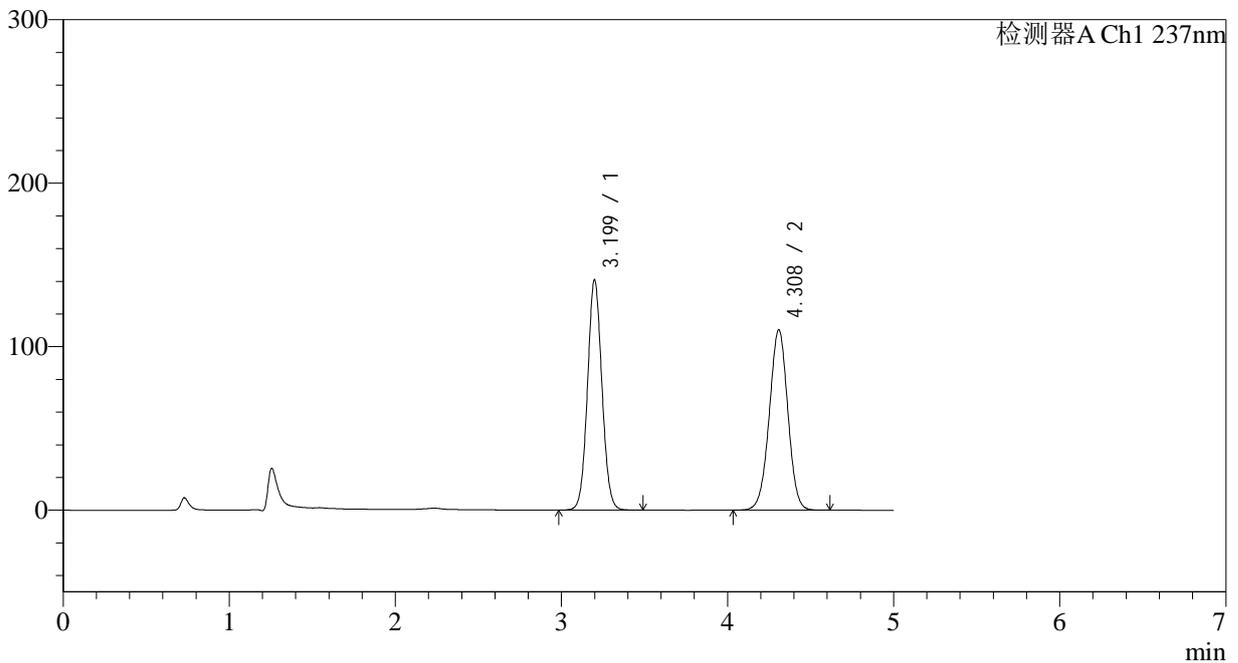
图136 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1043-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:31:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:08 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	850532	49.811	140702	6527	1.061	--
2	4.308	856989	50.189	110182	7149	0.987	6.125
总计		1707520	100.000	250884			

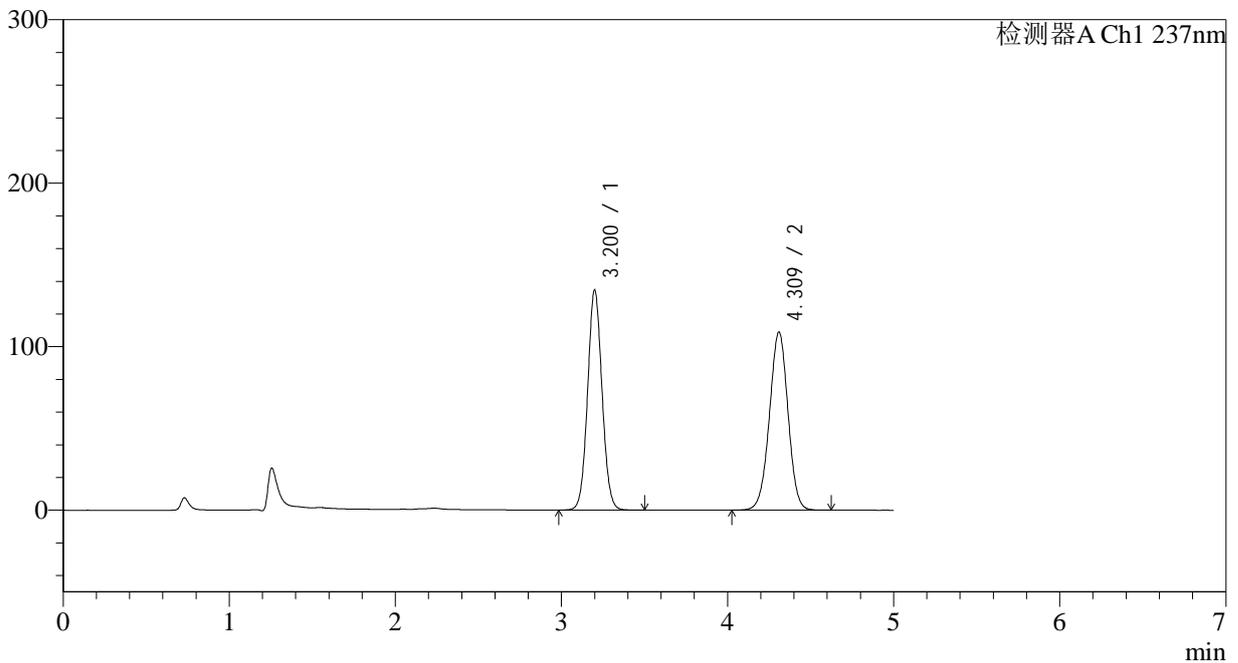
图137 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1044-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:37:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	812925	48.984	134261	6526	1.059	--
2	4.309	846633	51.016	108635	7142	0.986	6.123
总计		1659558	100.000	242896			

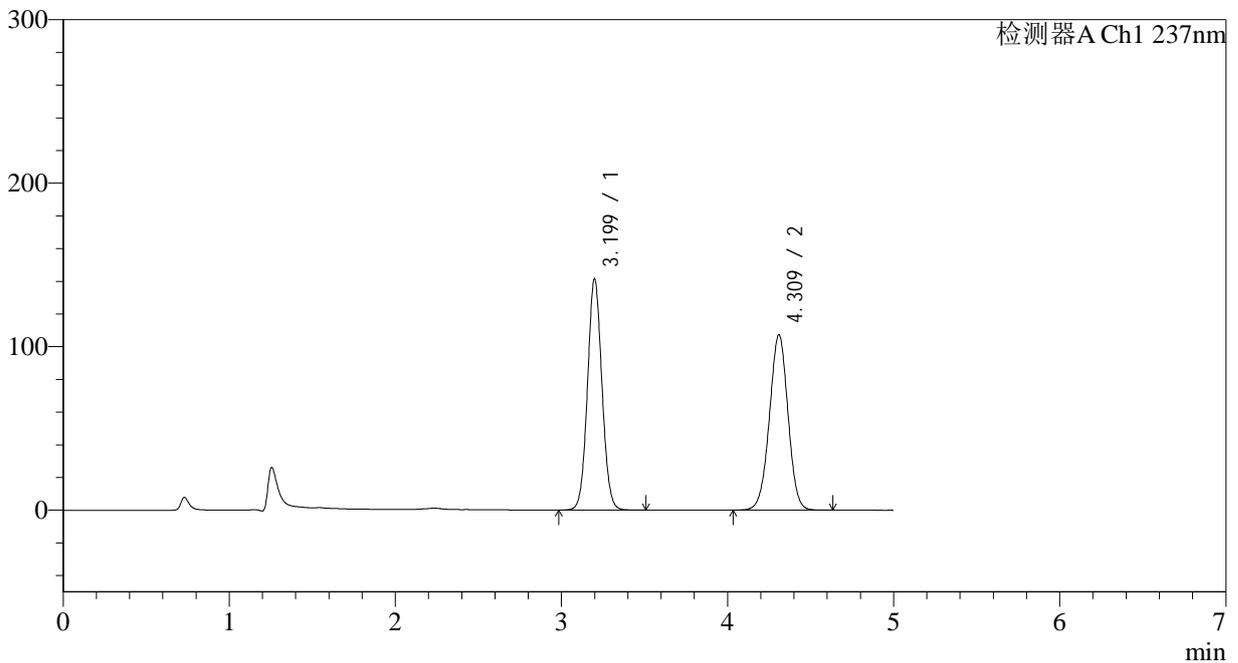
图138 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1045-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:42:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	855425	50.634	141305	6508	1.061	--
2	4.309	834019	49.366	106920	7124	0.987	6.119
总计		1689444	100.000	248225			

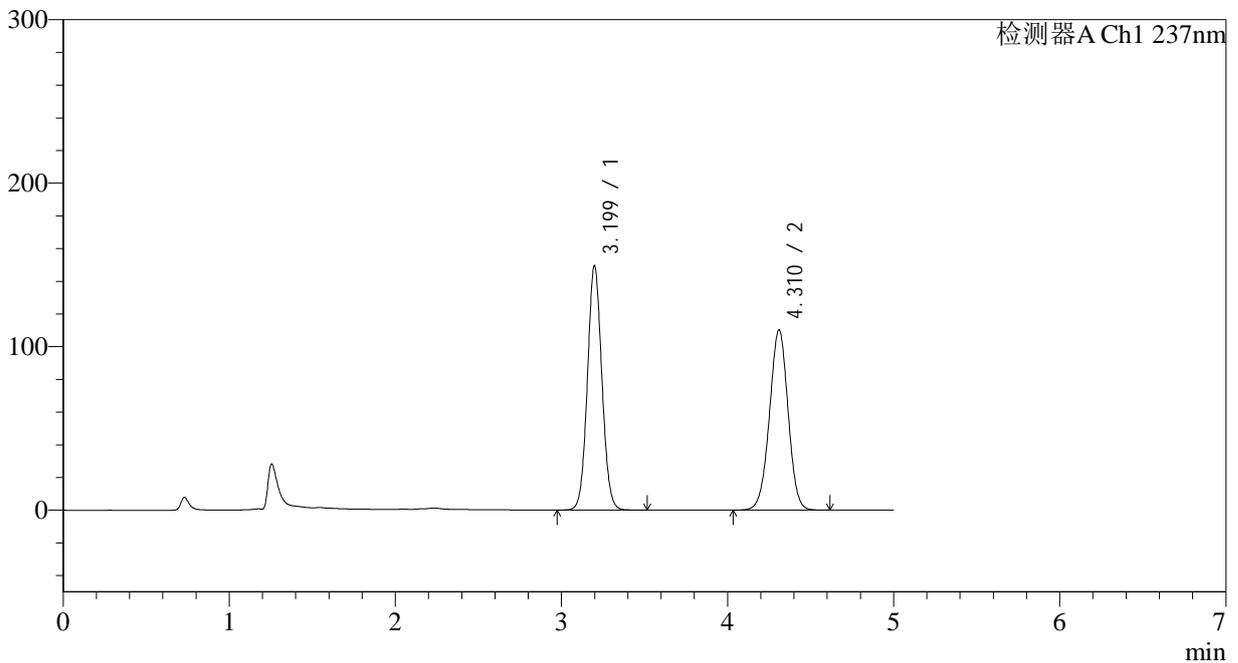
图139 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1046-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:48:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:16 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	904786	51.317	149372	6493	1.063	--
2	4.310	858346	48.683	110013	7115	0.986	6.119
总计		1763132	100.000	259385			

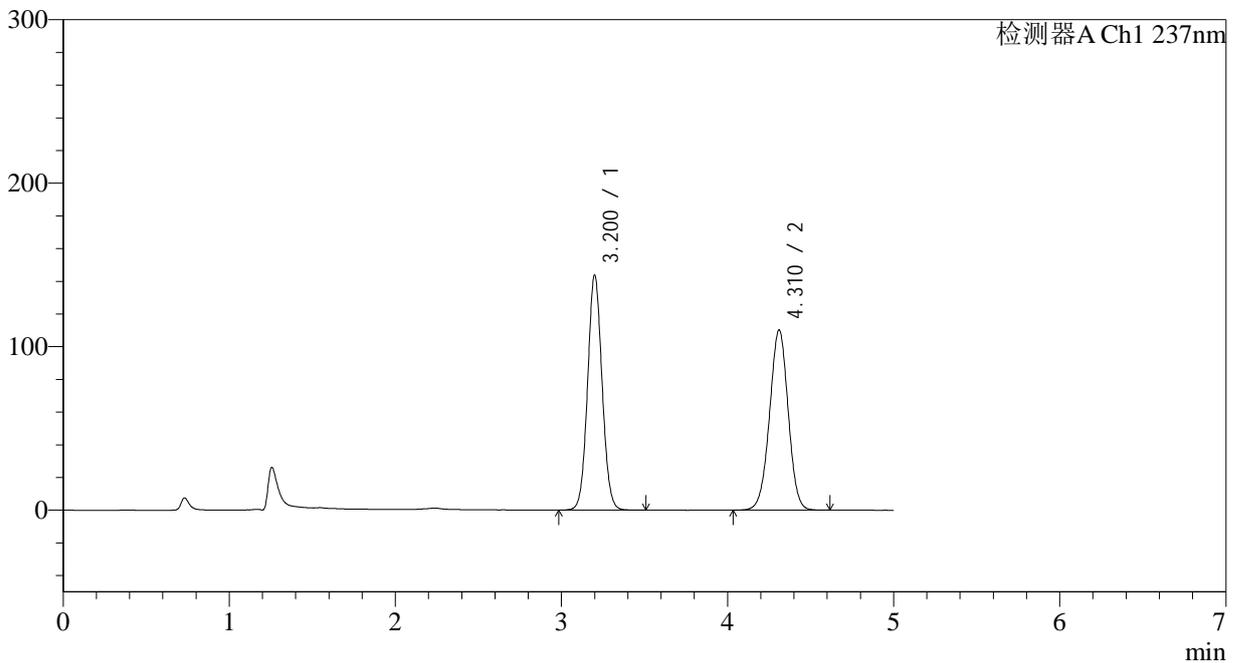
图140 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1047-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:53:27 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	870909	50.344	143429	6485	1.061	--
2	4.310	859004	49.656	110068	7106	0.986	6.110
总计		1729913	100.000	253497			

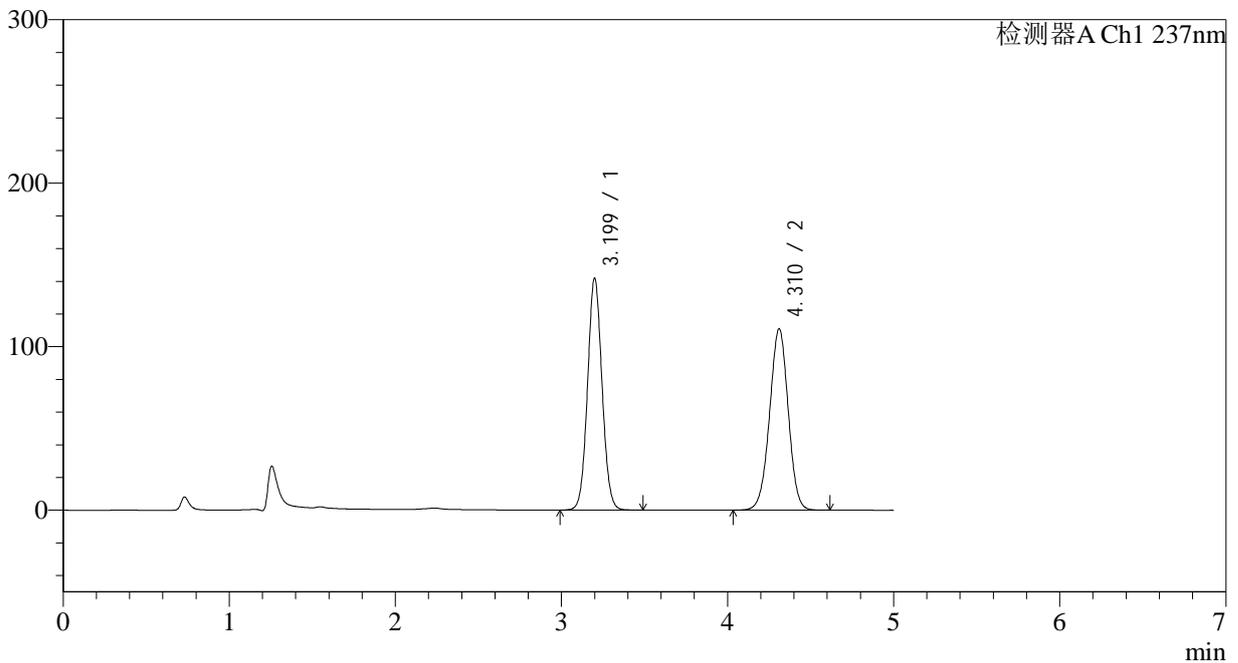
图141 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1048-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/13 23:58:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:21 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	859595	49.859	141609	6480	1.060	--
2	4.310	864464	50.141	110801	7099	0.986	6.110
总计		1724059	100.000	252410			

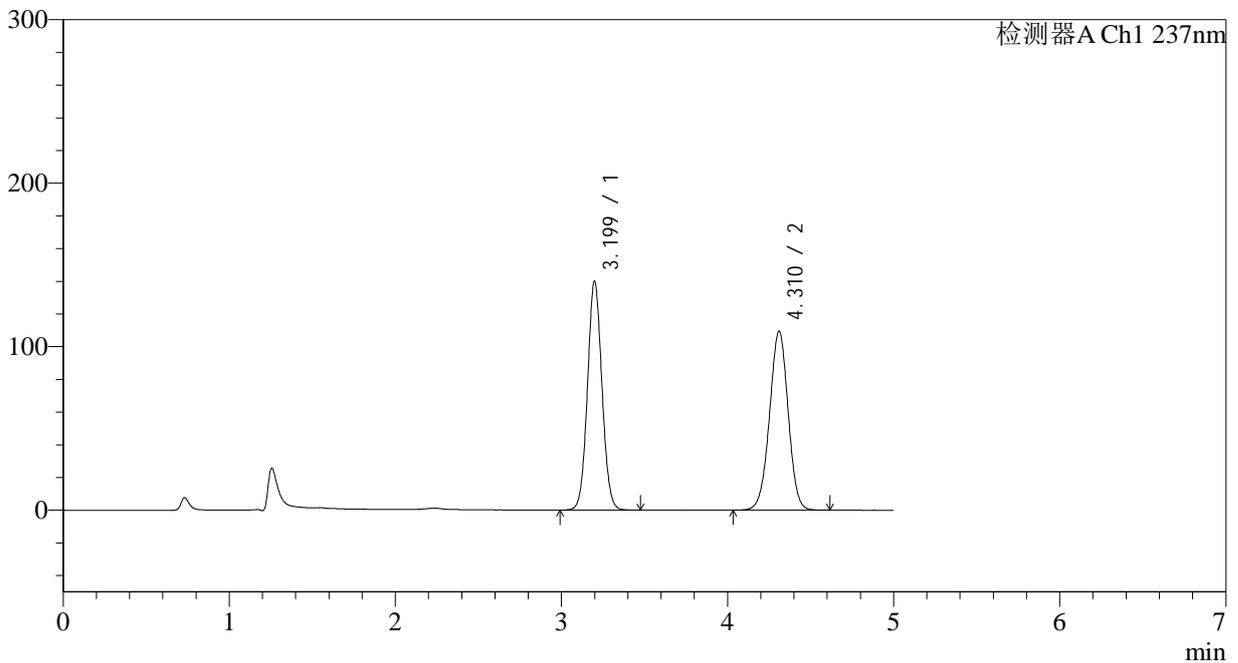
图142 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1049-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:04:16 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:23 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	848159	49.831	139792	6474	1.059	--
2	4.310	853915	50.169	109243	7086	0.986	6.107
总计		1702074	100.000	249034			

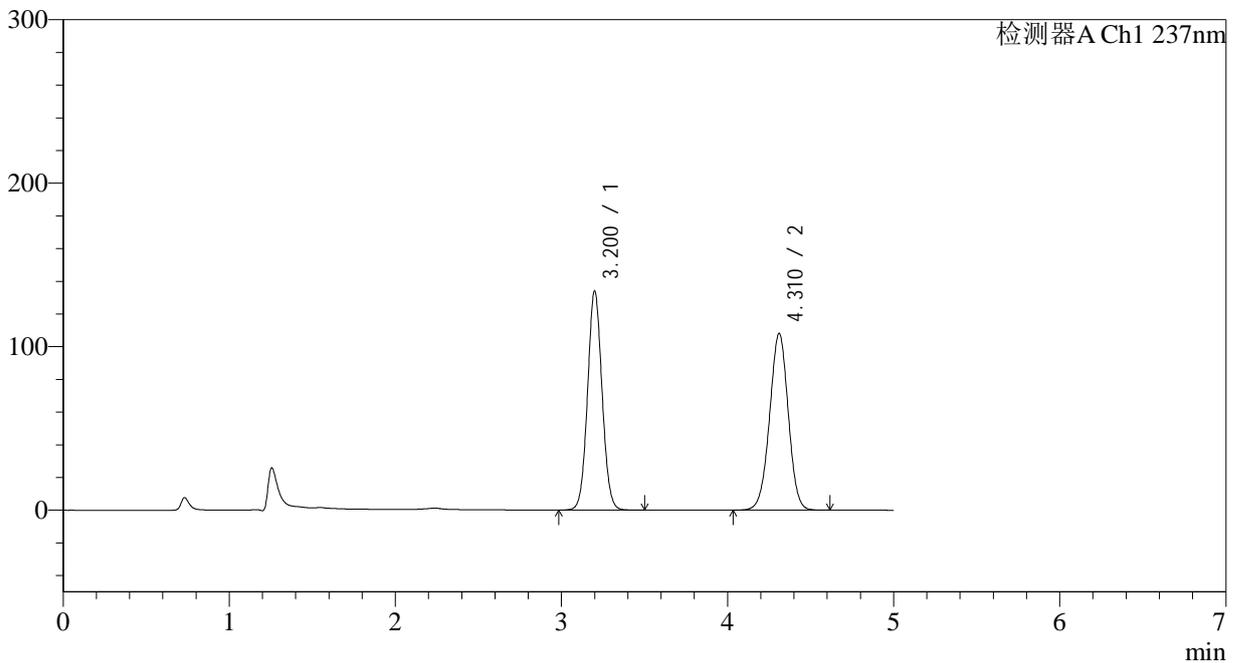
图143 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1050-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:09:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:26 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	813292	49.080	133791	6466	1.057	--
2	4.310	843788	50.920	107952	7070	0.985	6.100
总计		1657080	100.000	241742			

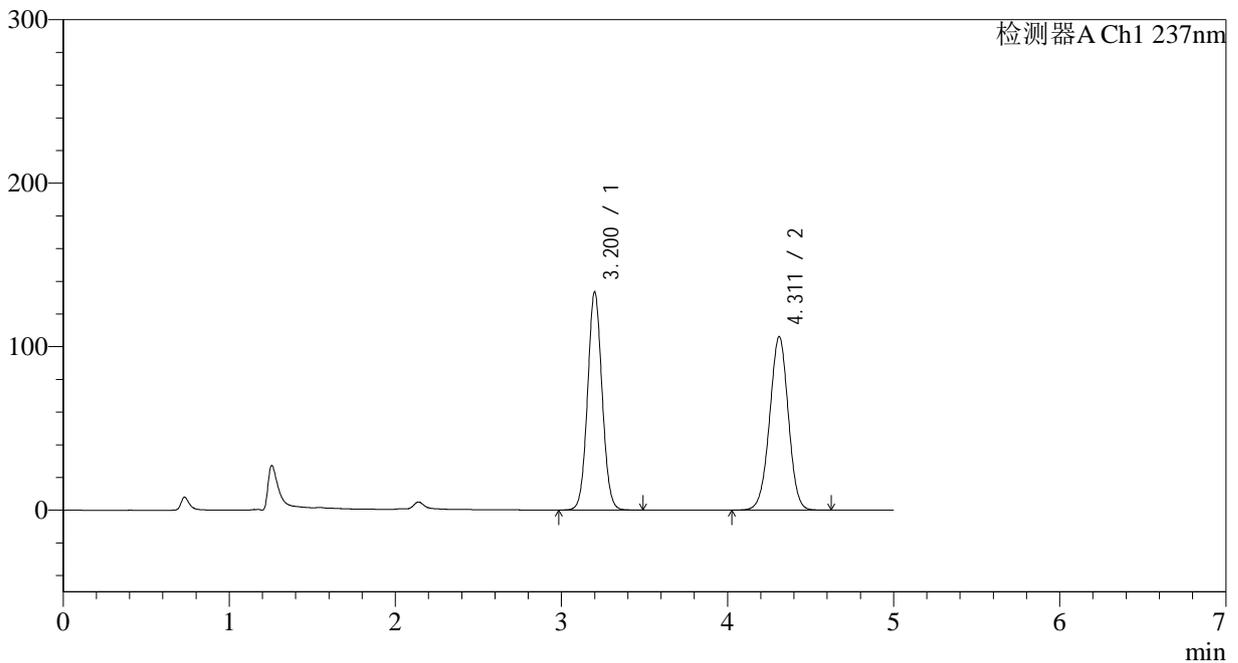
图144 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1051-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:15:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:29 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	809517	49.387	133041	6457	1.056	--
2	4.311	829624	50.613	106054	7057	0.984	6.095
总计		1639141	100.000	239095			

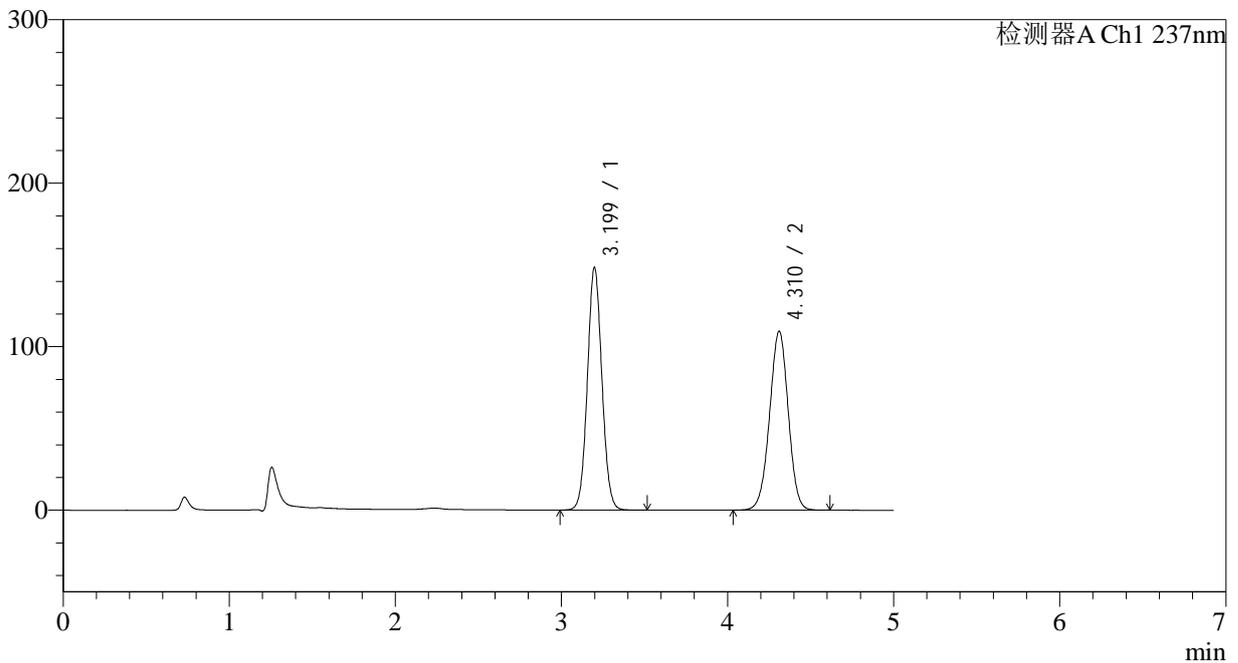
图145 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1052-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:20:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	901908	51.303	148322	6436	1.061	--
2	4.310	856107	48.697	109309	7038	0.985	6.092
总计		1758015	100.000	257631			

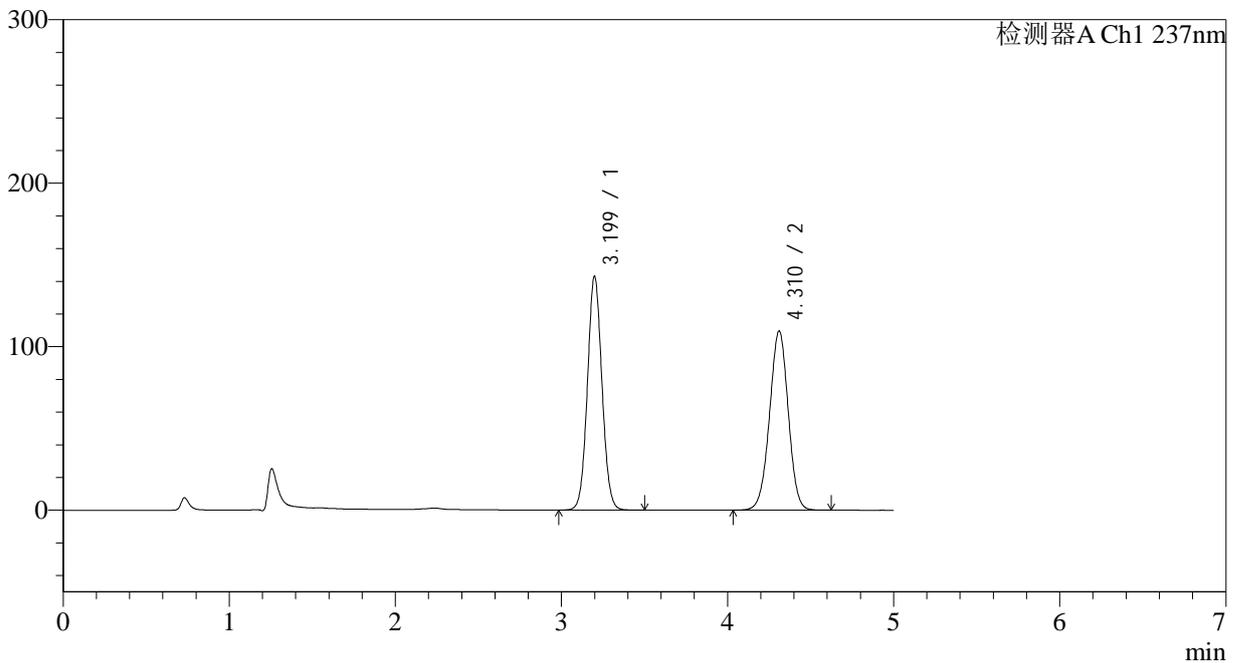
图146 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1053-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:25:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:34 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	869537	50.337	142917	6434	1.059	--
2	4.310	857908	49.663	109470	7034	0.985	6.088
总计		1727446	100.000	252386			

