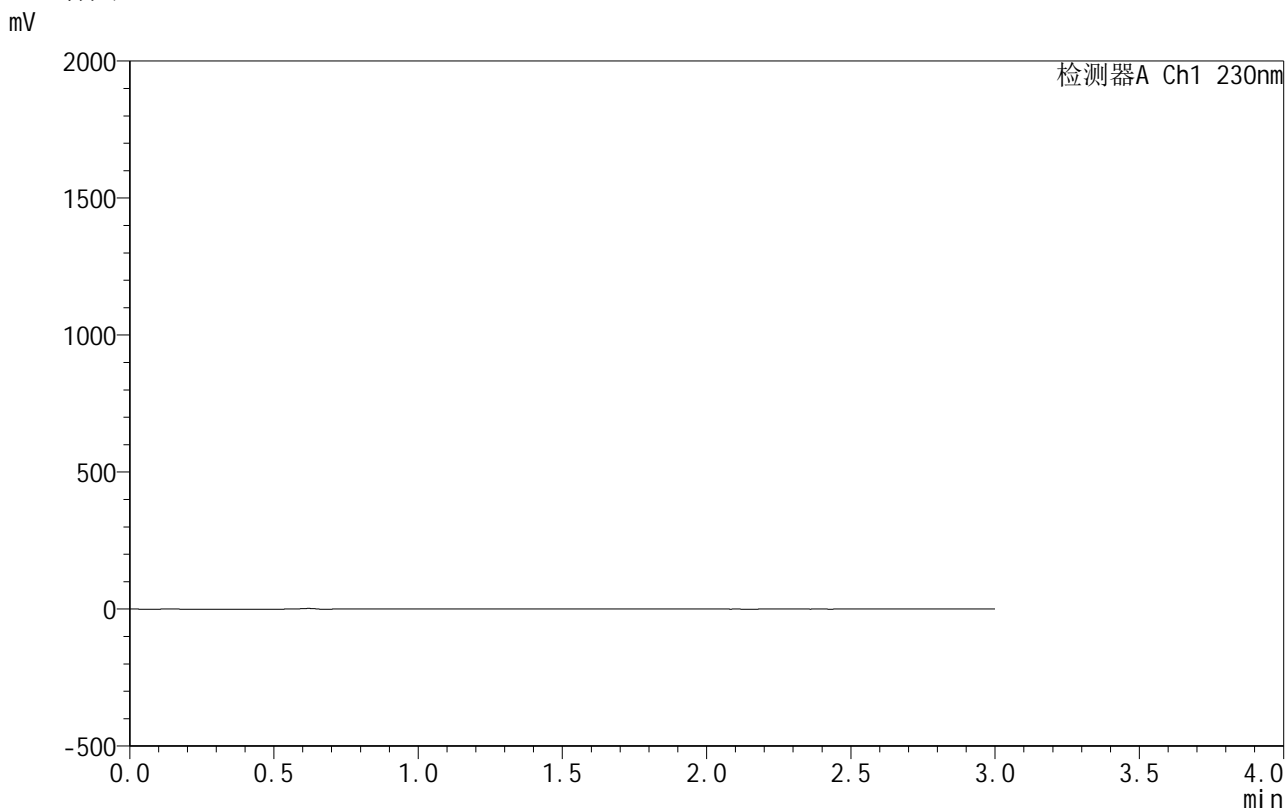


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-1-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 11:49:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

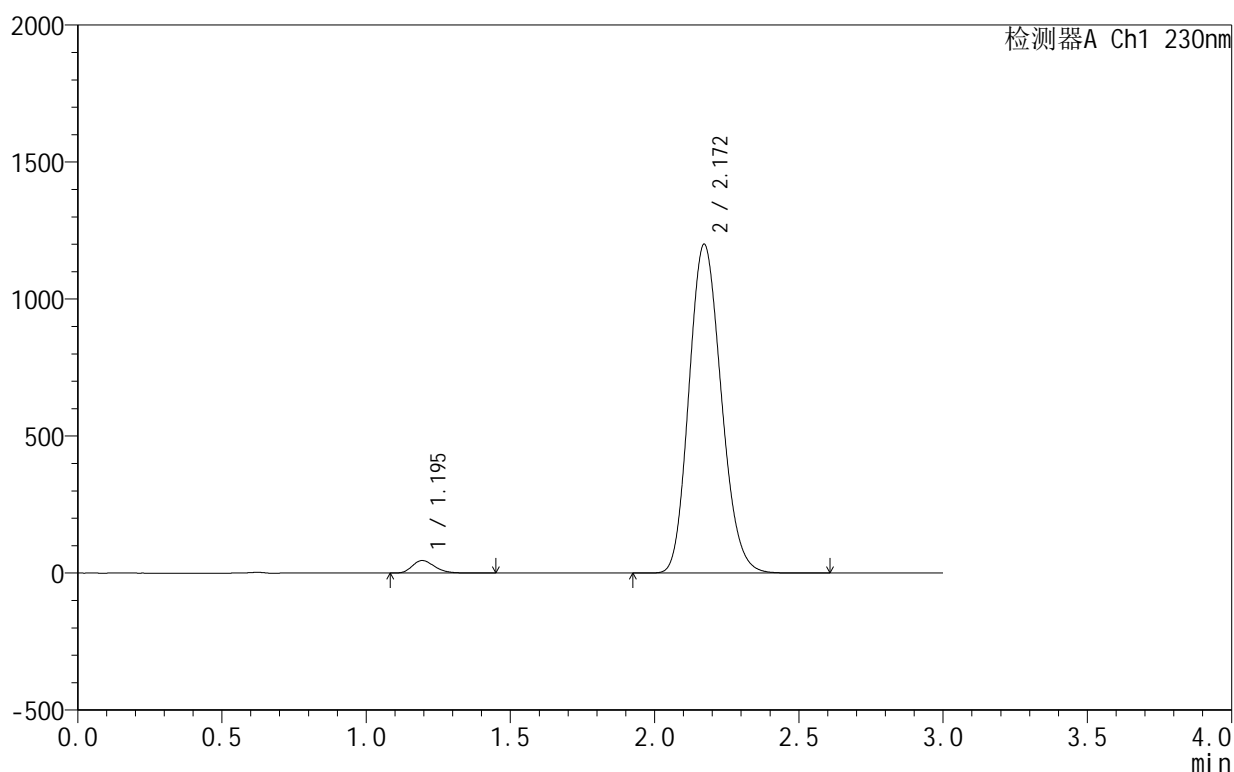
图1 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-2-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 11:53:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.195	245919	2.564	45757	1151	1.246	--
2	2.172	9344750	97.436	1200364	1796	1.154	5.651
总计		9590669	100.000	1246121			

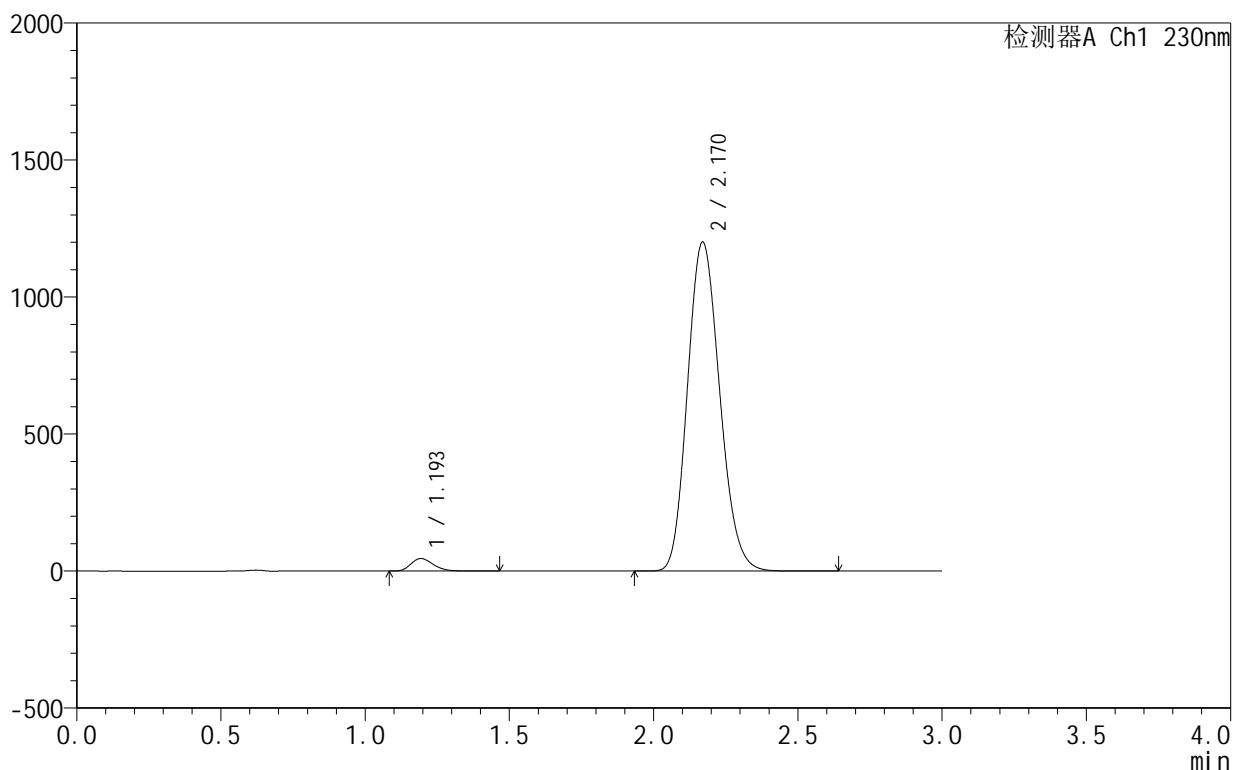
图2 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-3-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 11:56:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	245786	2.565	45610	1148	1.248	--
2	2.170	9336097	97.435	1200433	1799	1.154	5.654
总计		9581883	100.000	1246043			

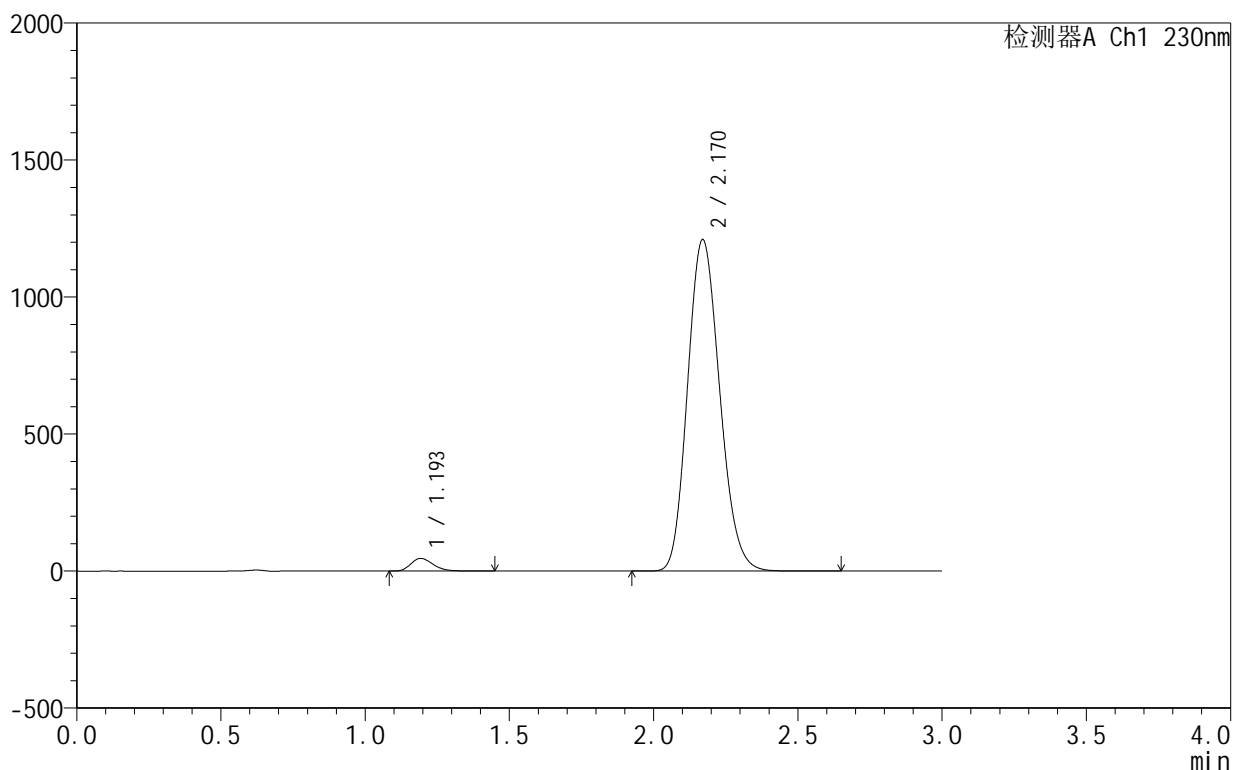
图3 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-4-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:00:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.193	246895	2.565	46004	1164	1.251	--
2	2.170	9378011	97.435	1209528	1811	1.155	5.684
总计		9624907	100.000	1255532			

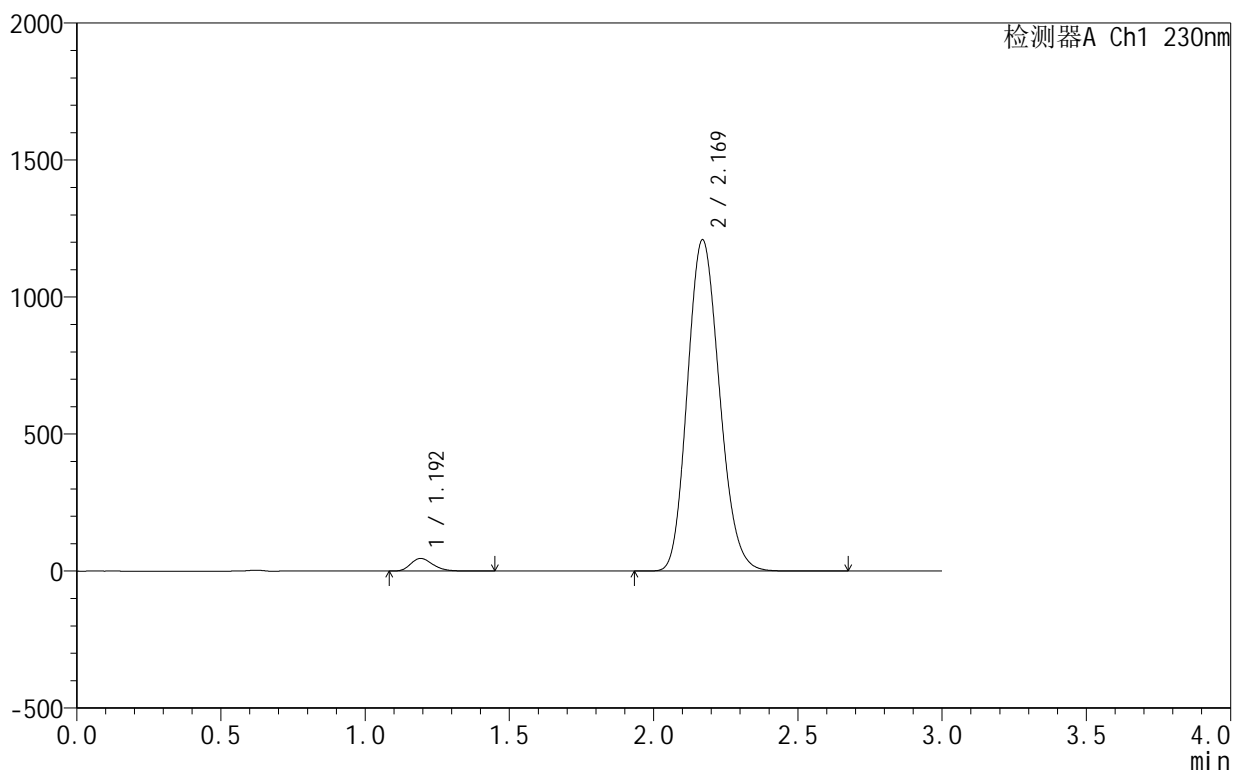
图4 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-5-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:03:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	246286	2.565	45933	1160	1.250	--
2	2.169	9356893	97.435	1208415	1816	1.153	5.688
总计		9603179	100.000	1254348			

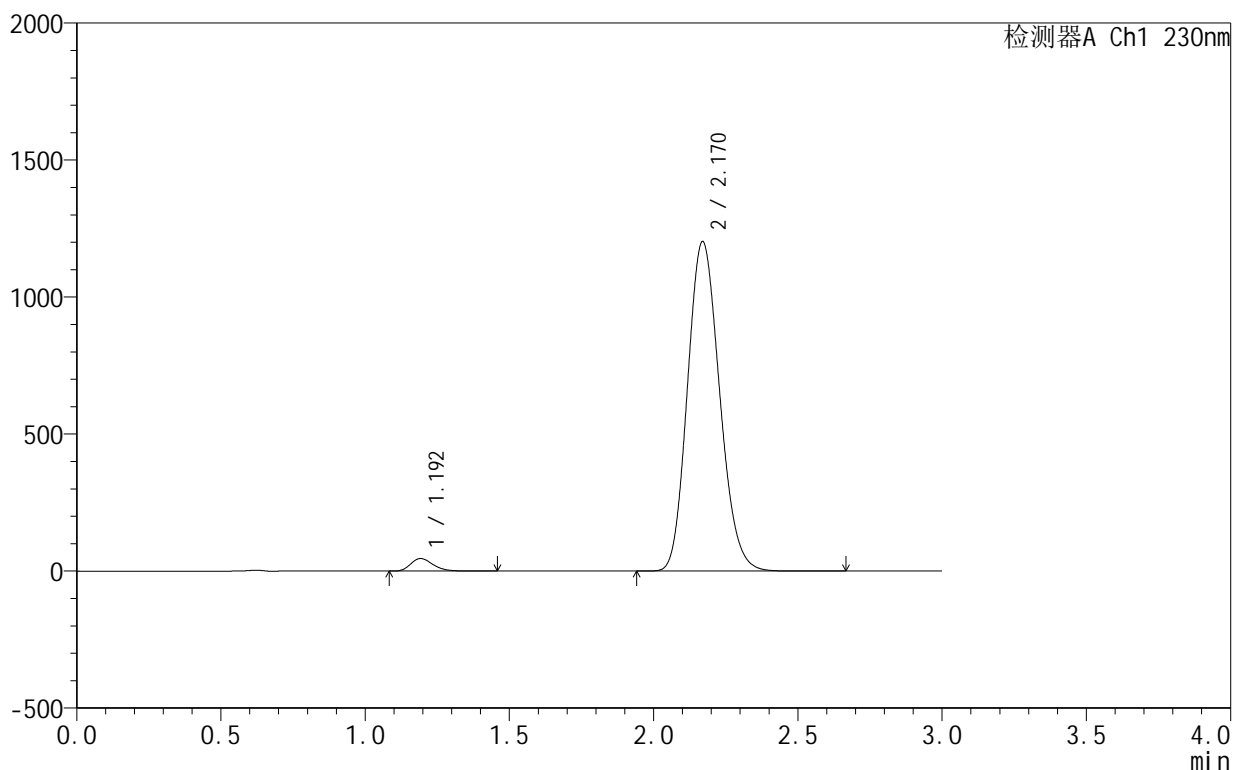
图5 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-6-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:06:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.192	245374	2.565	45545	1151	1.251	--
2	2.170	9319758	97.435	1202015	1811	1.153	5.674
总计		9565131	100.000	1247560			

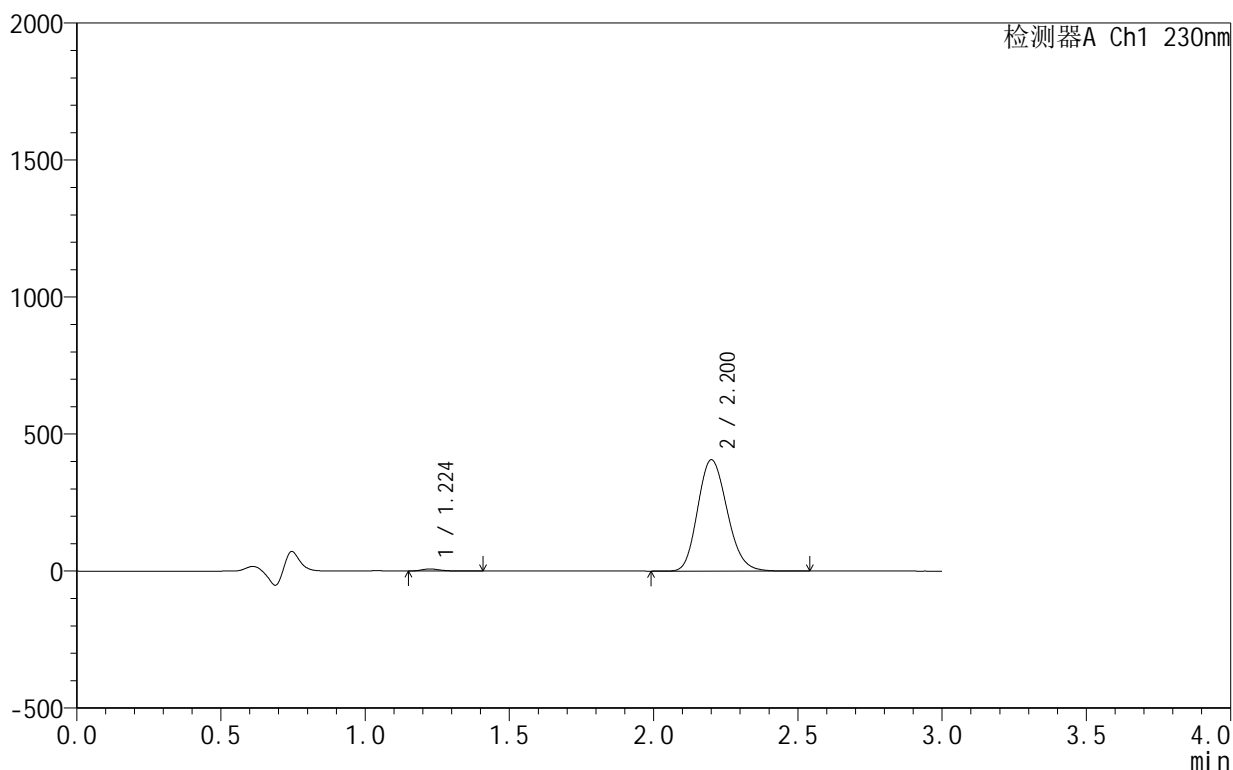
图6 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-7-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:10:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:21:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	34256	1.172	7724	1805	1.287	--
2	2.200	2887890	98.828	405274	2226	1.168	6.467
总计		2922146	100.000	412998			

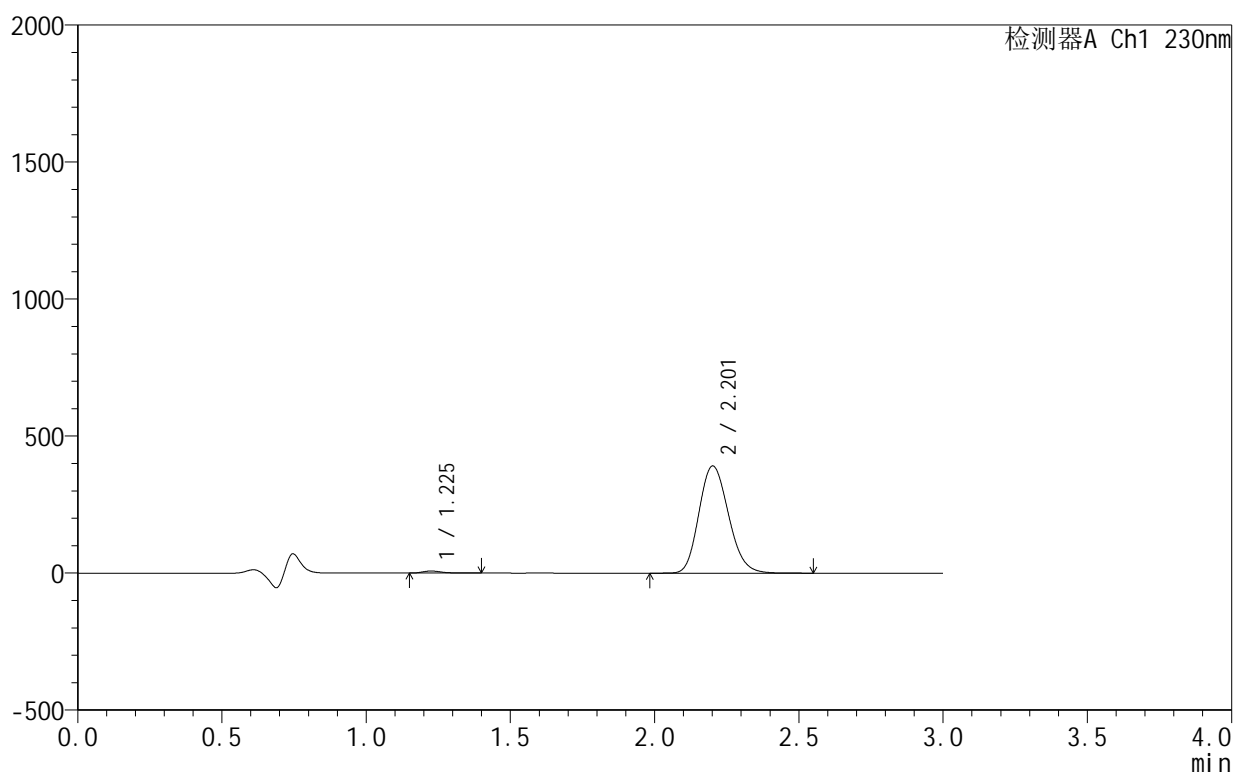
图7 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-5/30-8-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:13:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:21:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	34116	1.208	7634	1786	1.284	--
2	2.201	2790991	98.792	390104	2209	1.167	6.443
总计		2825107	100.000	397738			

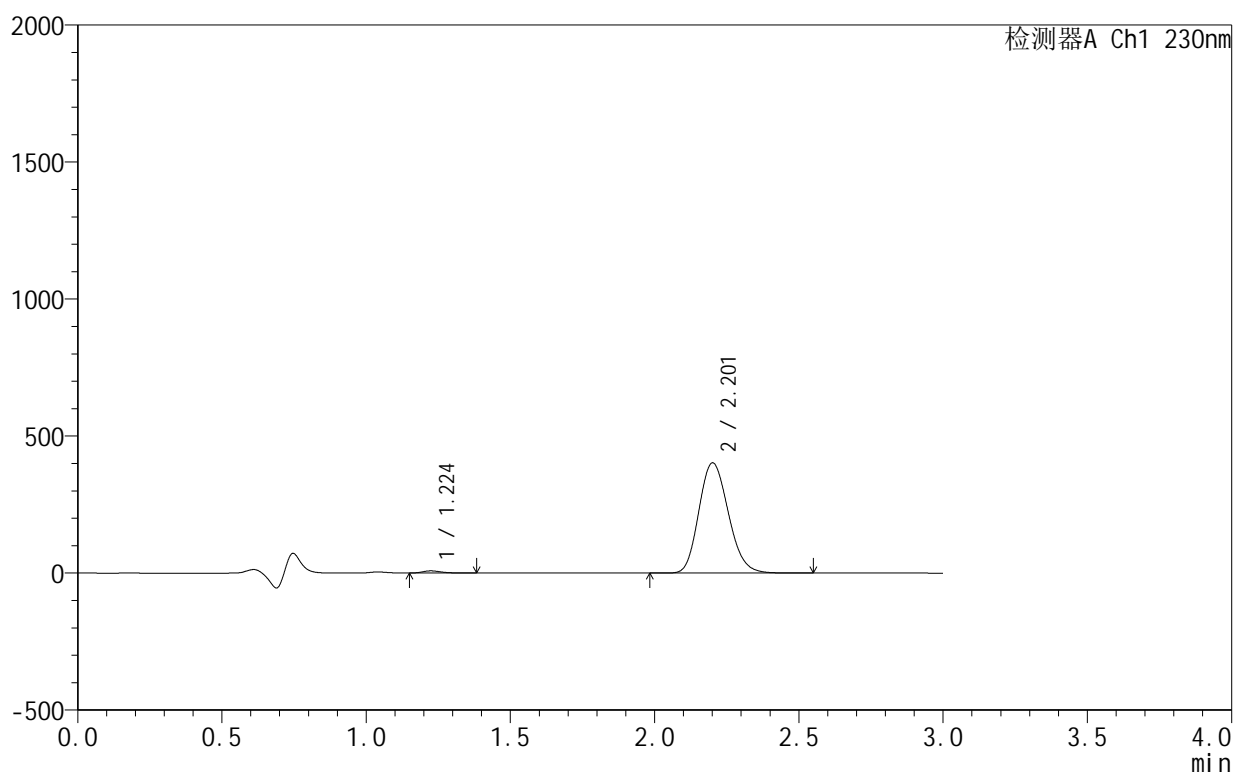
图8 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-6/30-9-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:17:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:22:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	35083	1.209	7994	1827	1.262	--
2	2.201	2865975	98.791	401151	2220	1.168	6.482
总计		2901058	100.000	409144			

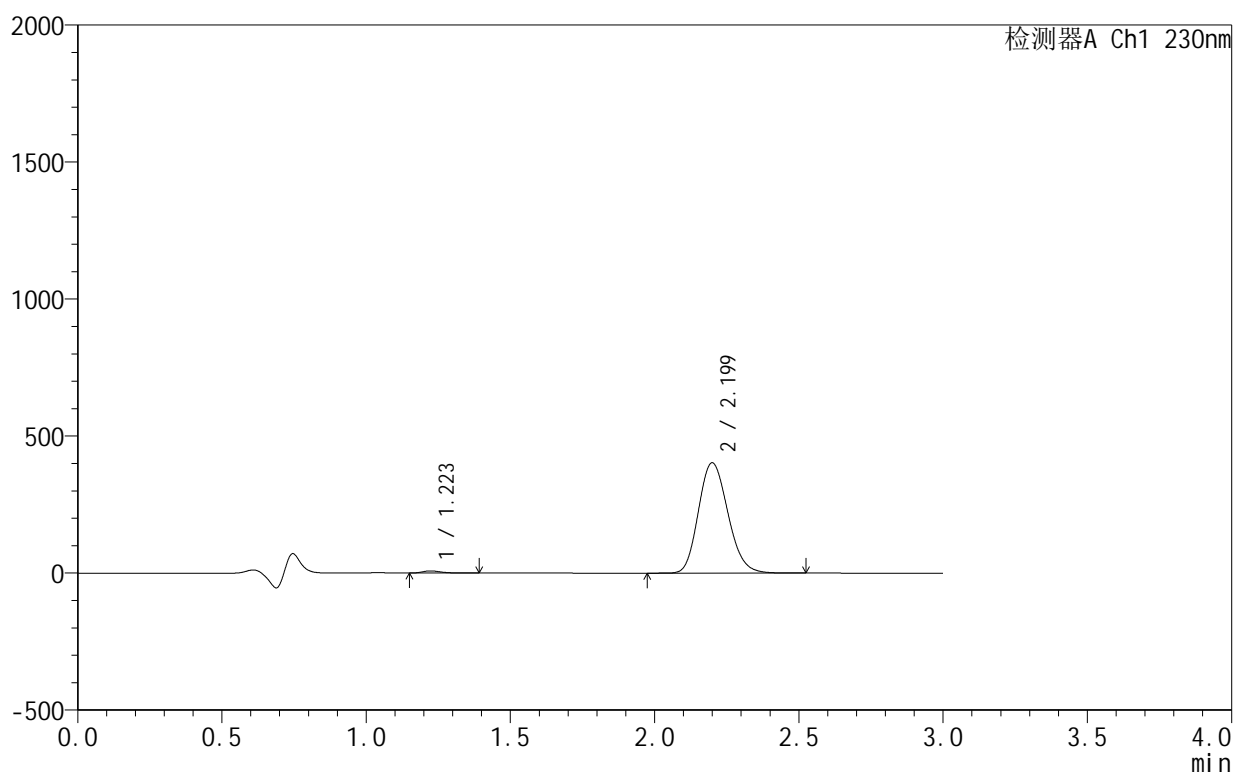
图9 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-10-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:20:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:23:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	35186	1.214	7999	1813	1.269	--
2	2.199	2863832	98.786	402101	2219	1.167	6.470
总计		2899019	100.000	410099			

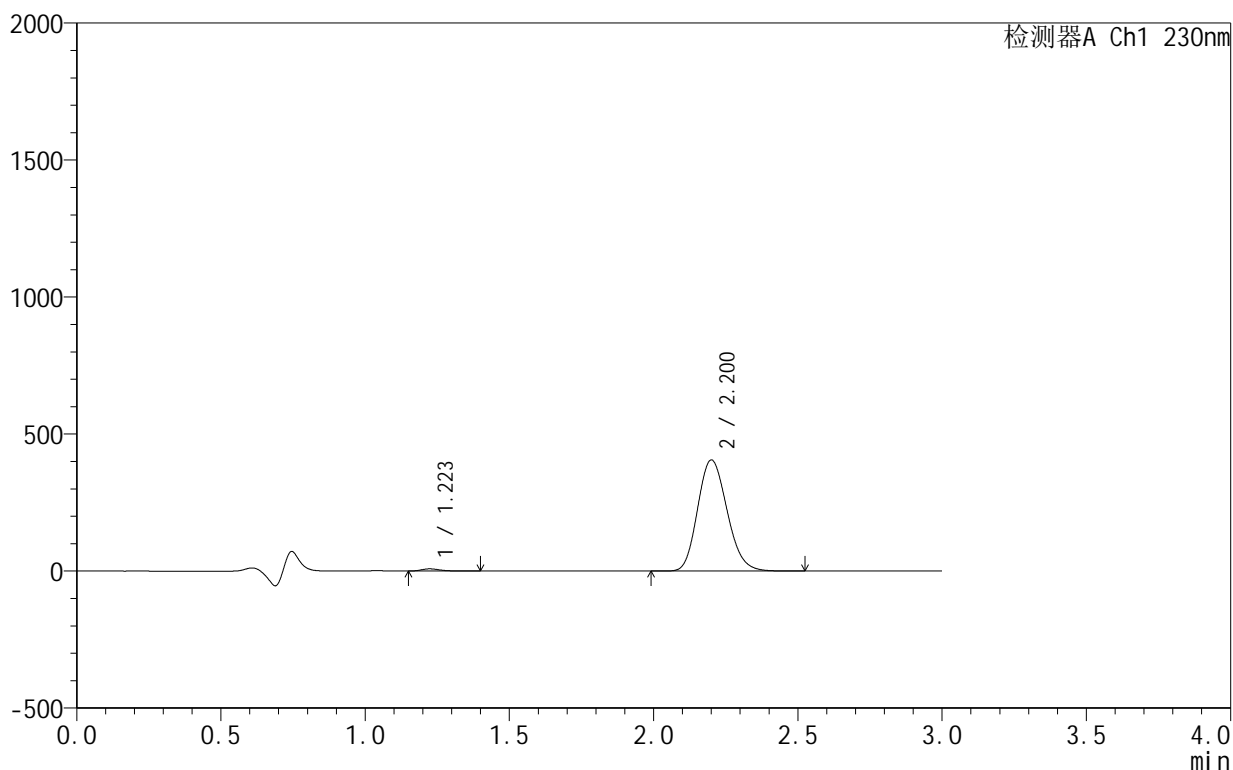
图10 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-11-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:23:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	35666	1.222	8118	1817	1.268	--
2	2.200	2884150	98.778	404772	2224	1.166	6.481
总计		2919815	100.000	412890			

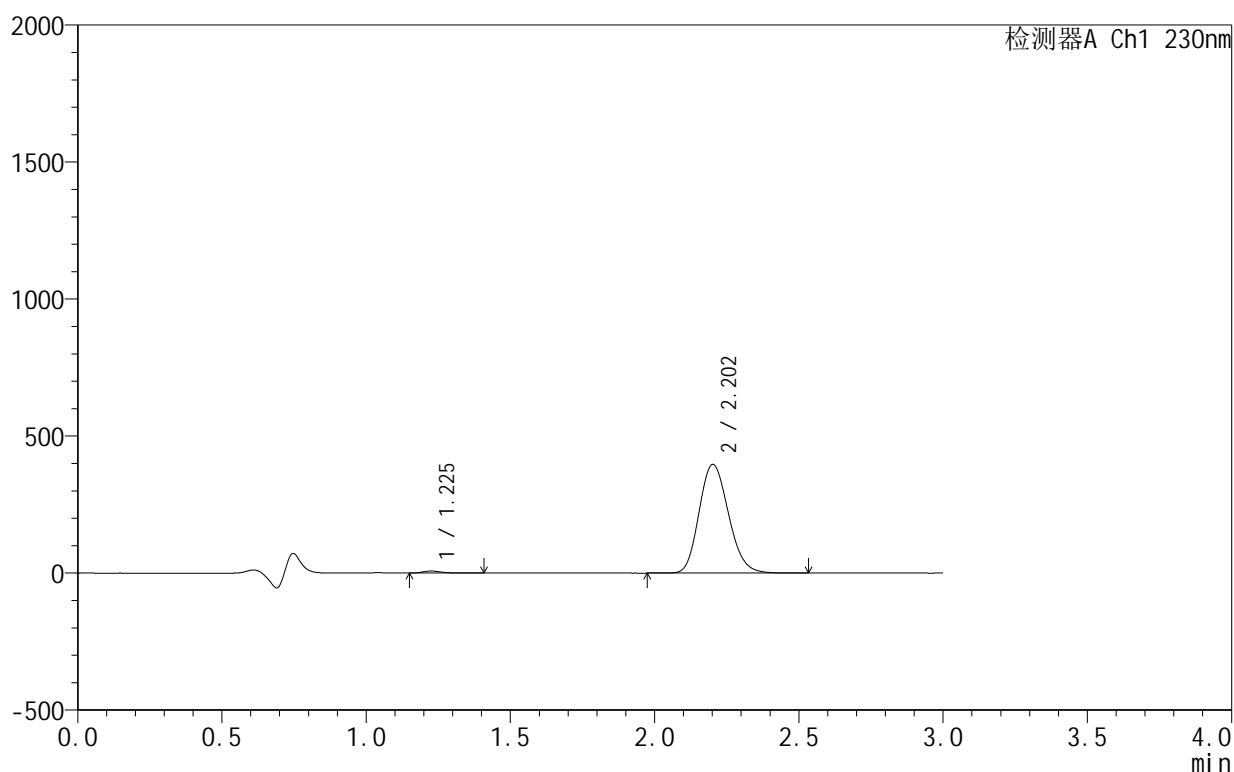
图11 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-12-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:27:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.225	32670	1.147	7373	1815	1.279	--
2	2.202	2815381	98.853	395904	2235	1.167	6.486
总计		2848051	100.000	403278			

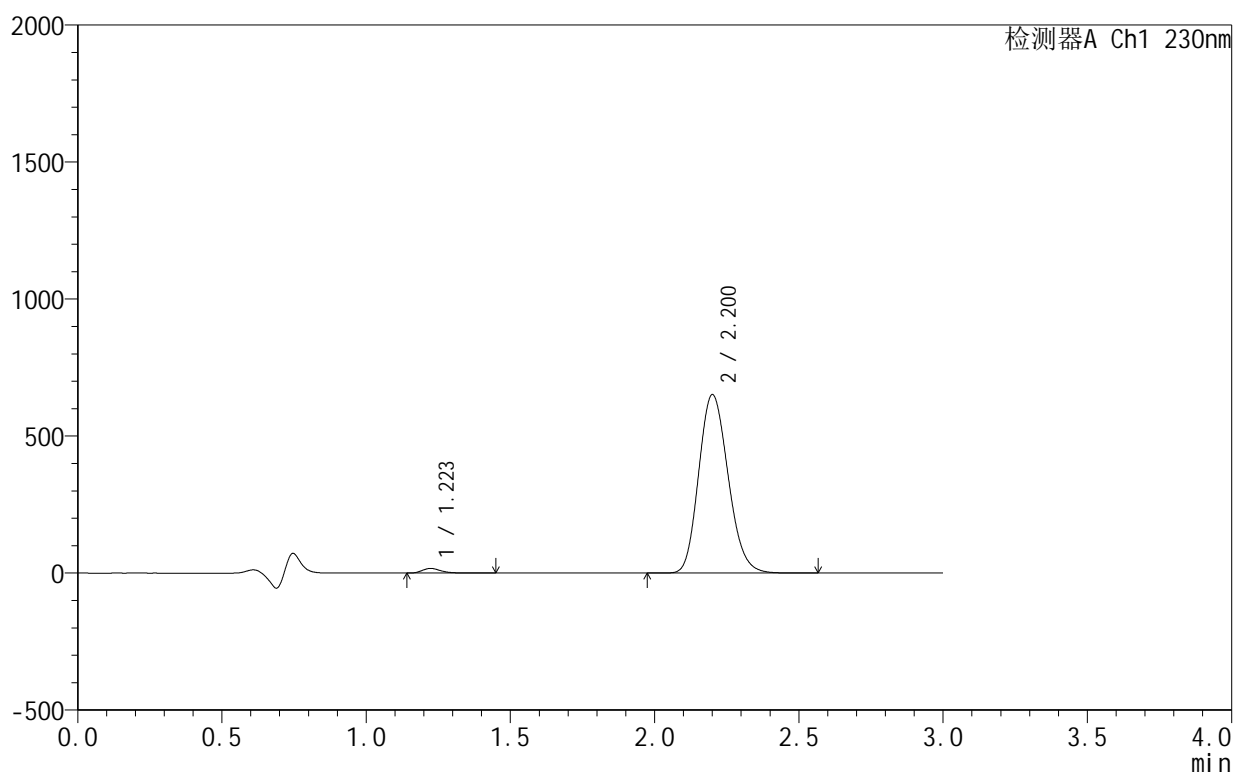
图12 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-13-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:30:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

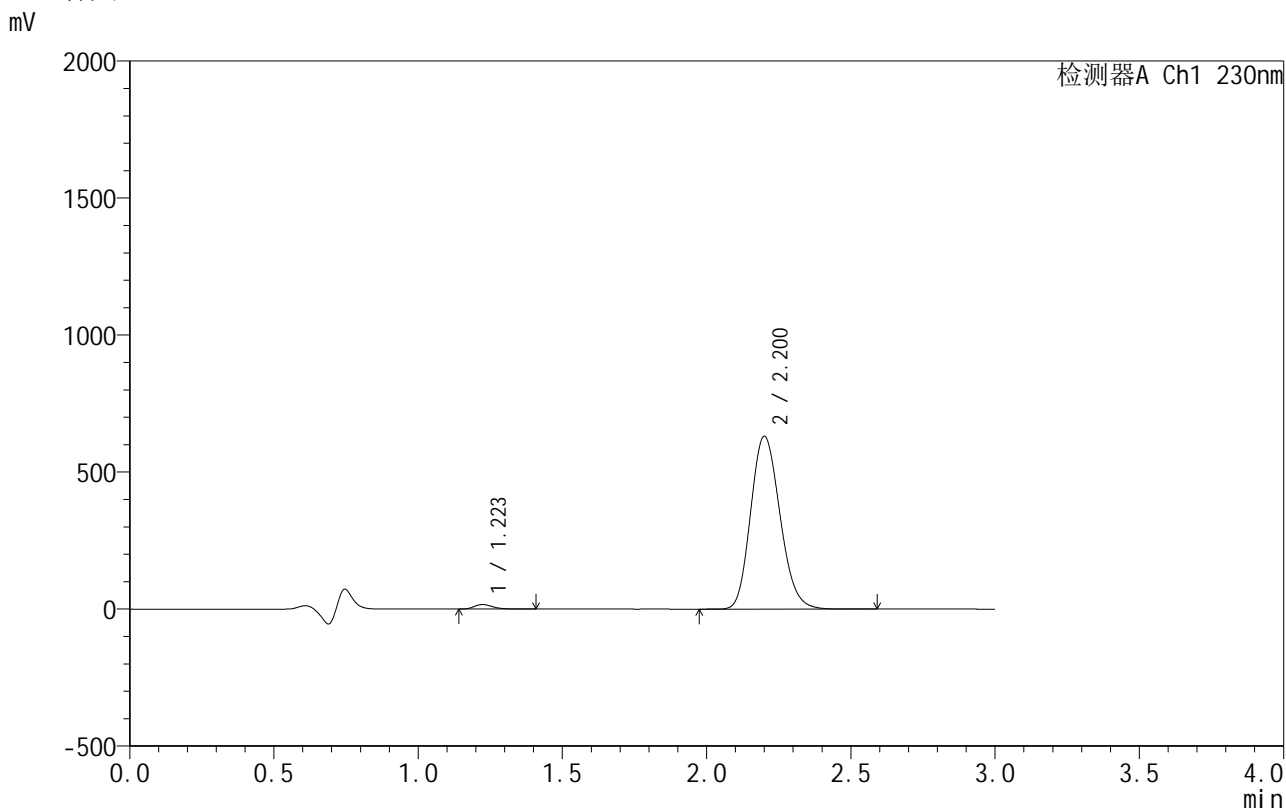
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	75323	1.602	17027	1798	1.264	--
2	2.200	4626828	98.398	649684	2227	1.166	6.475
总计		4702151	100.000	666711			

图13 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-14-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:34:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

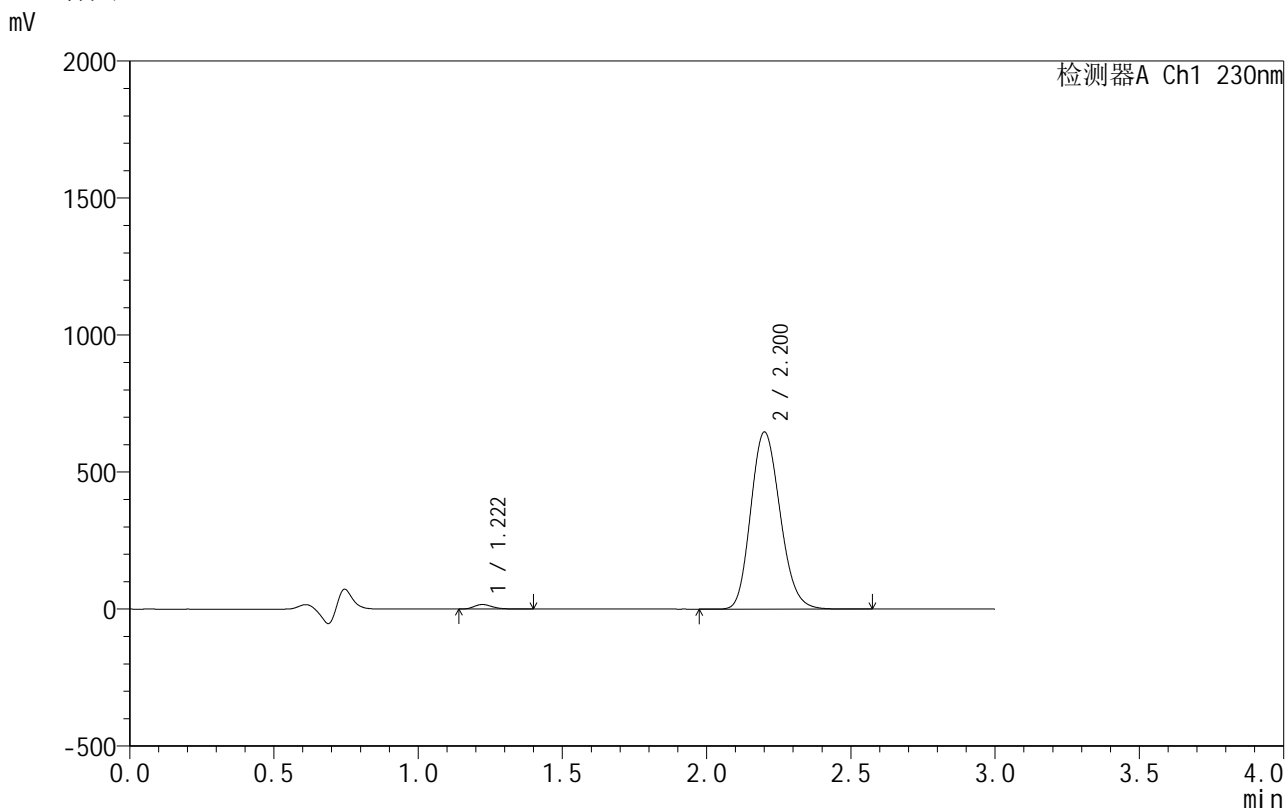
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	72949	1.606	16576	1811	1.264	--
2	2.200	4469540	98.394	629460	2239	1.166	6.495
总计		4542489	100.000	646036			

图14 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-15-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:37:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	73283	1.576	16691	1815	1.262	--
2	2.200	4577873	98.424	644551	2241	1.167	6.505
总计		4651156	100.000	661241			

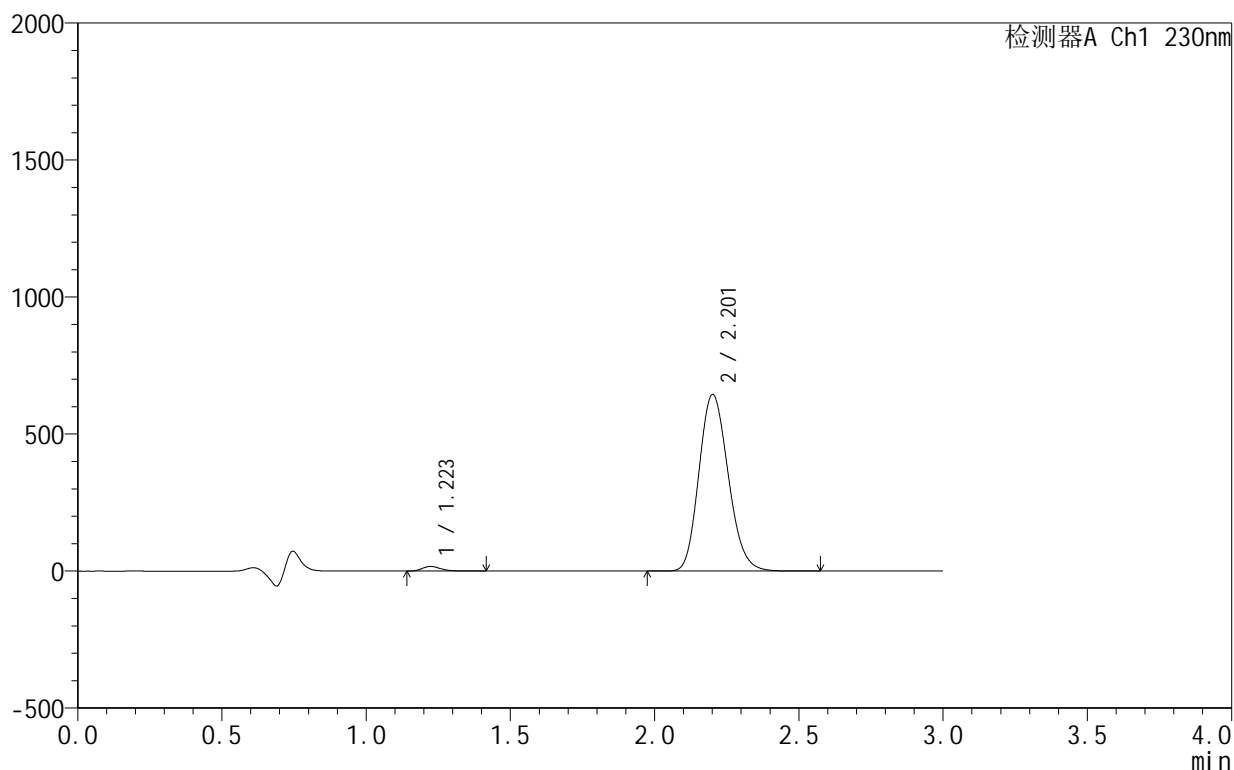
图15 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-16-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:40:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:23:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

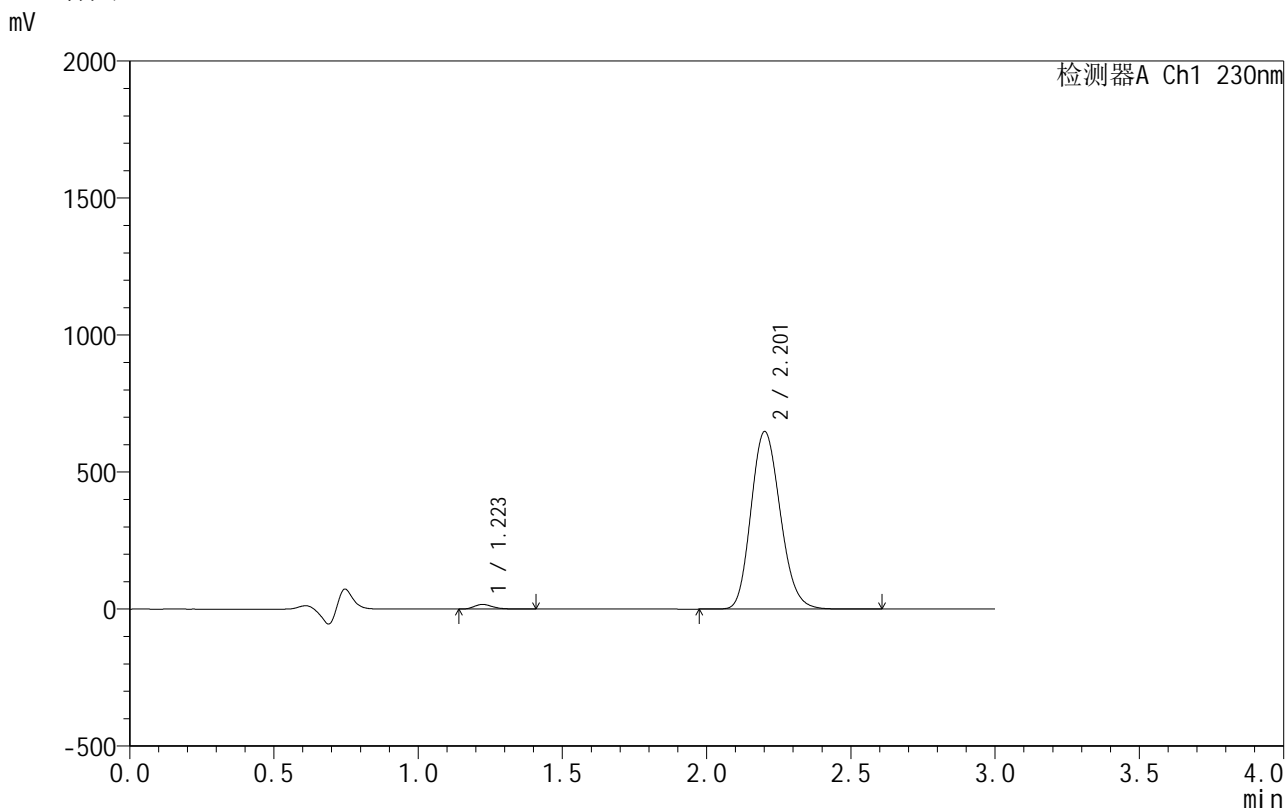
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	74925	1.618	17062	1817	1.263	--
2	2.201	4556547	98.382	642567	2252	1.166	6.513
总计		4631472	100.000	659629			

