



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

介质体积(ml)	900	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	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

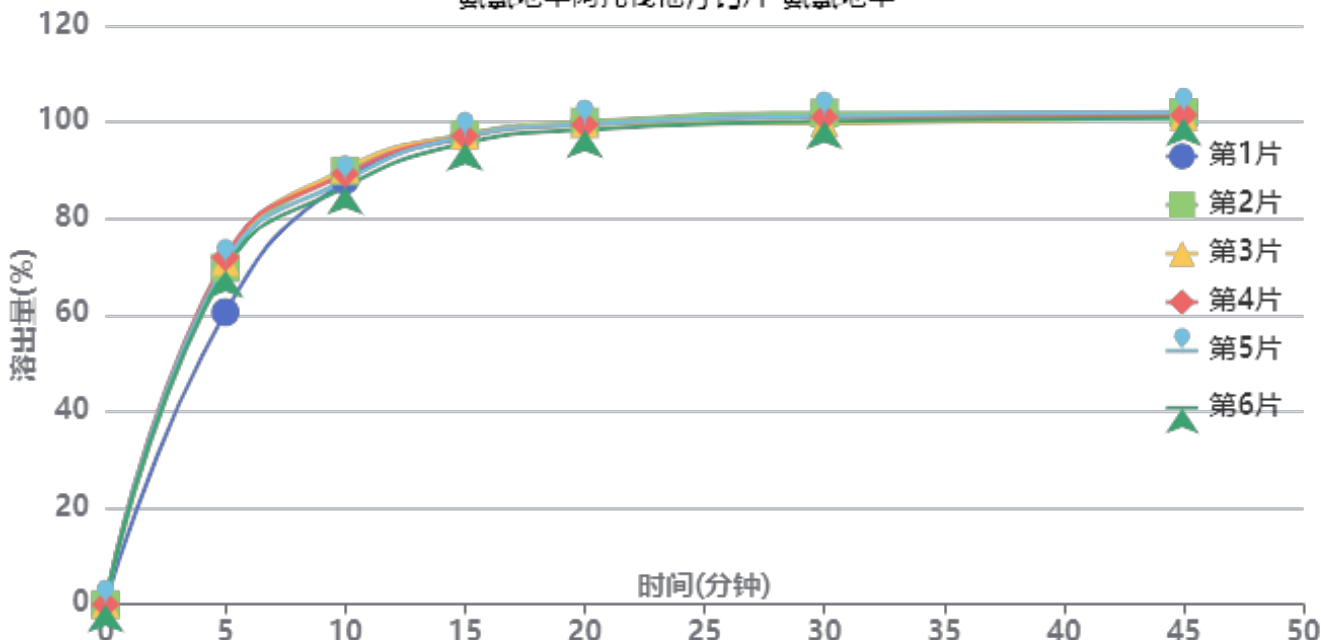
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.10	92279	92060	92007	91748	91571	91933	0.31
2	15.00	90070	90245				90158	0.14

单位质量响应值		RSD%	判断
6088.28	6010.53	0.91	数据可信

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721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	56514	-	56514	60.563	68.87	6.06	60.56	68.87	6.07
	2	65124	-	65124	69.789			69.79		
	3	66305	-	66305	71.055			71.06		
	4	67089	-	67089	71.895			71.90		
	5	65916	-	65916	70.638			70.64		
	6	64657	-	64657	69.289			69.29		
10min	1	81930	-	81930	87.799	88.52	1.61	87.90	88.63	1.61
	2	83746	-	83746	89.745			89.86		
	3	84173	-	84173	90.203			90.32		
	4	83177	-	83177	89.136			89.26		
	5	81926	-	81926	87.795			87.91		
	6	80660	-	80660	86.438			86.55		
15min	1	90200	-	90200	96.662	96.60	0.67	96.91	96.86	0.67
	2	90653	-	90653	97.147			97.41		
	3	90448	-	90448	96.928			97.20		
	4	90340	-	90340	96.812			97.08		
	5	90271	-	90271	96.738			97.00		
	6	88955	-	88955	95.328			95.59		
20min	1	92821	-	92821	99.471	99.06	0.58	99.88	99.48	0.58
	2	92933	-	92933	99.591			100.02		
	3	92533	-	92533	99.162			99.59		
	4	92399	-	92399	99.018			99.45		
	5	92512	-	92512	99.139			99.56		
	6	91433	-	91433	97.983			98.40		
30min	1	93964	-	93964	100.695	100.30	0.79	101.27	100.89	0.78
	2	94511	-	94511	101.282			101.88		
	3	92549	-	92549	99.179			99.77		
	4	93720	-	93720	100.434			101.03		
	5	93926	-	93926	100.655			101.25		
	6	92903	-	92903	99.558			100.14		
45min	1	94475	-	94475	101.243	100.78	0.54	101.99	101.54	0.53
	2	94445	-	94445	101.211			101.97		
	3	93658	-	93658	100.368			101.13		
	4	93919	-	93919	100.647			101.41		
	5	94467	-	94467	101.235			101.99		
	6	93296	-	93296	99.980			100.73		
极限	1	93846	-	93846	100.569	100.52	0.33	101.48	101.45	0.33
	2	94129	-	94129	100.872			101.80		
	3	93684	-	93684	100.395			101.32		
	4	93662	-	93662	100.372			101.30		
	5	94144	-	94144	100.888			101.82		
	6	93354	-	93354	100.042			100.96		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

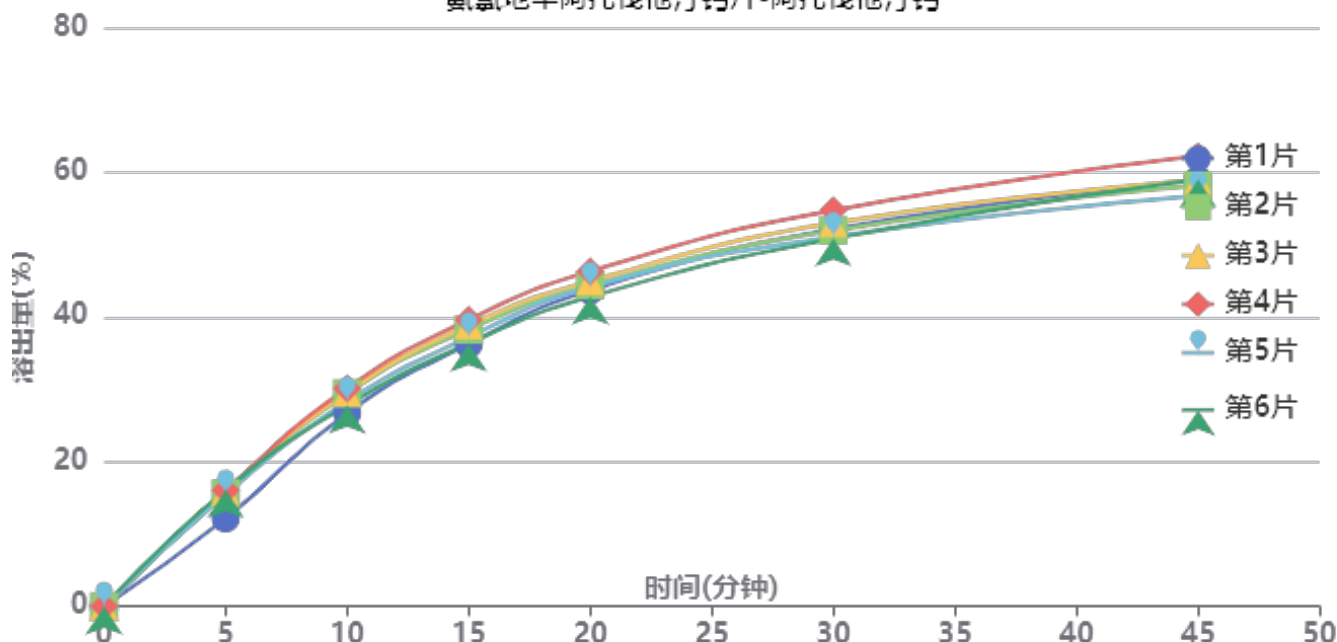
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.58	359612	358867	358540	357424	358383	358565	0.23
2	11.66	356375	356797				356586	0.09

单位质量响应值		RSD%	判断
30964.16	30581.99	0.88	数据可信

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-阿托伐他汀钙-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	45340	-	45340	12.170	15.22	9.95	12.17	15.22	9.95
	2	58124	-	58124	15.602			15.60		
	3	59307	-	59307	15.920			15.92		
	4	59826	-	59826	16.059			16.06		
	5	57707	-	57707	15.490			15.49		
	6	59889	-	59889	16.076			16.08		
10min	1	99506	-	99506	26.710	28.63	4.46	26.73	28.66	4.46
	2	109587	-	109587	29.416			29.44		
	3	110022	-	110022	29.533			29.56		
	4	112107	-	112107	30.093			30.12		
	5	105360	-	105360	28.281			28.31		
	6	103443	-	103443	27.767			27.79		
15min	1	134822	-	134822	36.190	37.68	3.67	36.25	37.76	3.68
	2	142207	-	142207	38.172			38.25		
	3	144576	-	144576	38.808			38.88		
	4	147296	-	147296	39.538			39.62		
	5	138352	-	138352	37.137			37.21		
	6	135041	-	135041	36.249			36.32		
20min	1	162343	-	162343	43.577	44.25	2.68	43.70	44.39	2.69
	2	164934	-	164934	44.273			44.41		
	3	166965	-	166965	44.818			44.96		
	4	171986	-	171986	46.166			46.31		
	5	163967	-	163967	44.013			44.15		
	6	158928	-	158928	42.661			42.79		
30min	1	193482	-	193482	51.936	52.08	2.75	52.13	52.29	2.74
	2	192710	-	192710	51.729			51.94		
	3	196614	-	196614	52.776			52.99		
	4	203148	-	203148	54.530			54.75		
	5	189508	-	189508	50.869			51.08		
	6	188631	-	188631	50.634			50.84		
45min	1	218523	-	218523	58.657	58.68	3.07	58.94	58.98	3.06
	2	215567	-	215567	57.864			58.16		
	3	218159	-	218159	58.560			58.86		
	4	230604	-	230604	61.900			62.21		
	5	210200	-	210200	56.423			56.72		
	6	218600	-	218600	58.678			58.97		
极限	1	236400	-	236400	63.456	63.45	1.88	63.84	63.84	1.88
	2	233759	-	233759	62.747			63.14		
	3	233530	-	233530	62.686			63.09		
	4	245052	-	245052	65.779			66.19		
	5	233535	-	233535	62.687			63.07		
	6	236001	-	236001	63.349			63.74		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

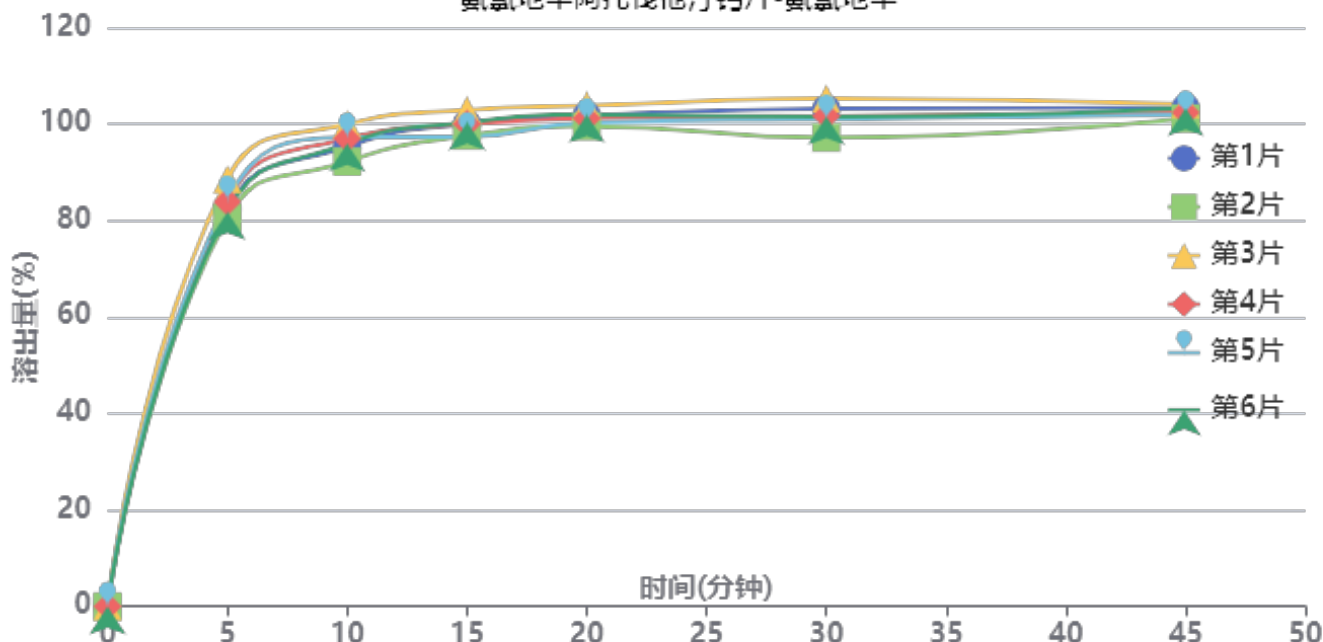
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	15.10	89642	89970	89778	89943	89746	89816	0.16
2	15.00	88466	88952				88709	0.39
单位质量响应值			RSD%		判断			
5948.08		5913.93		0.41		数据可信		

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-氨氯地平-pH4.5

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	75383	-	75383	82.393	83.57	3.36	82.39	83.56	3.37
	2	73700	-	73700	80.554			80.55		
	3	81037	-	81037	88.573			88.57		
	4	76764	-	76764	83.903			83.90		
	5	77071	-	77071	84.238			84.24		
	6	74789	-	74789	81.744			81.74		
10min	1	87069	-	87069	95.166	96.14	2.67	95.30	96.28	2.67
	2	84249	-	84249	92.084			92.22		
	3	91348	-	91348	99.843			99.99		
	4	88593	-	88593	96.832			96.97		
	5	88872	-	88872	97.137			97.28		
	6	87632	-	87632	95.781			95.92		
15min	1	91285	-	91285	99.774	99.40	2.06	100.07	99.70	2.06
	2	89019	-	89019	97.297			97.59		
	3	93862	-	93862	102.591			102.90		
	4	91205	-	91205	99.687			99.99		
	5	88773	-	88773	97.029			97.33		
	6	91510	-	91510	100.020			100.32		
20min	1	92701	-	92701	101.322	100.95	1.48	101.78	101.42	1.48
	2	90643	-	90643	99.072			99.52		
	3	94542	-	94542	103.334			103.82		
	4	92116	-	92116	100.682			101.15		
	5	91315	-	91315	99.807			100.27		
	6	92872	-	92872	101.509			101.97		
30min	1	93797	-	93797	102.520	101.00	2.65	103.15	101.63	2.64
	2	88335	-	88335	96.550			97.16		
	3	95714	-	95714	104.615			105.27		
	4	92424	-	92424	101.019			101.65		
	5	91841	-	91841	100.382			101.01		
	6	92317	-	92317	100.902			101.53		
45min	1	93875	-	93875	102.605	101.91	1.08	103.41	102.71	1.08
	2	91831	-	91831	100.371			101.15		
	3	94542	-	94542	103.334			104.17		
	4	92956	-	92956	101.601			102.40		
	5	92487	-	92487	101.088			101.89		
	6	93742	-	93742	102.460			103.26		
极限	1	93266	-	93266	101.939	101.62	1.55	102.91	102.59	1.56
	2	91381	-	91381	99.879			100.82		
	3	95439	-	95439	104.314			105.32		
	4	91795	-	91795	100.332			101.30		
	5	92632	-	92632	101.246			102.21		
	6	93346	-	93346	102.027			103.00		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

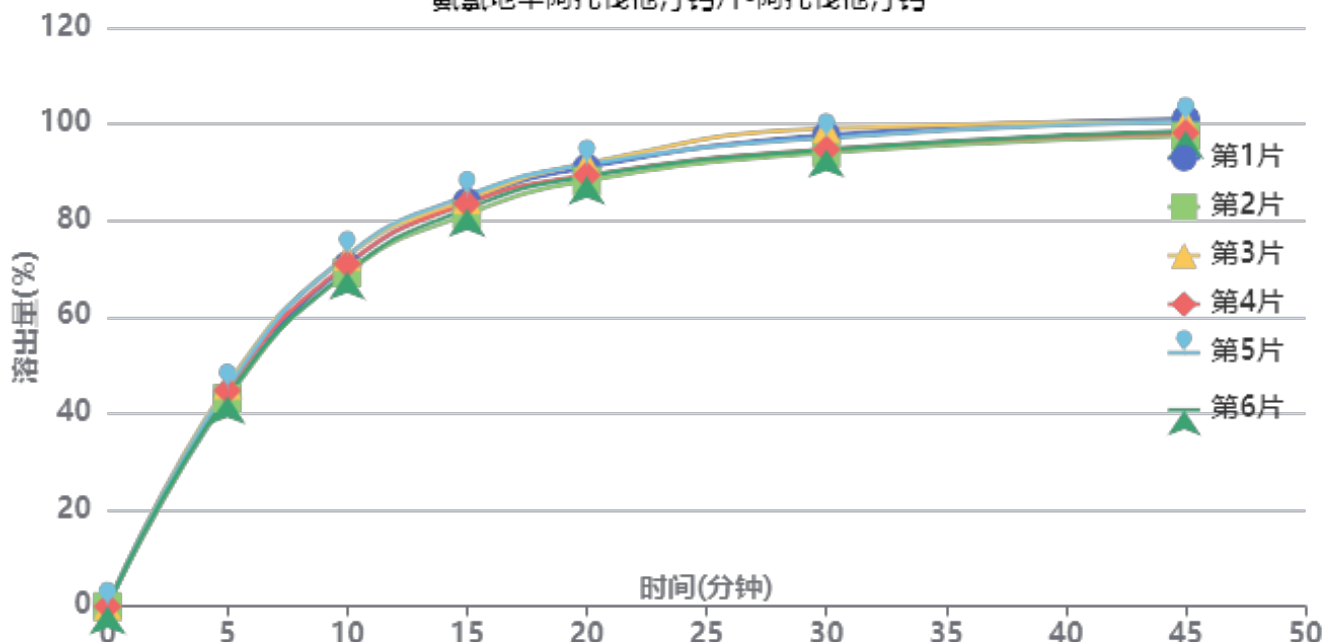
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.58	356316	356502	355872	356024	355751	356093	0.09
2	11.66	356830	356977				356904	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
30750.69		30609.26		0.33		数据可信		

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-阿托伐他汀钙-pH4.5

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	161185	-	161185	43.396	44.30	2.55	43.40	44.30	2.54
	2	160118	-	160118	43.109			43.11		
	3	170294	-	170294	45.849			45.85		
	4	166256	-	166256	44.762			44.76		
	5	167932	-	167932	45.213			45.21		
	6	161545	-	161545	43.493			43.49		
10min	1	262339	-	262339	70.630	70.83	2.15	70.70	70.90	2.15
	2	256550	-	256550	69.072			69.14		
	3	269002	-	269002	72.424			72.50		
	4	263398	-	263398	70.915			70.99		
	5	269898	-	269898	72.665			72.74		
	6	257235	-	257235	69.256			69.33		
15min	1	310917	-	310917	83.709	83.22	1.66	83.90	83.41	1.66
	2	301148	-	301148	81.079			81.27		
	3	312175	-	312175	84.048			84.24		
	4	309357	-	309357	83.289			83.48		
	5	315543	-	315543	84.954			85.15		
	6	305443	-	305443	82.235			82.42		
20min	1	336600	-	336600	90.624	89.88	1.66	90.95	90.21	1.66
	2	326590	-	326590	87.929			88.25		
	3	340022	-	340022	91.545			91.88		
	4	330744	-	330744	89.047			89.38		
	5	339156	-	339156	91.312			91.65		
	6	329869	-	329869	88.811			89.14		
30min	1	361195	-	361195	97.245	95.75	2.11	97.73	96.24	2.11
	2	347544	-	347544	93.570			94.04		
	3	366151	-	366151	98.580			99.07		
	4	350217	-	350217	94.290			94.77		
	5	358988	-	358988	96.651			97.14		
	6	349856	-	349856	94.193			94.67		
45min	1	372936	-	372936	100.406	98.75	1.48	101.05	99.39	1.48
	2	359897	-	359897	96.896			97.52		
	3	370760	-	370760	99.821			100.47		
	4	362248	-	362248	97.529			98.17		
	5	370847	-	370847	99.844			100.50		
	6	363972	-	363972	97.993			98.62		
极限	1	375413	-	375413	101.073	99.83	1.61	101.88	100.64	1.61
	2	365446	-	365446	98.390			99.18		
	3	378832	-	378832	101.994			102.81		
	4	363557	-	363557	97.881			98.68		
	5	373088	-	373088	100.447			101.27		
	6	368439	-	368439	99.196			99.99		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

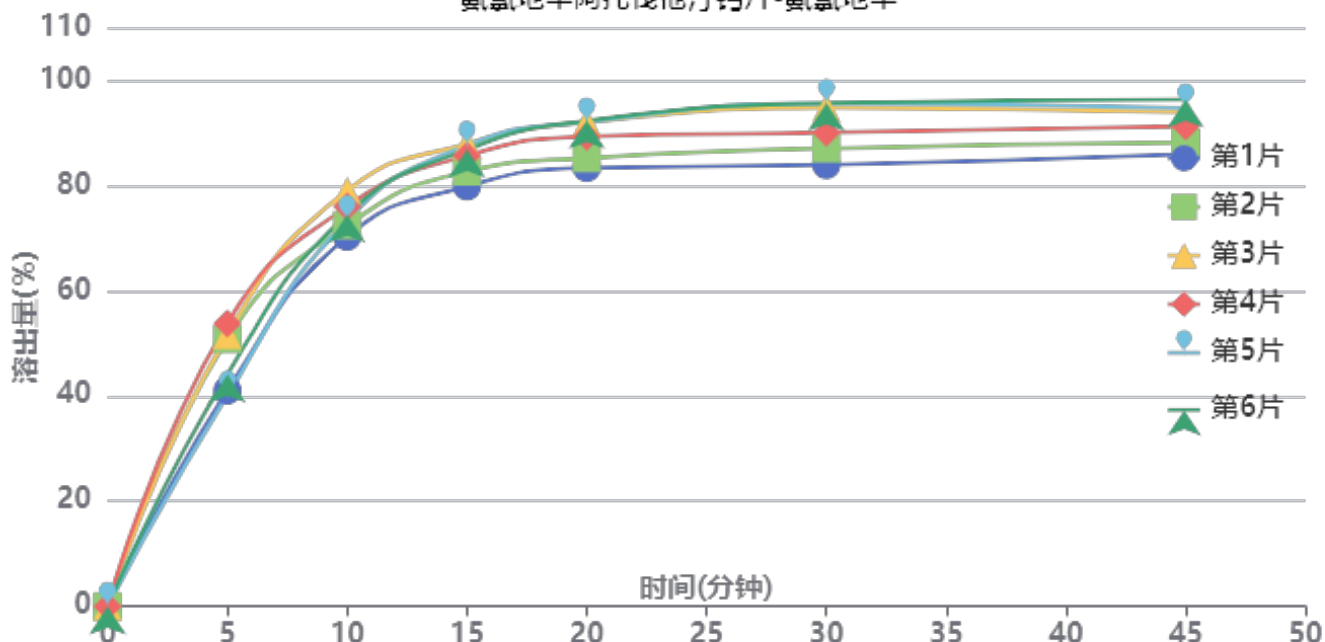
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	15.10	88645	88608	88558	88568	88471	88570	0.08
2	15.00	87503	87738				87620	0.19
单位质量响应值				RSD%	判断			
5865.56		5841.33		0.30	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	37059	-	37059	41.042	46.89	12.57	41.04	46.89	12.57
	2	45890	-	45890	50.822			50.82		
	3	46585	-	46585	51.592			51.59		
	4	48550	-	48550	53.768			53.77		
	5	36193	-	36193	40.083			40.08		
	6	39771	-	39771	44.045			44.05		
10min	1	63367	-	63367	70.177	74.18	4.08	70.25	74.26	4.08
	2	65323	-	65323	72.343			72.43		
	3	71276	-	71276	78.936			79.02		
	4	68522	-	68522	75.886			75.98		
	5	66204	-	66204	73.319			73.39		
	6	67187	-	67187	74.408			74.48		
15min	1	71911	-	71911	79.640	84.87	3.77	79.82	85.07	3.77
	2	74443	-	74443	82.444			82.65		
	3	79142	-	79142	87.648			87.87		
	4	77148	-	77148	85.439			85.66		
	5	78953	-	78953	87.438			87.63		
	6	78210	-	78210	86.616			86.81		
20min	1	74963	-	74963	83.020	88.68	4.38	83.34	89.02	4.38
	2	76621	-	76621	84.856			85.20		
	3	82765	-	82765	91.660			92.02		
	4	80270	-	80270	88.897			89.26		
	5	82815	-	82815	91.715			92.05		
	6	83019	-	83019	91.941			92.28		
30min	1	75316	-	75316	83.410	90.66	5.47	83.87	91.14	5.46
	2	78150	-	78150	86.549			87.03		
	3	85081	-	85081	94.225			94.74		
	4	80848	-	80848	89.537			90.04		
	5	85863	-	85863	95.091			95.58		
	6	85887	-	85887	95.118			95.61		
45min	1	77039	-	77039	85.319	91.07	4.43	85.91	91.70	4.42
	2	79005	-	79005	87.496			88.12		
	3	84179	-	84179	93.226			93.90		
	4	81791	-	81791	90.581			91.24		
	5	84957	-	84957	94.088			94.73		
	6	86396	-	86396	95.681			96.33		
极限	1	77068	-	77068	85.351	90.91	4.02	86.09	91.70	4.01
	2	79511	-	79511	88.056			88.83		
	3	83201	-	83201	92.143			92.97		
	4	82737	-	82737	91.629			92.44		
	5	86370	-	86370	95.652			96.46		
	6	83633	-	83633	92.621			93.43		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

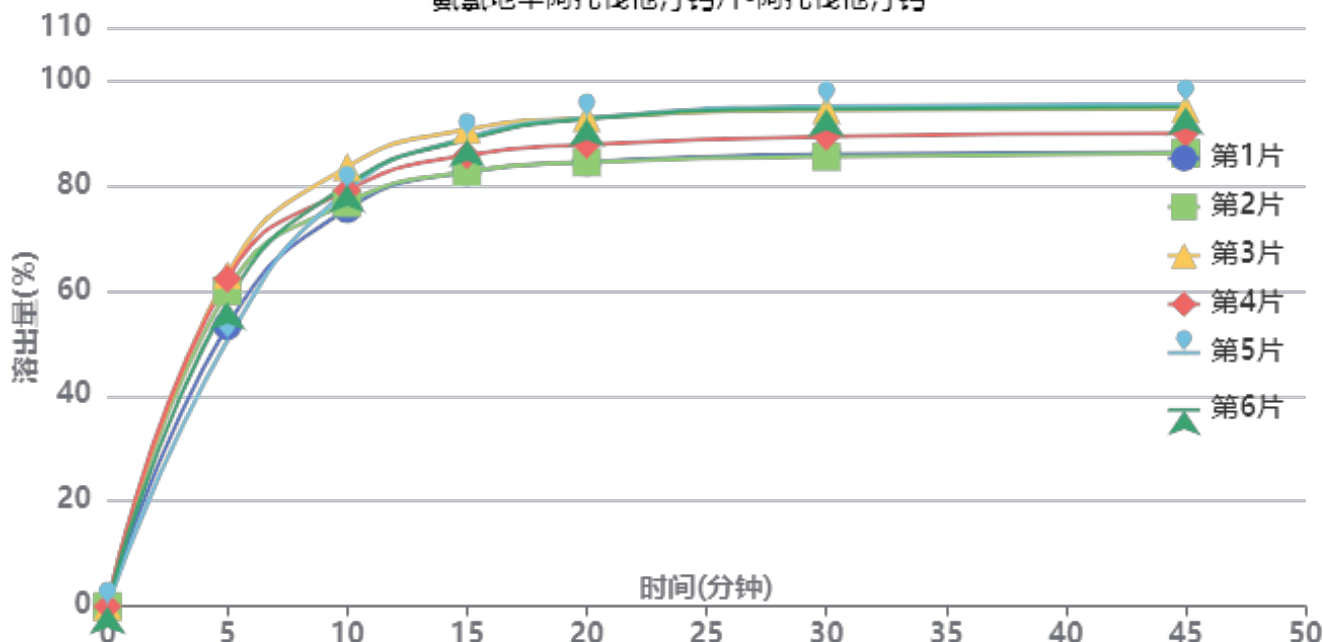
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.58	355685	355728	355752	354521	354904	355318	0.17
2	11.66	357539	358104				357822	0.12
单位质量响应值			RSD%		判断			
30683.77			30687.99		0.01 数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	197946	-	197946	53.283	57.80	8.66	53.28	57.80	8.66
	2	222804	-	222804	59.974			59.97		
	3	234037	-	234037	62.998			63.00		
	4	231268	-	231268	62.253			62.25		
	5	187628	-	187628	50.506			50.51		
	6	214659	-	214659	57.782			57.78		
10min	1	280181	-	280181	75.419	78.90	3.55	75.51	78.99	3.55
	2	284581	-	284581	76.603			76.70		
	3	309880	-	309880	83.413			83.52		
	4	293444	-	293444	78.989			79.09		
	5	293294	-	293294	78.949			79.03		
	6	297240	-	297240	80.011			80.11		
15min	1	305788	-	305788	82.312	86.32	4.00	82.53	86.55	3.99
	2	306106	-	306106	82.397			82.63		
	3	335703	-	335703	90.364			90.61		
	4	317712	-	317712	85.521			85.76		
	5	330055	-	330055	88.844			89.06		
	6	328690	-	328690	88.477			88.71		
20min	1	312426	-	312426	84.099	88.76	4.64	84.45	89.13	4.64
	2	312235	-	312235	84.047			84.41		
	3	343269	-	343269	92.401			92.80		
	4	324509	-	324509	87.351			87.73		
	5	343293	-	343293	92.407			92.77		
	6	342754	-	342754	92.262			92.64		
30min	1	317549	-	317549	85.478	90.25	4.91	85.97	90.78	4.90
	2	315599	-	315599	84.953			85.46		
	3	348390	-	348390	93.779			94.33		
	4	329780	-	329780	88.770			89.29		
	5	351210	-	351210	94.538			95.06		
	6	349250	-	349250	94.011			94.54		
45min	1	318382	-	318382	85.702	90.55	4.79	86.34	91.22	4.78
	2	317426	-	317426	85.444			86.09		
	3	348838	-	348838	93.900			94.60		
	4	331519	-	331519	89.238			89.91		
	5	352221	-	352221	94.811			95.49		
	6	349939	-	349939	94.196			94.88		
极限	1	319132	-	319132	85.904	90.61	4.78	86.68	91.43	4.76
	2	318288	-	318288	85.677			86.47		
	3	348840	-	348840	93.900			94.76		
	4	329989	-	329989	88.826			89.65		
	5	352332	-	352332	94.840			95.67		
	6	351012	-	351012	94.485			94.85		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

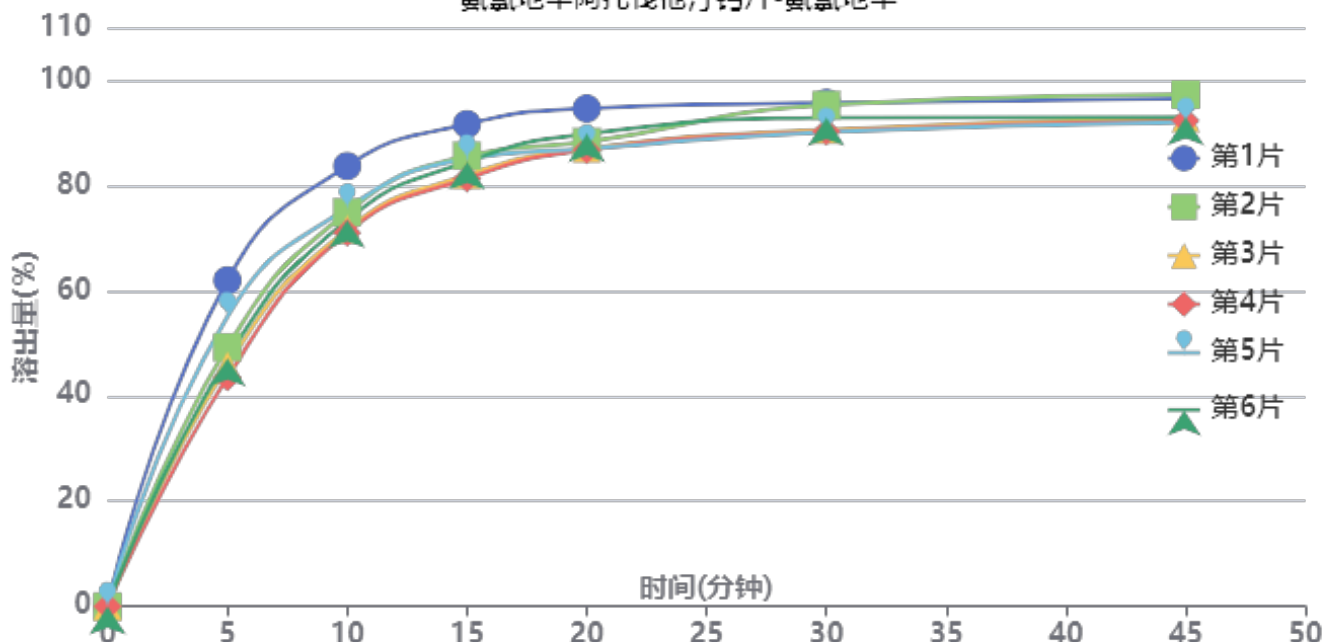
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

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	15.10	87550	87721	87312	87645	87734	87592	0.20
2	15.00	87469	87586				87528	0.10
单位质量响应值				RSD%	判断			
5800.79		5835.20		0.42	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	55616	-	55616	61.969	50.44	13.66	61.97	50.44	13.66
	2	44211	-	44211	49.261			49.26		
	3	41030	-	41030	45.717			45.72		
	4	39049	-	39049	43.509			43.51		
	5	49417	-	49417	55.062			55.06		
	6	42281	-	42281	47.111			47.11		
10min	1	75014	-	75014	83.583	74.97	6.13	83.69	75.06	6.14
	2	67141	-	67141	74.810			74.89		
	3	64206	-	64206	71.540			71.62		
	4	63654	-	63654	70.925			71.00		
	5	67885	-	67885	75.639			75.73		
	6	65828	-	65828	73.347			73.43		
15min	1	82041	-	82041	91.412	84.81	4.32	91.65	85.02	4.33
	2	76679	-	76679	85.438			85.64		
	3	73396	-	73396	81.780			81.98		
	4	72804	-	72804	81.120			81.31		
	5	76105	-	76105	84.798			85.02		
	6	75654	-	75654	84.296			84.50		
20min	1	84562	-	84562	94.221	88.56	3.40	94.62	88.91	3.41
	2	78916	-	78916	87.930			88.28		
	3	77789	-	77789	86.675			87.01		
	4	77586	-	77586	86.448			86.77		
	5	77727	-	77727	86.605			86.96		
	6	80299	-	80299	89.471			89.81		
30min	1	85397	-	85397	95.152	91.96	2.75	95.70	92.46	2.76
	2	85070	-	85070	94.787			95.28		
	3	80866	-	80866	90.103			90.58		
	4	80588	-	80588	89.793			90.26		
	5	80427	-	80427	89.614			90.12		
	6	82872	-	82872	92.338			92.83		
45min	1	86025	-	86025	95.851	93.34	2.44	96.56	93.99	2.45
	2	86699	-	86699	96.602			97.26		
	3	82713	-	82713	92.161			92.79		
	4	82299	-	82299	91.700			92.32		
	5	81990	-	81990	91.355			92.01		
	6	82889	-	82889	92.357			93.00		
极限	1	85621	-	85621	95.401	96.65	1.60	96.27	97.46	1.58
	2	88028	-	88028	98.083			98.90		
	3	85574	-	85574	95.349			96.13		
	4	88318	-	88318	98.406			99.18		
	5	85303	-	85303	95.047			95.85		
	6	87606	-	87606	97.613			98.41		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

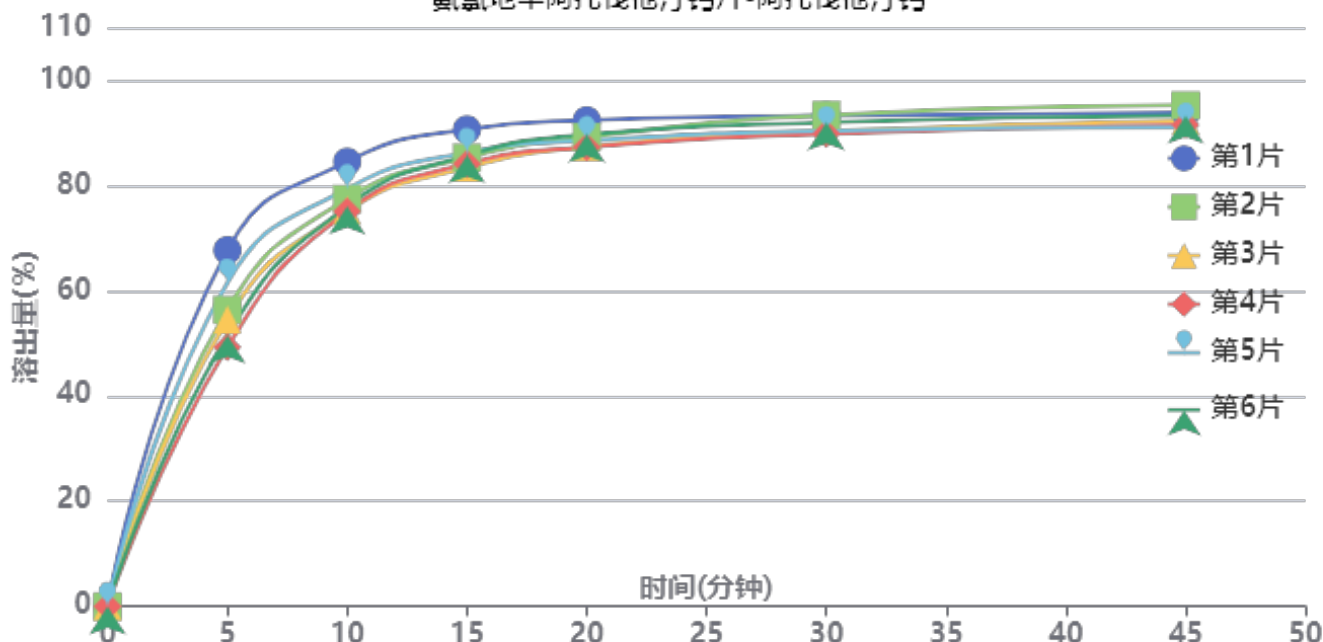
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202005	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	94.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	11.58	355987	356326	354937	355549	355433	355646	0.15
2	11.66	359799	359972				359886	0.04
单位质量响应值				RSD%	判断			
30712.09			30865.01	0.36	数据可信			

溶出曲线测定

氨氯地平阿托伐他汀钙片-阿托伐他汀钙



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2025010721批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	252306	-	252306	67.689	56.78	11.97	67.69	56.79	11.97
	2	210007	-	210007	56.341			56.34		
	3	203096	-	203096	54.487			54.49		
	4	183565	-	183565	49.247			49.25		
	5	229006	-	229006	61.438			61.44		
	6	191986	-	191986	51.507			51.51		
10min	1	314589	-	314589	84.399	77.84	4.62	84.51	77.93	4.63
	2	288317	-	288317	77.351			77.44		
	3	280046	-	280046	75.132			75.22		
	4	279319	-	279319	74.937			75.02		
	5	295460	-	295460	79.267			79.37		
	6	283089	-	283089	75.948			76.03		
15min	1	336982	-	336982	90.407	85.68	2.98	90.66	85.90	2.99
	2	317012	-	317012	85.049			85.27		
	3	309970	-	309970	83.160			83.38		
	4	312756	-	312756	83.907			84.11		
	5	320683	-	320683	86.034			86.27		
	6	318671	-	318671	85.494			85.71		
20min	1	342762	-	342762	91.957	88.68	2.11	92.36	89.04	2.13
	2	330967	-	330967	88.793			89.16		
	3	324110	-	324110	86.953			87.31		
	4	324012	-	324012	86.927			87.27		
	5	328519	-	328519	88.136			88.51		
	6	332870	-	332870	89.303			89.66		
30min	1	345547	-	345547	92.704	91.00	1.71	93.26	91.52	1.72
	2	346132	-	346132	92.861			93.37		
	3	334759	-	334759	89.810			90.31		
	4	332955	-	332955	89.326			89.82		
	5	334968	-	334968	89.866			90.39		
	6	340891	-	340891	91.455			91.96		
45min	1	346907	-	346907	93.069	92.19	1.68	93.78	92.85	1.68
	2	352468	-	352468	94.561			95.23		
	3	341546	-	341546	91.631			92.28		
	4	338682	-	338682	90.863			91.50		
	5	336892	-	336892	90.382			91.06		
	6	345205	-	345205	92.613			93.27		
极限	1	348044	-	348044	93.374	95.92	1.83	94.24	96.74	1.79
	2	361868	-	361868	97.083			97.91		
	3	356359	-	356359	95.605			96.41		
	4	364736	-	364736	97.853			98.64		
	5	352113	-	352113	94.466			95.29		
	6	362078	-	362078	97.139			97.95		



操作者: 谢超君

日期: 2025-01-23

复核者:

未审阅版本



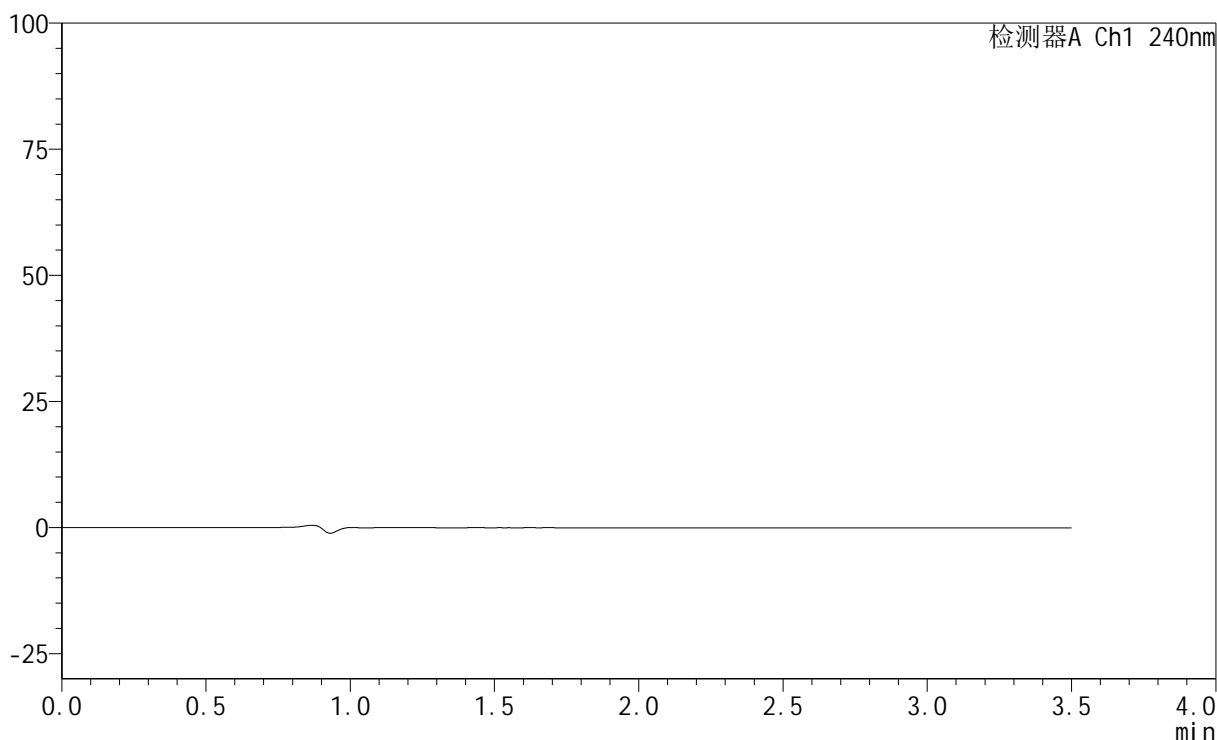
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-204-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 10:46:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:50:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

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

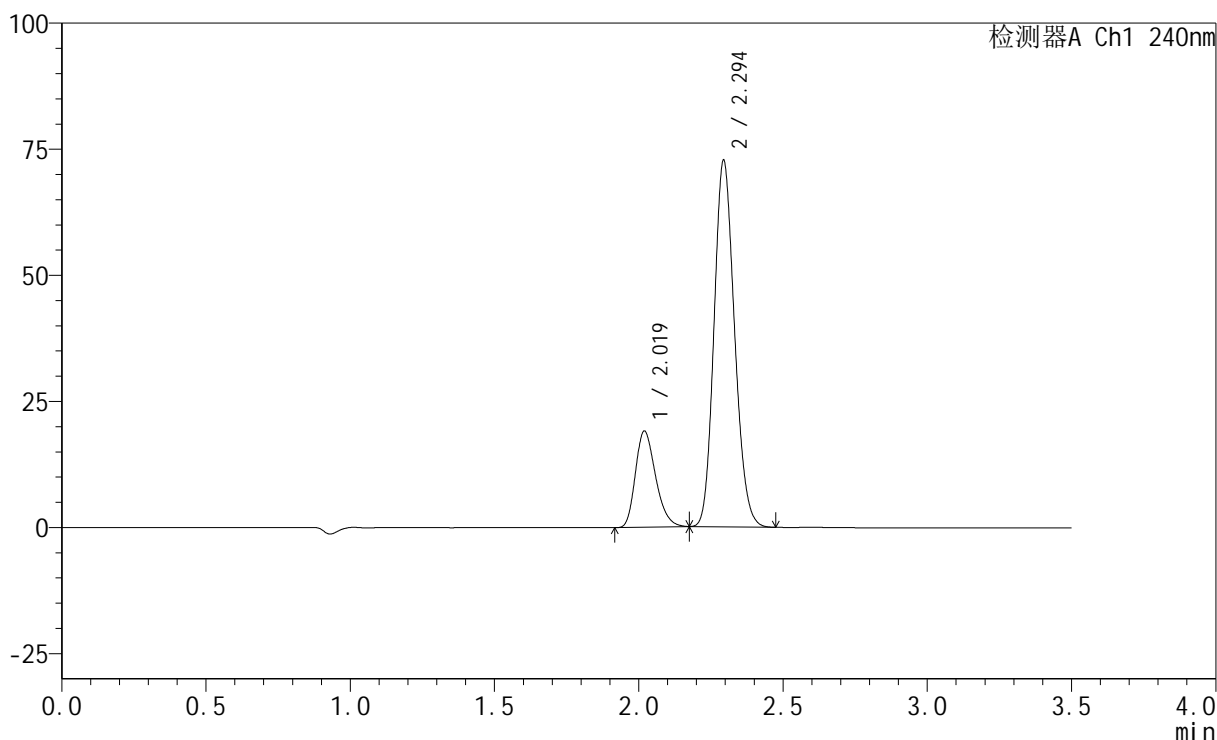
图1 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-205-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 10:50:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:50:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	92279	19018	20.421	4033	1.264	--
2	2.294	359612	72437	79.579	4940	1.153	2.133
总计		451890	91455	100.000			

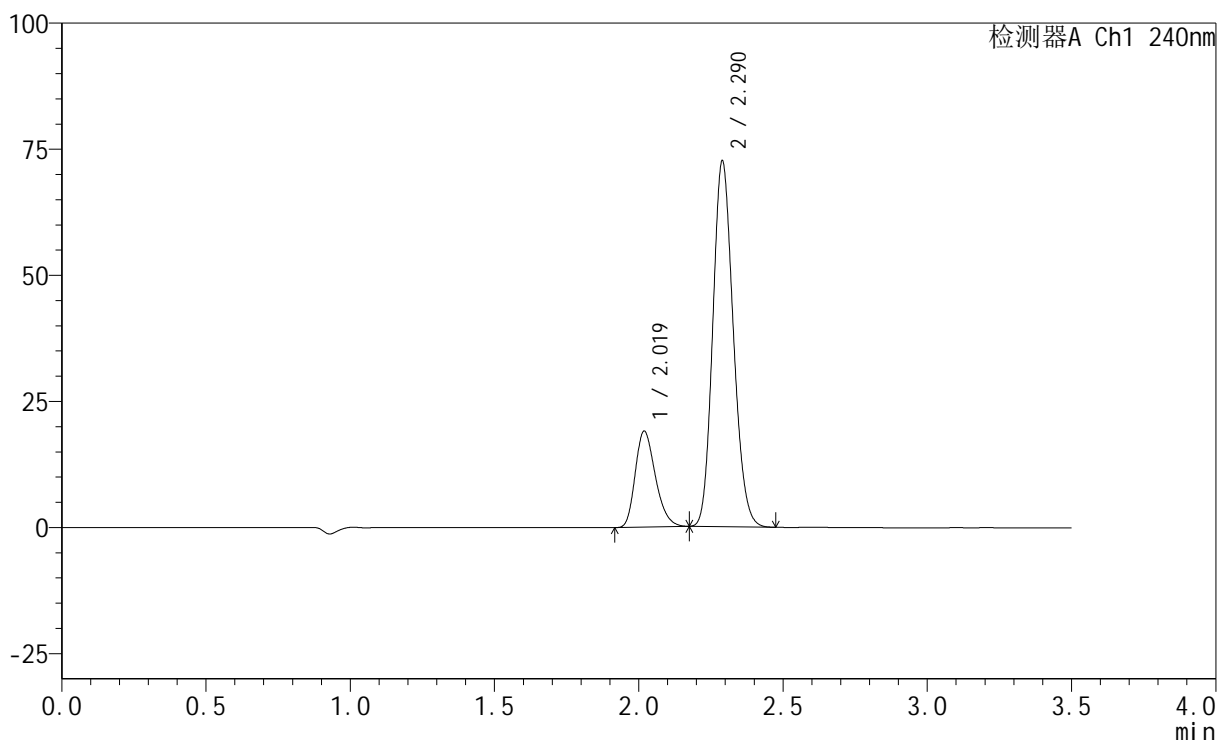
图2 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-206-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 10:53:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:50:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	92060	18942	20.416	4026	1.265	--
2	2.290	358867	72465	79.584	4916	1.155	2.103
总计		450926	91407	100.000			

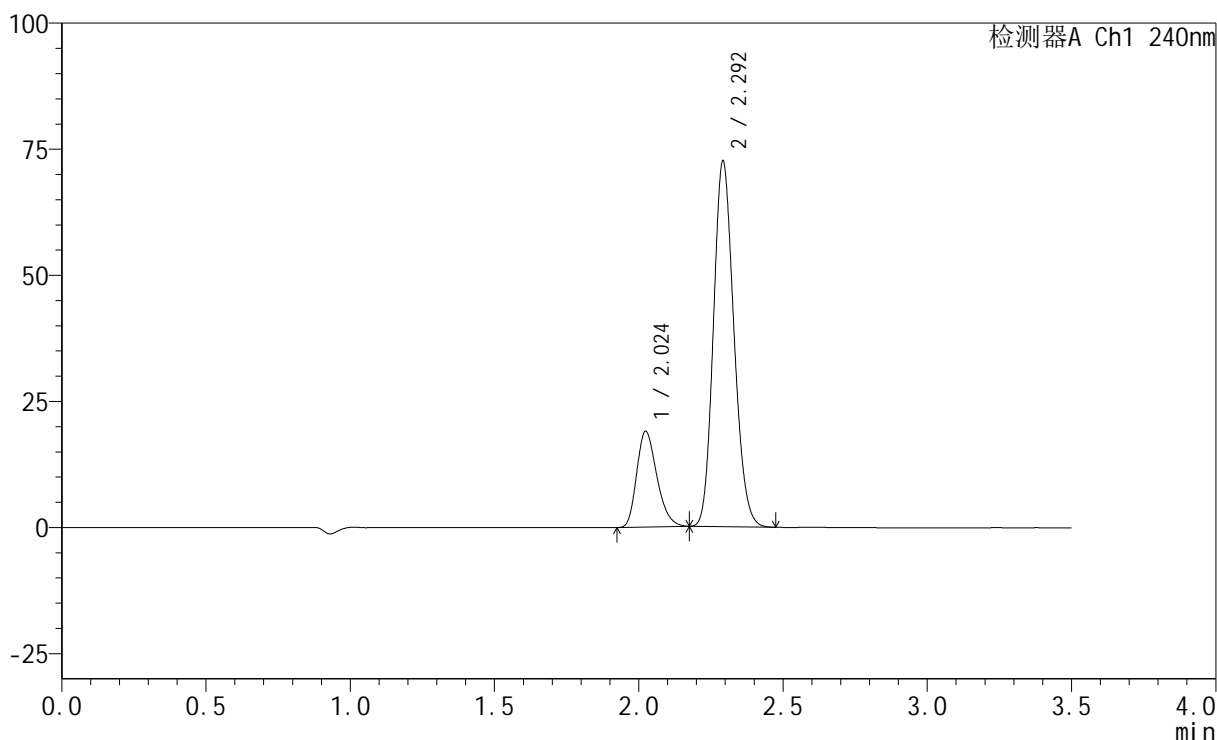
图3 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-207-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 10:57:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:50:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	92007	18968	20.421	4032	1.265	--
2	2.292	358540	72070	79.579	4935	1.157	2.079
总计		450547	91037	100.000			

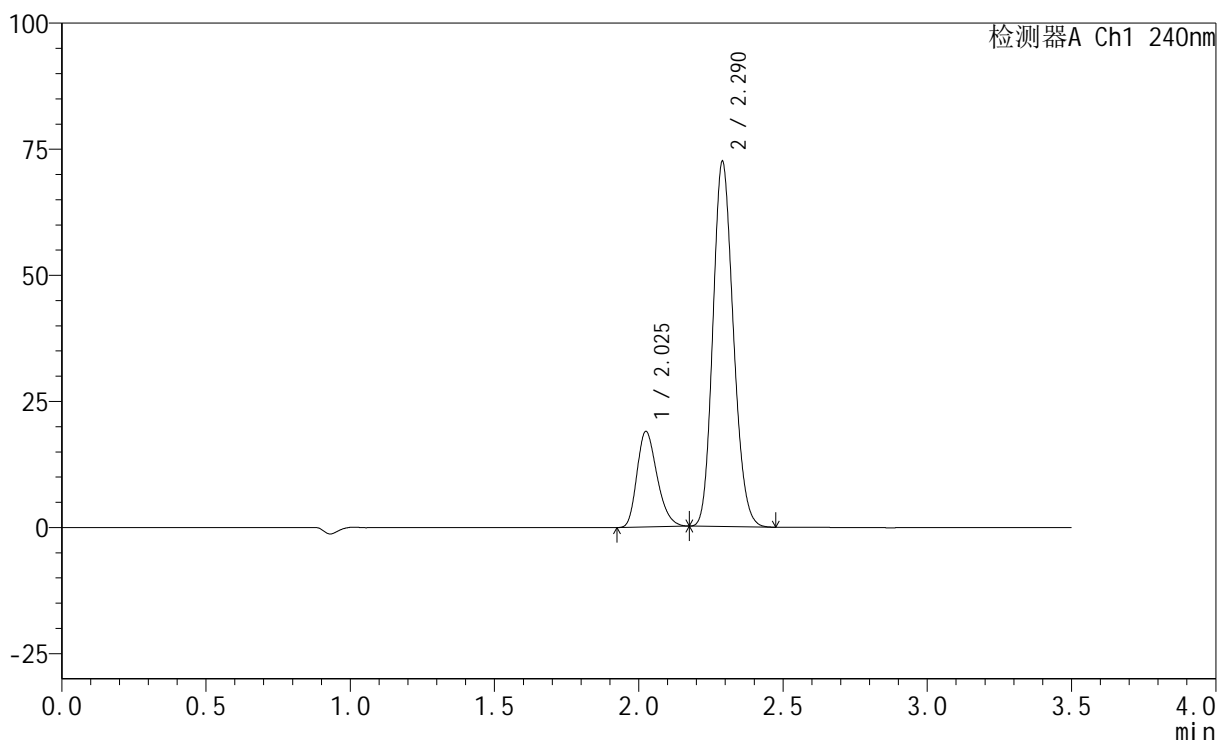
图4 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-208-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:01:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:50:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	91748	18888	20.426	4043	1.268	--
2	2.290	357424	72302	79.574	4946	1.158	2.061
总计		449172	91190	100.000			

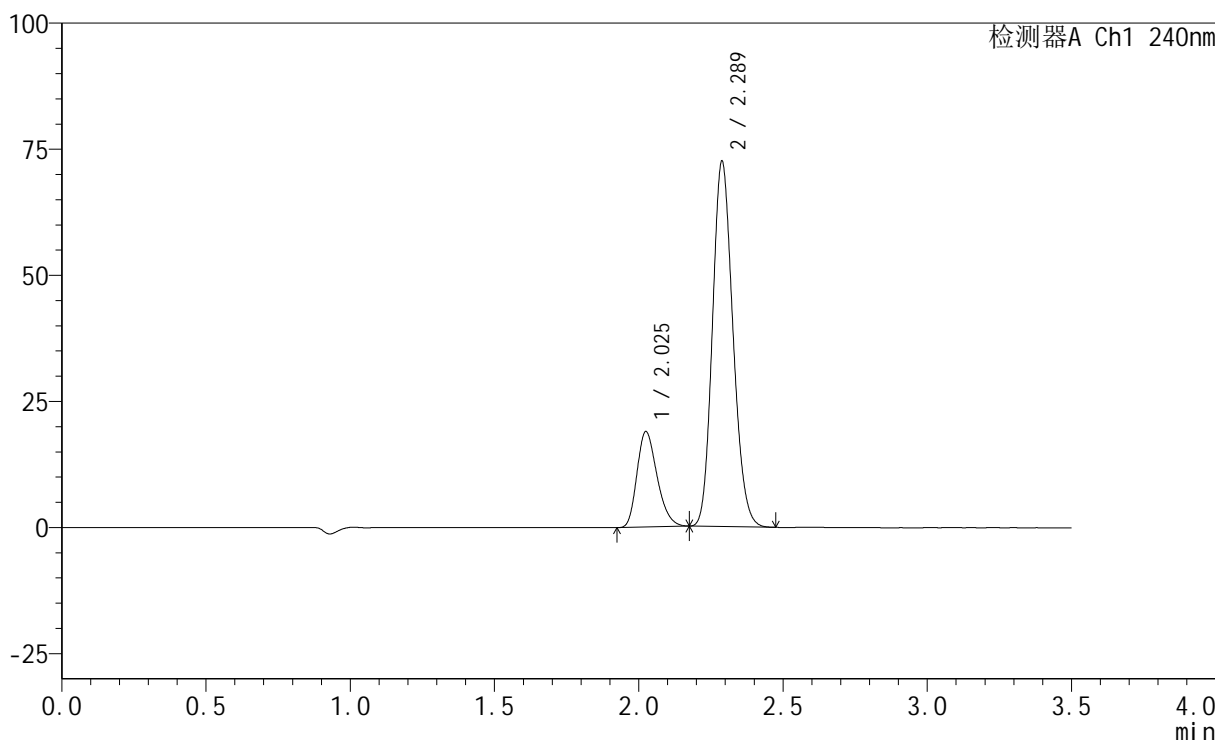
图5 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-209-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:05:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:50:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	91571	18858	20.351	4044	1.265	--
2	2.289	358383	72436	79.649	4918	1.158	2.048
总计		449954	91294	100.000			

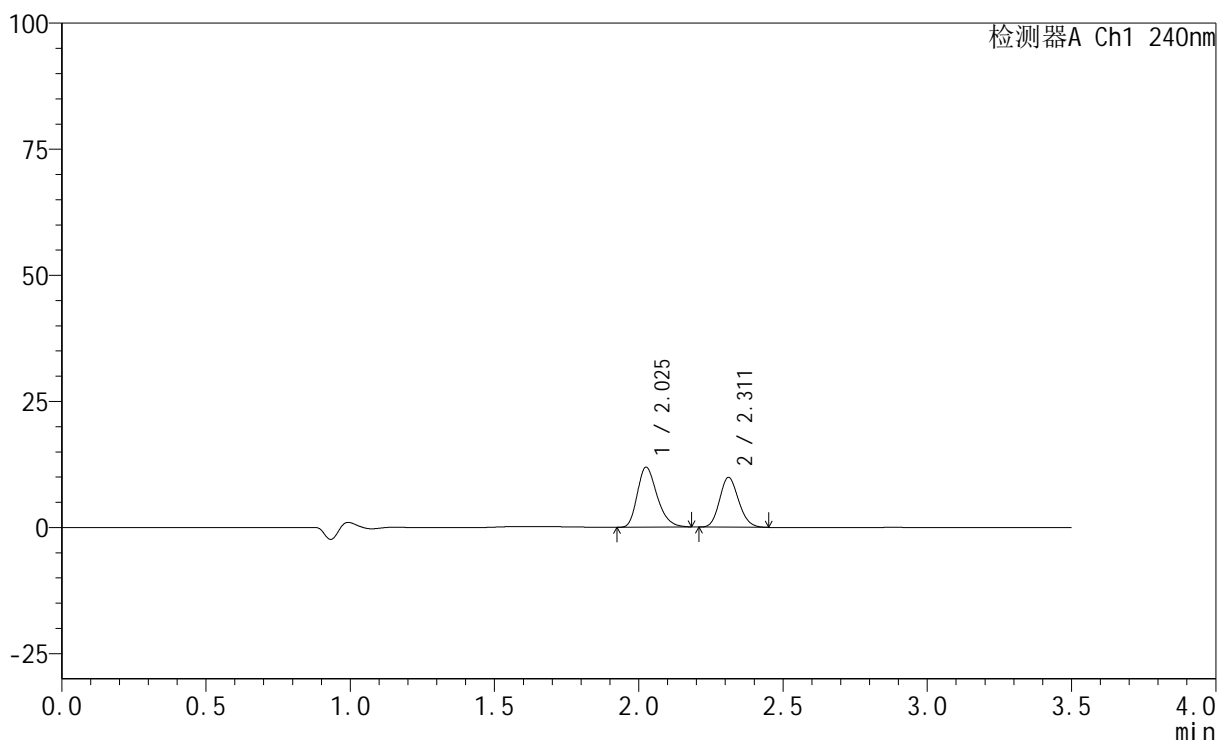
图6 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-210-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:09:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:50:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

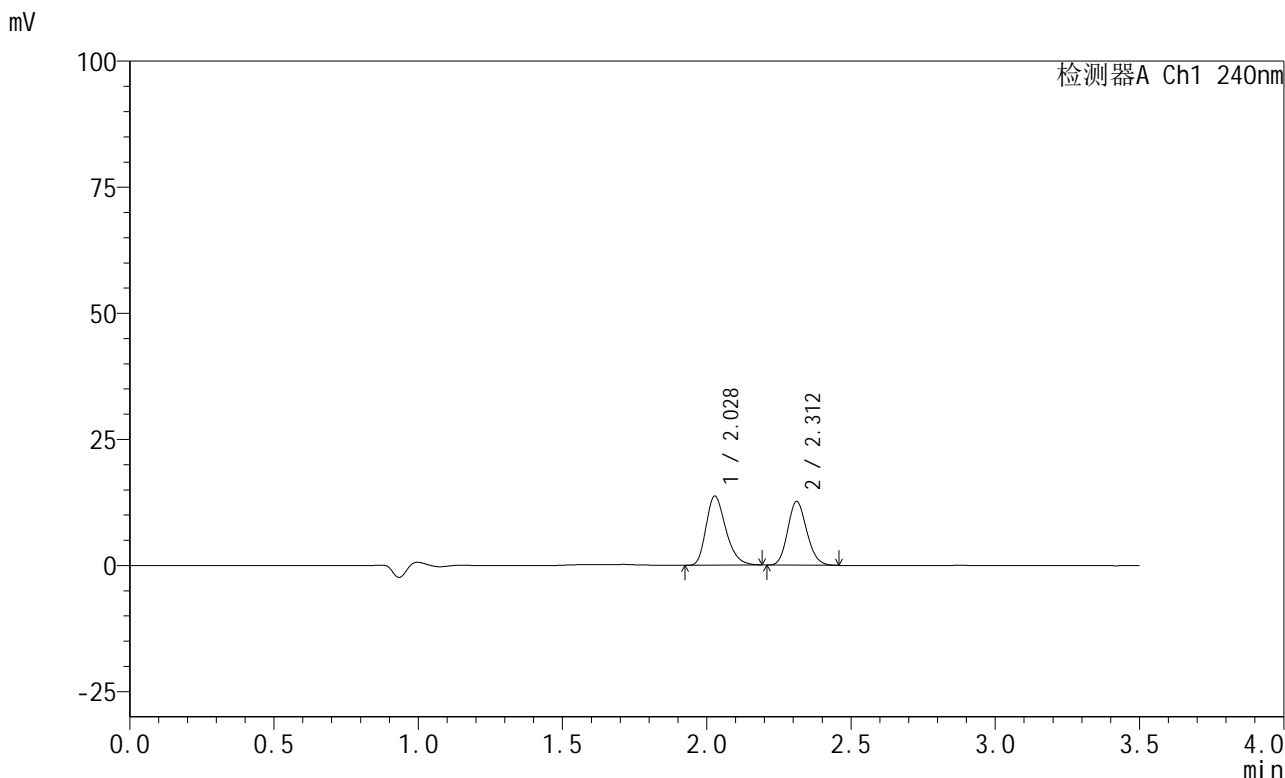
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	56514	11826	55.486	4250	1.279	--
2	2.311	45340	9862	44.514	5817	1.139	2.331
总计		101854	21688	100.000			

图7 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-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(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-211-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:13:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:50:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	65124	13673	52.840	4269	1.282	--
2	2.312	58124	12625	47.160	5796	1.138	2.313
总计		123248	26298	100.000			

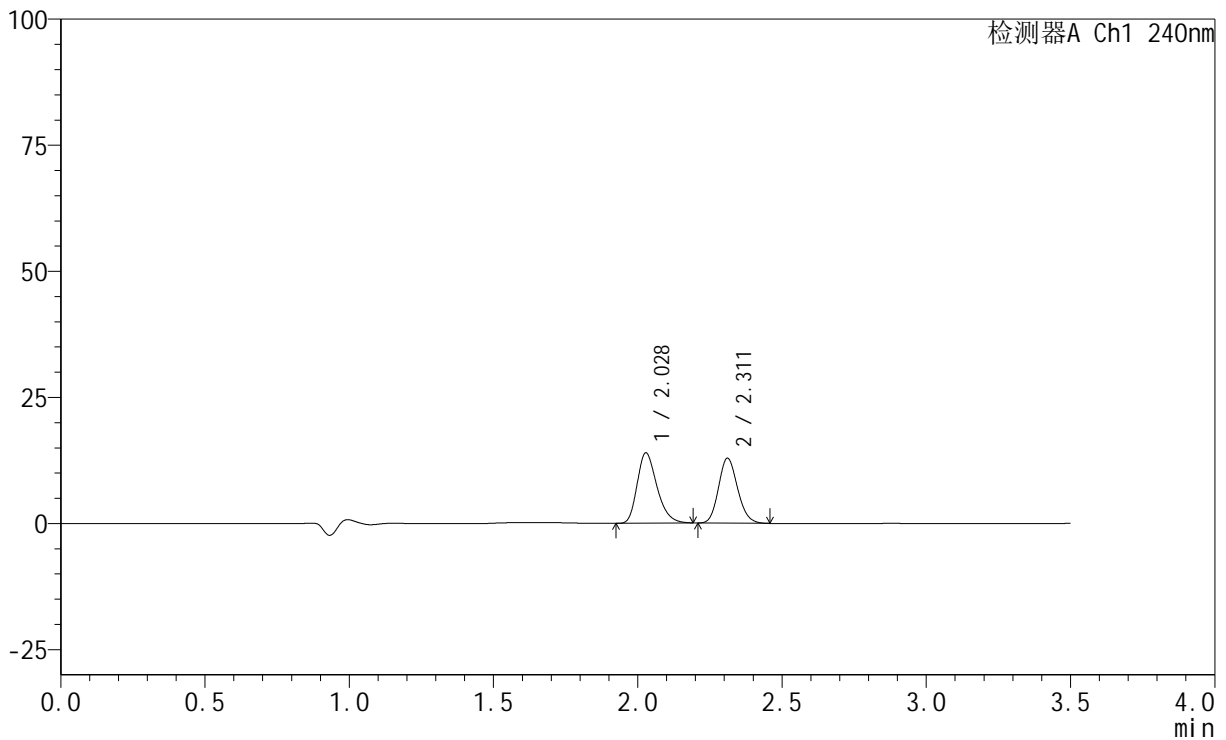
图8 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-212-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:17:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:50:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	66305	13908	52.785	4251	1.282	--
2	2.311	59307	12858	47.215	5795	1.140	2.303
总计		125612	26766	100.000			

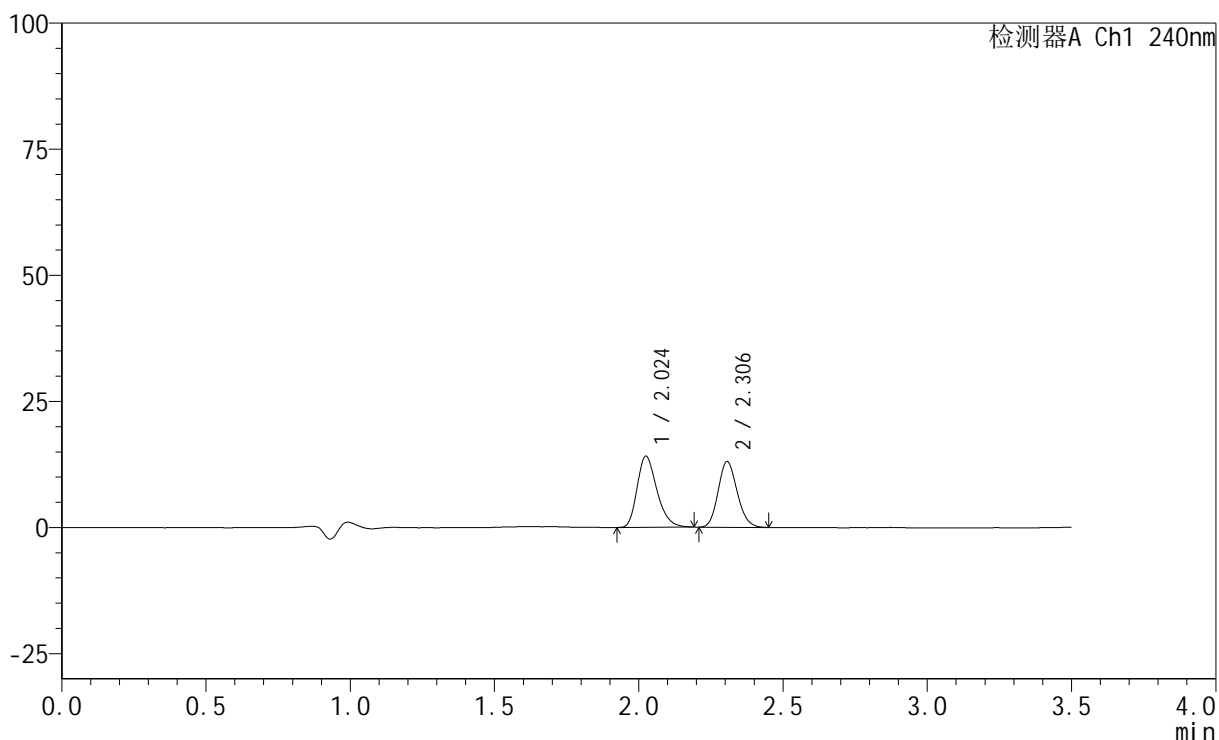
图9 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-213-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:21:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	67089	14048	52.861	4237	1.284	--
2	2.306	59826	13025	47.139	5791	1.141	2.296
总计		126915	27073	100.000			

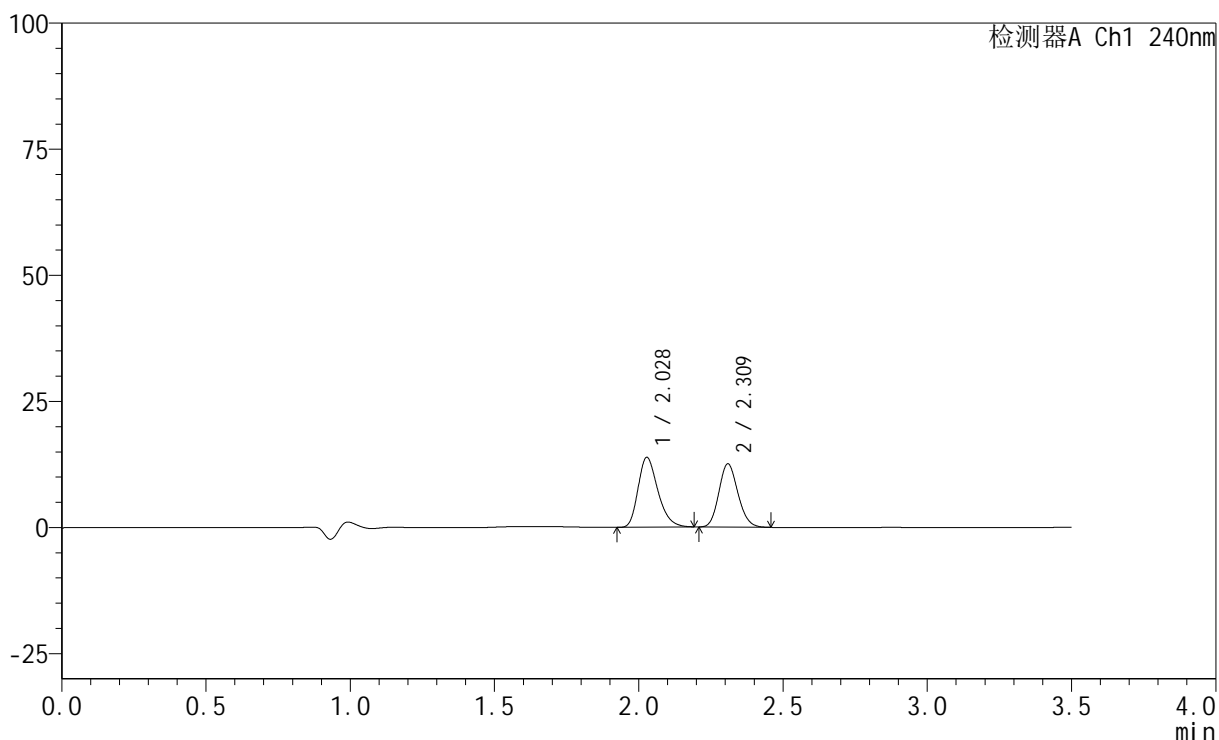
图10 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-214-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:24:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	65916	13807	53.320	4246	1.283	--
2	2.309	57707	12451	46.680	5795	1.142	2.286
总计		123623	26258	100.000			

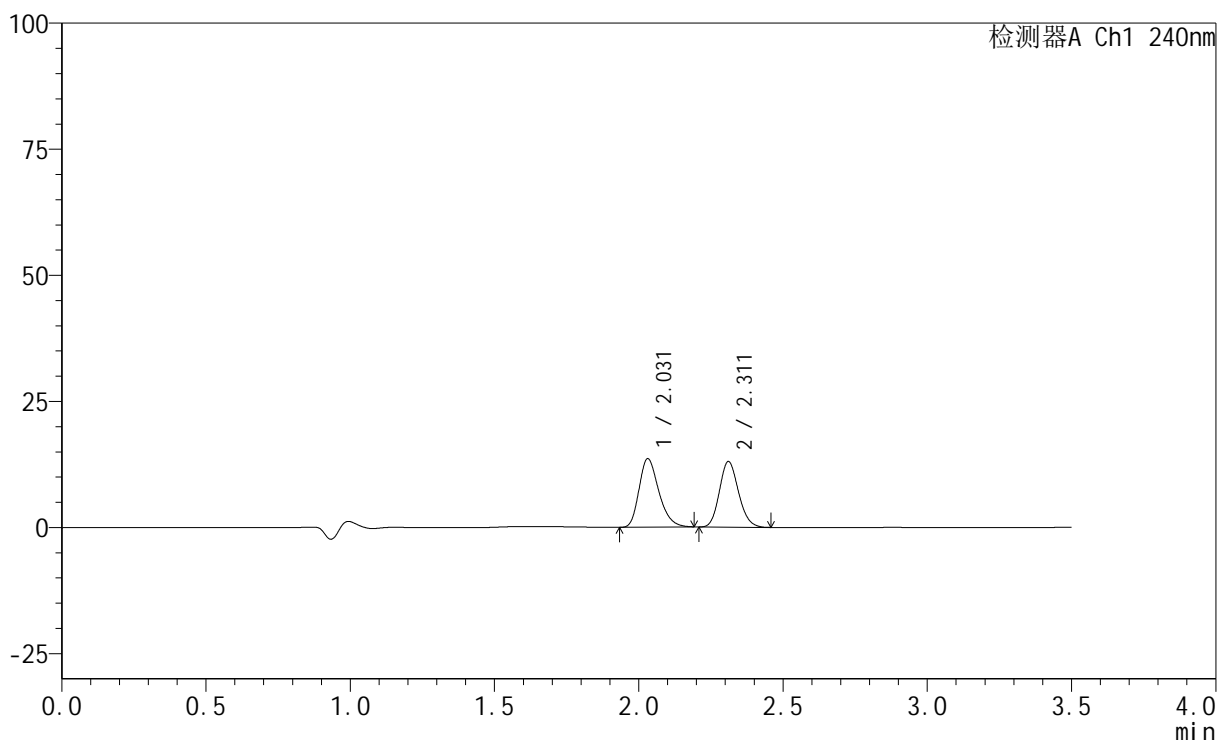
图11 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-215-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:28:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	64657	13586	51.914	4261	1.279	--
2	2.311	59889	12979	48.086	5807	1.144	2.277
总计		124546	26565	100.000			

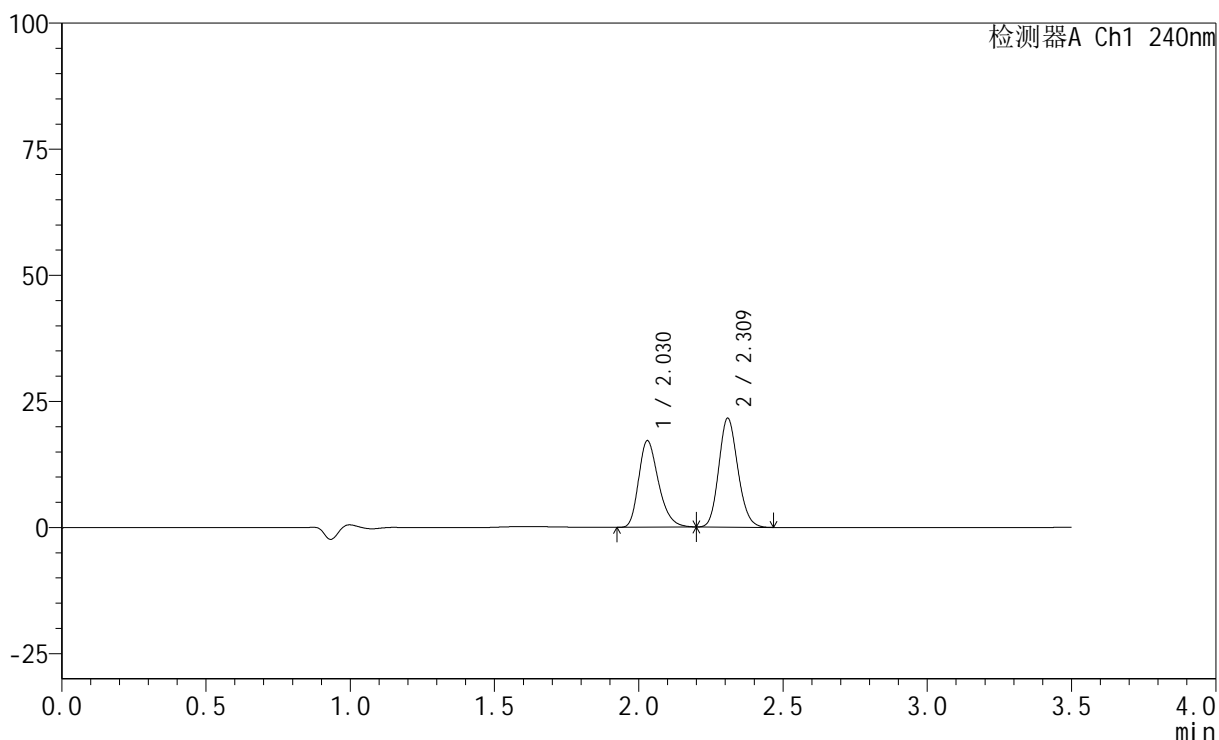
图12 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-216-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:32:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	81930	17169	45.156	4245	1.288	--
2	2.309	99506	21457	54.844	5789	1.146	2.266
总计		181436	38626	100.000			

