



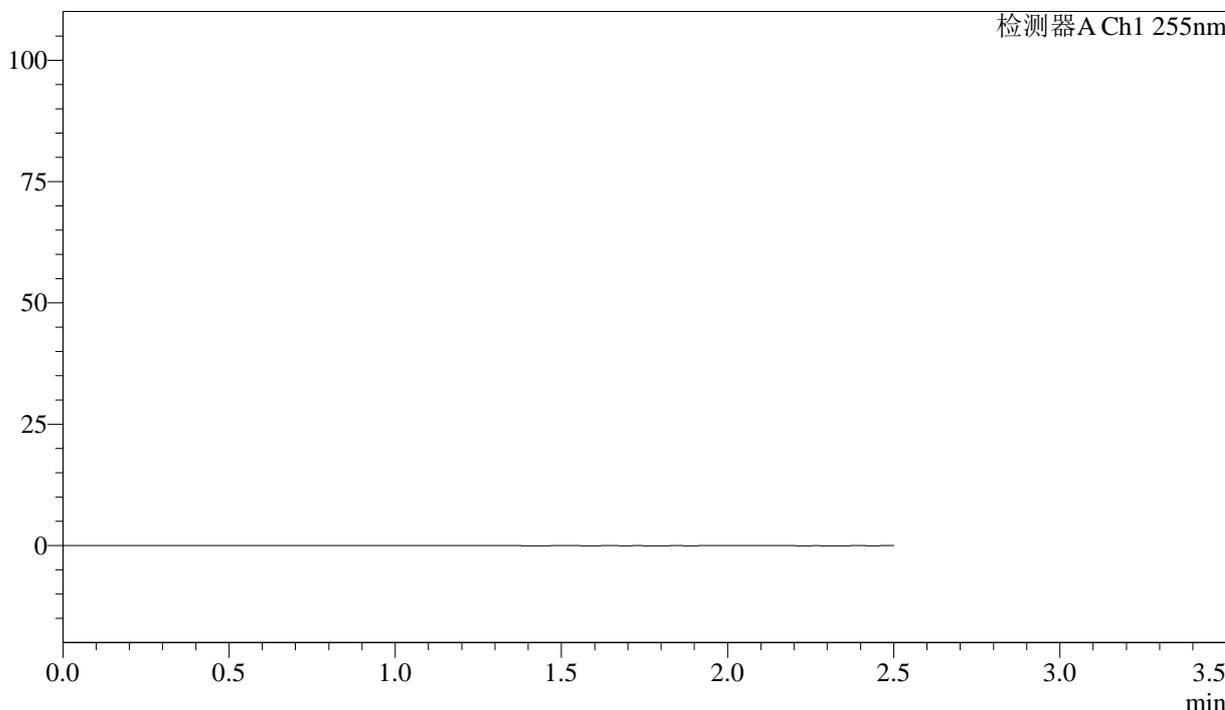
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
柱 温：30°C 波 长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2221-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
样品瓶号：1-9
进样体积：10 μl 版本号：6.115
进样时间：2024/05/17 10:48:50 实验者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:33:00 处理者：xiexinhui
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
溶剂



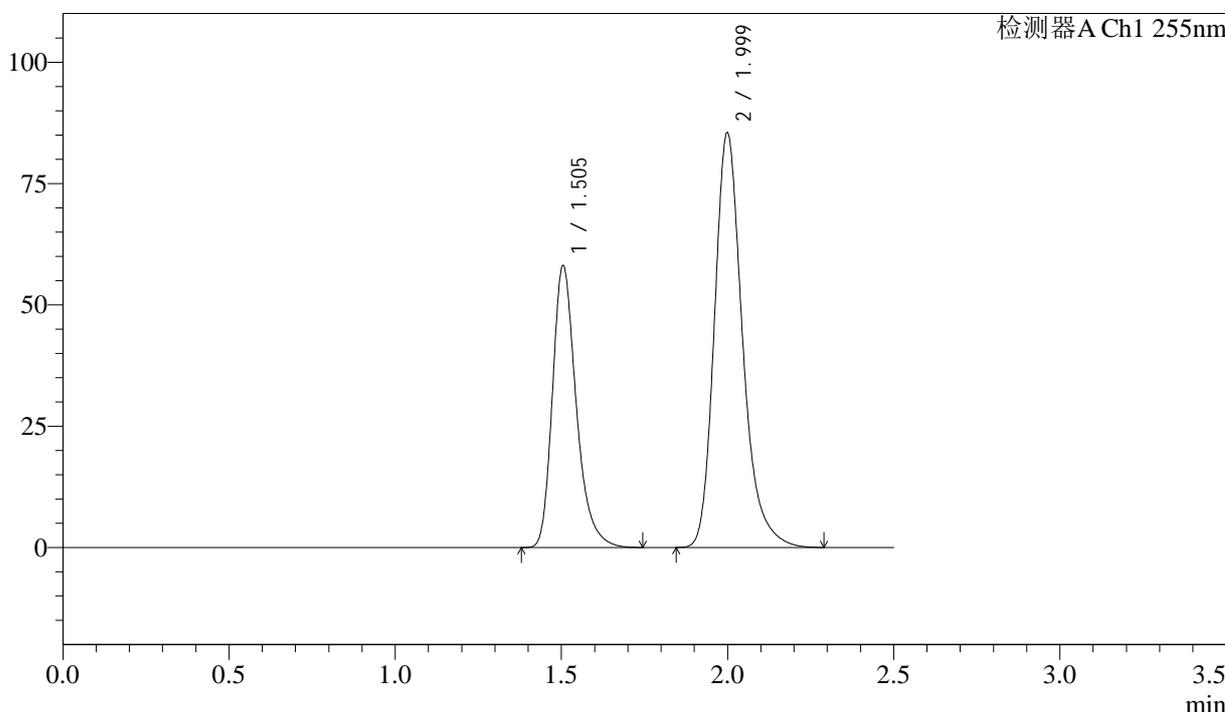
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2222-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 10:51:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	289463	36.520	58091	2215	1.295	--
2	1.999	503157	63.480	85477	2825	1.257	3.550
总计		792620	100.000	143568			

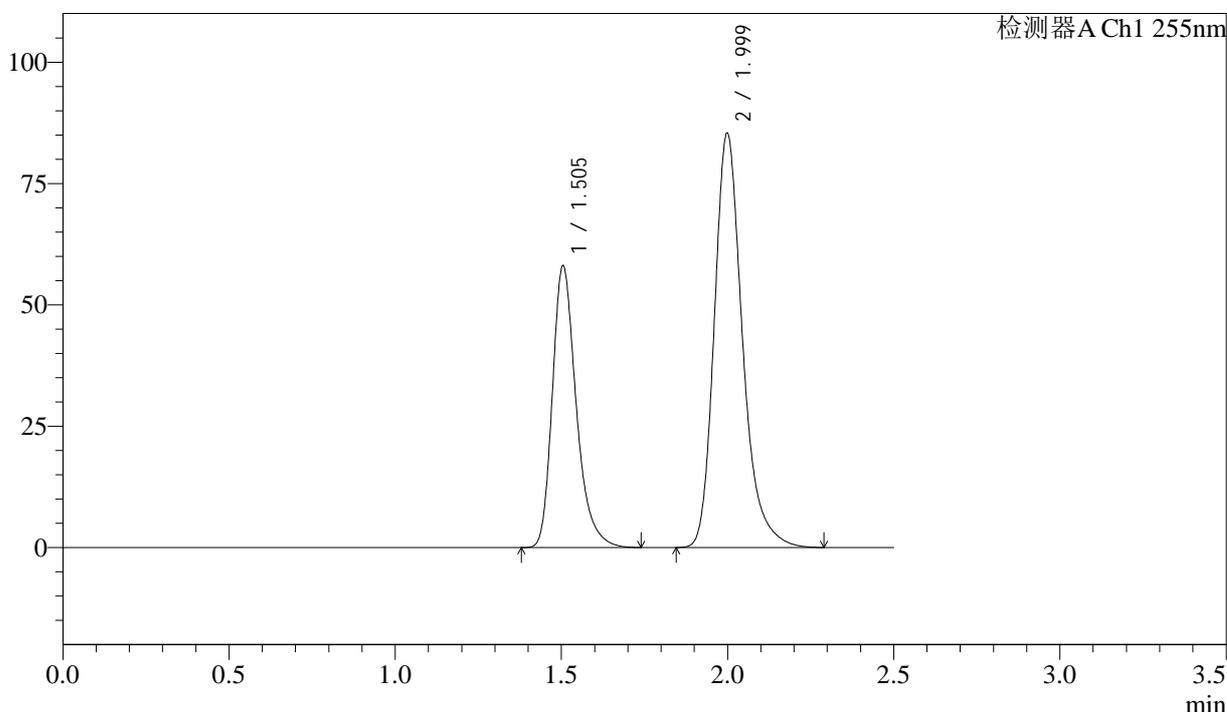
图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2223-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 10:54:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	289779	36.518	58068	2212	1.299	--
2	1.999	503735	63.482	85430	2817	1.262	3.545
总计		793514	100.000	143498			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2



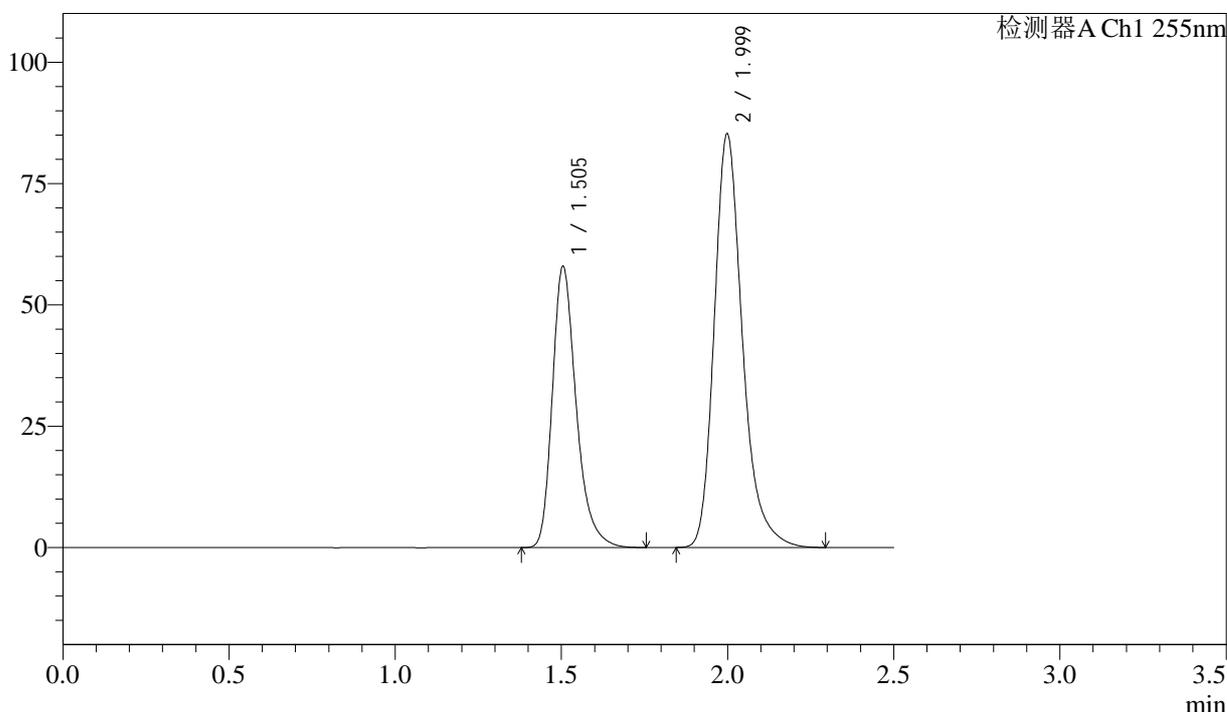
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2224-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 10:57:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	289878	36.555	57979	2210	1.304	--
2	1.999	503121	63.445	85273	2819	1.266	3.546
总计		792999	100.000	143251			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3



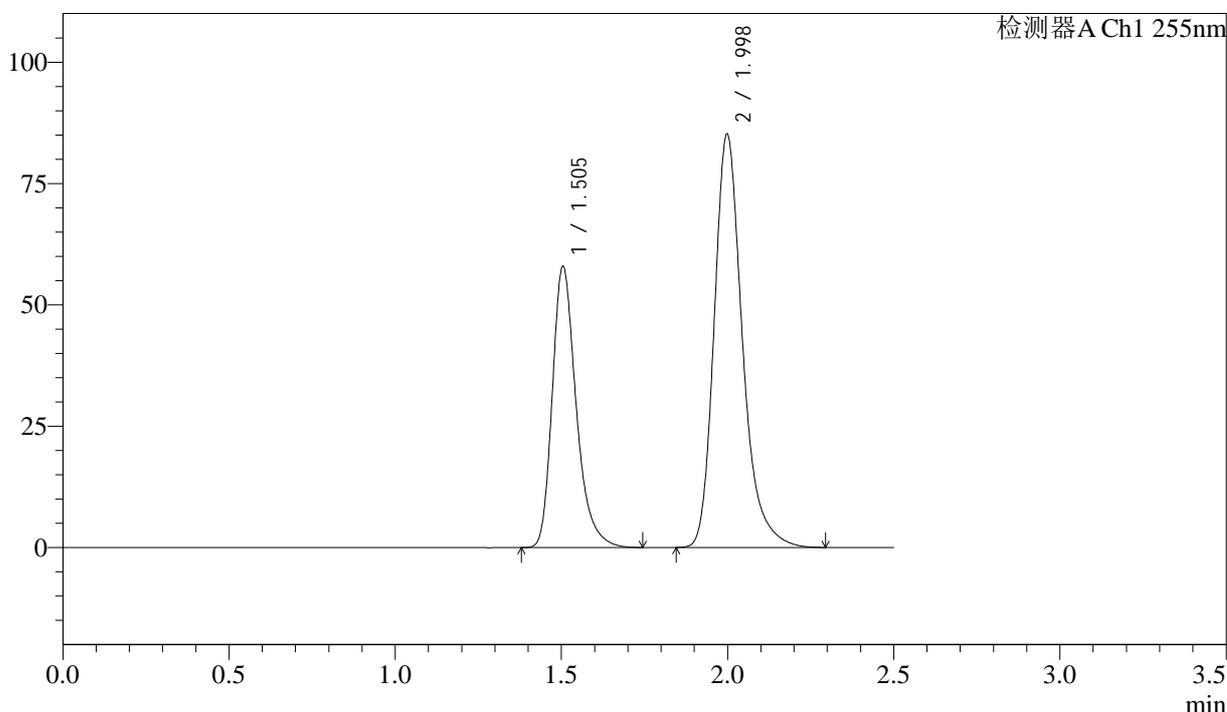
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2225-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:00:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	289444	36.525	57956	2211	1.304	--
2	1.998	503012	63.475	85232	2819	1.267	3.546
总计		792456	100.000	143188			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4



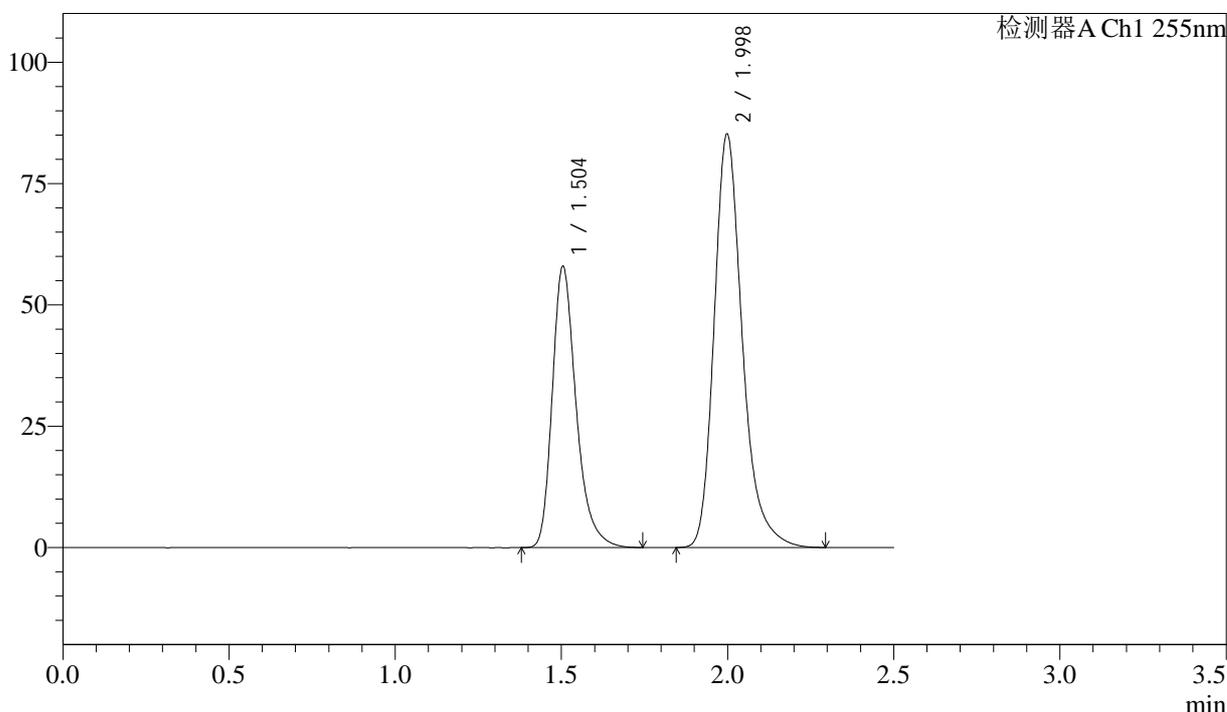
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2226-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:03:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	289659	36.530	57963	2211	1.306	--
2	1.998	503282	63.470	85243	2818	1.269	3.546
总计		792941	100.000	143206			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5



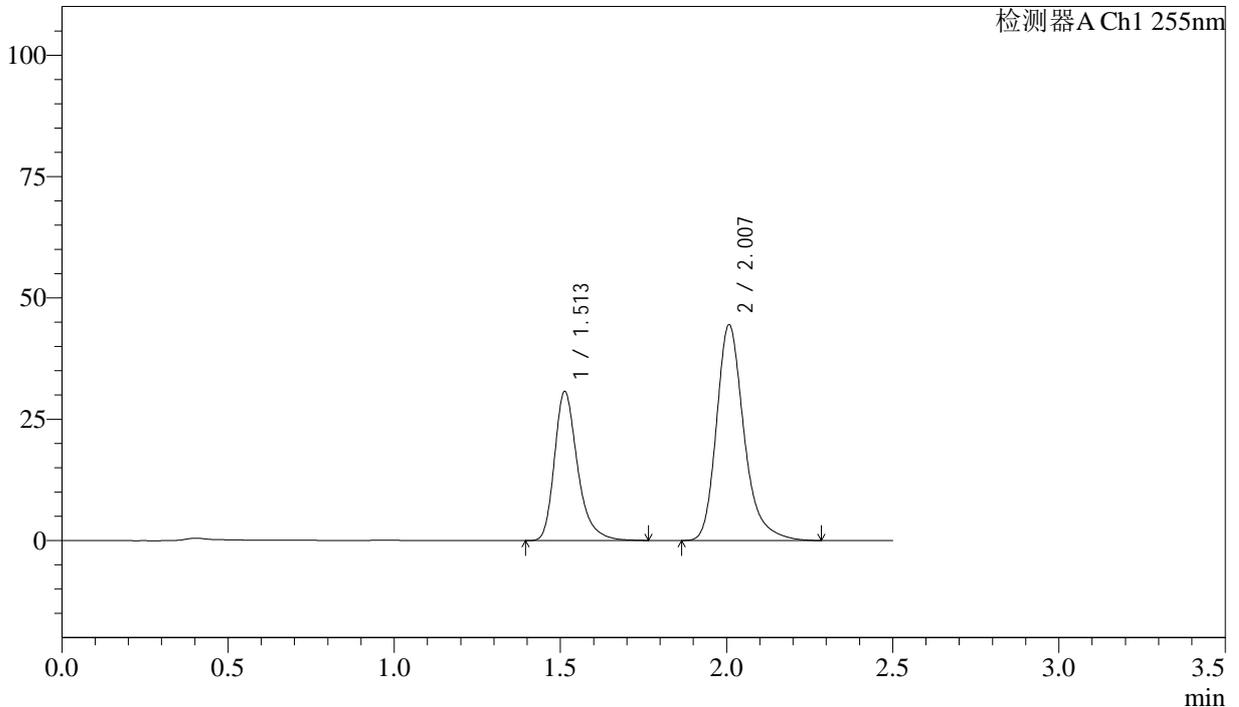
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2227-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:06:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	148661	36.735	30773	2413	1.309	--
2	2.007	256023	63.265	44501	3015	1.272	3.670
总计		404684	100.000	75274			

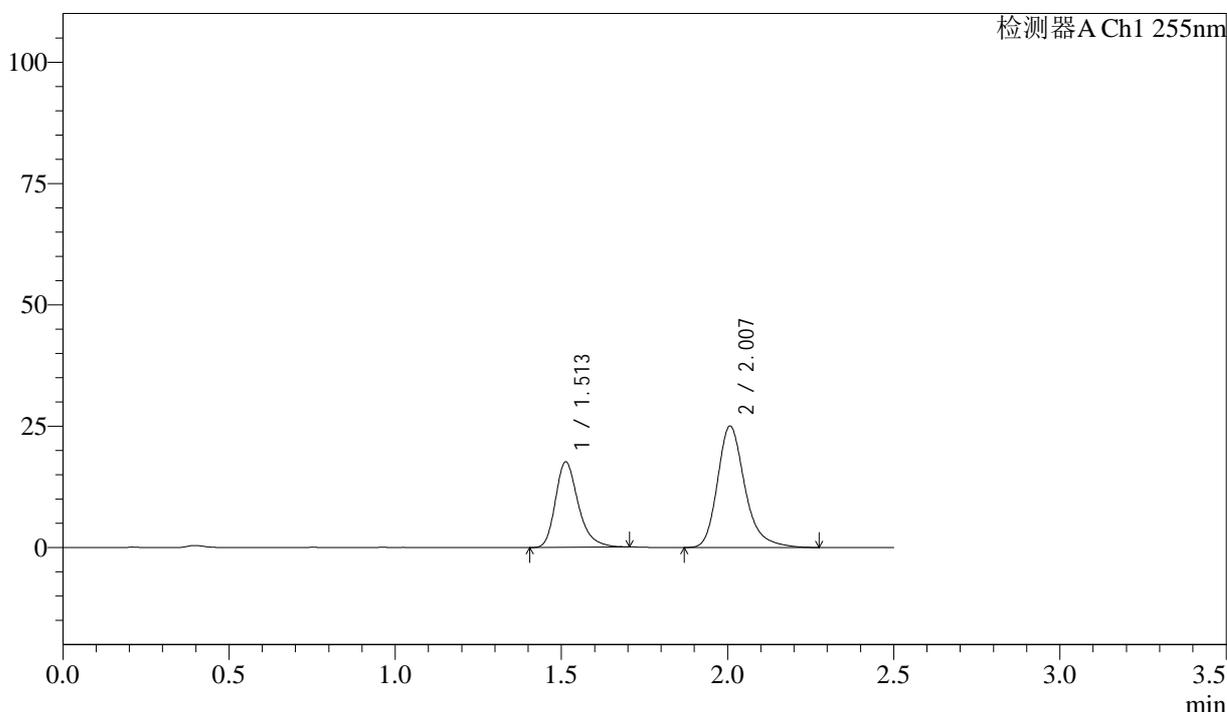
图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2228-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：1-10	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 11:08:59	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:33:20	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	84167	36.903	17637	2428	1.287	--
2	2.007	143911	63.097	25048	3020	1.271	3.677
总计		228077	100.000	42686			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1



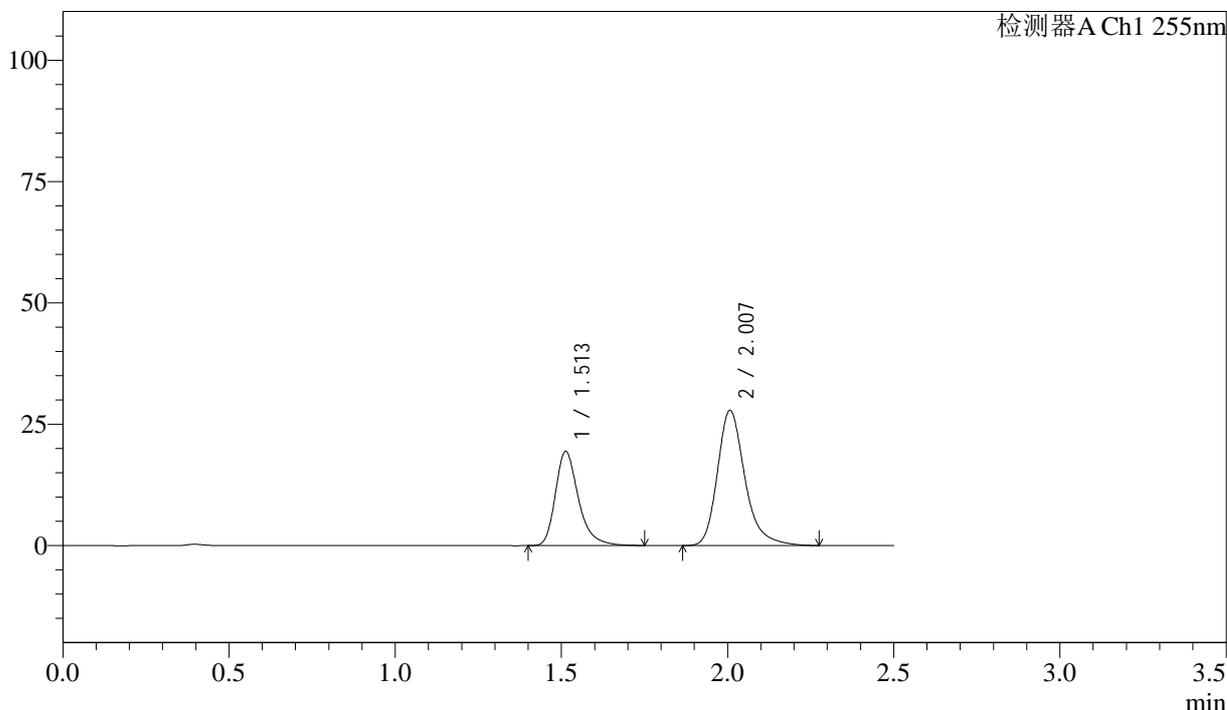
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2229-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:11:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	93901	36.913	19433	2413	1.315	--
2	2.007	160484	63.087	27877	3014	1.273	3.670
总计		254386	100.000	47310			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
 供试品溶液-1



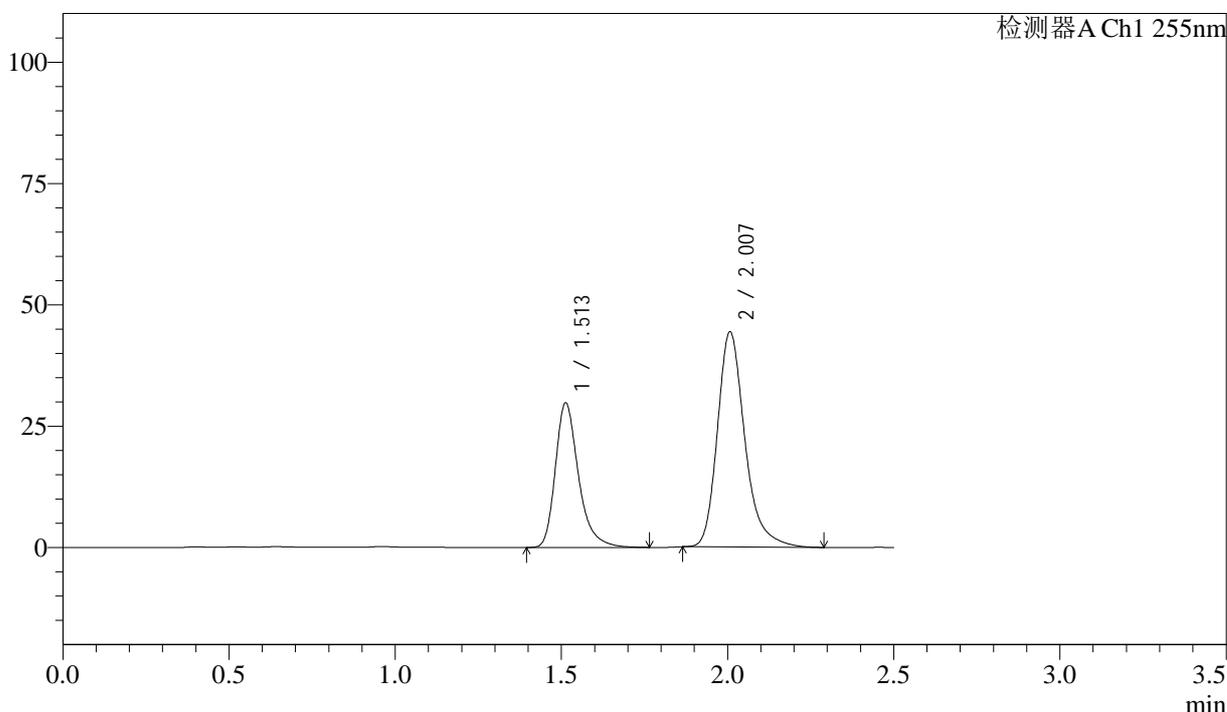
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2230-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:14:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	144406	36.168	29828	2412	1.316	--
2	2.007	254854	63.832	44369	3023	1.273	3.673
总计		399260	100.000	74197			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
 供试品溶液-1



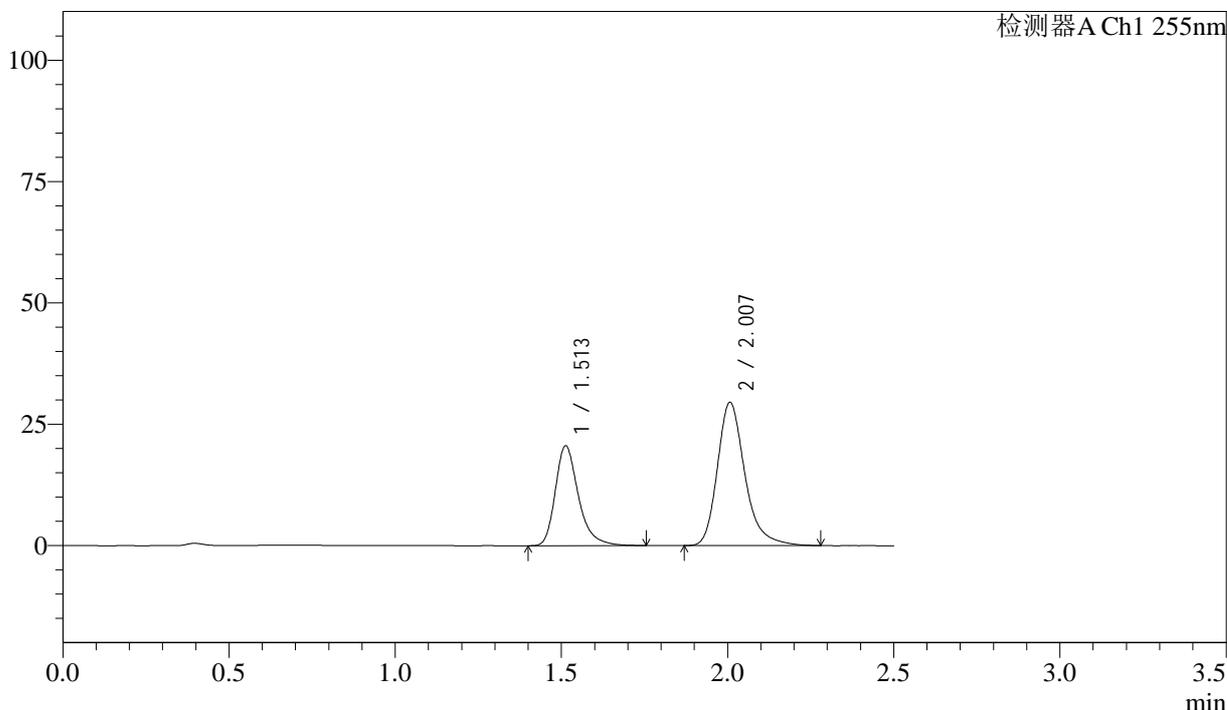
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2232-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:20:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	99768	36.971	20624	2410	1.315	--
2	2.007	170087	63.029	29540	3015	1.275	3.670
总计		269855	100.000	50163			

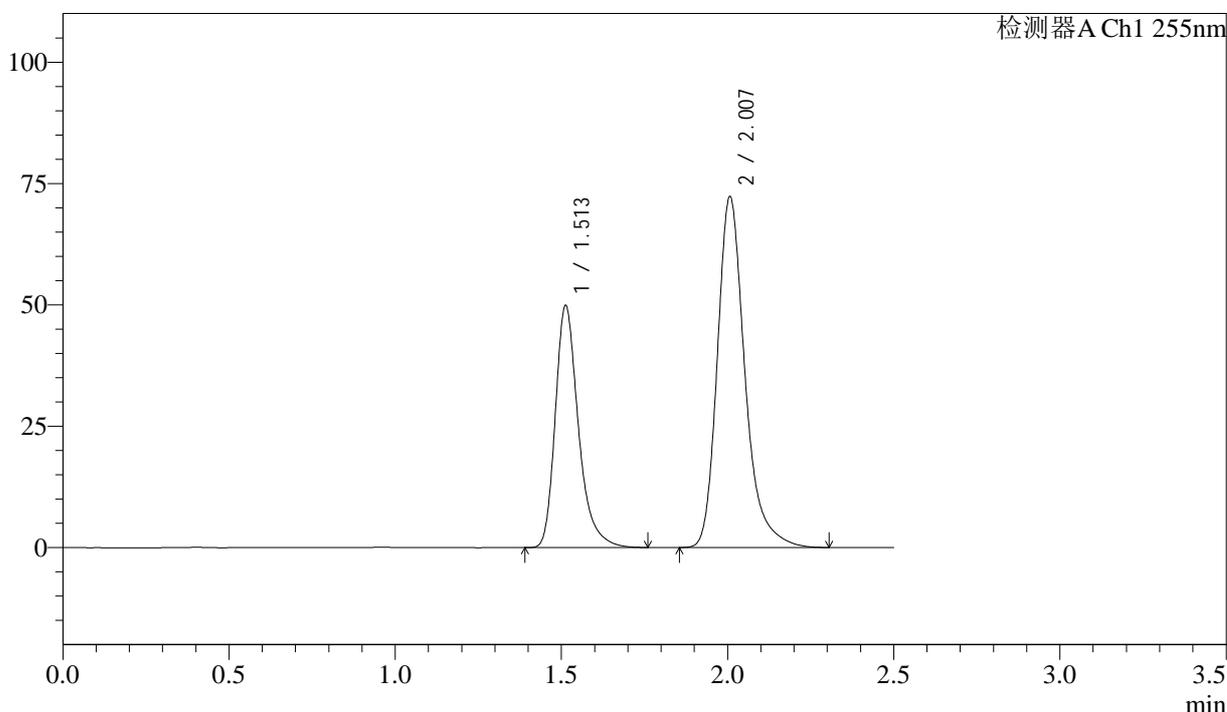
图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2233-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:23:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	241749	36.671	49937	2404	1.318	--
2	2.007	417489	63.329	72320	3009	1.280	3.666
总计		659238	100.000	122257			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1



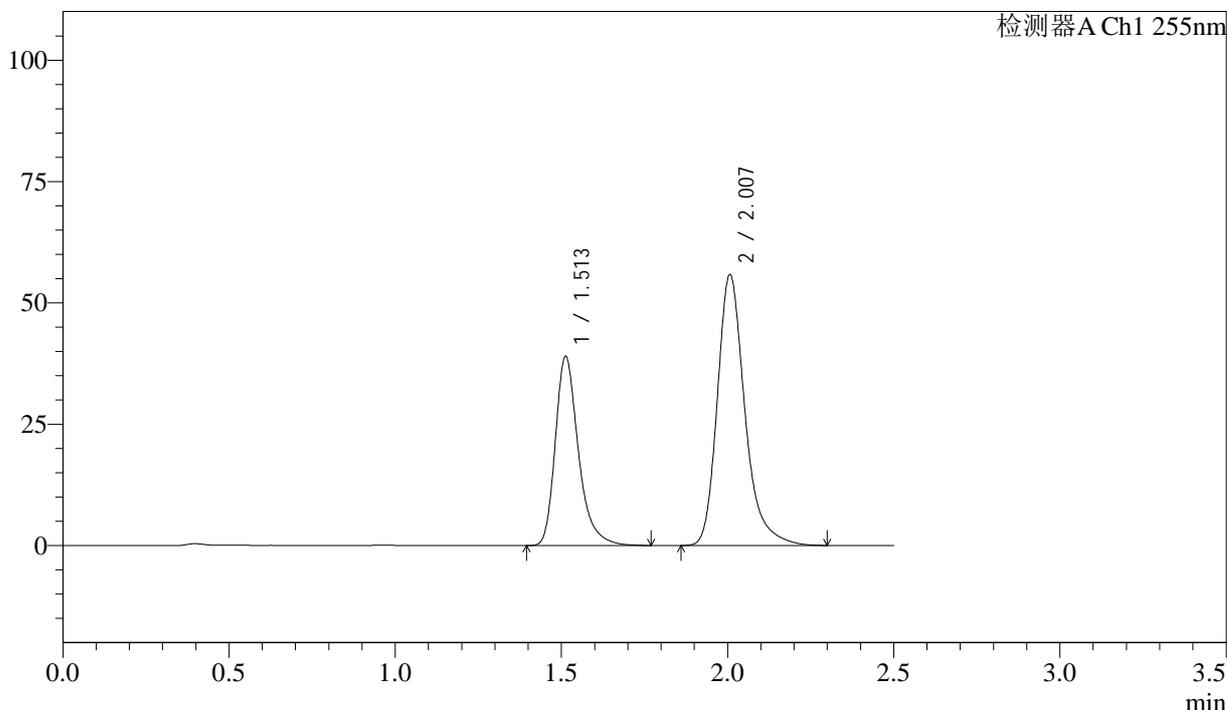
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2234-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-11
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 11:26:12 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:33:35 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	189035	36.983	39027	2408	1.318	--
2	2.007	322102	63.017	55831	3012	1.281	3.668
总计		511137	100.000	94857			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1



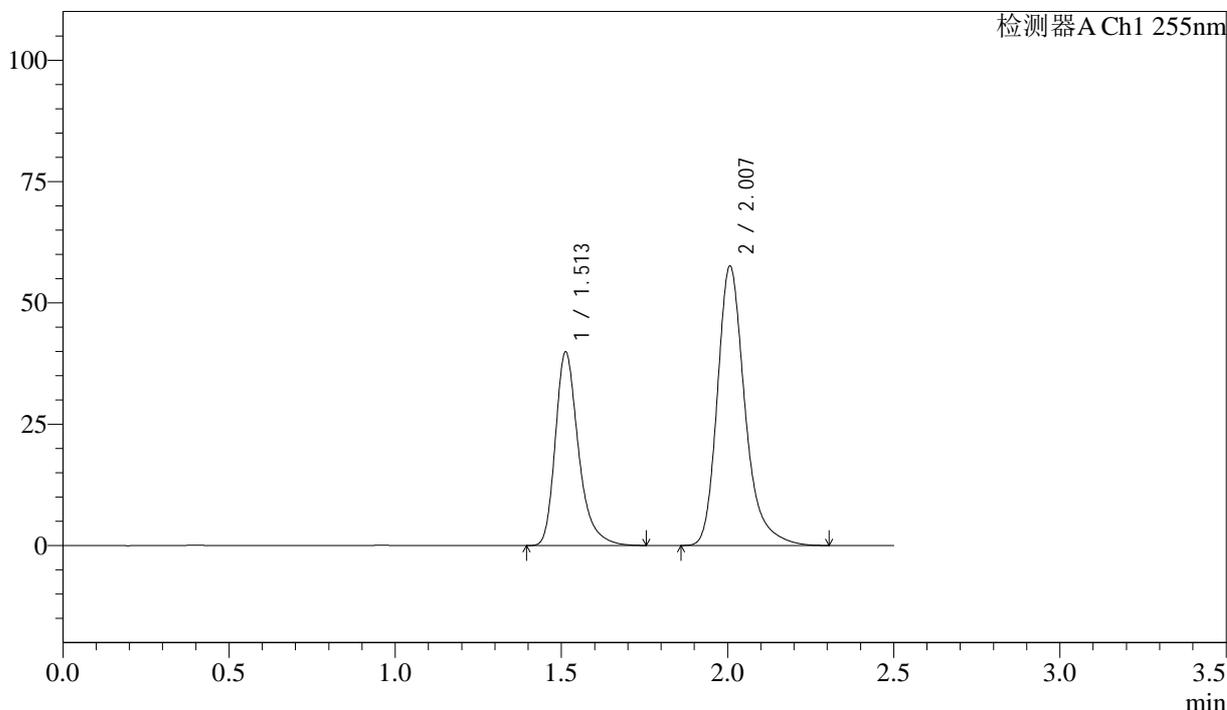
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2235-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:29:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	193317	36.778	39947	2410	1.318	--
2	2.007	332314	63.222	57597	3013	1.282	3.669
总计		525631	100.000	97544			

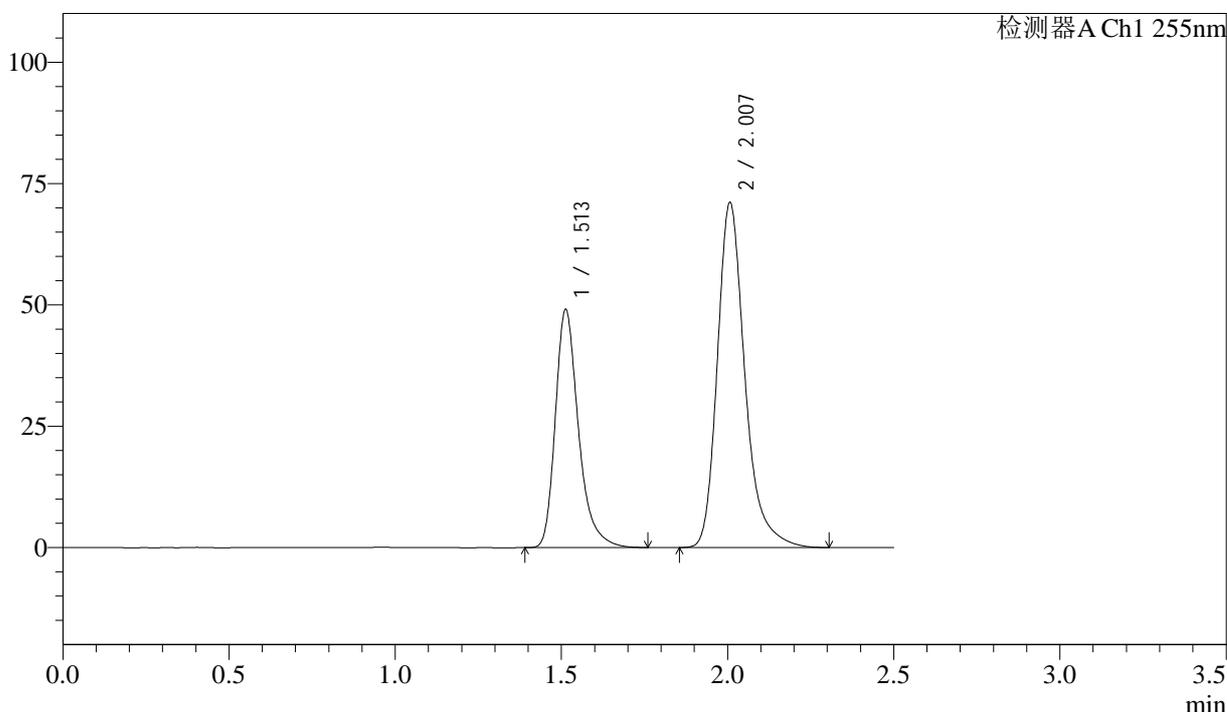
图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2236-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:31:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	237705	36.675	49123	2410	1.318	--
2	2.007	410431	63.325	71104	3011	1.281	3.668
总计		648135	100.000	120227			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1



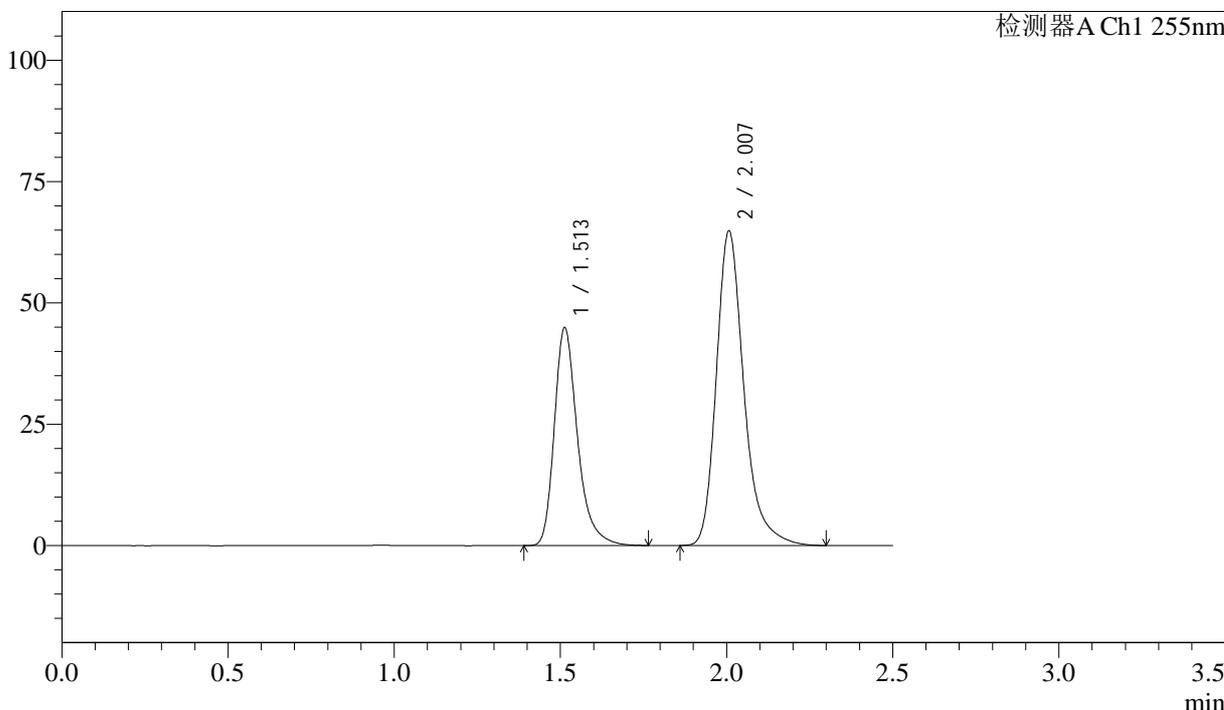
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2237-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:34:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	217875	36.791	44972	2410	1.320	--
2	2.007	374326	63.209	64823	3009	1.283	3.667
总计		592201	100.000	109795			

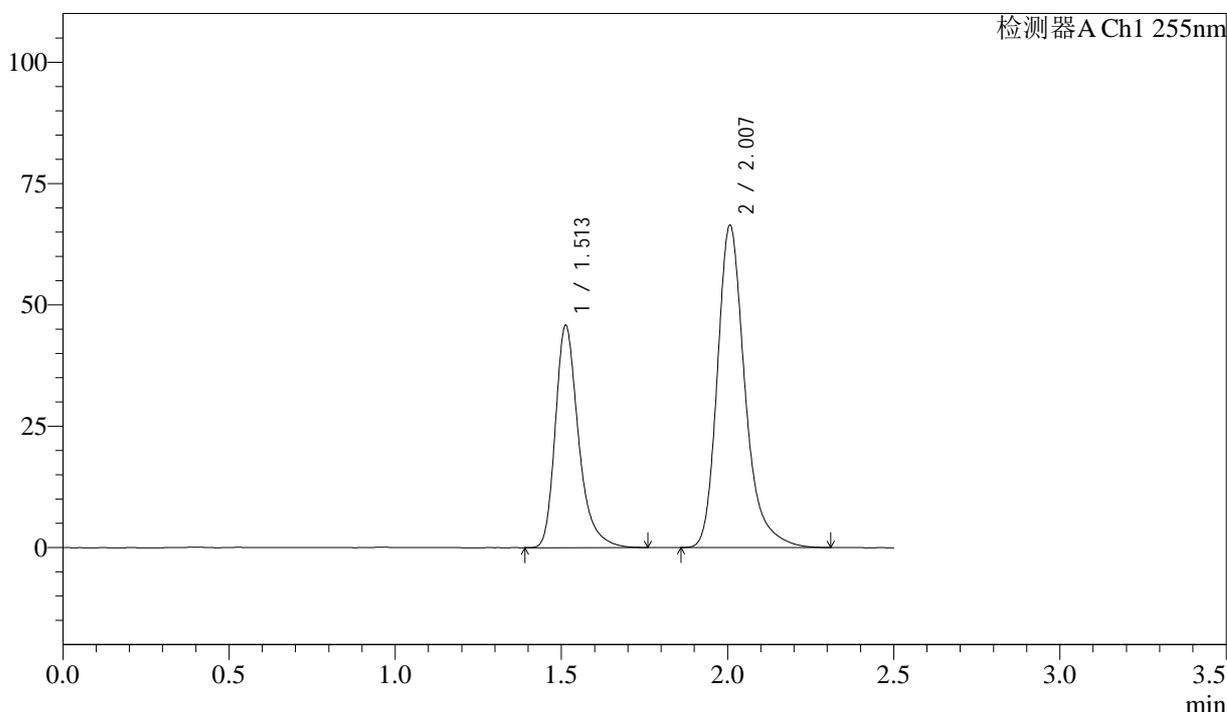
图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2238-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:37:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	222164	36.677	45858	2405	1.319	--
2	2.007	383571	63.323	66408	3009	1.282	3.665
总计		605735	100.000	112266			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1



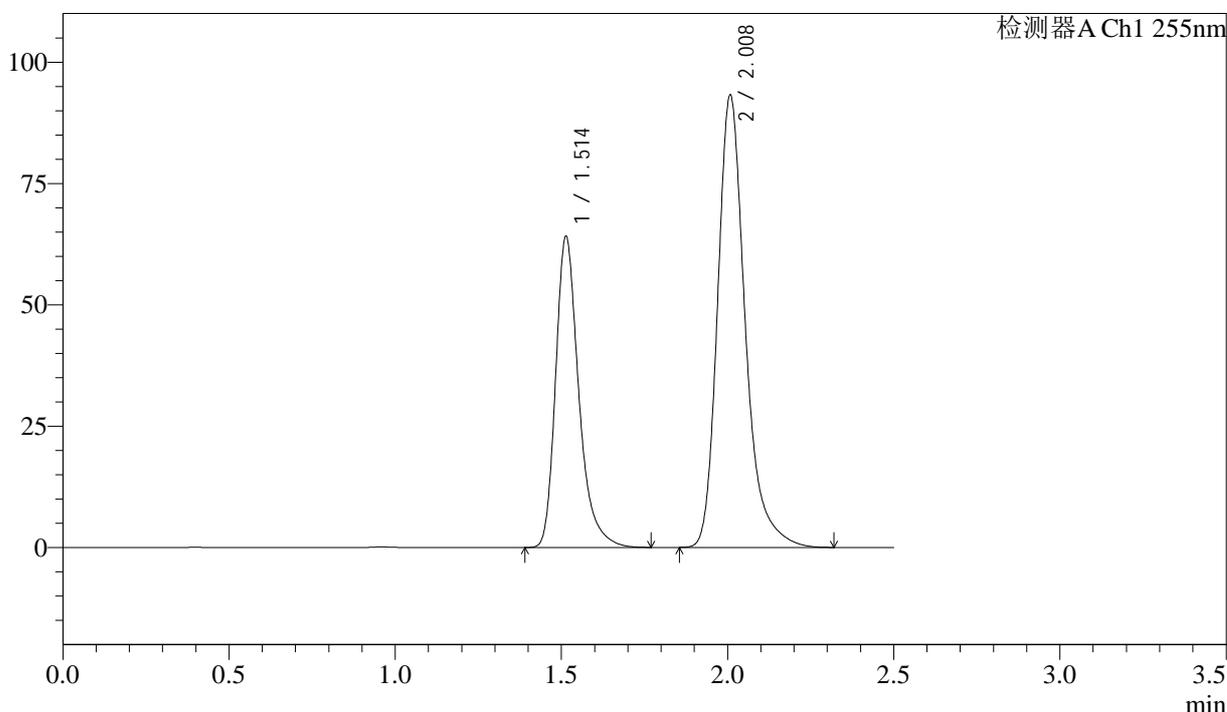
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2239-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:40:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	310840	36.594	64175	2411	1.320	--
2	2.008	538592	63.406	93279	3010	1.284	3.665
总计		849432	100.000	157454			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1



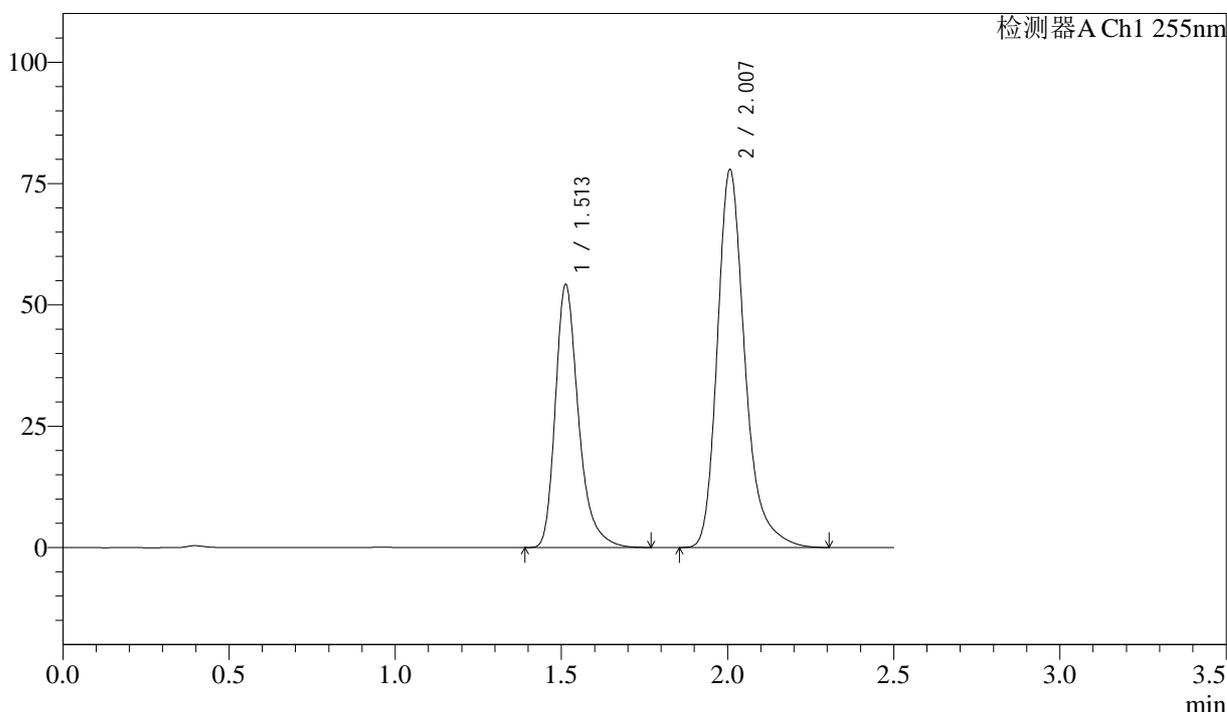
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2240-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:43:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	262965	36.892	54267	2408	1.321	--
2	2.007	449825	63.108	77880	3009	1.284	3.666
总计		712789	100.000	132147			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1



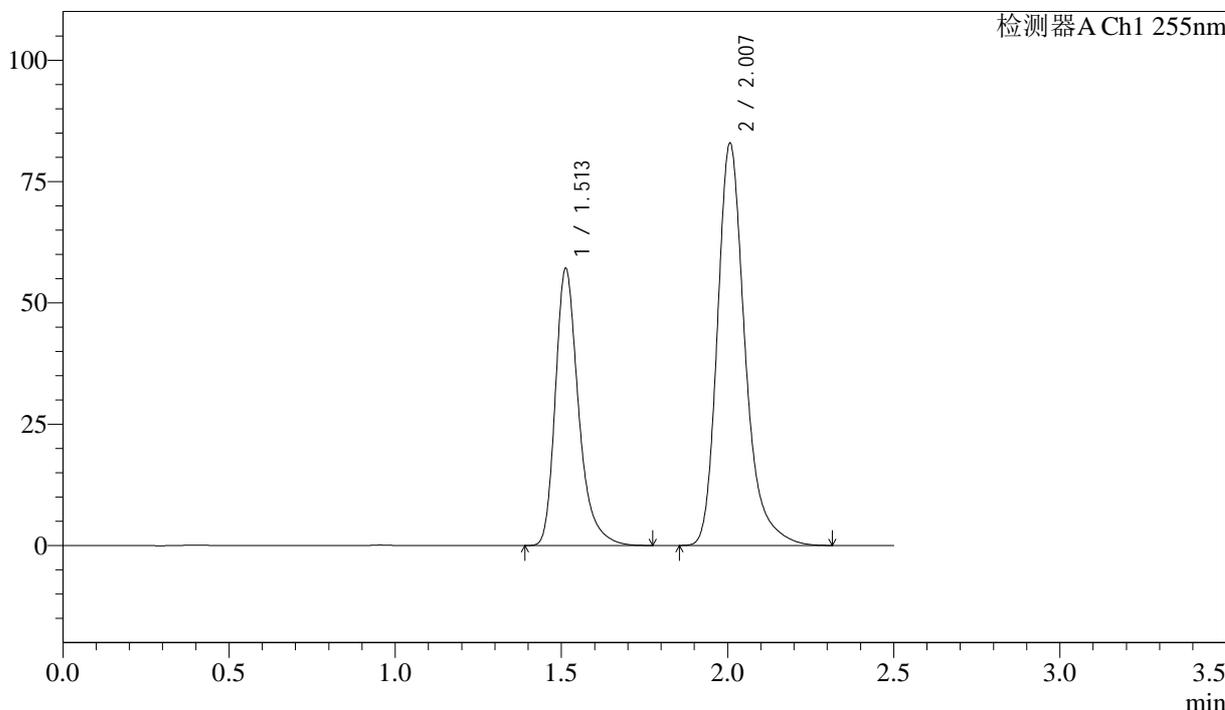
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2241-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:46:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	277032	36.648	57187	2410	1.320	--
2	2.007	478889	63.352	82920	3012	1.284	3.668
总计		755921	100.000	140107			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1



