



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

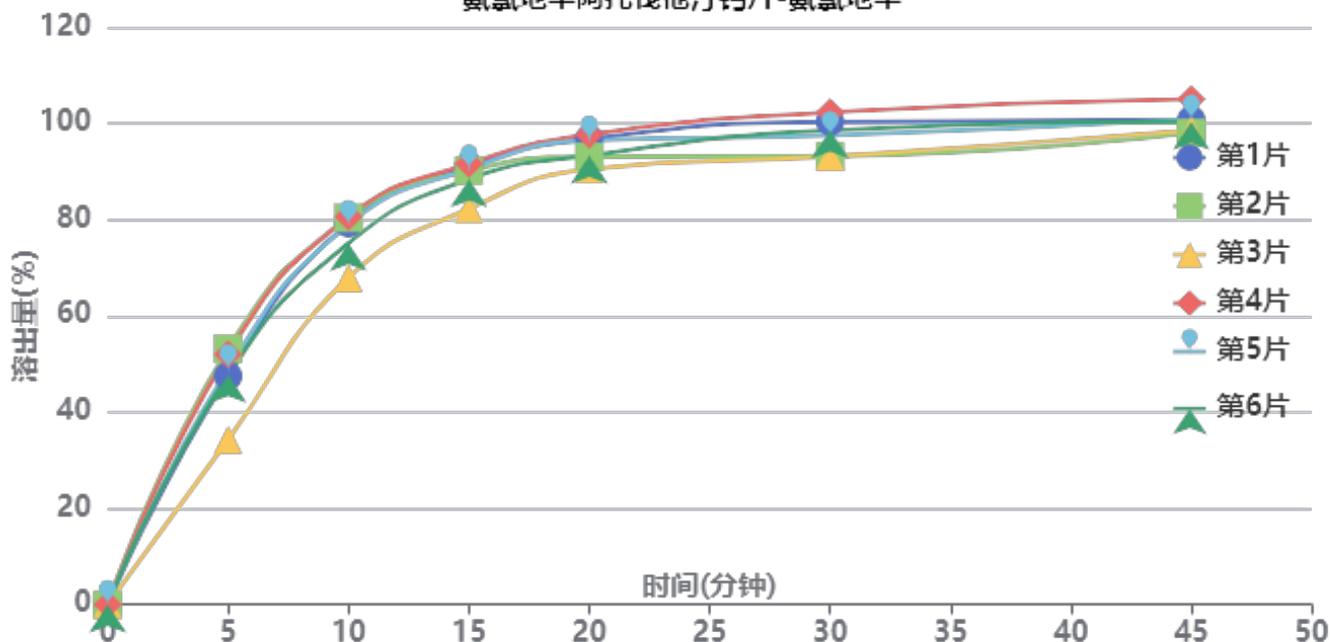
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.79	91189	91120	91120	91206	90857	91098	0.16
2	14.82	92211	91683				91947	0.41

单位质量响应值		RSD%	判断
6159.43	6204.25	0.52	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



长期12月-供试品溶液-2025021521批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	45308	-	45308	47.512	47.28	14.31	47.51	47.28	14.31
	2	50670	-	50670	53.135			53.14		
	3	32692	-	32692	34.283			34.28		
	4	49607	-	49607	52.020			52.02		
	5	46674	-	46674	48.945			48.94		
	6	45571	-	45571	47.788			47.79		
10min	1	75509	-	75509	79.183	76.97	6.36	79.26	77.04	6.37
	2	76569	-	76569	80.294			80.38		
	3	64686	-	64686	67.833			67.89		
	4	76808	-	76808	80.545			80.63		
	5	75242	-	75242	78.903			78.98		
	6	71563	-	71563	75.045			75.12		
15min	1	86698	-	86698	90.916	88.82	3.92	91.13	89.03	3.93
	2	85834	-	85834	90.010			90.23		
	3	78279	-	78279	82.087			82.26		
	4	87181	-	87181	91.422			91.64		
	5	86101	-	86101	90.290			90.50		
	6	84132	-	84132	88.225			88.43		
20min	1	91955	-	91955	96.429	94.31	2.93	96.79	94.66	2.94
	2	88416	-	88416	92.718			93.09		
	3	86034	-	86034	90.220			90.53		
	4	92809	-	92809	97.324			97.70		
	5	91697	-	91697	96.158			96.52		
	6	88688	-	88688	93.003			93.35		
30min	1	95214	-	95214	99.846	97.01	3.84	100.37	97.52	3.84
	2	88401	-	88401	92.702			93.23		
	3	88379	-	88379	92.679			93.14		
	4	97067	-	97067	101.789			102.32		
	5	92459	-	92459	96.957			97.48		
	6	93532	-	93532	98.082			98.59		
45min	1	95449	-	95449	100.093	99.95	2.47	100.78	100.62	2.47
	2	92878	-	92878	97.397			98.08		
	3	93371	-	93371	97.914			98.53		
	4	99525	-	99525	104.367			105.07		
	5	95550	-	95550	100.199			100.88		
	6	95116	-	95116	99.744			100.41		
极限	1	95913	-	95913	100.579	100.04	1.40	101.44	100.88	1.41
	2	93235	-	93235	97.771			98.61		
	3	95311	-	95311	99.948			100.72		
	4	97376	-	97376	102.113			102.99		
	5	95253	-	95253	99.887			100.74		
	6	95288	-	95288	99.924			100.76		



操作者:

日期: 2026-03-15

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	100590-202406	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.1	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

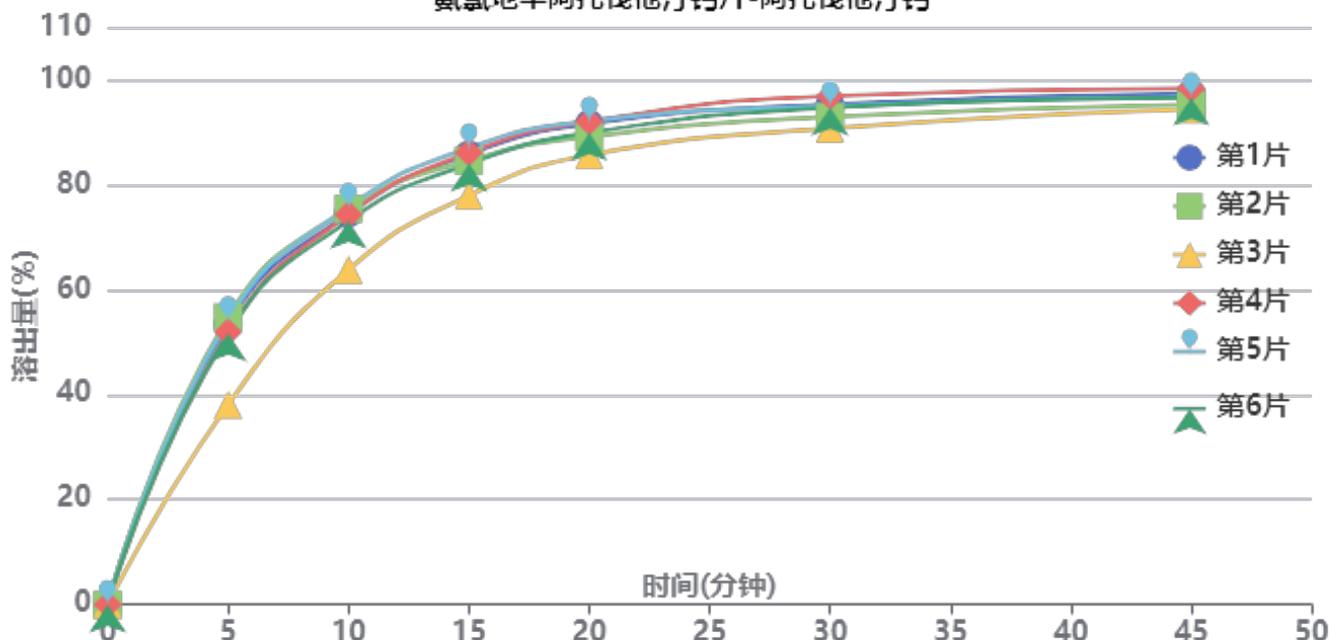
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.82	182904	182275	182455	182651	182549	182567	0.13
2	11.88	185432	184449				184940	0.38

单位质量响应值		RSD%	判断
15445.60	15567.34	0.56	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



长期12月-供试品溶液-2025021521批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	100076	-	100076	53.422	50.64	12.38	53.42	50.64	12.38
	2	102550	-	102550	54.742			54.74		
	3	71339	-	71339	38.082			38.08		
	4	97241	-	97241	51.908			51.91		
	5	101231	-	101231	54.038			54.04		
	6	96785	-	96785	51.665			51.66		
10min	1	139452	-	139452	74.441	72.72	6.17	74.53	72.80	6.18
	2	141118	-	141118	75.330			75.42		
	3	119422	-	119422	63.749			63.81		
	4	138983	-	138983	74.191			74.28		
	5	141570	-	141570	75.572			75.66		
	6	136801	-	136801	73.026			73.11		
15min	1	160252	-	160252	85.544	84.03	3.87	85.76	84.24	3.89
	2	158071	-	158071	84.380			84.60		
	3	145694	-	145694	77.773			77.94		
	4	160967	-	160967	85.926			86.14		
	5	162592	-	162592	86.794			87.01		
	6	156918	-	156918	83.765			83.97		
20min	1	170913	-	170913	91.235	89.73	2.75	91.59	90.08	2.76
	2	166379	-	166379	88.815			89.17		
	3	159874	-	159874	85.343			85.64		
	4	171775	-	171775	91.696			92.05		
	5	171841	-	171841	91.731			92.09		
	6	167804	-	167804	89.576			89.92		
30min	1	177614	-	177614	94.812	93.77	2.27	95.32	94.26	2.28
	2	173158	-	173158	92.434			92.94		
	3	169157	-	169157	90.298			90.74		
	4	180570	-	180570	96.390			96.90		
	5	177043	-	177043	94.508			95.02		
	6	176371	-	176371	94.149			94.65		
45min	1	181232	-	181232	96.744	95.79	1.47	97.41	96.44	1.49
	2	177218	-	177218	94.601			95.26		
	3	175692	-	175692	93.786			94.38		
	4	182929	-	182929	97.650			98.32		
	5	179879	-	179879	96.022			96.69		
	6	179720	-	179720	95.937			96.59		
极限	1	183511	-	183511	97.960	97.04	1.34	98.79	97.85	1.35
	2	179572	-	179572	95.858			96.67		
	3	178078	-	178078	95.060			95.81		
	4	184326	-	184326	98.395			99.22		
	5	182432	-	182432	97.384			98.22		
	6	182751	-	182751	97.555			98.37		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

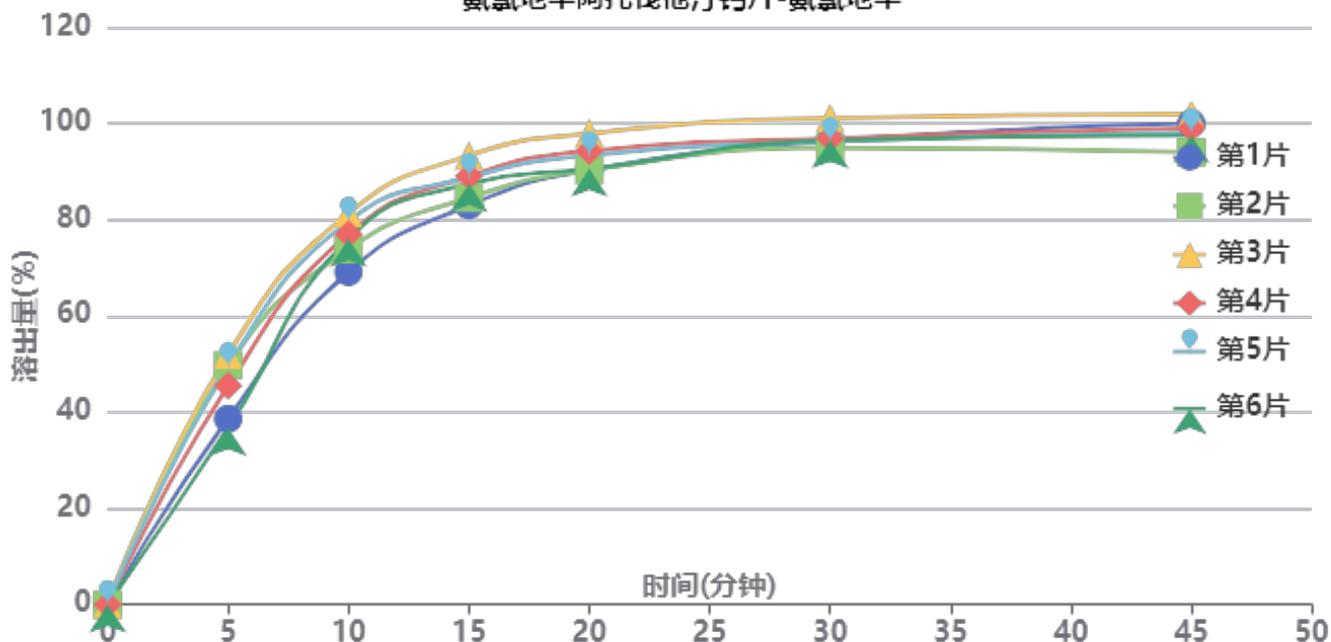
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.79	91719	92021	91907	91656	91907	91842	0.17
2	14.82	92309	92773				92541	0.36
单位质量响应值			RSD%	判断				
6209.74			0.40	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



长期12月-供试品溶液-2025021521批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	37098	-	37098	38.620	45.31	13.93	38.62	45.31	13.94
	2	47749	-	47749	49.708			49.71		
	3	49894	-	49894	51.941			51.94		
	4	43686	-	43686	45.479			45.48		
	5	47458	-	47458	49.405			49.41		
	6	35248	-	35248	36.694			36.69		
10min	1	66349	-	66349	69.072	76.10	5.71	69.14	76.17	5.72
	2	70838	-	70838	73.745			73.83		
	3	78041	-	78041	81.243			81.33		
	4	73905	-	73905	76.938			77.01		
	5	76467	-	76467	79.605			79.69		
	6	72979	-	72979	75.974			76.03		
15min	1	79518	-	79518	82.781	87.49	4.18	82.96	87.69	4.18
	2	81026	-	81026	84.351			84.56		
	3	89442	-	89442	93.112			93.33		
	4	85347	-	85347	88.849			89.05		
	5	85093	-	85093	88.585			88.80		
	6	83811	-	83811	87.250			87.44		
20min	1	86458	-	86458	90.006	92.45	3.29	90.32	92.79	3.29
	2	86403	-	86403	89.949			90.29		
	3	93719	-	93719	97.565			97.94		
	4	90259	-	90259	93.963			94.31		
	5	89336	-	89336	93.002			93.36		
	6	86648	-	86648	90.204			90.54		
30min	1	92113	-	92113	95.893	96.51	2.19	96.36	97.01	2.20
	2	90712	-	90712	94.434			94.93		
	3	96621	-	96621	100.586			101.13		
	4	92605	-	92605	96.405			96.91		
	5	91978	-	91978	95.752			96.27		
	6	92205	-	92205	95.989			96.47		
45min	1	95480	-	95480	99.398	97.77	2.71	100.03	98.44	2.71
	2	89677	-	89677	93.357			94.01		
	3	97214	-	97214	101.203			101.91		
	4	94459	-	94459	98.335			99.00		
	5	93581	-	93581	97.421			98.10		
	6	93106	-	93106	96.927			97.57		
极限	1	95107	-	95107	99.010	97.96	2.60	99.80	98.79	2.60
	2	92583	-	92583	96.382			97.19		
	3	98000	-	98000	102.021			102.90		
	4	94437	-	94437	98.312			99.15		
	5	93685	-	93685	97.529			98.37		
	6	90788	-	90788	94.513			95.32		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

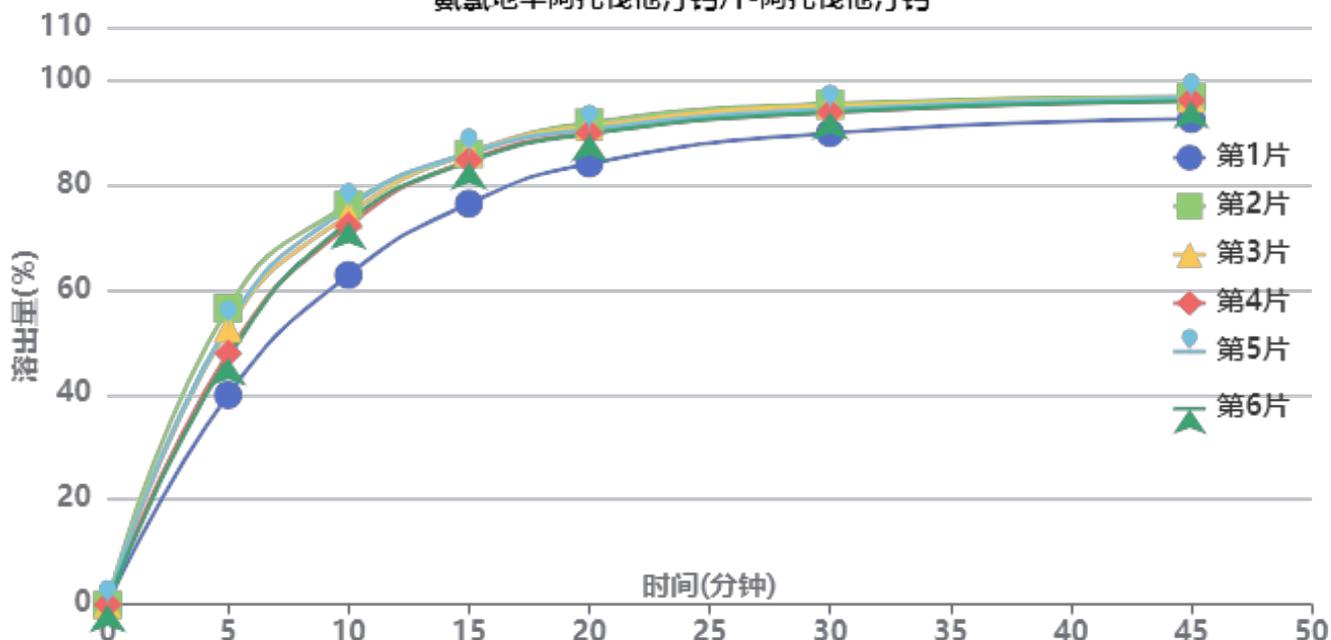
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202406	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.1	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.82	185116	184811	184655	184305	184832	184744	0.17
2	11.88	185783	186012				185898	0.09
单位质量响应值				RSD%	判断			
15629.78		15647.98		0.09	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



长期12月-供试品溶液-2025021521批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	75424	-	75424	39.921	49.51	11.91	39.92	49.51	11.91
	2	106705	-	106705	56.477			56.48		
	3	99498	-	99498	52.663			52.66		
	4	90414	-	90414	47.855			47.85		
	5	100546	-	100546	53.217			53.22		
	6	88639	-	88639	46.915			46.92		
10min	1	118515	-	118515	62.728	72.28	6.82	62.79	72.36	6.82
	2	143872	-	143872	76.149			76.24		
	3	140233	-	140233	74.223			74.31		
	4	136235	-	136235	72.107			72.19		
	5	142765	-	142765	75.563			75.65		
	6	137732	-	137732	72.899			72.98		
15min	1	143998	-	143998	76.216	83.69	4.47	76.39	83.90	4.48
	2	161819	-	161819	85.648			85.87		
	3	162307	-	162307	85.907			86.12		
	4	159503	-	159503	84.422			84.62		
	5	162143	-	162143	85.820			86.03		
	6	158976	-	158976	84.143			84.34		
20min	1	158193	-	158193	83.729	89.18	3.13	84.03	89.52	3.14
	2	172803	-	172803	91.462			91.83		
	3	171516	-	171516	90.781			91.14		
	4	169192	-	169192	89.551			89.89		
	5	170448	-	170448	90.215			90.57		
	6	168819	-	168819	89.353			89.69		
30min	1	168888	-	168888	89.390	93.23	2.14	89.83	93.72	2.16
	2	179345	-	179345	94.924			95.44		
	3	178672	-	178672	94.568			95.07		
	4	176283	-	176283	93.304			93.79		
	5	177436	-	177436	93.914			94.42		
	6	176289	-	176289	93.307			93.80		
45min	1	173675	-	173675	91.923	95.05	1.65	92.51	95.70	1.67
	2	181610	-	181610	96.123			96.80		
	3	180887	-	180887	95.741			96.40		
	4	180292	-	180292	95.426			96.07		
	5	181104	-	181104	95.855			96.52		
	6	179974	-	179974	95.257			95.90		
极限	1	175662	-	175662	92.975	95.52	1.54	93.71	96.33	1.56
	2	184072	-	184072	97.426			98.26		
	3	181345	-	181345	95.983			96.81		
	4	180404	-	180404	95.485			96.29		
	5	181454	-	181454	96.041			96.87		
	6	179896	-	179896	95.216			96.02		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

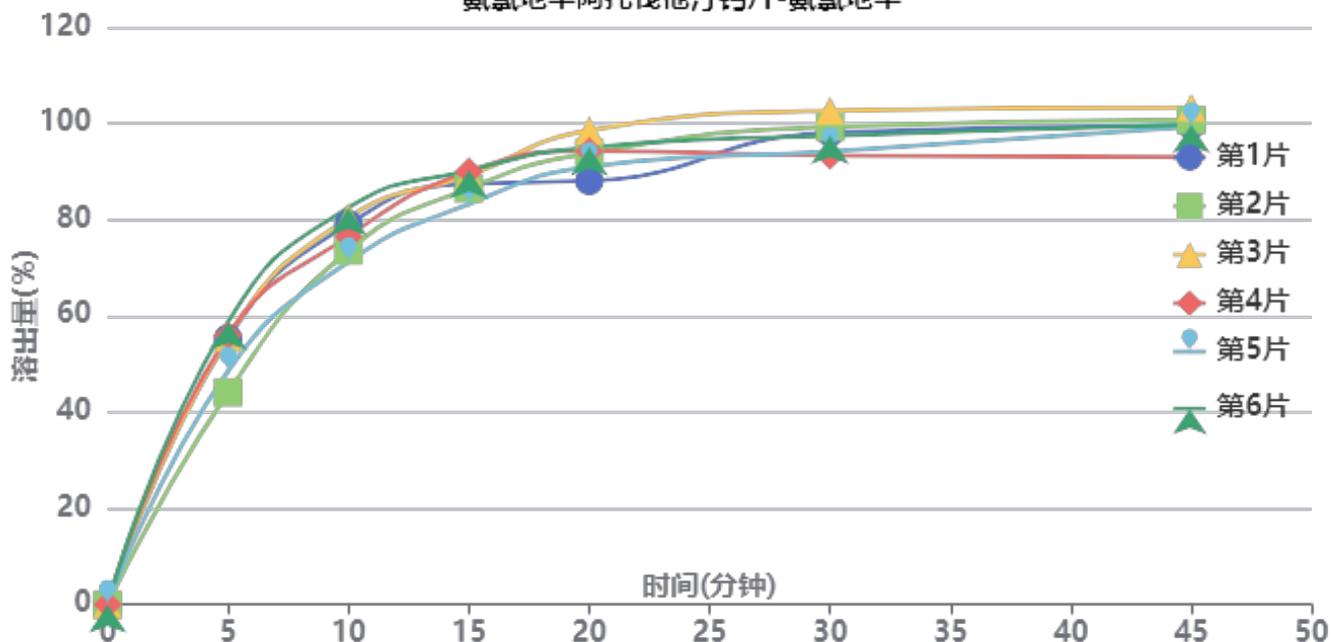
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.79	92261	92060	92134	92137	92147	92148	0.08
2	14.82	92246	92603				92424	0.28
单位质量响应值			RSD%		判断			
6230.43			6236.44		0.07 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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



中间条件12月-供试品溶液-2025021521批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	53228	-	53228	55.355	53.02	10.44	55.35	53.02	10.44
	2	42398	-	42398	44.092			44.09		
	3	53327	-	53327	55.458			55.46		
	4	53777	-	53777	55.926			55.93		
	5	46646	-	46646	48.510			48.51		
	6	56515	-	56515	58.773			58.77		
10min	1	75978	-	75978	79.014	77.15	5.53	79.11	77.24	5.53
	2	70688	-	70688	73.513			73.59		
	3	77221	-	77221	80.307			80.40		
	4	73534	-	73534	76.472			76.57		
	5	68424	-	68424	71.158			71.24		
	6	79255	-	79255	82.422			82.52		
15min	1	83912	-	83912	87.265	87.57	3.02	87.49	87.79	3.02
	2	83015	-	83015	86.332			86.53		
	3	85545	-	85545	88.963			89.19		
	4	86346	-	86346	89.796			90.02		
	5	79866	-	79866	83.057			83.26		
	6	86534	-	86534	89.992			90.23		
20min	1	84300	-	84300	87.669	93.10	3.87	88.04	93.46	3.86
	2	89896	-	89896	93.488			93.83		
	3	94427	-	94427	98.200			98.57		
	4	90284	-	90284	93.892			94.26		
	5	87188	-	87188	90.672			91.01		
	6	91018	-	91018	94.655			95.04		
30min	1	93865	-	93865	97.616	96.98	3.52	98.13	97.50	3.51
	2	94991	-	94991	98.787			99.28		
	3	98156	-	98156	102.078			102.62		
	4	89227	-	89227	92.792			93.32		
	5	90091	-	90091	93.691			94.18		
	6	93182	-	93182	96.905			97.45		
45min	1	95146	-	95146	98.948	98.60	3.45	99.63	99.28	3.43
	2	96239	-	96239	100.085			100.74		
	3	98665	-	98665	102.608			103.32		
	4	88799	-	88799	92.347			93.03		
	5	94853	-	94853	98.643			99.29		
	6	95173	-	95173	98.976			99.68		
极限	1	95682	-	95682	99.505	99.59	1.84	100.35	100.44	1.84
	2	95504	-	95504	99.320			100.15		
	3	98951	-	98951	102.905			103.78		
	4	94110	-	94110	97.871			98.71		
	5	94236	-	94236	98.002			98.81		
	6	96106	-	96106	99.946			100.82		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

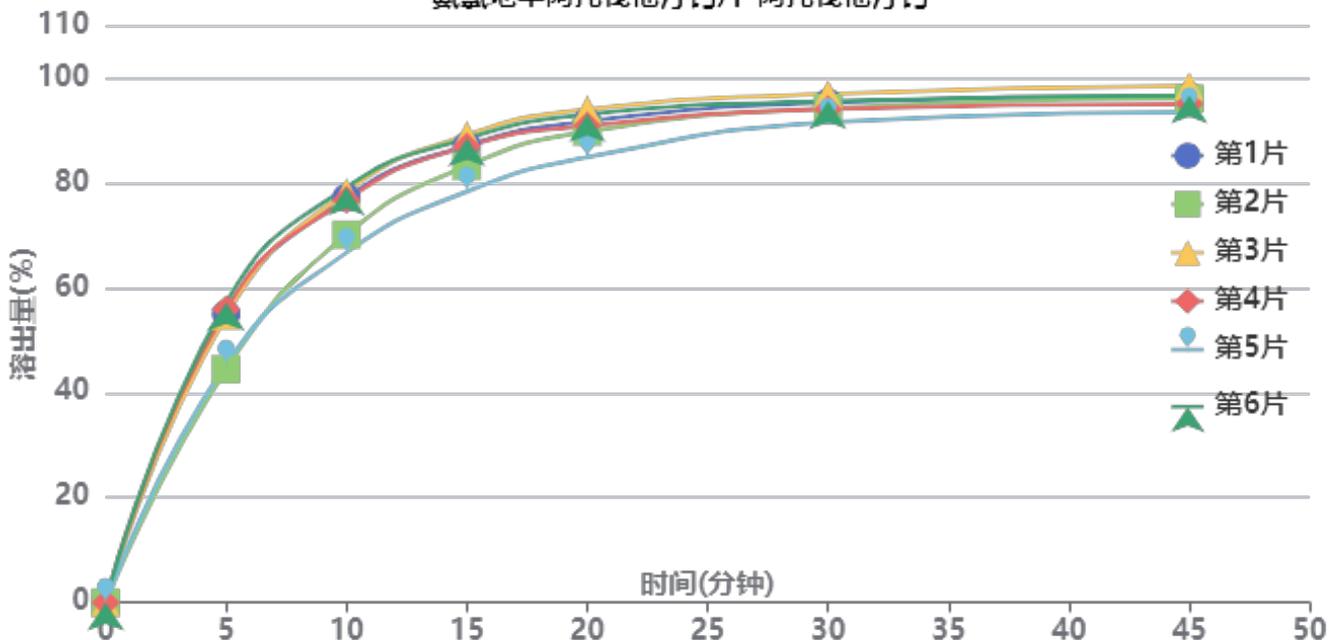
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202406	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.1	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.82	186828	185869	186821	186798	186512	186566	0.23
2	11.88	186342	187227				186784	0.34
单位质量响应值				RSD%	判断			
15783.93		15722.56		0.28	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



中间条件12月-供试品溶液-2025021521批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	104575	-	104575	54.948	52.08	10.79	54.95	52.08	10.79
	2	84584	-	84584	44.444			44.44		
	3	104020	-	104020	54.657			54.66		
	4	106356	-	106356	55.884			55.88		
	5	86429	-	86429	45.414			45.41		
	6	108774	-	108774	57.155			57.15		
10min	1	146737	-	146737	77.102	74.59	6.79	77.19	74.68	6.79
	2	133252	-	133252	70.016			70.09		
	3	148712	-	148712	78.140			78.23		
	4	145904	-	145904	76.664			76.76		
	5	126714	-	126714	66.581			66.66		
	6	150442	-	150442	79.049			79.14		
15min	1	165312	-	165312	86.862	85.29	4.77	87.08	85.50	4.77
	2	157953	-	157953	82.995			83.19		
	3	169149	-	169149	88.878			89.10		
	4	164955	-	164955	86.675			86.90		
	5	148676	-	148676	78.121			78.31		
	6	167877	-	167877	88.210			88.44		
20min	1	173766	-	173766	91.304	90.32	3.55	91.67	90.68	3.57
	2	170153	-	170153	89.406			89.73		
	3	178109	-	178109	93.586			93.96		
	4	172180	-	172180	90.471			90.84		
	5	160882	-	160882	84.534			84.85		
	6	176317	-	176317	92.645			93.02		
30min	1	180368	-	180368	94.773	94.06	1.94	95.29	94.57	1.96
	2	178379	-	178379	93.728			94.21		
	3	183432	-	183432	96.383			96.91		
	4	177900	-	177900	93.476			93.99		
	5	173203	-	173203	91.008			91.47		
	6	180837	-	180837	95.020			95.55		
45min	1	182387	-	182387	95.834	95.35	1.74	96.51	96.01	1.76
	2	181545	-	181545	95.392			96.03		
	3	186107	-	186107	97.789			98.47		
	4	179521	-	179521	94.328			95.00		
	5	176732	-	176732	92.863			93.47		
	6	182529	-	182529	95.909			96.60		
极限	1	183620	-	183620	96.482	95.63	1.56	97.32	96.45	1.57
	2	182111	-	182111	95.689			96.48		
	3	185817	-	185817	97.636			98.49		
	4	179602	-	179602	94.371			95.20		
	5	177969	-	177969	93.513			94.28		
	6	182895	-	182895	96.101			96.95		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

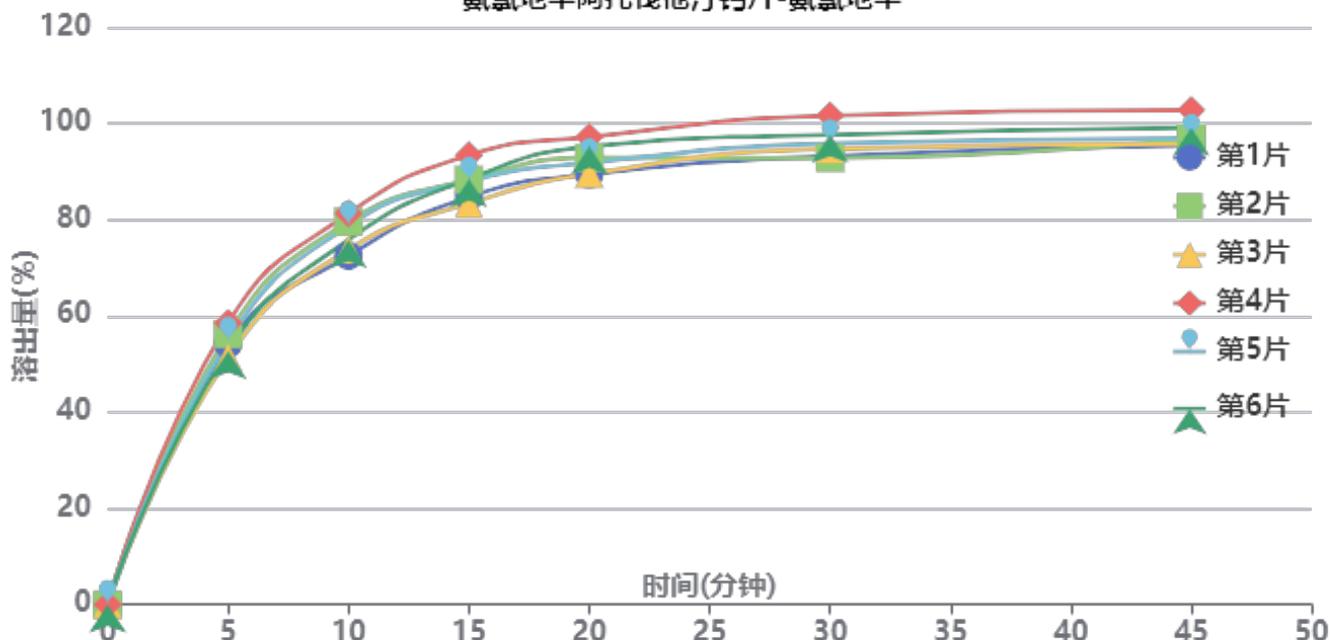
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100374-202106	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	0.7210

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	14.79	92149	91819	92297	92496	92378	92228	0.29
2	14.82	92774	92315				92544	0.36
单位质量响应值			RSD%		判断			
6235.84		6244.53		0.10		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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



中间条件12月-供试品溶液-2025021521批-氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	52145	-	52145	54.170	54.61	4.68	54.17	54.61	4.69
	2	54118	-	54118	56.220			56.22		
	3	49403	-	49403	51.322			51.32		
	4	56341	-	56341	58.529			58.53		
	5	52686	-	52686	54.732			54.73		
	6	50722	-	50722	52.692			52.69		
10min	1	69719	-	69719	72.426	76.87	4.51	72.52	76.96	4.50
	2	76508	-	76508	79.479			79.57		
	3	70941	-	70941	73.696			73.78		
	4	78162	-	78162	81.197			81.29		
	5	75726	-	75726	78.667			78.76		
	6	72895	-	72895	75.726			75.81		
15min	1	81354	-	81354	84.513	87.48	4.00	84.72	87.70	4.00
	2	84783	-	84783	88.075			88.30		
	3	80037	-	80037	83.145			83.35		
	4	89690	-	89690	93.173			93.41		
	5	84485	-	84485	87.766			87.99		
	6	84921	-	84921	88.219			88.43		
20min	1	85751	-	85751	89.081	92.31	3.35	89.43	92.68	3.35
	2	89016	-	89016	92.473			92.85		
	3	85850	-	85850	89.184			89.53		
	4	93204	-	93204	96.823			97.21		
	5	88059	-	88059	91.479			91.85		
	6	91285	-	91285	94.830			95.19		
30min	1	89294	-	89294	92.762	95.47	3.43	93.26	95.99	3.42
	2	88855	-	88855	92.306			92.83		
	3	90714	-	90714	94.237			94.73		
	4	97322	-	97322	101.101			101.65		
	5	91716	-	91716	95.278			95.80		
	6	93500	-	93500	97.131			97.65		
45min	1	91183	-	91183	94.724	97.12	2.85	95.38	97.80	2.85
	2	92577	-	92577	96.172			96.85		
	3	91535	-	91535	95.090			95.74		
	4	98285	-	98285	102.102			102.82		
	5	92600	-	92600	96.196			96.88		
	6	94758	-	94758	98.438			99.12		
极限	1	91049	-	91049	94.585	97.25	2.64	95.40	98.09	2.65
	2	92644	-	92644	96.242			97.08		
	3	92411	-	92411	96.000			96.81		
	4	98045	-	98045	101.852			102.74		
	5	92794	-	92794	96.398			97.24		
	6	94728	-	94728	98.407			99.25		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



氨氯地平阿托伐他汀钙片项目信息

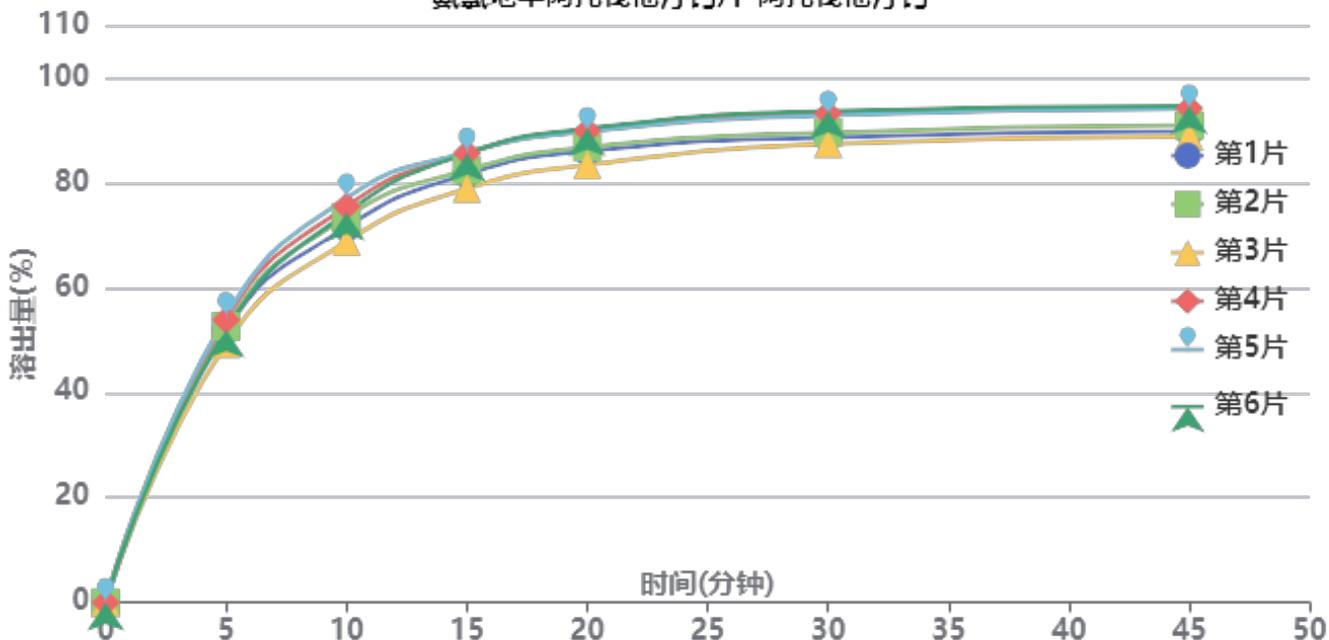
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100590-202406	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	95.1	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	20	供试品稀释倍数	1	系数	0.9671

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	11.82	185638	185747	186462	186770	186817	186287	0.31
2	11.88	188119	187300				187710	0.31
单位质量响应值				RSD%	判断			
15760.32			15800.51	0.19	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:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



中间条件12月-供试品溶液-2025021521批-阿托伐他汀钙-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	98873	-	98873	51.863	52.34	3.51	51.86	52.34	3.52
	2	100297	-	100297	52.610			52.61		
	3	93955	-	93955	49.283			49.28		
	4	102674	-	102674	53.856			53.86		
	5	103921	-	103921	54.510			54.51		
	6	98941	-	98941	51.898			51.90		
10min	1	136201	-	136201	71.443	73.36	4.01	71.53	73.44	4.01
	2	139937	-	139937	73.402			73.49		
	3	131027	-	131027	68.729			68.81		
	4	143748	-	143748	75.401			75.49		
	5	146801	-	146801	77.003			77.09		
	6	141401	-	141401	74.170			74.26		
15min	1	155250	-	155250	81.434	83.10	3.40	81.64	83.31	3.40
	2	156649	-	156649	82.168			82.38		
	3	149986	-	149986	78.673			78.87		
	4	162853	-	162853	85.423			85.64		
	5	163159	-	163159	85.583			85.80		
	6	162687	-	162687	85.335			85.55		
20min	1	163312	-	163312	85.663	87.34	3.17	86.00	87.68	3.17
	2	164706	-	164706	86.395			86.74		
	3	158306	-	158306	83.037			83.37		
	4	170710	-	170710	89.544			89.90		
	5	170419	-	170419	89.391			89.75		
	6	171542	-	171542	89.980			90.33		
30min	1	168118	-	168118	88.184	90.39	2.95	88.67	90.88	2.95
	2	169766	-	169766	89.049			89.54		
	3	165710	-	165710	86.921			87.39		
	4	176676	-	176676	92.673			93.18		
	5	176061	-	176061	92.351			92.86		
	6	177620	-	177620	93.168			93.67		
45min	1	169891	-	169891	89.114	91.41	2.75	89.75	92.06	2.75
	2	172090	-	172090	90.268			90.91		
	3	168207	-	168207	88.231			88.84		
	4	178294	-	178294	93.522			94.18		
	5	178096	-	178096	93.418			94.08		
	6	179068	-	179068	93.928			94.59		
极限	1	170315	-	170315	89.337	92.07	2.50	90.12	92.86	2.50
	2	172376	-	172376	90.418			91.21		
	3	172299	-	172299	90.377			91.14		
	4	178562	-	178562	93.663			94.48		
	5	178538	-	178538	93.650			94.47		
	6	181033	-	181033	94.959			95.77		



操作者:

日期: 2026-03-15

复核者:

未审阅版本



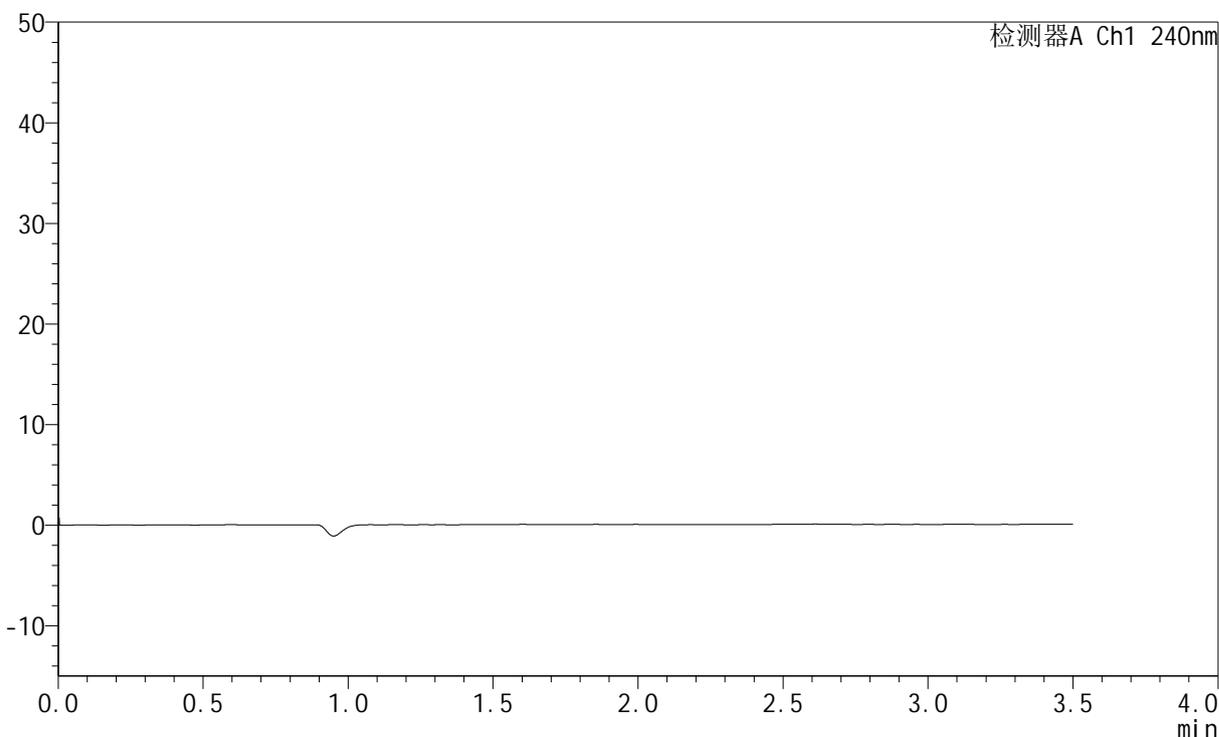
# SMF-4035

## <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 - 0-63/28-508-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:08:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:34:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <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							

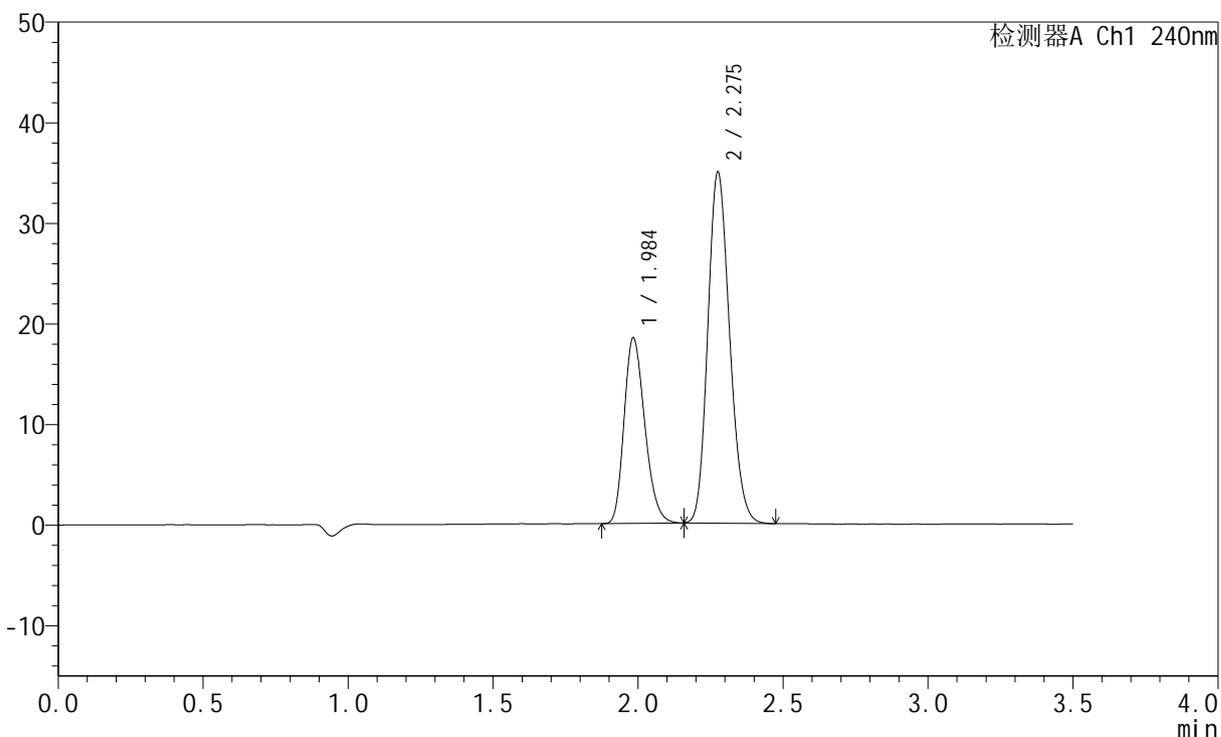
图1 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂

<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 - 0-63/28-509-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:12:12      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:34:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.984	91189	18332	33.269	3714	1.238	--
2	2.275	182904	34715	66.731	4338	1.168	2.173
总计		274094	53047	100.000			

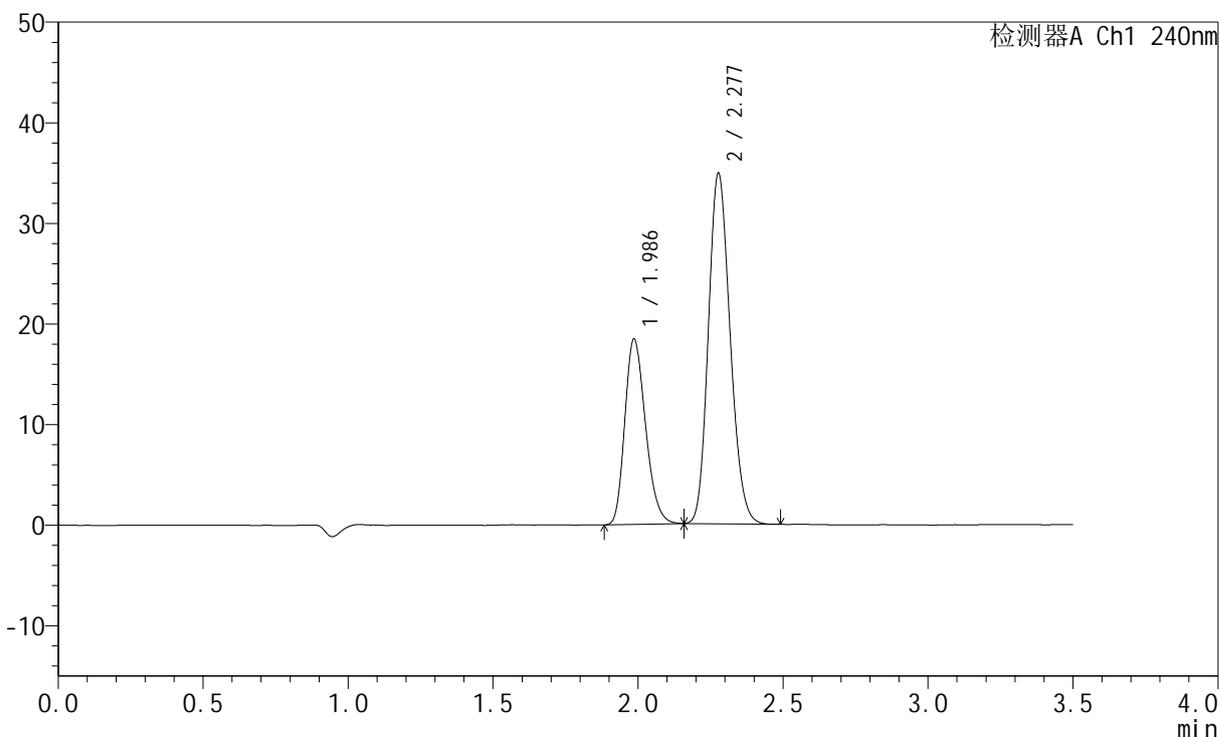
图2 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-510-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:16:05 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:34:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.986	91120	18394	33.329	3729	1.235	--
2	2.277	182275	34732	66.671	4350	1.166	2.170
总计		273395	53126	100.000			

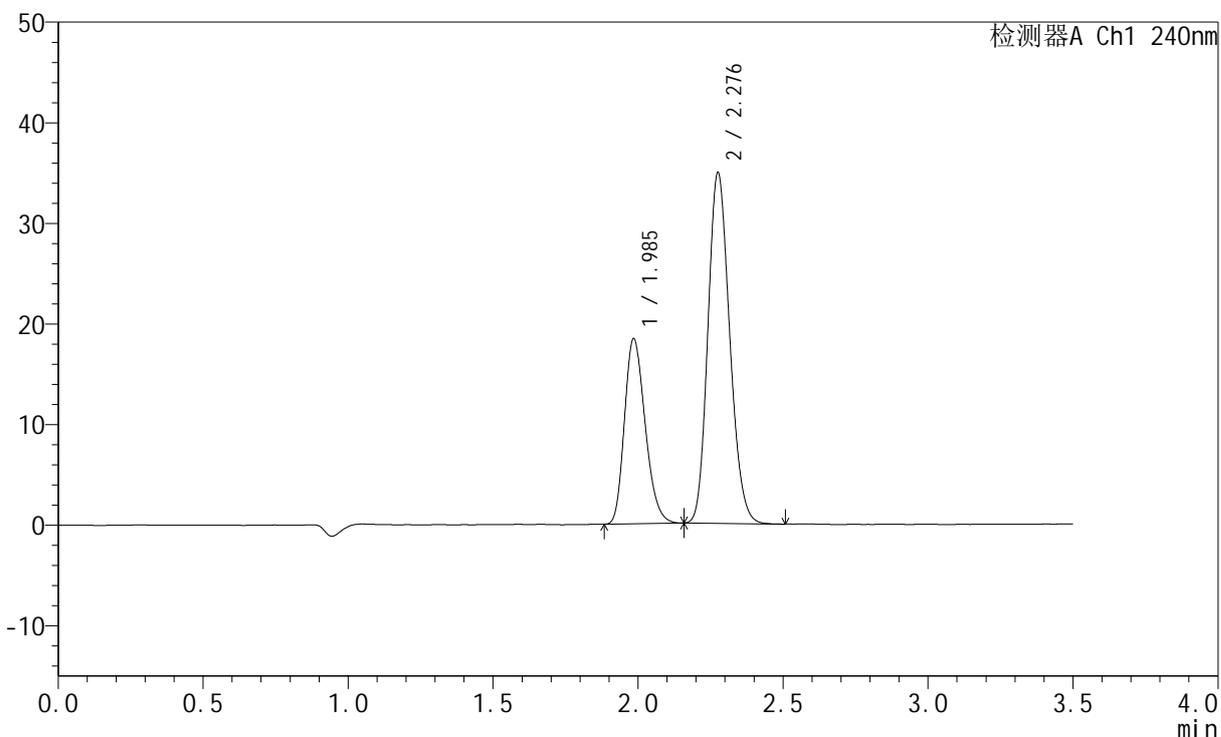
图3 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-63/28-511-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:19:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:34:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.985	91120	18326	33.307	3710	1.237	--
2	2.276	182455	34642	66.693	4346	1.169	2.164
总计		273575	52968	100.000			

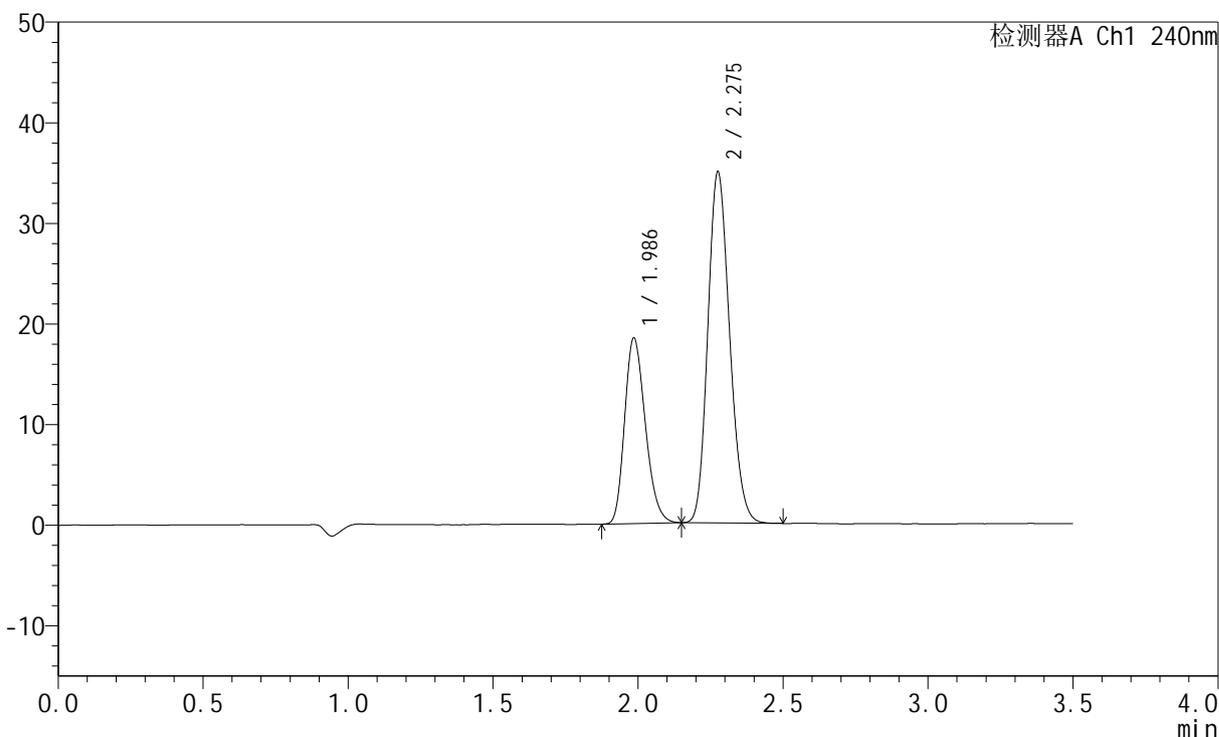
图4 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-512-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:23:51      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:34:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.986	91206	18382	33.304	3711	1.233	--
2	2.275	182651	34697	66.696	4347	1.168	2.158
总计		273857	53079	100.000			

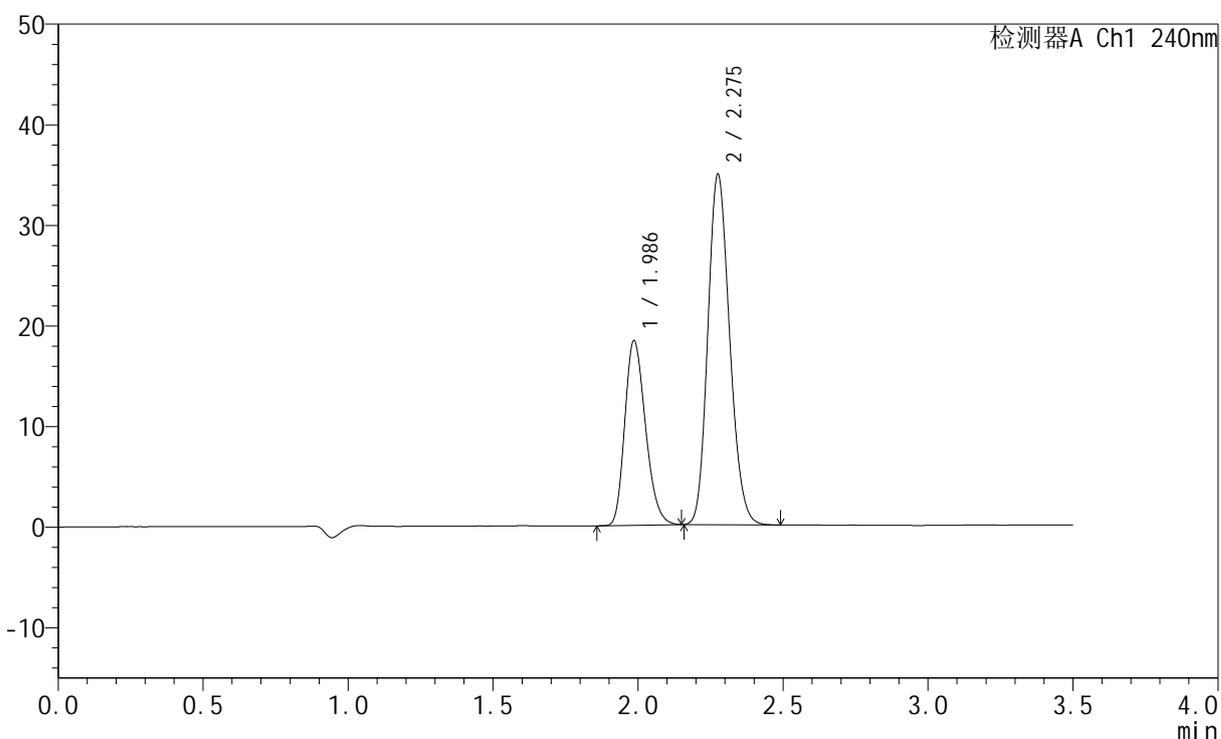
图5 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-513-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:27:44 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:34:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.986	90857	18328	33.231	3720	1.235	--
2	2.275	182549	34635	66.769	4342	1.168	2.155
总计		273406	52963	100.000			

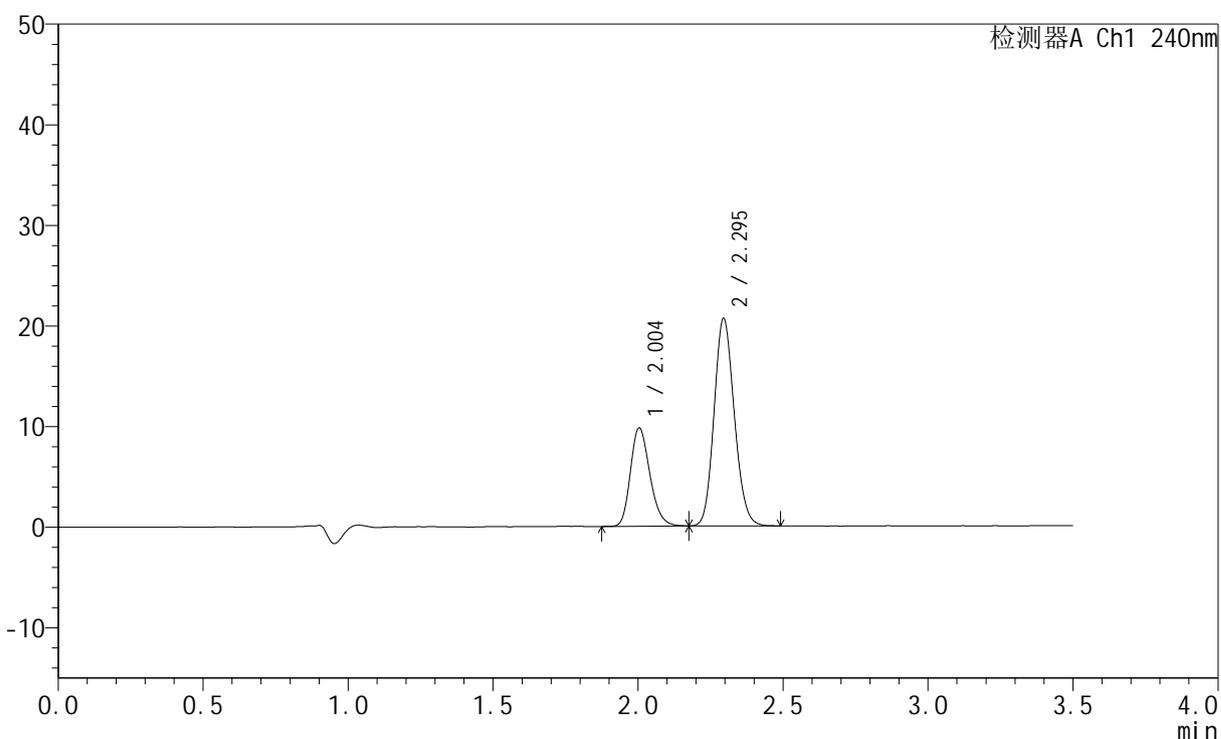
图6 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-514-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:31:36 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:34:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.004	45308	9769	31.165	4359	1.224	--
2	2.295	100076	20604	68.835	5149	1.135	2.334
总计		145384	30373	100.000			

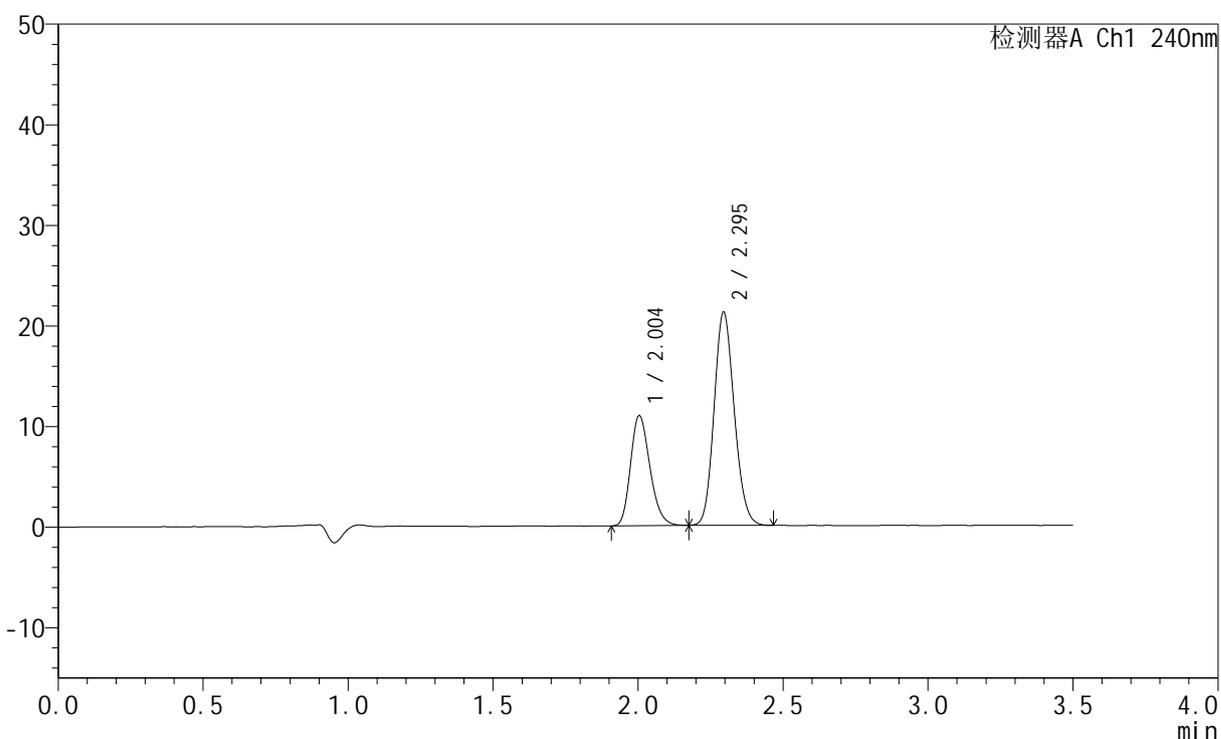
图7 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-515-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:35:29 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:35:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.004	50670	10944	33.070	4332	1.224	--
2	2.295	102550	21164	66.930	5174	1.136	2.331
总计		153220	32108	100.000			

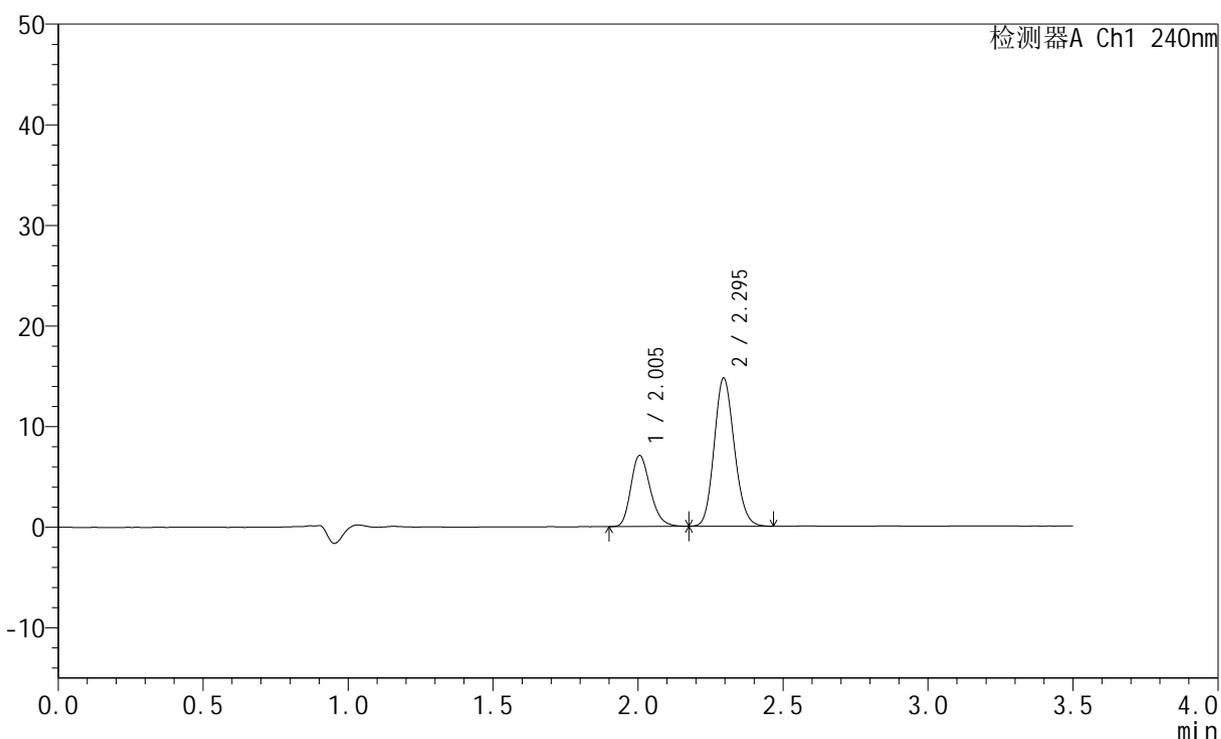
图8 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-516-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:39:21 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:35:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.005	32692	7066	31.425	4372	1.231	--
2	2.295	71339	14720	68.575	5170	1.135	2.330
总计		104030	21786	100.000			

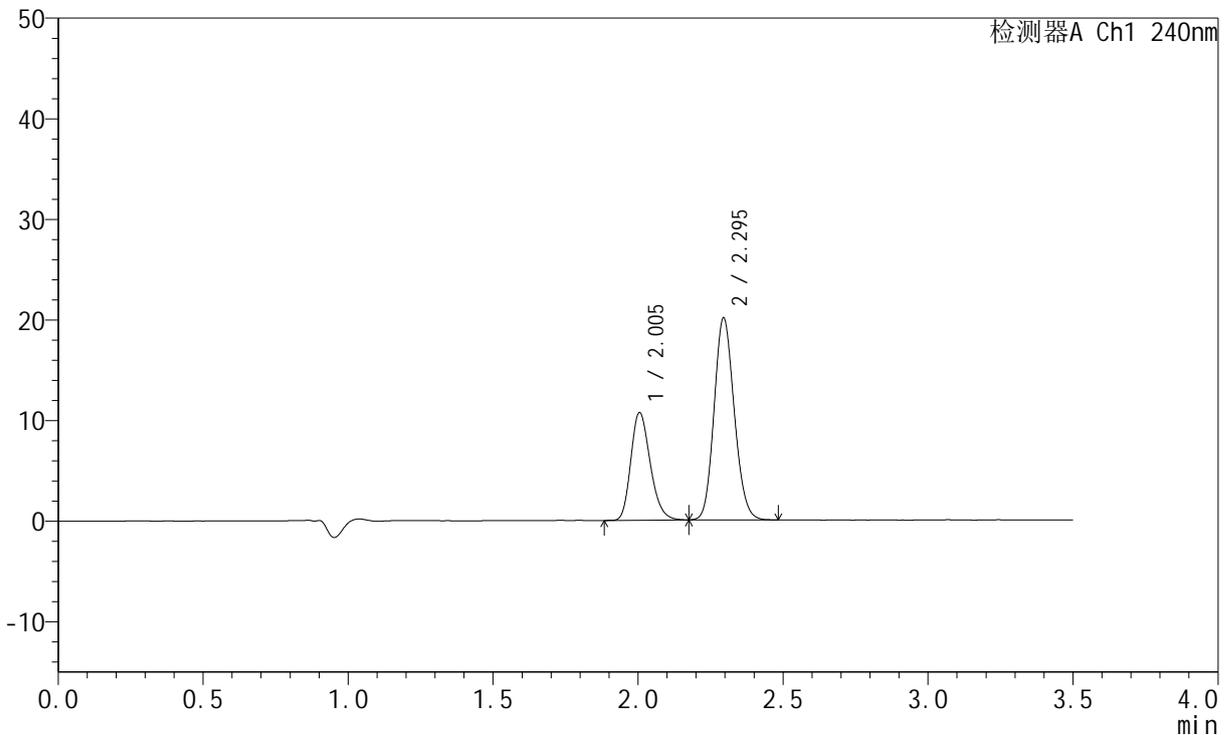
图9 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-517-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:43:13 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:35:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.005	49607	10704	33.781	4359	1.231	--
2	2.295	97241	20052	66.219	5161	1.133	2.325
总计		146848	30756	100.000			

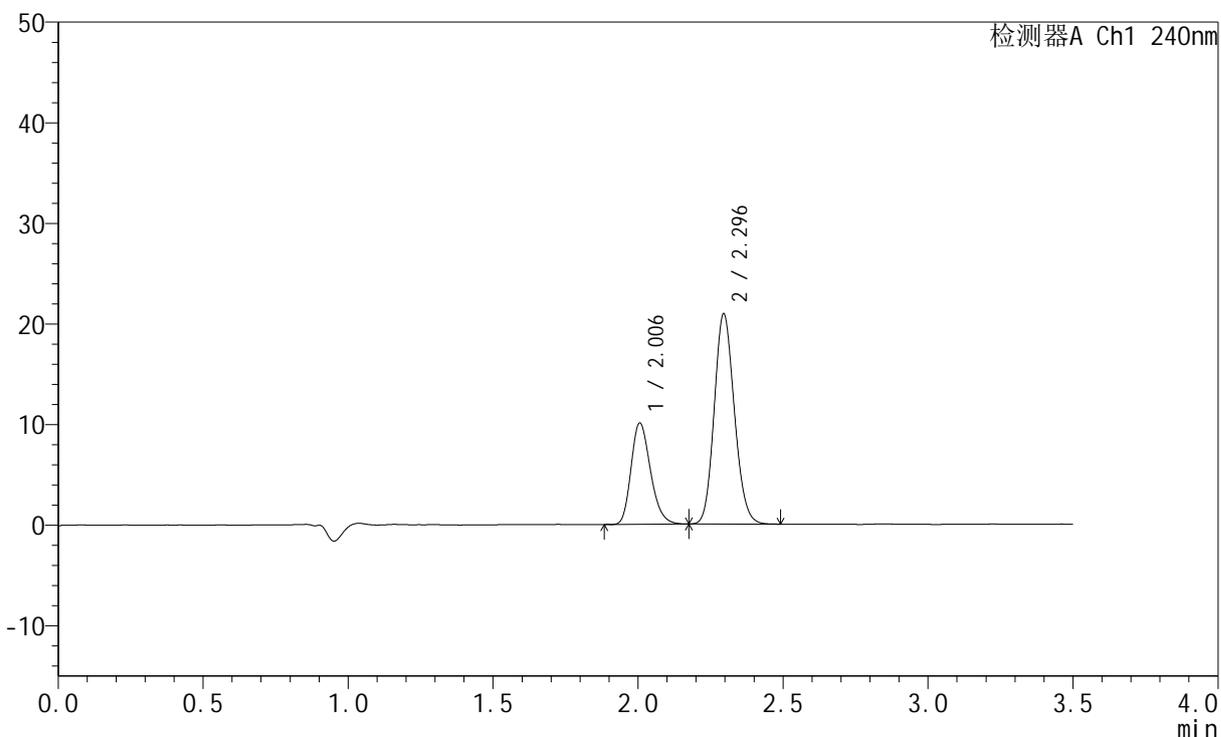
图10 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-518-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:47:06      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:35:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	46674	10068	31.557	4351	1.237	--
2	2.296	101231	20891	68.443	5174	1.134	2.322
总计		147905	30959	100.000			

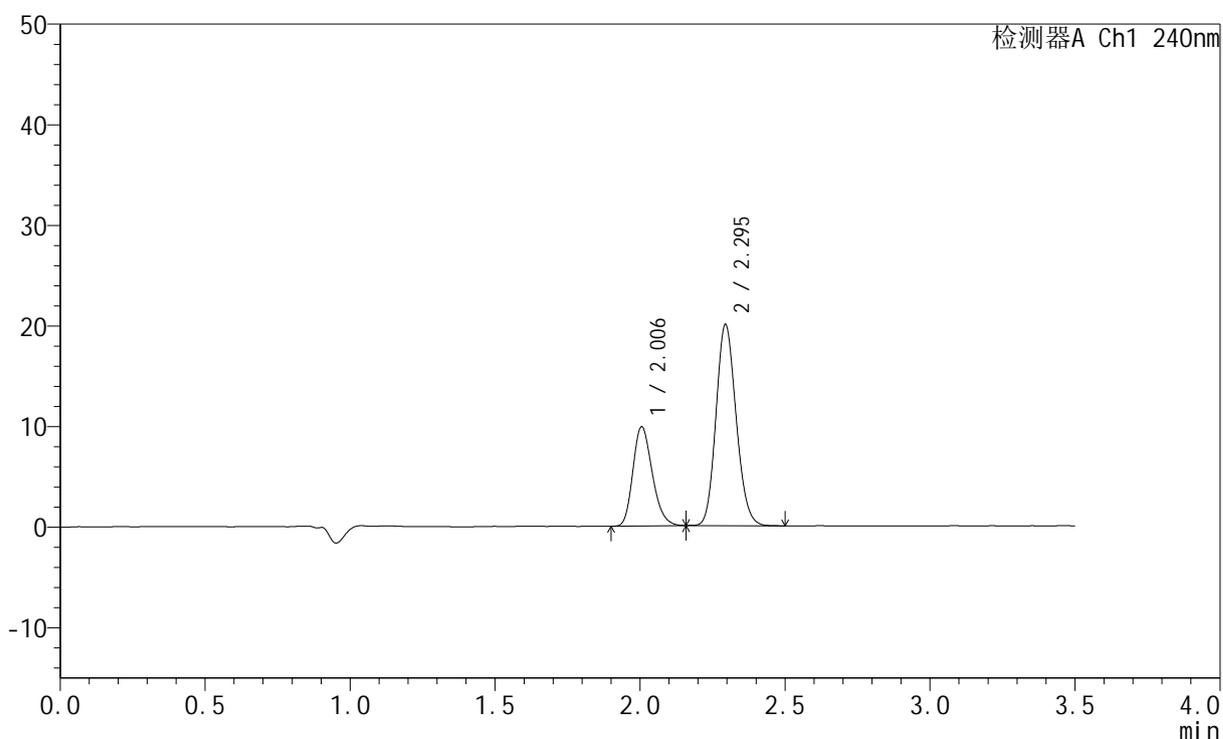
图11 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-519-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:50:58 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:35:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.006	45571	9861	32.012	4349	1.226	--
2	2.295	96785	19956	67.988	5168	1.139	2.319
总计		142356	29817	100.000			

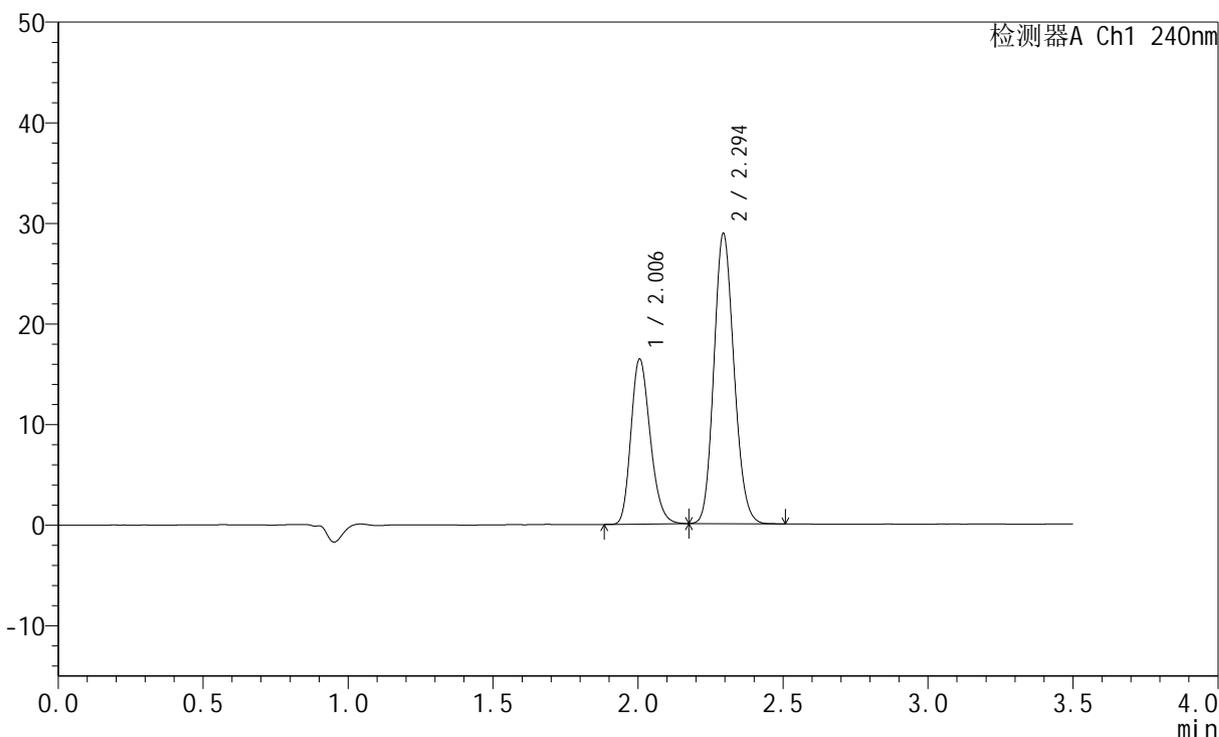
图12 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-520-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:54:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:35:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	75509	16391	35.127	4390	1.223	--
2	2.294	139452	28762	64.873	5177	1.139	2.323
总计		214961	45153	100.000			

