



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100546-202105	对照品来源	中检院	对照品使用方法	左氨氯地平需分装，厄贝沙坦105°C烘干2小时
对照品含量(%)	97.3	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	8000
标示量(mg)	2.5	供试品稀释倍数	2	系数	0.7210

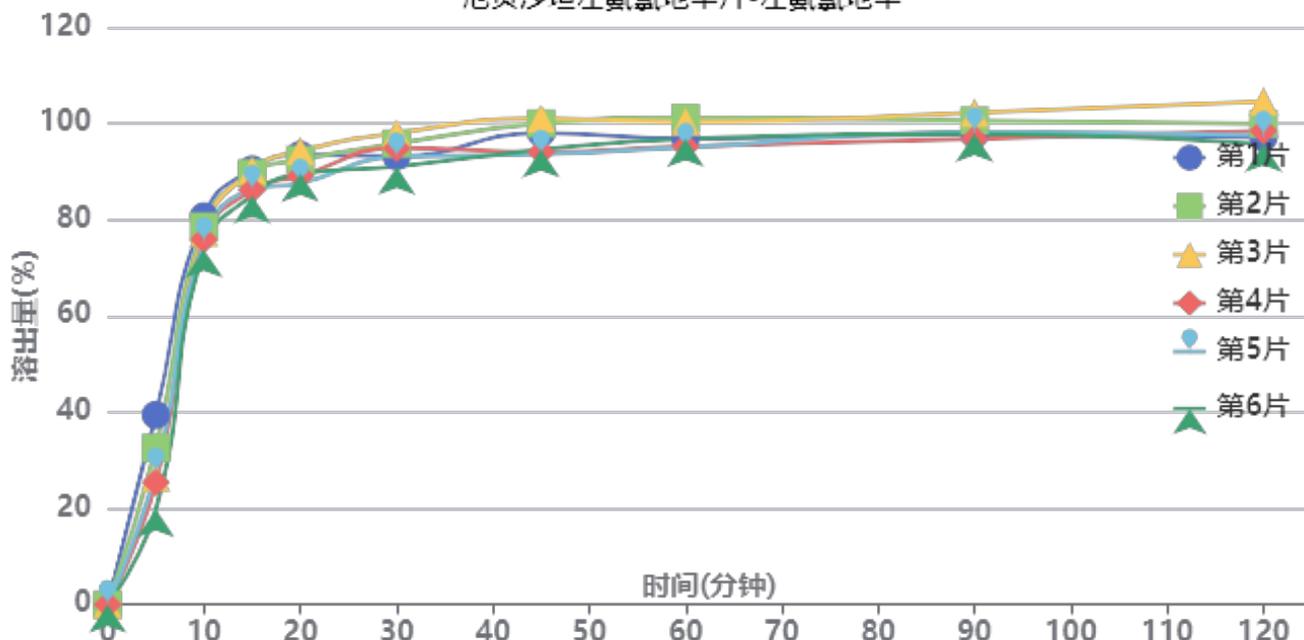
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	13.84	32204	32196	32261	32286	32160	32221	0.16
2	14.01	32211	32180				32196	0.07

单位质量响应值	RSD%	判断
2328.11	2298.07	0.92
数据可信		

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-左氨氯地平



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024042411批-左氨氯地平-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	14441	-	14441	39.420	28.50	23.65	39.42	28.50	23.65
	2	11924	-	11924	32.549			32.55		
	3	9671	-	9671	26.399			26.40		
	4	9309	-	9309	25.411			25.41		
	5	10074	-	10074	27.499			27.50		
	6	7236	-	7236	19.752			19.75		
10min	1	29486	-	29486	80.488	76.80	3.16	80.71	76.96	3.20
	2	28721	-	28721	78.400			78.58		
	3	28272	-	28272	77.174			77.32		
	4	27750	-	27750	75.749			75.89		
	5	27569	-	27569	75.255			75.41		
	6	27004	-	27004	73.713			73.82		
15min	1	32899	-	32899	89.805	87.39	2.72	90.47	87.97	2.75
	2	32604	-	32604	88.999			89.62		
	3	32862	-	32862	89.704			90.28		
	4	31366	-	31366	85.620			86.18		
	5	31398	-	31398	85.707			86.28		
	6	30952	-	30952	84.490			85.01		
20min	1	33817	-	33817	92.311	89.98	2.96	93.48	91.06	2.97
	2	33456	-	33456	91.325			92.44		
	3	34131	-	34131	93.168			94.24		
	4	32249	-	32249	88.030			89.07		
	5	31694	-	31694	86.515			87.56		
	6	32441	-	32441	88.555			89.54		
30min	1	33521	-	33521	91.503	92.77	2.61	93.18	94.34	2.59
	2	34508	-	34508	94.197			95.81		
	3	35325	-	35325	96.427			98.02		
	4	34204	-	34204	93.367			94.89		
	5	33532	-	33532	91.533			93.06		
	6	32812	-	32812	89.567			91.05		
45min	1	35113	-	35113	95.848	94.80	3.36	98.03	96.88	3.35
	2	35854	-	35854	97.871			100.01		
	3	36240	-	36240	98.925			101.05		
	4	33710	-	33710	92.019			94.06		
	5	33538	-	33538	91.549			93.59		
	6	33920	-	33920	92.592			94.57		
60min	1	34481	-	34481	94.123	94.96	2.69	96.84	97.58	2.68
	2	36085	-	36085	98.502			101.19		
	3	35786	-	35786	97.685			100.36		
	4	33941	-	33941	92.649			95.21		
	5	33878	-	33878	92.477			95.02		
	6	34563	-	34563	94.347			96.84		
90min	1	34632	-	34632	94.535	95.76	2.10	97.78	98.90	2.09
	2	35669	-	35669	97.366			100.60		
	3	36269	-	36269	99.004			102.22		
	4	34337	-	34337	93.730			96.80		
	5	34865	-	34865	95.171			98.23		
	6	34718	-	34718	94.770			97.79		
120min	1	34200	-	34200	93.356	95.23	3.21	97.12	98.90	3.16
	2	35221	-	35221	96.143			99.92		
	3	36940	-	36940	100.835			104.60		
	4	34765	-	34765	94.898			98.49		
	5	34405	-	34405	93.916			97.50		
	6	33790	-	33790	92.237			95.78		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	34051	-	34051	92.949	94.55	1.28	97.23	98.76	1.29
	2	35260	-	35260	96.250			100.56		
	3	35062	-	35062	95.709			100.04		
	4	34490	-	34490	94.148			98.27		
	5	34488	-	34488	94.142			98.25		
	6	34483	-	34483	94.129			98.18		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



厄贝沙坦左氨氯地平片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	100607-202305	对照品来源	中检院	对照品使用方法	105°C烘干2小时
对照品含量(%)	100.0	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	200
标示量(mg)	150	供试品稀释倍数	2	系数	1

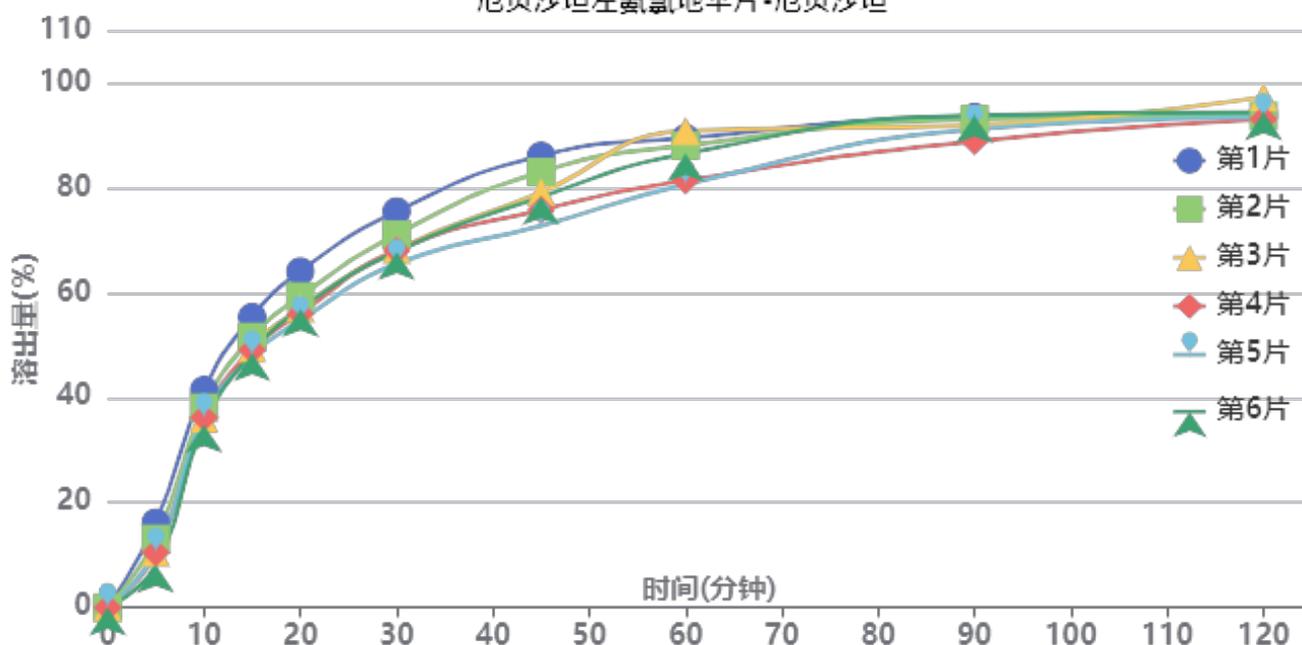
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	14.98	2064196	2063665	2053786	2065927	2057631	2061041	0.25
2	15.10	2063293	2054449				2058871	0.31

单位质量响应值		RSD%	判断
137586.18	136349.07	0.64	数据可信

溶出曲线测定

厄贝沙坦左氨氯地平片-厄贝沙坦



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024042411批-厄贝沙坦-pH6.8

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	369885	-	369885	16.204	11.48	24.44	16.20	11.48	24.44
	2	299324	-	299324	13.112			13.11		
	3	238609	-	238609	10.453			10.45		
	4	238507	-	238507	10.448			10.45		
	5	240398	-	240398	10.531			10.53		
	6	185223	-	185223	8.114			8.11		
10min	1	944216	-	944216	41.363	37.06	6.37	41.45	37.12	6.40
	2	868013	-	868013	38.025			38.10		
	3	821038	-	821038	35.967			36.03		
	4	825310	-	825310	36.154			36.21		
	5	823762	-	823762	36.086			36.14		
	6	792903	-	792903	34.735			34.78		
15min	1	1256657	-	1256657	55.050	50.05	5.46	55.37	50.32	5.49
	2	1170940	-	1170940	51.295			51.58		
	3	1121740	-	1121740	49.140			49.40		
	4	1113282	-	1113282	48.769			49.03		
	5	1091687	-	1091687	47.823			48.08		
	6	1100978	-	1100978	48.230			48.47		
20min	1	1448177	-	1448177	63.440	57.45	5.73	64.07	58.00	5.75
	2	1340162	-	1340162	58.708			59.28		
	3	1289781	-	1289781	56.501			57.03		
	4	1266198	-	1266198	55.468			56.00		
	5	1236644	-	1236644	54.173			54.70		
	6	1287296	-	1287296	56.392			56.90		
30min	1	1701041	-	1701041	74.517	68.48	5.03	75.50	69.35	5.05
	2	1602396	-	1602396	70.196			71.09		
	3	1537010	-	1537010	67.332			68.18		
	4	1534443	-	1534443	67.219			68.06		
	5	1476340	-	1476340	64.674			65.50		
	6	1528534	-	1528534	66.960			67.78		
45min	1	1933992	-	1933992	84.722	77.92	6.12	86.11	79.17	6.12
	2	1866037	-	1866037	81.745			83.03		
	3	1779082	-	1779082	77.936			79.15		
	4	1701684	-	1701684	74.545			75.76		
	5	1633258	-	1633258	71.548			72.73		
	6	1758909	-	1758909	77.052			78.24		
60min	1	1999630	-	1999630	87.598	84.45	4.95	89.46	86.13	4.93
	2	1969886	-	1969886	86.295			88.03		
	3	2035450	-	2035450	89.167			90.82		
	4	1820301	-	1820301	79.742			81.37		
	5	1803897	-	1803897	79.023			80.61		
	6	1937399	-	1937399	84.871			86.49		
90min	1	2080599	-	2080599	91.145	89.90	2.00	93.49	92.05	2.02
	2	2073270	-	2073270	90.823			93.04		
	3	2049525	-	2049525	89.783			91.93		
	4	1981270	-	1981270	86.793			88.86		
	5	2034457	-	2034457	89.123			91.14		
	6	2094236	-	2094236	91.742			93.83		
120min	1	2077960	-	2077960	91.029	91.64	1.68	93.88	94.29	1.64
	2	2076787	-	2076787	90.978			93.70		
	3	2160556	-	2160556	94.647			97.29		
	4	2066328	-	2066328	90.519			93.07		
	5	2074366	-	2074366	90.871			93.39		
	6	2096128	-	2096128	91.825			94.43		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
极限	1	2073916	-	2073916	90.852	91.78	1.54	94.21	94.93	1.46
	2	2099023	-	2099023	91.952			95.18		
	3	2065923	-	2065923	90.502			93.67		
	4	2074499	-	2074499	90.877			93.93		
	5	2103665	-	2103665	92.155			95.18		
	6	2153012	-	2153012	94.317			97.43		



操作者: 谢超君

日期: 2024-08-08

复核者:

未审阅版本



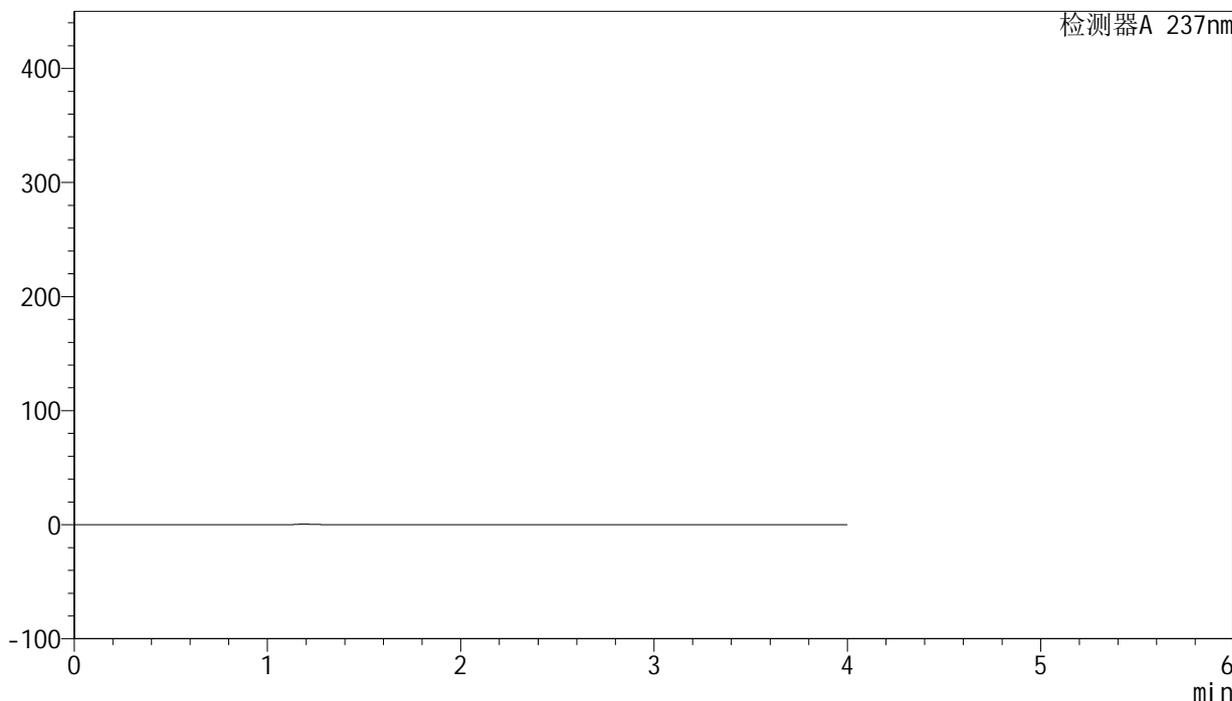
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1828-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:03:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

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

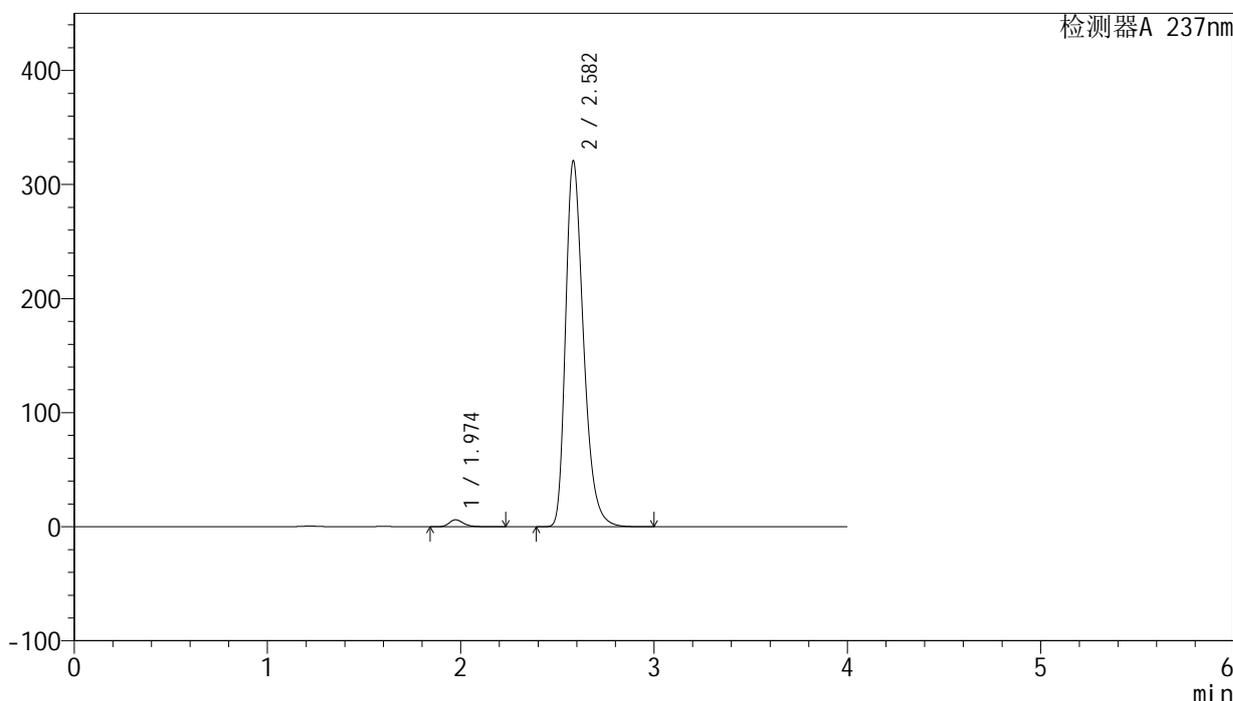
图1 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1829-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:07:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	32204	1.536	6146	3505	1.282	--
2	2.582	2064196	98.464	320710	3850	1.325	4.058
总计		2096400	100.000	326856			

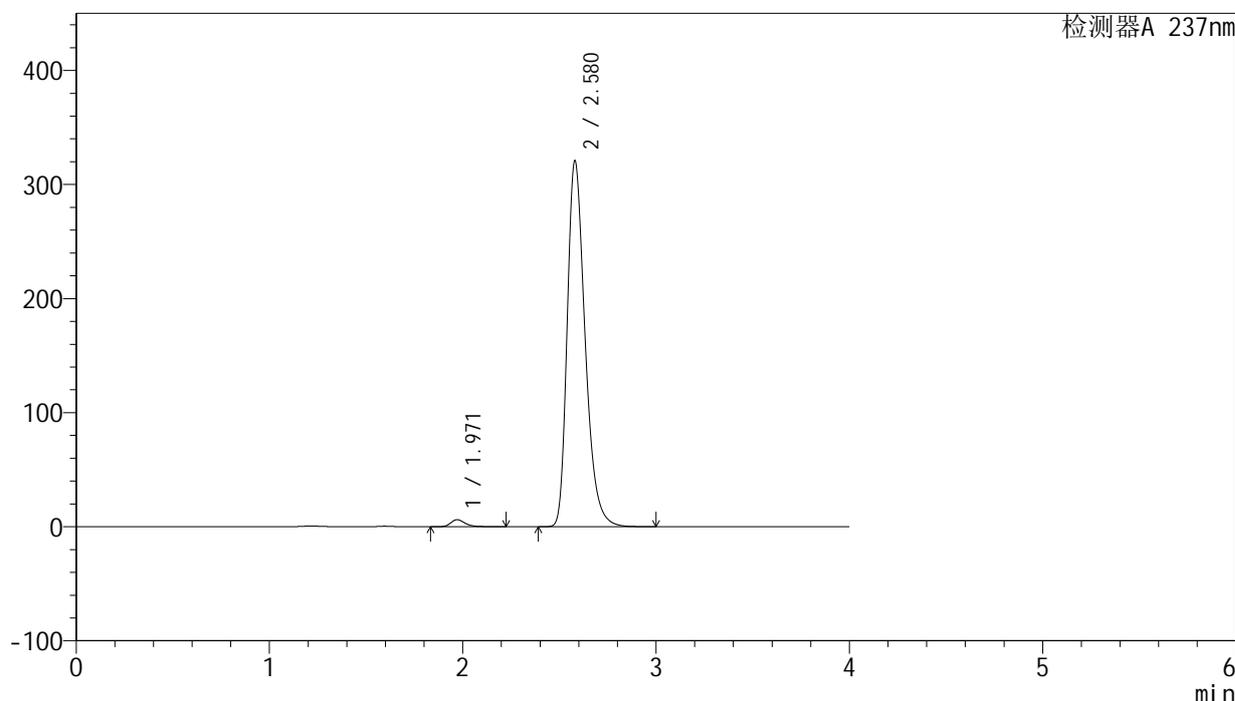
图2 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1830-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:12:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	32196	1.536	6152	3482	1.275	--
2	2.580	2063665	98.464	320920	3850	1.323	4.056
总计		2095861	100.000	327072			