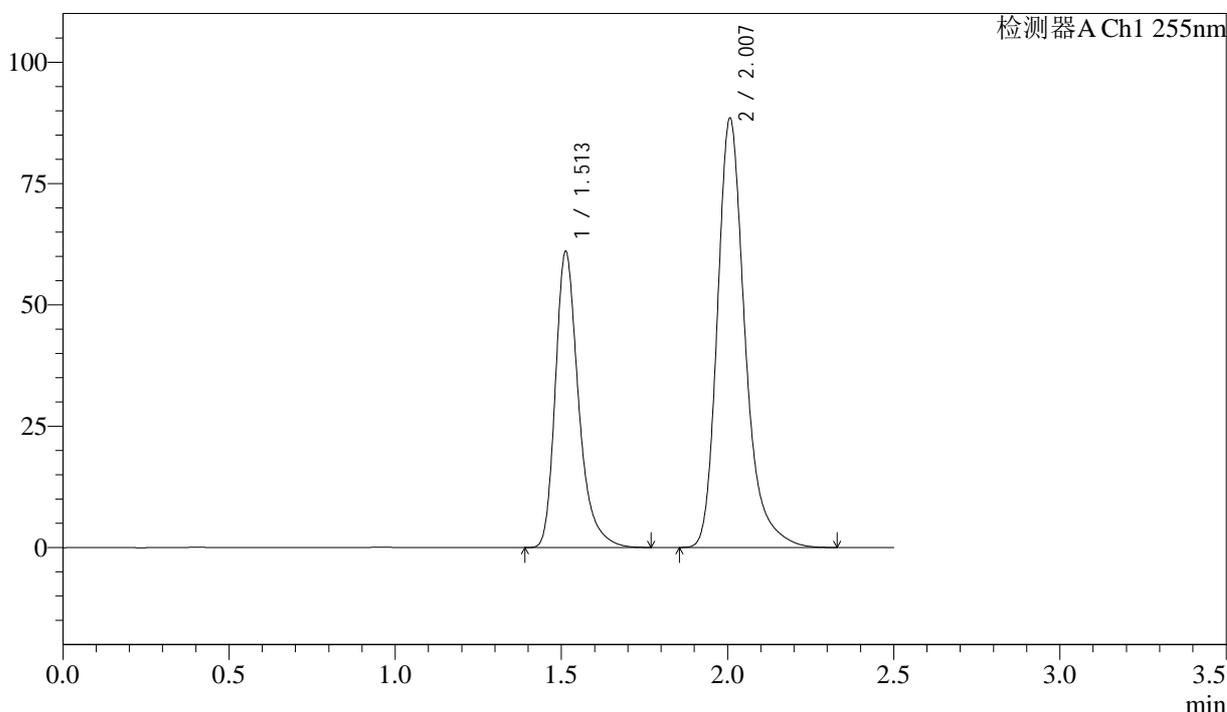
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2242-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:49:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	296074	36.651	61082	2407	1.322	--
2	2.007	511737	63.349	88498	3007	1.286	3.665
总计		807811	100.000	149580			

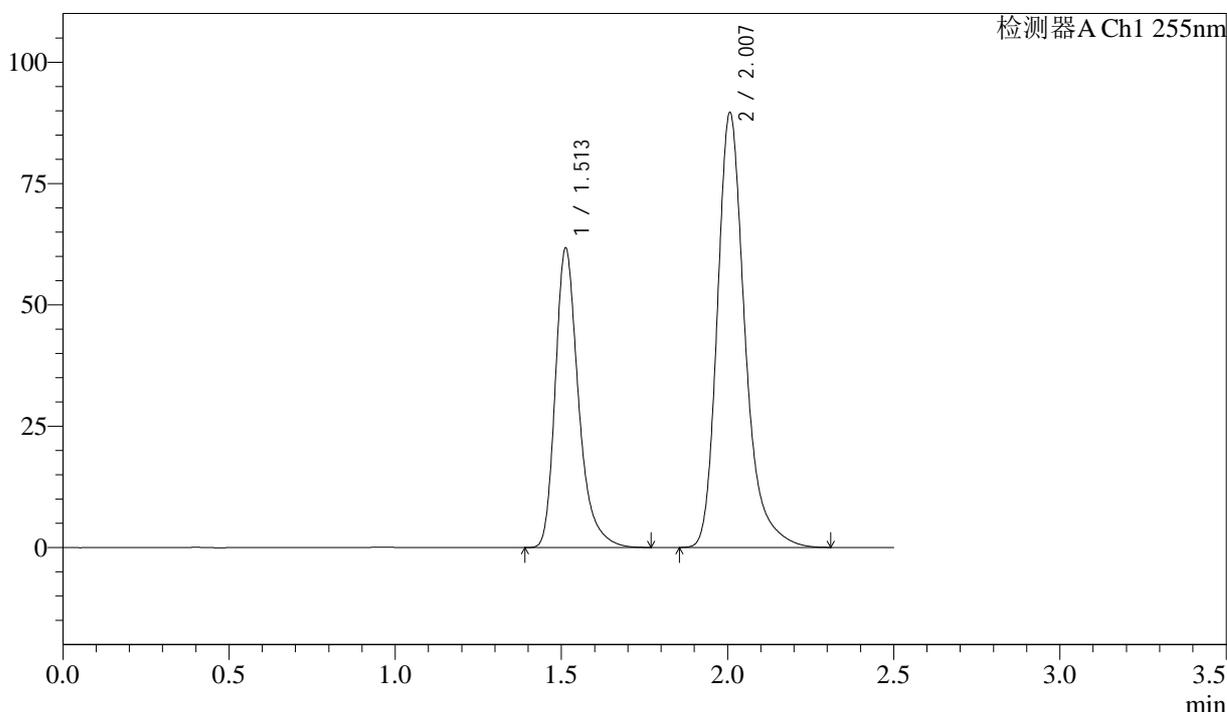
图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2243-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:52:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:33:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	299439	36.633	61773	2408	1.323	--
2	2.007	517955	63.367	89624	3008	1.285	3.666
总计		817394	100.000	151397			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1



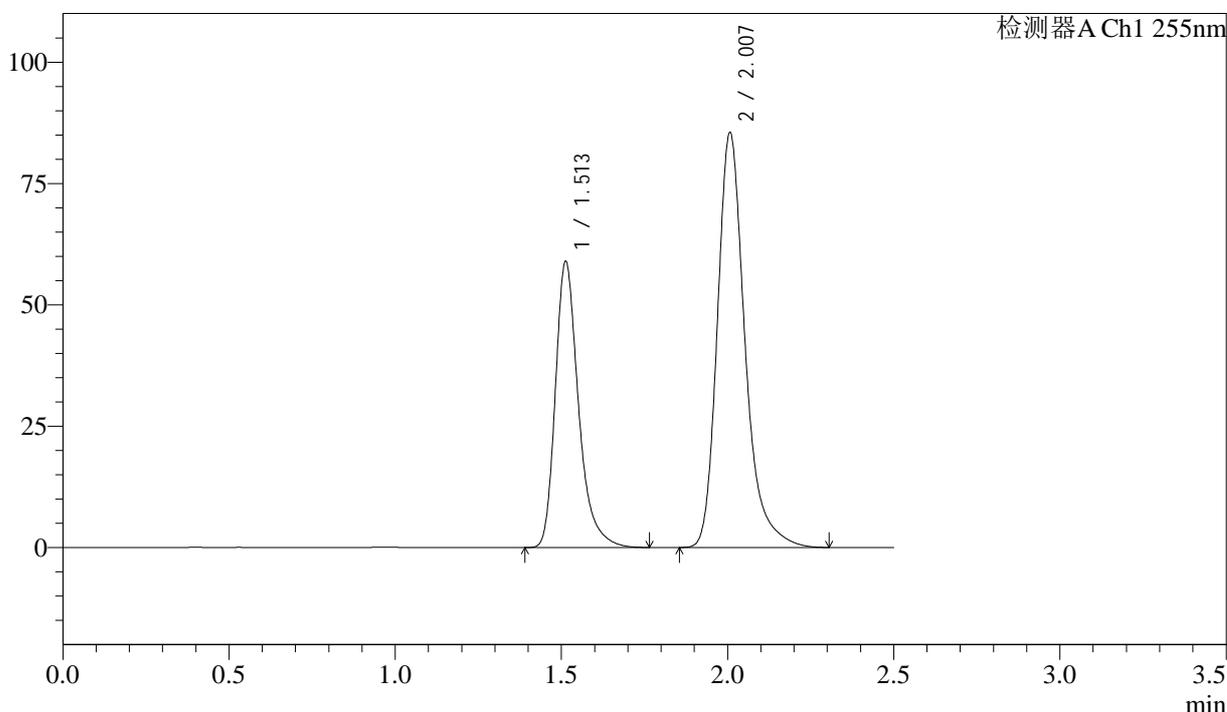
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2244-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:54:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	286086	36.669	59033	2410	1.322	--
2	2.007	494100	63.331	85539	3011	1.283	3.668
总计		780186	100.000	144572			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1



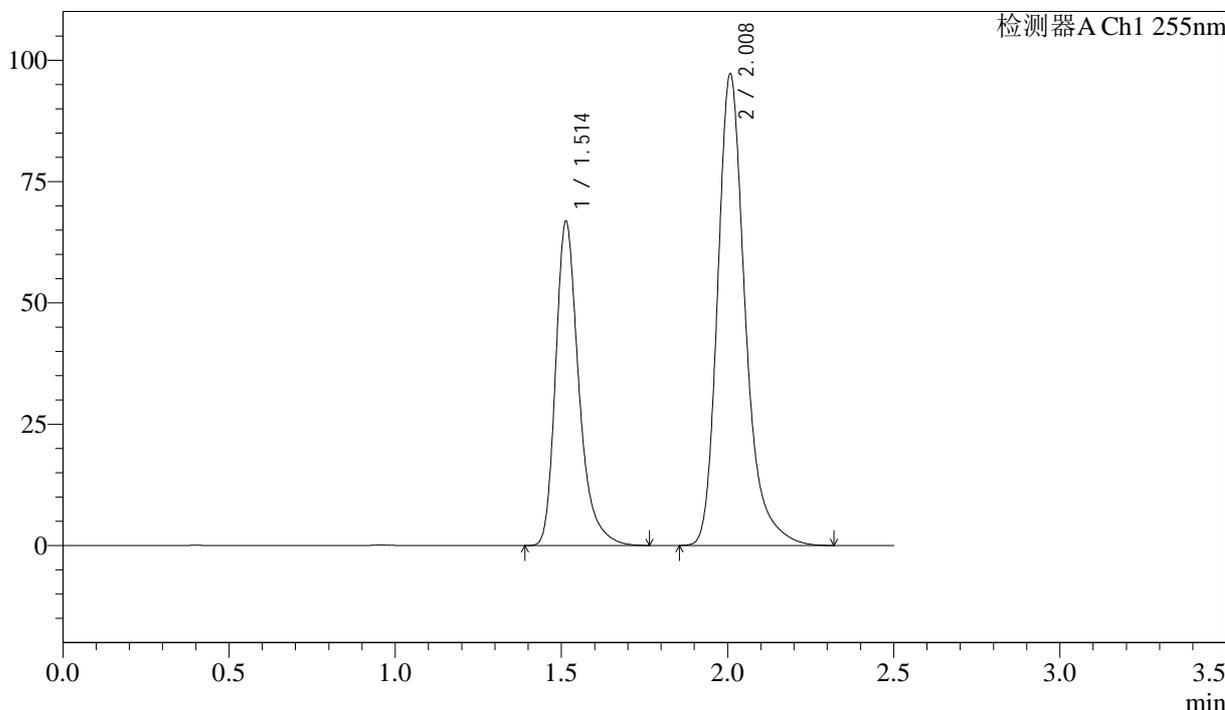
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2245-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 11:57:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324042	36.572	66866	2407	1.323	--
2	2.008	562000	63.428	97248	3008	1.285	3.664
总计		886042	100.000	164115			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1



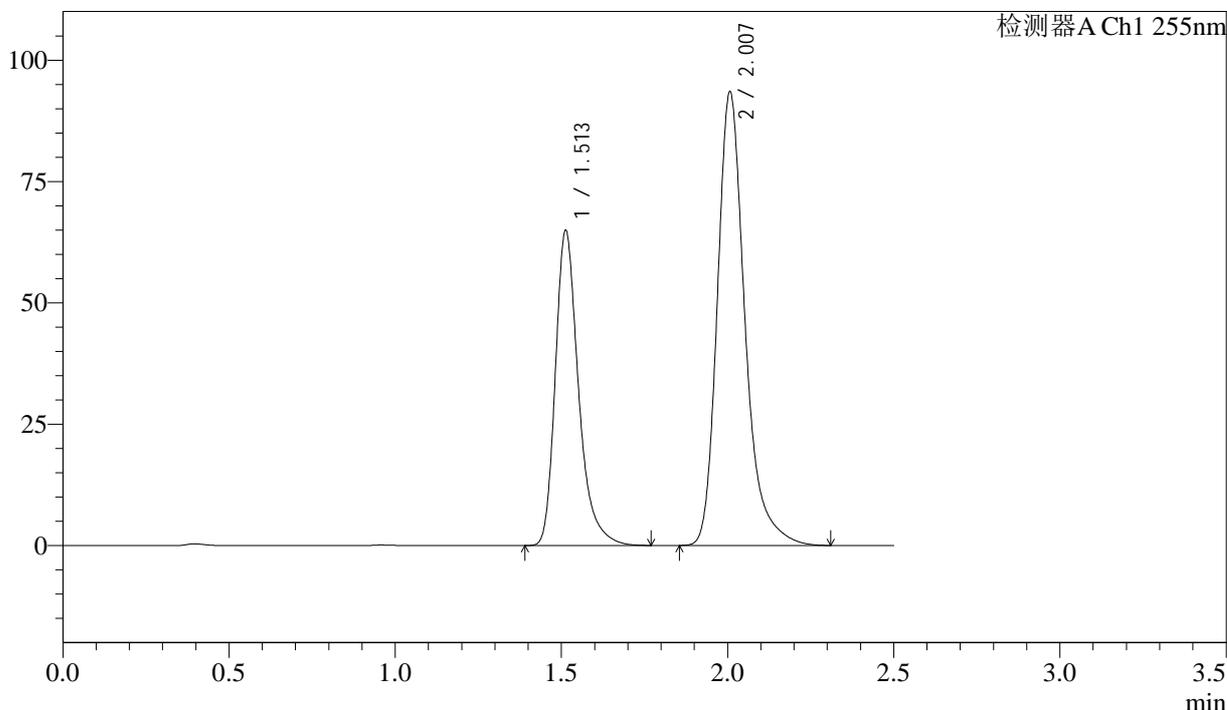
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2246-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:00:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	315100	36.828	64986	2409	1.323	--
2	2.007	540497	63.172	93502	3009	1.286	3.666
总计		855597	100.000	158488			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1



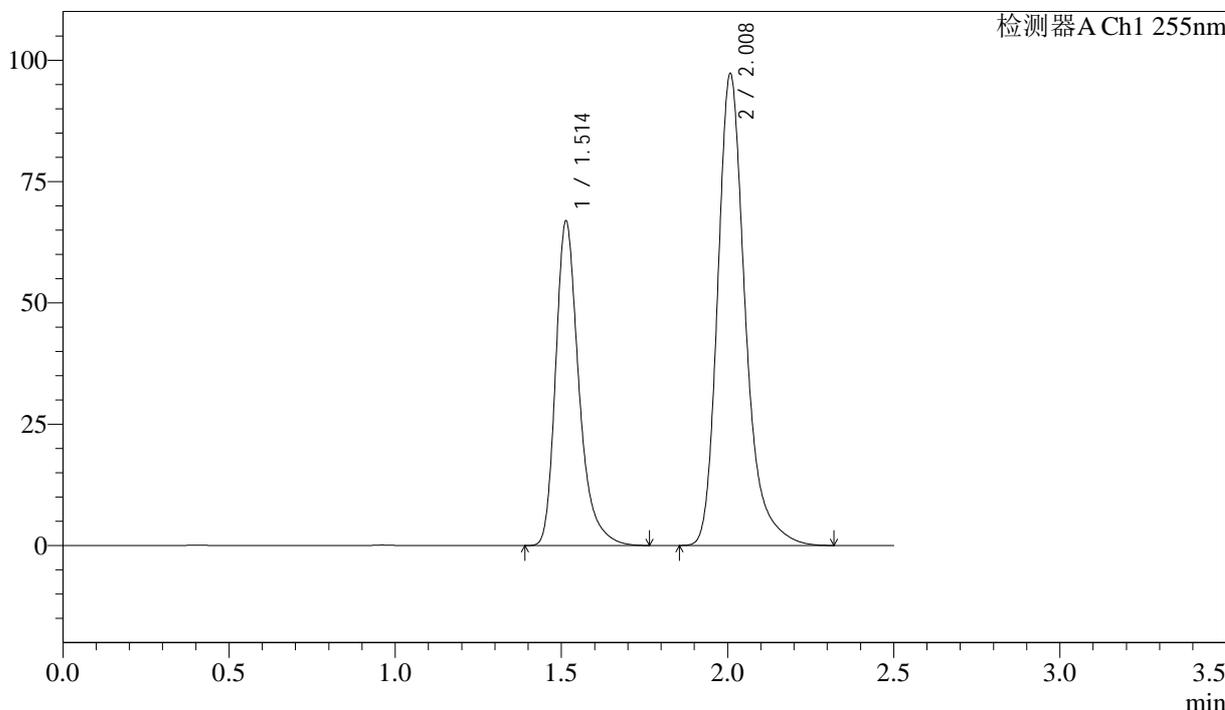
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2247-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:03:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324656	36.594	66949	2408	1.324	--
2	2.008	562521	63.406	97316	3007	1.286	3.663
总计		887177	100.000	164265			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1



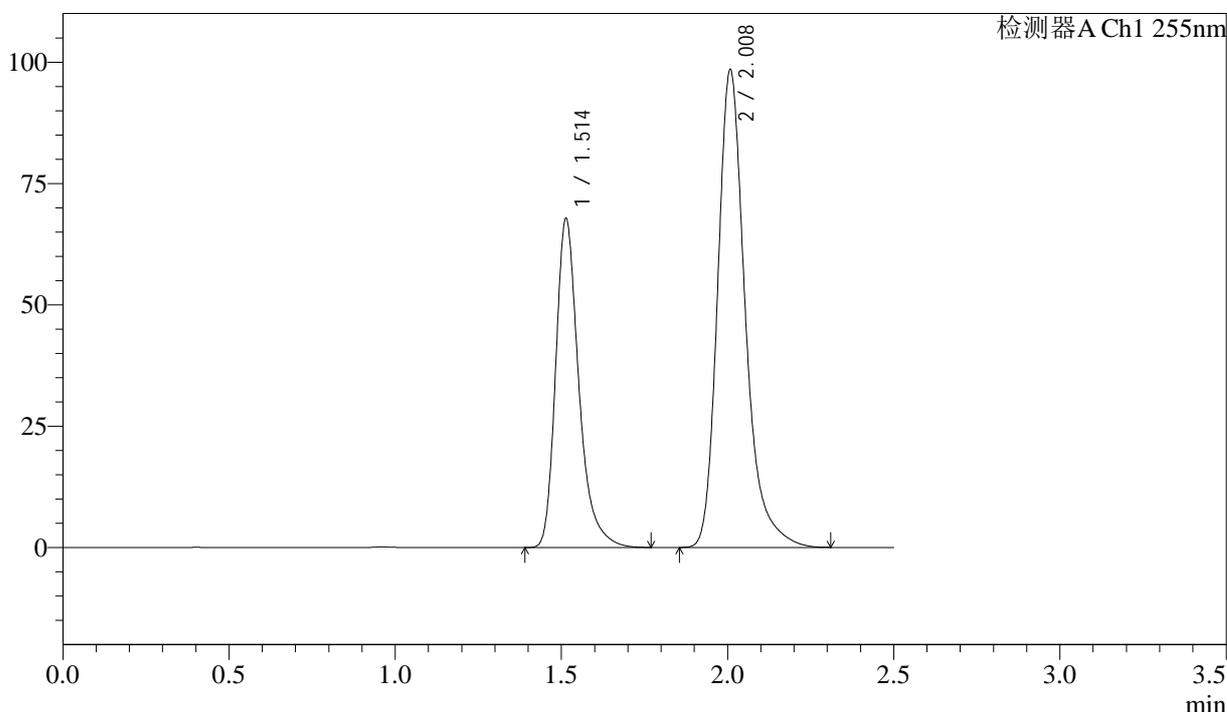
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2248-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:06:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328662	36.621	67873	2412	1.322	--
2	2.008	568810	63.379	98535	3013	1.285	3.666
总计		897472	100.000	166408			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1



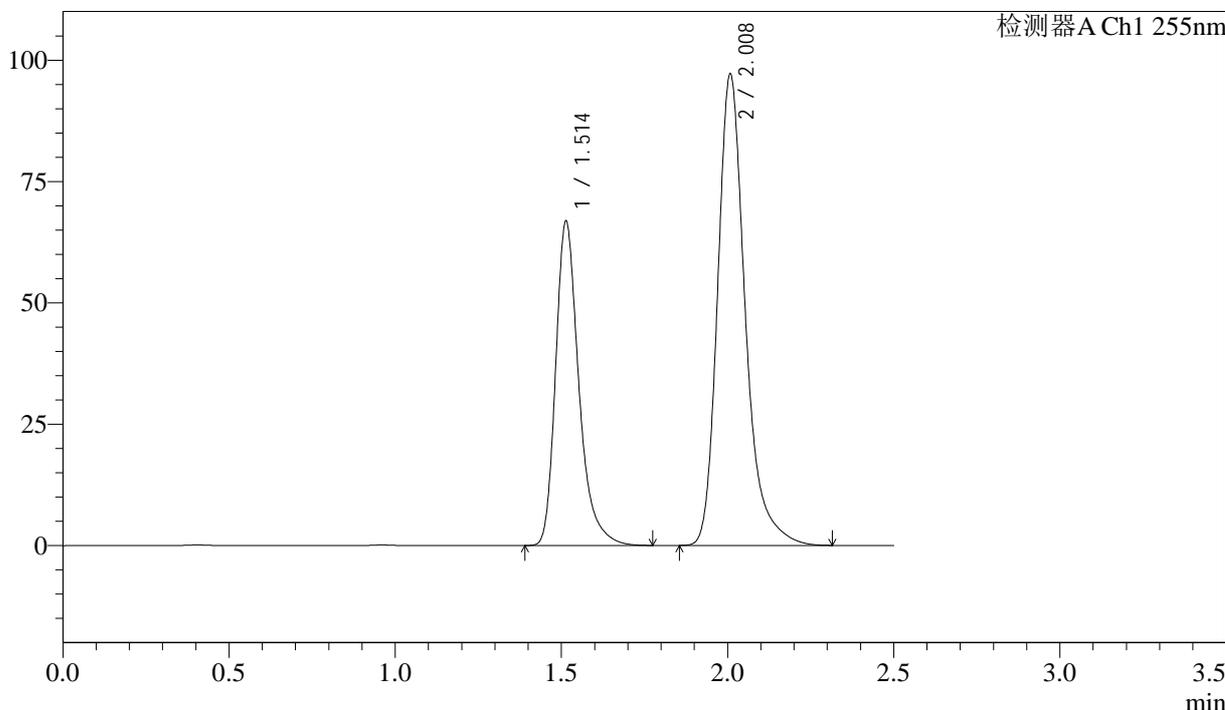
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2249-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324416	36.620	66909	2409	1.324	--
2	2.008	561475	63.380	97205	3012	1.286	3.665
总计		885891	100.000	164115			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1



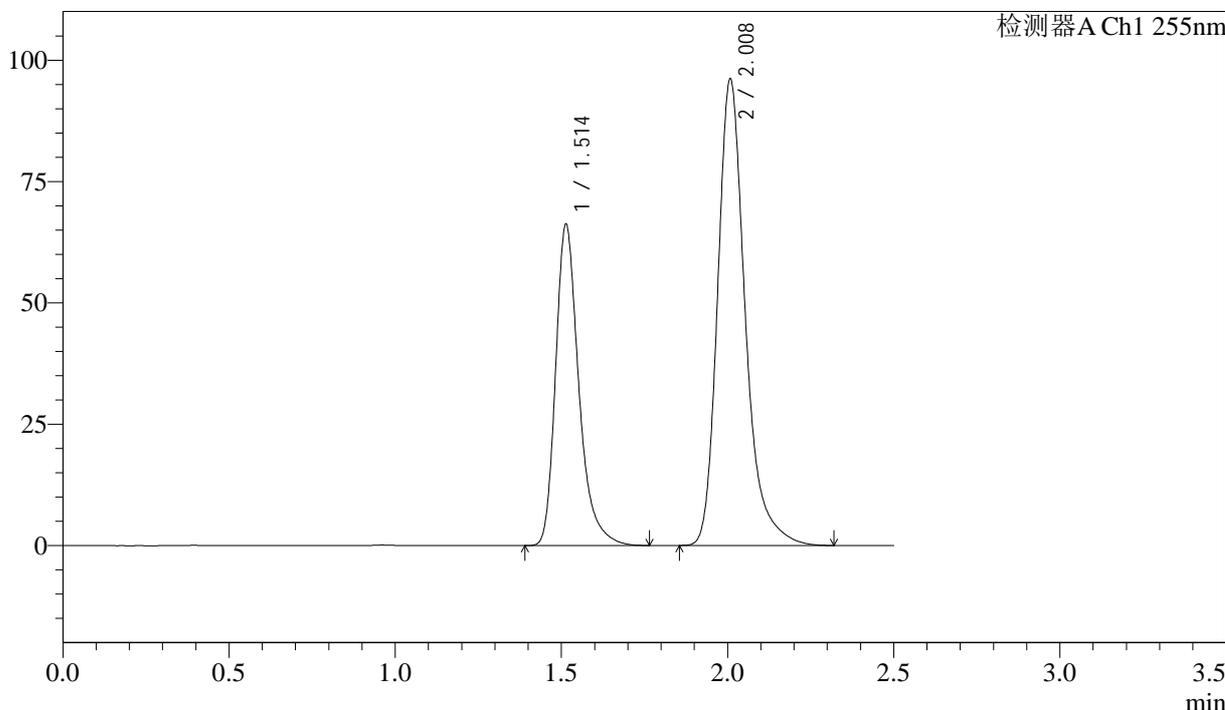
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2250-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	321305	36.633	66281	2407	1.323	--
2	2.008	555787	63.367	96205	3011	1.286	3.665
总计		877092	100.000	162486			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1



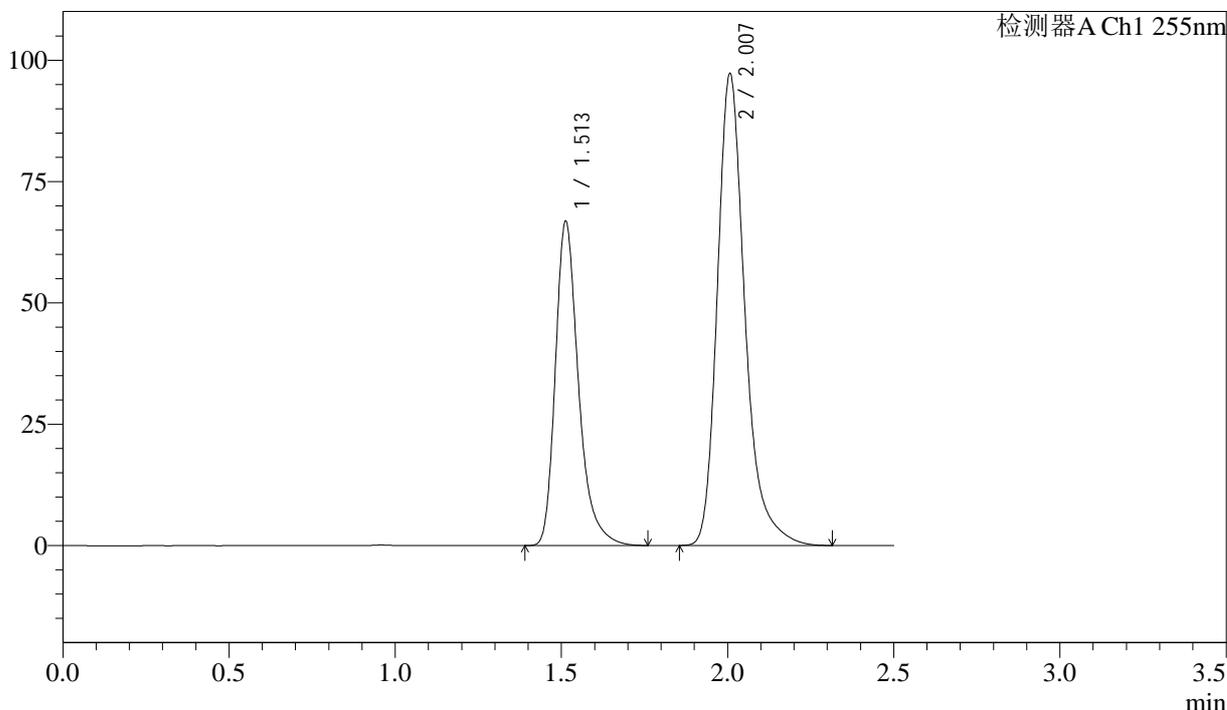
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2251-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:14:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323867	36.562	66886	2413	1.323	--
2	2.007	561925	63.438	97239	3012	1.287	3.668
总计		885792	100.000	164126			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1



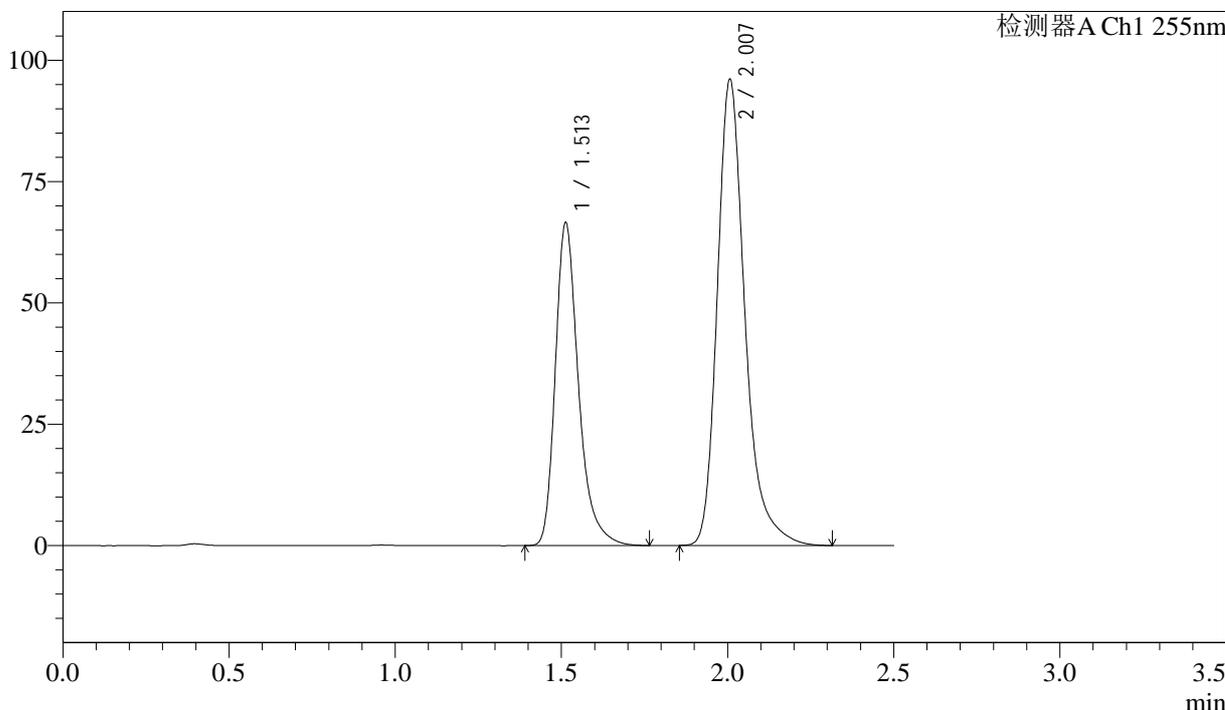
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2252-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-14
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 12:17:50 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:34:21 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	322837	36.758	66599	2408	1.323	--
2	2.007	555442	63.242	96059	3011	1.287	3.666
总计		878279	100.000	162658			

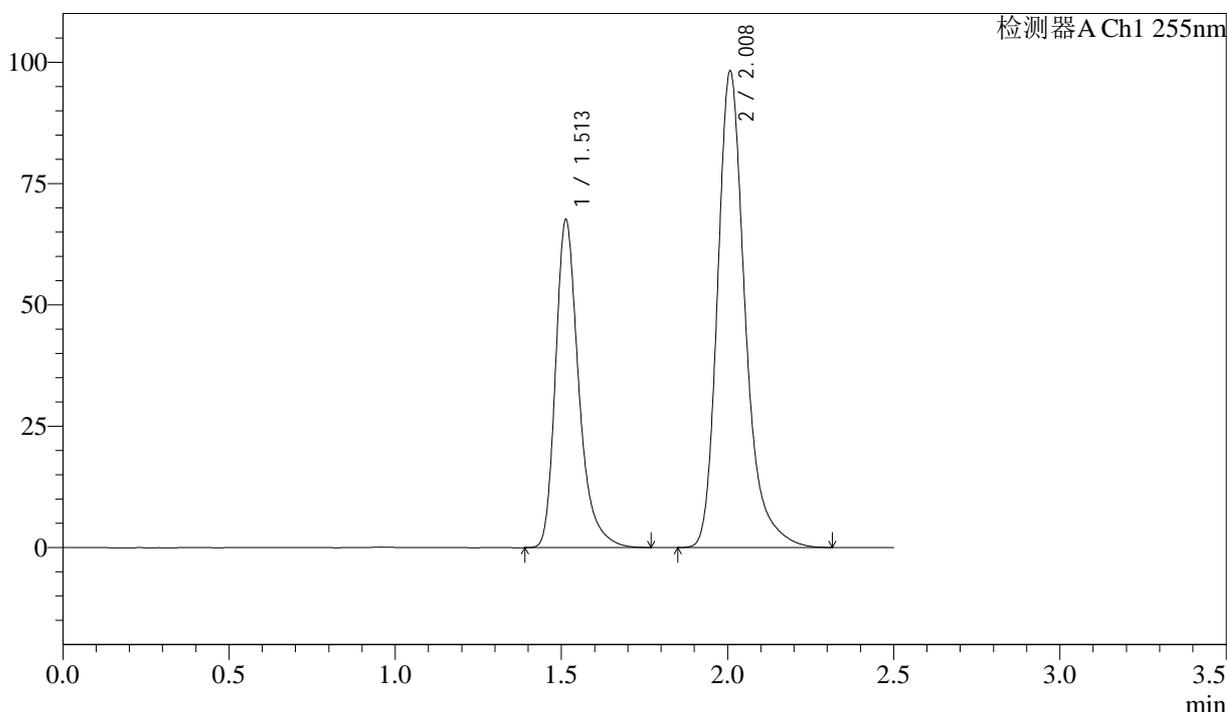
图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2253-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:20:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	327596	36.595	67645	2412	1.323	--
2	2.008	567604	63.405	98253	3015	1.286	3.667
总计		895200	100.000	165897			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
 供试品溶液-1



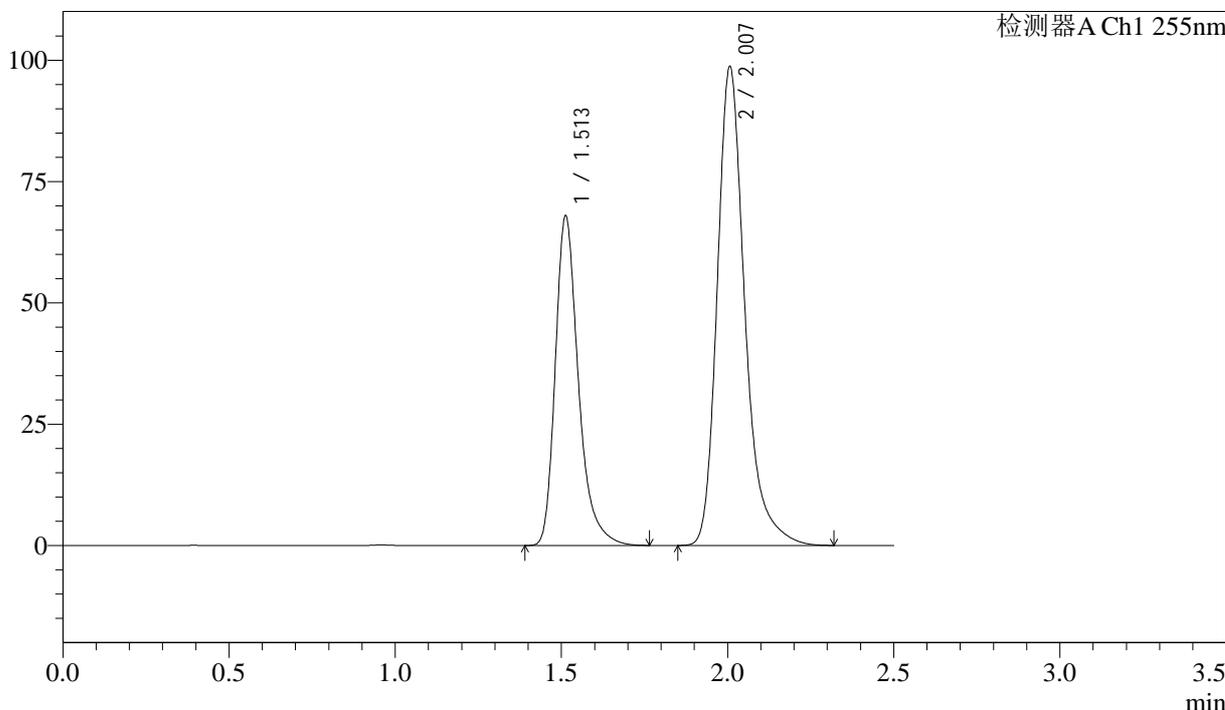
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2254-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:23:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	329171	36.597	67964	2412	1.324	--
2	2.007	570267	63.403	98661	3015	1.287	3.670
总计		899438	100.000	166625			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1



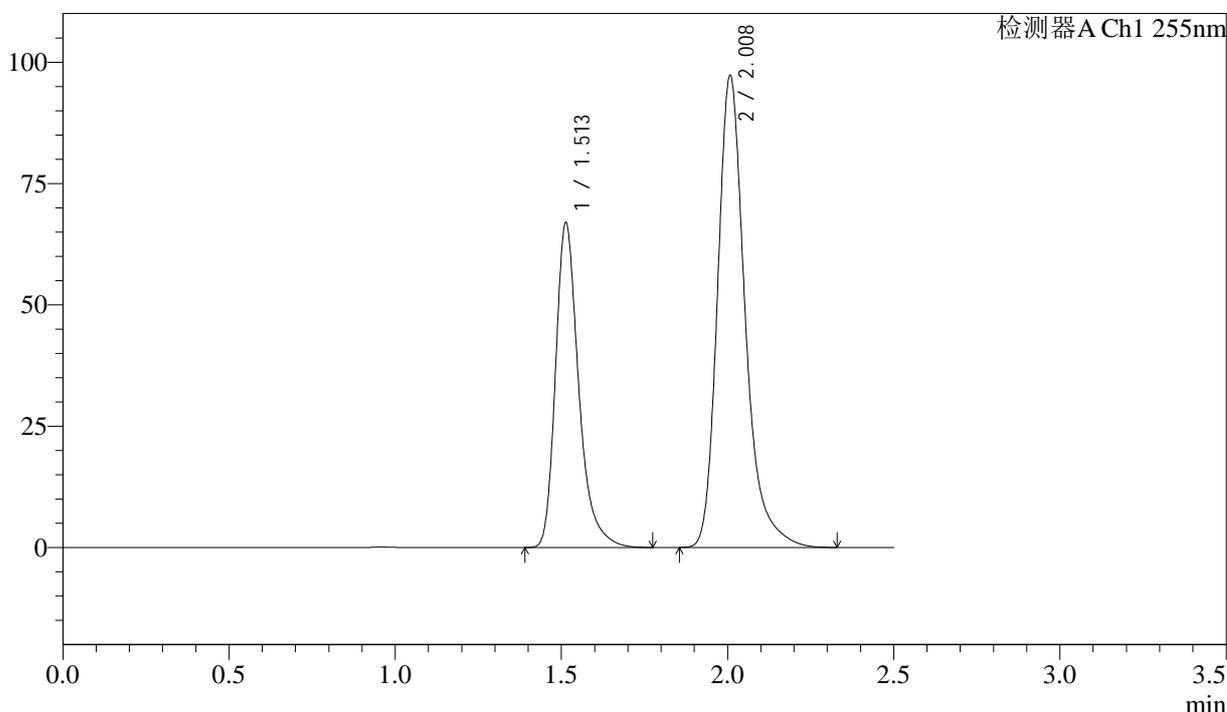
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2255-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:26:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	324561	36.597	66997	2412	1.325	--
2	2.008	562283	63.403	97319	3015	1.286	3.668
总计		886844	100.000	164316			

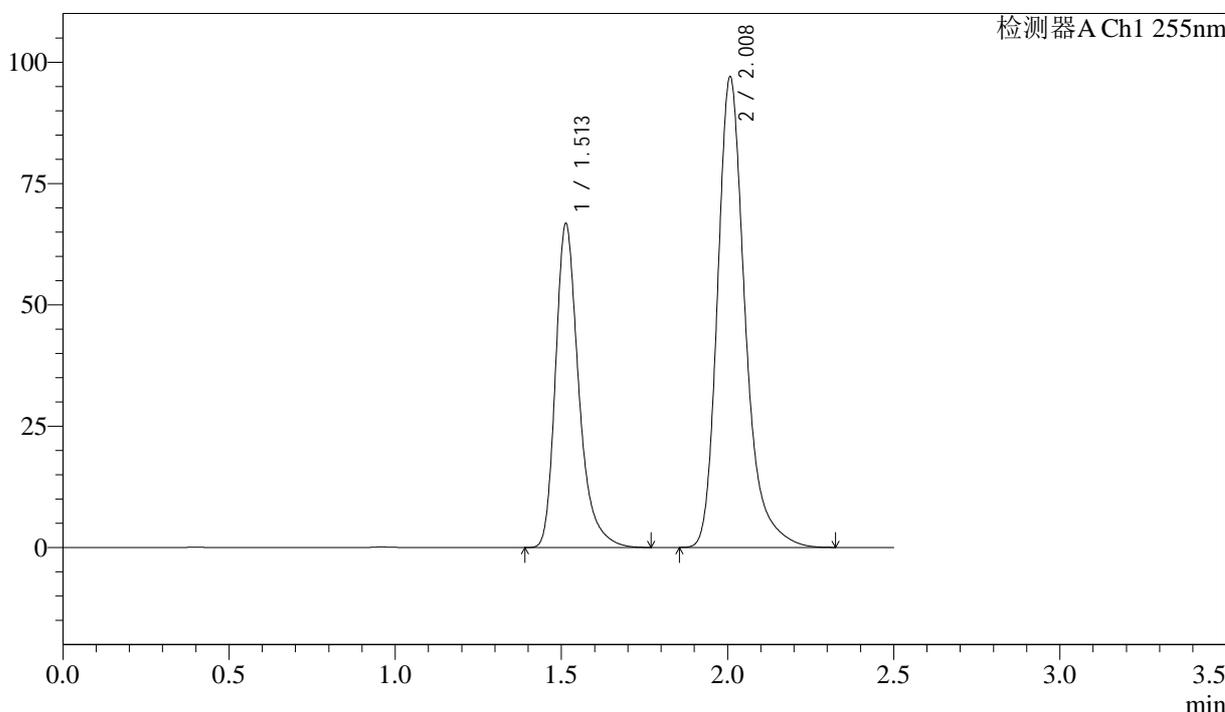
图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2256-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:29:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	324011	36.617	66833	2410	1.325	--
2	2.008	560847	63.383	97059	3014	1.287	3.667
总计		884857	100.000	163892			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1



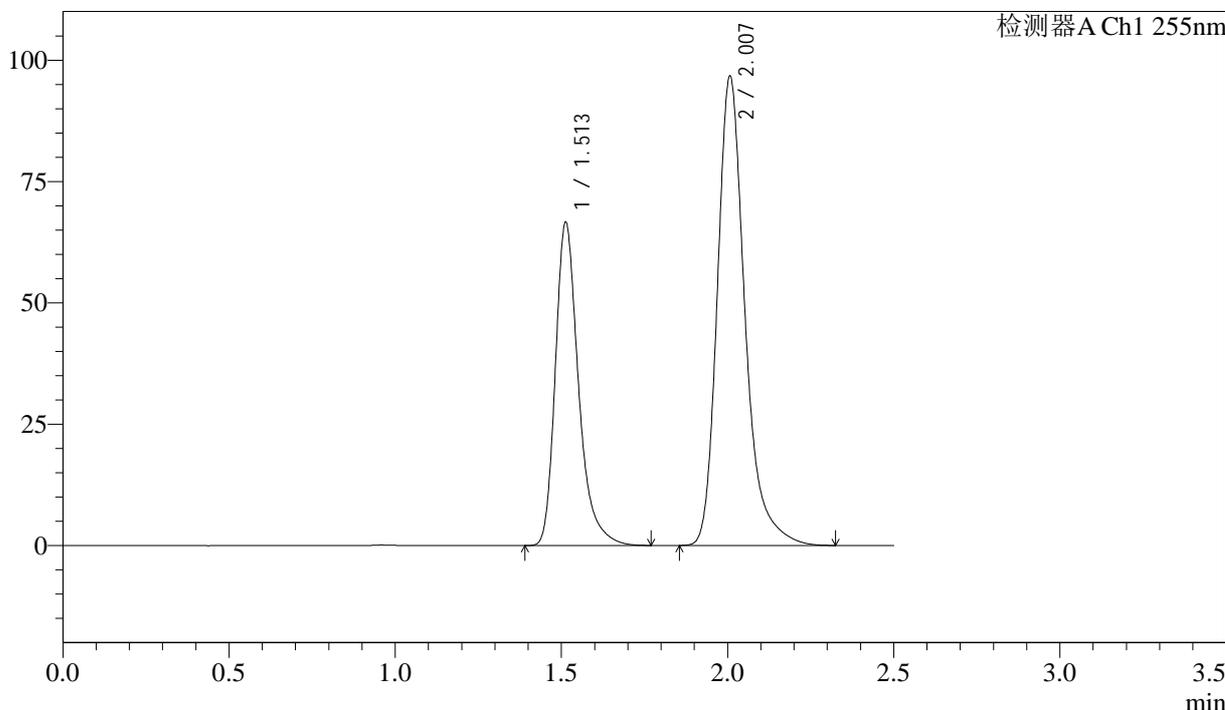
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2275-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:24:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323094	36.620	66682	2415	1.325	--
2	2.007	559203	63.380	96737	3015	1.288	3.670
总计		882297	100.000	163420			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1



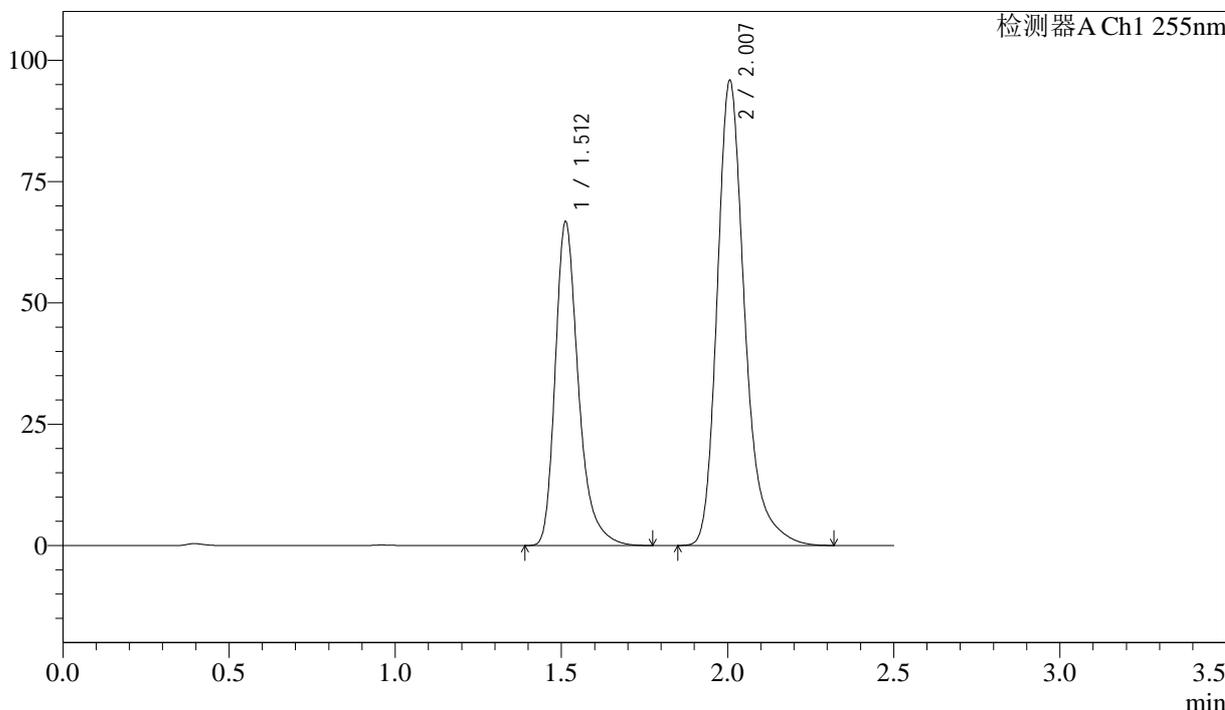
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2258-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:35:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	324066	36.904	66781	2406	1.325	--
2	2.007	554060	63.096	95790	3008	1.287	3.665
总计		878126	100.000	162571			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1



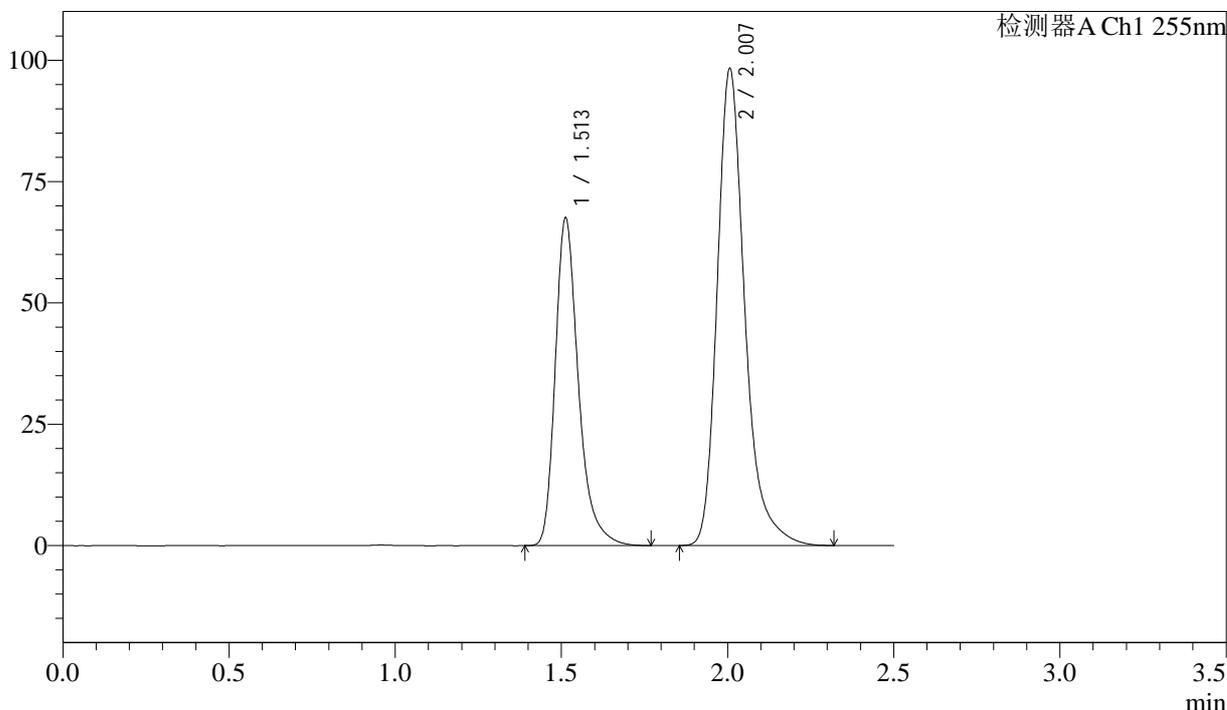
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2259-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:37:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	327711	36.592	67591	2407	1.324	--
2	2.007	567871	63.408	98213	3009	1.287	3.666
总计		895581	100.000	165804			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1



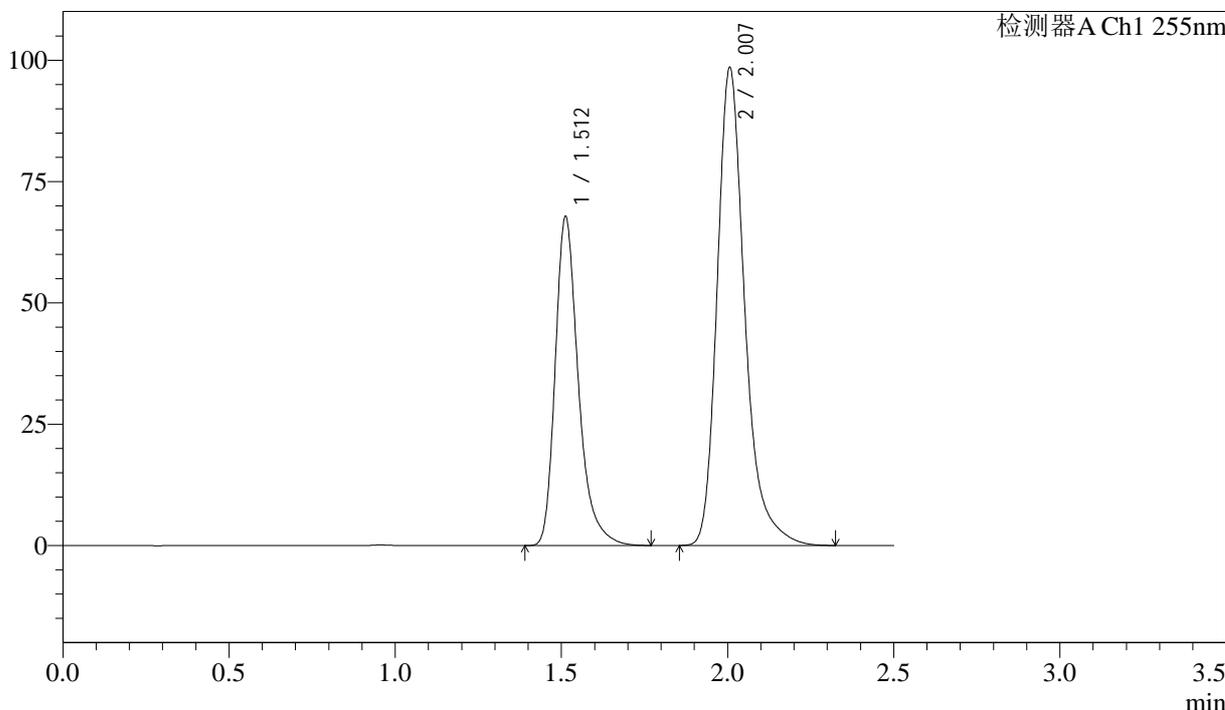
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2260-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	328972	36.622	67832	2407	1.325	--
2	2.007	569317	63.378	98406	3008	1.288	3.665
总计		898289	100.000	166238			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1