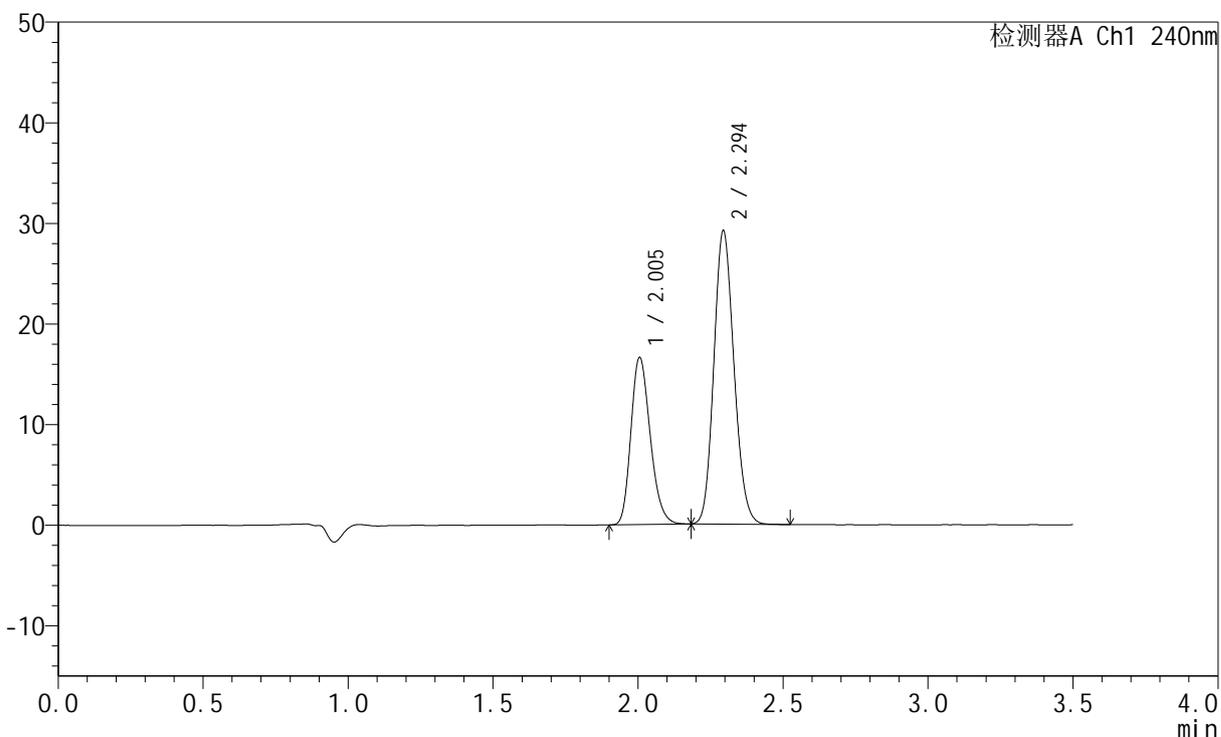
图13 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-521-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 17:58:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:35:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.005	76569	16611	35.174	4377	1.225	--
2	2.294	141118	29076	64.826	5164	1.138	2.320
总计		217688	45687	100.000			

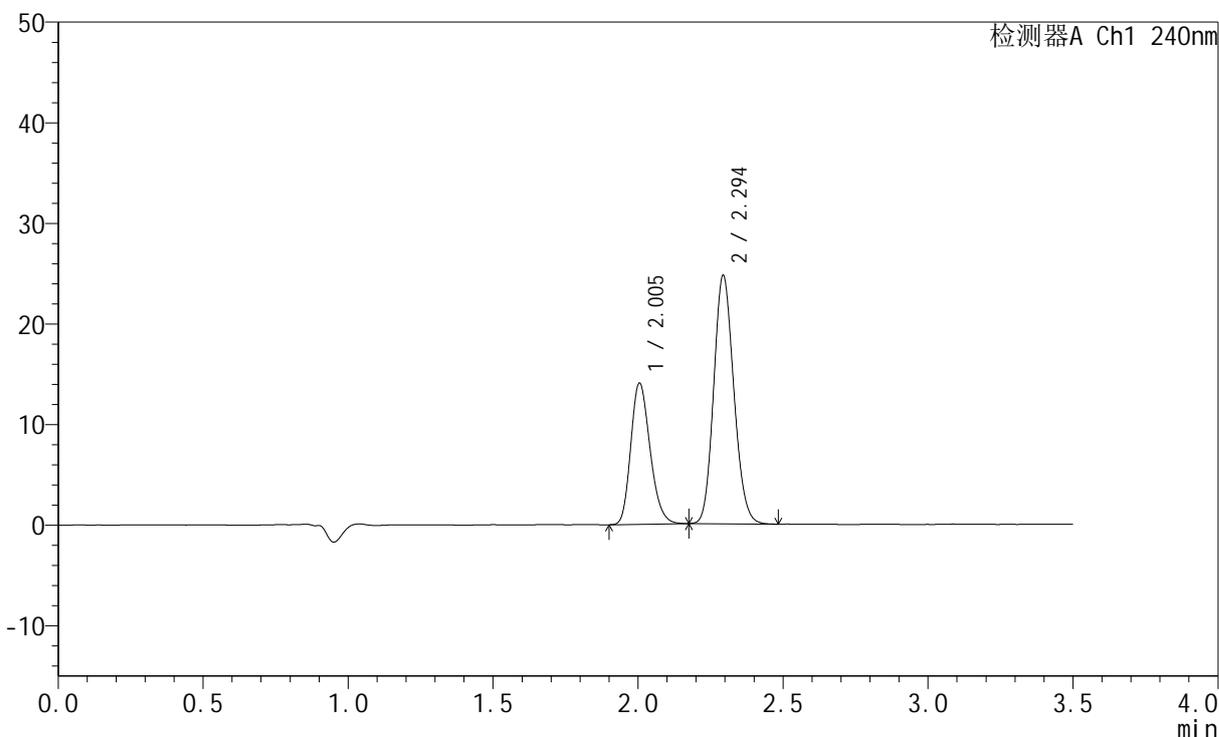
图14 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-522-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:02:35 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:35:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.005	64686	14035	35.135	4382	1.221	--
2	2.294	119422	24579	64.865	5167	1.136	2.321
总计		184108	38613	100.000			

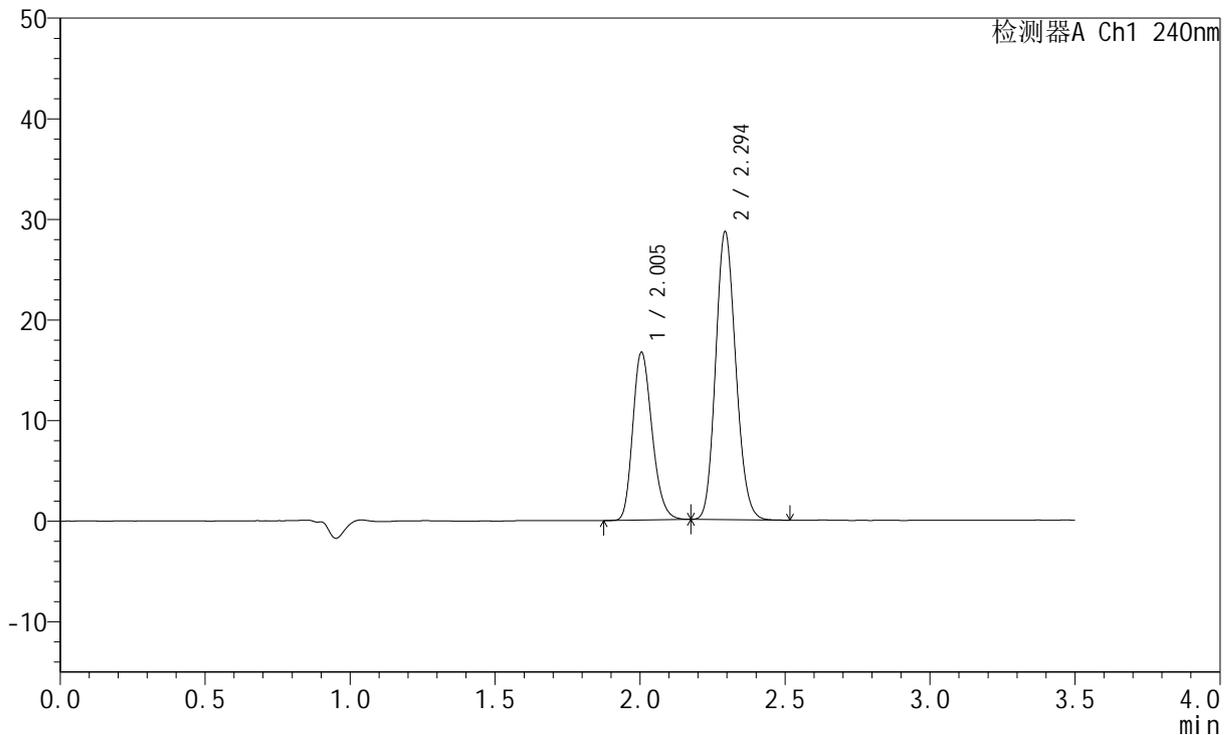
图15 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-523-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:06:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:36:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.005	76808	16678	35.594	4395	1.226	--
2	2.294	138983	28495	64.406	5149	1.140	2.319
总计		215791	45173	100.000			

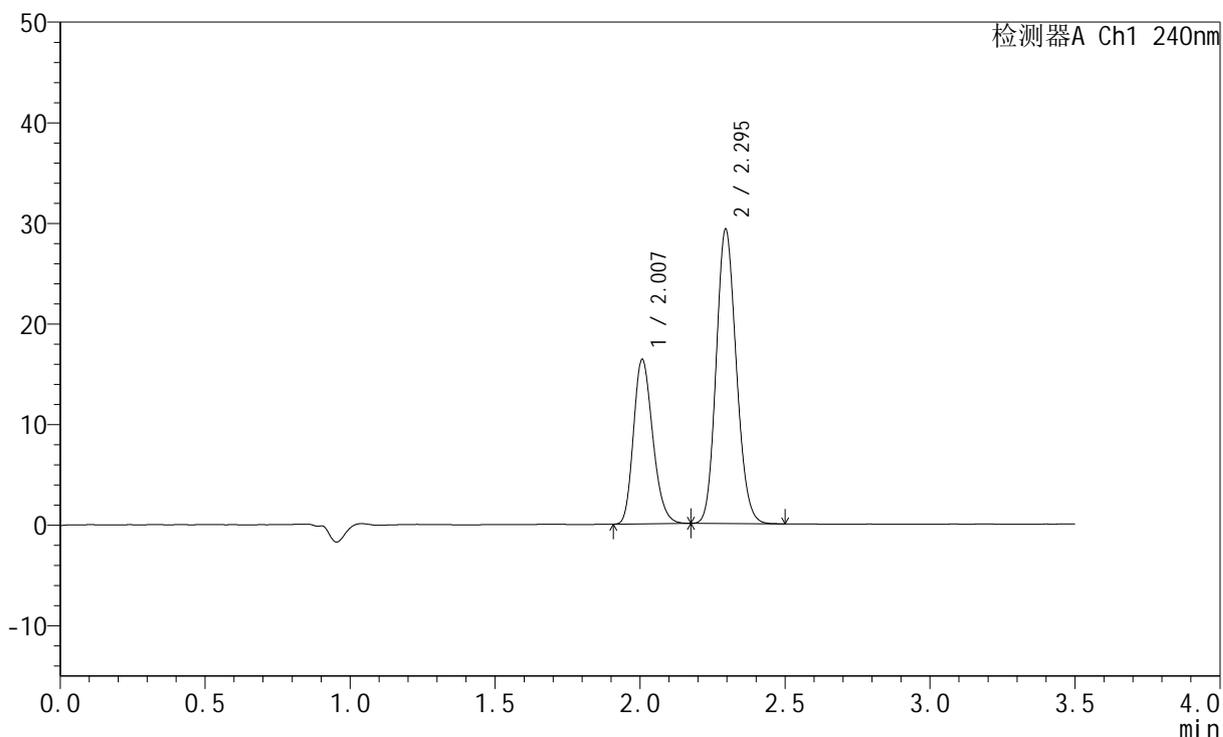
图16 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-524-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:10:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:36:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.007	75242	16303	34.704	4397	1.224	--
2	2.295	141570	29234	65.296	5180	1.137	2.317
总计		216812	45537	100.000			

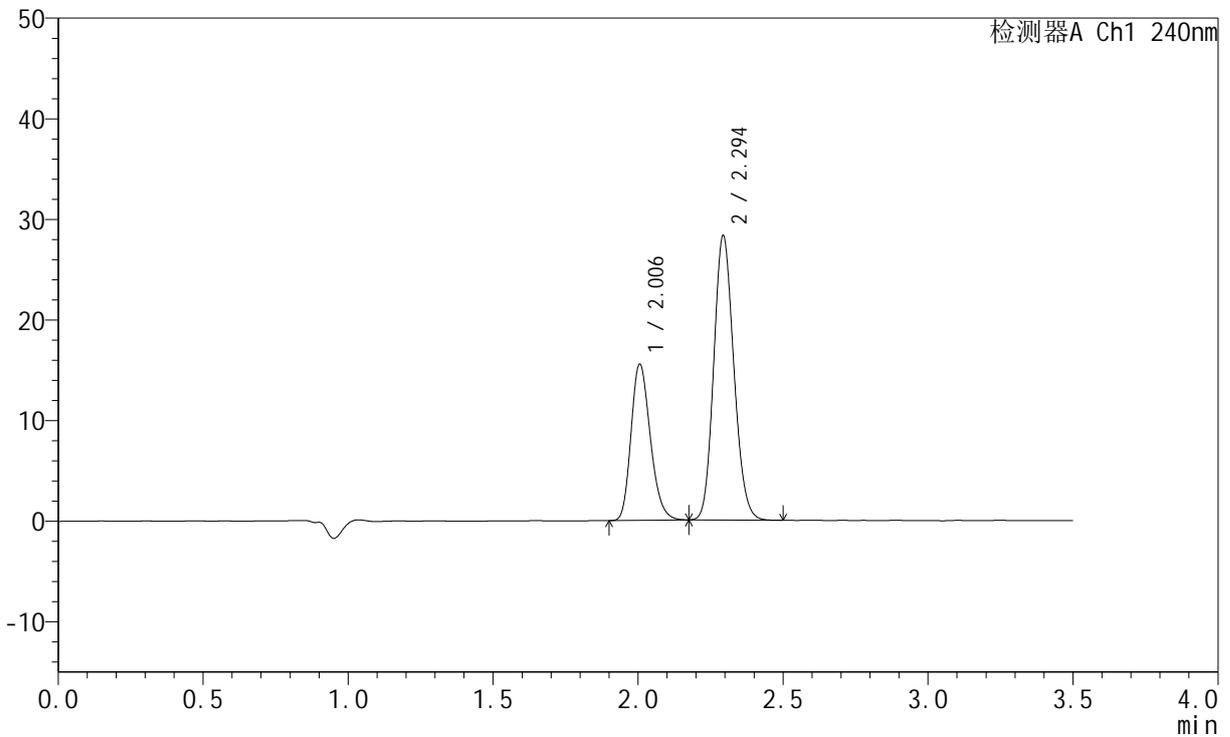
图17 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-525-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:14:11 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:36:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	71563	15516	34.345	4385	1.228	--
2	2.294	136801	28148	65.655	5174	1.139	2.314
总计		208364	43664	100.000			

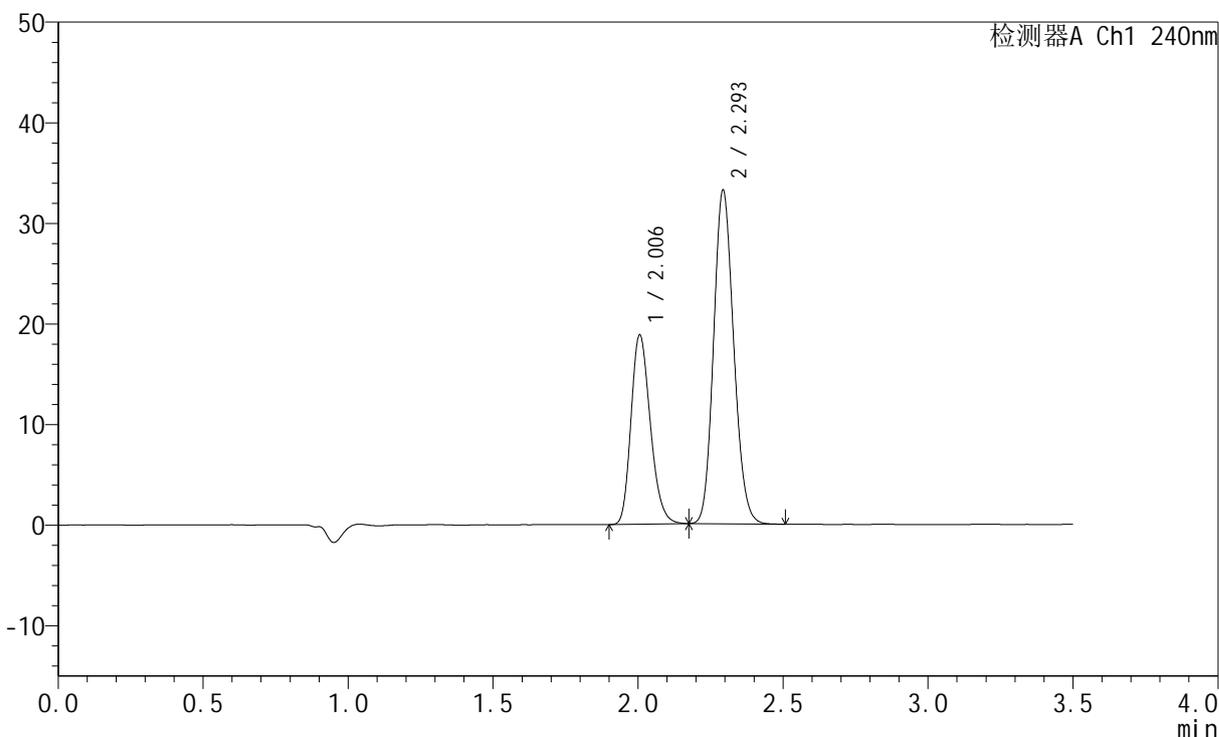
图18 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-526-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:18:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:36:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	86698	18808	35.108	4389	1.226	--
2	2.293	160252	32964	64.892	5179	1.137	2.313
总计		246950	51773	100.000			

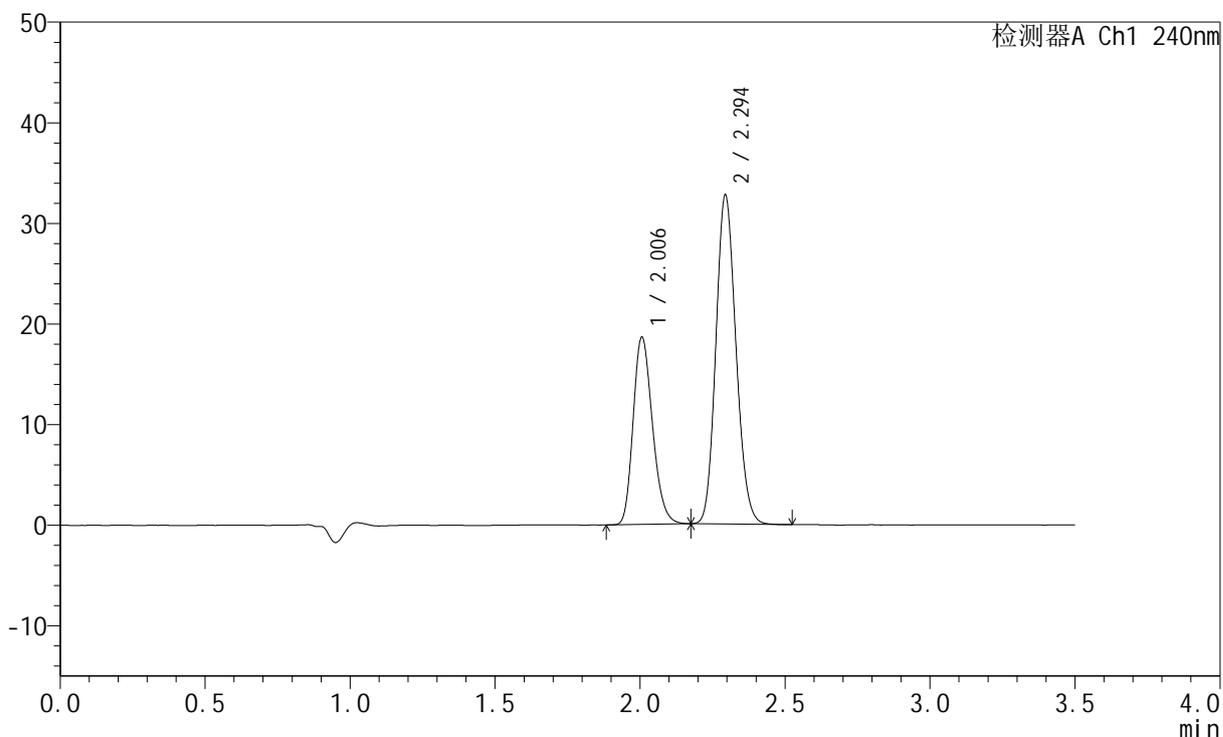
图19 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-527-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:21:57 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:36:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.006	85834	18606	35.192	4382	1.223	--
2	2.294	158071	32605	64.808	5179	1.136	2.315
总计		243905	51211	100.000			

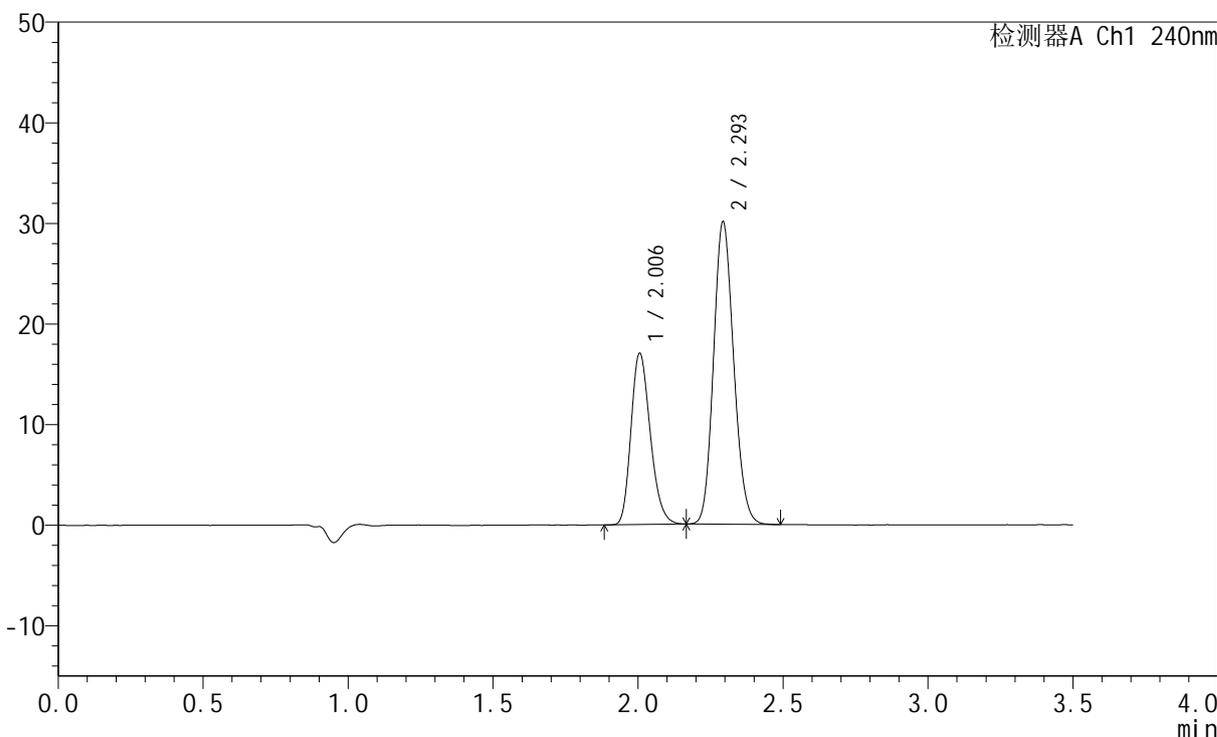
图20 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-528-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:25:49 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:36:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	78279	17024	34.950	4399	1.230	--
2	2.293	145694	29875	65.050	5152	1.139	2.311
总计		223973	46900	100.000			

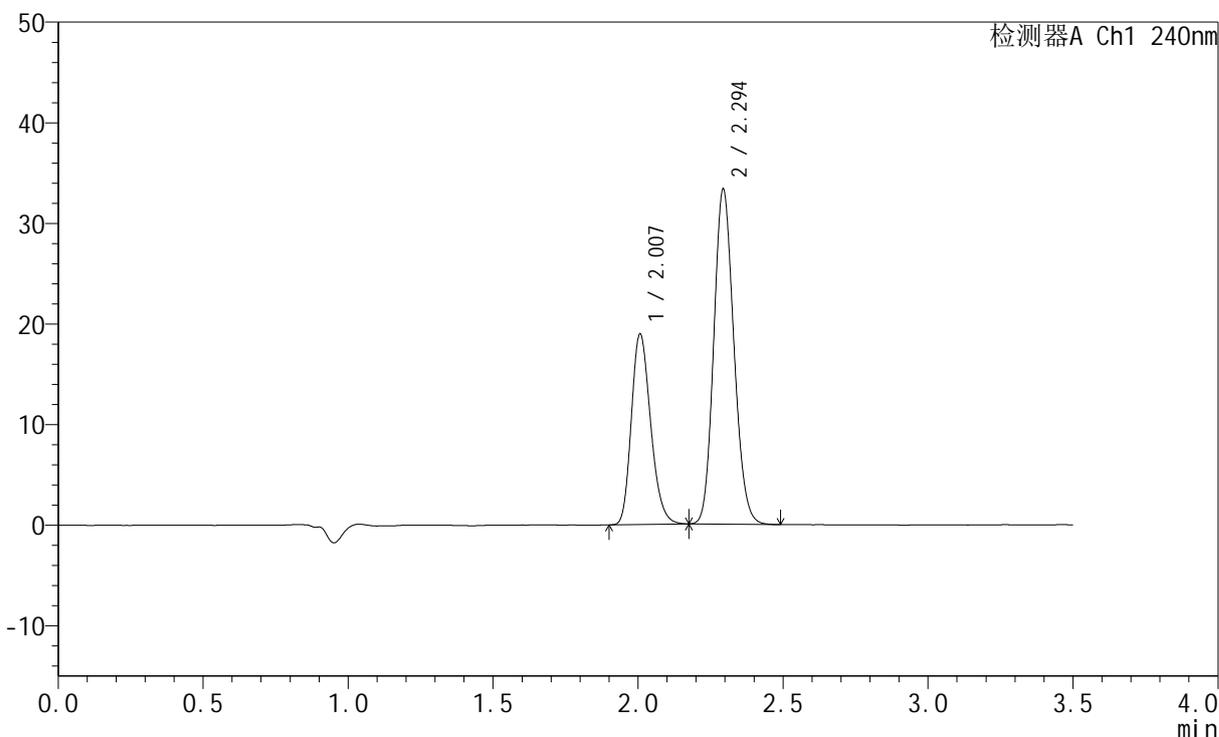
图21 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-529-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:29:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:36:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.007	87181	18903	35.133	4408	1.226	--
2	2.294	160967	33162	64.867	5179	1.138	2.310
总计		248148	52066	100.000			

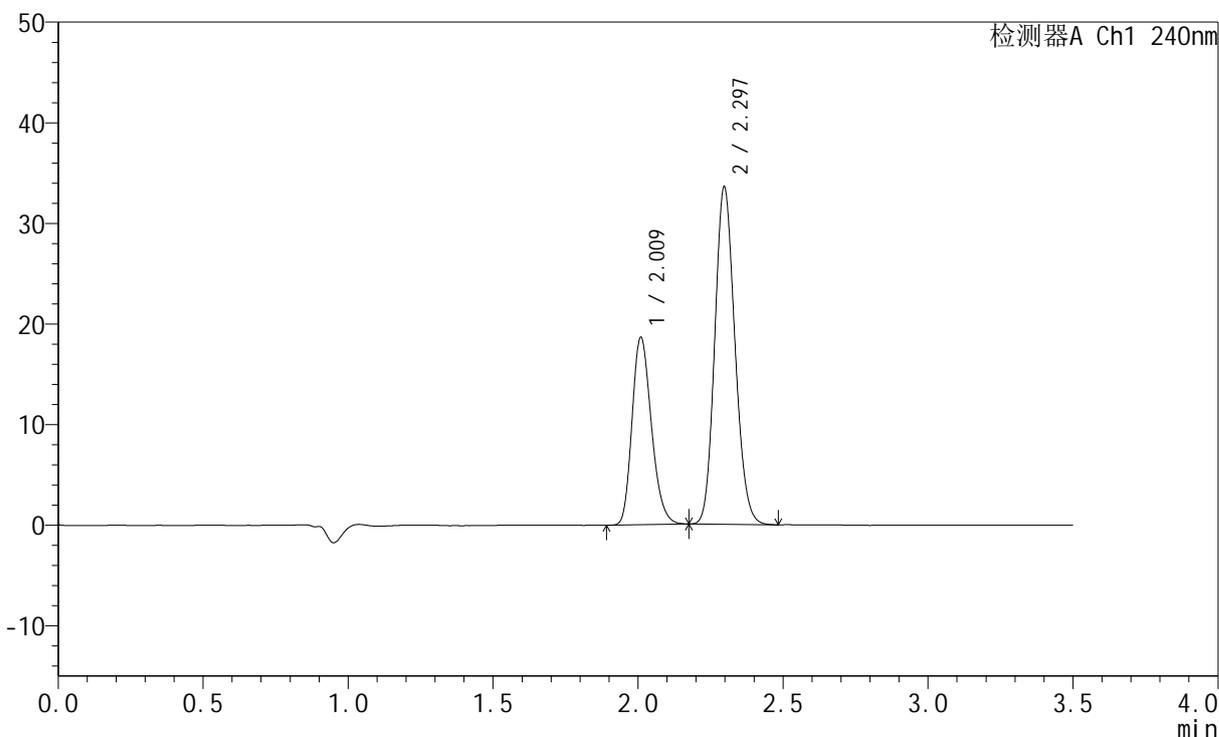
图22 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-530-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:33:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:36:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.009	86101	18469	34.621	4374	1.228	--
2	2.297	162592	33542	65.379	5164	1.138	2.309
总计		248693	52011	100.000			

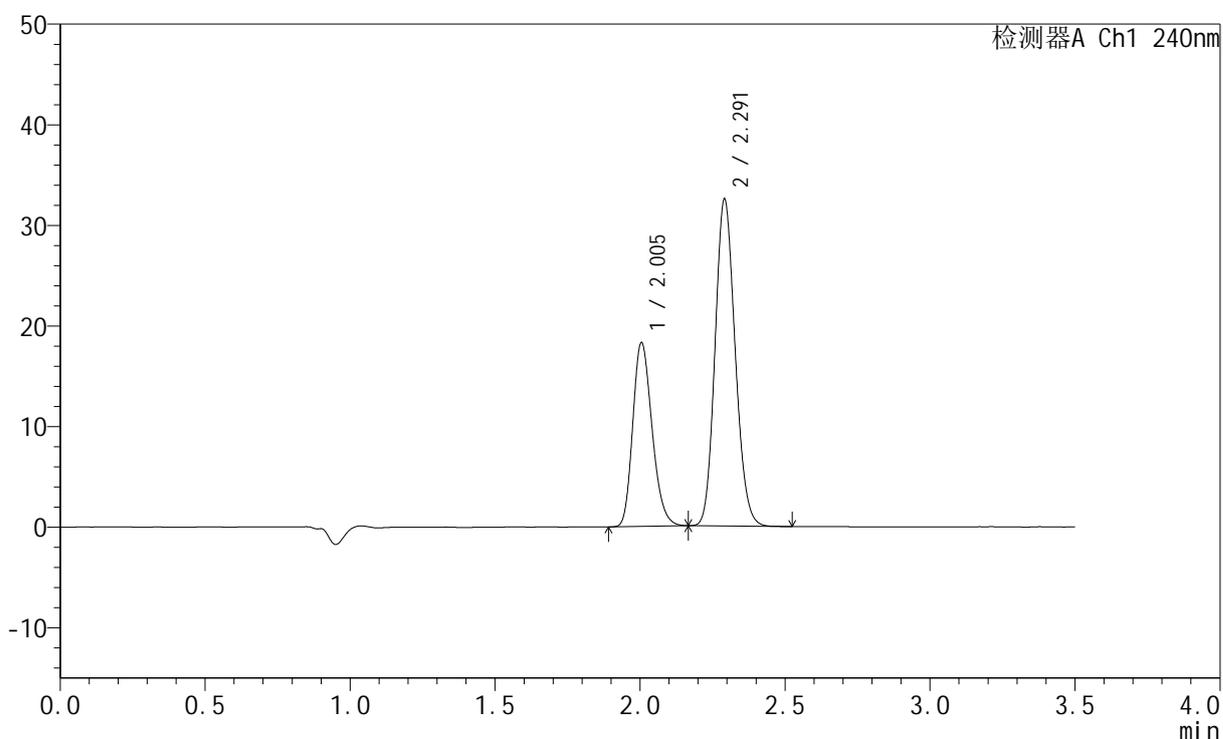
图23 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-531-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:37:26 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:37:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.005	84132	18272	34.902	4379	1.225	--
2	2.291	156918	32351	65.098	5172	1.138	2.303
总计		241050	50623	100.000			

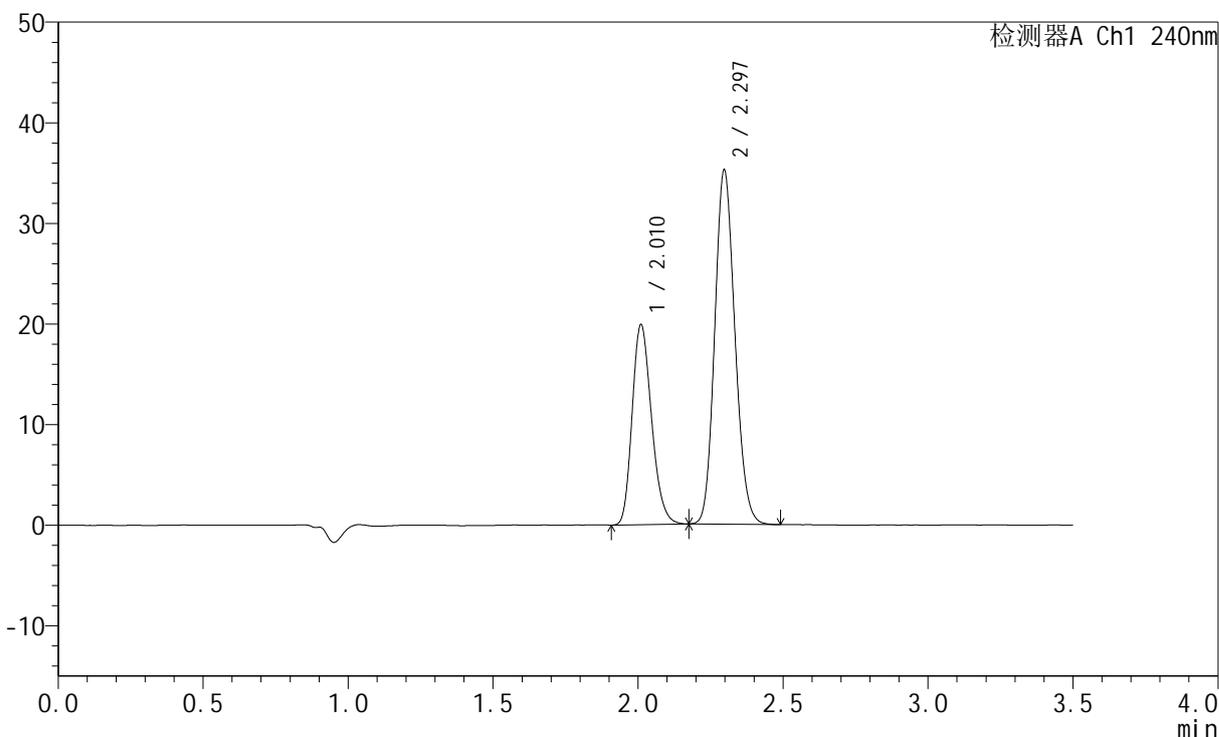
图24 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-532-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:41:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:37:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.010	91955	19745	34.981	4369	1.224	--
2	2.297	170913	35215	65.019	5158	1.138	2.304
总计		262867	54960	100.000			

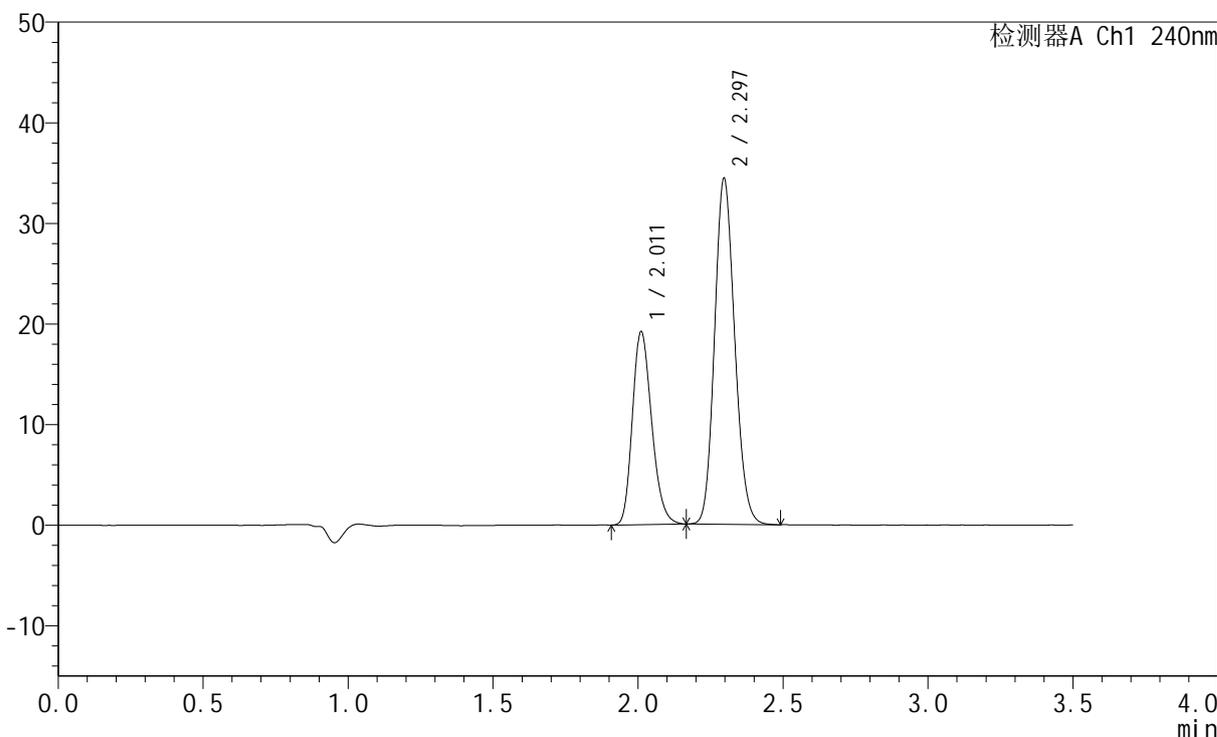
图25 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-533-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:45:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:37:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.011	88416	19095	34.701	4402	1.225	--
2	2.297	166379	34386	65.299	5191	1.137	2.301
总计		254795	53481	100.000			

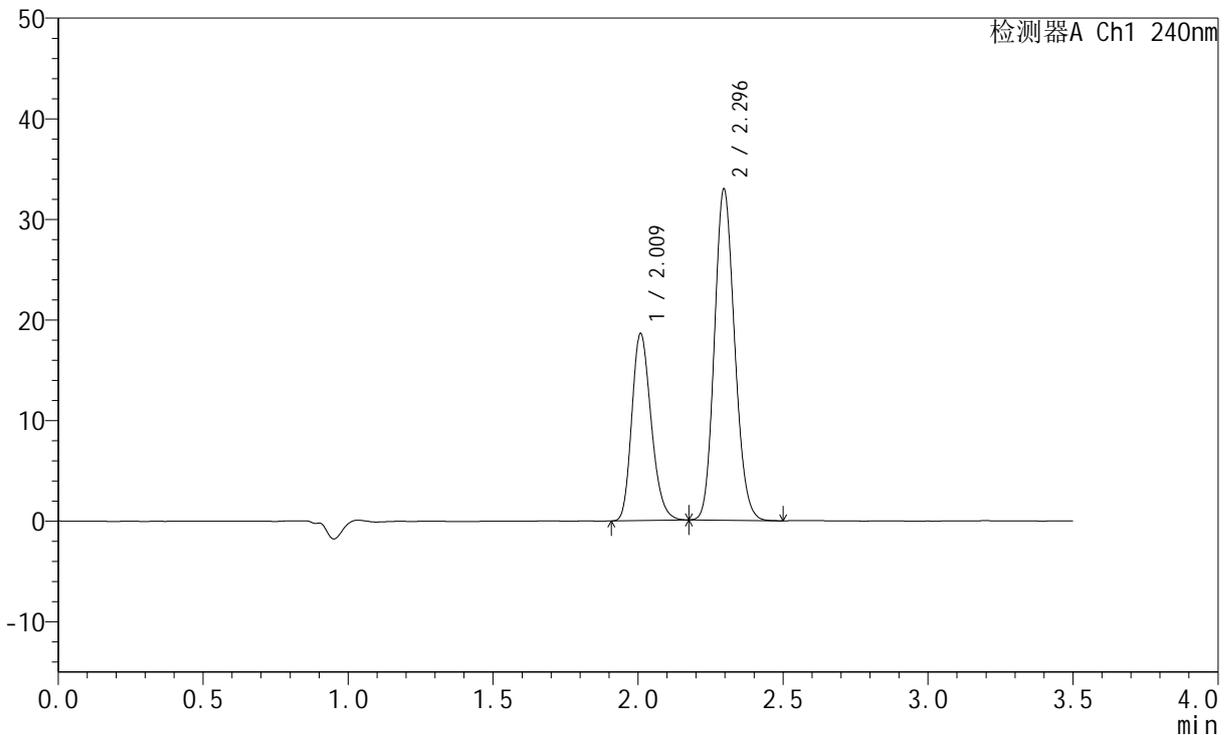
图26 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-534-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:49:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:37:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.009	86034	18464	34.986	4363	1.226	--
2	2.296	159874	32928	65.014	5147	1.137	2.305
总计		245908	51392	100.000			

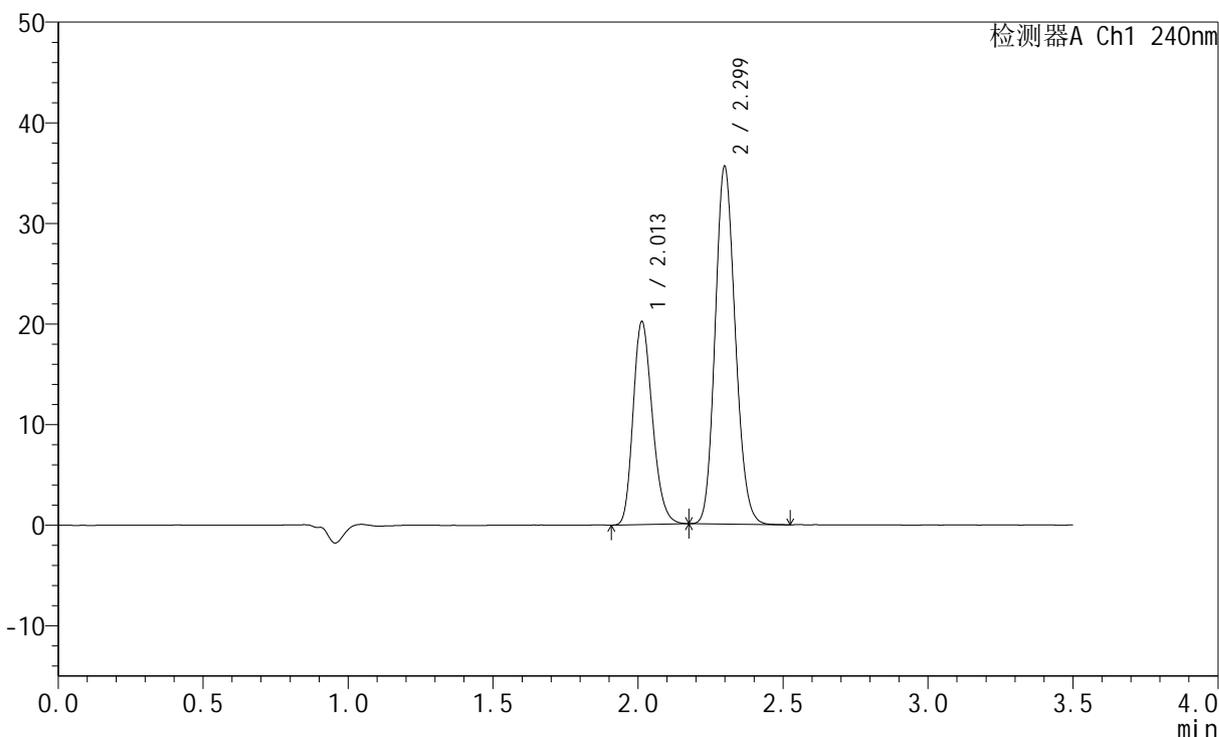
图27 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-535-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:52:55      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:37:37 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	92809	20180	35.077	4427	1.222	--
2	2.299	171775	35499	64.923	5214	1.140	2.300
总计		264584	55678	100.000			

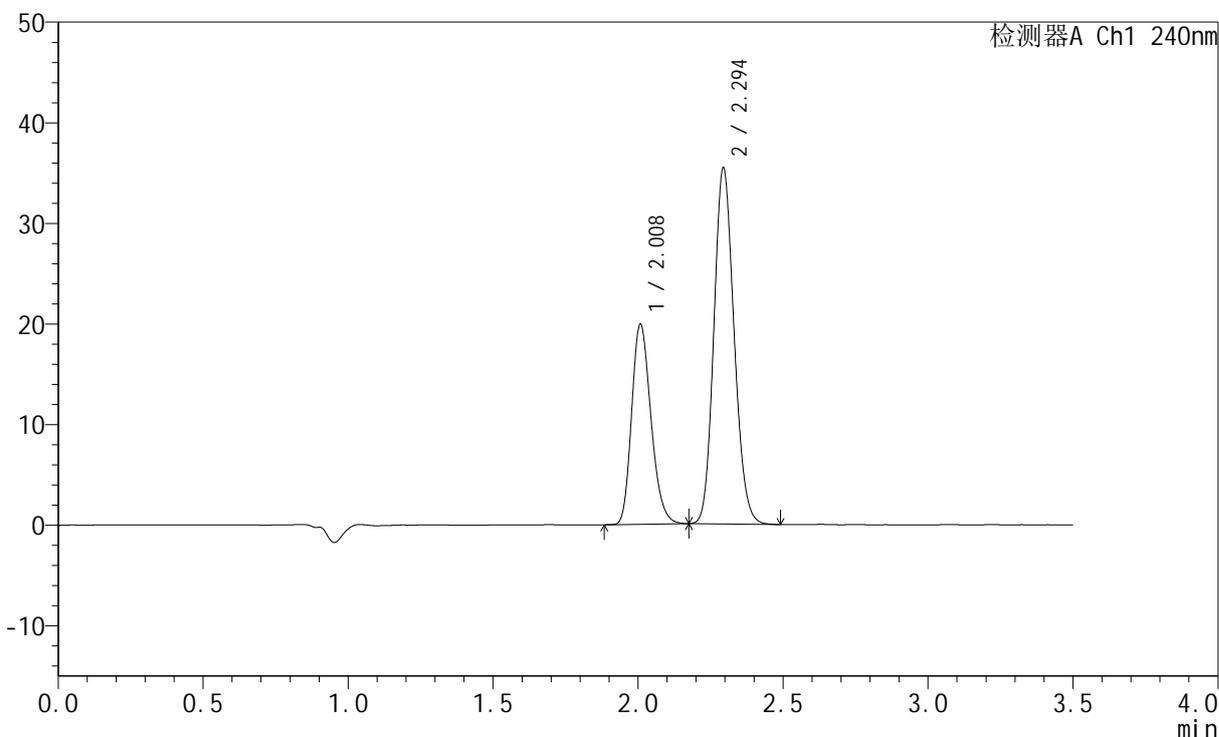
图28 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-536-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 18:56:47      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:37:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	91697	19801	34.795	4403	1.228	--
2	2.294	171841	35304	65.205	5141	1.137	2.300
总计		263538	55105	100.000			

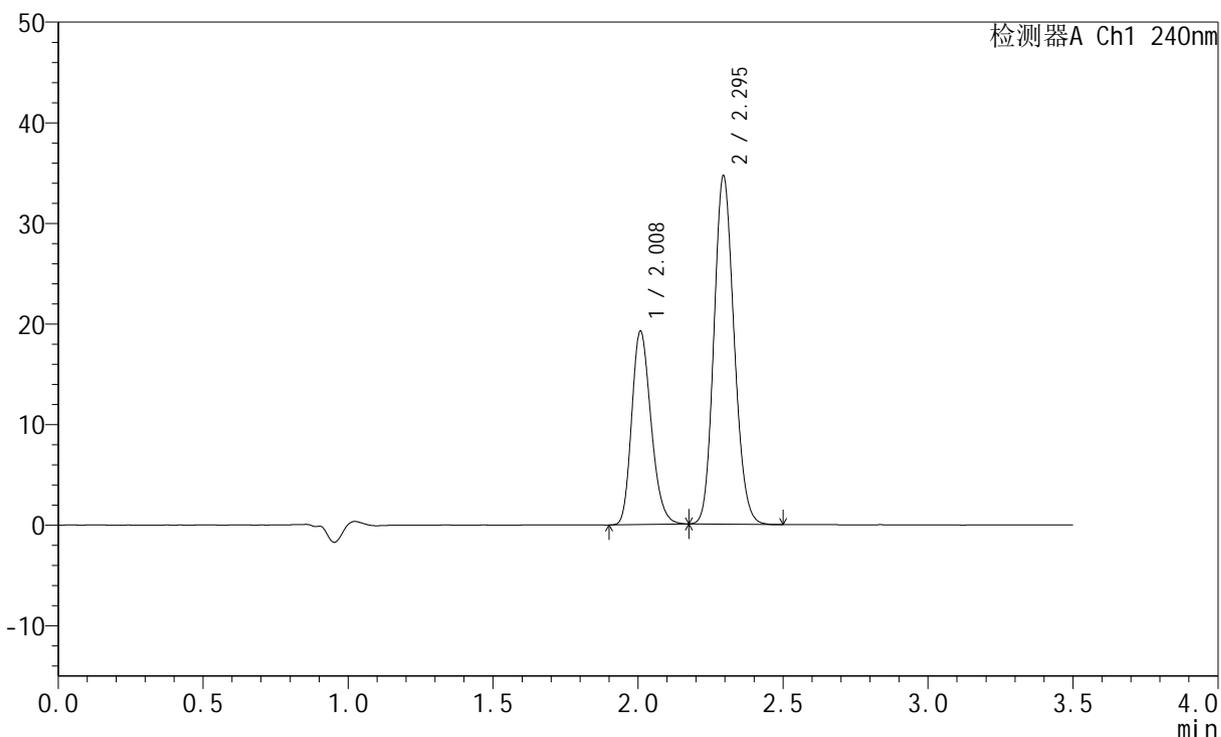
图29 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-537-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:00:39 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:37:52 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.008	88688	19128	34.577	4386	1.227	--
2	2.295	167804	34552	65.423	5159	1.137	2.301
总计		256492	53681	100.000			

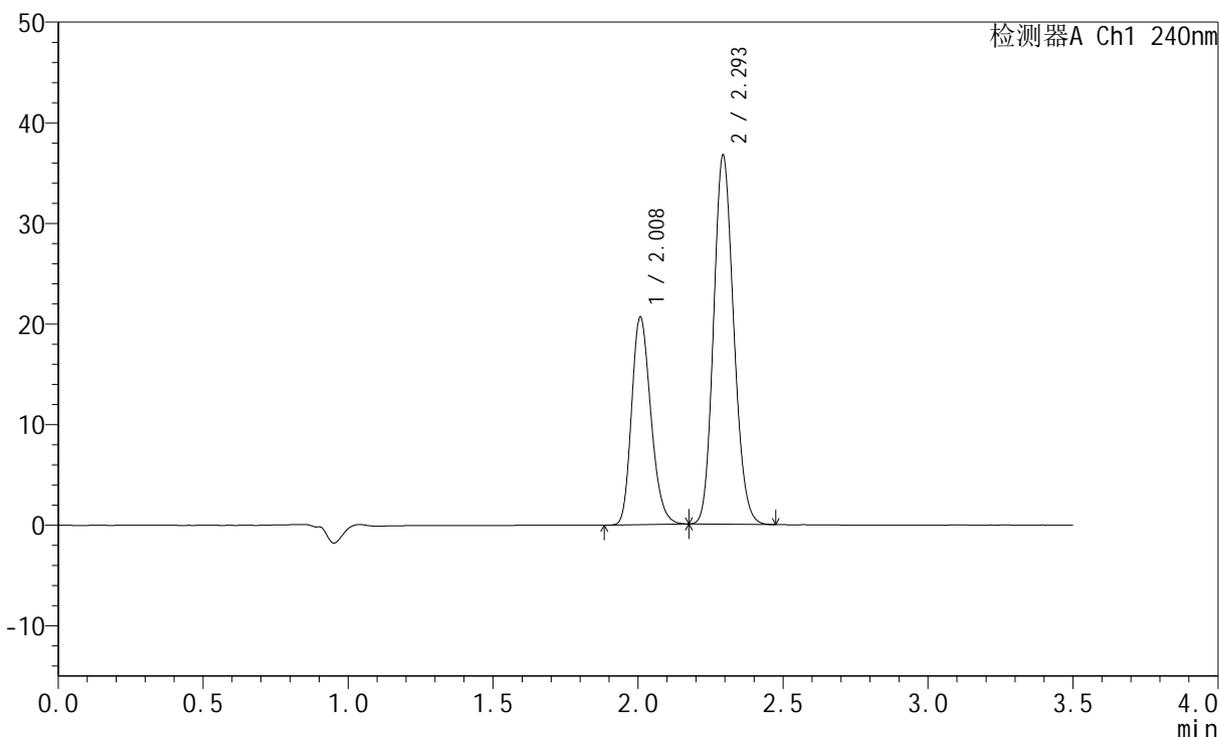
图30 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-538-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:04:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	95214	20566	34.899	4387	1.226	--
2	2.293	177614	36463	65.101	5157	1.140	2.294
总计		272827	57030	100.000			

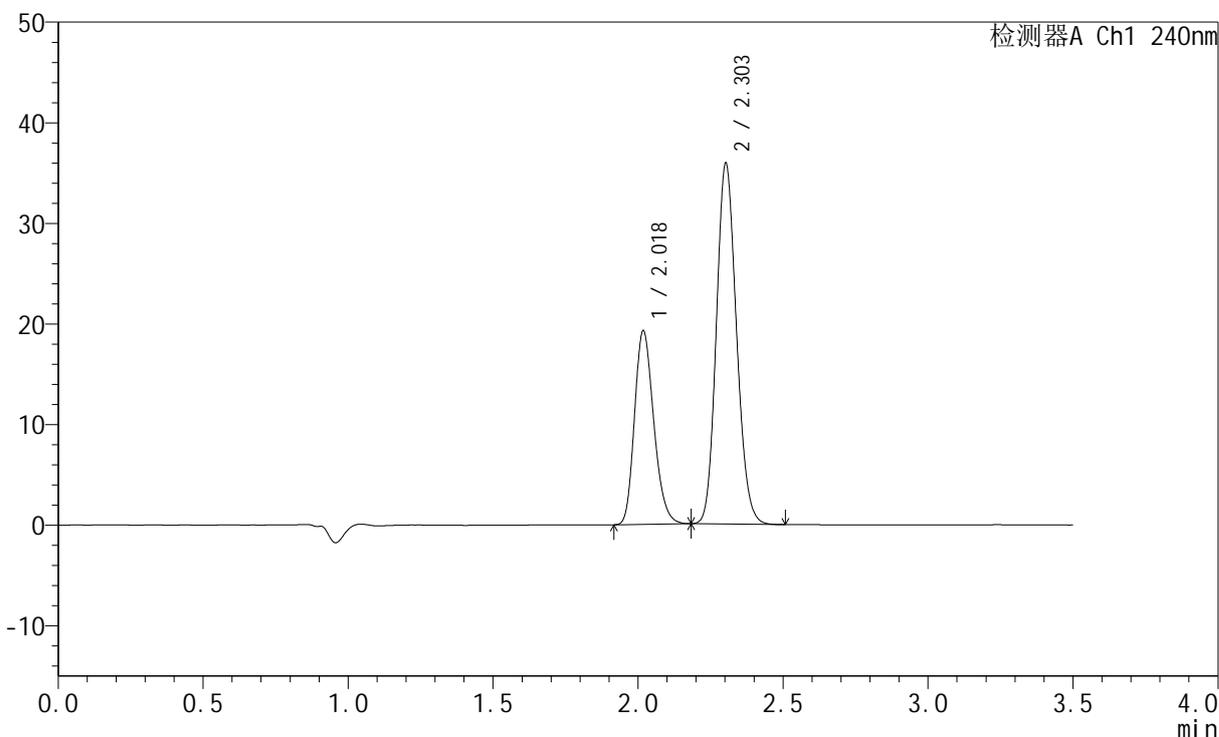
图31 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-539-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:08:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	88401	19071	33.798	4466	1.224	--
2	2.303	173158	35773	66.202	5230	1.137	2.298
总计		261559	54844	100.000			

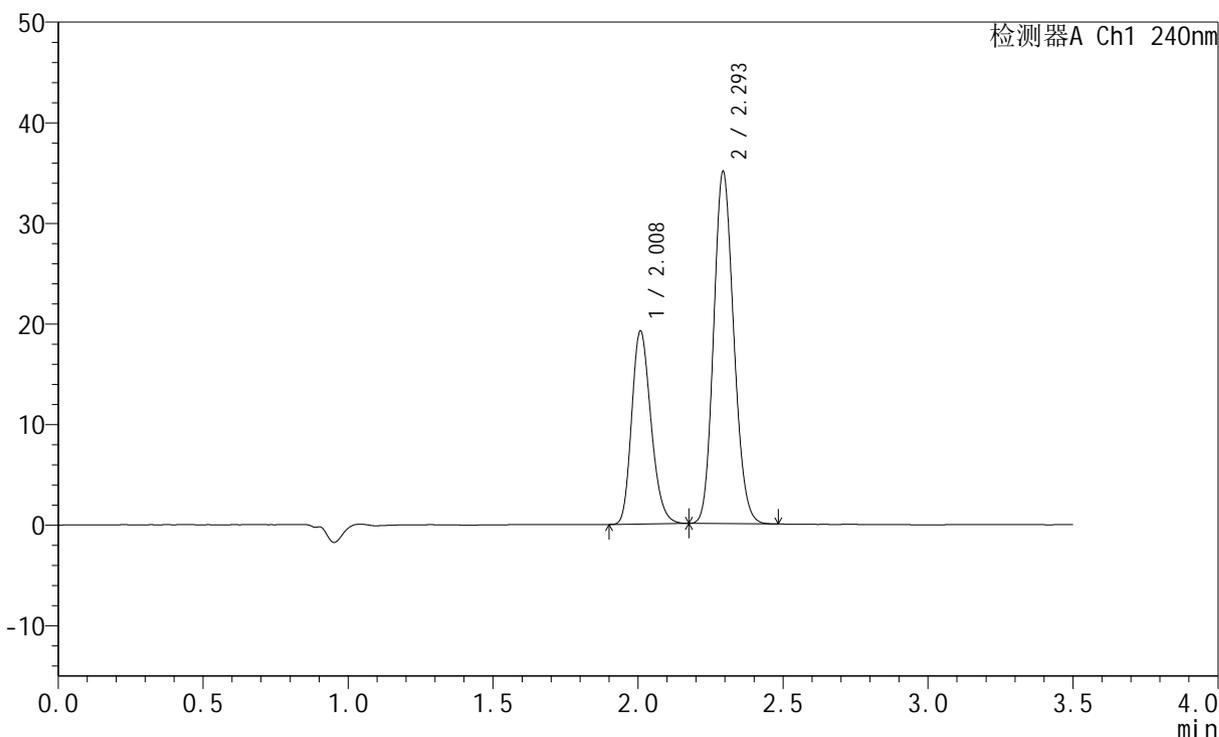
图32 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-540-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:12:15      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	88379	19086	34.317	4396	1.224	--
2	2.293	169157	34811	65.683	5173	1.139	2.294
总计		257536	53896	100.000			

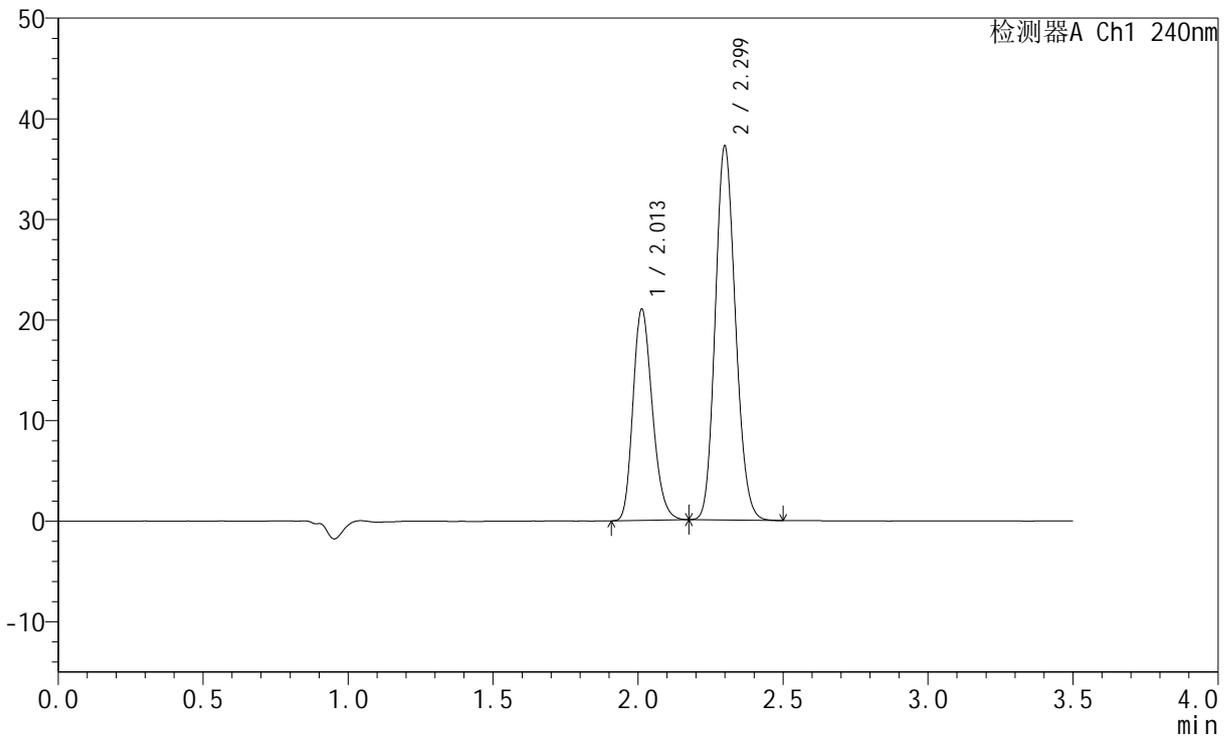
图33 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-541-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:16:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	97067	20994	34.962	4384	1.224	--
2	2.299	180570	37083	65.038	5154	1.139	2.295
总计		277638	58076	100.000			

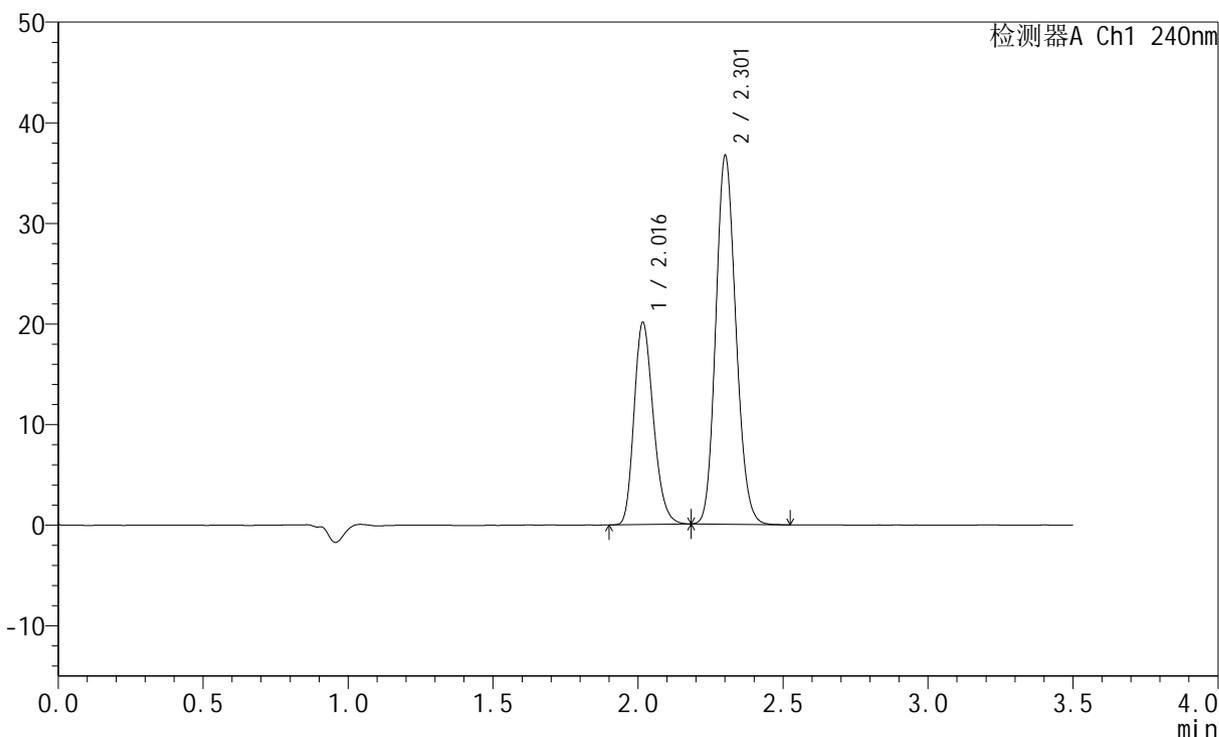
图34 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-542-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:19:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:38:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	92459	20012	34.307	4439	1.230	--
2	2.301	177043	36334	65.693	5218	1.139	2.291
总计		269502	56345	100.000			

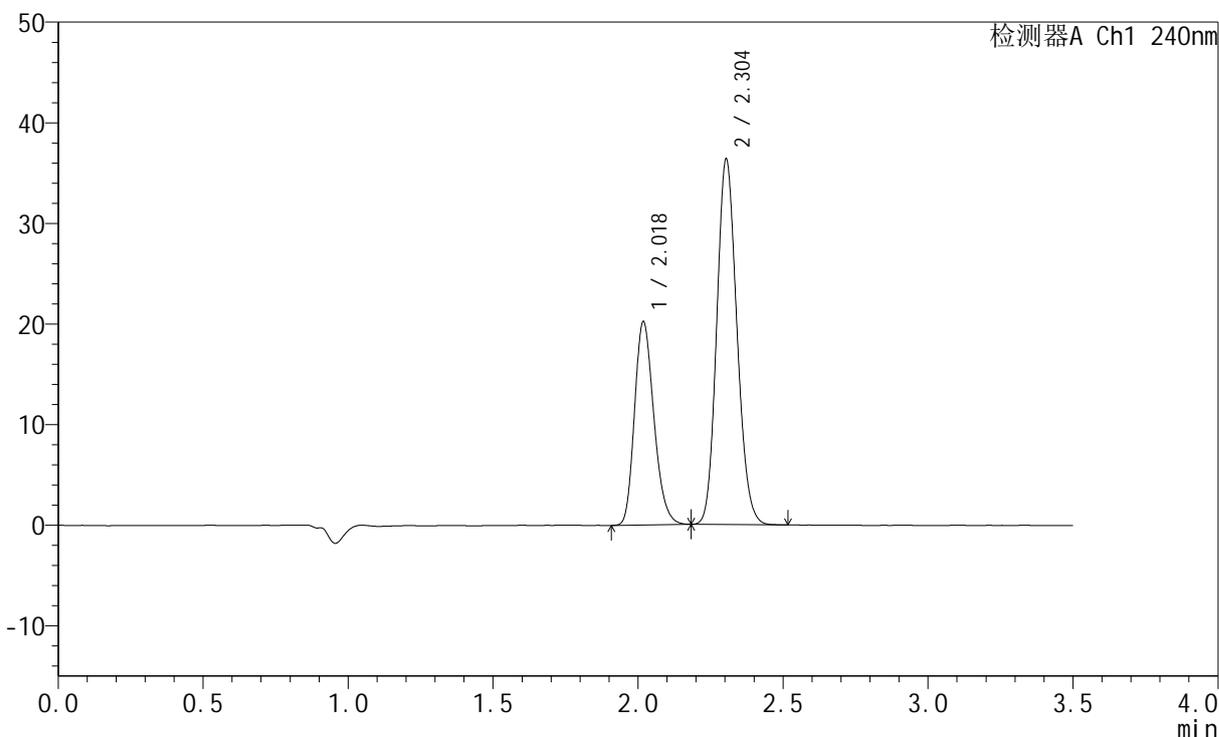
图35 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-543-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:23:51      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	93532	20058	34.654	4412	1.227	--
2	2.304	176371	36318	65.346	5176	1.136	2.294
总计		269903	56376	100.000			

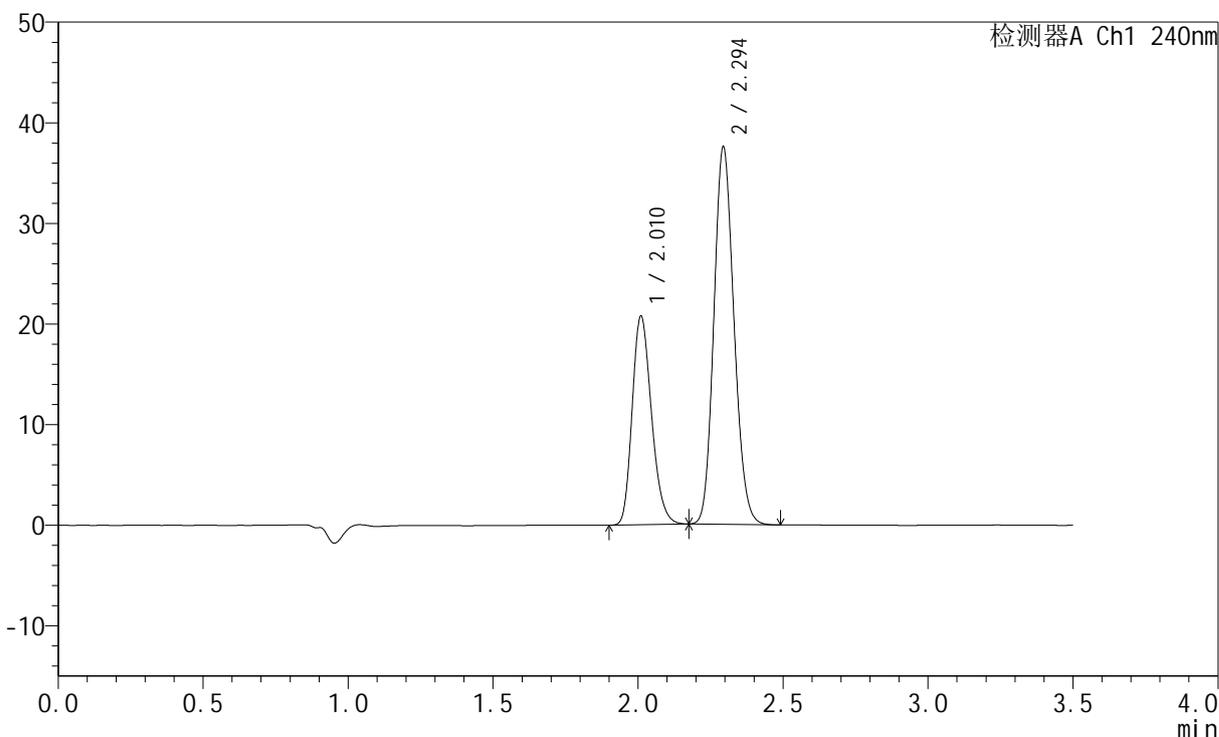
图36 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-544-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:27:43      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.010	95449	20587	34.498	4418	1.230	--
2	2.294	181232	37402	65.502	5176	1.138	2.289
总计		276681	57990	100.000			

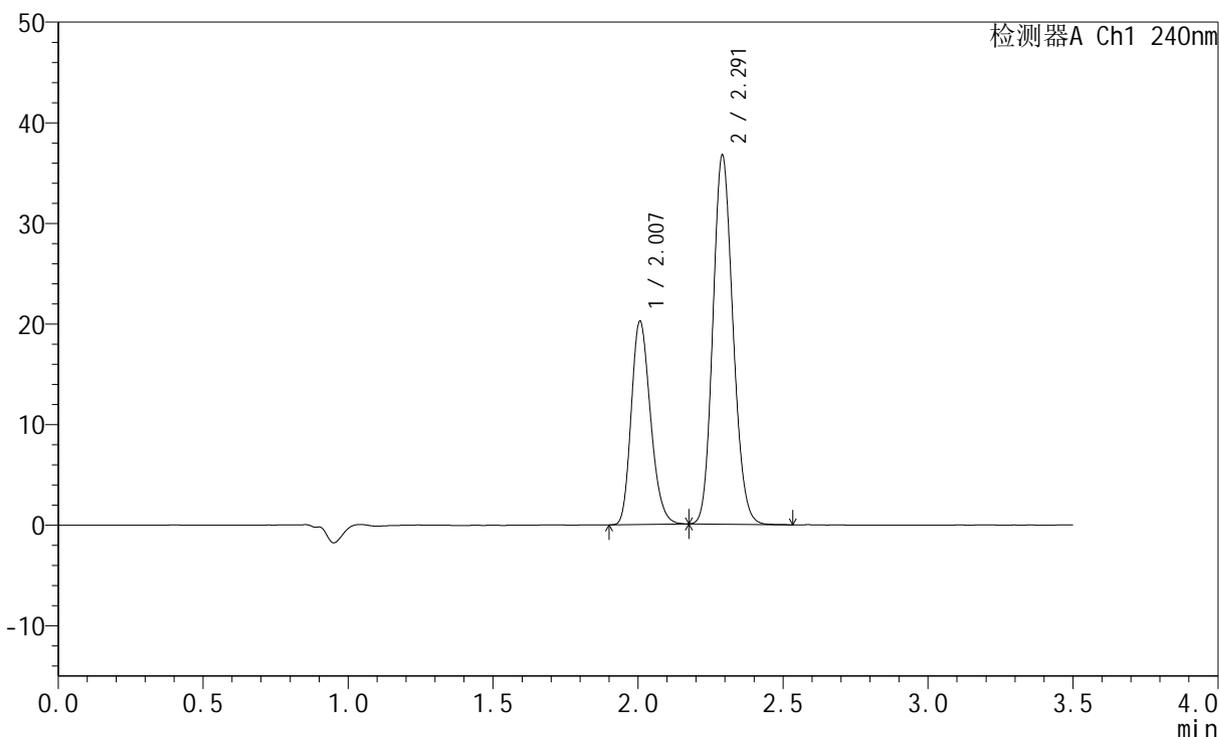
图37 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-545-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:31:36      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:38:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.007	92878	20189	34.387	4401	1.223	--
2	2.291	177218	36574	65.613	5166	1.137	2.288
总计		270096	56764	100.000			

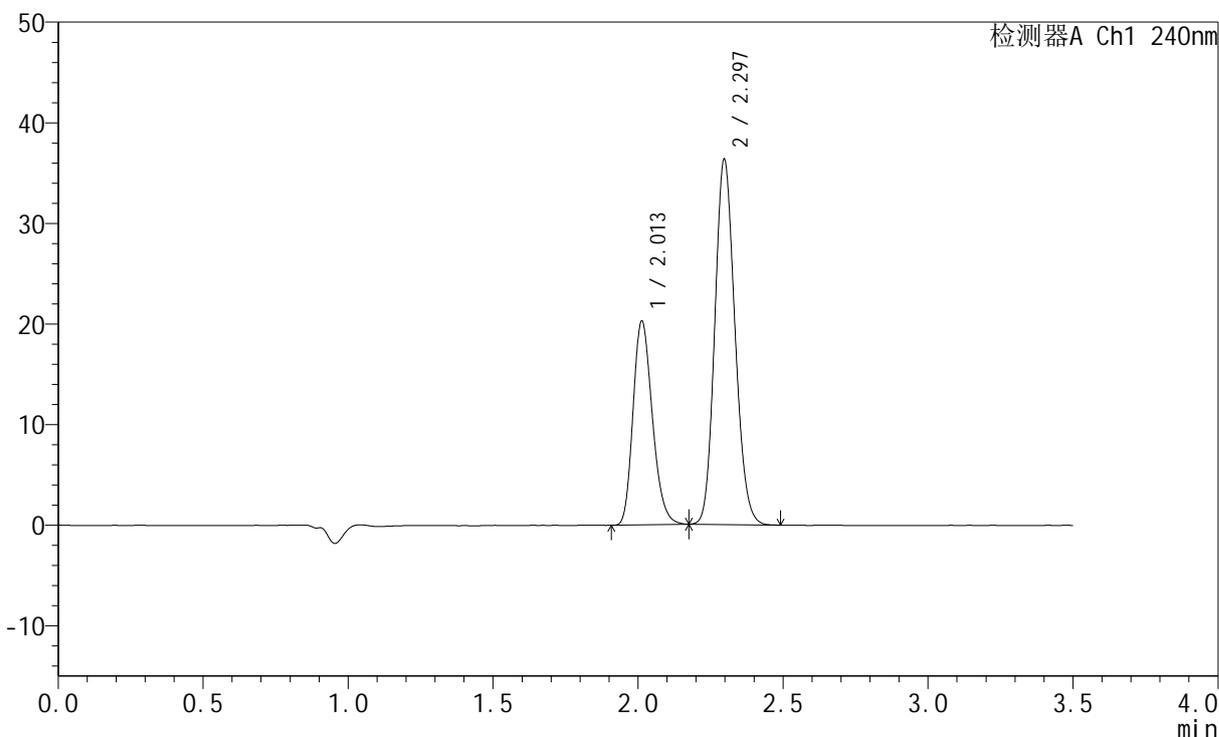
图38 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-546-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:35:28 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:39:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	93371	20265	34.702	4416	1.226	--
2	2.297	175692	36298	65.298	5177	1.139	2.287
总计		269062	56563	100.000			

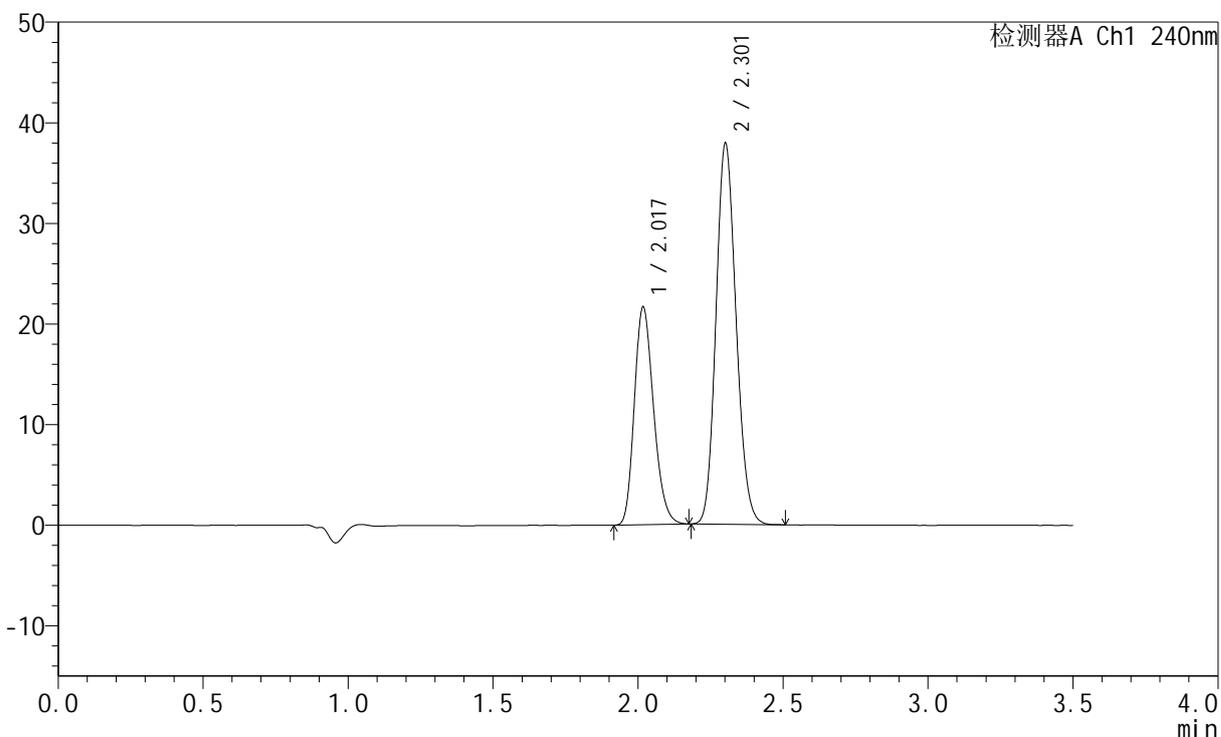
图39 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-547-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:39:20 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:39:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.017	99525	21472	35.236	4448	1.225	--
2	2.301	182929	37634	64.764	5217	1.138	2.289
总计		282454	59106	100.000			