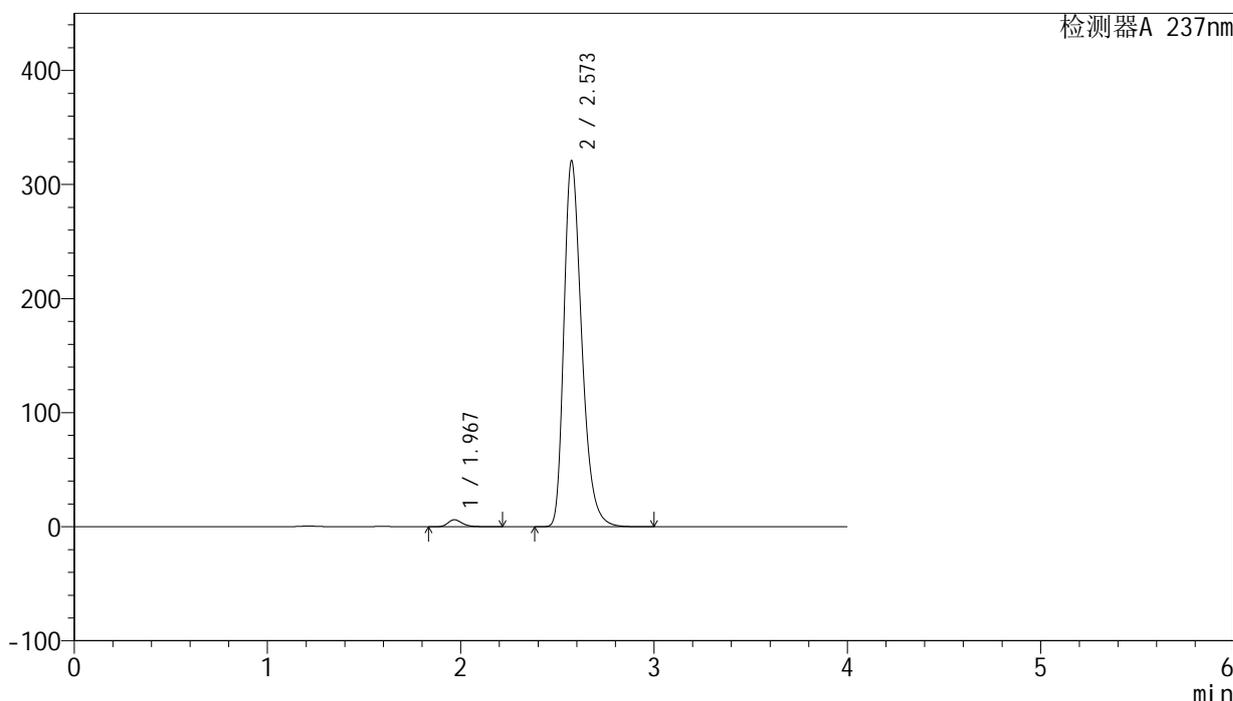
图3 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1831-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:16:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.967	32261	1.546	6113	3468	1.284	--
2	2.573	2053786	98.454	320868	3865	1.325	4.050
总计		2086046	100.000	326981			

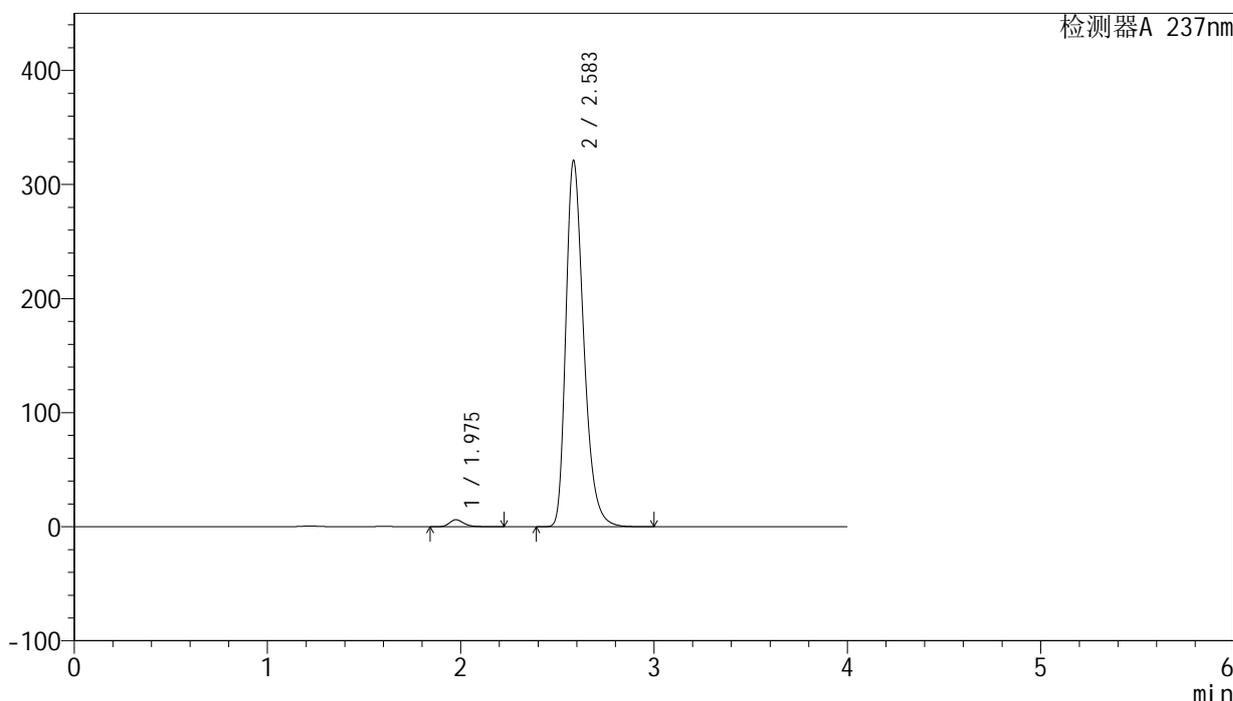
图4 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1833-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:25:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	32160	1.539	6124	3509	1.275	--
2	2.583	2057631	98.461	320369	3888	1.325	4.066
总计		2089791	100.000	326493			

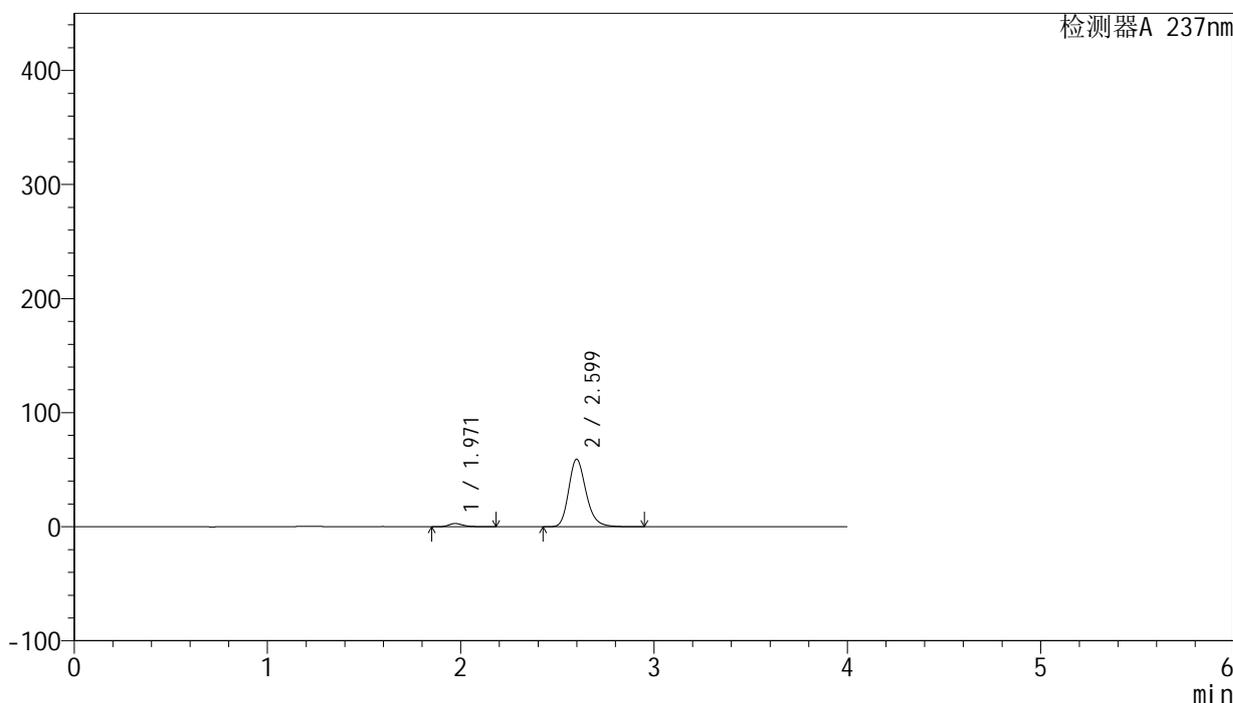
图6 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 40°C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1834-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:29:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	14441	3.758	2795	3536	1.288	--
2	2.599	369885	96.242	59164	4150	1.221	4.268
总计		384326	100.000	61959			

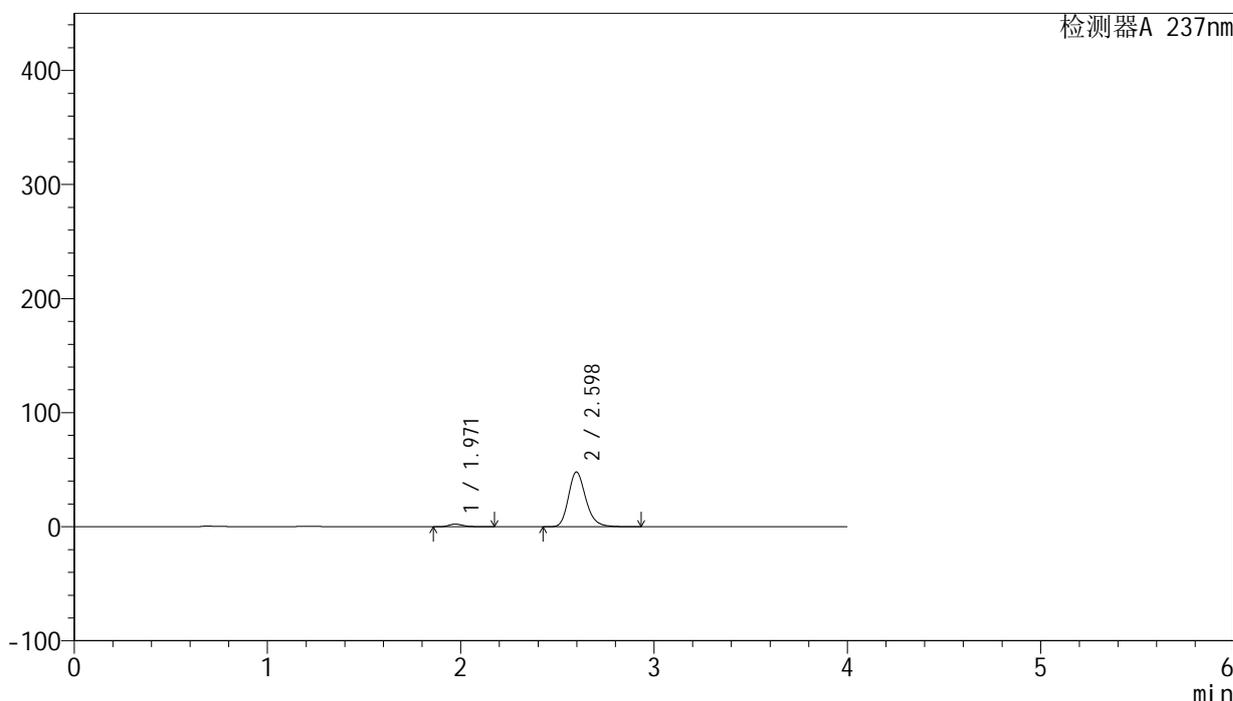
图7 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1835-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:34:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	11924	3.831	2318	3548	1.283	--
2	2.598	299324	96.169	48005	4162	1.216	4.268
总计		311247	100.000	50324			

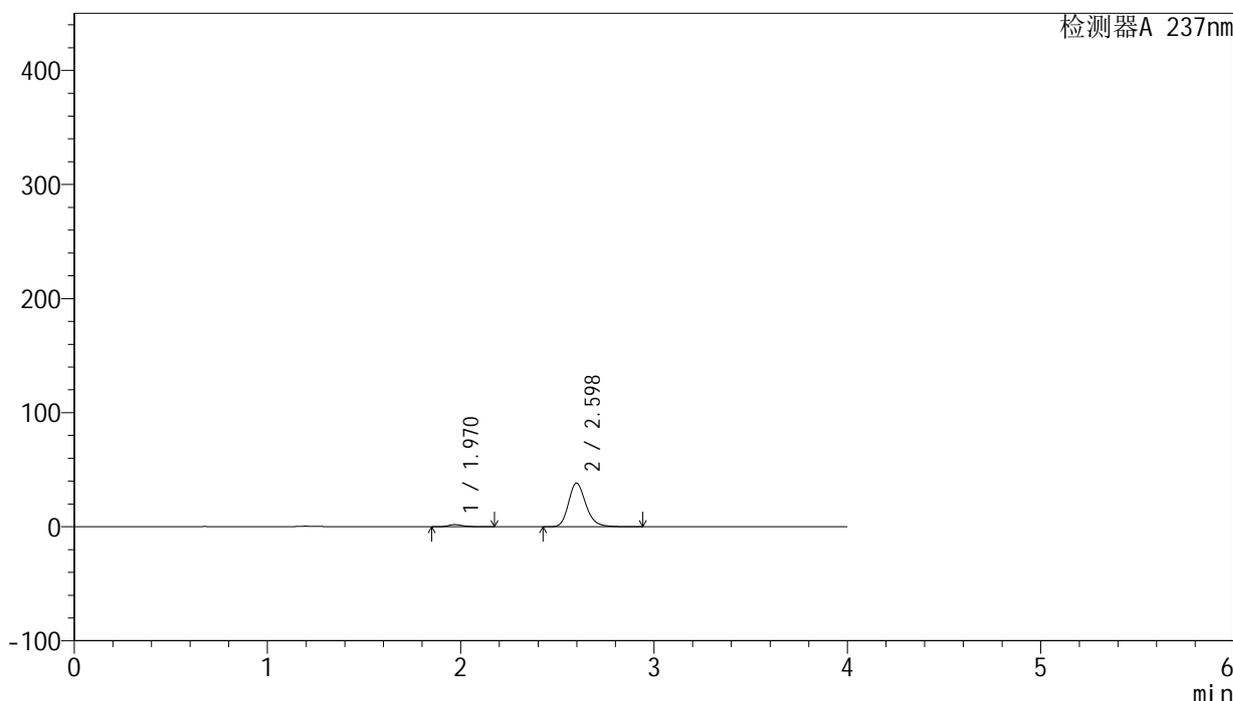
图8 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1836-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:38:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:46:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	9671	3.895	1875	3551	1.287	--
2	2.598	238609	96.105	38283	4170	1.210	4.284
总计		248280	100.000	40158			

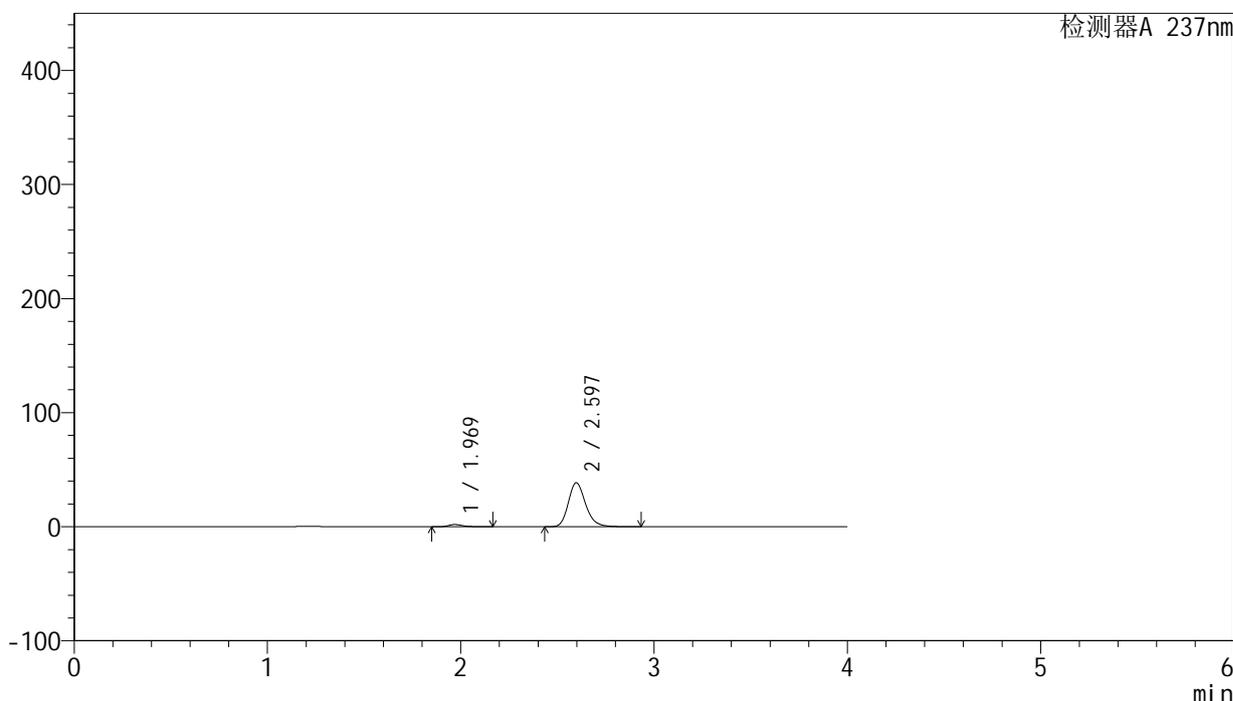
图9 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流 速: 1.0ml/min
柱 温: 40°C	波 长: 237nm
数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1838-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/08/06 21:47:10	处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.969	10074	4.022	1955	3536	1.280	--
2	2.597	240398	95.978	38585	4160	1.212	4.276
总计		250472	100.000	40540			

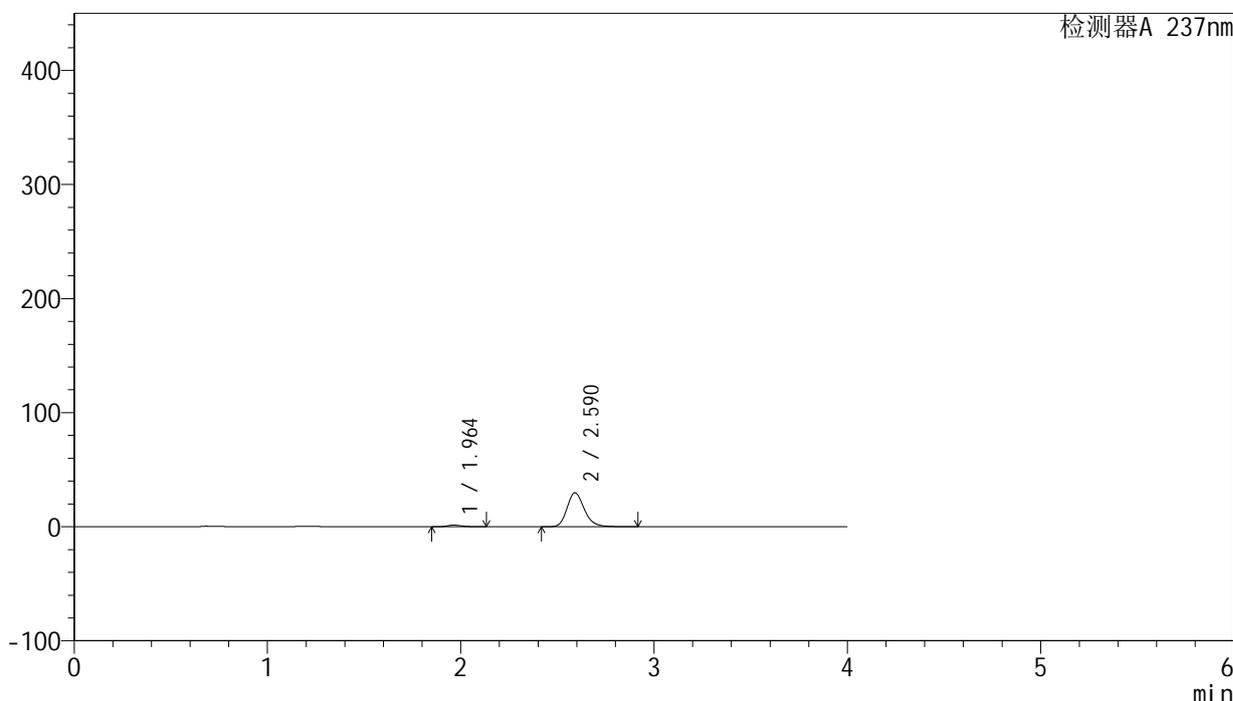
图11 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1839-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 21:51:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	7236	3.760	1429	3523	1.259	--
2	2.590	185223	96.240	29766	4164	1.209	4.279
总计		192459	100.000	31195			