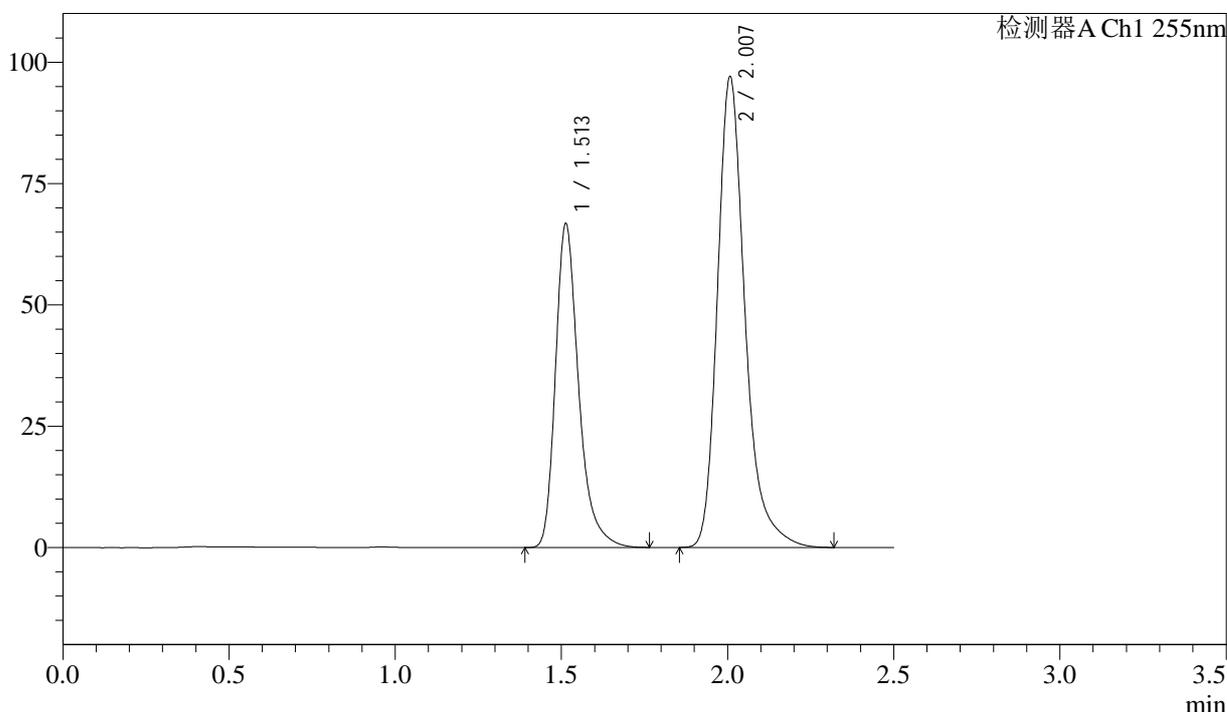
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2261-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:43:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323636	36.599	66829	2414	1.324	--
2	2.007	560641	63.401	97044	3015	1.287	3.668
总计		884277	100.000	163872			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1



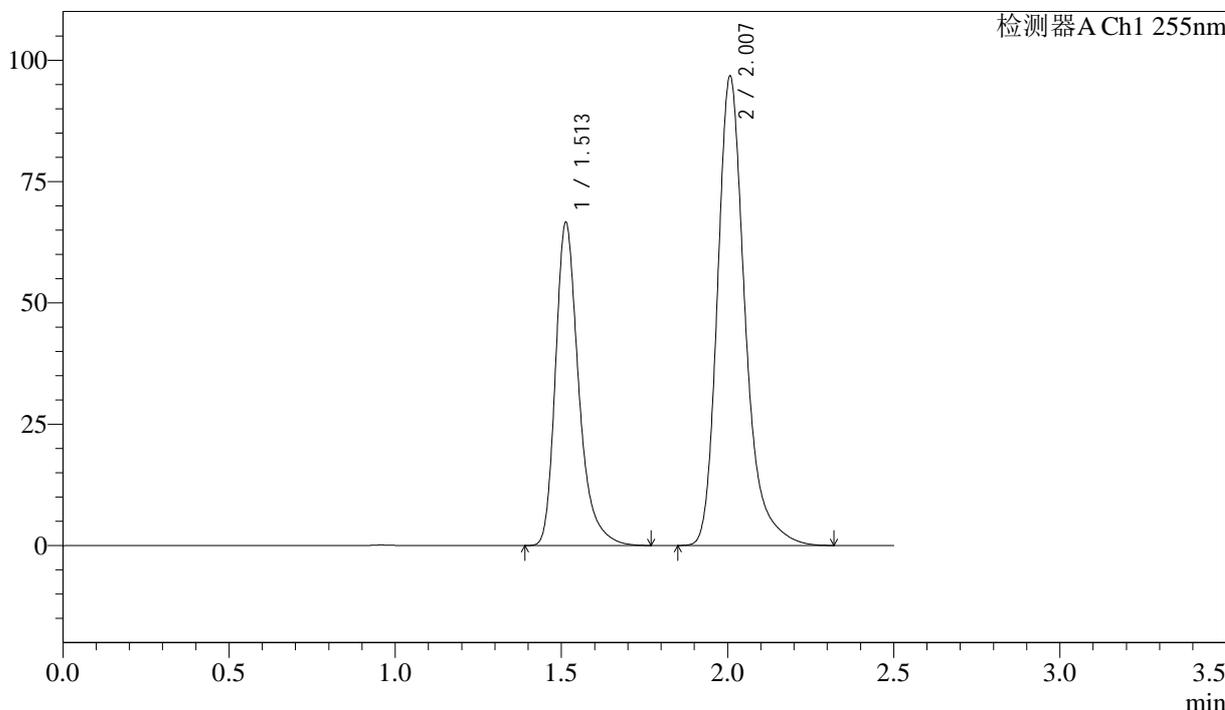
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2262-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:46:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323126	36.621	66663	2411	1.324	--
2	2.007	559223	63.379	96770	3014	1.288	3.667
总计		882349	100.000	163434			

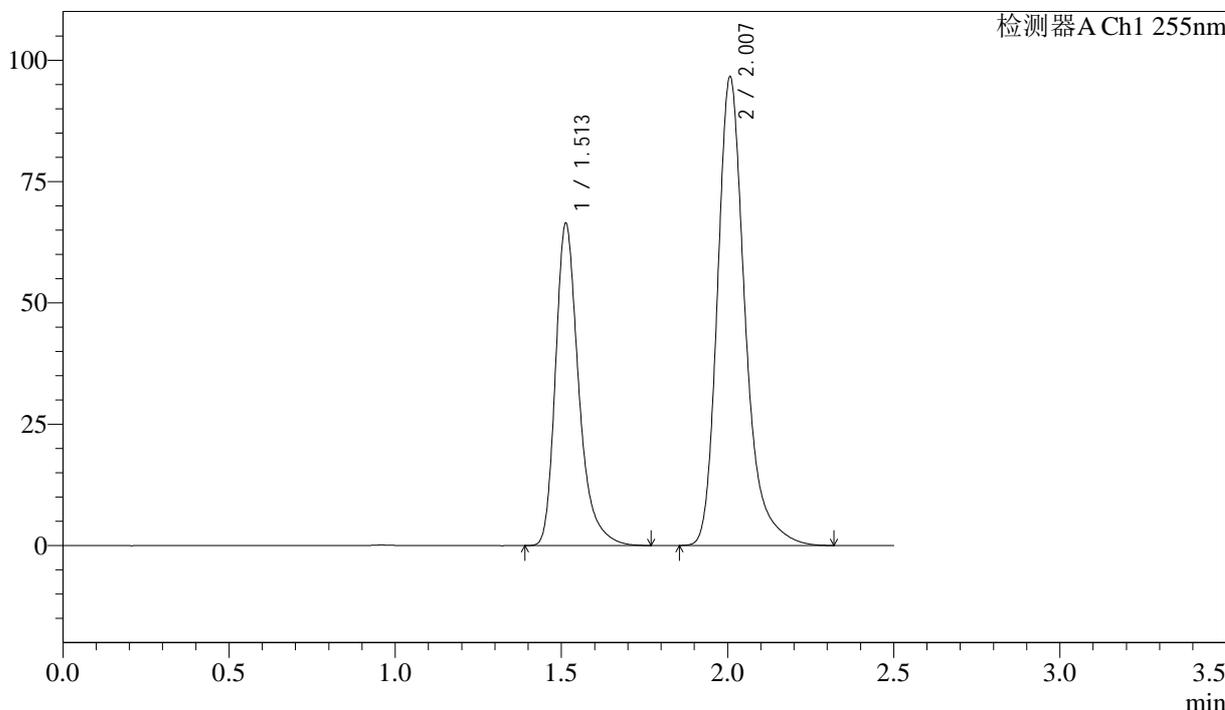
图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2263-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:49:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	322148	36.592	66481	2414	1.326	--
2	2.007	558221	63.408	96625	3016	1.288	3.668
总计		880369	100.000	163106			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1



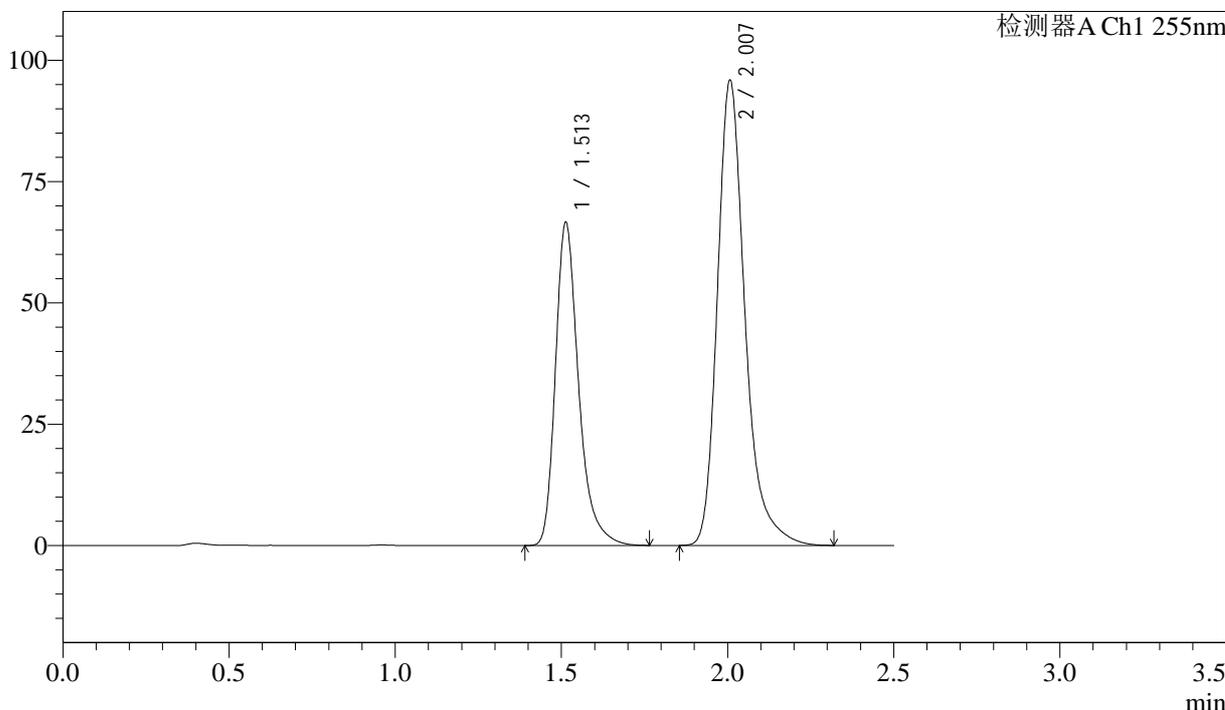
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2264-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:52:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323019	36.830	66671	2413	1.325	--
2	2.007	554024	63.170	95873	3016	1.288	3.668
总计		877043	100.000	162544			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1



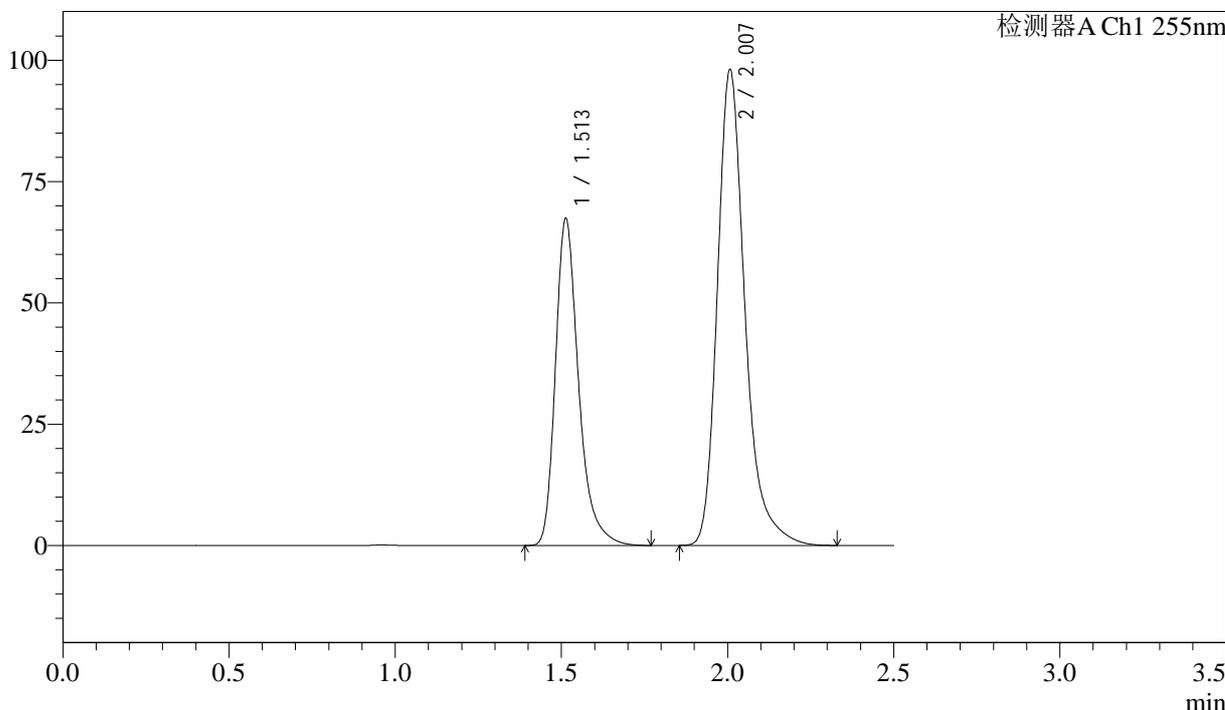
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2265-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:55:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	326880	36.580	67449	2415	1.325	--
2	2.007	566731	63.420	98055	3016	1.288	3.669
总计		893610	100.000	165504			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1



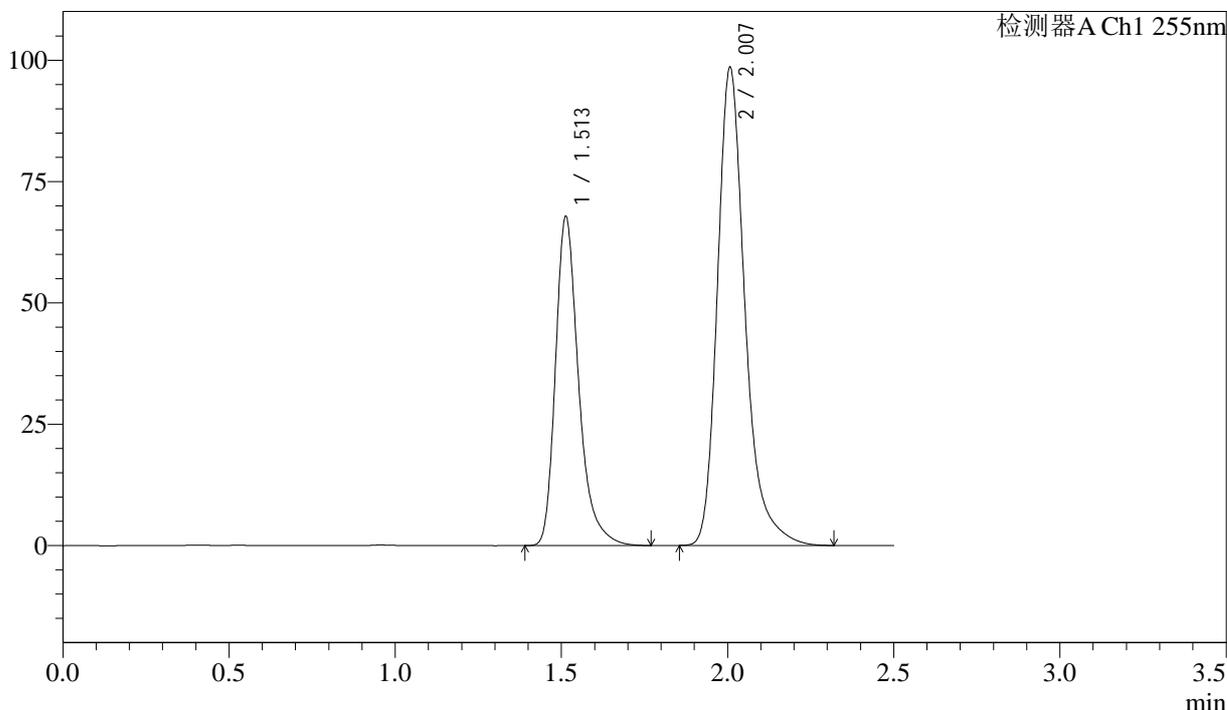
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2266-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 12:58:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	328762	36.621	67878	2418	1.325	--
2	2.007	568968	63.379	98549	3020	1.287	3.671
总计		897730	100.000	166427			

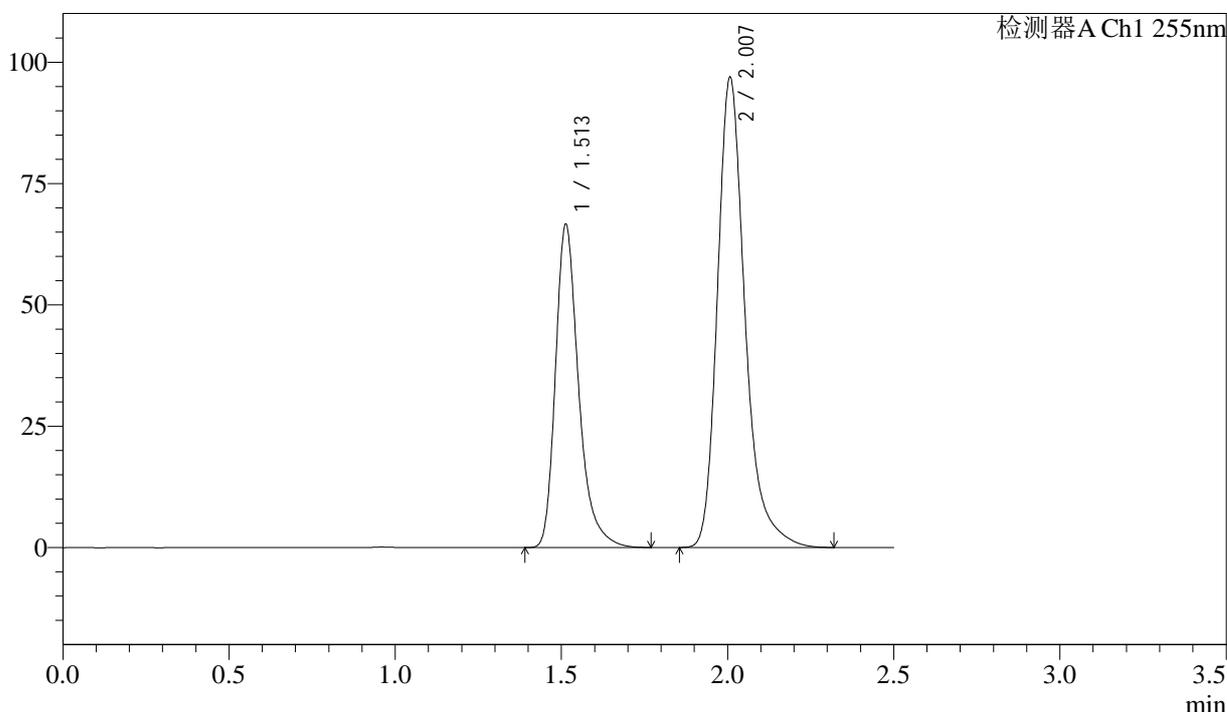
图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2267-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:00:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:34:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	323233	36.598	66700	2413	1.326	--
2	2.007	559974	63.402	96918	3017	1.288	3.669
总计		883207	100.000	163618			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1



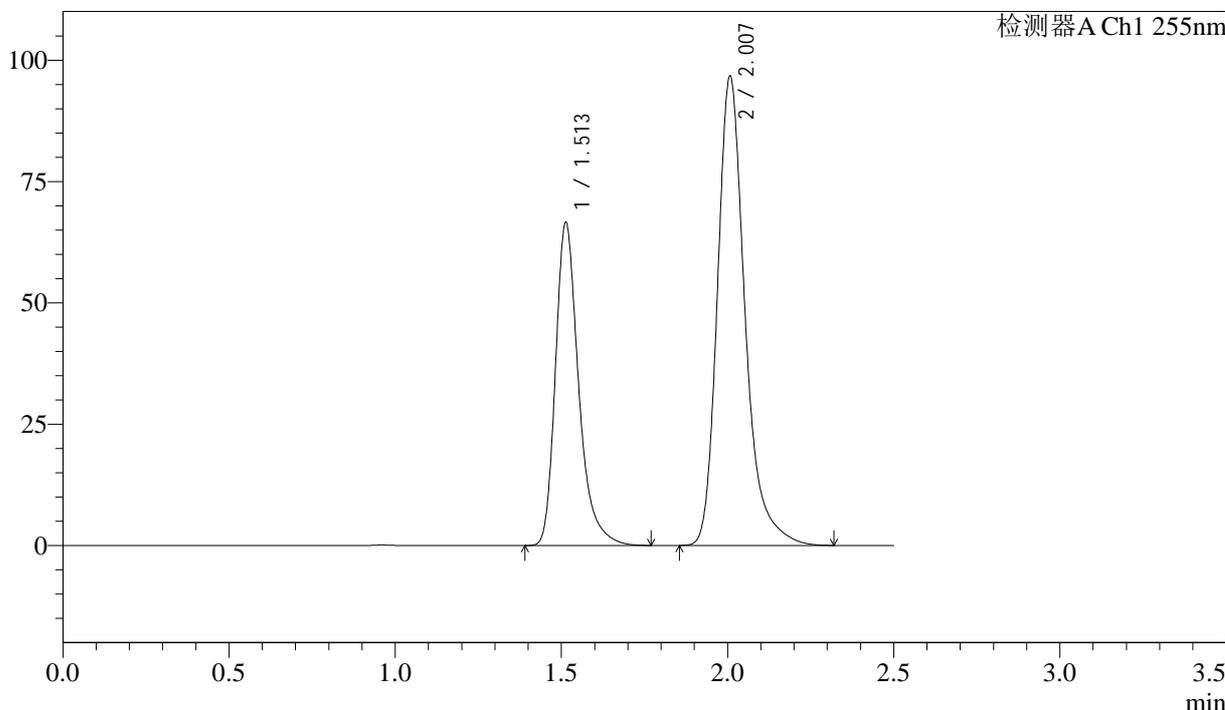
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2268-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:03:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	322888	36.613	66652	2415	1.325	--
2	2.007	558999	63.387	96765	3018	1.288	3.670
总计		881887	100.000	163417			

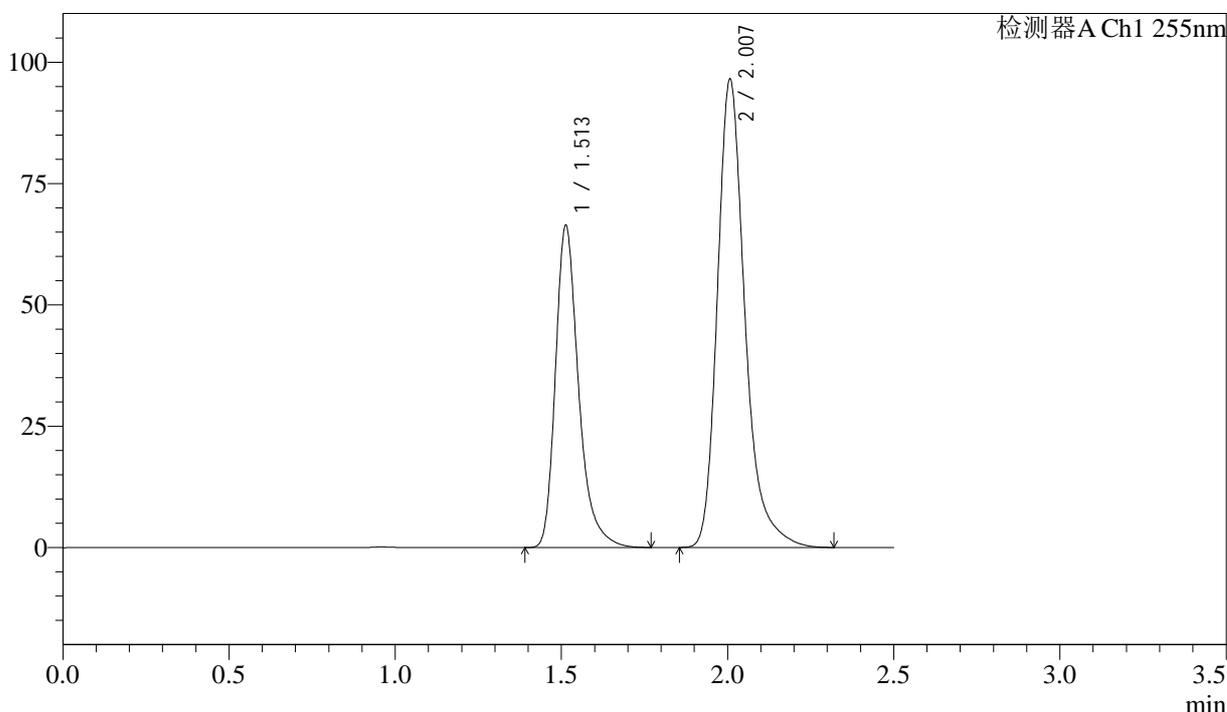
图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2269-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:06:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	321718	36.596	66458	2417	1.324	--
2	2.007	557378	63.404	96526	3021	1.288	3.671
总计		879096	100.000	162984			

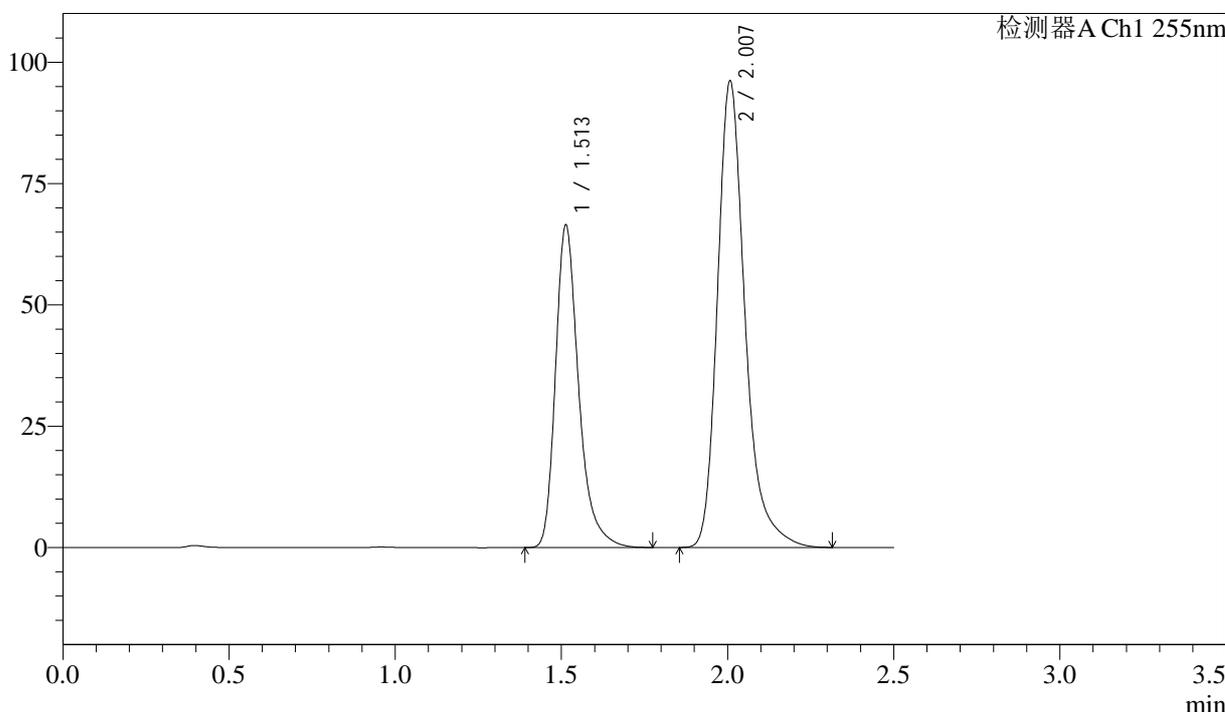
图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2270-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:09:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	322354	36.719	66543	2415	1.326	--
2	2.007	555535	63.281	96175	3018	1.288	3.670
总计		877889	100.000	162717			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



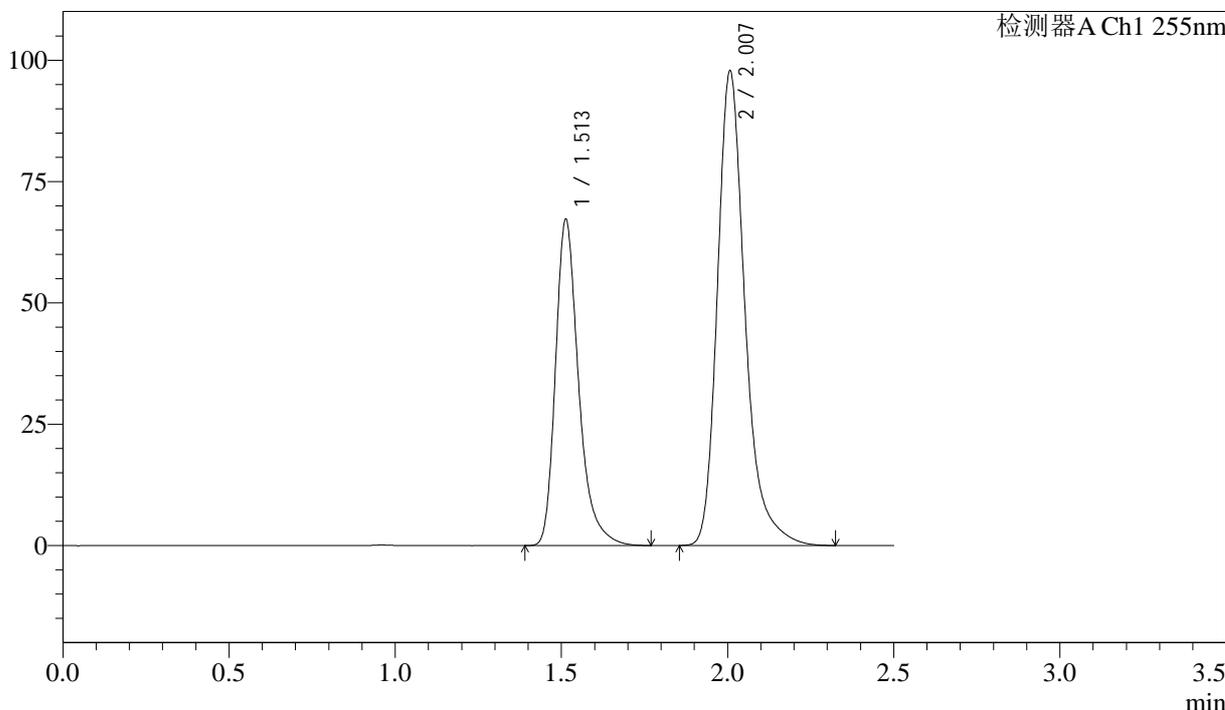
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2271-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:12:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	326034	36.574	67303	2415	1.327	--
2	2.007	565402	63.426	97826	3017	1.289	3.669
总计		891436	100.000	165129			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



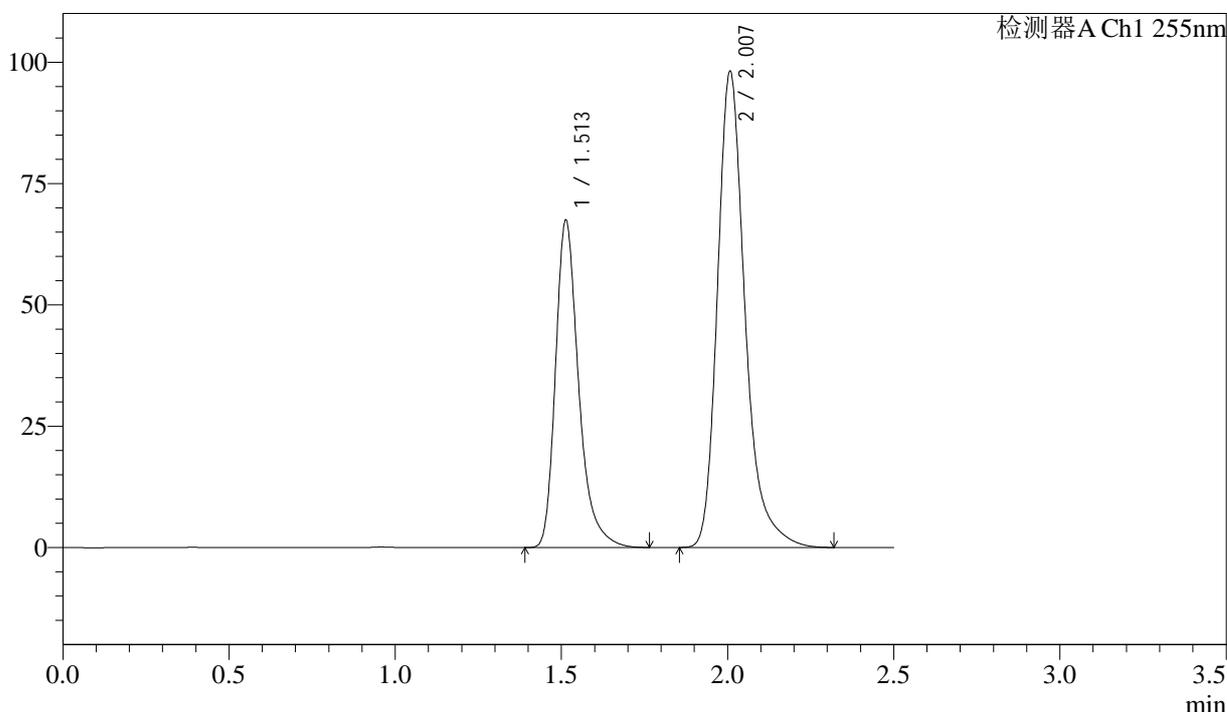
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2272-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:15:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	327341	36.589	67545	2414	1.326	--
2	2.007	567314	63.411	98167	3016	1.289	3.669
总计		894655	100.000	165712			

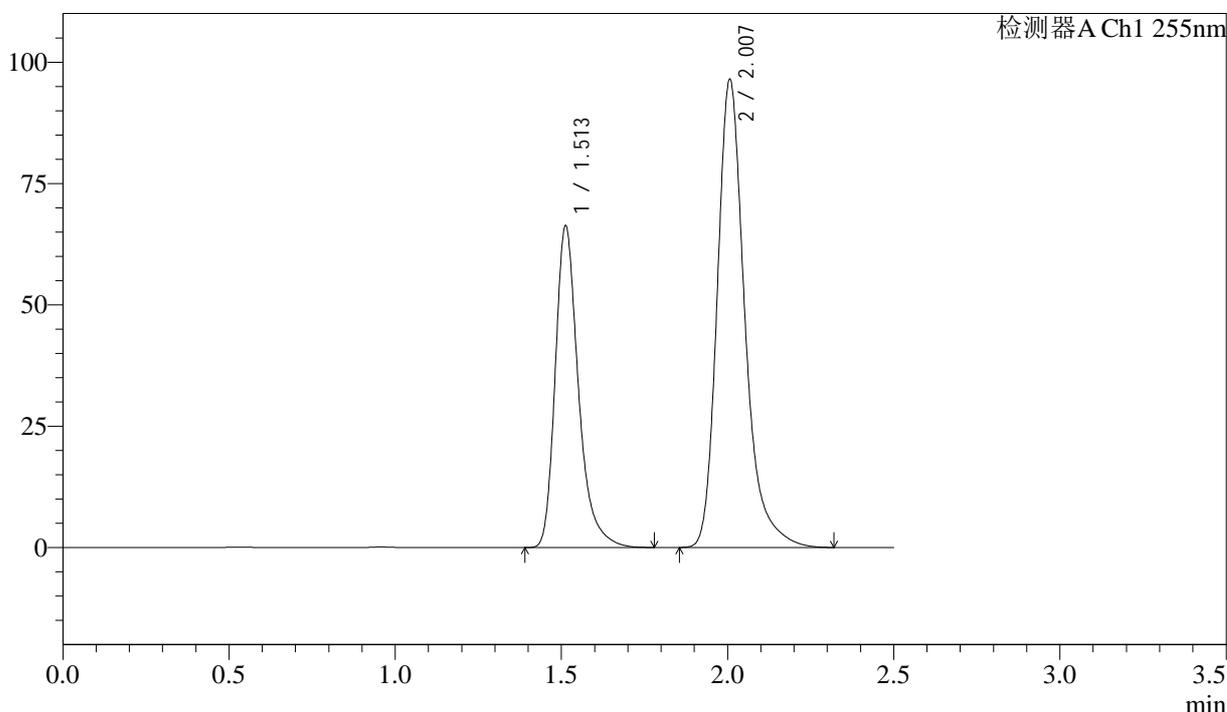
图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2273-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:18:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	321884	36.600	66366	2410	1.326	--
2	2.007	557589	63.400	96418	3013	1.289	3.668
总计		879472	100.000	162784			

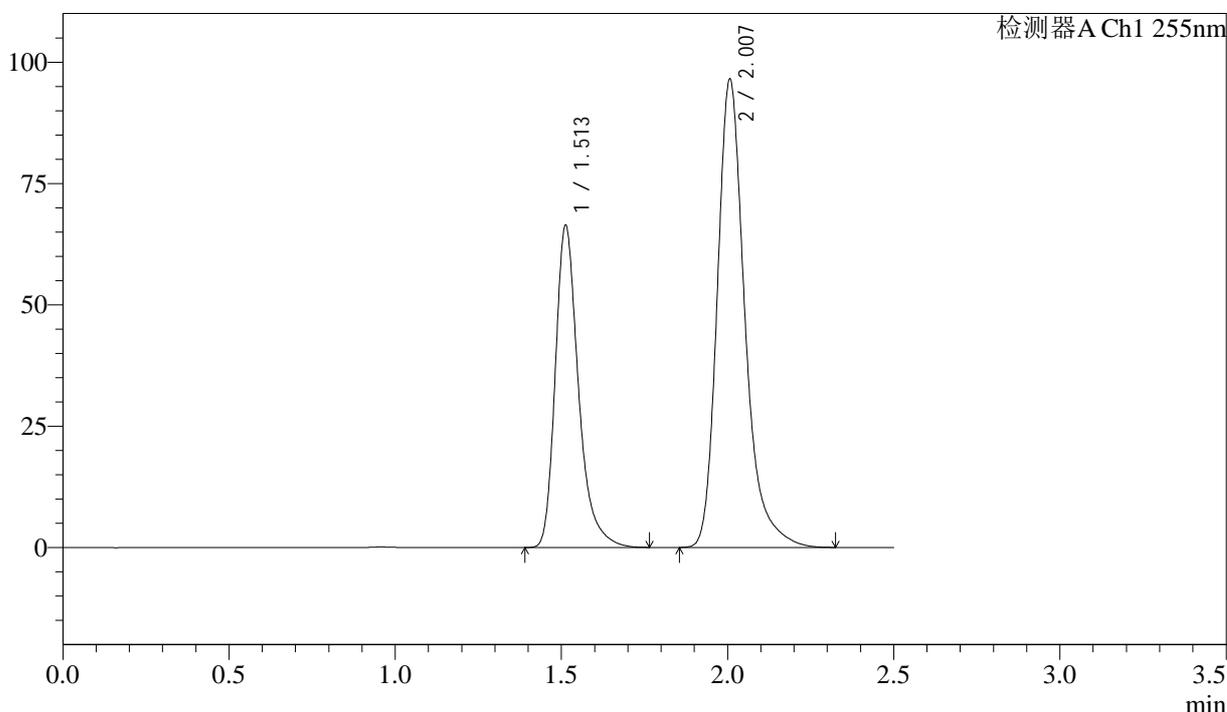
图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2274-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:21:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	322201	36.604	66441	2407	1.326	--
2	2.007	558037	63.396	96473	3009	1.289	3.666
总计		880238	100.000	162914			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



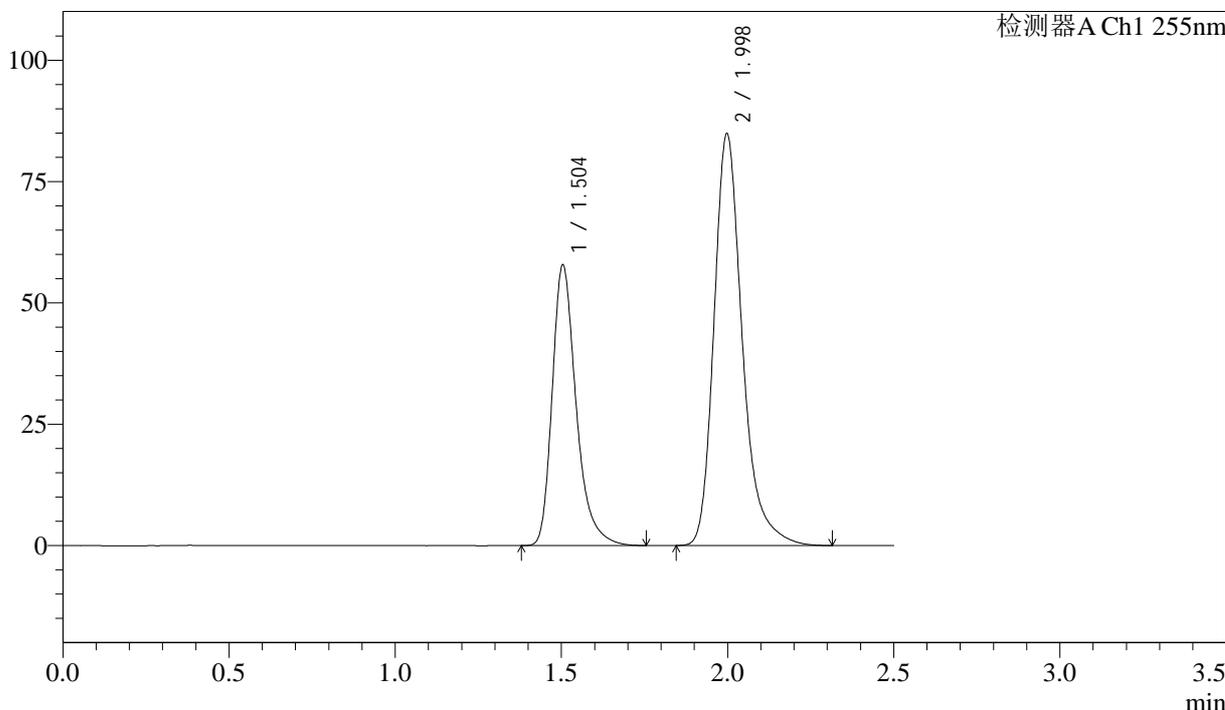
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2276-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:27:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	289834	36.545	57857	2217	1.323	--
2	1.998	503260	63.455	84911	2828	1.285	3.550
总计		793094	100.000	142768			

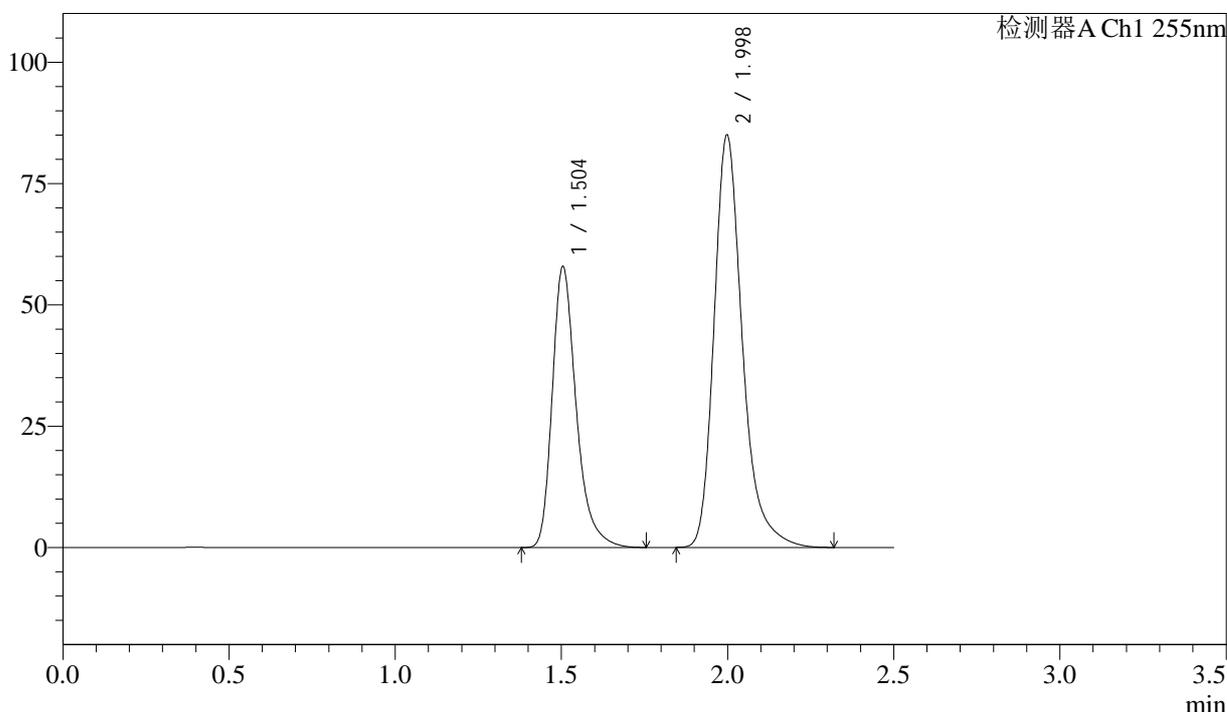
图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2277-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:30:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	290527	36.554	57922	2212	1.323	--
2	1.998	504260	63.446	85034	2825	1.286	3.548
总计		794787	100.000	142955			

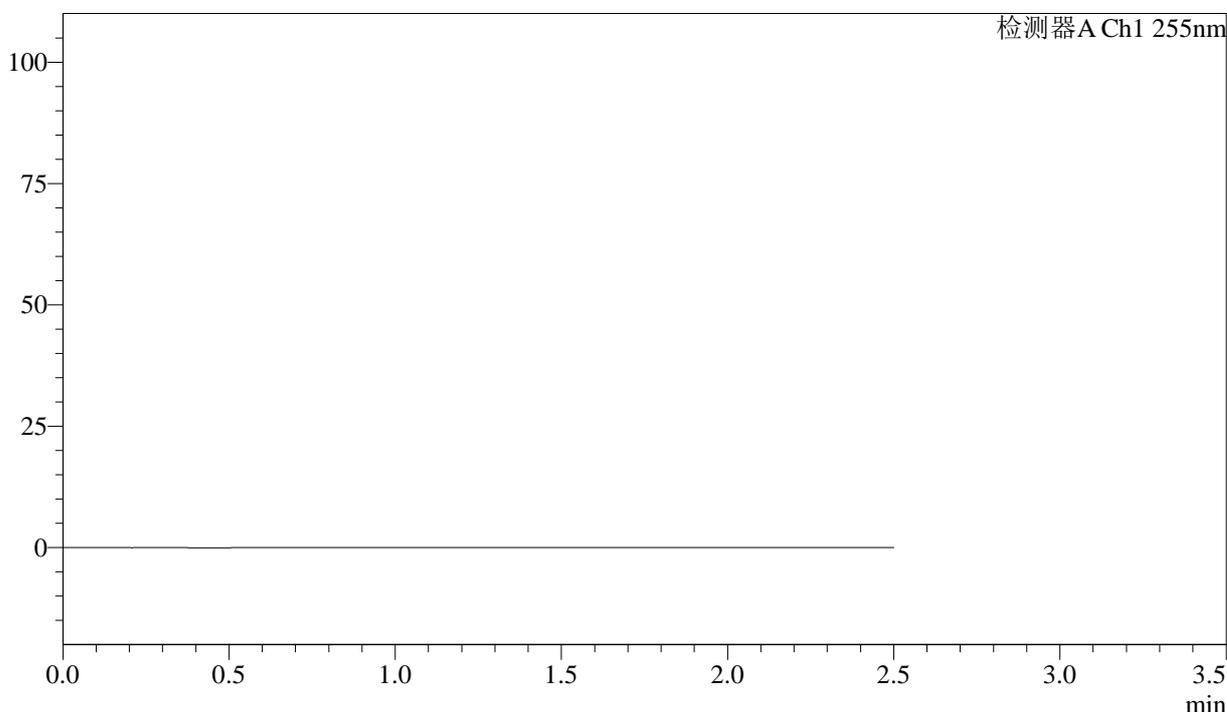
图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2278-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：2-9	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 13:33:31	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:35:24	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

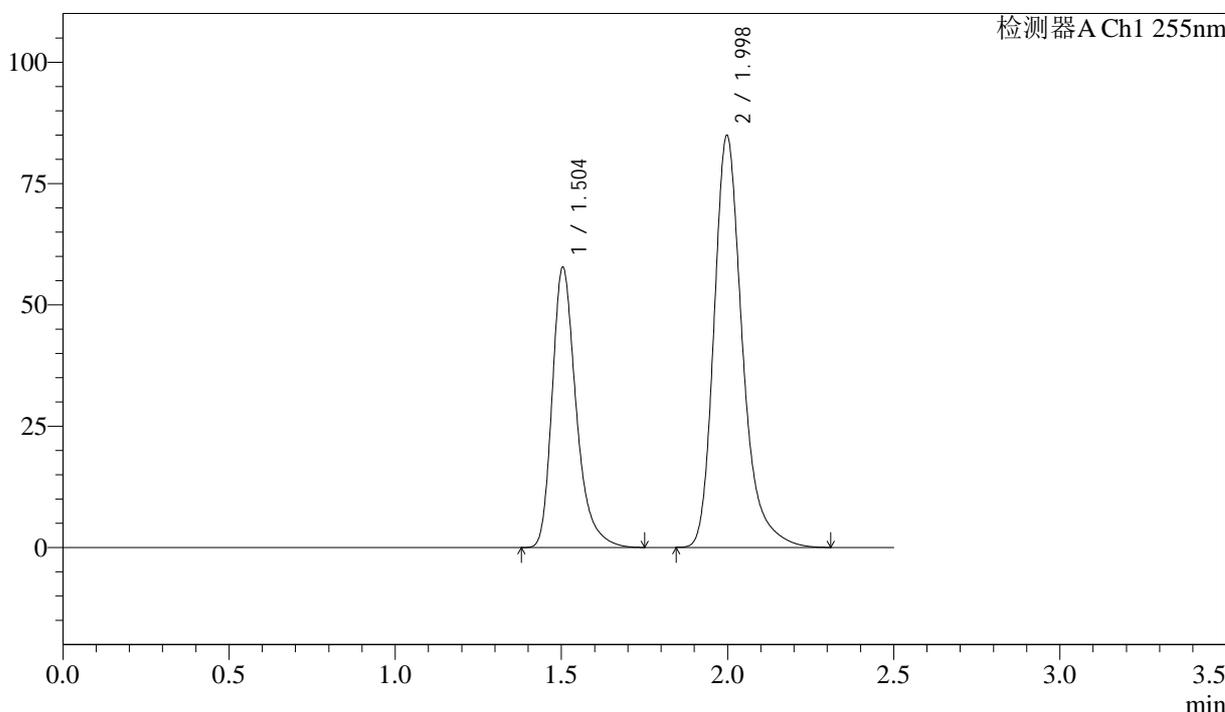
图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2279-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:36:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	289894	36.529	57788	2210	1.324	--
2	1.998	503698	63.471	84919	2823	1.287	3.546
总计		793592	100.000	142707			

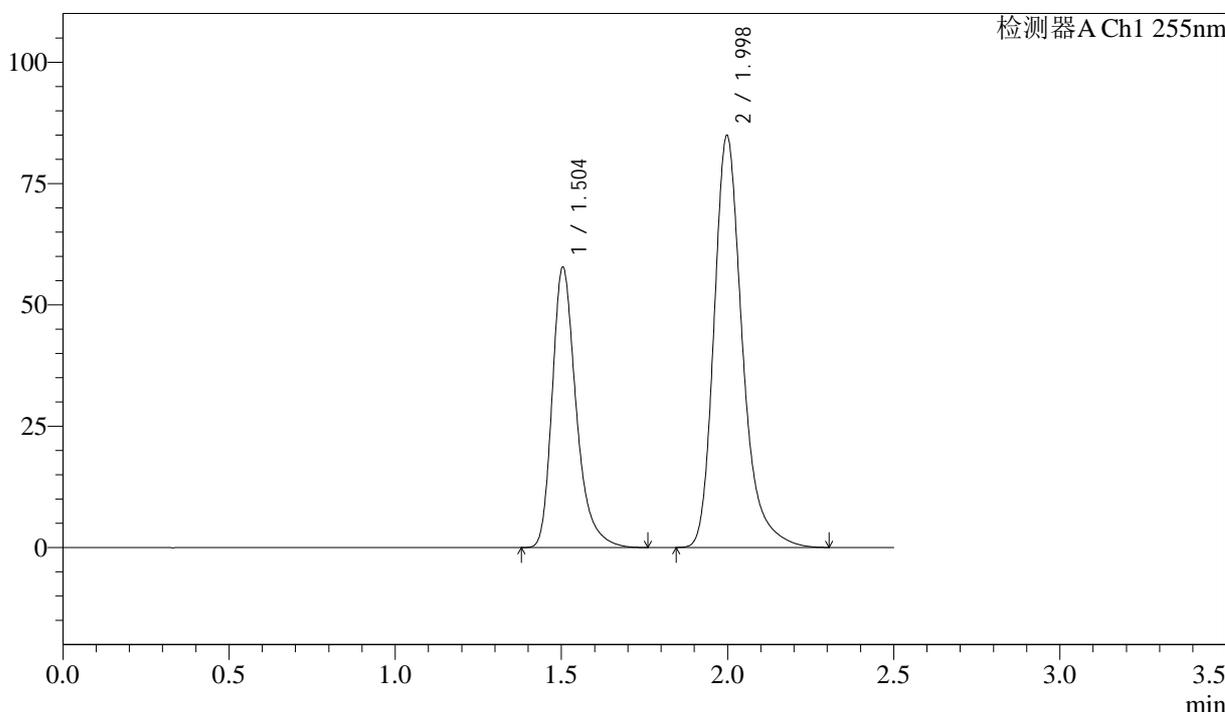
图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2280-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 13:39:19	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	290080	36.558	57800	2211	1.323	--
2	1.998	503407	63.442	84916	2821	1.285	3.545
总计		793487	100.000	142716			

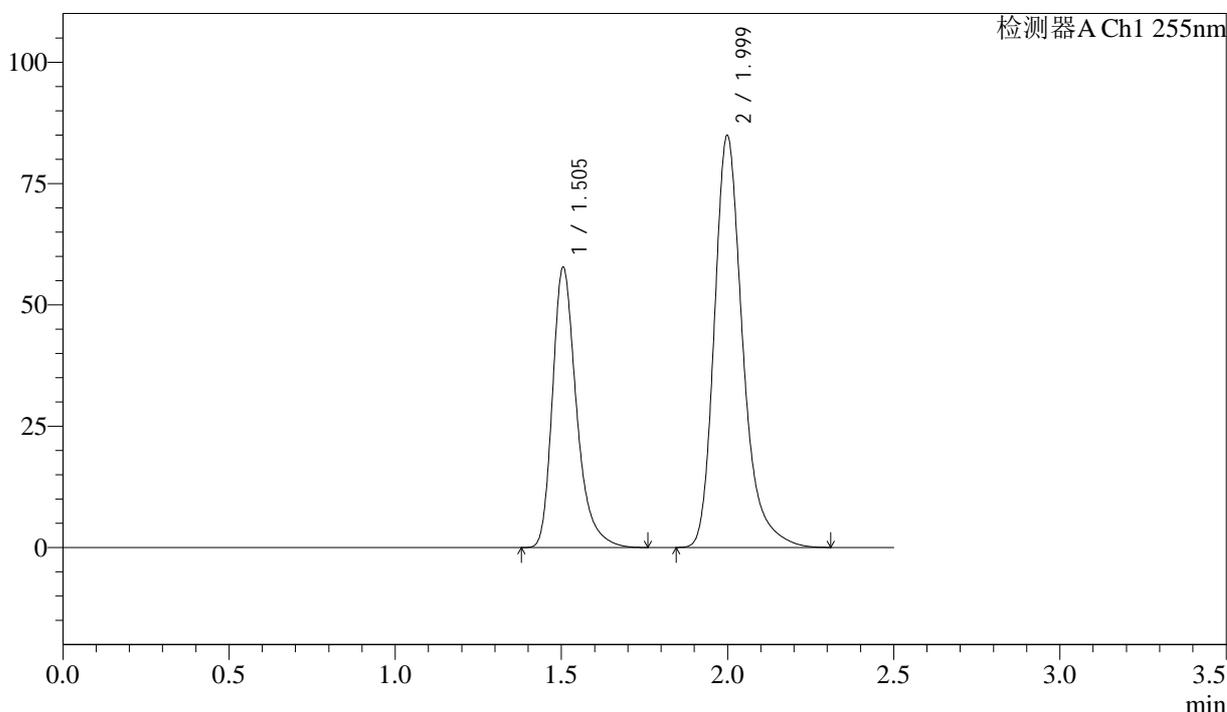
图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2281-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	290183	36.540	57722	2211	1.324	--
2	1.999	503978	63.460	84941	2819	1.286	3.544
总计		794160	100.000	142662			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3



