



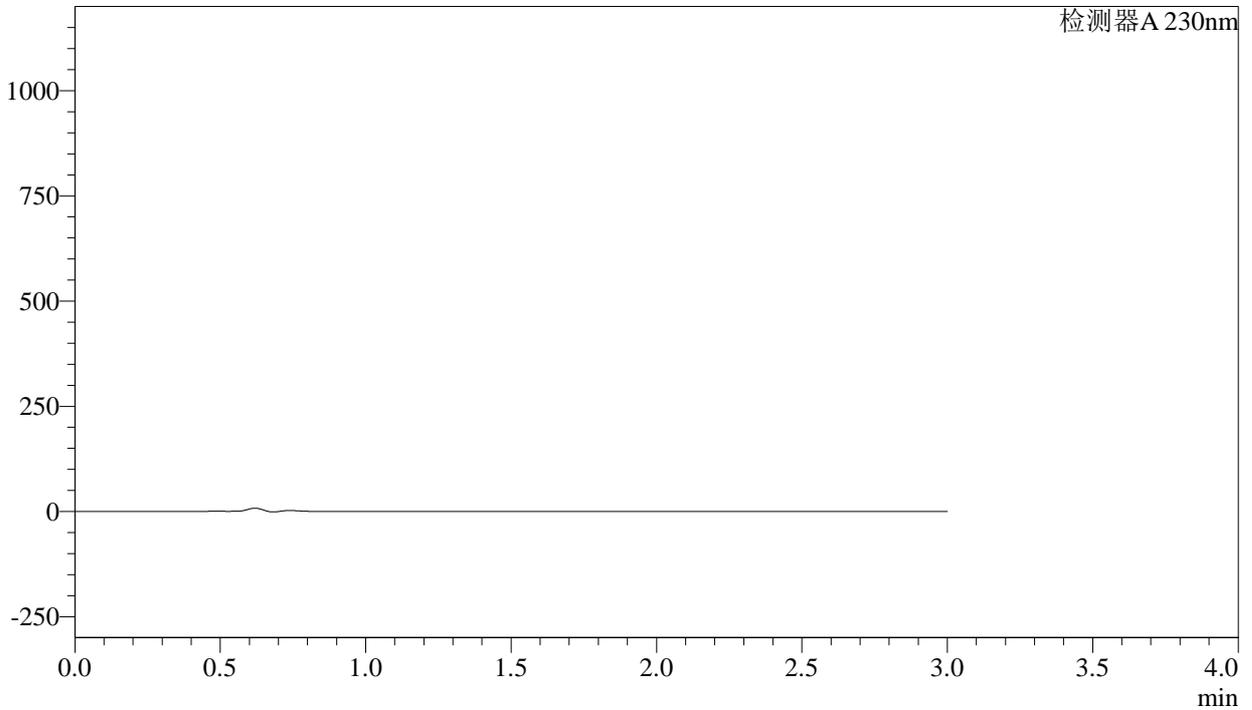
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-357-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 11:36:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							

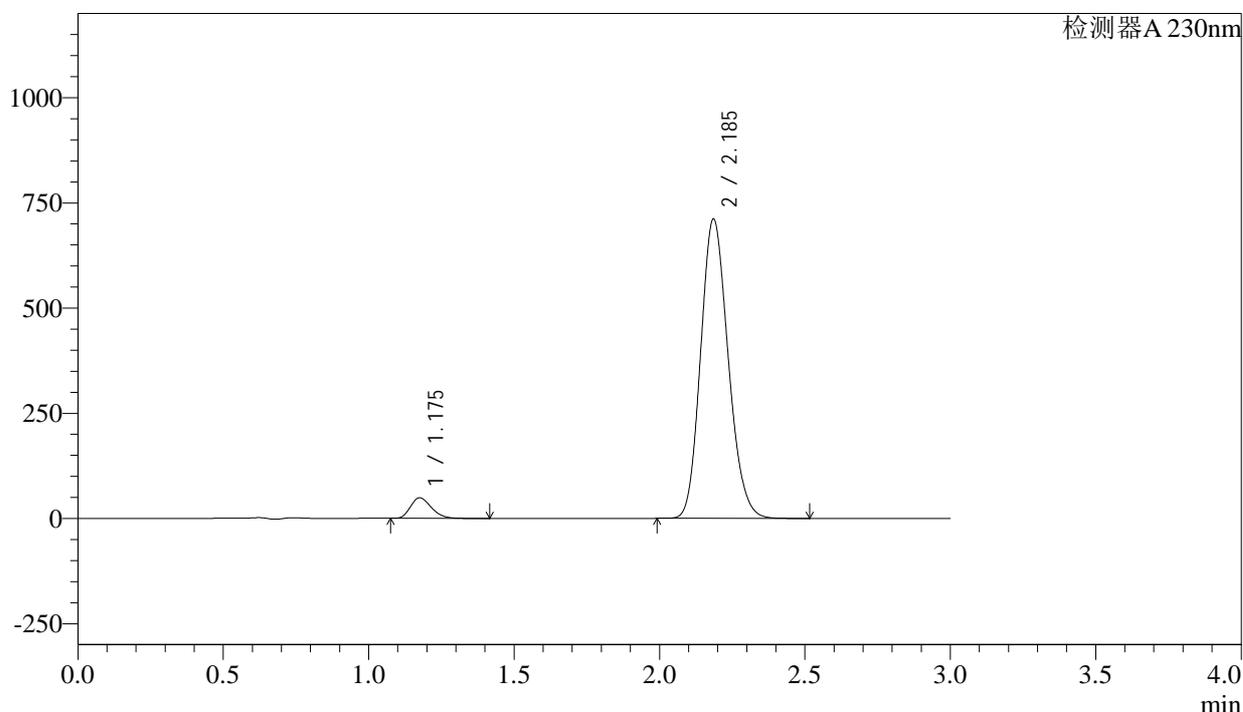
图1 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

<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-4029 - 0-166/24-361-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 11:49:48	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.175	244012	4.946	48562	1273	1.272	--
2	2.185	4689223	95.054	709909	2534	1.164	6.617
总计		4933234	100.000	758471			

图5 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



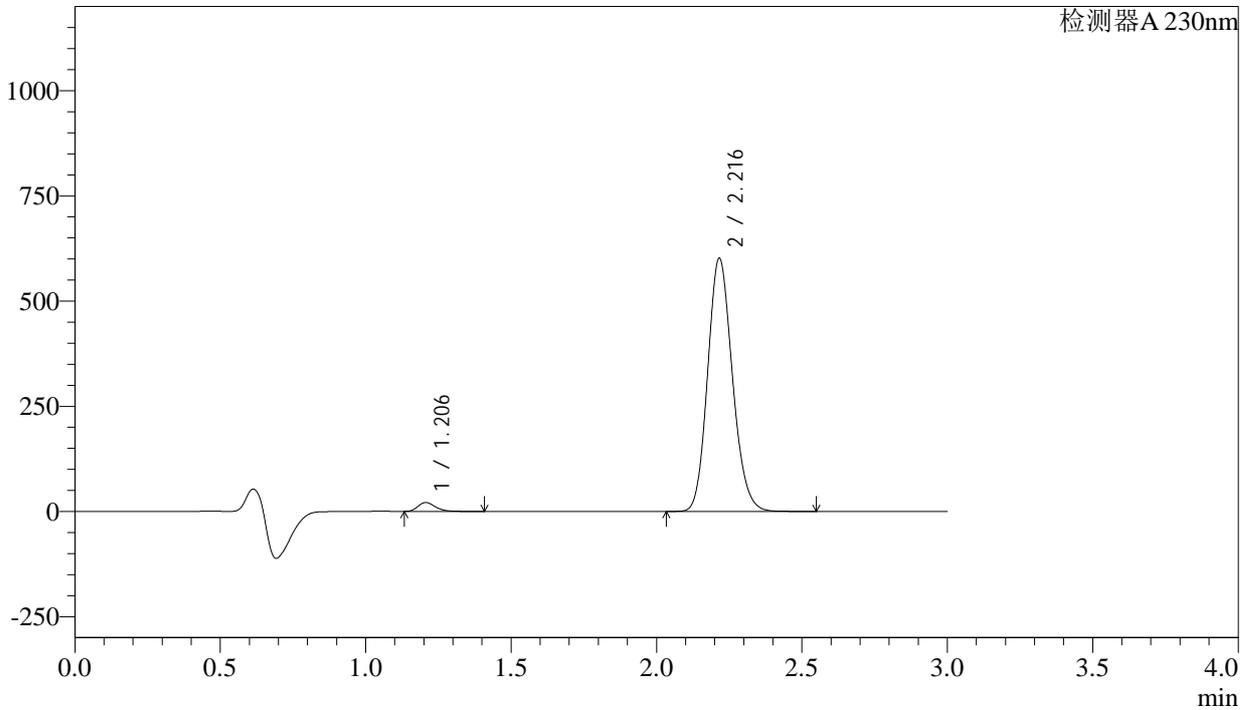
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-363-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P1.lc		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 11:56:32	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.206	89987	2.460	21217	1927	1.265	--
2	2.216	3568160	97.540	600620	3242	1.149	7.603
总计		3658147	100.000	621838			

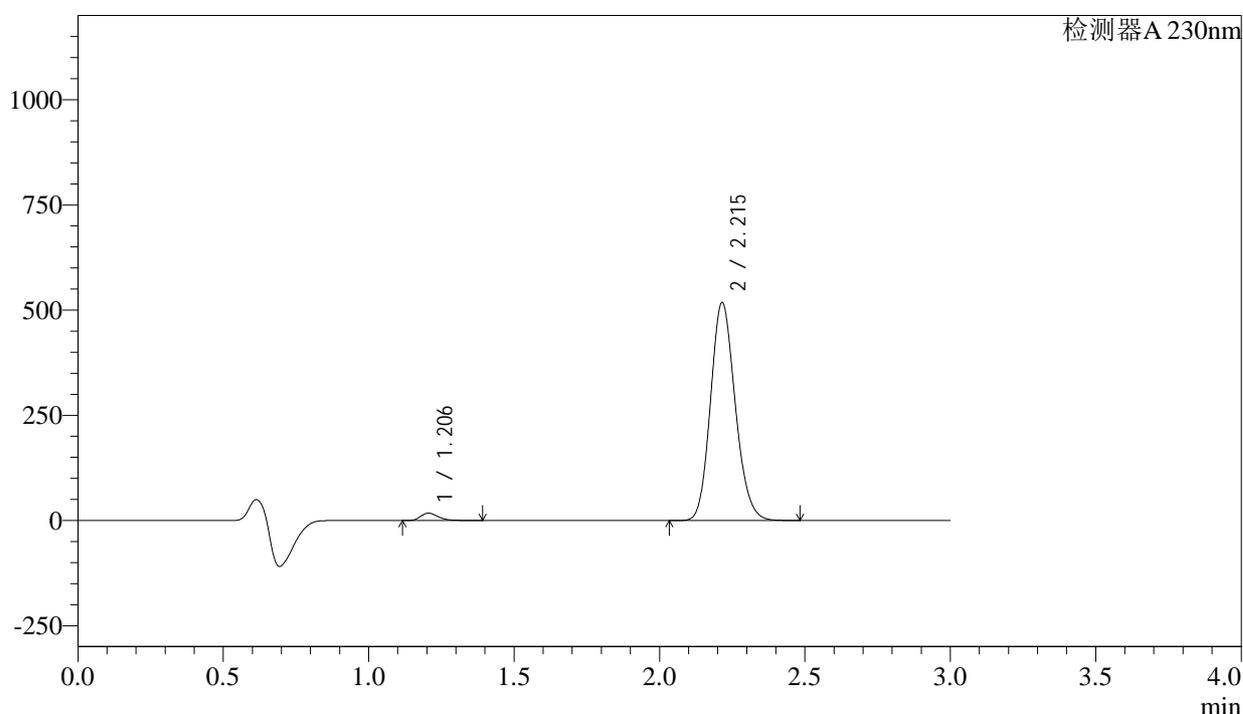
图7 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-365-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P3.lc
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/26 12:03:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/06/26 14:46:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.206	72985	2.324	17455	1959	1.274	--
2	2.215	3067278	97.676	517590	3244	1.151	7.634
总计		3140263	100.000	535045			

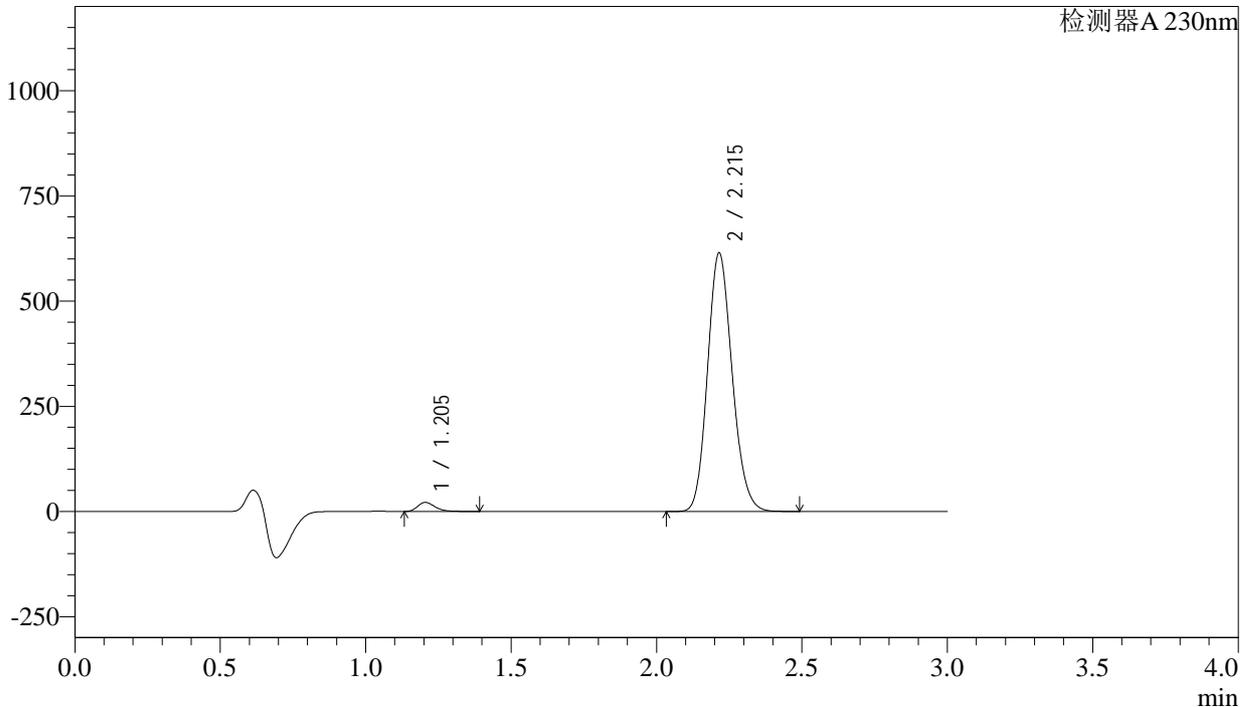
图9 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40°C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-166/24-366-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-5min-P4.lc		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:06:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.205	89853	2.419	21632	1974	1.273	--
2	2.215	3625222	97.581	613745	3267	1.149	7.665
总计		3715075	100.000	635377			

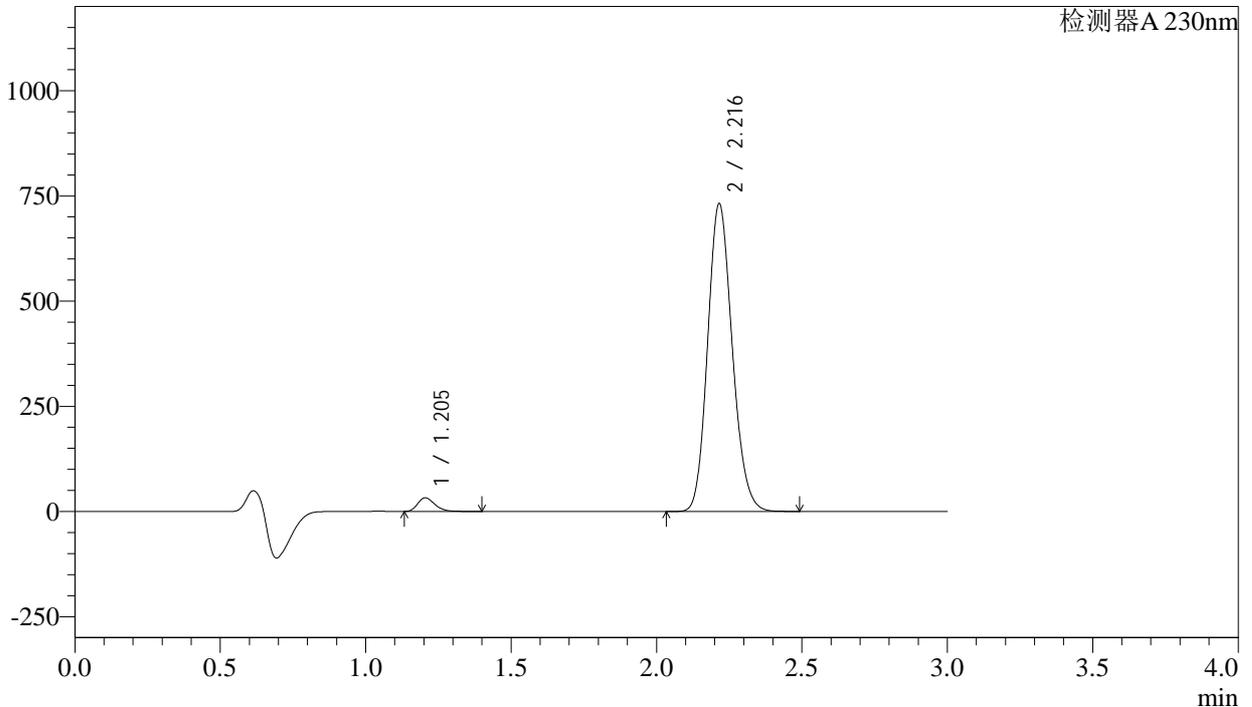
图10 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-369-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:16:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.205	133885	3.011	32375	1984	1.267	--
2	2.216	4313107	96.989	730486	3273	1.152	7.681
总计		4446992	100.000	762861			

图13 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



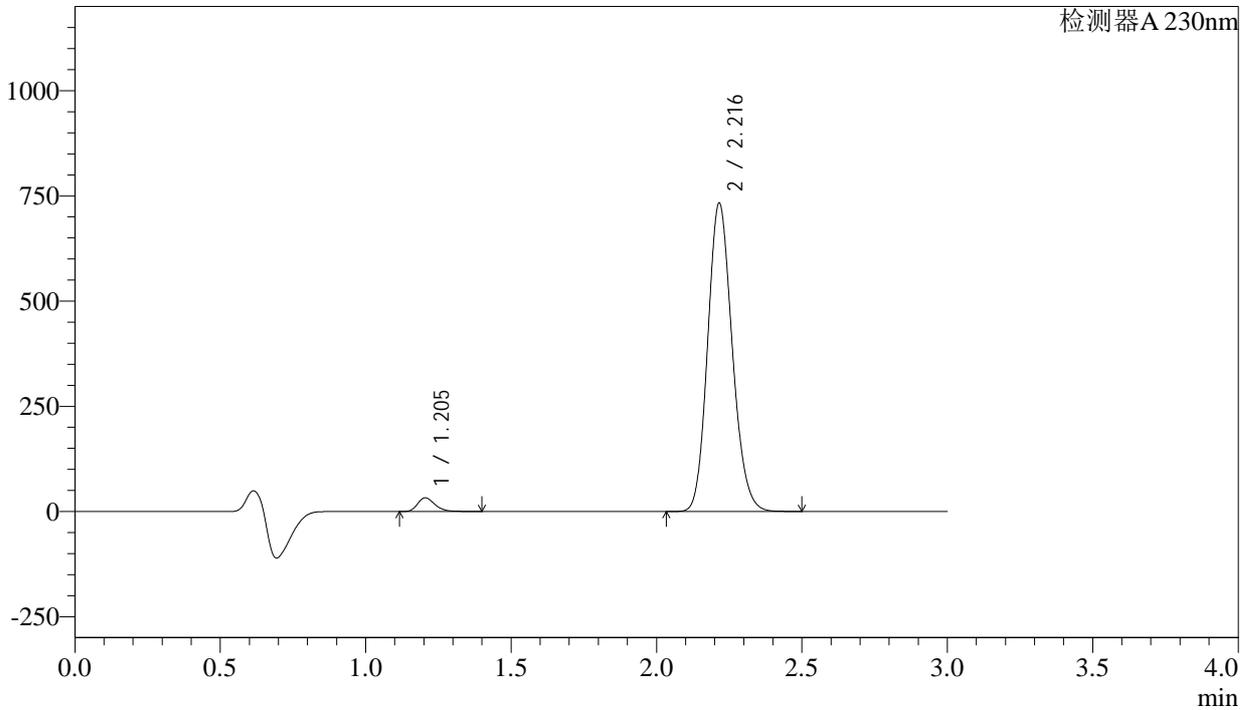
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-370-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:20:05	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.205	135001	3.036	32579	1981	1.265	--
2	2.216	4311445	96.964	731715	3288	1.150	7.690
总计		4446446	100.000	764294			

图14 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



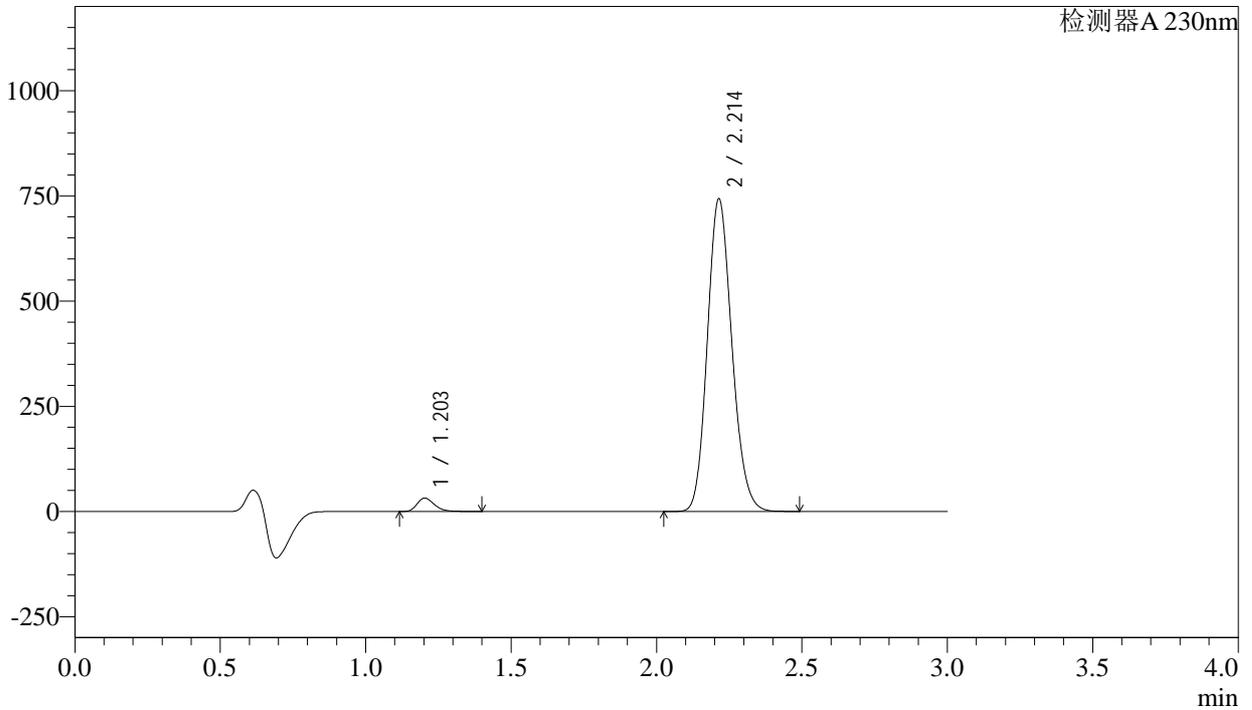
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-374-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-10min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:33:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.203	131907	2.928	31783	1982	1.266	--
2	2.214	4373865	97.072	742714	3280	1.151	7.698
总计		4505771	100.000	774497			

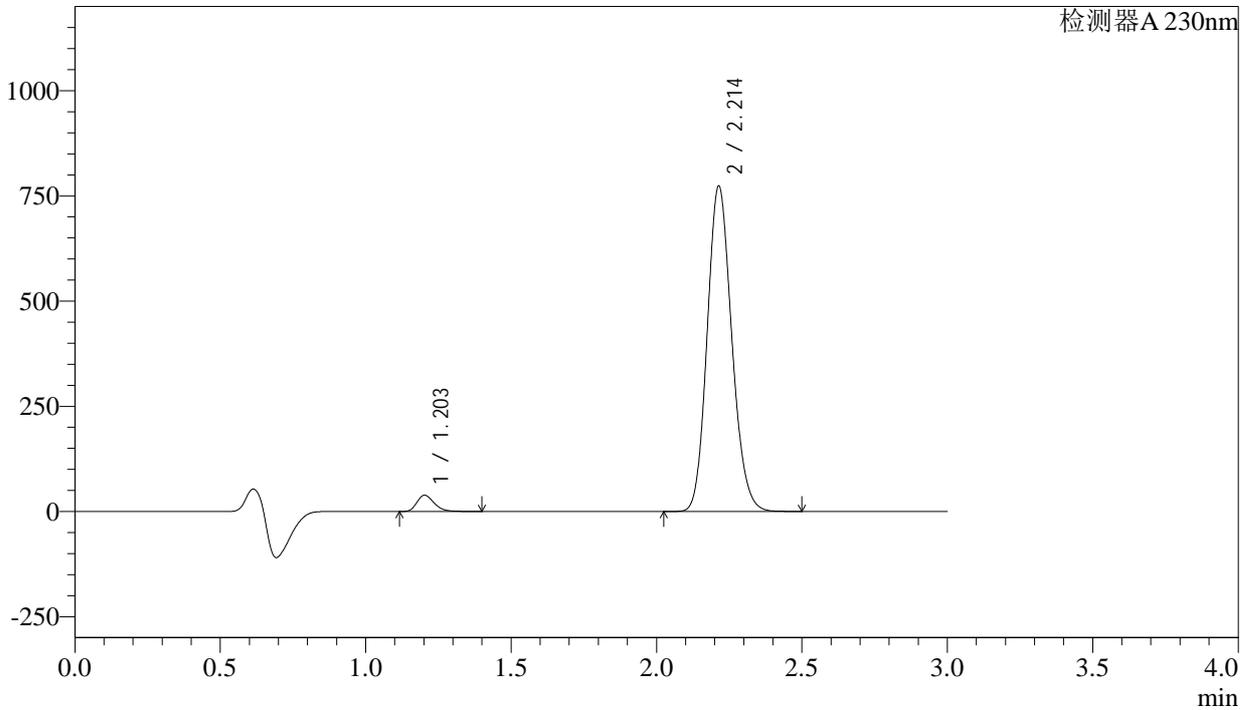
图18 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-376-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:40:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:46:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.203	160132	3.395	38658	1989	1.260	--
2	2.214	4556600	96.605	773467	3272	1.146	7.702
总计		4716731	100.000	812125			