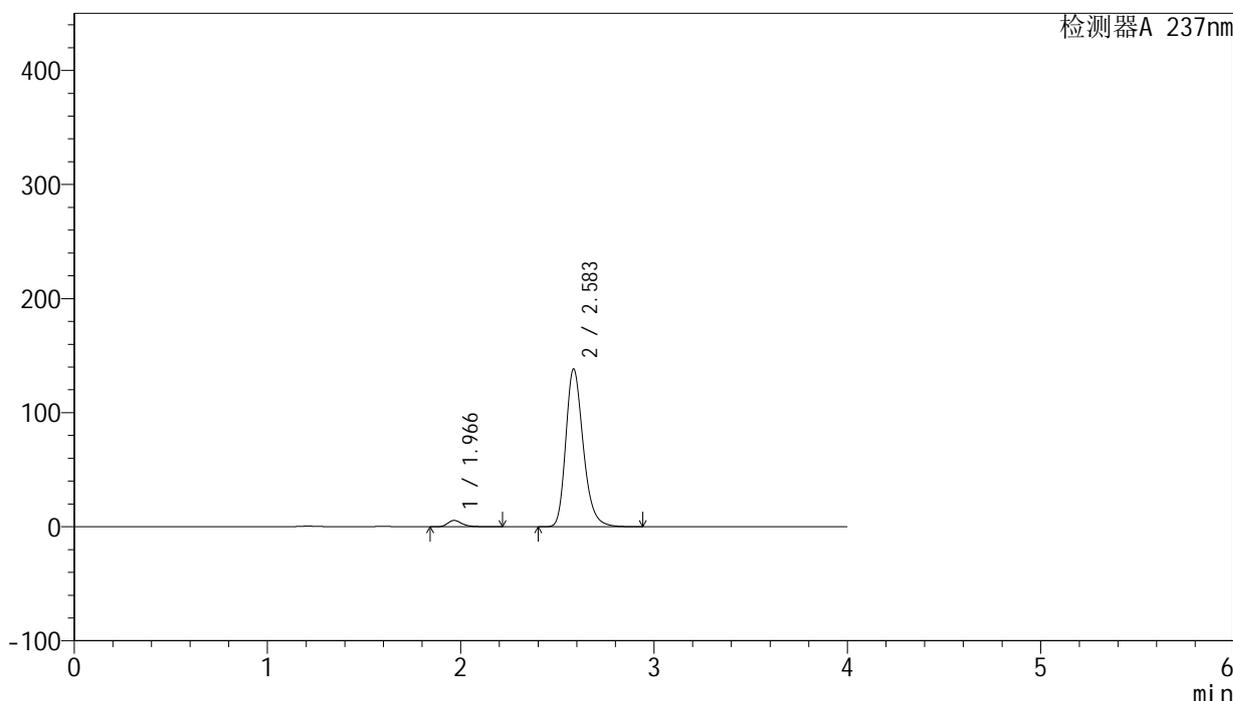
图12 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1841-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:00:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.966	28721	3.203	5535	3524	1.306	--
2	2.583	868013	96.797	137963	4063	1.254	4.194
总计		896734	100.000	143498			

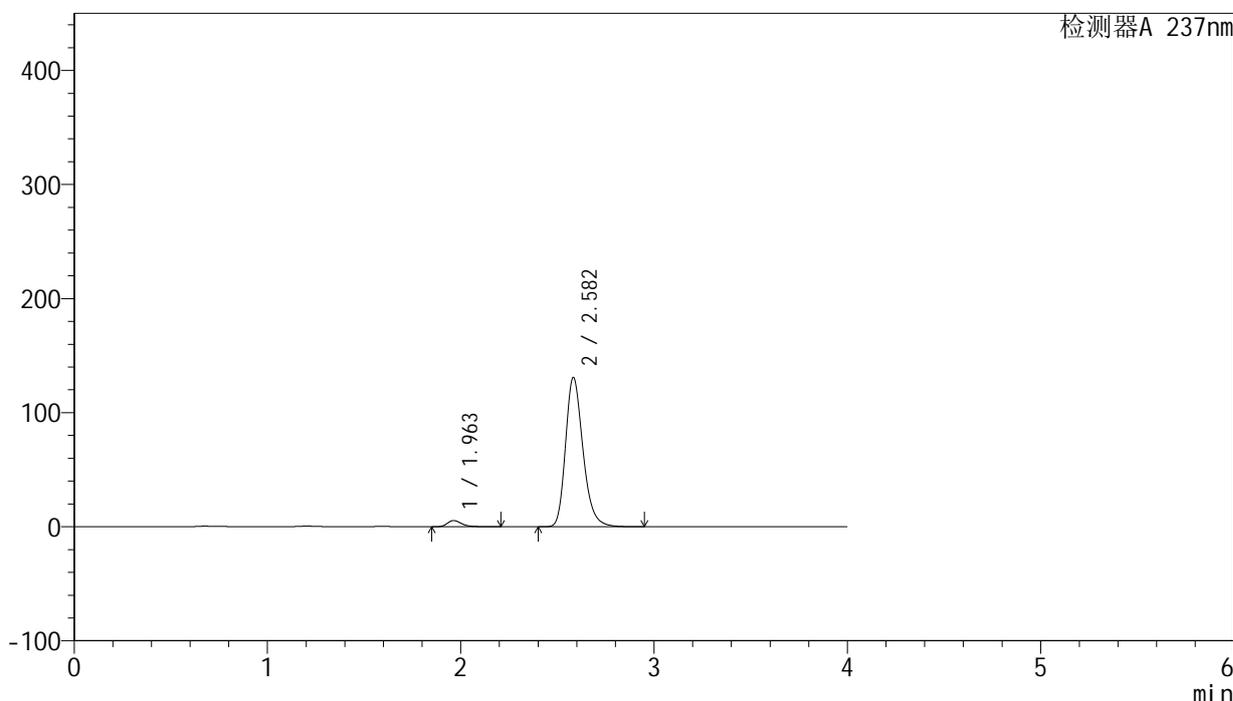
图14 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm)	流 速: 1.0ml/min
柱 温: 40°C	波 长: 237nm
数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1842-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2024/08/06 22:04:42	处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	28272	3.329	5465	3512	1.296	--
2	2.582	821038	96.671	130809	4059	1.251	4.199
总计		849311	100.000	136274			

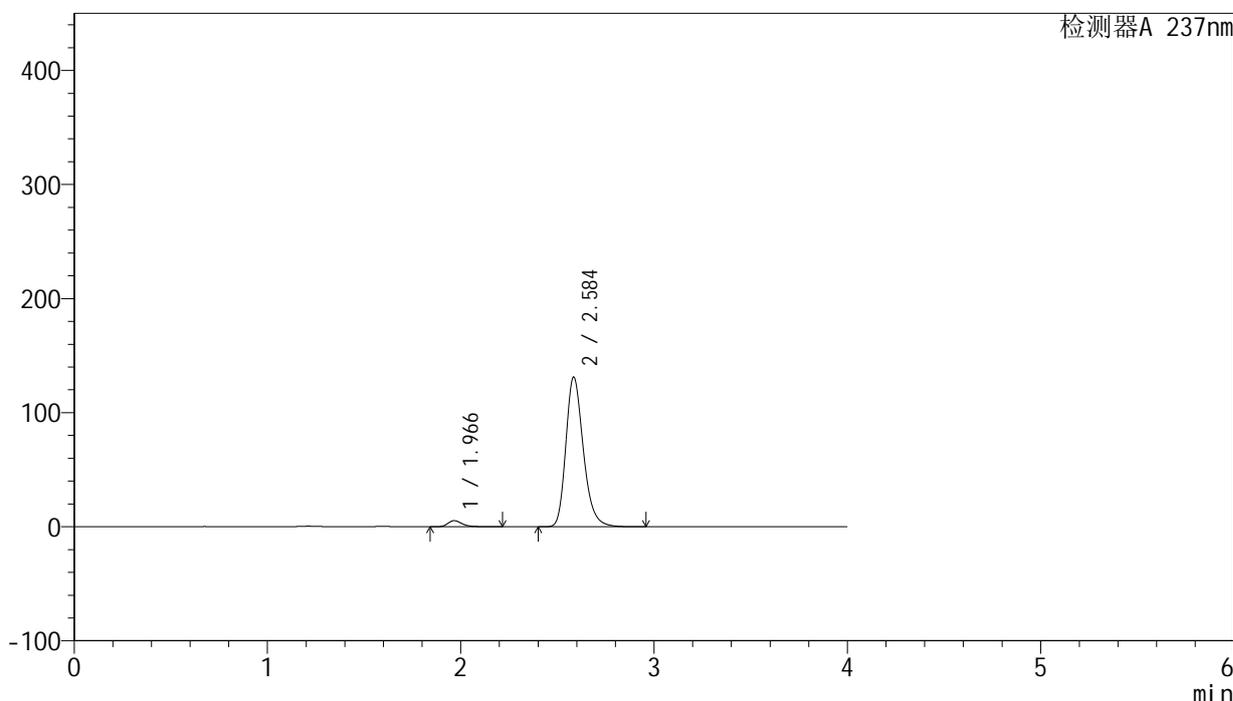
图15 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1843-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:09:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.966	27750	3.253	5345	3528	1.306	--
2	2.584	825310	96.747	130762	4046	1.253	4.188
总计		853060	100.000	136107			

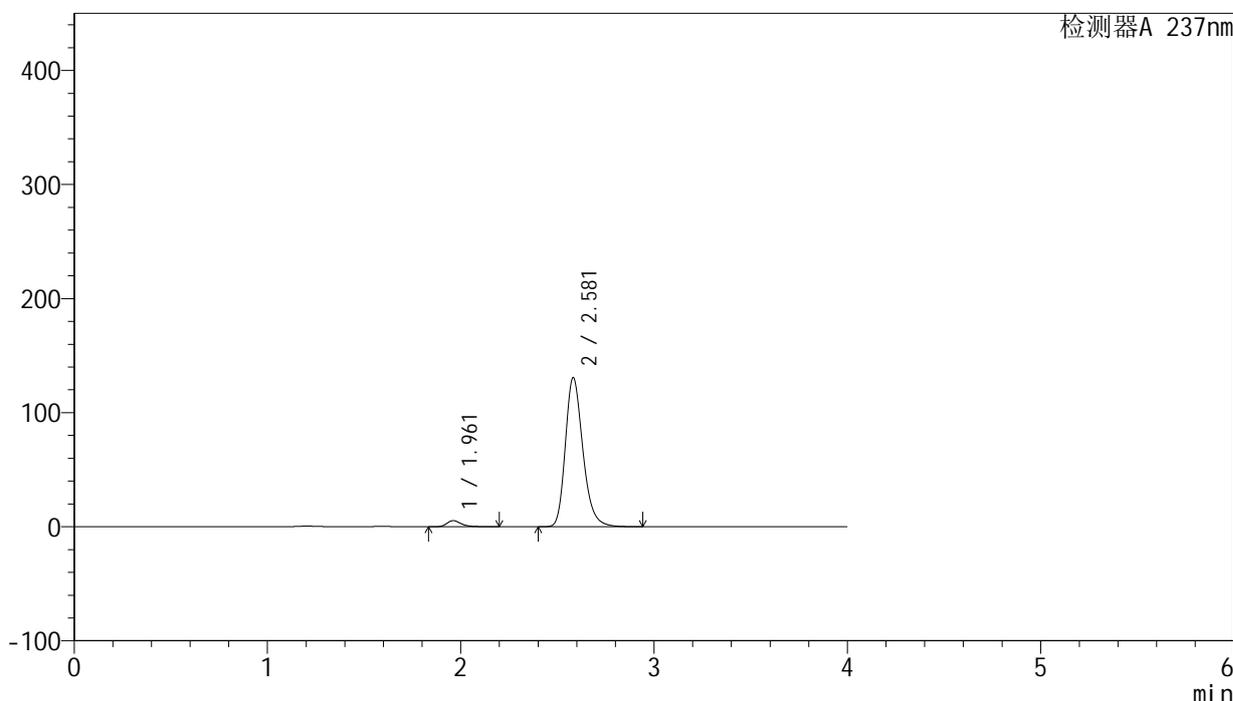
图16 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1844-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:13:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	27569	3.238	5328	3522	1.295	--
2	2.581	823762	96.762	130711	4024	1.249	4.204
总计		851332	100.000	136039			

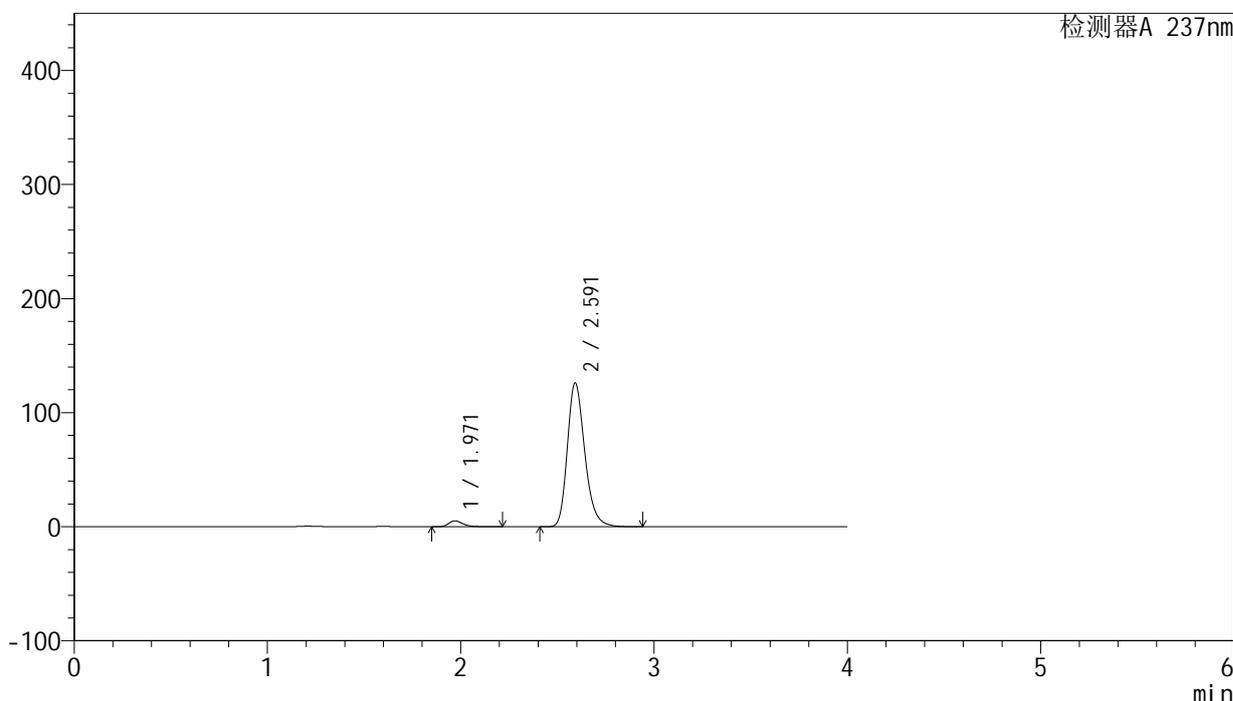
图17 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1845-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:17:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	27004	3.294	5210	3527	1.303	--
2	2.591	792903	96.706	125844	4071	1.249	4.206
总计		819907	100.000	131054			

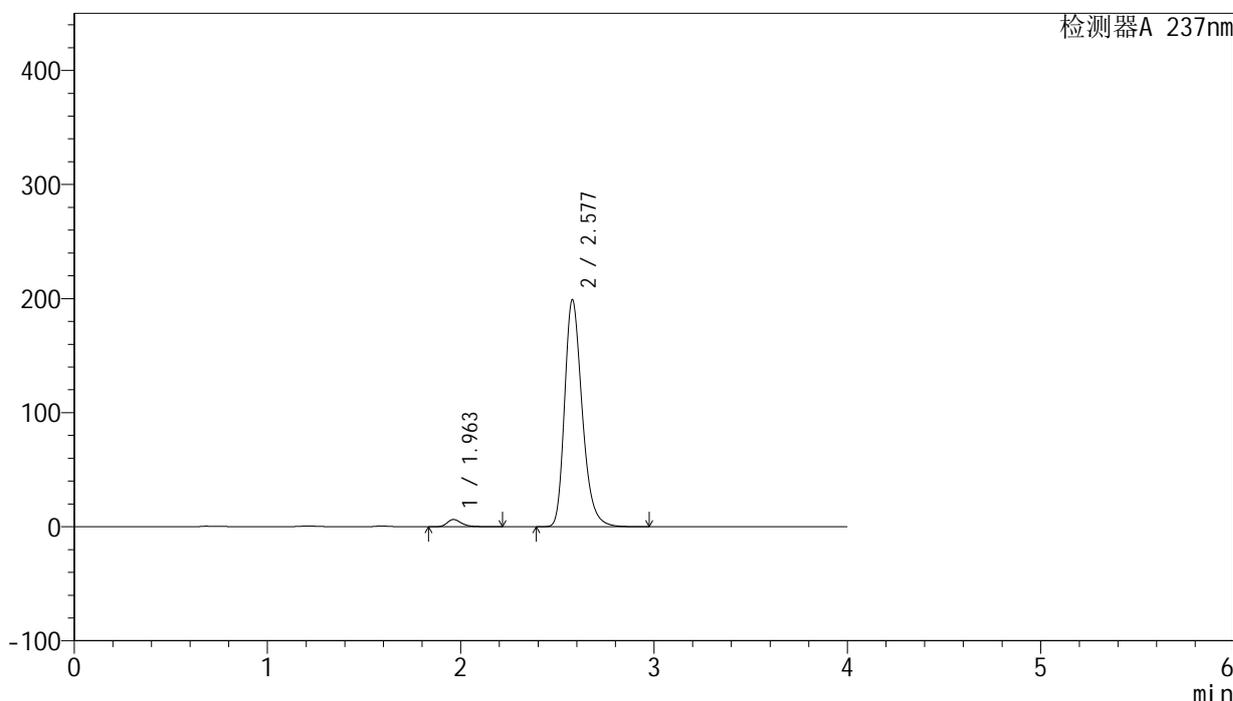
图18 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1846-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:22:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	32899	2.551	6346	3507	1.302	--
2	2.577	1256657	97.449	198397	3989	1.279	4.150
总计		1289556	100.000	204743			

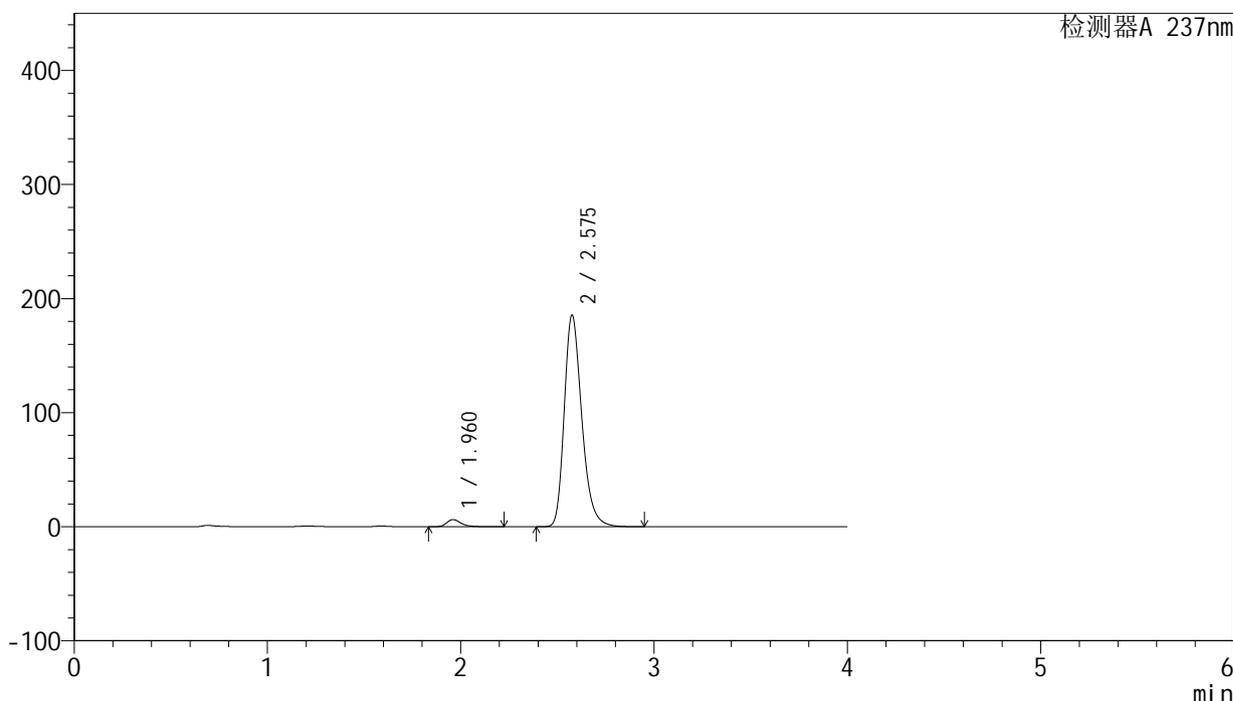
图19 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1847-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:26:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.960	32604	2.709	6252	3493	1.300	--
2	2.575	1170940	97.291	184922	3986	1.273	4.155
总计		1203544	100.000	191174			

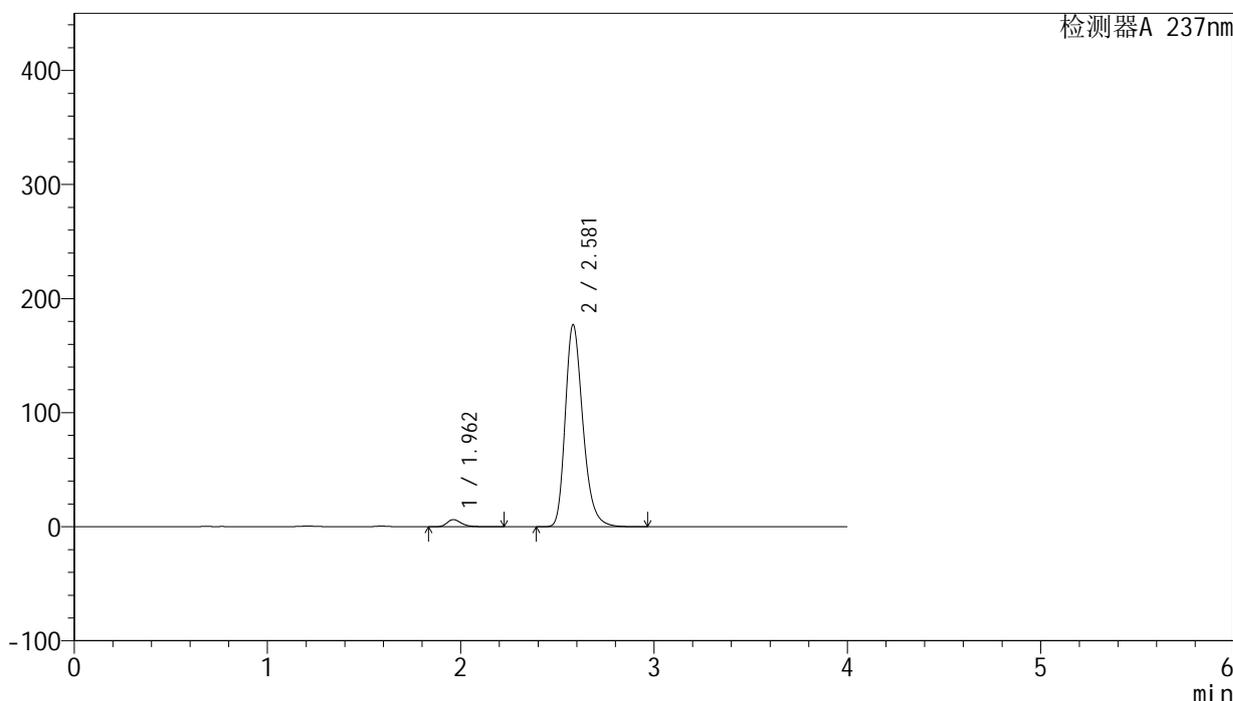
图20 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1848-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:31:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	32862	2.846	6299	3467	1.301	--
2	2.581	1121740	97.154	177246	3981	1.268	4.165
总计		1154602	100.000	183545			