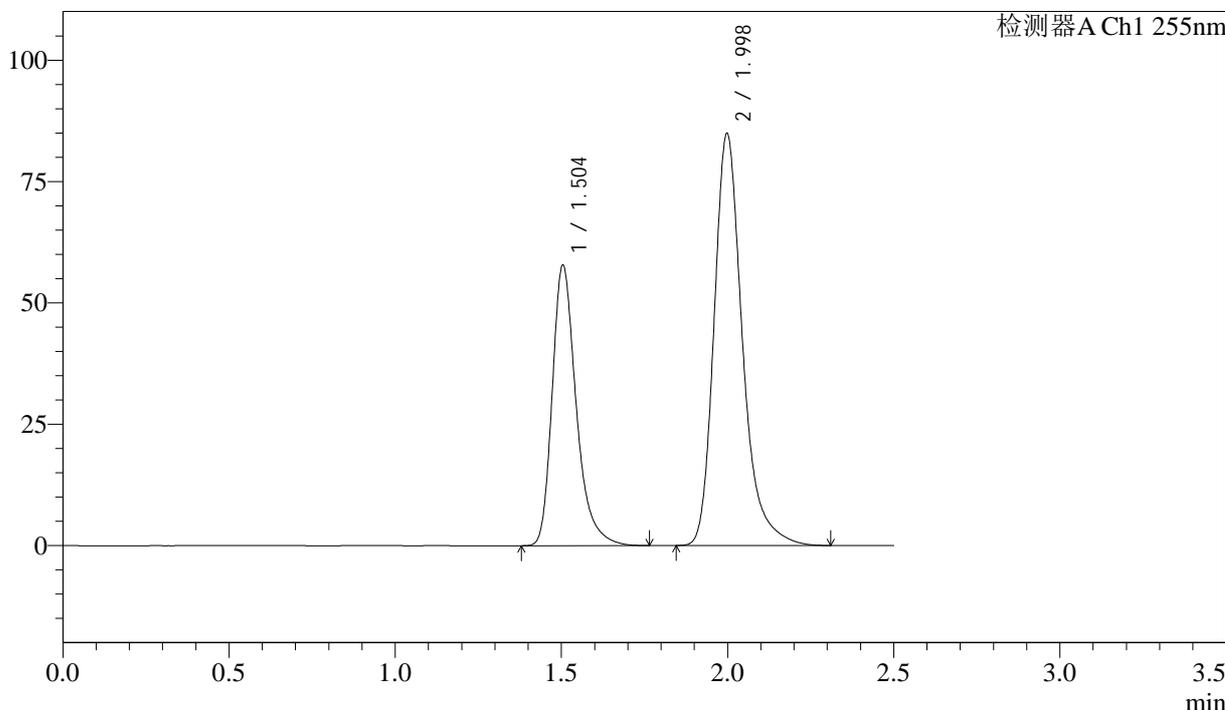
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2282-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:45:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	290421	36.567	57831	2210	1.323	--
2	1.998	503805	63.433	84960	2823	1.285	3.546
总计		794226	100.000	142791			

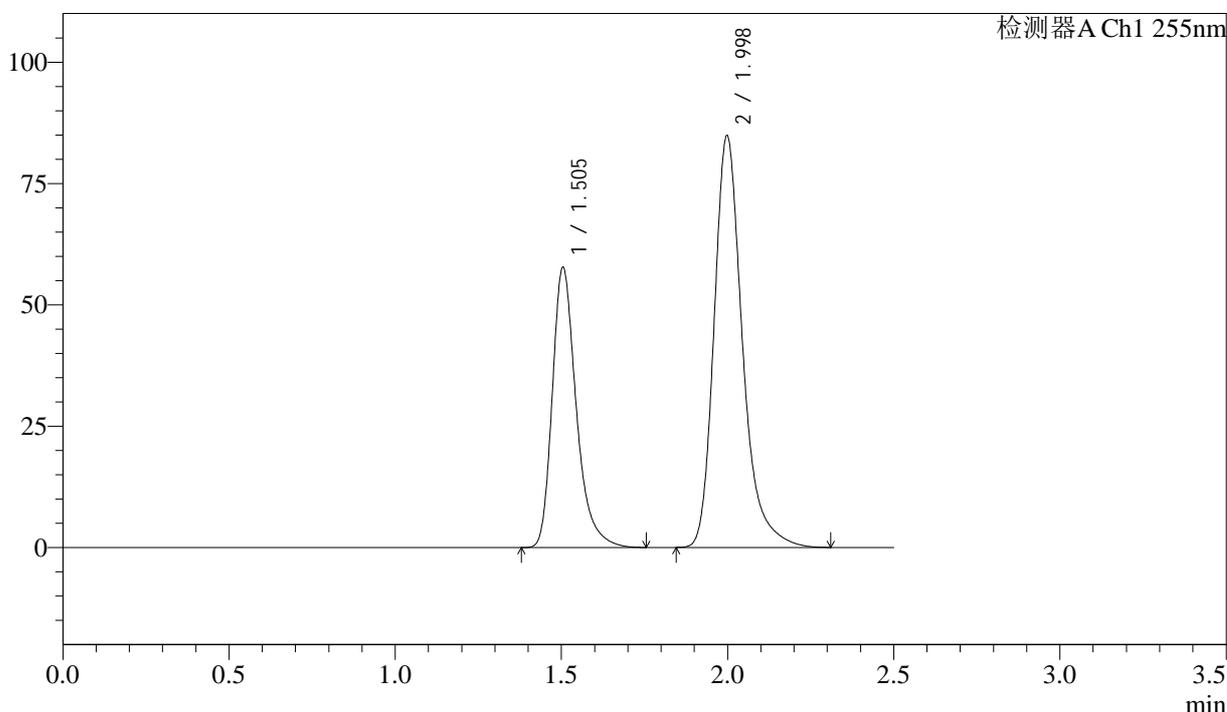
图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2283-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:48:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	289933	36.545	57763	2212	1.322	--
2	1.998	503419	63.455	84901	2822	1.287	3.546
总计		793352	100.000	142664			

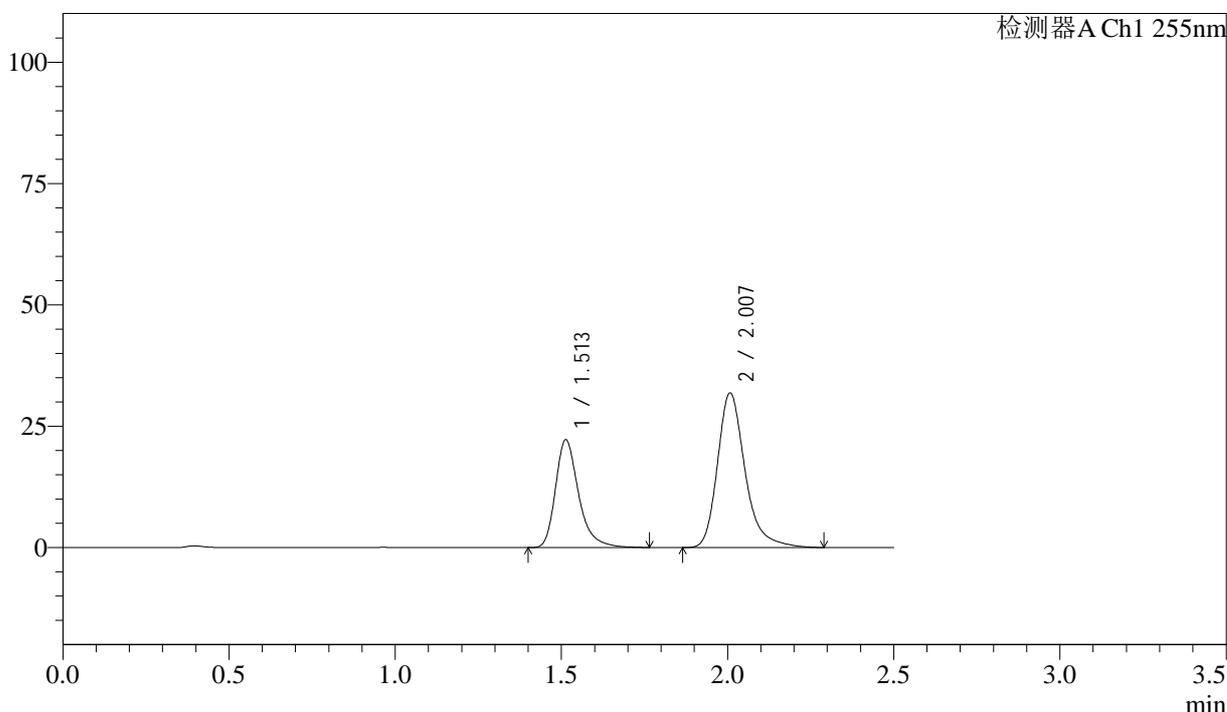
图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2284-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：2-1	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 13:50:54	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:35:39	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	107959	36.940	22250	2414	1.324	--
2	2.007	184296	63.060	31902	3015	1.288	3.669
总计		292254	100.000	54151			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1



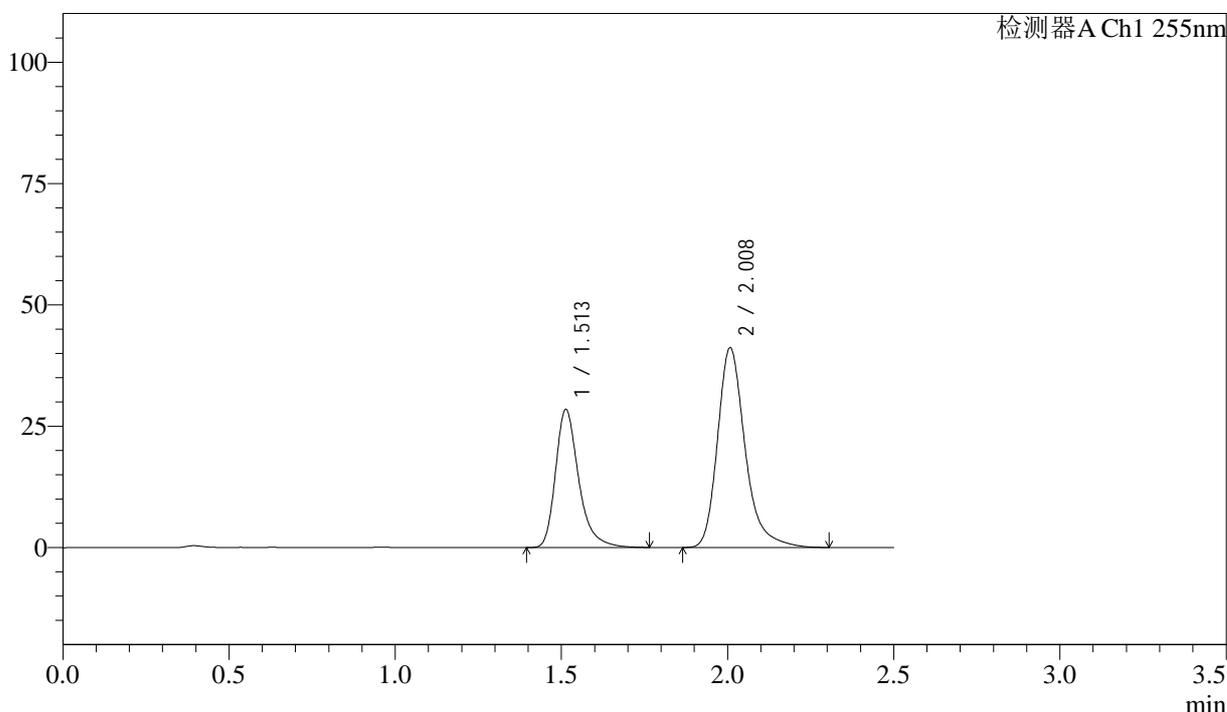
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2285-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:53:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	138259	36.738	28503	2409	1.326	--
2	2.008	238075	63.262	41186	3012	1.289	3.667
总计		376334	100.000	69689			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
 供试品溶液-1



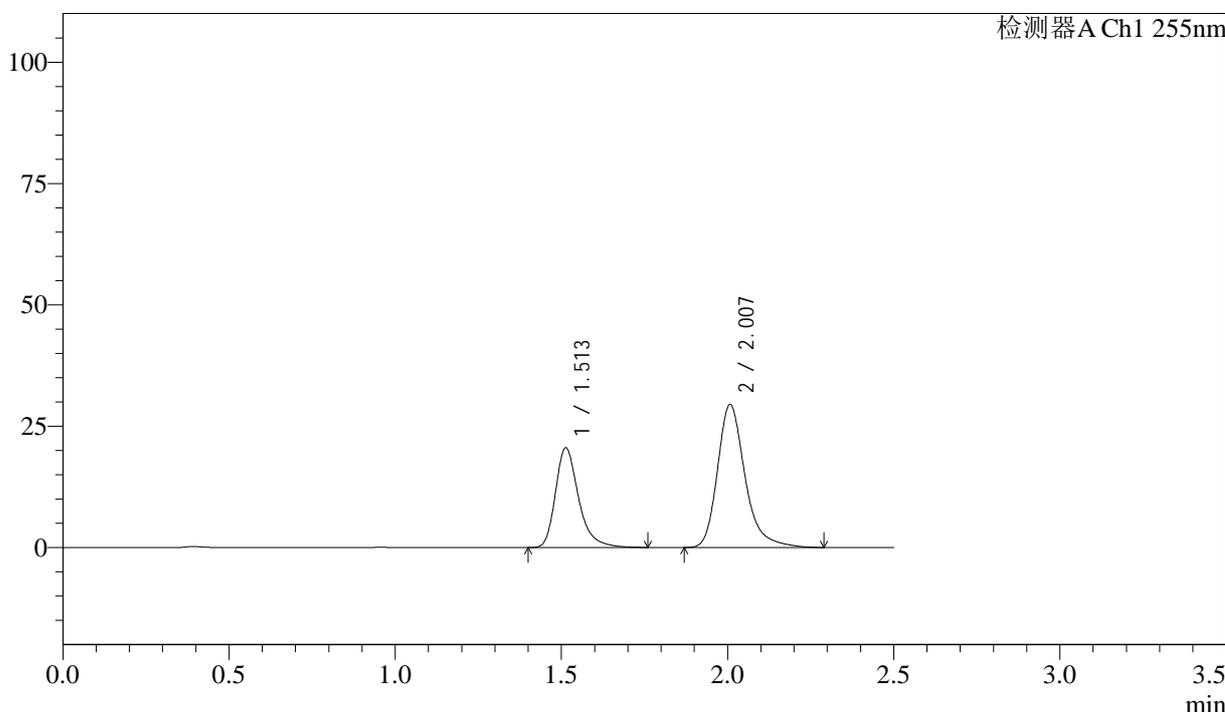
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2286-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	99854	36.982	20587	2412	1.326	--
2	2.007	170152	63.018	29469	3016	1.289	3.669
总计		270006	100.000	50055			

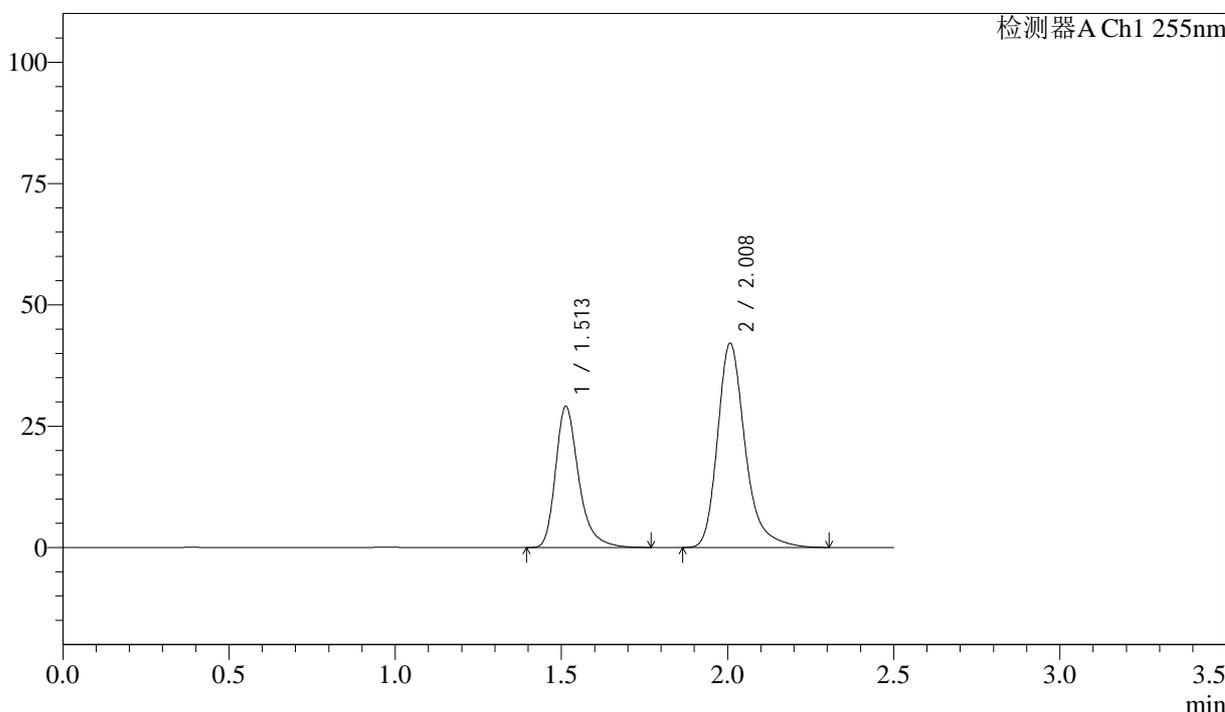
图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2287-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 13:59:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	141467	36.738	29150	2413	1.324	--
2	2.008	243599	63.262	42144	3016	1.289	3.669
总计		385066	100.000	71294			

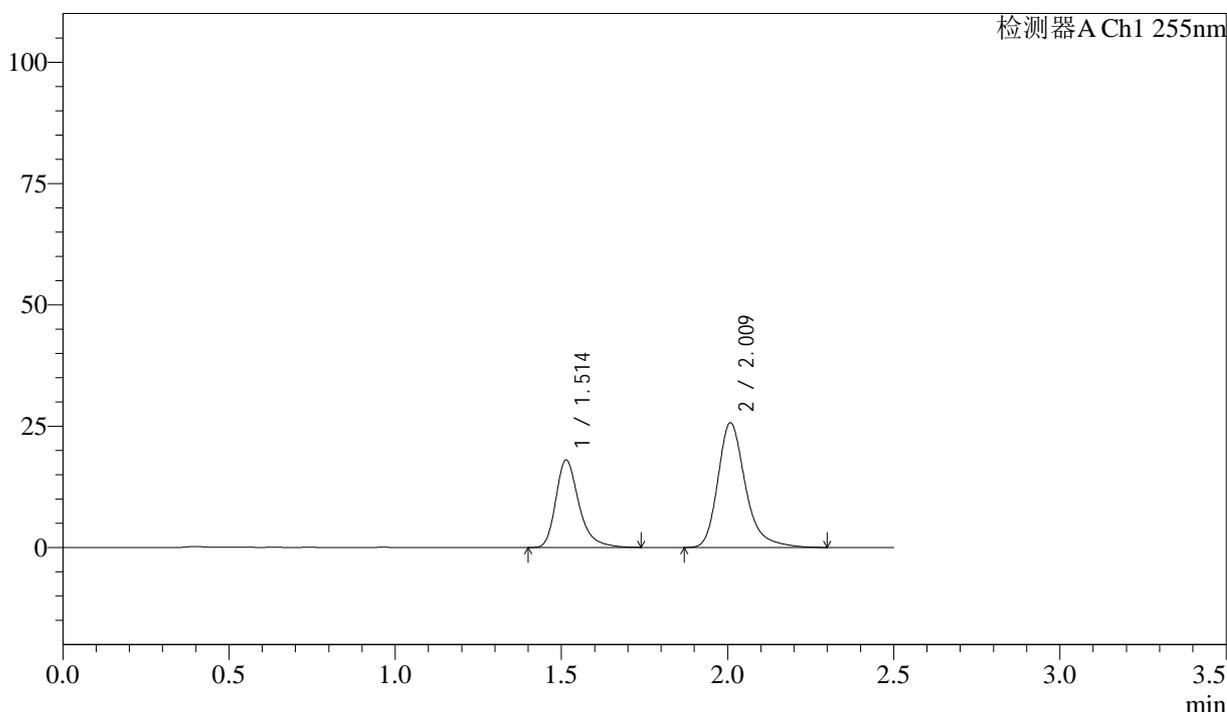
图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2288-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 14:02:26	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	87398	37.016	18047	2414	1.321	--
2	2.009	148710	62.984	25737	3019	1.290	3.668
总计		236108	100.000	43783			

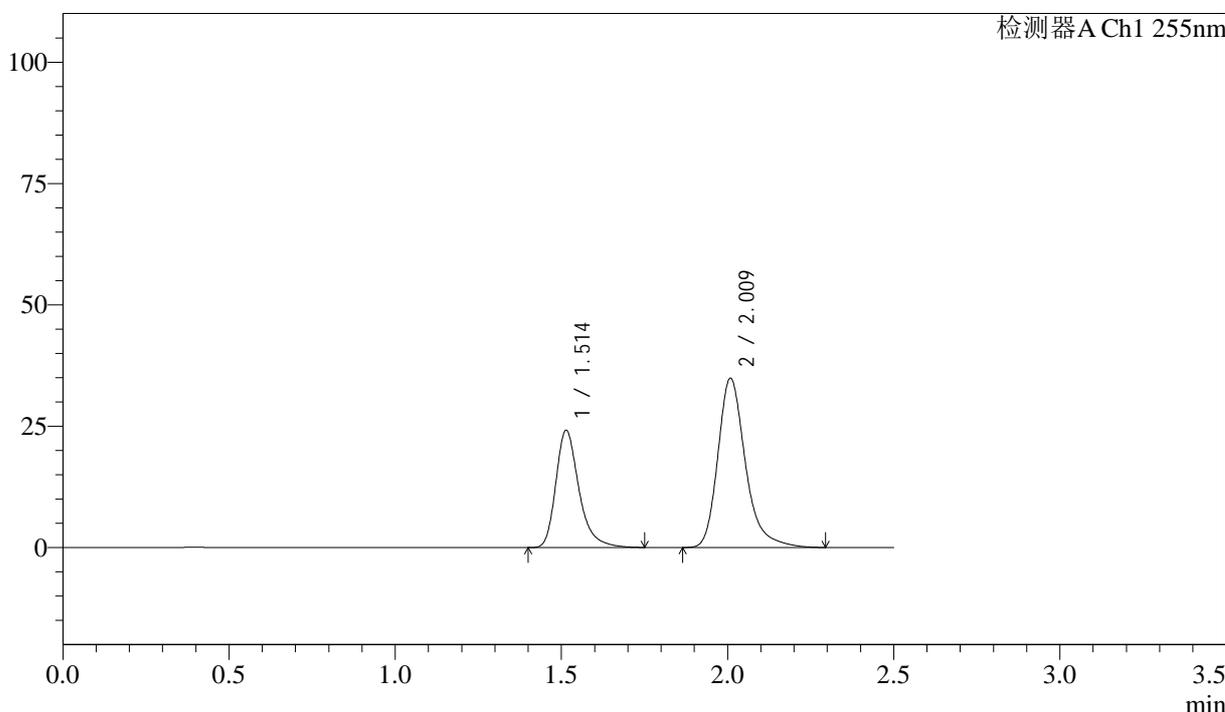
图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2289-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:05:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	117434	36.781	24218	2412	1.324	--
2	2.009	201847	63.219	34927	3014	1.287	3.667
总计		319280	100.000	59145			

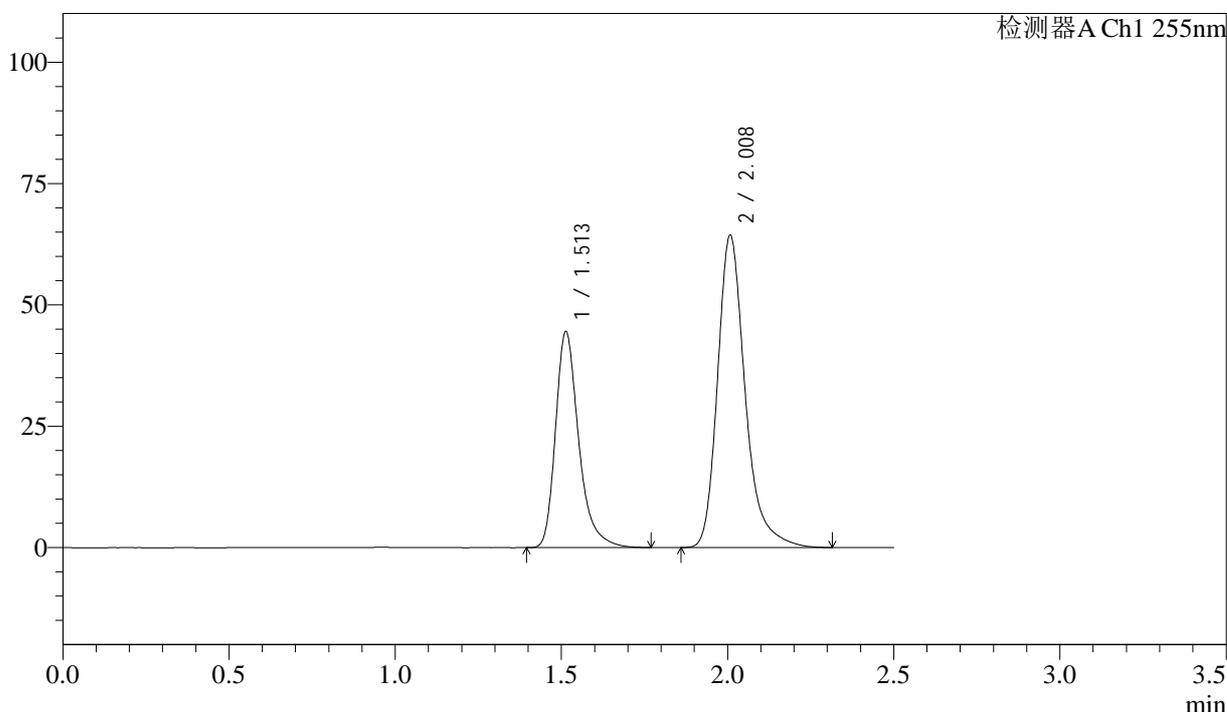
图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2290-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 14:08:13	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	216229	36.724	44570	2408	1.328	--
2	2.008	372562	63.276	64410	3011	1.289	3.666
总计		588791	100.000	108980			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1



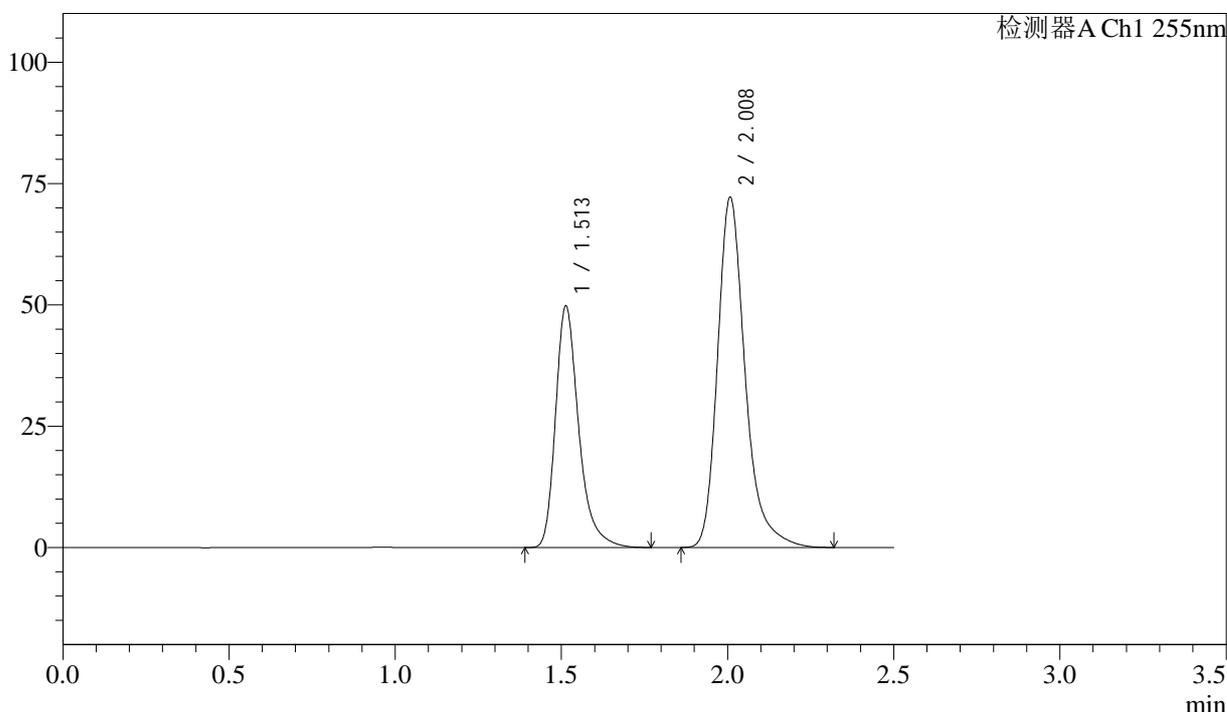
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2291-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:11:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:35:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	241907	36.669	49841	2407	1.328	--
2	2.008	417800	63.331	72230	3010	1.290	3.665
总计		659707	100.000	122071			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1



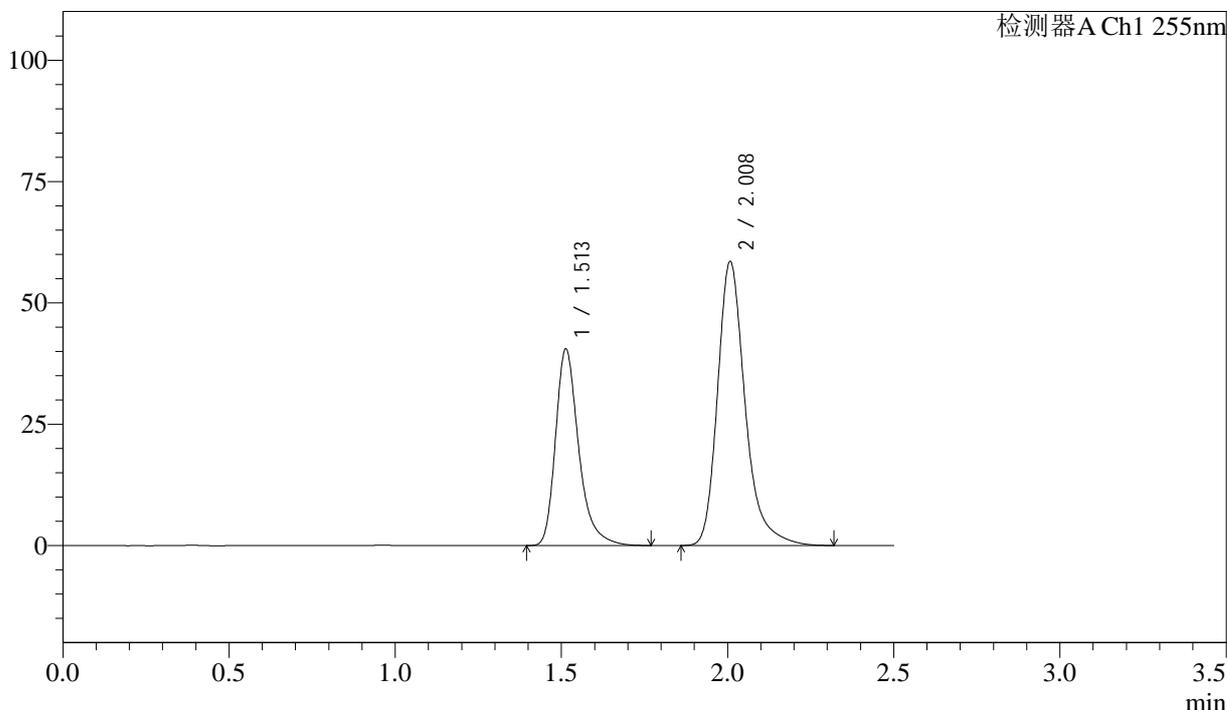
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2292-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:13:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	196891	36.755	40570	2411	1.328	--
2	2.008	338798	63.245	58564	3011	1.290	3.667
总计		535689	100.000	99133			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1



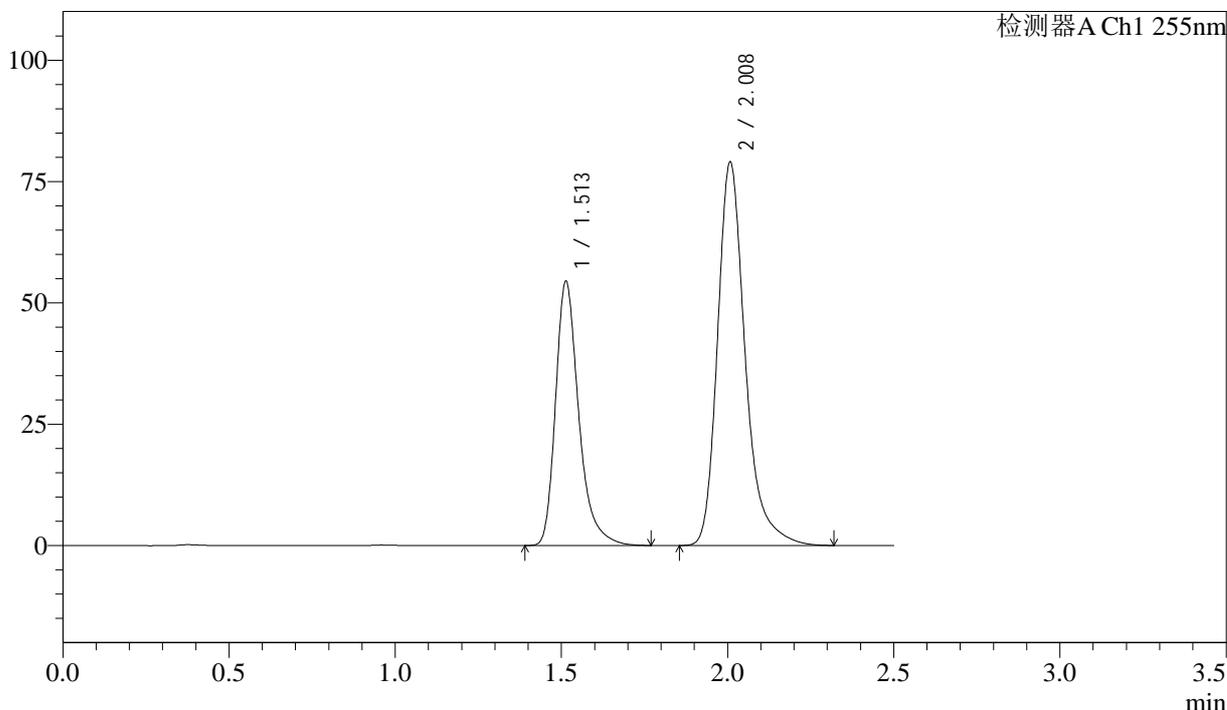
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2293-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:16:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	264541	36.623	54503	2407	1.328	--
2	2.008	457803	63.377	79087	3006	1.291	3.663
总计		722344	100.000	133590			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1



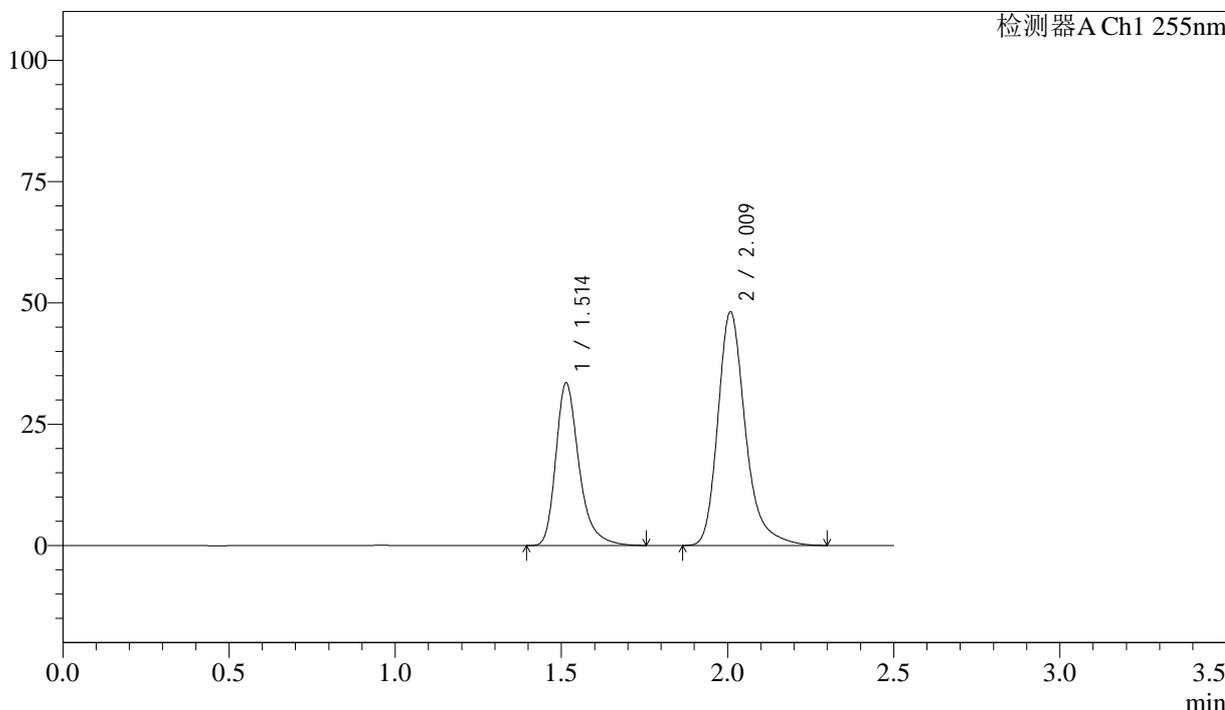
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2294-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:19:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	162798	36.902	33553	2410	1.327	--
2	2.009	278362	63.098	48186	3019	1.289	3.667
总计		441160	100.000	81739			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1



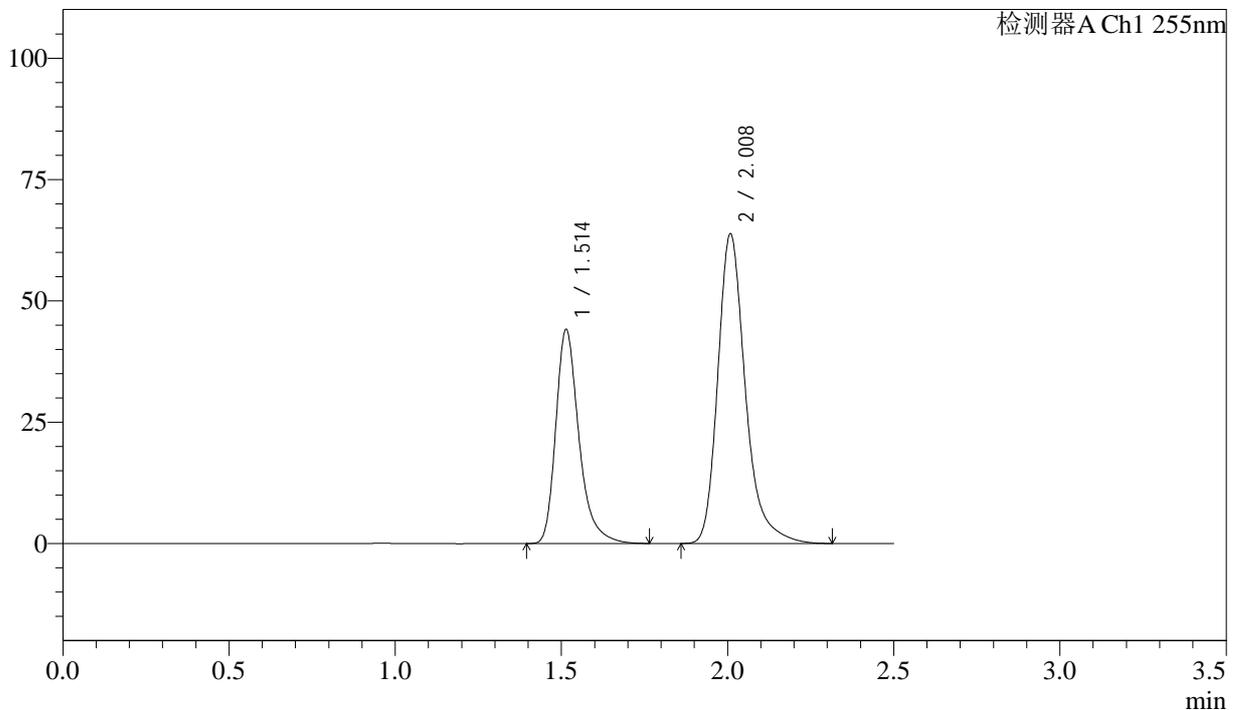
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2295-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:22:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	214198	36.710	44168	2413	1.327	--
2	2.008	369285	63.290	63865	3013	1.290	3.666
总计		583483	100.000	108034			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1



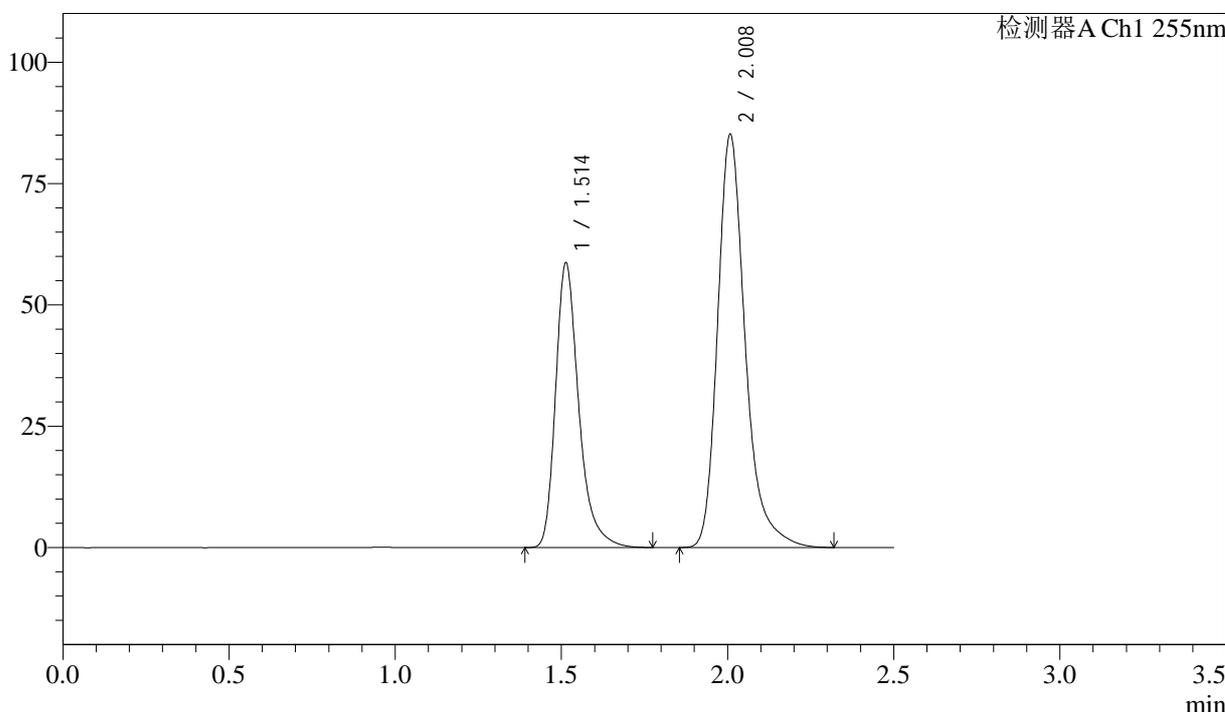
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2296-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:25:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	285232	36.643	58736	2407	1.330	--
2	2.008	493174	63.357	85205	3008	1.291	3.664
总计		778405	100.000	143941			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1



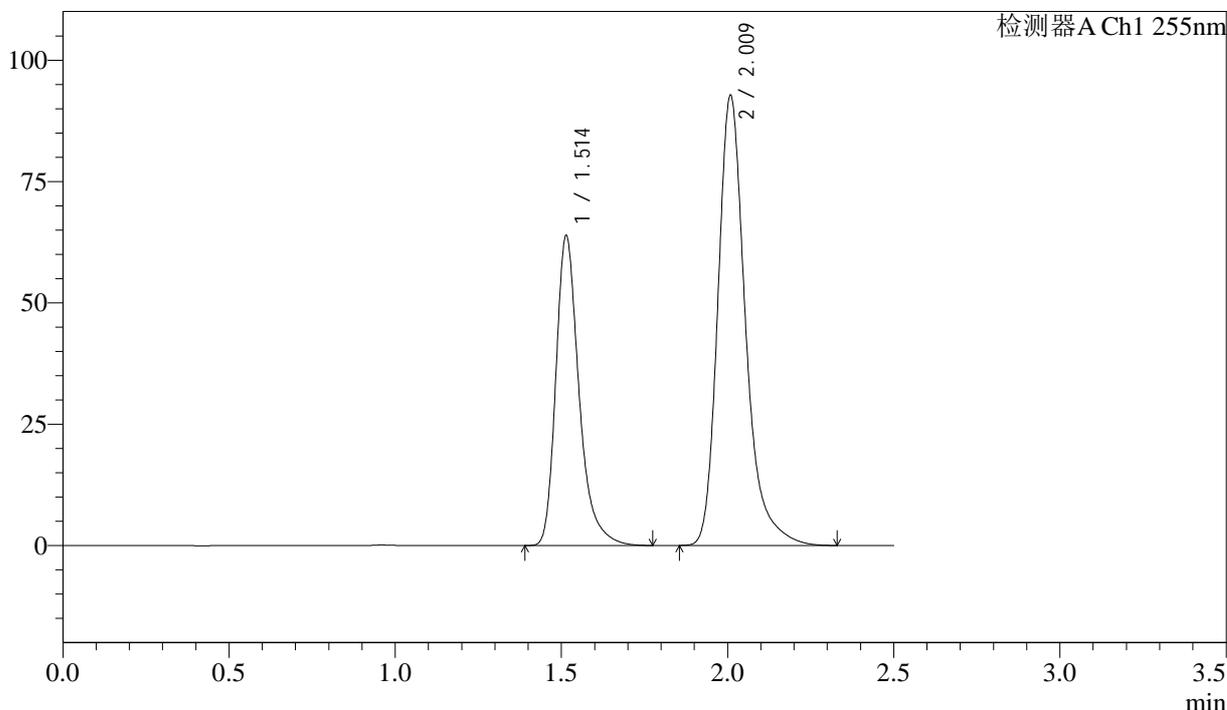
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2297-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:28:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	310125	36.619	63907	2414	1.327	--
2	2.009	536769	63.381	92818	3019	1.290	3.669
总计		846895	100.000	156725			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1



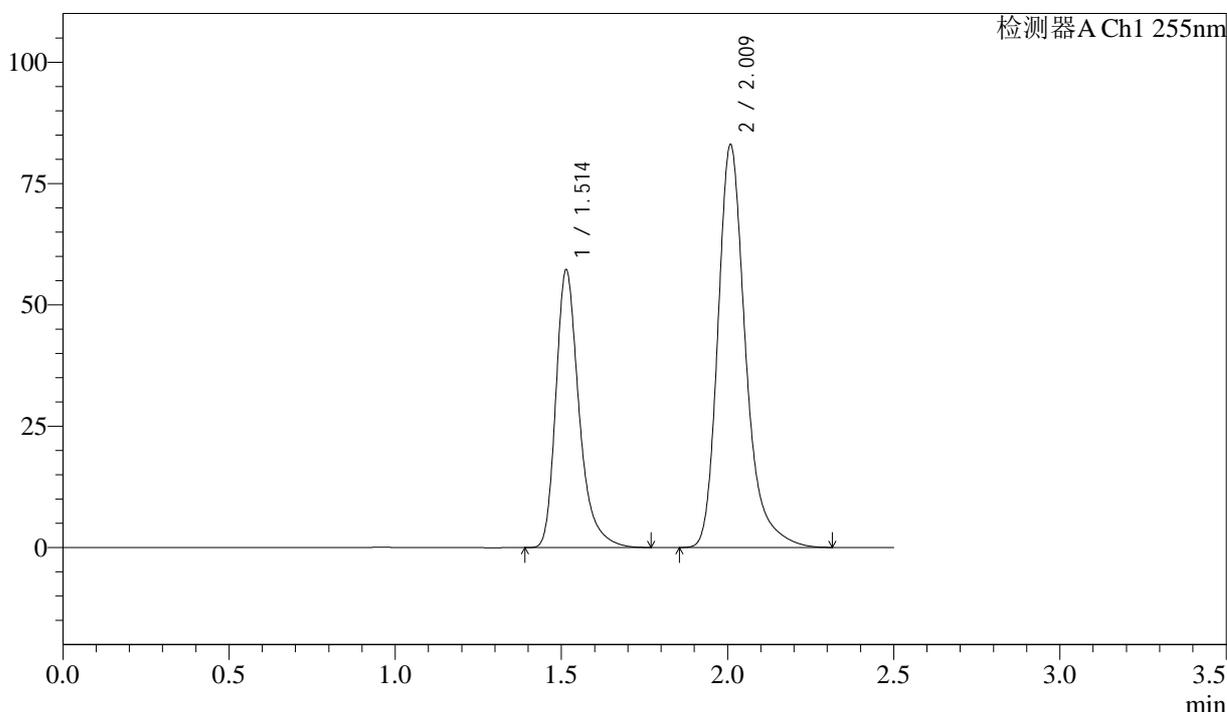
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2298-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:31:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	278190	36.657	57261	2413	1.329	--
2	2.009	480708	63.343	83086	3014	1.291	3.667
总计		758898	100.000	140348			

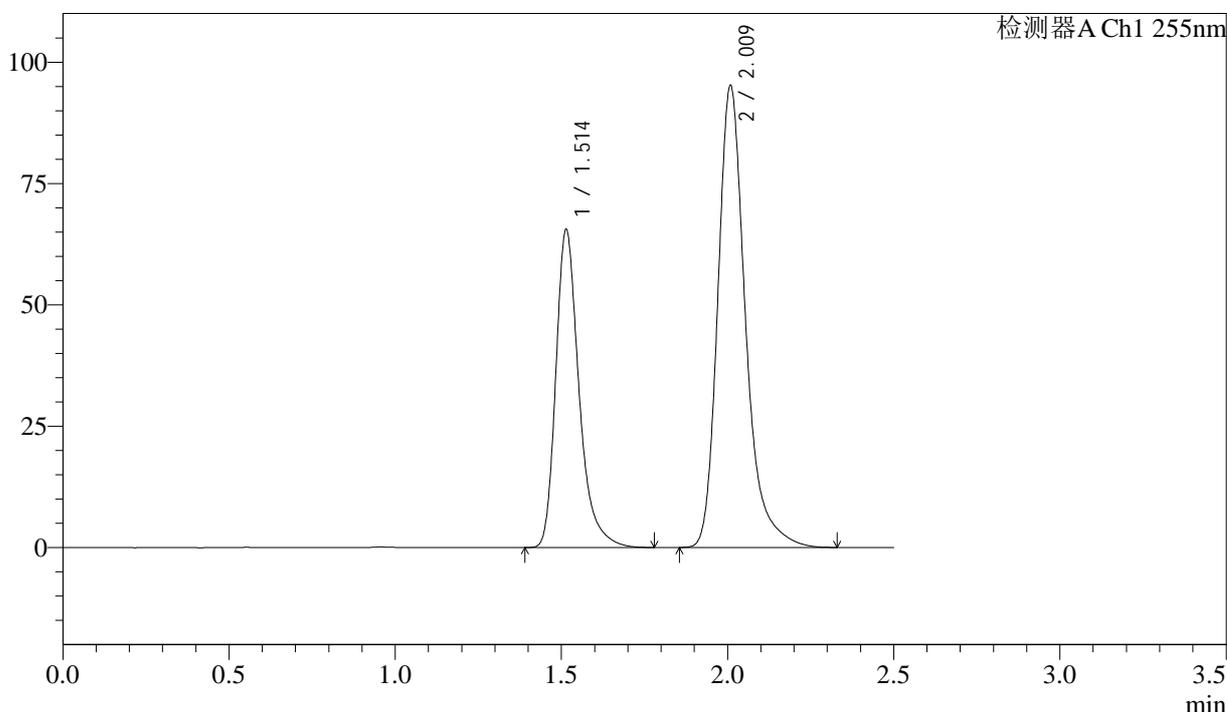
图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2299-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:34:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	318376	36.621	65601	2413	1.328	--
2	2.009	551014	63.379	95270	3018	1.290	3.668
总计		869391	100.000	160870			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1



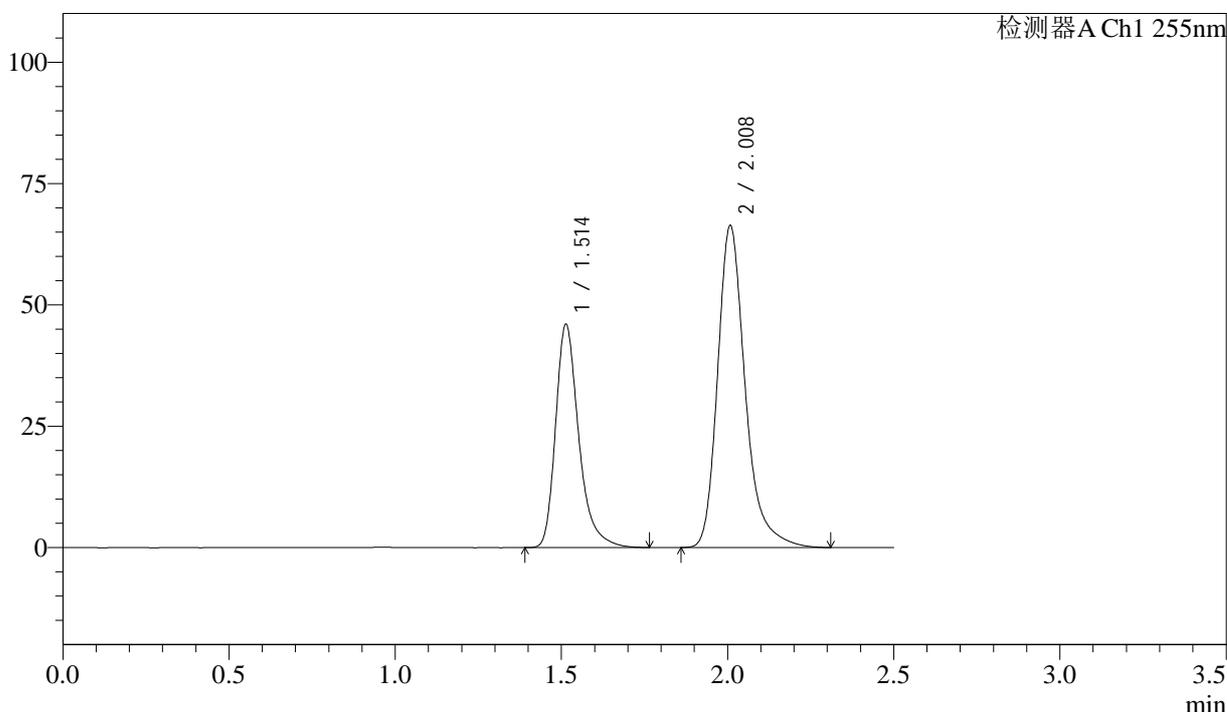
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2300-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:37:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	223446	36.792	46075	2412	1.326	--
2	2.008	383873	63.208	66403	3014	1.289	3.668
总计		607319	100.000	112478			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1