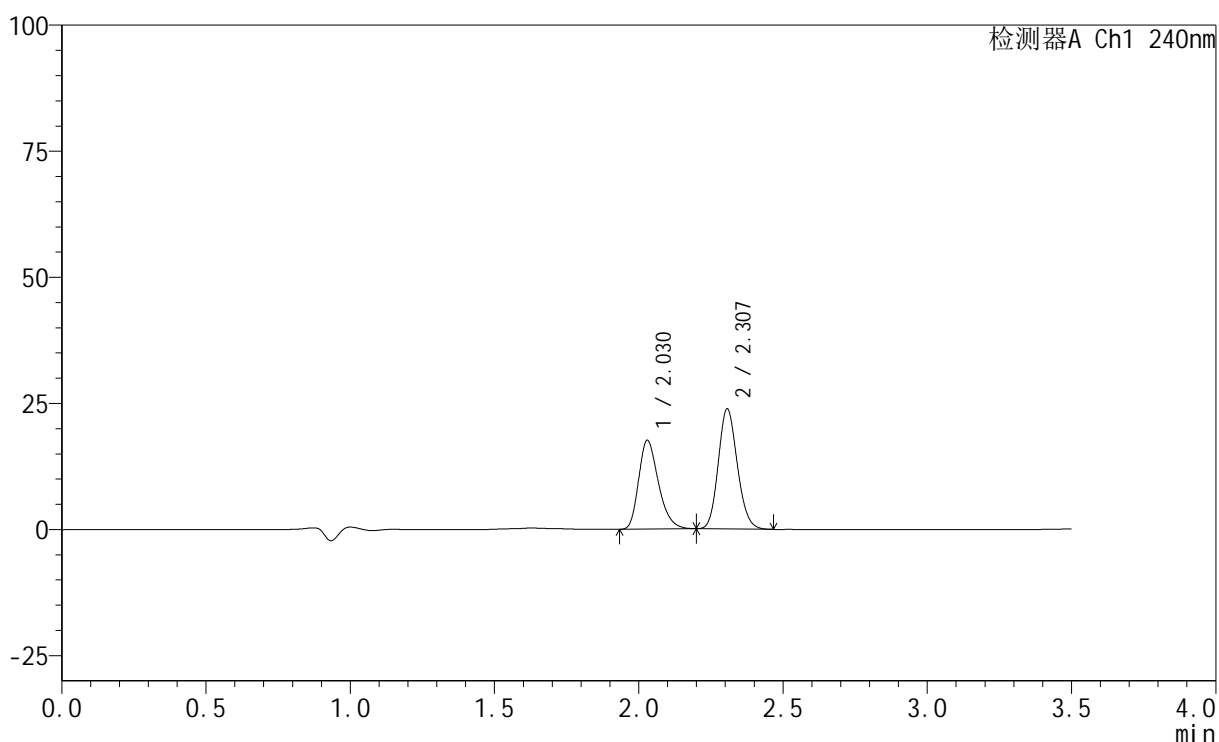
图13 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-217-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:36:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:51:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	83746	17604	43.317	4256	1.286	--
2	2.307	109587	23785	56.683	5789	1.142	2.255
总计		193334	41389	100.000			

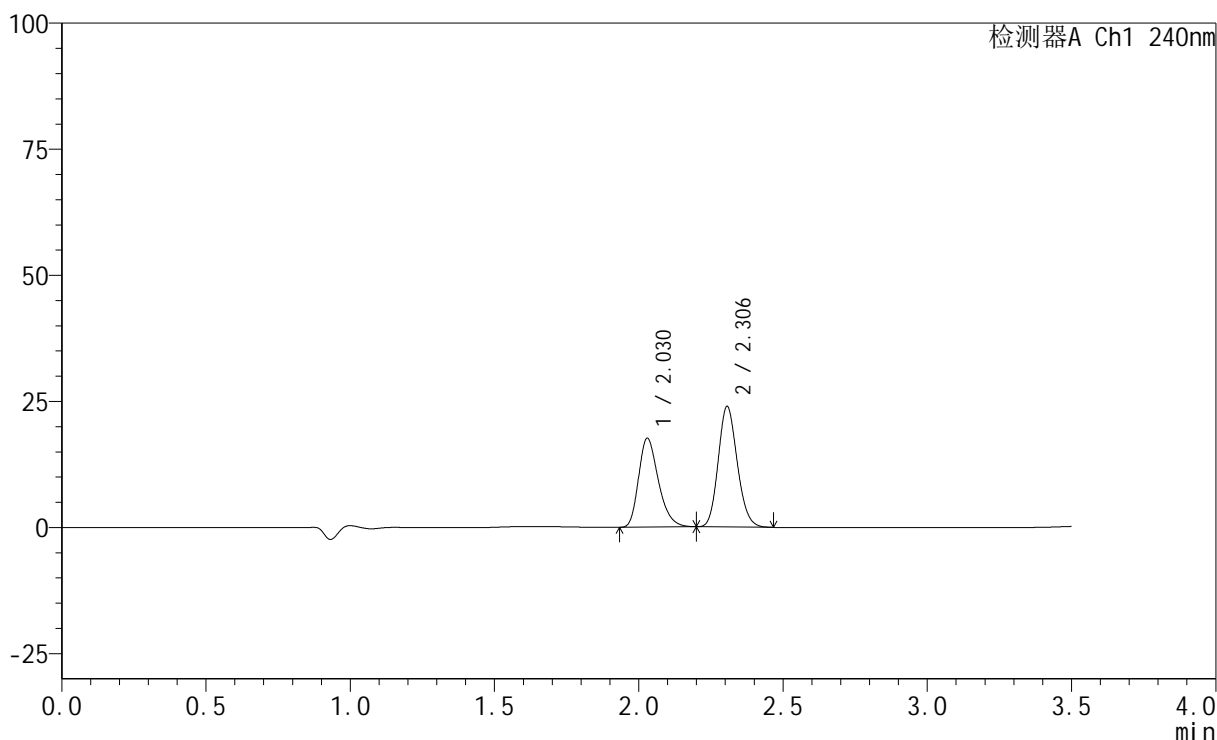
图14 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-218-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:40:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:51:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

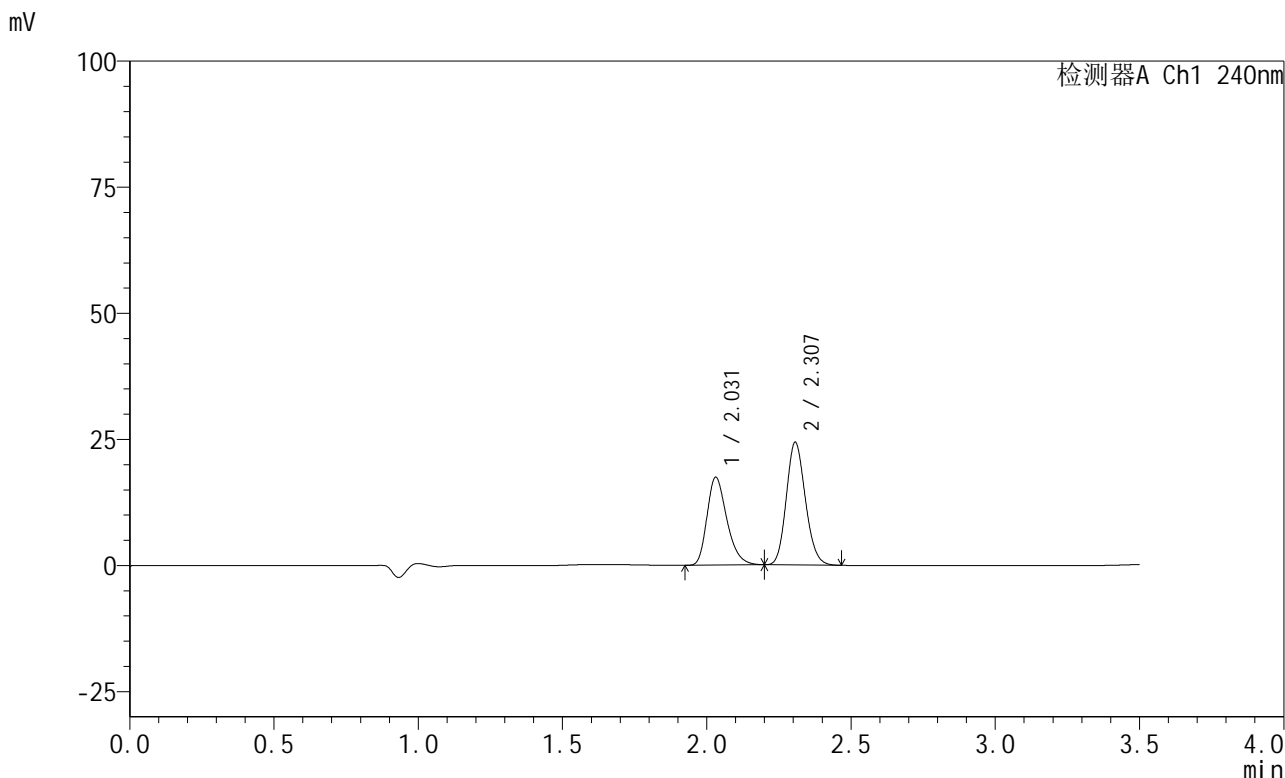
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	84173	17638	43.345	4236	1.289	--
2	2.306	110022	23875	56.655	5772	1.146	2.250
总计		194194	41513	100.000			

图15 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-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(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-219-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:44:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:51:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	83177	17429	42.593	4246	1.291	--
2	2.307	112107	24306	57.407	5780	1.146	2.243
总计		195284	41736	100.000			

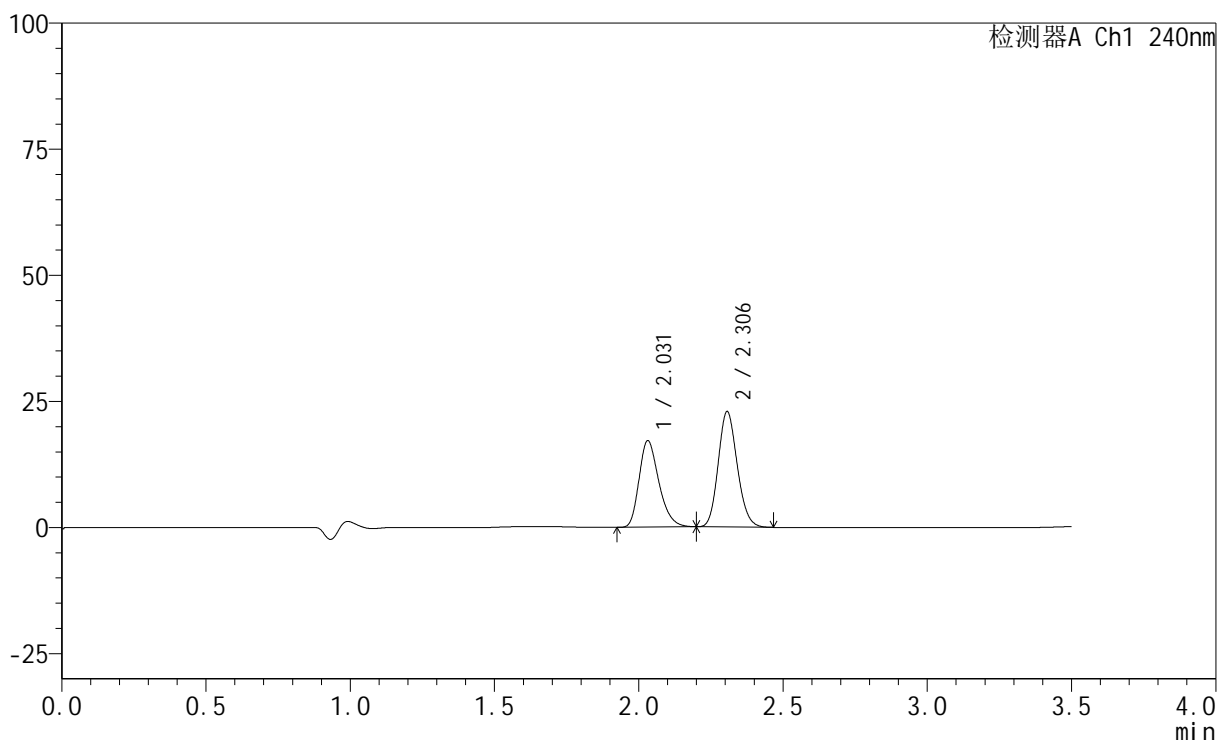
图16 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-220-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:48:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	81926	17154	43.744	4240	1.288	--
2	2.306	105360	22876	56.256	5777	1.147	2.237
总计		187286	40031	100.000			

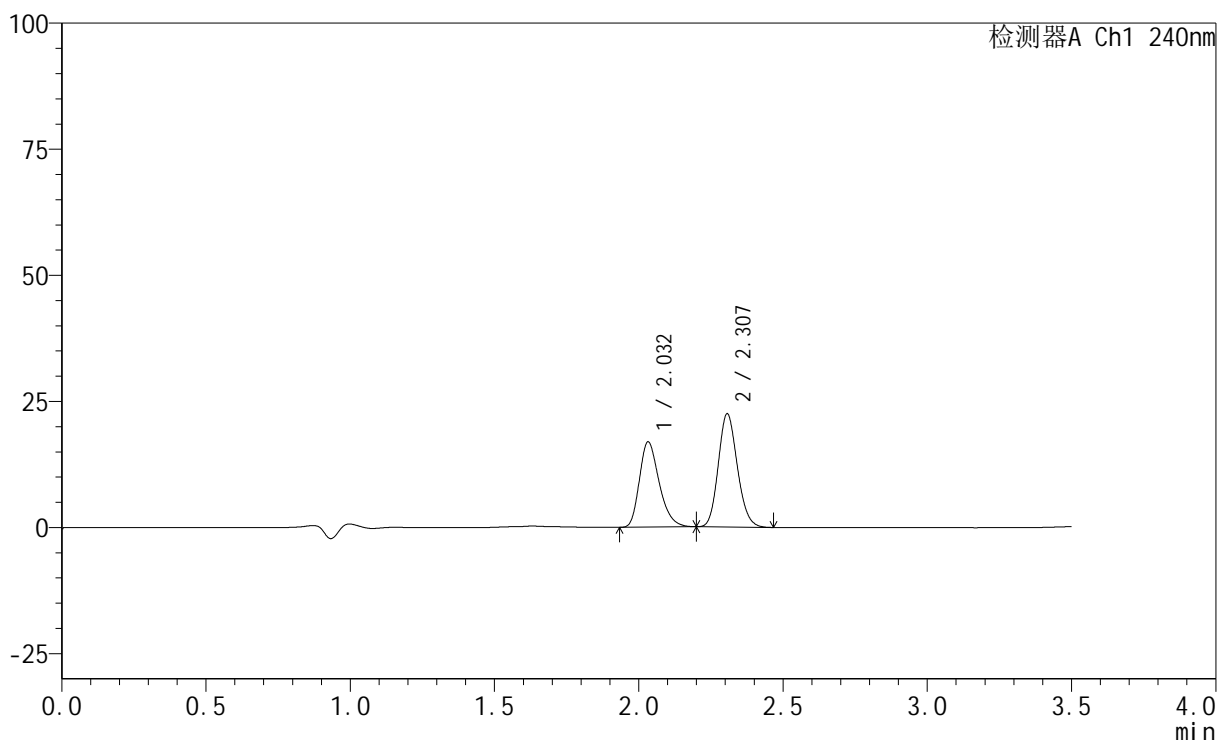
图17 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-221-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:52:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:51:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	80660	16877	43.812	4257	1.290	--
2	2.307	103443	22420	56.188	5780	1.147	2.232
总计		184103	39297	100.000			

图18 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



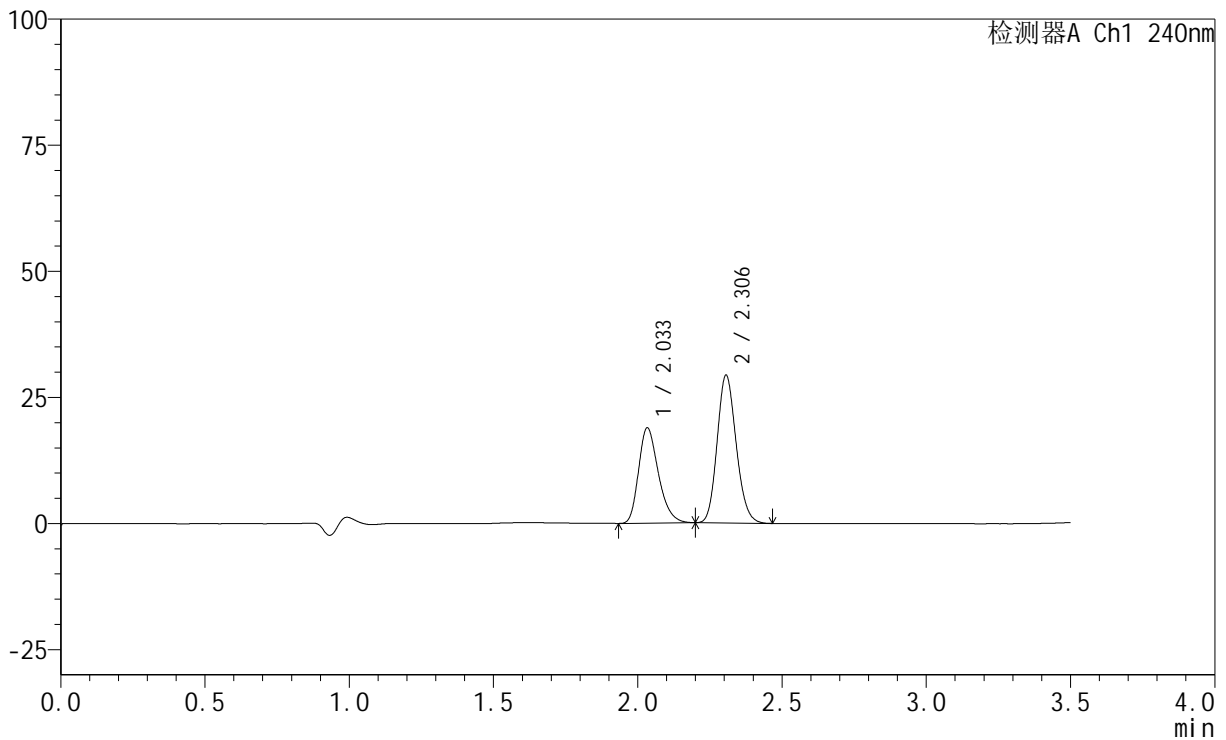
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-222-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:55:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:51:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	90200	18837	40.085	4251	1.289	--
2	2.306	134822	29306	59.915	5793	1.149	2.223
总计		225022	48143	100.000			

图19 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



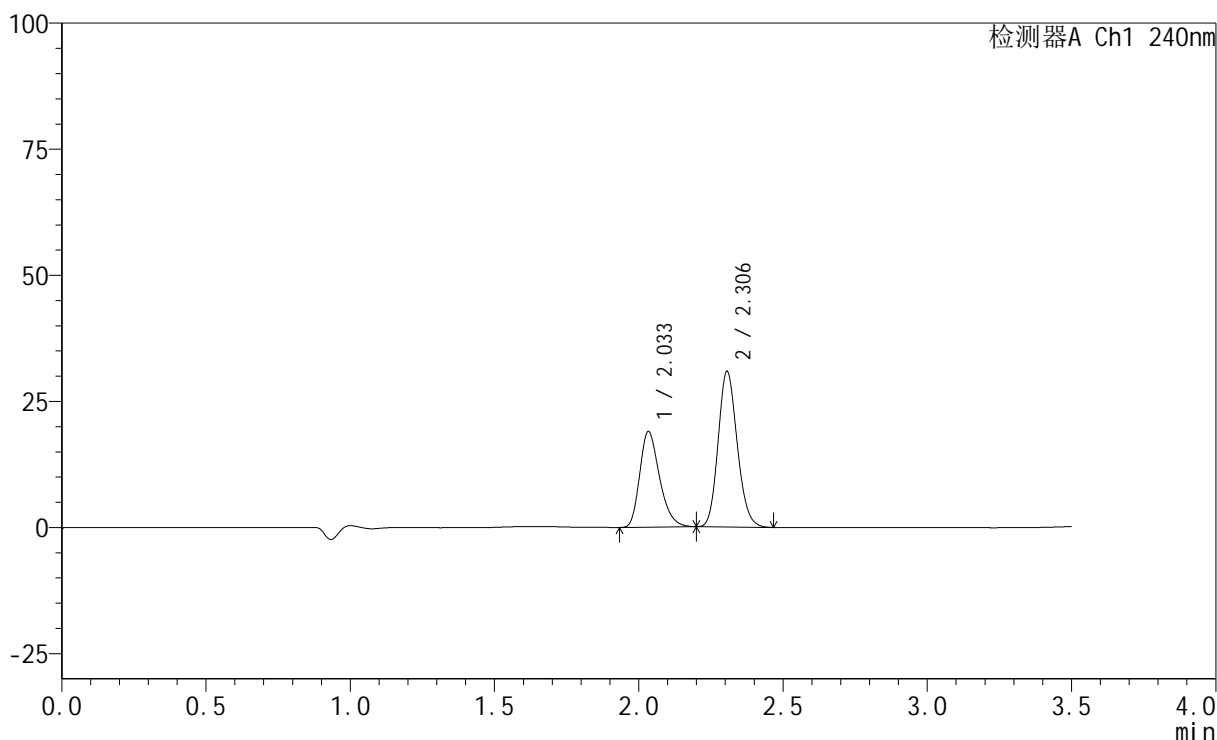
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-223-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 11:59:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:51:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	90653	18872	38.930	4246	1.293	--
2	2.306	142207	30850	61.070	5771	1.149	2.217
总计		232860	49722	100.000			

图20 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



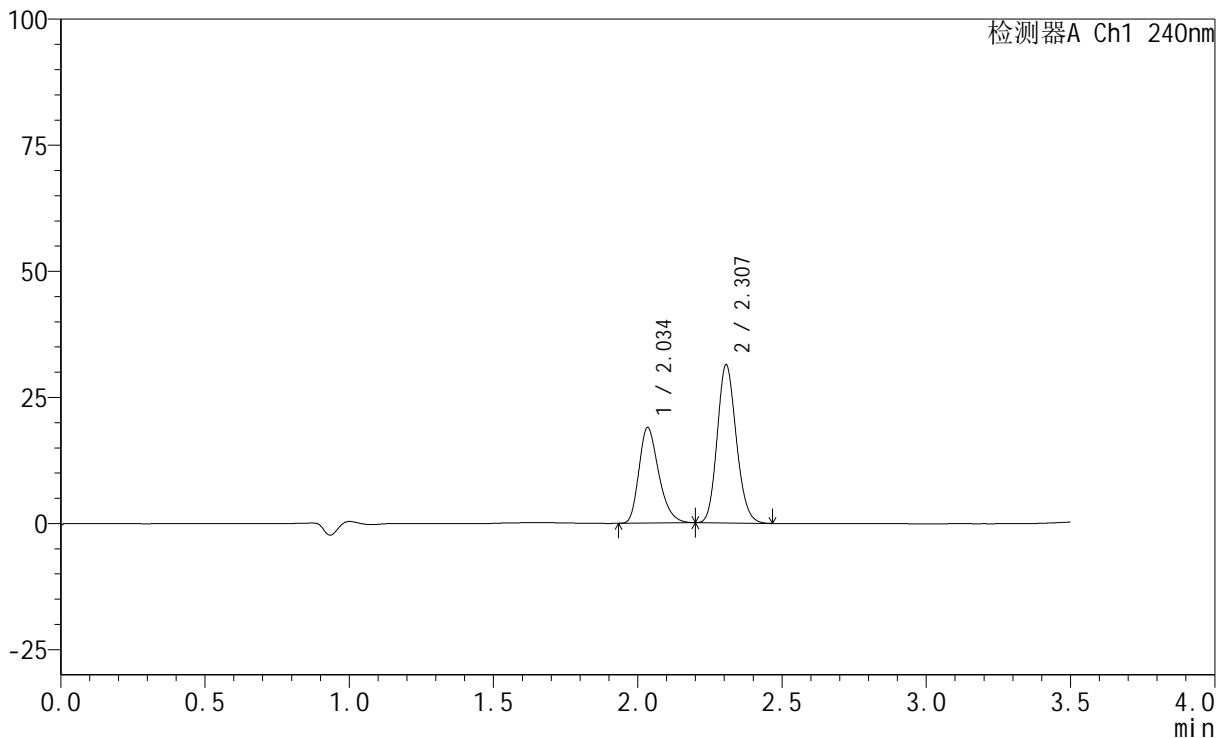
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-224-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:03:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:51:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	90448	18795	38.485	4256	1.293	--
2	2.307	144576	31345	61.515	5776	1.148	2.215
总计		235024	50139	100.000			

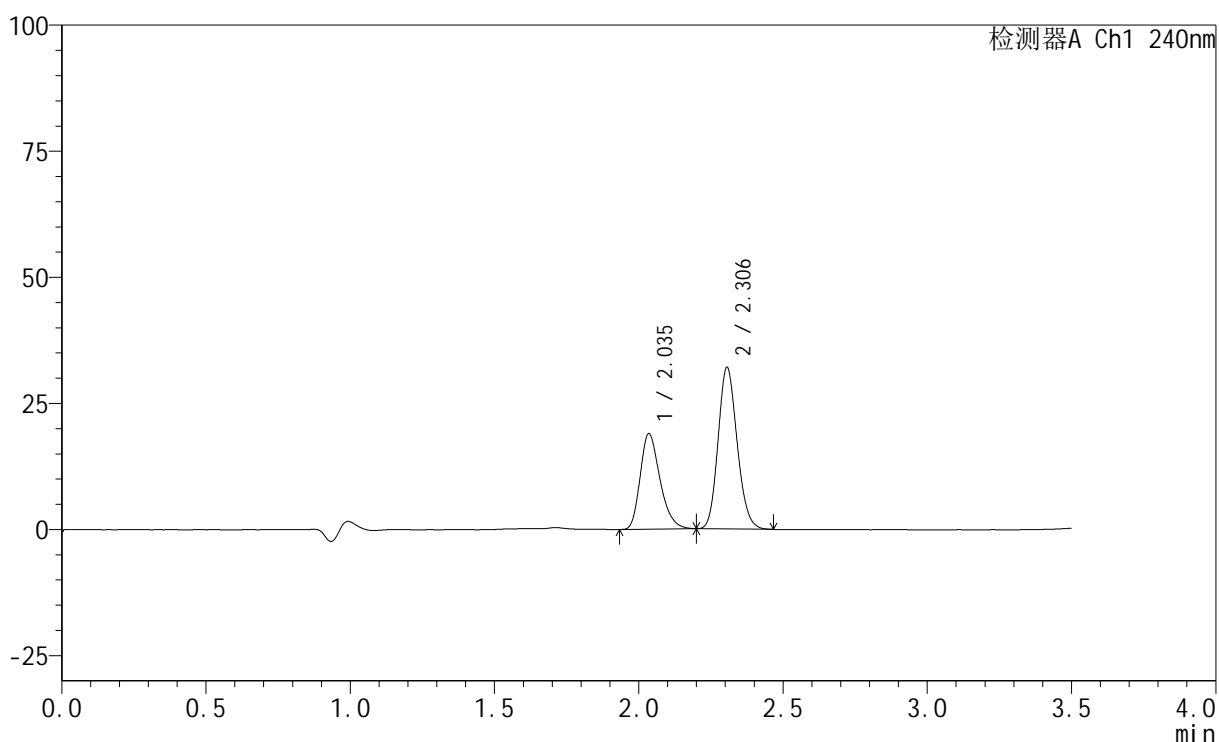
图21 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-225-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:07:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	90340	18822	38.016	4265	1.290	--
2	2.306	147296	32029	61.984	5800	1.148	2.207
总计		237636	50851	100.000			

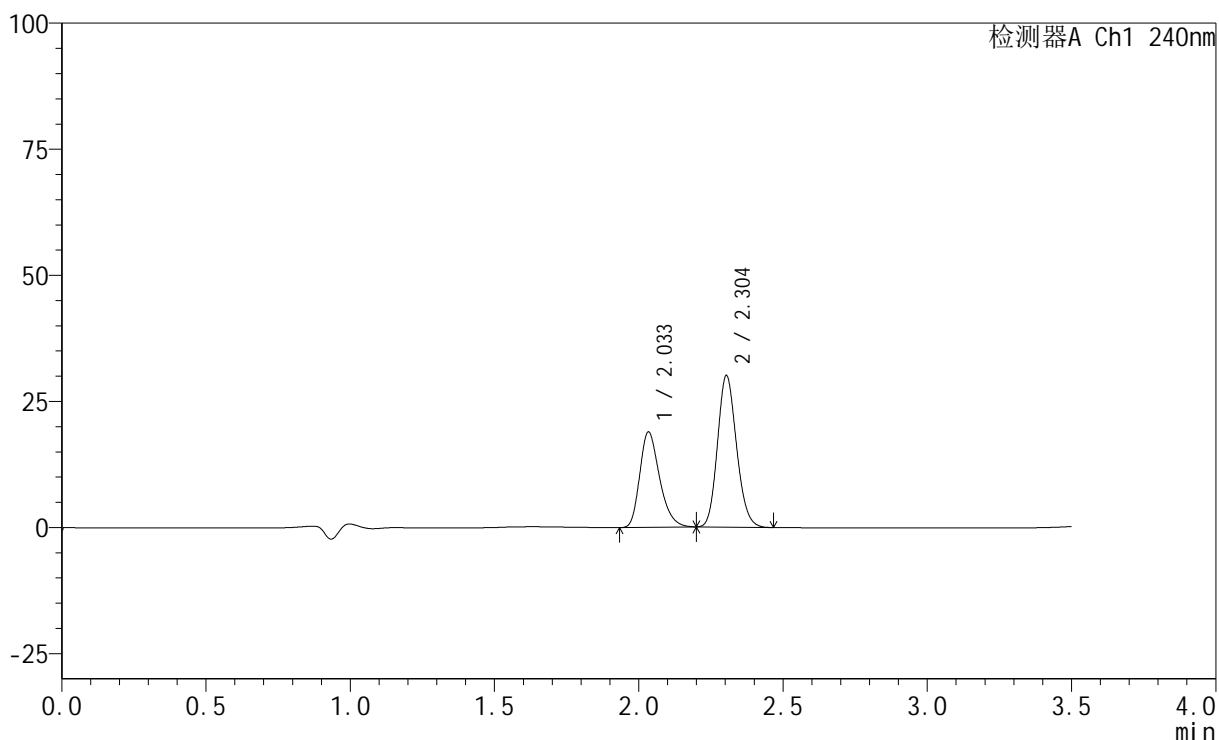
图22 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-226-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:11:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:51:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	90271	18806	39.485	4259	1.292	--
2	2.304	138352	30046	60.515	5774	1.149	2.201
总计		228623	48852	100.000			

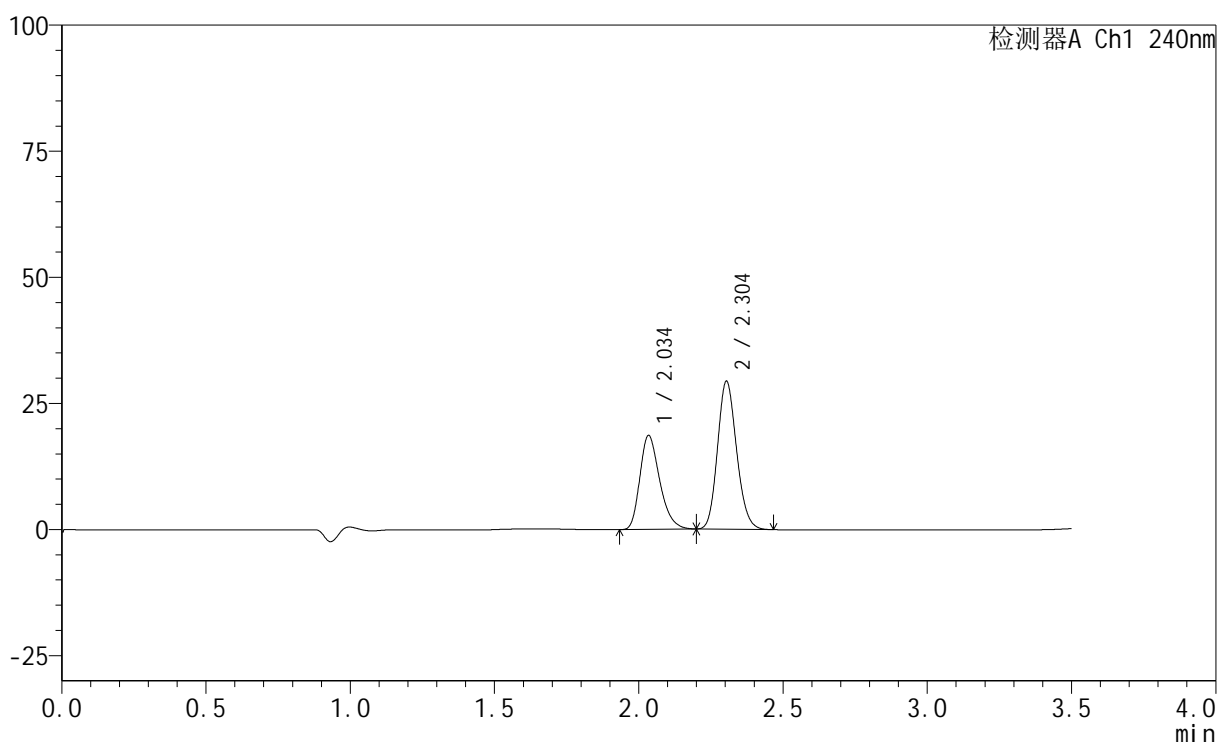
图23 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-227-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:15:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	88955	18495	39.713	4248	1.291	--
2	2.304	135041	29327	60.287	5772	1.149	2.197
总计		223995	47822	100.000			

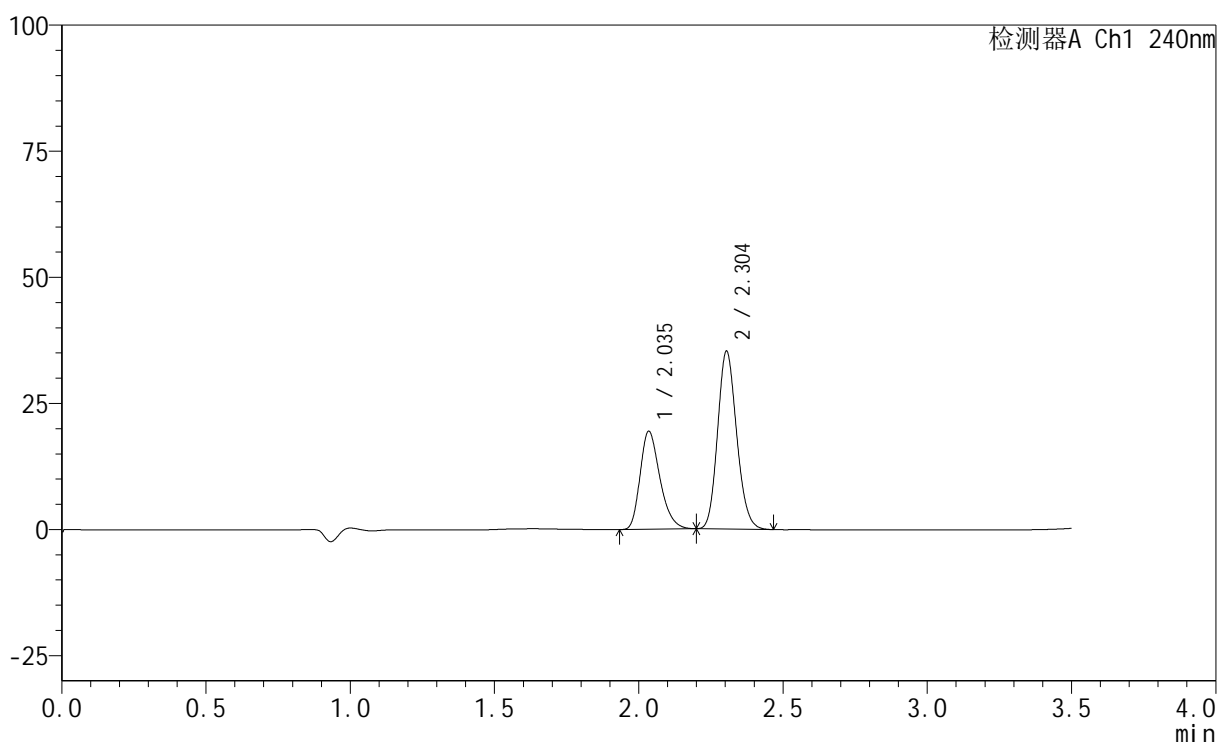
图24 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-228-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:19:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	92821	19289	36.377	4246	1.292	--
2	2.304	162343	35246	63.623	5774	1.150	2.192
总计		255164	54535	100.000			

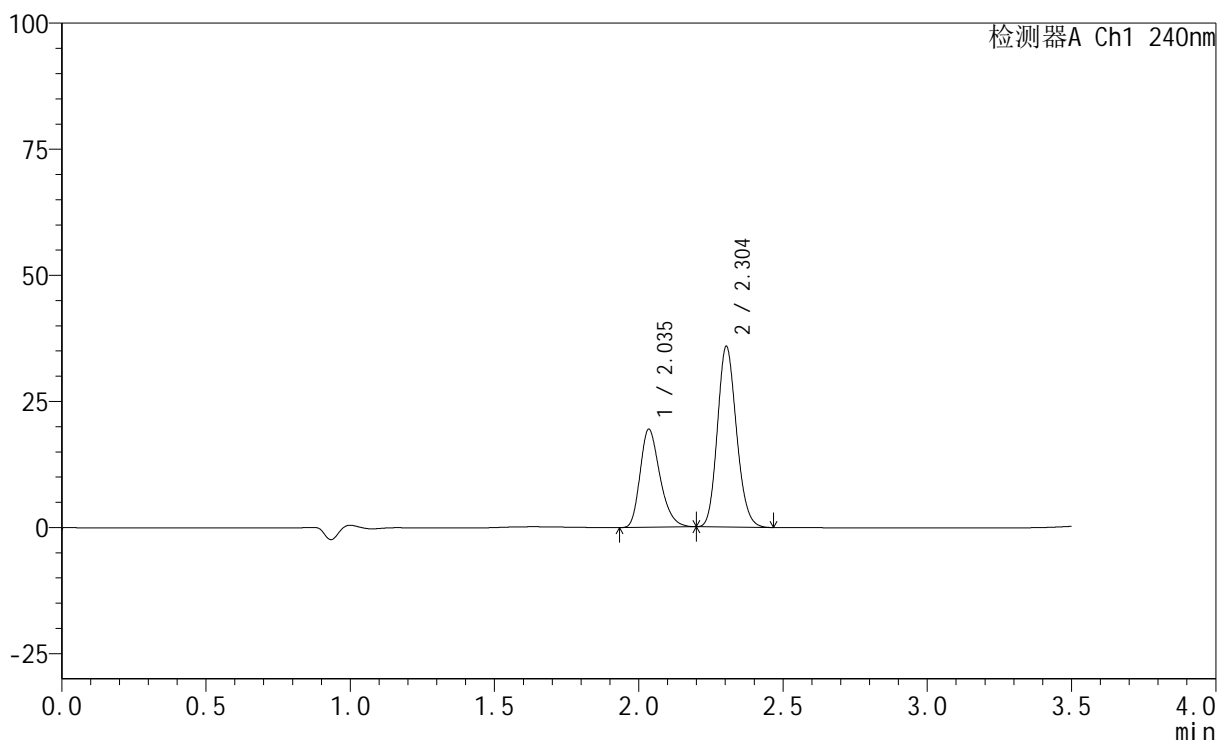
图25 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-229-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:22:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	92933	19320	36.039	4248	1.292	--
2	2.304	164934	35794	63.961	5773	1.150	2.186
总计		257867	55114	100.000			

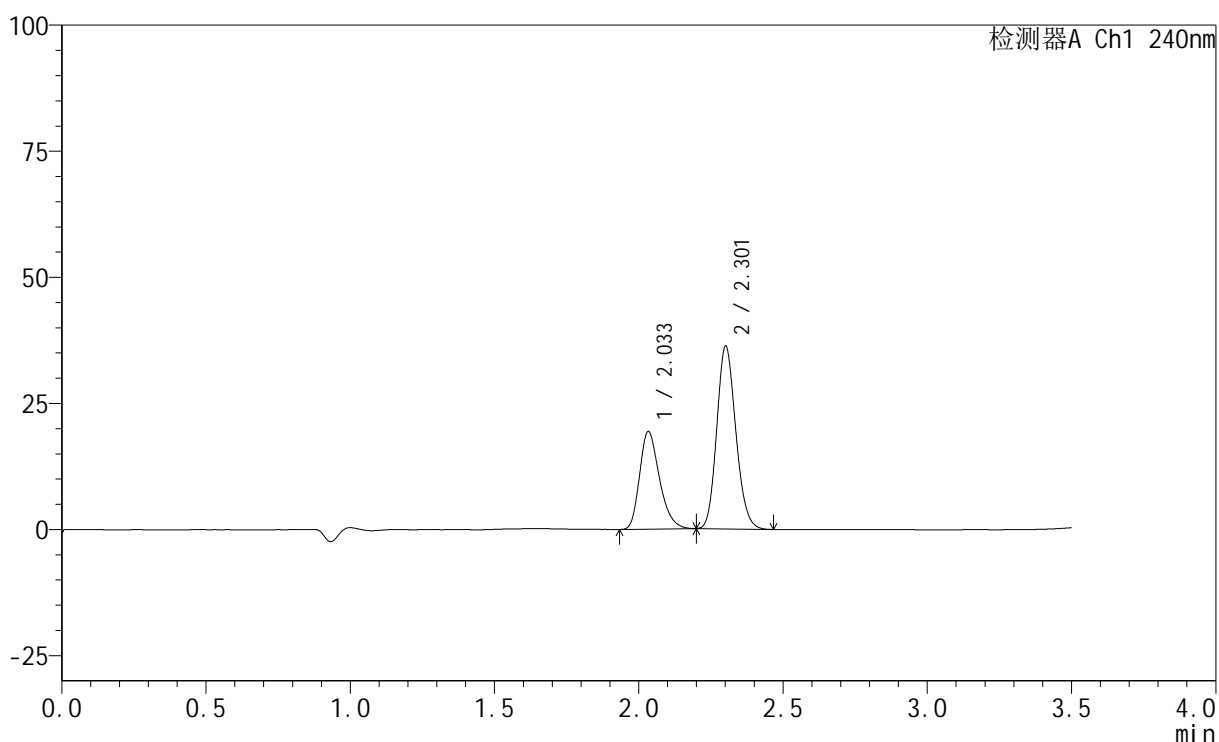
图26 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-230-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:26:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	92533	19286	35.659	4239	1.291	--
2	2.301	166965	35990	64.341	5756	1.152	2.181
总计		259498	55276	100.000			

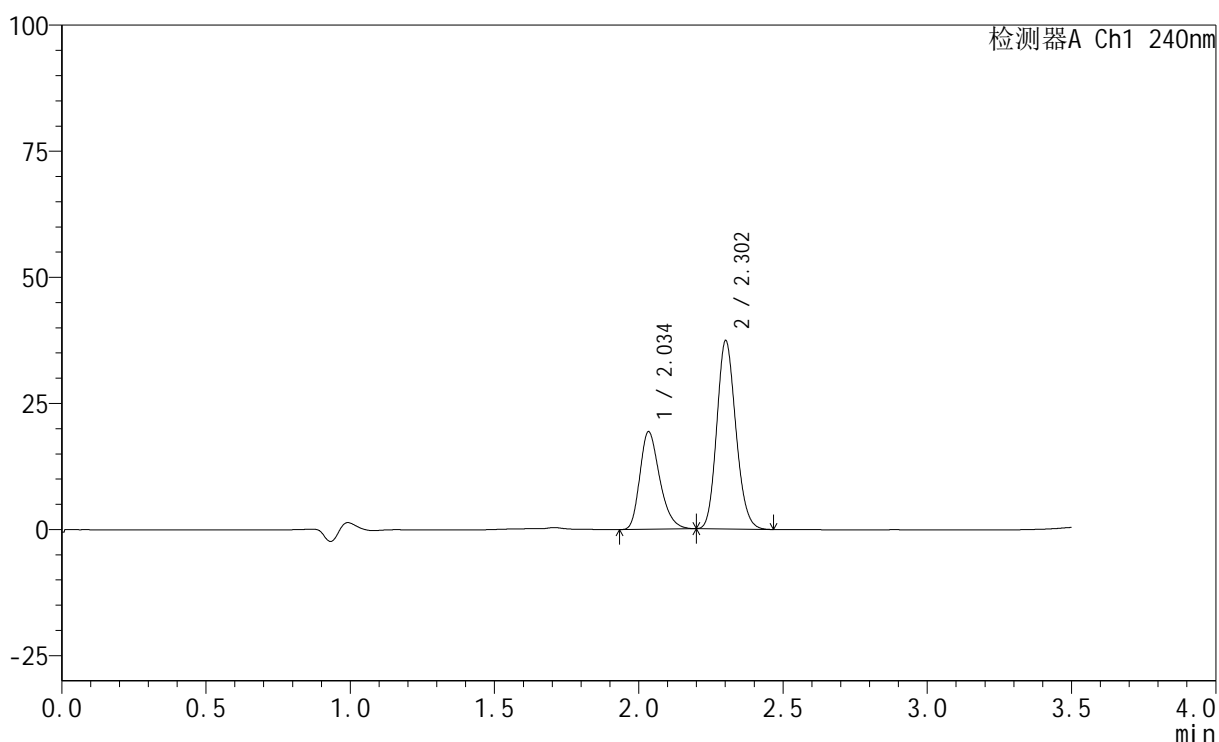
图27 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-231-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:30:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	92399	19206	34.949	4253	1.294	--
2	2.302	171986	37106	65.051	5759	1.150	2.176
总计		264385	56313	100.000			

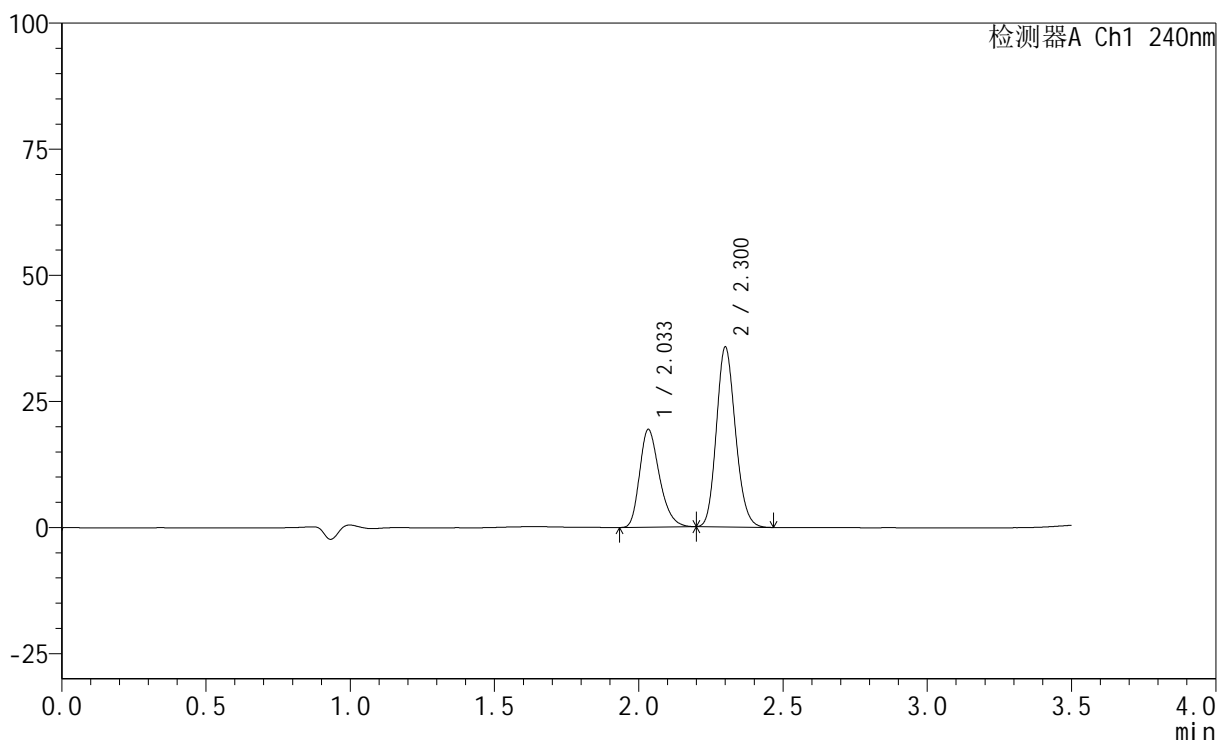
图28 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-232-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:34:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	92512	19303	36.070	4243	1.292	--
2	2.300	163967	35443	63.930	5772	1.153	2.173
总计		256479	54746	100.000			

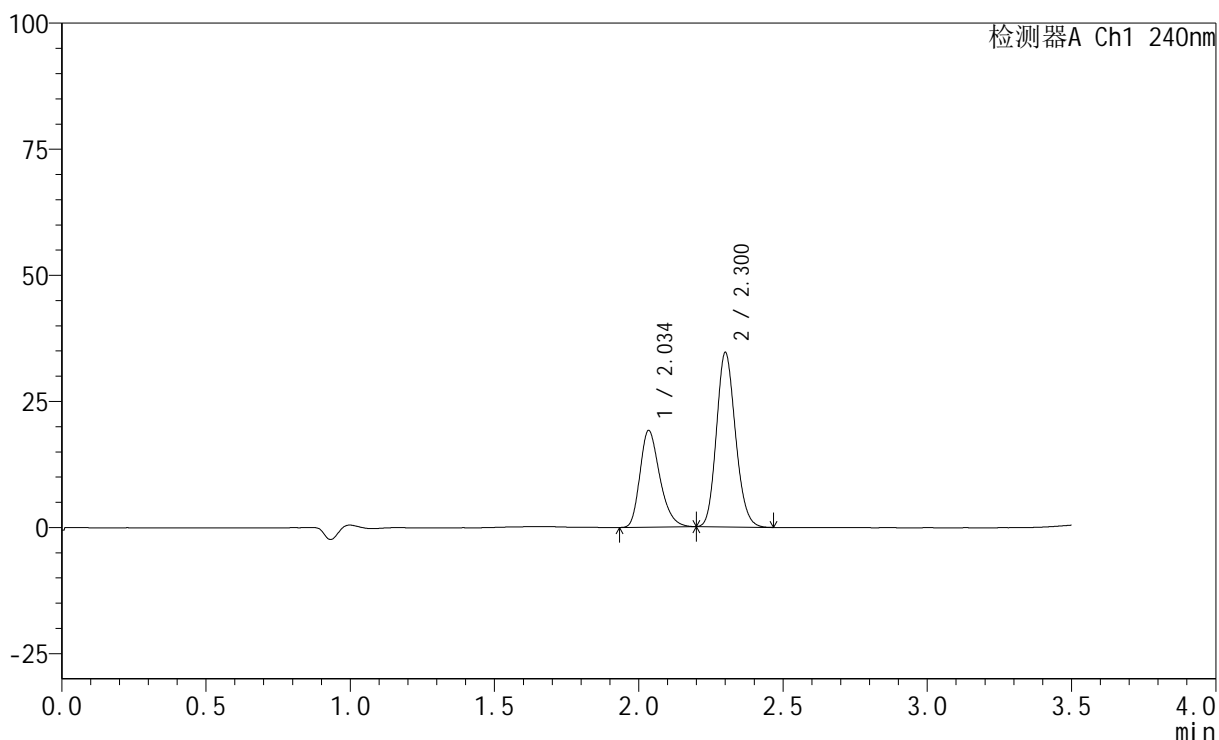
图29 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-233-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:38:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:51:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	91433	19000	36.520	4260	1.291	--
2	2.300	158928	34333	63.480	5768	1.152	2.165
总计		250361	53333	100.000			

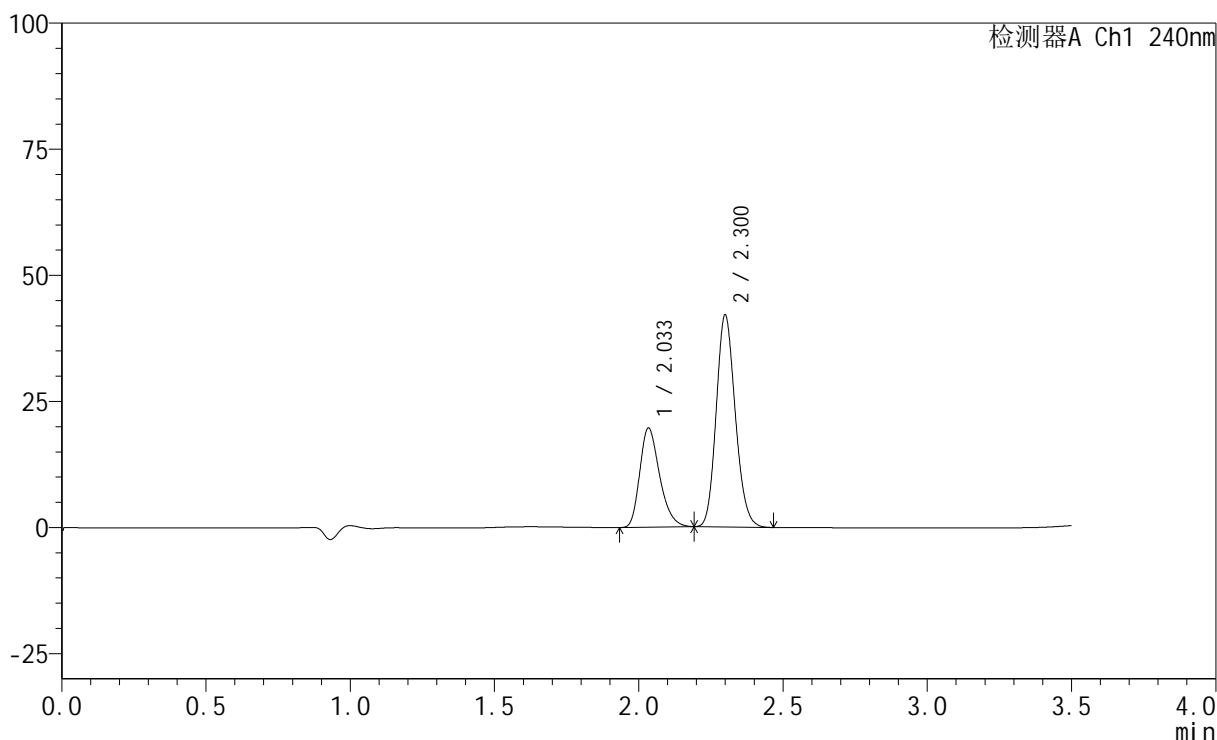
图30 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-234-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:42:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	93964	19561	32.689	4243	1.291	--
2	2.300	193482	41854	67.311	5755	1.153	2.162
总计		287446	61416	100.000			

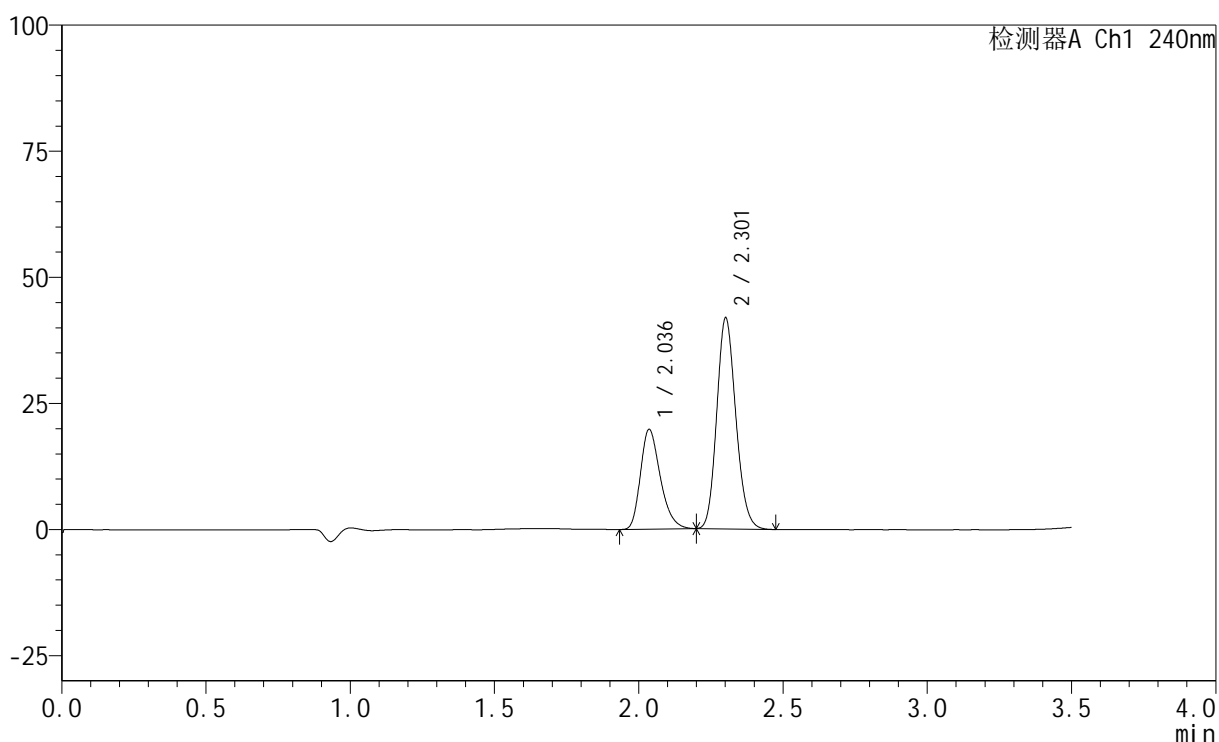
图31 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-235-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:46:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	94511	19732	32.905	4256	1.291	--
2	2.301	192710	41529	67.095	5759	1.153	2.157
总计		287221	61261	100.000			

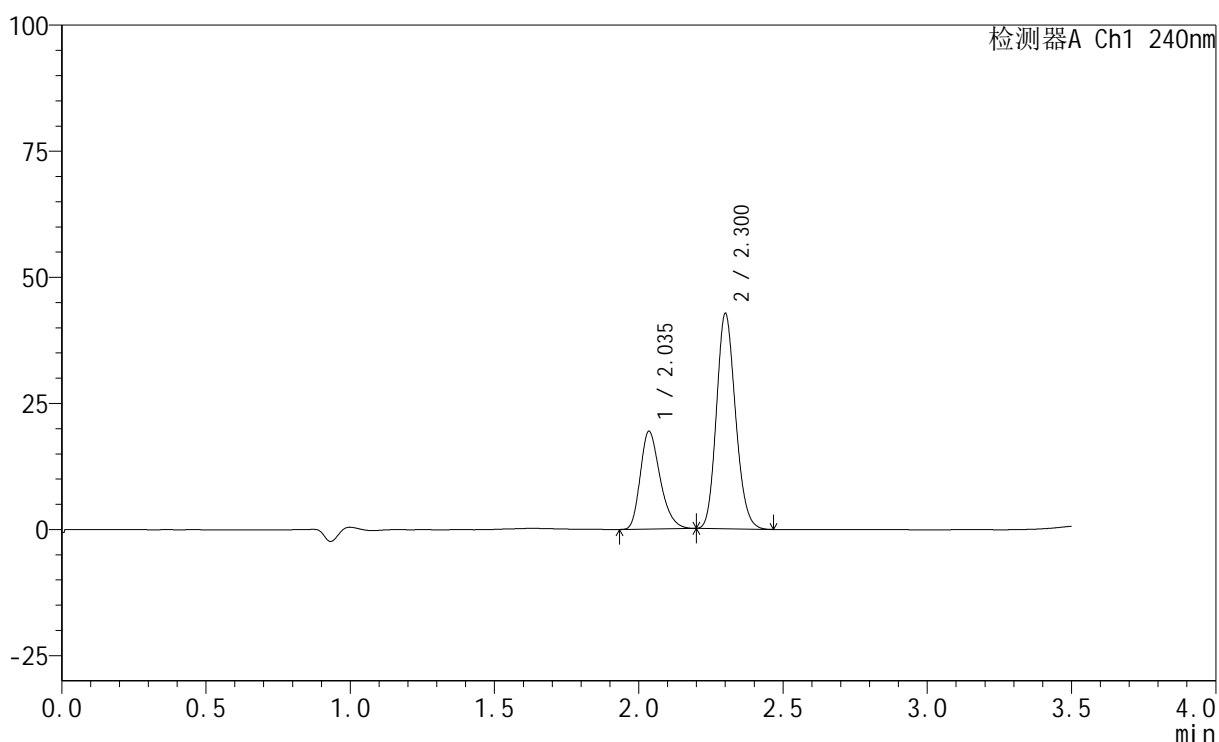
图32 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-236-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:49:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	92549	19291	32.006	4250	1.291	--
2	2.300	196614	42390	67.994	5754	1.154	2.153
总计		289164	61682	100.000			

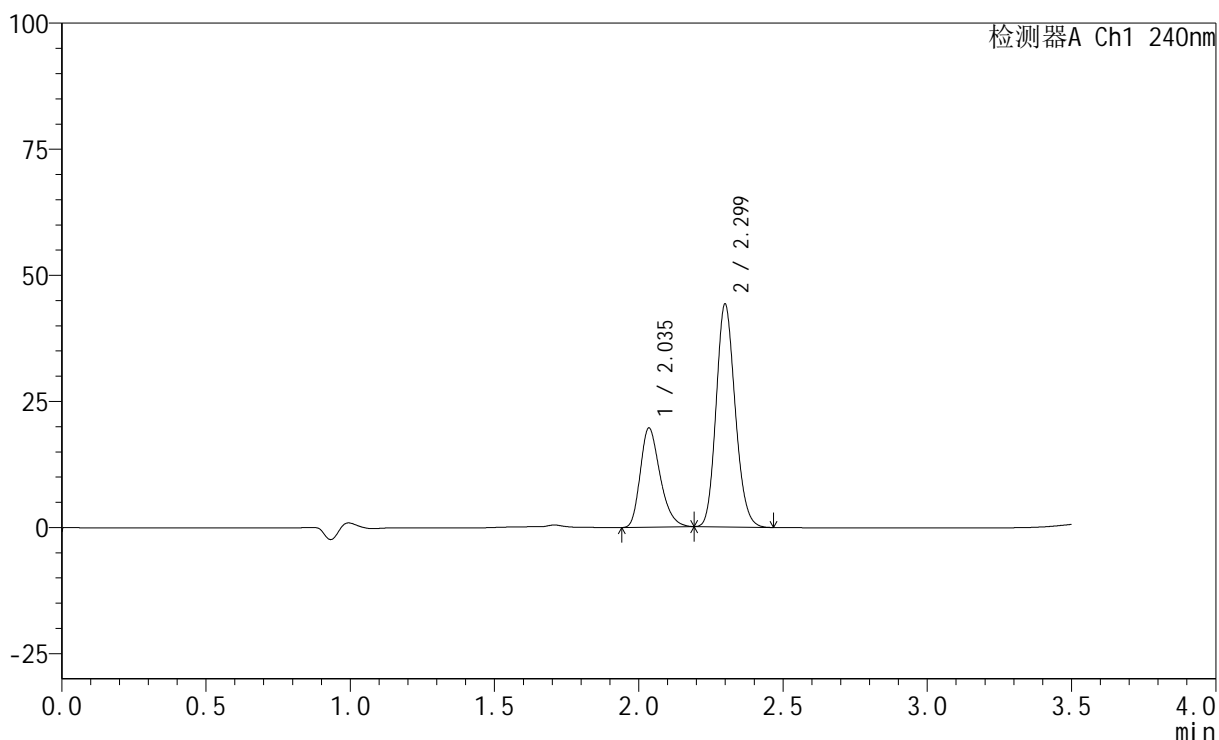
图33 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-237-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:53:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	93720	19549	31.570	4259	1.291	--
2	2.299	203148	44053	68.430	5779	1.153	2.149
总计		296868	63602	100.000			

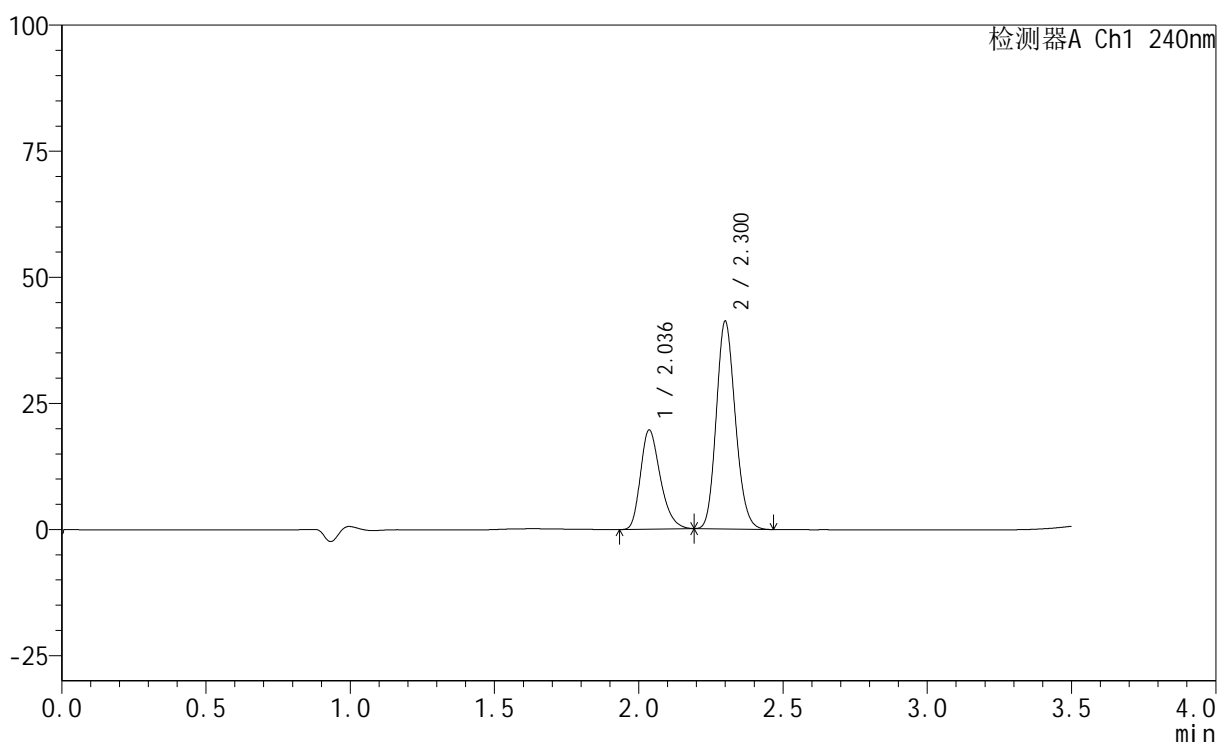
图34 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-238-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 12:57:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

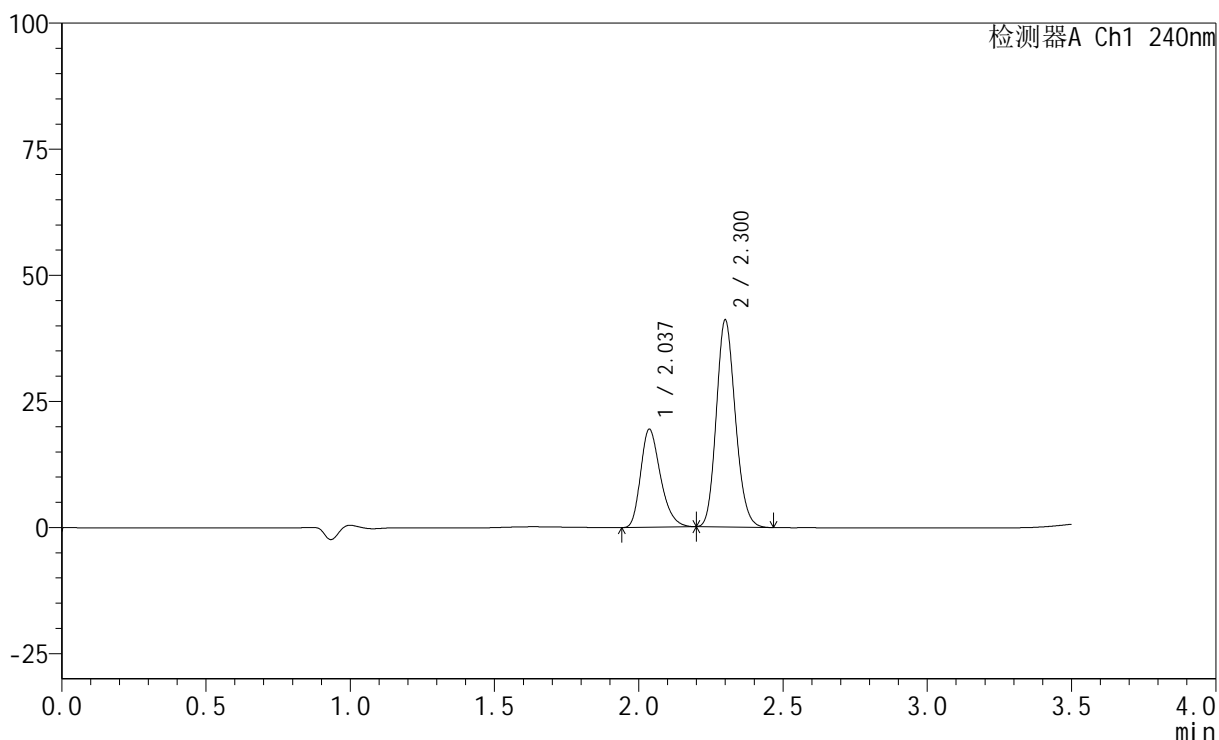
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	93926	19624	33.138	4256	1.288	--
2	2.300	189508	40970	66.862	5753	1.154	2.143
总计		283434	60595	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-239-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:01:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	92903	19419	32.999	4250	1.289	--
2	2.300	188631	40819	67.001	5777	1.153	2.140
总计		281534	60238	100.000			

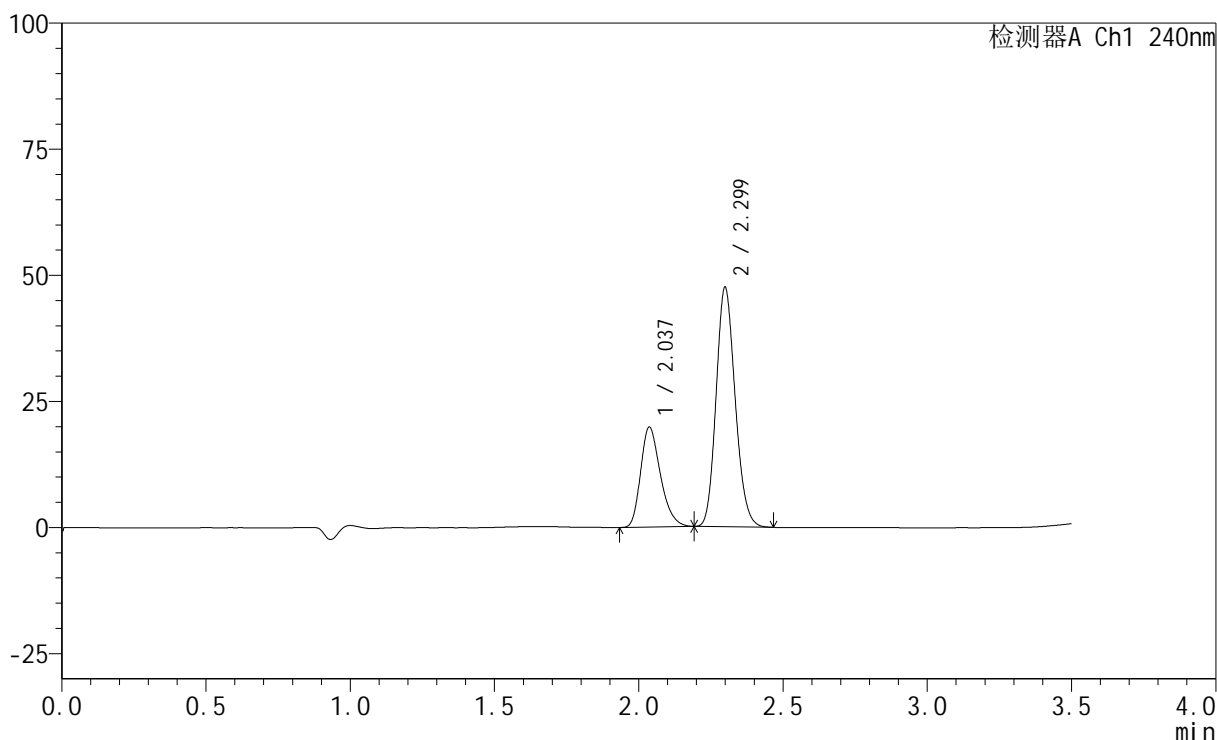
图36 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-240-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:05:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	94475	19779	30.184	4264	1.288	--
2	2.299	218523	47327	69.816	5758	1.154	2.136
总计		312998	67106	100.000			

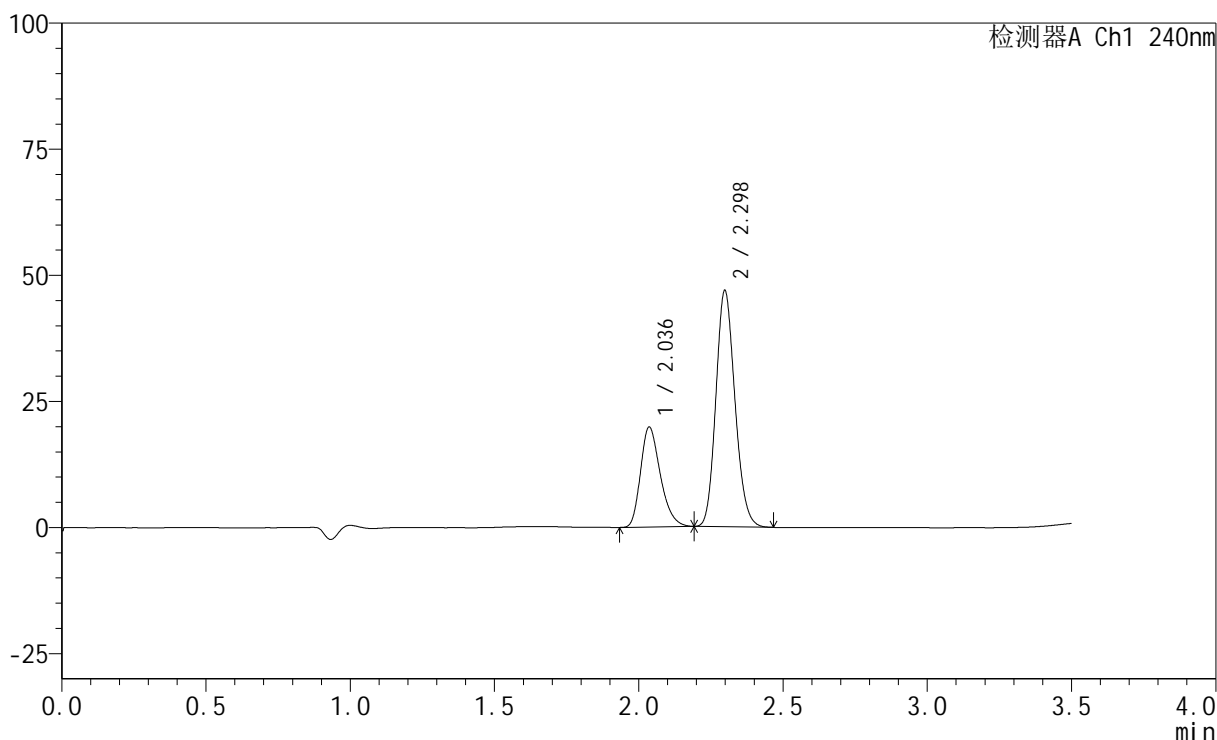
图37 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-241-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:09:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	94445	19765	30.465	4264	1.287	--
2	2.298	215567	46778	69.535	5754	1.154	2.132
总计		310012	66542	100.000			

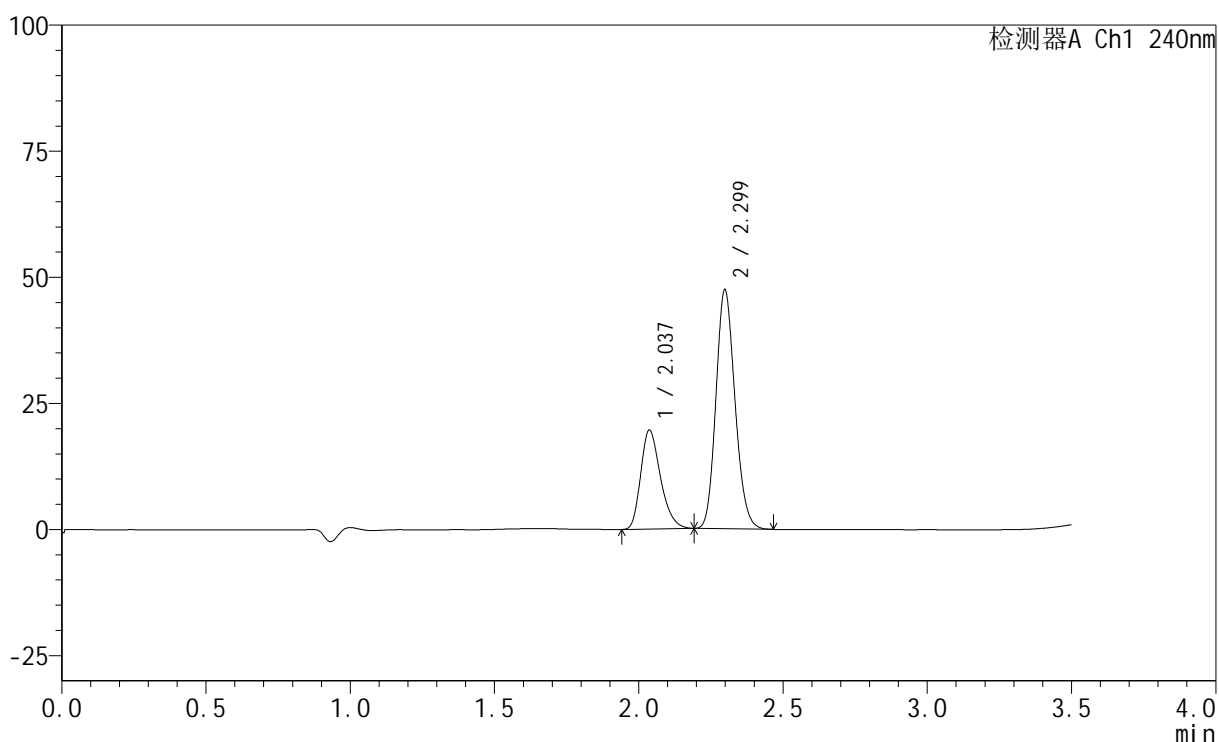
图38 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-242-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:13:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:52:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	93658	19611	30.036	4265	1.289	--
2	2.299	218159	47316	69.964	5753	1.154	2.128
总计		311817	66927	100.000			

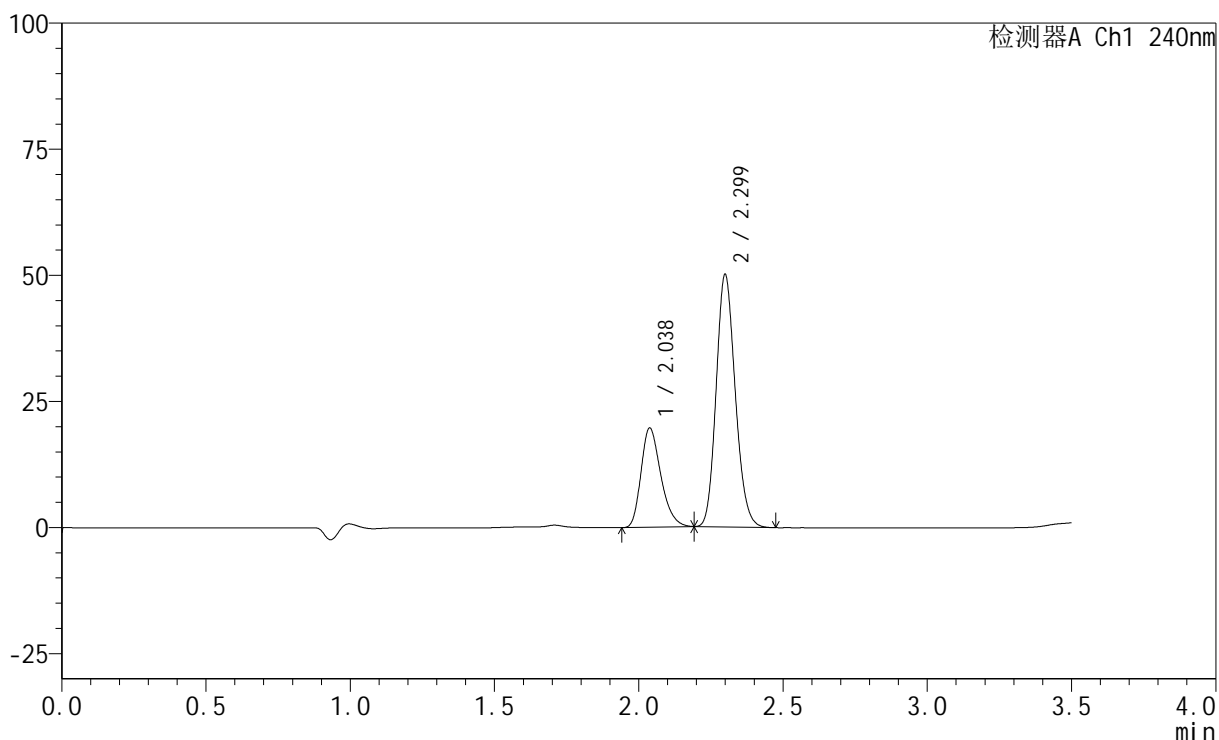
图39 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-243-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:17:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	93919	19694	28.941	4263	1.284	--
2	2.299	230604	49882	71.059	5757	1.156	2.125
总计		324523	69576	100.000			