图16 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-17-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:44:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

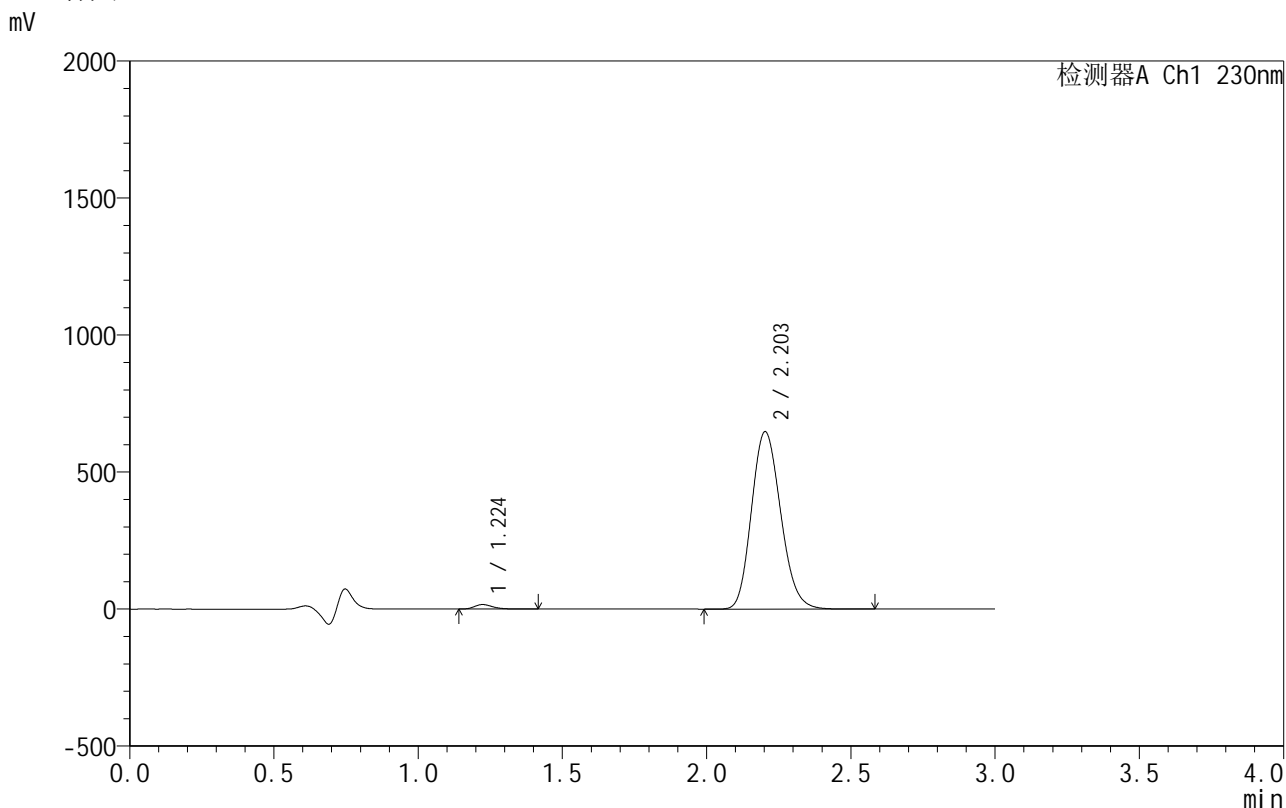
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	75032	1.612	17069	1817	1.263	--
2	2.201	4578970	98.388	646335	2255	1.164	6.517
总计		4654002	100.000	663404			

图17 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-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:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-18-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:47:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

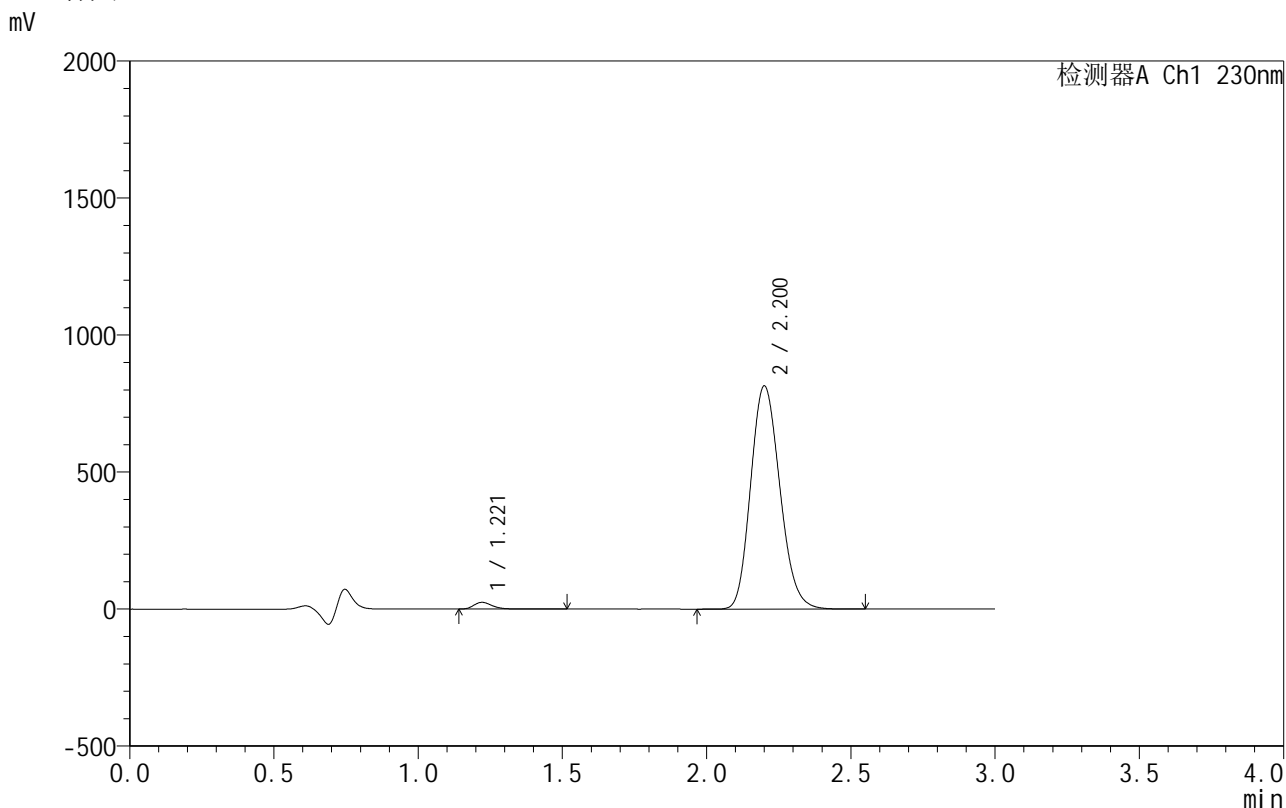
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.224	72077	1.554	16419	1834	1.265	--
2	2.203	4564685	98.446	646992	2267	1.163	6.543
总计		4636761	100.000	663411			

图18 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-10min-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:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-19-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:50:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

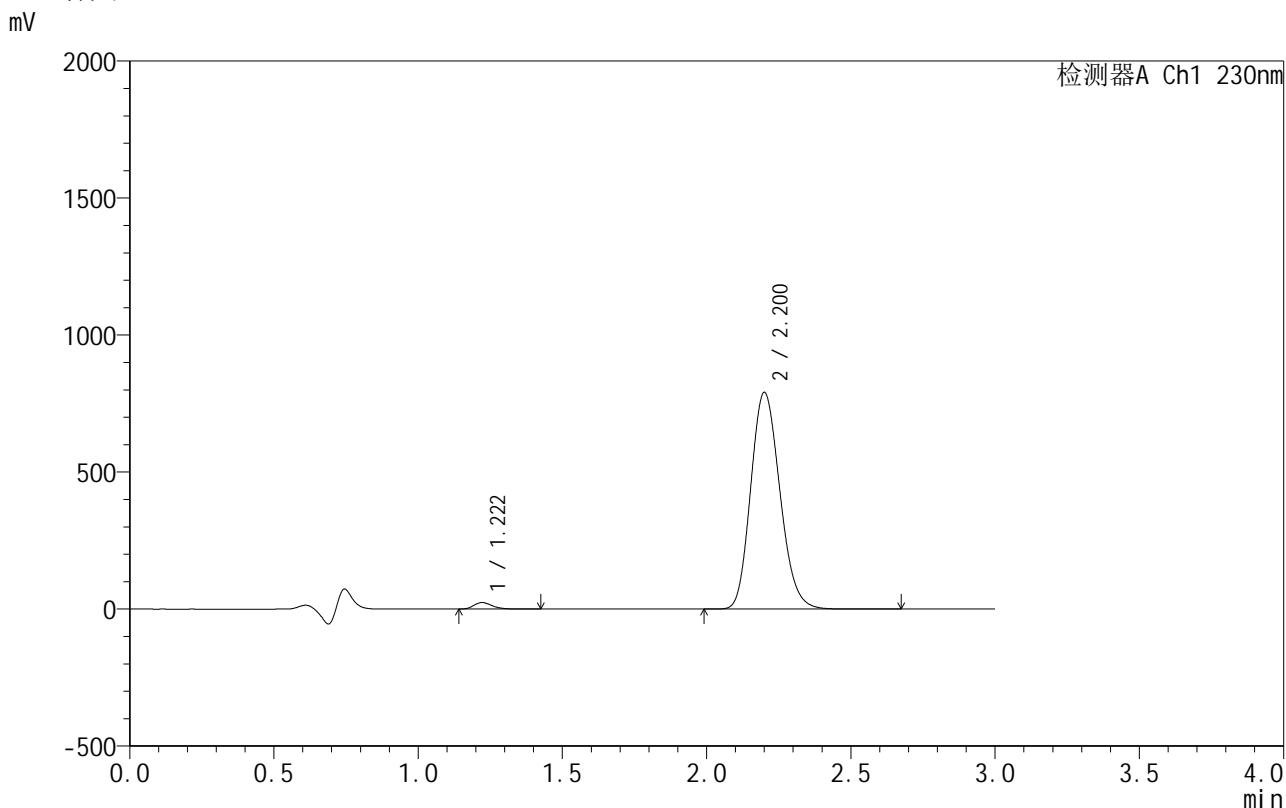
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	107773	1.841	24583	1818	1.260	--
2	2.200	5747530	98.159	812864	2259	1.165	6.529
总计		5855303	100.000	837447			

图19 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-20-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:54:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	104378	1.839	23877	1824	1.257	--
2	2.200	5572518	98.161	789124	2267	1.166	6.540
总计		5676896	100.000	813001			

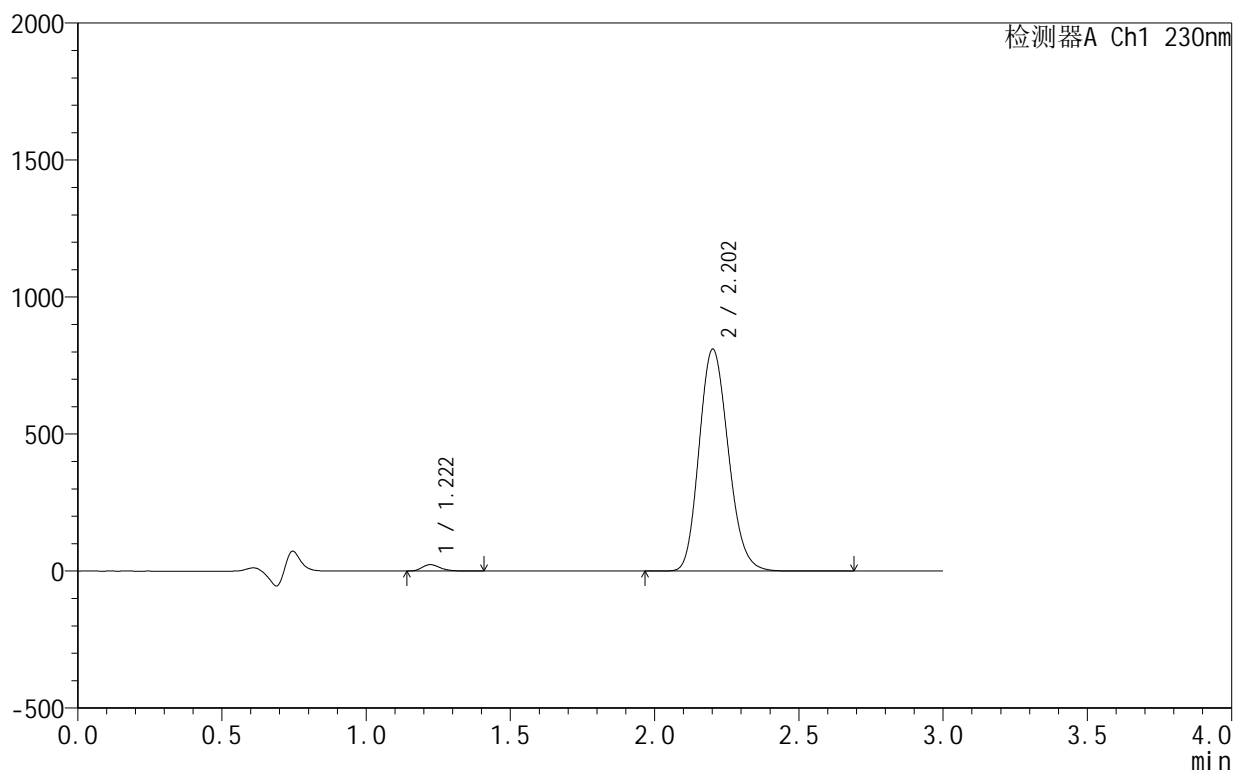
图20 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-21-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:57:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:23:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	102711	1.767	23478	1828	1.259	--
2	2.202	5710157	98.233	808254	2268	1.165	6.547
总计		5812868	100.000	831733			

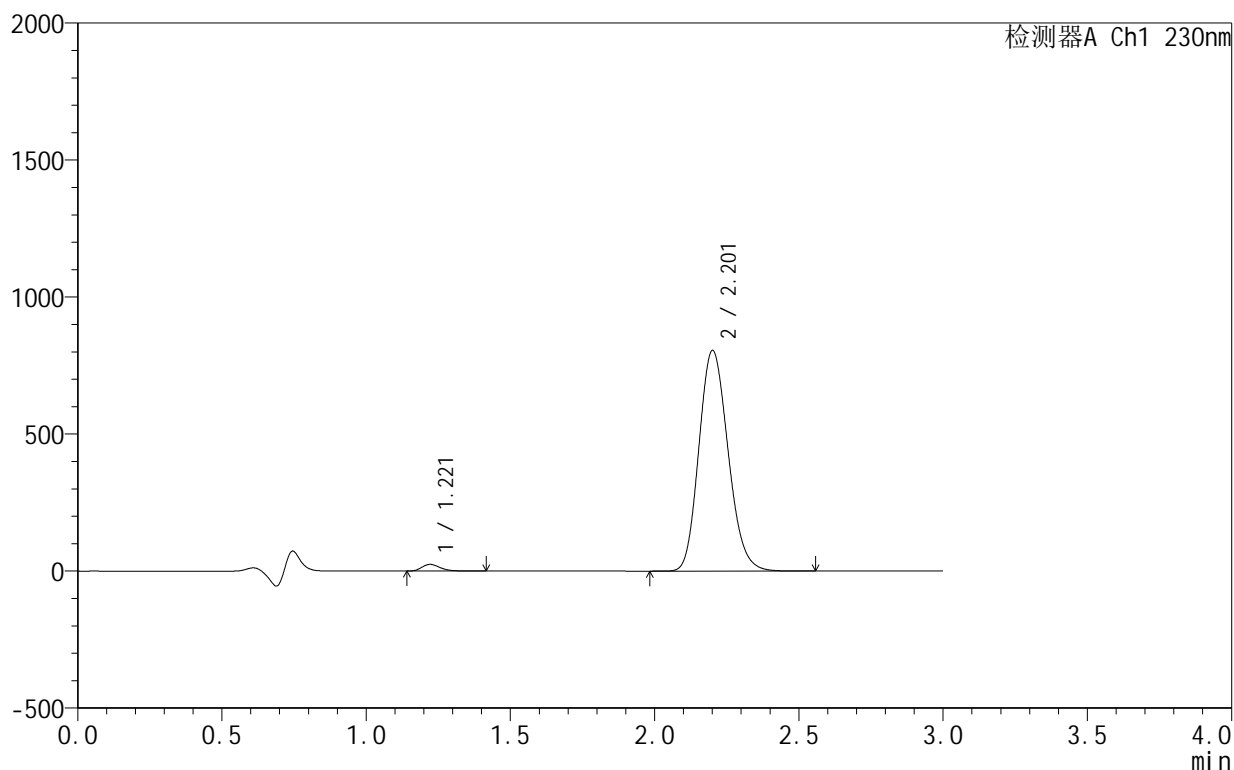
图21 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-22-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:01:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:23:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	107294	1.855	24514	1822	1.259	--
2	2.201	5675611	98.145	802599	2267	1.163	6.544
总计		5782905	100.000	827114			

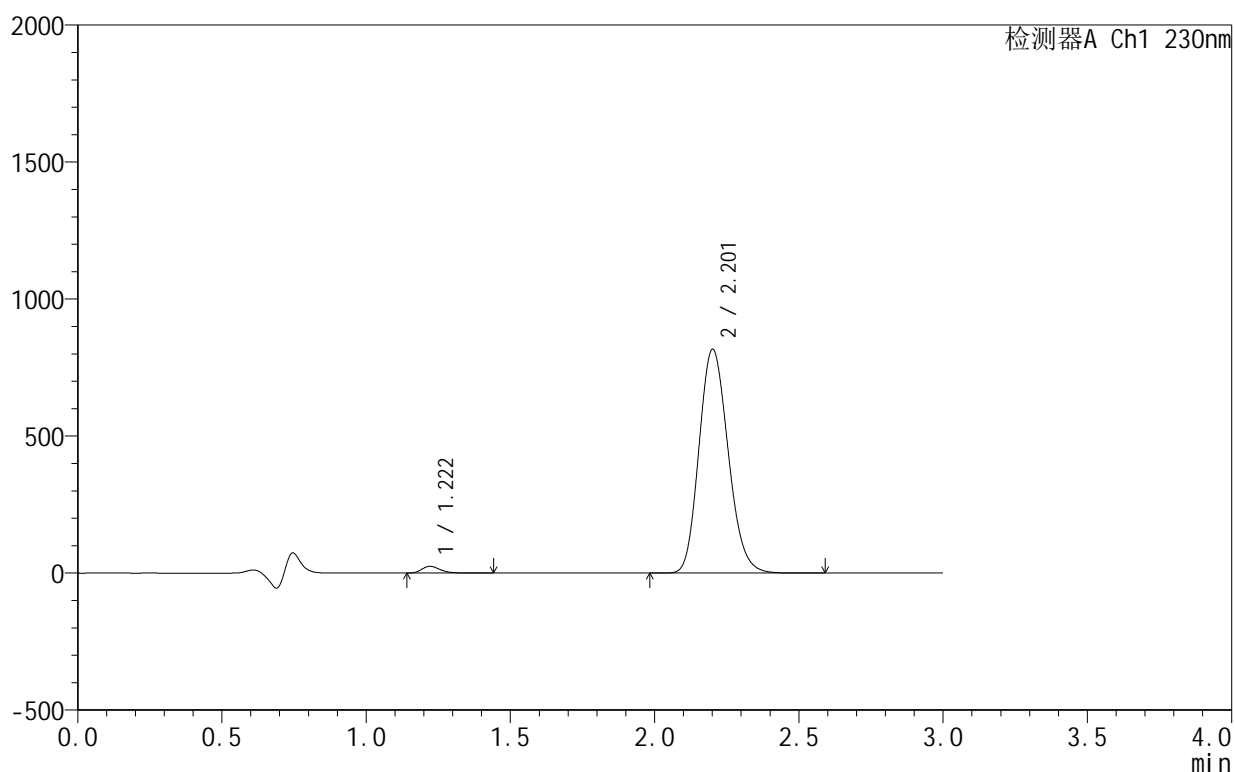
图22 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-23-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:23:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	107425	1.833	24574	1828	1.260	--
2	2.201	5754353	98.167	814436	2270	1.163	6.551
总计		5861779	100.000	839010			

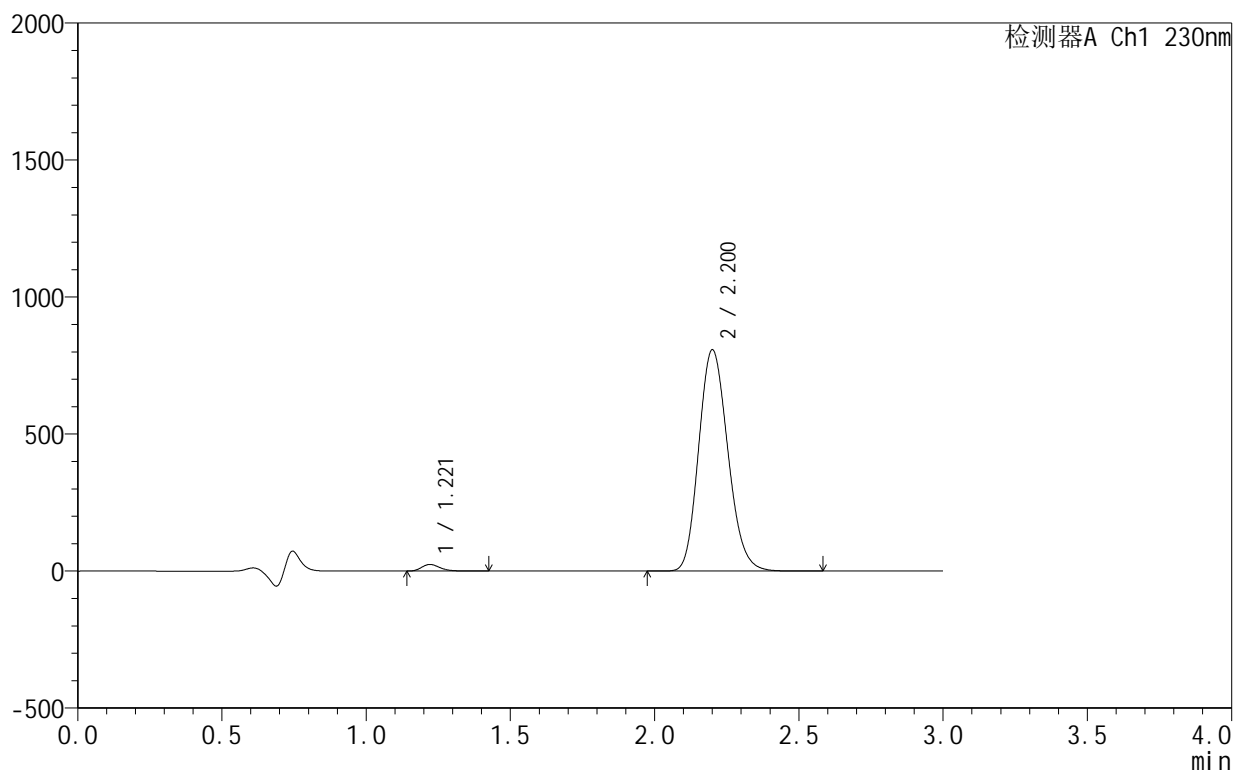
图23 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-24-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:07:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	105813	1.828	24247	1830	1.256	--
2	2.200	5683522	98.172	805752	2271	1.163	6.554
总计		5789335	100.000	829998			

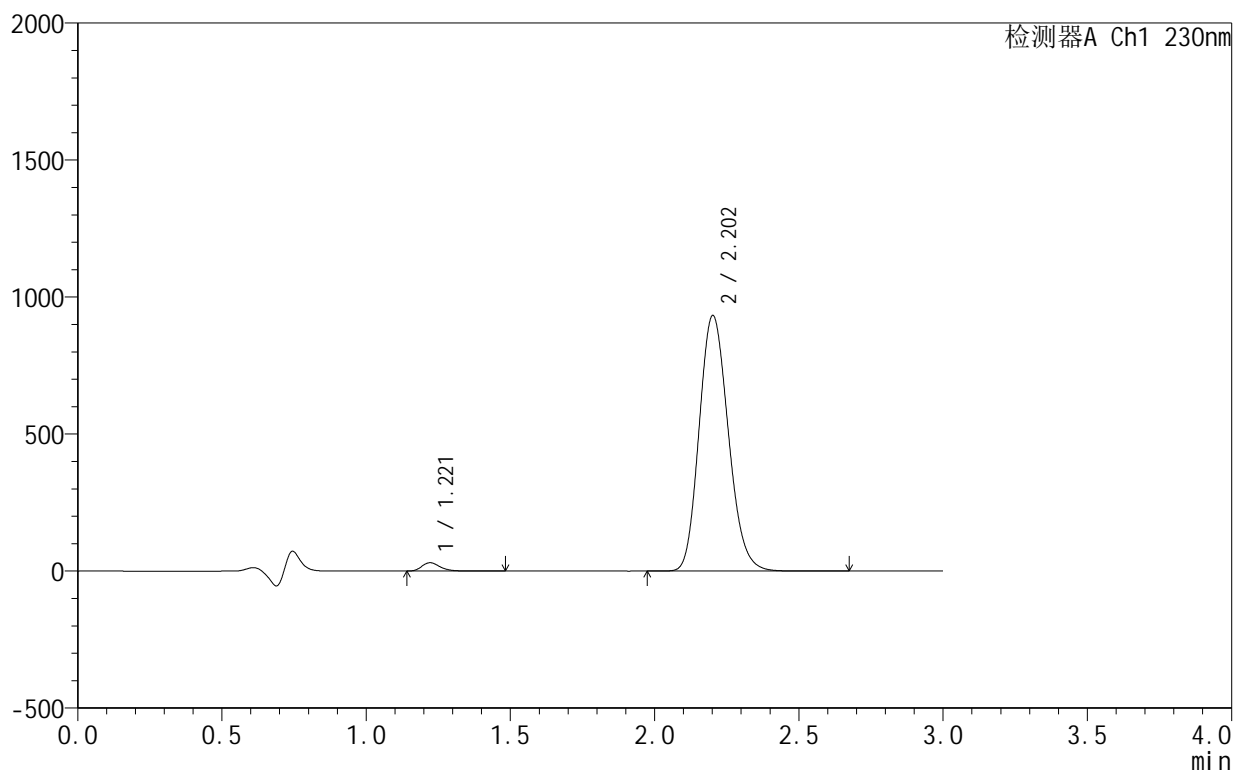
图24 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-25-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:11:10 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:03 处理者:jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	133057	1.984	30458	1829	1.257	--
2	2.202	6572501	98.016	931003	2271	1.163	6.557
总计		6705558	100.000	961462			

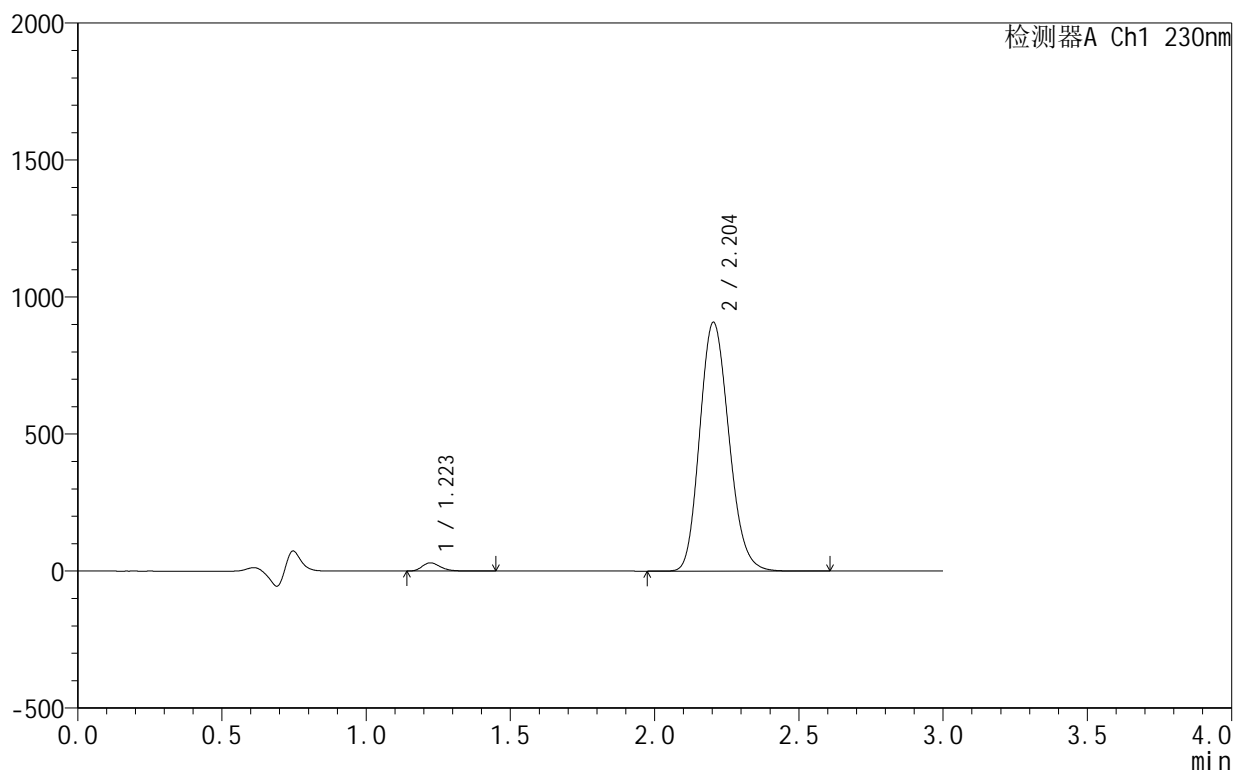
图25 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-26-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:14:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.223	131418	2.013	30031	1828	1.257	--
2	2.204	6395668	97.987	908072	2275	1.163	6.559
总计		6527086	100.000	938103			

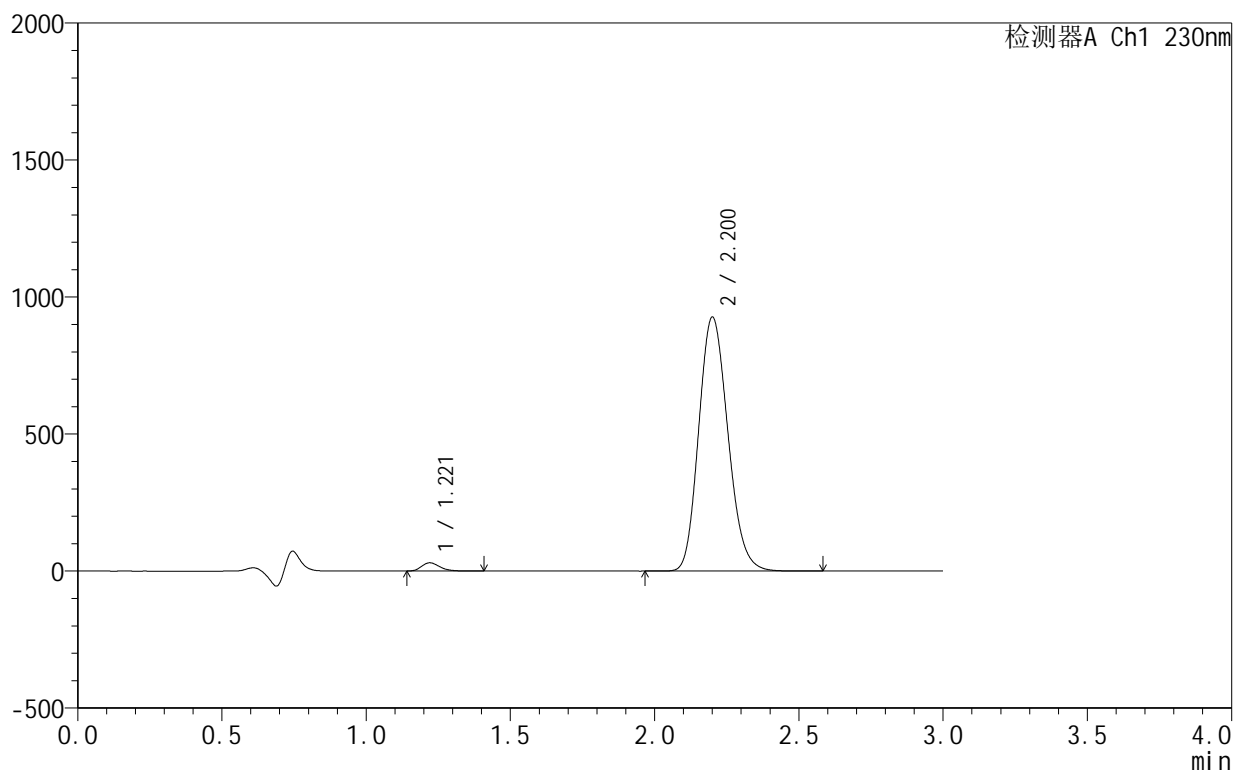
图26 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-27-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:17:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	131964	1.980	30156	1825	1.258	--
2	2.200	6532378	98.020	924834	2267	1.164	6.551
总计		6664342	100.000	954990			

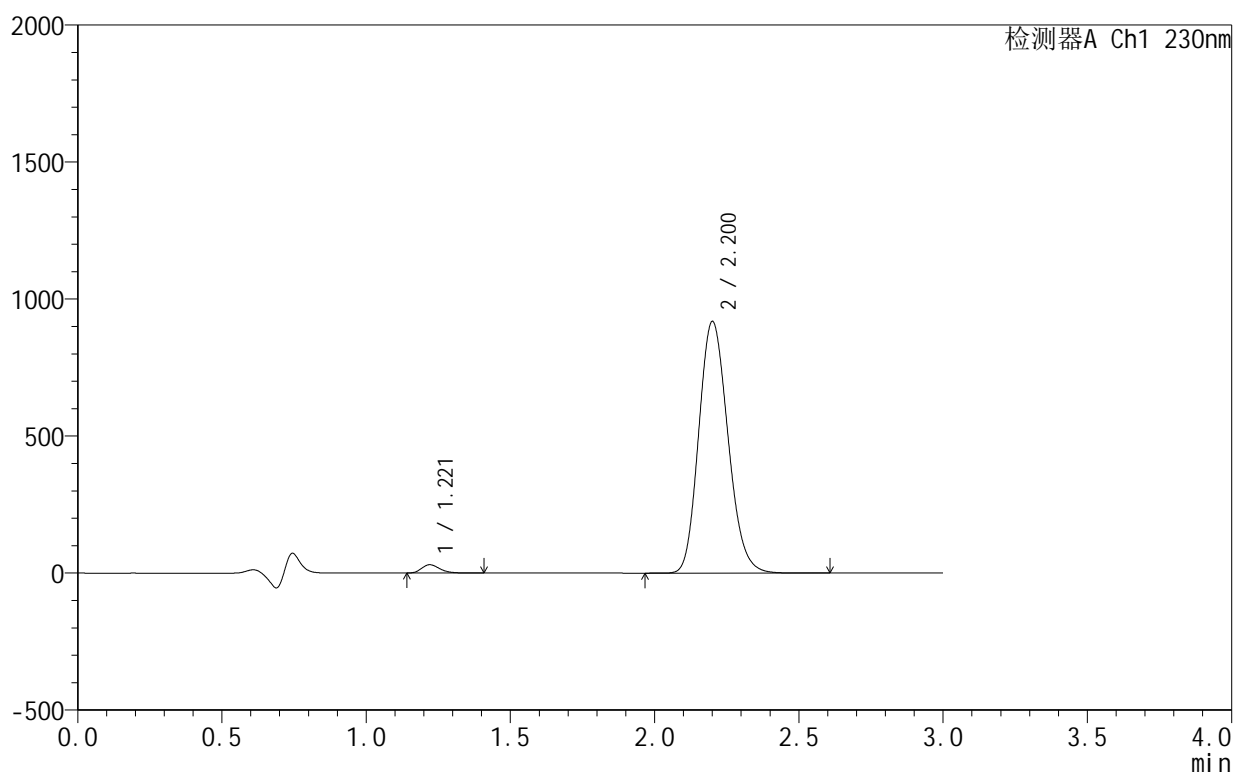
图27 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-28-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:21:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	133216	2.014	30437	1821	1.254	--
2	2.200	6479790	97.986	915986	2259	1.164	6.541
总计		6613006	100.000	946422			

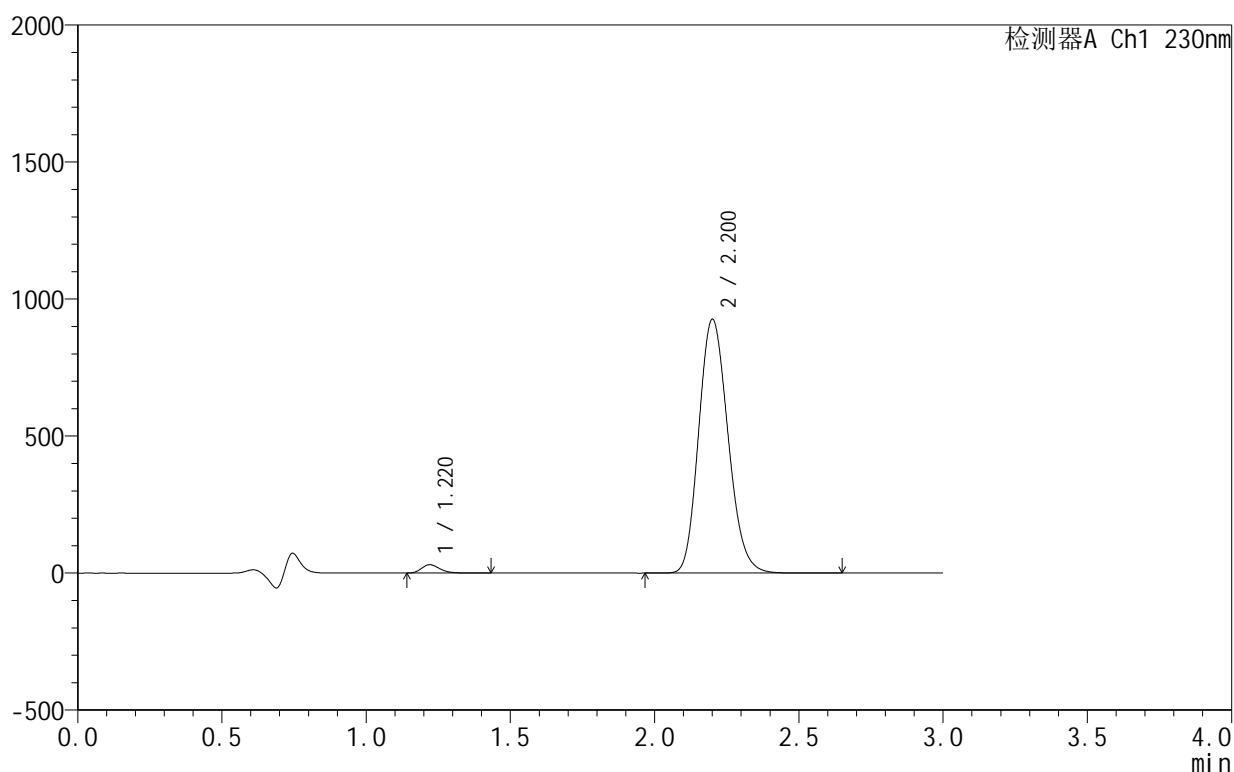
图28 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-29-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:24:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	134031	2.005	30567	1817	1.258	--
2	2.200	6549410	97.995	923736	2251	1.165	6.532
总计		6683441	100.000	954303			

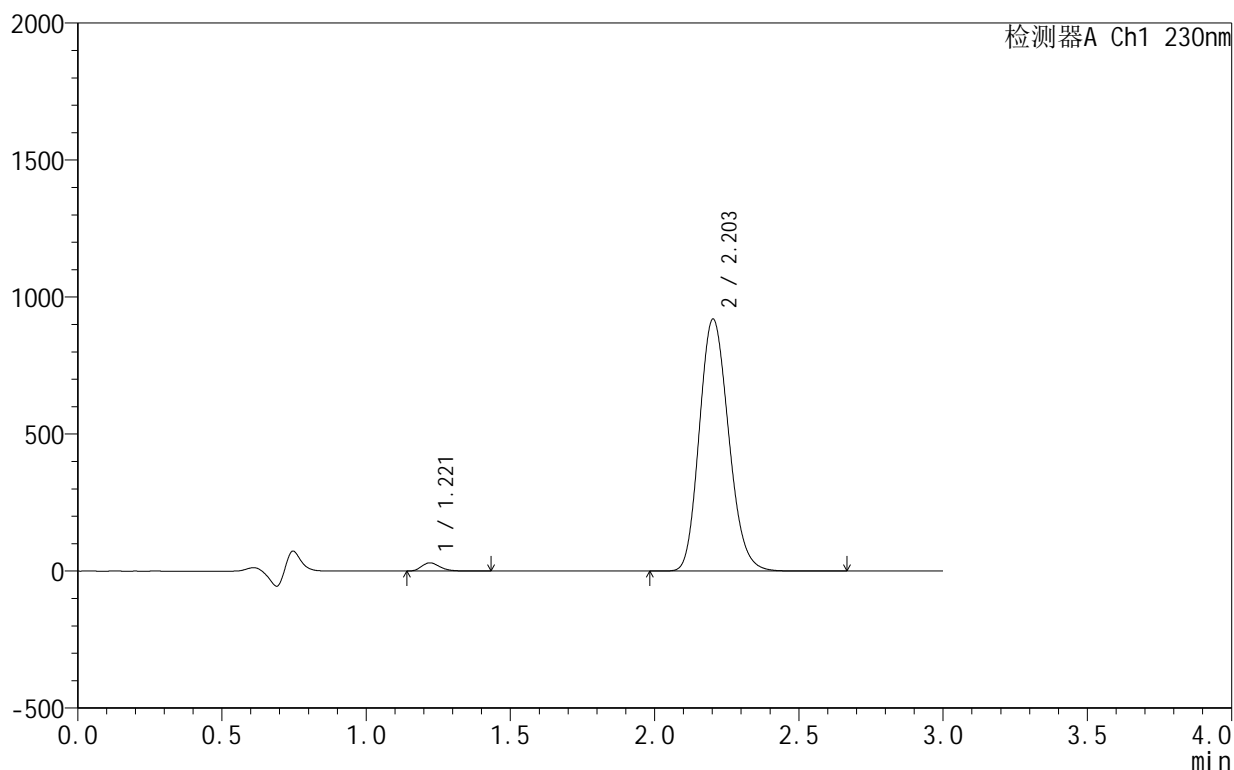
图29 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-30-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:28:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	131309	1.977	30002	1821	1.255	--
2	2.203	6511495	98.023	919120	2250	1.164	6.541
总计		6642804	100.000	949122			

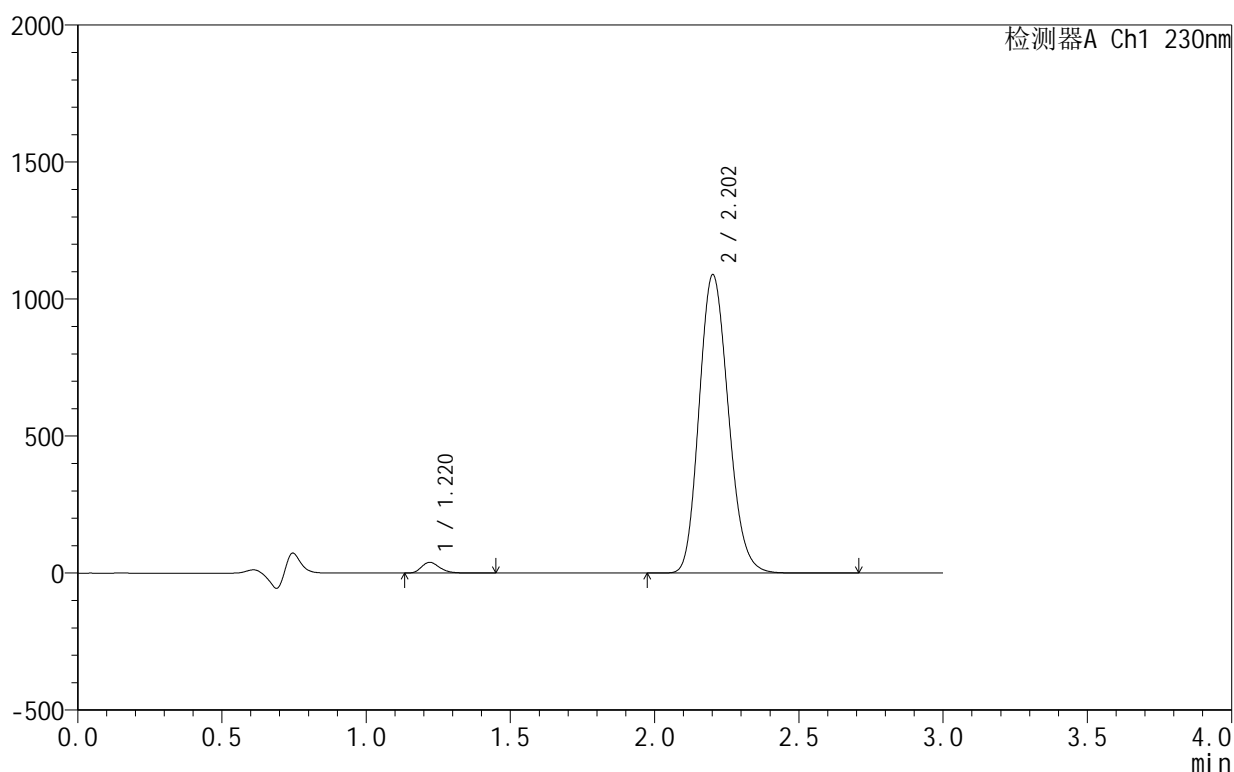
图30 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-31-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:31:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	172013	2.188	39264	1818	1.253	--
2	2.202	7688920	97.812	1086952	2260	1.162	6.550
总计		7860933	100.000	1126216			

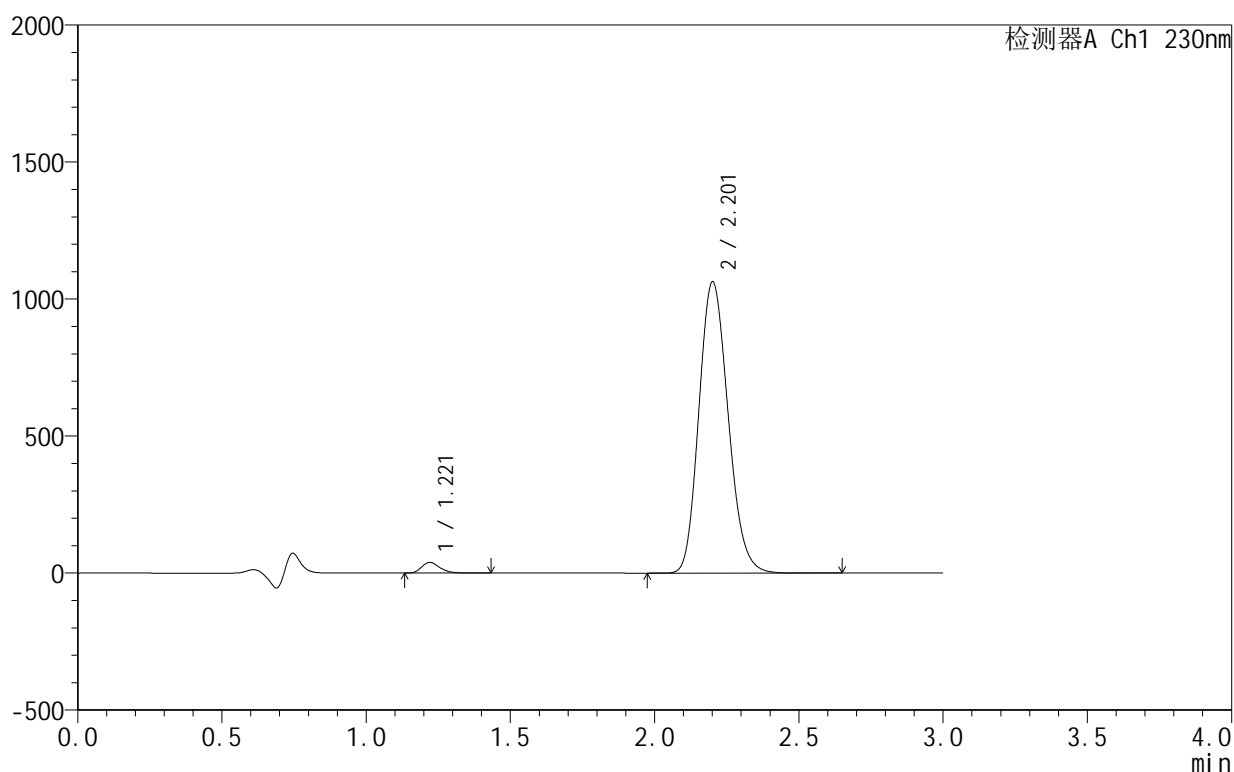
图31 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-32-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:34:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	170262	2.221	38915	1823	1.253	--
2	2.201	7497257	97.779	1059505	2263	1.163	6.549
总计		7667519	100.000	1098421			

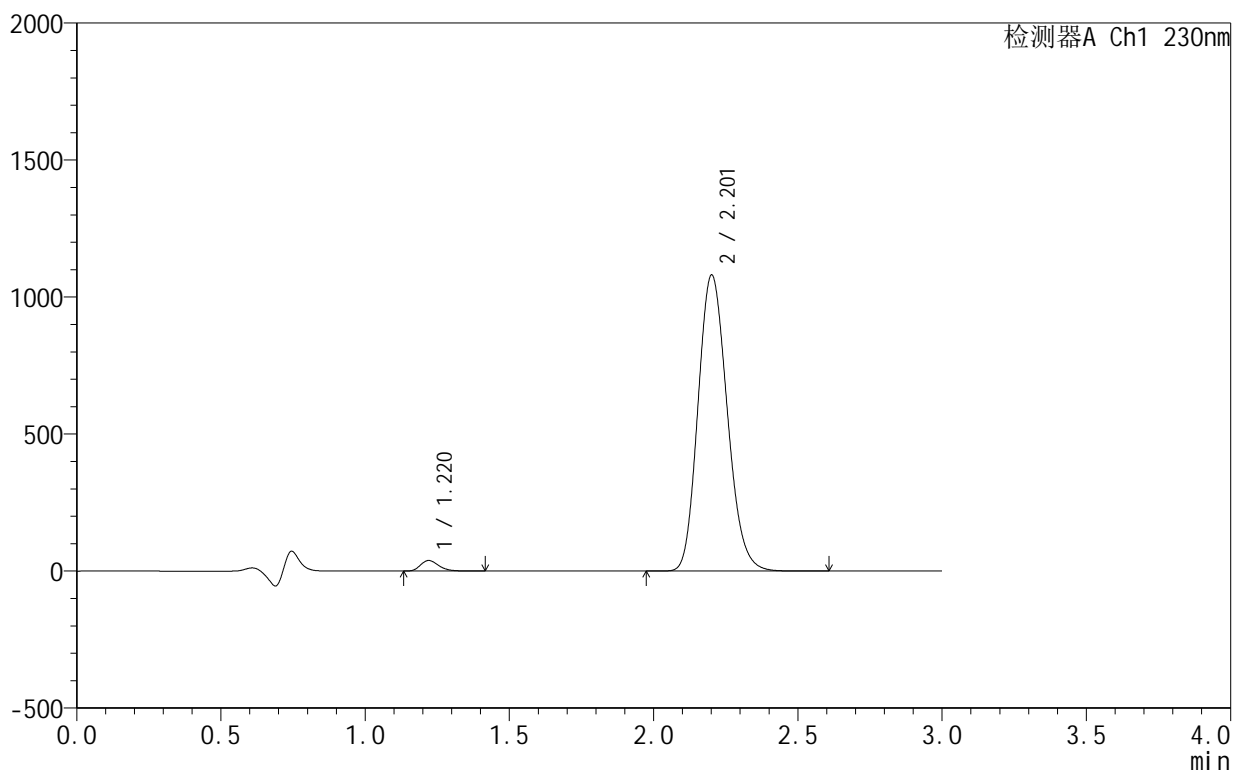
图32 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-33-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:38:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	168728	2.165	38534	1822	1.254	--
2	2.201	7623898	97.835	1077492	2263	1.164	6.553
总计		7792626	100.000	1116026			

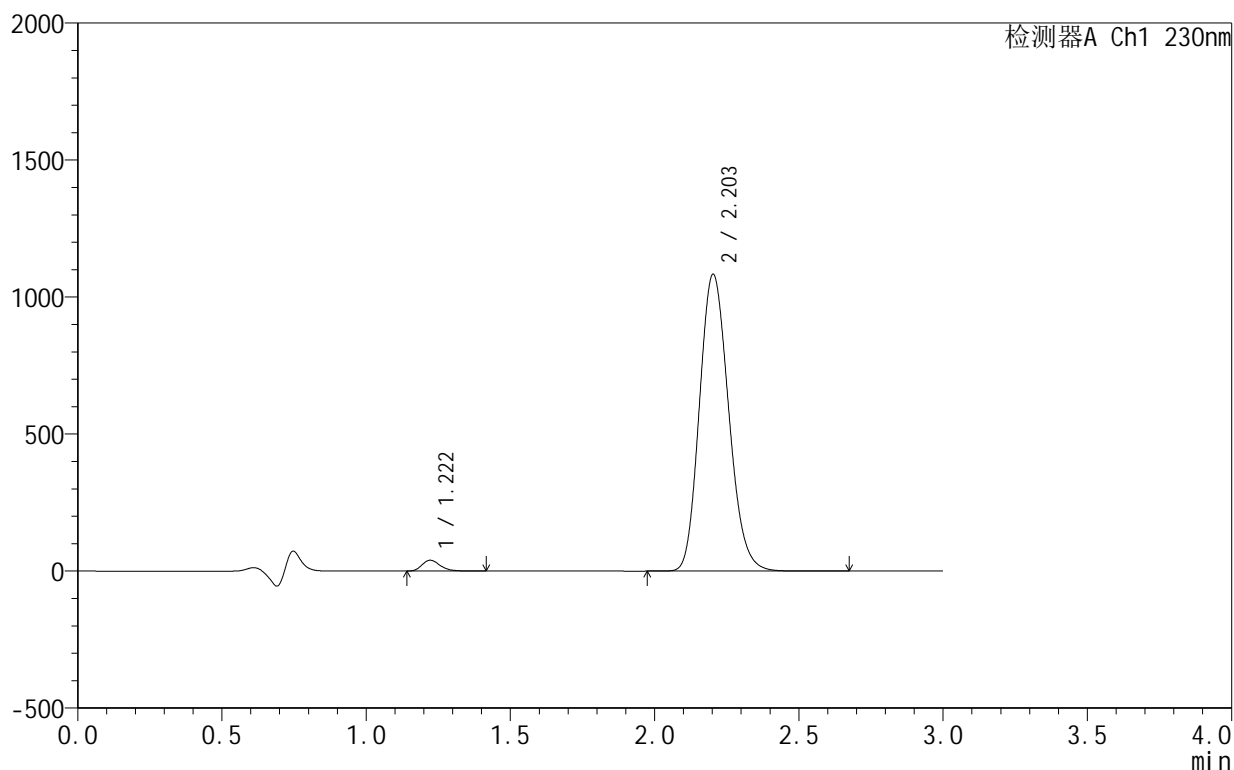
图33 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-34-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:41:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	172656	2.210	39577	1832	1.255	--
2	2.203	7638994	97.790	1082544	2270	1.163	6.559
总计		7811649	100.000	1122121			

