



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

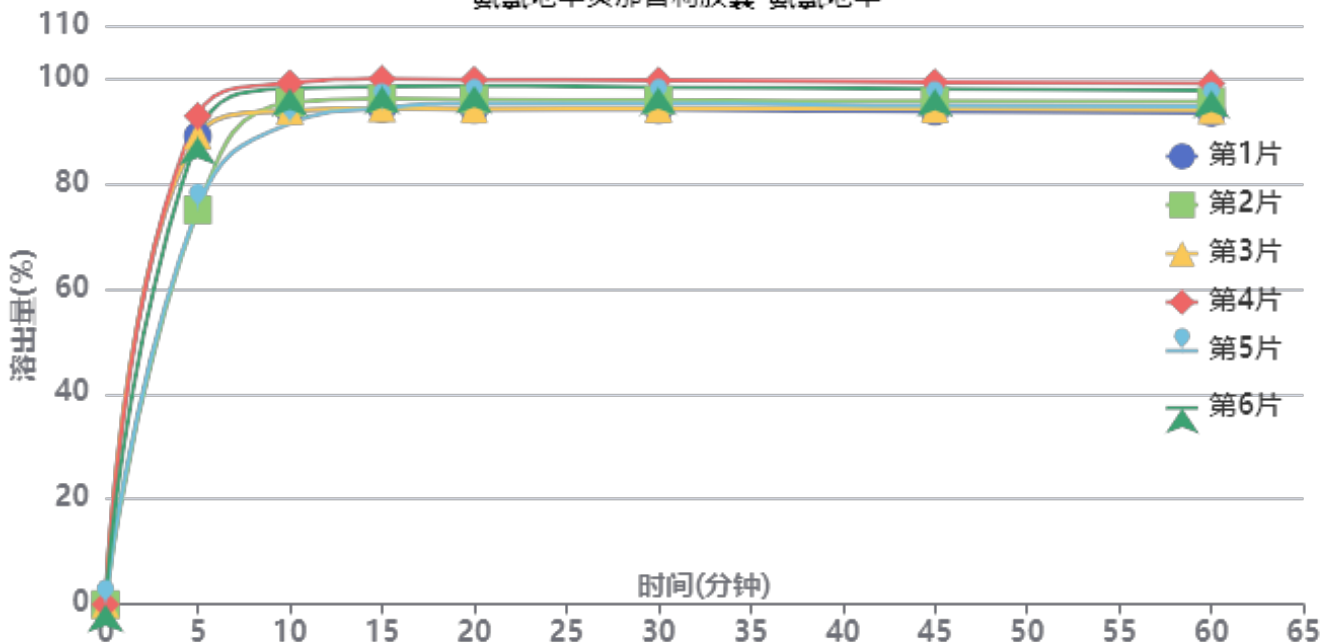
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.98	908839	909610	909334	908784	908694	909052	0.05
2	13.99	908423	909946				909184	0.12

单位质量响应值	RSD%	判断
65025.18	64988.13	0.05
		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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



长期12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	803125	-	803125	88.987	84.99	9.18	88.99	84.99	9.18
	2	676697	-	676697	74.979			74.98		
	3	804196	-	804196	89.106			89.11		
	4	837531	-	837531	92.799			92.80		
	5	679087	-	679087	75.243			75.24		
	6	801769	-	801769	88.837			88.84		
10min	1	843982	-	843982	93.514	94.99	3.03	93.78	95.25	3.03
	2	858725	-	858725	95.147			95.37		
	3	844529	-	844529	93.575			93.84		
	4	891462	-	891462	98.775			99.05		
	5	822653	-	822653	91.151			91.38		
	6	882699	-	882699	97.804			98.07		
15min	1	845358	-	845358	93.666	95.67	2.51	94.21	96.21	2.52
	2	862840	-	862840	95.603			96.11		
	3	846338	-	846338	93.775			94.32		
	4	896037	-	896037	99.282			99.86		
	5	847040	-	847040	93.853			94.35		
	6	883194	-	883194	97.859			98.42		
20min	1	841412	-	841412	93.229	95.43	2.46	94.06	96.26	2.46
	2	858725	-	858725	95.147			95.94		
	3	841964	-	841964	93.290			94.12		
	4	892178	-	892178	98.854			99.73		
	5	851972	-	851972	94.399			95.18		
	6	881631	-	881631	97.685			98.54		
30min	1	838235	-	838235	92.877	95.06	2.36	93.99	96.17	2.36
	2	854832	-	854832	94.716			95.80		
	3	840350	-	840350	93.111			94.22		
	4	888123	-	888123	98.405			99.57		
	5	849425	-	849425	94.117			95.18		
	6	876445	-	876445	97.111			98.26		
45min	1	832934	-	832934	92.290	94.51	2.32	93.68	95.90	2.33
	2	850691	-	850691	94.257			95.62		
	3	837328	-	837328	92.777			94.17		
	4	882196	-	882196	97.748			99.21		
	5	842938	-	842938	93.398			94.74		
	6	871573	-	871573	96.571			98.01		
60min	1	828553	-	828553	91.804	94.03	2.29	93.47	95.71	2.29
	2	847813	-	847813	93.938			95.59		
	3	832807	-	832807	92.276			93.94		
	4	877581	-	877581	97.237			98.99		
	5	839004	-	839004	92.962			94.59		
	6	865825	-	865825	95.934			97.66		
极限	1	825828	-	825828	91.502	93.75	2.43	93.44	95.72	2.43
	2	844715	-	844715	93.595			95.53		
	3	827769	-	827769	91.717			93.66		
	4	877020	-	877020	97.175			99.22		
	5	837377	-	837377	92.782			94.69		
	6	863983	-	863983	95.730			97.75		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

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

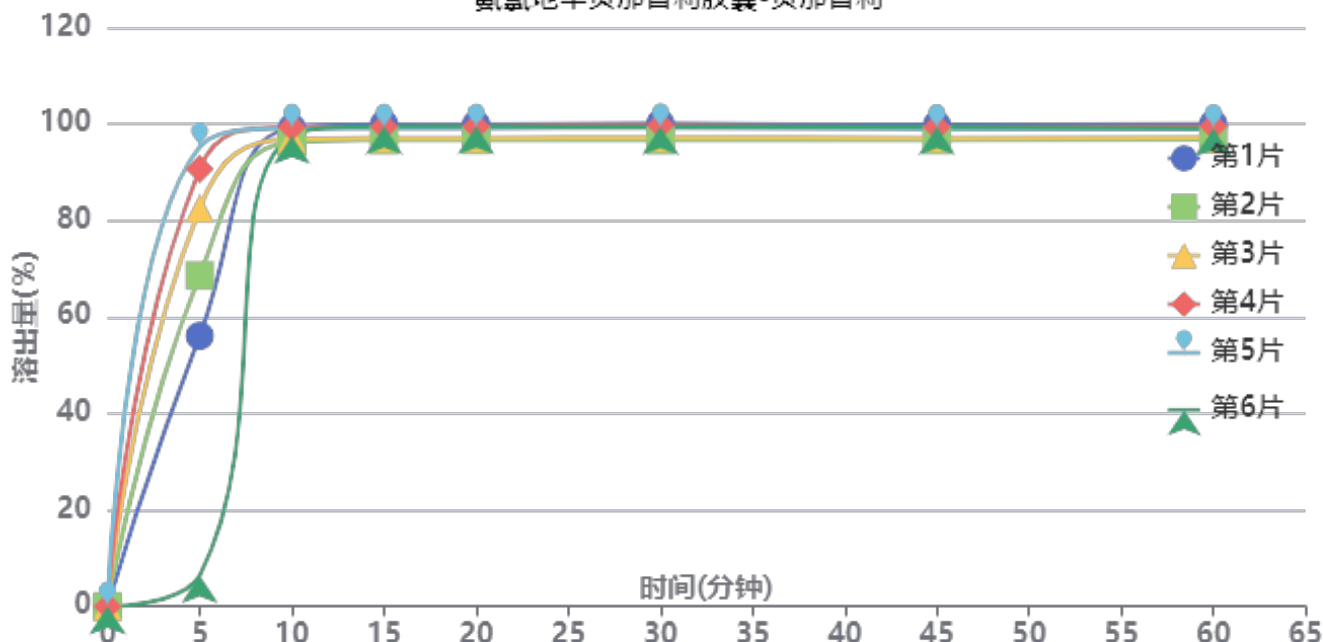
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.94	818657	817762	818275	817759	817183	817927	0.07
2	9.96	816622	818223				817422	0.14

单位质量响应值	RSD%	判断
82286.42	82070.48	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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



长期12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	464675	-	464675	56.092	66.59	49.29	56.09	66.58	49.29
	2	568263	-	568263	68.597			68.60		
	3	683421	-	683421	82.498			82.50		
	4	751071	-	751071	90.664			90.66		
	5	788831	-	788831	95.222			95.22		
	6	53339	-	53339	6.439			6.44		
10min	1	820642	-	820642	99.062	97.88	1.33	99.23	98.08	1.35
	2	796079	-	796079	96.097			96.30		
	3	801243	-	801243	96.721			96.97		
	4	820922	-	820922	99.096			99.37		
	5	818424	-	818424	98.795			99.08		
	6	808022	-	808022	97.539			97.56		
15min	1	824467	-	824467	99.524	98.13	1.45	99.99	98.62	1.42
	2	796668	-	796668	96.168			96.66		
	3	799783	-	799783	96.544			97.08		
	4	819191	-	819191	98.887			99.46		
	5	816008	-	816008	98.503			99.08		
	6	821462	-	821462	99.161			99.47		
20min	1	821721	-	821721	99.193	97.86	1.44	99.96	98.65	1.41
	2	794685	-	794685	95.929			96.71		
	3	797496	-	797496	96.268			97.10		
	4	817367	-	817367	98.667			99.53		
	5	813753	-	813753	98.231			99.11		
	6	819107	-	819107	98.877			99.49		
30min	1	820811	-	820811	99.083	97.64	1.49	100.14	98.72	1.46
	2	791877	-	791877	95.590			96.66		
	3	795990	-	795990	96.086			97.20		
	4	816792	-	816792	98.598			99.76		
	5	811894	-	811894	98.006			99.18		
	6	815747	-	815747	98.471			99.38		
45min	1	815842	-	815842	98.483	97.22	1.39	99.84	98.59	1.36
	2	789630	-	789630	95.319			96.68		
	3	793195	-	793195	95.749			97.15		
	4	811158	-	811158	97.917			99.38		
	5	808308	-	808308	97.573			99.04		
	6	813957	-	813957	98.255			99.46		
60min	1	814995	-	814995	98.381	96.95	1.37	100.03	98.62	1.34
	2	788359	-	788359	95.165			96.81		
	3	790901	-	790901	95.472			97.16		
	4	810274	-	810274	97.811			99.56		
	5	805703	-	805703	97.259			99.02		
	6	808834	-	808834	97.637			99.13		
极限	1	810026	-	810026	97.781	96.58	1.42	99.73	98.54	1.39
	2	784402	-	784402	94.688			96.62		
	3	786966	-	786966	94.997			96.98		
	4	807222	-	807222	97.442			99.49		
	5	804329	-	804329	97.093			99.14		
	6	807769	-	807769	97.508			99.30		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

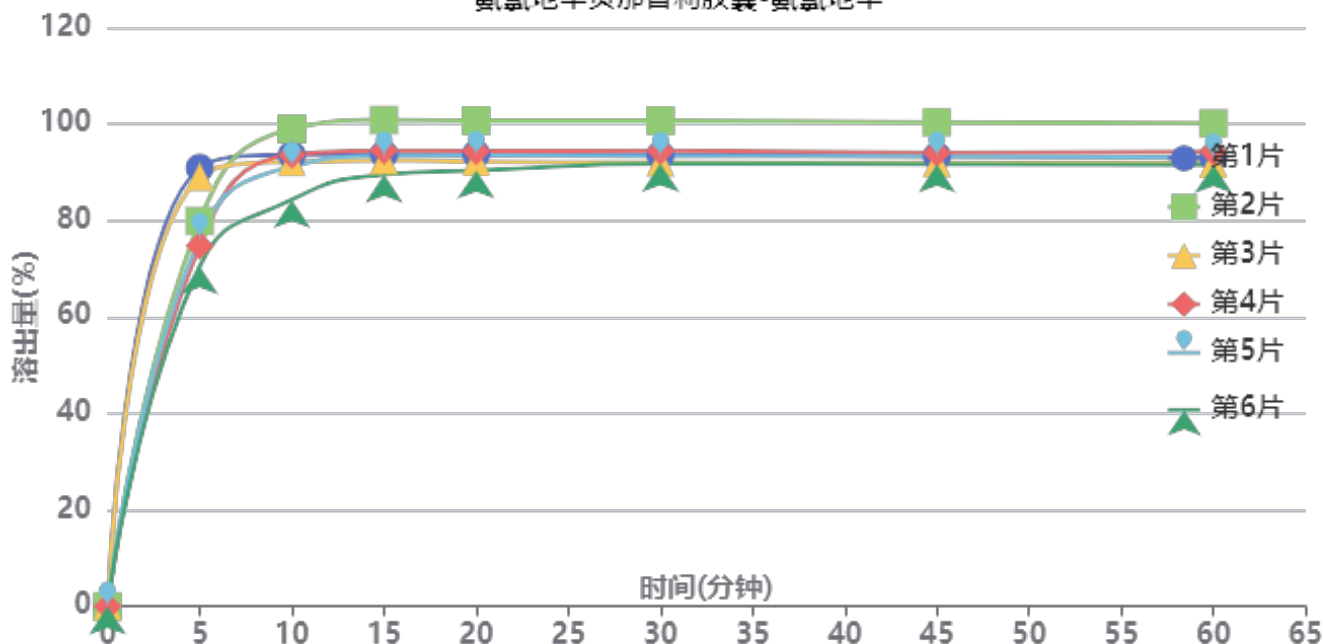
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	13.98	908377	907348	907490	906794	906811	907364	0.08
2	13.99	904554	905395				904974	0.07
单位质量响应值			RSD%		判断			
64904.43		64687.21		0.24		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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	817951	-	817951	90.925	80.26	10.14	90.92	80.26	10.14
	2	718732	-	718732	79.895			79.90		
	3	801094	-	801094	89.051			89.05		
	4	672541	-	672541	74.761			74.76		
	5	687705	-	687705	76.446			76.45		
	6	634307	-	634307	70.511			70.51		
10min	1	839553	-	839553	93.326	92.08	5.15	93.60	92.32	5.15
	2	888280	-	888280	98.743			98.98		
	3	826388	-	826388	91.863			92.13		
	4	840490	-	840490	93.430			93.65		
	5	818516	-	818516	90.988			91.22		
	6	756747	-	756747	84.121			84.33		
15min	1	838418	-	838418	93.200	93.56	3.99	93.75	94.08	3.98
	2	902404	-	902404	100.313			100.85		
	3	826979	-	826979	91.928			92.47		
	4	845578	-	845578	93.996			94.50		
	5	835478	-	835478	92.873			93.38		
	6	801125	-	801125	89.054			89.52		
20min	1	836263	-	836263	92.960	93.36	3.74	93.79	94.15	3.73
	2	898360	-	898360	99.863			100.70		
	3	822028	-	822028	91.378			92.20		
	4	841865	-	841865	93.583			94.37		
	5	833999	-	833999	92.709			93.49		
	6	806403	-	806403	89.641			90.37		
30min	1	832208	-	832208	92.510	93.23	3.50	93.62	94.31	3.49
	2	895727	-	895727	99.570			100.71		
	3	818076	-	818076	90.939			92.03		
	4	839866	-	839866	93.361			94.43		
	5	829625	-	829625	92.222			93.28		
	6	816547	-	816547	90.769			91.77		
45min	1	827294	-	827294	91.963	92.75	3.42	93.35	94.11	3.41
	2	890057	-	890057	98.940			100.38		
	3	814489	-	814489	90.540			91.91		
	4	833737	-	833737	92.680			94.03		
	5	827528	-	827528	91.989			93.33		
	6	812956	-	812956	90.370			91.64		
60min	1	822624	-	822624	91.444	92.34	3.39	93.11	93.97	3.39
	2	885181	-	885181	98.398			100.13		
	3	811246	-	811246	90.179			91.82		
	4	833561	-	833561	92.660			94.29		
	5	822157	-	822157	91.392			93.00		
	6	809170	-	809170	89.949			91.49		
极限	1	821054	-	821054	91.270	91.98	3.44	93.21	93.89	3.43
	2	882981	-	882981	98.154			100.18		
	3	809154	-	809154	89.947			91.85		
	4	826875	-	826875	91.917			93.82		
	5	819383	-	819383	91.084			92.97		
	6	805006	-	805006	89.486			91.30		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

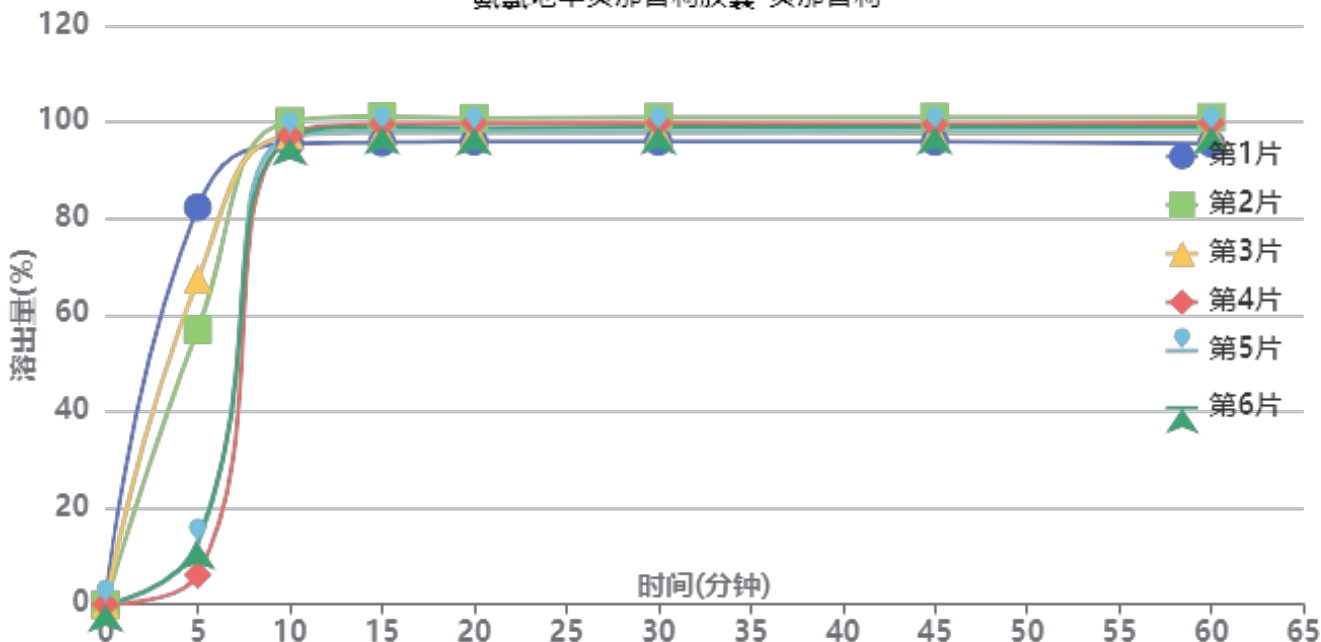
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.94	818321	816628	816815	816358	816190	816862	0.11
2	9.96	814852	814676				814764	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
82179.28			81803.61	0.33	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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	680426	-	680426	82.324	39.72	83.20	82.32	39.72	83.20
	2	470831	-	470831	56.965			56.97		
	3	556706	-	556706	67.355			67.36		
	4	50696	-	50696	6.134			6.13		
	5	104389	-	104389	12.630			12.63		
	6	106470	-	106470	12.882			12.88		
10min	1	787508	-	787508	95.280	97.17	1.58	95.53	97.29	1.58
	2	826265	-	826265	99.969			100.14		
	3	801699	-	801699	96.997			97.20		
	4	803001	-	803001	97.154			97.17		
	5	801666	-	801666	96.993			97.03		
	6	798753	-	798753	96.640			96.68		
15min	1	786997	-	786997	95.218	98.14	1.89	95.75	98.56	1.84
	2	831938	-	831938	100.655			101.13		
	3	804617	-	804617	97.350			97.84		
	4	820382	-	820382	99.257			99.57		
	5	808081	-	808081	97.769			98.10		
	6	815109	-	815109	98.619			98.95		
20min	1	786449	-	786449	95.152	97.83	1.76	95.97	98.53	1.71
	2	826826	-	826826	100.037			100.81		
	3	802099	-	802099	97.045			97.83		
	4	819606	-	819606	99.163			99.77		
	5	804943	-	804943	97.389			98.01		
	6	811468	-	811468	98.179			98.80		
30min	1	783665	-	783665	94.815	97.59	1.83	95.92	98.59	1.78
	2	825994	-	825994	99.936			101.01		
	3	800201	-	800201	96.815			97.89		
	4	816983	-	816983	98.846			99.75		
	5	802329	-	802329	97.073			97.99		
	6	810675	-	810675	98.083			99.00		
45min	1	781330	-	781330	94.532	97.25	1.81	95.92	98.54	1.76
	2	823573	-	823573	99.643			101.02		
	3	796762	-	796762	96.399			97.77		
	4	812515	-	812515	98.305			99.51		
	5	800636	-	800636	96.868			98.07		
	6	807815	-	807815	97.737			98.95		
60min	1	775869	-	775869	93.872	96.93	1.96	95.54	98.51	1.90
	2	820585	-	820585	99.282			100.95		
	3	794515	-	794515	96.127			97.78		
	4	812686	-	812686	98.326			99.82		
	5	797593	-	797593	96.500			98.00		
	6	805626	-	805626	97.472			98.98		
极限	1	775382	-	775382	93.813	96.68	1.87	95.77	98.56	1.81
	2	817719	-	817719	98.935			100.90		
	3	792732	-	792732	95.912			97.86		
	4	810429	-	810429	98.053			99.84		
	5	795034	-	795034	96.190			97.98		
	6	803308	-	803308	97.191			98.99		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

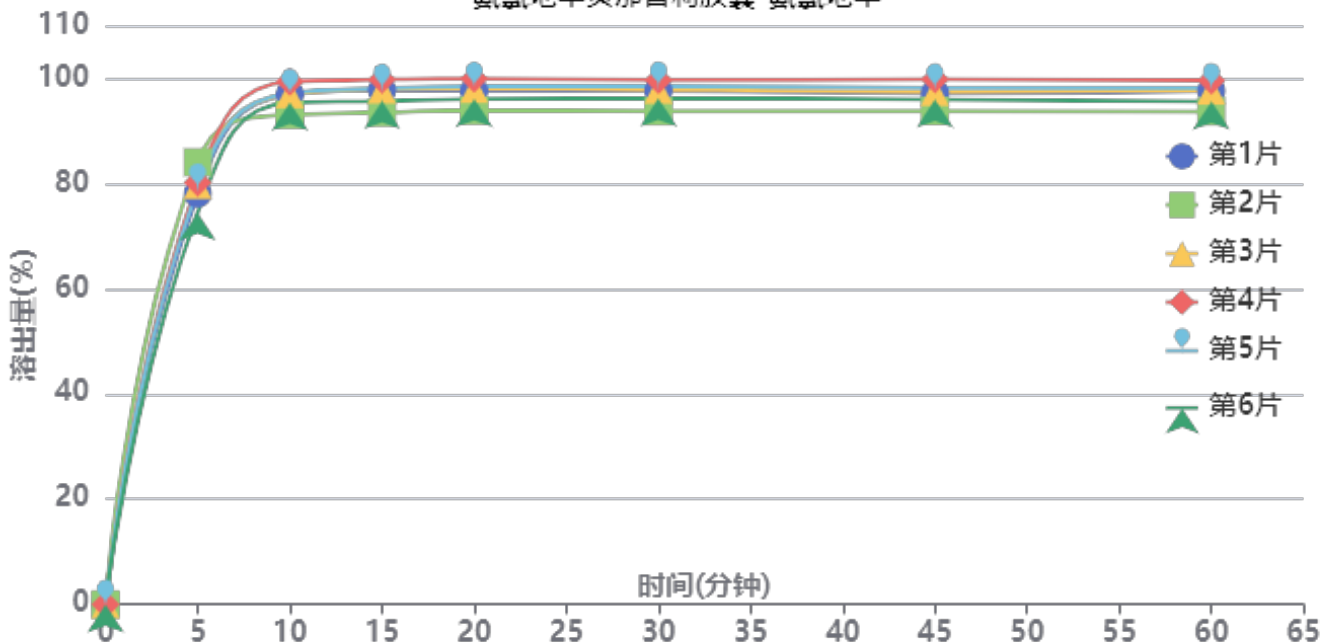
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	13.98	903525	903674	904297	903272	902188	903391	0.09
2	13.99	904819	905598				905208	0.07
单位质量响应值			RSD%		判断			
64620.24		64703.93		0.10		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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	700953	-	700953	78.080	79.26	3.93	78.08	79.26	3.93
	2	754242	-	754242	84.016			84.02		
	3	715605	-	715605	79.712			79.71		
	4	719945	-	719945	80.196			80.20		
	5	710317	-	710317	79.123			79.12		
	6	668226	-	668226	74.435			74.43		
10min	1	867864	-	867864	96.672	96.23	2.18	96.91	96.47	2.18
	2	833366	-	833366	92.830			93.08		
	3	868373	-	868373	96.729			96.97		
	4	889744	-	889744	99.110			99.35		
	5	870034	-	870034	96.914			97.15		
	6	853997	-	853997	95.128			95.35		
15min	1	872587	-	872587	97.199	96.55	2.27	97.72	97.08	2.26
	2	834493	-	834493	92.955			93.49		
	3	873769	-	873769	97.330			97.86		
	4	890400	-	890400	99.183			99.72		
	5	875673	-	875673	97.542			98.07		
	6	853863	-	853863	95.113			95.62		
20min	1	868351	-	868351	96.727	96.47	2.17	97.54	97.28	2.16
	2	835388	-	835388	93.055			93.86		
	3	872147	-	872147	97.150			97.97		
	4	889266	-	889266	99.056			99.89		
	5	876384	-	876384	97.622			98.44		
	6	854668	-	854668	95.203			96.00		
30min	1	866116	-	866116	96.478	96.13	2.14	97.58	97.24	2.13
	2	831530	-	831530	92.625			93.71		
	3	868189	-	868189	96.709			97.82		
	4	884482	-	884482	98.524			99.66		
	5	874096	-	874096	97.367			98.48		
	6	853750	-	853750	95.100			96.18		
45min	1	859247	-	859247	95.713	95.63	2.12	97.11	97.03	2.12
	2	829503	-	829503	92.399			93.77		
	3	861858	-	861858	96.003			97.41		
	4	883134	-	883134	98.373			99.80		
	5	868612	-	868612	96.756			98.16		
	6	848841	-	848841	94.553			95.92		
60min	1	861034	-	861034	95.912	95.35	2.17	97.59	97.03	2.16
	2	826200	-	826200	92.031			93.68		
	3	861480	-	861480	95.961			97.65		
	4	878326	-	878326	97.838			99.56		
	5	866251	-	866251	96.493			98.19		
	6	842746	-	842746	93.875			95.52		
极限	1	862139	-	862139	96.035	95.27	2.10	98.01	97.24	2.09
	2	827796	-	827796	92.209			94.13		
	3	857790	-	857790	95.550			97.53		
	4	877128	-	877128	97.704			99.72		
	5	865770	-	865770	96.439			98.42		
	6	840987	-	840987	93.679			95.61		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

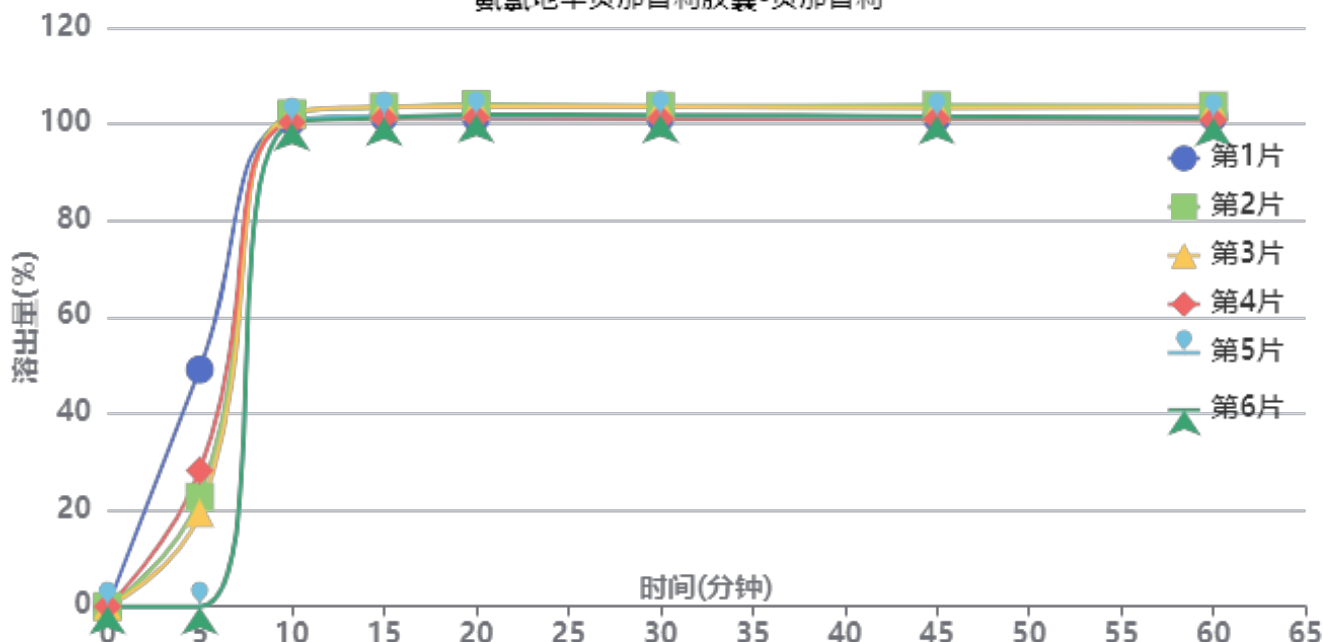
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.94	812472	812375	812716	813228	812618	812682	0.05
2	9.96	814262	813922				814092	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
81758.75			81736.14		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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	404576	-	404576	49.095	19.88	93.30	49.10	19.89	93.29
	2	186861	-	186861	22.675			22.68		
	3	159673	-	159673	19.376			19.38		
	4	232051	-	232051	28.159			28.16		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1	827201	-	827201	100.380	100.88	0.91	100.53	100.94	0.91
	2	841536	-	841536	102.120			102.19		
	3	840429	-	840429	101.986			102.04		
	4	826143	-	826143	100.252			100.34		
	5	826931	-	826931	100.348			100.35		
	6	825777	-	825777	100.208			100.21		
15min	1	832132	-	832132	100.979	101.73	1.11	101.43	102.09	1.10
	2	850016	-	850016	103.149			103.52		
	3	850137	-	850137	103.164			103.53		
	4	830604	-	830604	100.793			101.18		
	5	834836	-	834836	101.307			101.61		
	6	832008	-	832008	100.964			101.26		
20min	1	828015	-	828015	100.479	101.63	1.21	101.23	102.30	1.20
	2	851607	-	851607	103.342			104.03		
	3	848636	-	848636	102.981			103.66		
	4	829311	-	829311	100.636			101.32		
	5	832749	-	832749	101.054			101.66		
	6	834713	-	834713	101.292			101.90		
30min	1	825455	-	825455	100.168	101.24	1.17	101.22	102.21	1.16
	2	847013	-	847013	102.784			103.78		
	3	845488	-	845488	102.599			103.58		
	4	824931	-	824931	100.105			101.09		
	5	830673	-	830673	100.802			101.71		
	6	832099	-	832099	100.975			101.88		
45min	1	822616	-	822616	99.824	100.80	1.20	101.18	102.08	1.20
	2	845505	-	845505	102.601			103.90		
	3	840770	-	840770	102.027			103.32		
	4	822226	-	822226	99.777			101.07		
	5	825514	-	825514	100.176			101.39		
	6	827191	-	827191	100.379			101.59		
60min	1	822366	-	822366	99.794	100.42	1.28	101.45	102.00	1.28
	2	842178	-	842178	102.198			103.81		
	3	839813	-	839813	101.911			103.51		
	4	817732	-	817732	99.231			100.82		
	5	821413	-	821413	99.678			101.19		
	6	821715	-	821715	99.715			101.23		
极限	1	819382	-	819382	99.431	100.27	1.18	101.38	102.14	1.18
	2	841984	-	841984	102.174			104.09		
	3	834934	-	834934	101.319			103.22		
	4	819373	-	819373	99.430			101.32		
	5	821073	-	821073	99.637			101.45		
	6	820797	-	820797	99.603			101.41		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

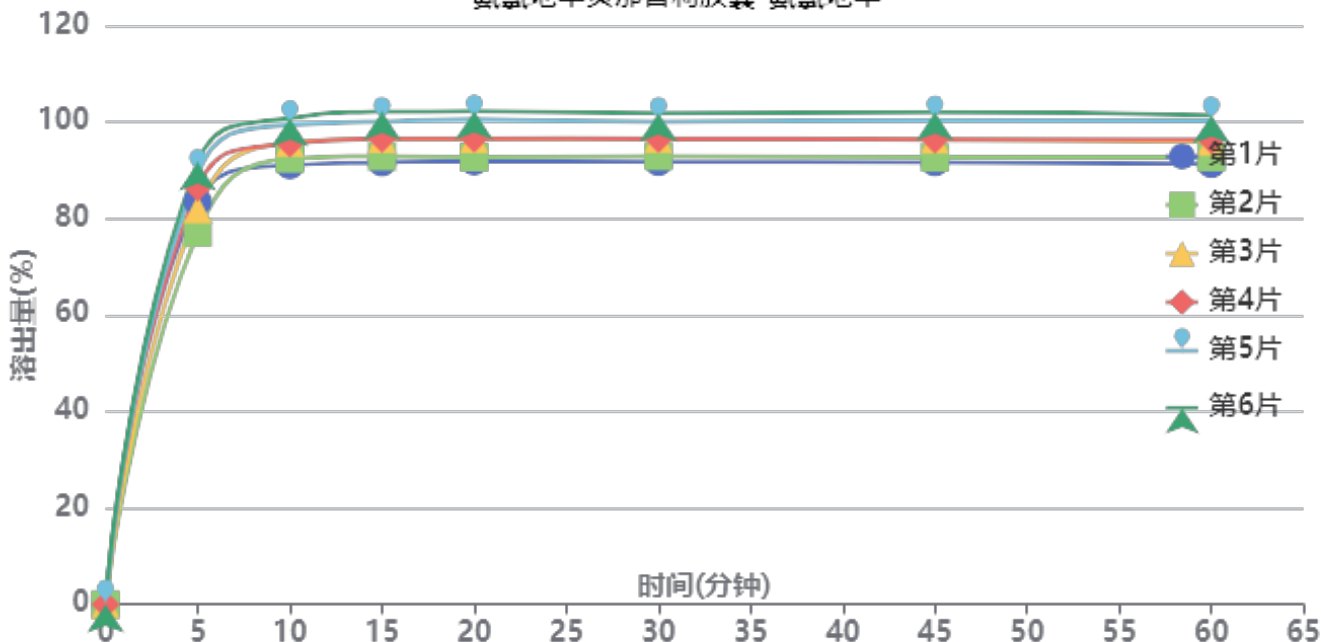
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	13.98	901767	901341	901573	901450	901348	901496	0.02
2	13.99	891002	892295				891648	0.11
单位质量响应值			RSD%		判断			
64484.69		63734.67		0.83		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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	743137	-	743137	83.495	84.96	6.21	83.50	84.96	6.21
	2	685663	-	685663	77.038			77.04		
	3	729089	-	729089	81.917			81.92		
	4	769210	-	769210	86.425			86.42		
	5	794572	-	794572	89.274			89.27		
	6	815293	-	815293	91.602			91.60		
10min	1	808228	-	808228	90.808	95.58	3.97	91.06	95.83	3.97
	2	820483	-	820483	92.185			92.42		
	3	849928	-	849928	95.494			95.74		
	4	847924	-	847924	95.268			95.53		
	5	882611	-	882611	99.166			99.43		
	6	894817	-	894817	100.537			100.81		
15min	1	810992	-	810992	91.119	96.09	4.16	91.64	96.63	4.17
	2	822448	-	822448	92.406			92.91		
	3	854036	-	854036	95.955			96.49		
	4	854359	-	854359	95.991			96.54		
	5	885748	-	885748	99.518			100.08		
	6	903756	-	903756	101.541			102.12		
20min	1	810694	-	810694	91.085	95.91	4.25	91.88	96.74	4.25
	2	818068	-	818068	91.914			92.70		
	3	851654	-	851654	95.687			96.51		
	4	852284	-	852284	95.758			96.59		
	5	887181	-	887181	99.679			100.54		
	6	901819	-	901819	101.324			102.20		
30min	1	807003	-	807003	90.671	95.49	4.04	91.74	96.61	4.05
	2	817828	-	817828	91.887			92.95		
	3	849505	-	849505	95.446			96.55		
	4	849100	-	849100	95.401			96.52		
	5	880317	-	880317	98.908			100.07		
	6	895714	-	895714	100.638			101.82		
45min	1	804043	-	804043	90.338	95.19	4.26	91.68	96.60	4.26
	2	812598	-	812598	91.299			92.64		
	3	845671	-	845671	95.015			96.41		
	4	845107	-	845107	94.952			96.36		
	5	880544	-	880544	98.933			100.39		
	6	895432	-	895432	100.606			102.09		
60min	1	798549	-	798549	89.721	94.63	4.12	91.33	96.32	4.13
	2	810864	-	810864	91.105			92.71		
	3	839086	-	839086	94.275			95.95		
	4	842357	-	842357	94.643			96.33		
	5	876274	-	876274	98.454			100.21		
	6	886405	-	886405	99.592			101.38		
极限	1	798272	-	798272	89.690	94.51	4.42	91.57	96.48	4.41
	2	805635	-	805635	90.517			92.40		
	3	837492	-	837492	94.096			96.06		
	4	839064	-	839064	94.273			96.25		
	5	873004	-	873004	98.086			100.14		
	6	893618	-	893618	100.402			102.49		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



氨氯地平贝那普利胶囊项目信息

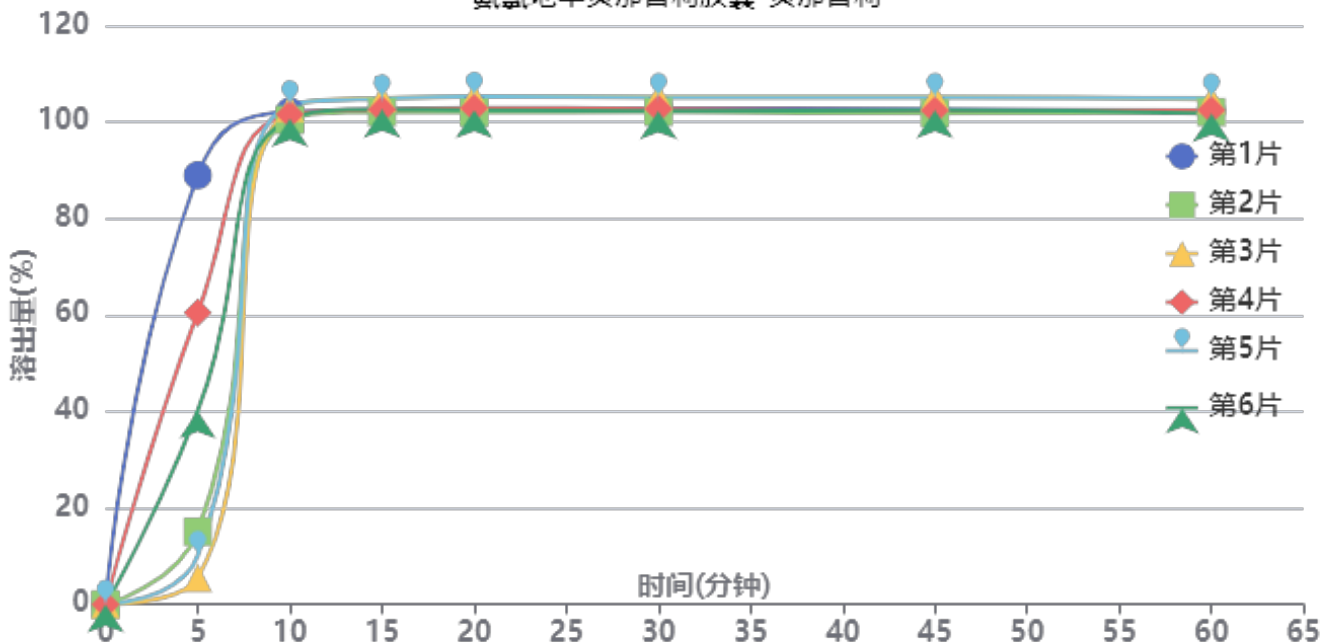
介质体积(ml)	500	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100768-202204	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.2	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	10	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.94	810934	811539	810675	810647	812336	811226	0.09
2	9.96	802261	801391				801826	0.08
单位质量响应值		RSD%		判断				
81612.27		80504.62		0.97 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: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



中间条件12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	726900	-	726900	88.963	36.70	90.01	88.96	36.70	90.01
	2	123143	-	123143	15.071			15.07		
	3	44749	-	44749	5.477			5.48		
	4	493815	-	493815	60.436			60.44		
	5	82659	-	82659	10.116			10.12		
	6	327988	-	327988	40.141			40.14		
10min	1	832642	-	832642	101.904	101.78	1.24	102.17	101.89	1.21
	2	820370	-	820370	100.402			100.45		
	3	840839	-	840839	102.907			102.92		
	4	828762	-	828762	101.429			101.61		
	5	845870	-	845870	103.523			103.55		
	6	821521	-	821521	100.543			100.66		
15min	1	833603	-	833603	102.022	102.85	1.29	102.59	103.26	1.23
	2	831132	-	831132	101.719			102.07		
	3	854986	-	854986	104.639			104.96		
	4	834262	-	834262	102.102			102.59		
	5	853513	-	853513	104.459			104.80		
	6	834745	-	834745	102.162			102.58		
20min	1	833449	-	833449	102.003	102.75	1.45	102.88	103.48	1.40
	2	828055	-	828055	101.343			101.99		
	3	854820	-	854820	104.618			105.26		
	4	834470	-	834470	102.128			102.92		
	5	855186	-	855186	104.663			105.32		
	6	831413	-	831413	101.754			102.48		
30min	1	830283	-	830283	101.615	102.34	1.42	102.80	103.37	1.36
	2	826487	-	826487	101.151			102.11		
	3	852008	-	852008	104.274			105.23		
	4	830332	-	830332	101.621			102.72		
	5	850697	-	850697	104.114			105.08		
	6	827414	-	827414	101.264			102.30		
45min	1	826545	-	826545	101.158	101.94	1.49	102.65	103.28	1.43
	2	821664	-	821664	100.561			101.82		
	3	849486	-	849486	103.966			105.23		
	4	825234	-	825234	100.998			102.40		
	5	847959	-	847959	103.779			105.06		
	6	826602	-	826602	101.165			102.50		
60min	1	821949	-	821949	100.595	101.42	1.43	102.39	103.06	1.37
	2	821246	-	821246	100.509			102.07		
	3	842638	-	842638	103.128			104.71		
	4	823405	-	823405	100.774			102.48		
	5	844736	-	844736	103.384			104.98		
	6	817949	-	817949	100.106			101.75		
极限	1	819847	-	819847	100.338	101.06	1.39	102.43	103.01	1.34
	2	814898	-	814898	99.733			101.59		
	3	838746	-	838746	102.651			104.54		
	4	817337	-	817337	100.031			102.04		
	5	841614	-	841614	103.002			104.90		
	6	822268	-	822268	100.635			102.58		



操作者: 谢超君

日期: 2024-11-14

复核者:

未审阅版本



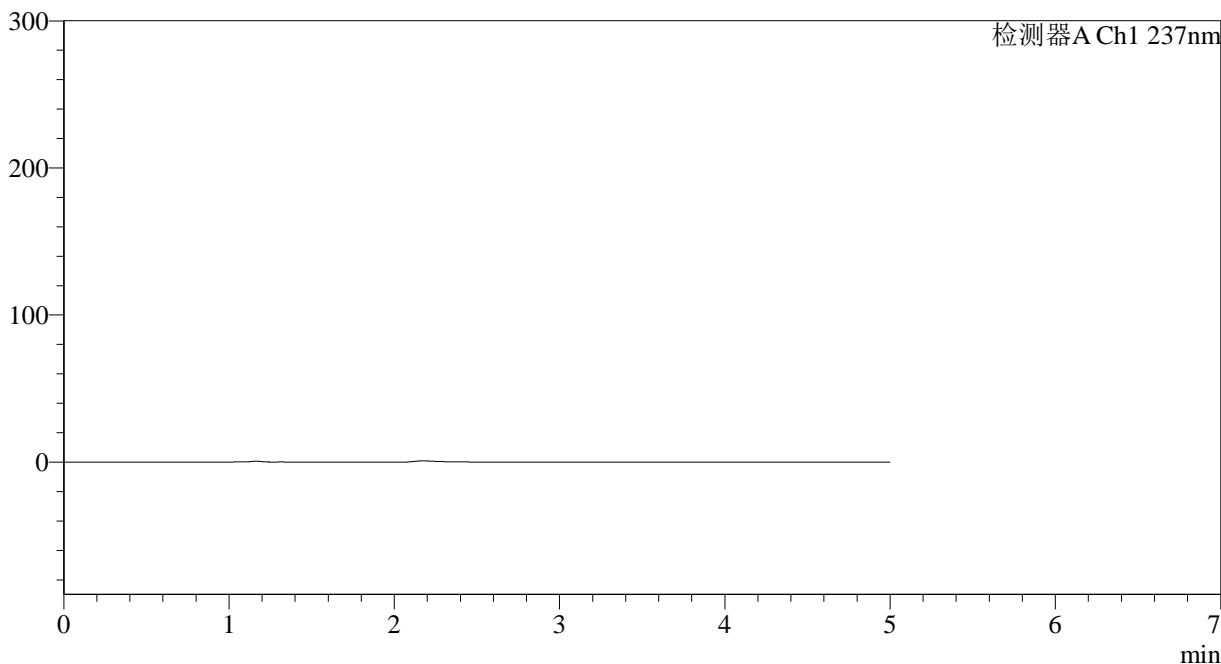
J319

<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 - 0-78/26-492-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 10:56:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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							

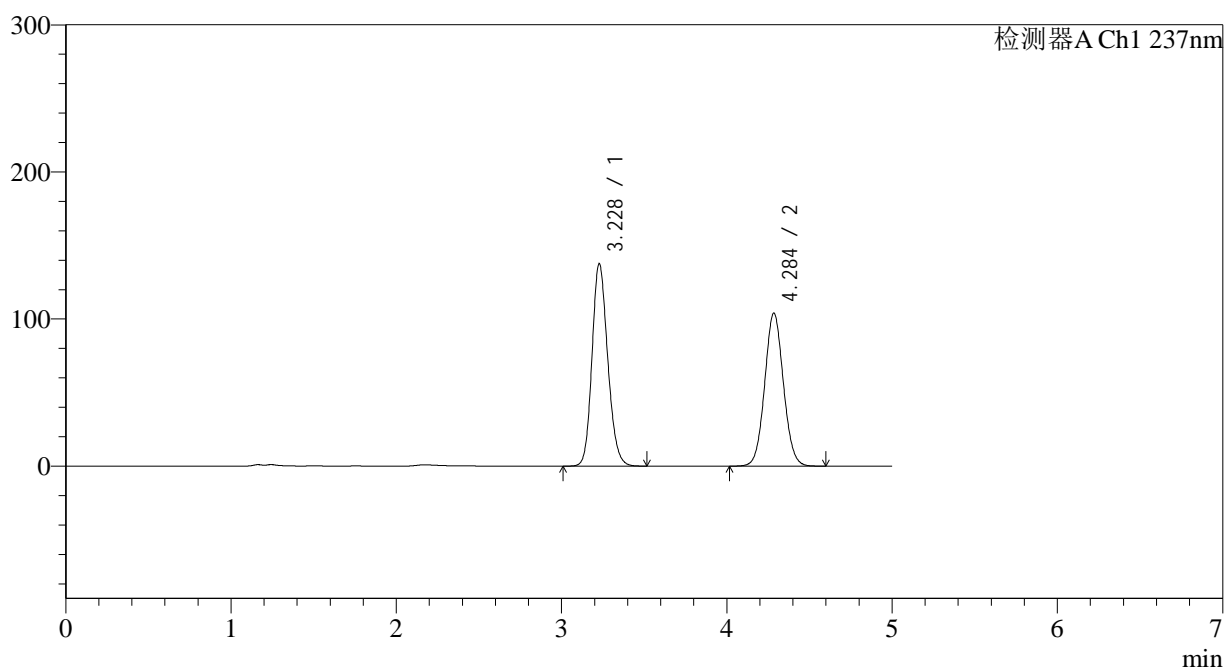
图1 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<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 - 0-78/26-493-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:02:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.228	908839	52.610	137499	5601	1.170	--
2	4.284	818657	47.390	103691	6894	1.061	5.576
总计		1727497	100.000	241190			

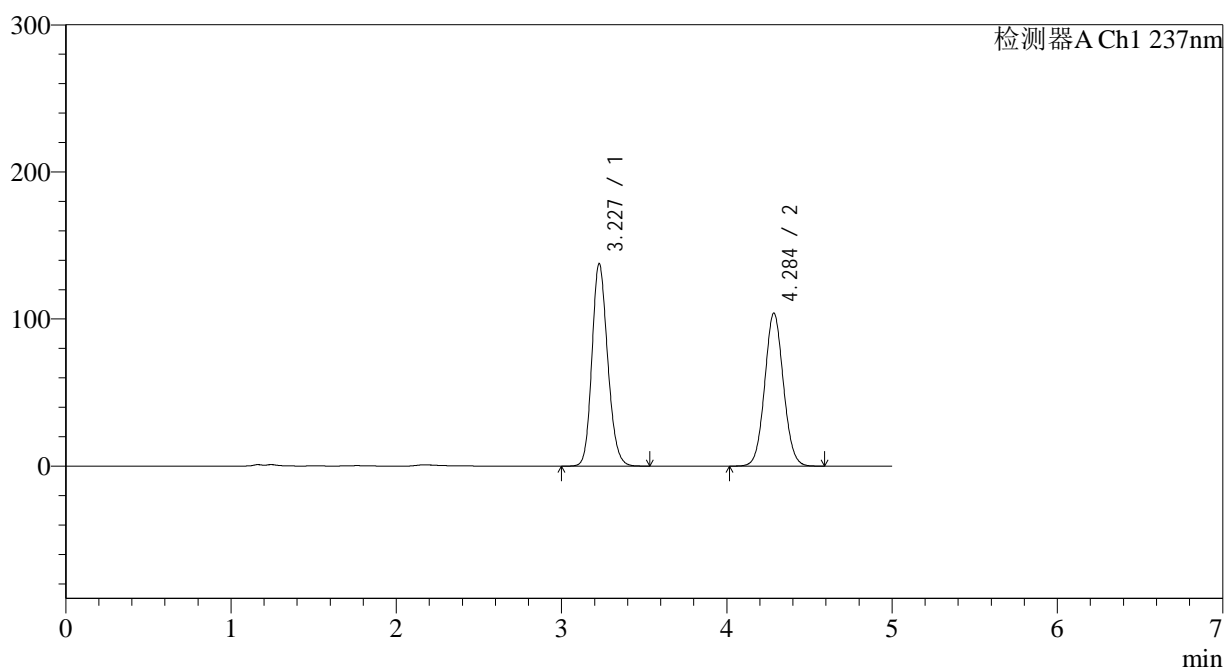
图2 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-494-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:07:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.227	909610	52.659	137465	5587	1.170	--
2	4.284	817762	47.341	103692	6911	1.061	5.579
总计		1727372	100.000	241157			

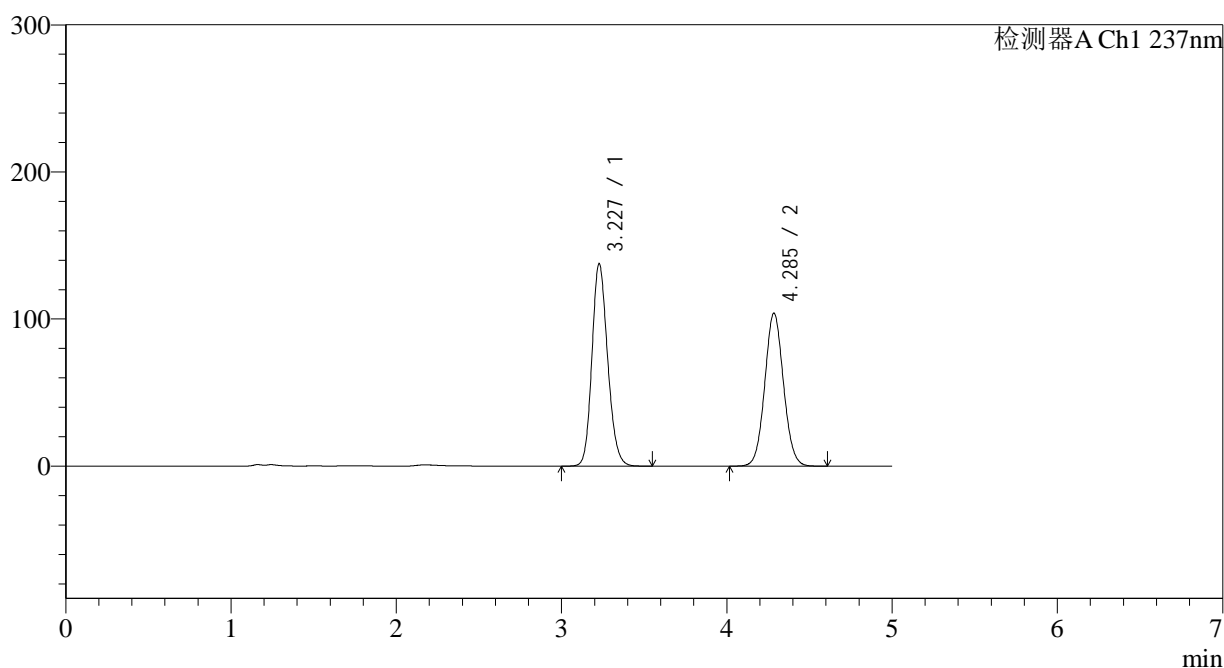
图3 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-495-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:12:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.227	909334	52.635	137428	5595	1.170	--
2	4.285	818275	47.365	103755	6898	1.061	5.580
总计		1727609	100.000	241182			

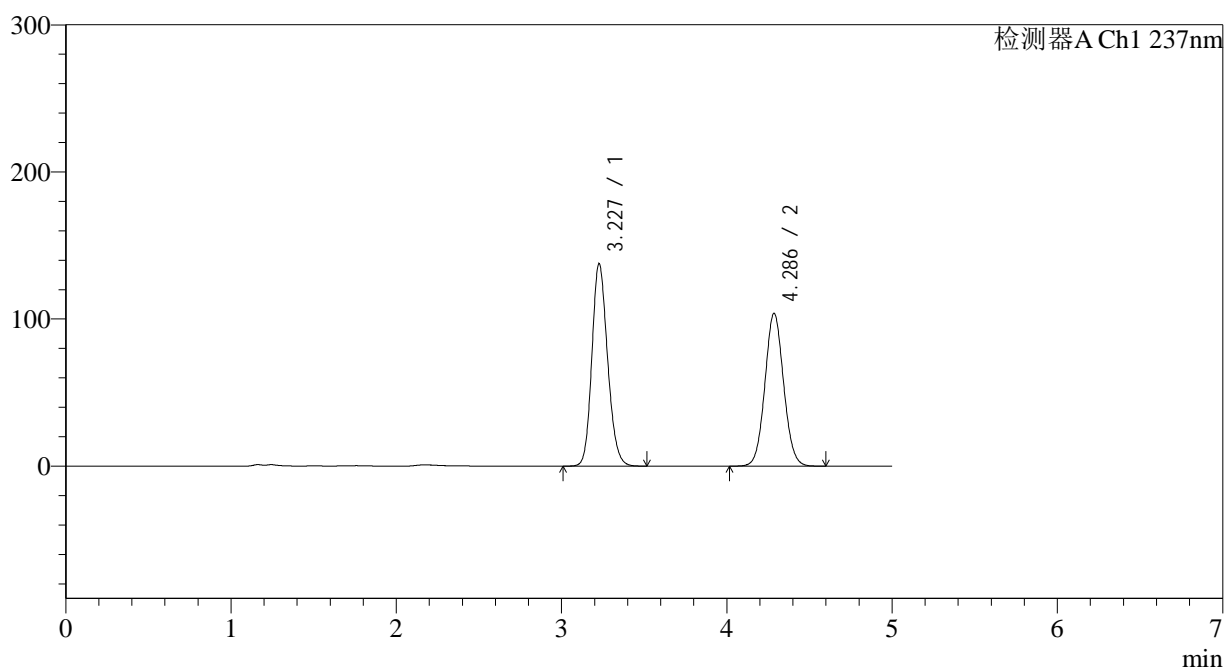
图4 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-496-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:18:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.227	908784	52.636	137308	5590	1.170	--
2	4.286	817759	47.364	103792	6900	1.061	5.586
总计		1726544	100.000	241099			

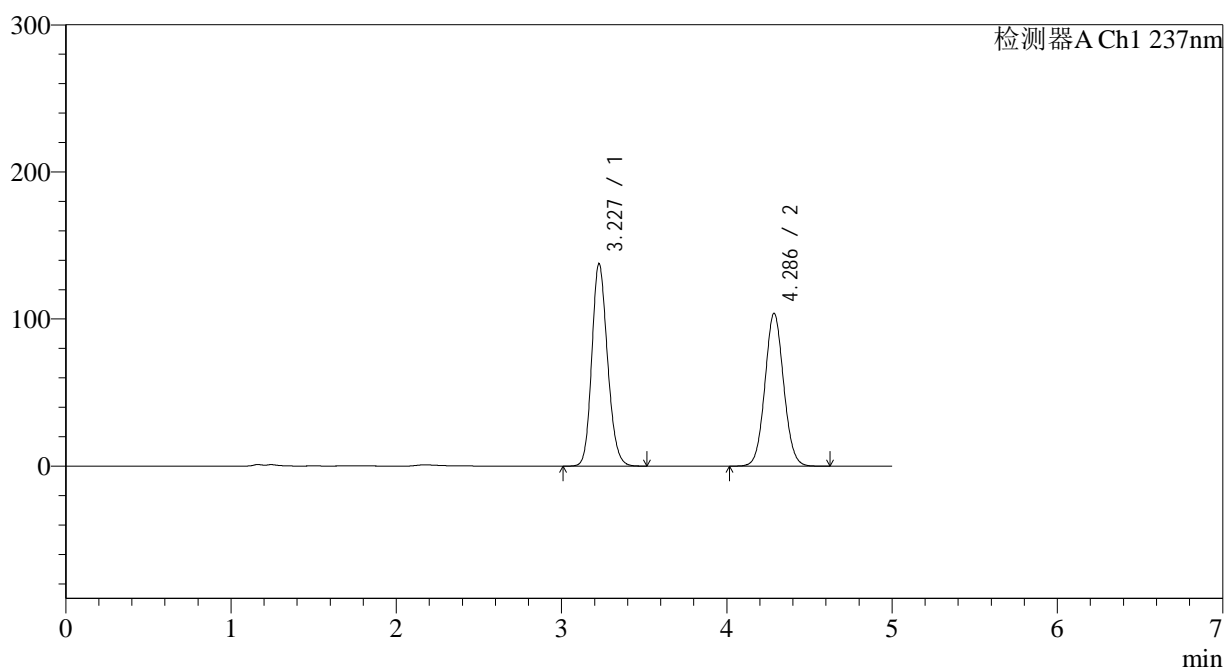
图5 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-497-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:23:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.227	908694	52.651	137198	5586	1.171	--
2	4.286	817183	47.349	103783	6912	1.061	5.591
总计		1725877	100.000	240981			

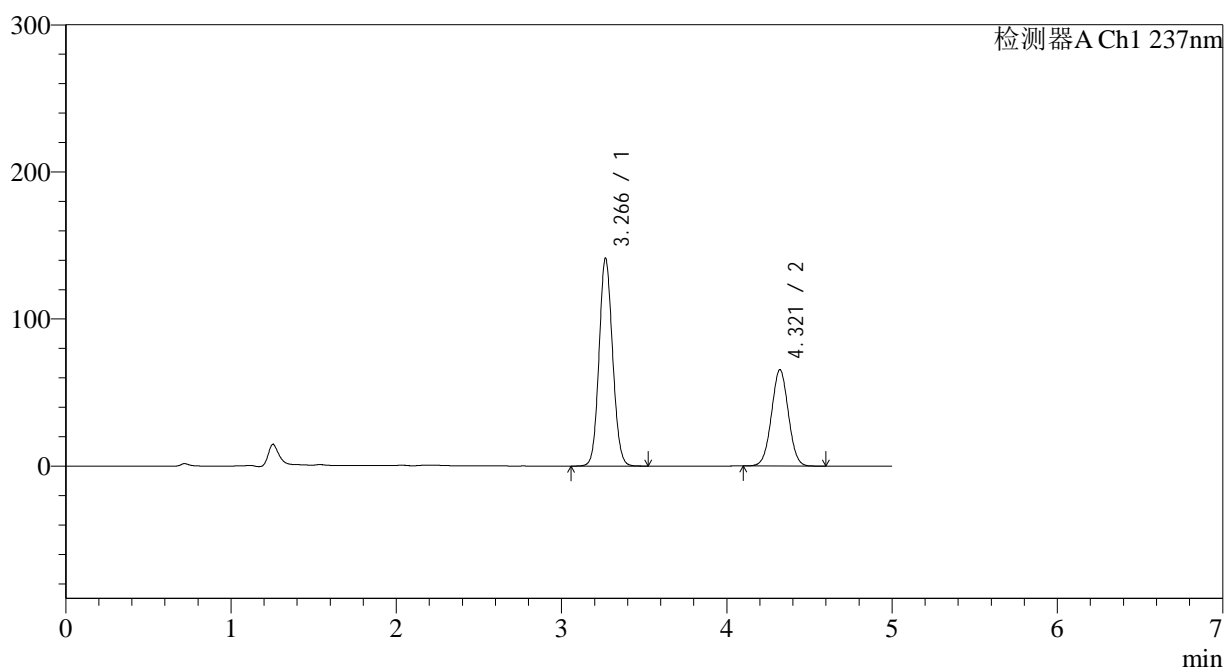
图6 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-498-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:29:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.266	803125	63.348	140994	7640	1.093	--
2	4.321	464675	36.652	65536	8572	1.018	6.278
总计		1267800	100.000	206529			

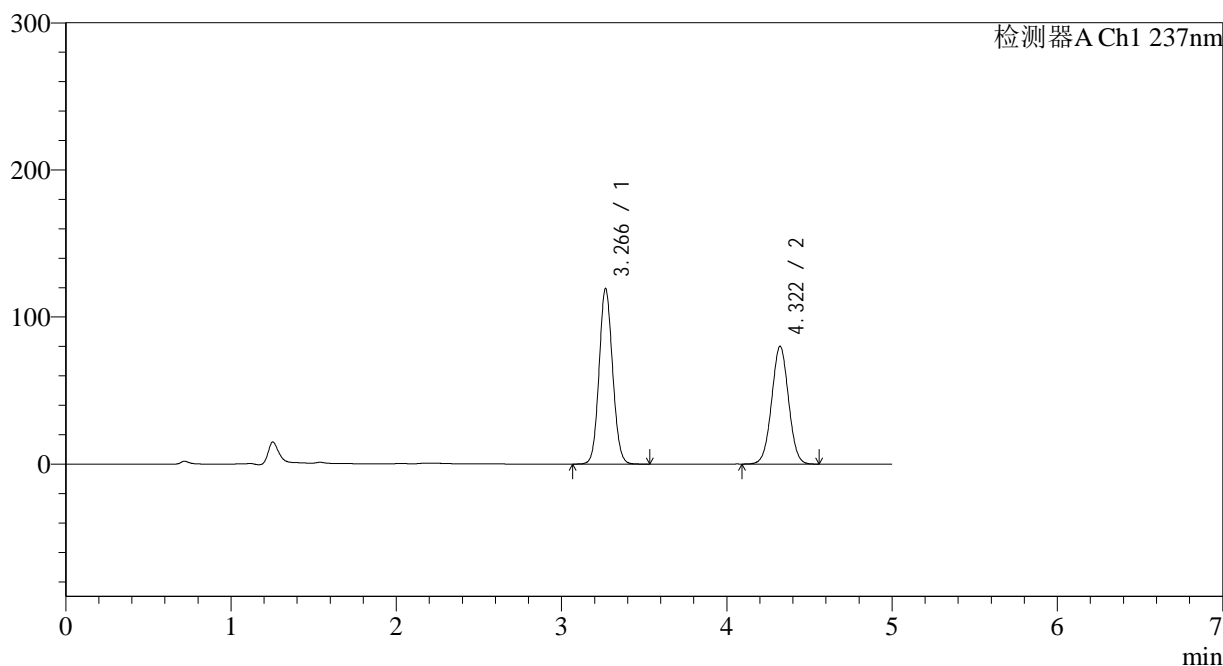
图7 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-499-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:34:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.266	676697	54.355	119003	7681	1.086	--
2	4.322	568263	45.645	80096	8562	1.018	6.287
总计		1244961	100.000	199099			

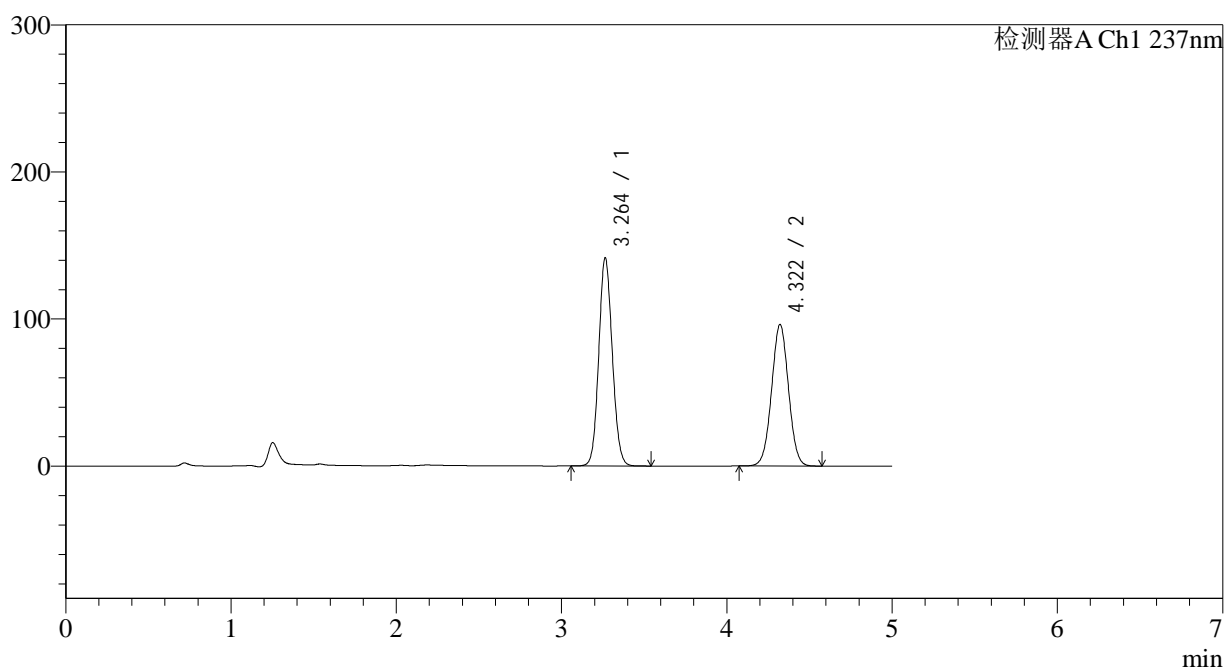
图8 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-500-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:40:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.264	804196	54.059	141594	7649	1.093	--
2	4.322	683421	45.941	96233	8546	1.017	6.291
总计		1487617	100.000	237827			

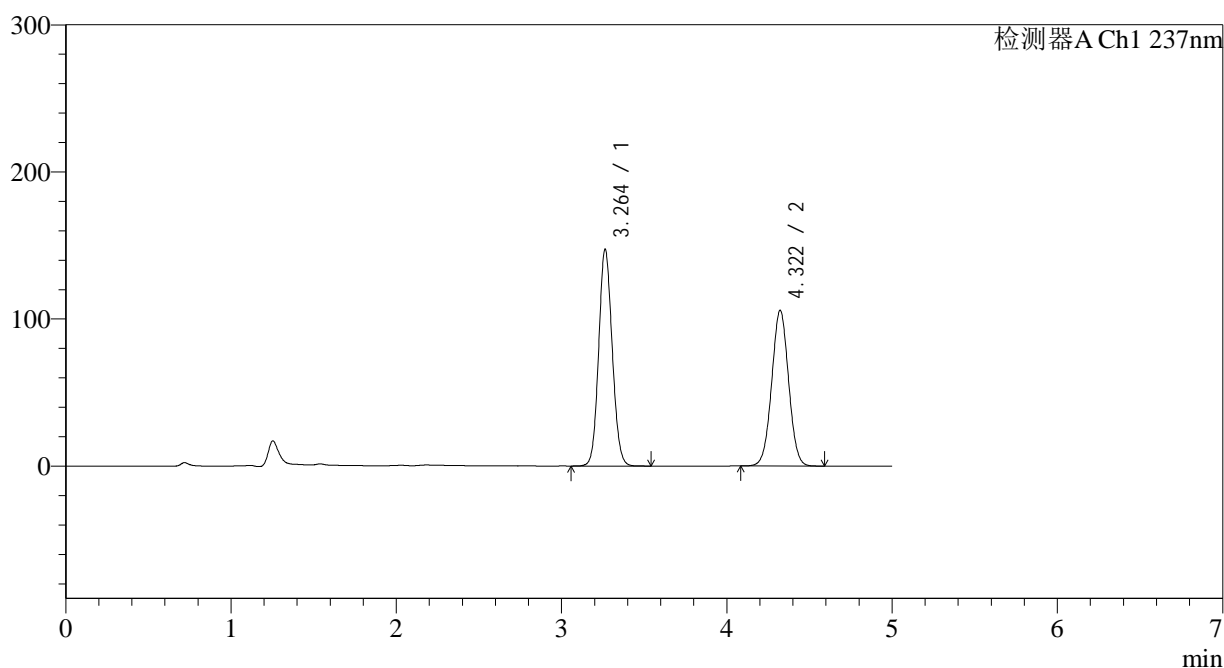
图9 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-501-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:45:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.264	837531	52.721	147430	7630	1.096	--
2	4.322	751071	47.279	105854	8565	1.018	6.298
总计		1588602	100.000	253284			

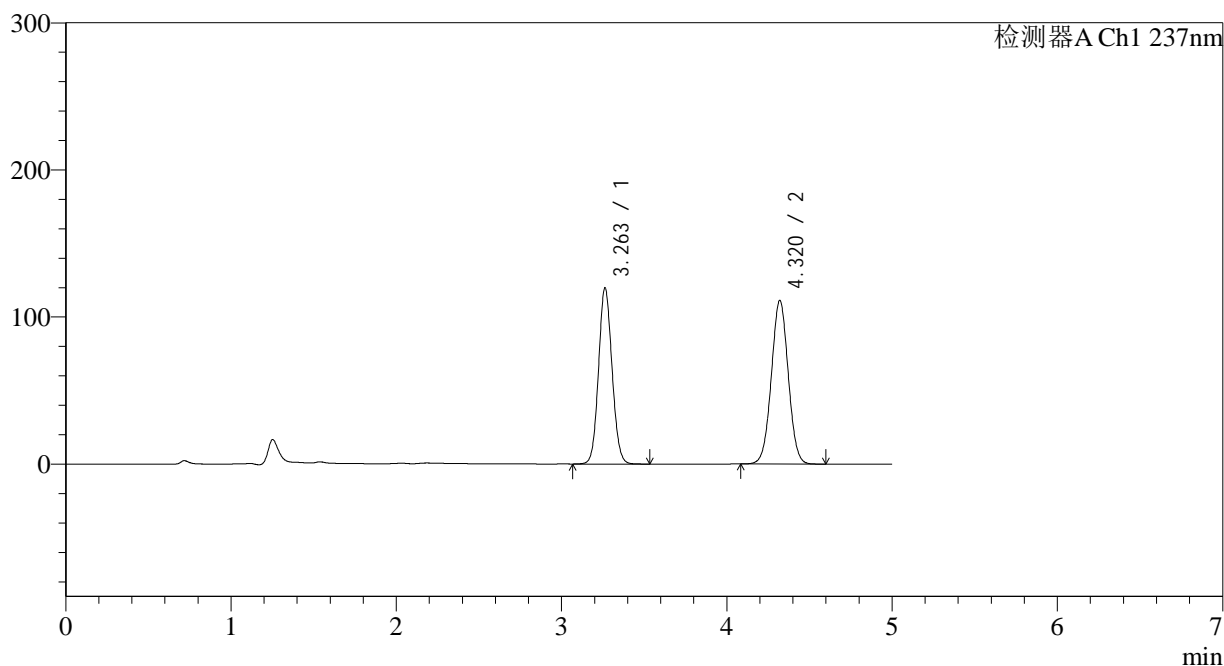
图10 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-502-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:50:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.263	679087	46.262	119724	7665	1.086	--
2	4.320	788831	53.738	111218	8569	1.018	6.300
总计		1467918	100.000	230942			

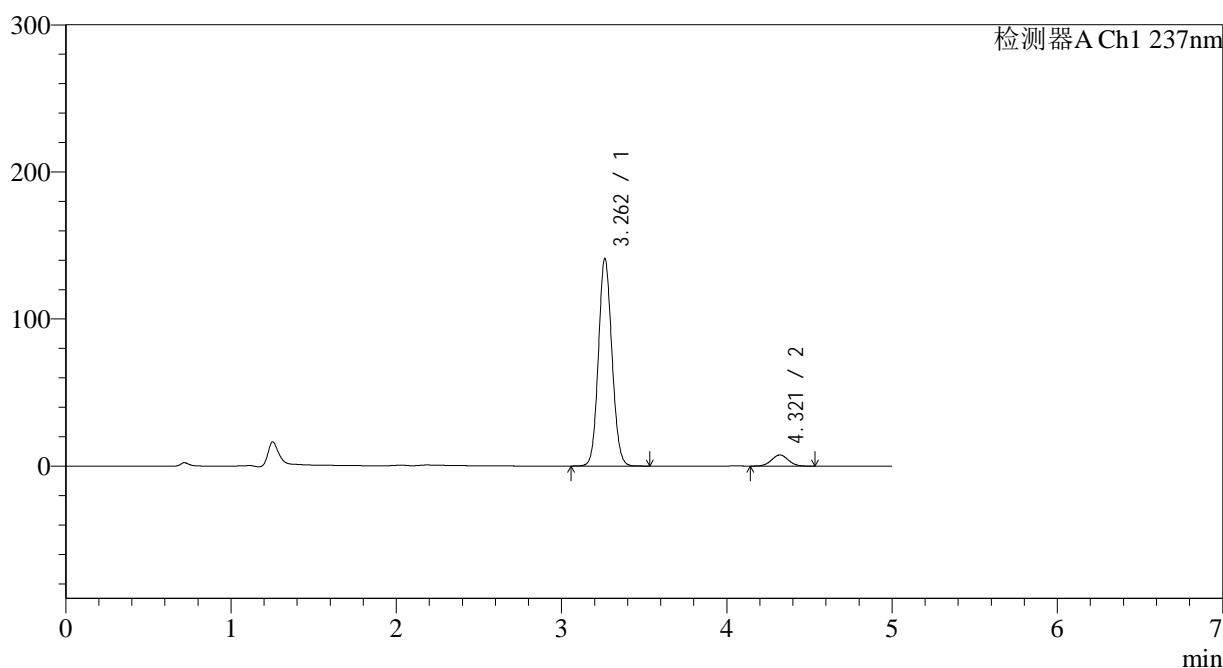
图11 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-503-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 11:56:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.262	801769	93.762	141056	7631	1.093	--
2	4.321	53339	6.238	7578	8606	1.022	6.308
总计		855108	100.000	148634			

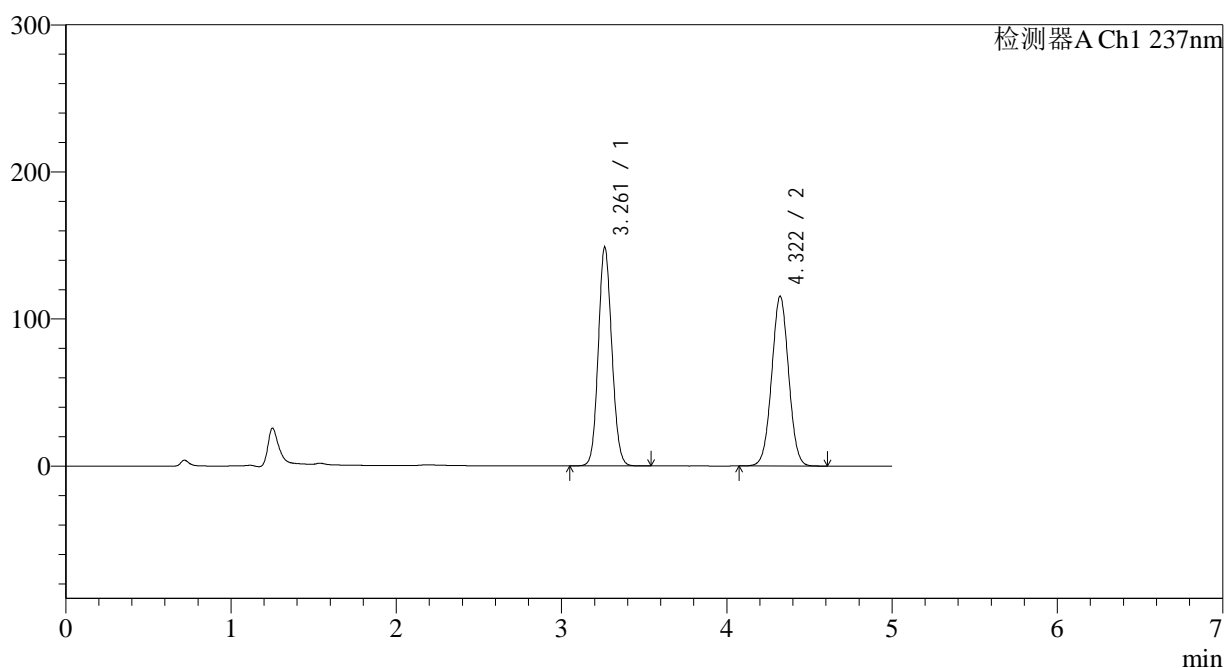
图12 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-504-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:01:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.261	843982	50.701	148491	7651	1.097	--
2	4.322	820642	49.299	115442	8543	1.018	6.313
总计		1664625	100.000	263933			

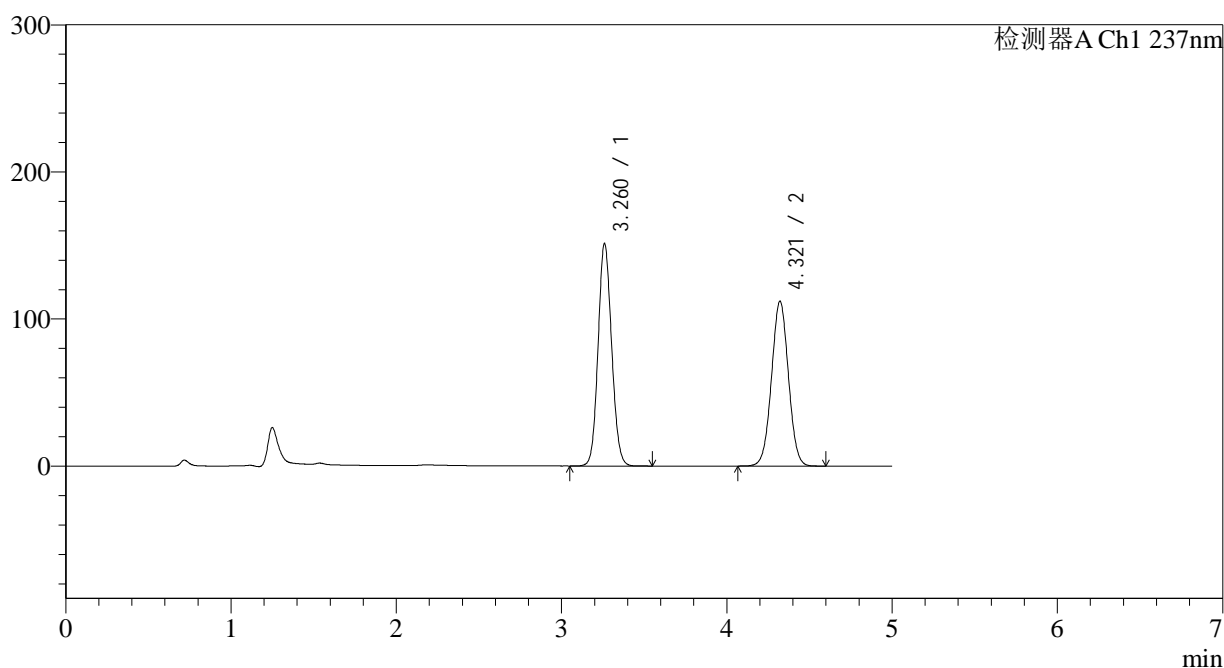
图13 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-505-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:07:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.260	858725	51.893	150652	7633	1.098	--
2	4.321	796079	48.107	112102	8551	1.017	6.315
总计		1654803	100.000	262754			