图40 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



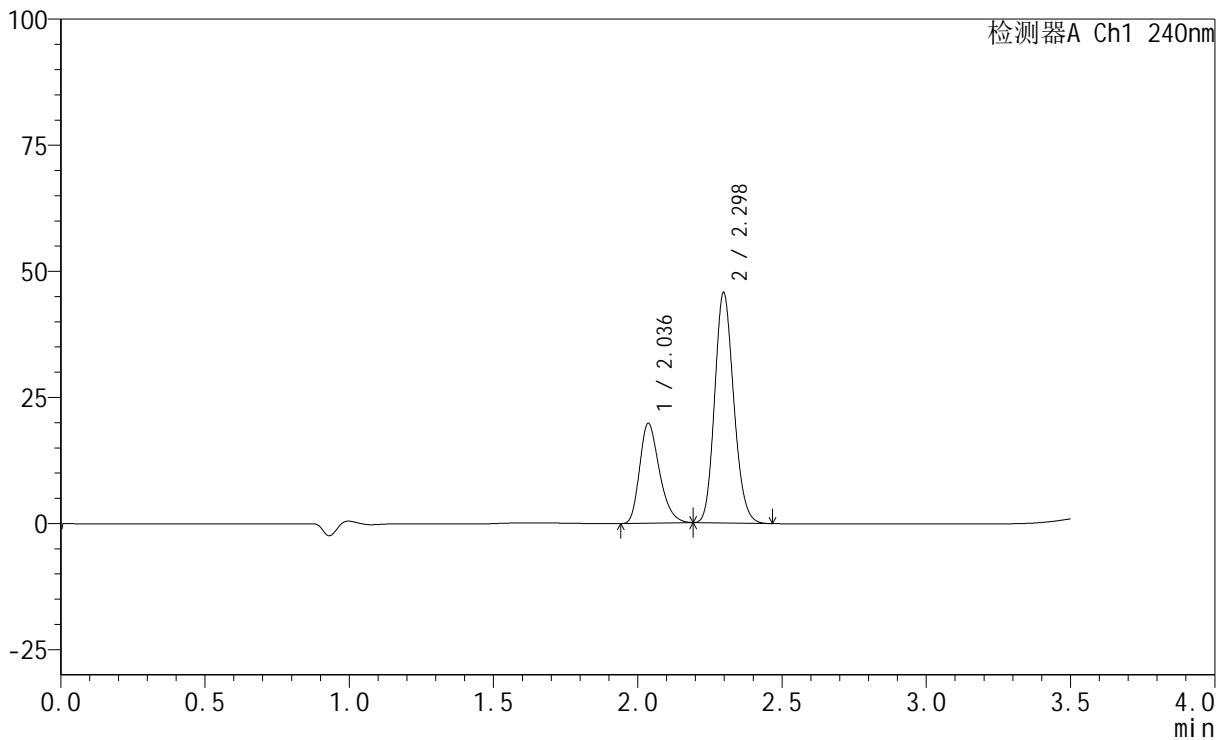
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-244-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:20:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	94467	19769	31.007	4257	1.288	--
2	2.298	210200	45664	68.993	5750	1.153	2.123
总计		304667	65434	100.000			

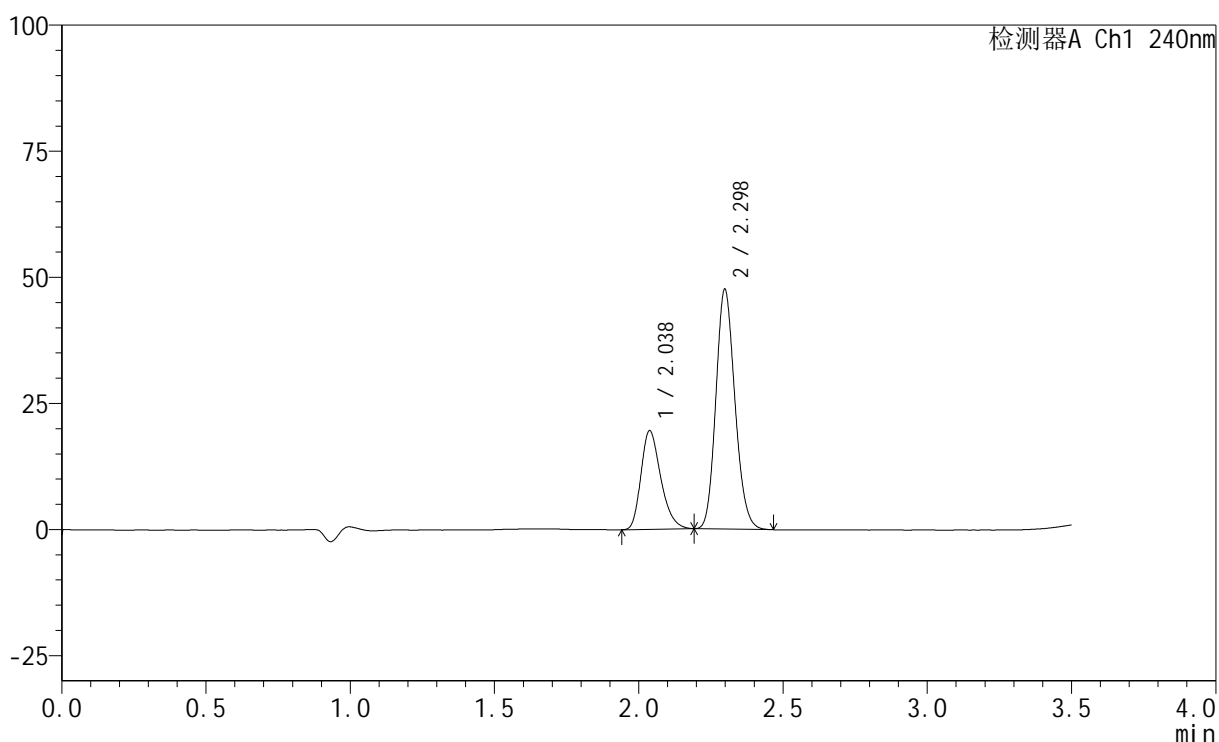
图41 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-245-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:24:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	93296	19560	29.913	4265	1.288	--
2	2.298	218600	47475	70.087	5763	1.153	2.121
总计		311897	67035	100.000			

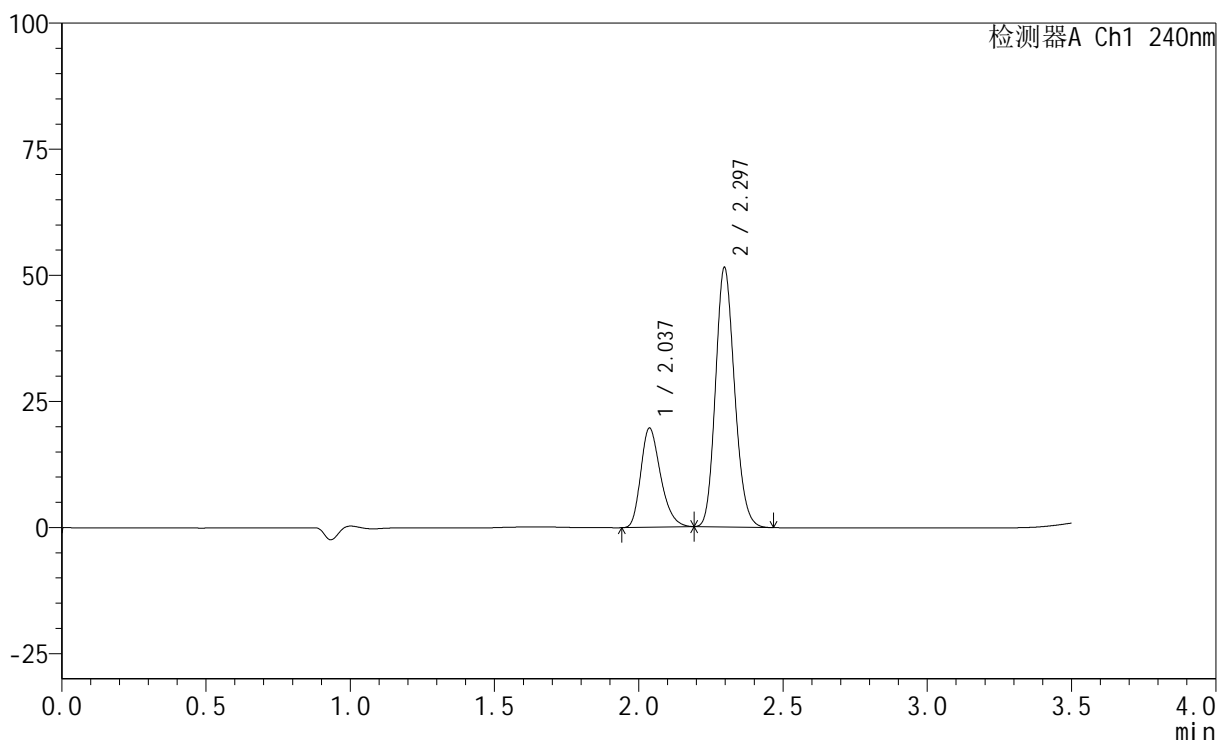
图42 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-246-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:28:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	93846	19661	28.417	4261	1.285	--
2	2.297	236400	51444	71.583	5764	1.155	2.116
总计		330245	71105	100.000			

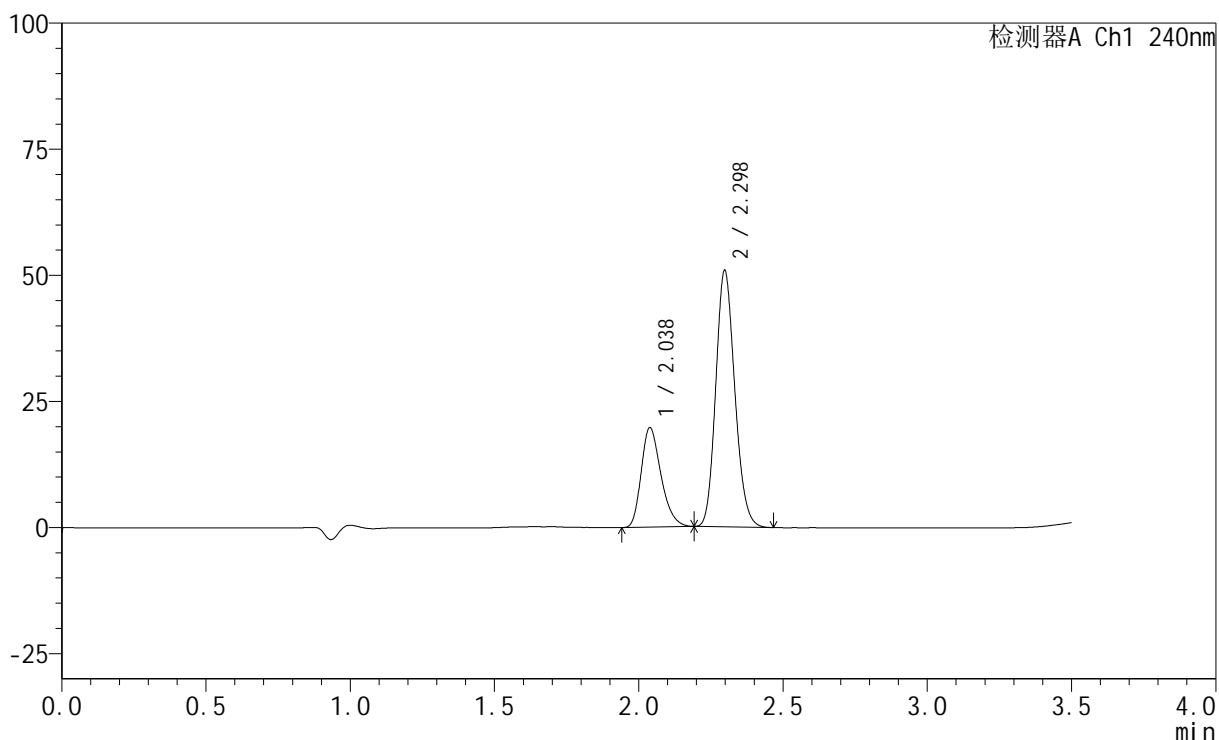
图43 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-247-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:32:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	94129	19749	28.708	4266	1.285	--
2	2.298	233759	50808	71.292	5759	1.154	2.110
总计		327888	70557	100.000			

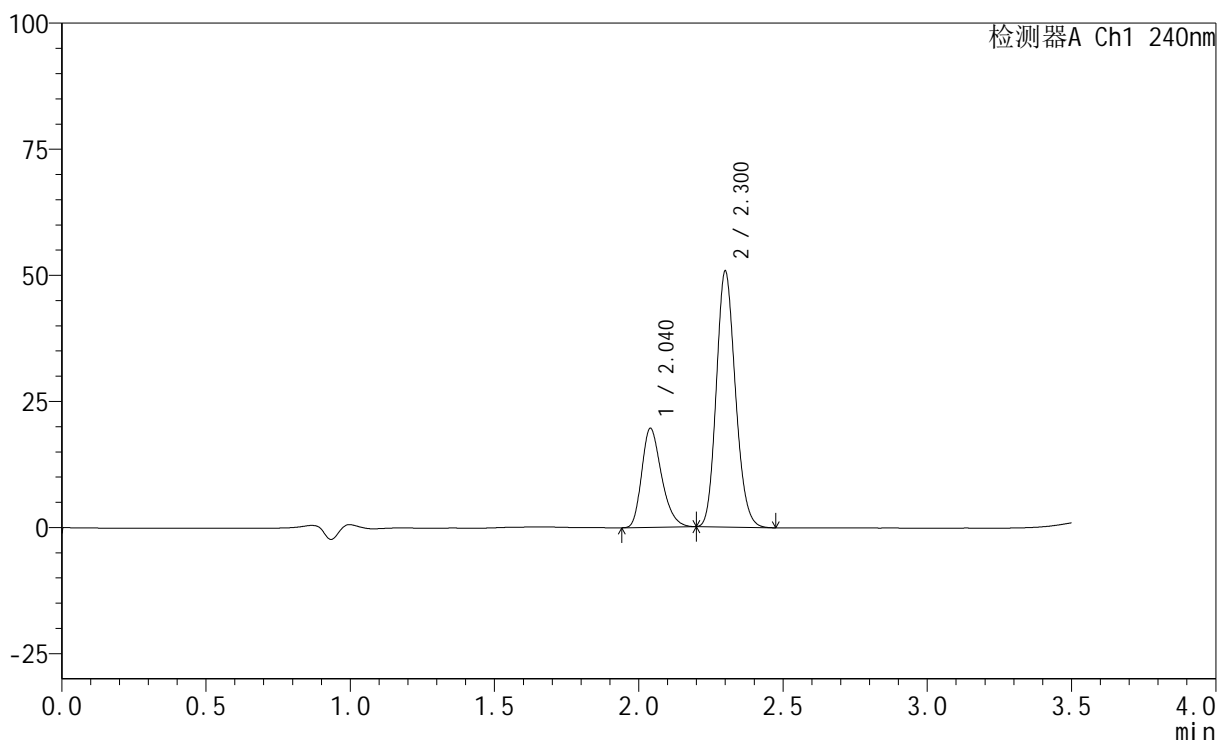
图44 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-248-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:36:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	93684	19602	28.631	4270	1.287	--
2	2.300	233530	50451	71.369	5760	1.156	2.111
总计		327214	70053	100.000			

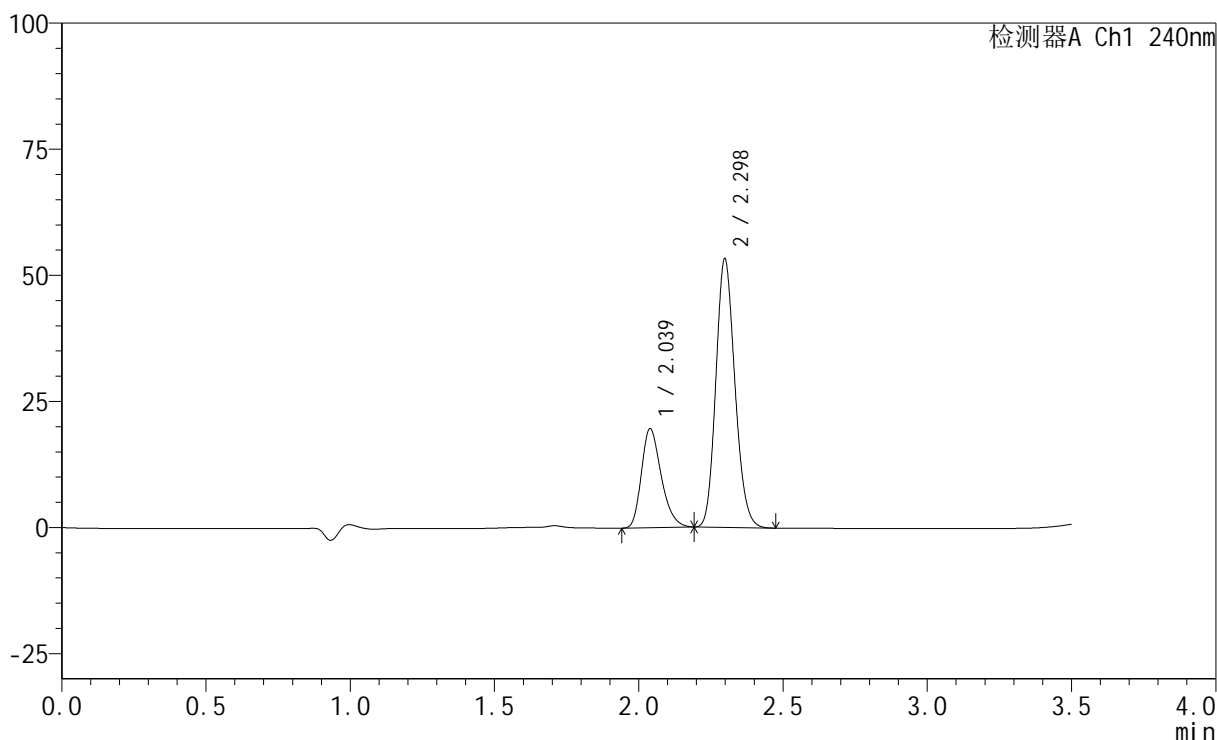
图45 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-249-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:40:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	93662	19640	27.652	4265	1.286	--
2	2.298	245052	53184	72.348	5753	1.154	2.105
总计		338714	72823	100.000			

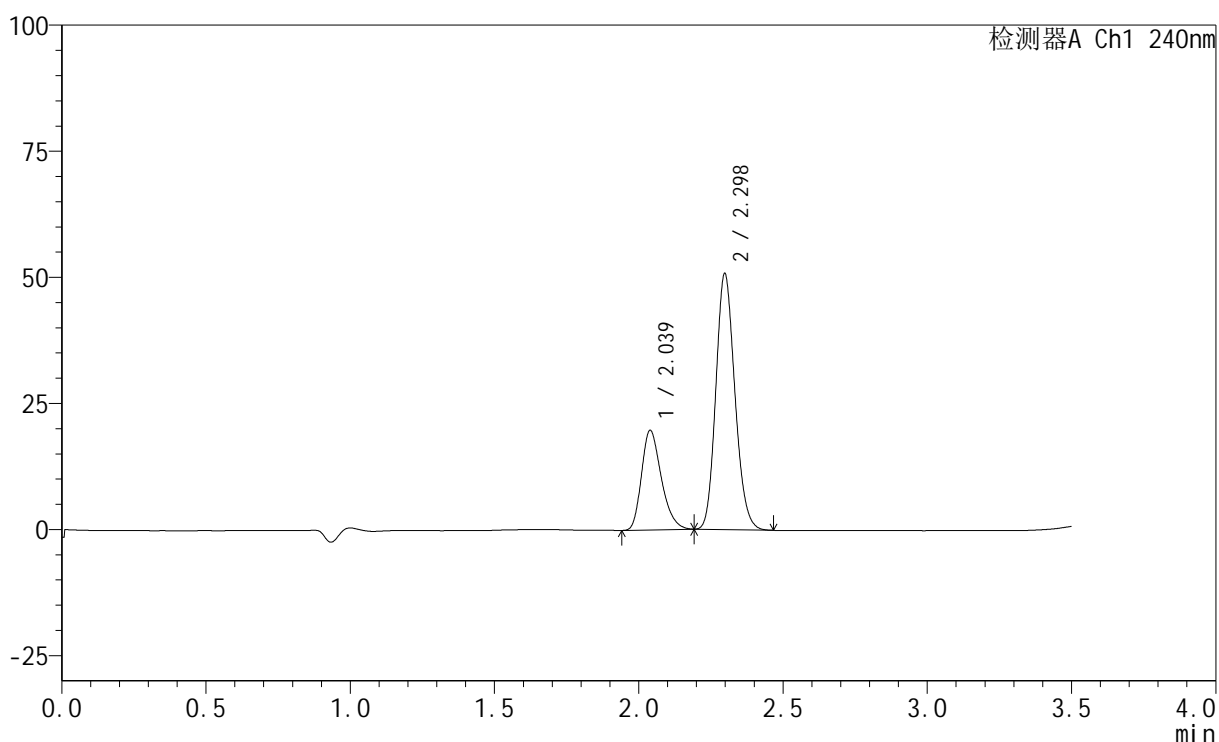
图46 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-250-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:44:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

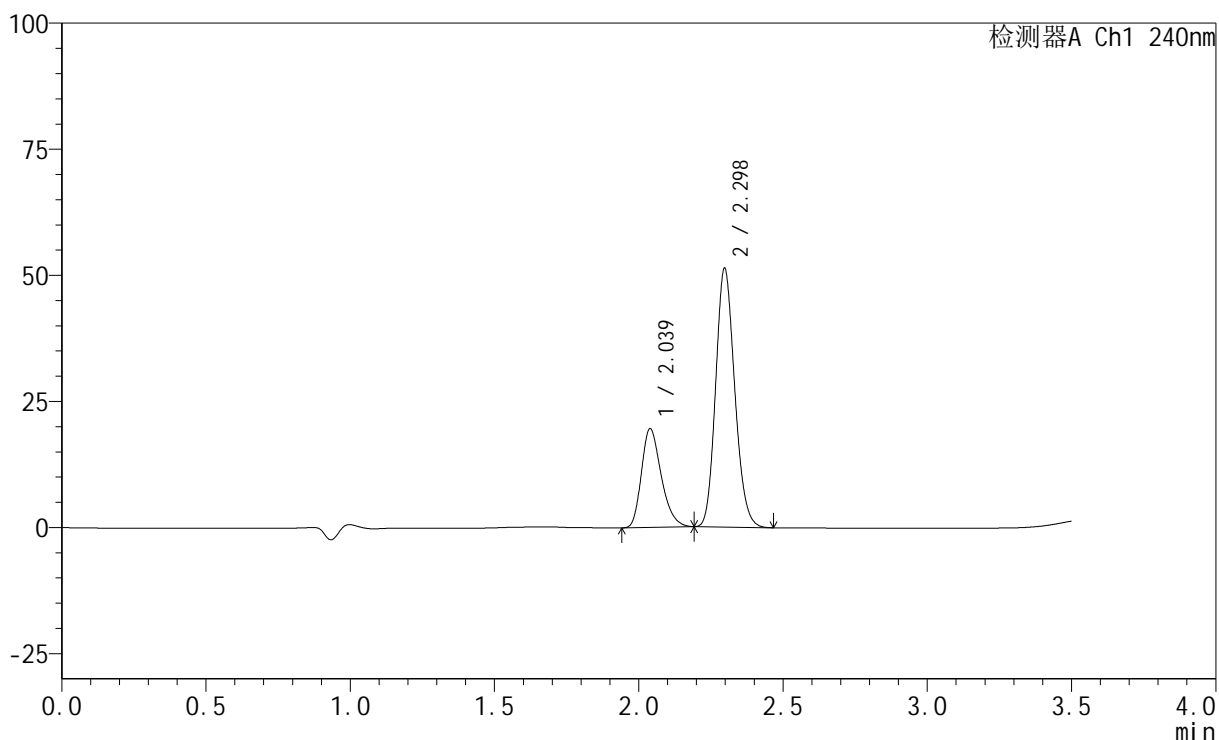
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	94144	19740	28.730	4267	1.287	--
2	2.298	233535	50701	71.270	5755	1.155	2.103
总计		327679	70441	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-251-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:47:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	93354	19582	28.344	4264	1.284	--
2	2.298	236001	51288	71.656	5756	1.154	2.100
总计		329354	70870	100.000			

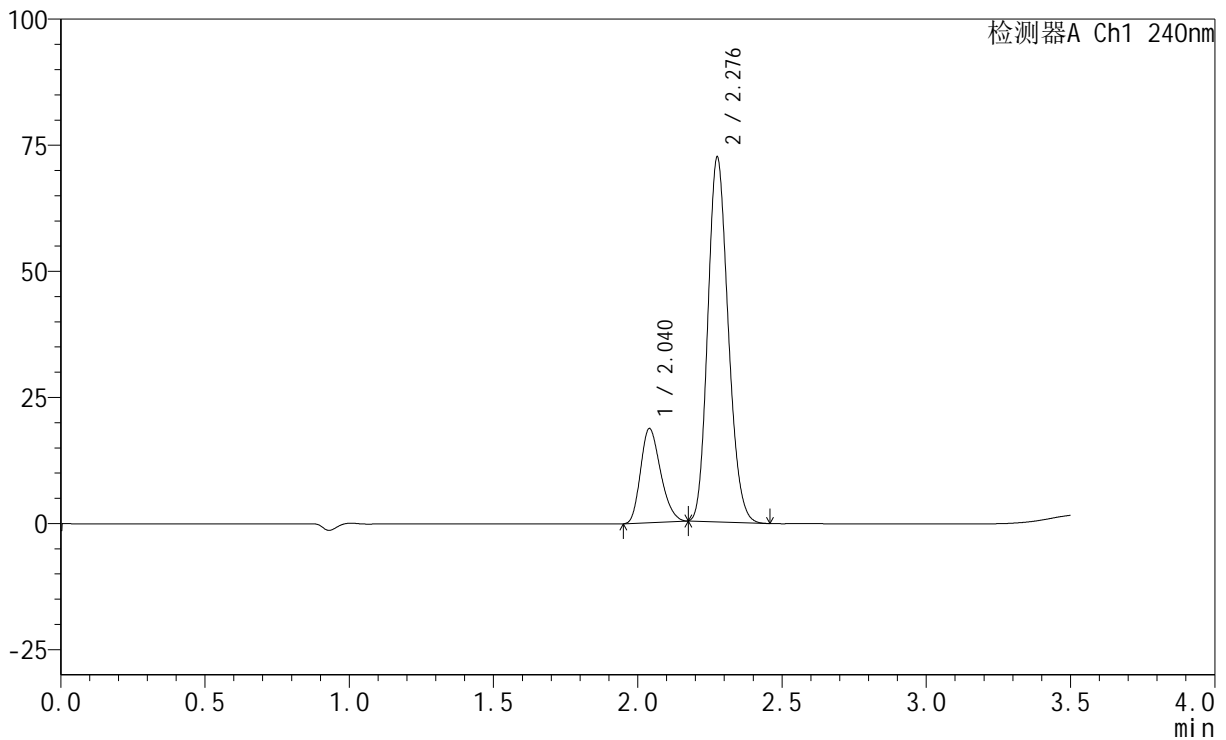
图48 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-252-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:51:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:52:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	90070	18647	20.175	4072	1.244	--
2	2.276	356375	71782	79.825	4890	1.169	1.823
总计		446446	90429	100.000			

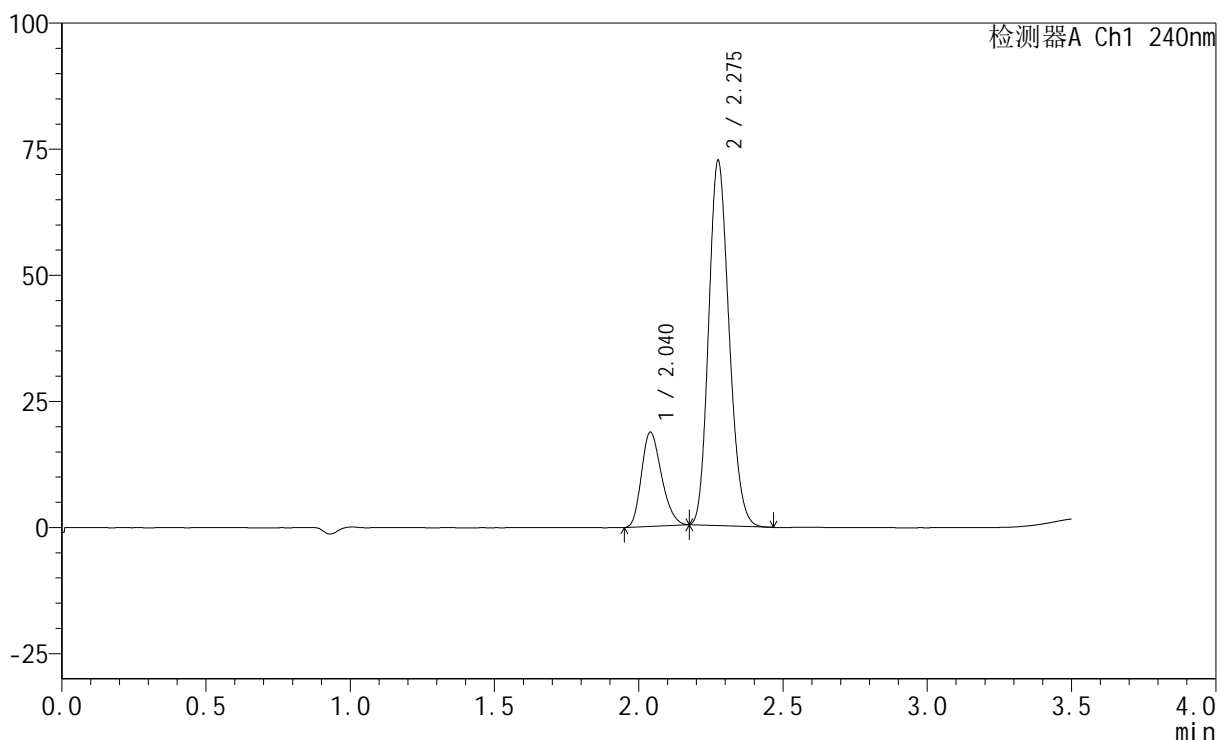
图49 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-253-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH2.0jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:55:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	90245	18671	20.187	4056	1.244	--
2	2.275	356797	71971	79.813	4889	1.169	1.820
总计		447042	90641	100.000			

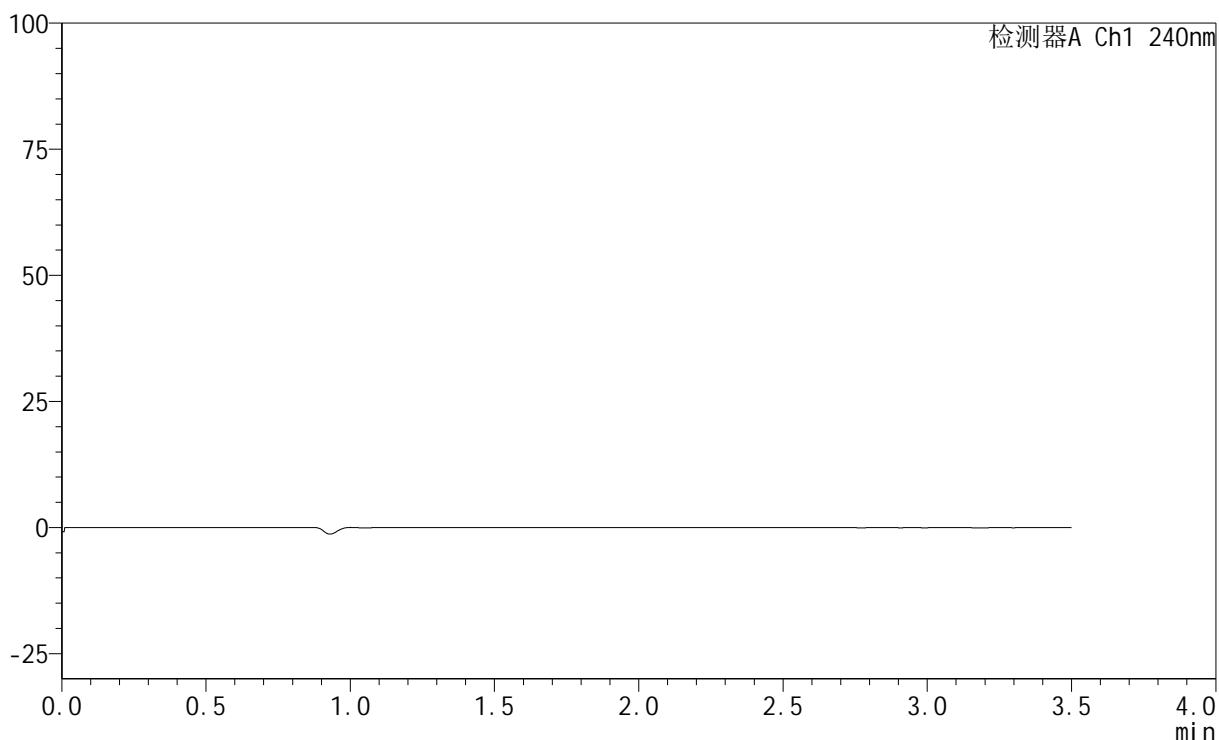
图50 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH2.0介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-254-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 13:59:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:52:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

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

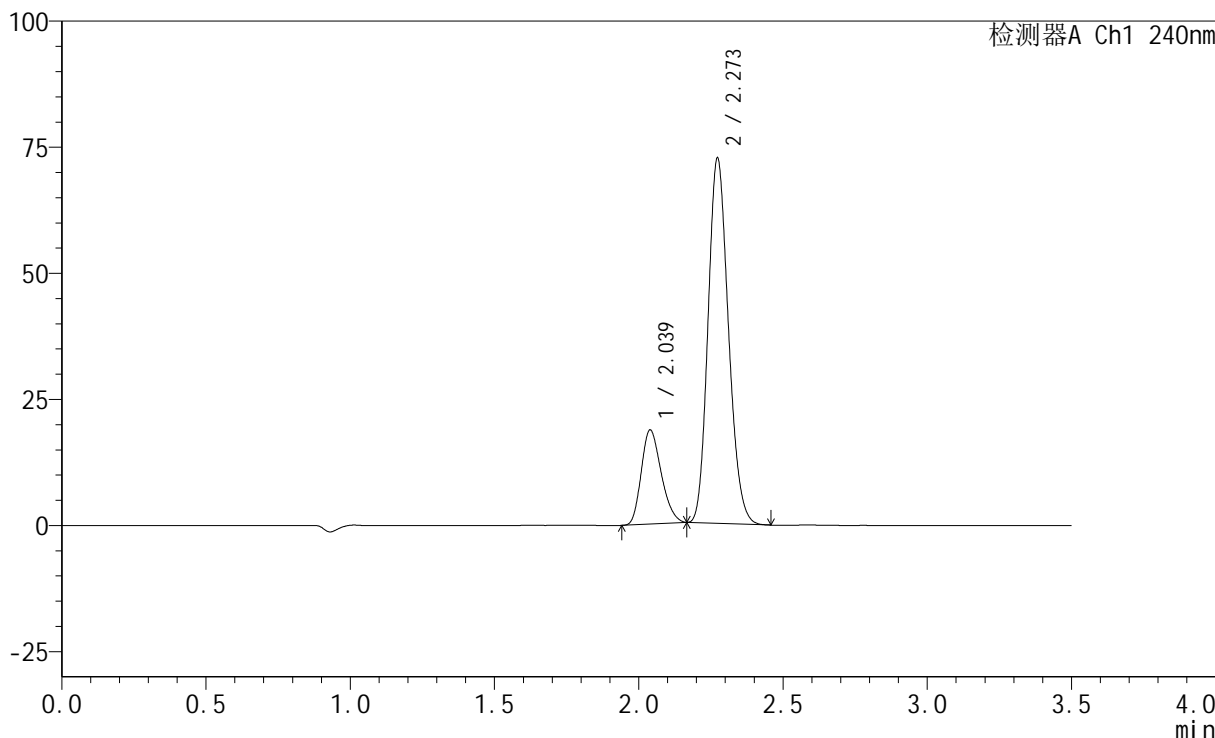
图51 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 240nm
数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-255-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/22 14:03:28 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/23 09:52:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	89642	18654	20.101	4091	1.239	--
2	2.273	356316	72370	79.899	4887	1.168	1.814
总计		445957	91024	100.000			

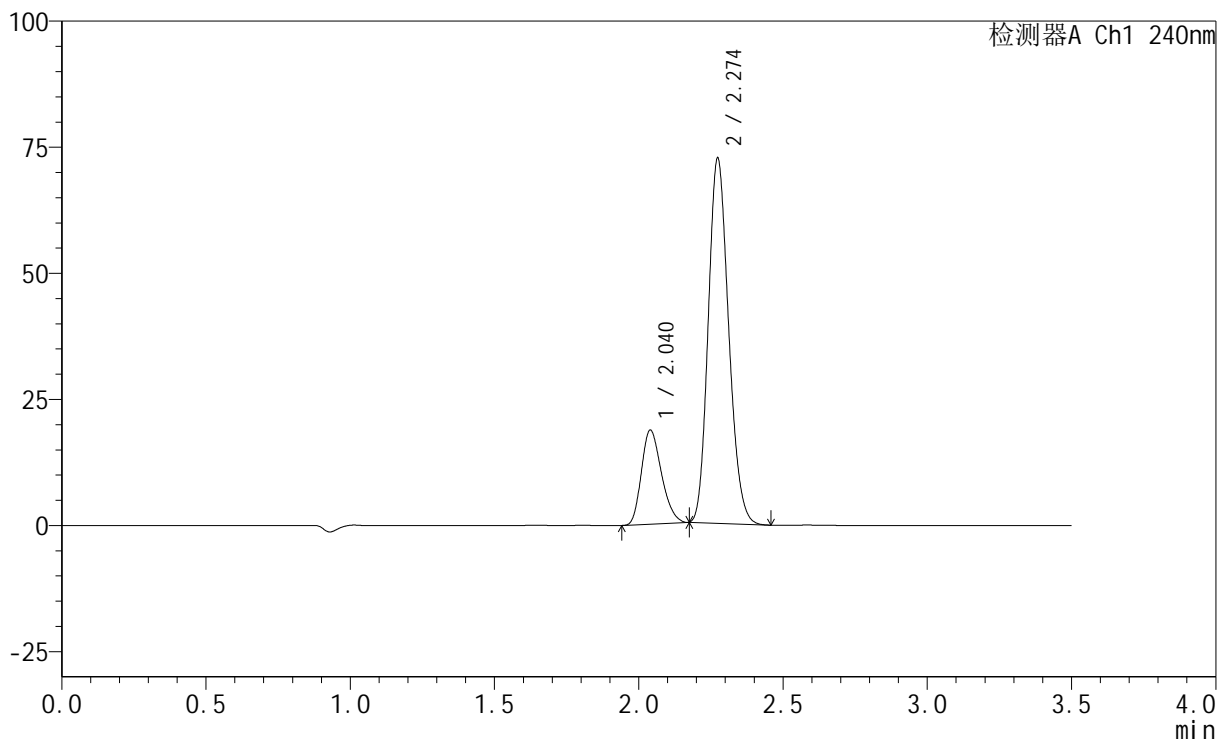
图52 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-256-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:07:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	89970	18643	20.151	4063	1.242	--
2	2.274	356502	72275	79.849	4884	1.169	1.811
总计		446471	90918	100.000			

图53 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



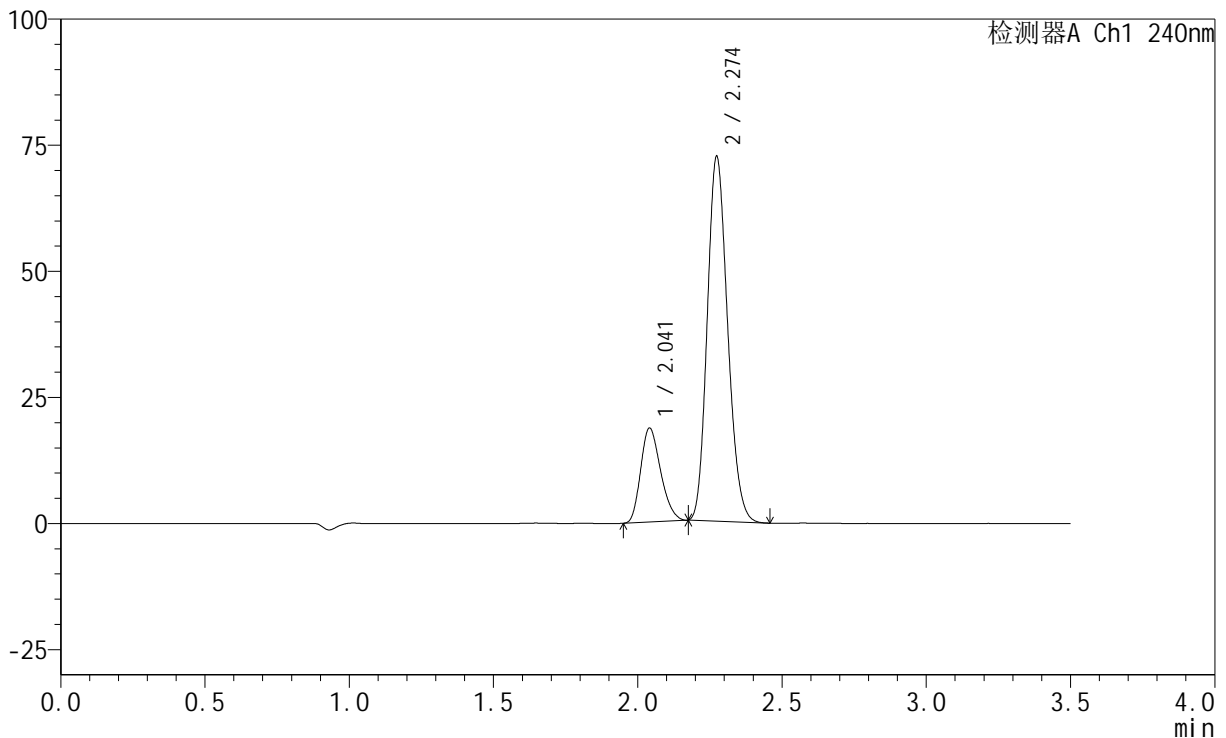
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-257-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:11:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	89778	18609	20.145	4080	1.242	--
2	2.274	355872	72202	79.855	4893	1.169	1.807
总计		445650	90811	100.000			

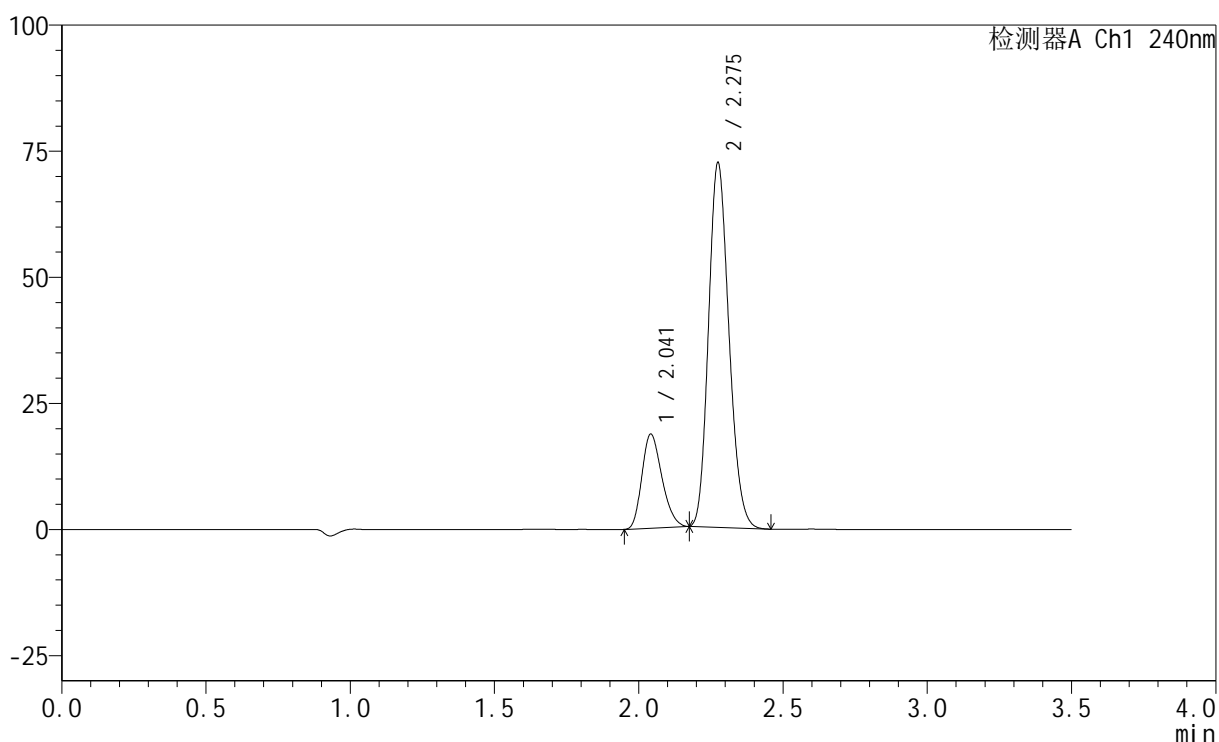
图54 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-258-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:15:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	89943	18571	20.168	4072	1.242	--
2	2.275	356024	71995	79.832	4886	1.169	1.806
总计		445966	90566	100.000			

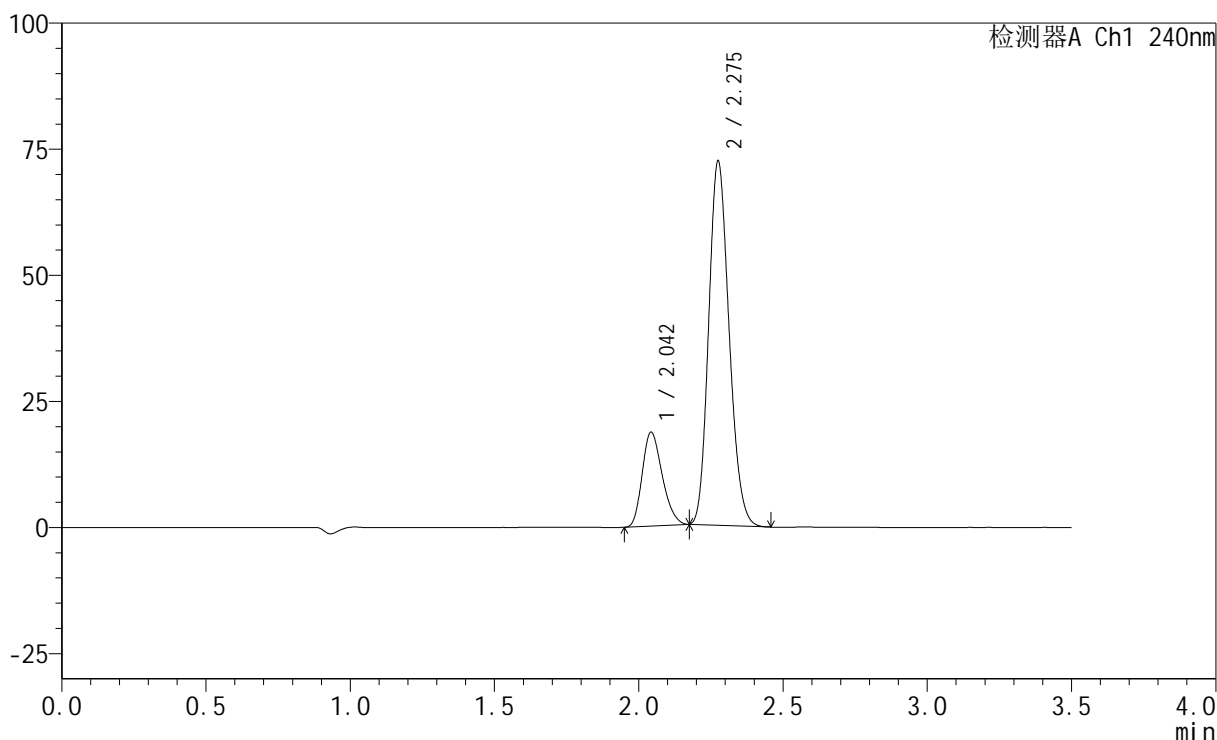
图55 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-259-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:19:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	89746	18470	20.145	4084	1.244	--
2	2.275	355751	71812	79.855	4893	1.169	1.804
总计		445497	90282	100.000			

图56 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
对照品溶液-1-5

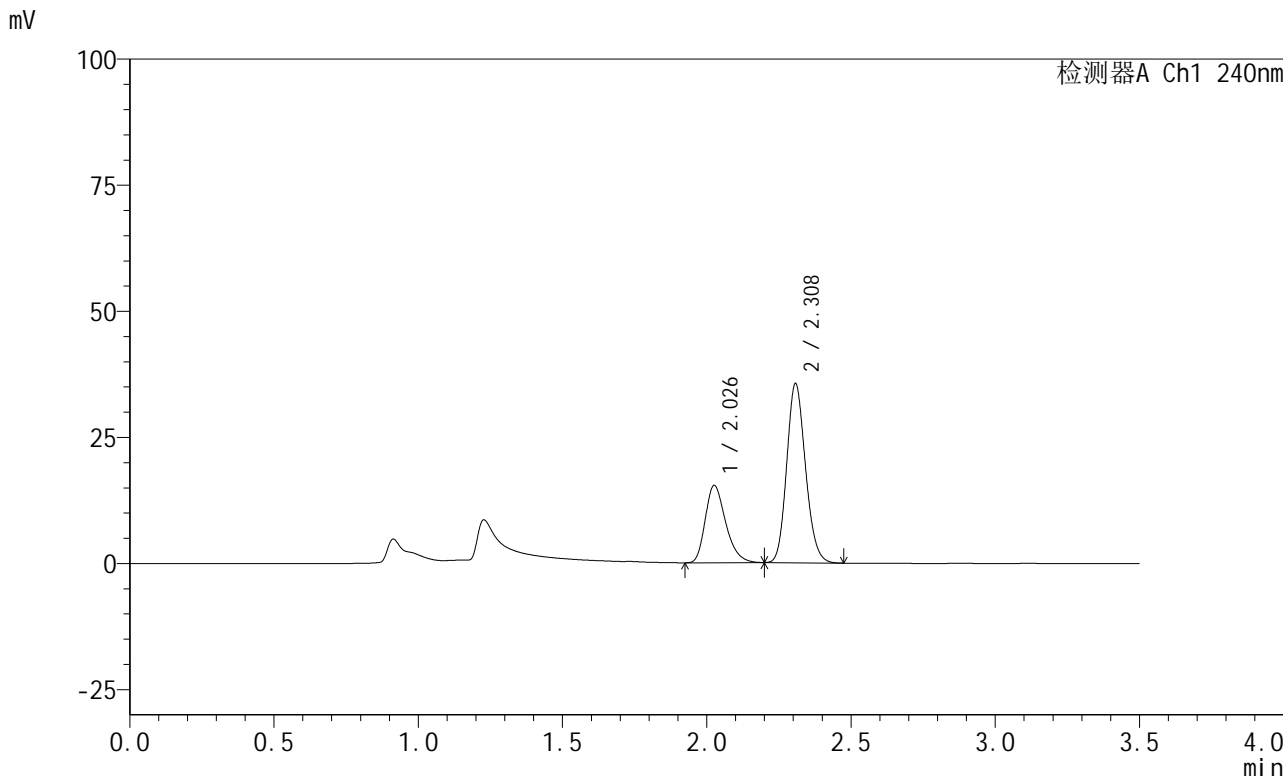


SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-260-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:22:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:53:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	75383	15217	31.865	3982	1.295	--
2	2.308	161185	35388	68.135	5977	1.151	2.277
总计		236567	50605	100.000			

图57 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

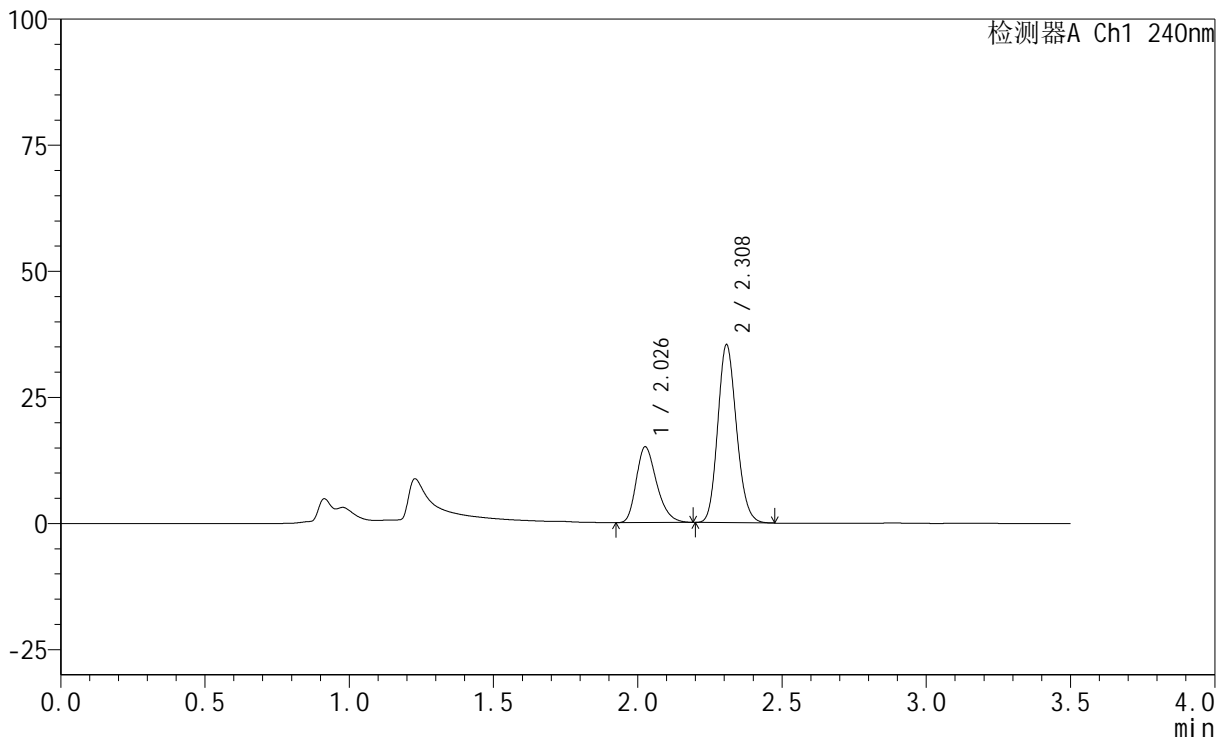
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-261-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:26:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	73700	14903	31.520	3989	1.291	--
2	2.308	160118	35148	68.480	5981	1.152	2.278
总计		233818	50052	100.000			

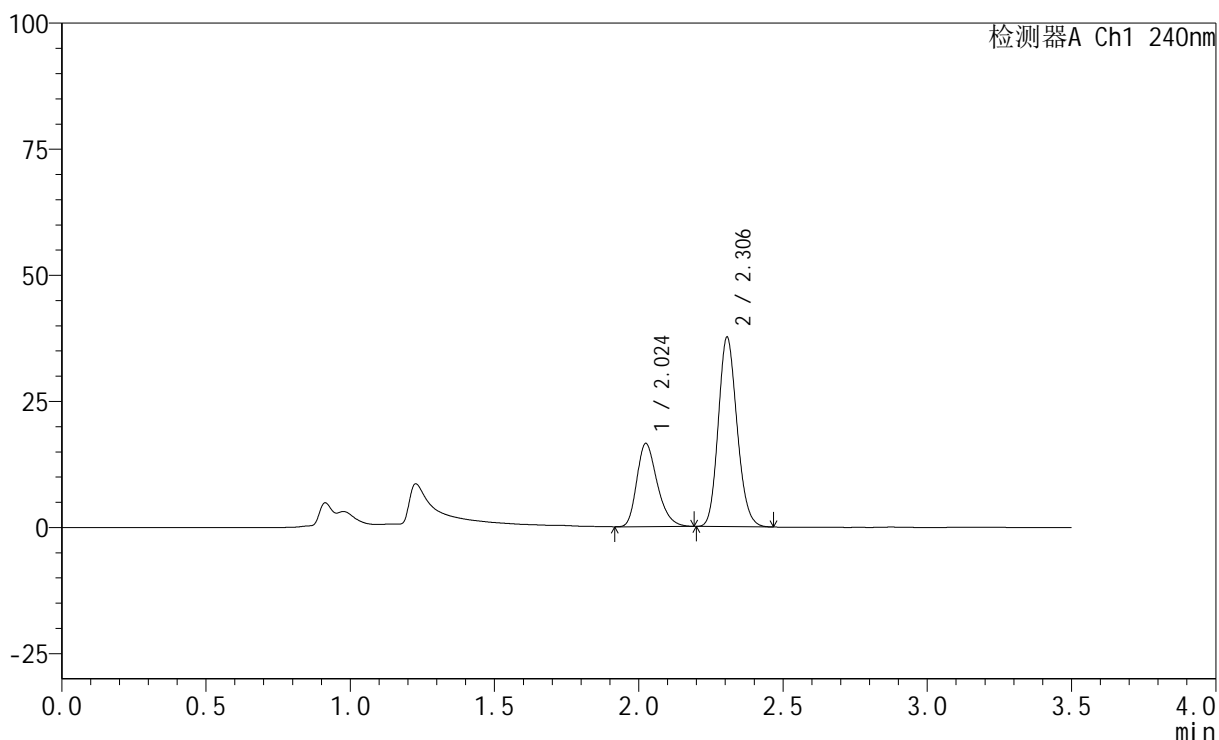
图58 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-262-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:30:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:53:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	81037	16454	32.243	3982	1.291	--
2	2.306	170294	37541	67.757	5974	1.151	2.277
总计		251331	53996	100.000			

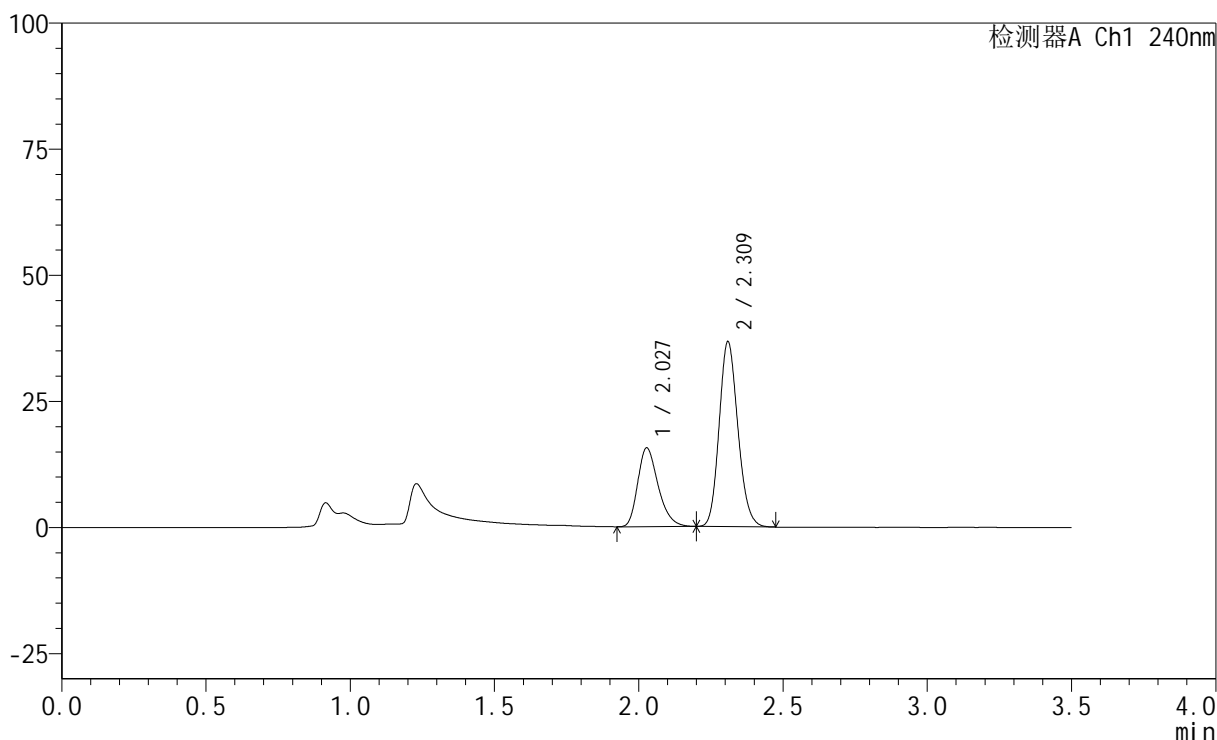
图59 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-263-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:34:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:53:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	76764	15564	31.587	3989	1.293	--
2	2.309	166256	36323	68.413	6004	1.152	2.275
总计		243020	51888	100.000			

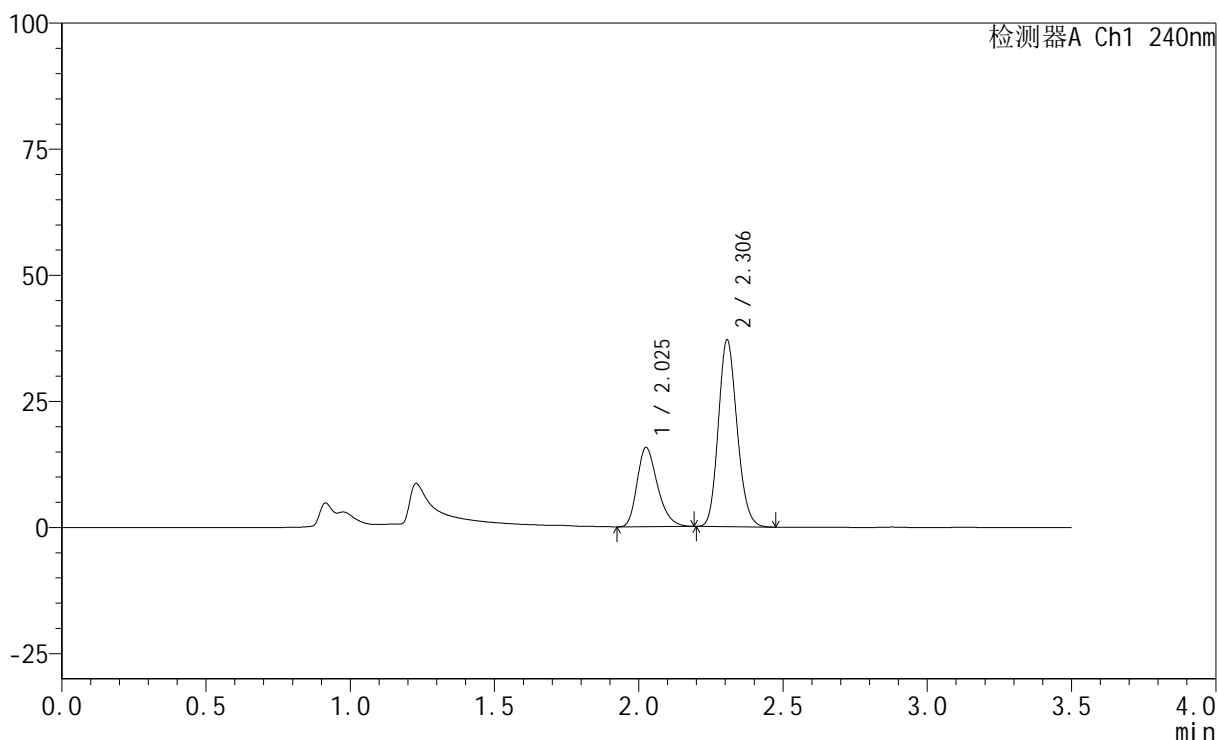
图60 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-264-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:38:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	77071	15615	31.457	3991	1.294	--
2	2.306	167932	37018	68.543	5982	1.151	2.273
总计		245003	52633	100.000			

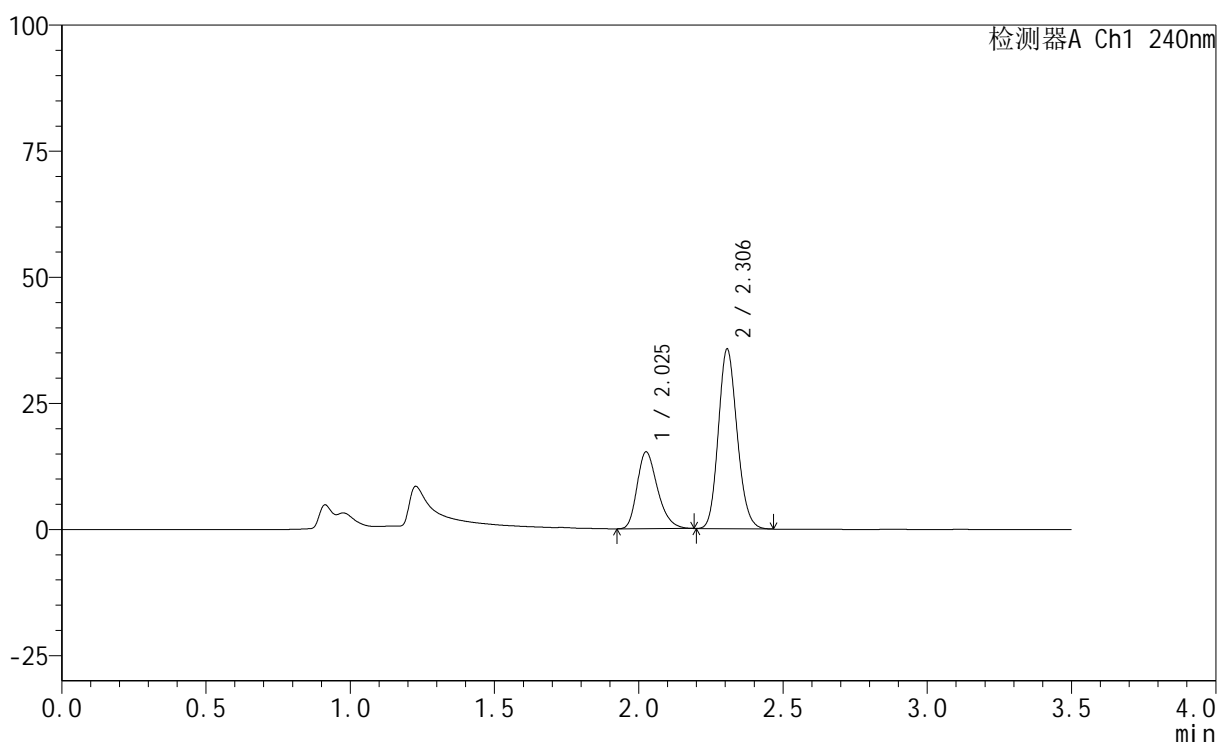
图61 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-265-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:42:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	74789	15149	31.645	3991	1.292	--
2	2.306	161545	35579	68.355	5971	1.150	2.272
总计		236334	50728	100.000			

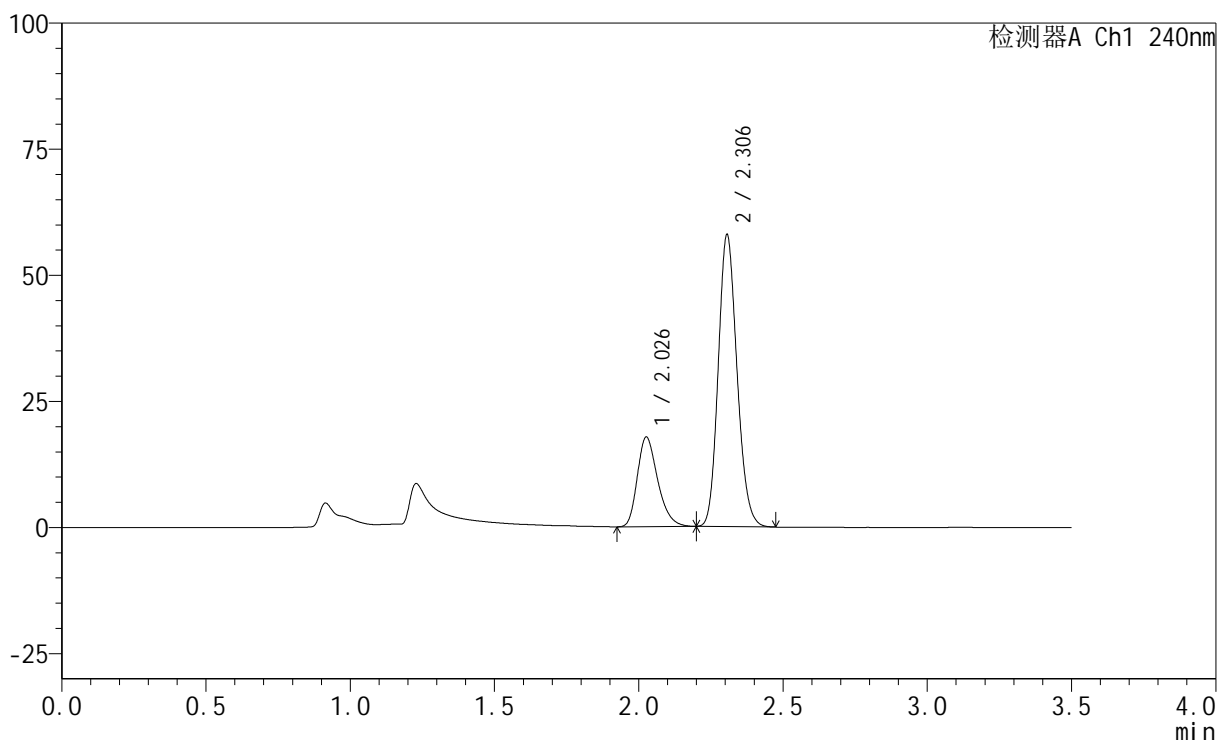
图62 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-266-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:46:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

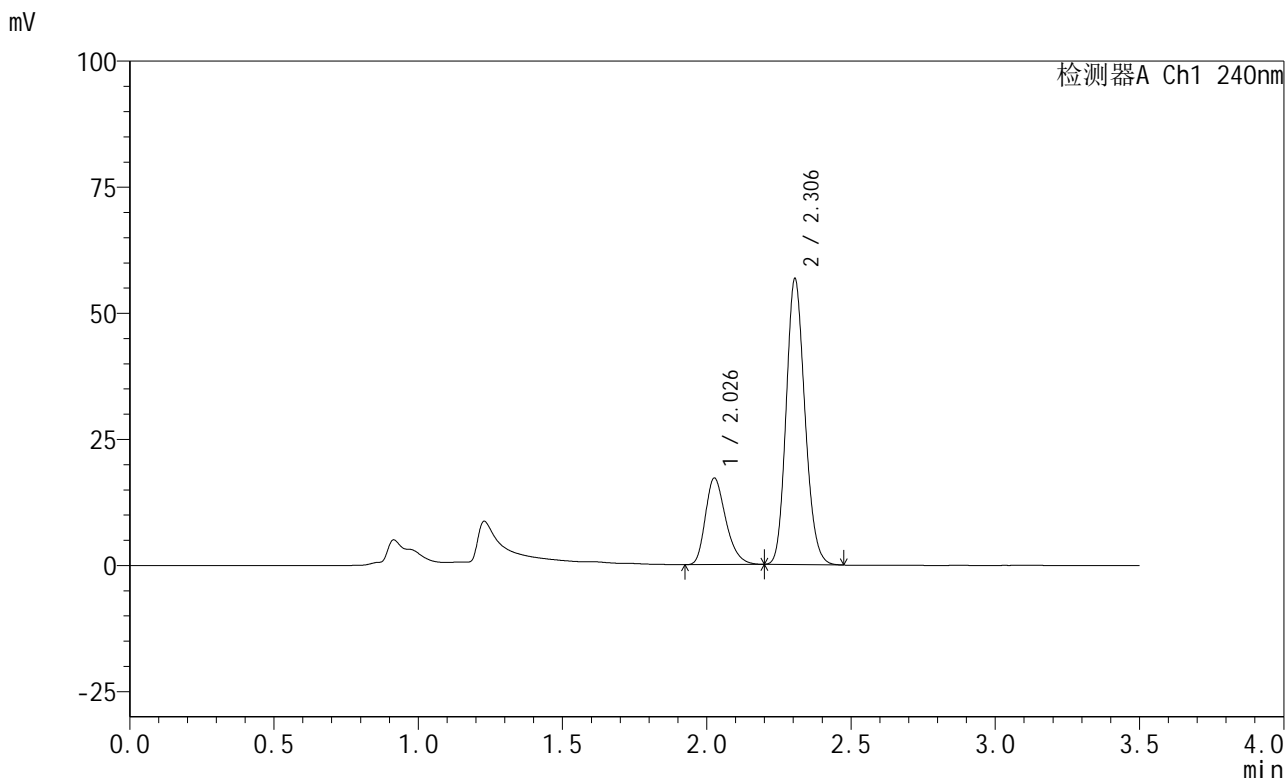
检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	87069	17607	24.919	4011	1.293	--
2	2.306	262339	57859	75.081	5990	1.155	2.268
总计		349408	75467	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-267-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:50:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:53:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	84249	17034	24.721	3996	1.291	--
2	2.306	256550	56681	75.279	6007	1.154	2.263
总计		340800	73715	100.000			

图64 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

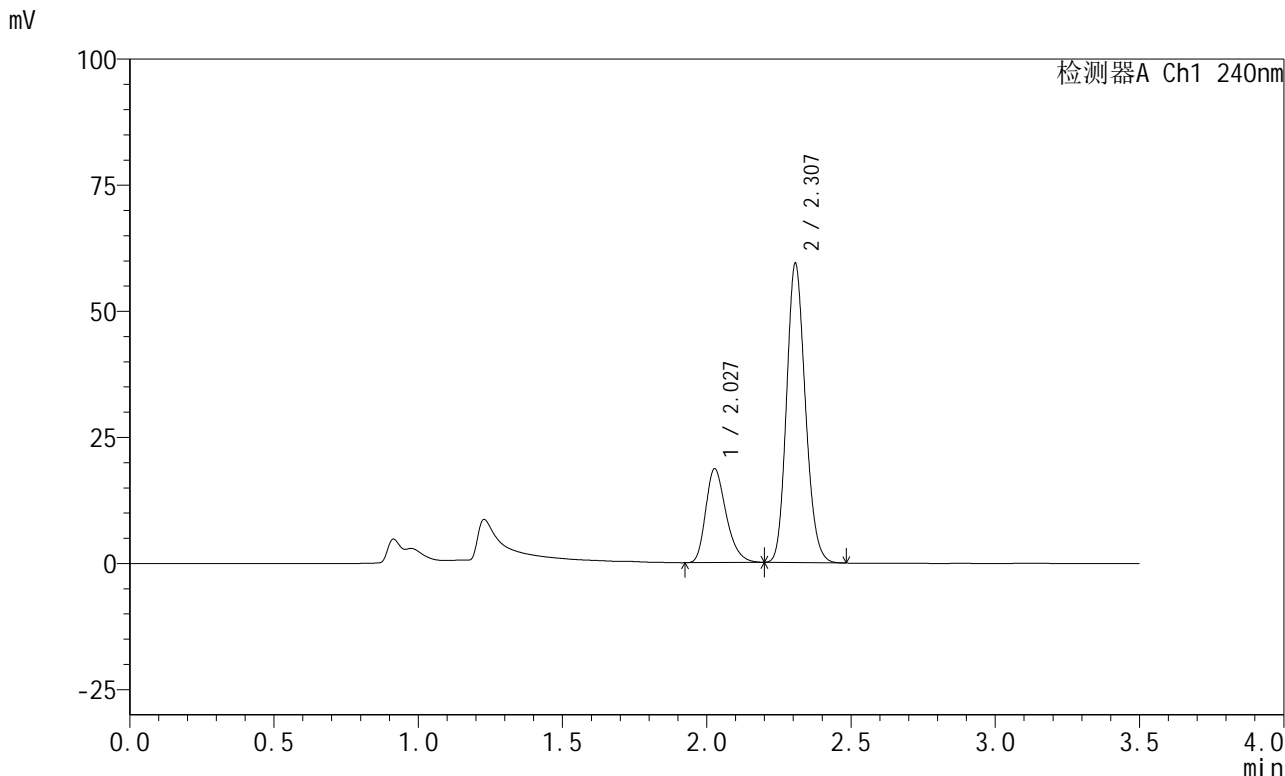


SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-268-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:54:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	91348	18540	25.350	4008	1.293	--
2	2.307	269002	59157	74.650	5984	1.155	2.264
总计		360351	77697	100.000			

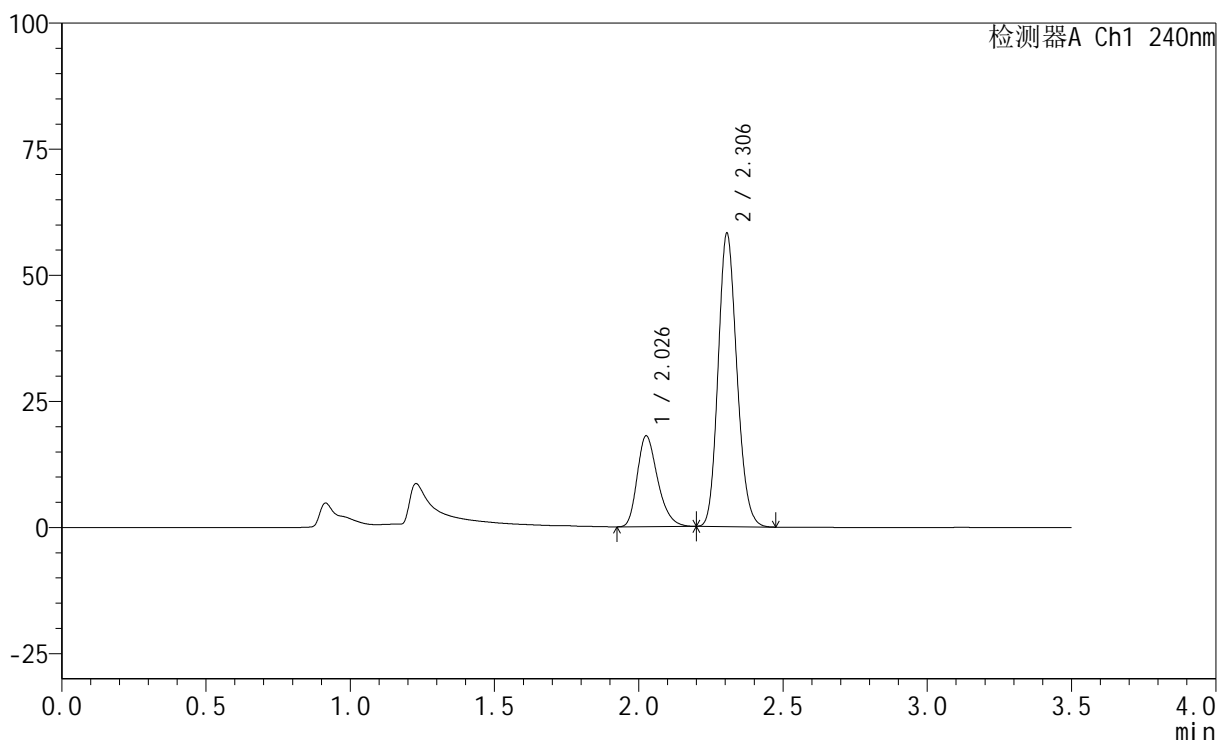
图65 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-269-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 14:57:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	88593	17882	25.169	3983	1.295	--
2	2.306	263398	58158	74.831	5995	1.153	2.265
总计		351990	76040	100.000			

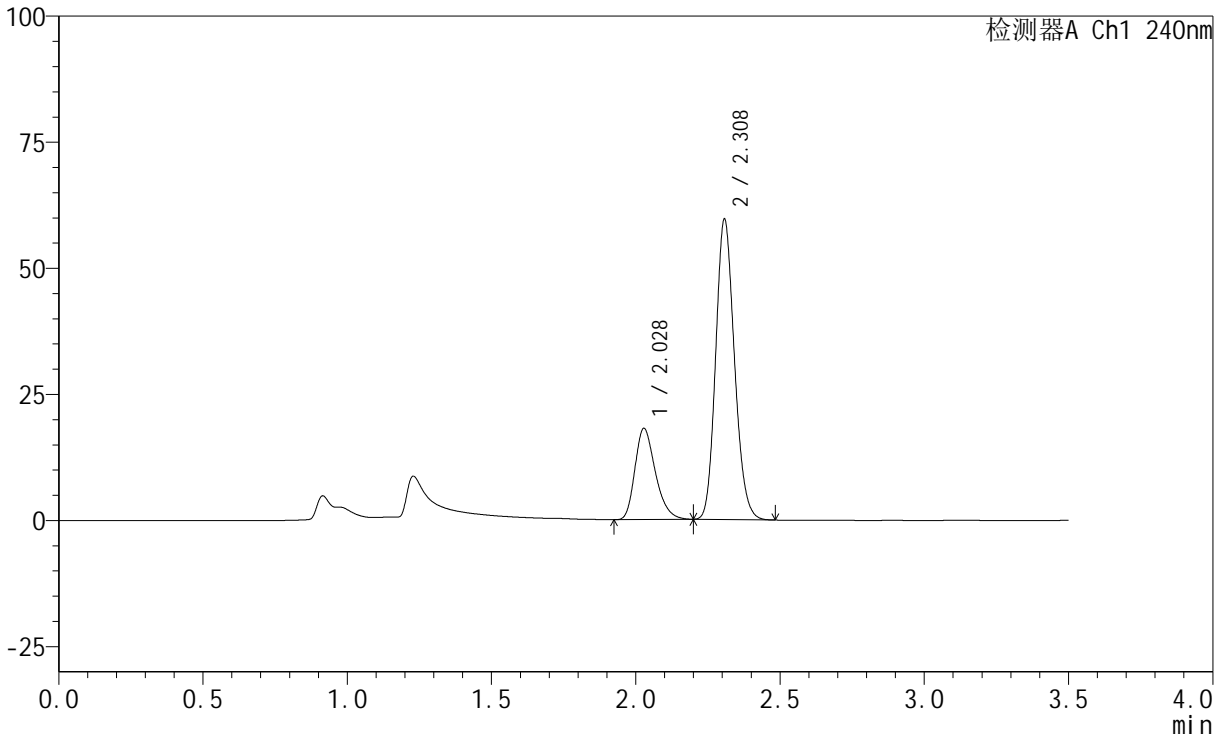
图66 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-270-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:01:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:53:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	88872	18053	24.771	4000	1.290	--
2	2.308	269898	59343	75.229	6001	1.156	2.259
总计		358769	77395	100.000			

