



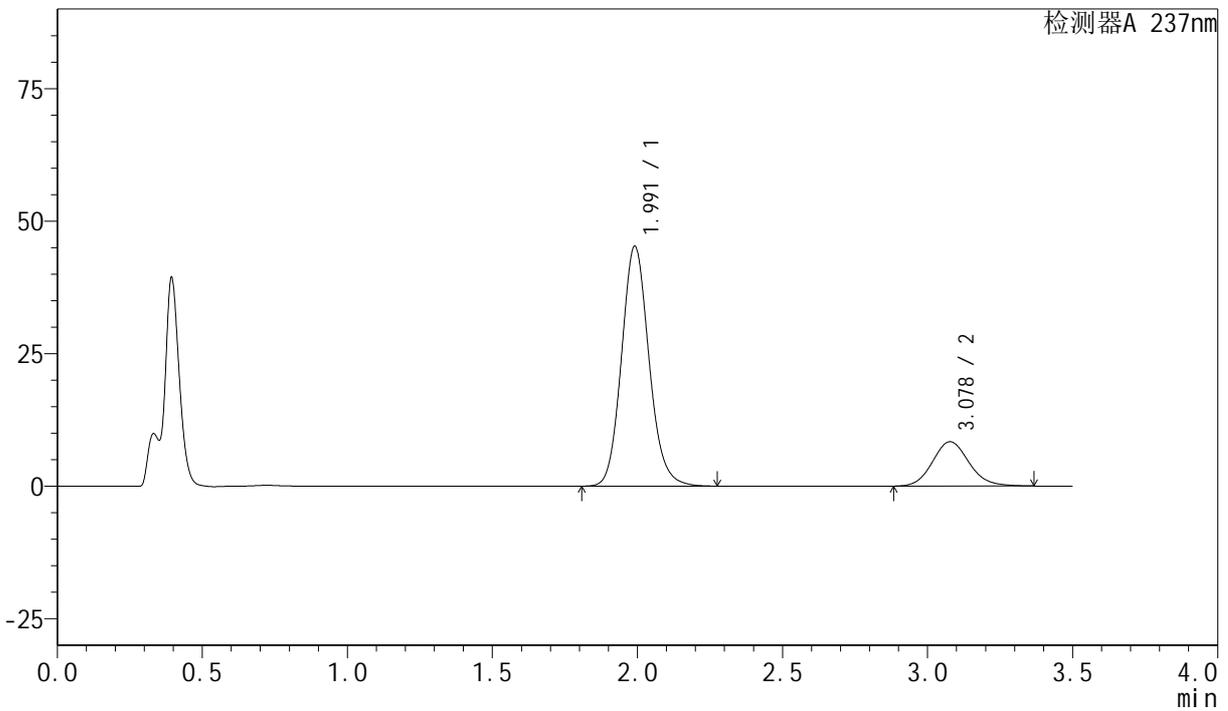
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1414-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 11:16:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:14:09 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	1.991	297458	80.221	45203	2175	1.122	--
2	3.078	73342	19.779	8366	2905	1.115	5.446
总计		370801	100.000	53570			

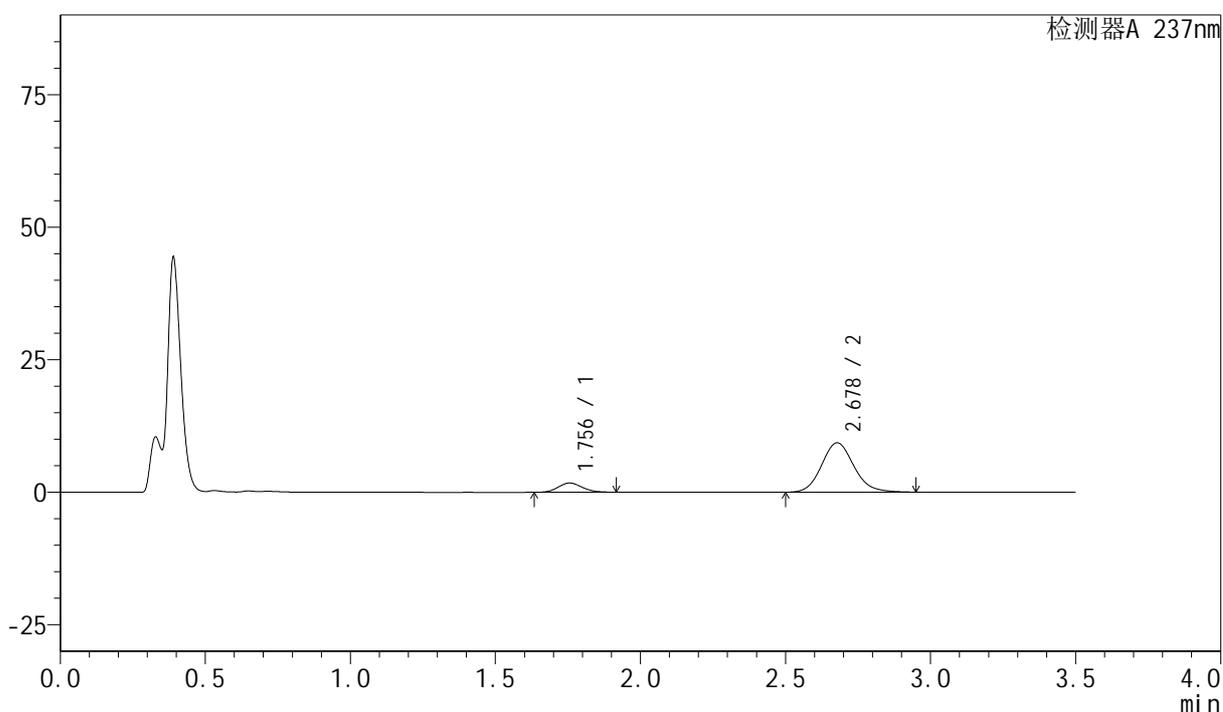
图3 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1470-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 14:59:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:14:27 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	1.756	10098	12.259	1746	2113	1.133	--
2	2.678	72274	87.741	9316	2823	1.122	5.204
总计		82372	100.000	11061			

图9 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

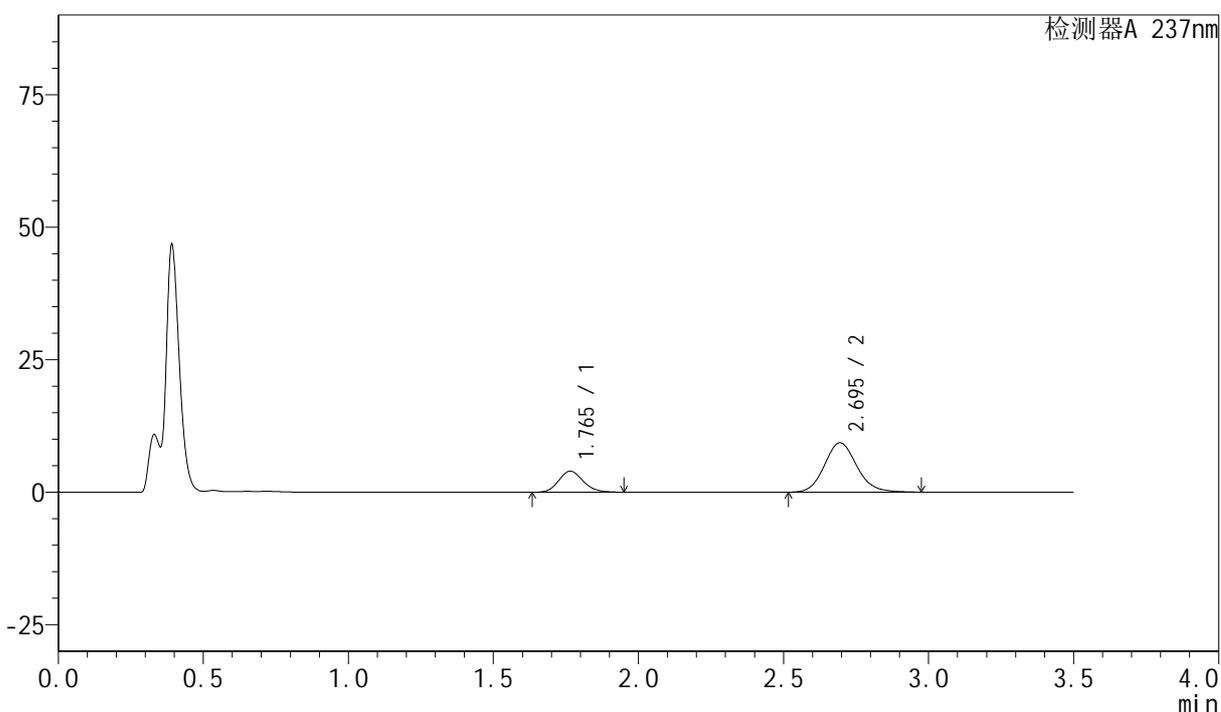
自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1431-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 12:26:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:14:57 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	1.765	23391	24.397	3977	2108	1.142	--
2	2.695	72486	75.603	9307	2839	1.125	5.224
总计		95877	100.000	13284			