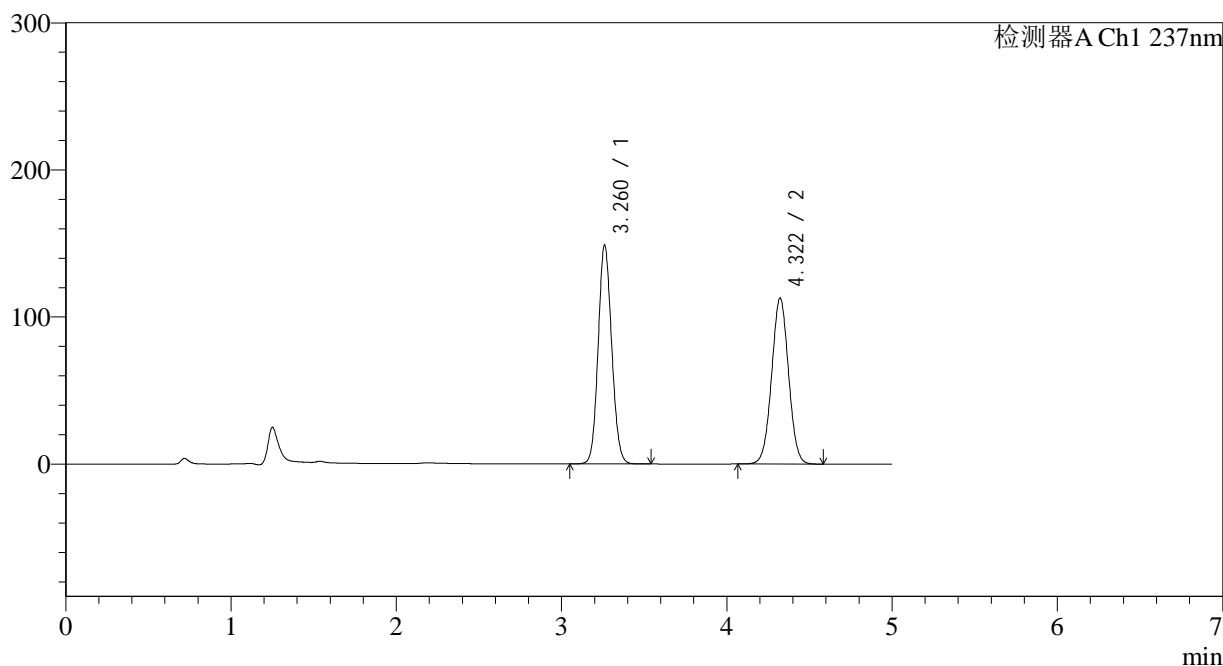
图14 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-506-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:12:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:09:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.260	844529	51.315	148324	7628	1.098	--
2	4.322	801243	48.685	112874	8567	1.017	6.318
总计		1645772	100.000	261199			

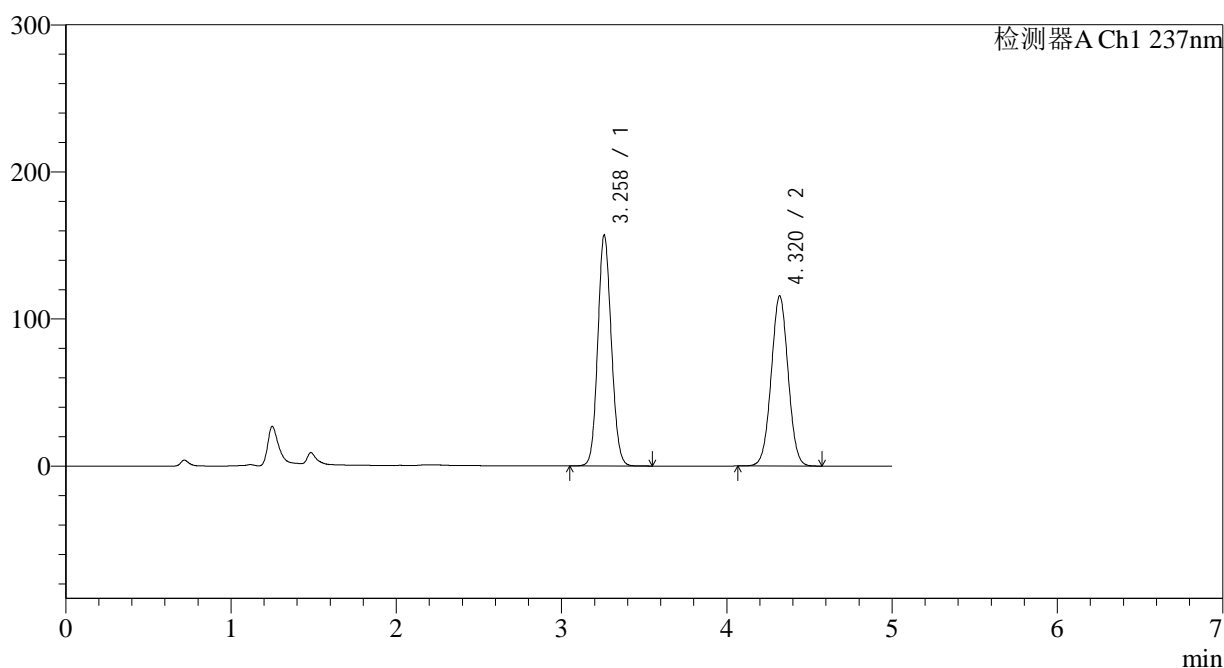
图15 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-507-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:17:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.258	891462	52.060	156527	7624	1.100	--
2	4.320	820922	47.940	115583	8564	1.018	6.319
总计		1712384	100.000	272110			

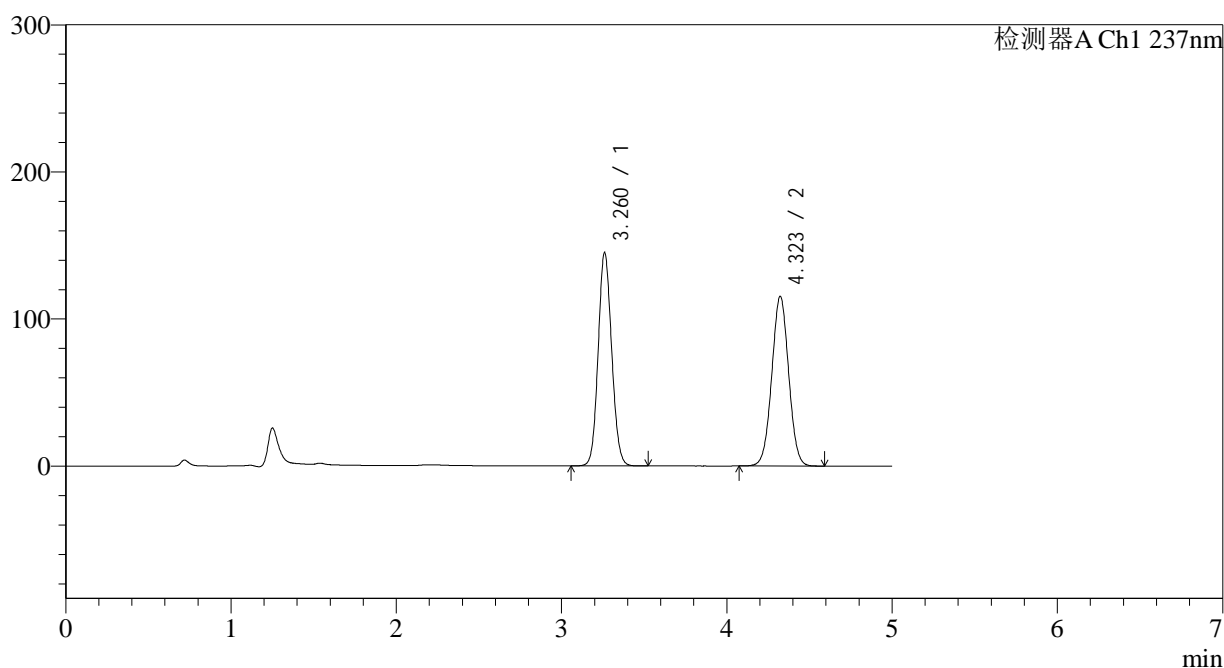
图16 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-508-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:23:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.260	822653	50.129	144593	7647	1.097	--
2	4.323	818424	49.871	115392	8584	1.018	6.329
总计		1641077	100.000	259985			

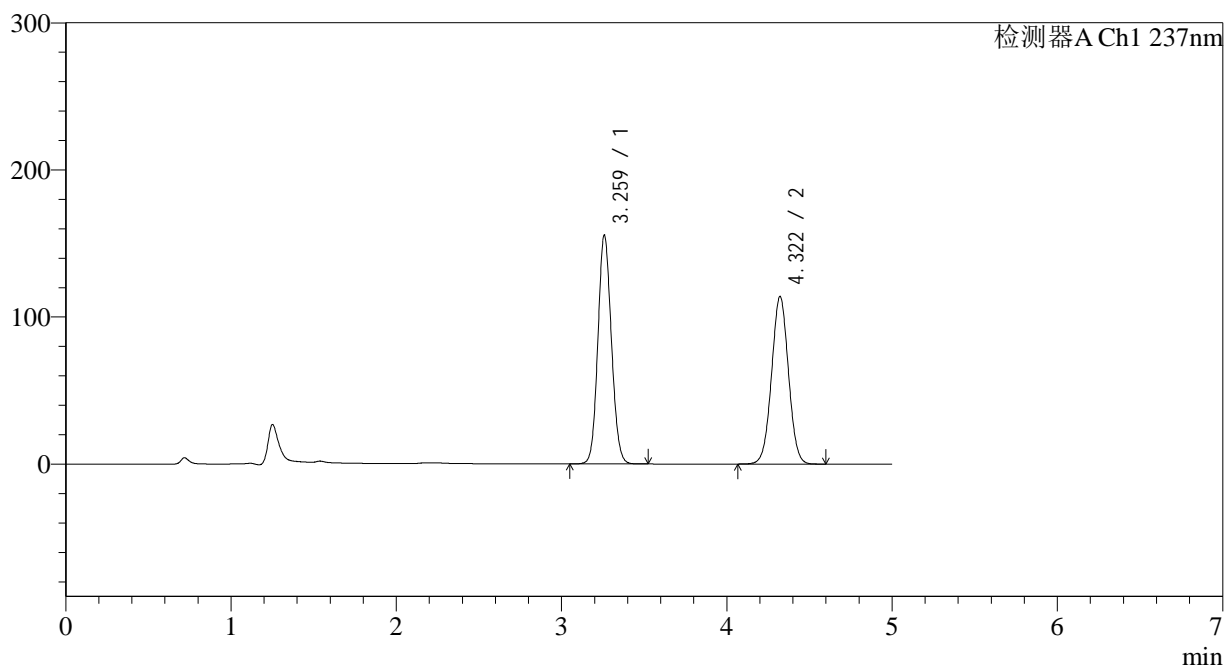
图17 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-509-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:28:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.259	882699	52.208	154928	7635	1.101	--
2	4.322	808022	47.792	113990	8582	1.018	6.332
总计		1690721	100.000	268918			

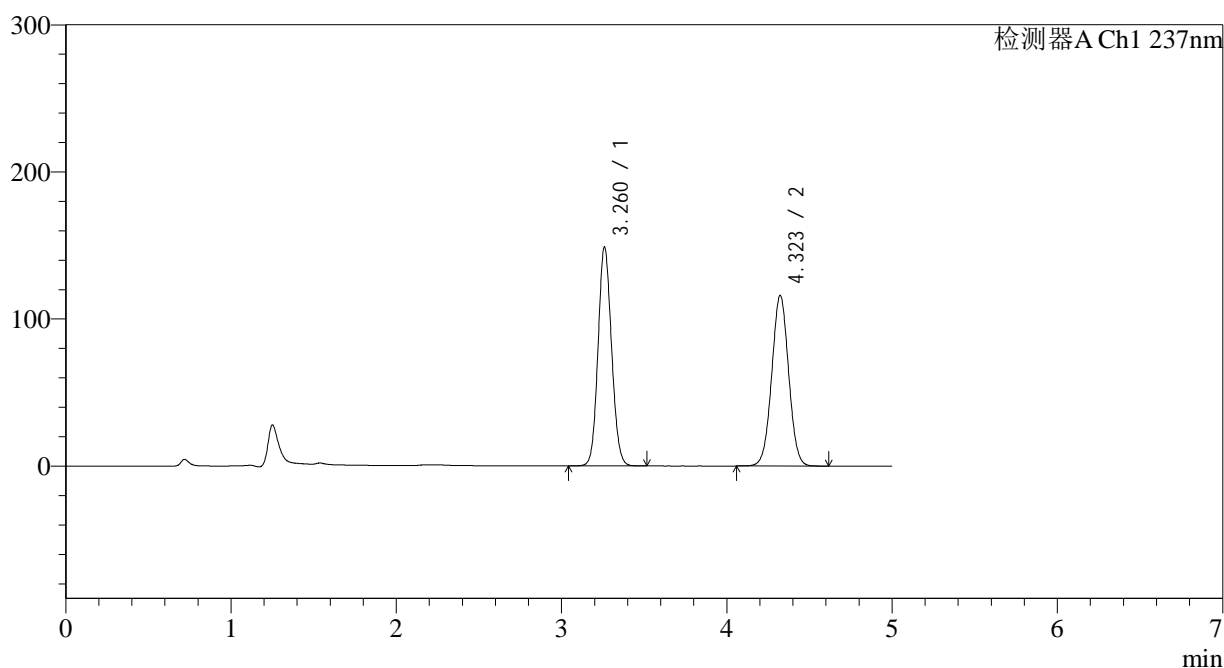
图18 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-510-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:34:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.260	845358	50.626	148090	7625	1.098	--
2	4.323	824467	49.374	116040	8565	1.018	6.326
总计		1669825	100.000	264129			

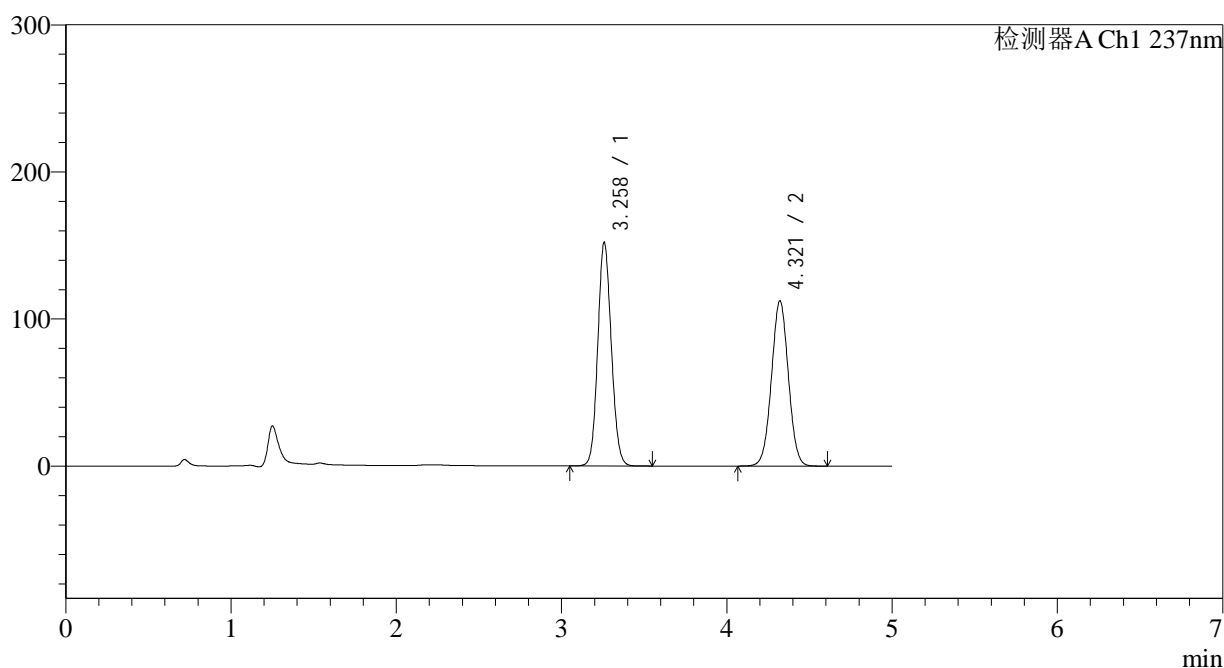
图19 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-511-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:39:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.258	862840	51.994	151584	7627	1.099	--
2	4.321	796668	48.006	112360	8586	1.018	6.333
总计		1659509	100.000	263944			

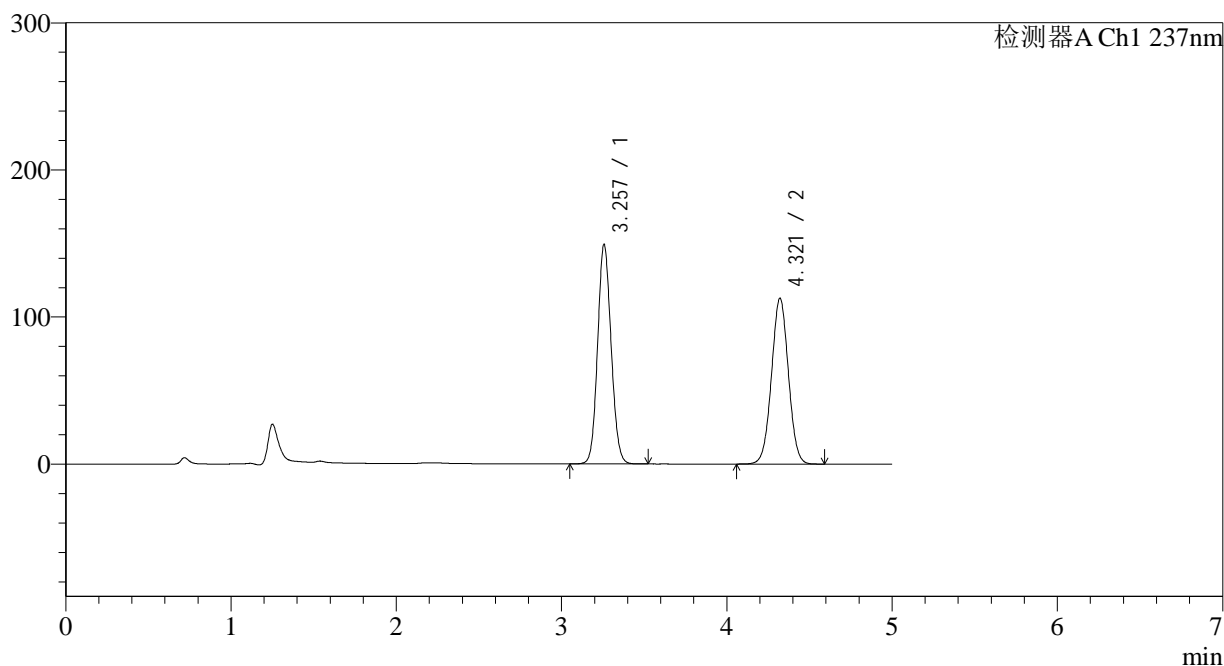
图20 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-512-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:44:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.257	846338	51.414	149089	7626	1.098	--
2	4.321	799783	48.586	112785	8581	1.018	6.339
总计		1646121	100.000	261874			

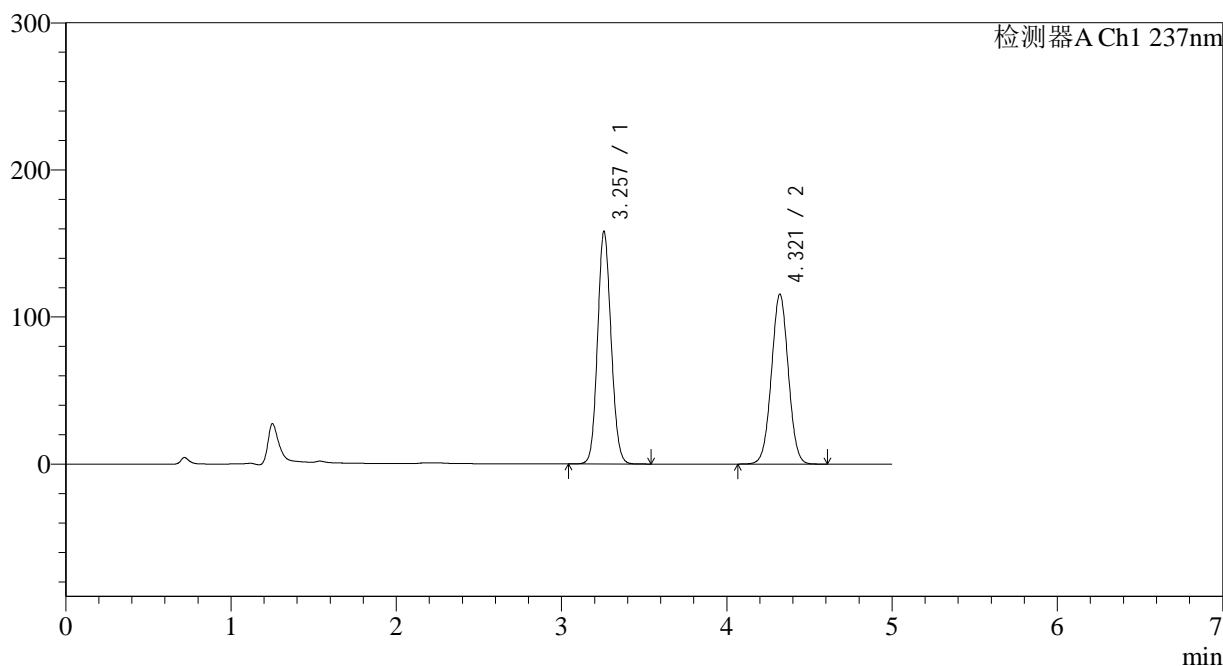
图21 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-513-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:50:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.257	896037	52.240	157950	7635	1.102	--
2	4.321	819191	47.760	115537	8585	1.019	6.341
总计		1715229	100.000	273488			

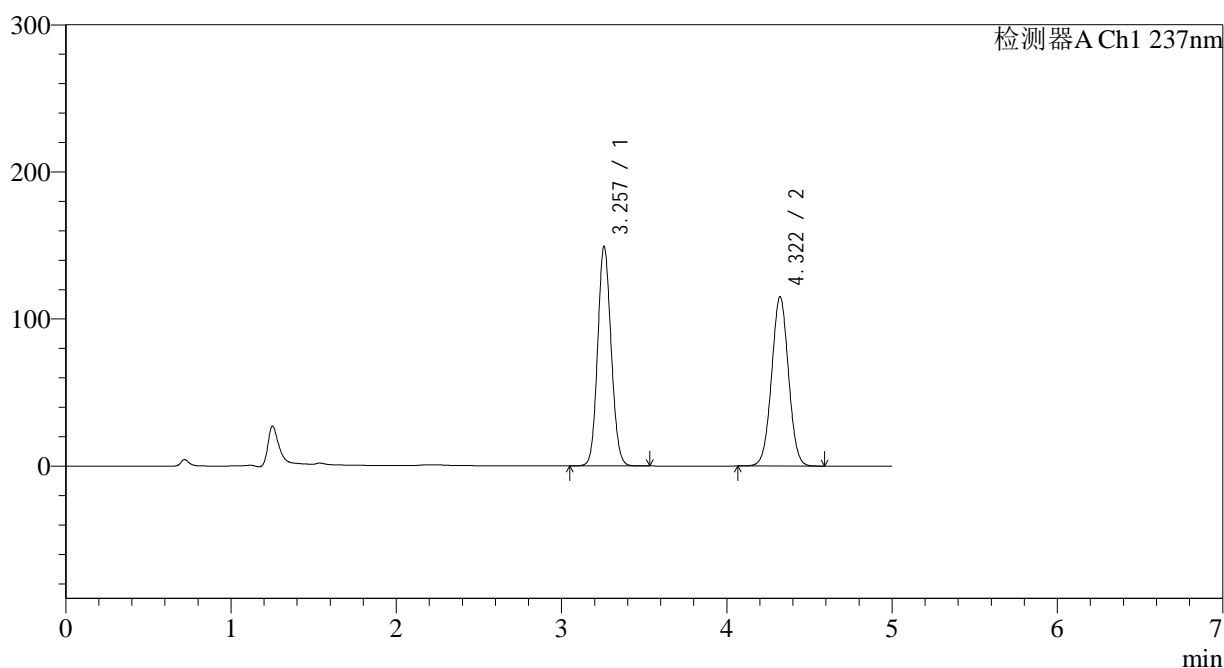
图22 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-514-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 12:55:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.257	847040	50.933	149153	7629	1.099	--
2	4.322	816008	49.067	115155	8587	1.019	6.343
总计		1663048	100.000	264308			

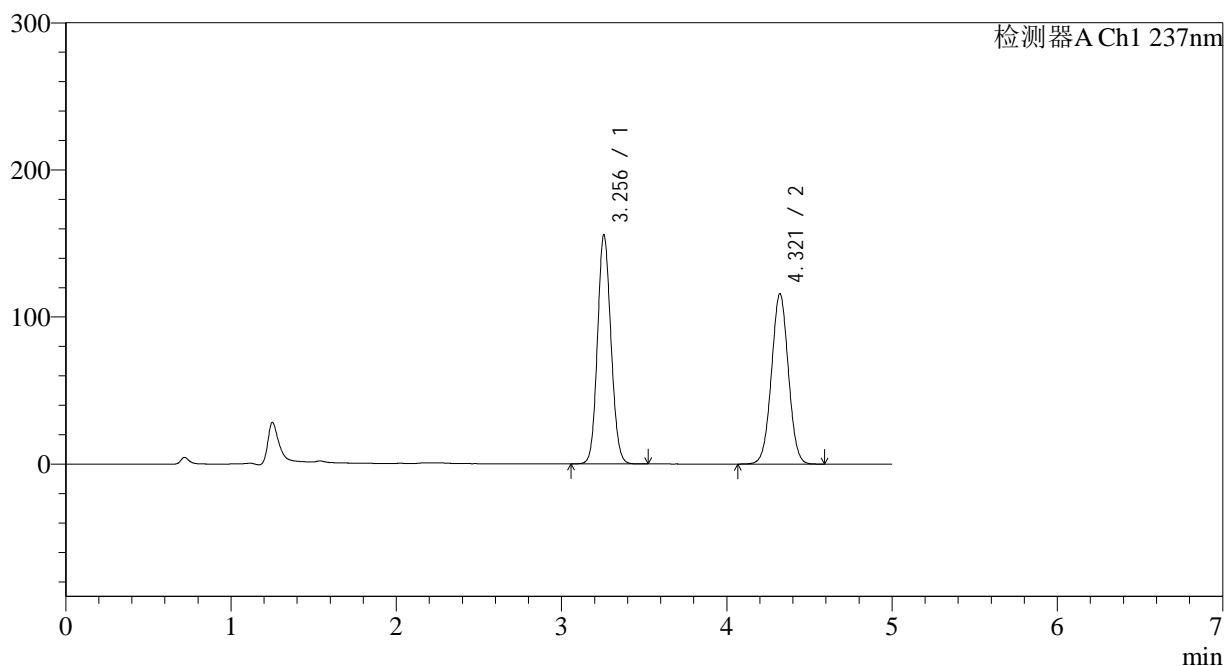
图23 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-515-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:01:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.256	883194	51.811	155763	7630	1.100	--
2	4.321	821462	48.189	115812	8577	1.018	6.344
总计		1704656	100.000	271575			

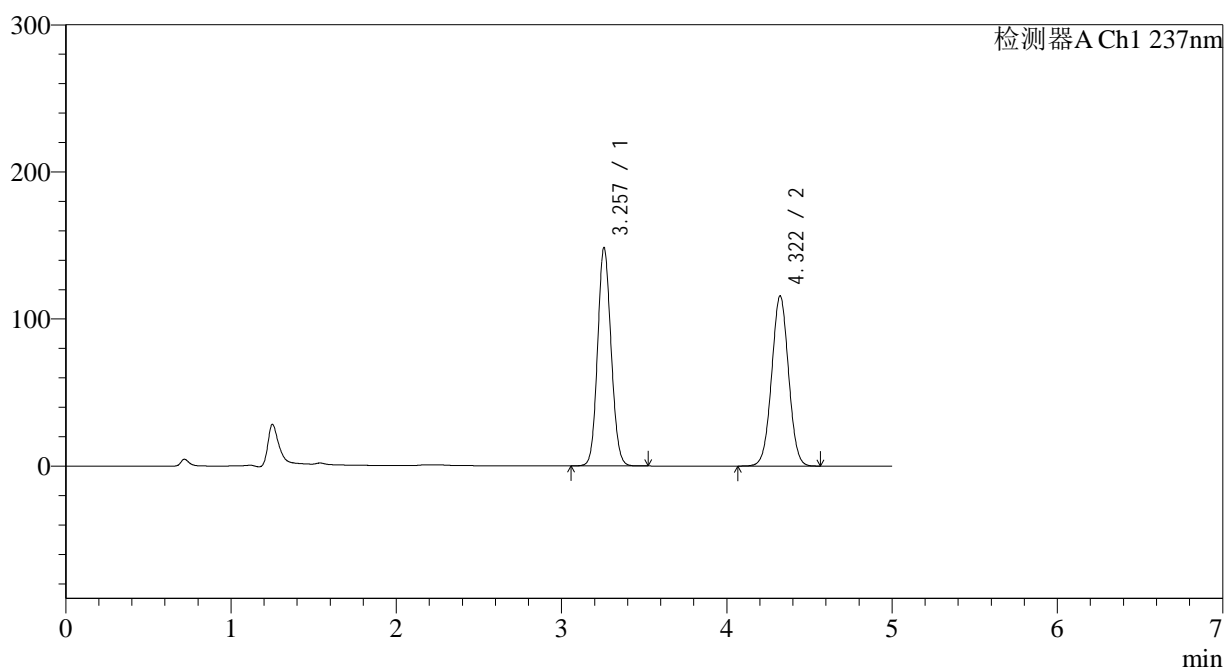
图24 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-516-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:06:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.257	841412	50.592	148269	7632	1.098	--
2	4.322	821721	49.408	115739	8566	1.018	6.343
总计		1663134	100.000	264008			

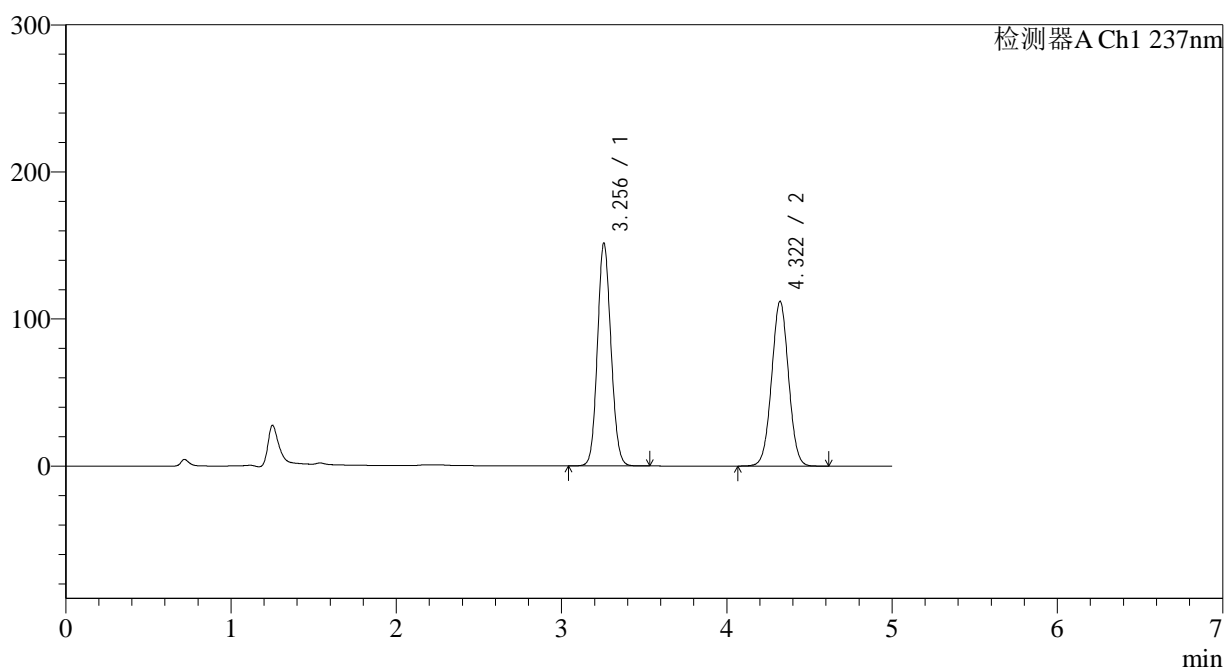
图25 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-517-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:12:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.256	858725	51.937	151528	7635	1.100	--
2	4.322	794685	48.063	112036	8576	1.019	6.350
总计		1653410	100.000	263564			

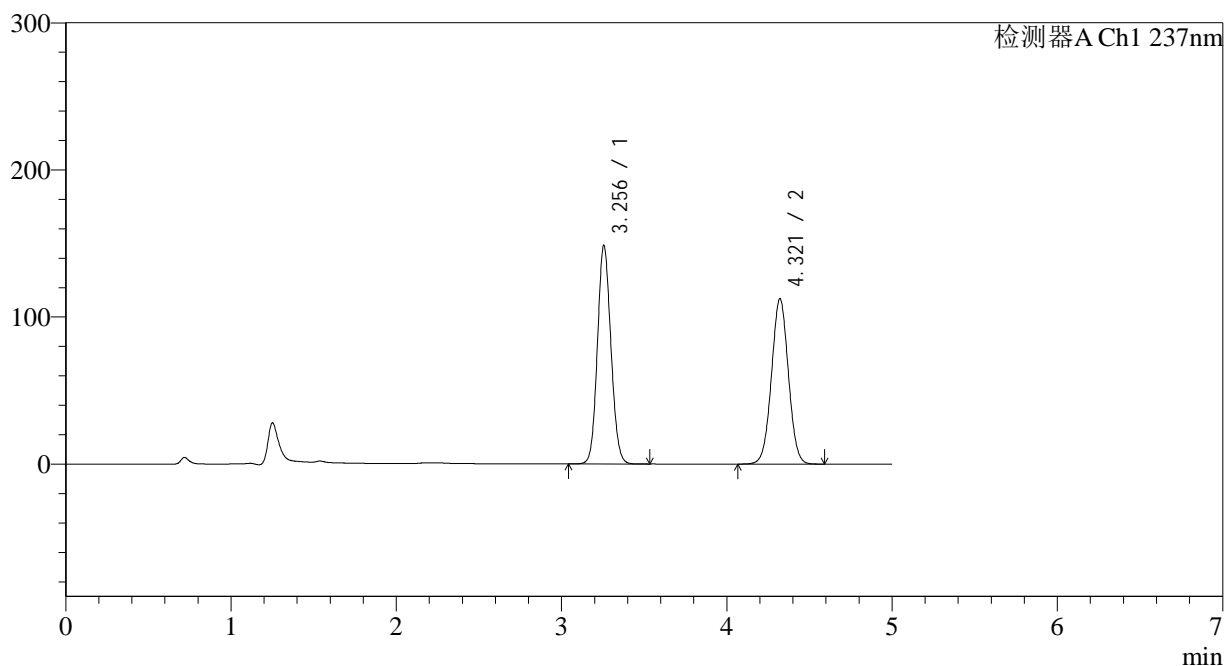
图26 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-518-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:17:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.256	841964	51.356	148558	7633	1.098	--
2	4.321	797496	48.644	112414	8580	1.019	6.348
总计		1639460	100.000	260972			

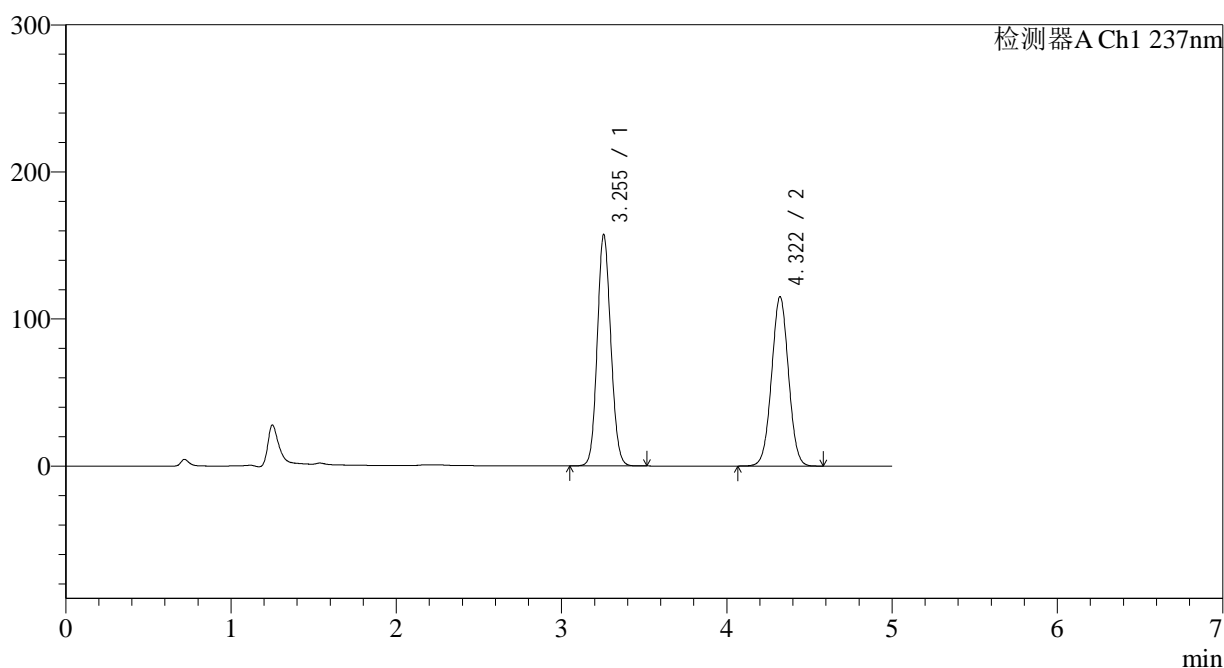
图27 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-519-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:22:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	892178	52.188	157350	7613	1.101	--
2	4.322	817367	47.812	115215	8566	1.019	6.350
总计		1709545	100.000	272564			

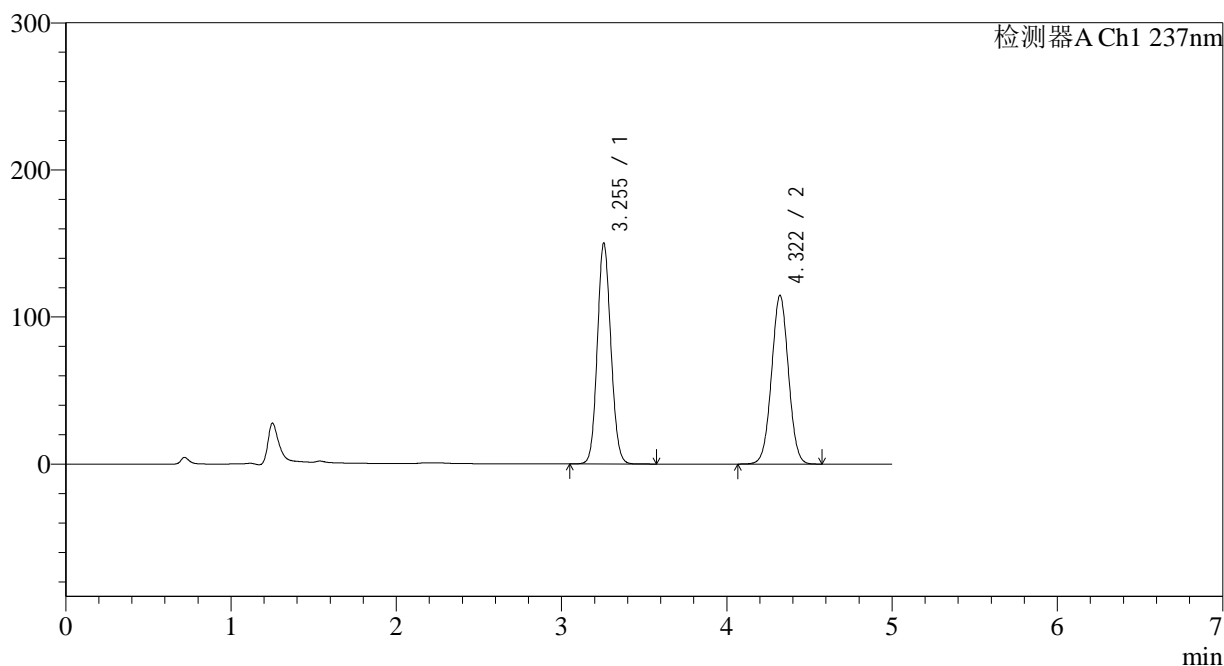
图28 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-520-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:28:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	851972	51.147	150199	7619	1.098	--
2	4.322	813753	48.853	114731	8574	1.019	6.349
总计		1665725	100.000	264930			

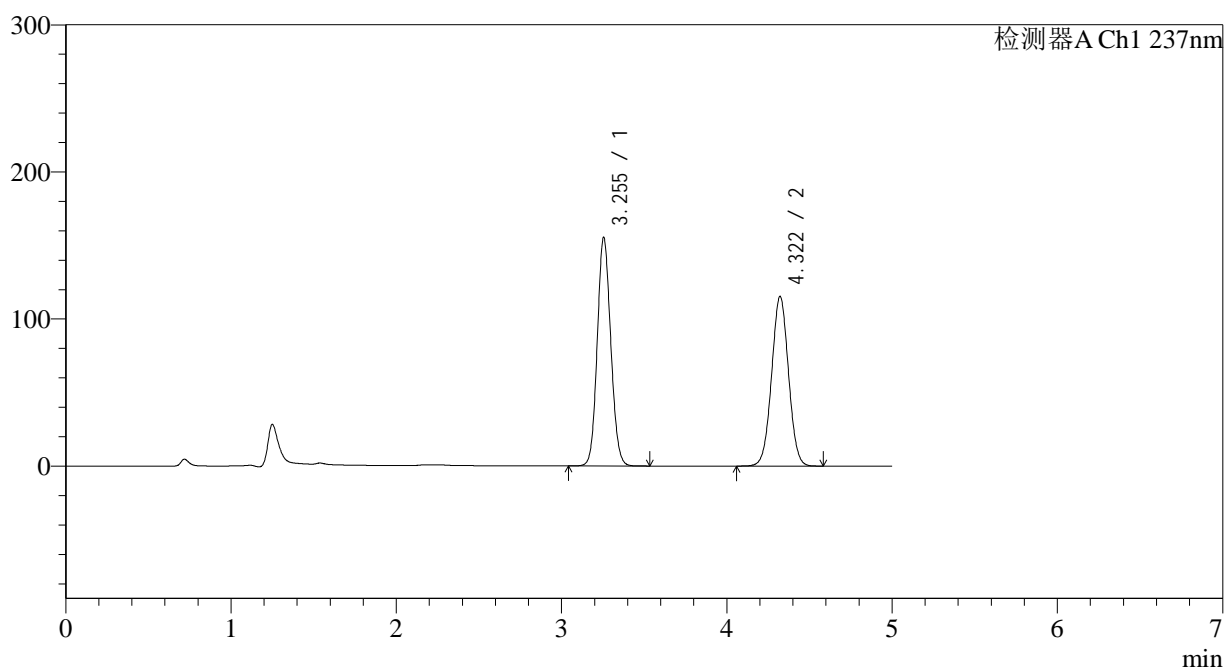
图29 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-521-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:33:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	881631	51.838	155446	7625	1.100	--
2	4.322	819107	48.162	115404	8565	1.020	6.354
总计		1700738	100.000	270850			

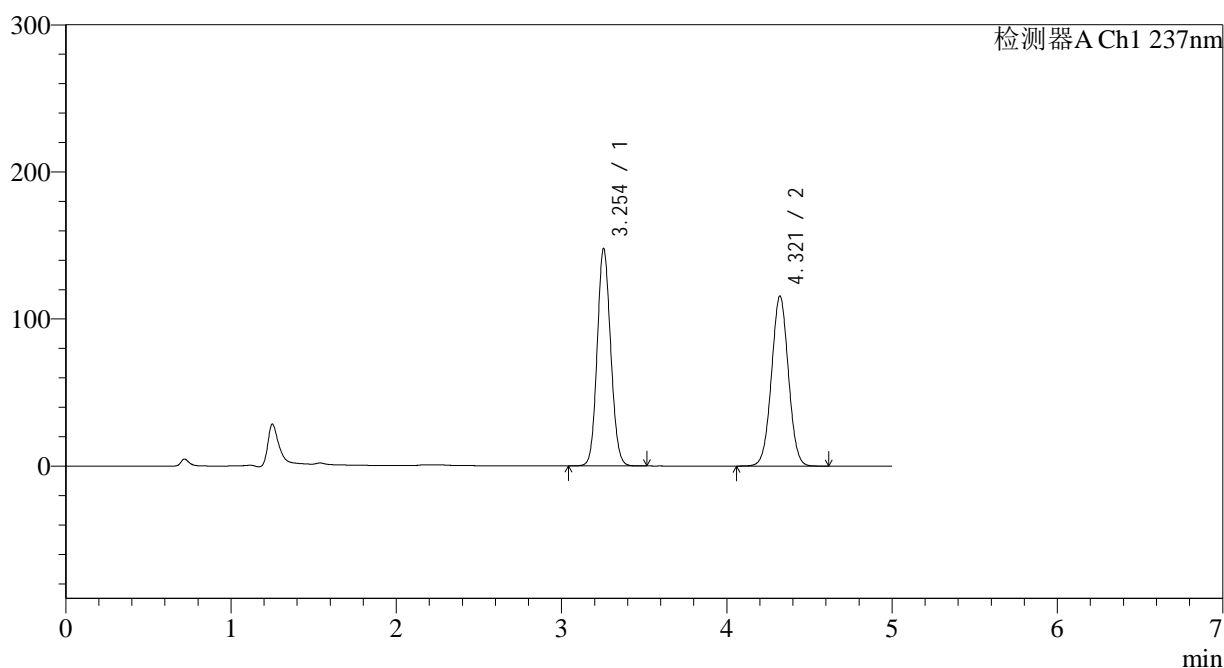
图30 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-522-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:39:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.254	838235	50.525	147815	7612	1.099	--
2	4.321	820811	49.475	115617	8562	1.020	6.350
总计		1659046	100.000	263432			

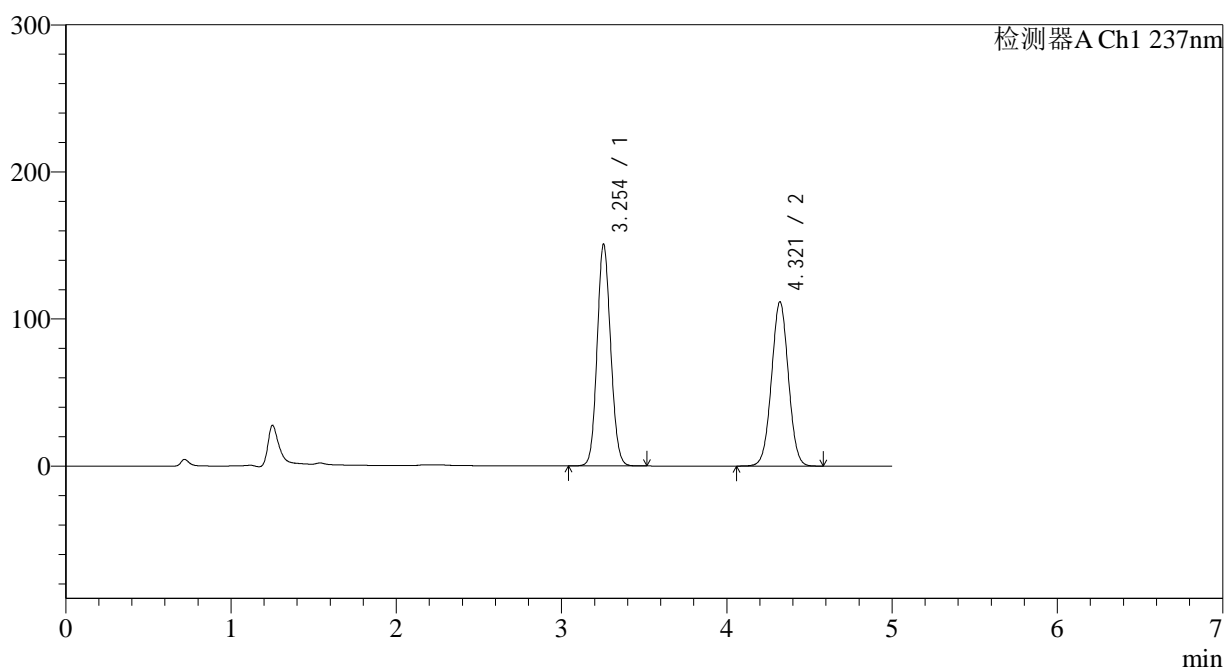
图31 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-523-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:44:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.254	854832	51.912	150759	7616	1.098	--
2	4.321	791877	48.088	111714	8585	1.019	6.357
总计		1646709	100.000	262473			

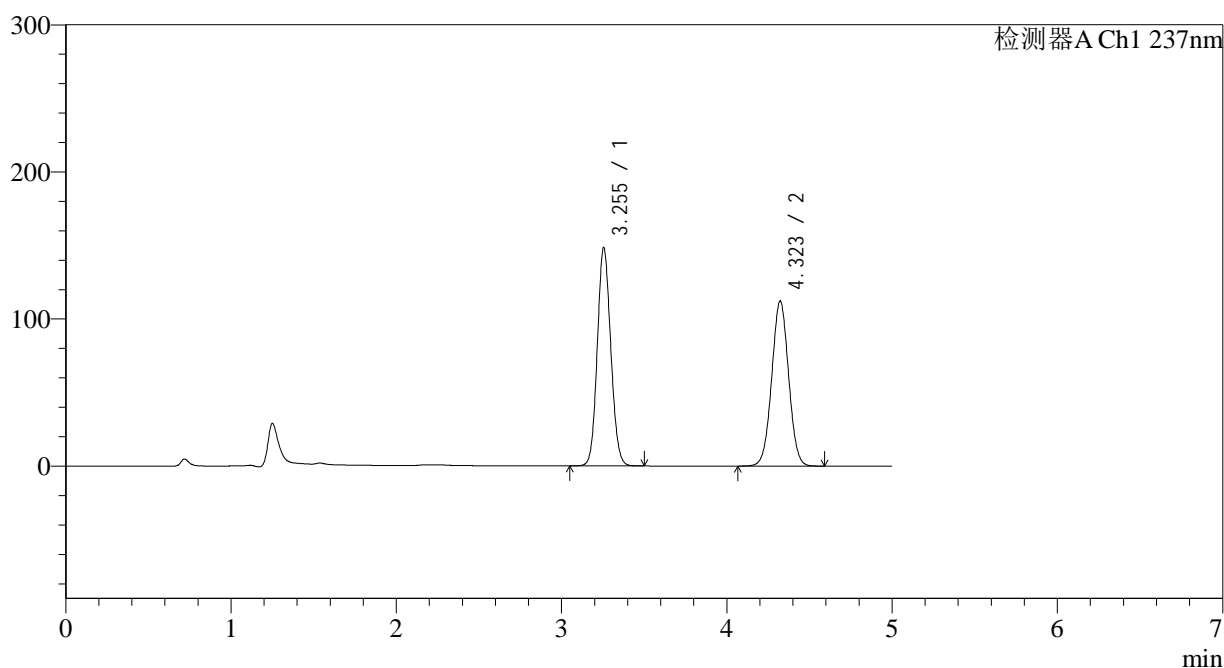
图32 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-524-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:50:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	840350	51.355	148431	7632	1.098	--
2	4.323	795990	48.645	112197	8576	1.019	6.359
总计		1636340	100.000	260628			

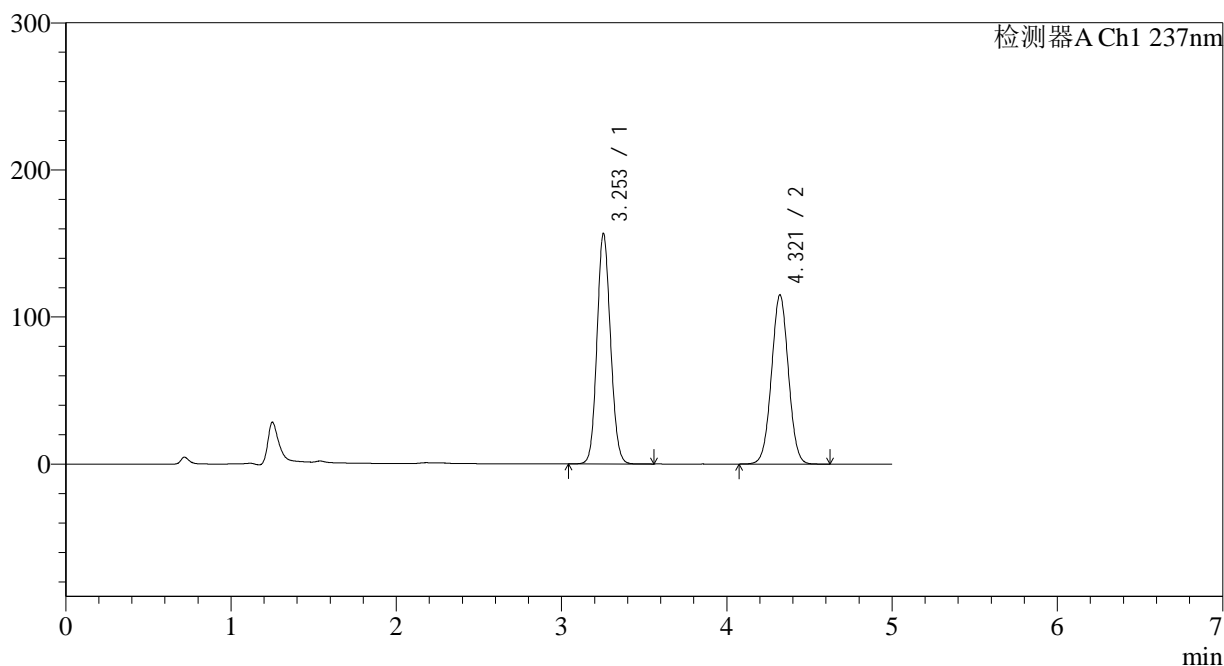
图33 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-525-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 13:55:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.253	888123	52.092	156517	7622	1.101	--
2	4.321	816792	47.908	115023	8562	1.019	6.360
总计		1704915	100.000	271539			

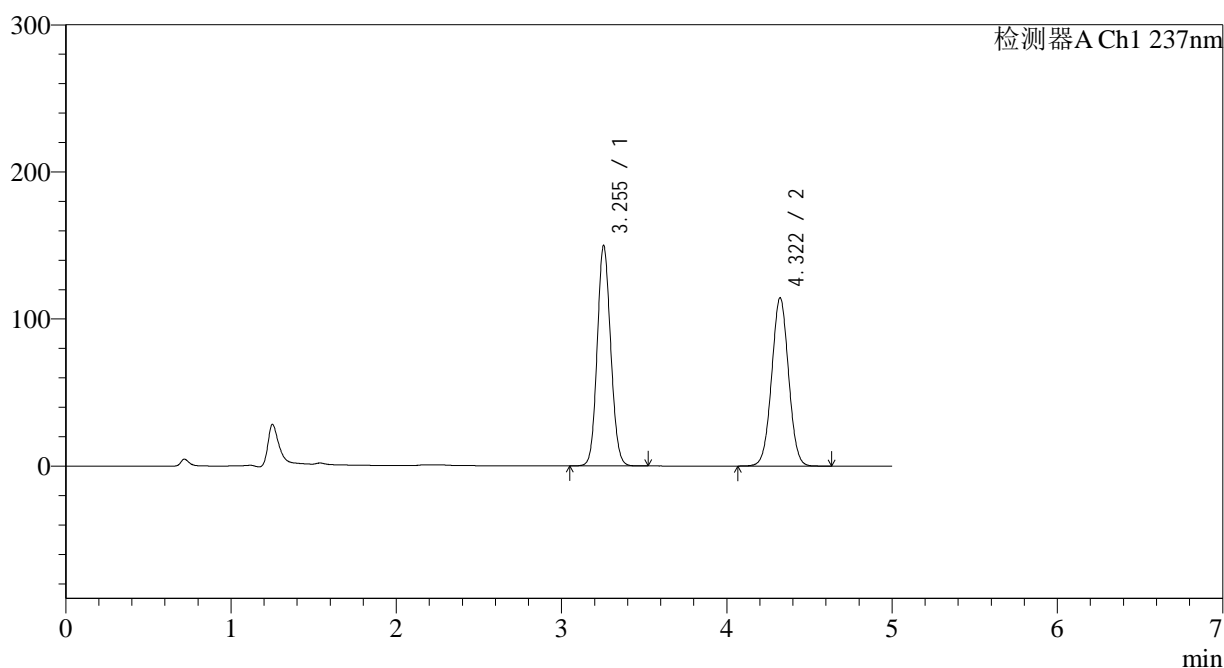
图34 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-526-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:00:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	849425	51.130	149851	7623	1.098	--
2	4.322	811894	48.870	114463	8580	1.019	6.360
总计		1661319	100.000	264314			

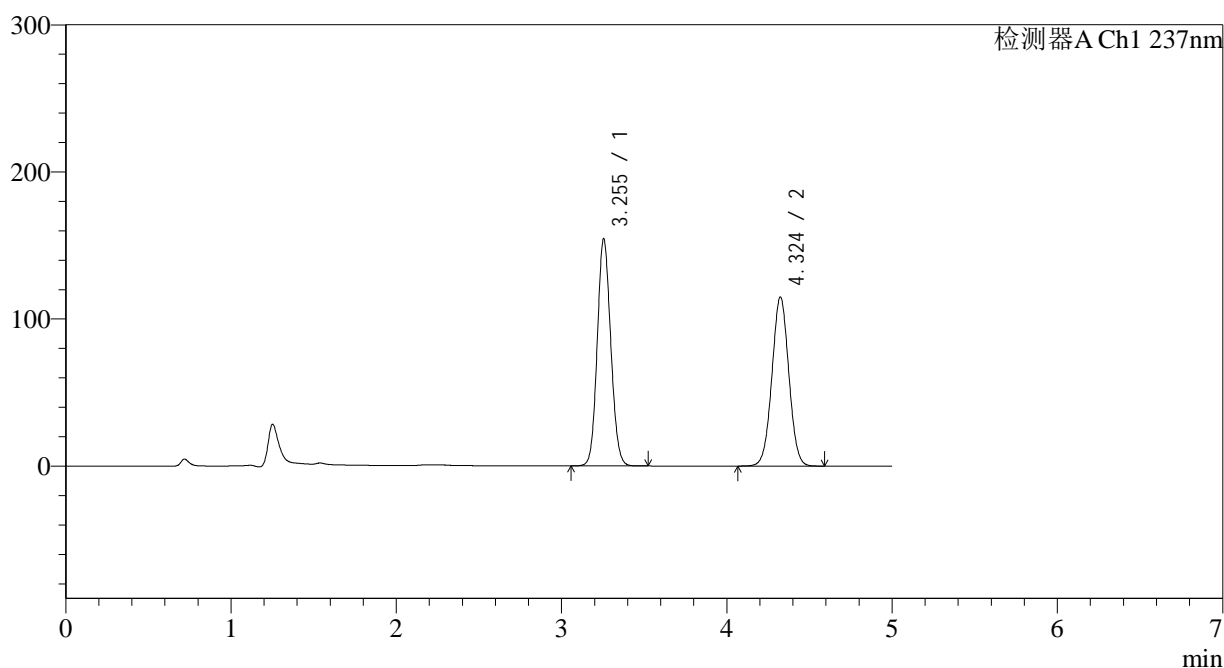
图35 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-527-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:06:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	876445	51.793	154470	7609	1.100	--
2	4.324	815747	48.207	114863	8588	1.019	6.366
总计		1692192	100.000	269333			

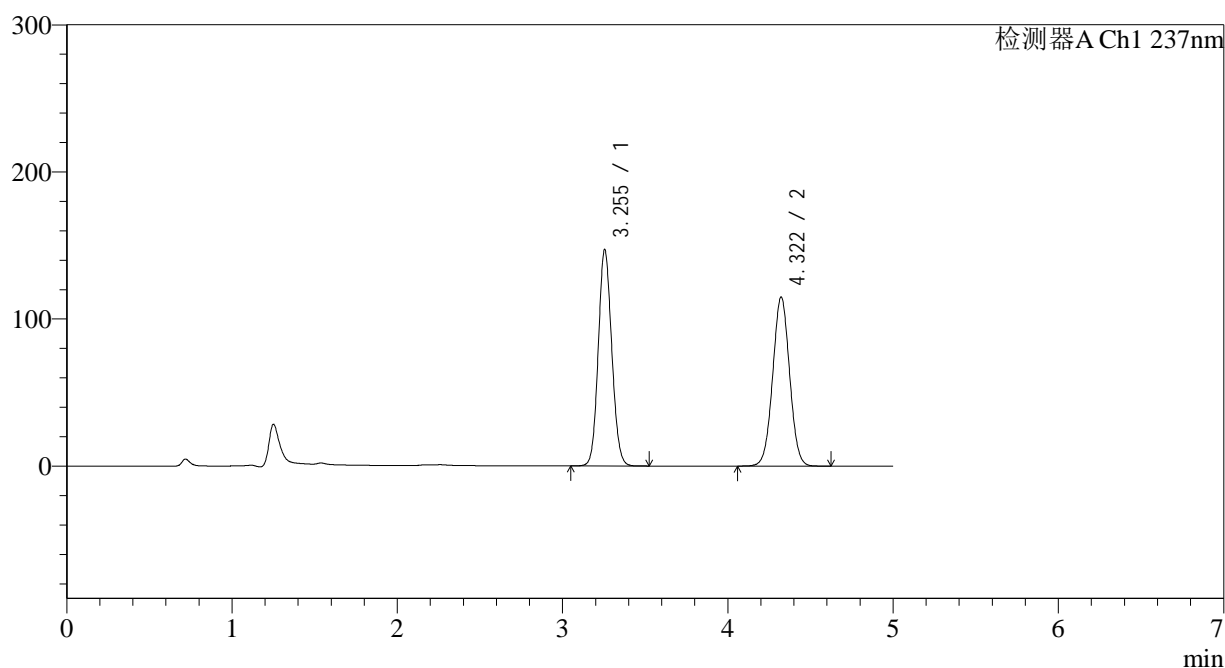
图36 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-528-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:11:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:10:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.255	832934	50.518	147113	7642	1.098	--
2	4.322	815842	49.482	114990	8582	1.019	6.363
总计		1648776	100.000	262103			

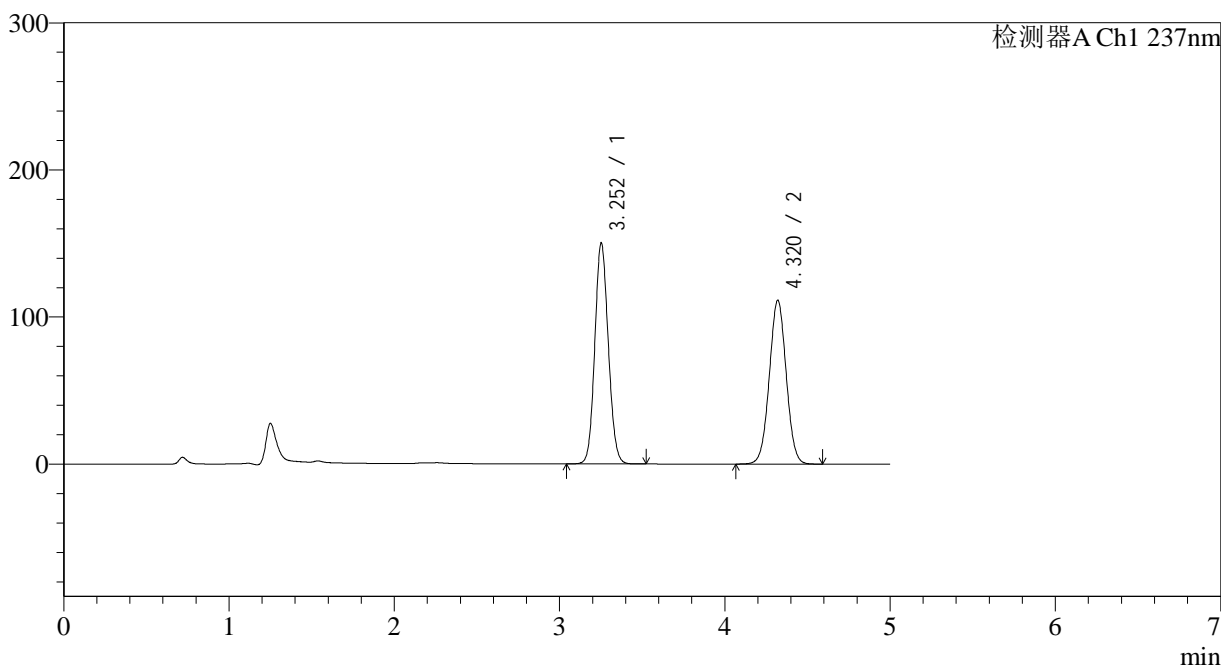
图37 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-529-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:17:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.252	850691	51.861	149774	7624	1.099	--
2	4.320	789630	48.139	111324	8575	1.019	6.365
总计		1640321	100.000	261098			

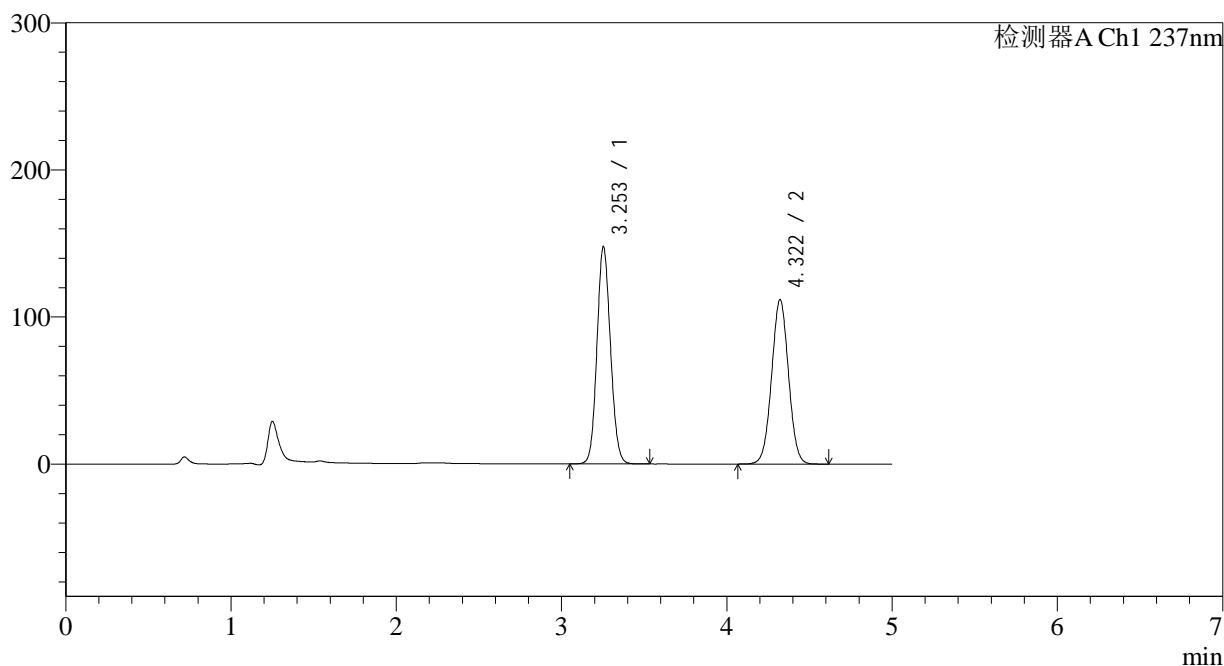
图38 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-530-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:22:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.253	837328	51.353	147496	7623	1.099	--
2	4.322	793195	48.647	111818	8578	1.020	6.368
总计		1630524	100.000	259314			

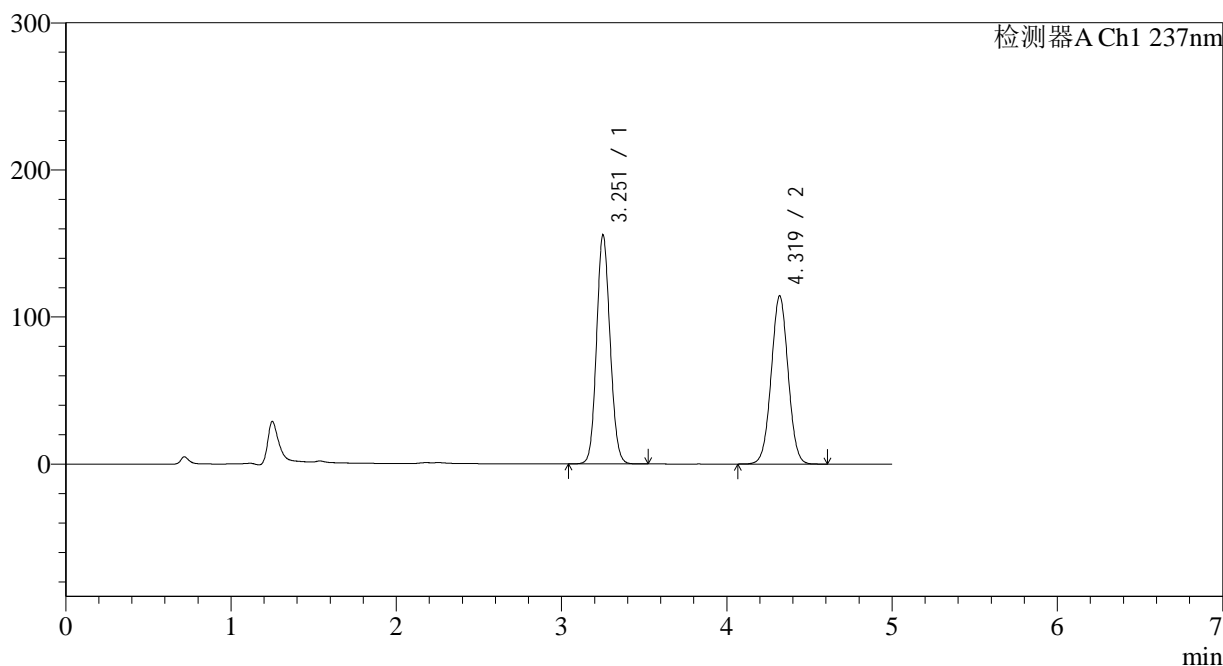
图39 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-531-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:27:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	882196	52.098	154857	7610	1.101	--
2	4.319	811158	47.902	114226	8572	1.019	6.369
总计		1693354	100.000	269083			

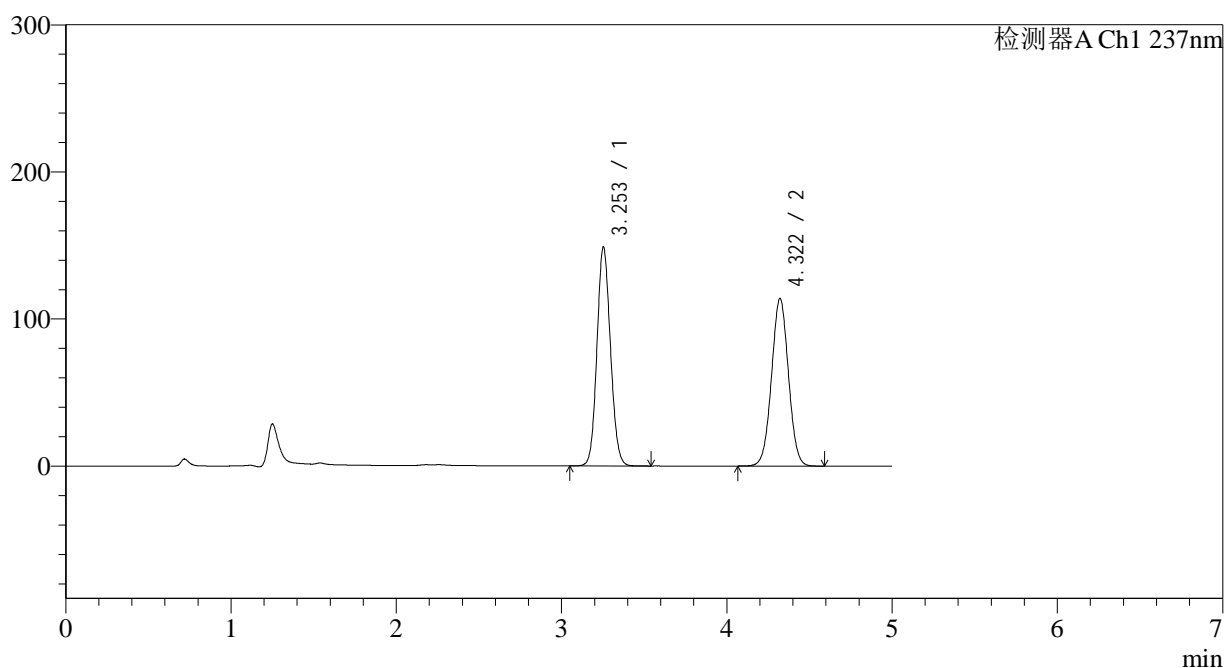
图40 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-532-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:33:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.253	842938	51.049	148663	7642	1.099	--
2	4.322	808308	48.951	113940	8568	1.020	6.368
总计		1651246	100.000	262603			

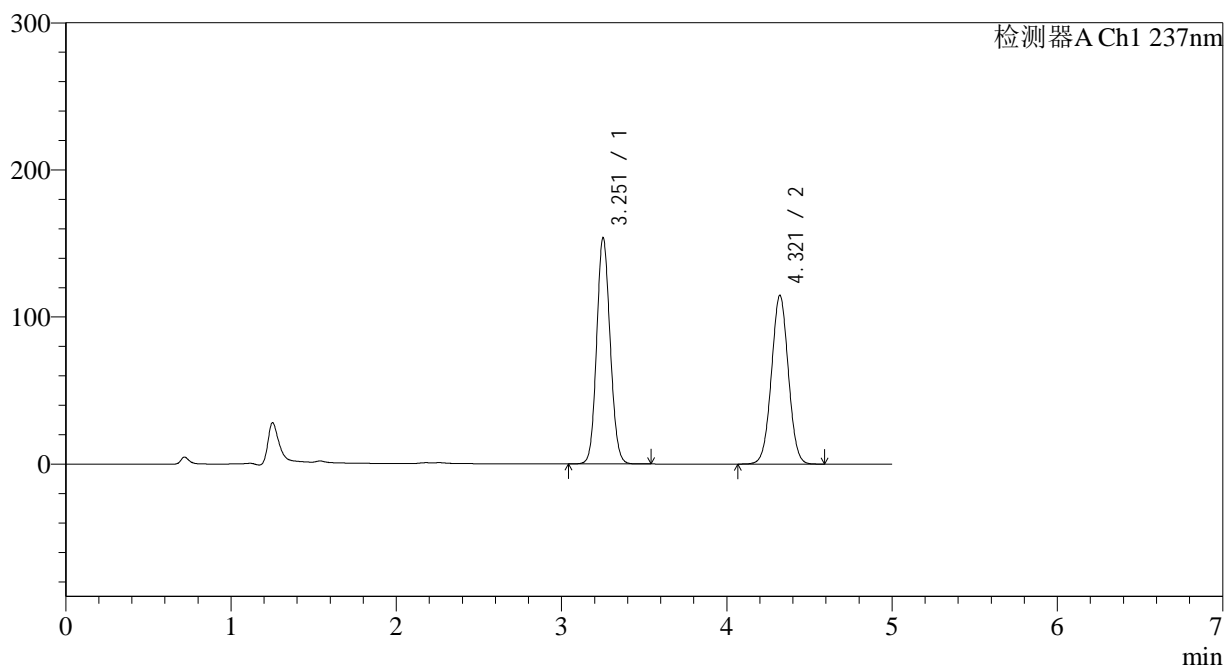
图41 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-533-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:38:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	871573	51.709	153067	7624	1.101	--
2	4.321	813957	48.291	114737	8574	1.019	6.375
总计		1685529	100.000	267804			

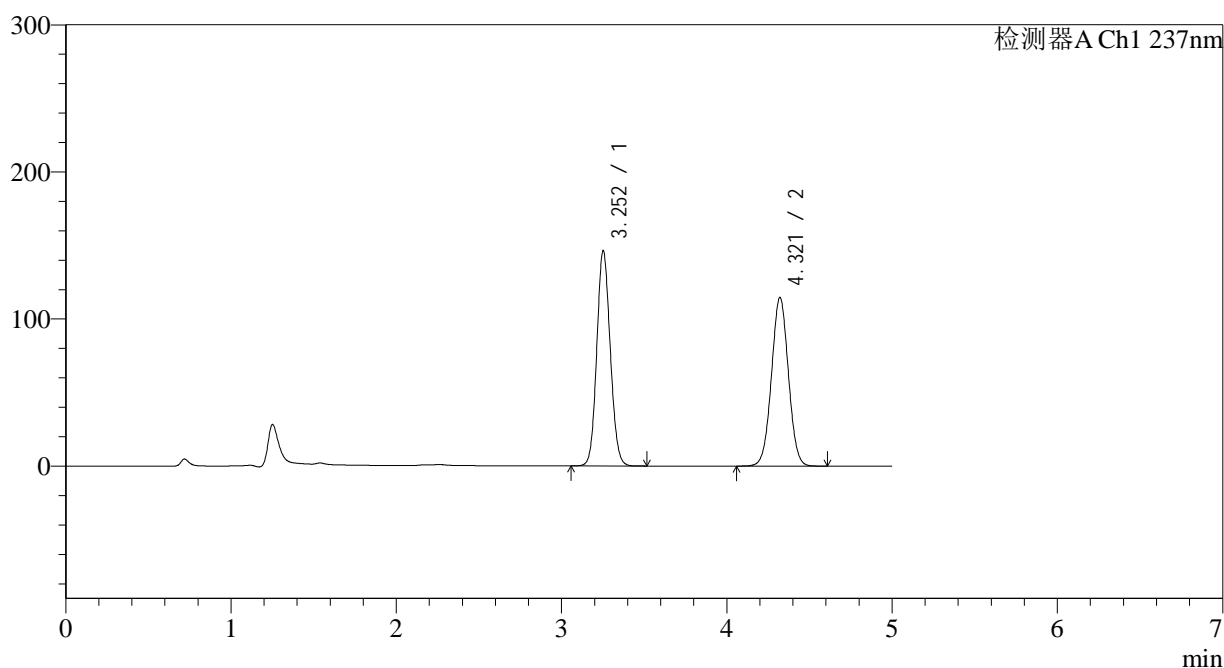
图42 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-534-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:44:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.252	828553	50.412	145847	7631	1.098	--
2	4.321	814995	49.588	114694	8543	1.019	6.367
总计		1643548	100.000	260541			