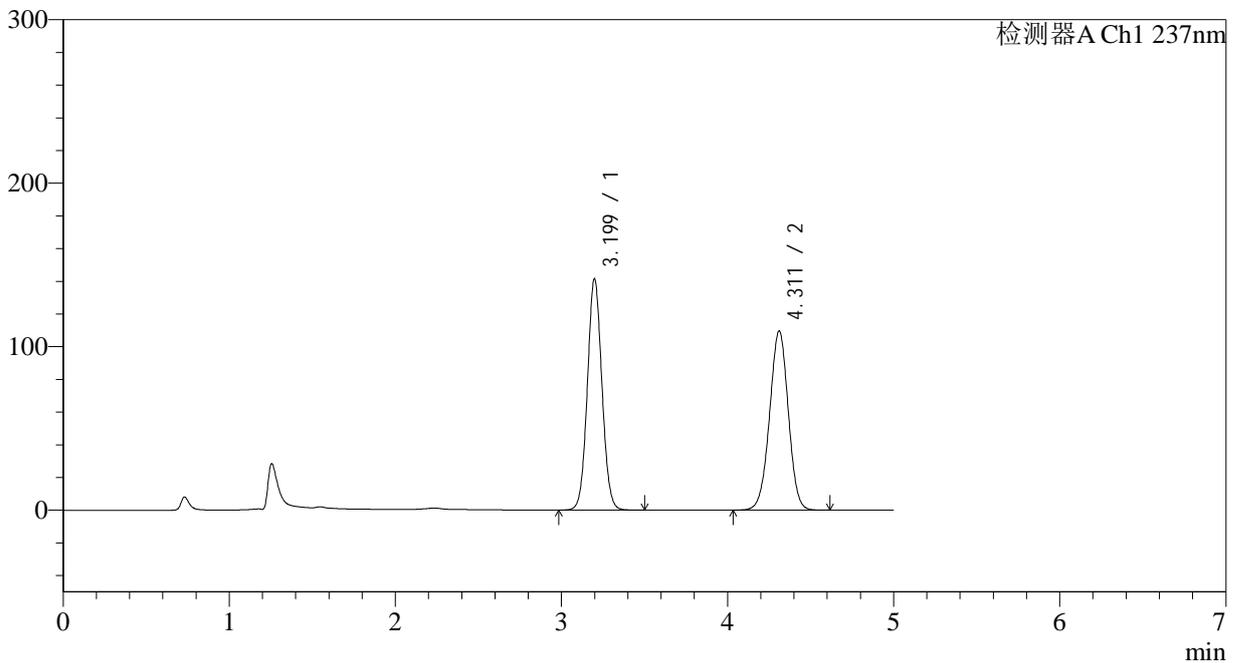
图147 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1054-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:31:16 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:36 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	860926	50.070	141428	6421	1.058	--
2	4.311	858530	49.930	109505	7023	0.985	6.085
总计		1719456	100.000	250933			

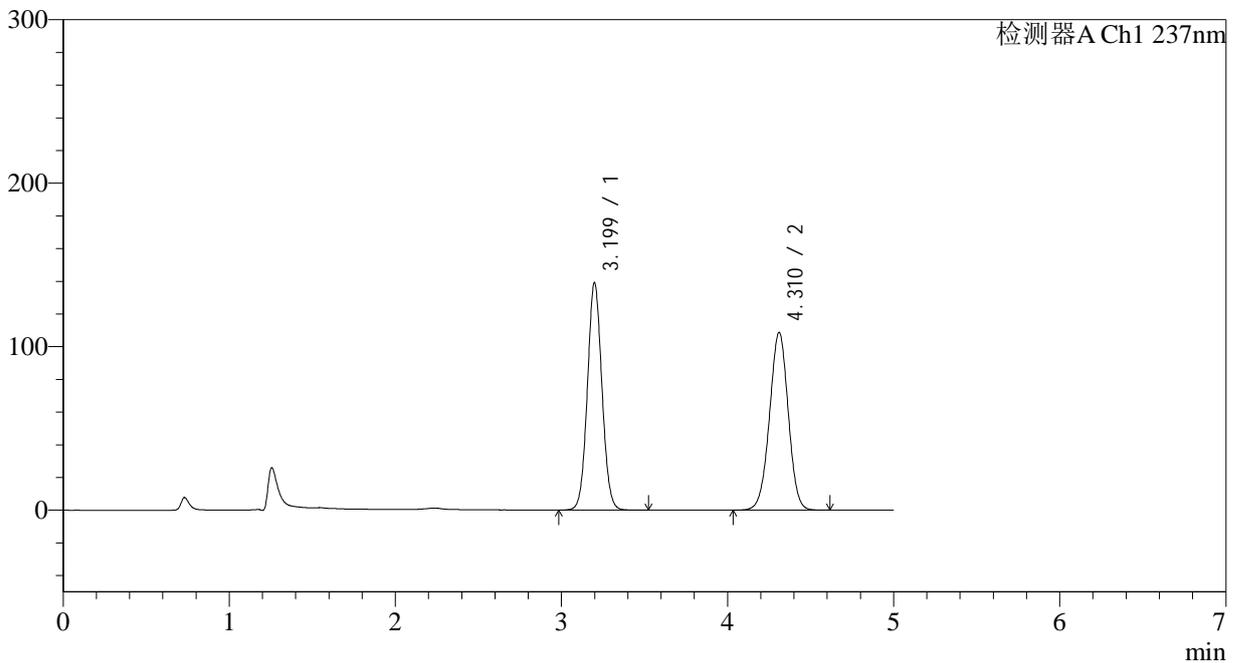
图148 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1055-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:36:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:39 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	846481	49.841	138963	6417	1.057	--
2	4.310	851887	50.159	108577	7021	0.985	6.082
总计		1698368	100.000	247540			

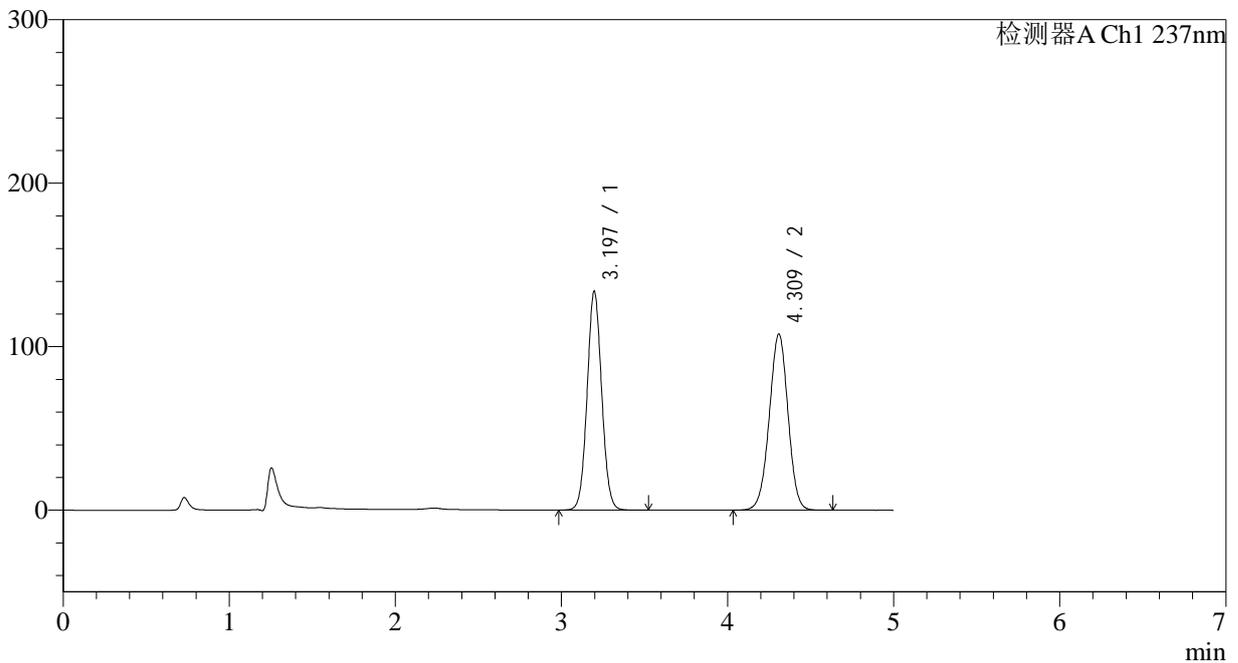
图149 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1056-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:42:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	814619	49.092	133890	6405	1.056	--
2	4.309	844742	50.908	107459	6999	0.985	6.077
总计		1659361	100.000	241349			

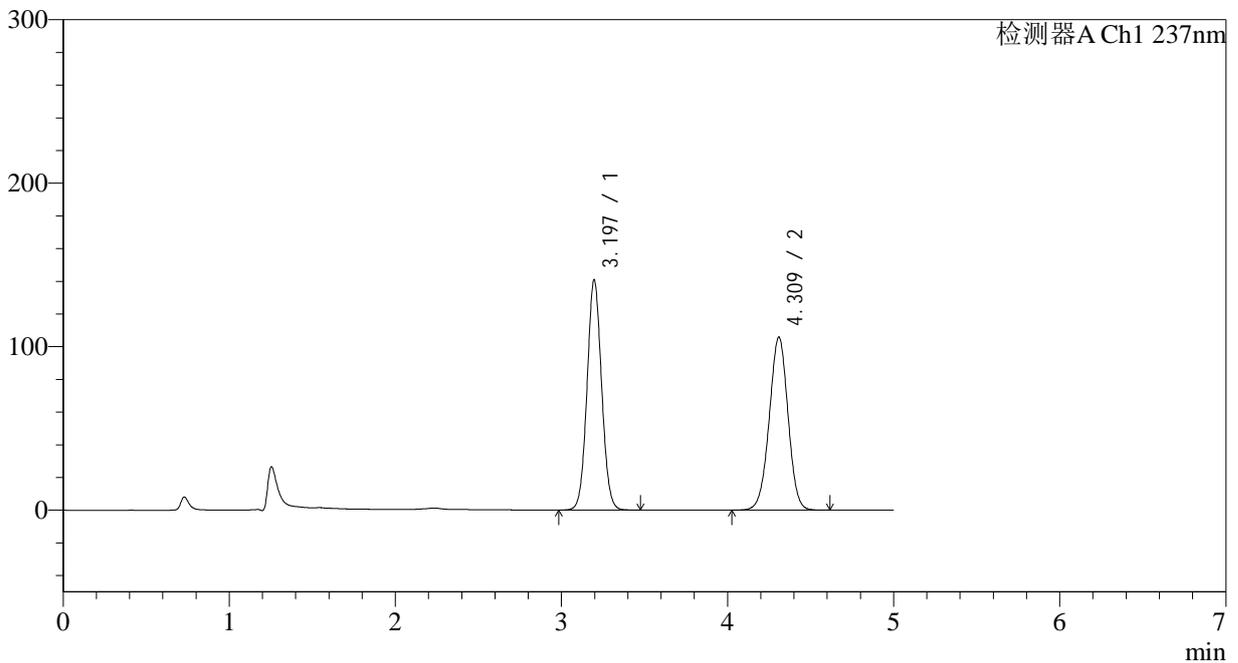
图150 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1057-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:47:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:44 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	857590	50.802	140848	6389	1.057	--
2	4.309	830508	49.198	105586	6990	0.985	6.074
总计		1688098	100.000	246434			

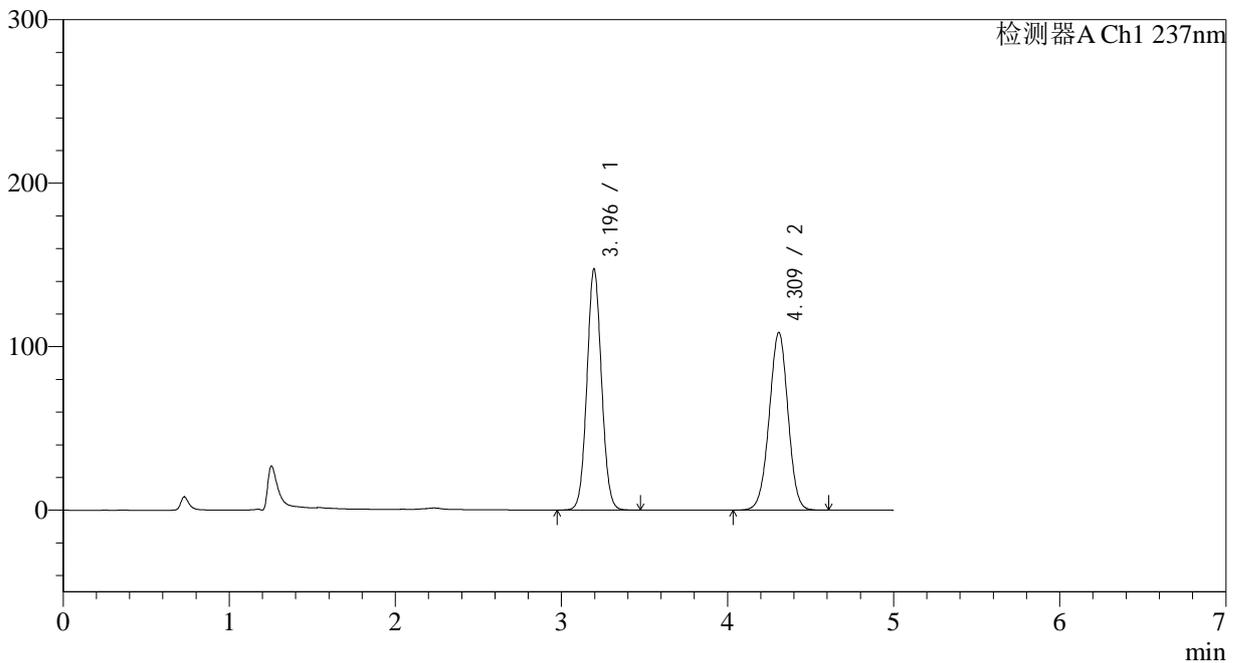
图151 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1058-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :3-33
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 00:52:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:34:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	898964	51.293	147513	6370	1.059	--
2	4.309	853658	48.707	108491	6975	0.985	6.070
总计		1752622	100.000	256004			

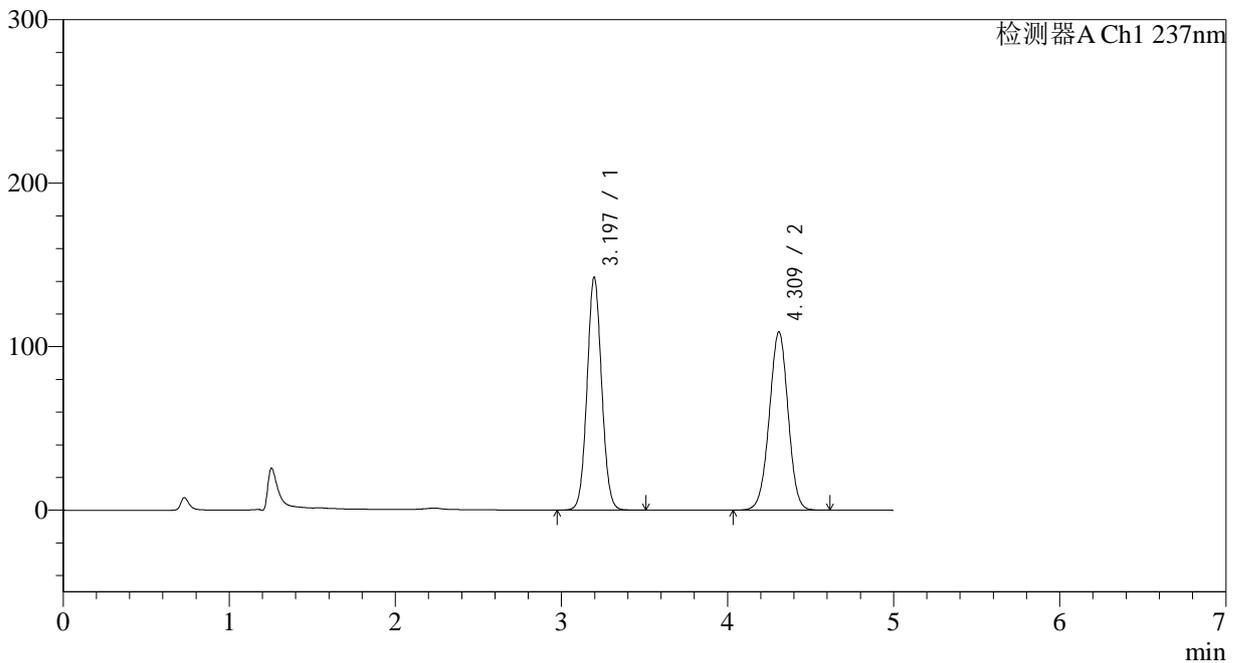
图152 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1059-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 00:58:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	869476	50.346	142526	6368	1.057	--
2	4.309	857529	49.654	108795	6968	0.984	6.065
总计		1727004	100.000	251321			

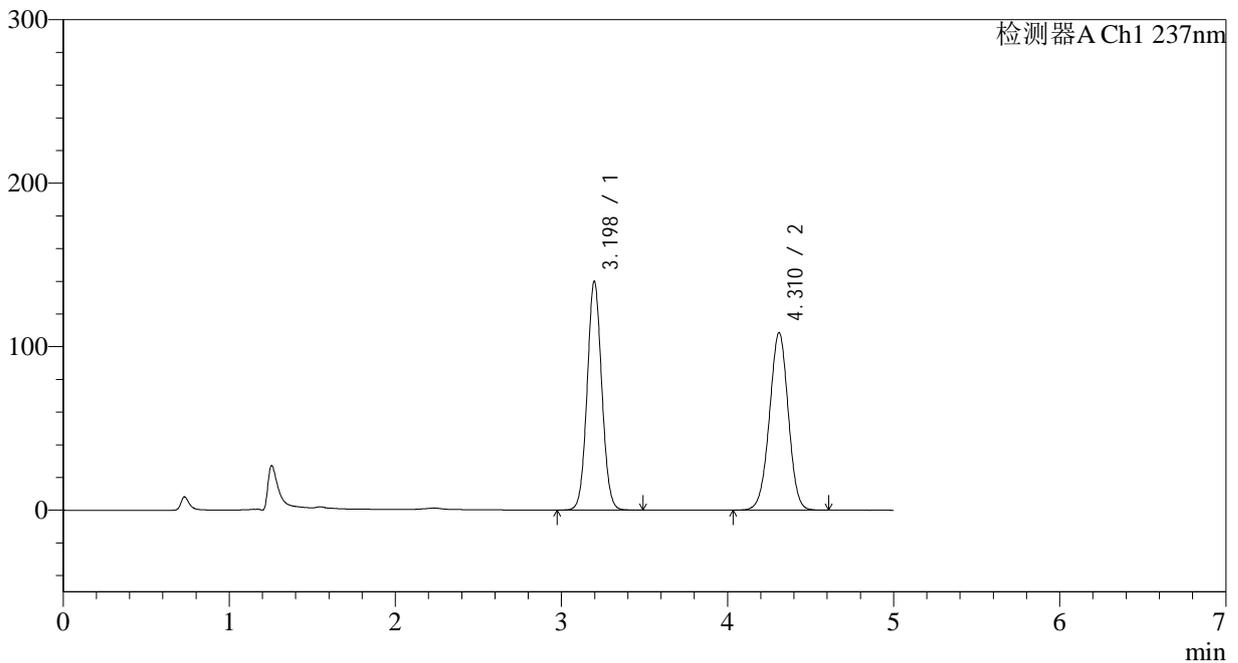
图153 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1060-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:03:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:52 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	855140	50.026	140065	6363	1.056	--
2	4.310	854250	49.974	108431	6952	0.984	6.061
总计		1709390	100.000	248496			

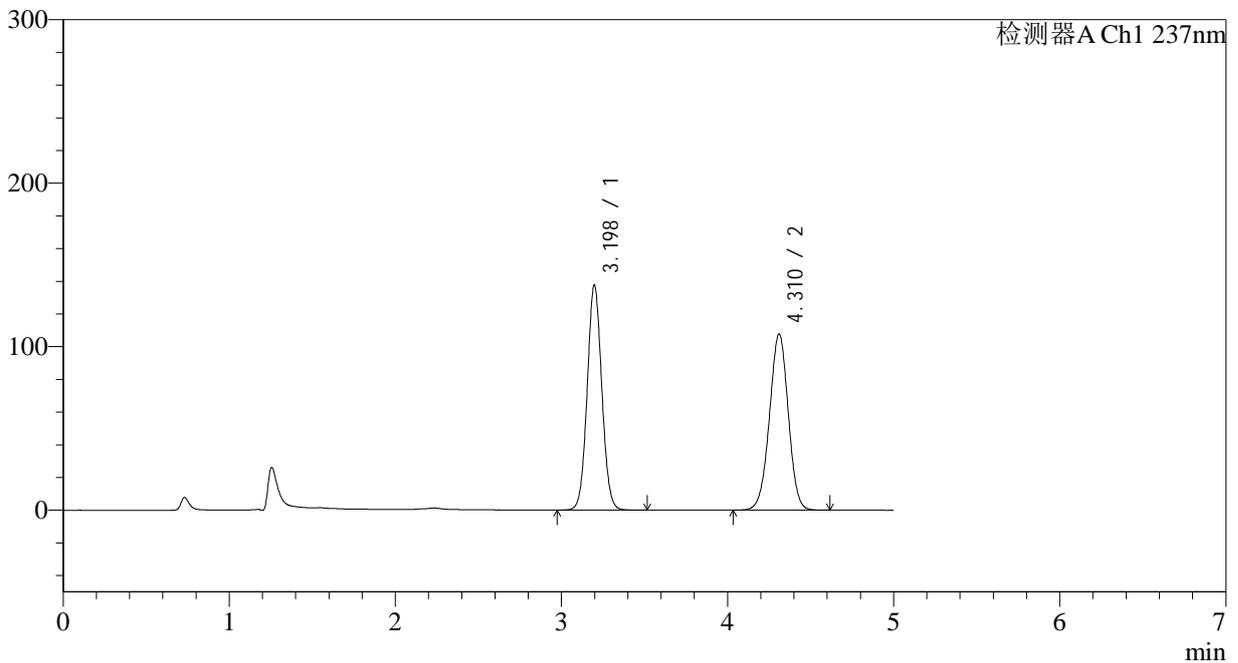
图154 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1061-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:09:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	841774	49.788	137728	6352	1.055	--
2	4.310	848958	50.212	107637	6939	0.984	6.054
总计		1690732	100.000	245365			

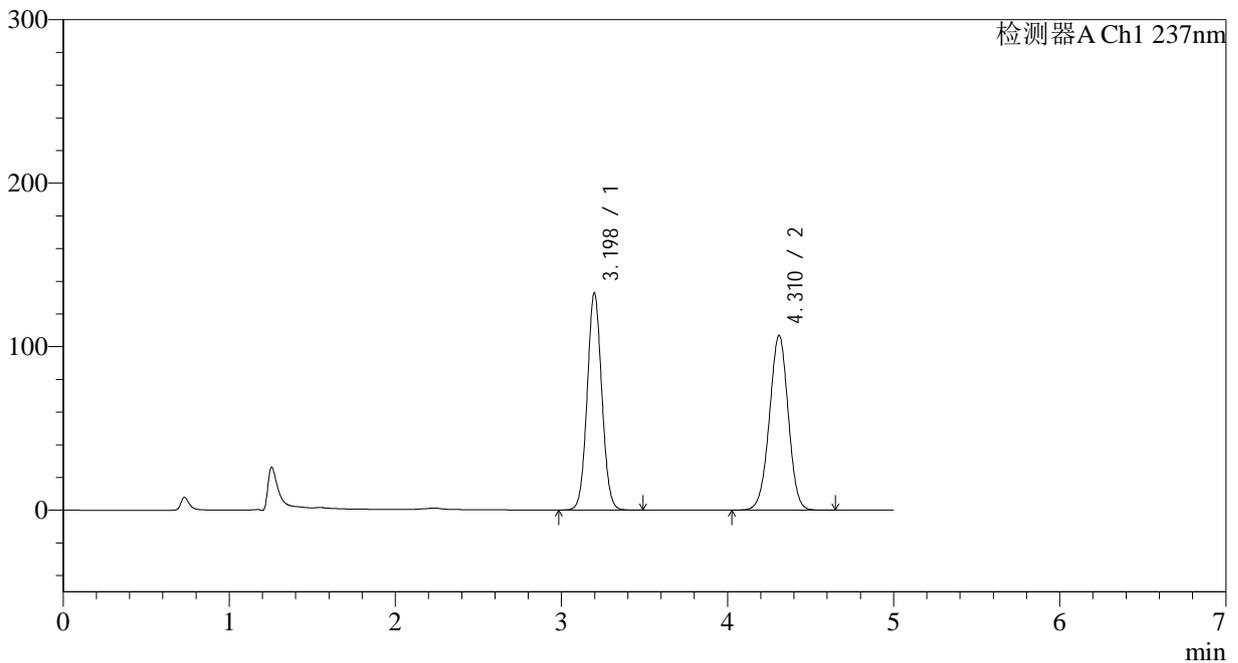
图155 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1062-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:14:27 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:57 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	812036	49.084	132851	6340	1.053	--
2	4.310	842334	50.916	106695	6926	0.984	6.047
总计		1654370	100.000	239545			

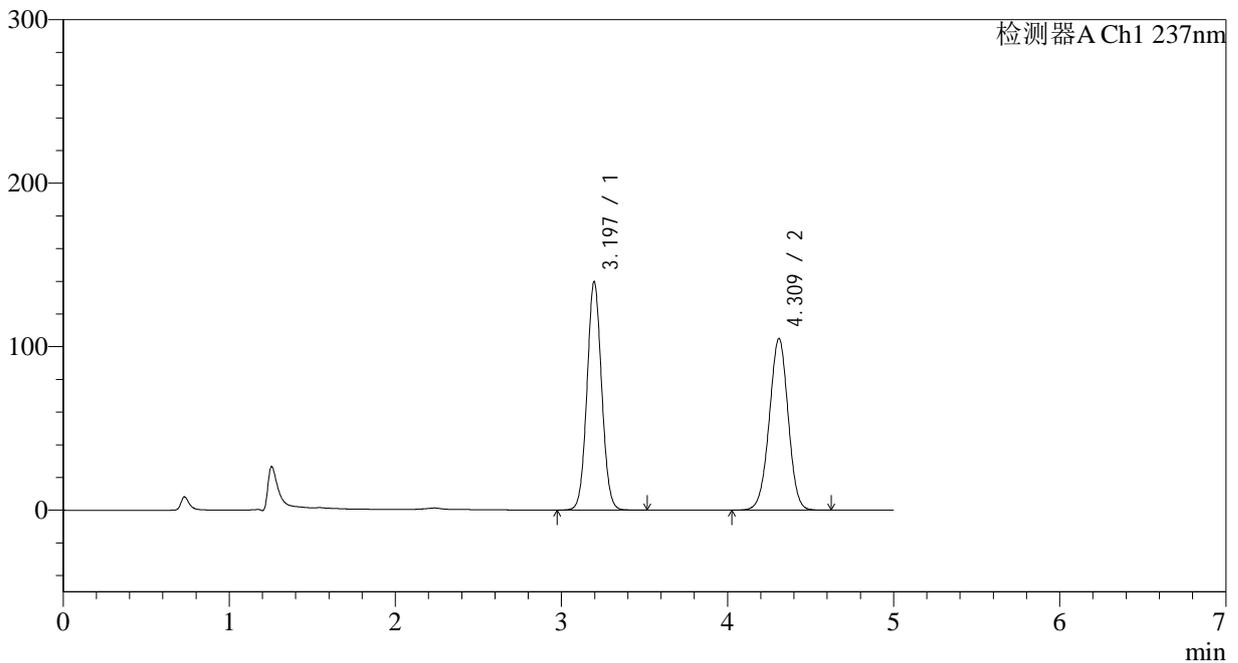
图156 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1063-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:19:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:34:59 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	855261	50.814	139793	6326	1.055	--
2	4.309	827861	49.186	104710	6921	0.983	6.047
总计		1683121	100.000	244504			

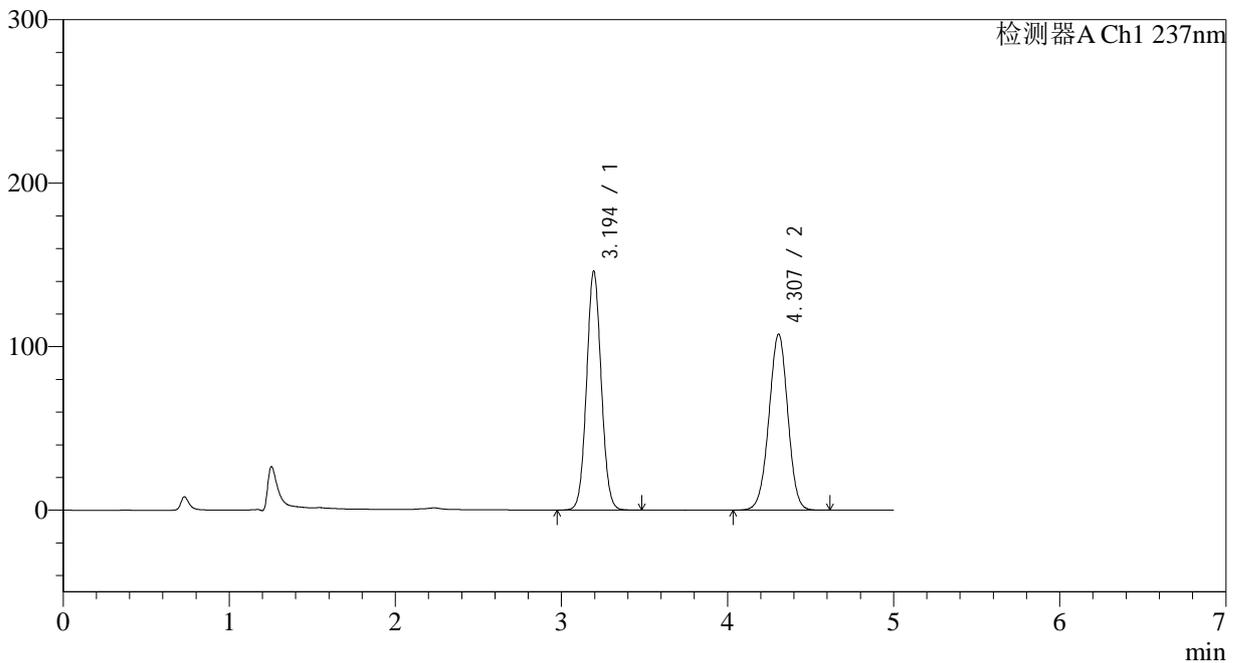
图157 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1064-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:25:15 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	894807	51.292	145867	6302	1.056	--
2	4.307	849726	48.708	107632	6902	0.983	6.043
总计		1744532	100.000	253500			