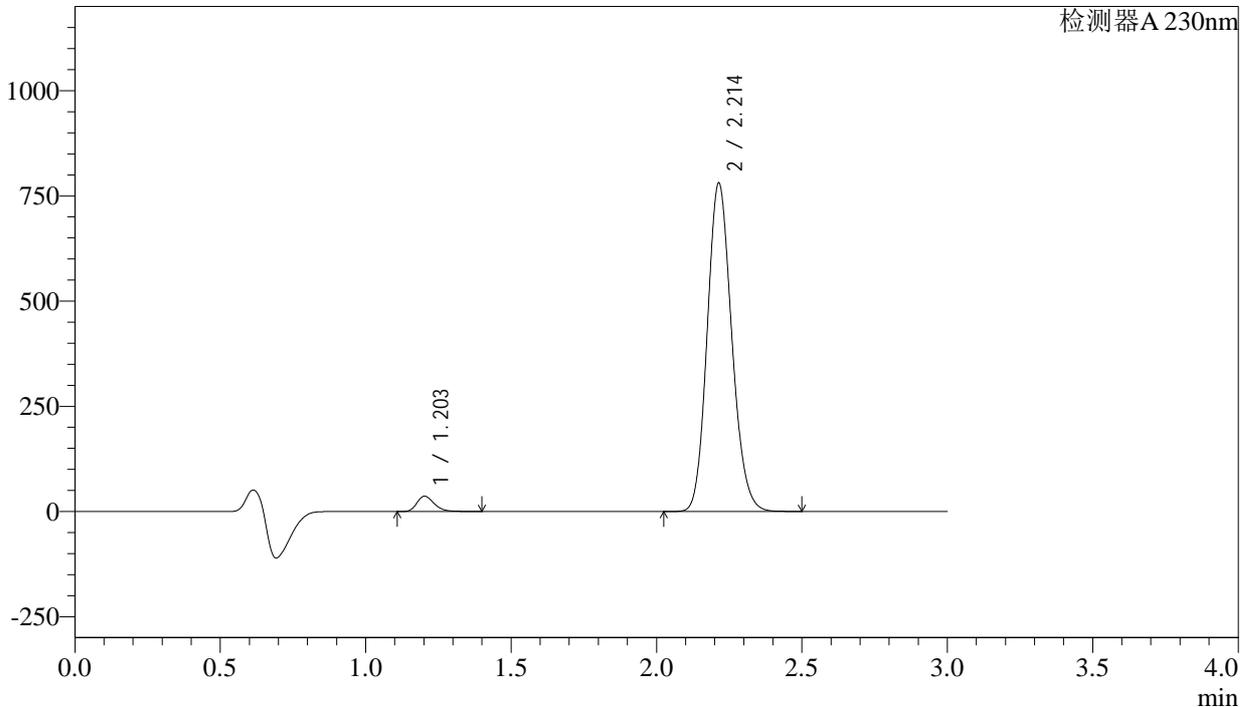
图20 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-377-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 µl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:43:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.203	150123	3.166	36224	1991	1.260	--
2	2.214	4591975	96.834	780421	3281	1.145	7.710
总计		4742098	100.000	816644			

图21 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



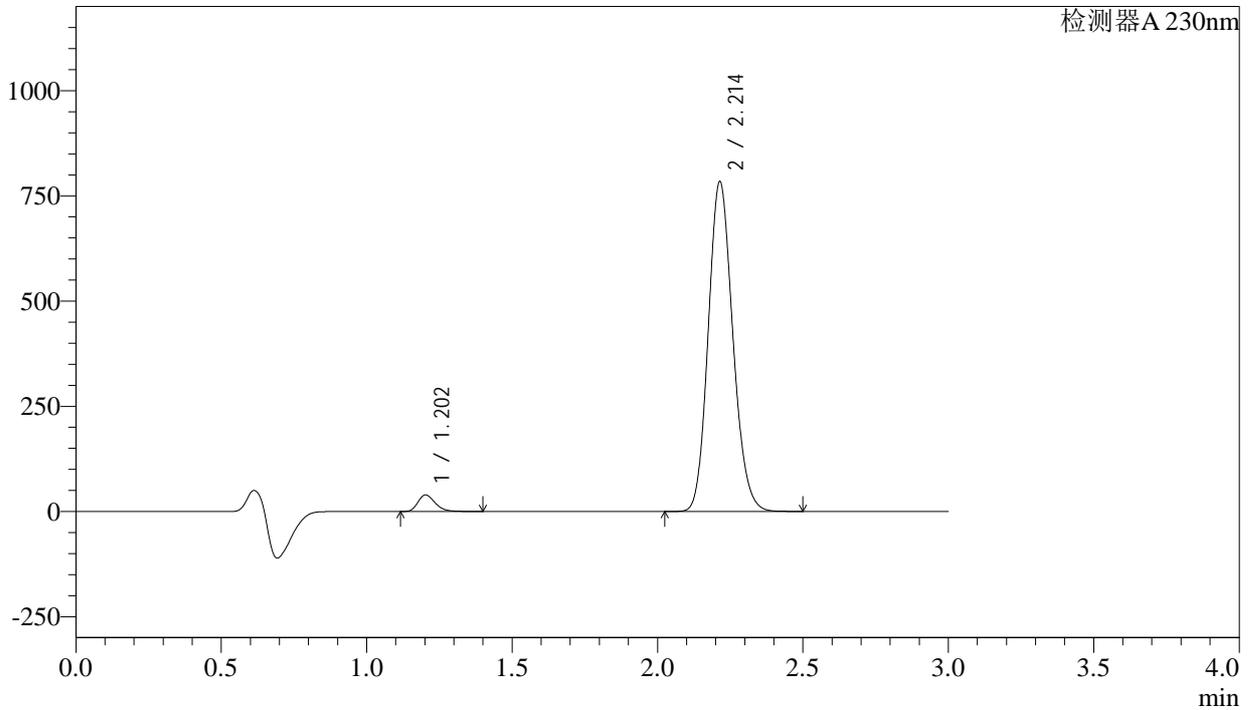
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-378-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P4.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:46:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	162785	3.406	39254	1987	1.258	--
2	2.214	4616570	96.594	783857	3275	1.145	7.704
总计		4779355	100.000	823111			

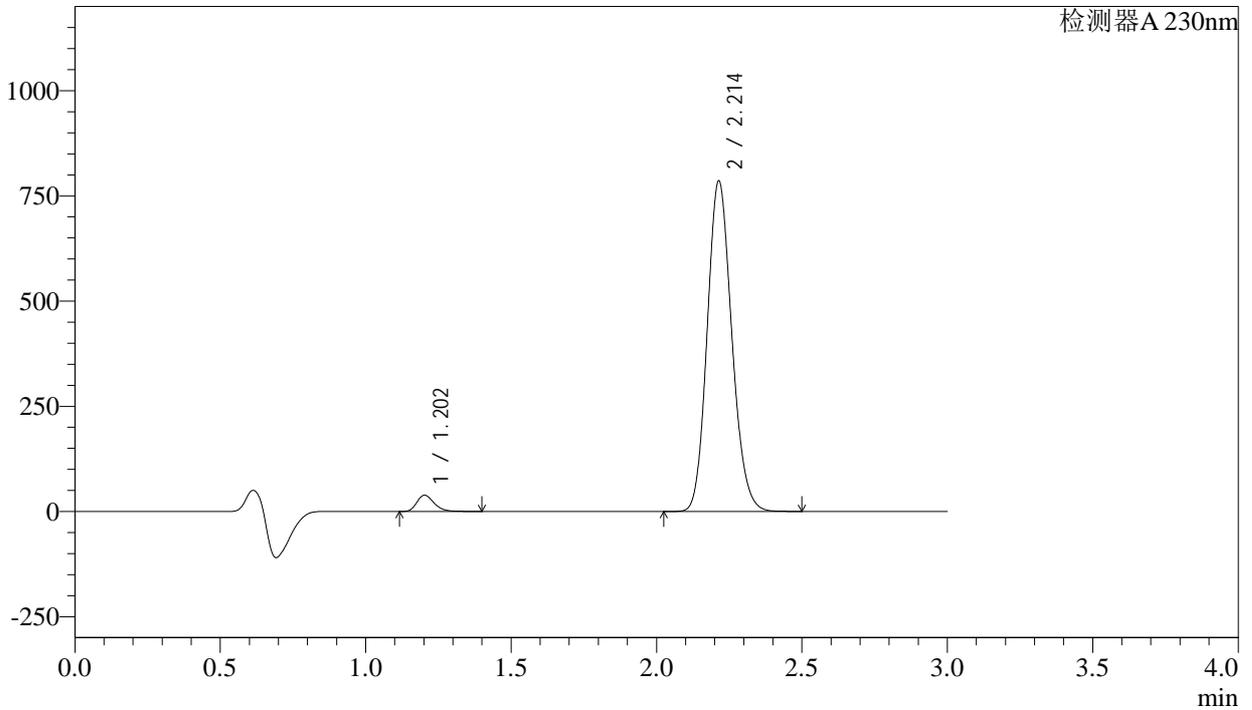
图22 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-379-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:50:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	159522	3.331	38423	1983	1.258	--
2	2.214	4629934	96.669	785505	3269	1.145	7.698
总计		4789457	100.000	823928			

图23 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



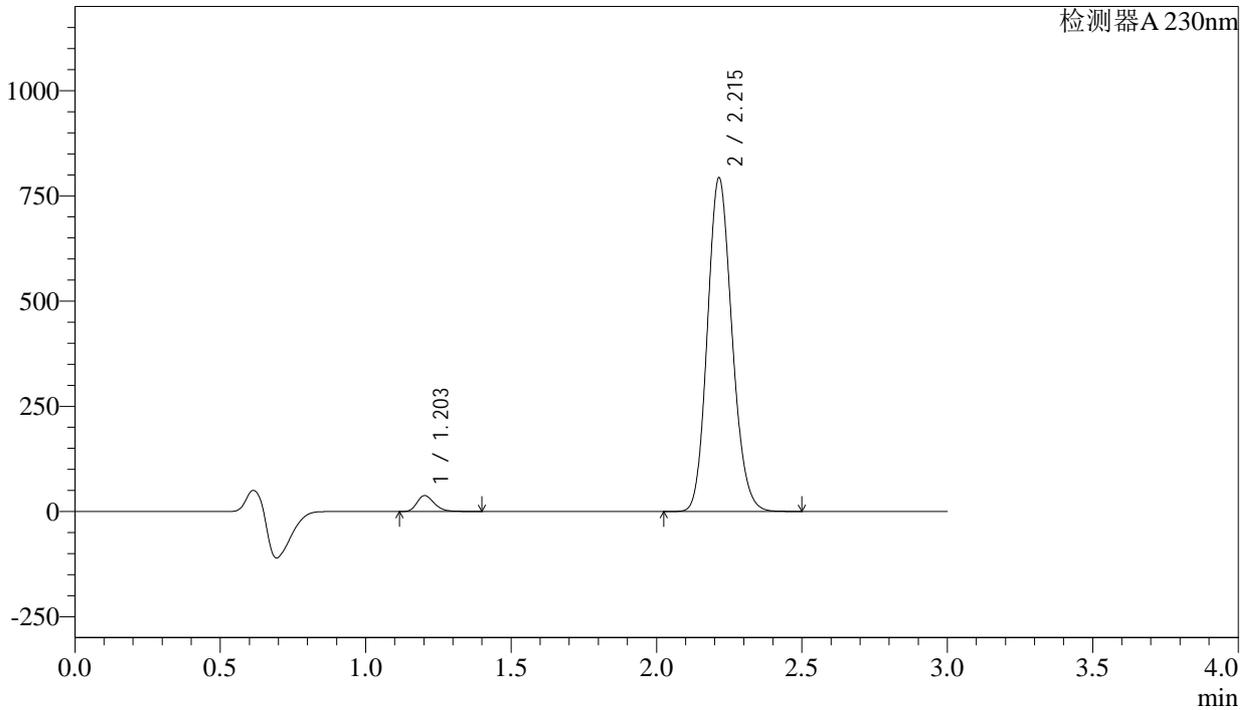
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-380-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-15min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:53:39	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.203	156578	3.239	37775	1981	1.258	--
2	2.215	4676953	96.761	792485	3267	1.145	7.693
总计		4833531	100.000	830260			

图24 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



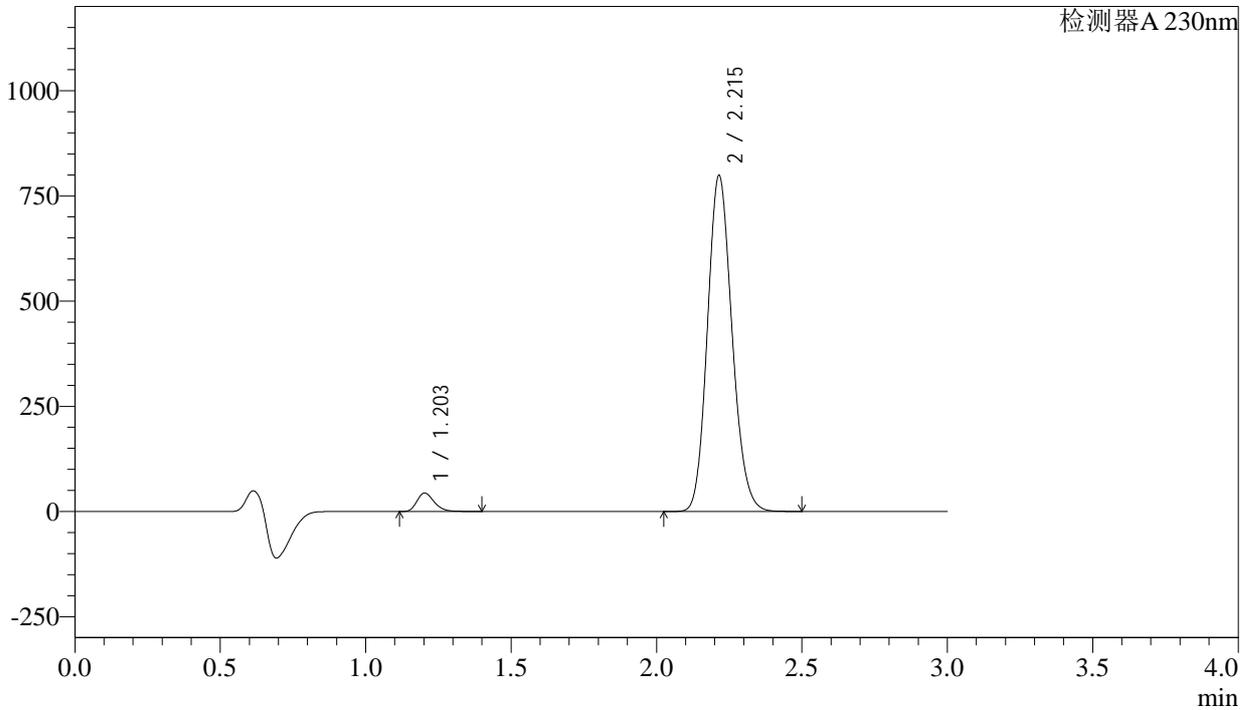
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-381-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 12:57:00	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.203	181035	3.702	43672	1979	1.254	--
2	2.215	4709222	96.298	797860	3267	1.145	7.693
总计		4890257	100.000	841532			

图25 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



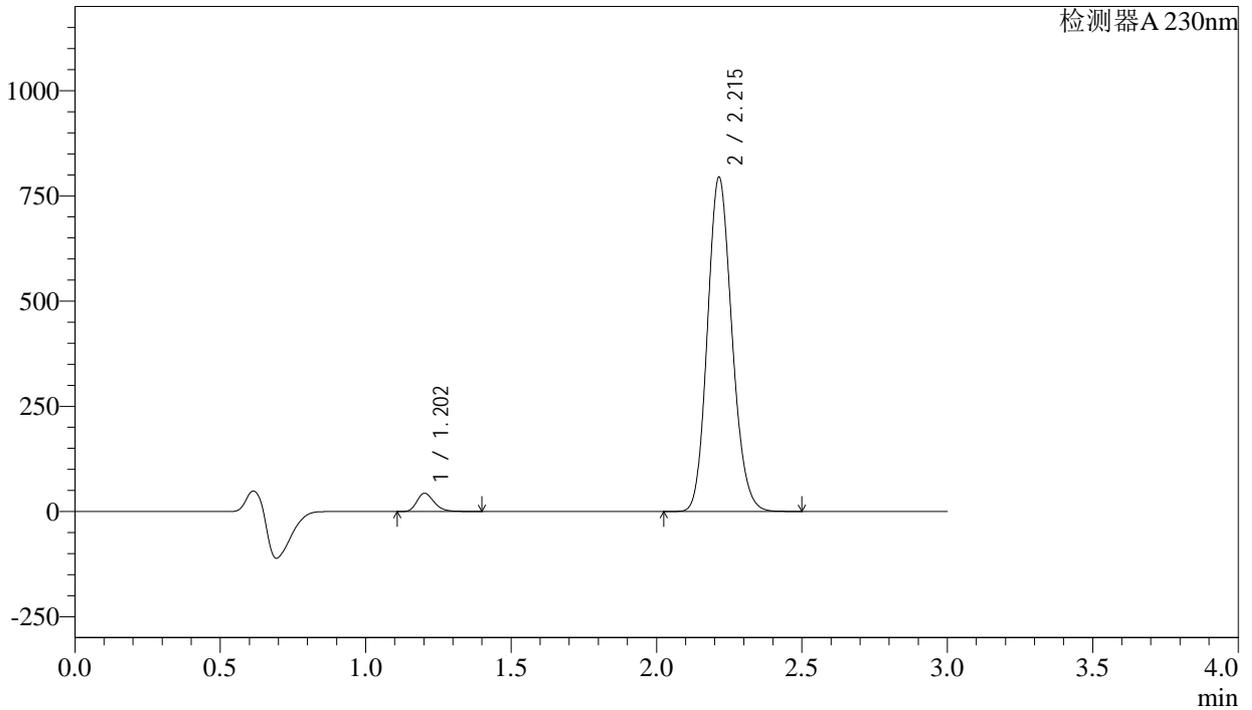
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-382-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:00:22	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	178465	3.681	43110	1990	1.256	--
2	2.215	4669153	96.319	793972	3291	1.145	7.721
总计		4847618	100.000	837082			

图26 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



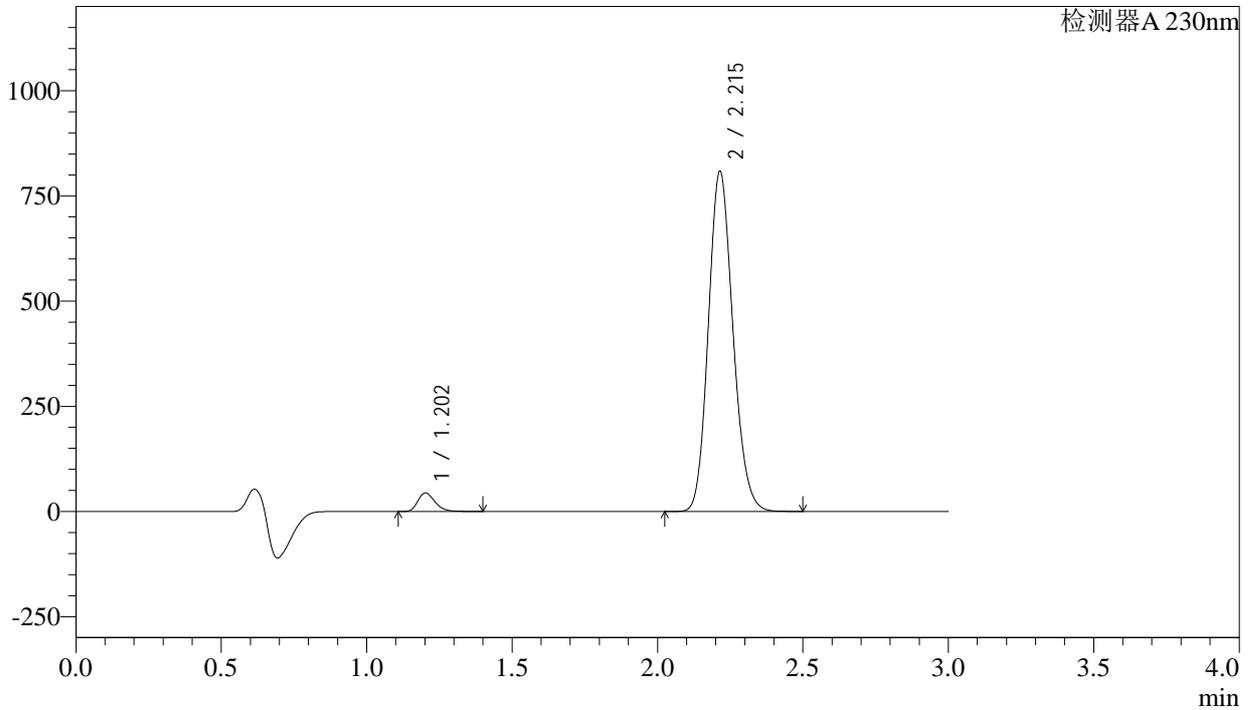
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-384-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:07:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	181665	3.677	43838	1993	1.259	--
2	2.215	4758493	96.323	808192	3283	1.148	7.720
总计		4940158	100.000	852030			

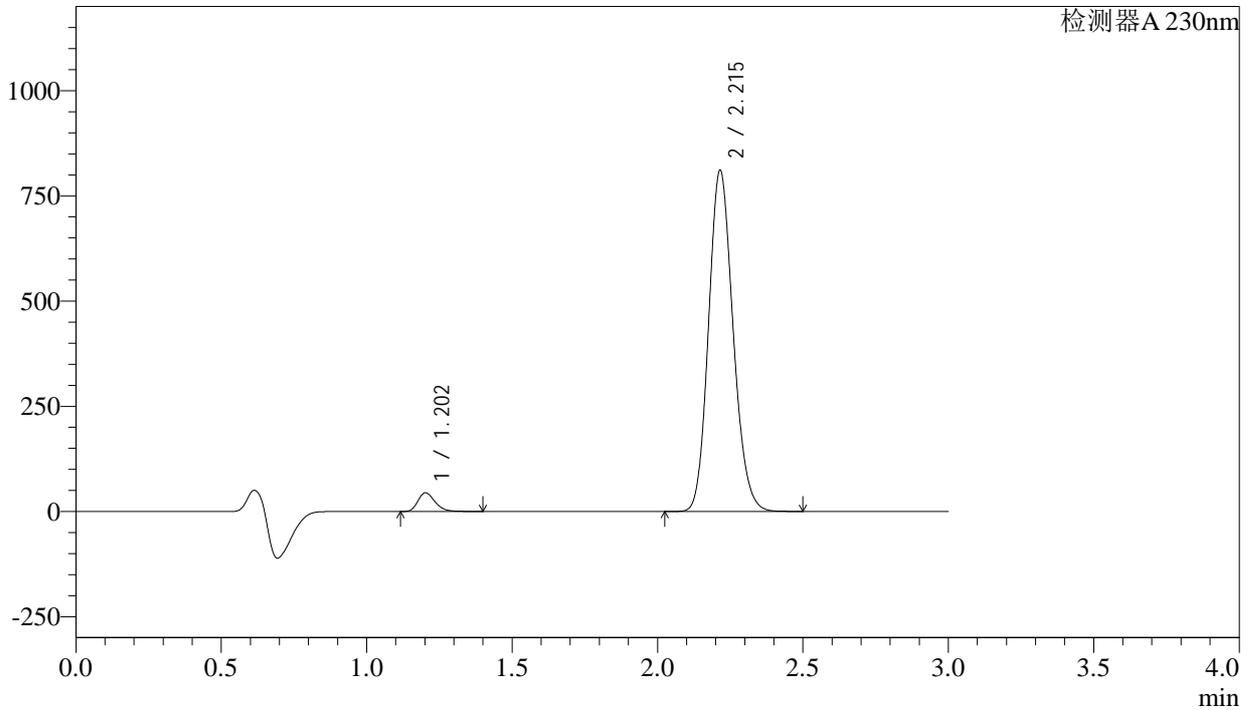
图28 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-385-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-20min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:10:25	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	182652	3.691	44184	1999	1.259	--
2	2.215	4765389	96.309	810162	3294	1.148	7.734
总计		4948041	100.000	854347			

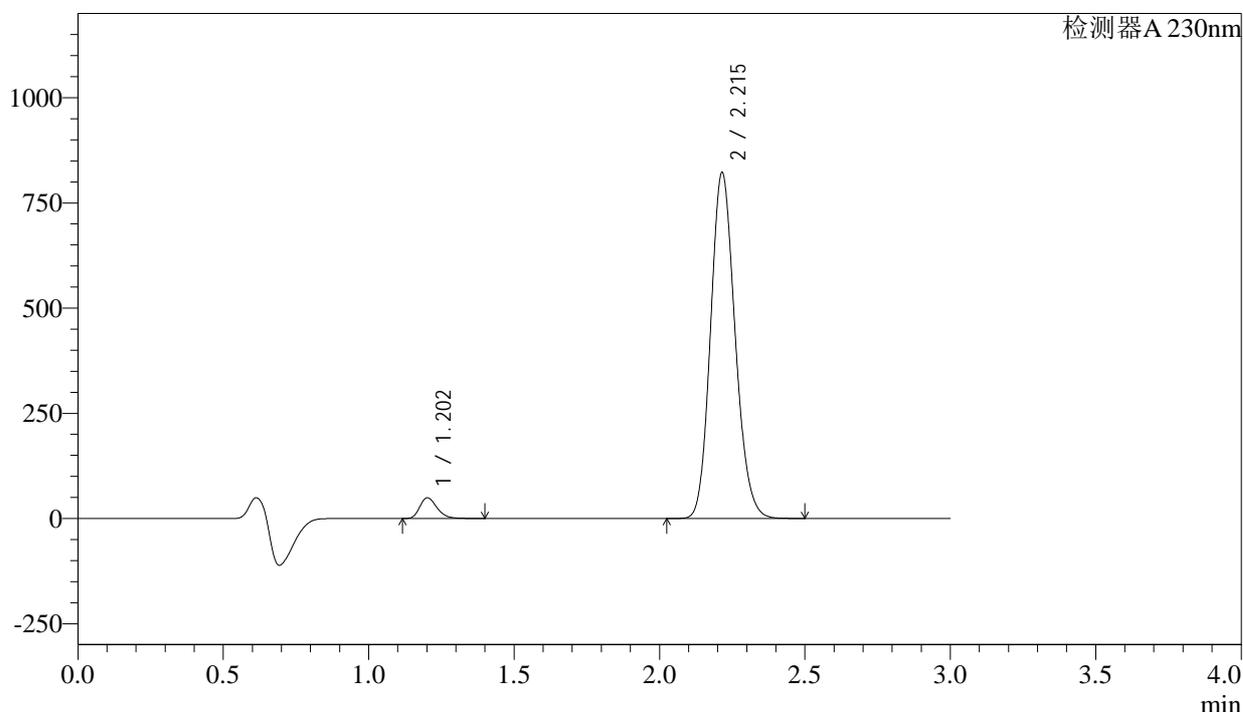
图29 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-387-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:17:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	203107	4.030	49067	1996	1.259	--
2	2.215	4836537	95.970	821413	3286	1.149	7.730
总计		5039644	100.000	870479			