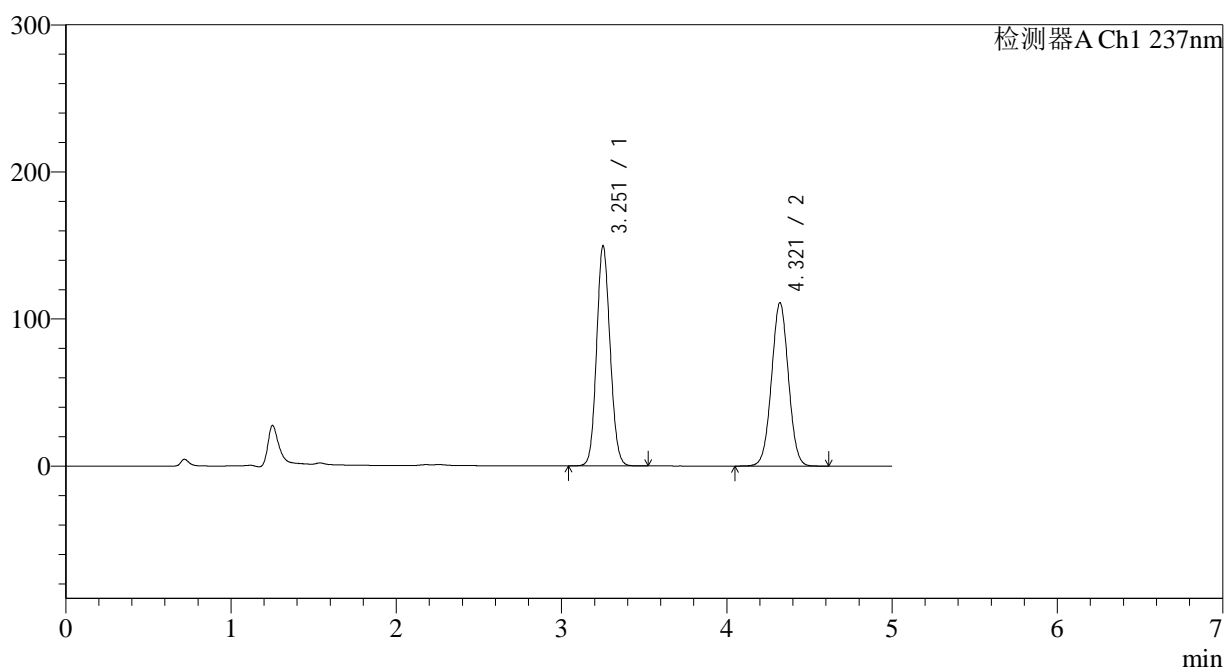
图43 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-535-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:49:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	847813	51.817	148771	7626	1.101	--
2	4.321	788359	48.183	111072	8568	1.020	6.379
总计		1636172	100.000	259842			

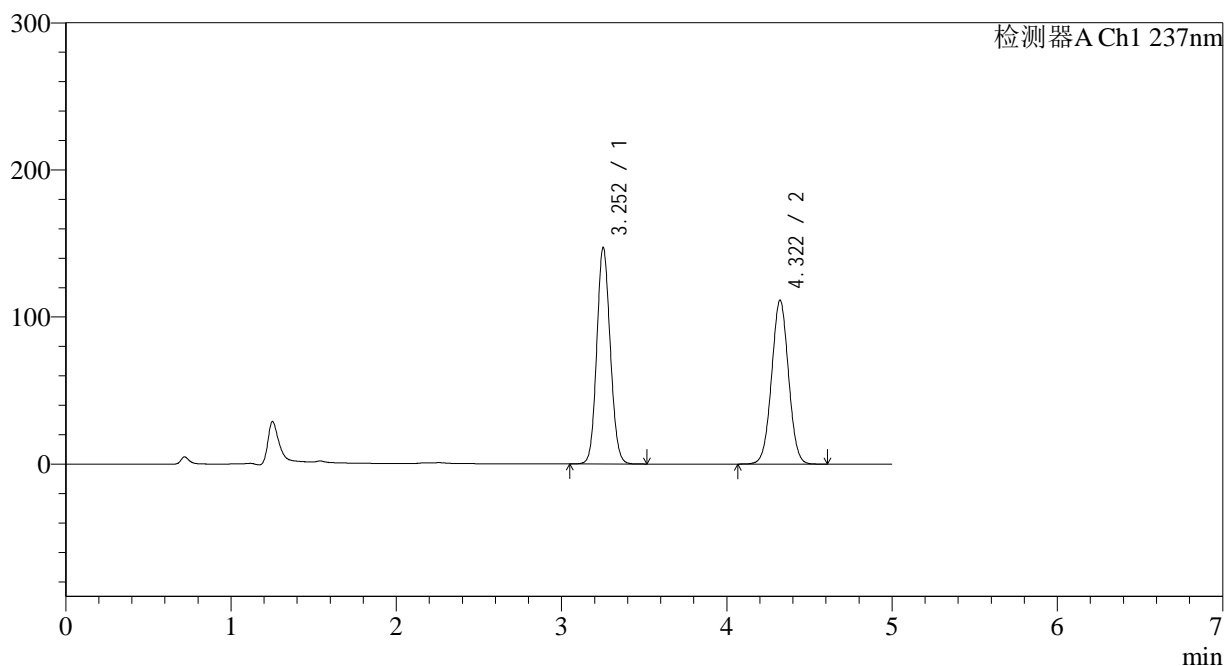
图44 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-536-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 14:55:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.252	832807	51.290	146614	7636	1.099	--
2	4.322	790901	48.710	111443	8560	1.020	6.375
总计		1623708	100.000	258057			

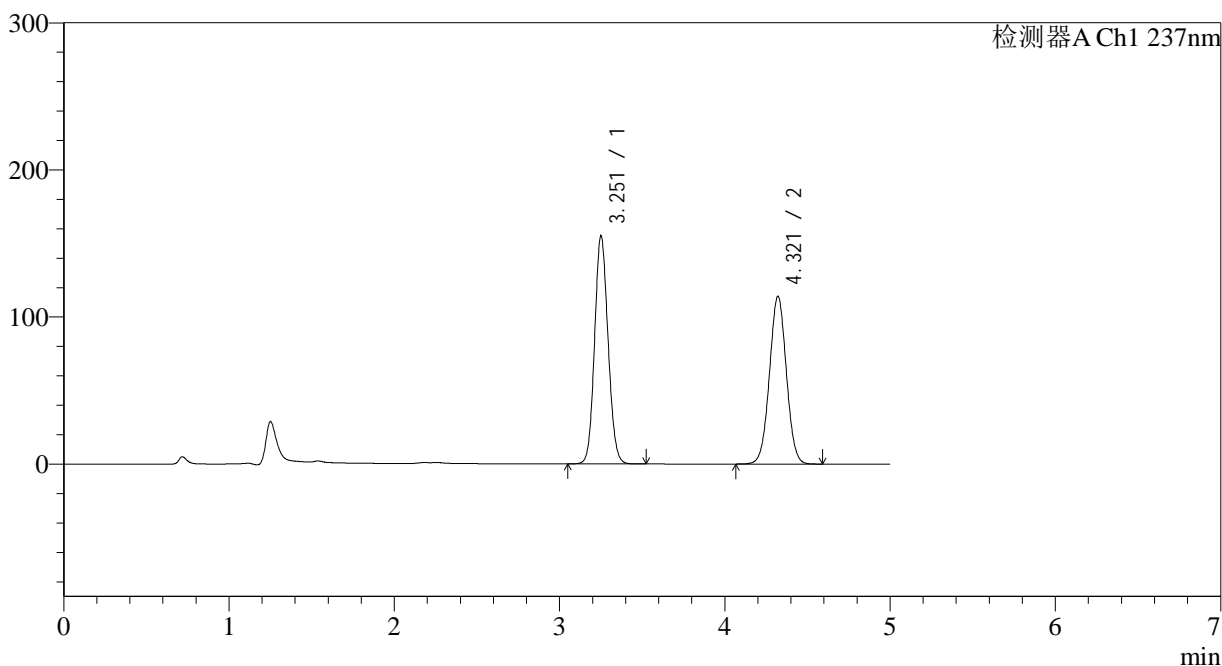
图45 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-537-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/11/13 15:00:28	处理者	: xiechaojun
处理时间 (V2)	: 2024/11/14 09:11:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C(FX275)		

<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	3.251	877581	51.994	154190	7622	1.102	--
2	4.321	810274	48.006	114096	8557	1.020	6.376
总计		1687855	100.000	268286			

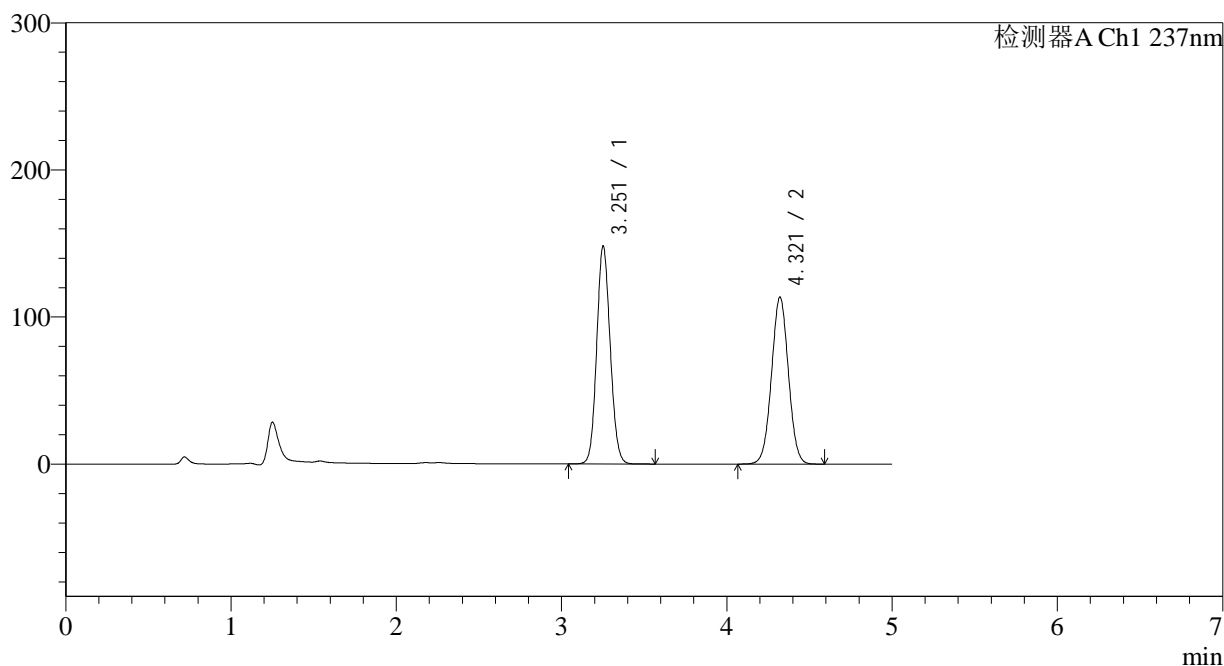
图46 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-538-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:05:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	839004	51.012	147511	7639	1.099	--
2	4.321	805703	48.988	113535	8564	1.020	6.376
总计		1644708	100.000	261045			

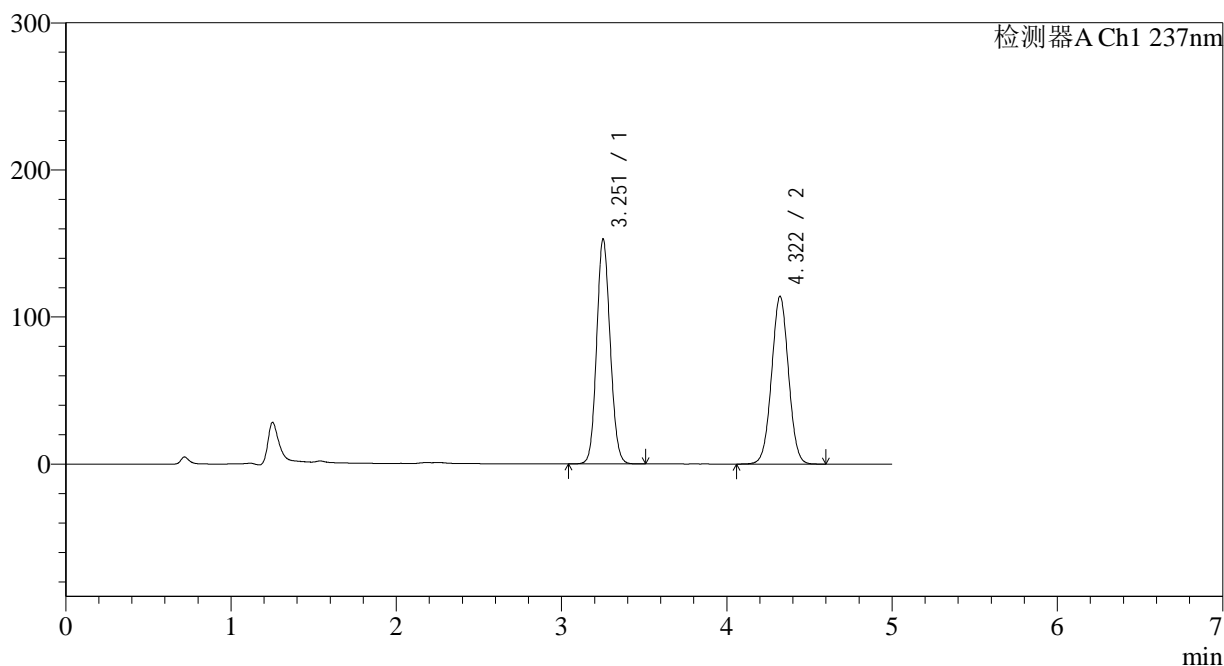
图47 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-539-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:11:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	865825	51.702	152122	7626	1.101	--
2	4.322	808834	48.298	114102	8581	1.020	6.382
总计		1674659	100.000	266224			

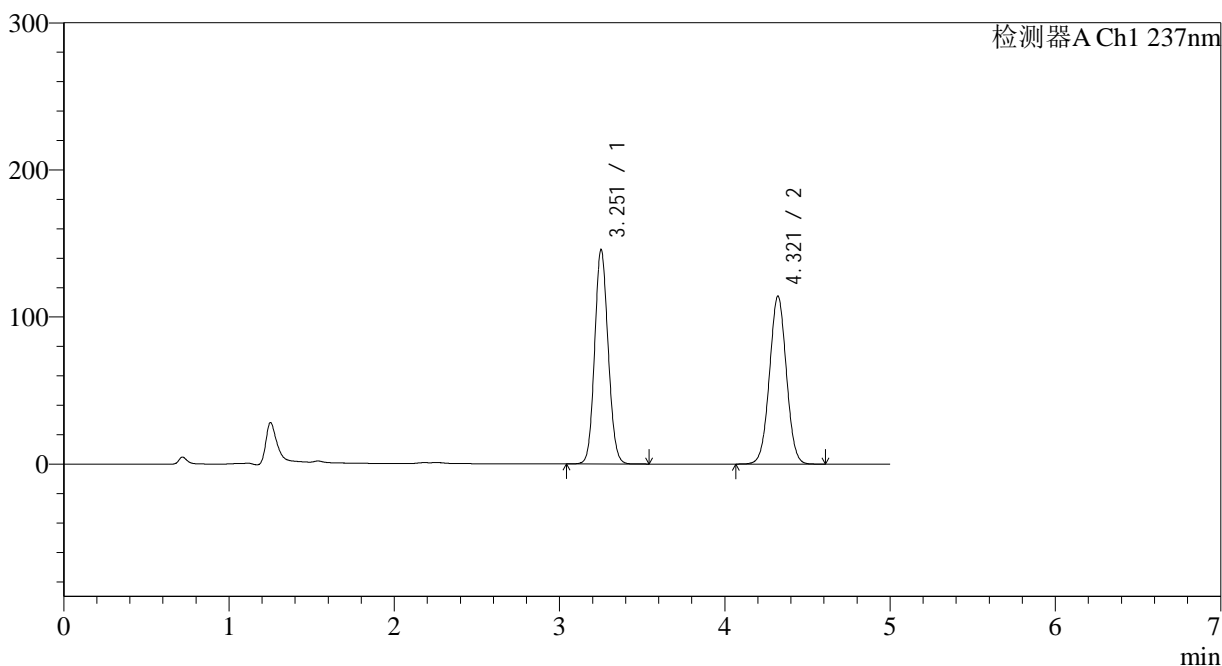
图48 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-540-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:16:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	825828	50.483	144982	7623	1.098	--
2	4.321	810026	49.517	114175	8578	1.020	6.377
总计		1635854	100.000	259157			

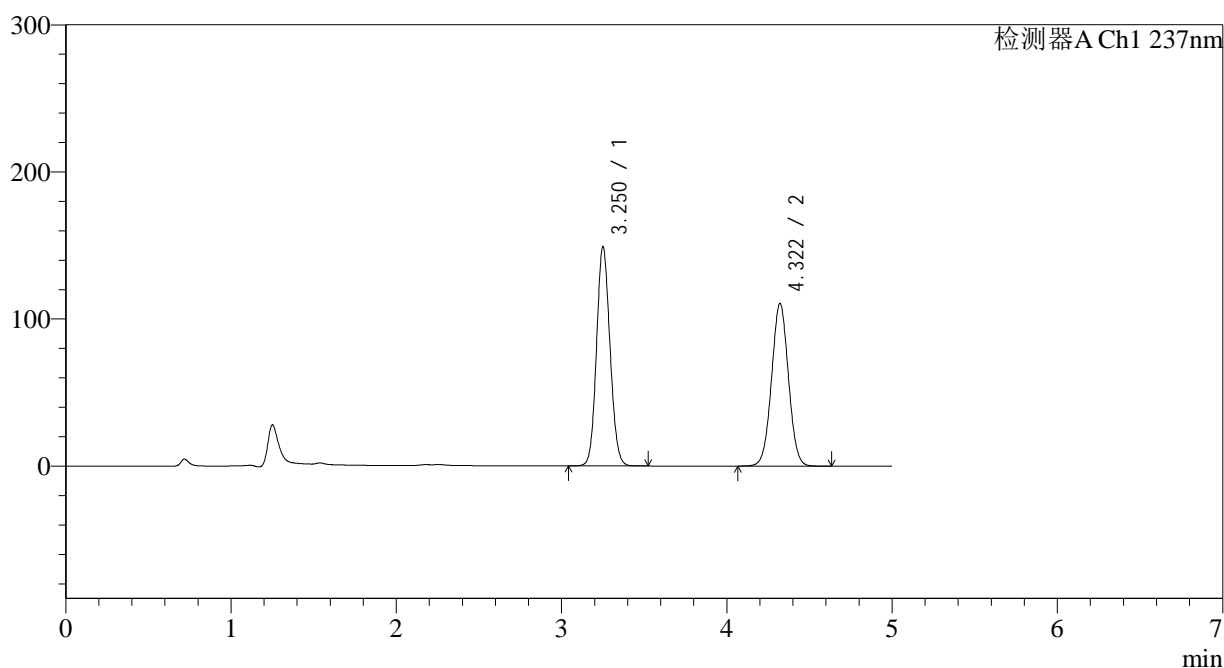
图49 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-541-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:22:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.250	844715	51.851	148408	7610	1.100	--
2	4.322	784402	48.149	110570	8568	1.020	6.381
总计		1629117	100.000	258978			

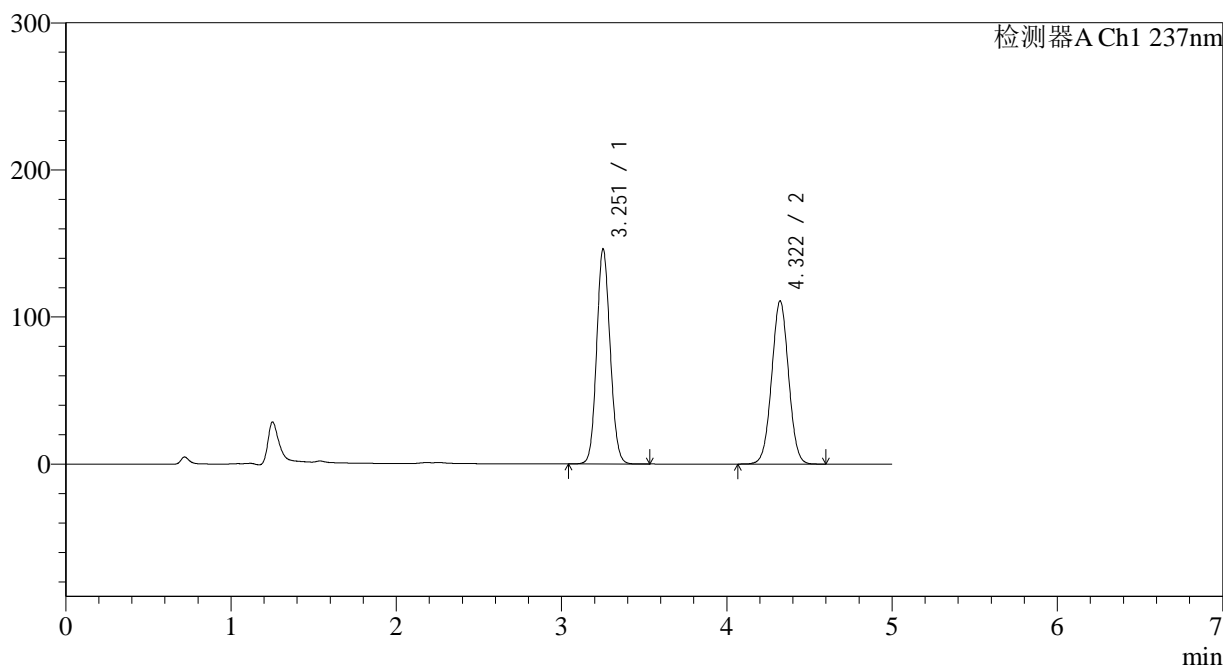
图50 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-542-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:27:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.251	827769	51.263	145375	7629	1.098	--
2	4.322	786966	48.737	110928	8574	1.019	6.383
总计		1614735	100.000	256303			

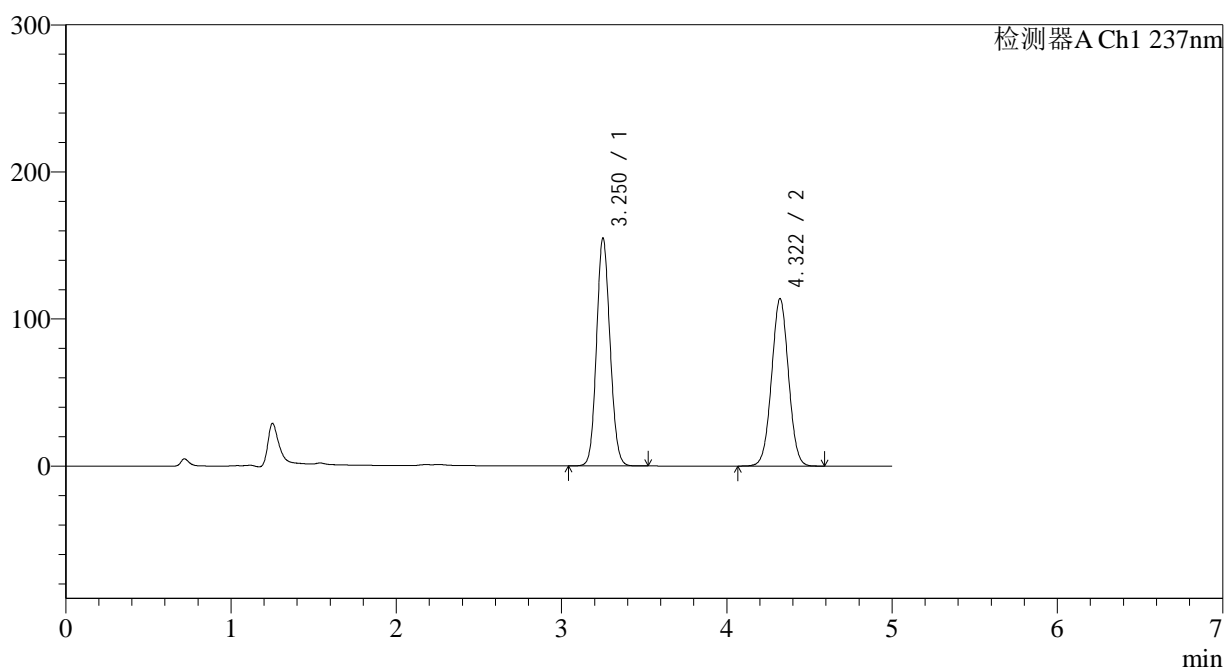
图51 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-543-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:33:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

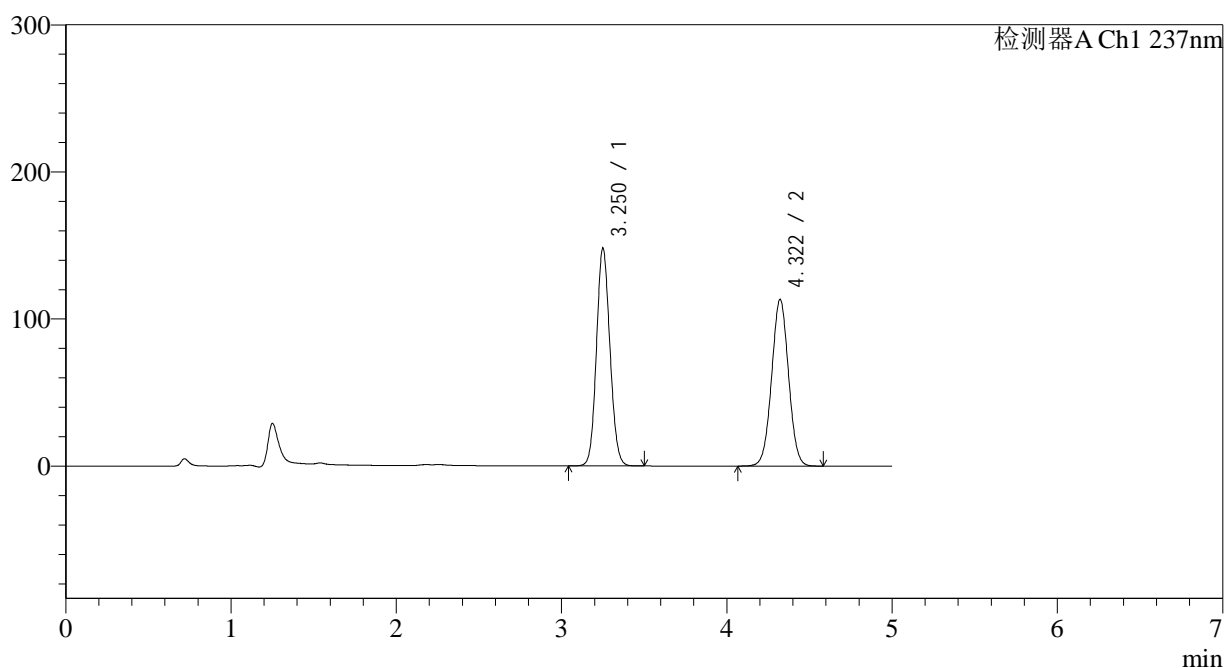
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	877020	52.072	154252	7633	1.102	--
2	4.322	807222	47.928	113850	8573	1.020	6.387
总计		1684242	100.000	268101			

<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 - 0-78/26-544-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:38:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

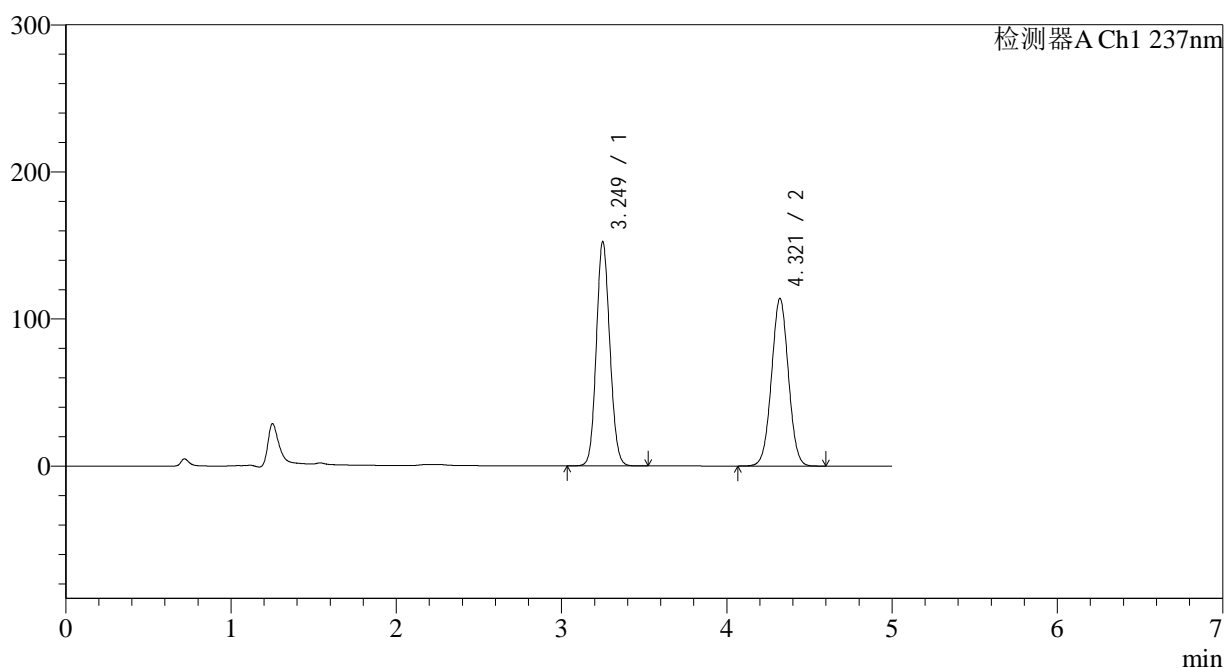
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.250	837377	51.007	147523	7641	1.100	--
2	4.322	804329	48.993	113384	8573	1.020	6.393
总计		1641706	100.000	260907			

<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 - 0-78/26-545-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:43:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.249	863983	51.681	152284	7613	1.100	--
2	4.321	807769	48.319	113956	8585	1.020	6.391
总计		1671752	100.000	266240			

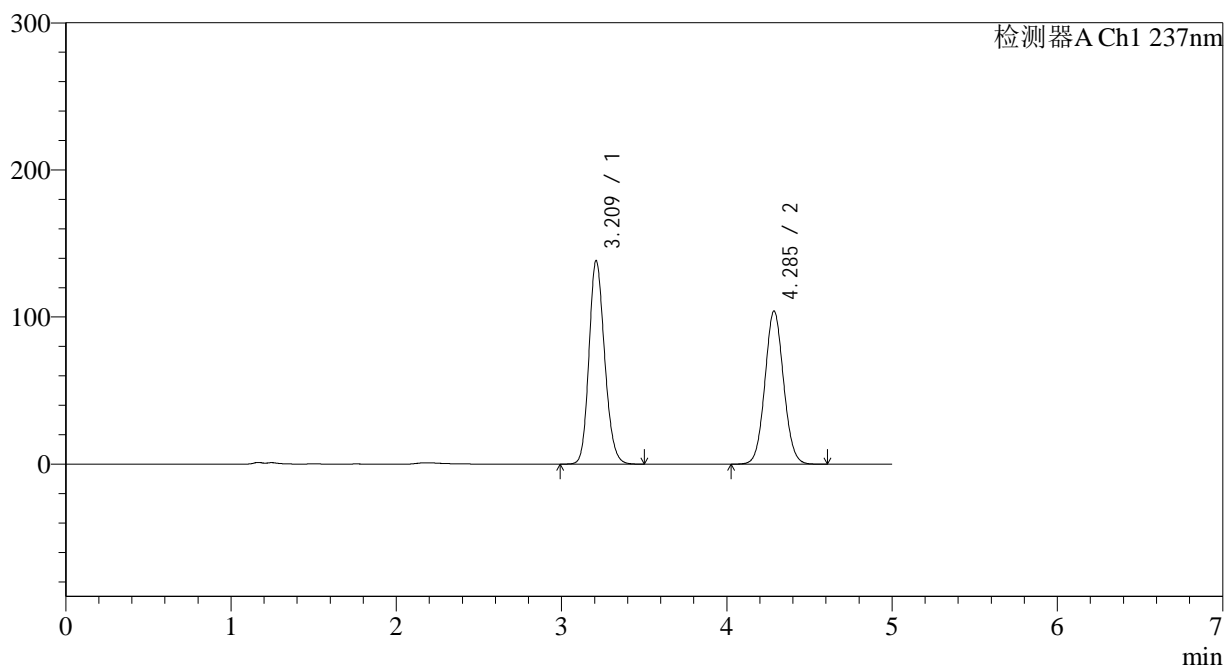
图54 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-546-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:49:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

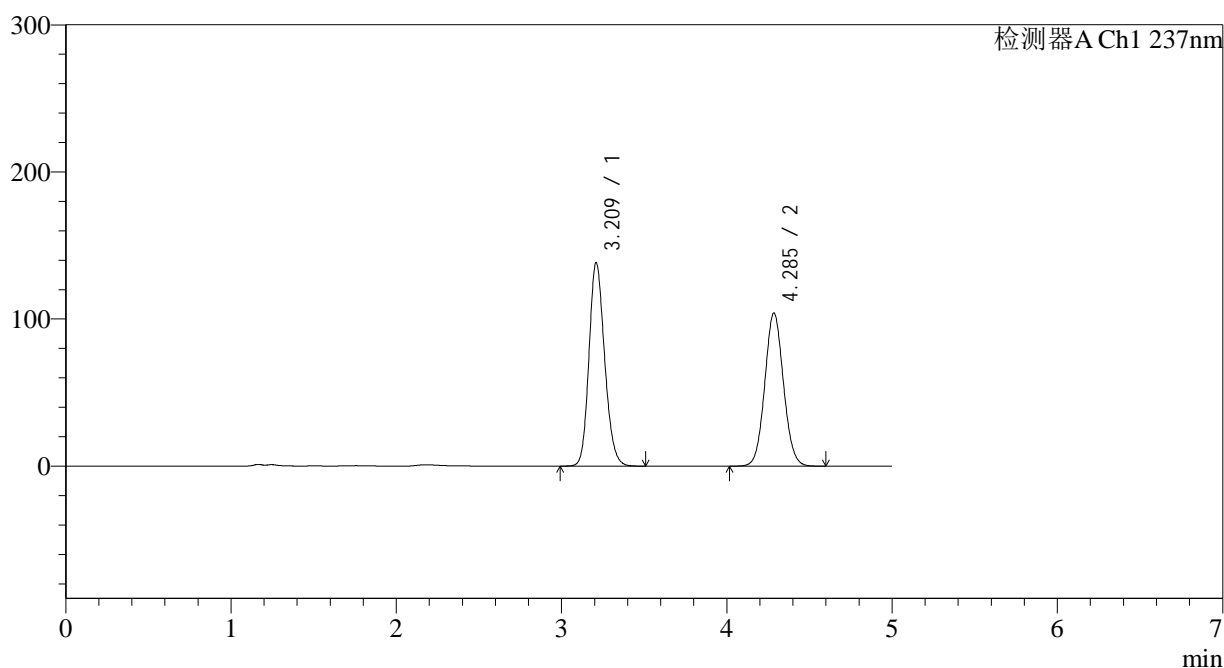
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	908423	52.661	137675	5586	1.175	--
2	4.285	816622	47.339	103947	6934	1.064	5.700
总计		1725045	100.000	241622			

<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 - 0-78/26-547-2 - cbzj-MU5570p-c12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 15:54:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	909946	52.654	137731	5574	1.175	--
2	4.285	818223	47.346	103879	6916	1.065	5.690
总计		1728169	100.000	241610			

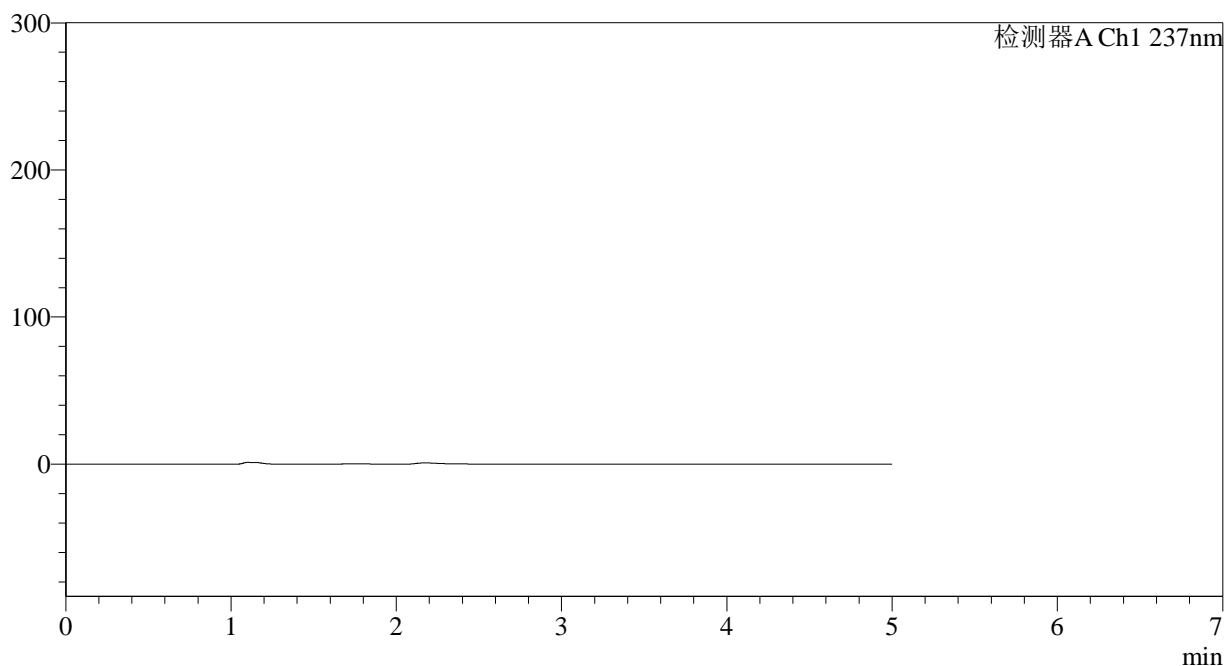
图56 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定长期12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-78/26-548-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:00:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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							

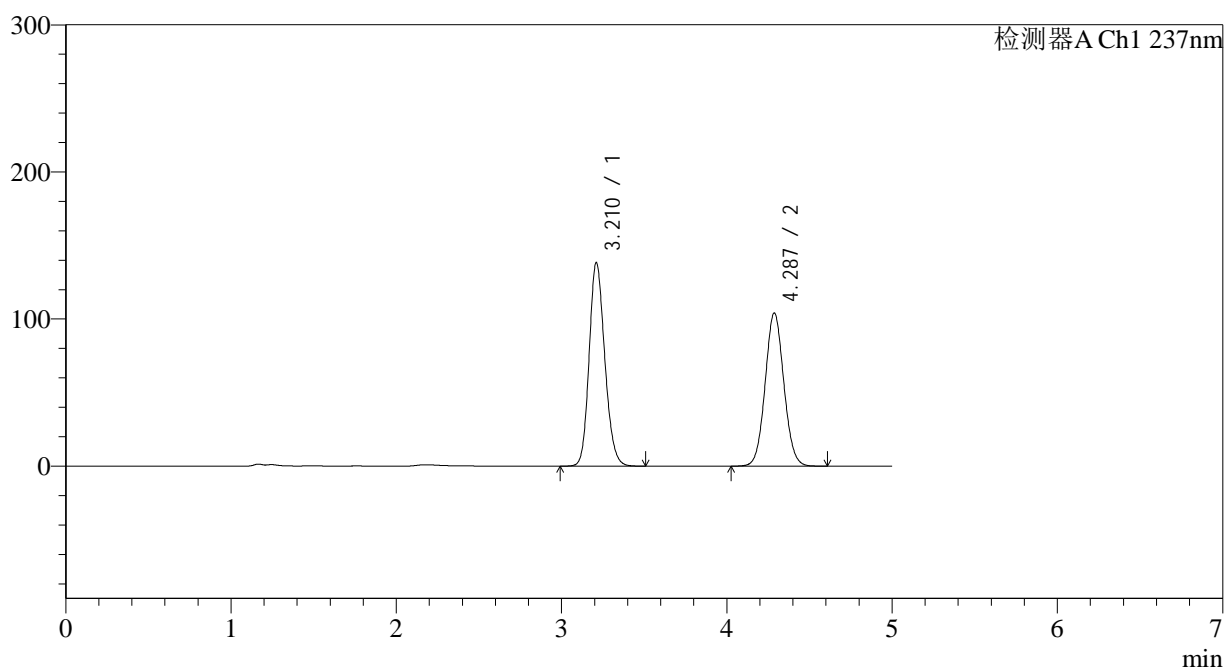
图57 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
溶剂

<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 - 0-78/26-549-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:05:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	908377	52.608	138021	5584	1.171	--
2	4.287	818321	47.392	104146	6919	1.062	5.697
总计		1726698	100.000	242168			

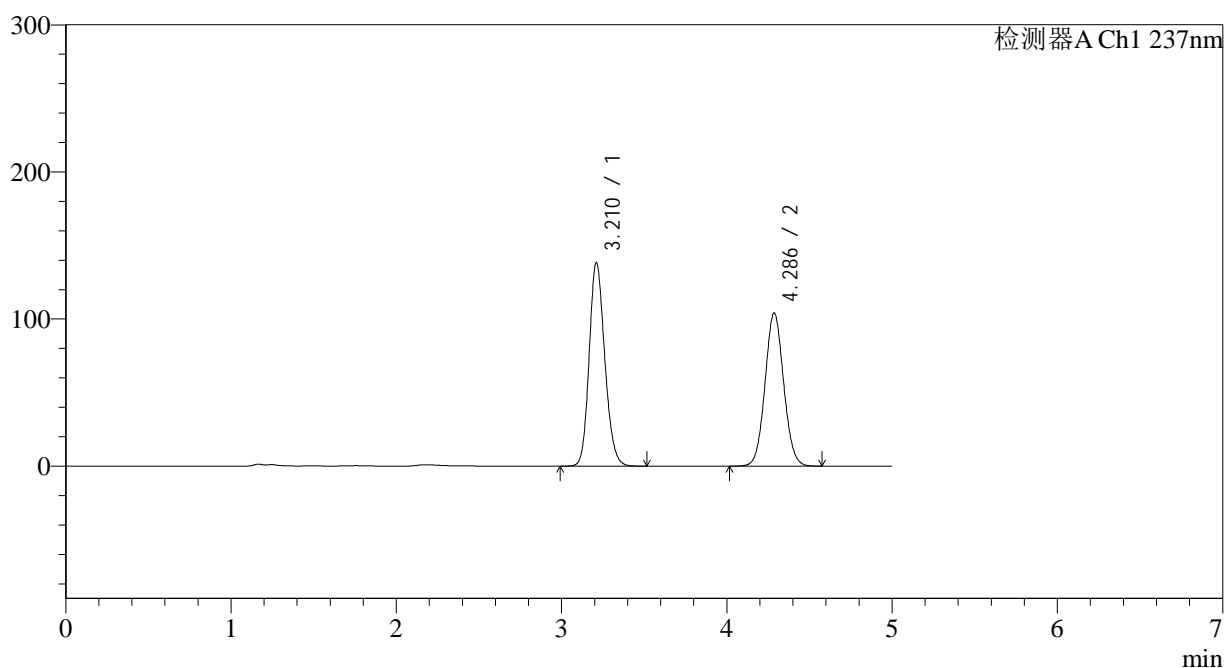
图58 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-550-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:11:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:11:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	907348	52.631	138052	5599	1.171	--
2	4.286	816628	47.369	104051	6934	1.062	5.699
总计		1723976	100.000	242103			

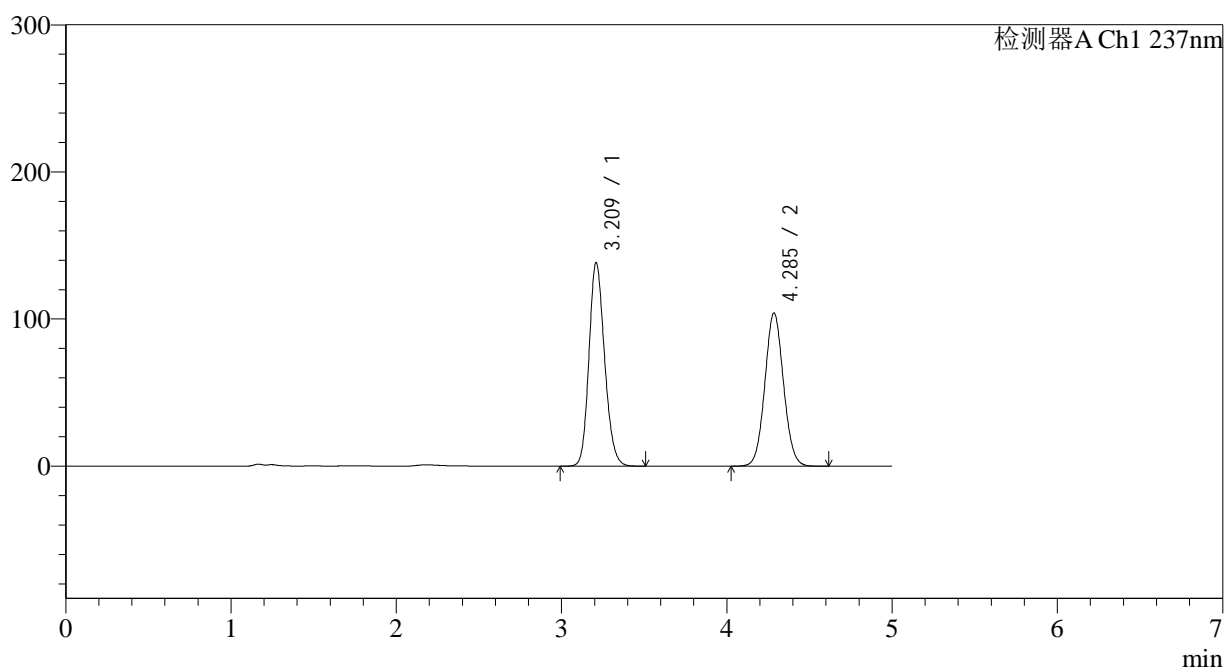
图59 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-551-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:16:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	907490	52.629	137756	5596	1.172	--
2	4.285	816815	47.371	103916	6929	1.061	5.700
总计		1724305	100.000	241672			

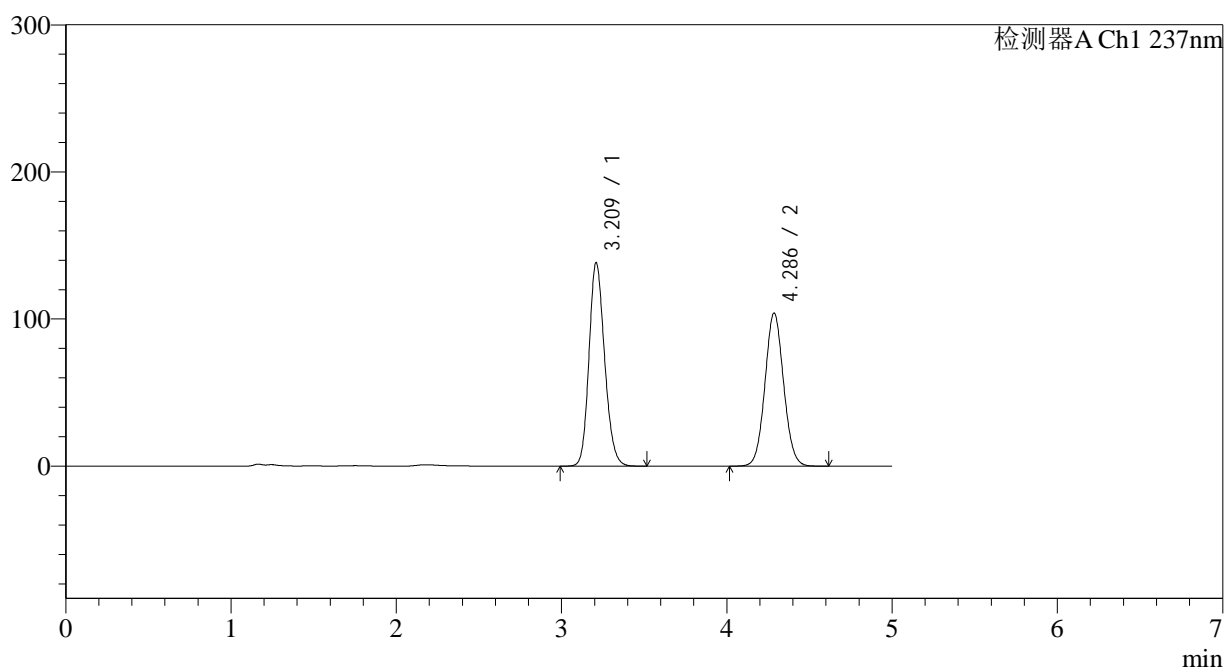
图60 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-552-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:21:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	906794	52.624	137723	5606	1.172	--
2	4.286	816358	47.376	103981	6941	1.062	5.708
总计		1723152	100.000	241704			

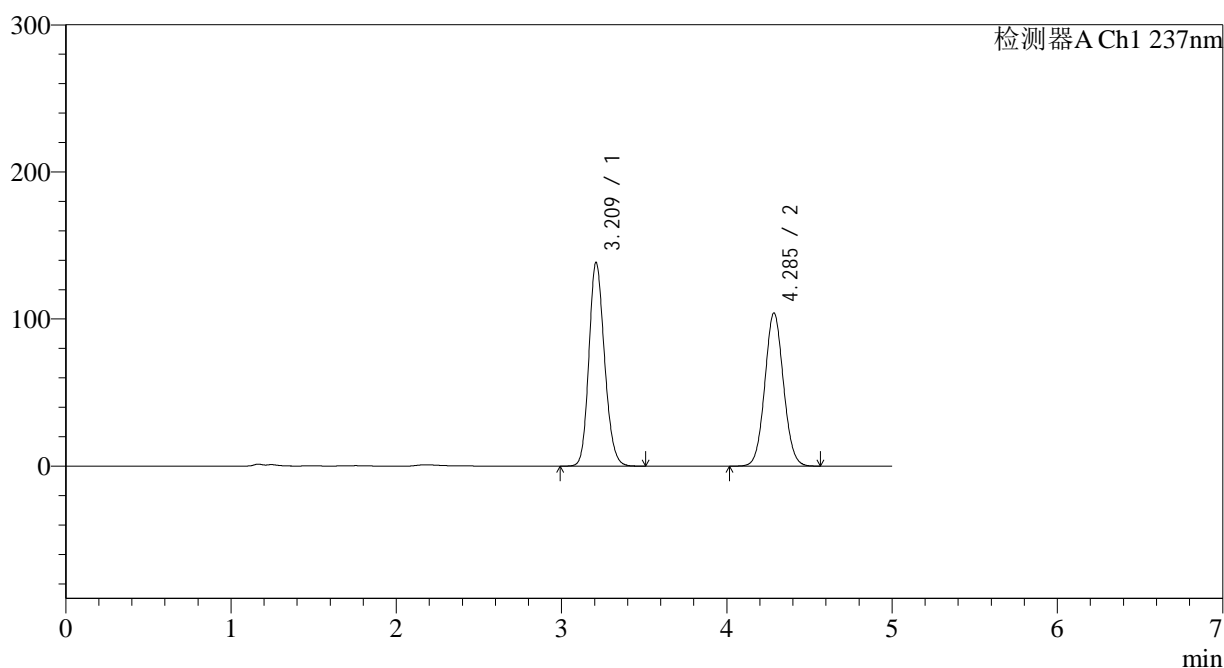
图61 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-553-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:27:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	906811	52.630	137977	5606	1.171	--
2	4.285	816190	47.370	103952	6950	1.061	5.709
总计		1723001	100.000	241930			

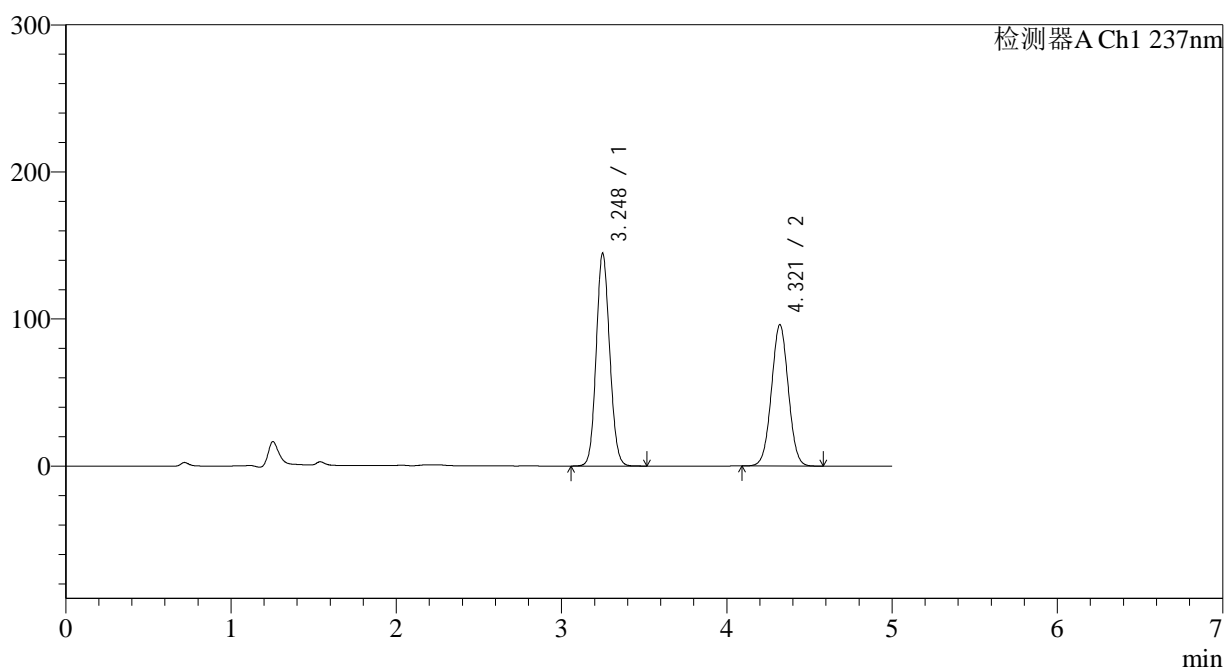
图62 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-554-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:32:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.248	817951	54.589	144566	7636	1.098	--
2	4.321	680426	45.411	96089	8589	1.021	6.398
总计		1498377	100.000	240655			

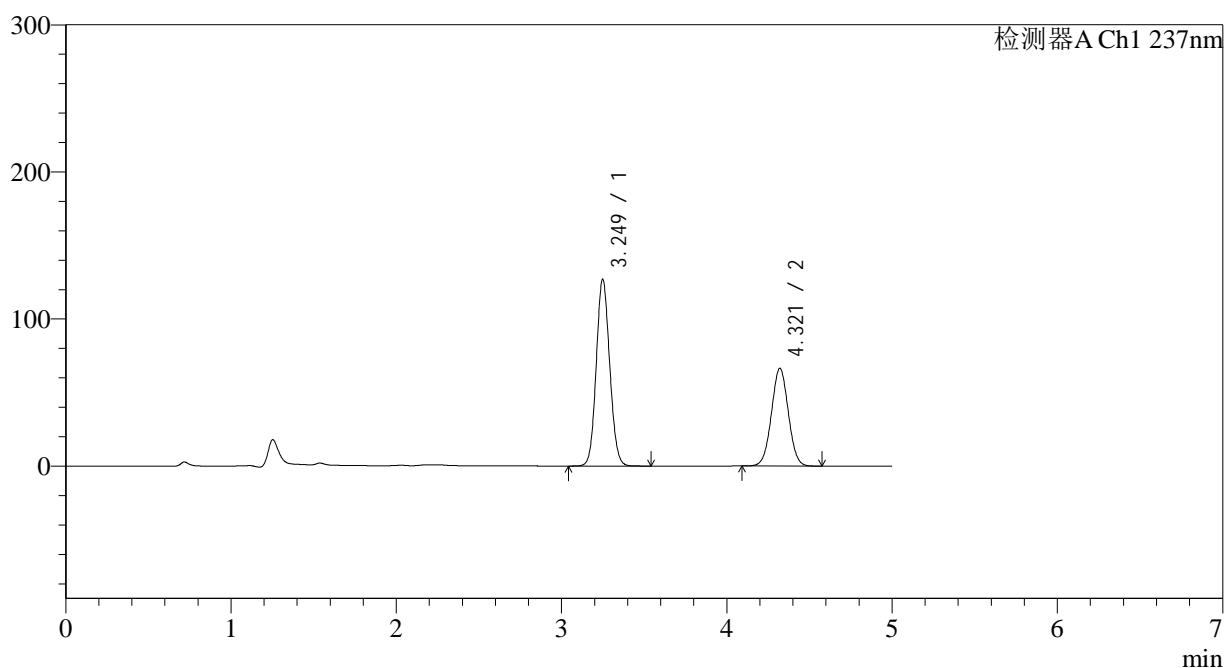
图63 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-555-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:38:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.249	718732	60.420	126875	7628	1.091	--
2	4.321	470831	39.580	66504	8585	1.021	6.394
总计		1189563	100.000	193379			

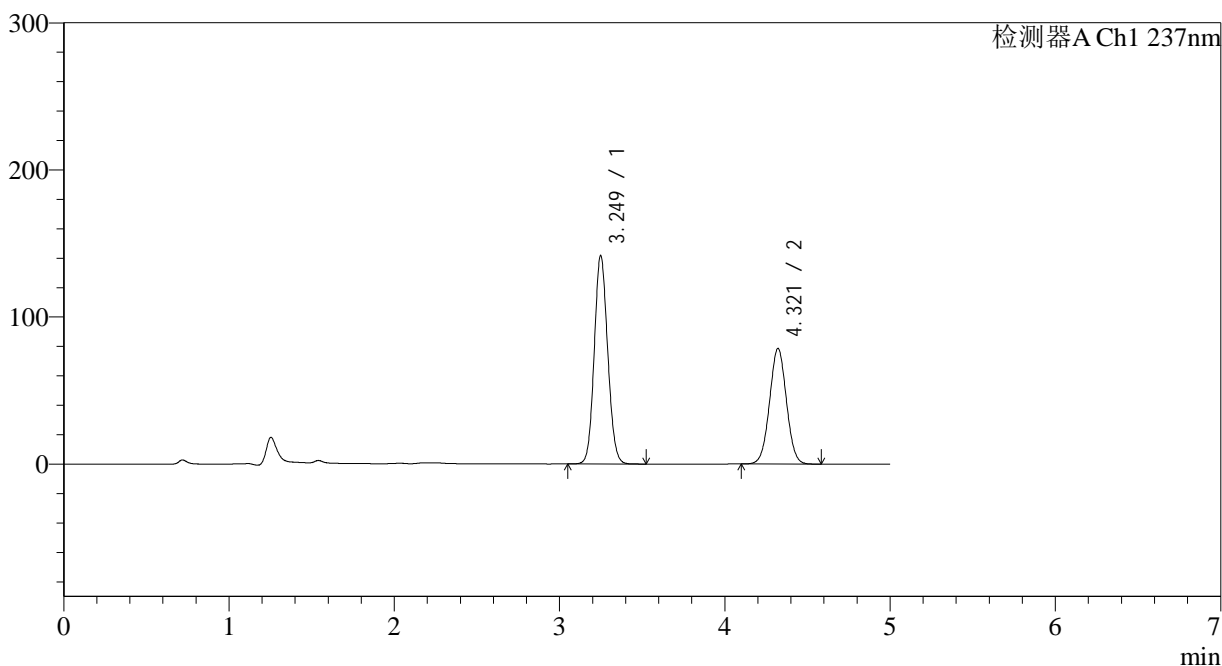
图64 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-556-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:43:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.249	801094	58.999	141605	7641	1.097	--
2	4.321	556706	41.001	78593	8578	1.021	6.400
总计		1357800	100.000	220198			

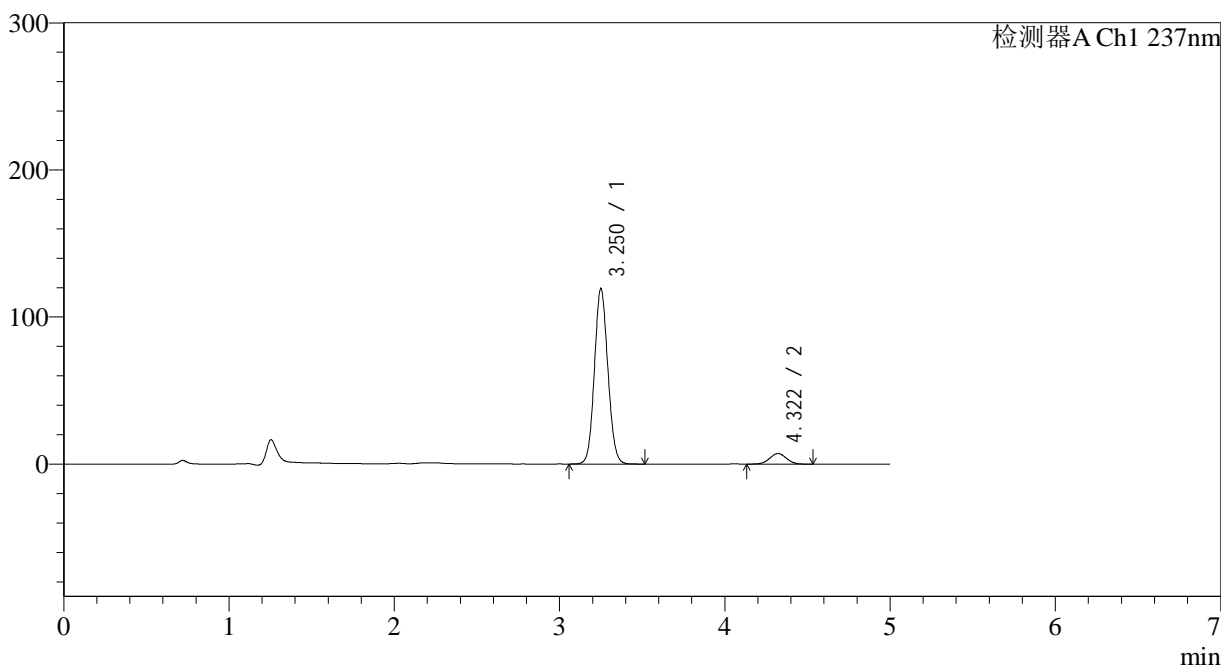
图65 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-557-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:49:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.250	672541	92.990	118811	7675	1.089	--
2	4.322	50696	7.010	7206	8645	1.019	6.412
总计		723238	100.000	126018			

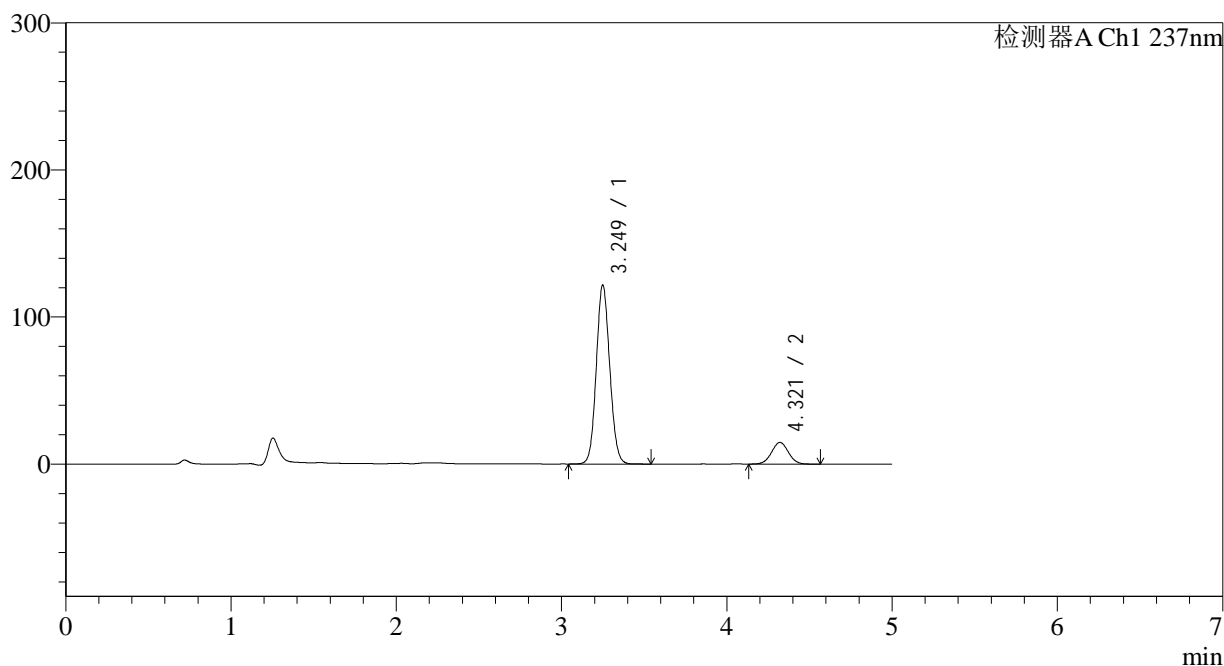
图66 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-558-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:54:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.249	687705	86.821	121587	7659	1.089	--
2	4.321	104389	13.179	14770	8604	1.024	6.403
总计		792094	100.000	136356			

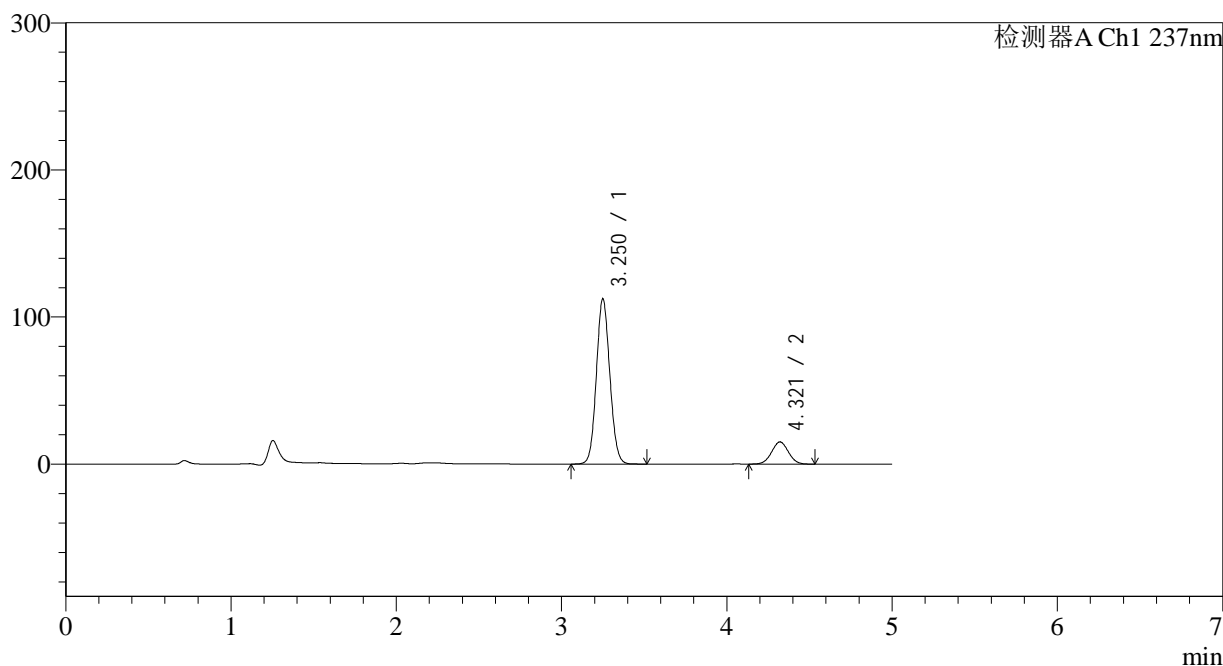
图67 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-559-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 16:59:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.250	634307	85.627	112024	7667	1.087	--
2	4.321	106470	14.373	15091	8613	1.024	6.405
总计		740777	100.000	127115			

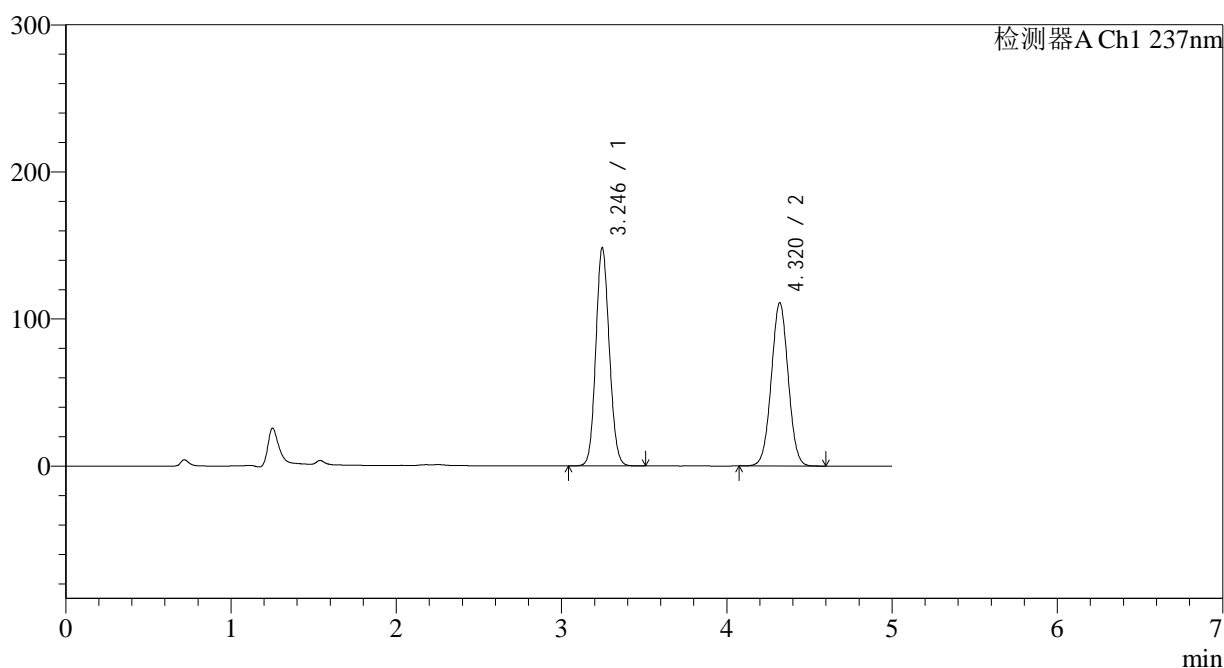
图68 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-560-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:05:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.246	839553	51.599	148411	7616	1.098	--
2	4.320	787508	48.401	110943	8554	1.020	6.399
总计		1627061	100.000	259354			

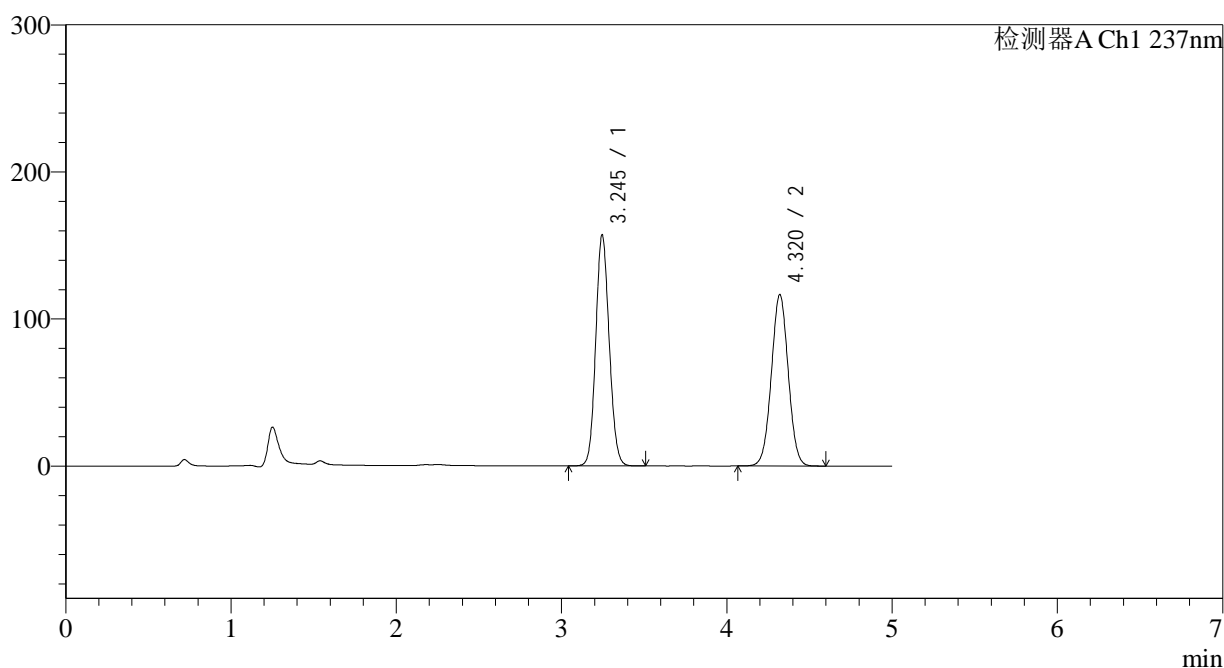
图69 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-561-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:10:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	888280	51.809	157037	7618	1.102	--
2	4.320	826265	48.191	116540	8585	1.020	6.413
总计		1714545	100.000	273577			

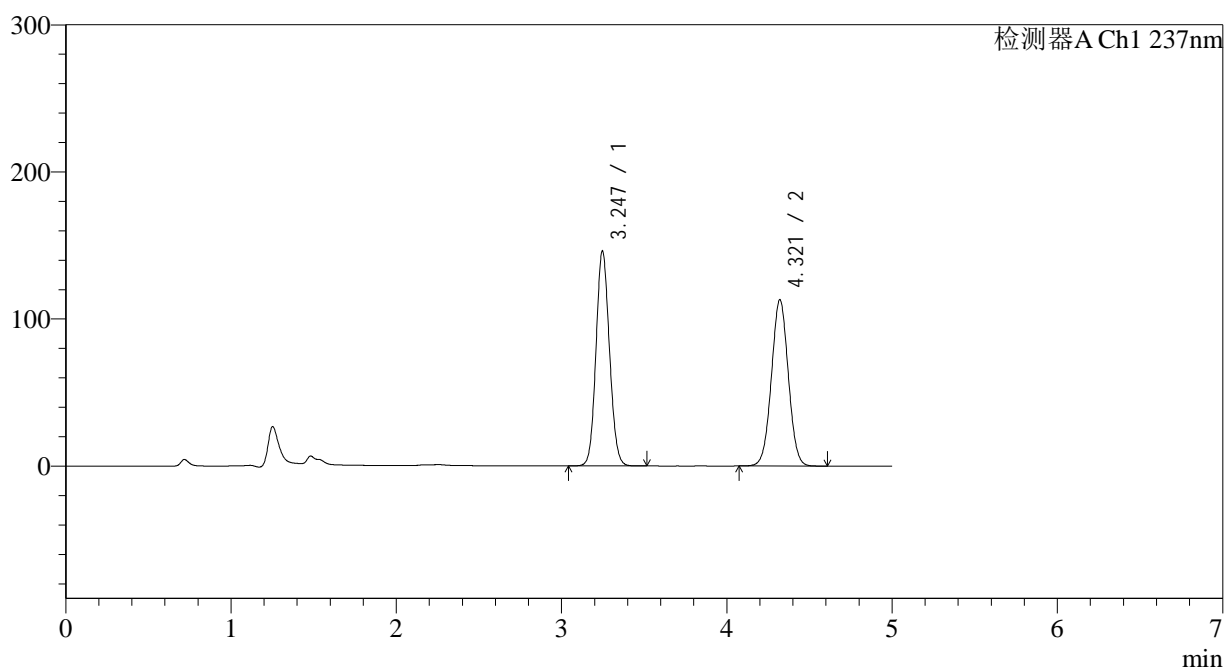
图70 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-562-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:16:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.247	826388	50.758	146205	7624	1.097	--
2	4.321	801699	49.242	113062	8579	1.020	6.403
总计		1628086	100.000	259268			

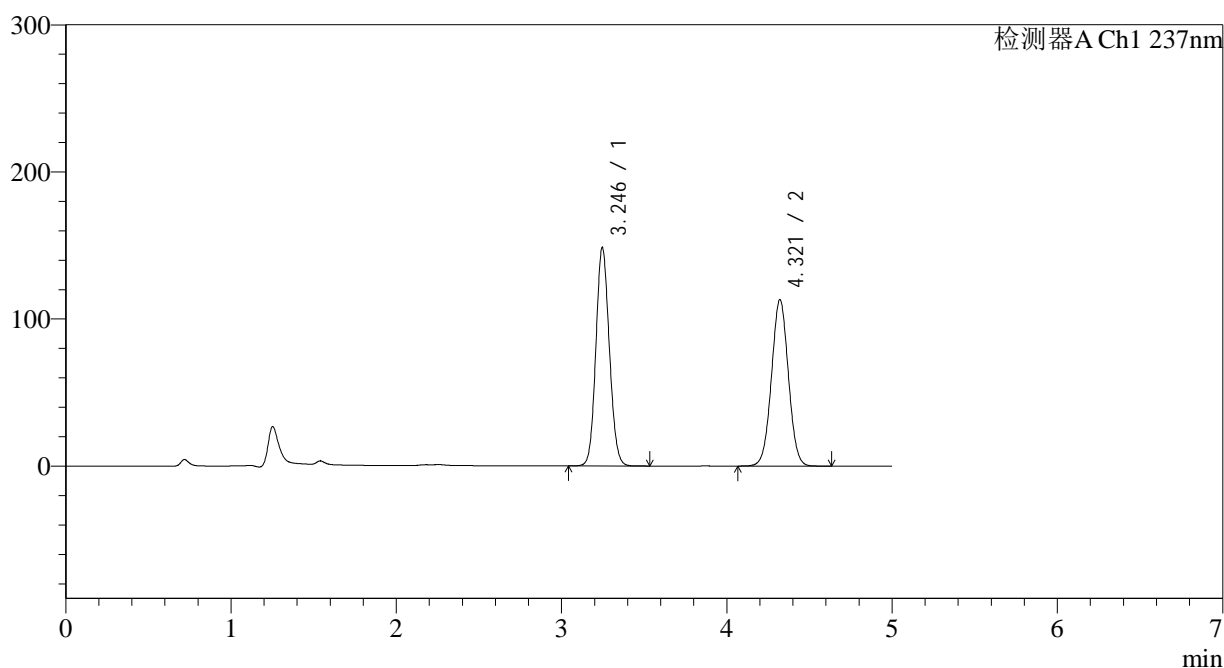
图71 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-563-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:21:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.246	840490	51.141	148579	7619	1.099	--
2	4.321	803001	48.859	113162	8566	1.020	6.406
总计		1643491	100.000	261741			

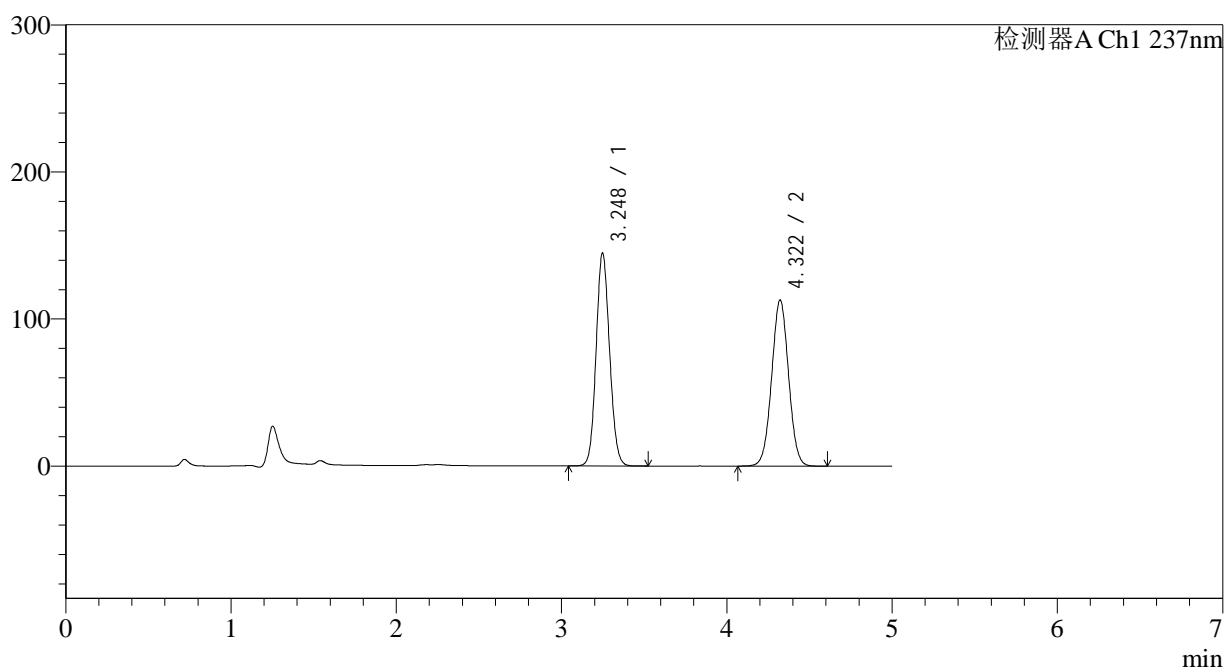
图72 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-564-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:27:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.248	818516	50.520	144790	7636	1.097	--
2	4.322	801666	49.480	112961	8568	1.020	6.406
总计		1620182	100.000	257751			