图20 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



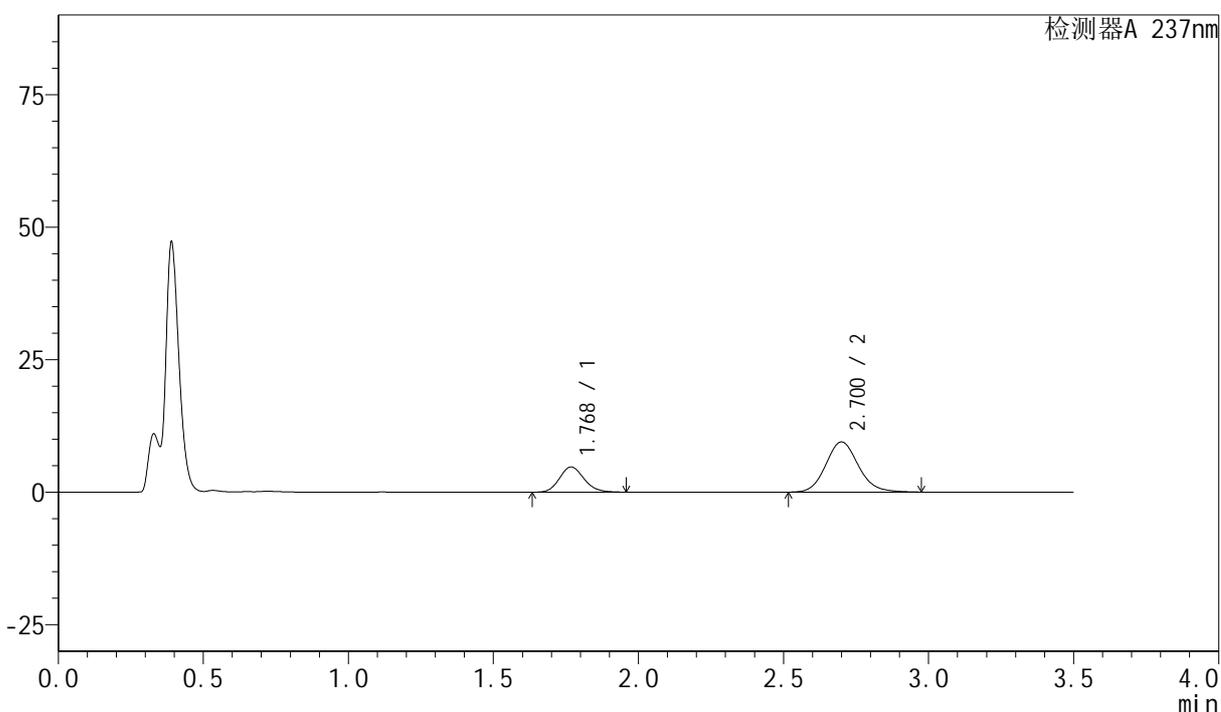
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1438-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 12:53:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:15:17 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	1.768	28052	27.478	4745	2113	1.142	--
2	2.700	74037	72.522	9451	2821	1.121	5.220
总计		102090	100.000	14196			

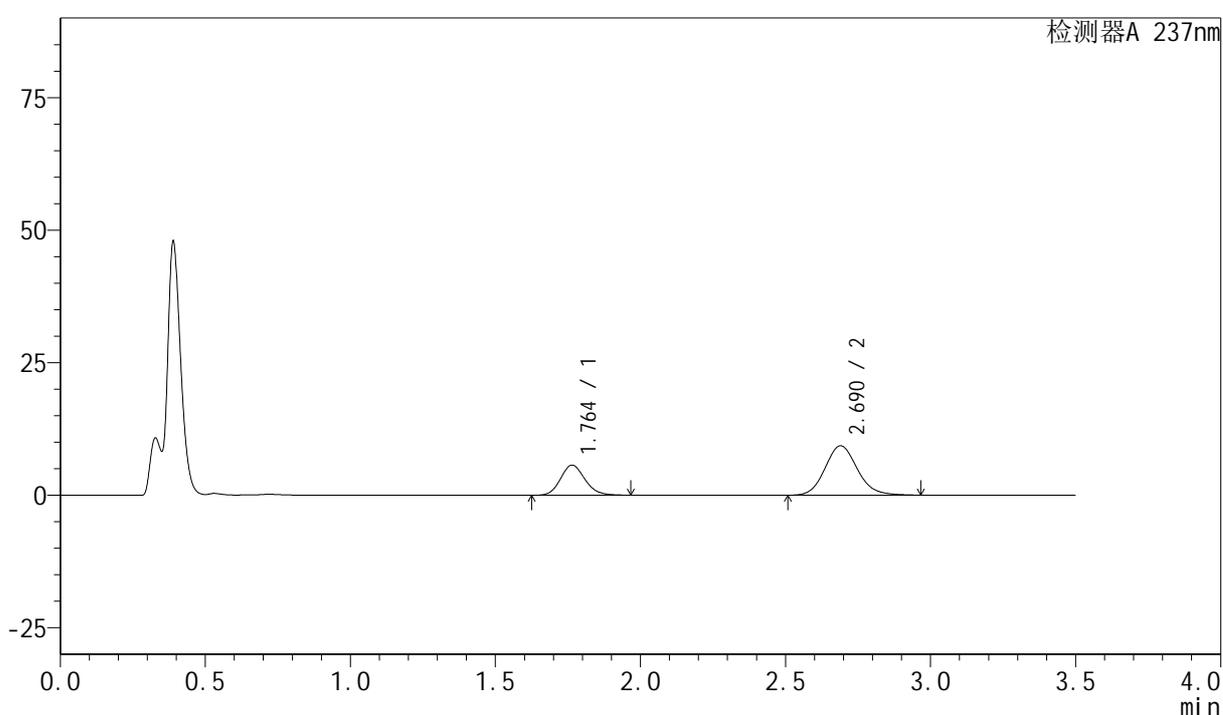
图27 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1442-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 13:09:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:15:28 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	1.764	33358	31.555	5687	2128	1.144	--
2	2.690	72356	68.445	9312	2838	1.121	5.215
总计		105714	100.000	14998			

图31 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



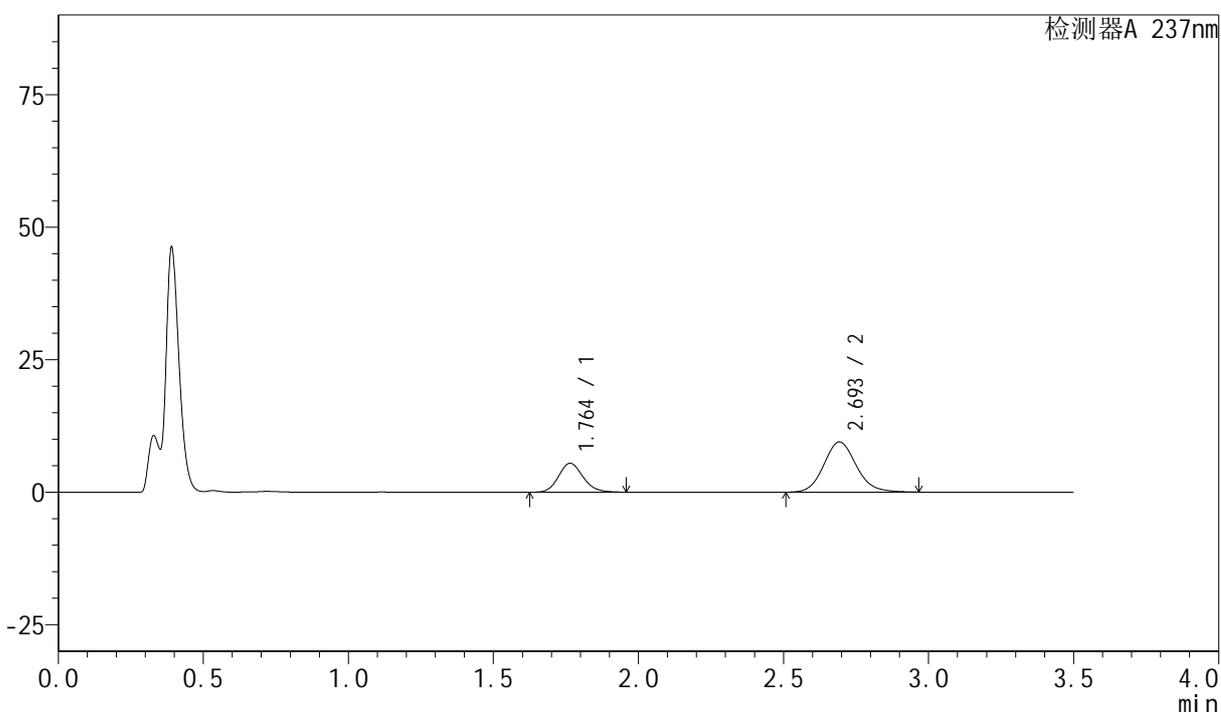
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1446-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 13:24:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:15:39 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	1.764	32028	30.270	5467	2127	1.143	--
2	2.693	73779	69.730	9438	2820	1.119	5.219
总计		105807	100.000	14905			

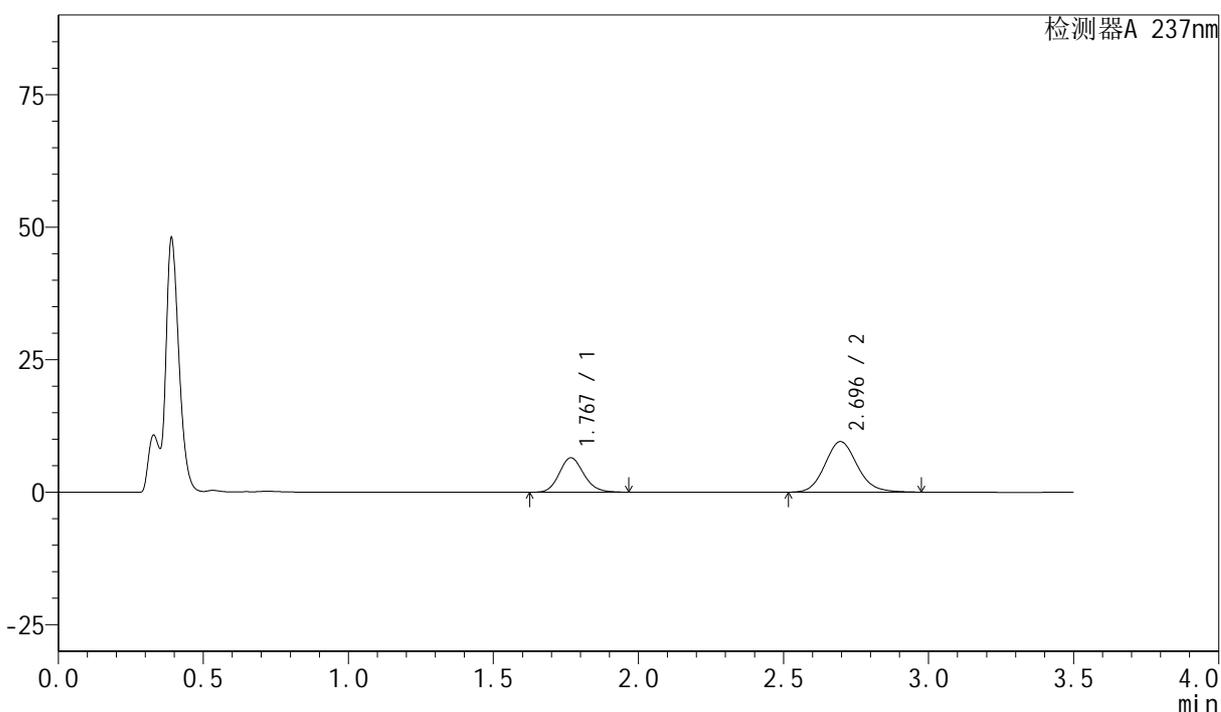
图35 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1450-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 13:40:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:15:51 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	1.767	38259	34.030	6473	2113	1.143	--
2	2.696	74169	65.970	9547	2852	1.121	5.227
总计		112427	100.000	16020			