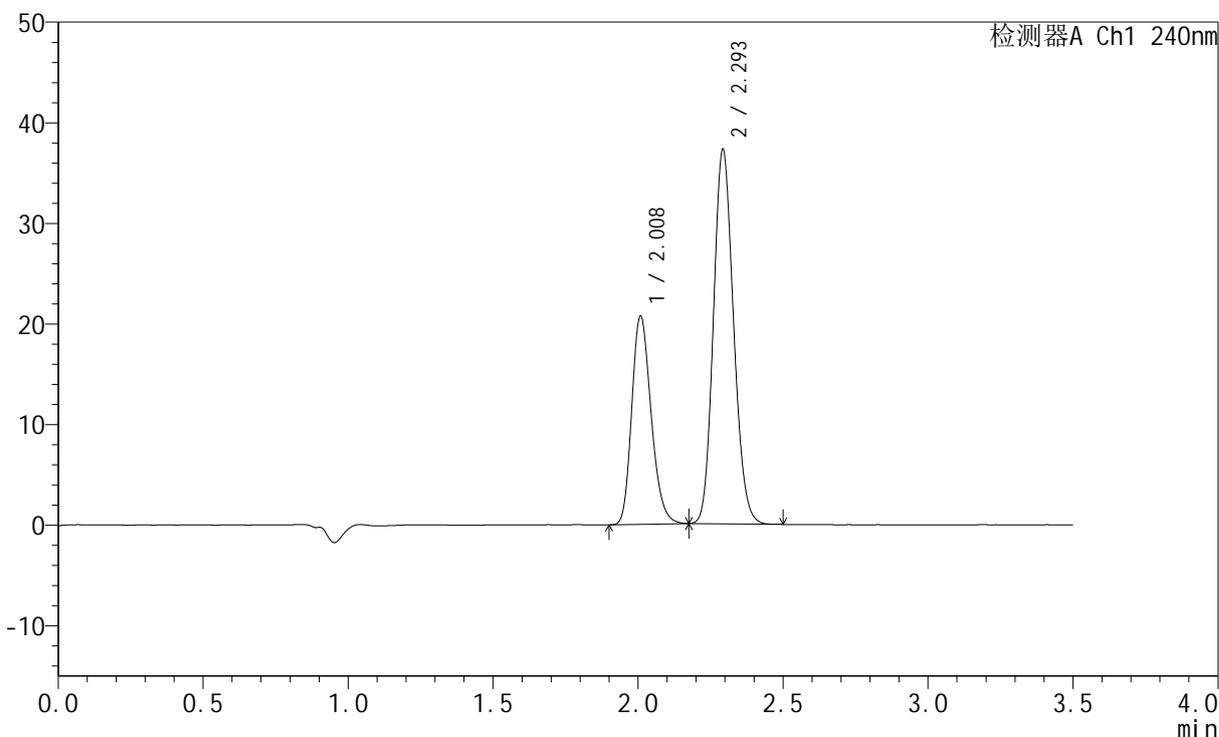
图40 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-548-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:43:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:39:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	95550	20573	34.691	4397	1.229	--
2	2.293	179879	36914	65.309	5162	1.140	2.285
总计		275429	57487	100.000			

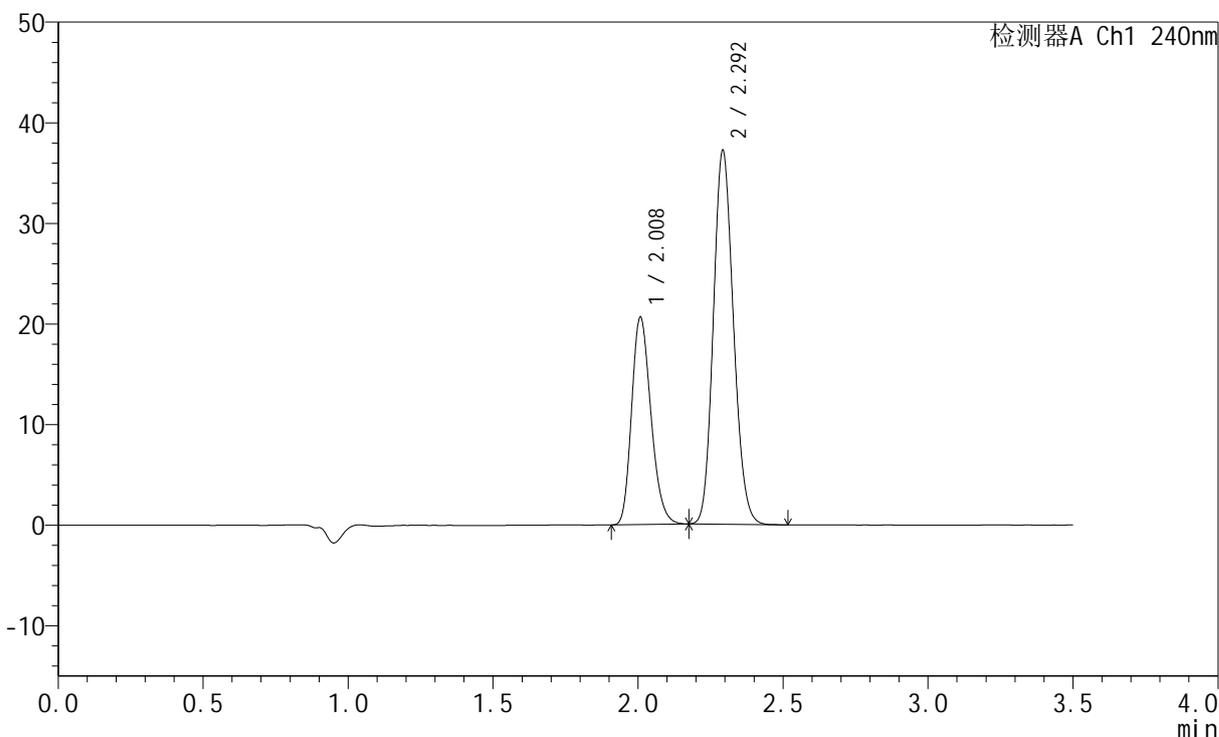
图41 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-549-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:47:04 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:39:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	95116	20534	34.608	4380	1.227	--
2	2.292	179720	36874	65.392	5162	1.140	2.285
总计		274836	57408	100.000			

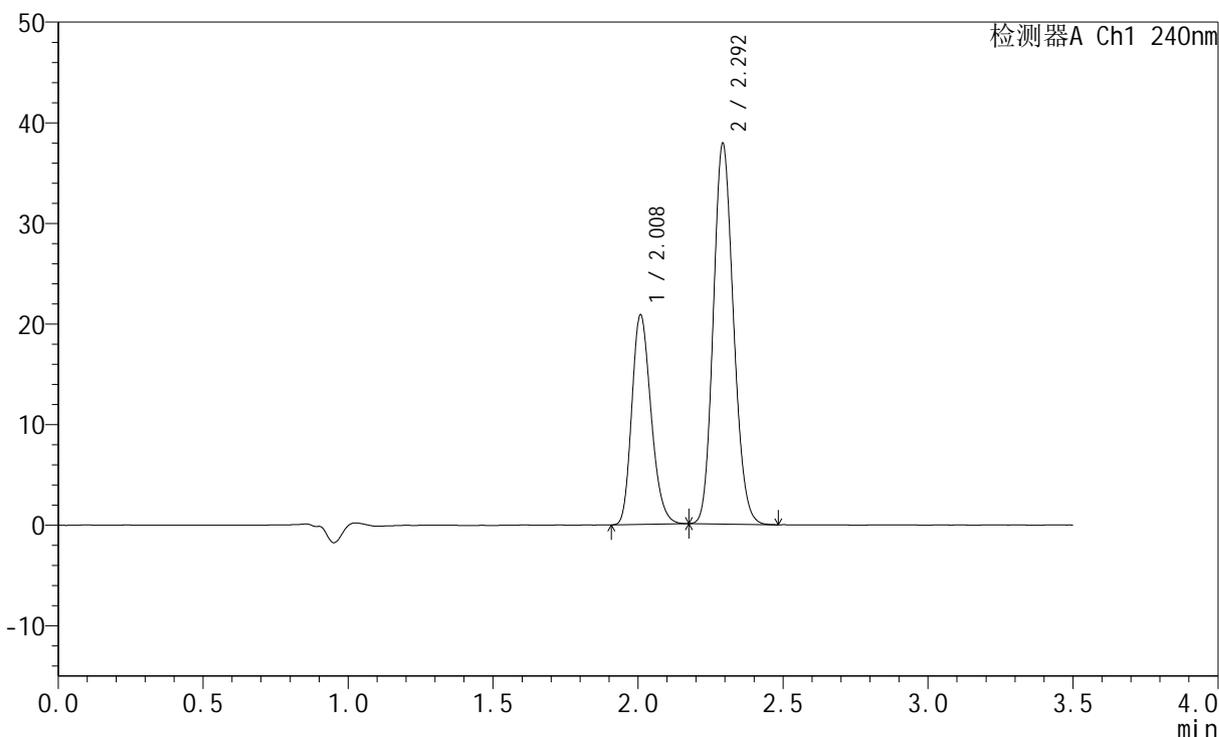
图42 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-550-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:50:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:39:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.008	95913	20716	34.325	4404	1.227	--
2	2.292	183511	37549	65.675	5129	1.142	2.280
总计		279424	58265	100.000			

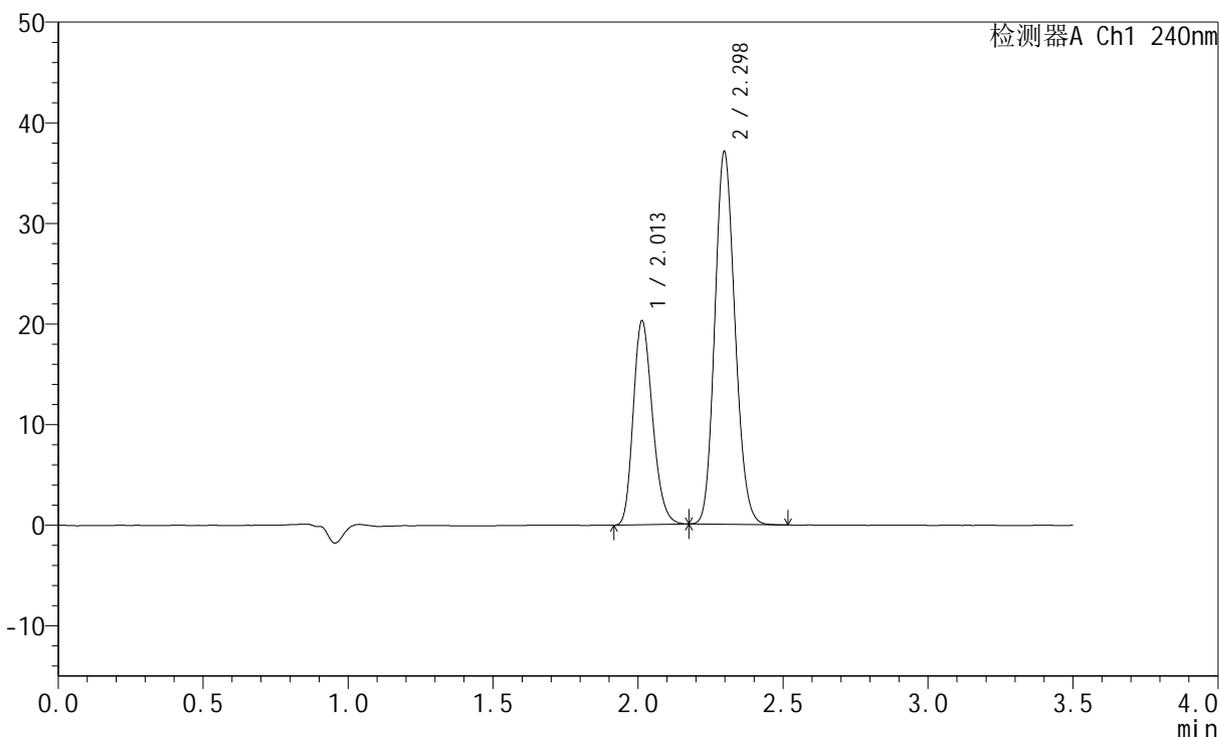
图43 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-551-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:54:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:39:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	93235	20287	34.176	4441	1.222	--
2	2.298	179572	37029	65.824	5151	1.138	2.283
总计		272807	57315	100.000			

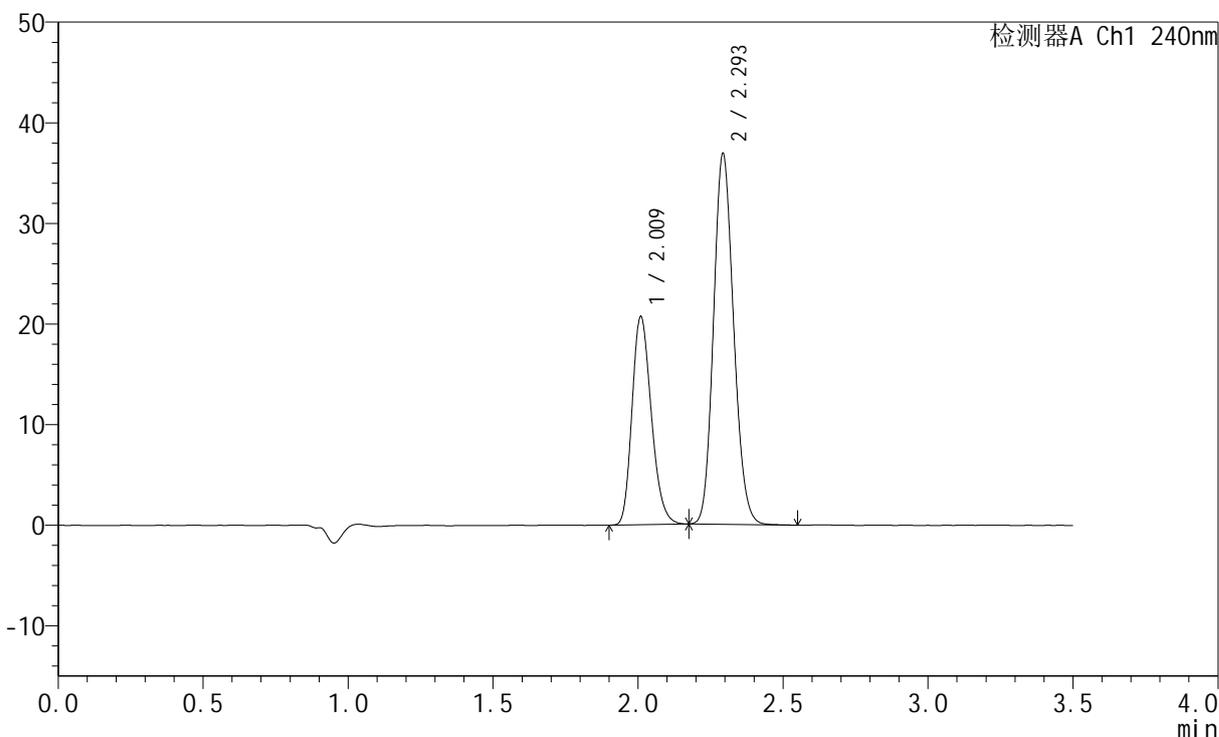
图44 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-552-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 19:58:42      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:39:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.009	95311	20497	34.863	4398	1.228	--
2	2.293	178078	36596	65.137	5187	1.139	2.284
总计		273389	57093	100.000			

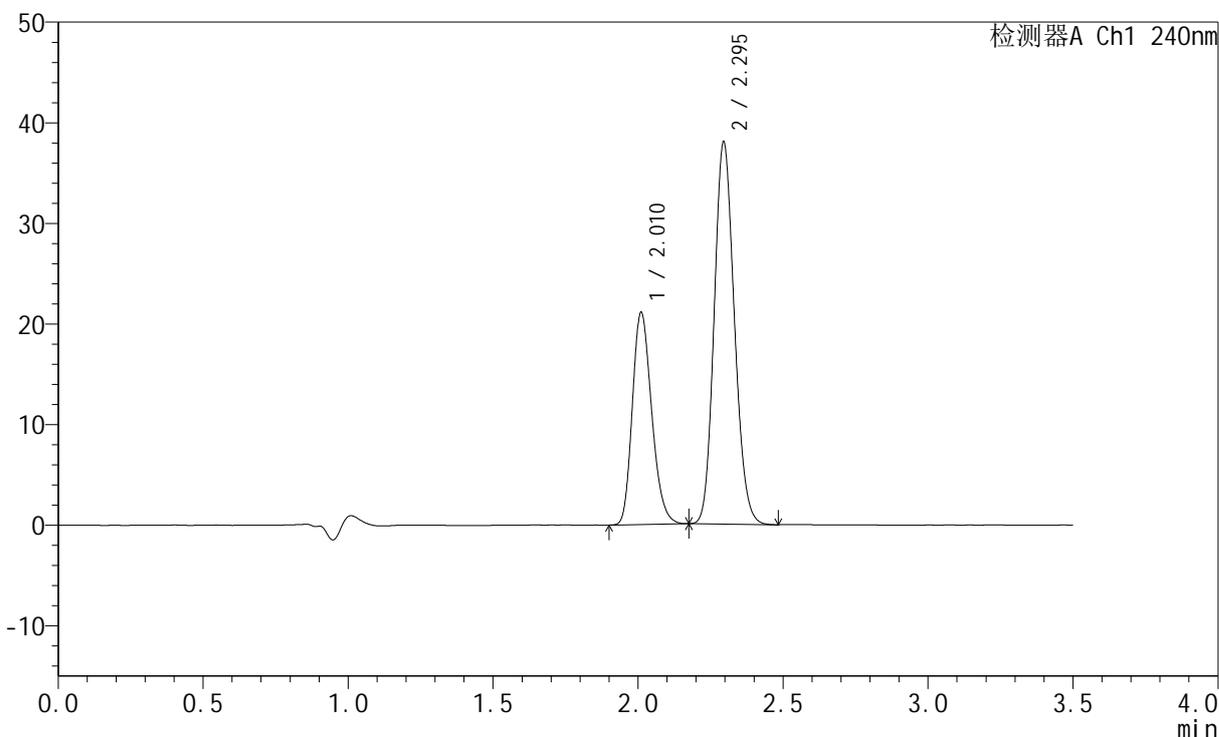
图45 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-553-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:02:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:39:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.010	97376	20981	34.567	4382	1.225	--
2	2.295	184326	37961	65.433	5145	1.139	2.284
总计		281702	58942	100.000			

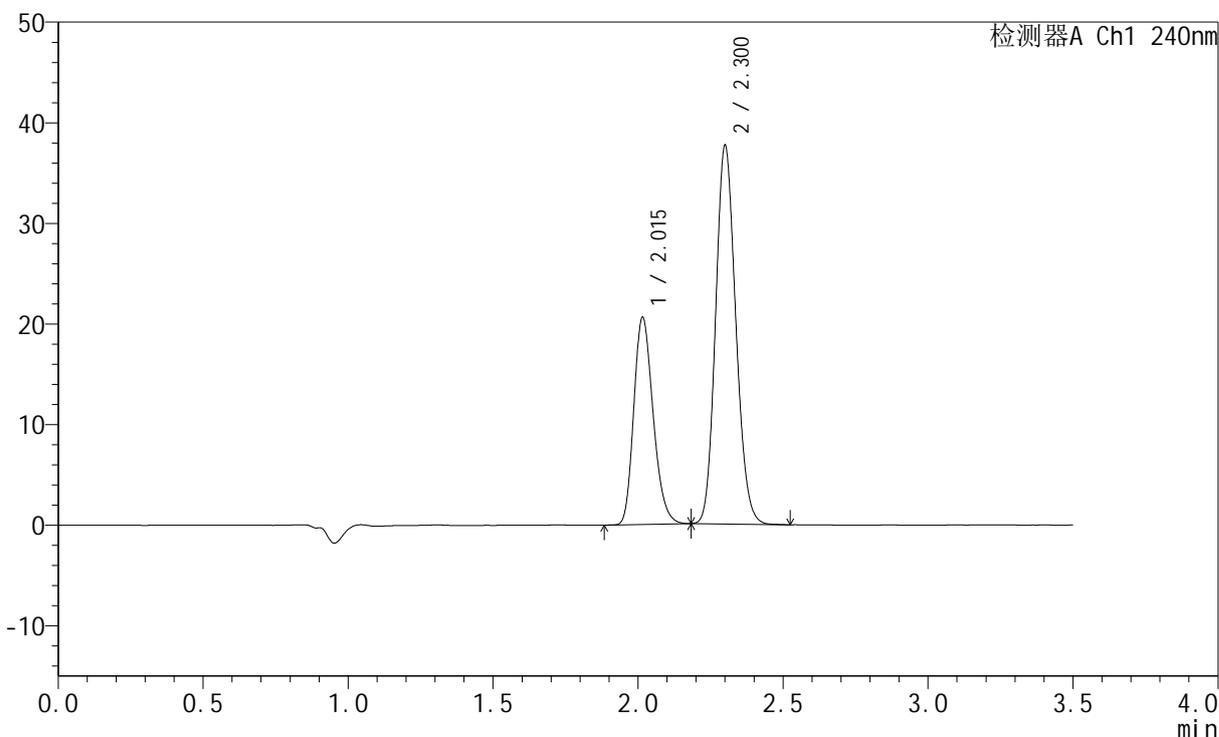
图46 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-554-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:06:27      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:40:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	95253	20557	34.303	4390	1.229	--
2	2.300	182432	37403	65.697	5182	1.139	2.283
总计		277685	57960	100.000			

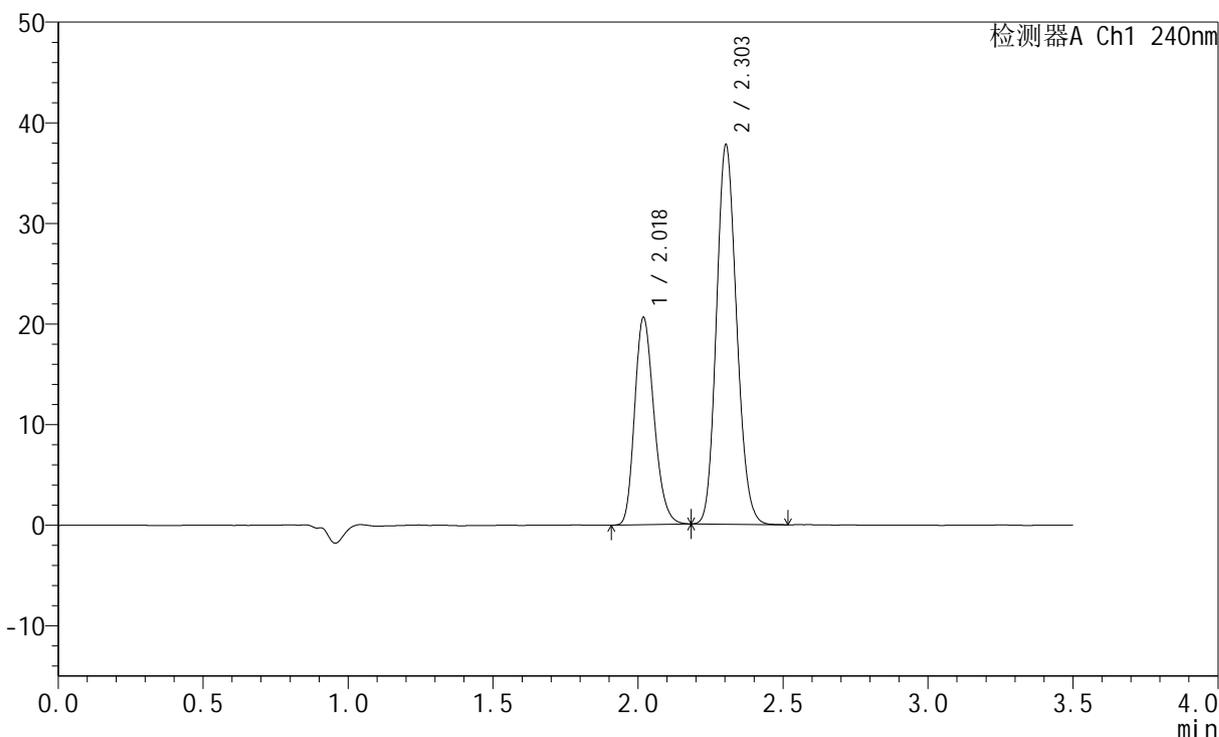
图47 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-555-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:10:19      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:40:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	95288	20491	34.271	4419	1.224	--
2	2.303	182751	37660	65.729	5198	1.137	2.286
总计		278039	58151	100.000			

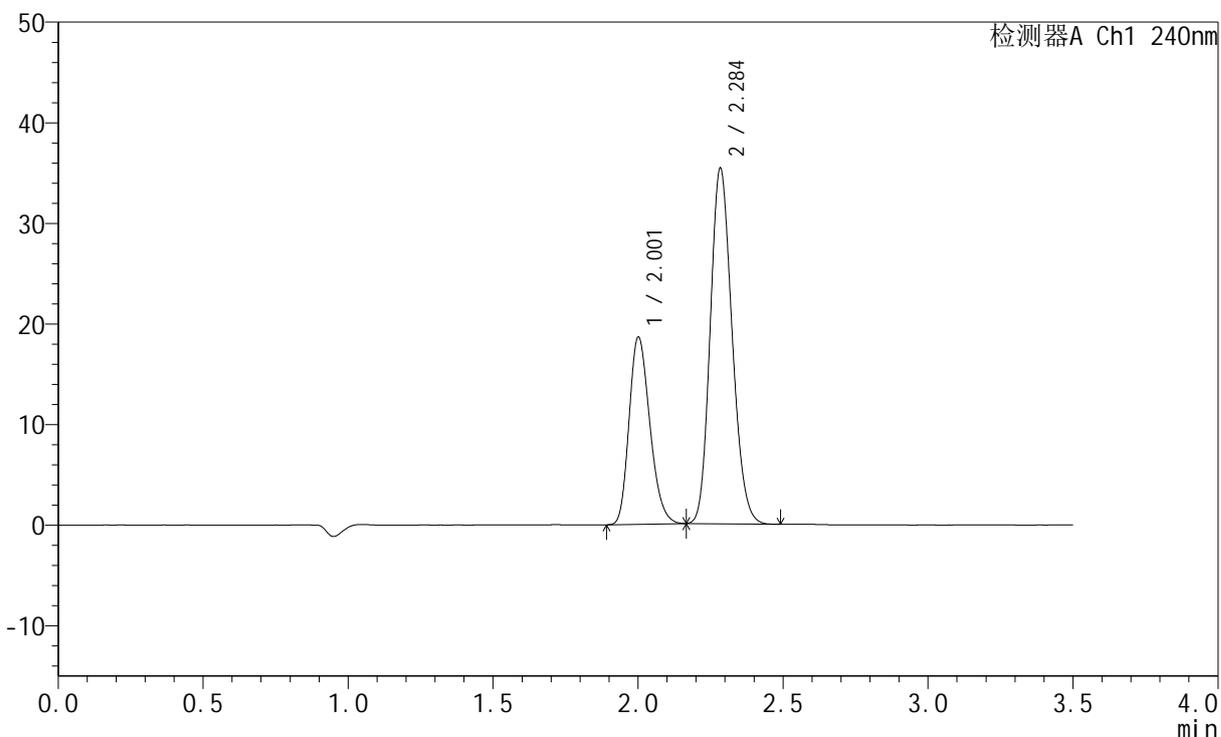
图48 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-556-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:14:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:40:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.001	92211	18470	33.212	3745	1.235	--
2	2.284	185432	35134	66.788	4345	1.167	2.098
总计		277643	53604	100.000			

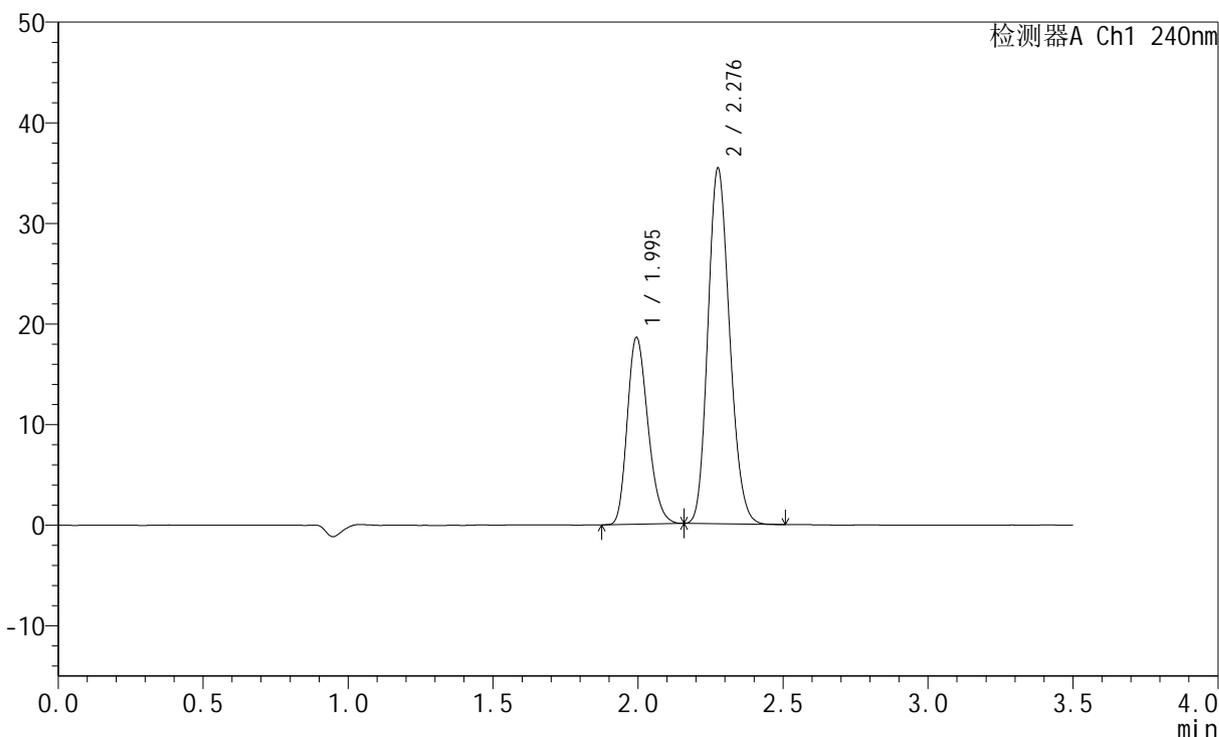
图49 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-557-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:18:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:40:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.995	91683	18538	33.202	3752	1.231	--
2	2.276	184449	35118	66.798	4365	1.168	2.095
总计		276132	53656	100.000			

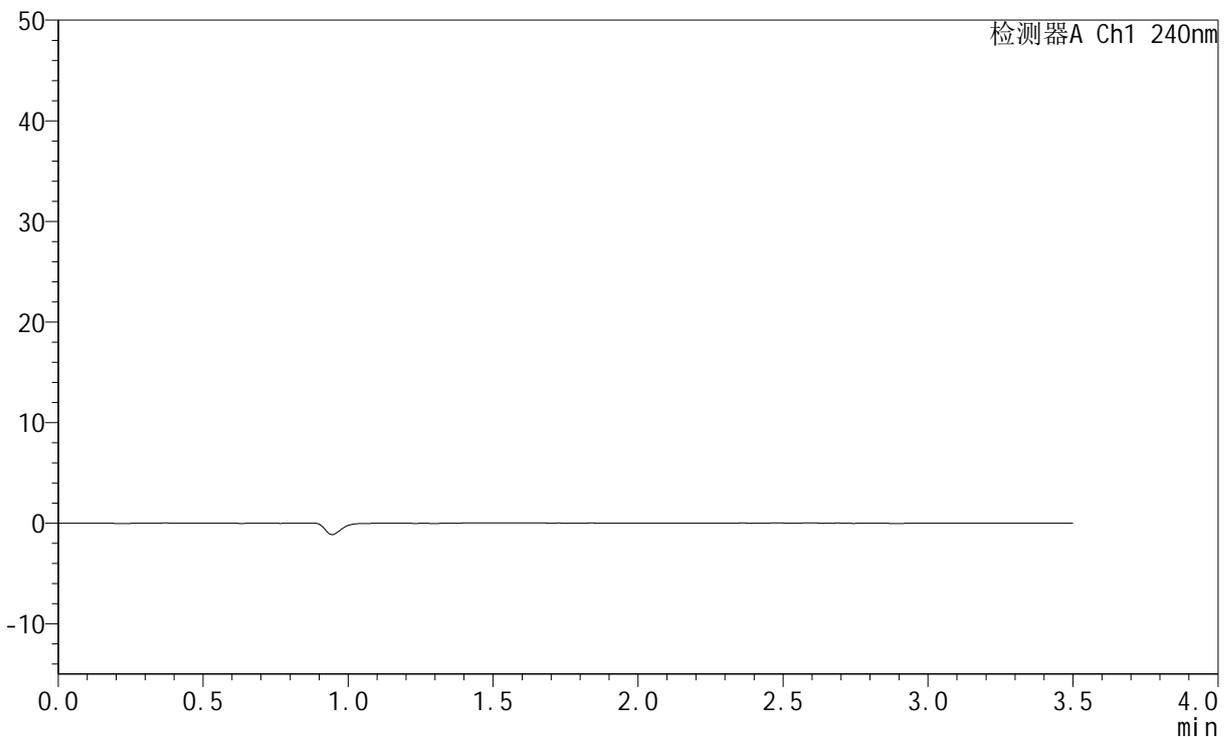
图50 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-63/28-558-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:21:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:40:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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							

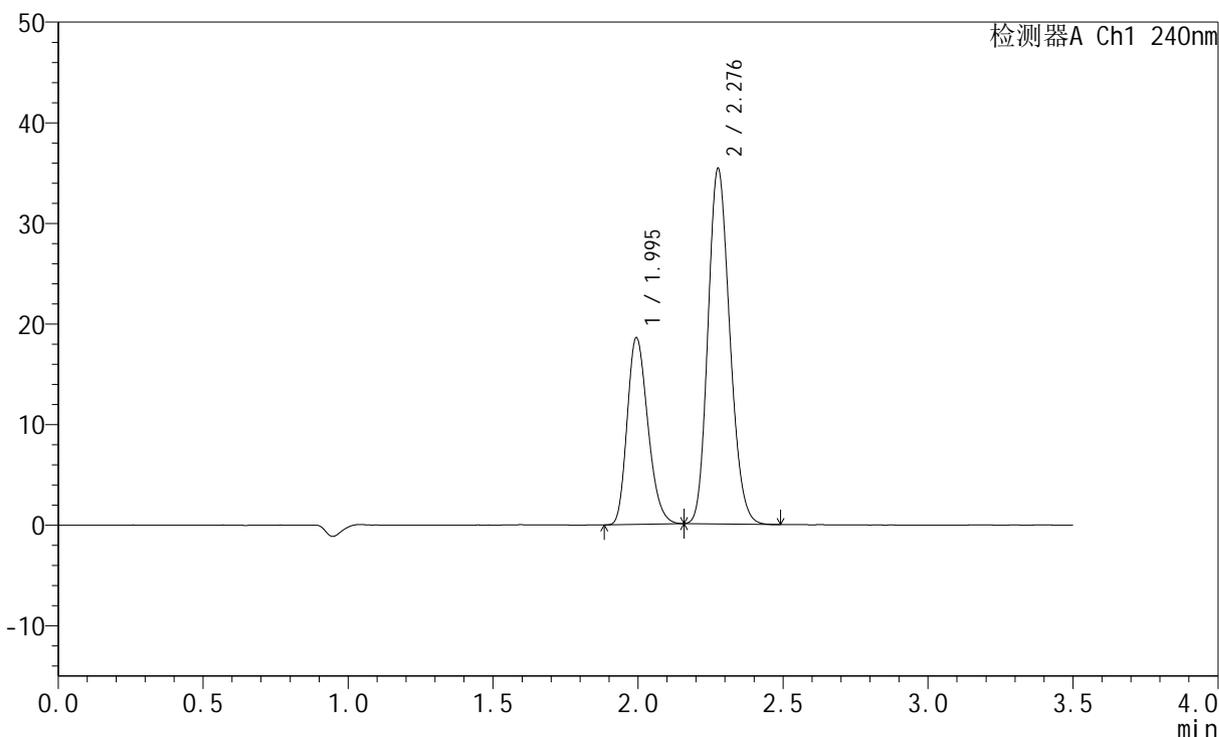
图51 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

<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 - 0-63/28-559-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:25:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:40:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.995	91719	18512	33.131	3737	1.235	--
2	2.276	185116	35078	66.869	4326	1.168	2.093
总计		276835	53590	100.000			

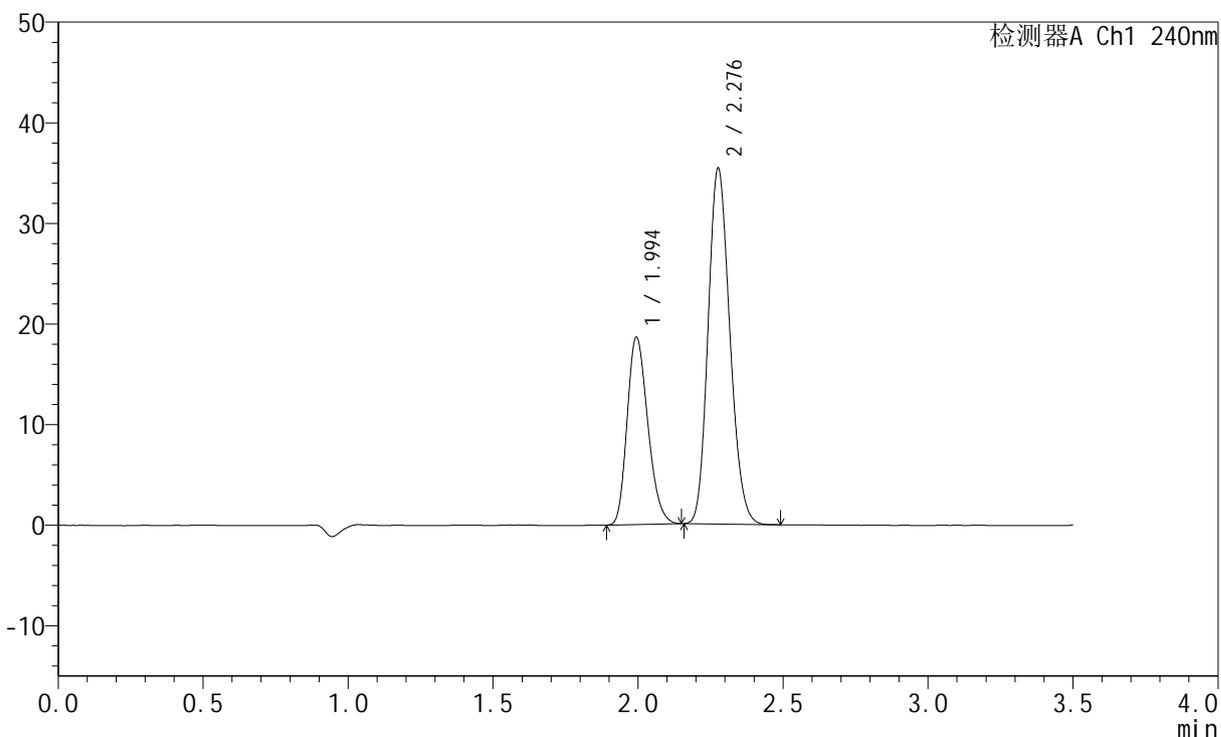
图52 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-560-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:29:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:40:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.994	92021	18569	33.241	3726	1.228	--
2	2.276	184811	35171	66.759	4349	1.163	2.098
总计		276832	53740	100.000			

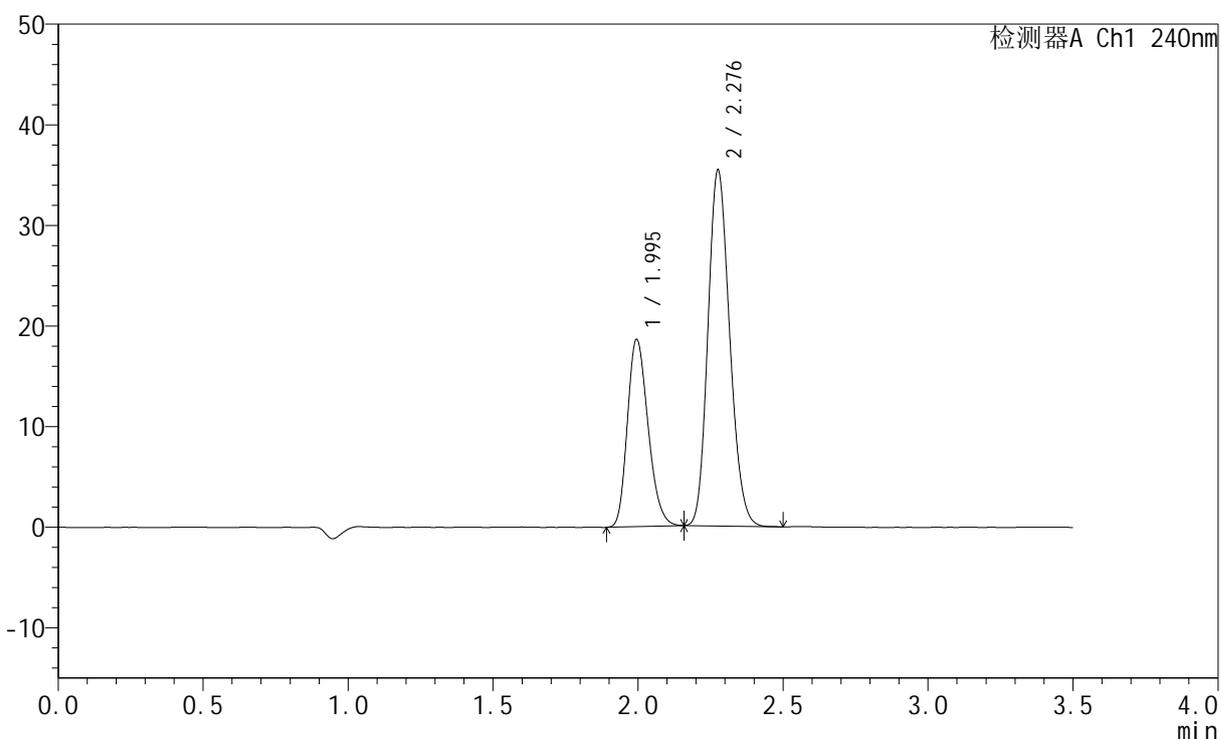
图53 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-561-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:33:42 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:40:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.995	91907	18598	33.232	3752	1.230	--
2	2.276	184655	35147	66.768	4359	1.168	2.091
总计		276562	53745	100.000			

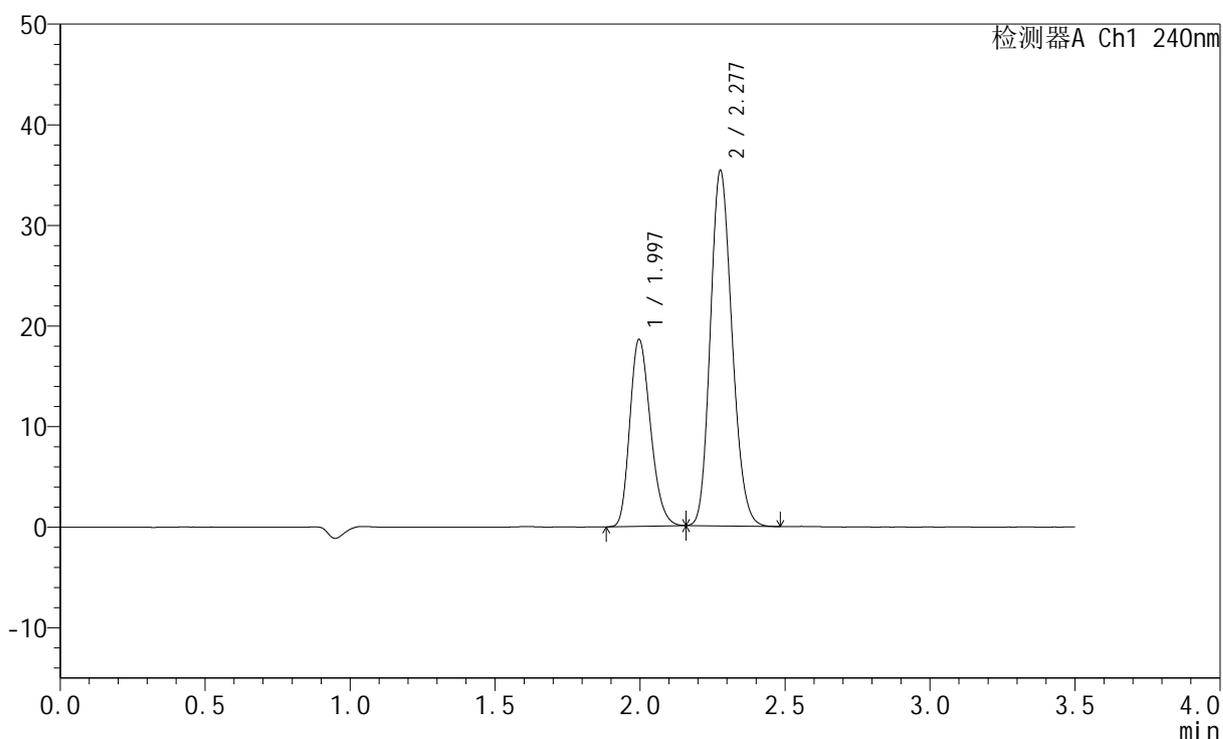
图54 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-562-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:37:36 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.997	91656	18580	33.213	3762	1.229	--
2	2.277	184305	35197	66.787	4374	1.167	2.093
总计		275962	53777	100.000			

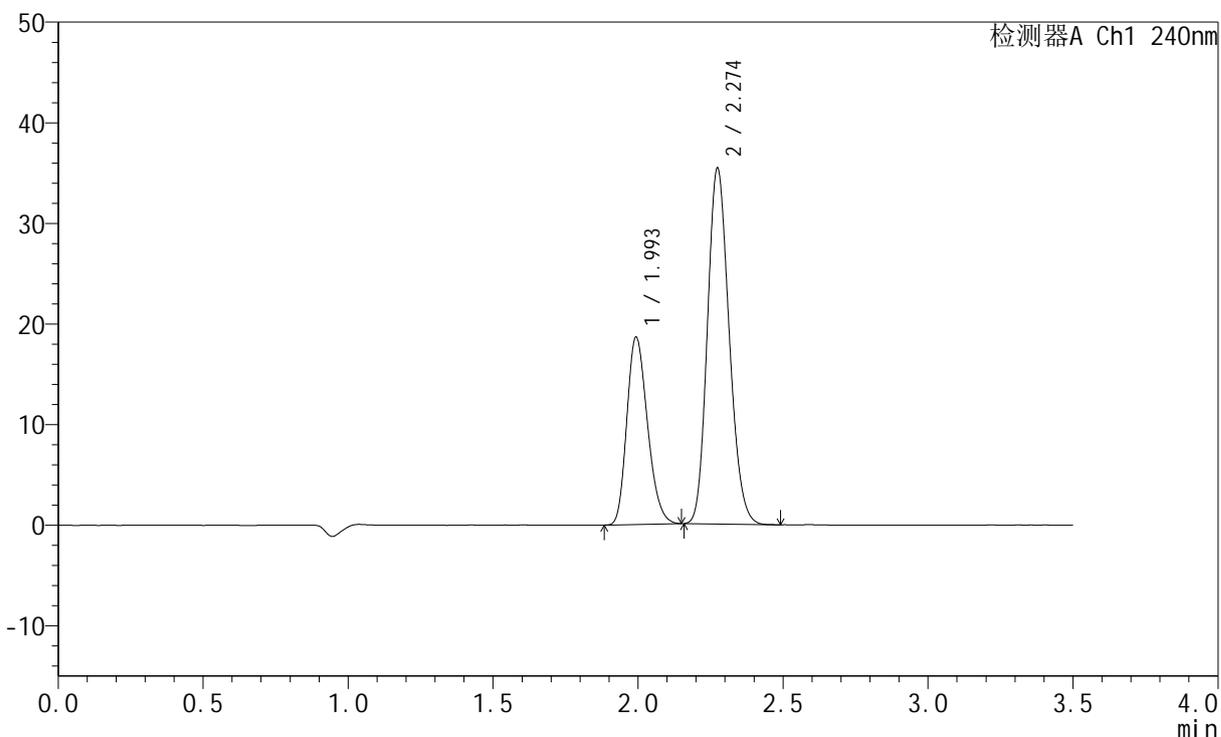
图55 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-563-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:41:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.993	91907	18512	33.211	3743	1.232	--
2	2.274	184832	35309	66.789	4345	1.166	2.092
总计		276740	53821	100.000			

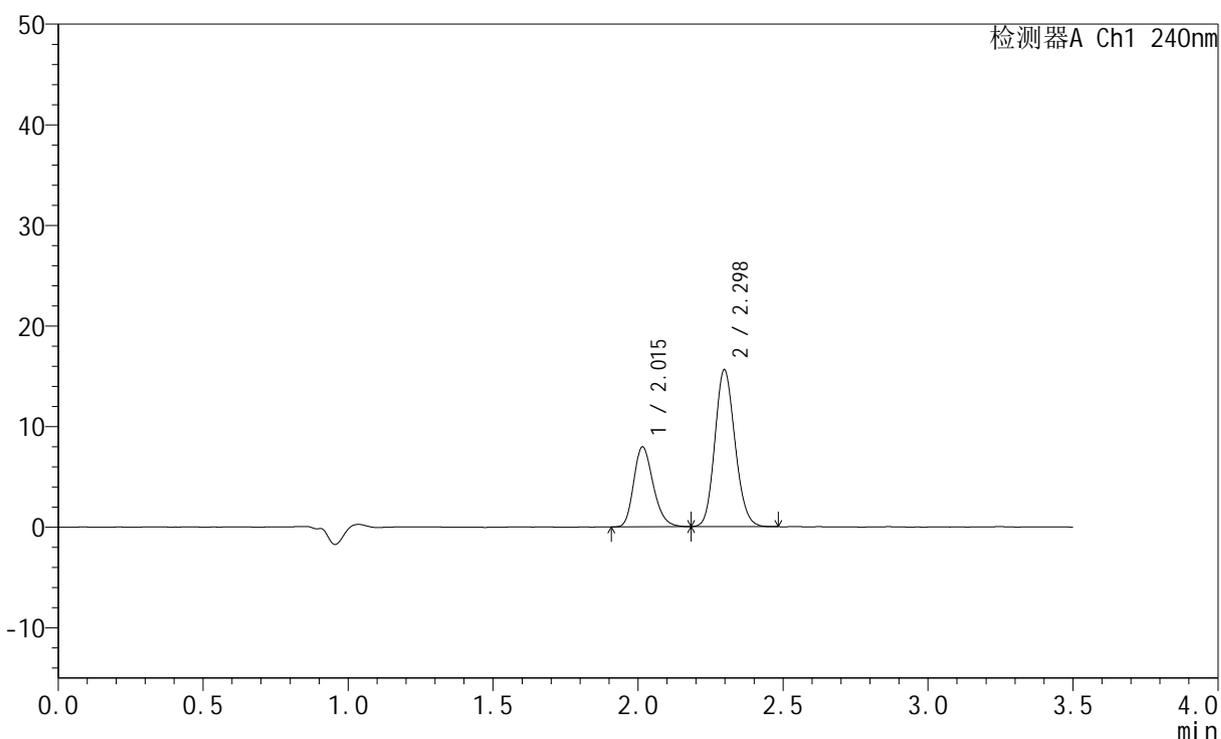
图56 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-564-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:45:25 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	37098	7949	32.970	4351	1.232	--
2	2.298	75424	15592	67.030	5181	1.137	2.262
总计		112522	23541	100.000			

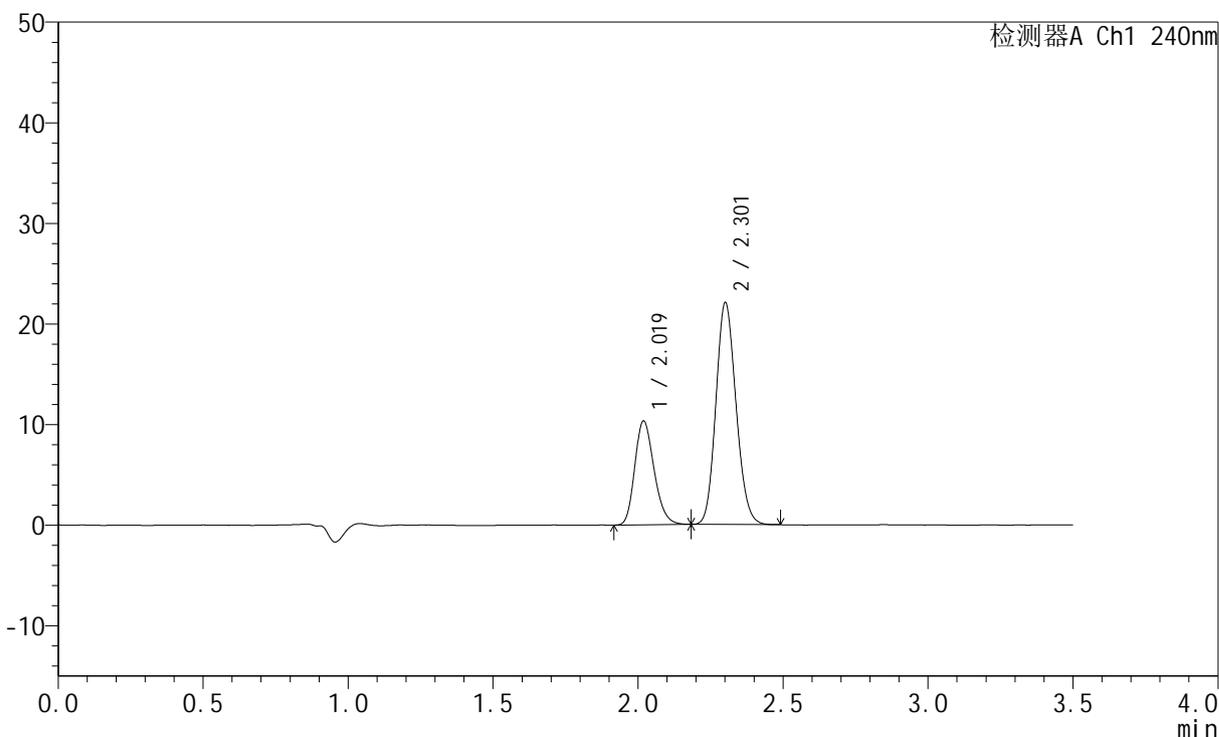
图57 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-565-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:49:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	47749	10283	30.915	4422	1.219	--
2	2.301	106705	21900	69.085	5187	1.136	2.266
总计		154454	32183	100.000			

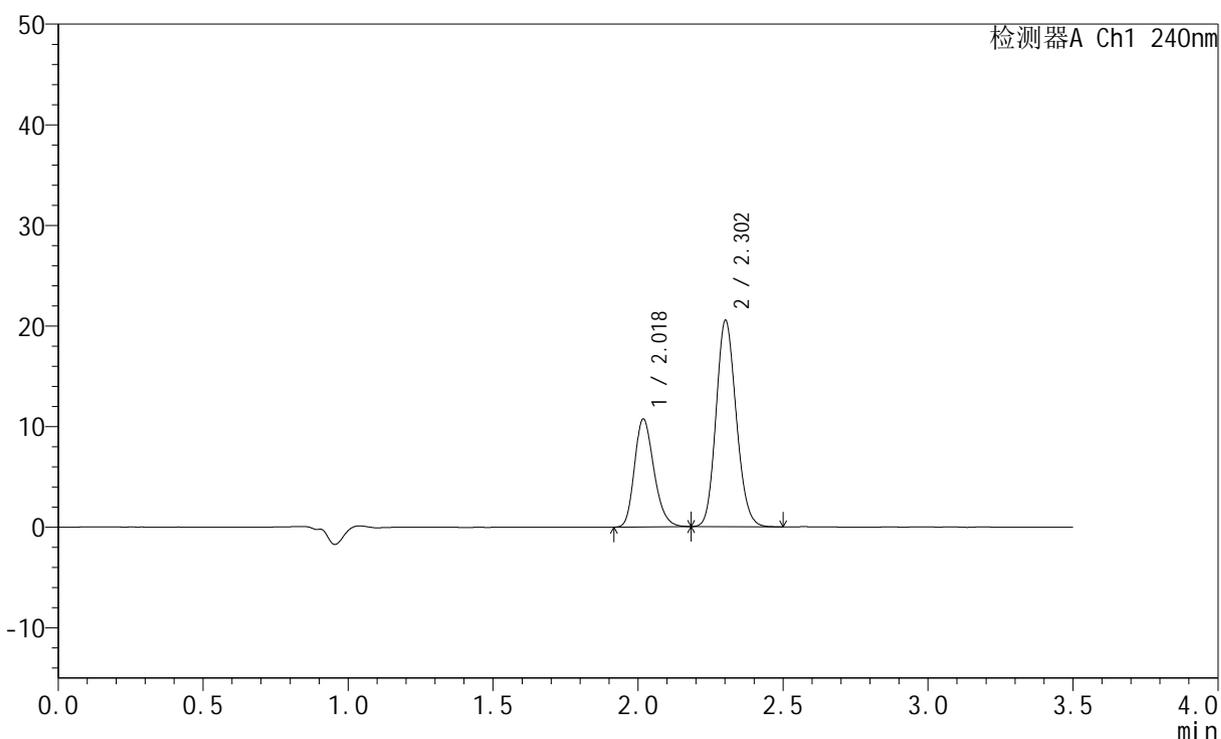
图58 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-566-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:53:11 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.018	49894	10649	33.398	4379	1.229	--
2	2.302	99498	20413	66.602	5185	1.136	2.274
总计		149391	31063	100.000			

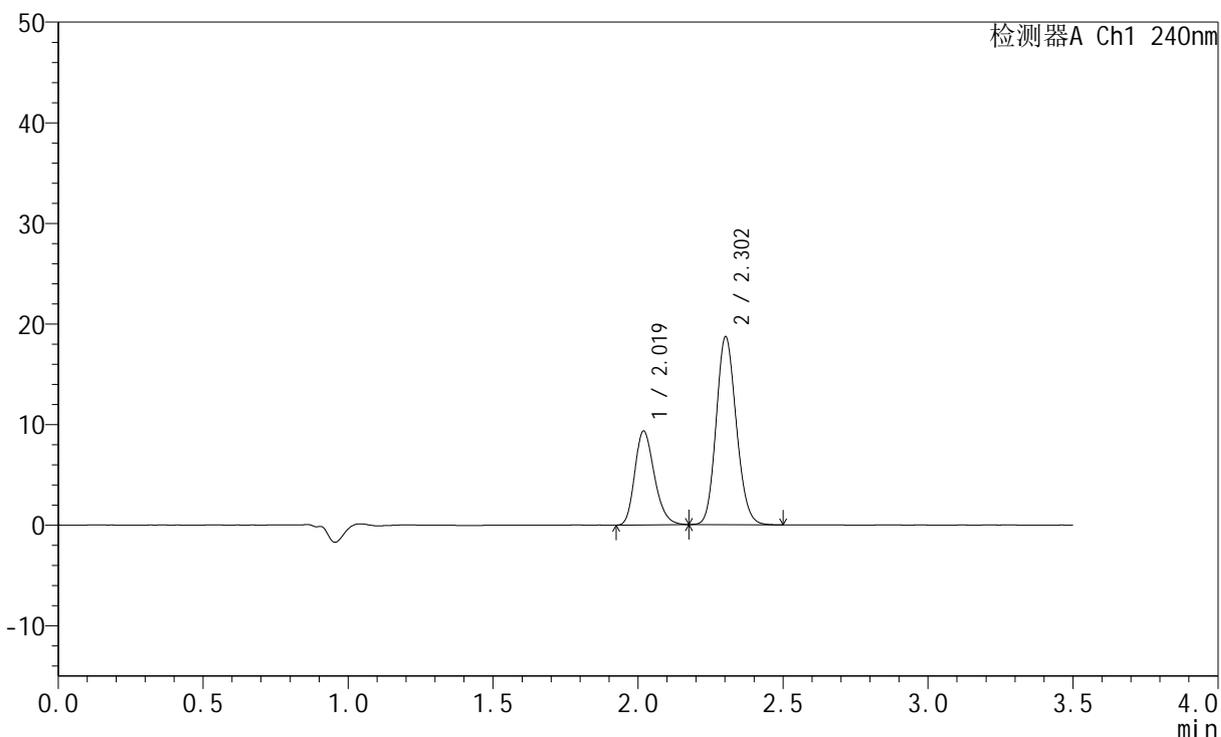
图59 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-567-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 20:57:04 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:41:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	43686	9292	32.577	4316	1.237	--
2	2.302	90414	18613	67.423	5208	1.134	2.261
总计		134101	27904	100.000			

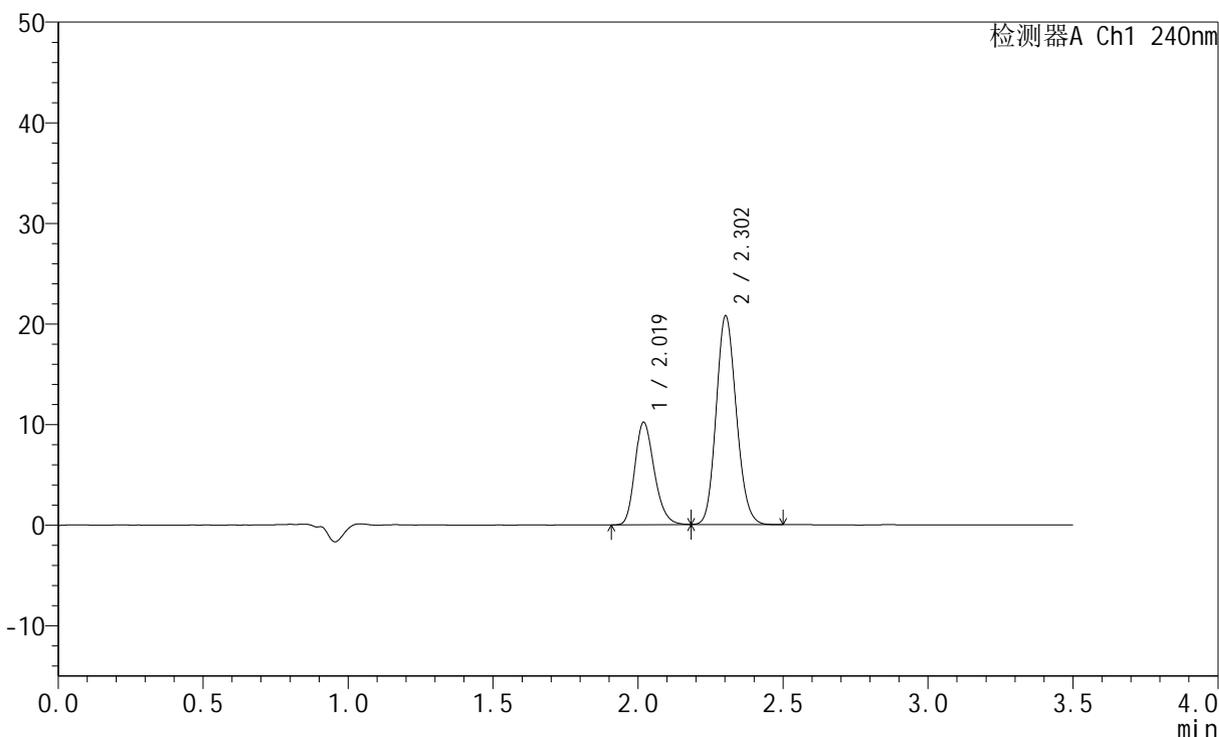
图60 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-568-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:00:57      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:41:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	47458	10154	32.066	4386	1.230	--
2	2.302	100546	20661	67.934	5191	1.136	2.268
总计		148004	30815	100.000			

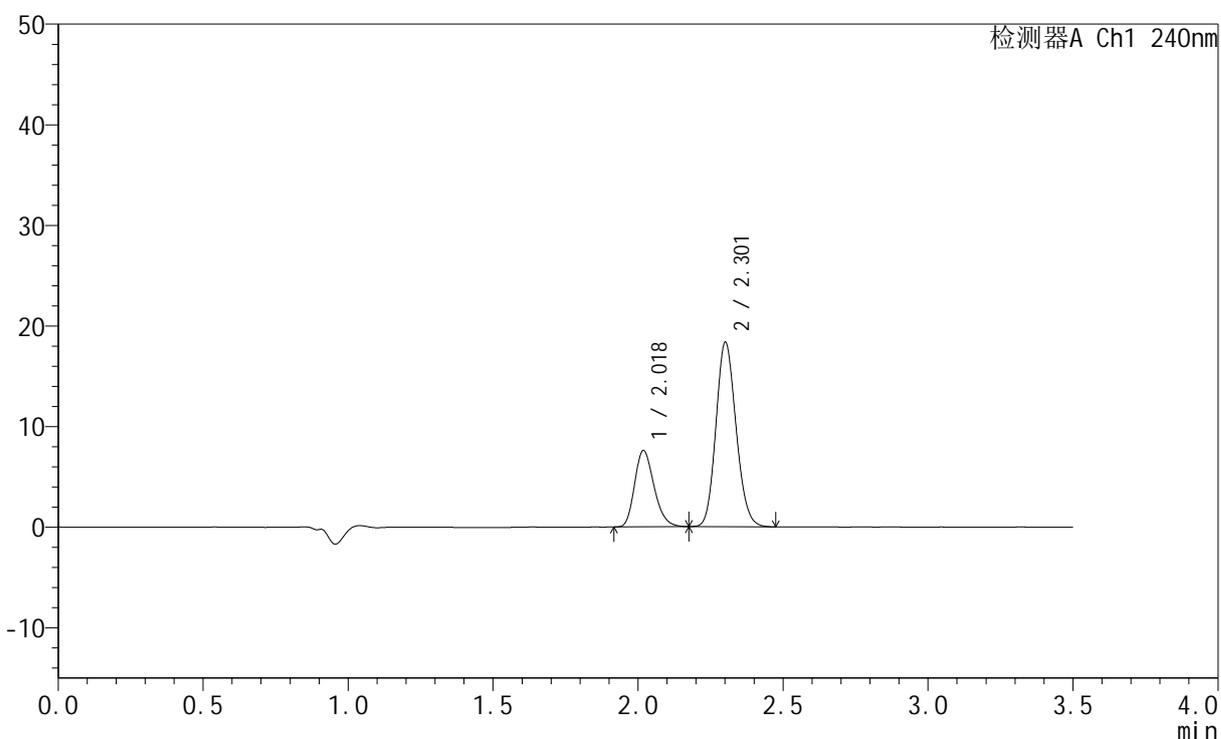
图61 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-569-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:04:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:41:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.018	35248	7541	28.452	4370	1.233	--
2	2.301	88639	18208	71.548	5204	1.137	2.267
总计		123887	25748	100.000			

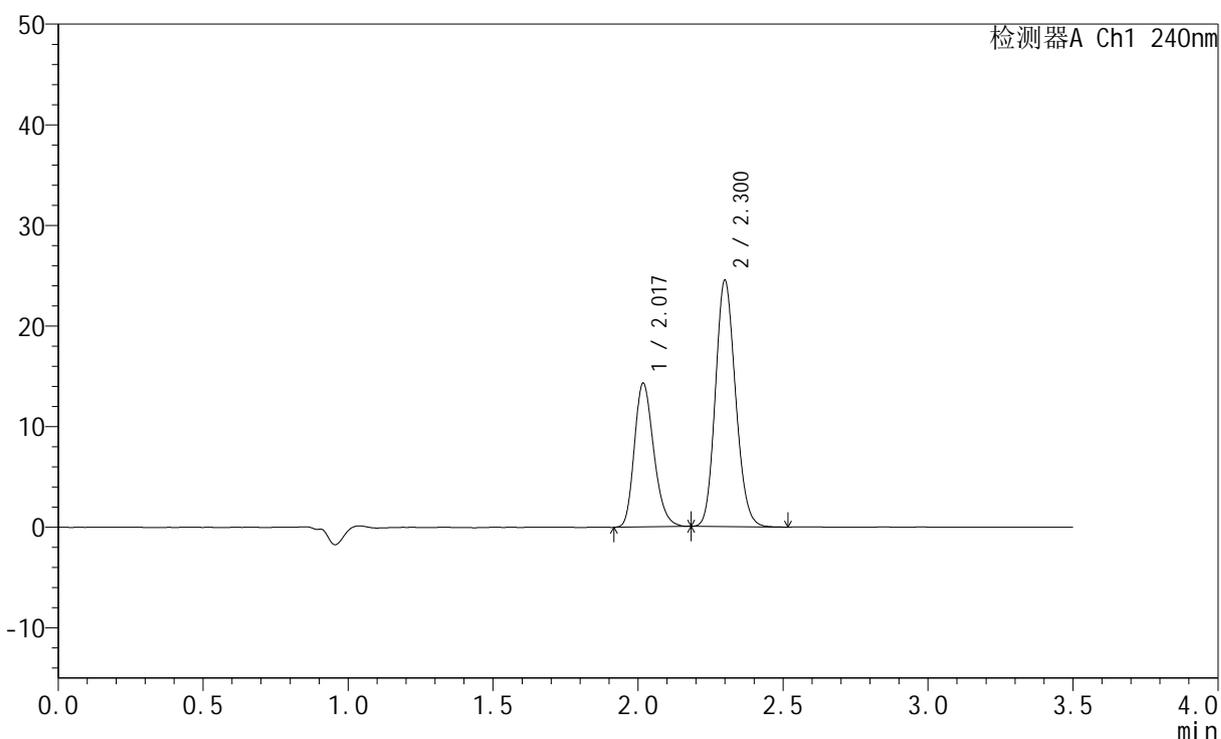
图62 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-570-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:08:44 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:42:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.017	66349	14175	35.891	4394	1.236	--
2	2.300	118515	24400	64.109	5200	1.140	2.264
总计		184864	38576	100.000			

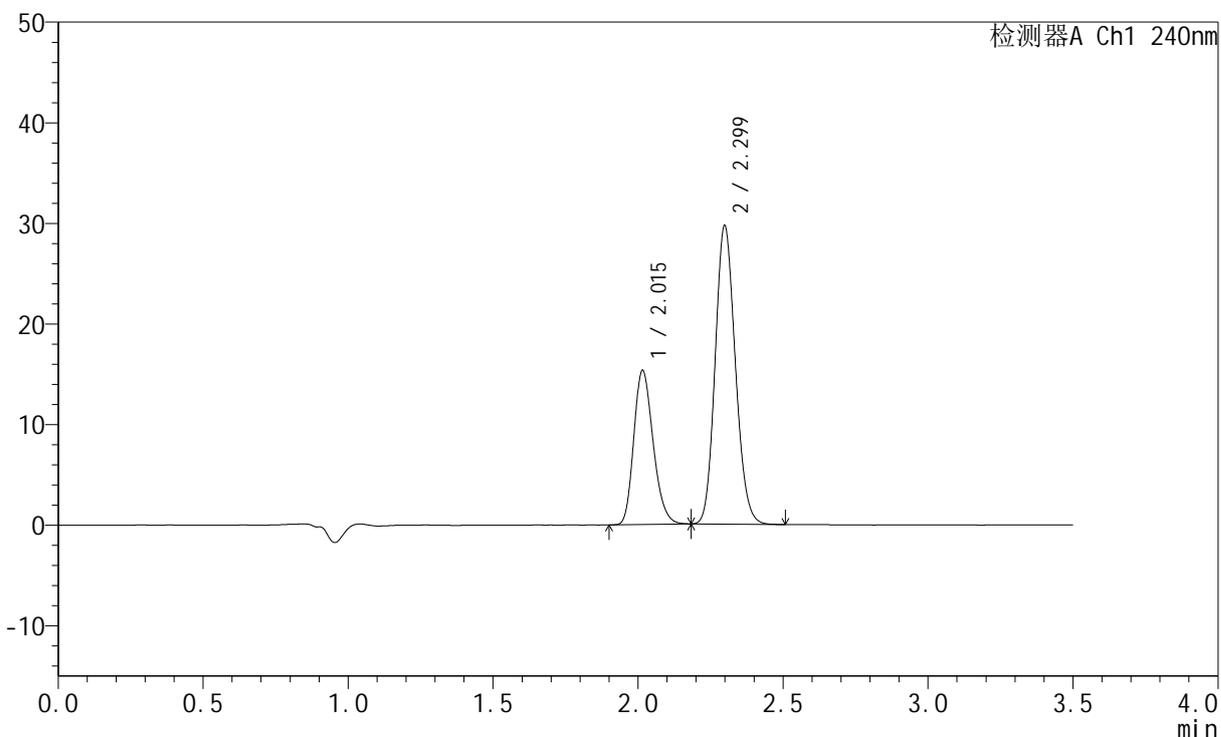
图63 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-571-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:12:37 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:42:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	70838	15289	32.992	4380	1.224	--
2	2.299	143872	29623	67.008	5174	1.138	2.271
总计		214710	44912	100.000			

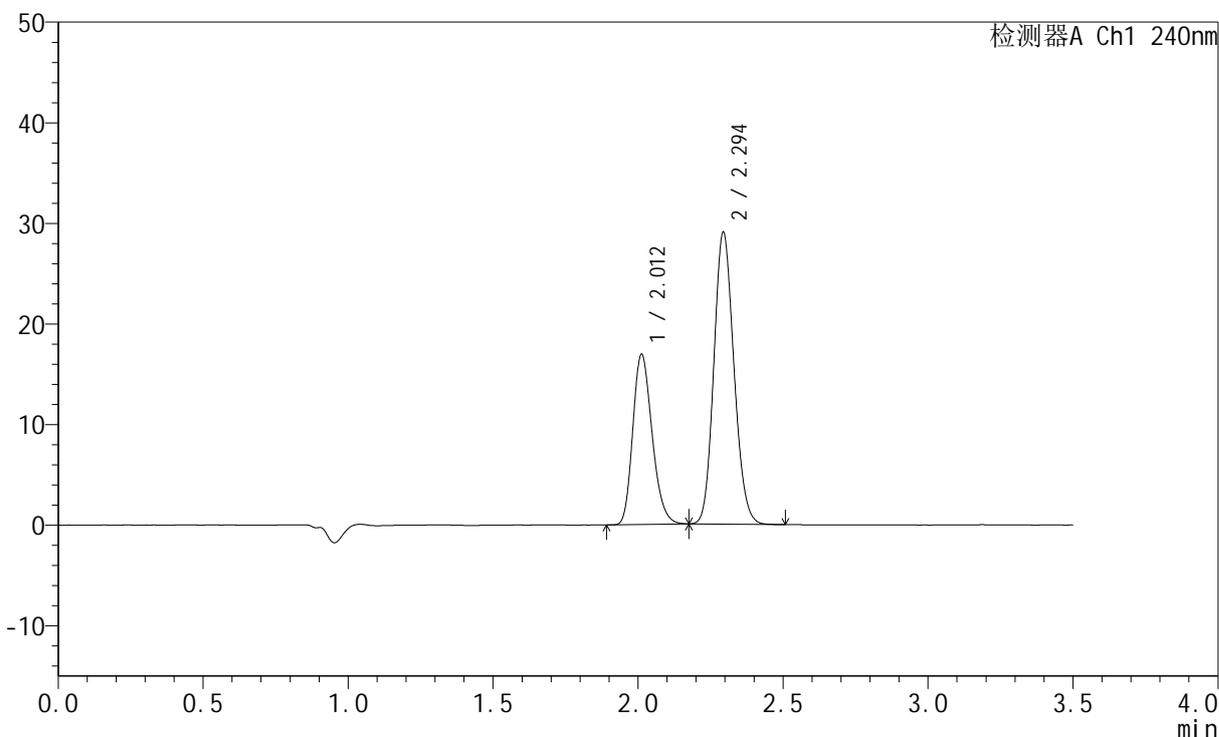
图64 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-572-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:16:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:42:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.012	78041	16905	35.754	4403	1.226	--
2	2.294	140233	28929	64.246	5179	1.136	2.268
总计		218274	45834	100.000			

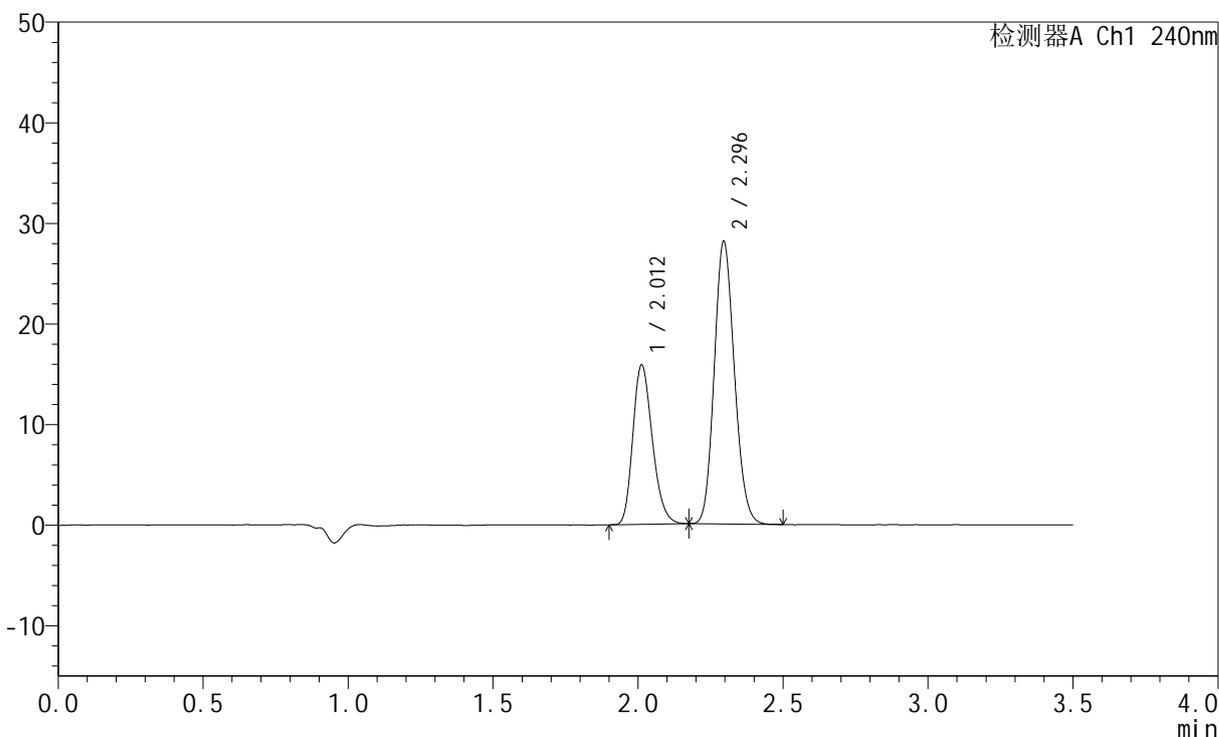
图65 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-573-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:20:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:42:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.012	73905	15849	35.169	4319	1.233	--
2	2.296	136235	28090	64.831	5145	1.136	2.262
总计		210140	43939	100.000			

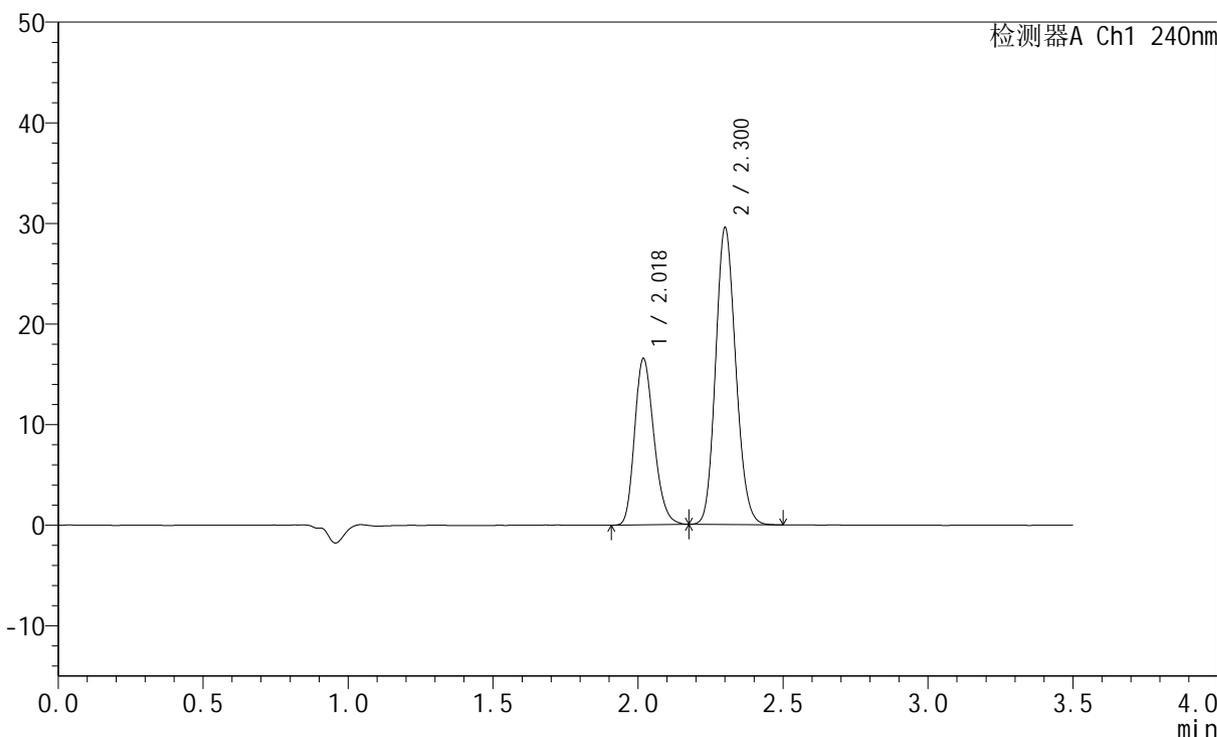
图66 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-574-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:24:16      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:42:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	76467	16428	34.880	4410	1.223	--
2	2.300	142765	29332	65.120	5212	1.138	2.265
总计		219233	45761	100.000			