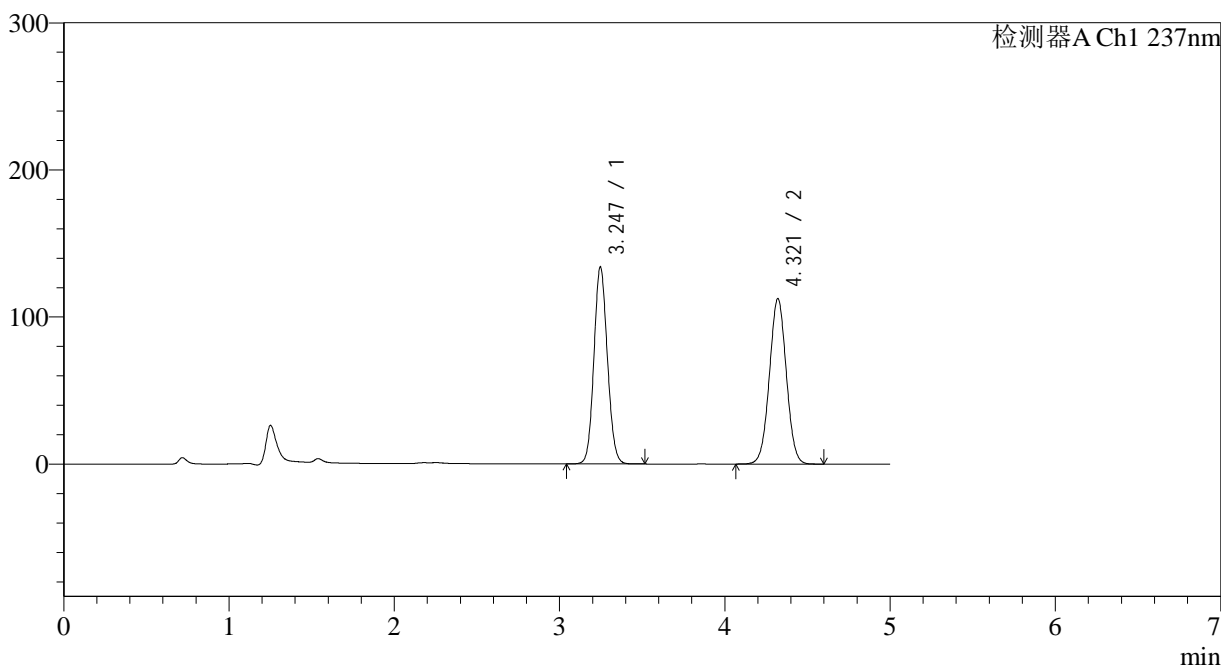
图73 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-565-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:32:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.247	756747	48.650	134016	7636	1.093	--
2	4.321	798753	51.350	112499	8552	1.020	6.402
总计		1555500	100.000	246515			

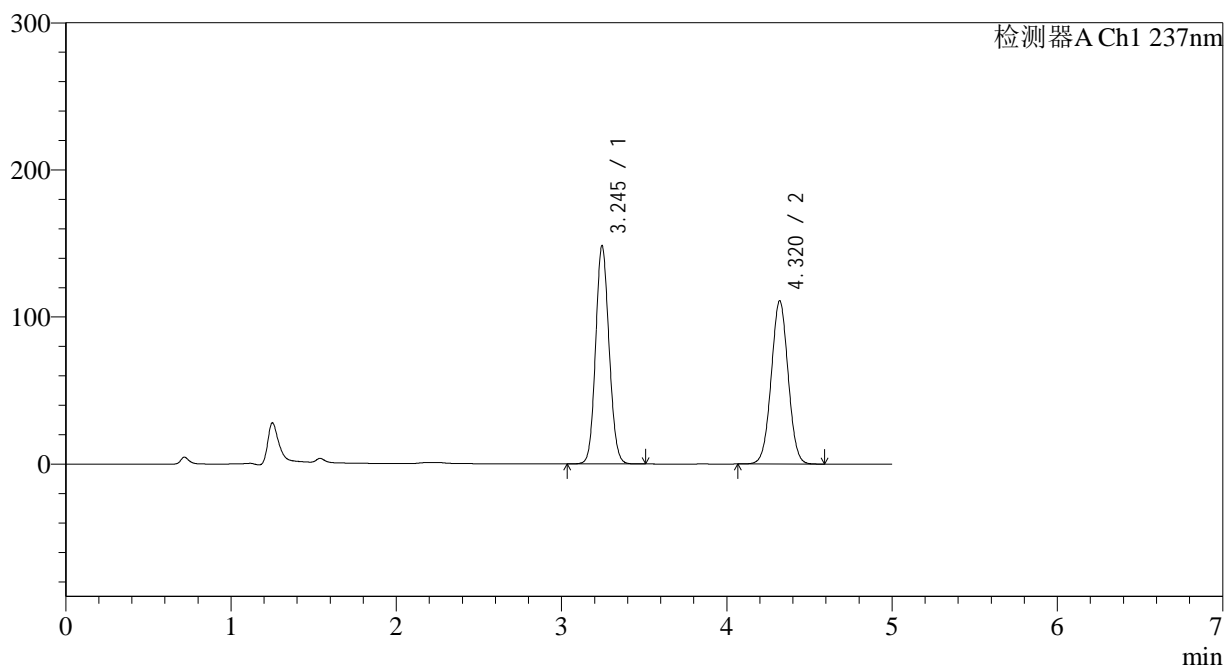
图74 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-566-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:38:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	838418	51.582	148162	7625	1.098	--
2	4.320	786997	48.418	110904	8566	1.019	6.411
总计		1625415	100.000	259066			

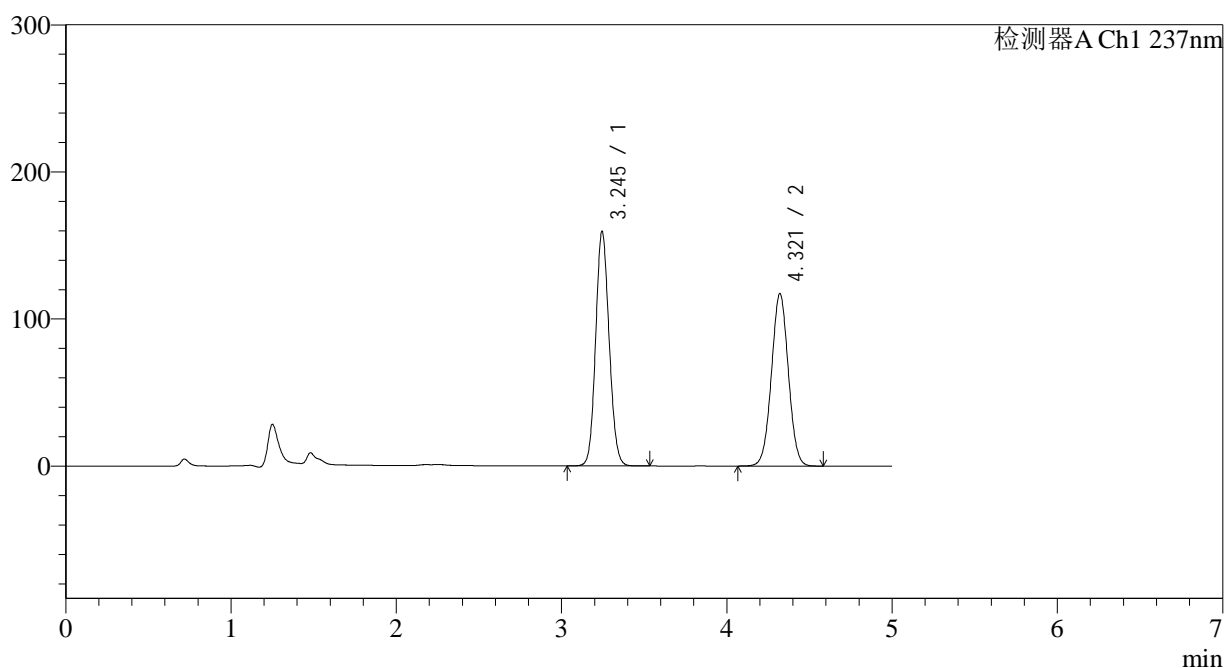
图75 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-567-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:43:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	902404	52.031	159338	7601	1.102	--
2	4.321	831938	47.969	117238	8562	1.020	6.411
总计		1734342	100.000	276577			

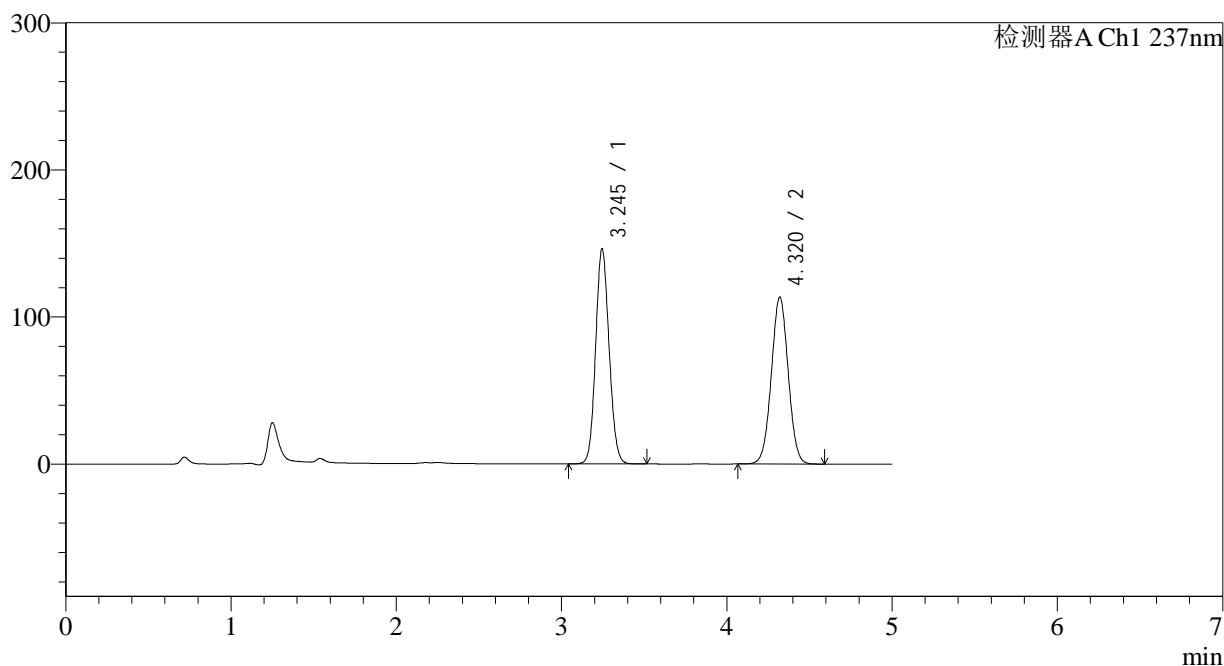
图76 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-568-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:48:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	826979	50.685	146126	7616	1.098	--
2	4.320	804617	49.315	113461	8573	1.020	6.413
总计		1631596	100.000	259587			

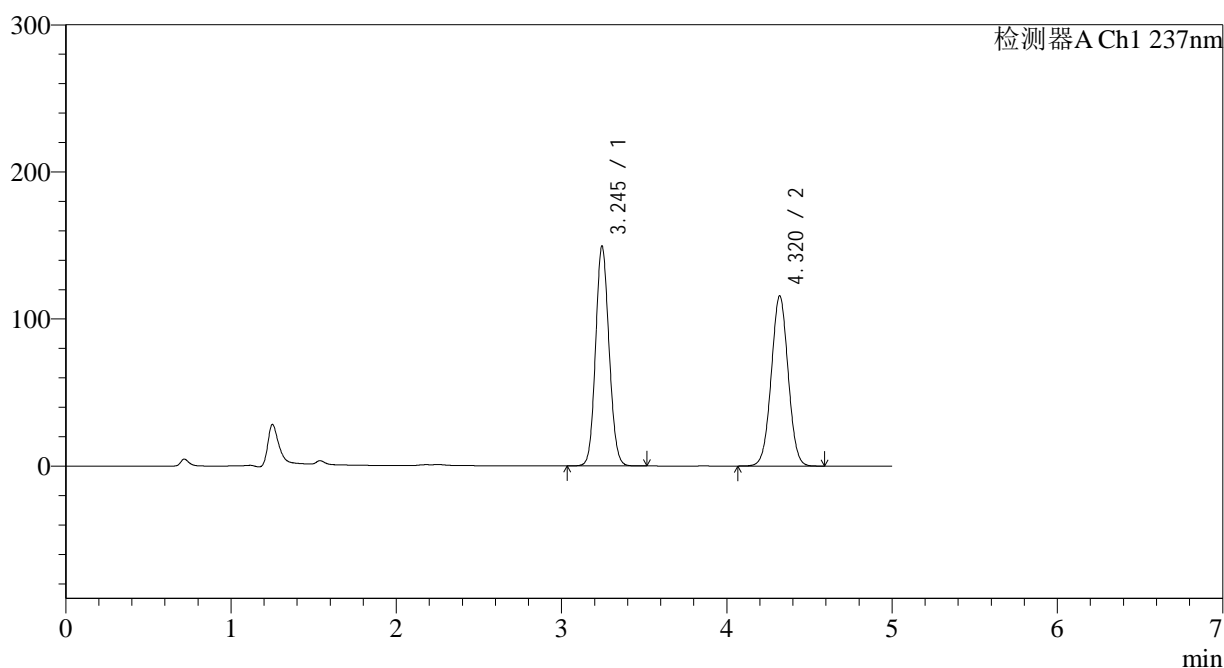
图77 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-569-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:54:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	845578	50.756	149218	7607	1.099	--
2	4.320	820382	49.244	115633	8576	1.019	6.411
总计		1665960	100.000	264851			

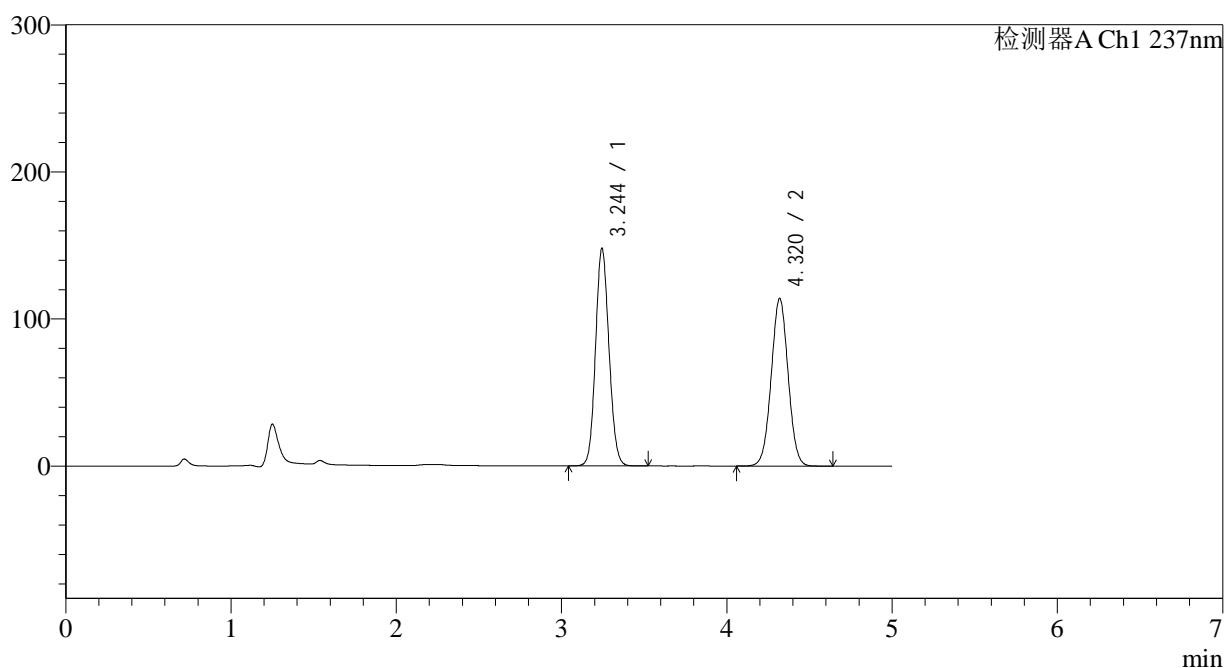
图78 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-570-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 17:59:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.244	835478	50.833	147618	7625	1.098	--
2	4.320	808081	49.167	113836	8577	1.020	6.416
总计		1643558	100.000	261454			

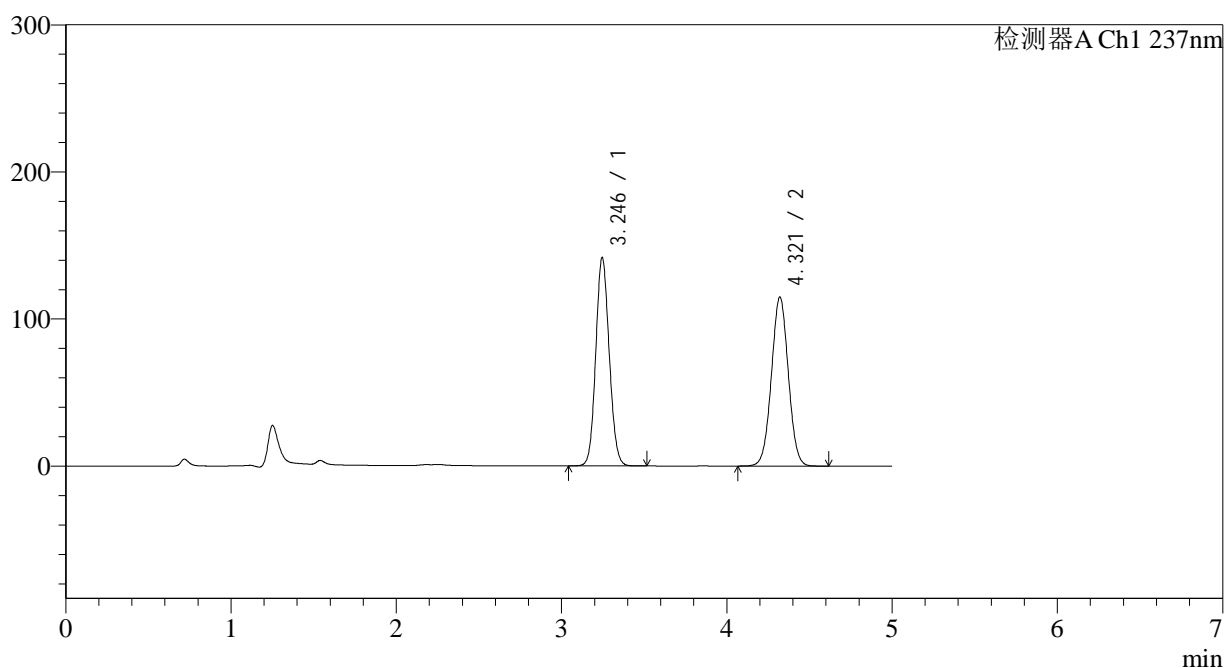
图79 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-571-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:05:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:12:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.246	801125	49.567	141718	7623	1.096	--
2	4.321	815109	50.433	114931	8579	1.019	6.412
总计		1616235	100.000	256649			

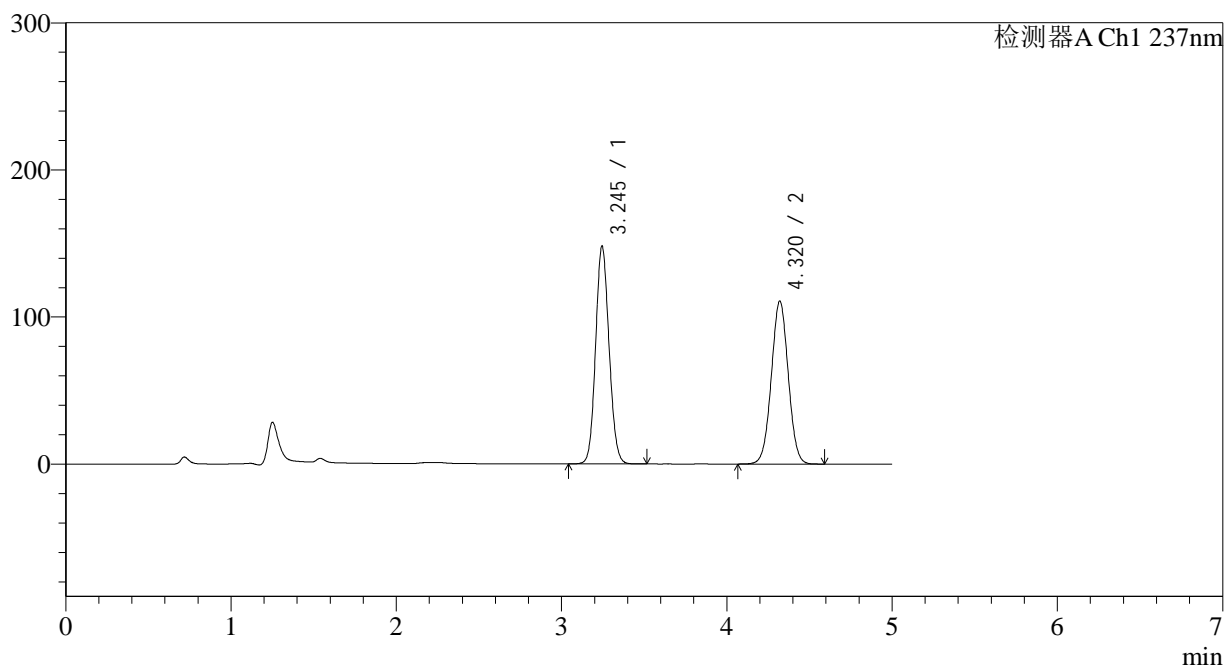
图80 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-572-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:10:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	836263	51.535	147886	7629	1.099	--
2	4.320	786449	48.465	110775	8554	1.019	6.413
总计		1622712	100.000	258661			

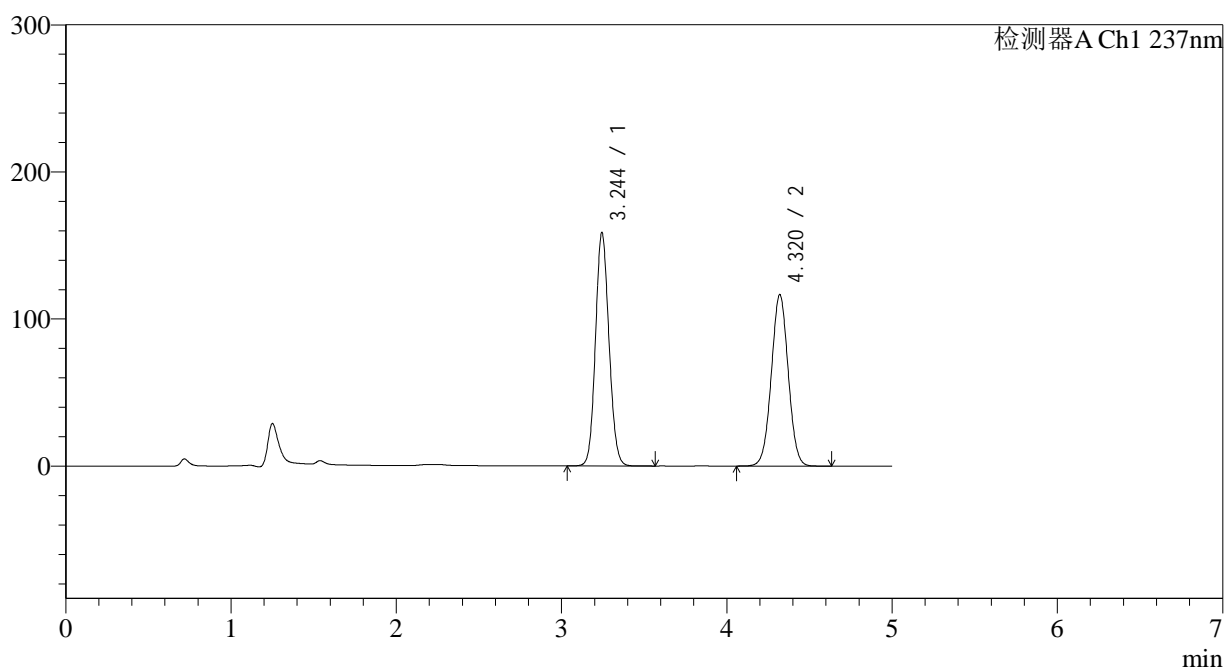
图81 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-573-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:16:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.244	898360	52.073	158195	7586	1.102	--
2	4.320	826826	47.927	116532	8572	1.020	6.413
总计		1725187	100.000	274727			

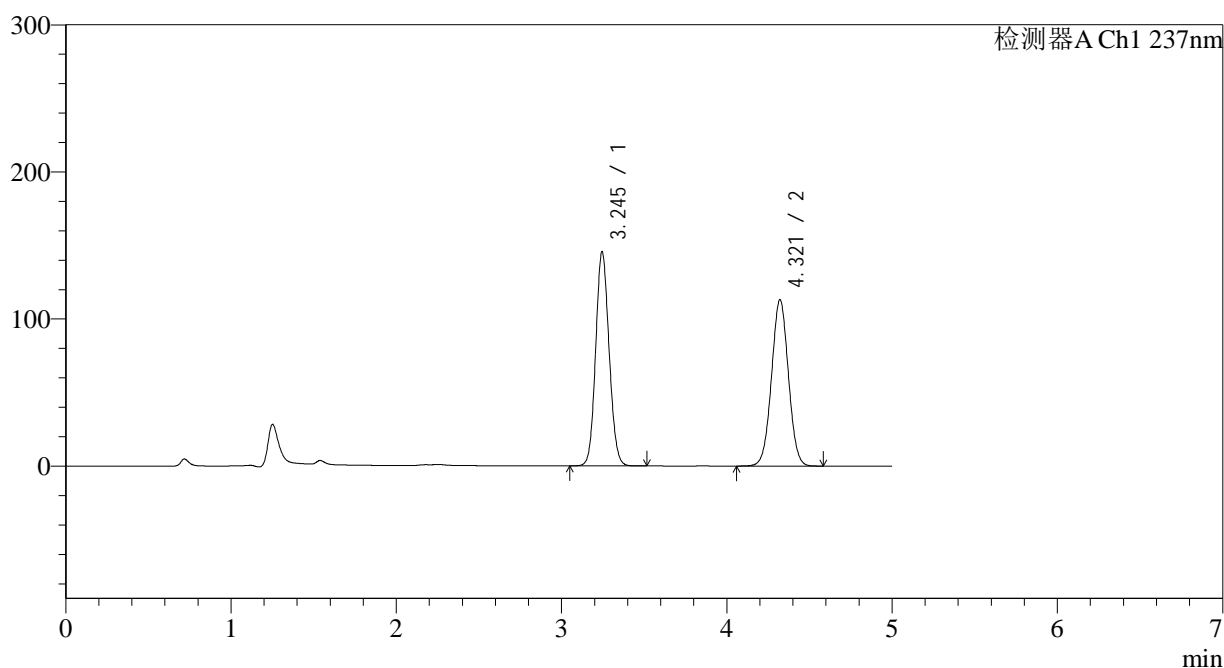
图82 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-574-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:21:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.245	822028	50.614	145472	7639	1.097	--
2	4.321	802099	49.386	113099	8572	1.019	6.421
总计		1624127	100.000	258571			

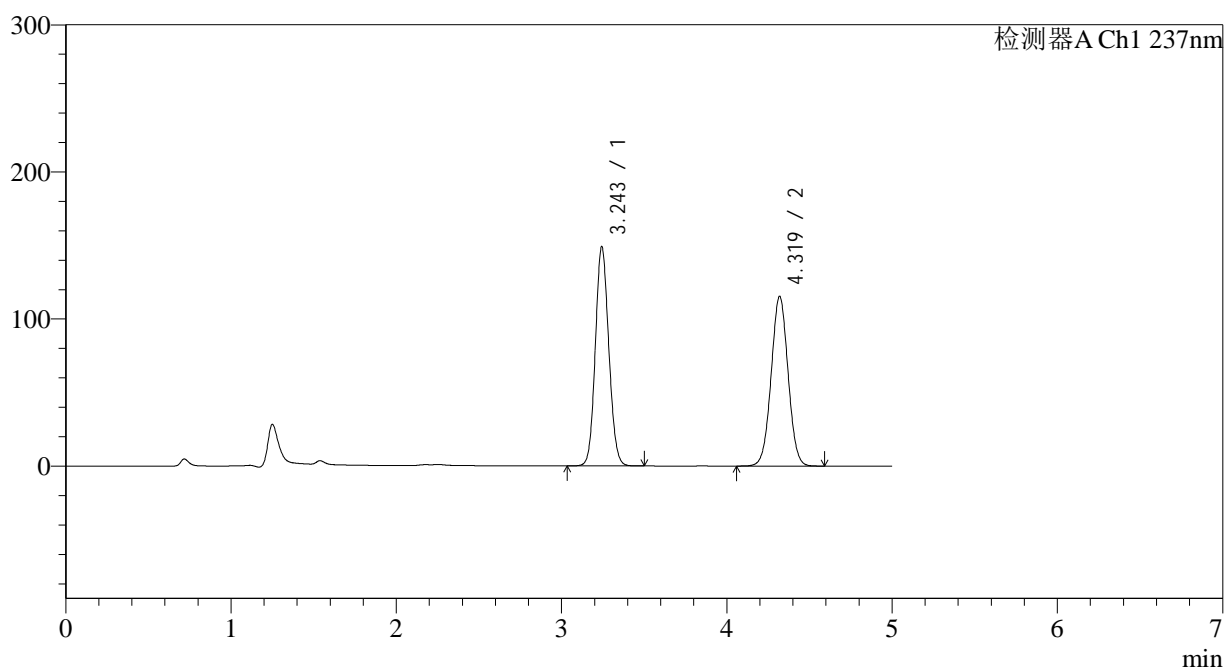
图83 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-575-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:26:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	841865	50.670	148337	7622	1.099	--
2	4.319	819606	49.330	115271	8559	1.020	6.418
总计		1661471	100.000	263607			

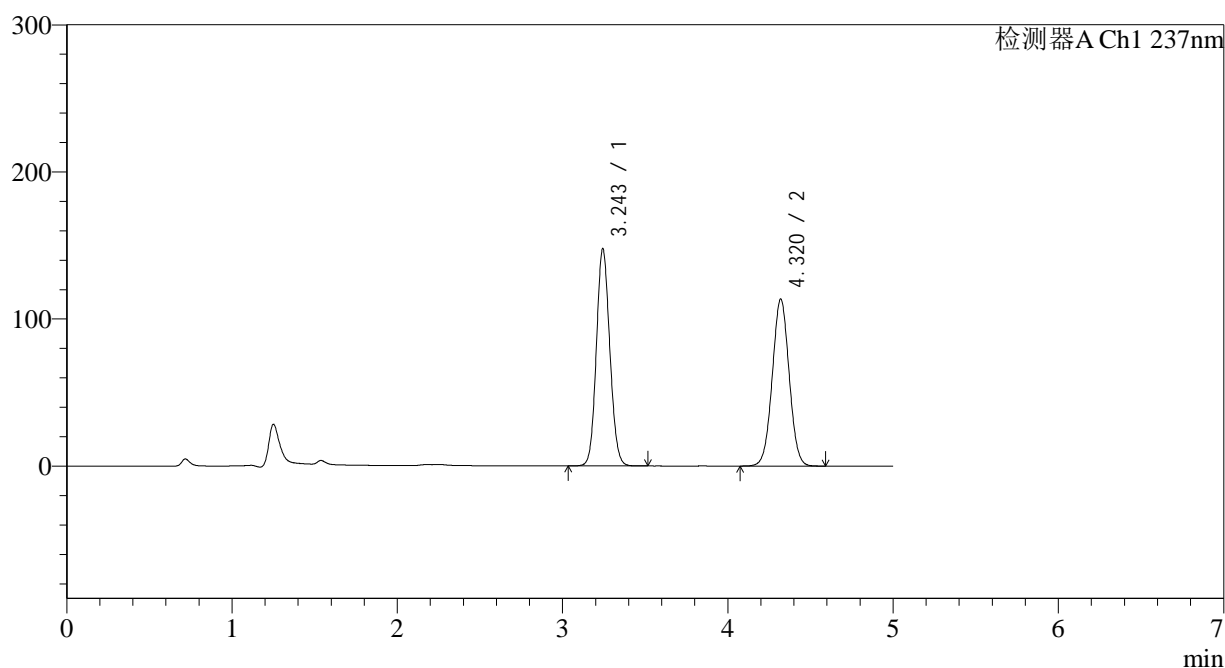
图84 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-576-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:32:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	833999	50.886	147021	7630	1.099	--
2	4.320	804943	49.114	113482	8575	1.020	6.426
总计		1638943	100.000	260503			

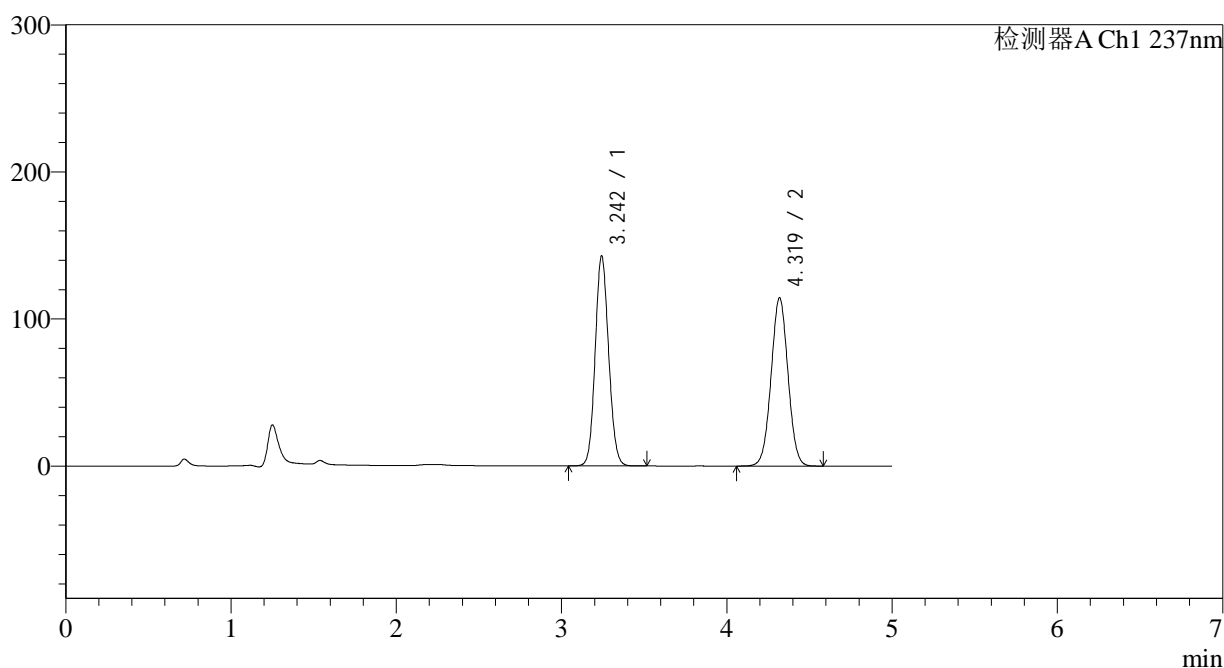
图85 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-577-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:37:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.242	806403	49.843	142089	7623	1.097	--
2	4.319	811468	50.157	114218	8575	1.020	6.426
总计		1617871	100.000	256307			

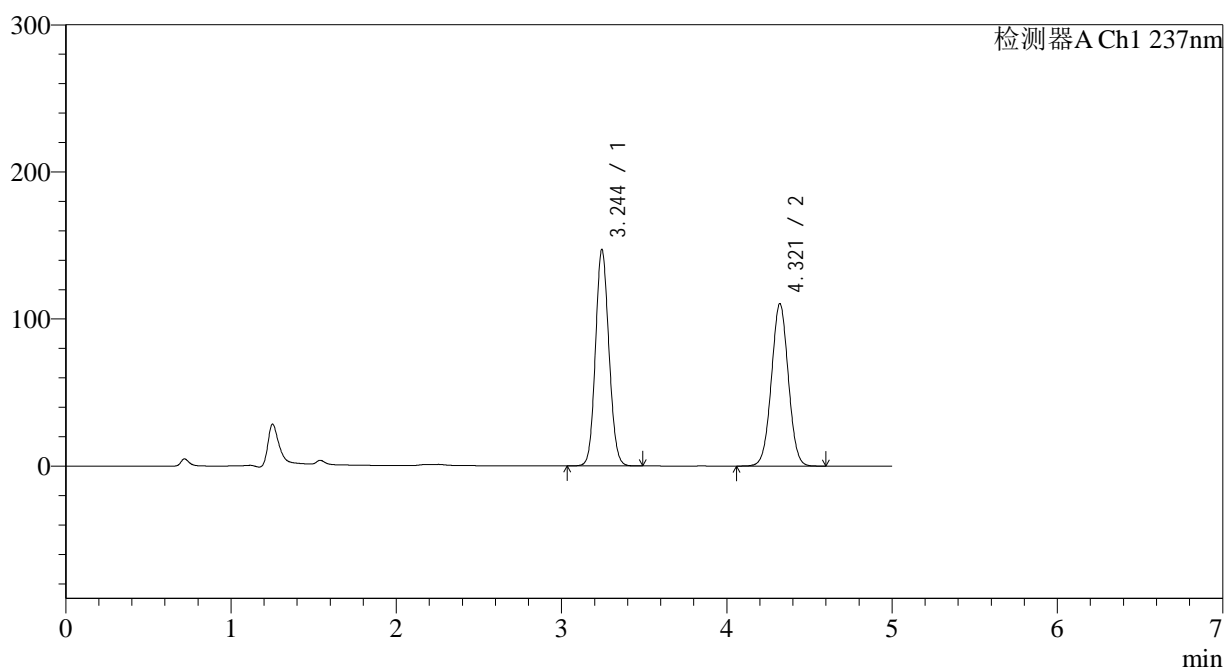
图86 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-578-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:43:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.244	832208	51.502	146762	7606	1.098	--
2	4.321	783665	48.498	110417	8571	1.020	6.420
总计		1615873	100.000	257178			

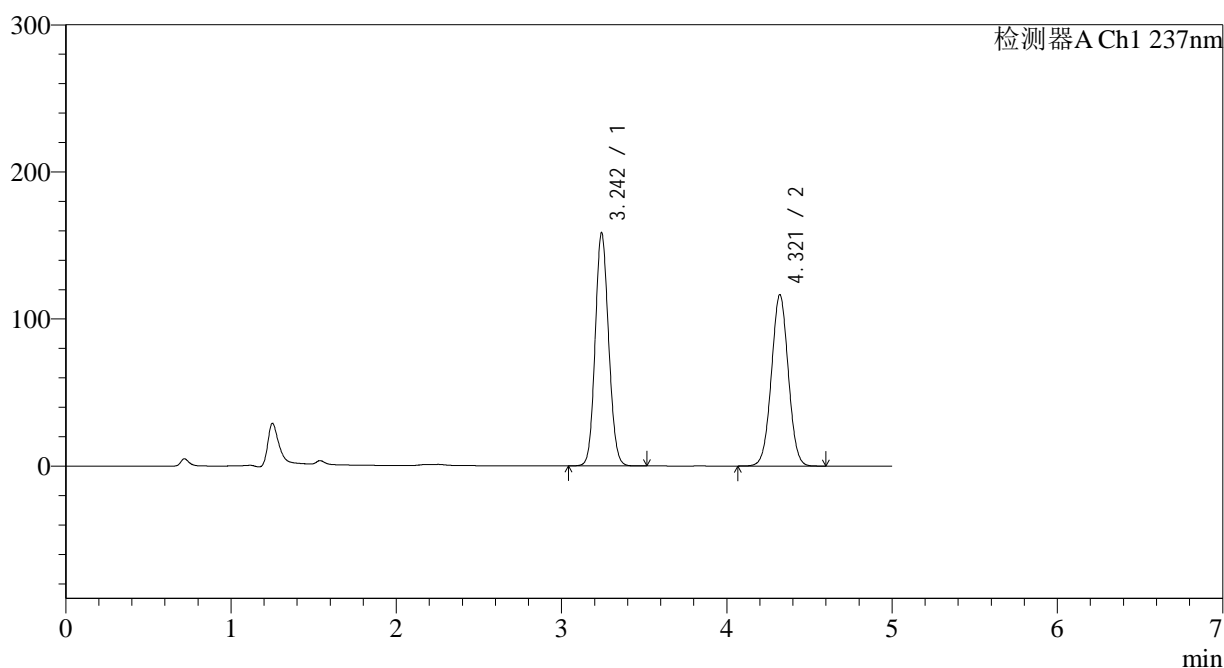
图87 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-579-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:48:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.242	895727	52.025	157727	7607	1.103	--
2	4.321	825994	47.975	116490	8578	1.020	6.434
总计		1721721	100.000	274217			

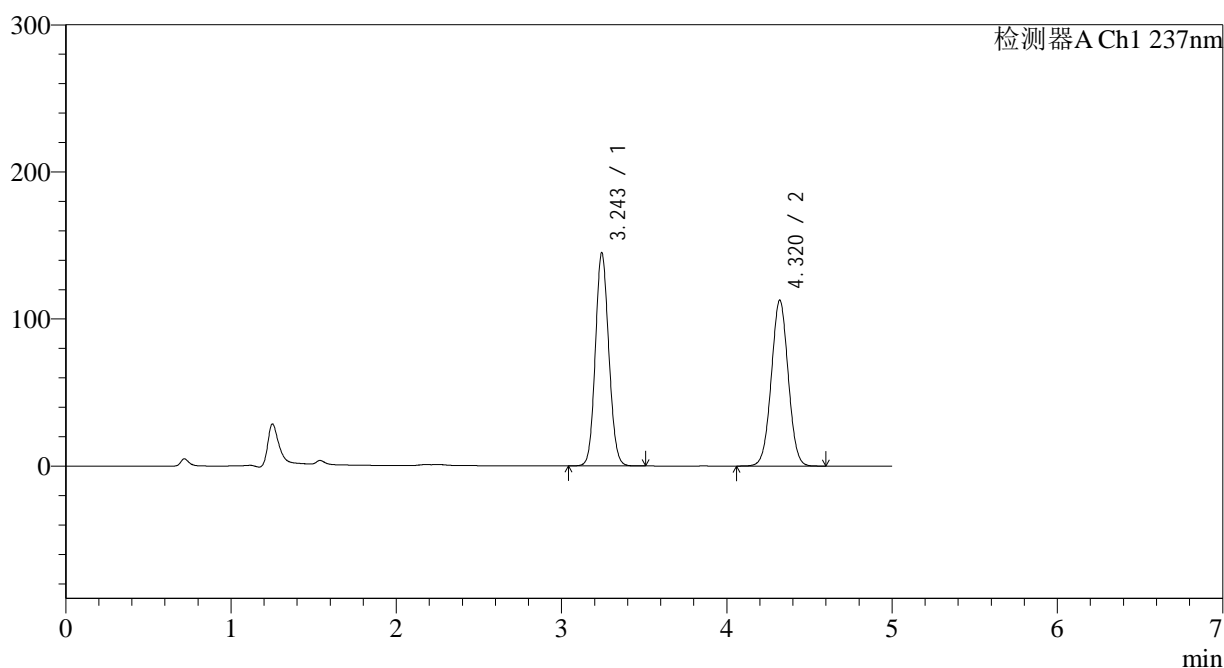
图88 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-580-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:54:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	818076	50.552	144264	7628	1.098	--
2	4.320	800201	49.448	112759	8568	1.020	6.425
总计		1618277	100.000	257023			

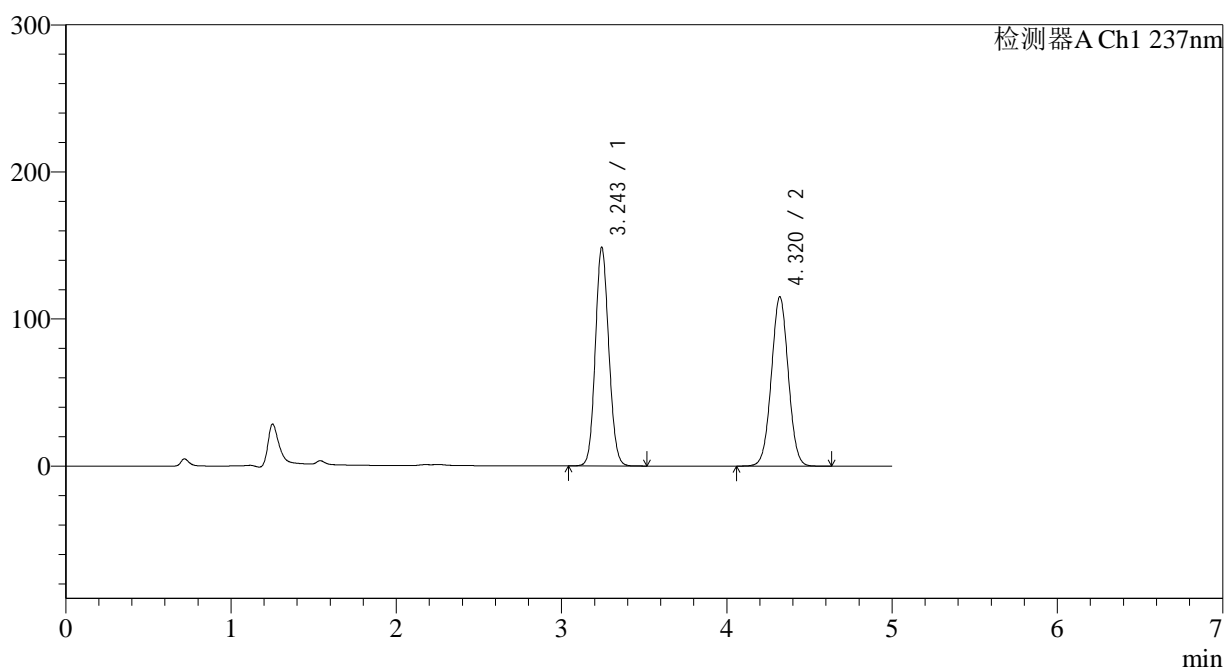
图89 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-581-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 18:59:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	839866	50.691	147939	7619	1.100	--
2	4.320	816983	49.309	115122	8570	1.021	6.426
总计		1656849	100.000	263061			

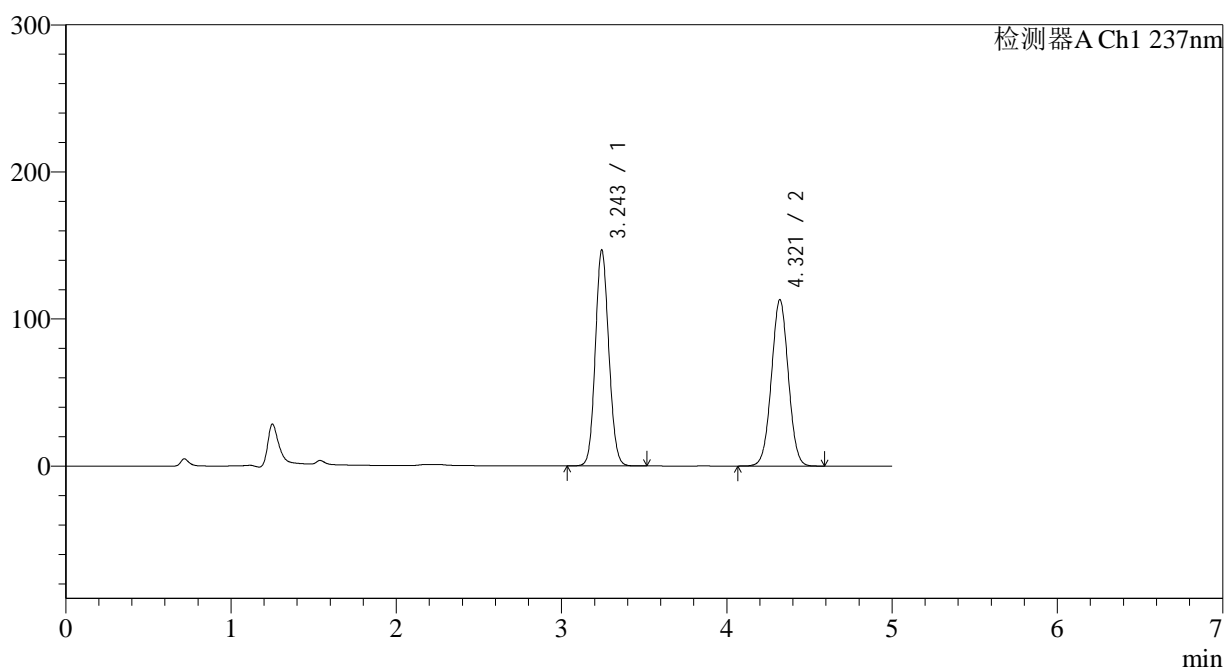
图90 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-582-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:05:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	829625	50.836	146137	7616	1.098	--
2	4.321	802329	49.164	113094	8572	1.019	6.428
总计		1631954	100.000	259231			

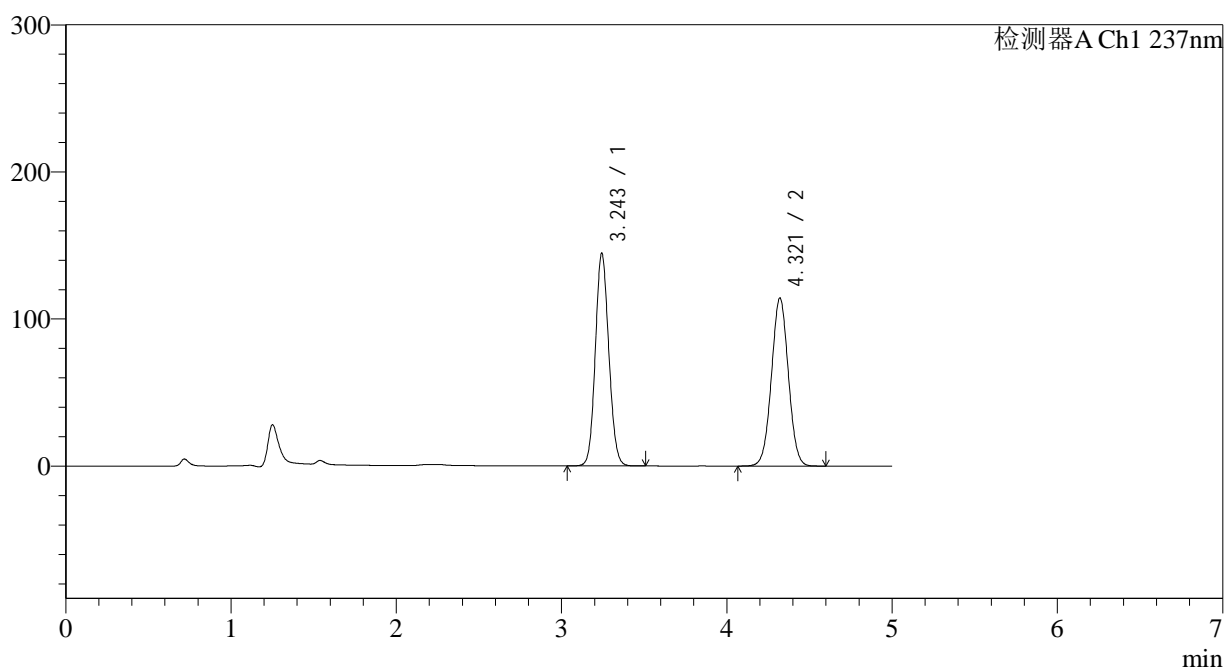
图91 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-583-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:10:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	816547	50.180	143965	7633	1.098	--
2	4.321	810675	49.820	114282	8575	1.020	6.432
总计		1627222	100.000	258247			

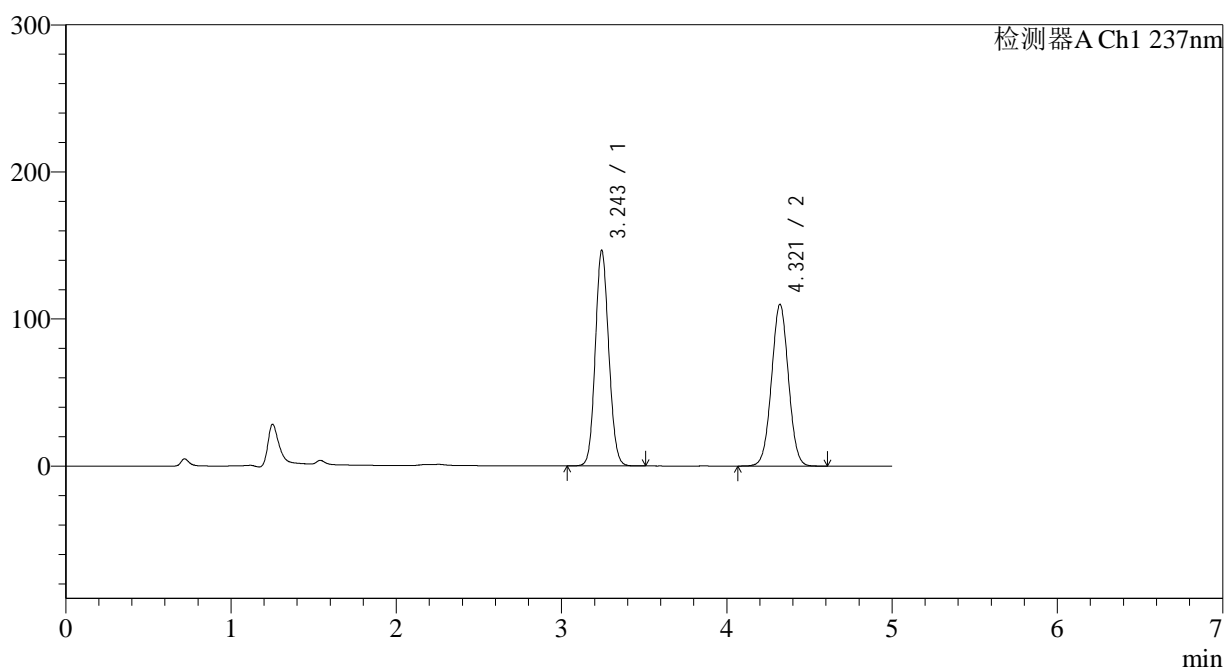
图92 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-584-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:15:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.243	827294	51.429	145777	7633	1.098	--
2	4.321	781330	48.571	109995	8541	1.020	6.429
总计		1608624	100.000	255771			

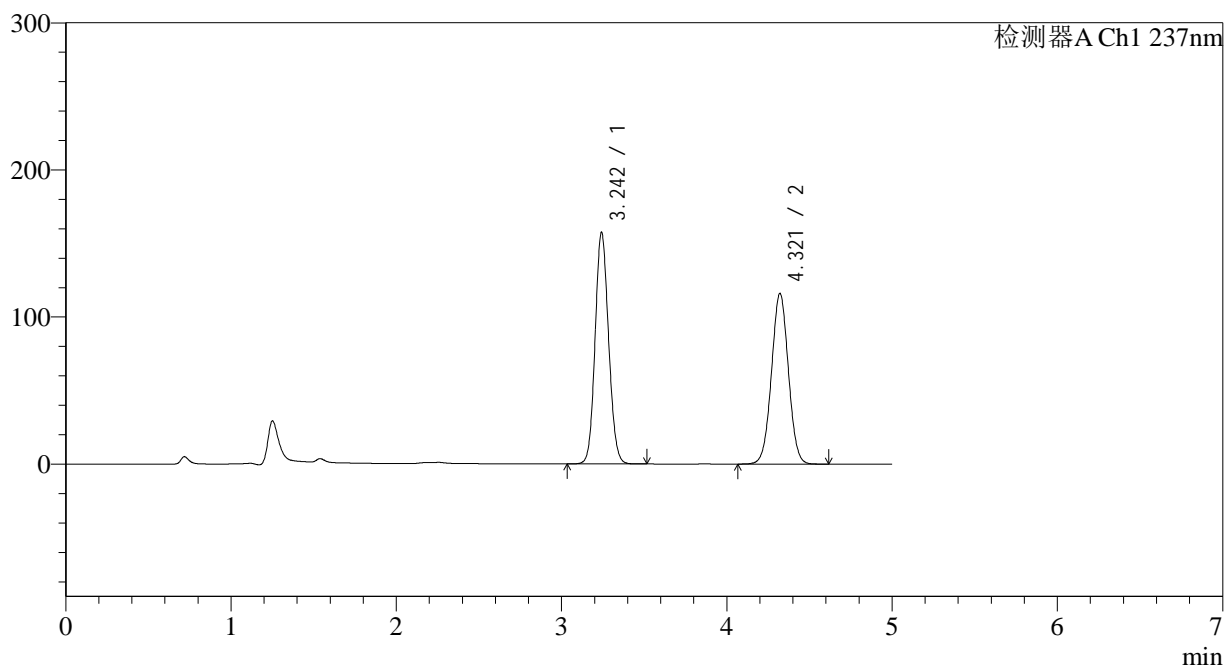
图93 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-585-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:21:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.242	890057	51.940	156858	7602	1.103	--
2	4.321	823573	48.060	116039	8559	1.020	6.434
总计		1713631	100.000	272897			

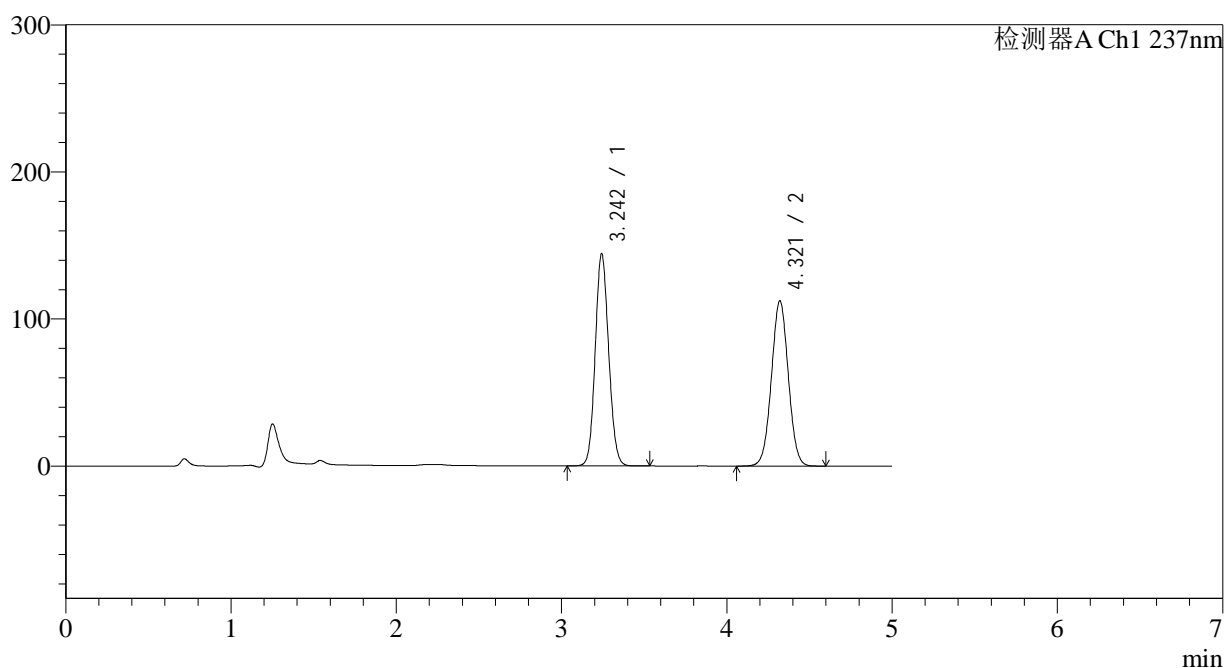
图94 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-586-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:26:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.242	814489	50.550	143441	7624	1.099	--
2	4.321	796762	49.450	112353	8582	1.020	6.436
总计		1611251	100.000	255794			

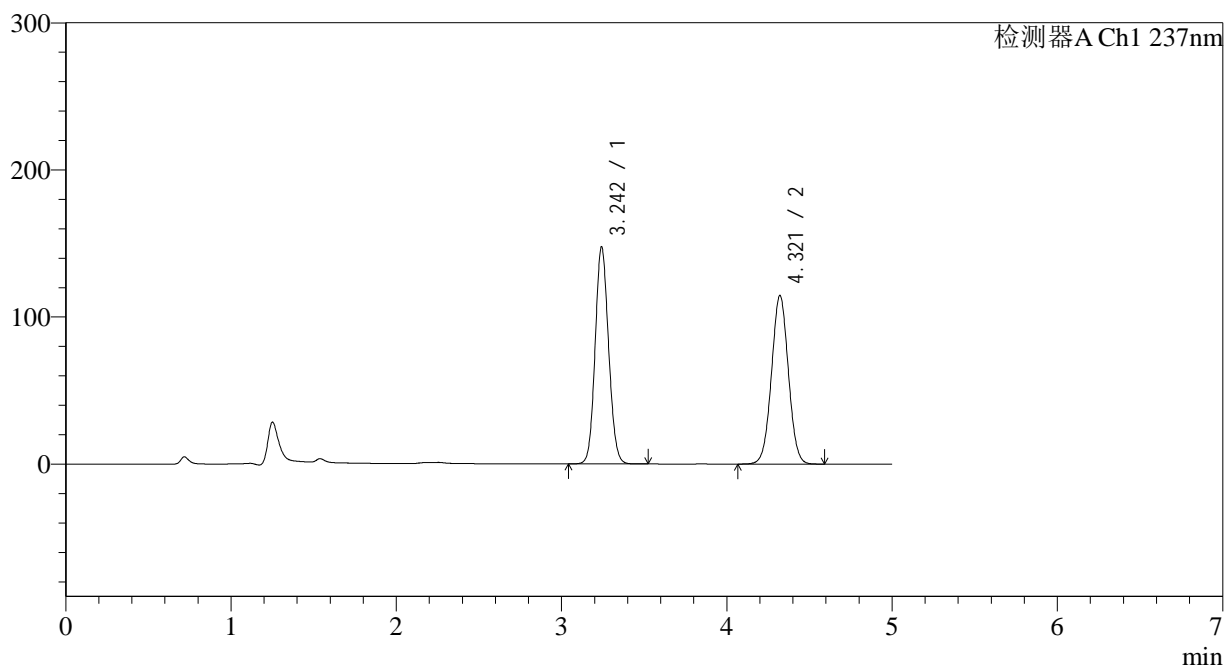
图95 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-587-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:32:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.242	833737	50.645	146963	7615	1.100	--
2	4.321	812515	49.355	114641	8585	1.020	6.440
总计		1646252	100.000	261604			

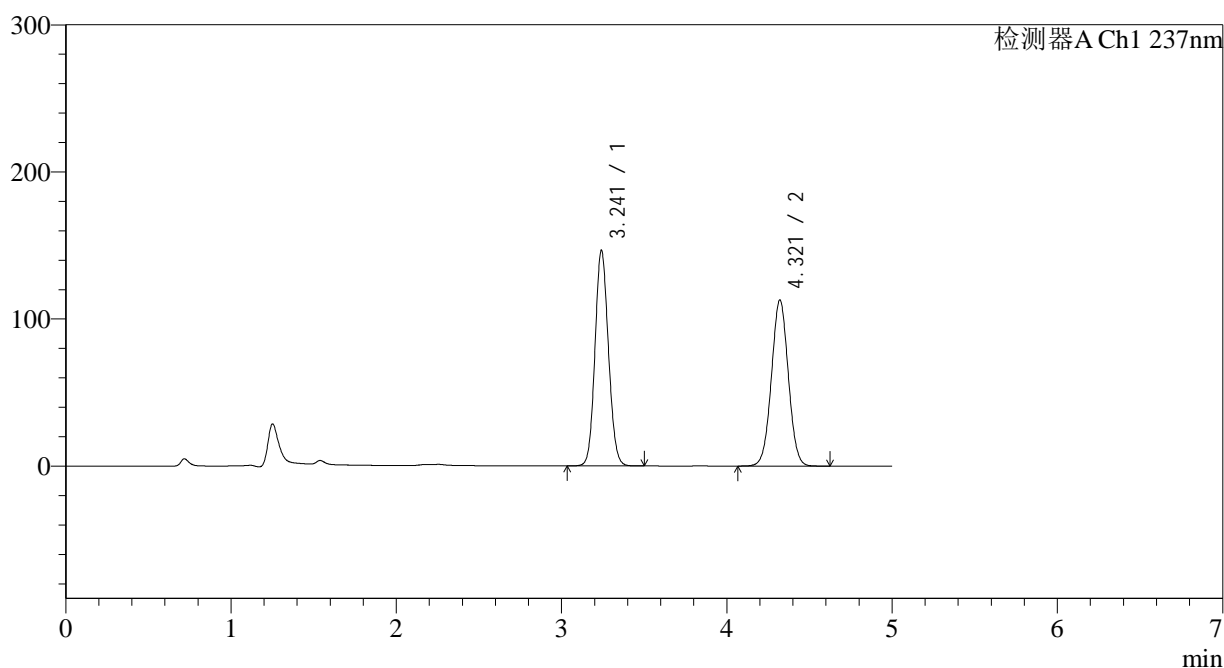
图96 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-588-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:37:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.241	827528	50.826	146253	7616	1.099	--
2	4.321	800636	49.174	112922	8585	1.020	6.445
总计		1628164	100.000	259175			

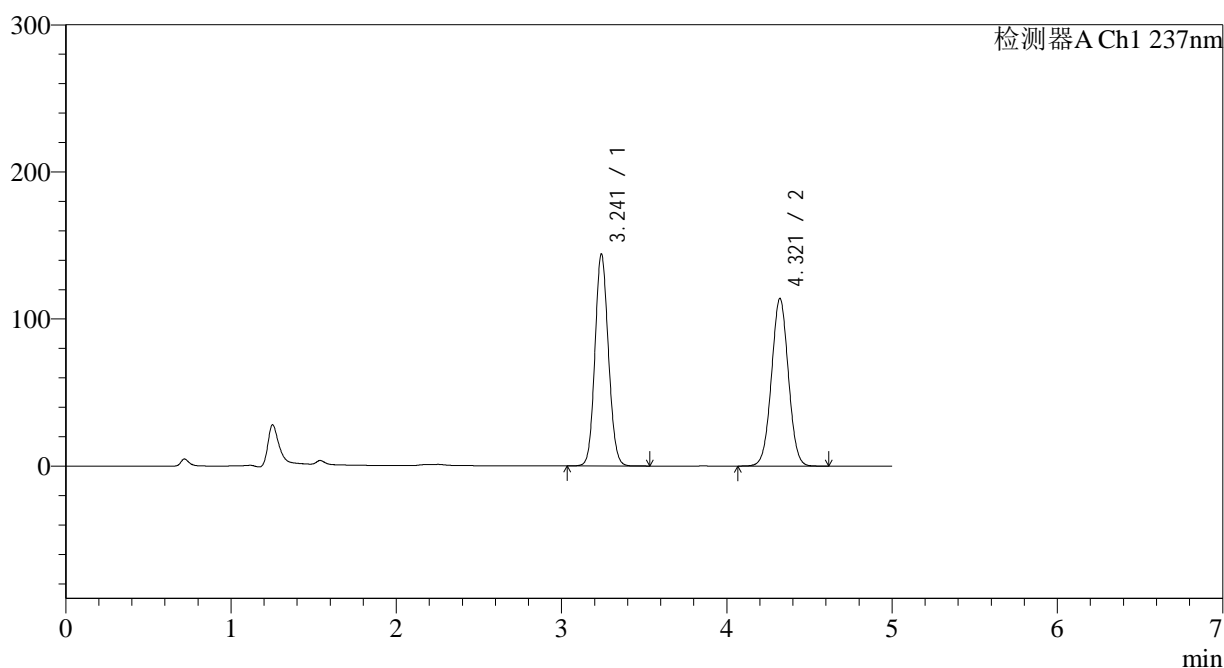
图97 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-589-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:43:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.241	812956	50.159	143887	7627	1.099	--
2	4.321	807815	49.841	113940	8583	1.020	6.449
总计		1620770	100.000	257828			

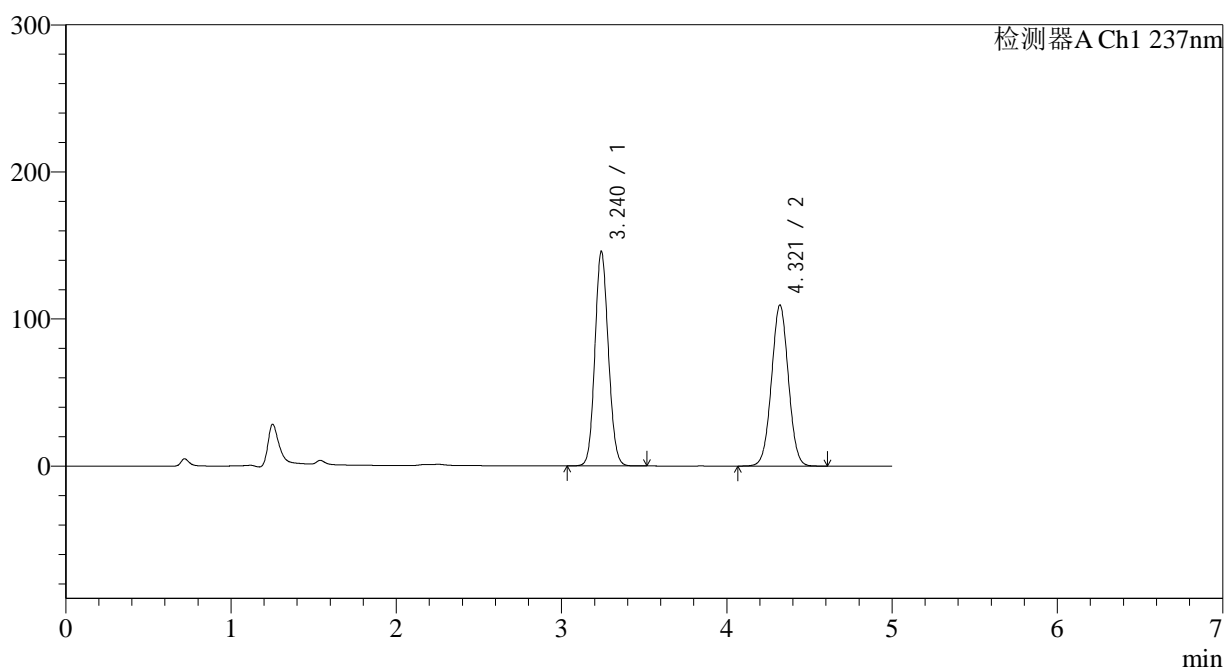
图98 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-590-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:48:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	822624	51.462	145683	7633	1.100	--
2	4.321	775869	48.538	109527	8594	1.021	6.455
总计		1598493	100.000	255210			

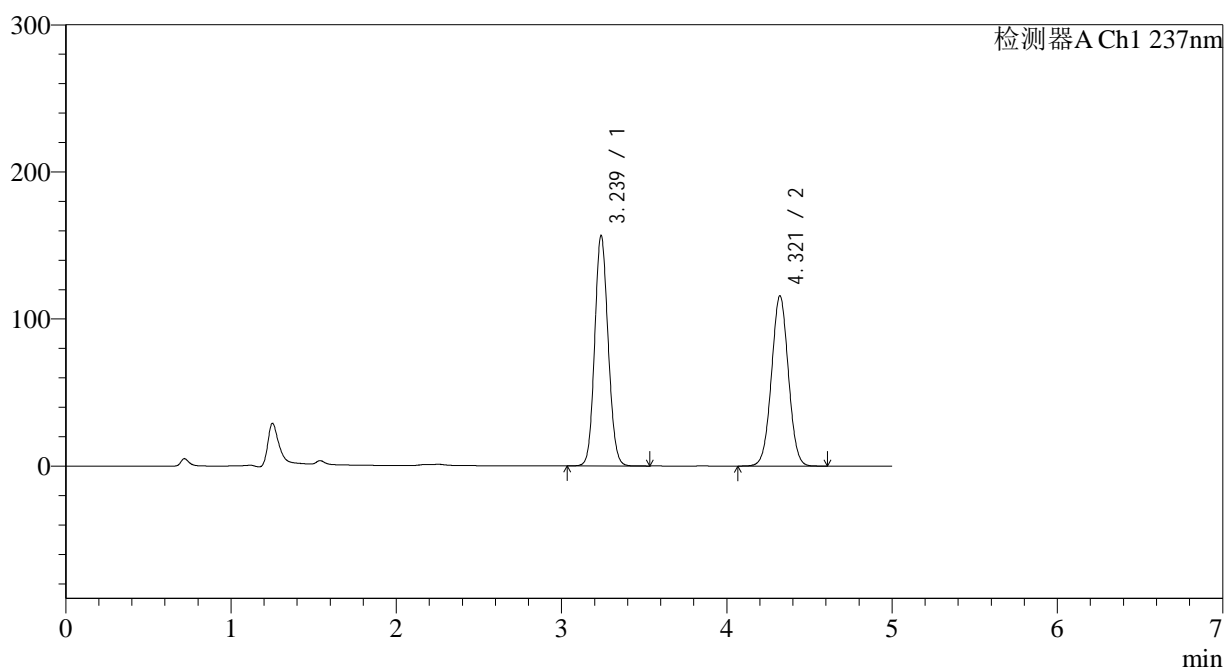
图99 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-591-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:53:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	885181	51.893	156760	7605	1.102	--
2	4.321	820585	48.107	115791	8592	1.020	6.459
总计		1705766	100.000	272551			

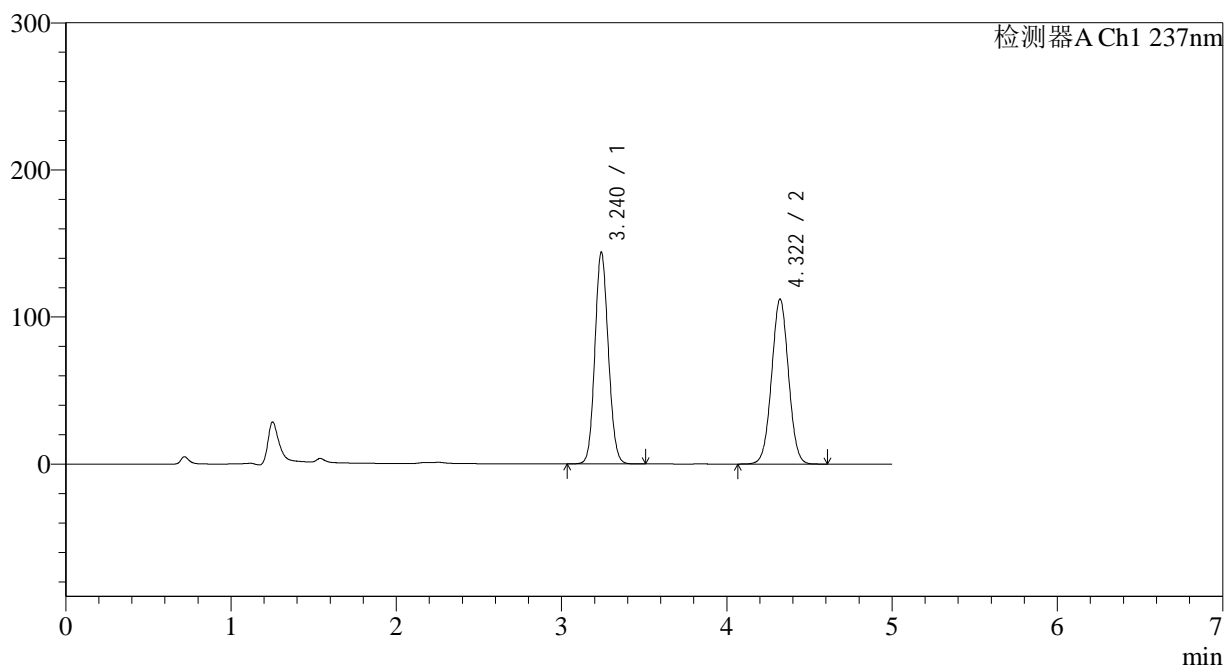
图100 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-592-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 19:59:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	811246	50.521	143795	7639	1.099	--
2	4.322	794515	49.479	112207	8603	1.021	6.463
总计		1605761	100.000	256003			

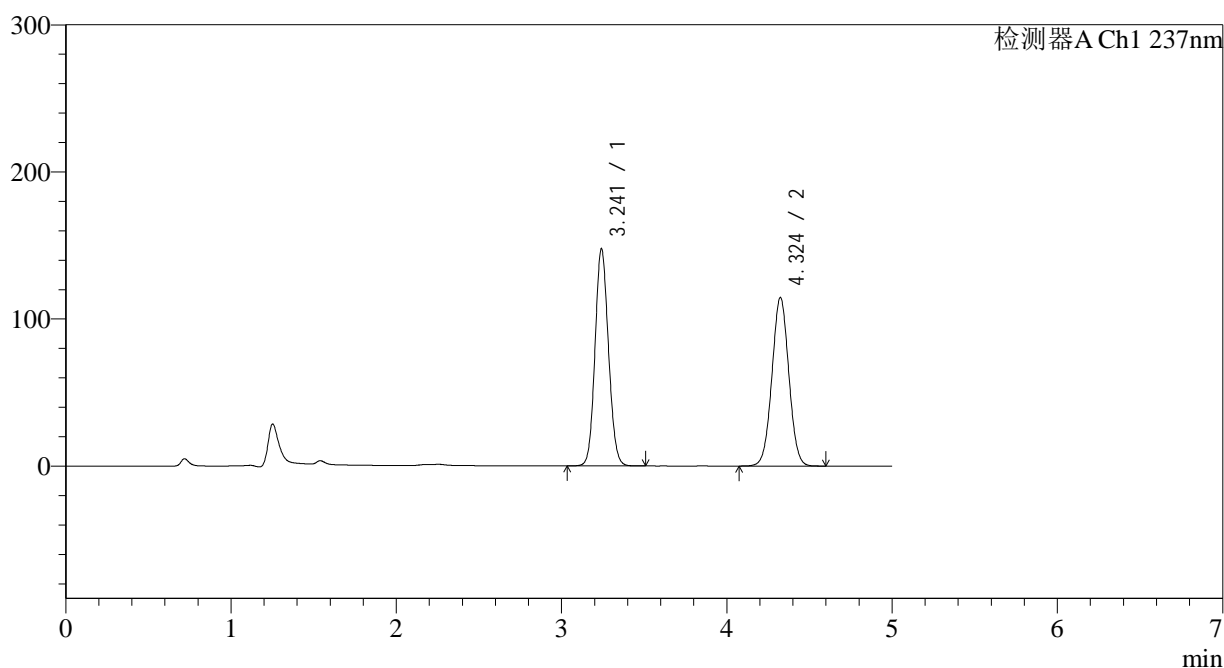
图101 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-593-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:04:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:13:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.241	833561	50.634	147266	7618	1.100	--
2	4.324	812686	49.366	114516	8588	1.021	6.460
总计		1646247	100.000	261782			

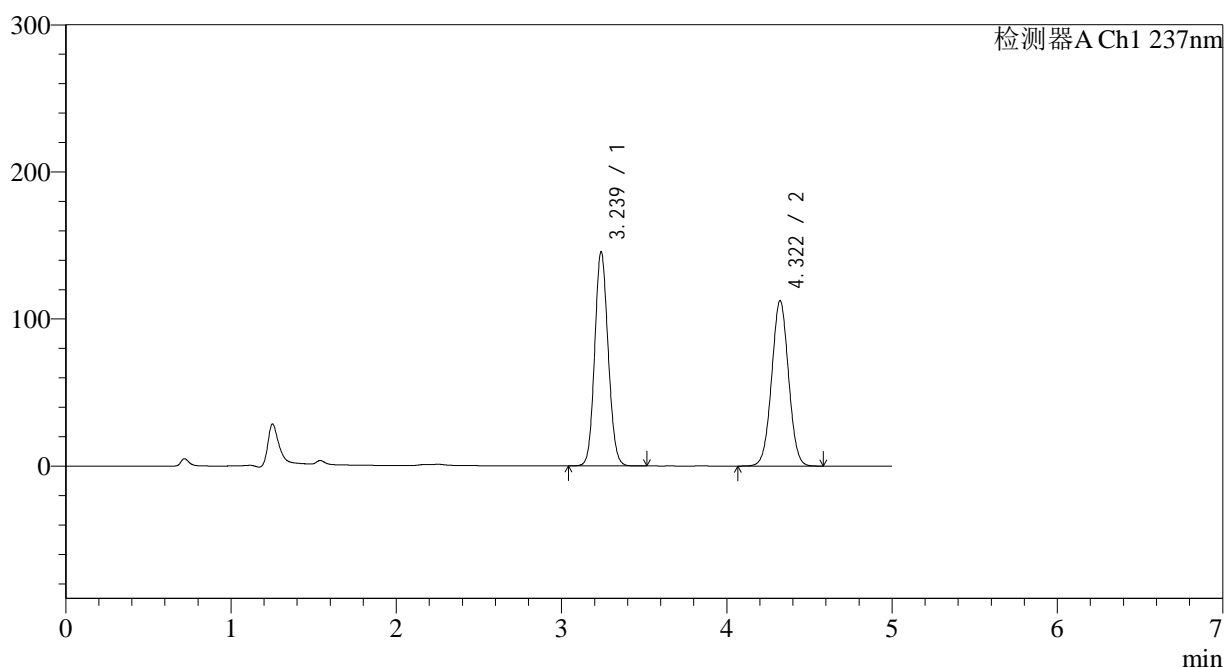
图102 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-594-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:10:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	822157	50.758	145685	7620	1.100	--
2	4.322	797593	49.242	112497	8581	1.021	6.463
总计		1619750	100.000	258181			