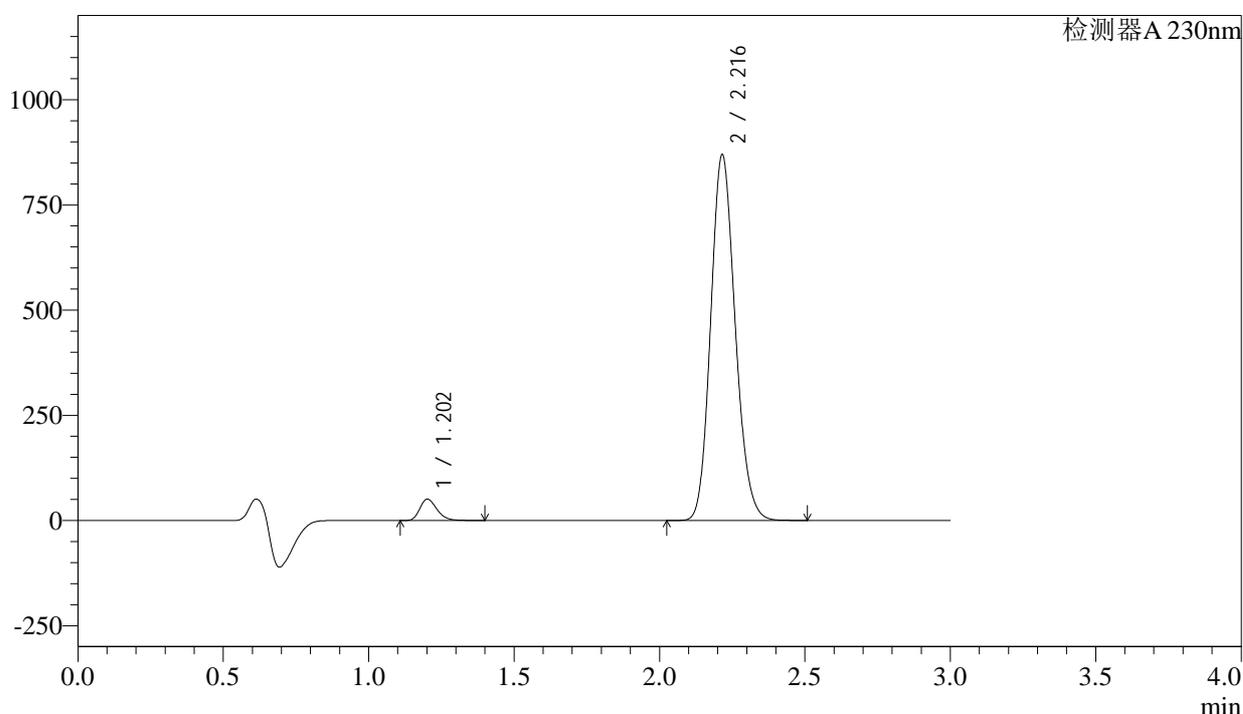
图31 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 40 $^{\circ}$ C	波长	: 230nm
数据文件名	: RC\$SMF-4029 - 0-166/24-389-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:23:52	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	208710	3.927	50487	2000	1.259	--
2	2.216	5106292	96.073	867951	3298	1.150	7.742
总计		5315002	100.000	918438			

图33 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



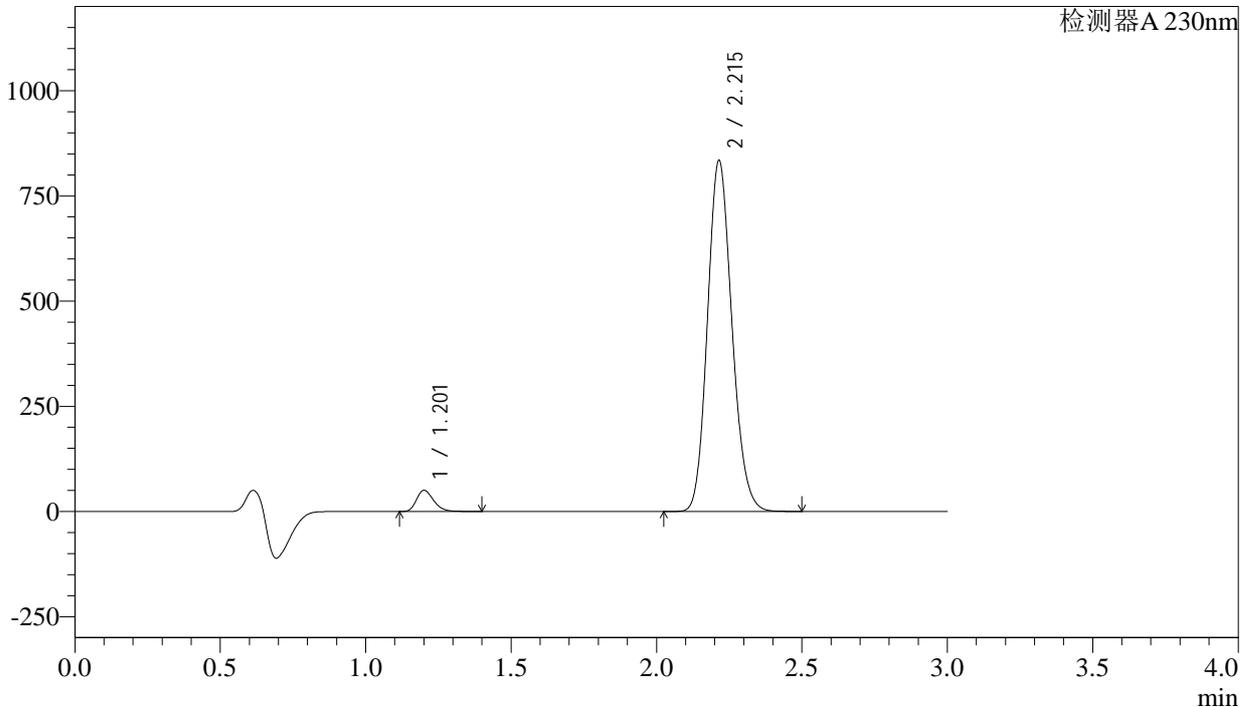
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-390-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:27:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.201	206930	4.062	49847	1998	1.262	--
2	2.215	4887689	95.938	833843	3315	1.148	7.761
总计		5094620	100.000	883690			

图34 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



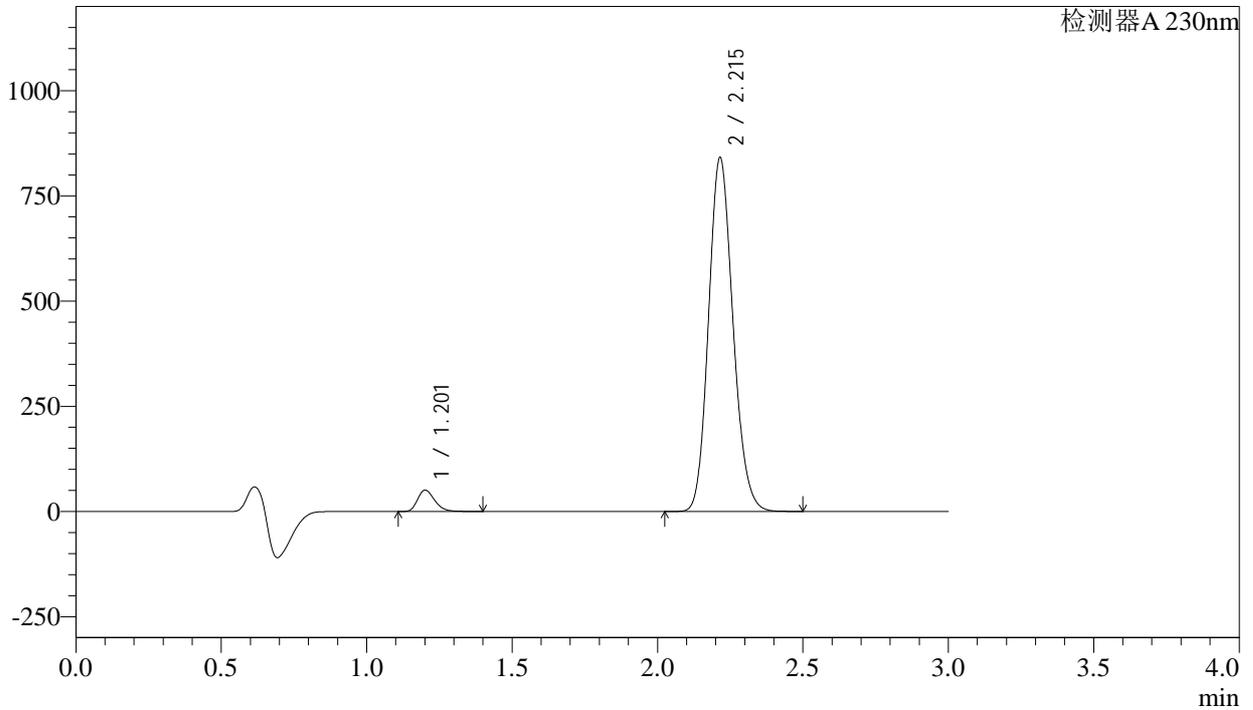
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-391-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-30min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:30:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.201	208523	4.063	50274	2002	1.264	--
2	2.215	4923098	95.937	840310	3320	1.148	7.767
总计		5131621	100.000	890584			

图35 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



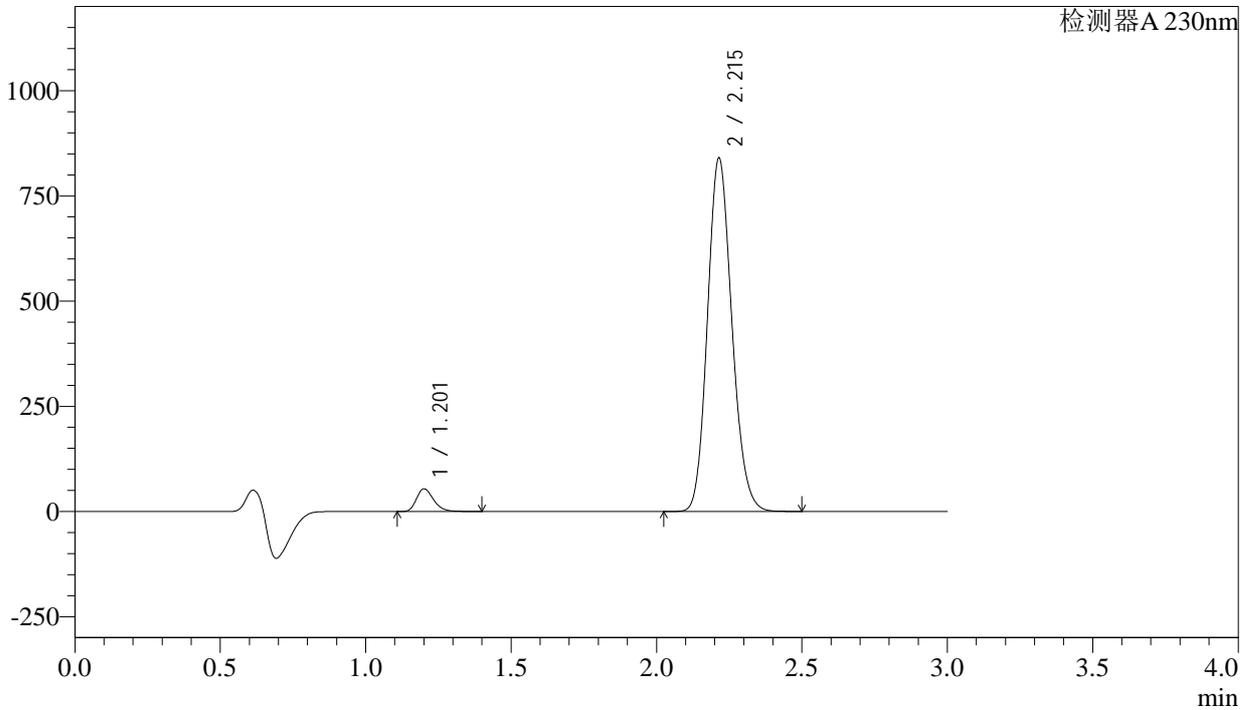
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-393-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:37:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.201	220894	4.301	53391	2007	1.263	--
2	2.215	4915311	95.699	839588	3322	1.148	7.775
总计		5136206	100.000	892979			

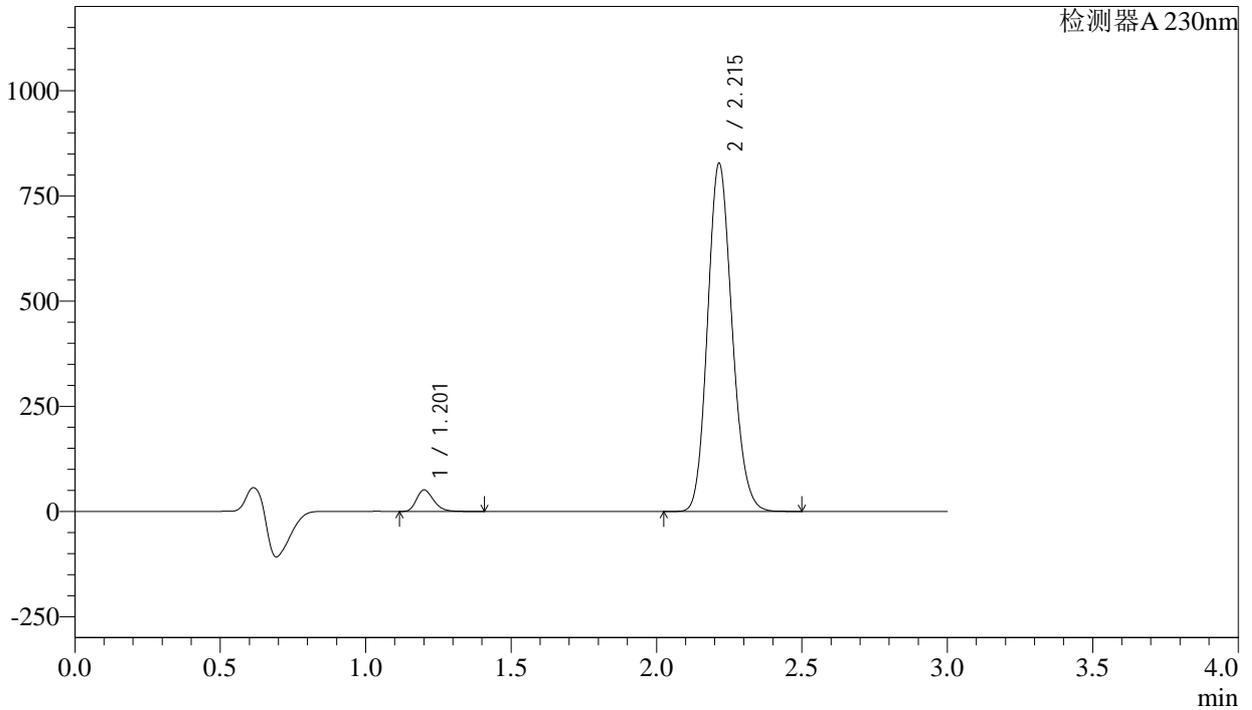
图37 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-394-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:40:38	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.201	210078	4.149	50607	1997	1.260	--
2	2.215	4853271	95.851	826756	3307	1.148	7.757
总计		5063349	100.000	877363			

图38 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



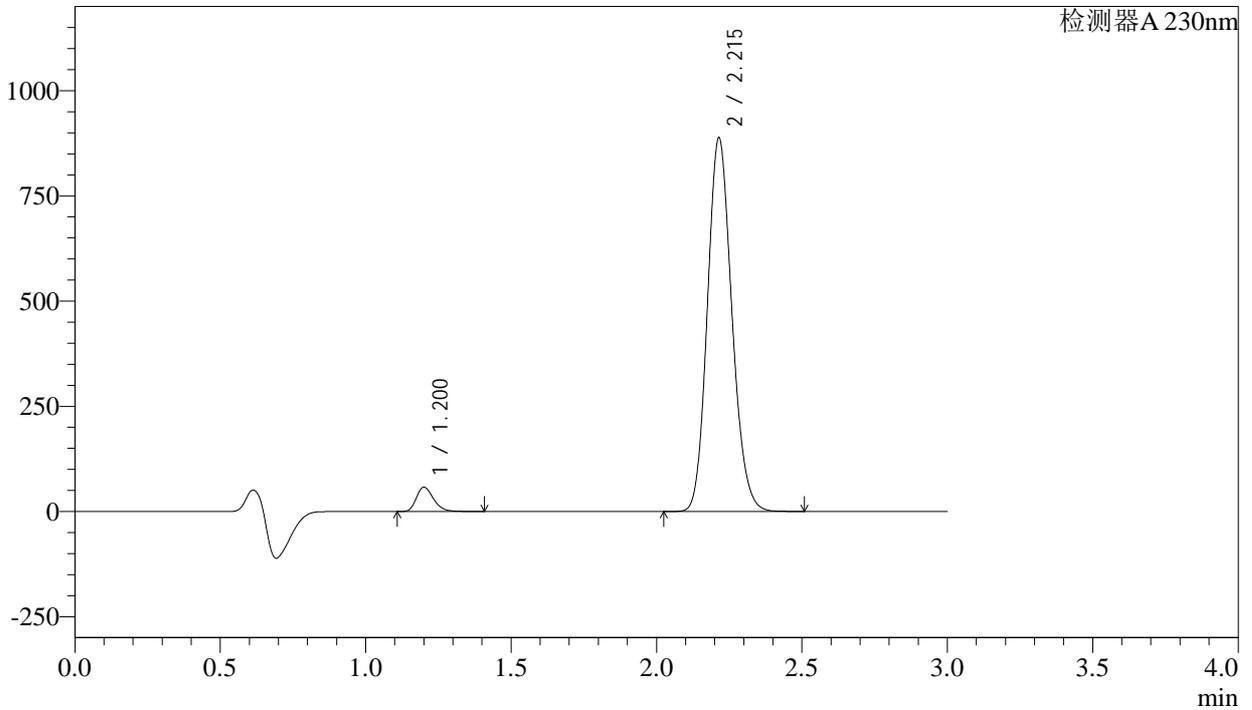
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-395-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:43:59	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	237234	4.359	57323	2001	1.260	--
2	2.215	5205472	95.641	887660	3310	1.148	7.762
总计		5442706	100.000	944982			

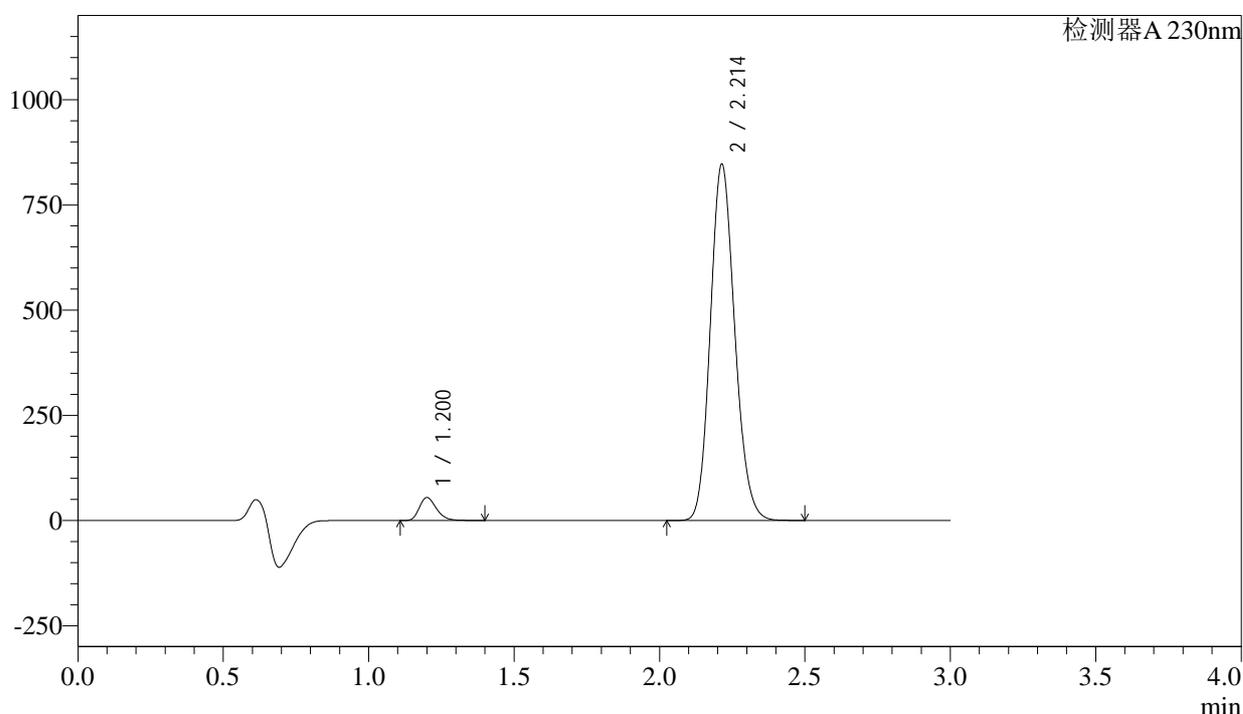
图39 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-396-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:47:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	223282	4.308	54099	2003	1.260	--
2	2.214	4960265	95.692	846848	3314	1.148	7.768
总计		5183547	100.000	900947			

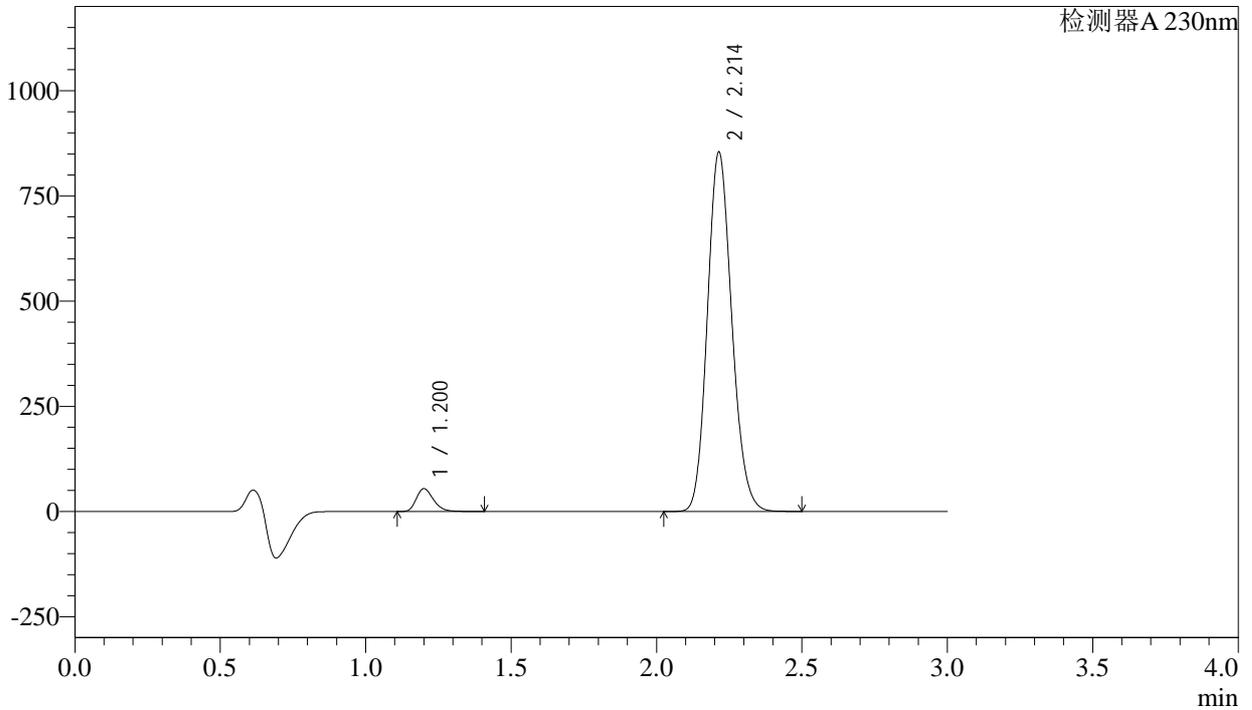
图40 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-397-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:50:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:47:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	222581	4.261	53875	2003	1.259	--
2	2.214	5001113	95.739	853865	3316	1.147	7.771
总计		5223694	100.000	907740			

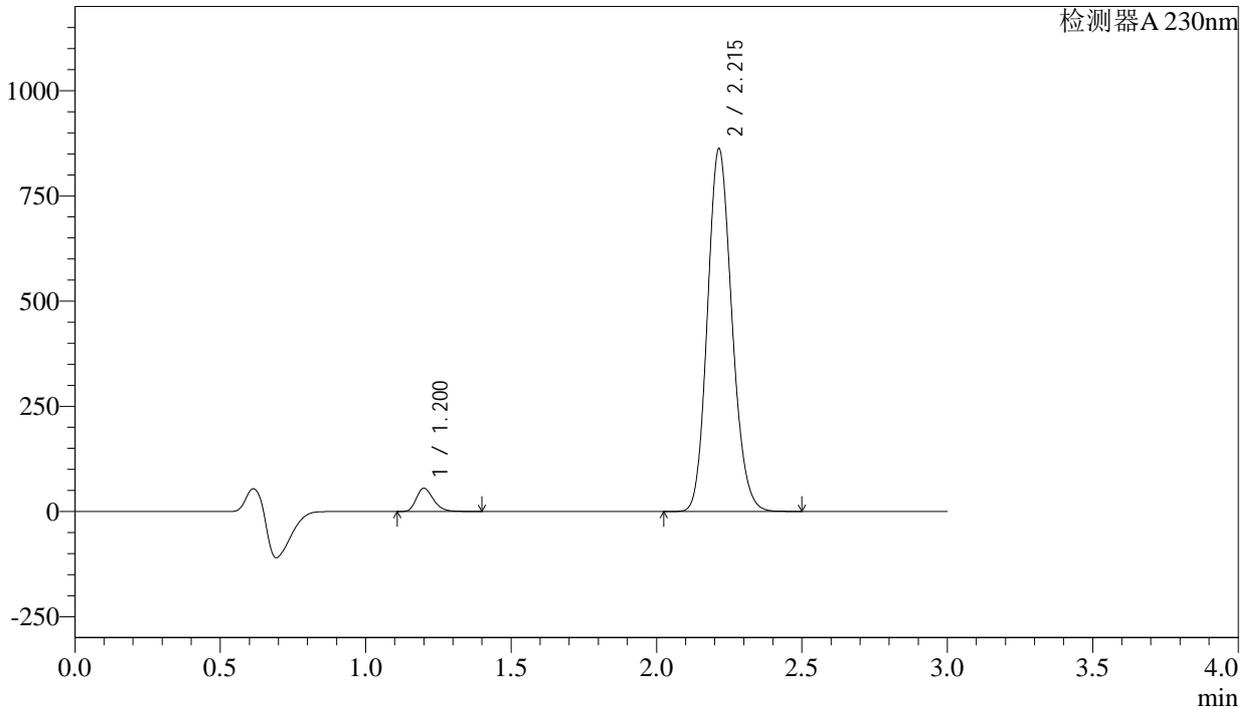
图41 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-398-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-45min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 13:54:02	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	226435	4.287	54794	2000	1.257	--
2	2.215	5055626	95.713	861533	3306	1.147	7.762
总计		5282061	100.000	916327			