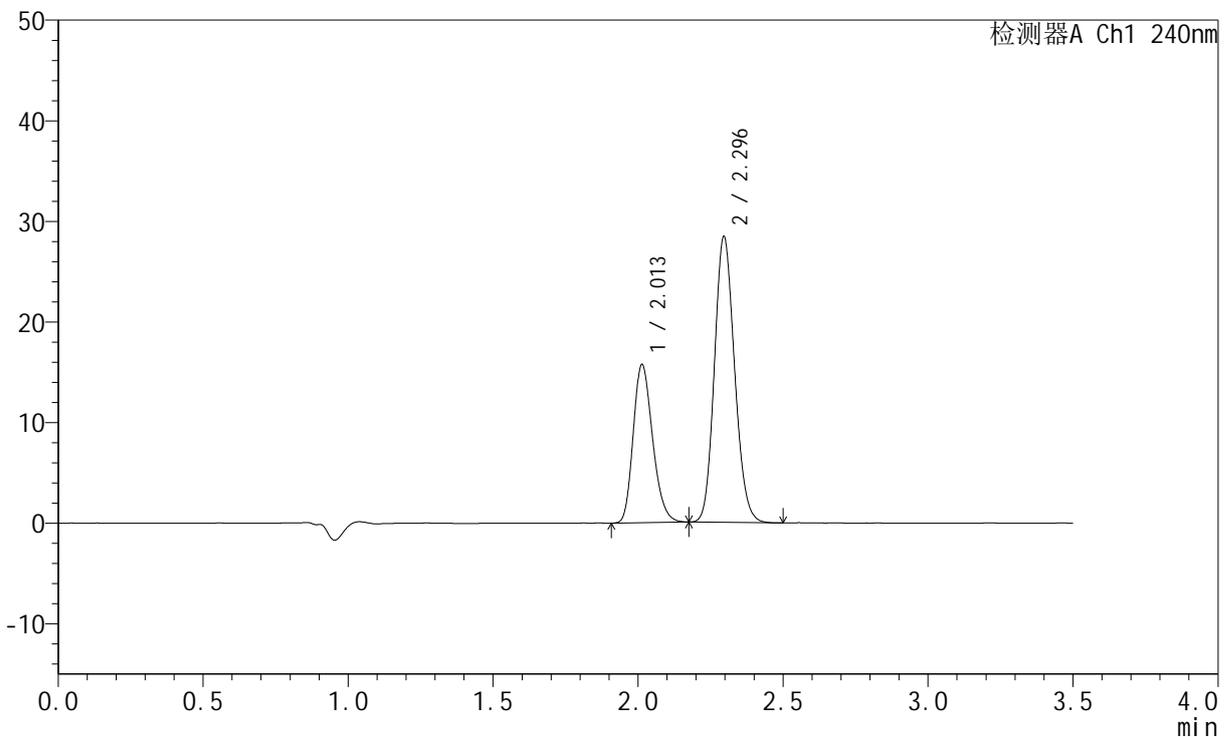
图67 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-575-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:28:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:42:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	72979	15728	34.634	4354	1.226	--
2	2.296	137732	28415	65.366	5172	1.138	2.264
总计		210711	44143	100.000			

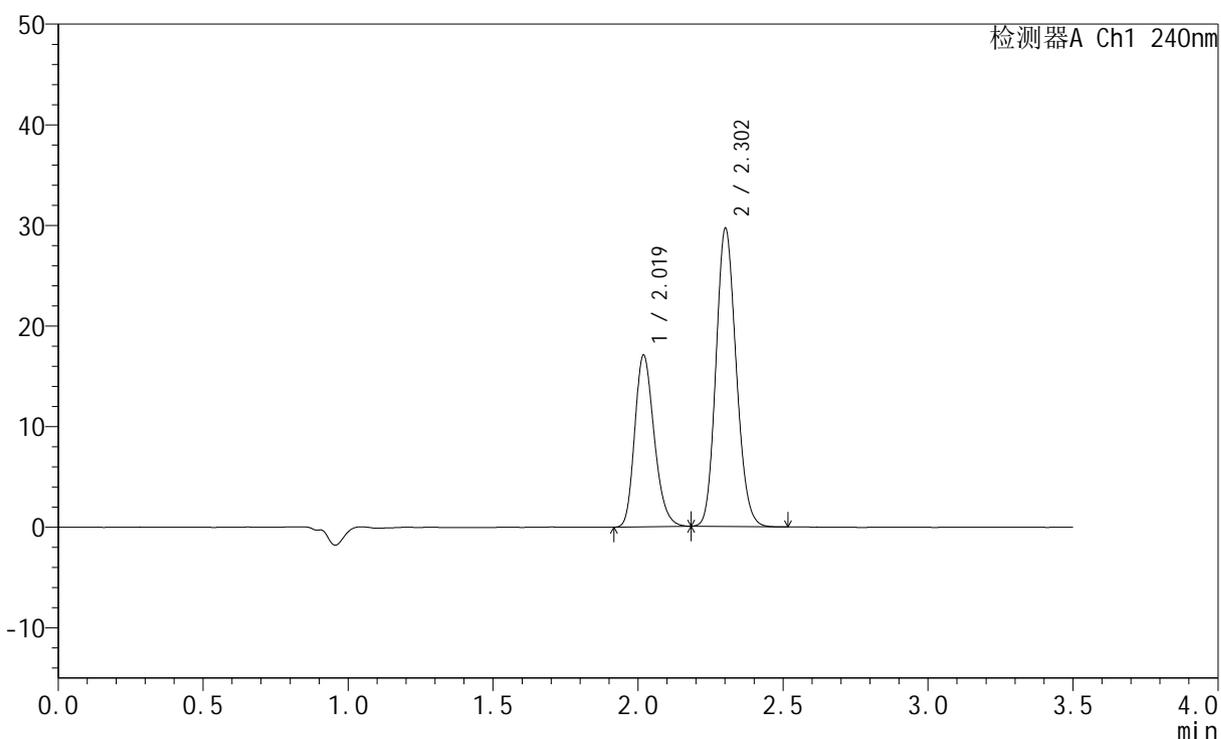
图68 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-576-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:32:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:42:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	79518	16992	35.576	4361	1.230	--
2	2.302	143998	29474	64.424	5171	1.139	2.260
总计		223516	46466	100.000			

图69 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



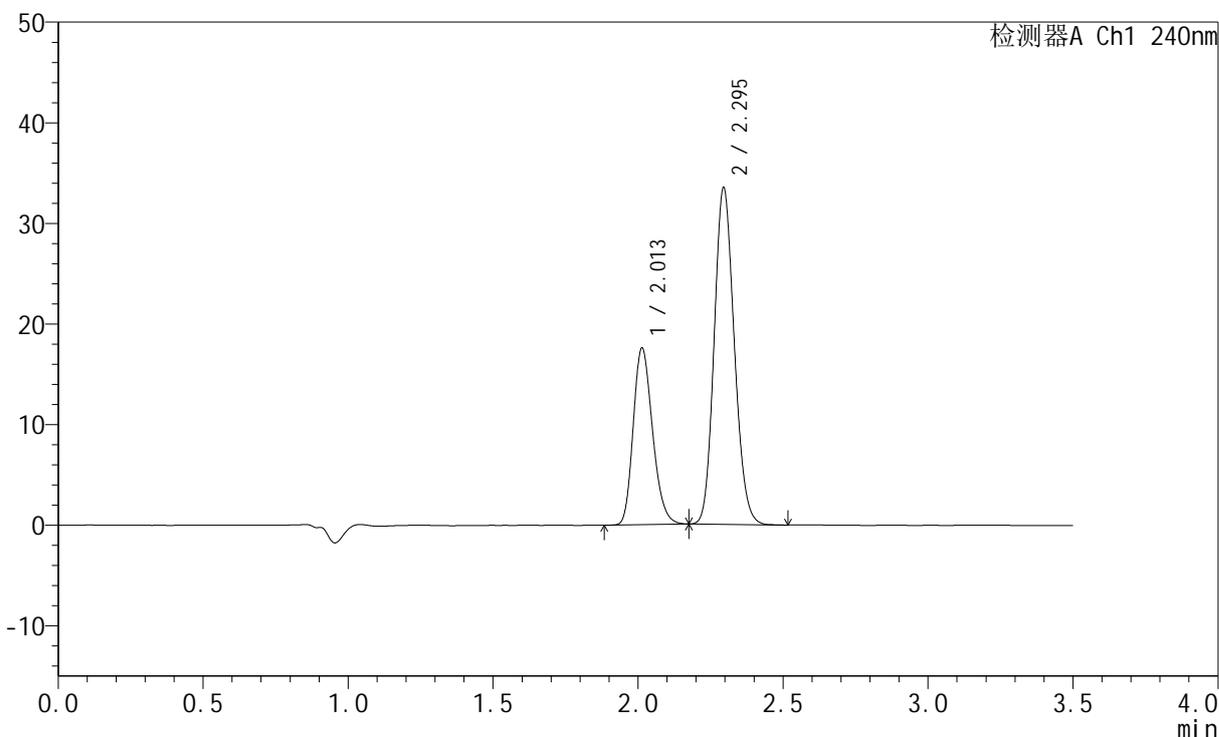
# SMF-4035

## <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 - 0-63/28-577-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:35:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:43:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <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	2.013	81026	17568	33.365	4406	1.222	--
2	2.295	161819	33438	66.635	5184	1.138	2.265
总计		242845	51006	100.000			

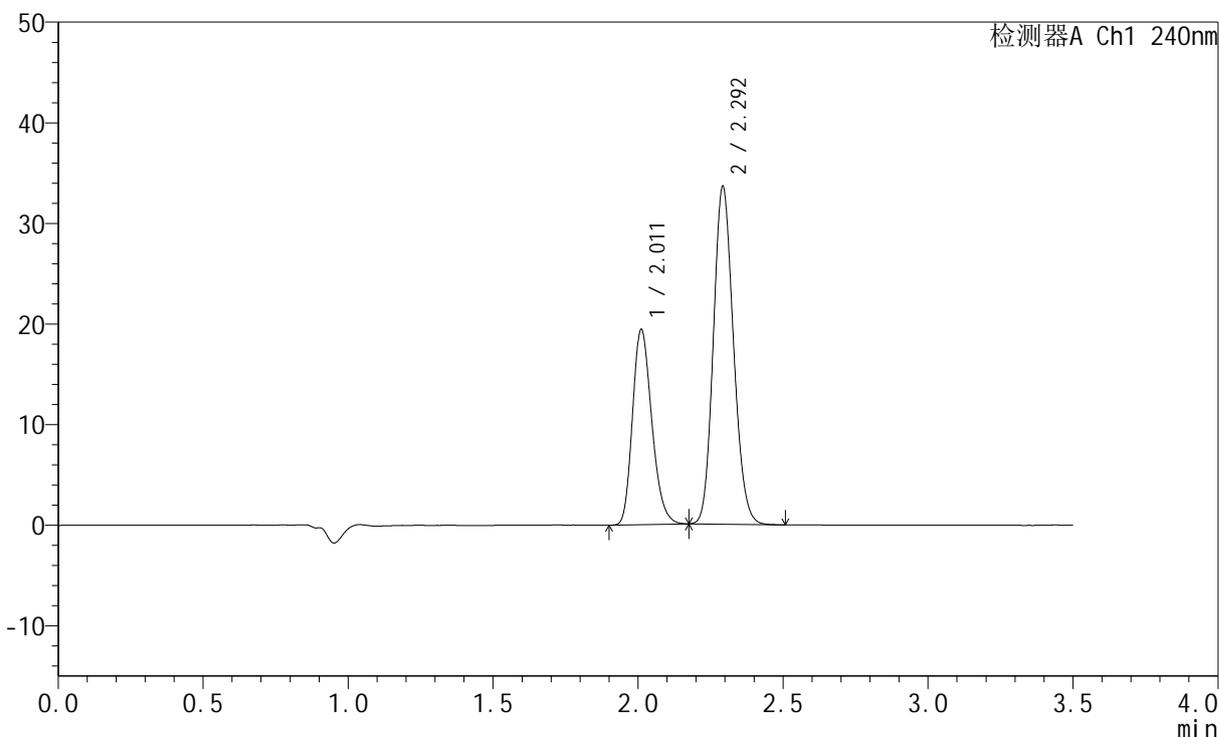
图70 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-578-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:39:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:43:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.011	89442	19330	35.528	4410	1.227	--
2	2.292	162307	33300	64.472	5167	1.140	2.264
总计		251749	52630	100.000			

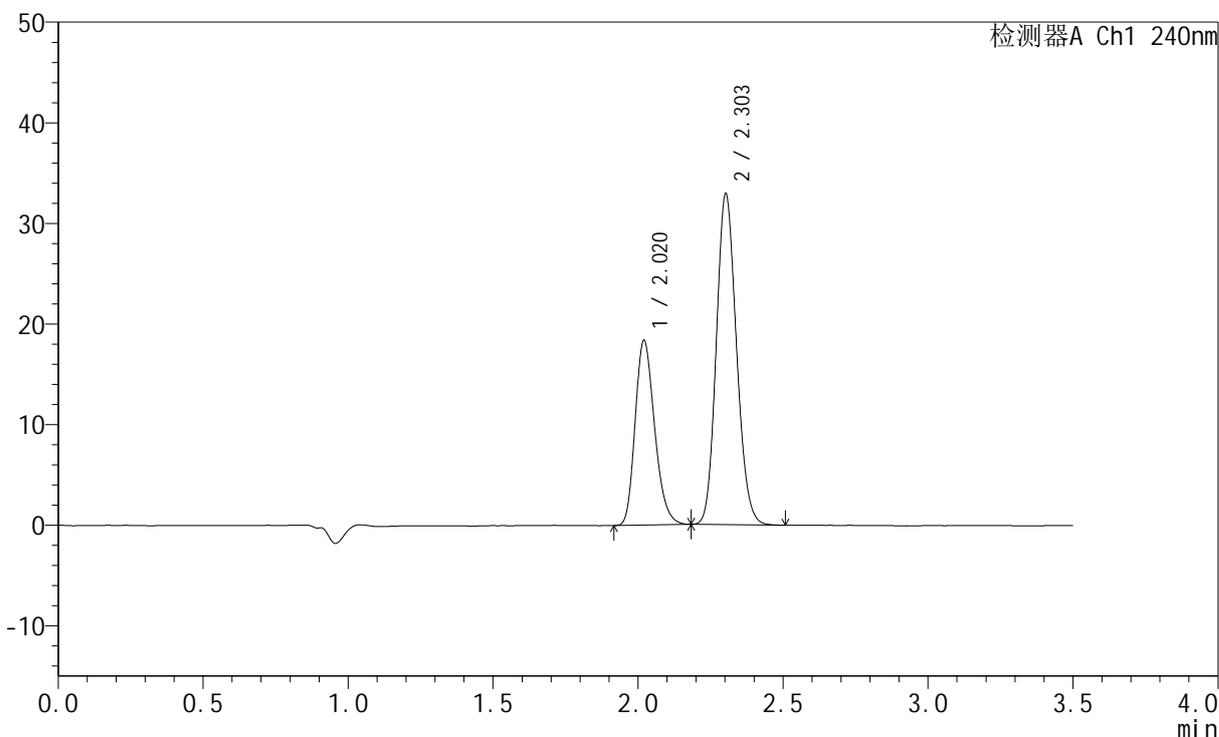
图71 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-579-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:43:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:43:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	85347	18333	34.857	4376	1.236	--
2	2.303	159503	32807	65.143	5177	1.137	2.259
总计		244849	51140	100.000			

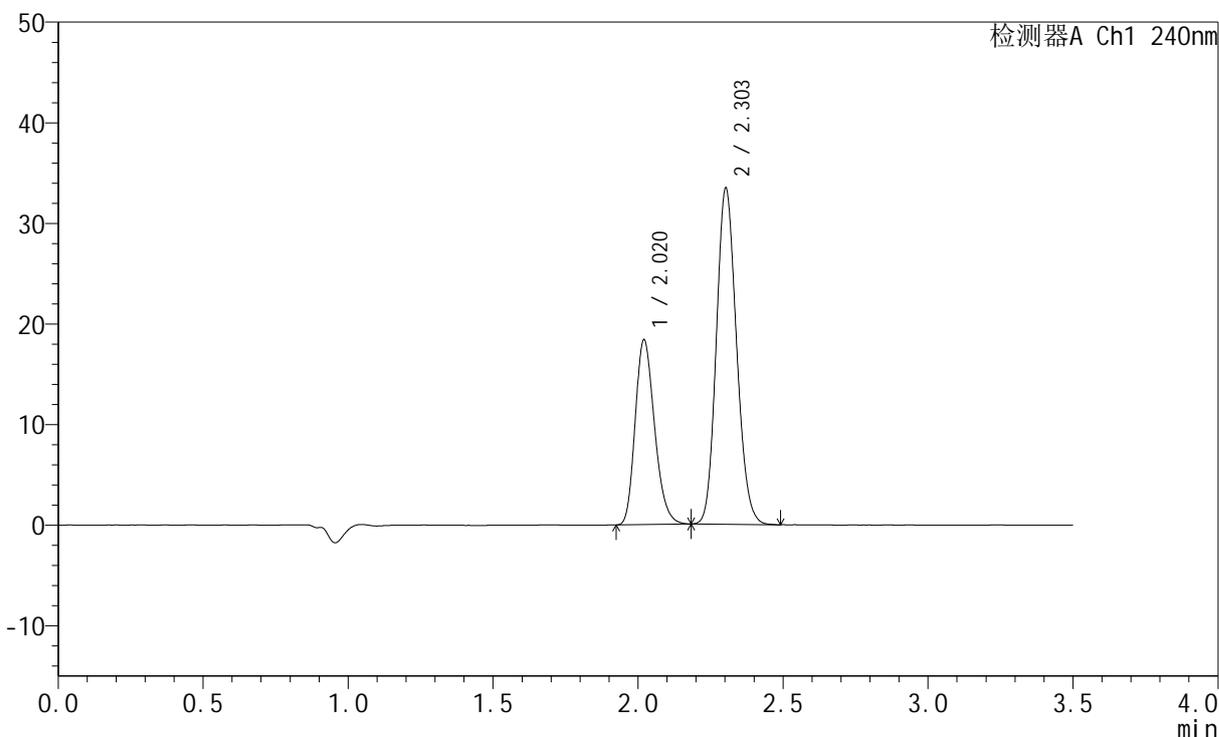
图72 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-580-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:47:37      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:43:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	85093	18347	34.418	4400	1.226	--
2	2.303	162143	33339	65.582	5183	1.137	2.262
总计		247236	51685	100.000			

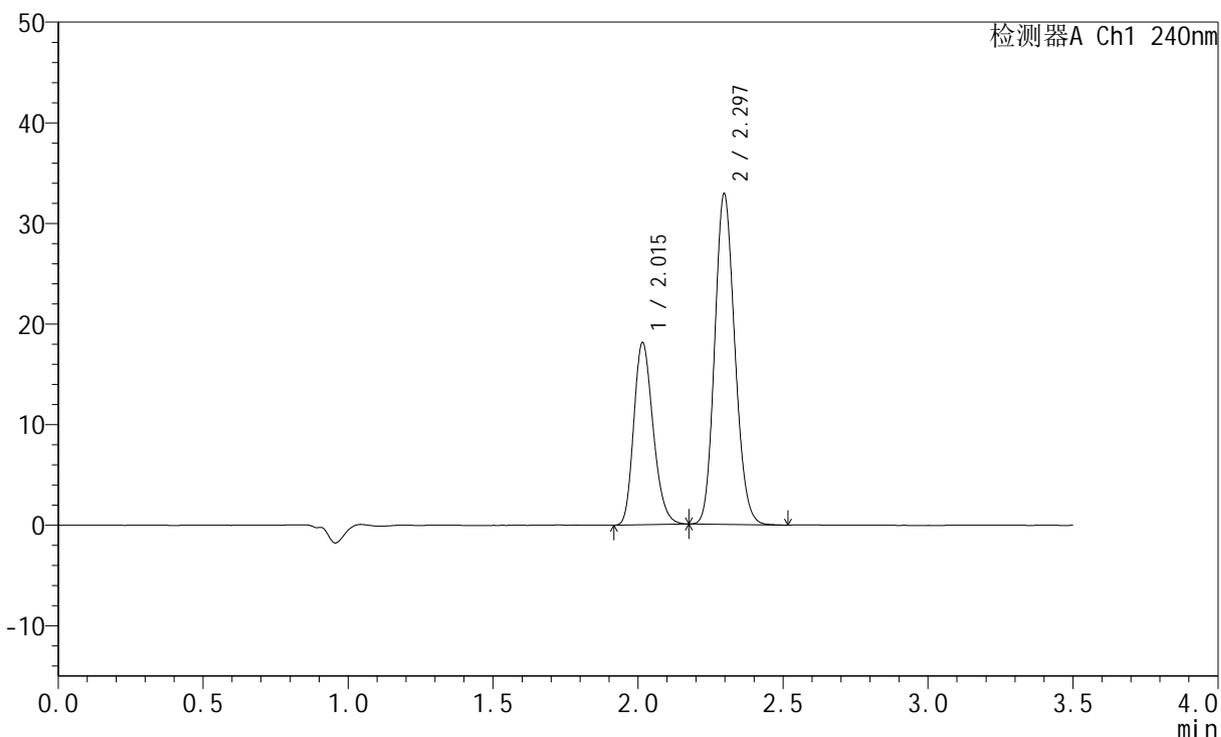
图73 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-581-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:51:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:43:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	83811	18092	34.520	4397	1.226	--
2	2.297	158976	32862	65.480	5186	1.138	2.263
总计		242787	50954	100.000			

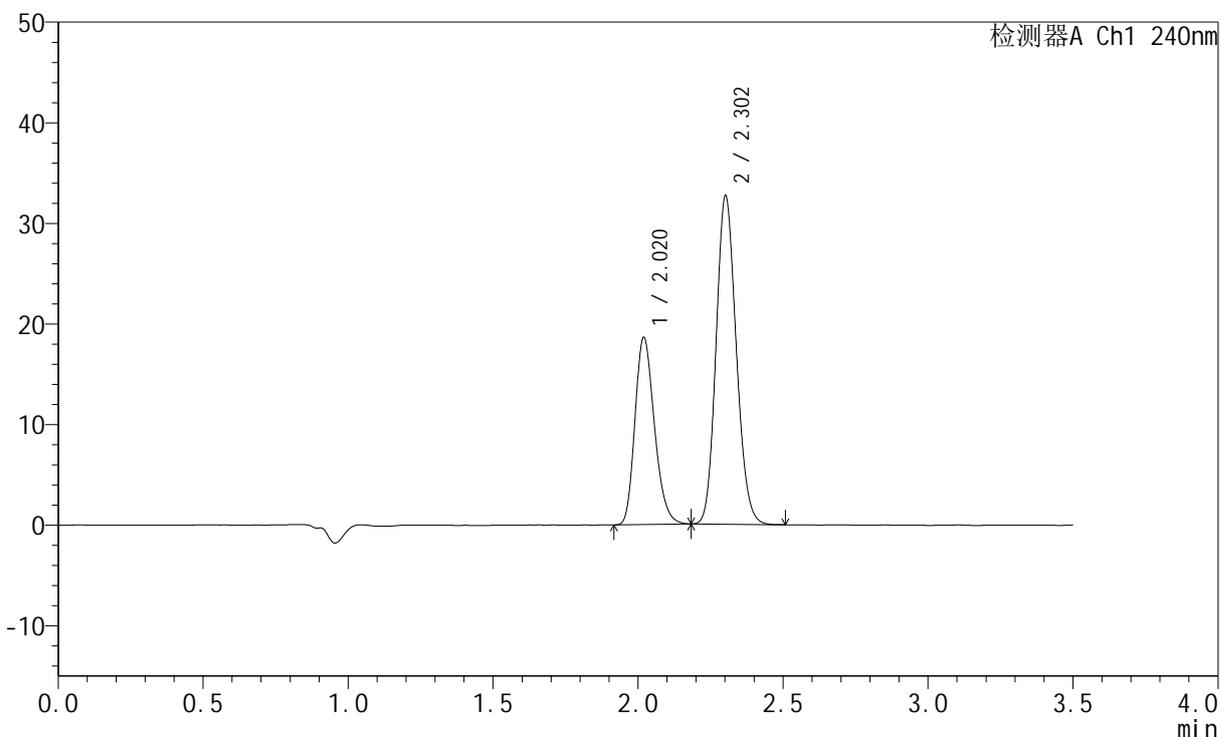
图74 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-582-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:55:23 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:43:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.020	86458	18555	35.339	4373	1.232	--
2	2.302	158193	32489	64.661	5191	1.138	2.260
总计		244652	51044	100.000			

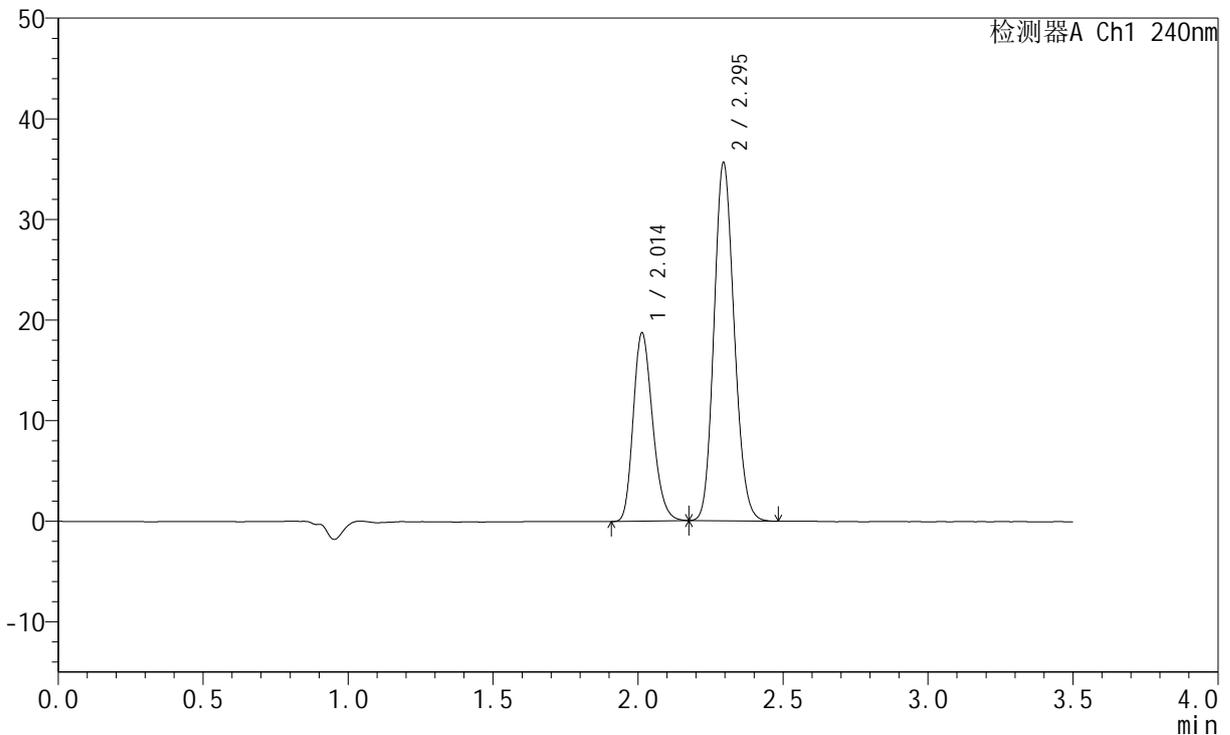
图75 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-583-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 21:59:17 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:43:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	86403	18723	33.334	4404	1.225	--
2	2.295	172803	35549	66.666	5150	1.137	2.258
总计		259206	54273	100.000			

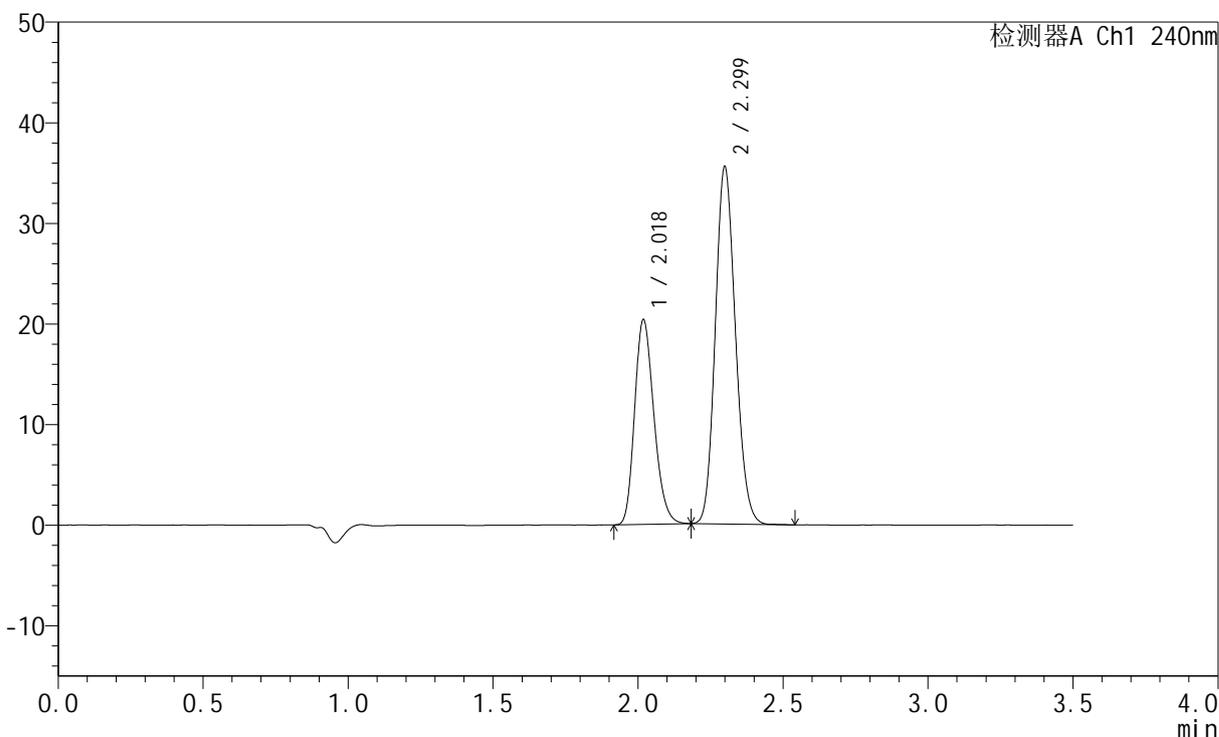
图76 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-584-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:03:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:43:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	93719	20216	35.334	4443	1.223	--
2	2.299	171516	35421	64.666	5198	1.139	2.259
总计		265235	55638	100.000			

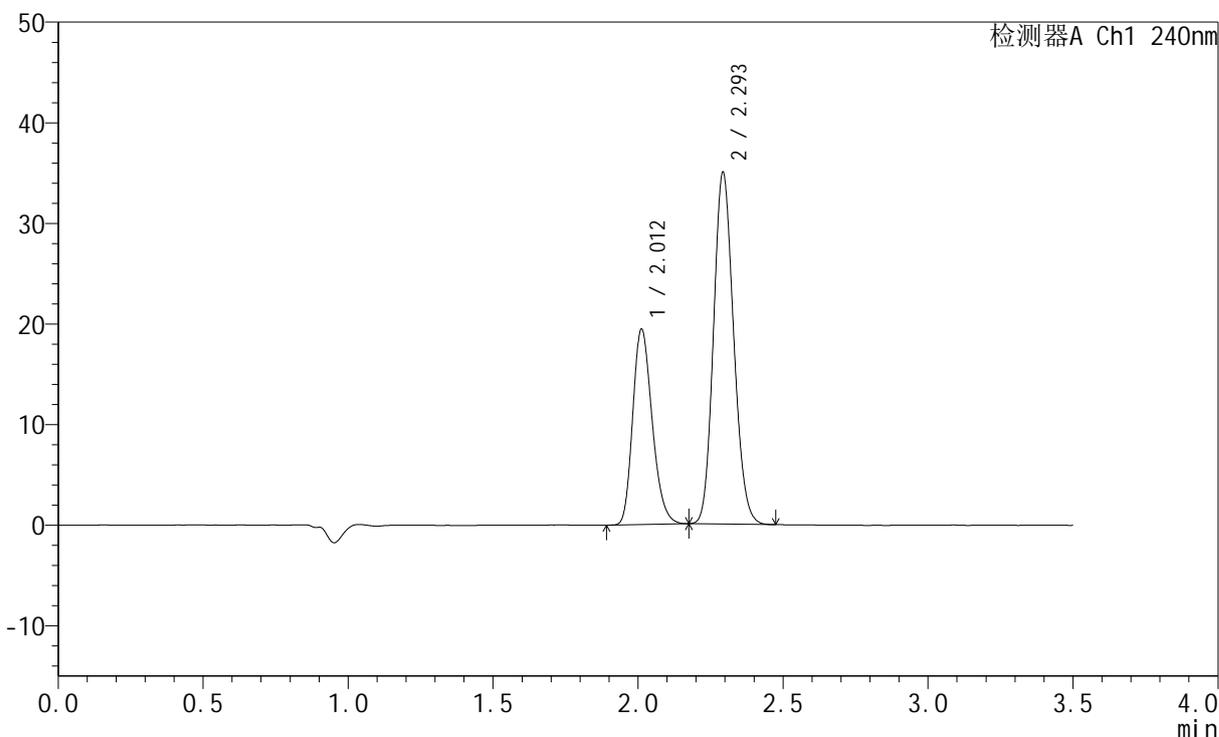
图77 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-585-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:07:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:44:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.012	90259	19415	34.788	4361	1.232	--
2	2.293	169192	34729	65.212	5157	1.138	2.252
总计		259451	54144	100.000			

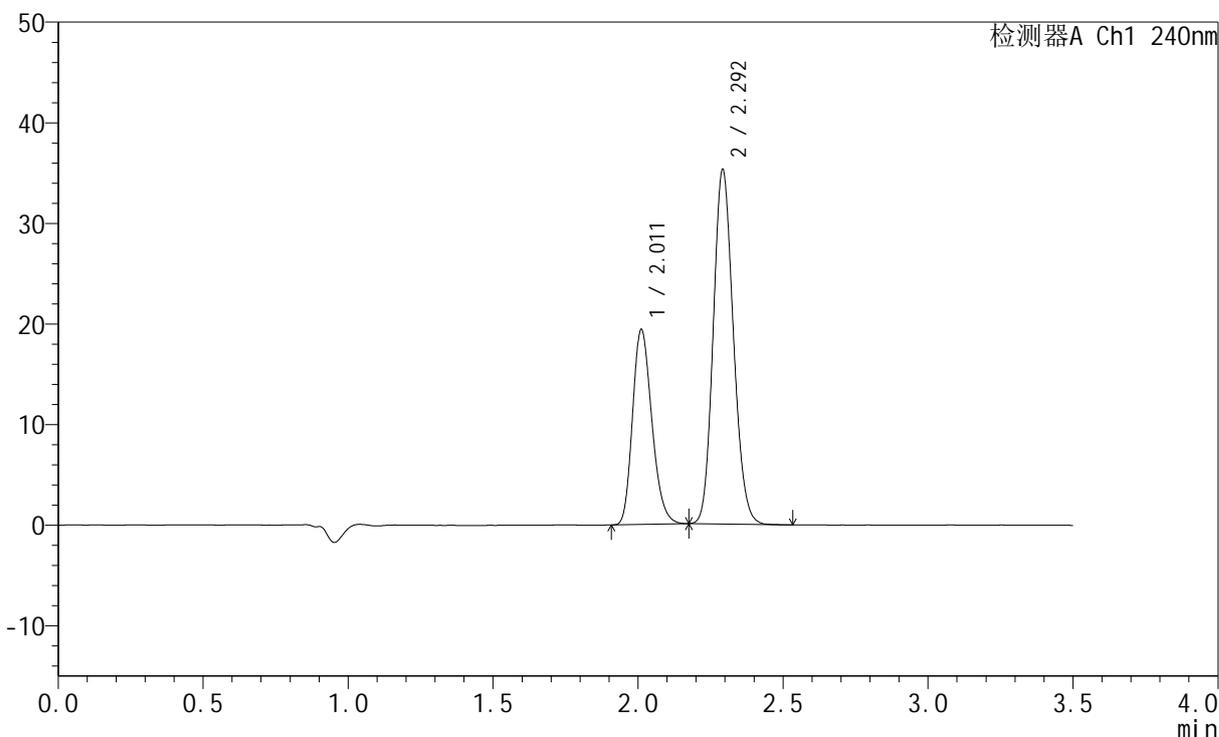
图78 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-586-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:10:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:44:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.011	89336	19317	34.388	4391	1.224	--
2	2.292	170448	35017	65.612	5166	1.139	2.256
总计		259784	54335	100.000			

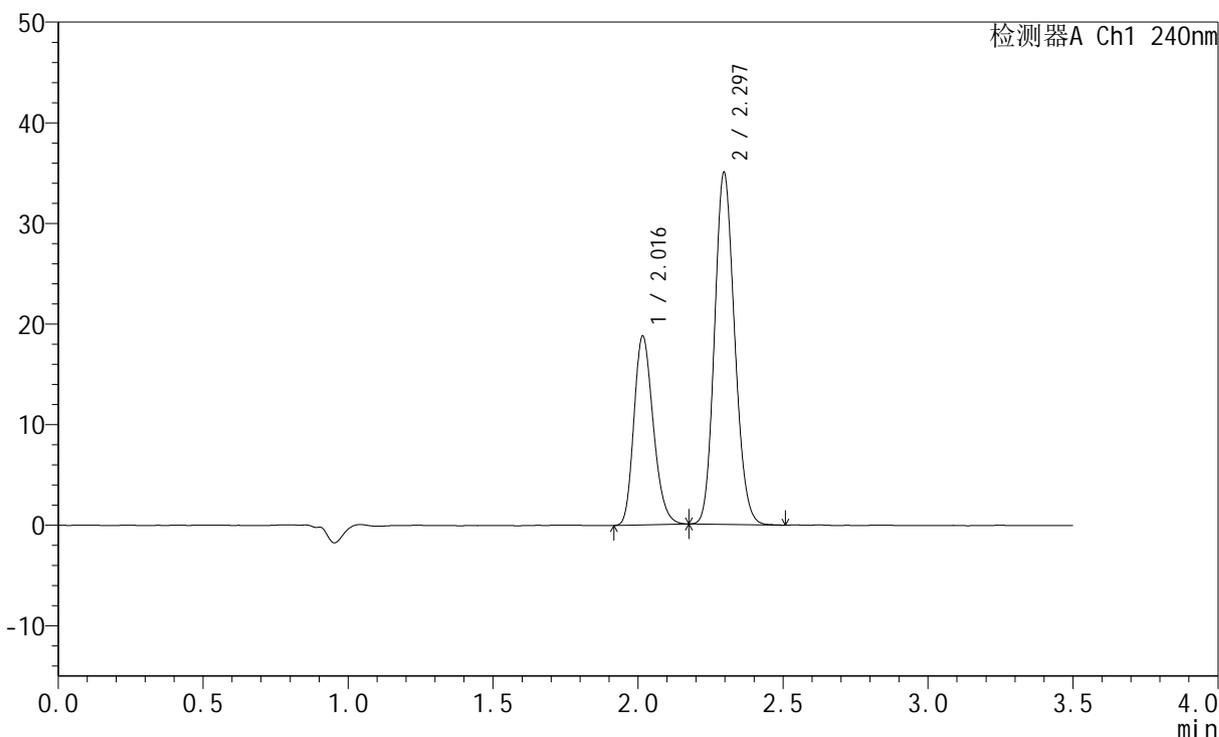
图79 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-587-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:14:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:44:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	86648	18709	33.917	4402	1.224	--
2	2.297	168819	34979	66.083	5195	1.137	2.255
总计		255466	53688	100.000			

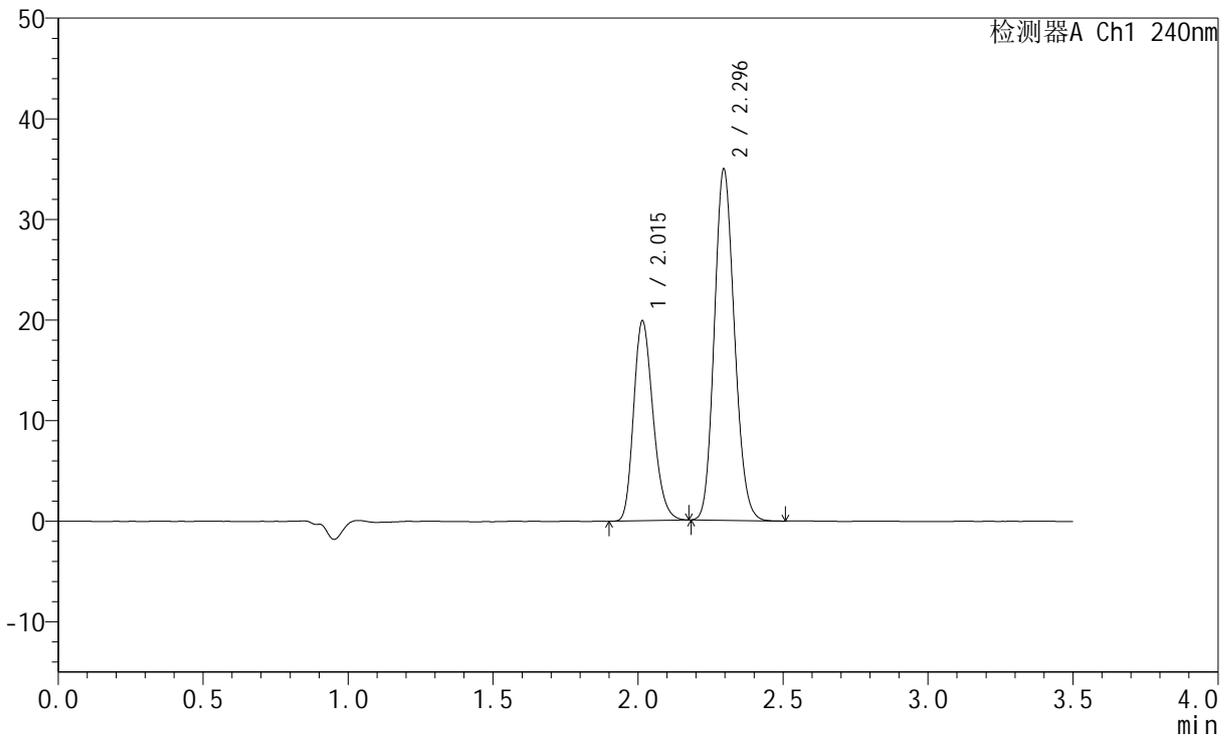
图80 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-588-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:18:45 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:44:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	92113	19858	35.292	4381	1.231	--
2	2.296	168888	34905	64.708	5168	1.137	2.252
总计		261002	54763	100.000			

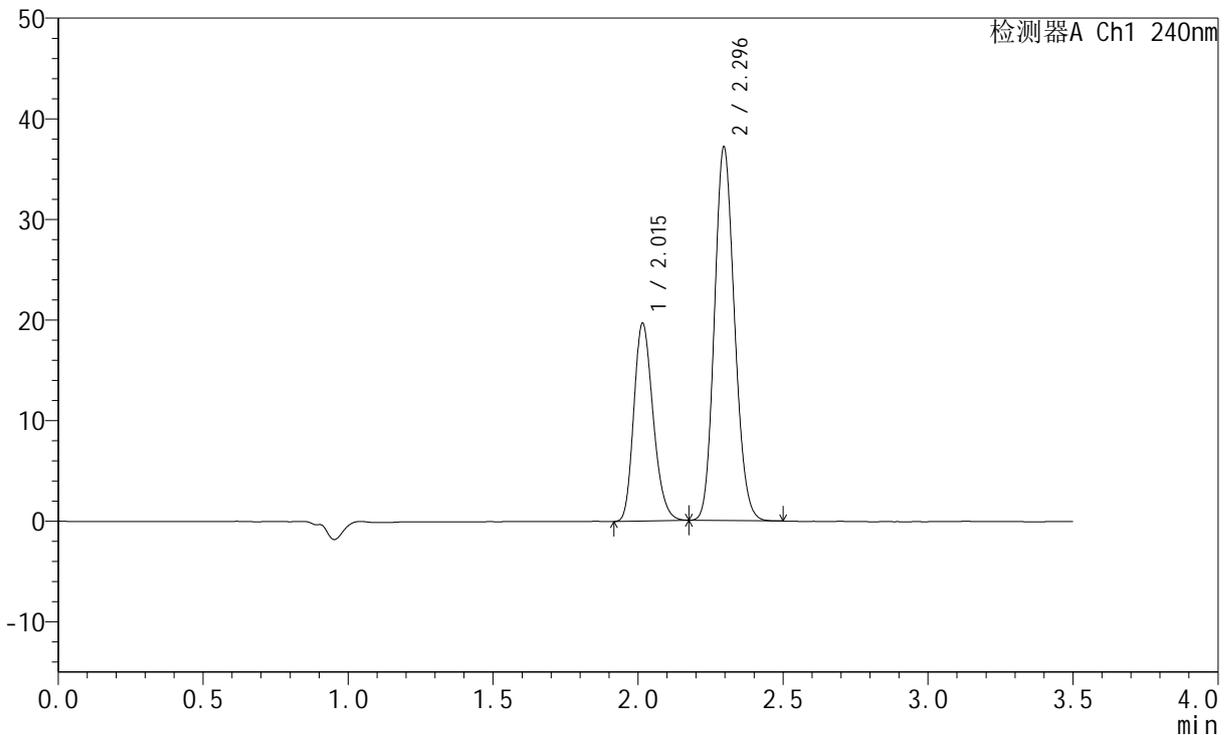
图81 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-589-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:22:39 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:44:31 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	90712	19623	33.590	4415	1.223	--
2	2.296	179345	37125	66.410	5189	1.137	2.257
总计		270058	56748	100.000			

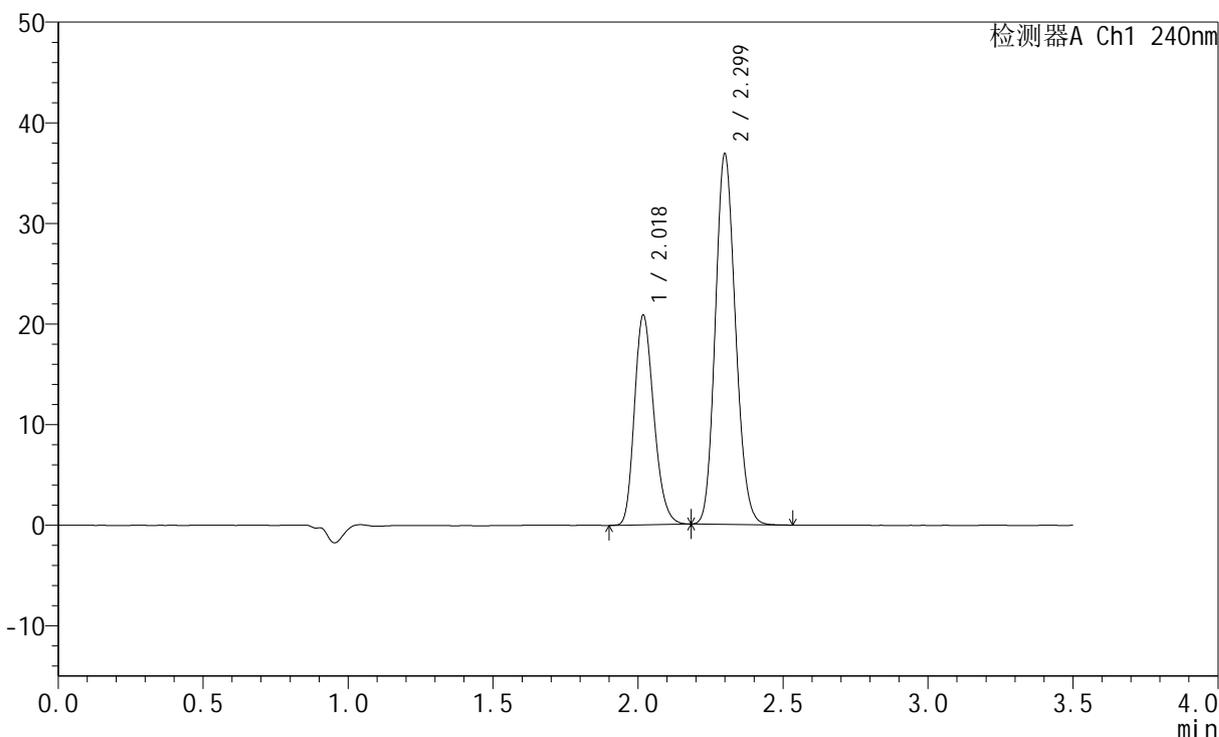
图82 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-590-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:26:32      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:44:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <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	2.018	96621	20664	35.098	4389	1.229	--
2	2.299	178672	36718	64.902	5160	1.139	2.255
总计		275293	57382	100.000			

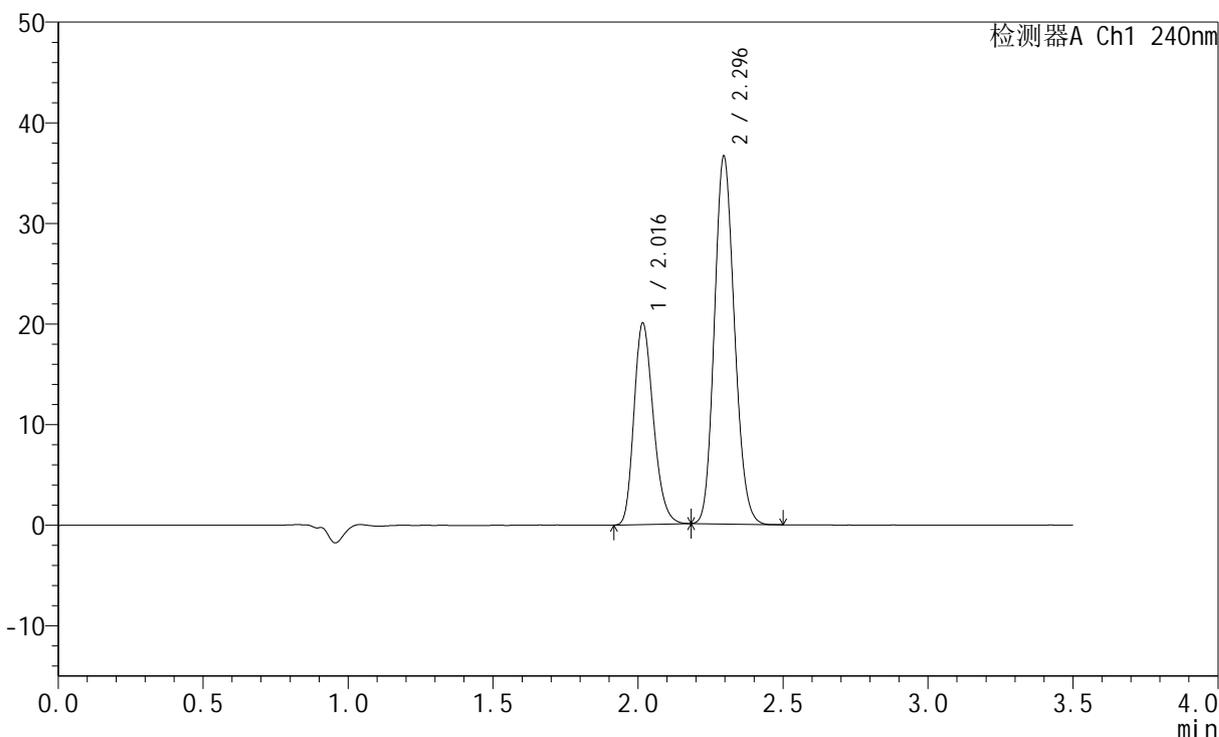
图83 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-591-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:30:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:44:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	92605	19944	34.440	4386	1.234	--
2	2.296	176283	36545	65.560	5193	1.139	2.247
总计		268888	56488	100.000			

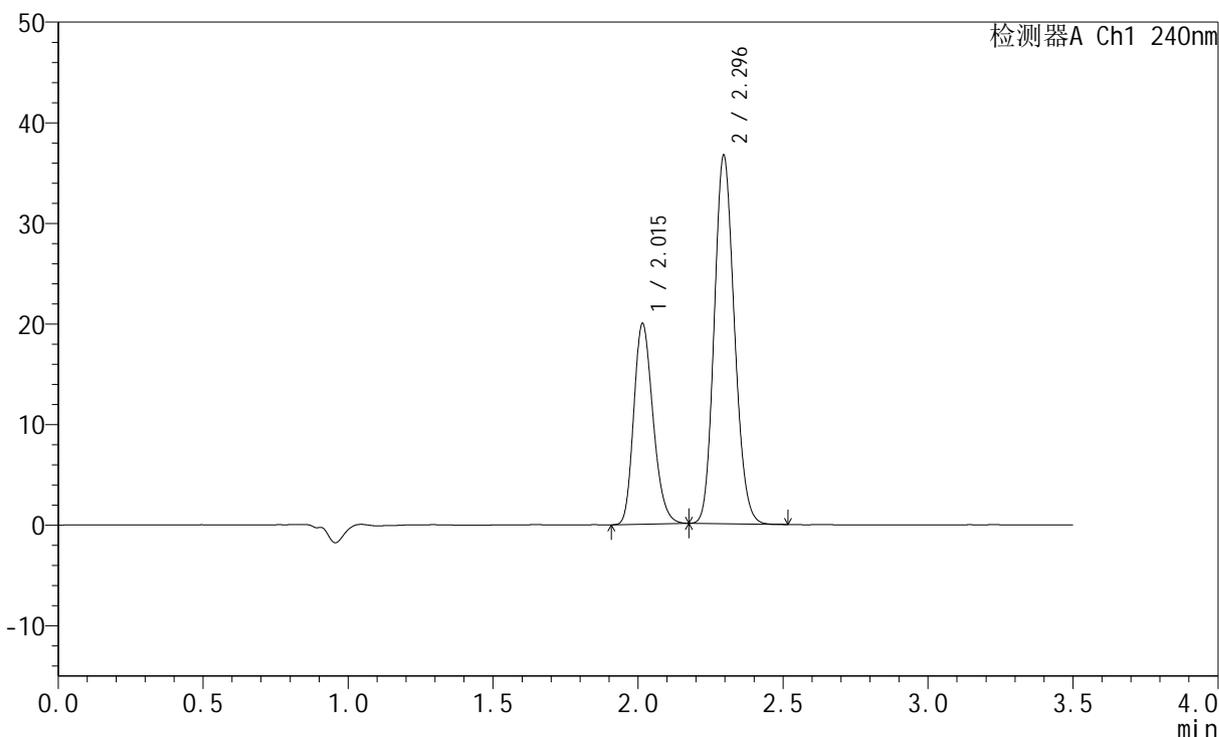
图84 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-592-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:34:19      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:44:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	91978	19916	34.140	4420	1.223	--
2	2.296	177436	36590	65.860	5154	1.139	2.251
总计		269414	56506	100.000			

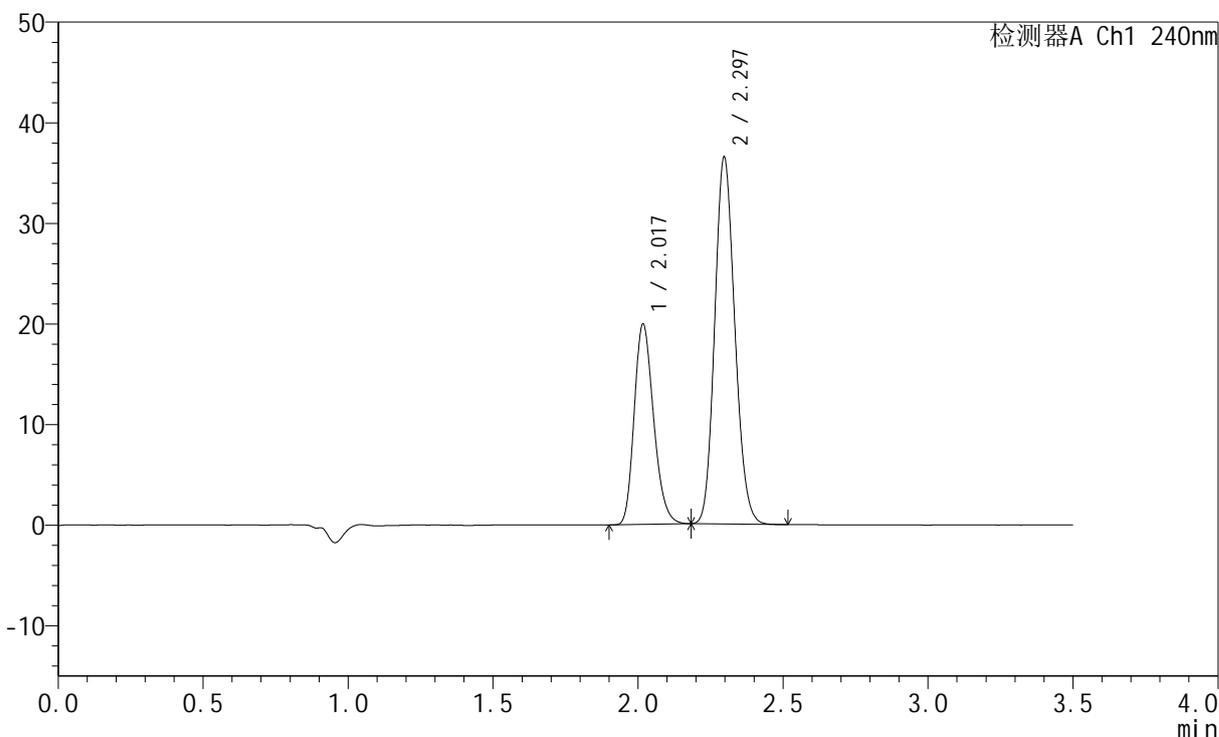
图85 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-593-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:38:14      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:45:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	92205	19806	34.342	4401	1.230	--
2	2.297	176289	36476	65.658	5187	1.138	2.250
总计		268494	56281	100.000			

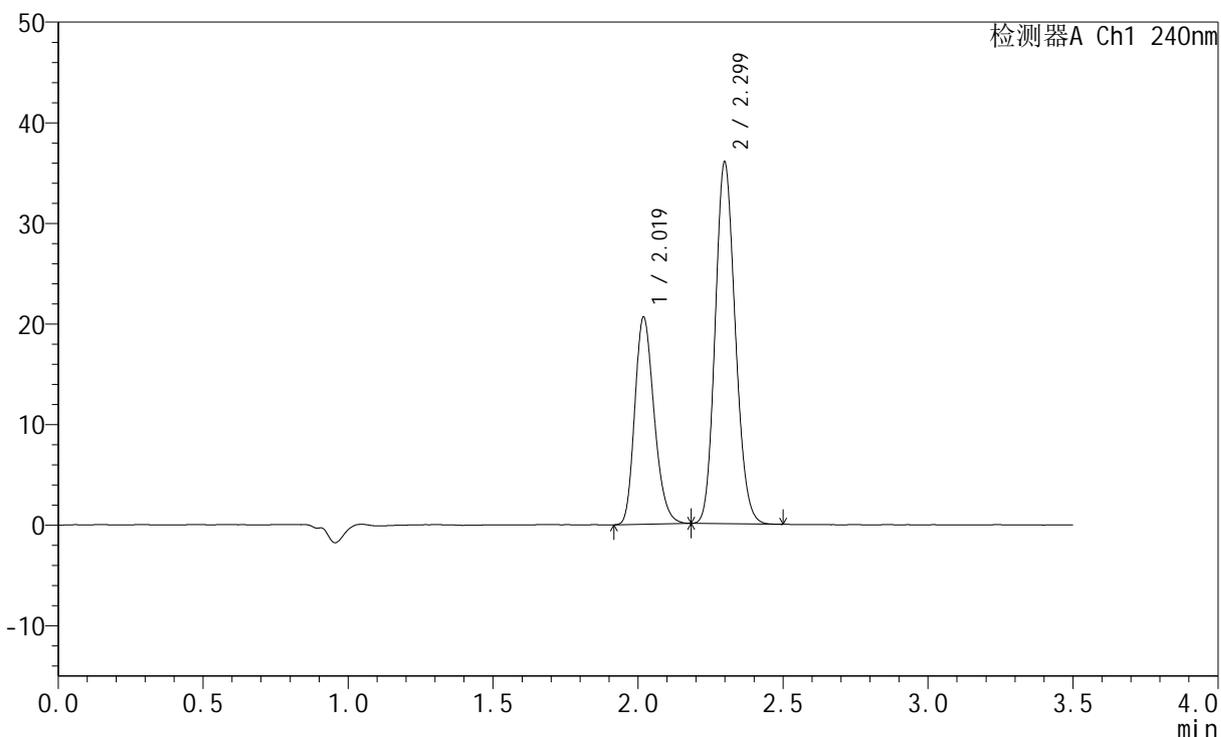
图86 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-594-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:42:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:45:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	95480	20494	35.474	4398	1.230	--
2	2.299	173675	35887	64.526	5205	1.141	2.247
总计		269156	56382	100.000			

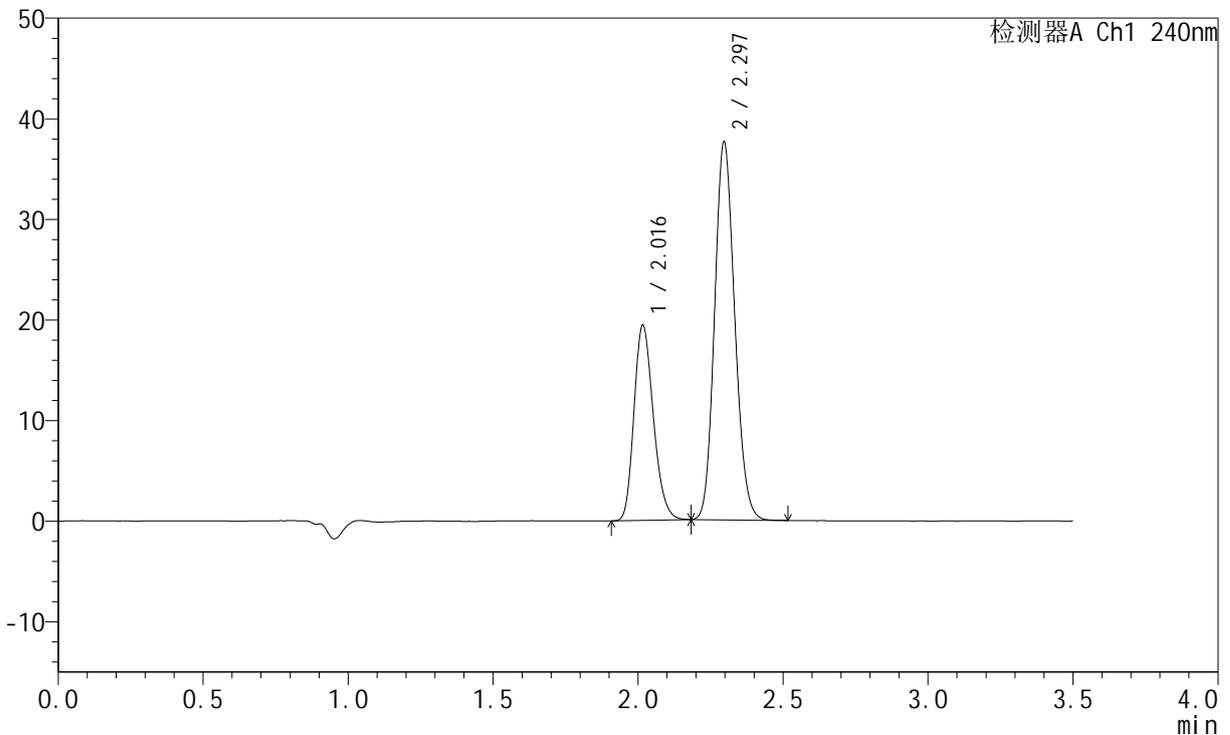
图87 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-595-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:46:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:45:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	89677	19328	33.056	4396	1.222	--
2	2.297	181610	37575	66.944	5192	1.137	2.253
总计		271288	56902	100.000			

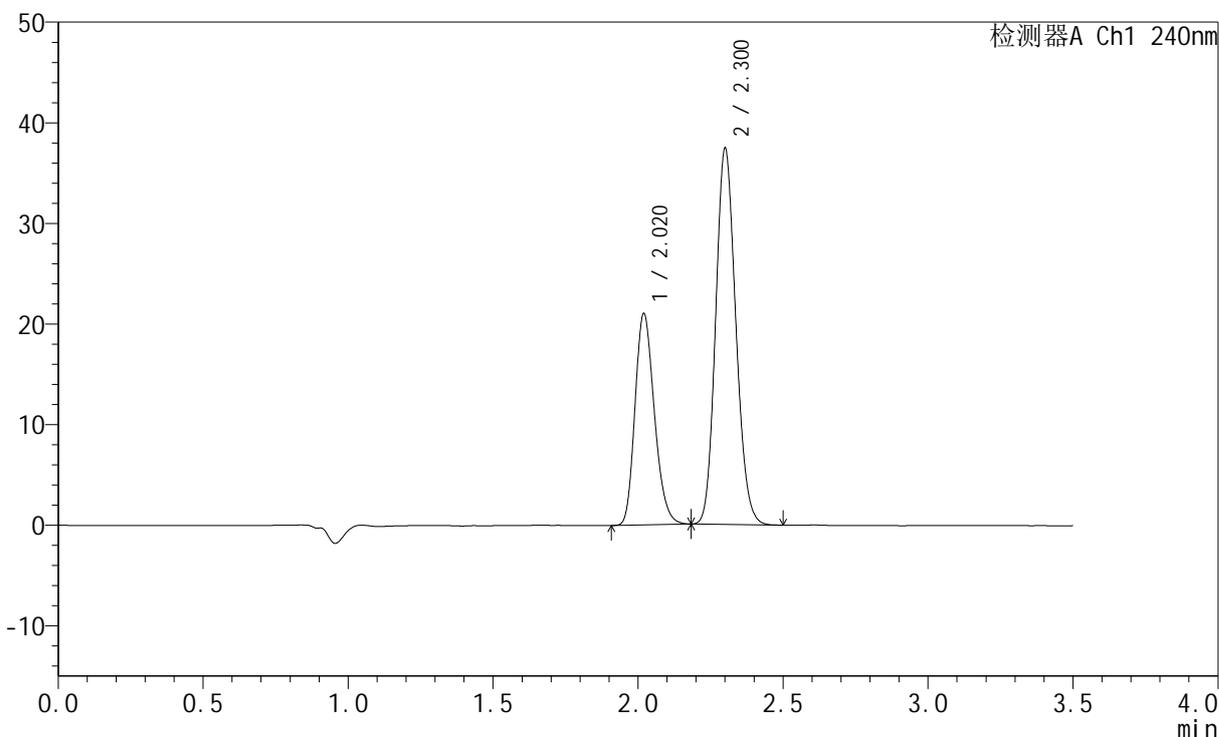
图88 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-596-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:49:57      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:45:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	97214	20965	34.956	4410	1.221	--
2	2.300	180887	37140	65.044	5196	1.140	2.252
总计		278101	58105	100.000			

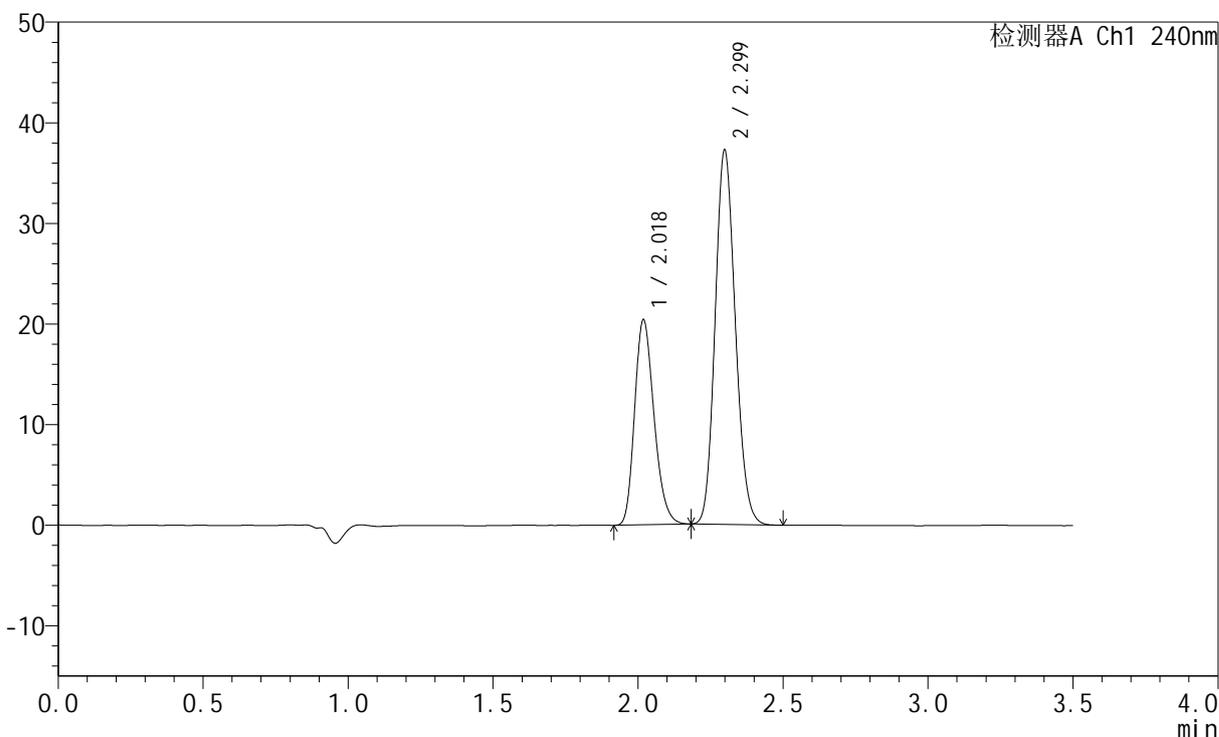
图89 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-597-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:53:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:45:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	94459	20255	34.380	4399	1.233	--
2	2.299	180292	37144	65.620	5169	1.138	2.247
总计		274751	57399	100.000			

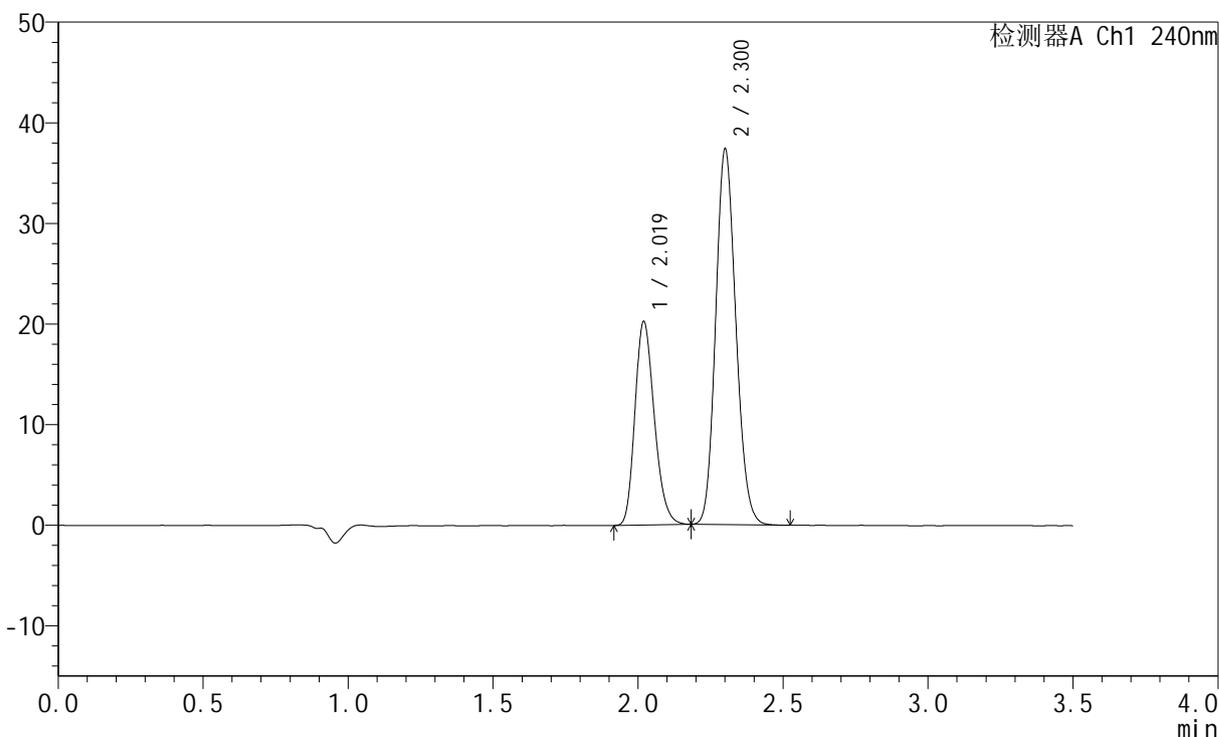
图90 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-598-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 22:57:45      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:45:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	93581	20172	34.069	4408	1.222	--
2	2.300	181104	37073	65.931	5172	1.138	2.252
总计		274685	57246	100.000			

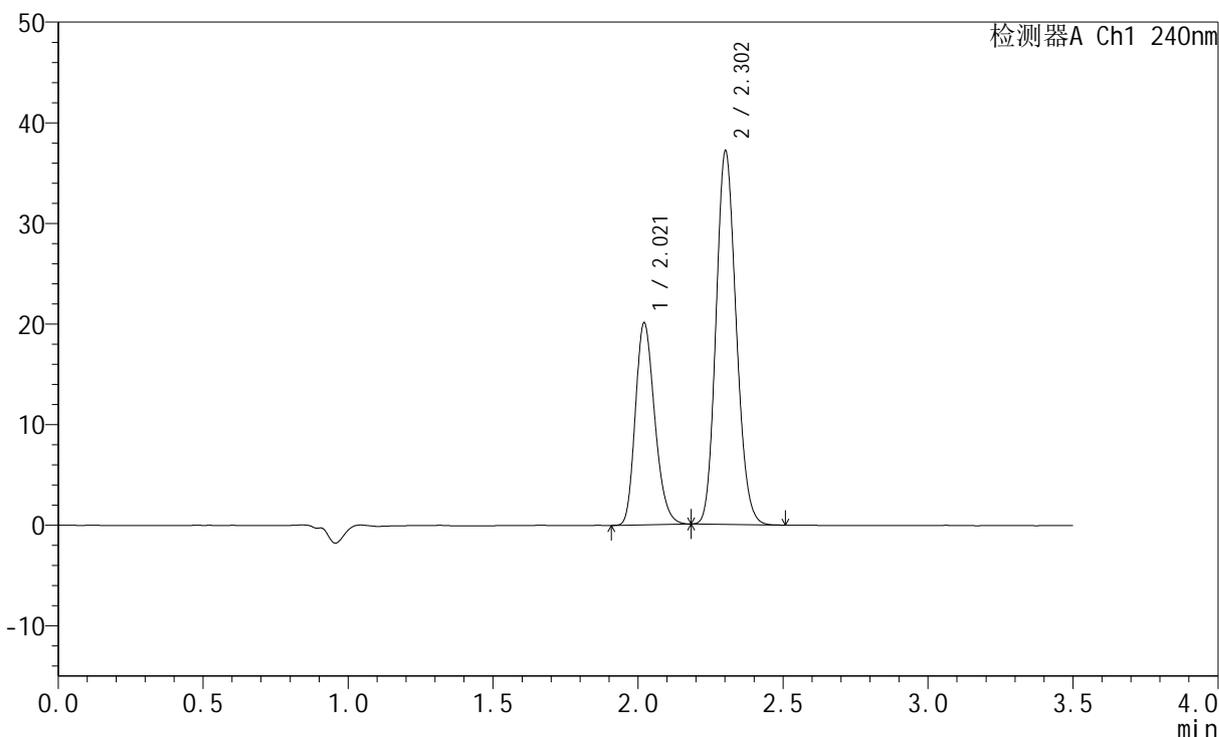
图91 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-599-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:01:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:45:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.021	93106	20078	34.095	4401	1.226	--
2	2.302	179974	36934	65.905	5182	1.139	2.249
总计		273079	57012	100.000			

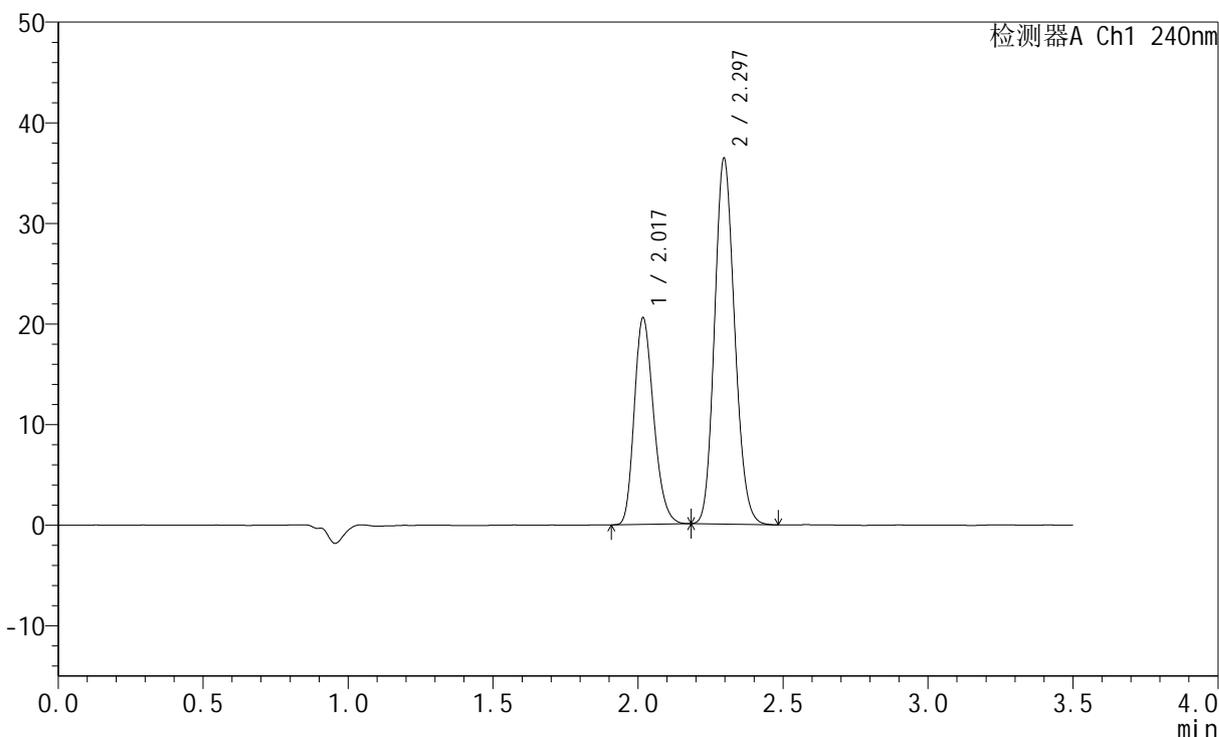
图92 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-600-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:05:32      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:45:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	95107	20403	35.125	4392	1.234	--
2	2.297	175662	36366	64.875	5201	1.139	2.245
总计		270769	56769	100.000			