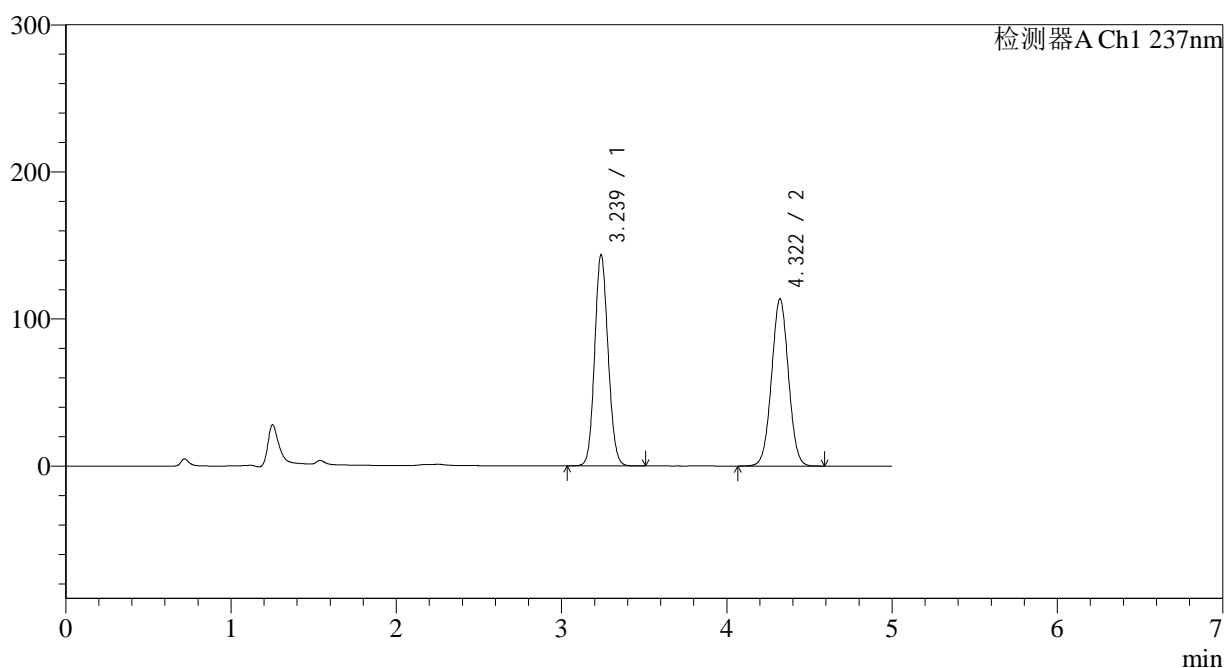
图103 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-595-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:15:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	809170	50.110	143637	7636	1.099	--
2	4.322	805626	49.890	113683	8585	1.021	6.466
总计		1614796	100.000	257320			

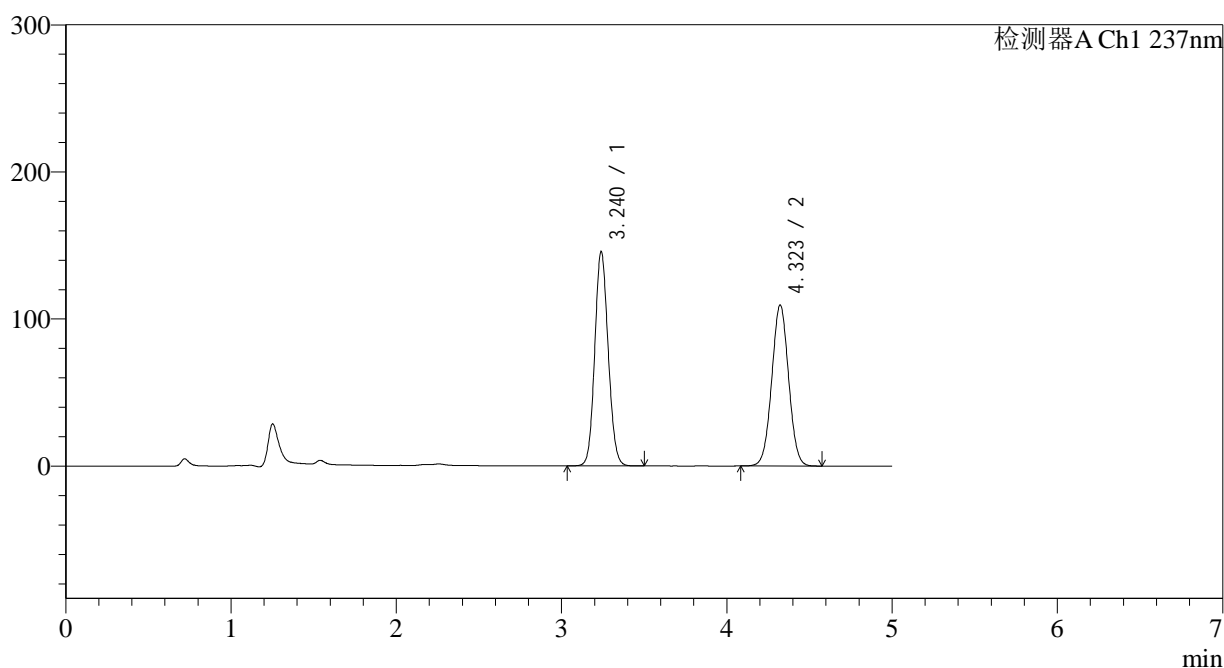
图104 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-596-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:21:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	821054	51.430	145722	7645	1.099	--
2	4.323	775382	48.570	109516	8609	1.021	6.474
总计		1596436	100.000	255238			

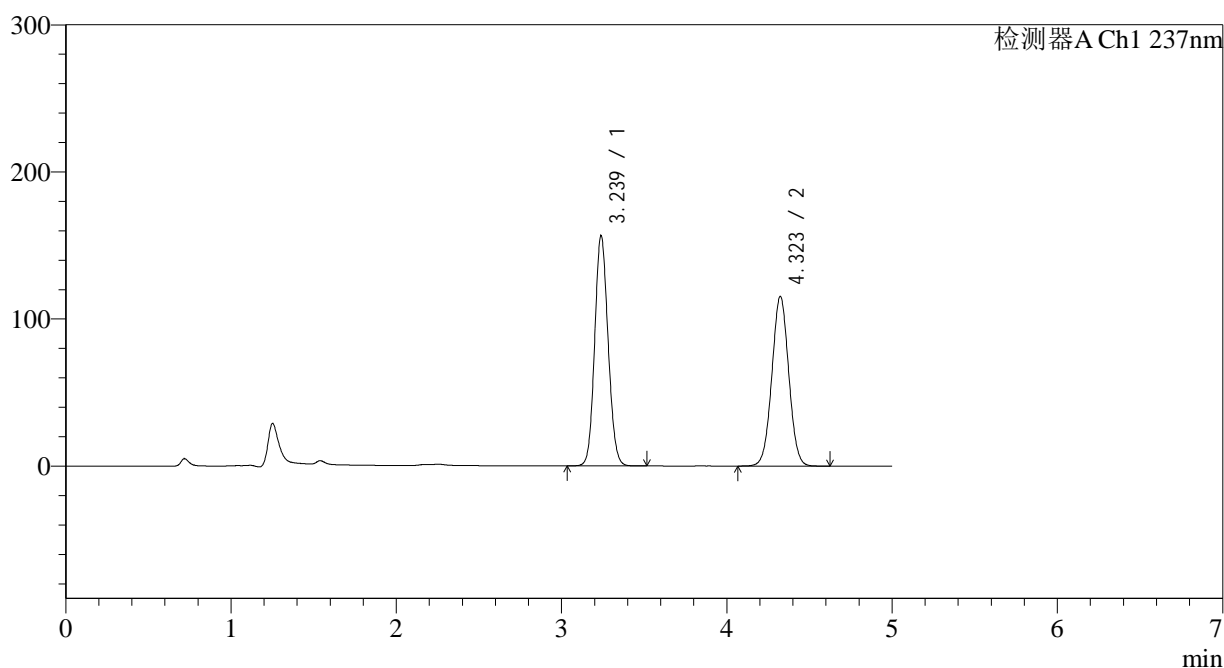
图105 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-597-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:26:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	882981	51.919	156561	7620	1.104	--
2	4.323	817719	48.081	115324	8595	1.022	6.475
总计		1700701	100.000	271885			

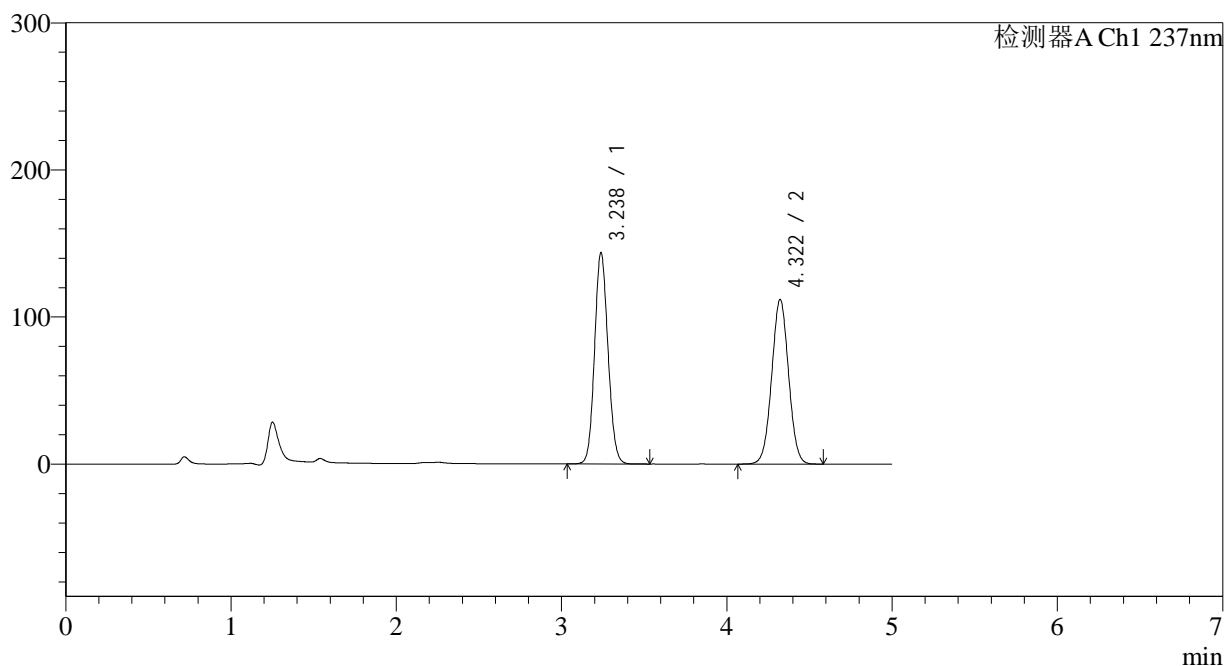
图106 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-598-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:32:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	809154	50.513	143698	7643	1.099	--
2	4.322	792732	49.487	111933	8600	1.021	6.479
总计		1601886	100.000	255632			

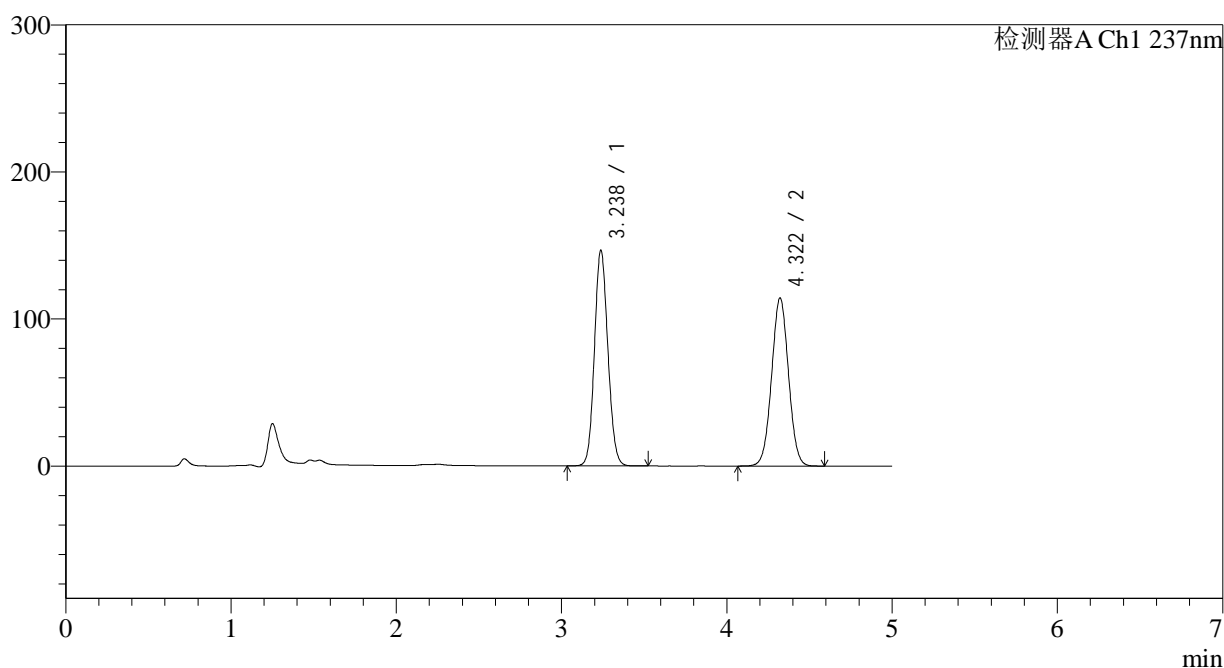
图107 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-599-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:37:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	826875	50.502	146661	7626	1.100	--
2	4.322	810429	49.498	114334	8577	1.021	6.474
总计		1637303	100.000	260996			

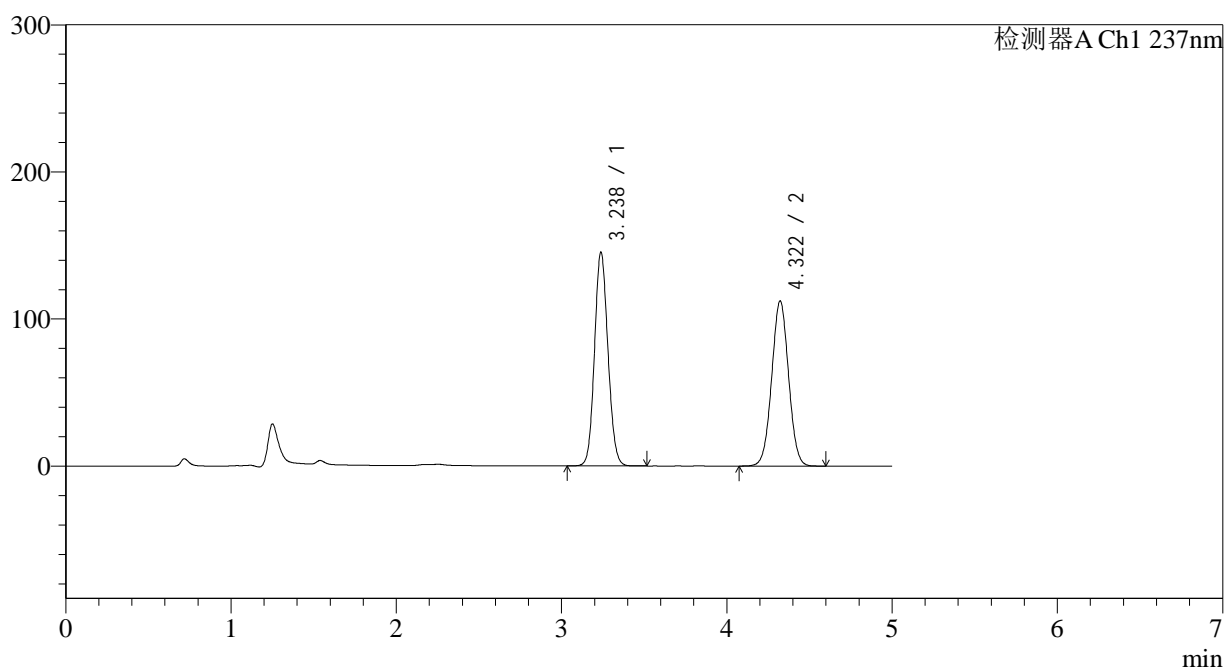
图108 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-600-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:42:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	819383	50.754	145370	7631	1.099	--
2	4.322	795034	49.246	112280	8608	1.021	6.481
总计		1614418	100.000	257651			

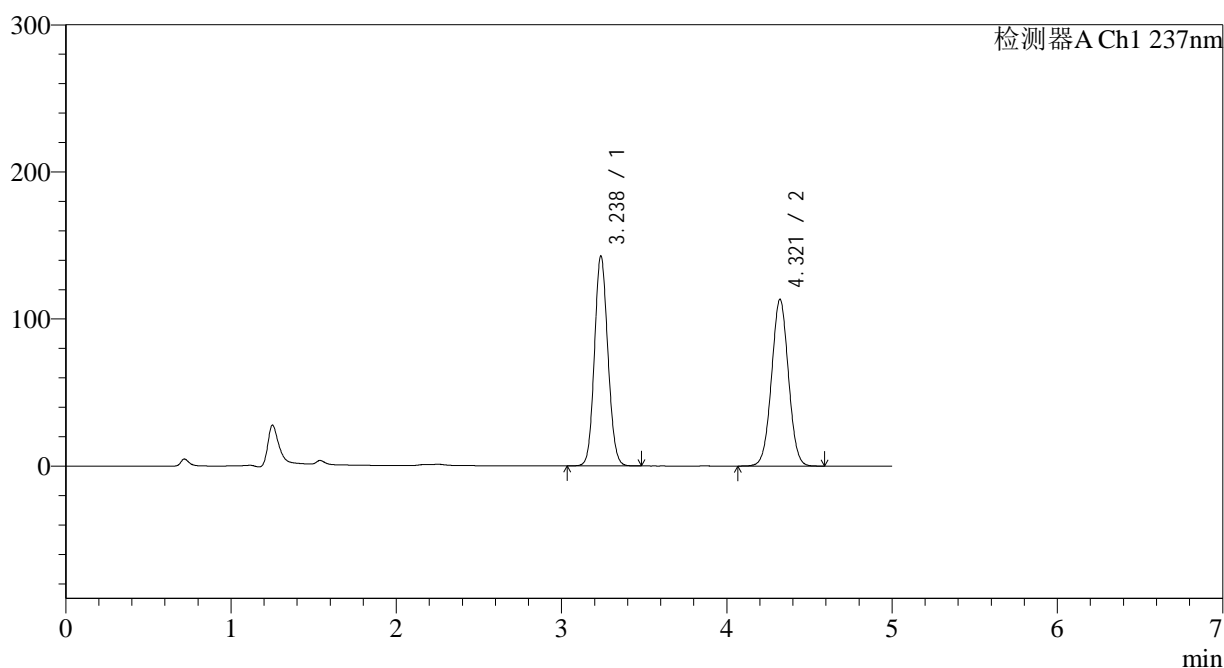
图109 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-601-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:48:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	805006	50.053	142863	7635	1.098	--
2	4.321	803308	49.947	113402	8595	1.022	6.476
总计		1608315	100.000	256265			

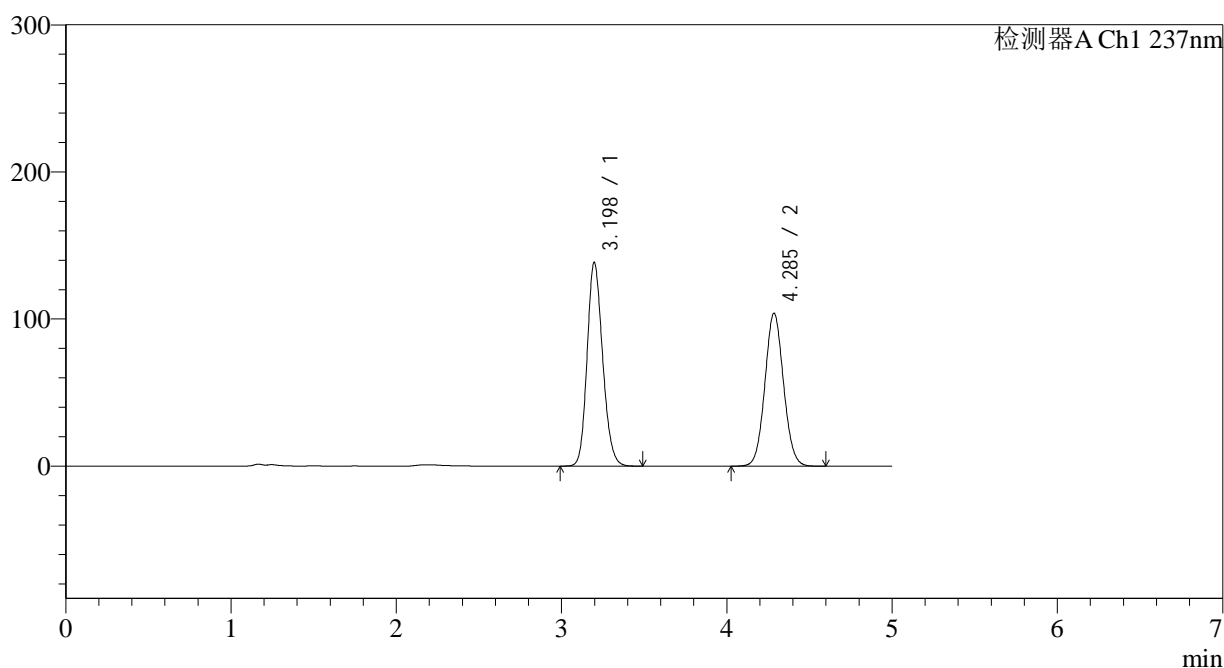
图110 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-602-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:53:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	904554	52.609	138528	5599	1.172	--
2	4.285	814852	47.391	103818	6941	1.063	5.775
总计		1719406	100.000	242346			

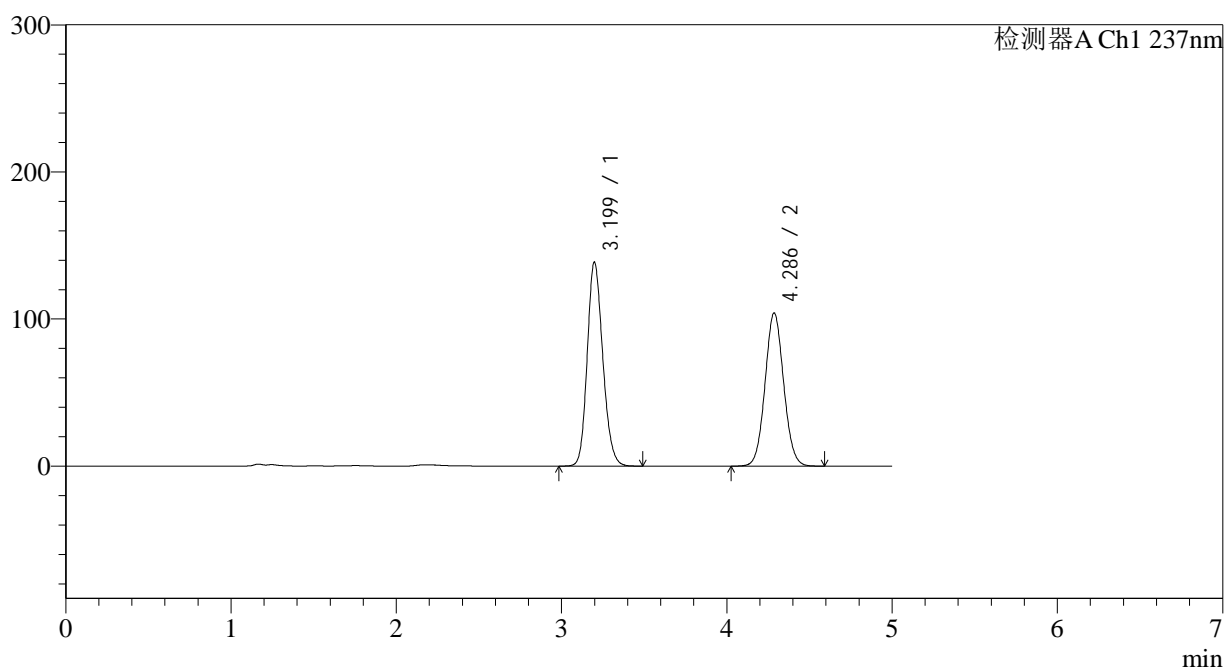
图111 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-603-2 - cbzj-MU5570p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 20:59:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	905395	52.637	138601	5604	1.172	--
2	4.286	814676	47.363	104043	6960	1.062	5.779
总计		1720071	100.000	242644			

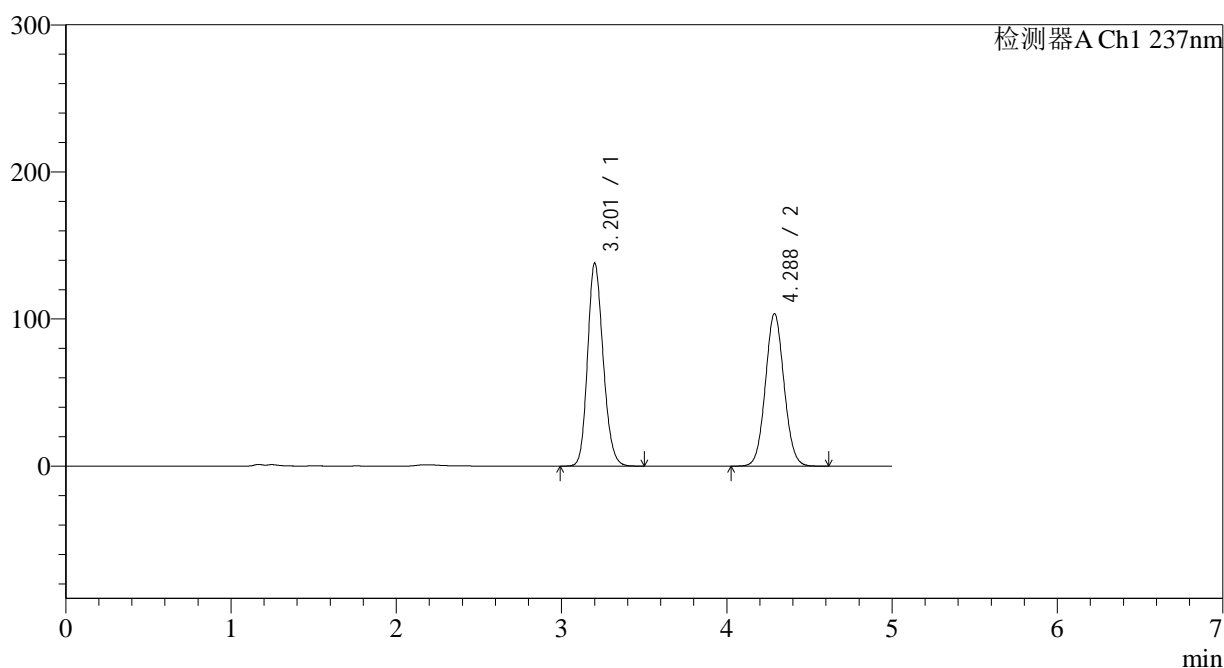
图112 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 参比制剂-MU5570批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-78/26-605-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:10:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	903525	52.653	137509	5592	1.176	--
2	4.288	812472	47.347	103689	6959	1.064	5.773
总计		1715998	100.000	241197			

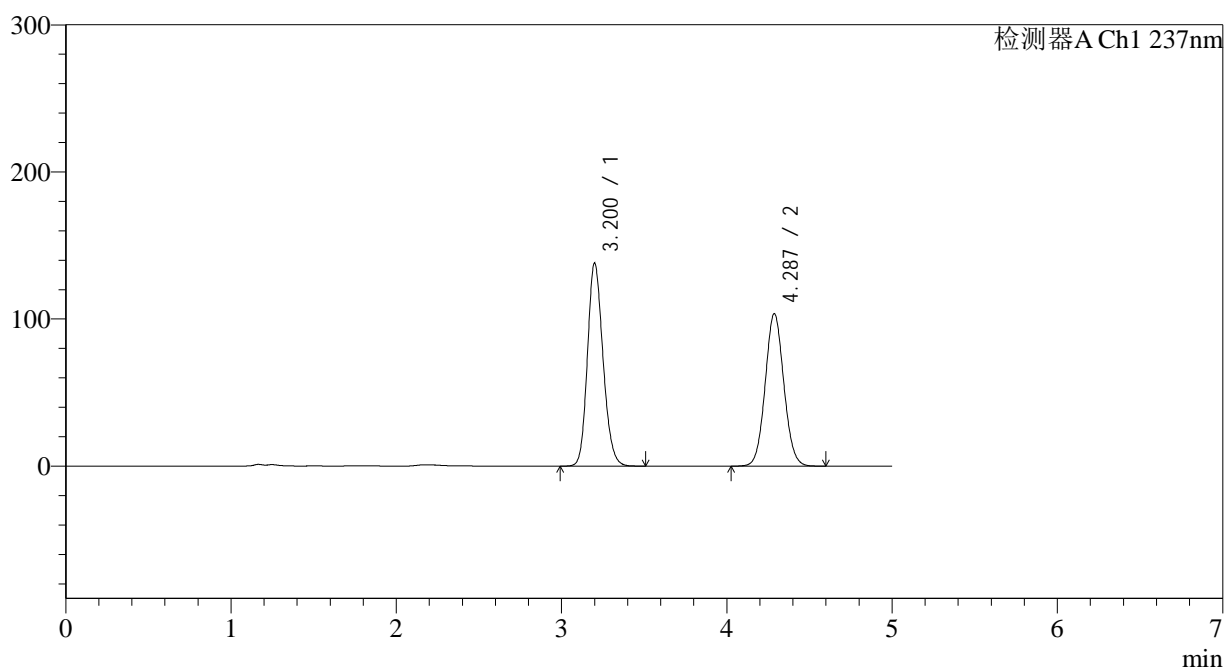
图114 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-606-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	903674	52.660	137765	5591	1.176	--
2	4.287	812375	47.340	103662	6959	1.064	5.772
总计		1716049	100.000	241426			

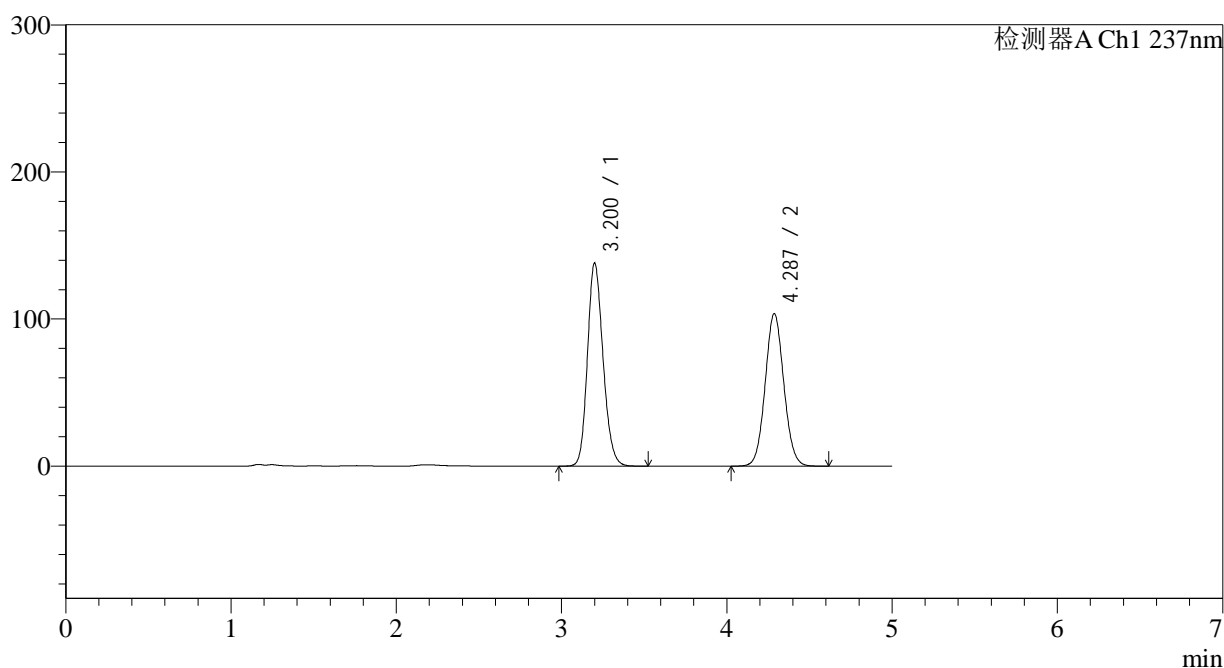
图115 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-607-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:20:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	904297	52.667	137761	5587	1.175	--
2	4.287	812716	47.333	103656	6953	1.065	5.769
总计		1717013	100.000	241417			

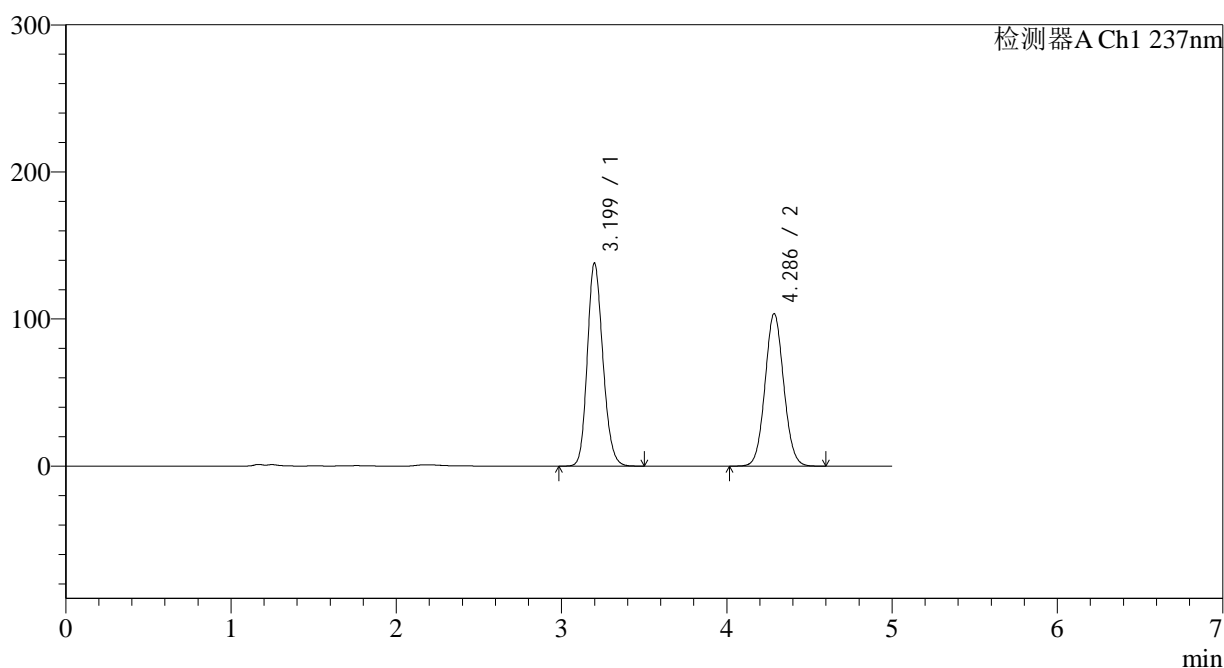
图116 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-608-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:26:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	903272	52.623	137952	5595	1.175	--
2	4.286	813228	47.377	103621	6938	1.064	5.769
总计		1716500	100.000	241574			

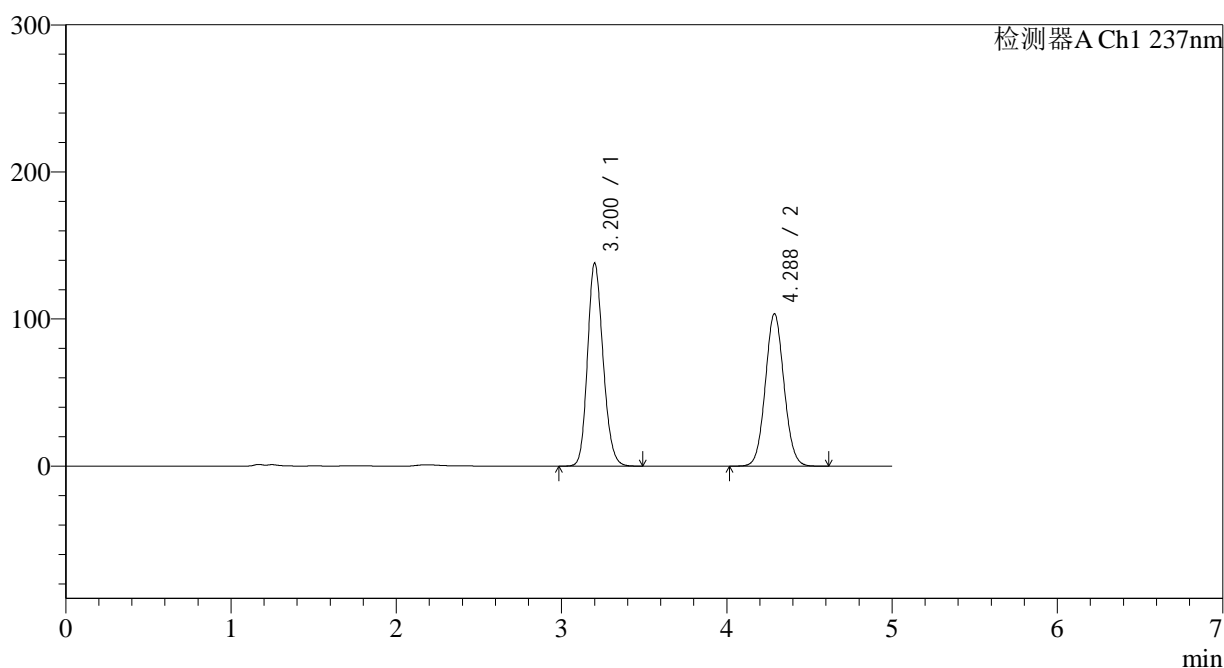
图117 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-609-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:31:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	902188	52.612	137617	5608	1.174	--
2	4.288	812618	47.388	103680	6952	1.064	5.776
总计		1714806	100.000	241298			

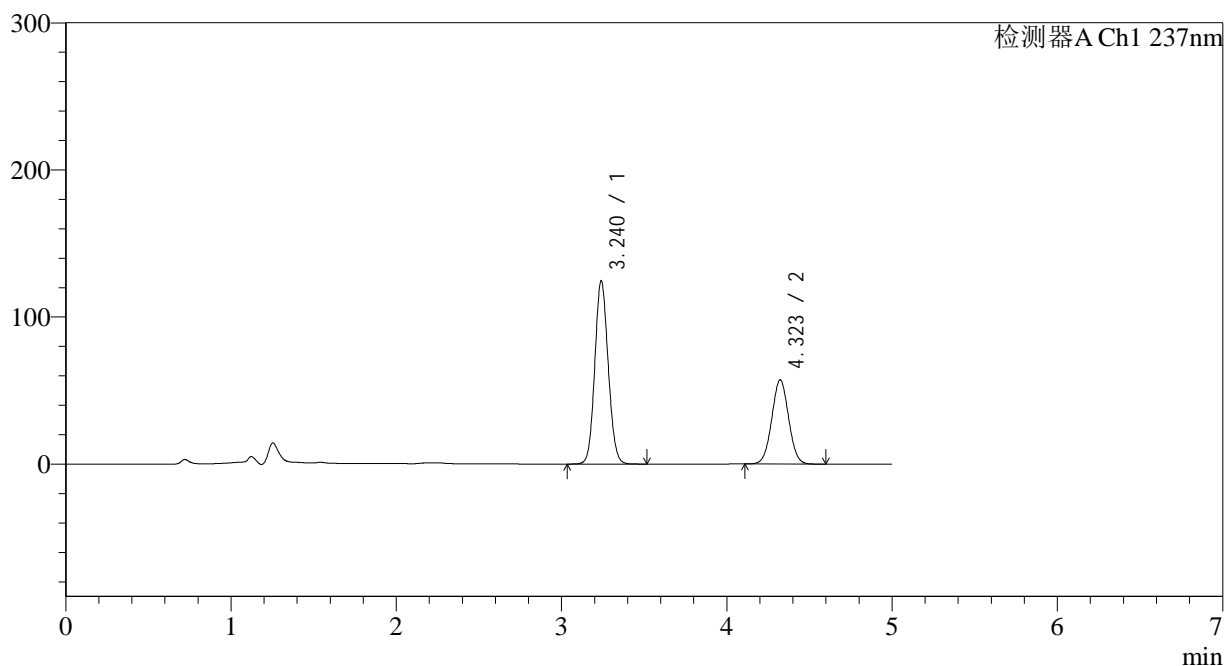
图118 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-78/26-610-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:37:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	700953	63.404	124501	7665	1.093	--
2	4.323	404576	36.596	57227	8612	1.023	6.477
总计		1105529	100.000	181729			

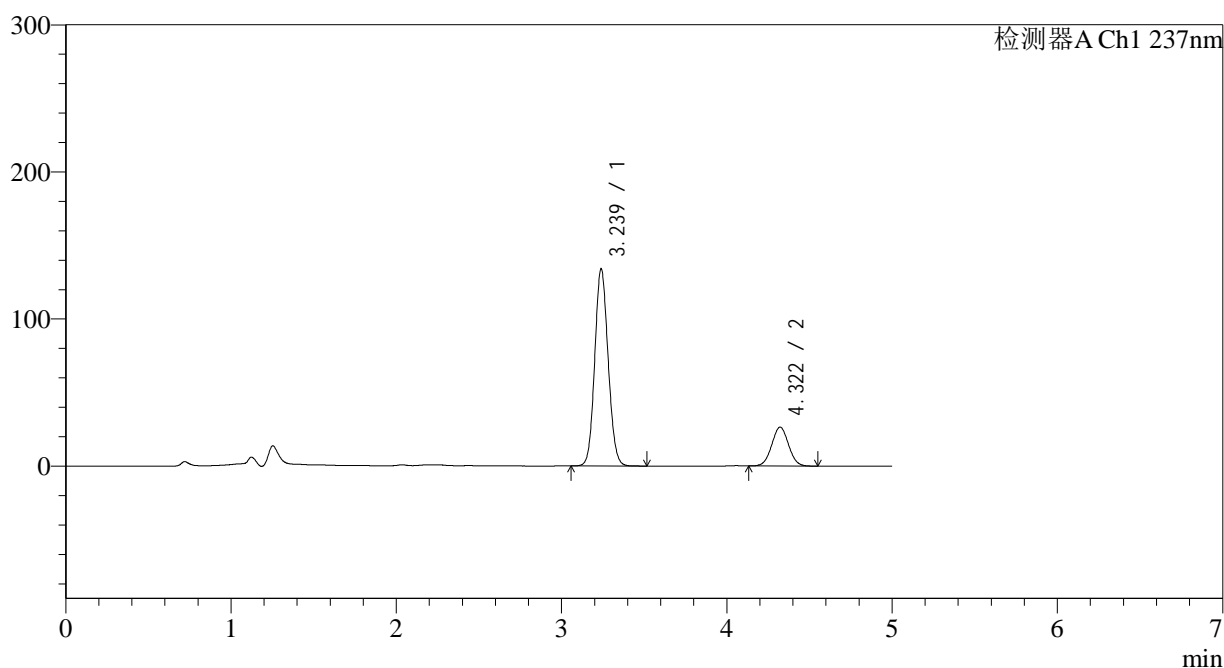
图119 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-611-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:42:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	754242	80.144	134011	7660	1.097	--
2	4.322	186861	19.856	26464	8596	1.026	6.474
总计		941103	100.000	160475			

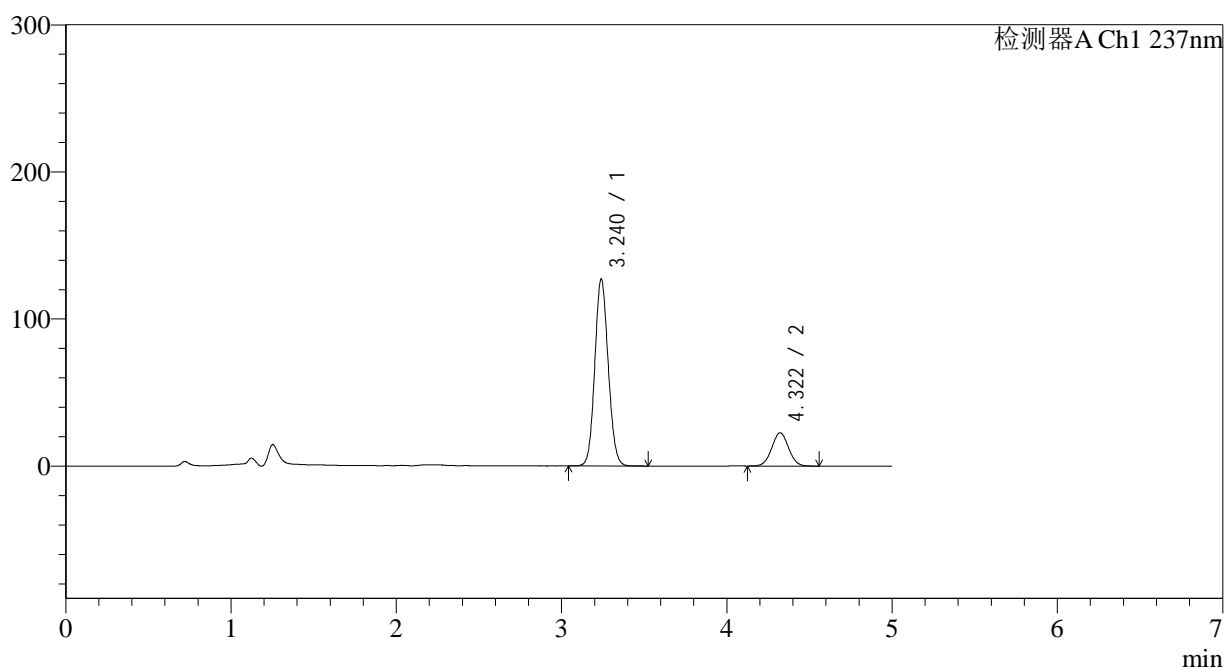
图120 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-612-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:48:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	715605	81.757	127103	7671	1.094	--
2	4.322	159673	18.243	22626	8618	1.024	6.478
总计		875279	100.000	149728			

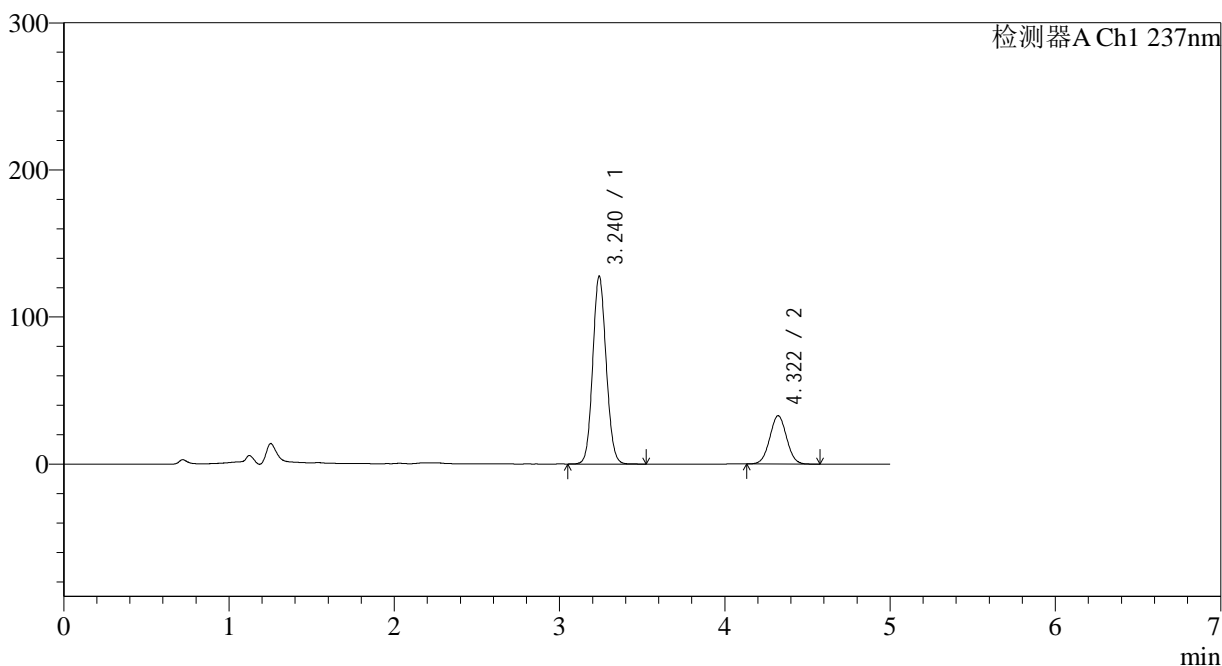
图121 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-613-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:53:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	719945	75.625	127704	7640	1.093	--
2	4.322	232051	24.375	32880	8637	1.023	6.479
总计		951996	100.000	160583			

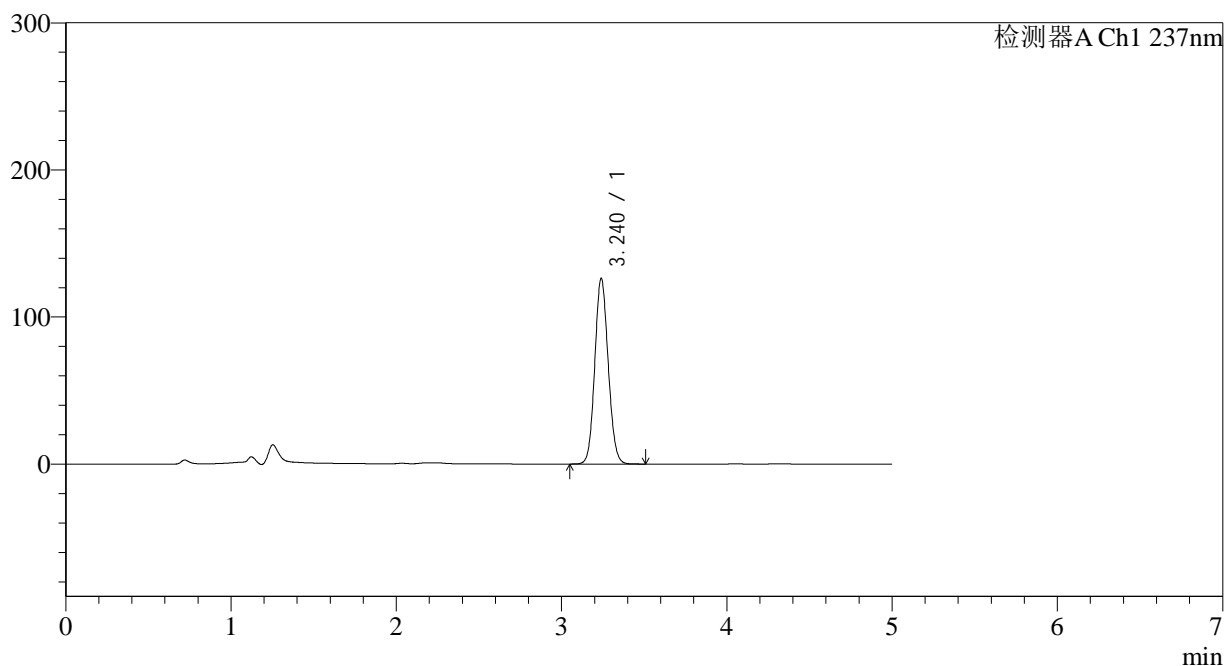
图122 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-614-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 21:58:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.240	710317	100.000	126210	7669	1.093	--
总计		710317	100.000	126210			

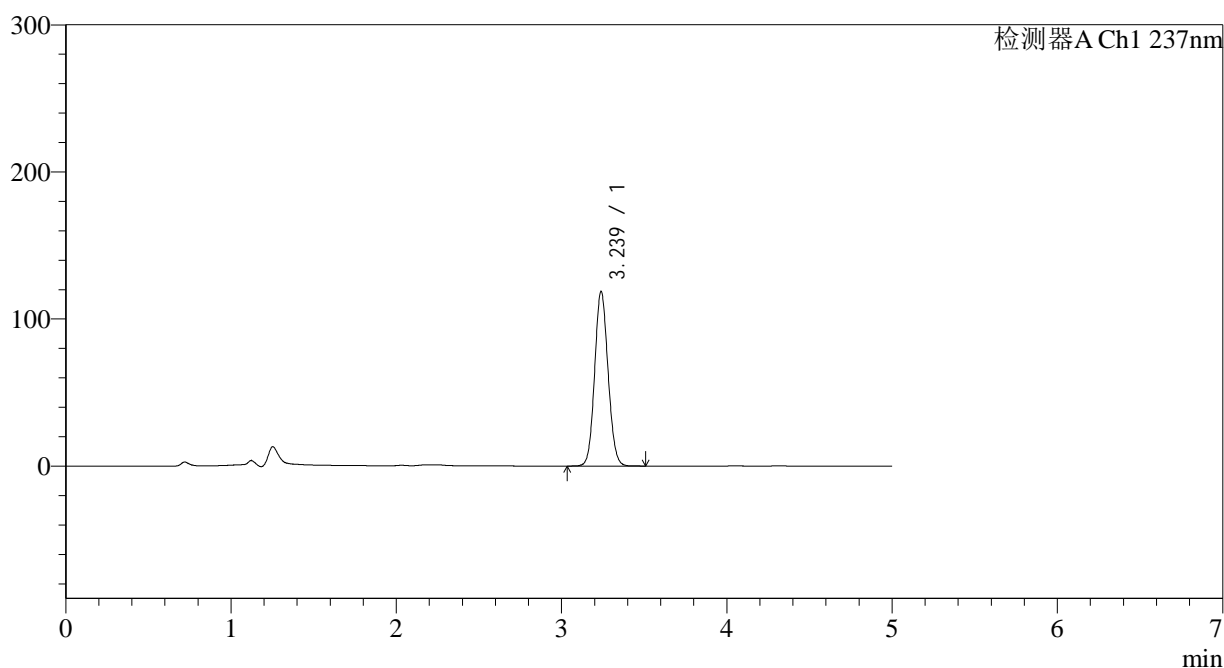
图123 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-615-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:04:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:14:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.239	668226	100.000	118739	7648	1.090	--
总计		668226	100.000	118739			

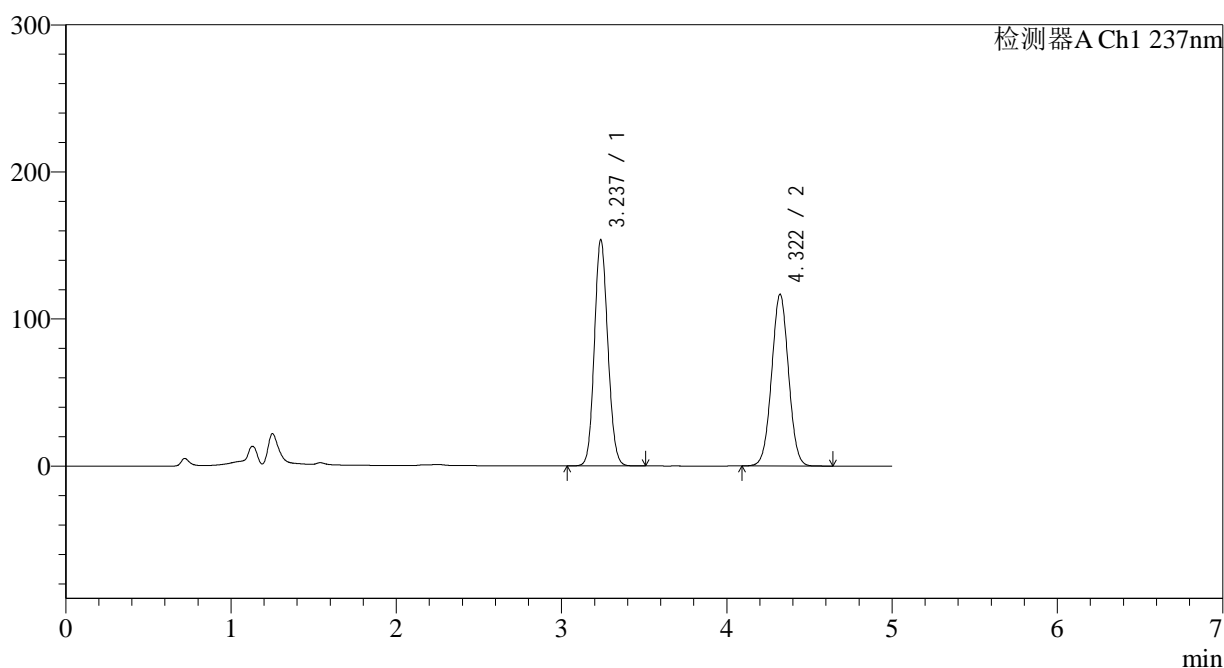
图124 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-616-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:09:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	867864	51.199	153834	7614	1.102	--
2	4.322	827201	48.801	116784	8585	1.021	6.476
总计		1695065	100.000	270618			

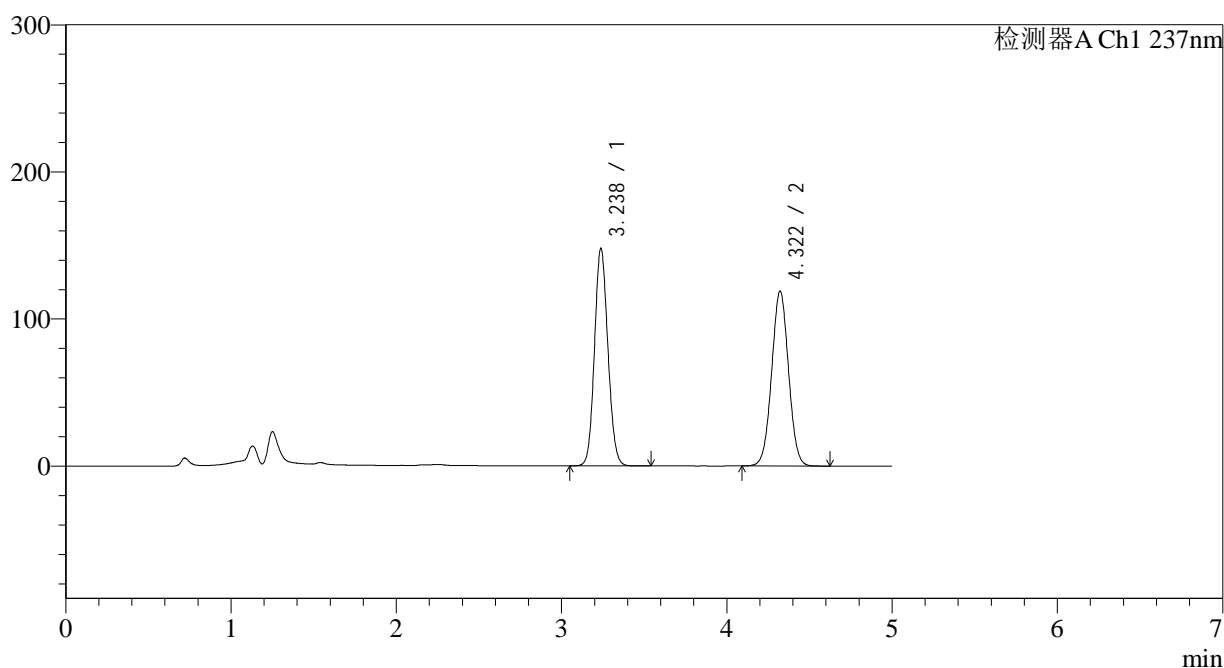
图125 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-617-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:15:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	833366	49.756	147947	7641	1.101	--
2	4.322	841536	50.244	118891	8602	1.022	6.481
总计		1674902	100.000	266839			

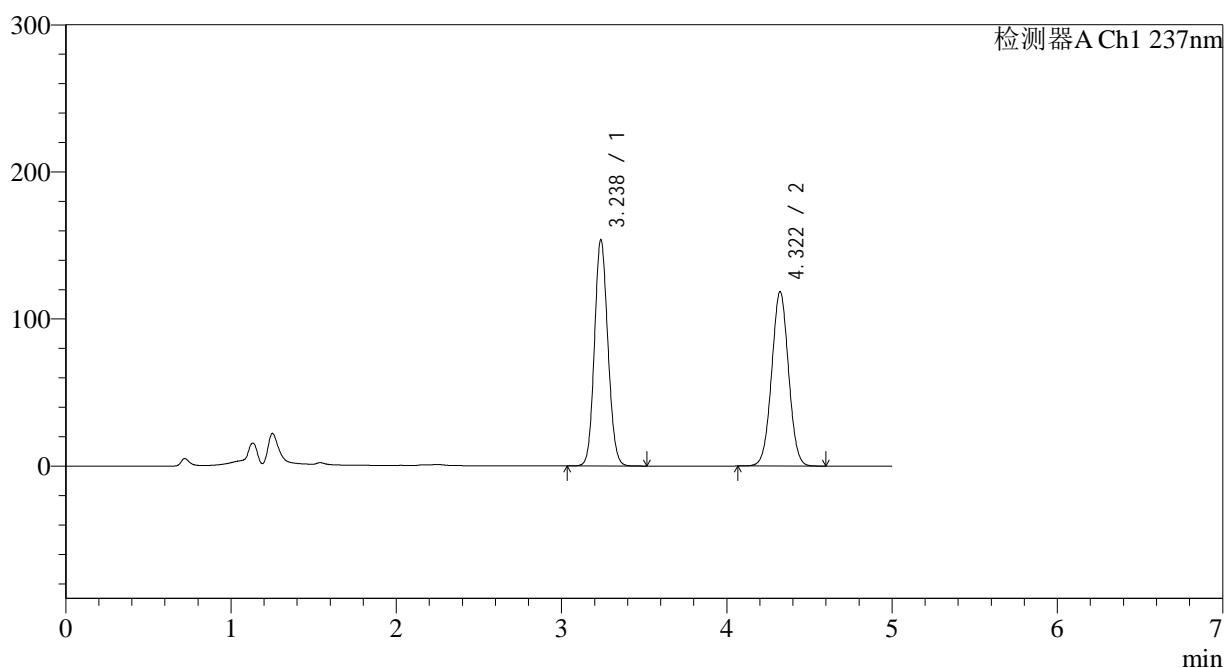
图126 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-618-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:20:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	868373	50.818	153966	7624	1.102	--
2	4.322	840429	49.182	118625	8587	1.021	6.477
总计		1708802	100.000	272591			

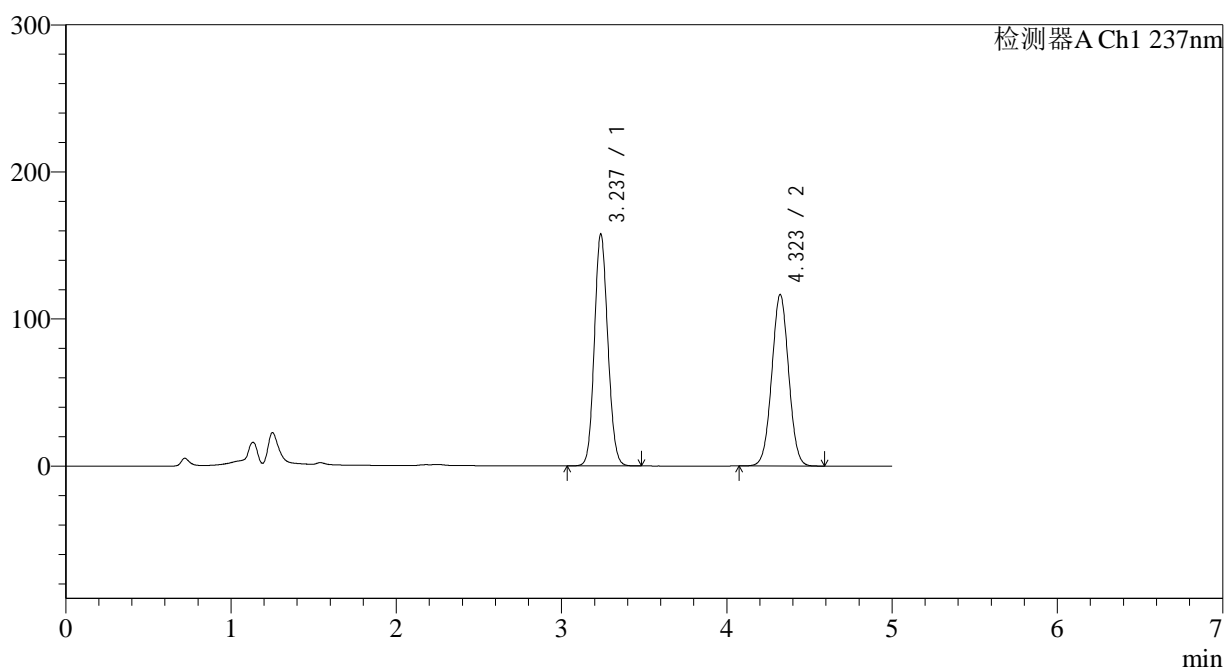
图127 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-619-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:25:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	889744	51.853	157752	7614	1.103	--
2	4.323	826143	48.147	116592	8590	1.021	6.481
总计		1715887	100.000	274344			

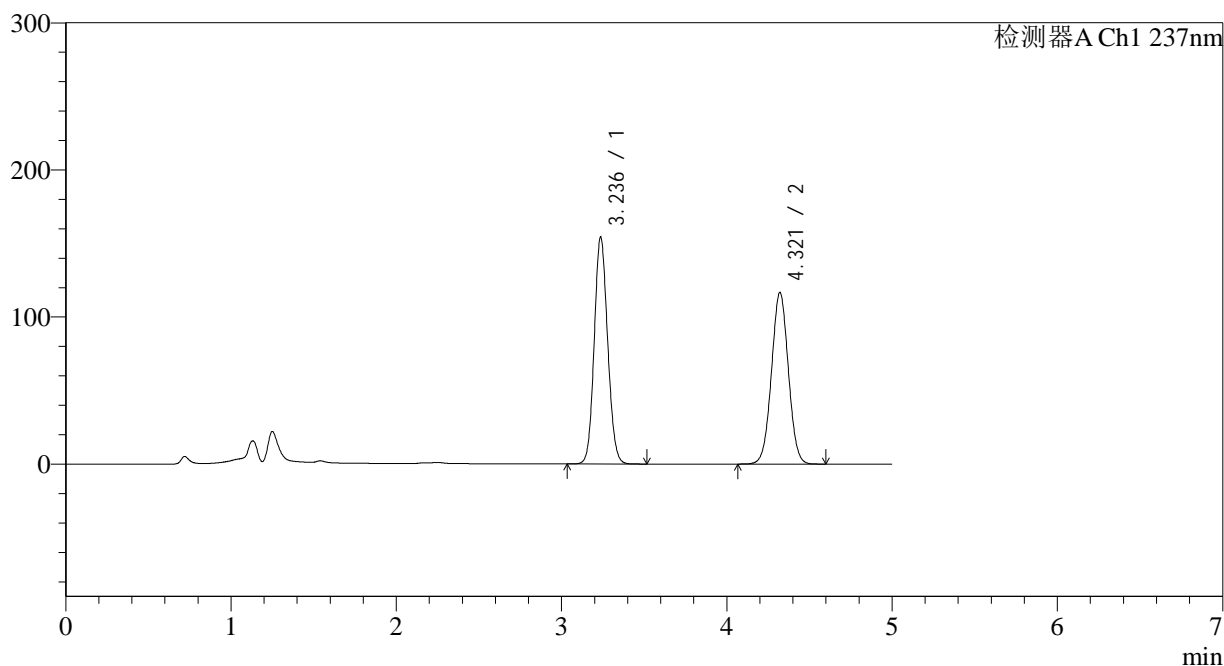
图128 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-620-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:31:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	870034	51.270	154000	7612	1.102	--
2	4.321	826931	48.730	116686	8583	1.021	6.478
总计		1696965	100.000	270686			

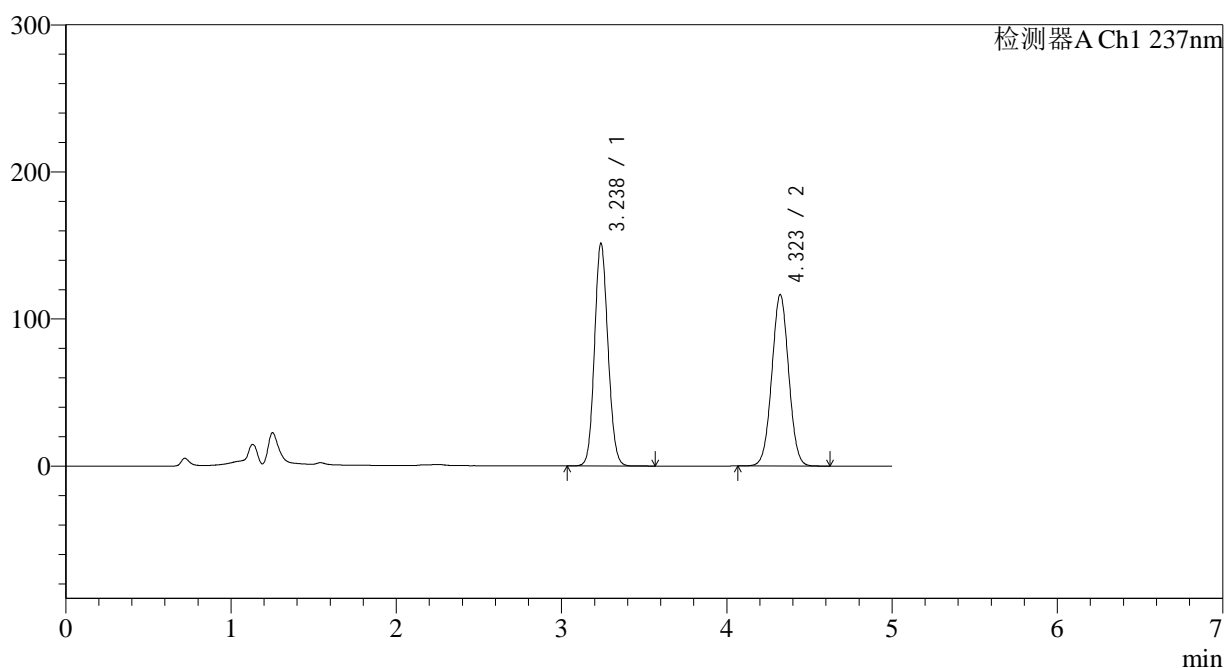
图129 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-621-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:36:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	853997	50.840	151500	7630	1.102	--
2	4.323	825777	49.160	116519	8587	1.021	6.479
总计		1679773	100.000	268019			

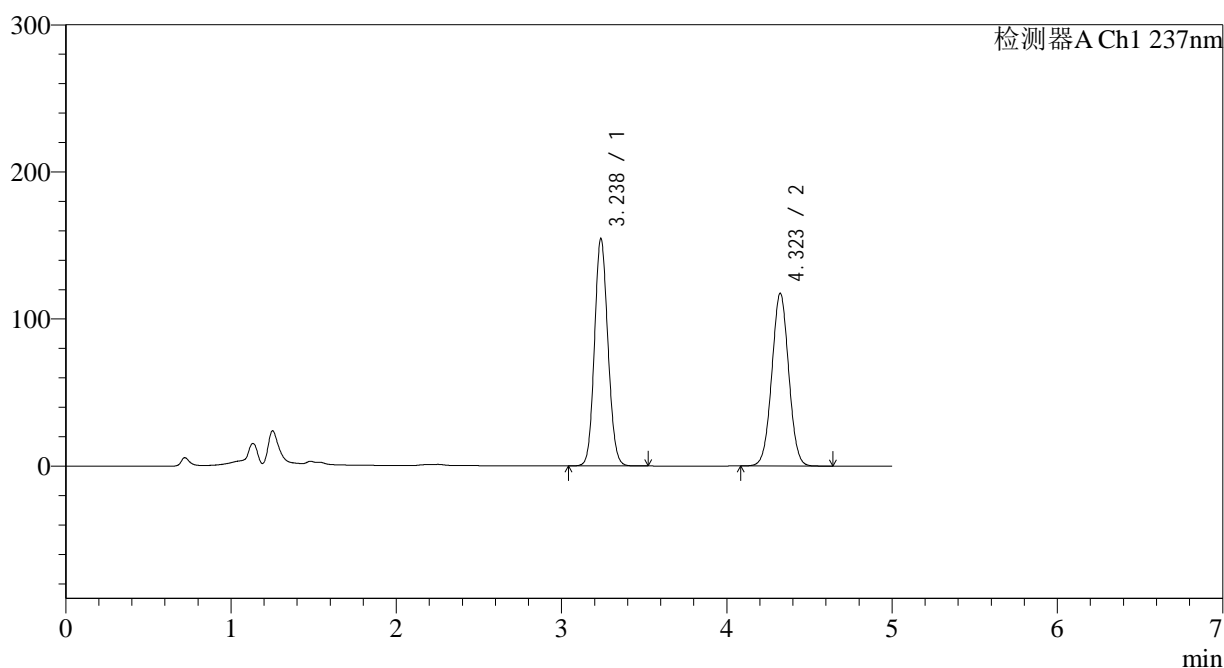
图130 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-622-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:42:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	872587	51.187	154681	7623	1.102	--
2	4.323	832132	48.813	117413	8589	1.022	6.481
总计		1704719	100.000	272094			

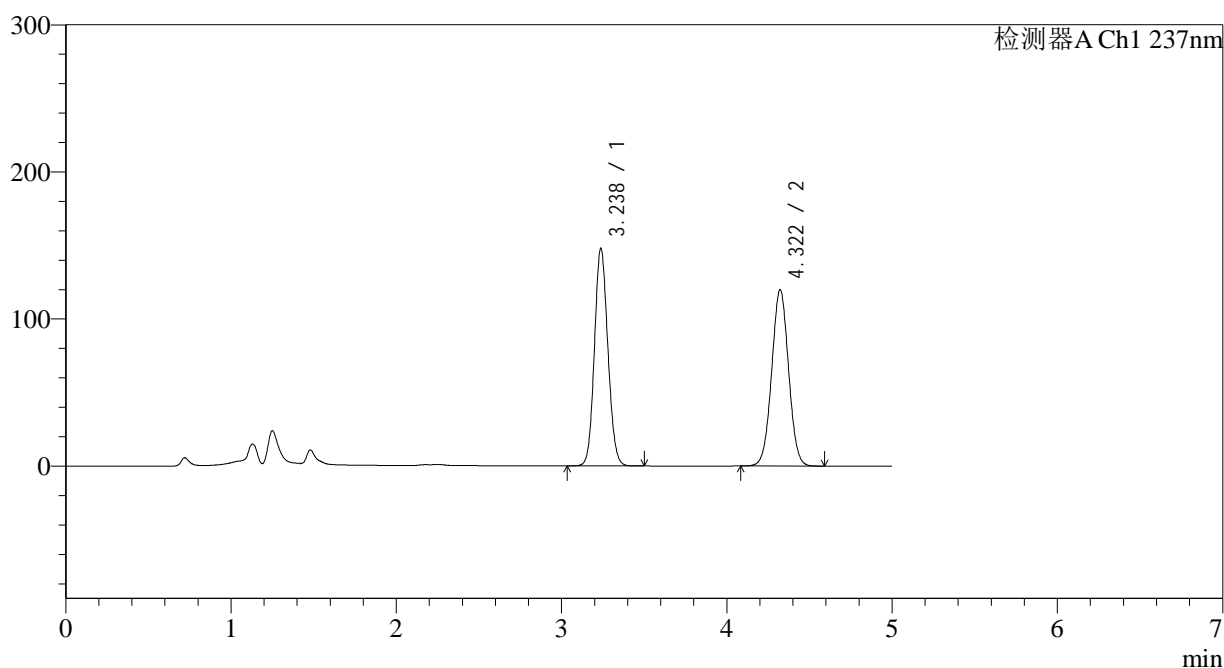
图131 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-623-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:47:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	834493	49.539	147935	7609	1.100	--
2	4.322	850016	50.461	119932	8589	1.021	6.476
总计		1684509	100.000	267866			

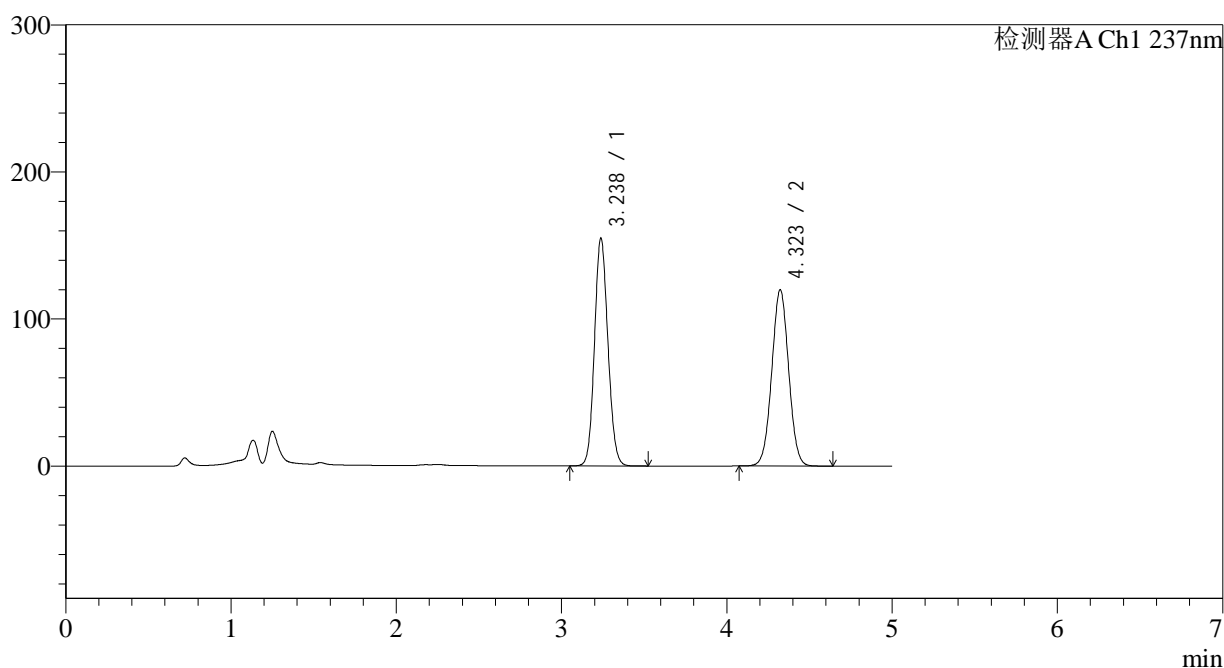
图132 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-624-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:52:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	873769	50.685	154944	7622	1.102	--
2	4.323	850137	49.315	119889	8588	1.021	6.478
总计		1723905	100.000	274833			

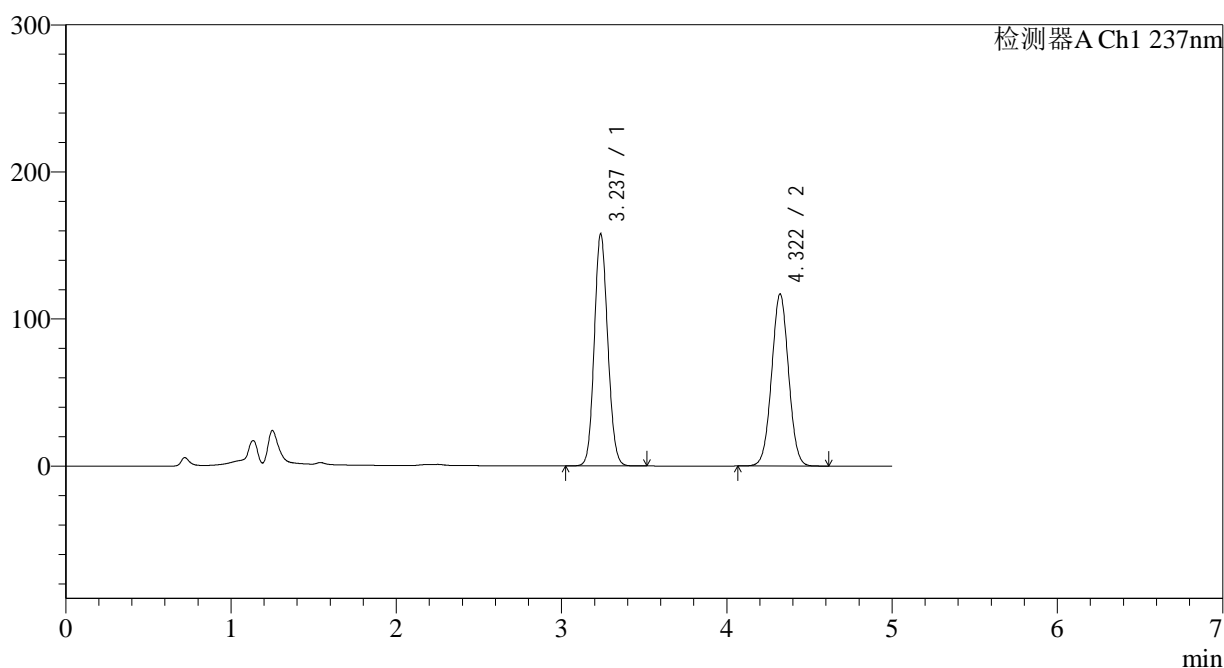
图133 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-625-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 22:58:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	890400	51.737	157706	7604	1.104	--
2	4.322	830604	48.263	117045	8559	1.021	6.473
总计		1721004	100.000	274751			