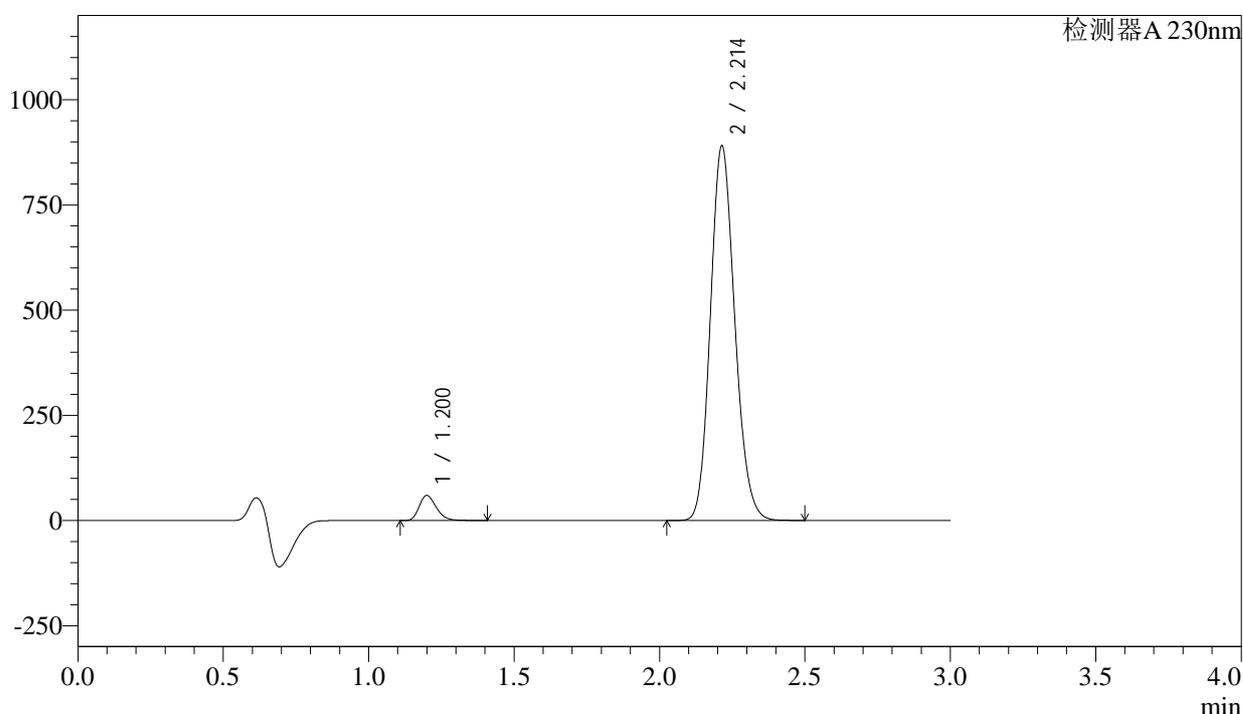
图42 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-401-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:04:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	243551	4.467	59184	2006	1.258	--
2	2.214	5208237	95.533	889861	3321	1.148	7.780
总计		5451787	100.000	949045			

图45 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



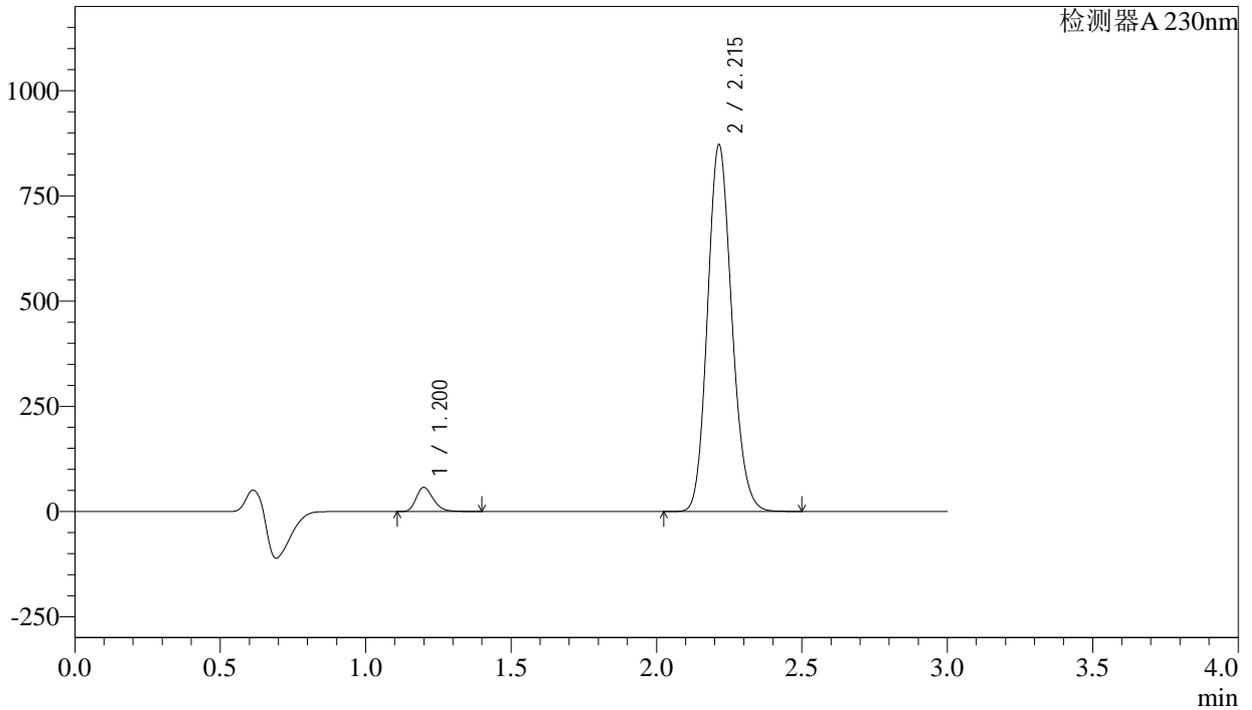
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-404-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-60min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:14:12	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	233865	4.405	56999	2015	1.258	--
2	2.215	5075584	95.595	871173	3356	1.145	7.814
总计		5309449	100.000	928173			

图48 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



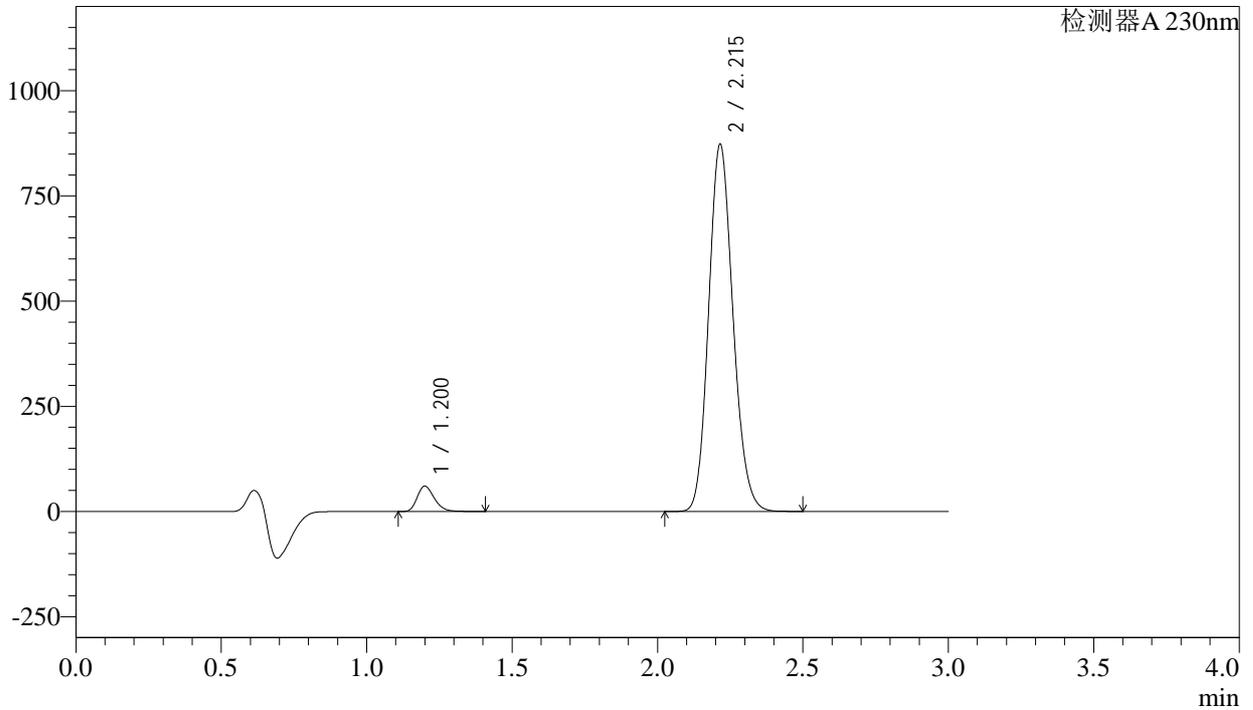
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-405-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P1.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:17:34	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.200	247303	4.631	60024	2003	1.257	--
2	2.215	5093040	95.369	871664	3340	1.145	7.794
总计		5340344	100.000	931688			

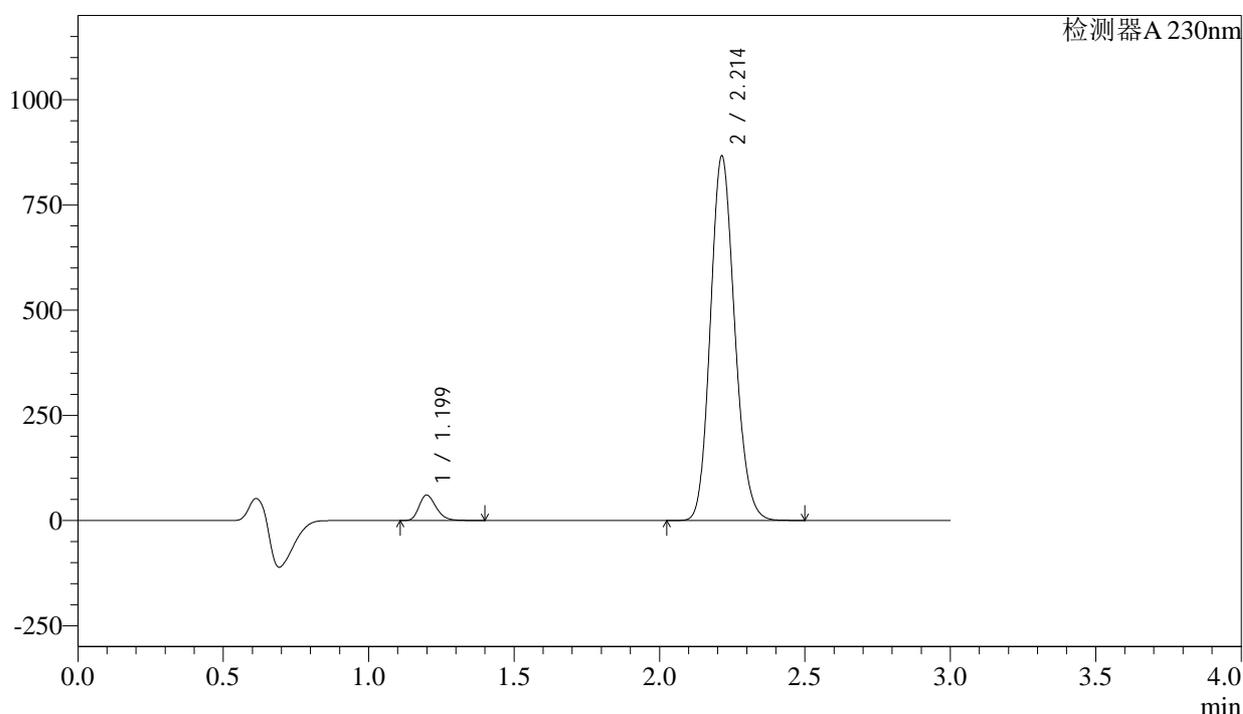
图49 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-406-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P2.lcb
 方法文件名 : RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/26 14:20:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2) : 2024/06/26 14:48:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.199	246408	4.658	60261	2022	1.258	--
2	2.214	5043540	95.342	865905	3354	1.146	7.820
总计		5289948	100.000	926166			

图50 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



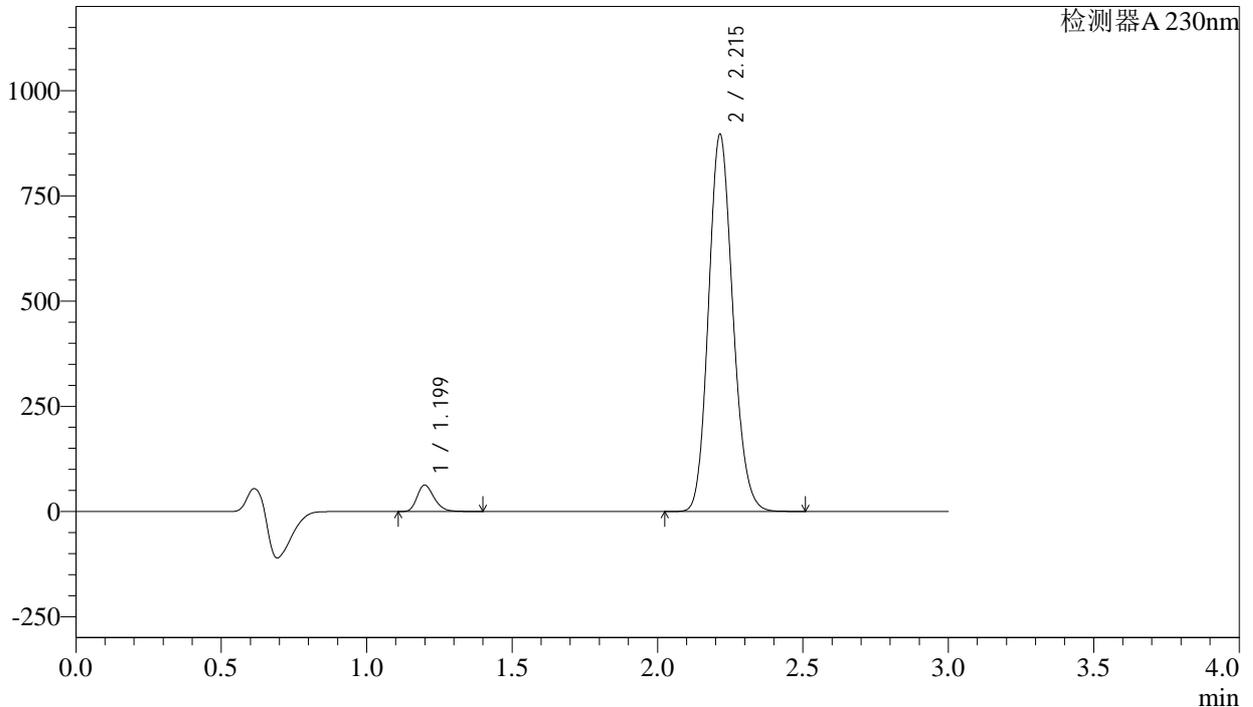
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-407-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P3.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:24:18	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.199	255361	4.662	62435	2023	1.257	--
2	2.215	5221656	95.338	895896	3355	1.145	7.824
总计		5477016	100.000	958330			

图51 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



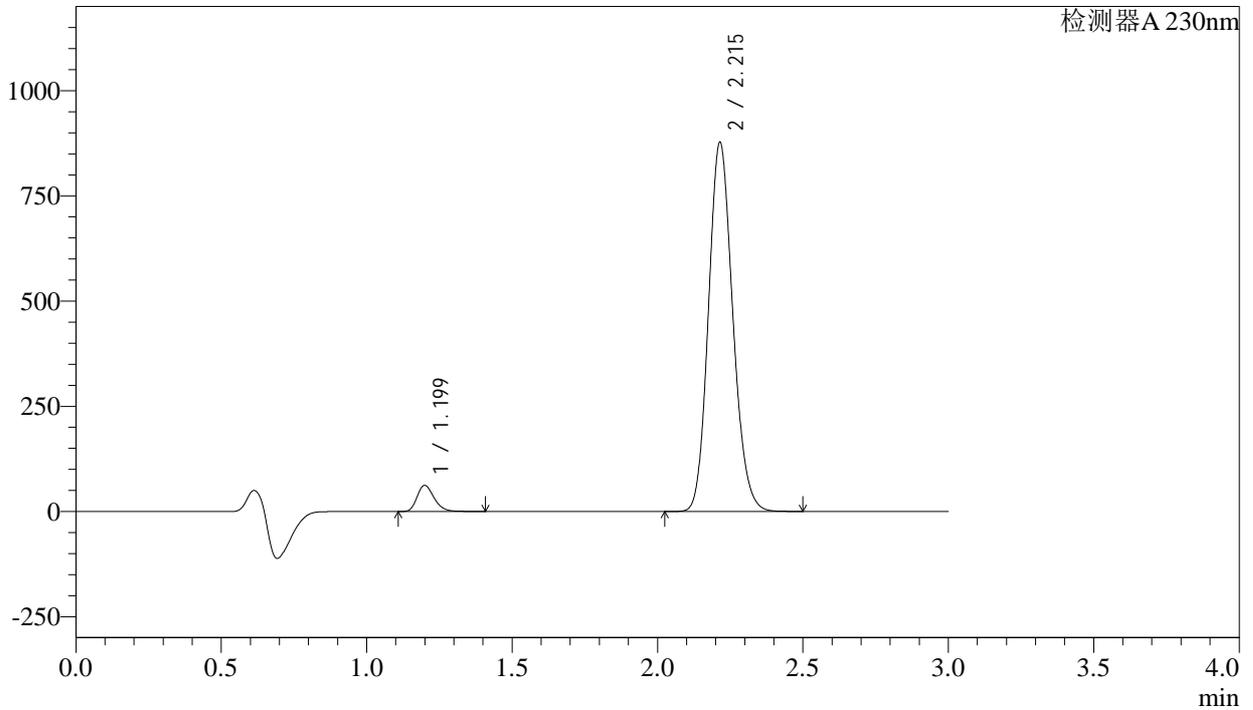
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-408-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P4.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:27:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.199	253459	4.727	62027	2027	1.257	--
2	2.215	5108507	95.273	877002	3357	1.145	7.827
总计		5361966	100.000	939029			

图52 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



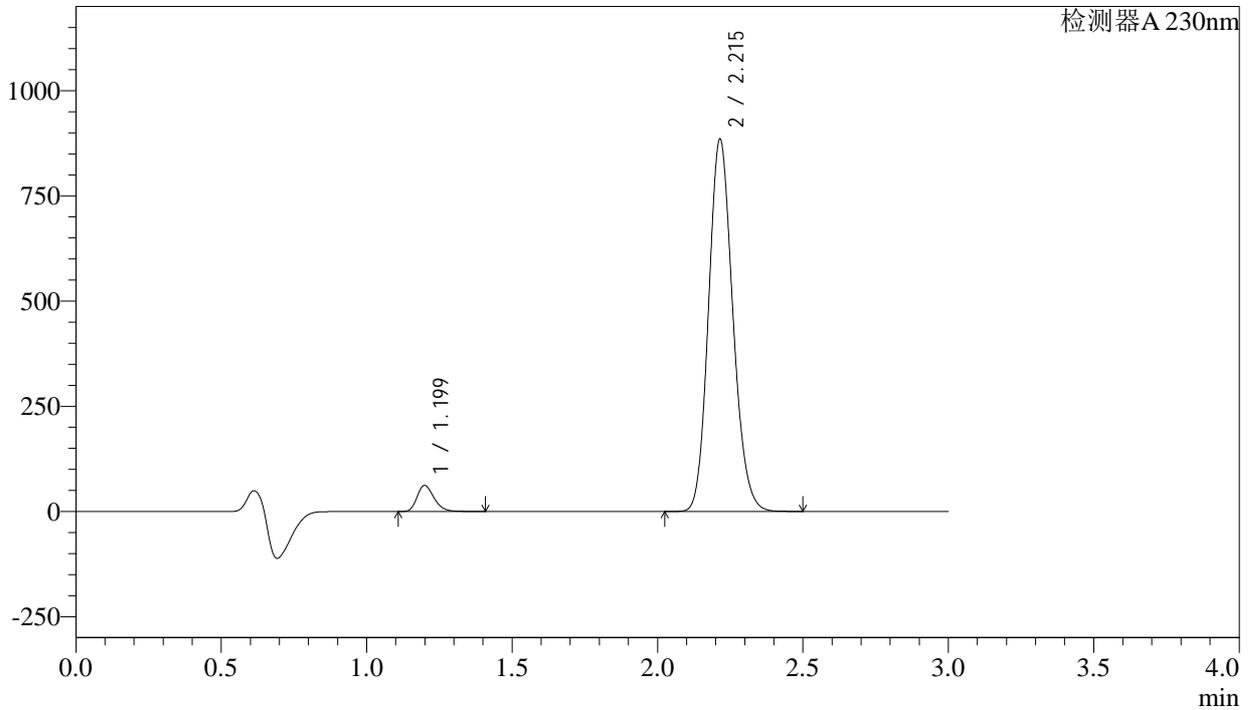
SMF-4029

<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-4029 - 0-166/24-410-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-jxzs-P6.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:34:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.199	251883	4.663	61722	2031	1.259	--
2	2.215	5149318	95.337	884407	3362	1.146	7.836
总计		5401201	100.000	946130			

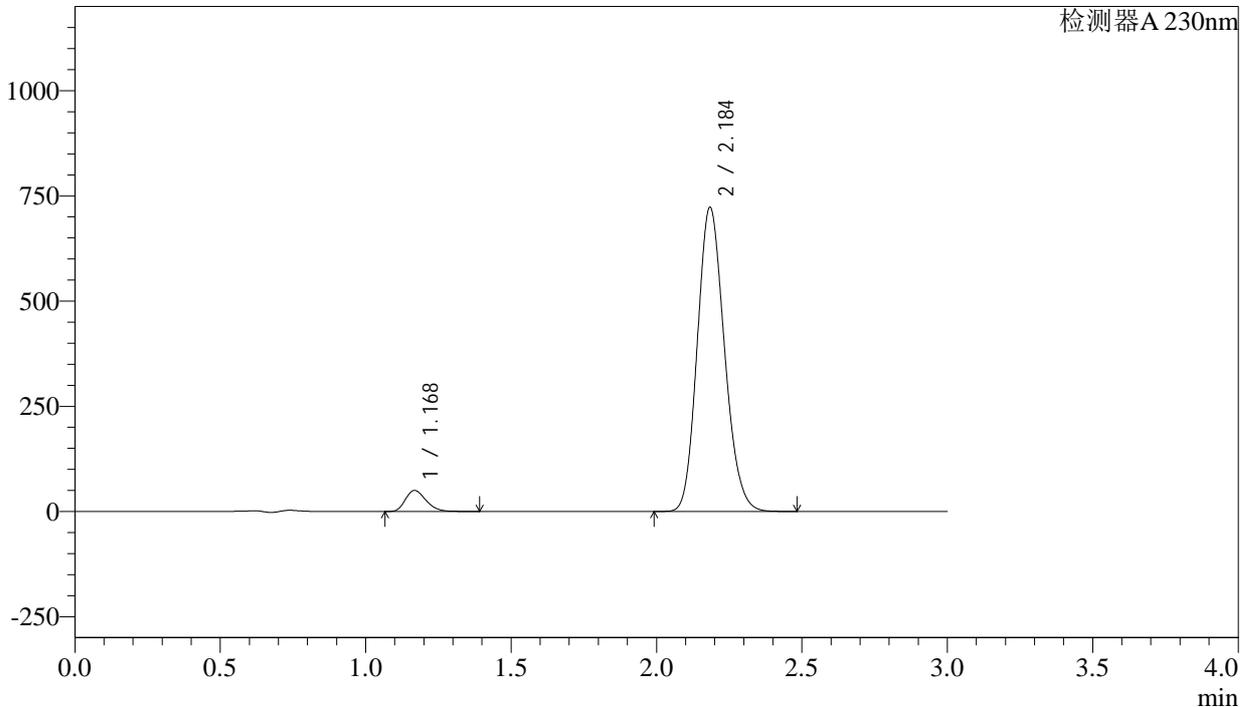
图54 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-166/24-411-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-1-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240626-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 14:37:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 14:48:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.168	245492	4.971	49567	1303	1.273	--
2	2.184	4693170	95.029	720042	2606	1.158	6.764
总计		4938662	100.000	769609			

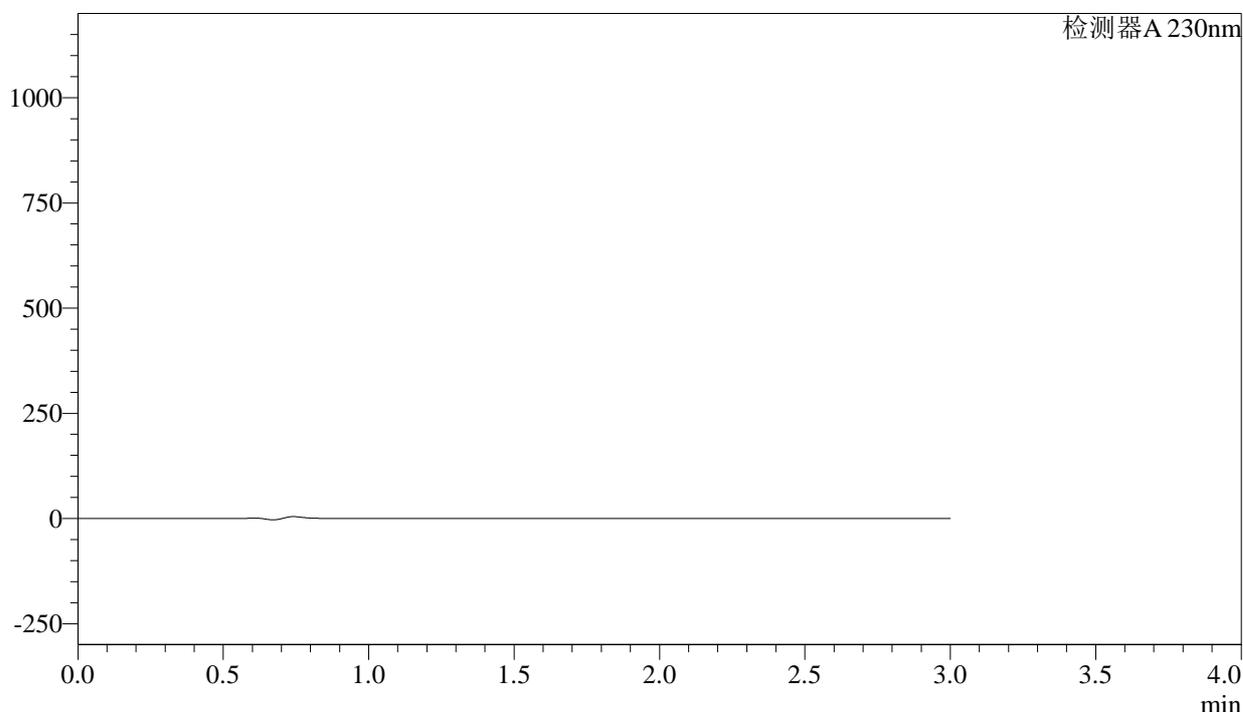
图55 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<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-4029 - 0-165/24-299-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 21:32:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							



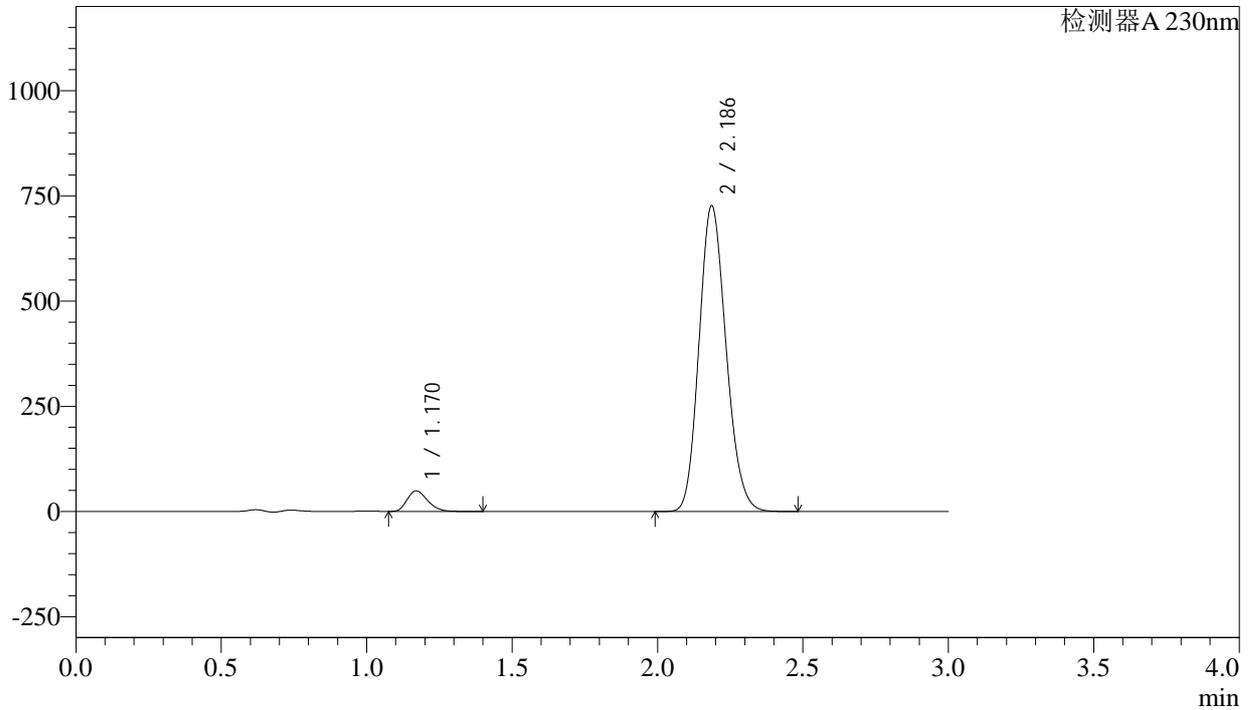
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-300-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 21:36:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.170	239563	4.848	48866	1312	1.264	--
2	2.186	4701420	95.152	725667	2630	1.158	6.781
总计		4940983	100.000	774532			