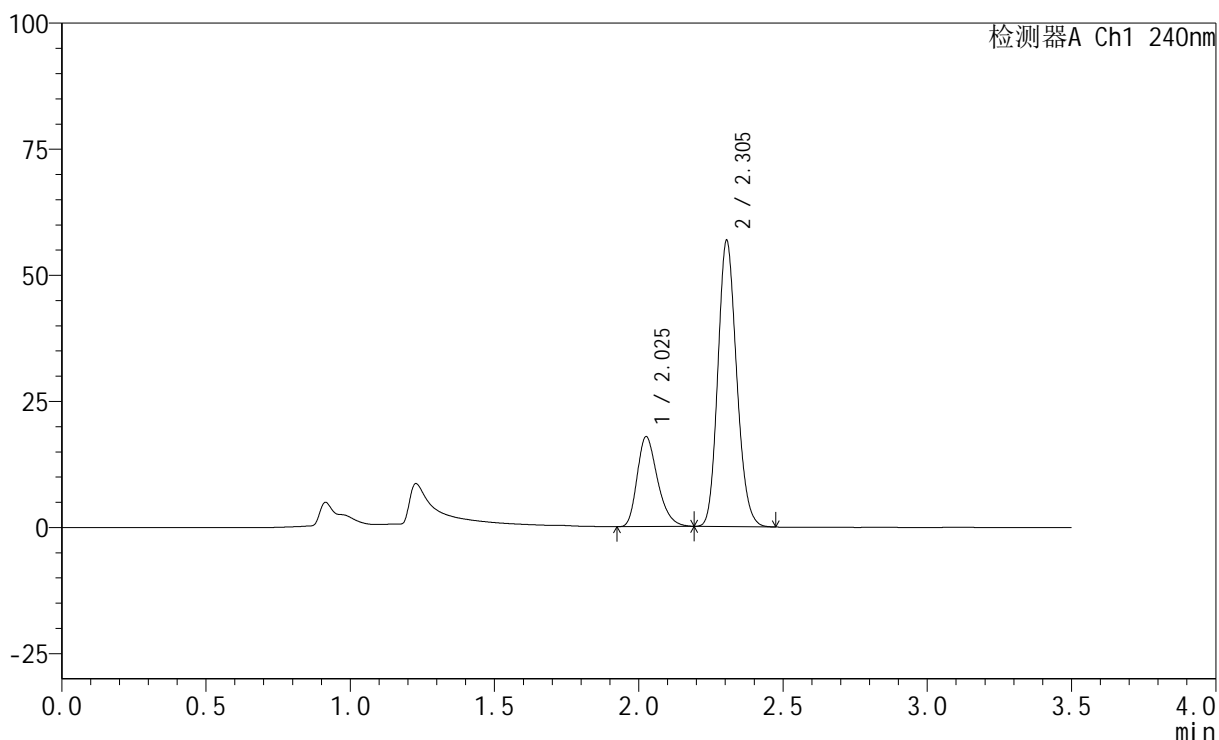
图67 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-271-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:05:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

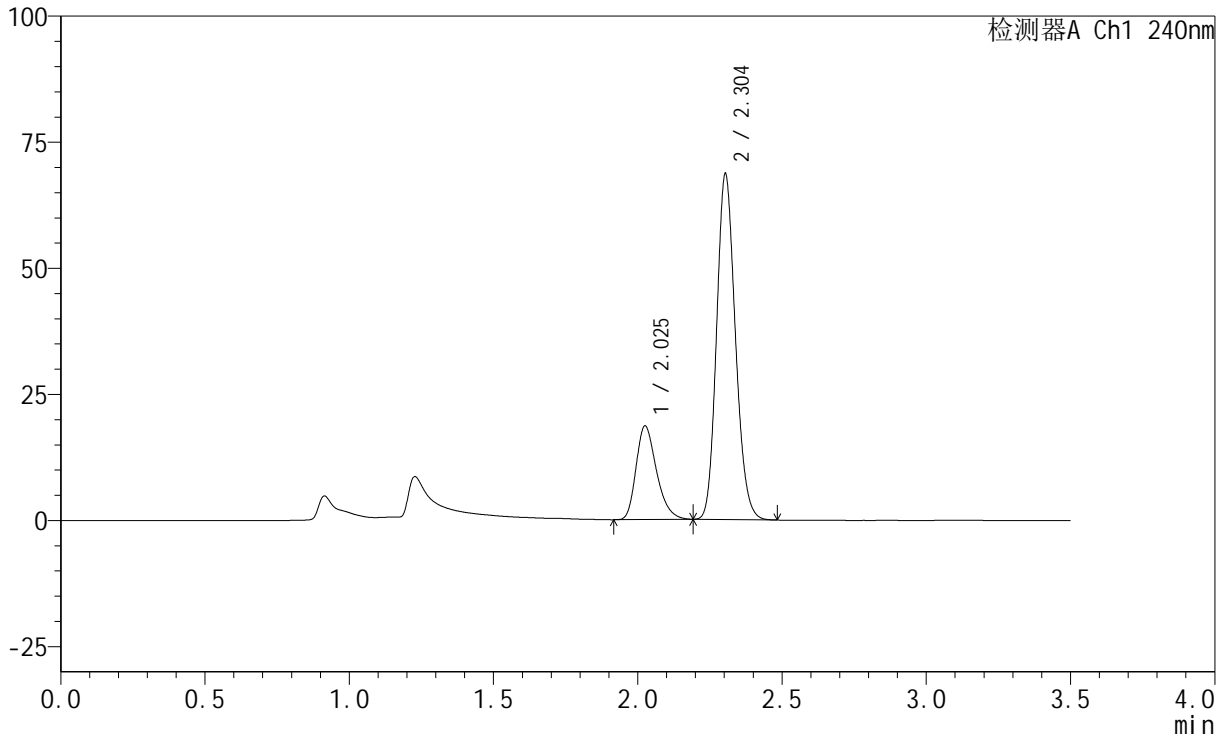
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	87632	17724	25.410	3988	1.294	--
2	2.305	257235	56727	74.590	5970	1.154	2.258
总计		344868	74451	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-272-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:09:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

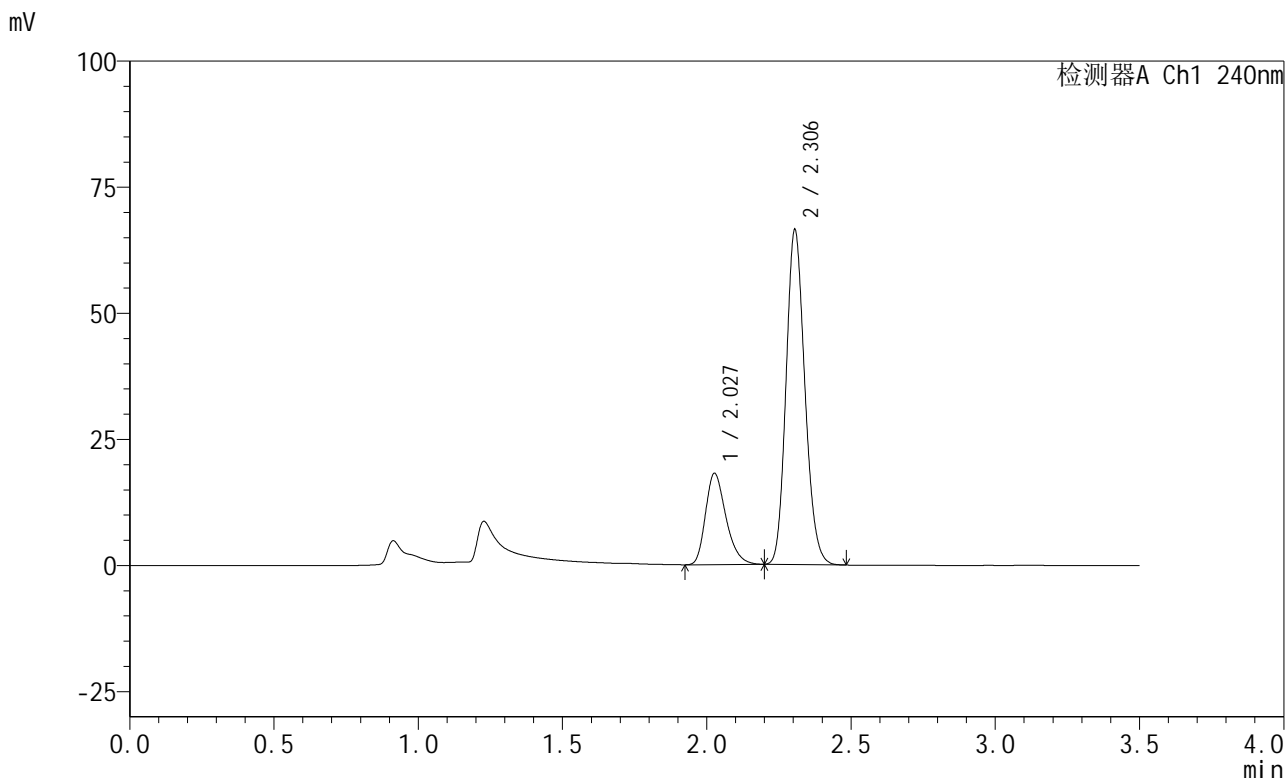
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	91285	18477	22.696	3990	1.294	--
2	2.304	310917	68487	77.304	5969	1.155	2.254
总计		402202	86964	100.000			

图69 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-273-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:13:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	89019	17992	22.816	3986	1.295	--
2	2.306	301148	66387	77.184	5965	1.155	2.251
总计		390167	84379	100.000			

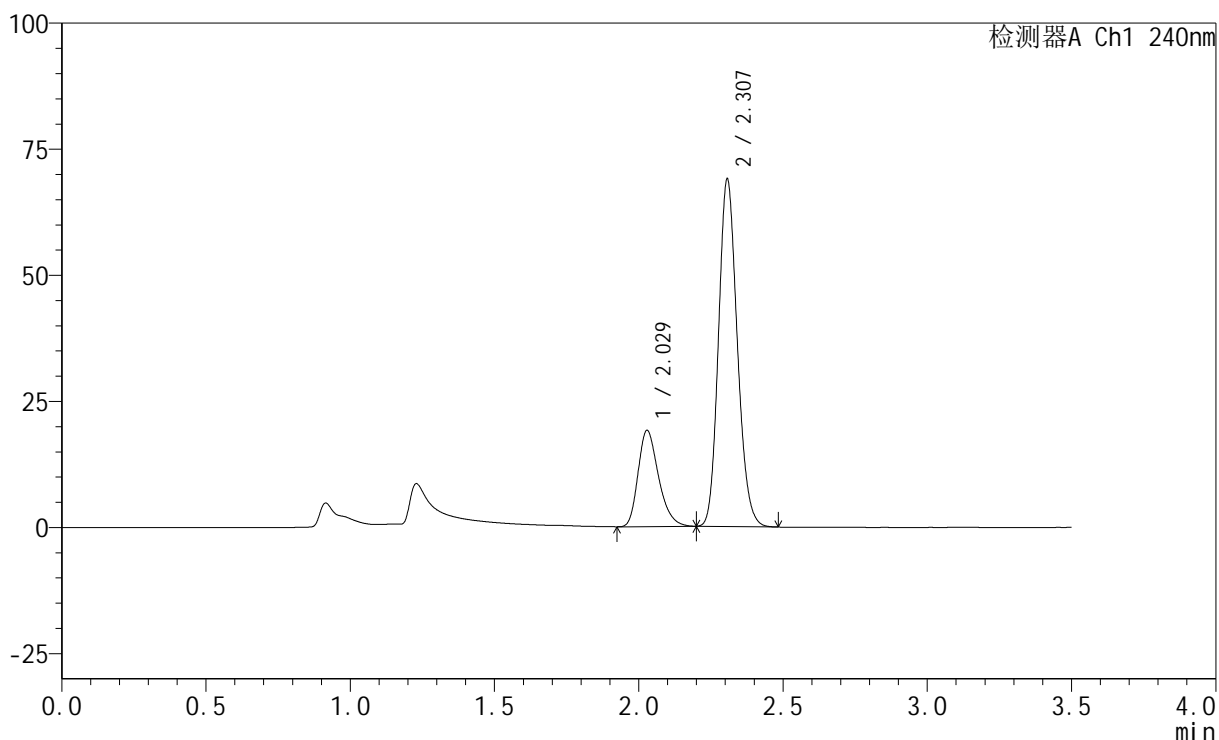
图70 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-274-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:17:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	93862	19071	23.117	3999	1.293	--
2	2.307	312175	68743	76.883	5986	1.158	2.248
总计		406037	87814	100.000			

图71 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



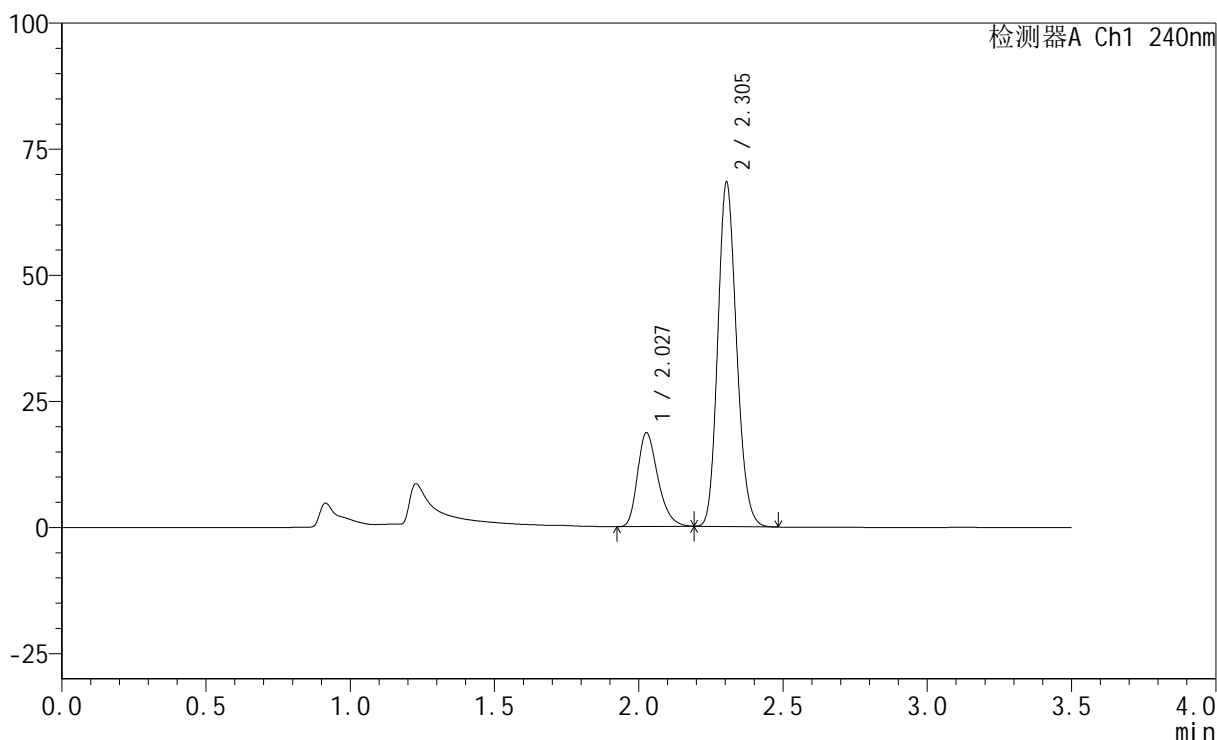
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-275-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:21:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	91205	18481	22.769	4004	1.293	--
2	2.305	309357	68242	77.231	5982	1.155	2.249
总计		400562	86723	100.000			

图72 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

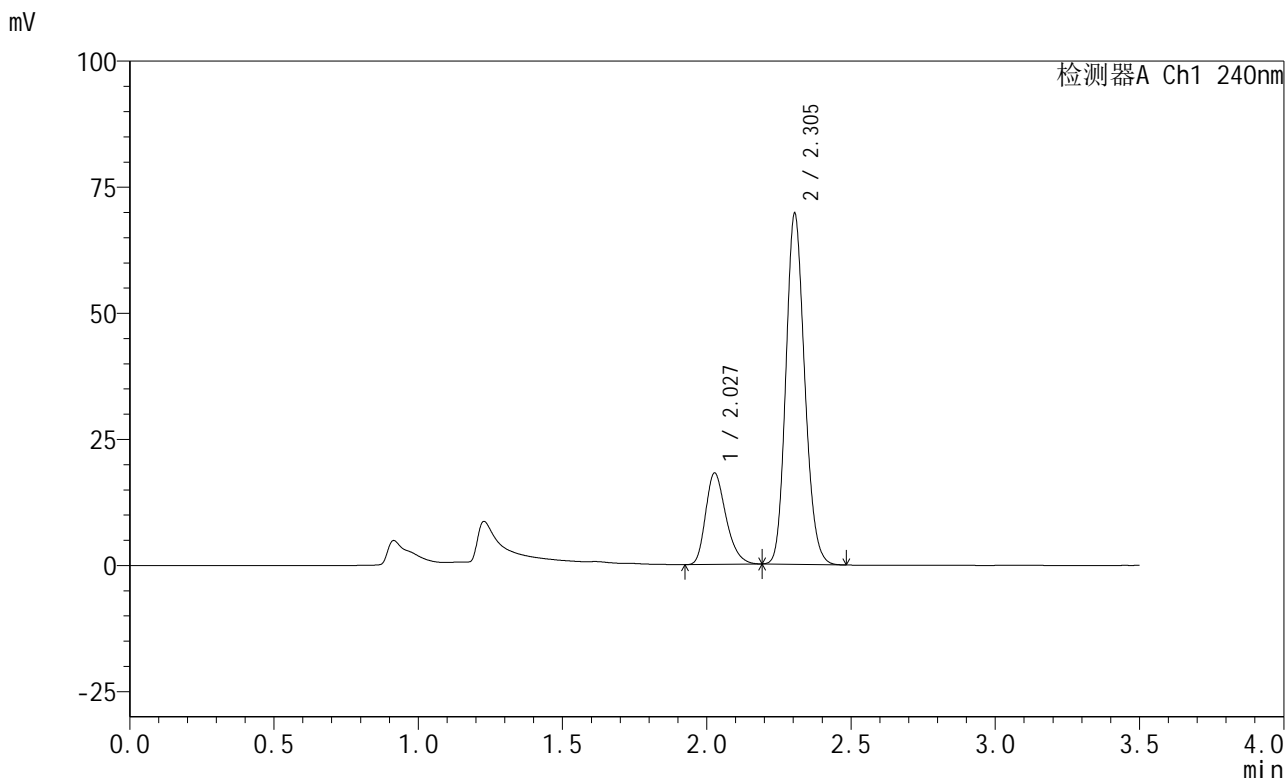


SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-276-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:25:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:53:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	88773	18038	21.956	4006	1.284	--
2	2.305	315543	69574	78.044	5974	1.152	2.247
总计		404316	87612	100.000			

图73 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



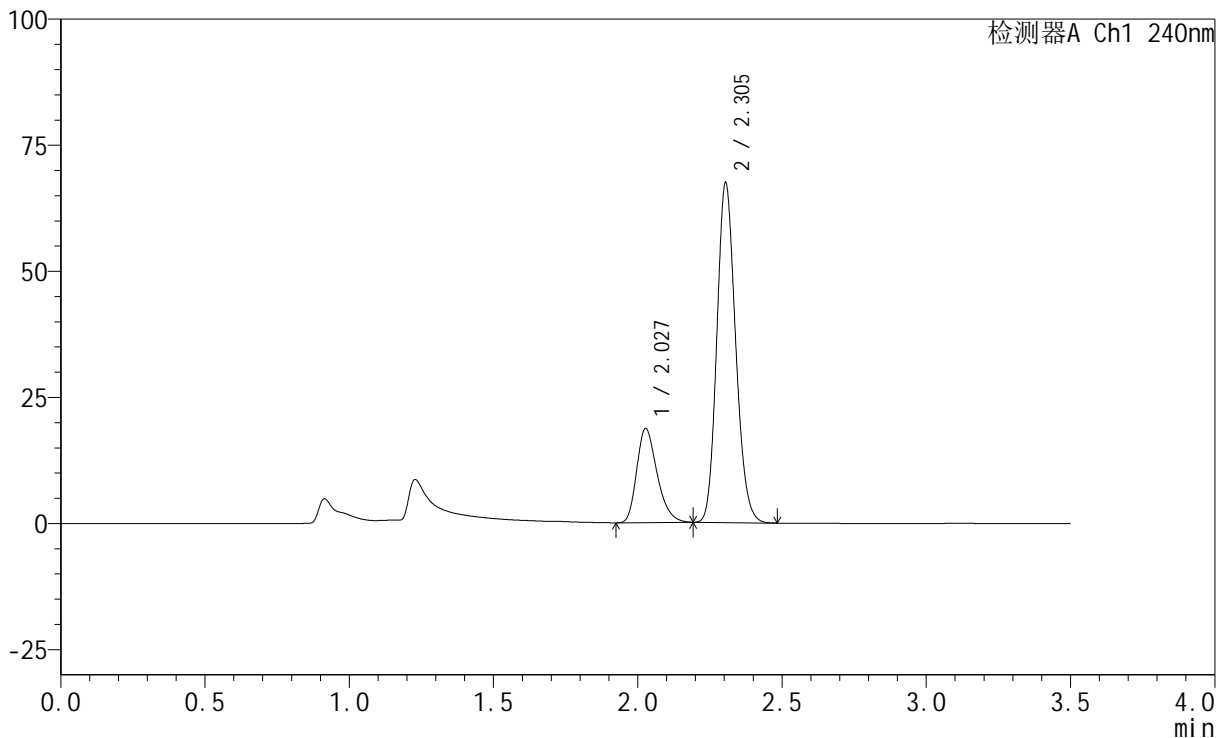
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-277-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:28:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:53:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	91510	18577	23.053	4002	1.293	--
2	2.305	305443	67375	76.947	5976	1.155	2.243
总计		396953	85951	100.000			

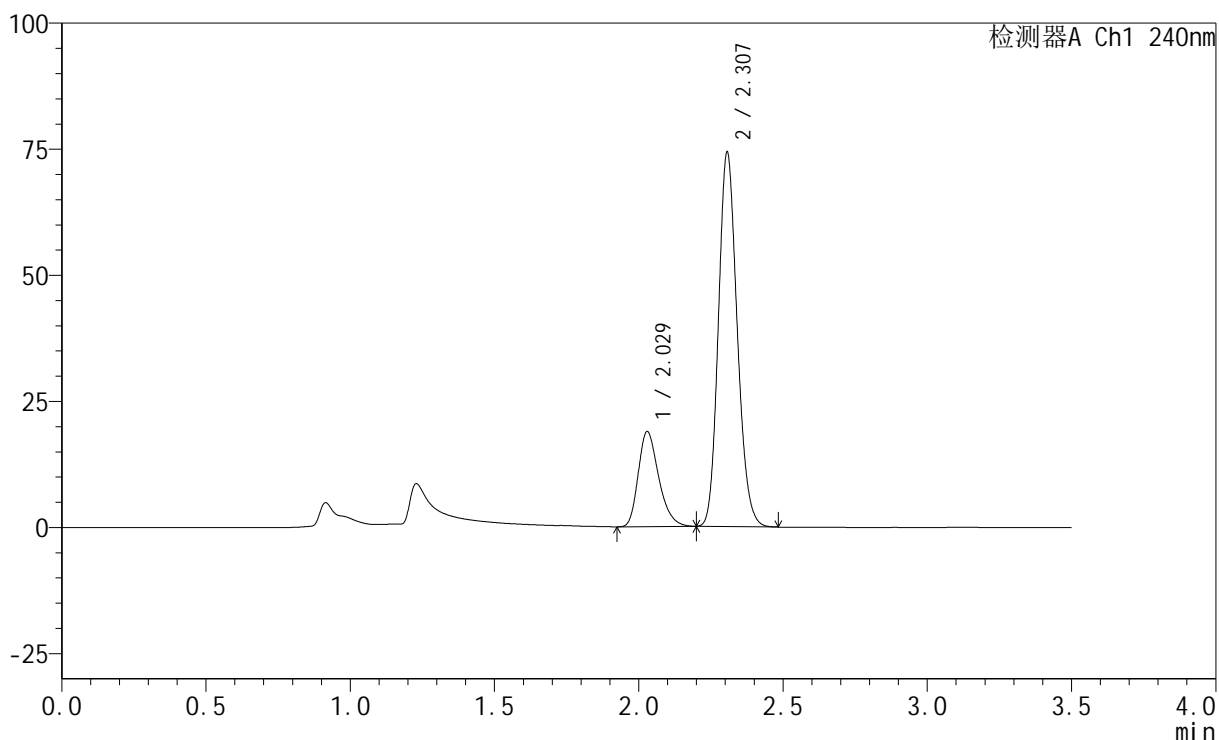
图74 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-278-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:32:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	92701	18851	21.593	3996	1.291	--
2	2.307	336600	74117	78.407	5984	1.156	2.240
总计		429300	92968	100.000			

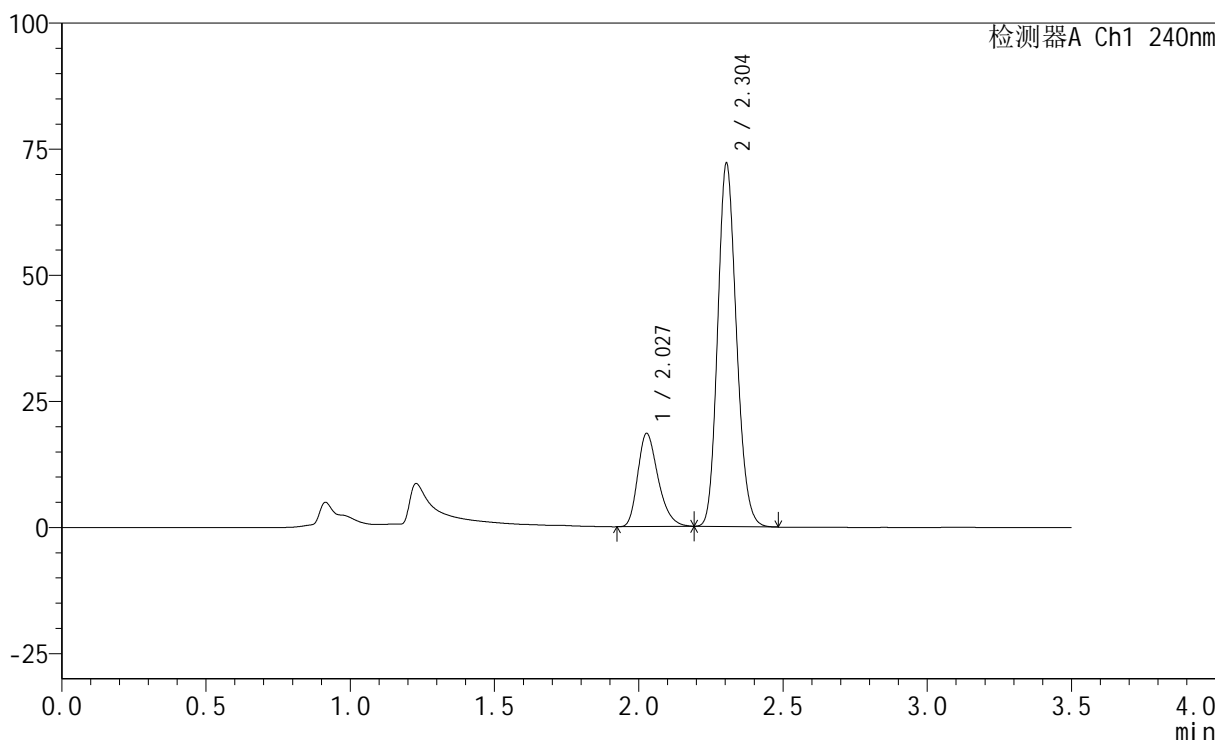
图75 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-279-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:36:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	90643	18402	21.725	4008	1.292	--
2	2.304	326590	71996	78.275	5975	1.155	2.239
总计		417233	90398	100.000			

图76 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



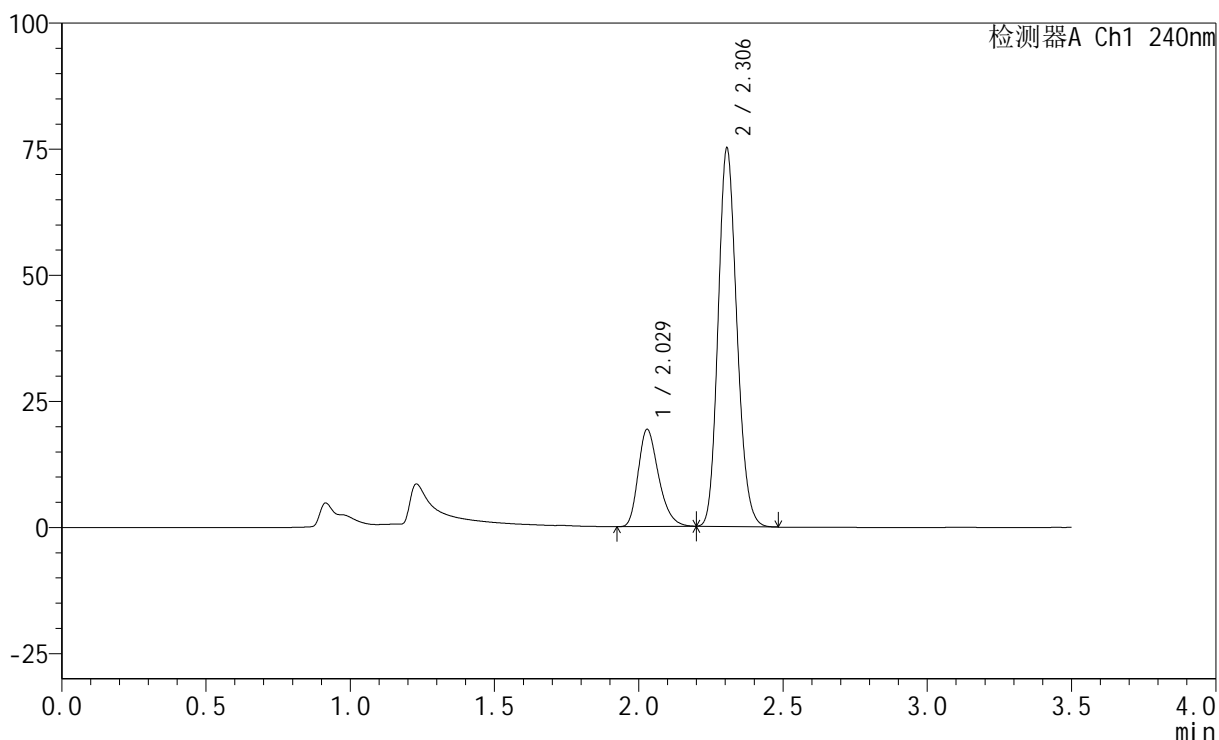
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-280-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	94542	19259	21.756	4005	1.290	--
2	2.306	340022	74998	78.244	5983	1.157	2.236
总计		434564	94257	100.000			

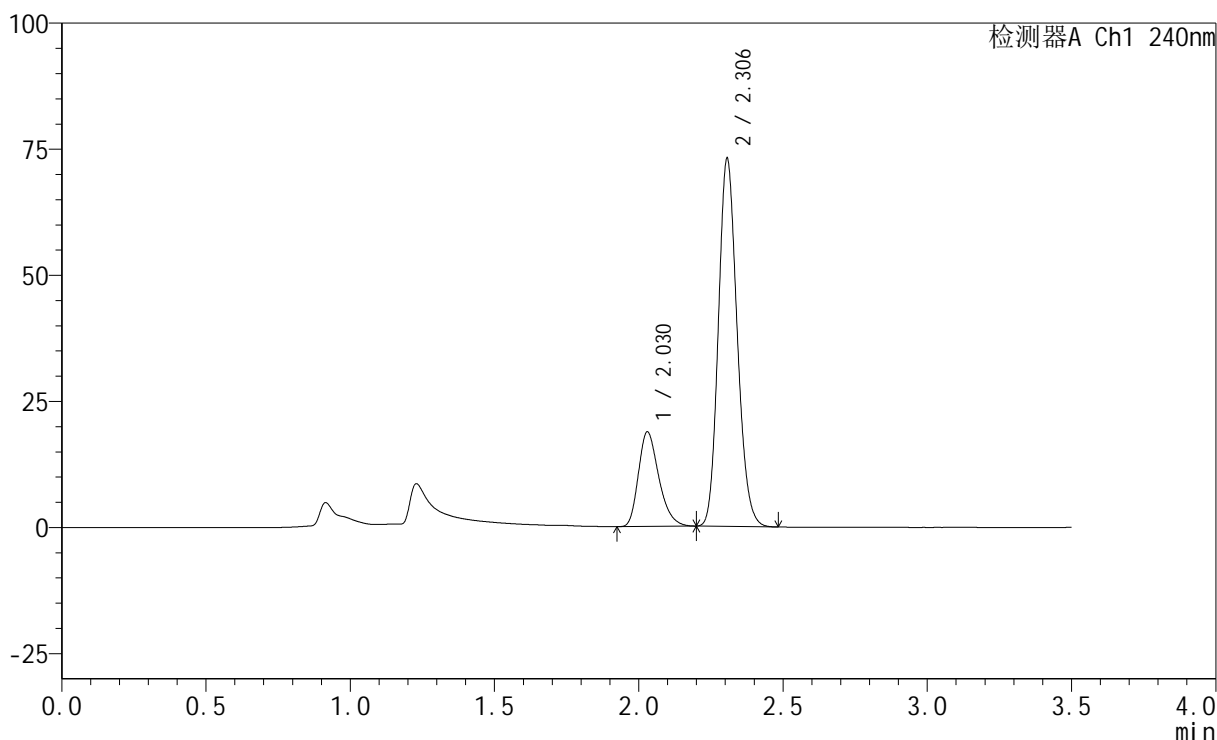
图77 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-281-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:44:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:54:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	92116	18762	21.784	4011	1.291	--
2	2.306	330744	72870	78.216	5984	1.157	2.236
总计		422861	91633	100.000			

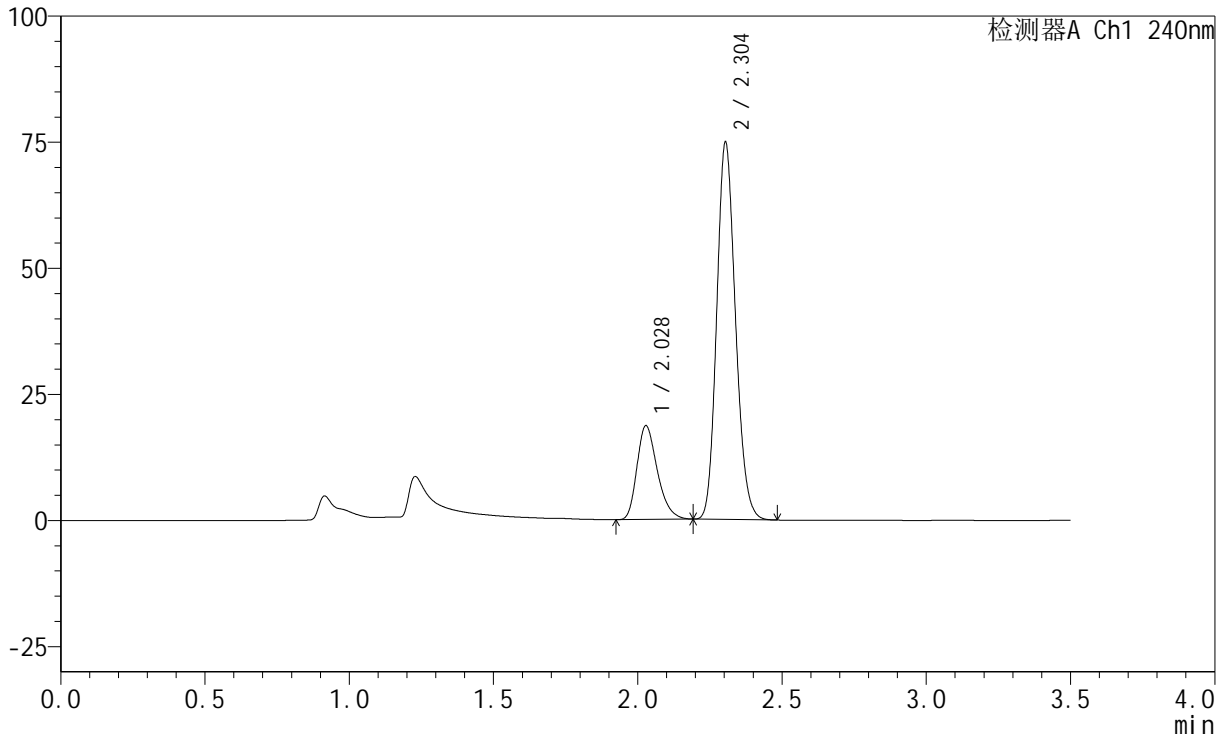
图78 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-282-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:48:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	91315	18581	21.213	4004	1.291	--
2	2.304	339156	74777	78.787	5977	1.156	2.232
总计		430470	93358	100.000			

图79 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



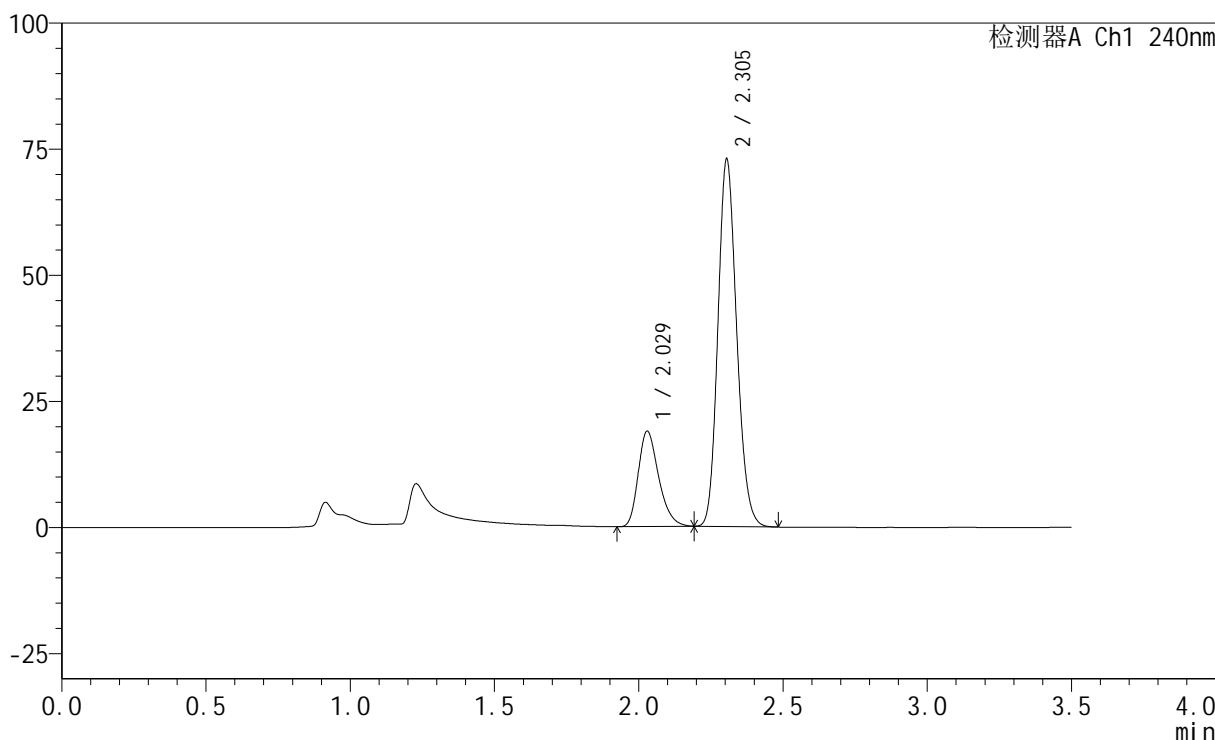
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-283-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:52:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

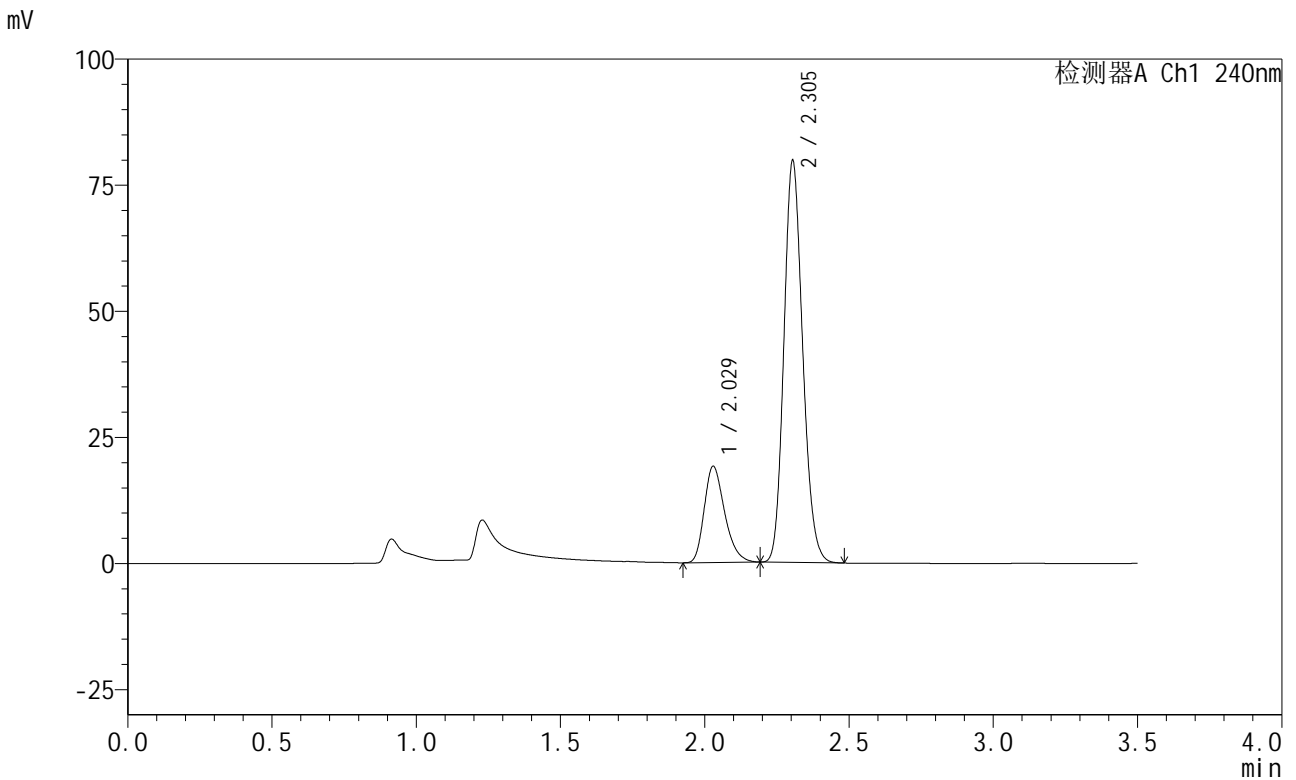
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	92872	18916	21.969	4001	1.288	--
2	2.305	329869	72835	78.031	5991	1.156	2.229
总计		422742	91751	100.000			

图80 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-284-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 15:56:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	93797	19097	20.615	4004	1.288	--
2	2.305	361195	79679	79.385	5971	1.156	2.228
总计		454993	98776	100.000			

图81 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



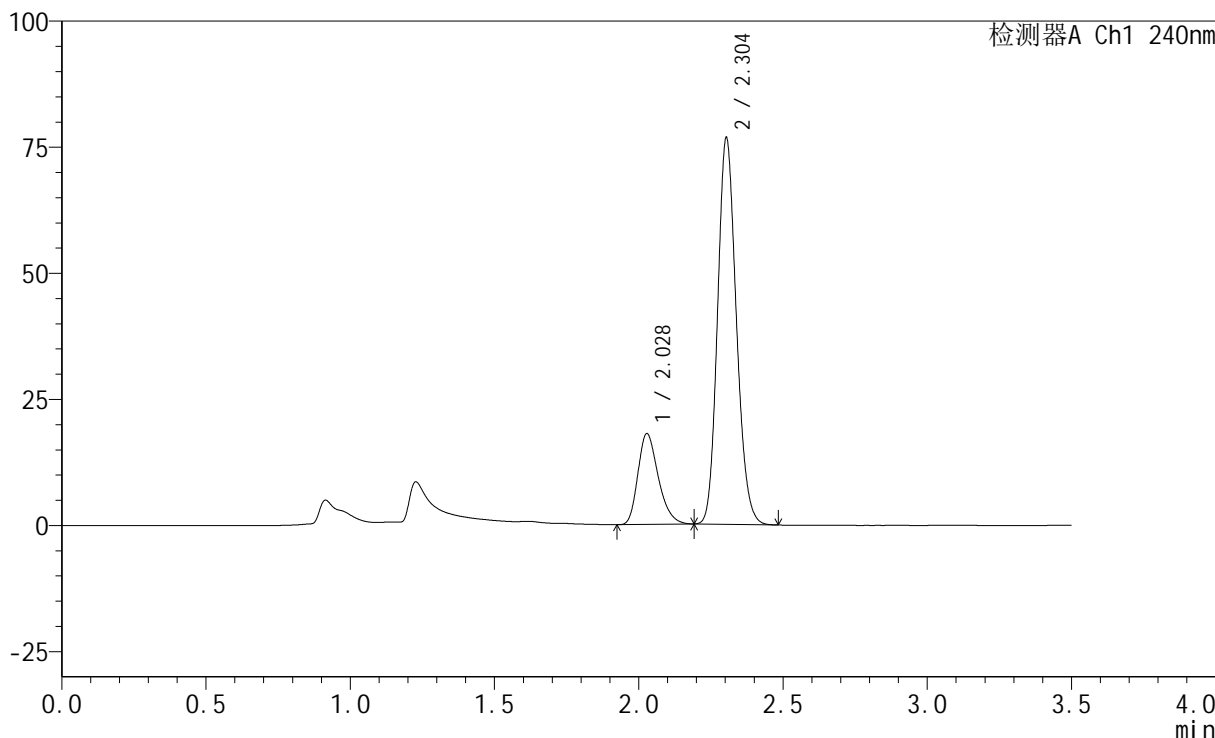
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-285-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:00:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	88335	17986	20.266	4005	1.284	--
2	2.304	347544	76561	79.734	5965	1.153	2.228
总计		435880	94547	100.000			

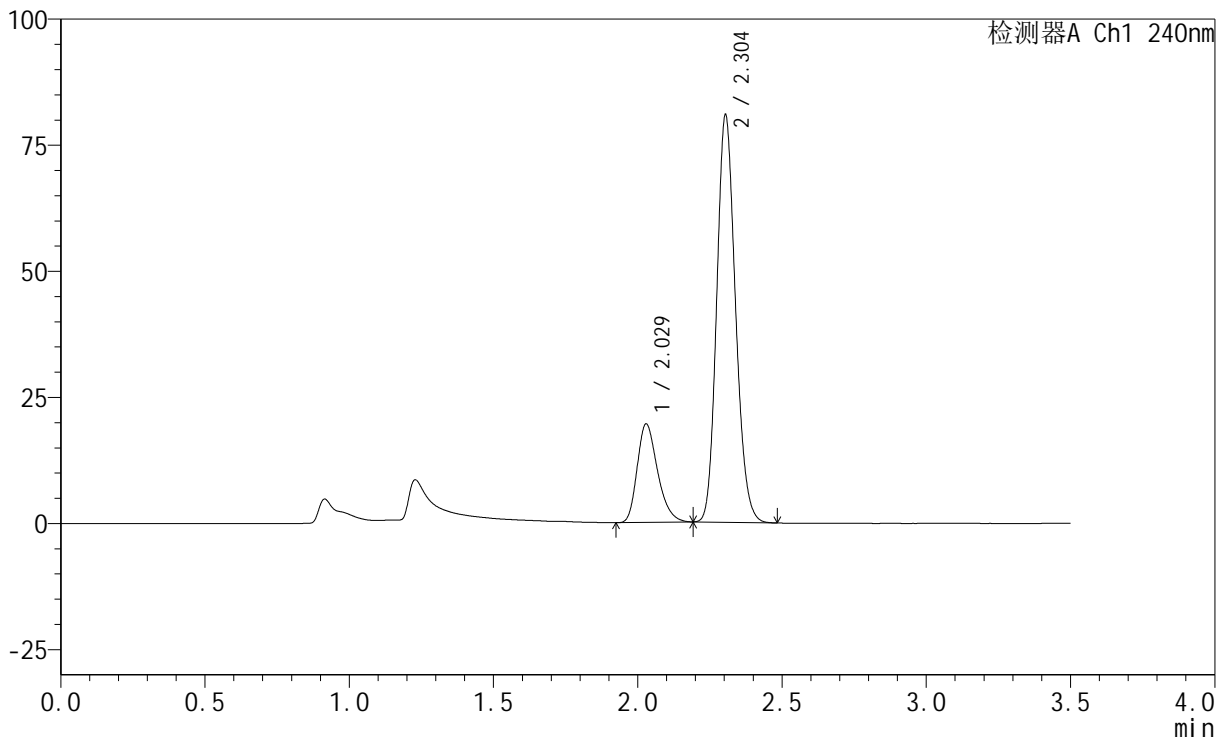
图82 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-286-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:03:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

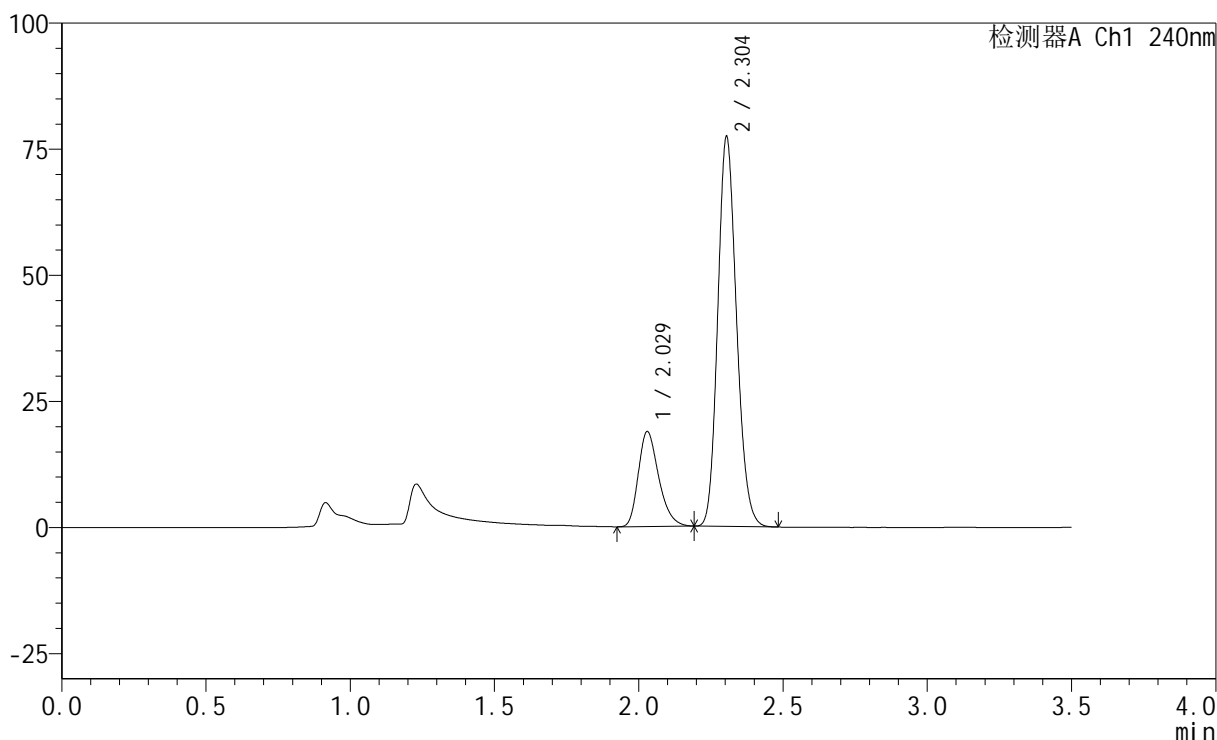
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	95714	19532	20.723	4017	1.285	--
2	2.304	366151	80724	79.277	5981	1.154	2.227
总计		461865	100256	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-287-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:07:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	92424	18837	20.880	4013	1.290	--
2	2.304	350217	77277	79.120	5982	1.156	2.224
总计		442642	96114	100.000			

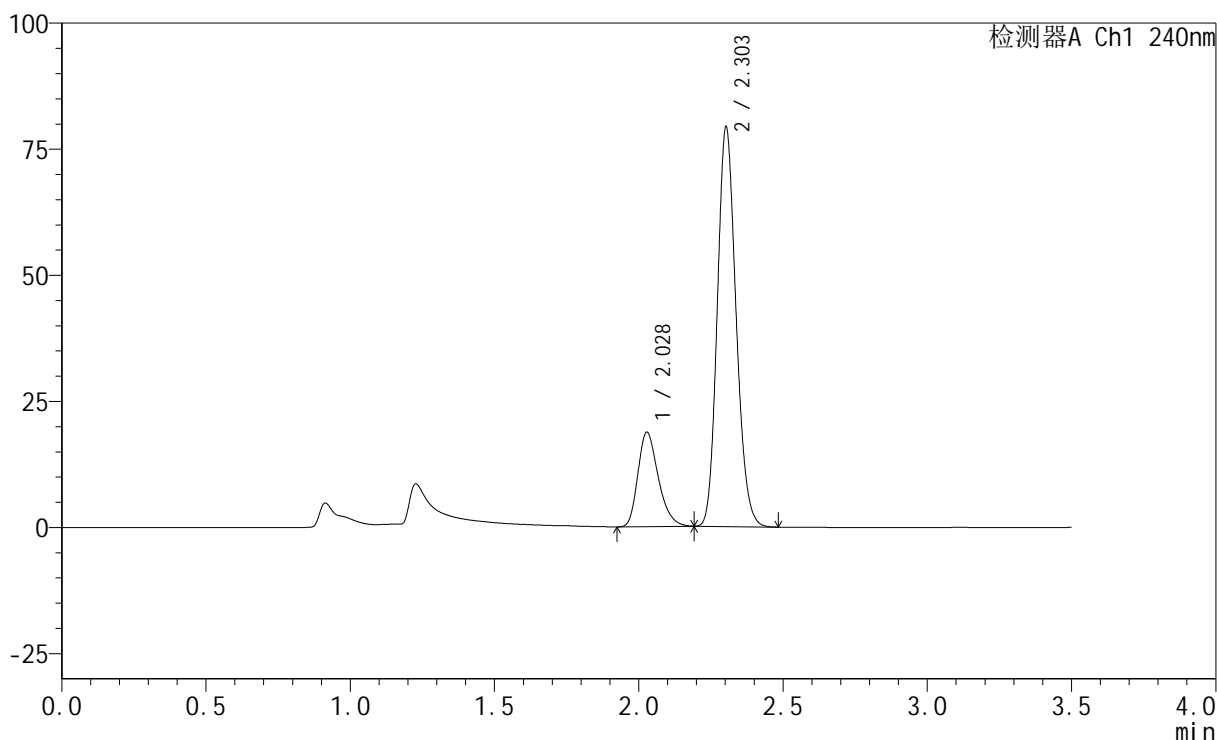
图84 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-288-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:11:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	91841	18676	20.372	3997	1.288	--
2	2.303	358988	78957	79.628	5971	1.156	2.221
总计		450828	97634	100.000			

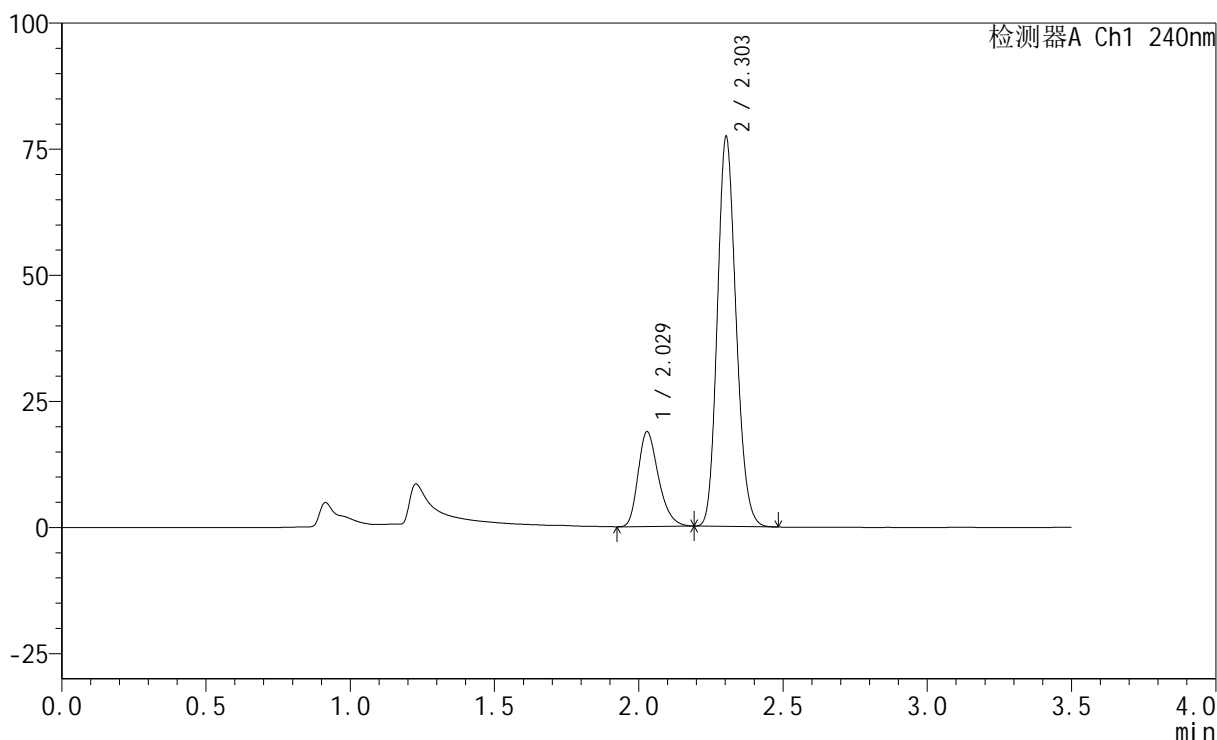
图85 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-289-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:15:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	92317	18792	20.878	4006	1.288	--
2	2.303	349856	77077	79.122	5986	1.156	2.219
总计		442173	95869	100.000			

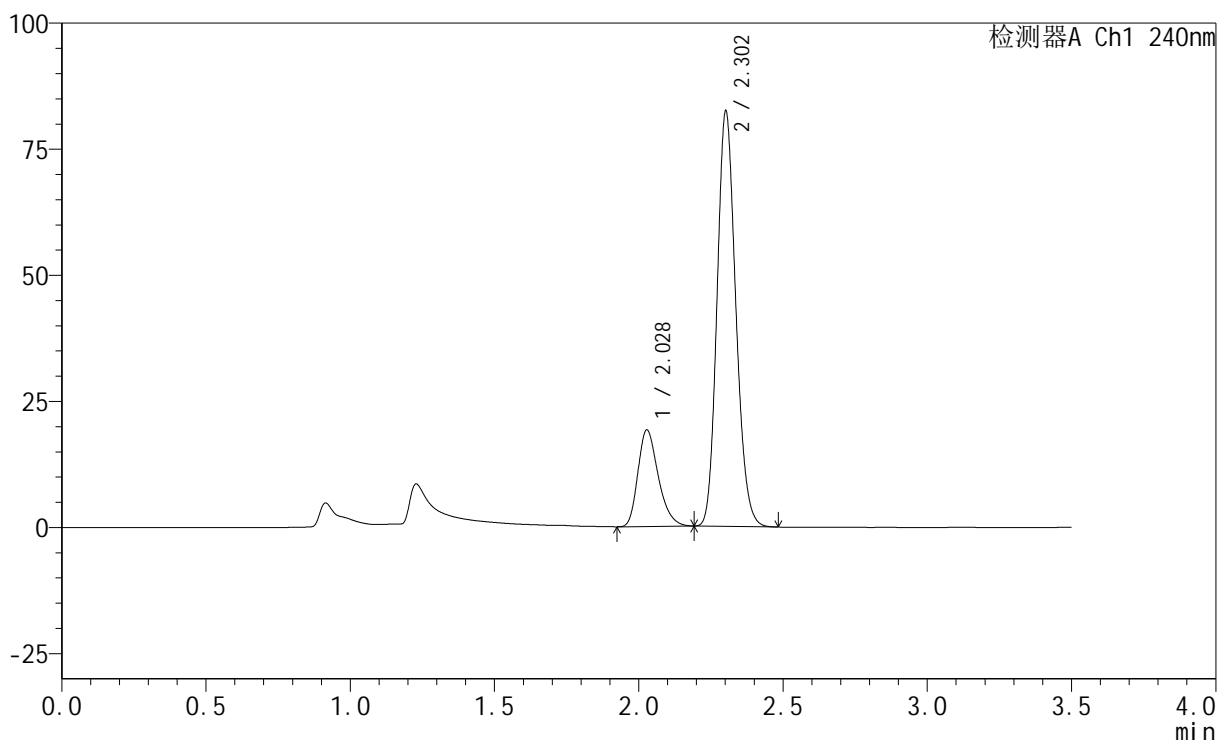
图86 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-290-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:19:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	93875	19117	20.110	4011	1.289	--
2	2.302	372936	81837	79.890	5965	1.157	2.215
总计		466810	100954	100.000			

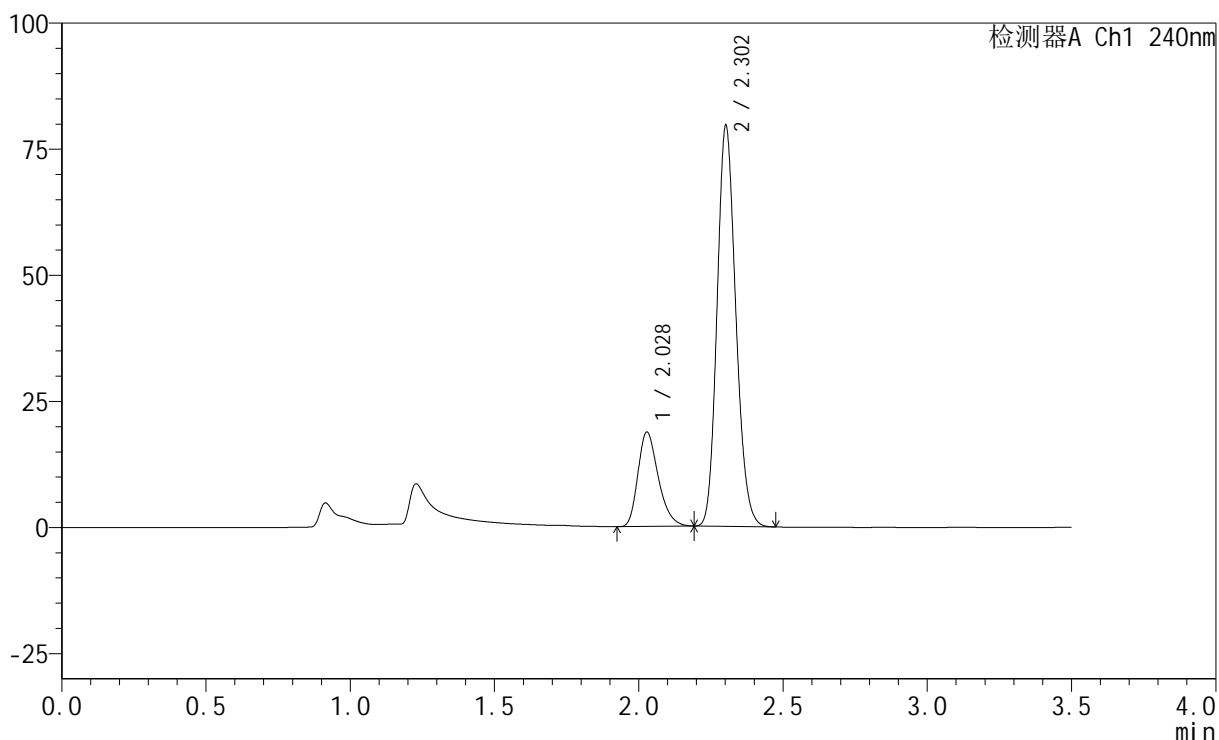
图87 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-291-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:23:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	91831	18683	20.329	4001	1.287	--
2	2.302	359897	79014	79.671	5962	1.156	2.214
总计		451728	97697	100.000			

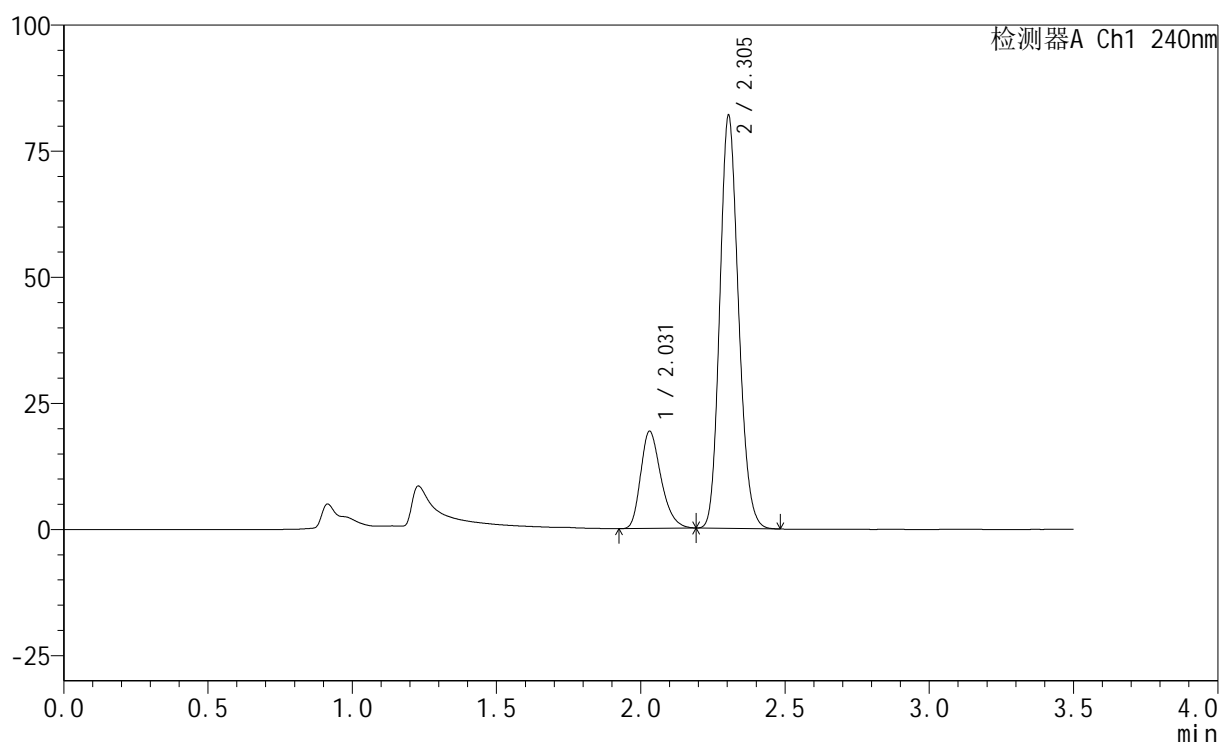
图88 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-292-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:27:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	94542	19282	20.318	4013	1.288	--
2	2.305	370760	81851	79.682	5990	1.156	2.216
总计		465302	101132	100.000			

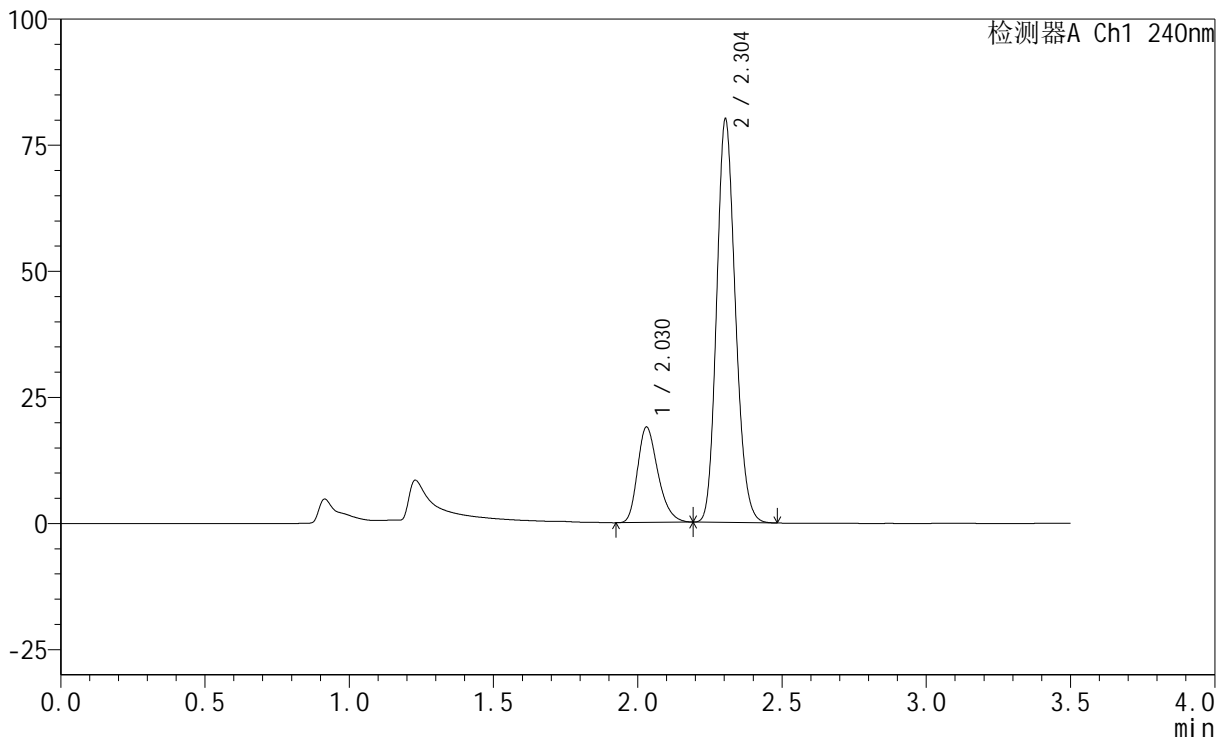
图89 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-293-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:31:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	92956	18942	20.421	4002	1.288	--
2	2.304	362248	79929	79.579	5983	1.155	2.213
总计		455204	98871	100.000			

图90 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



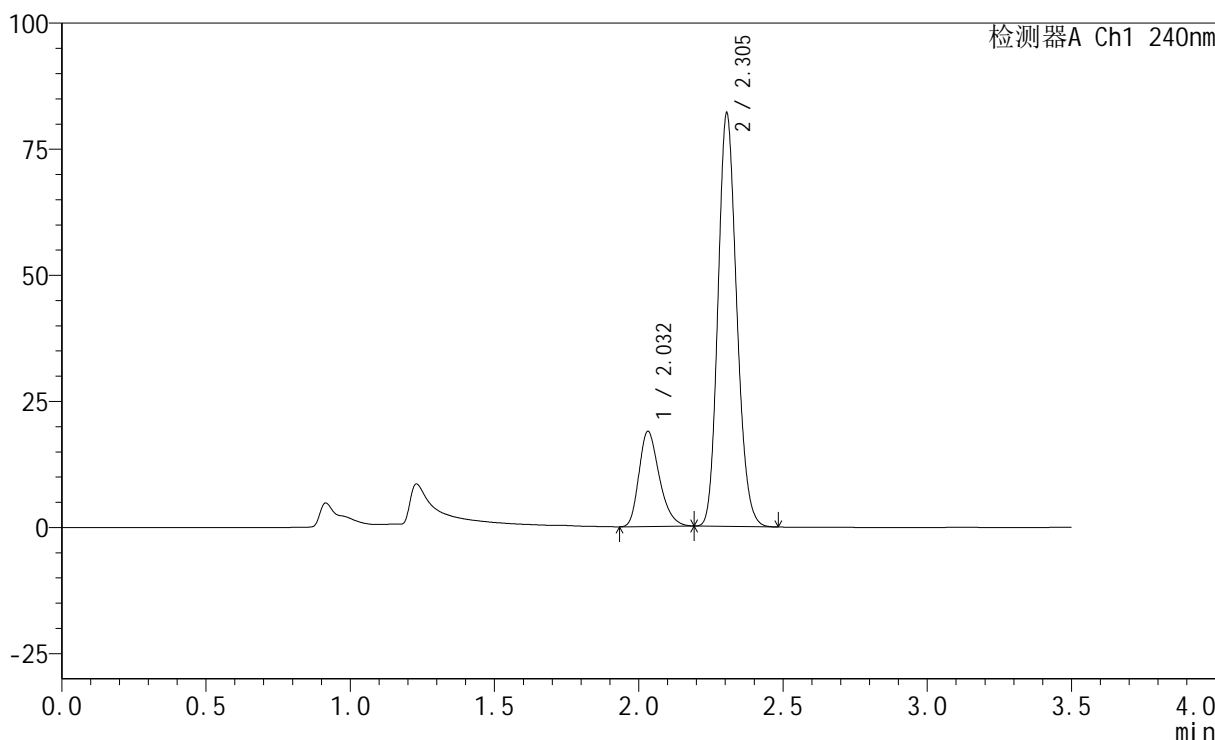
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-294-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:35:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:54:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	92487	18864	19.961	4021	1.286	--
2	2.305	370847	81916	80.039	5986	1.156	2.213
总计		463334	100780	100.000			

图91 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



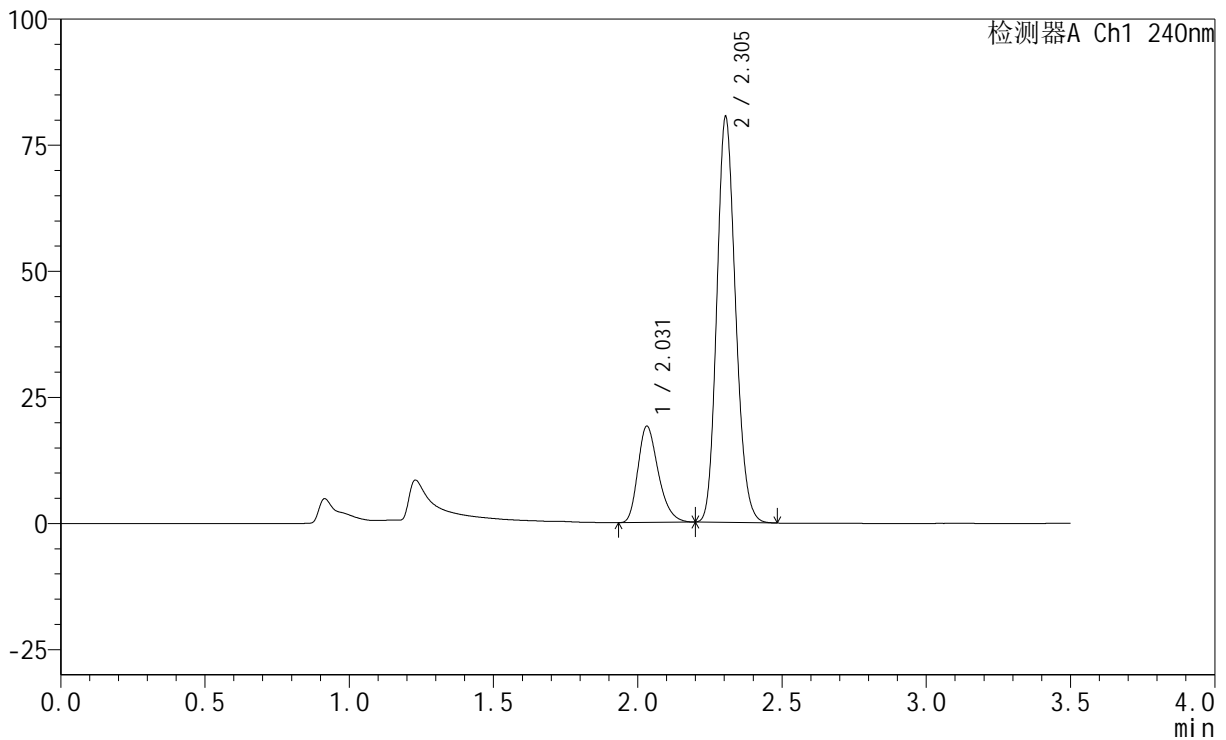
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-295-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:38:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	93742	19103	20.480	4011	1.290	--
2	2.305	363972	80410	79.520	5995	1.155	2.210
总计		457714	99513	100.000			

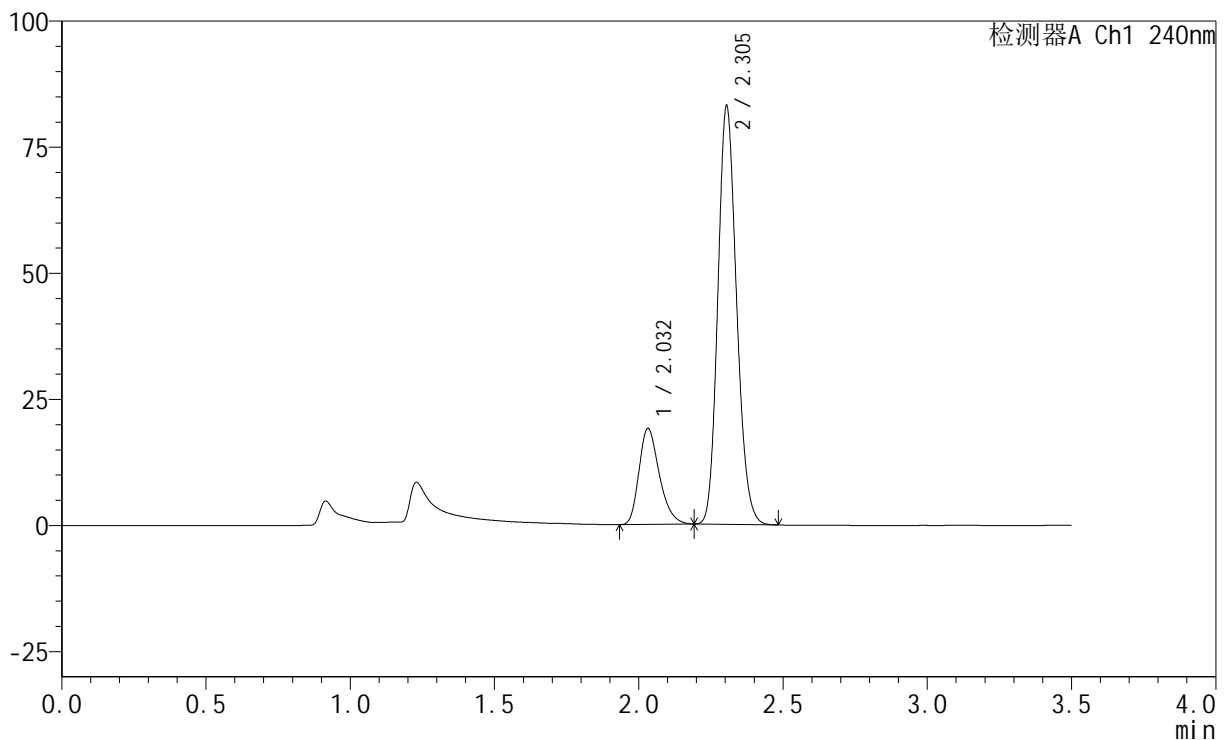
图92 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-296-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:42:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:54:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	93266	19028	19.900	4030	1.287	--
2	2.305	375413	82929	80.100	5995	1.156	2.210
总计		468679	101957	100.000			