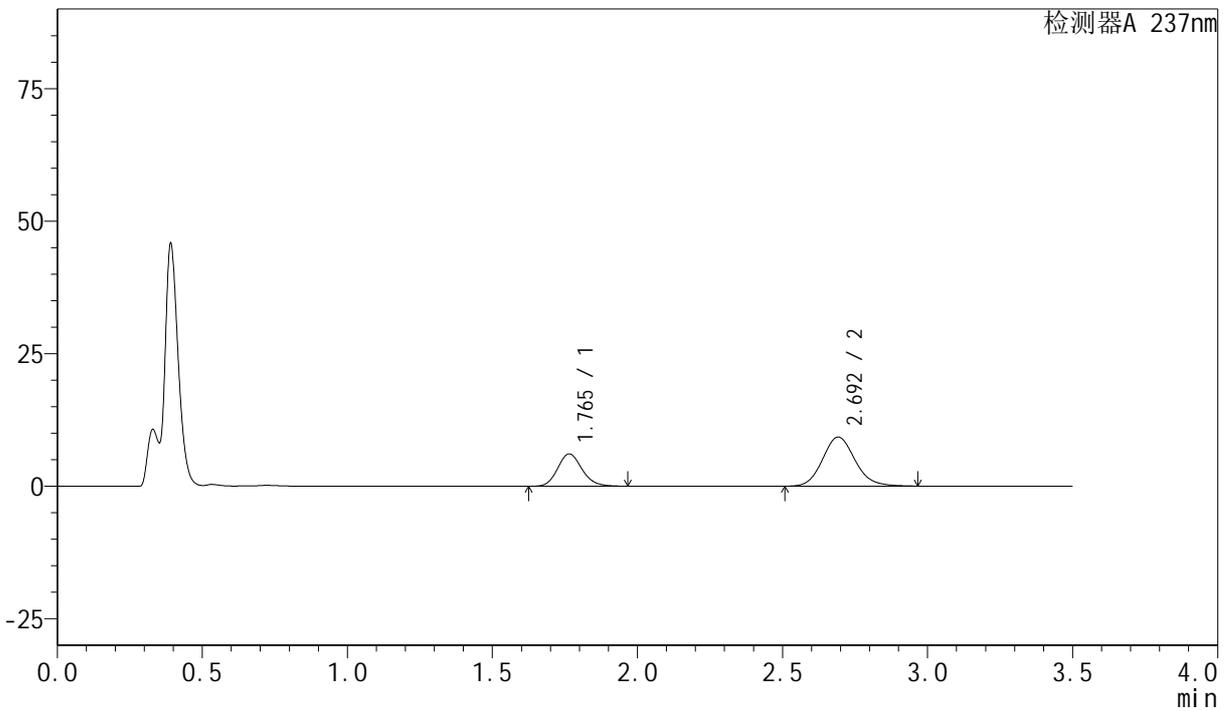
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1452-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 13:47:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:15:58 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	1.765	35744	33.047	6103	2135	1.147	--
2	2.692	72417	66.953	9244	2809	1.121	5.211
总计		108161	100.000	15348			

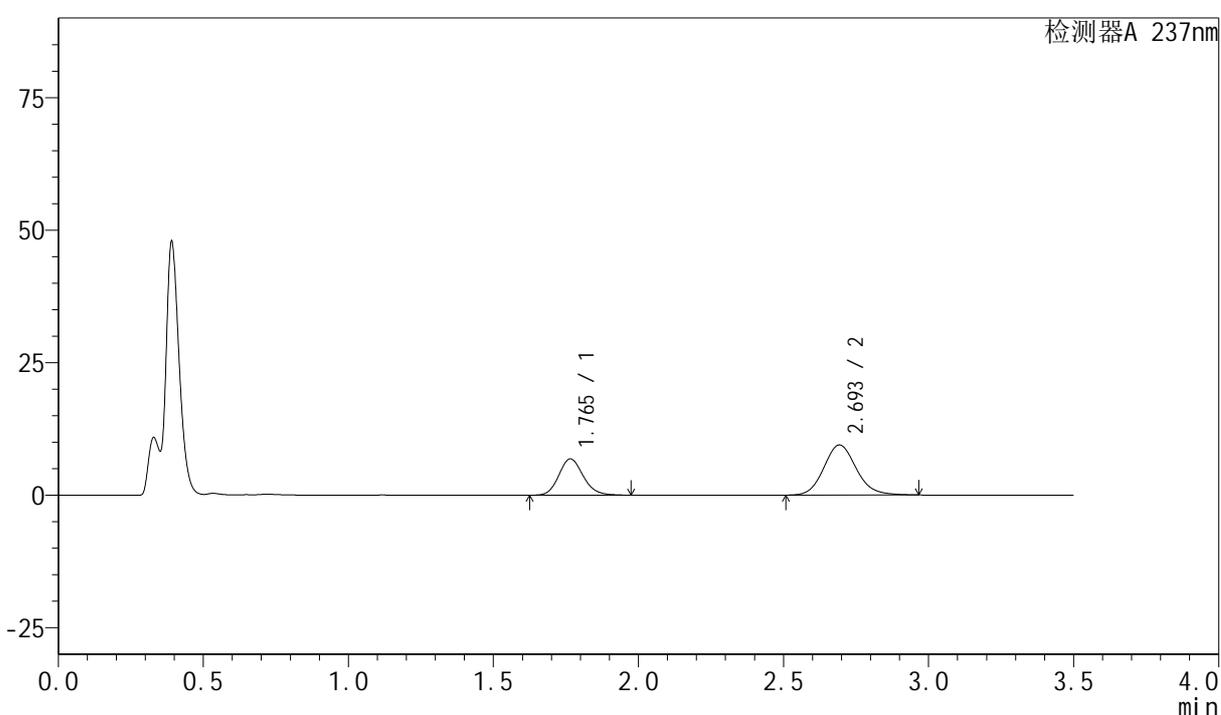
图41 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1456-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 14:03:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:16:09 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	1.765	40207	35.286	6852	2132	1.148	--
2	2.693	73738	64.714	9426	2823	1.121	5.217
总计		113945	100.000	16278			

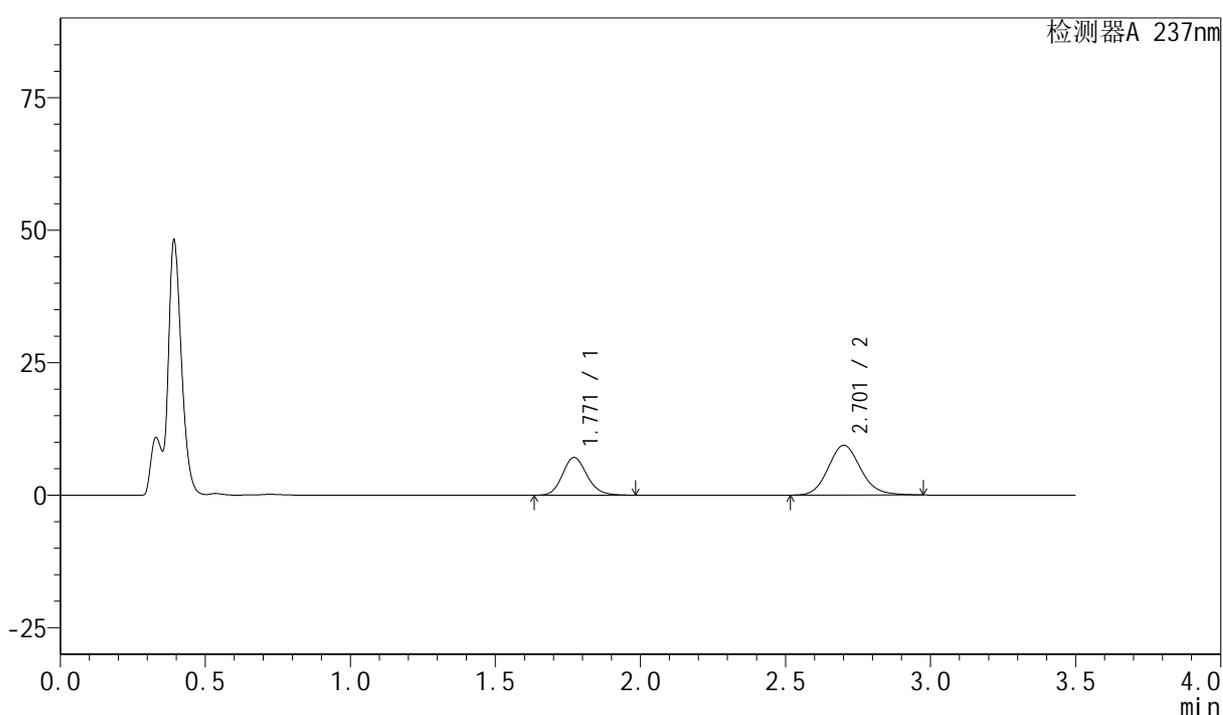
图45 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1460-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 14:18:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:16:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