图58 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



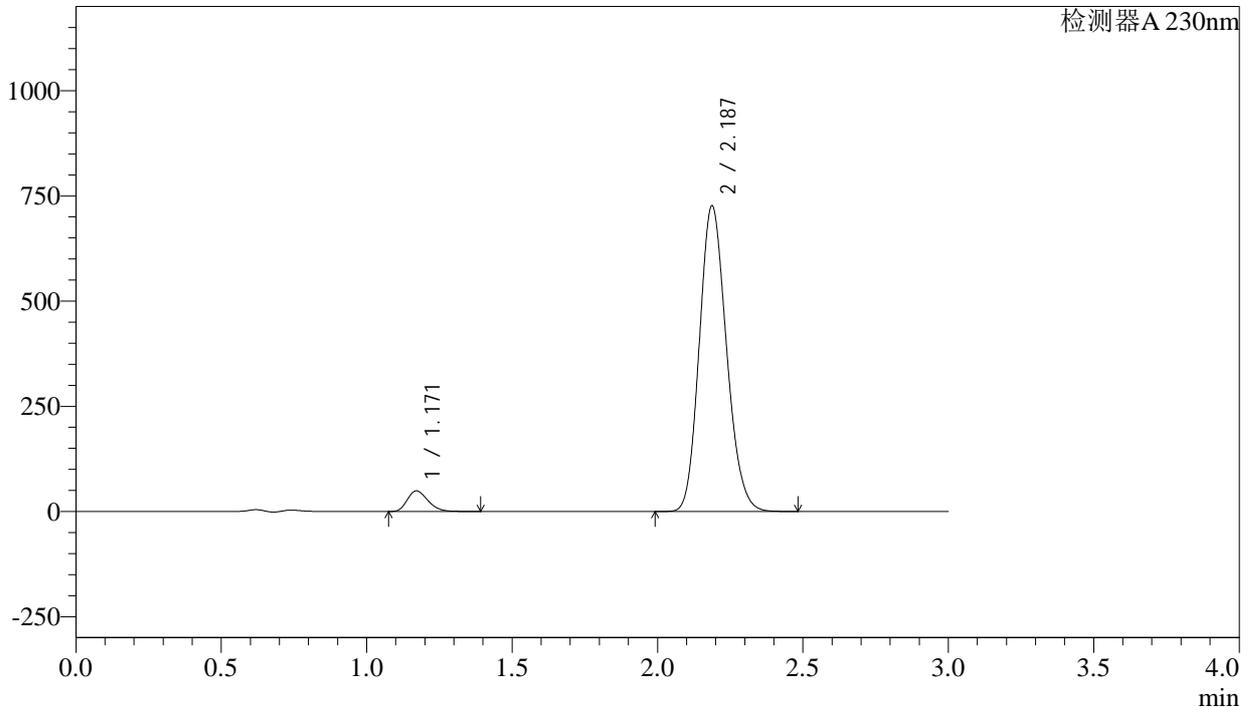
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-303-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 21:46:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.171	241082	4.862	49002	1305	1.266	--
2	2.187	4716942	95.138	726240	2614	1.159	6.758
总计		4958024	100.000	775243			

图61 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



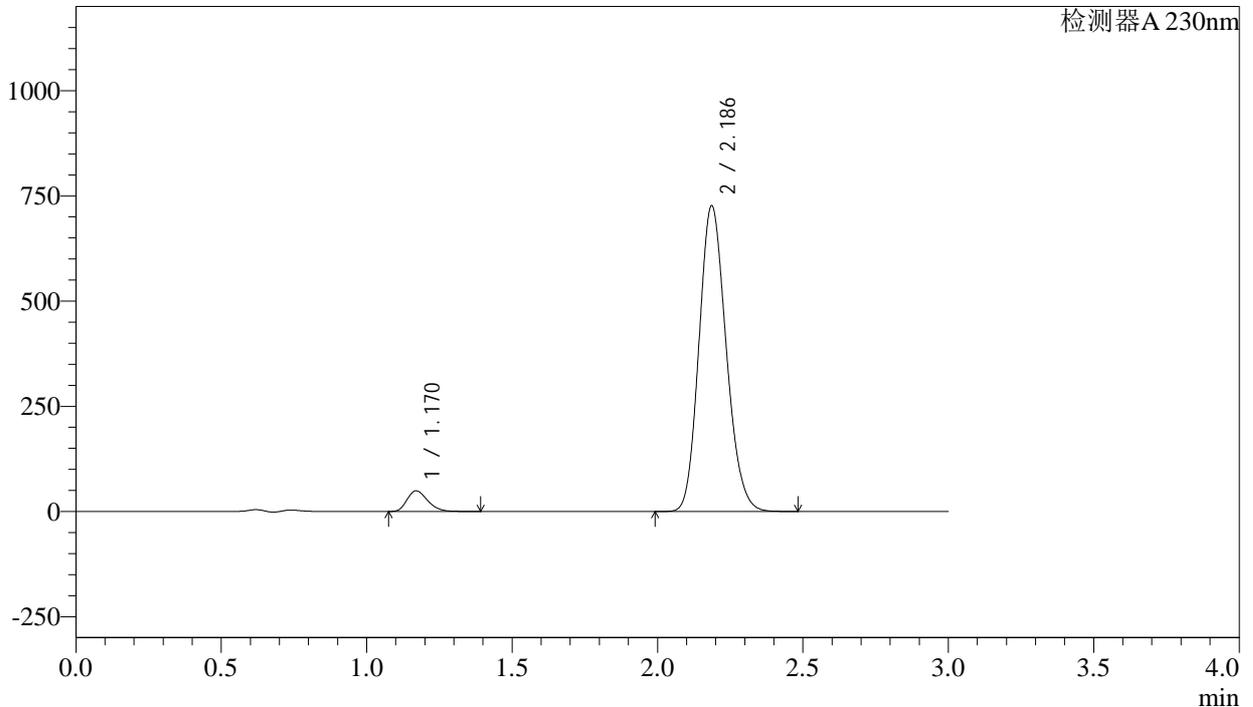
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-304-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 21:49:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.170	241266	4.861	48926	1300	1.266	--
2	2.186	4721870	95.139	725771	2608	1.159	6.752
总计		4963136	100.000	774697			

图62 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



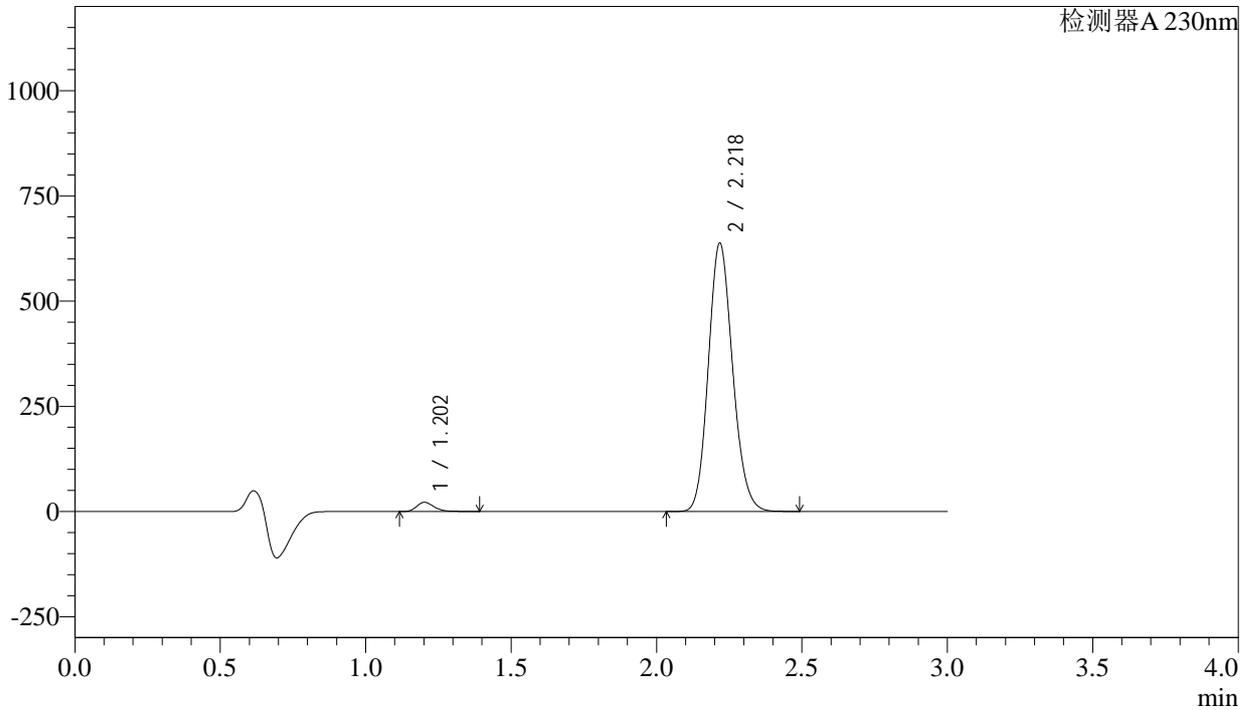
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-309-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-5min-P5.lc		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:06:51	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	90319	2.375	21738	1996	1.265	--
2	2.218	3712009	97.625	634117	3369	1.145	7.799
总计		3802328	100.000	655855			

图67 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



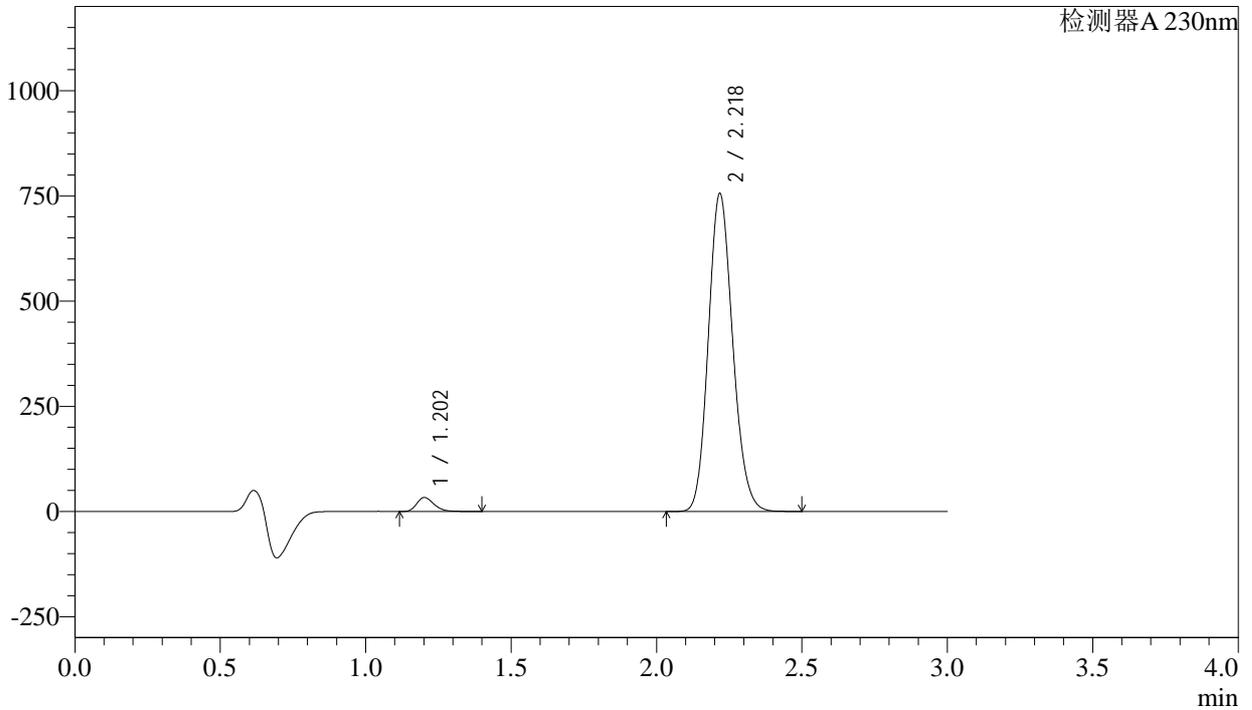
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-311-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:13:35	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	137564	3.023	33092	1984	1.257	--
2	2.218	4412755	96.977	751539	3346	1.146	7.775
总计		4550319	100.000	784631			

图69 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



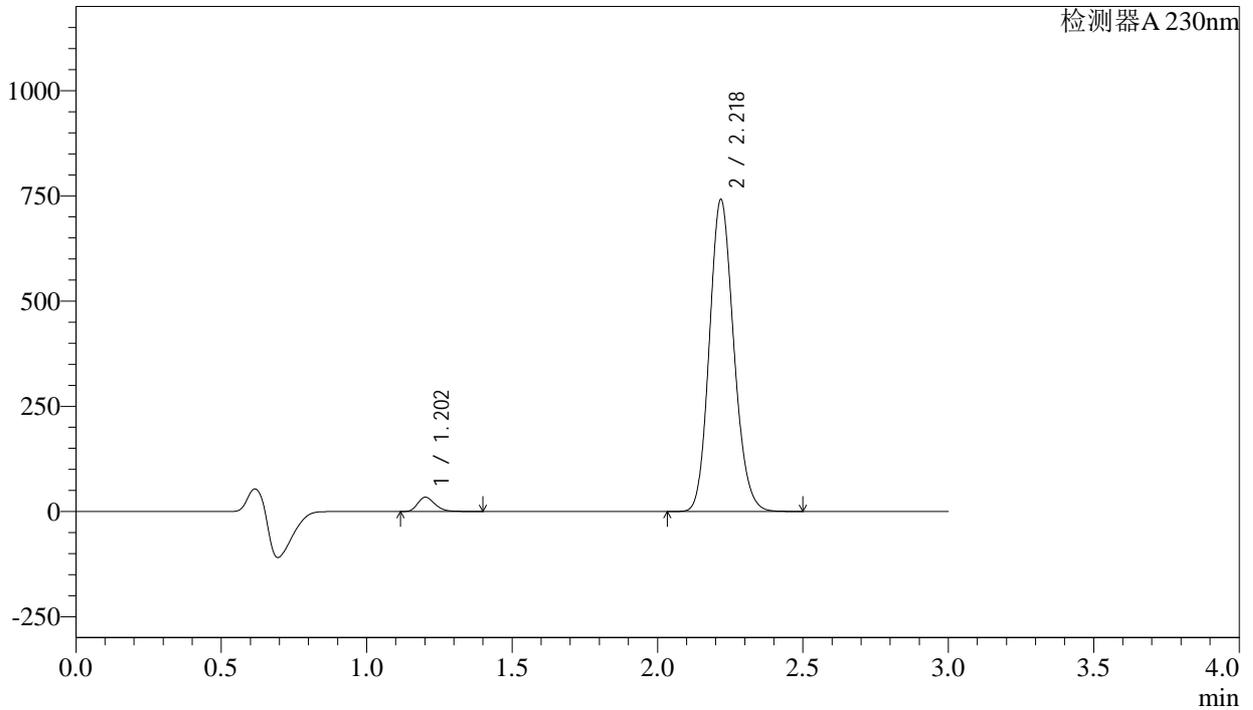
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-313-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:20:21	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	140381	3.140	33737	1983	1.255	--
2	2.218	4329922	96.860	737846	3347	1.144	7.777
总计		4470303	100.000	771583			

图71 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



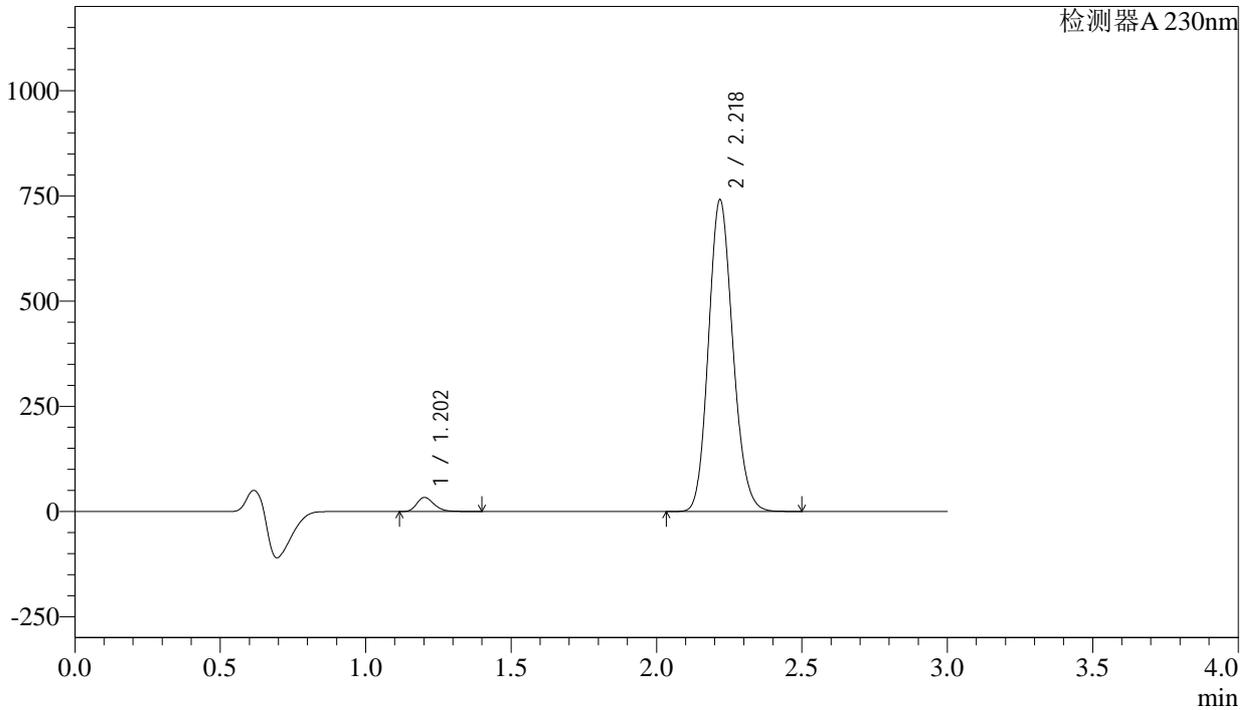
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-314-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:23:45	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:20:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	138558	3.104	33364	1987	1.255	--
2	2.218	4324639	96.896	737834	3349	1.144	7.781
总计		4463197	100.000	771198			

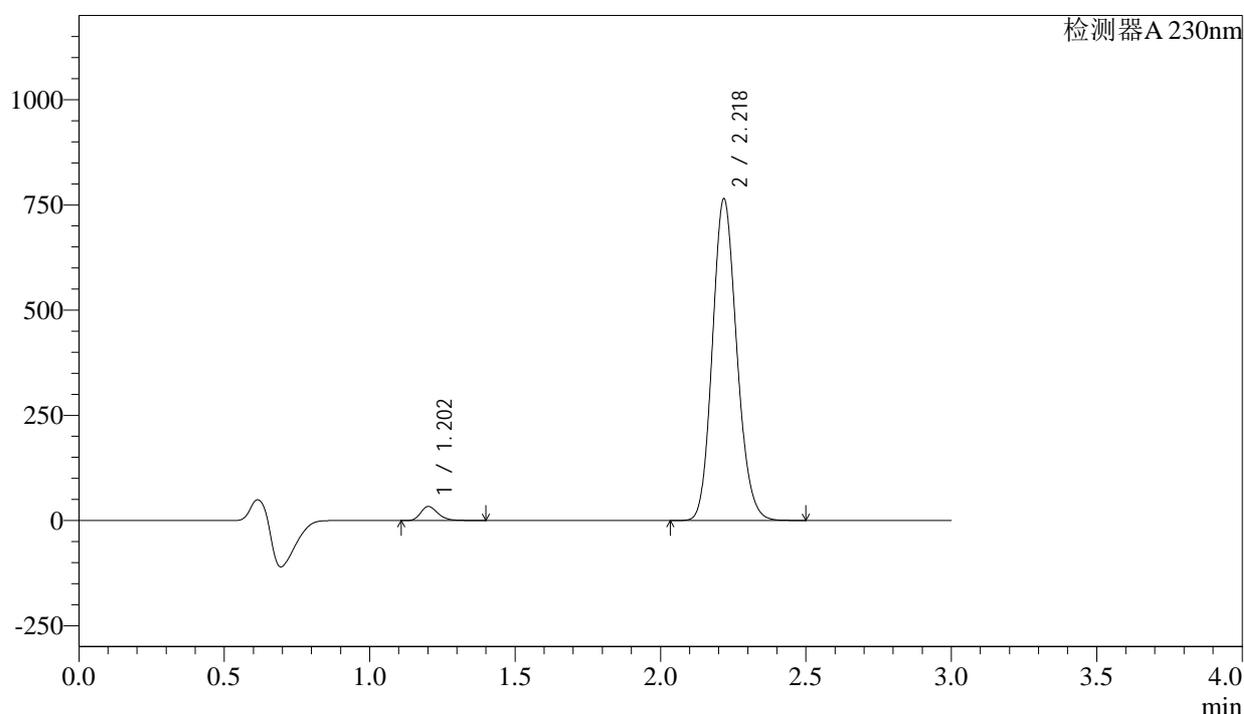
图72 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-315-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:27:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	137421	2.987	33030	1984	1.256	--
2	2.218	4463002	97.013	760988	3350	1.144	7.781
总计		4600423	100.000	794018			

图73 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



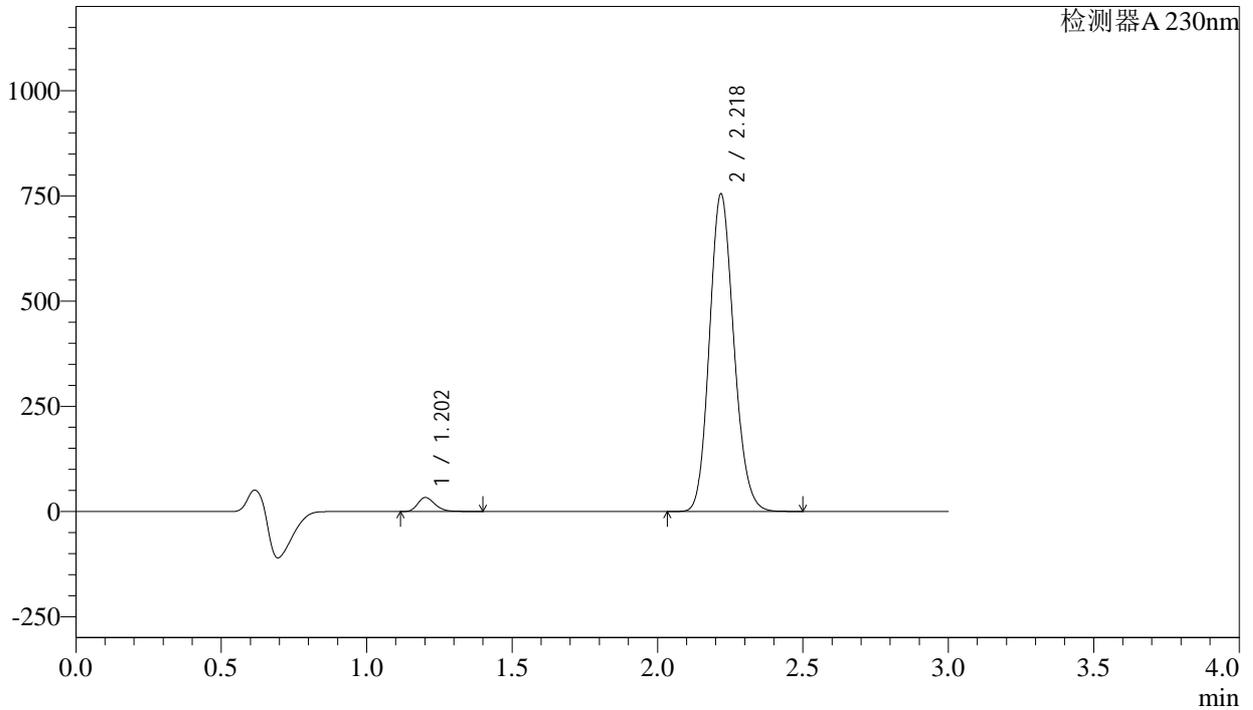
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-316-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-10min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:30:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	137572	3.025	33054	1981	1.254	--
2	2.218	4410634	96.975	751536	3343	1.144	7.772
总计		4548207	100.000	784590			

图74 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



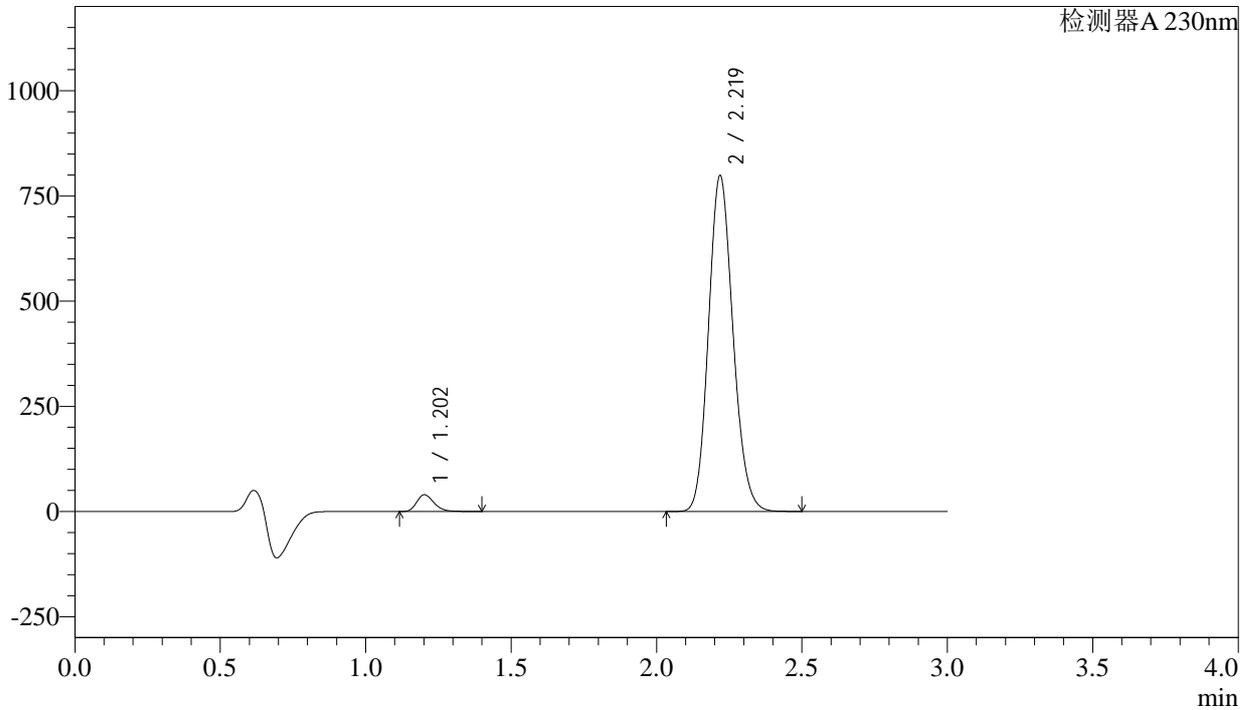
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-317-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:33:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	165265	3.406	39605	1965	1.250	--
2	2.219	4687330	96.594	795607	3309	1.142	7.738
总计		4852595	100.000	835212			