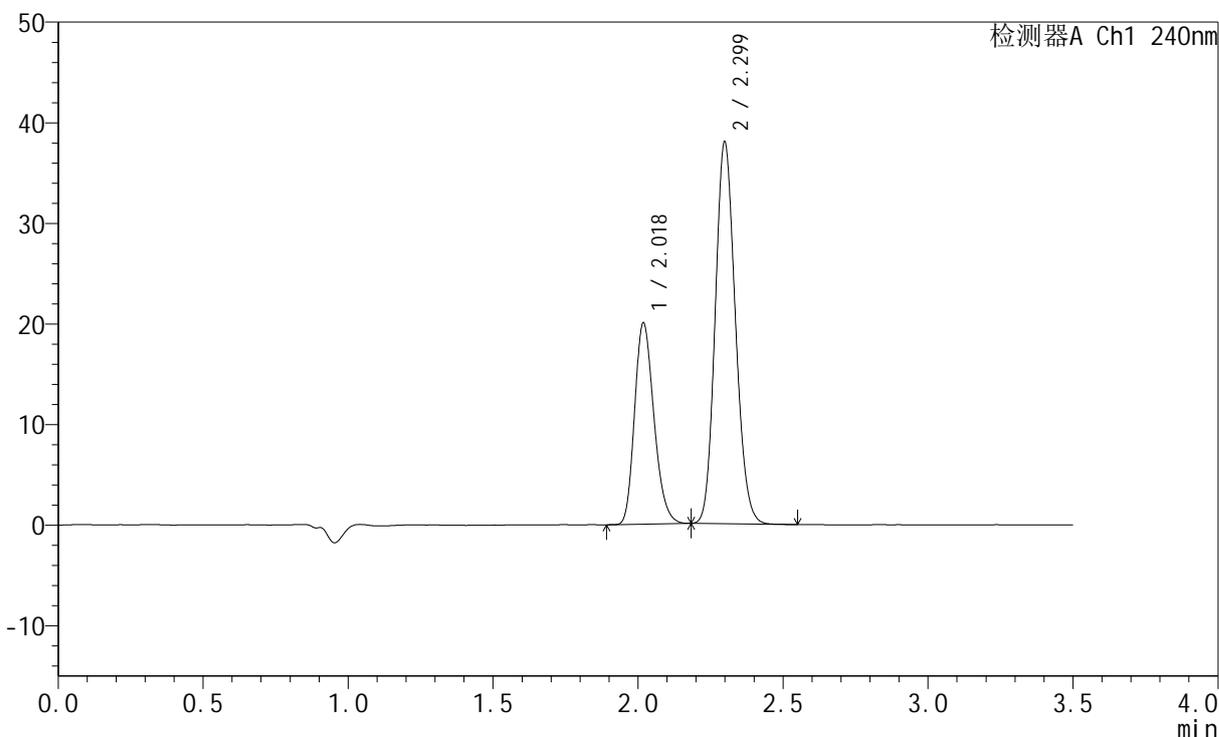
图93 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-601-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:09:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:02 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	92583	19878	33.465	4406	1.225	--
2	2.299	184072	37890	66.535	5173	1.138	2.251
总计		276655	57768	100.000			

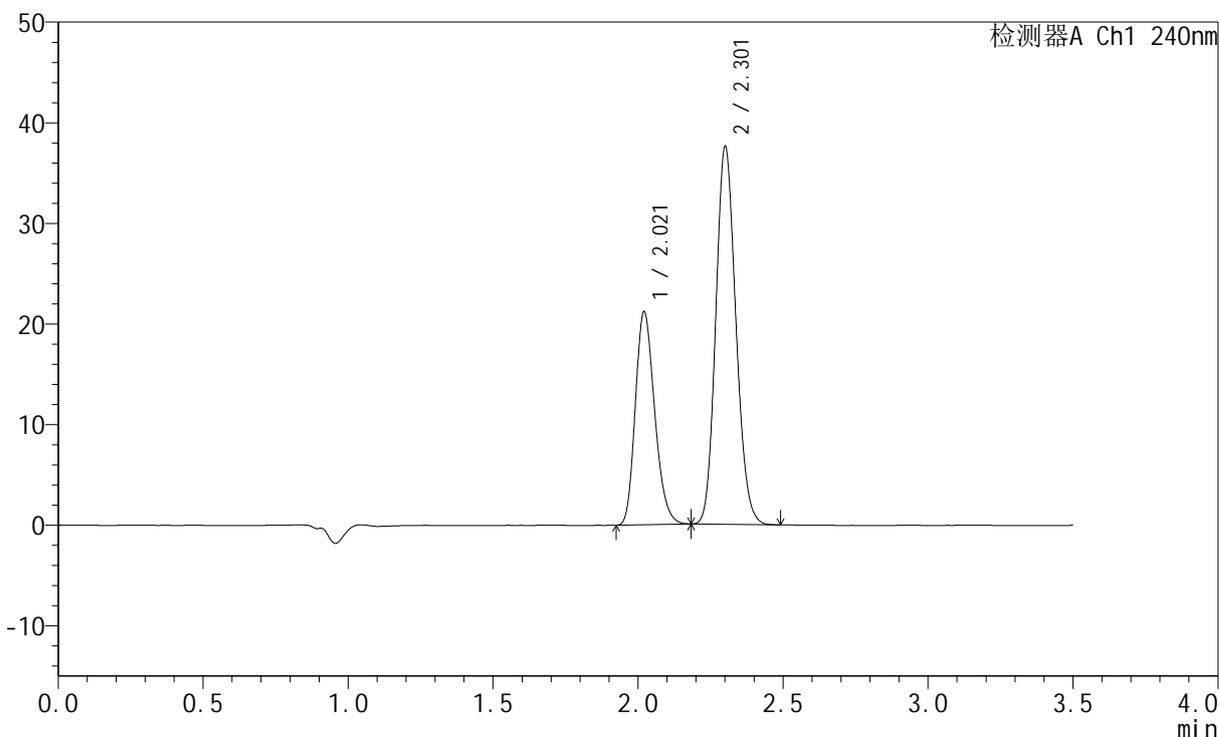
图94 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-602-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:13:20      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.021	98000	21171	35.082	4409	1.223	--
2	2.301	181345	37241	64.918	5214	1.140	2.247
总计		279345	58412	100.000			

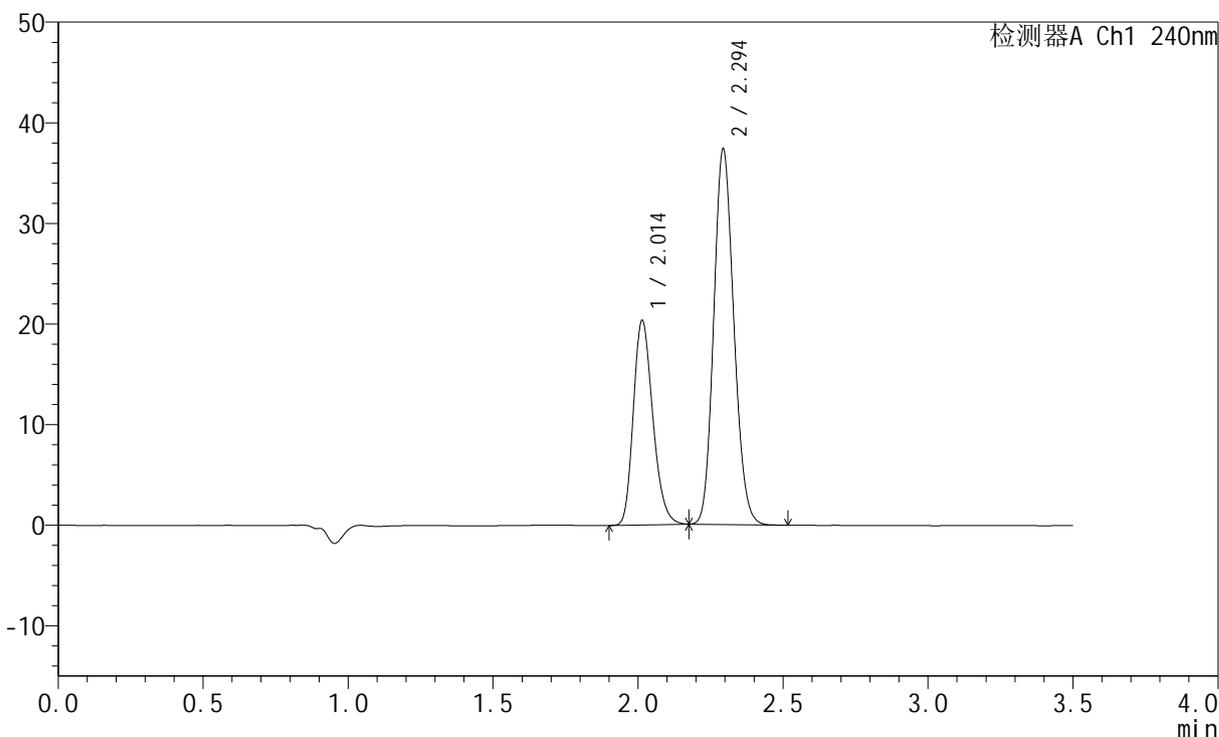
图95 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-603-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:17:14      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	94437	20328	34.361	4362	1.233	--
2	2.294	180404	37160	65.639	5173	1.138	2.243
总计		274841	57488	100.000			

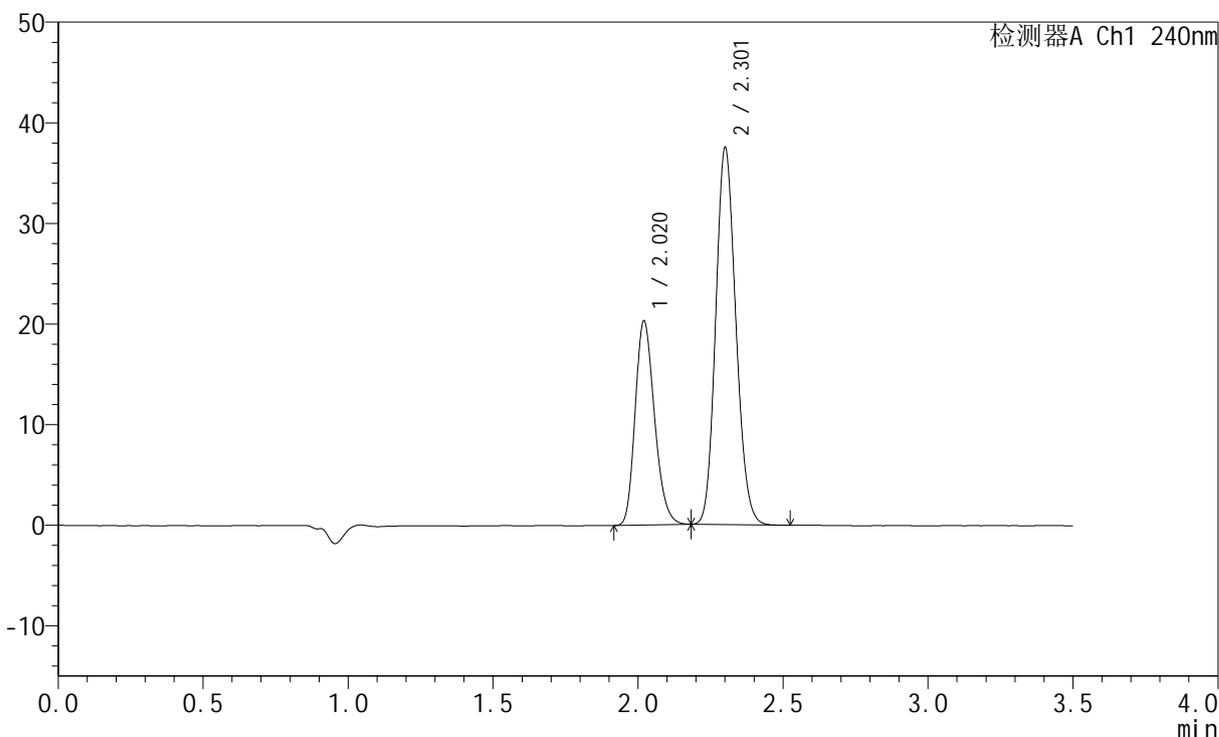
图96 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-604-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:21:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	93685	20255	34.050	4423	1.222	--
2	2.301	181454	37184	65.950	5185	1.138	2.249
总计		275139	57439	100.000			

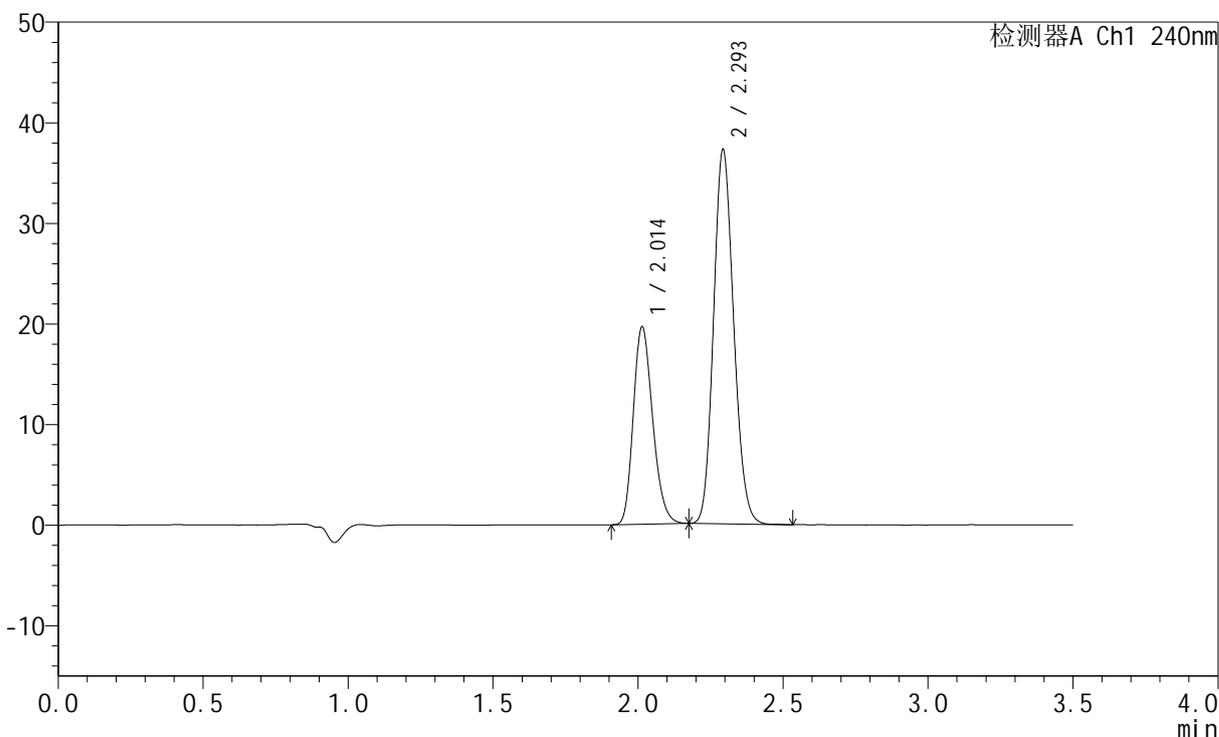
图97 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-605-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:25:02      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	90788	19630	33.540	4386	1.222	--
2	2.293	179896	36973	66.460	5179	1.139	2.243
总计		270684	56603	100.000			

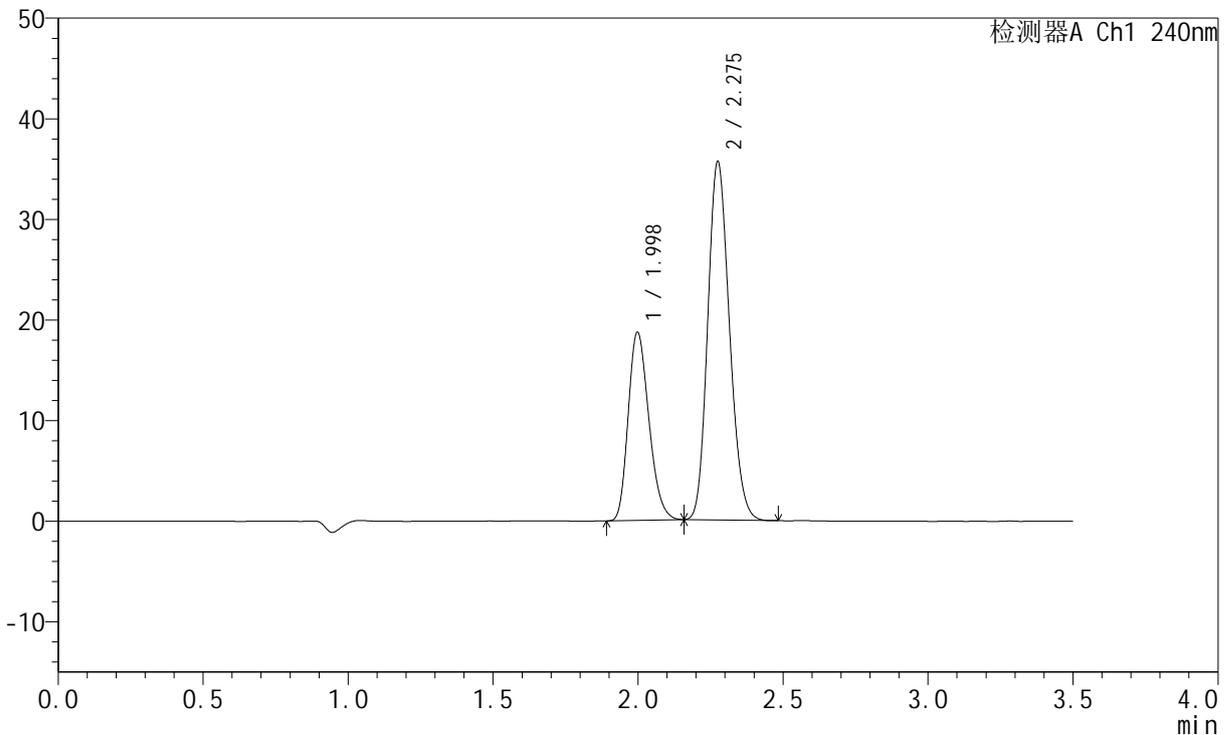
图98 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-606-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:28:56 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:46:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.998	92309	18687	33.194	3757	1.234	--
2	2.275	185783	35465	66.806	4360	1.166	2.065
总计		278092	54153	100.000			

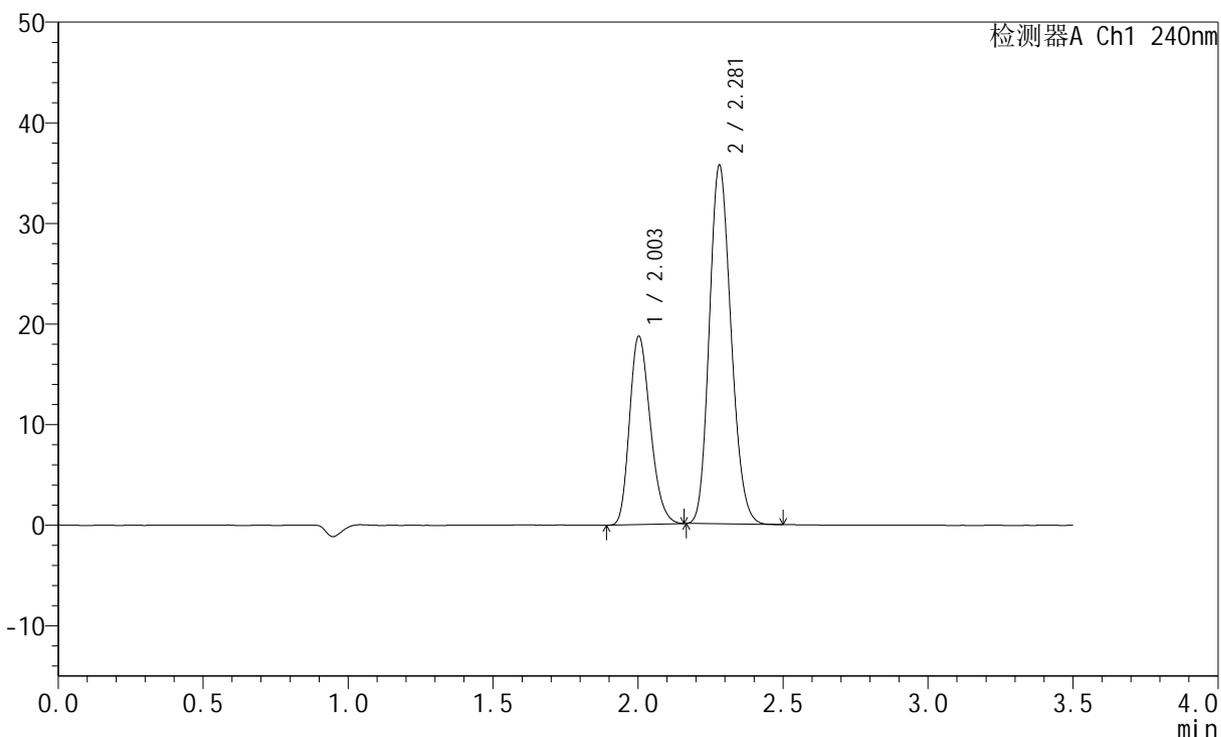
图99 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-607-3 - zzp-2025021521p-cq12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:32:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.003	92773	18665	33.278	3748	1.235	--
2	2.281	186012	35655	66.722	4377	1.164	2.068
总计		278784	54320	100.000			

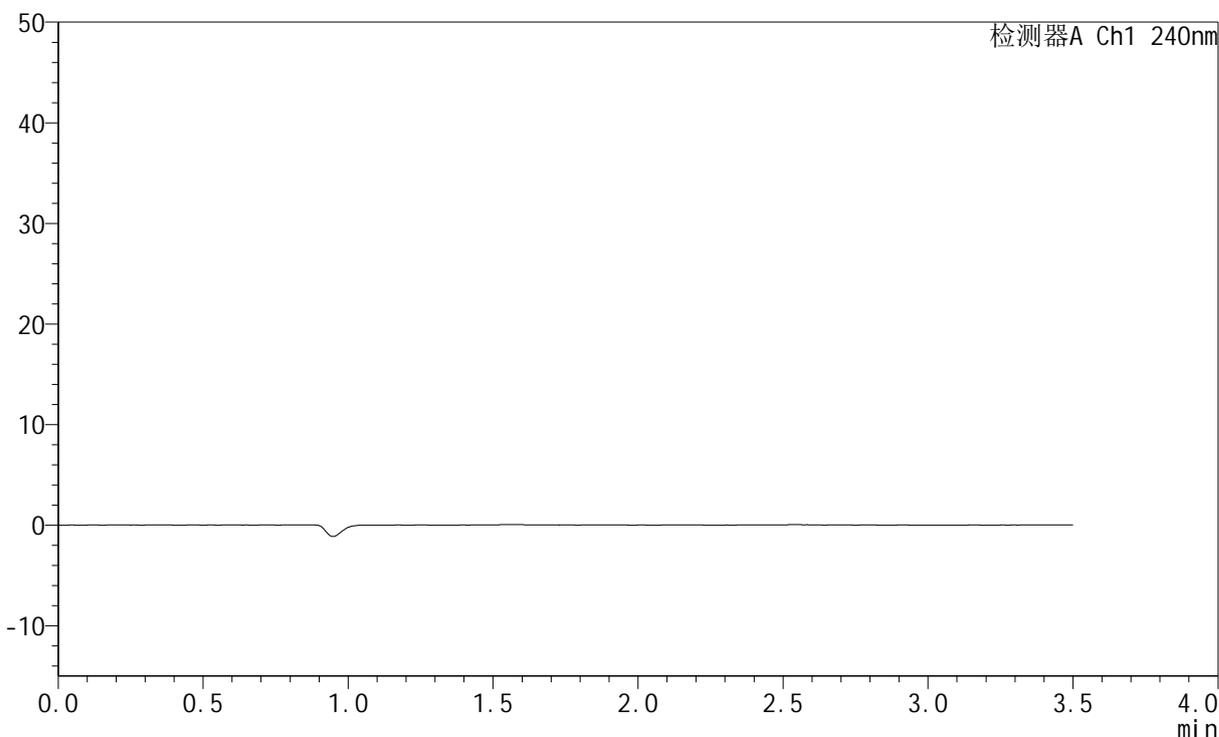
图100 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定长期12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2

<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 - 0-63/28-608-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:36:42      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:46:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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							

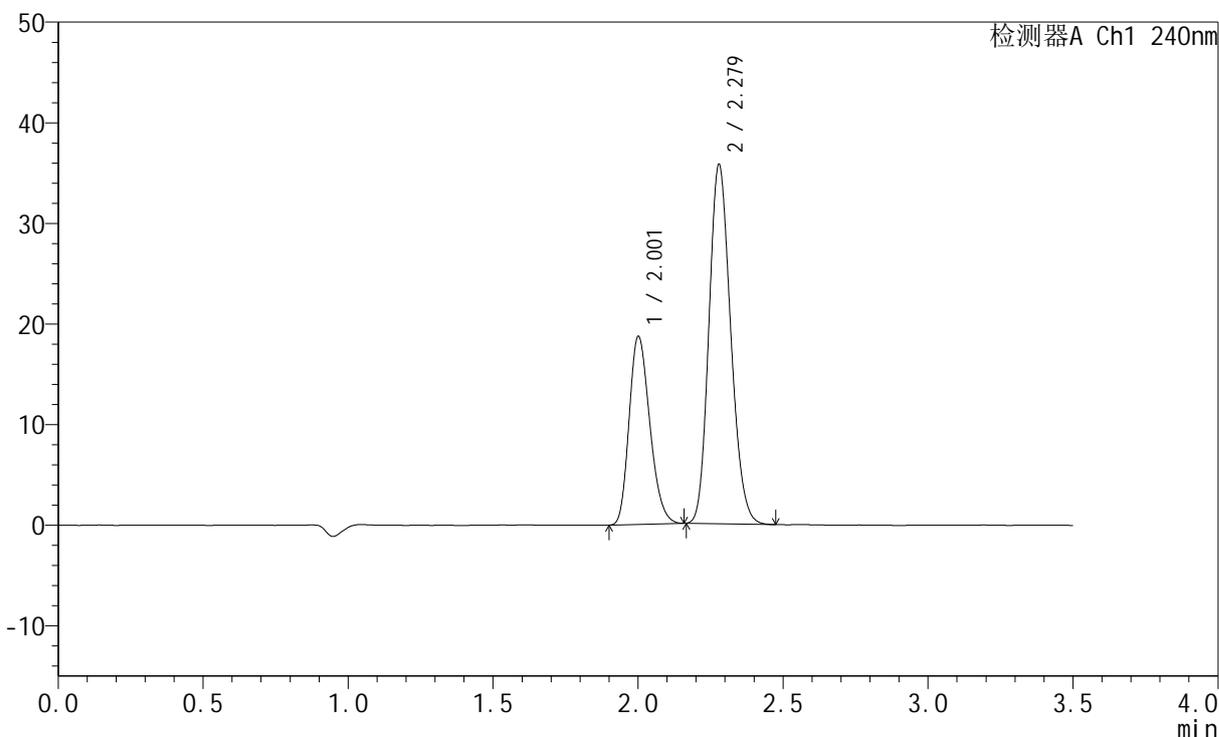
图101 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

<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 - 0-63/28-609-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:40:34 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:47:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.001	92261	18551	33.058	3765	1.232	--
2	2.279	186828	35716	66.942	4362	1.167	2.072
总计		279089	54267	100.000			

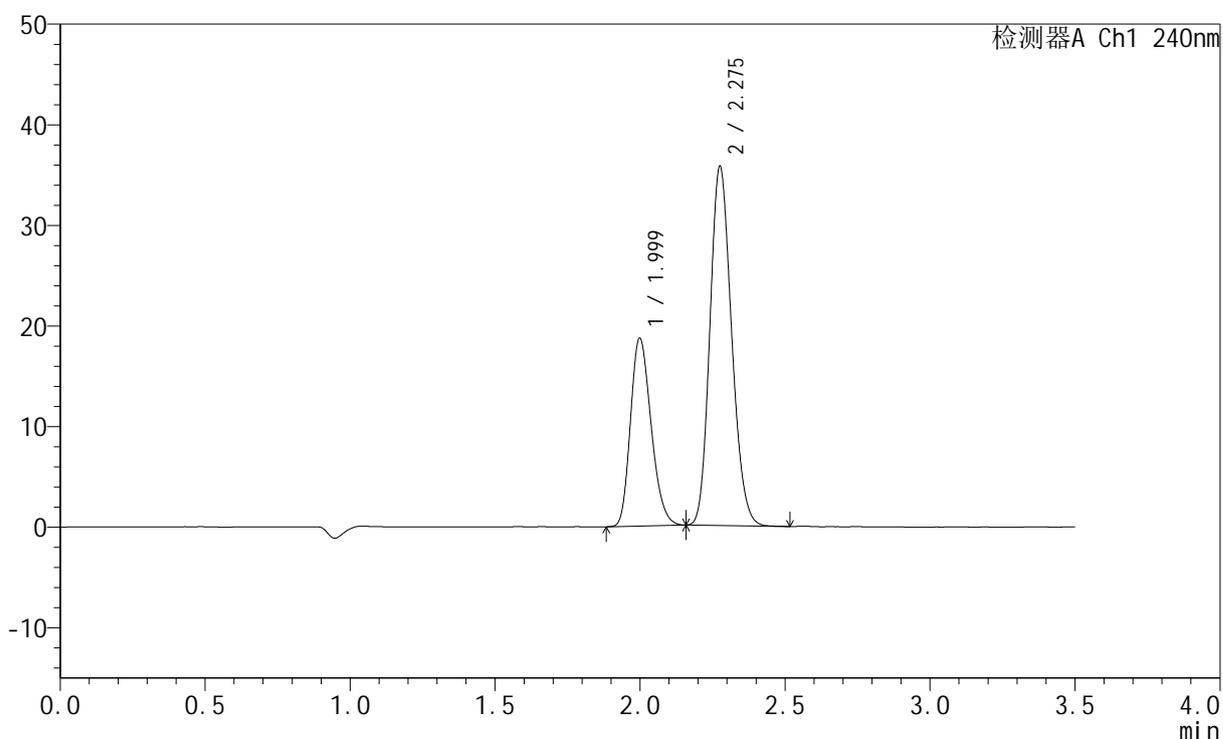
图102 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-610-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:44:27 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:47:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	1.999	92060	18625	33.124	3766	1.231	--
2	2.275	185869	35477	66.876	4382	1.168	2.066
总计		277929	54103	100.000			

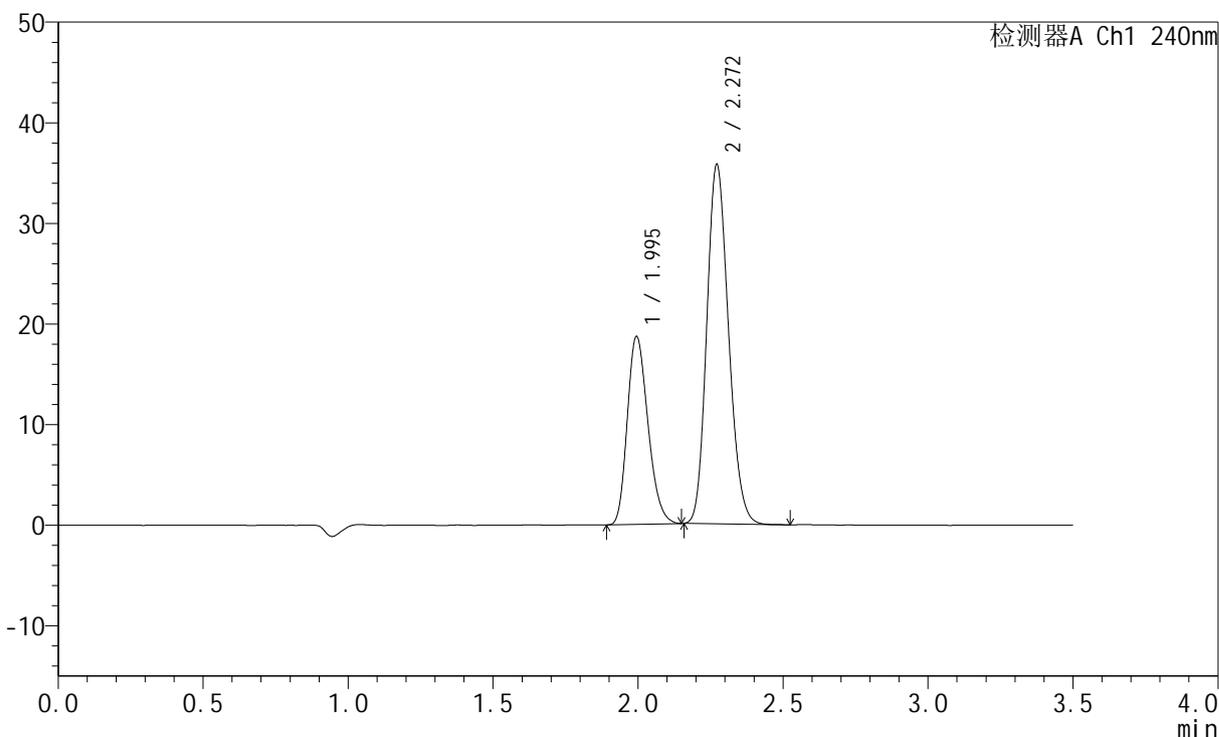
图103 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-63/28-611-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:48:19      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:47:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.995	92134	18641	33.028	3754	1.235	--
2	2.272	186821	35733	66.972	4338	1.168	2.064
总计		278955	54375	100.000			

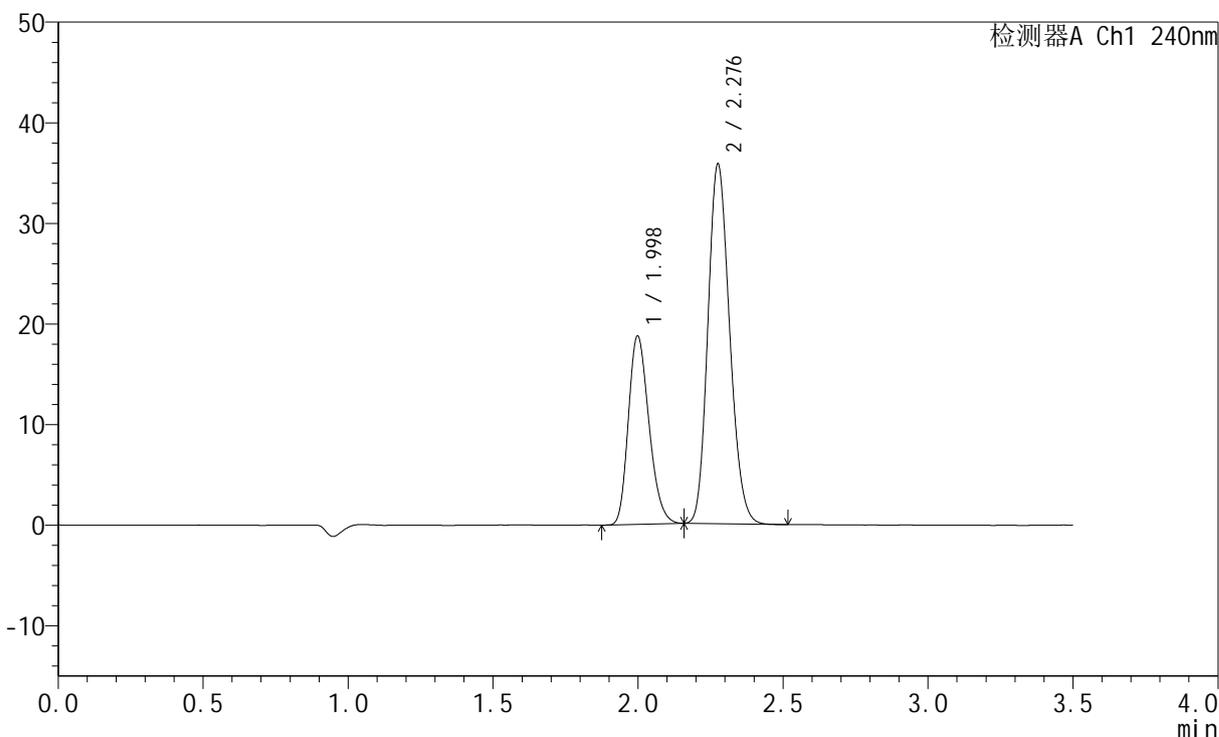
图104 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-612-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:52:11      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:47:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	1.998	92137	18682	33.032	3787	1.233	--
2	2.276	186798	35529	66.968	4349	1.168	2.068
总计		278936	54210	100.000			

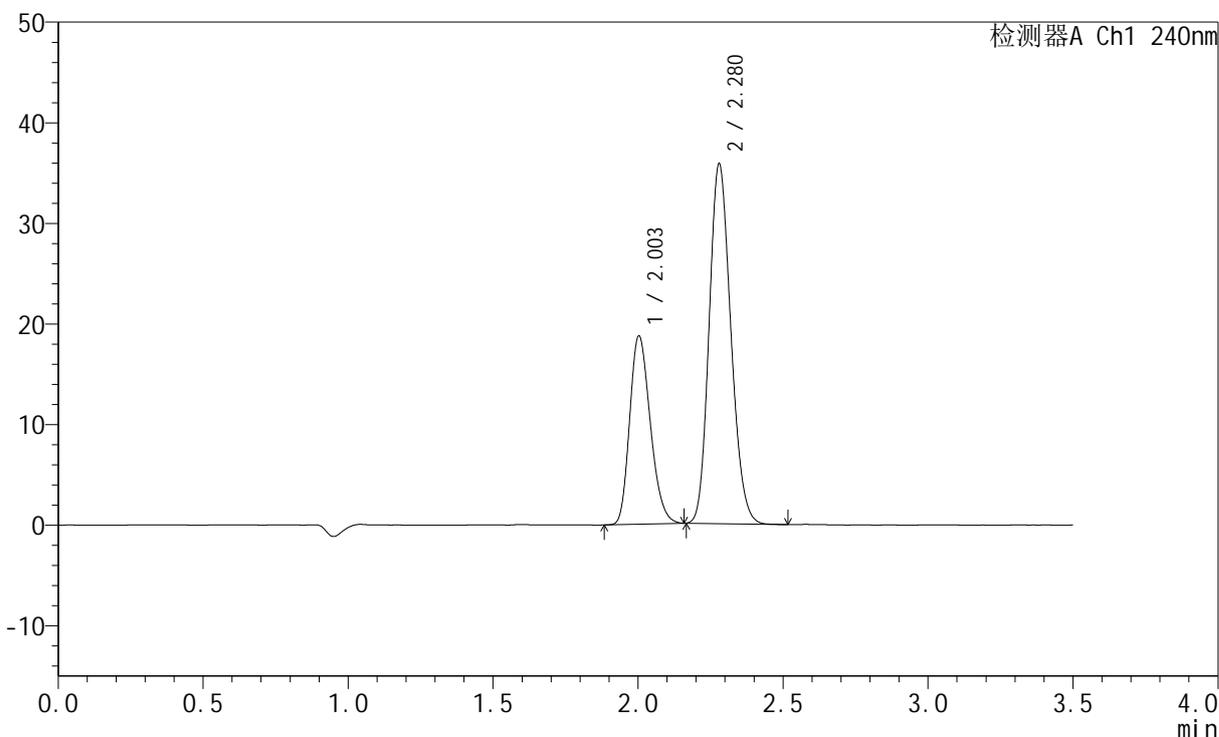
图105 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-613-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:56:03      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:47:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.003	92147	18677	33.068	3794	1.229	--
2	2.280	186512	35765	66.932	4378	1.165	2.066
总计		278659	54441	100.000			

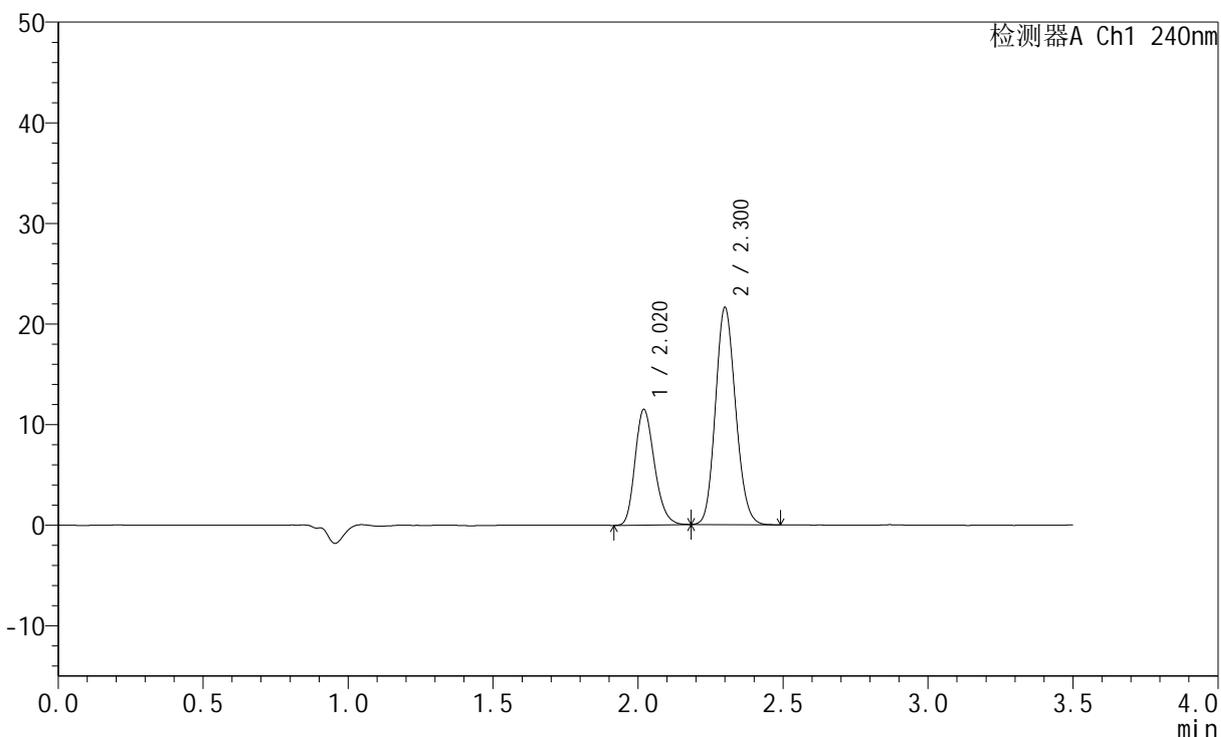
图106 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

<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 - 0-63/28-614-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/09 23:59:55      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:47:40 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	53228	11470	33.731	4402	1.225	--
2	2.300	104575	21491	66.269	5180	1.134	2.244
总计		157804	32961	100.000			

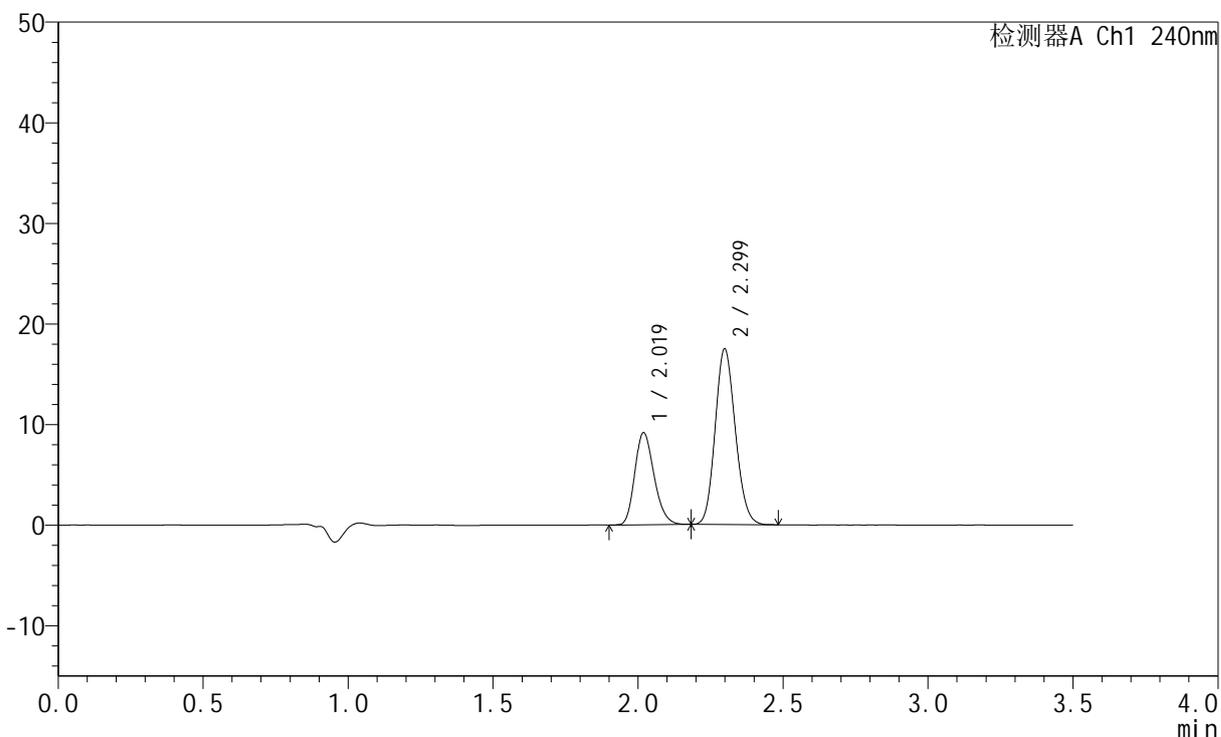
图107 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-615-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:03:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:47:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	42398	9116	33.389	4395	1.222	--
2	2.299	84584	17440	66.611	5164	1.134	2.242
总计		126982	26556	100.000			

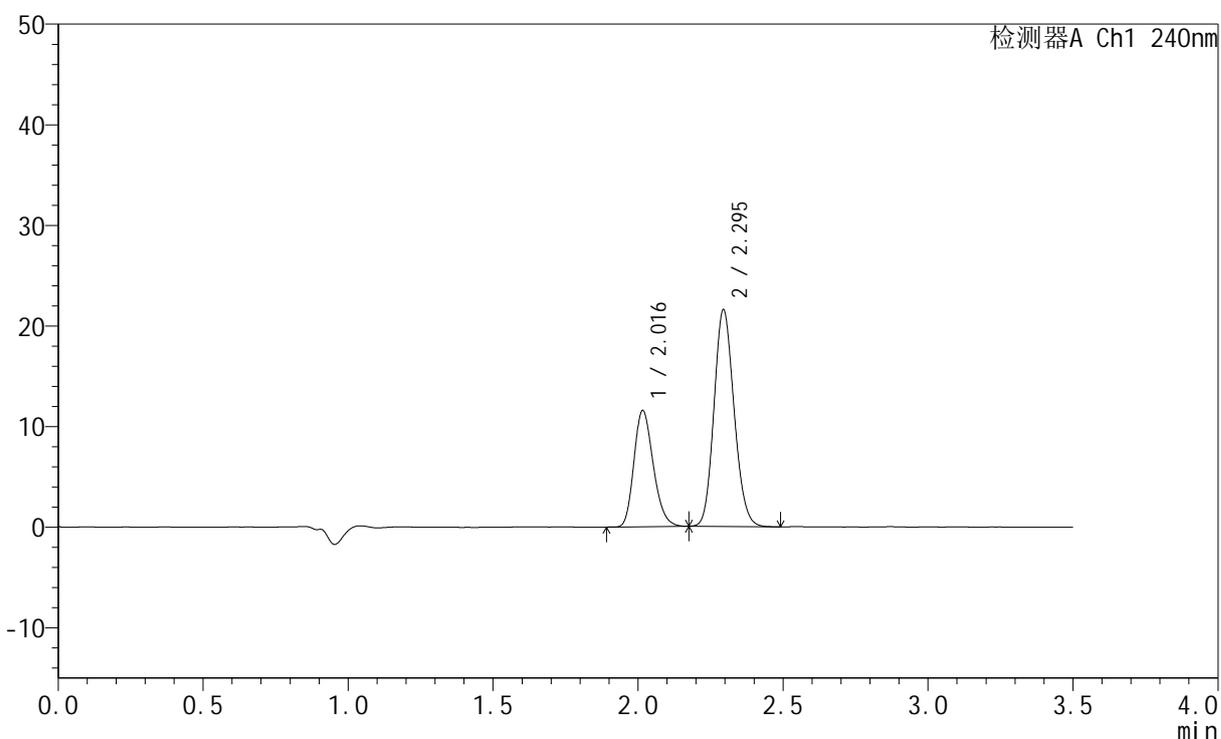
图108 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-616-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:07:39 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:47:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.016	53327	11521	33.891	4395	1.220	--
2	2.295	104020	21503	66.109	5197	1.134	2.240
总计		157347	33024	100.000			

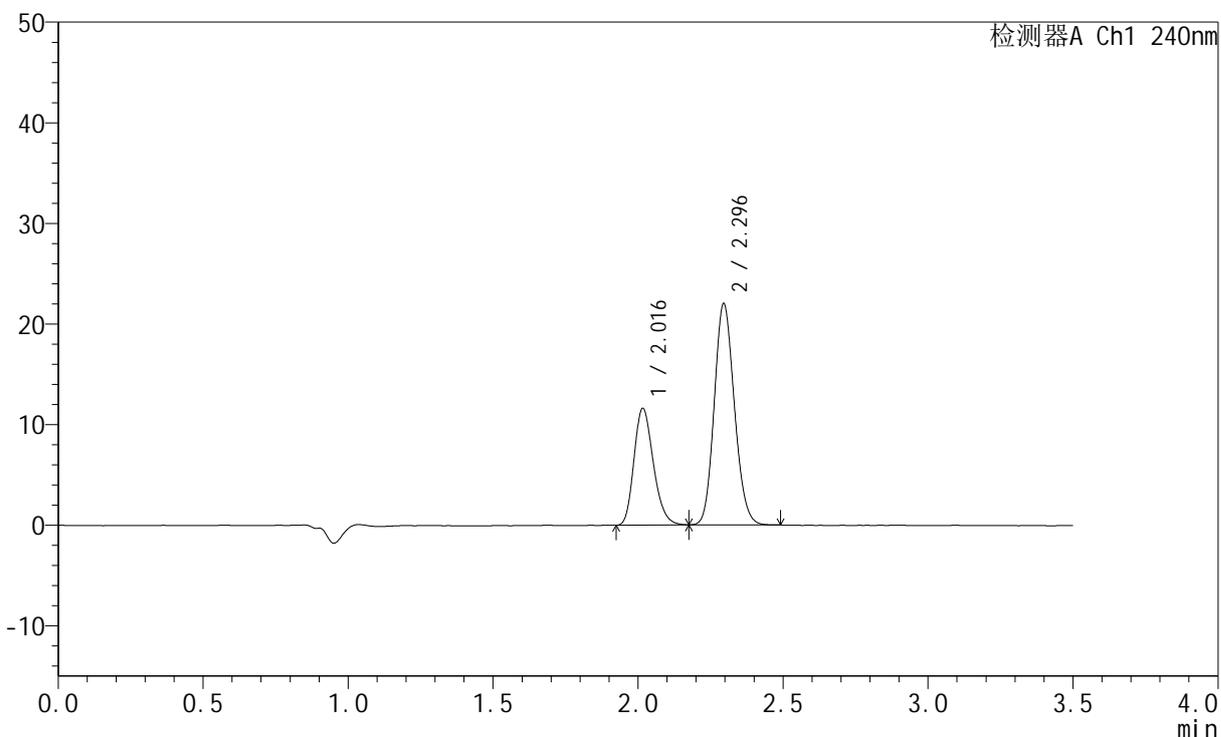
图109 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-617-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:11:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:48:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	53777	11576	33.583	4397	1.224	--
2	2.296	106356	21981	66.417	5177	1.134	2.243
总计		160133	33557	100.000			

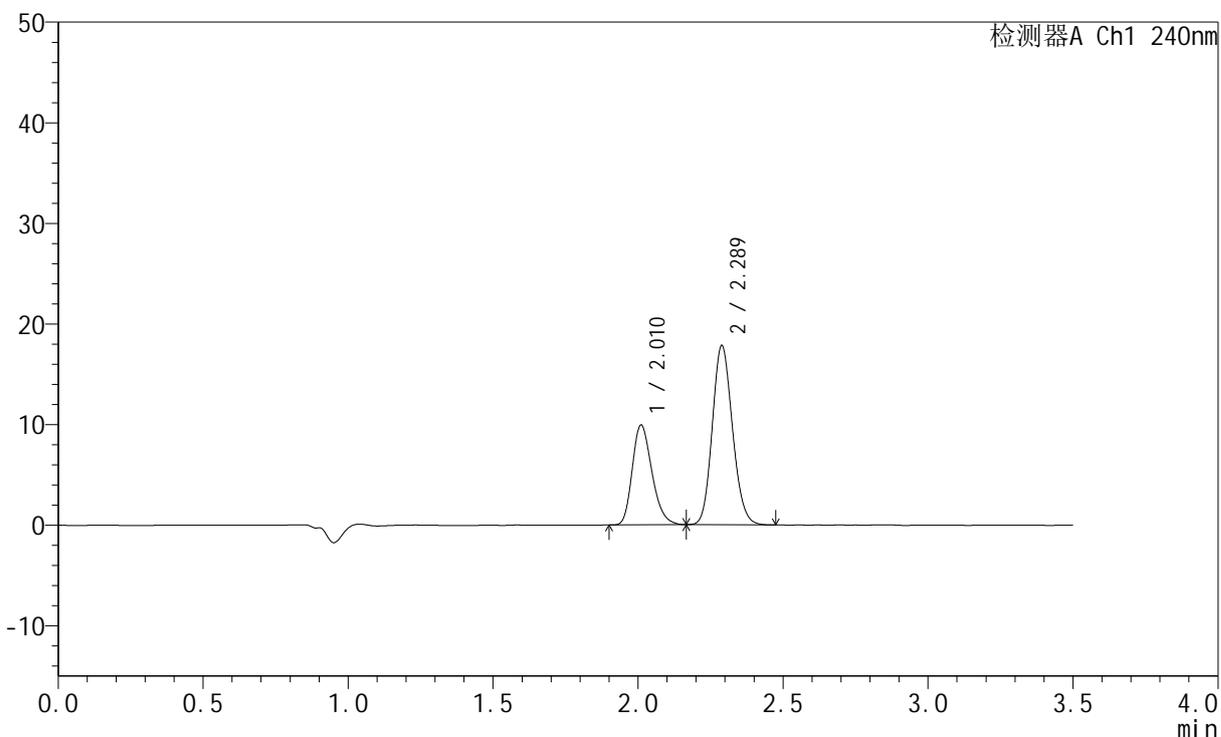
图110 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-618-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:15:23      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:48:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.010	46646	9880	35.052	4245	1.252	--
2	2.289	86429	17825	64.948	5140	1.136	2.219
总计		133075	27705	100.000			

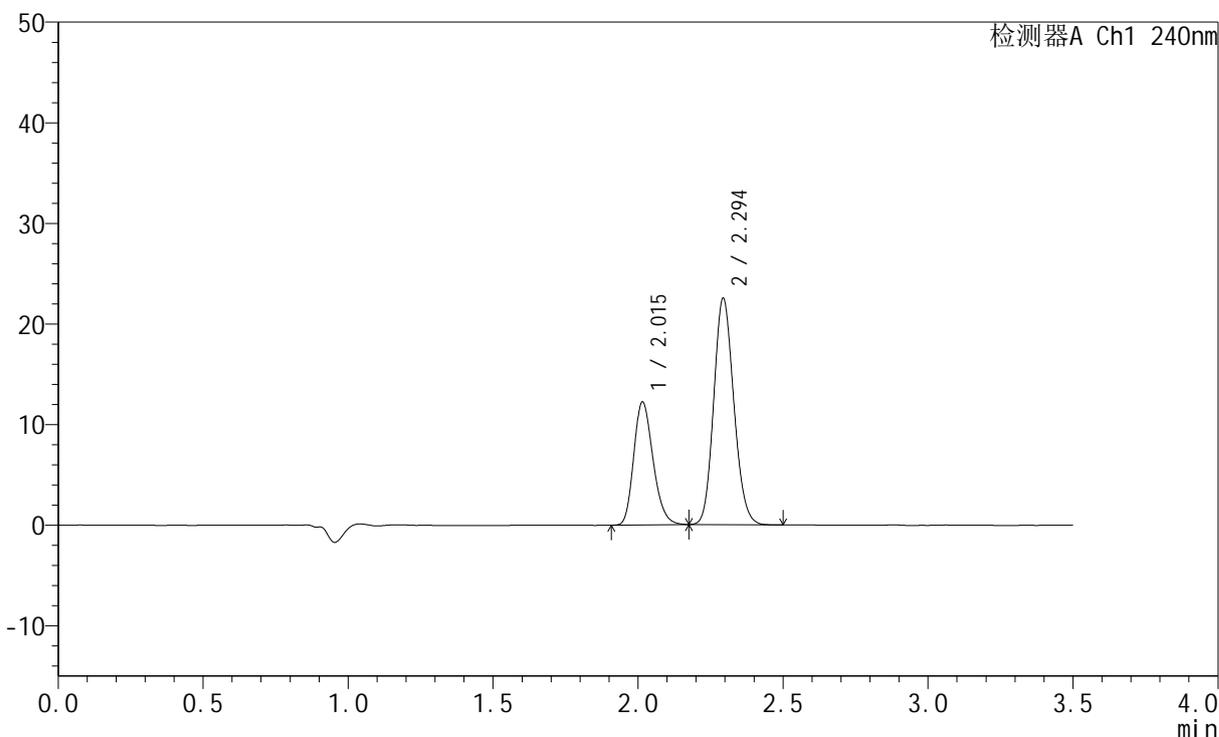
图111 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-619-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:19:15      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:48:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	56515	12215	34.191	4413	1.222	--
2	2.294	108774	22413	65.809	5181	1.136	2.240
总计		165289	34628	100.000			

图112 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1



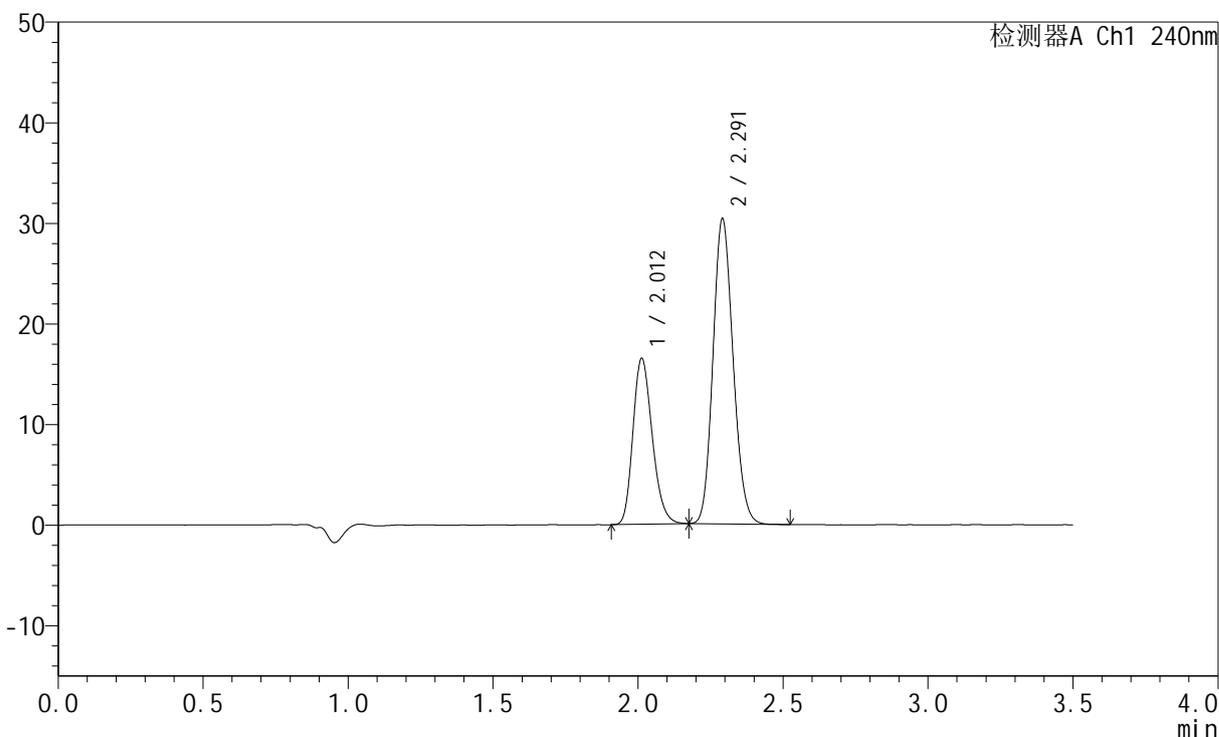
# SMF-4035

## <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 - 0-63/28-620-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:23:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:48:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <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	2.012	75978	16483	34.115	4407	1.221	--
2	2.291	146737	30224	65.885	5156	1.138	2.239
总计		222715	46707	100.000			

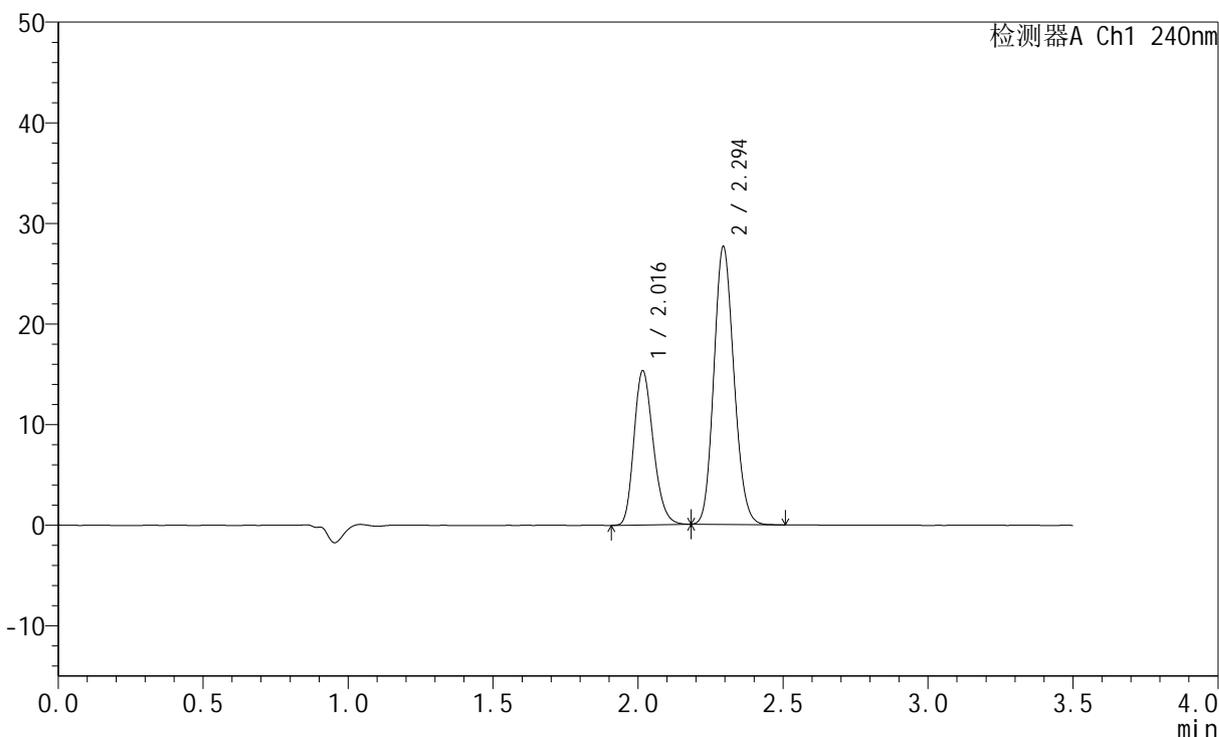
图113 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-621-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:26:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:48:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	70688	15274	34.661	4409	1.223	--
2	2.294	133252	27533	65.339	5186	1.138	2.237
总计		203940	42806	100.000			

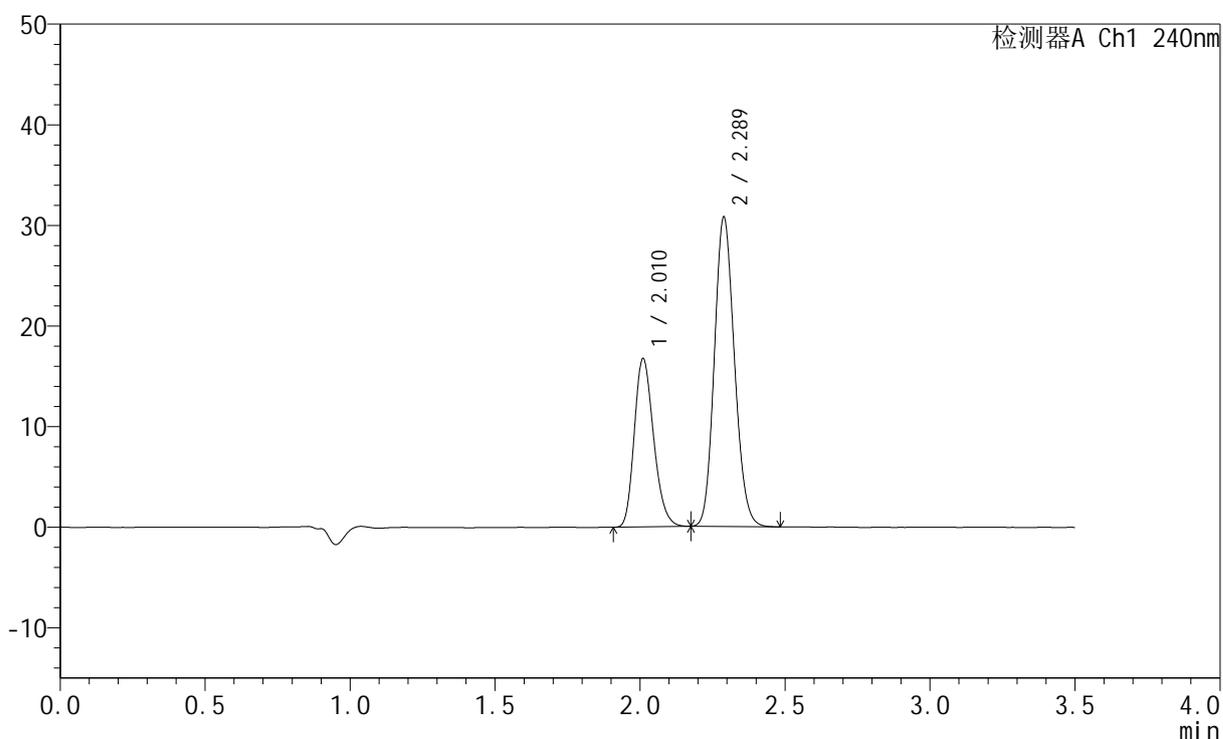
图114 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-622-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:30:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:48:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.010	77221	16642	34.179	4390	1.226	--
2	2.289	148712	30760	65.821	5166	1.136	2.242
总计		225934	47402	100.000			

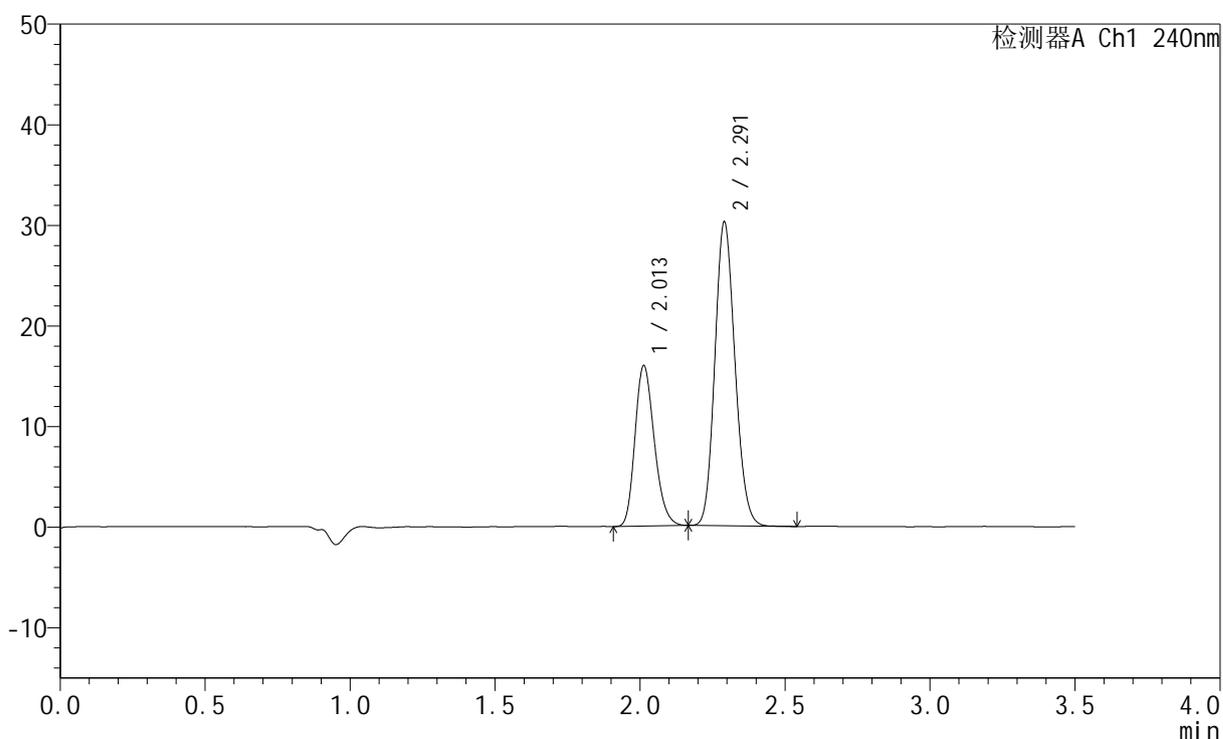
图115 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-623-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:34:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:48:49 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.013	73534	15955	33.510	4410	1.221	--
2	2.291	145904	30129	66.490	5172	1.138	2.237
总计		219437	46084	100.000			

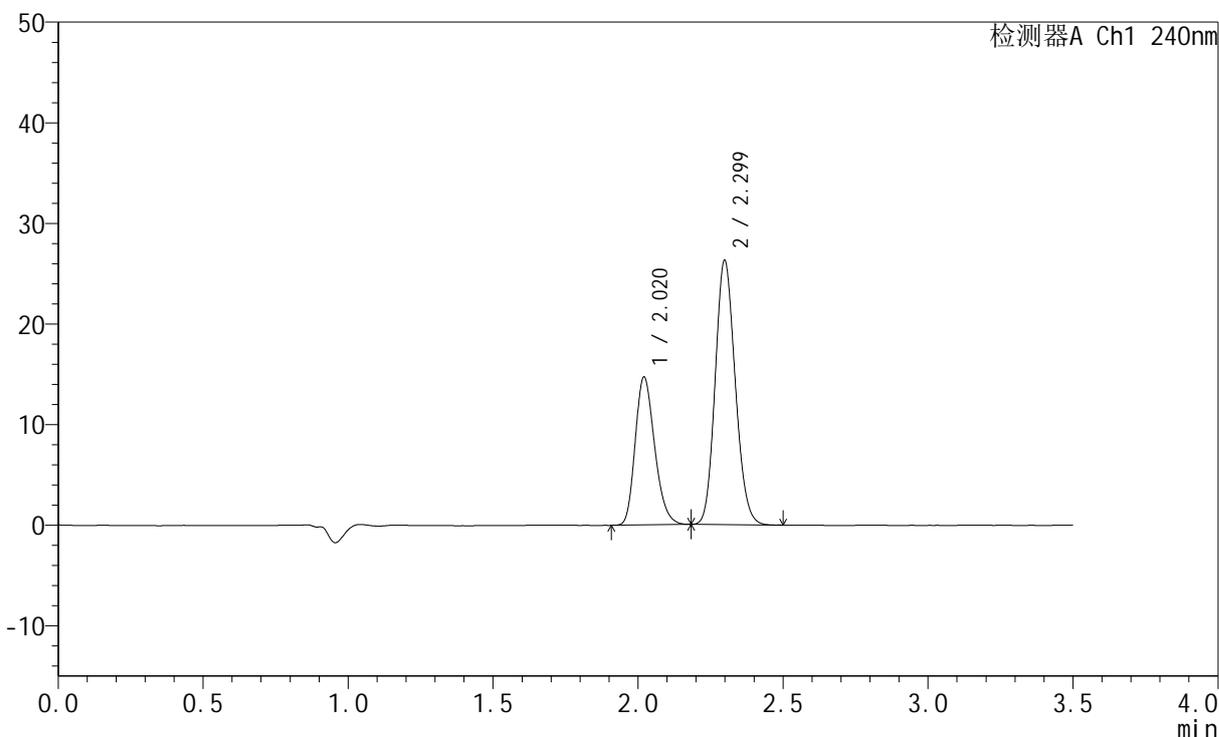
图116 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-624-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:38:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:48:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	68424	14689	35.064	4363	1.232	--
2	2.299	126714	26226	64.936	5214	1.137	2.229
总计		195138	40915	100.000			

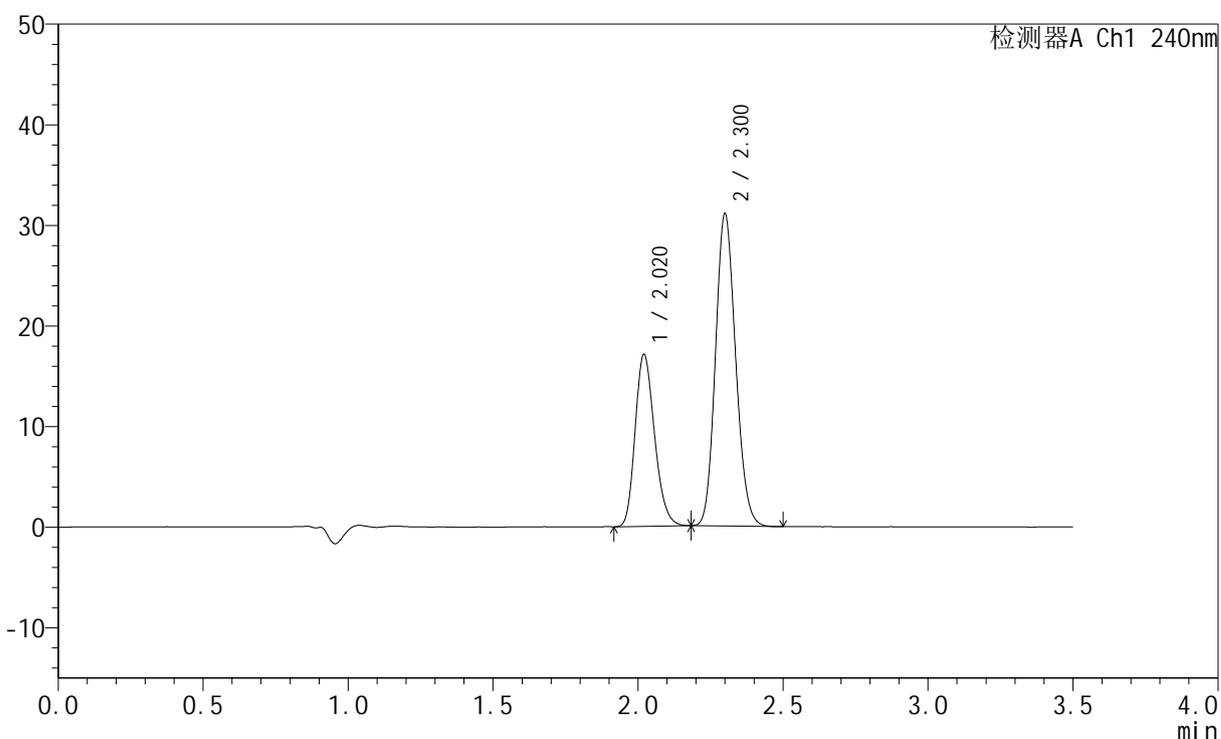
图117 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-625-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:42:27 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:49:04 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.020	79255	17082	34.504	4399	1.223	--
2	2.300	150442	30904	65.496	5179	1.138	2.240
总计		229697	47986	100.000			

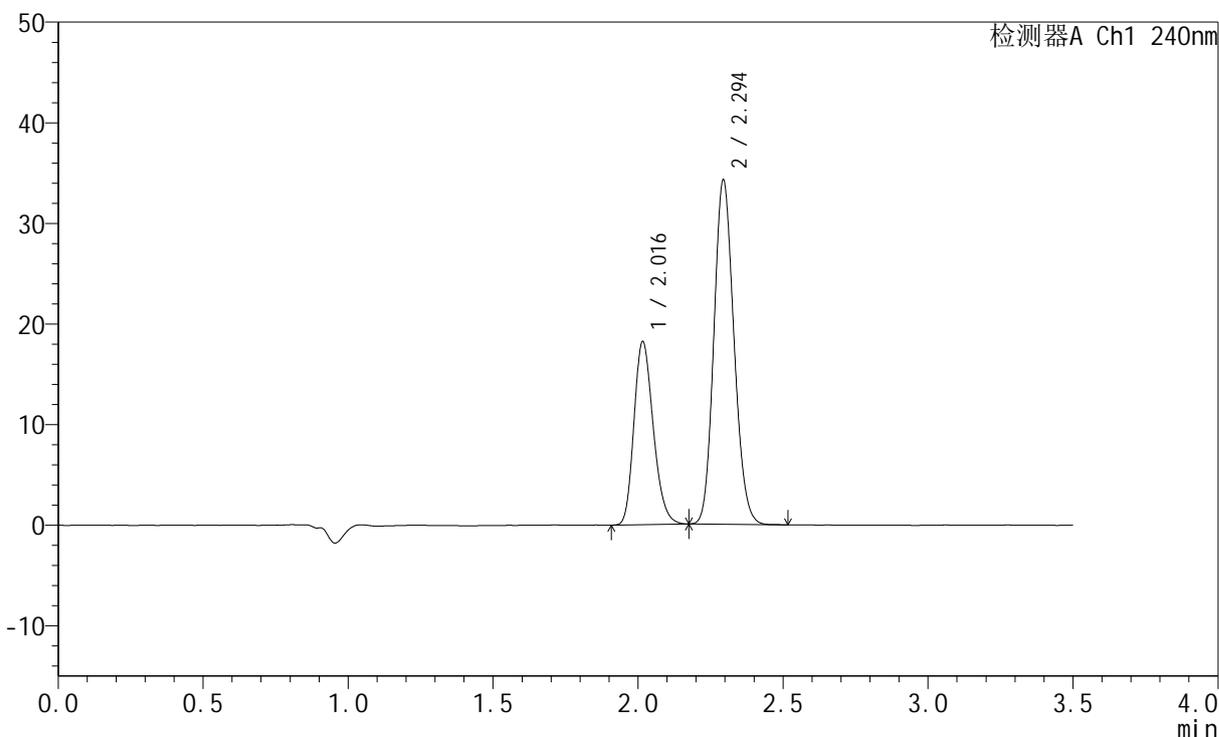
图118 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-626-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:46:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:49:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	83912	18145	33.669	4413	1.222	--
2	2.294	165312	34122	66.331	5182	1.138	2.237
总计		249224	52267	100.000			

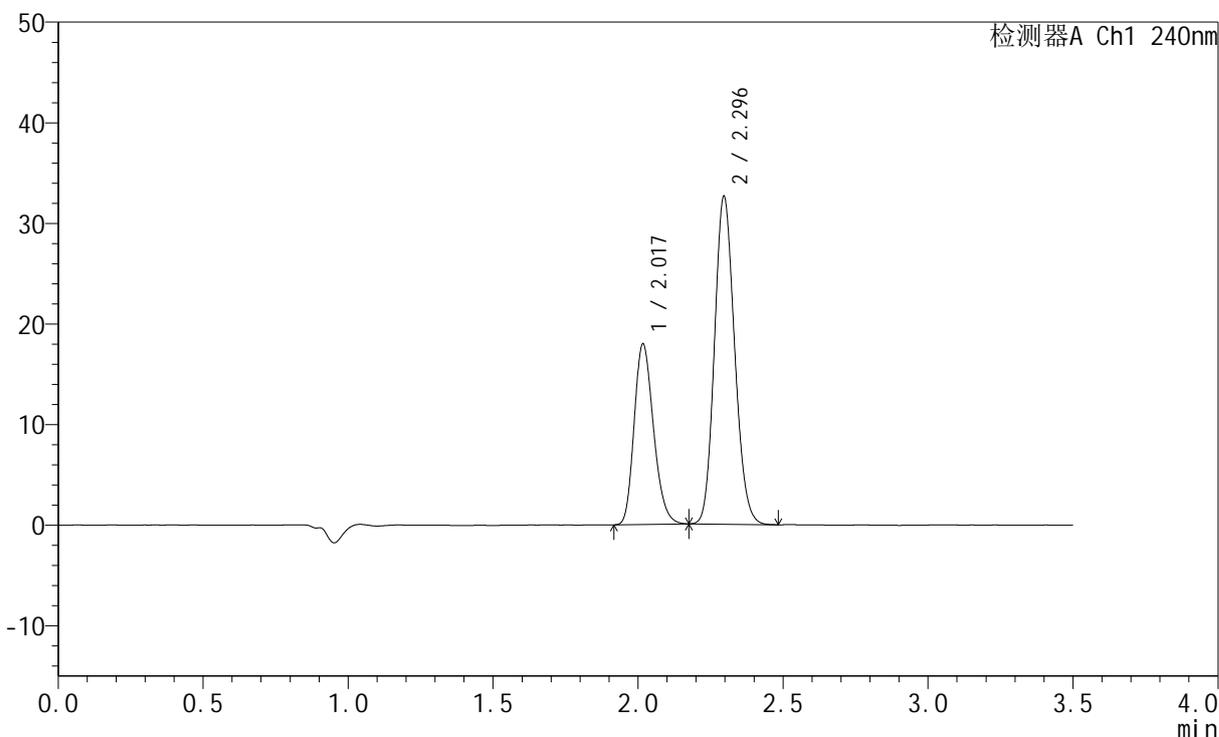
图119 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-627-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:50:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:49:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	83015	17851	34.451	4394	1.223	--
2	2.296	157953	32589	65.549	5155	1.137	2.241
总计		240969	50440	100.000			