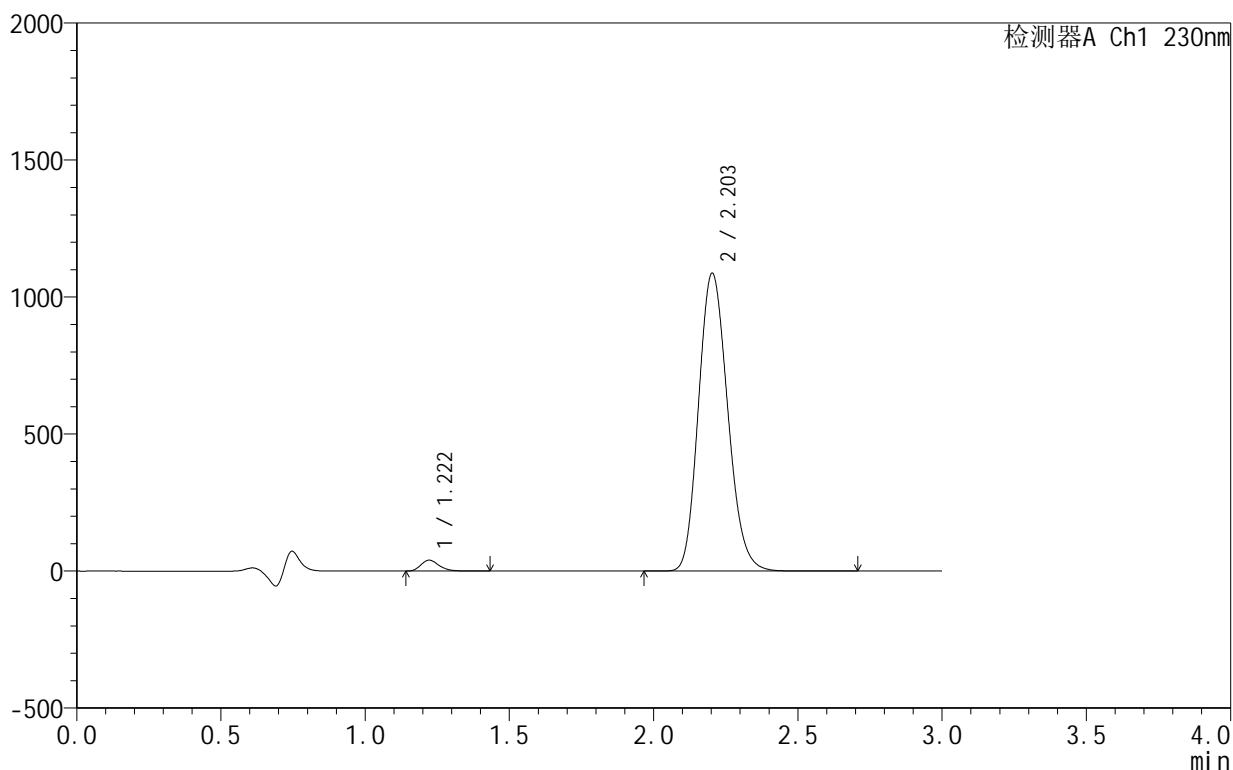
图34 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-35-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:44:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.222	173688	2.217	39744	1825	1.254	--
2	2.203	7662004	97.783	1086482	2272	1.163	6.559
总计		7835692	100.000	1126226			

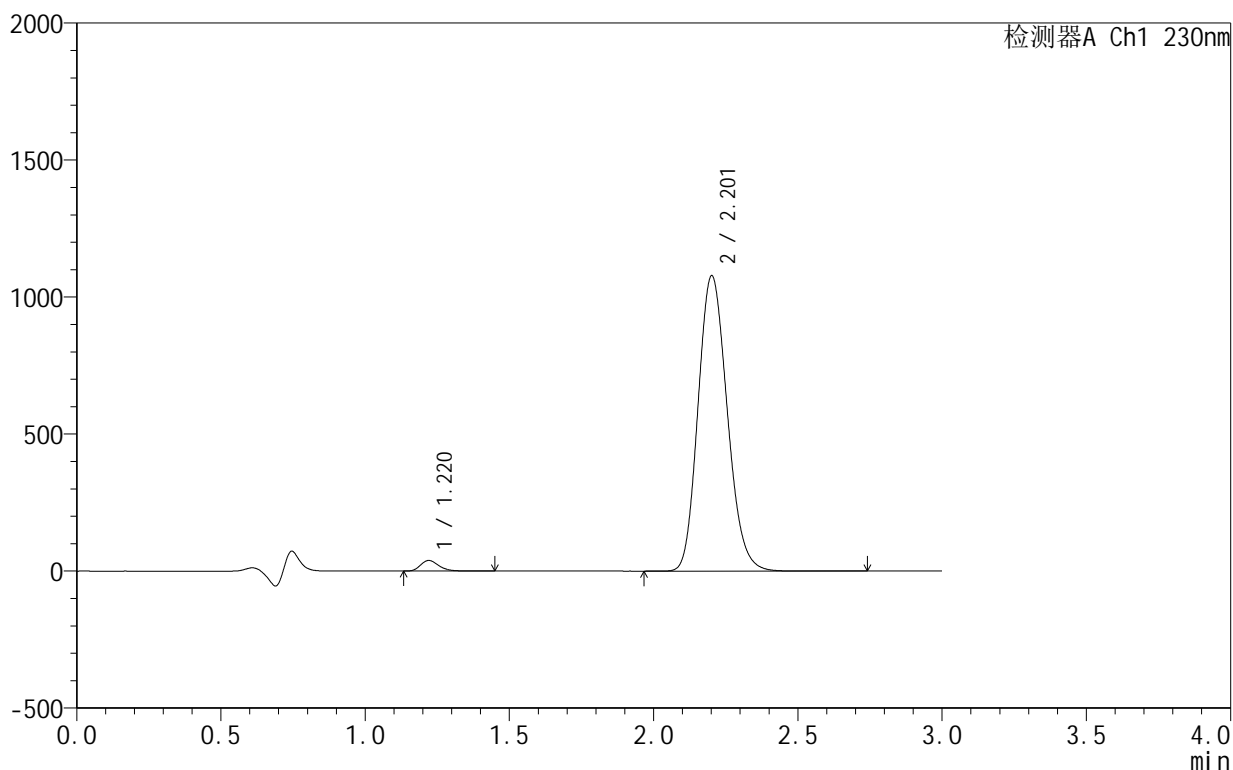
图35 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-36-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:48:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	169120	2.178	38690	1827	1.253	--
2	2.201	7597012	97.822	1075487	2271	1.163	6.563
总计		7766132	100.000	1114176			

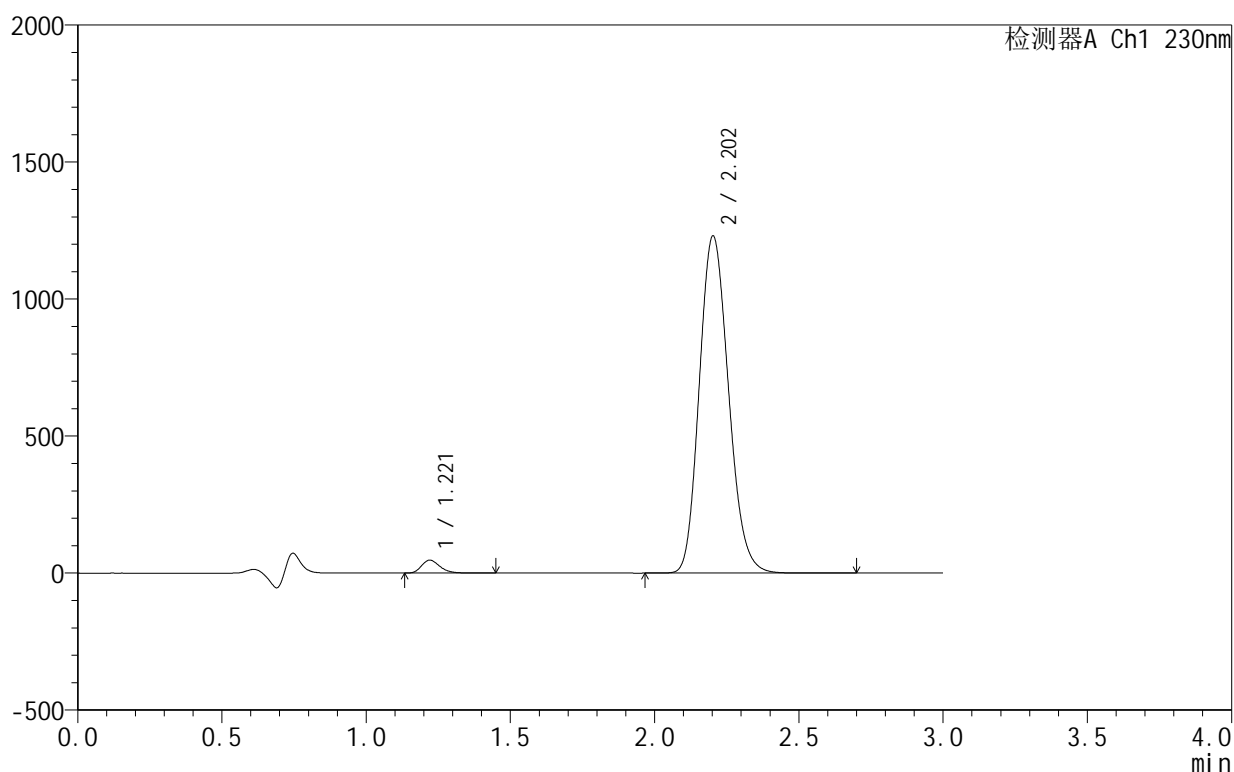
图36 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-37-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:51:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.221	206448	2.323	47264	1830	1.253	--
2	2.202	8680118	97.677	1229019	2268	1.162	6.565
总计		8886566	100.000	1276283			

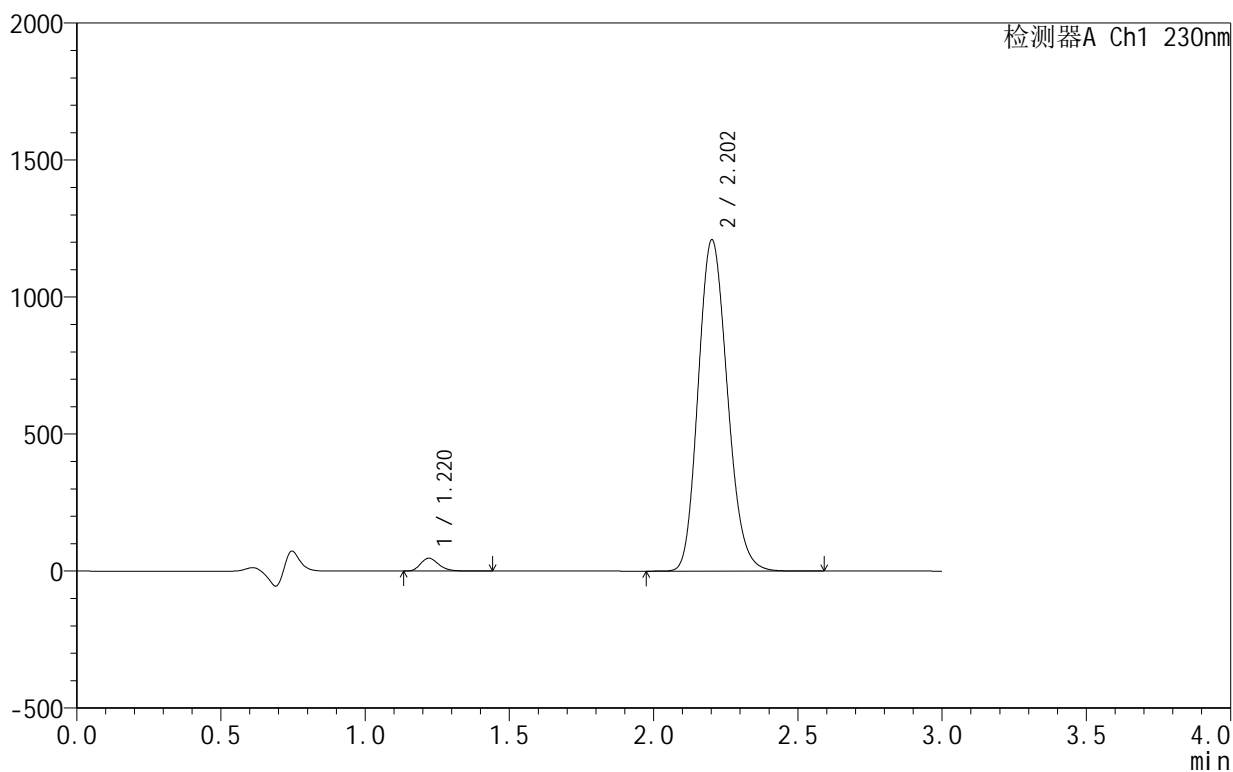
图37 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-38-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:55:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

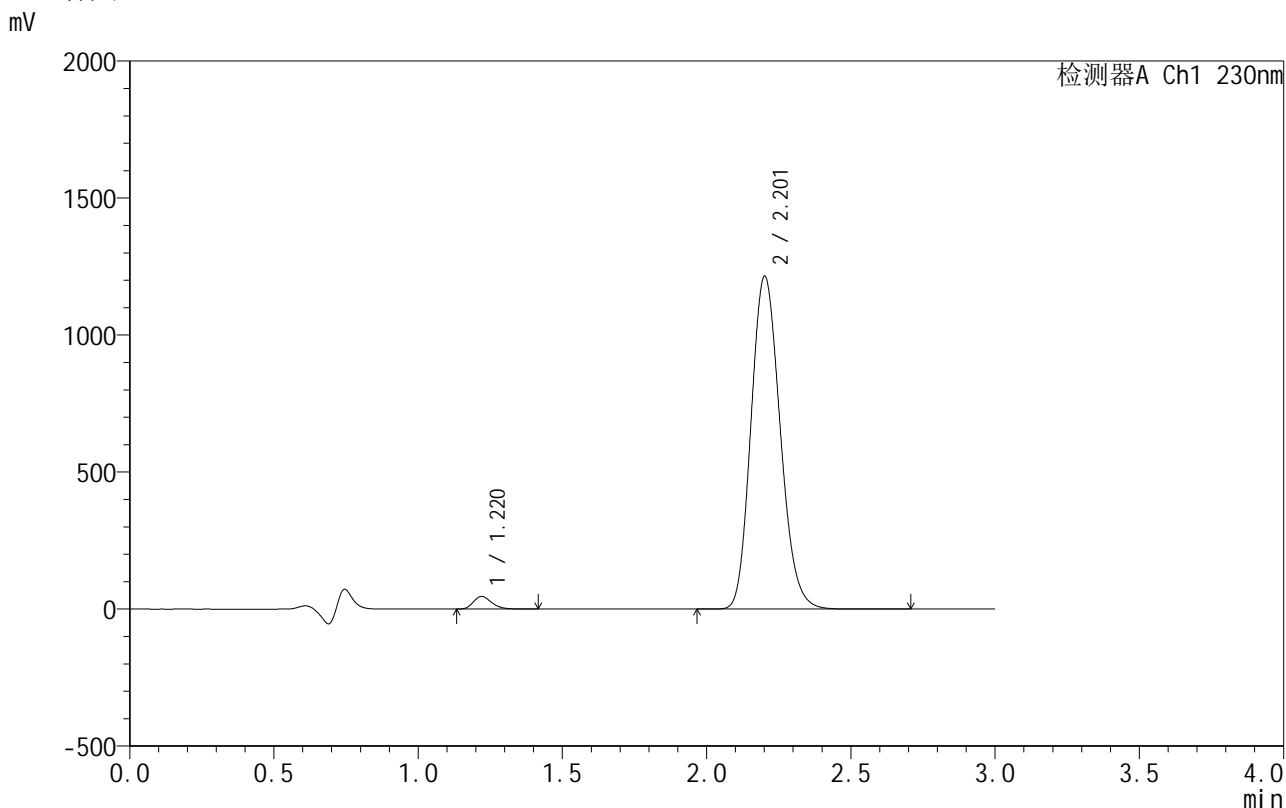
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	205087	2.352	47019	1832	1.251	--
2	2.202	8514942	97.648	1207414	2274	1.161	6.572
总计		8720029	100.000	1254433			

图38 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-39-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:58:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

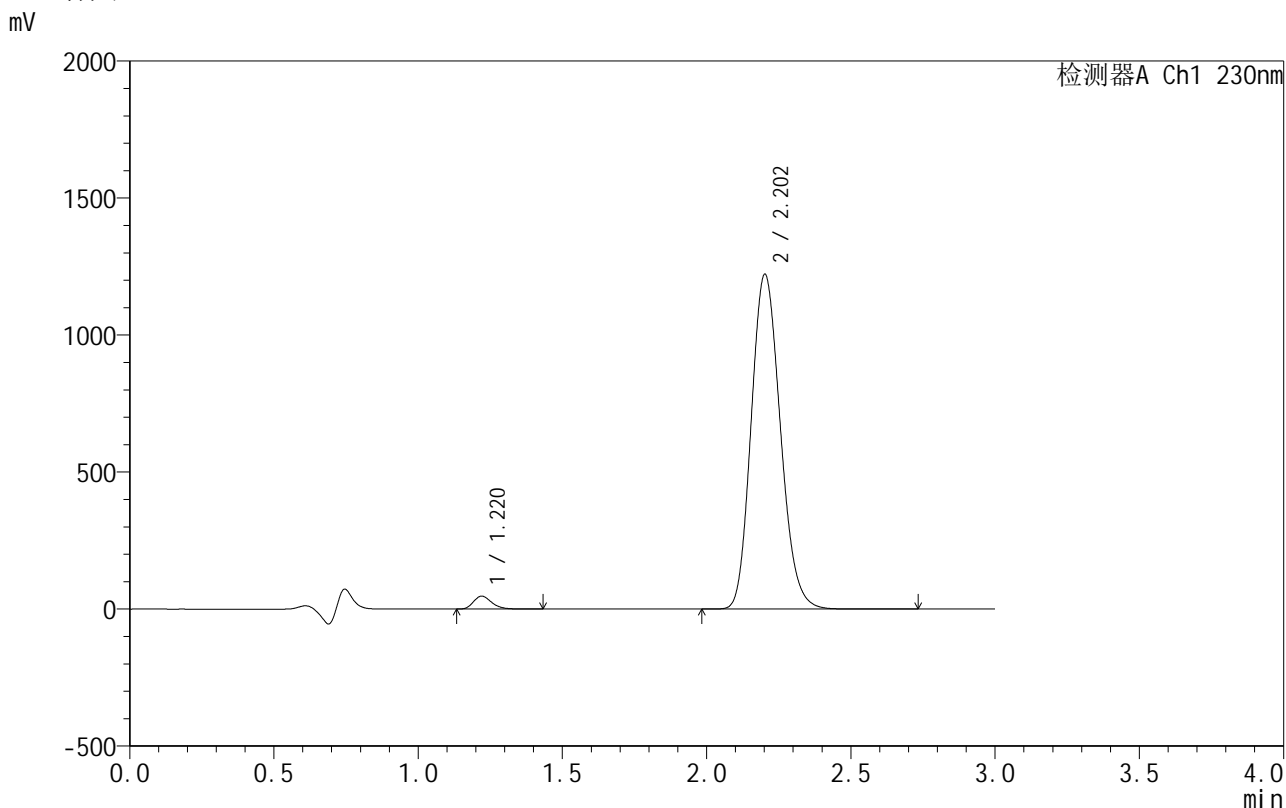
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	200733	2.291	45936	1826	1.251	--
2	2.201	8560634	97.709	1211439	2270	1.161	6.566
总计		8761367	100.000	1257376			

图39 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-40-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:01:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	205605	2.333	47043	1826	1.250	--
2	2.202	8607261	97.667	1219729	2274	1.161	6.569
总计		8812866	100.000	1266773			

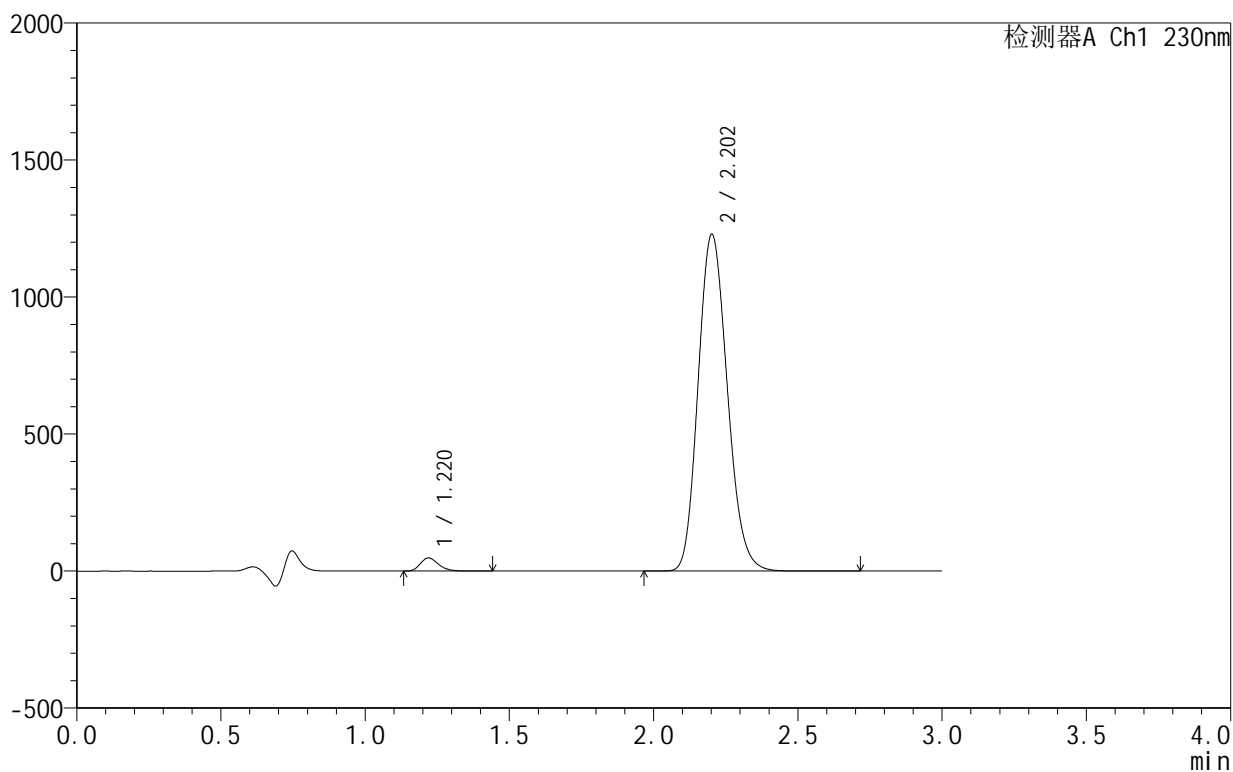
图40 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-41-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:05:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	208697	2.354	47731	1833	1.252	--
2	2.202	8658655	97.646	1226837	2273	1.161	6.578
总计		8867352	100.000	1274568			

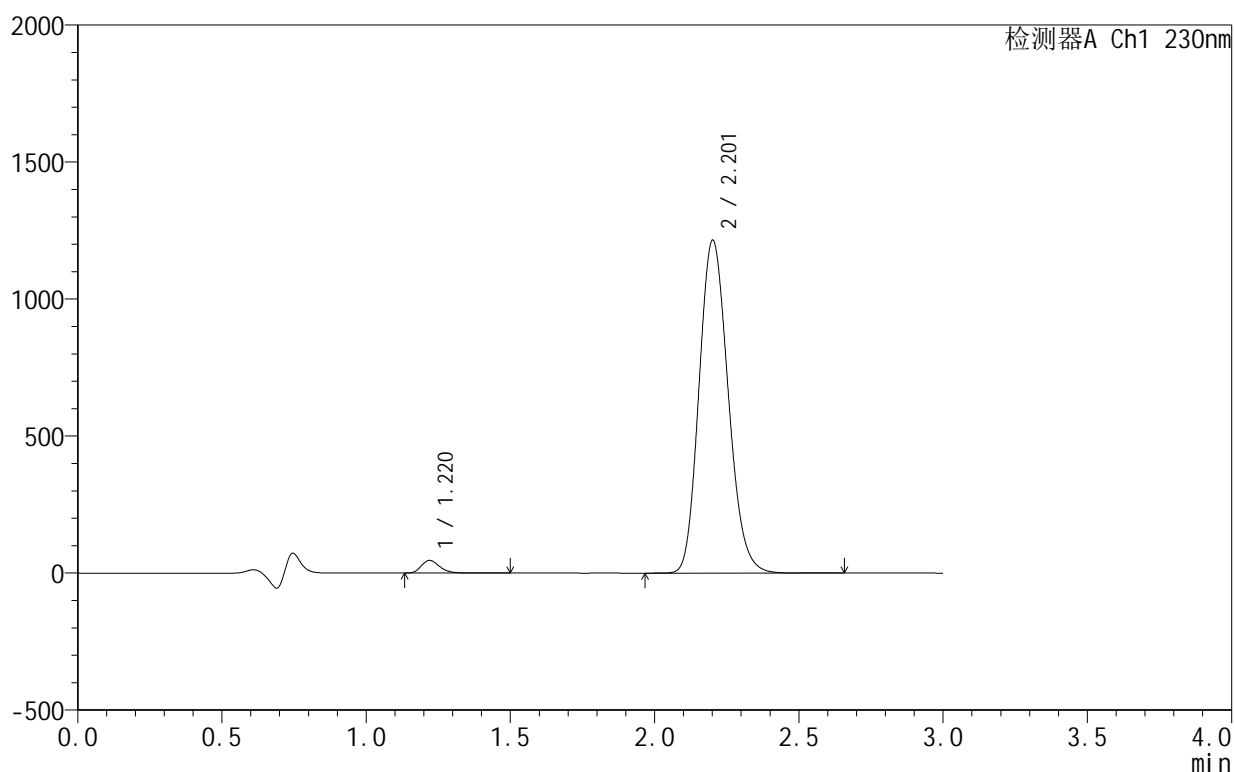
图41 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-42-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:08:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

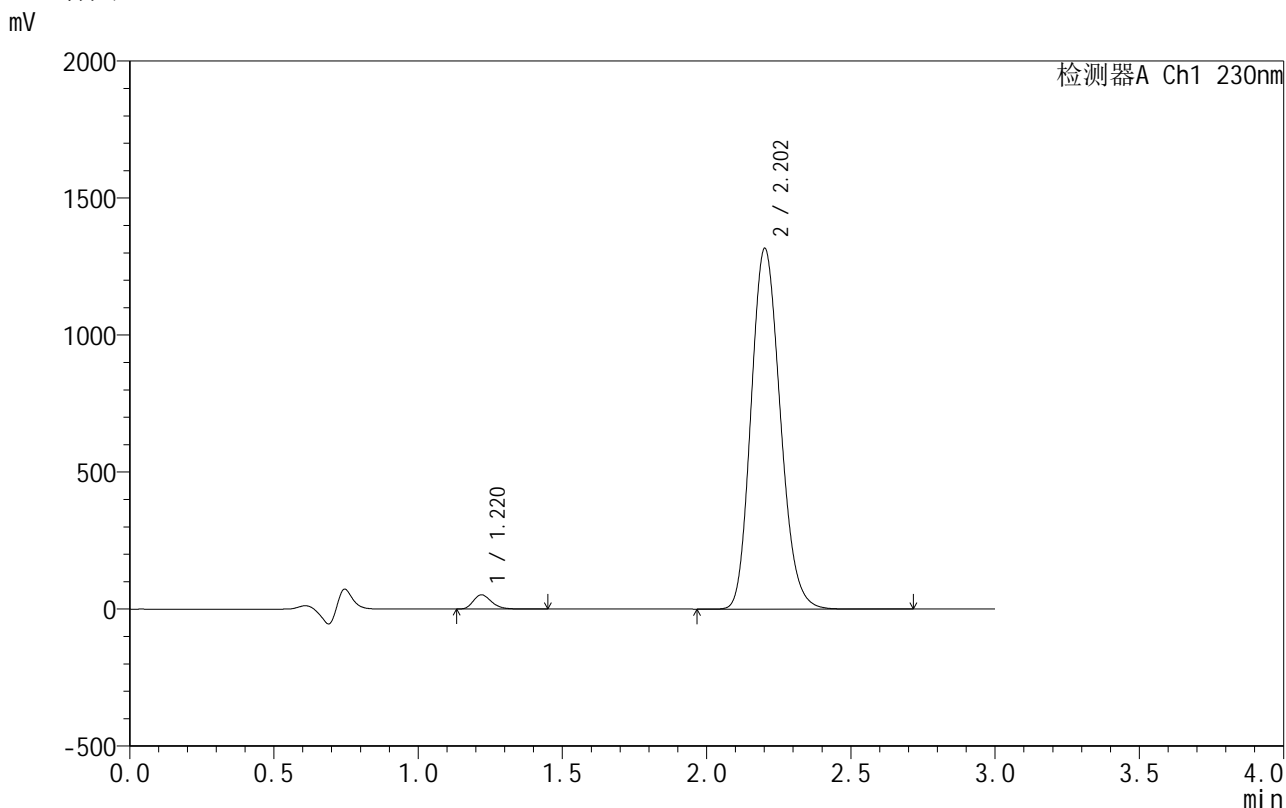
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	202288	2.312	46359	1838	1.252	--
2	2.201	8548647	97.688	1211835	2276	1.161	6.581
总计		8750935	100.000	1258195			

图42 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-43-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:12:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	226500	2.385	51881	1835	1.252	--
2	2.202	9272298	97.615	1313558	2274	1.161	6.579
总计		9498798	100.000	1365439			

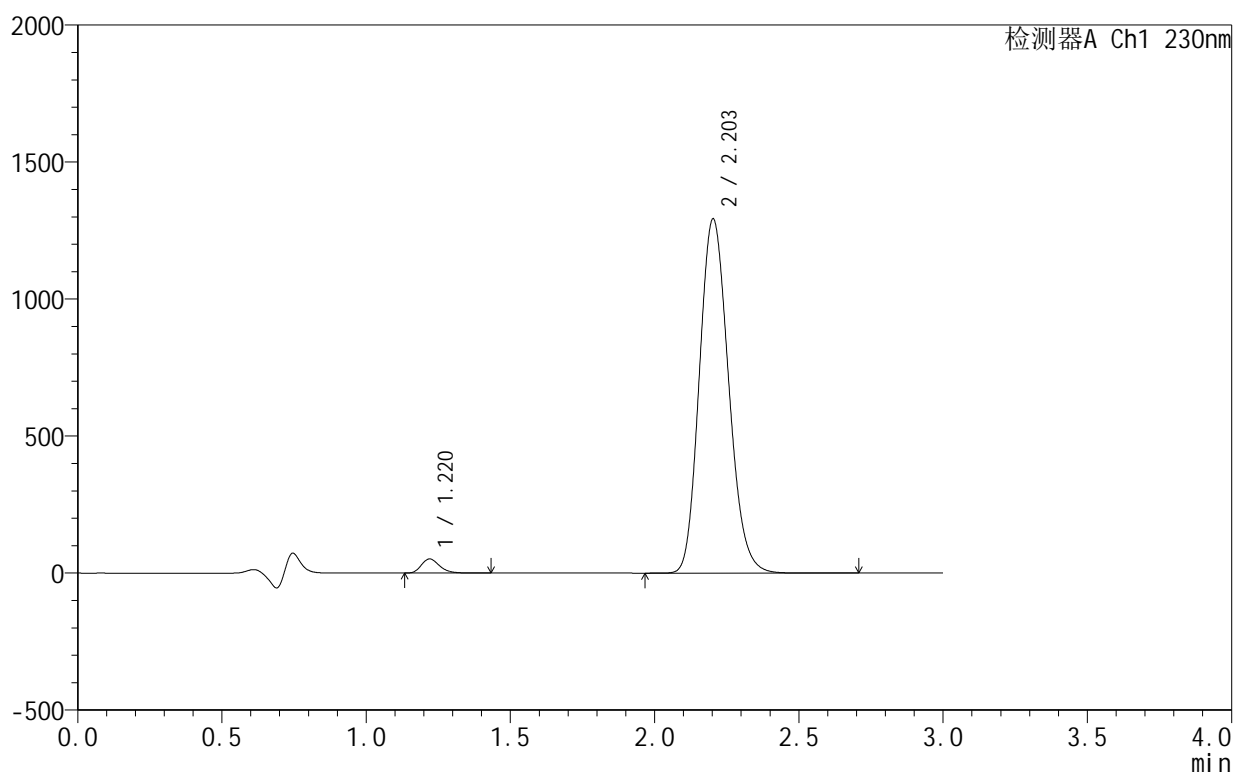
图43 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-44-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:15:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:24:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	224237	2.399	51329	1832	1.253	--
2	2.203	9121272	97.601	1291408	2267	1.161	6.575
总计		9345509	100.000	1342738			

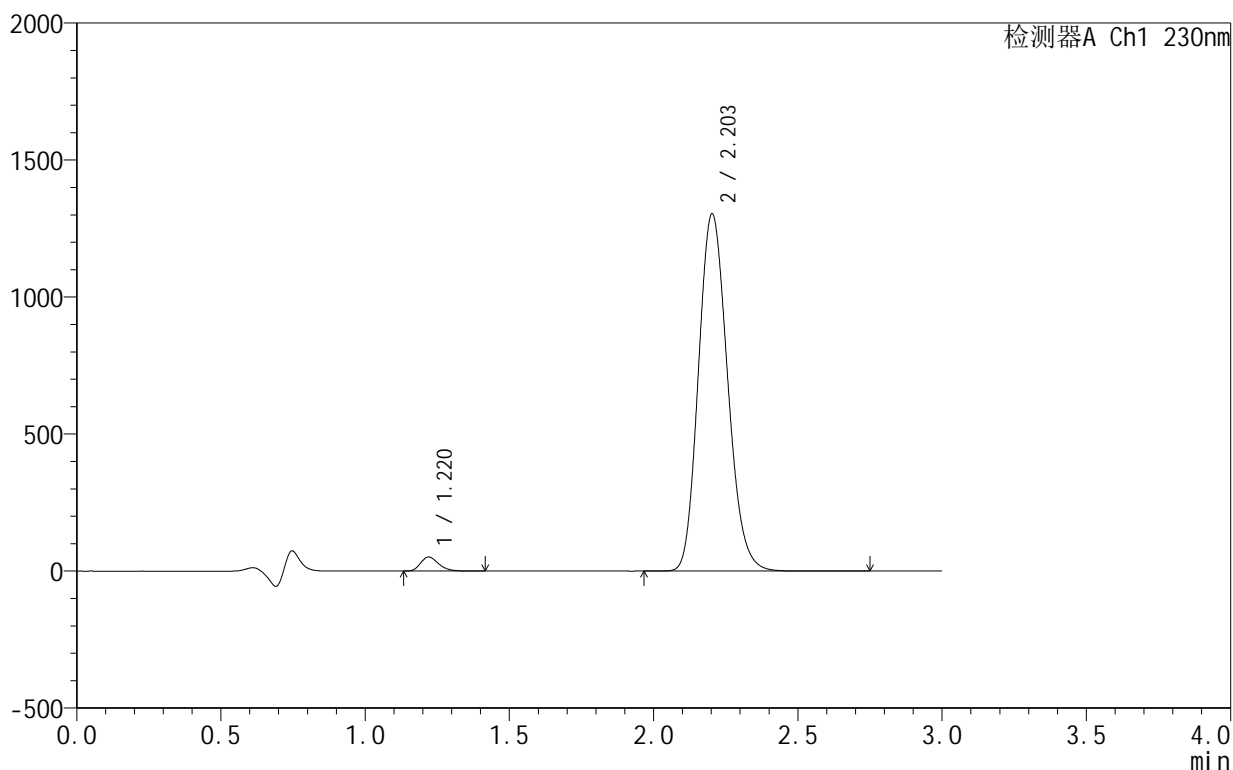
图44 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-45-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:18:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:24:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.220	222380	2.369	51065	1841	1.251	--
2	2.203	9163757	97.631	1302810	2288	1.160	6.594
总计		9386136	100.000	1353876			

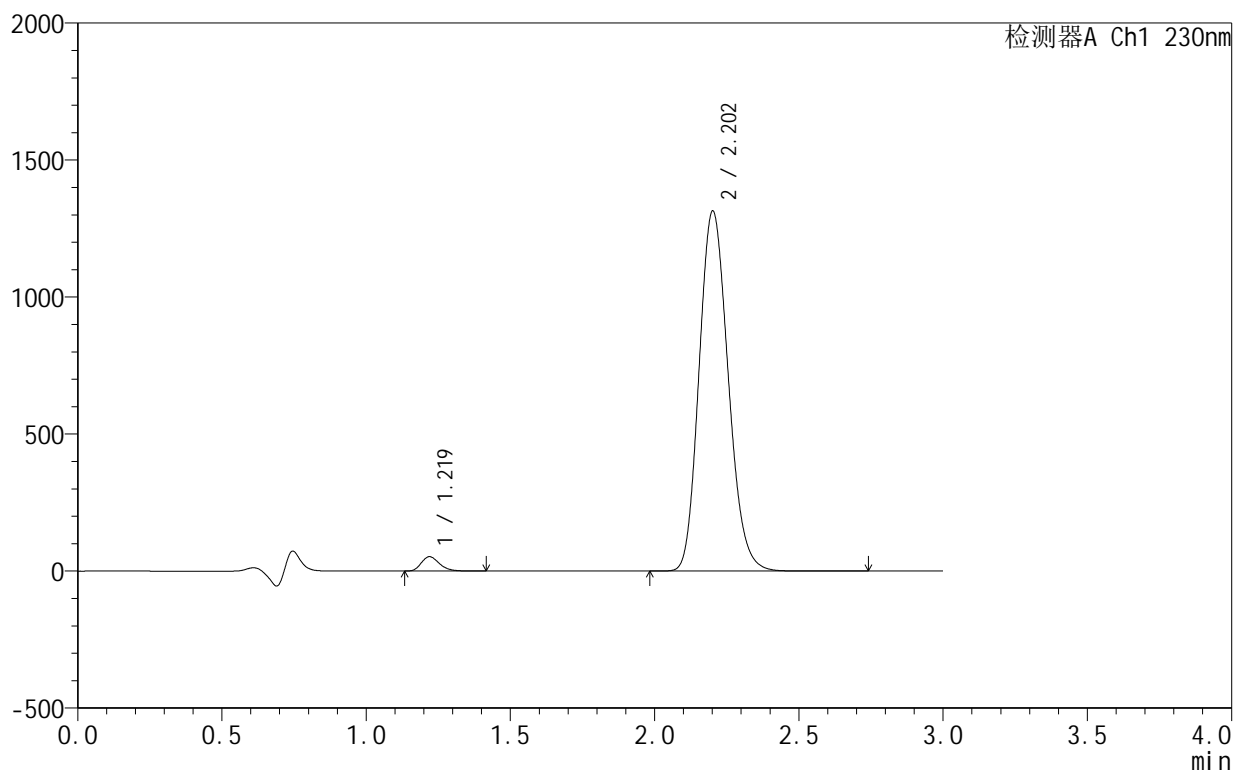
图45 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-46-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:22:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:25:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	227920	2.408	52222	1838	1.253	--
2	2.202	9237114	97.592	1310999	2284	1.161	6.591
总计		9465034	100.000	1363220			

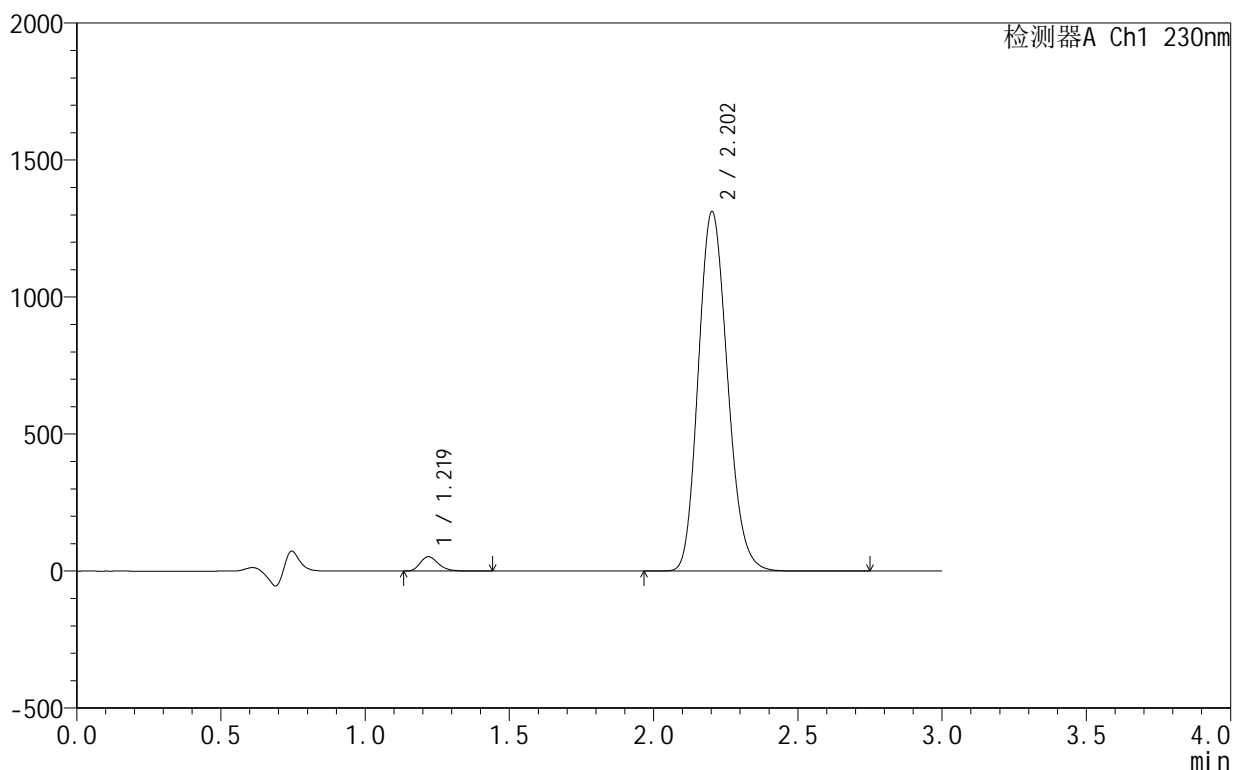
图46 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-47-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:25:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

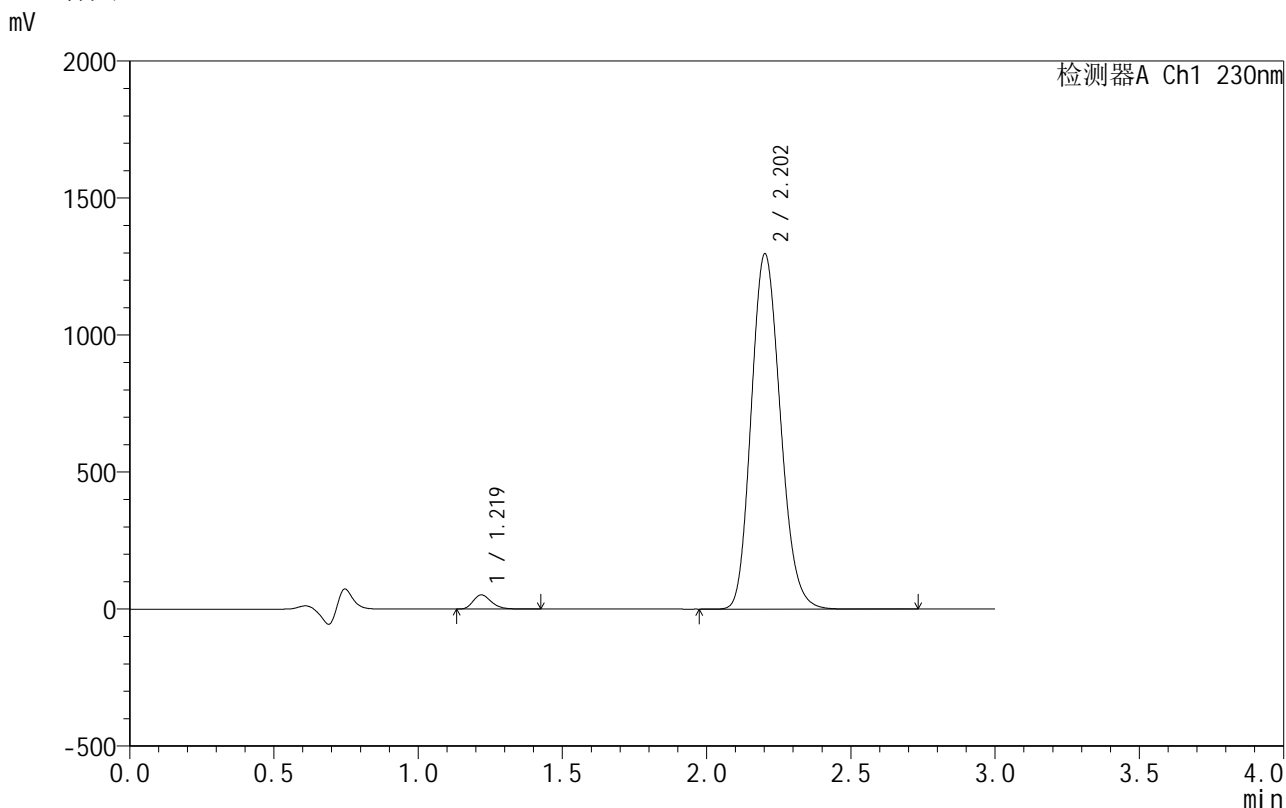
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	228534	2.416	52238	1832	1.254	--
2	2.202	9231516	97.584	1310661	2282	1.161	6.592
总计		9460050	100.000	1362899			

图47 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-48-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:28:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	224564	2.405	51385	1839	1.254	--
2	2.202	9112888	97.595	1295014	2287	1.159	6.601
总计		9337452	100.000	1346399			

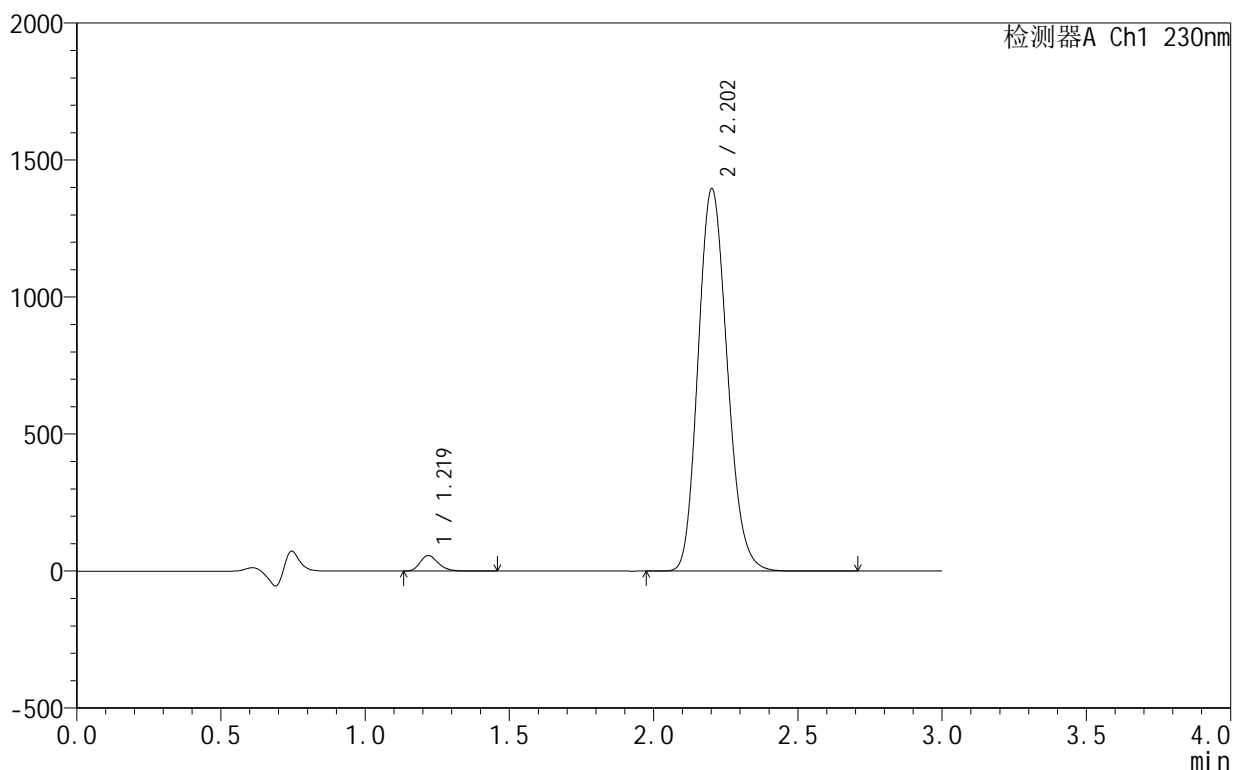
图48 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-49-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:32:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

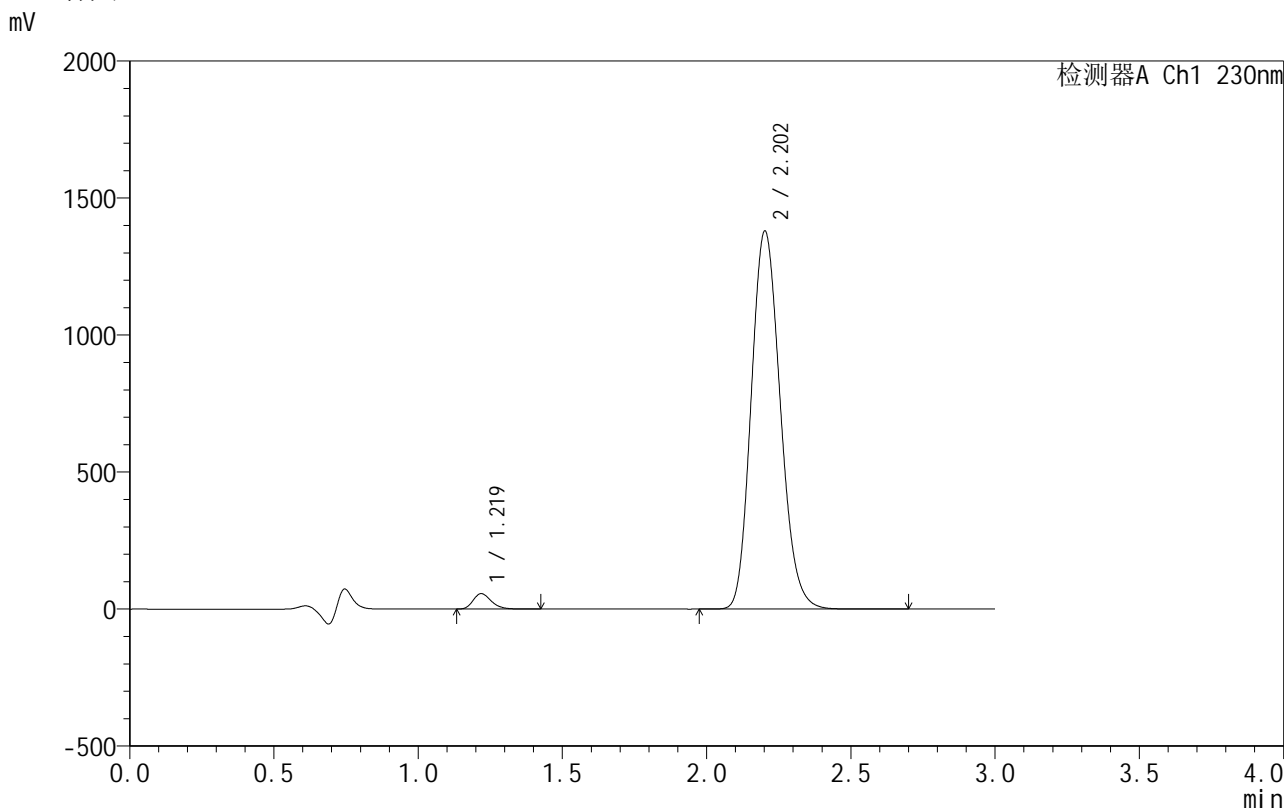
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	246081	2.447	56374	1843	1.253	--
2	2.202	9810327	97.553	1392786	2285	1.158	6.603
总计		10056409	100.000	1449160			

图49 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-50-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:35:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