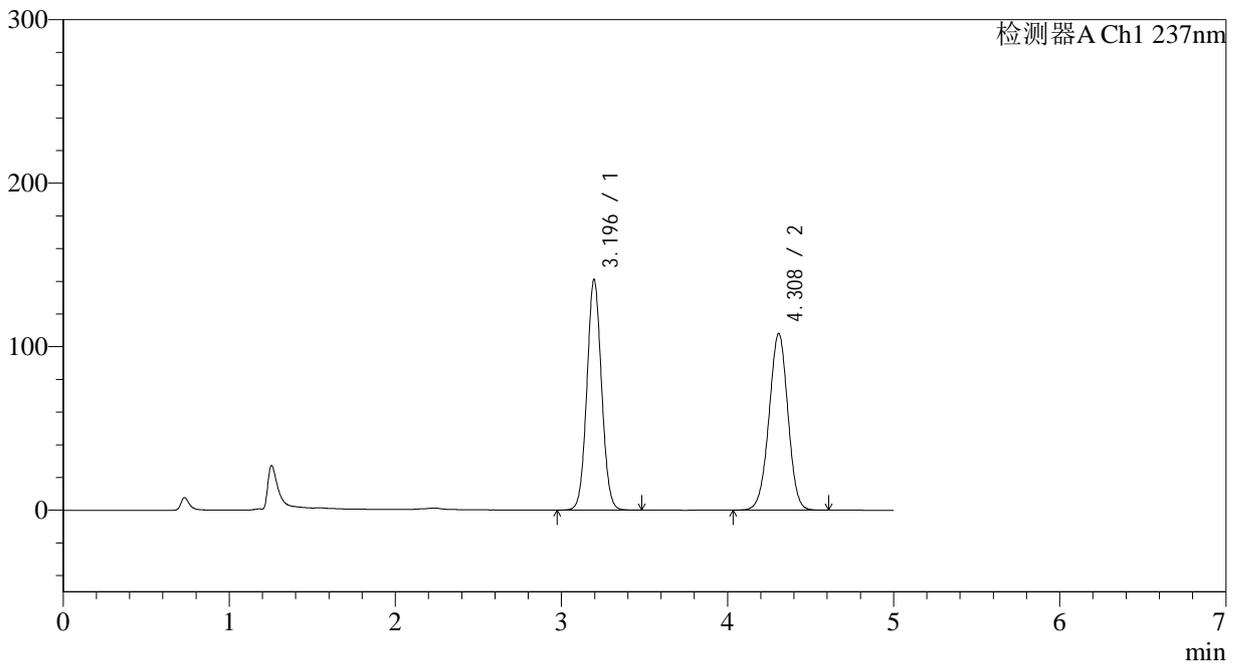
图158 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1065-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:30:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:05 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	863912	50.303	141144	6314	1.055	--
2	4.308	853489	49.697	107937	6887	0.983	6.032
总计		1717401	100.000	249081			

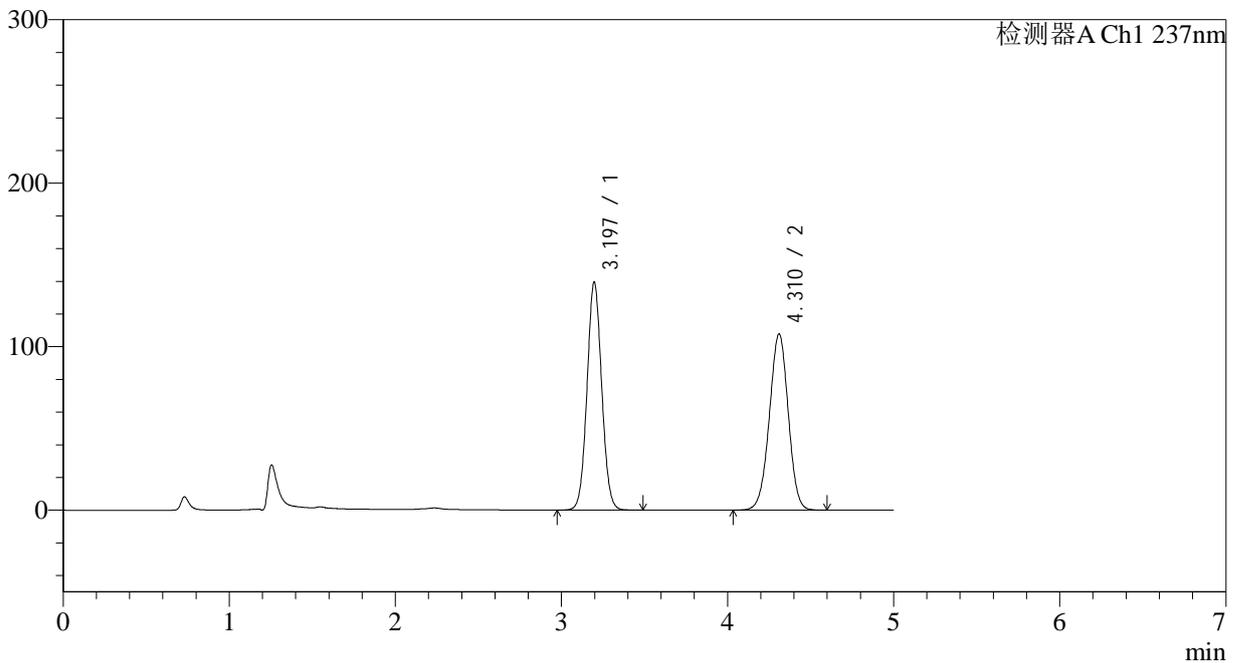
图159 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1066-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:36:03 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	855415	50.091	139499	6296	1.054	--
2	4.310	852290	49.909	107622	6881	0.983	6.032
总计		1707705	100.000	247121			

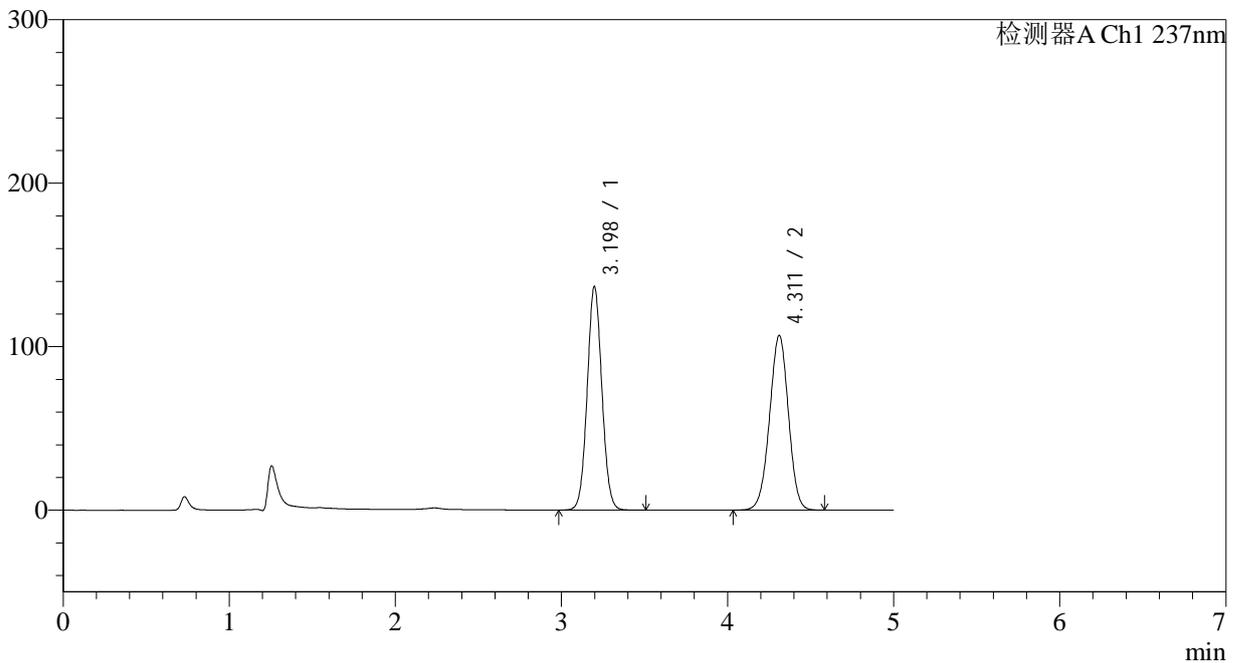
图160 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1067-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:41:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	839264	49.815	136753	6296	1.053	--
2	4.311	845500	50.185	106824	6873	0.983	6.028
总计		1684764	100.000	243576			

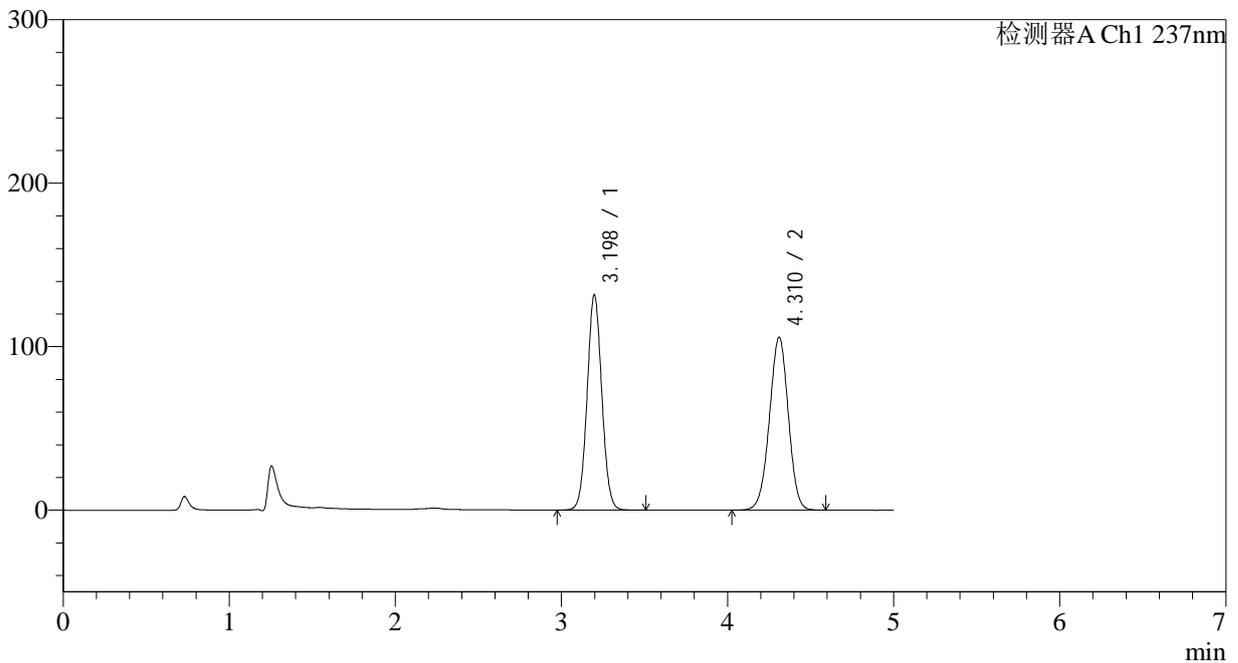
图161 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1068-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:46:52 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:13 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	808228	49.121	131675	6287	1.051	--
2	4.310	837155	50.879	105579	6858	0.982	6.022
总计		1645383	100.000	237254			

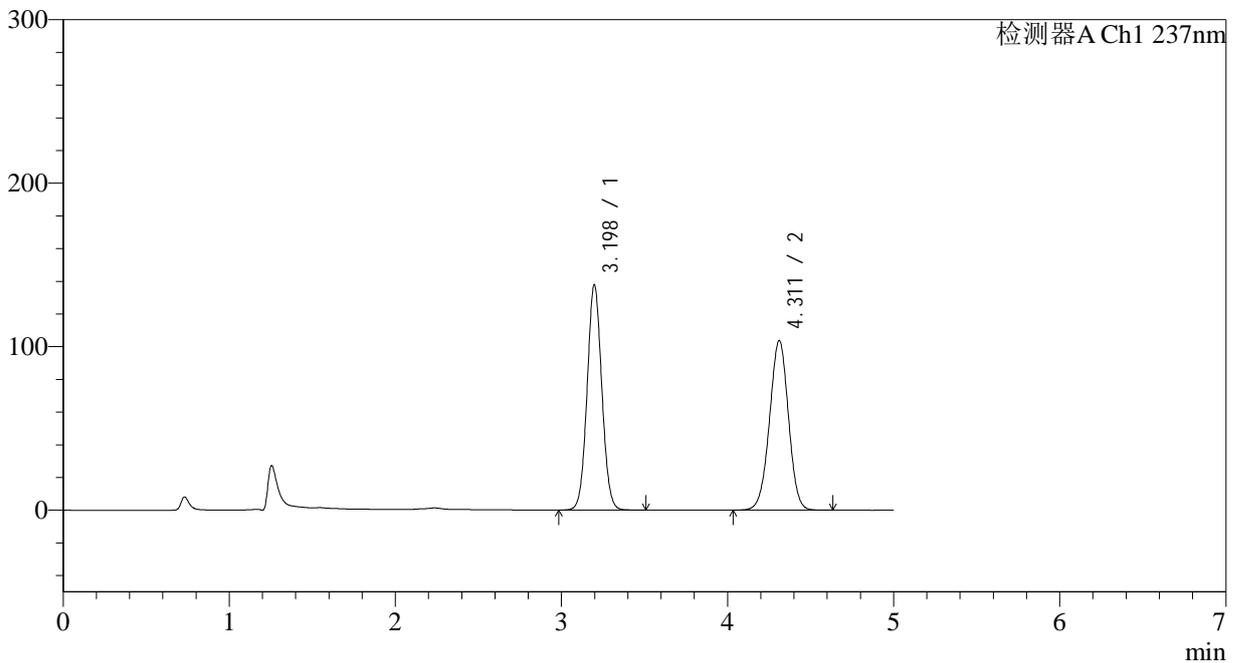
图162 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1069-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:52:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:15 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	847058	50.743	137877	6273	1.053	--
2	4.311	822250	49.257	103702	6852	0.982	6.021
总计		1669309	100.000	241579			

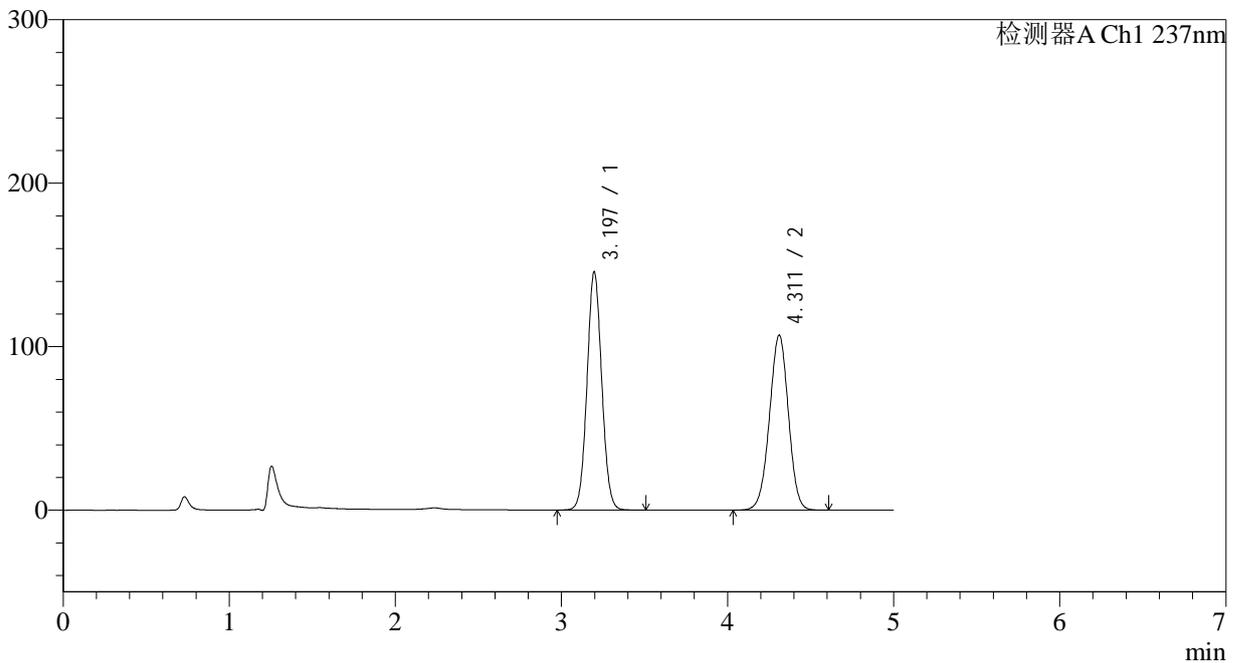
图163 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1070-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 01:57:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:18 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	896443	51.377	145796	6260	1.055	--
2	4.311	848388	48.623	106930	6842	0.983	6.018
总计		1744830	100.000	252726			

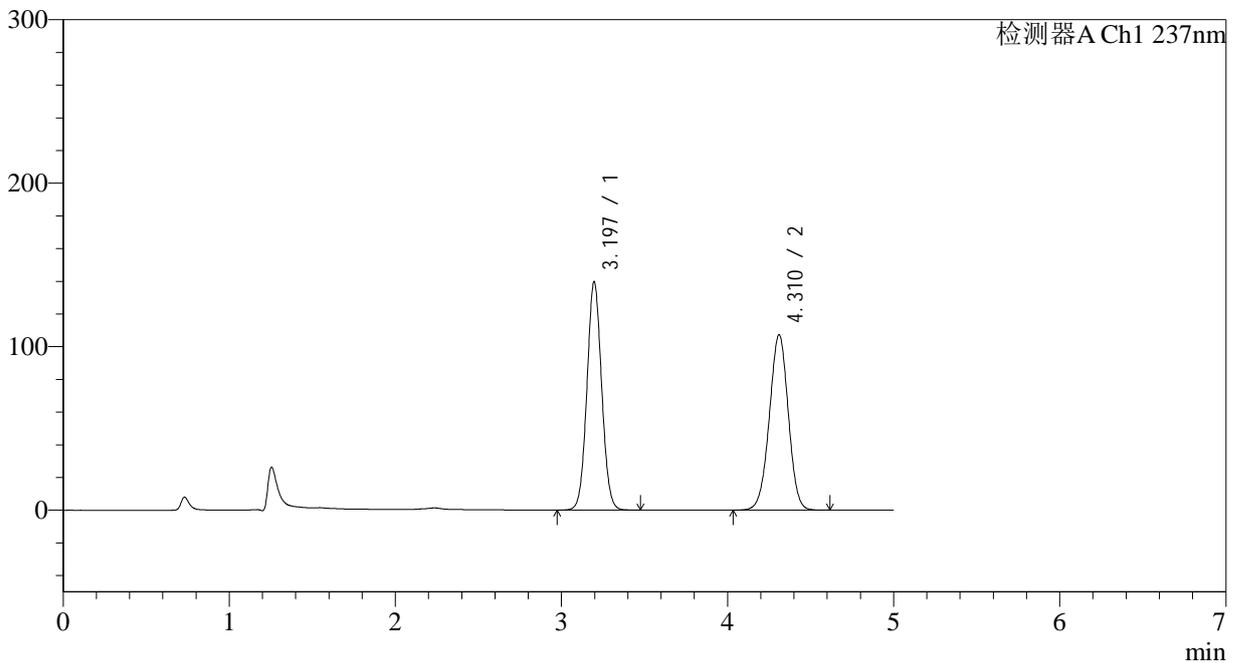
图164 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1071-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:03:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:20 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	859015	50.224	139703	6251	1.053	--
2	4.310	851338	49.776	107098	6828	0.982	6.012
总计		1710352	100.000	246801			

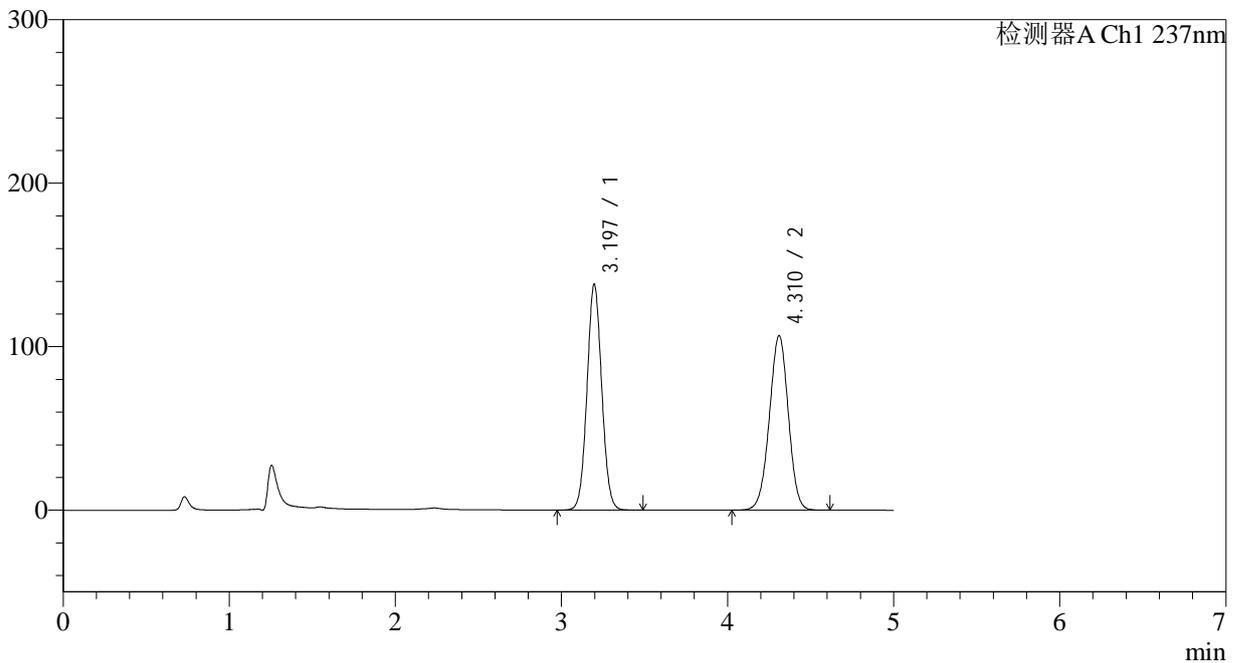
图165 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1072-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:08:31 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:23 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	850958	50.094	138195	6240	1.052	--
2	4.310	847781	49.906	106574	6812	0.982	6.004
总计		1698739	100.000	244769			

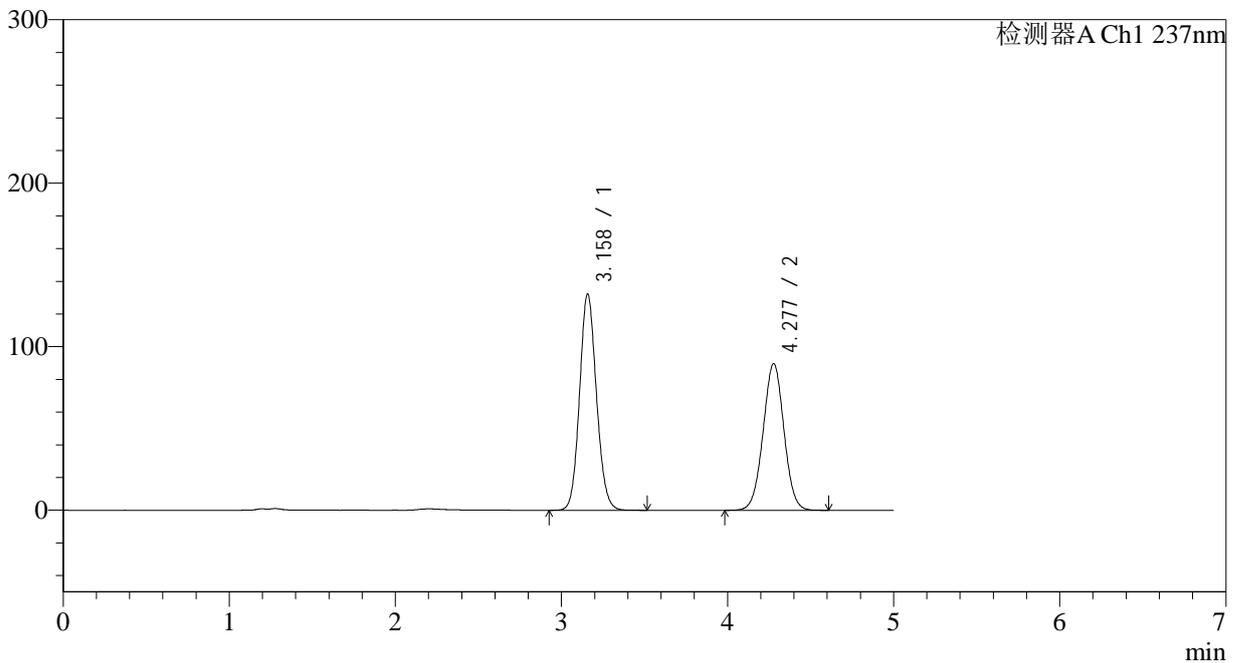
图166 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1073-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:13:57 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:26 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.158	934990	54.438	132225	4651	1.105	--
2	4.277	782547	45.562	89641	5567	1.009	5.403
总计		1717537	100.000	221866			

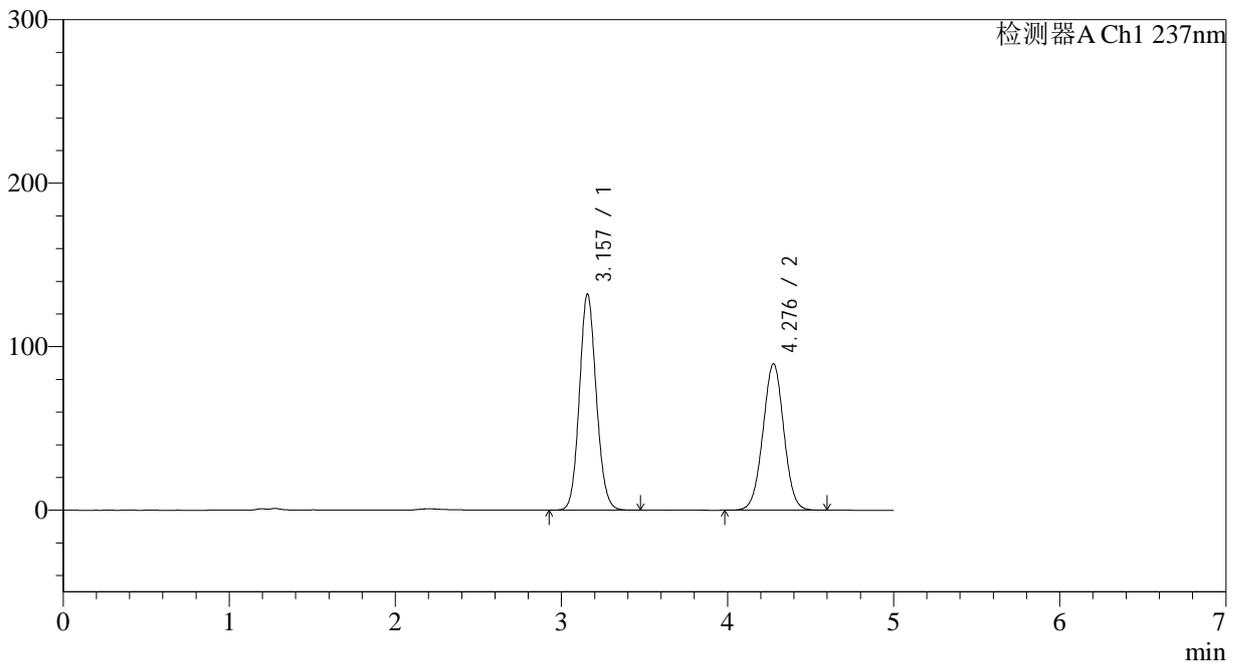
图167 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1074-2 - zzp-2023102121p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:19:21 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:28 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	934264	54.429	132231	4646	1.106	--
2	4.276	782233	45.571	89459	5558	1.009	5.401
总计		1716497	100.000	221690			

图168 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-20
23102121批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2



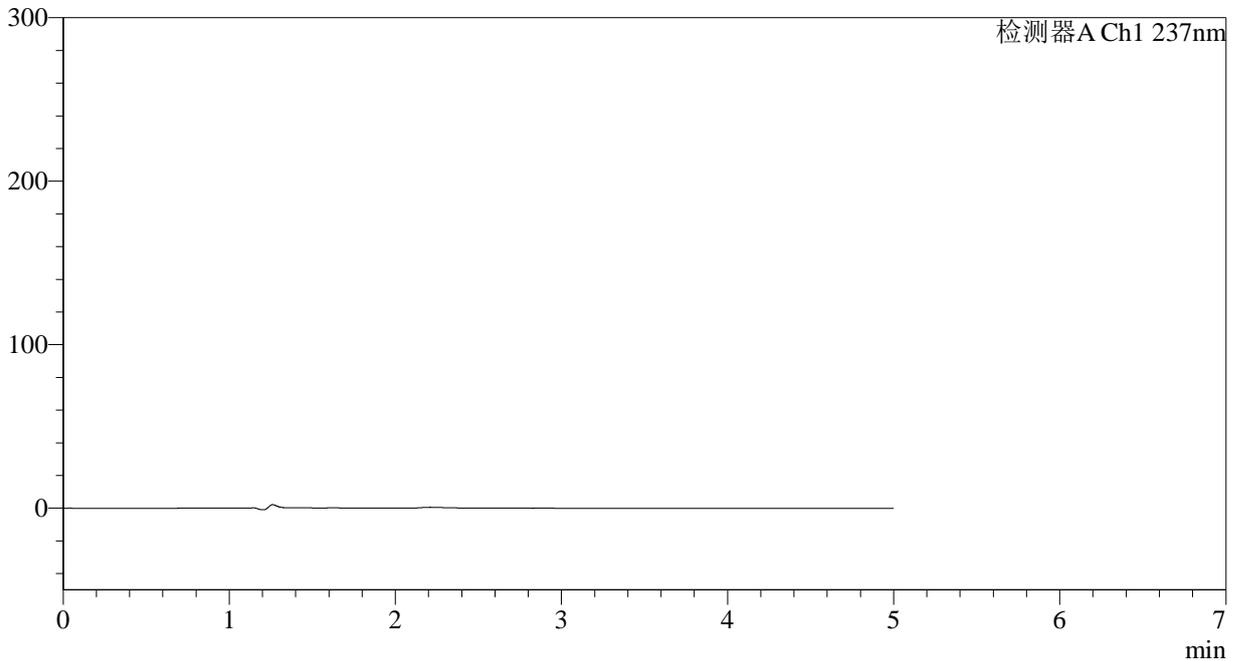
J319

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1075-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:24:47 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:31 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