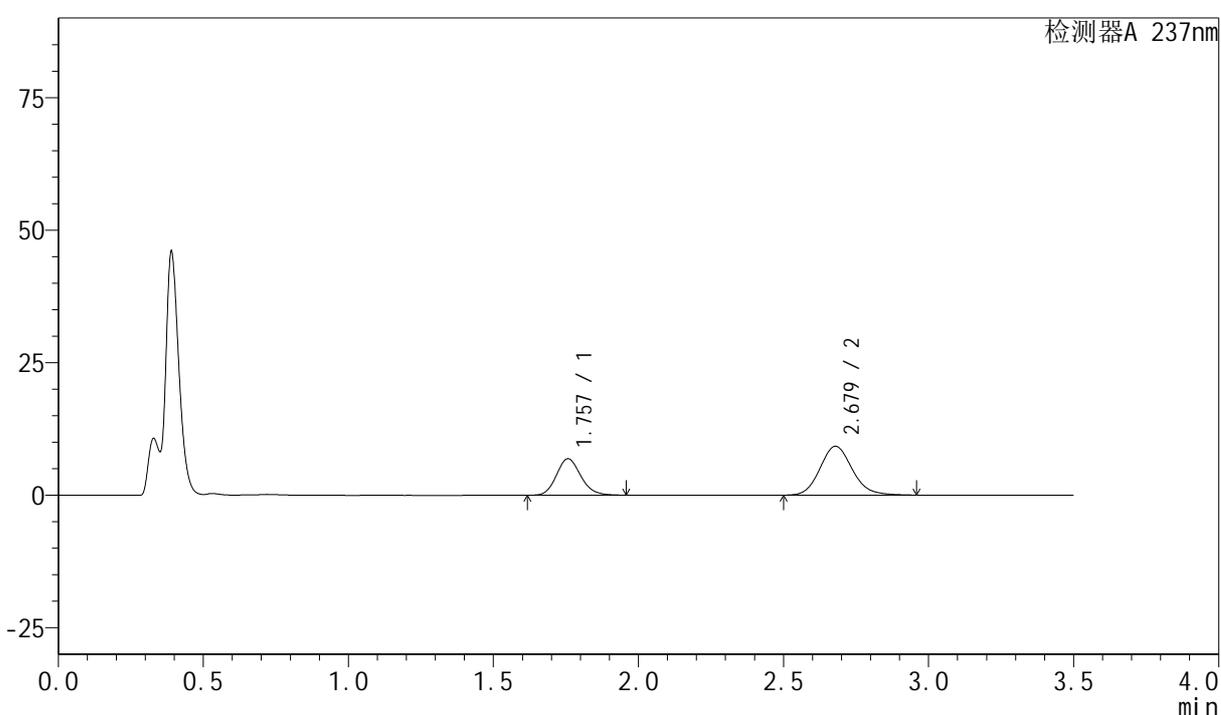
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	42001	36.433	7129	2129	1.148	--
2	2.701	73281	63.567	9367	2839	1.121	5.219
总计		115282	100.000	16496			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1464-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx1-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 14:34:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:16:32 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	1.757	40332	36.031	6880	2113	1.146	--
2	2.679	71604	63.969	9225	2824	1.124	5.203
总计		111935	100.000	16106			

图53 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



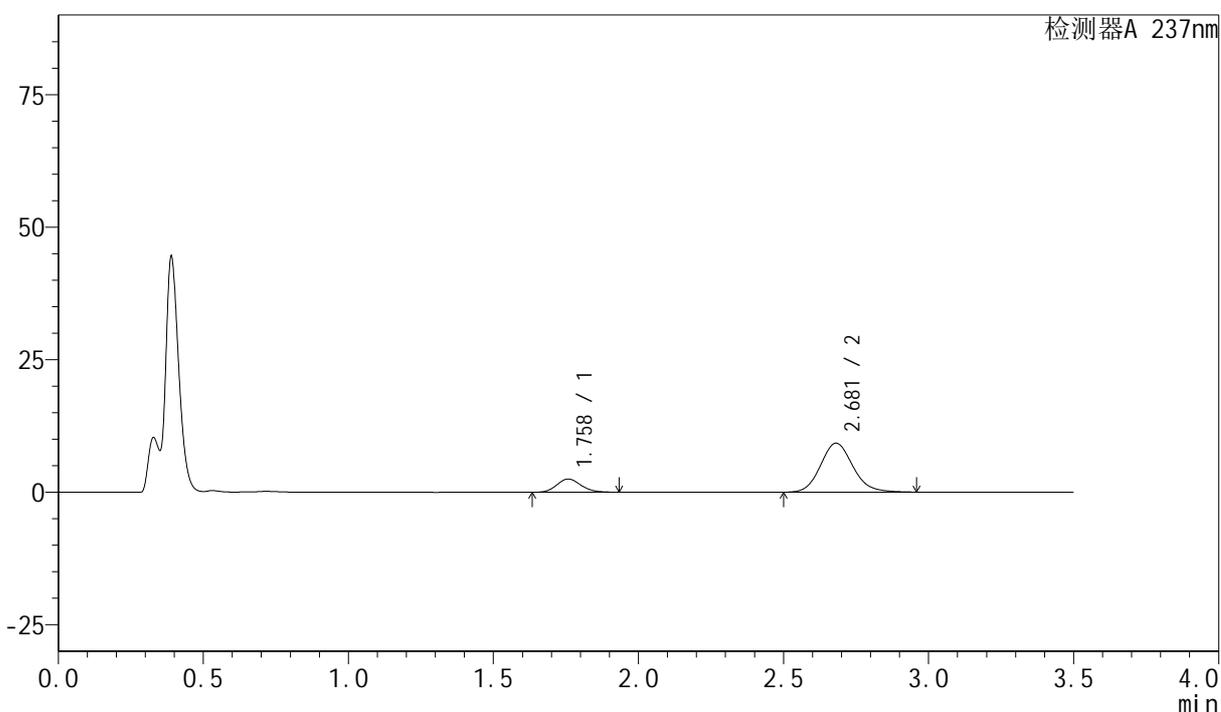
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1487-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:07:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:27 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	1.758	14572	16.859	2495	2115	1.137	--
2	2.681	71866	83.141	9247	2822	1.122	5.205
总计		86439	100.000	11742			

图73 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



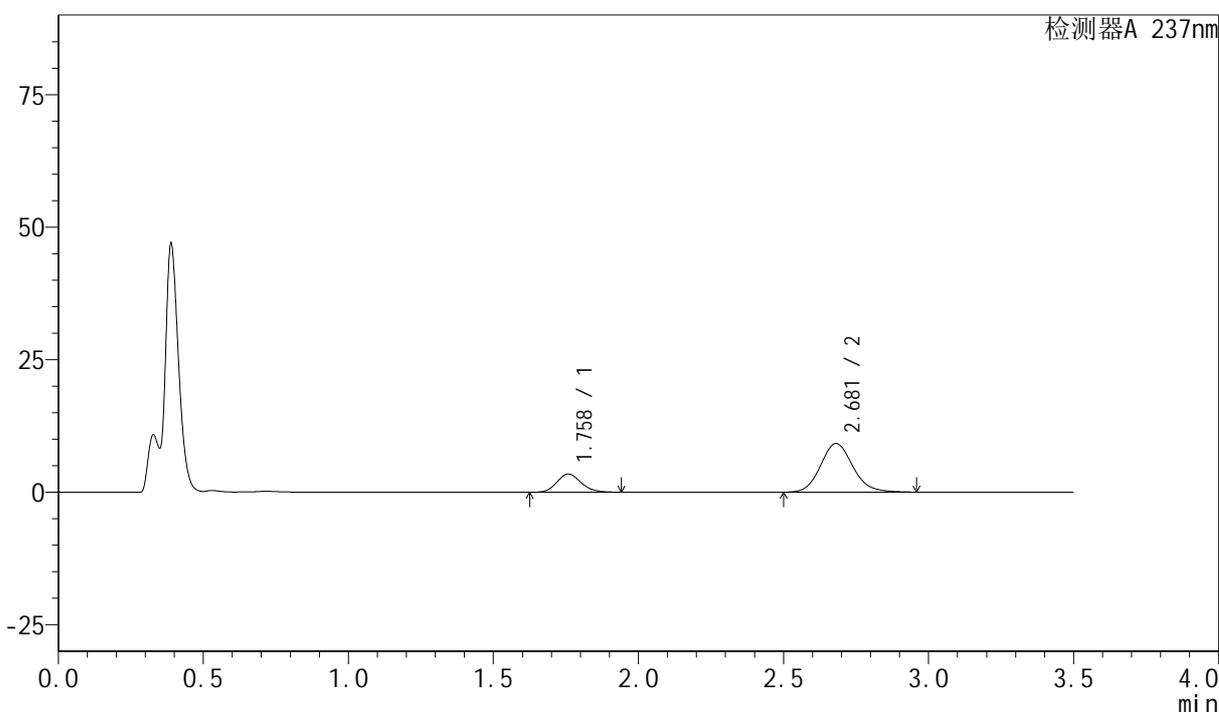
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1489-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:15:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:32 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	1.758	20042	21.920	3427	2121	1.142	--
2	2.681	71394	78.080	9179	2817	1.122	5.204
总计		91436	100.000	12605			