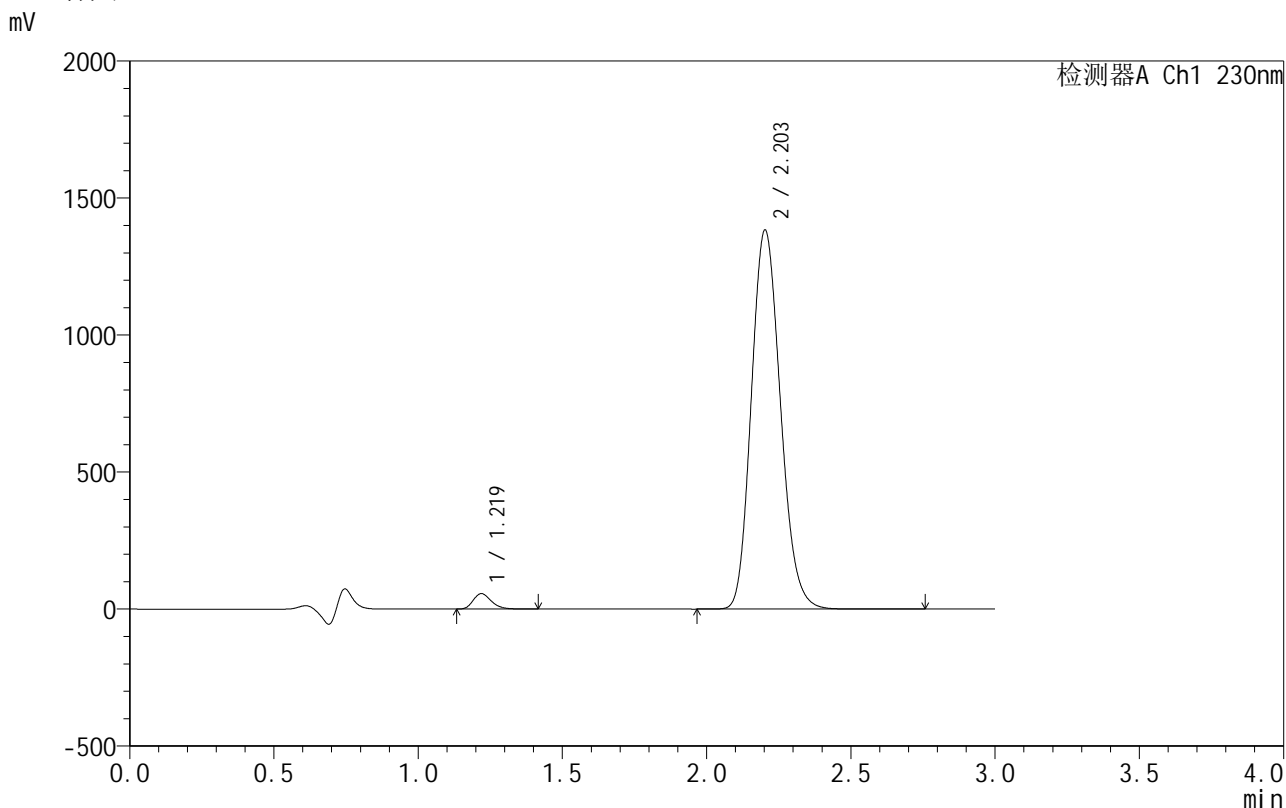
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	244737	2.464	56063	1844	1.252	--
2	2.202	9687621	97.536	1377334	2290	1.158	6.607
总计		9932359	100.000	1433396			

图50 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-51-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:39:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:25:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	244516	2.456	56086	1847	1.252	--
2	2.203	9710171	97.544	1381838	2294	1.157	6.614
总计		9954687	100.000	1437925			

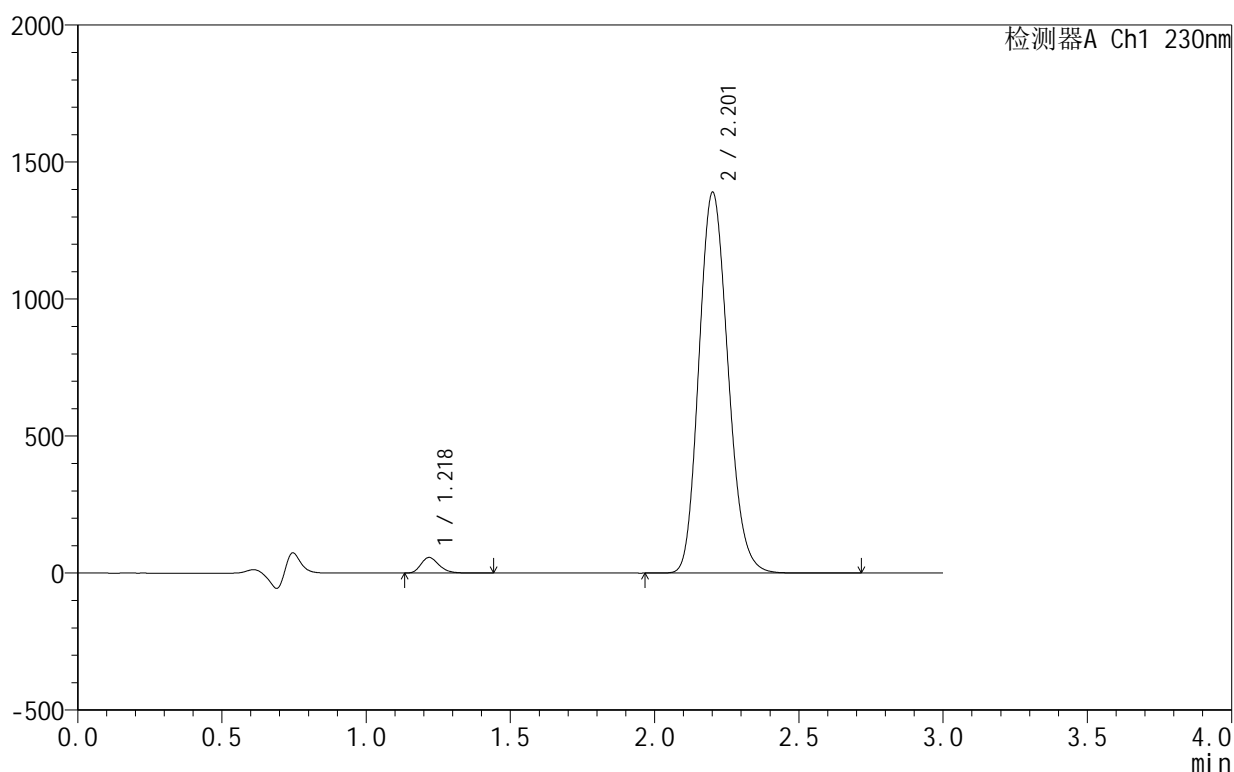
图51 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-52-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:42:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:25:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	247028	2.471	56490	1846	1.252	--
2	2.201	9749271	97.529	1385845	2294	1.157	6.616
总计		9996298	100.000	1442335			

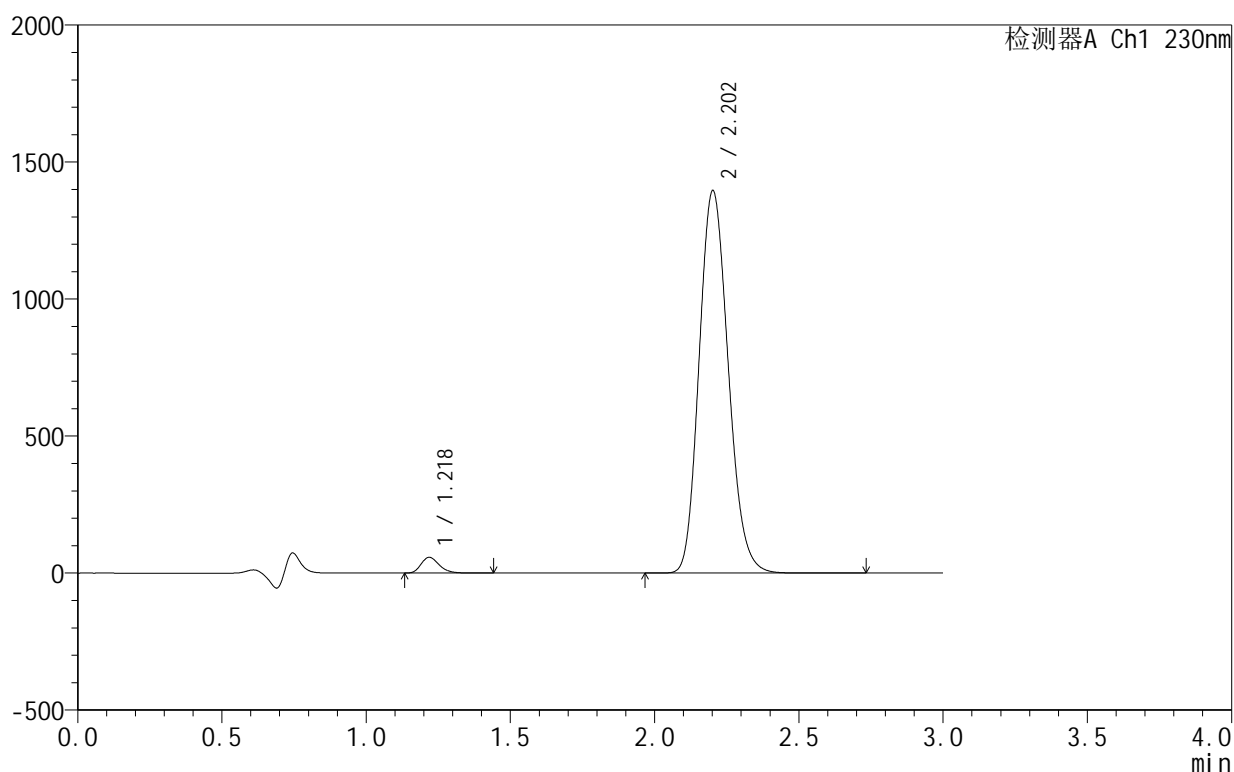
图52 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-53-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:25:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

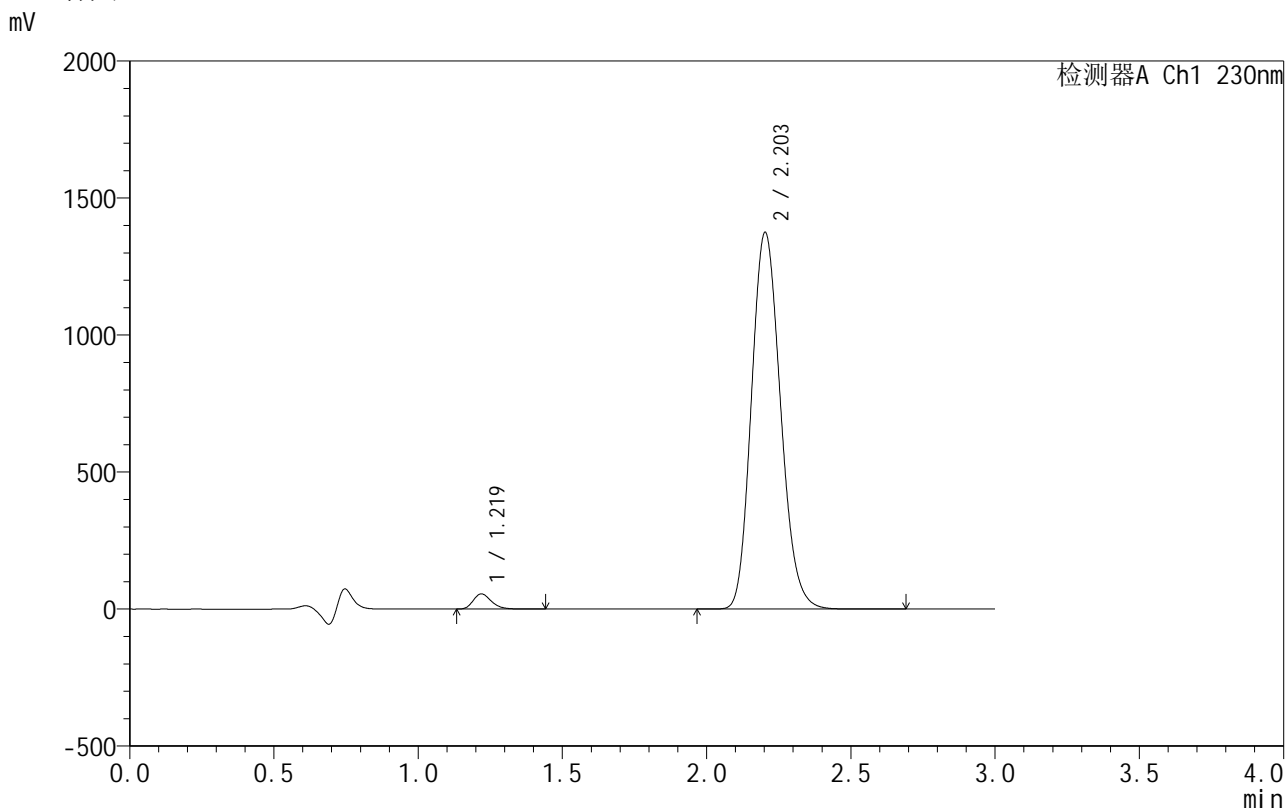
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	249369	2.482	57093	1844	1.252	--
2	2.202	9799178	97.518	1393054	2291	1.157	6.610
总计		10048547	100.000	1450147			

图53 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-54-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:49:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:25:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.219	239814	2.425	55000	1845	1.252	--
2	2.203	9651364	97.575	1373987	2295	1.157	6.615
总计		9891178	100.000	1428987			

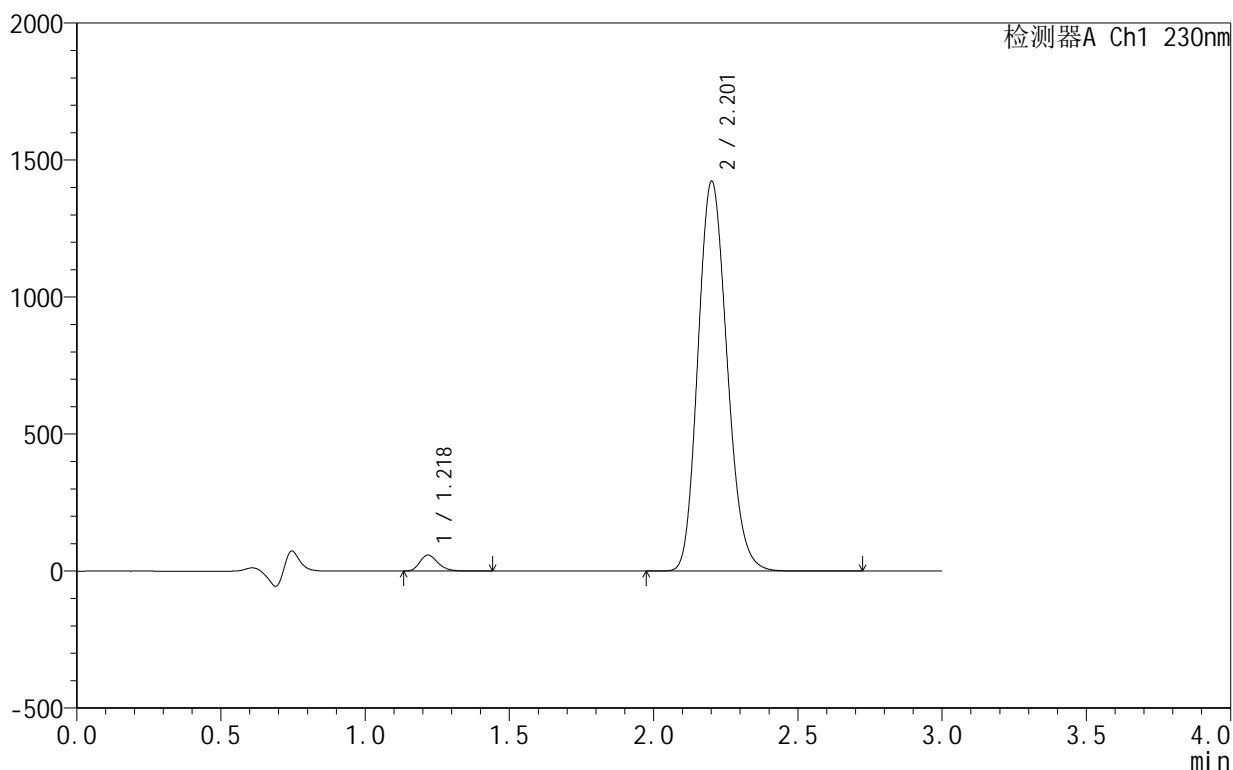
图54 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-55-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:52:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	253597	2.476	57841	1840	1.255	--
2	2.201	9989881	97.524	1419046	2291	1.158	6.613
总计		10243478	100.000	1476887			

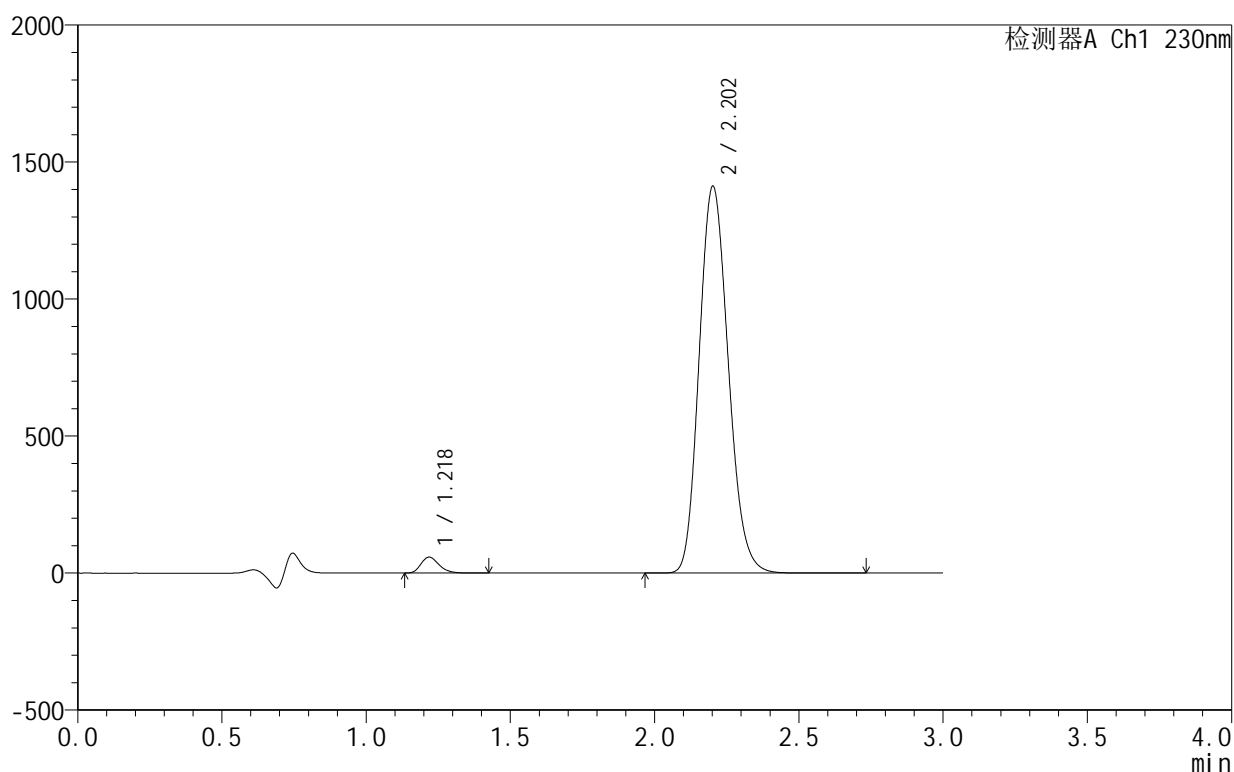
图55 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-56-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:56:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	252959	2.486	57786	1838	1.252	--
2	2.202	9923797	97.514	1409334	2286	1.158	6.606
总计		10176756	100.000	1467120			

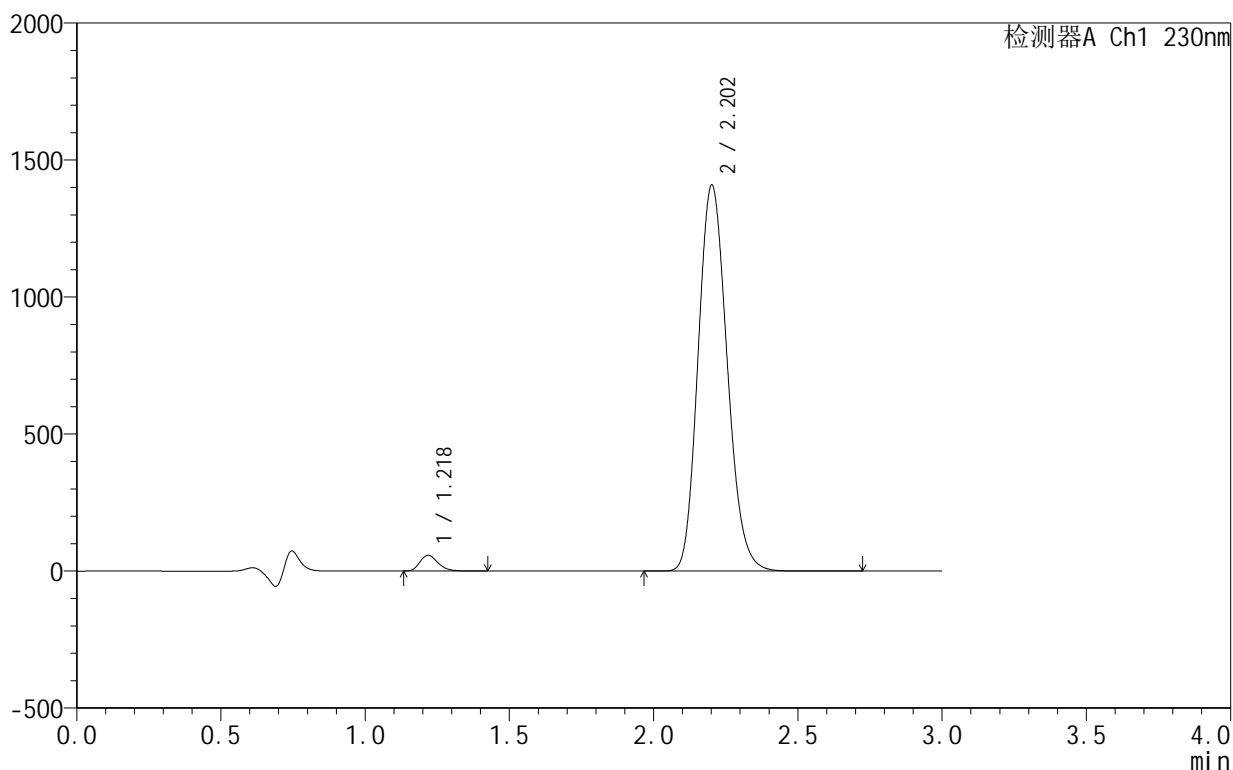
图56 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-57-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:59:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	249849	2.464	57050	1843	1.254	--
2	2.202	9888740	97.536	1405860	2292	1.158	6.618
总计		10138589	100.000	1462911			

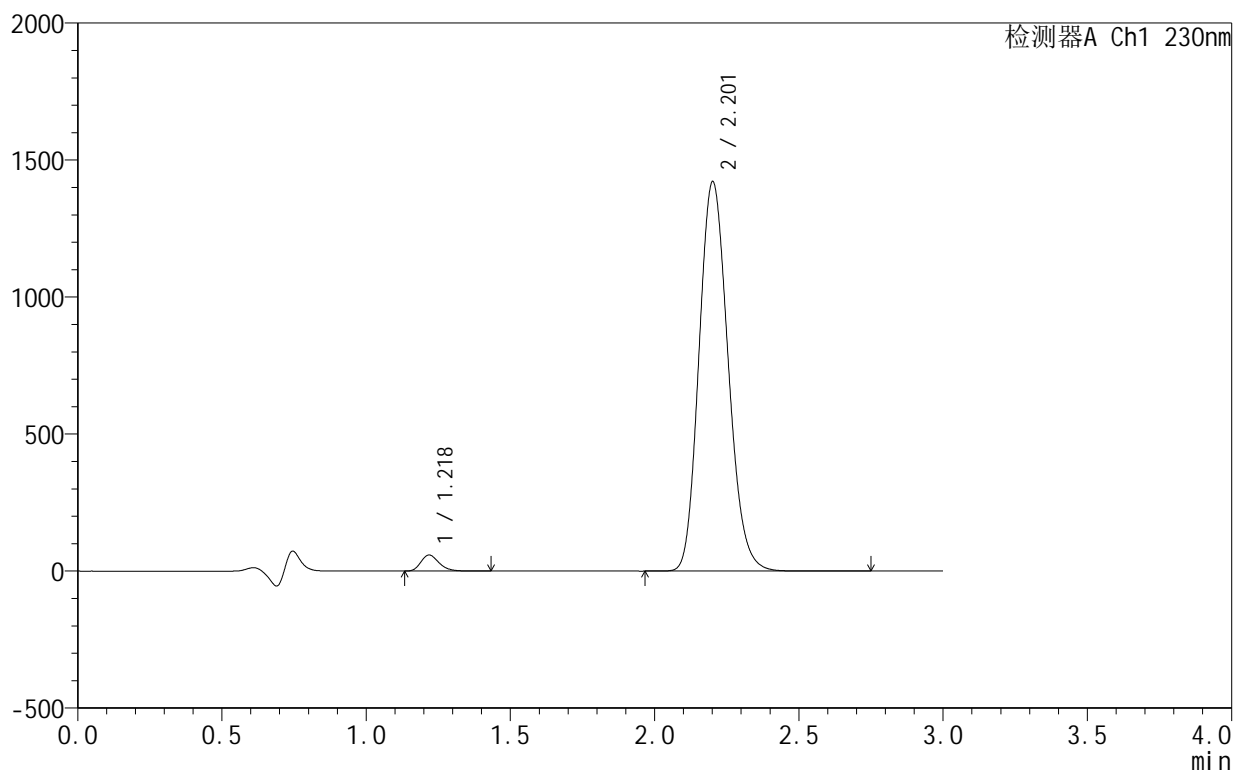
图57 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-58-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:02:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:25:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	254346	2.485	58021	1840	1.254	--
2	2.201	9979014	97.515	1417465	2292	1.158	6.612
总计		10233359	100.000	1475486			

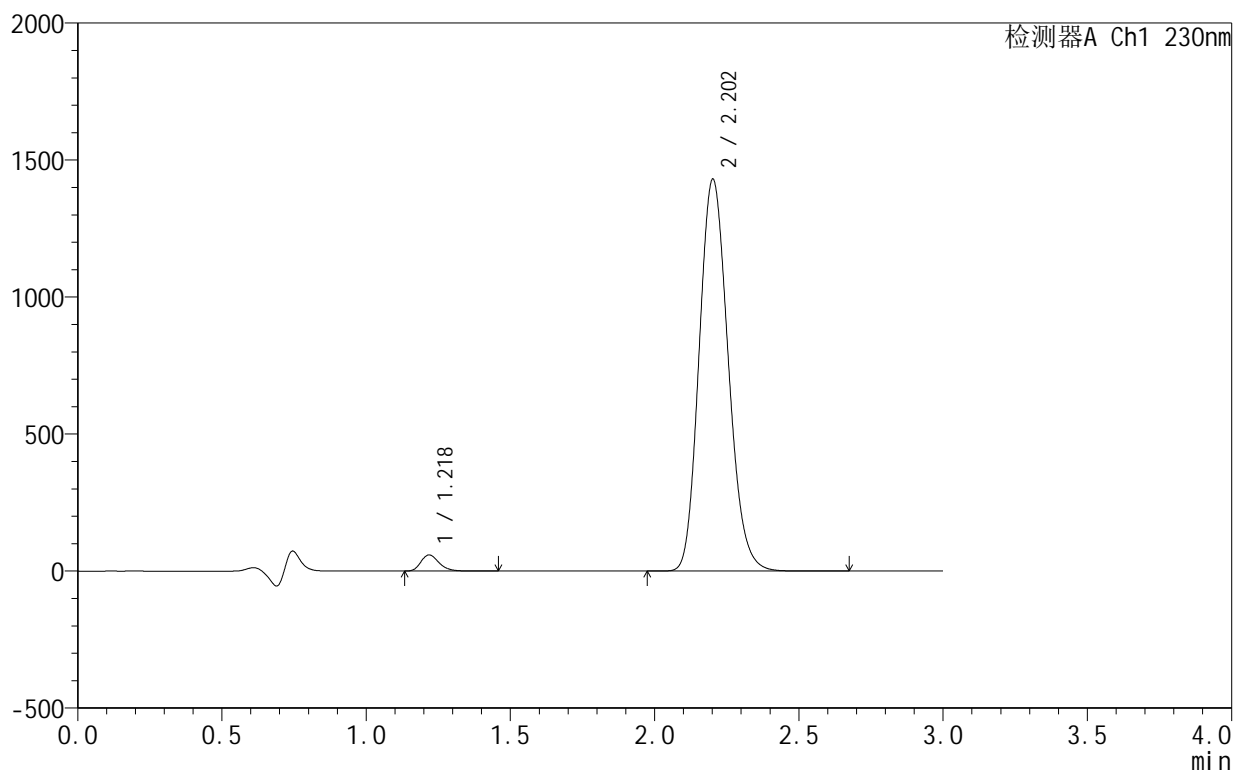
图58 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-59-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:06:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	256033	2.489	58504	1846	1.254	--
2	2.202	10029326	97.511	1427286	2297	1.157	6.622
总计		10285359	100.000	1485790			

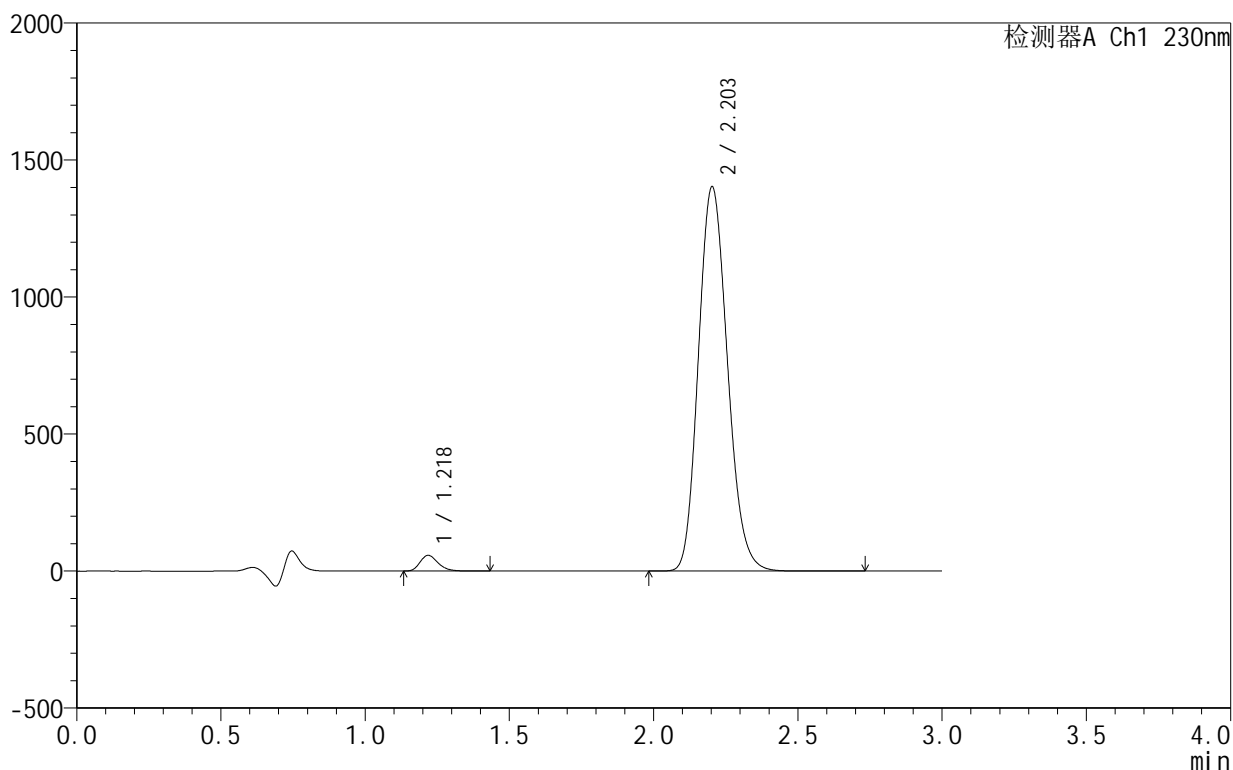
图59 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-60-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:09:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.218	248072	2.460	56810	1847	1.254	--
2	2.203	9835529	97.540	1401420	2301	1.157	6.627
总计		10083601	100.000	1458230			

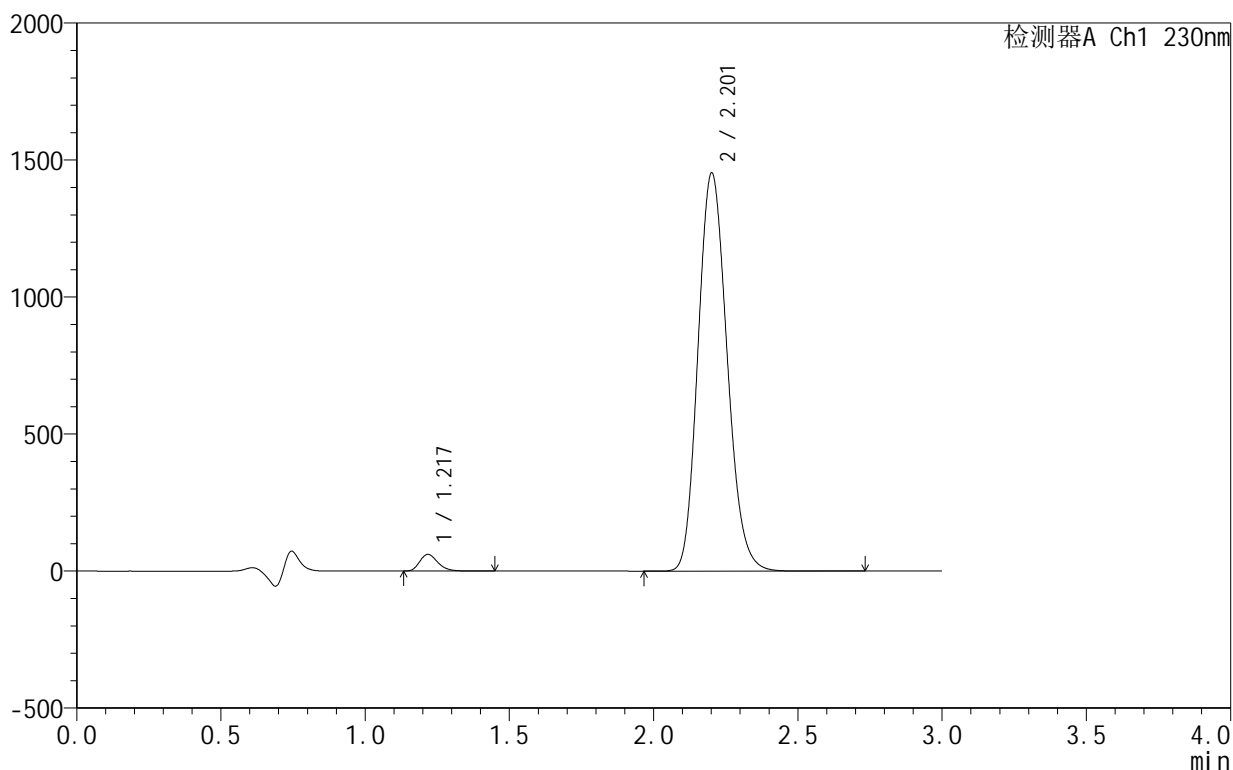
图60 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-120min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-61-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:12:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	264650	2.529	60466	1843	1.254	--
2	2.201	10201204	97.471	1449448	2290	1.157	6.619
总计		10465854	100.000	1509914			

图61 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



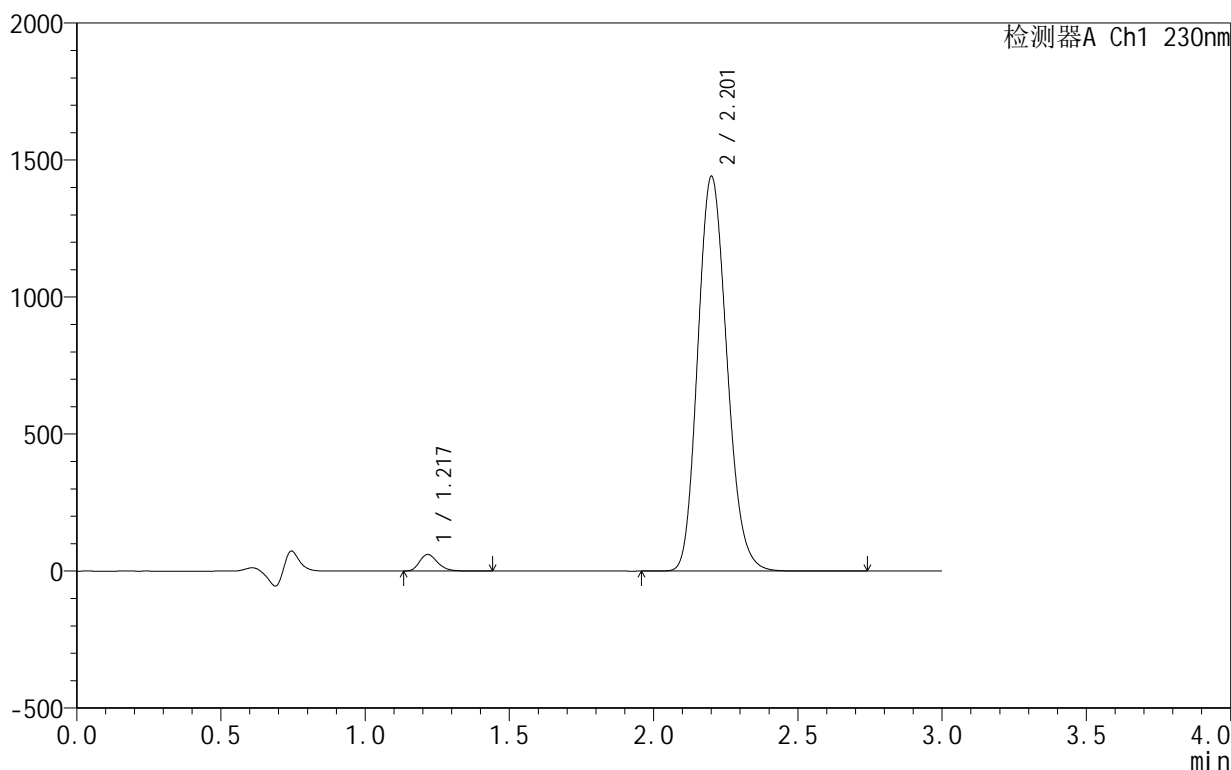
SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-62-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:16:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:25:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	262810	2.531	60216	1839	1.253	--
2	2.201	10121965	97.469	1436221	2286	1.157	6.613
总计		10384774	100.000	1496437			

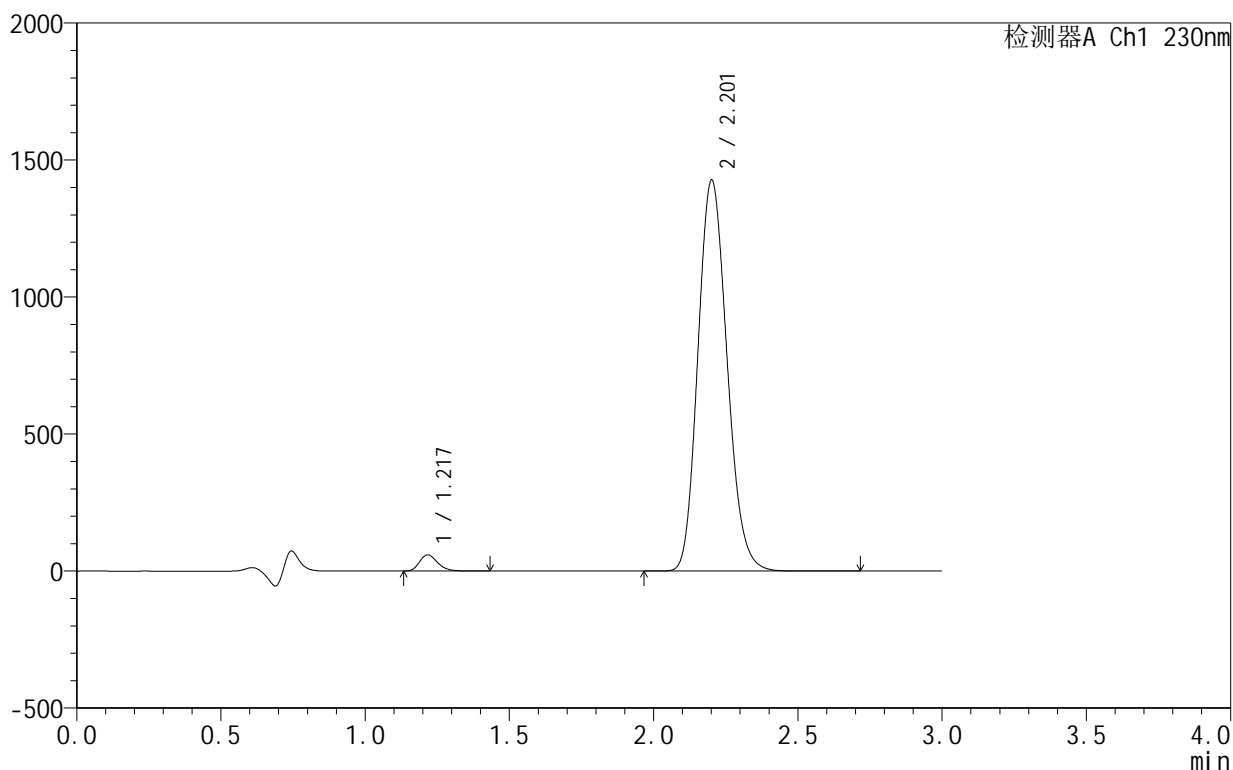
图62 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-63-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:19:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	255647	2.486	58558	1836	1.253	--
2	2.201	10025824	97.514	1422606	2287	1.158	6.615
总计		10281471	100.000	1481164			

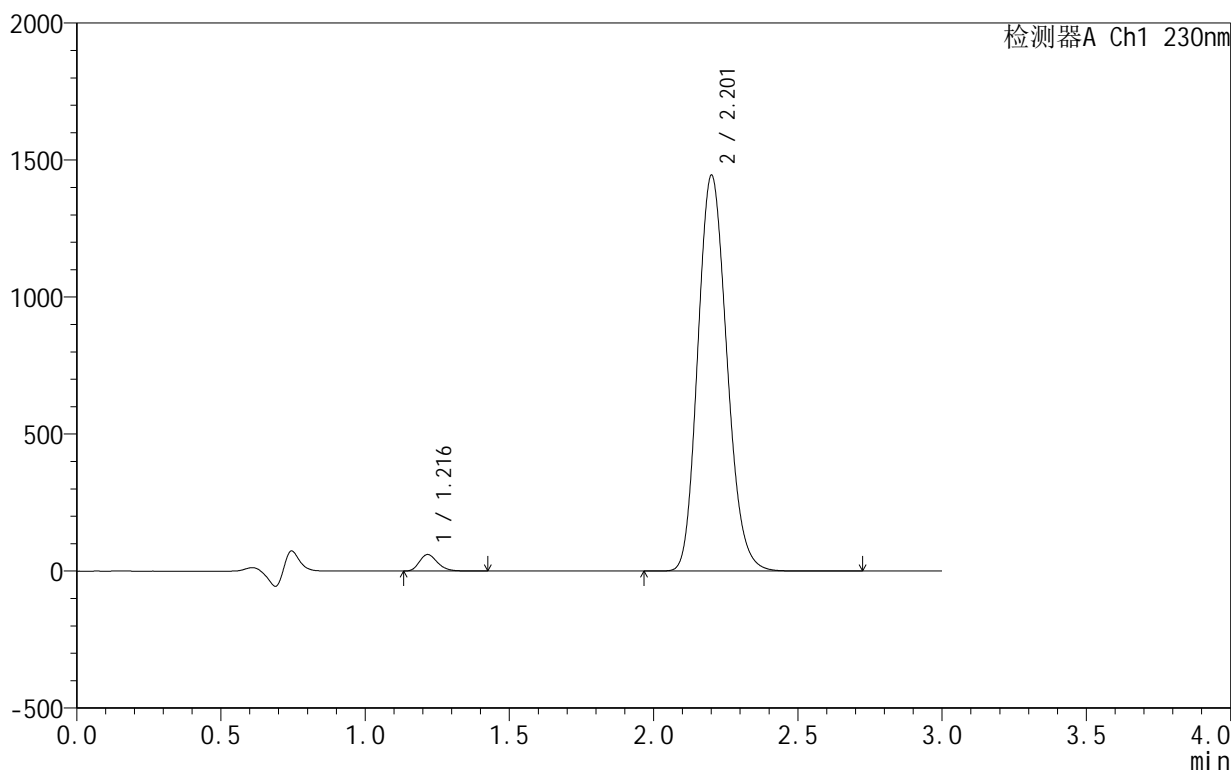
图63 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-64-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:23:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	261693	2.516	60042	1841	1.254	--
2	2.201	10139726	97.484	1439898	2291	1.157	6.623
总计		10401419	100.000	1499939			

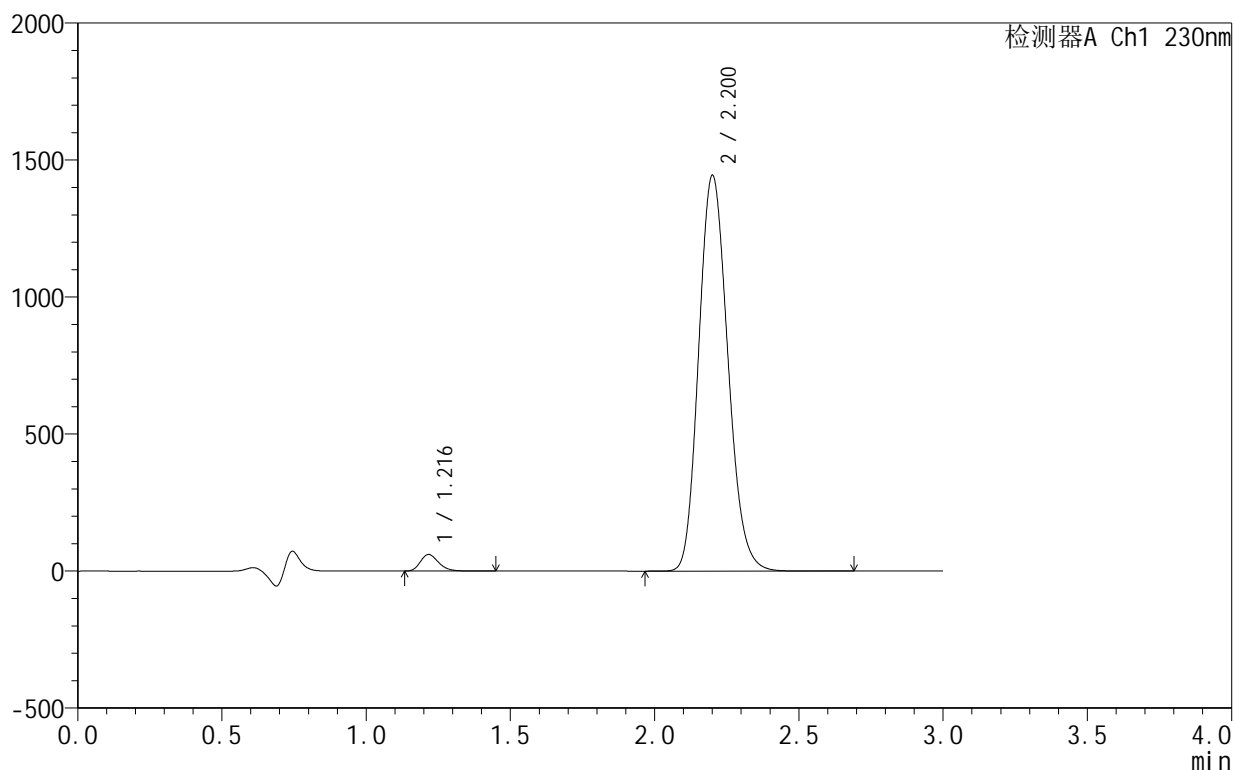
图64 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-65-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:26:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	262725	2.523	60241	1837	1.254	--
2	2.200	10149424	97.477	1440277	2285	1.158	6.614
总计		10412149	100.000	1500518			

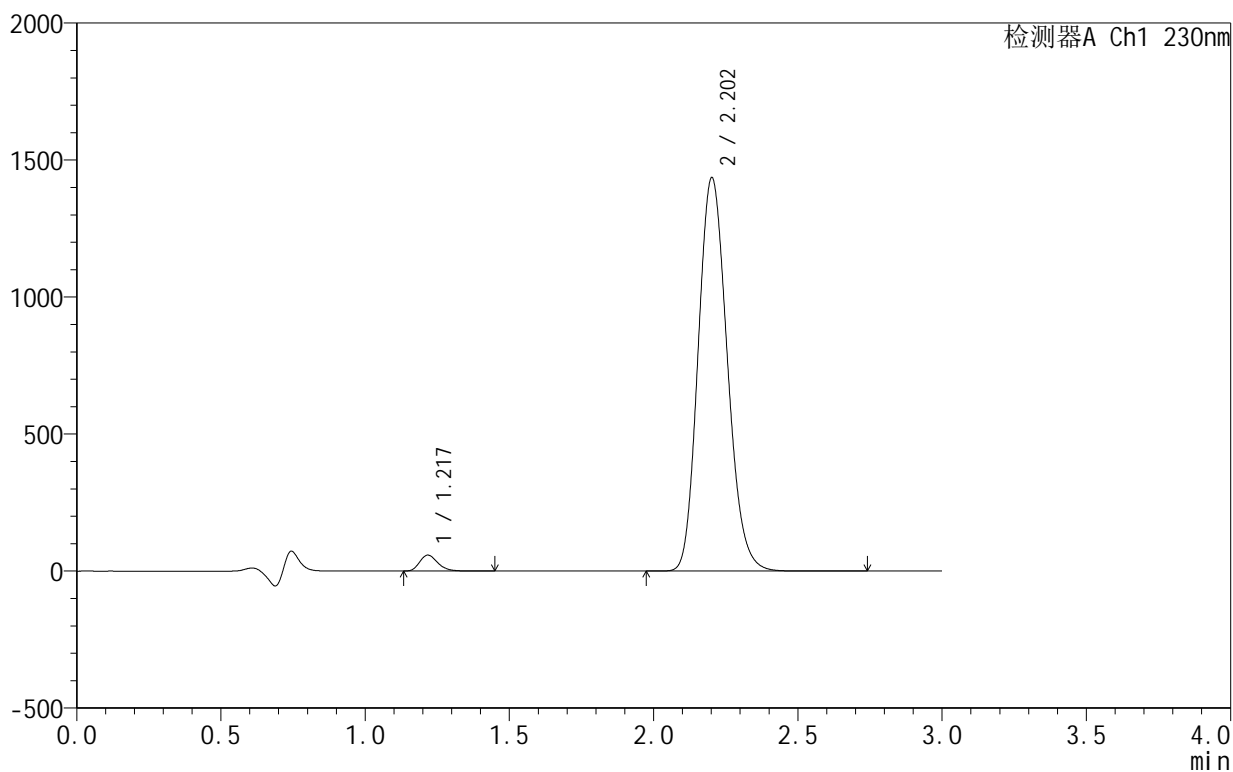
图65 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-66-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:29:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:25:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	252895	2.443	57764	1834	1.257	--
2	2.202	10097401	97.557	1433057	2285	1.159	6.612
总计		10350297	100.000	1490820			

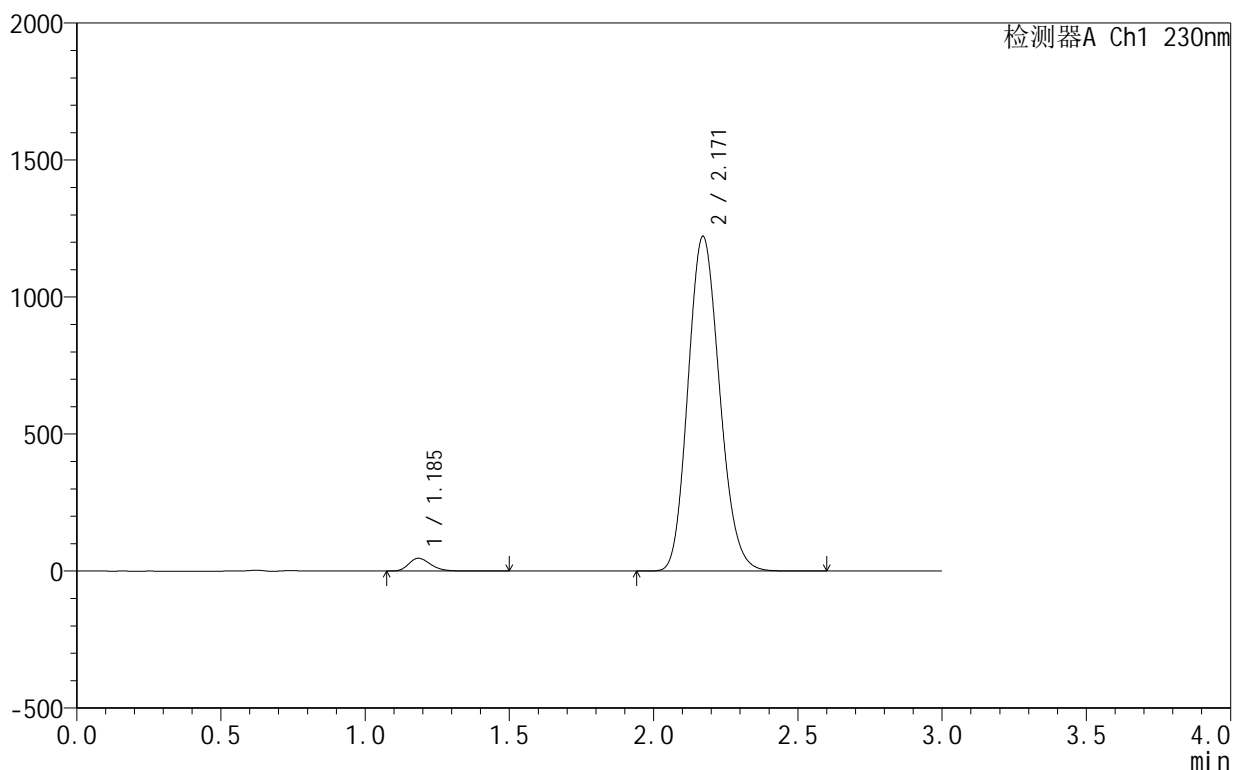
图66 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-67-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:33:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	245468	2.569	46455	1181	1.253	--
2	2.171	9310537	97.431	1221779	1876	1.147	5.827
总计		9556004	100.000	1268234			