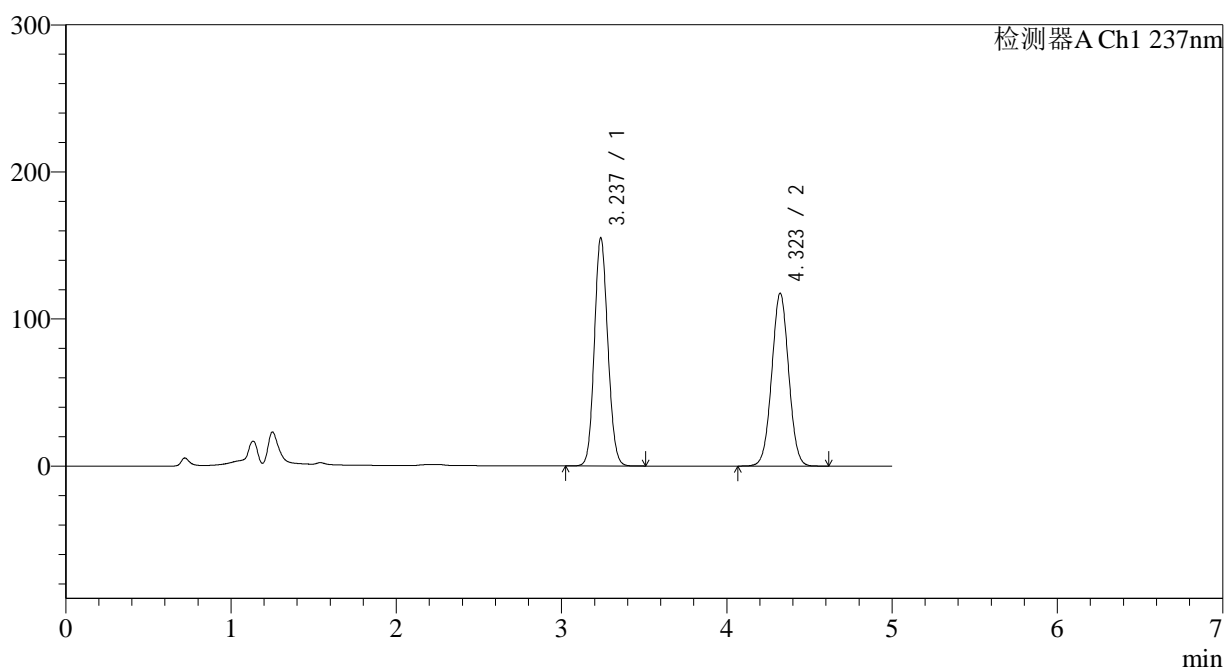
图134 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-626-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:03:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	875673	51.194	155163	7613	1.102	--
2	4.323	834836	48.806	117576	8565	1.021	6.476
总计		1710509	100.000	272739			

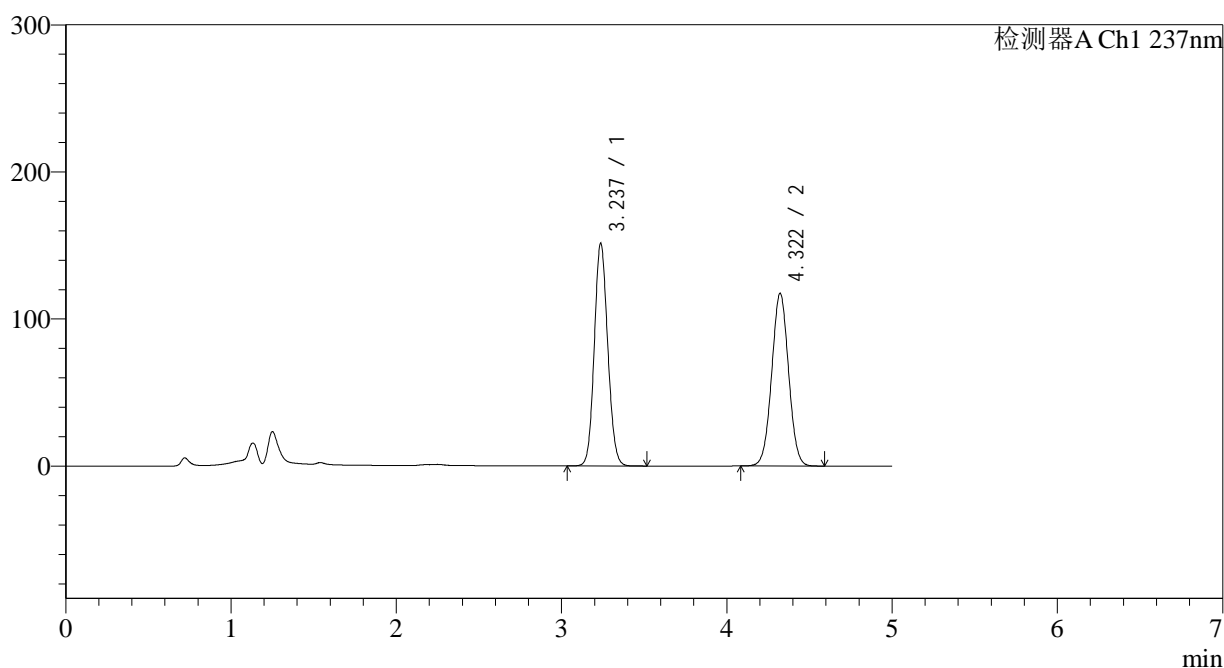
图135 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-627-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	853863	50.648	151313	7623	1.101	--
2	4.322	832008	49.352	117432	8591	1.021	6.485
总计		1685871	100.000	268745			

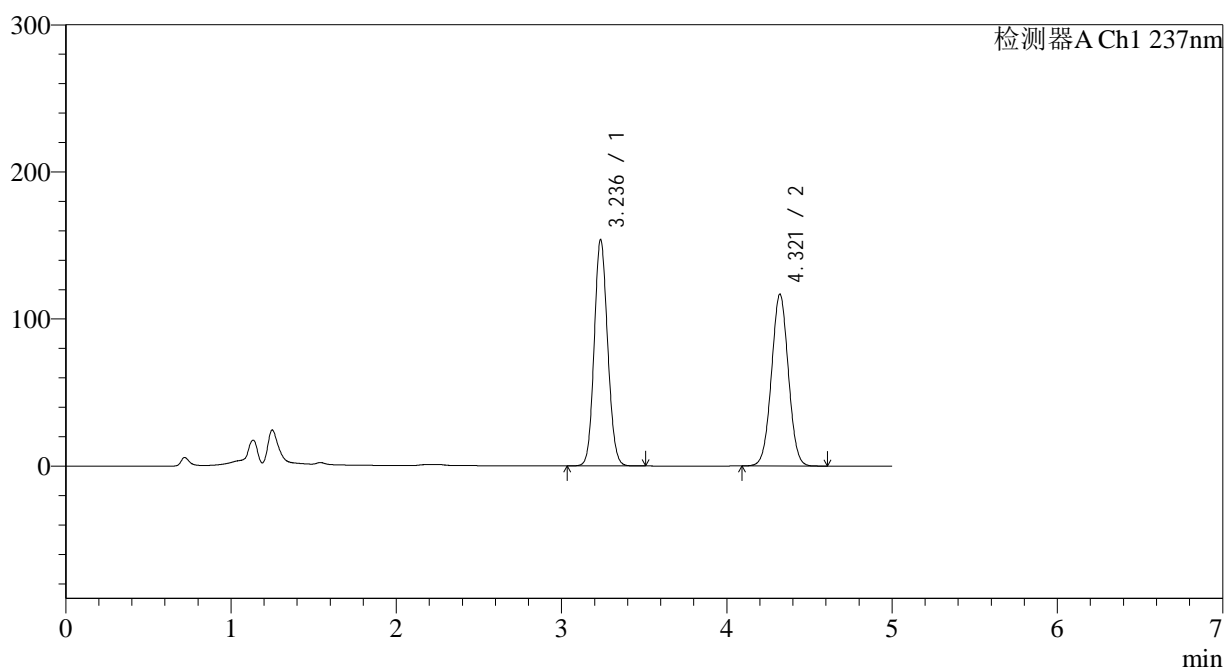
图136 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-628-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:14:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	868351	51.189	153687	7610	1.102	--
2	4.321	828015	48.811	116878	8581	1.021	6.477
总计		1696366	100.000	270564			

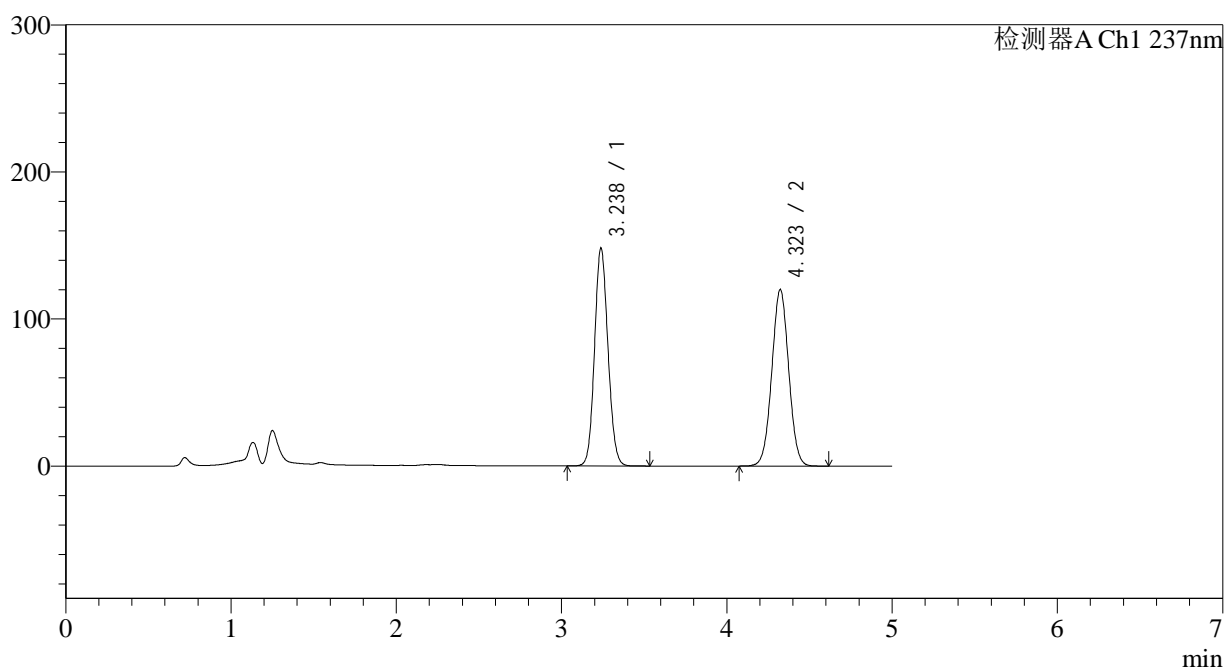
图137 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-629-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:20:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	835388	49.519	148116	7629	1.100	--
2	4.323	851607	50.481	119988	8572	1.021	6.475
总计		1686995	100.000	268104			

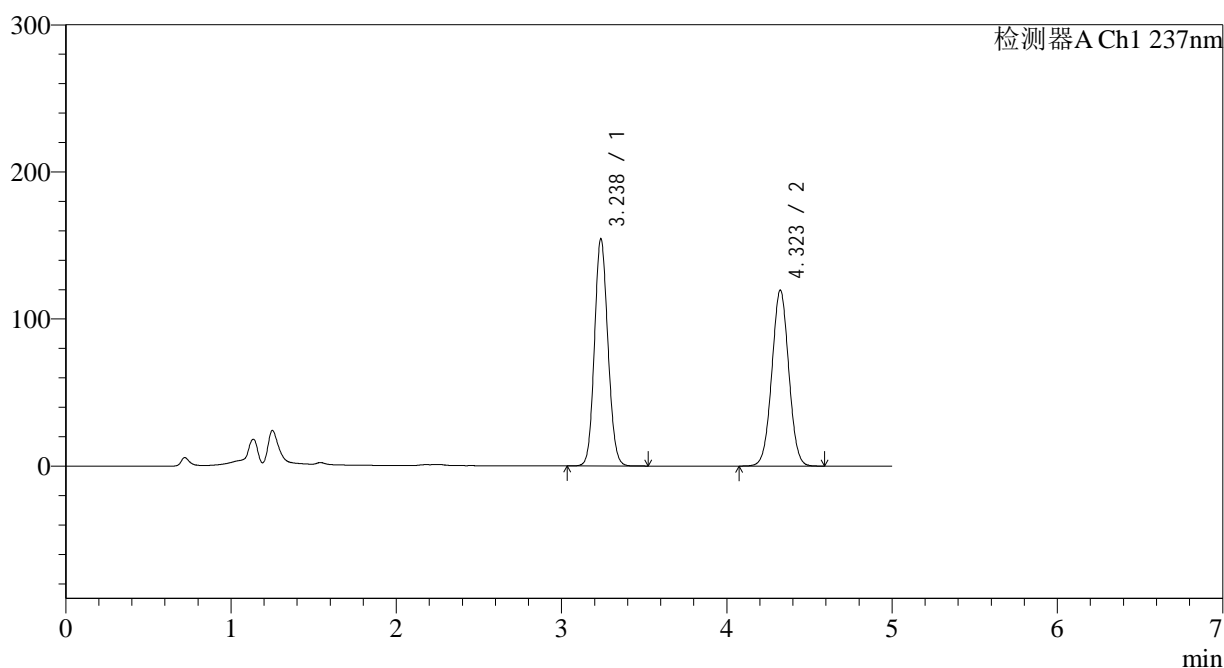
图138 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-630-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:25:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	872147	50.683	154520	7609	1.103	--
2	4.323	848636	49.317	119584	8575	1.020	6.477
总计		1720783	100.000	274105			

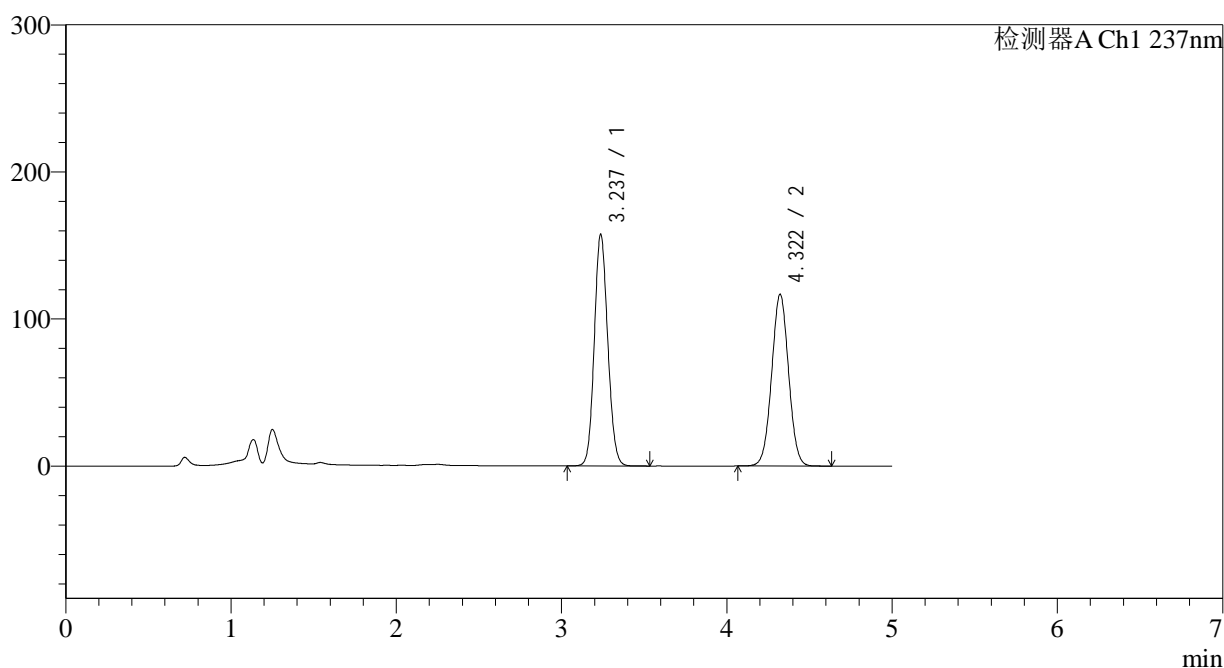
图139 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-631-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:30:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	889266	51.744	157427	7599	1.103	--
2	4.322	829311	48.256	116818	8563	1.020	6.474
总计		1718577	100.000	274244			

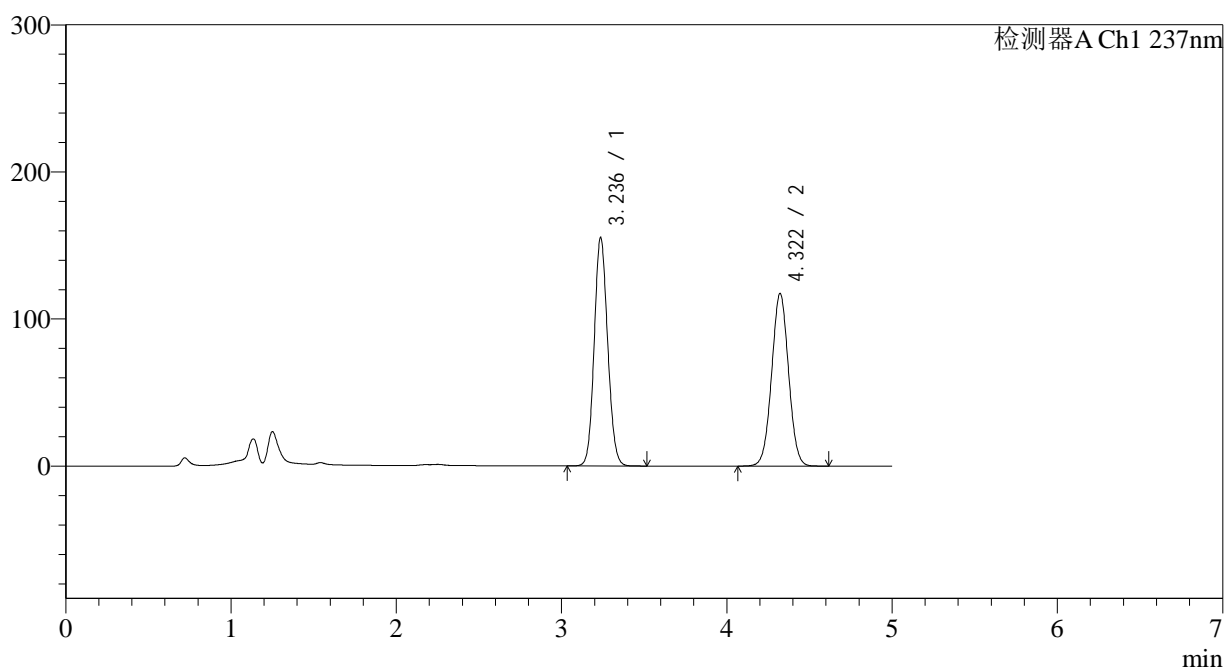
图140 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-632-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:36:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	876384	51.277	155087	7612	1.102	--
2	4.322	832749	48.723	117373	8570	1.021	6.480
总计		1709133	100.000	272460			

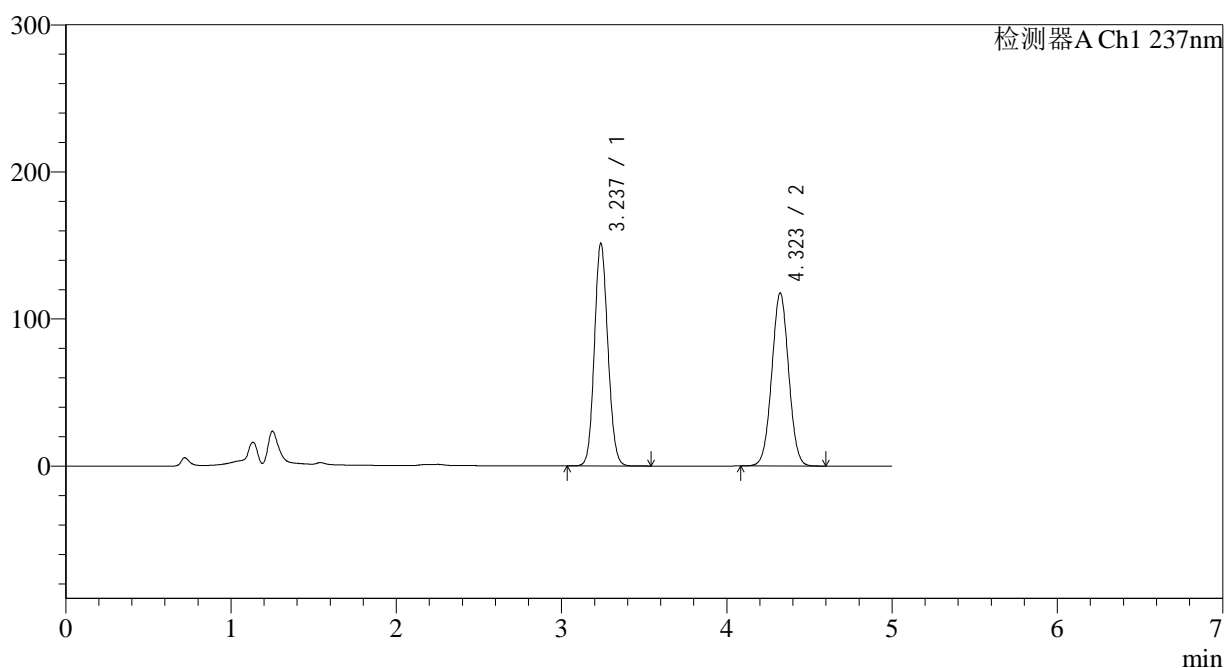
图141 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-633-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:41:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	854668	50.591	151406	7600	1.100	--
2	4.323	834713	49.409	117609	8560	1.021	6.471
总计		1689382	100.000	269015			

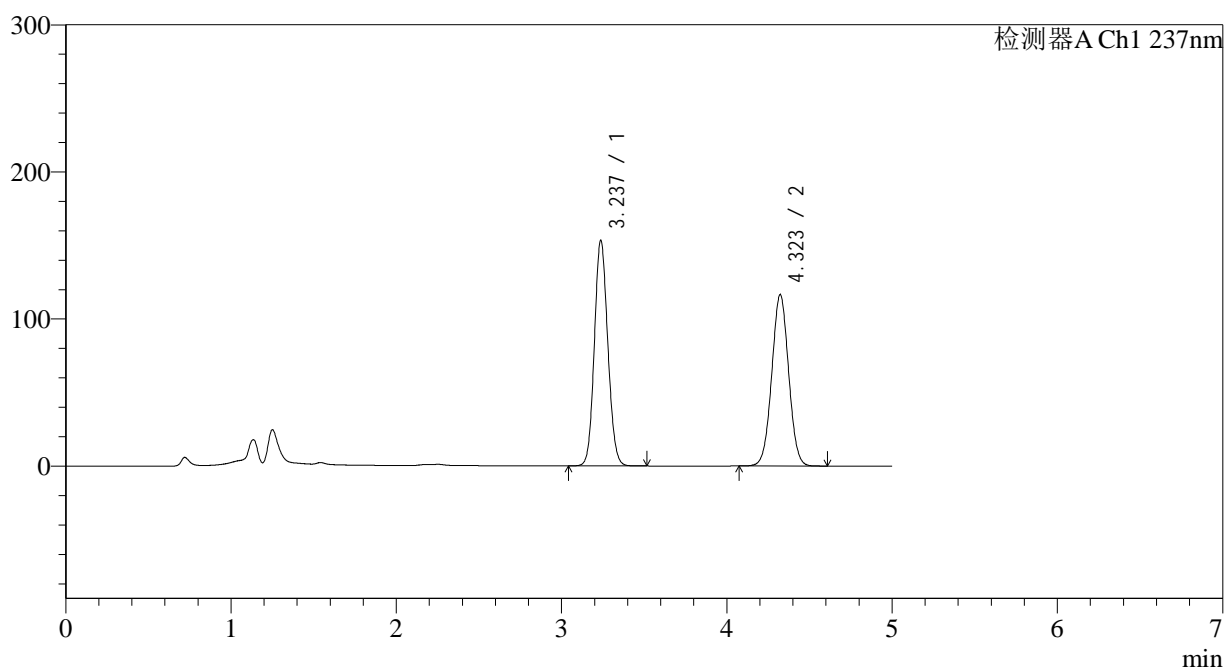
图142 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-634-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:47:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	866116	51.202	153404	7606	1.102	--
2	4.323	825455	48.798	116490	8594	1.021	6.481
总计		1691570	100.000	269894			

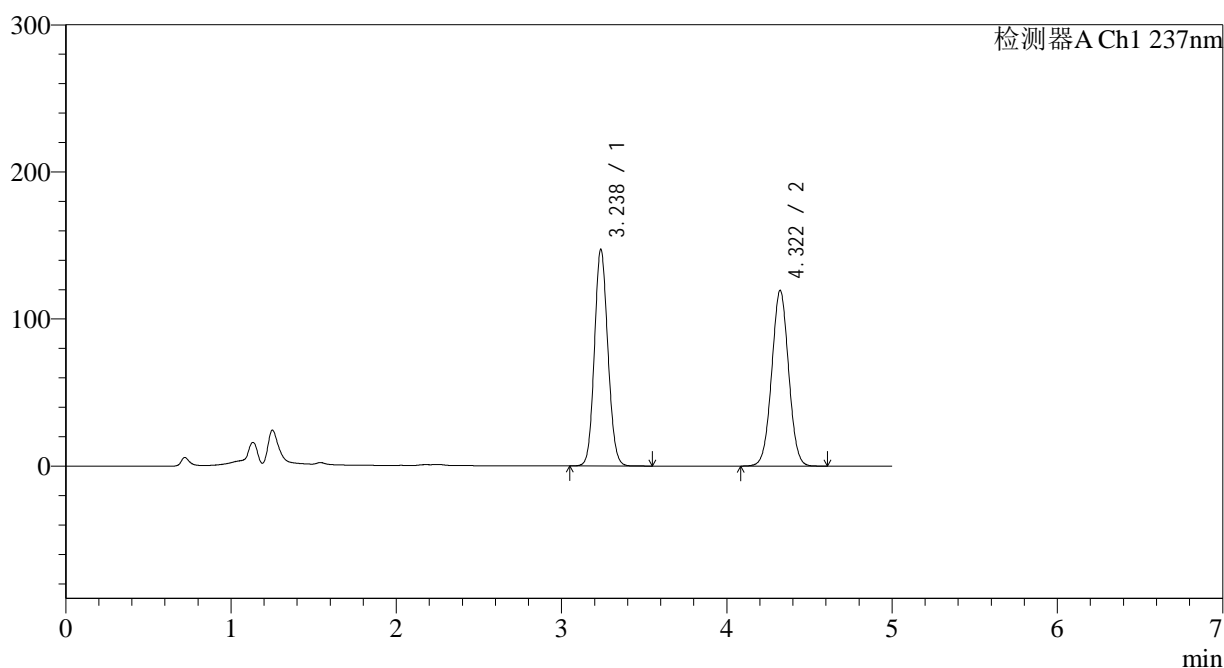
图143 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-635-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:52:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	831530	49.539	147328	7612	1.099	--
2	4.322	847013	50.461	119426	8578	1.021	6.475
总计		1678543	100.000	266754			

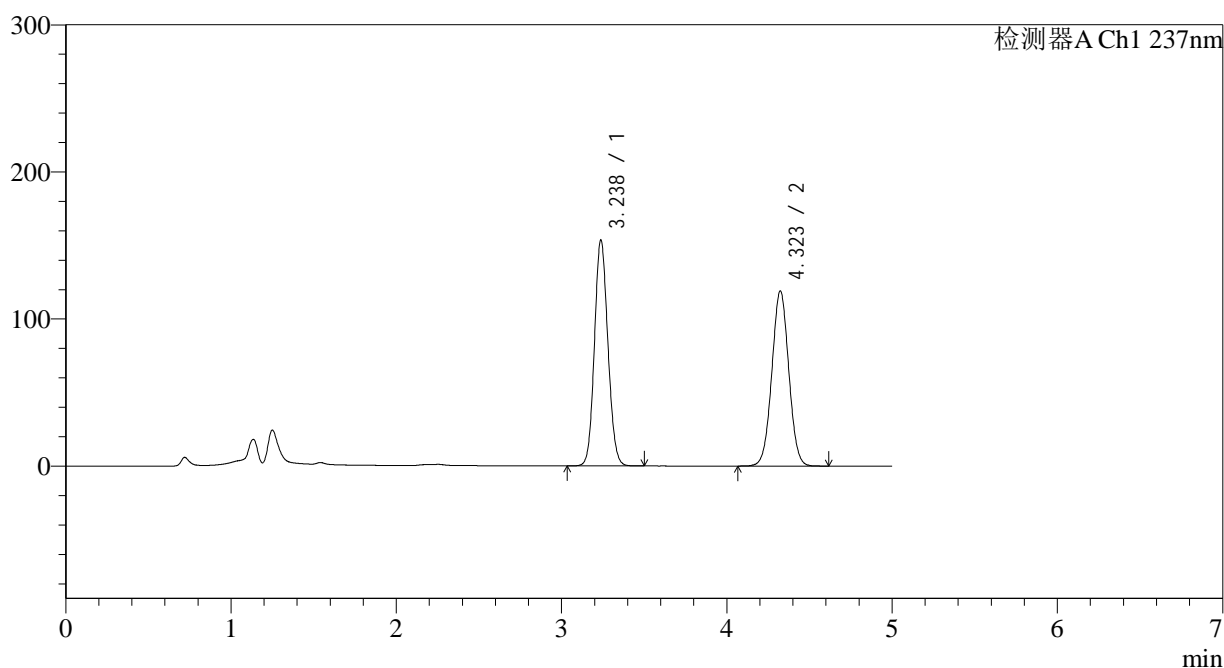
图144 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-636-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/13 23:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	868189	50.662	153667	7594	1.101	--
2	4.323	845488	49.338	118995	8554	1.021	6.470
总计		1713678	100.000	272662			

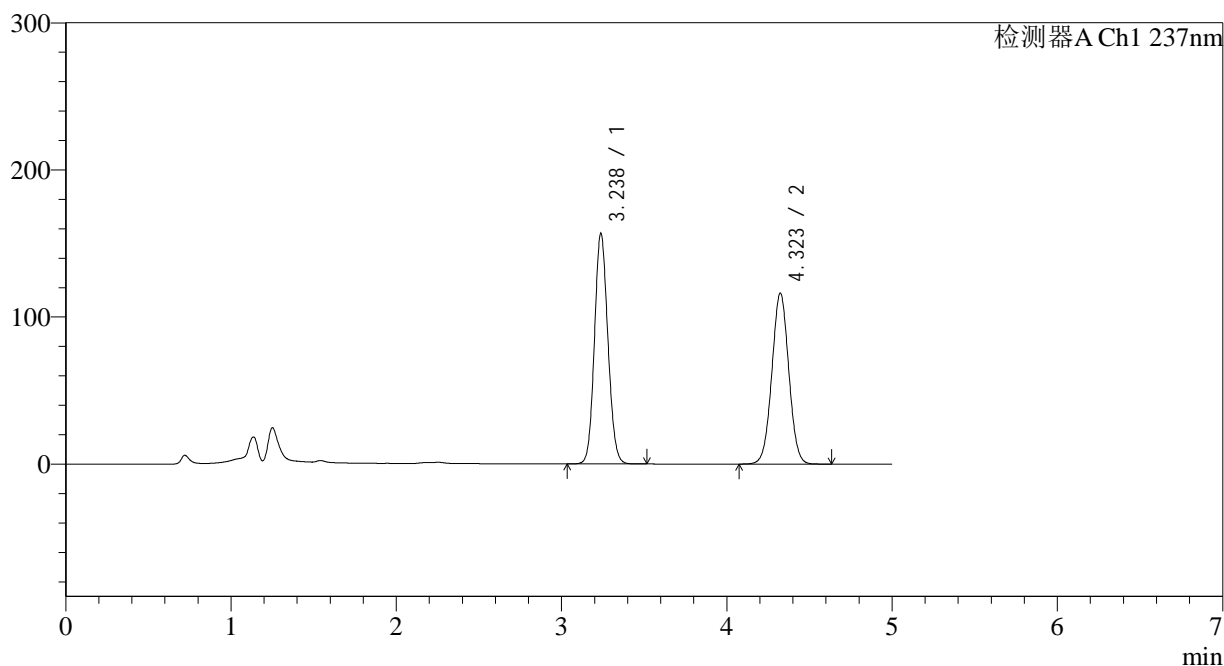
图145 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-637-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:03:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:15:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	884482	51.742	156801	7618	1.103	--
2	4.323	824931	48.258	116124	8562	1.021	6.477
总计		1709412	100.000	272925			

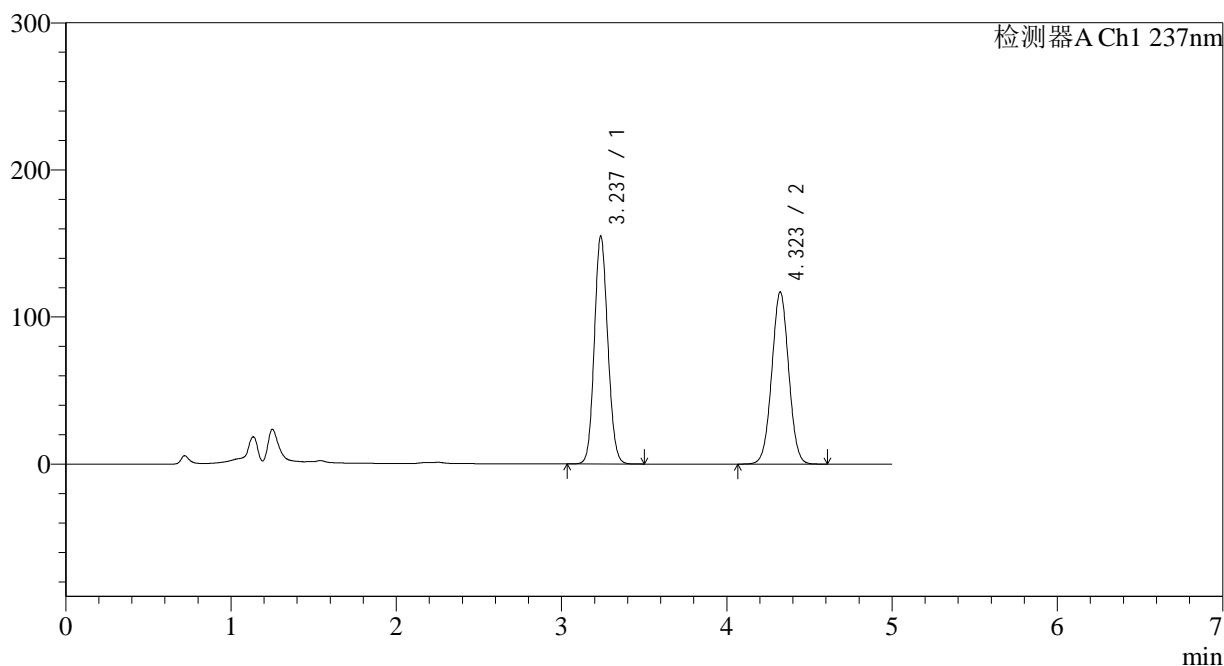
图146 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-638-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:08:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	874096	51.274	154830	7608	1.102	--
2	4.323	830673	48.726	116994	8564	1.020	6.477
总计		1704769	100.000	271824			

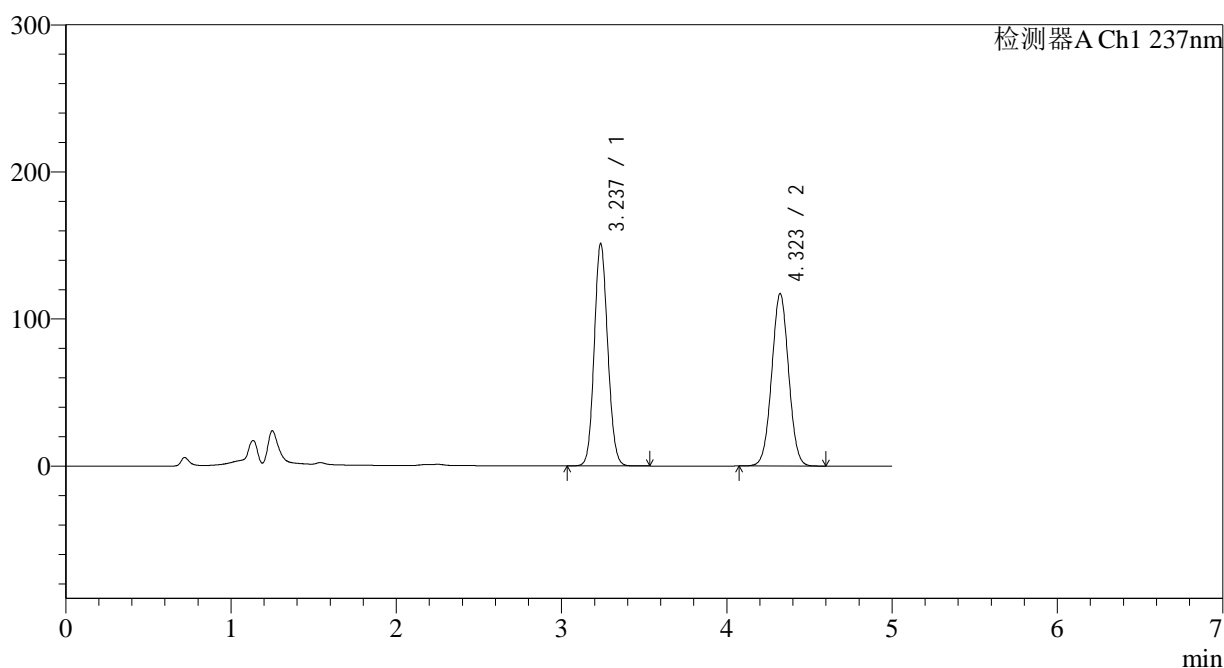
图147 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-639-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:14:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	853750	50.642	151122	7611	1.101	--
2	4.323	832099	49.358	117211	8553	1.021	6.477
总计		1685848	100.000	268332			

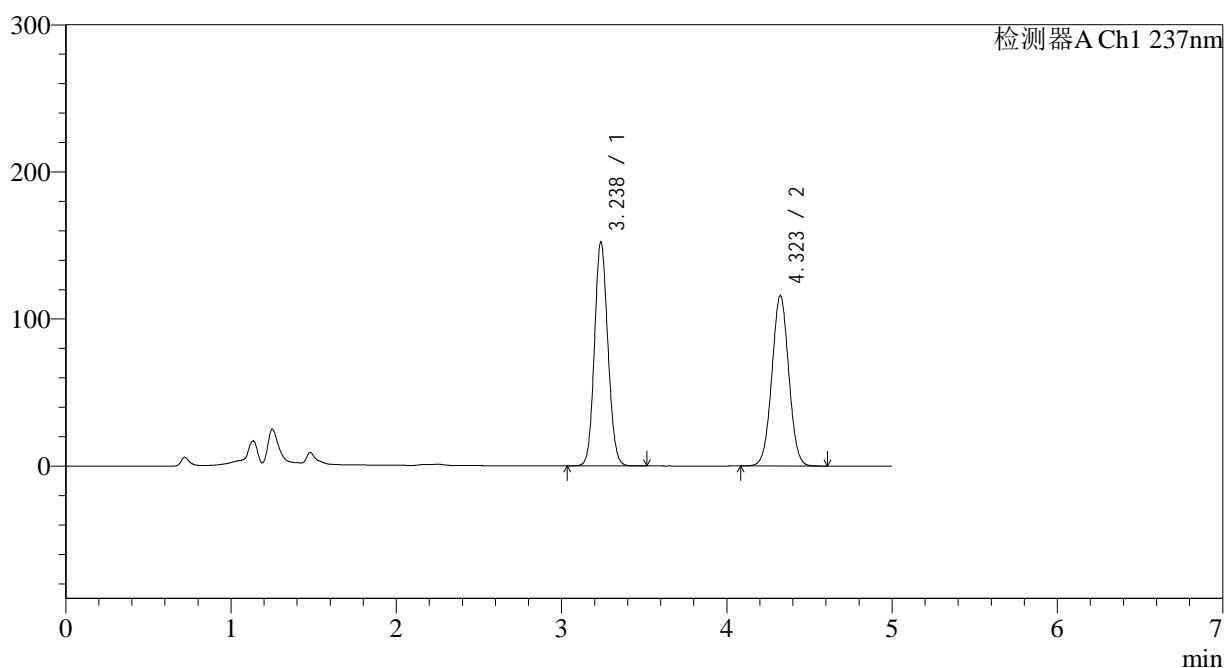
图148 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-640-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:19:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	859247	51.089	152290	7612	1.101	--
2	4.323	822616	48.911	115798	8554	1.021	6.474
总计		1681863	100.000	268088			

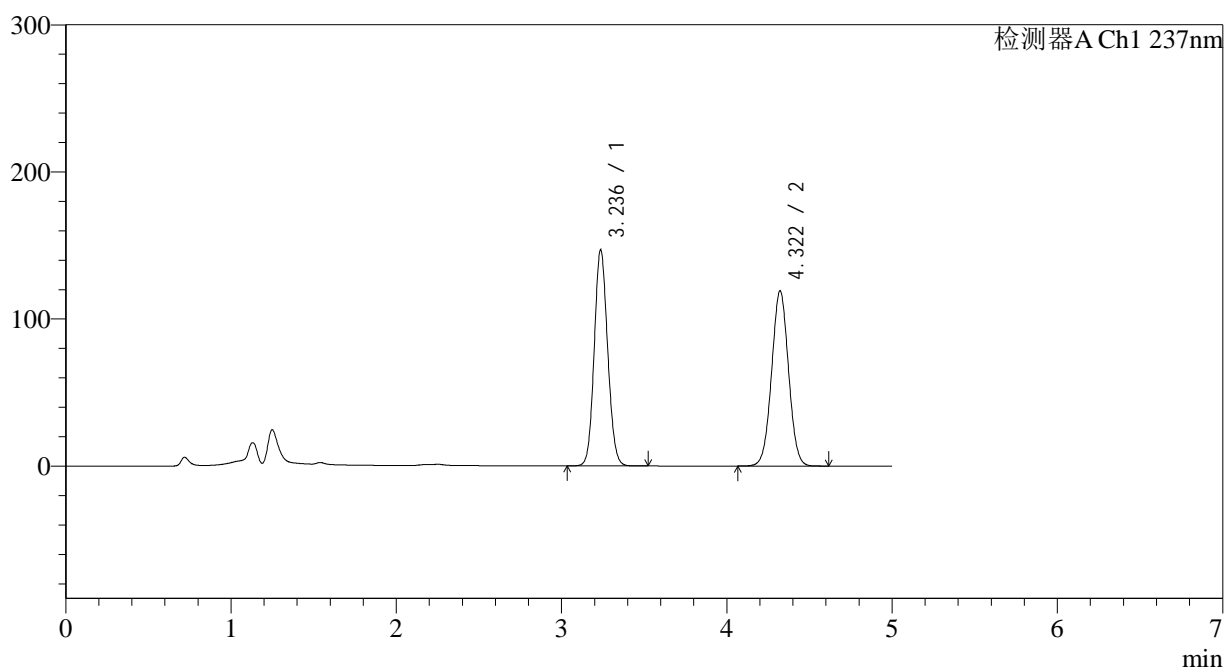
图149 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-641-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:24:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	829503	49.522	146784	7606	1.099	--
2	4.322	845505	50.478	119125	8562	1.021	6.476
总计		1675008	100.000	265909			

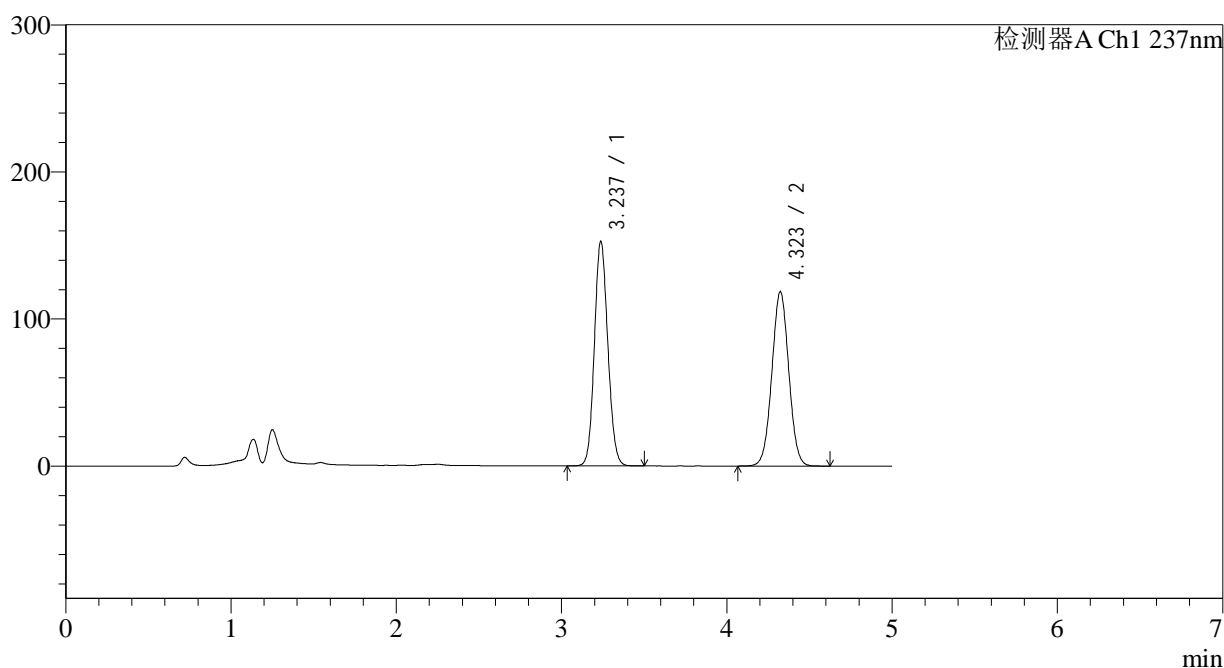
图150 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-642-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:30:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	861858	50.619	152744	7611	1.101	--
2	4.323	840770	49.381	118447	8580	1.021	6.482
总计		1702628	100.000	271191			

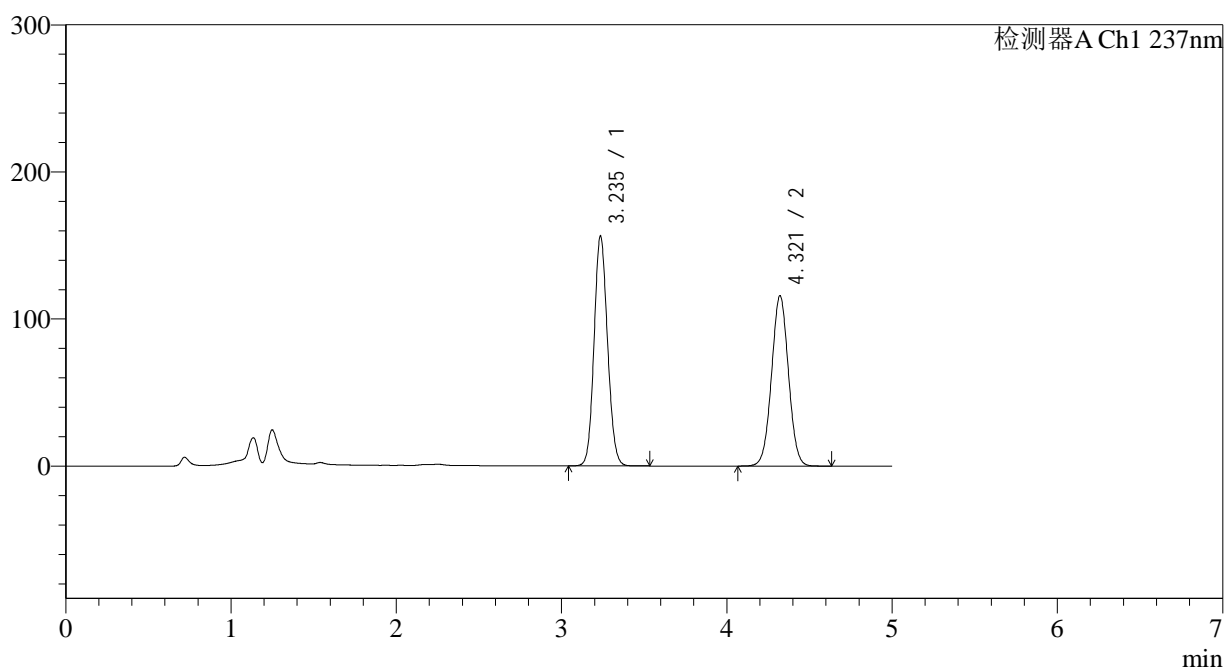
图151 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-643-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:35:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	883134	51.786	155824	7586	1.103	--
2	4.321	822226	48.214	115863	8563	1.021	6.477
总计		1705359	100.000	271687			

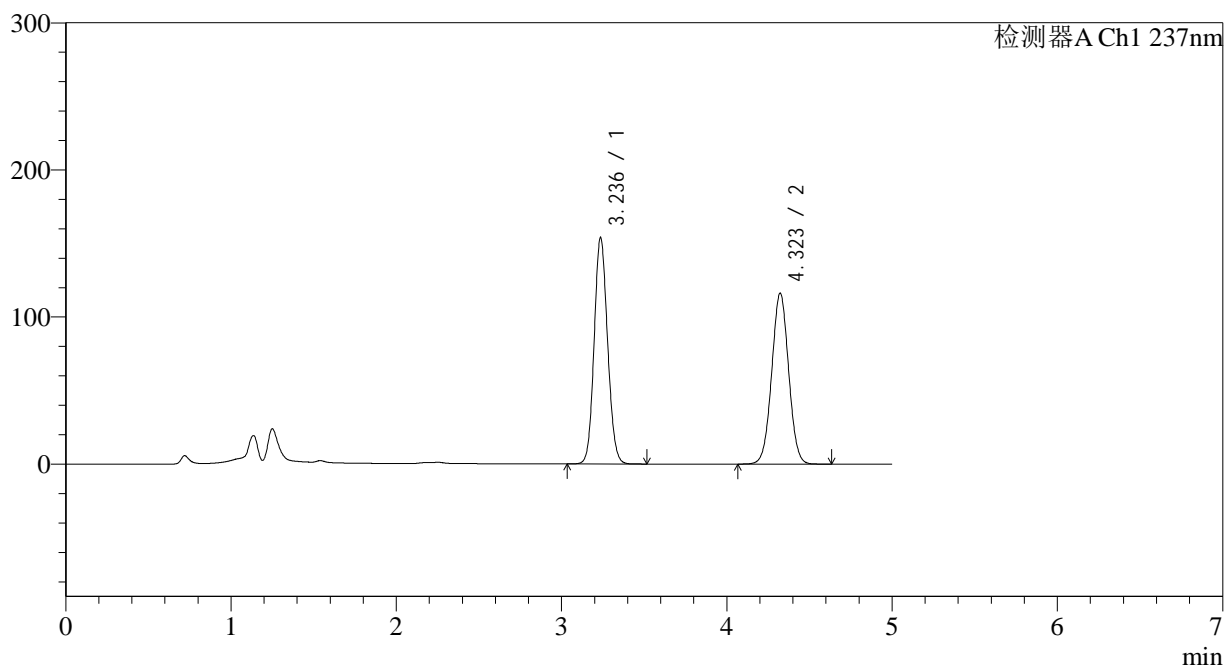
图152 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-644-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:41:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	868612	51.272	153603	7603	1.102	--
2	4.323	825514	48.728	116207	8560	1.021	6.482
总计		1694126	100.000	269810			

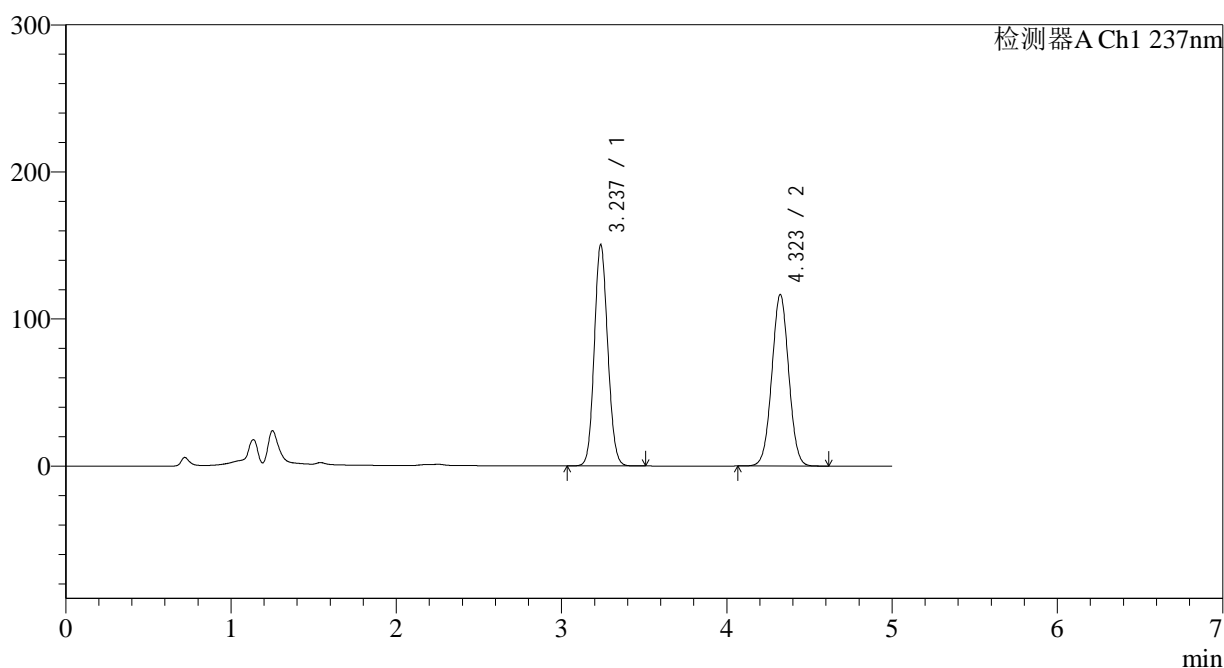
图153 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-645-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:46:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	848841	50.646	150440	7615	1.101	--
2	4.323	827191	49.354	116621	8582	1.021	6.485
总计		1676032	100.000	267061			

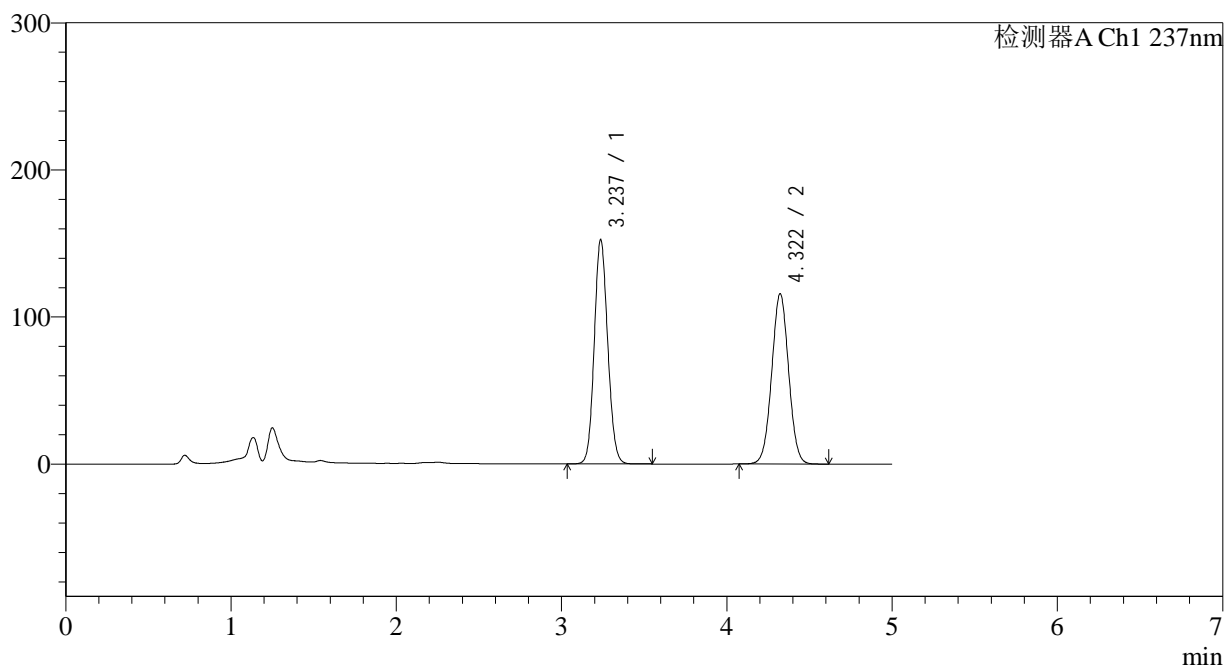
图154 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-646-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:51:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	861034	51.149	152370	7607	1.102	--
2	4.322	822366	48.851	115851	8561	1.022	6.477
总计		1683400	100.000	268221			

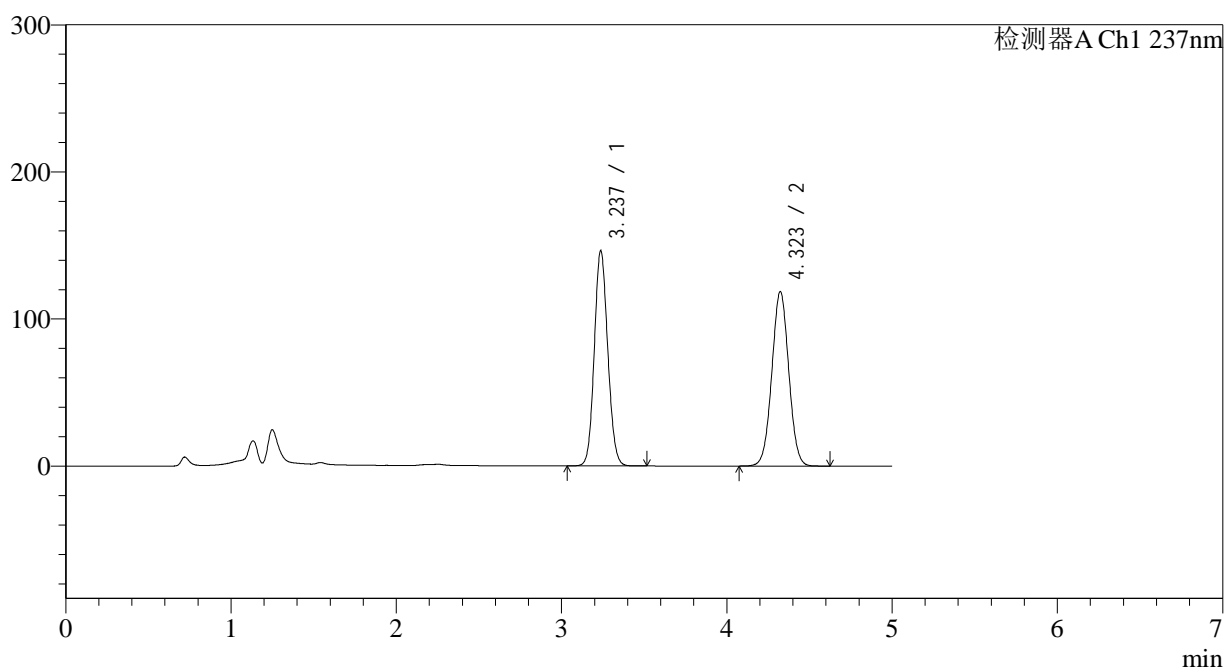
图155 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-647-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 00:57:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	826200	49.521	146291	7598	1.098	--
2	4.323	842178	50.479	118598	8570	1.021	6.479
总计		1668378	100.000	264889			

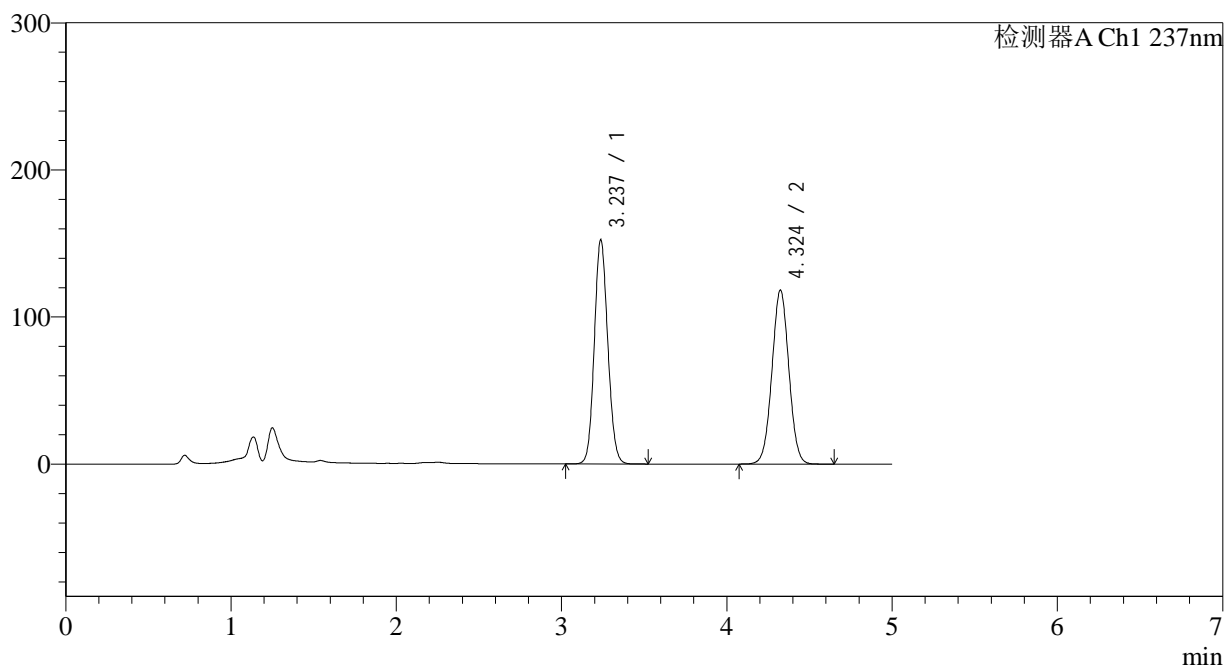
图156 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-648-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:02:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	861480	50.637	152366	7585	1.101	--
2	4.324	839813	49.363	118183	8576	1.021	6.481
总计		1701293	100.000	270549			

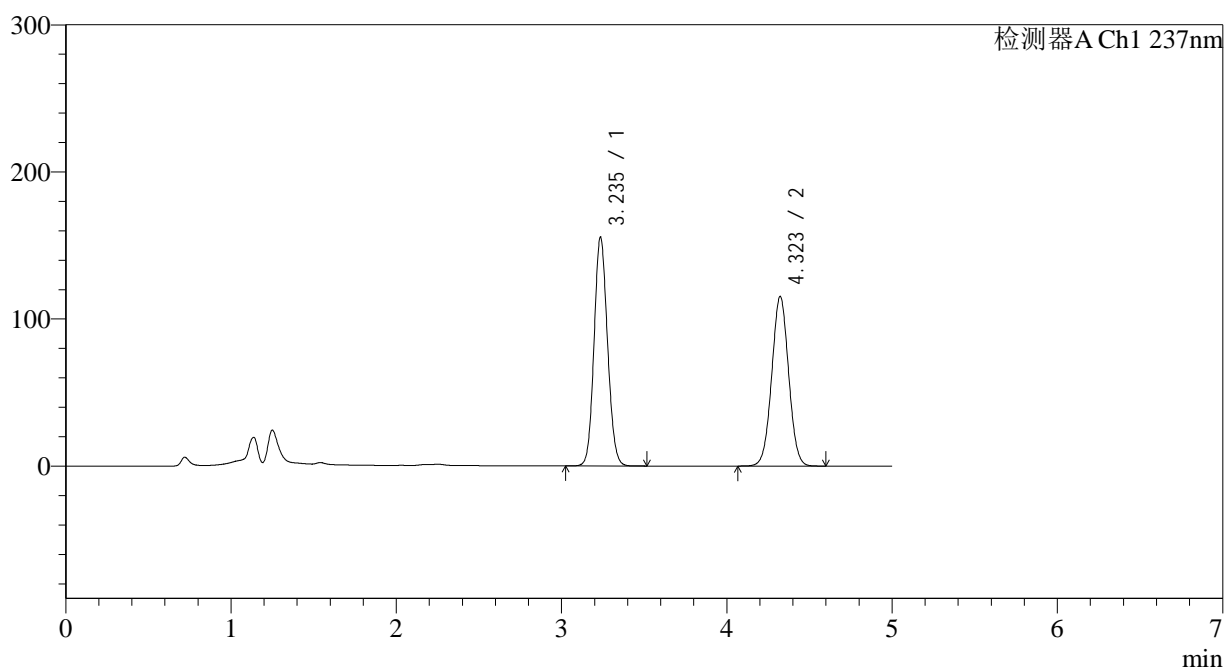
图157 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-649-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:08:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	878326	51.786	155065	7593	1.103	--
2	4.323	817732	48.214	115319	8578	1.021	6.488
总计		1696058	100.000	270384			

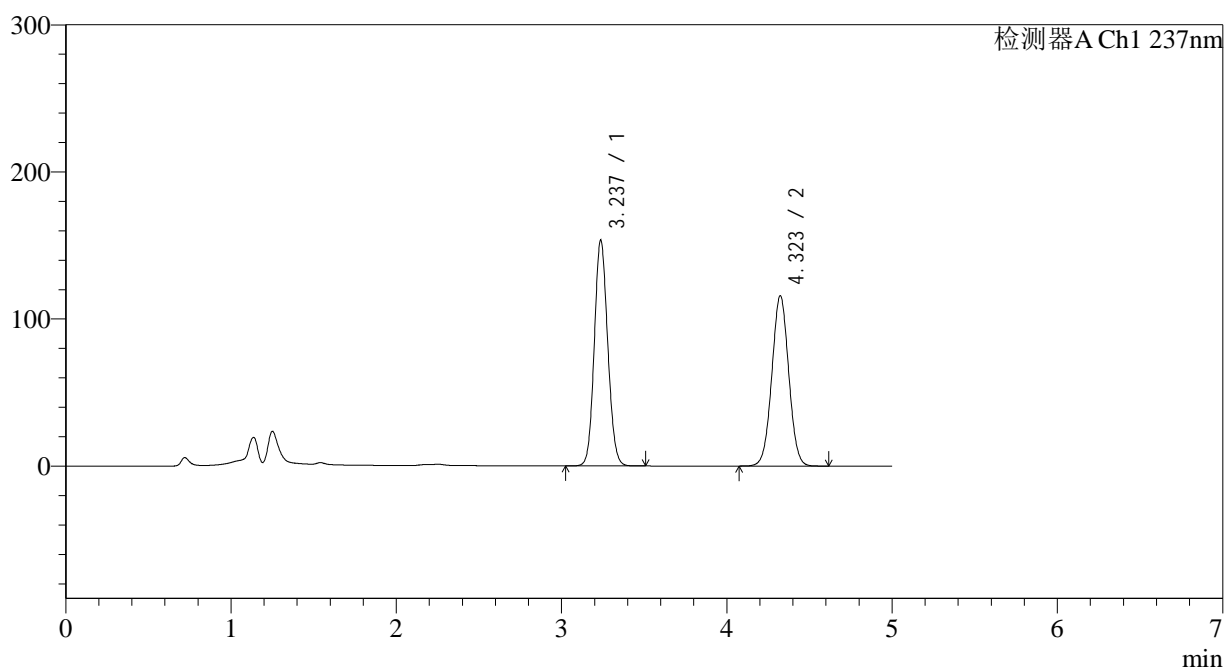
图158 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-650-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:13:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	866251	51.328	153394	7613	1.101	--
2	4.323	821413	48.672	115801	8582	1.021	6.485
总计		1687664	100.000	269195			

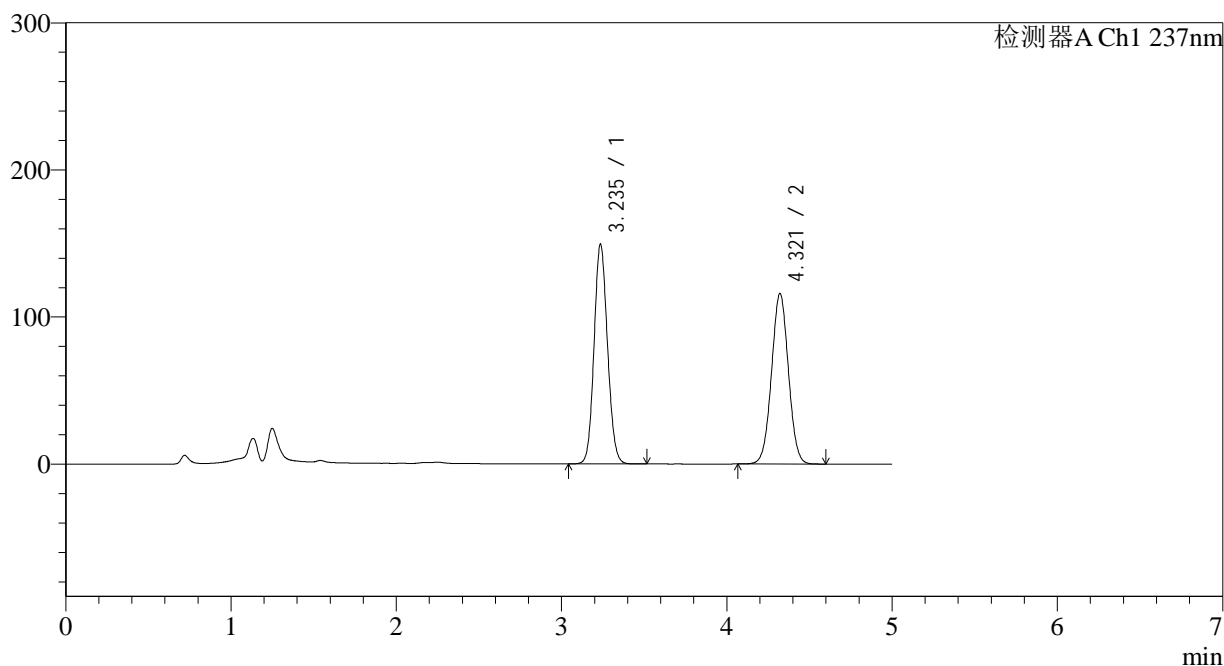
图159 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-651-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:18:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	842746	50.632	148915	7605	1.101	--
2	4.321	821715	49.368	115941	8573	1.021	6.482
总计		1664461	100.000	264856			

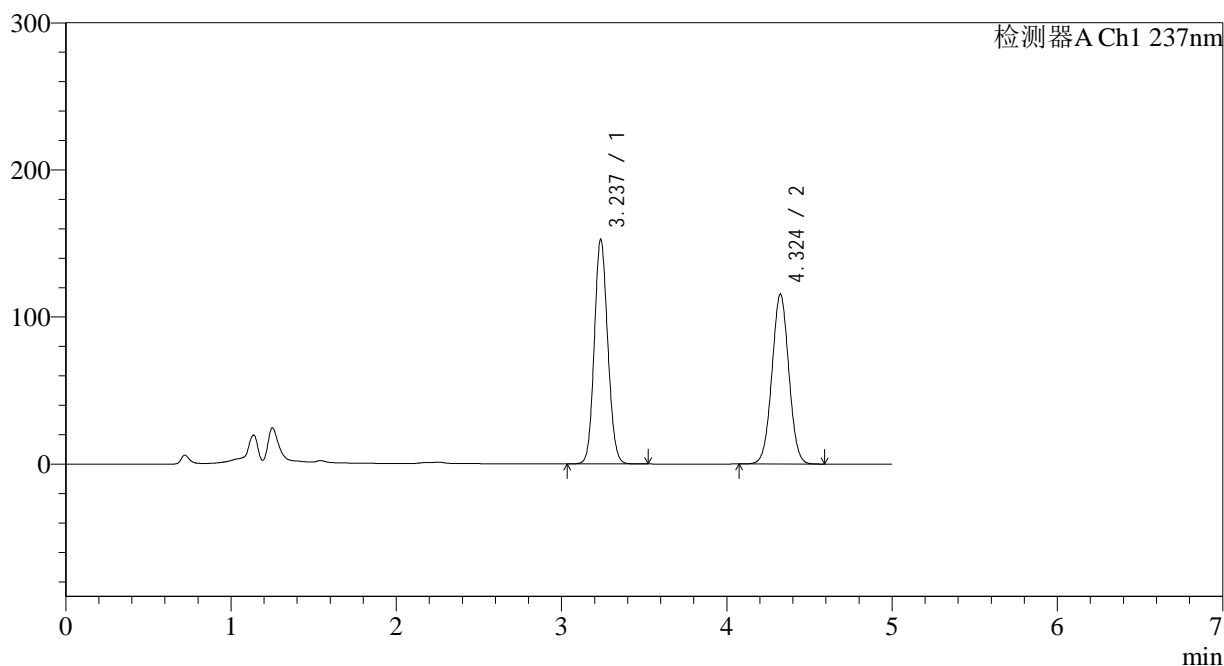
图160 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-652-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:24:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	862139	51.271	152561	7596	1.102	--
2	4.324	819382	48.729	115310	8555	1.021	6.479
总计		1681521	100.000	267871			

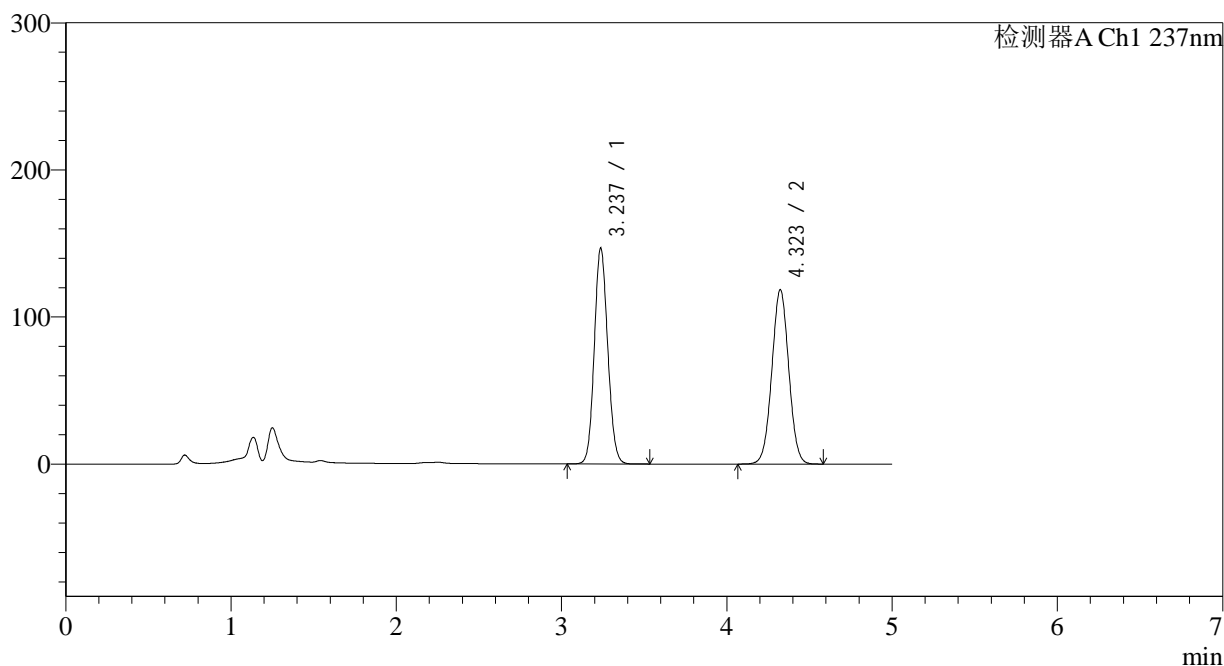
图161 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-653-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:29:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	827796	49.575	146640	7615	1.100	--
2	4.323	841984	50.425	118503	8558	1.021	6.481
总计		1669780	100.000	265143			

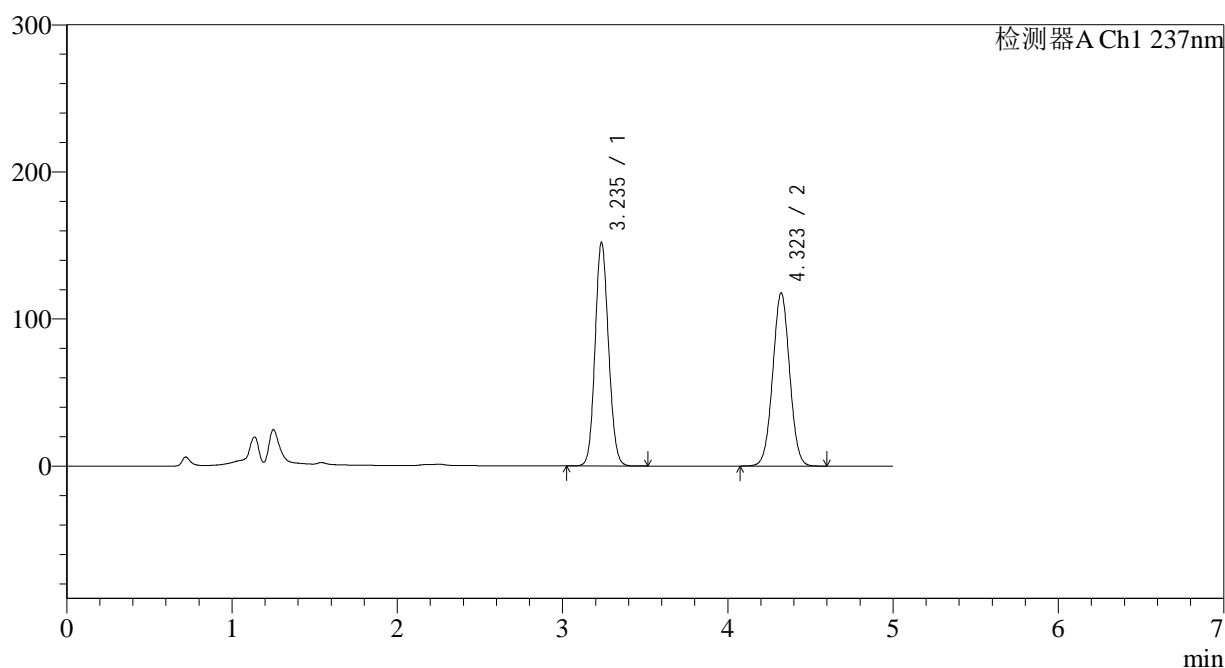
图162 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-654-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:35:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	857790	50.675	151587	7602	1.101	--
2	4.323	834934	49.325	117730	8578	1.021	6.488
总计		1692724	100.000	269317			

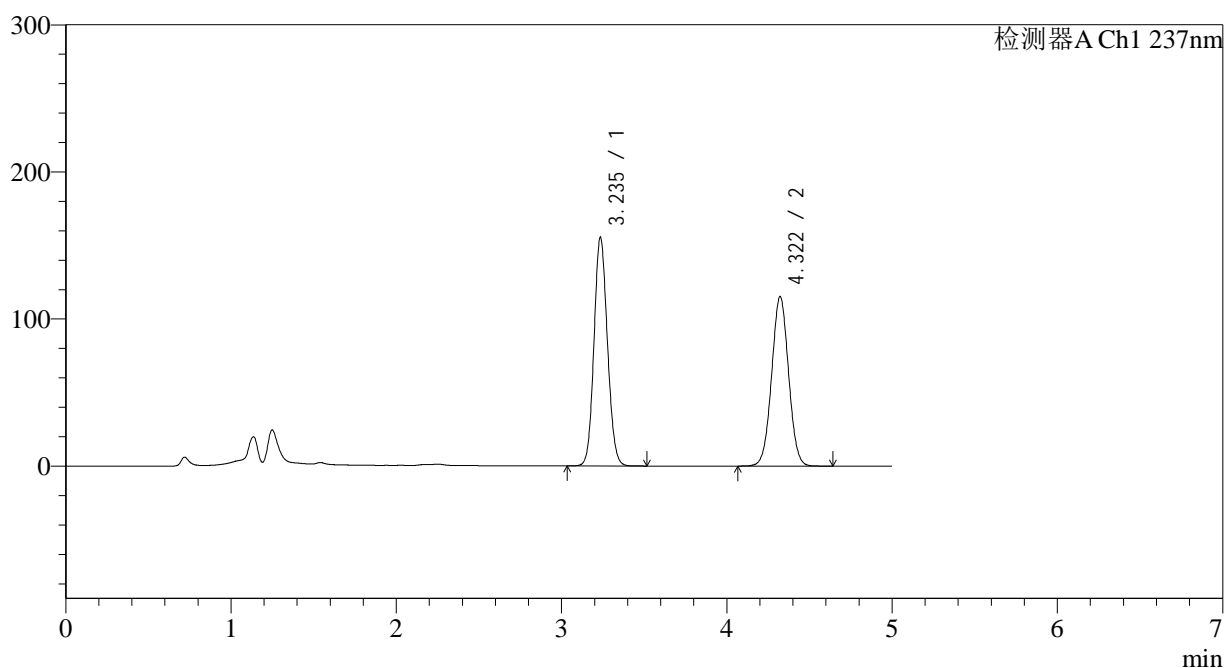
图163 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-655-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:40:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	877128	51.702	154749	7597	1.103	--
2	4.322	819373	48.298	115251	8538	1.022	6.481
总计		1696500	100.000	270000			