图75 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



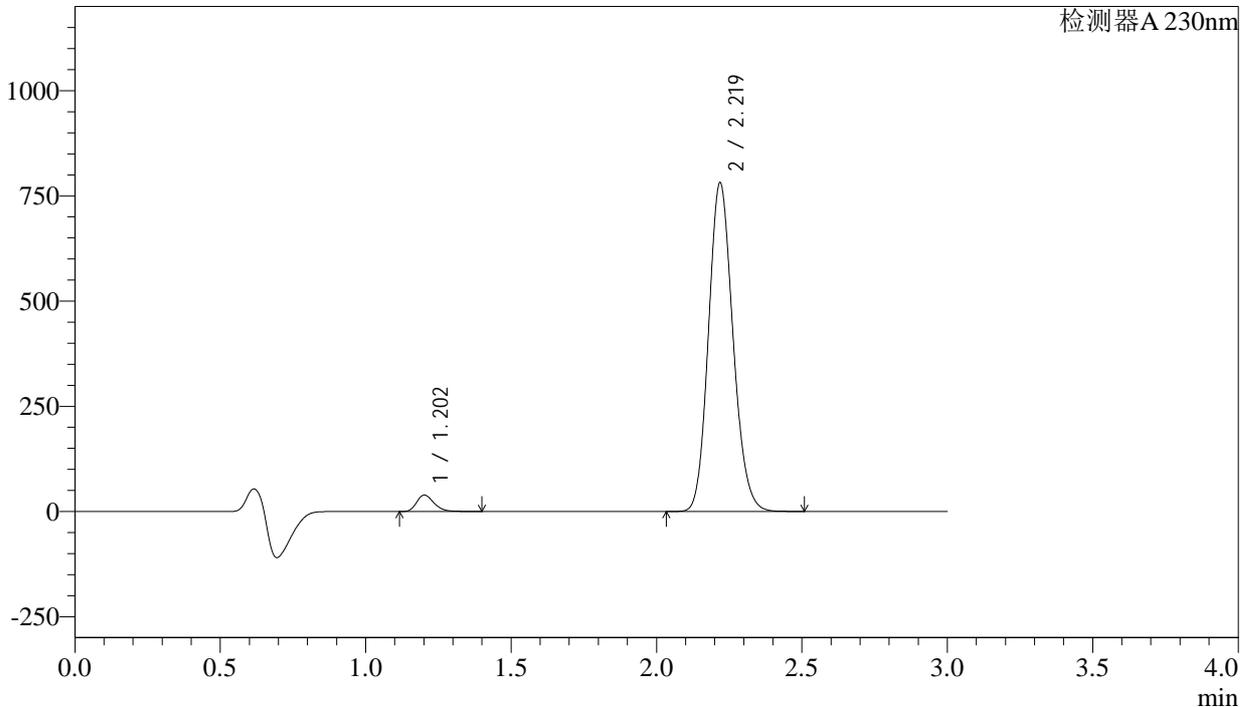
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-319-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:40:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	162327	3.421	38912	1969	1.251	--
2	2.219	4583164	96.579	778524	3315	1.143	7.748
总计		4745491	100.000	817436			

图77 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



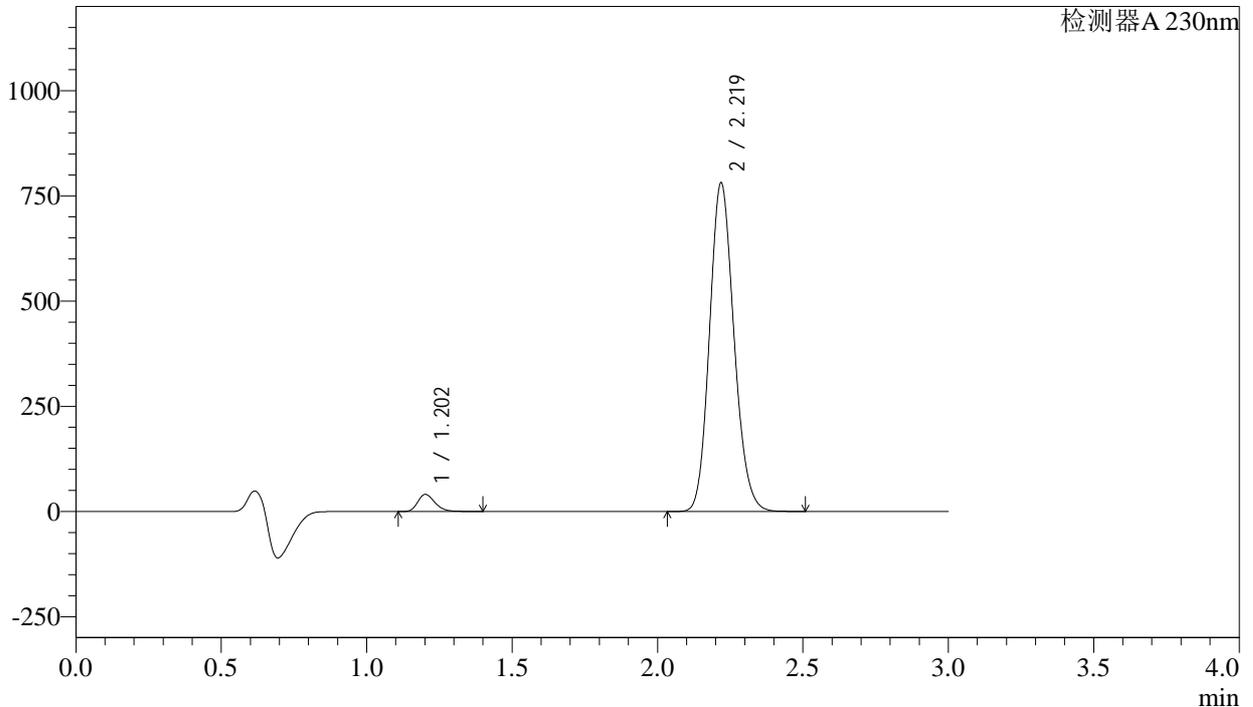
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-320-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:44:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	168237	3.544	40381	1972	1.251	--
2	2.219	4578447	96.456	778417	3321	1.143	7.751
总计		4746684	100.000	818798			

图78 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



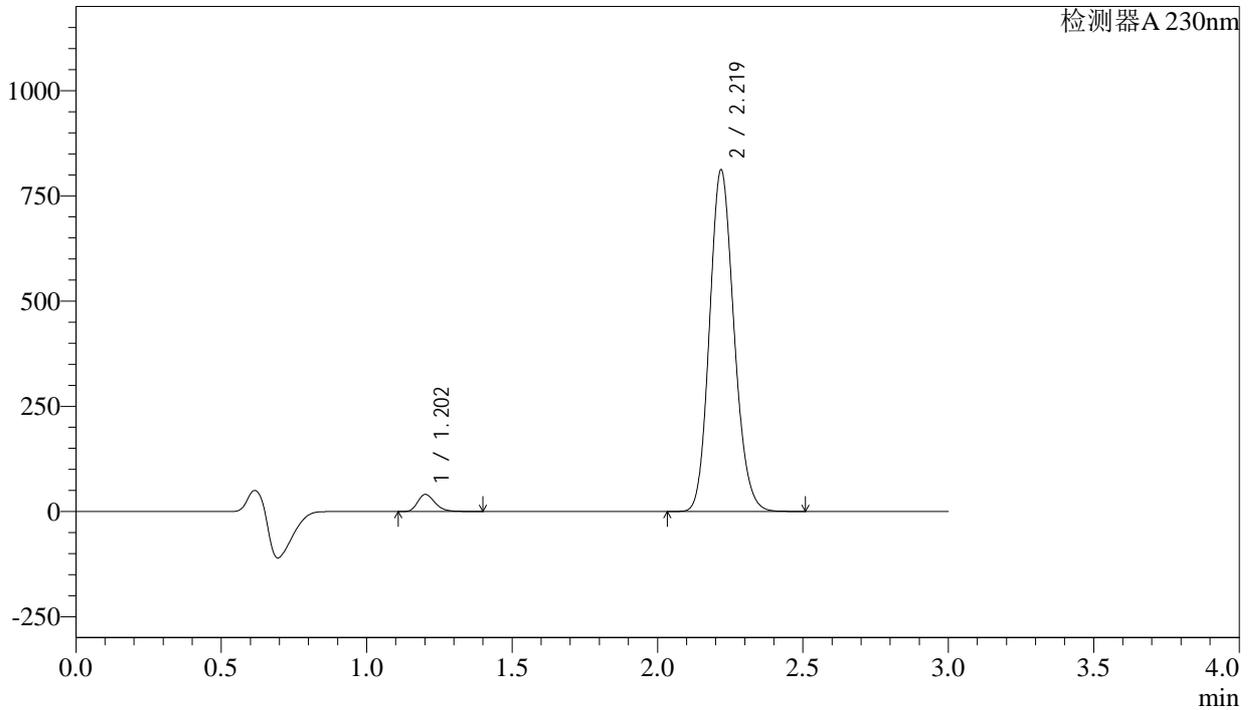
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-321-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:47:27	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	168137	3.409	40309	1969	1.253	--
2	2.219	4764093	96.591	809340	3315	1.144	7.746
总计		4932230	100.000	849649			

图79 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



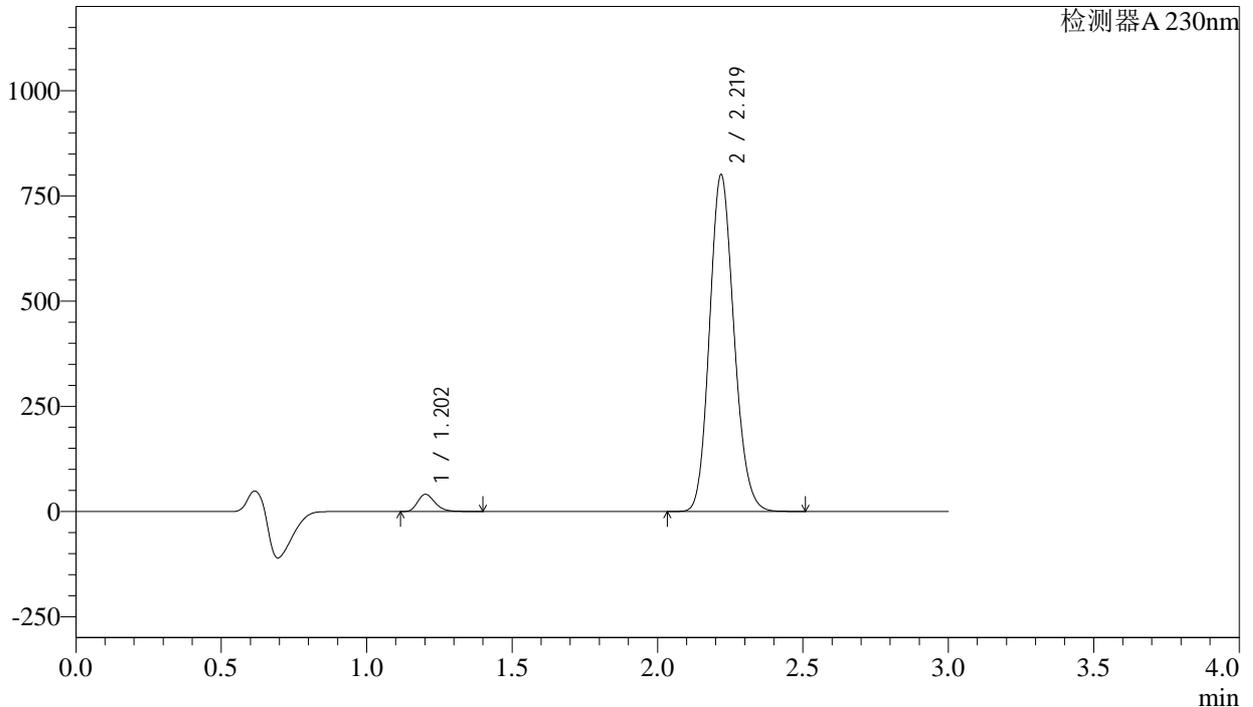
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-322-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-15min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:50:50	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	169706	3.492	40719	1972	1.252	--
2	2.219	4690452	96.508	797983	3325	1.144	7.757
总计		4860158	100.000	838702			

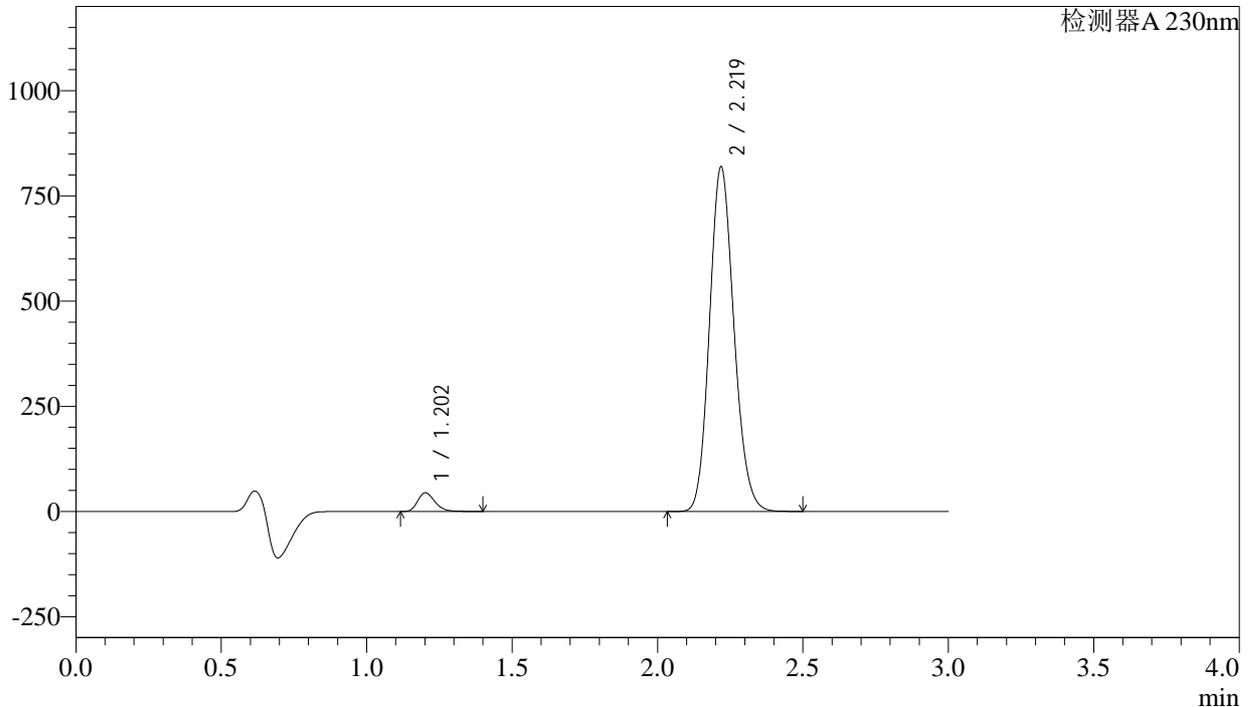
图80 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-323-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 22:54:13	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	184179	3.694	44191	1970	1.250	--
2	2.219	4801566	96.306	816320	3320	1.143	7.752
总计		4985744	100.000	860511			

图81 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



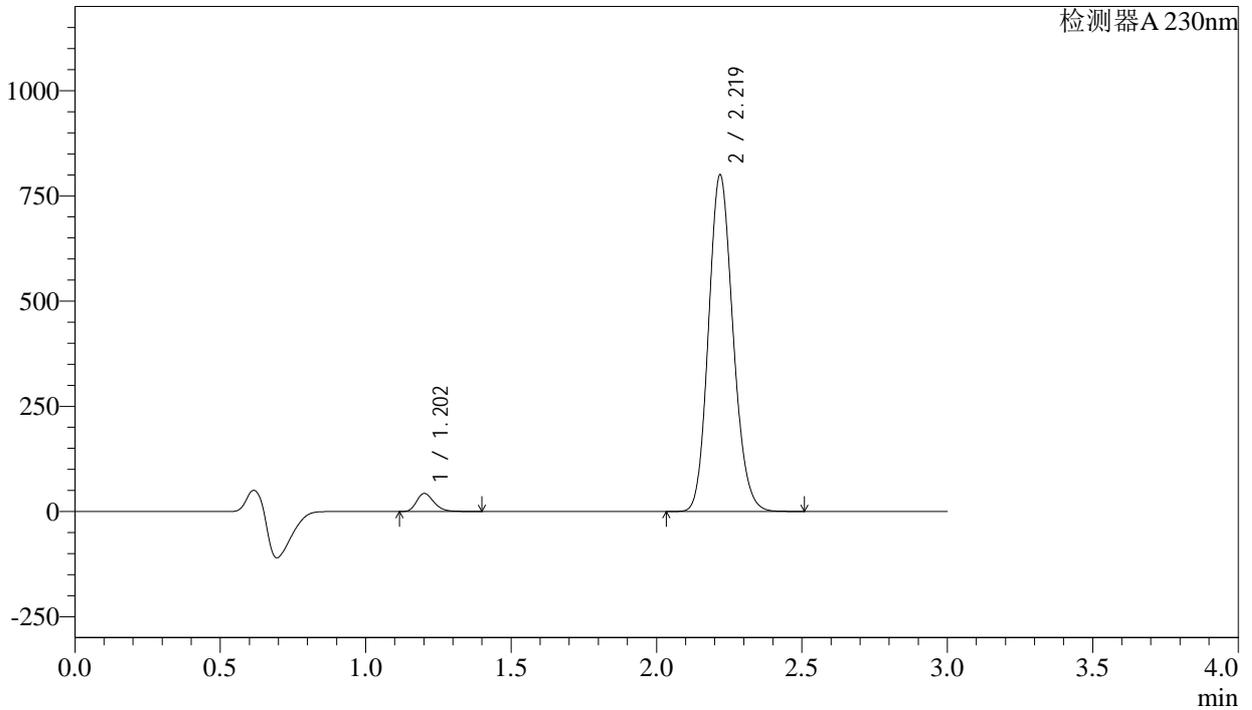
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-326-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:04:24	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	177756	3.645	42520	1961	1.250	--
2	2.219	4699242	96.355	797495	3307	1.143	7.738
总计		4876998	100.000	840015			

图84 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



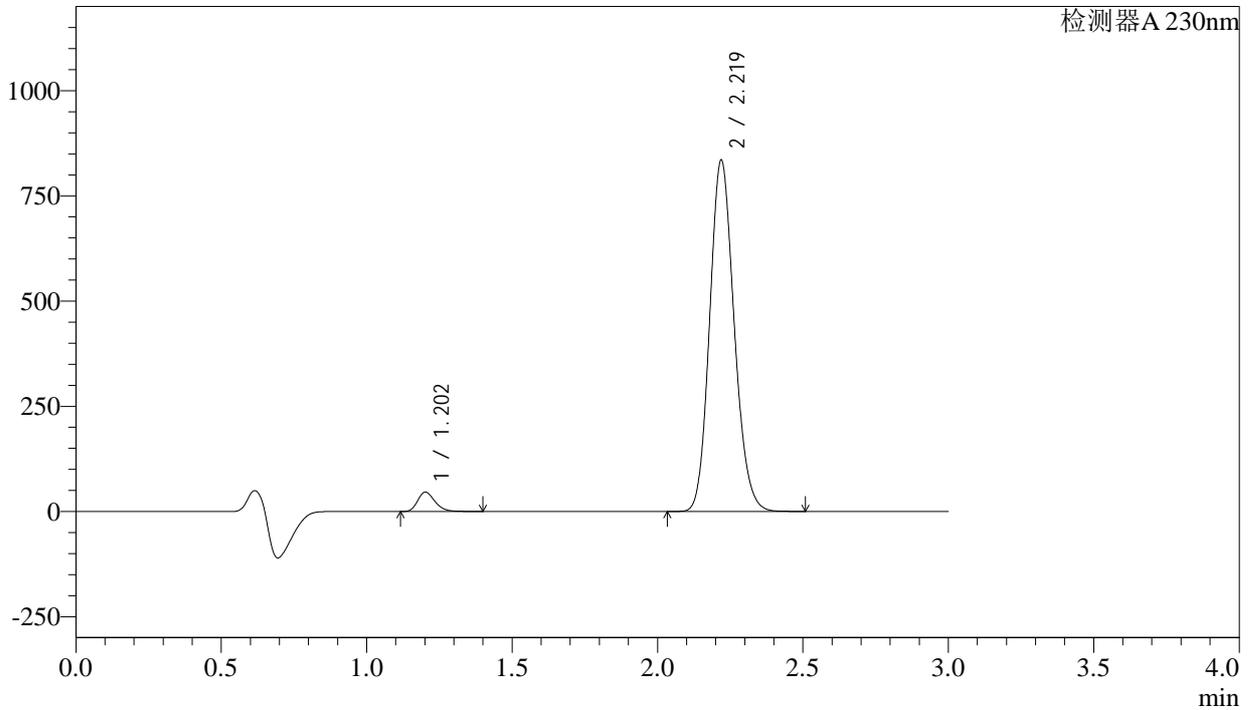
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-327-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:07:46	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	190345	3.737	45591	1962	1.250	--
2	2.219	4903472	96.263	833117	3311	1.143	7.743
总计		5093817	100.000	878708			

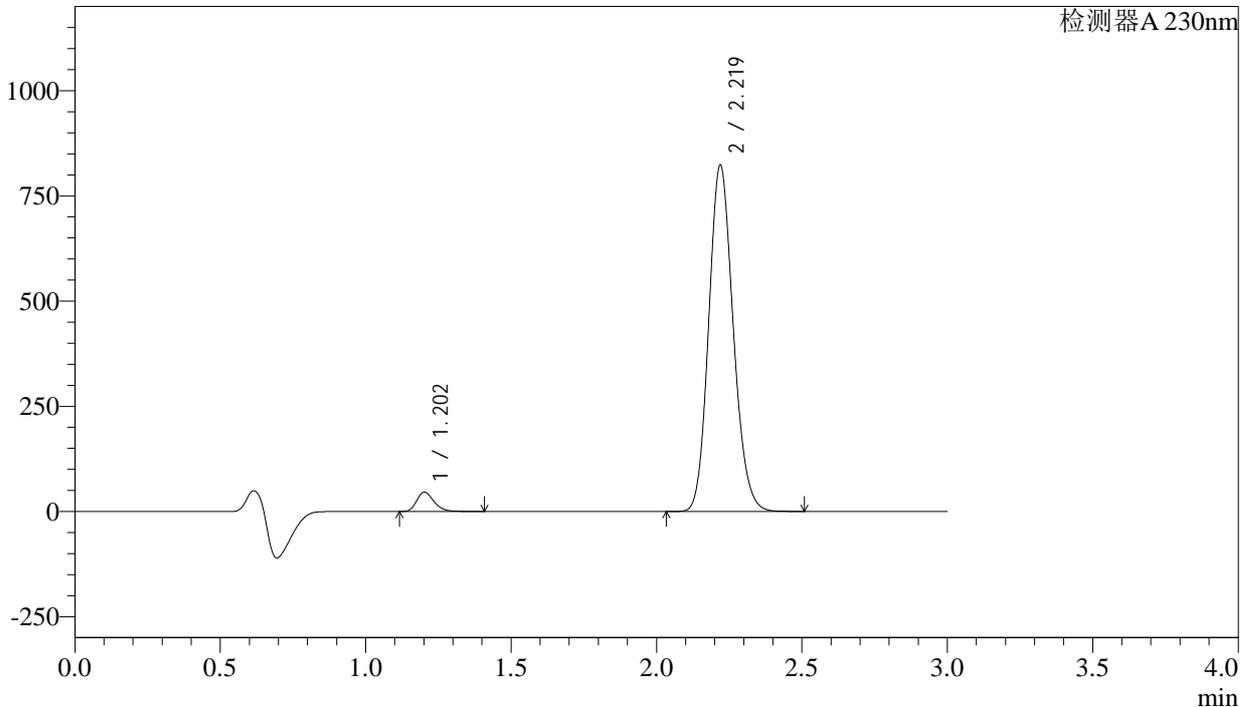
图85 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-328-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-20min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:11:09	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	189876	3.786	45555	1970	1.252	--
2	2.219	4825098	96.214	821547	3326	1.144	7.759
总计		5014974	100.000	867101			

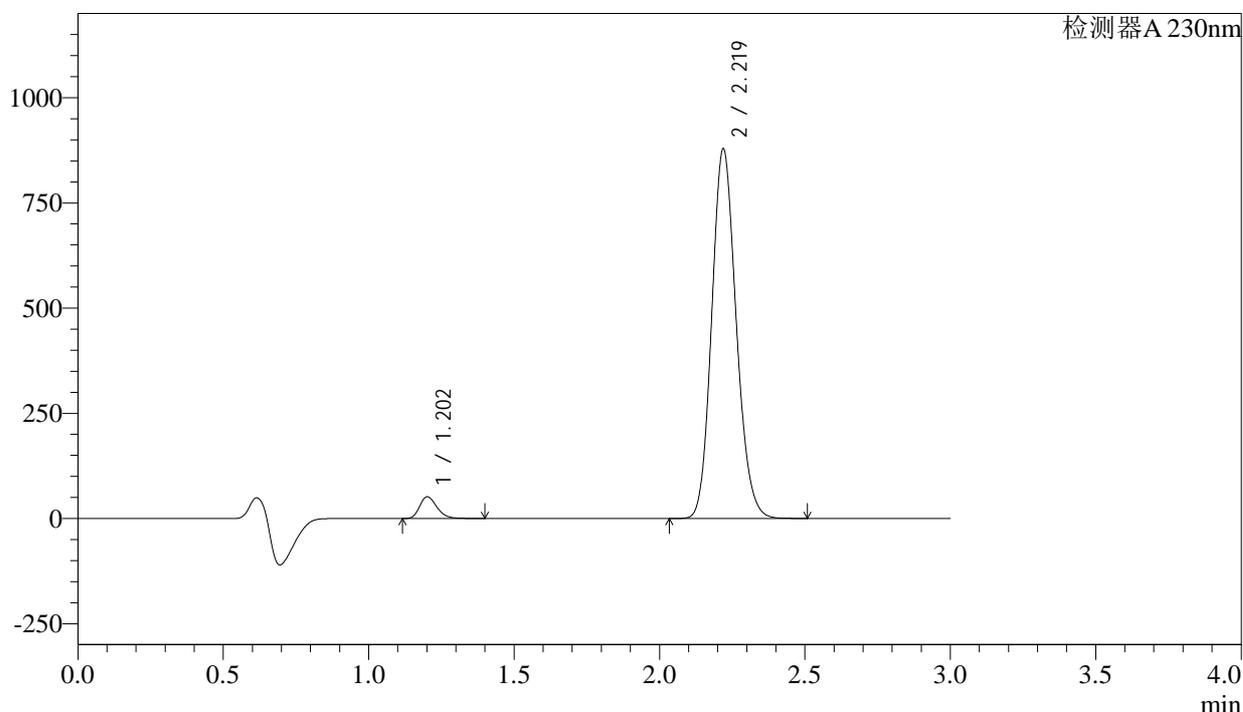
图86 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-330-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:17:56	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	213987	3.988	51408	1973	1.249	--
2	2.219	5151677	96.012	877089	3326	1.143	7.764
总计		5365664	100.000	928497			