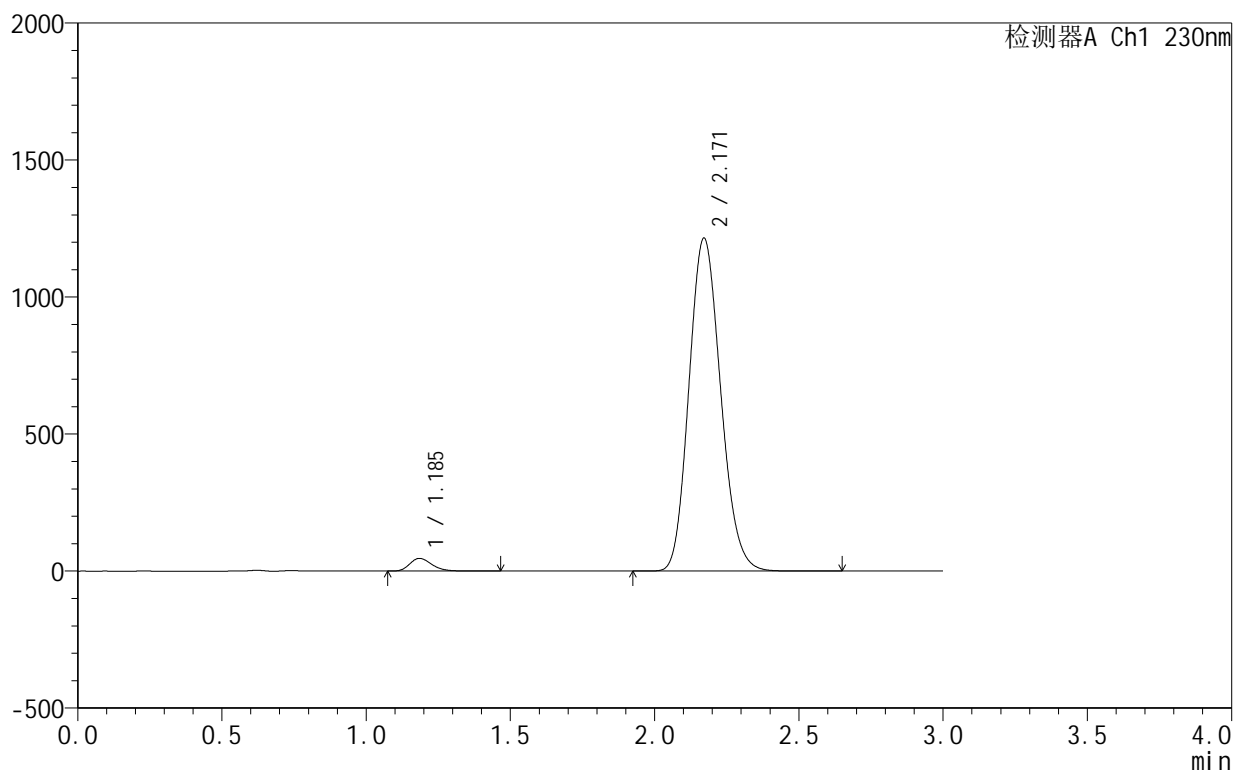
图67 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-68-3 - zzp-25042401p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:36:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:26:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

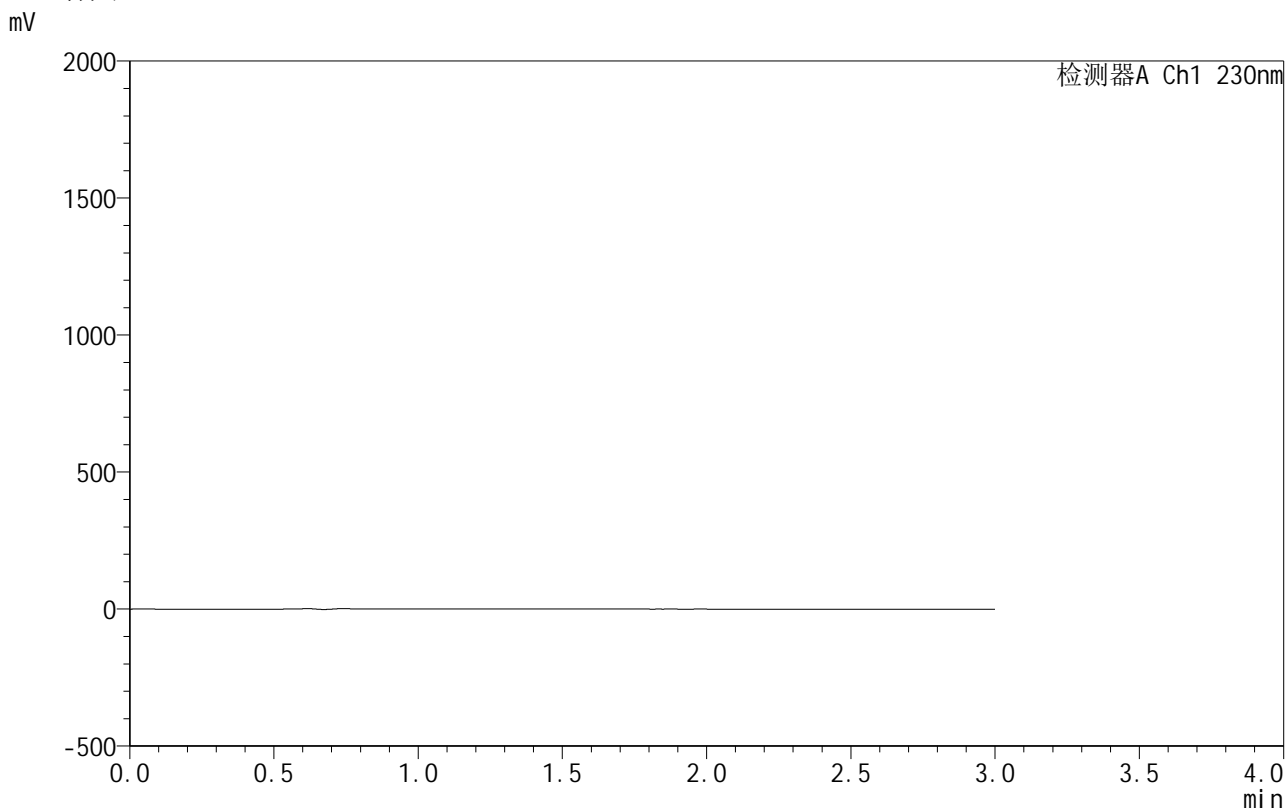
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	244842	2.569	46101	1167	1.248	--
2	2.171	9286934	97.431	1215260	1865	1.146	5.801
总计		9531777	100.000	1261361			

图68 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042401批-pH4.5介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-69-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:40:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

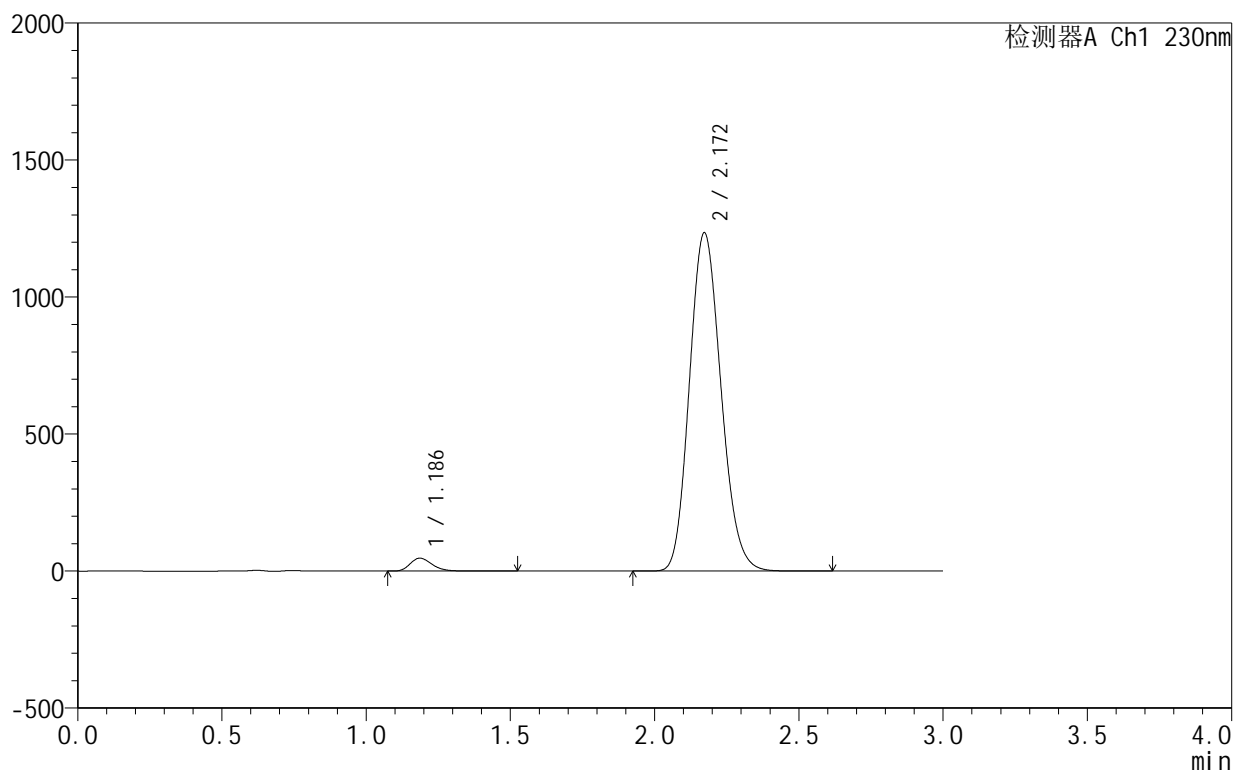
图69 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-70-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:43:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	247460	2.565	47092	1192	1.252	--
2	2.172	9399768	97.435	1234891	1882	1.148	5.840
总计		9647228	100.000	1281982			

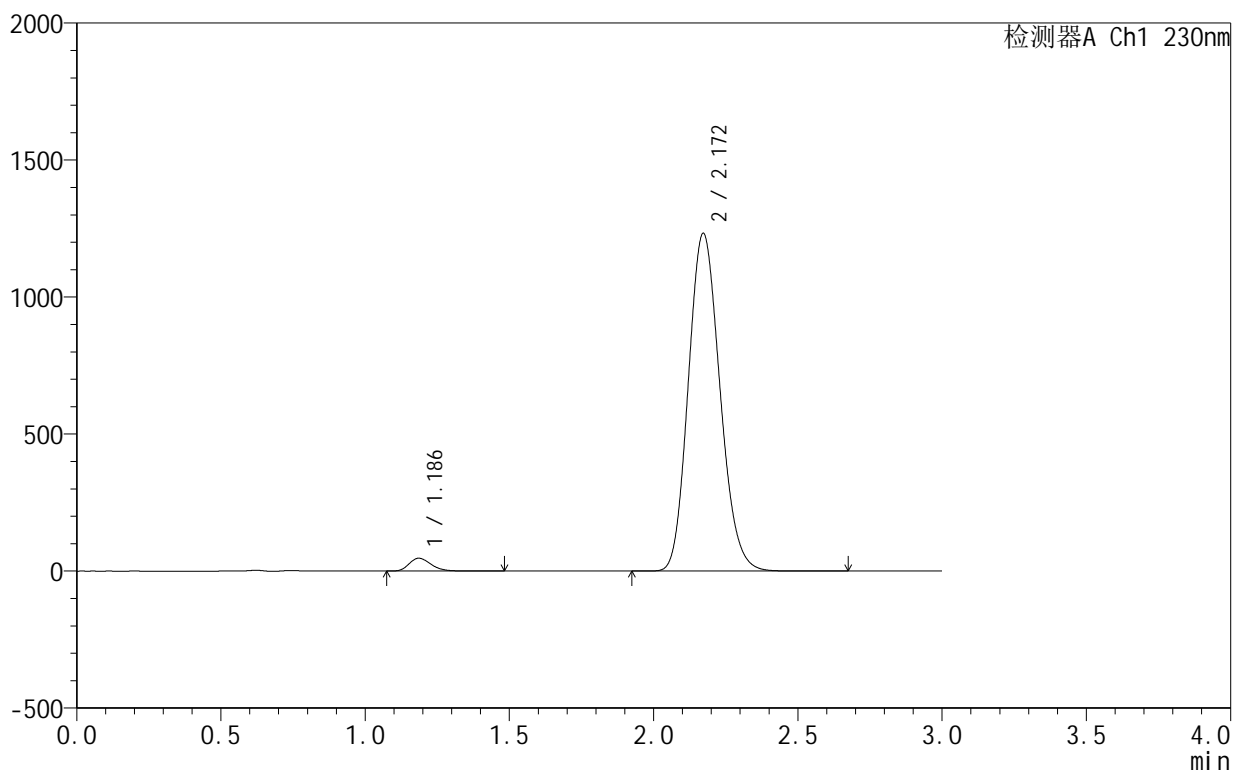
图70 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-71-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:46:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	246919	2.559	46904	1187	1.250	--
2	2.172	9401129	97.441	1233050	1876	1.148	5.828
总计		9648048	100.000	1279954			

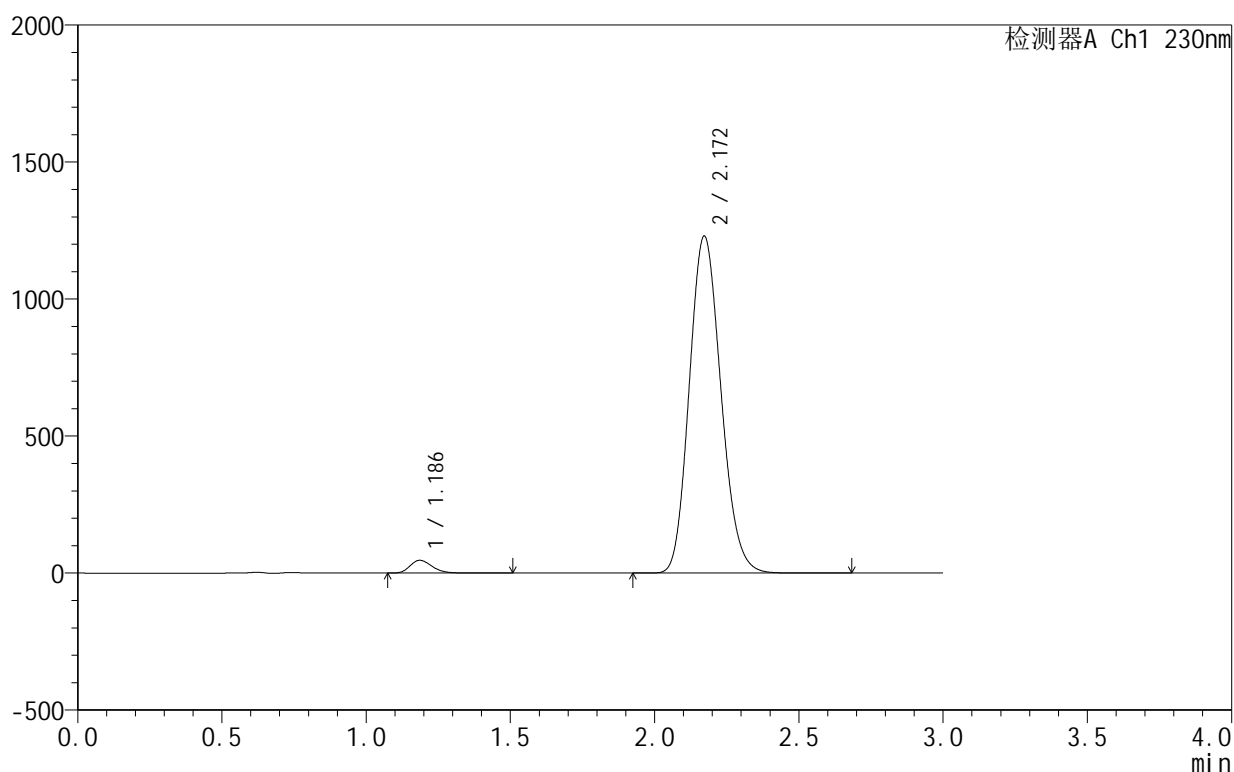
图71 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-72-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:50:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	247017	2.563	46683	1176	1.250	--
2	2.172	9390846	97.437	1230266	1871	1.147	5.813
总计		9637864	100.000	1276949			

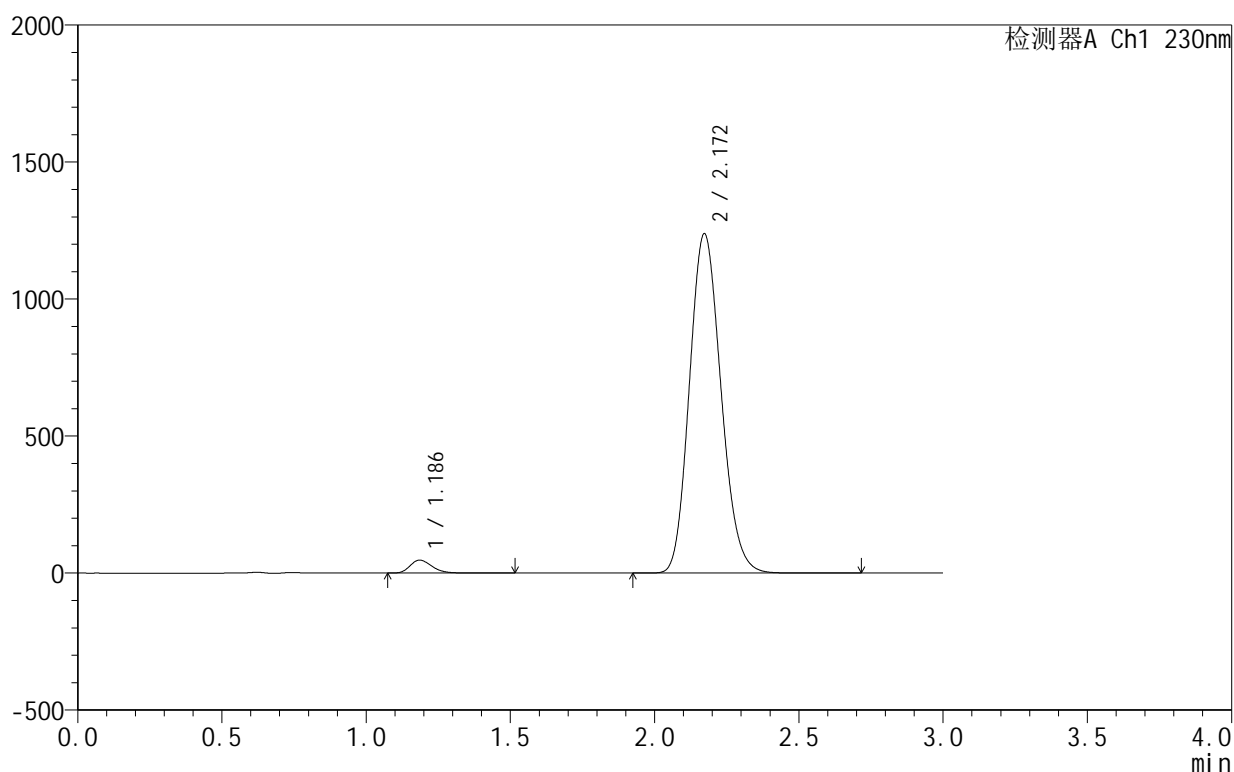
图72 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-73-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:53:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.186	247820	2.561	47151	1192	1.252	--
2	2.172	9427860	97.439	1238870	1884	1.148	5.844
总计		9675680	100.000	1286022			

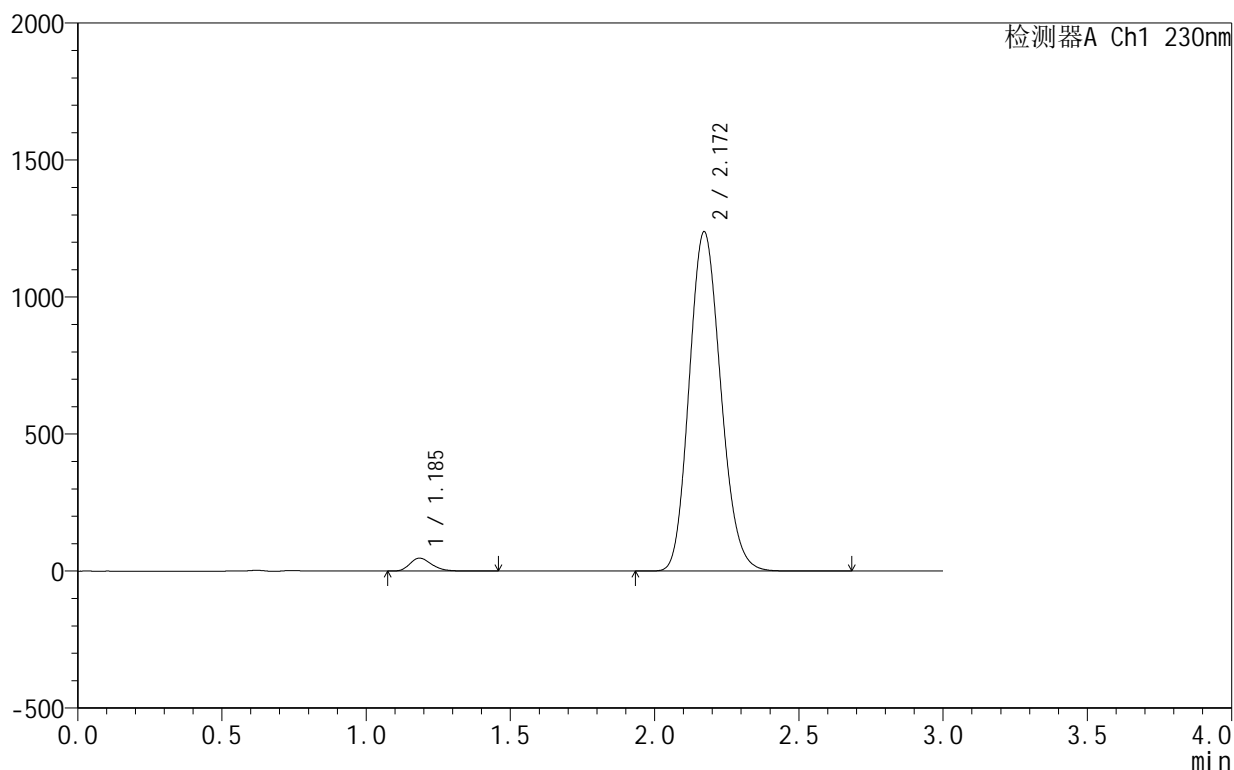
图73 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-74-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:57:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.185	247581	2.559	47064	1191	1.251	--
2	2.172	9426155	97.441	1238877	1883	1.148	5.843
总计		9673737	100.000	1285941			

图74 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-1-5



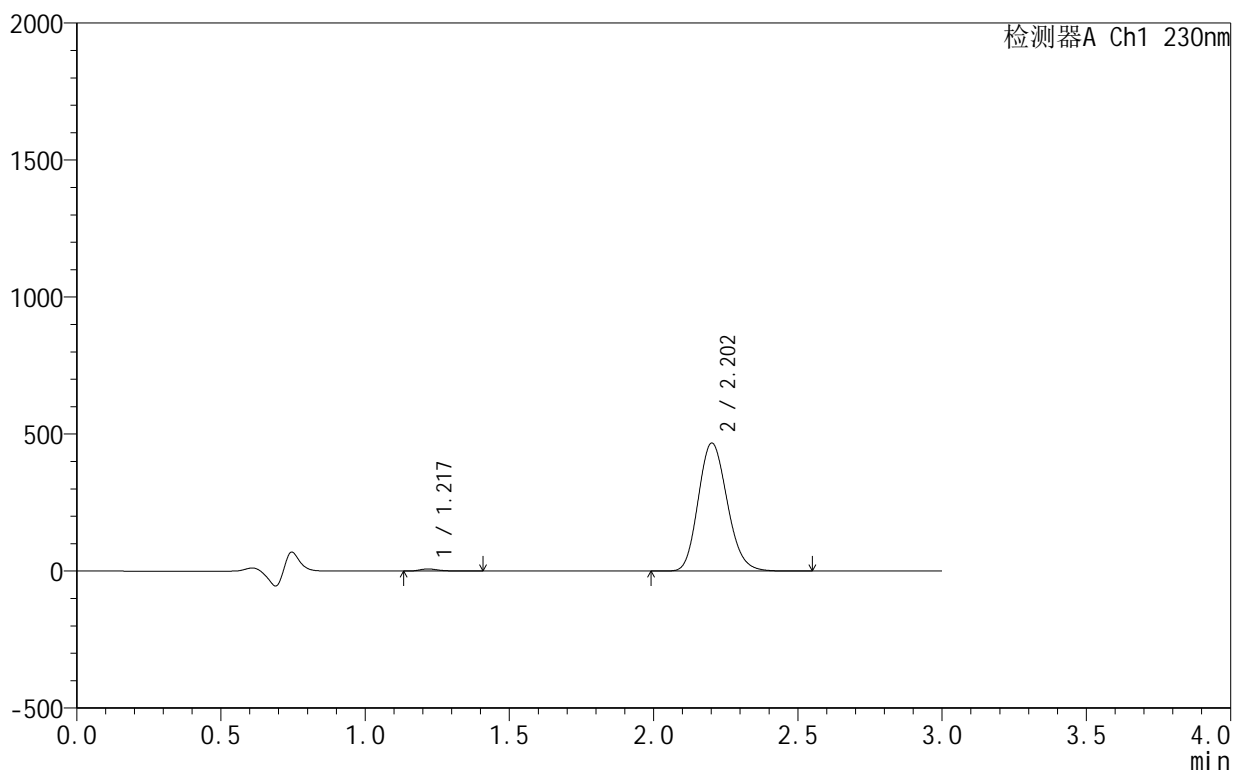
SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-75-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:00:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:26:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	34585	1.047	7705	1822	1.349	--
2	2.202	3268606	98.953	466661	2307	1.159	6.618
总计		3303190	100.000	474365			

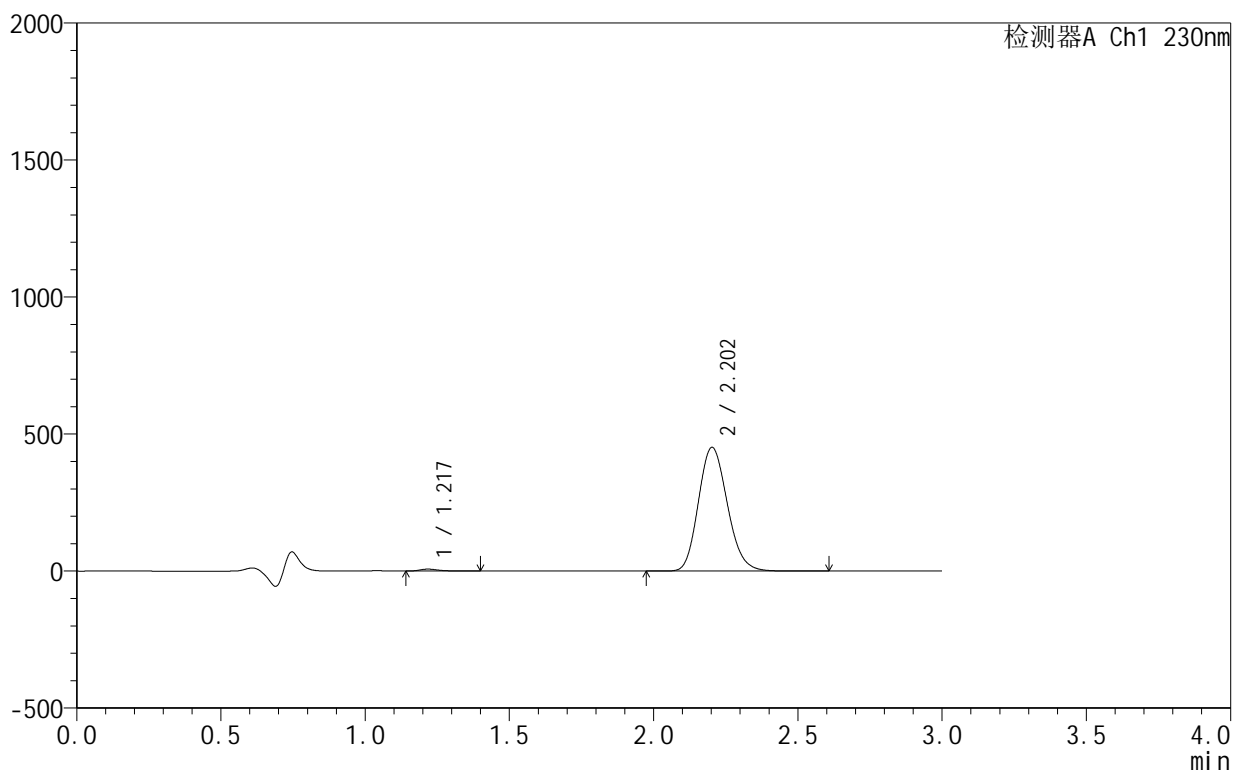
图75 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-76-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:03:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	32074	1.007	7135	1829	1.359	--
2	2.202	3152662	98.993	450955	2315	1.157	6.634
总计		3184736	100.000	458090			

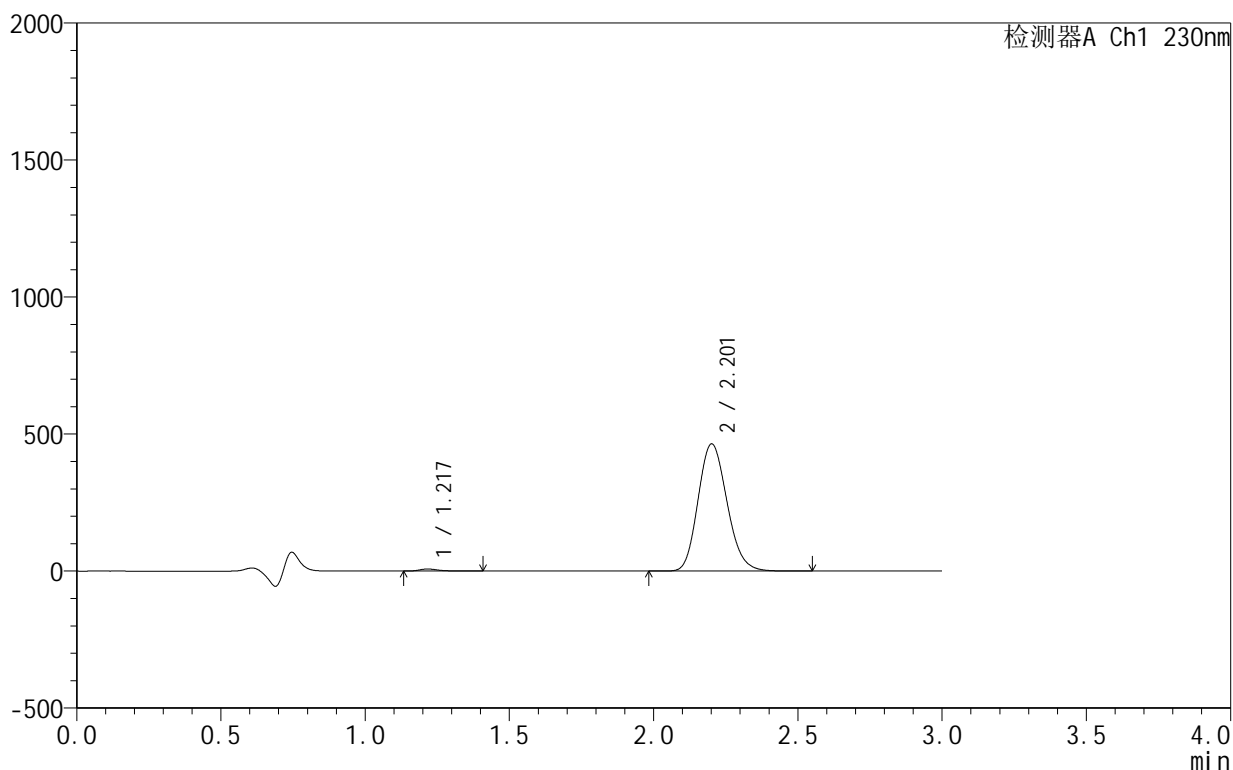
图76 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-77-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:07:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	33752	1.029	7514	1823	1.362	--
2	2.201	3246956	98.971	462862	2305	1.159	6.621
总计		3280708	100.000	470376			

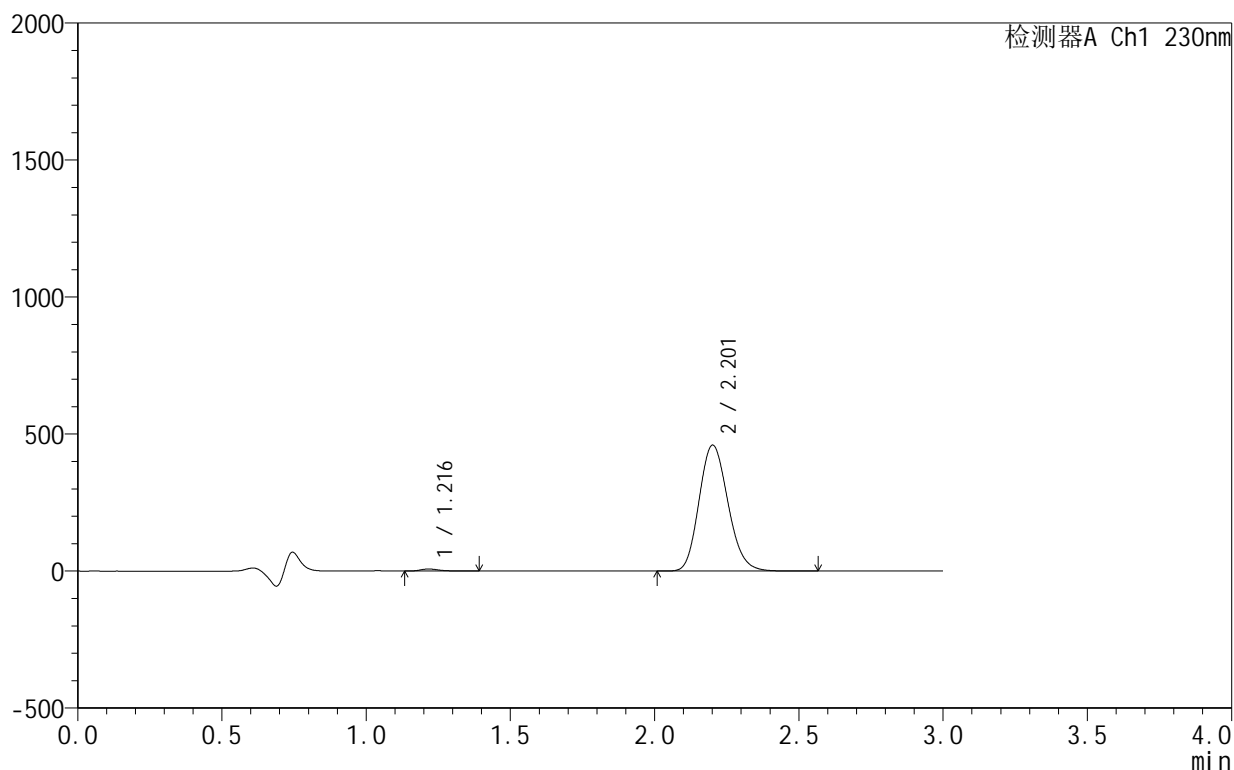
图77 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-78-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:10:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	33643	1.037	7543	1835	1.346	--
2	2.201	3211738	98.963	458230	2309	1.159	6.635
总计		3245381	100.000	465773			

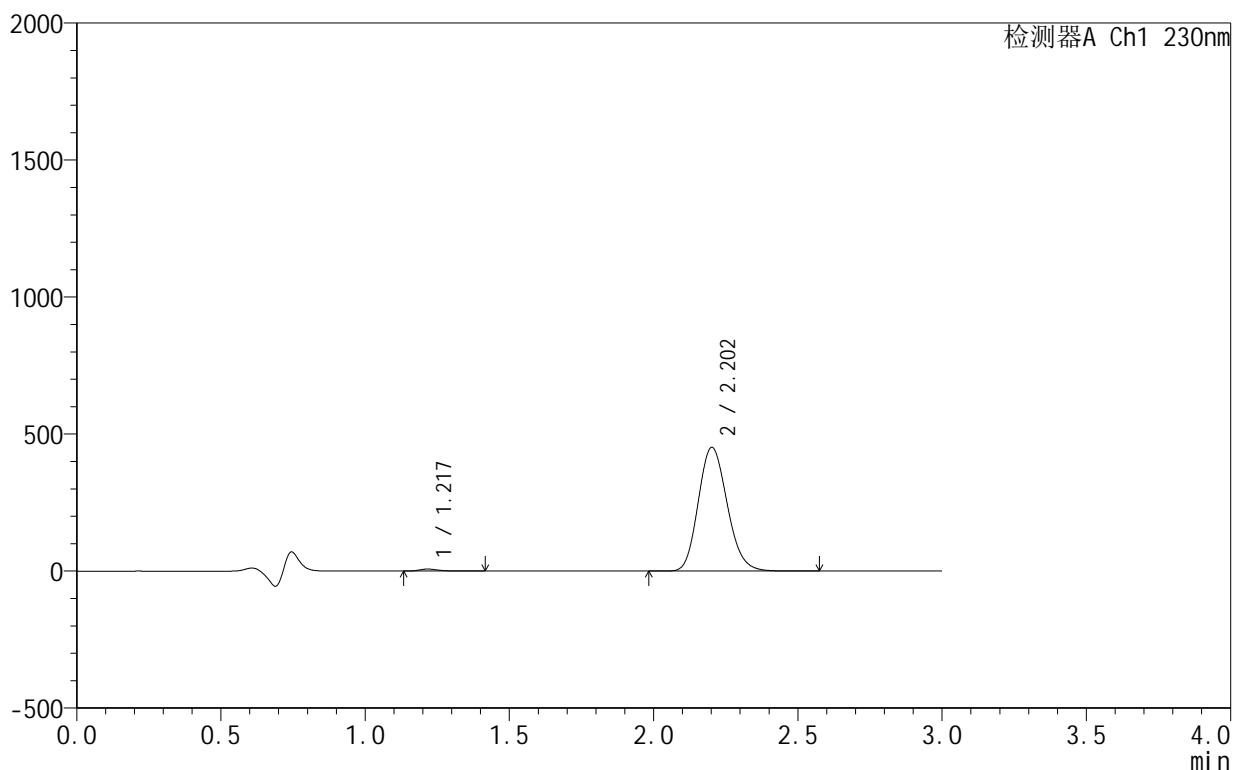
图78 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-79-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:14:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	33509	1.051	7437	1822	1.356	--
2	2.202	3153312	98.949	450748	2313	1.158	6.631
总计		3186821	100.000	458184			

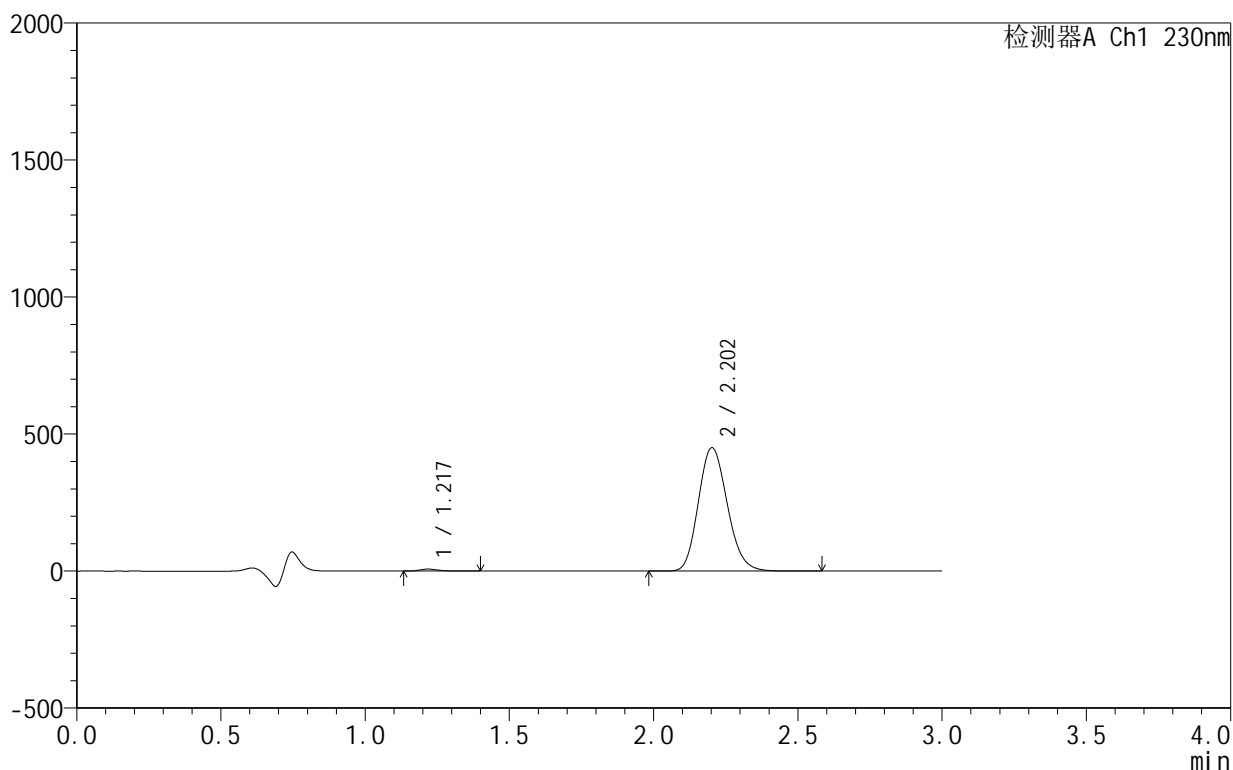
图79 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-80-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:17:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	32303	1.017	7234	1840	1.361	--
2	2.202	3143491	98.983	449696	2316	1.158	6.643
总计		3175794	100.000	456930			

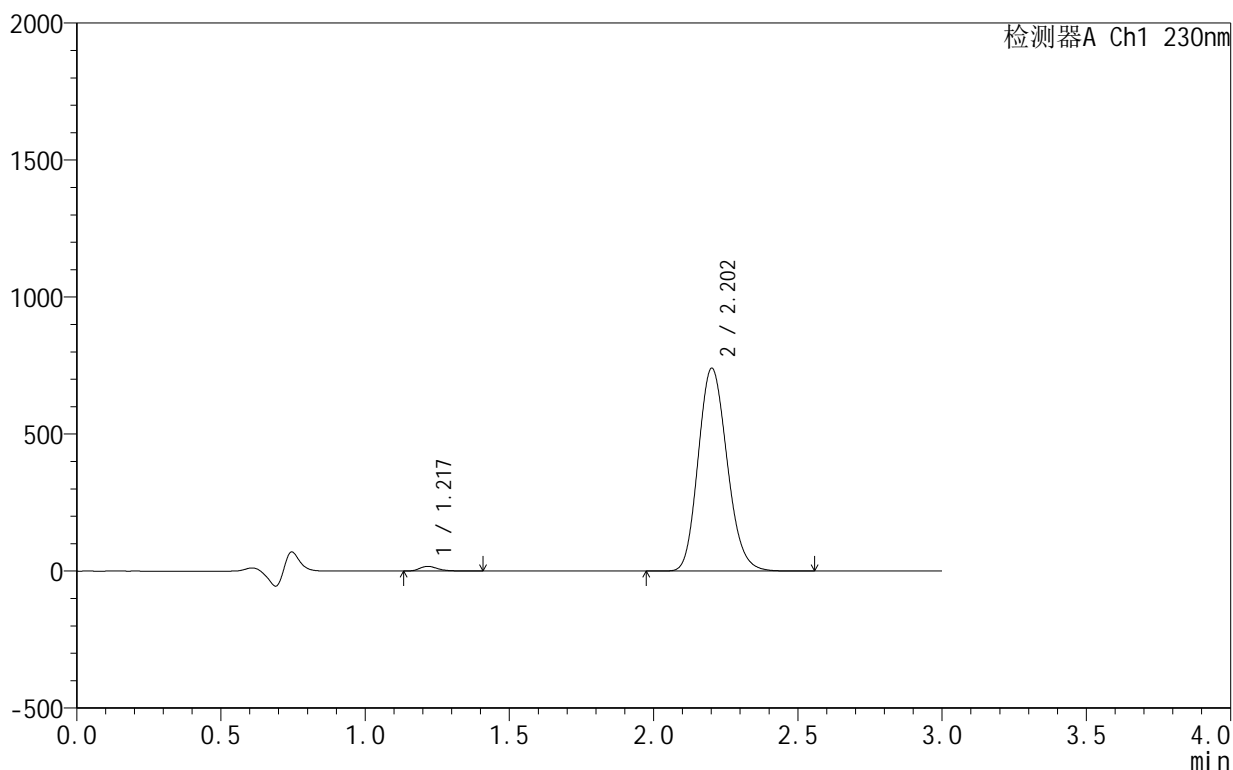
图80 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-81-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:20:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:26:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	76563	1.459	17200	1825	1.312	--
2	2.202	5172364	98.541	738844	2311	1.157	6.631
总计		5248927	100.000	756044			

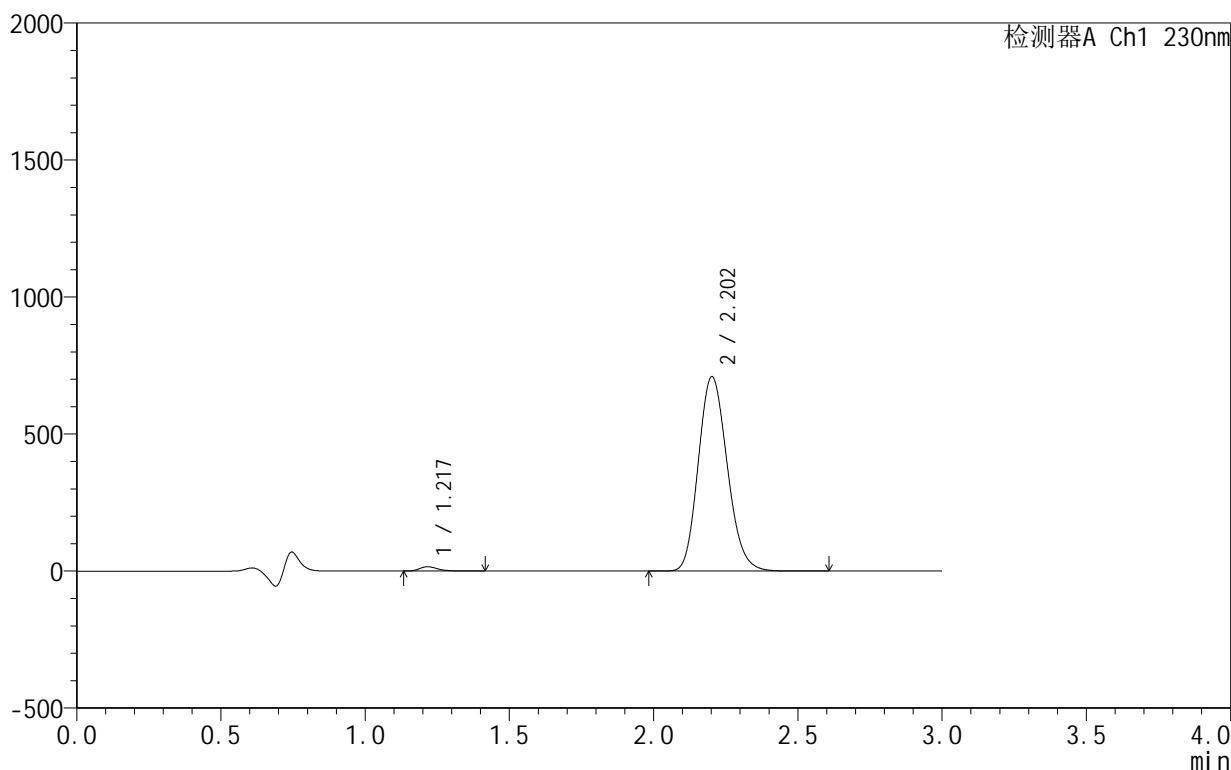
图81 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-82-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:24:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	70119	1.393	15723	1824	1.319	--
2	2.202	4964105	98.607	708557	2307	1.158	6.627
总计		5034225	100.000	724280			

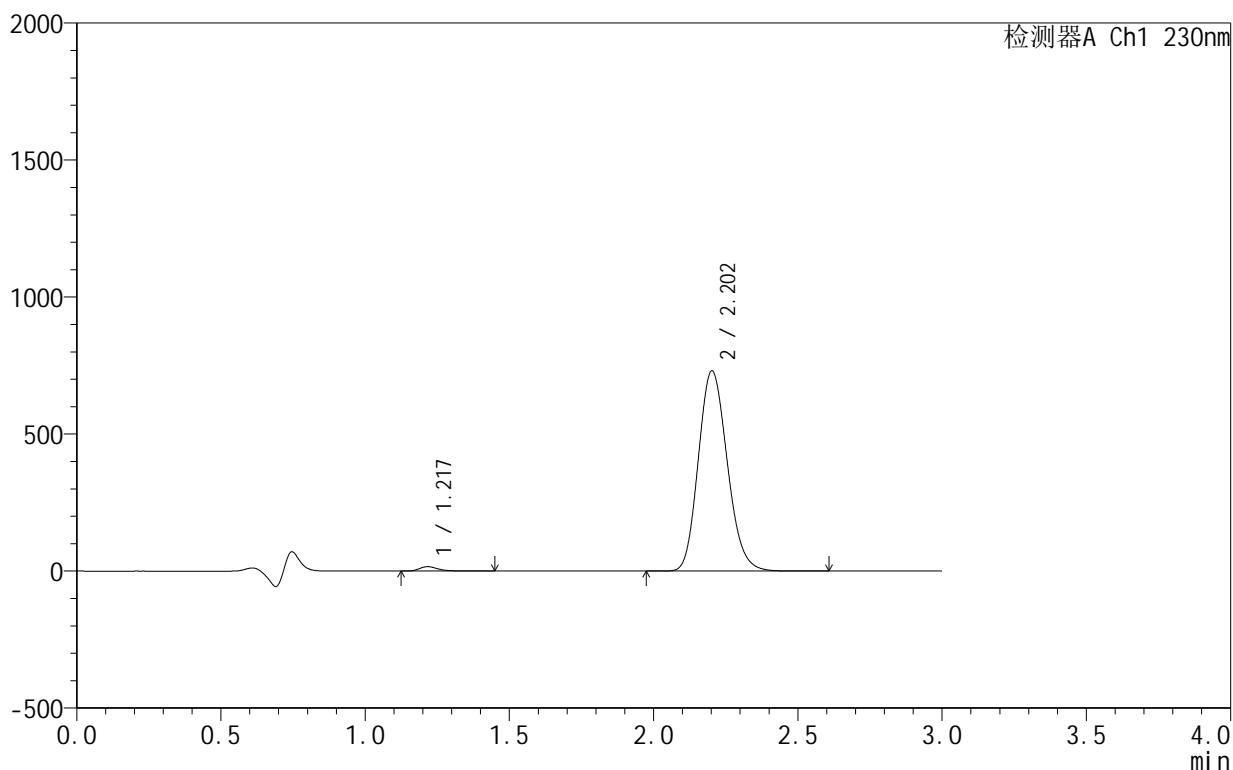
图82 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-83-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:27:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	72243	1.395	16177	1829	1.325	--
2	2.202	5106285	98.605	729711	2312	1.157	6.636
总计		5178527	100.000	745887			

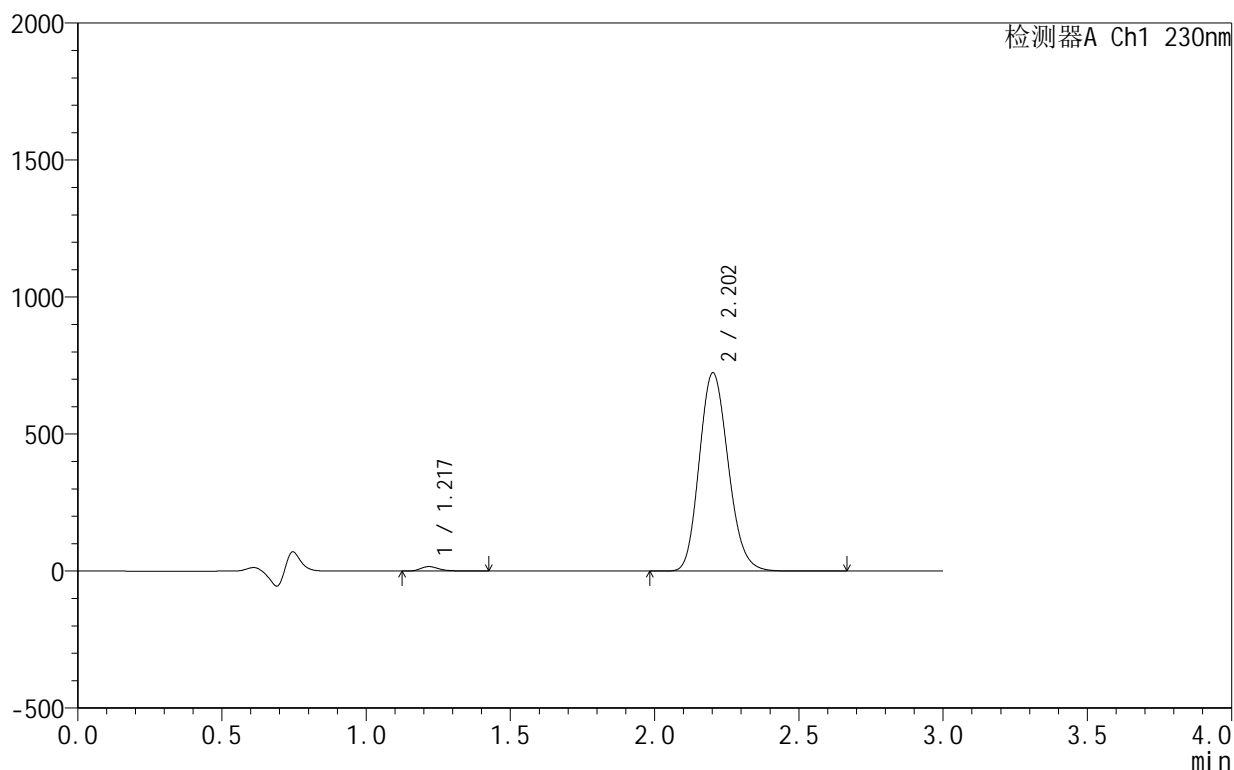
图83 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-84-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:31:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:26:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	72753	1.418	16351	1827	1.312	--
2	2.202	5056456	98.582	722482	2310	1.158	6.631
总计		5129209	100.000	738833			