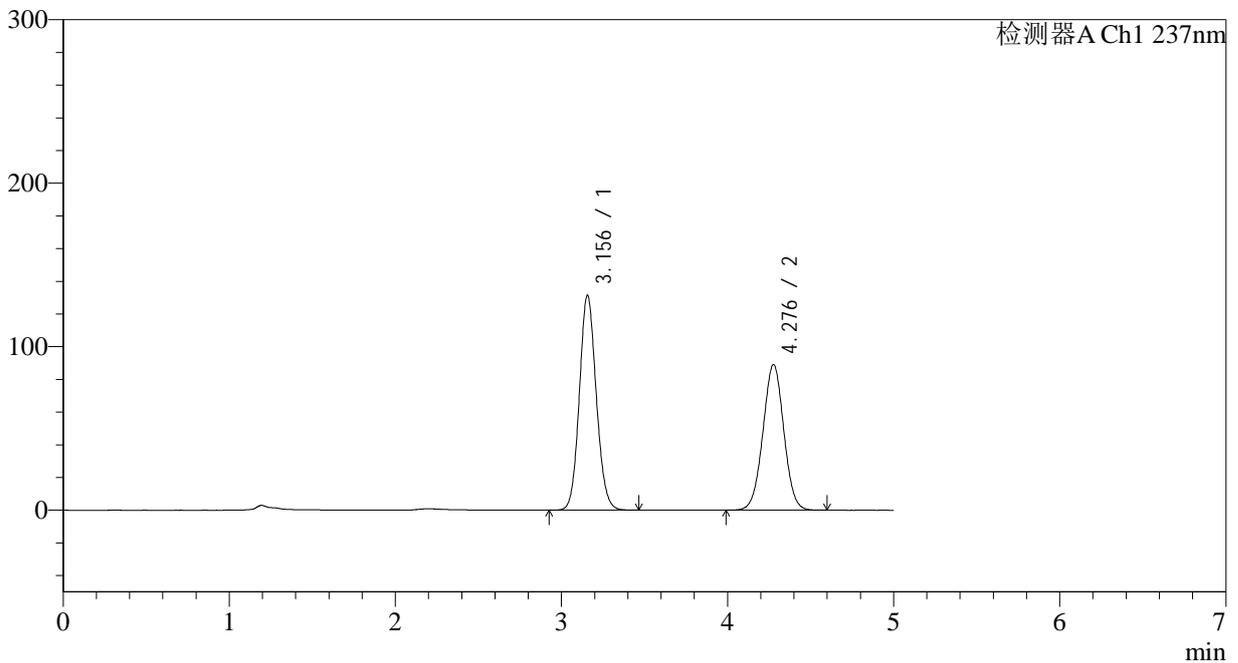
图169 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
自制品-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1076-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:30:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	930190	54.437	131491	4633	1.104	--
2	4.276	778561	45.563	88946	5539	1.008	5.394
总计		1708751	100.000	220438			

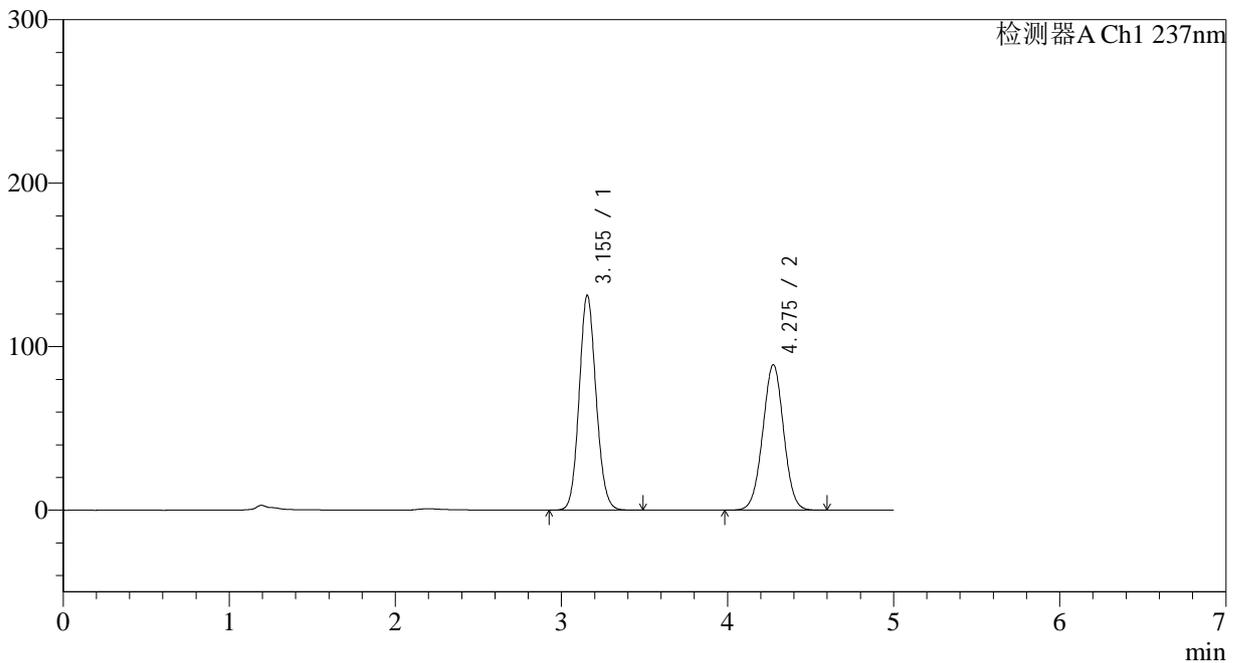
图170 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1077-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:35:40 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.155	930529	54.441	131444	4617	1.103	--
2	4.275	778713	45.559	88866	5523	1.008	5.387
总计		1709242	100.000	220310			

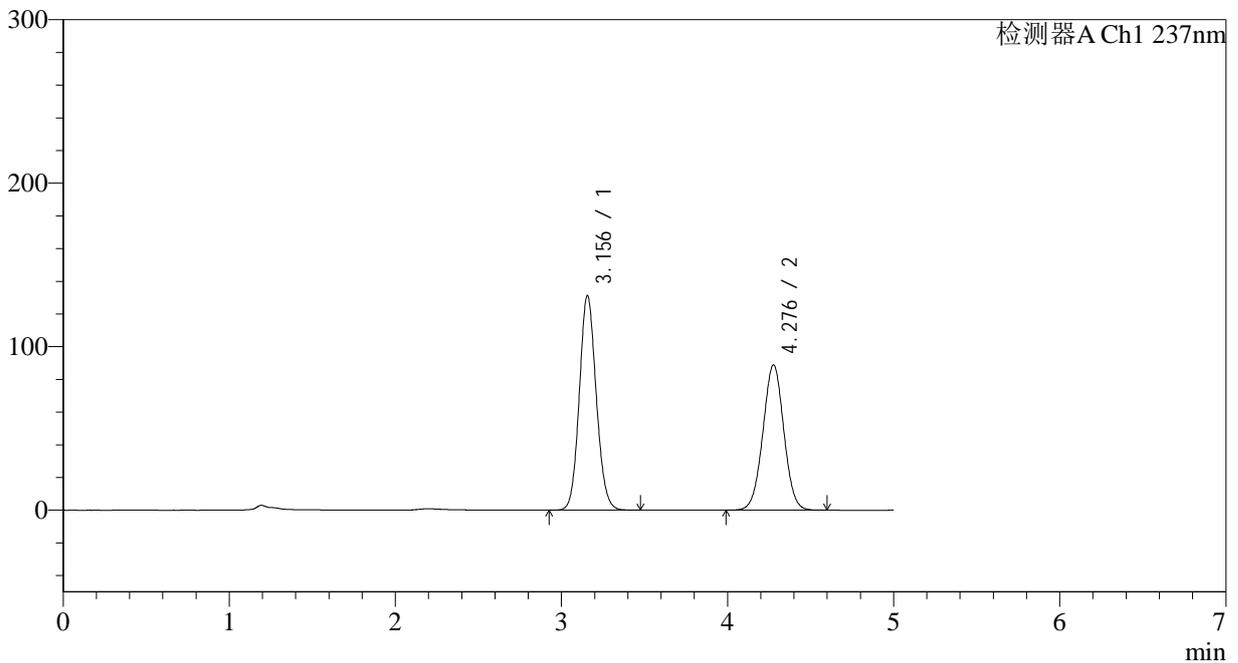
图171 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1078-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-18
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 02:41:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:35:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	930162	54.431	131313	4617	1.103	--
2	4.276	778730	45.569	88772	5514	1.008	5.384
总计		1708892	100.000	220085			

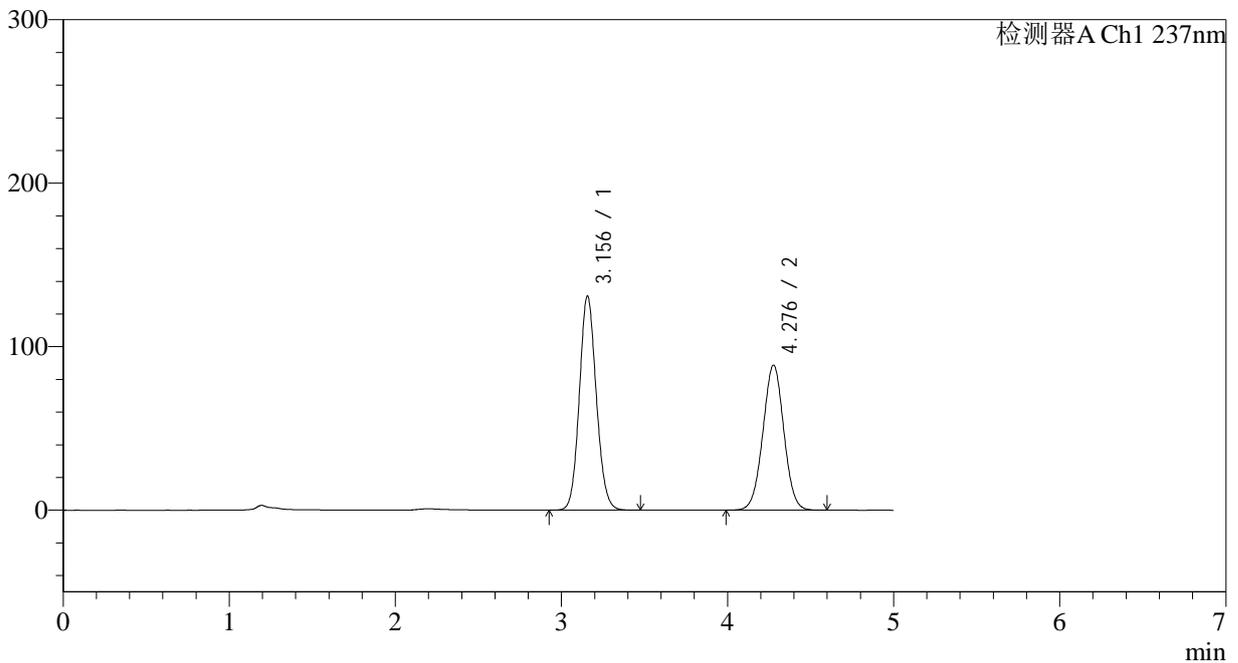
图172 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1079-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:46:33 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	929231	54.428	131016	4606	1.104	--
2	4.276	778034	45.572	88598	5500	1.009	5.376
总计		1707265	100.000	219614			

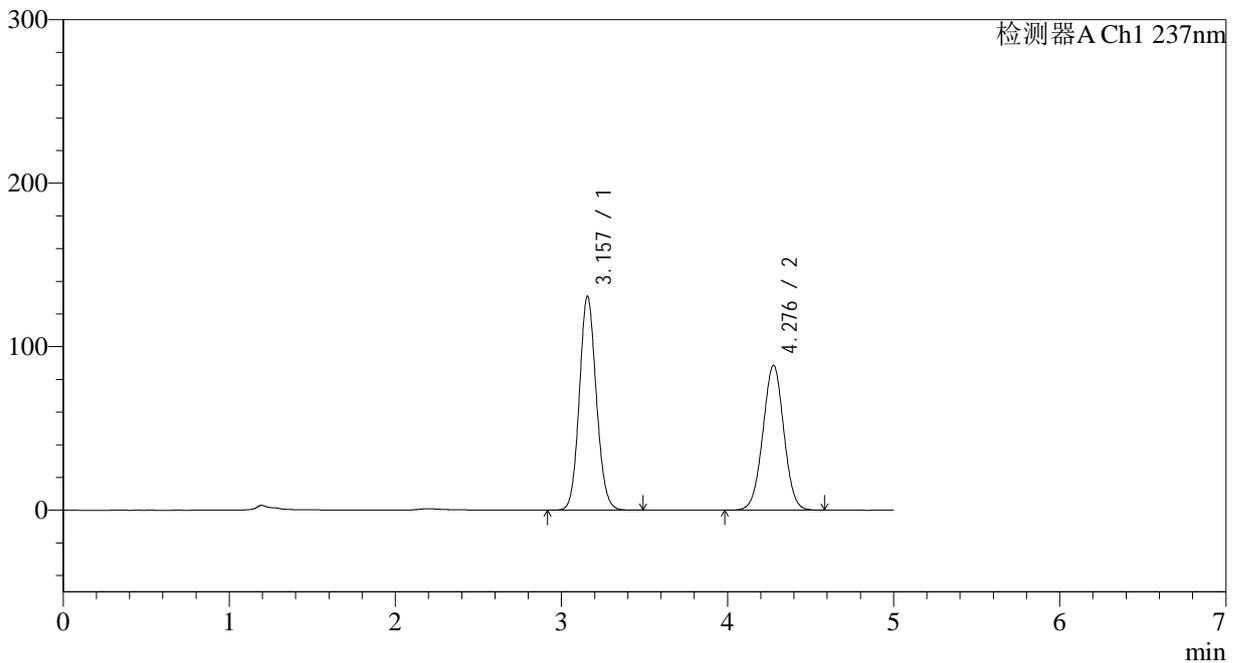
图173 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1080-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:51:59 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.157	928478	54.449	130879	4606	1.102	--
2	4.276	776735	45.551	88478	5501	1.007	5.375
总计		1705213	100.000	219357			

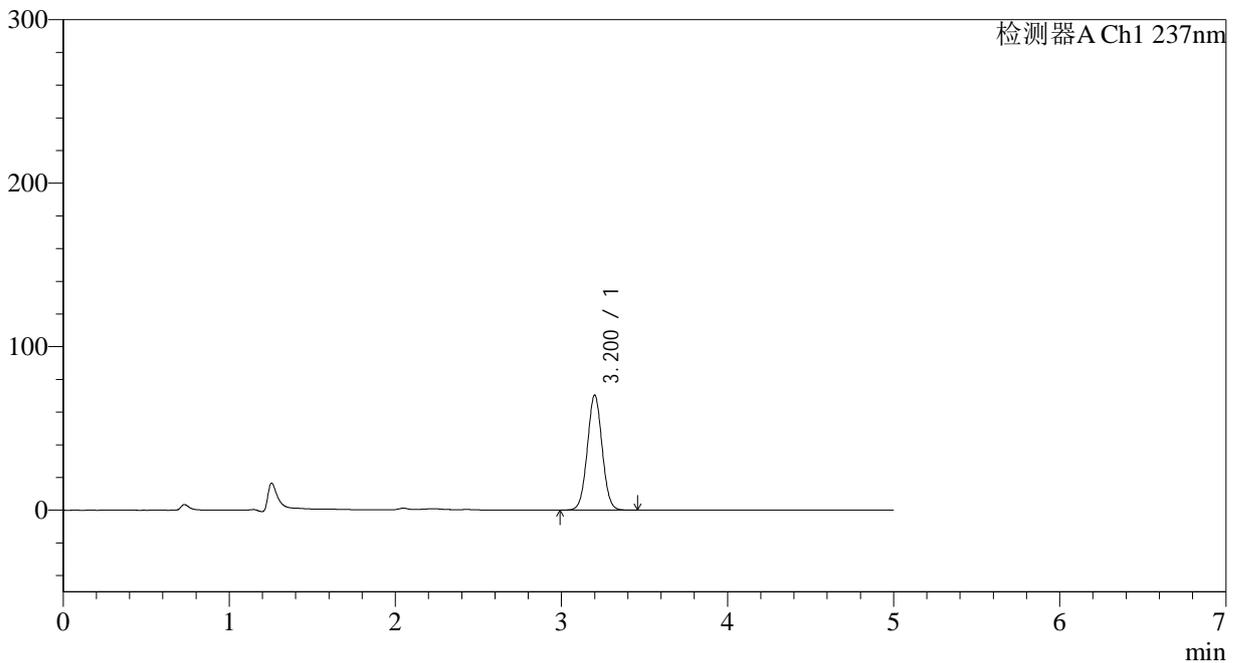
图174 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1081-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 02:57:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	435718	100.000	70110	6157	1.032	--
总计		435718	100.000	70110			

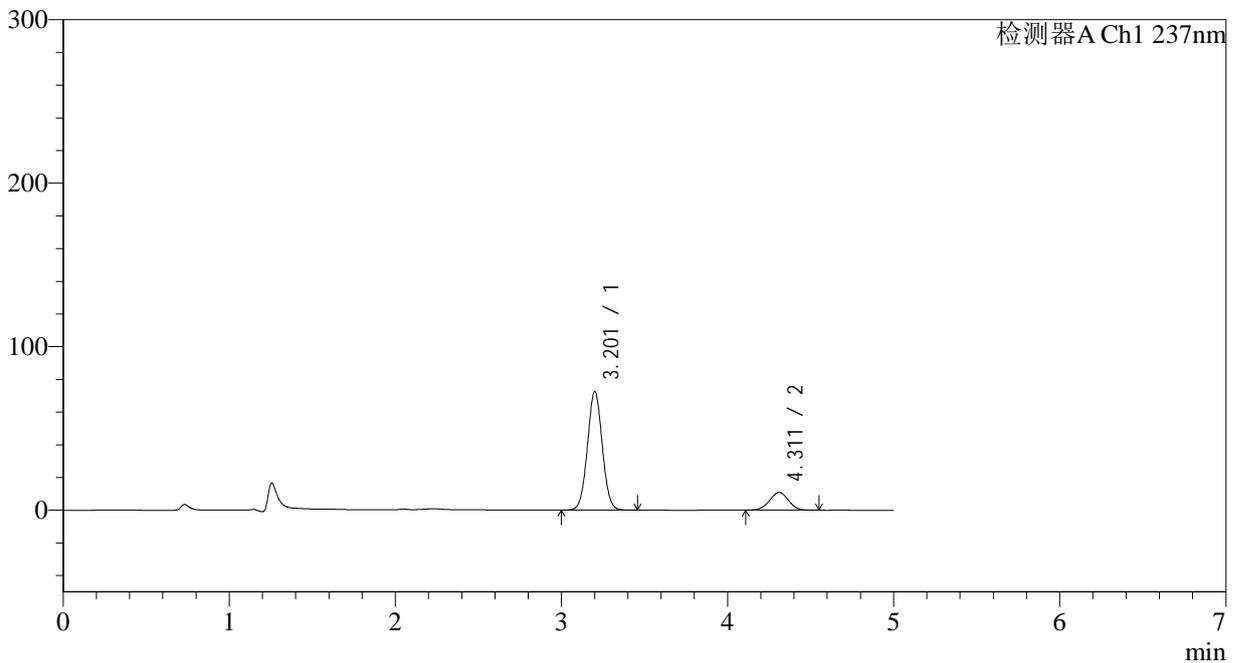
图175 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1082-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:02:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:48 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	450791	83.976	72306	6142	1.033	--
2	4.311	86020	16.024	10814	6721	0.986	5.940
总计		536811	100.000	83119			

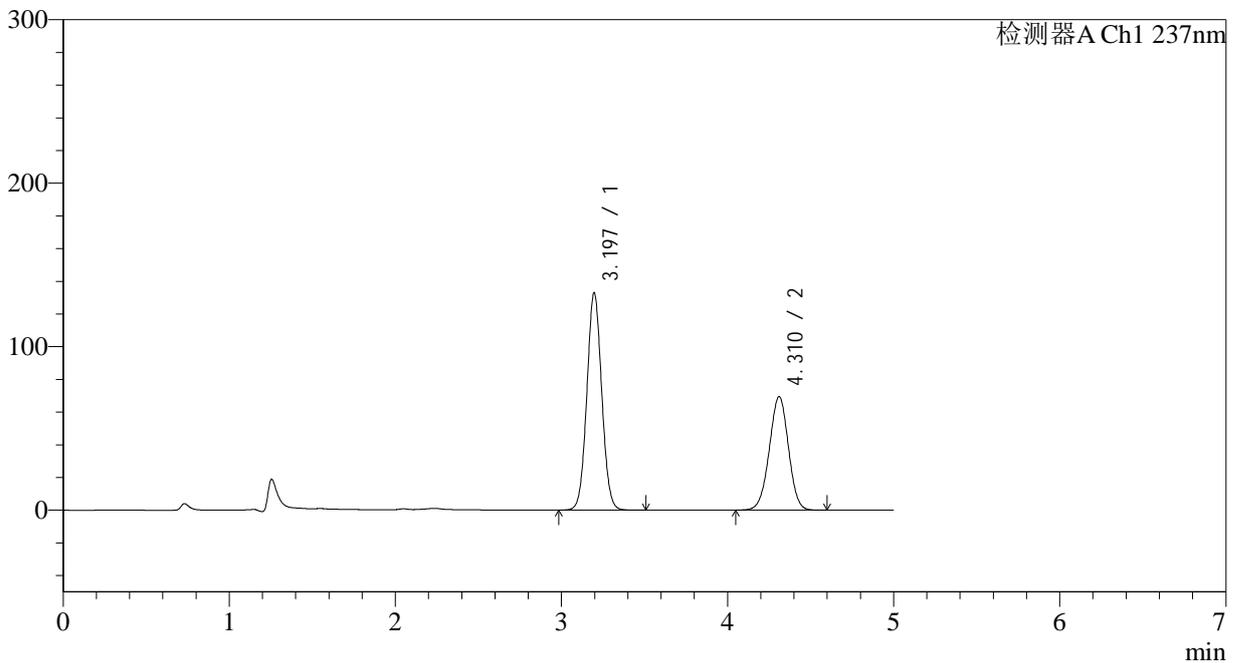
图176 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1083-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-19
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 03:08:14 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:35:51 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	826602	59.786	133017	6117	1.049	--
2	4.310	555998	40.214	69331	6678	0.983	5.947
总计		1382600	100.000	202349			

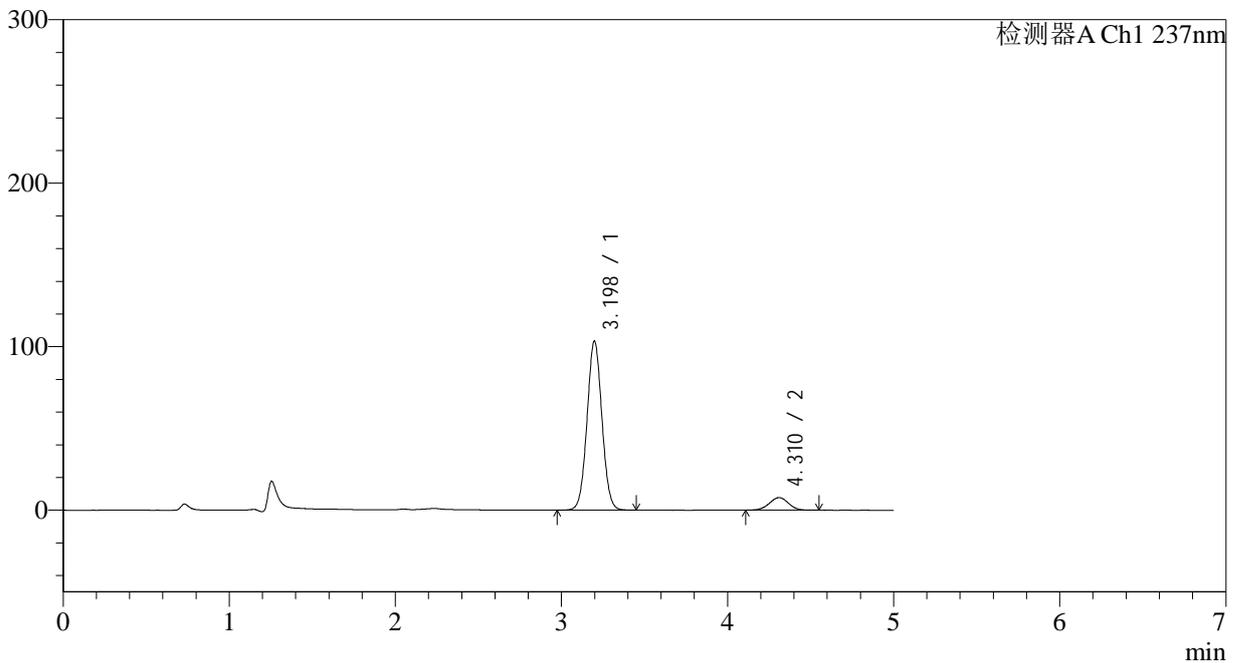
图177 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1084-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:13:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	643312	91.299	103399	6115	1.040	--
2	4.310	61307	8.701	7682	6690	0.987	5.940
总计		704619	100.000	111082			

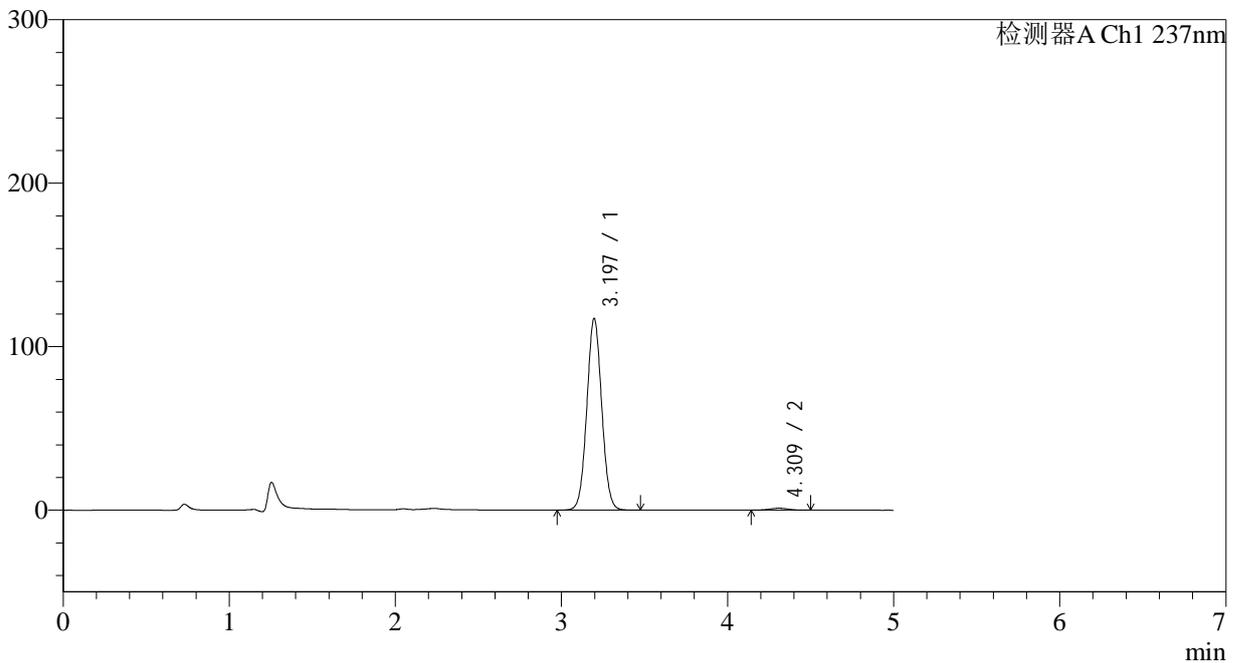
图178 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1085-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-37
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 03:19:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间(V2) :2024/05/14 09:35:56 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	729549	98.733	117285	6093	1.044	--
2	4.309	9361	1.267	1190	6765	0.985	5.955
总计		738911	100.000	118475			

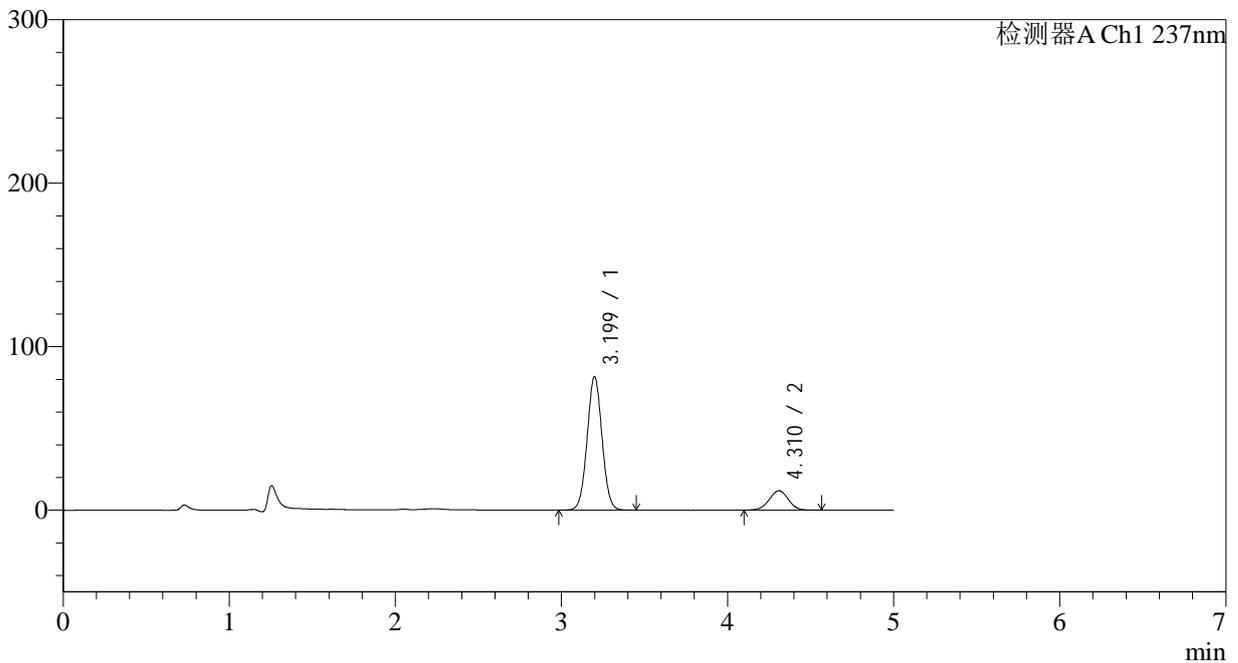
图179 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂- MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1086-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:24:28 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:35:59 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	508493	84.261	81581	6095	1.034	--
2	4.310	94982	15.739	11849	6644	0.986	5.917
总计		603475	100.000	93431			