图75 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



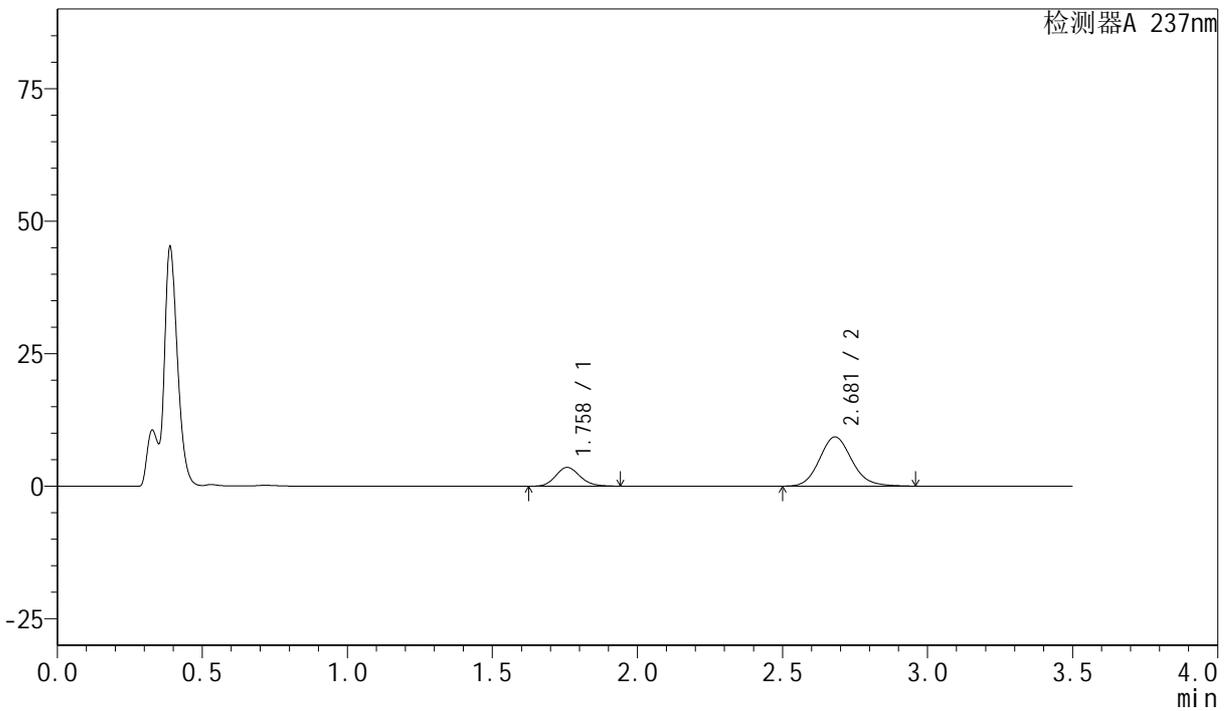
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1493-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:30:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:43 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	1.758	20770	22.354	3548	2118	1.144	--
2	2.681	72146	77.646	9289	2818	1.124	5.205
总计		92916	100.000	12837			

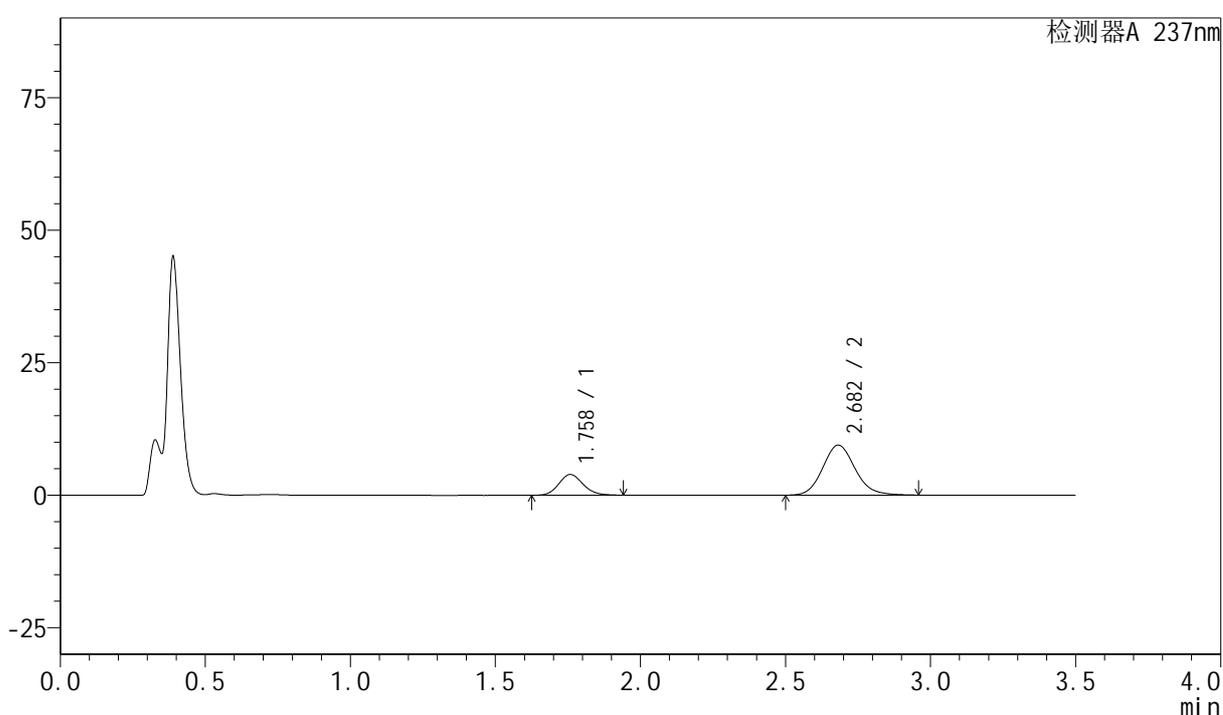
图79 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1494-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:34:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:46 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	1.758	22900	23.788	3908	2119	1.142	--
2	2.682	73369	76.212	9430	2814	1.122	5.205
总计		96269	100.000	13338			

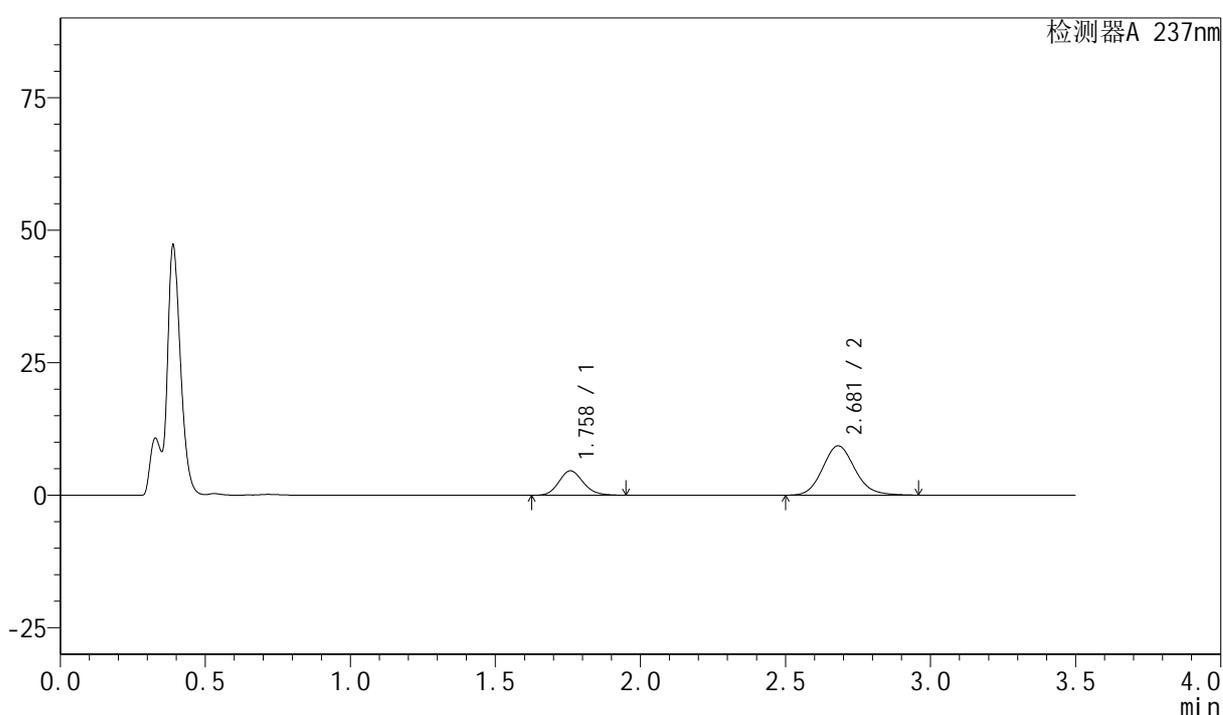
图80 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1497-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:46:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:55 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	1.758	26986	27.175	4597	2121	1.143	--
2	2.681	72320	72.825	9304	2819	1.123	5.204
总计		99306	100.000	13902			