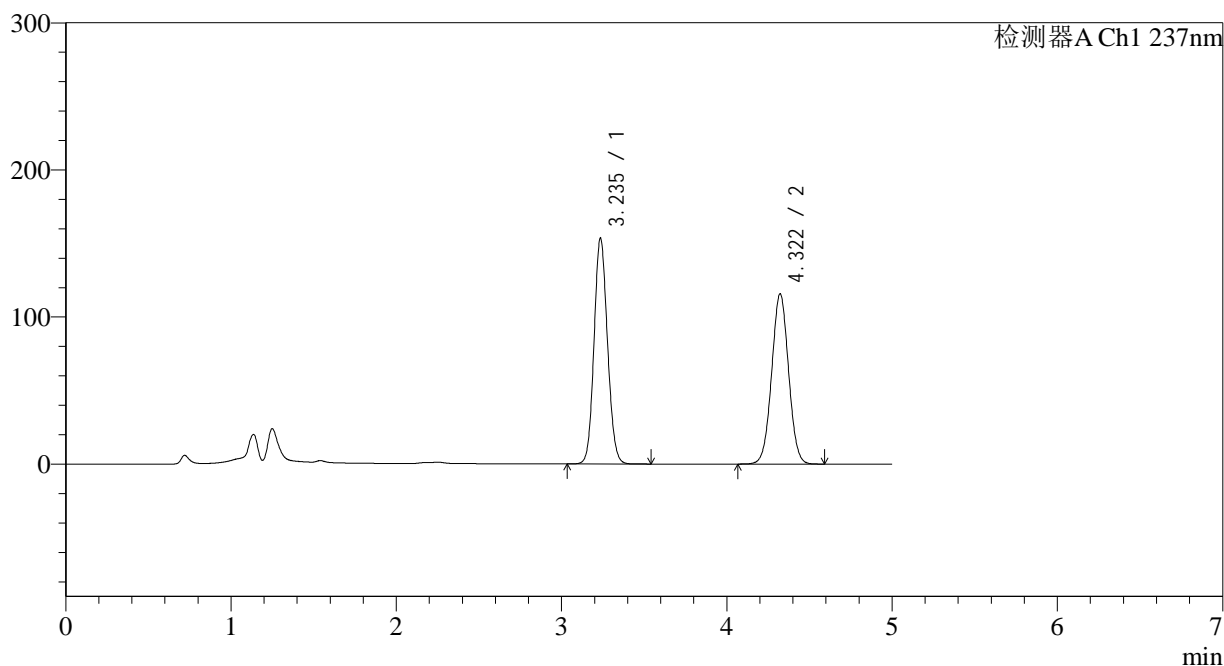
图164 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-656-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:45:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	865770	51.325	152944	7605	1.103	--
2	4.322	821073	48.675	115768	8580	1.021	6.490
总计		1686843	100.000	268713			

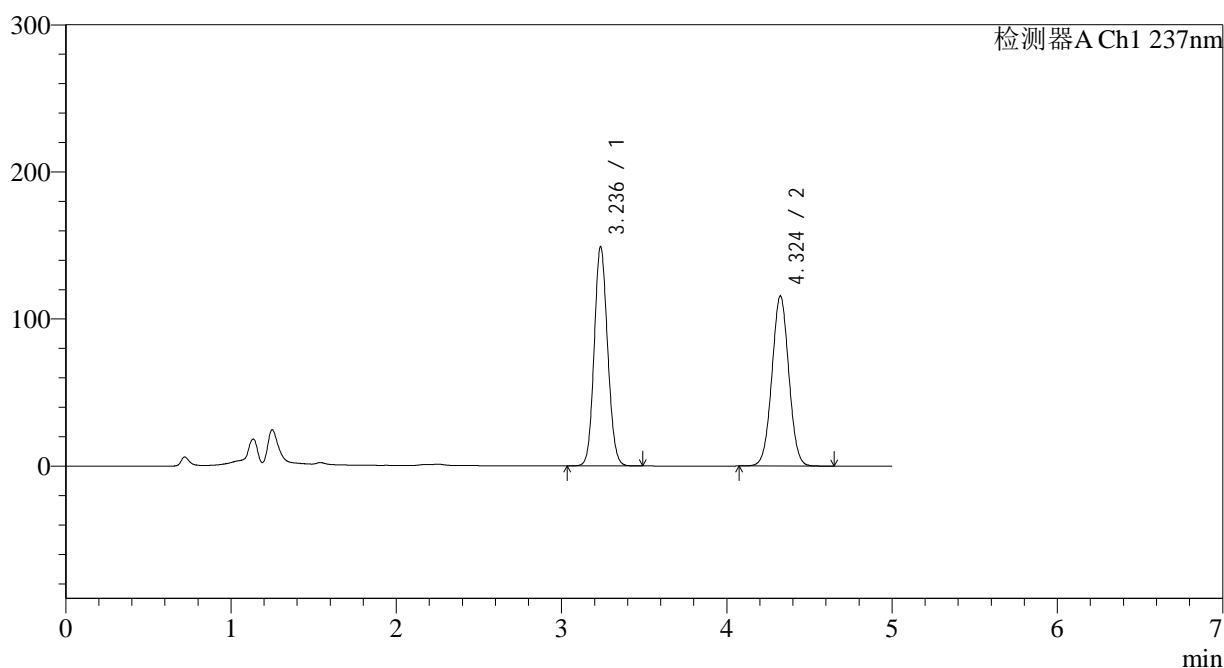
图165 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-657-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:51:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	840987	50.607	148833	7608	1.100	--
2	4.324	820797	49.393	115562	8575	1.021	6.490
总计		1661784	100.000	264395			

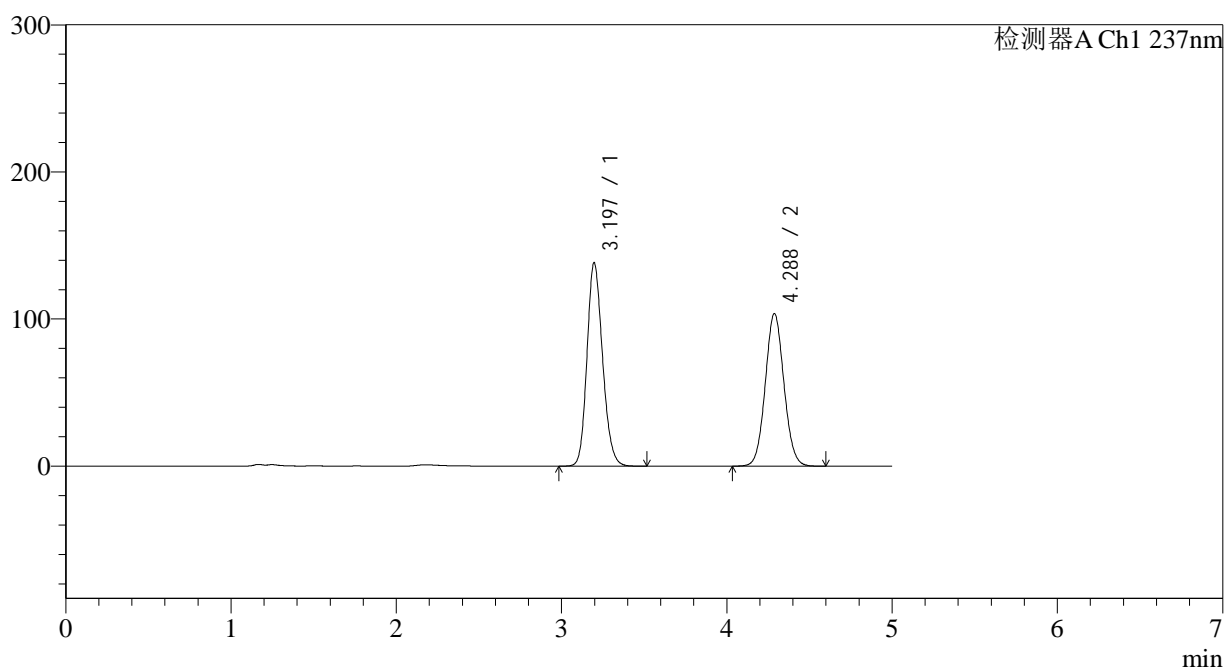
图166 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-658-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 01:56:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	904819	52.634	138300	5584	1.174	--
2	4.288	814262	47.366	103779	6940	1.064	5.786
总计		1719081	100.000	242080			

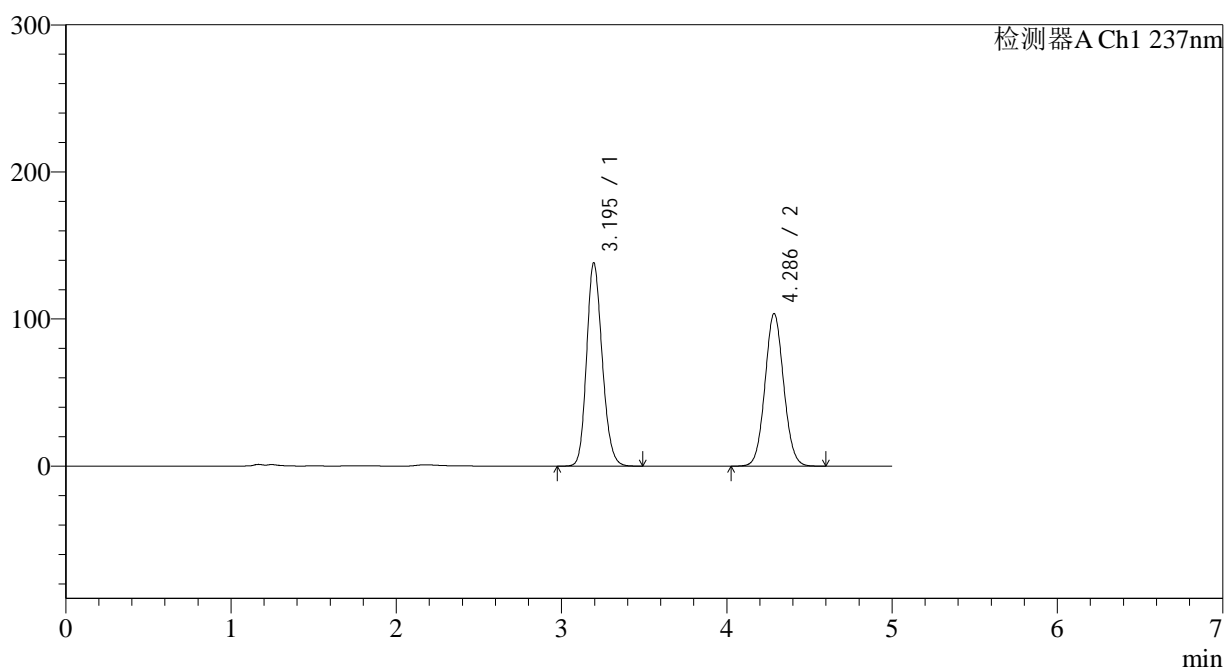
图167 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-659-2 - zzp-2023102021p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:02:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:16:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	905598	52.666	138107	5563	1.174	--
2	4.286	813922	47.334	103606	6927	1.064	5.783
总计		1719521	100.000	241713			

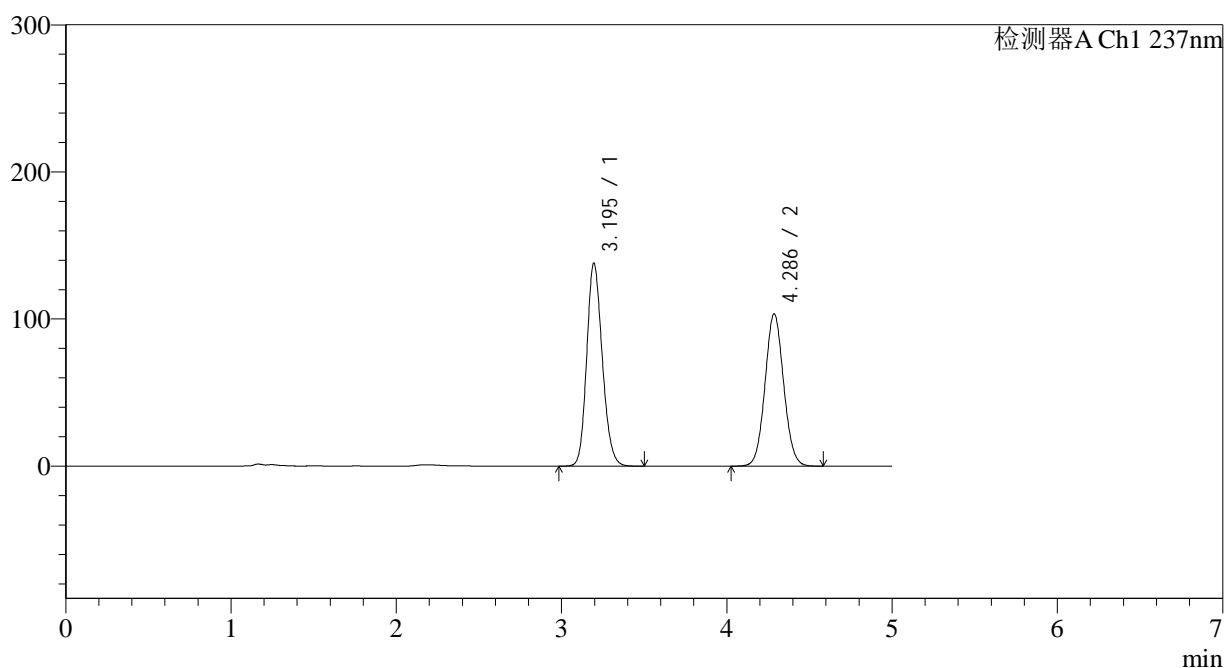
图168 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102021批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-661-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:13:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	901767	52.652	137970	5578	1.170	--
2	4.286	810934	47.348	103441	6945	1.062	5.788
总计		1712700	100.000	241410			

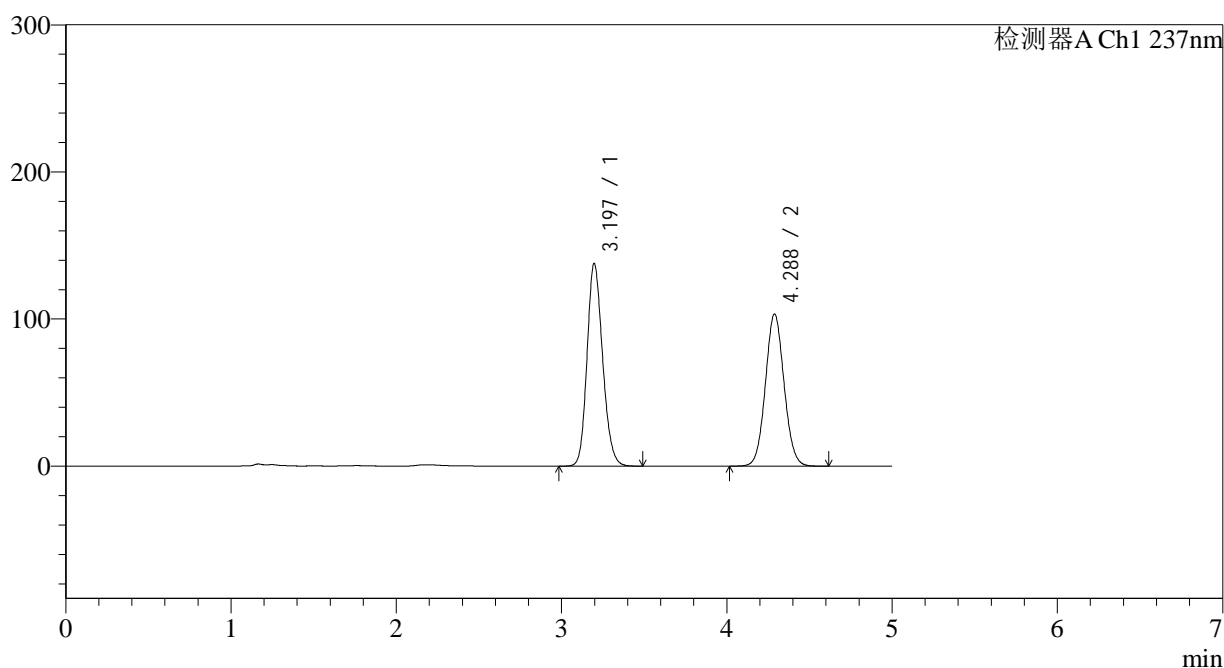
图170 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-662-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:18:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	901341	52.621	137828	5581	1.172	--
2	4.288	811539	47.379	103438	6937	1.063	5.785
总计		1712880	100.000	241267			

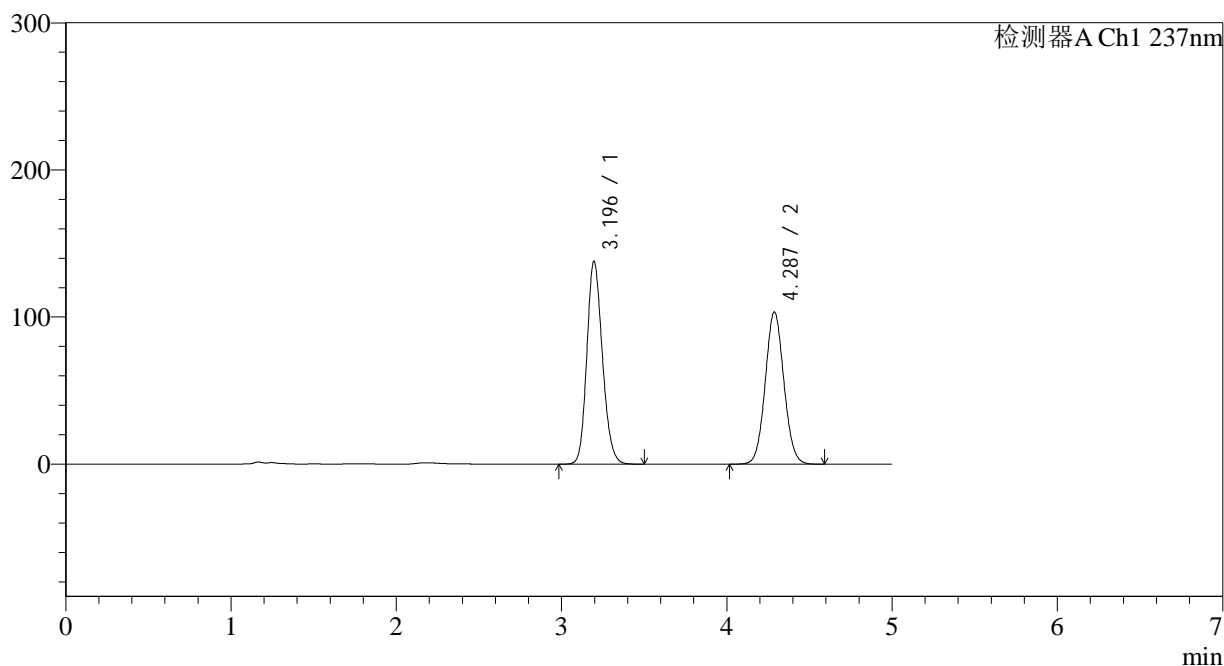
图171 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-663-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:23:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	901573	52.654	138038	5593	1.171	--
2	4.287	810675	47.346	103511	6955	1.062	5.796
总计		1712248	100.000	241549			

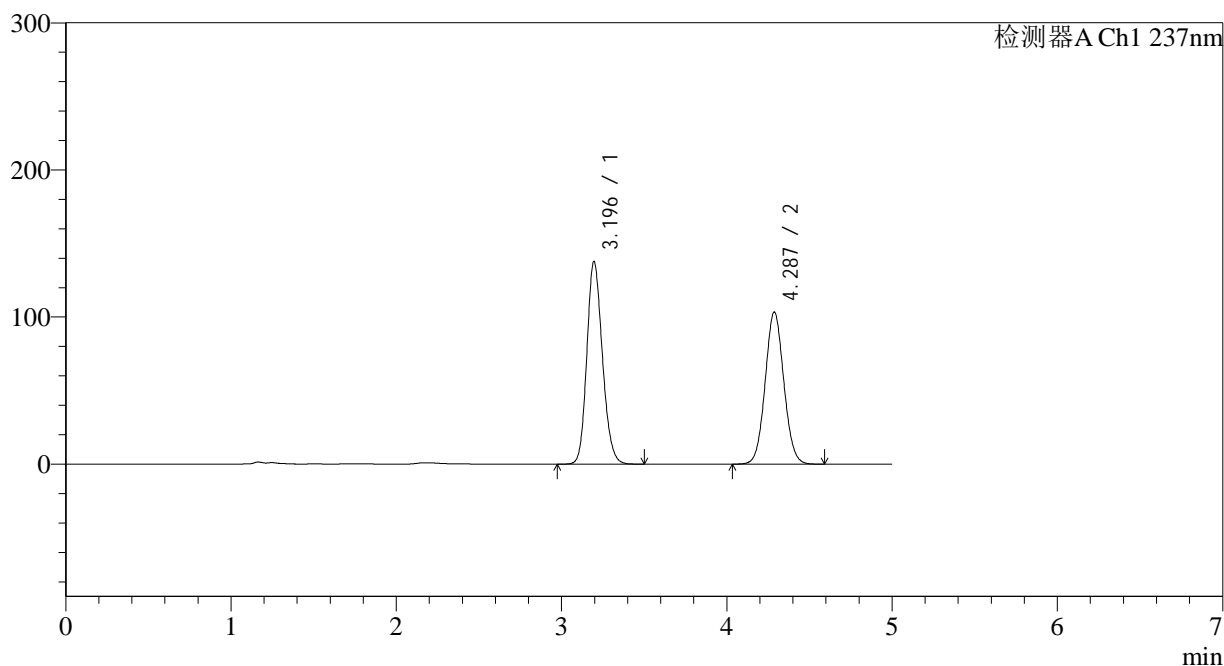
图172 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-664-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:29:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	901450	52.652	137842	5583	1.171	--
2	4.287	810647	47.348	103383	6944	1.062	5.789
总计		1712097	100.000	241224			

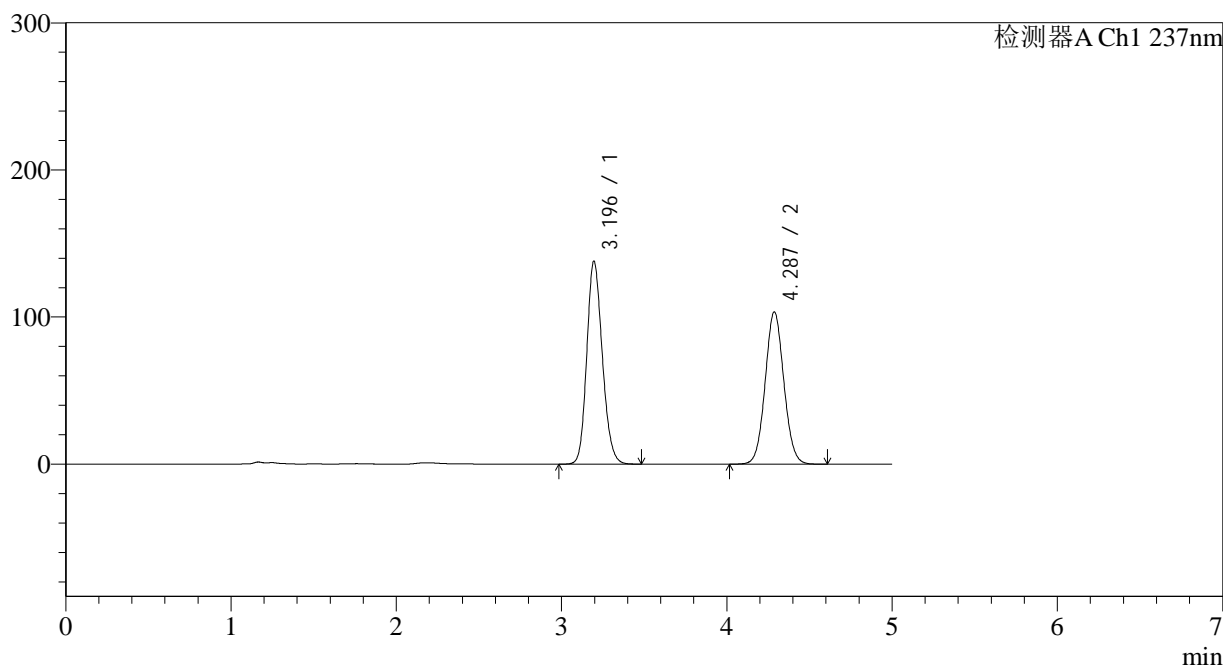
图173 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-78/26-665-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:34:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	901348	52.597	138002	5588	1.169	--
2	4.287	812336	47.403	103508	6928	1.061	5.789
总计		1713683	100.000	241509			

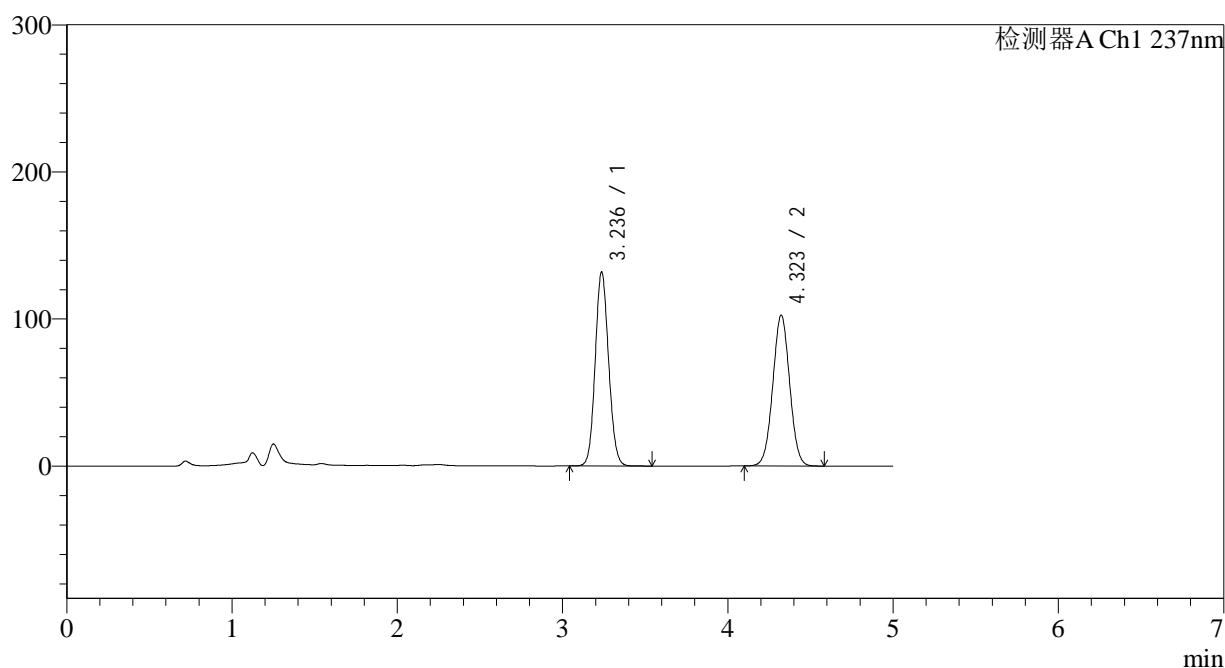
图174 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-666-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:40:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	743137	50.552	131722	7628	1.094	--
2	4.323	726900	49.448	102550	8584	1.022	6.490
总计		1470036	100.000	234272			

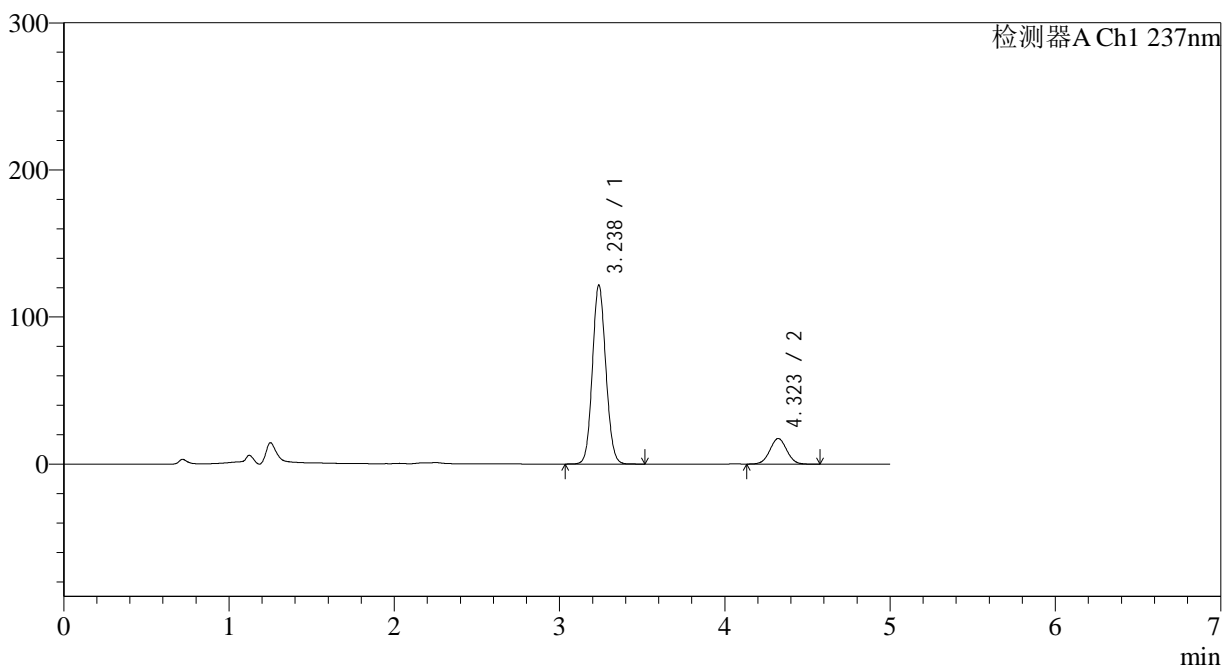
图175 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-667-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:45:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.238	685663	84.775	121704	7634	1.091	--
2	4.323	123143	15.225	17417	8598	1.024	6.486
总计		808806	100.000	139122			

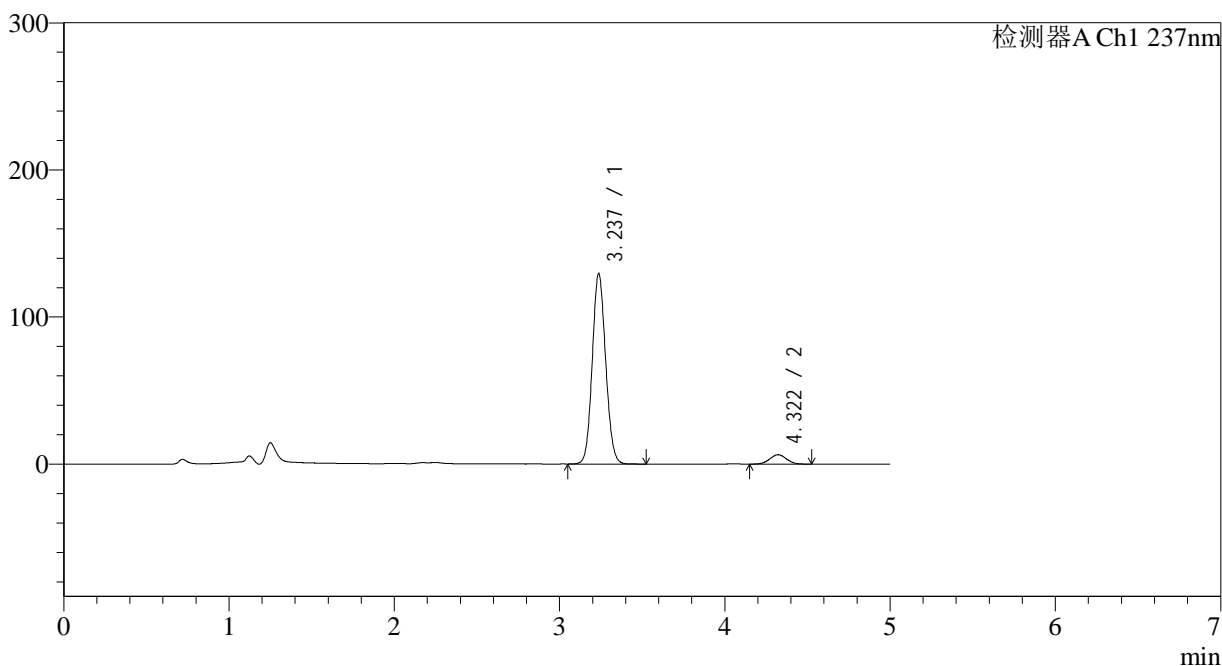
图176 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-668-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:51:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	729089	94.217	129309	7638	1.093	--
2	4.322	44749	5.783	6363	8605	1.027	6.489
总计		773837	100.000	135673			

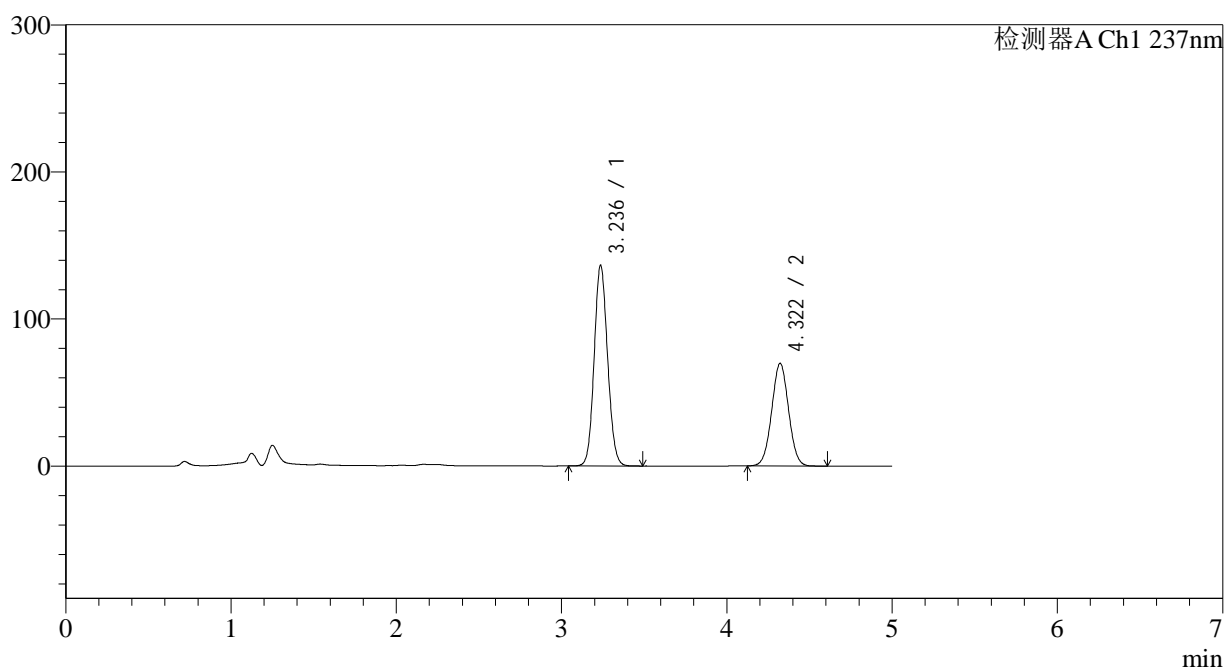
图177 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-669-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 02:56:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	769210	60.902	136234	7617	1.095	--
2	4.322	493815	39.098	69786	8592	1.023	6.488
总计		1263026	100.000	206020			

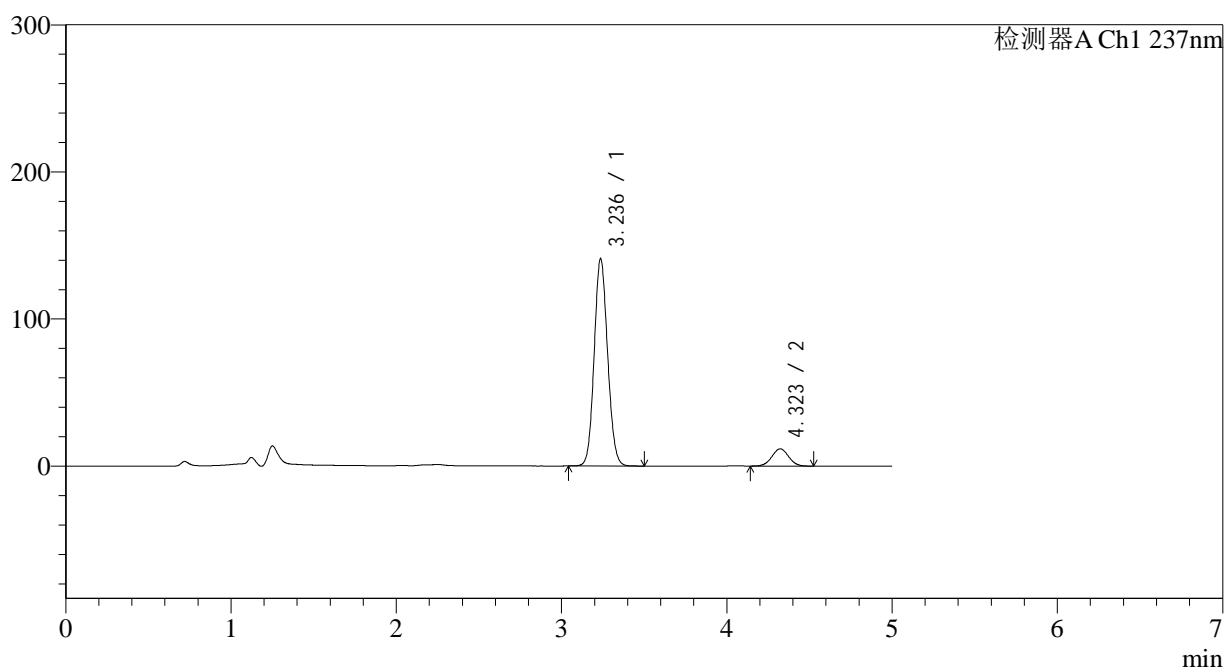
图178 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-670-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:01:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.236	794572	90.577	140722	7624	1.097	--
2	4.323	82659	9.423	11720	8608	1.025	6.495
总计		877231	100.000	152442			

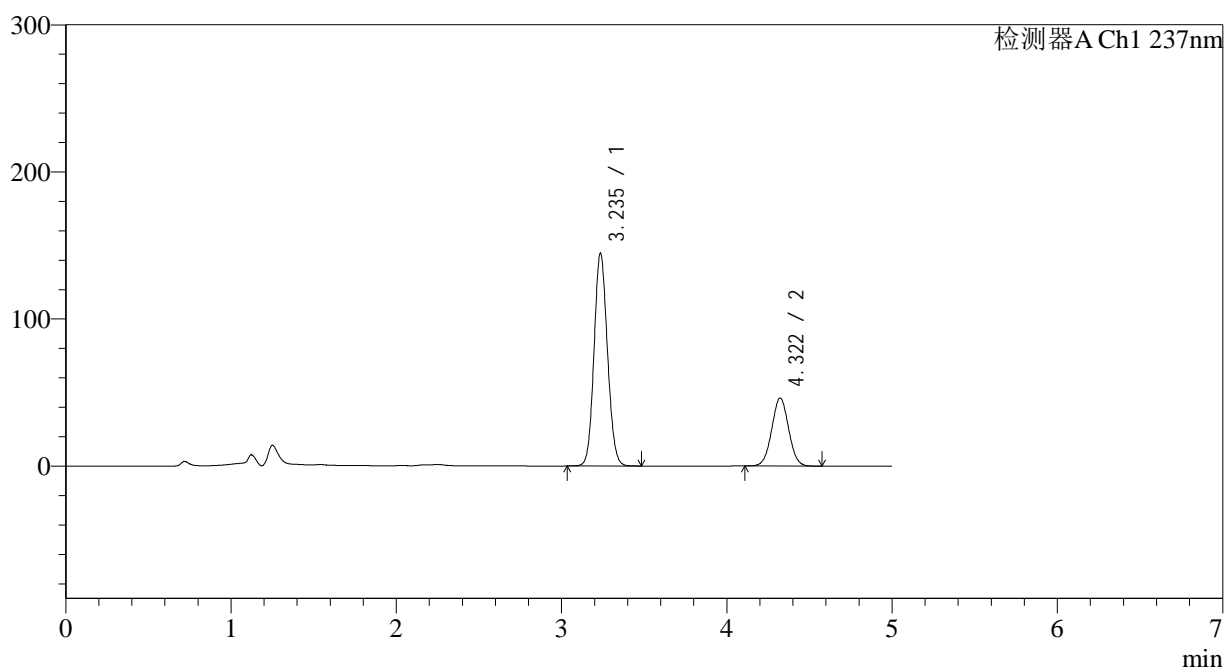
图179 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-671-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:07:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	815293	71.312	144200	7619	1.099	--
2	4.322	327988	28.688	46277	8556	1.023	6.489
总计		1143281	100.000	190477			

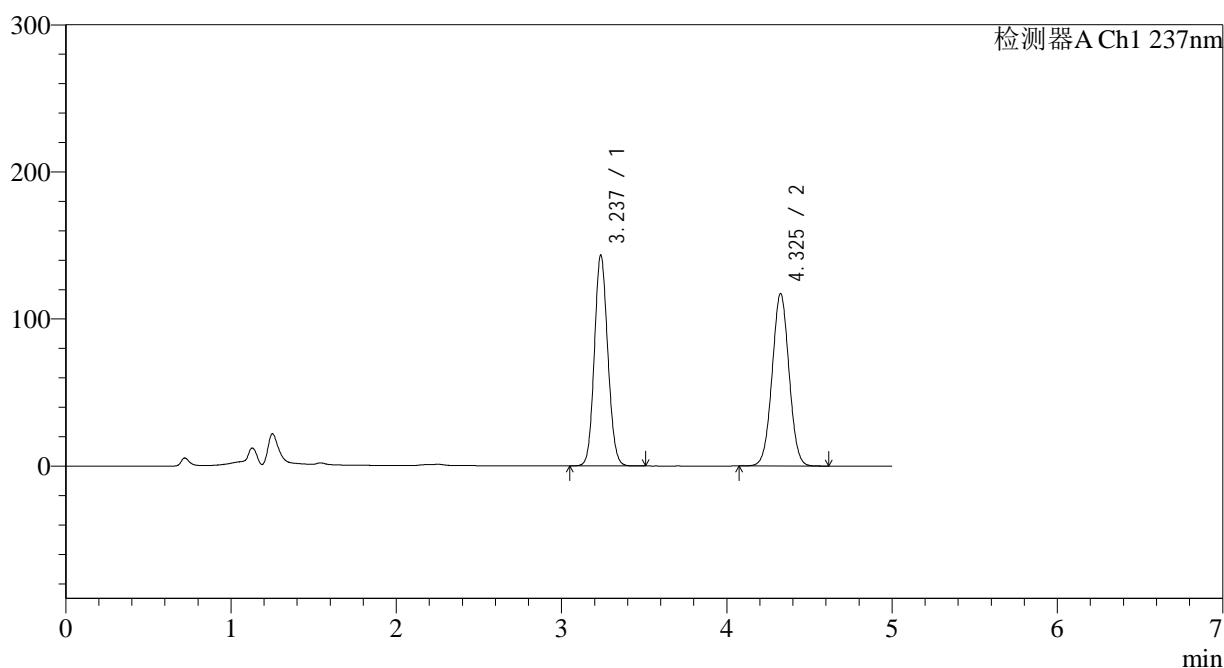
图180 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-672-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:12:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.237	808228	49.256	143330	7619	1.098	--
2	4.325	832642	50.744	117003	8571	1.021	6.490
总计		1640870	100.000	260333			

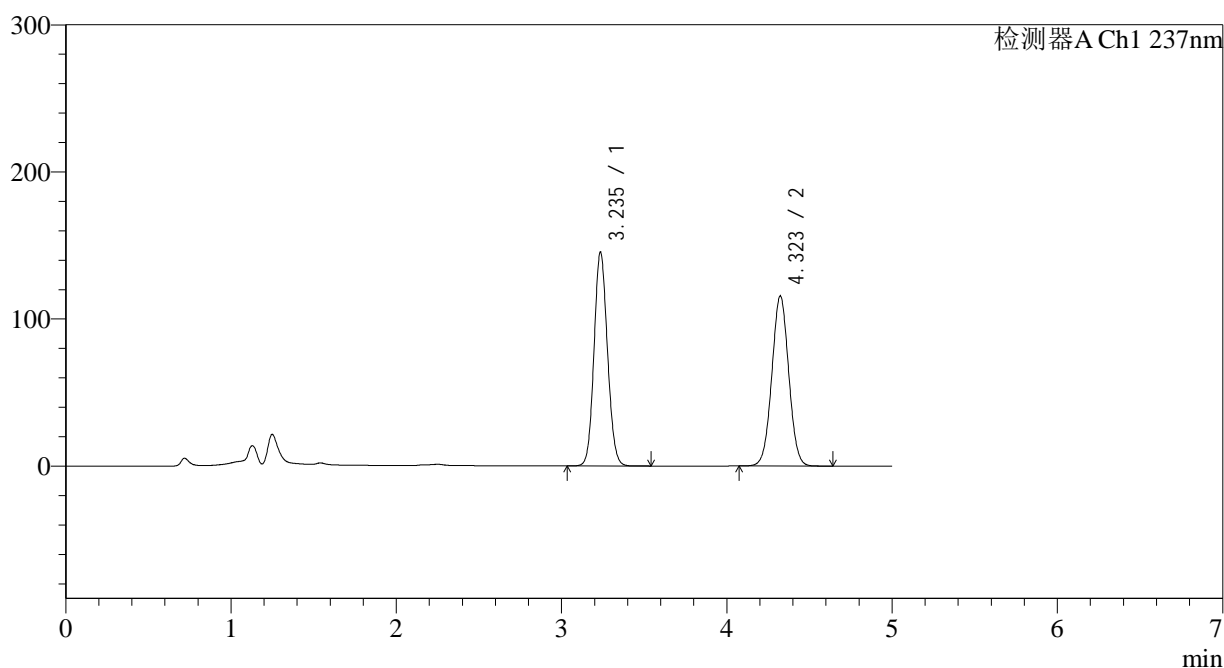
图181 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-673-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:18:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	820483	50.003	144877	7598	1.100	--
2	4.323	820370	49.997	115588	8571	1.022	6.492
总计		1640852	100.000	260465			

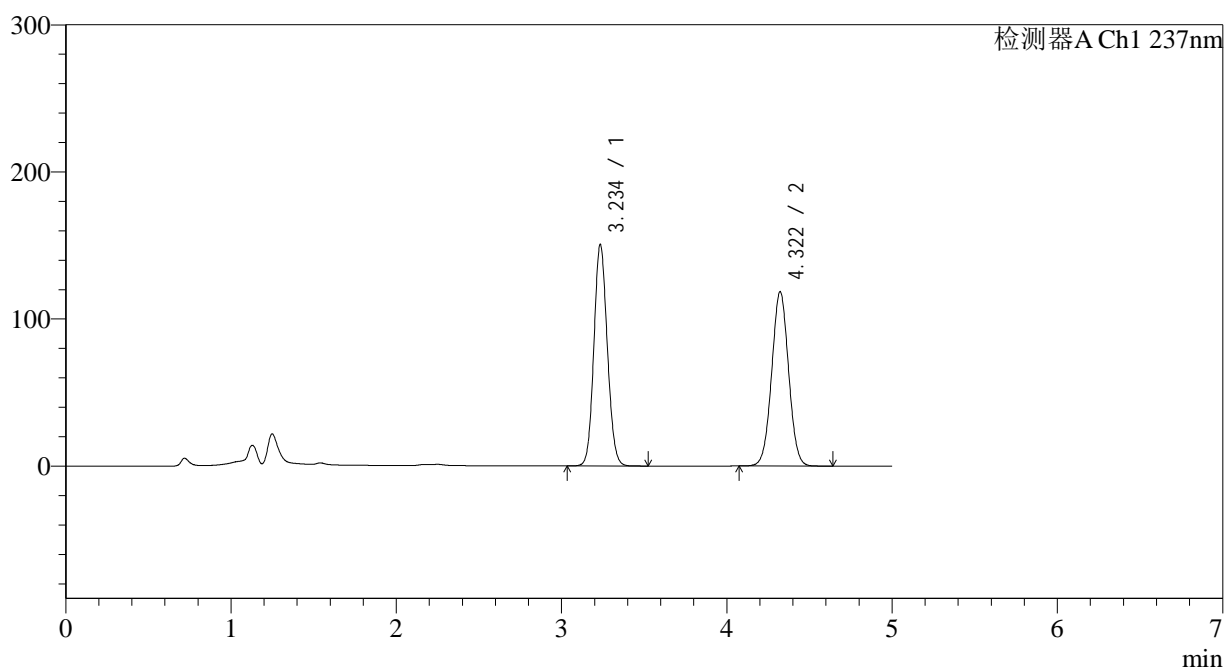
图182 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-674-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:23:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	849928	50.269	149706	7591	1.101	--
2	4.322	840839	49.731	118533	8566	1.022	6.491
总计		1690767	100.000	268239			

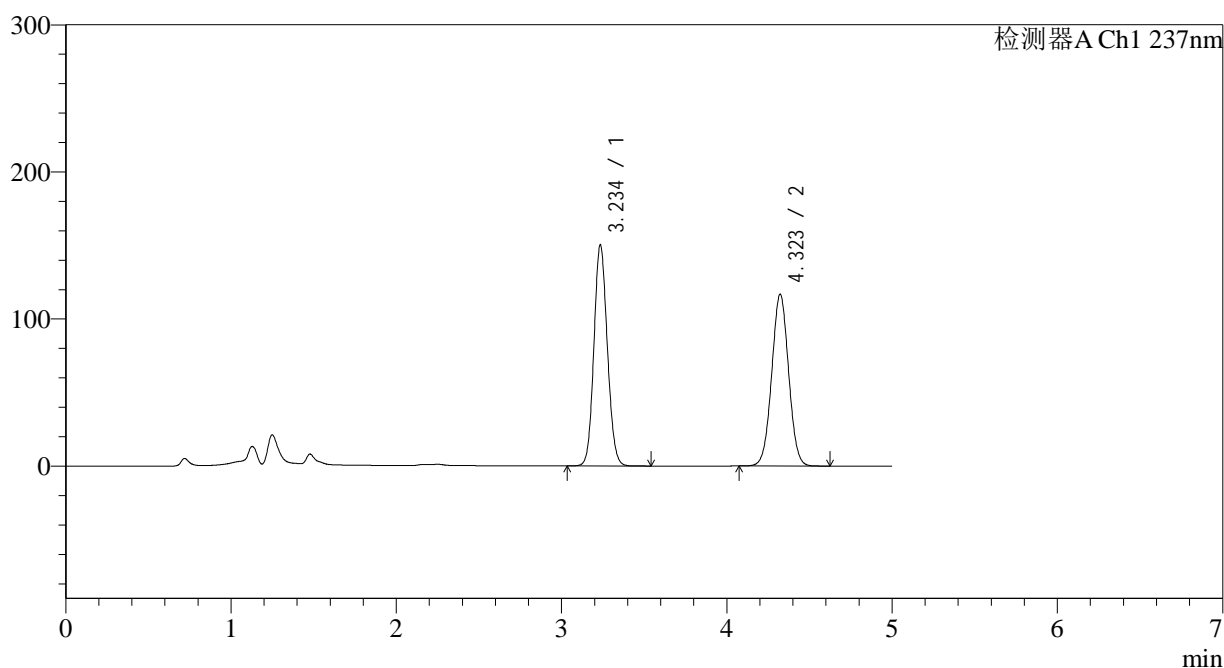
图183 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-675-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:28:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	847924	50.571	149463	7608	1.102	--
2	4.323	828762	49.429	116799	8563	1.021	6.494
总计		1676686	100.000	266262			

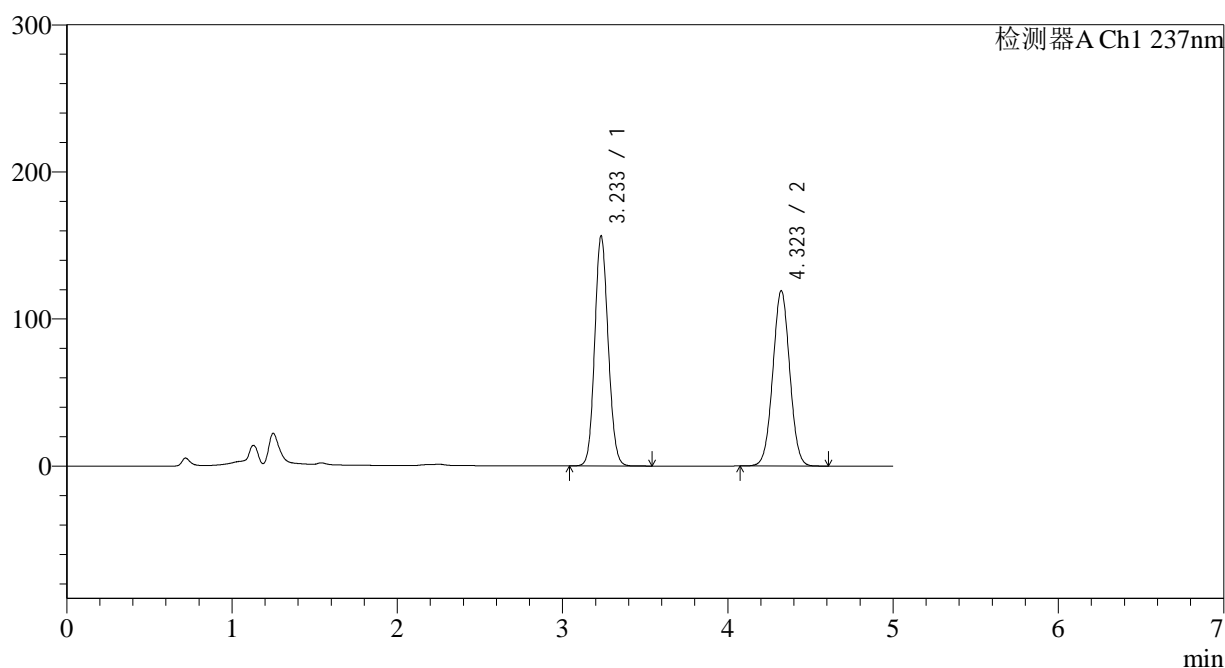
图184 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-676-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:34:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	882611	51.063	155842	7586	1.104	--
2	4.323	845870	48.937	119217	8571	1.021	6.502
总计		1728481	100.000	275059			

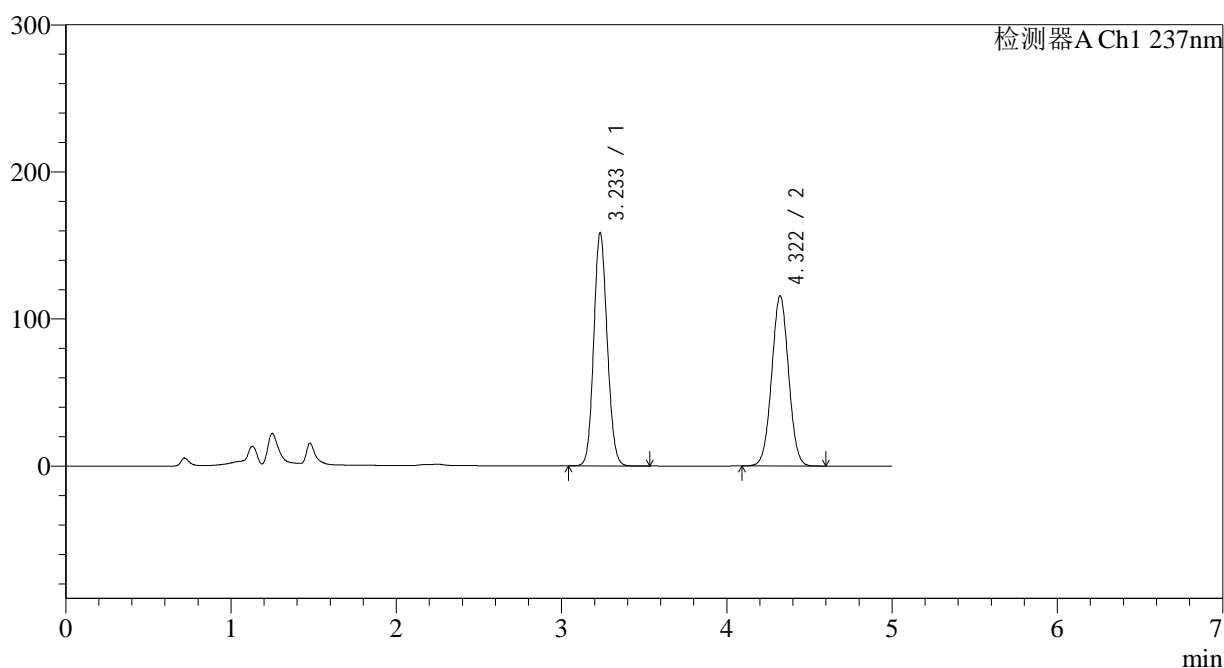
图185 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-677-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:39:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	894817	52.135	157923	7589	1.104	--
2	4.322	821521	47.865	115739	8551	1.021	6.492
总计		1716338	100.000	273662			

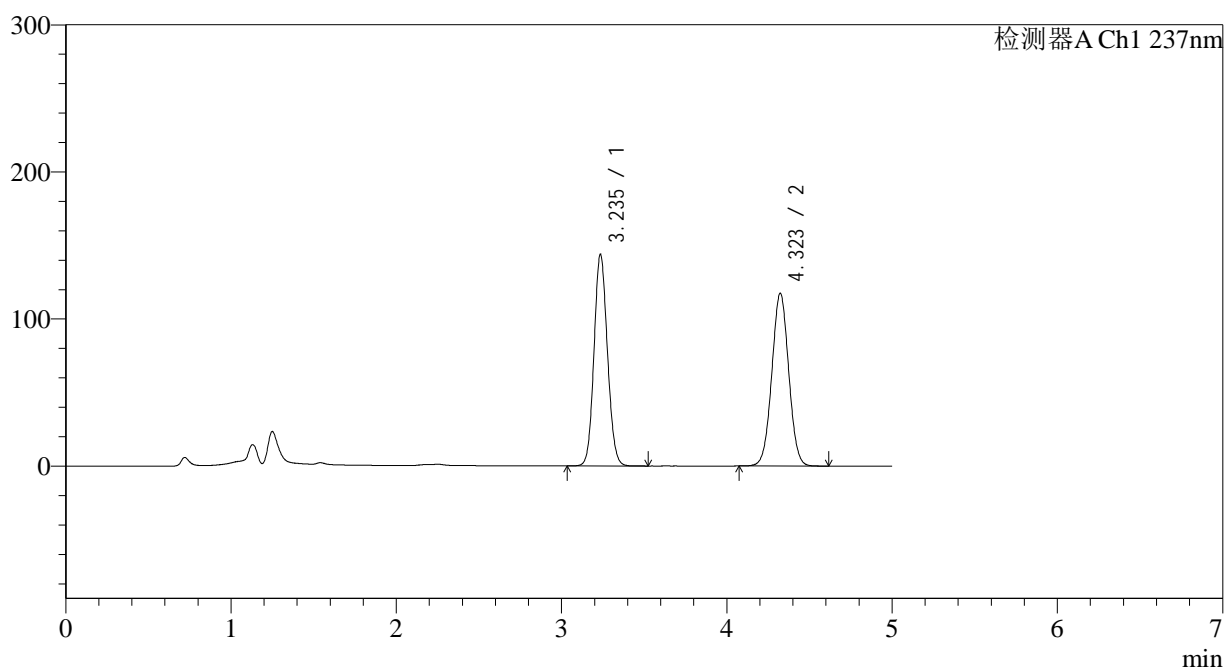
图186 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-678-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:45:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	810992	49.313	143325	7624	1.099	--
2	4.323	833603	50.687	117443	8566	1.021	6.496
总计		1644596	100.000	260768			

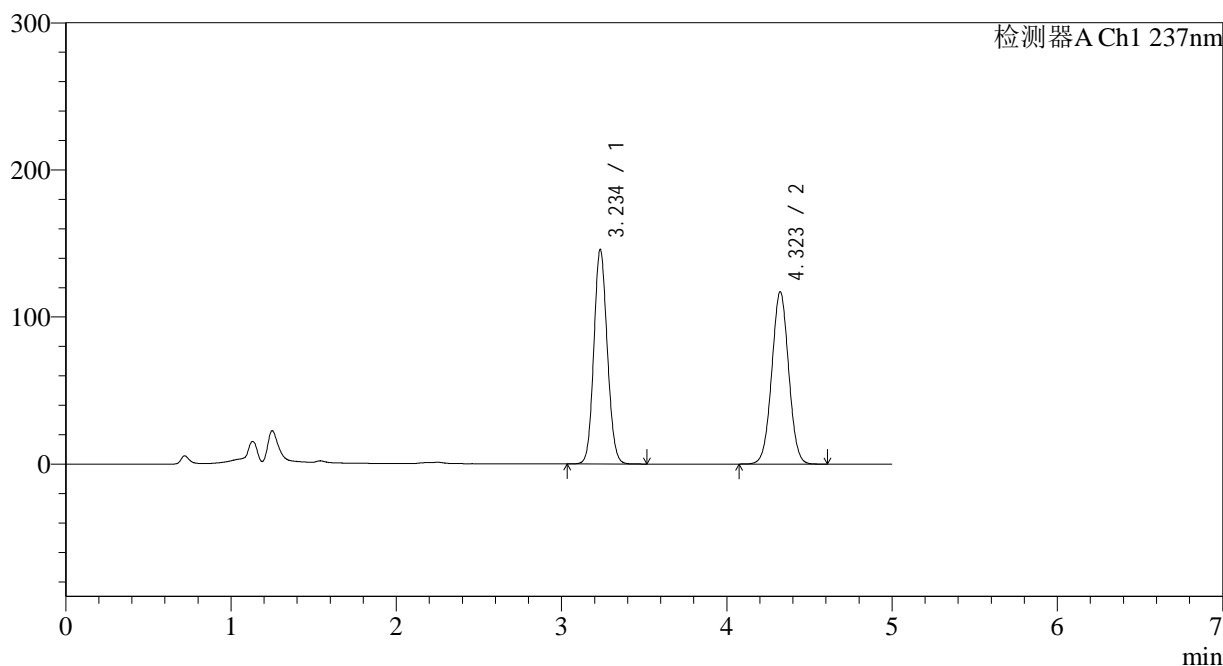
图187 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-78/26-679-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:50:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	822448	49.737	145085	7600	1.101	--
2	4.323	831132	50.263	117143	8574	1.021	6.499
总计		1653580	100.000	262228			

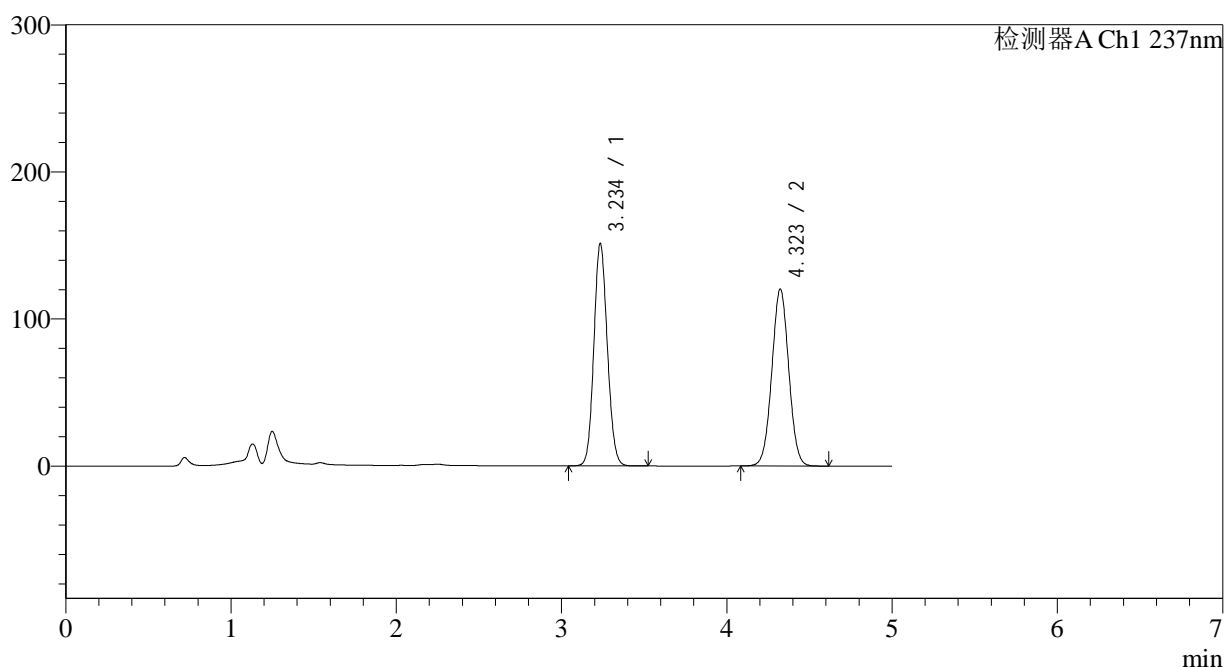
图188 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-680-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 03:56:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	854036	49.972	150369	7585	1.101	--
2	4.323	854986	50.028	120327	8553	1.021	6.492
总计		1709022	100.000	270696			

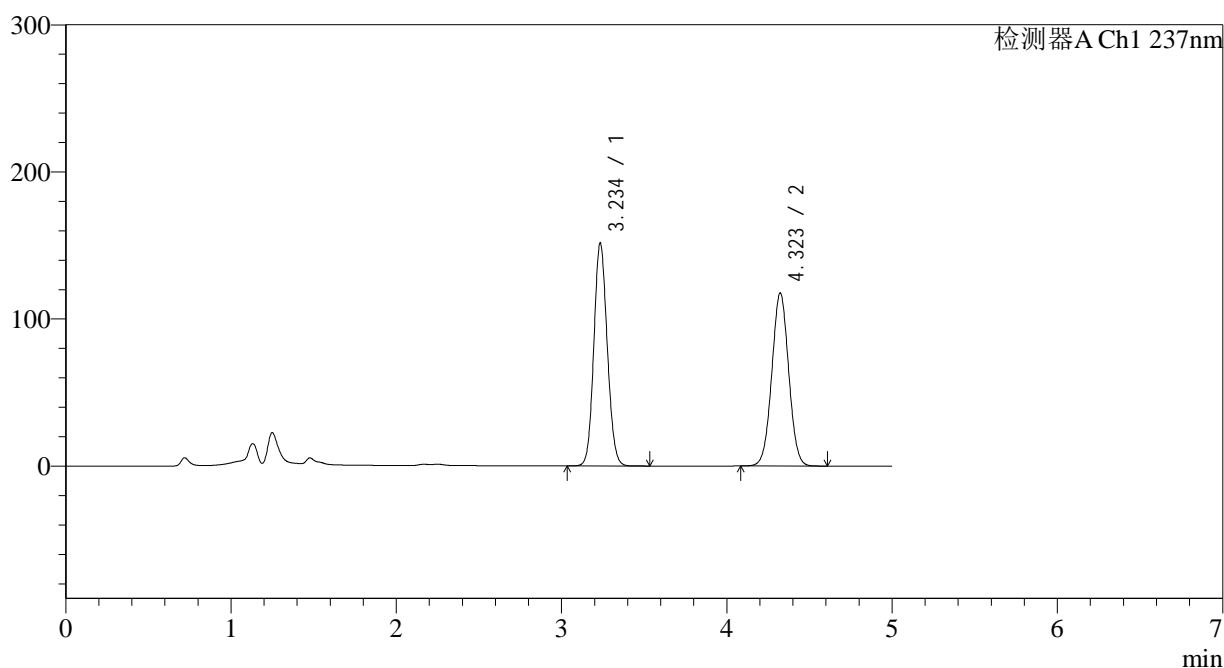
图189 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-681-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:01:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:17:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	854359	50.595	150804	7604	1.102	--
2	4.323	834262	49.405	117624	8572	1.022	6.501
总计		1688620	100.000	268427			

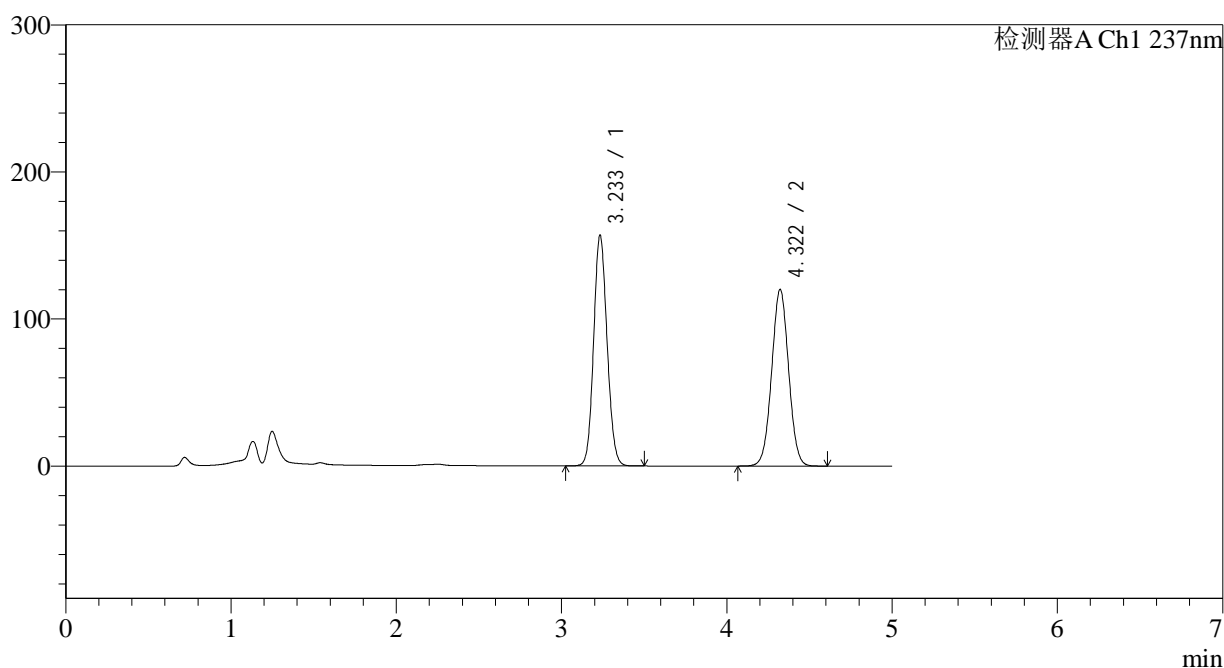
图190 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-682-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:06:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	885748	50.927	156558	7582	1.103	--
2	4.322	853513	49.073	120140	8545	1.022	6.495
总计		1739261	100.000	276697			

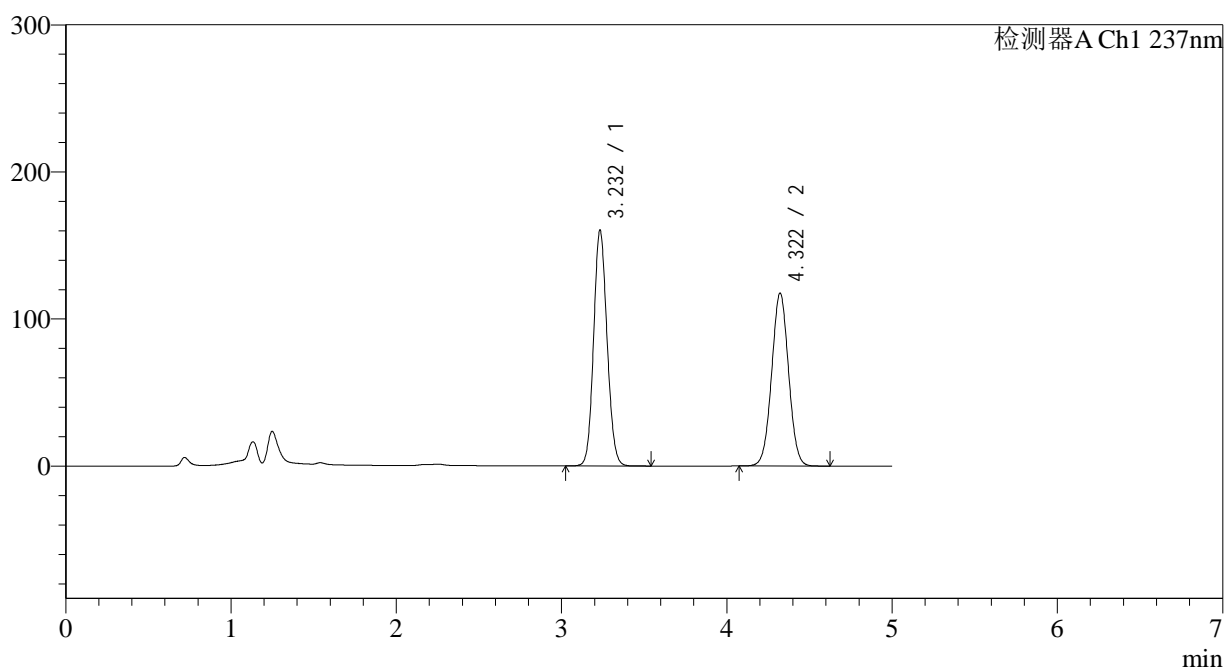
图191 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-683-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:12:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	903756	51.985	159968	7590	1.105	--
2	4.322	834745	48.015	117589	8555	1.023	6.499
总计		1738501	100.000	277556			

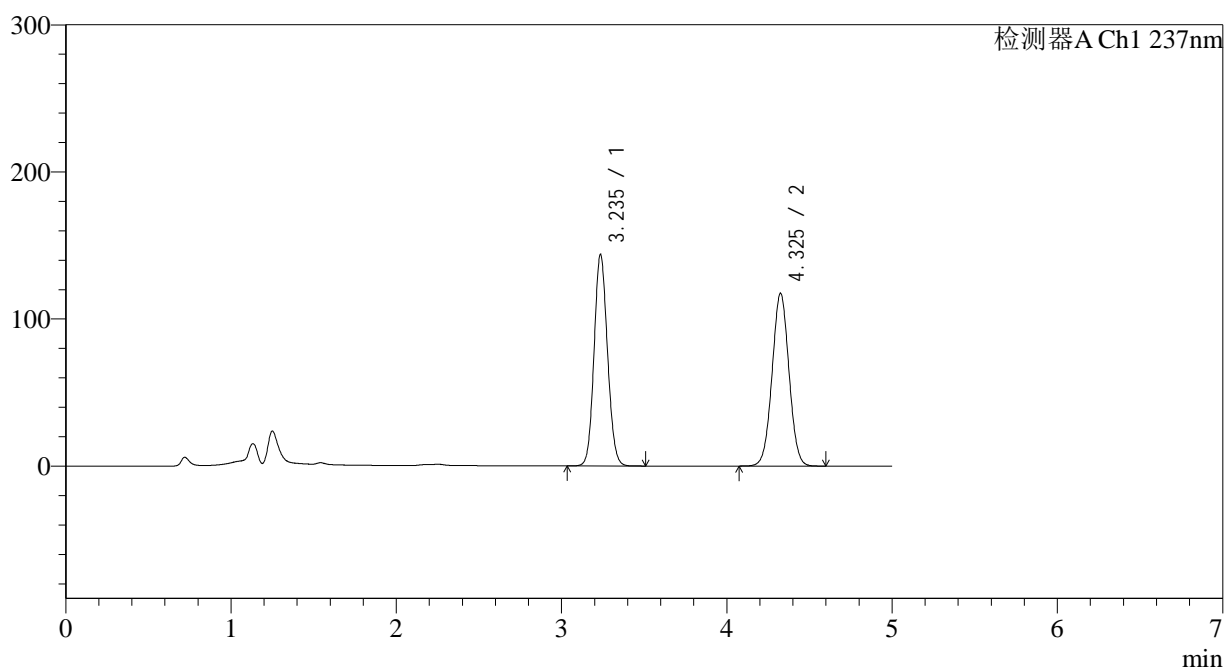
图192 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-684-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:17:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	810694	49.308	143393	7617	1.099	--
2	4.325	833449	50.692	117181	8565	1.021	6.500
总计		1644143	100.000	260574			

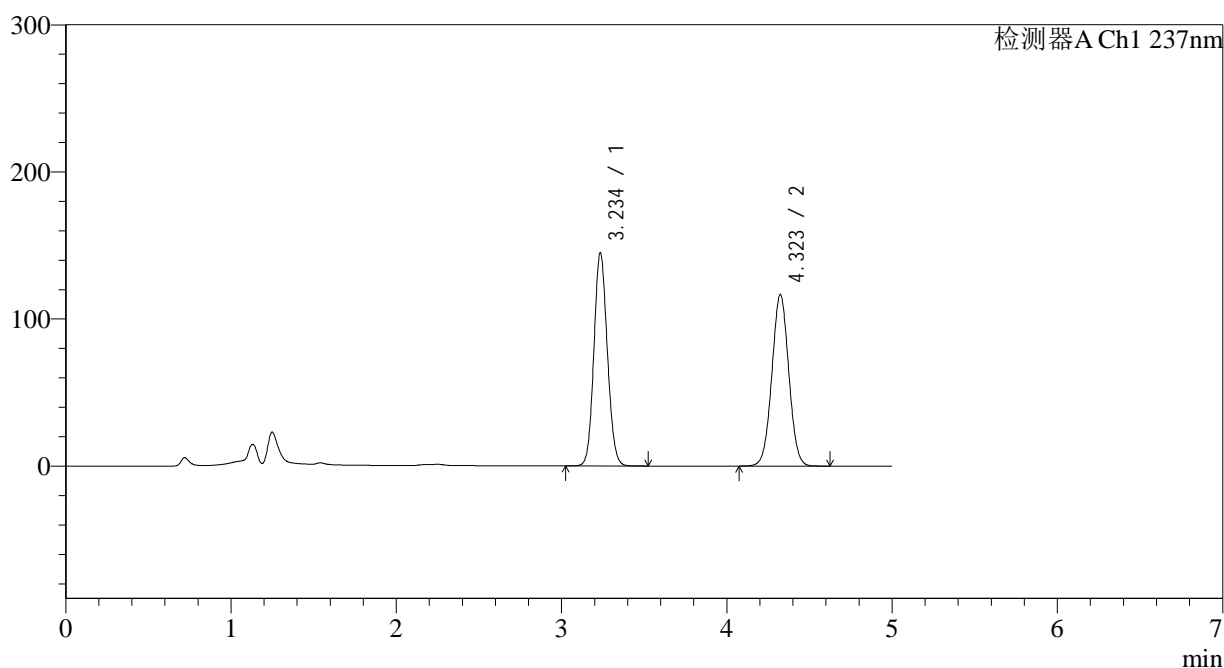
图193 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-685-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:23:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	818068	49.697	144133	7595	1.100	--
2	4.323	828055	50.303	116505	8557	1.022	6.495
总计		1646123	100.000	260638			