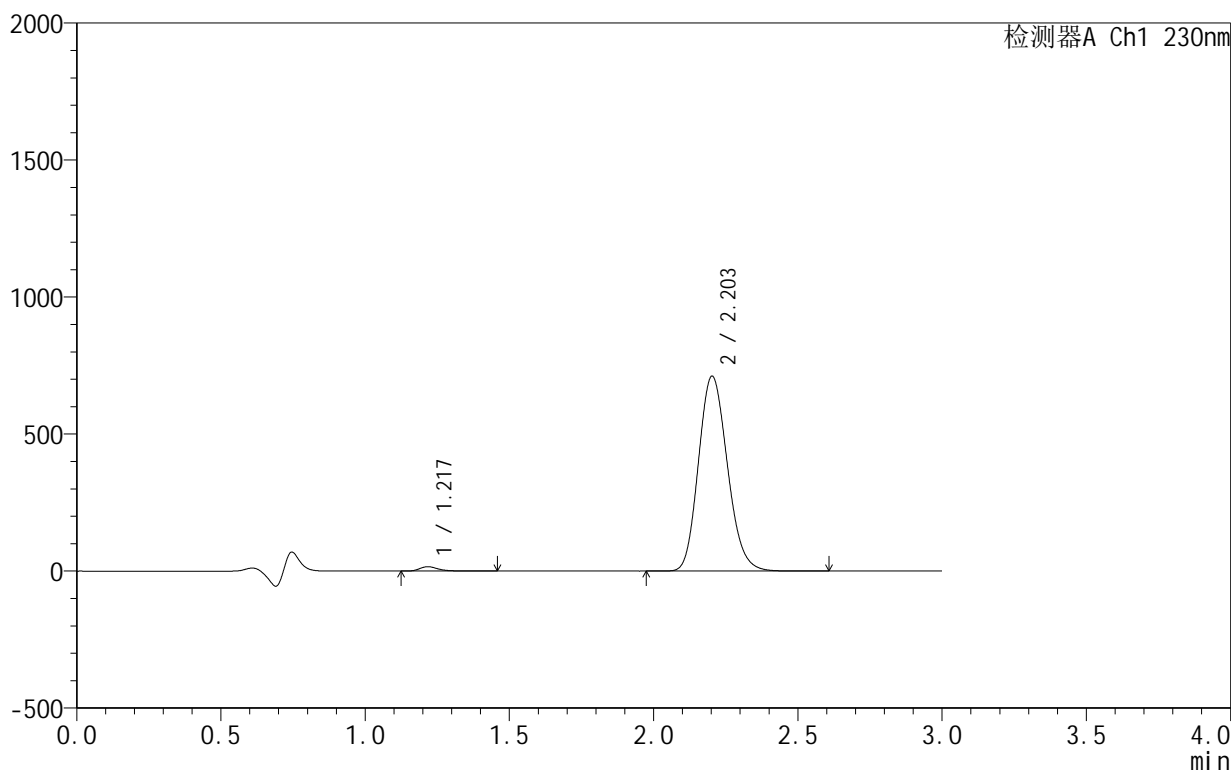
图84 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-85-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:34:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

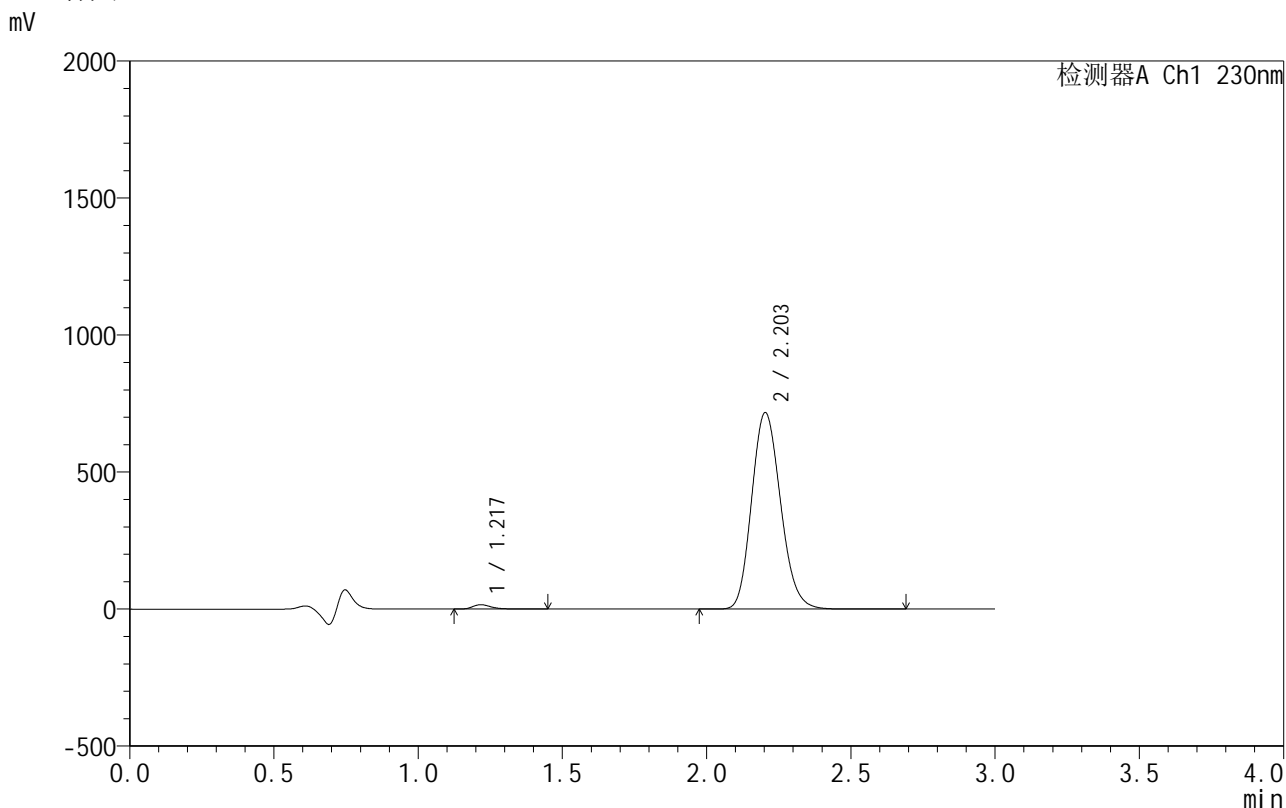
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	71465	1.417	15955	1826	1.326	--
2	2.203	4970855	98.583	710762	2314	1.158	6.633
总计		5042320	100.000	726717			

图85 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-86-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:37:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:26:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	71351	1.405	15932	1827	1.326	--
2	2.203	5008464	98.595	716887	2317	1.157	6.639
总计		5079815	100.000	732819			

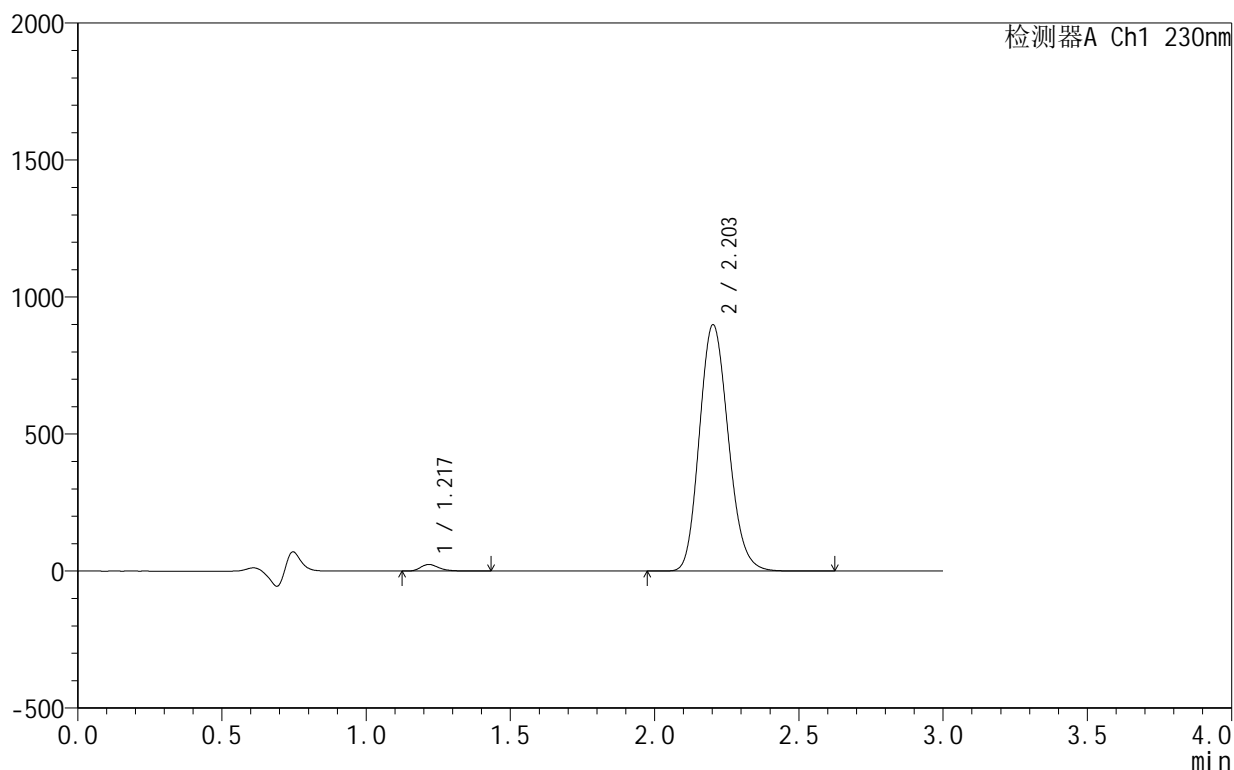
图86 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-87-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:41:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	106438	1.667	24010	1835	1.304	--
2	2.203	6278631	98.333	898278	2317	1.157	6.645
总计		6385069	100.000	922288			

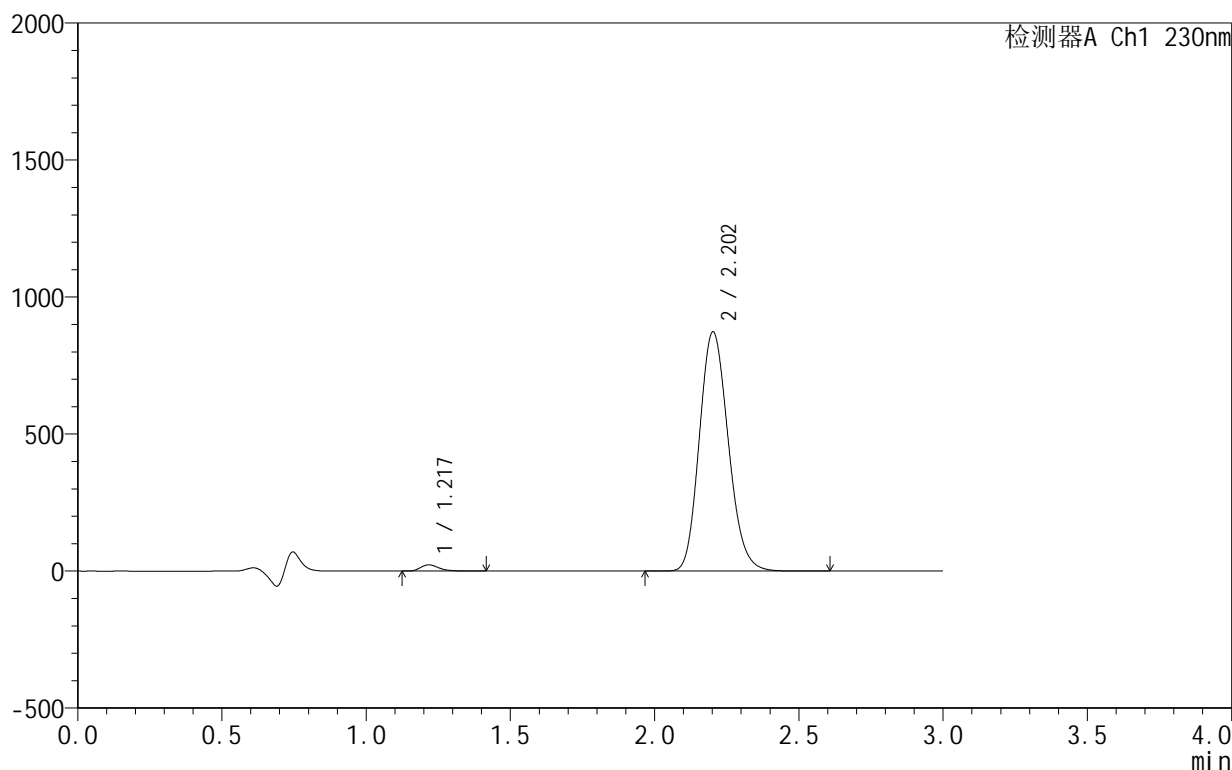
图87 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-88-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:44:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:26:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	101375	1.636	22851	1832	1.304	--
2	2.202	6094925	98.364	871829	2317	1.158	6.643
总计		6196300	100.000	894679			

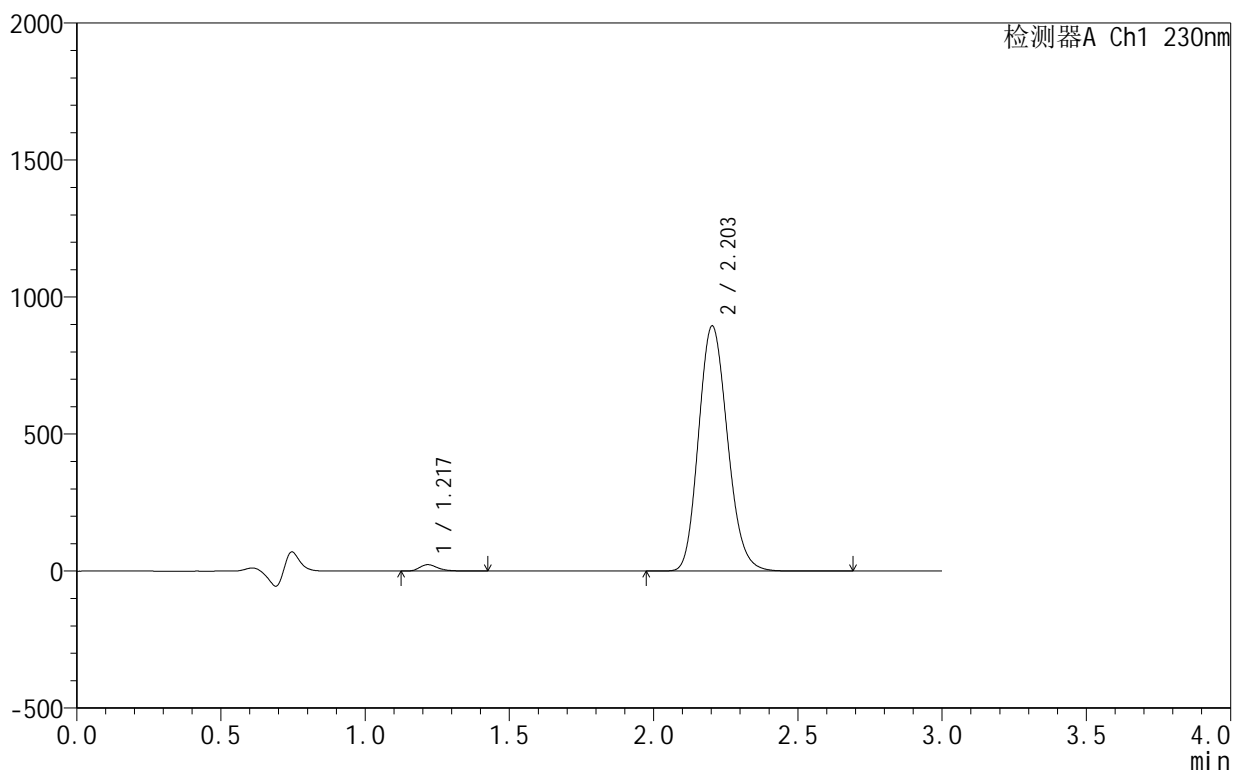
图88 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-89-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:48:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	103433	1.628	23267	1827	1.308	--
2	2.203	6249274	98.372	894120	2317	1.158	6.641
总计		6352707	100.000	917387			

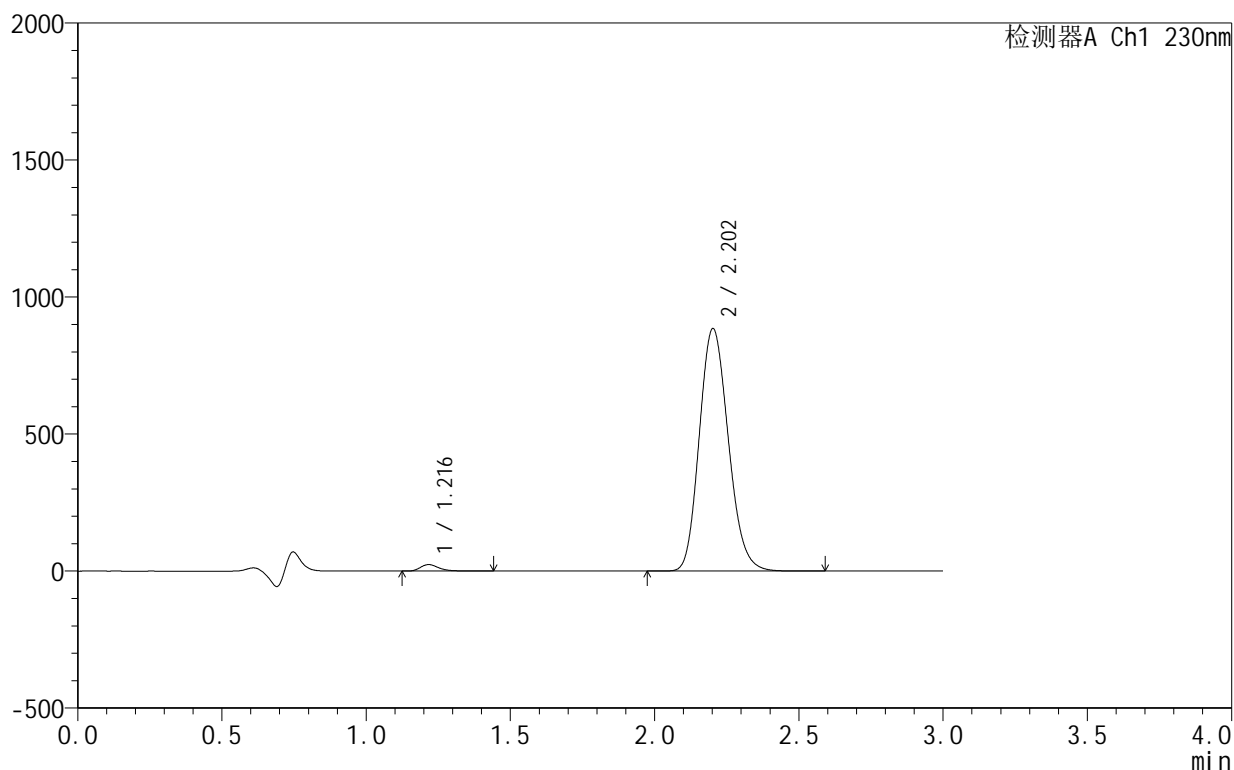
图89 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-90-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:51:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	104907	1.665	23615	1819	1.308	--
2	2.202	6197198	98.335	883502	2301	1.162	6.623
总计		6302105	100.000	907117			

图90 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-91-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:54:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	102595	1.649	23045	1816	1.306	--
2	2.202	6118822	98.351	871704	2301	1.162	6.618
总计		6221417	100.000	894749			

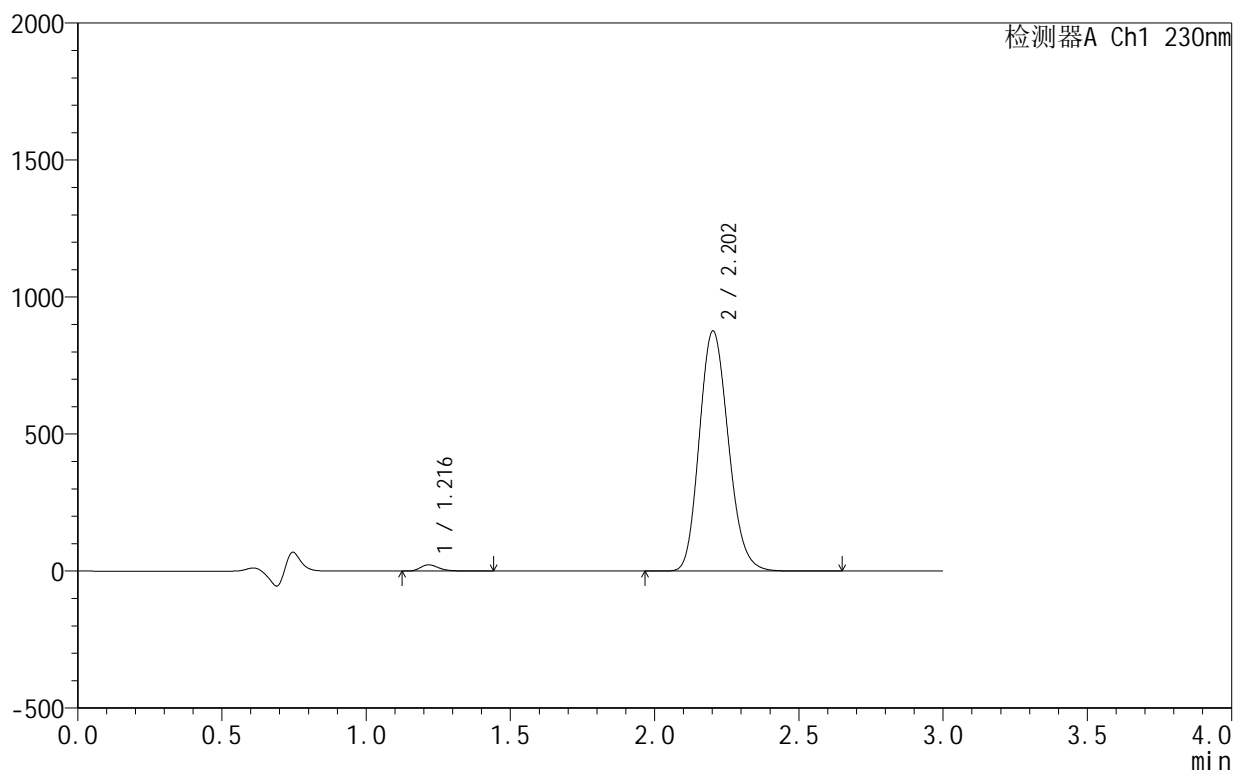
图91 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-92-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:58:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	101813	1.631	22849	1812	1.307	--
2	2.202	6142187	98.369	875038	2297	1.162	6.614
总计		6243999	100.000	897887			

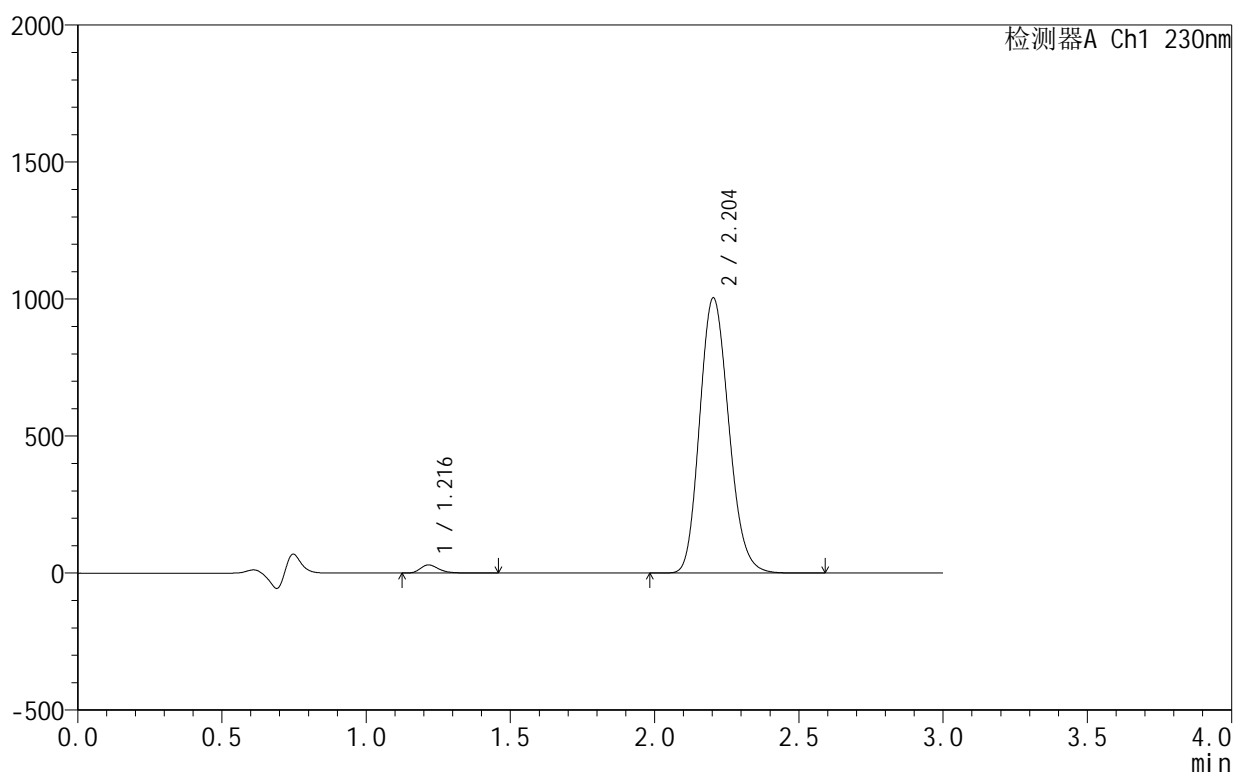
图92 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-93-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:01:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

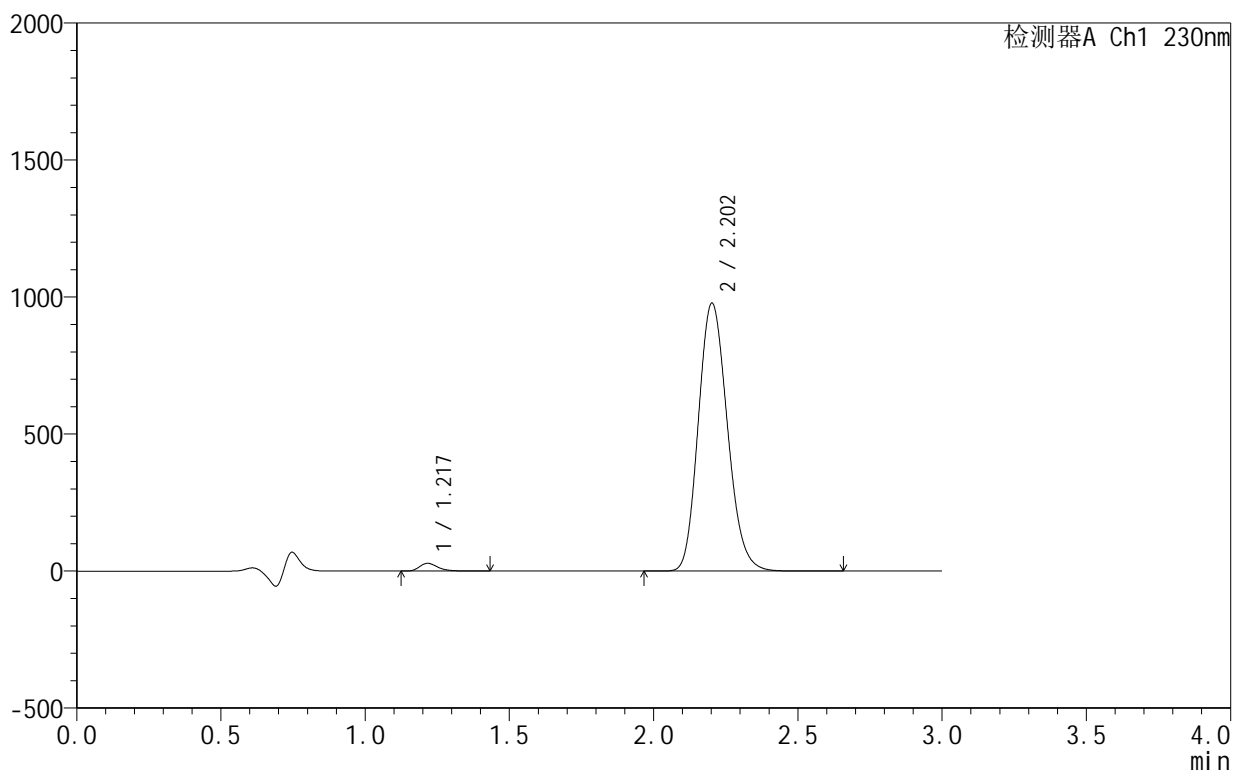
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	132872	1.849	29820	1807	1.304	--
2	2.204	7053221	98.151	1004111	2291	1.163	6.613
总计		7186092	100.000	1033931			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-94-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:05:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.217	125627	1.799	28213	1815	1.305	--
2	2.202	6856440	98.201	976504	2298	1.162	6.617
总计		6982067	100.000	1004717			

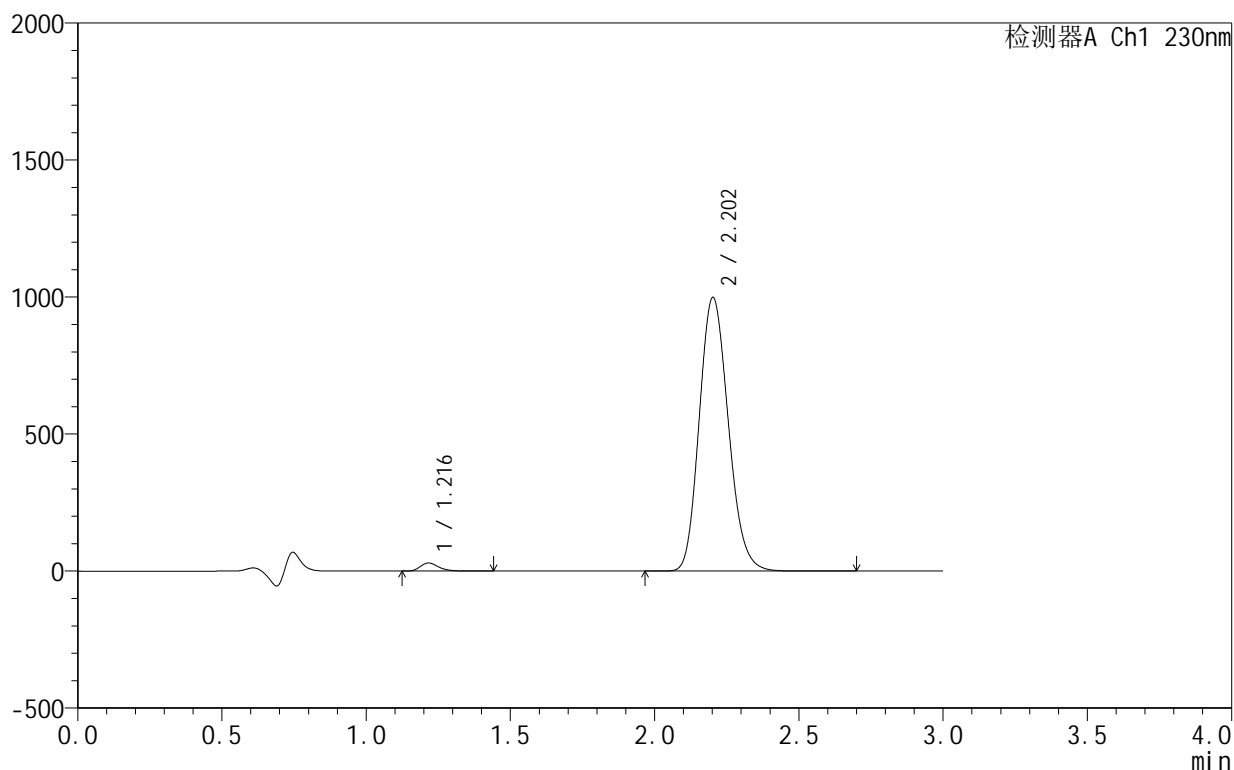
图94 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-95-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:08:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	130413	1.829	29386	1814	1.301	--
2	2.202	6999415	98.171	997098	2299	1.162	6.619
总计		7129828	100.000	1026484			

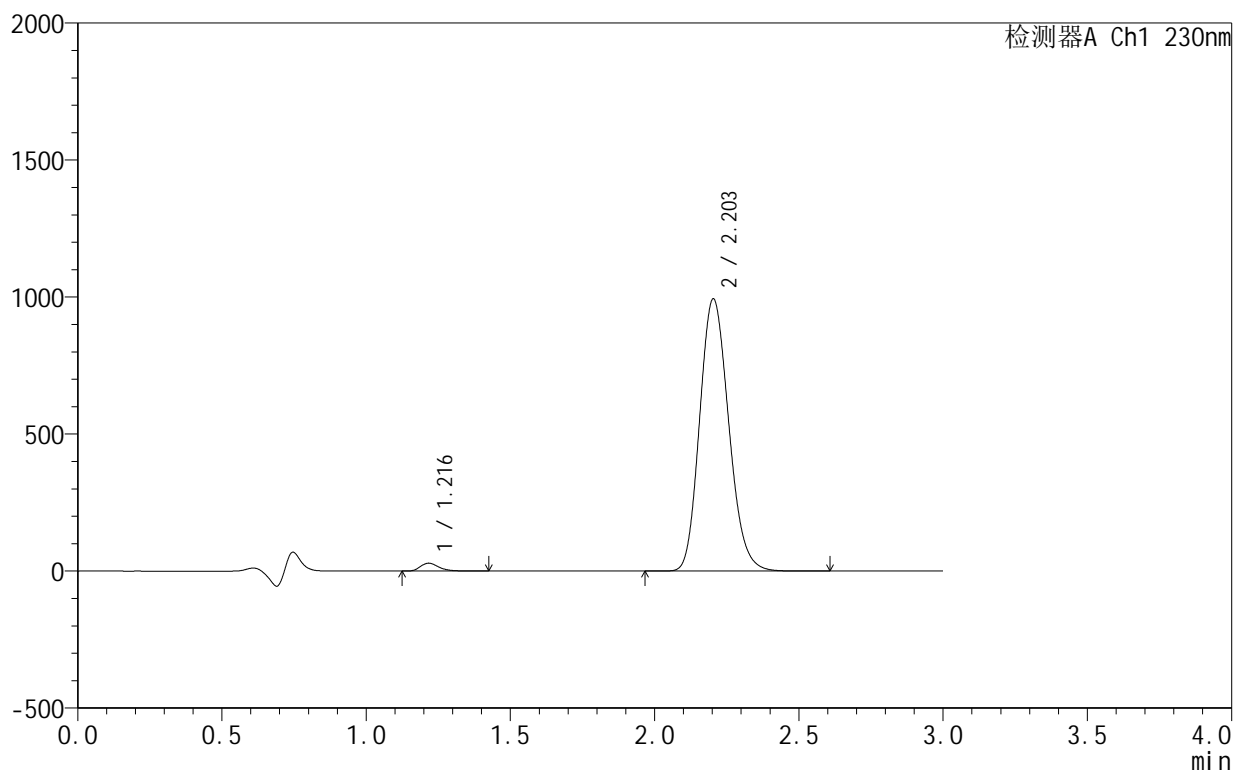
图95 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-96-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:11:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	128159	1.805	28854	1816	1.300	--
2	2.203	6972417	98.195	993213	2296	1.162	6.621
总计		7100576	100.000	1022067			

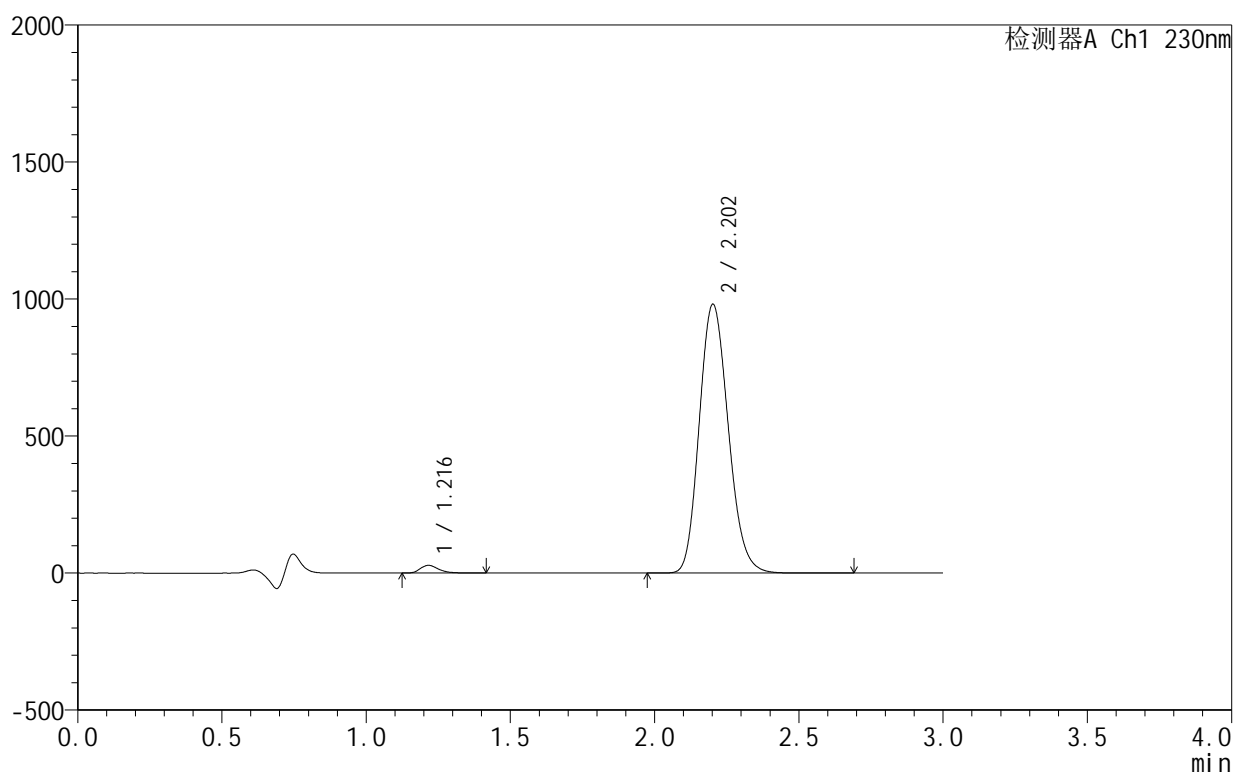
图96 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-97-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:15:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:27:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	124750	1.782	28149	1815	1.301	--
2	2.202	6875684	98.218	979466	2301	1.161	6.624
总计		7000434	100.000	1007615			

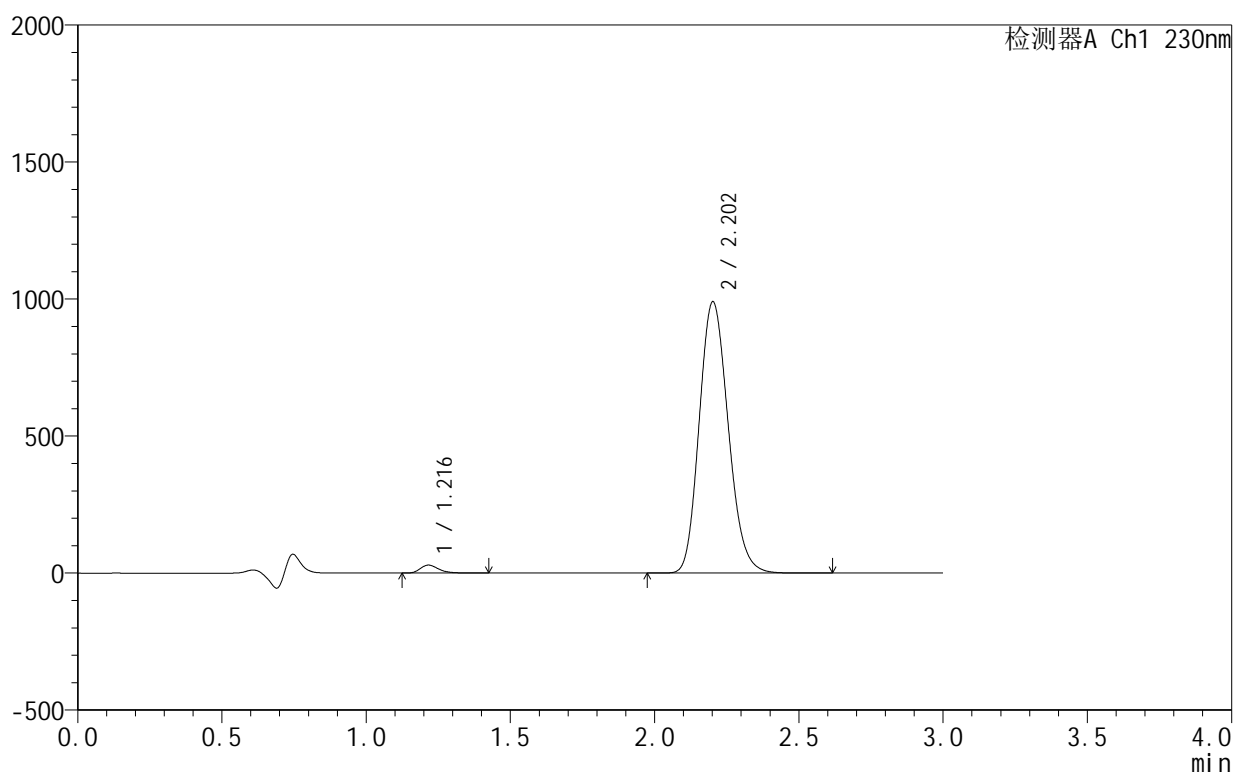
图97 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-98-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:18:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:27:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

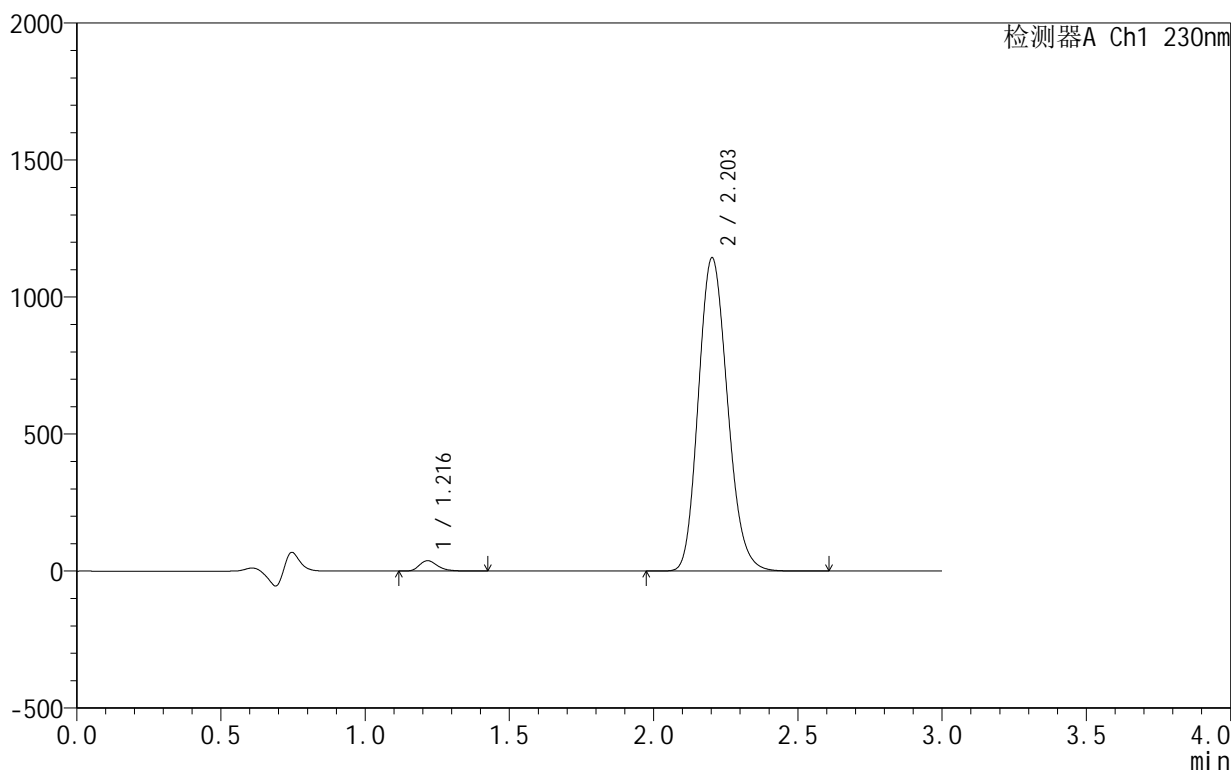
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	128926	1.825	29103	1817	1.300	--
2	2.202	6936437	98.175	988268	2301	1.161	6.624
总计		7065363	100.000	1017371			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-99-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:22:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	167444	2.044	37790	1813	1.293	--
2	2.203	8025908	97.956	1142262	2295	1.161	6.618
总计		8193352	100.000	1180052			

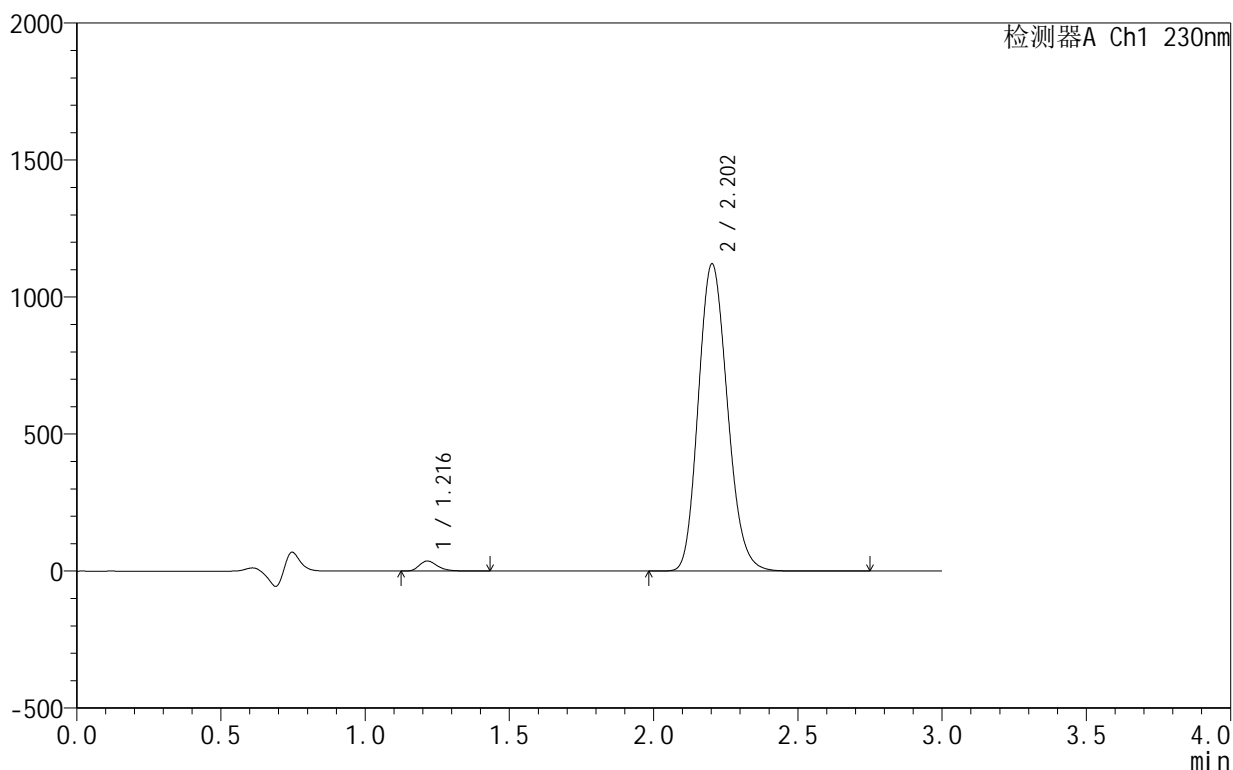
图99 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-100-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:25:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	162531	2.025	36713	1814	1.294	--
2	2.202	7865601	97.975	1119793	2298	1.161	6.624
总计		8028133	100.000	1156507			

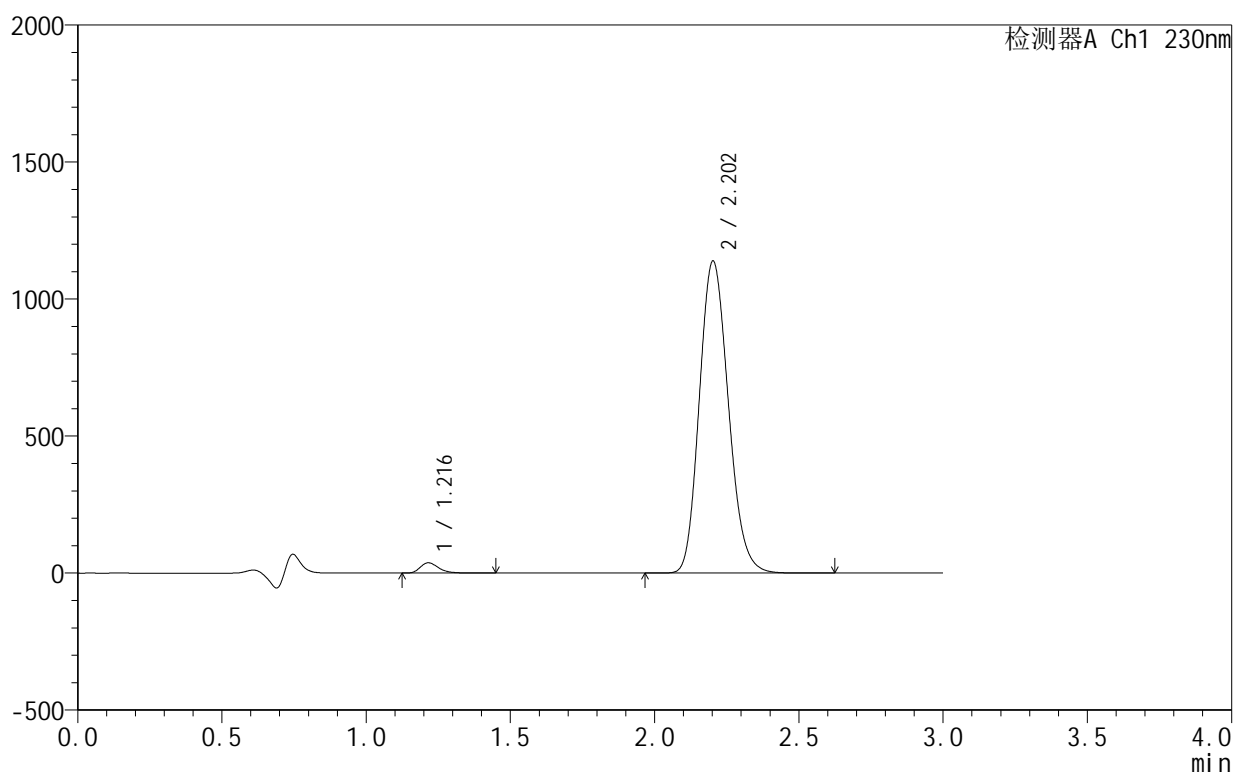
图100 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-101-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:29:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

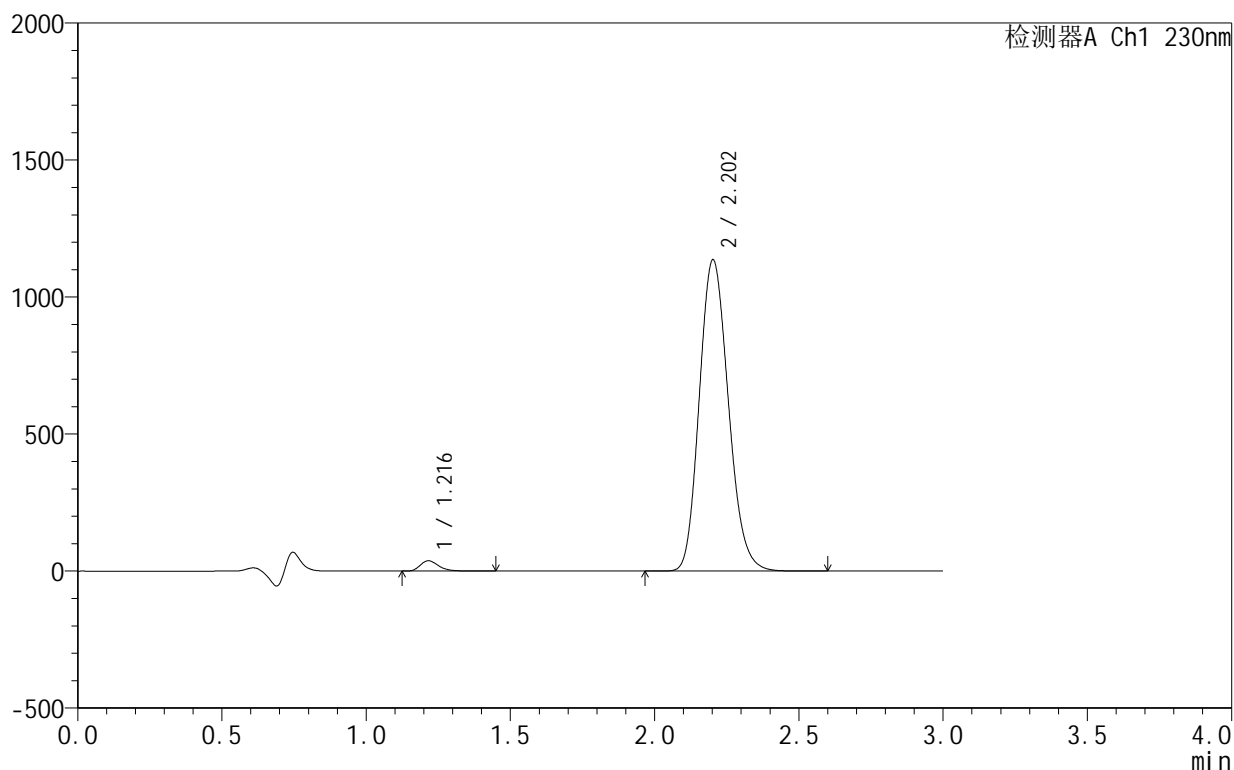
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	165838	2.035	37466	1816	1.296	--
2	2.202	7982551	97.965	1137214	2300	1.162	6.627
总计		8148388	100.000	1174680			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-102-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:32:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