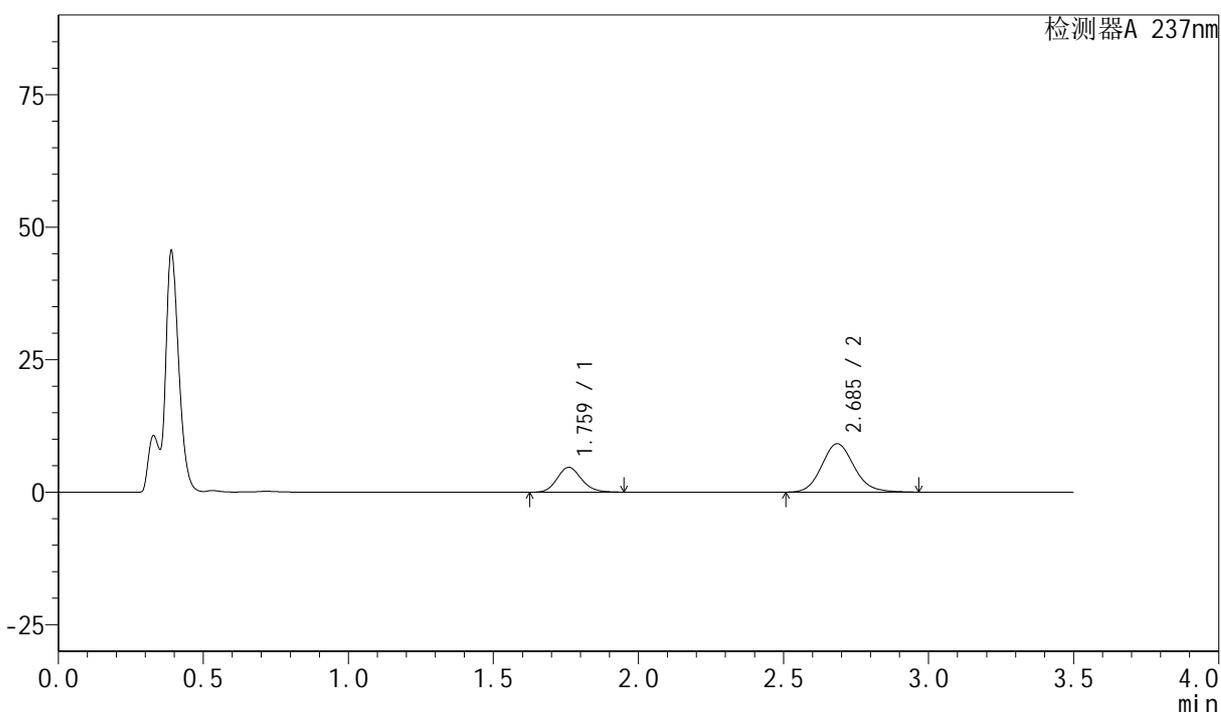
图83 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1498-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 16:50:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:17:58 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	1.759	27369	27.807	4656	2122	1.142	--
2	2.685	71056	72.193	9127	2827	1.124	5.220
总计		98425	100.000	13783			

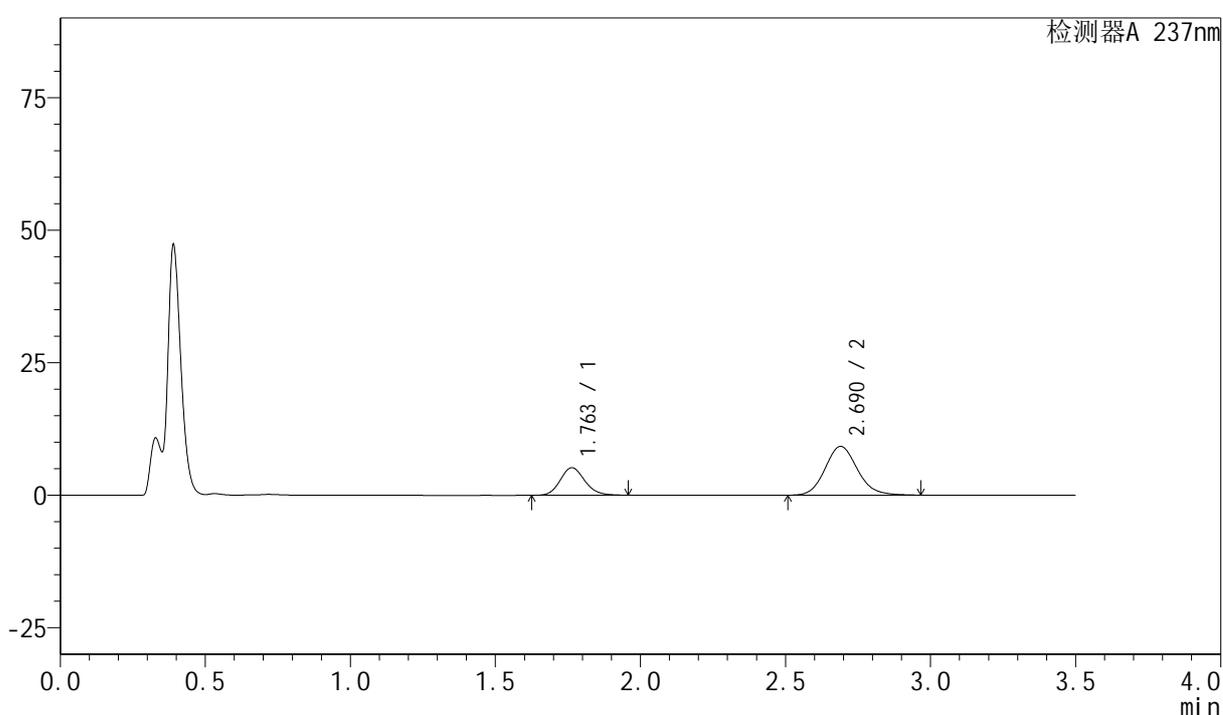
图84 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1501-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:01:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:06 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	1.763	30604	29.975	5208	2111	1.142	--
2	2.690	71495	70.025	9198	2836	1.123	5.212
总计		102099	100.000	14406			

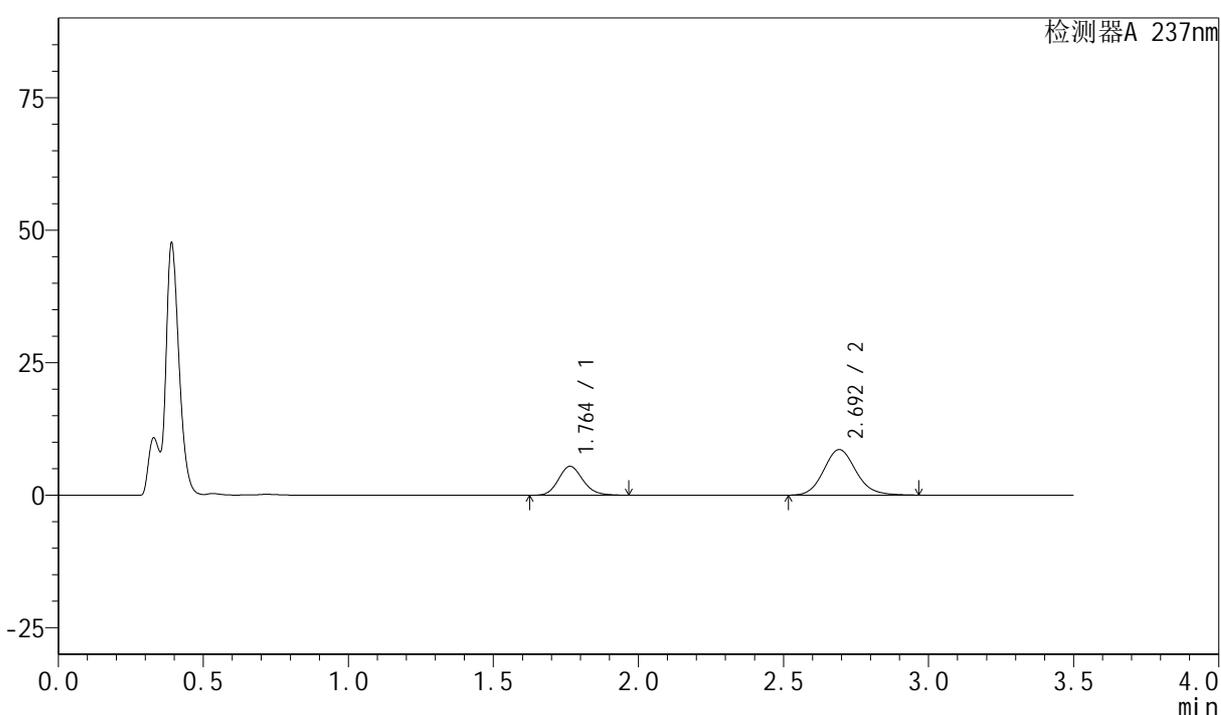
图87 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1502-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:05:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:09 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	1.764	32030	32.415	5460	2130	1.150	--
2	2.692	66781	67.585	8578	2845	1.122	5.231
总计		98811	100.000	14038			

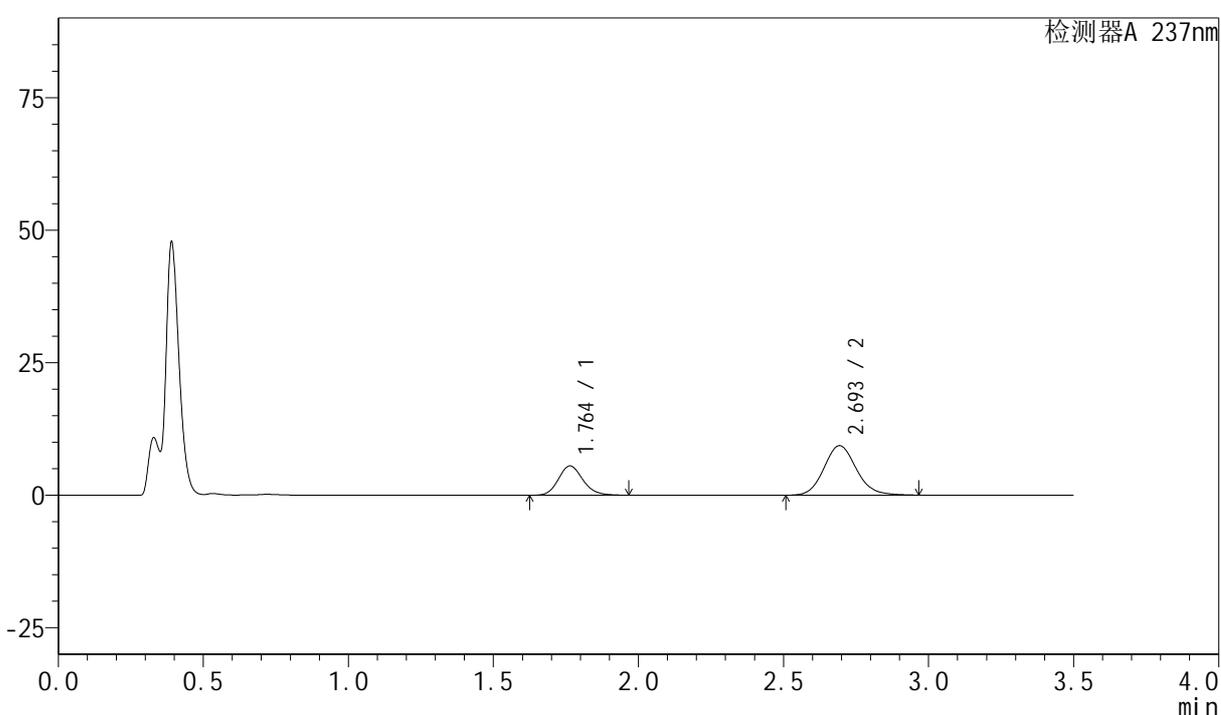
图88 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1503-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:09:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:12 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	1.764	32541	30.906	5539	2119	1.150	--
2	2.693	72748	69.094	9327	2838	1.120	5.229
总计		105289	100.000	14865			