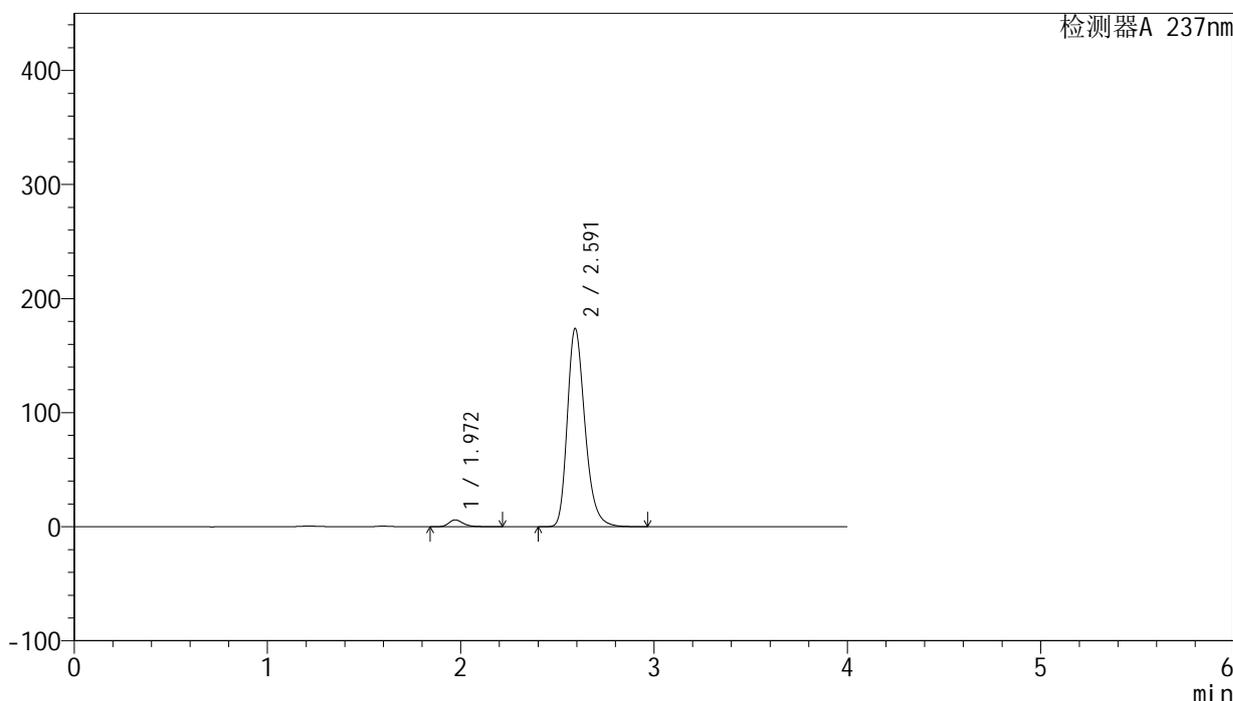
图21 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1851-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:44:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	30952	2.734	5984	3527	1.297	--
2	2.591	1100978	97.266	173415	4009	1.268	4.181
总计		1131930	100.000	179400			

图24 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

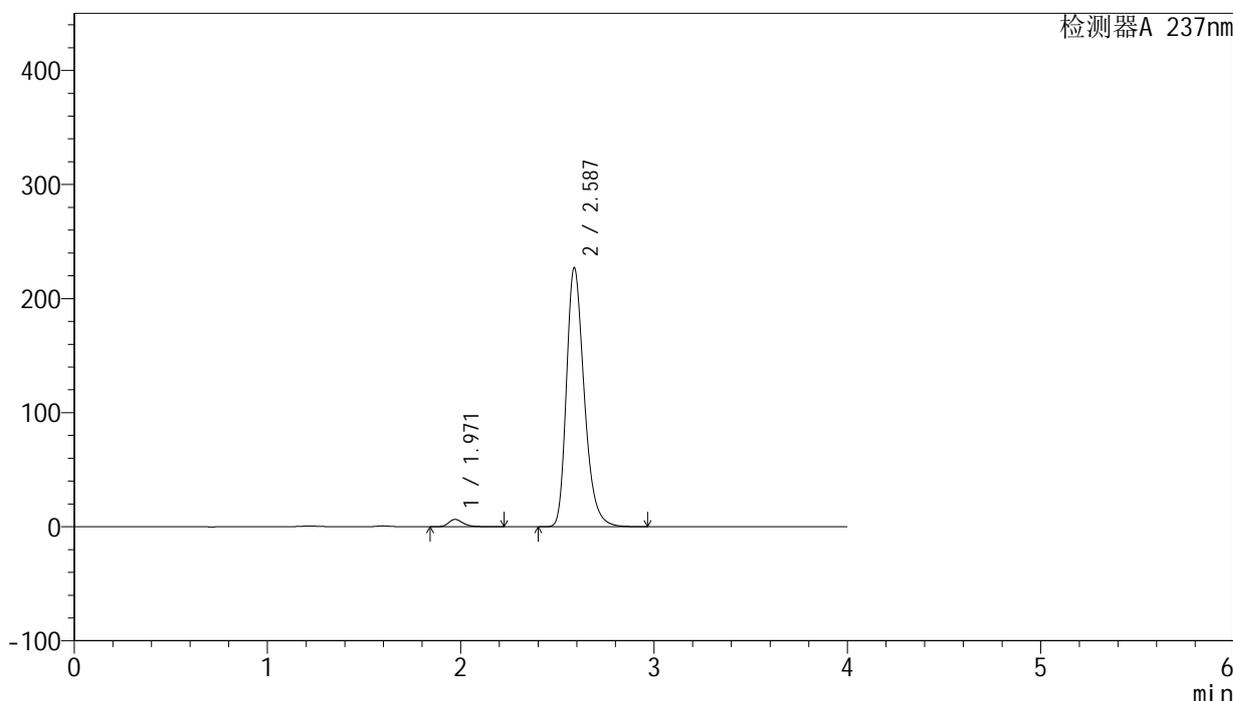
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1852-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:48:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	33817	2.282	6479	3480	1.297	--
2	2.587	1448177	97.718	226976	3943	1.290	4.127
总计		1481994	100.000	233455			

图25 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1



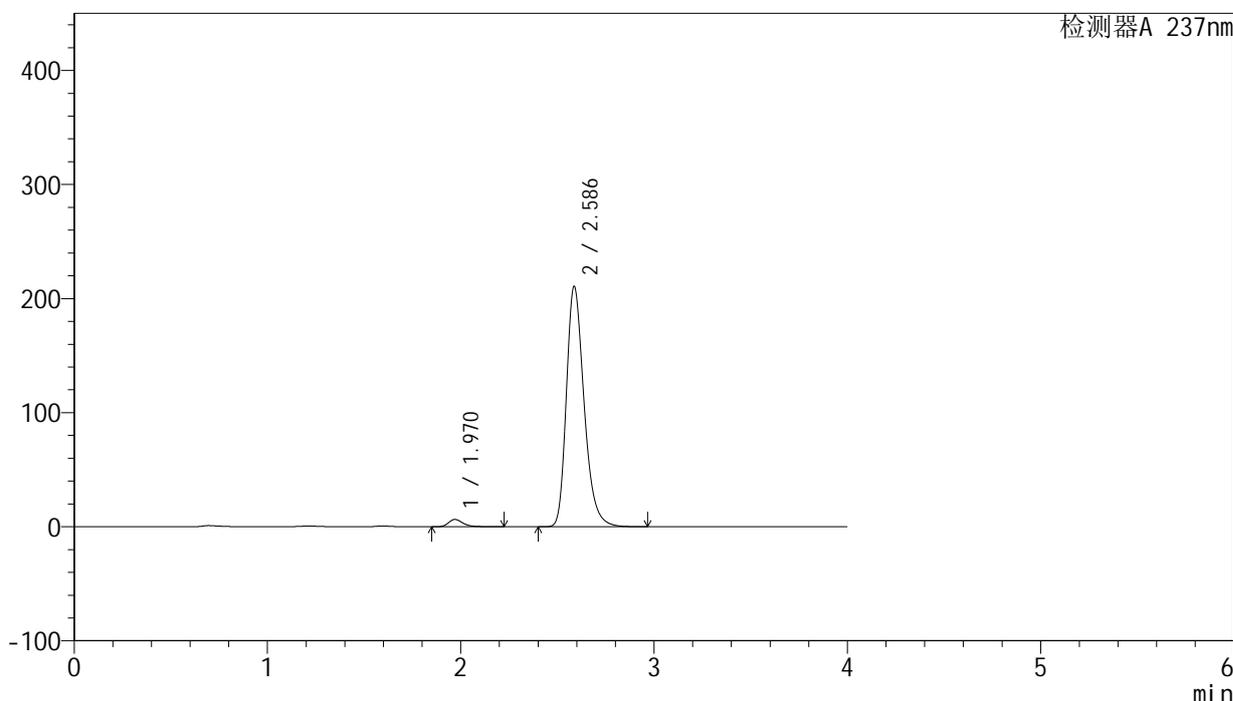
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1853-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 22:52:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	33456	2.436	6400	3483	1.302	--
2	2.586	1340162	97.564	210476	3964	1.285	4.137
总计		1373617	100.000	216876			

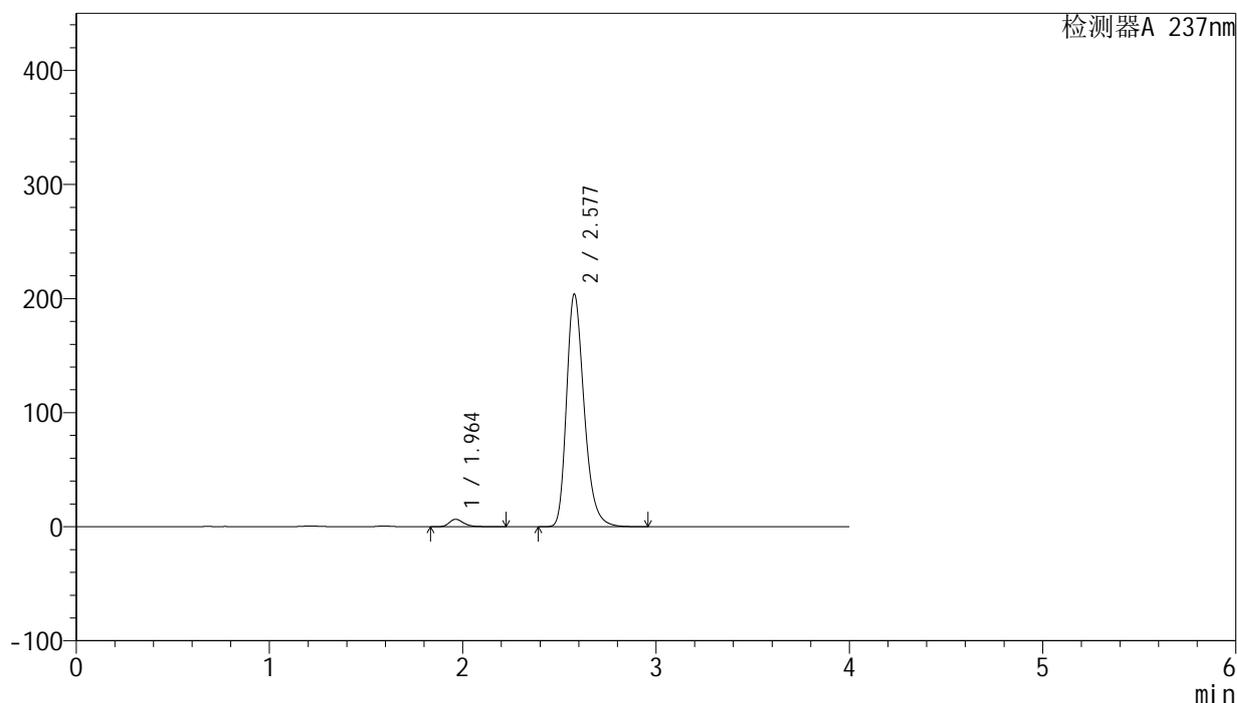
图26 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 40°C 波长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1854-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 22:57:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

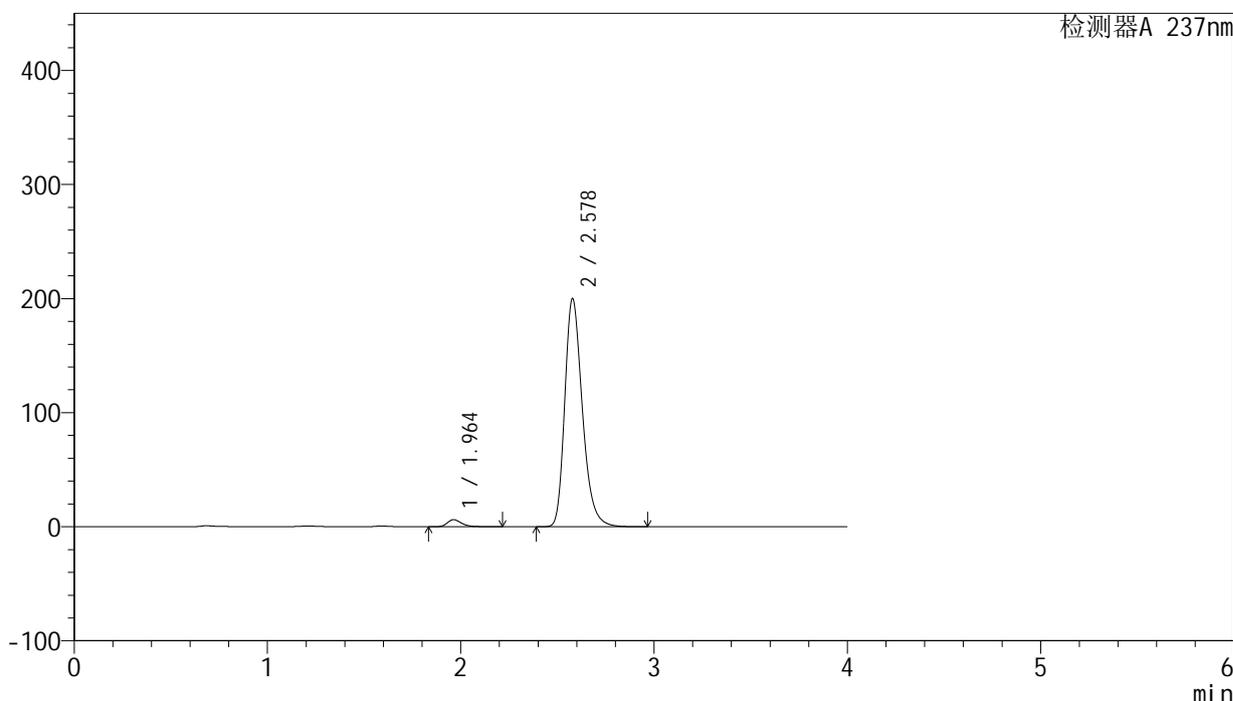
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	34131	2.578	6569	3508	1.301	--
2	2.577	1289781	97.422	203279	3980	1.281	4.142
总计		1323912	100.000	209848			

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1855-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:01:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.964	32249	2.484	6213	3507	1.301	--
2	2.578	1266198	97.516	199795	3975	1.277	4.147
总计		1298447	100.000	206008			

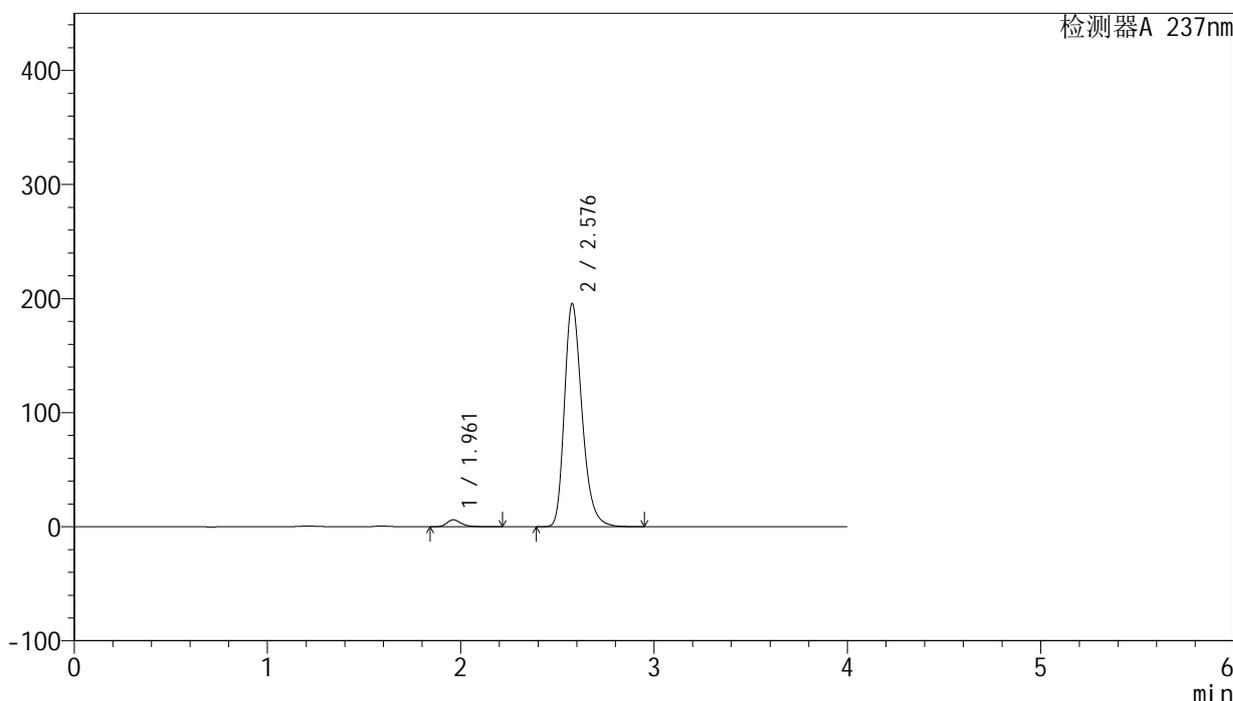
图28 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1856-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:06:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.961	31694	2.499	6096	3492	1.296	--
2	2.576	1236644	97.501	194699	3977	1.278	4.150
总计		1268339	100.000	200795			

图29 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

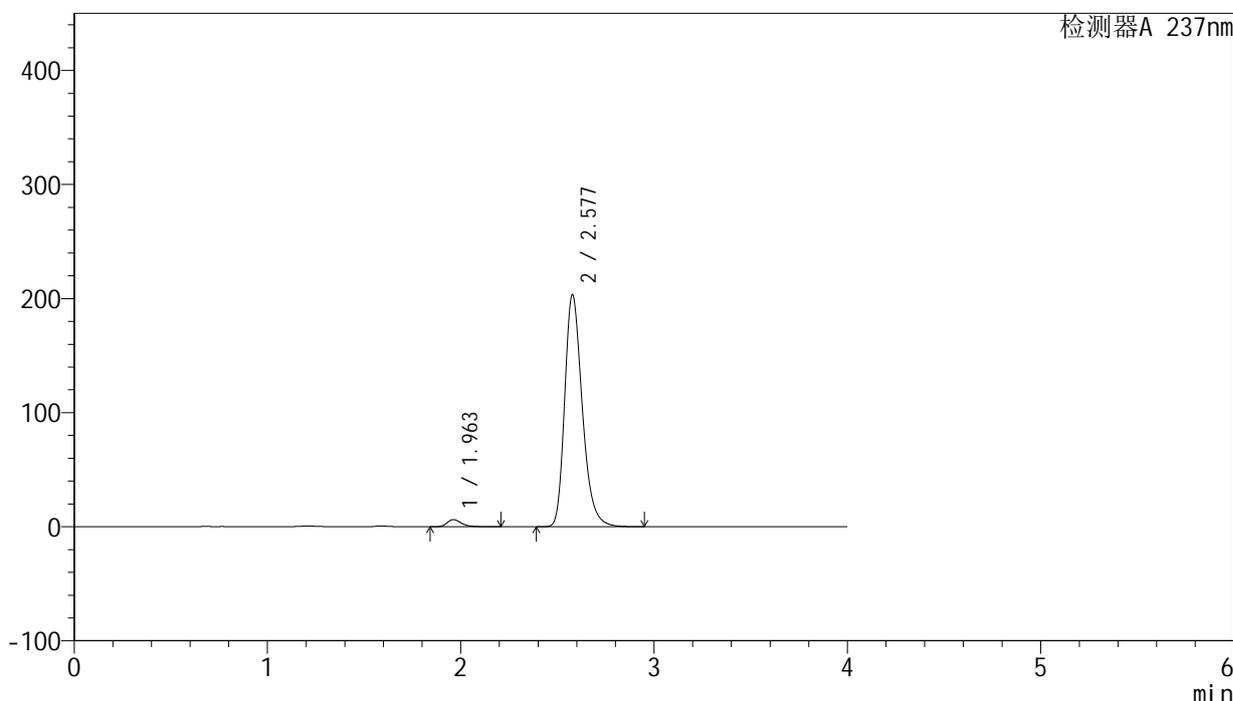
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1857-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:10:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	32441	2.458	6270	3505	1.298	--
2	2.577	1287296	97.542	203014	3974	1.279	4.152
总计		1319737	100.000	209284			