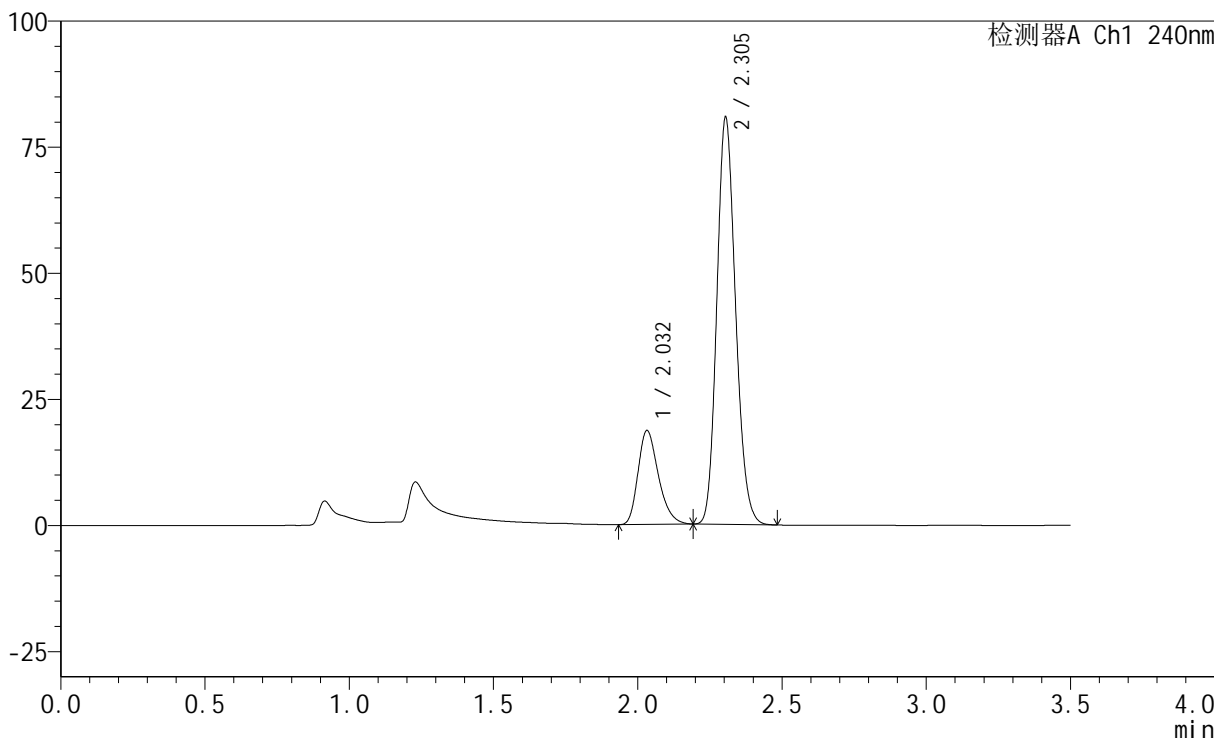
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-297-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:46:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:54:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

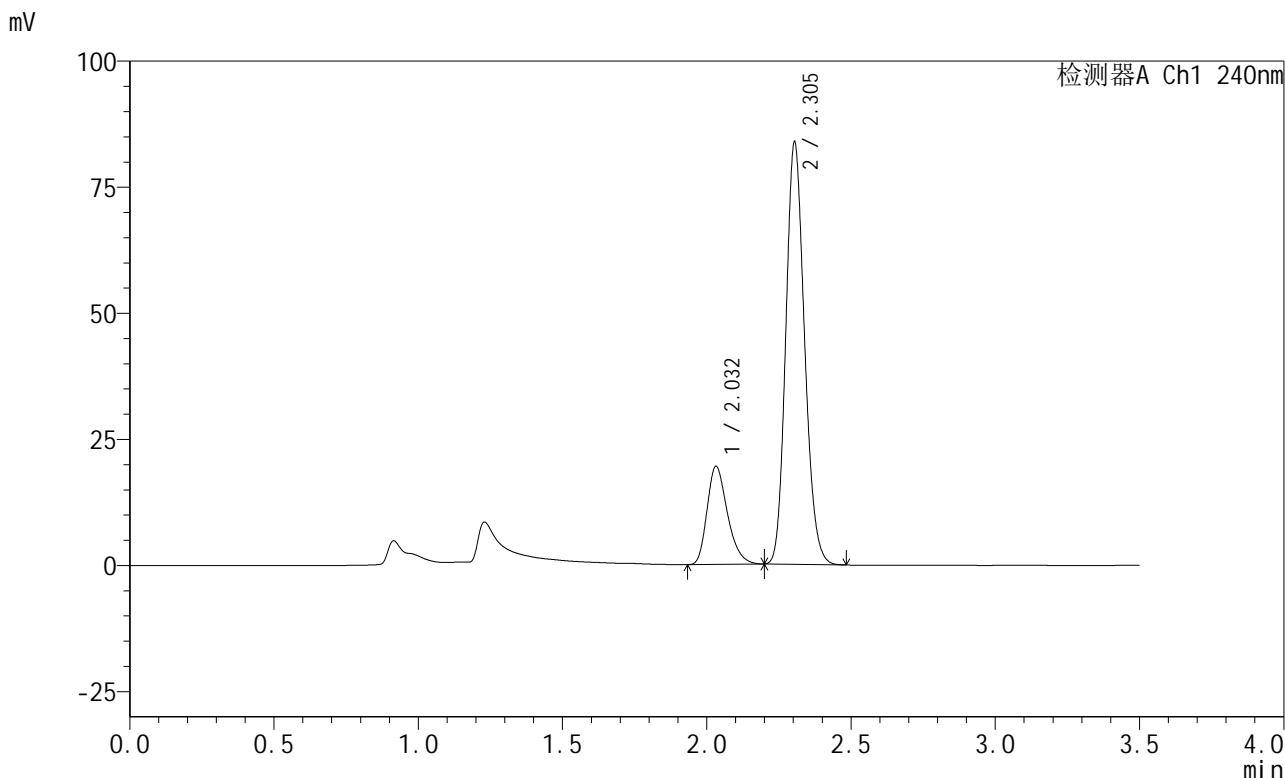
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	91381	18616	20.003	4022	1.290	--
2	2.305	365446	80704	79.997	5995	1.156	2.208
总计		456827	99320	100.000			

图94 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5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(150mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-298-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:50:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:54:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	95439	19438	20.123	4022	1.289	--
2	2.305	378832	83678	79.877	5994	1.156	2.206
总计		474271	103115	100.000			

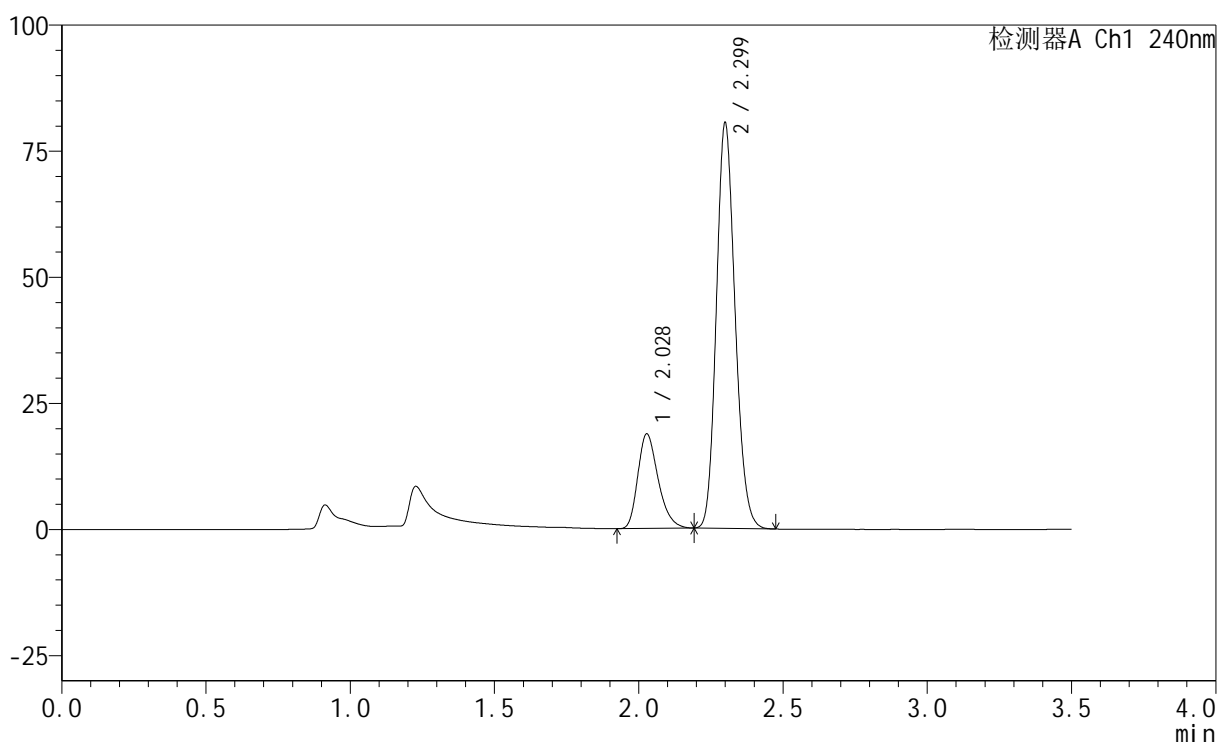
图95 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-299-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:54:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	91795	18705	20.159	4026	1.288	--
2	2.299	363557	80056	79.841	5979	1.157	2.203
总计		455351	98761	100.000			

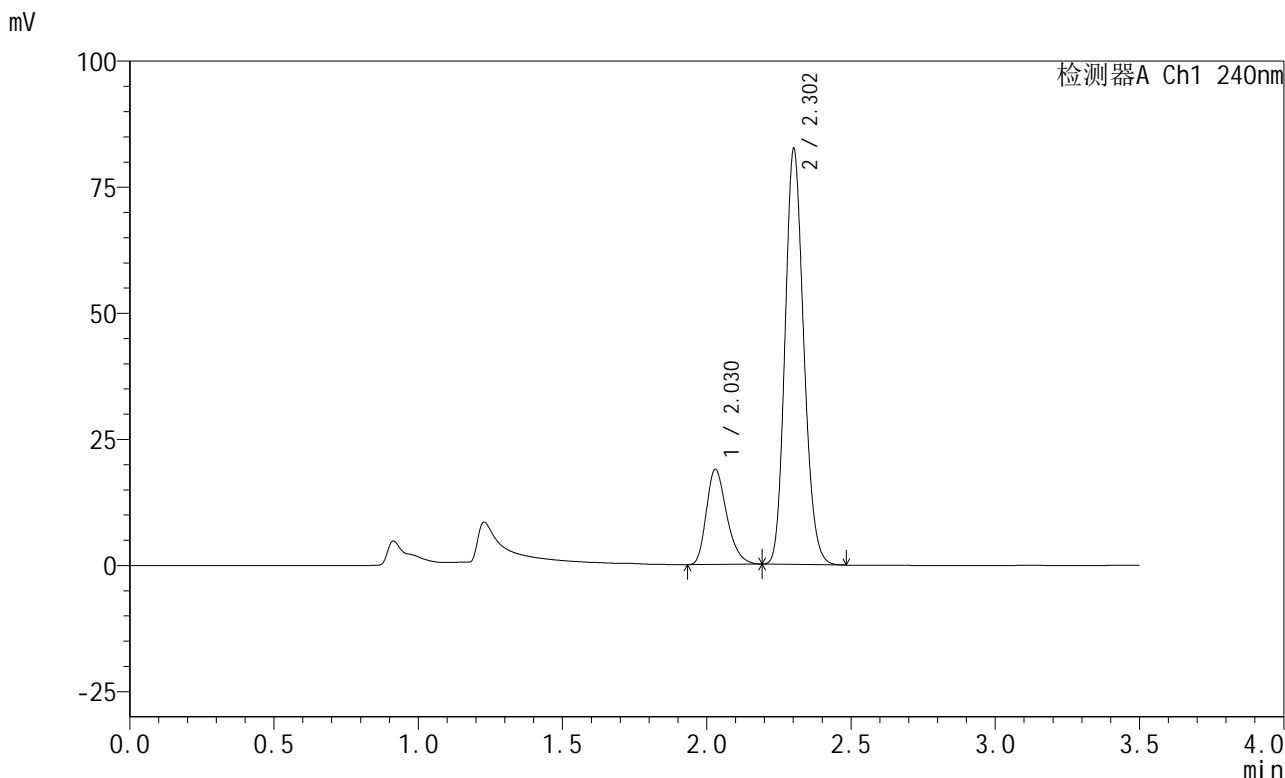


SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-300-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 16:58:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	92632	18897	19.890	4014	1.288	--
2	2.302	373088	81895	80.110	5973	1.156	2.202
总计		465720	100792	100.000			

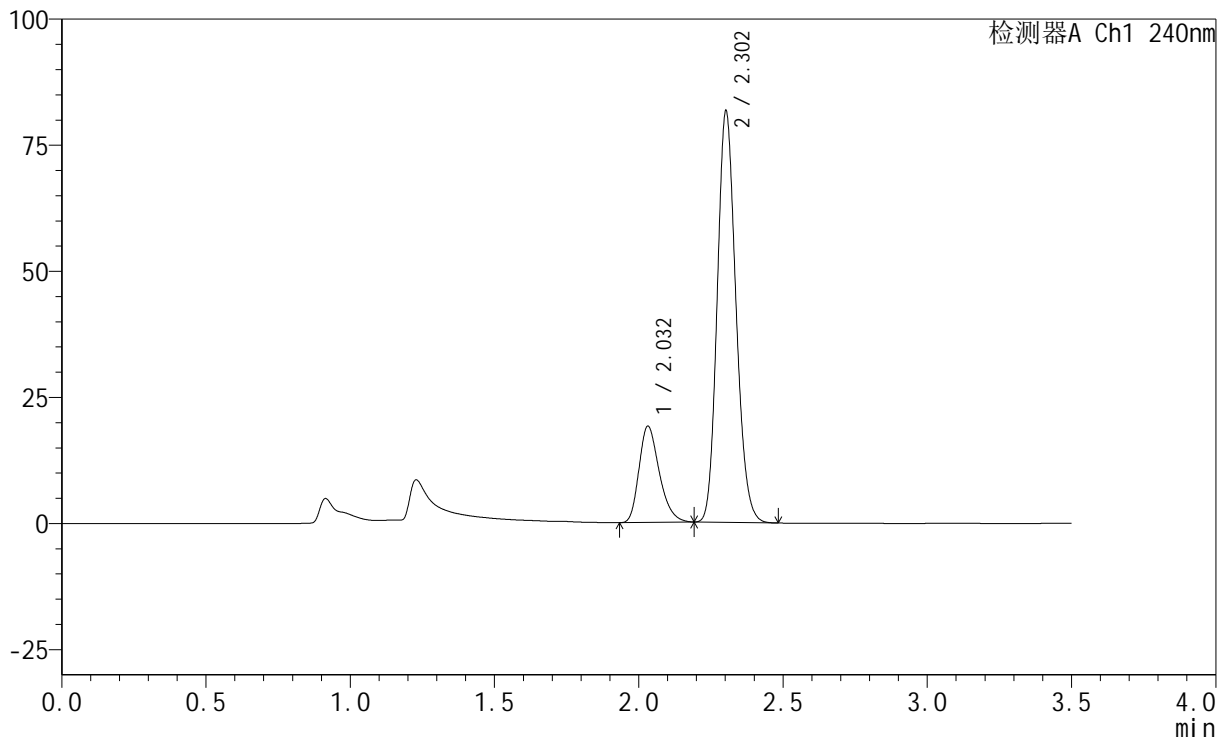
图97 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-301-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:02:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	93346	19088	20.214	4046	1.289	--
2	2.302	368439	81214	79.786	6003	1.156	2.197
总计		461786	100302	100.000			



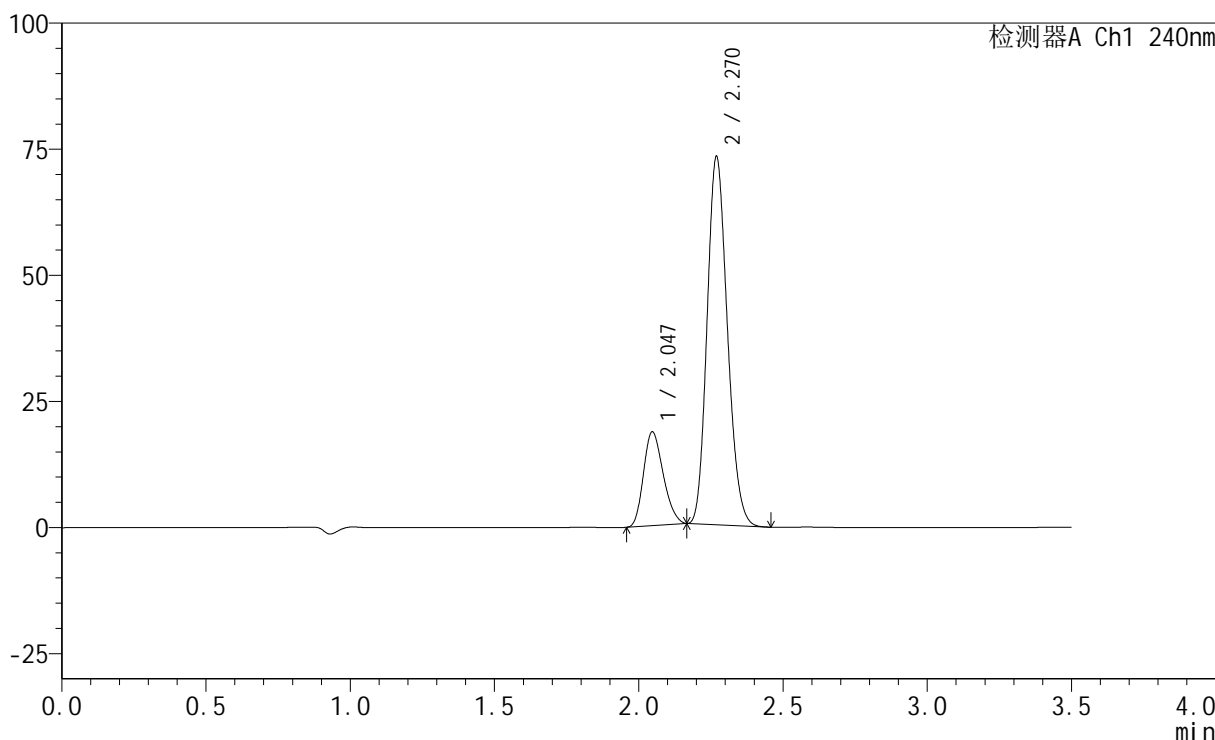
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-302-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:06:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	88466	18599	19.867	4163	1.219	--
2	2.270	356830	72807	80.133	4927	1.168	1.737
总计		445296	91406	100.000			

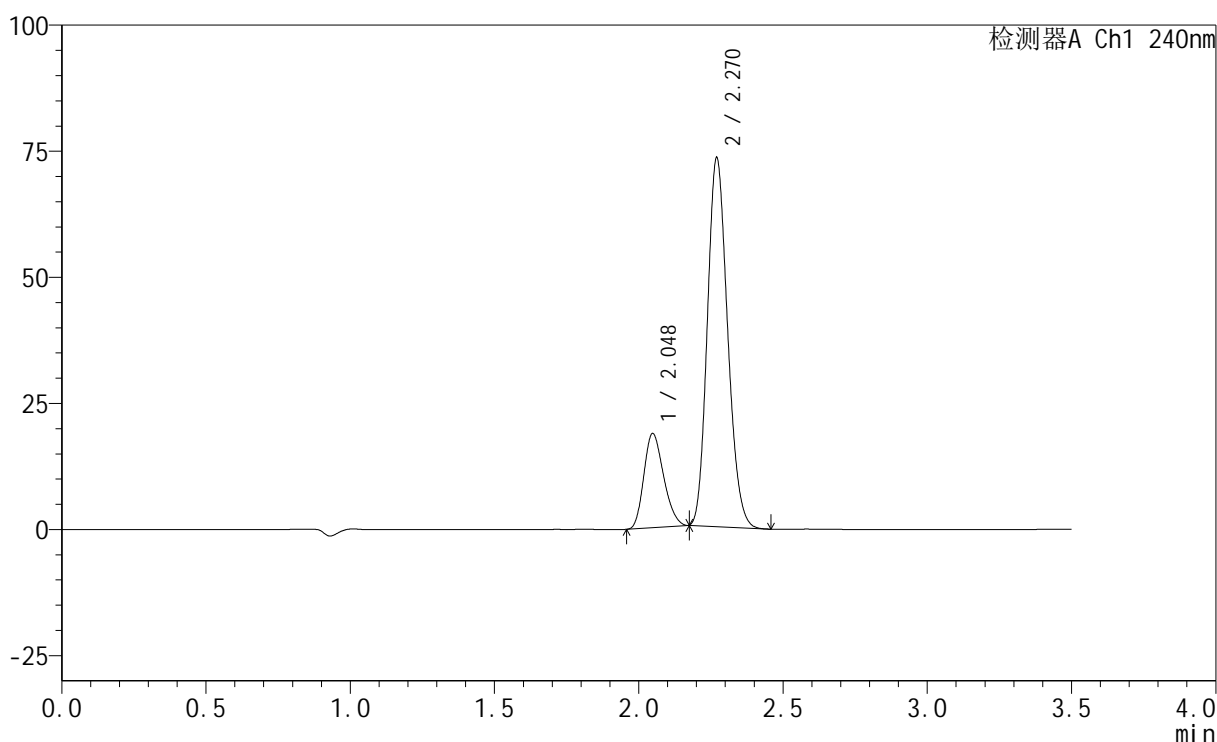
图99 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-303-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:10:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	88952	18660	19.948	4169	1.220	--
2	2.270	356977	73051	80.052	4947	1.166	1.736
总计		445929	91711	100.000			

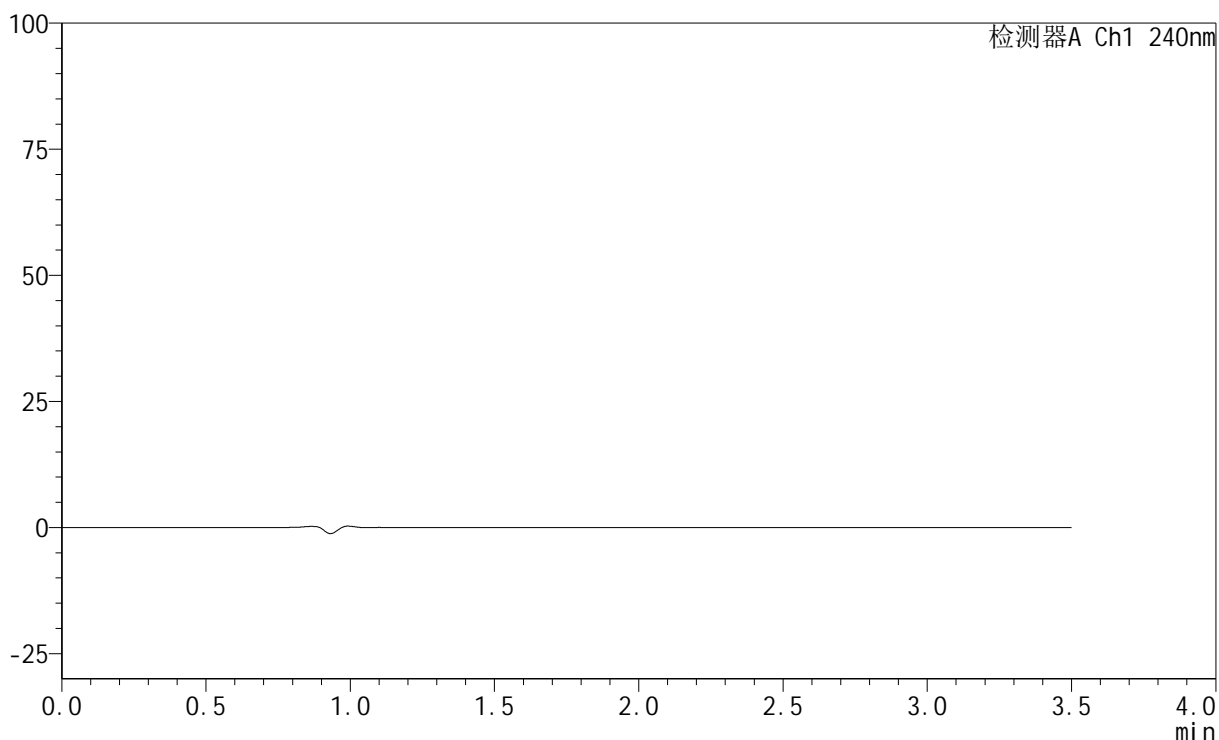
图100 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-304-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:13:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:55:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

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

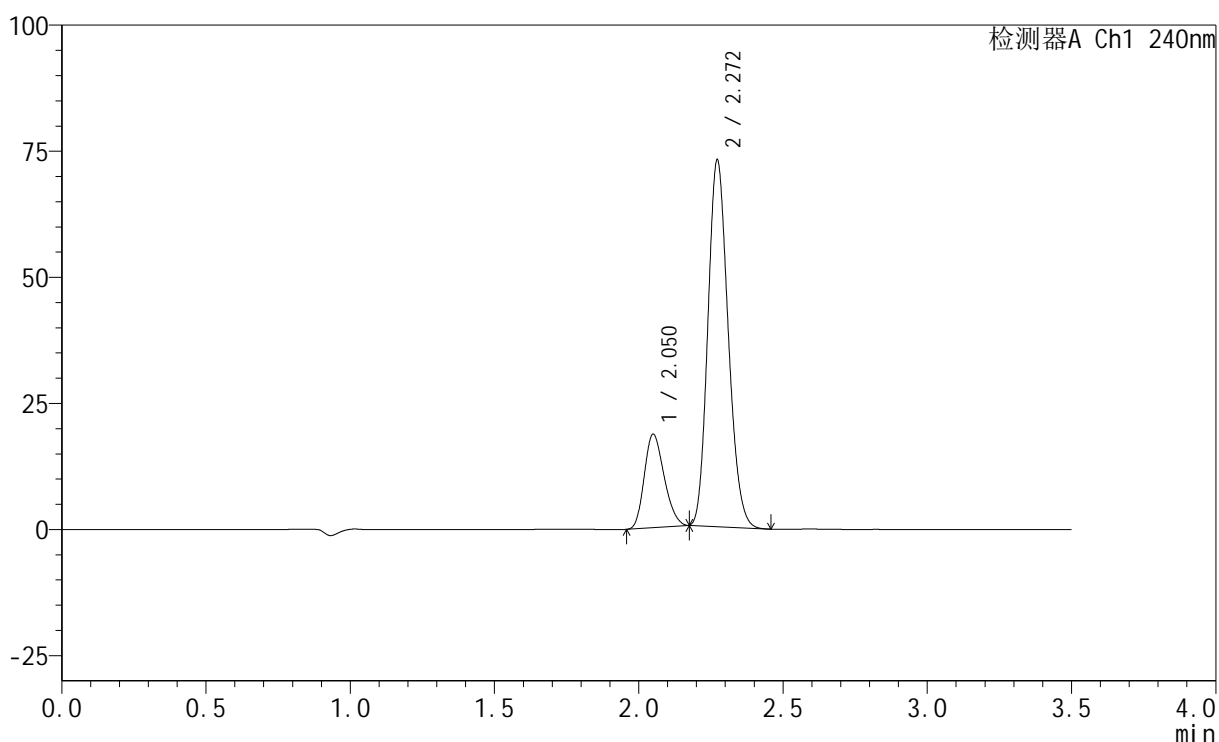
图101 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-305-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:17:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	88645	18450	19.950	4135	1.220	--
2	2.272	355685	72698	80.050	4931	1.167	1.732
总计		444330	91148	100.000			

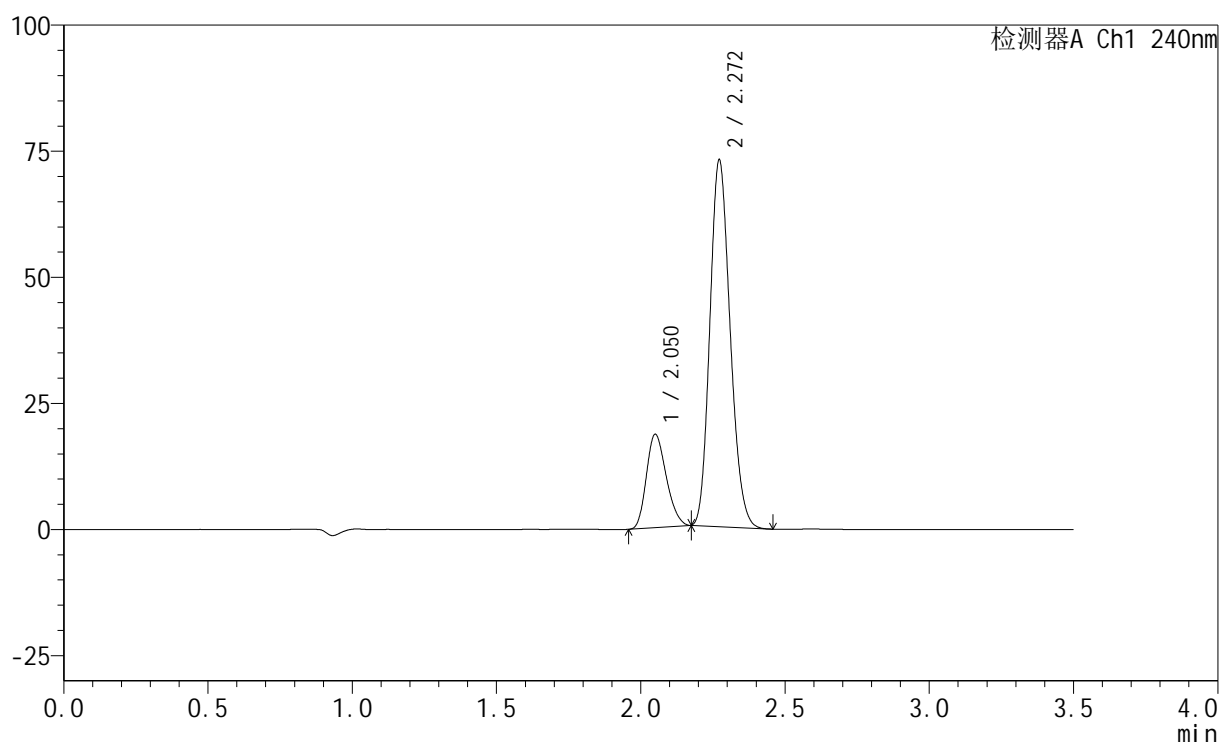
图102 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-306-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:21:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	88608	18420	19.942	4139	1.222	--
2	2.272	355728	72706	80.058	4932	1.168	1.729
总计		444336	91127	100.000			

图103 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



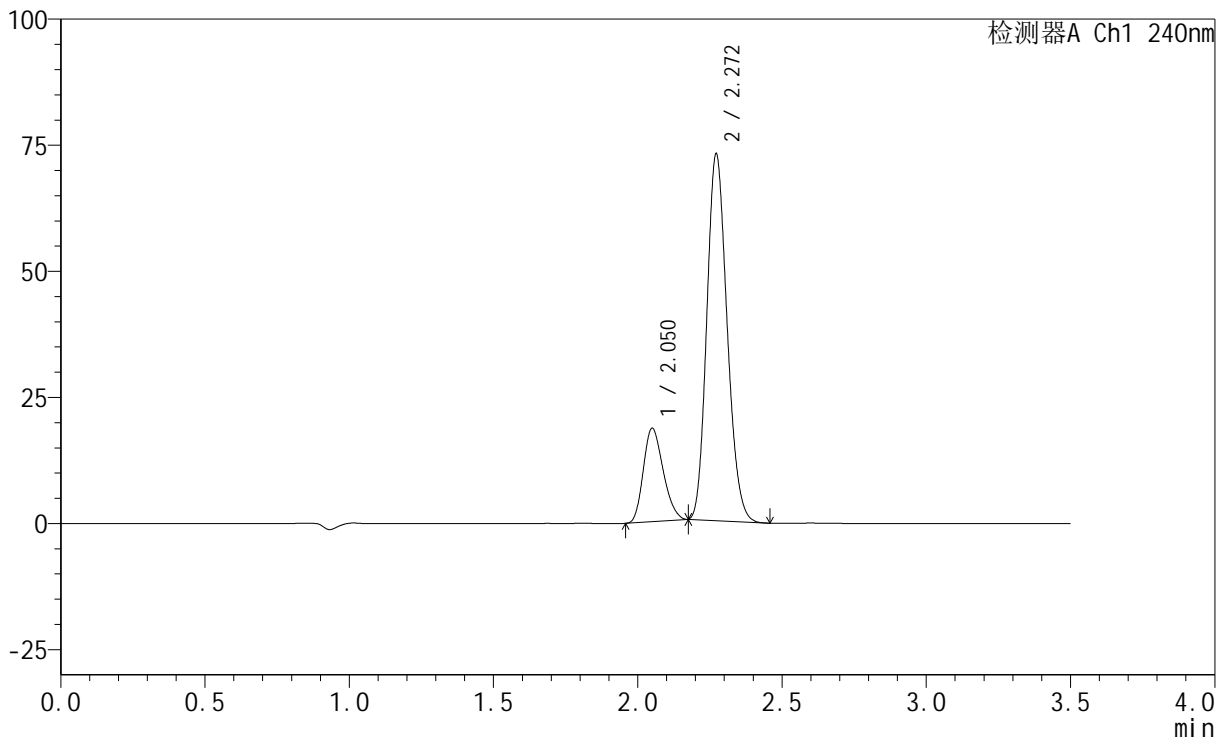
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-307-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:25:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	88558	18438	19.932	4145	1.221	--
2	2.272	355752	72719	80.068	4935	1.168	1.730
总计		444310	91157	100.000			

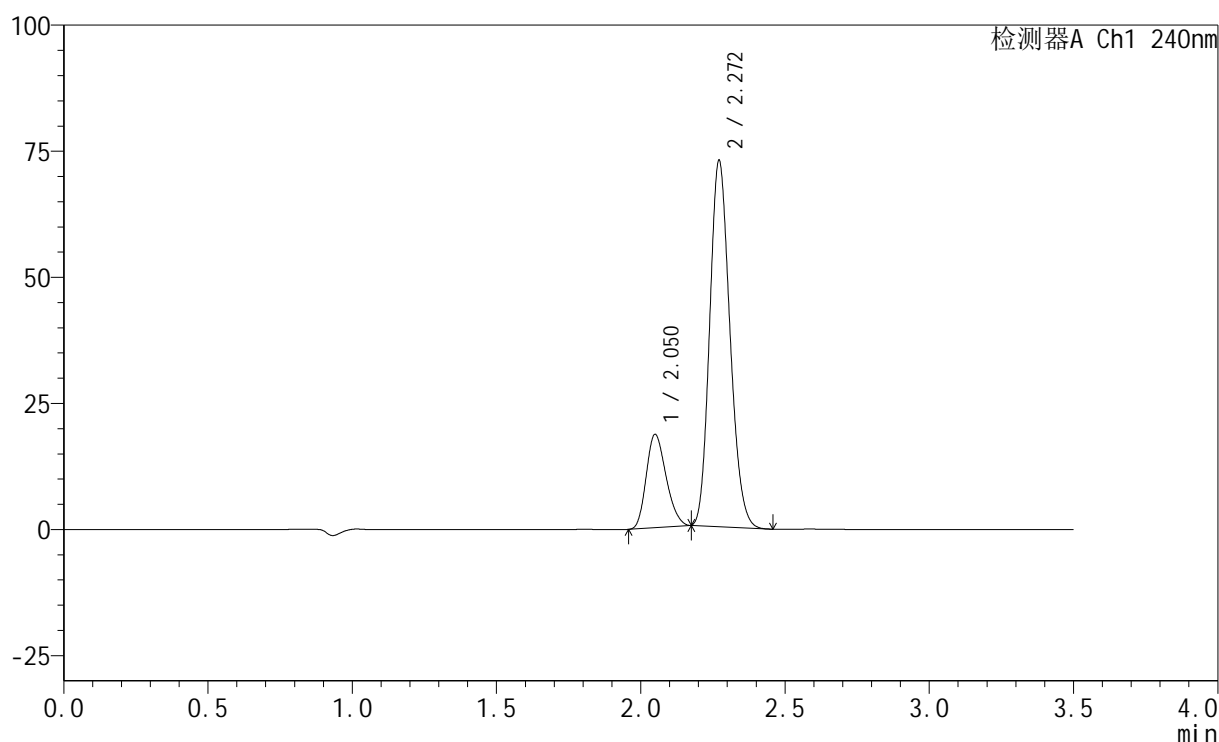
图104 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-308-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:29:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	88568	18442	19.989	4132	1.221	--
2	2.272	354521	72599	80.011	4948	1.168	1.729
总计		443089	91042	100.000			

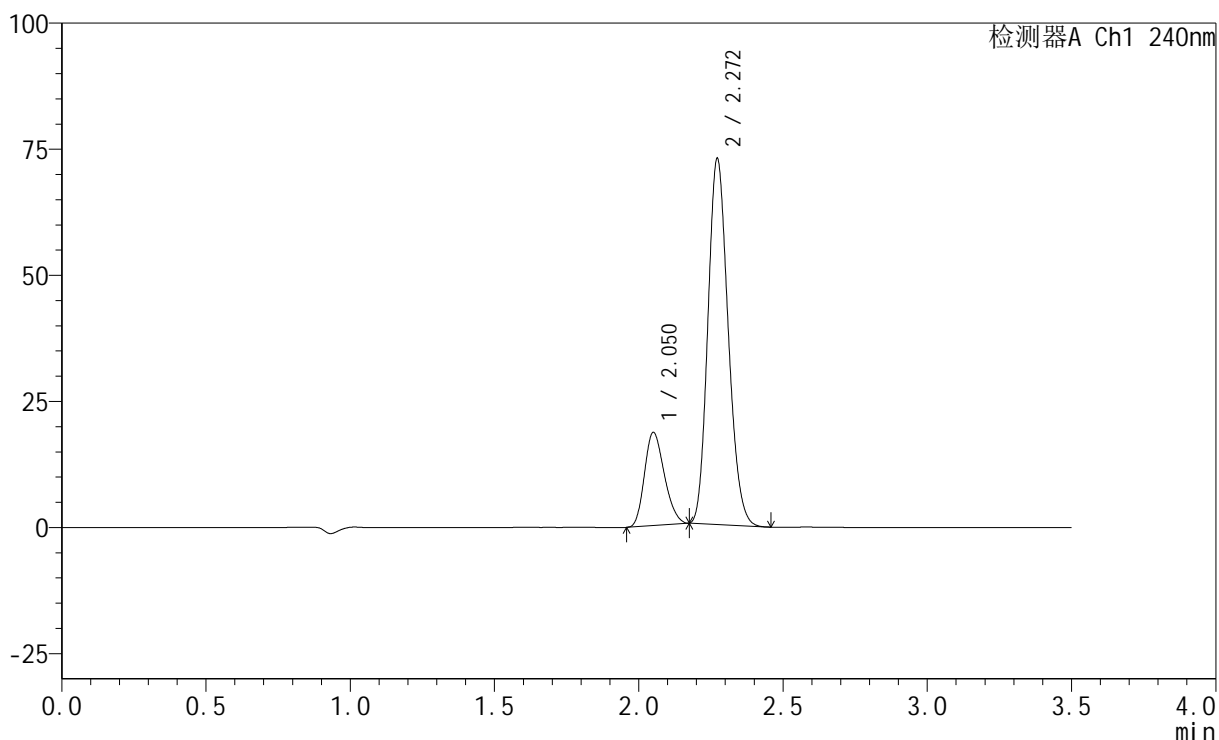
图105 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-309-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:33:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	88471	18371	19.954	4140	1.221	--
2	2.272	354904	72573	80.046	4934	1.167	1.727
总计		443375	90944	100.000			

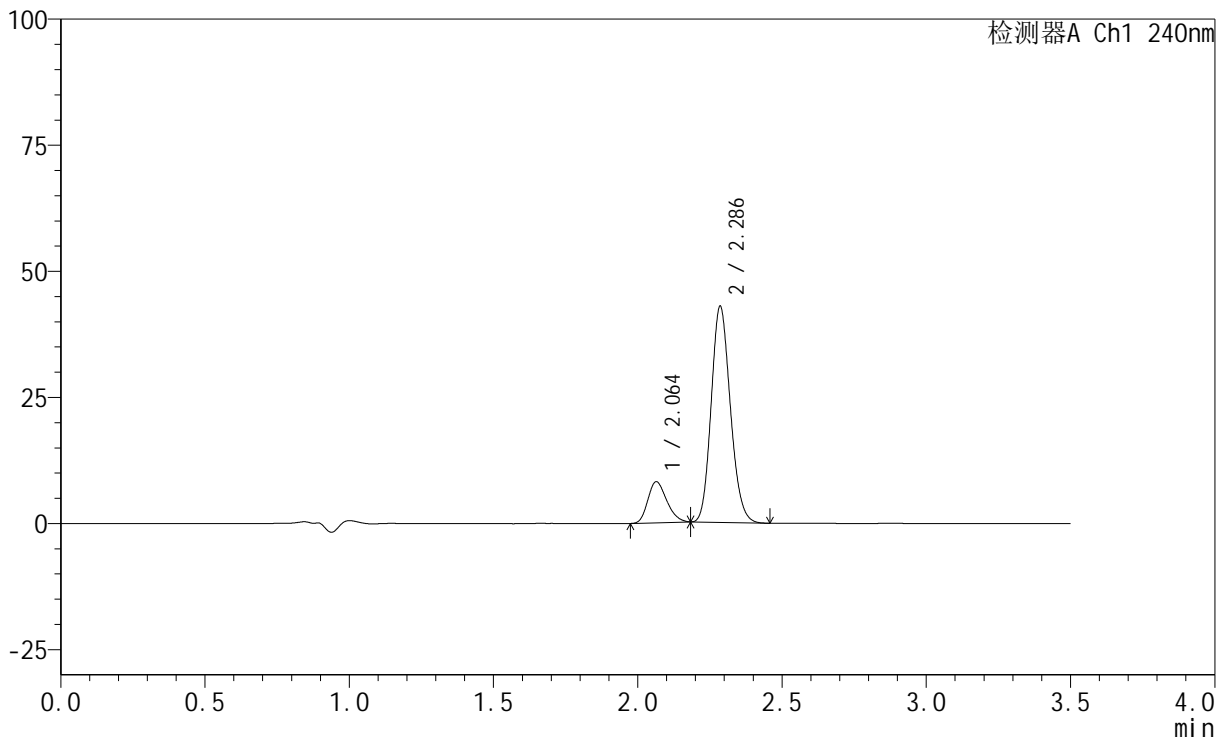
图106 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-310-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:37:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	37059	8143	15.769	4673	1.226	--
2	2.286	197946	42684	84.231	5636	1.153	1.827
总计		235005	50827	100.000			

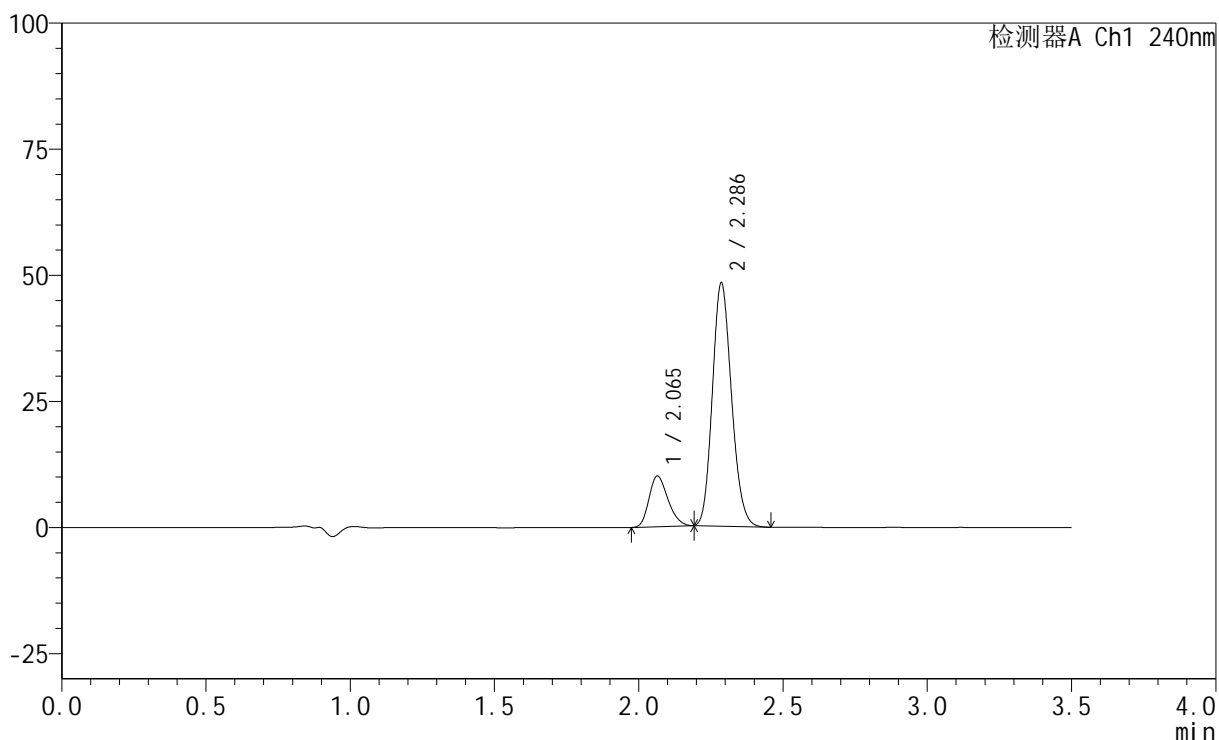
图107 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-311-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:41:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

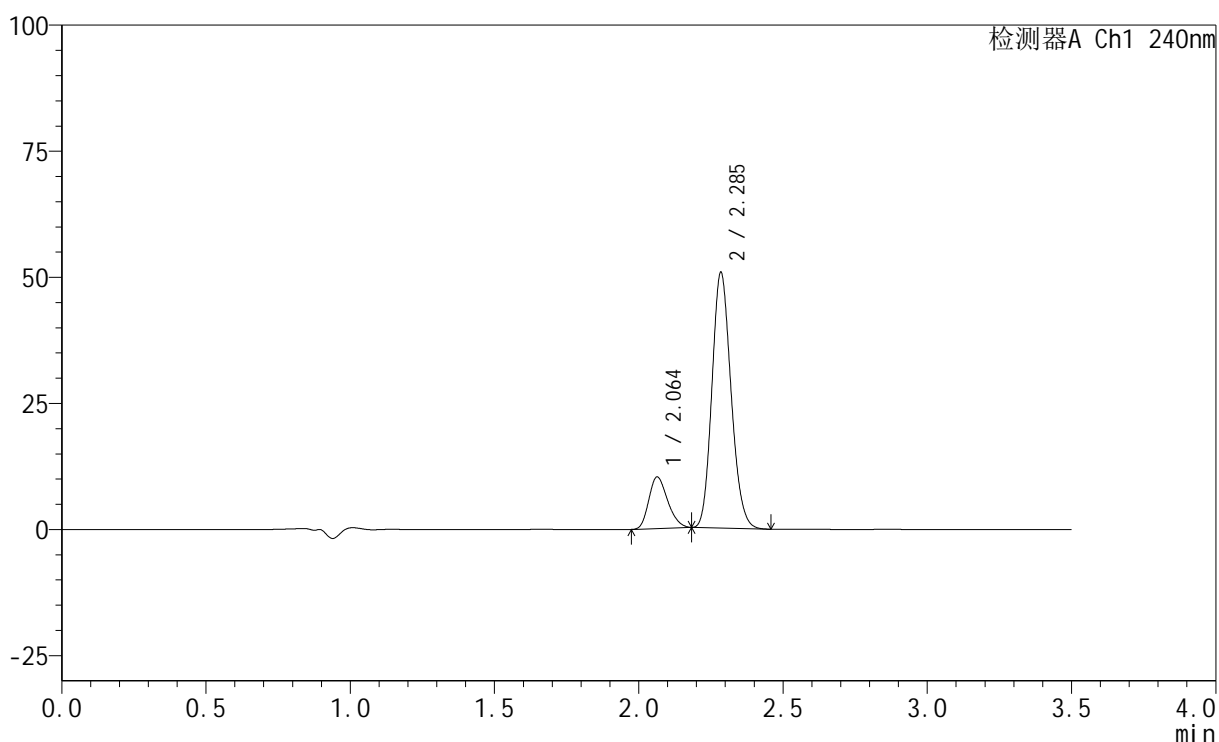
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	45890	10047	17.079	4657	1.233	--
2	2.286	222804	48117	82.921	5632	1.154	1.826
总计		268694	58164	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-312-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:44:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	46585	10232	16.601	4664	1.228	--
2	2.285	234037	50337	83.399	5639	1.155	1.821
总计		280622	60569	100.000			

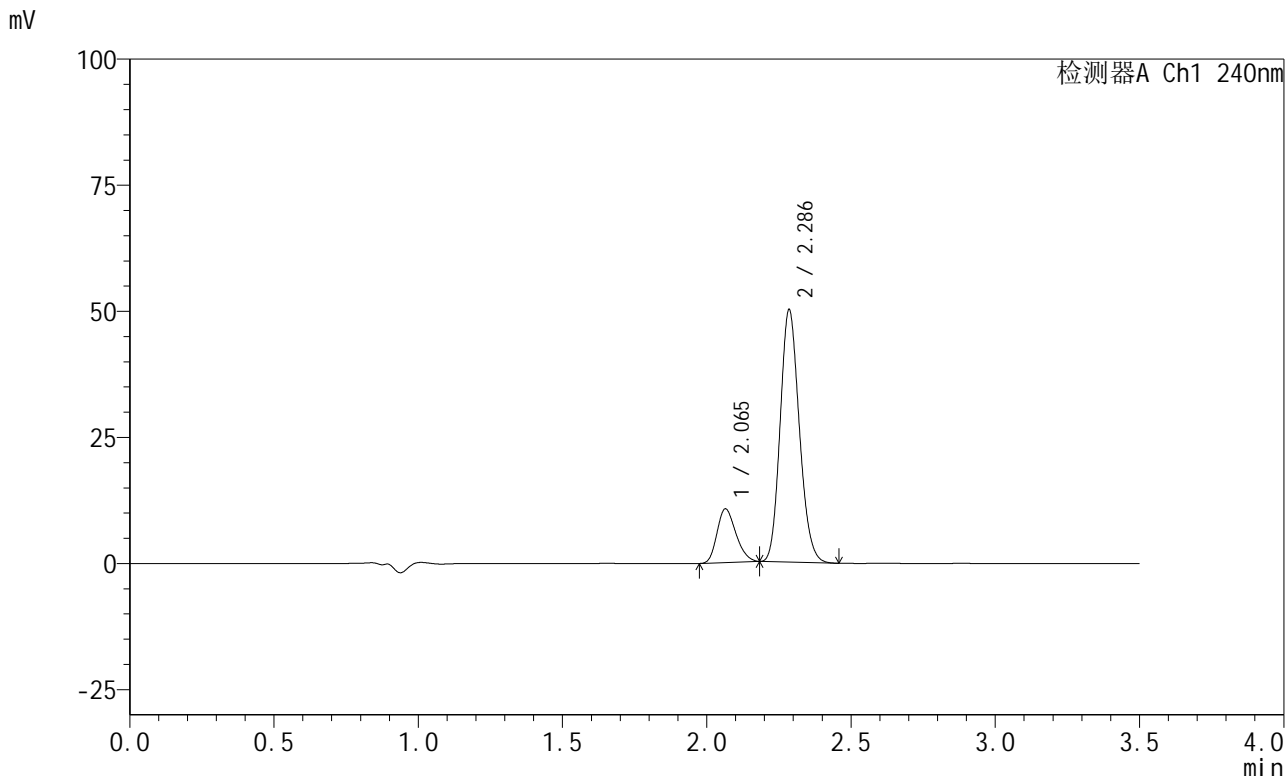
图109 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-313-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:48:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:55:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	48550	10653	17.350	4664	1.230	--
2	2.286	231268	49837	82.650	5631	1.154	1.820
总计		279818	60490	100.000			

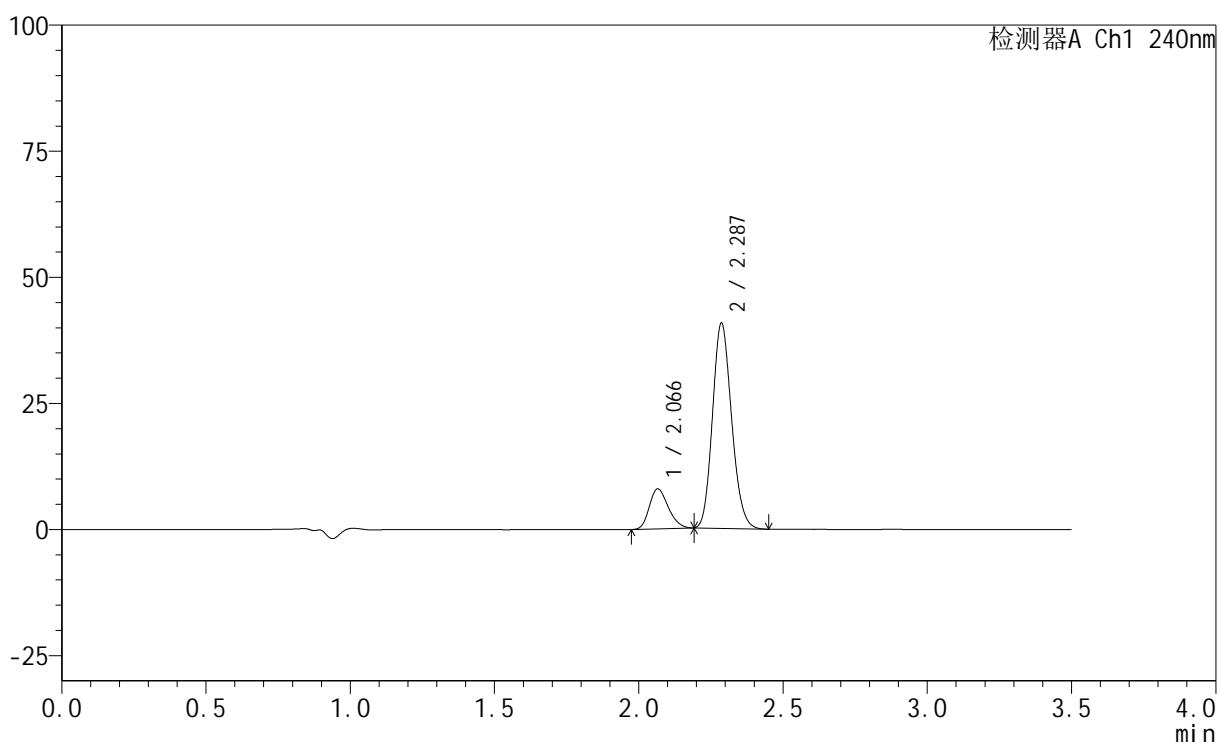
图110 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-314-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:52:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	36193	7912	16.171	4653	1.225	--
2	2.287	187628	40611	83.829	5649	1.153	1.819
总计		223821	48523	100.000			

图111 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



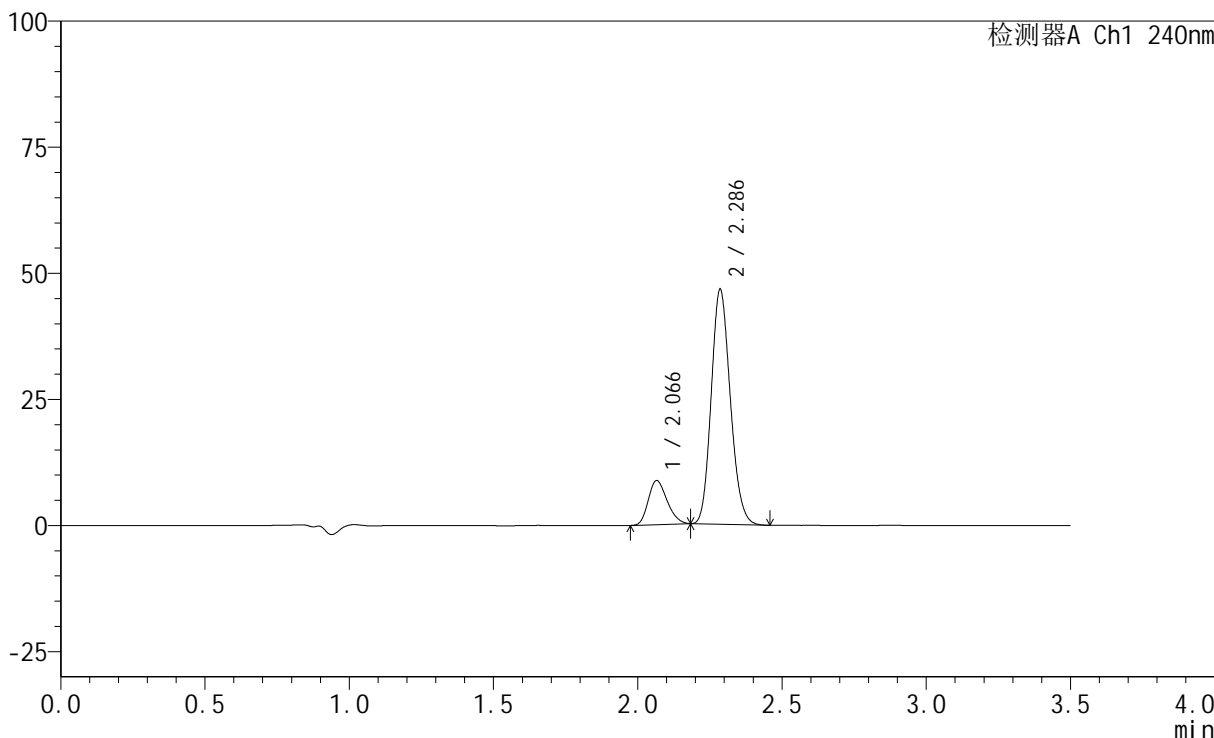
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-315-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 17:56:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	39771	8738	15.631	4693	1.222	--
2	2.286	214659	46400	84.369	5659	1.154	1.819
总计		254430	55138	100.000			

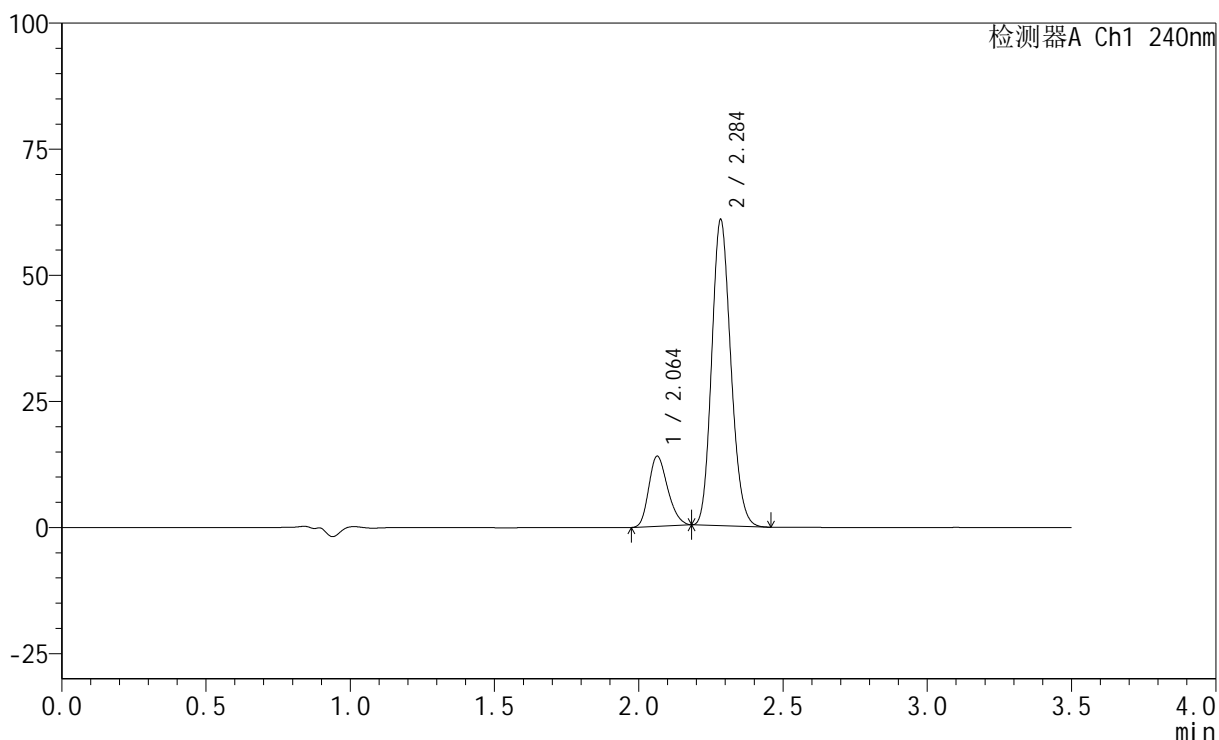
图112 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-316-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:00:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:55:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	63367	13920	18.445	4665	1.229	--
2	2.284	280181	60180	81.555	5627	1.157	1.814
总计		343549	74099	100.000			

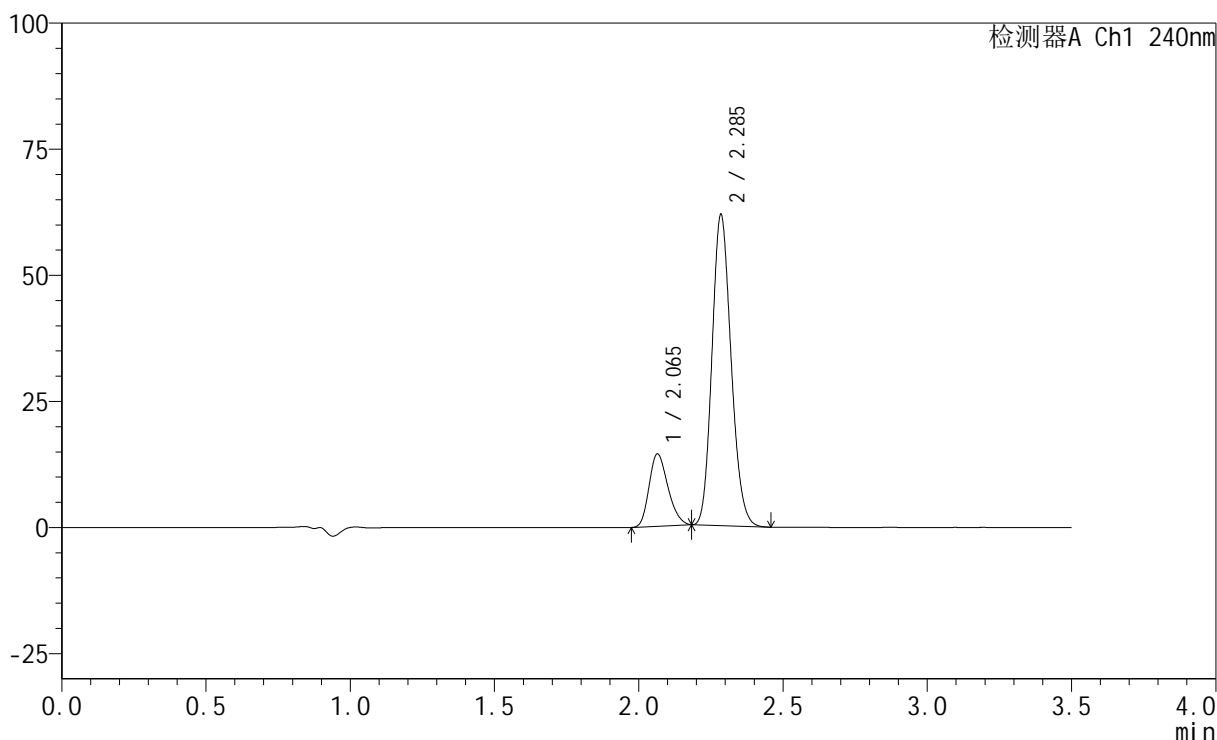
图113 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-317-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:55:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	65323	14336	18.669	4677	1.230	--
2	2.285	284581	61245	81.331	5632	1.156	1.814
总计		349904	75581	100.000			

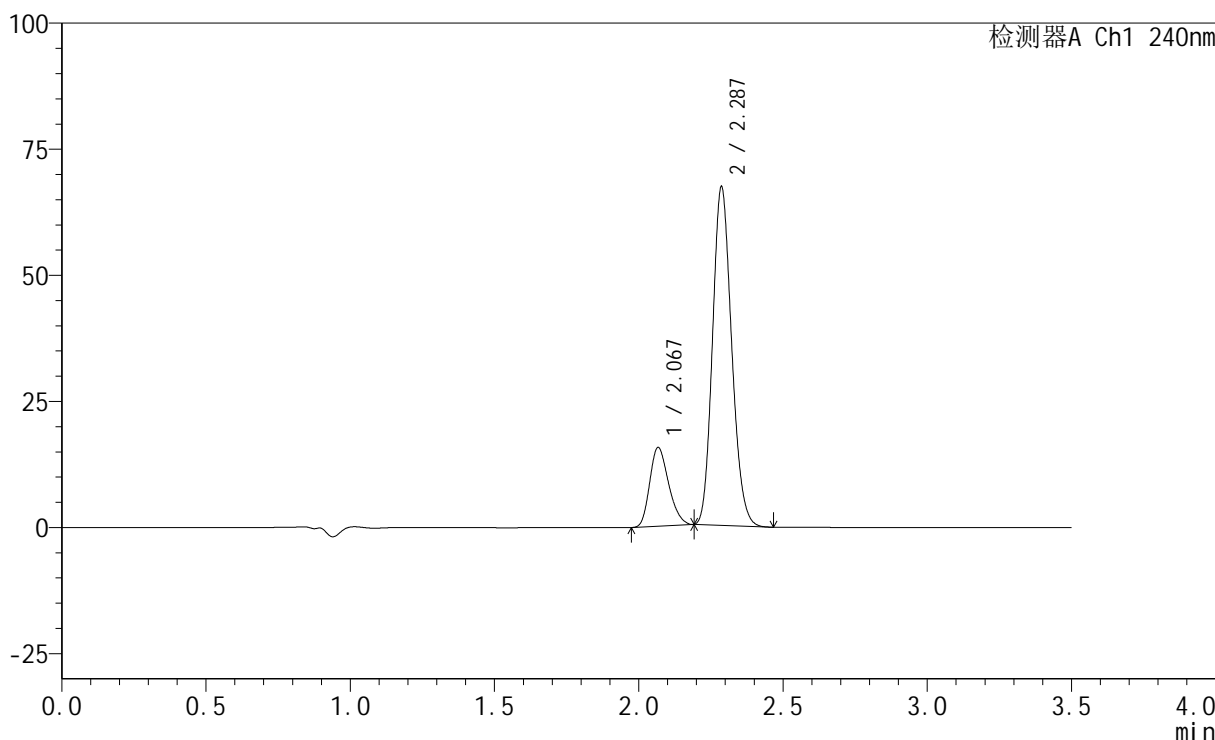
图114 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-318-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:08:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:55:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	71276	15517	18.700	4668	1.237	--
2	2.287	309880	67051	81.300	5645	1.156	1.811
总计		381156	82568	100.000			

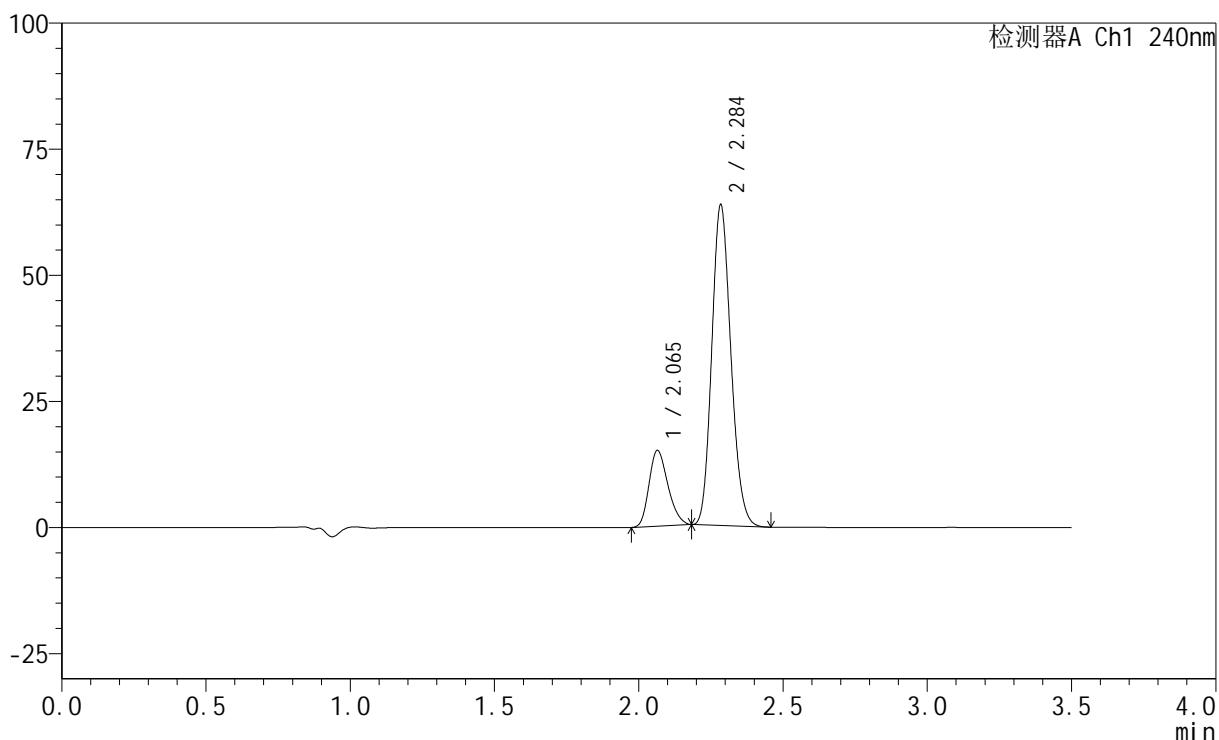
图115 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-319-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:11:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	68522	15028	18.931	4670	1.232	--
2	2.284	293444	62999	81.069	5622	1.157	1.808
总计		361967	78027	100.000			

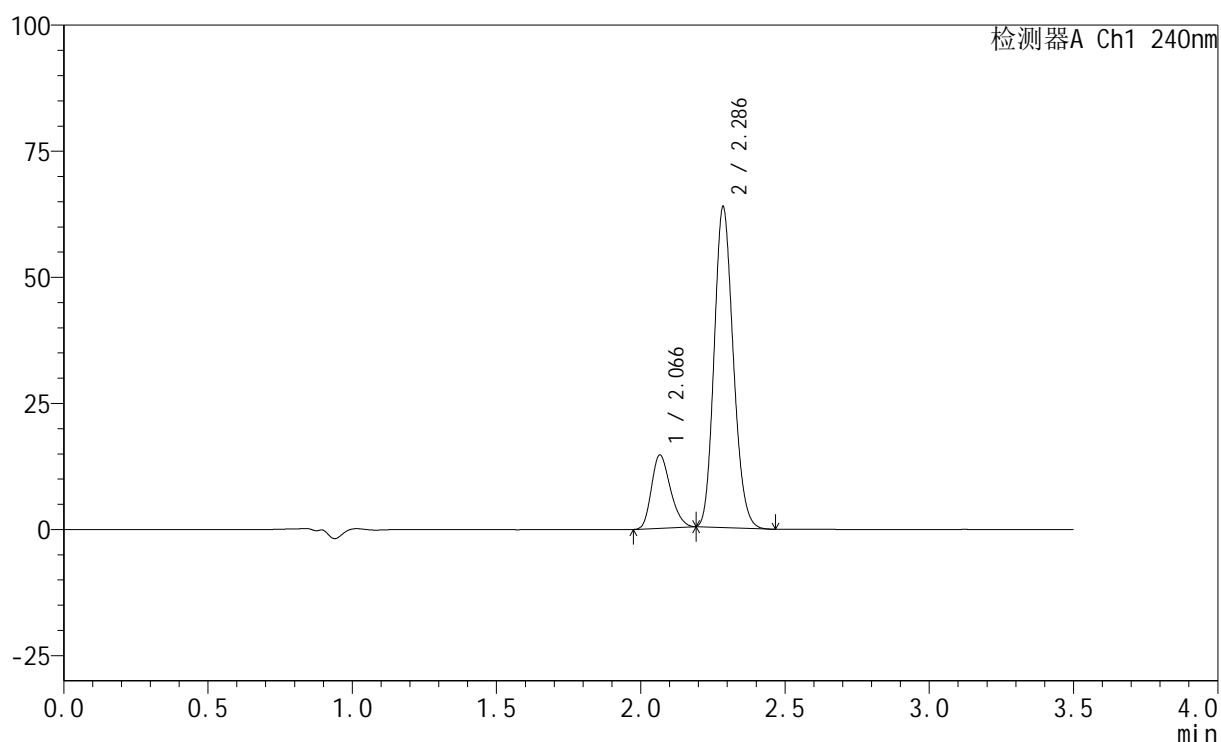
图116 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-320-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:15:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:55:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	66204	14474	18.416	4683	1.234	--
2	2.286	293294	63291	81.584	5643	1.156	1.809
总计		359498	77765	100.000			

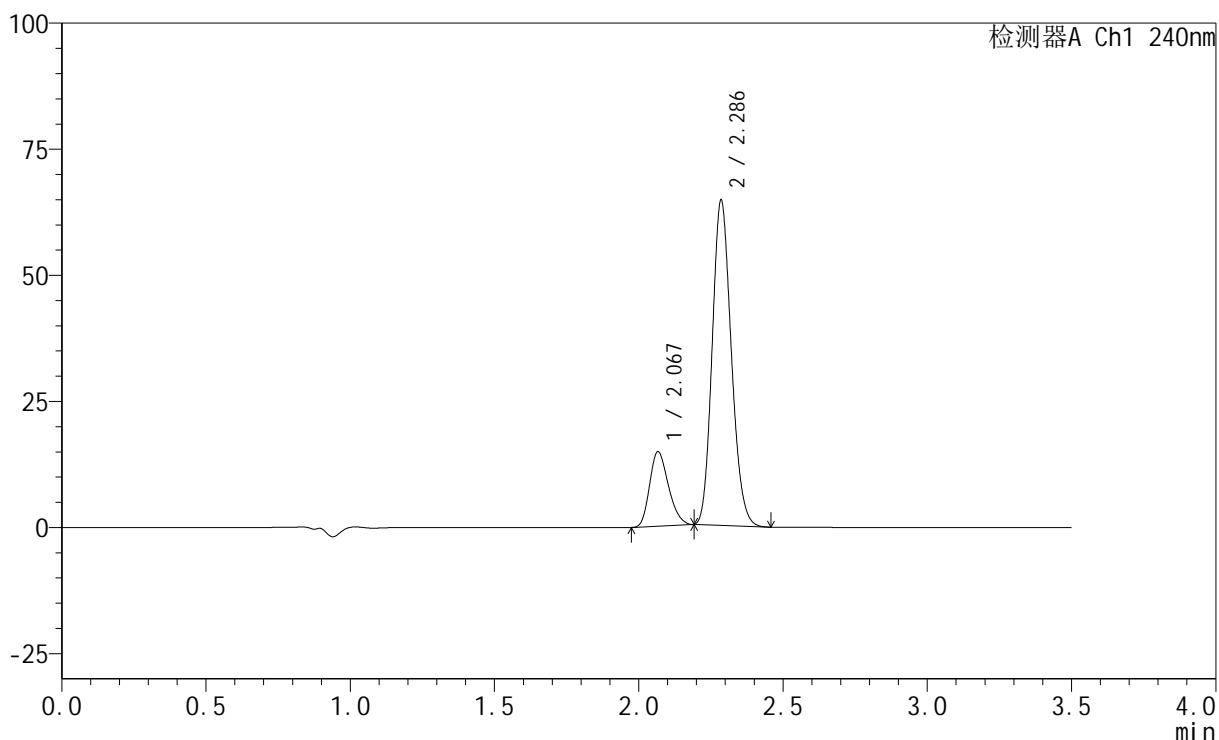
图117 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-321-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:19:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	67187	14692	18.436	4699	1.235	--
2	2.286	297240	64206	81.564	5649	1.157	1.808
总计		364426	78899	100.000			

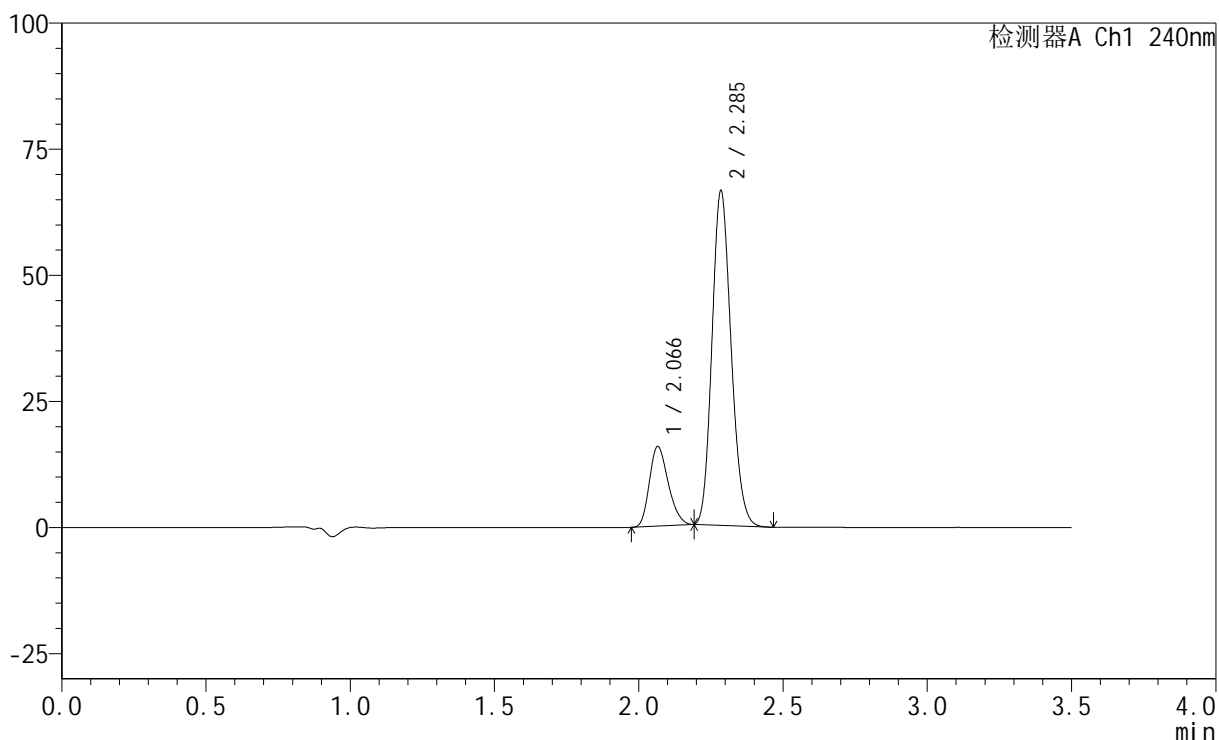
图118 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-322-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:23:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	71911	15750	19.039	4679	1.235	--
2	2.285	305788	65865	80.961	5638	1.156	1.806
总计		377699	81614	100.000			

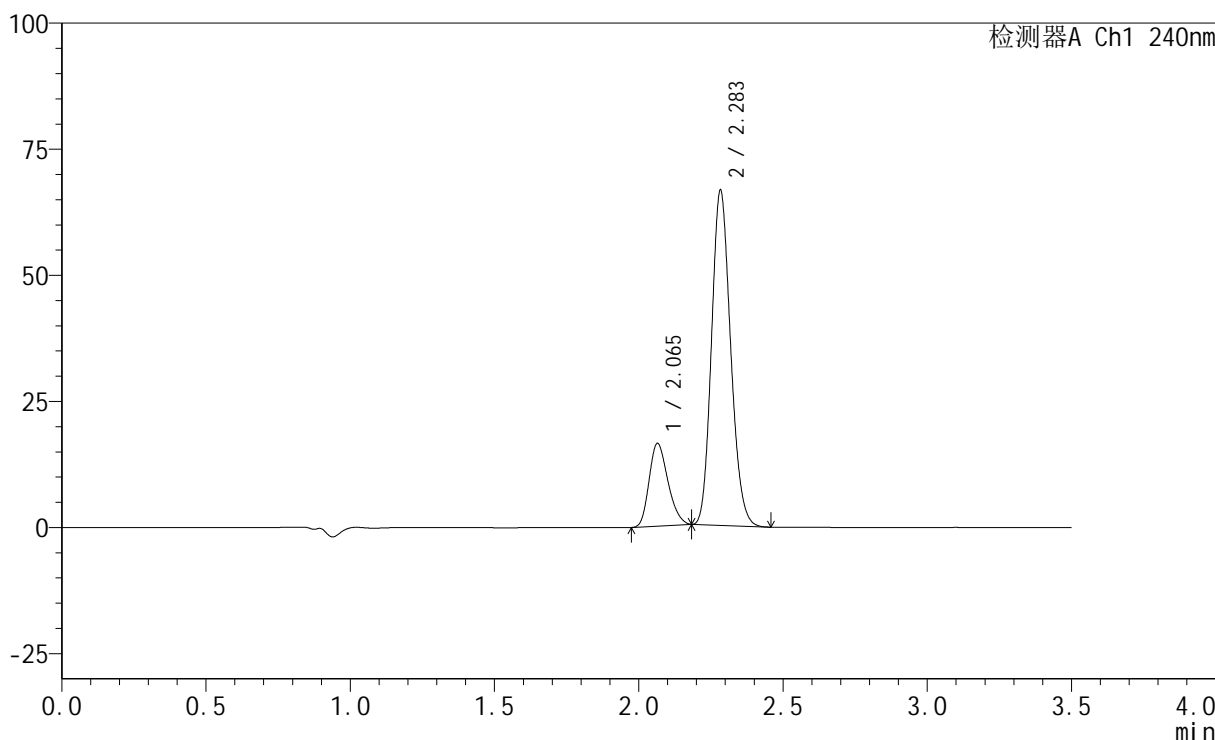
图119 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-323-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:27:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:56:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	74443	16377	19.562	4696	1.232	--
2	2.283	306106	66057	80.438	5639	1.158	1.803
总计		380549	82434	100.000			