图89 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



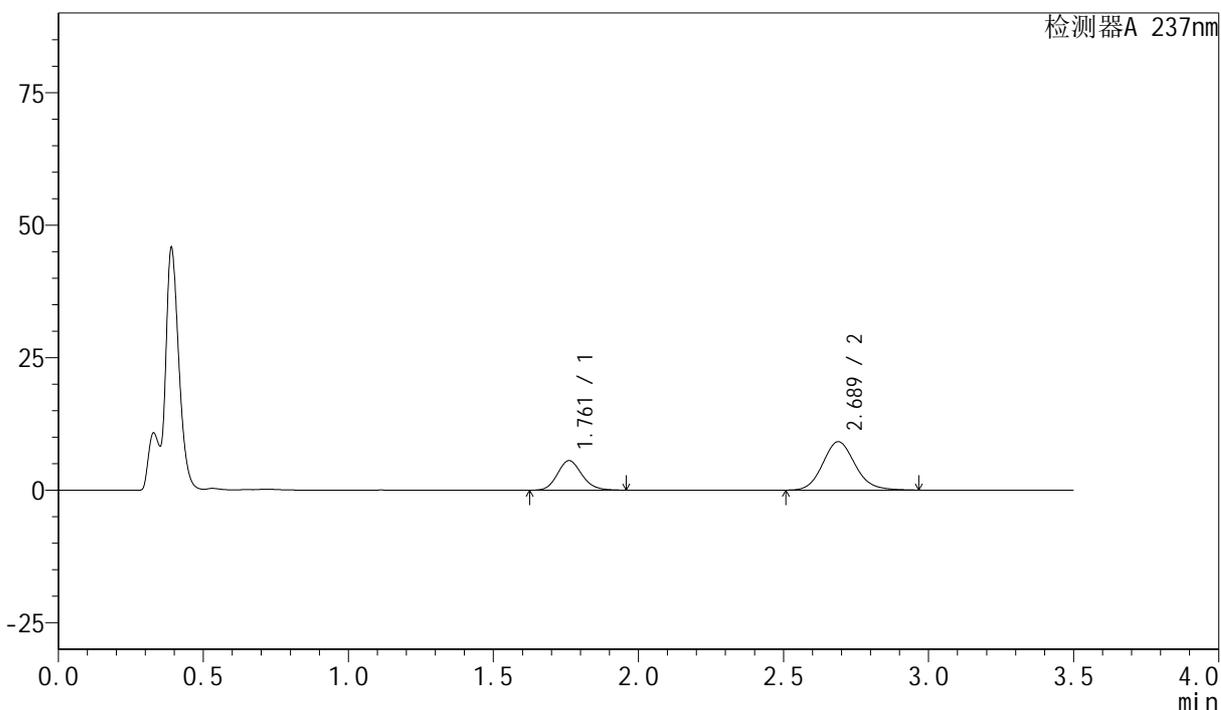
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1504-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:13:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:14 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	1.761	32705	31.497	5555	2108	1.145	--
2	2.689	71129	68.503	9139	2825	1.122	5.220
总计		103834	100.000	14694			

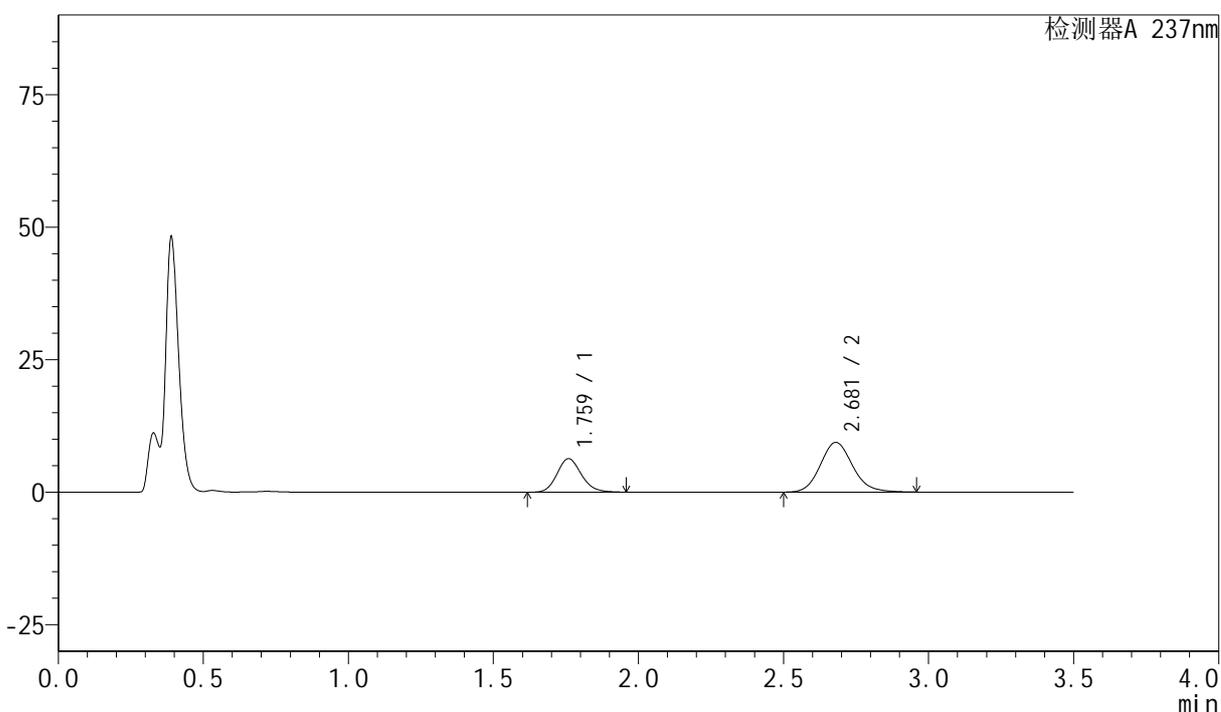
图90 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1509-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:33:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:28 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	1.759	37016	33.723	6298	2129	1.148	--
2	2.681	72747	66.277	9375	2827	1.126	5.205
总计		109763	100.000	15674			



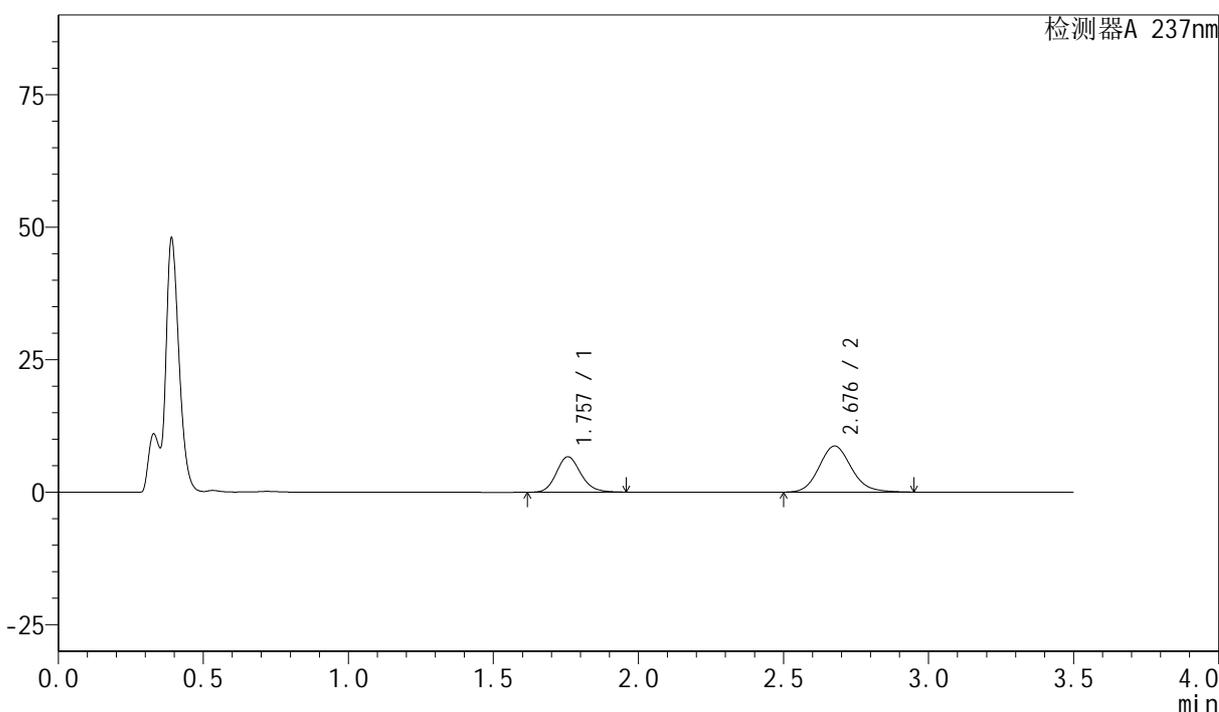
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1514-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:52:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:42 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	1.757	39226	36.773	6688	2120	1.153	--
2	2.676	67444	63.227	8678	2825	1.128	5.194
总计		106670	100.000	15366			