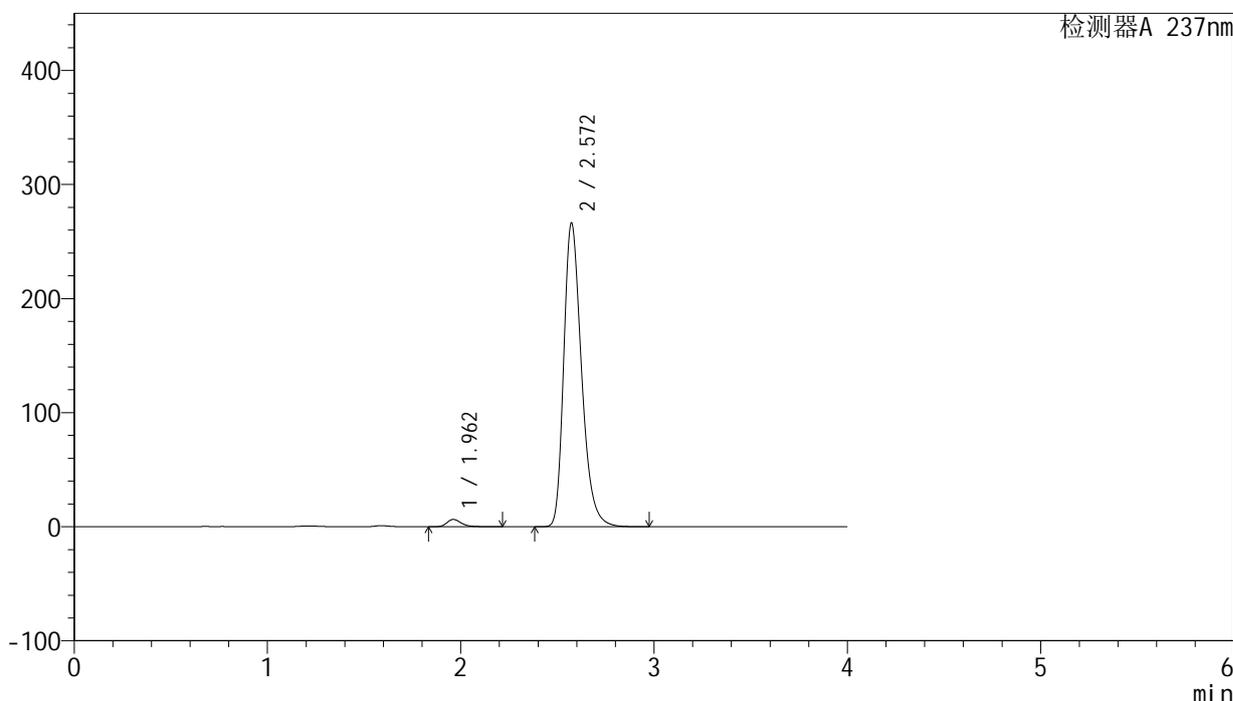
图30 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1858-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:14:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.962	33521	1.933	6424	3476	1.293	--
2	2.572	1701041	98.067	266289	3878	1.305	4.094
总计		1734561	100.000	272713			

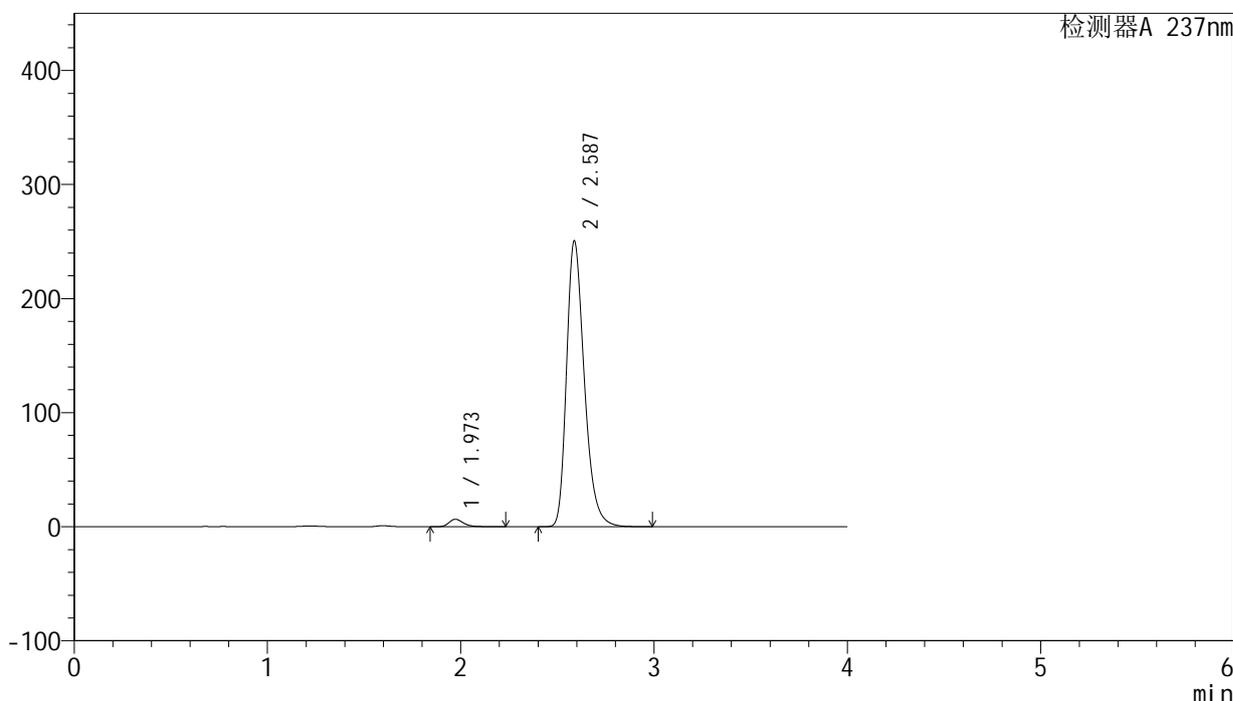
图31 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1859-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:19:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:47:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	34508	2.108	6606	3496	1.296	--
2	2.587	1602396	97.892	250452	3918	1.299	4.113
总计		1636904	100.000	257057			

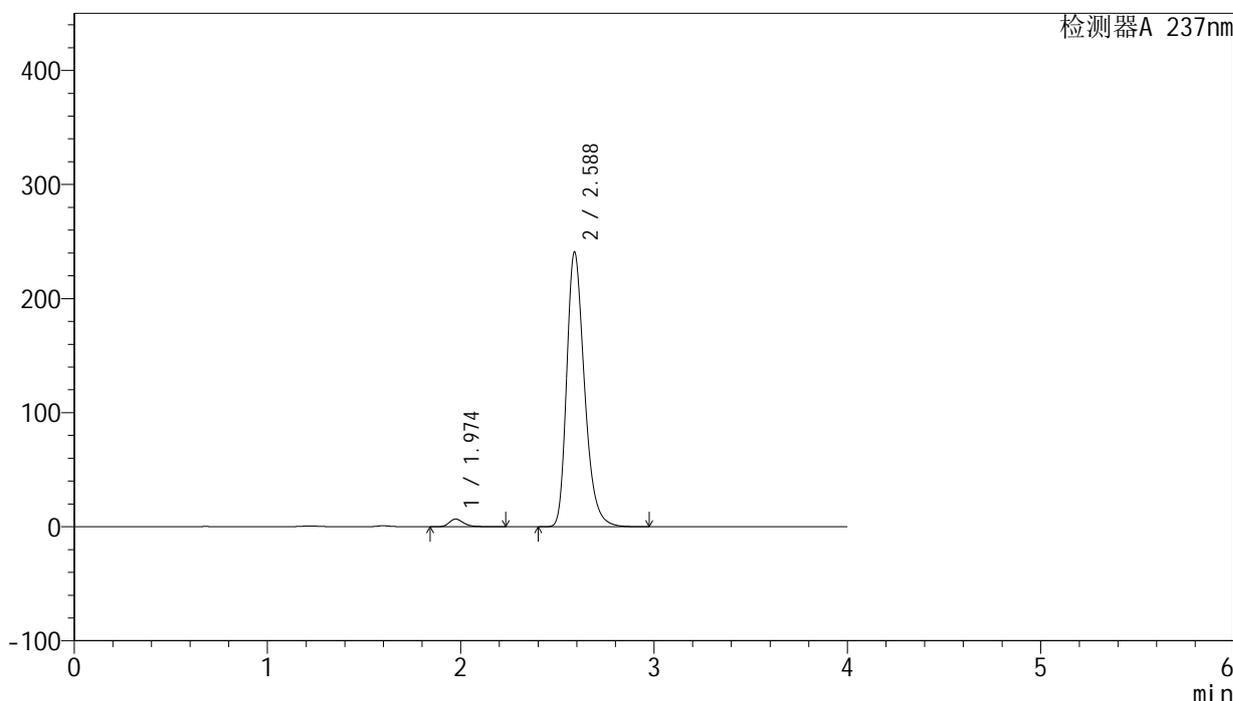
图32 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1860-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:23:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	35325	2.247	6759	3510	1.300	--
2	2.588	1537010	97.753	240973	3941	1.295	4.121
总计		1572335	100.000	247733			

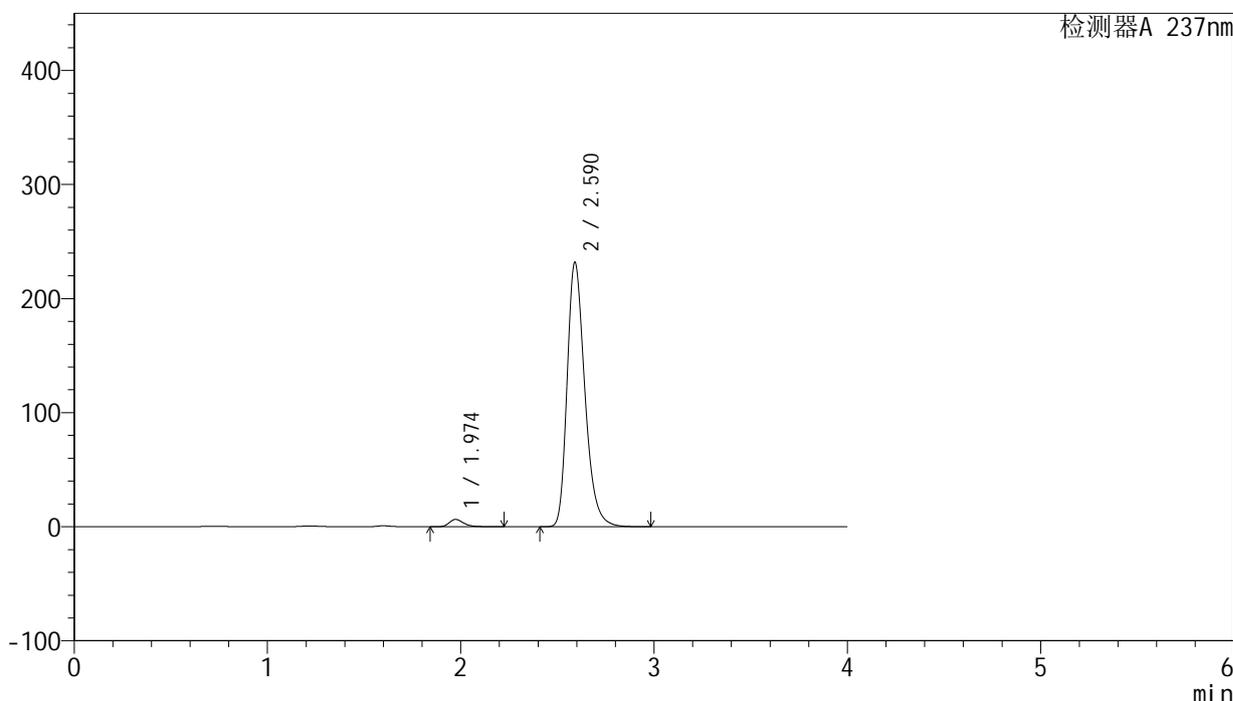
图33 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1862-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:32:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	33532	2.221	6427	3522	1.299	--
2	2.590	1476340	97.779	231682	3961	1.290	4.140
总计		1509872	100.000	238109			

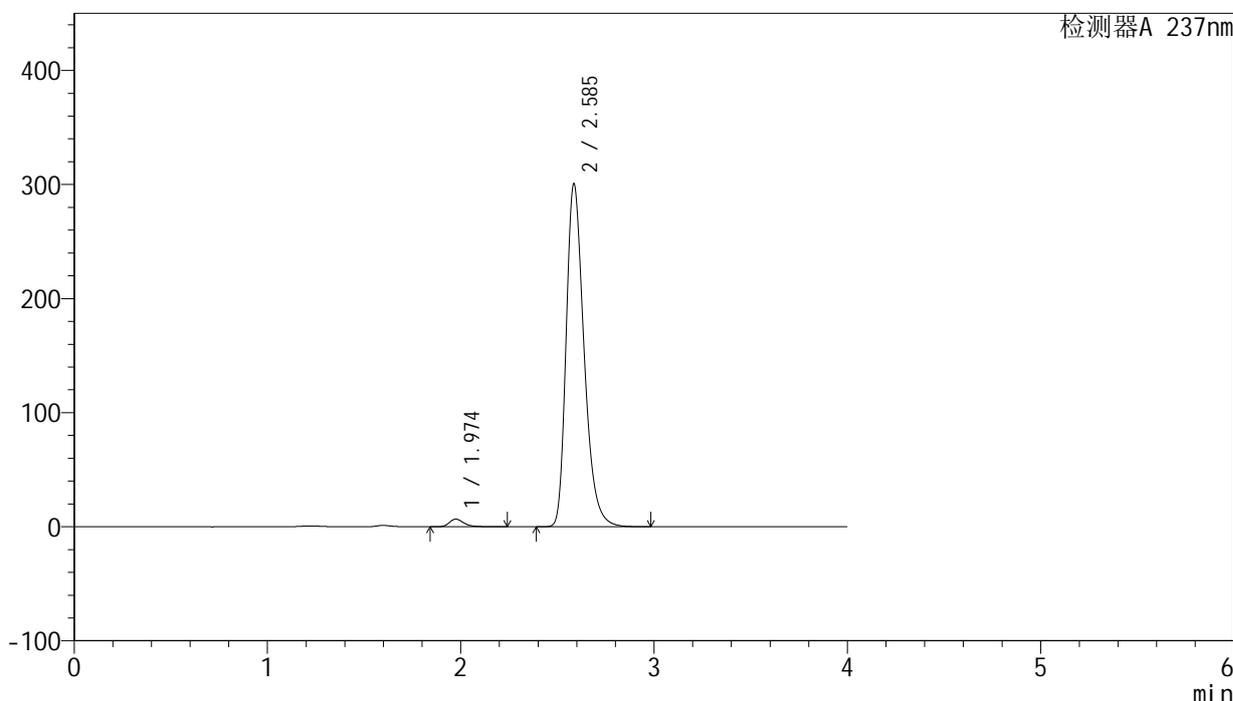
图35 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1864-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:41:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	35113	1.783	6693	3499	1.295	--
2	2.585	1933992	98.217	299574	3865	1.320	4.072
总计		1969105	100.000	306267			

图37 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1



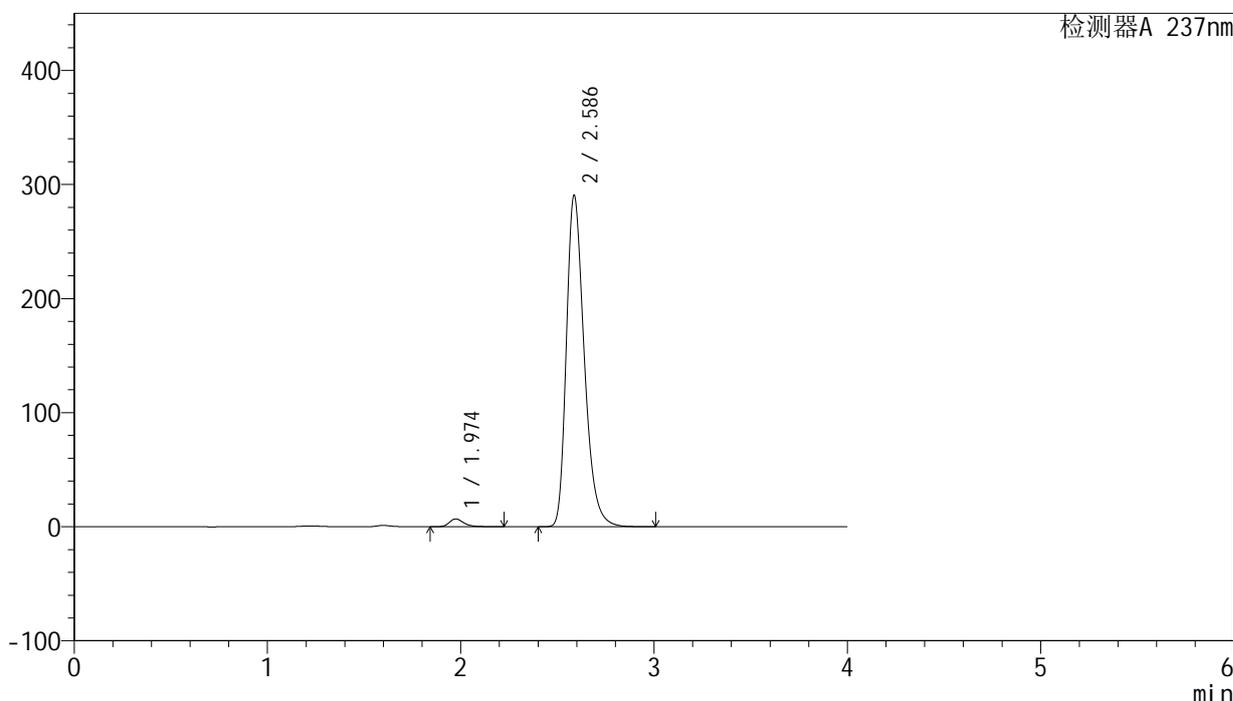
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1865-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:45:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	35854	1.885	6845	3510	1.297	--
2	2.586	1866037	98.115	290081	3877	1.313	4.085
总计		1901891	100.000	296926			

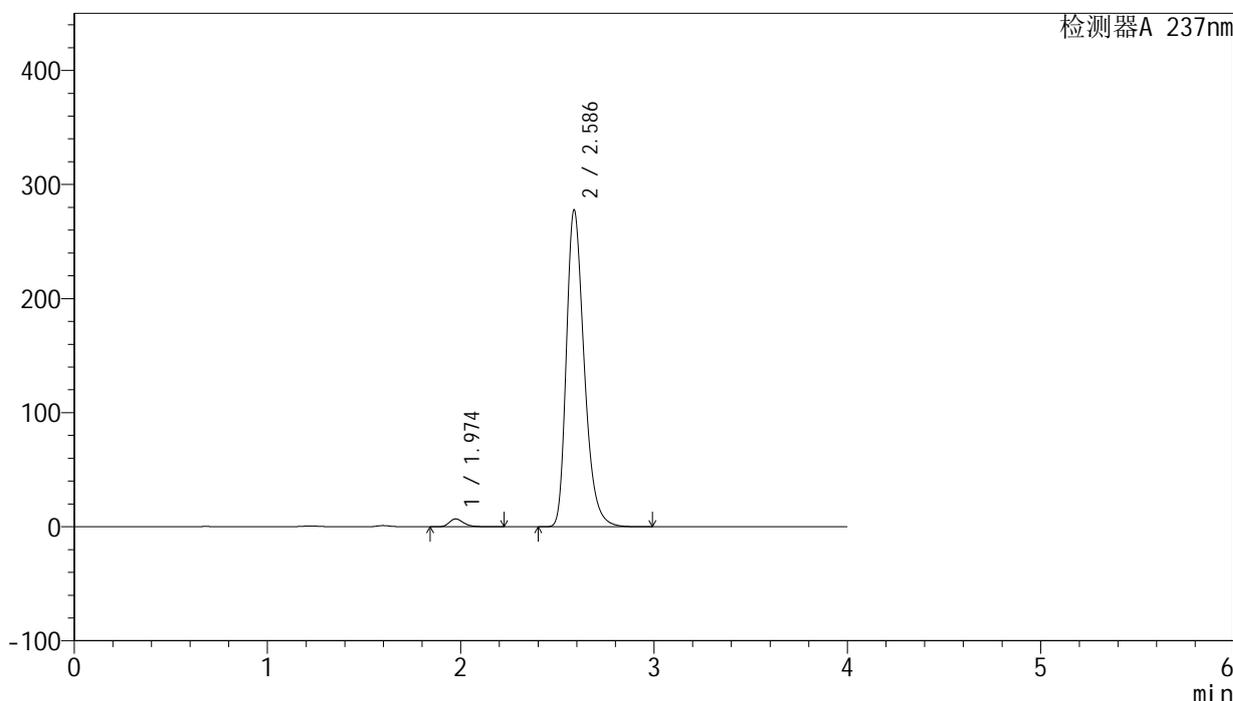
图38 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1866-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:50:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	36240	1.996	6941	3521	1.290	--
2	2.586	1779082	98.004	277324	3899	1.309	4.098
总计		1815322	100.000	284265			