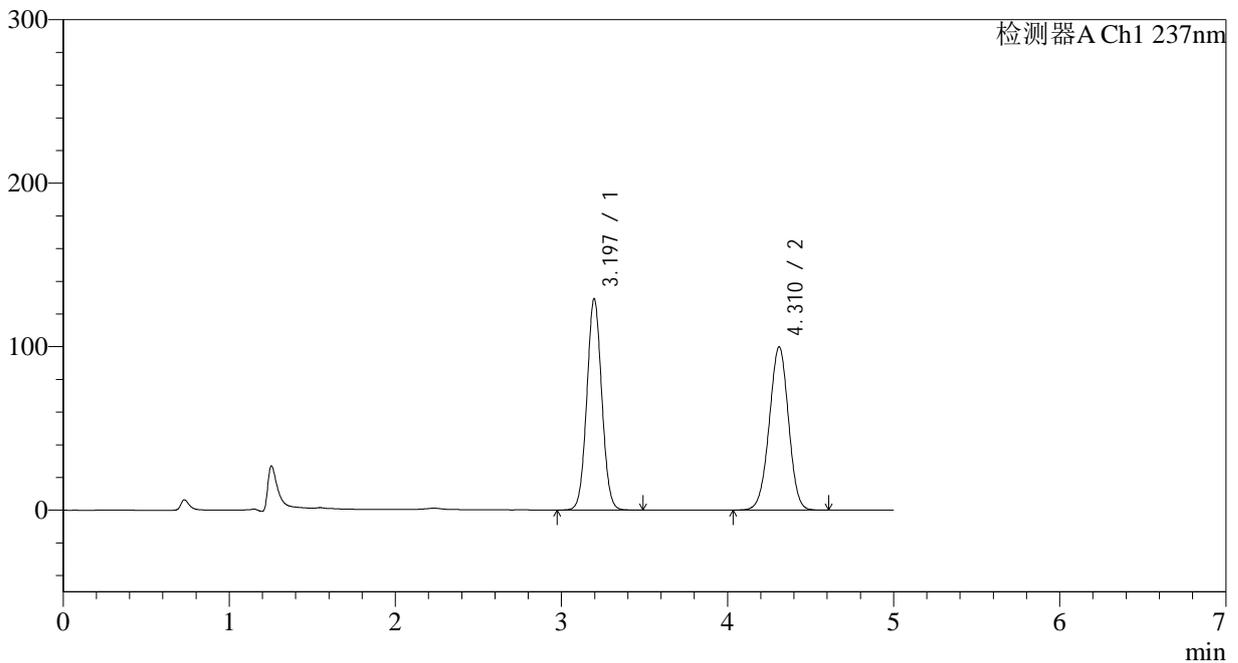
图180 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1087-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:29:53 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:01 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	806731	50.095	129335	6061	1.046	--
2	4.310	803687	49.905	99758	6620	0.980	5.920
总计		1610417	100.000	229093			

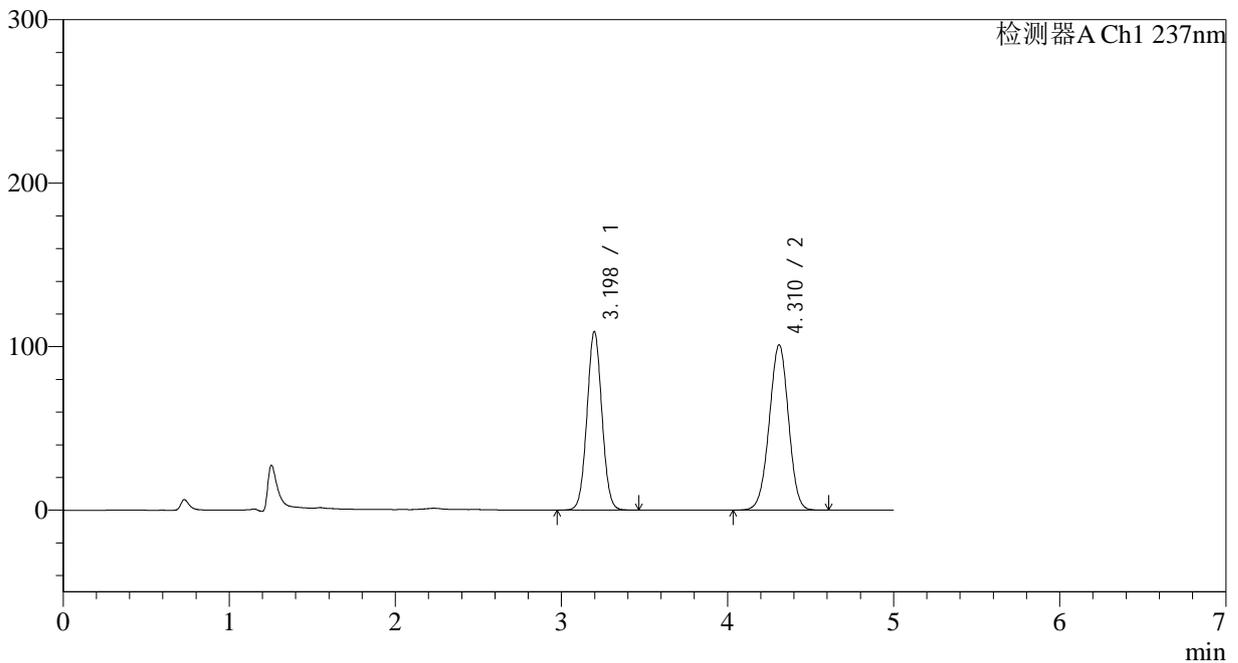
图181 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1088-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-11
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 03:35:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:36:04 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	681688	45.539	109222	6059	1.041	--
2	4.310	815253	54.461	101025	6595	0.980	5.907
总计		1496941	100.000	210247			

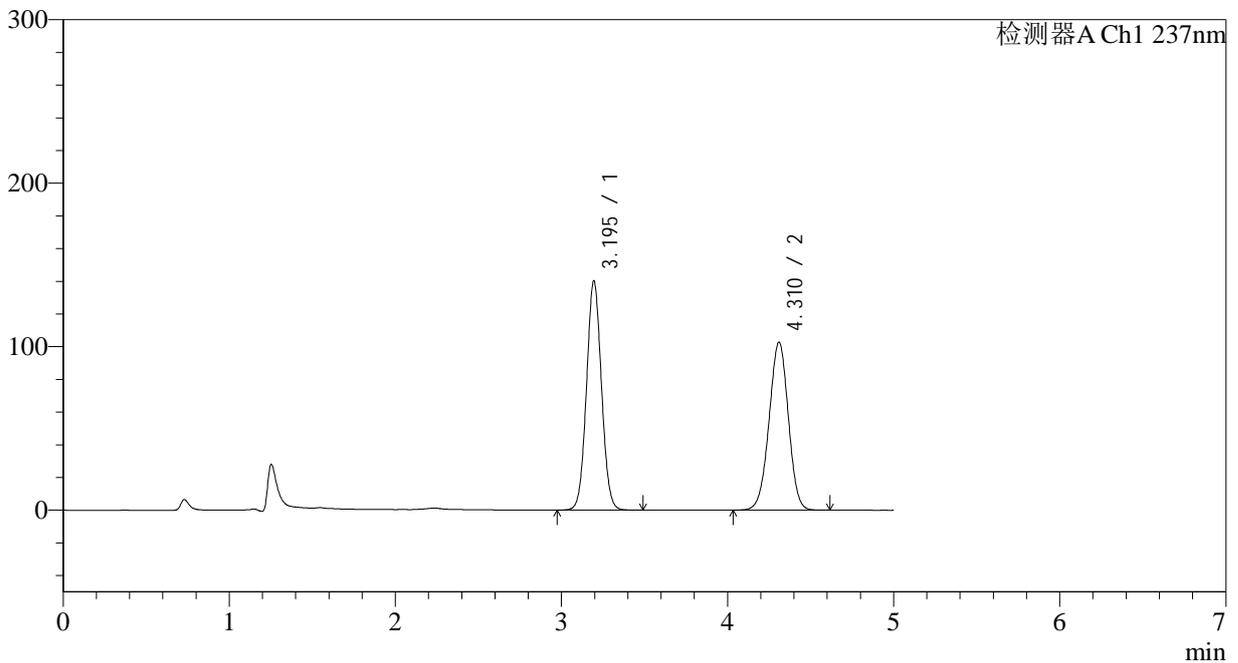
图182 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1089-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:40:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	876926	51.408	140129	6021	1.049	--
2	4.310	828894	48.592	102489	6583	0.980	5.910
总计		1705820	100.000	242618			

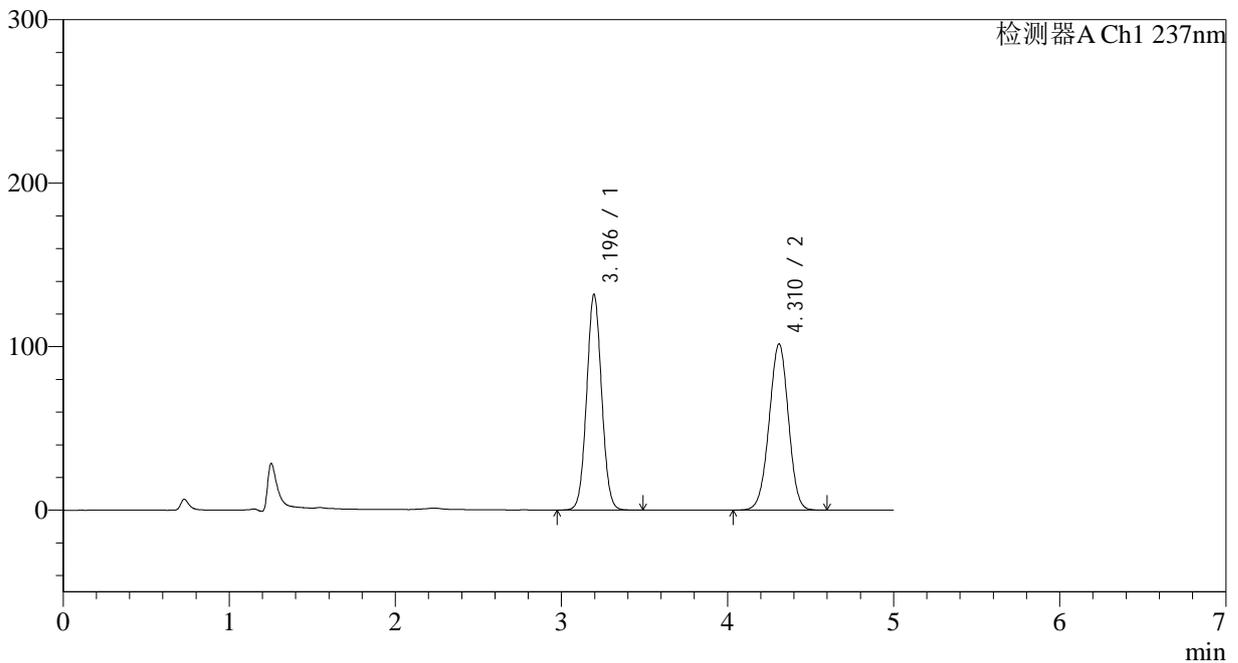
图183 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1090-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:46:07 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:09 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	825694	50.140	131982	6019	1.046	--
2	4.310	821090	49.860	101525	6568	0.980	5.901
总计		1646784	100.000	233507			

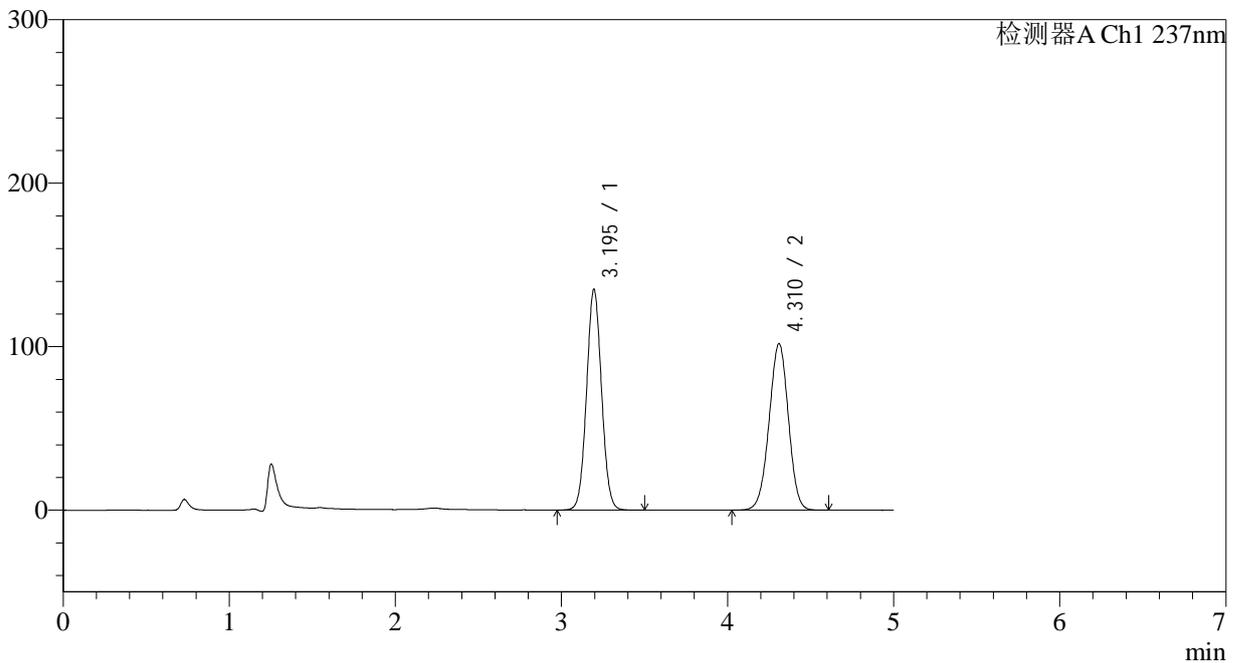
图184 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1091-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:51:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:12 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	845507	50.687	135023	6012	1.047	--
2	4.310	822590	49.313	101633	6564	0.980	5.901
总计		1668097	100.000	236656			

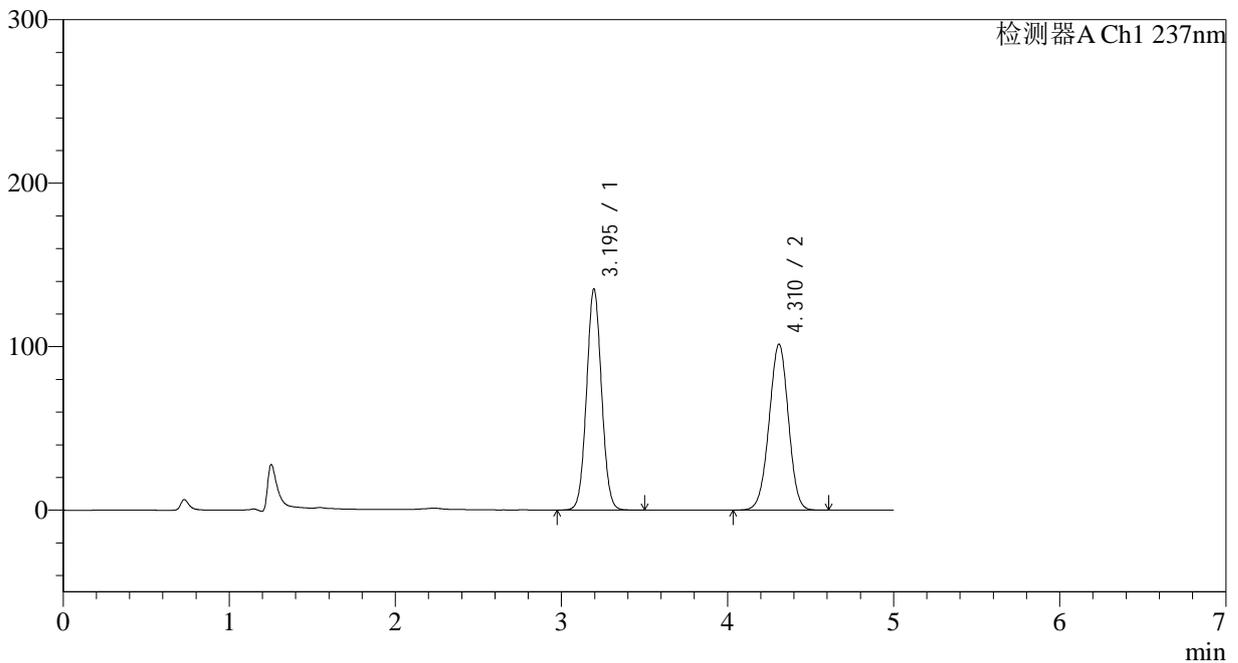
图185 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1092-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 03:56:56 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:14 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	847135	50.798	135254	6010	1.047	--
2	4.310	820534	49.202	101341	6566	0.980	5.902
总计		1667669	100.000	236594			

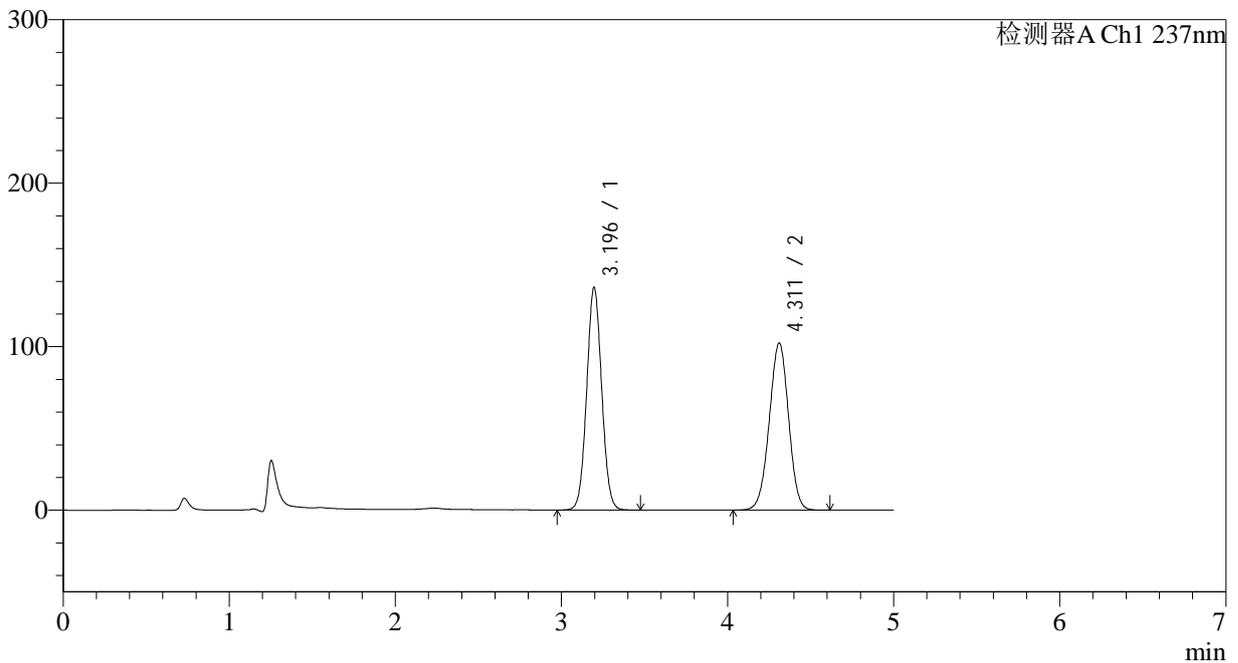
图186 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1093-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:02:21 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:17 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	854149	50.810	136290	5992	1.047	--
2	4.311	826924	49.190	102112	6543	0.981	5.891
总计		1681072	100.000	238402			

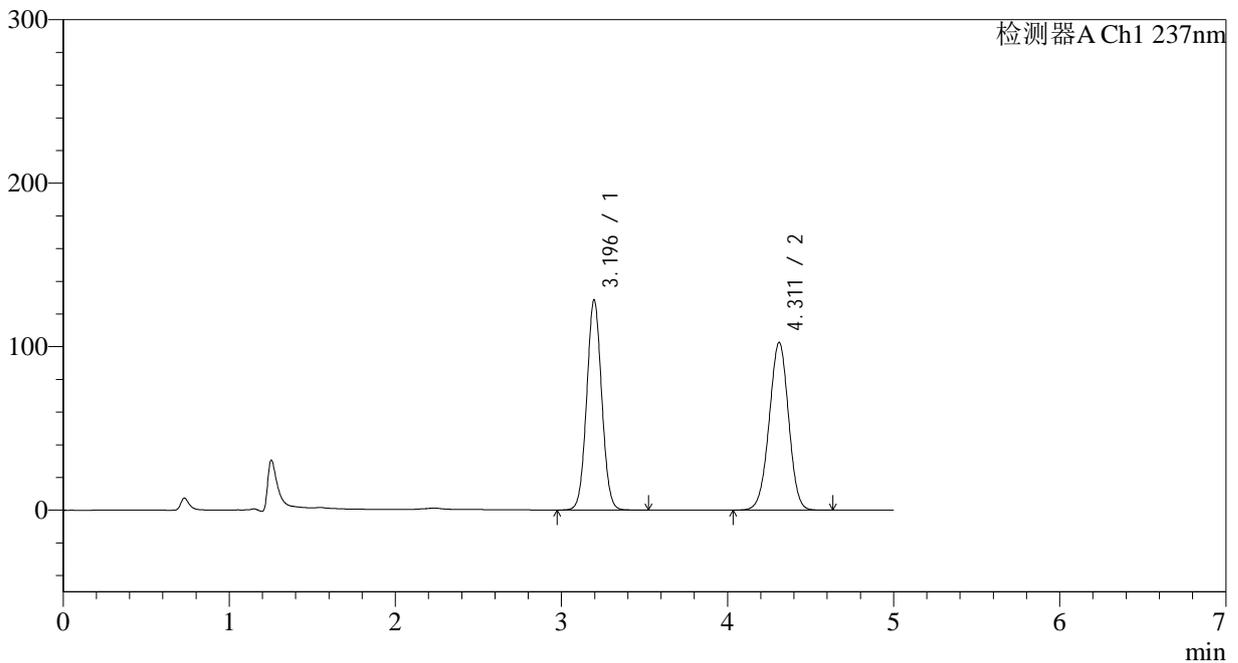
图187 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1094-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:07:46 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:19 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	806786	49.265	128622	5991	1.045	--
2	4.311	830844	50.735	102487	6530	0.980	5.886
总计		1637630	100.000	231109			

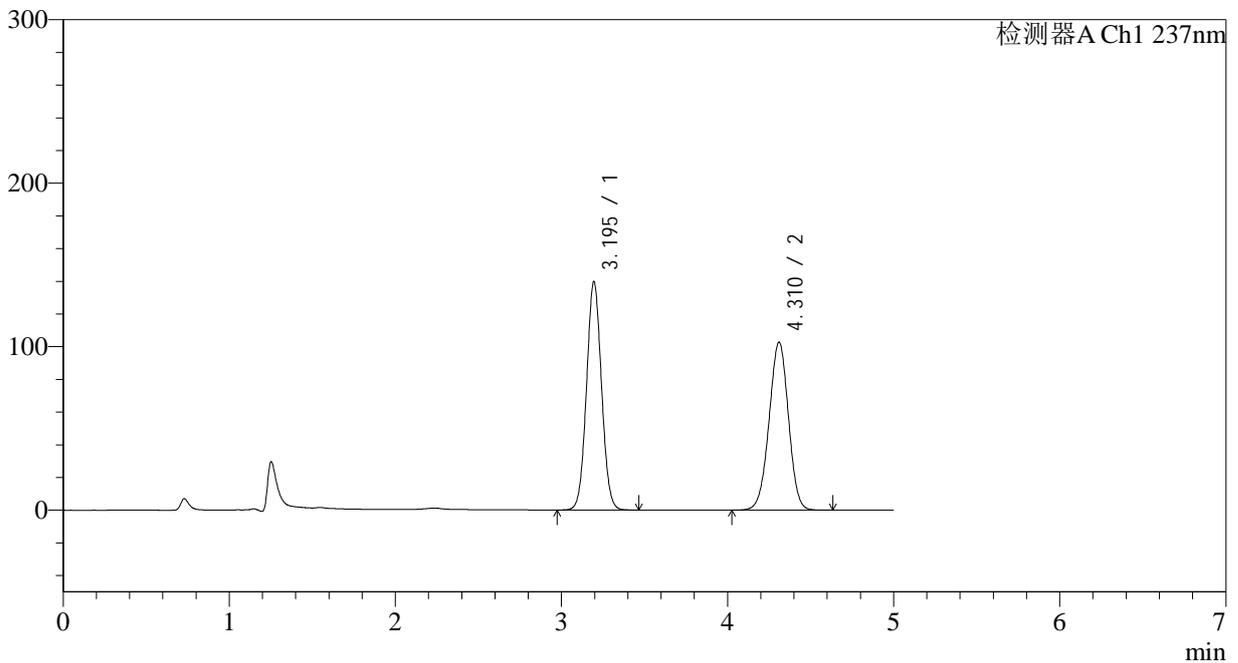
图188 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1095-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:13:11 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:22 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	876736	51.283	139637	5978	1.048	--
2	4.310	832865	48.717	102566	6520	0.980	5.885
总计		1709601	100.000	242203			

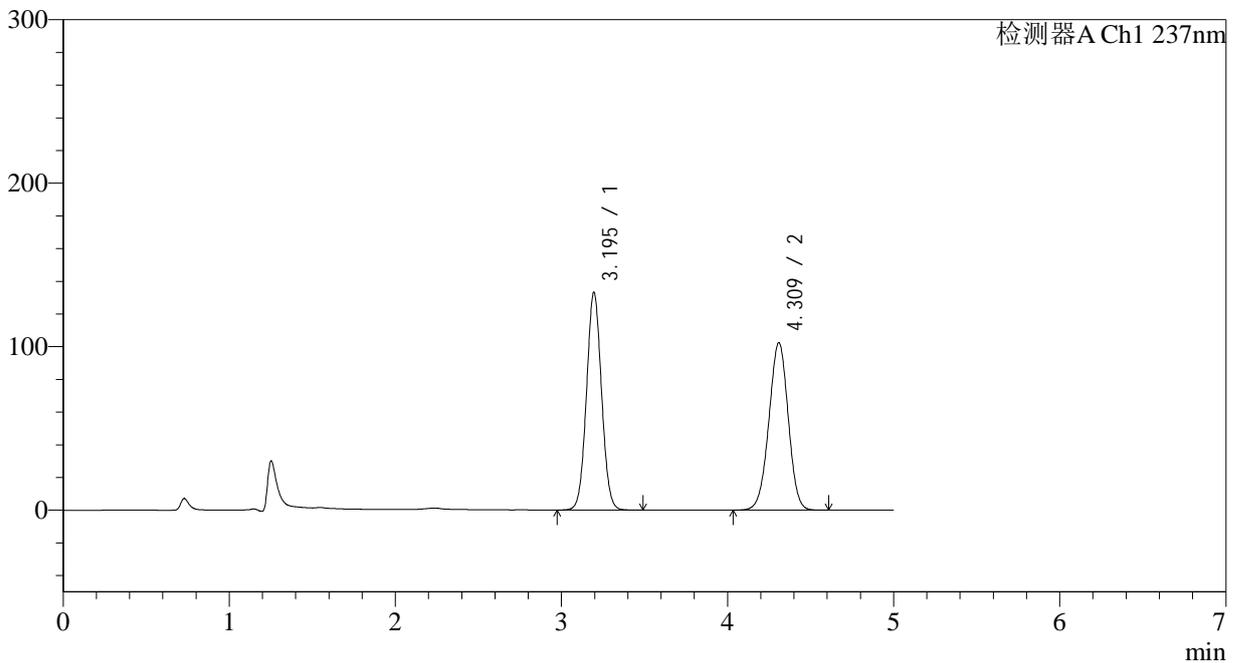
图189 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1096-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:18:36 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:25 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	837113	50.264	133136	5960	1.046	--
2	4.309	828331	49.736	102255	6544	0.979	5.882
总计		1665444	100.000	235391			

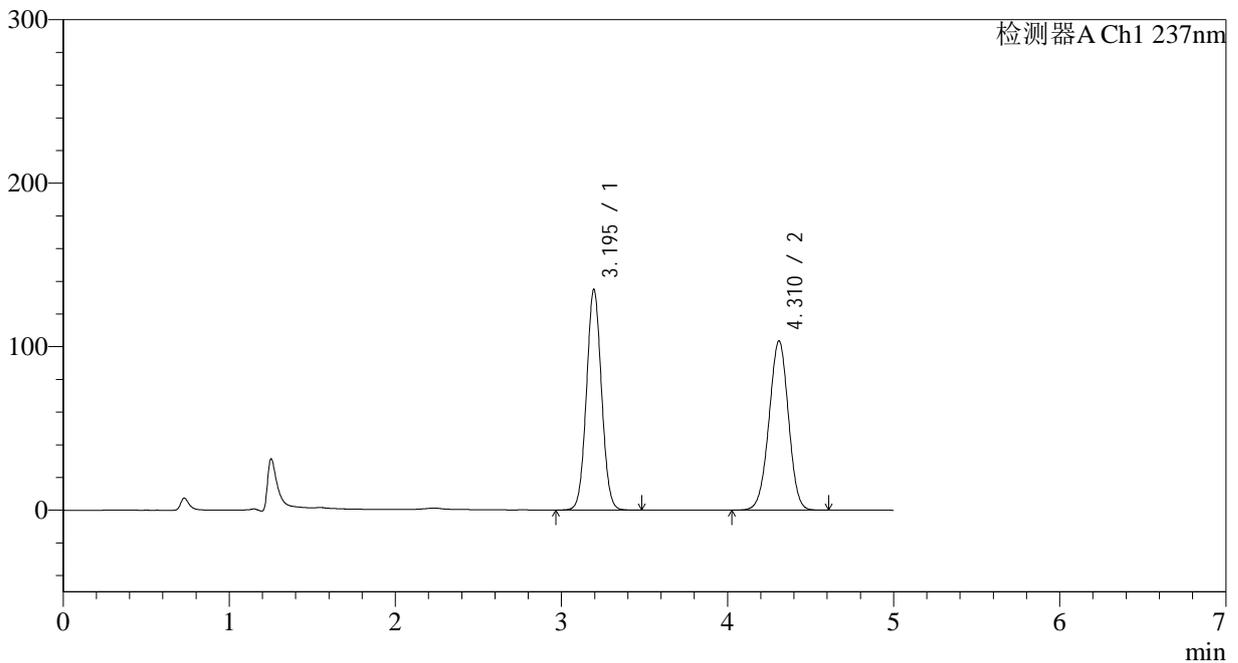
图190 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1097-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:24:01 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:27 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	848874	50.246	134915	5947	1.046	--
2	4.310	840546	49.754	103308	6493	0.980	5.871
总计		1689420	100.000	238223			