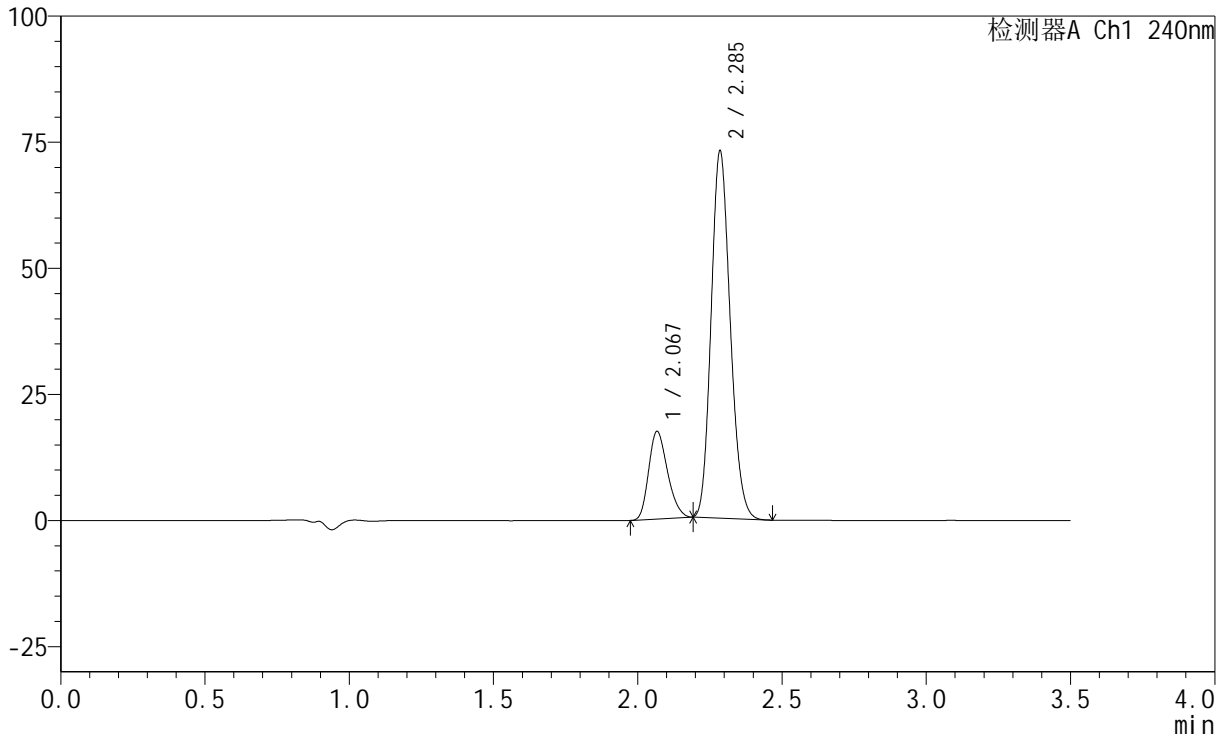
图120 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-324-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:31:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:56:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	79142	17273	19.077	4681	1.235	--
2	2.285	335703	72420	80.923	5640	1.157	1.802
总计		414845	89693	100.000			

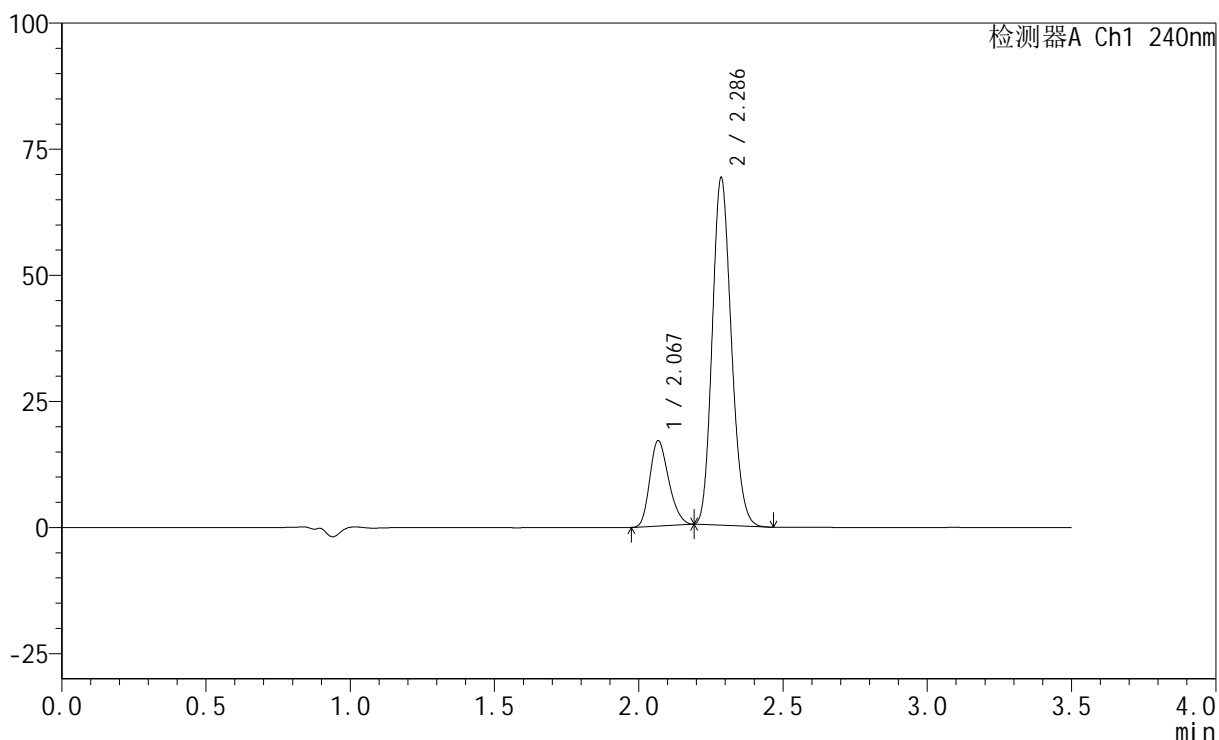
图121 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-325-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:35:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	77148	16784	19.538	4675	1.237	--
2	2.286	317712	68641	80.462	5643	1.156	1.801
总计		394860	85425	100.000			

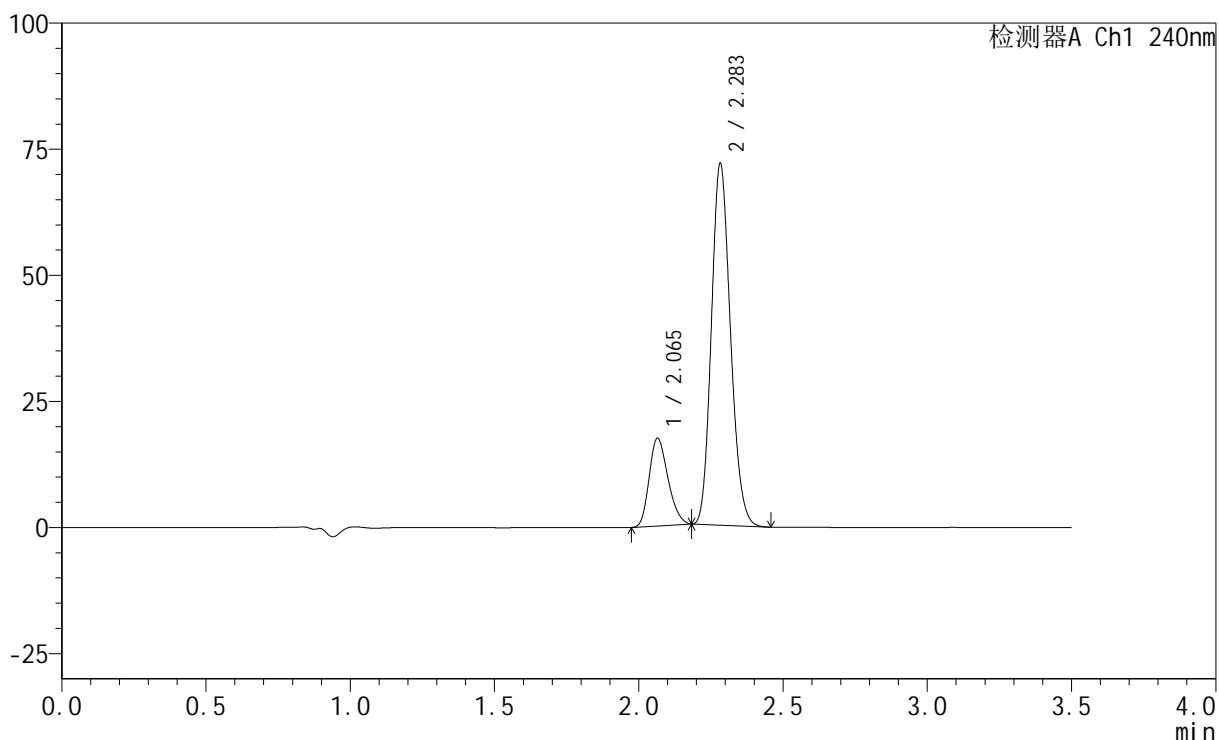
图122 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-326-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:38:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	78953	17388	19.304	4708	1.230	--
2	2.283	330055	71433	80.696	5640	1.158	1.799
总计		409008	88822	100.000			

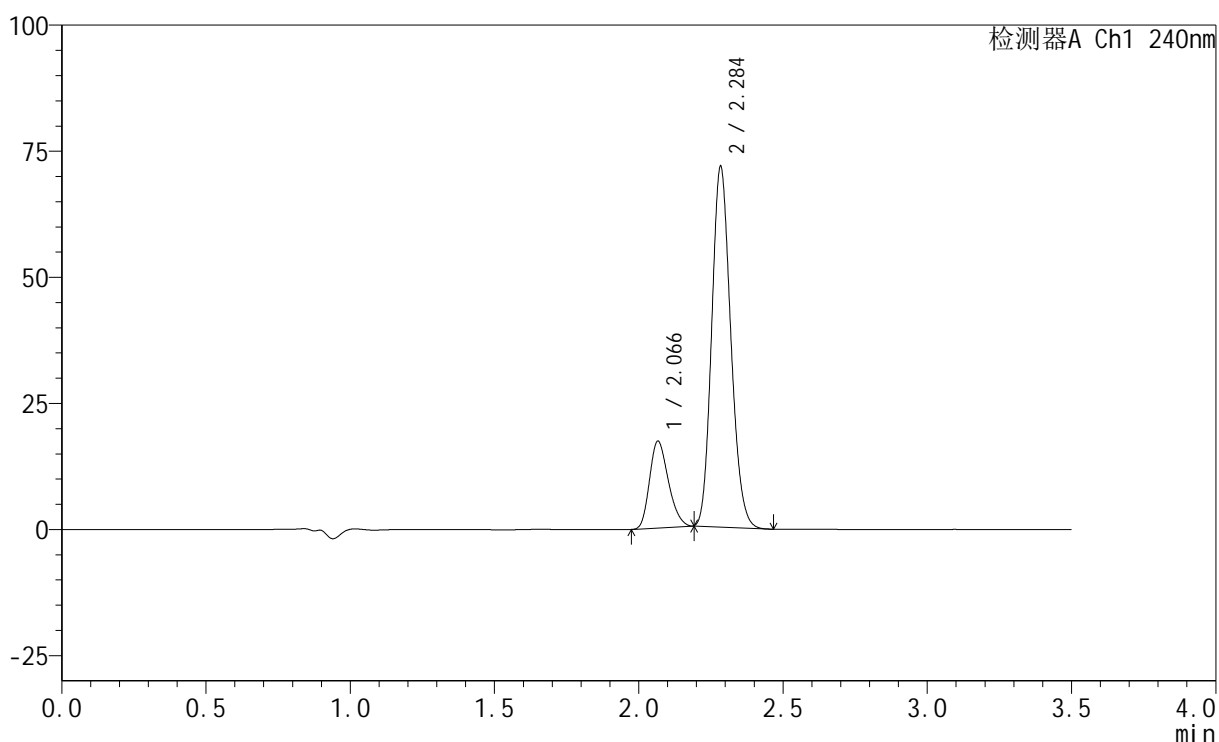
图123 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-327-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:42:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	78210	17135	19.221	4702	1.233	--
2	2.284	328690	70936	80.779	5662	1.159	1.797
总计		406900	88071	100.000			

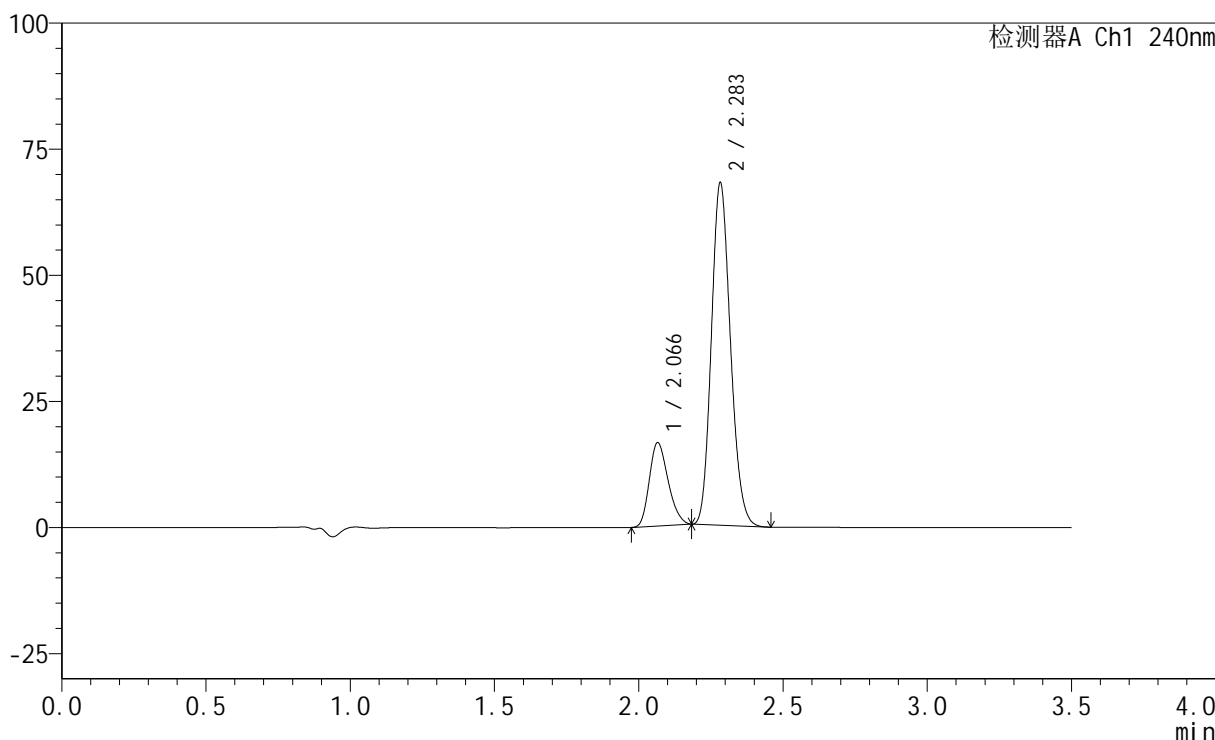
图124 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-328-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:46:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	74963	16502	19.351	4708	1.230	--
2	2.283	312426	67660	80.649	5650	1.158	1.795
总计		387389	84162	100.000			

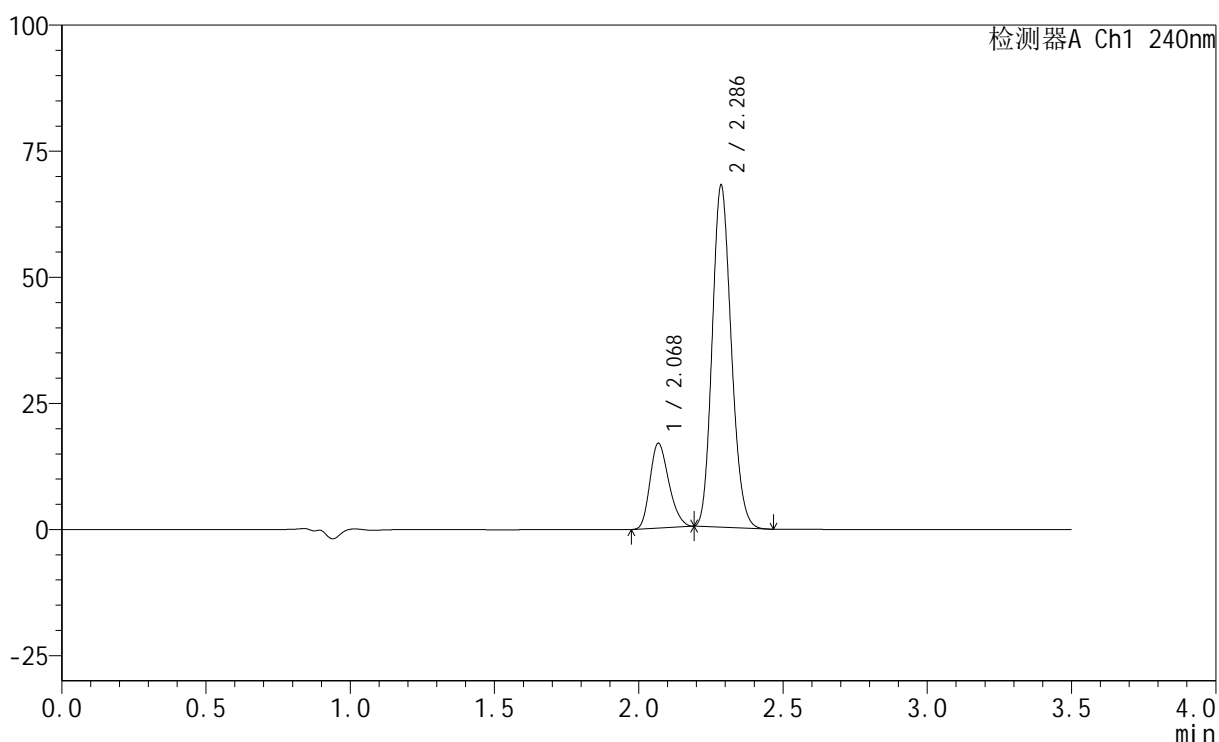
图125 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-329-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:50:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	76621	16684	19.704	4690	1.234	--
2	2.286	312235	67476	80.296	5653	1.156	1.797
总计		388856	84161	100.000			

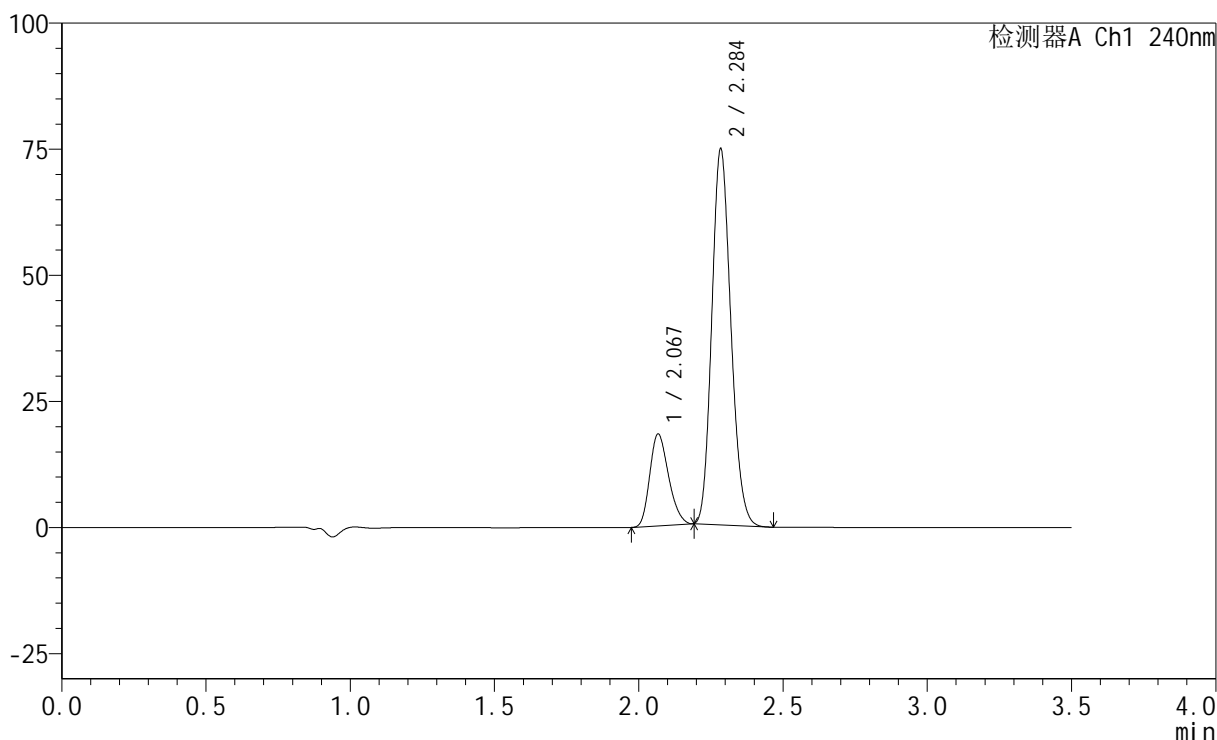
图126 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-330-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:54:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:56:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	82765	18087	19.427	4699	1.233	--
2	2.284	343269	73877	80.573	5647	1.159	1.792
总计		426033	91965	100.000			

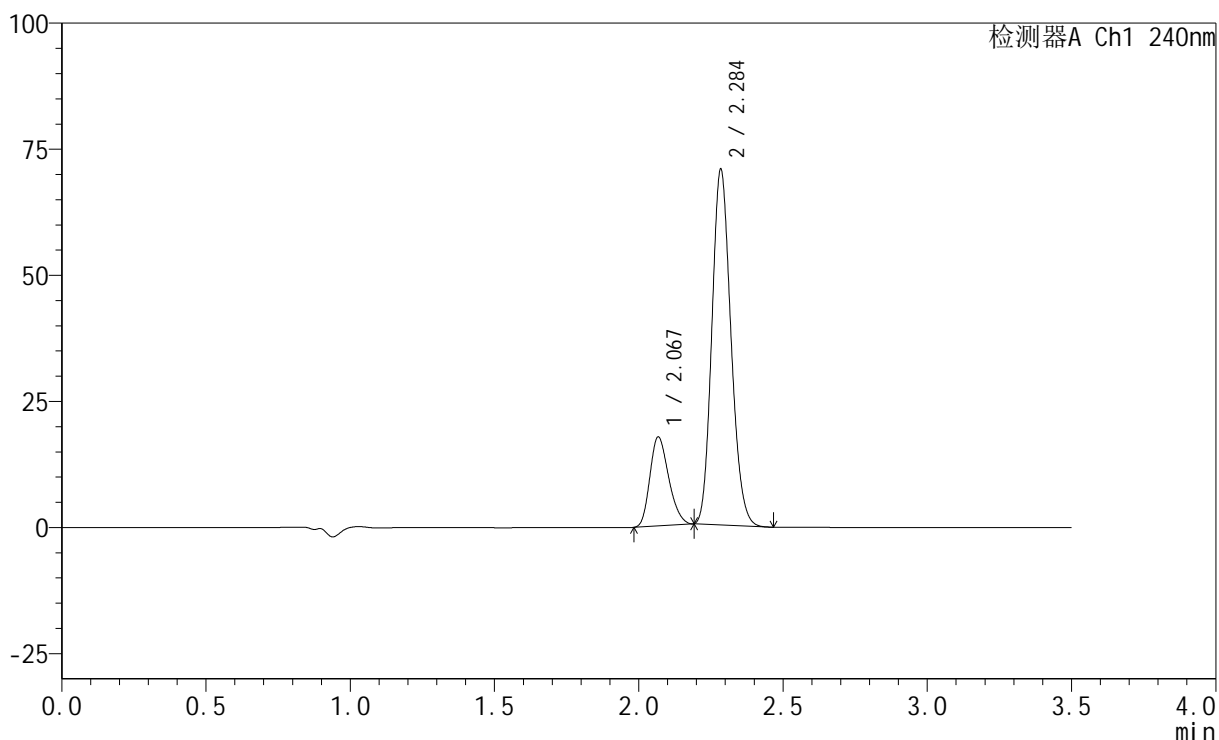
图127 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-331-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 18:58:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

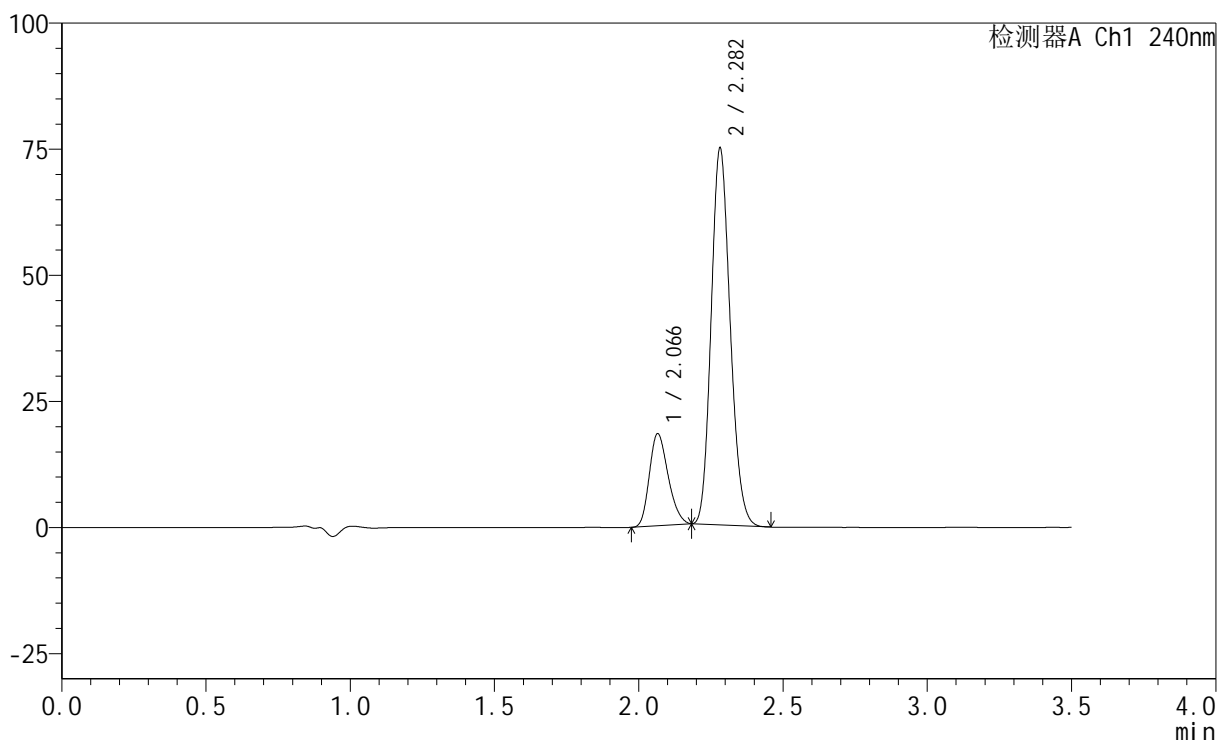
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	80270	17502	19.831	4713	1.233	--
2	2.284	324509	69892	80.169	5648	1.158	1.792
总计		404779	87394	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-332-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:02:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:56:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	82815	18223	19.435	4710	1.229	--
2	2.282	343293	74570	80.565	5657	1.158	1.788
总计		426108	92793	100.000			

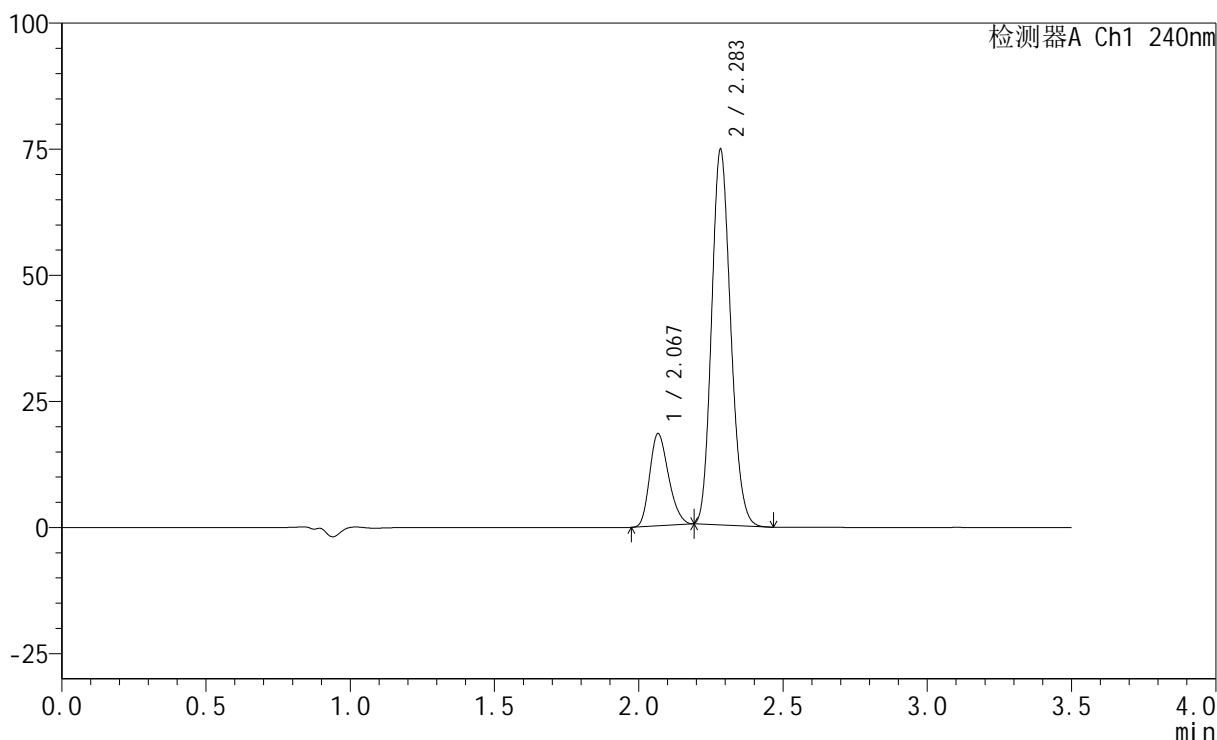
图129 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-333-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:05:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:56:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	83019	18160	19.498	4694	1.231	--
2	2.283	342754	73954	80.502	5643	1.158	1.788
总计		425773	92114	100.000			

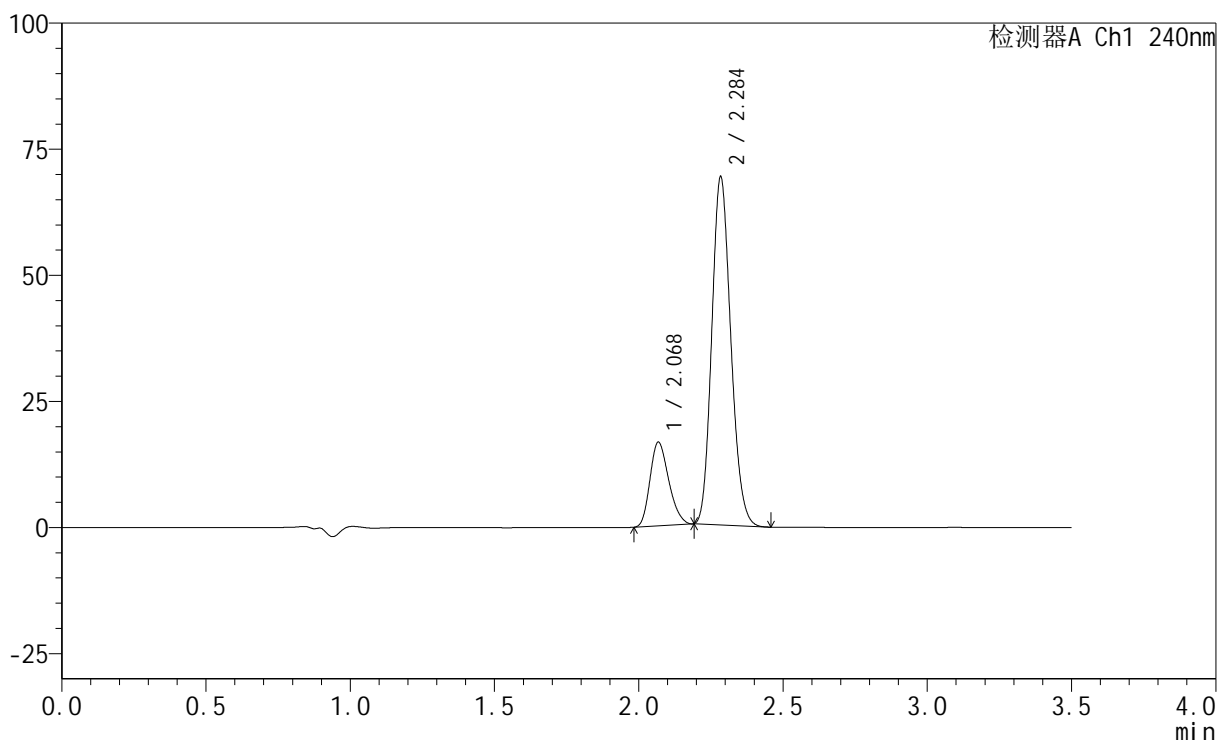
图130 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-334-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:09:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	75316	16462	19.171	4716	1.228	--
2	2.284	317549	68433	80.829	5657	1.157	1.787
总计		392866	84896	100.000			

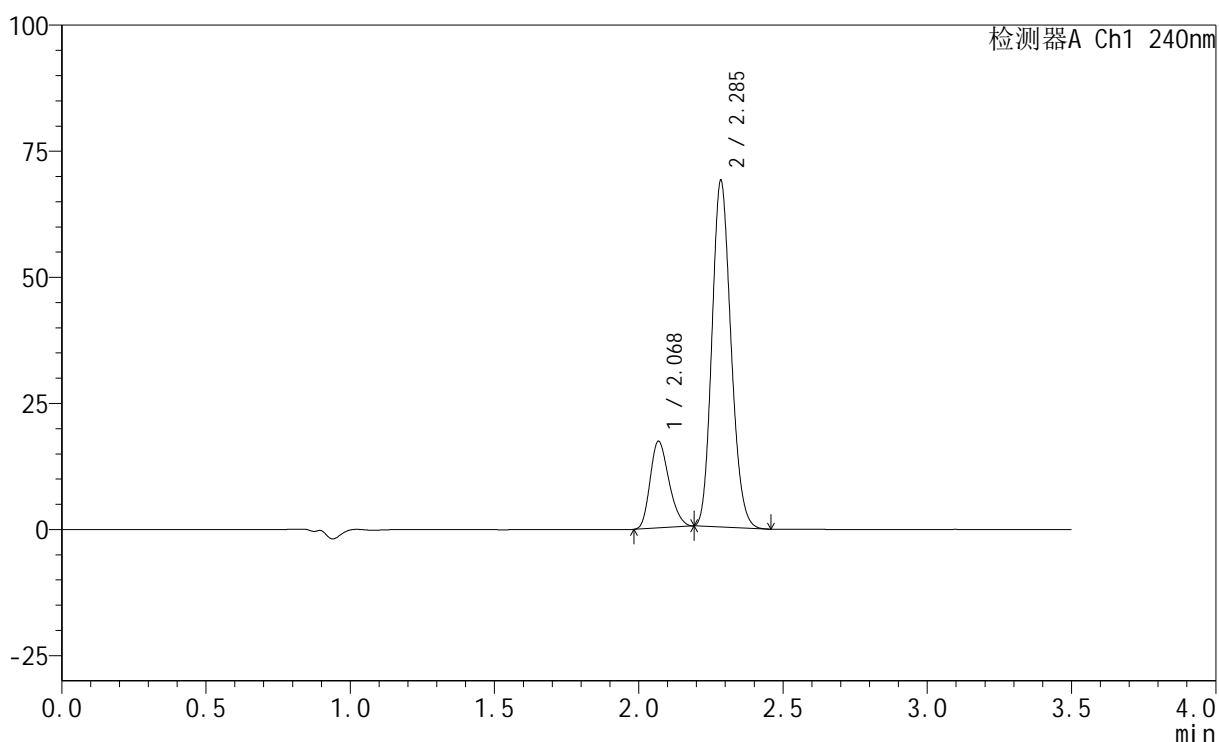
图131 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-335-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:13:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	78150	17091	19.848	4705	1.229	--
2	2.285	315599	68147	80.152	5674	1.156	1.787
总计		393749	85238	100.000			

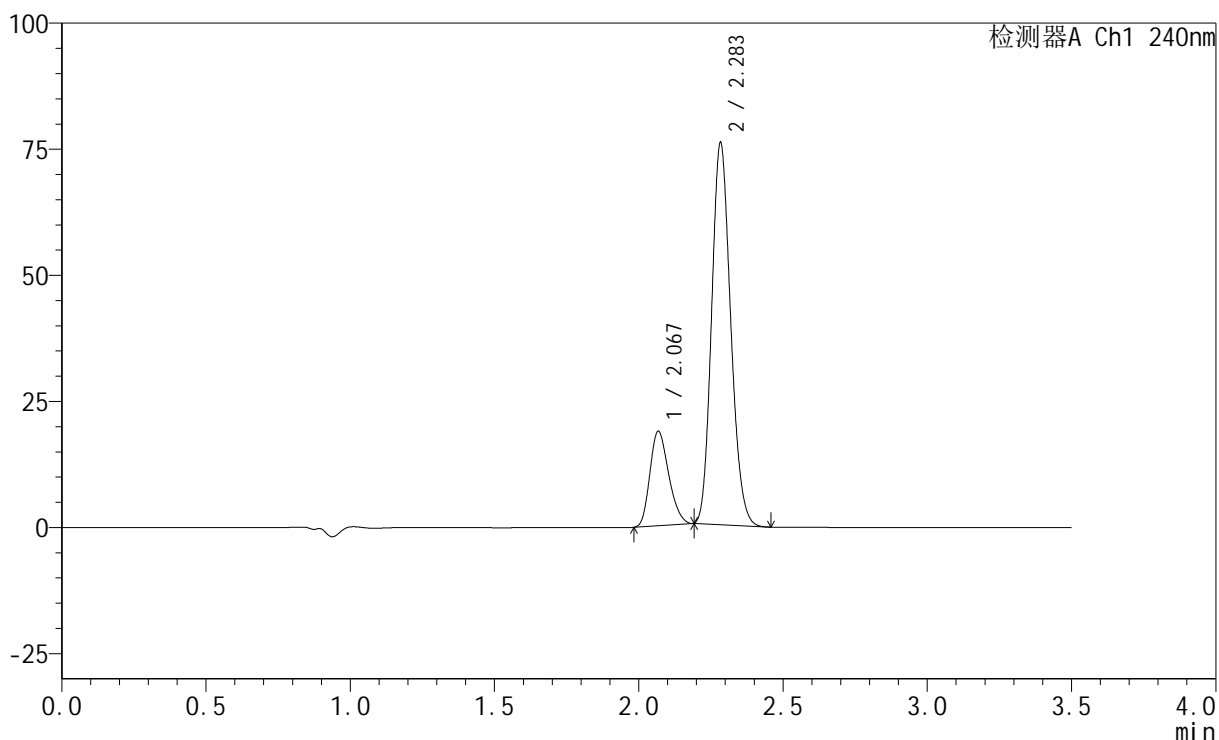
图132 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-336-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:17:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	85081	18574	19.628	4709	1.229	--
2	2.283	348390	75247	80.372	5651	1.158	1.784
总计		433470	93821	100.000			

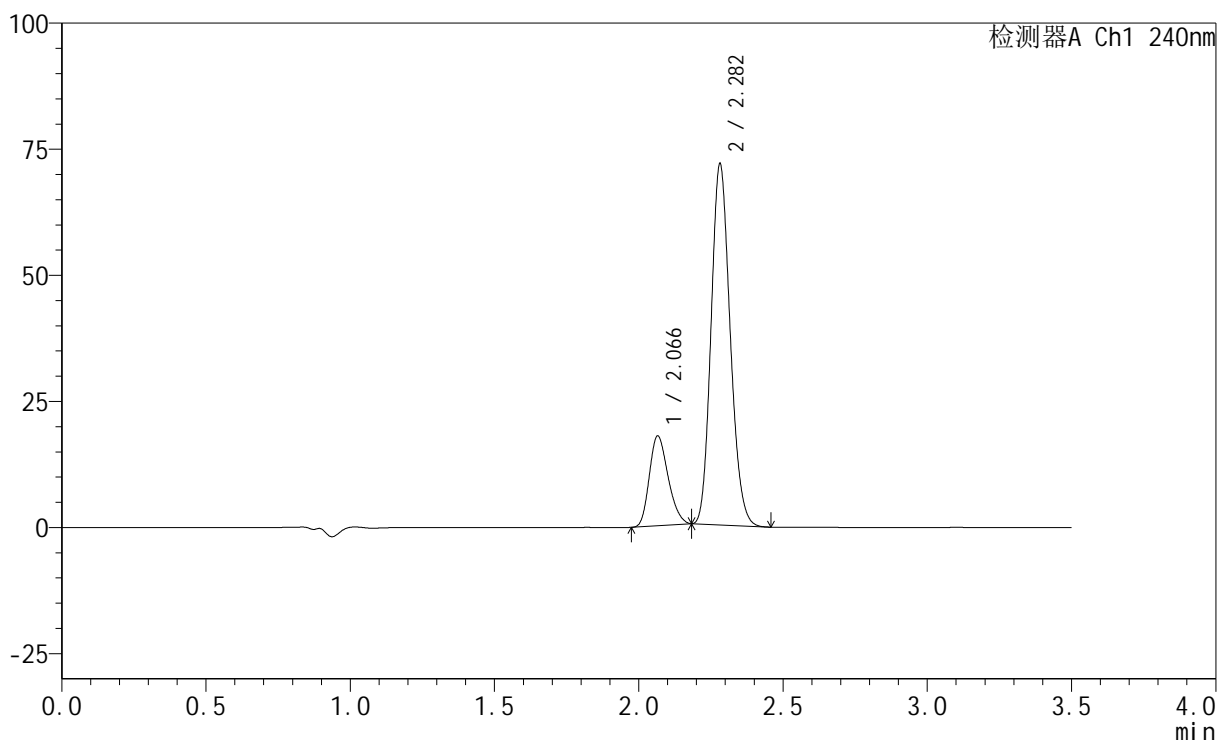
图133 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-337-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:21:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:56:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	80848	17774	19.689	4694	1.227	--
2	2.282	329780	71491	80.311	5630	1.157	1.784
总计		410628	89265	100.000			

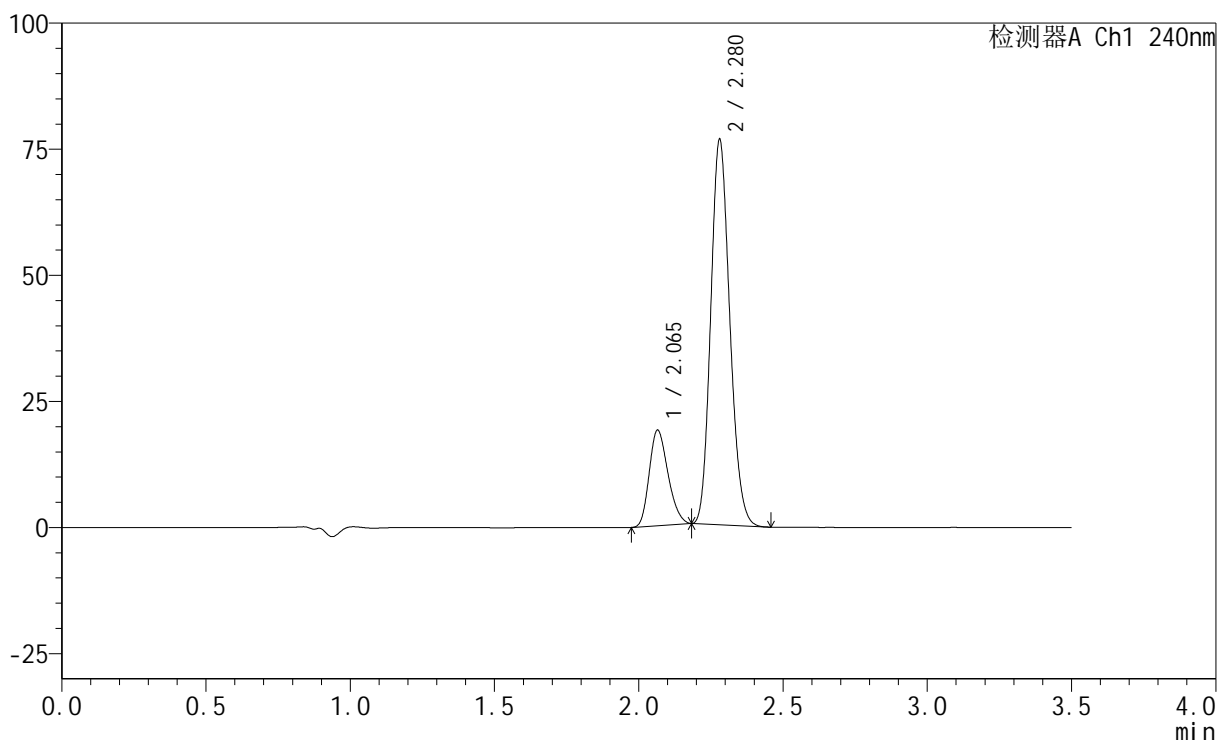
图134 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-338-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:25:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:56:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	85863	18936	19.645	4713	1.226	--
2	2.280	351210	76386	80.355	5644	1.157	1.780
总计		437073	95322	100.000			

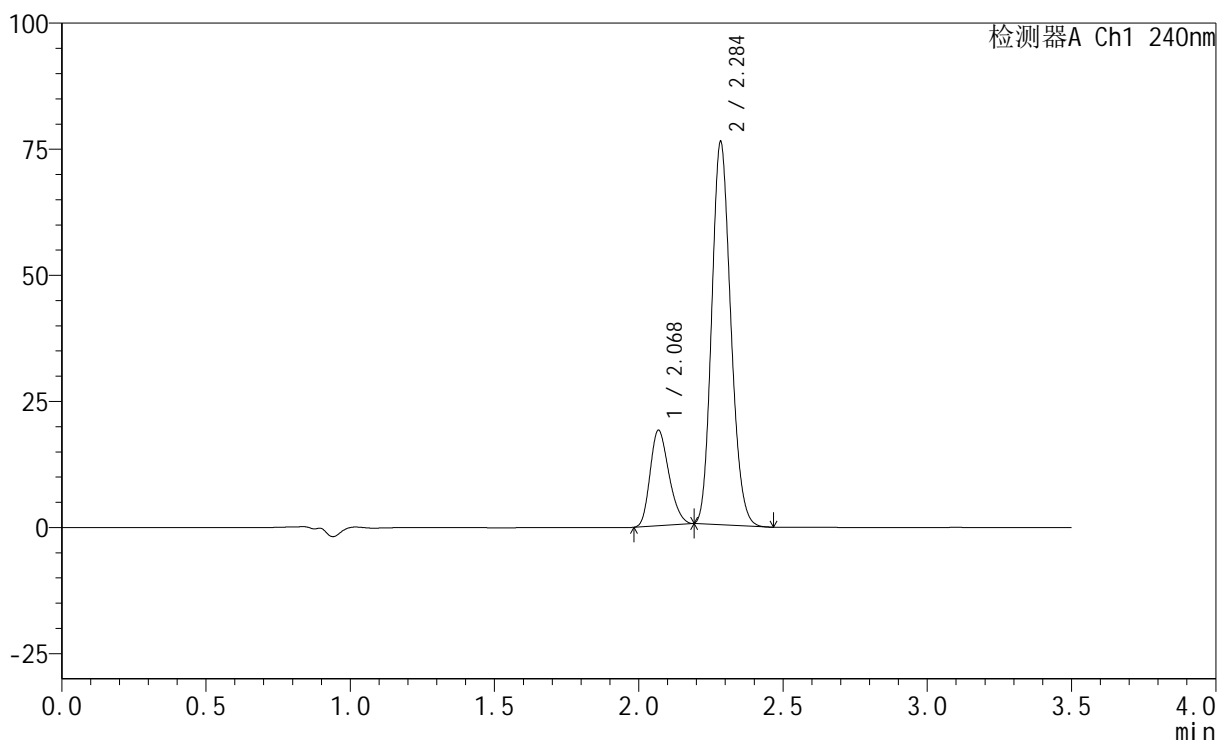
图135 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-339-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:29:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:56:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	85887	18810	19.738	4717	1.227	--
2	2.284	349250	75324	80.262	5651	1.158	1.781
总计		435137	94134	100.000			

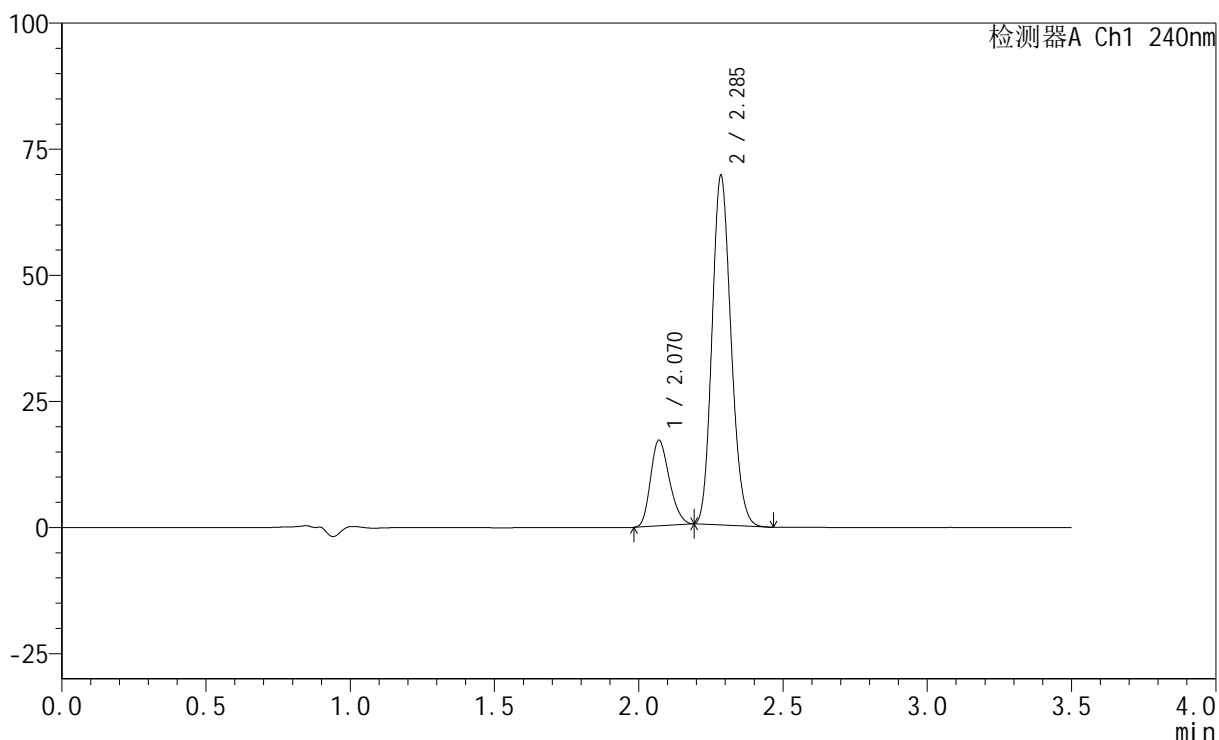
图136 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-340-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:32:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	77039	16956	19.483	4720	1.222	--
2	2.285	318382	68791	80.517	5669	1.157	1.777
总计		395421	85748	100.000			

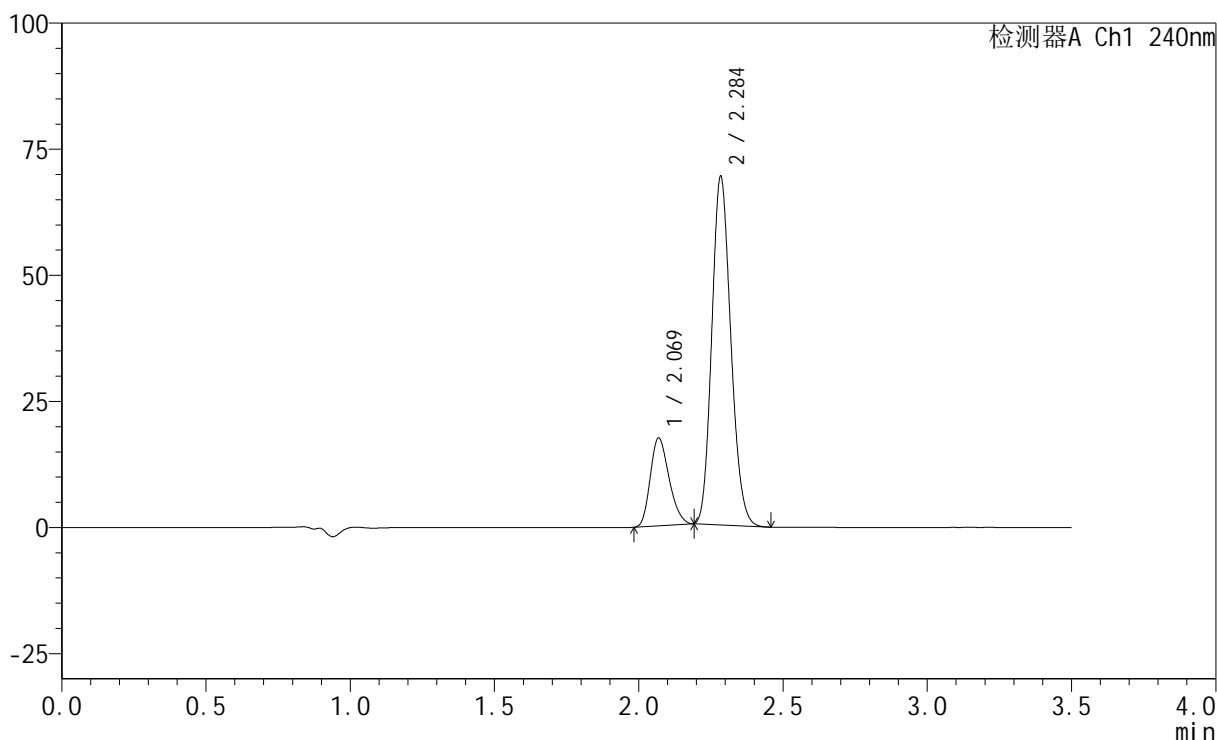
图137 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-341-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:36:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.069	79005	17333	19.929	4711	1.227	--
2	2.284	317426	68441	80.071	5665	1.156	1.778
总计		396431	85774	100.000			

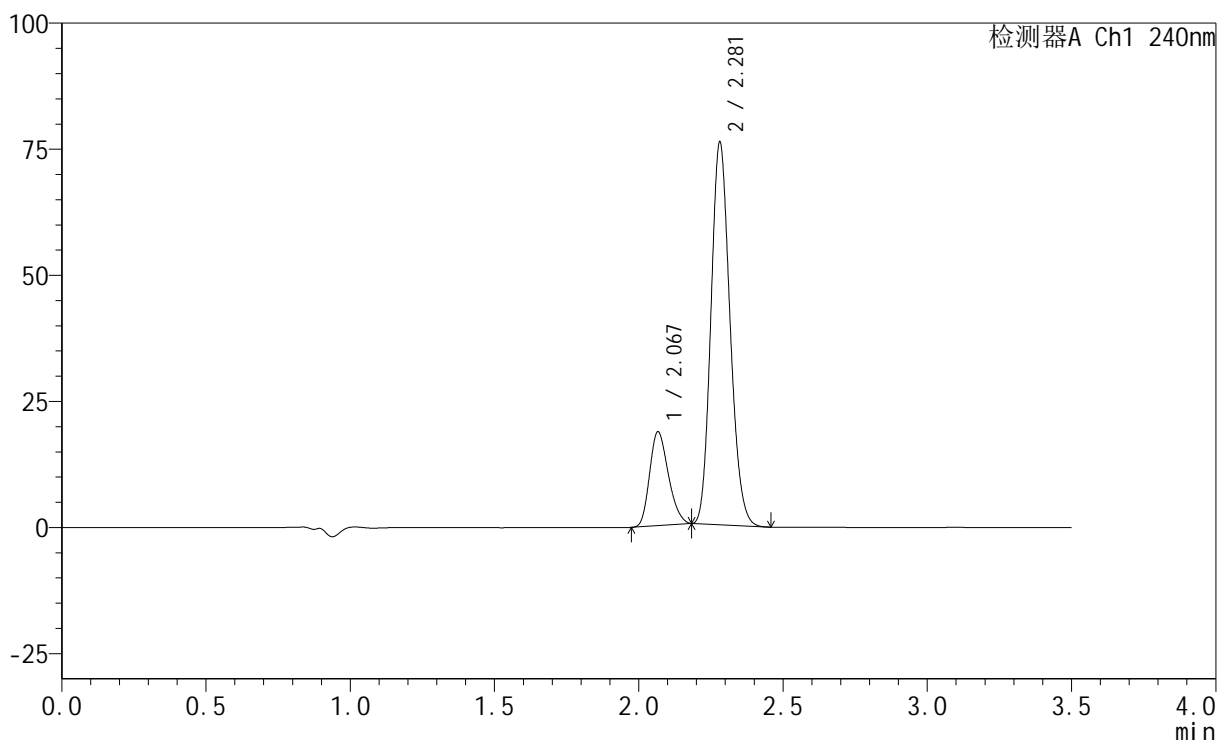
图138 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-342-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:40:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:56:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	84179	18511	19.440	4729	1.225	--
2	2.281	348838	75804	80.560	5645	1.157	1.776
总计		433017	94316	100.000			

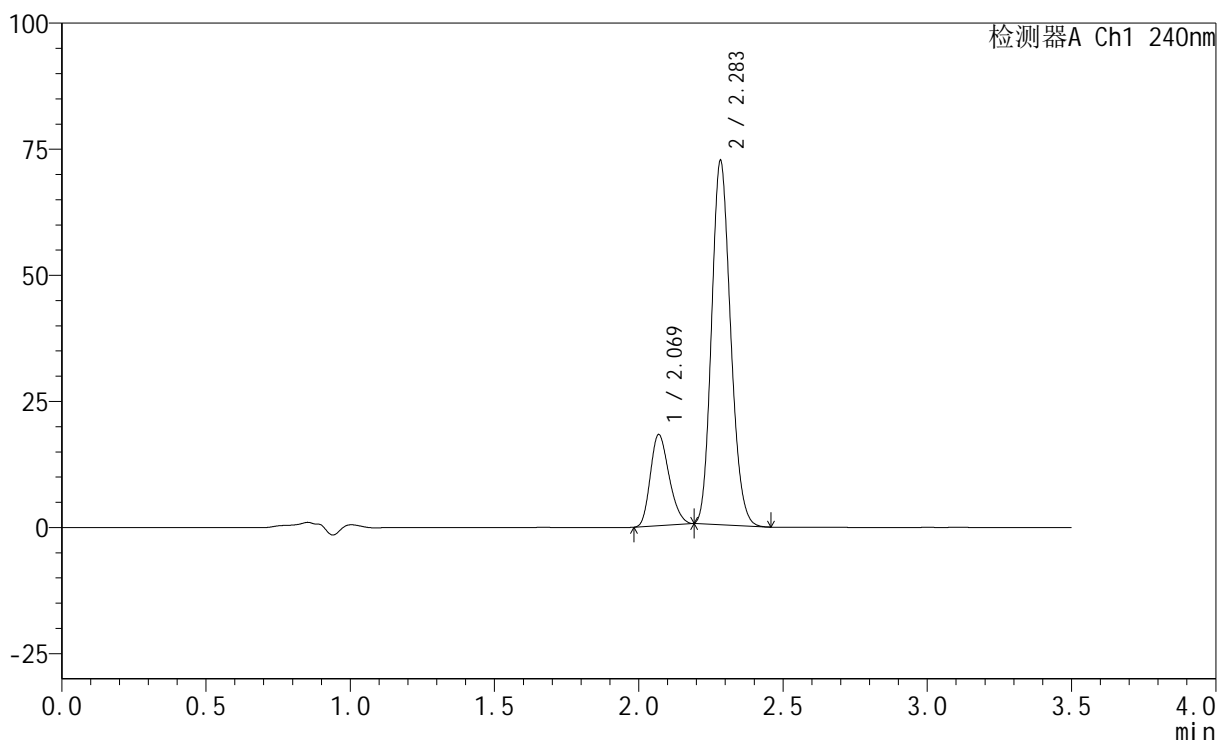
图139 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-343-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:44:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.069	81791	18005	19.789	4741	1.223	--
2	2.283	331519	71743	80.211	5664	1.157	1.772
总计		413310	89749	100.000			

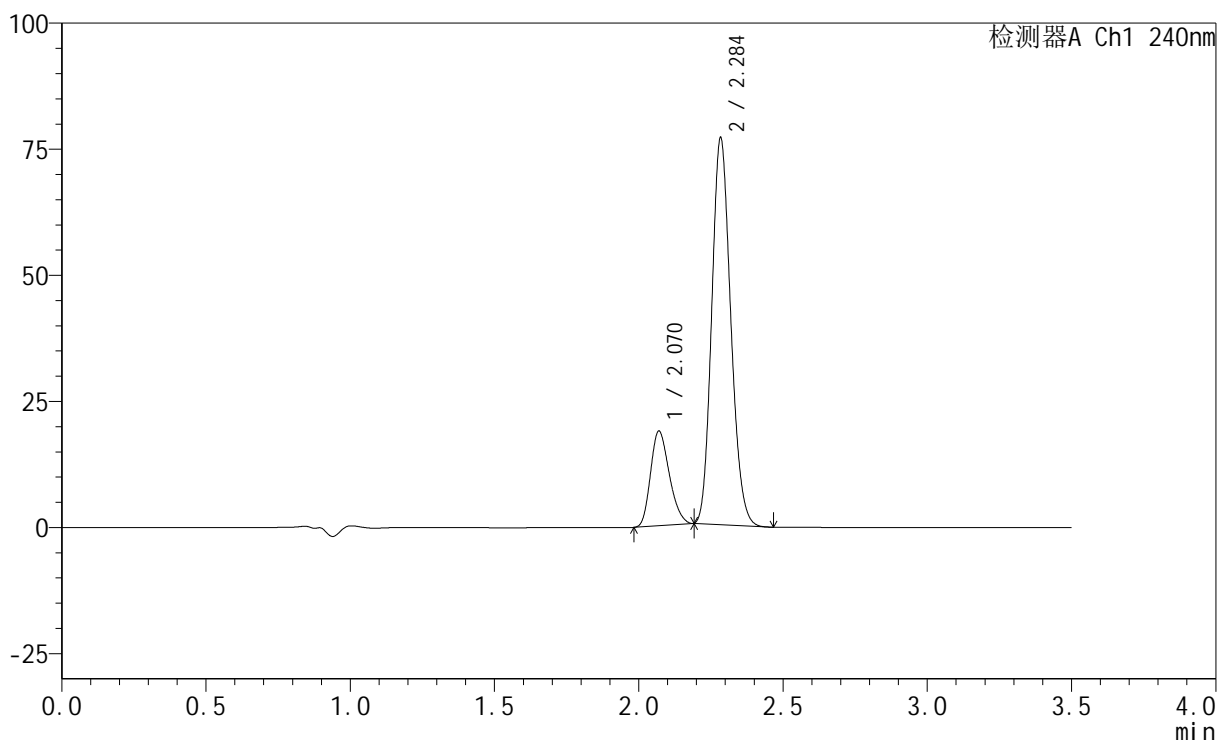
图140 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-344-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:48:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	84957	18739	19.433	4745	1.224	--
2	2.284	352221	76099	80.567	5671	1.157	1.771
总计		437178	94838	100.000			

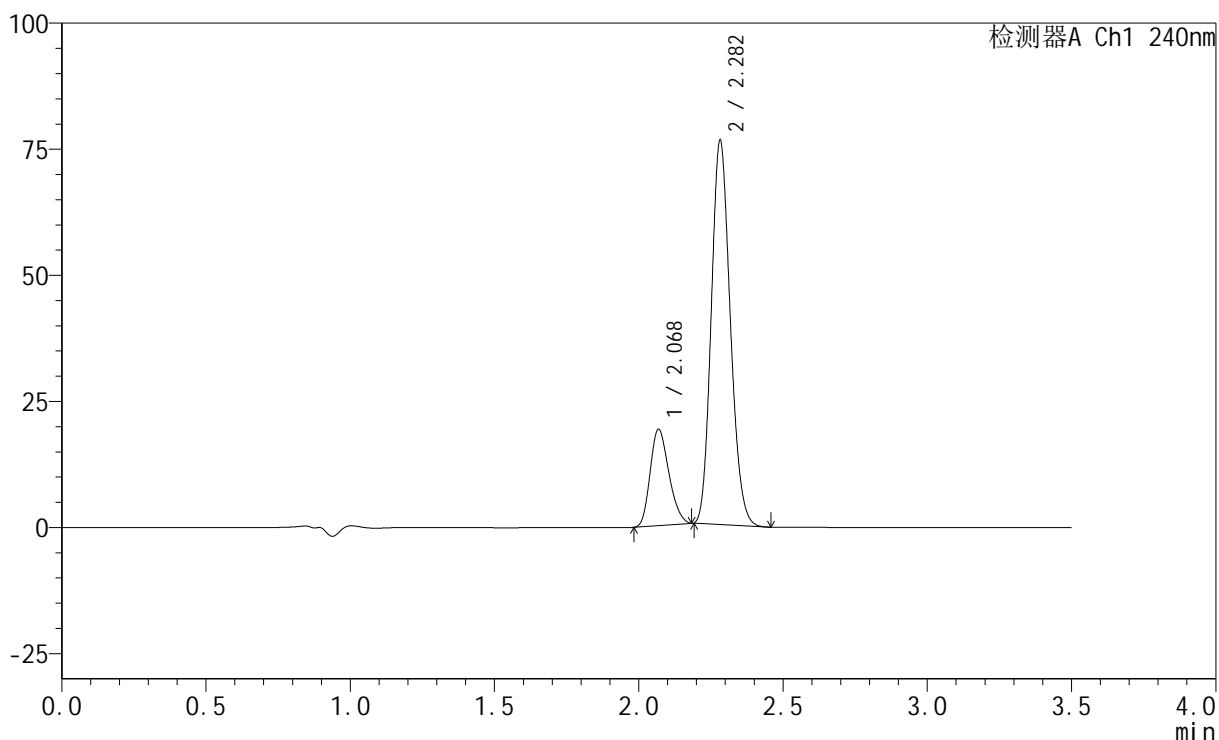
图141 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-345-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:52:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

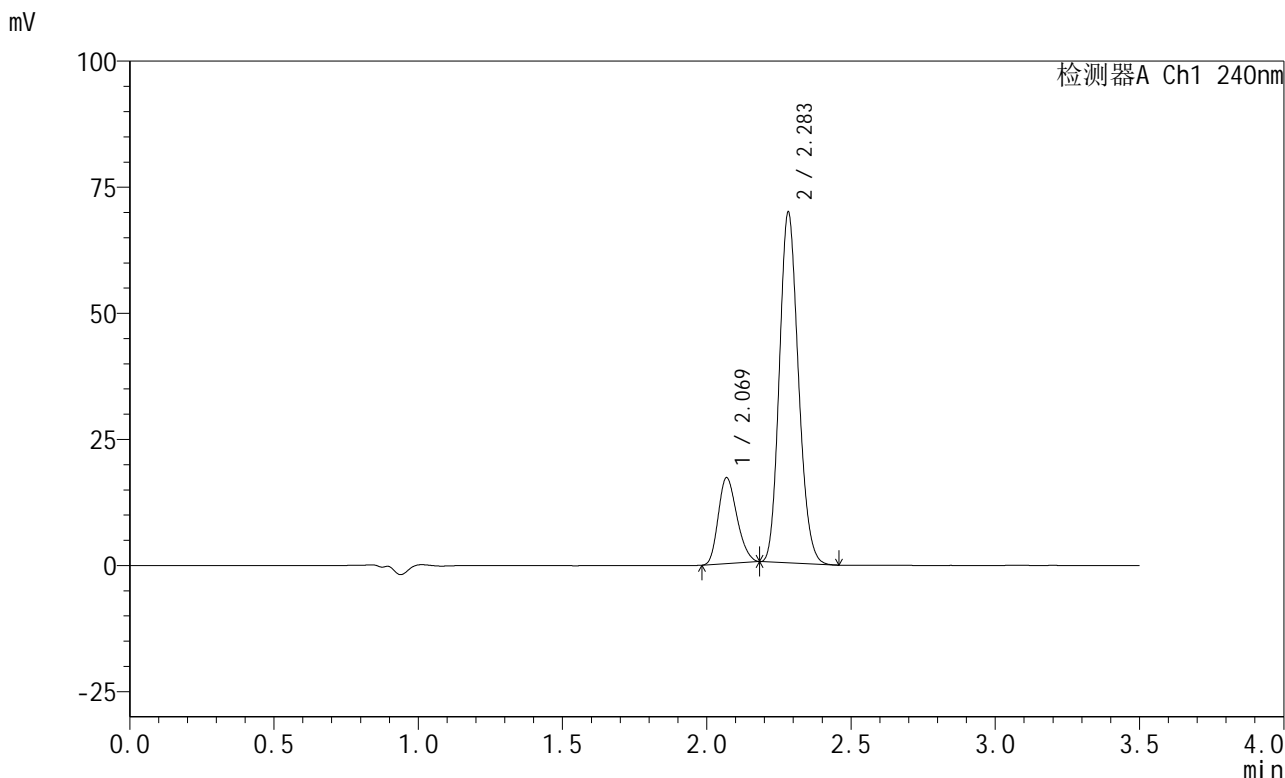
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.068	86396	18994	19.800	4734	1.219	--
2	2.282	349939	75996	80.200	5659	1.157	1.769
总计		436335	94990	100.000			

图142 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-346-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:56:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.069	77068	16976	19.452	4734	1.218	--
2	2.283	319132	69270	80.548	5660	1.155	1.770
总计		396200	86246	100.000			

图143 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

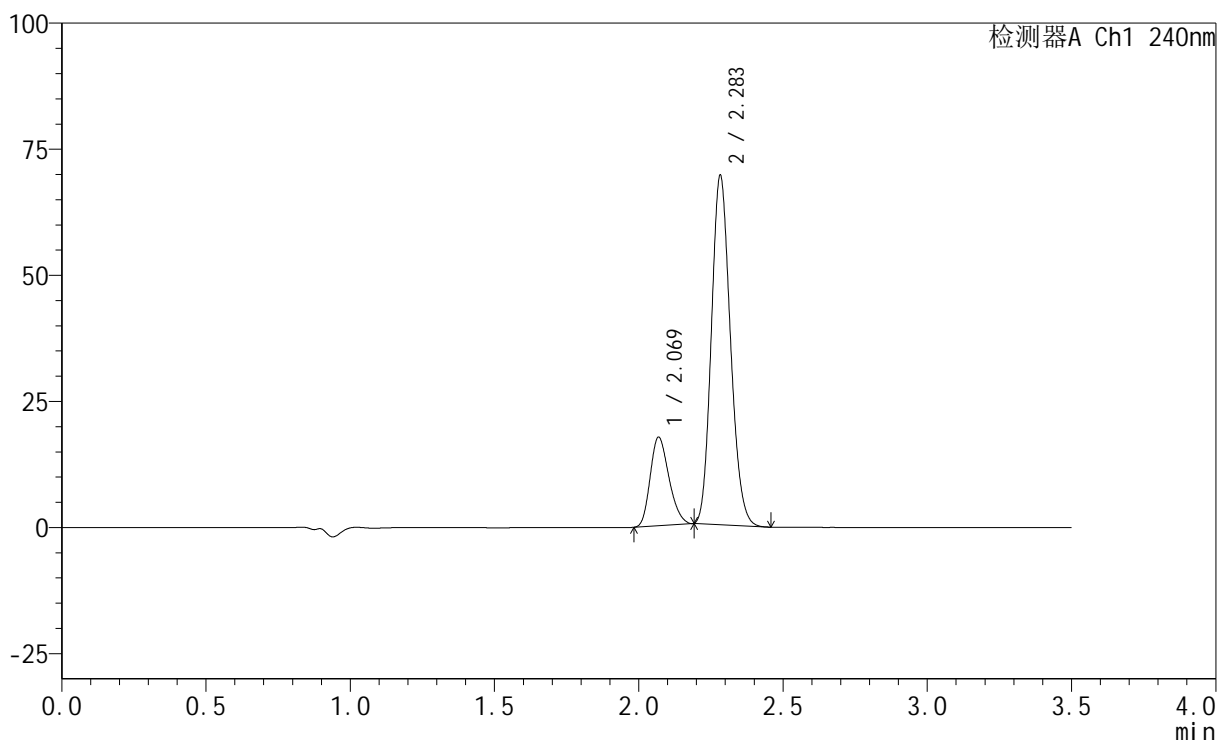
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-347-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 19:59:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.069	79511	17474	19.988	4730	1.223	--
2	2.283	318288	69024	80.012	5648	1.156	1.770
总计		397799	86498	100.000			

图144 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

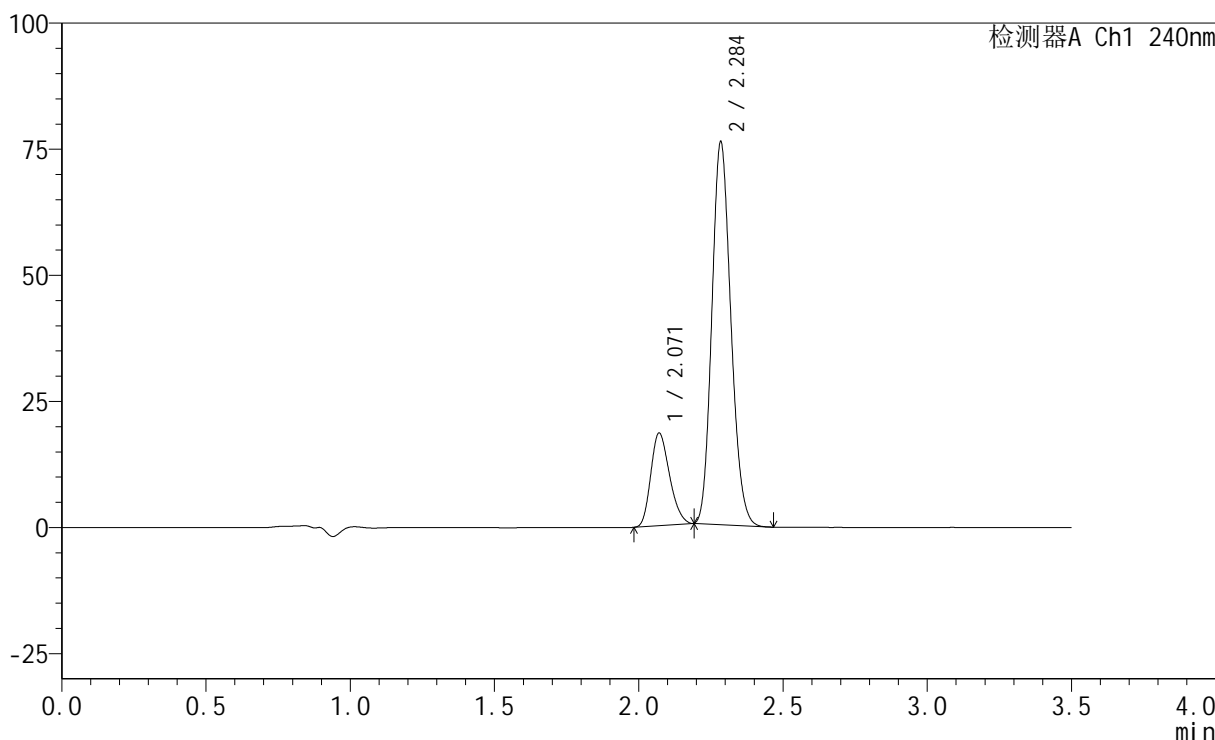
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-348-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:03:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	83201	18364	19.258	4735	1.220	--
2	2.284	348840	75180	80.742	5654	1.157	1.765
总计		432042	93544	100.000			

图145 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

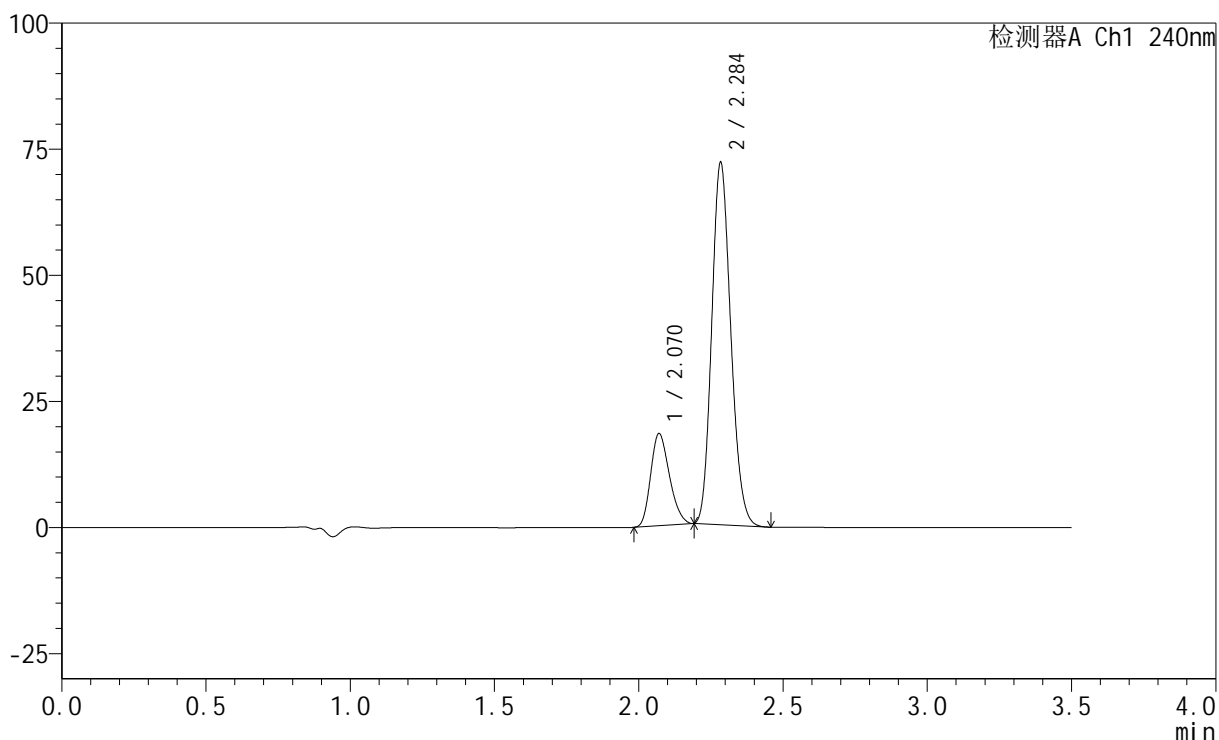
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-349-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:07:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	82737	18252	20.047	4726	1.222	--
2	2.284	329989	71233	79.953	5666	1.157	1.766
总计		412726	89485	100.000			

图146 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

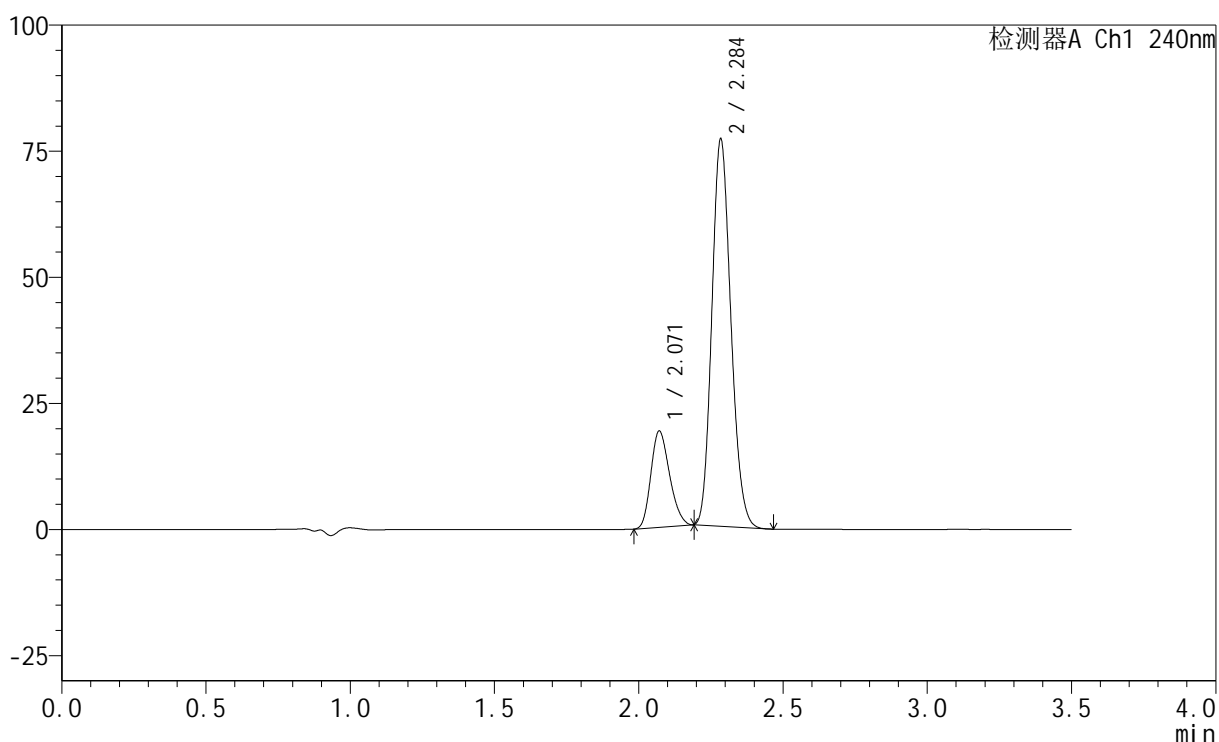
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-350-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:11:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	86370	19092	19.688	4749	1.213	--
2	2.284	352332	76048	80.312	5675	1.156	1.765
总计		438702	95140	100.000			