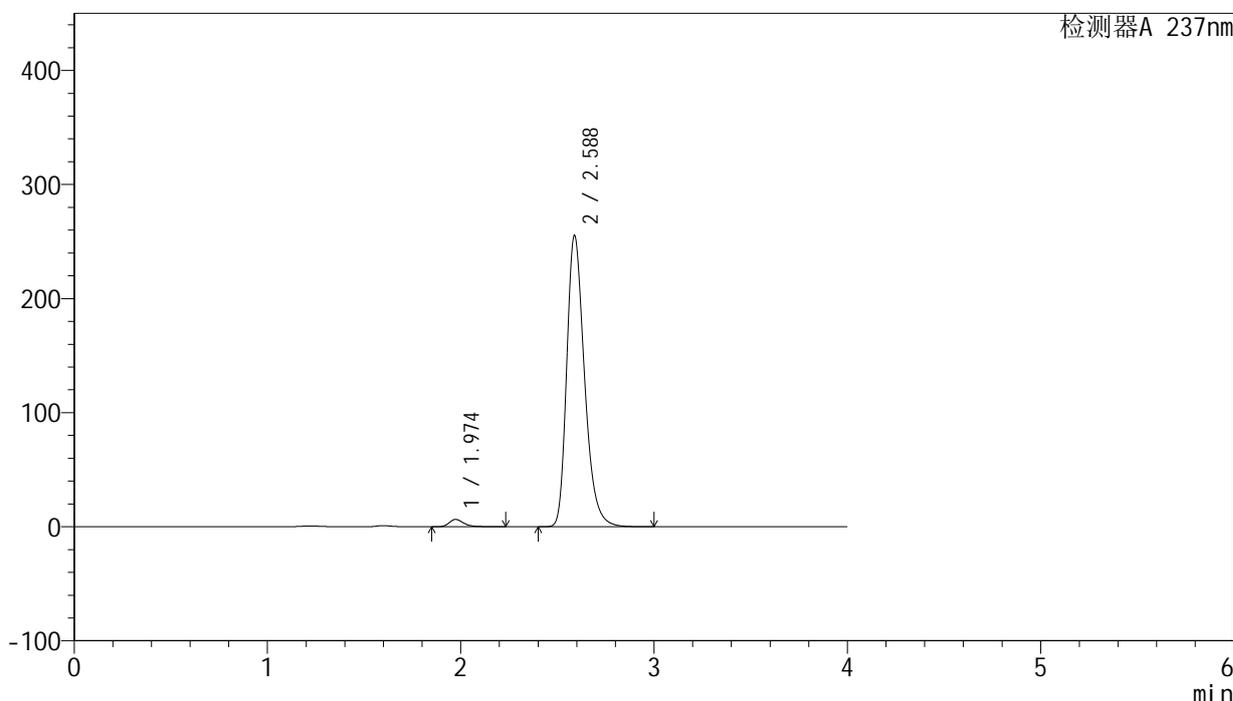
图39 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1868-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/06 23:58:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	33538	2.012	6403	3510	1.298	--
2	2.588	1633258	97.988	255355	3918	1.300	4.113
总计		1666796	100.000	261759			

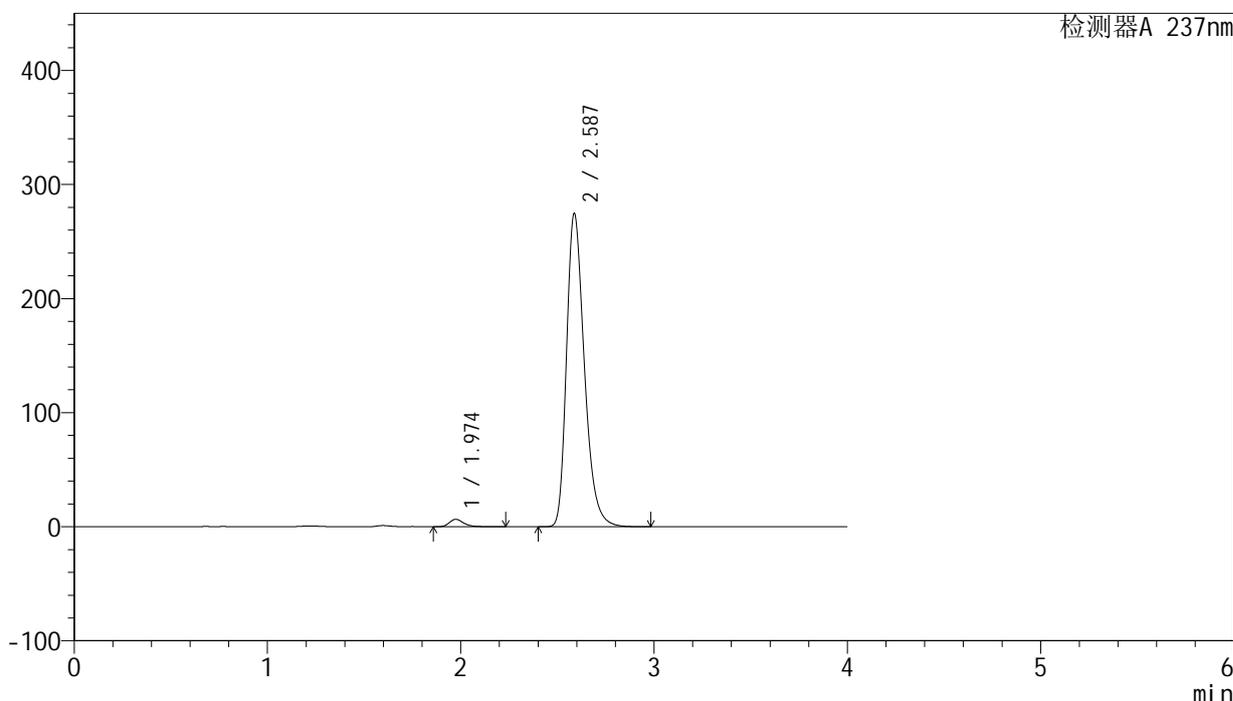
图41 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1869-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:03:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	33920	1.892	6498	3517	1.299	--
2	2.587	1758909	98.108	274528	3906	1.307	4.102
总计		1792829	100.000	281027			

图42 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1



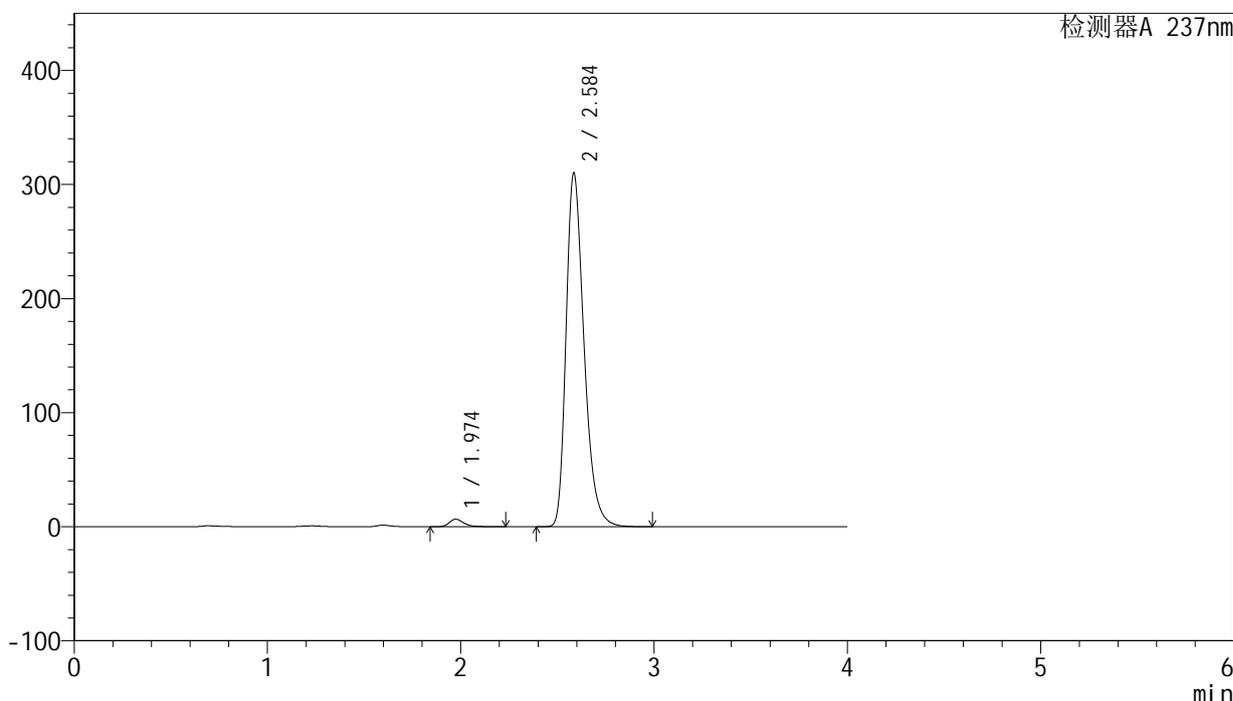
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1870-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:07:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	34481	1.695	6583	3507	1.292	--
2	2.584	1999630	98.305	308660	3839	1.324	4.064
总计		2034111	100.000	315243			

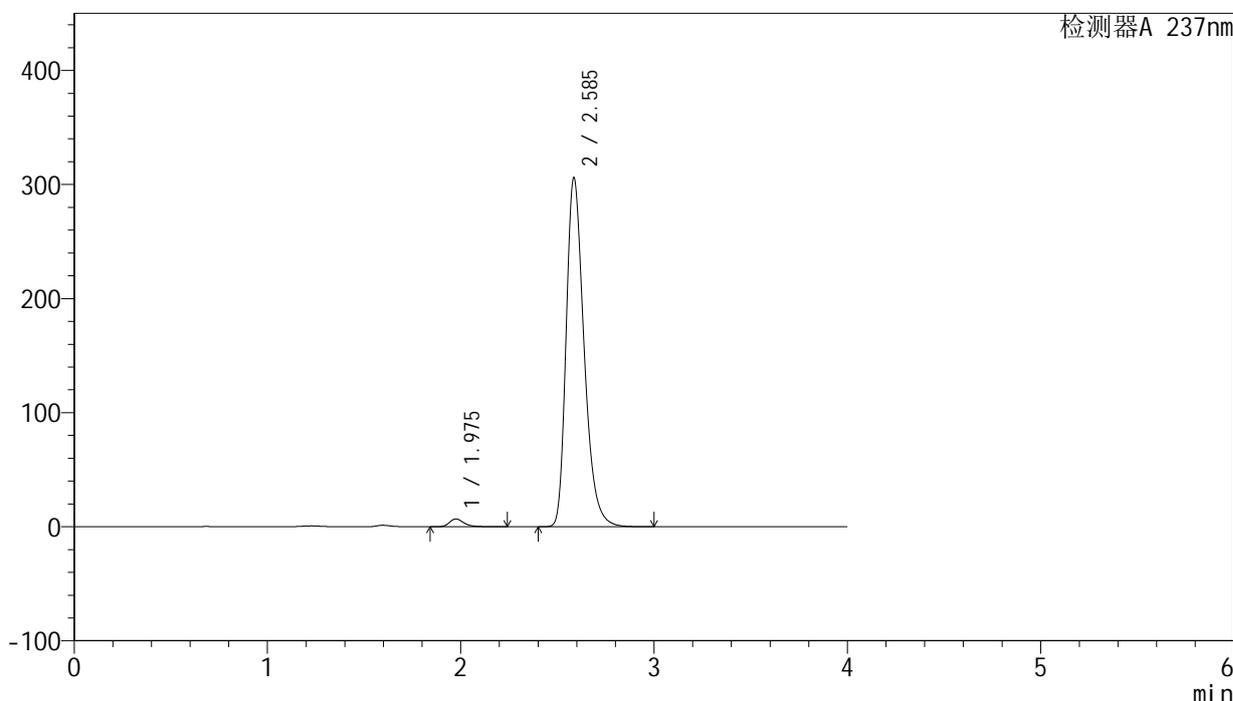
图43 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1871-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:11:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	36085	1.799	6862	3502	1.295	--
2	2.585	1969886	98.201	304821	3858	1.323	4.065
总计		2005970	100.000	311683			

图44 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1



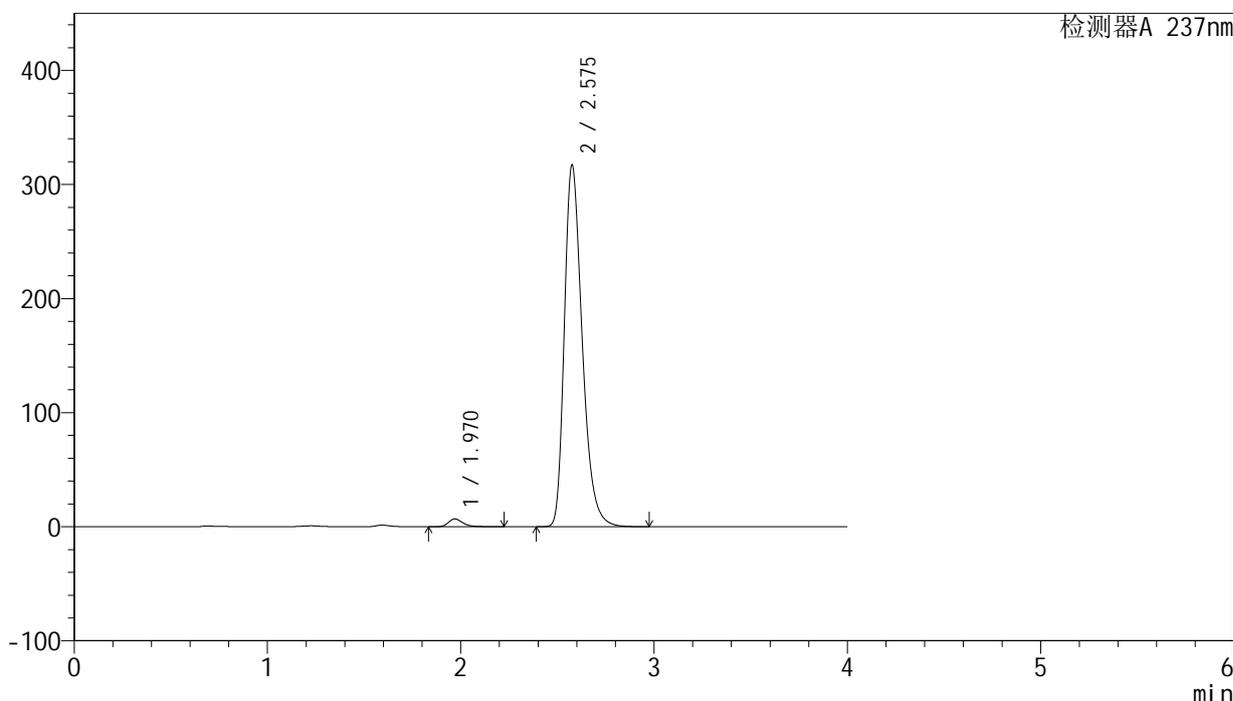
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1872-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:16:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	35786	1.728	6865	3521	1.285	--
2	2.575	2035450	98.272	316147	3847	1.325	4.053
总计		2071235	100.000	323012			

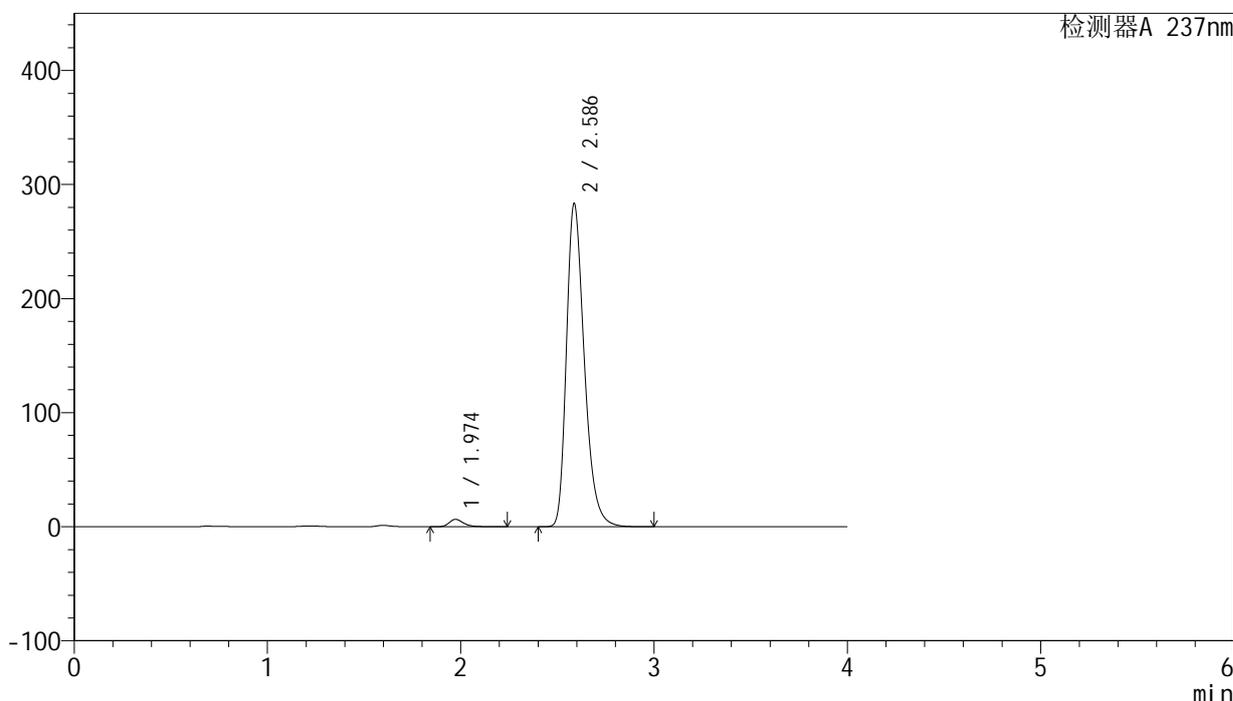
图45 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1873-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:20:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	33941	1.830	6480	3498	1.294	--
2	2.586	1820301	98.170	283028	3879	1.312	4.091
总计		1854242	100.000	289508			

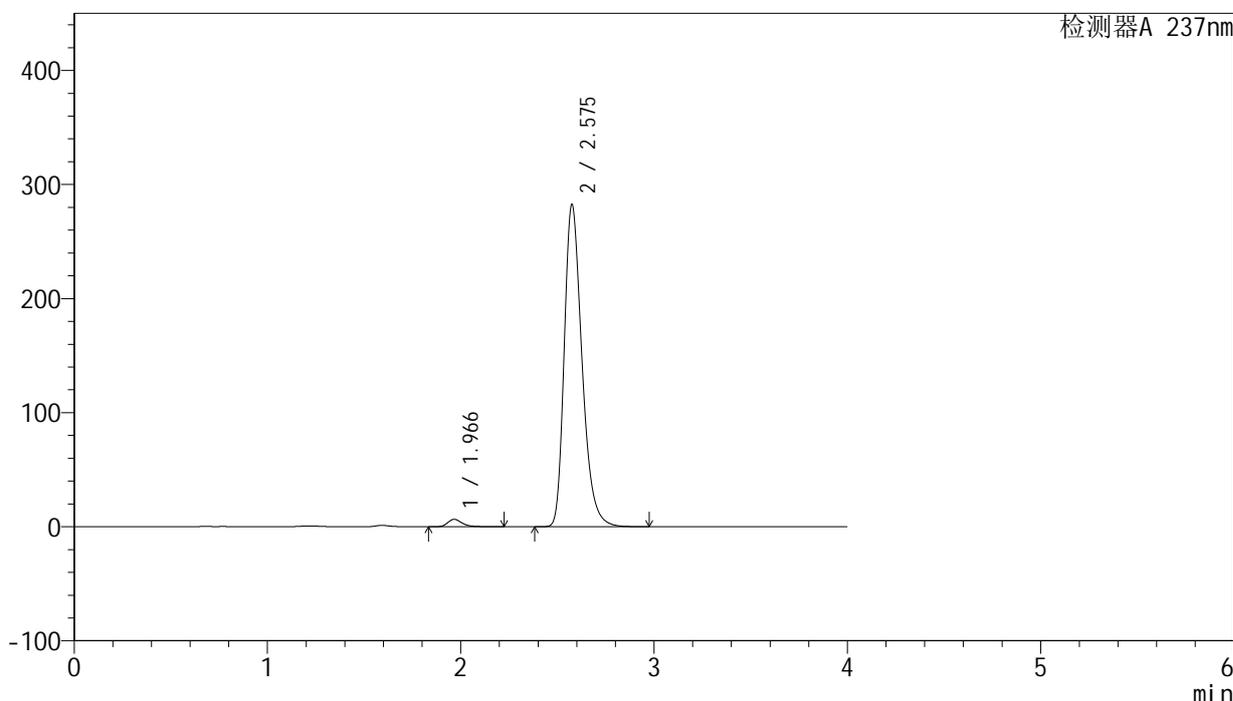
图46 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1874-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:25:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.966	33878	1.843	6498	3508	1.294	--
2	2.575	1803897	98.157	281840	3889	1.312	4.088
总计		1837775	100.000	288338			

图47 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1



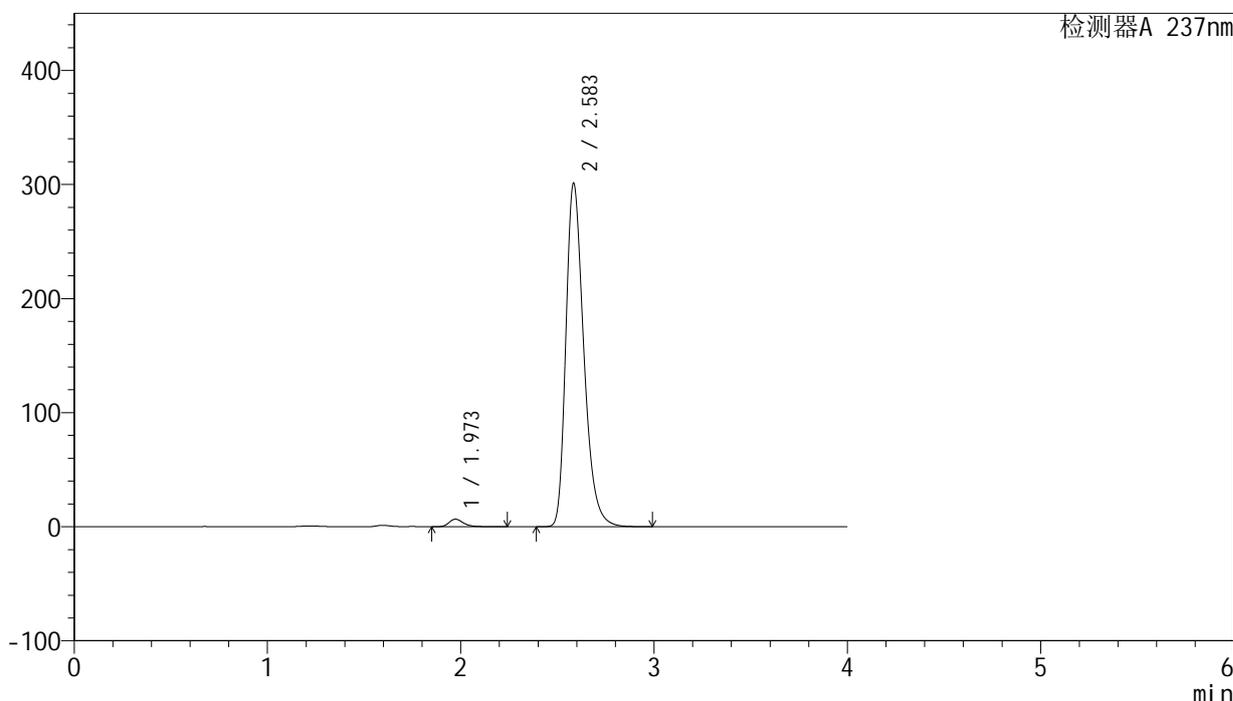
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1875-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:29:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	34563	1.753	6641	3523	1.287	--
2	2.583	1937399	98.247	300354	3859	1.320	4.080
总计		1971963	100.000	306995			