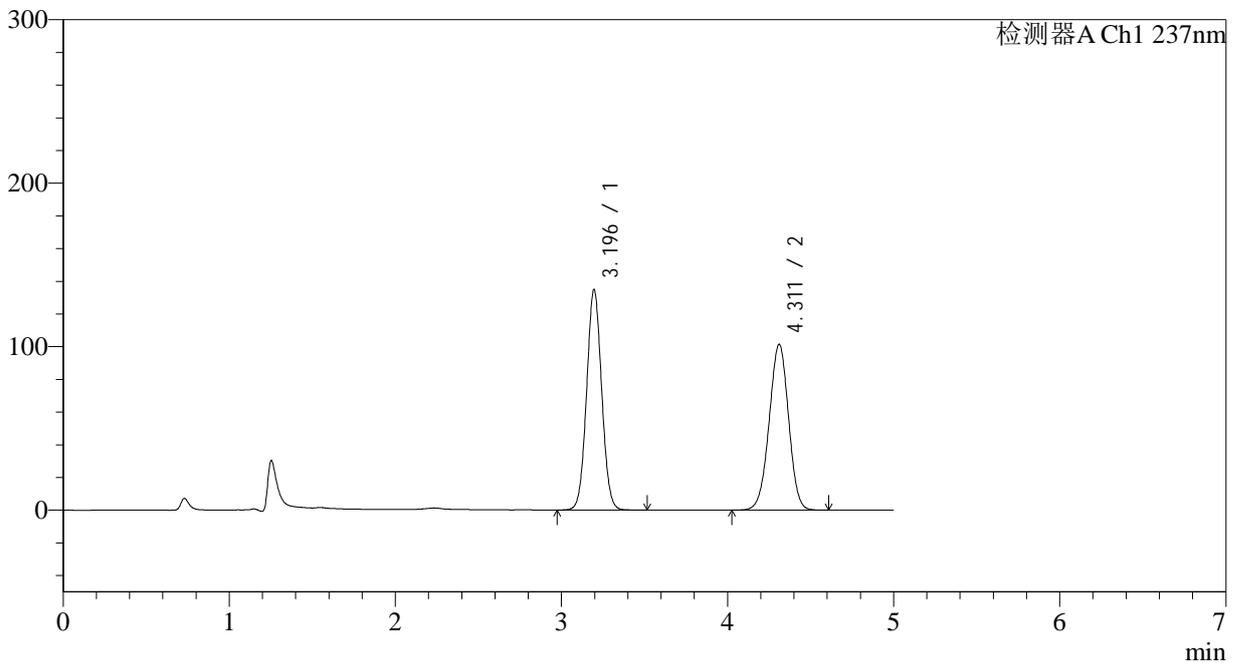
图191 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1098-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:29:25 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:30 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	848984	50.744	134902	5945	1.046	--
2	4.311	824103	49.256	101327	6484	0.980	5.867
总计		1673087	100.000	236229			

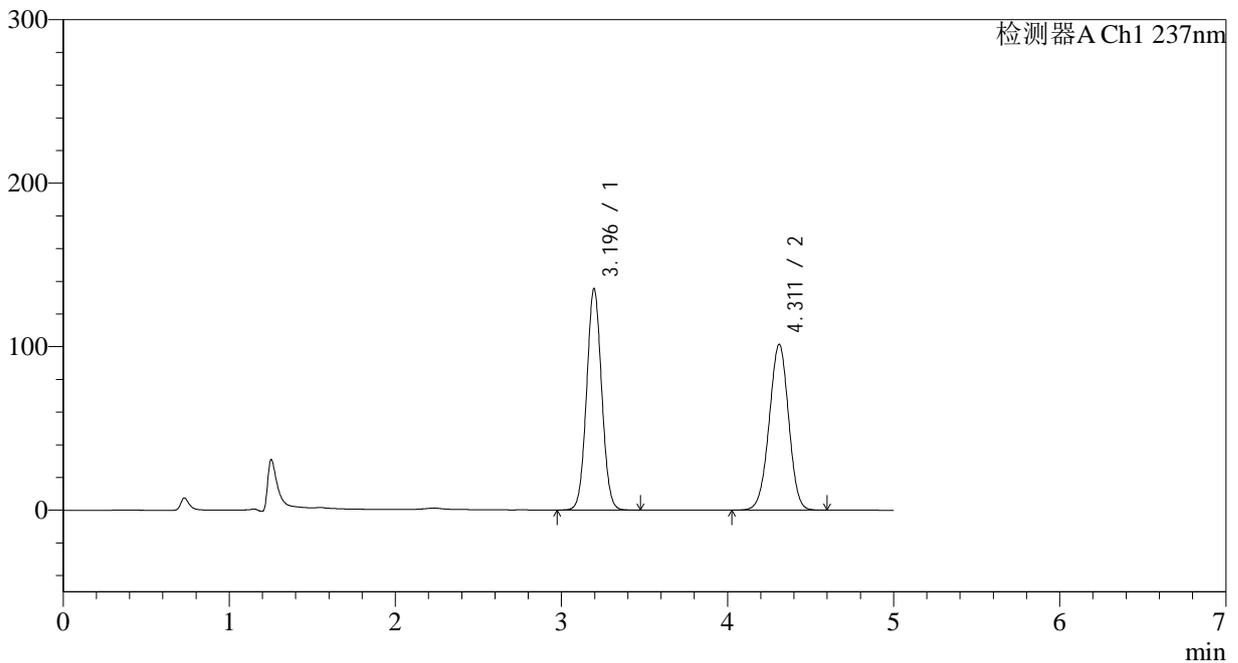
图192 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1099-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:34:51 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:32 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	853193	50.834	135481	5933	1.046	--
2	4.311	825193	49.166	101355	6472	0.980	5.862
总计		1678386	100.000	236836			

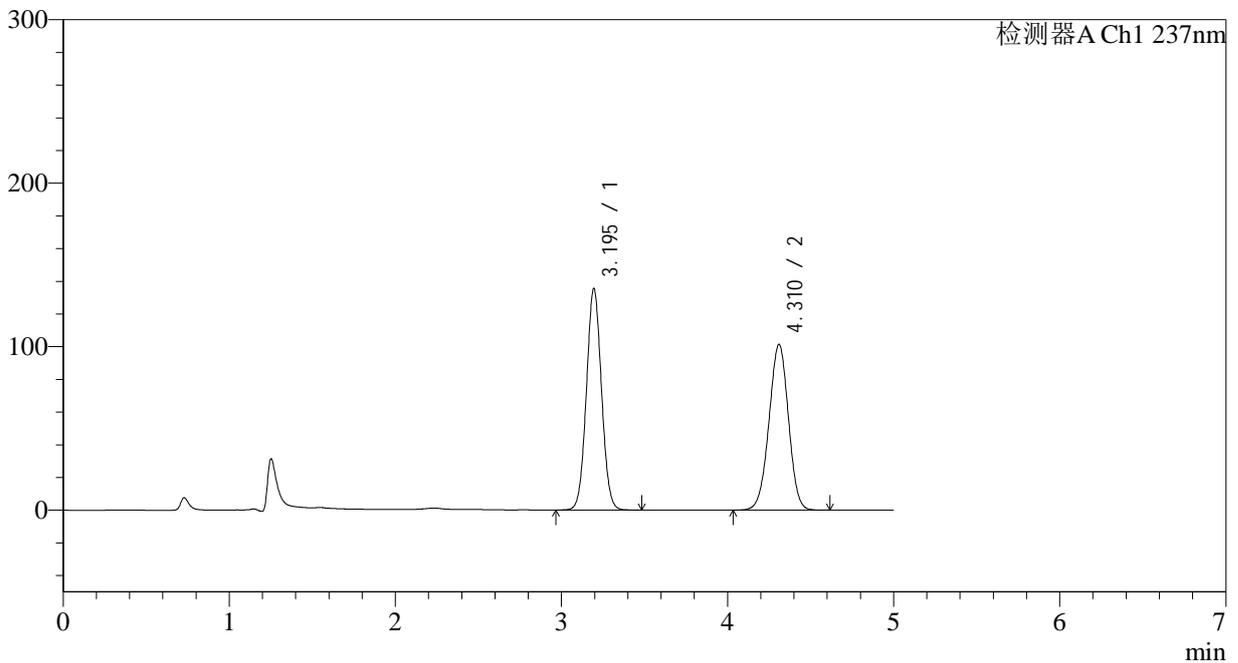
图193 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1100-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:40:17 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	854404	50.850	135399	5913	1.045	--
2	4.310	825853	49.150	101203	6457	0.980	5.855
总计		1680256	100.000	236602			

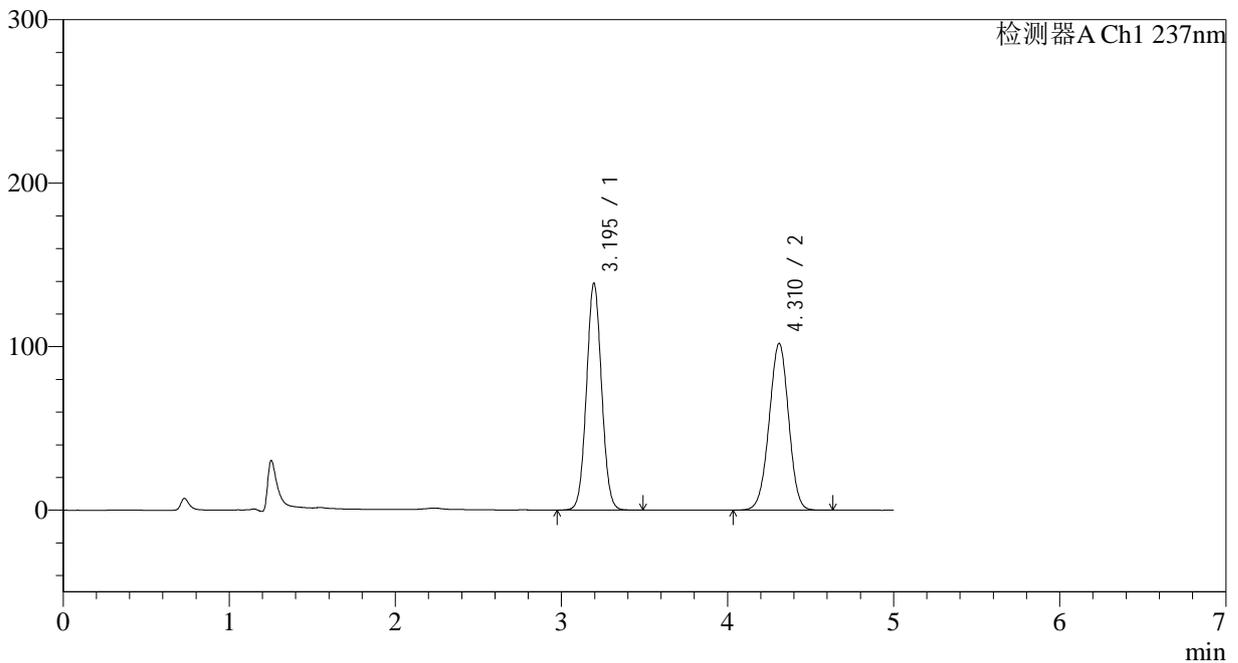
图194 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1101-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:45:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:37 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	875637	51.304	138772	5914	1.047	--
2	4.310	831116	48.696	101910	6455	0.980	5.856
总计		1706753	100.000	240682			

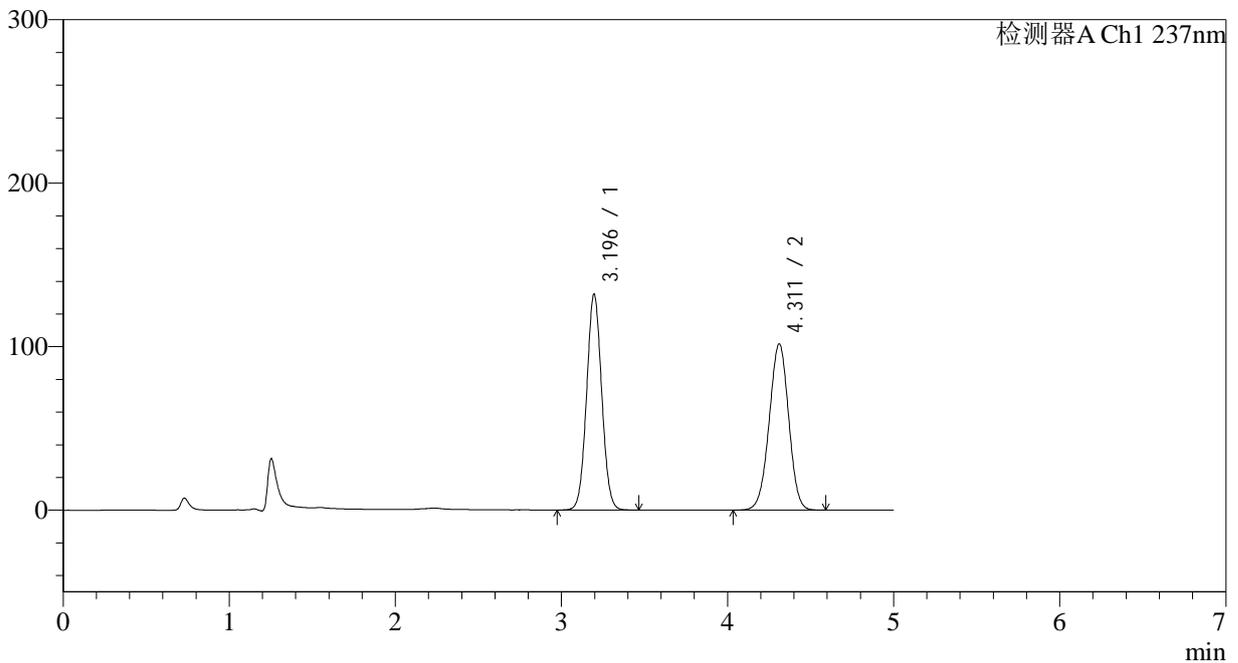
图195 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1102-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:51:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:40 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	833650	50.136	132096	5907	1.044	--
2	4.311	829139	49.864	101657	6442	0.980	5.849
总计		1662788	100.000	233753			

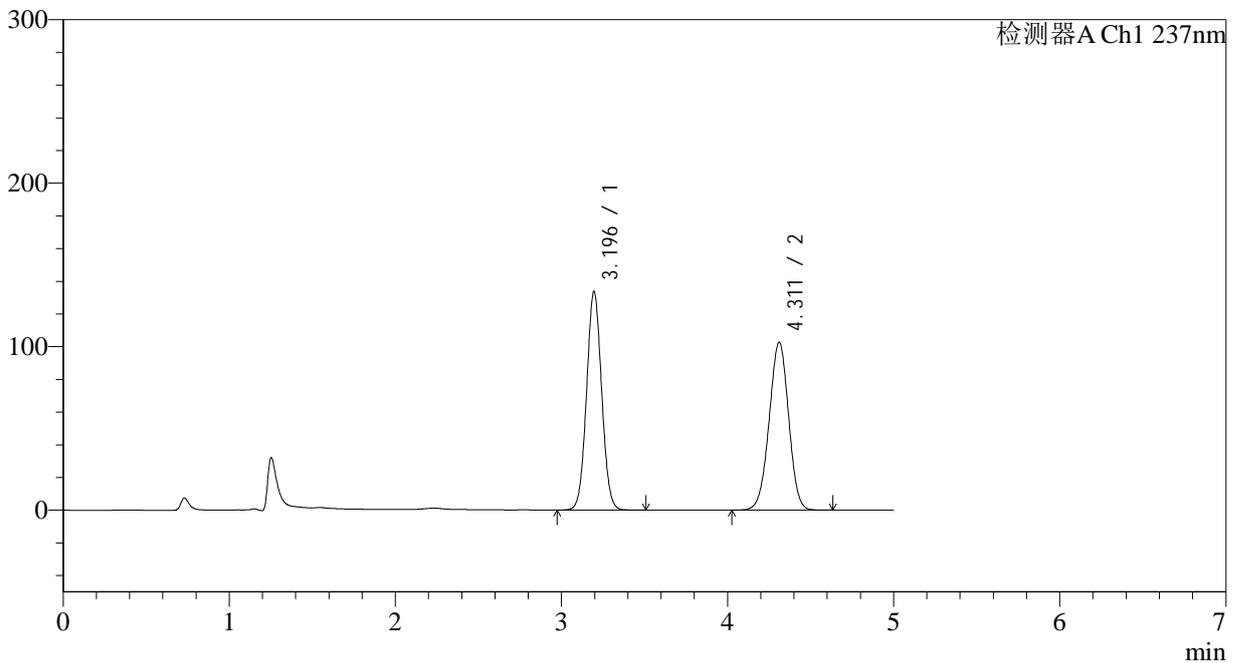
图196 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1103-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 04:56:31 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	844272	50.179	133737	5907	1.045	--
2	4.311	838245	49.821	102598	6432	0.979	5.847
总计		1682518	100.000	236335			

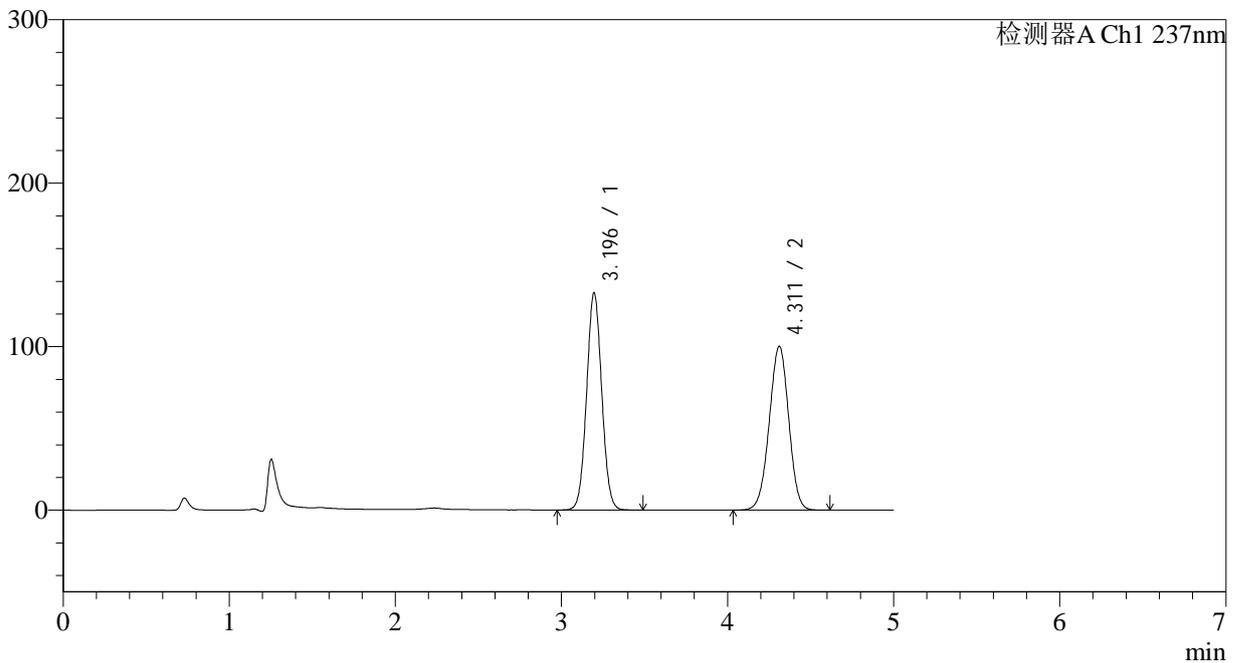
图197 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1104-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:01:57 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:45 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	840712	50.661	133004	5883	1.044	--
2	4.311	818789	49.339	100205	6415	0.980	5.837
总计		1659501	100.000	233209			

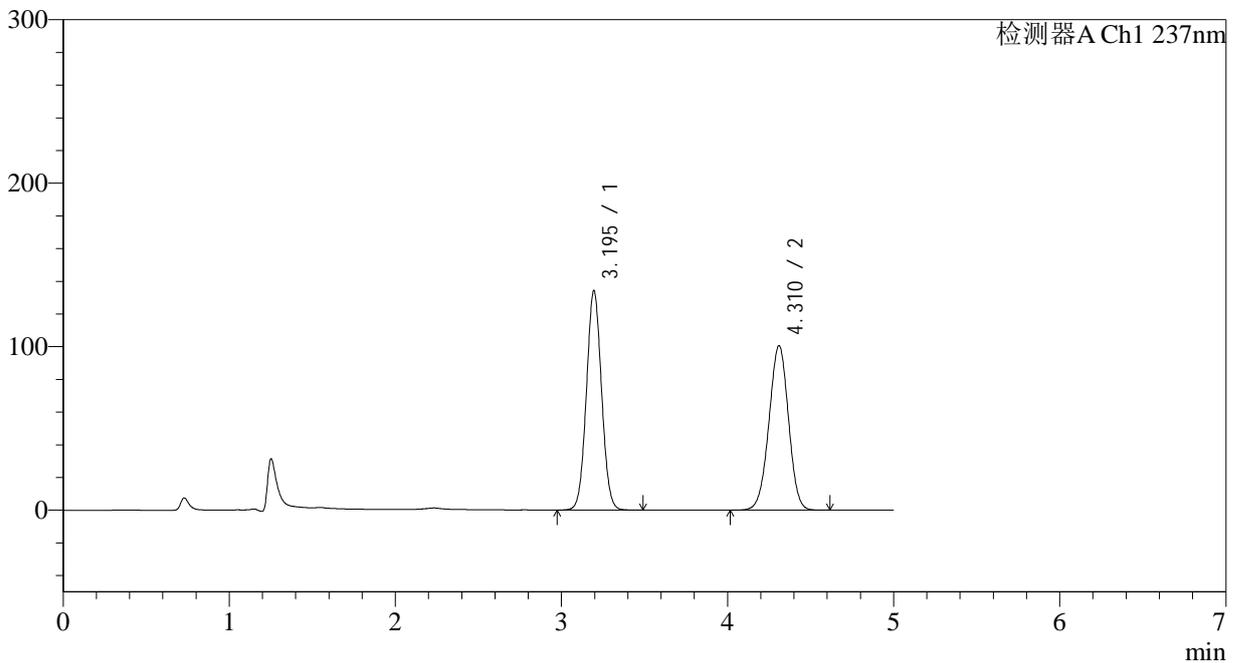
图198 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1105-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:07:22 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:48 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	849743	50.803	134170	5868	1.044	--
2	4.310	822870	49.197	100403	6396	0.979	5.829
总计		1672613	100.000	234573			

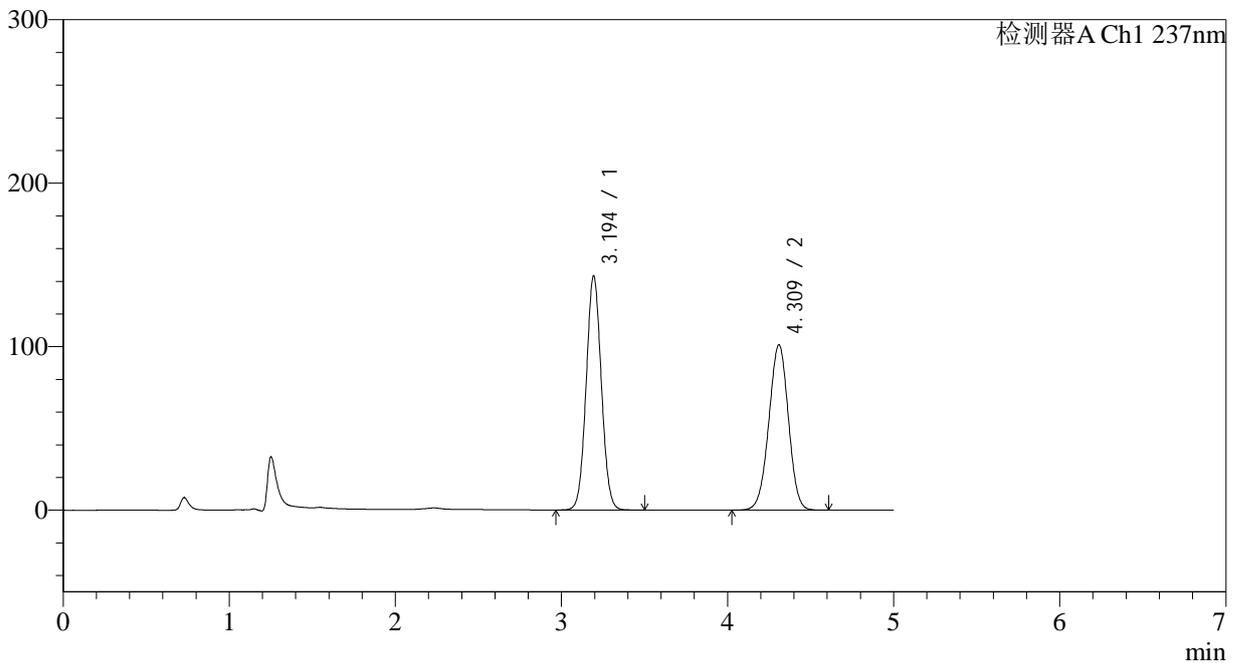
图199 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1106-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:12:47 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:50 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	907629	52.314	142885	5847	1.047	--
2	4.309	827344	47.686	100864	6387	0.980	5.829
总计		1734973	100.000	243749			

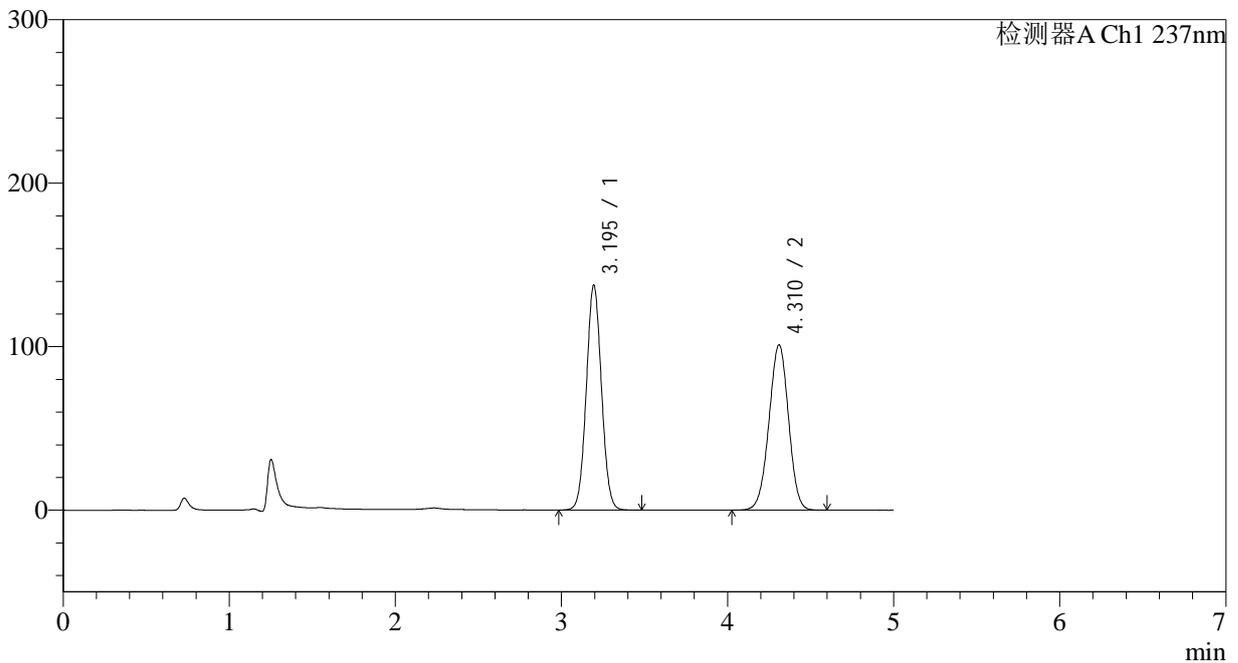
图200 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1107-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:18:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:36:53 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	872020	51.297	137477	5851	1.046	--
2	4.310	827908	48.703	100964	6383	0.980	5.826
总计		1699928	100.000	238441			

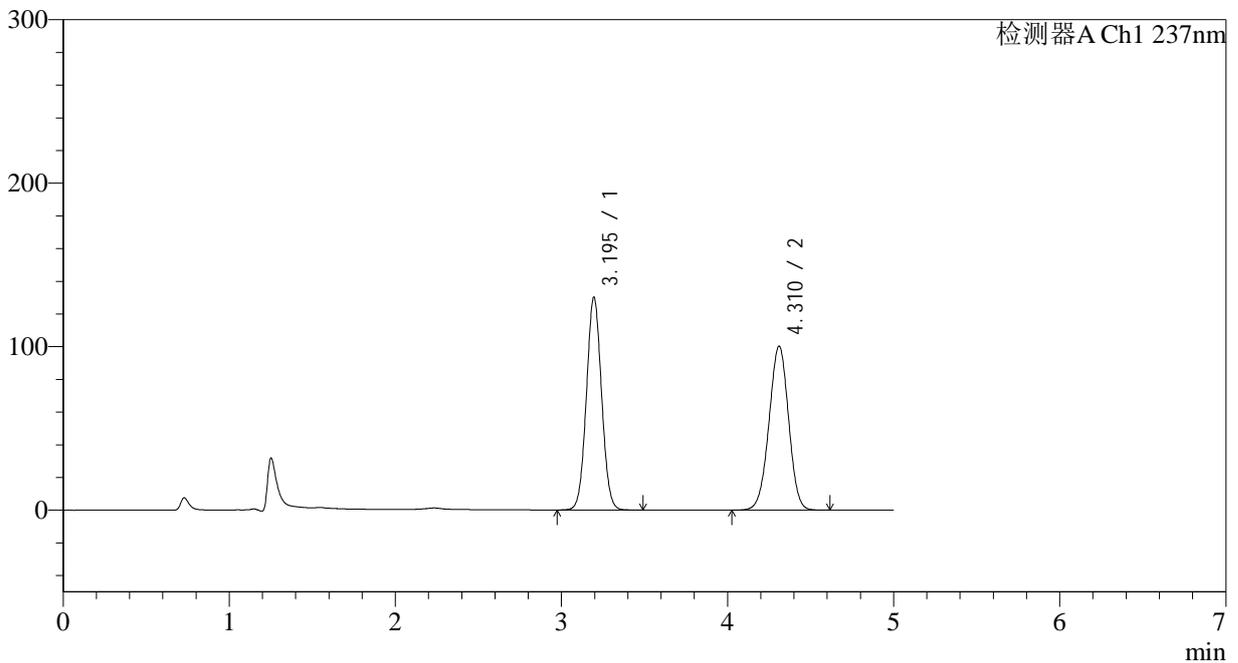
图201 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1108-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-32
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 05:23:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间(V2) :2024/05/14 09:36:56 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	825518	50.101	130129	5841	1.043	--
2	4.310	822179	49.899	100218	6373	0.980	5.819
总计		1647697	100.000	230347			