图147 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

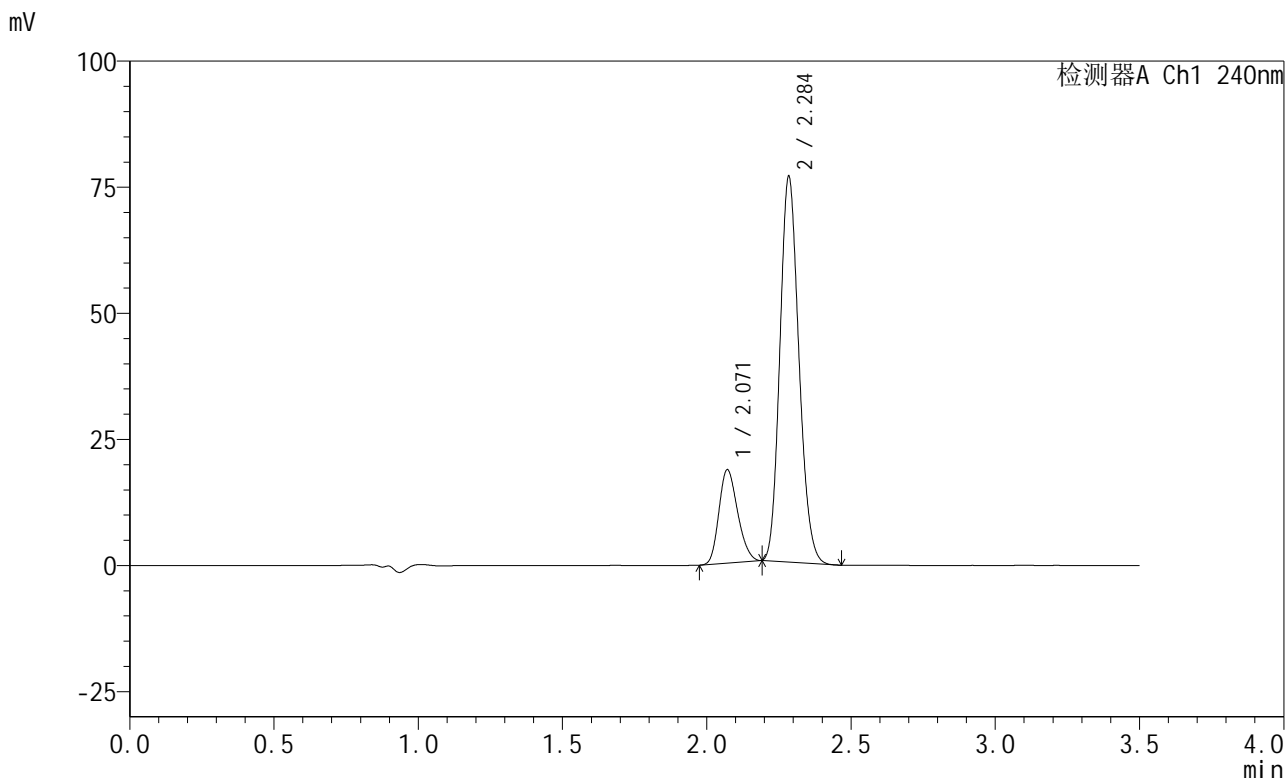
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
供试品溶液-1

147

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-351-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:15:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	83633	18530	19.242	4766	1.200	--
2	2.284	351012	75739	80.758	5659	1.154	1.764
总计		434645	94270	100.000			

图148 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

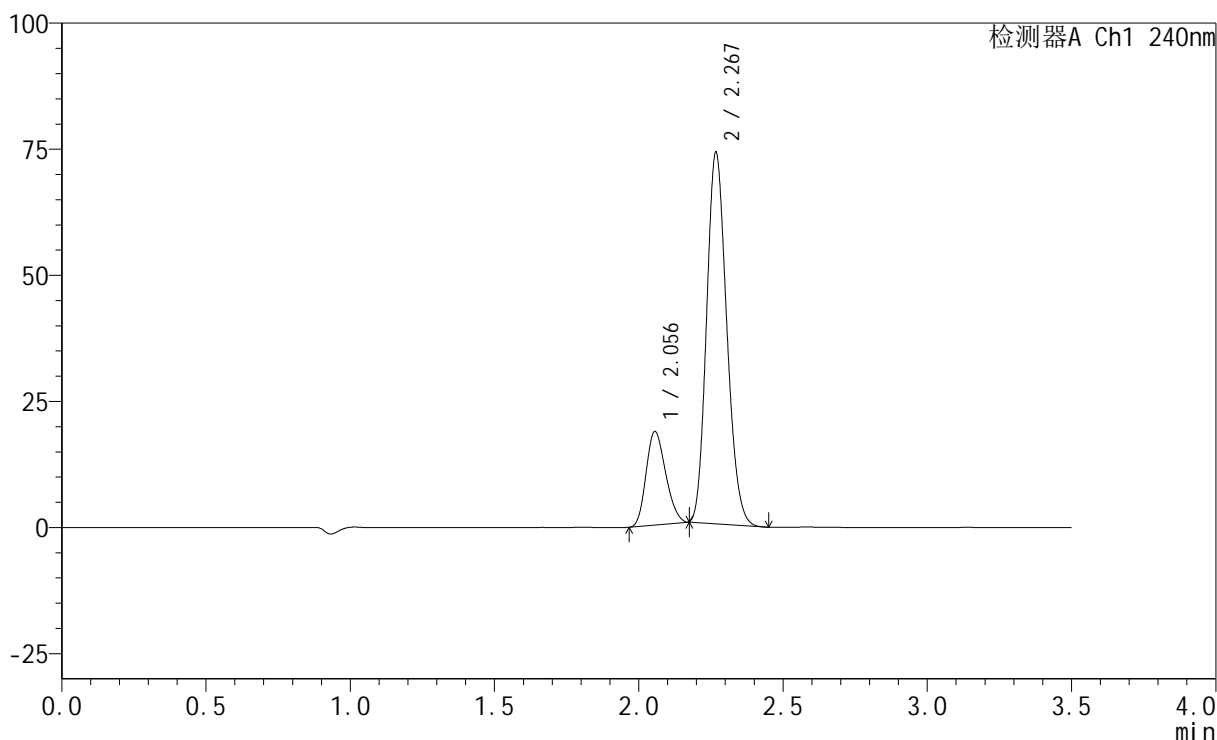
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-352-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:19:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.056	87503	18557	19.662	4249	1.195	--
2	2.267	357539	72995	80.338	4965	1.168	1.660
总计		445042	91552	100.000			

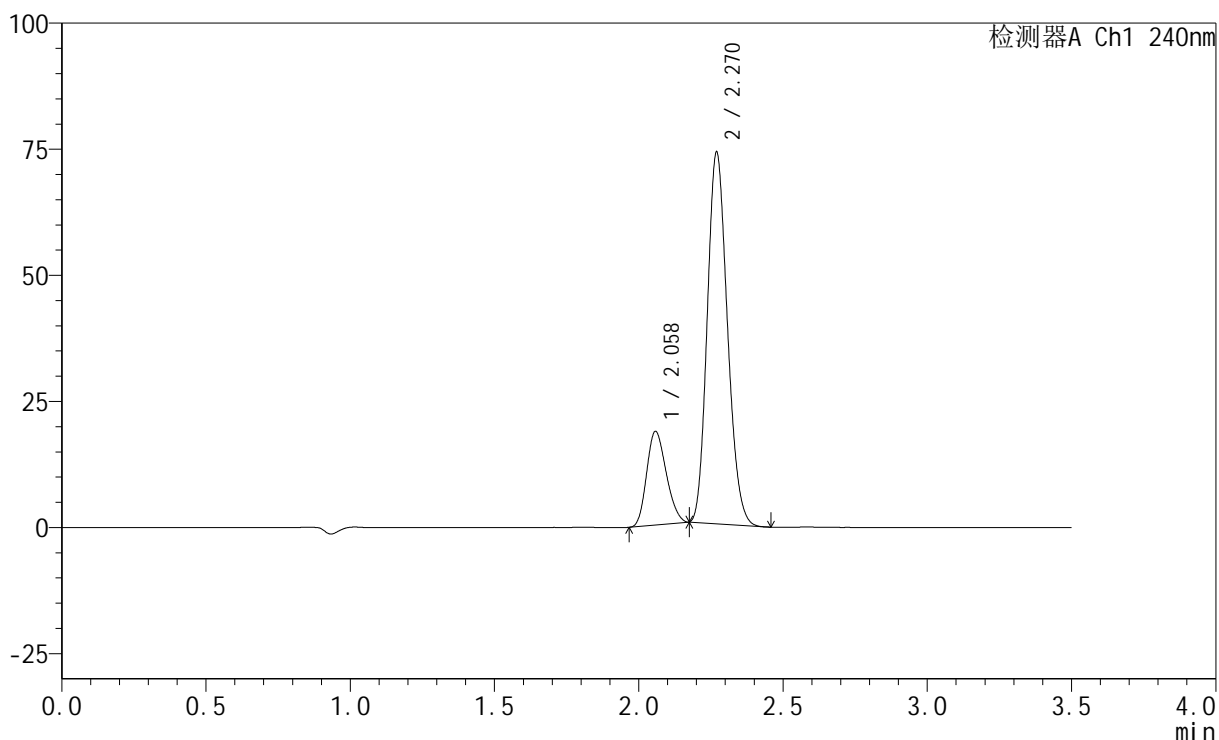
图149 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-353-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:22:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

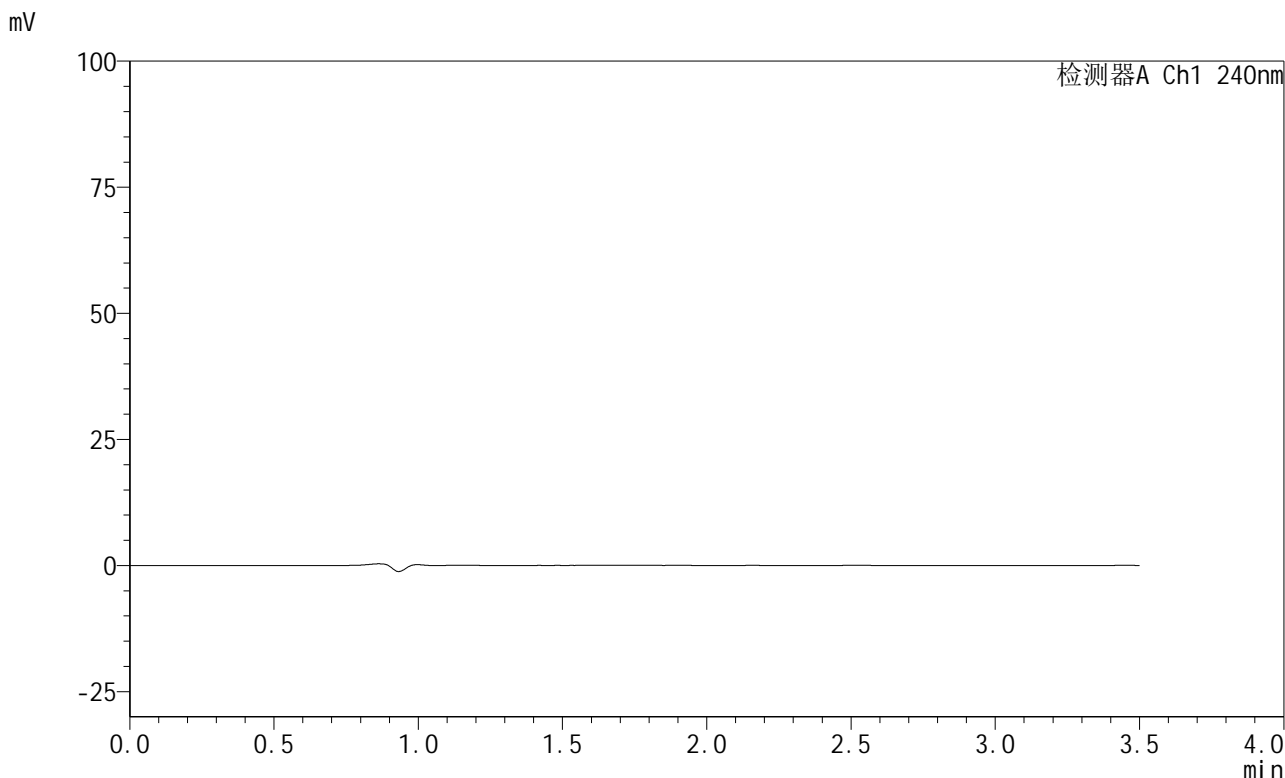
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	87738	18509	19.679	4245	1.199	--
2	2.270	358104	73548	80.321	4973	1.166	1.662
总计		445842	92057	100.000			

图150 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-354-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:26:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

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

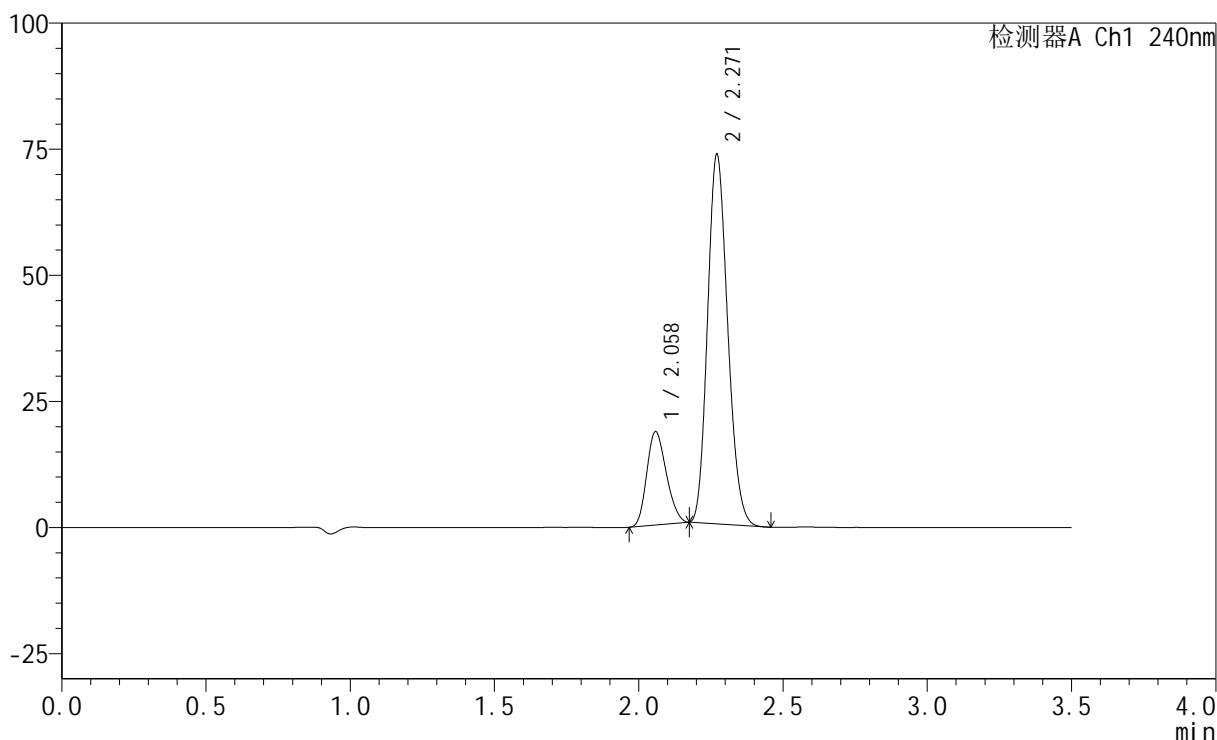
图151 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-355-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:30:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	87550	18456	19.739	4243	1.202	--
2	2.271	355987	73255	80.261	4983	1.165	1.669
总计		443538	91711	100.000			

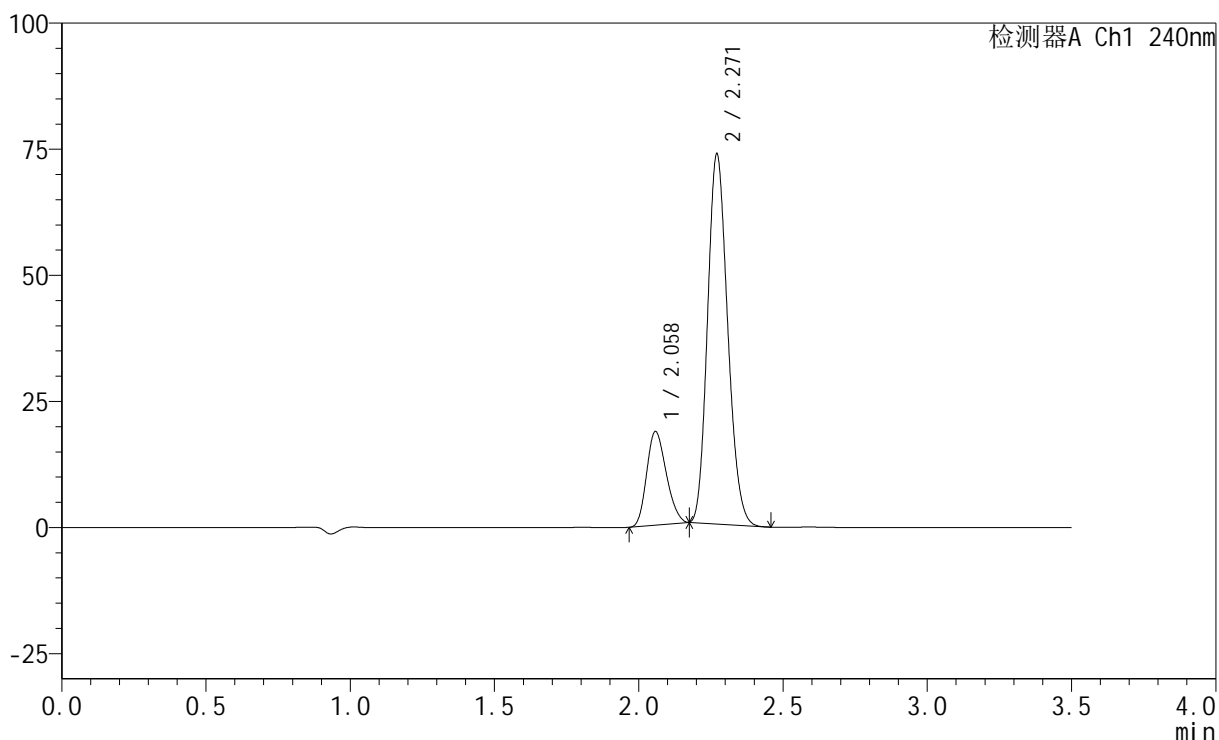
图152 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-356-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:34:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	87721	18510	19.755	4252	1.202	--
2	2.271	356326	73317	80.245	4980	1.165	1.671
总计		444047	91827	100.000			

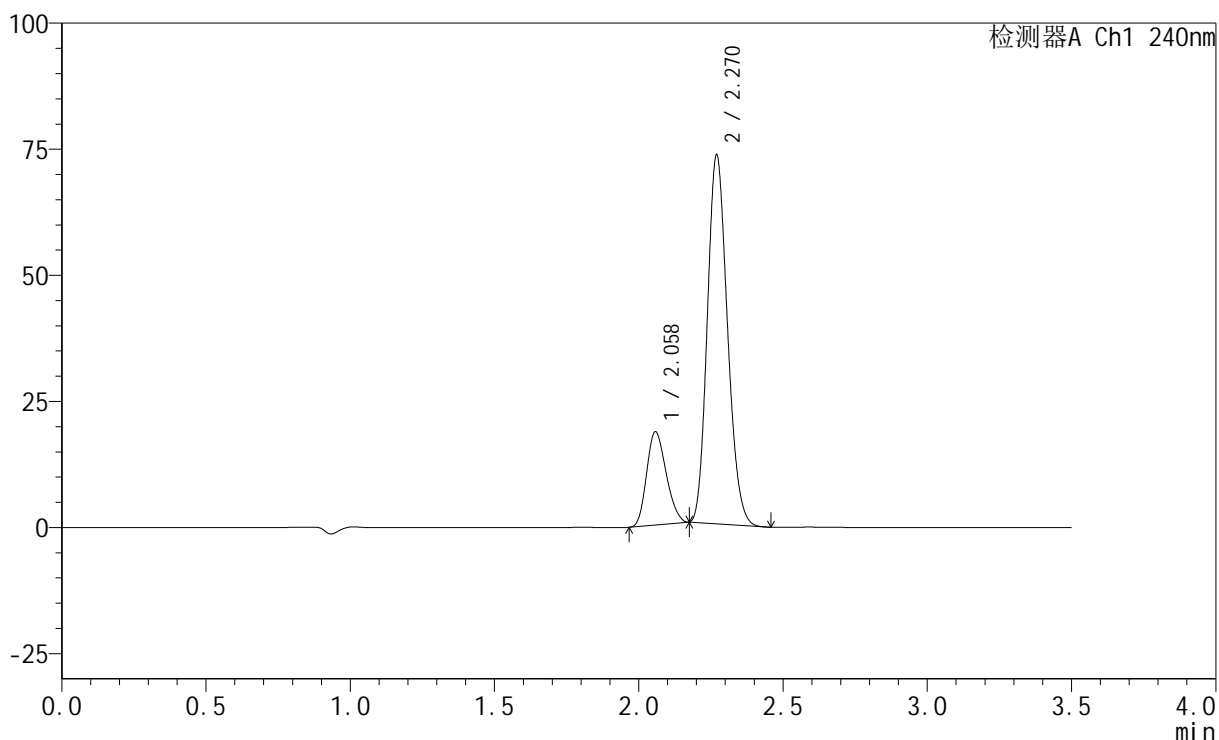
图153 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-357-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:38:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	87312	18460	19.743	4260	1.200	--
2	2.270	354937	73046	80.257	4995	1.166	1.668
总计		442250	91506	100.000			

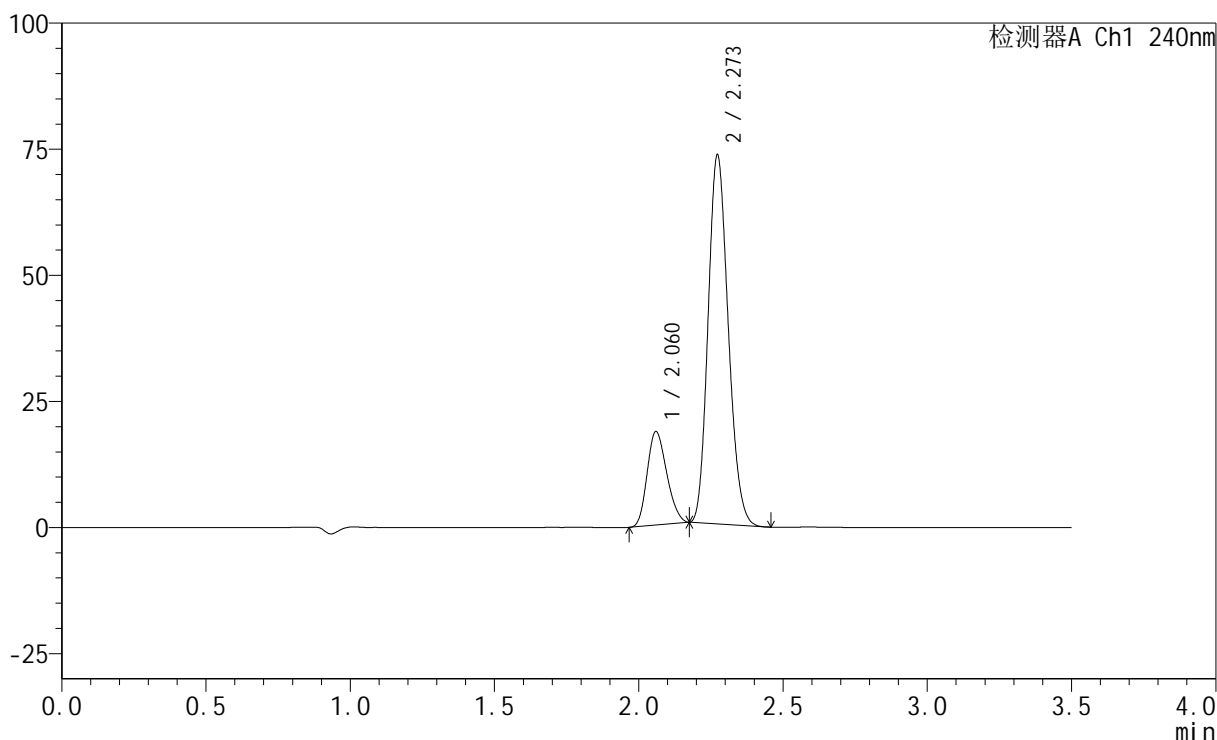
图154 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-358-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:42:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.060	87645	18421	19.776	4254	1.200	--
2	2.273	355549	73142	80.224	4988	1.166	1.673
总计		443194	91563	100.000			

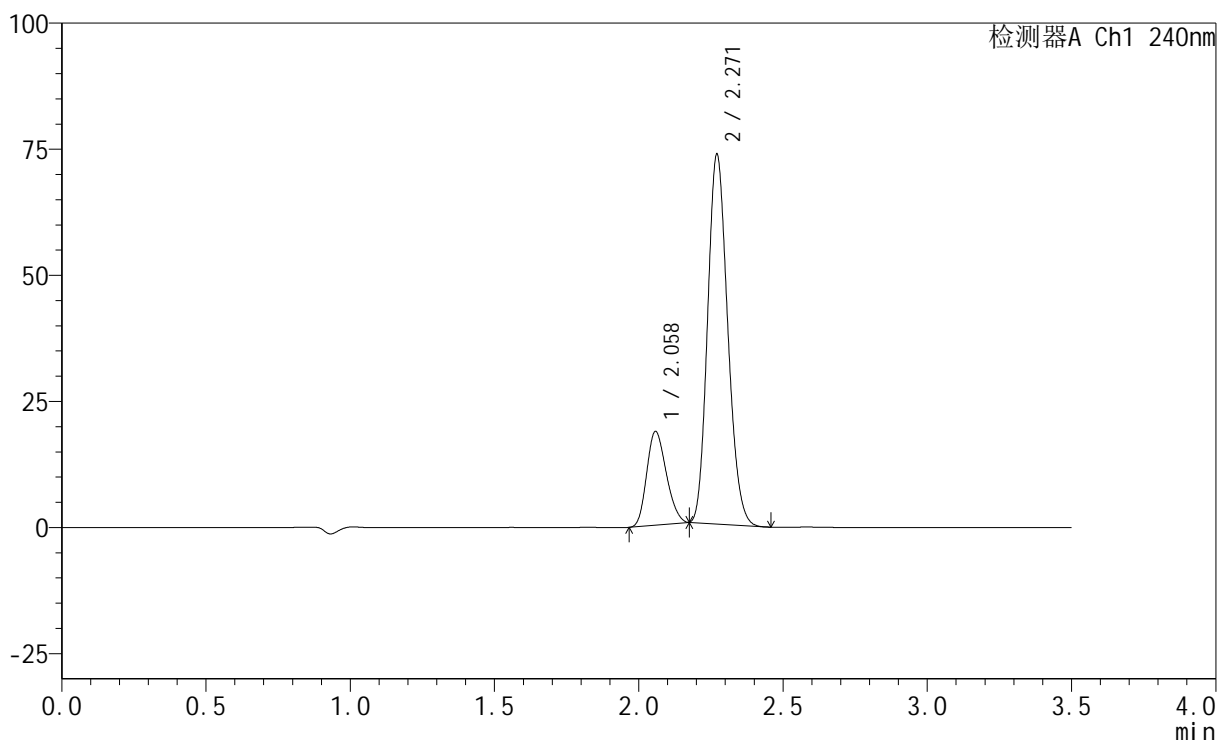
图155 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-359-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:46:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:57:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.058	87734	18516	19.797	4254	1.200	--
2	2.271	355433	73264	80.203	4998	1.164	1.673
总计		443167	91780	100.000			

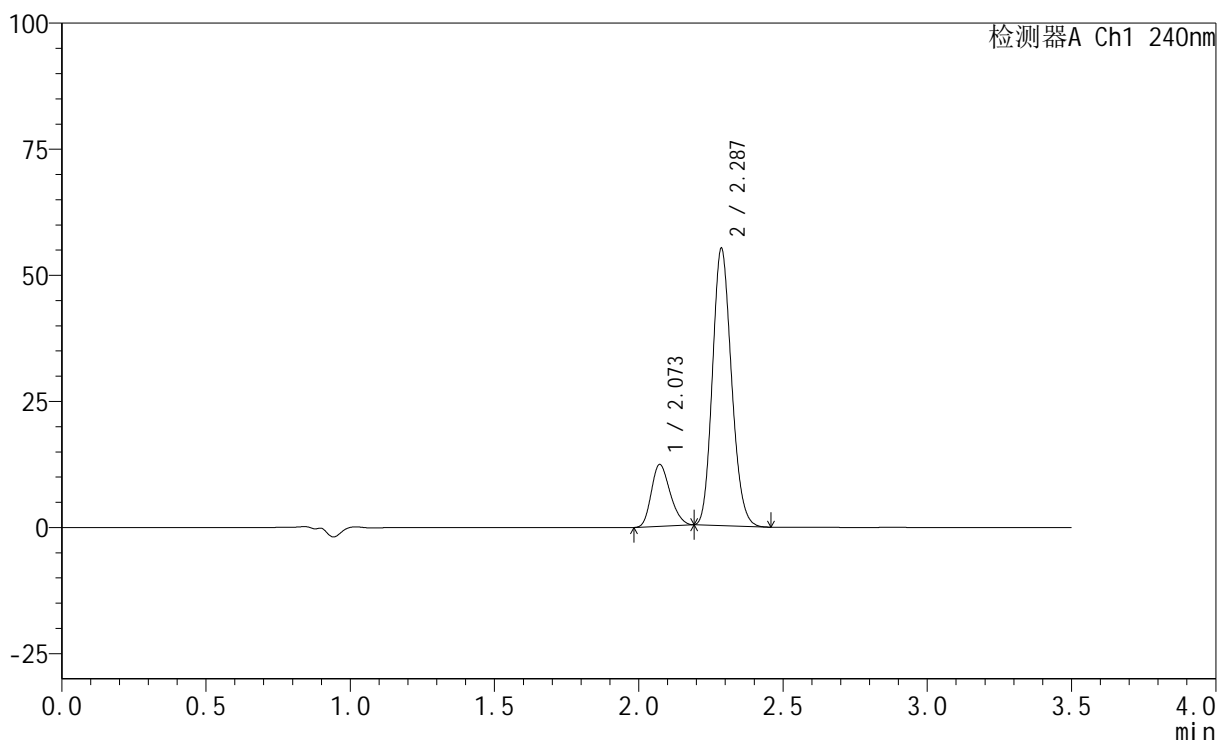
图156 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-360-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:50:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	55616	12284	18.062	4744	1.220	--
2	2.287	252306	54865	81.938	5698	1.153	1.771
总计		307922	67149	100.000			

图157 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1



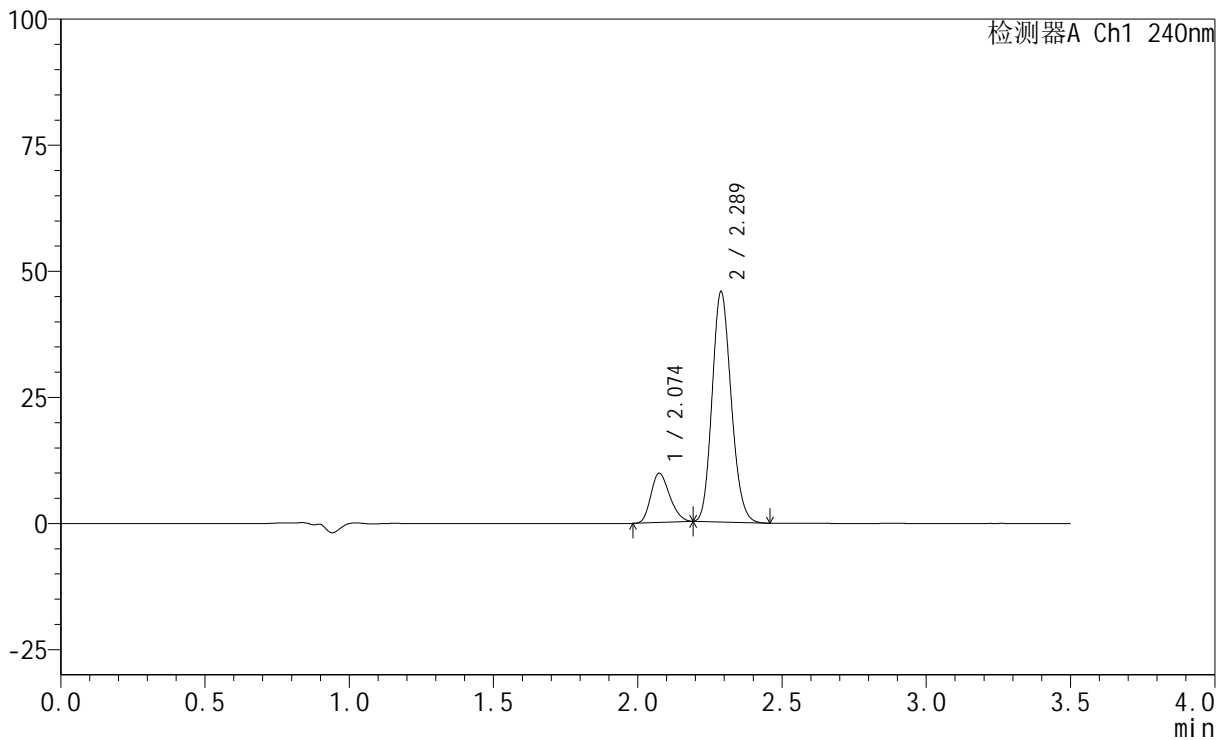
SMF-4035

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-361-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:54:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	44211	9724	17.391	4742	1.218	--
2	2.289	210007	45656	82.609	5686	1.153	1.772
总计		254218	55380	100.000			

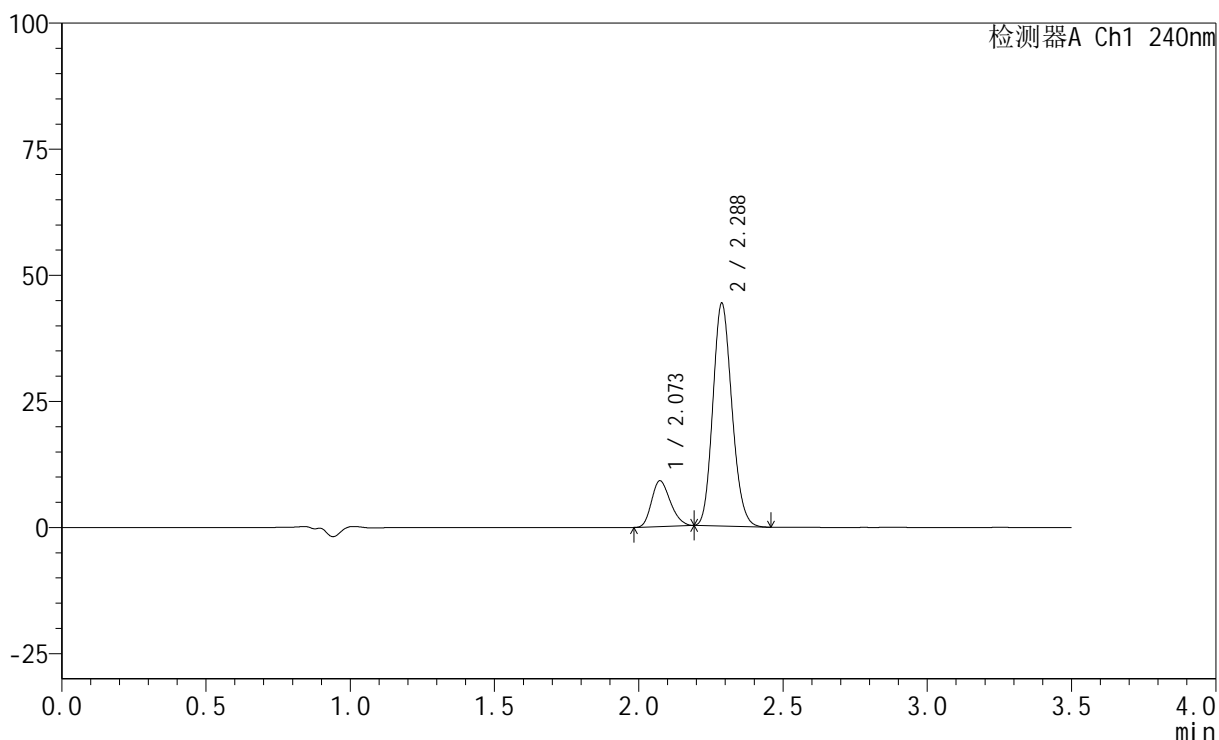
图158 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-362-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 20:57:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:57:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	41030	9065	16.807	4758	1.218	--
2	2.288	203096	44197	83.193	5694	1.152	1.777
总计		244126	53263	100.000			

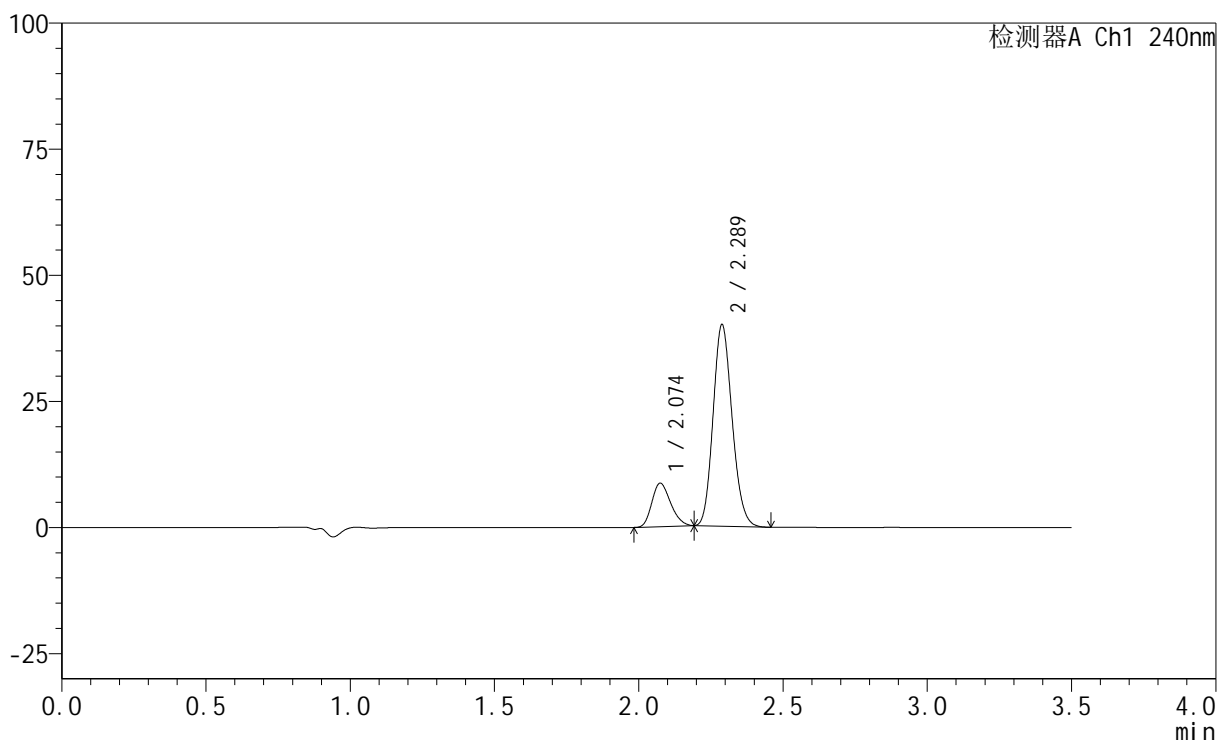
图159 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-363-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:01:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	39049	8596	17.541	4759	1.221	--
2	2.289	183565	39988	82.459	5710	1.153	1.775
总计		222614	48584	100.000			

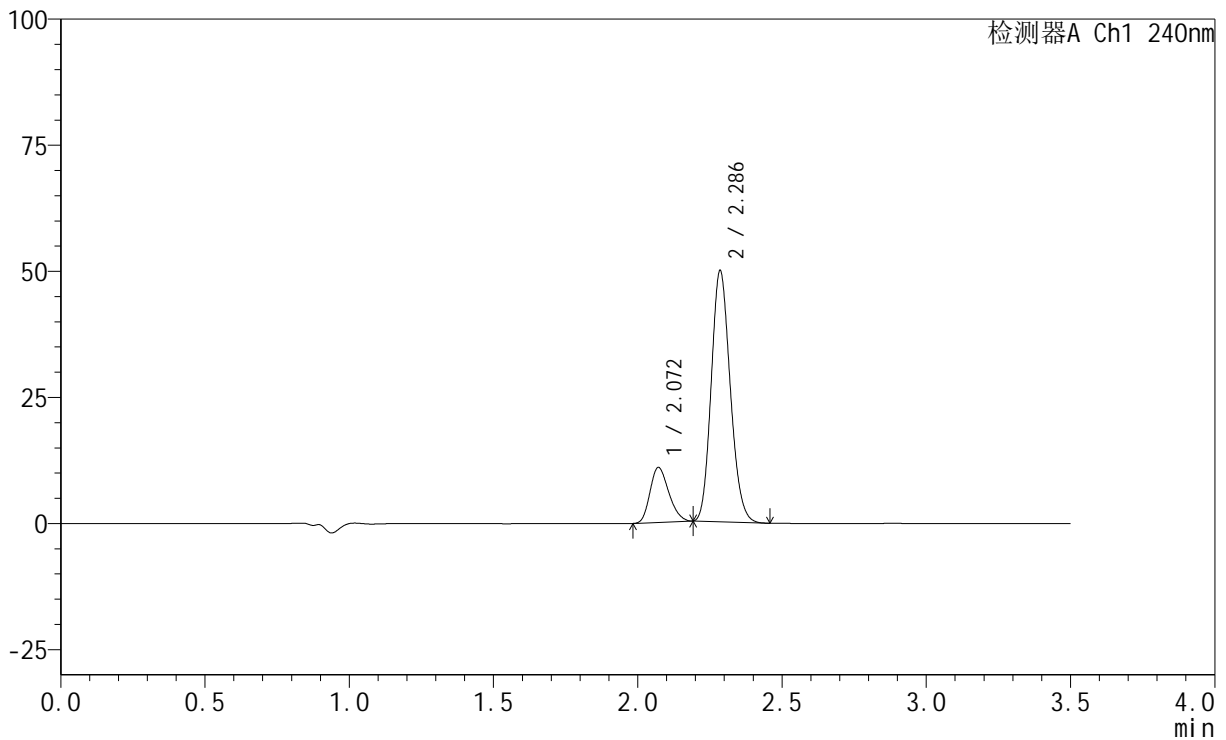
图160 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-364-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:05:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:57:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	49417	10916	17.749	4731	1.222	--
2	2.286	229006	49613	82.251	5679	1.154	1.771
总计		278423	60529	100.000			

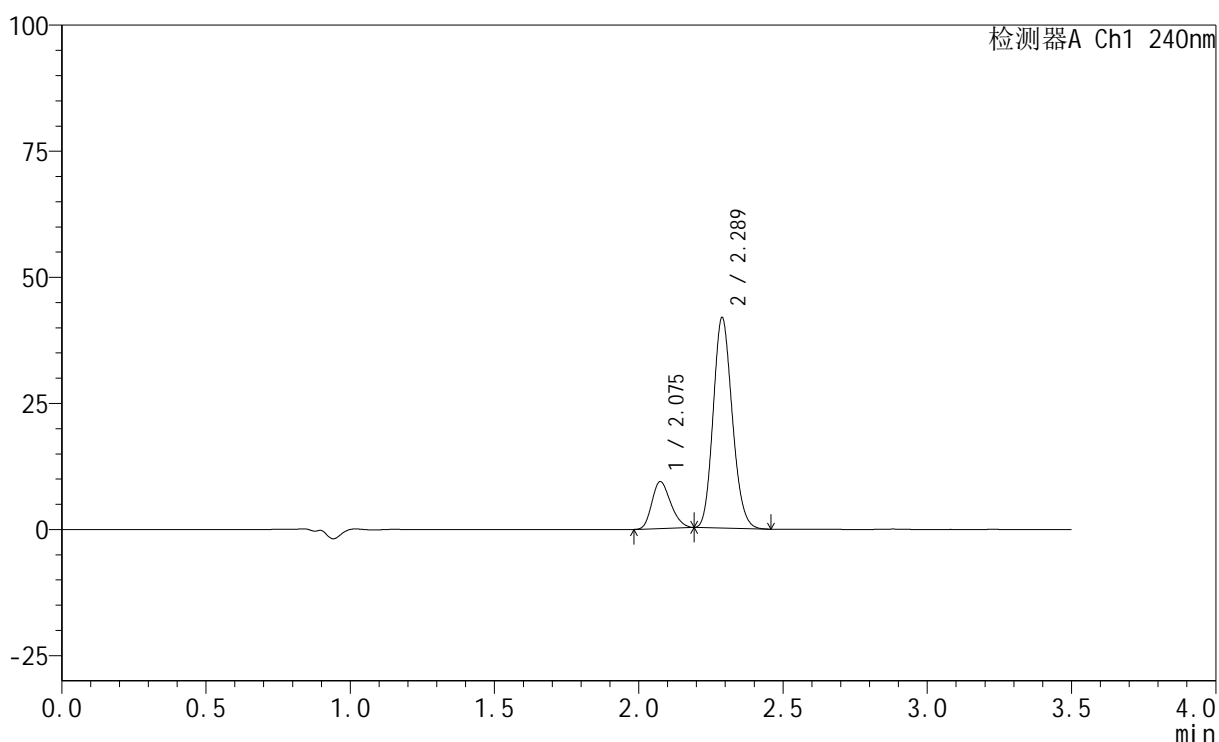
图161 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-365-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:09:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	42281	9276	18.048	4733	1.220	--
2	2.289	191986	41735	81.952	5687	1.152	1.773
总计		234267	51011	100.000			

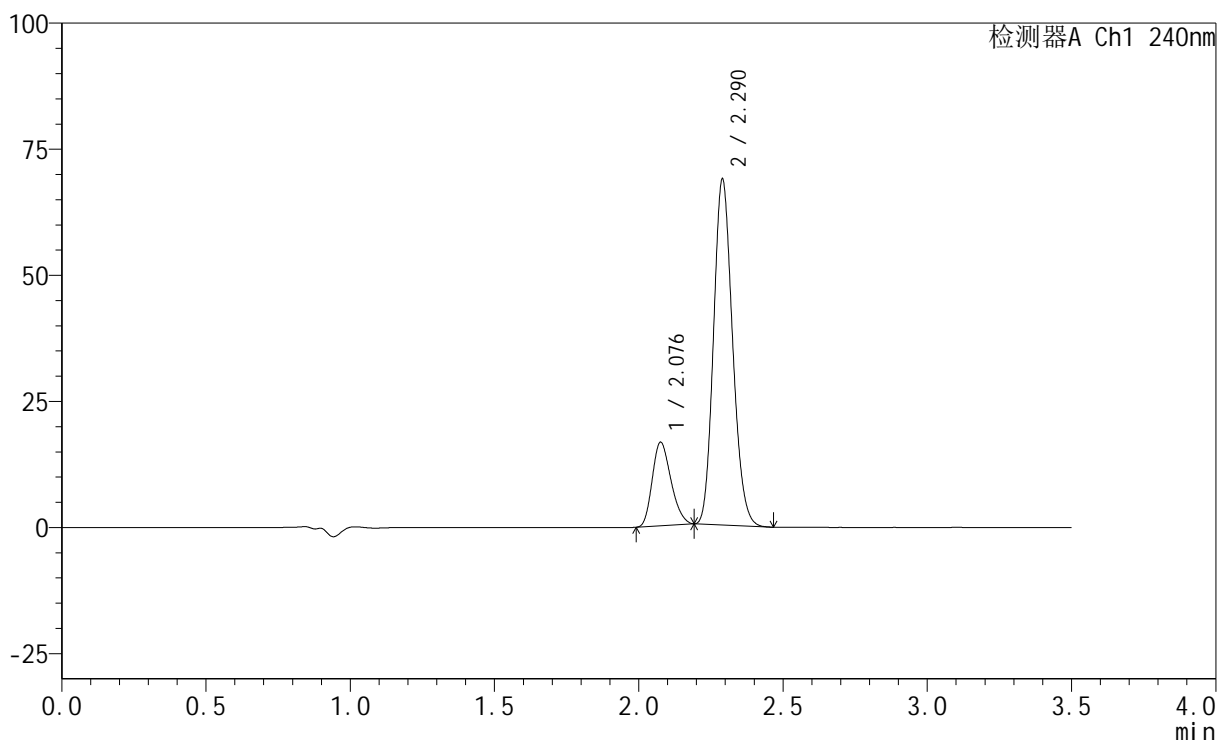
图162 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-366-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:13:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	75014	16448	19.254	4763	1.227	--
2	2.290	314589	68470	80.746	5719	1.157	1.777
总计		389603	84918	100.000			

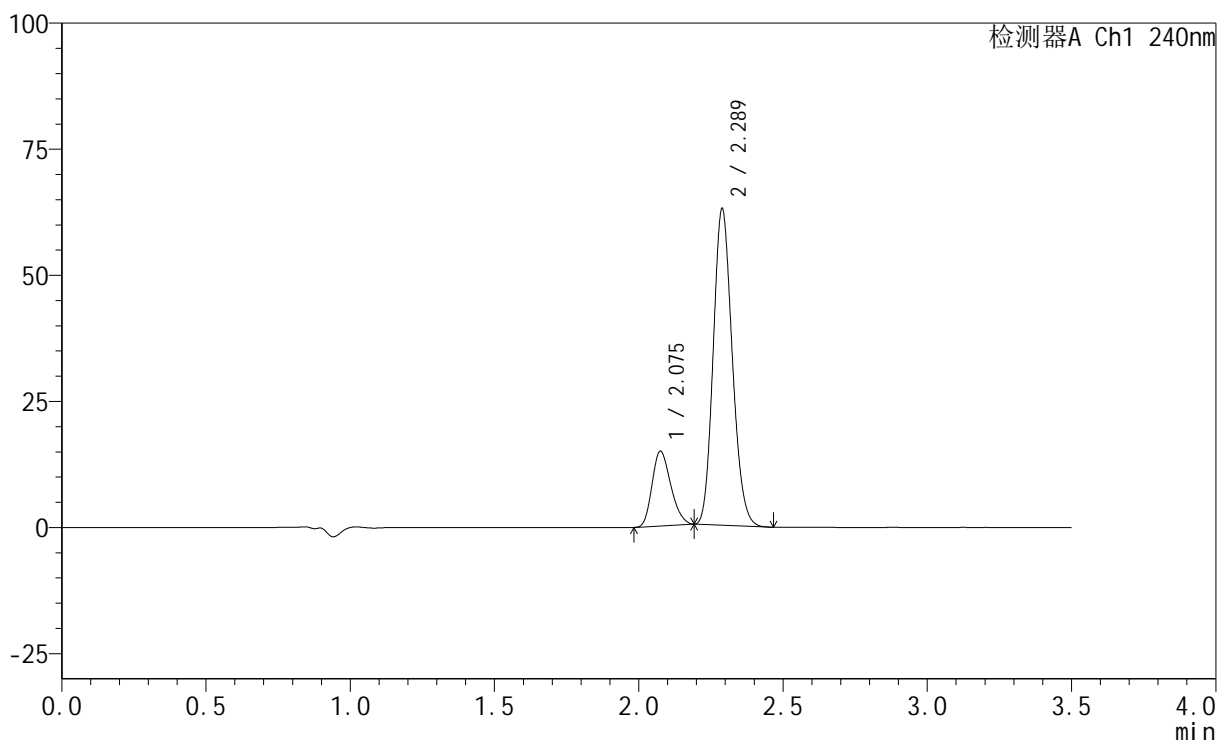
图163 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-367-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:17:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	67141	14754	18.888	4761	1.226	--
2	2.289	288317	62768	81.112	5698	1.155	1.773
总计		355457	77522	100.000			

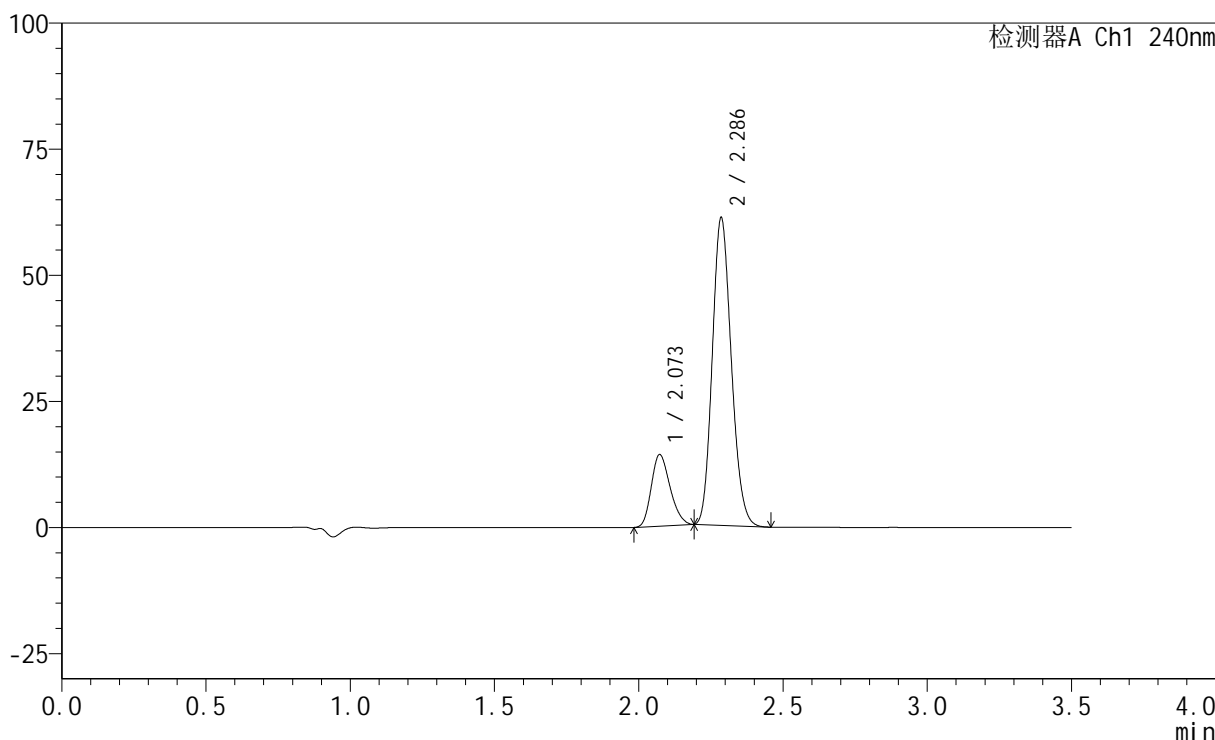
图164 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-368-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:21:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:58:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	64206	14189	18.651	4757	1.221	--
2	2.286	280046	60764	81.349	5685	1.155	1.767
总计		344253	74952	100.000			

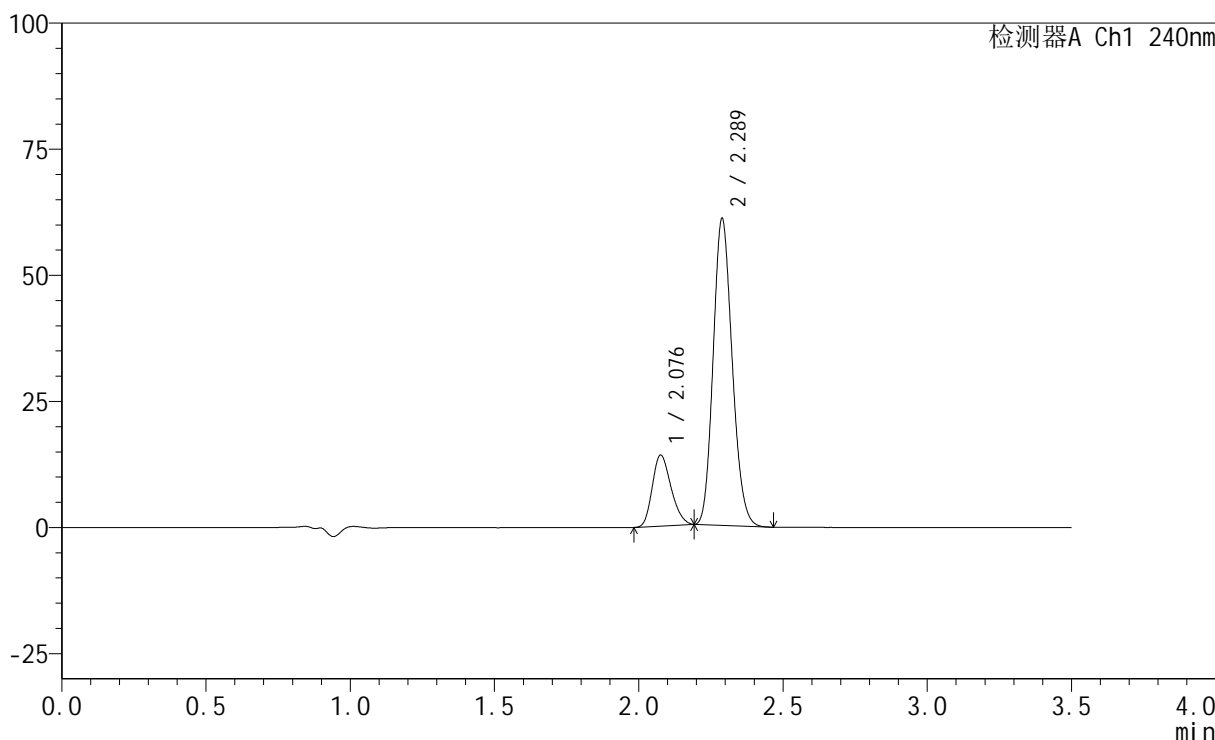
图165 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-369-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:25:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:58:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	63654	13937	18.559	4772	1.221	--
2	2.289	279319	60826	81.441	5699	1.154	1.765
总计		342973	74764	100.000			

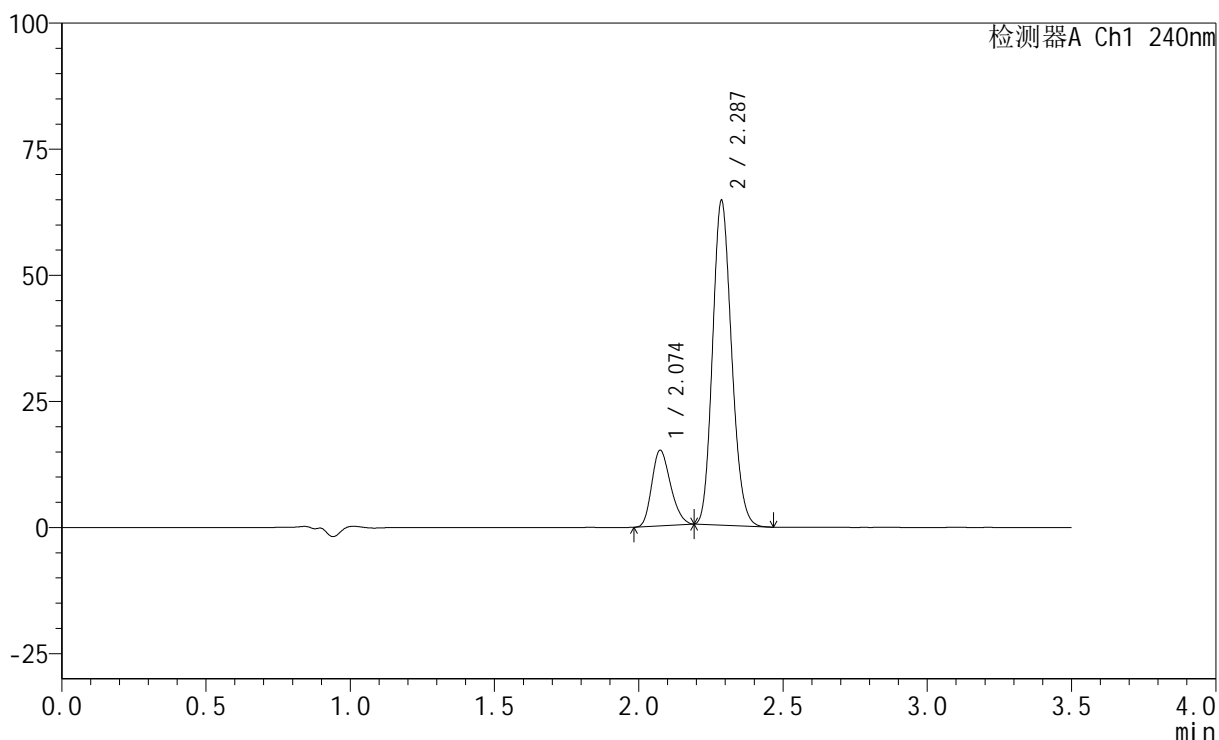
图166 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-370-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:28:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	67885	14958	18.683	4760	1.219	--
2	2.287	295460	64273	81.317	5695	1.155	1.762
总计		363345	79232	100.000			

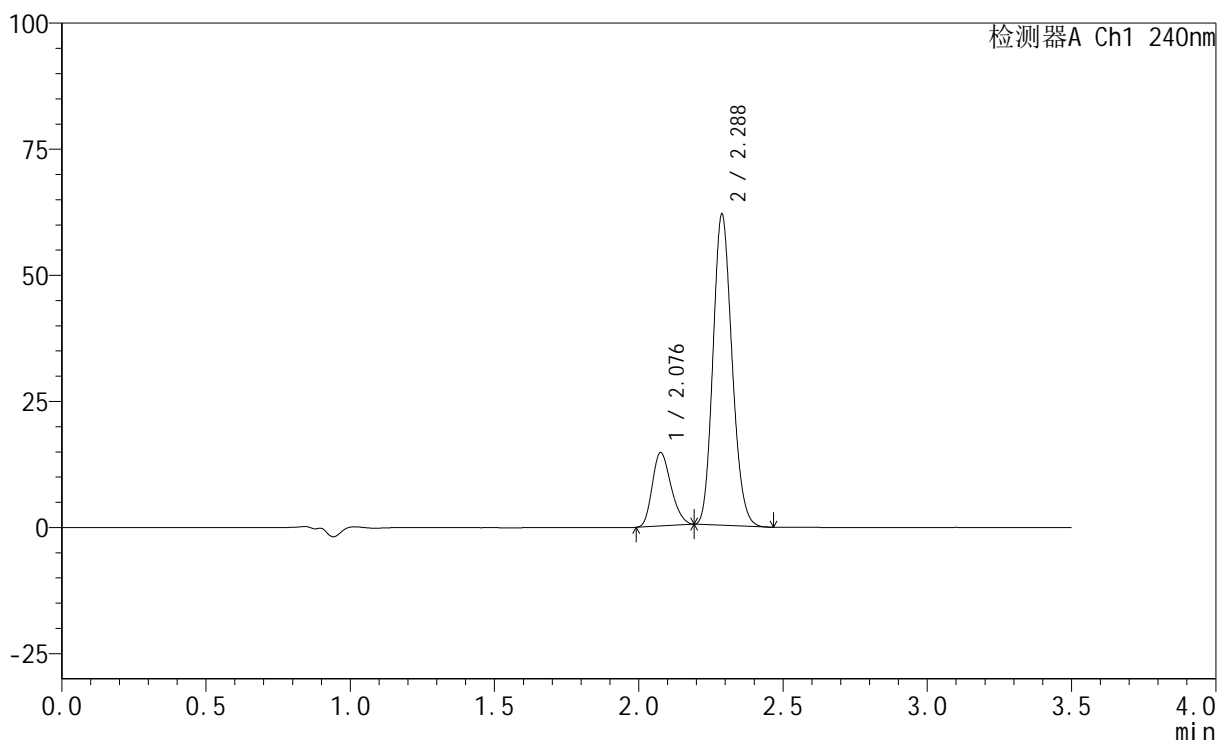
图167 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-371-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:32:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	65828	14440	18.866	4771	1.221	--
2	2.288	283089	61688	81.134	5704	1.154	1.762
总计		348917	76128	100.000			

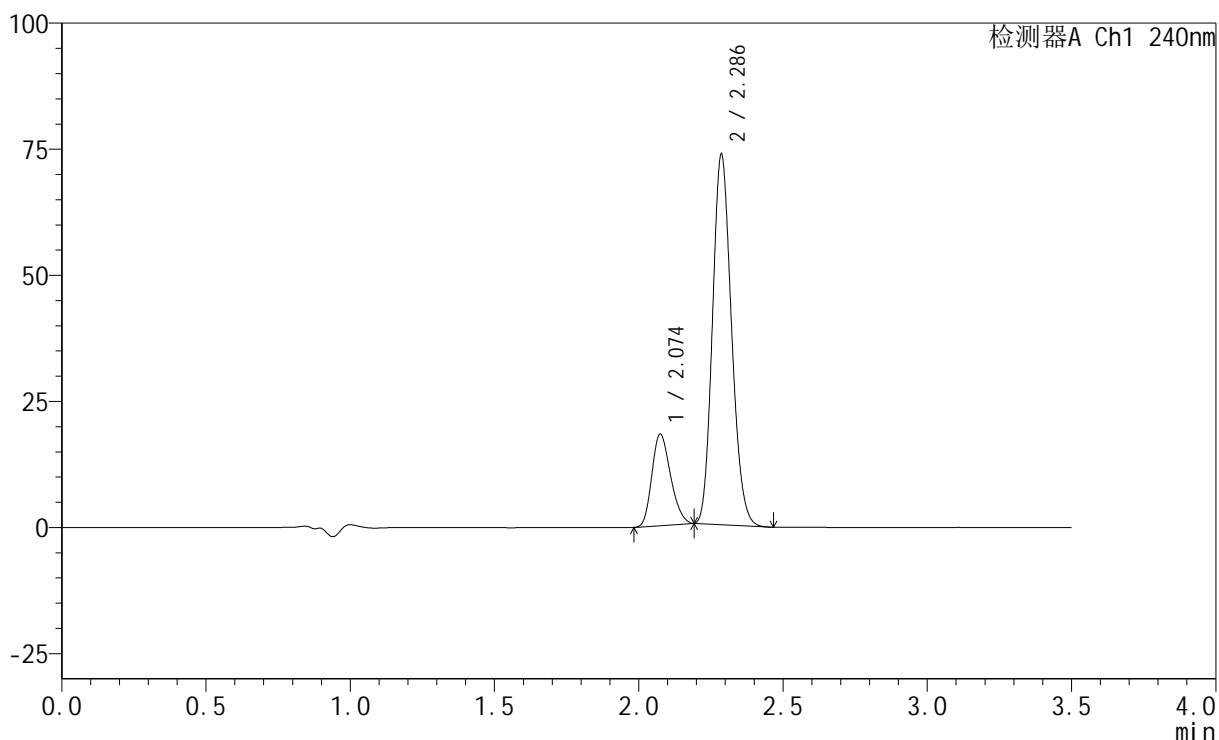
图168 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-372-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:36:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	82041	18098	19.579	4772	1.223	--
2	2.286	336982	73287	80.421	5693	1.155	1.758
总计		419023	91385	100.000			

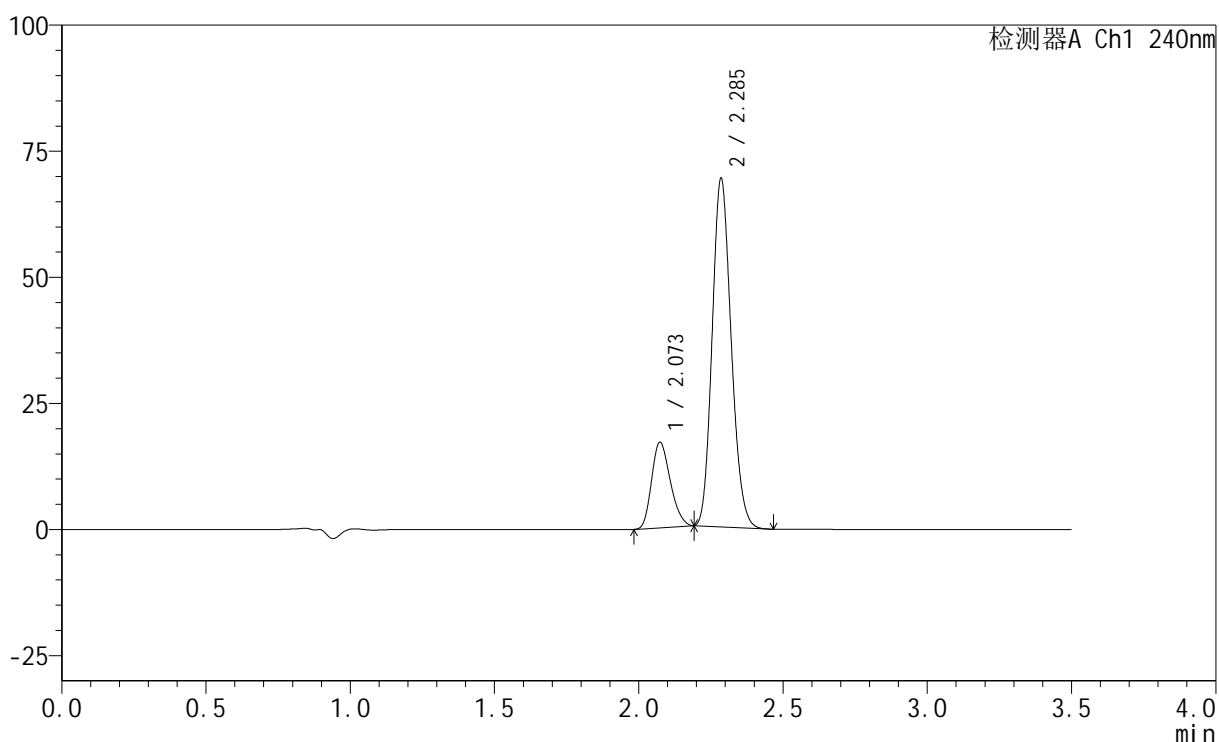
图169 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-373-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:40:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	76679	16943	19.477	4762	1.220	--
2	2.285	317012	68742	80.523	5689	1.155	1.756
总计		393691	85685	100.000			

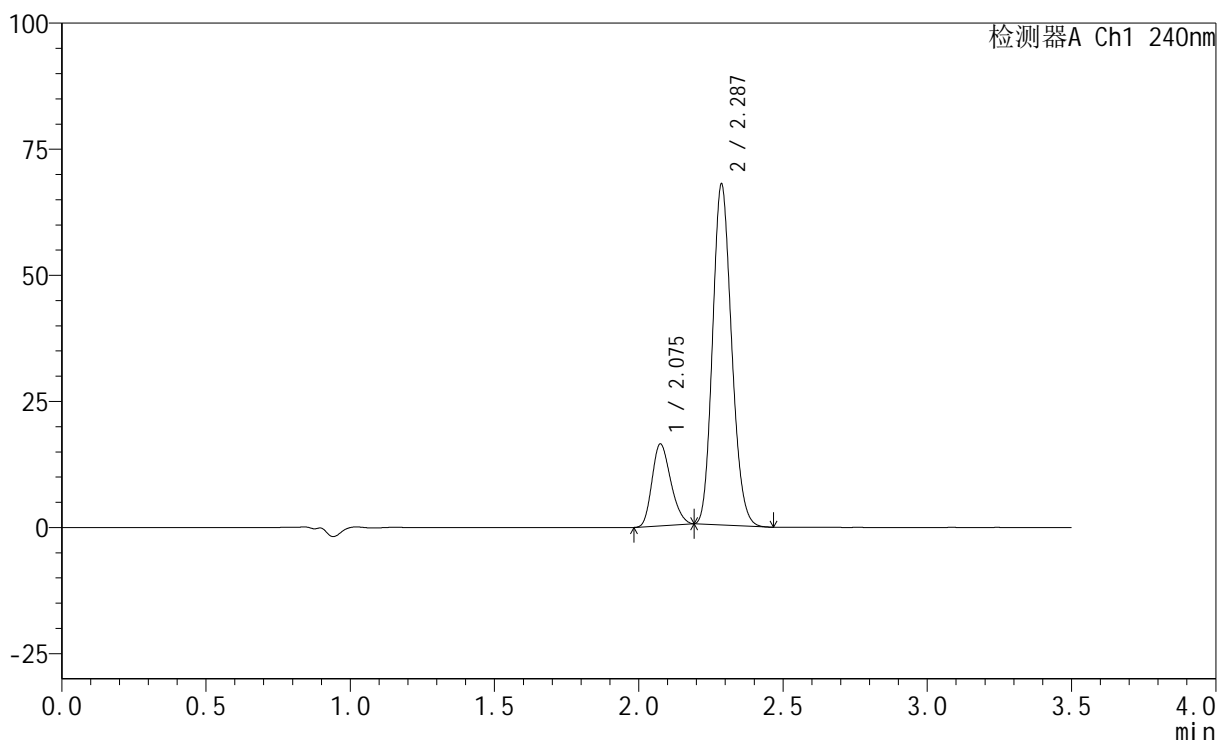
图170 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-374-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:44:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	73396	16147	19.145	4769	1.219	--
2	2.287	309970	67479	80.855	5698	1.155	1.756
总计		383367	83627	100.000			

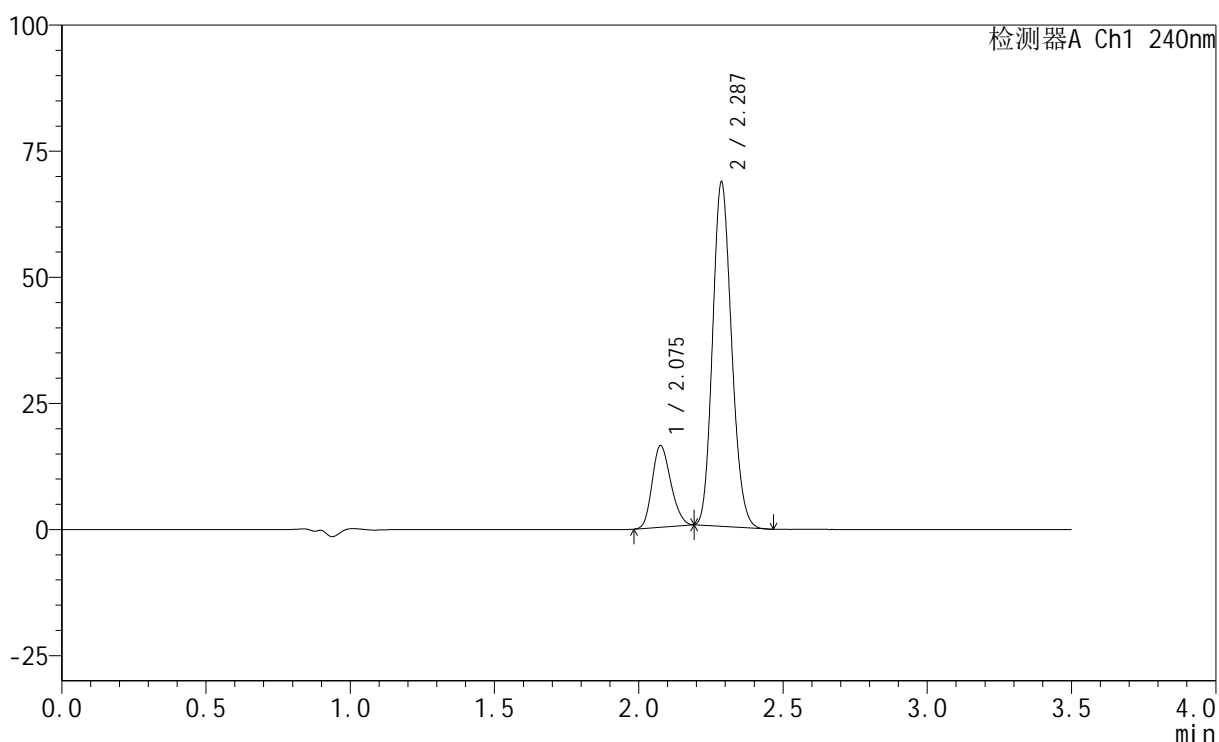
图171 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-375-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:48:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	72804	16061	18.883	4807	1.195	--
2	2.287	312756	68181	81.117	5710	1.151	1.756
总计		385560	84241	100.000			

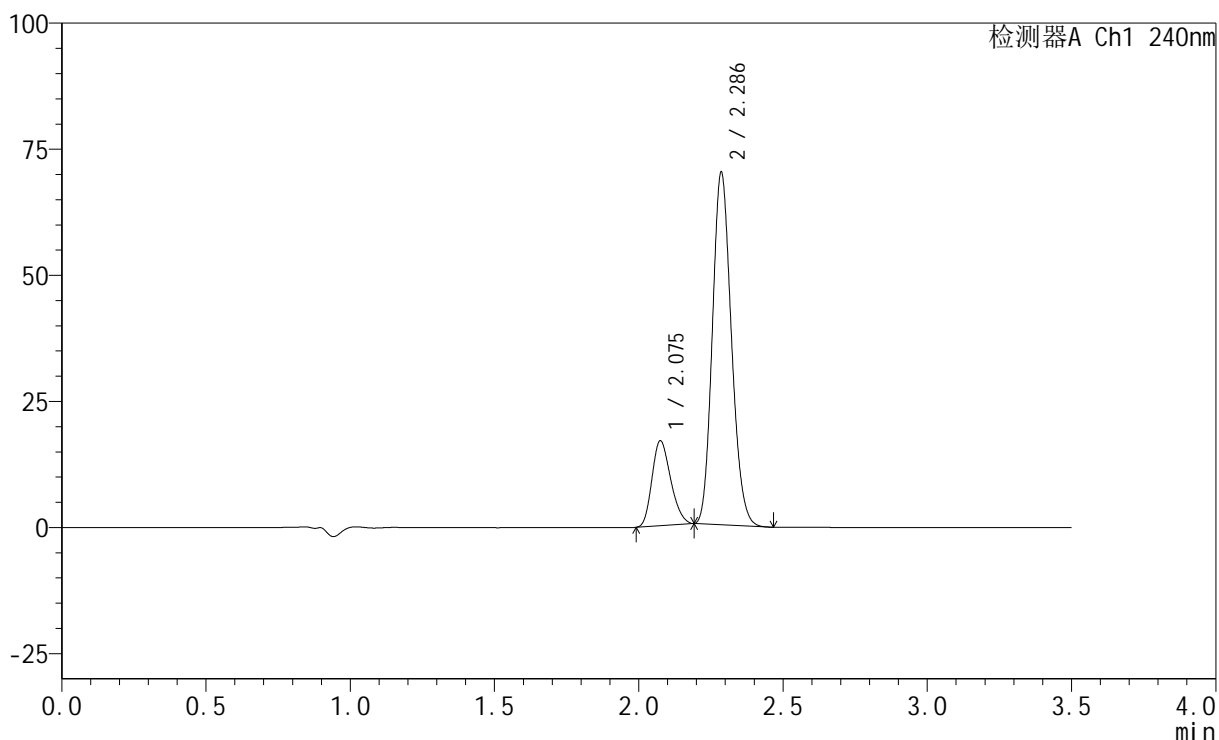
图172 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-376-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:52:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	76105	16775	19.180	4777	1.219	--
2	2.286	320683	69697	80.820	5691	1.155	1.752
总计		396787	86471	100.000			