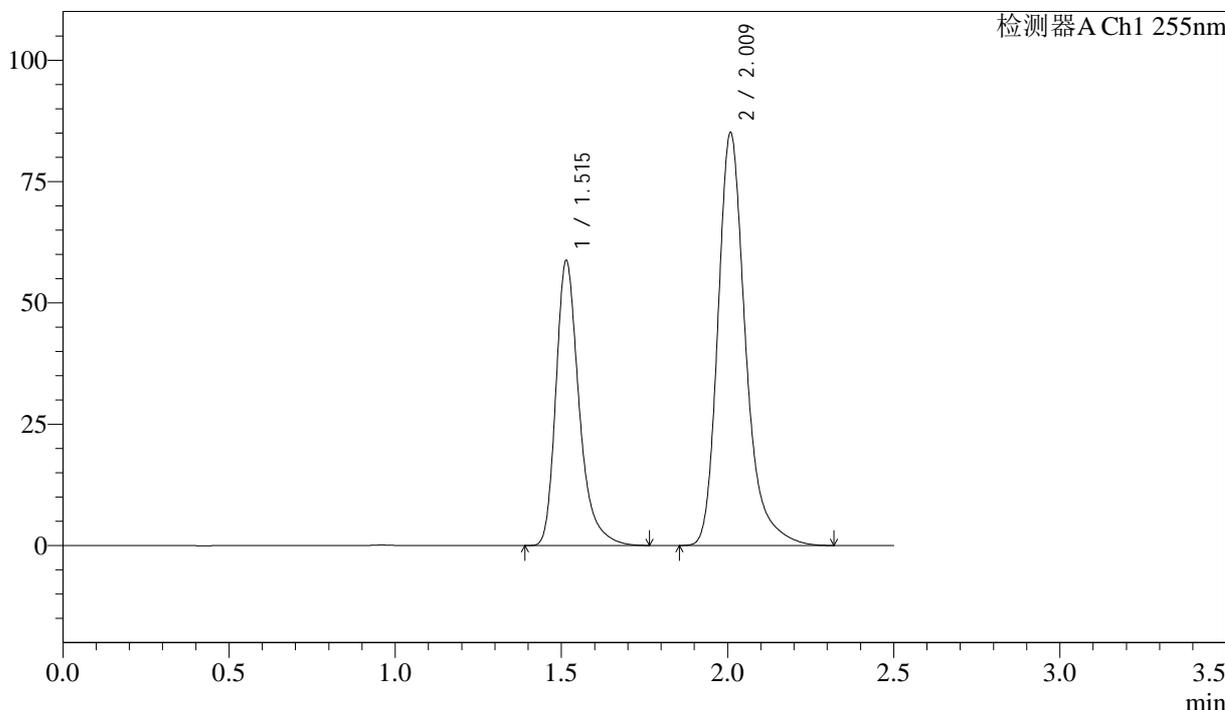
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2301-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:40:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	284768	36.655	58731	2419	1.326	--
2	2.009	492113	63.345	85150	3021	1.290	3.670
总计		776881	100.000	143881			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1



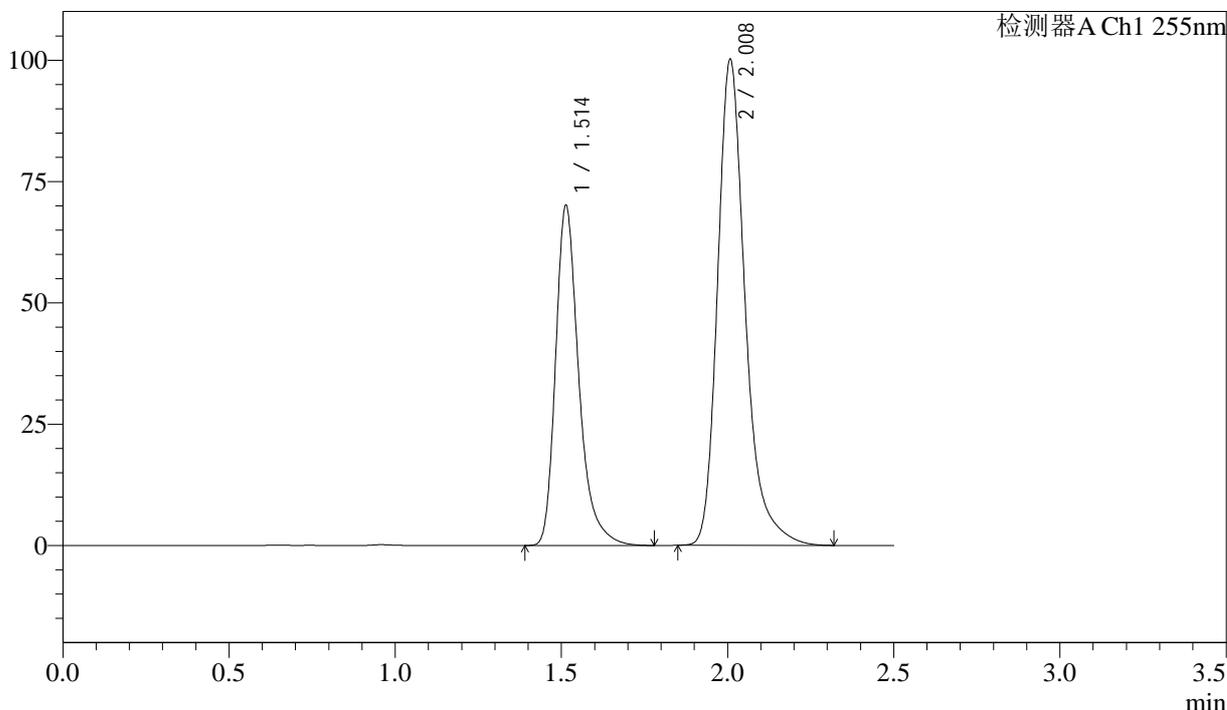
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2302-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:42:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	340618	37.015	70155	2408	1.329	--
2	2.008	579601	62.985	100214	3012	1.289	3.665
总计		920218	100.000	170369			

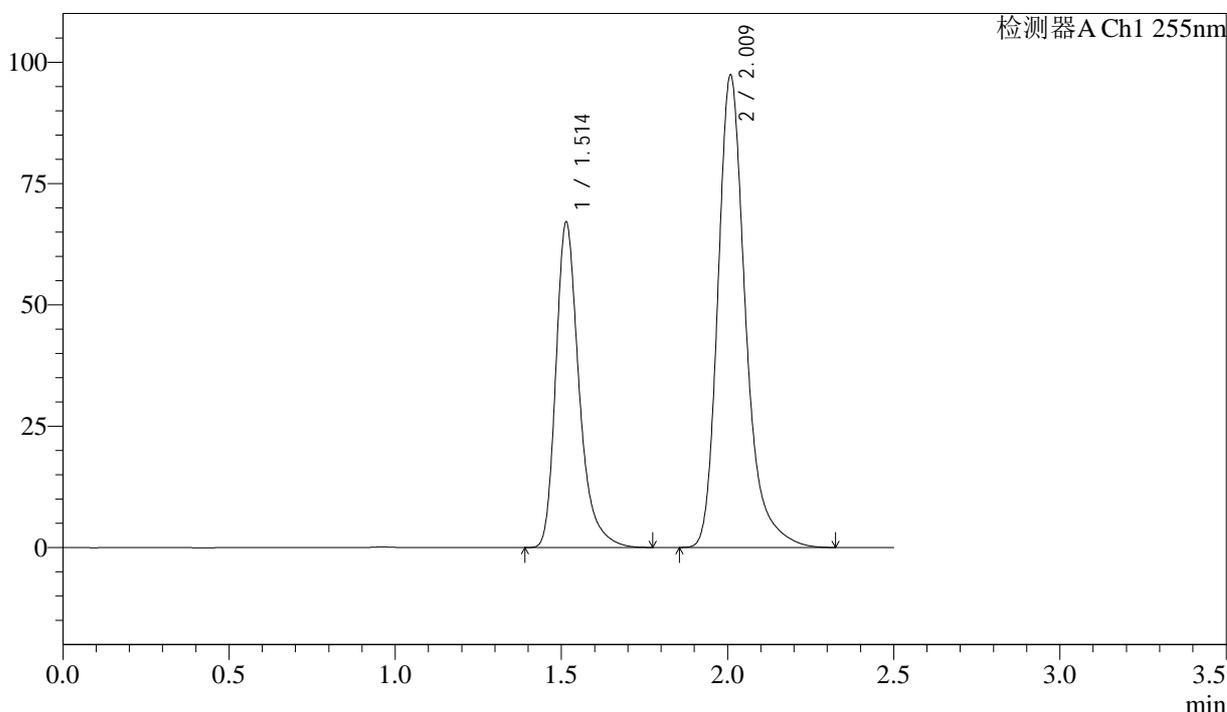
图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2303-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:45:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	325477	36.623	67094	2418	1.325	--
2	2.009	563238	63.377	97441	3020	1.289	3.670
总计		888715	100.000	164535			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1



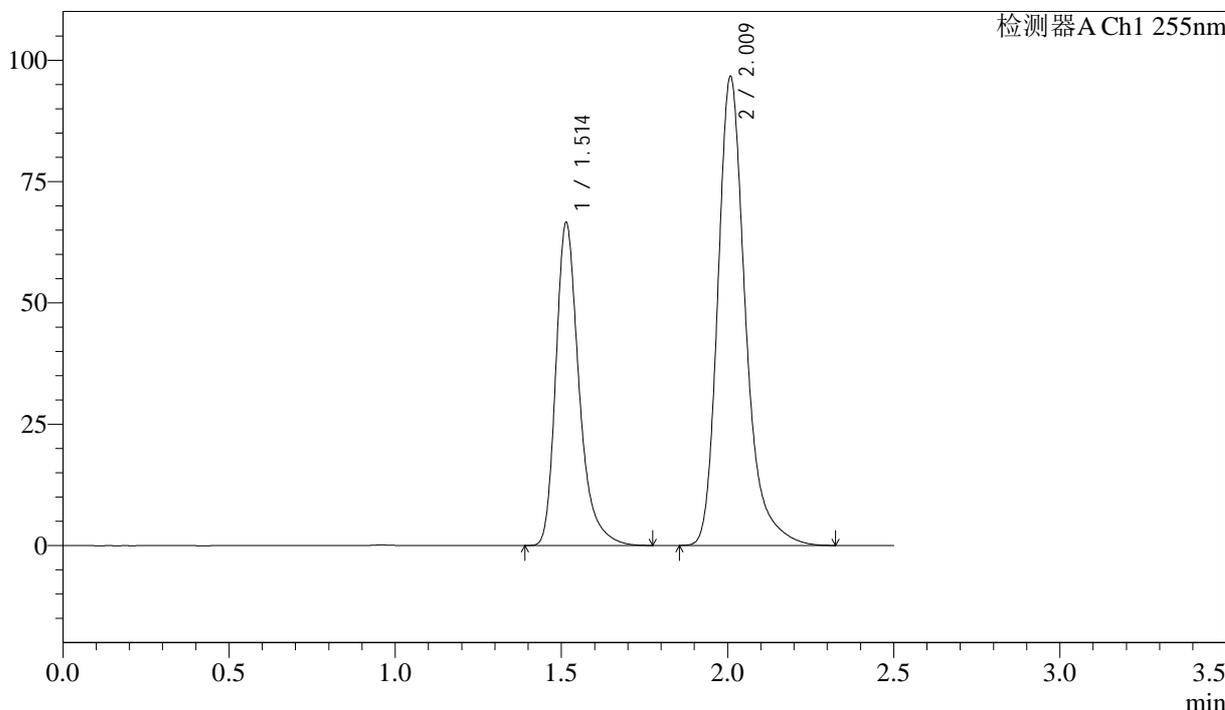
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2304-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:48:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	323170	36.624	66602	2415	1.326	--
2	2.009	559238	63.376	96739	3019	1.291	3.668
总计		882409	100.000	163341			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1



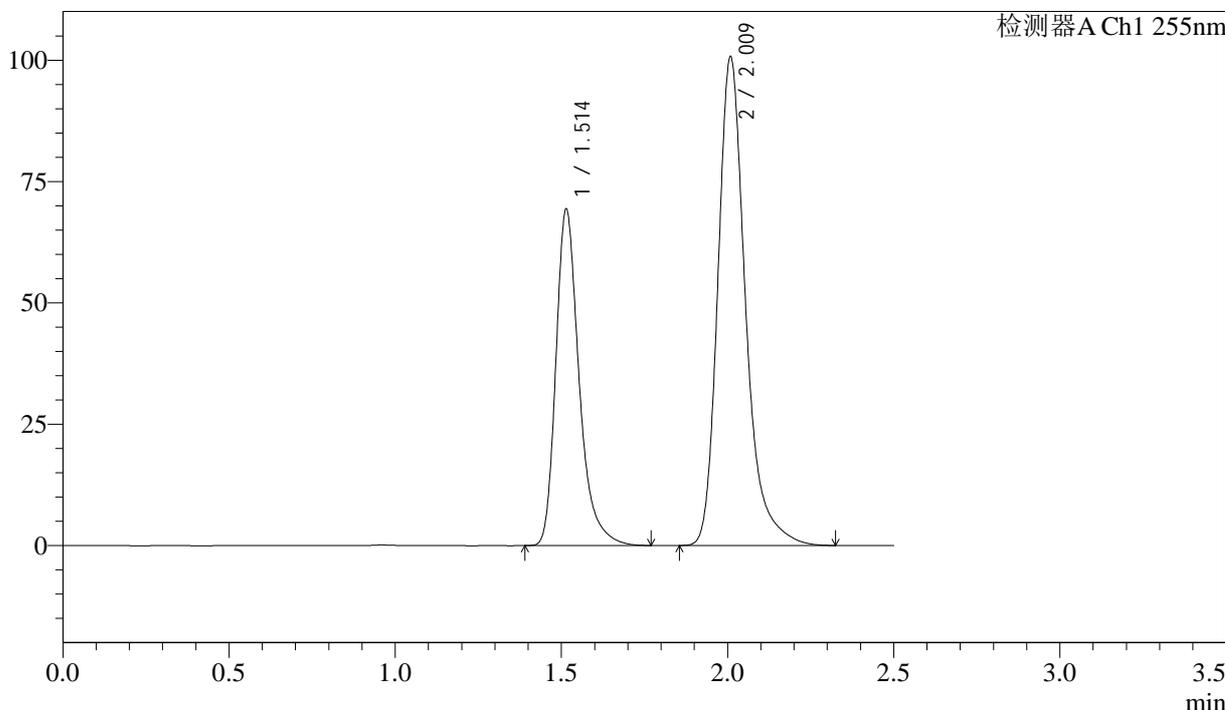
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2305-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:51:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	336741	36.605	69351	2414	1.328	--
2	2.009	583194	63.395	100803	3016	1.291	3.667
总计		919935	100.000	170154			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1



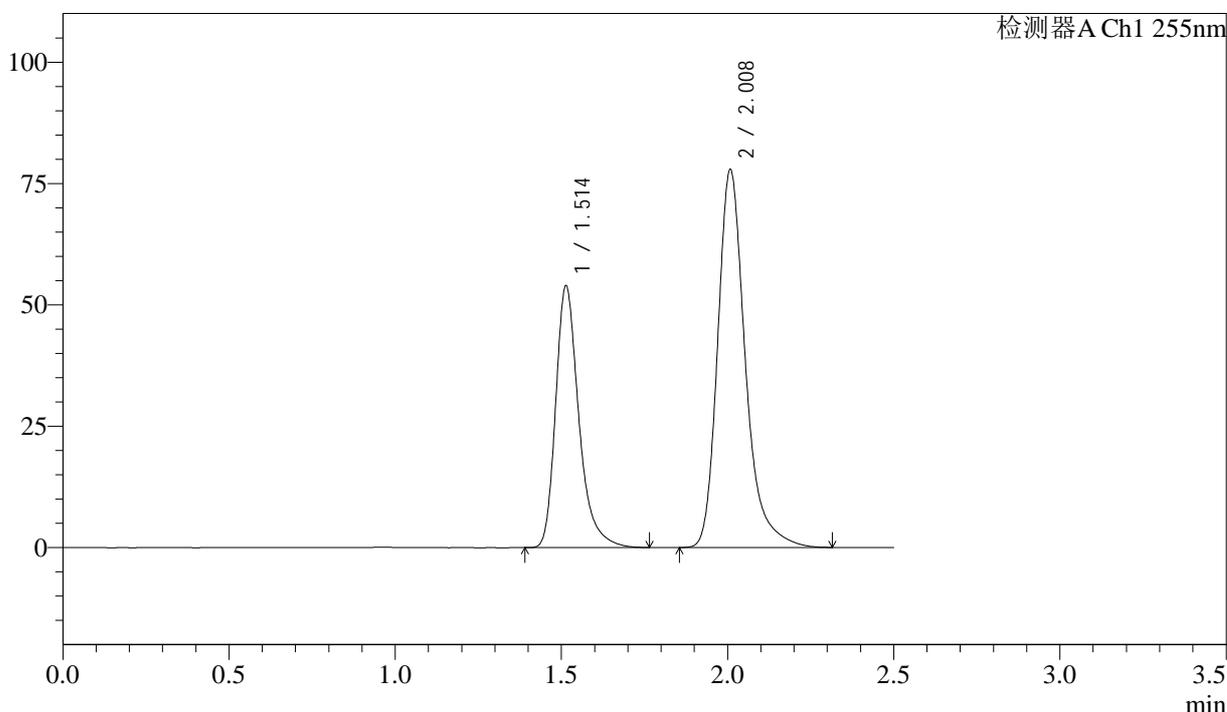
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2306-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:54:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	261990	36.759	53989	2410	1.328	--
2	2.008	450735	63.241	77954	3013	1.290	3.666
总计		712725	100.000	131944			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1



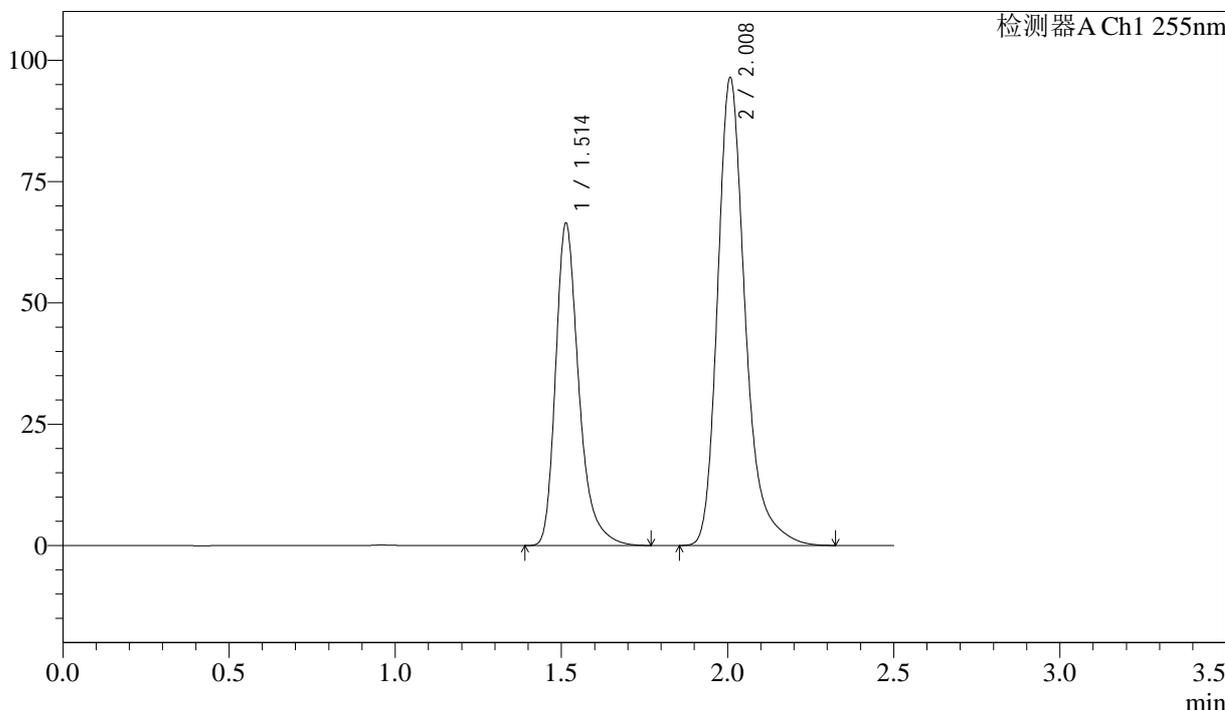
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2307-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 14:57:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322708	36.634	66478	2409	1.326	--
2	2.008	558186	63.366	96472	3011	1.290	3.665
总计		880894	100.000	162950			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1



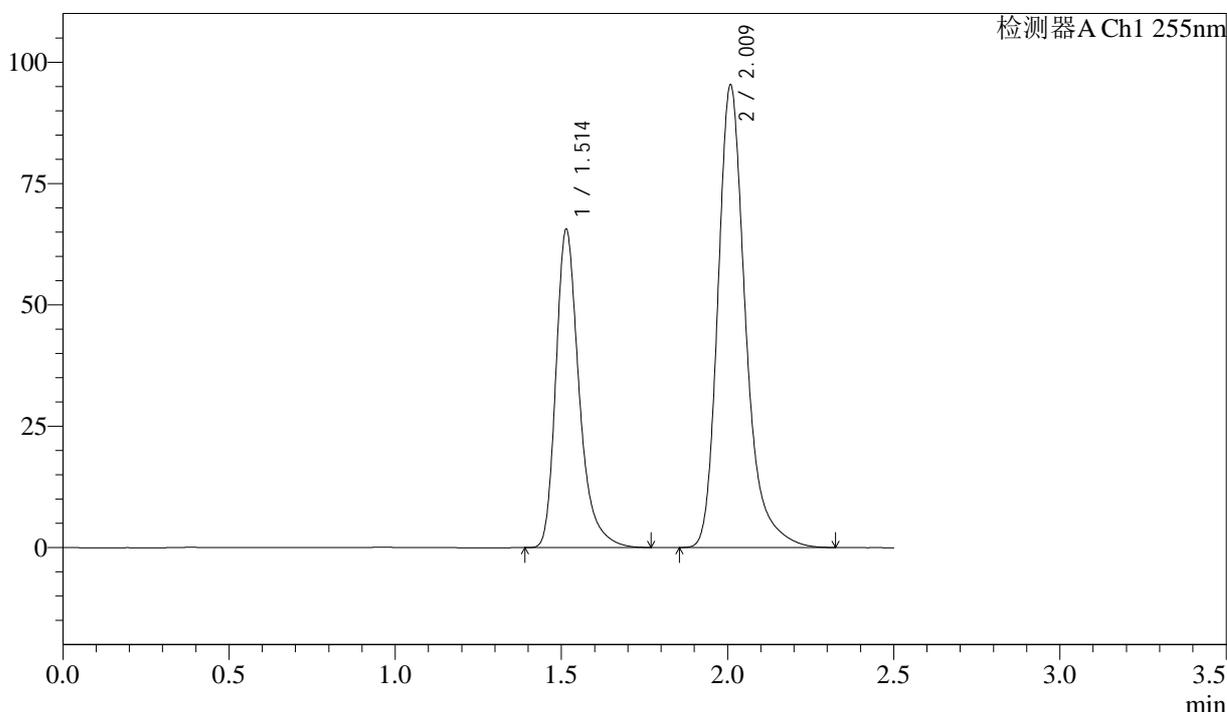
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2308-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:00:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	318718	36.608	65632	2413	1.328	--
2	2.009	551895	63.392	95406	3017	1.289	3.667
总计		870614	100.000	161039			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1



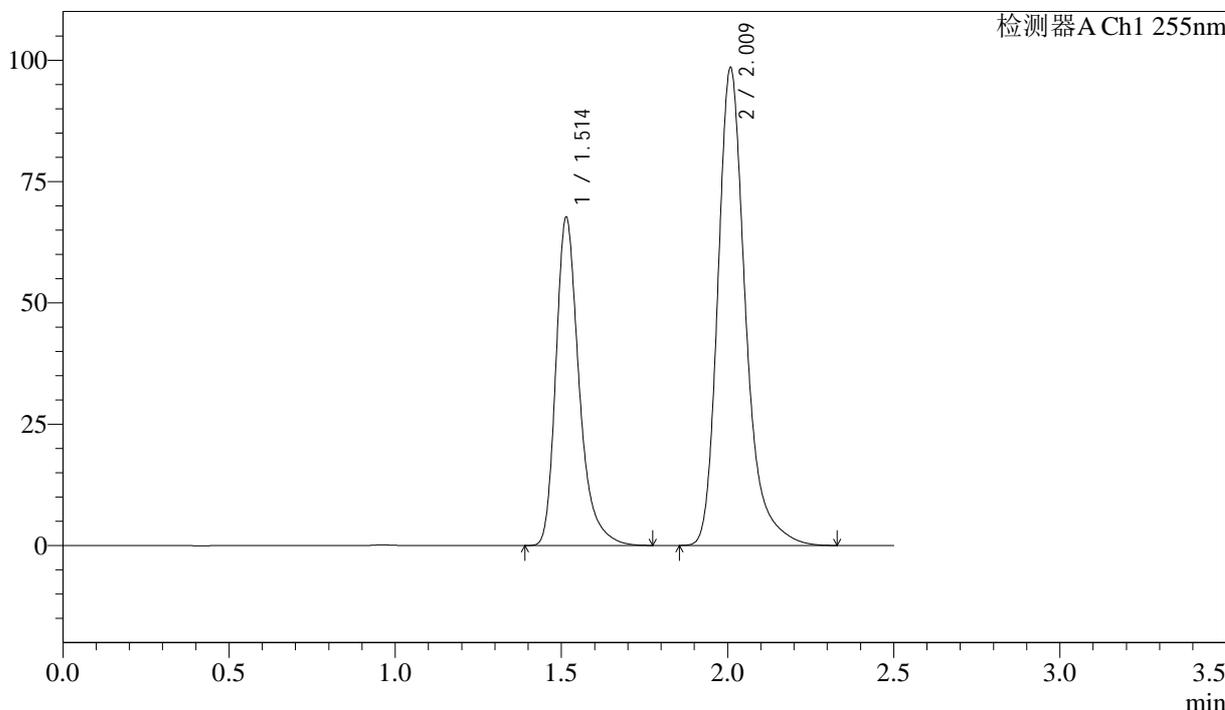
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2309-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:03:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328745	36.571	67690	2414	1.328	--
2	2.009	570177	63.429	98534	3016	1.290	3.666
总计		898921	100.000	166225			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1



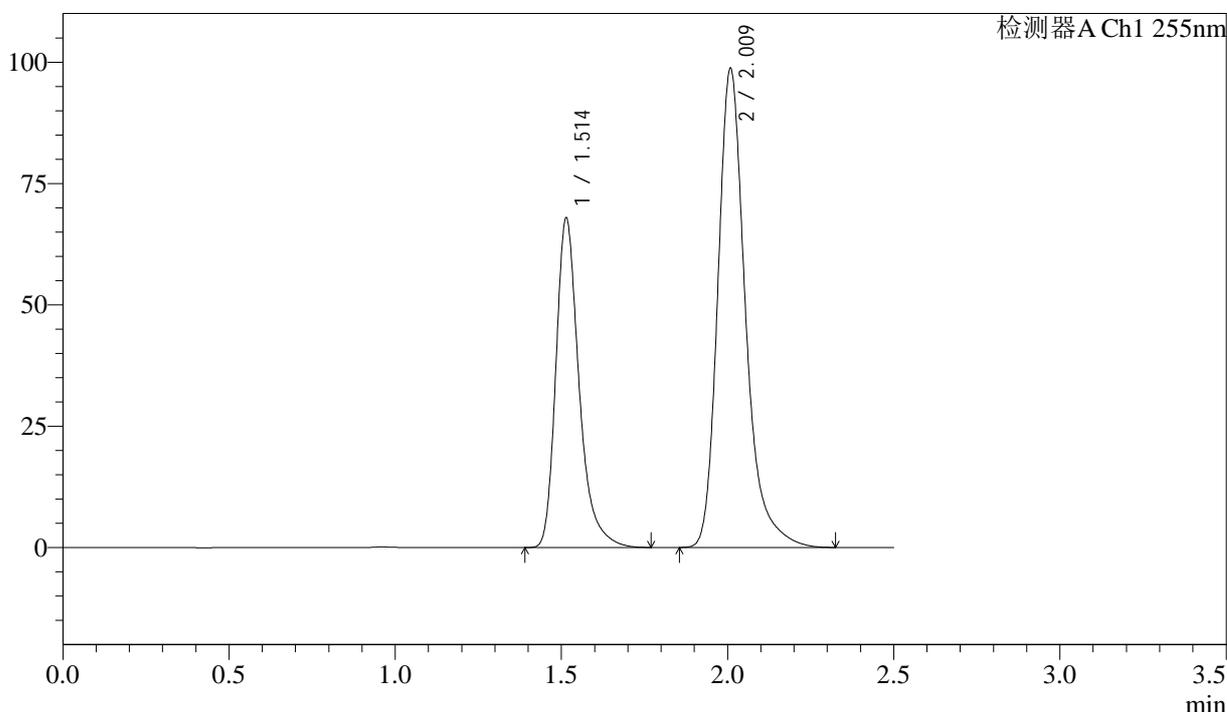
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2310-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:06:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	329501	36.582	67928	2418	1.328	--
2	2.009	571229	63.418	98793	3019	1.290	3.669
总计		900731	100.000	166722			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
 供试品溶液-1



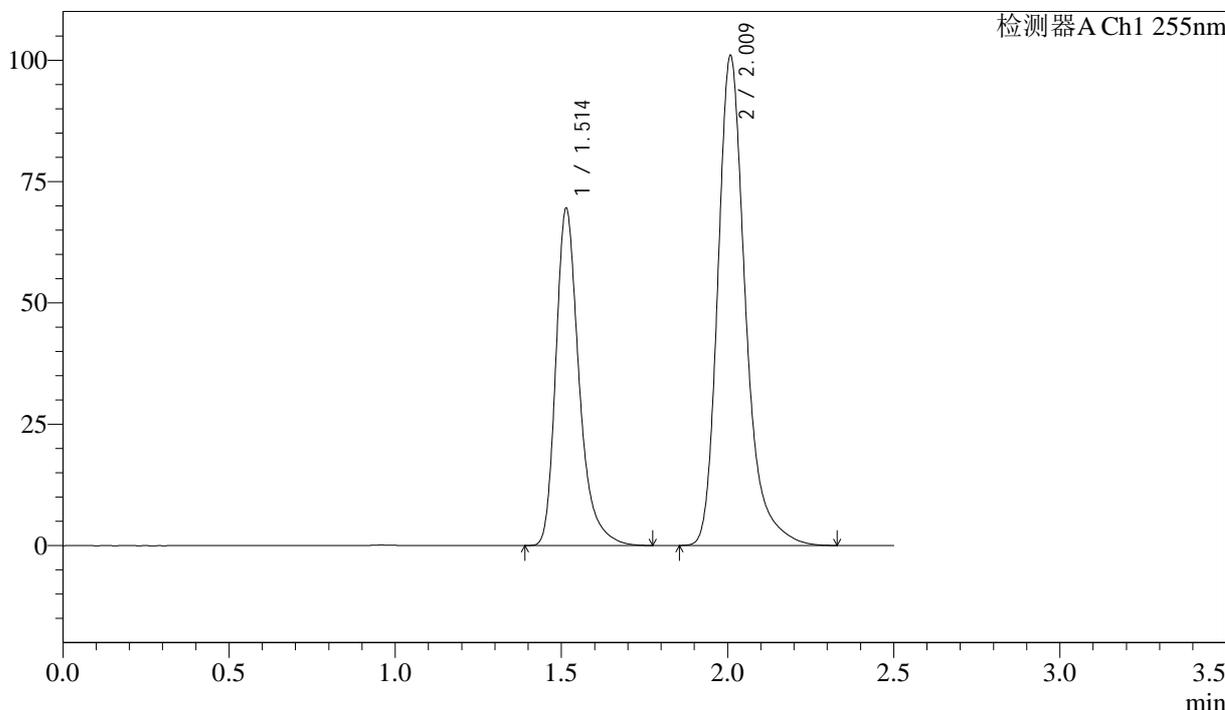
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2311-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:08:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	337619	36.613	69528	2411	1.330	--
2	2.009	584521	63.387	101038	3016	1.290	3.666
总计		922140	100.000	170566			

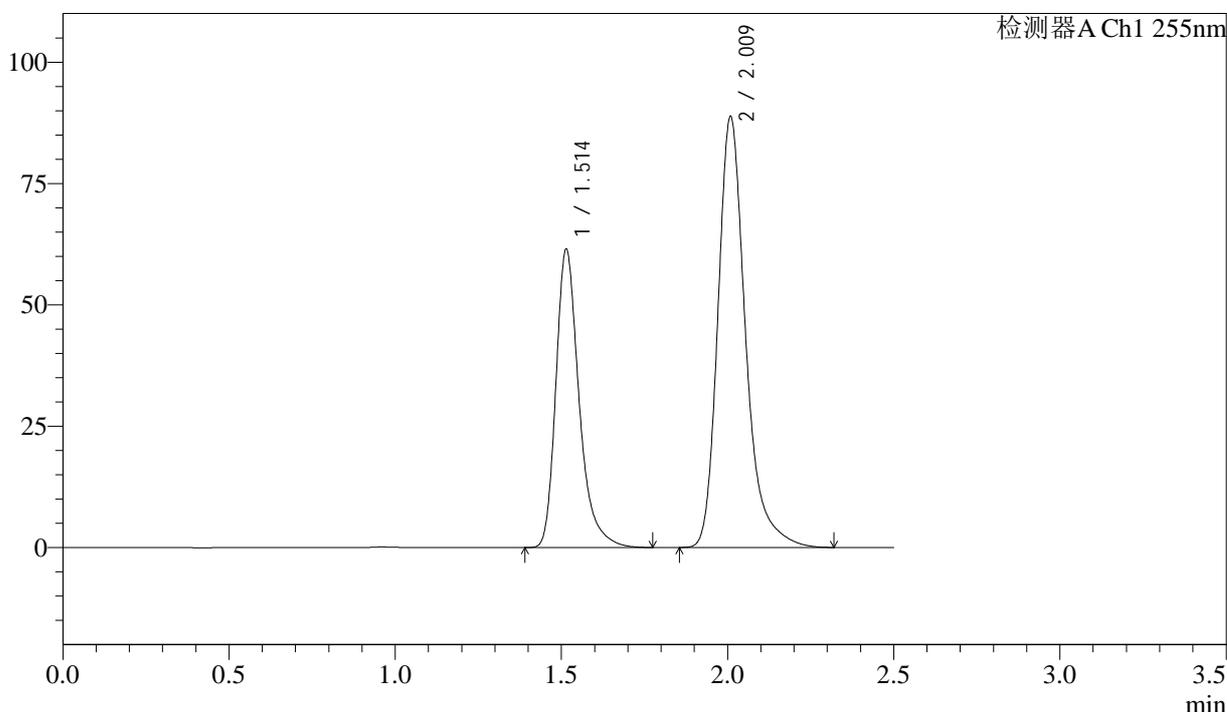
图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2312-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:11:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	298813	36.761	61514	2412	1.330	--
2	2.009	514041	63.239	88865	3016	1.291	3.667
总计		812853	100.000	150378			

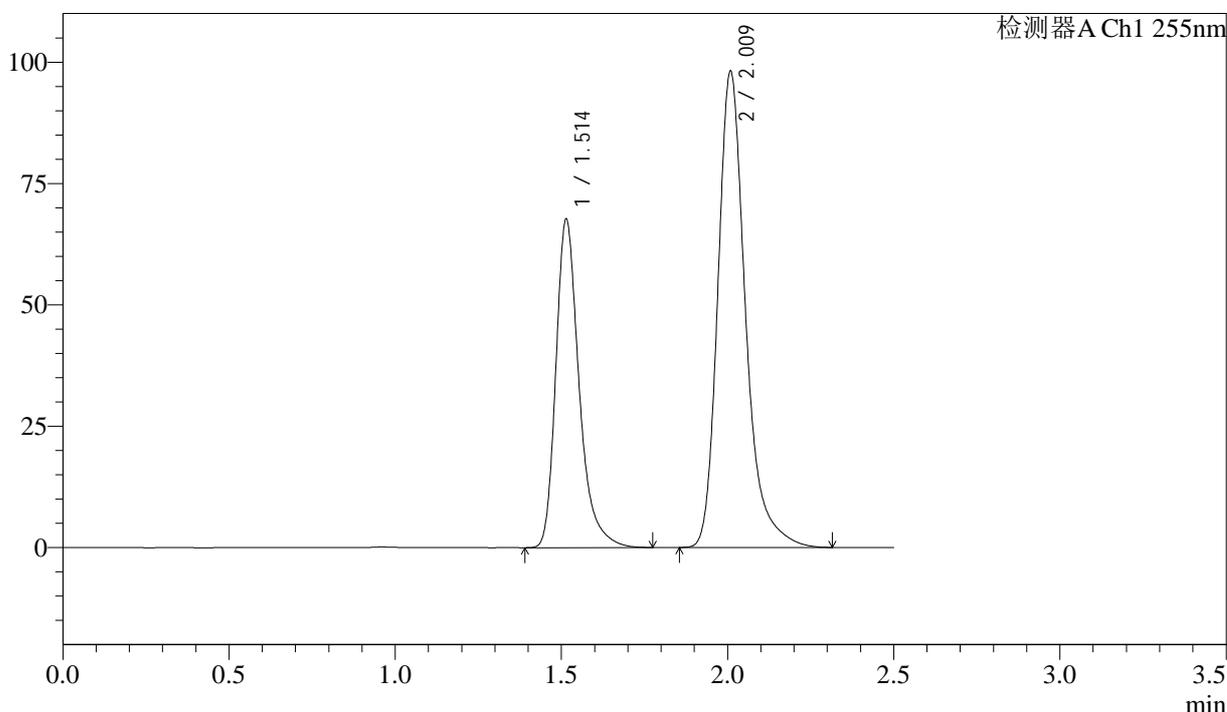
图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2313-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:14:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	329010	36.669	67724	2413	1.328	--
2	2.009	568231	63.331	98241	3015	1.290	3.666
总计		897241	100.000	165965			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1



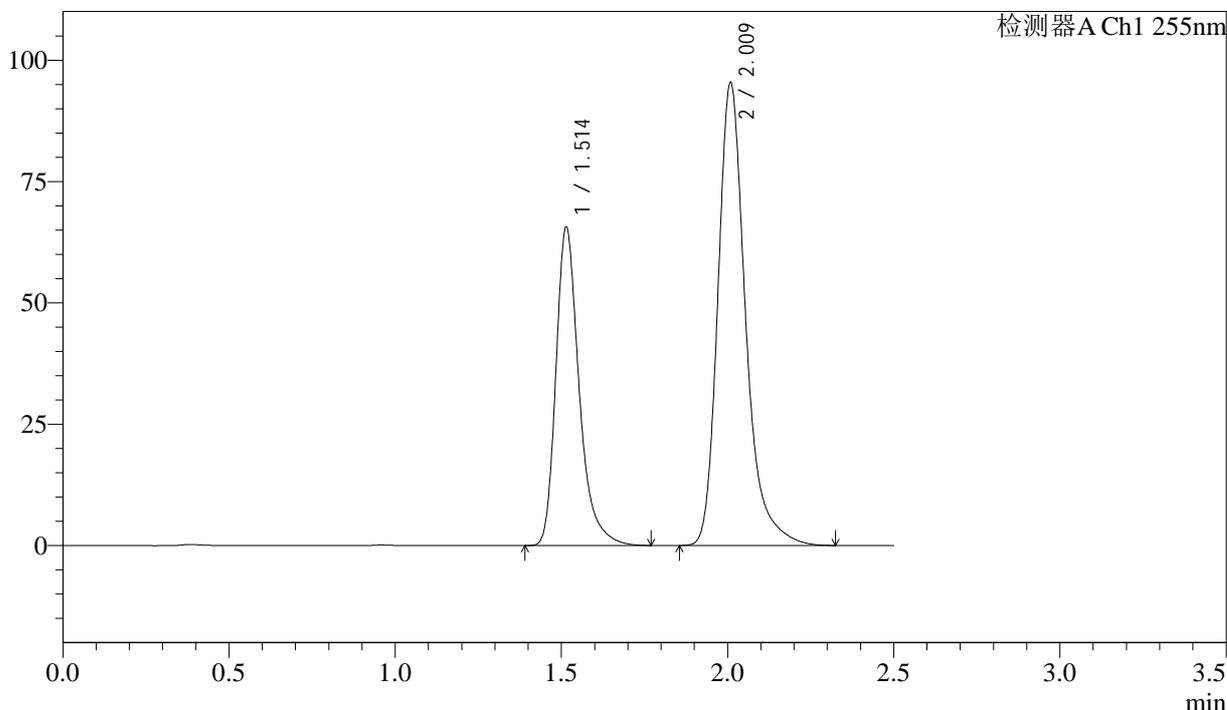
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2314-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:17:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	318770	36.590	65631	2415	1.329	--
2	2.009	552424	63.410	95471	3016	1.291	3.667
总计		871195	100.000	161102			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1



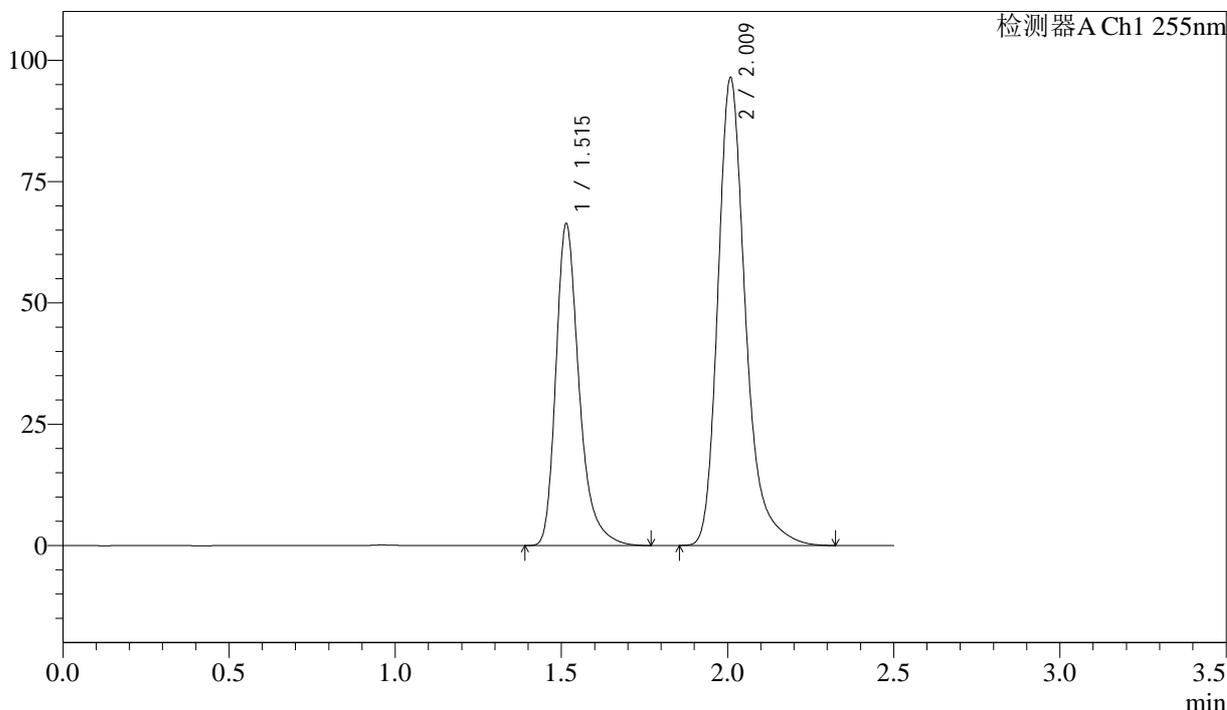
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2315-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:20:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:36:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322262	36.608	66350	2415	1.328	--
2	2.009	558036	63.392	96456	3017	1.290	3.667
总计		880298	100.000	162807			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1



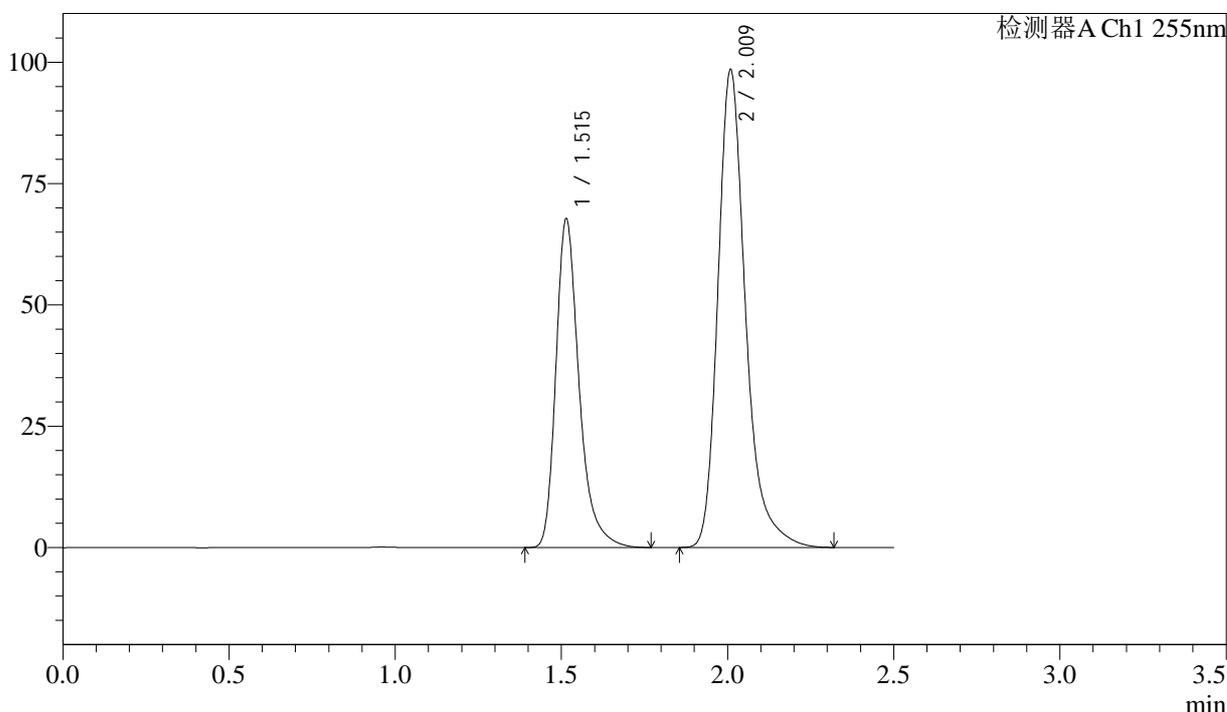
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2316-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:23:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	329236	36.611	67765	2414	1.329	--
2	2.009	570056	63.389	98548	3017	1.290	3.668
总计		899292	100.000	166313			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1



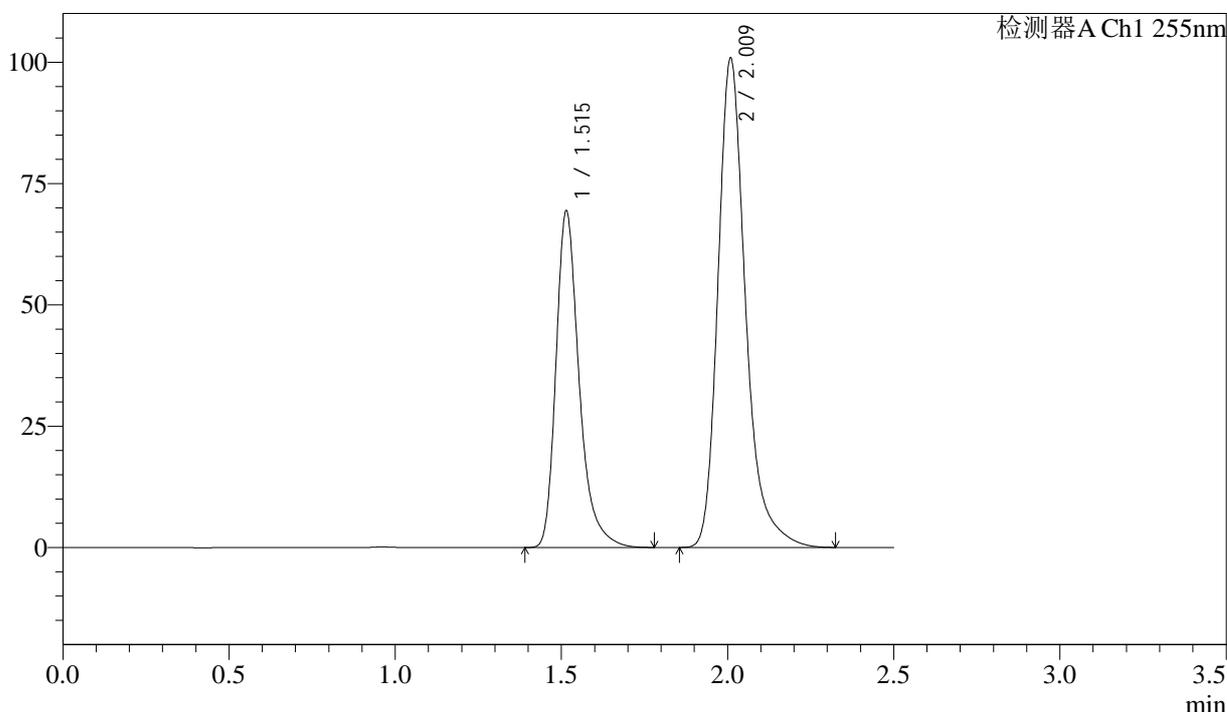
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2317-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:26:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	336894	36.593	69374	2417	1.329	--
2	2.009	583745	63.407	100887	3017	1.290	3.668
总计		920639	100.000	170261			

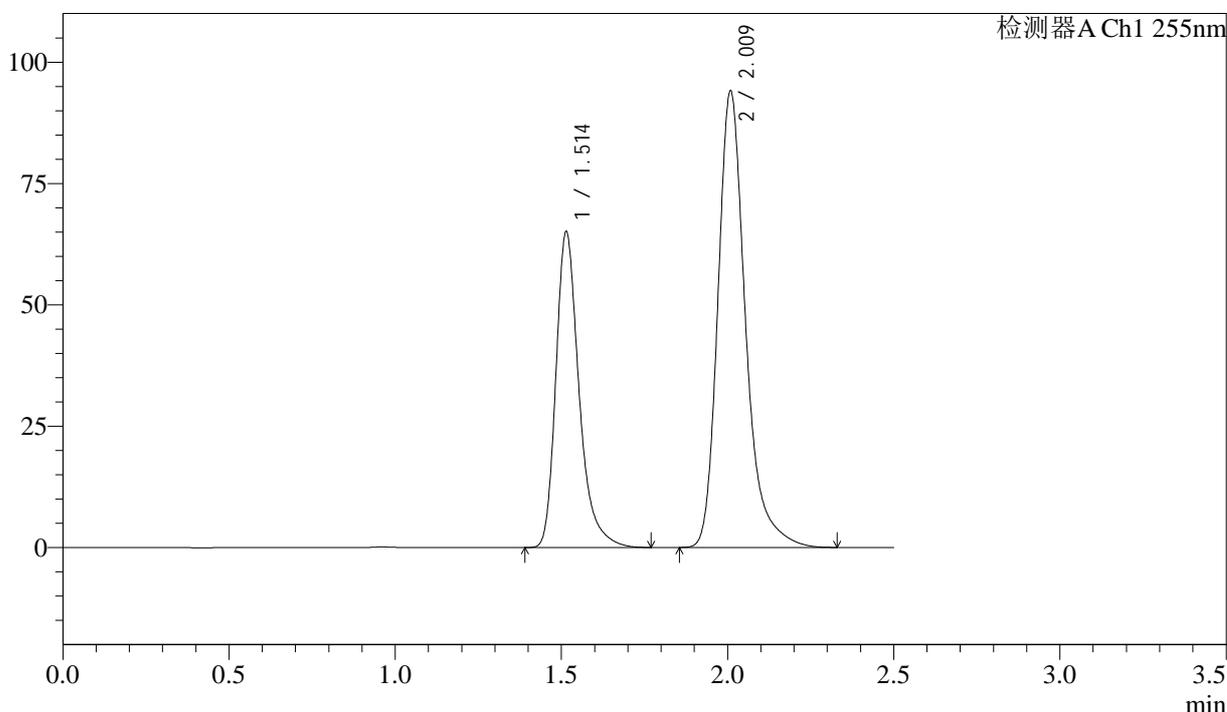
图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2318-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:29:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	315667	36.709	65115	2423	1.326	--
2	2.009	544255	63.291	94158	3023	1.289	3.673
总计		859922	100.000	159273			

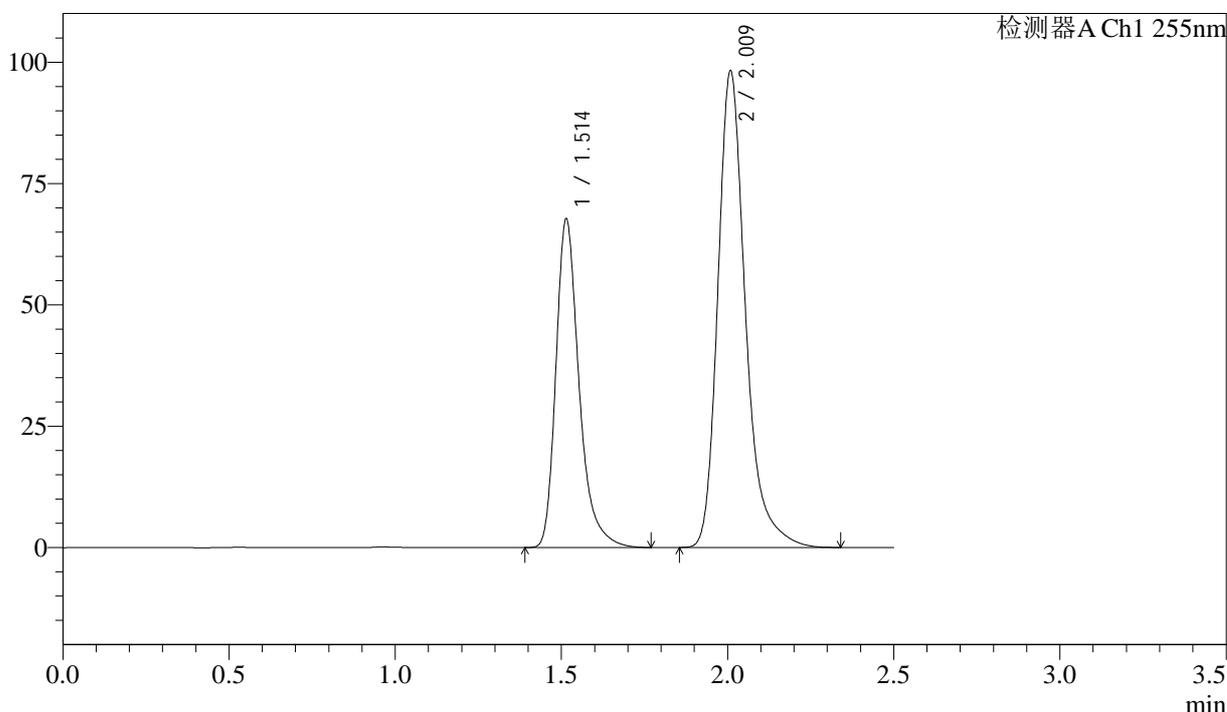
图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2319-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:32:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328662	36.634	67738	2420	1.328	--
2	2.009	568484	63.366	98315	3020	1.290	3.670
总计		897146	100.000	166053			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1



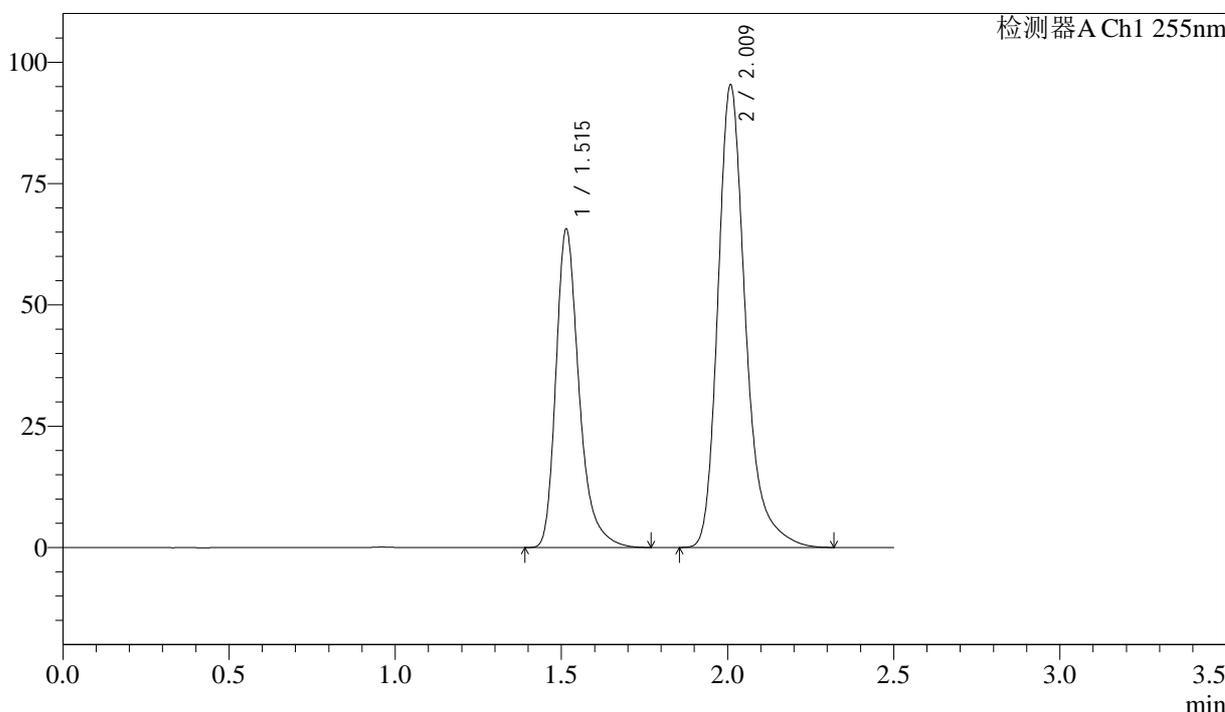
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2320-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:34:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	318610	36.613	65641	2418	1.327	--
2	2.009	551606	63.387	95386	3021	1.290	3.670
总计		870216	100.000	161026			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1