图88 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



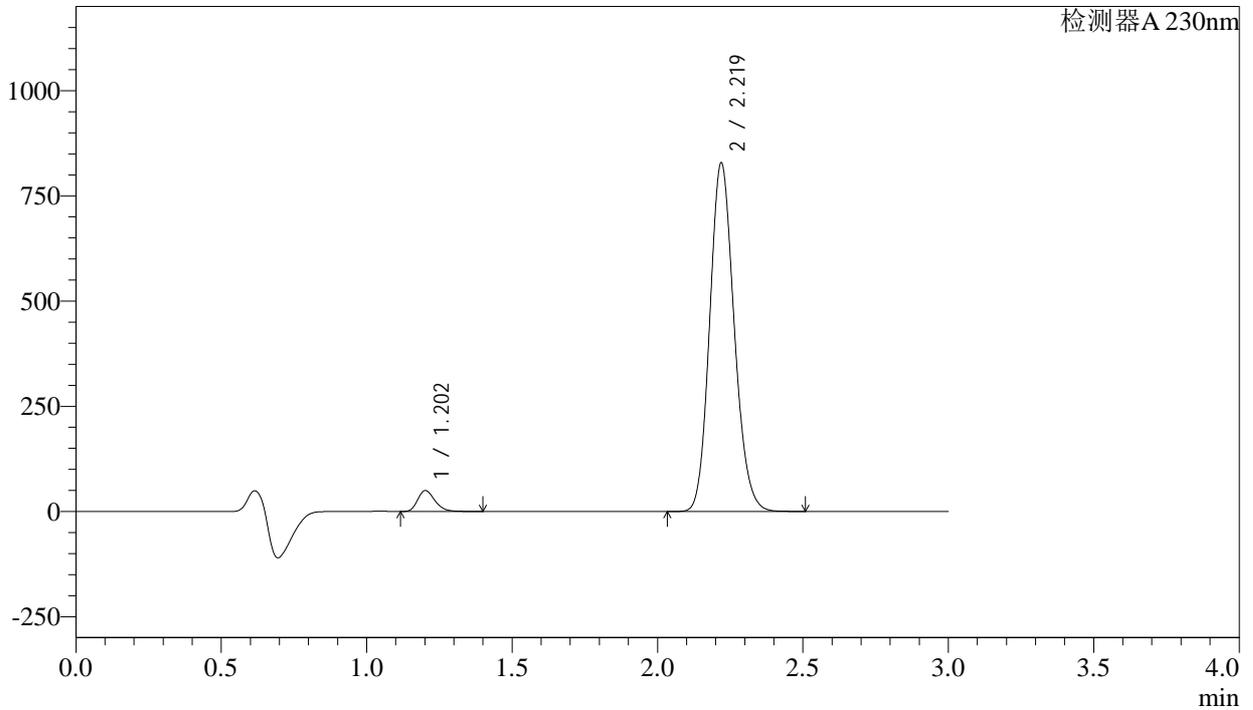
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-331-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:21:20	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	205122	4.050	49242	1968	1.248	--
2	2.219	4860223	95.950	826836	3318	1.143	7.753
总计		5065346	100.000	876077			

图89 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



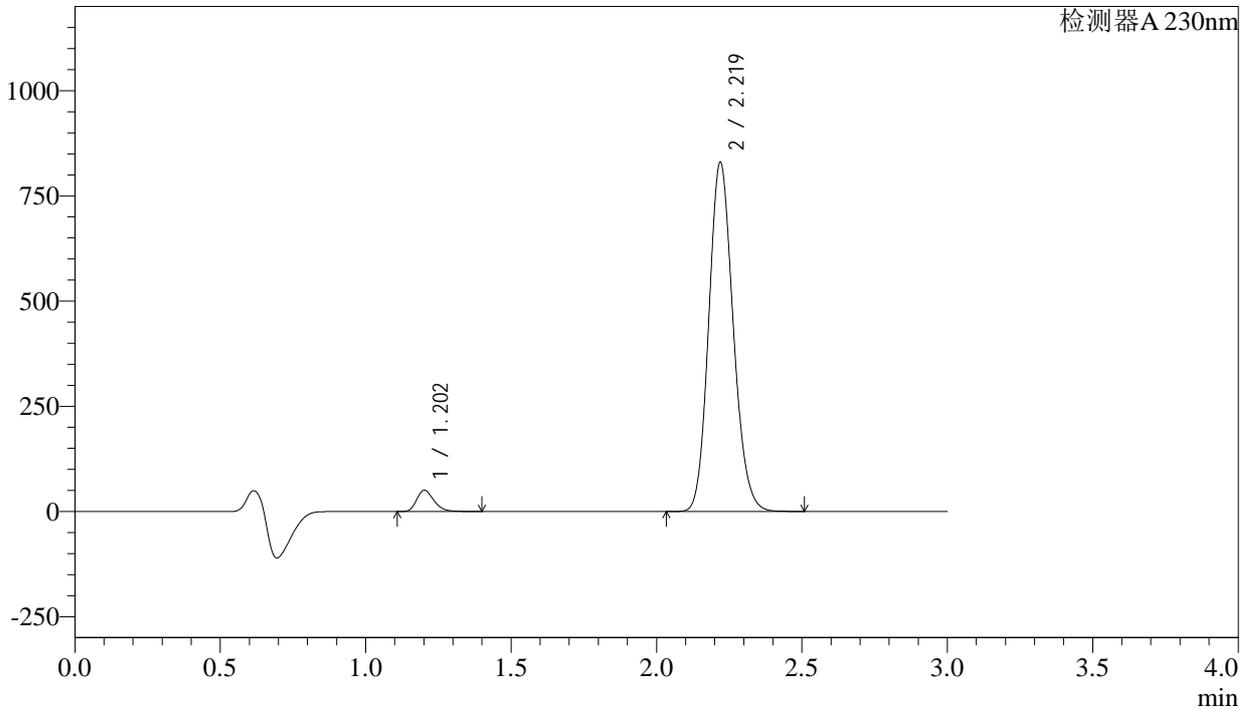
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-332-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P4.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:24:44	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	208016	4.104	50023	1978	1.248	--
2	2.219	4859986	95.896	828524	3334	1.143	7.773
总计		5068002	100.000	878548			

图90 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



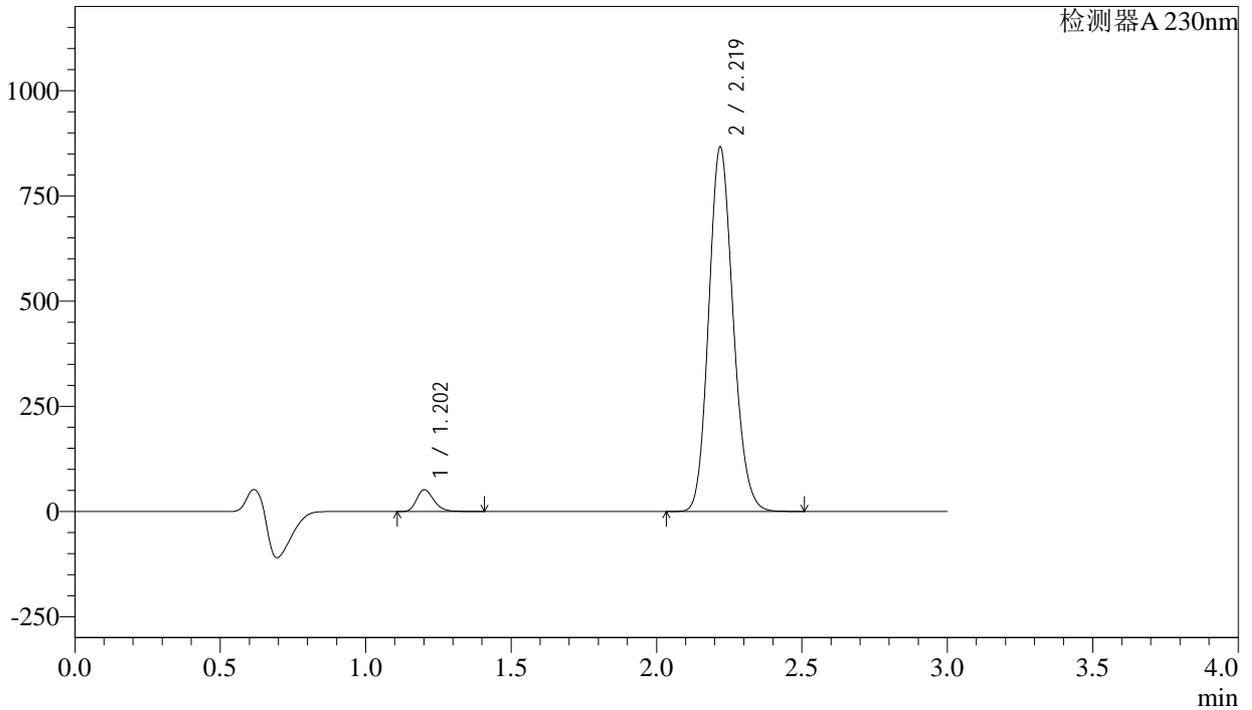
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-333-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:28:08	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	213567	4.045	51329	1980	1.251	--
2	2.219	5066297	95.955	864115	3339	1.144	7.779
总计		5279863	100.000	915444			

图91 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



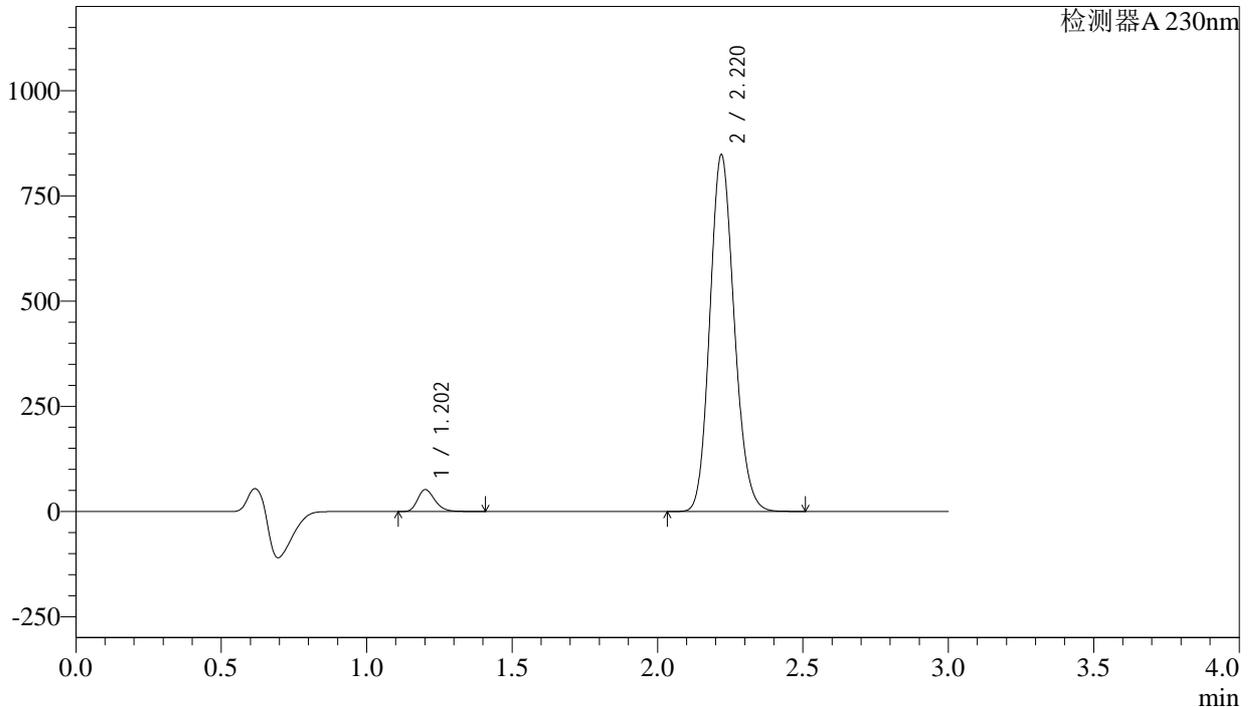
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-334-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-30min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:31:31	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:21:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	214592	4.152	51636	1984	1.251	--
2	2.220	4954020	95.848	846441	3348	1.144	7.790
总计		5168613	100.000	898077			

图92 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



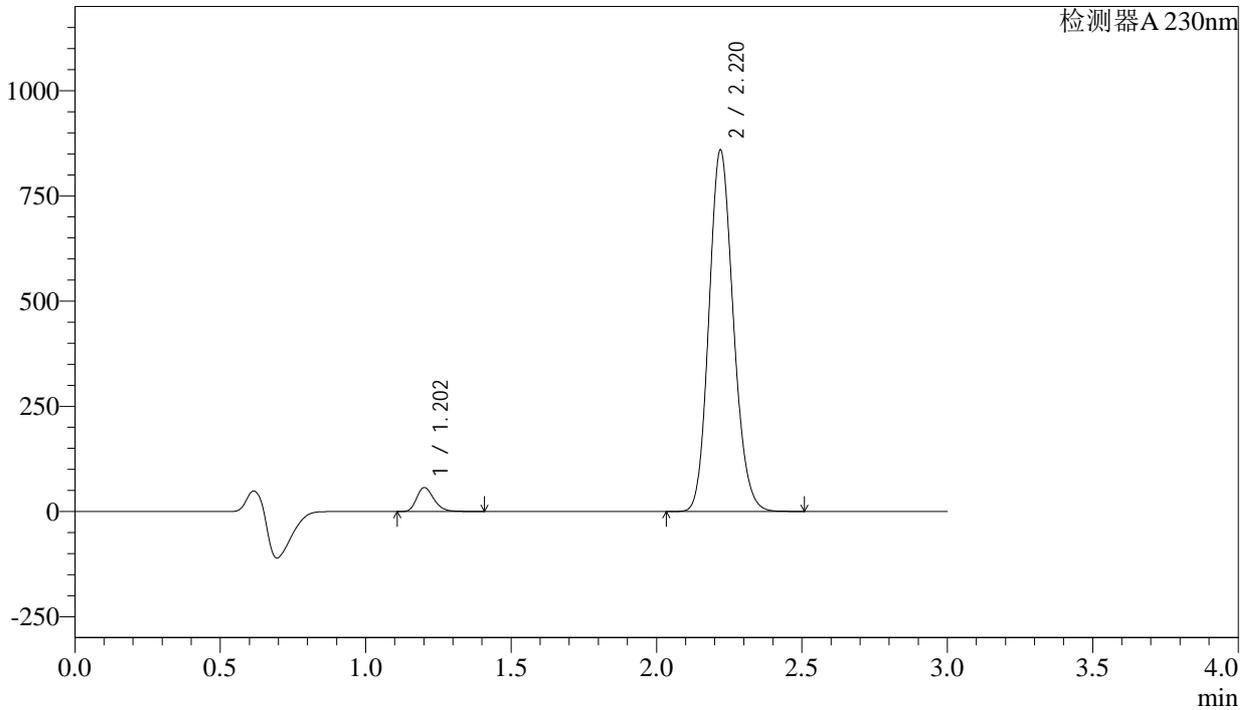
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-335-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P1.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:34:55	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	234623	4.467	56545	1986	1.250	--
2	2.220	5017821	95.533	858131	3352	1.143	7.795
总计		5252444	100.000	914676			

图93 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



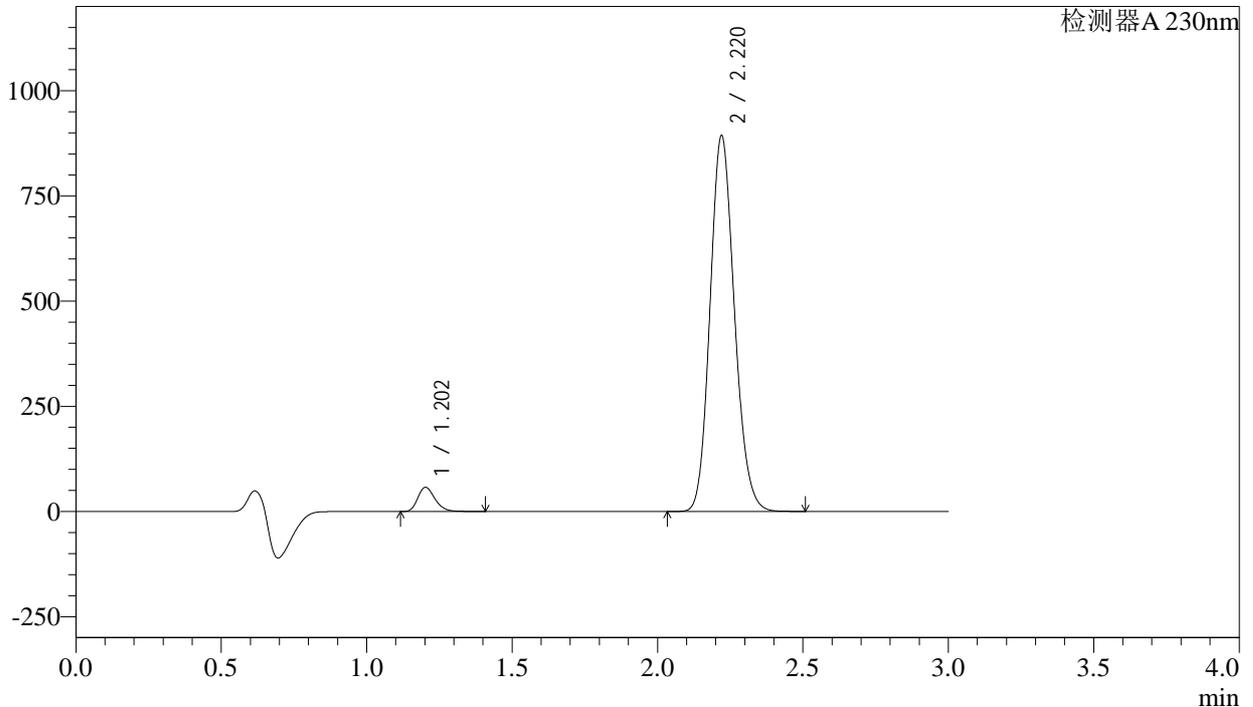
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-336-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:38:19	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	236942	4.343	57159	1985	1.249	--
2	2.220	5218250	95.657	892664	3349	1.143	7.790
总计		5455192	100.000	949824			

图94 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



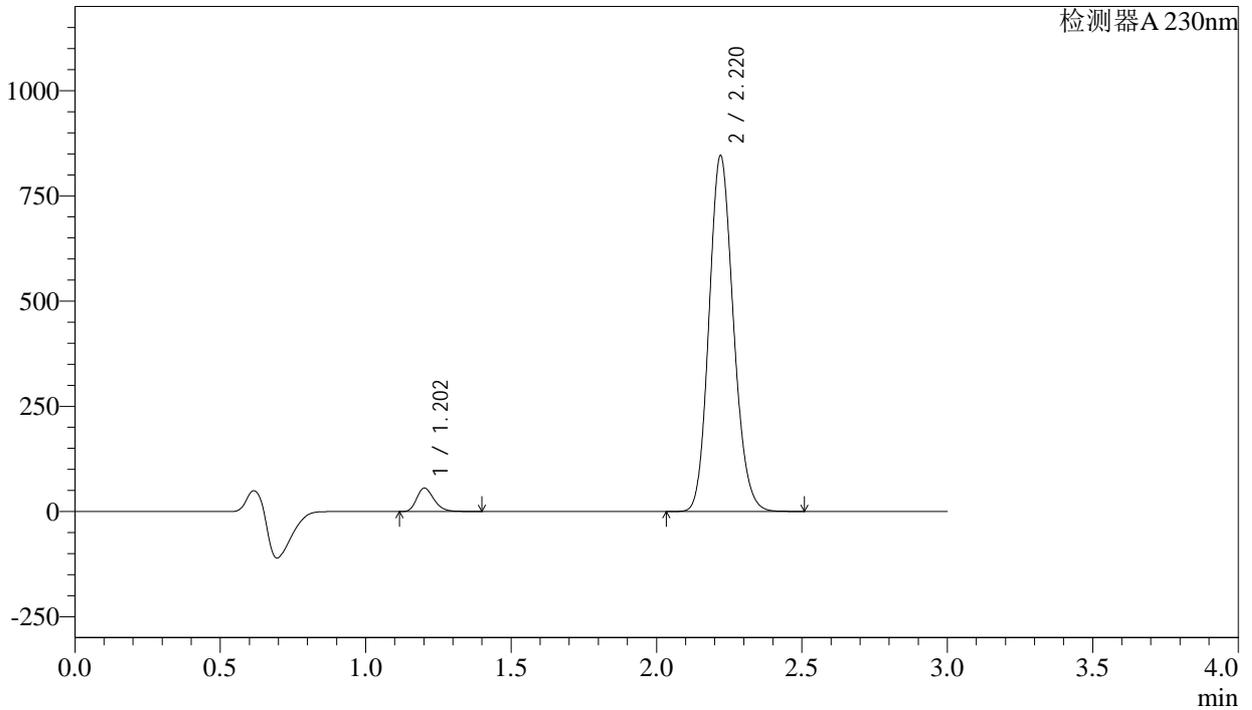
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-337-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P3.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:41:43	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	229562	4.438	55337	1983	1.247	--
2	2.220	4942506	95.562	845025	3346	1.143	7.789
总计		5172068	100.000	900362			

图95 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



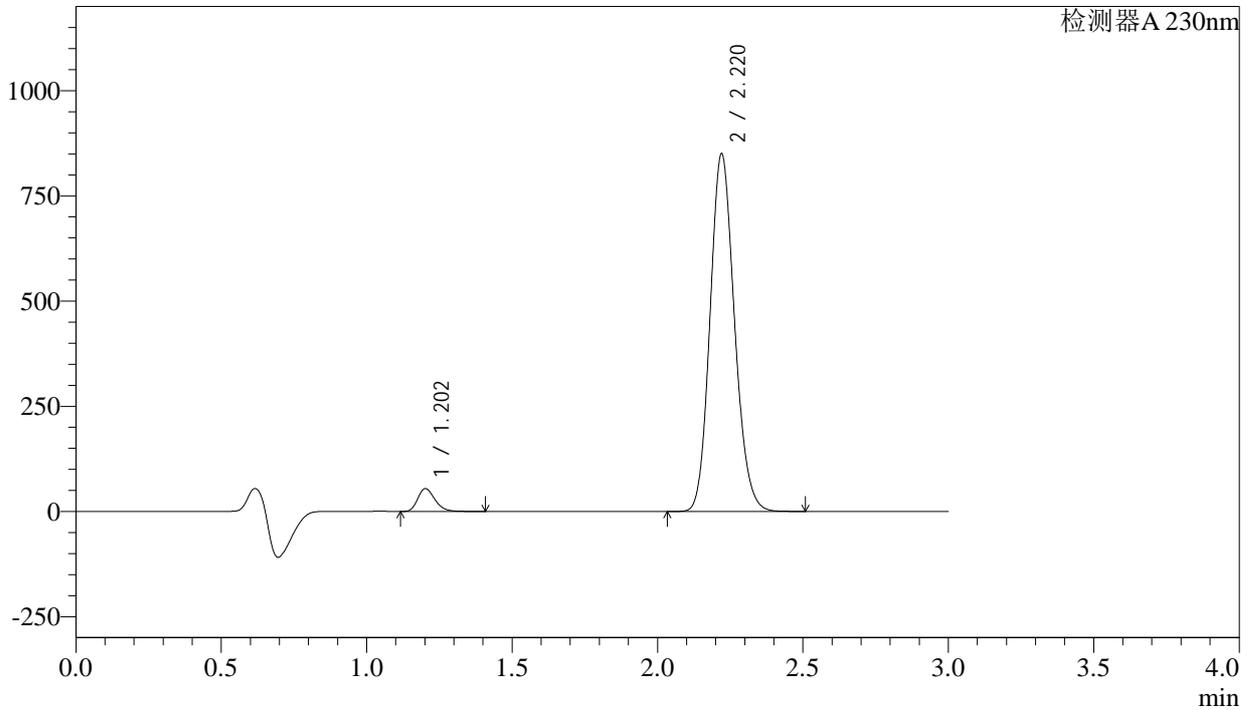
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-338-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:45:07	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	223563	4.302	53878	1980	1.248	--
2	2.220	4973486	95.698	849591	3339	1.142	7.782
总计		5197049	100.000	903469			

图96 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



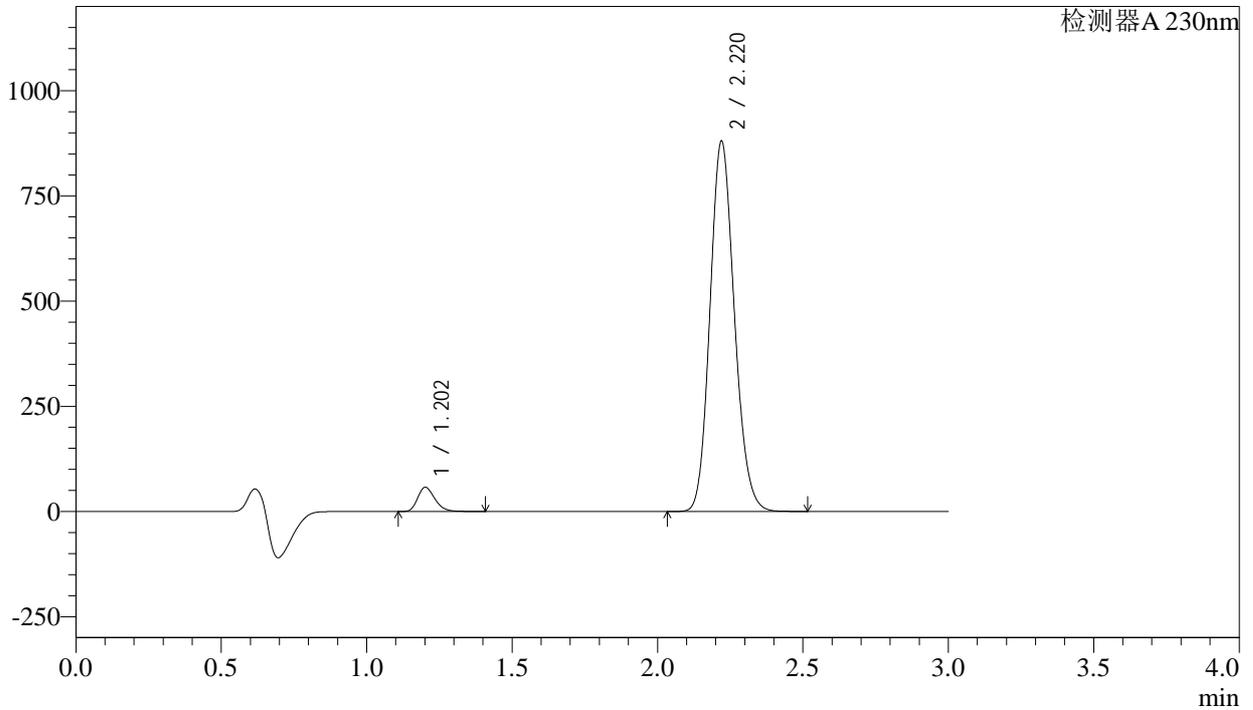
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-339-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:48:30	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	236886	4.401	57092	1985	1.248	--
2	2.220	5145411	95.599	879475	3344	1.142	7.790
总计		5382297	100.000	936566			