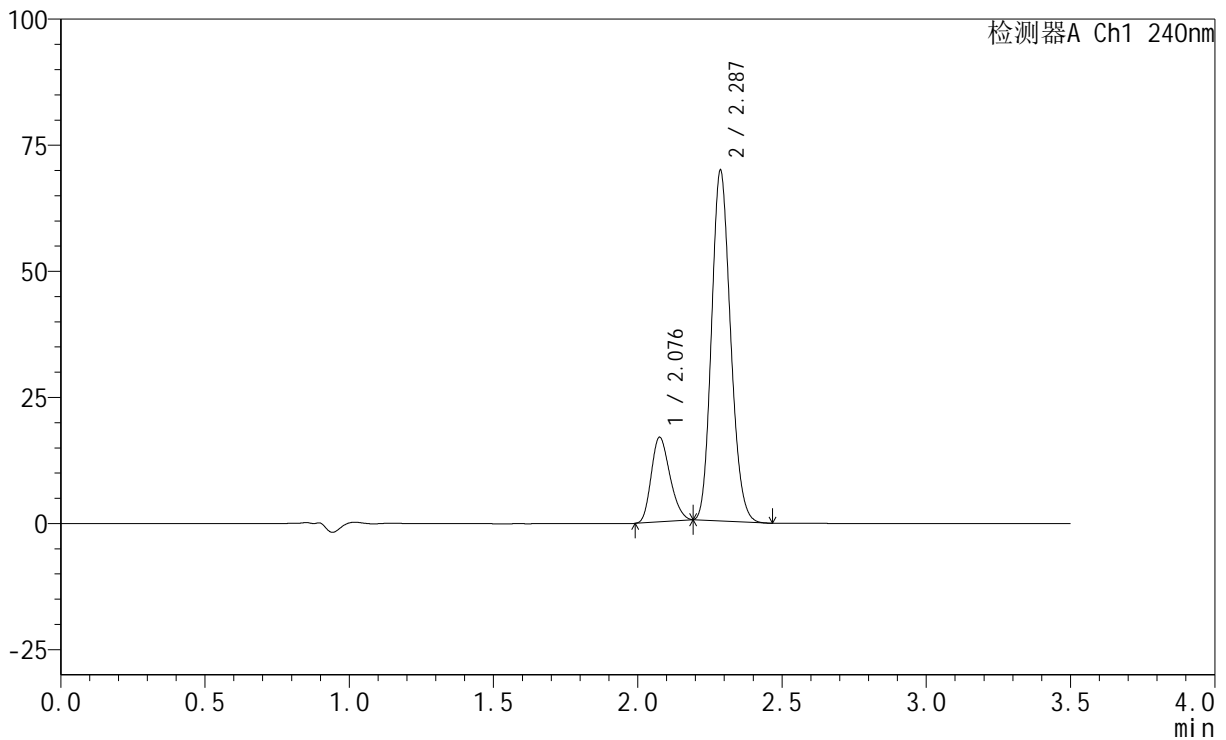
图173 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-377-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:55:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:58:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	75654	16624	19.186	4780	1.219	--
2	2.287	318671	69379	80.814	5702	1.155	1.751
总计		394325	86003	100.000			

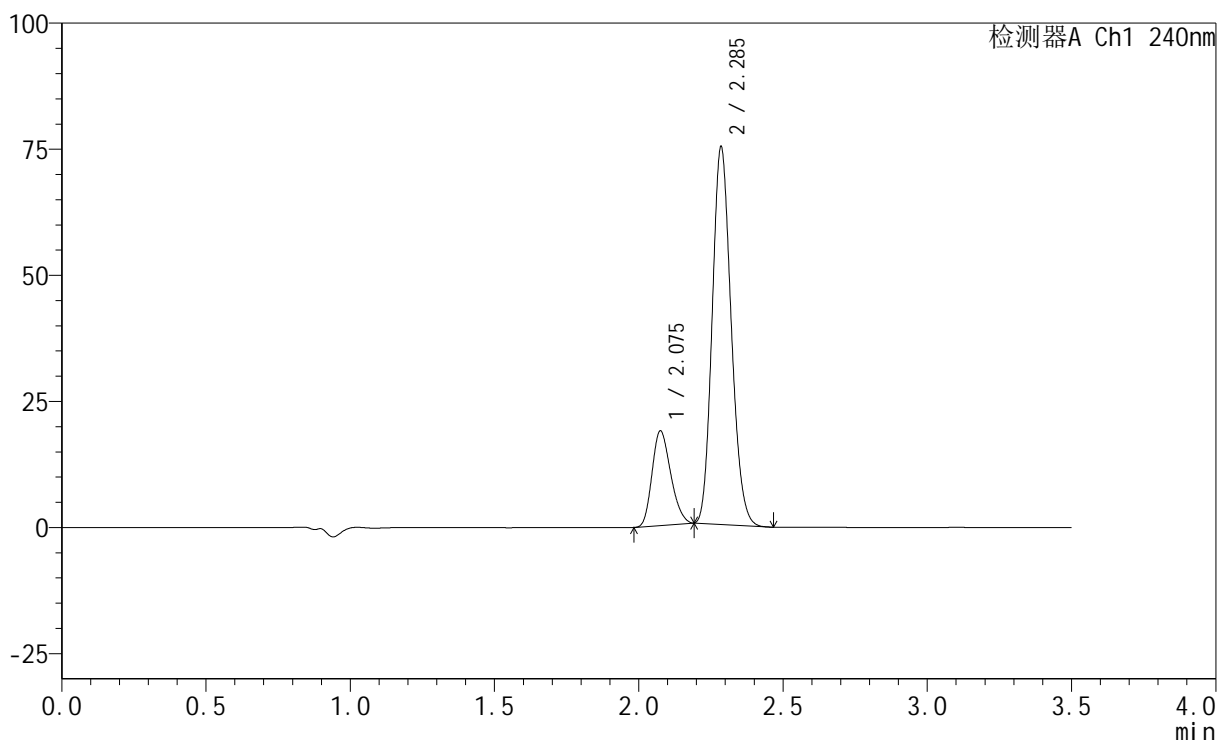
图174 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-378-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 21:59:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

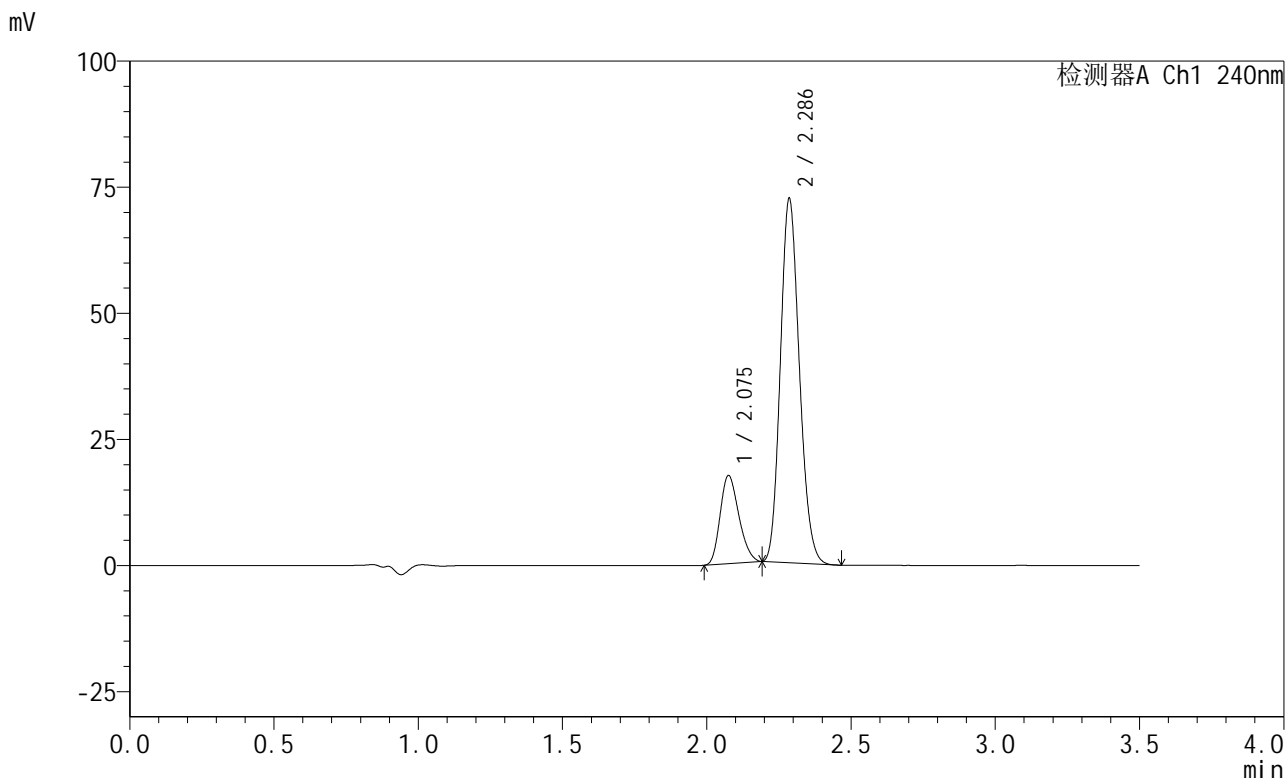
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	84562	18658	19.789	4792	1.218	--
2	2.285	342762	74482	80.211	5709	1.156	1.747
总计		427323	93140	100.000			

图175 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-379-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:03:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:58:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	78916	17355	19.253	4767	1.218	--
2	2.286	330967	71970	80.747	5688	1.155	1.746
总计		409883	89326	100.000			

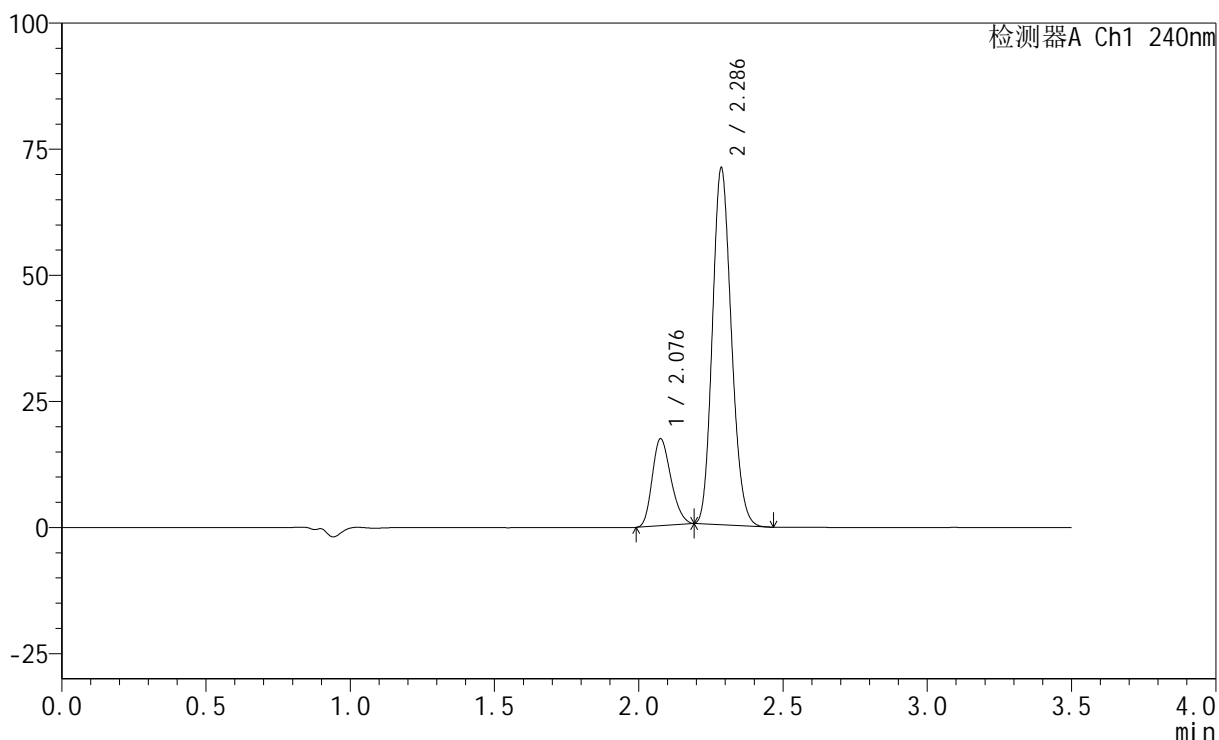
图176 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-380-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:07:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	77789	17106	19.355	4785	1.217	--
2	2.286	324110	70546	80.645	5702	1.155	1.747
总计		401900	87652	100.000			

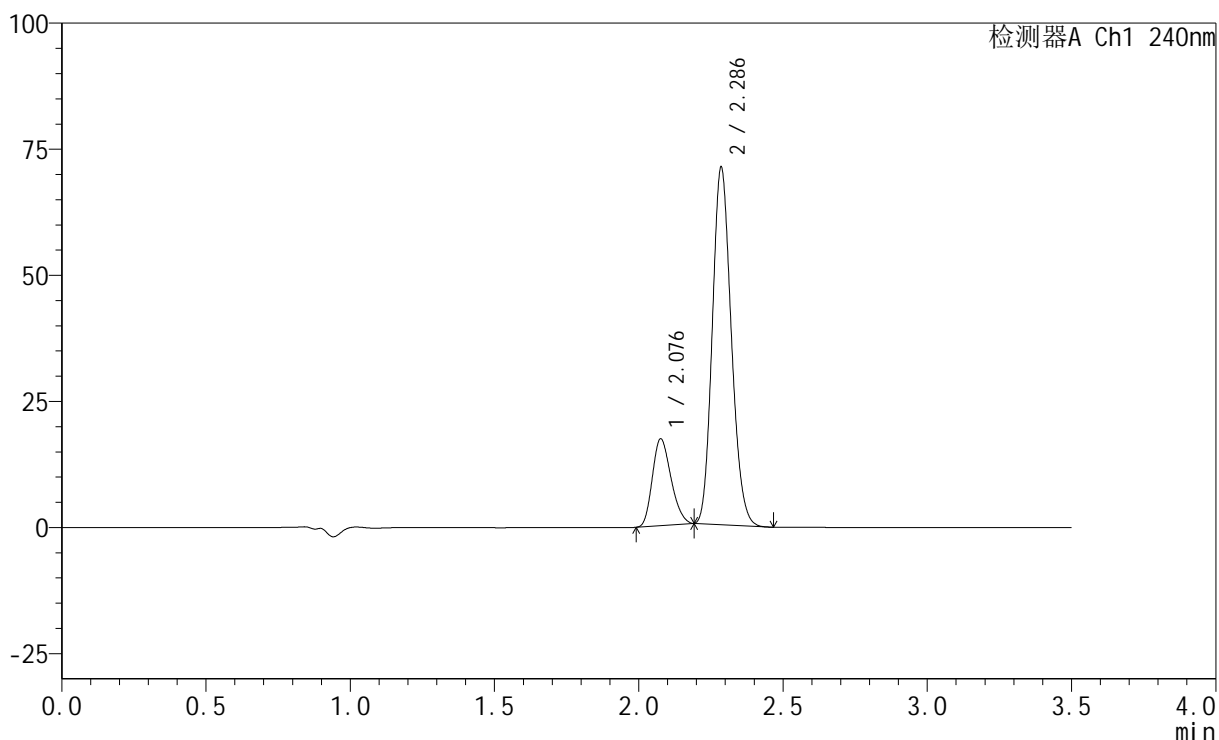
图177 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-381-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:11:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	77586	17066	19.319	4798	1.216	--
2	2.286	324012	70577	80.681	5721	1.156	1.743
总计		401599	87643	100.000			

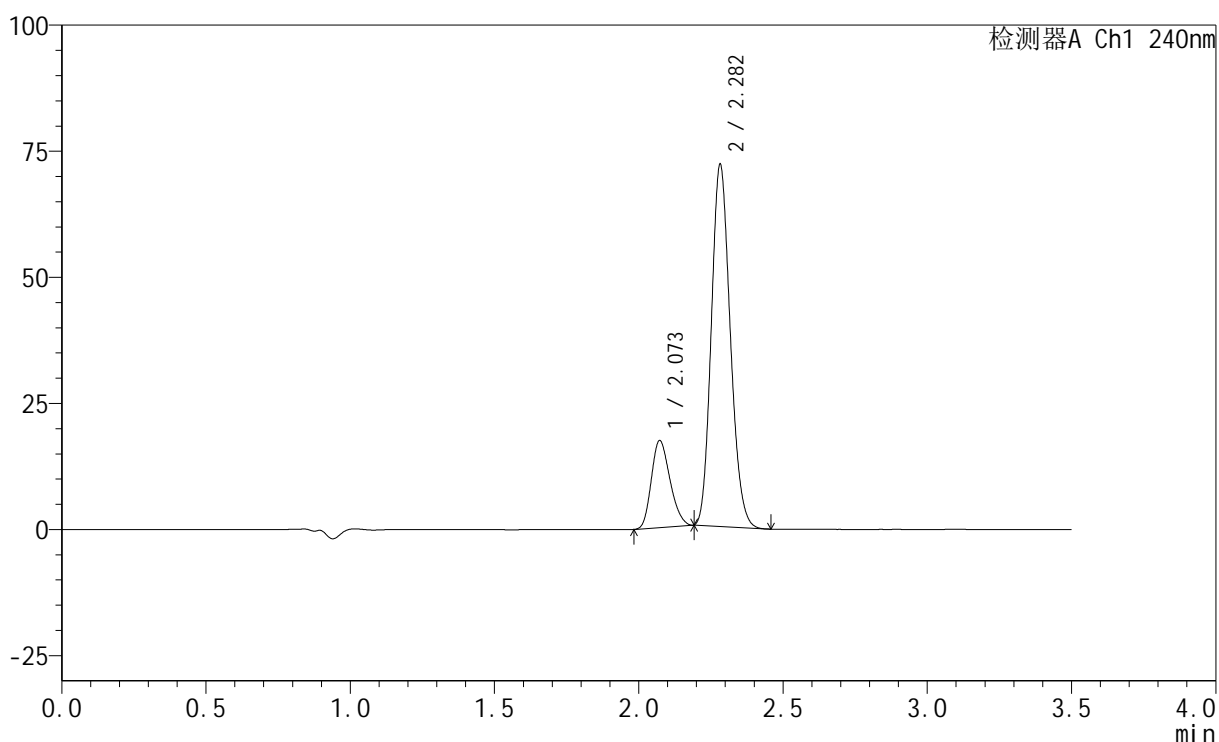
图178 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-382-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:15:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

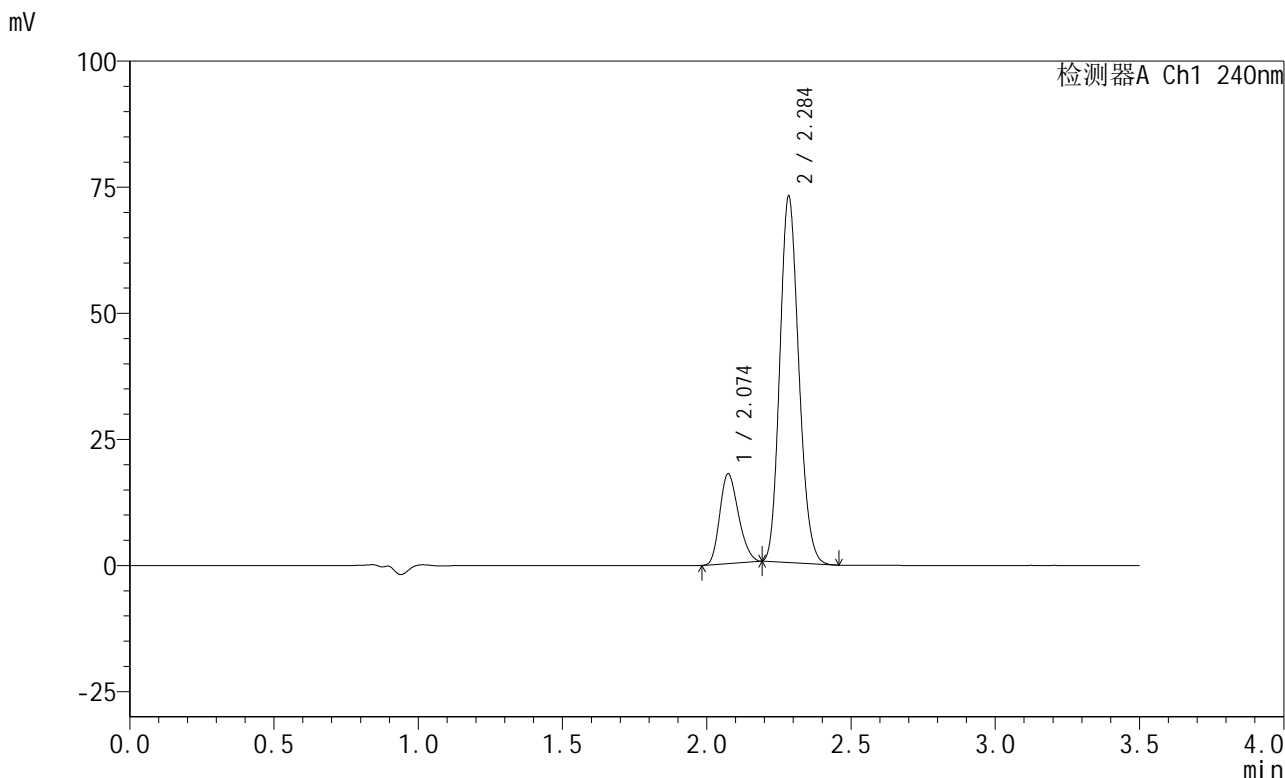
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	77727	17265	19.133	4786	1.214	--
2	2.282	328519	71593	80.867	5694	1.157	1.741
总计		406246	88858	100.000			

图179 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-383-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:19:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:58:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	80299	17747	19.435	4775	1.215	--
2	2.284	332870	71956	80.565	5689	1.157	1.741
总计		413169	89703	100.000			

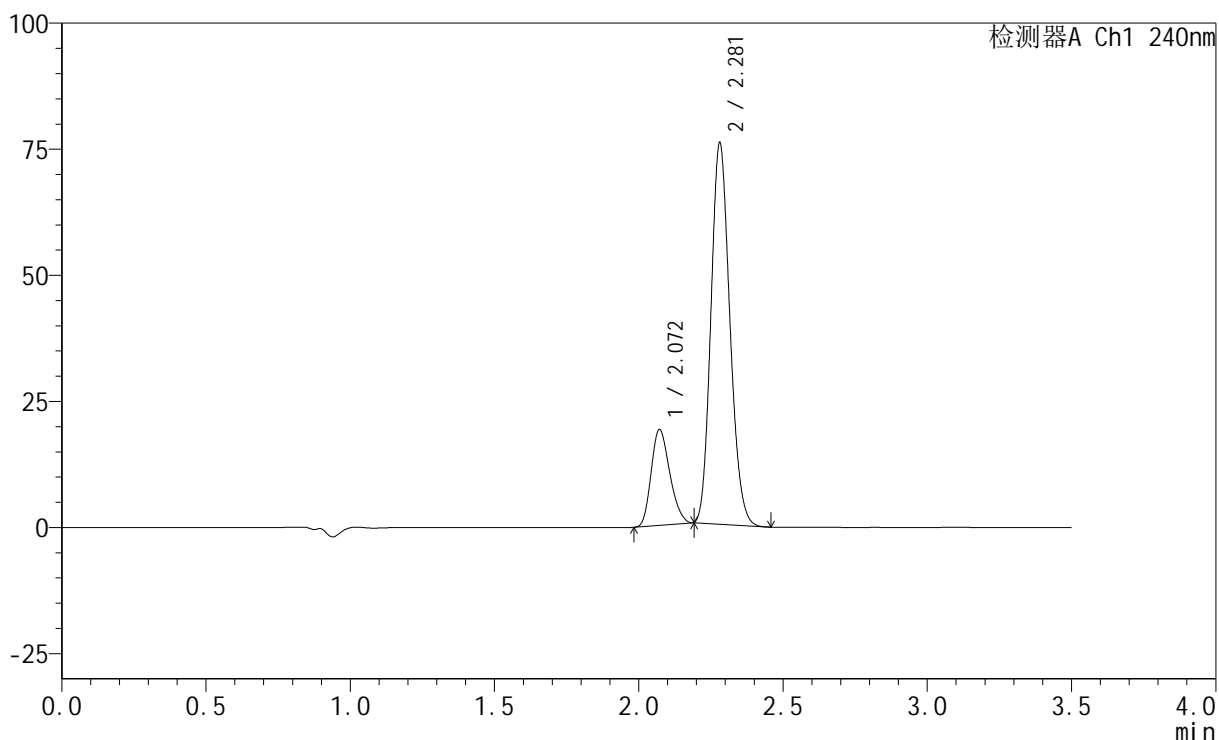
图180 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-384-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:23:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	85397	19005	19.816	4792	1.215	--
2	2.281	345547	75567	80.184	5695	1.156	1.738
总计		430944	94572	100.000			

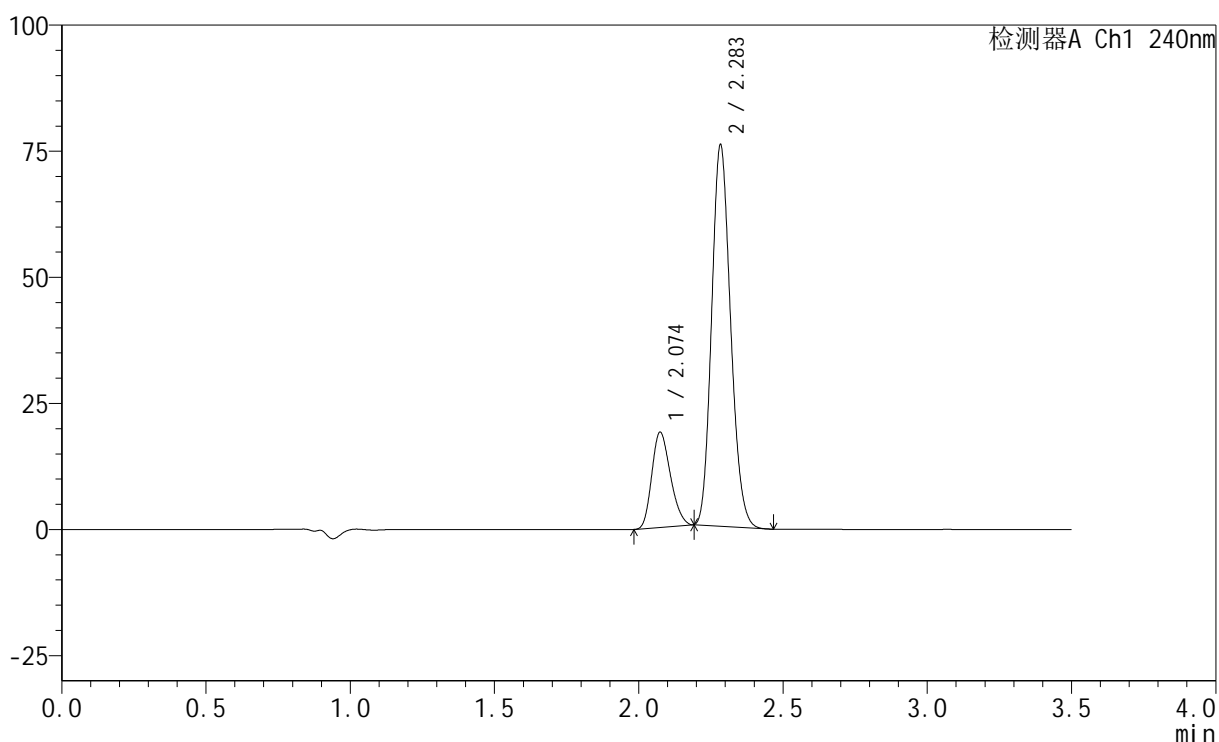
图181 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-385-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:27:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:58:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	85070	18847	19.729	4793	1.216	--
2	2.283	346132	75167	80.271	5699	1.157	1.738
总计		431202	94014	100.000			

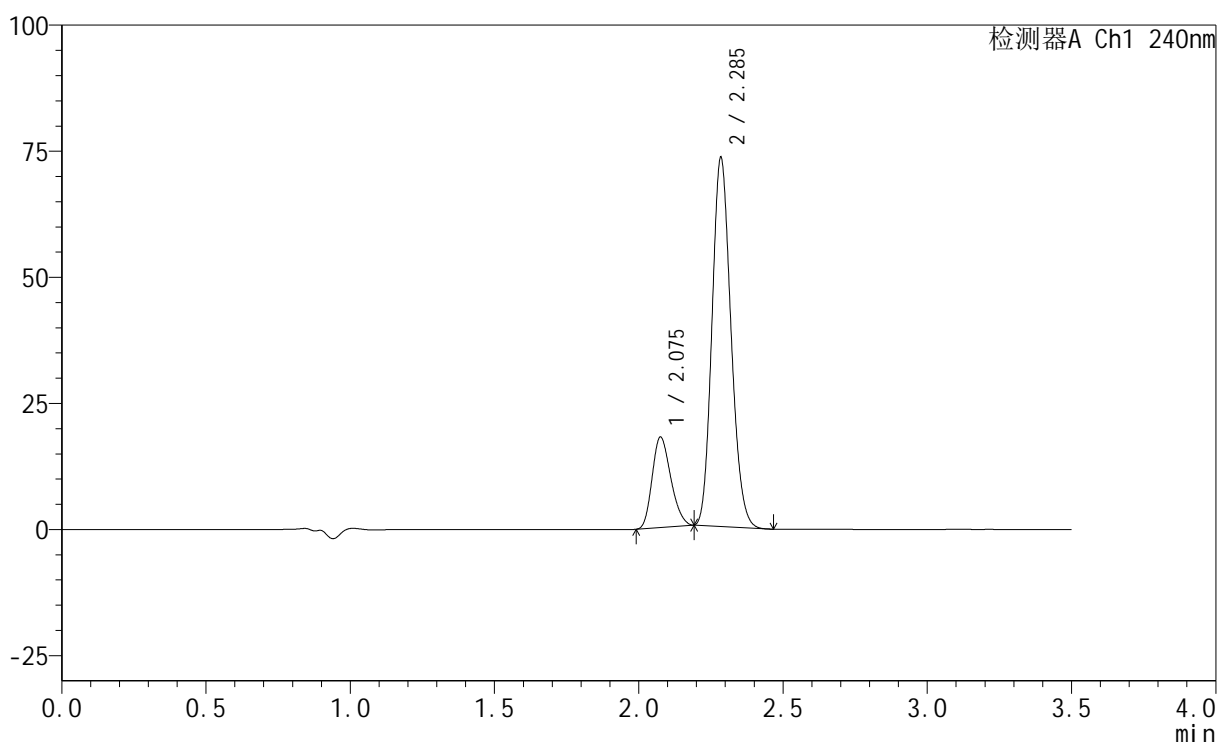
图182 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-386-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:30:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	80866	17822	19.457	4780	1.216	--
2	2.285	334759	72556	80.543	5702	1.156	1.737
总计		415626	90378	100.000			

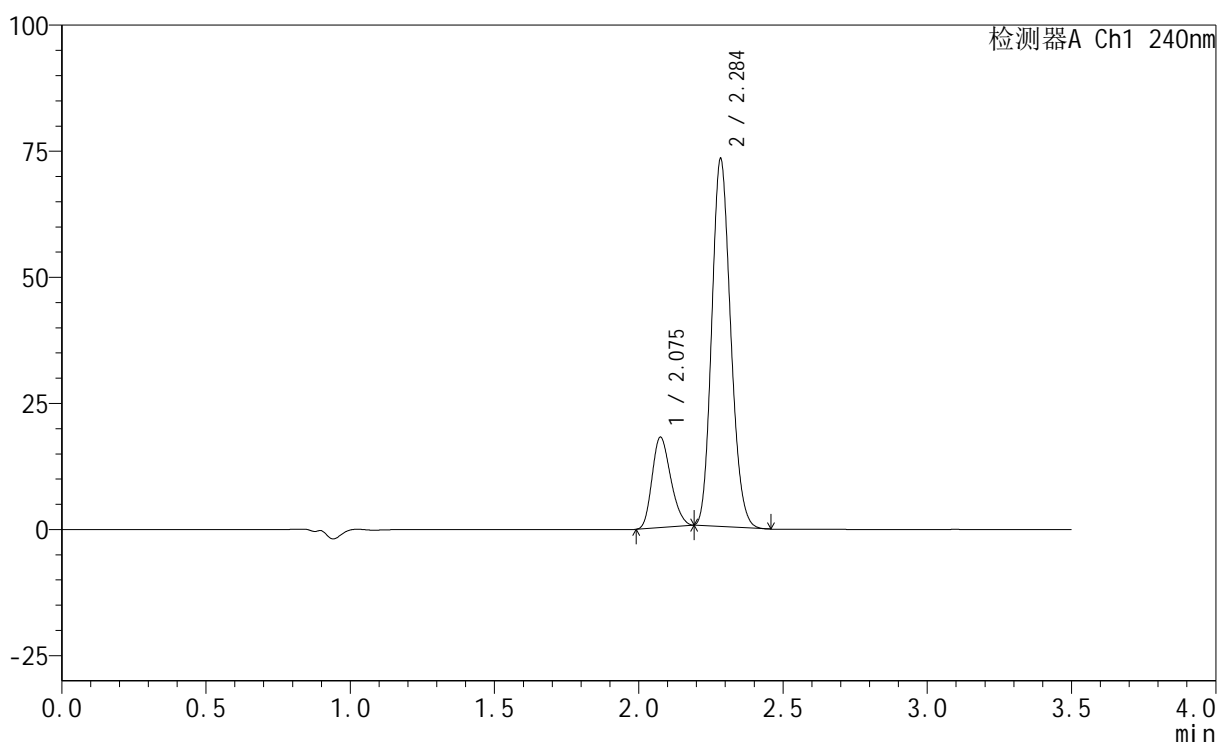
图183 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-387-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:34:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:59:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	80588	17817	19.487	4807	1.213	--
2	2.284	332955	72318	80.513	5723	1.157	1.736
总计		413544	90135	100.000			

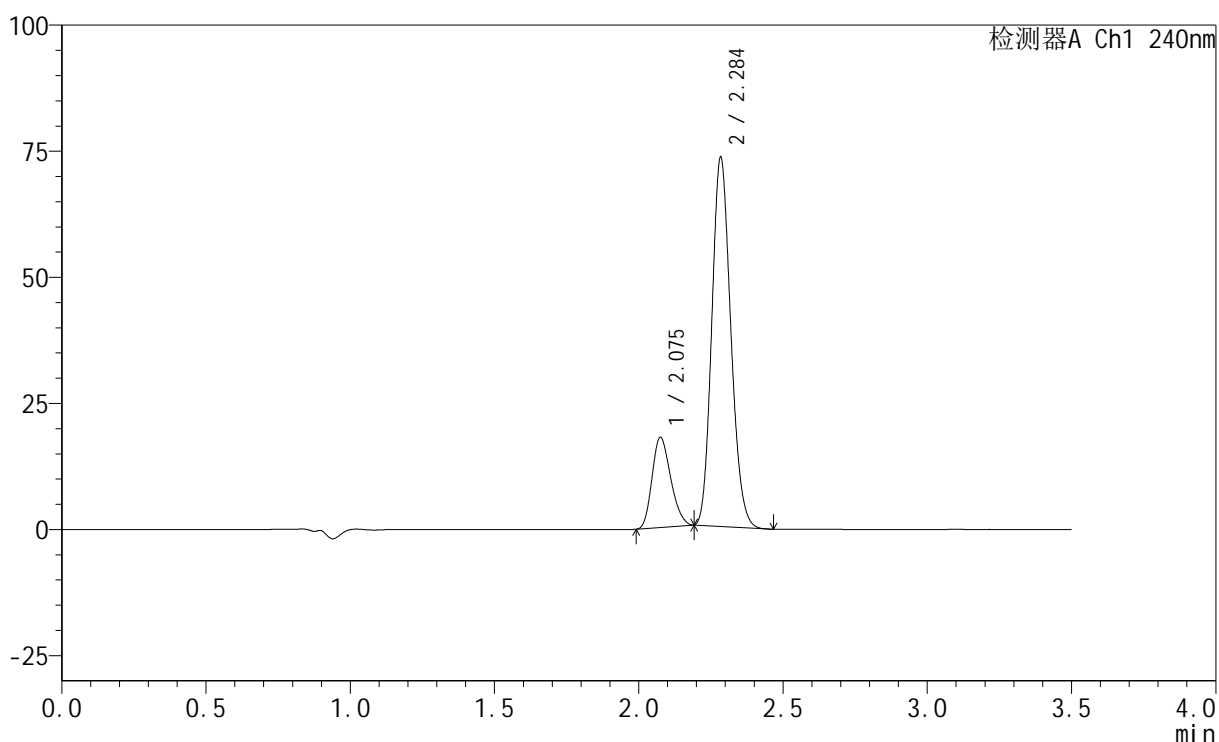
图184 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-388-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:38:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	80427	17773	19.362	4798	1.215	--
2	2.284	334968	72521	80.638	5699	1.156	1.736
总计		415395	90294	100.000			

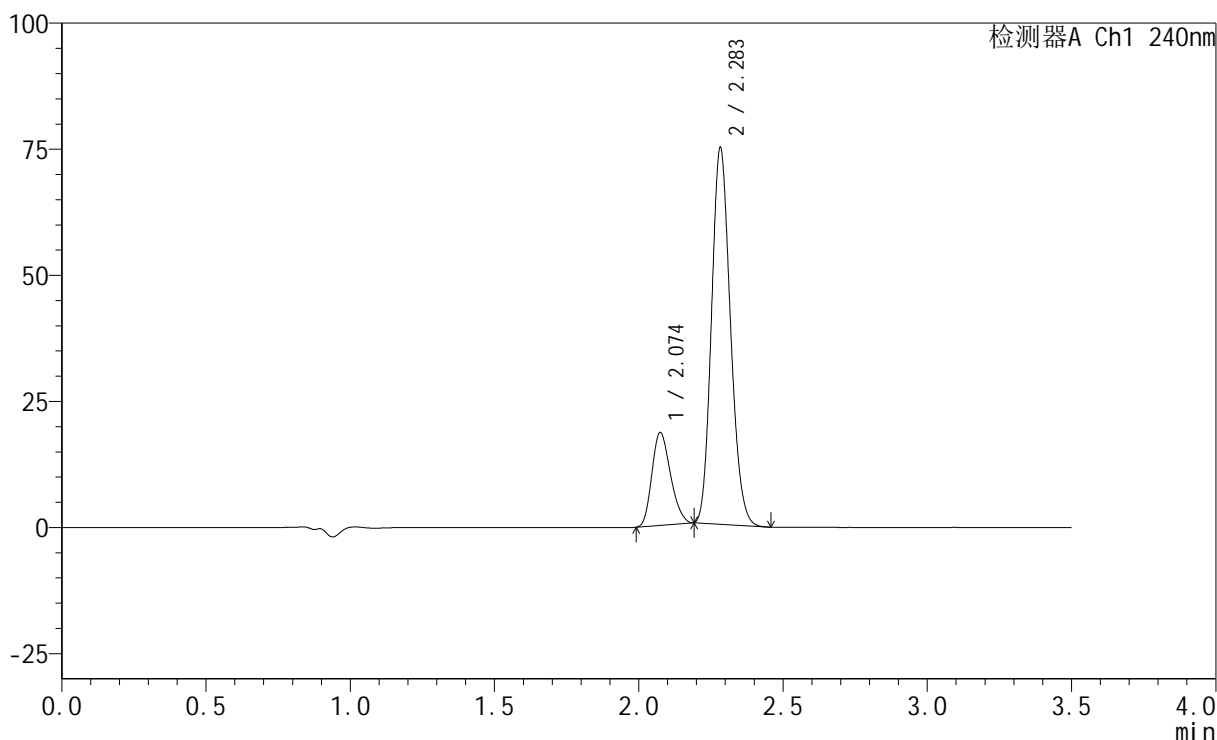
图185 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-389-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:42:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:59:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	82872	18357	19.556	4796	1.214	--
2	2.283	340891	74346	80.444	5725	1.157	1.734
总计		423763	92704	100.000			

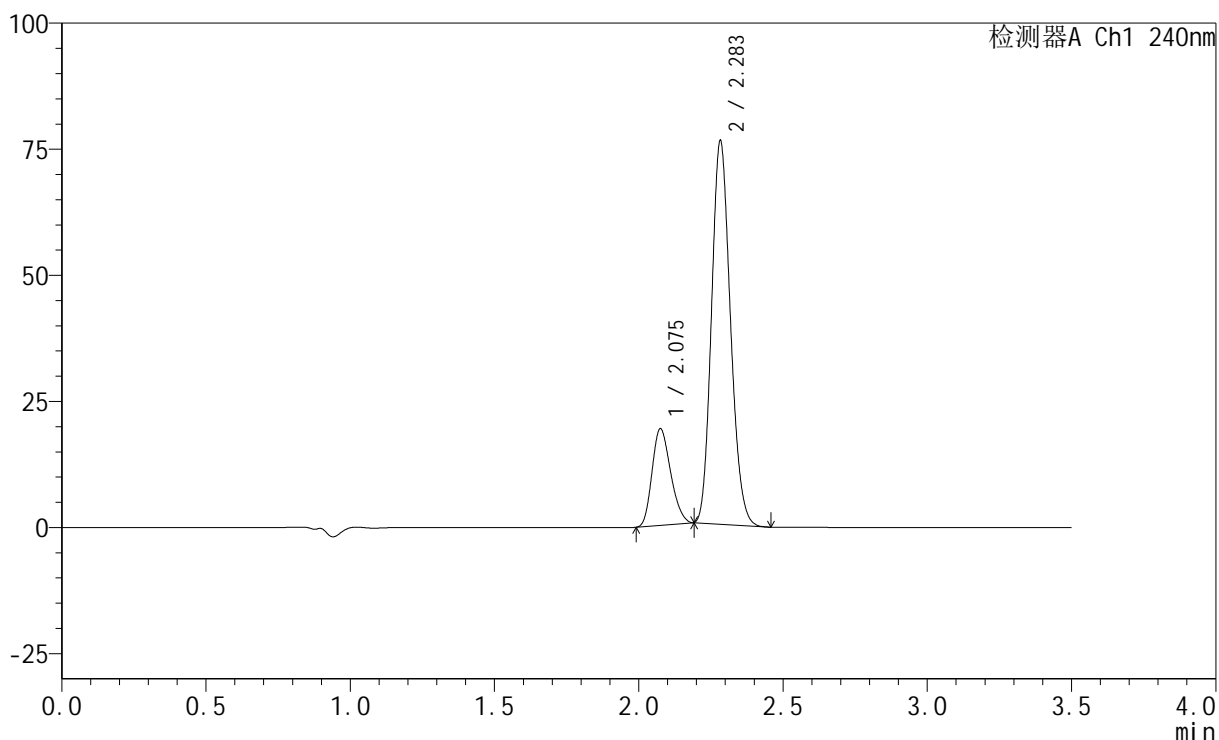
图186 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-390-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:46:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	86025	19060	19.870	4821	1.214	--
2	2.283	346907	75701	80.130	5728	1.157	1.732
总计		432932	94760	100.000			

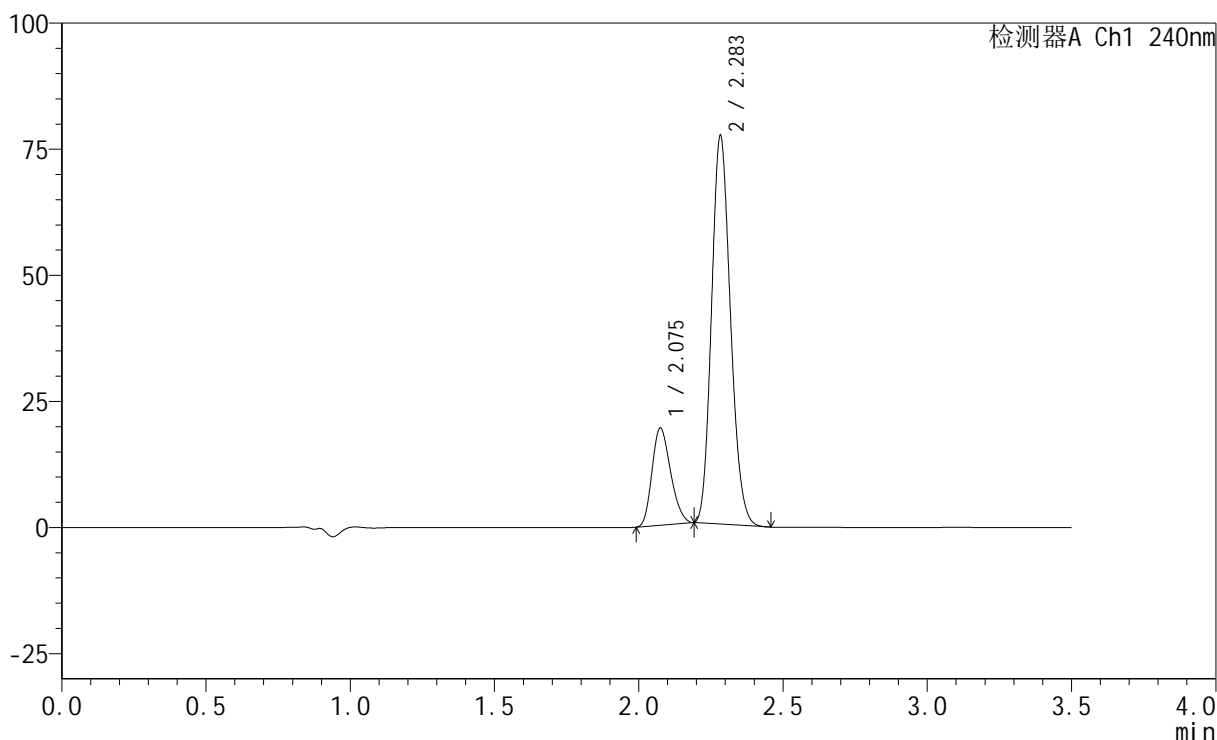
图187 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-391-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:50:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:59:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	86699	19187	19.742	4800	1.214	--
2	2.283	352468	76641	80.258	5697	1.157	1.730
总计		439168	95828	100.000			

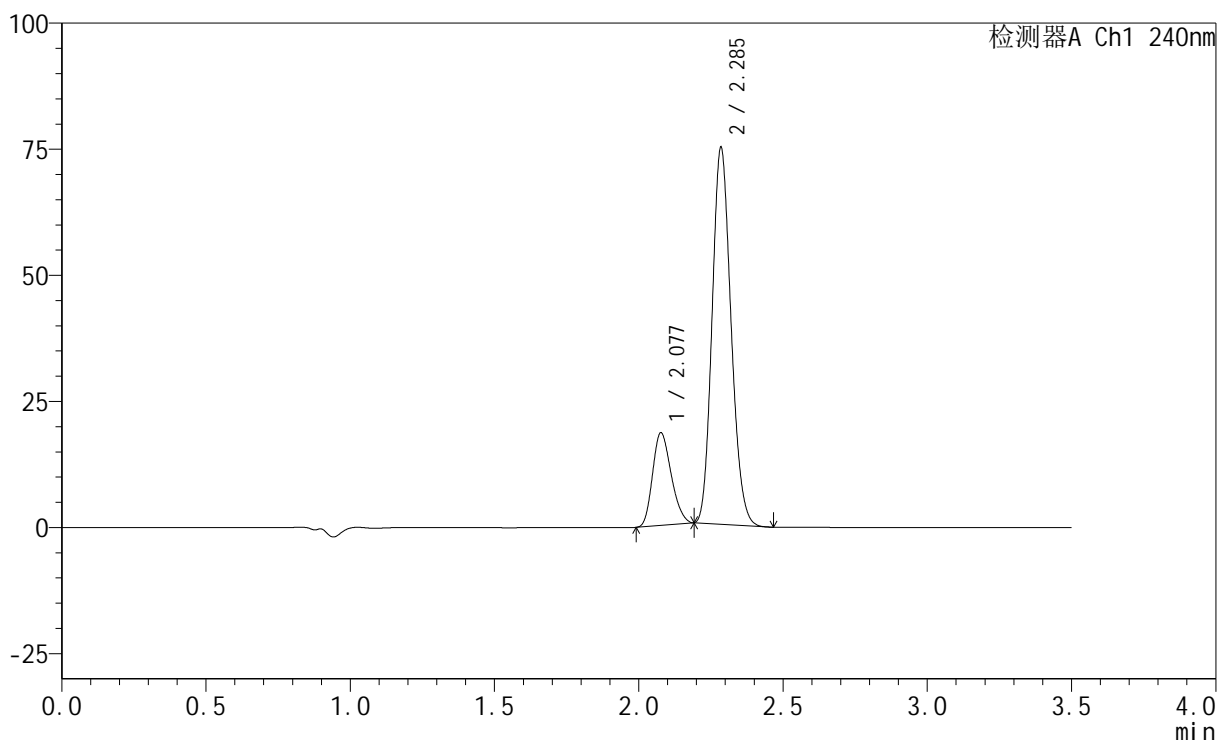
图188 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-392-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:54:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	82713	18276	19.496	4804	1.211	--
2	2.285	341546	74239	80.504	5722	1.154	1.730
总计		424260	92515	100.000			

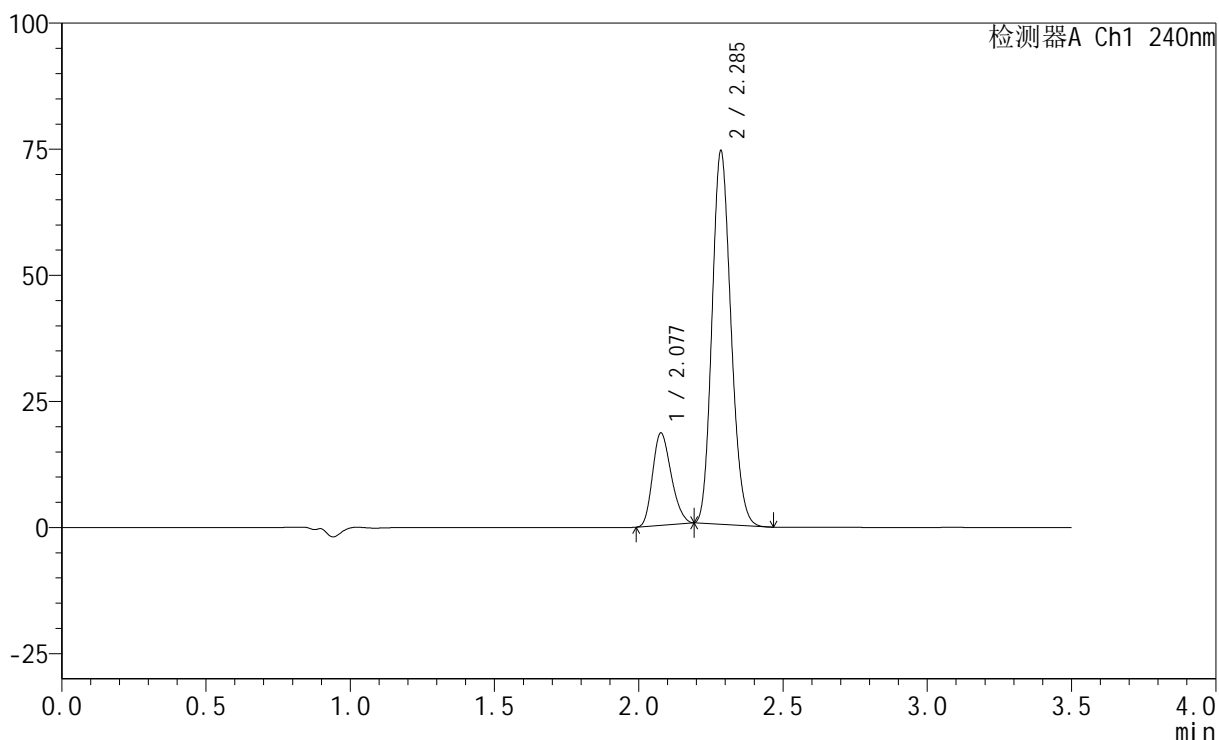
图189 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-393-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 22:58:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:59:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	82299	18198	19.549	4815	1.213	--
2	2.285	338682	73476	80.451	5706	1.155	1.729
总计		420981	91673	100.000			

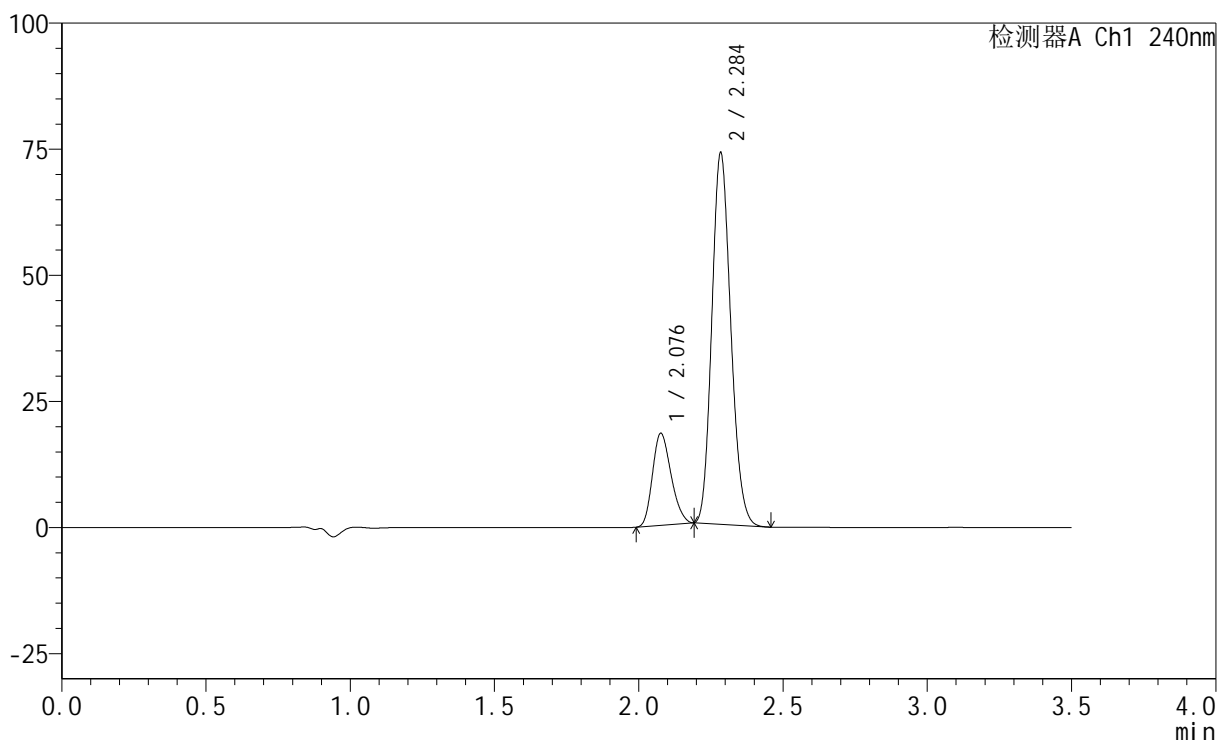
图190 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-394-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:01:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	81990	18121	19.574	4821	1.212	--
2	2.284	336892	72983	80.426	5706	1.156	1.726
总计		418882	91104	100.000			

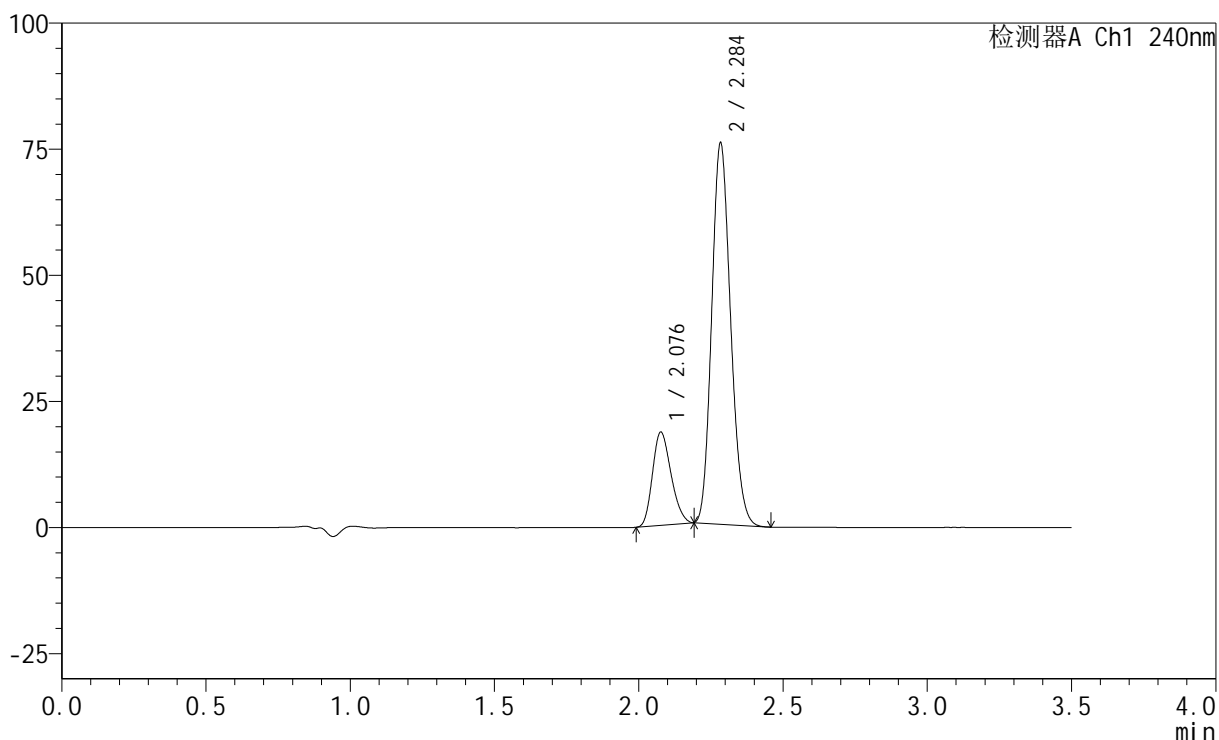
图191 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-395-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:05:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	82889	18354	19.362	4839	1.211	--
2	2.284	345205	75066	80.638	5724	1.156	1.725
总计		428094	93420	100.000			

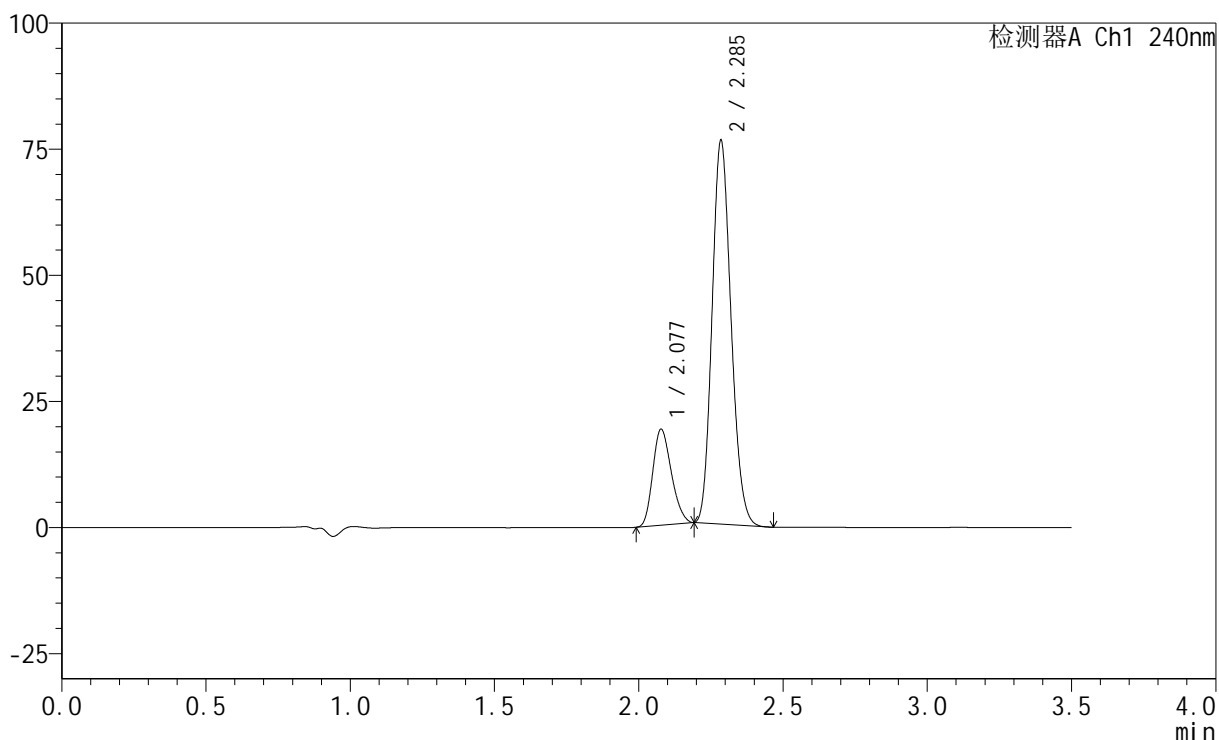
图192 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-396-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:09:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	85621	18989	19.744	4821	1.208	--
2	2.285	348044	75573	80.256	5710	1.155	1.725
总计		433665	94561	100.000			

图193 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

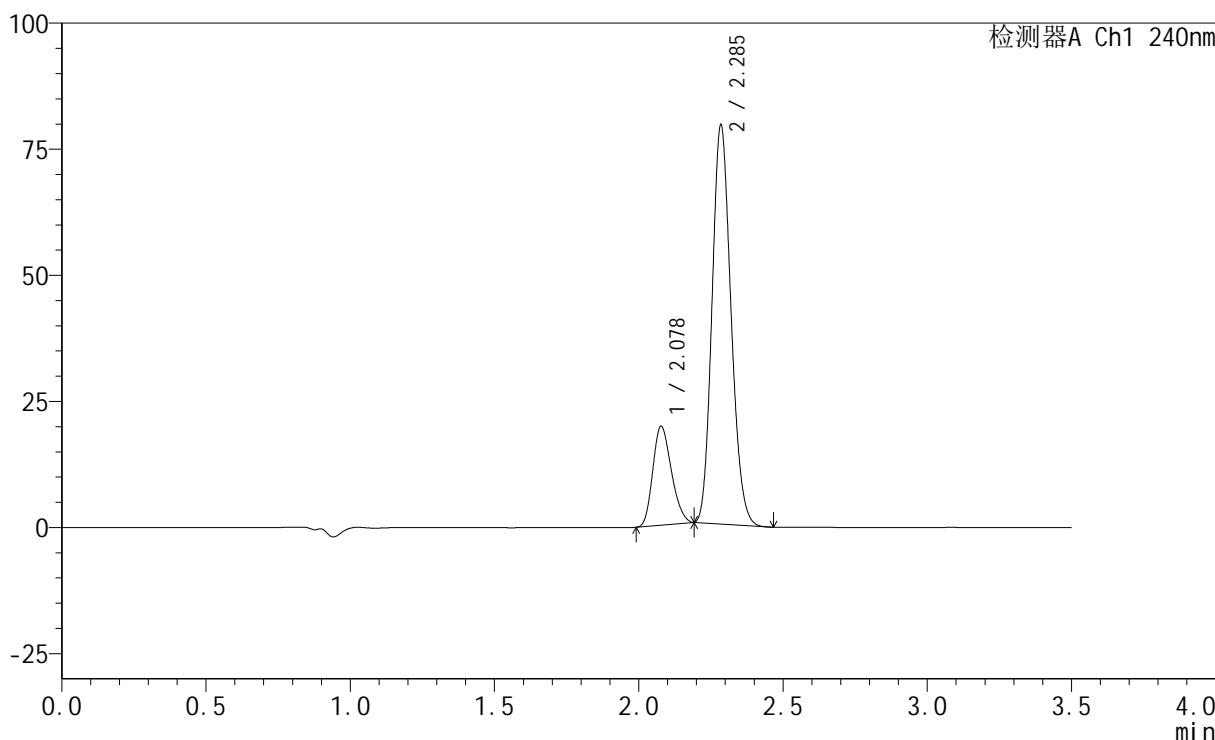
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-397-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:13:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2025/01/23 09:59:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	88028	19539	19.566	4829	1.210	--
2	2.285	361868	78521	80.434	5709	1.156	1.723
总计		449896	98059	100.000			

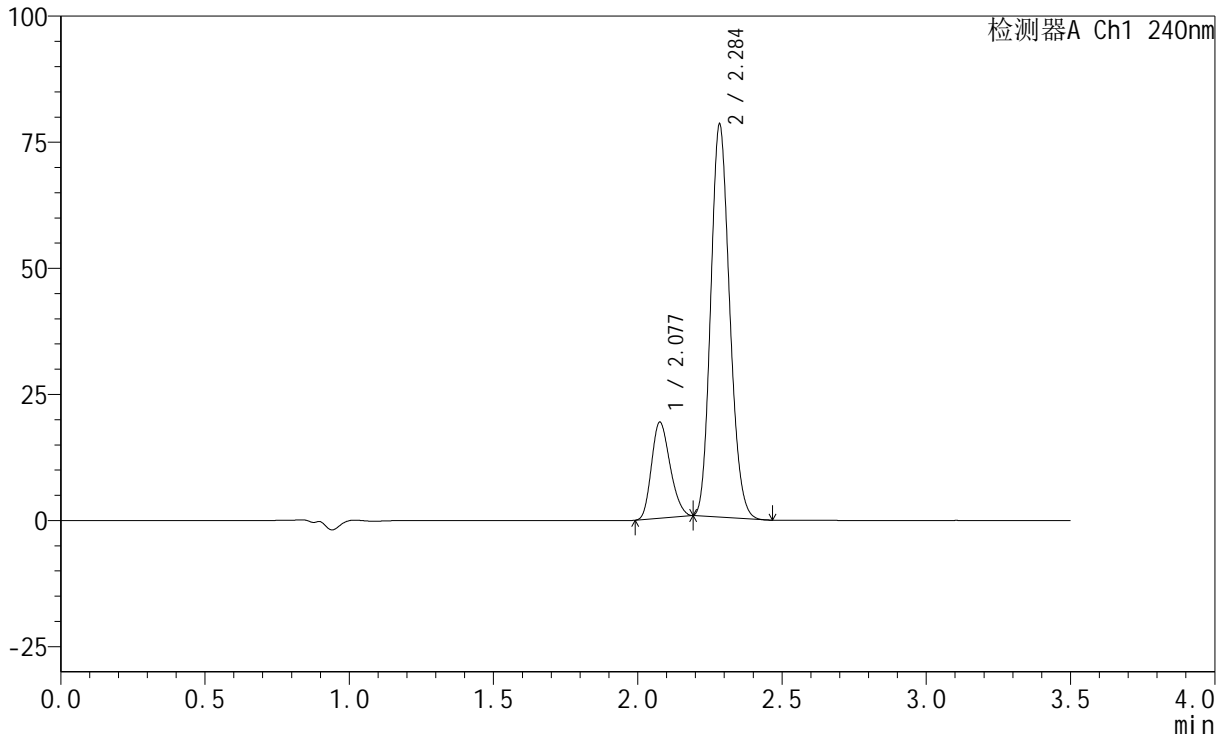
图194 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-398-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:17:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:59:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	85574	18926	19.364	4827	1.211	--
2	2.284	356359	77294	80.636	5704	1.156	1.723
总计		441933	96220	100.000			

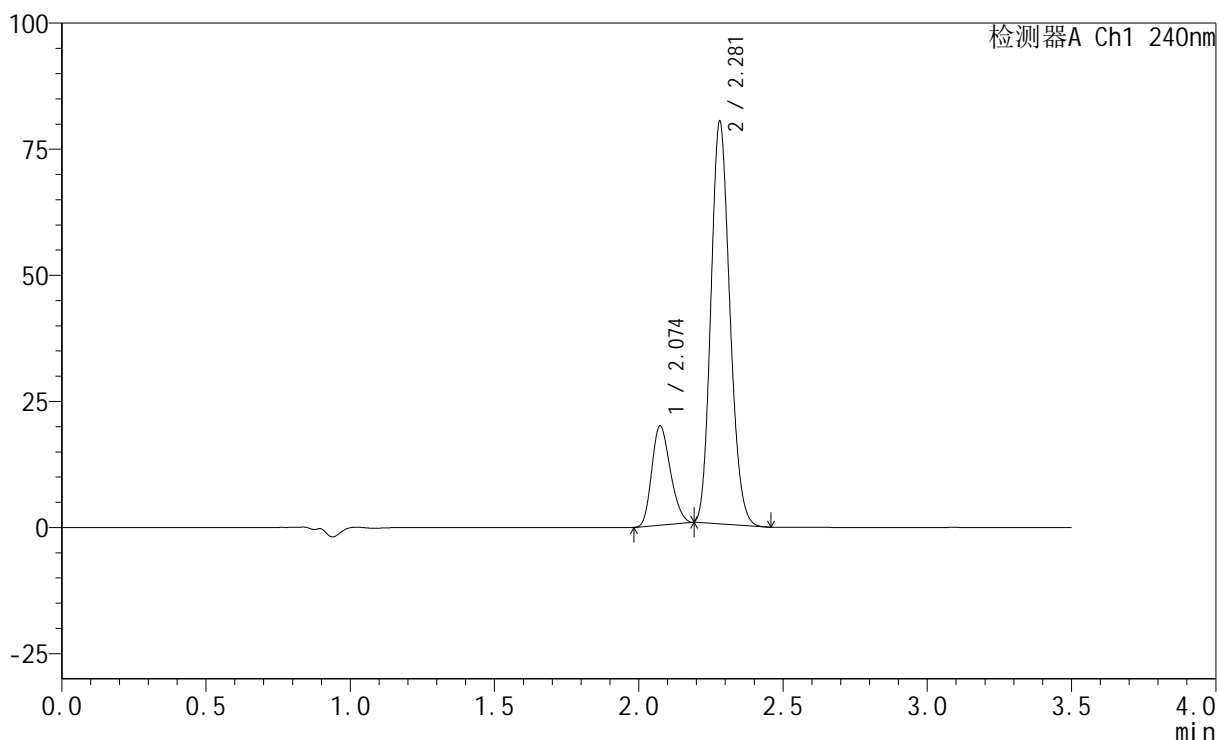
图195 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-399-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:21:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	88318	19646	19.494	4813	1.209	--
2	2.281	364736	79771	80.506	5693	1.156	1.721
总计		453055	99417	100.000			

图196 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

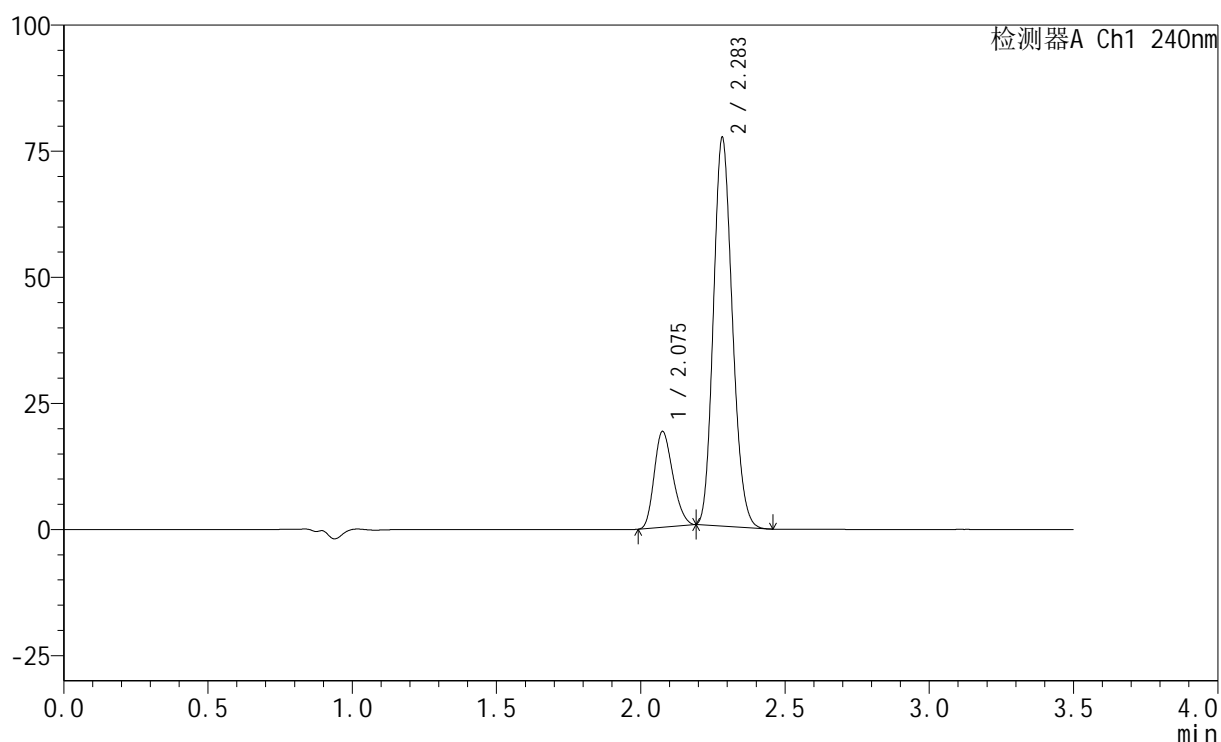
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-400-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:25:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

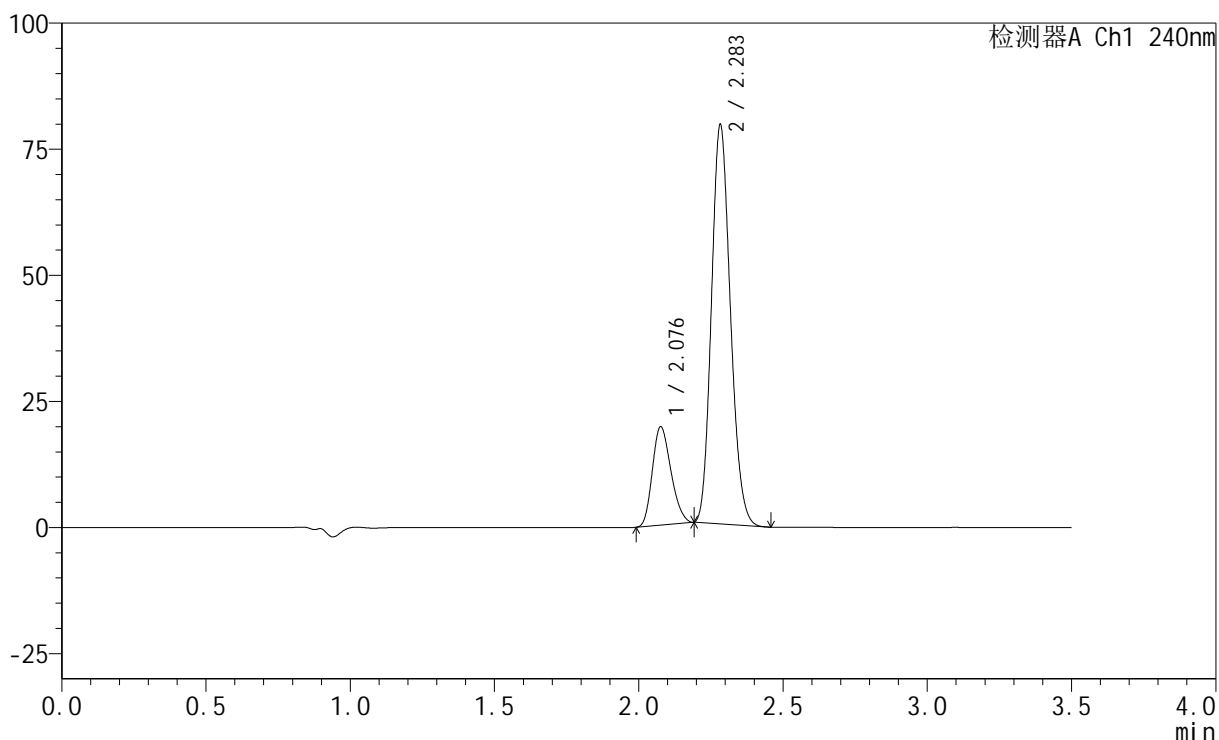
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	85303	18851	19.502	4806	1.209	--
2	2.283	352113	76712	80.498	5699	1.156	1.722
总计		437416	95563	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-401-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:29:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	87606	19344	19.482	4825	1.210	--
2	2.283	362078	78855	80.518	5701	1.156	1.719
总计		449684	98199	100.000			

图198 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱

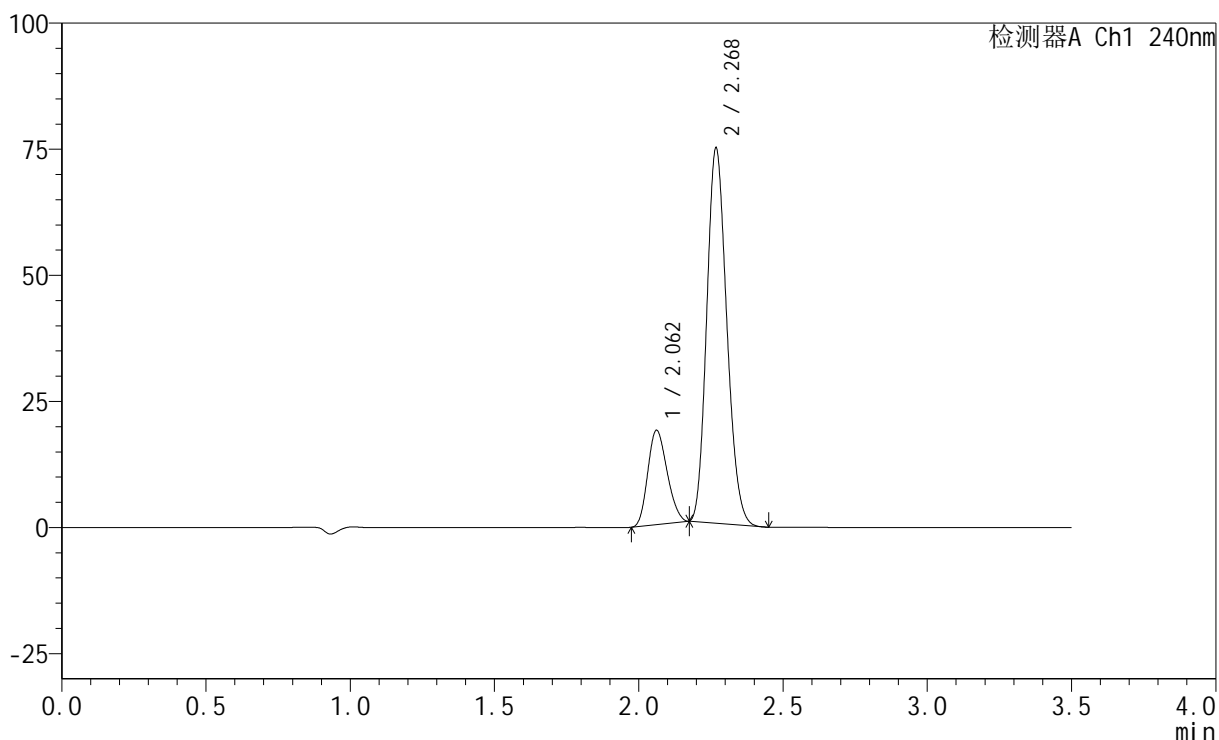
自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-402-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:33:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2025/01/23 09:59:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	87469	18683	19.556	4326	1.183	--
2	2.268	359799	73874	80.444	5011	1.165	1.627
总计		447268	92558	100.000			

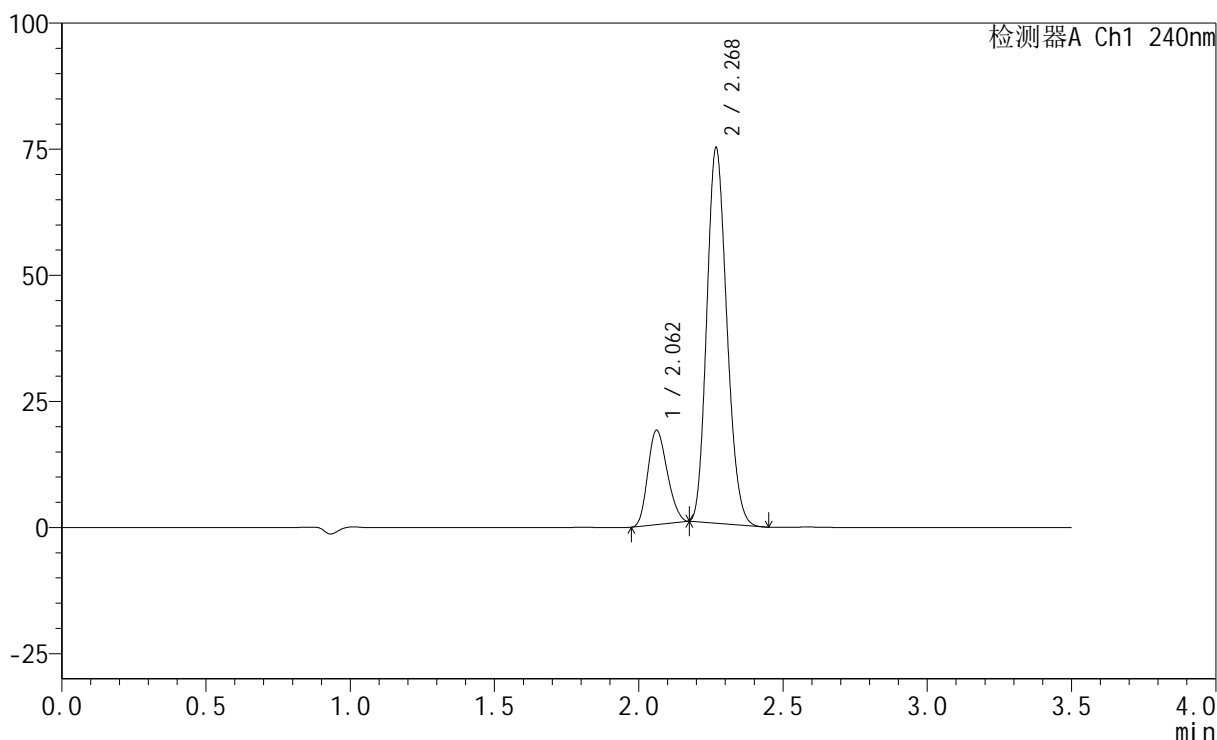
图199 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-37/25-403-2 - zzp-2025010721p-5mg20mg-rcqx-pH6.8jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-RCff-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20250122-rc-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/01/22 23:36:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/01/23 09:59:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	87586	18694	19.570	4316	1.184	--
2	2.268	359972	73946	80.430	5008	1.165	1.626
总计		447558	92640	100.000			

图200 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025010721批(5mg/20mg规格)-pH6.8介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2