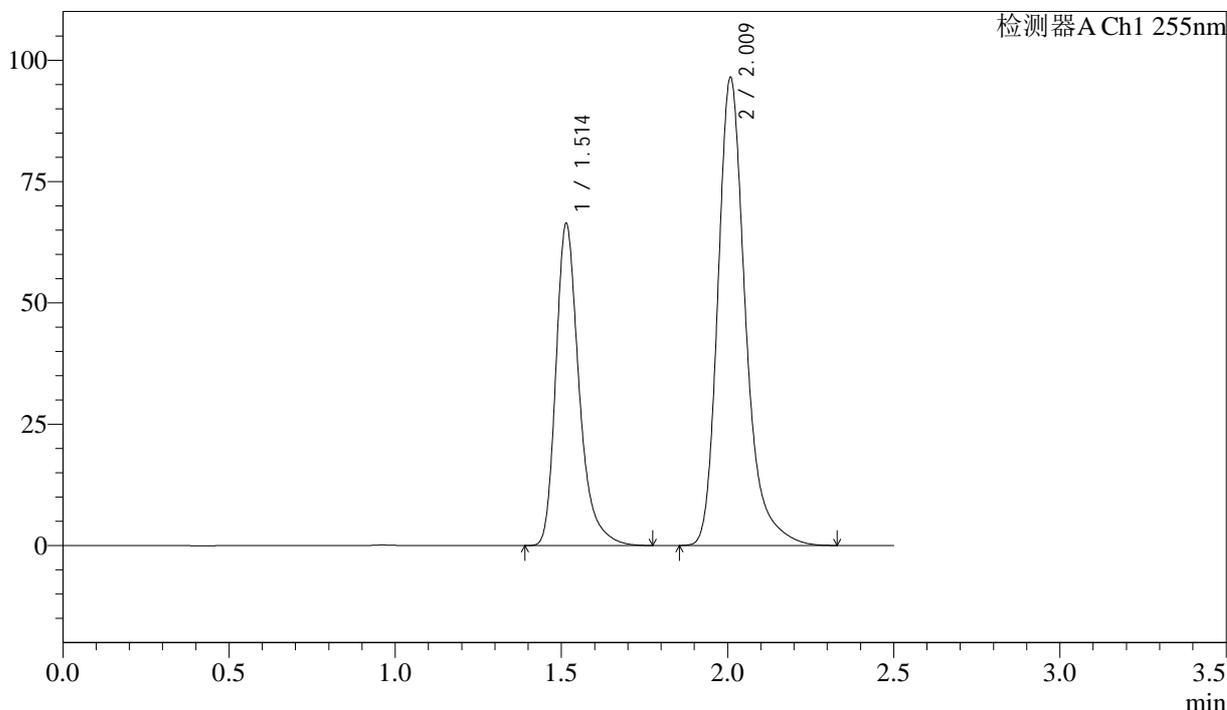
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2321-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:37:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	321898	36.596	66406	2424	1.325	--
2	2.009	557703	63.404	96526	3024	1.289	3.673
总计		879601	100.000	162932			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1



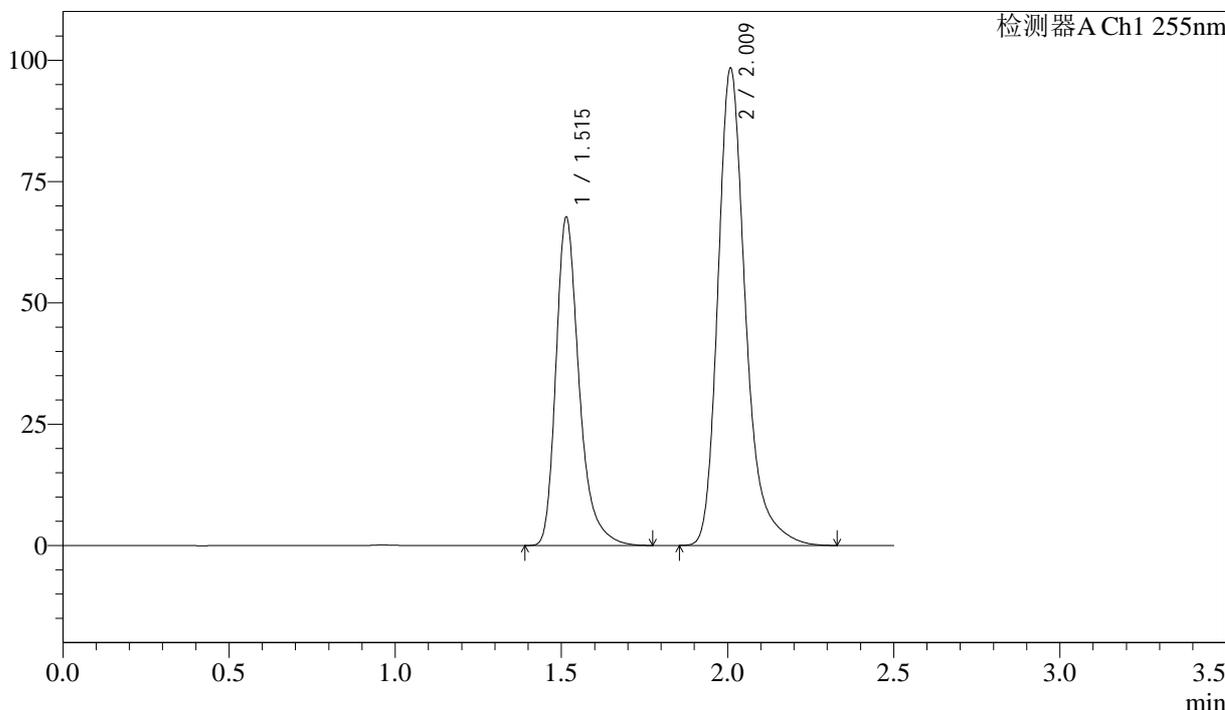
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2322-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:40:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	328828	36.602	67678	2414	1.329	--
2	2.009	569567	63.398	98423	3017	1.291	3.667
总计		898395	100.000	166101			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1



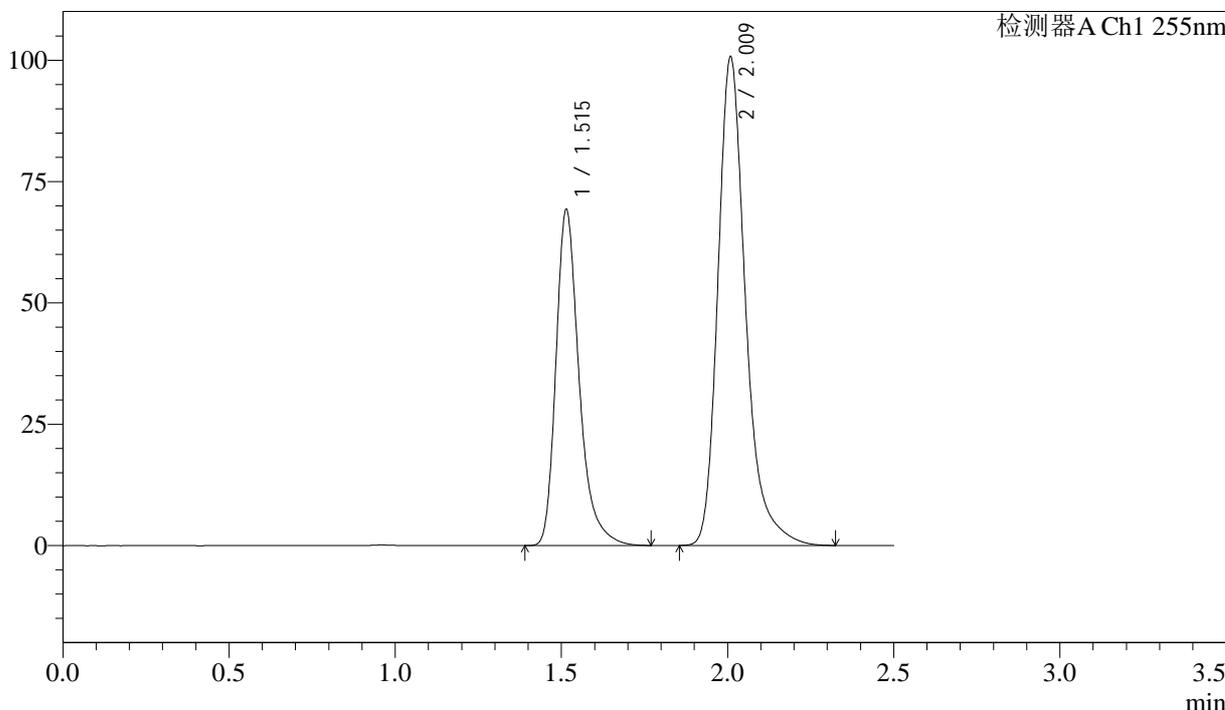
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2323-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:43:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	336610	36.601	69260	2414	1.329	--
2	2.009	583058	63.399	100754	3016	1.291	3.666
总计		919669	100.000	170015			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1



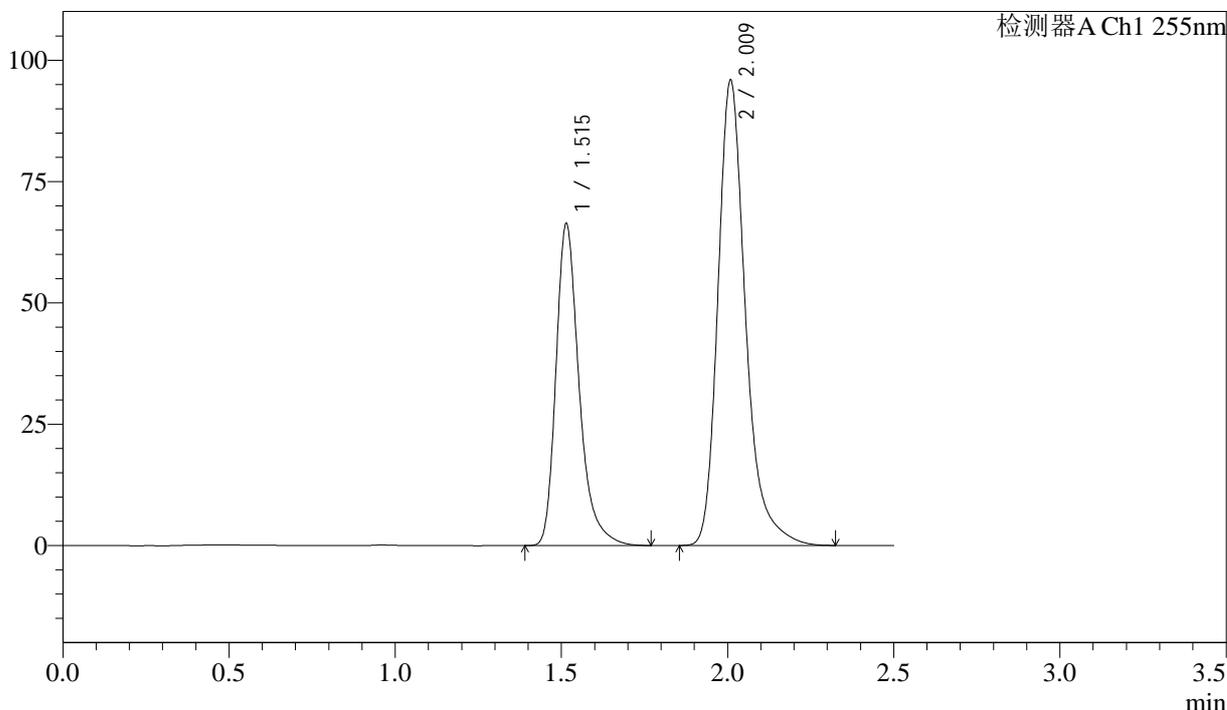
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2324-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:46:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322031	36.728	66344	2417	1.327	--
2	2.009	554771	63.272	95960	3021	1.289	3.669
总计		876802	100.000	162304			

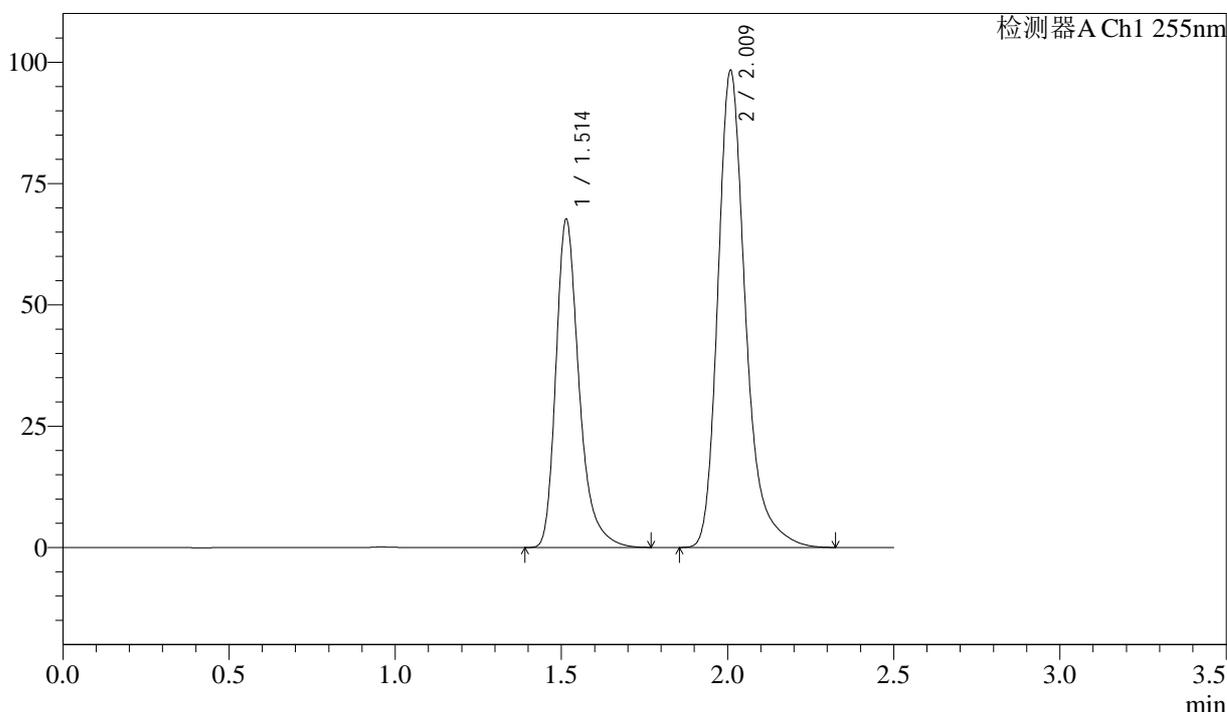
图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2325-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 15:49:29	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328591	36.598	67670	2416	1.328	--
2	2.009	569255	63.402	98384	3017	1.290	3.668
总计		897846	100.000	166054			

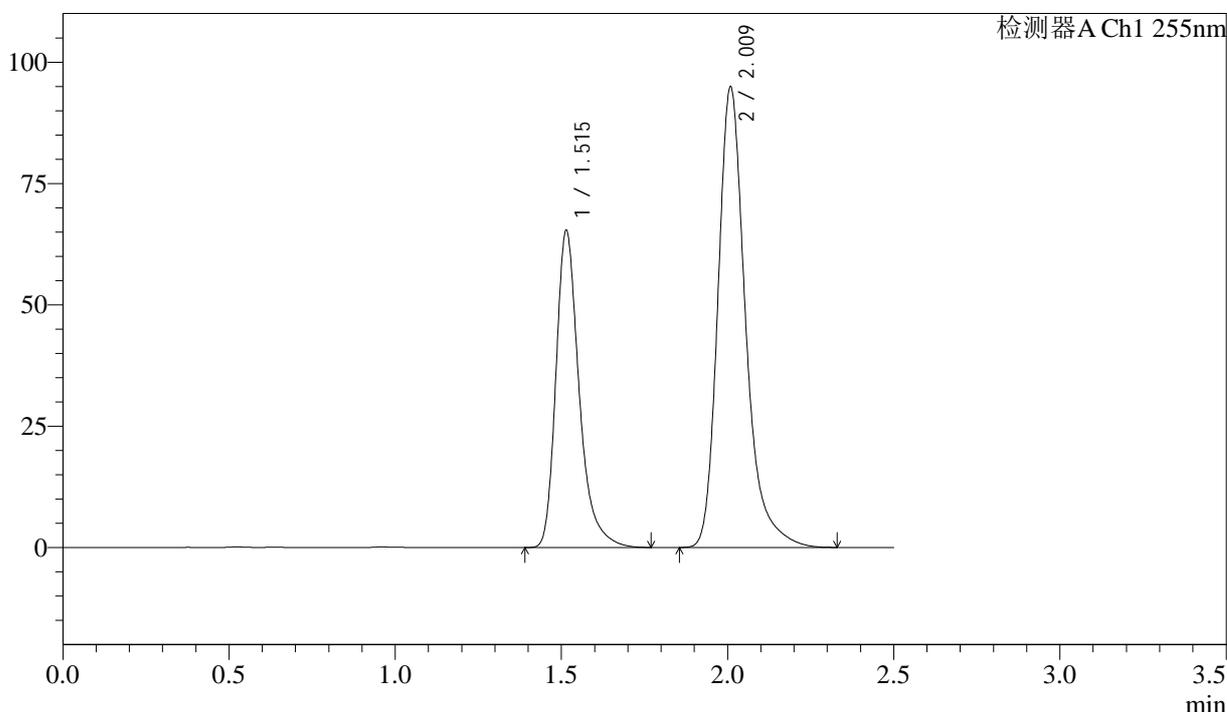
图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2326-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:52:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	317519	36.616	65361	2416	1.328	--
2	2.009	549649	63.384	94997	3019	1.291	3.668
总计		867168	100.000	160358			

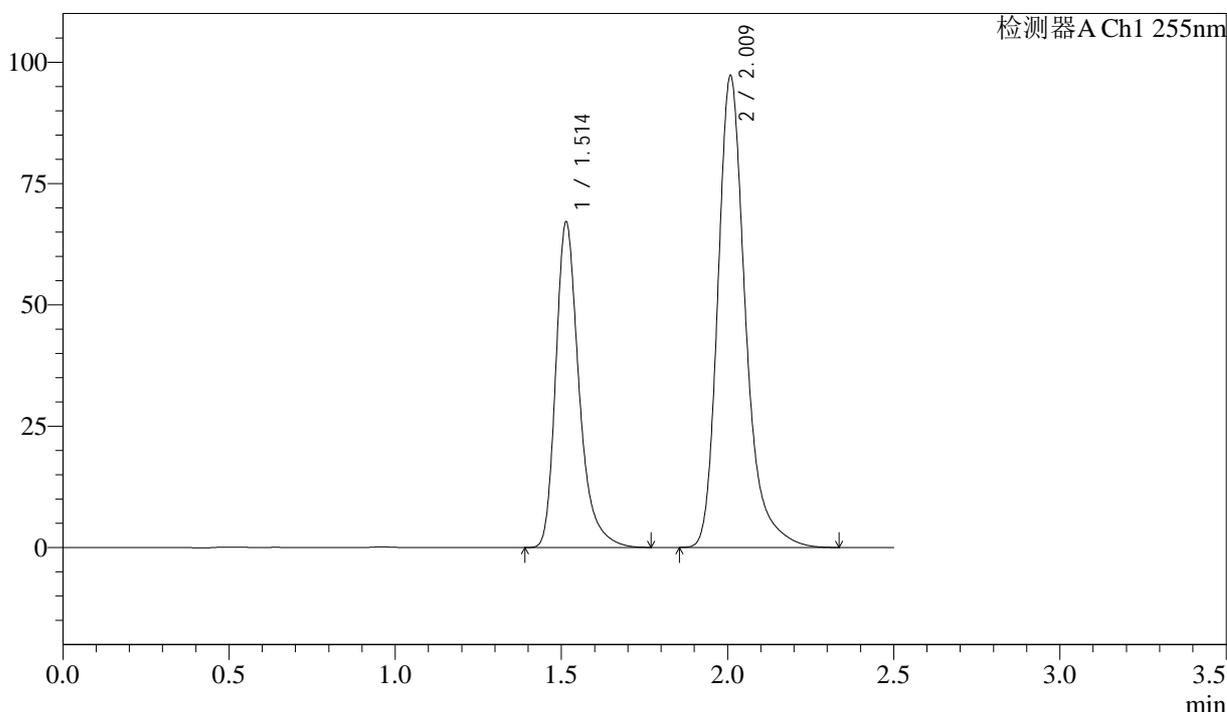
图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2327-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:55:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	326204	36.695	67113	2406	1.327	--
2	2.009	562747	63.305	97278	3017	1.291	3.666
总计		888951	100.000	164391			

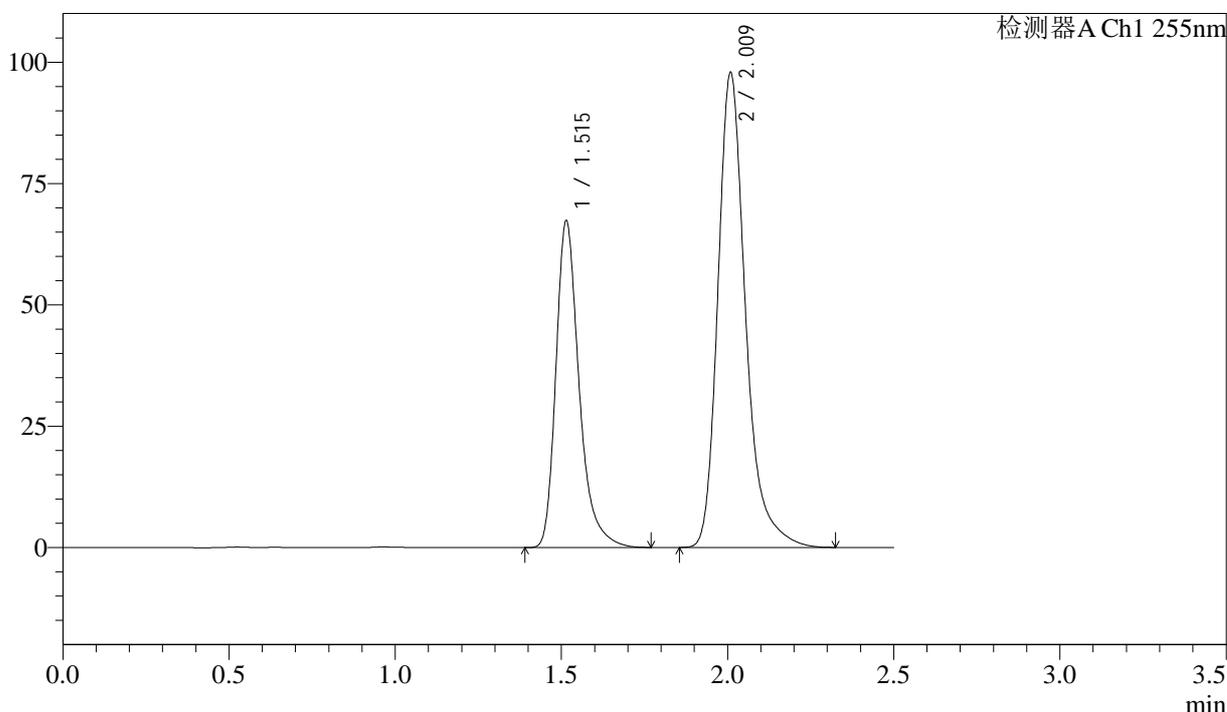
图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2328-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 15:58:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327198	36.610	67370	2415	1.328	--
2	2.009	566549	63.390	97952	3018	1.291	3.668
总计		893747	100.000	165322			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



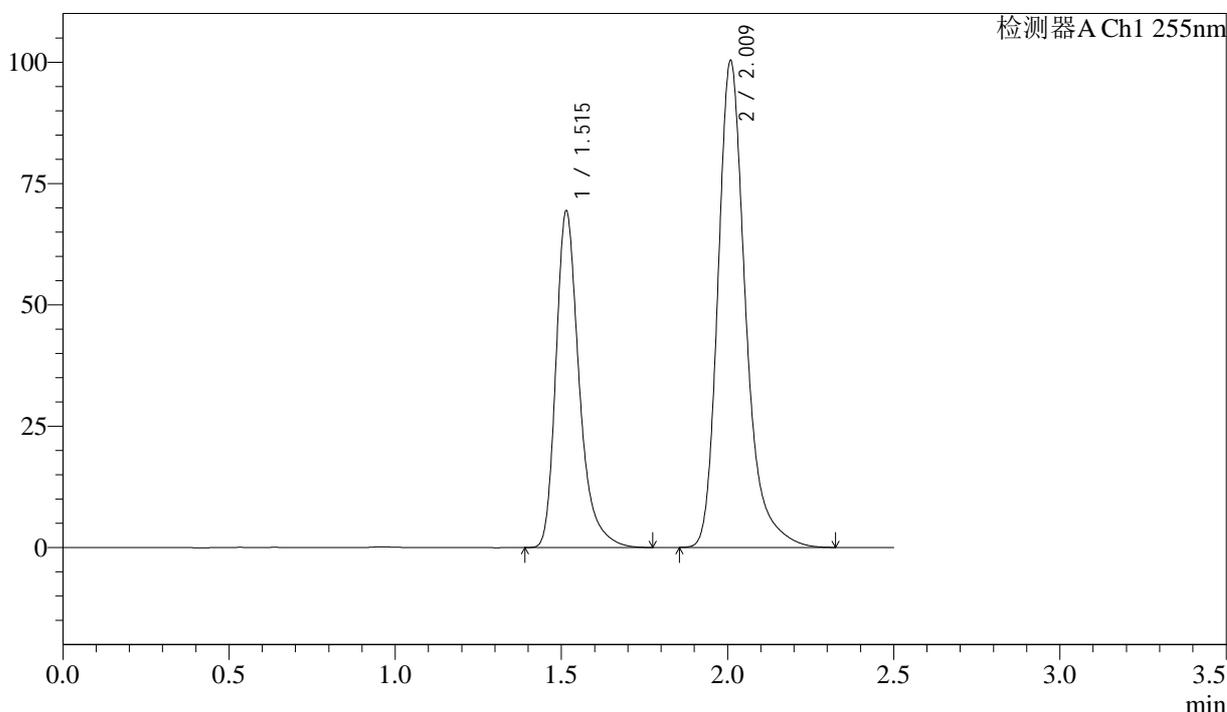
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2330-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:03:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	337298	36.744	69388	2414	1.330	--
2	2.009	580669	63.256	100396	3020	1.291	3.668
总计		917967	100.000	169784			

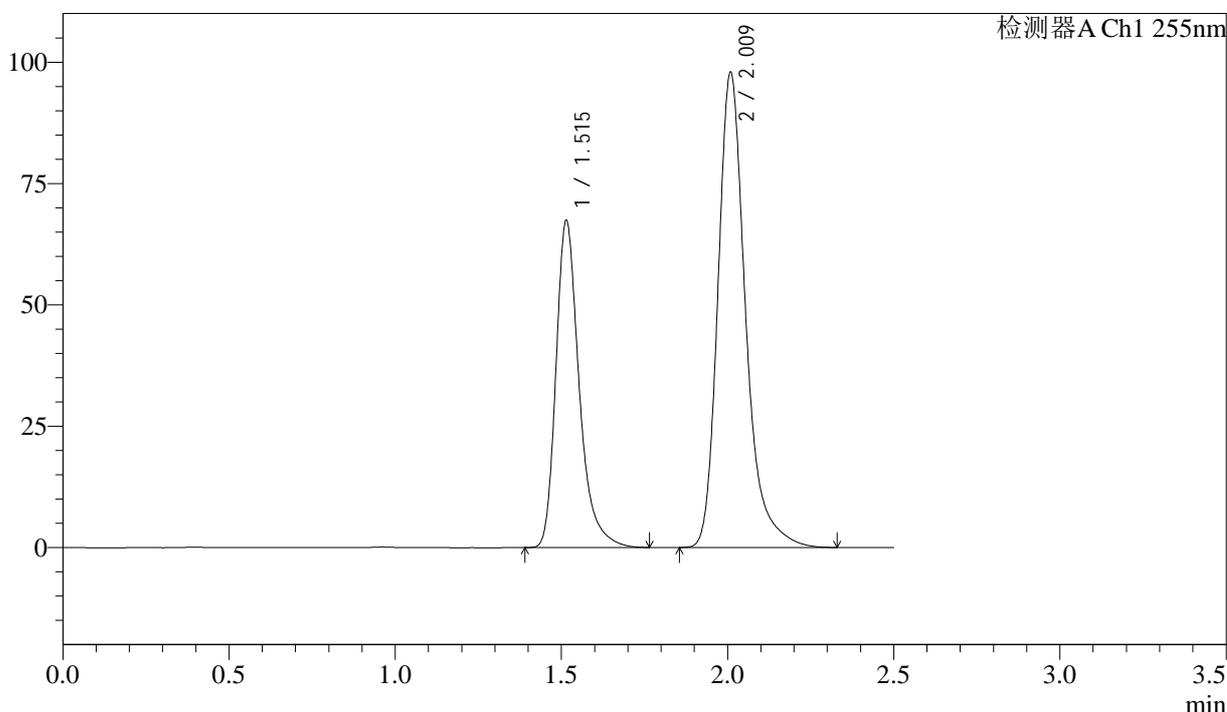
图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2331-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:06:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327367	36.611	67406	2417	1.328	--
2	2.009	566817	63.389	97977	3019	1.291	3.668
总计		894183	100.000	165382			

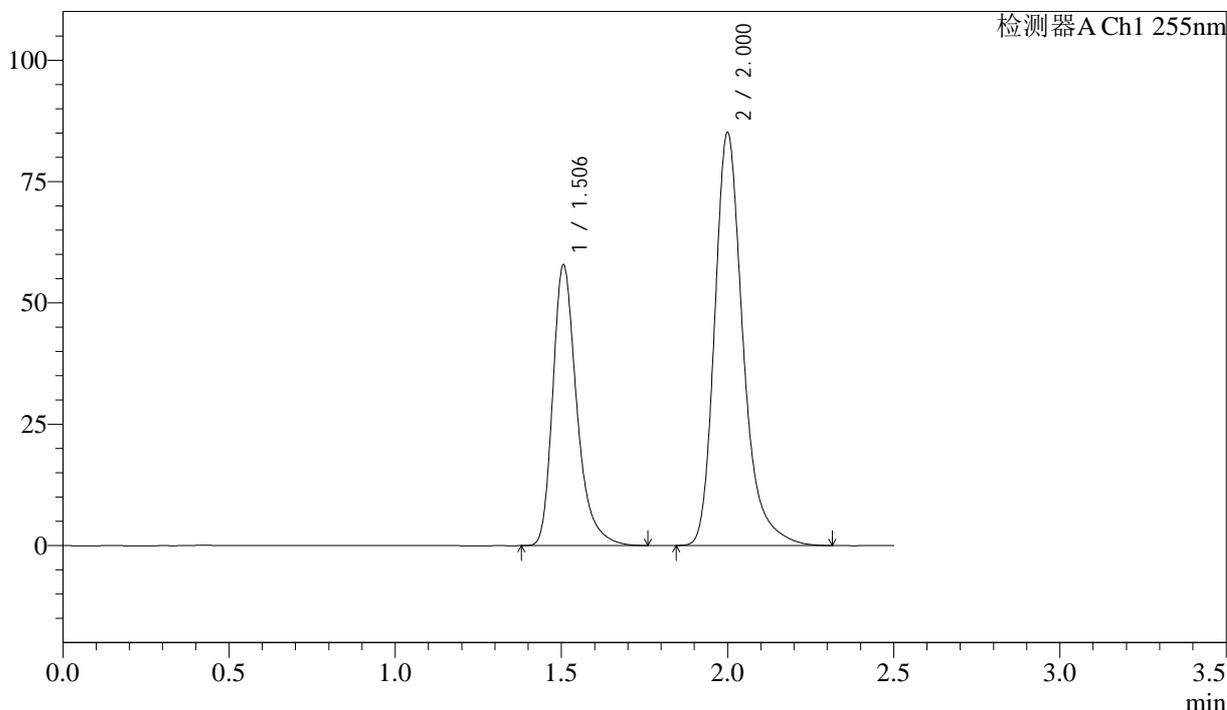
图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2332-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:09:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290912	36.533	57803	2216	1.326	--
2	2.000	505383	63.467	85110	2828	1.288	3.547
总计		796295	100.000	142913			

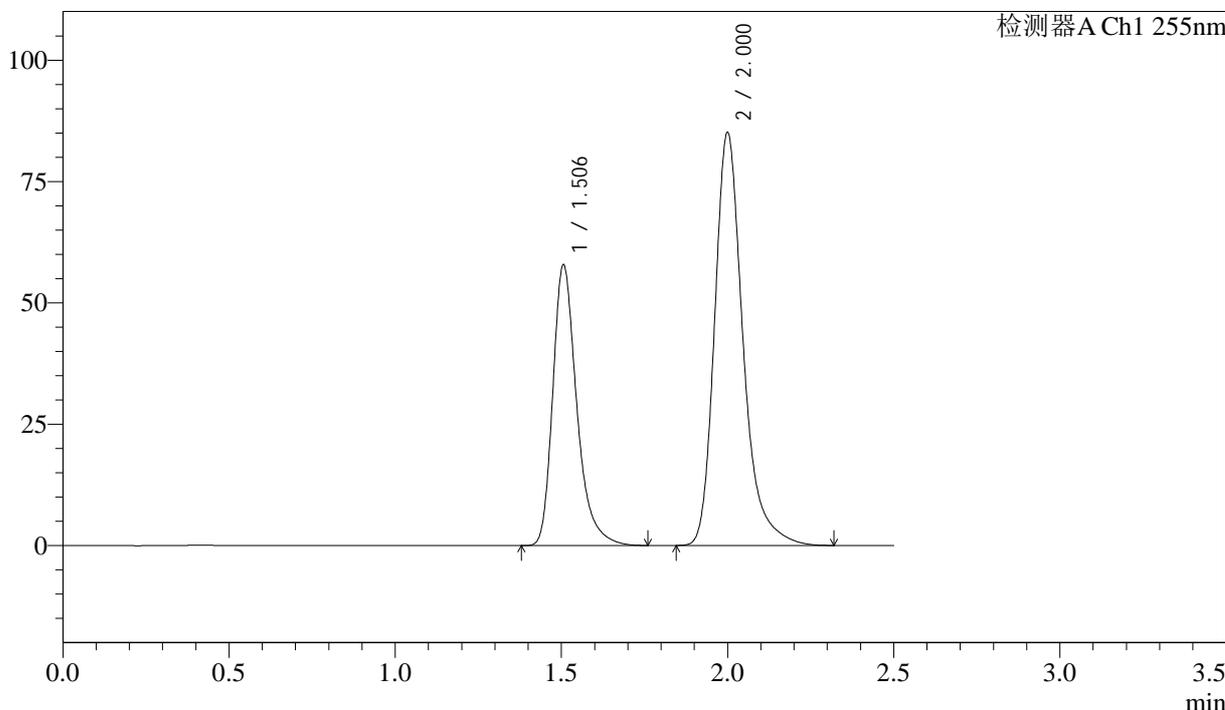
图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2333-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgw-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:12:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290662	36.510	57779	2219	1.326	--
2	2.000	505448	63.490	85103	2828	1.289	3.547
总计		796110	100.000	142882			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2



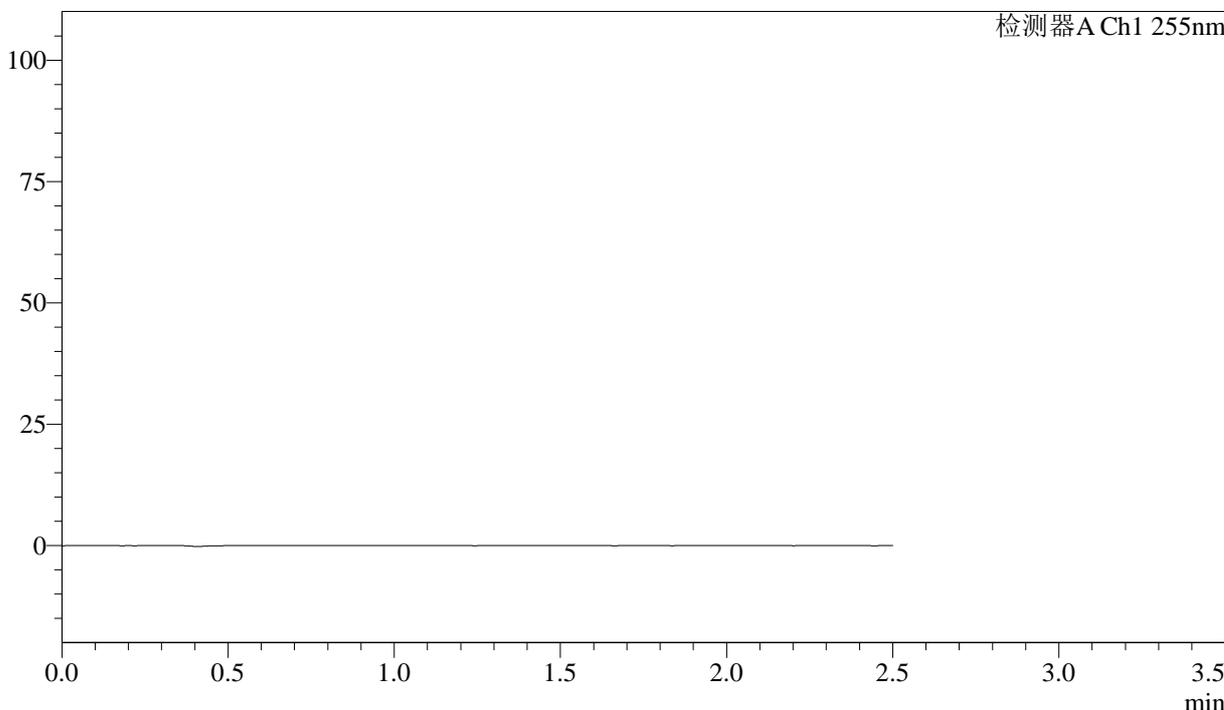
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2334-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:15:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/20 08:37:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

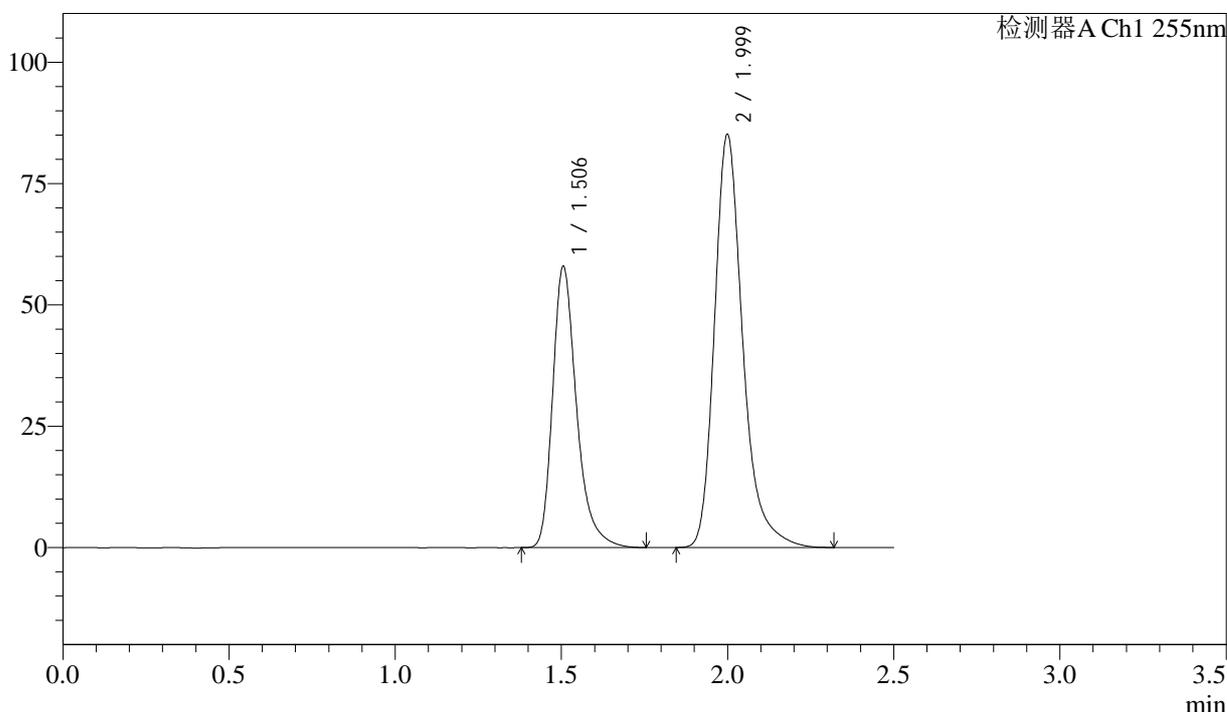
图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2335-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:18:26	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290340	36.538	57898	2233	1.326	--
2	1.999	504291	63.462	85155	2840	1.288	3.559
总计		794630	100.000	143053			

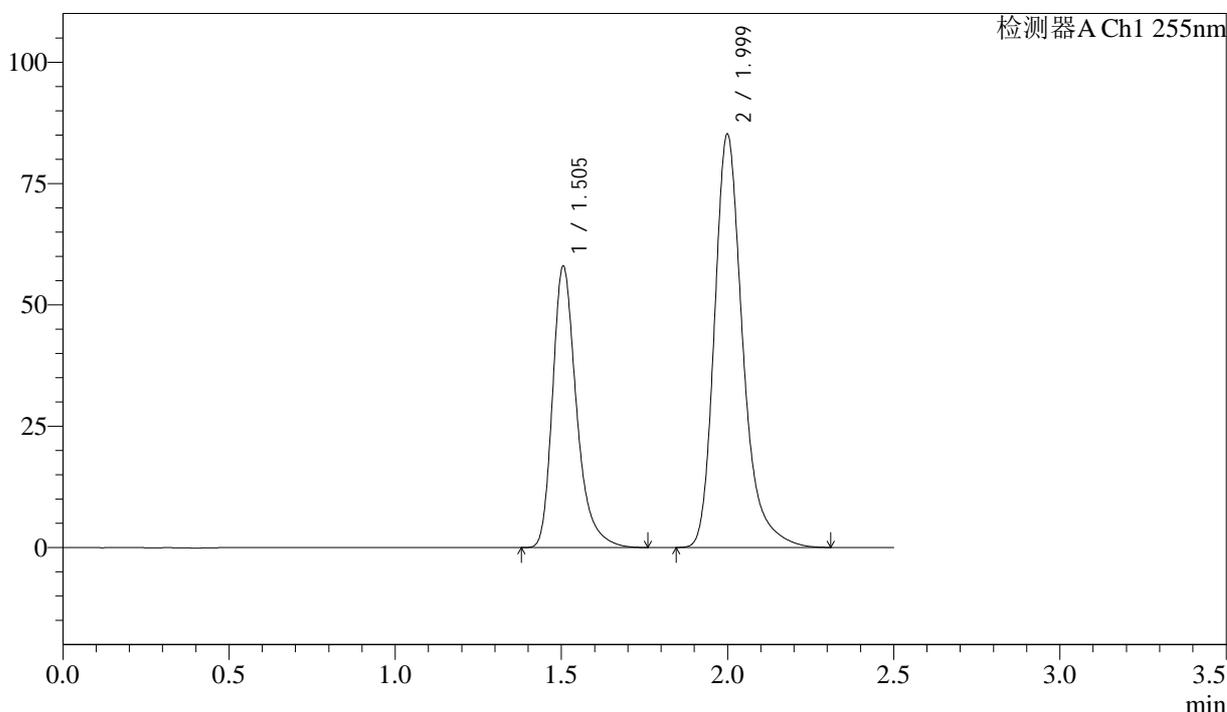
图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2336-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:21:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	290438	36.549	57961	2233	1.325	--
2	1.999	504210	63.451	85217	2842	1.287	3.560
总计		794648	100.000	143177			

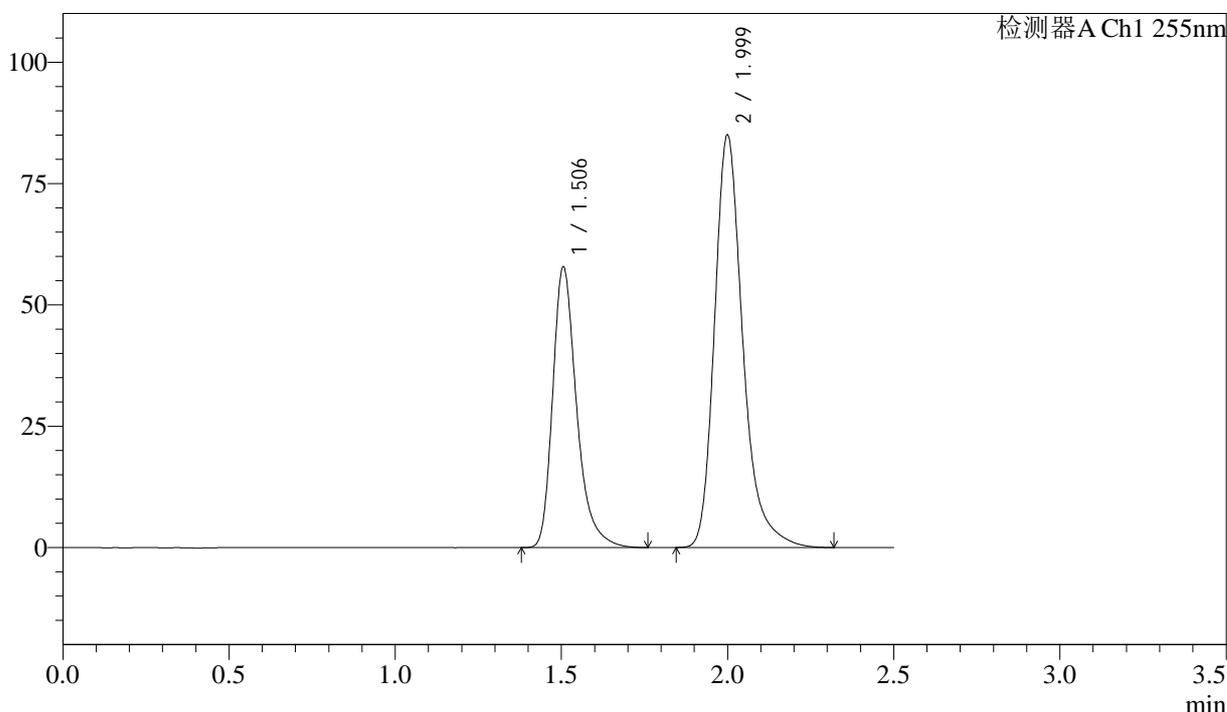
图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2337-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:24:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290316	36.529	57757	2222	1.328	--
2	1.999	504449	63.471	85020	2830	1.290	3.551
总计		794765	100.000	142777			

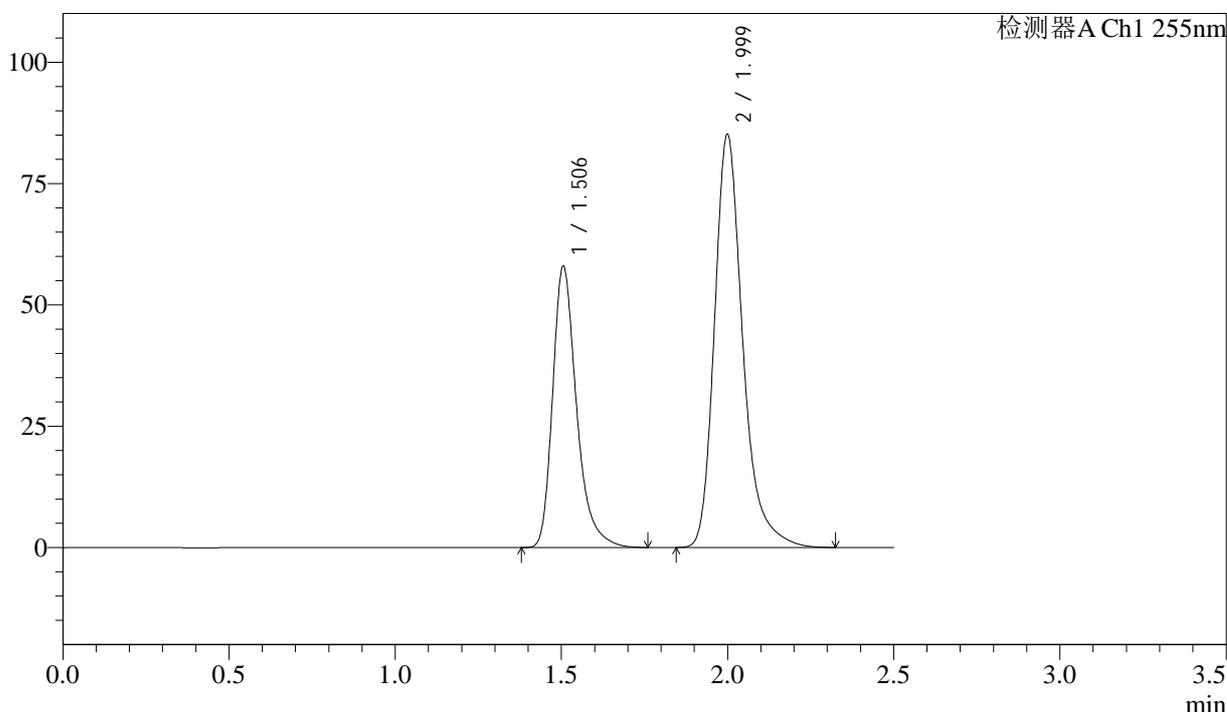
图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2338-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:27:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290485	36.543	57894	2229	1.326	--
2	1.999	504419	63.457	85156	2837	1.289	3.556
总计		794905	100.000	143050			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4



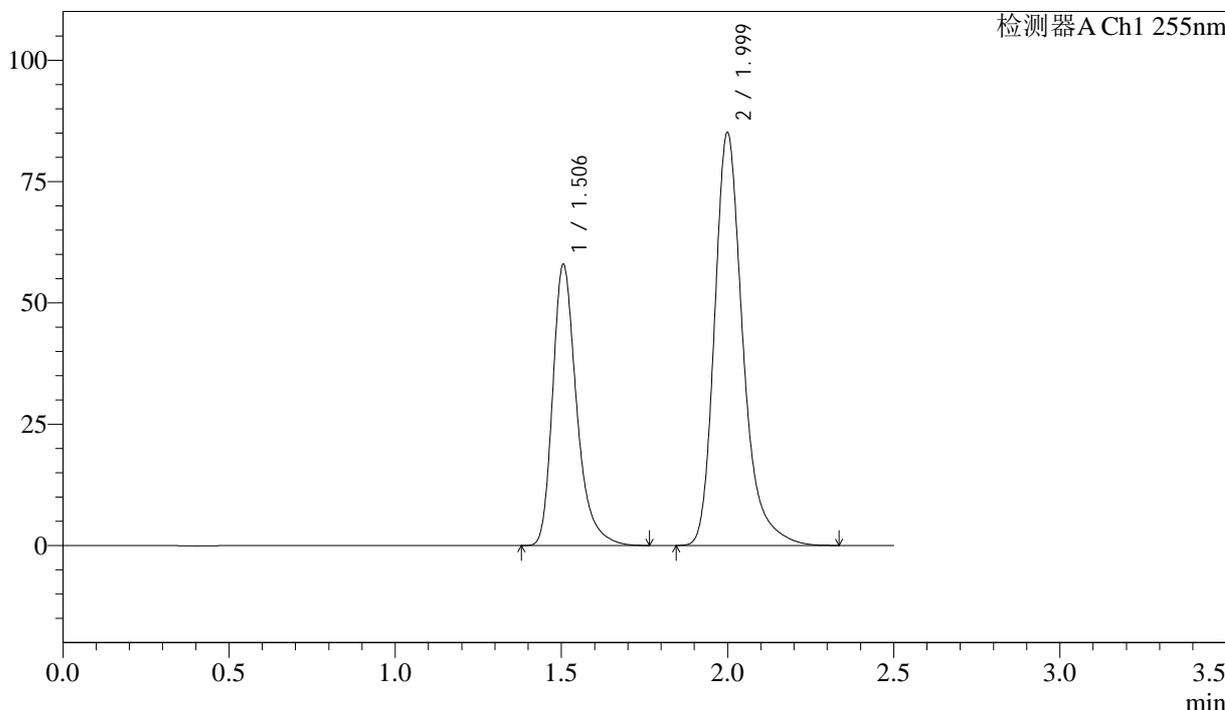
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2339-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:29:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:37:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290643	36.548	57869	2227	1.327	--
2	1.999	504592	63.452	85119	2838	1.289	3.555
总计		795235	100.000	142988			

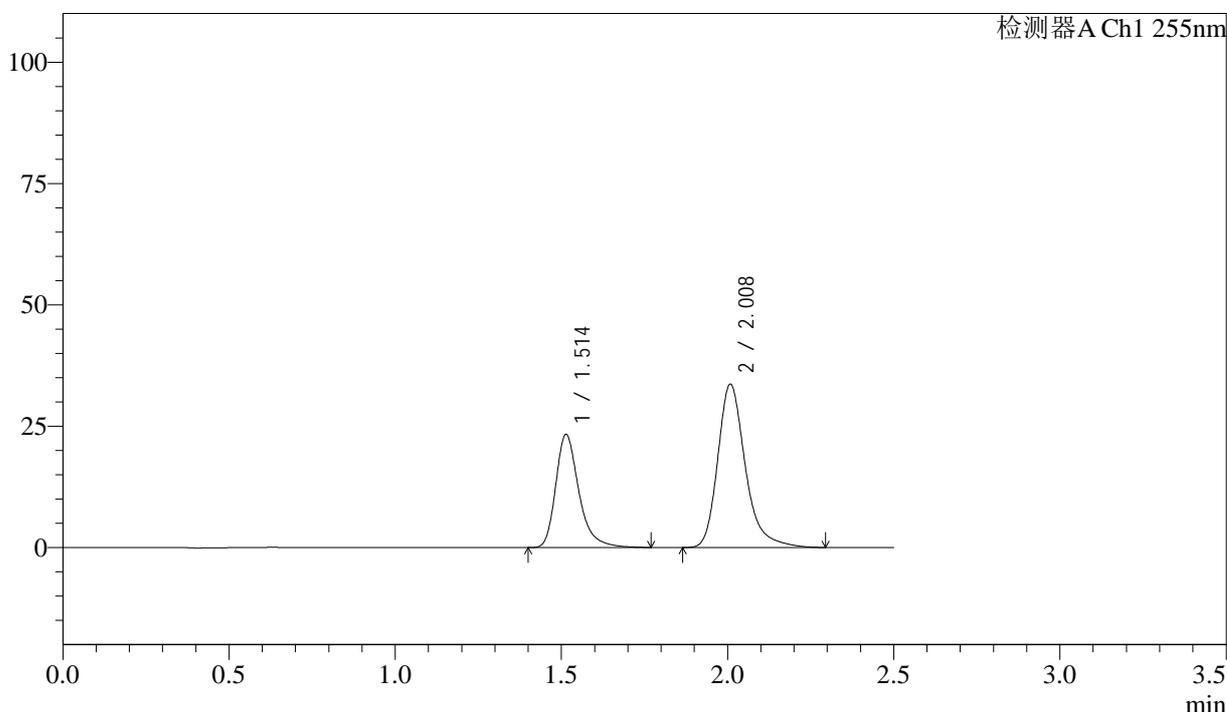
图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2340-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:32:47	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	113404	36.809	23352	2415	1.327	--
2	2.008	194684	63.191	33701	3018	1.287	3.669
总计		308087	100.000	57053			

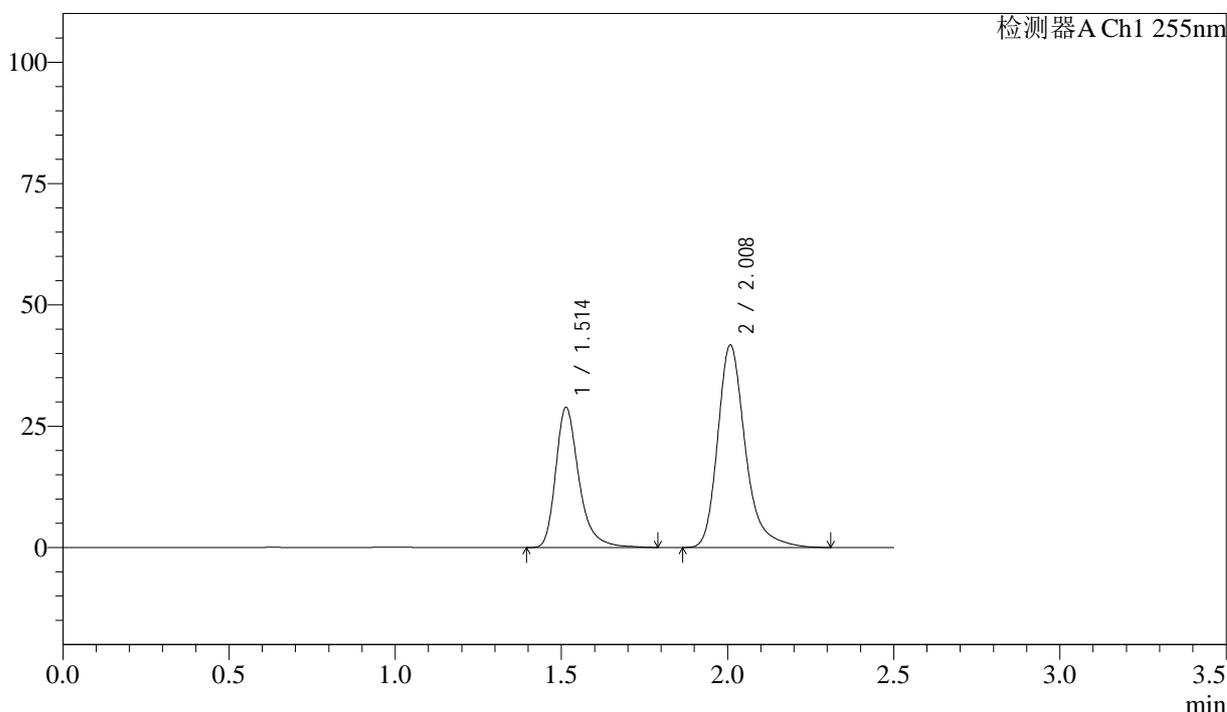
图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2341-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:35:38	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	140819	36.832	28925	2416	1.327	--
2	2.008	241504	63.168	41777	3018	1.290	3.670
总计		382322	100.000	70703			