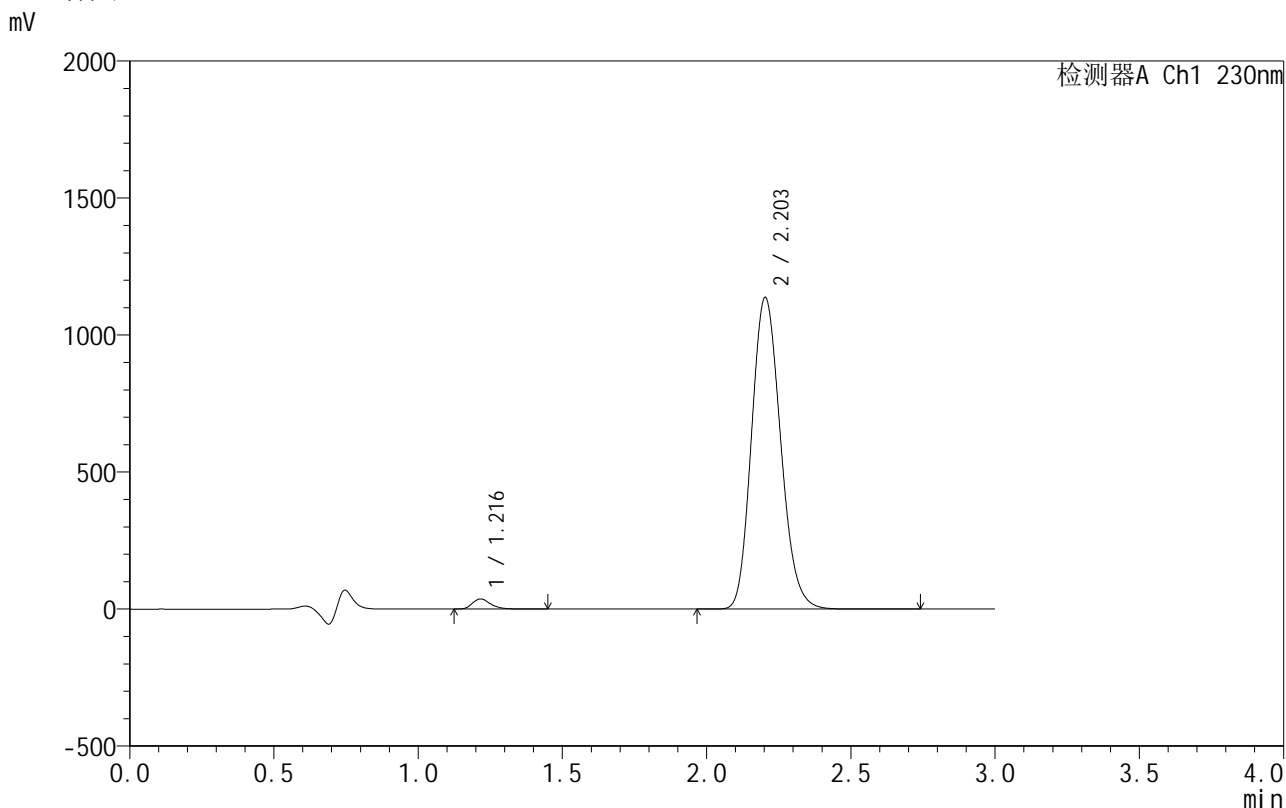
检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	166452	2.046	37654	1816	1.295	--
2	2.202	7967892	97.954	1134744	2297	1.161	6.625
总计		8134344	100.000	1172398			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-103-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:35:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.216	163550	2.009	36928	1817	1.294	--
2	2.203	7976878	97.991	1136754	2300	1.161	6.629
总计		8140428	100.000	1173682			

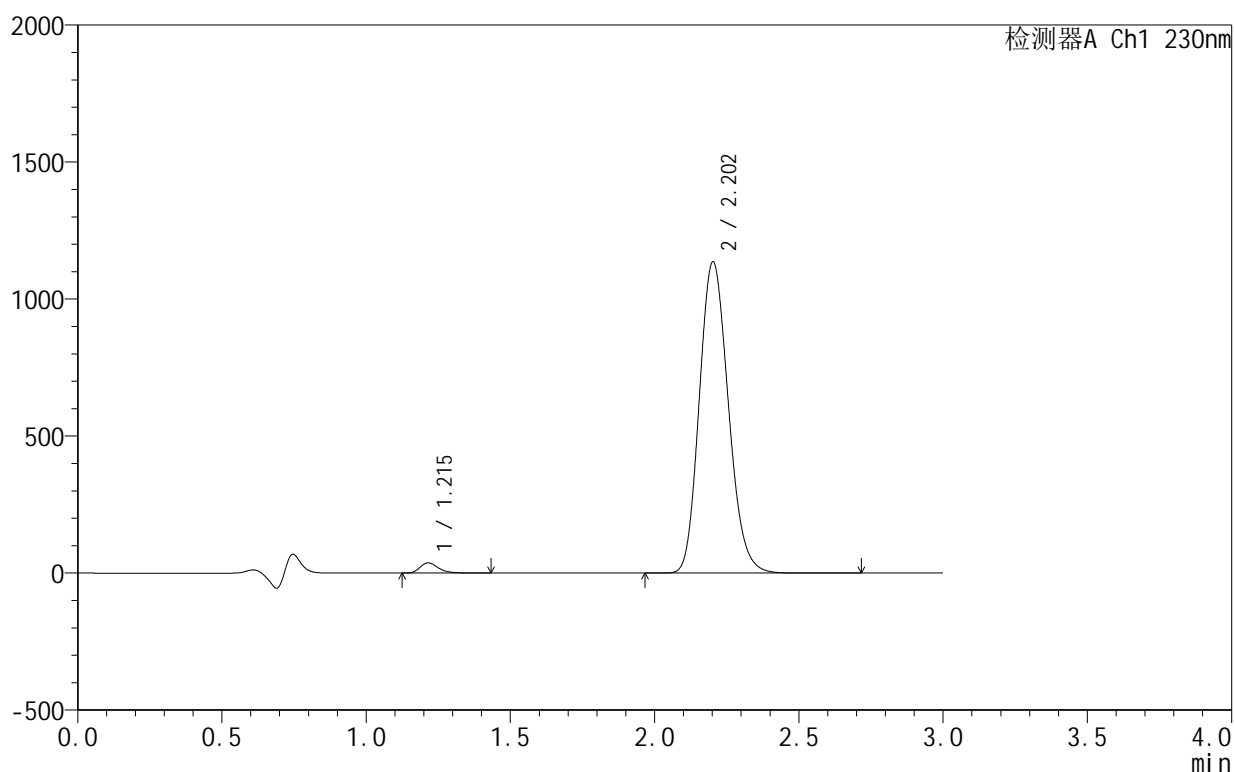
图103 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-104-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:39:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:27:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

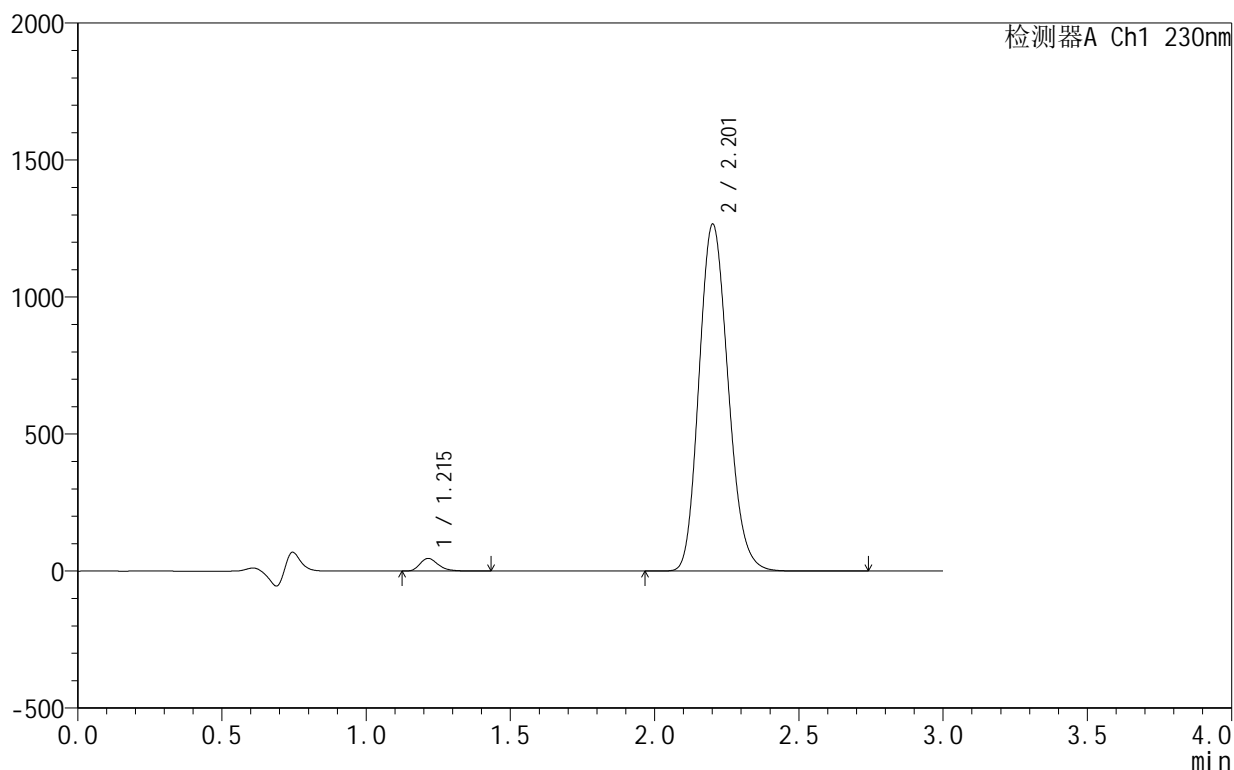
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	164674	2.025	37297	1814	1.294	--
2	2.202	7965747	97.975	1134178	2297	1.162	6.626
总计		8130421	100.000	1171475			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-105-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:42:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	204297	2.247	46366	1813	1.287	--
2	2.201	8888876	97.753	1263193	2293	1.161	6.622
总计		9093173	100.000	1309558			

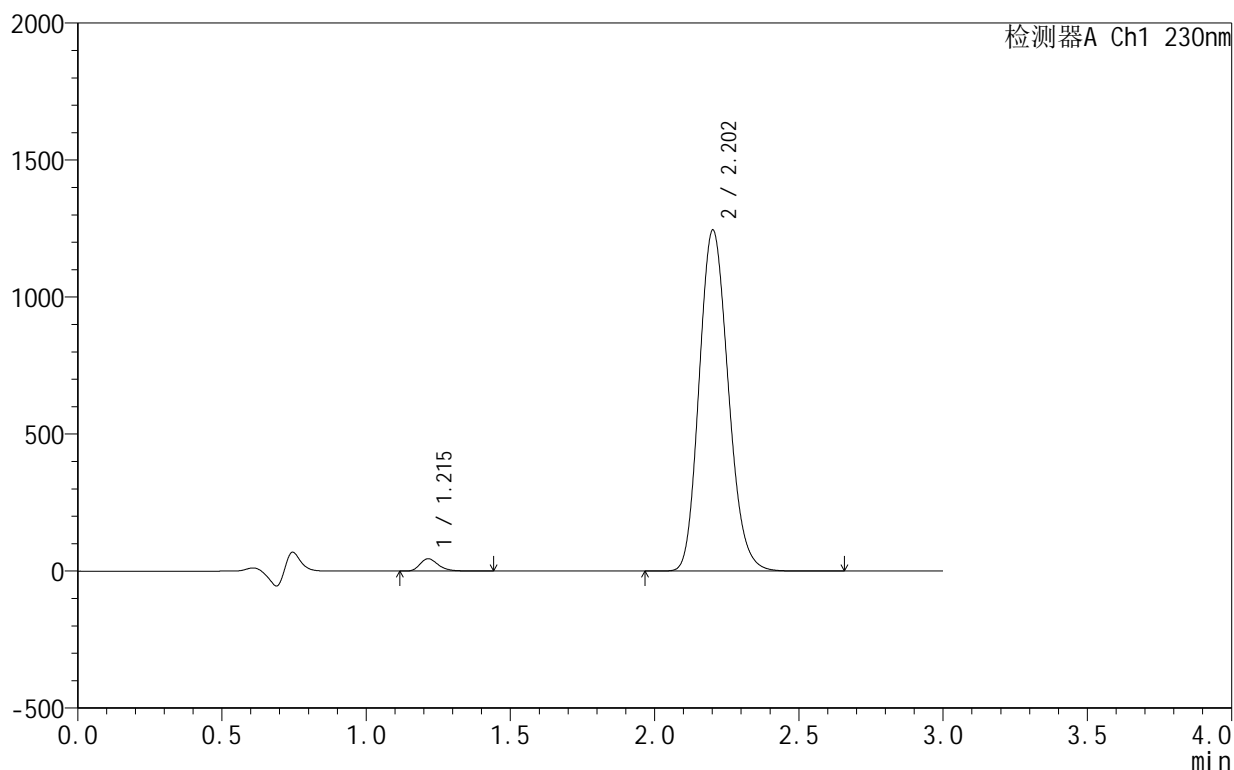
图105 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-106-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:46:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	198719	2.223	45088	1816	1.287	--
2	2.202	8739388	97.777	1242552	2293	1.161	6.624
总计		8938107	100.000	1287640			

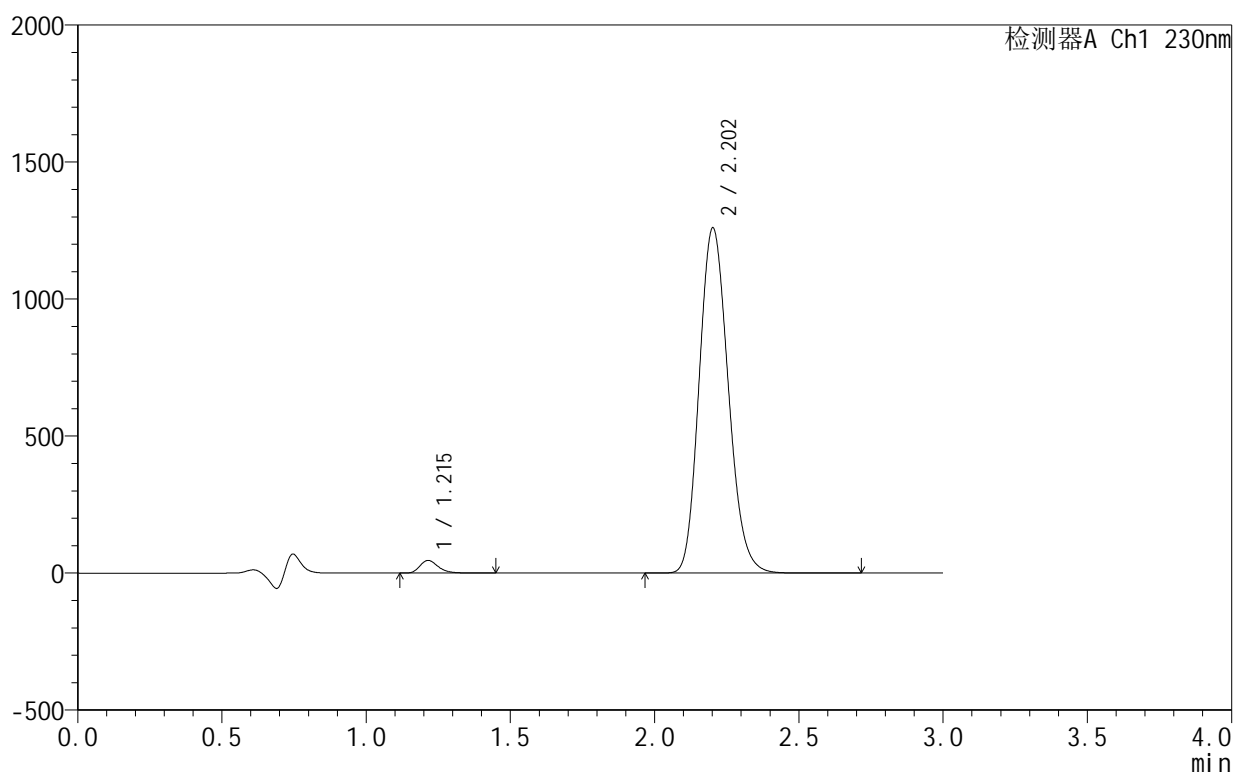
图106 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-107-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:49:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

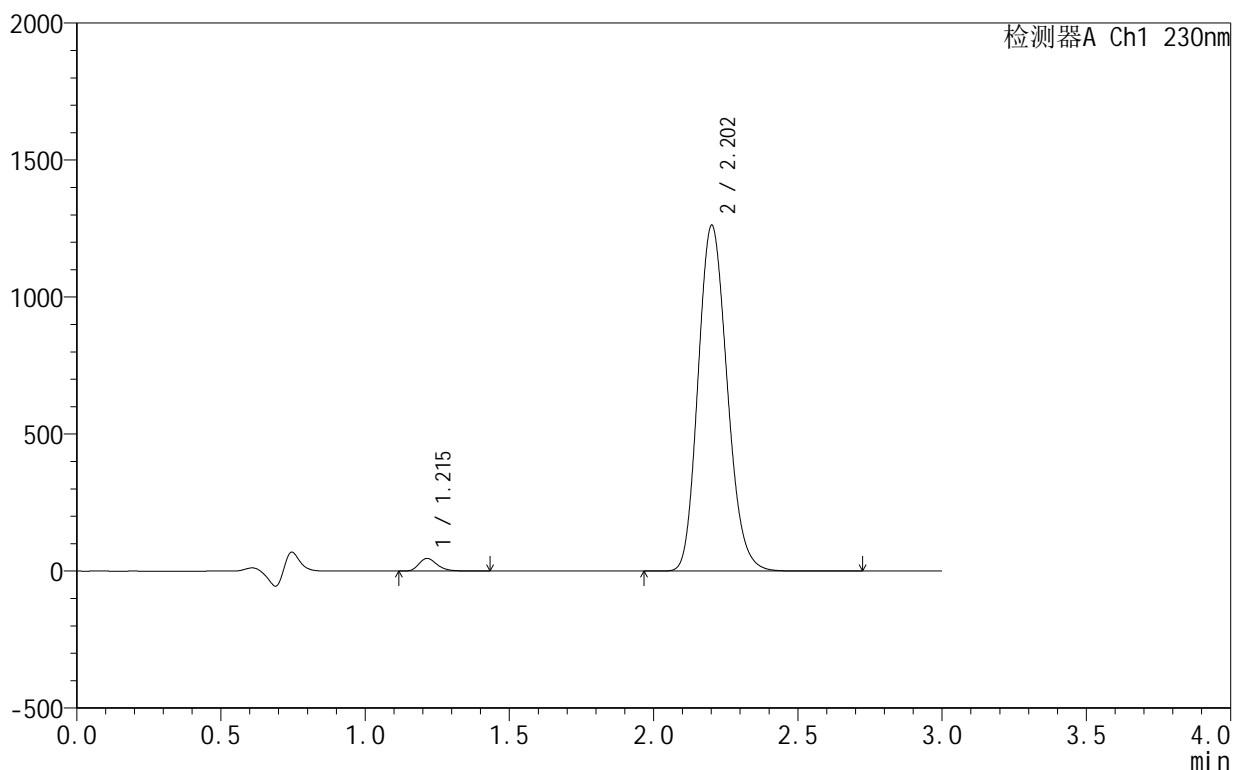
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	203445	2.249	46165	1813	1.288	--
2	2.202	8843188	97.751	1257309	2293	1.160	6.627
总计		9046633	100.000	1303474			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-108-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:27:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	203251	2.242	46170	1816	1.286	--
2	2.202	8860653	97.758	1259072	2292	1.161	6.625
总计		9063905	100.000	1305242			

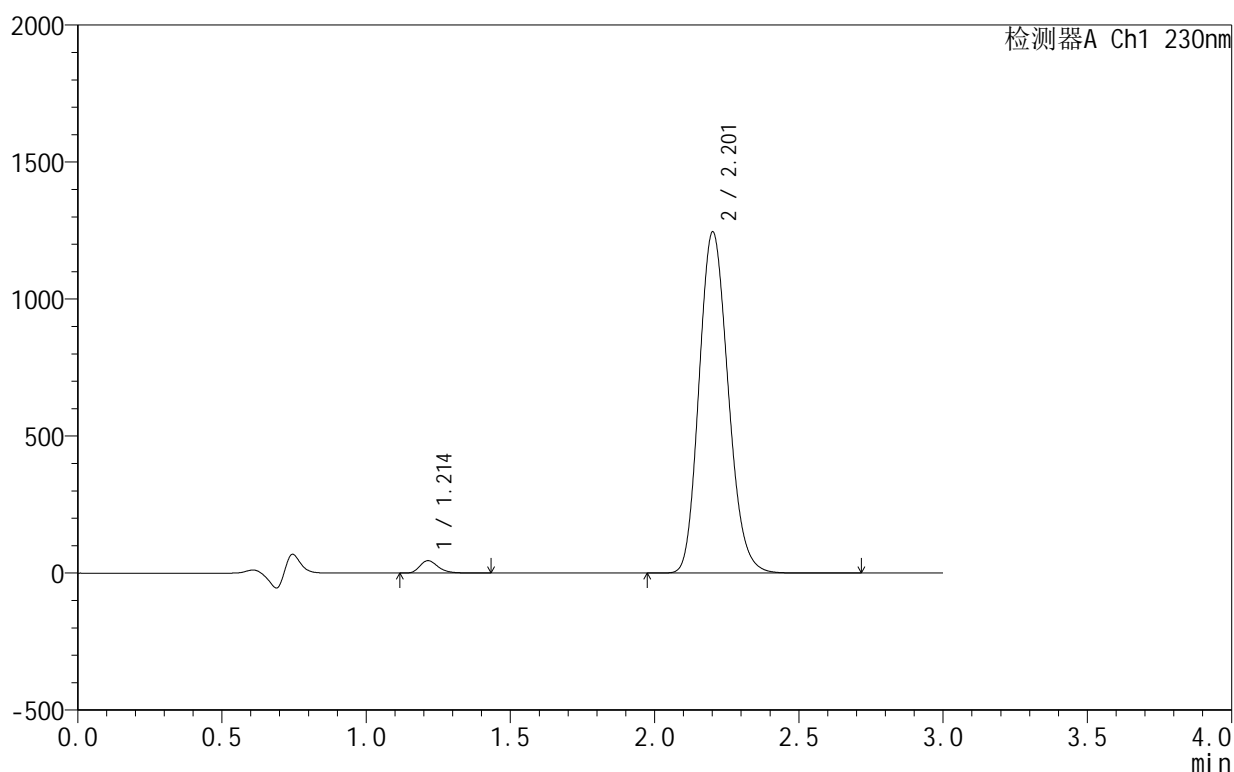
图108 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-109-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:56:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:27:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

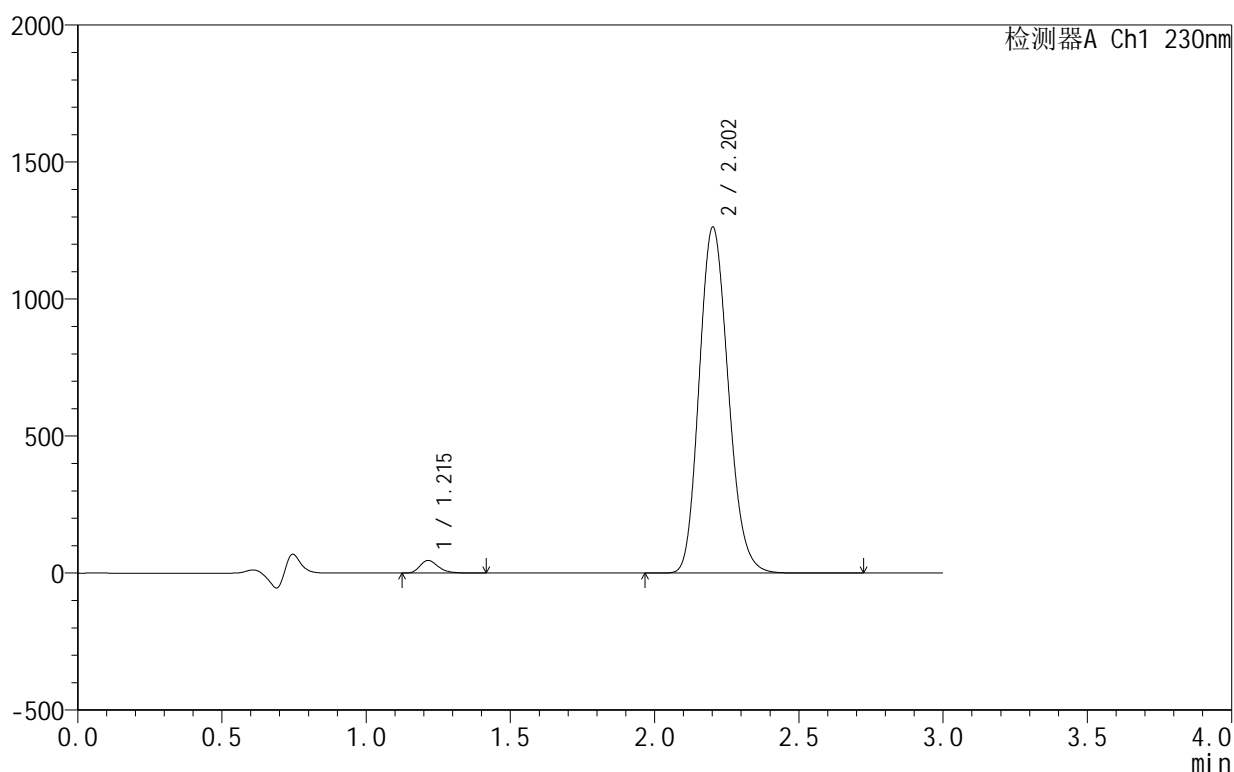
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	199840	2.235	45387	1813	1.287	--
2	2.201	8742617	97.765	1242288	2292	1.161	6.624
总计		8942457	100.000	1287675			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-110-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 17:59:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	203581	2.244	46249	1814	1.289	--
2	2.202	8866941	97.756	1260385	2291	1.161	6.625
总计		9070522	100.000	1306634			

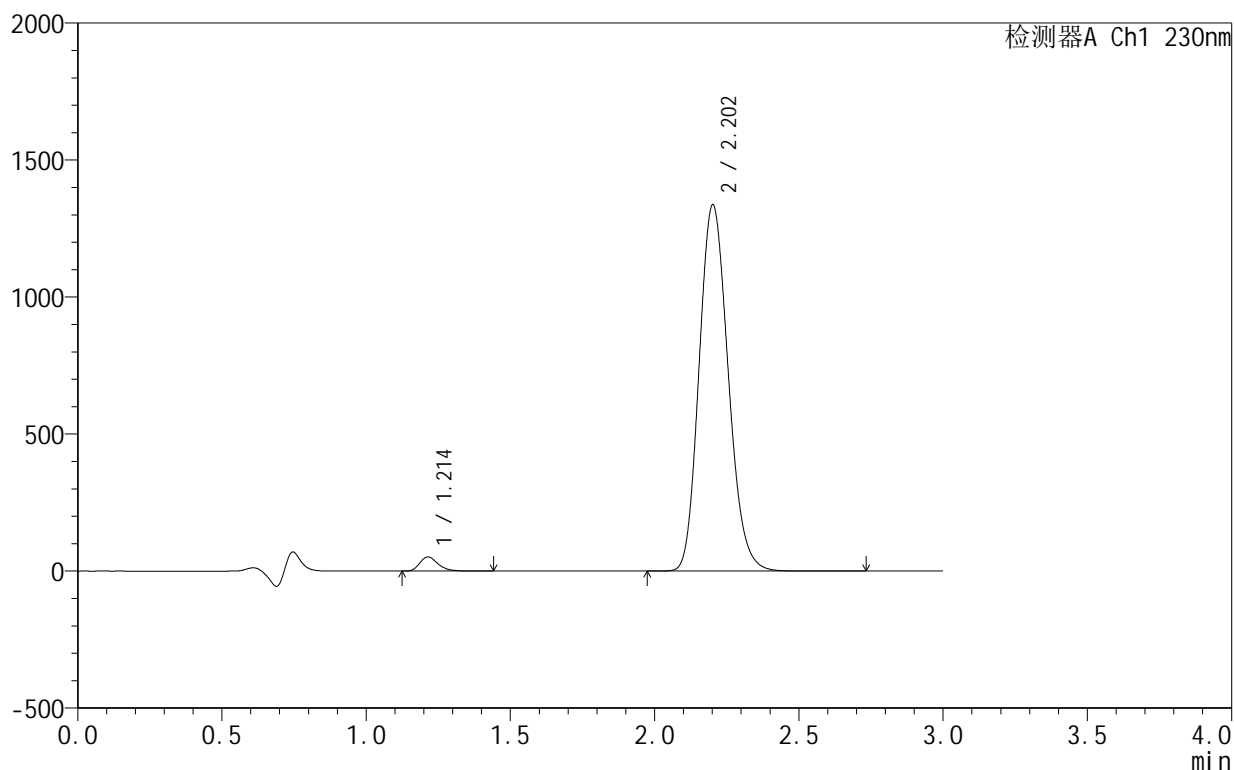
图110 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-111-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:03:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	226691	2.358	51566	1815	1.285	--
2	2.202	9386884	97.642	1333979	2293	1.161	6.630
总计		9613575	100.000	1385545			

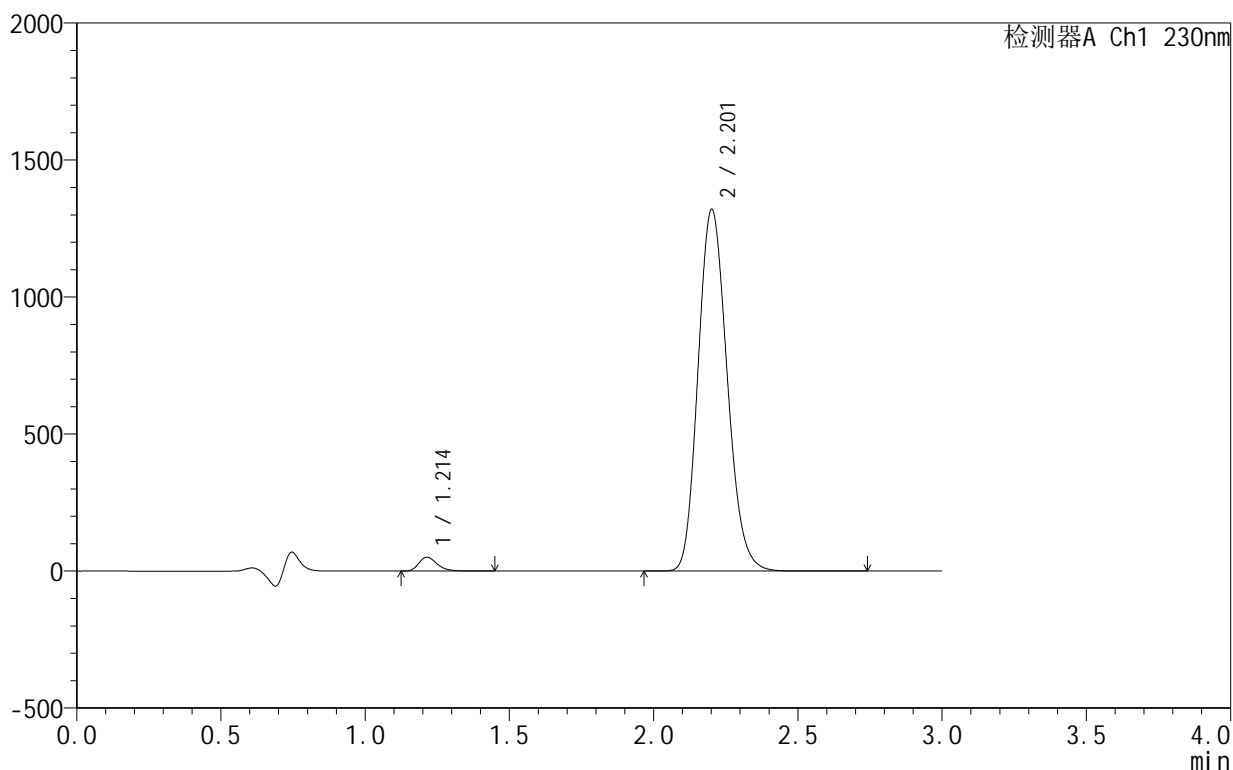
图111 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-112-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:06:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	222744	2.348	50669	1815	1.285	--
2	2.201	9263991	97.652	1316524	2293	1.161	6.628
总计		9486735	100.000	1367193			

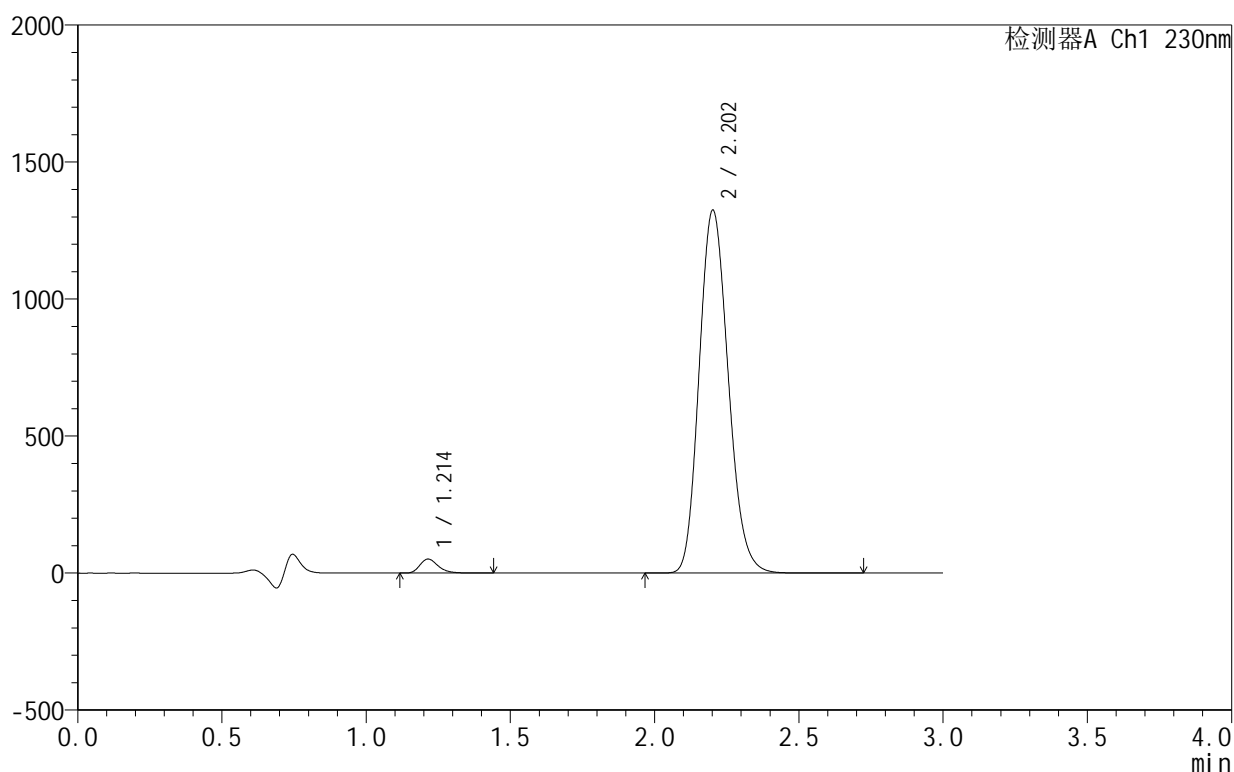
图112 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-113-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:09:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:28:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	225376	2.366	51202	1813	1.285	--
2	2.202	9300478	97.634	1321804	2292	1.161	6.626
总计		9525853	100.000	1373006			

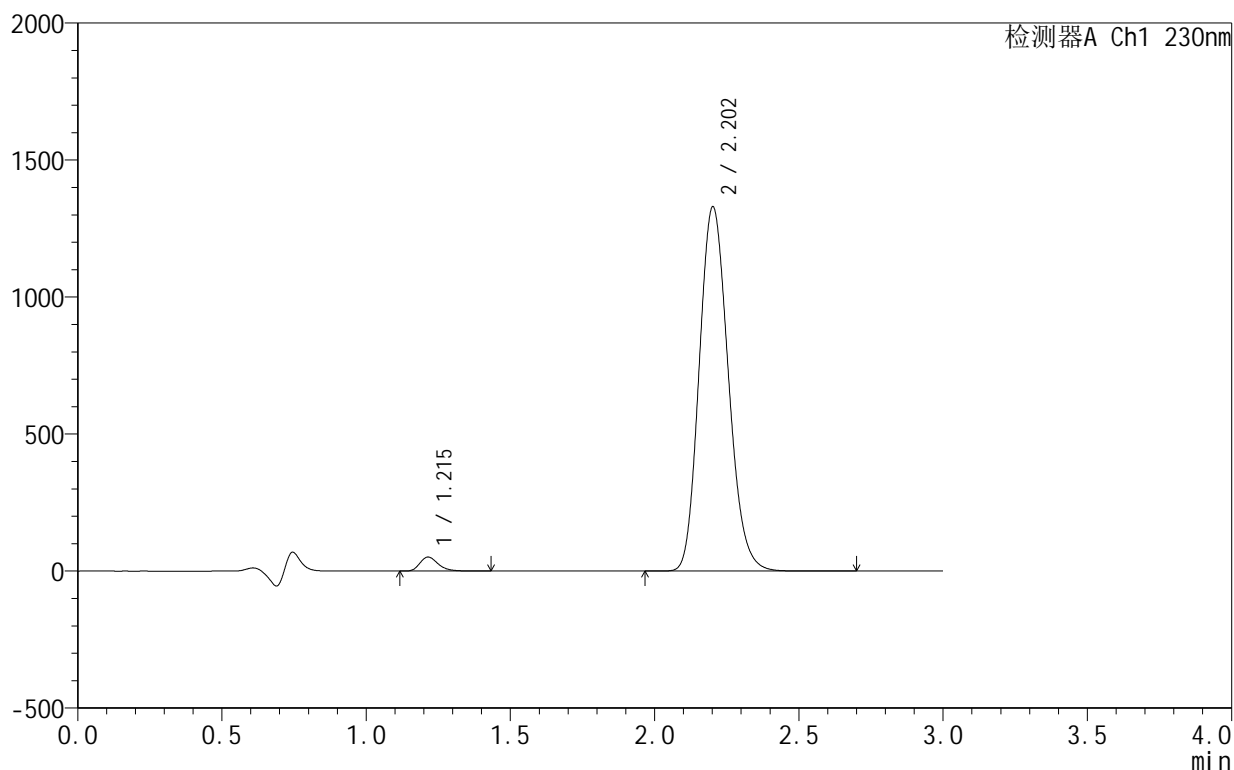
图113 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-114-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:13:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	225449	2.357	51196	1812	1.285	--
2	2.202	9339785	97.643	1326976	2290	1.161	6.623
总计		9565234	100.000	1378173			

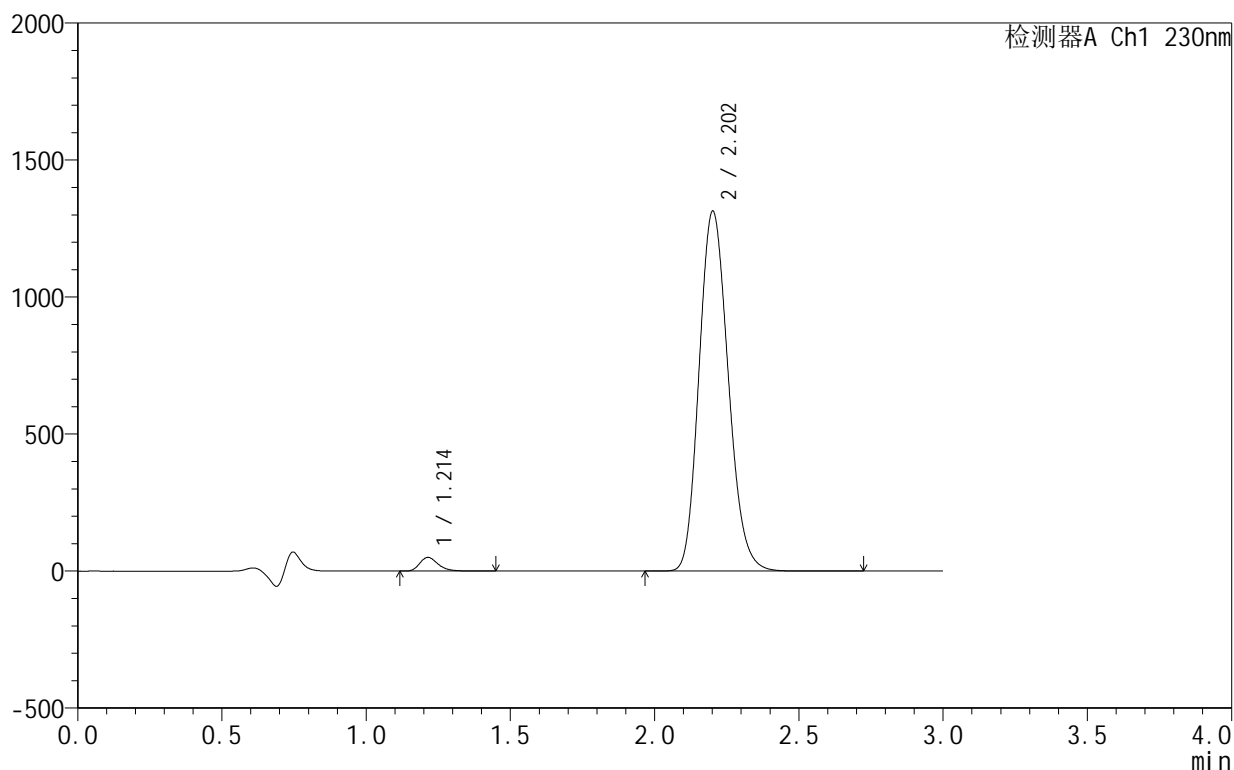
图114 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-115-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:16:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:28:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	220674	2.331	50050	1806	1.284	--
2	2.202	9245892	97.669	1310358	2279	1.162	6.611
总计		9466566	100.000	1360407			

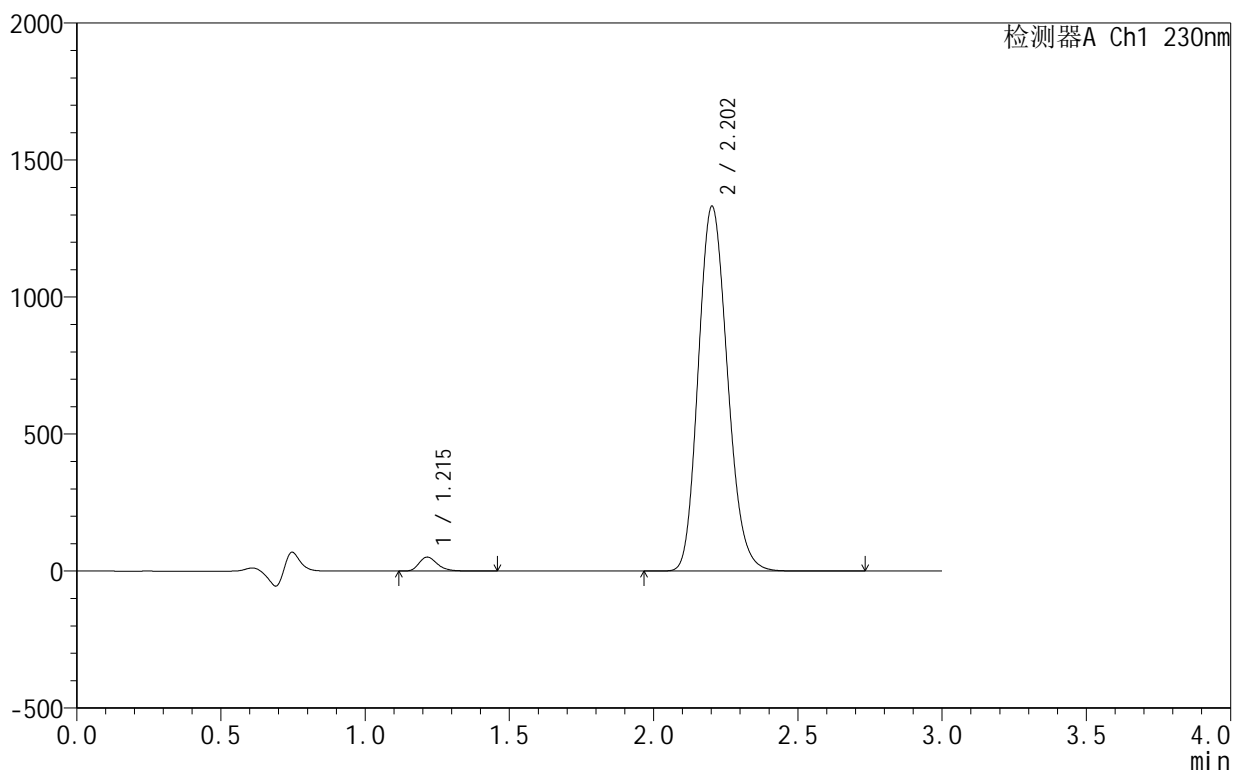
图115 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-116-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:20:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:28:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	225111	2.348	51058	1813	1.285	--
2	2.202	9364024	97.652	1329859	2286	1.161	6.618
总计		9589135	100.000	1380917			

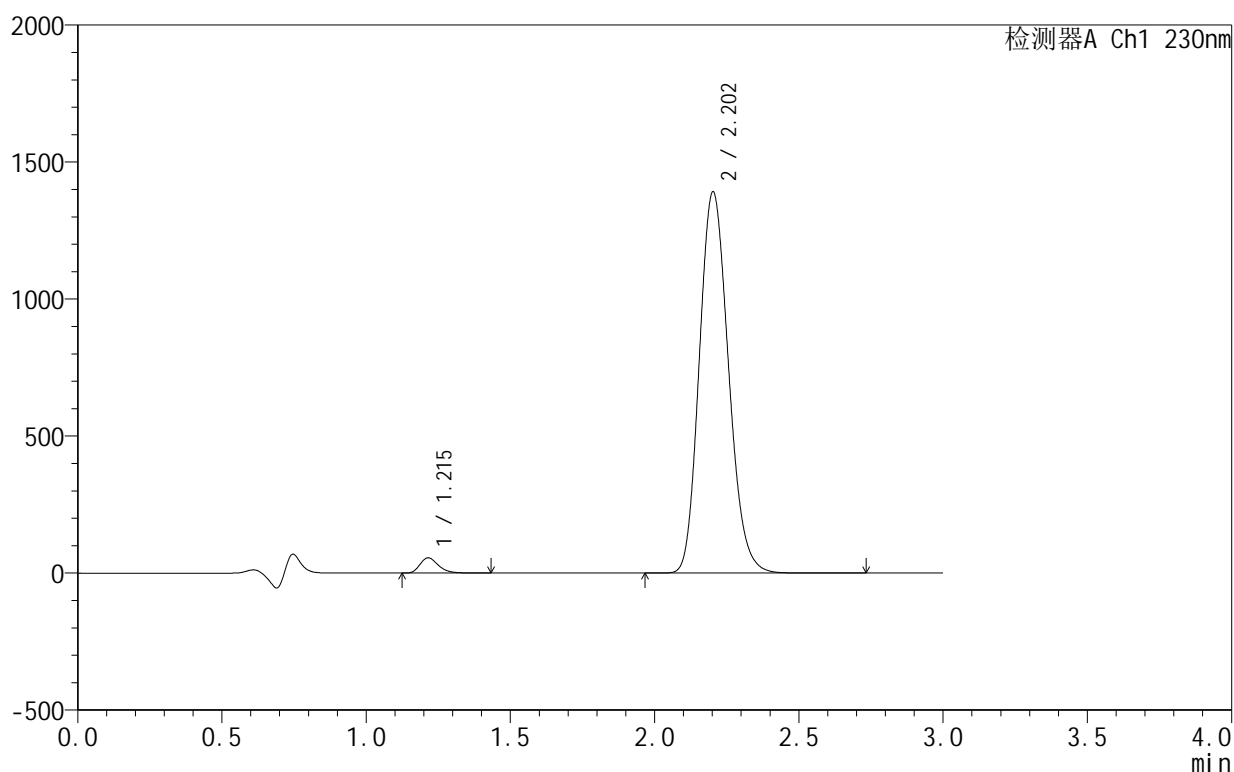
图116 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-117-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:23:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	245482	2.444	55717	1809	1.284	--
2	2.202	9796839	97.556	1389868	2281	1.162	6.612
总计		10042320	100.000	1445585			

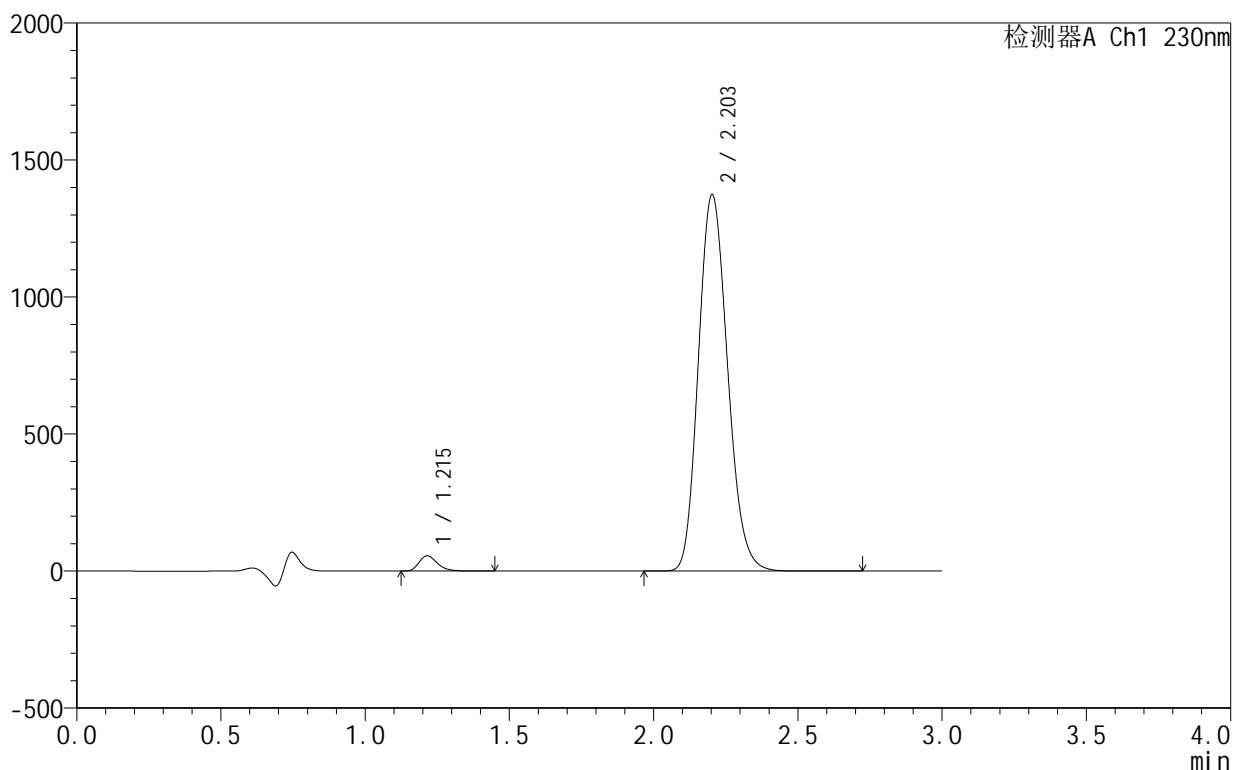
图117 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-118-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:27:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	245827	2.478	55760	1809	1.281	--
2	2.203	9675994	97.522	1372704	2281	1.161	6.612
总计		9921821	100.000	1428465			

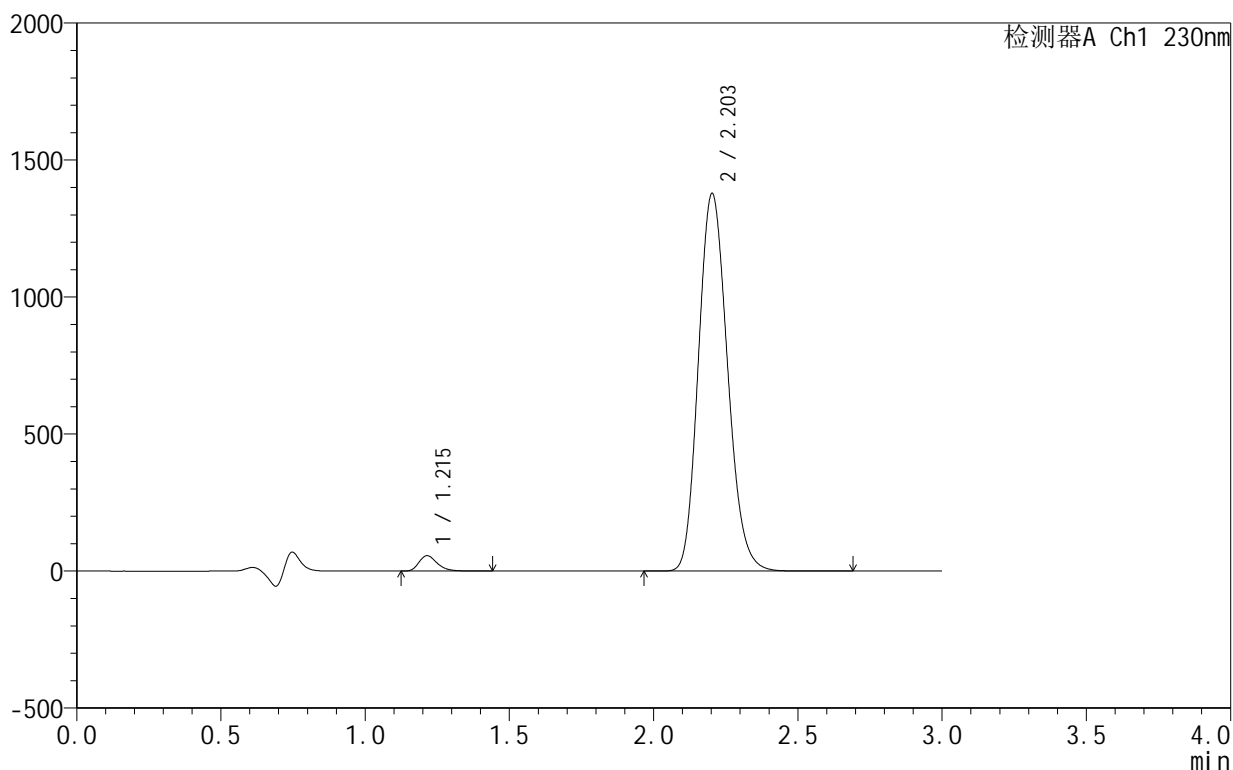
图118 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-119-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:30:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	246793	2.484	56052	1812	1.284	--
2	2.203	9690288	97.516	1376786	2288	1.162	6.623
总计		9937080	100.000	1432838			