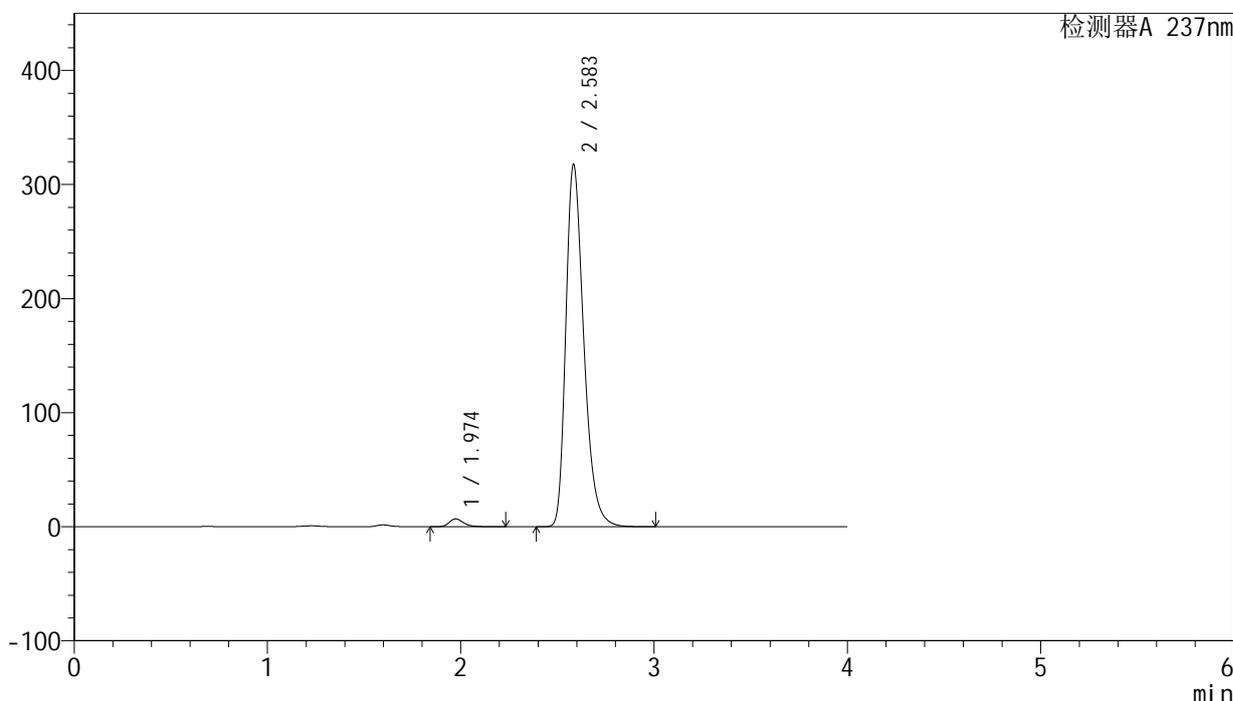
图48 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1878-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:42:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	36269	1.739	6923	3489	1.290	--
2	2.583	2049525	98.261	316901	3829	1.326	4.055
总计		2085794	100.000	323823			

图51 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-90min-片3
 供试品溶液-1



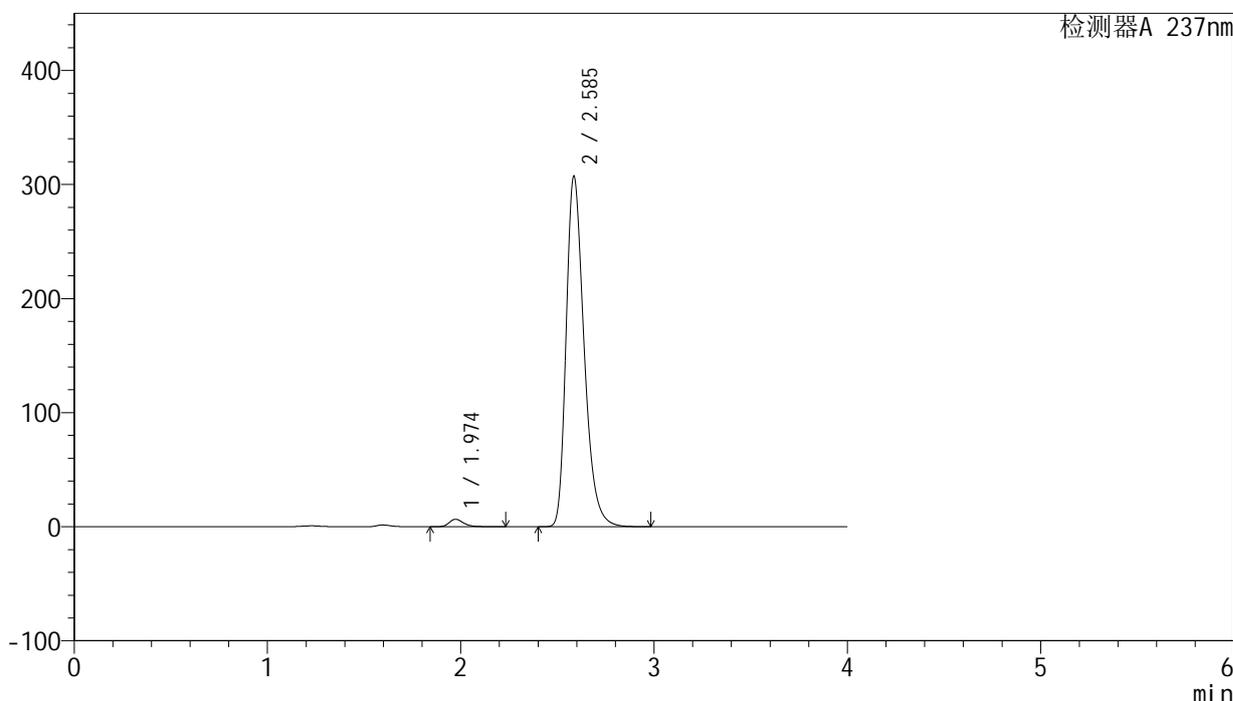
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1879-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 00:47:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:48:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	34337	1.704	6558	3506	1.292	--
2	2.585	1981270	98.296	306096	3844	1.323	4.073
总计		2015607	100.000	312653			

图52 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-90min-片4
 供试品溶液-1



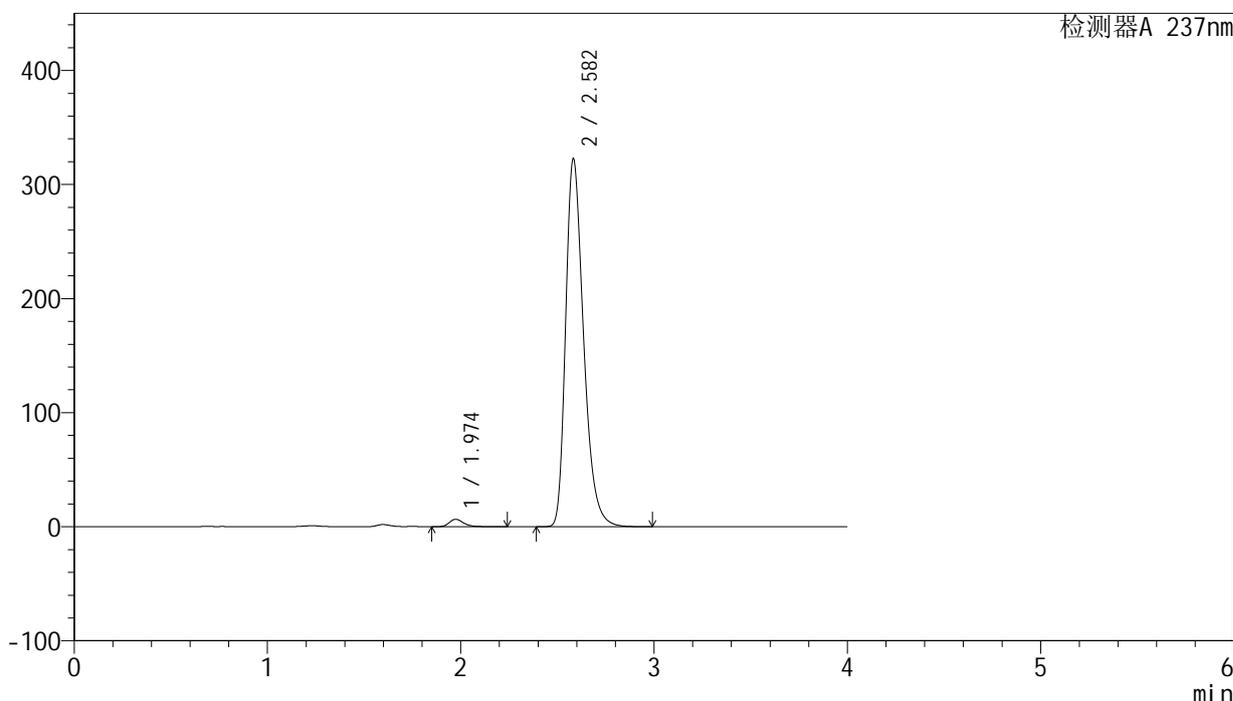
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1882-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:00:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	34200	1.619	6549	3509	1.292	--
2	2.582	2077960	98.381	322361	3839	1.329	4.054
总计		2112159	100.000	328910			

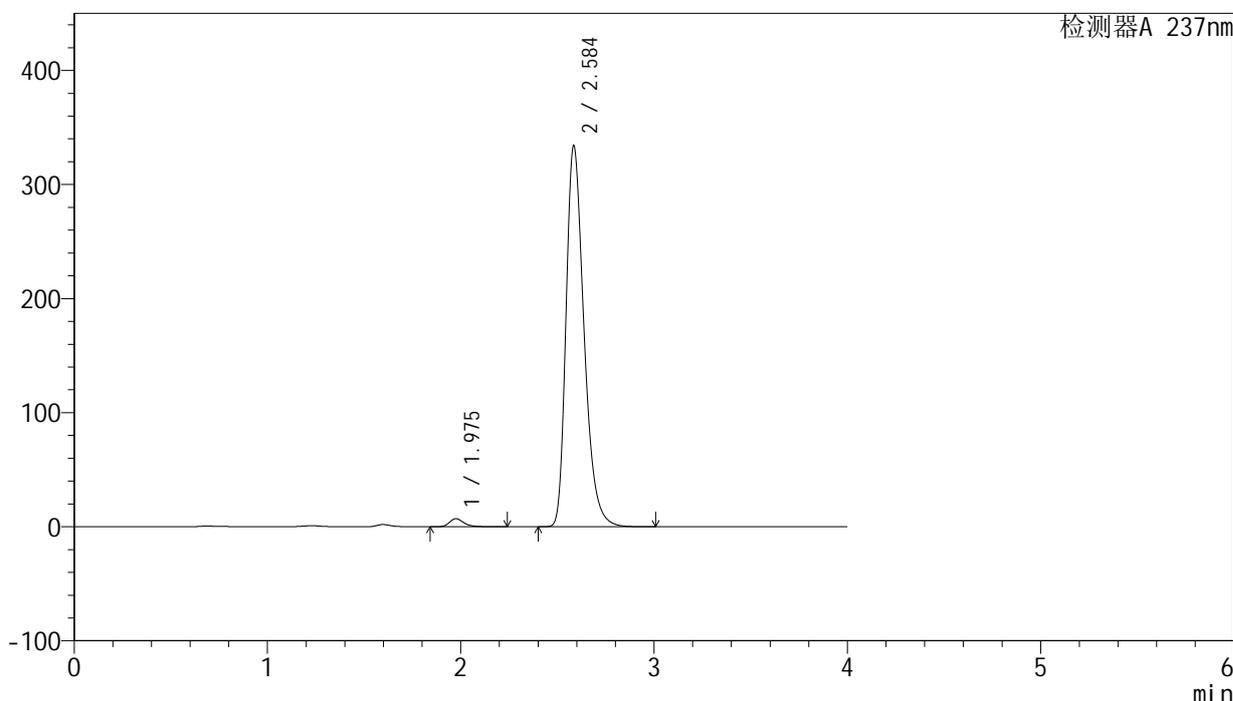
图55 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-120min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1884-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:08:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

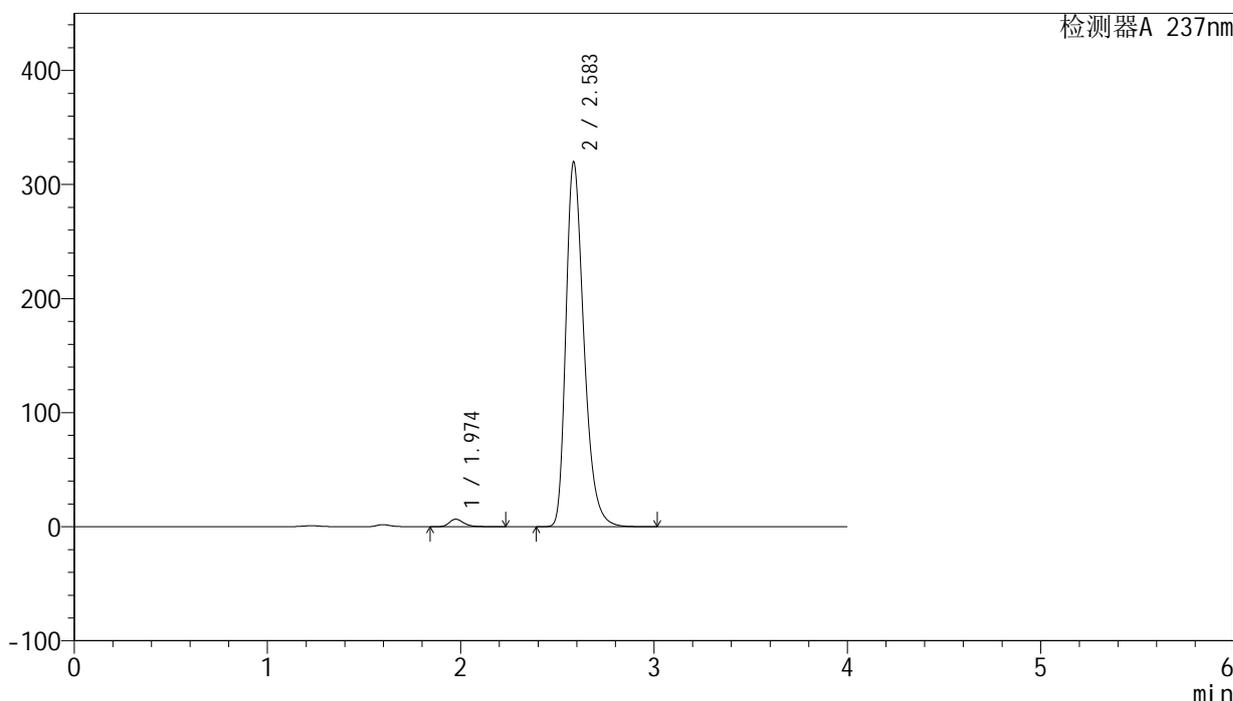
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	36940	1.681	7030	3513	1.294	--
2	2.584	2160556	98.319	332675	3817	1.334	4.051
总计		2197496	100.000	339706			

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1885-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/07 01:13:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	34765	1.655	6626	3500	1.297	--
2	2.583	2066328	98.345	318848	3823	1.328	4.053
总计		2101093	100.000	325473			

图58 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-120min-片4
 供试品溶液-1



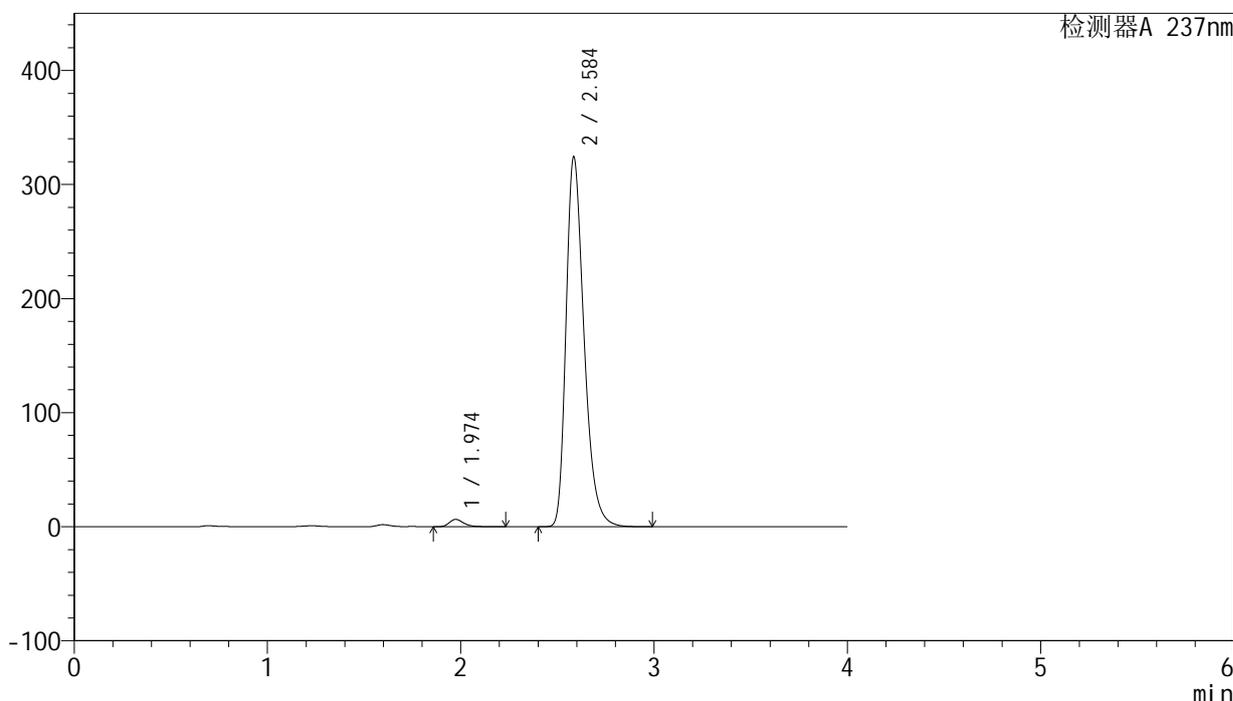
SMF-203

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1887-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:22:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	33790	1.586	6457	3510	1.291	--
2	2.584	2096128	98.414	322814	3821	1.331	4.058
总计		2129918	100.000	329272			

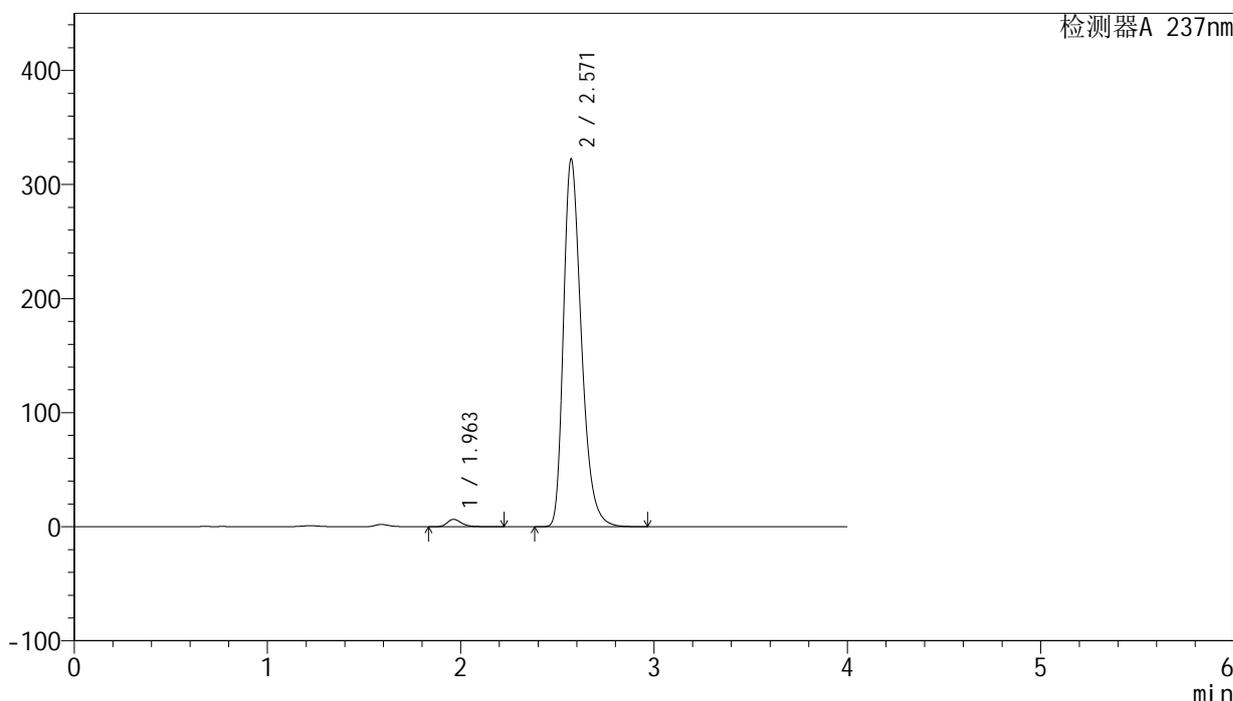
图60 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-120min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1888-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/07 01:26:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	34051	1.615	6519	3480	1.292	--
2	2.571	2073916	98.385	322356	3817	1.327	4.055
总计		2107967	100.000	328874			