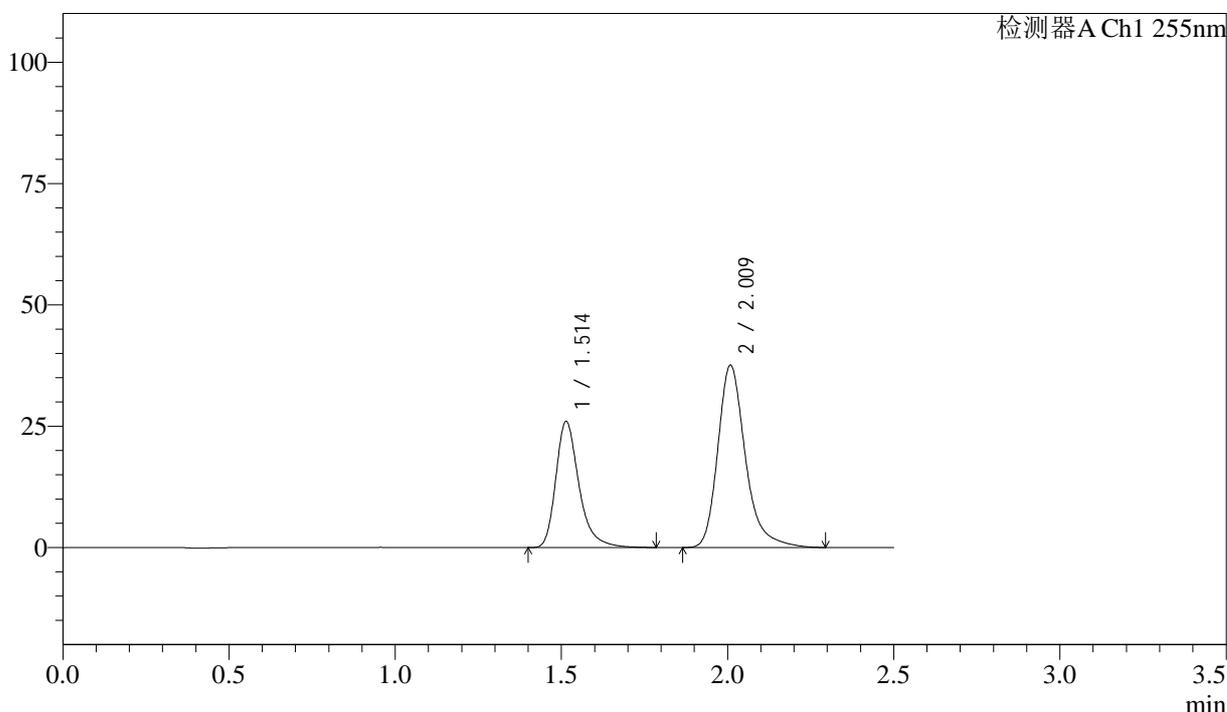
图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2342-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:38:30	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	126542	36.786	26034	2413	1.329	--
2	2.009	217455	63.214	37624	3018	1.290	3.669
总计		343997	100.000	63658			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1



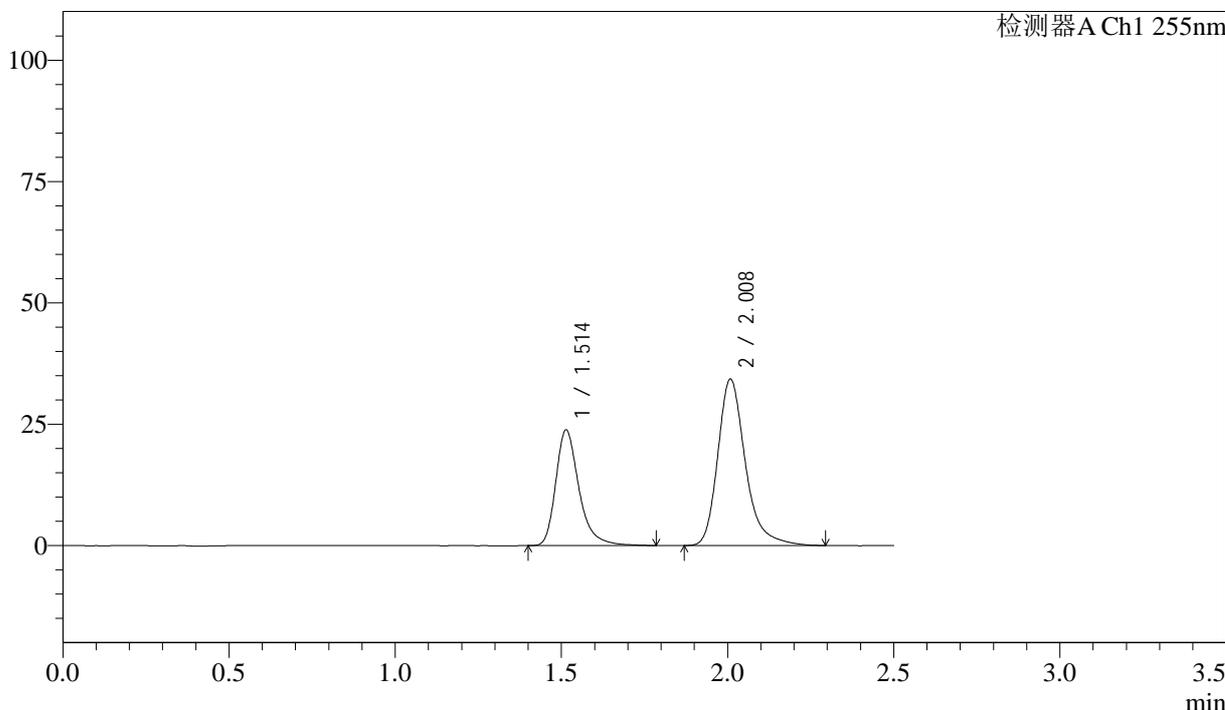
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2343-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	116082	36.934	23861	2415	1.328	--
2	2.008	198211	63.066	34340	3018	1.289	3.669
总计		314293	100.000	58201			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
 供试品溶液-1



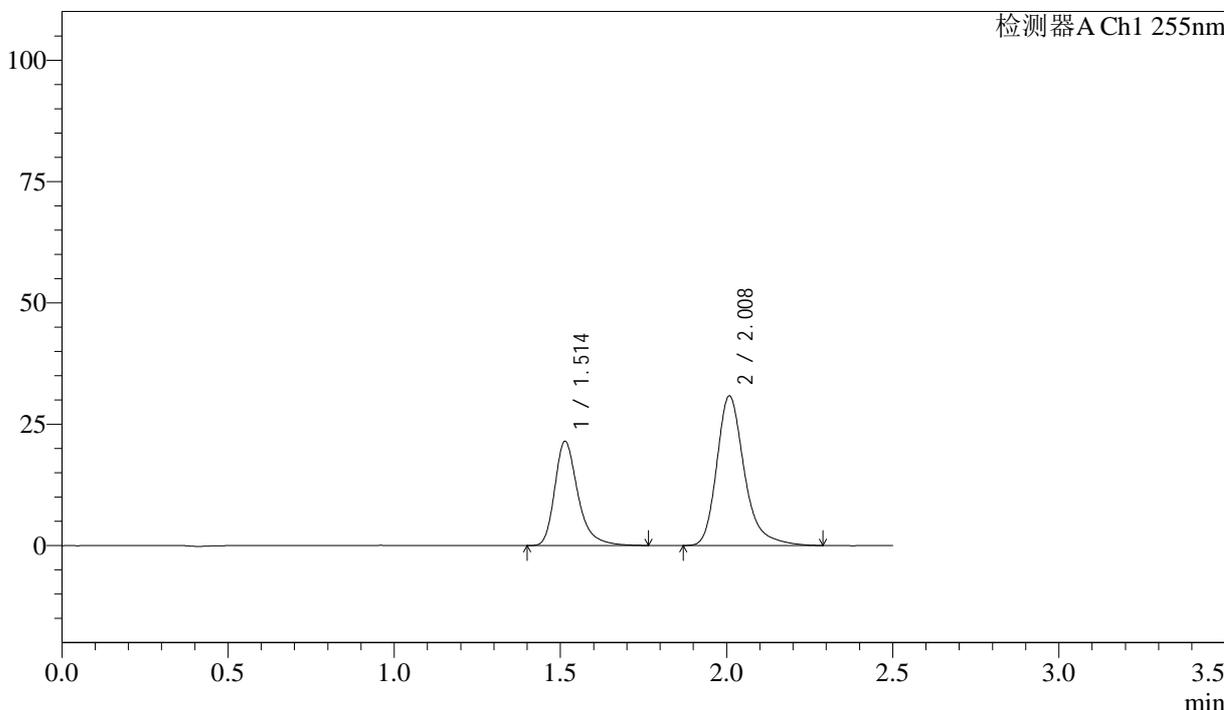
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2344-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:44:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	104441	36.961	21514	2416	1.326	--
2	2.008	178133	63.039	30878	3018	1.290	3.670
总计		282574	100.000	52392			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片5
 供试品溶液-1



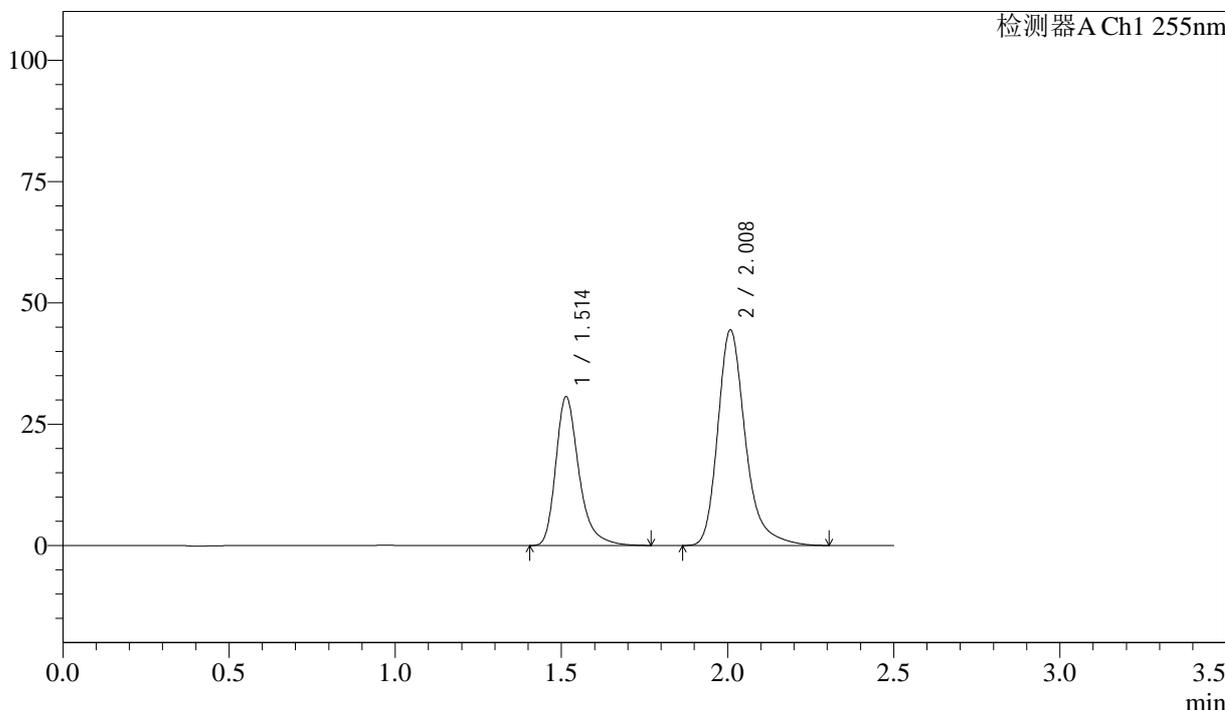
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2345-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:47:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	148972	36.689	30706	2415	1.327	--
2	2.008	257072	63.311	44478	3018	1.290	3.669
总计		406043	100.000	75184			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
 供试品溶液-1



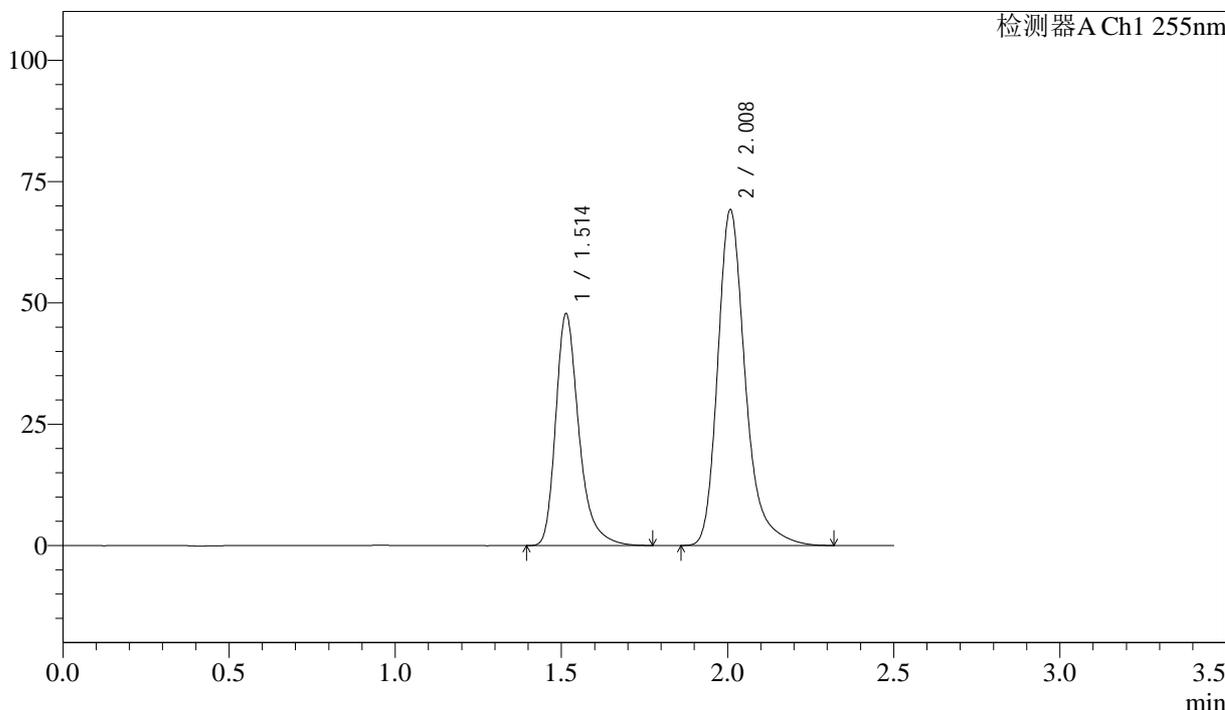
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2346-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-2
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 16:49:57 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:38:17 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	231946	36.683	47820	2417	1.328	--
2	2.008	400357	63.317	69262	3017	1.290	3.669
总计		632303	100.000	117082			

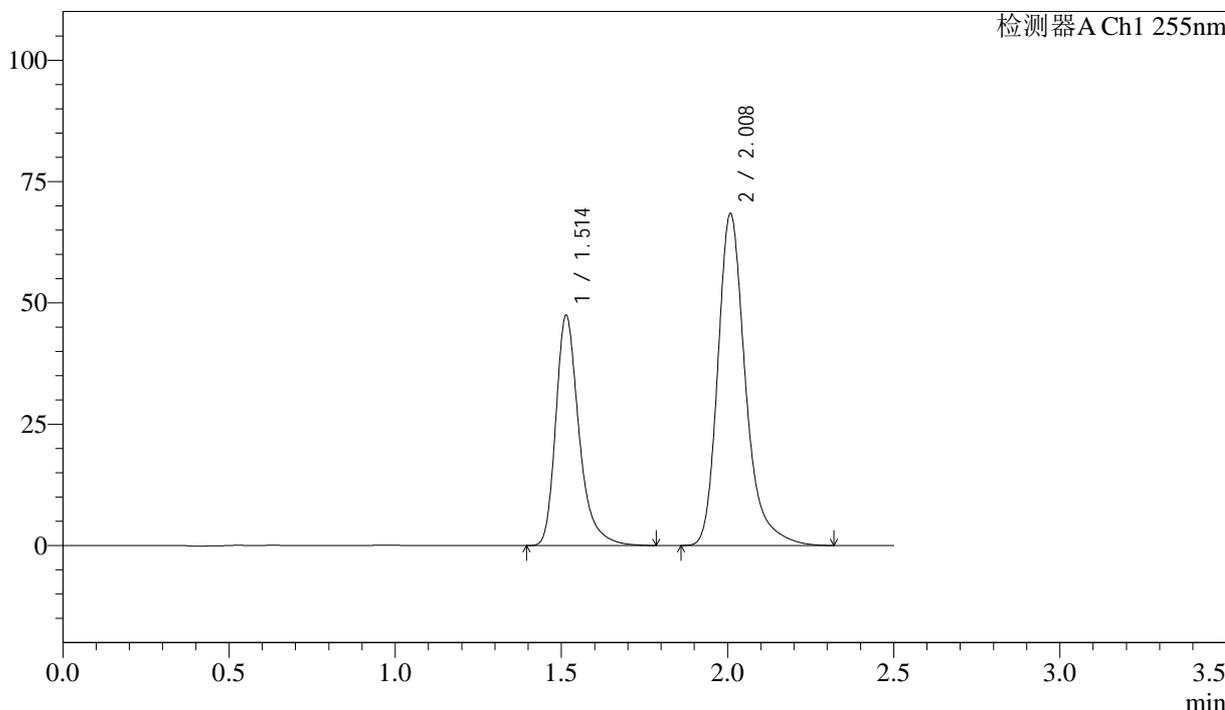
图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2347-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-11
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 16:52:48 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:38:19 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	230724	36.816	47494	2417	1.329	--
2	2.008	395968	63.184	68466	3021	1.291	3.671
总计		626692	100.000	115960			

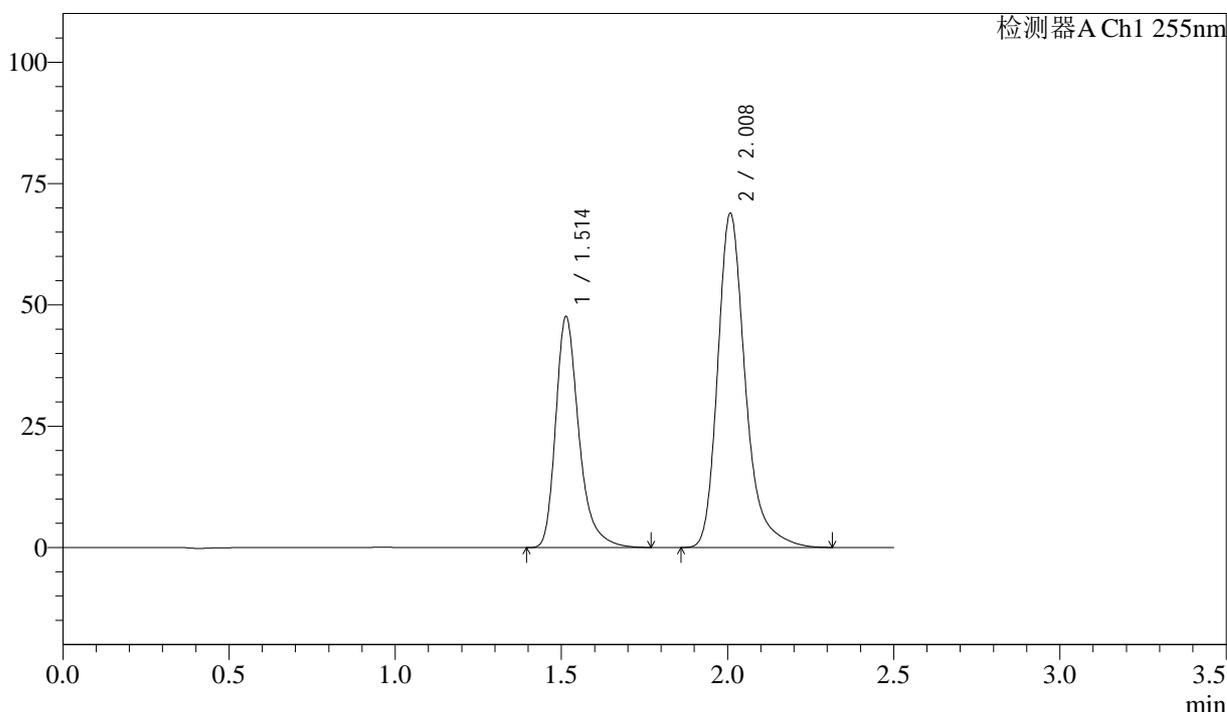
图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2348-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 16:55:40	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	231318	36.723	47650	2413	1.328	--
2	2.008	398586	63.277	68942	3017	1.291	3.668
总计		629904	100.000	116592			

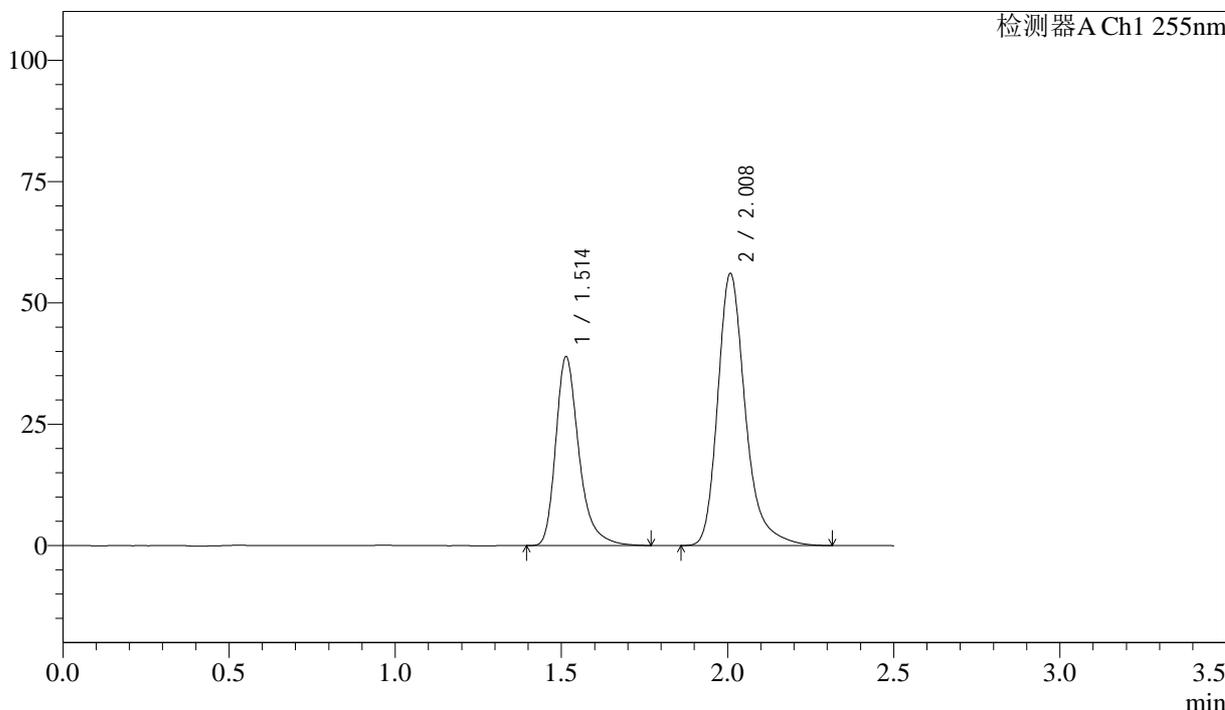
图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2349-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 16:58:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	189170	36.813	38967	2414	1.330	--
2	2.008	324699	63.187	56137	3014	1.290	3.667
总计		513869	100.000	95103			

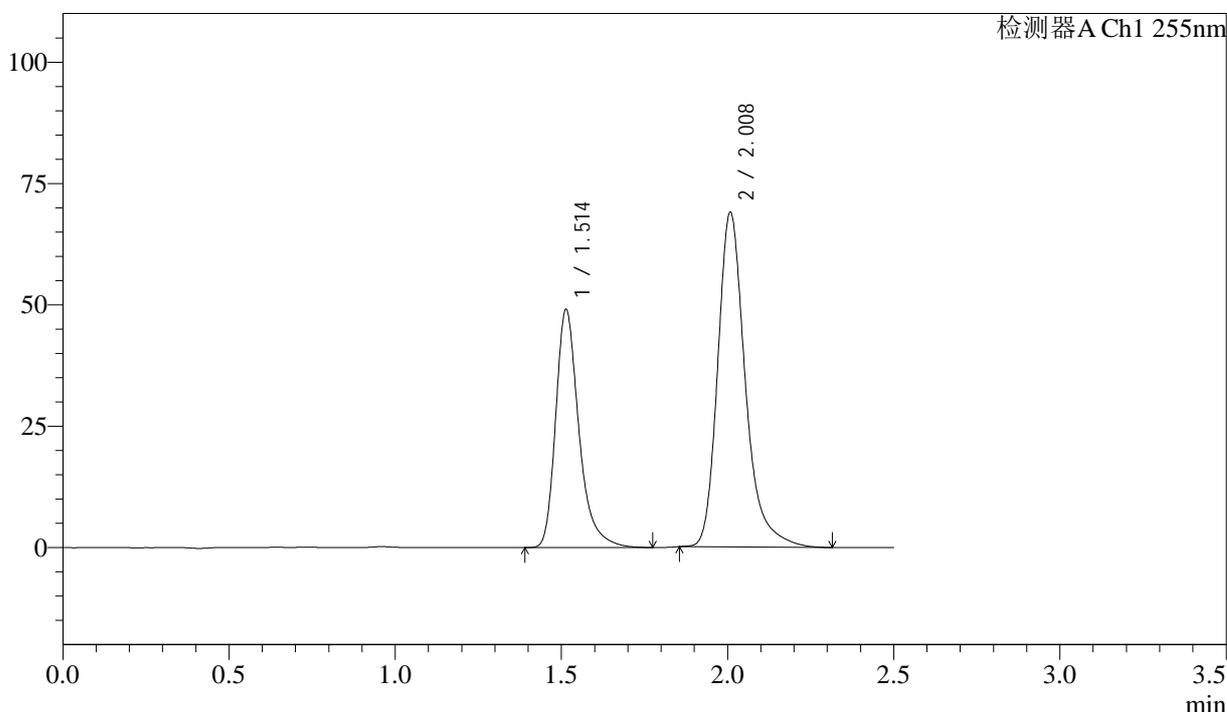
图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2350-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-38
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 17:01:24 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:38:27 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	238563	37.458	49124	2413	1.330	--
2	2.008	398319	62.542	69025	3025	1.287	3.671
总计		636882	100.000	118149			

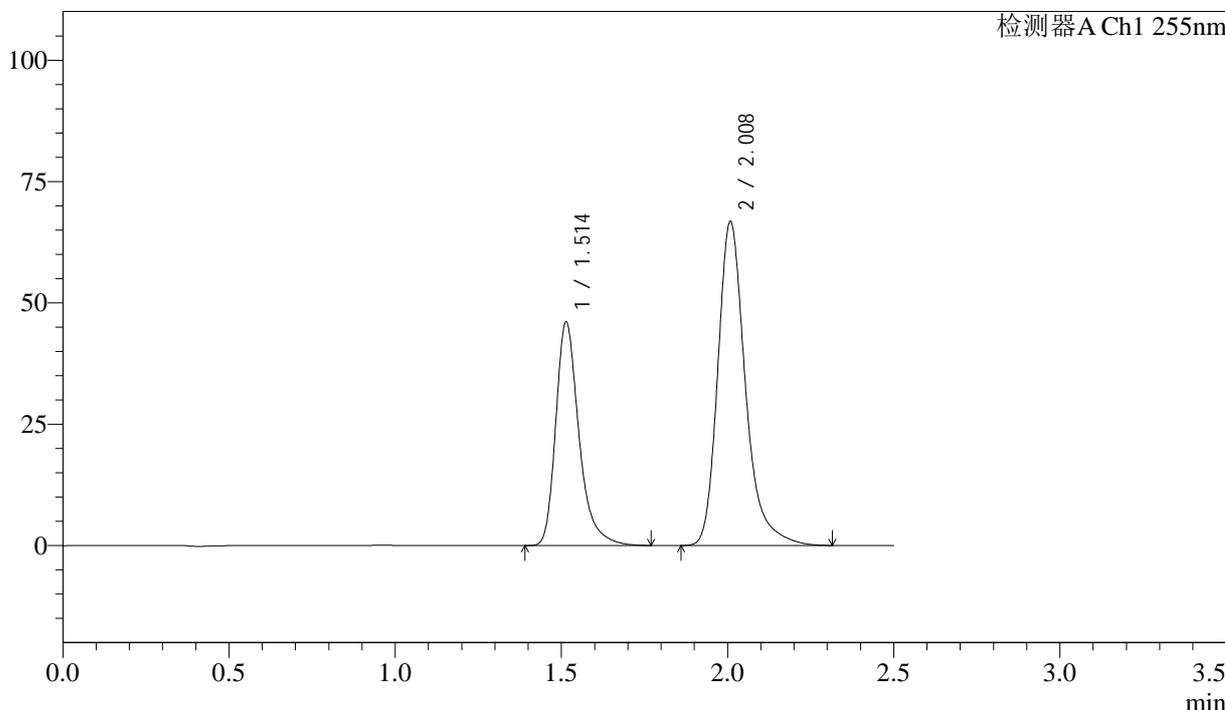
图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2351-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-47
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 17:04:16 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:38:29 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	224150	36.710	46149	2412	1.328	--
2	2.008	386456	63.290	66816	3016	1.291	3.667
总计		610606	100.000	112964			

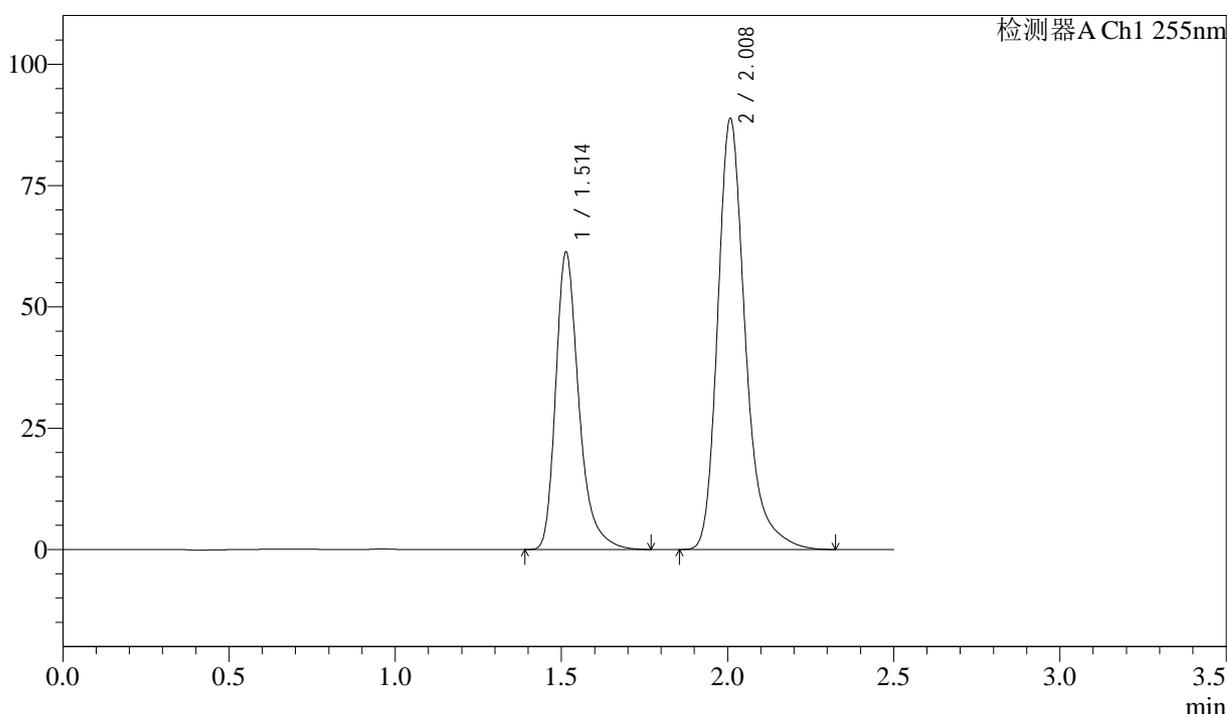
图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2352-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 17:07:09	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	297692	36.666	61358	2415	1.329	--
2	2.008	514212	63.334	88902	3017	1.291	3.669
总计		811904	100.000	150260			

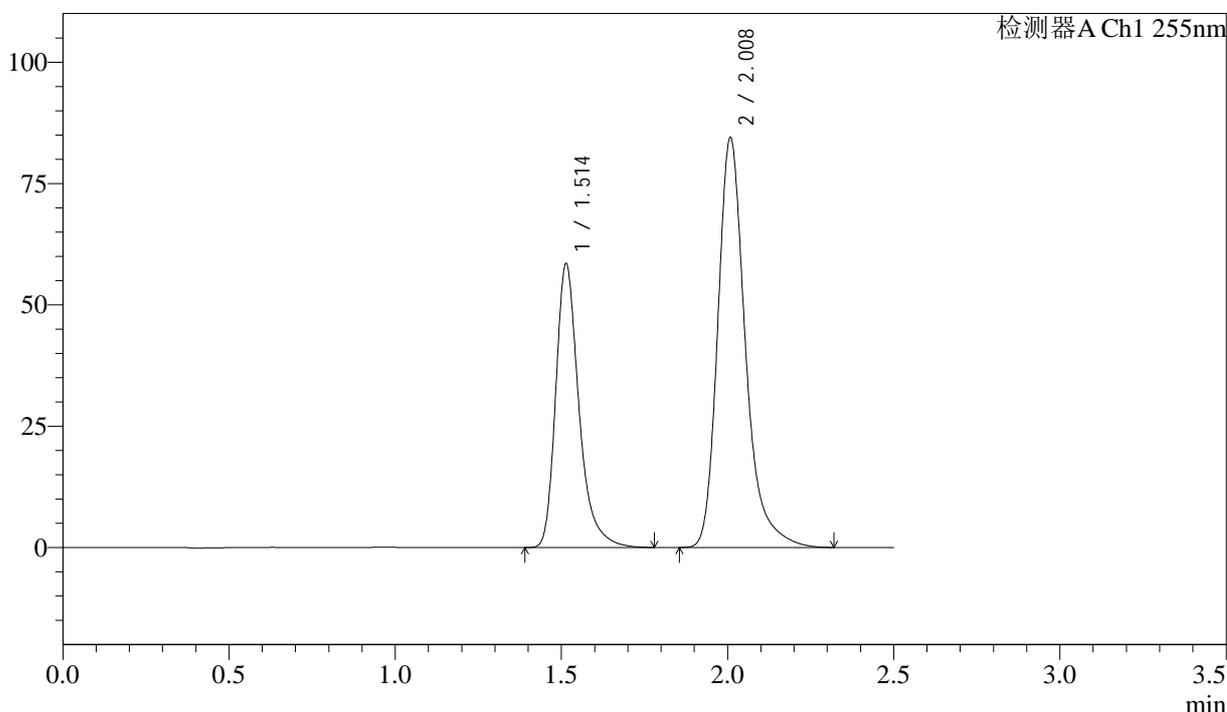
图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2353-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:10:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	284606	36.790	58554	2412	1.329	--
2	2.008	488997	63.210	84526	3014	1.292	3.667
总计		773603	100.000	143080			

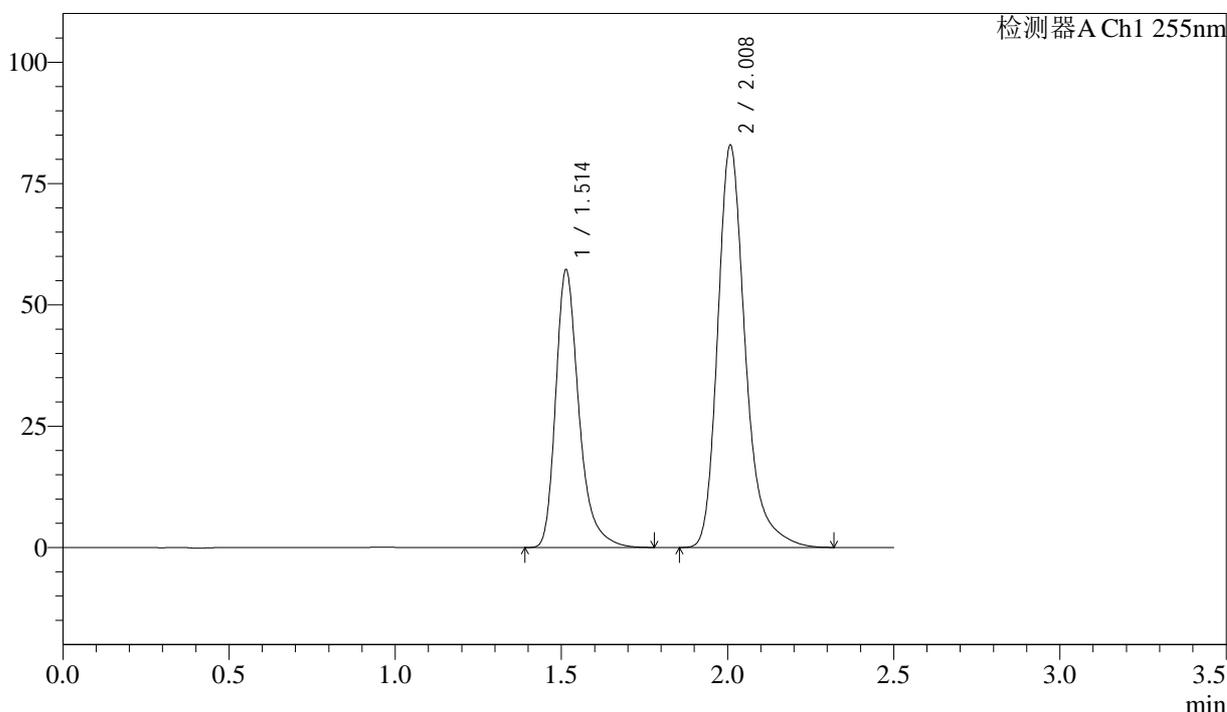
图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2354-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 17:12:51	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	278295	36.703	57286	2411	1.330	--
2	2.008	479950	63.297	82981	3016	1.290	3.667
总计		758245	100.000	140267			

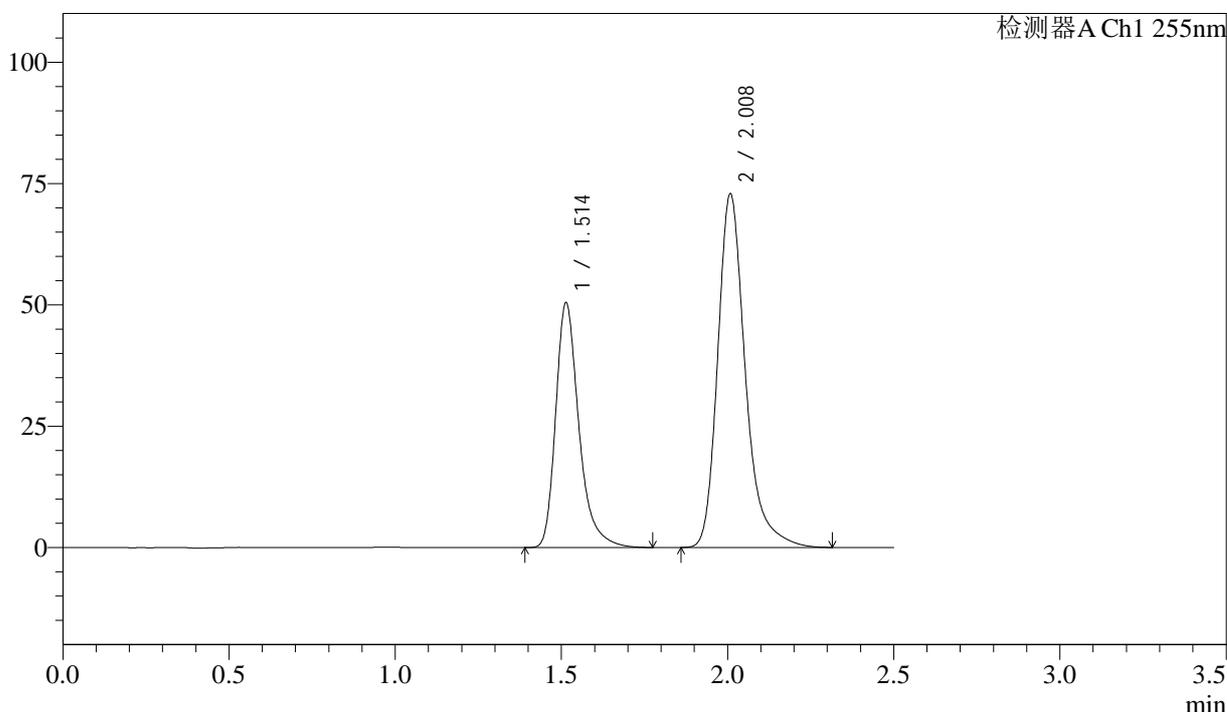
图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2355-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:15:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	245362	36.783	50523	2412	1.329	--
2	2.008	421699	63.217	72951	3017	1.290	3.668
总计		667062	100.000	123473			

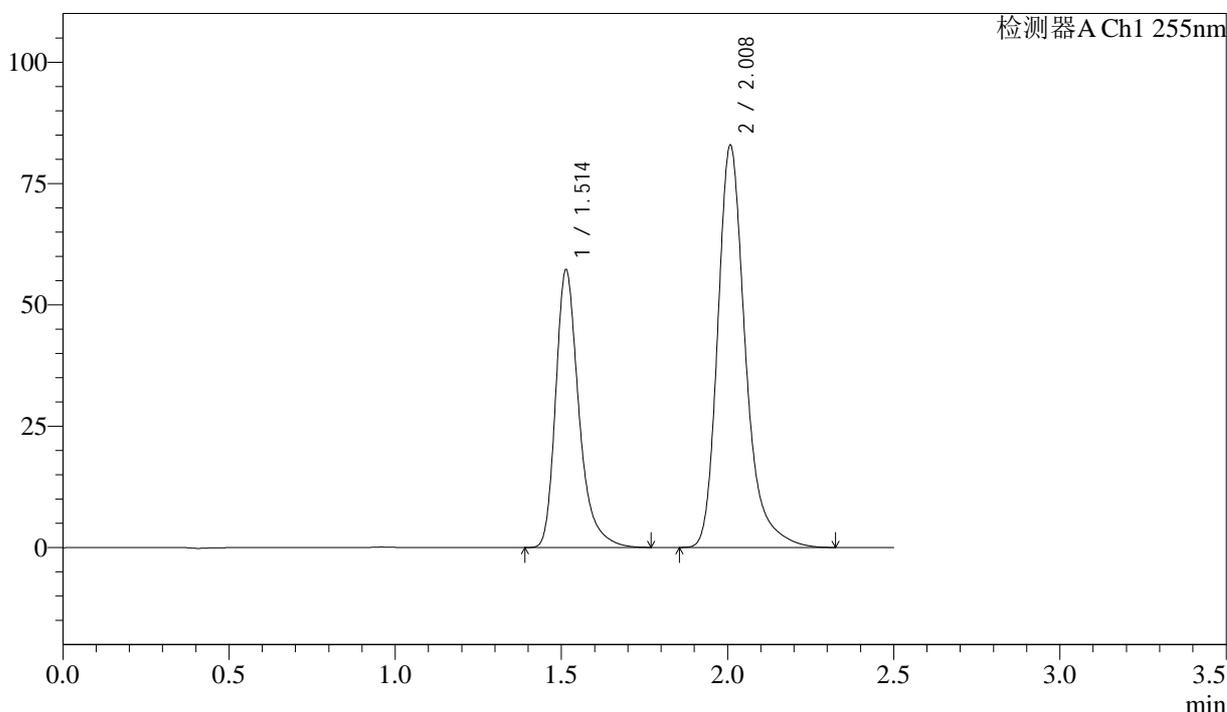
图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2356-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:19:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	278139	36.692	57293	2412	1.330	--
2	2.008	479891	63.308	82960	3016	1.291	3.668
总计		758030	100.000	140252			

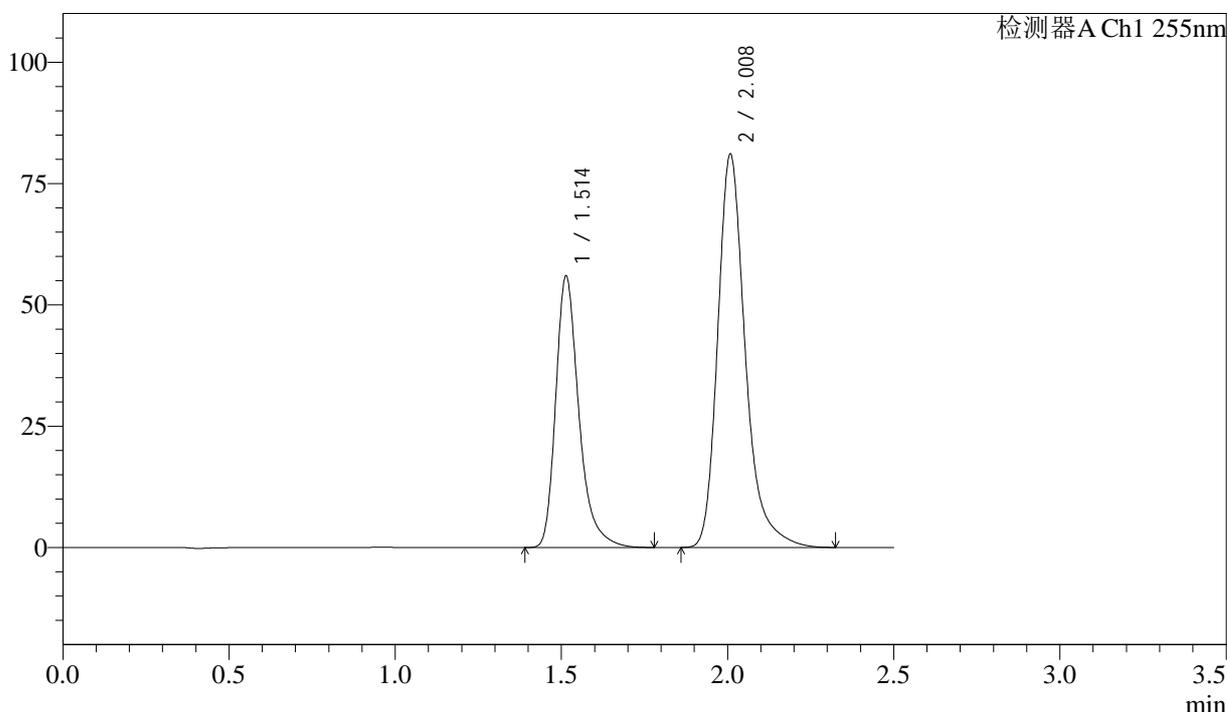
图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2357-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-48
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 17:23:08 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:38:44 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	271987	36.701	56008	2412	1.330	--
2	2.008	469106	63.299	81109	3017	1.290	3.668
总计		741093	100.000	137117			

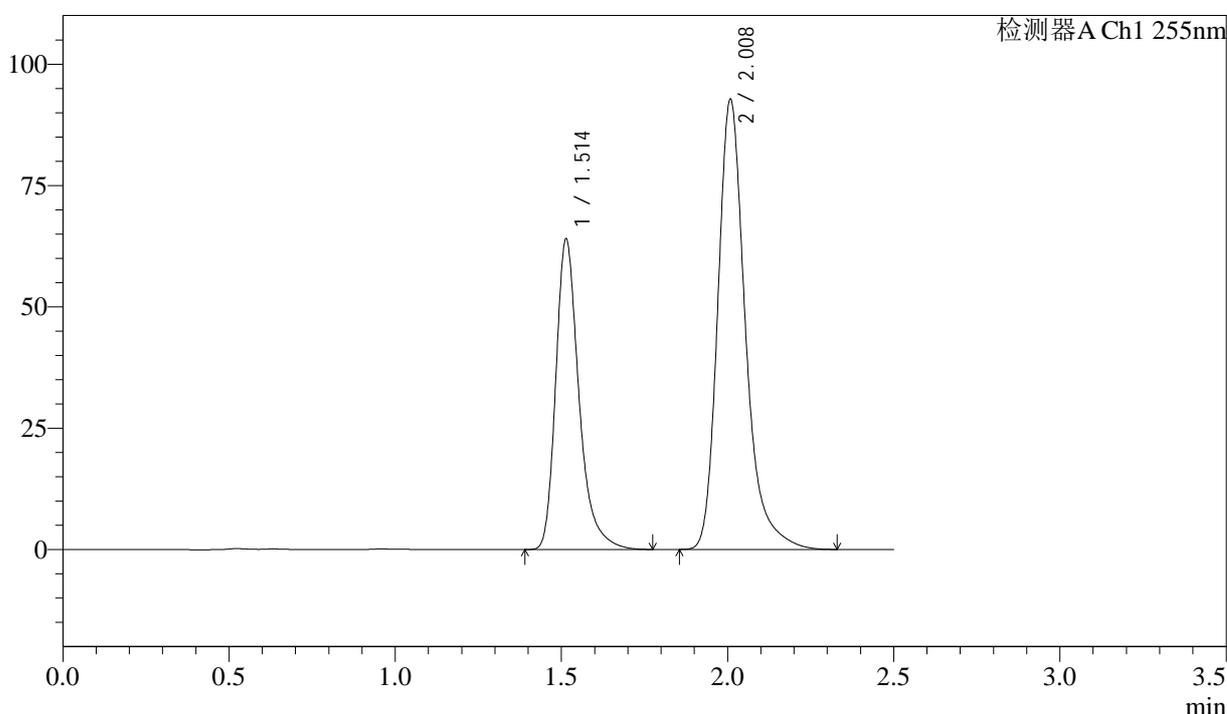
图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2358-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:26:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	310745	36.660	64025	2415	1.329	--
2	2.008	536900	63.340	92828	3017	1.290	3.669
总计		847645	100.000	156854			

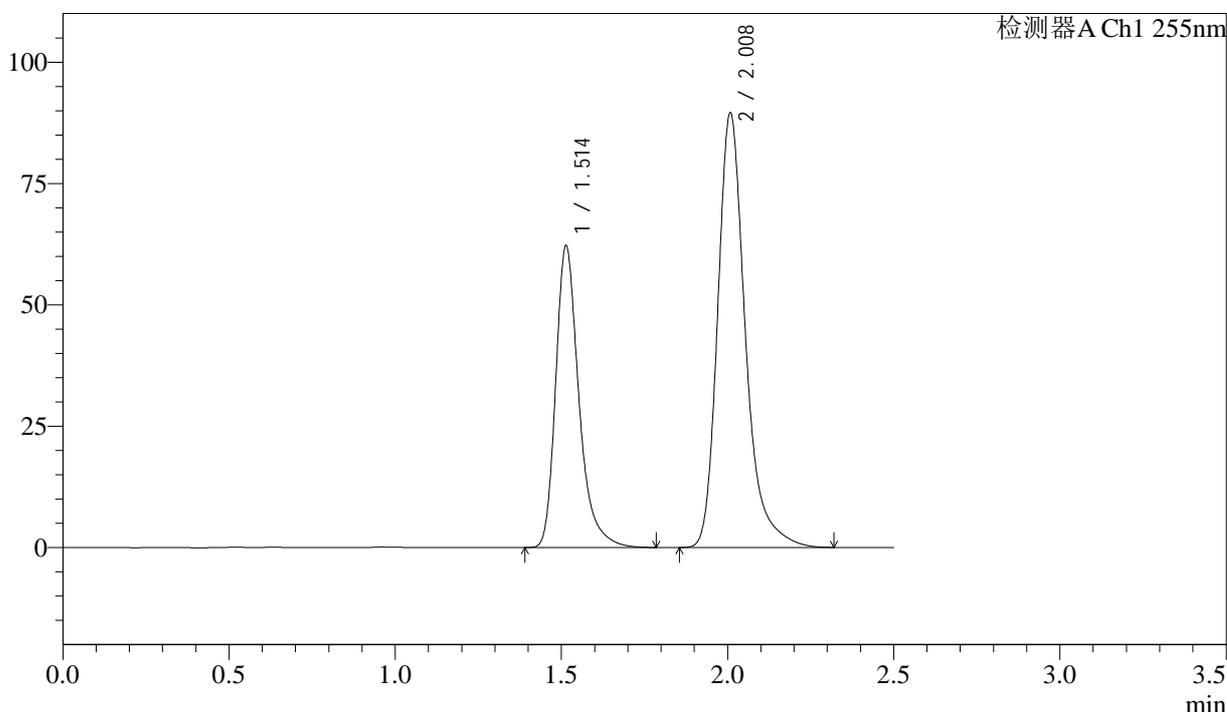
图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2359-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 17:29:14	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	302304	36.831	62253	2414	1.330	--
2	2.008	518488	63.169	89643	3017	1.291	3.668
总计		820792	100.000	151896			

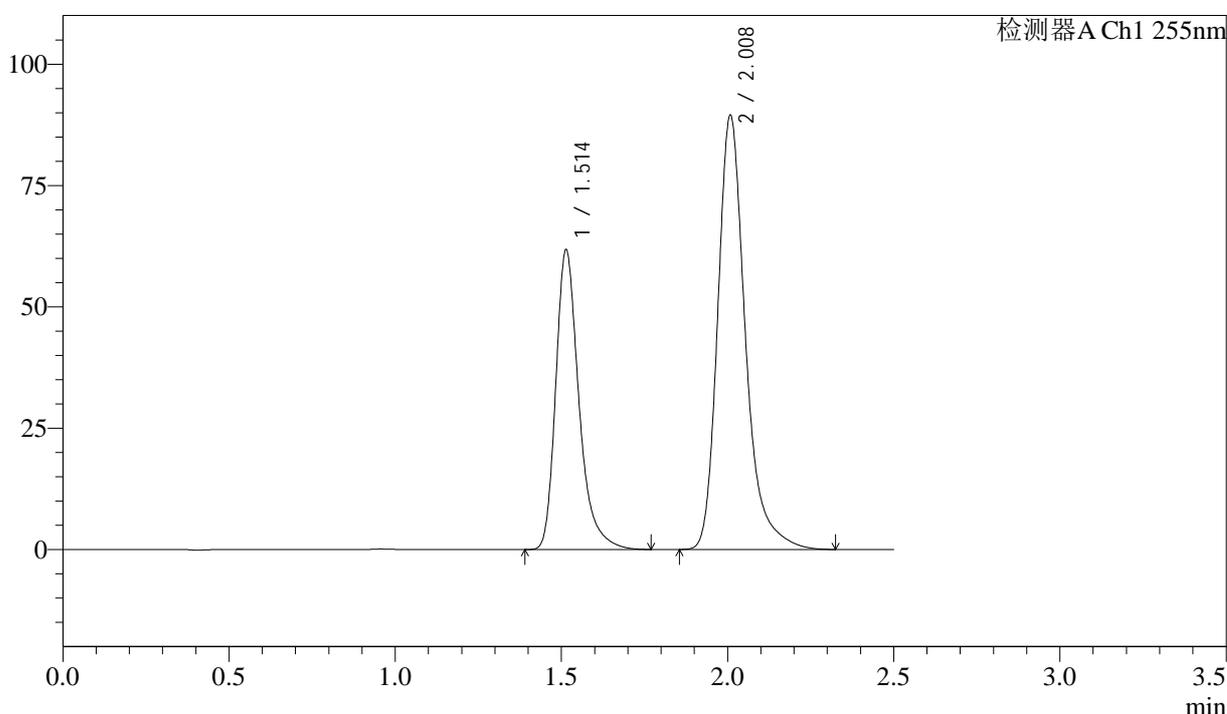
图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2360-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:32:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	300049	36.676	61825	2412	1.330	--
2	2.008	518062	63.324	89552	3018	1.292	3.668
总计		818112	100.000	151377			