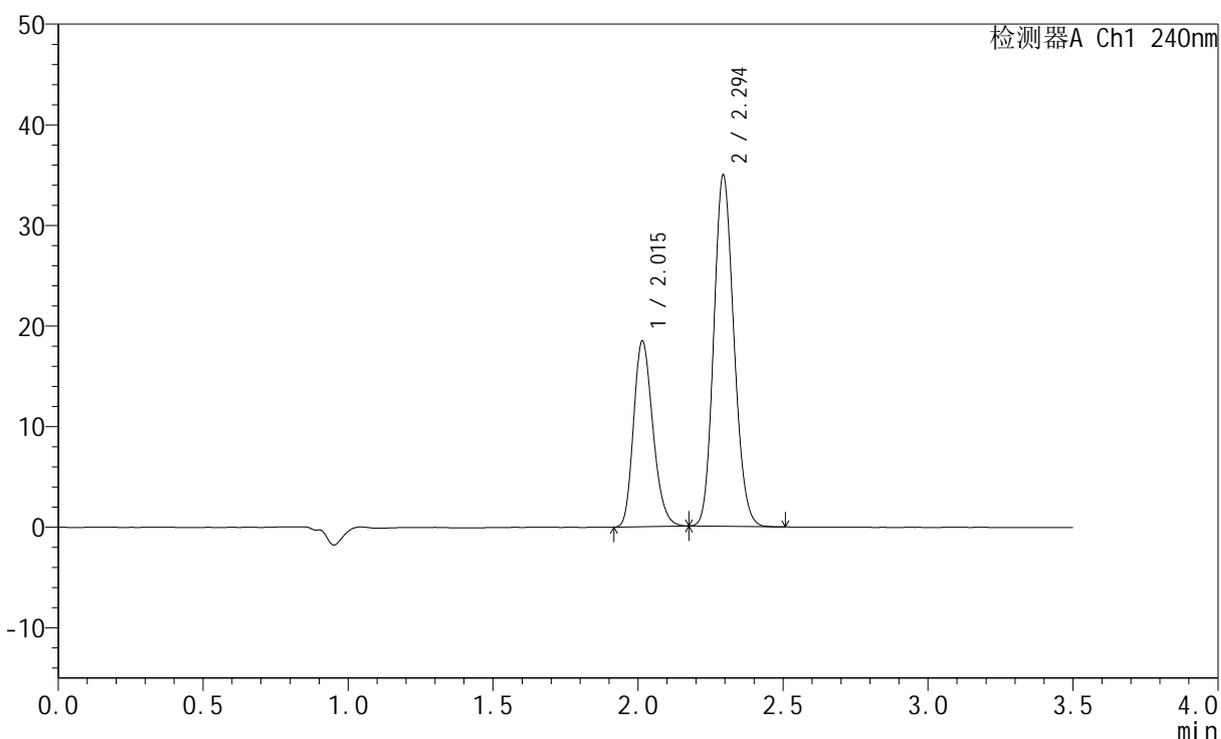
图120 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-628-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:54:02 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:49:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	85545	18467	33.587	4383	1.224	--
2	2.294	169149	34782	66.413	5151	1.138	2.239
总计		254694	53249	100.000			

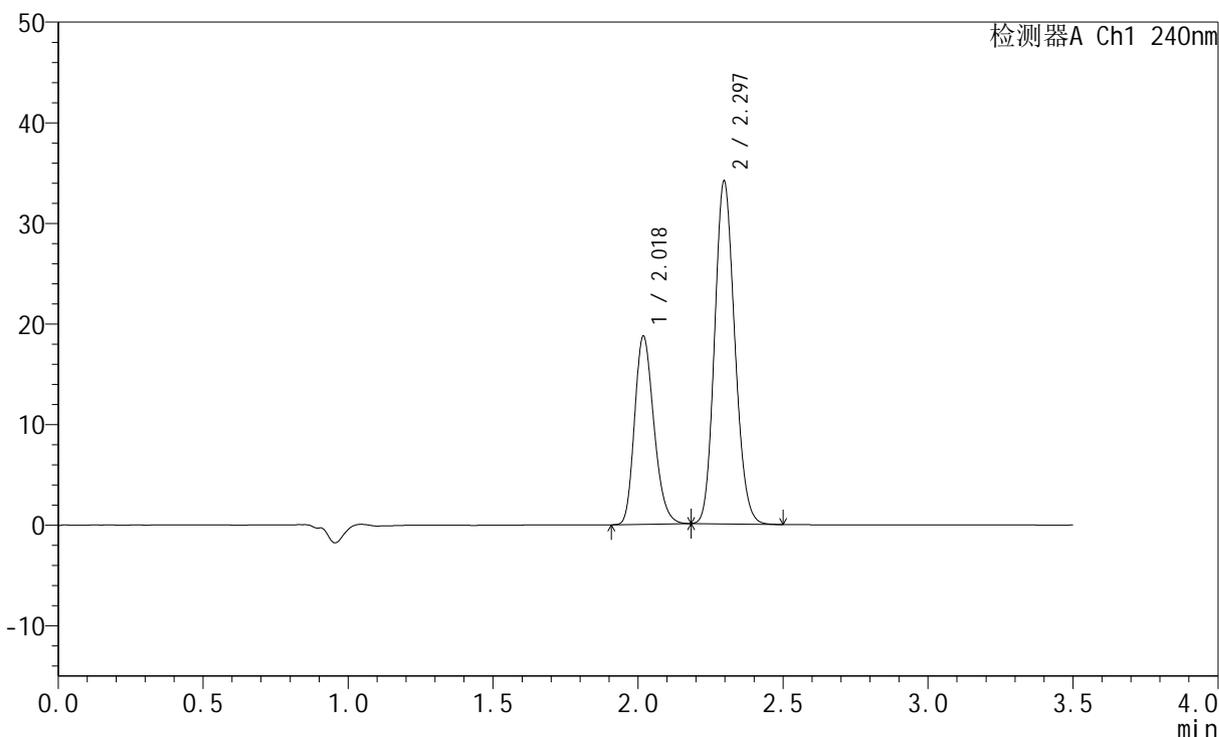
图121 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-629-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 00:57:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:49:34 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	86346	18571	34.360	4426	1.225	--
2	2.297	164955	34079	65.640	5171	1.138	2.239
总计		251301	52649	100.000			

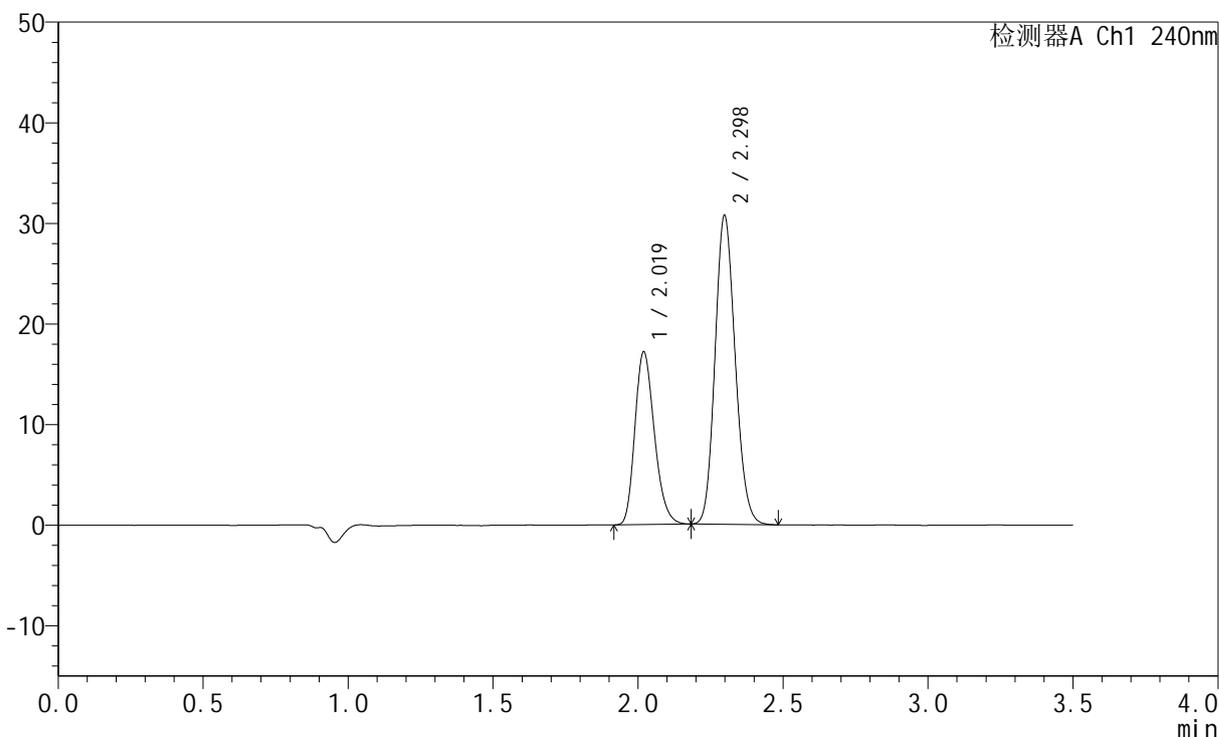
图122 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-630-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:01:46      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:49:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	79866	17117	34.946	4364	1.235	--
2	2.298	148676	30666	65.054	5179	1.139	2.232
总计		228542	47783	100.000			

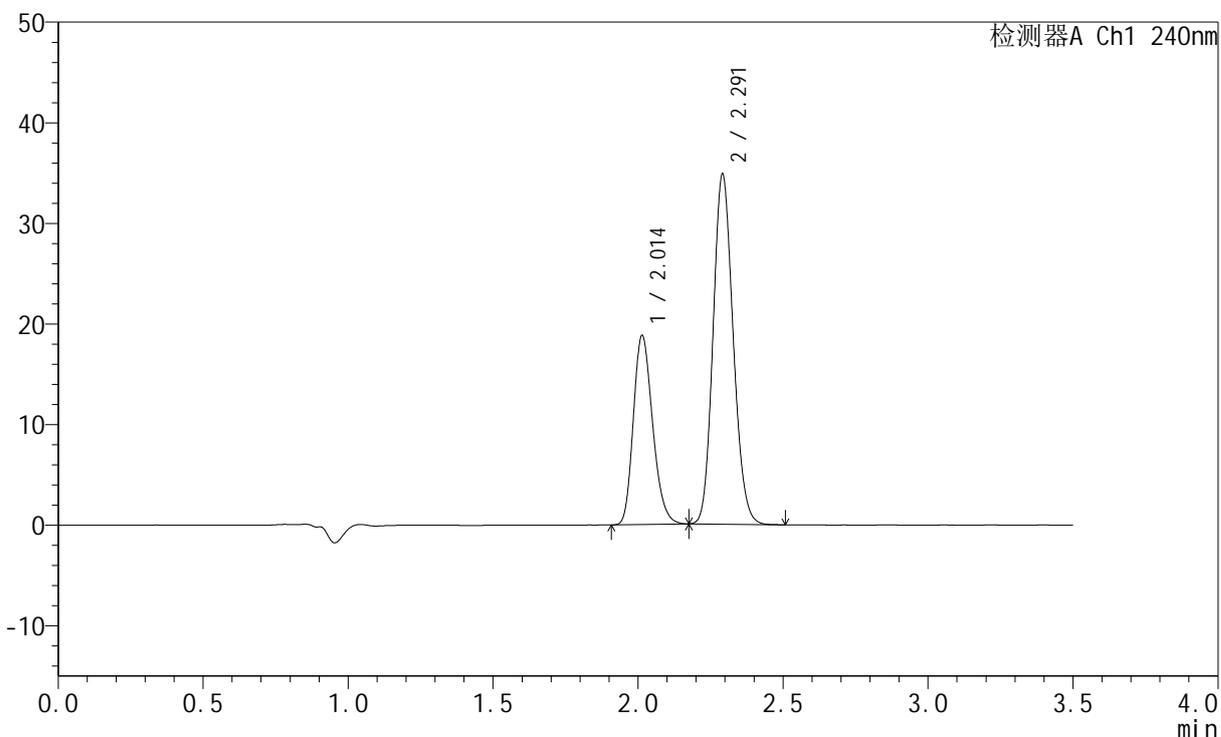
图123 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-631-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:05:38 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:49:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.014	86534	18798	34.013	4426	1.222	--
2	2.291	167877	34637	65.987	5185	1.139	2.235
总计		254411	53435	100.000			

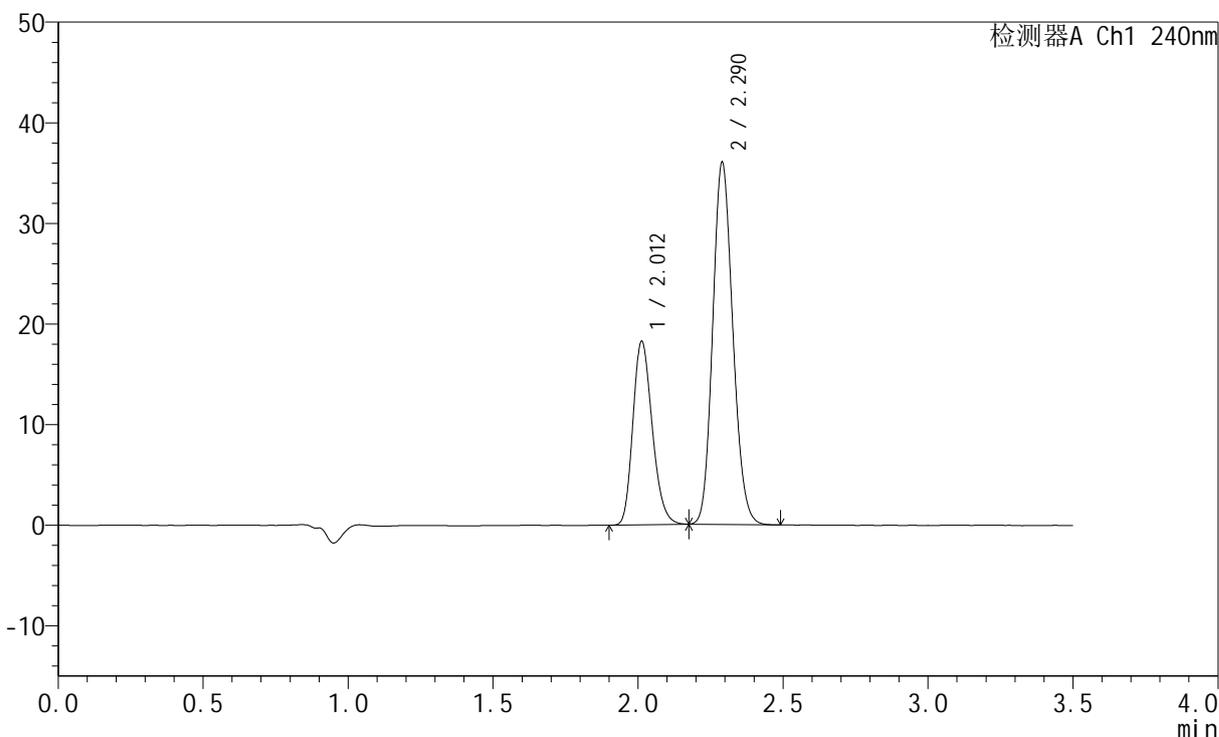
图124 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-632-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:09:30      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:49:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.012	84300	18235	32.666	4387	1.218	--
2	2.290	173766	35930	67.334	5170	1.141	2.232
总计		258066	54165	100.000			

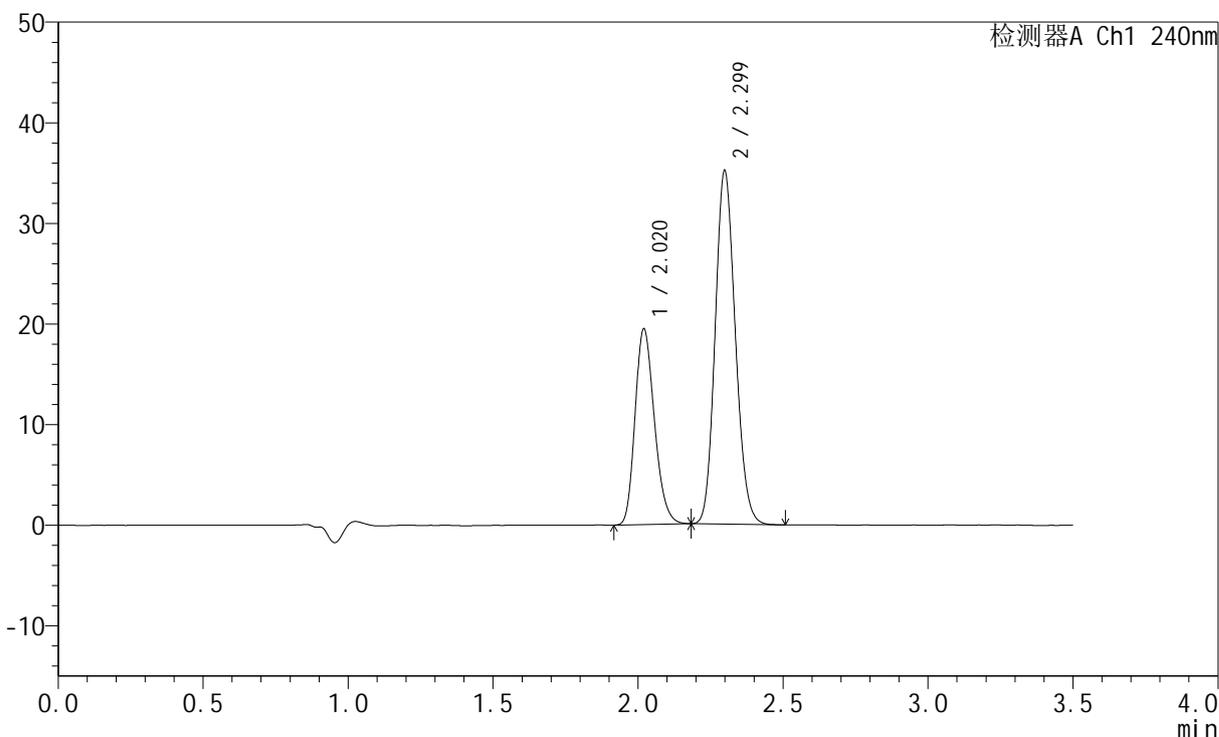
图125 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-633-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:13:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	89896	19414	34.569	4418	1.221	--
2	2.299	170153	35069	65.431	5174	1.138	2.237
总计		260049	54484	100.000			

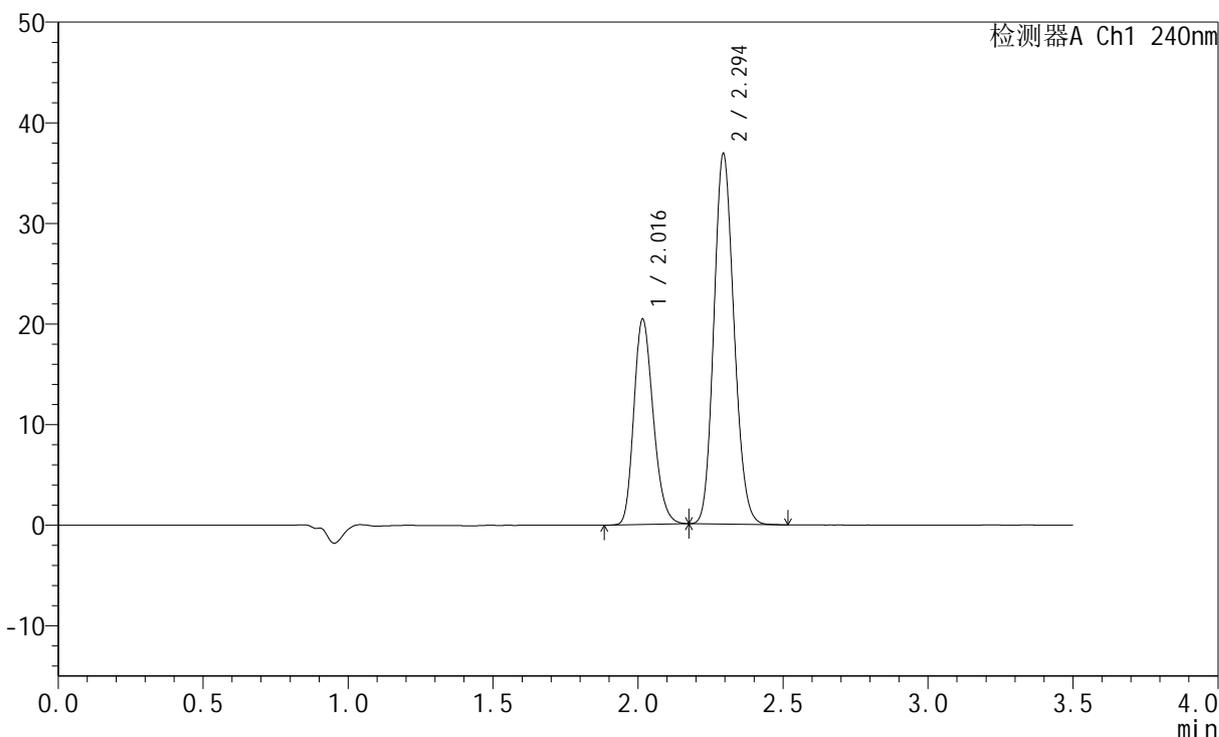
图126 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-634-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:17:14      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:12 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	94427	20380	34.647	4400	1.222	--
2	2.294	178109	36720	65.353	5161	1.138	2.236
总计		272536	57100	100.000			

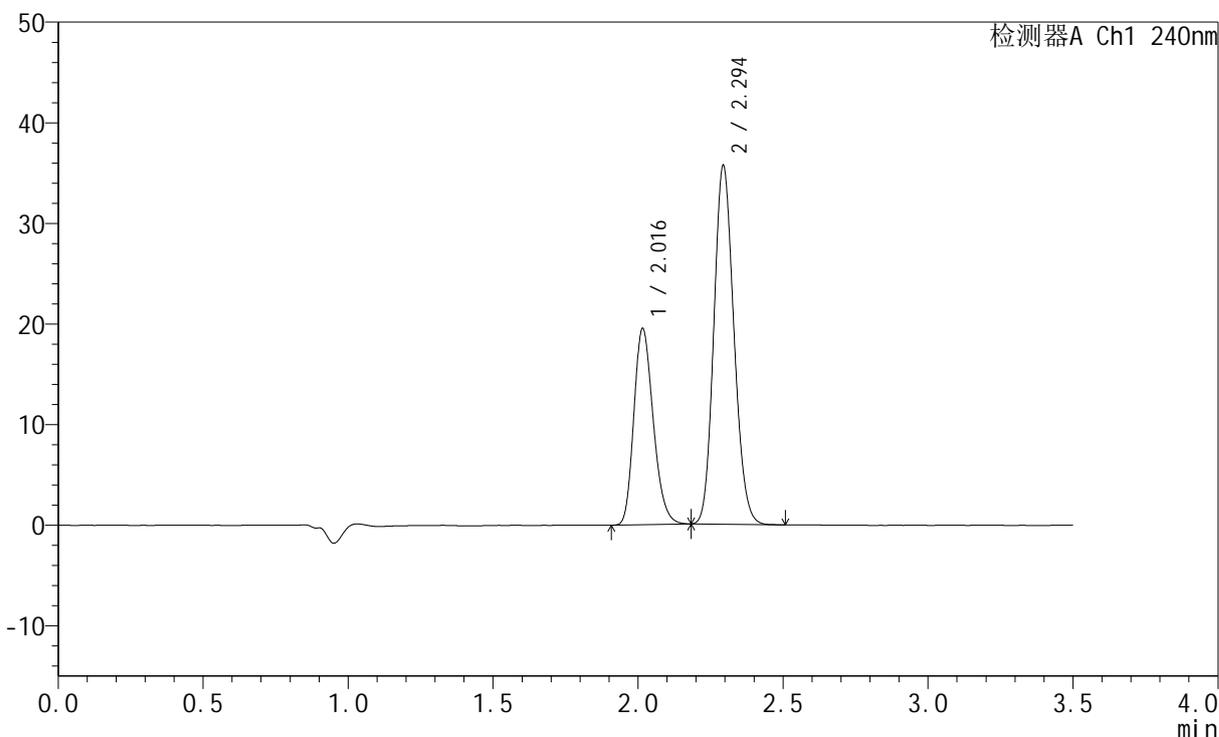
图127 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-635-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:21:06      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <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	2.016	90284	19455	34.399	4379	1.224	--
2	2.294	172180	35519	65.601	5175	1.138	2.233
总计		262464	54974	100.000			

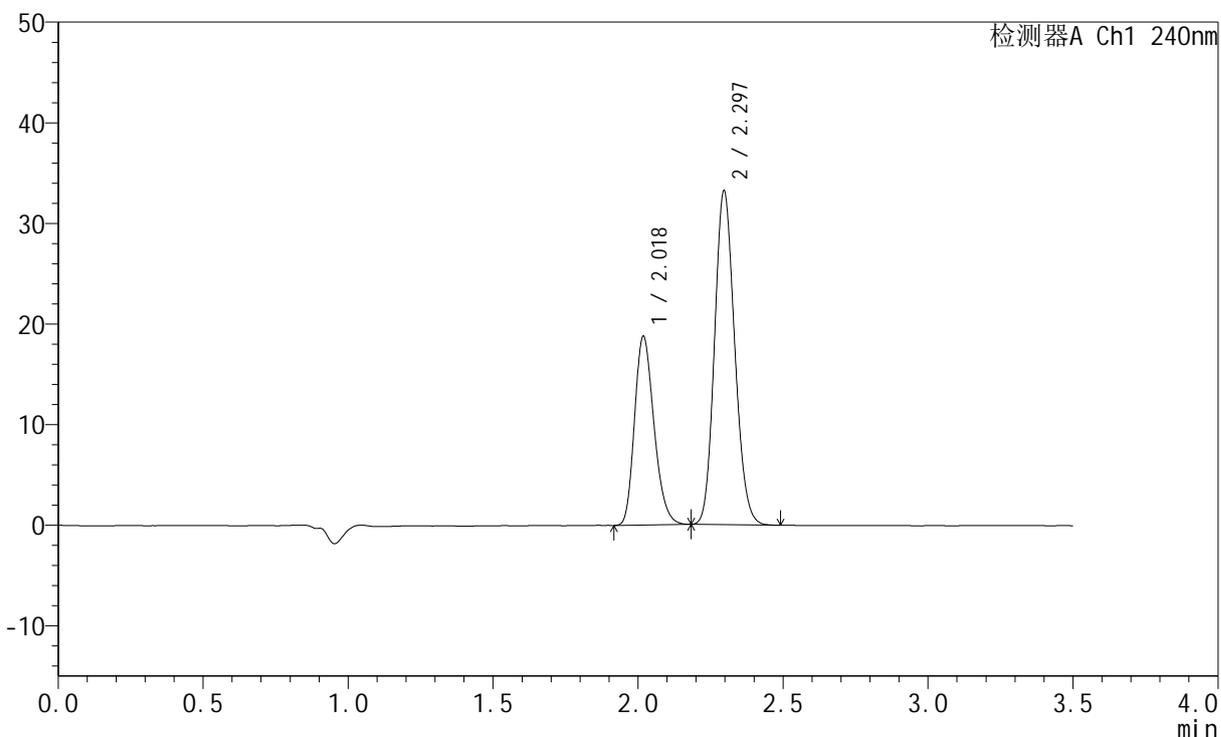
图128 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-636-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:24:57 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:27 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.018	87188	18619	35.146	4361	1.235	--
2	2.297	160882	33196	64.854	5159	1.138	2.228
总计		248070	51815	100.000			

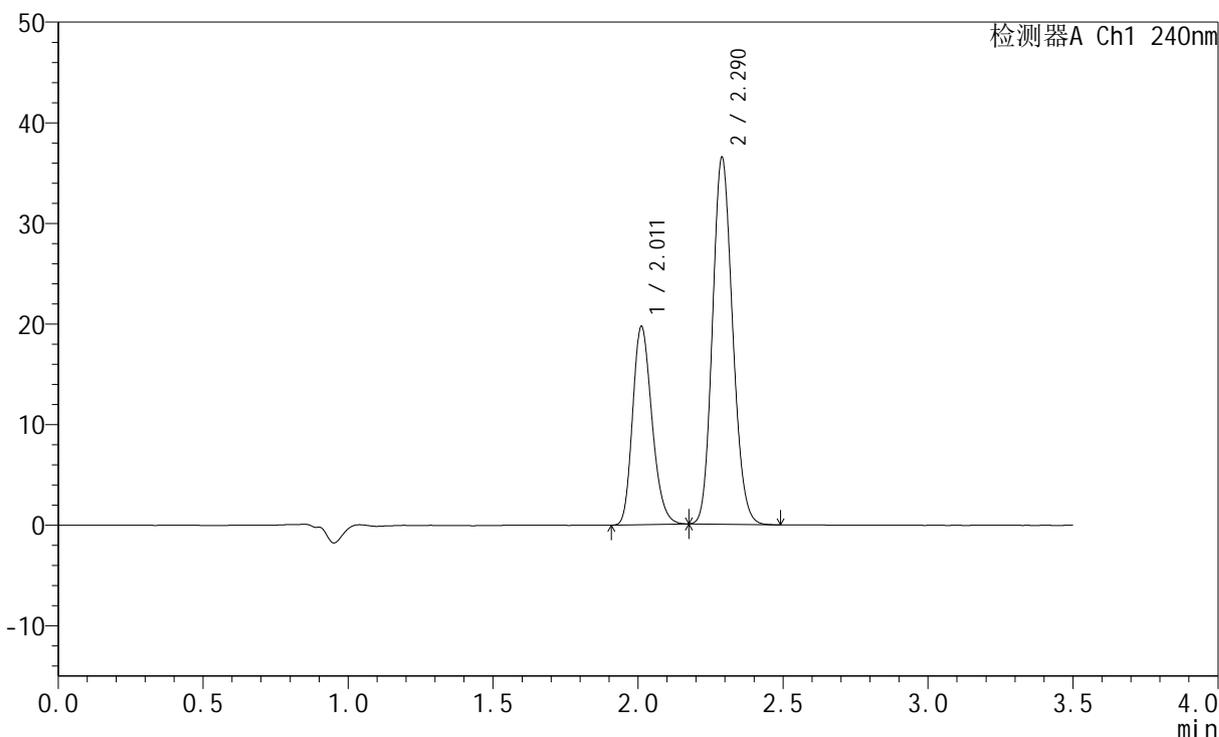
图129 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-637-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:28:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.011	91018	19663	34.046	4389	1.222	--
2	2.290	176317	36446	65.954	5145	1.137	2.233
总计		267334	56110	100.000			

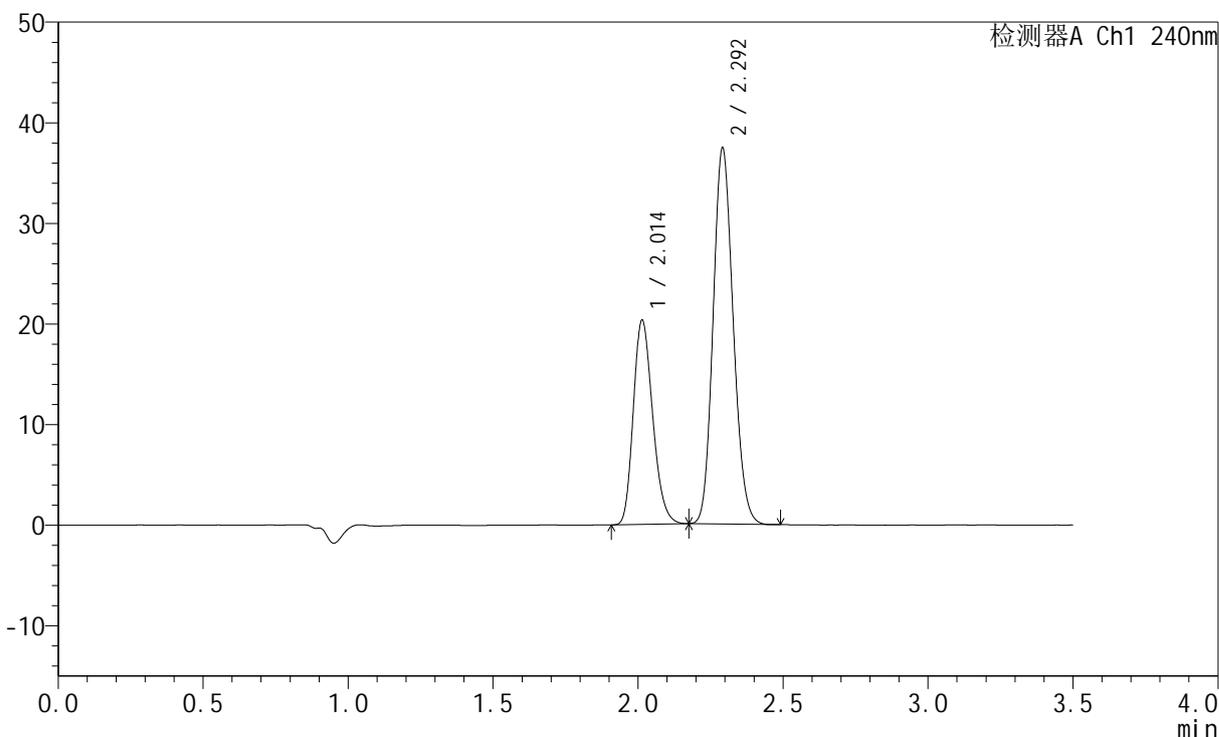
图130 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-638-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:32:41 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:50:42 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	93865	20308	34.228	4376	1.219	--
2	2.292	180368	37194	65.772	5178	1.140	2.229
总计		274233	57502	100.000			

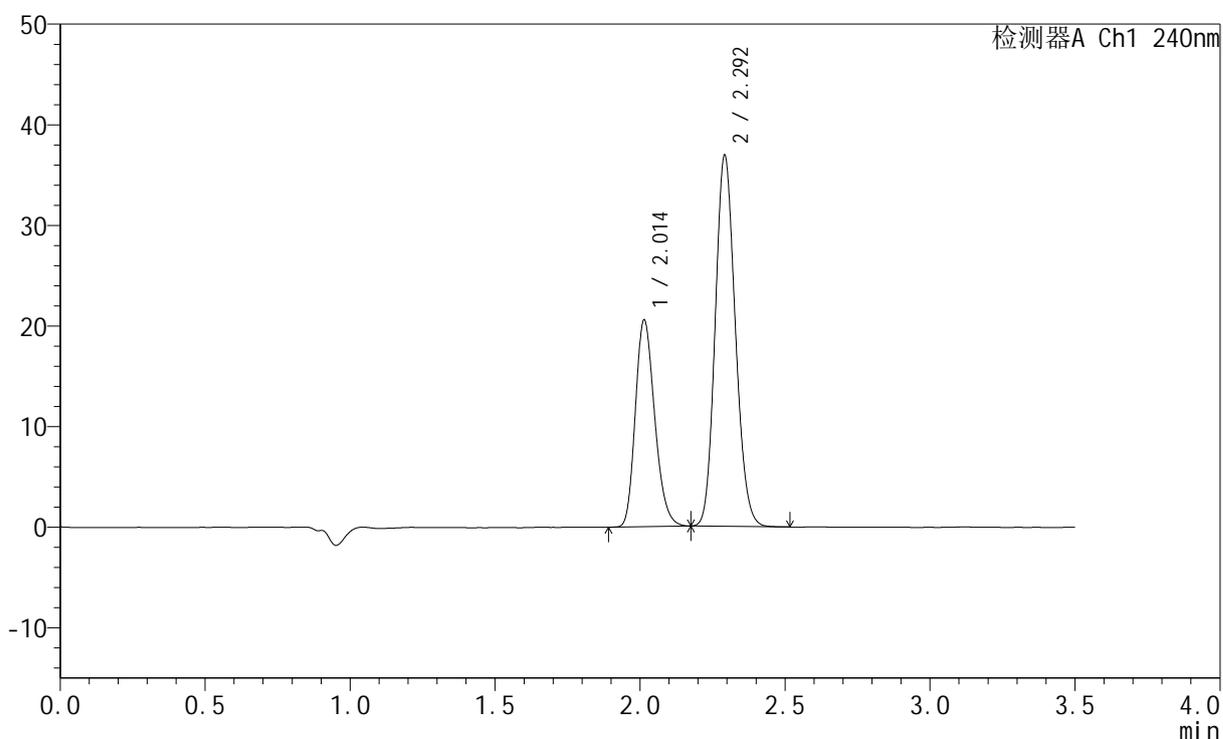
图131 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-639-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:36:33 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:50:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.014	94991	20552	34.748	4394	1.224	--
2	2.292	178379	36671	65.252	5170	1.137	2.232
总计		273370	57224	100.000			

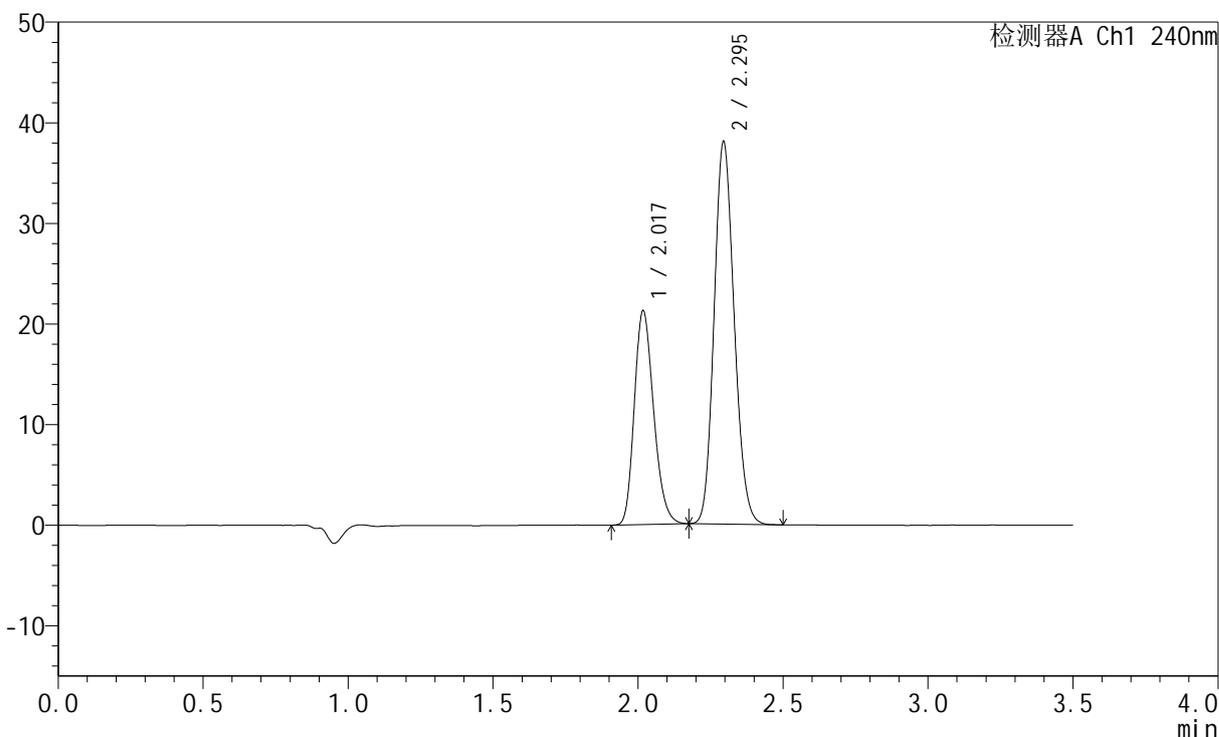
图132 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-640-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:40:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:50:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <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	2.017	98156	21090	34.858	4404	1.224	--
2	2.295	183432	37954	65.142	5202	1.138	2.233
总计		281588	59044	100.000			

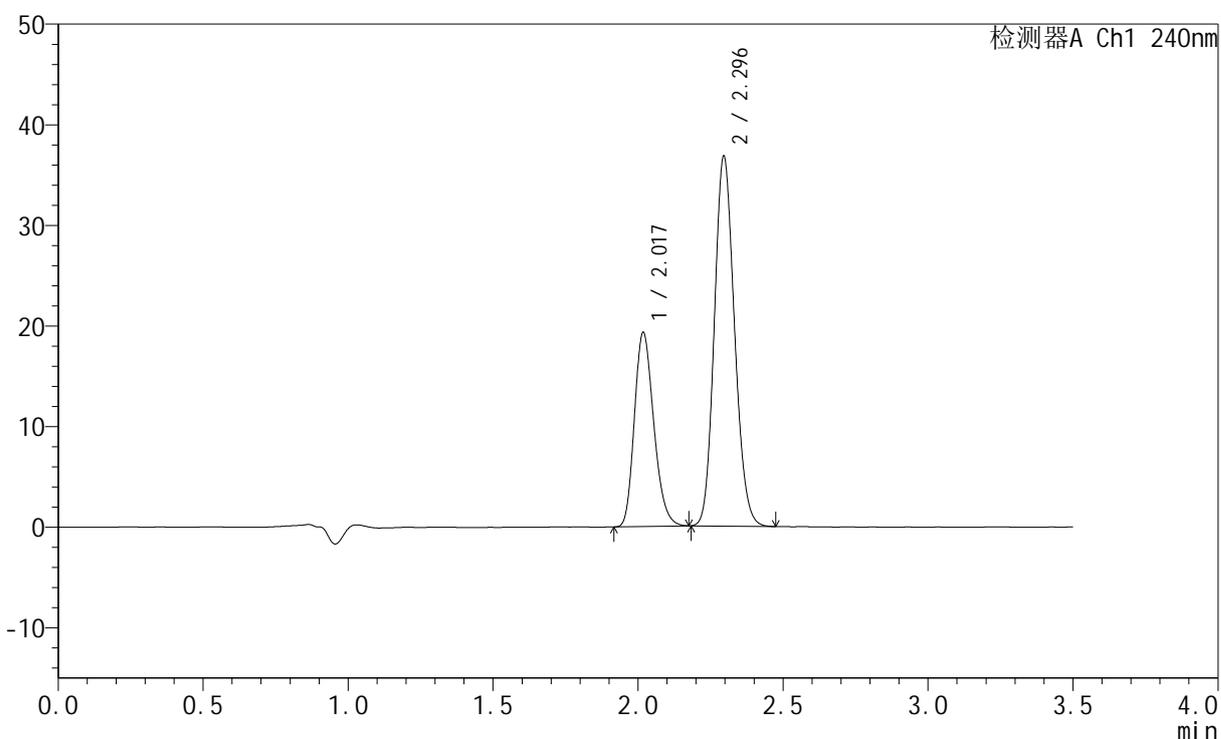
图133 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-641-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:44:16 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:51:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.017	89227	19117	33.402	4394	1.226	--
2	2.296	177900	36750	66.598	5164	1.138	2.231
总计		267127	55866	100.000			

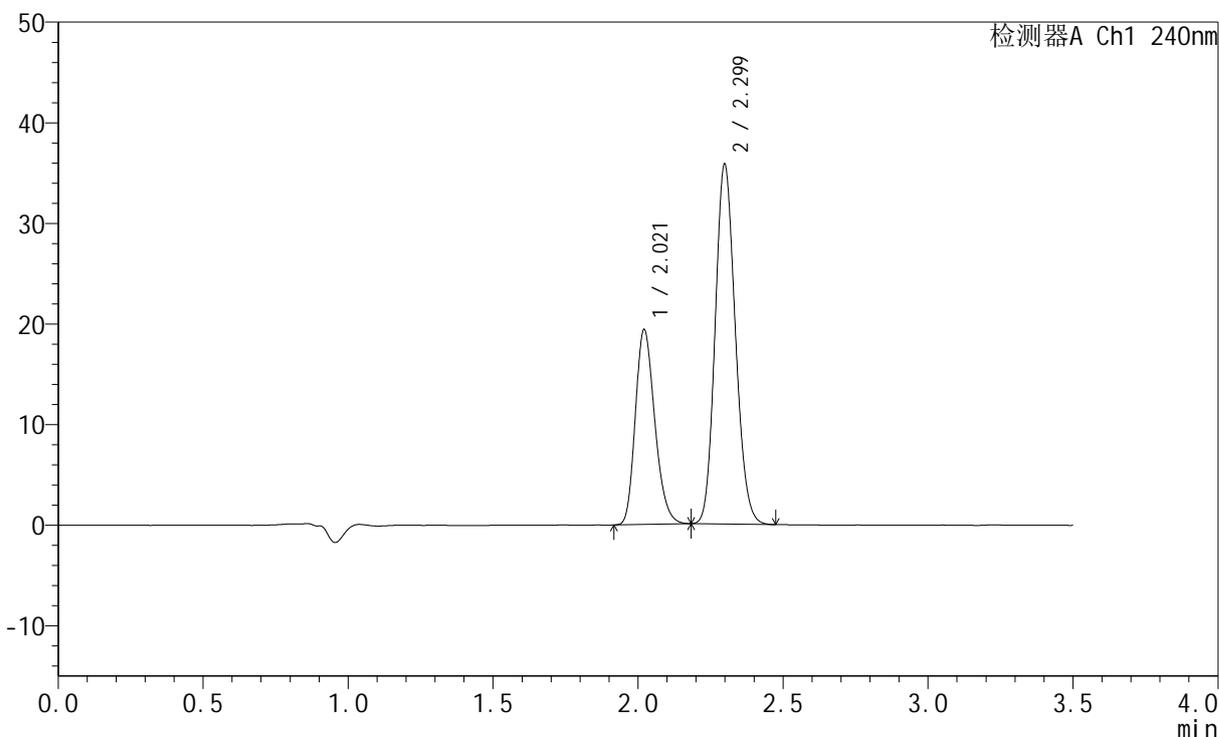
图134 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-642-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:48:07      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:51:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.021	90091	19363	34.217	4367	1.228	--
2	2.299	173203	35704	65.783	5169	1.140	2.221
总计		263294	55067	100.000			

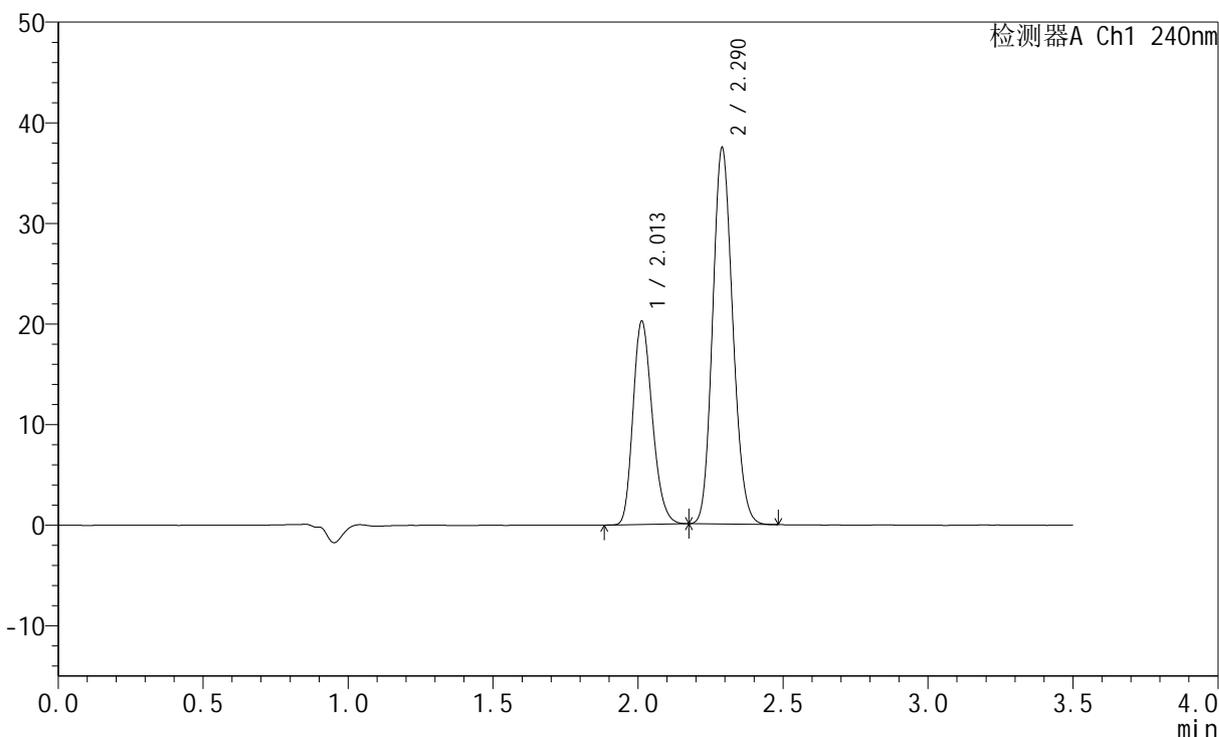
图135 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-643-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:51:59      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:51:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	93182	20202	34.006	4395	1.222	--
2	2.290	180837	37362	65.994	5151	1.139	2.227
总计		274020	57564	100.000			

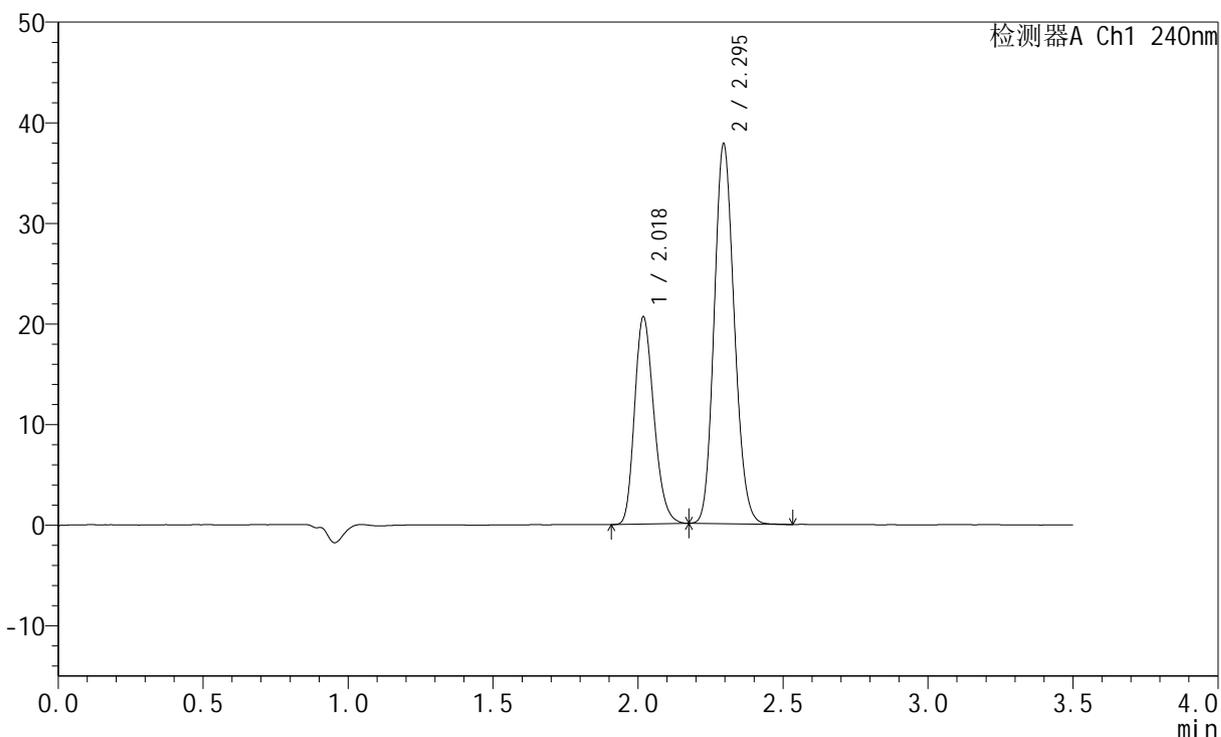
图136 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-644-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:55:51 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:51:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.018	95146	20454	34.283	4415	1.226	--
2	2.295	182387	37732	65.717	5202	1.138	2.229
总计		277532	58185	100.000			

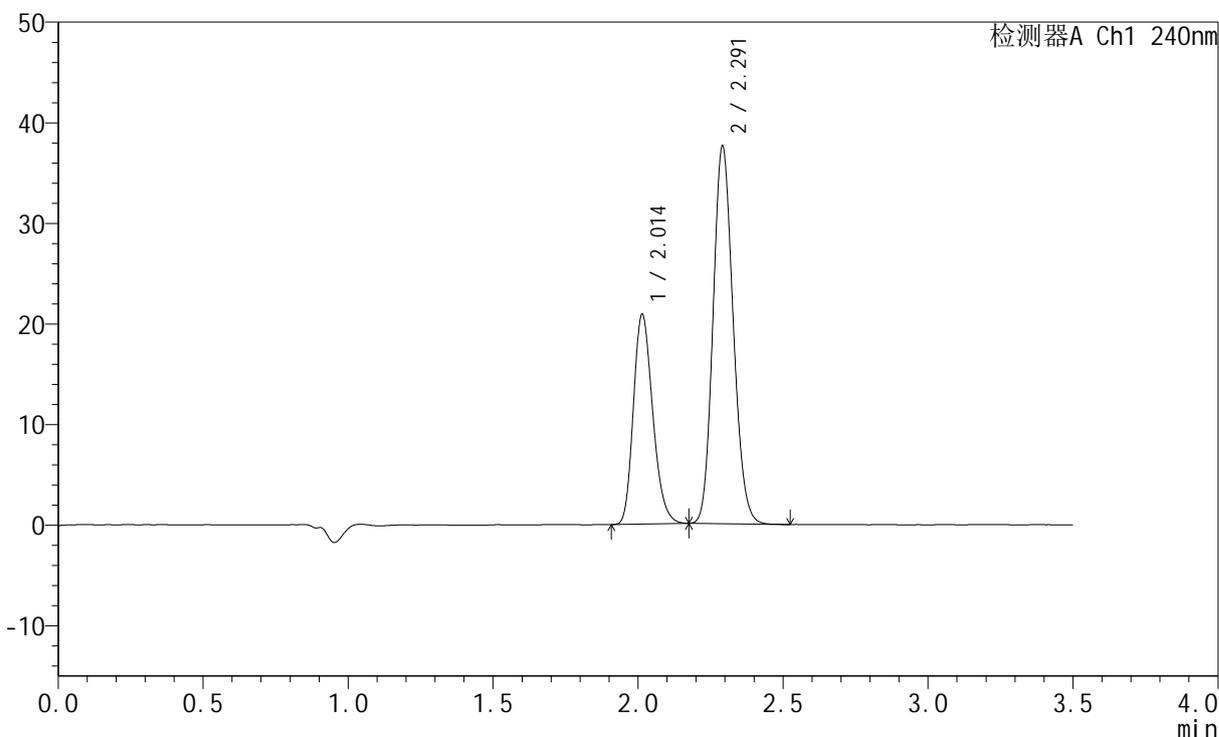
图137 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-645-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 01:59:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:51:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	96239	20851	34.645	4401	1.225	--
2	2.291	181545	37377	65.355	5162	1.140	2.227
总计		277785	58228	100.000			

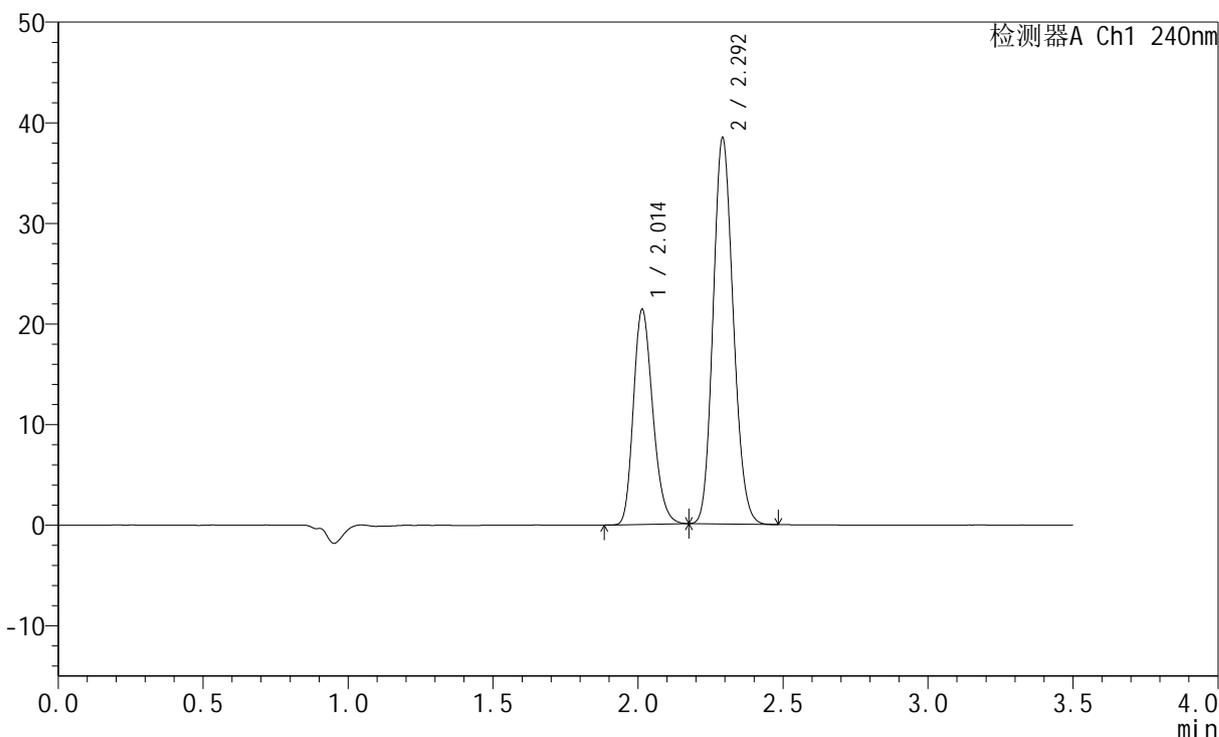
图138 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-646-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:03:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:51:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	98665	21380	34.647	4406	1.224	--
2	2.292	186107	38189	65.353	5135	1.139	2.227
总计		284772	59569	100.000			

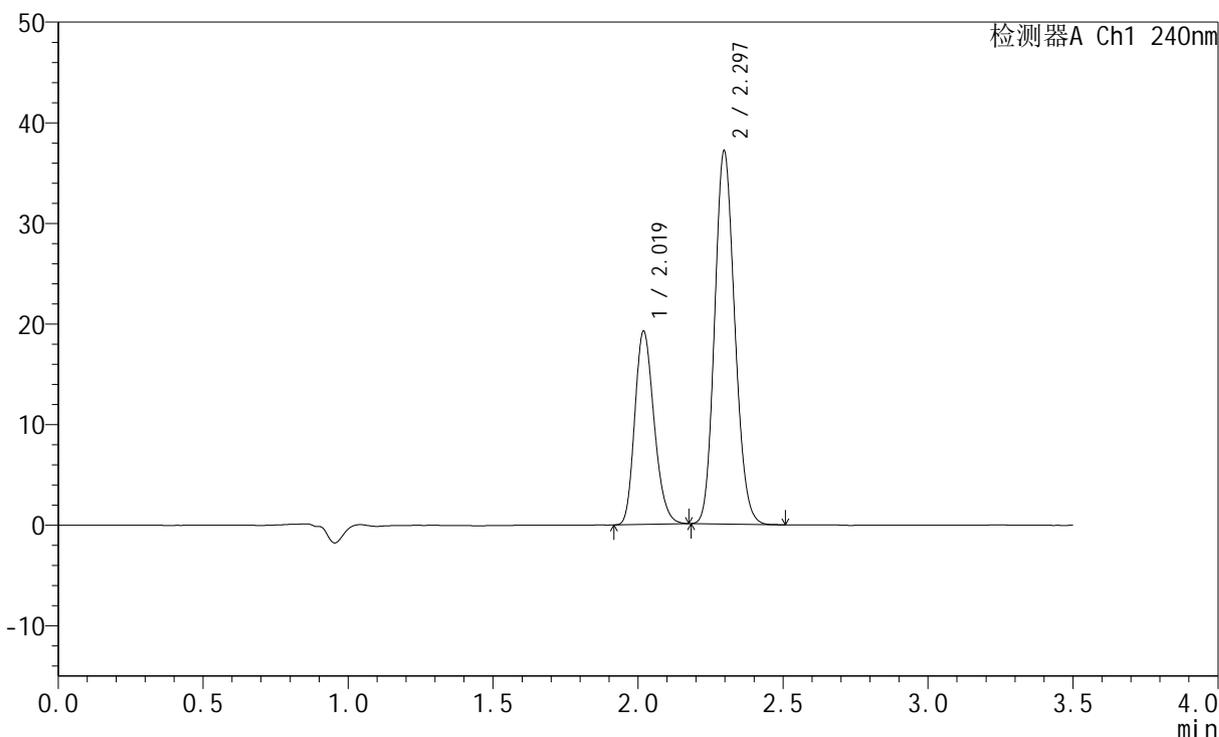
图139 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-647-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:07:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:51:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	88799	19121	33.094	4403	1.216	--
2	2.297	179521	37095	66.906	5167	1.137	2.230
总计		268320	56216	100.000			

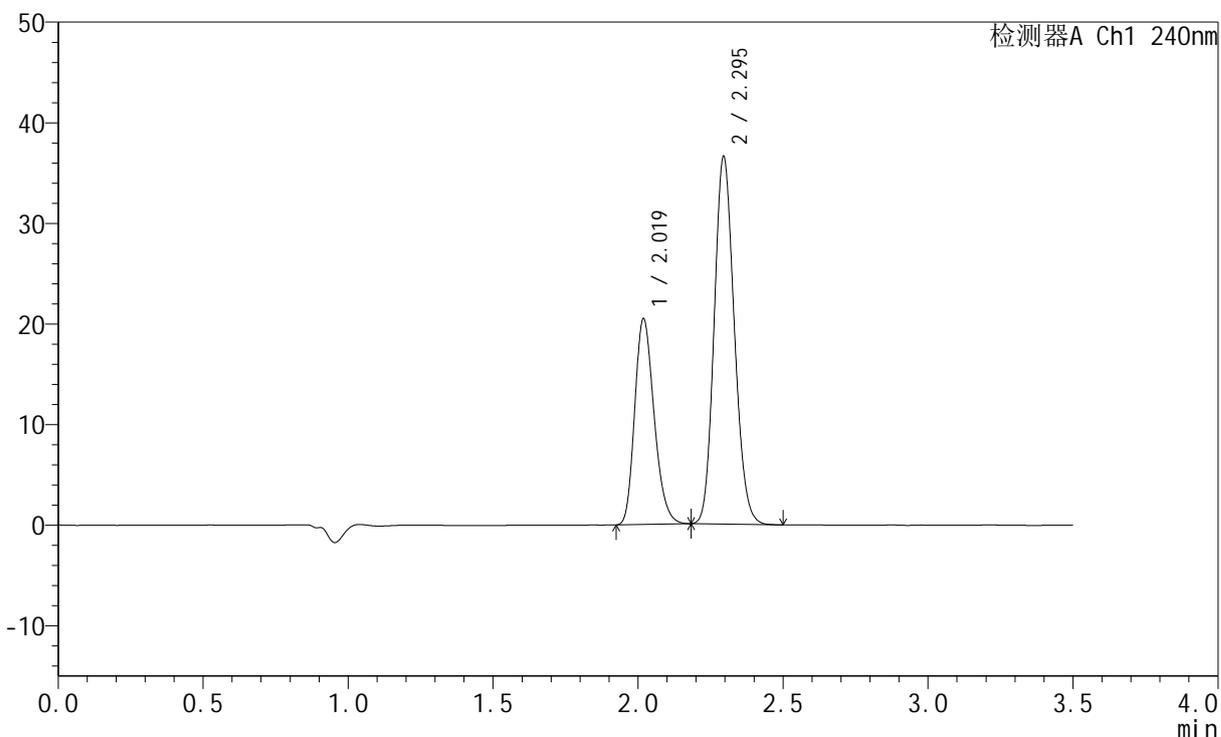
图140 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-648-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:11:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:51:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	94853	20349	34.926	4394	1.233	--
2	2.295	176732	36497	65.074	5177	1.139	2.219
总计		271585	56846	100.000			

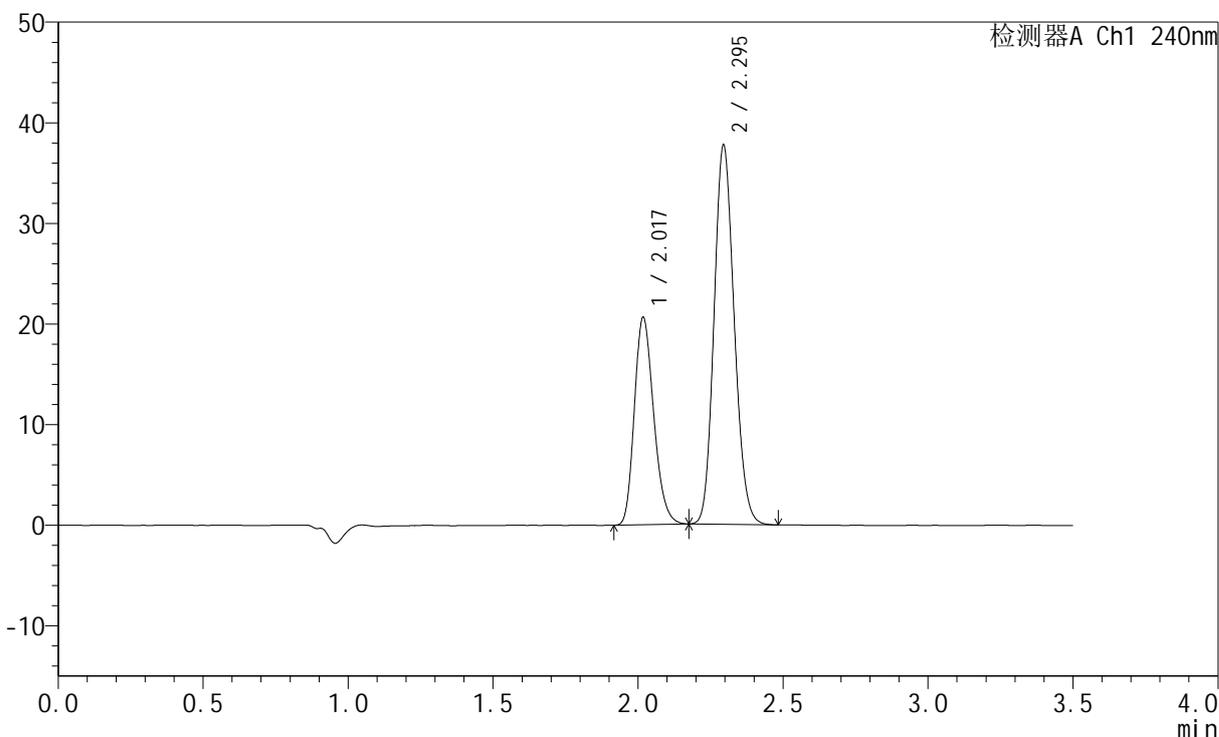
图141 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-649-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:15:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	95173	20435	34.272	4414	1.227	--
2	2.295	182529	37625	65.728	5162	1.138	2.228
总计		277702	58060	100.000			

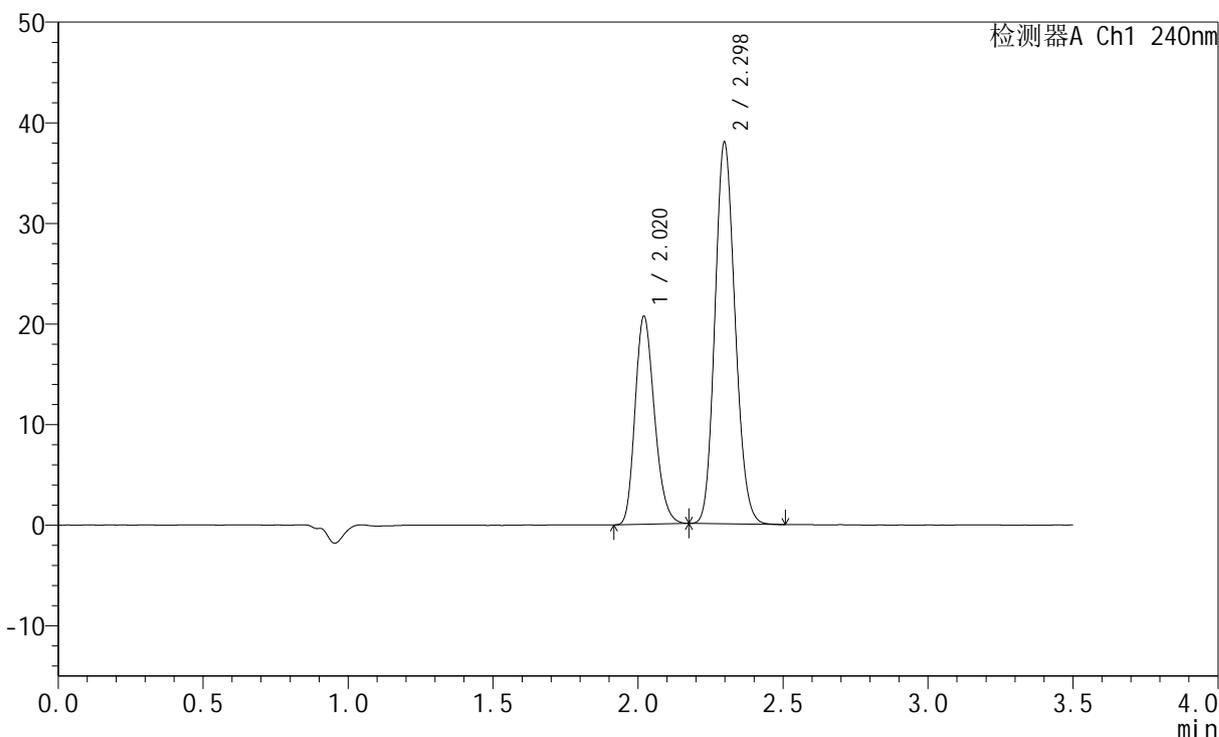
图142 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-650-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:19:00      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	95682	20643	34.257	4407	1.220	--
2	2.298	183620	37898	65.743	5170	1.137	2.228
总计		279302	58540	100.000			

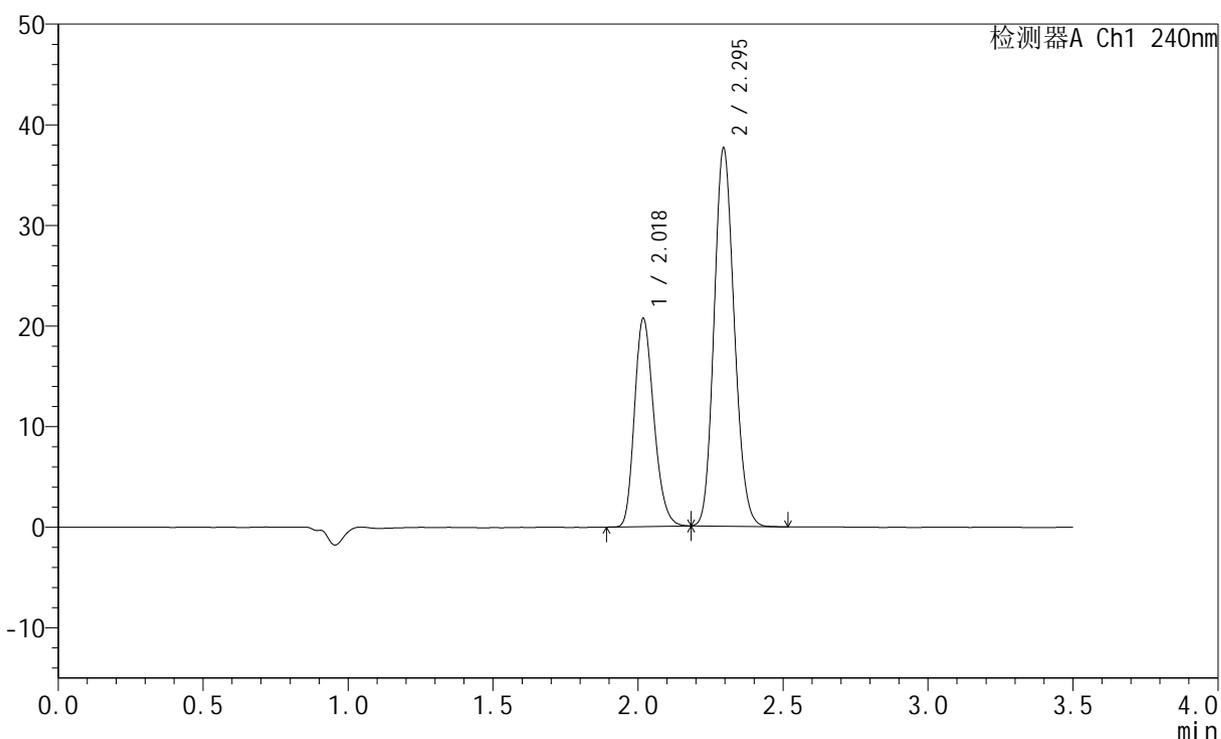
图143 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-651-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:22:51 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:52:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.018	95504	20515	34.402	4421	1.228	--
2	2.295	182111	37538	65.598	5156	1.137	2.226
总计		277614	58053	100.000			

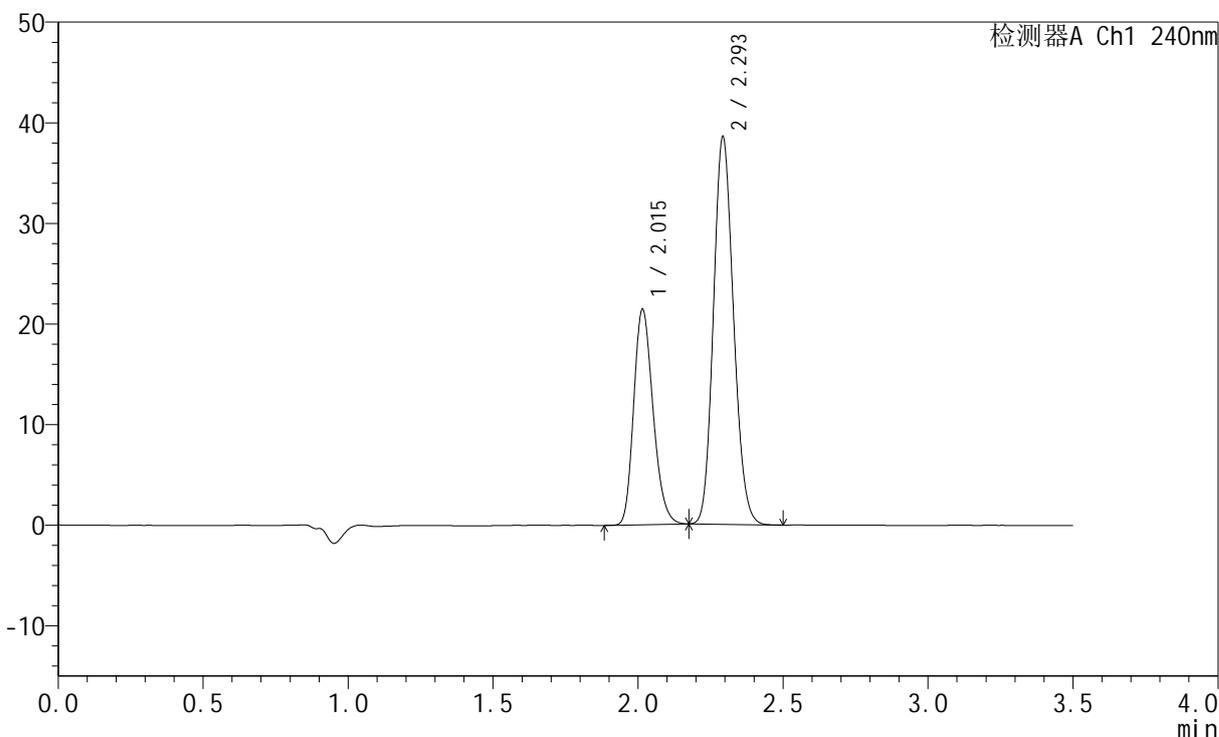
图144 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-652-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:26:43      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.015	98951	21388	34.748	4399	1.222	--
2	2.293	185817	38203	65.252	5175	1.139	2.228
总计		284768	59591	100.000			

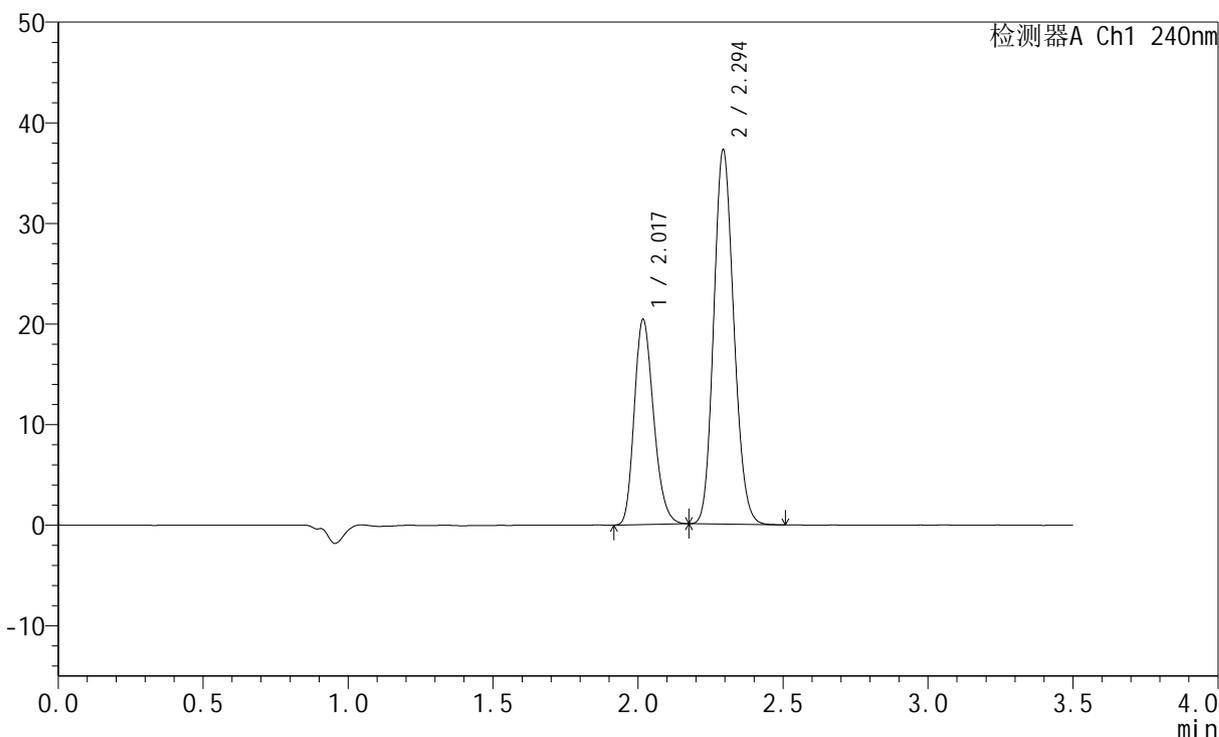
图145 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-653-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:30:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:35 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	94110	20263	34.383	4411	1.226	--
2	2.294	179602	37042	65.617	5186	1.138	2.225
总计		273712	57305	100.000			

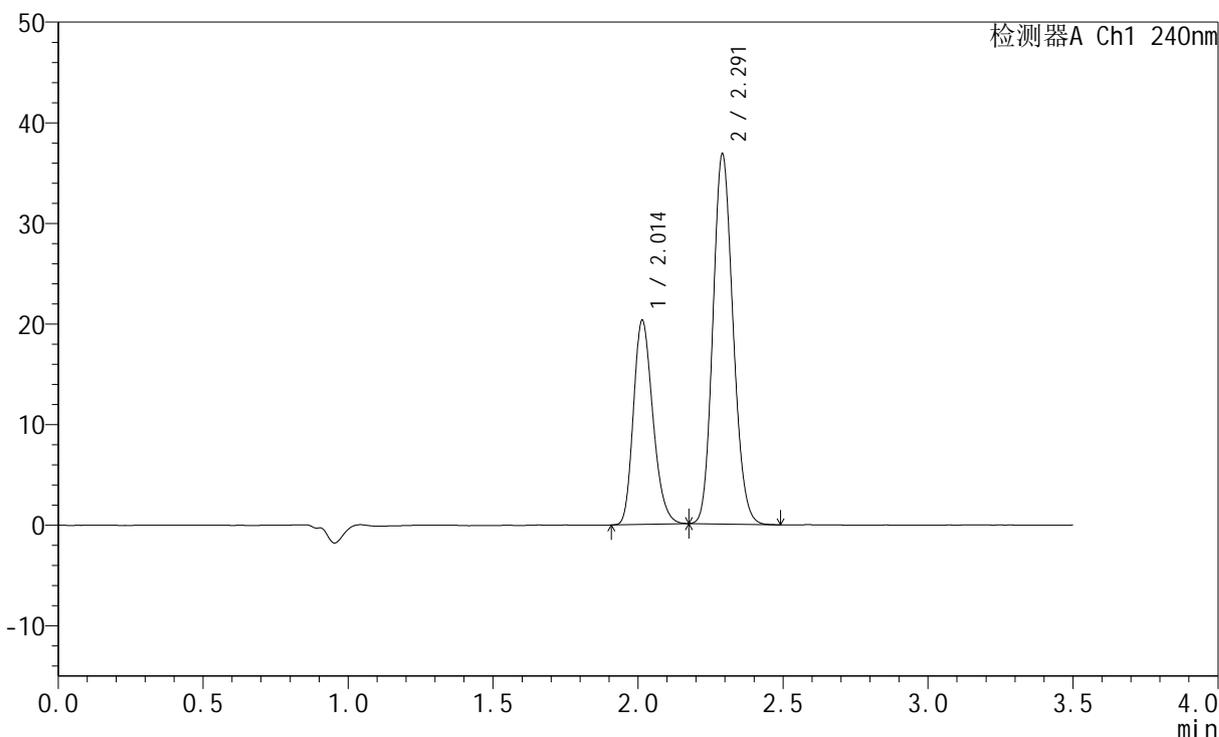
图146 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-654-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:34:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	94236	20290	34.620	4349	1.232	--
2	2.291	177969	36658	65.380	5143	1.138	2.215
总计		272205	56948	100.000			