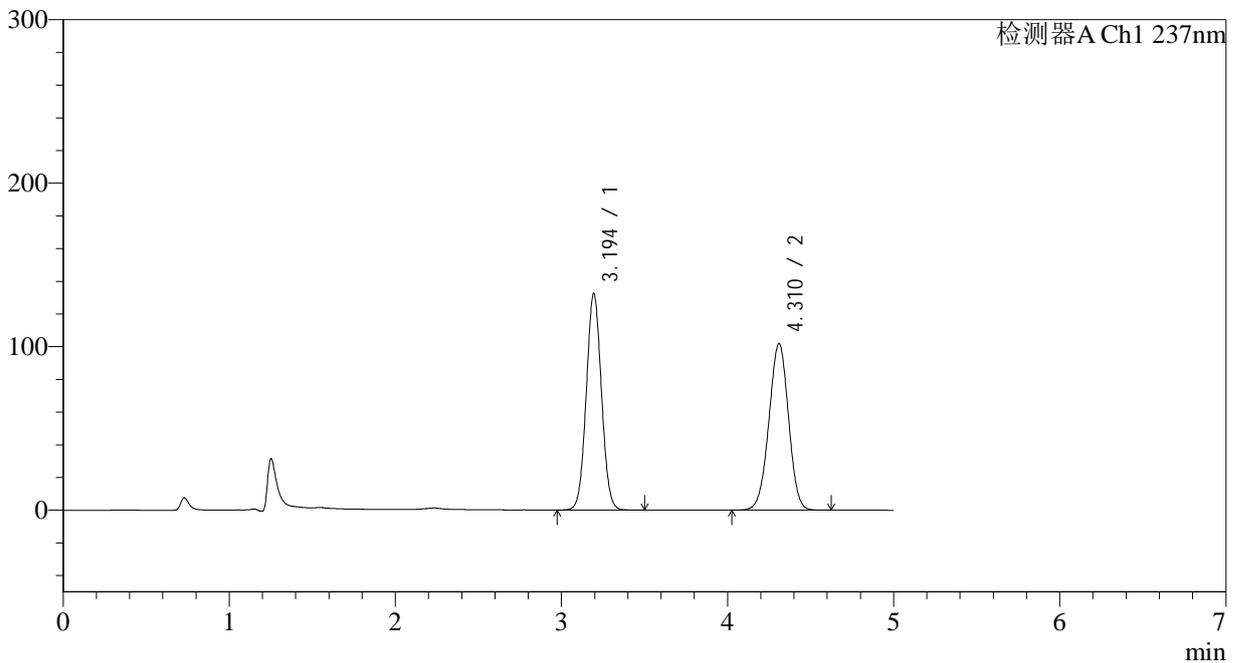
图202 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1109-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-41
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 05:29:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:36:59 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	841147	50.160	132347	5828	1.044	--
2	4.310	835788	49.840	101693	6359	0.980	5.815
总计		1676935	100.000	234040			

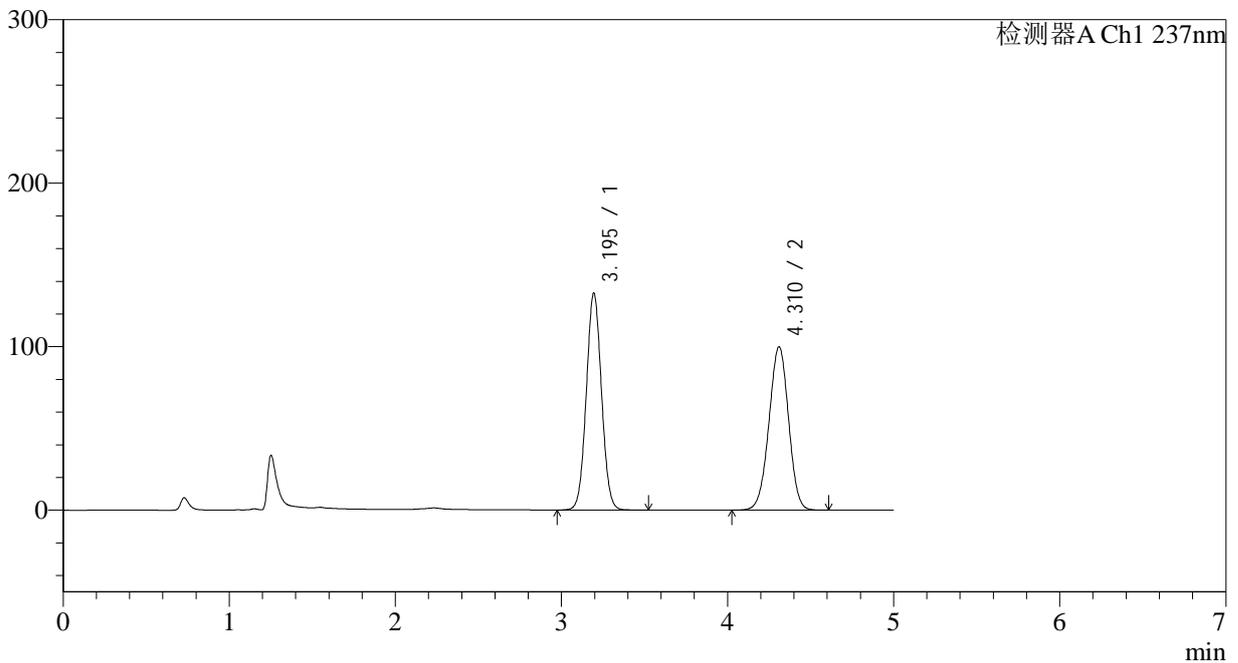
图203 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1110-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-50
 进样体积 :50 μ l 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 05:34:30 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:37:02 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	843318	50.693	132621	5823	1.044	--
2	4.310	820259	49.307	99809	6355	0.980	5.813
总计		1663577	100.000	232430			

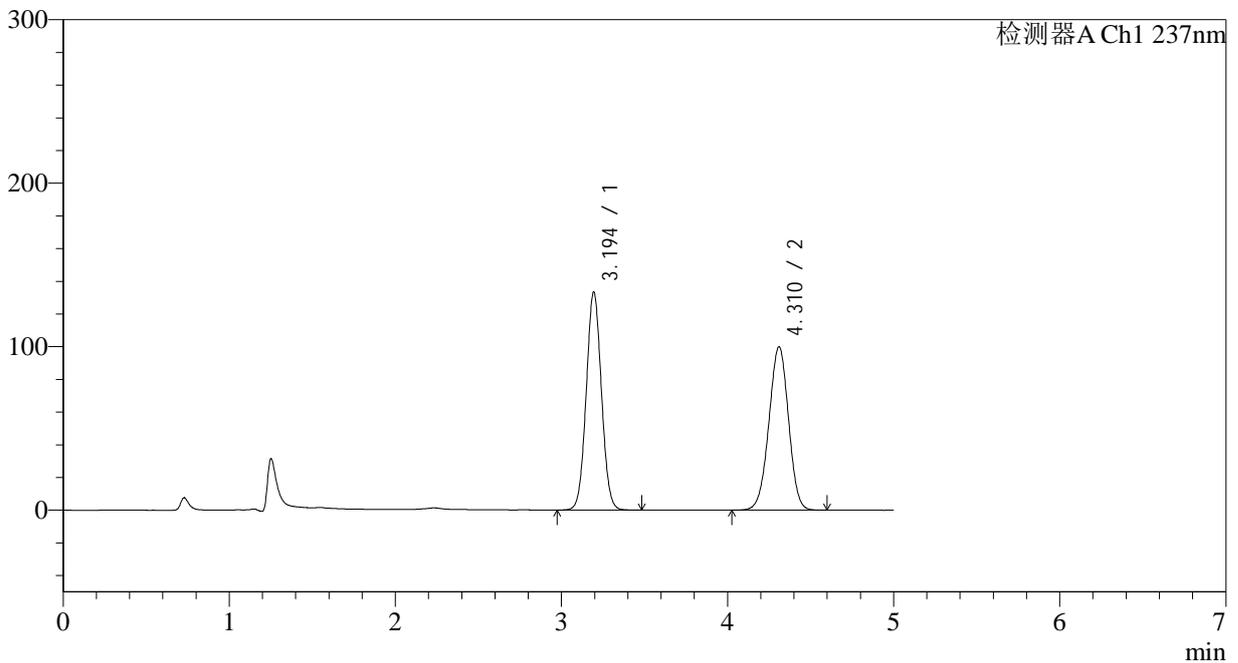
图204 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1111-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:39:56 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:04 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	847853	50.813	133214	5806	1.044	--
2	4.310	820735	49.187	99742	6341	0.980	5.807
总计		1668588	100.000	232956			

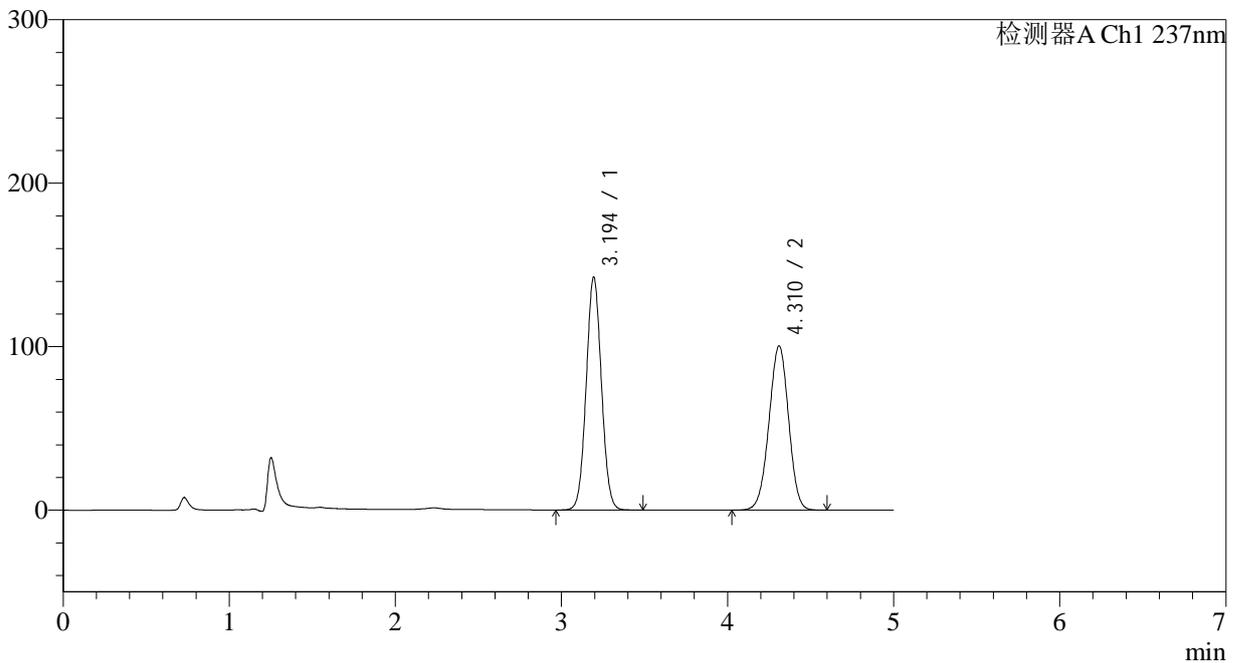
图205 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1112-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:45:22 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:07 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	906513	52.346	142245	5795	1.046	--
2	4.310	825243	47.654	100288	6335	0.979	5.806
总计		1731756	100.000	242533			

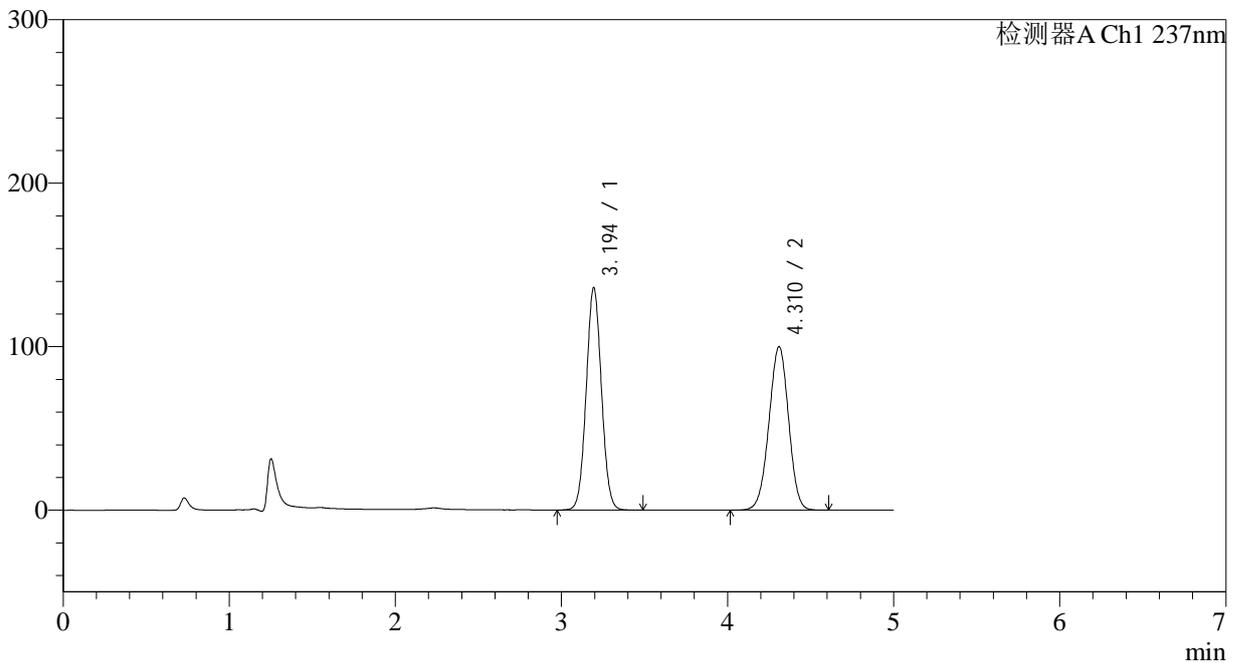
图206 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1113-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:50:47 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:10 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	866083	51.289	135894	5792	1.045	--
2	4.310	822563	48.711	99858	6323	0.979	5.801
总计		1688646	100.000	235753			

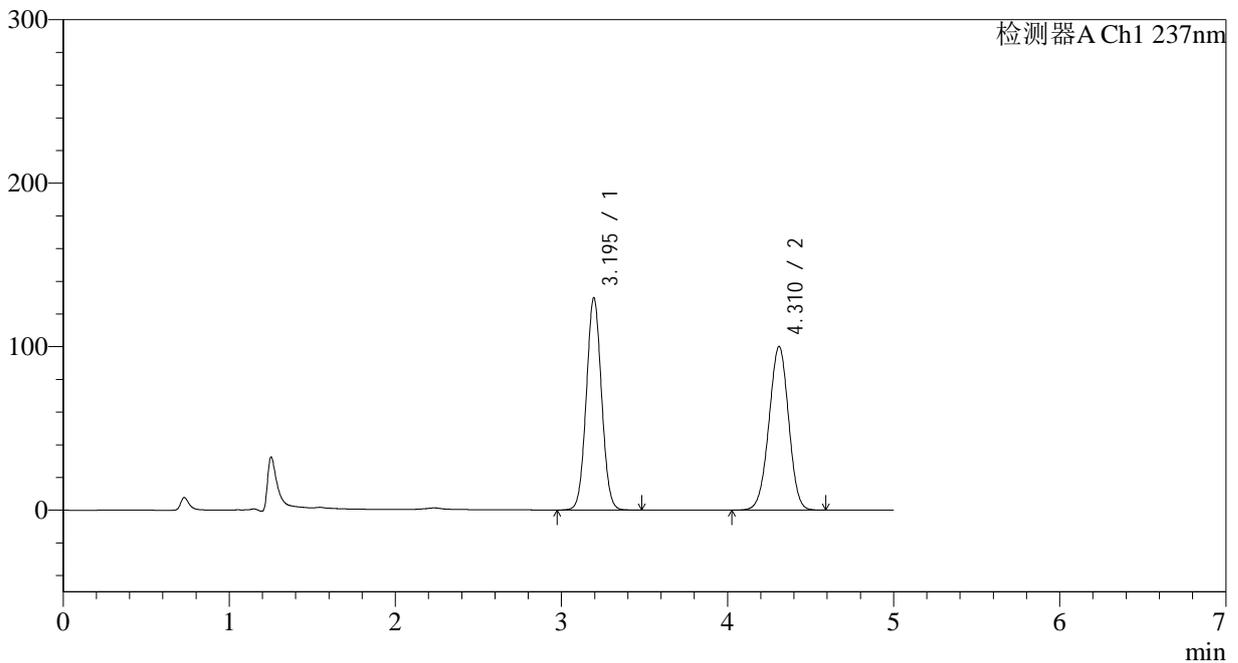
图207 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1114-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 05:56:13 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:12 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	826812	50.107	129769	5794	1.043	--
2	4.310	823269	49.893	99938	6315	0.980	5.795
总计		1650081	100.000	229706			

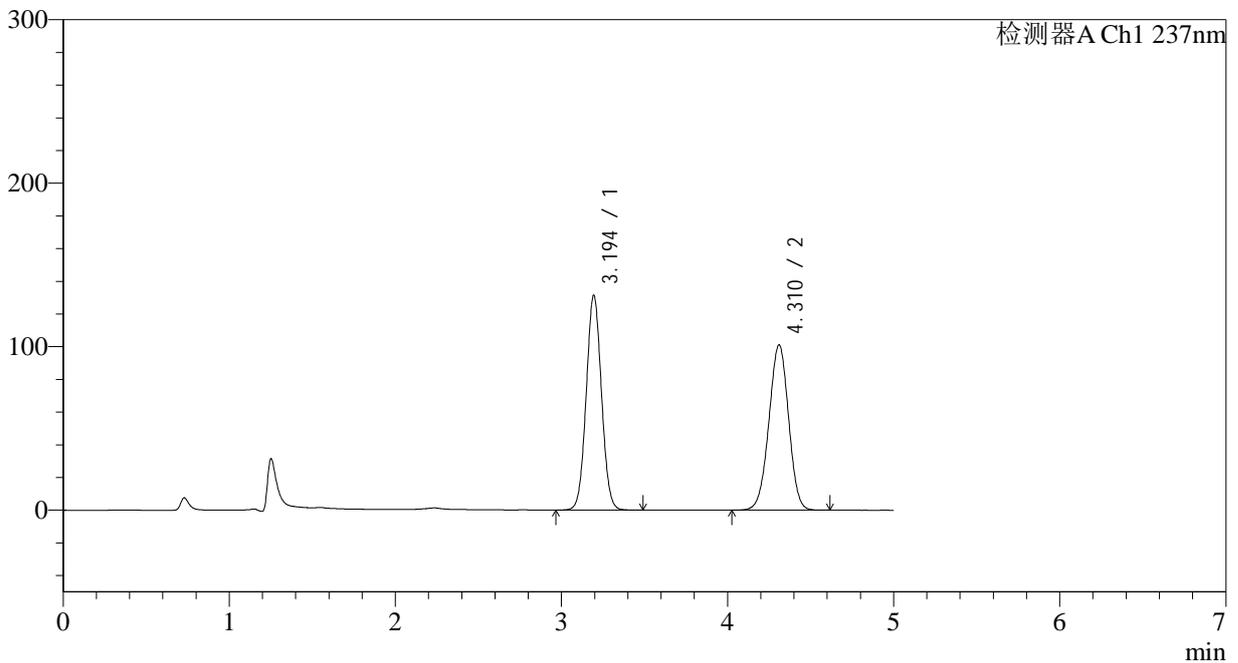
图208 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1115-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-42
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 06:01:38 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:37:15 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	838134	50.155	131313	5774	1.043	--
2	4.310	832947	49.845	100930	6296	0.980	5.788
总计		1671081	100.000	232244			

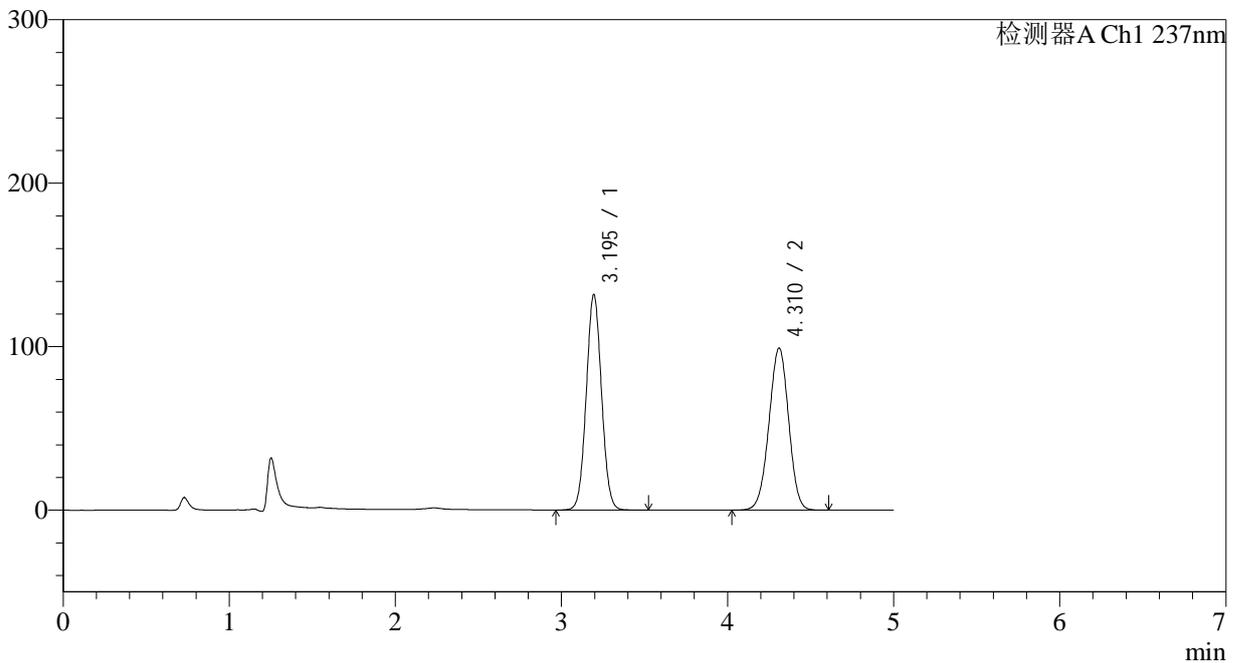
图209 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1116-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-51
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 06:07:04 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:37:17 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	841457	50.728	131747	5766	1.043	--
2	4.310	817298	49.272	99037	6295	0.979	5.786
总计		1658755	100.000	230784			

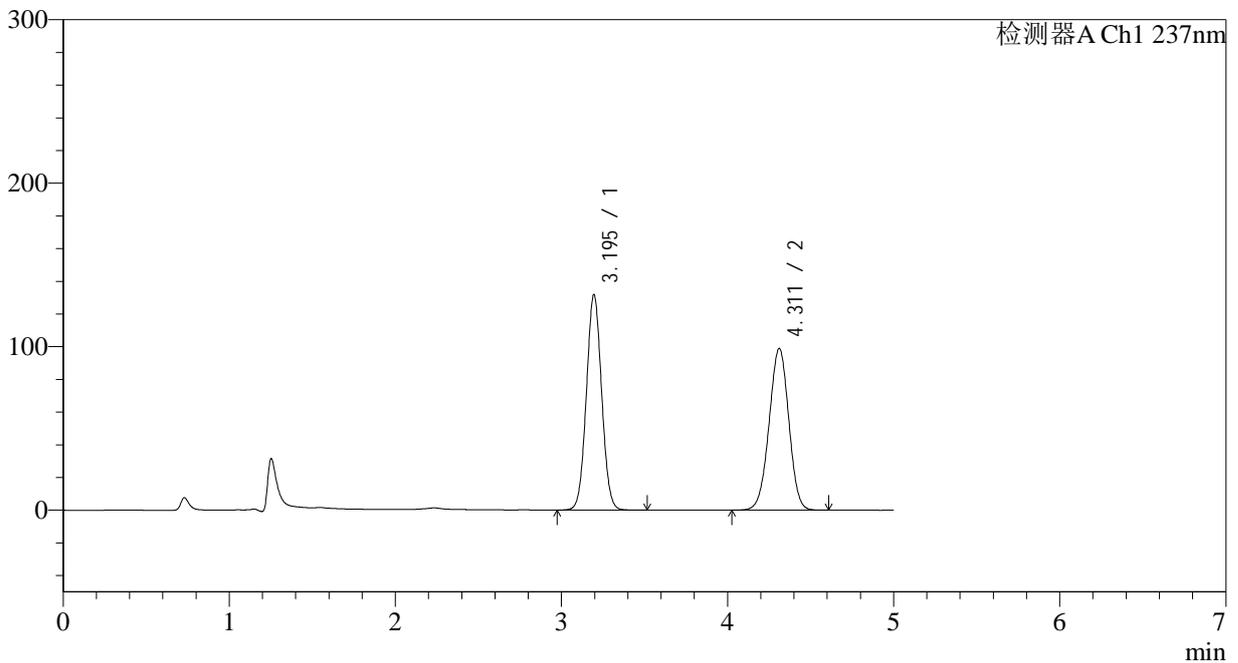
图210 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1117-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:12:30 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:20 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	841294	50.772	131779	5765	1.043	--
2	4.311	815713	49.228	98839	6286	0.980	5.783
总计		1657008	100.000	230618			

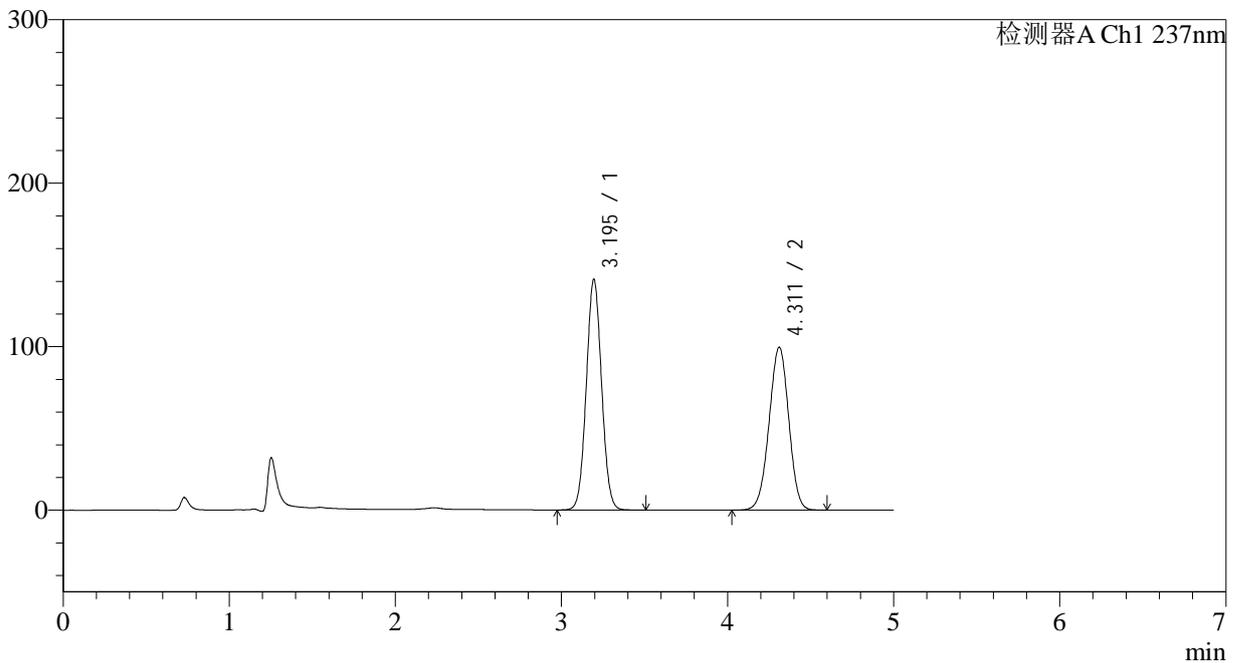
图211 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1118-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:17:56 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:23 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	901698	52.297	141074	5756	1.046	--
2	4.311	822473	47.703	99611	6278	0.979	5.781
总计		1724171	100.000	240684			

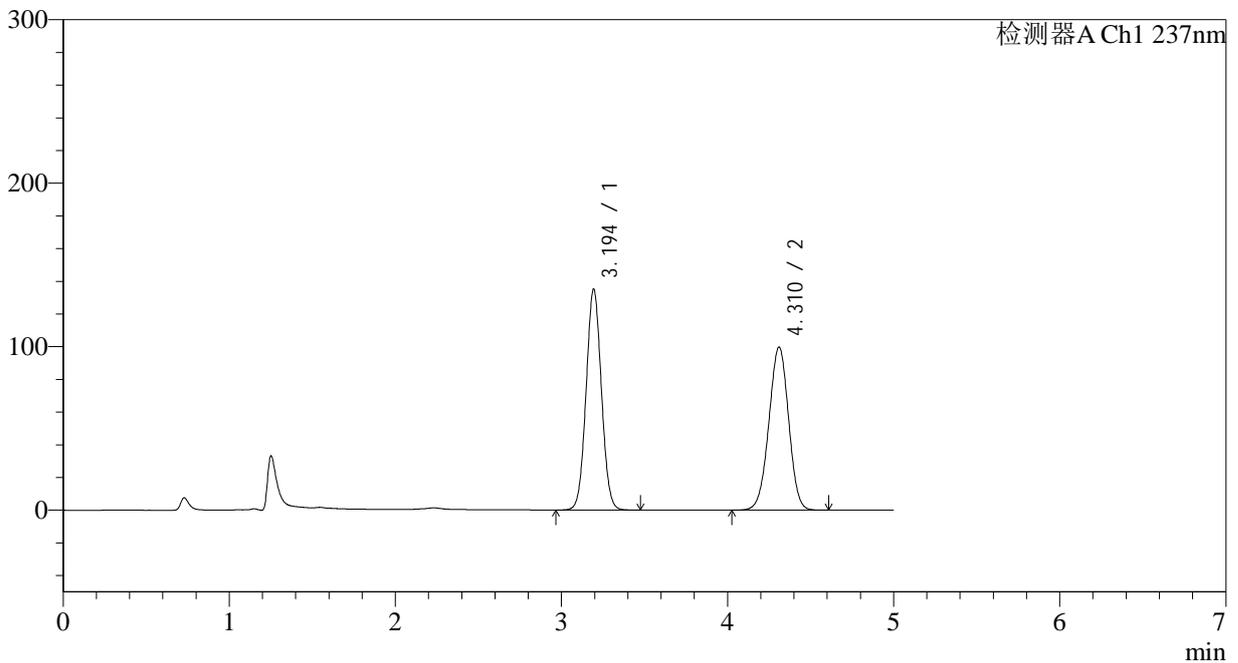
图212 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1119-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:23:22 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:25 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