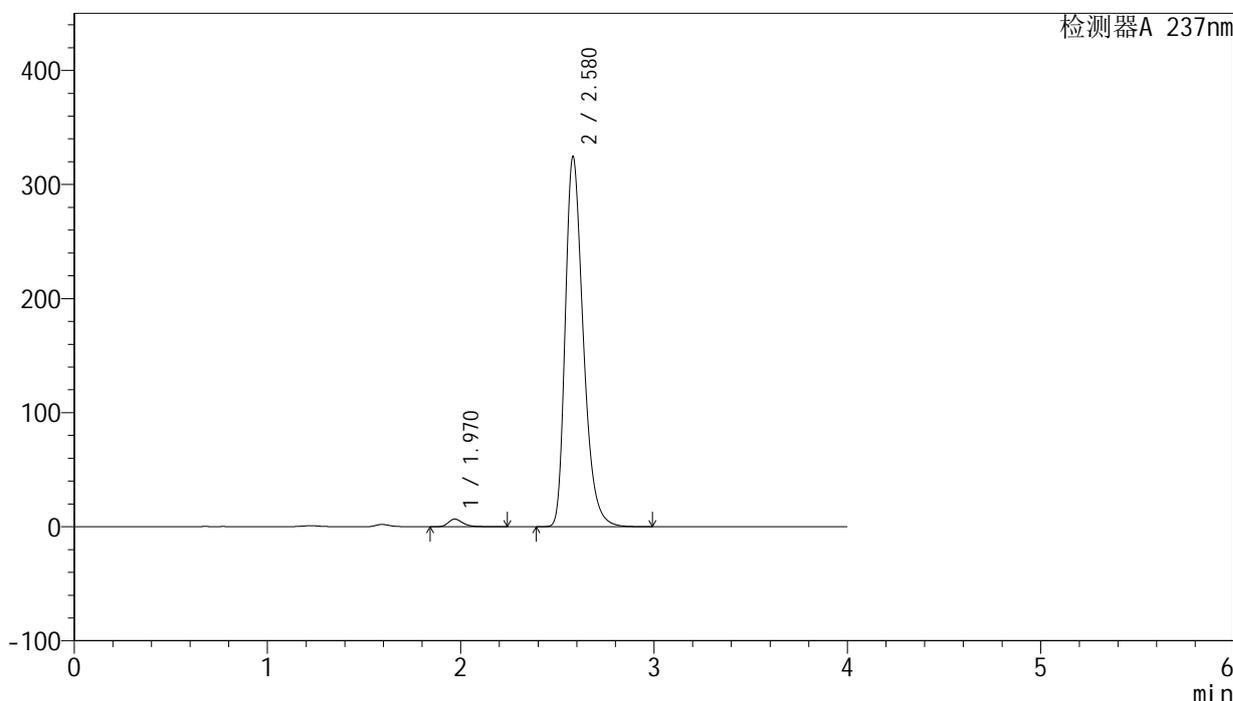
图61 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1889-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:30:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	35260	1.652	6708	3472	1.288	--
2	2.580	2099023	98.348	324682	3805	1.328	4.057
总计		2134284	100.000	331391			

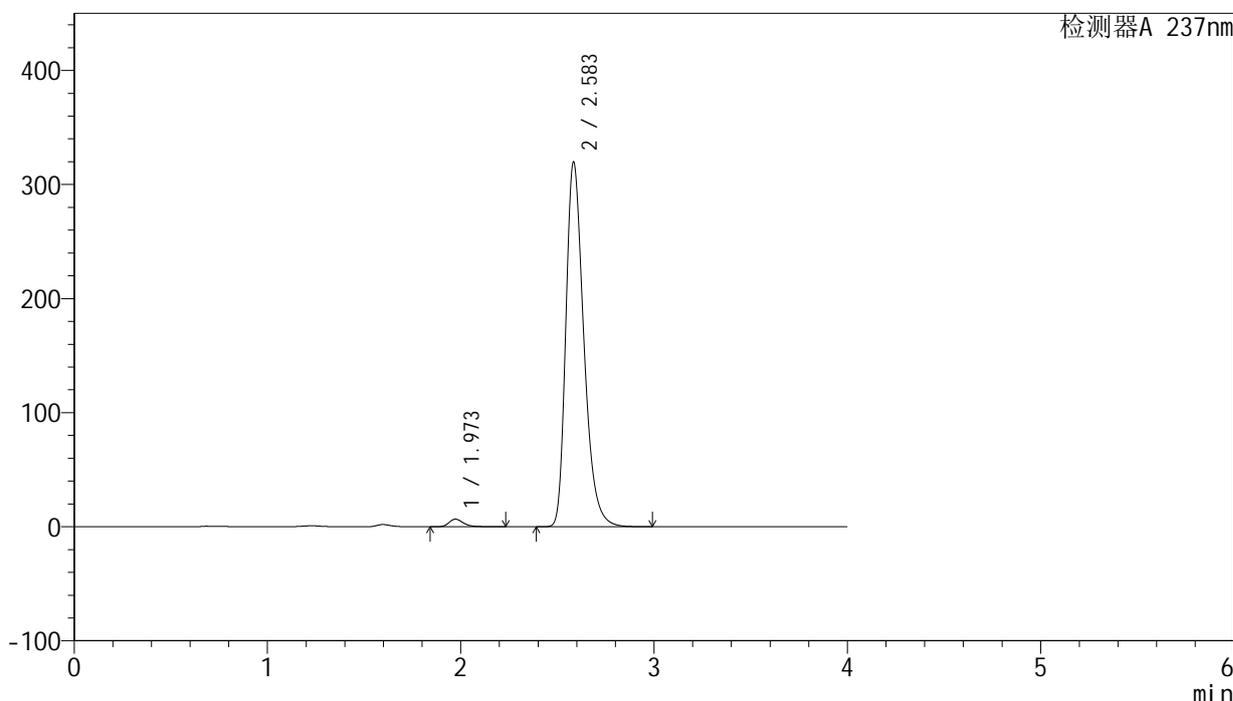
图62 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1890-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:35:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	35062	1.669	6696	3494	1.294	--
2	2.583	2065923	98.331	318956	3819	1.328	4.060
总计		2100985	100.000	325652			

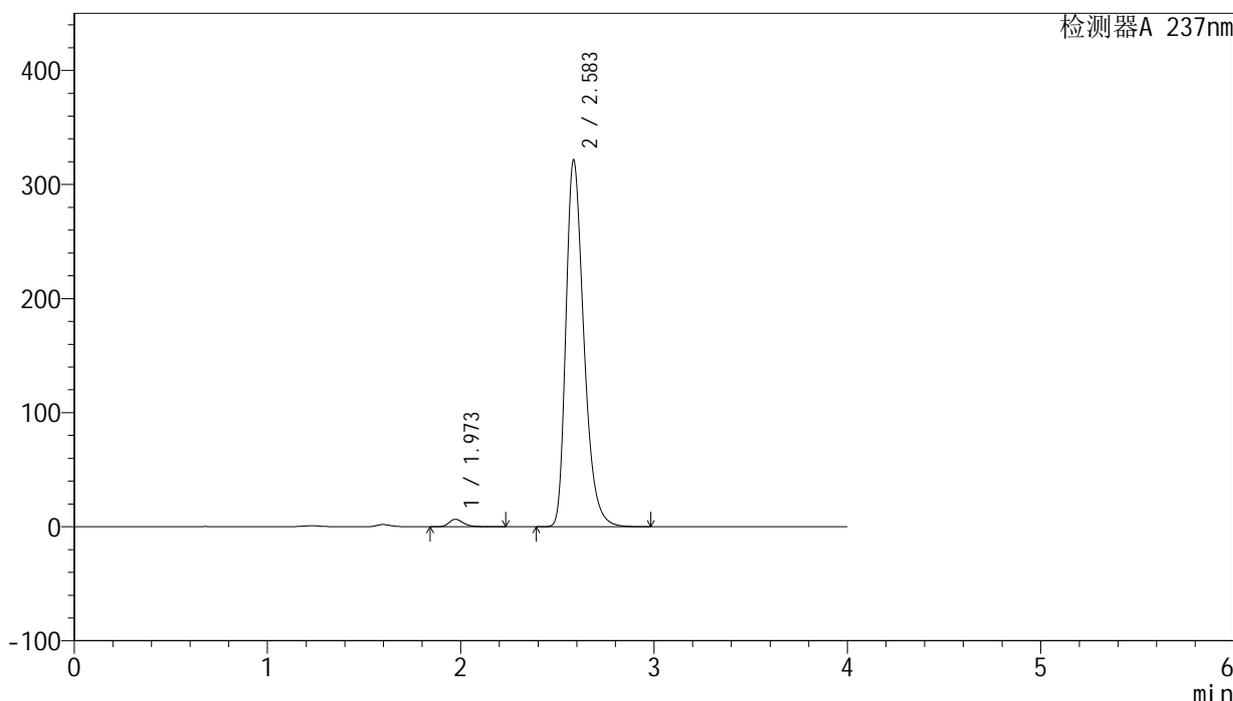
图63 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1891-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:39:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	34490	1.635	6590	3498	1.294	--
2	2.583	2074499	98.365	320653	3834	1.328	4.066
总计		2108989	100.000	327244			

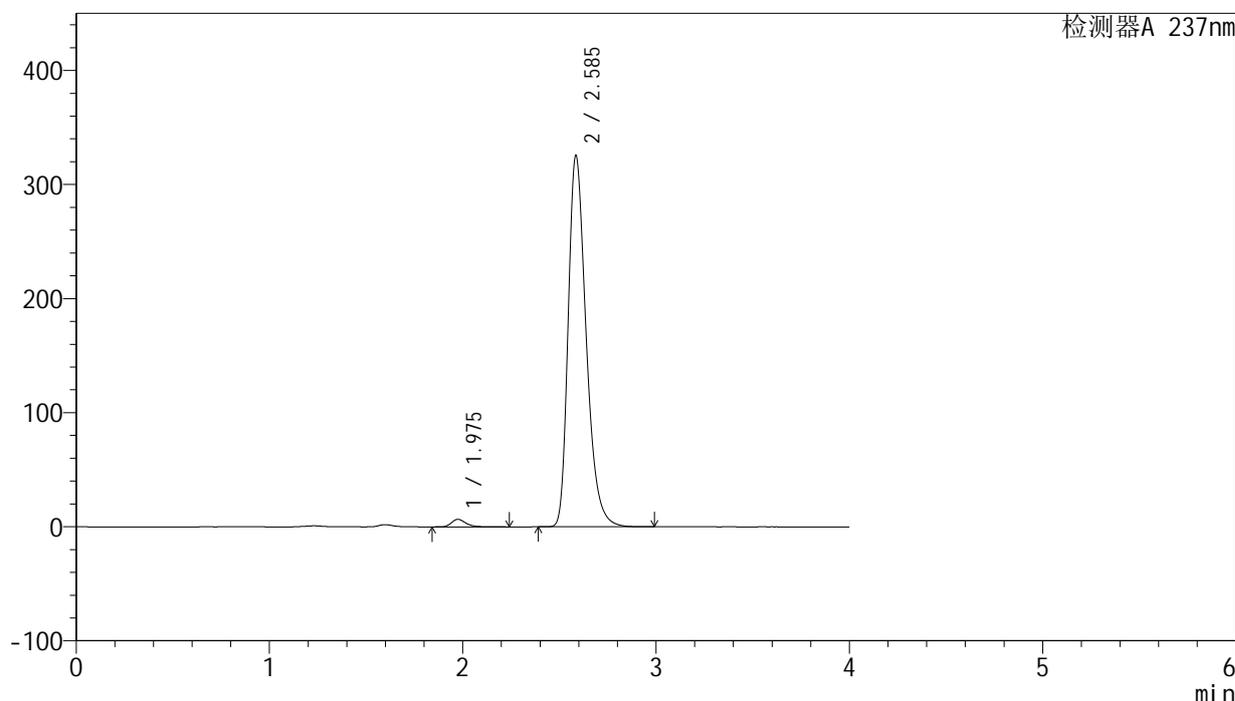
图64 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1892-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:43:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	34488	1.613	6556	3502	1.291	--
2	2.585	2103665	98.387	324395	3825	1.330	4.056
总计		2138153	100.000	330951			

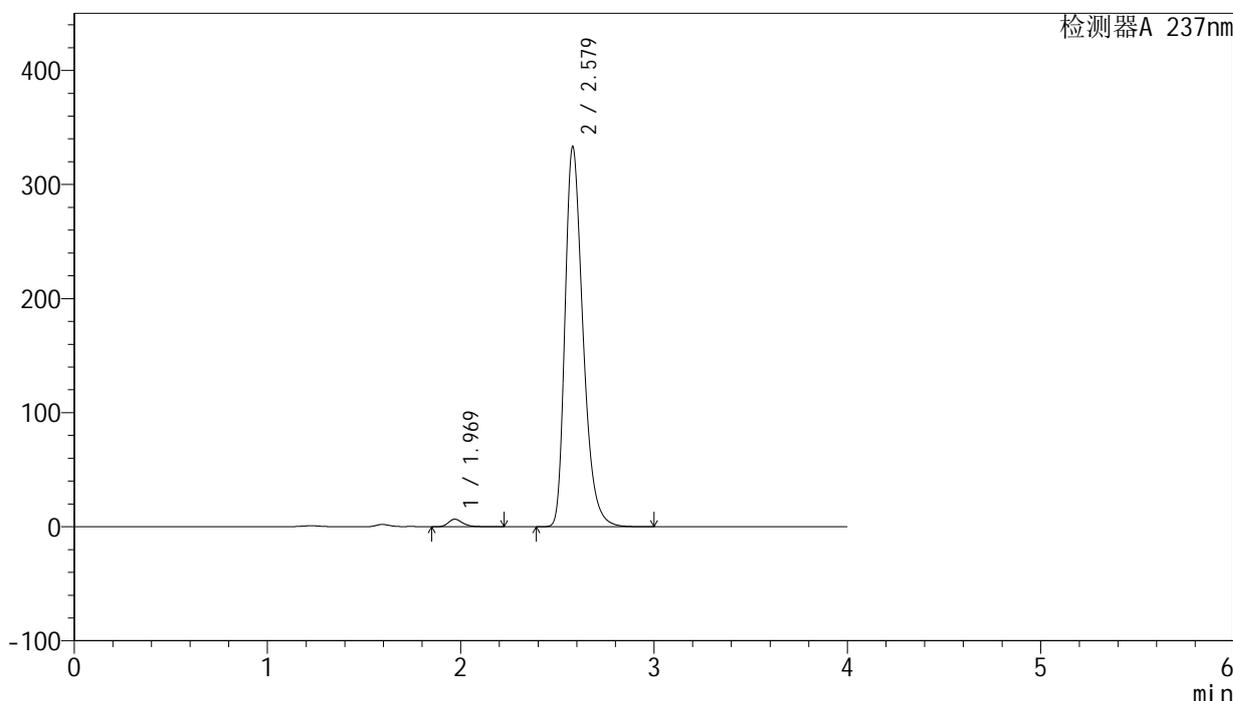
图65 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1893-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/07 01:48:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.969	34483	1.576	6620	3505	1.282	--
2	2.579	2153012	98.424	333187	3810	1.330	4.060
总计		2187495	100.000	339807			

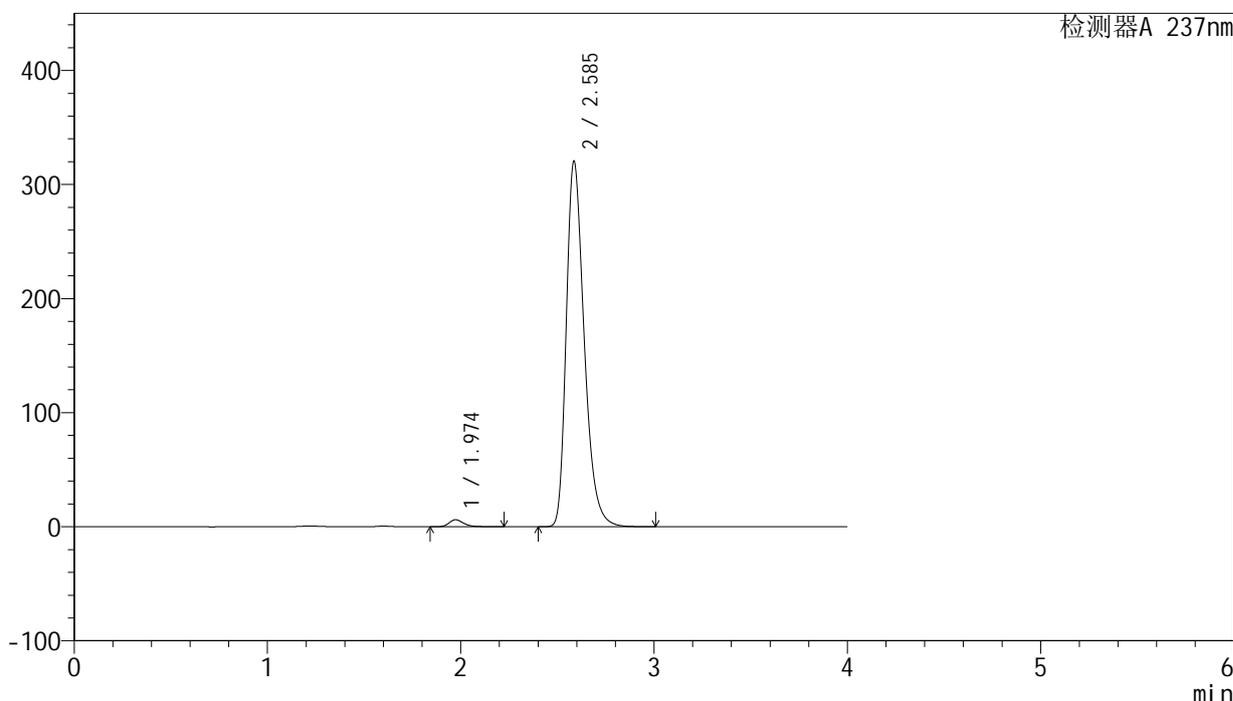
图66 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1894-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:52:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	32211	1.537	6151	3497	1.281	--
2	2.585	2063293	98.463	319523	3856	1.327	4.077
总计		2095503	100.000	325674			

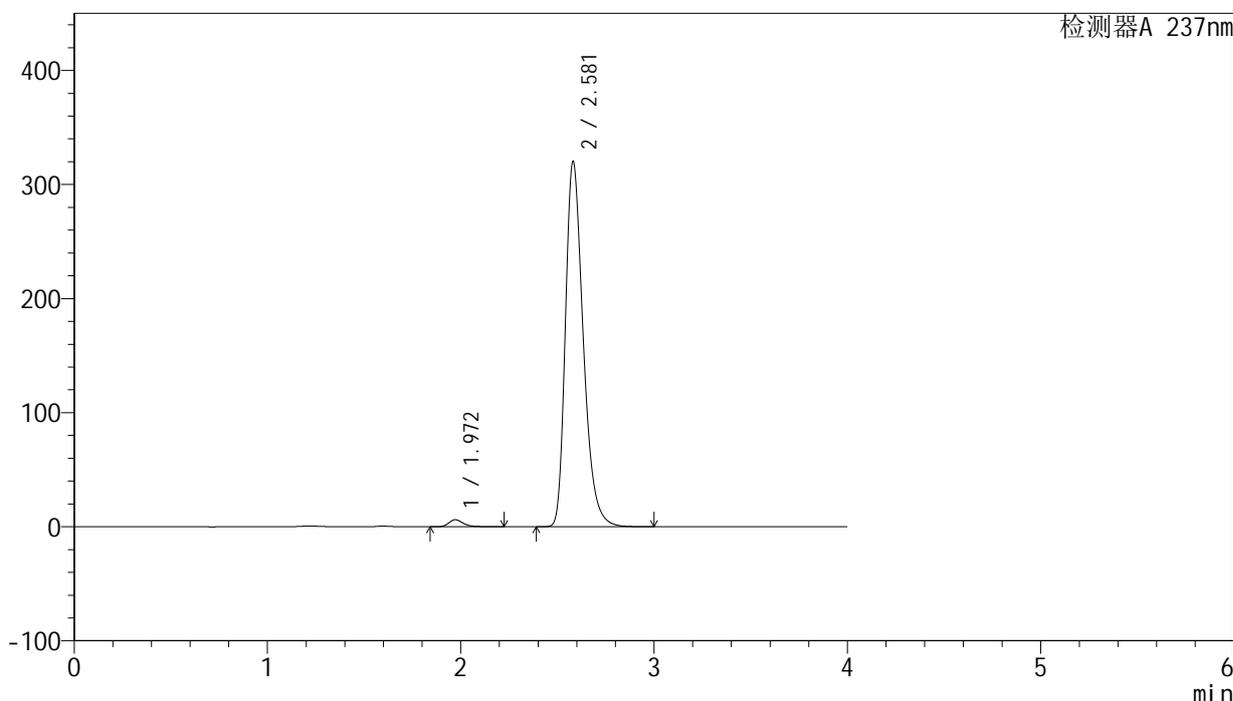
图67 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C8(50mm*4.6mm,3μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 40°C 波 长: 237nm
 数据文件名: RC\$SMF-203 - 0-72/24-1895-2 - zzp-2024042411p-rcqx-pH6.8jz-lf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-203 - SMF-203-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-203 - 20240806-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/08/07 01:57:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/08/07 08:49:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	32180	1.542	6164	3503	1.275	--
2	2.581	2054449	98.458	320411	3871	1.328	4.069
总计		2086630	100.000	326575			

图68 厄贝沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024042411批-pH6.8介质-篮法-75转
 对照品溶液-2-2