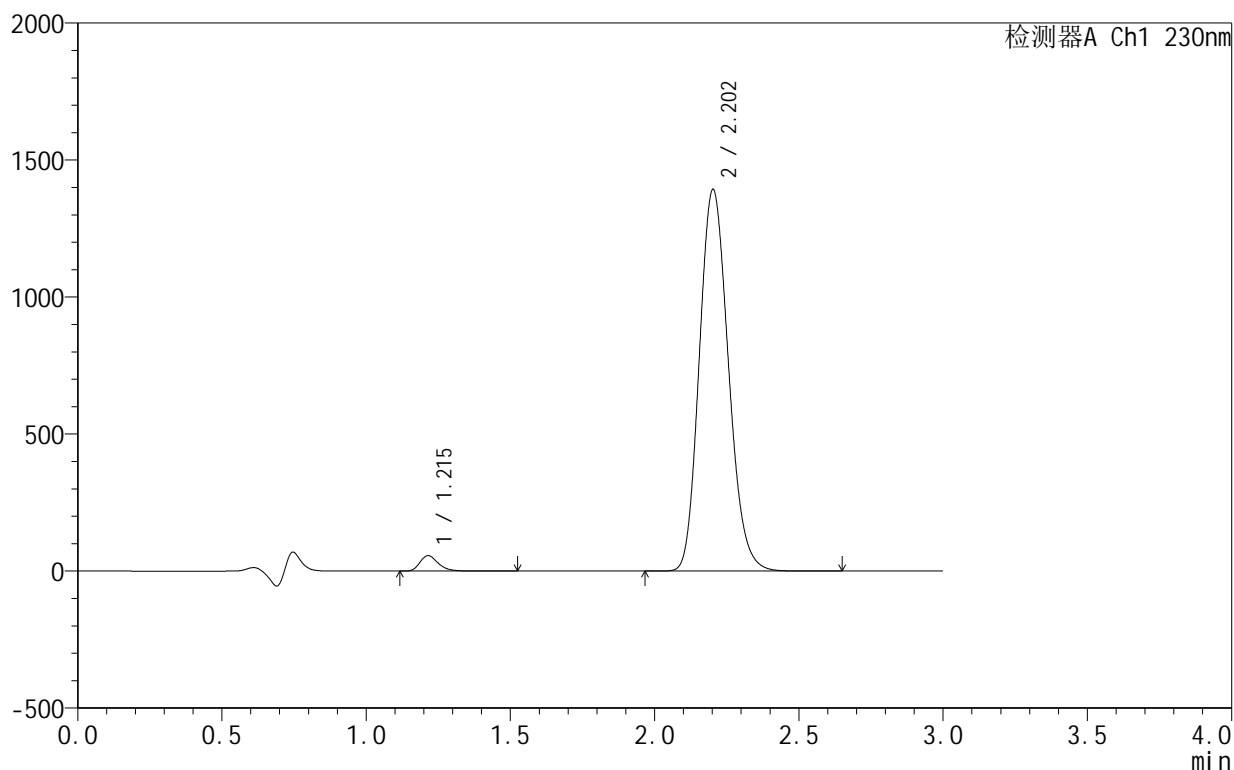
图119 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-120-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:33:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:28:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	247332	2.466	56212	1818	1.283	--
2	2.202	9780770	97.534	1391033	2293	1.160	6.631
总计		10028102	100.000	1447245			

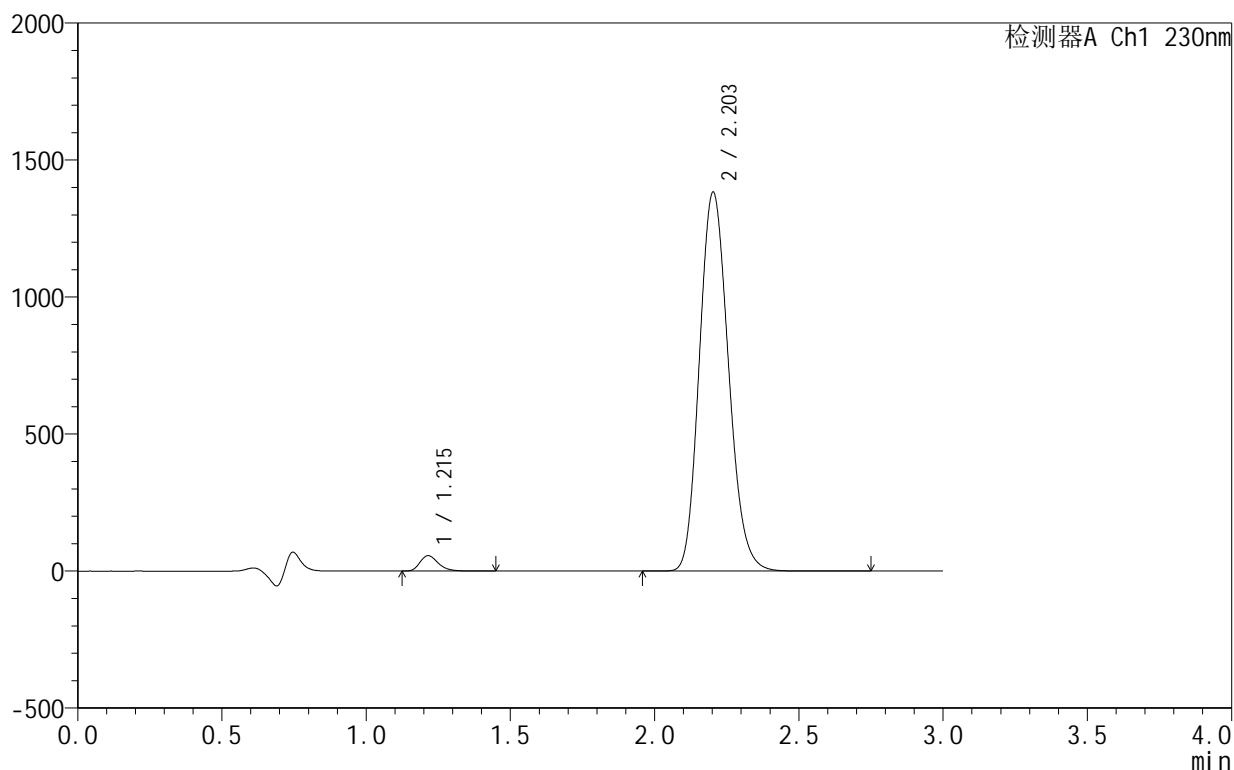
图120 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-121-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:37:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	247539	2.483	56207	1814	1.280	--
2	2.203	9721948	97.517	1381690	2289	1.158	6.625
总计		9969487	100.000	1437896			

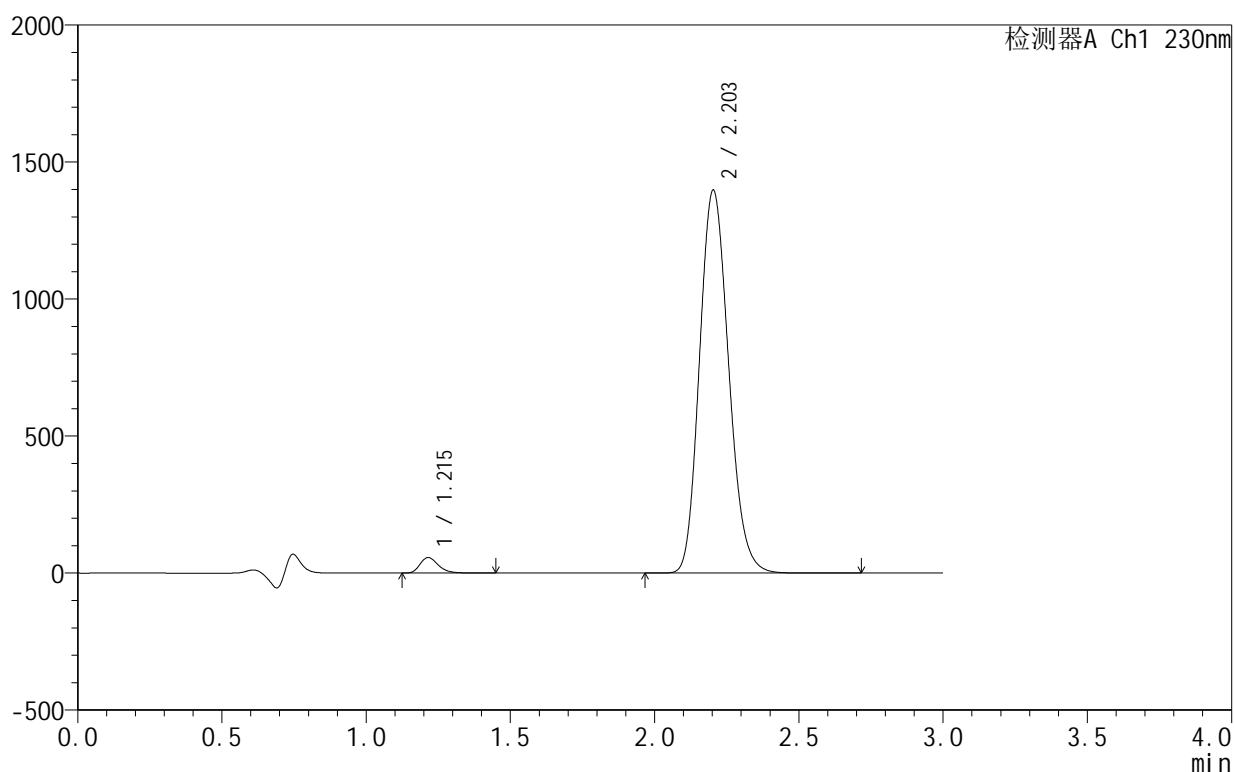
图121 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-122-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:40:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	250084	2.482	56776	1814	1.283	--
2	2.203	9827581	97.518	1396912	2288	1.159	6.624
总计		10077665	100.000	1453688			

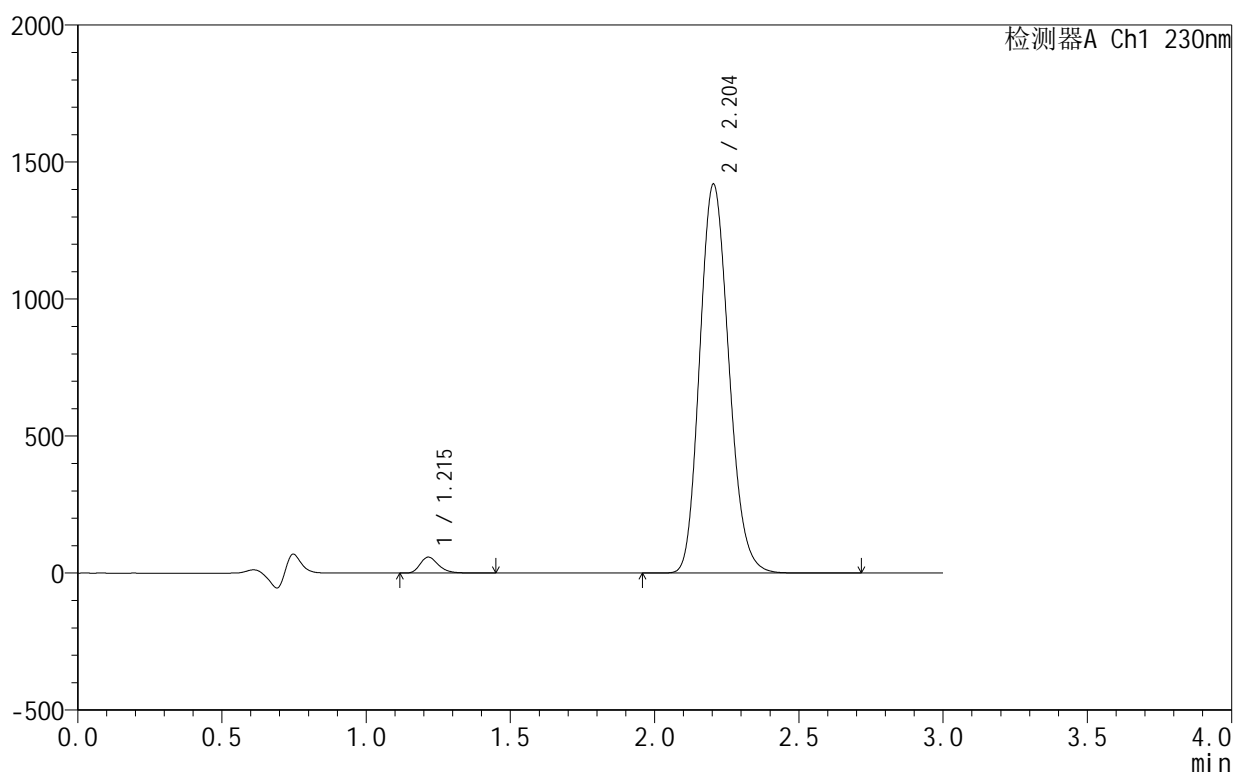
图122 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-90min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-123-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:44:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	256390	2.503	58165	1816	1.282	--
2	2.204	9985898	97.497	1419679	2289	1.158	6.627
总计		10242288	100.000	1477844			

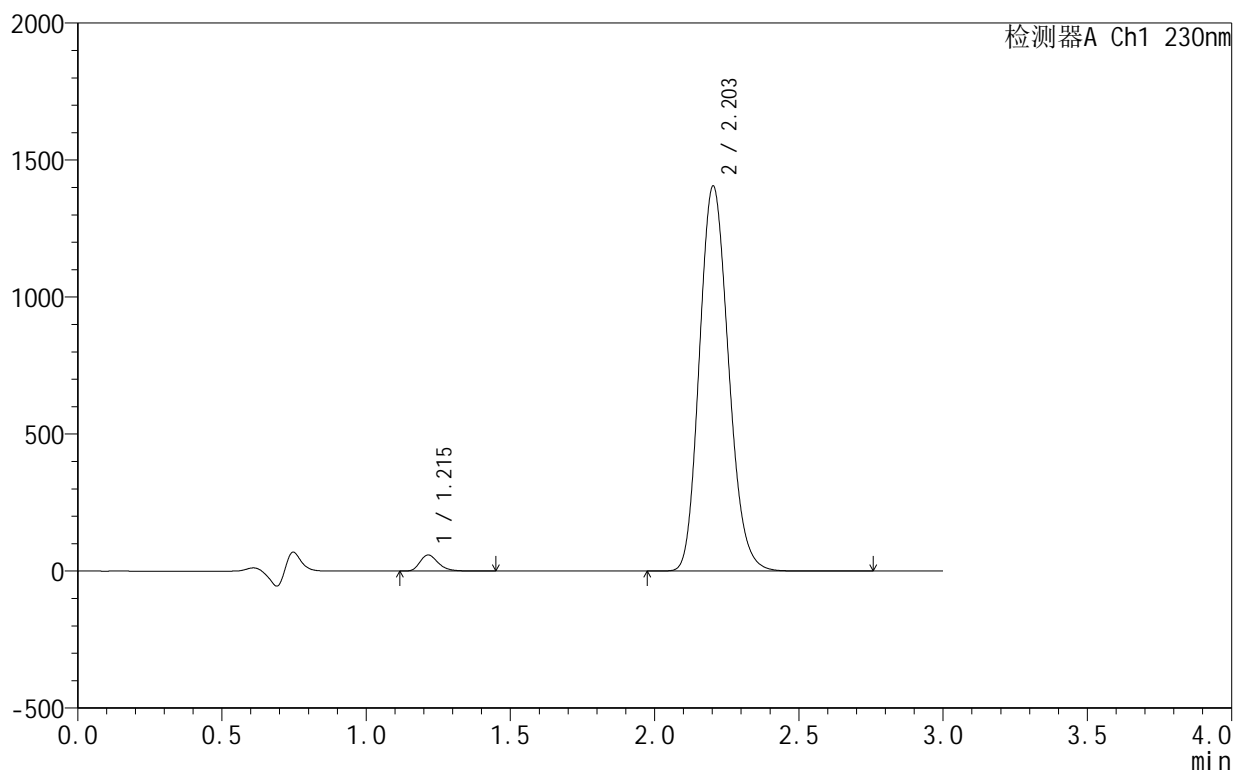
图123 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-124-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:47:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

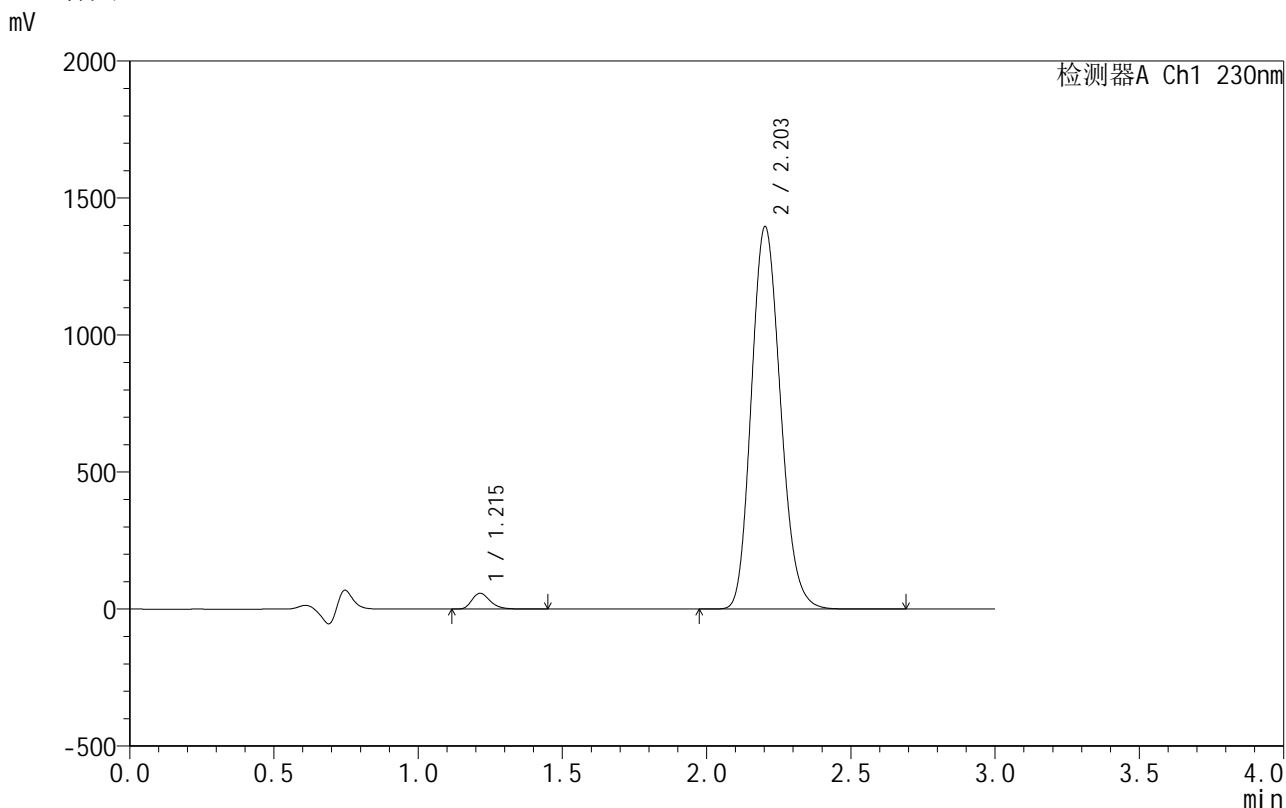
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	258472	2.550	58780	1820	1.281	--
2	2.203	9876517	97.450	1404439	2292	1.158	6.632
总计		10134989	100.000	1463219			

图124 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-125-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:50:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2025/05/08 10:28:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	254385	2.528	57868	1815	1.280	--
2	2.203	9809242	97.472	1394681	2289	1.159	6.628
总计		10063627	100.000	1452549			

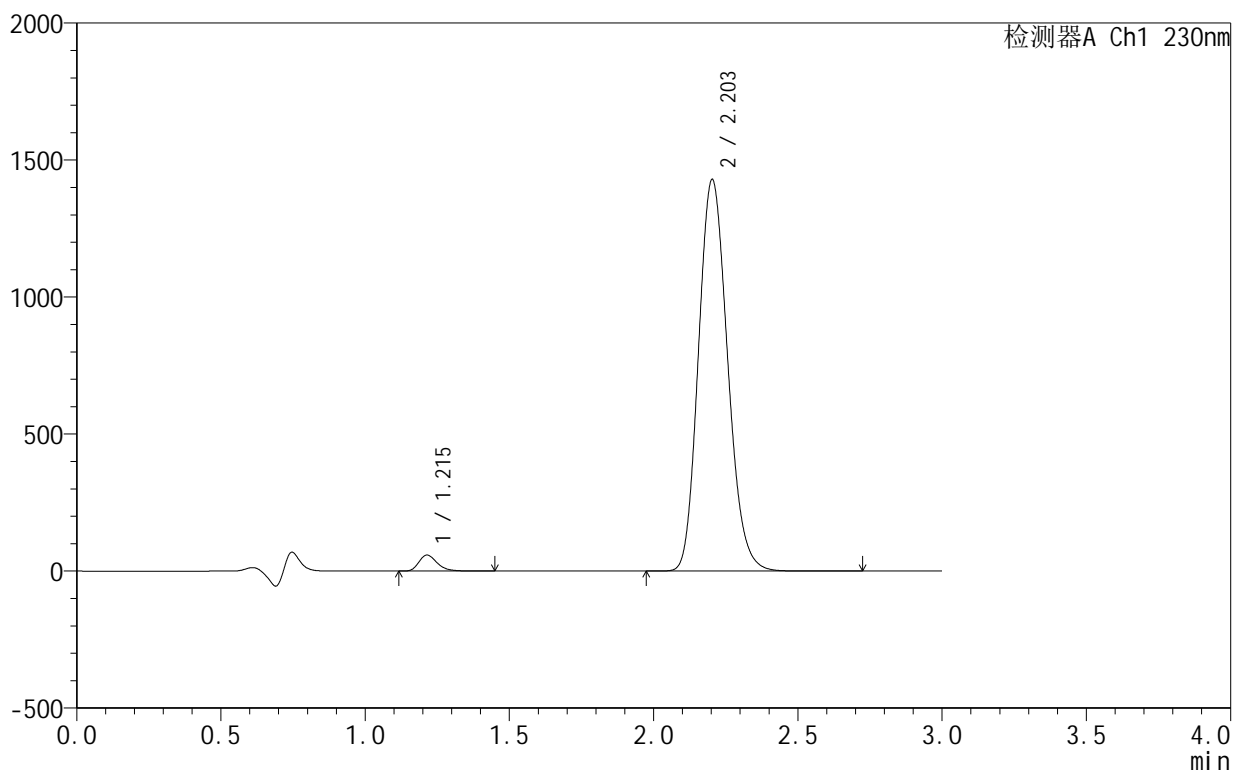
图125 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-126-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:54:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	256563	2.490	58399	1817	1.282	--
2	2.203	10048121	97.510	1428214	2289	1.159	6.631
总计		10304683	100.000	1486614			

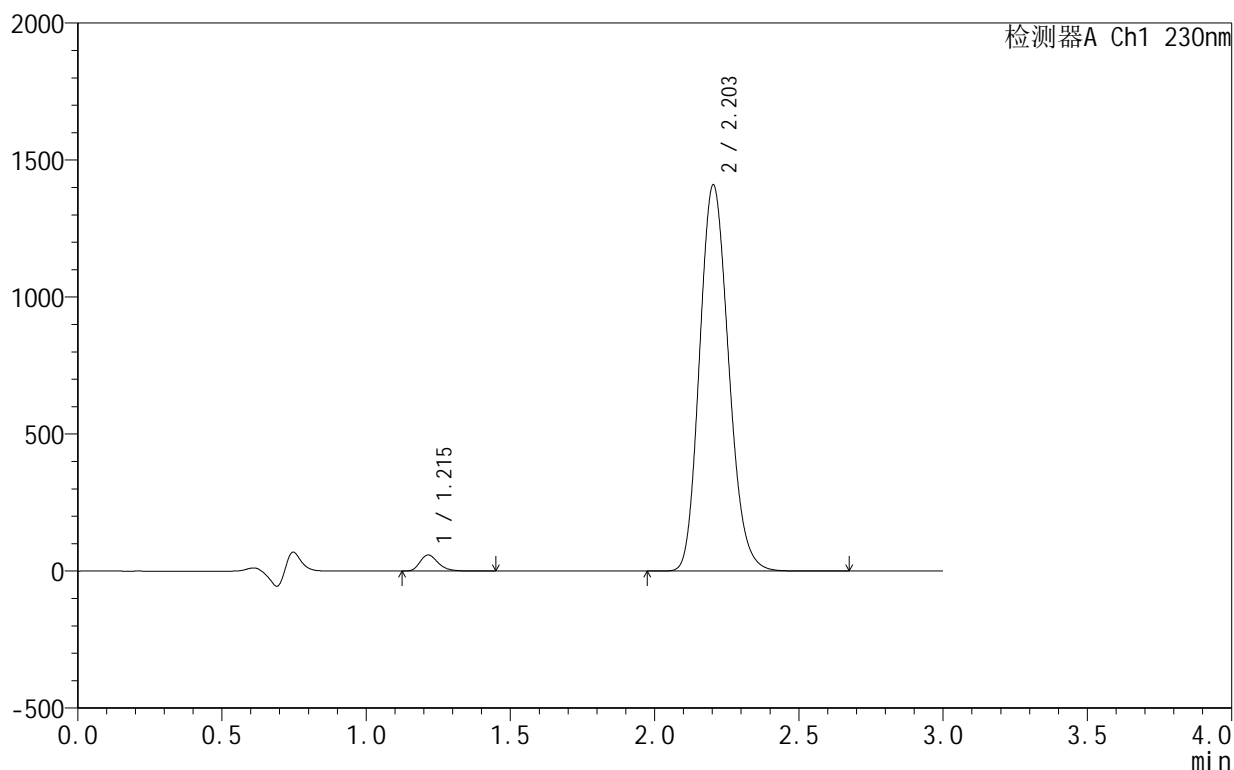
图126 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-127-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 18:57:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:28:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	257723	2.539	58702	1825	1.282	--
2	2.203	9891607	97.461	1408776	2297	1.159	6.643
总计		10149330	100.000	1467478			

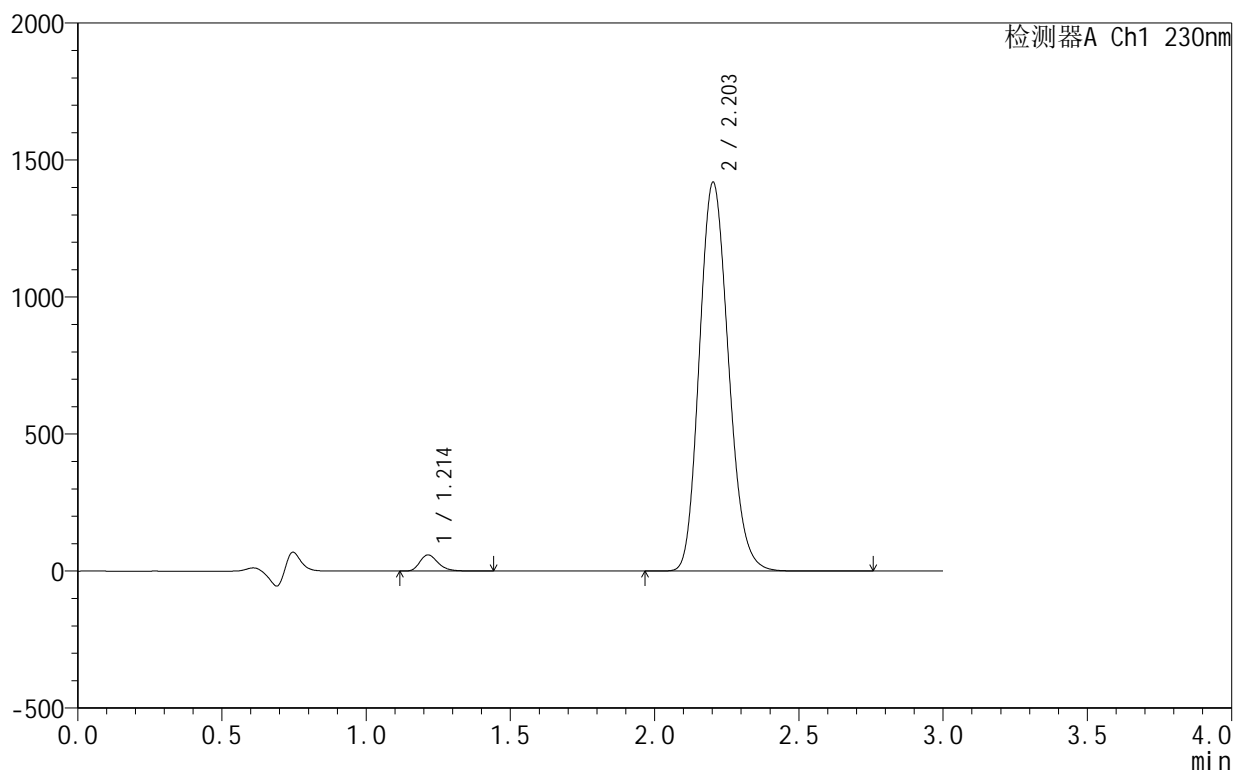
图127 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-128-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:00:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3): 2025/05/08 10:28:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	259515	2.540	59116	1821	1.283	--
2	2.203	9959579	97.460	1417781	2298	1.159	6.642
总计		10219094	100.000	1476897			

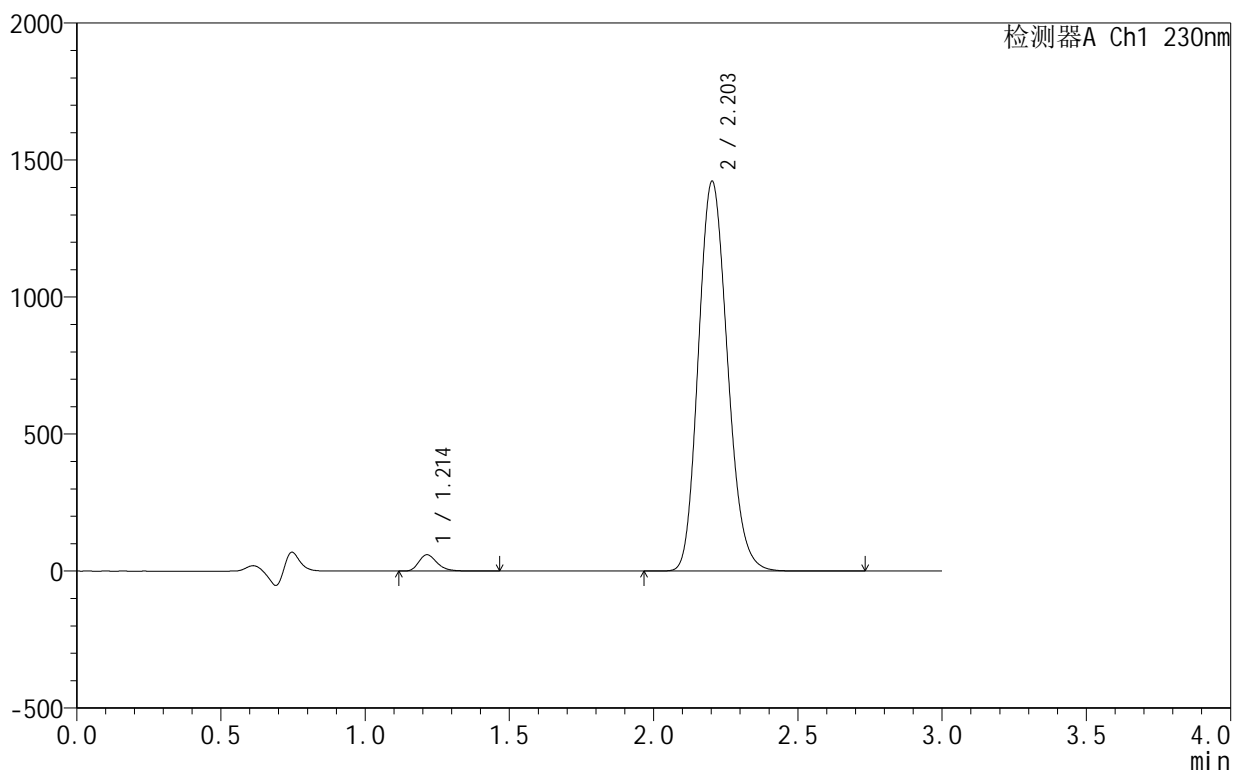
图128 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-120min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-129-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:04:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	261525	2.551	59575	1821	1.283	--
2	2.203	9989982	97.449	1421359	2295	1.159	6.640
总计		10251507	100.000	1480934			

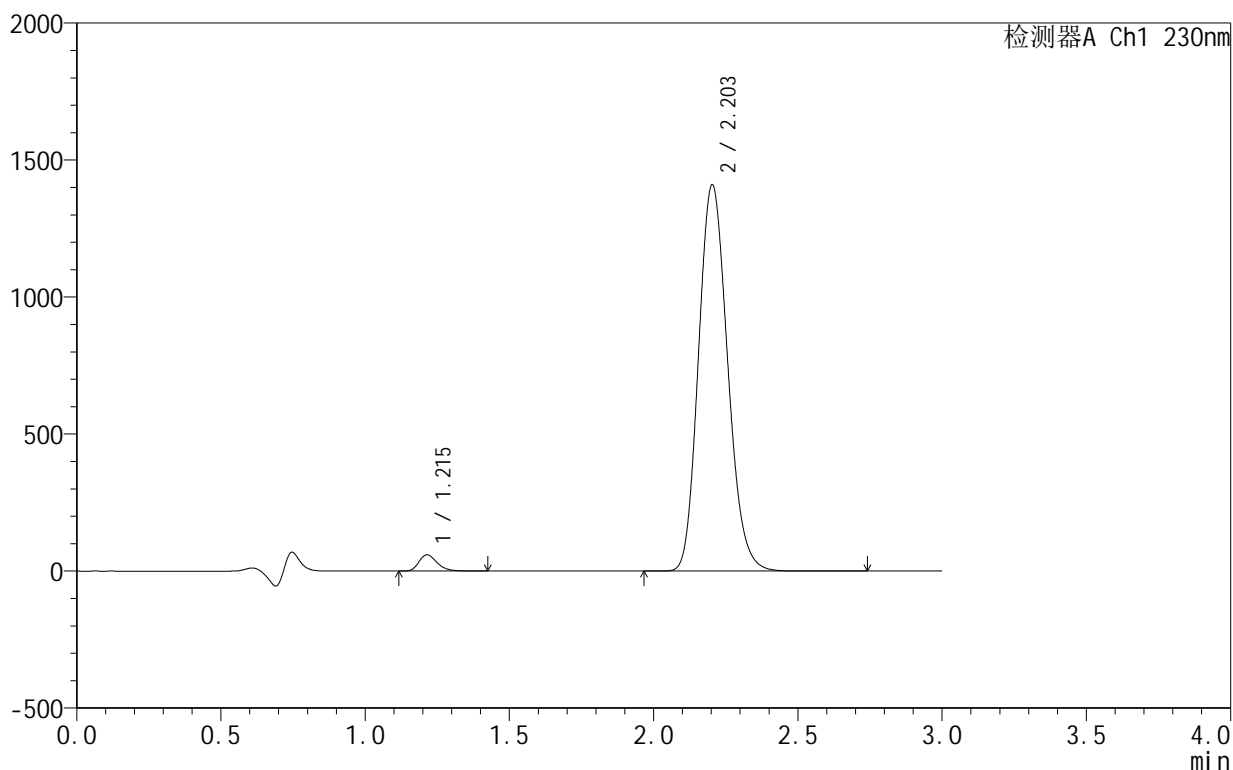
图129 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-130-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:07:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.215	261350	2.570	59496	1818	1.281	--
2	2.203	9909399	97.430	1409340	2291	1.159	6.633
总计		10170748	100.000	1468836			

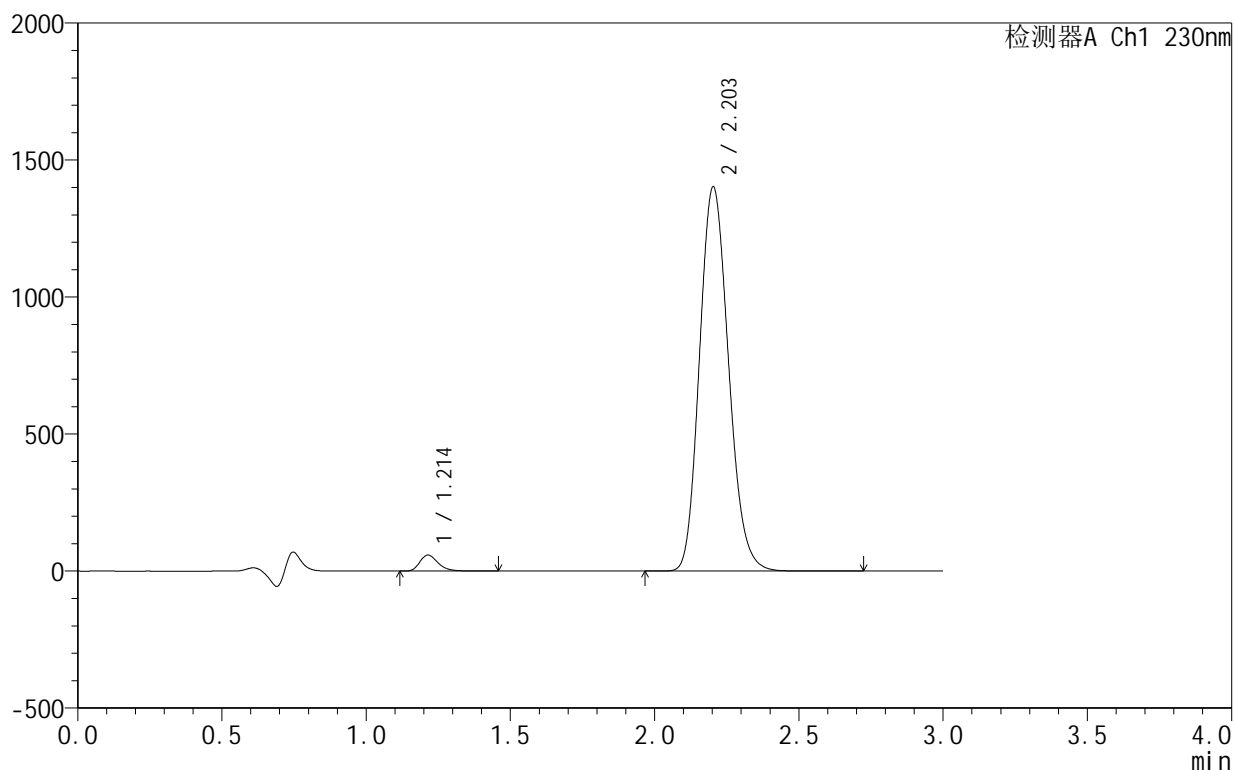
图130 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-131-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:11:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:28:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	256487	2.544	58518	1825	1.283	--
2	2.203	9825202	97.456	1401814	2308	1.157	6.657
总计		10081689	100.000	1460332			

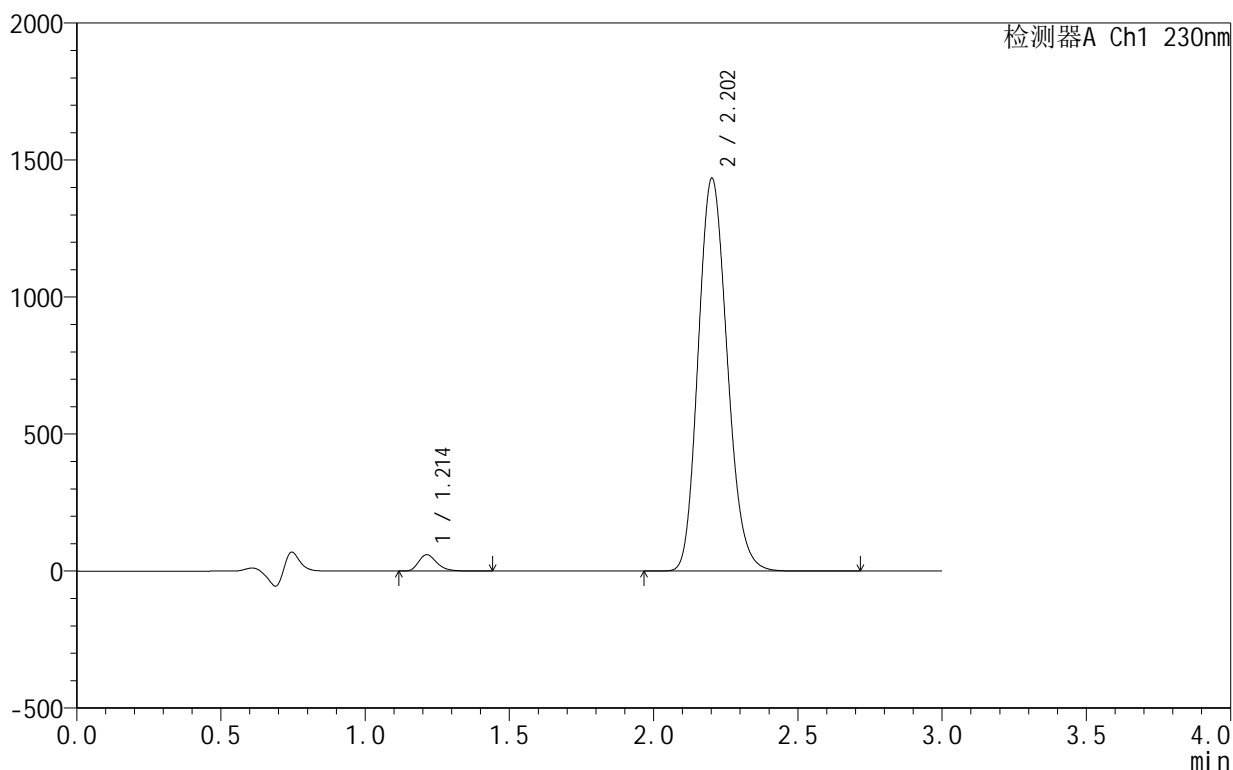
图131 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱 温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-132-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:14:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:29:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	262260	2.543	59838	1822	1.282	--
2	2.202	10050333	97.457	1431289	2302	1.157	6.650
总计		10312593	100.000	1491126			

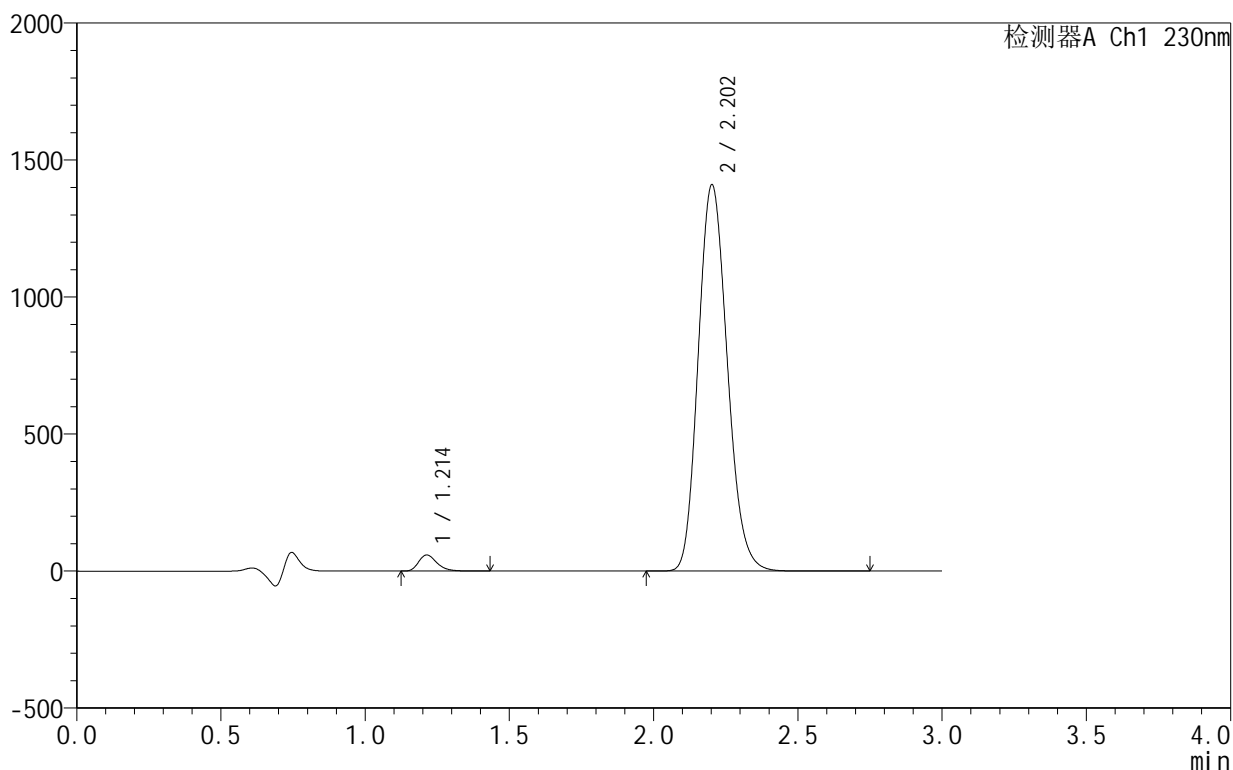
图132 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:40°C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-133-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:17:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:29:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	258680	2.549	58980	1817	1.281	--
2	2.202	9887887	97.451	1407962	2301	1.158	6.645
总计		10146568	100.000	1466943			

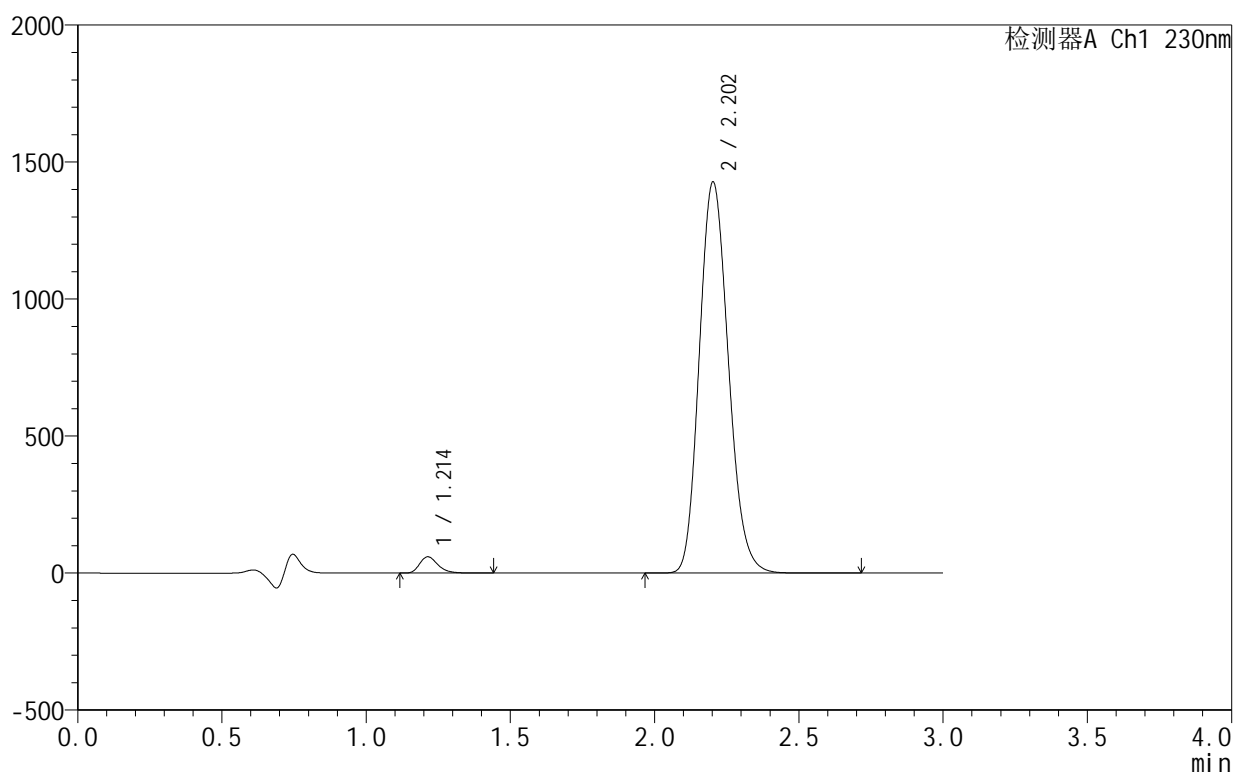
图133 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-134-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:21:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:29:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	260930	2.540	59452	1818	1.282	--
2	2.202	10012477	97.460	1425699	2300	1.158	6.647
总计		10273408	100.000	1485151			

图134 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



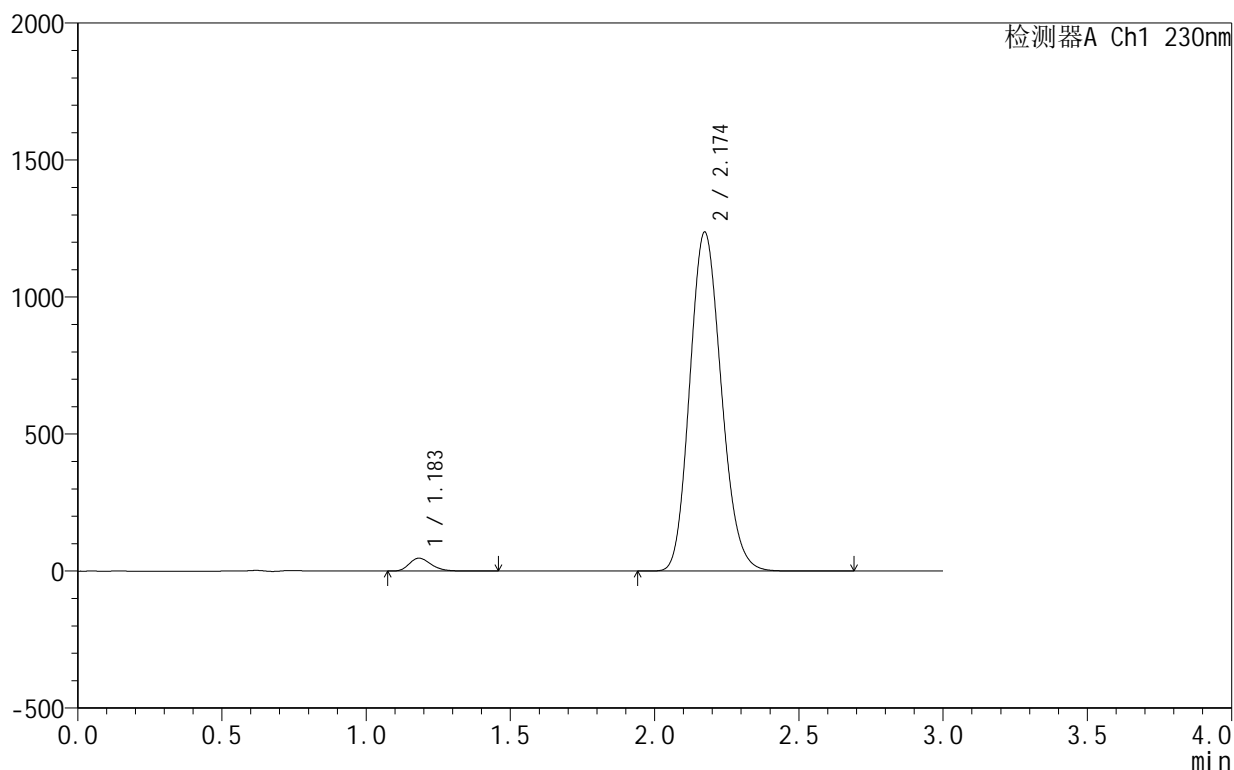
SMF-4130

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-135-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:24:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:29:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	247586	2.565	47007	1185	1.253	--
2	2.174	9405383	97.435	1236848	1893	1.148	5.871
总计		9652969	100.000	1283855			

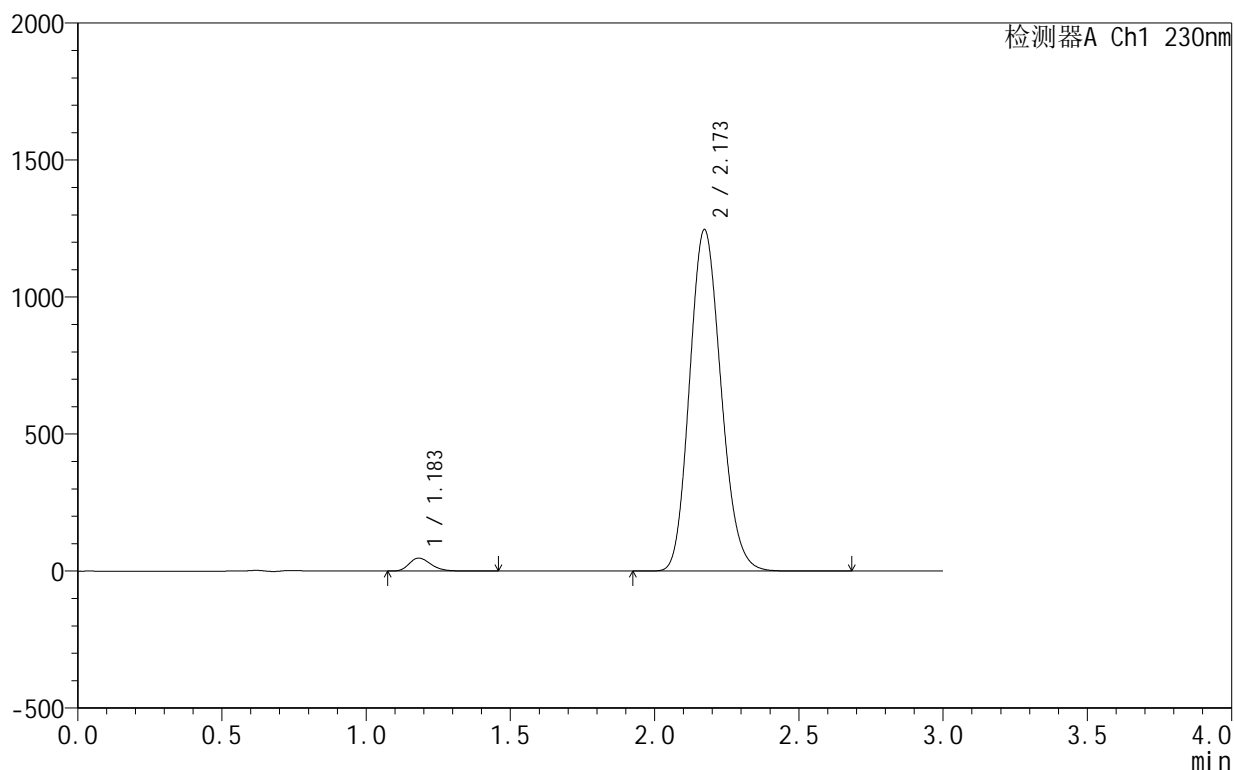
图135 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:230nm
 数据文件名: RC\$SMF-4130 - 30-7/30-136-3 - zzp-25042402-1-1p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4130 - SMF-4130-rcqx-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4130 - 20250507-RC-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/05/07 19:28:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2025/05/08 10:29:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.183	248534	2.562	47496	1194	1.254	--
2	2.173	9450654	97.438	1246430	1900	1.148	5.889
总计		9699189	100.000	1293926			

图136 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25042402-1-1批-pH4.5介质
 对照品溶液-2-2