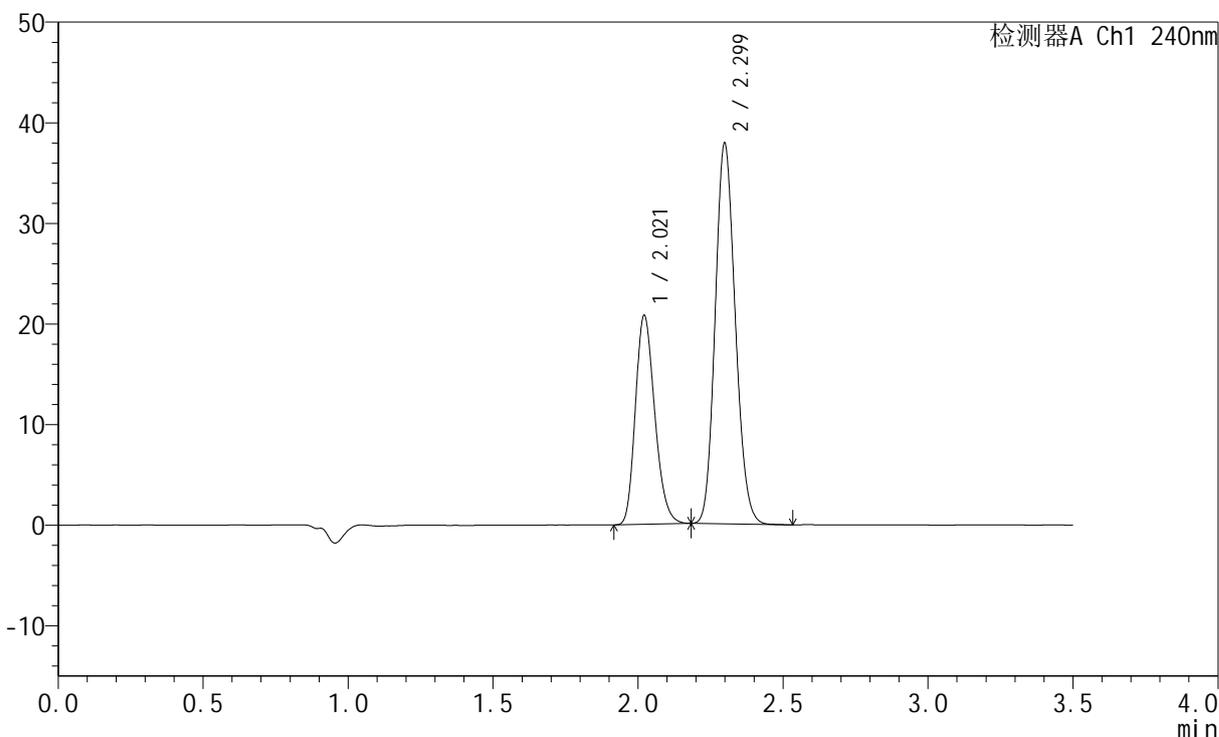
图147 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-655-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:38:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:52:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.021	96106	20770	34.446	4405	1.220	--
2	2.299	182895	37765	65.554	5194	1.138	2.227
总计		279001	58535	100.000			

图148 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



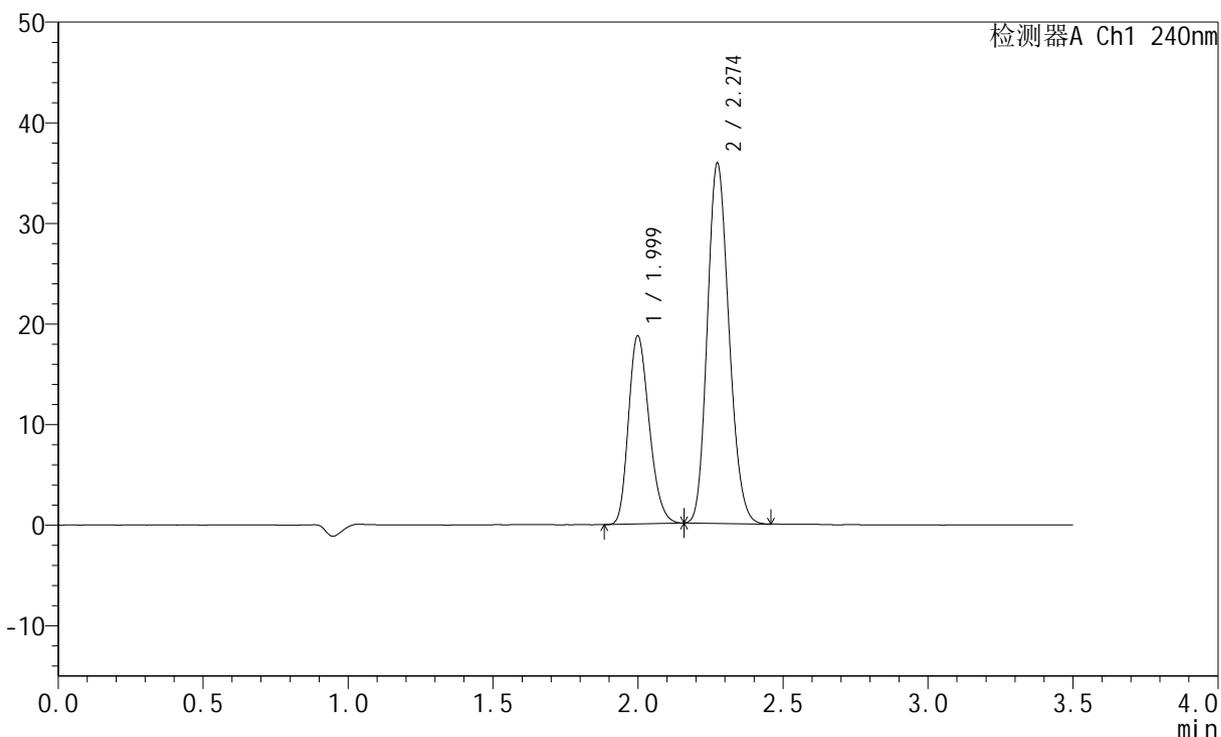
# SMF-4035

## <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 - 0-63/28-656-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:42:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:52:58 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <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	1.999	92246	18655	33.112	3770	1.229	--
2	2.274	186342	35765	66.888	4376	1.165	2.052
总计		278588	54420	100.000			

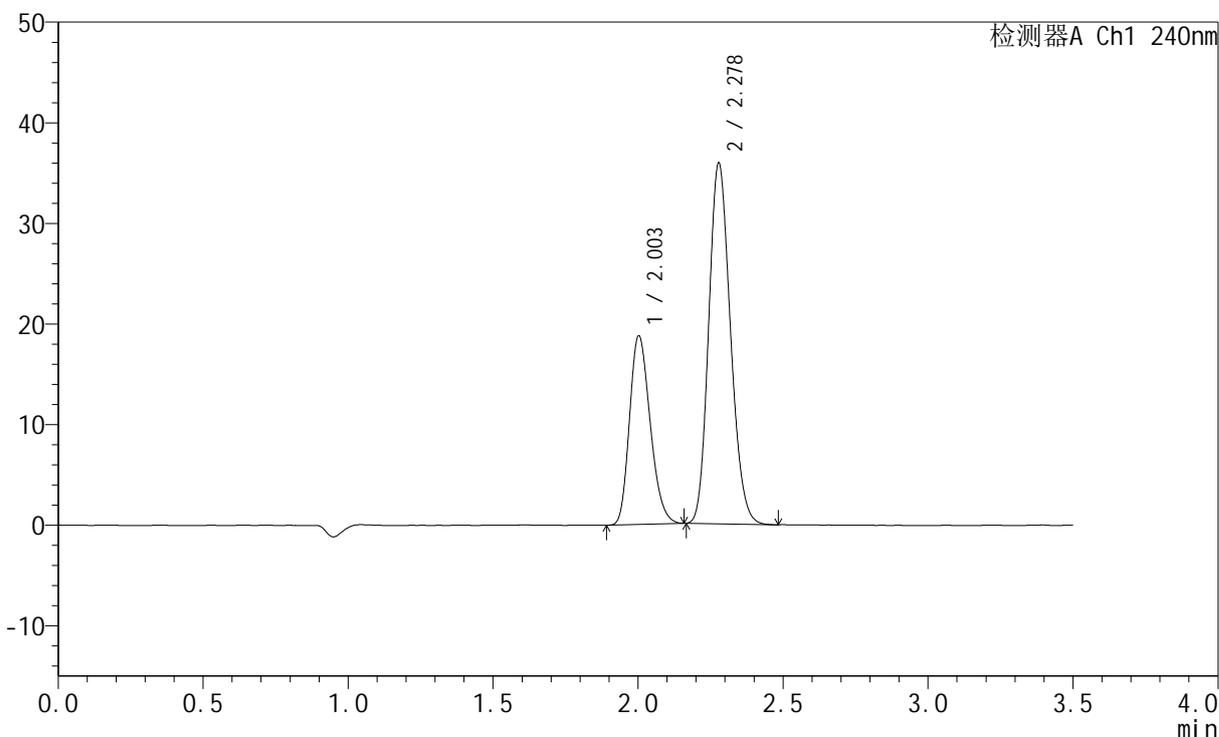
图149 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-657-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:46:01      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:53:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.003	92603	18685	33.093	3770	1.230	--
2	2.278	187227	35833	66.907	4370	1.166	2.056
总计		279830	54519	100.000			

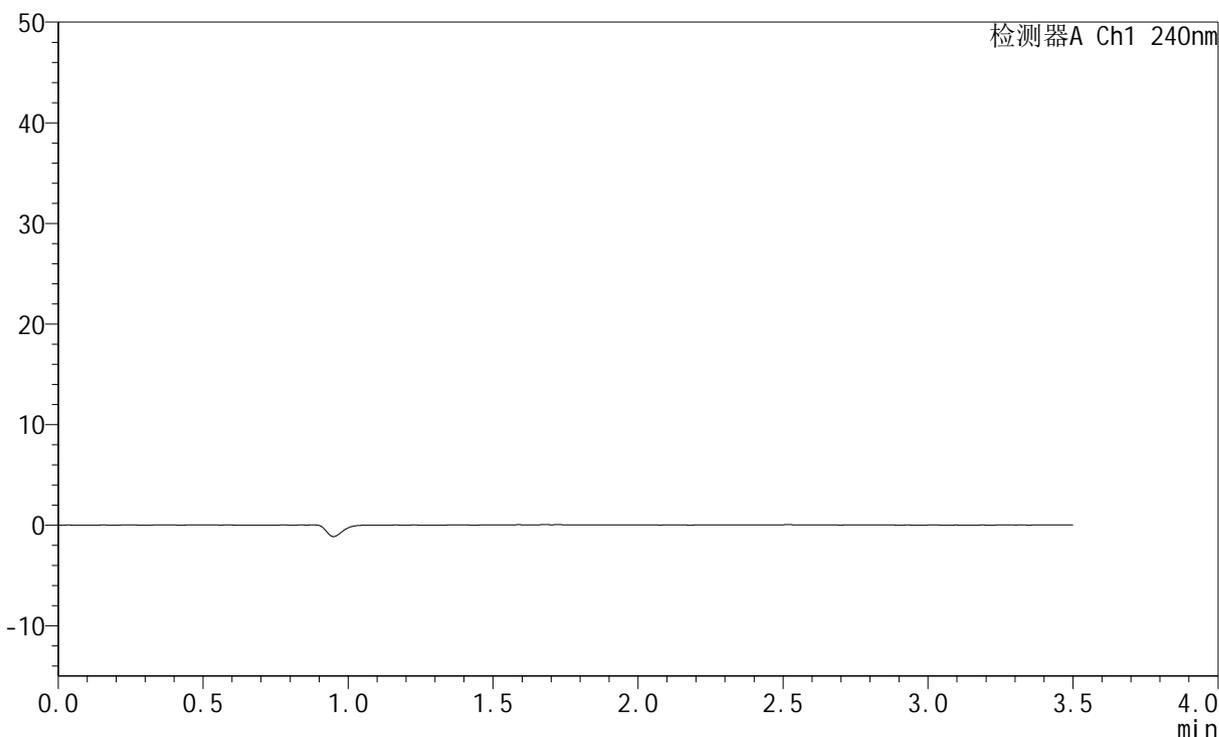
图150 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2

<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 - 0-63/28-658-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:49:55      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:53:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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							

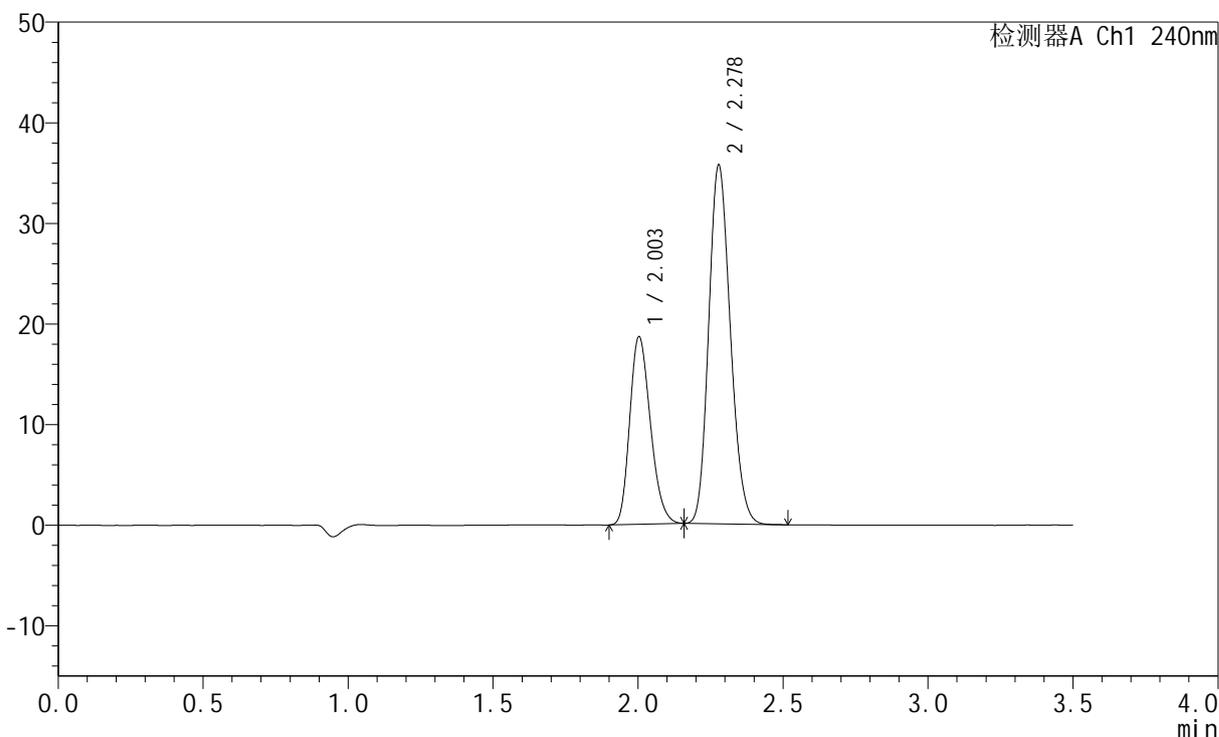
图151 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
溶剂

<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 - 0-63/28-659-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:53:50      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:53:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.003	92149	18620	33.172	3766	1.225	--
2	2.278	185638	35624	66.828	4393	1.167	2.051
总计		277786	54244	100.000			

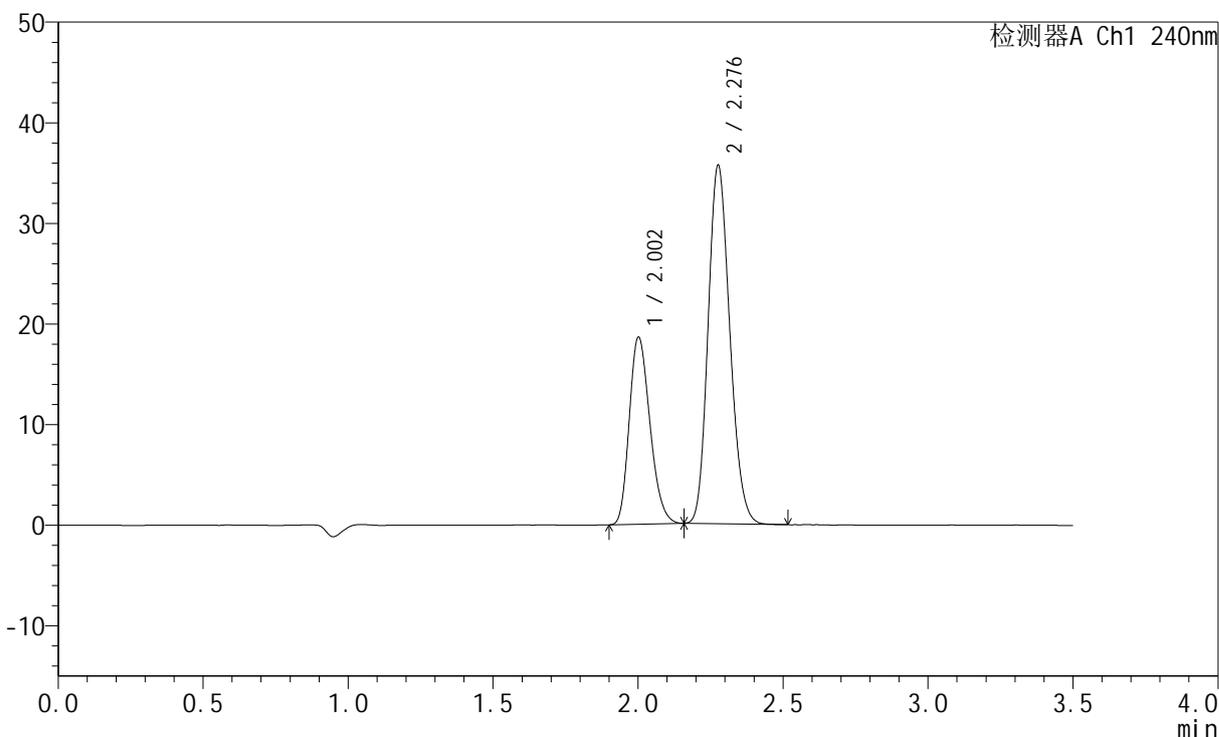
图152 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-660-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 02:57:44      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:53:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.002	91819	18492	33.080	3768	1.232	--
2	2.276	185747	35421	66.920	4378	1.167	2.049
总计		277566	53913	100.000			

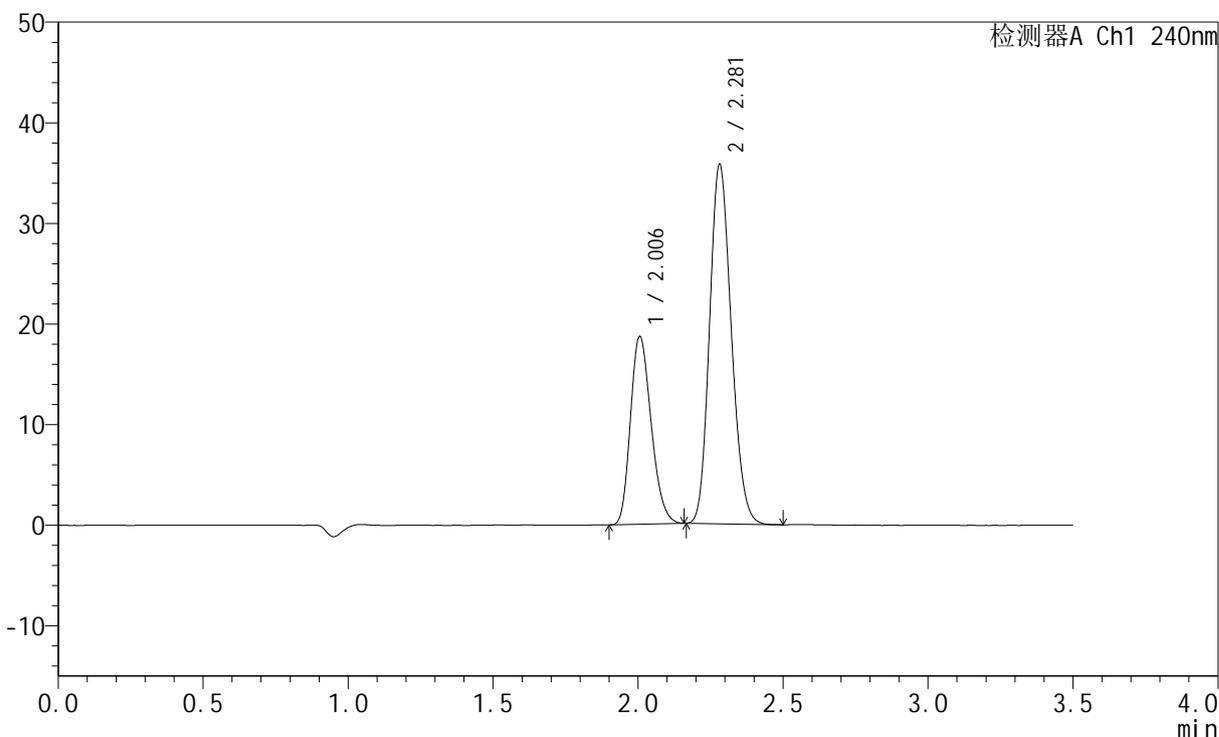
图153 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-63/28-661-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:01:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:53:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	92297	18665	33.110	3772	1.229	--
2	2.281	186462	35713	66.890	4377	1.162	2.052
总计		278759	54379	100.000			

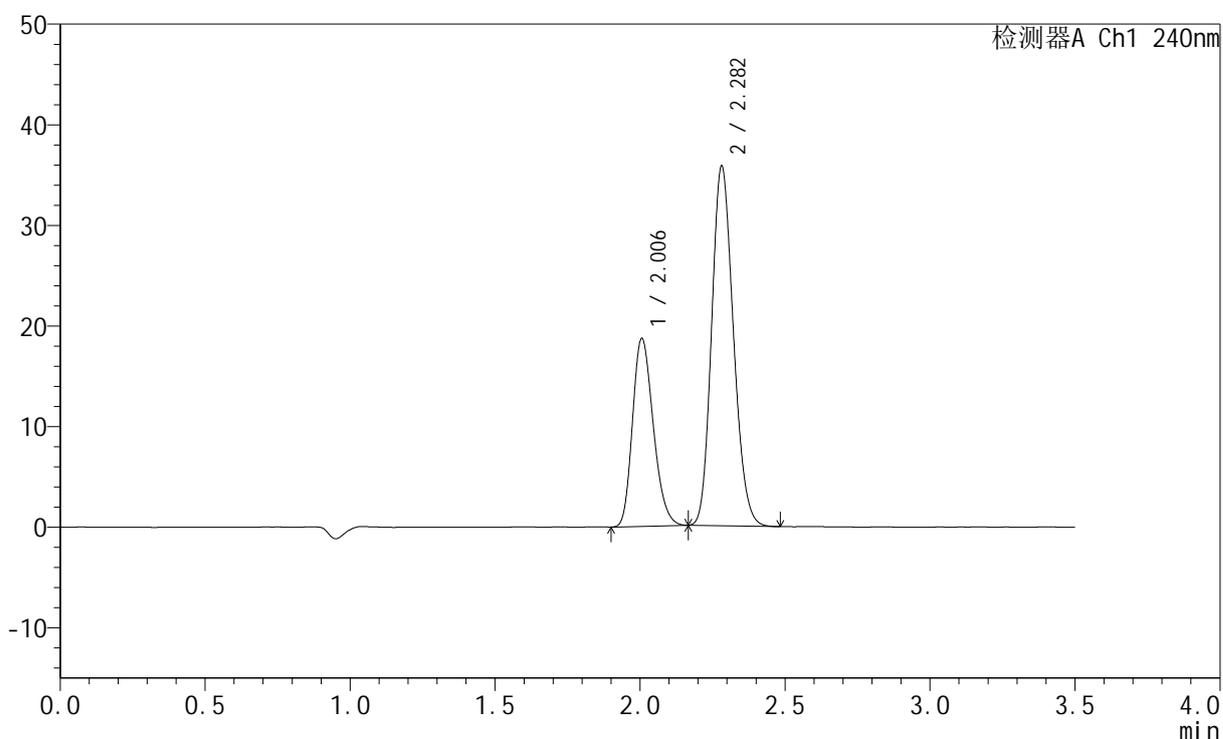
图154 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-662-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:05:31 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:53:43 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.006	92496	18670	33.121	3773	1.231	--
2	2.282	186770	35715	66.879	4369	1.165	2.050
总计		279266	54384	100.000			

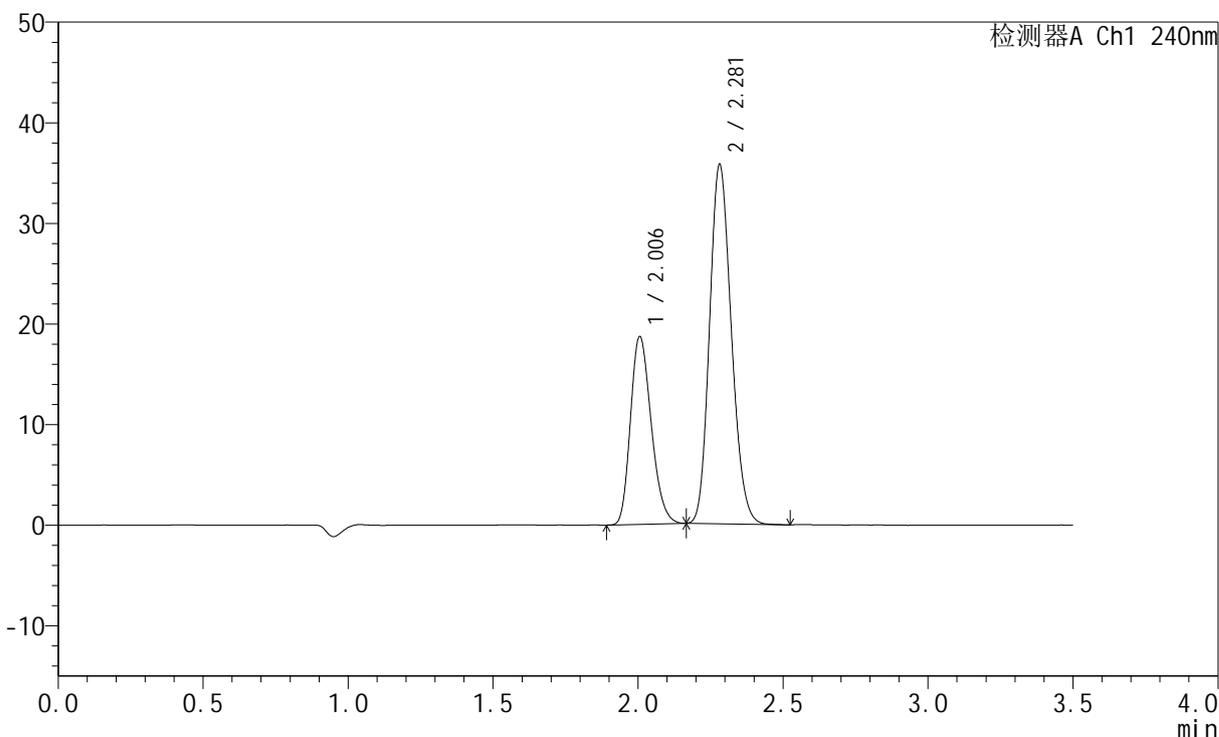
图155 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-663-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:09:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:53:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.006	92378	18667	33.087	3775	1.232	--
2	2.281	186817	35694	66.913	4359	1.167	2.050
总计		279195	54362	100.000			

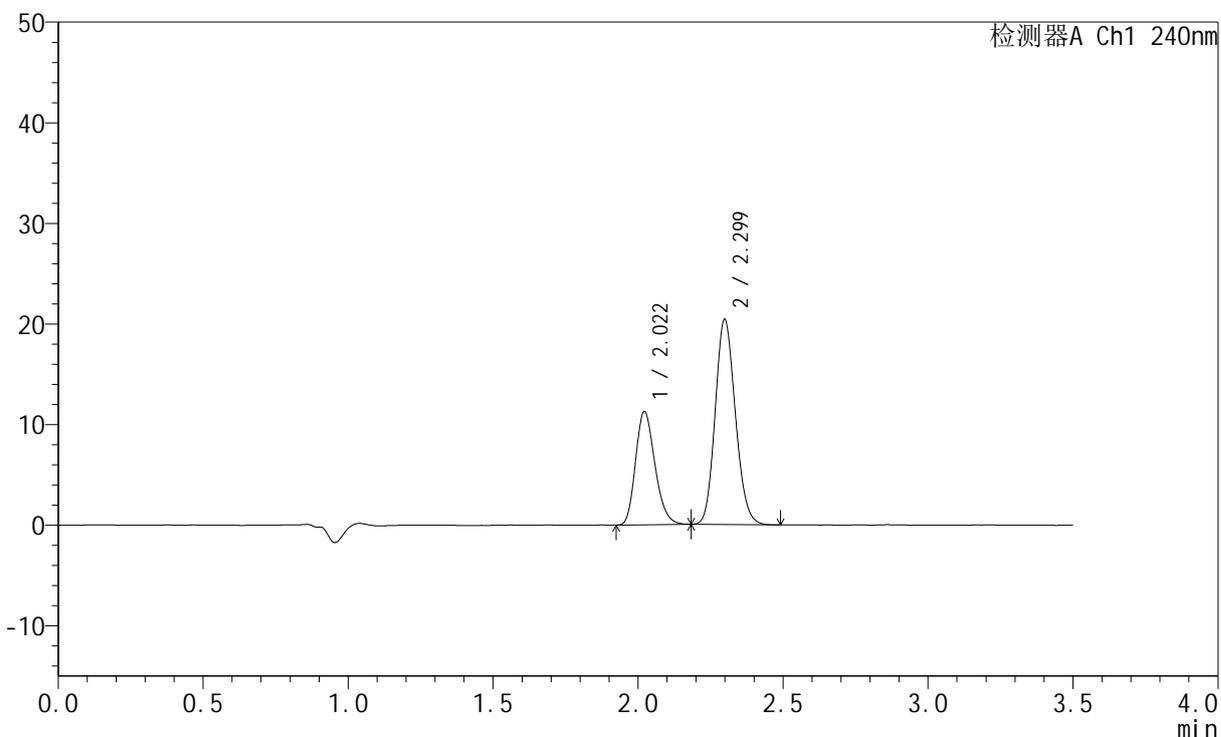
图156 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-664-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:13:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:53:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.022	52145	11259	34.529	4399	1.222	--
2	2.299	98873	20354	65.471	5160	1.138	2.218
总计		151018	31613	100.000			

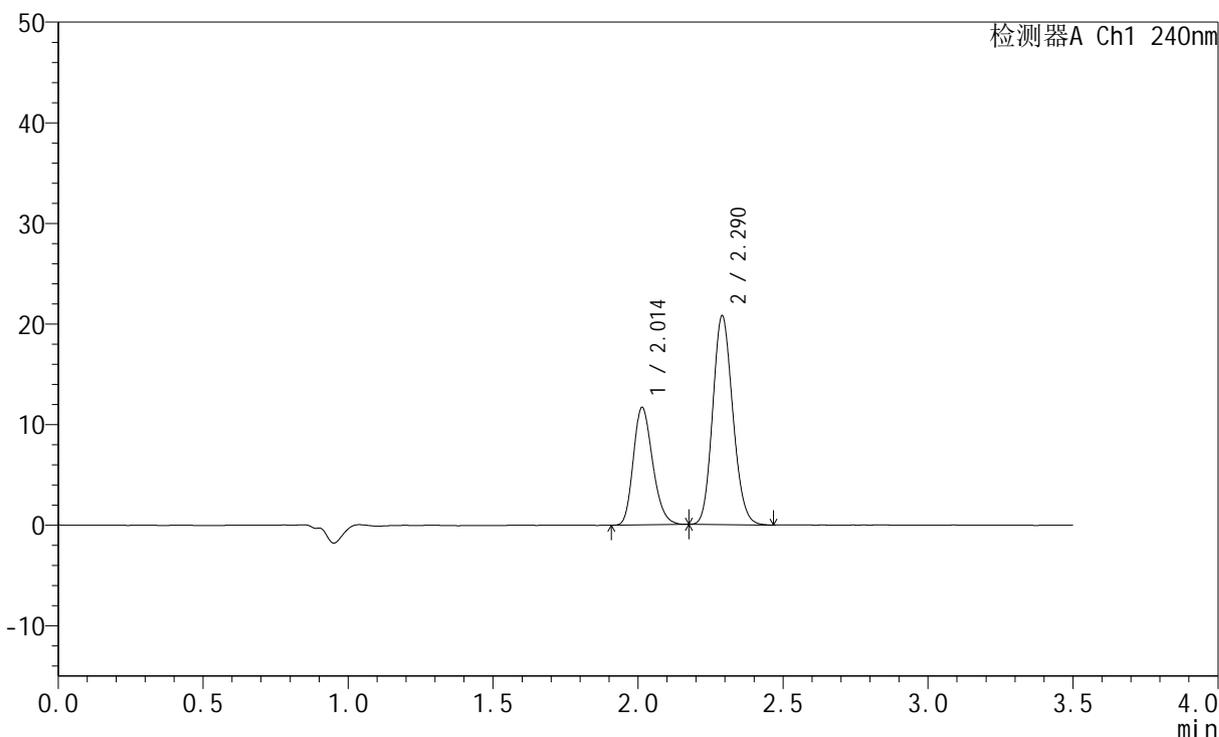
图157 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-665-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:17:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:54:06 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	54118	11690	35.047	4374	1.220	--
2	2.290	100297	20729	64.953	5161	1.137	2.217
总计		154415	32418	100.000			

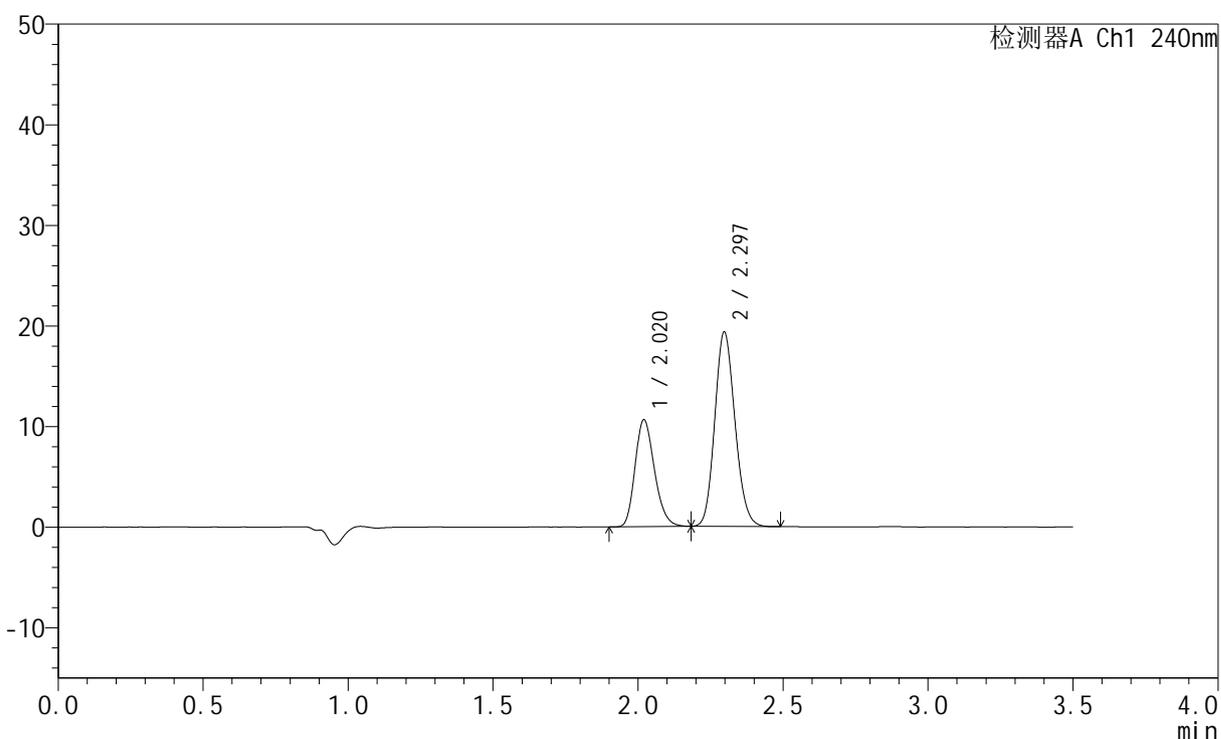
图158 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-666-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:21:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:54:13 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.020	49403	10612	34.461	4381	1.221	--
2	2.297	93955	19331	65.539	5142	1.139	2.218
总计		143357	29943	100.000			

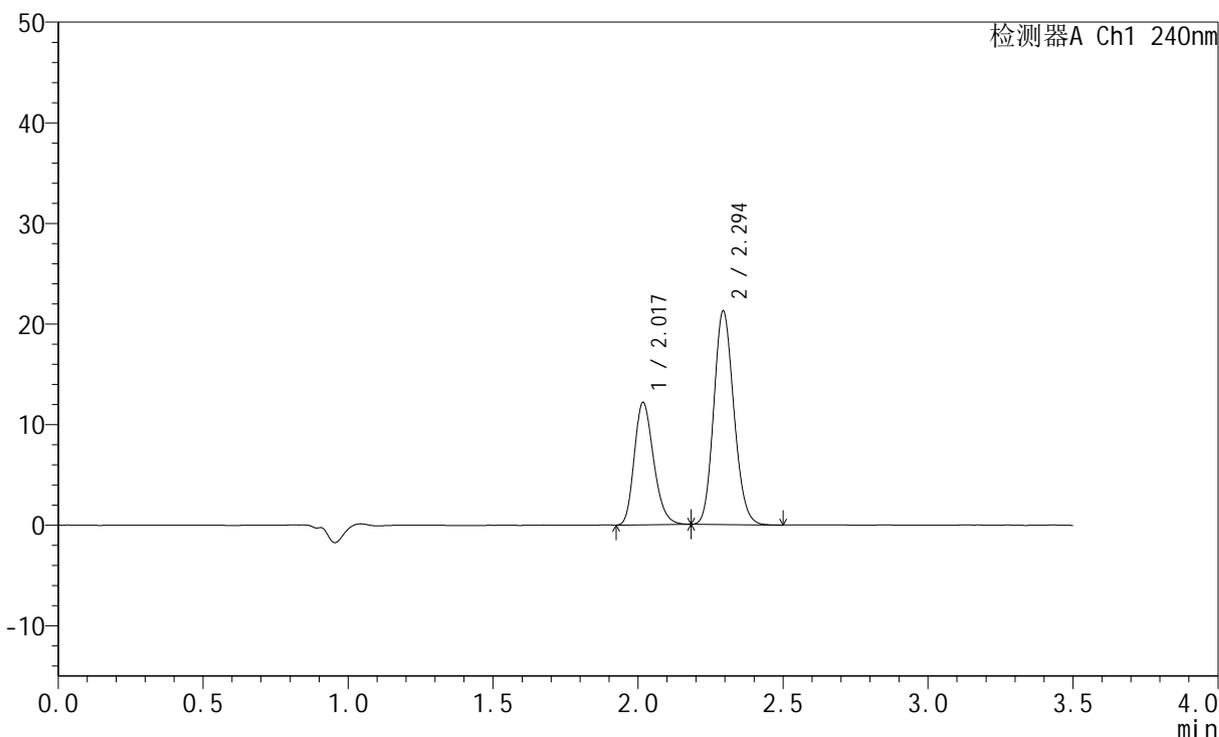
图159 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-667-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:24:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:54:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	56341	12089	35.431	4403	1.231	--
2	2.294	102674	21150	64.569	5180	1.138	2.224
总计		159016	33239	100.000			

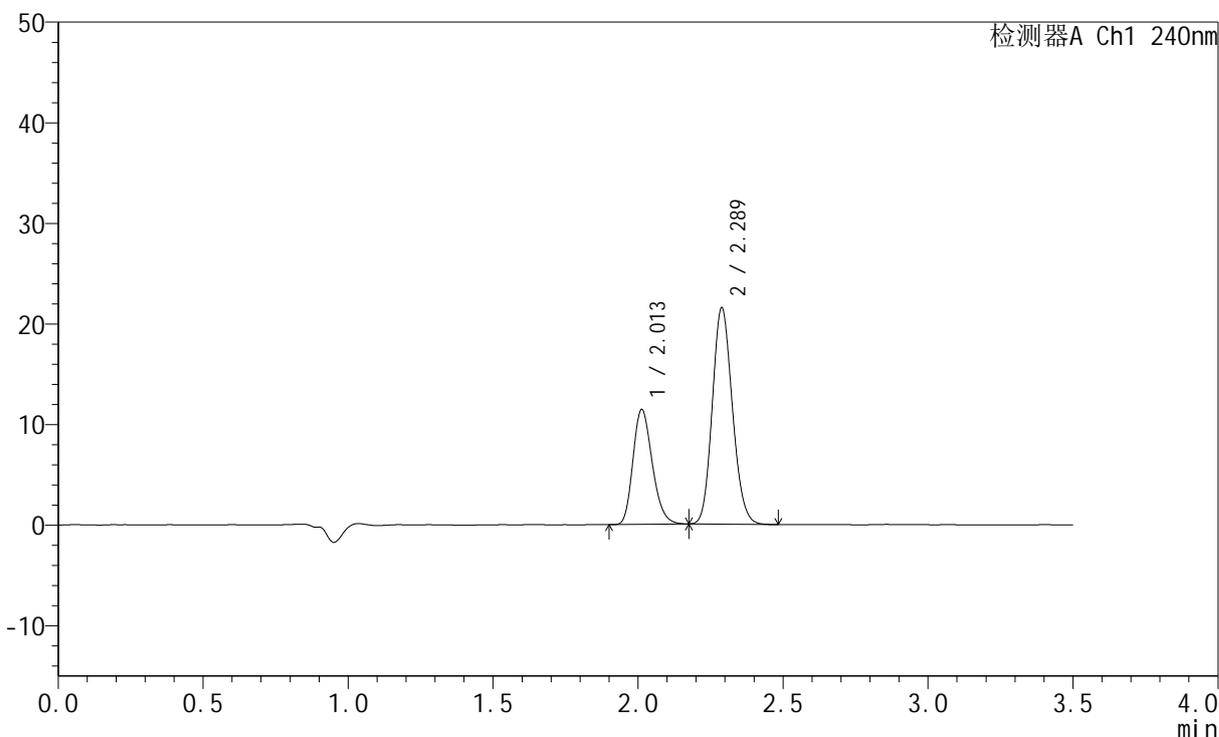
图160 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-668-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:28:48      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:54:29 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	52686	11417	33.642	4384	1.225	--
2	2.289	103921	21522	66.358	5152	1.138	2.217
总计		156607	32939	100.000			

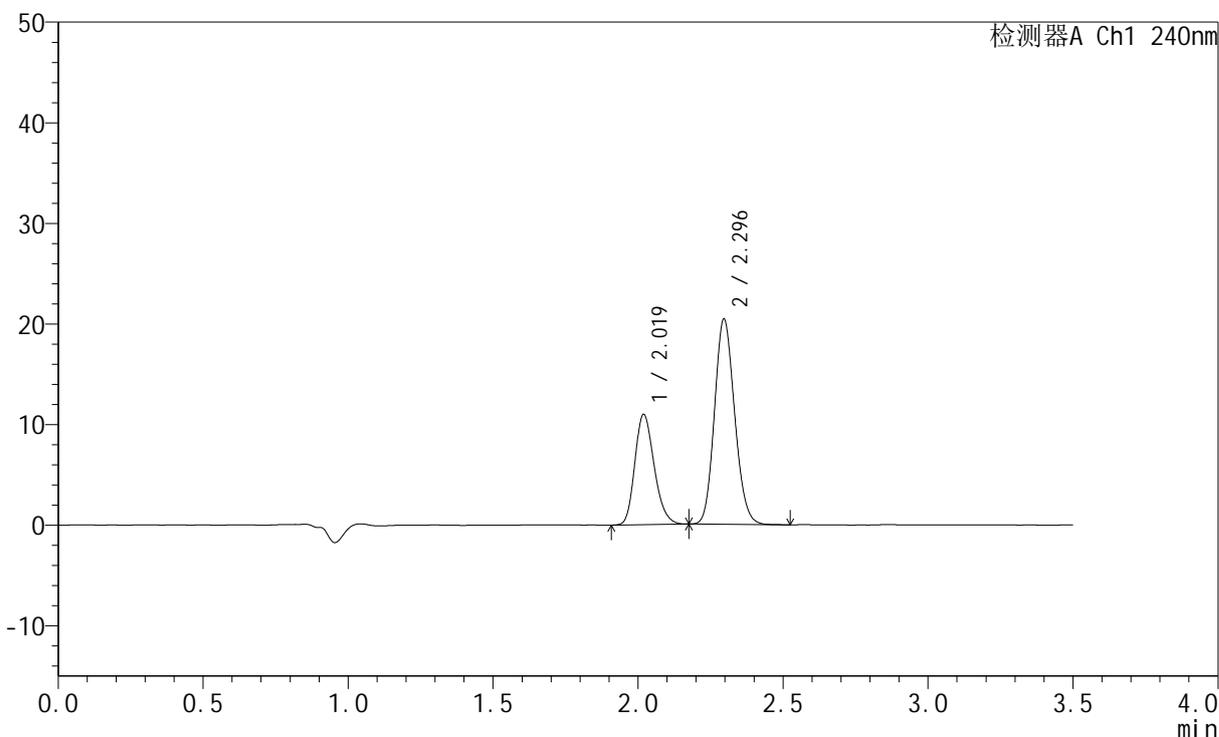
图161 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-669-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:32:40      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:54:36 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	50722	10928	33.891	4411	1.215	--
2	2.296	98941	20411	66.109	5161	1.136	2.224
总计		149663	31339	100.000			

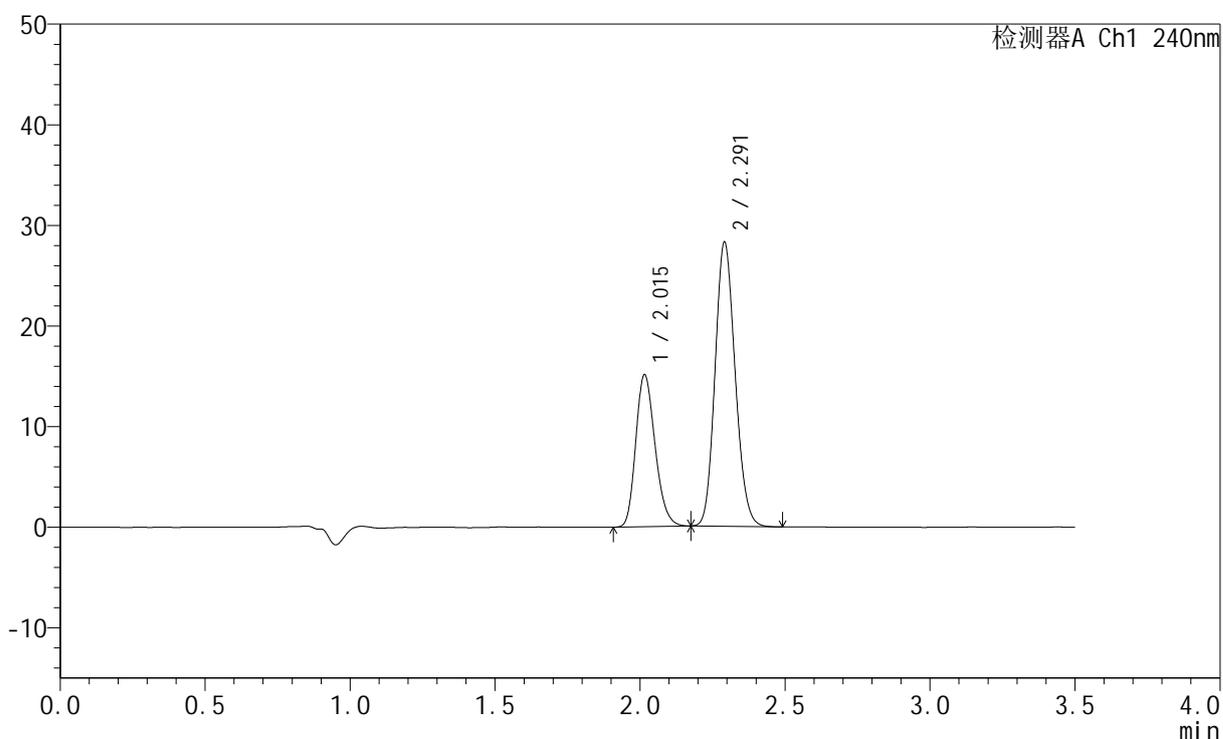
图162 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-670-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:36:32 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:54:44 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	69719	15089	33.857	4403	1.220	--
2	2.291	136201	28126	66.143	5178	1.141	2.218
总计		205920	43215	100.000			

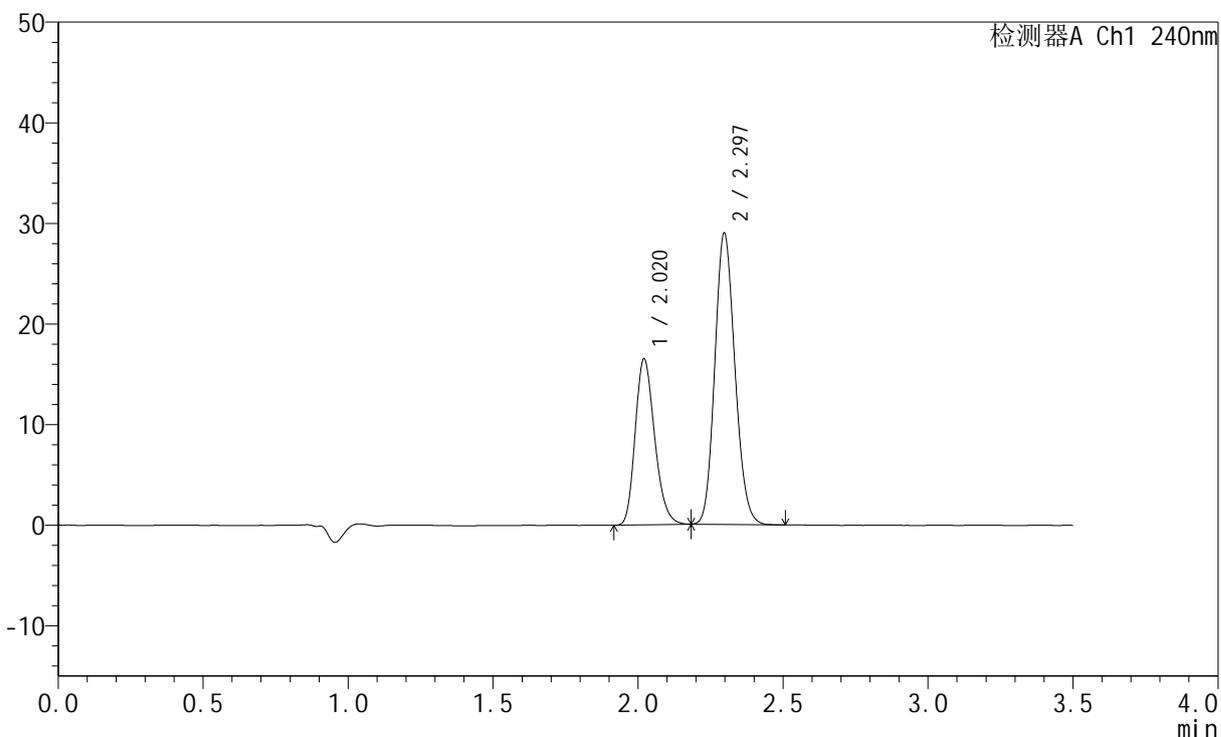
图163 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-671-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:40:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:54:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	76508	16478	35.348	4395	1.224	--
2	2.297	139937	28948	64.652	5188	1.139	2.221
总计		216445	45426	100.000			

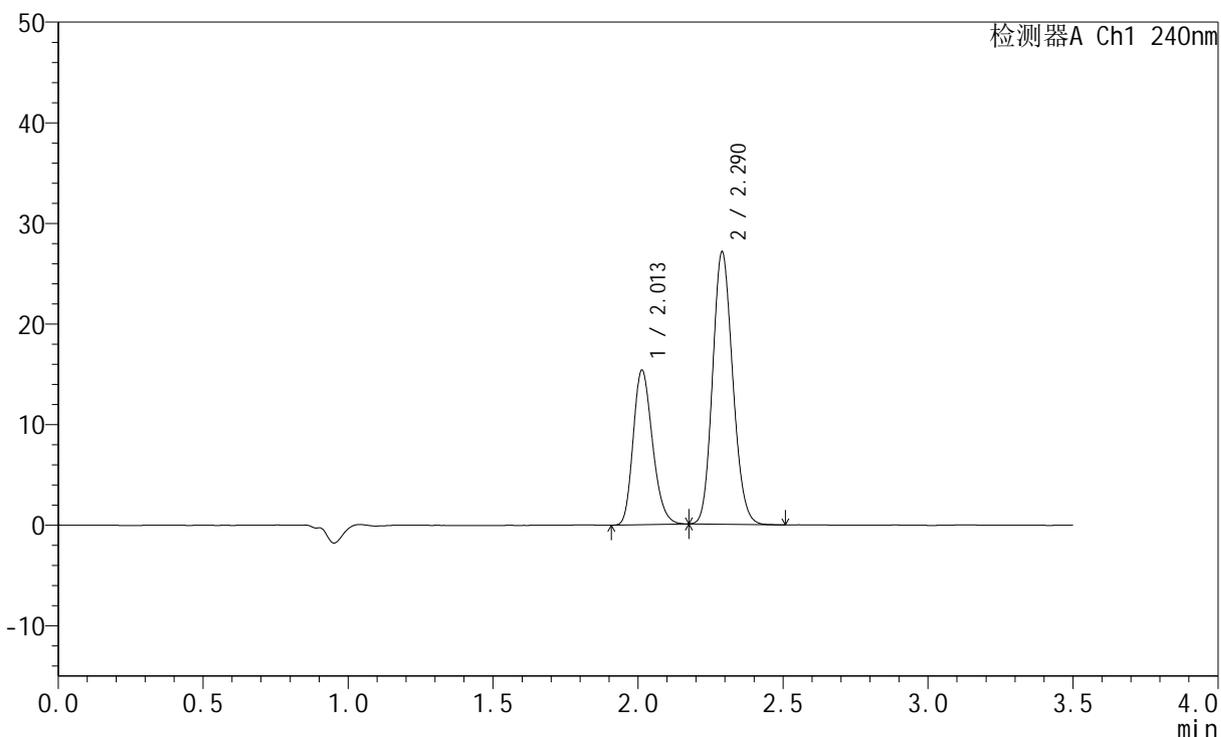
图164 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-672-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:44:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:54:59 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.013	70941	15370	35.125	4386	1.224	--
2	2.290	131027	27045	64.875	5139	1.137	2.219
总计		201968	42415	100.000			

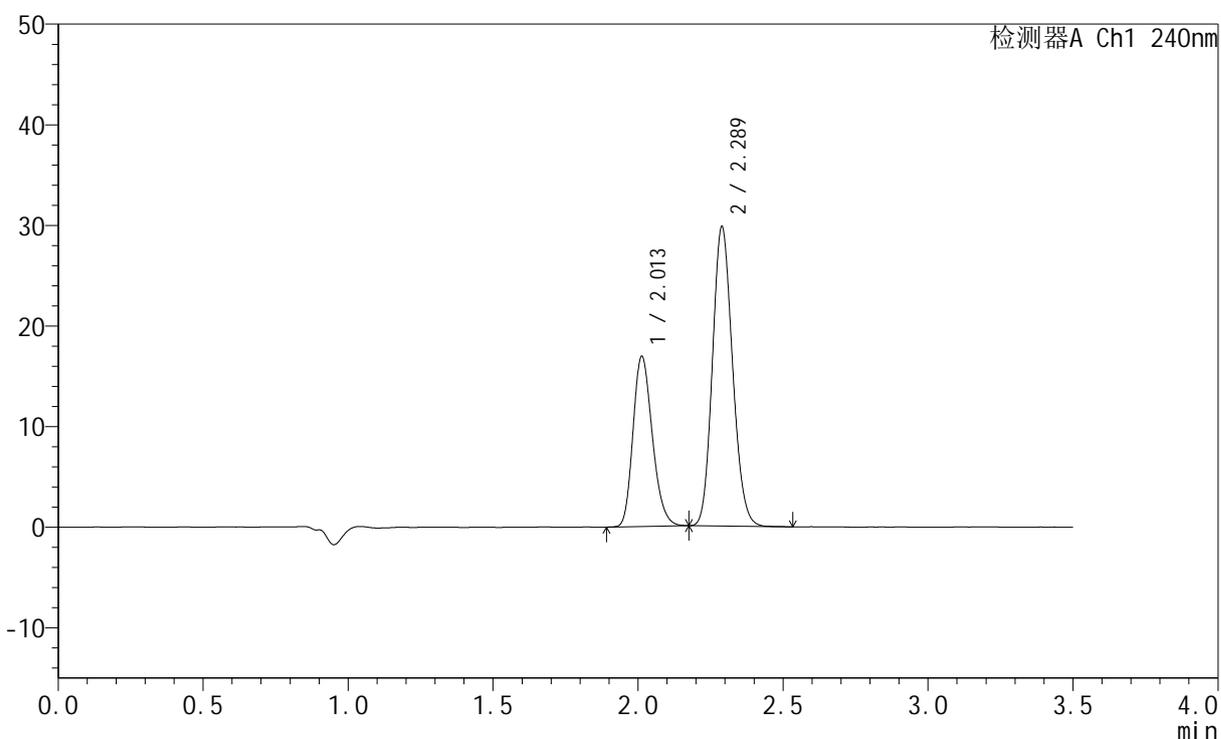
图165 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-673-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:48:10 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:55:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.013	78162	16920	35.222	4387	1.222	--
2	2.289	143748	29754	64.778	5155	1.138	2.220
总计		221910	46673	100.000			

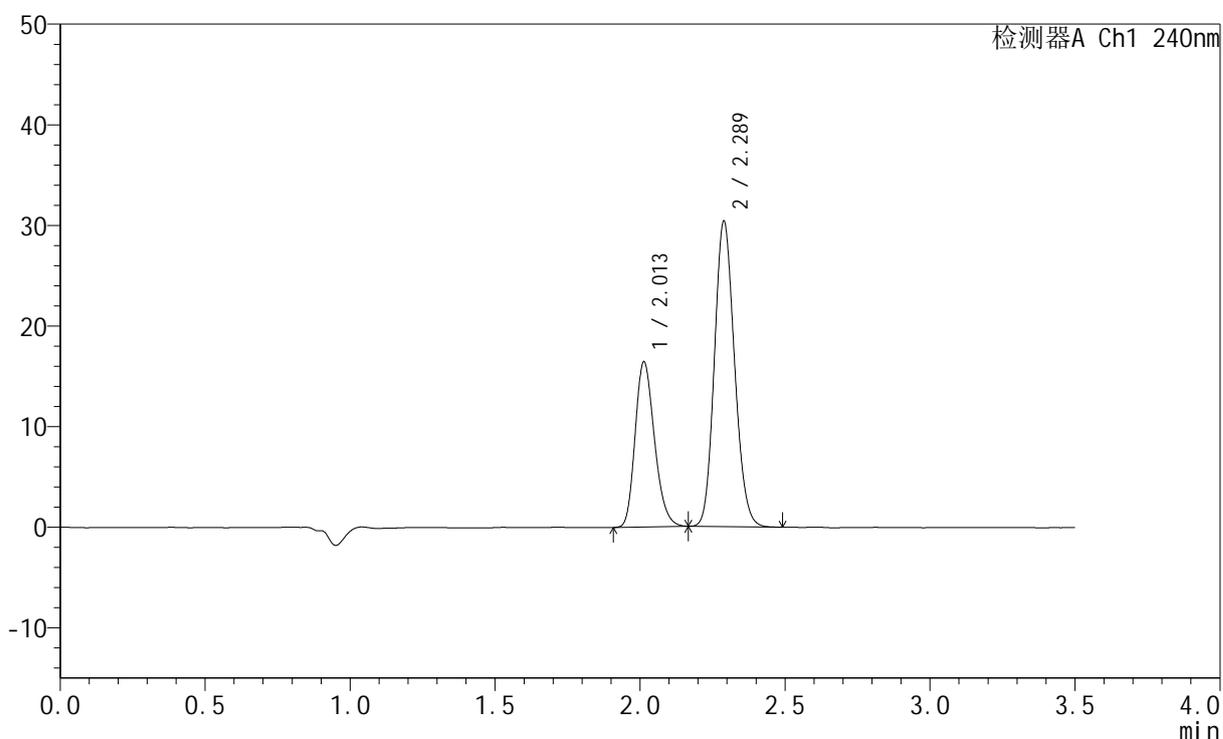
图166 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-674-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:52:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:55:14 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.013	75726	16417	34.030	4394	1.222	--
2	2.289	146801	30360	65.970	5151	1.138	2.216
总计		222527	46777	100.000			

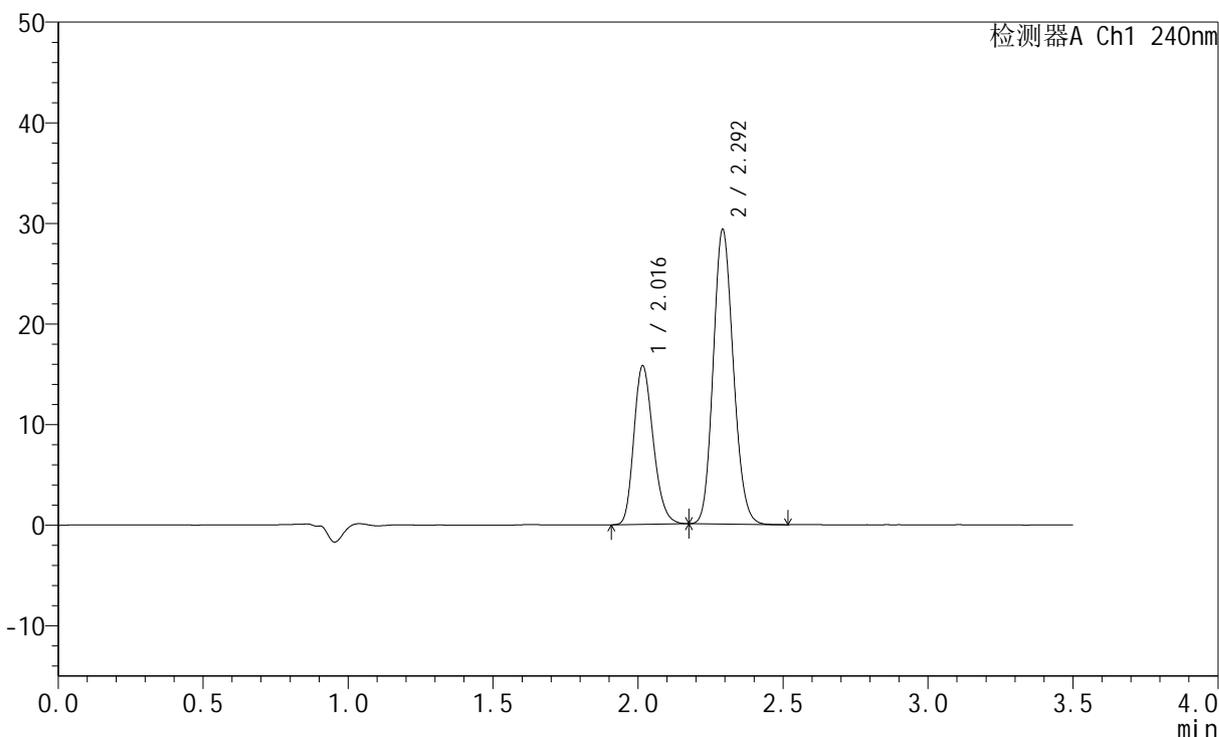
图167 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-675-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:55:55      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:55:22 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	72895	15732	34.016	4402	1.222	--
2	2.292	141401	29101	65.984	5184	1.139	2.221
总计		214296	44832	100.000			

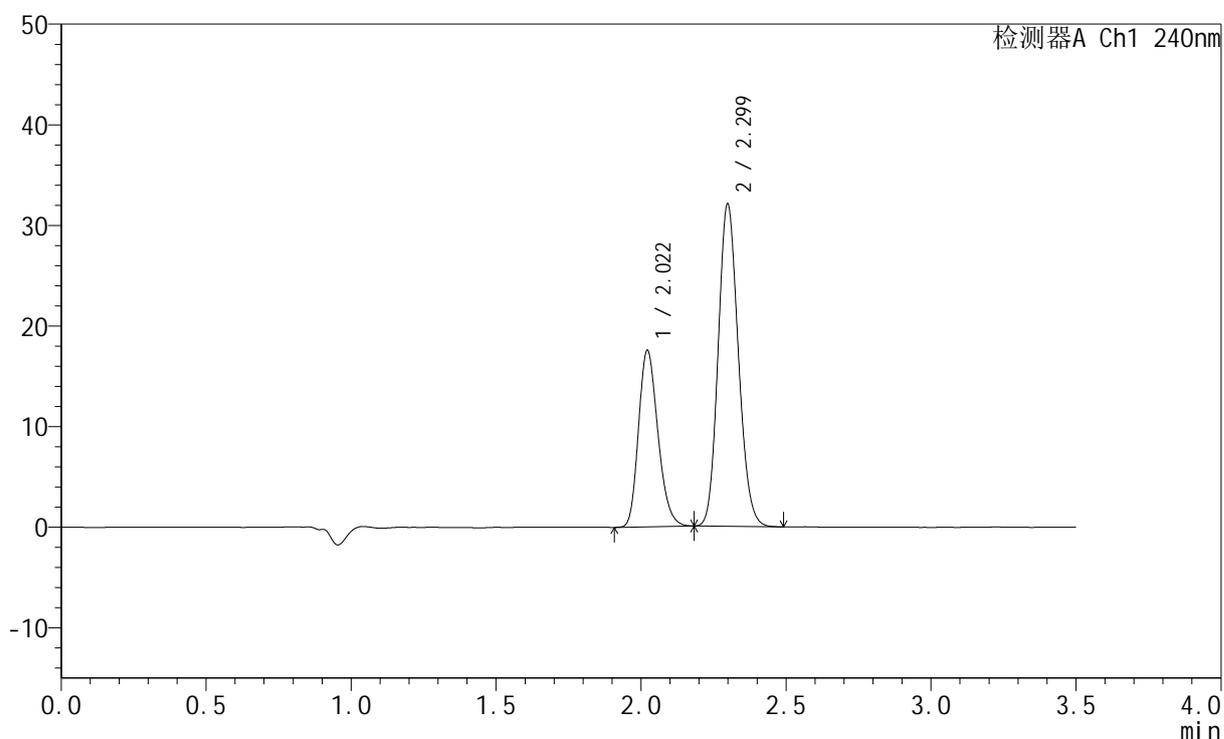
图168 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-676-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 03:59:47 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:55:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.022	81354	17544	34.384	4395	1.223	--
2	2.299	155250	31989	65.616	5178	1.137	2.220
总计		236604	49533	100.000			

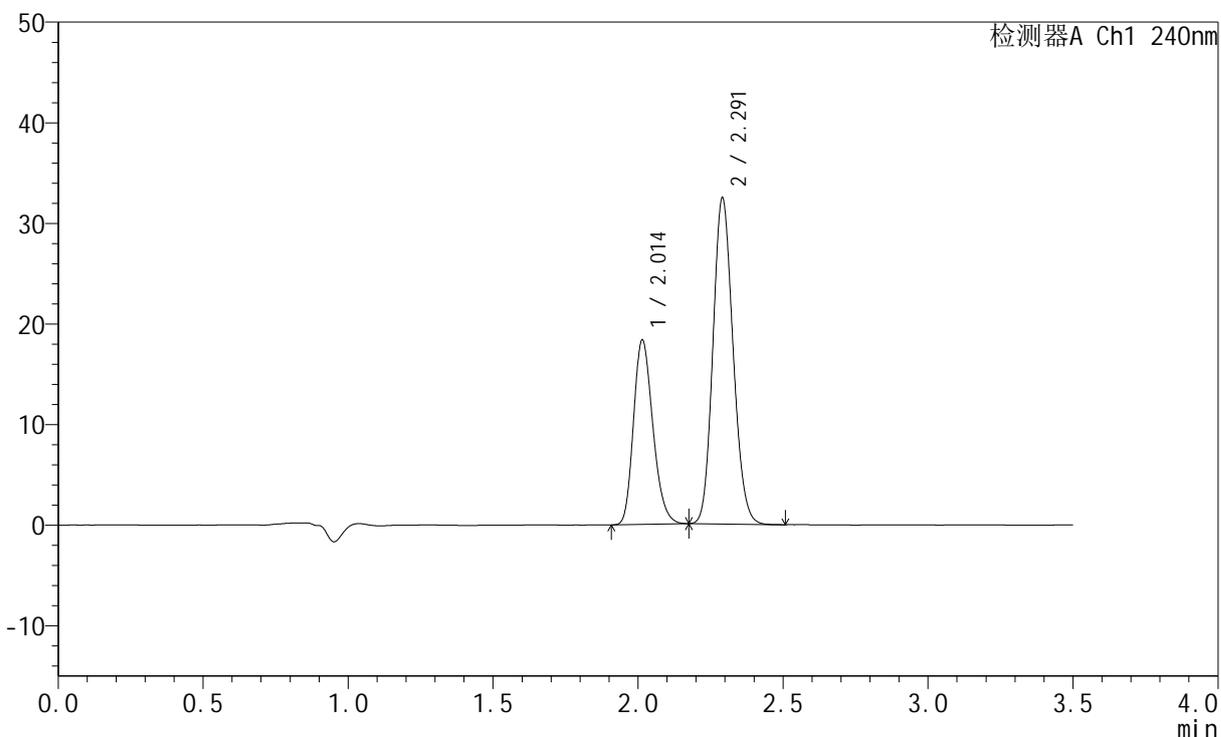
图169 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-677-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:03:40 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2026/03/10 11:55:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.014	84783	18320	35.117	4375	1.223	--
2	2.291	156649	32301	64.883	5148	1.137	2.216
总计		241432	50621	100.000			

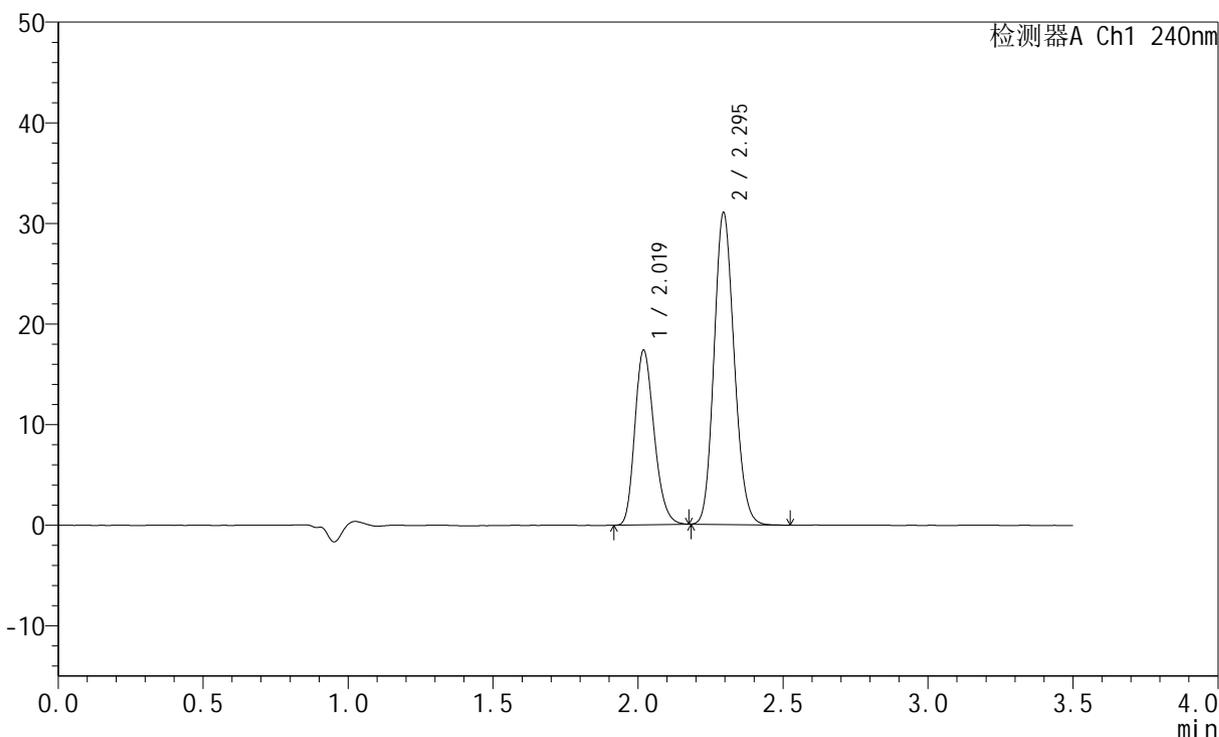
图170 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-678-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:07:33      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:55:46 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	80037	17283	34.795	4434	1.224	--
2	2.295	149986	30945	65.205	5174	1.138	2.218
总计		230022	48228	100.000			

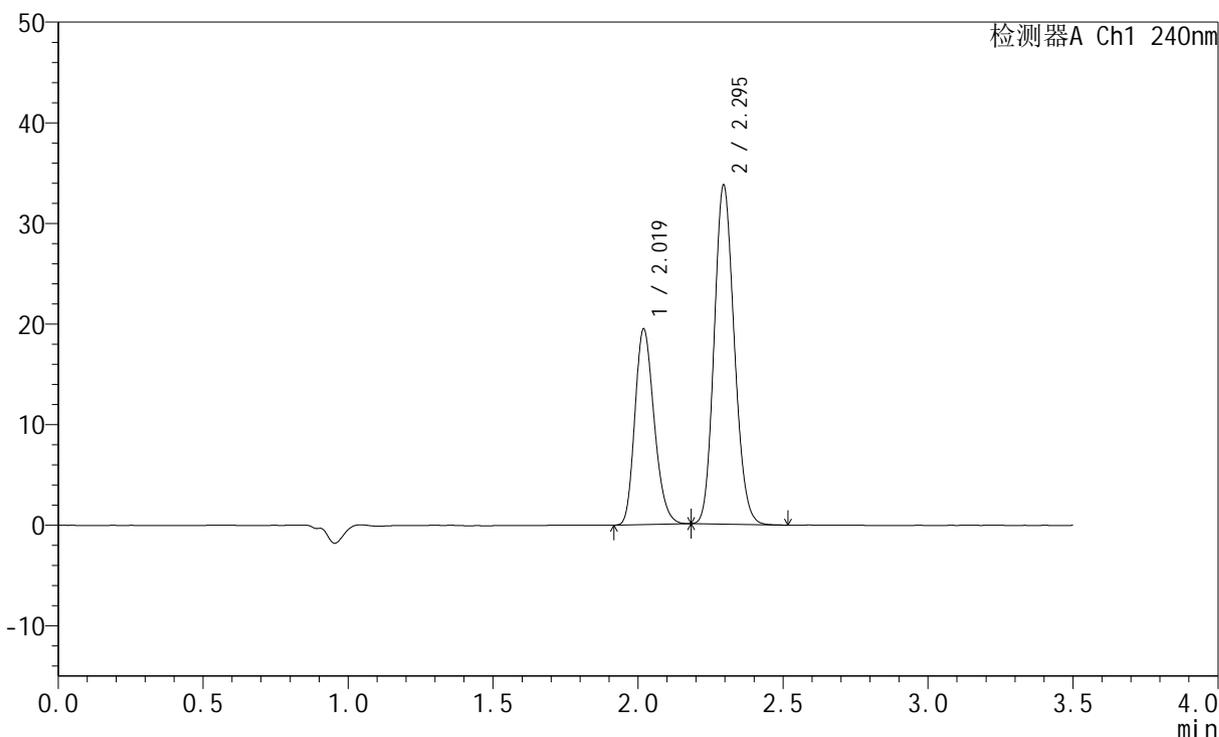
图171 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-679-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:11:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:55:53 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	89690	19380	35.515	4432	1.220	--
2	2.295	162853	33673	64.485	5181	1.138	2.219
总计		252542	53053	100.000			

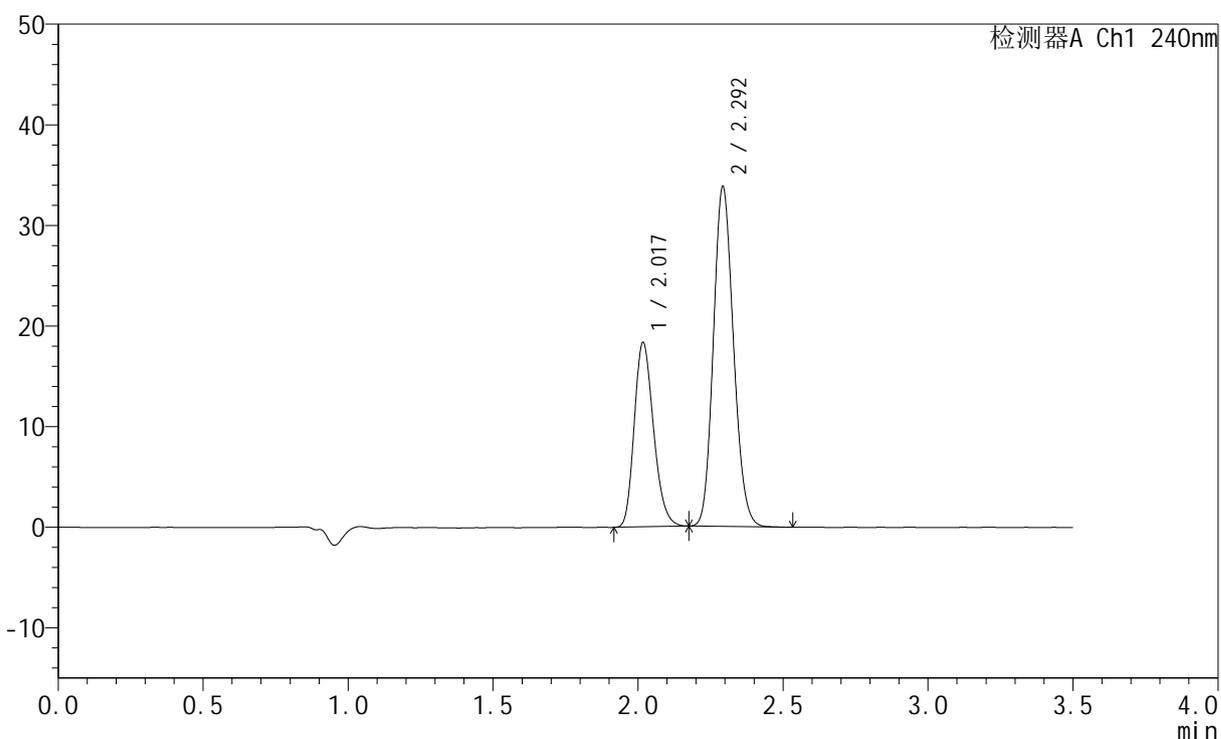
图172 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-680-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:15:18 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:56:01 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.017	84485	18205	34.115	4420	1.225	--
2	2.292	163159	33502	65.885	5166	1.140	2.214
总计		247644	51707	100.000			