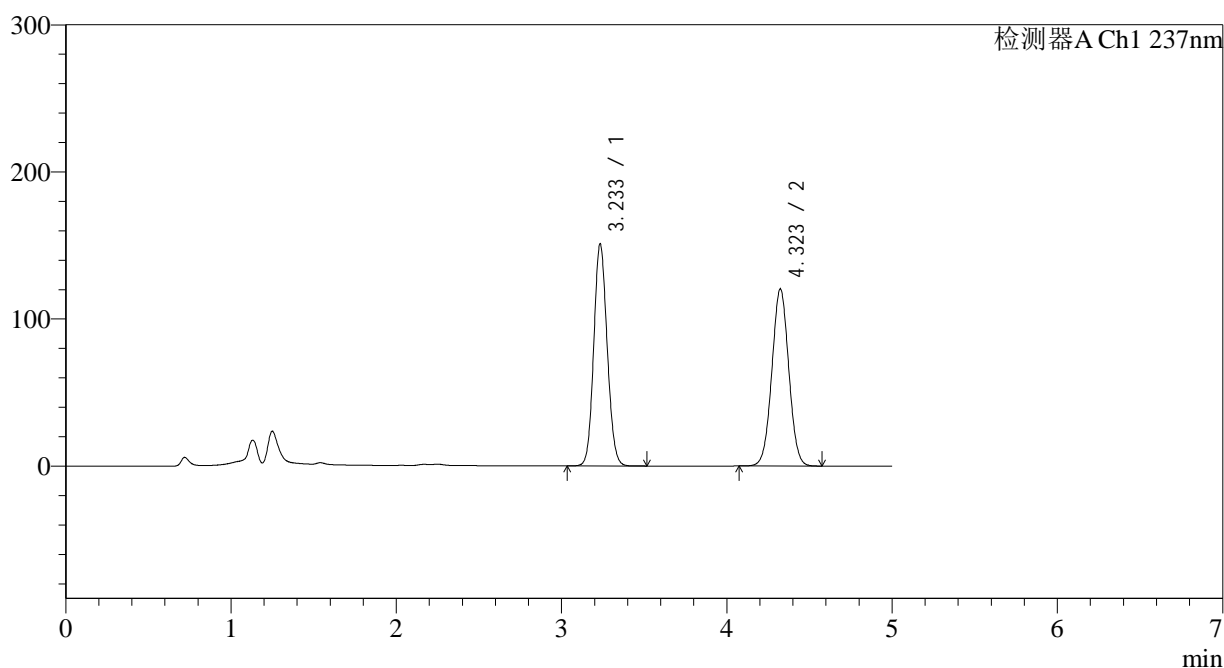
图194 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-686-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:28:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	851654	49.907	150420	7587	1.102	--
2	4.323	854820	50.093	120347	8552	1.022	6.499
总计		1706474	100.000	270768			

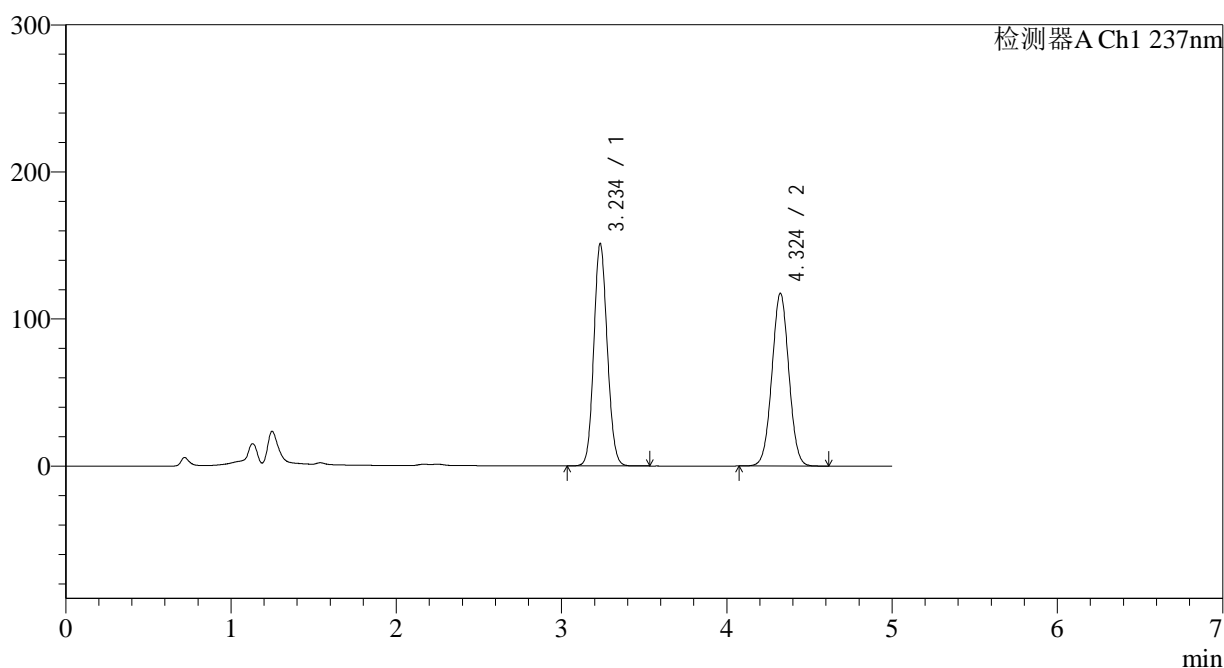
图195 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-687-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:34:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	852284	50.528	150422	7599	1.102	--
2	4.324	834470	49.472	117407	8555	1.022	6.500
总计		1686754	100.000	267829			

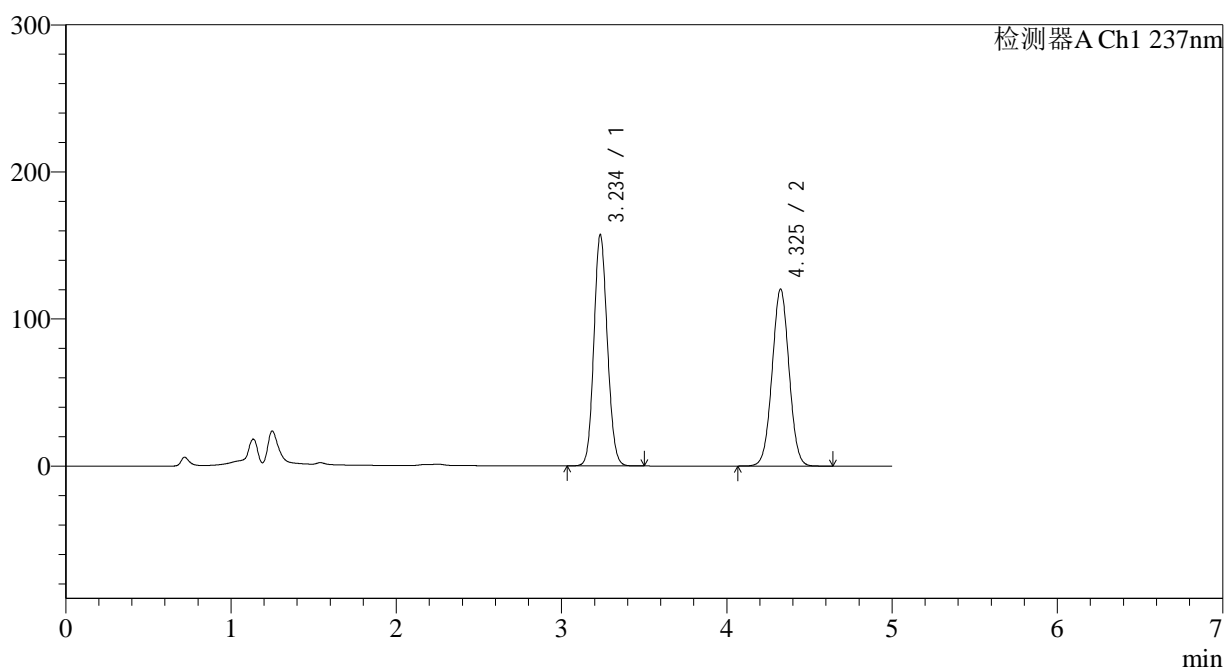
图196 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-688-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:39:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	887181	50.918	156318	7594	1.104	--
2	4.325	855186	49.082	120051	8549	1.021	6.501
总计		1742367	100.000	276368			

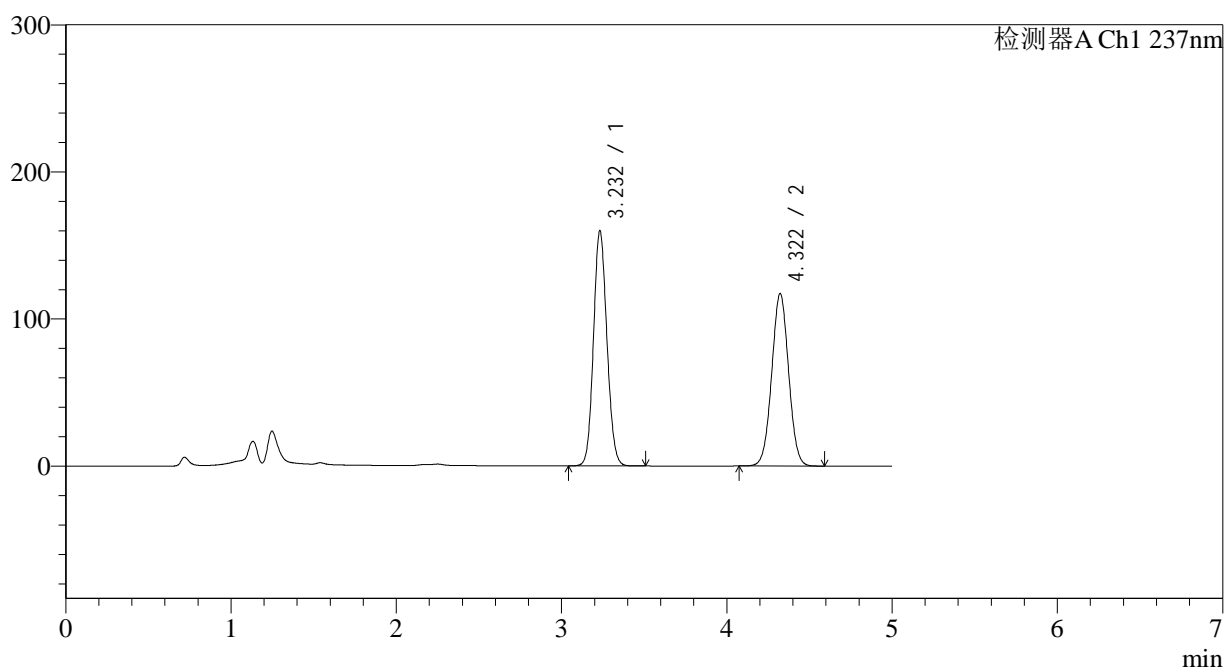
图197 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-689-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:44:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	901819	52.031	159802	7586	1.105	--
2	4.322	831413	47.969	117251	8570	1.022	6.508
总计		1733232	100.000	277053			

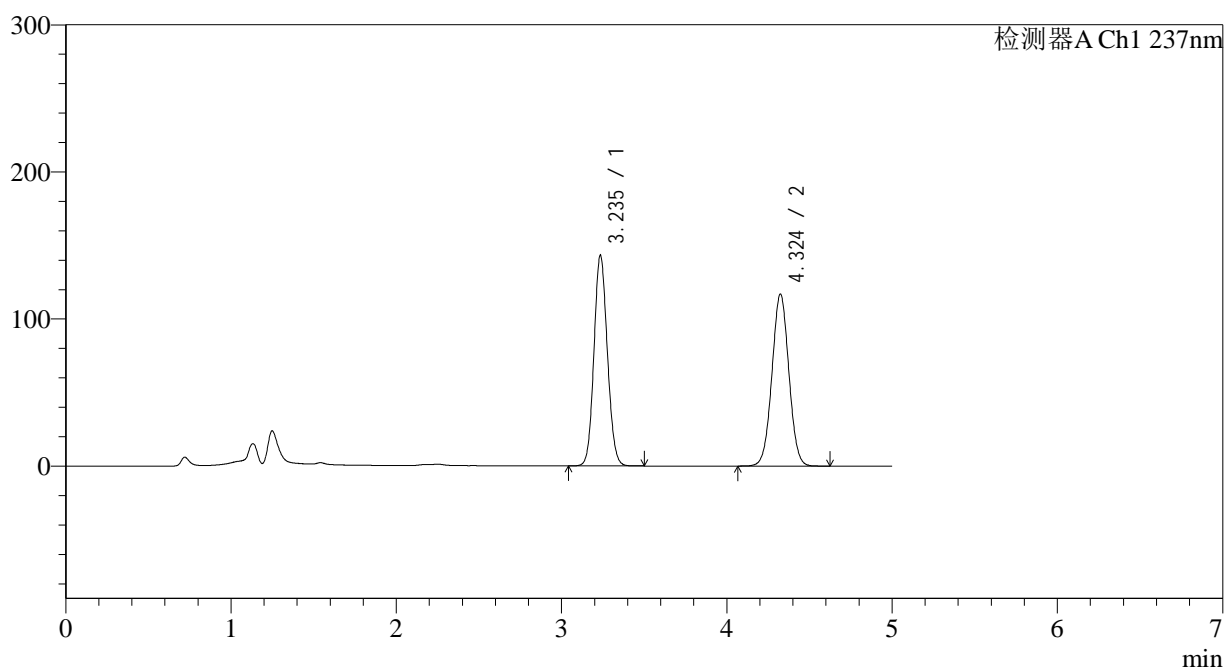
图198 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-690-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:50:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	807003	49.289	142555	7622	1.099	--
2	4.324	830283	50.711	116831	8567	1.022	6.502
总计		1637286	100.000	259386			

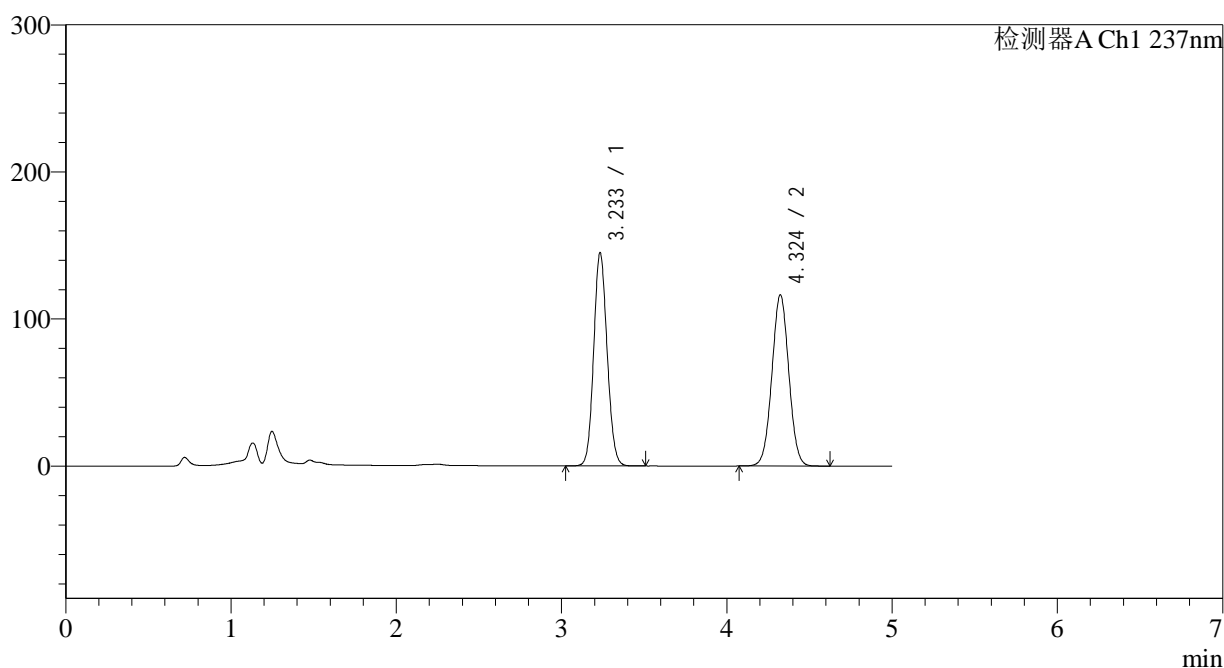
图199 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-691-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 04:55:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	817828	49.737	144577	7599	1.100	--
2	4.324	826487	50.263	116352	8562	1.022	6.506
总计		1644315	100.000	260929			

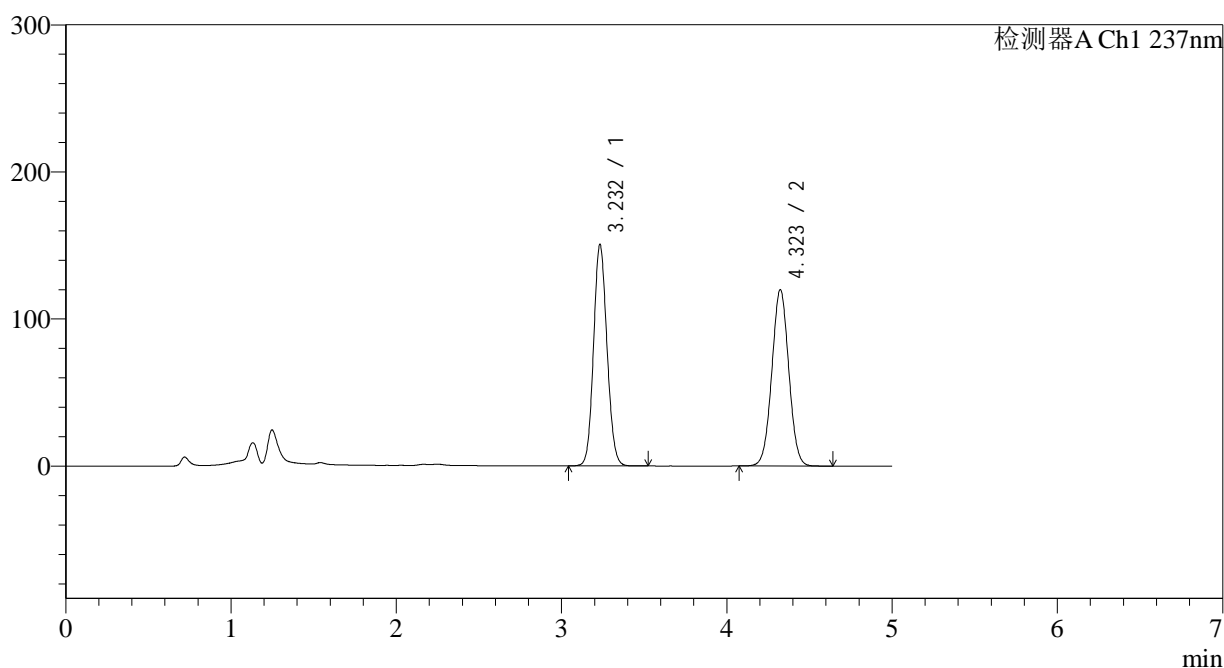
图200 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-692-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:01:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	849505	49.926	150337	7580	1.103	--
2	4.323	852008	50.074	119895	8547	1.022	6.503
总计		1701512	100.000	270232			

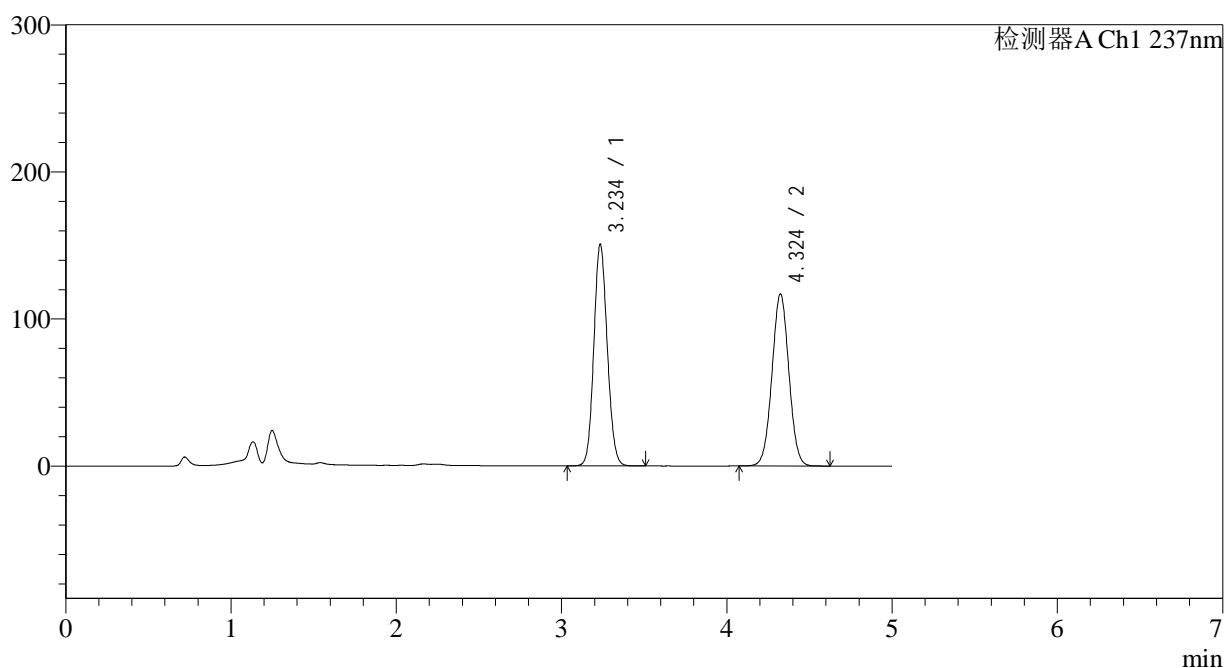
图201 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-693-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:06:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	849100	50.559	149917	7606	1.102	--
2	4.324	830332	49.441	116875	8576	1.022	6.507
总计		1679432	100.000	266792			

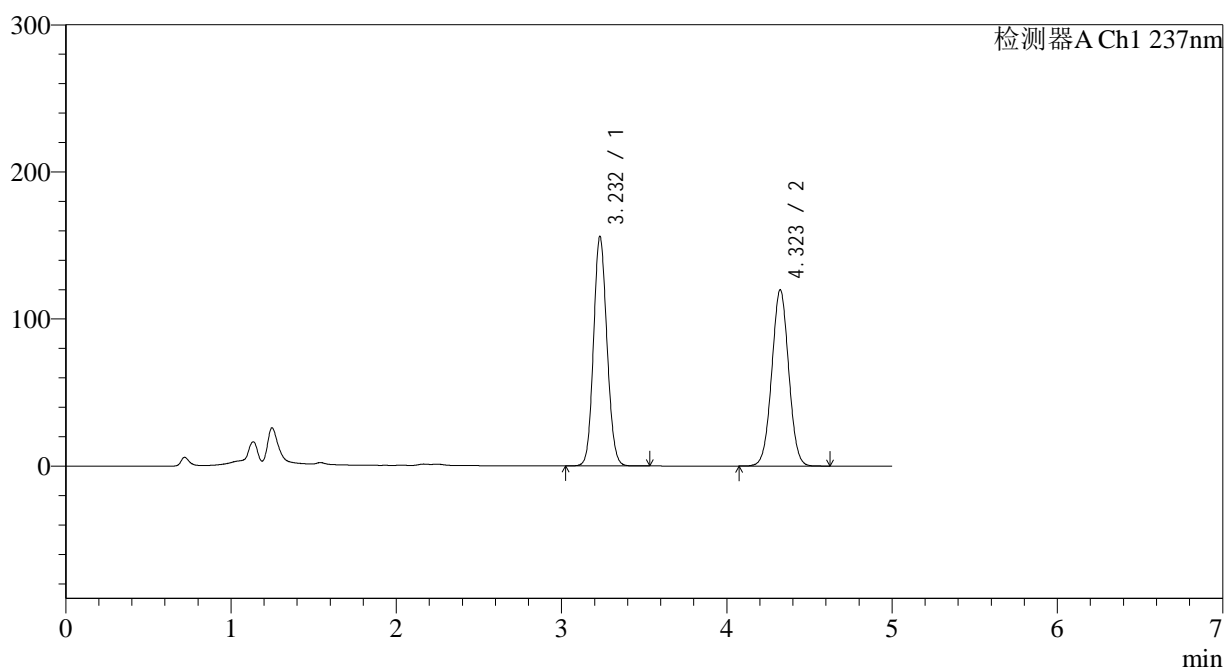
图202 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-694-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:11:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

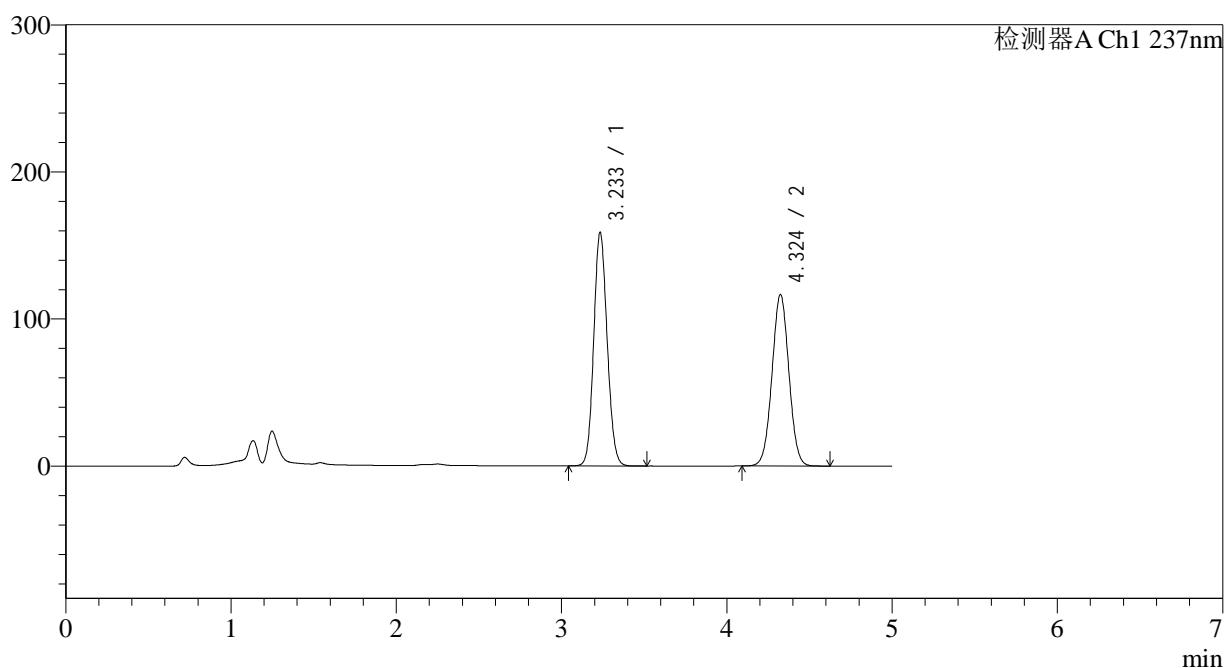
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.232	880317	50.856	155802	7579	1.103	--
2	4.323	850697	49.144	119850	8561	1.020	6.505
总计		1731014	100.000	275652			

<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 - 0-78/26-695-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:17:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	895714	51.982	158221	7591	1.104	--
2	4.324	827414	48.018	116430	8571	1.021	6.509
总计		1723128	100.000	274651			

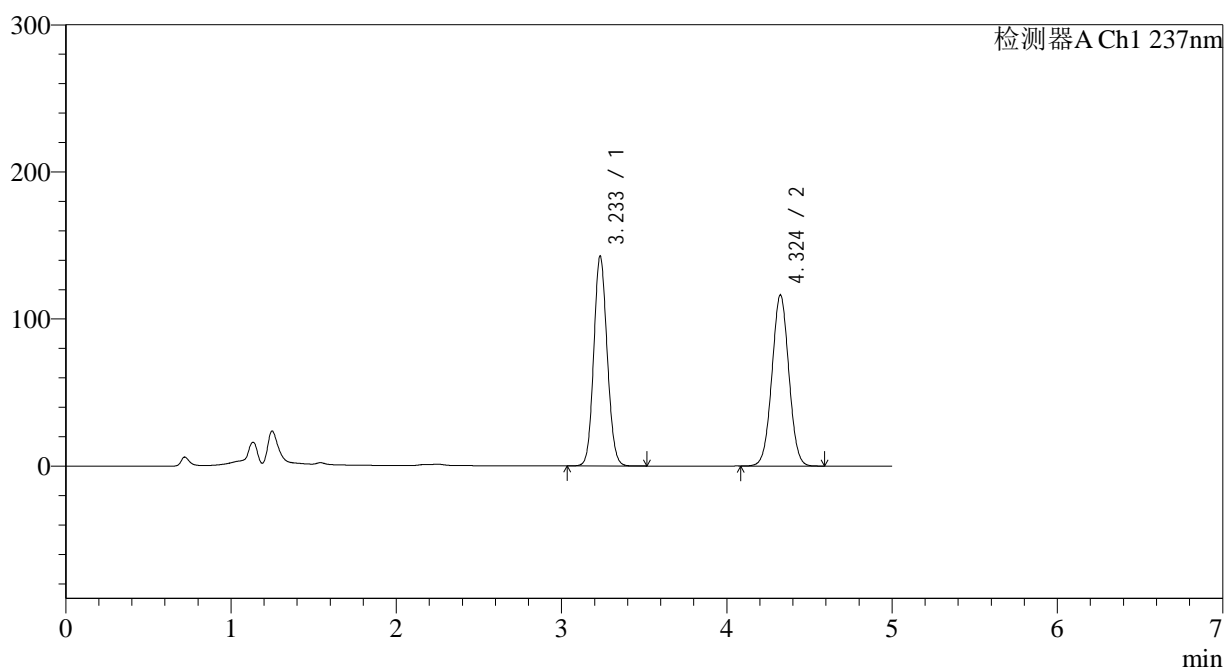
图204 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-696-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:22:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	804043	49.310	142125	7603	1.099	--
2	4.324	826545	50.690	116200	8547	1.021	6.502
总计		1630588	100.000	258326			

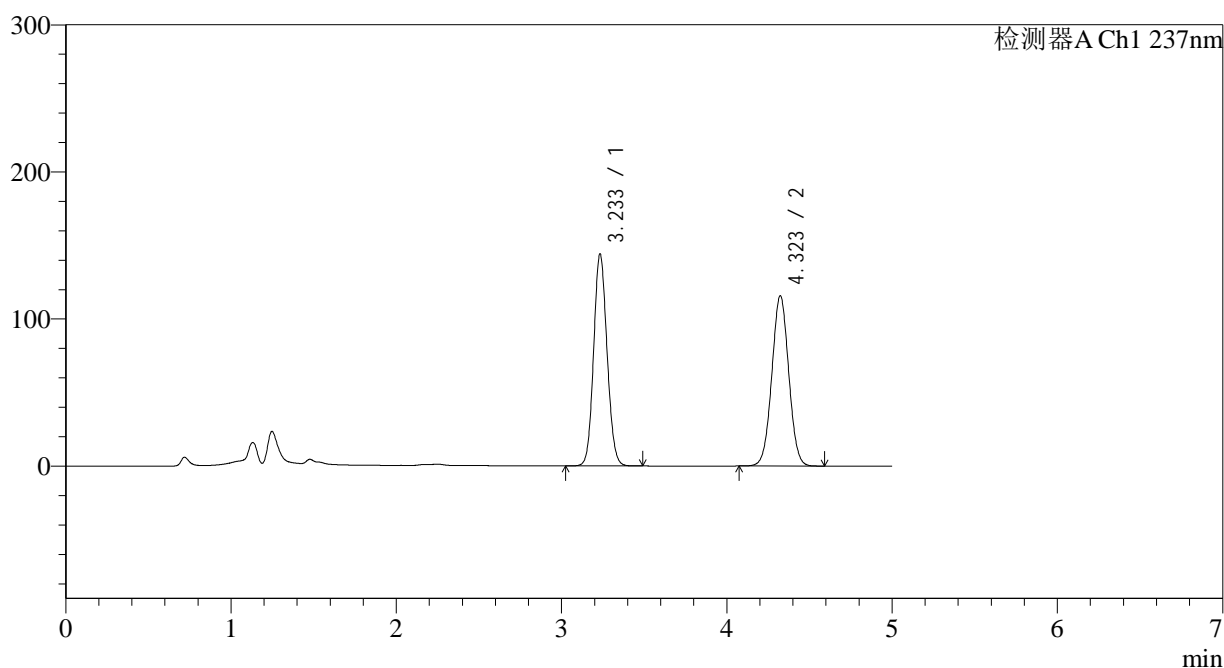
图205 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-697-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:28:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	812598	49.723	143838	7604	1.099	--
2	4.323	821664	50.277	115753	8564	1.022	6.508
总计		1634262	100.000	259592			

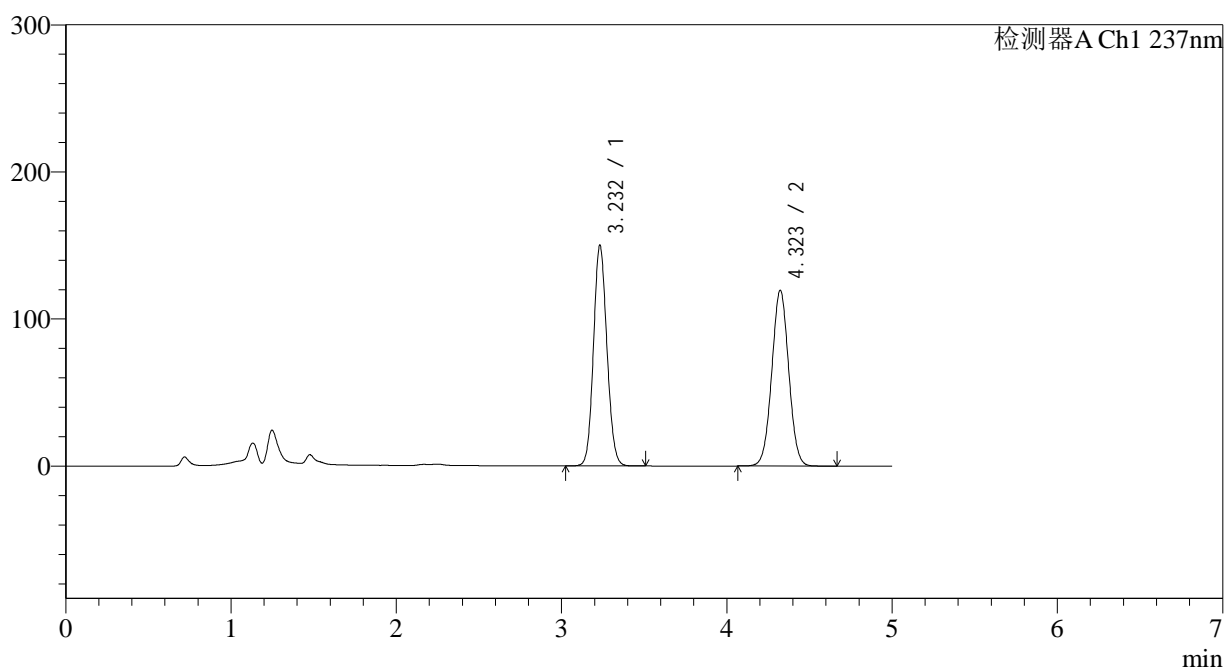
图206 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-698-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:33:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	845671	49.887	149882	7598	1.102	--
2	4.323	849486	50.113	119530	8552	1.022	6.509
总计		1695157	100.000	269412			

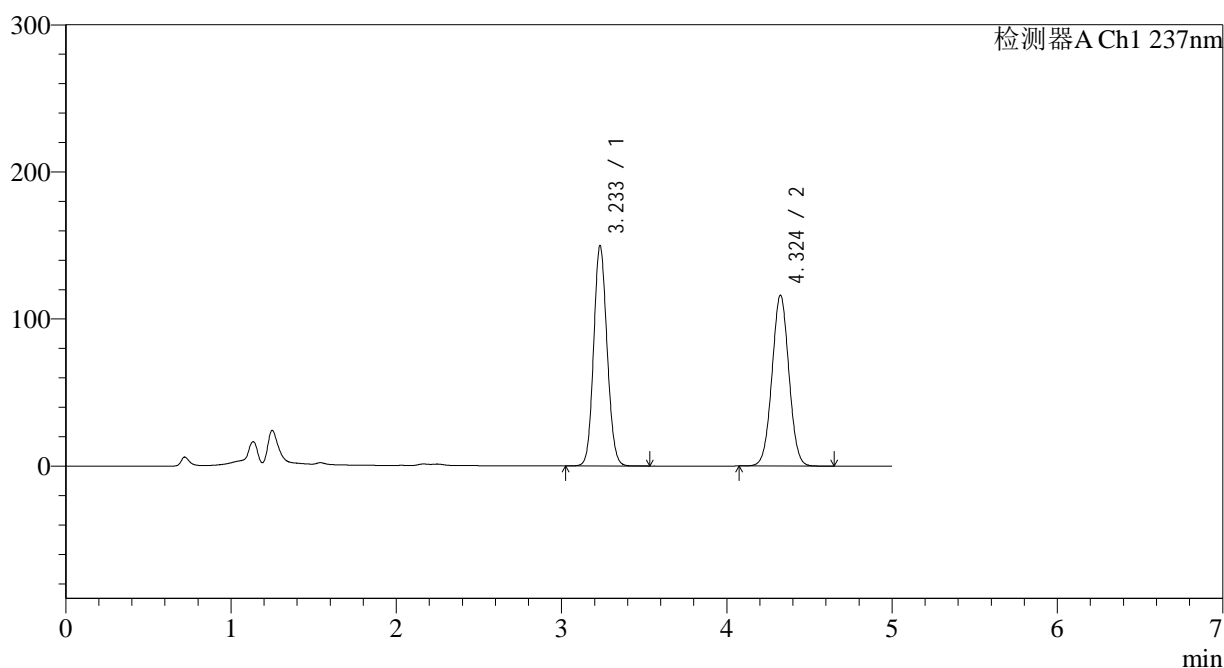
图207 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-699-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:39:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	845107	50.595	149436	7589	1.101	--
2	4.324	825234	49.405	116042	8557	1.022	6.508
总计		1670342	100.000	265478			

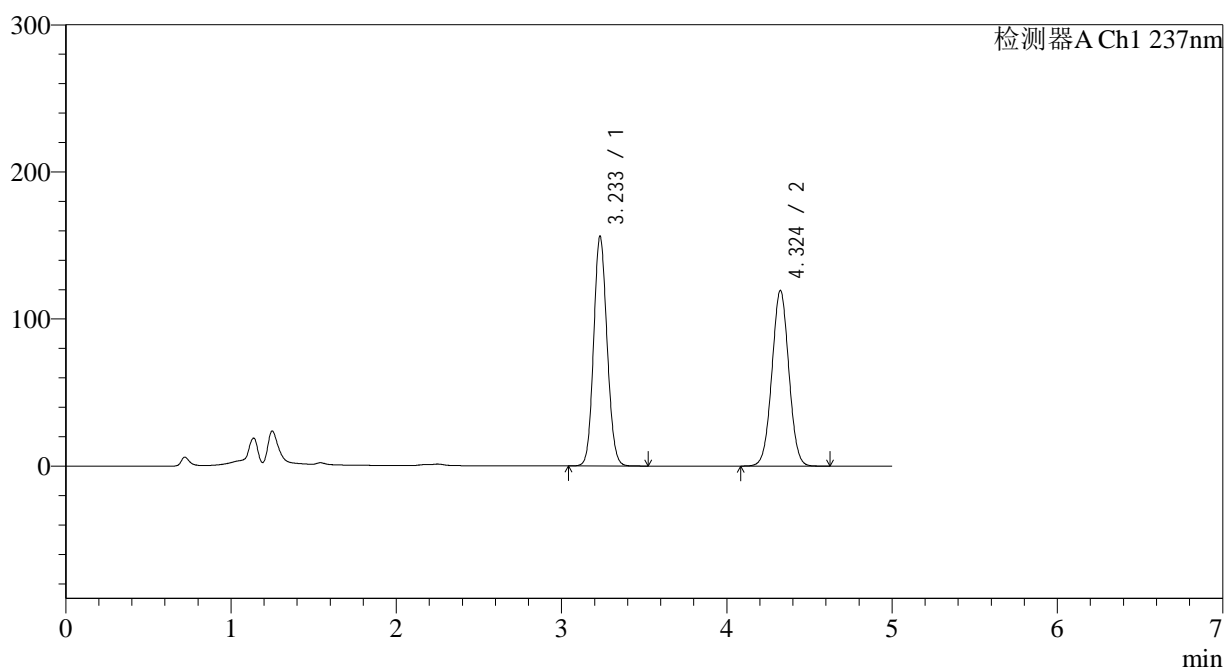
图208 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-700-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:44:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	880544	50.943	155802	7602	1.104	--
2	4.324	847959	49.057	119329	8558	1.022	6.509
总计		1728503	100.000	275131			

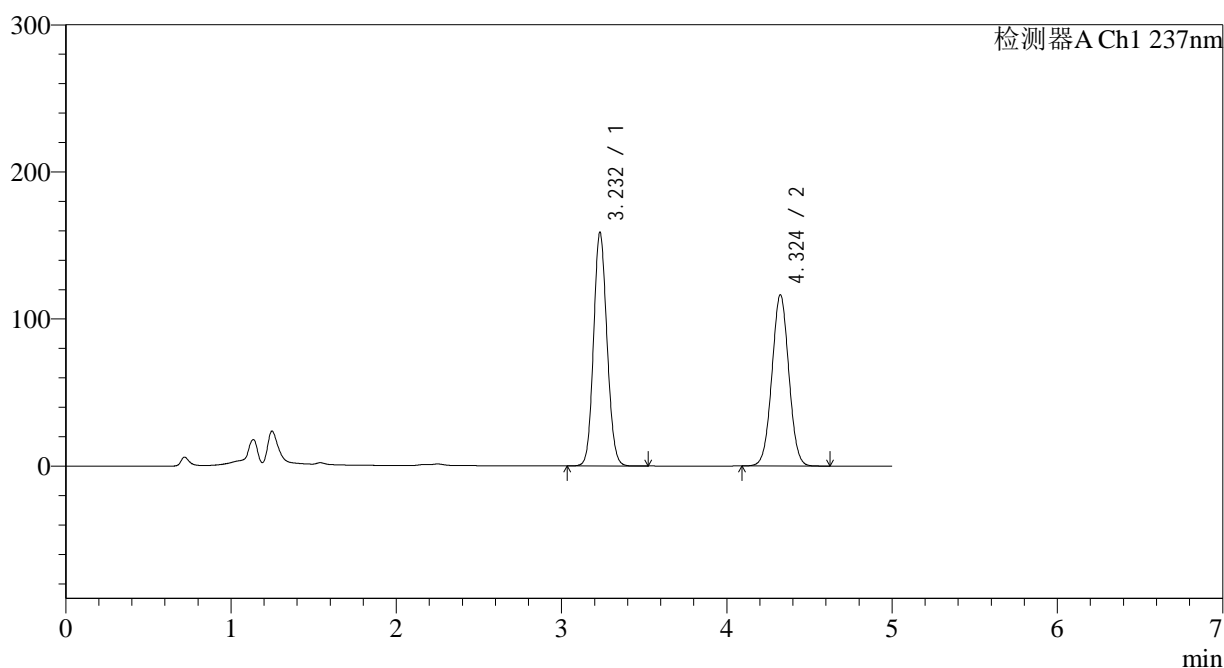
图209 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-701-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:50:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	895432	51.999	158584	7593	1.105	--
2	4.324	826602	48.001	116375	8566	1.022	6.512
总计		1722034	100.000	274960			

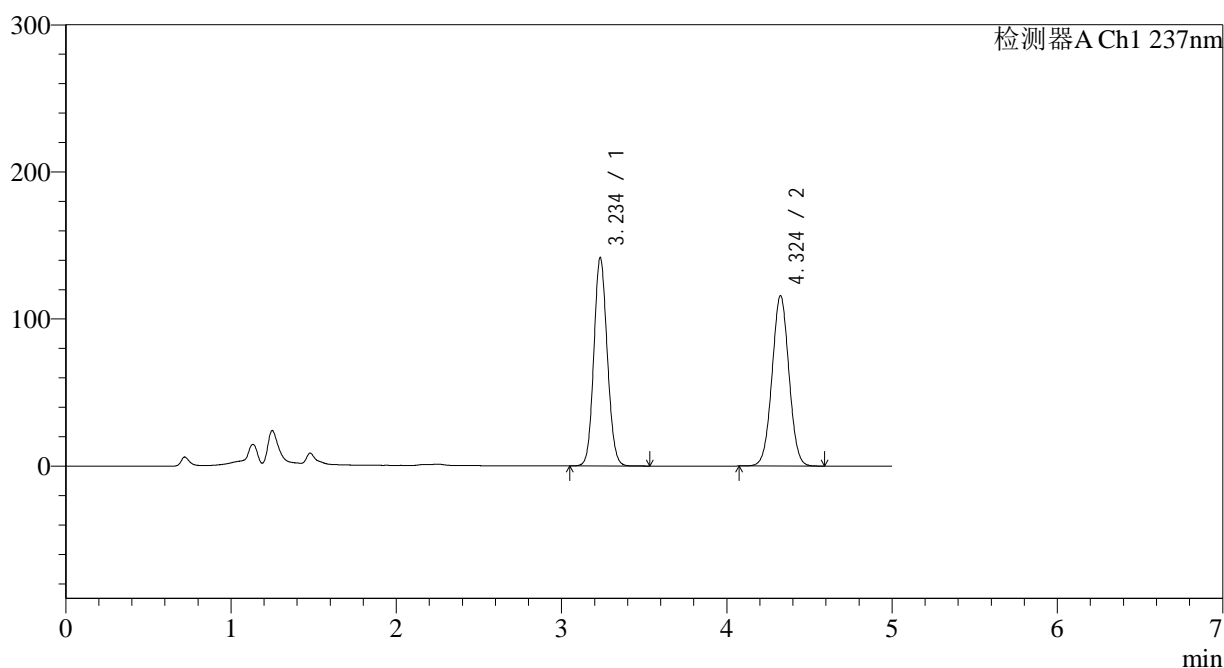
图210 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-702-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 05:55:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	798549	49.278	140920	7602	1.100	--
2	4.324	821949	50.722	115661	8572	1.022	6.507
总计		1620499	100.000	256581			

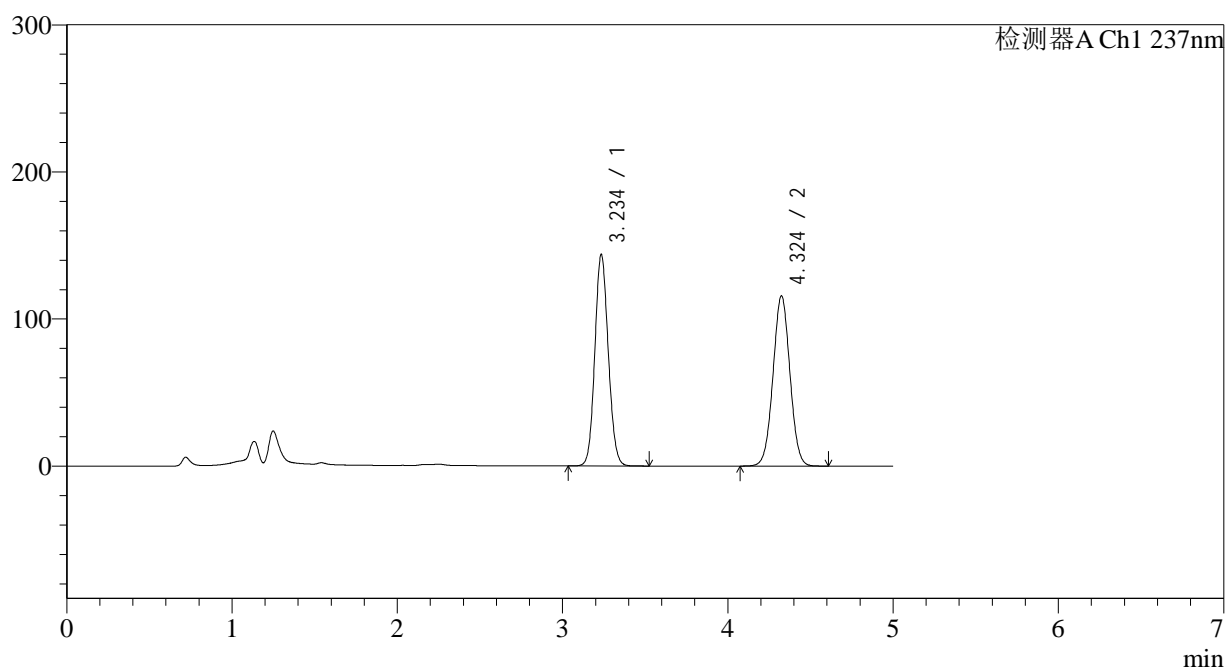
图211 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-703-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:00:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:18:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	810864	49.682	143087	7612	1.100	--
2	4.324	821246	50.318	115550	8573	1.022	6.508
总计		1632110	100.000	258636			

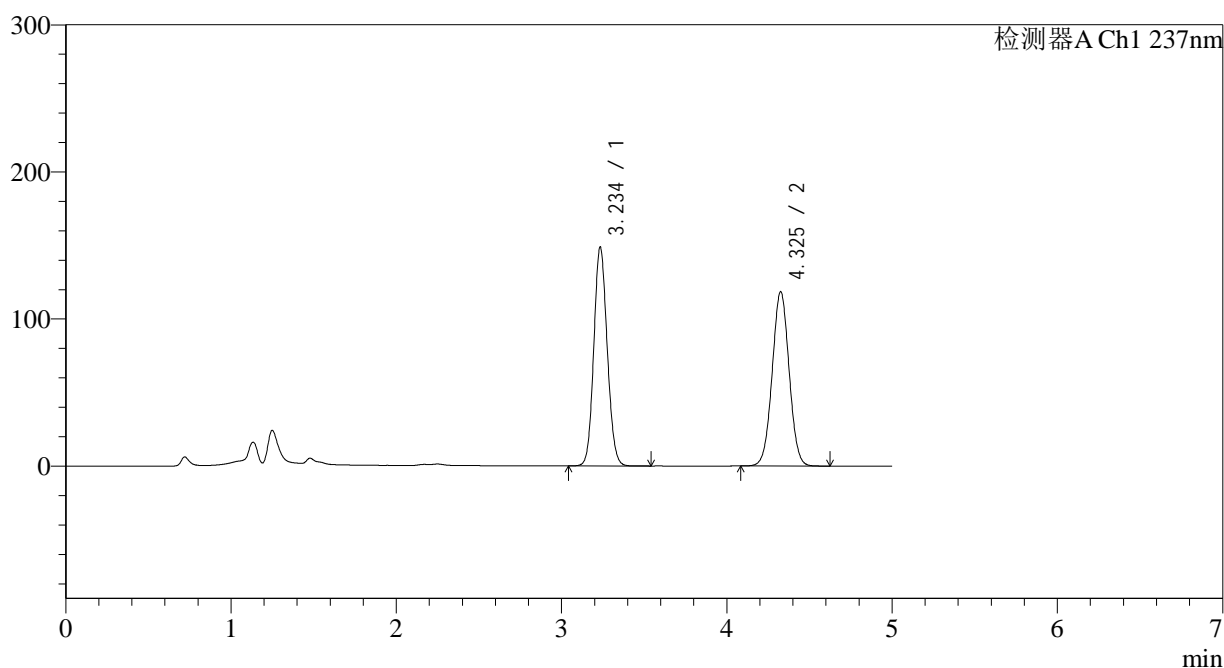
图212 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-704-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:06:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	839086	49.894	148215	7608	1.103	--
2	4.325	842638	50.106	118212	8556	1.022	6.512
总计		1681724	100.000	266427			

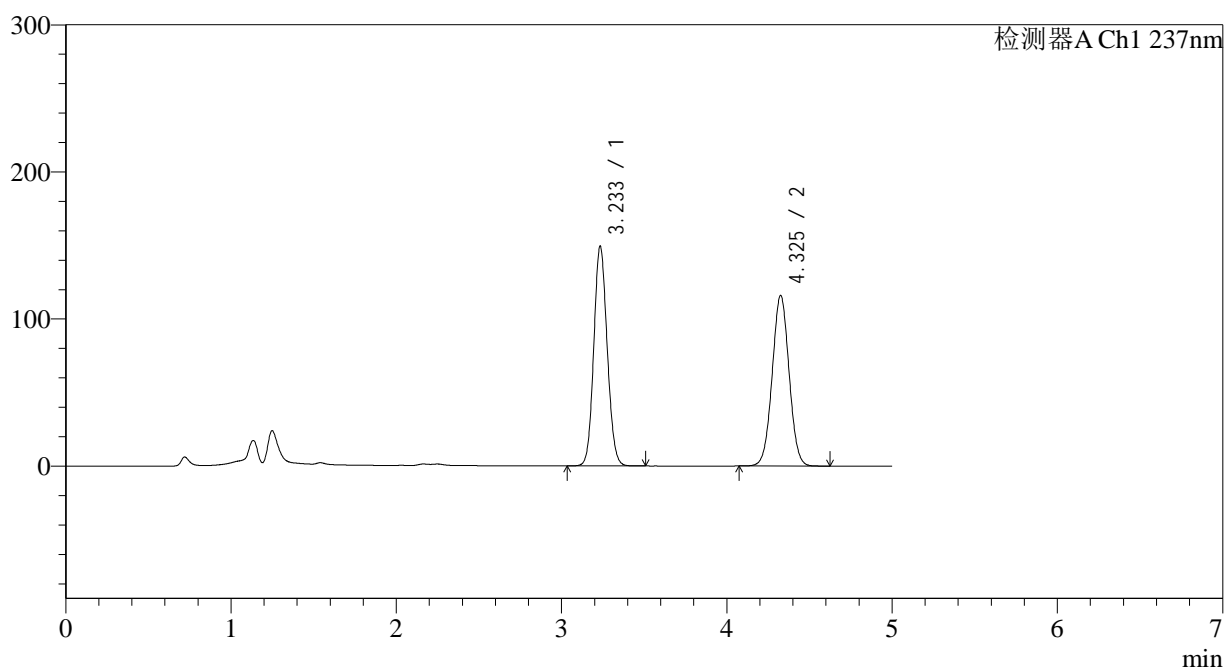
图213 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-705-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:11:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	842357	50.569	148828	7605	1.102	--
2	4.325	823405	49.431	115686	8575	1.022	6.516
总计		1665762	100.000	264515			

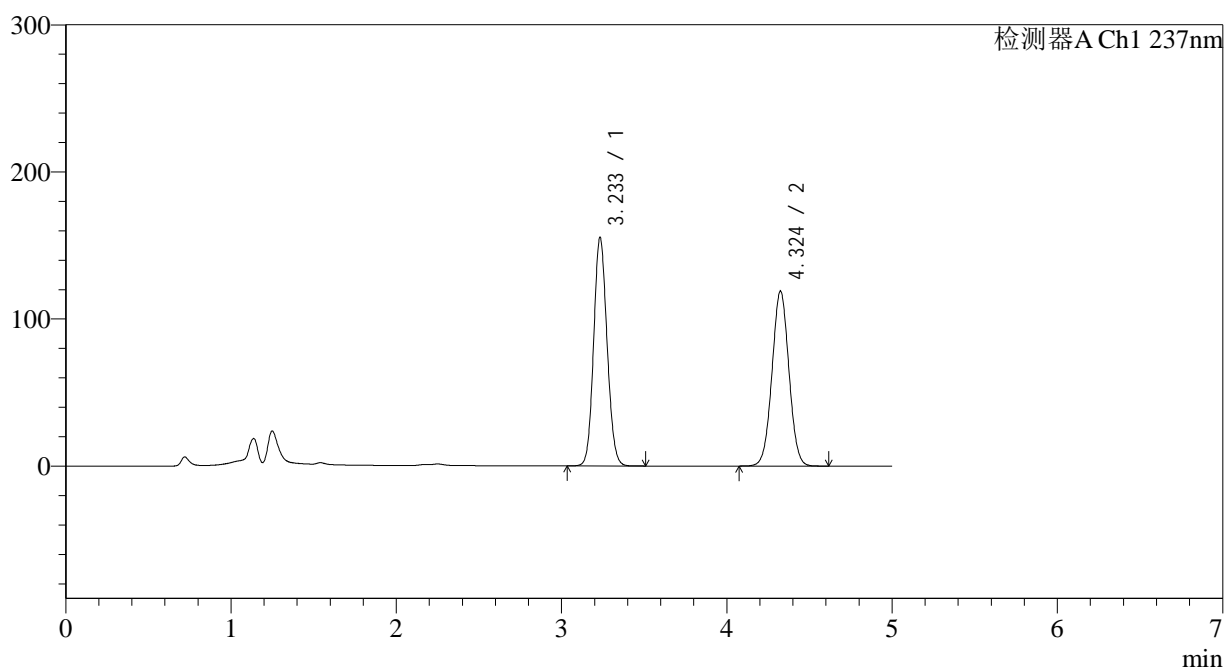
图214 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-706-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:17:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	876274	50.916	155066	7599	1.103	--
2	4.324	844736	49.084	118748	8554	1.022	6.510
总计		1721010	100.000	273814			

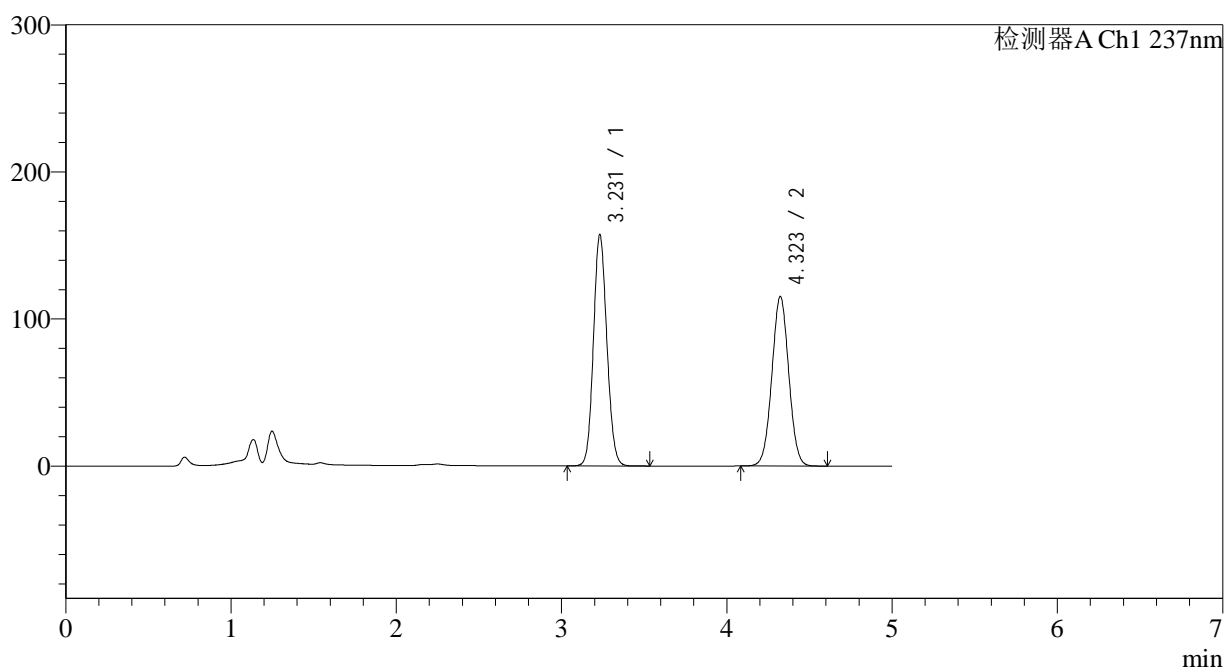
图215 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-707-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:22:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.231	886405	52.008	157136	7595	1.104	--
2	4.323	817949	47.992	115225	8566	1.022	6.516
总计		1704354	100.000	272361			

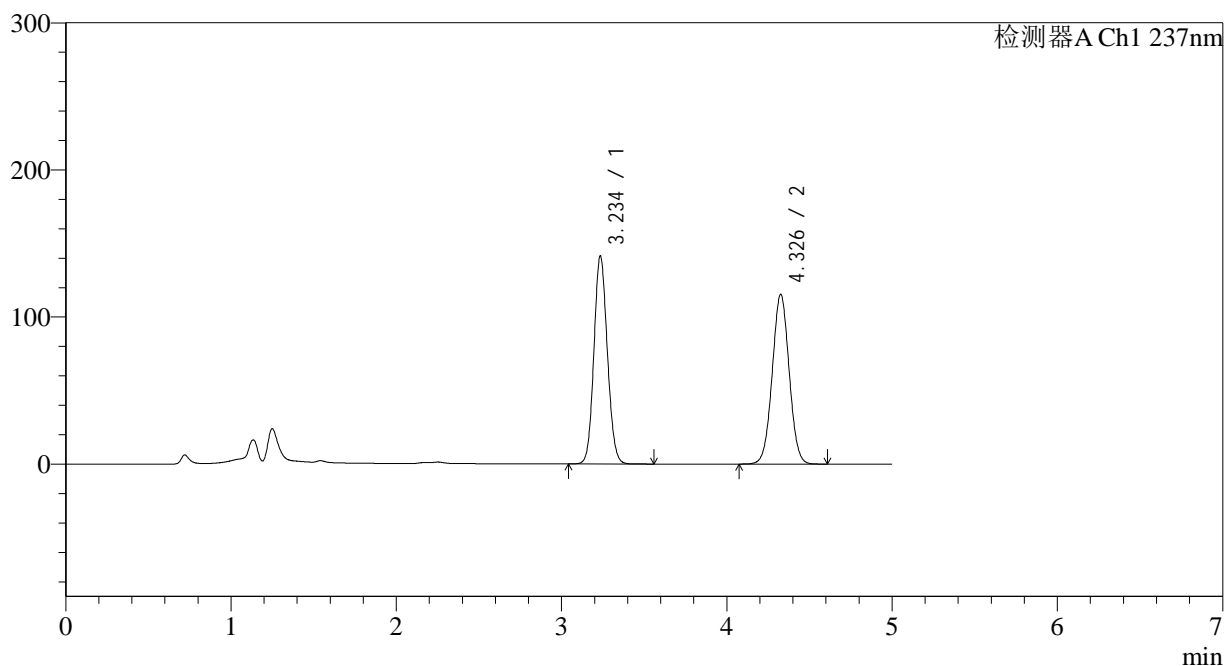
图216 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-708-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:28:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.234	798272	49.333	140680	7600	1.099	--
2	4.326	819847	50.667	114994	8569	1.022	6.509
总计		1618120	100.000	255674			

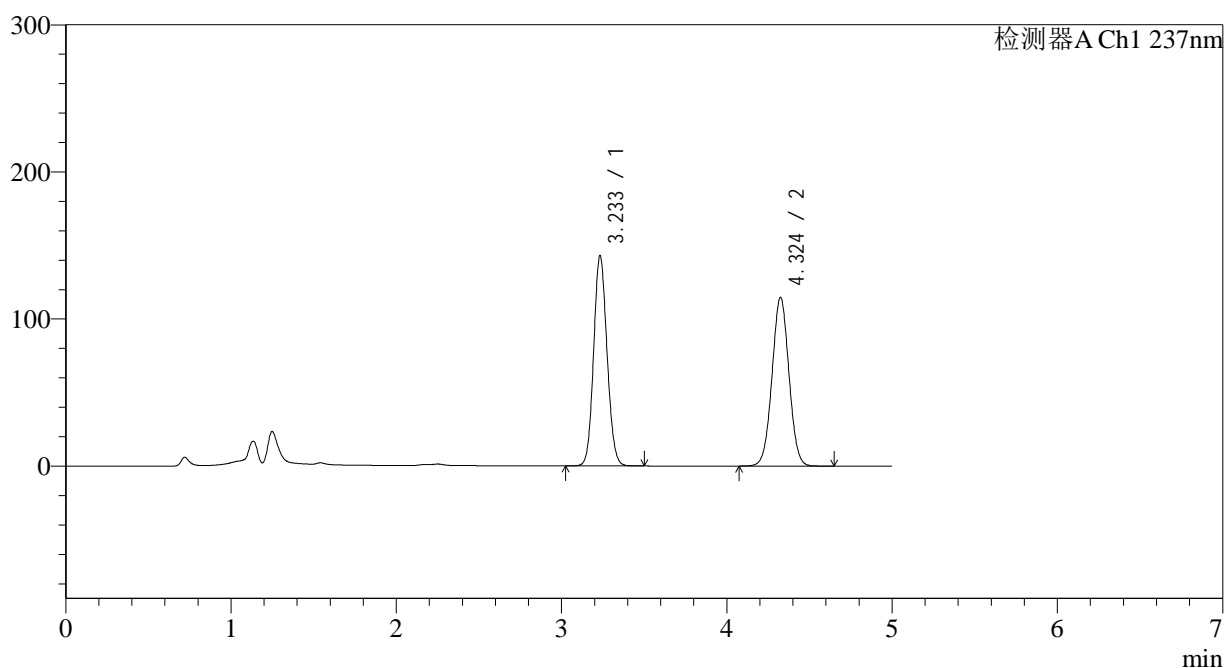
图217 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-709-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:33:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	805635	49.714	142741	7614	1.100	--
2	4.324	814898	50.286	114561	8558	1.021	6.515
总计		1620533	100.000	257302			

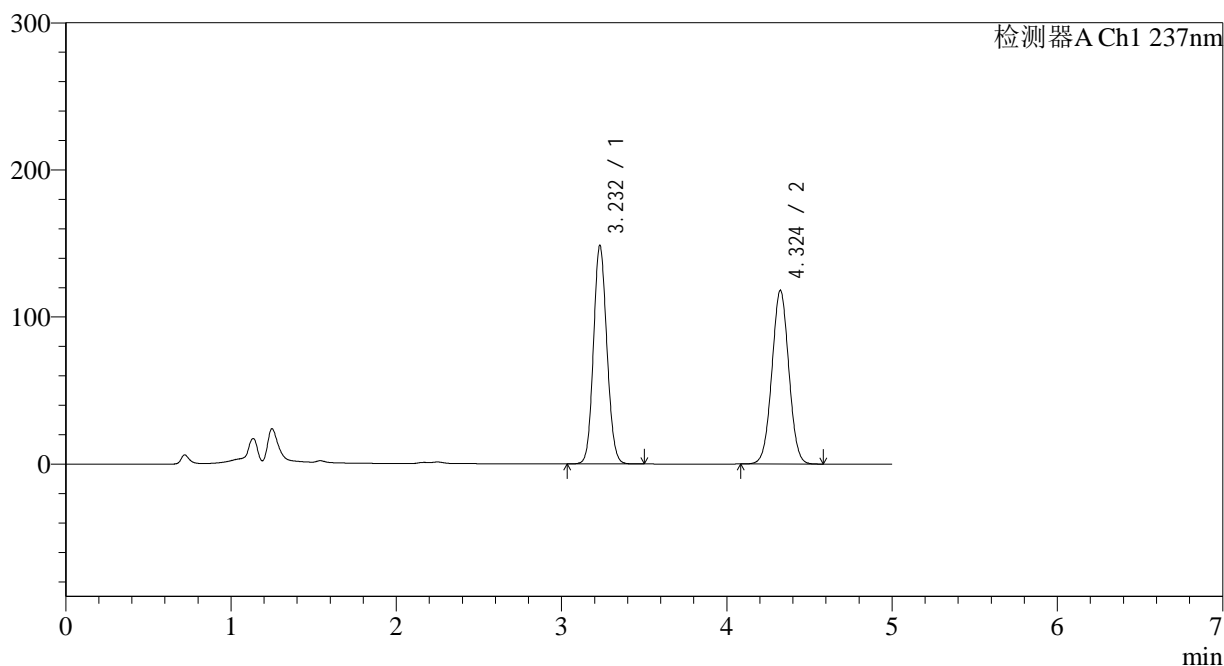
图218 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-710-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:38:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	837492	49.963	148450	7598	1.101	--
2	4.324	838746	50.037	117984	8548	1.022	6.512
总计		1676238	100.000	266434			

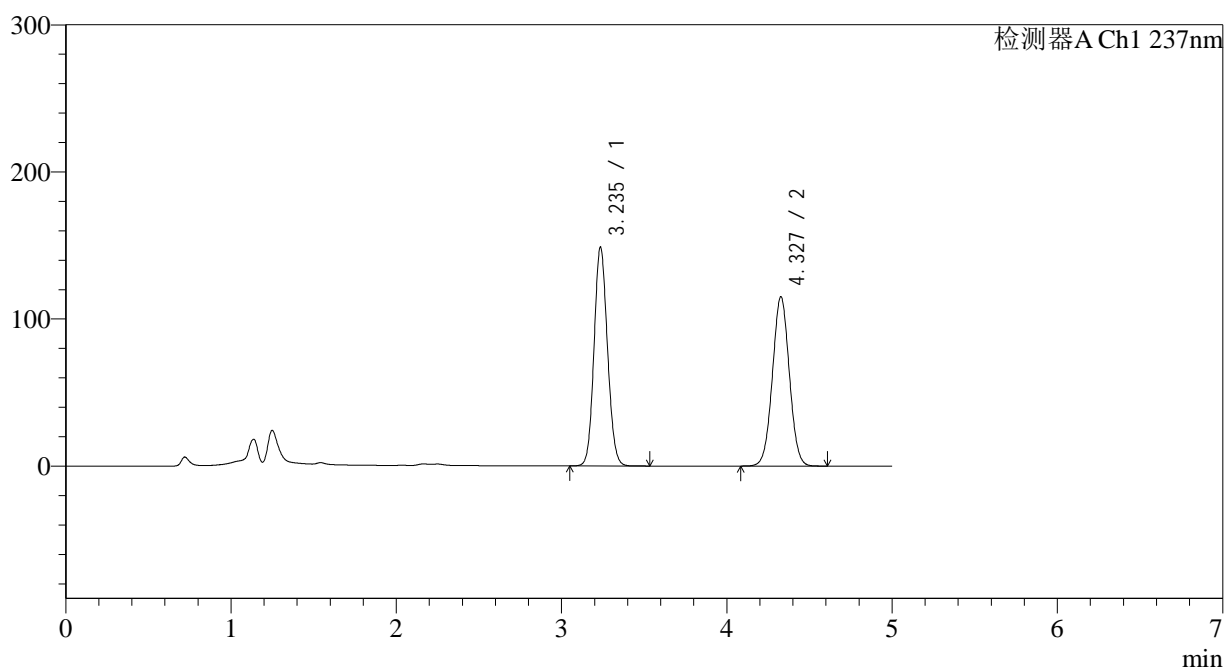
图219 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-711-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:44:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.235	839064	50.656	148279	7611	1.101	--
2	4.327	817337	49.344	114867	8577	1.022	6.514
总计		1656402	100.000	263146			

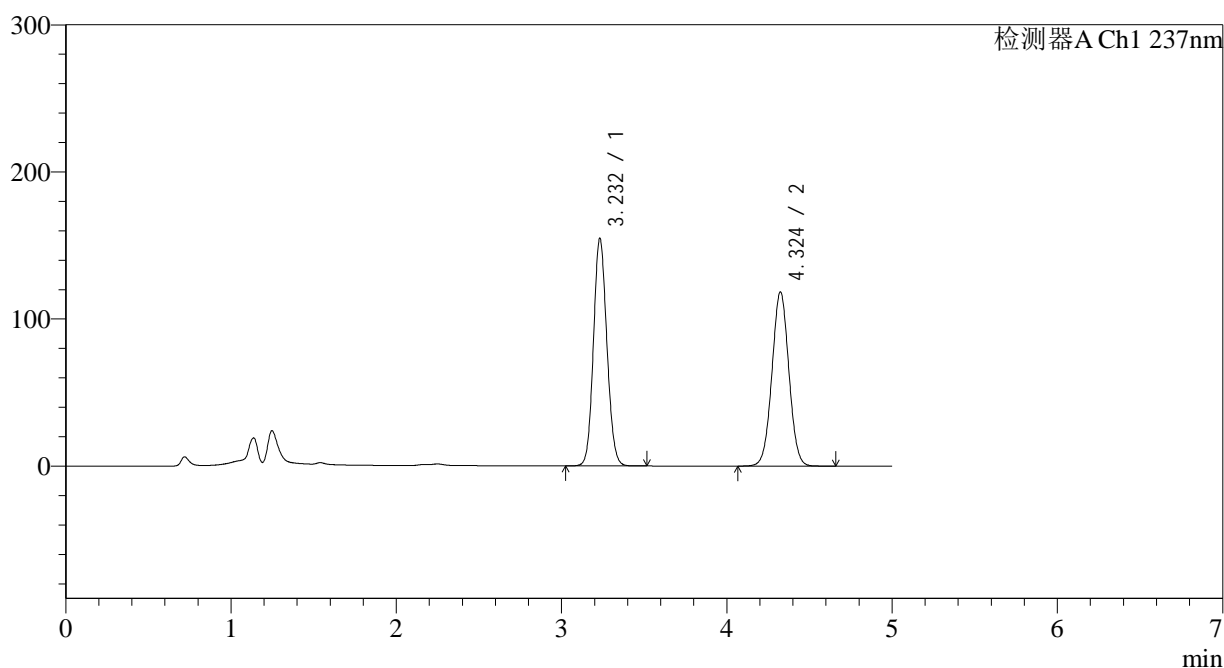
图220 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-712-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:49:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.232	873004	50.915	154688	7595	1.103	--
2	4.324	841614	49.085	118355	8571	1.022	6.519
总计		1714618	100.000	273043			

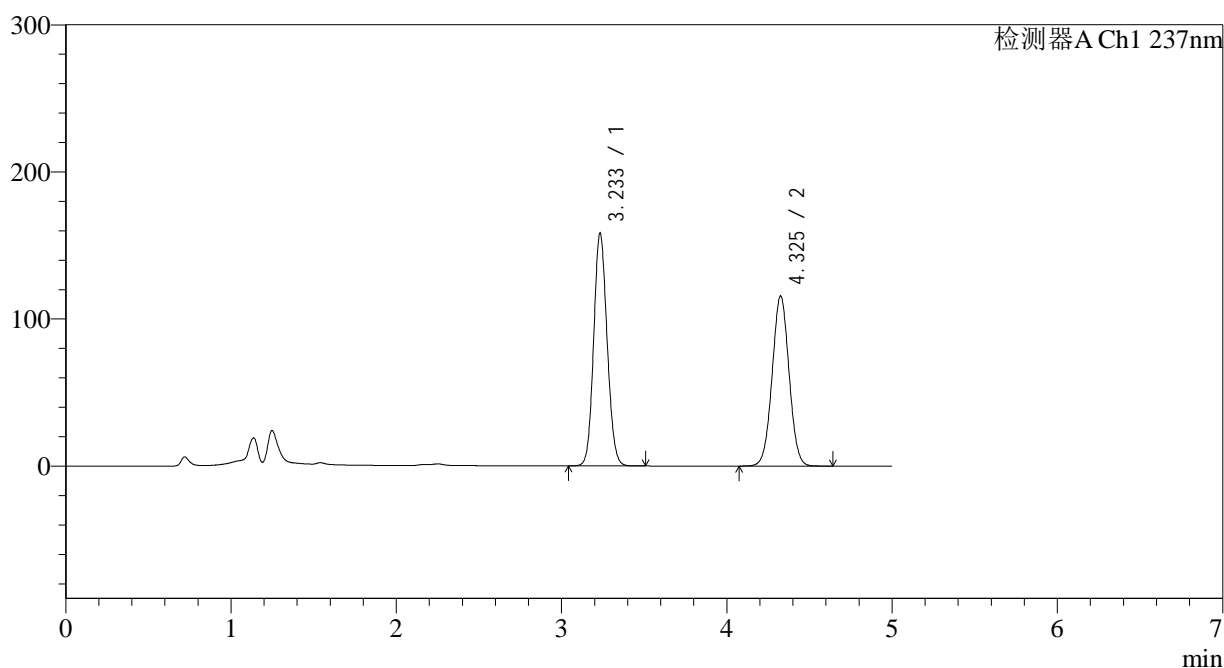
图221 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-713-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-JX-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 06:55:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	3.233	893618	52.079	157893	7585	1.105	--
2	4.325	822268	47.921	115405	8558	1.022	6.511
总计		1715886	100.000	273298			

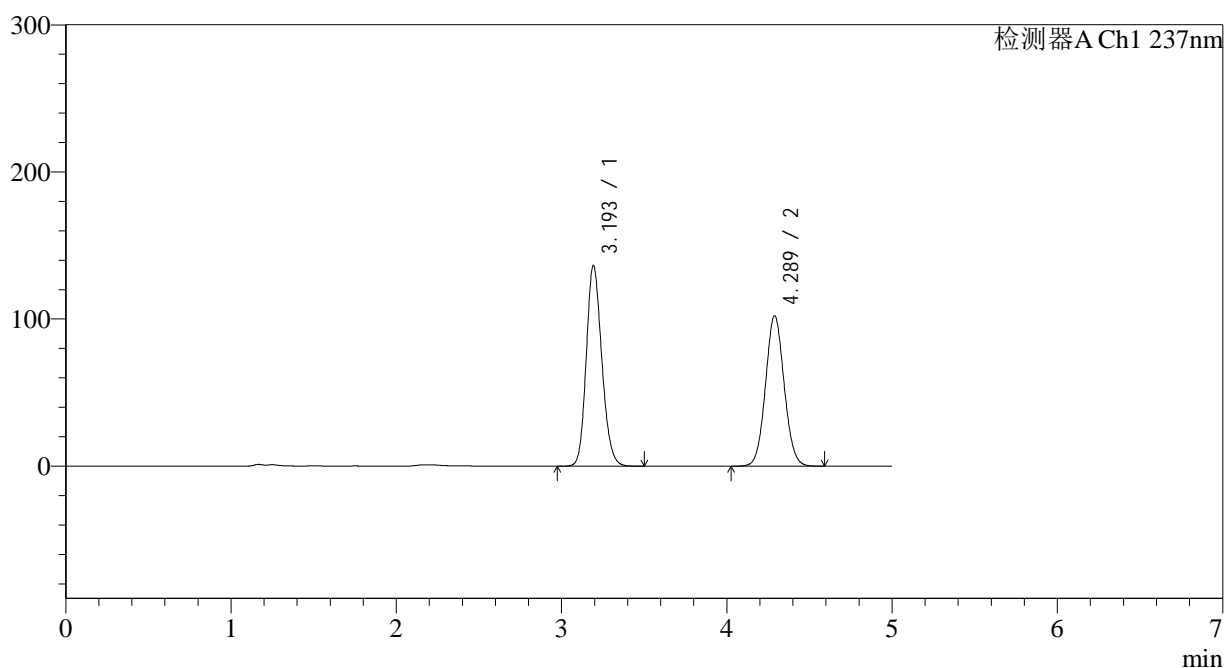
图222 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-714-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 07:00:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	891002	52.620	135818	5582	1.173	--
2	4.289	802261	47.380	102265	6933	1.064	5.817
总计		1693264	100.000	238083			

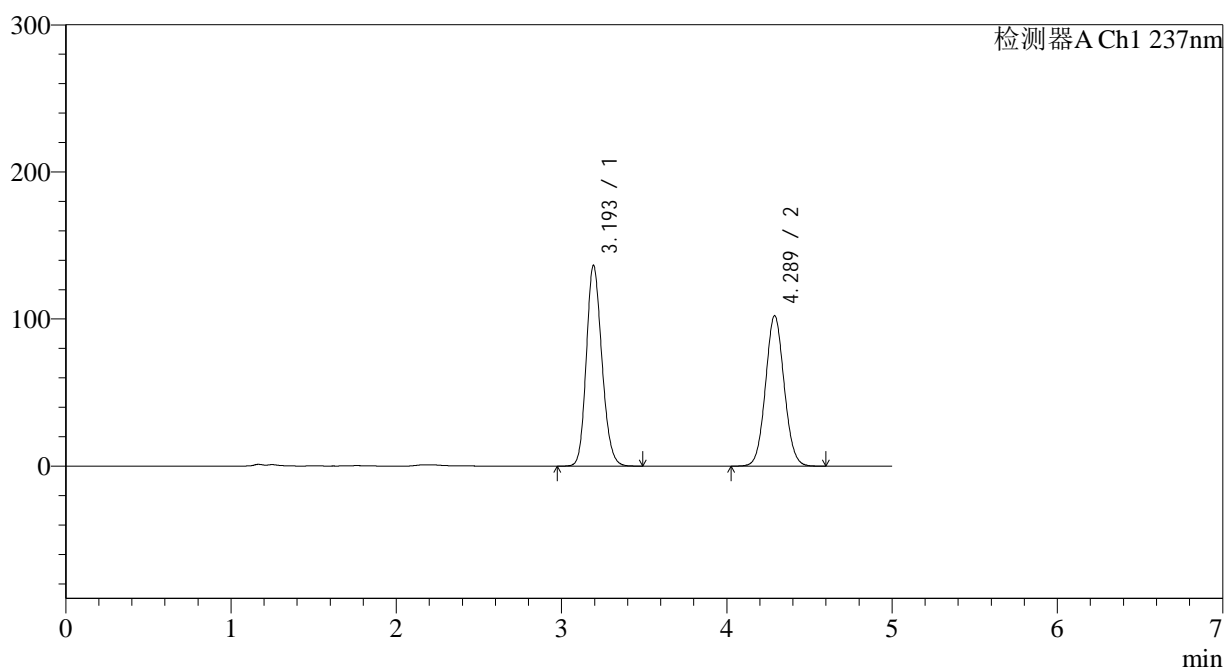
图223 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 237nm
 数据文件名 : RC\$J319 - 0-78/26-715-2 - zzp-2023102121p-z12-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$J319 - J319-rcqx-FX275.lcm
 批处理文件名 : RC\$J319 - J319-20241113-RCQX-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/11/14 07:06:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/11/14 09:19:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<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	892295	52.684	135993	5571	1.172	--
2	4.289	801391	47.316	102283	6954	1.063	5.817
总计		1693686	100.000	238276			

图224 氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023102121批-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2