图100 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



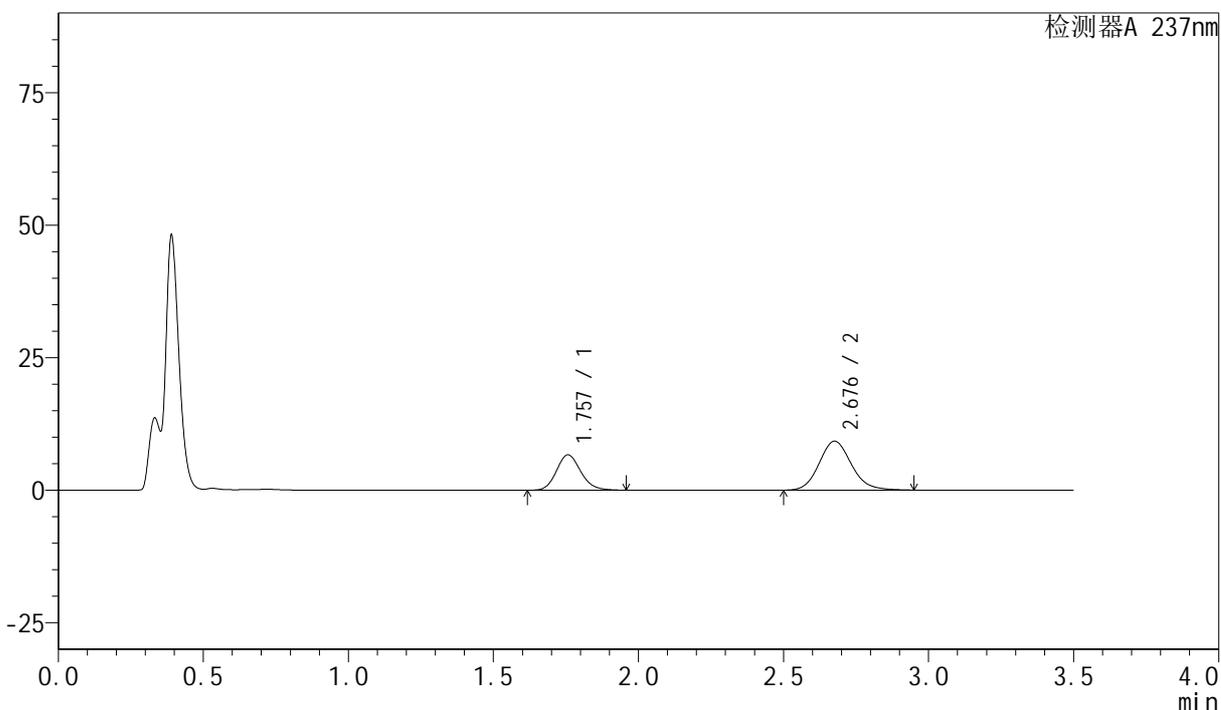
J301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1515-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 17:56:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:45 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	1.757	38976	35.276	6672	2132	1.148	--
2	2.676	71511	64.724	9211	2831	1.127	5.202
总计		110487	100.000	15882			

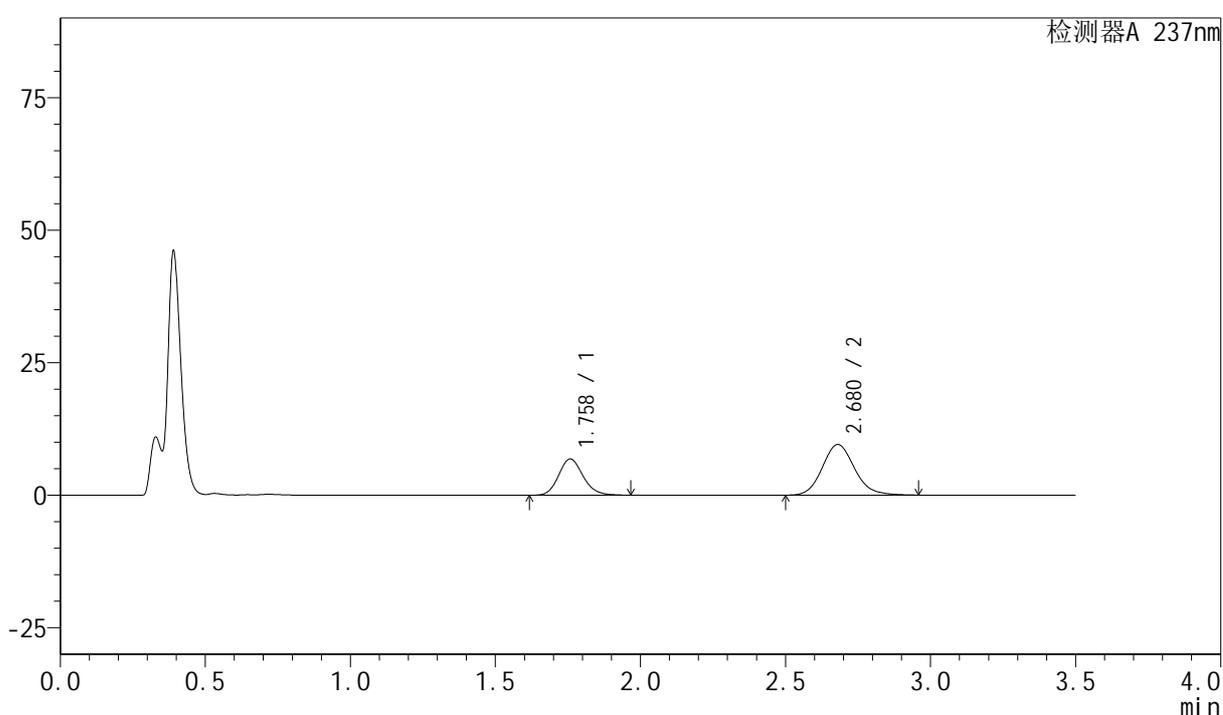
图101 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1518-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 18:08:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:18:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

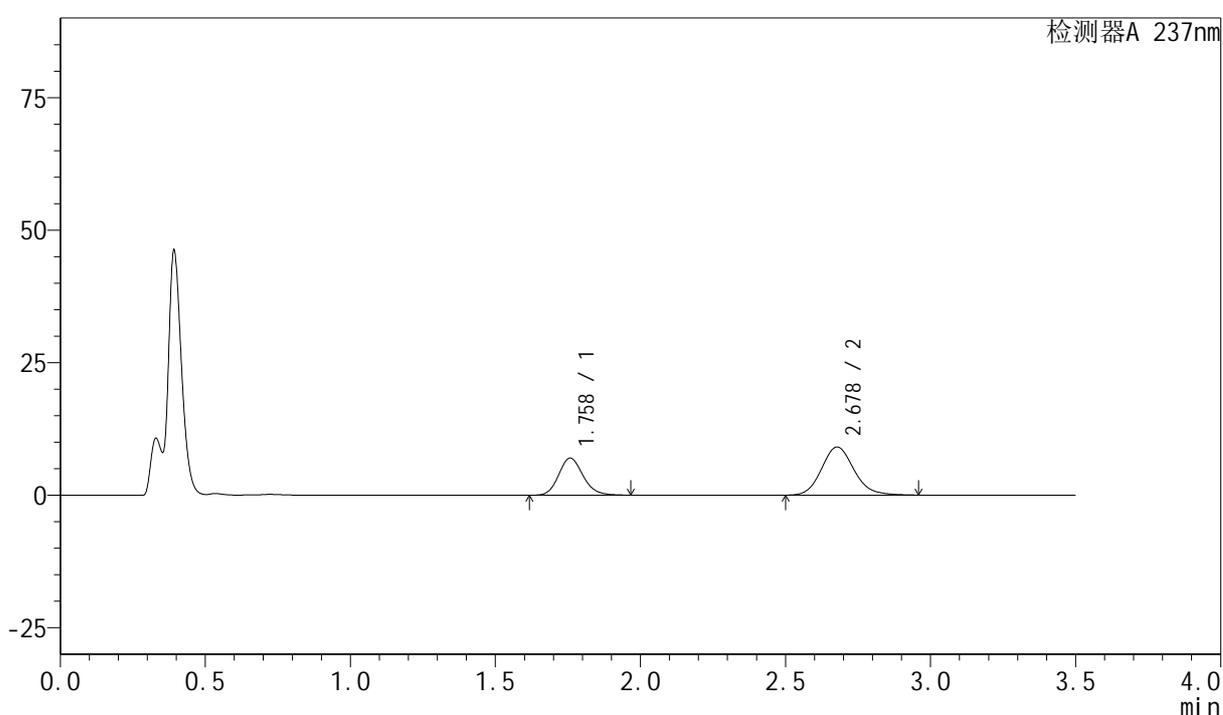
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	40245	35.213	6829	2109	1.154	--
2	2.680	74046	64.787	9558	2837	1.127	5.207
总计		114291	100.000	16386			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$J301 - 0-110/24-1522-2 - zzp-2023101221p-rcqx-pH4.5jz-20mg5mg-jyx2-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$J301 - J301-rcqx-20240130-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$J301 - 20240130-rcqx-Fx273.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/01/30 18:23:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/01/31 10:19:04 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	1.758	40940	36.649	6993	2134	1.153	--
2	2.678	70770	63.351	9081	2809	1.130	5.195
总计		111710	100.000	16074			

图108 阿齐沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2023101221批(20mg/5mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