图97 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



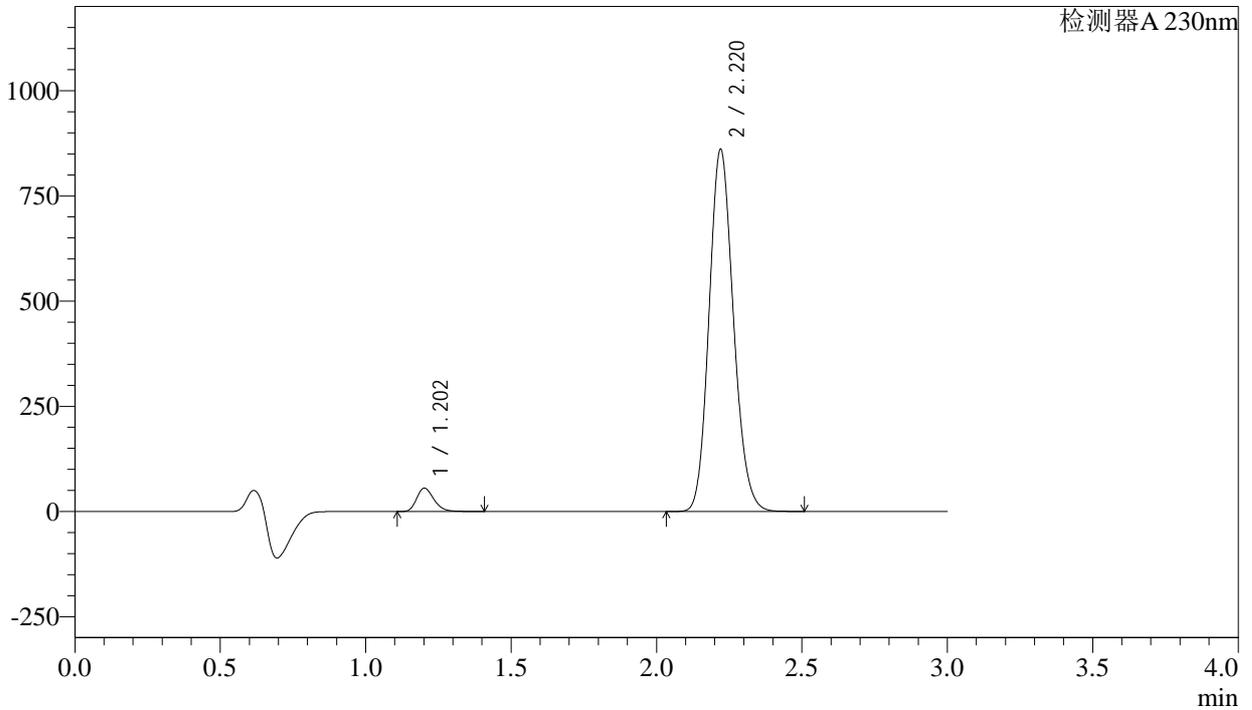
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-340-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-45min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:51:54	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	228958	4.353	55127	1983	1.246	--
2	2.220	5030237	95.647	860040	3343	1.141	7.789
总计		5259196	100.000	915167			

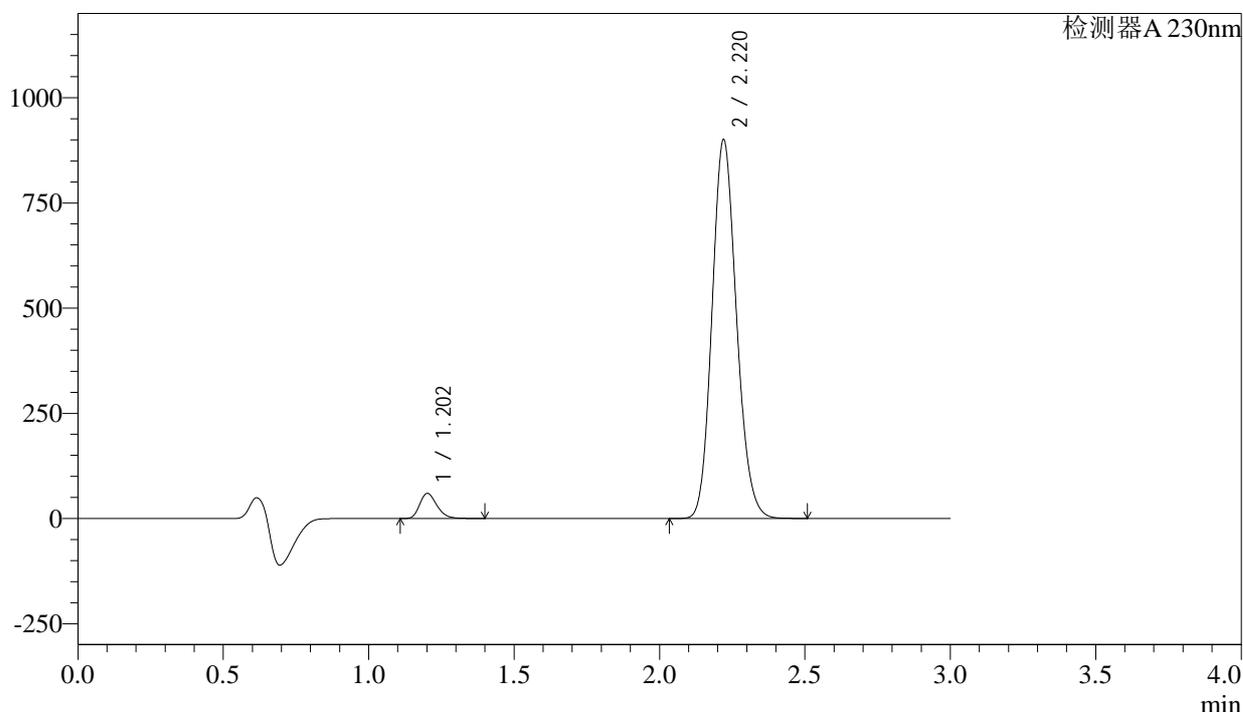
图98 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-342-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P2.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μ l	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/25 23:58:42	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	246294	4.461	59285	1977	1.246	--
2	2.220	5274972	95.539	899819	3329	1.142	7.775
总计		5521267	100.000	959103			

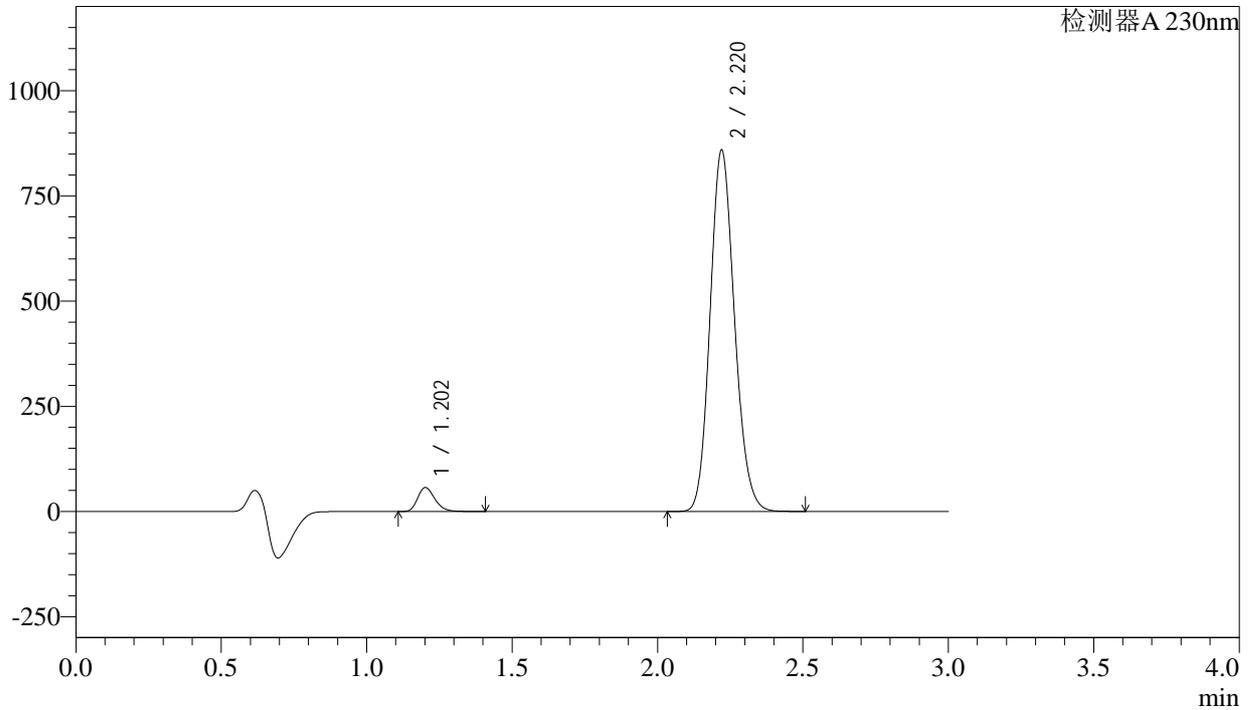
图100 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-344-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P4.i		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:05:29	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	235307	4.474	56681	1983	1.247	--
2	2.220	5024004	95.526	858401	3339	1.142	7.787
总计		5259310	100.000	915082			

图102 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



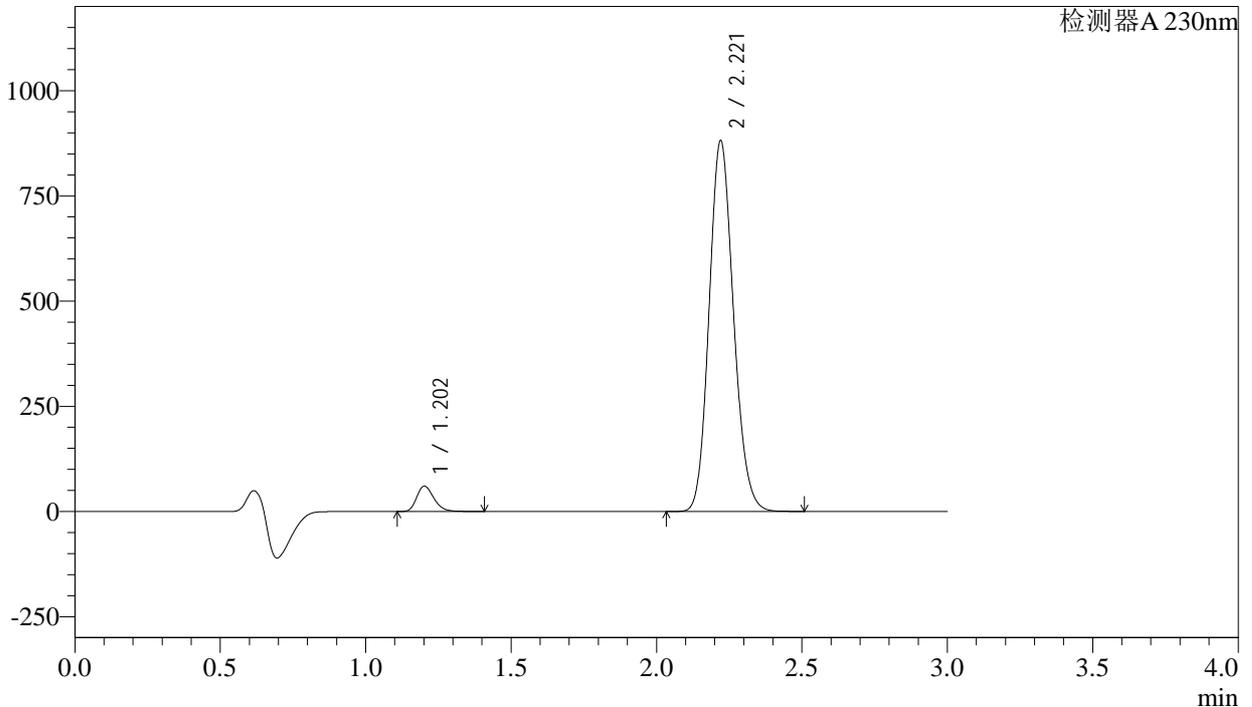
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-345-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P5.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:08:53	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	248294	4.599	59858	1986	1.247	--
2	2.221	5150410	95.401	880881	3345	1.141	7.794
总计		5398704	100.000	940739			

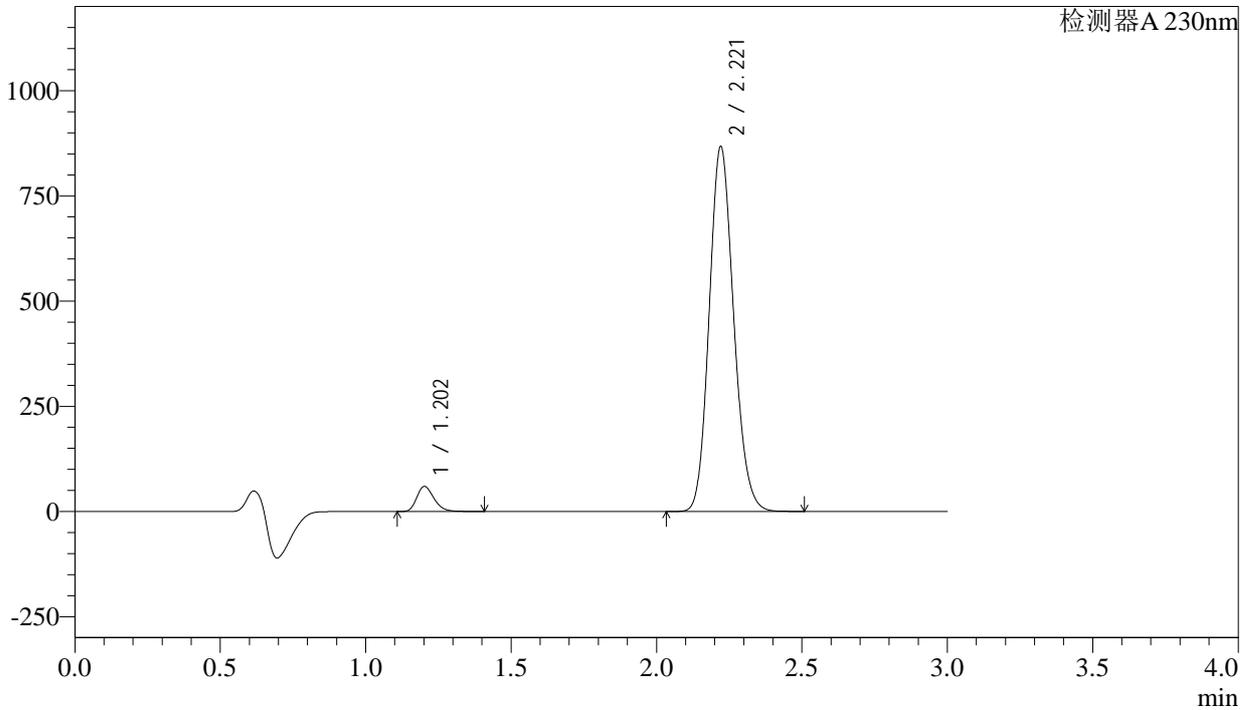
图103 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-346-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-60min-P6.l		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:12:17	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	245619	4.613	59259	1983	1.245	--
2	2.221	5078910	95.387	867285	3337	1.141	7.783
总计		5324530	100.000	926544			

图104 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



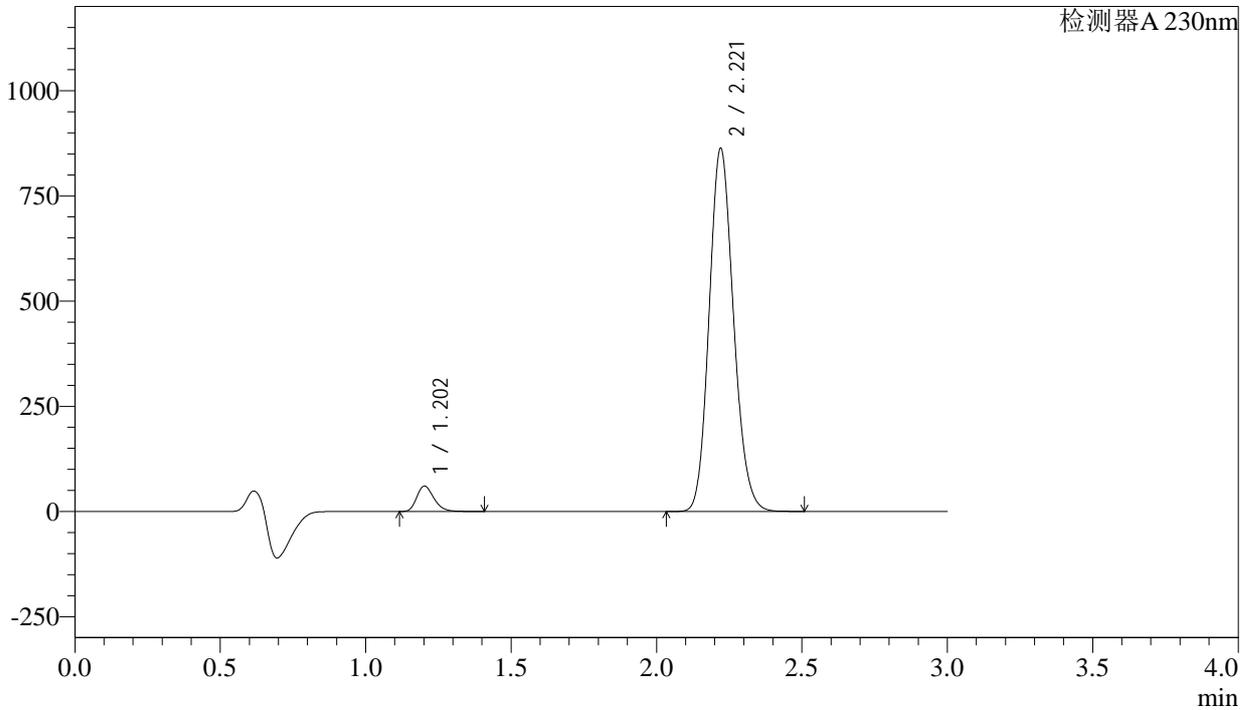
SMF-4029

<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-4029 - 0-165/24-347-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P1.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:15:41	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.202	248416	4.692	59960	1988	1.247	--
2	2.221	5045680	95.308	862650	3343	1.142	7.793
总计		5294096	100.000	922610			

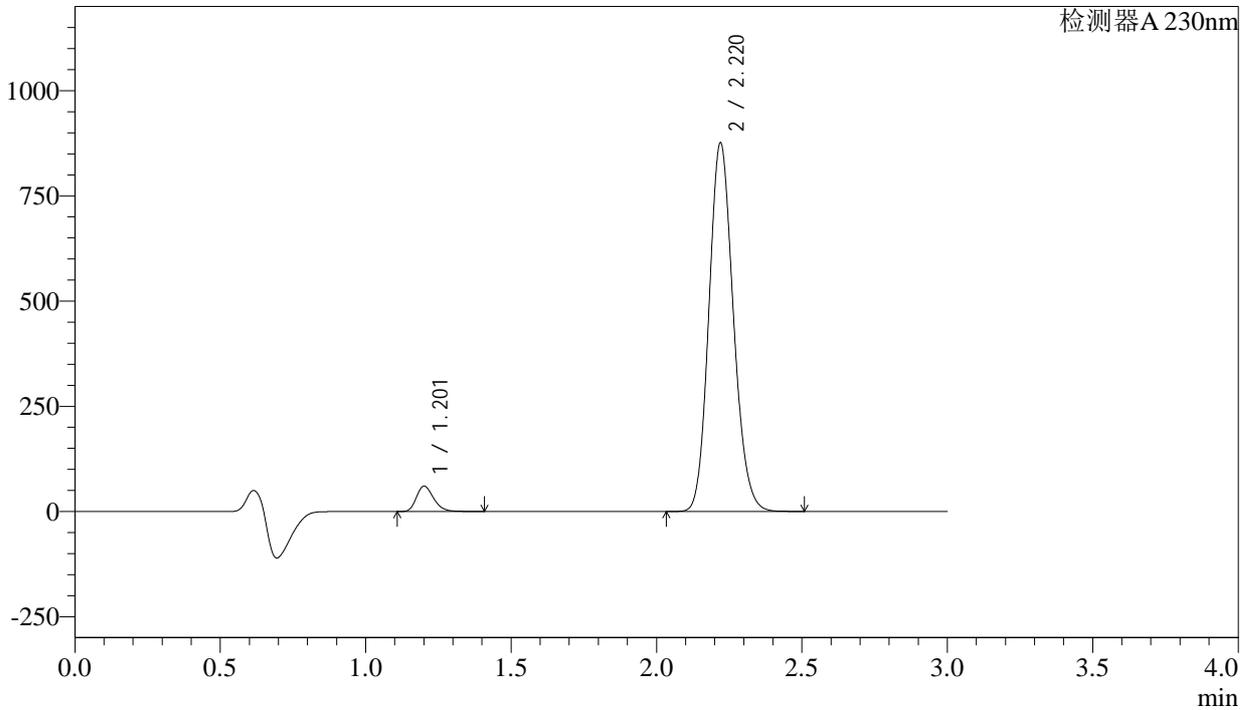
图105 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
 自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-352-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-jxzs-P6.lcb		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:32:40	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.201	248453	4.619	59575	1977	1.249	--
2	2.220	5130523	95.381	875245	3331	1.141	7.783
总计		5378976	100.000	934821			

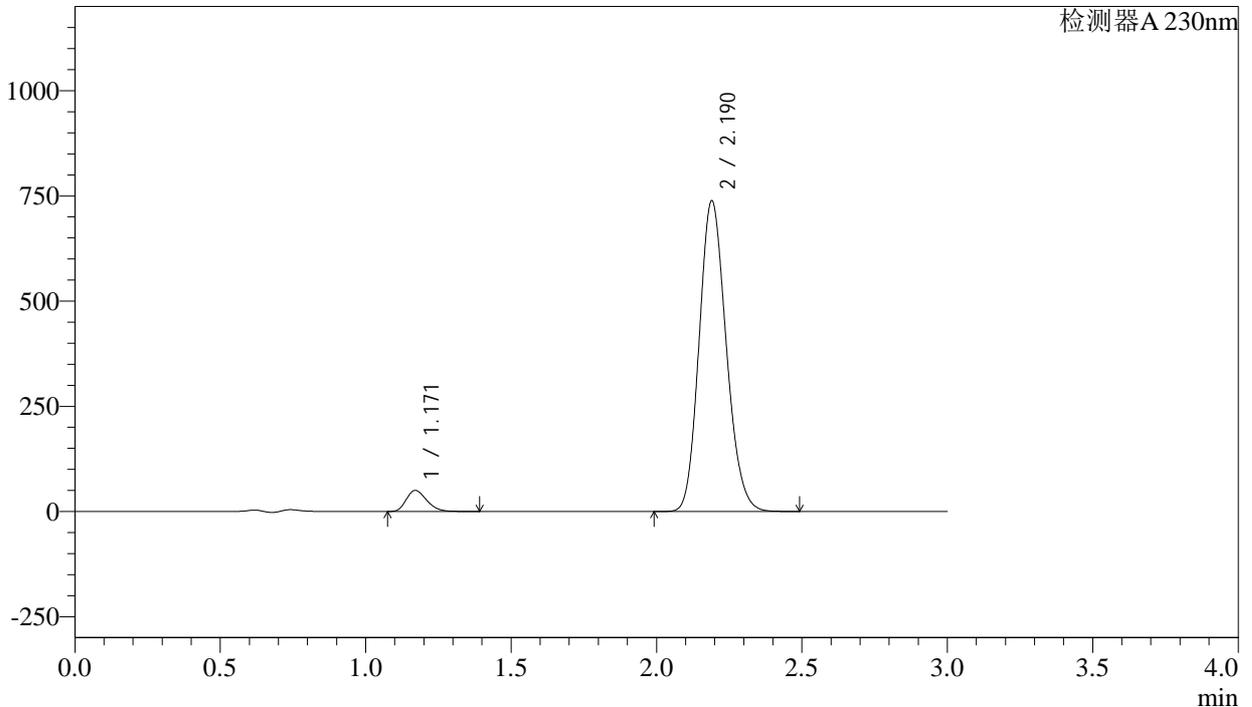
图110 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<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-4029 - 0-165/24-353-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:36:04	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.171	244368	4.857	49982	1320	1.265	--
2	2.190	4786362	95.143	737833	2631	1.158	6.805
总计		5030730	100.000	787815			

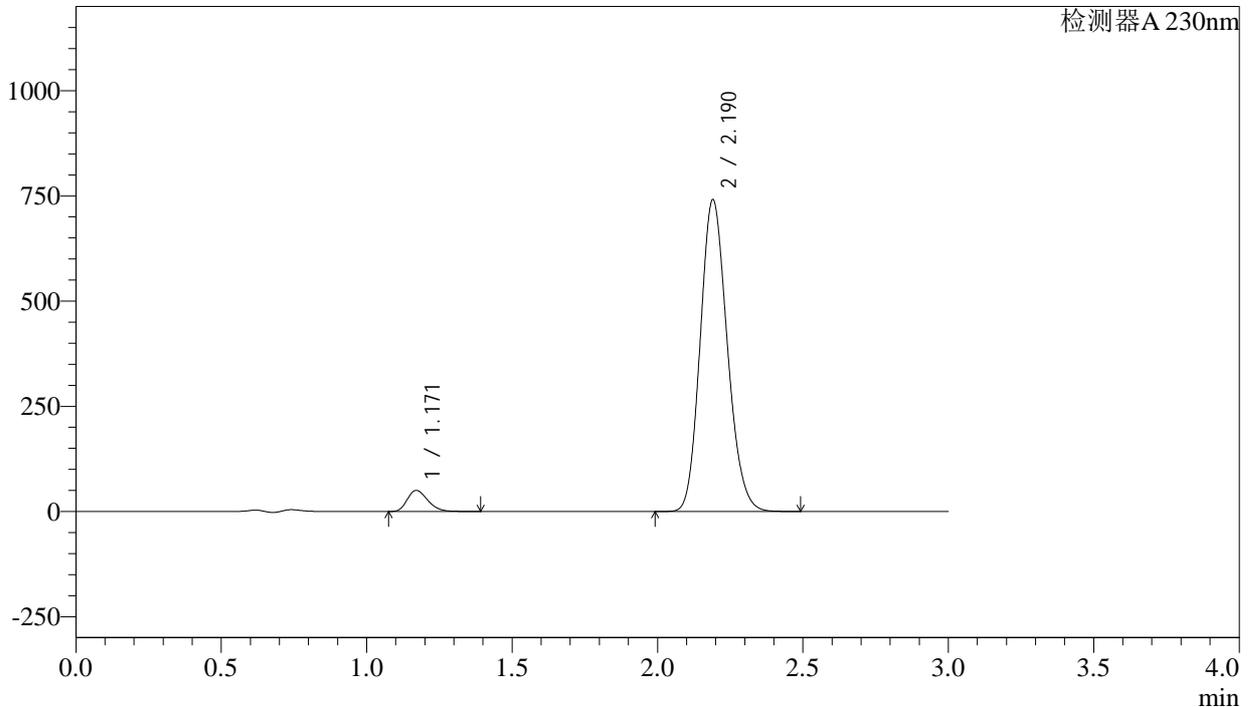
图111 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<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-4029 - 0-165/24-354-2 - zzp-c3-rcqx-80mg5mg-2023112421p-pH6.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4029 - RC-rcqx-FX273.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4029 - 20240625-rcqx-FX273.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 20 μl	实验者	: xiechaojun
进样时间	: 2024/06/26 00:39:28	处理者	: xiechaojun
处理时间(V2)	: 2024/06/26 11:22:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX273)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	1.171	244809	4.856	50150	1324	1.264	--
2	2.190	4796394	95.144	740412	2640	1.158	6.816
总计		5041203	100.000	790562			

图112 缬沙坦氨氯地平片溶出曲线测定长期3月HPLC图谱
自制品-2023112421批(80mg/5mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2