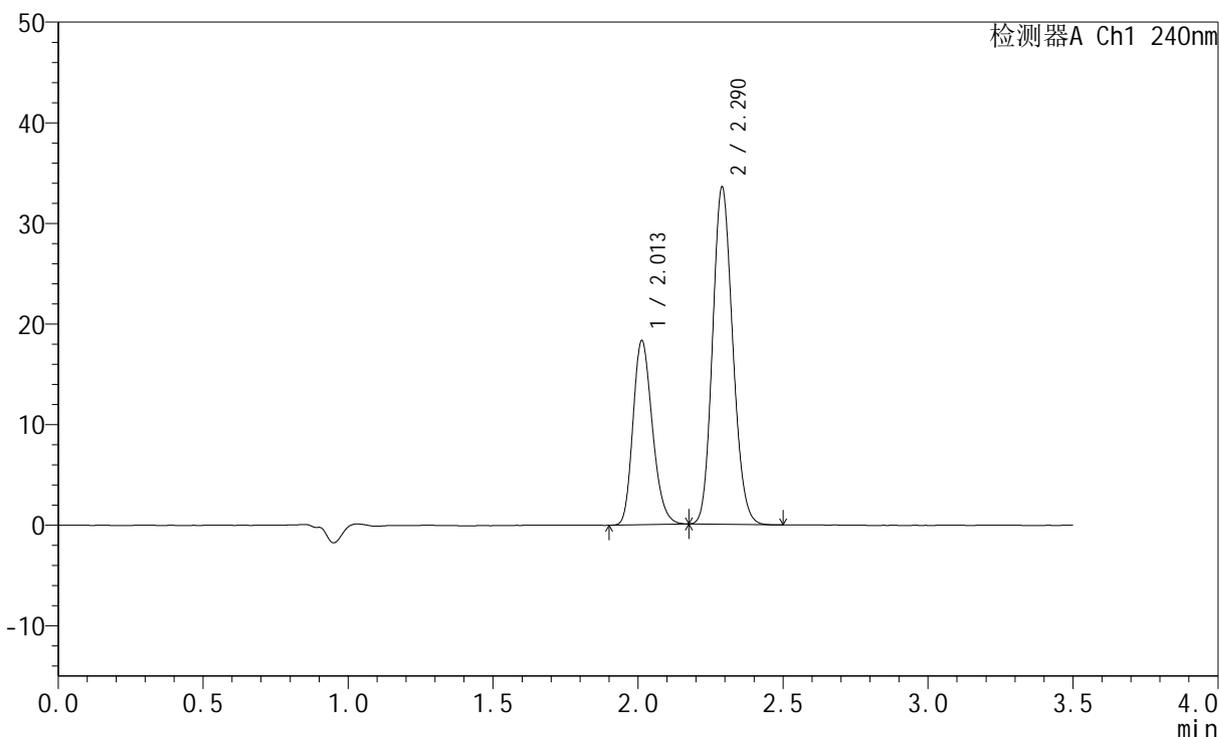
图173 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-681-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:19:11      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:09 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.013	84921	18302	34.297	4351	1.222	--
2	2.290	162687	33509	65.703	5119	1.137	2.216
总计		247608	51811	100.000			

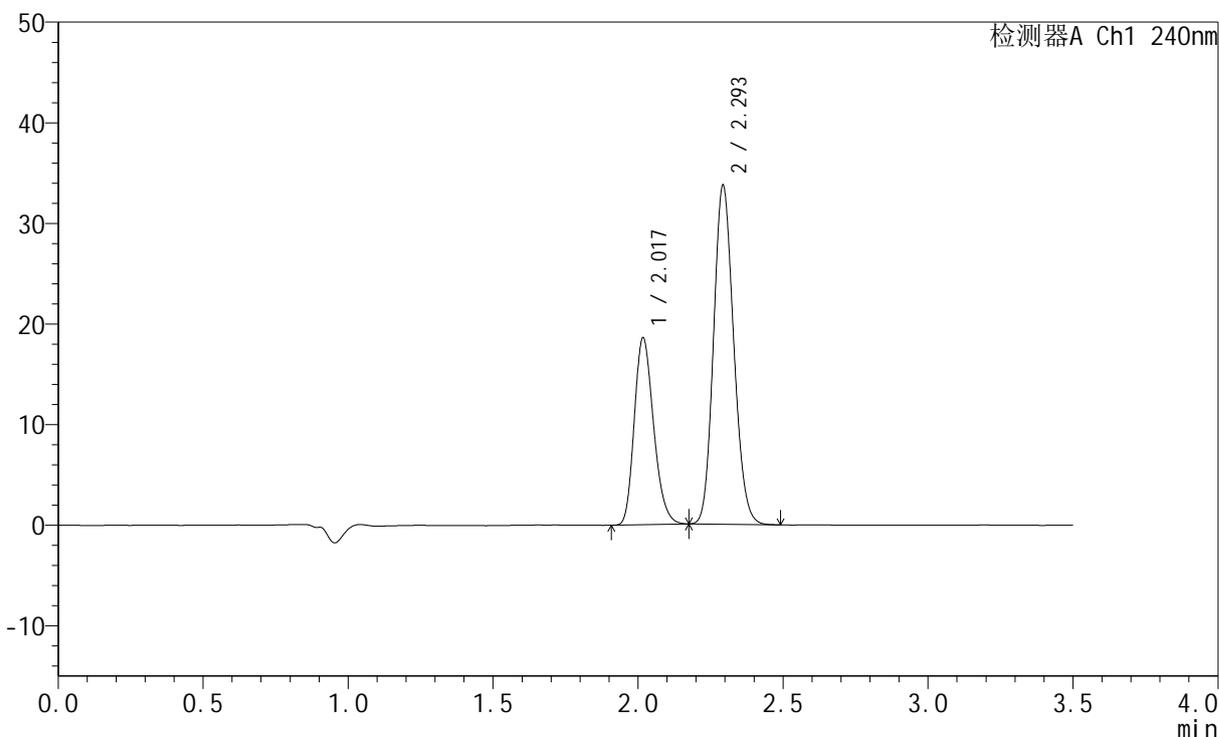
图174 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-682-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:23:04      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:16 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	85751	18448	34.429	4416	1.226	--
2	2.293	163312	33472	65.571	5147	1.139	2.216
总计		249063	51919	100.000			

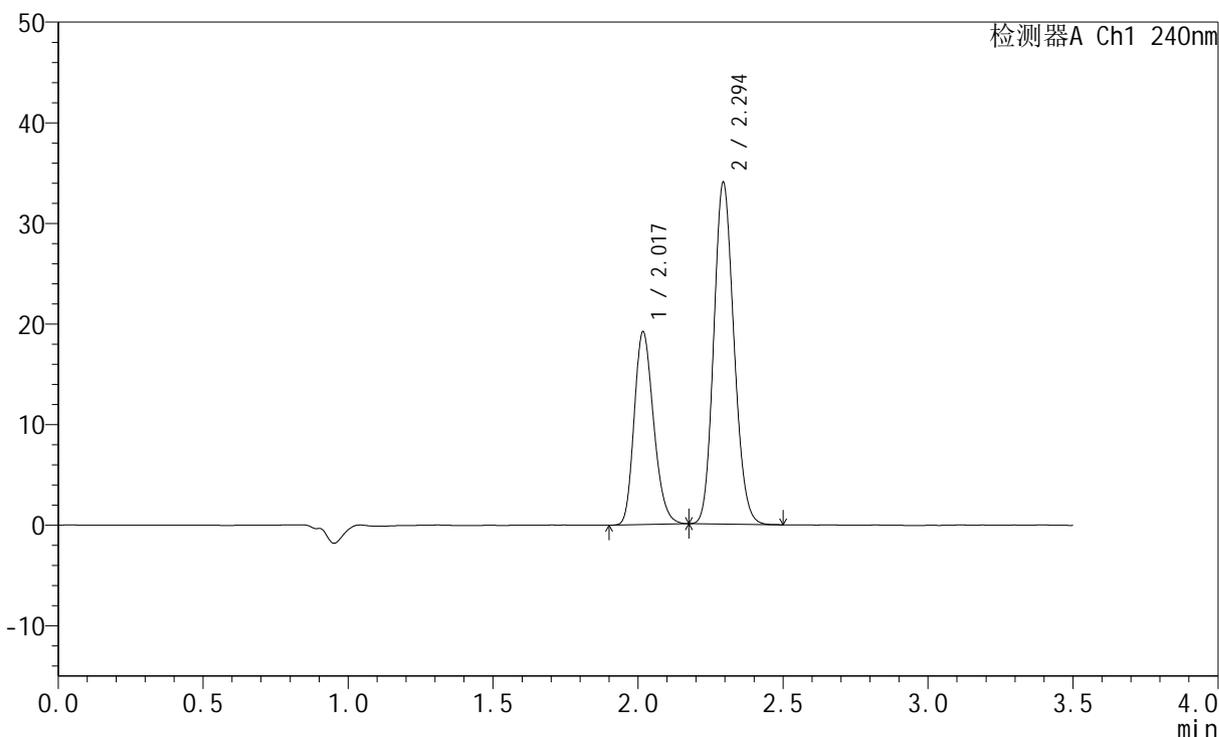
图175 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-683-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:26:58      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	89016	19047	35.084	4355	1.223	--
2	2.294	164706	33844	64.916	5135	1.136	2.215
总计		253722	52891	100.000			

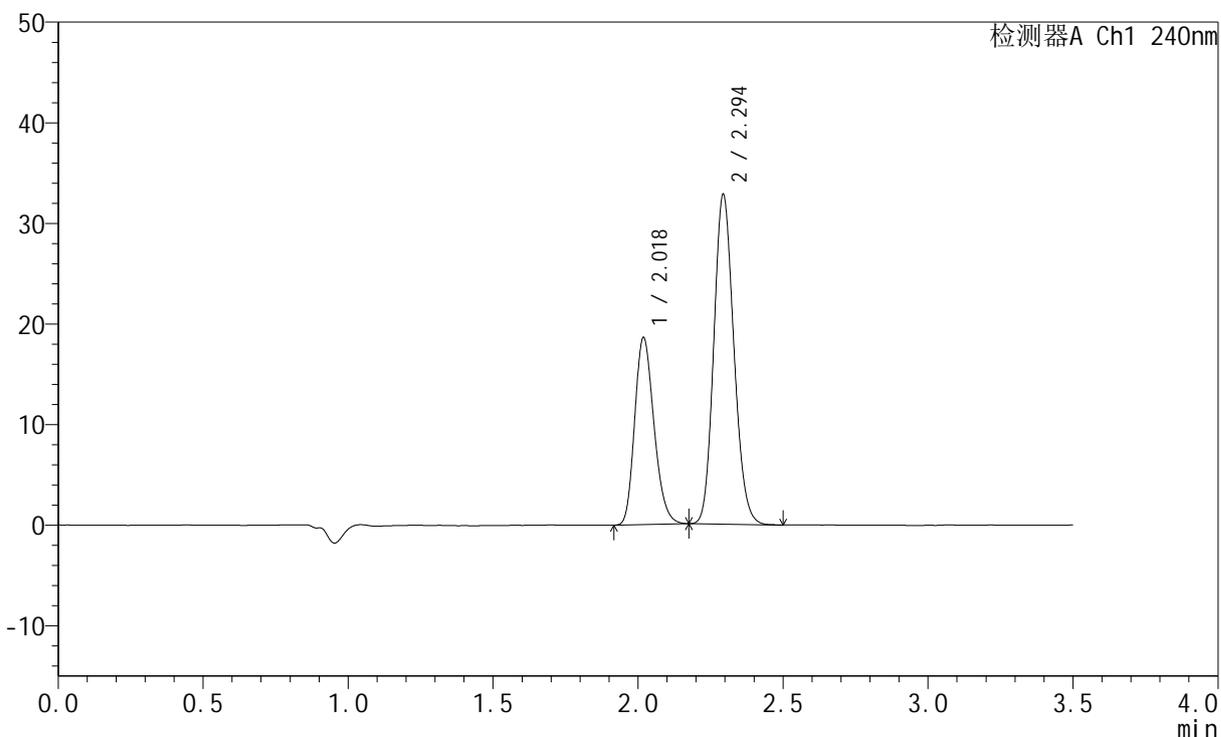
图176 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-684-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:30:52      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:32 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	85850	18495	35.162	4424	1.220	--
2	2.294	158306	32644	64.838	5190	1.141	2.214
总计		244156	51139	100.000			

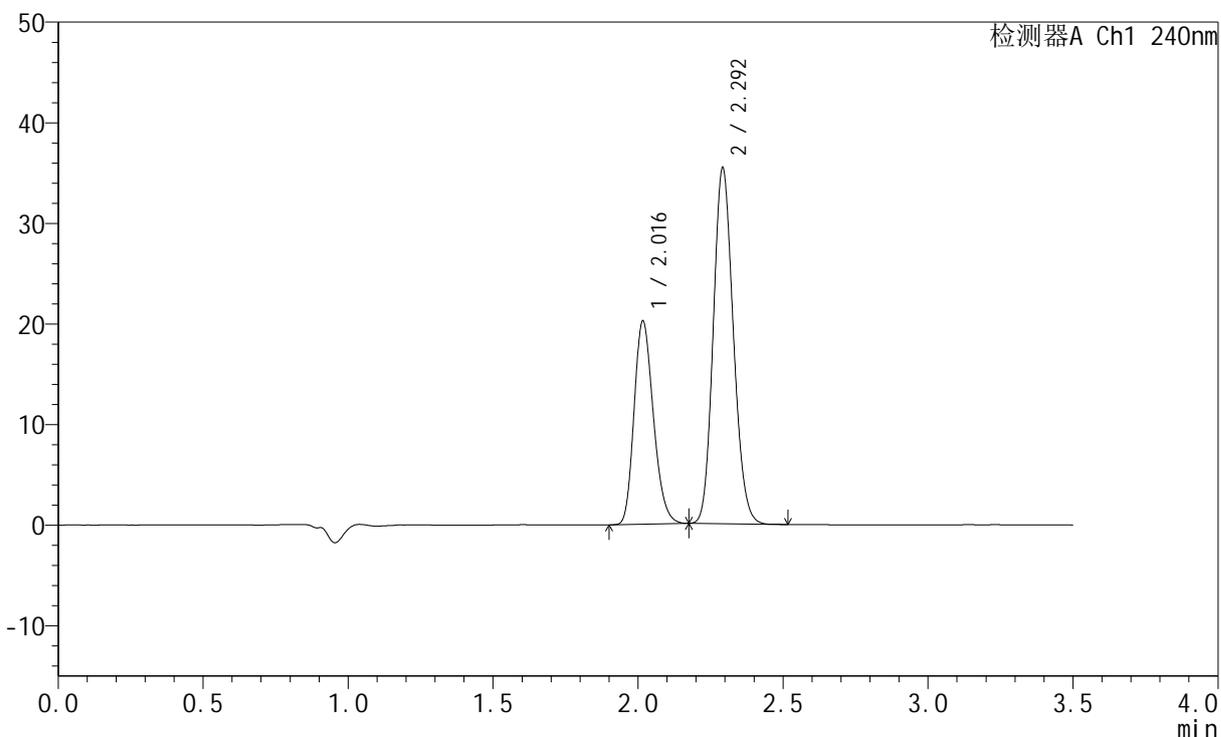
图177 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-685-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:34:45      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:56:39 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	93204	20107	35.316	4405	1.221	--
2	2.292	170710	35142	64.684	5178	1.140	2.215
总计		263915	55249	100.000			

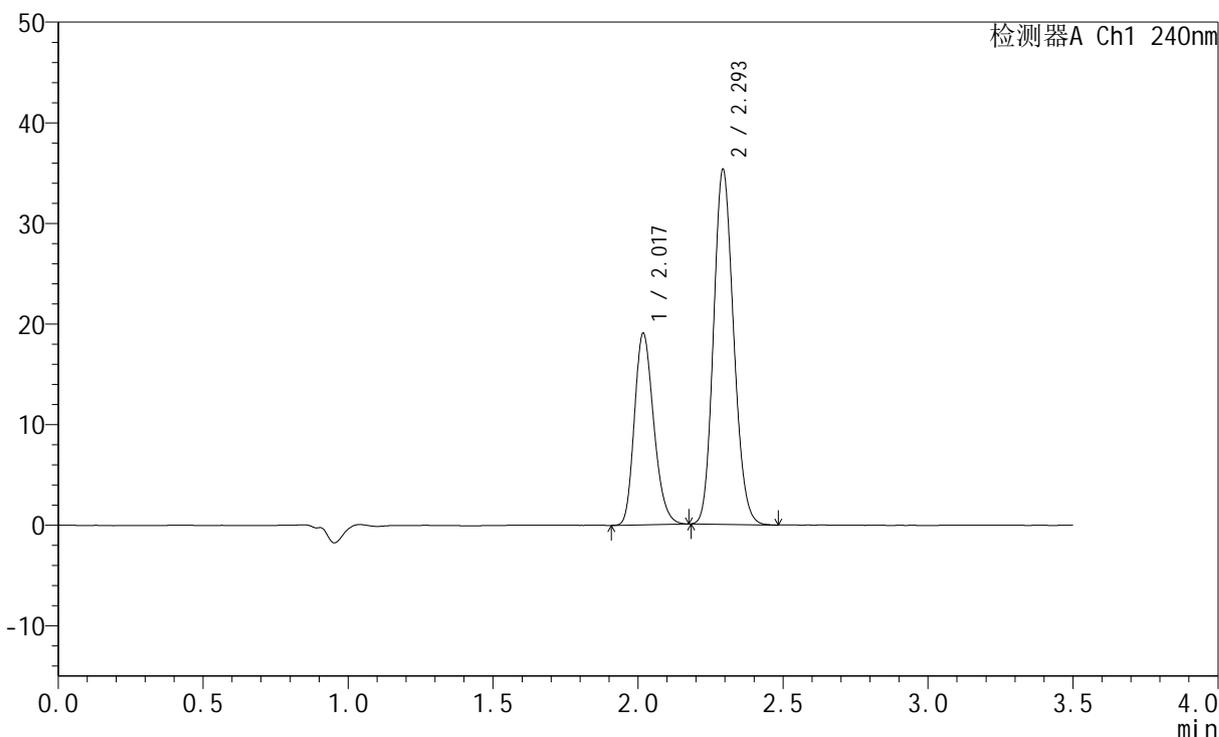
图178 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-686-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:38:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	88059	18875	34.068	4398	1.226	--
2	2.293	170419	35041	65.932	5175	1.140	2.212
总计		258479	53917	100.000			

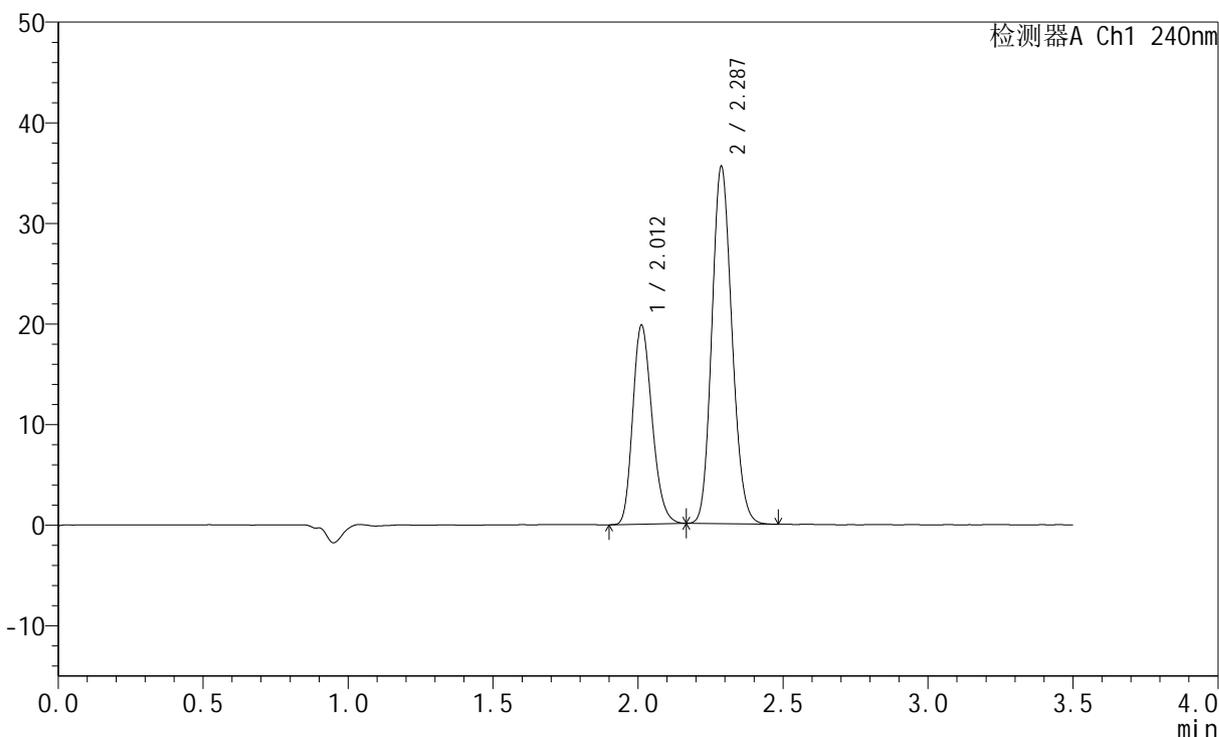
图179 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-687-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:42:31      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:56:55 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.012	91285	19752	34.732	4387	1.220	--
2	2.287	171542	35495	65.268	5152	1.138	2.213
总计		262827	55247	100.000			

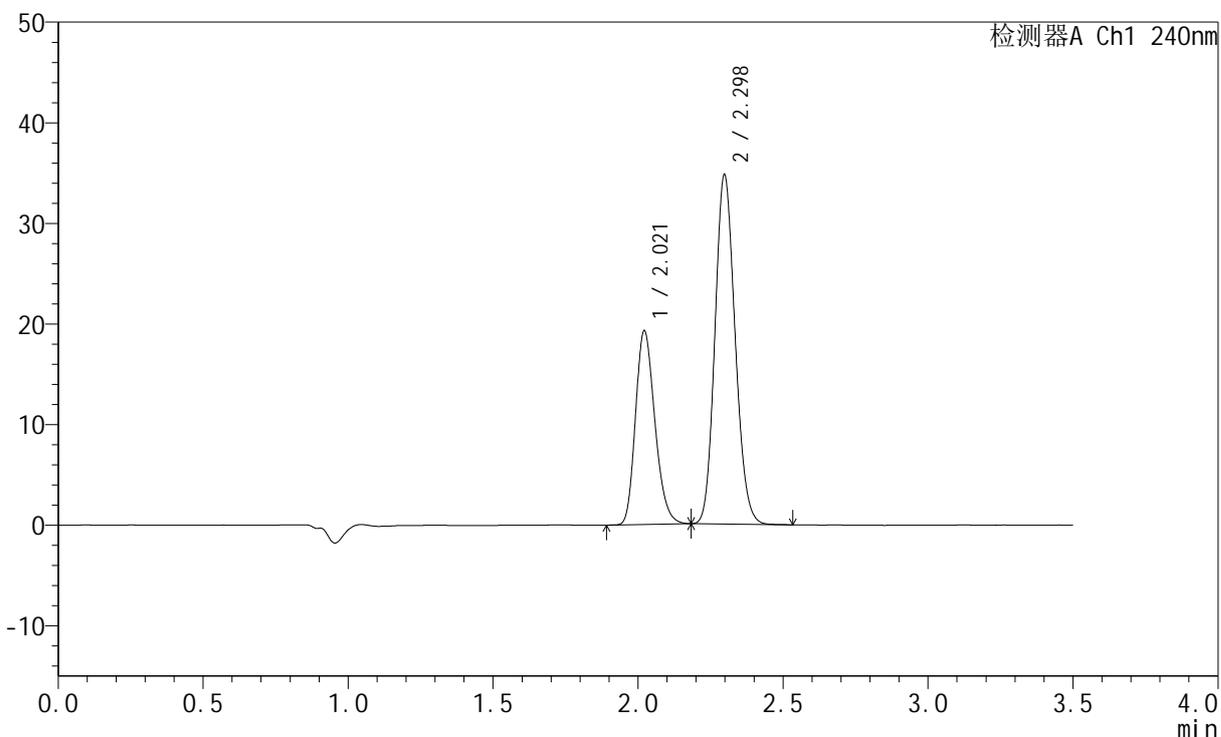
图180 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-688-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:46:24      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:57:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.021	89294	19265	34.689	4393	1.224	--
2	2.298	168118	34706	65.311	5172	1.136	2.215
总计		257412	53970	100.000			

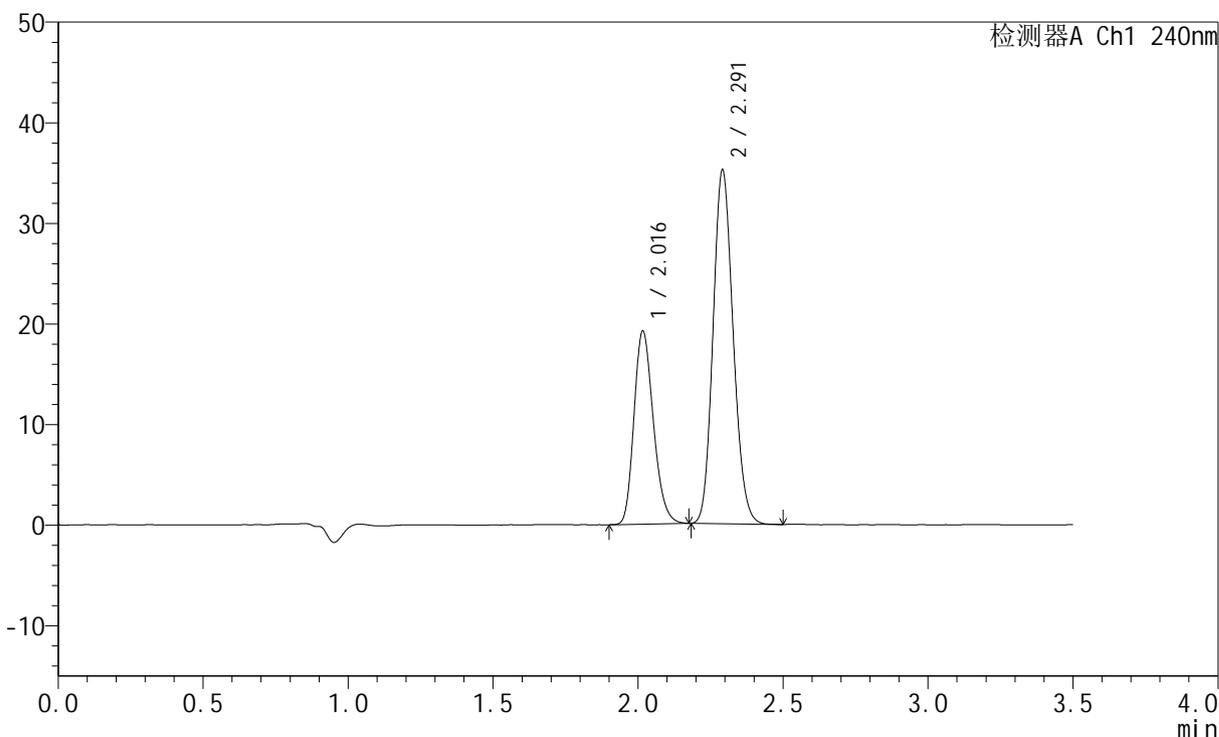
图181 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-689-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:50:17      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:57:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.016	88855	19135	34.357	4394	1.224	--
2	2.291	169766	35011	65.643	5176	1.140	2.211
总计		258621	54146	100.000			

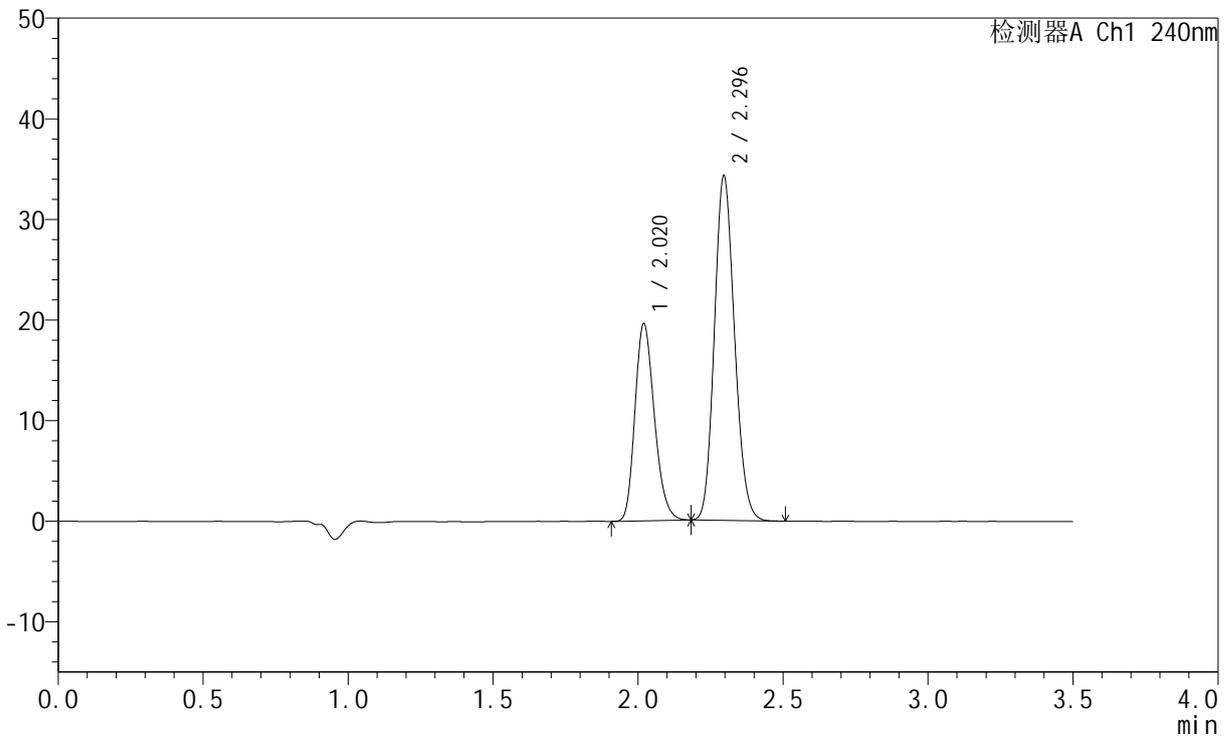
图182 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-690-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:54:10      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:57:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	90714	19542	35.377	4392	1.222	--
2	2.296	165710	34246	64.623	5160	1.138	2.214
总计		256424	53788	100.000			

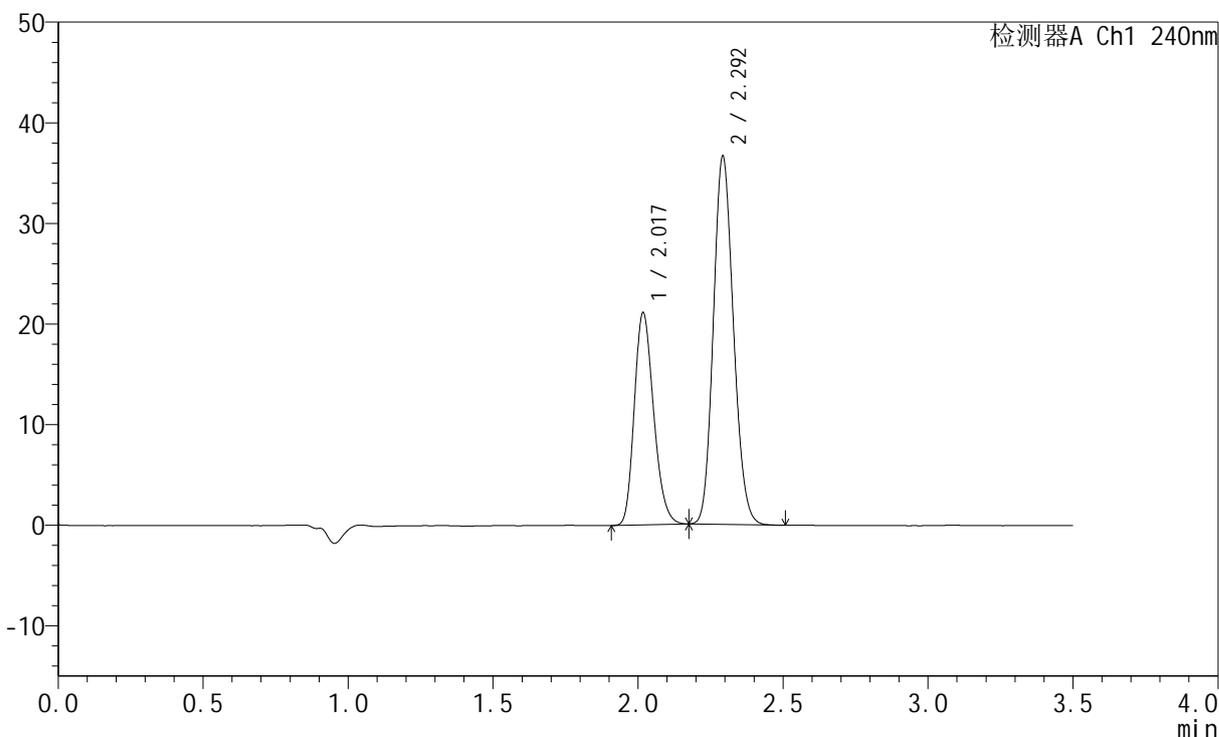
图183 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-691-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 04:58:03 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:57:25 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	97322	20931	35.519	4413	1.223	--
2	2.292	176676	36316	64.481	5177	1.139	2.212
总计		273998	57247	100.000			

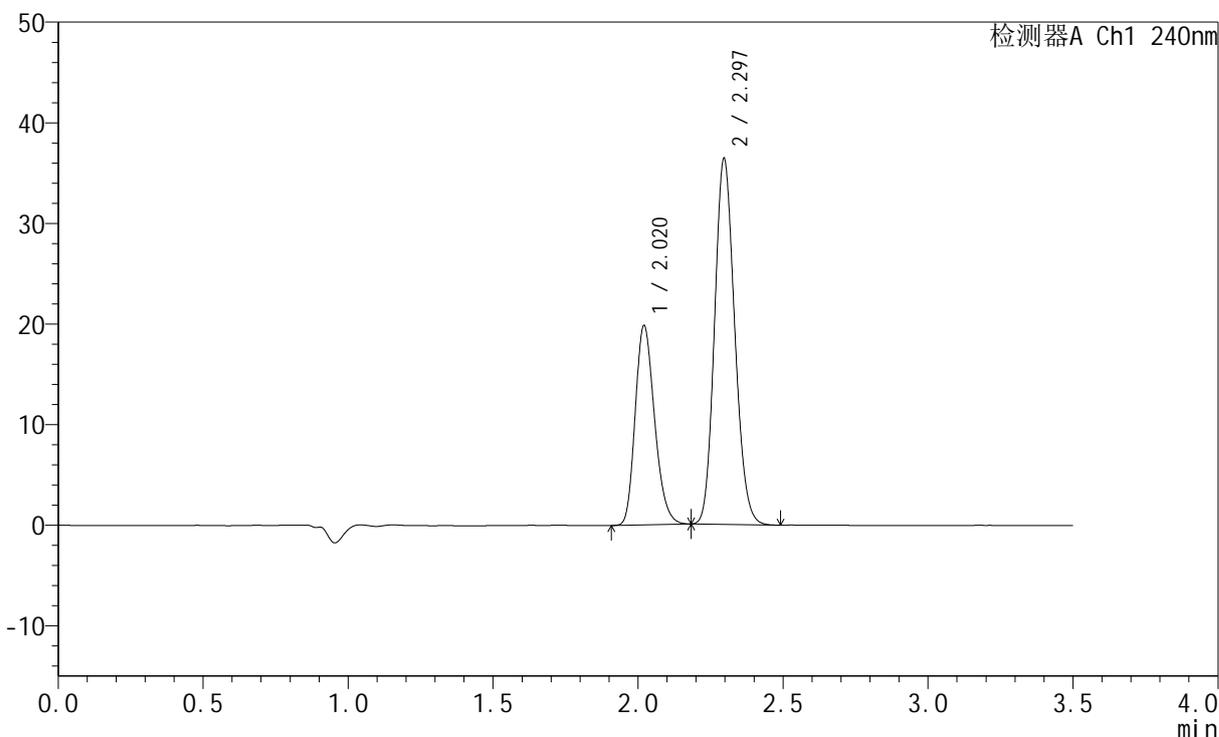
图184 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-692-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:01:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:57:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	91716	19792	34.251	4408	1.224	--
2	2.297	176061	36363	65.749	5171	1.139	2.215
总计		267777	56155	100.000			

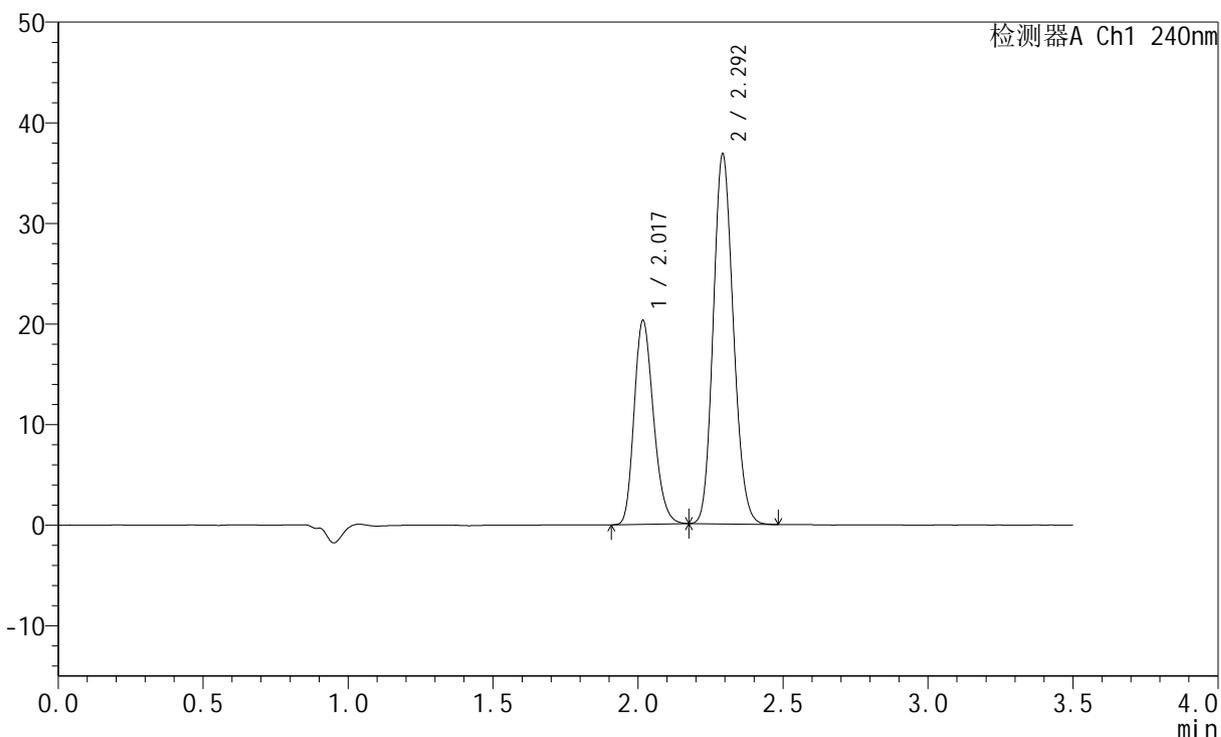
图185 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

### <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 - 0-63/28-693-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:05:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:57:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

### <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	2.017	93500	20161	34.487	4413	1.223	--
2	2.292	177620	36527	65.513	5169	1.140	2.213
总计		271120	56687	100.000			

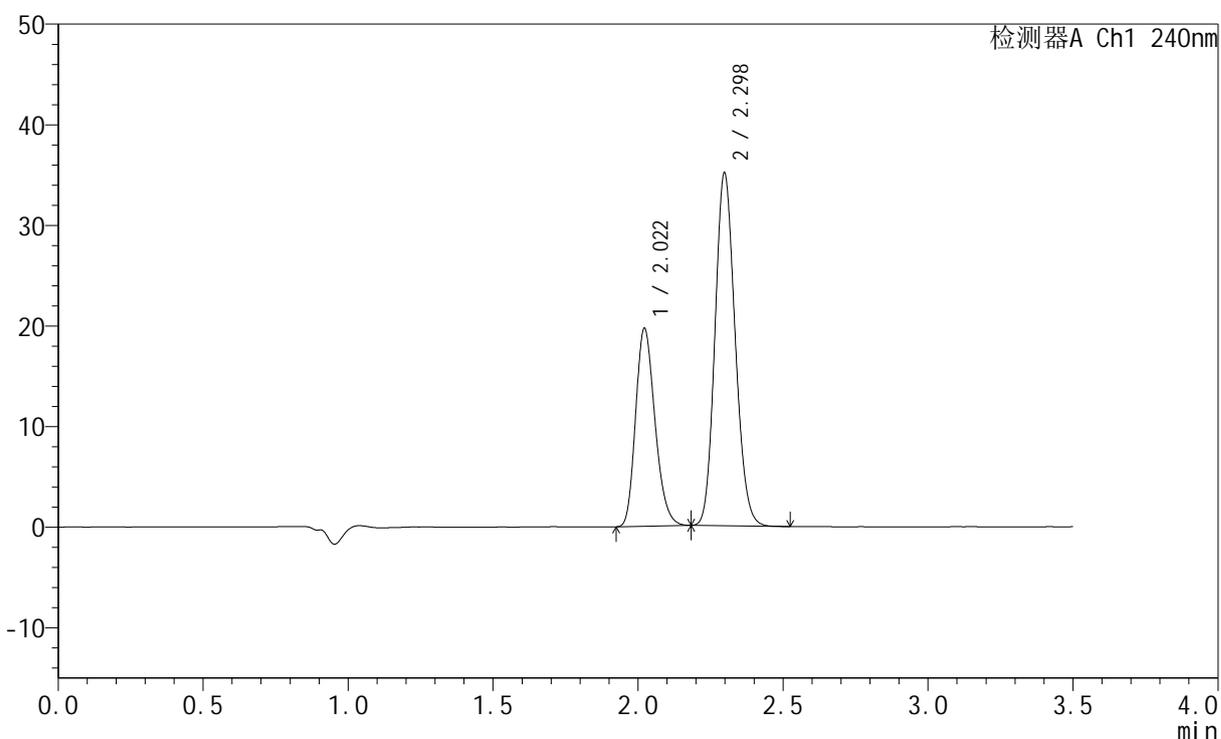
图186 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-694-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:09:42 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:57:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.022	91183	19679	34.926	4404	1.225	--
2	2.298	169891	35045	65.074	5172	1.137	2.213
总计		261073	54724	100.000			

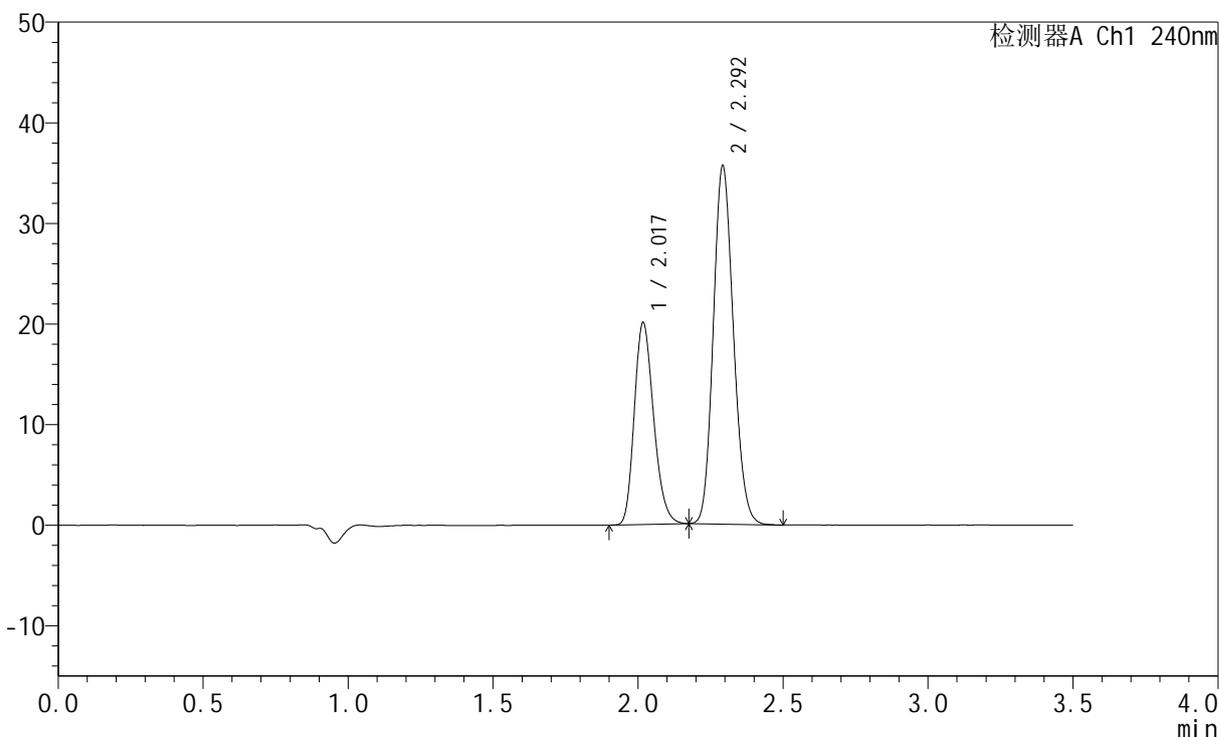
图187 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-695-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:13:35      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:57:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.017	92577	19919	34.979	4418	1.228	--
2	2.292	172090	35363	65.021	5178	1.140	2.211
总计		264667	55282	100.000			

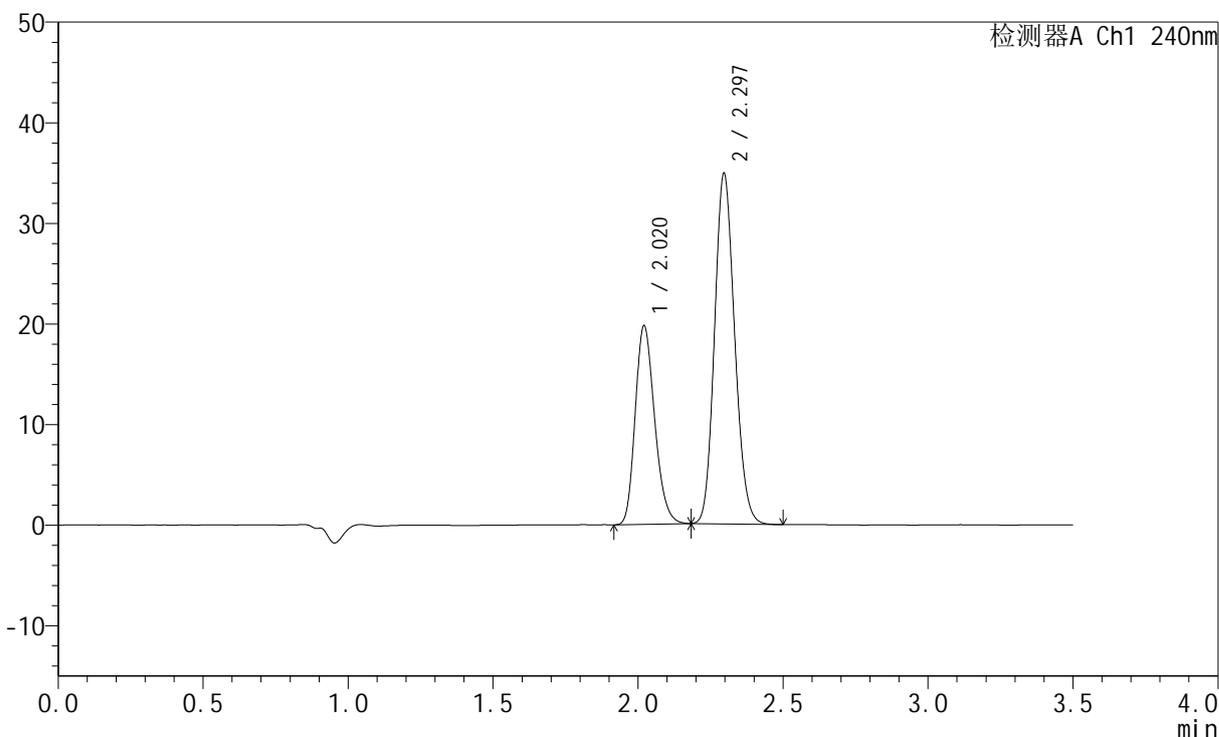
图188 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-696-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:17:29      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:58:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	91535	19727	35.241	4400	1.222	--
2	2.297	168207	34841	64.759	5198	1.136	2.215
总计		259742	54568	100.000			

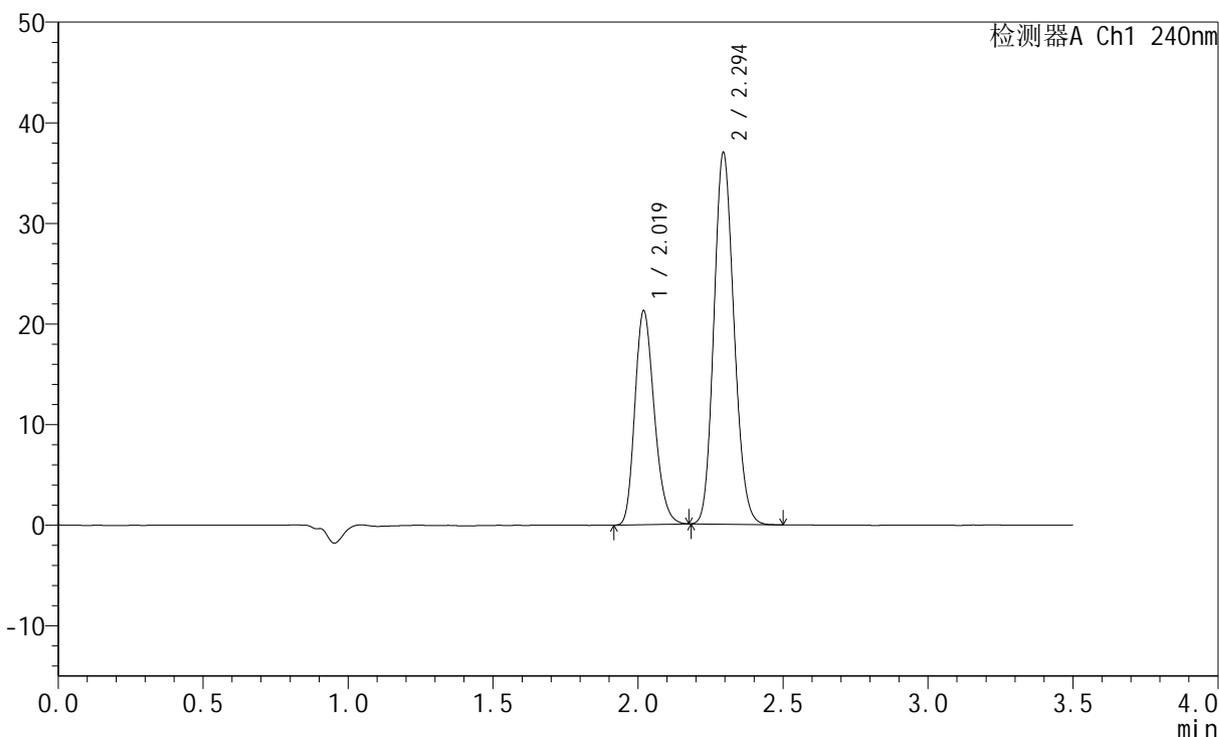
图189 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-697-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:21:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:58:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	98285	21192	35.536	4411	1.223	--
2	2.294	178294	36828	64.464	5181	1.137	2.209
总计		276579	58020	100.000			

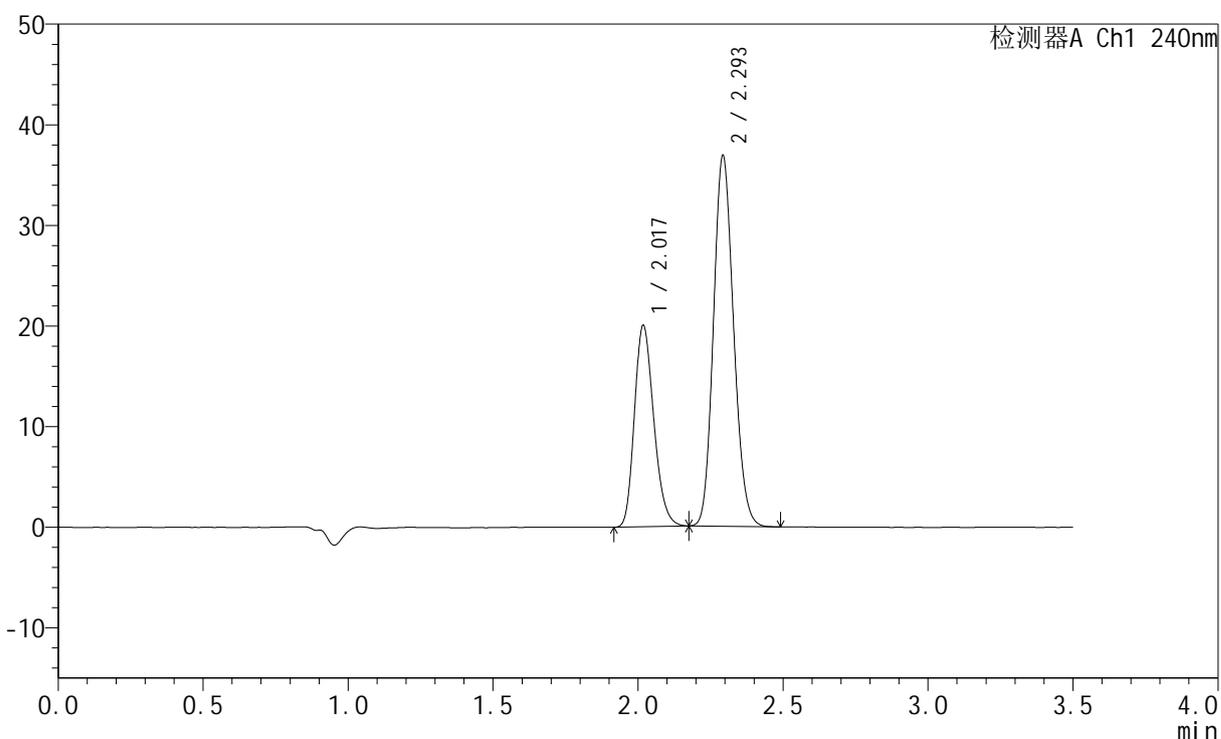
图190 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-698-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:25:15 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:58:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.017	92600	19835	34.208	4395	1.226	--
2	2.293	178096	36560	65.792	5167	1.140	2.208
总计		270695	56394	100.000			

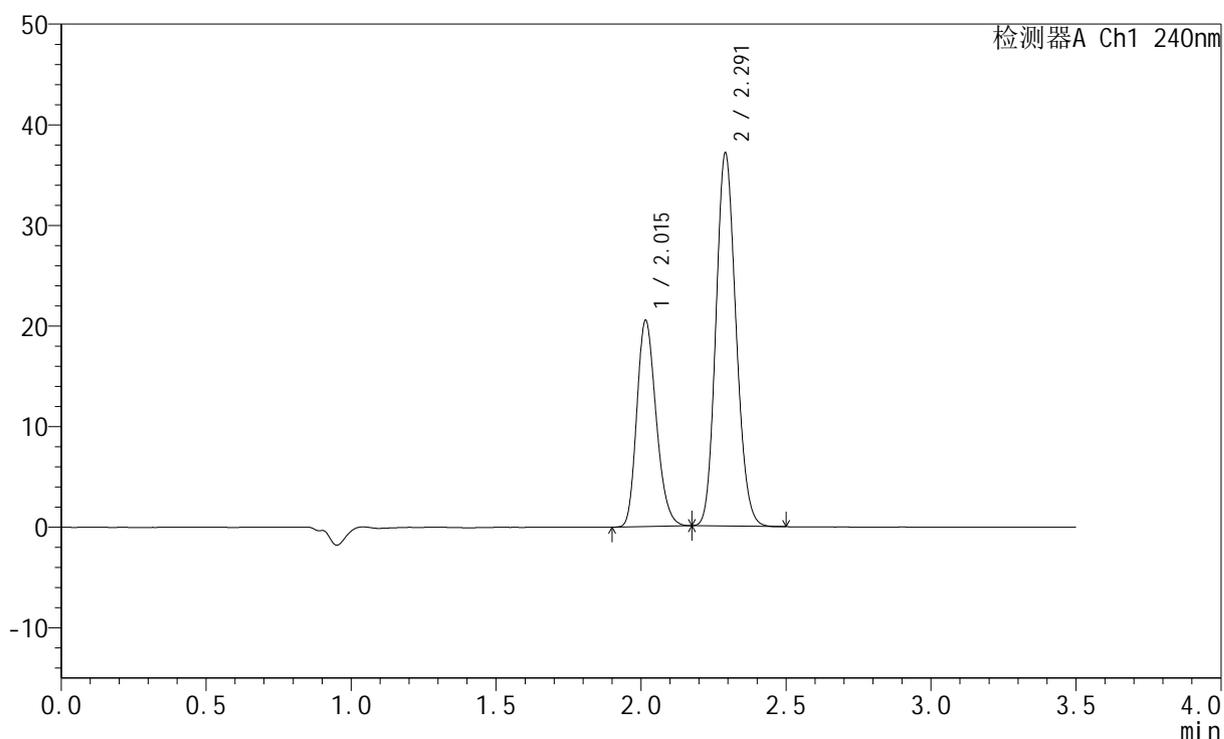
图191 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-699-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:29:09 实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:58:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

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	2.015	94758	20463	34.605	4392	1.220	--
2	2.291	179068	36968	65.395	5161	1.139	2.210
总计		273826	57431	100.000			

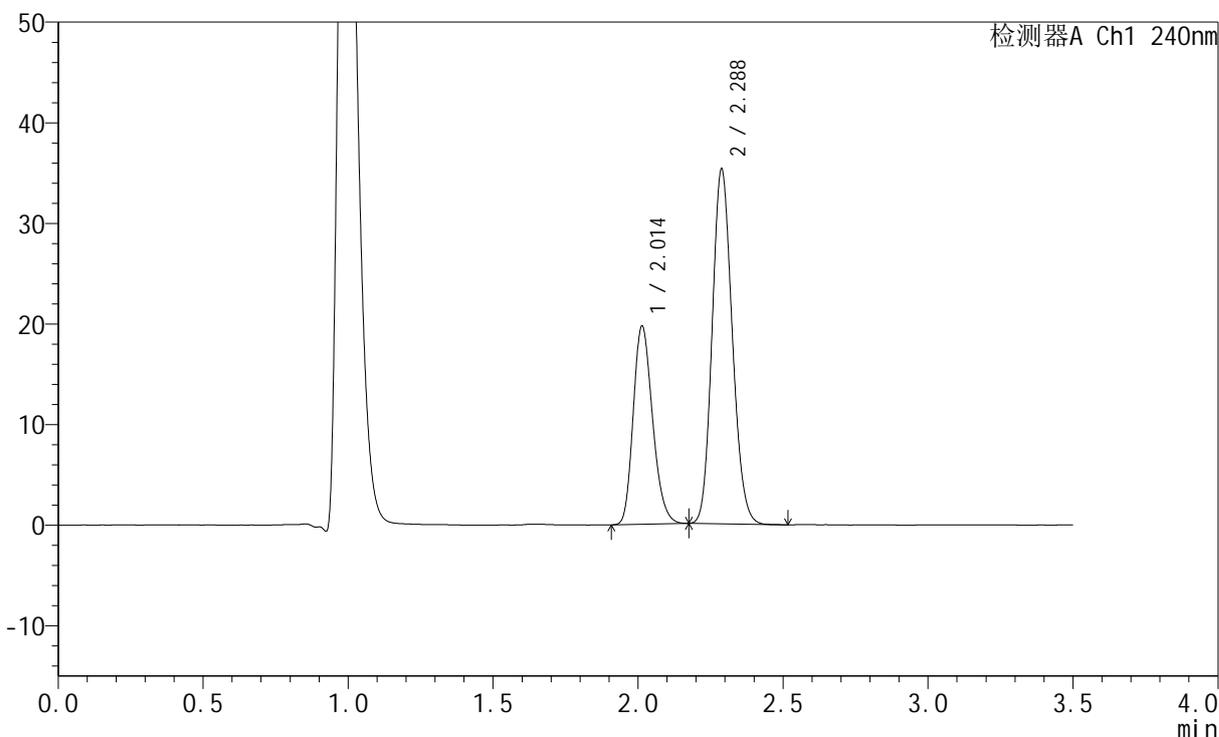
图192 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-700-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:33:02      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:58:33 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.014	91049	19727	34.836	4398	1.220	--
2	2.288	170315	35277	65.164	5164	1.138	2.208
总计		261364	55004	100.000			

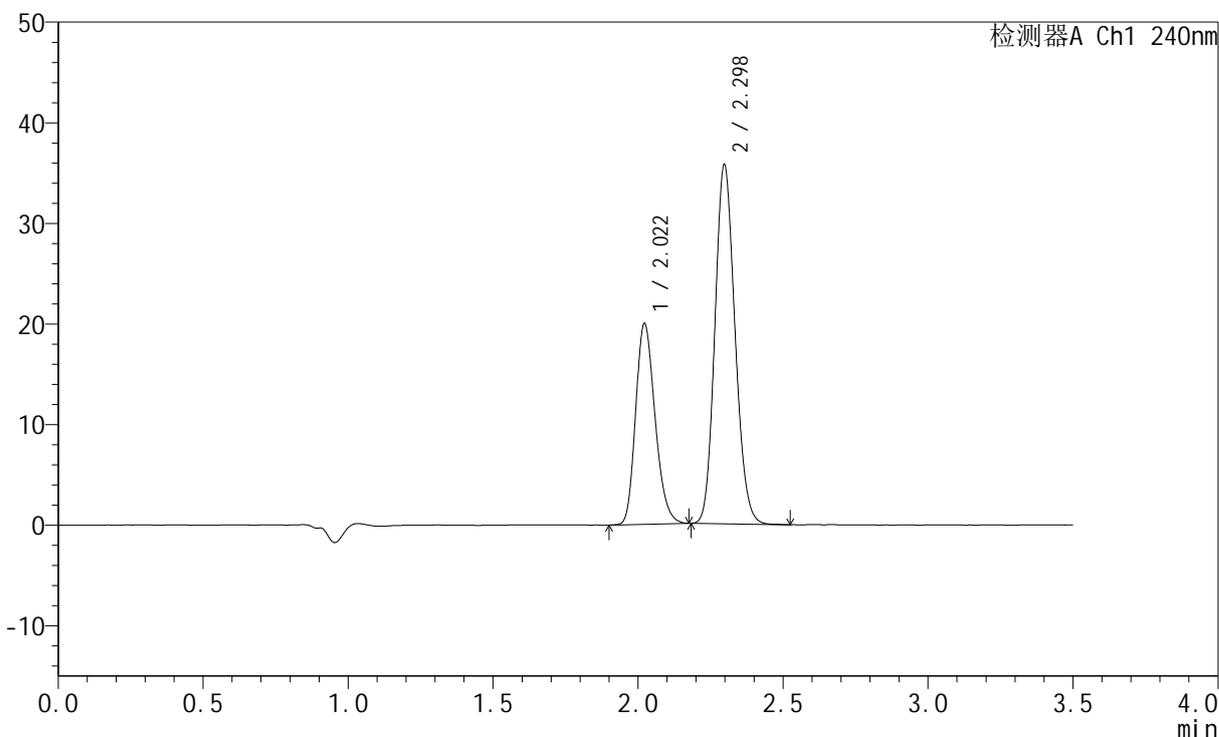
图193 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-701-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:36:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:58:41 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.022	92644	19970	34.957	4394	1.222	--
2	2.298	172376	35690	65.043	5206	1.138	2.211
总计		265020	55660	100.000			

图194 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1



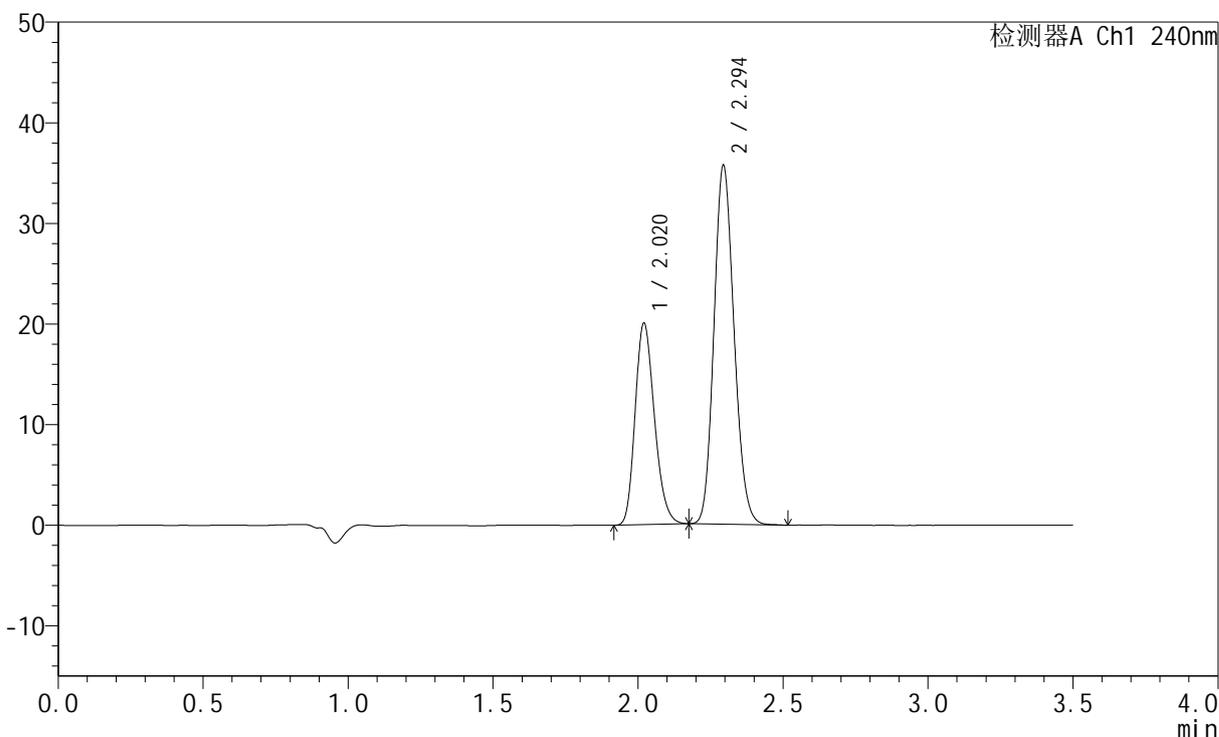
# SMF-4035

## <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 - 0-63/28-702-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:40:48      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3): 2026/03/10 11:58:48 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <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	2.020	92411	20011	34.910	4431	1.219	--
2	2.294	172299	35582	65.090	5183	1.141	2.205
总计		264710	55593	100.000			

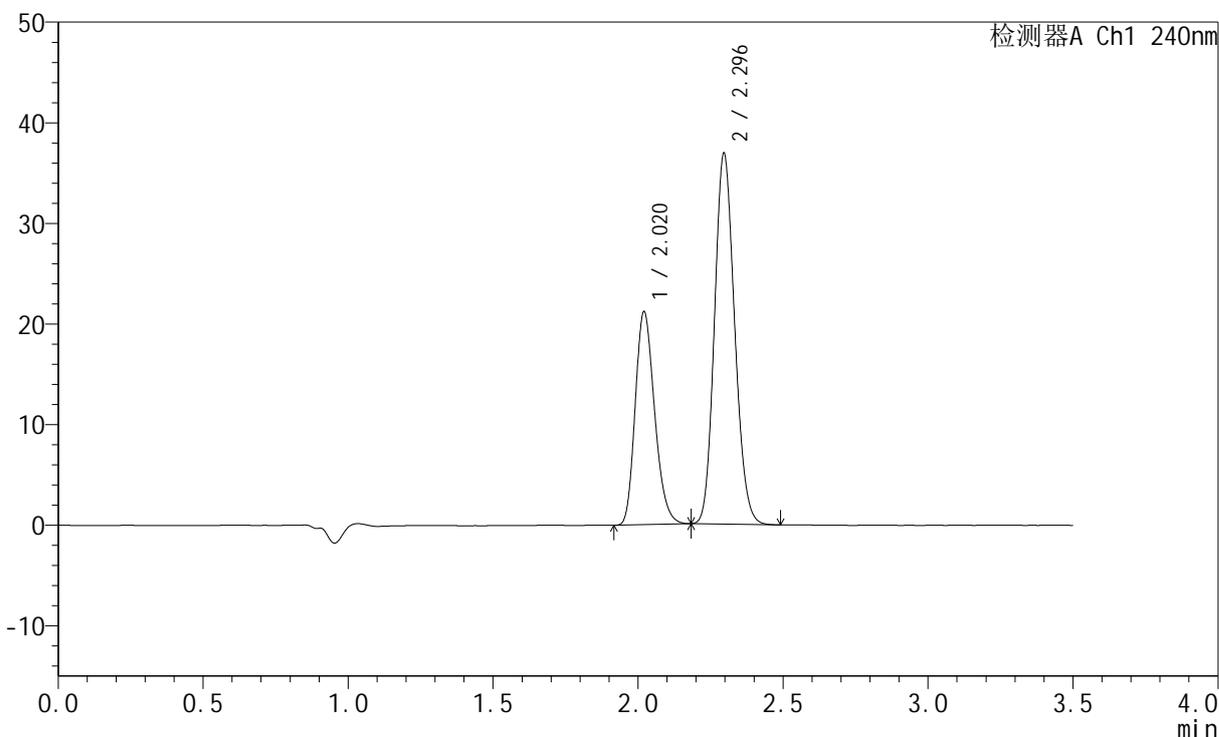
图195 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-703-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:44:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:58:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.020	98045	21159	35.446	4401	1.224	--
2	2.296	178562	36873	64.554	5162	1.138	2.211
总计		276607	58032	100.000			

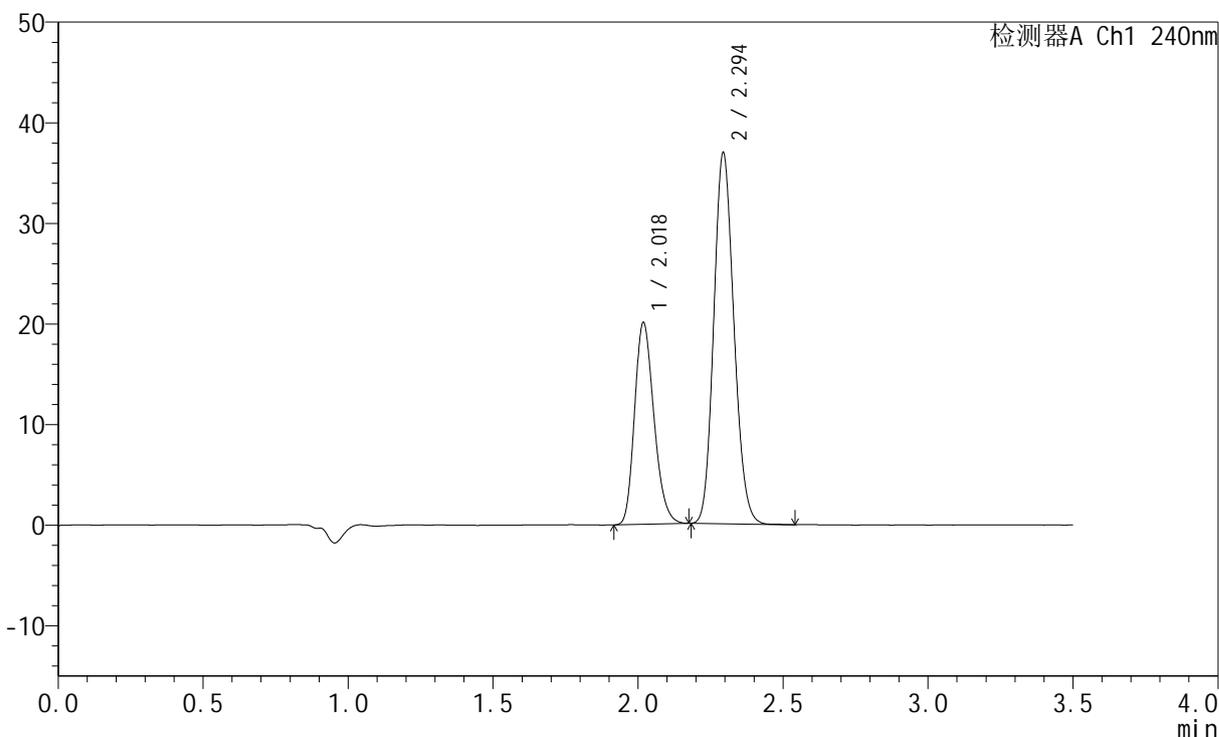
图196 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-704-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:48:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:59:03 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.018	92794	19920	34.199	4397	1.225	--
2	2.294	178538	36731	65.801	5158	1.137	2.211
总计		271332	56651	100.000			

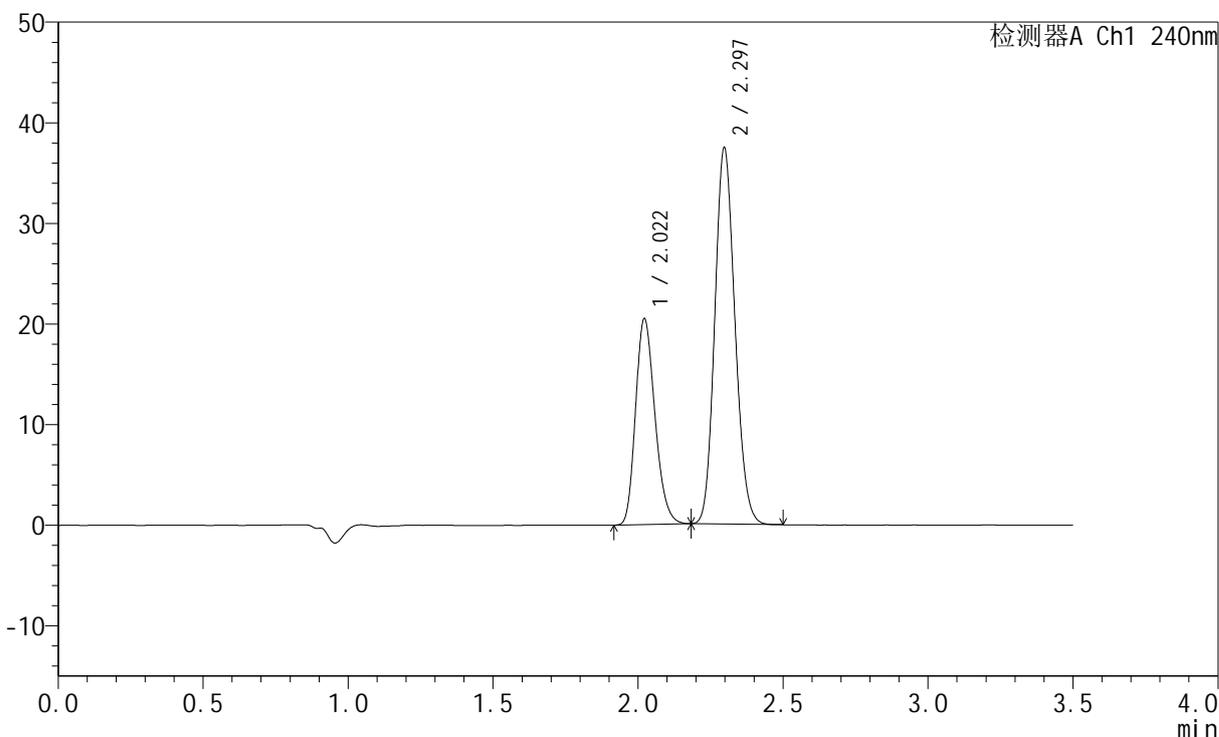
图197 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-705-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:52:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:59:11 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.022	94728	20476	34.351	4411	1.223	--
2	2.297	181033	37404	65.649	5167	1.137	2.210
总计		275761	57881	100.000			

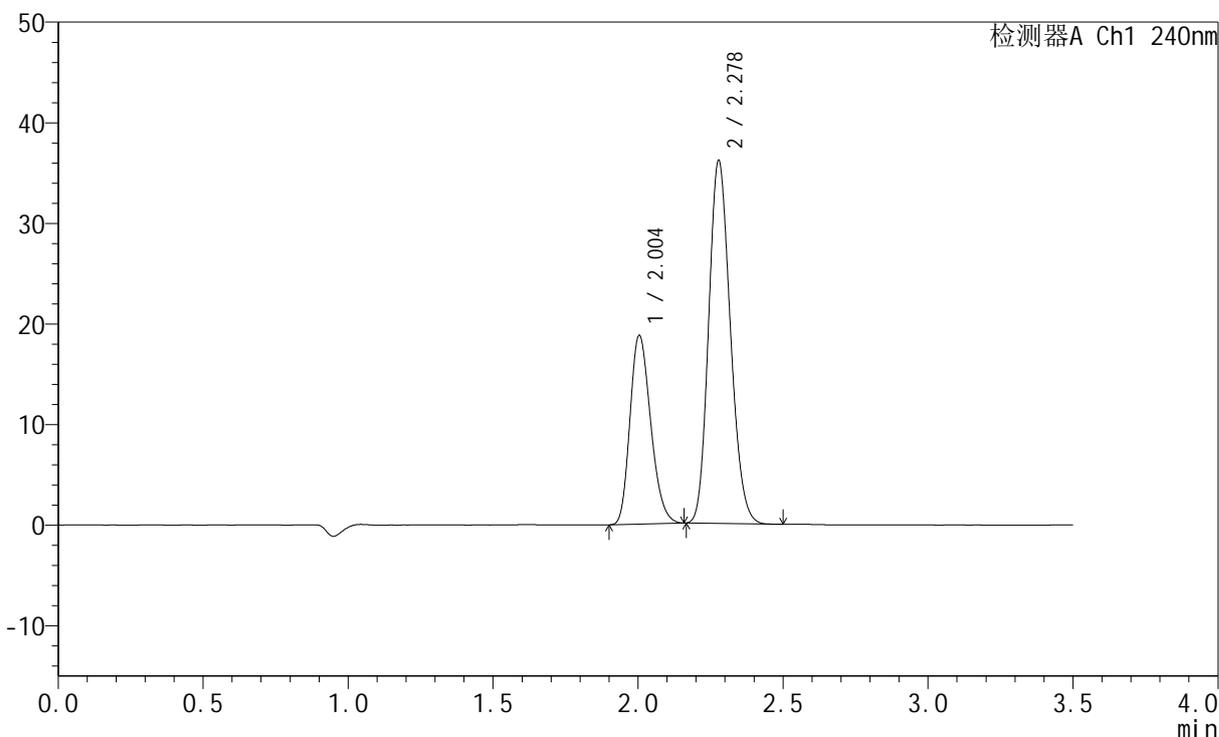
图198 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<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 - 0-63/28-706-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 05:56:20      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:59:19 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.004	92774	18753	33.028	3766	1.228	--
2	2.278	188119	36029	66.972	4368	1.165	2.040
总计		280893	54782	100.000			

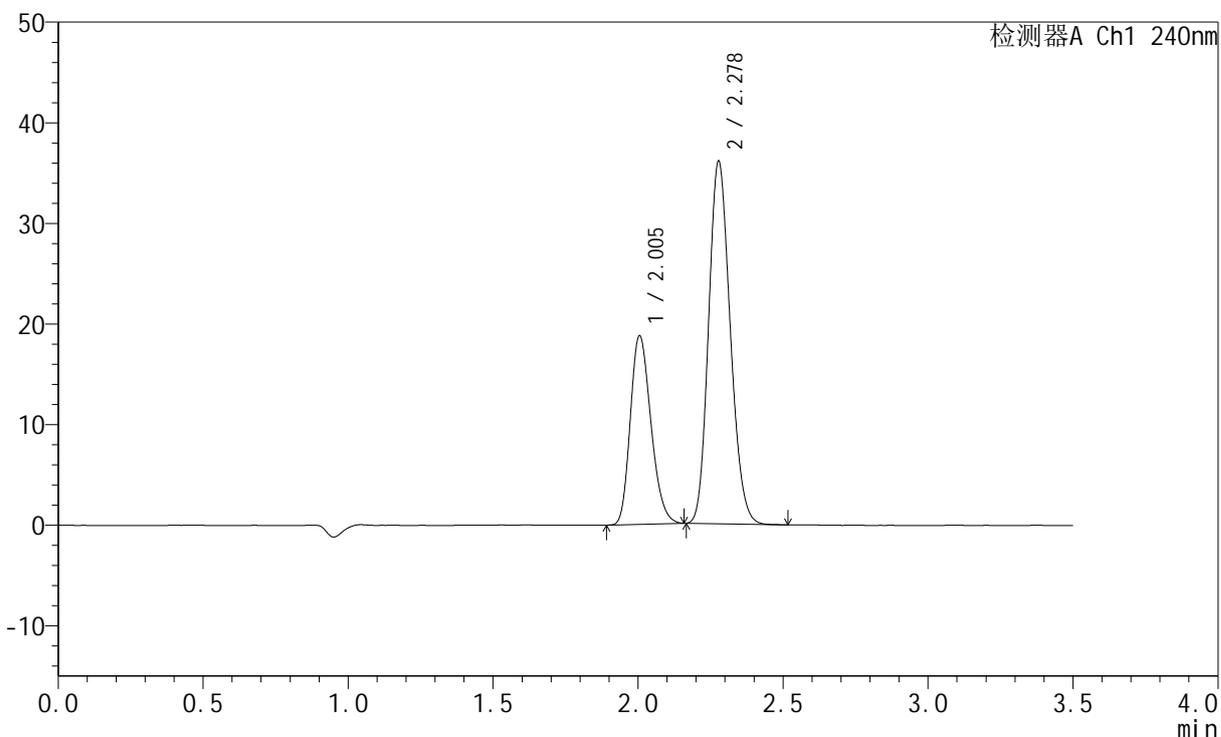
图199 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 240nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4035 - 0-63/28-707-3 - zzp-2025021521p-zj12y-rcqx-pH6.8jz-lf100z-jyx2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4035 - SMF-4035-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4035 - 20260309-FX277.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/03/10 06:00:14      实验者: wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/03/10 11:59:26 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<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	2.005	92315	18749	33.015	3800	1.227	--
2	2.278	187300	35966	66.985	4394	1.163	2.038
总计		279615	54715	100.000			

图200 氨氯地平阿托伐他汀钙片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱  
 自制品-2025021521批-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2