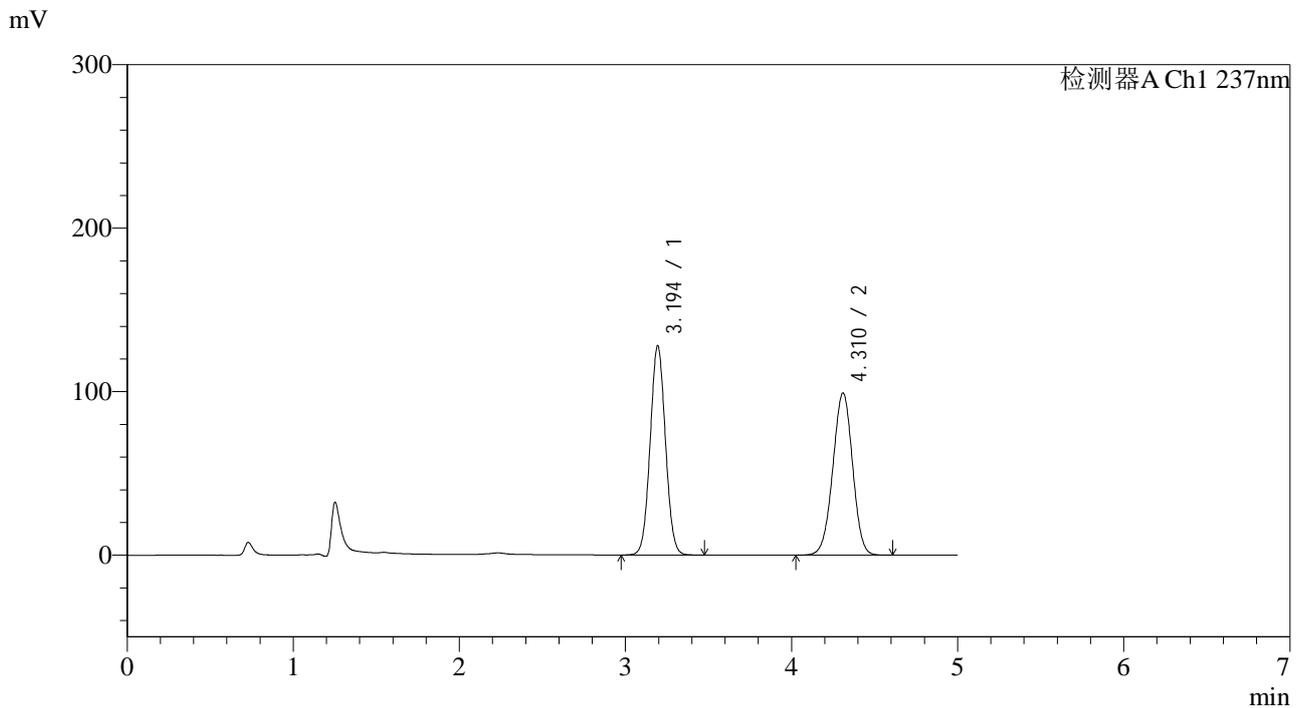
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	863965	51.178	134869	5734	1.044	--
2	4.310	824184	48.822	99619	6260	0.980	5.773
总计		1688149	100.000	234488			

图213 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1120-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:28:48 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:28 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	818337	49.961	127818	5736	1.042	--
2	4.310	819599	50.039	98980	6251	0.979	5.768
总计		1637936	100.000	226798			

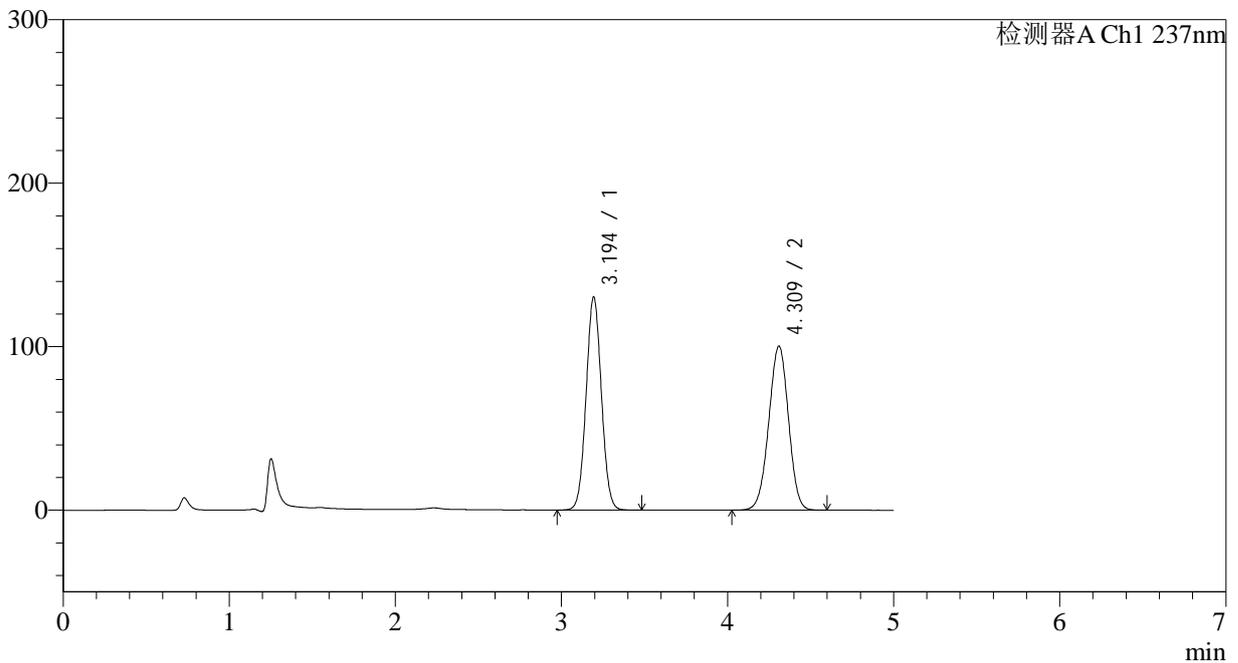
图214 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1121-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:34:14 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:30 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	834189	50.150	130138	5727	1.042	--
2	4.309	829208	49.850	100132	6260	0.980	5.768
总计		1663397	100.000	230270			

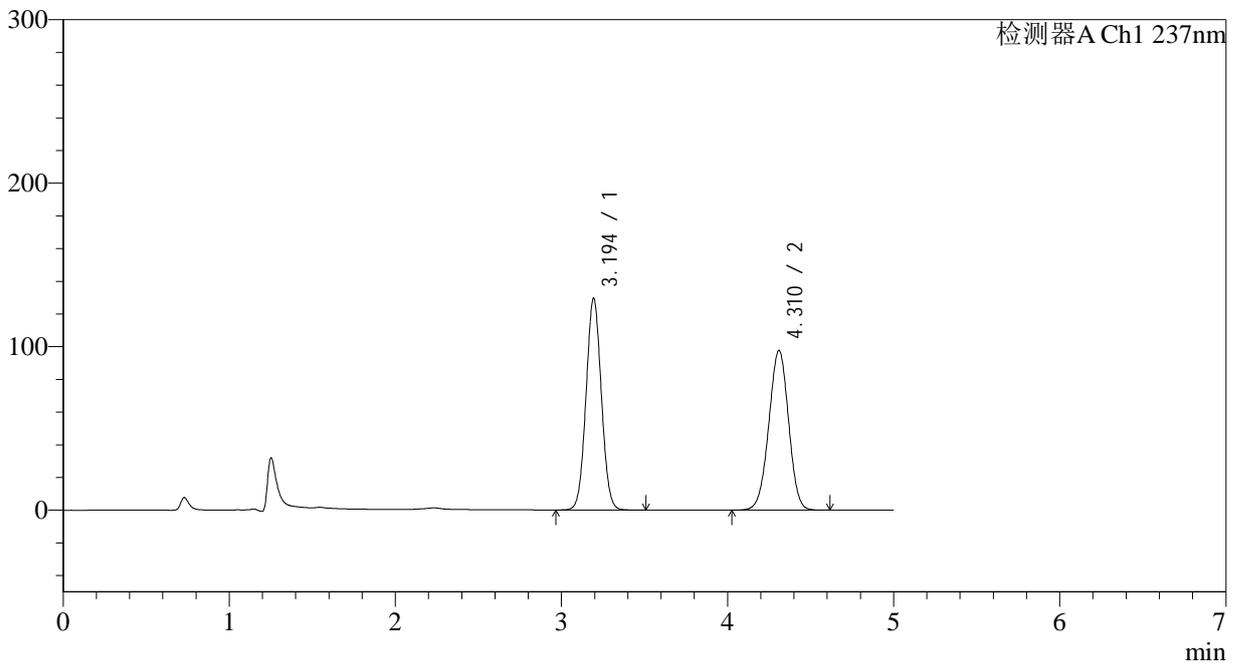
图215 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1122-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-52
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 06:39:39 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:37:33 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	829552	50.628	129237	5716	1.042	--
2	4.310	808969	49.372	97498	6233	0.980	5.763
总计		1638521	100.000	226735			

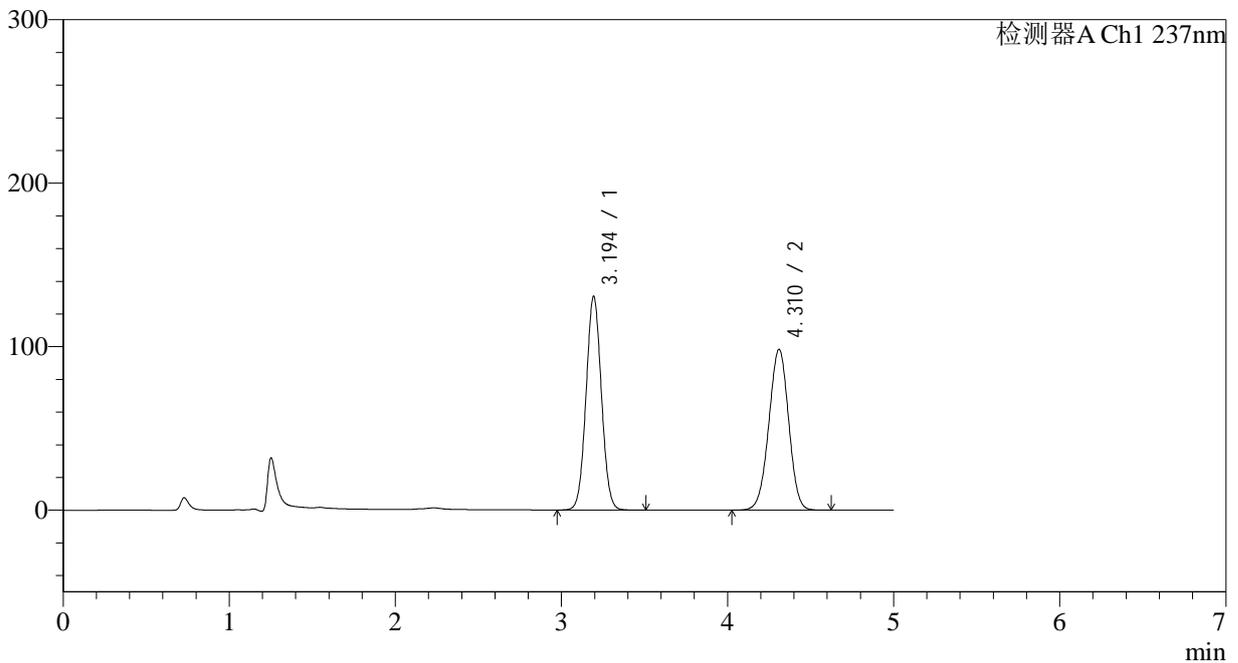
图216 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1123-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:45:06 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:35 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	838317	50.700	130474	5699	1.042	--
2	4.310	815159	49.300	98237	6221	0.980	5.756
总计		1653477	100.000	228711			

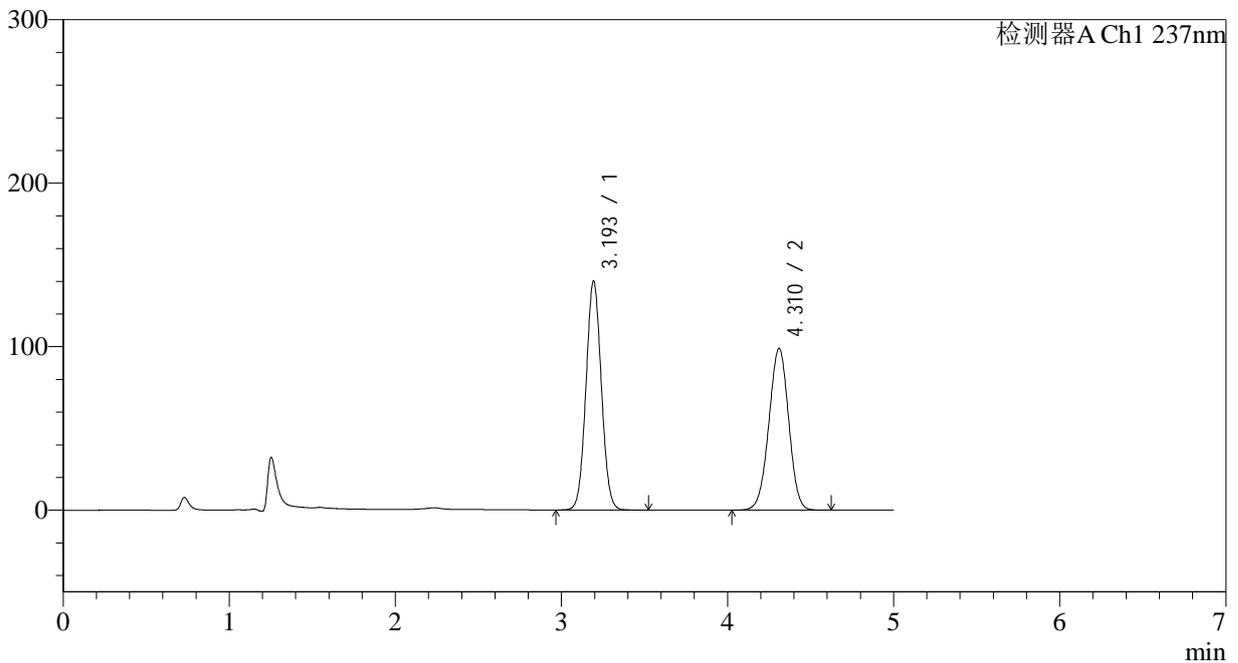
图217 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1124-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:50:32 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:38 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	898734	52.284	139694	5698	1.045	--
2	4.310	820211	47.716	98787	6217	0.980	5.759
总计		1718945	100.000	238482			

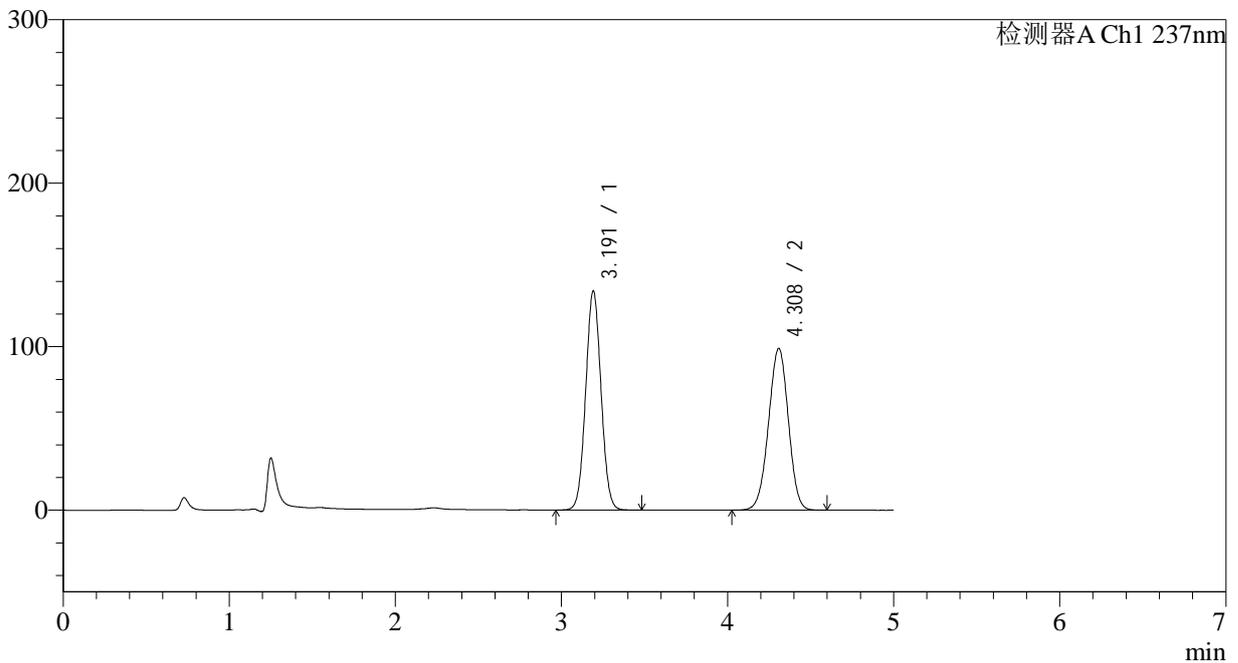
图218 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1125-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 06:55:58 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:41 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	860960	51.183	133737	5672	1.043	--
2	4.308	821152	48.817	98854	6196	0.979	5.749
总计		1682111	100.000	232591			

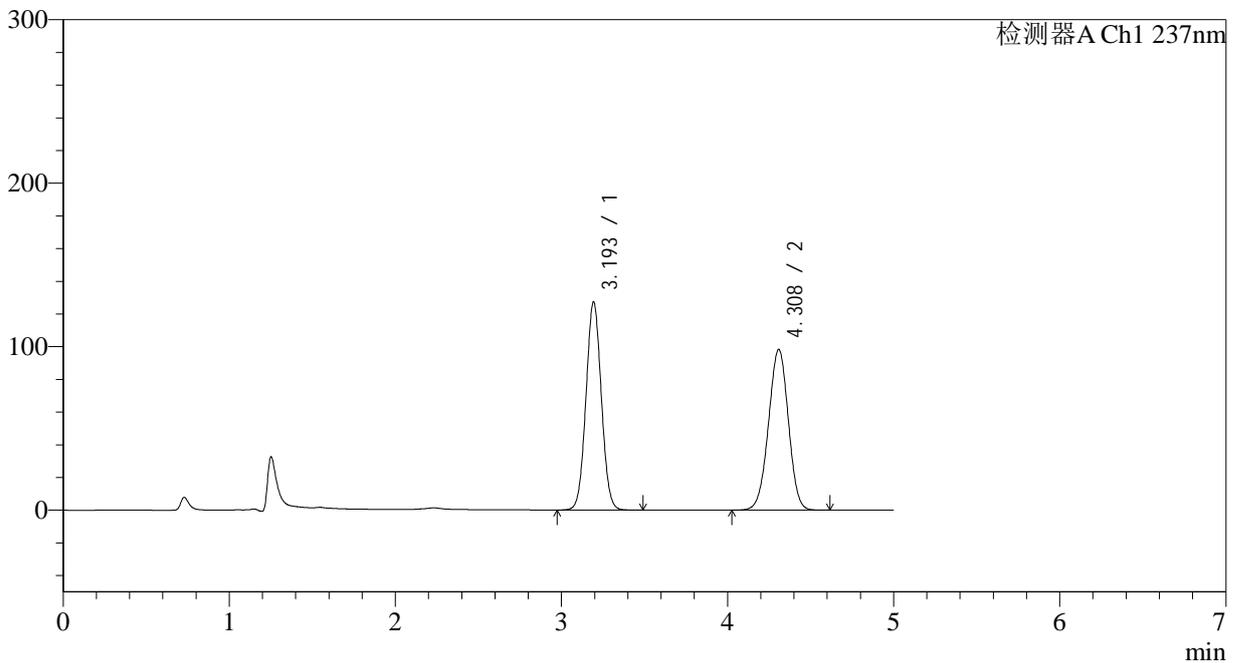
图219 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1126-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 07:01:24 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:43 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	817400	50.012	126935	5680	1.041	--
2	4.308	816999	49.988	98235	6183	0.980	5.736
总计		1634399	100.000	225170			

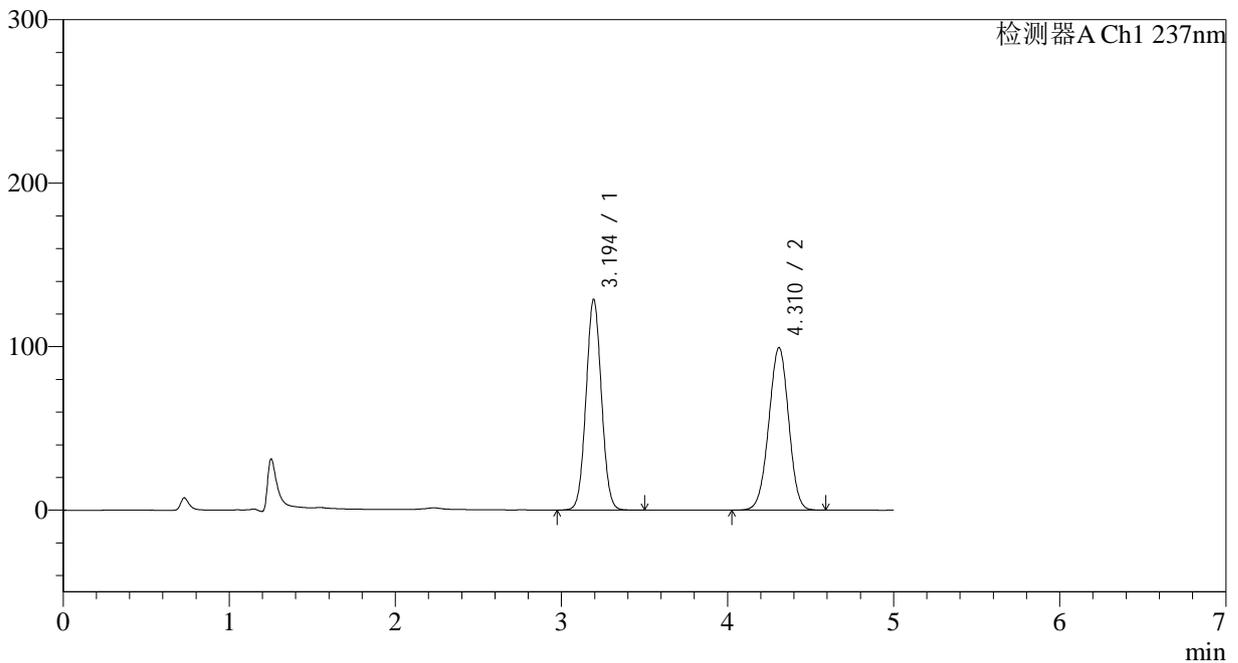
图220 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1127-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 07:06:50 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:46 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	828956	50.074	128636	5665	1.042	--
2	4.310	826511	49.926	99262	6180	0.980	5.737
总计		1655467	100.000	227899			

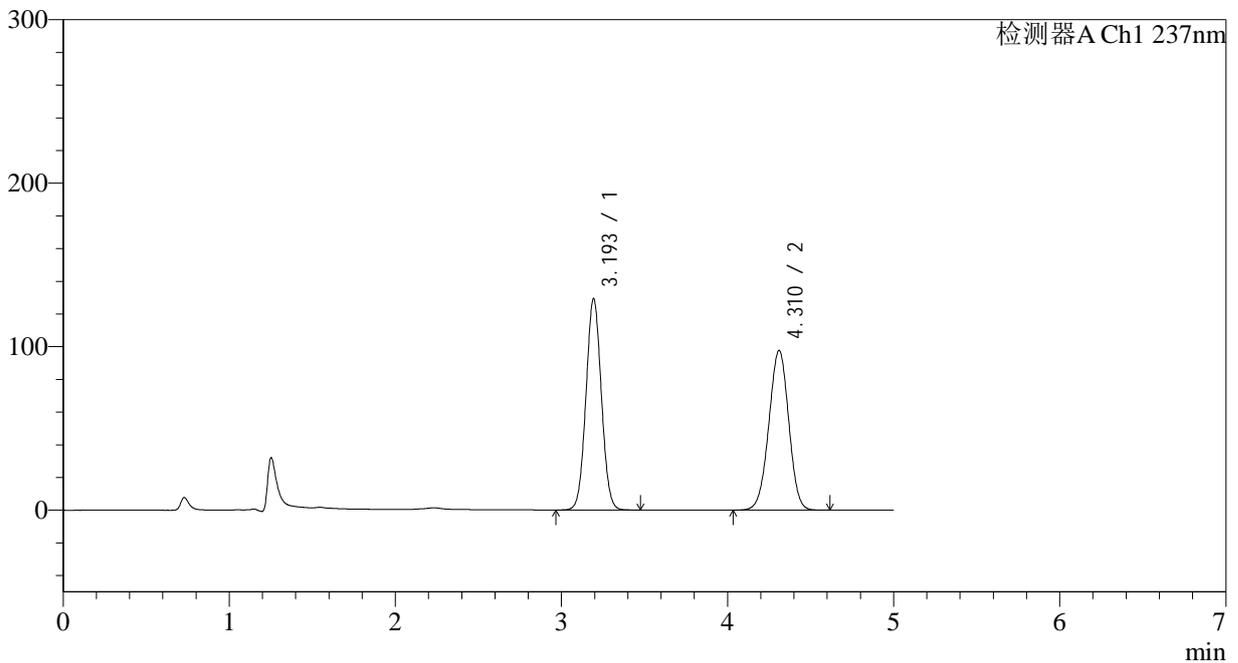
图221 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1128-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 :4-53
 进样体积 :50 ul 版本号 : 6.115
 进样时间 :2024/05/14 07:12:16 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) :2024/05/14 09:37:49 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	831747	50.586	128935	5652	1.042	--
2	4.310	812479	49.414	97529	6169	0.981	5.735
总计		1644225	100.000	226464			

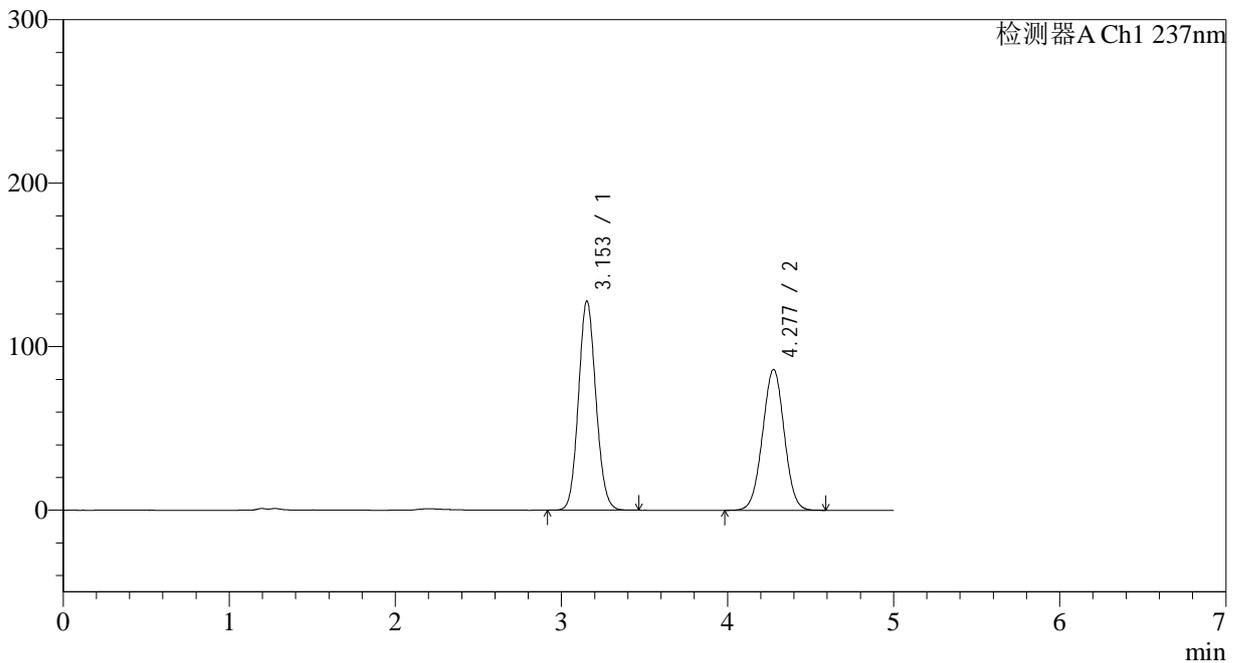
图222 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1129-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 07:17:42 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:51 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	934130	54.452	127947	4310	1.094	--
2	4.277	781396	45.548	86053	5111	1.006	5.209
总计		1715526	100.000	213999			

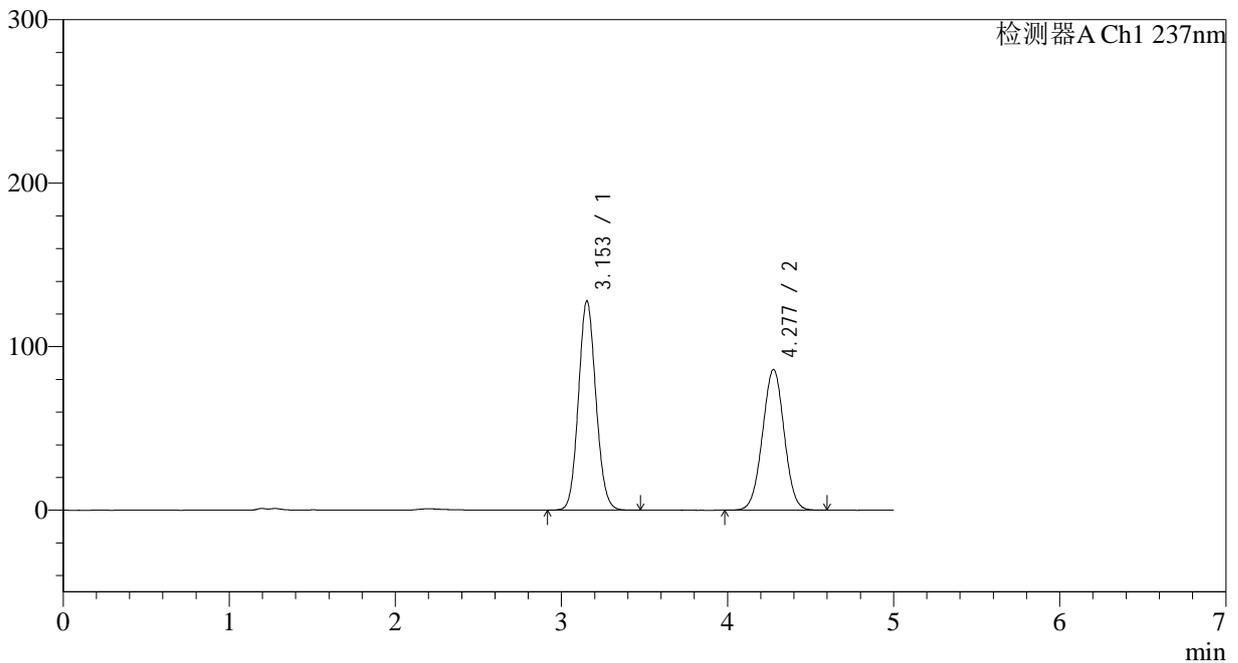
图223 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :40°C 波长: 237nm
 数据文件名 :RC\$J319 - 7-9/31-1130-2 - cb-MU5570p-cq6y-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20240513-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 µl 版本号 : 6.115
 进样时间 : 2024/05/14 07:23:08 实验者 : xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/05/14 09:37:54 处理者 : xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	934332	54.477	127825	4302	1.093	--
2	4.277	780758	45.523	85947	5111	1.006	5.206
总计		1715090	100.000	213772			

图224 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期6月HPLC图谱
参比制剂-
MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
对照品溶液-2-2