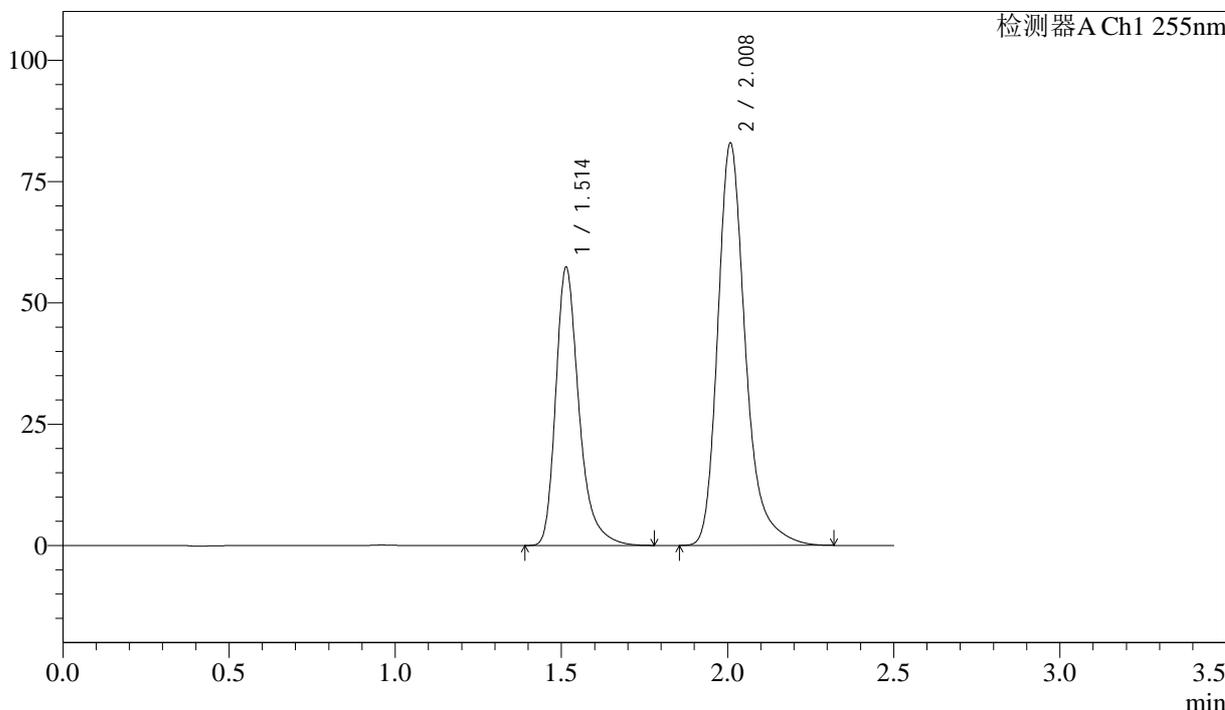
图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2361-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:35:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	278864	36.736	57388	2412	1.331	--
2	2.008	480247	63.264	82975	3014	1.291	3.667
总计		759110	100.000	140363			

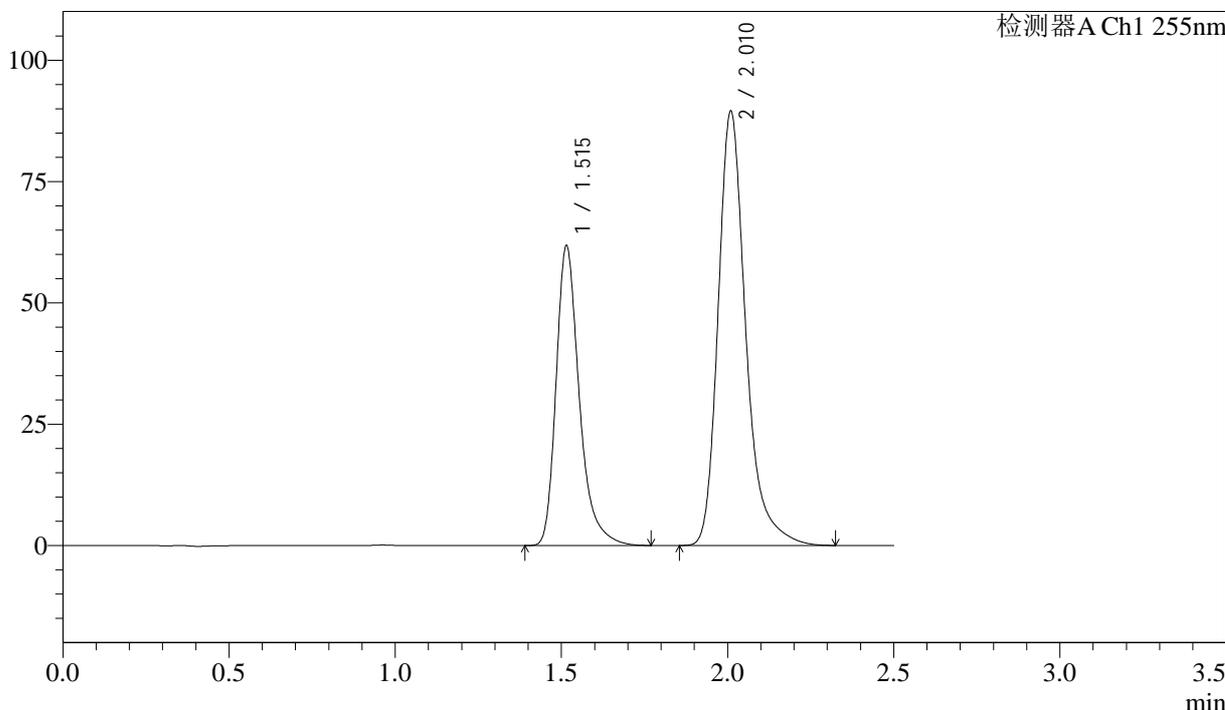
图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2362-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:38:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	300252	36.689	61762	2416	1.330	--
2	2.010	518108	63.311	89536	3021	1.291	3.669
总计		818360	100.000	151298			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1



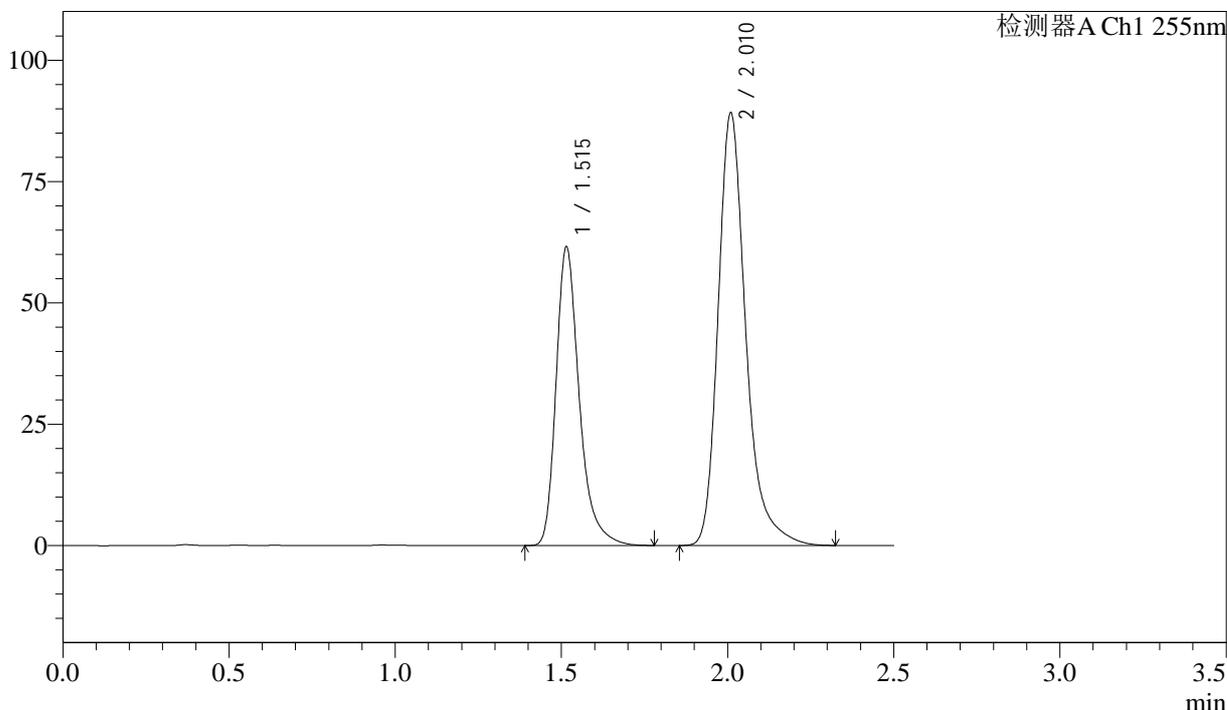
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2363-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:41:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:38:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	299097	36.679	61523	2416	1.331	--
2	2.010	516342	63.321	89195	3019	1.291	3.669
总计		815438	100.000	150718			

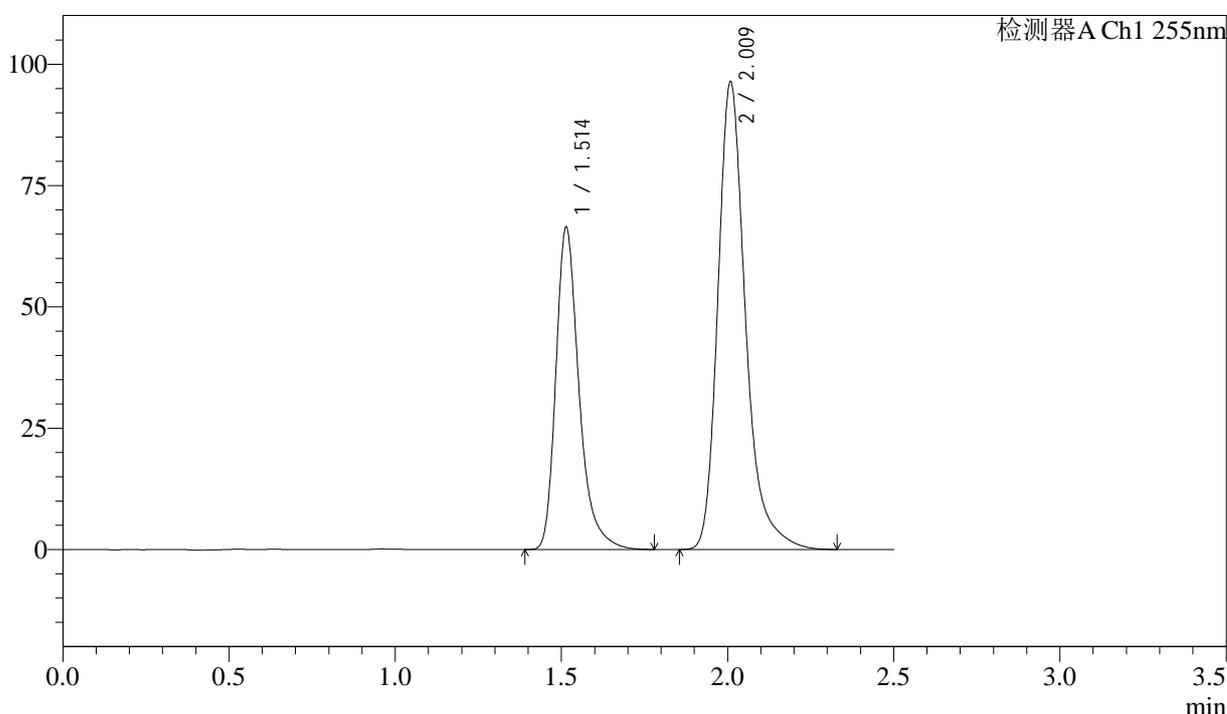
图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2364-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 17:44:31	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322813	36.633	66451	2412	1.330	--
2	2.009	558401	63.367	96474	3018	1.292	3.668
总计		881214	100.000	162925			

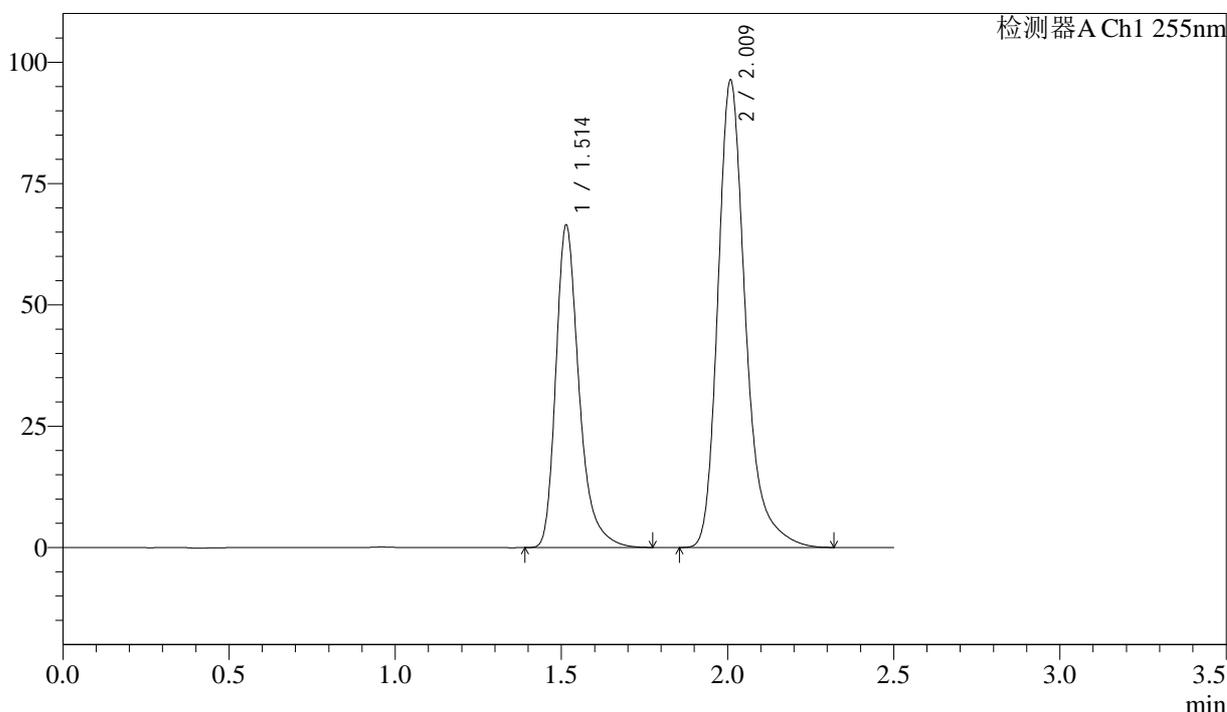
图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2365-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-14
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 17:47:22 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:39:05 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322928	36.675	66497	2413	1.330	--
2	2.009	557587	63.325	96379	3019	1.291	3.669
总计		880515	100.000	162876			

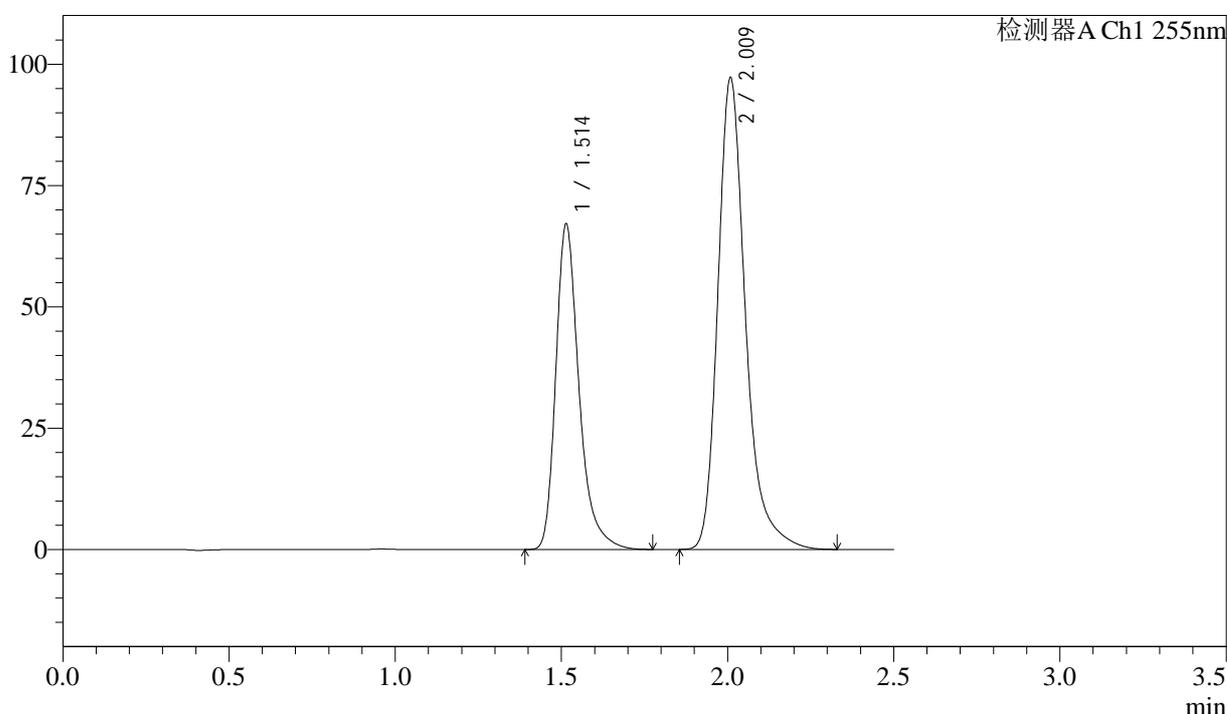
图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2366-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:50:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	326022	36.677	67116	2412	1.330	--
2	2.009	562878	63.323	97287	3019	1.292	3.668
总计		888900	100.000	164403			

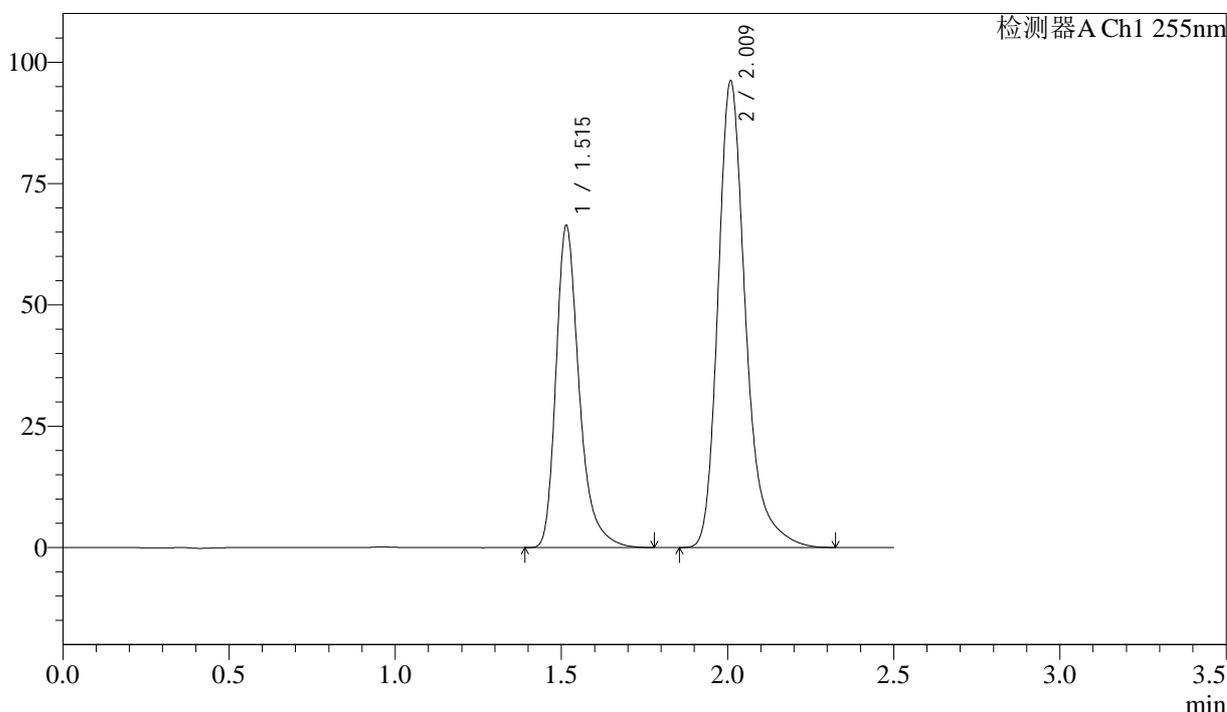
图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2367-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 17:53:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322628	36.690	66357	2418	1.331	--
2	2.009	556710	63.310	96221	3022	1.293	3.670
总计		879338	100.000	162578			

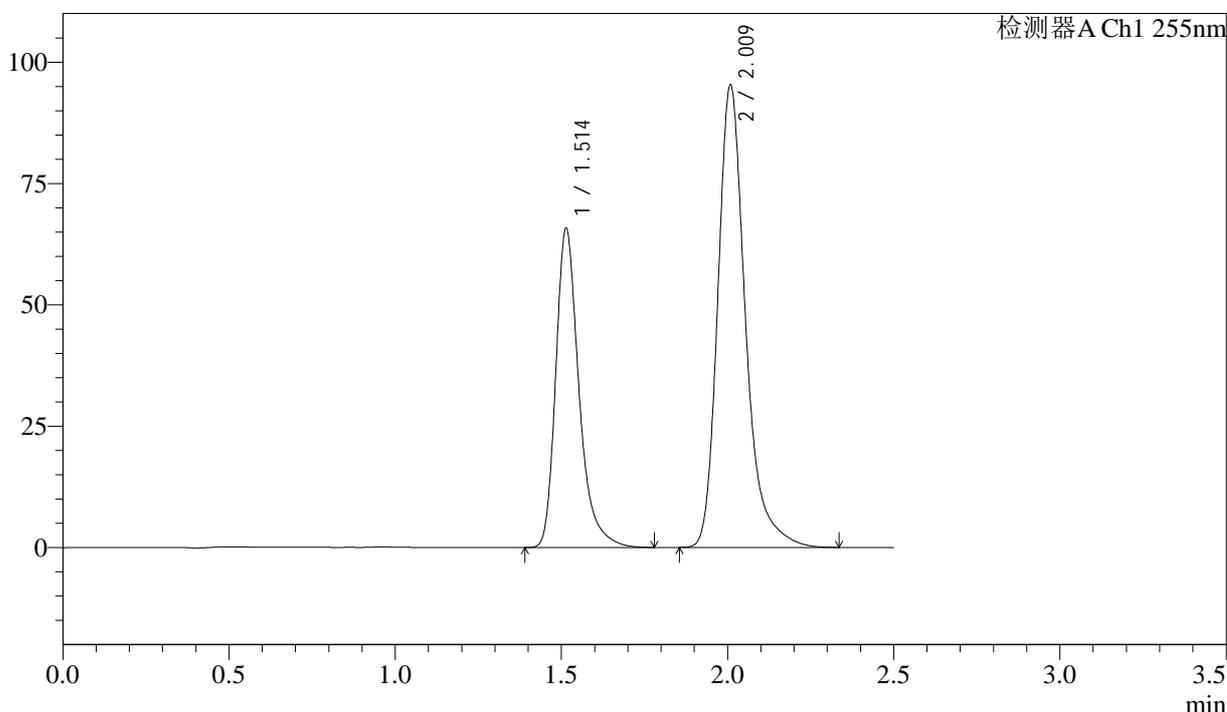
图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2368-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：3-41	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 17:55:55	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:39:12	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	319442	36.666	65796	2414	1.330	--
2	2.009	551772	63.334	95400	3020	1.291	3.670
总计		871214	100.000	161196			

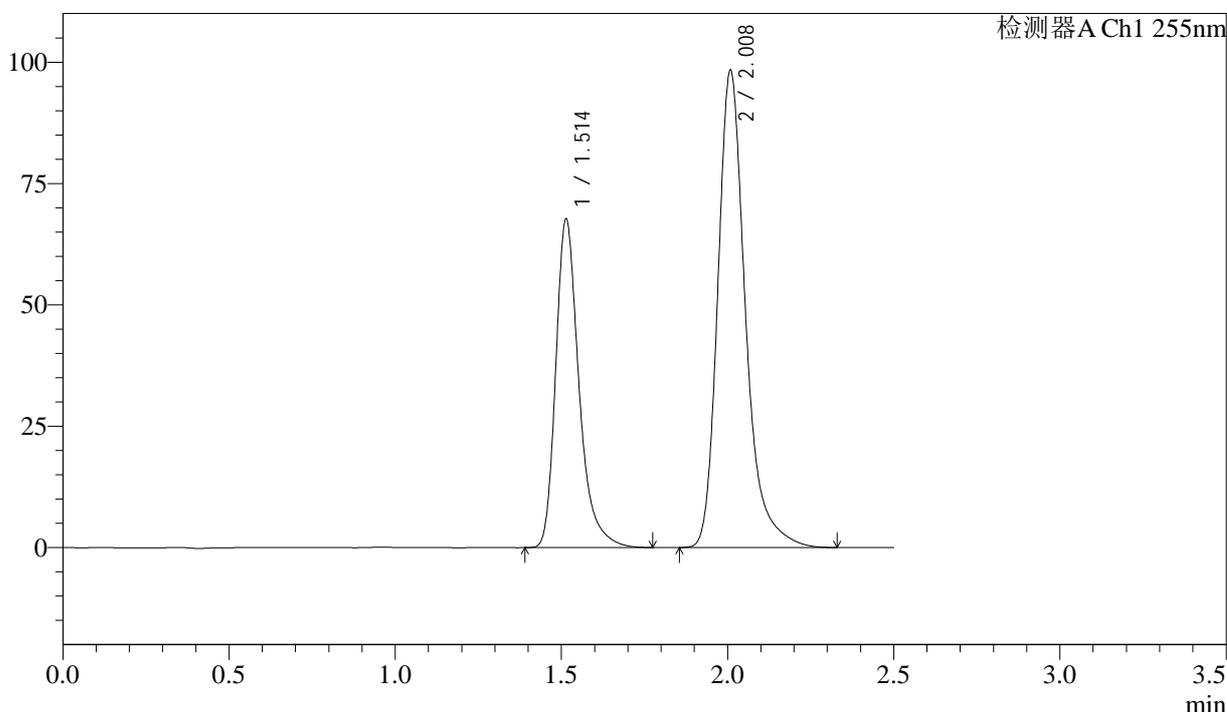
图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2369-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 17:58:45	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	329032	36.608	67754	2412	1.329	--
2	2.008	569754	63.392	98442	3014	1.293	3.667
总计		898786	100.000	166196			

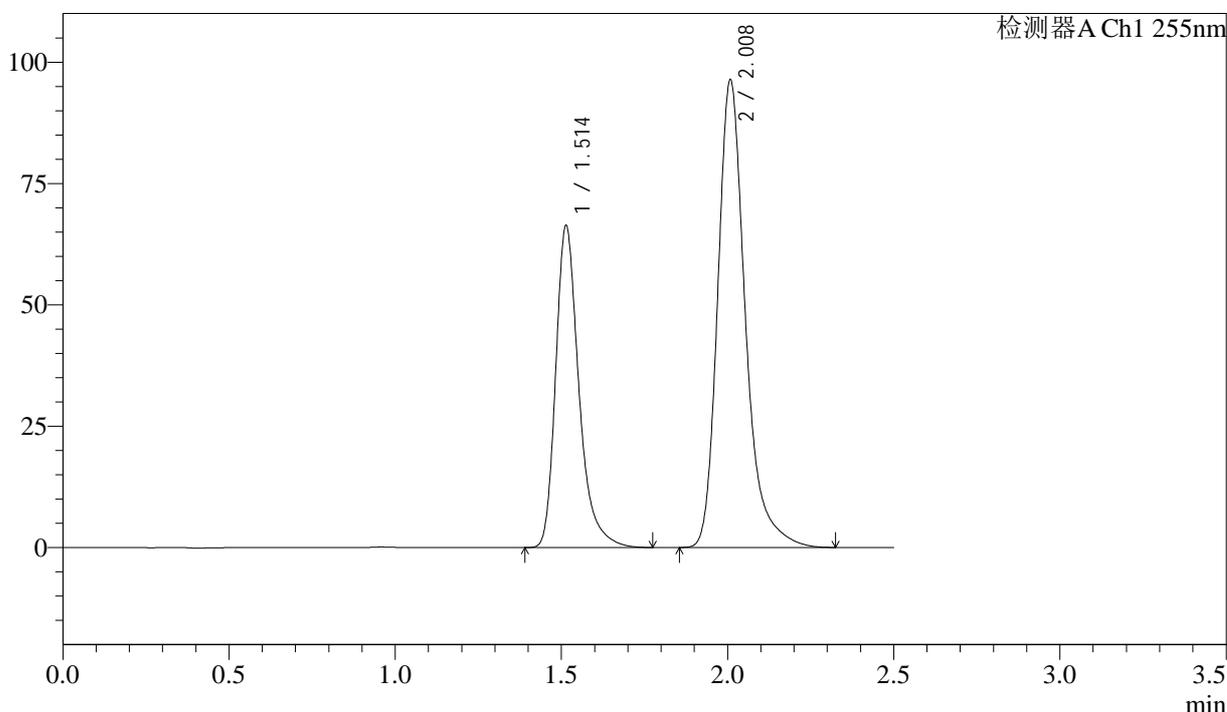
图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2370-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 18:01:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322336	36.620	66413	2416	1.329	--
2	2.008	557882	63.380	96460	3017	1.292	3.669
总计		880218	100.000	162874			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1



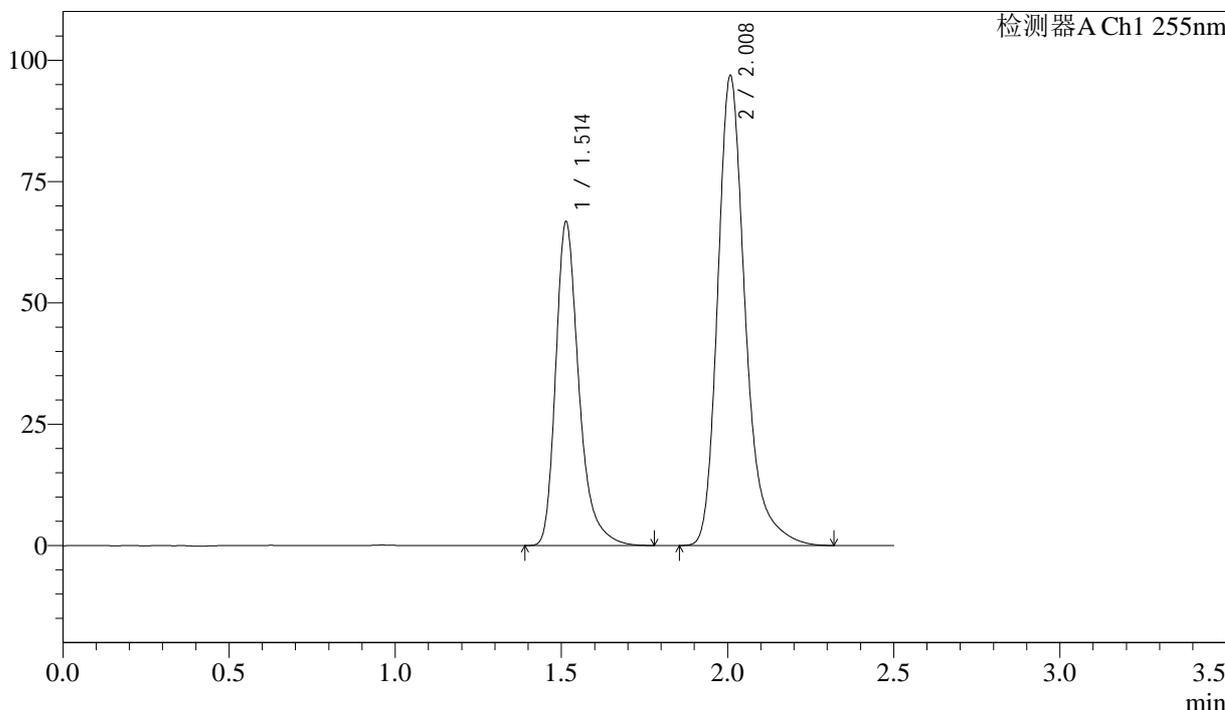
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2371-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:04:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324147	36.648	66788	2416	1.329	--
2	2.008	560330	63.352	96897	3016	1.291	3.669
总计		884477	100.000	163685			

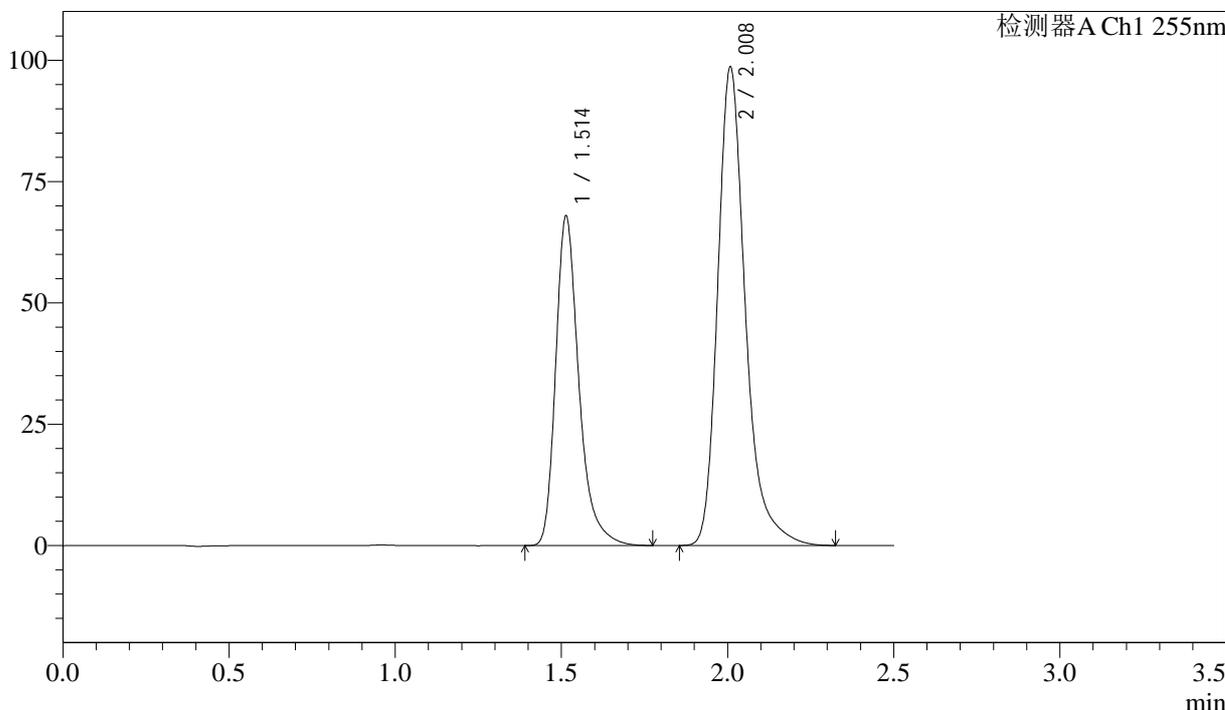
图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2372-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:07:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	330000	36.630	67981	2413	1.329	--
2	2.008	570909	63.370	98704	3019	1.292	3.669
总计		900908	100.000	166685			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1



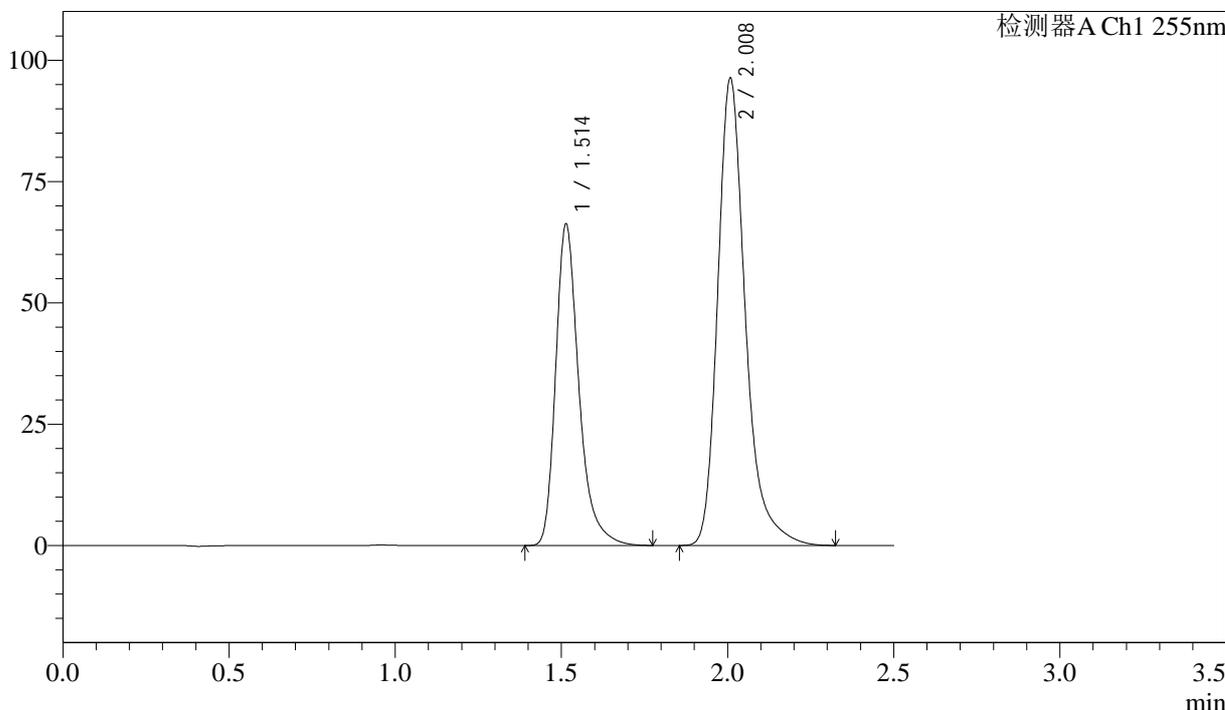
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2373-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	321851	36.599	66310	2413	1.329	--
2	2.008	557543	63.401	96374	3015	1.292	3.668
总计		879394	100.000	162684			

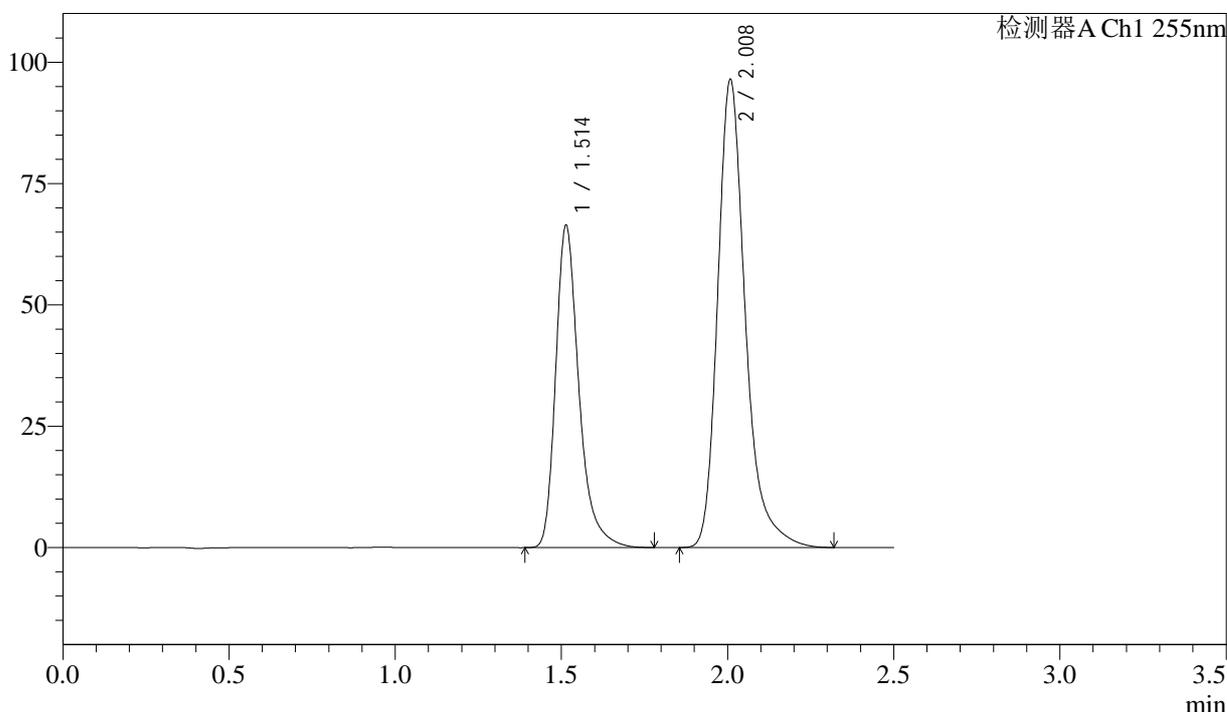
图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2374-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 18:13:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322938	36.646	66483	2412	1.331	--
2	2.008	558308	63.354	96520	3017	1.291	3.668
总计		881246	100.000	163003			

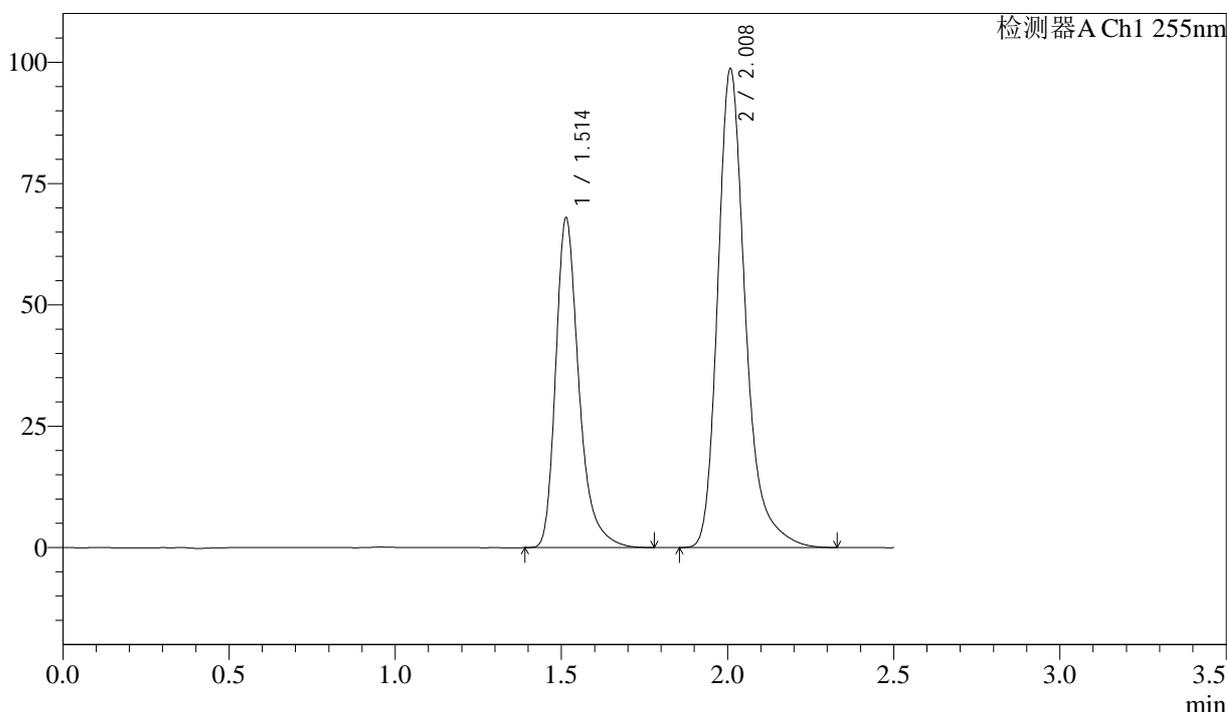
图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2375-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:15:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	330247	36.627	68012	2412	1.329	--
2	2.008	571402	63.373	98755	3017	1.292	3.668
总计		901649	100.000	166768			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1



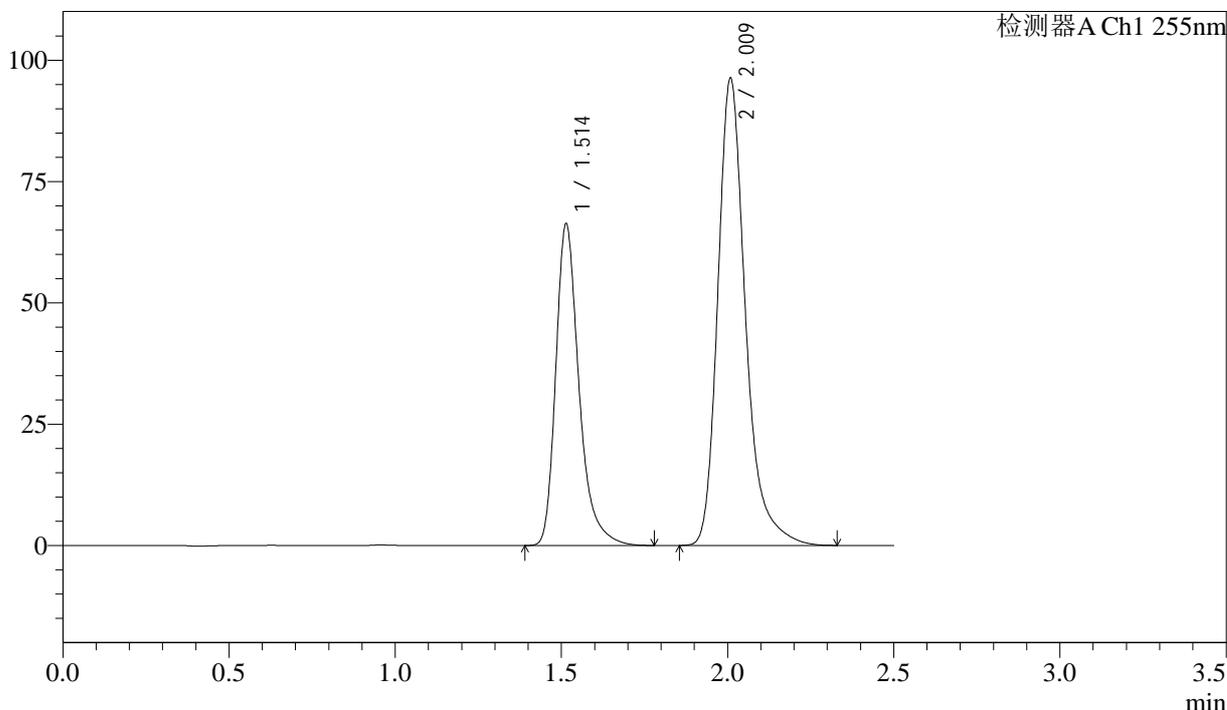
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2376-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:18:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322448	36.636	66353	2412	1.330	--
2	2.009	557701	63.364	96362	3017	1.292	3.669
总计		880149	100.000	162715			

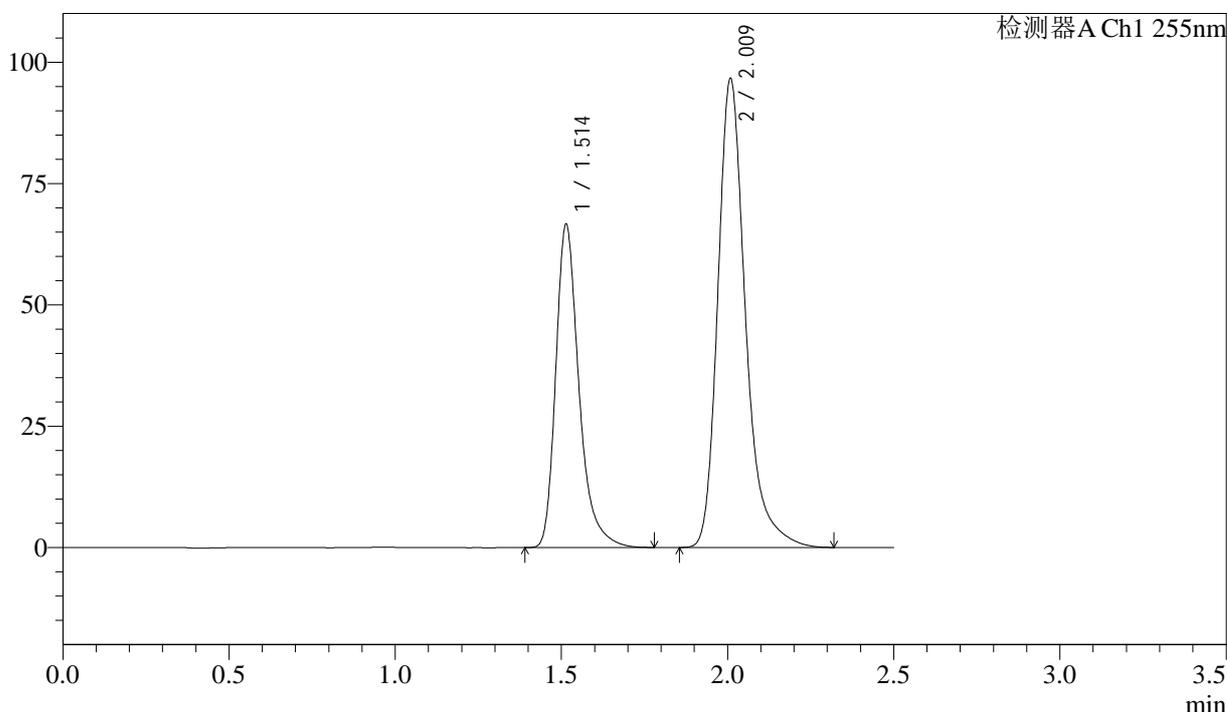
图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2377-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 18:21:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	323729	36.639	66668	2412	1.331	--
2	2.009	559835	63.361	96735	3017	1.292	3.669
总计		883564	100.000	163403			

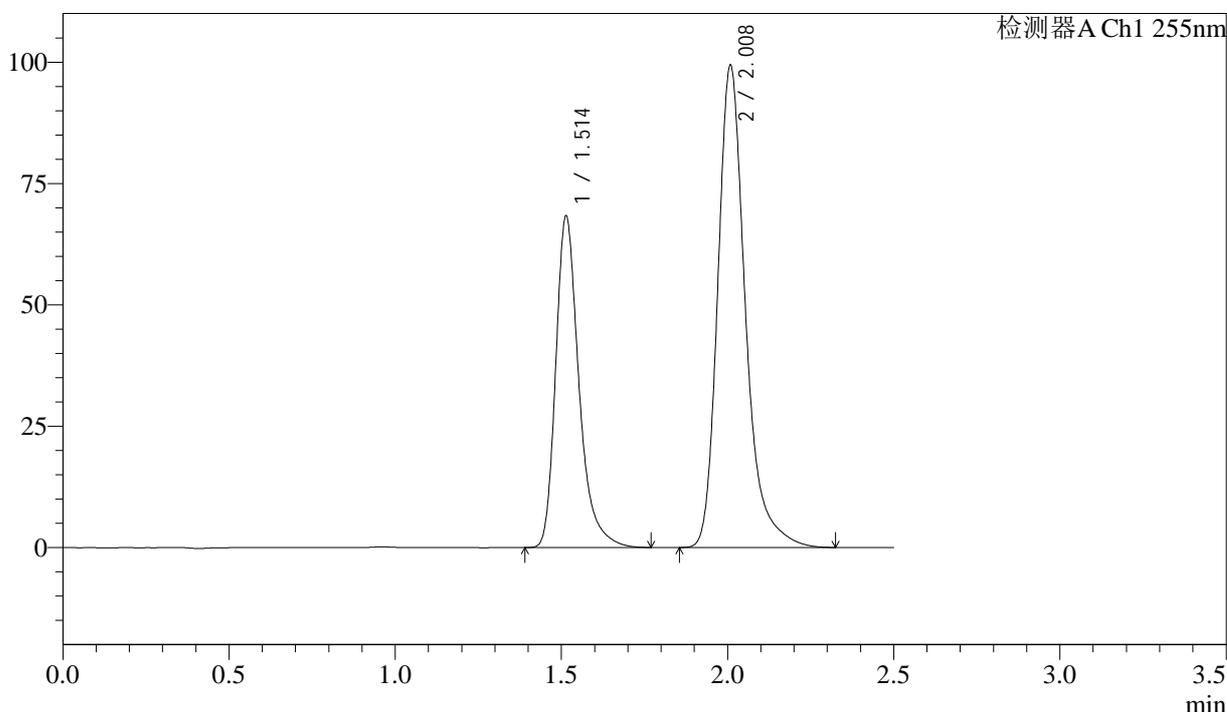
图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2378-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 18:24:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	332029	36.593	68383	2413	1.329	--
2	2.008	575324	63.407	99441	3015	1.292	3.668
总计		907353	100.000	167825			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1



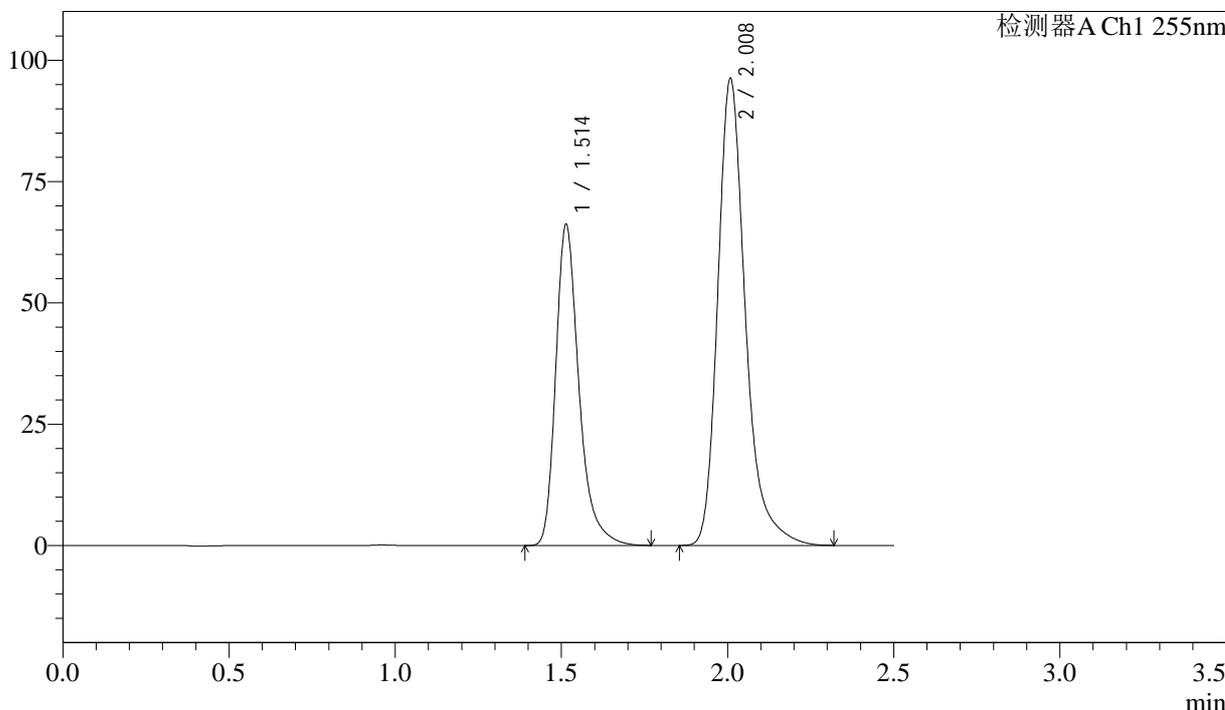
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2379-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：3-34
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 18:27:19 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:39:40 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	321551	36.595	66233	2412	1.330	--
2	2.008	557124	63.405	96307	3017	1.293	3.669
总计		878674	100.000	162540			

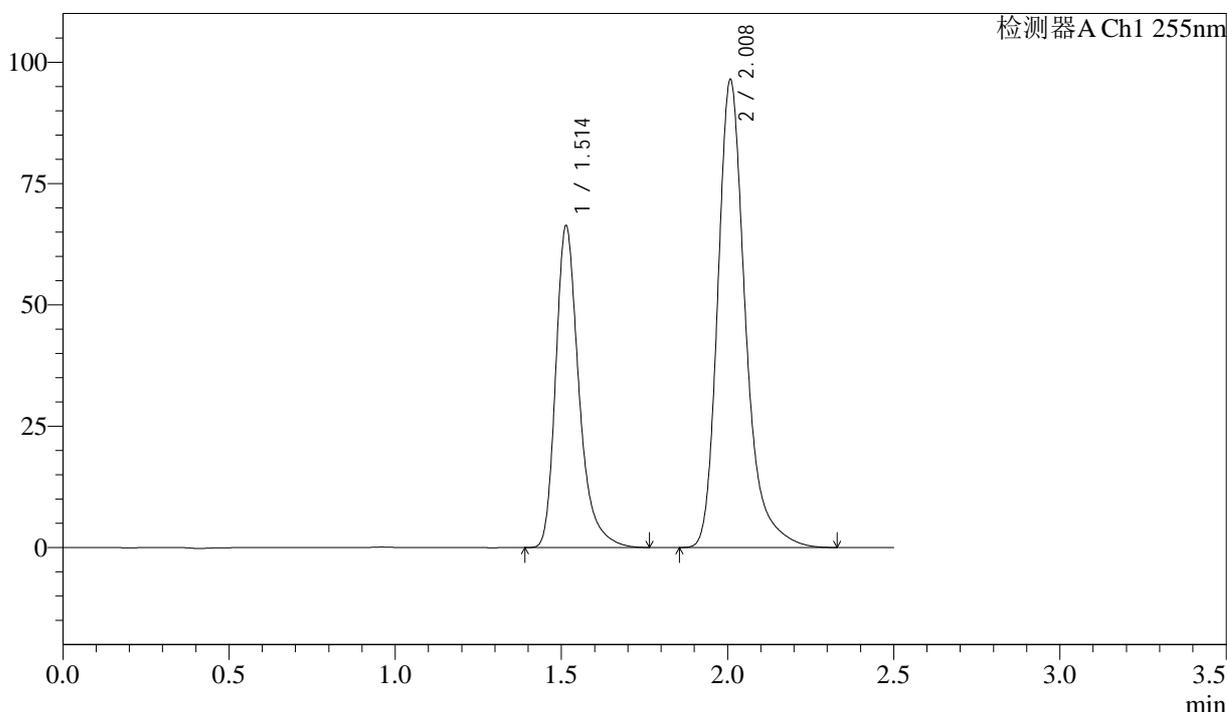
图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2380-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:30:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322115	36.587	66374	2414	1.329	--
2	2.008	558301	63.413	96488	3016	1.293	3.668
总计		880416	100.000	162862			

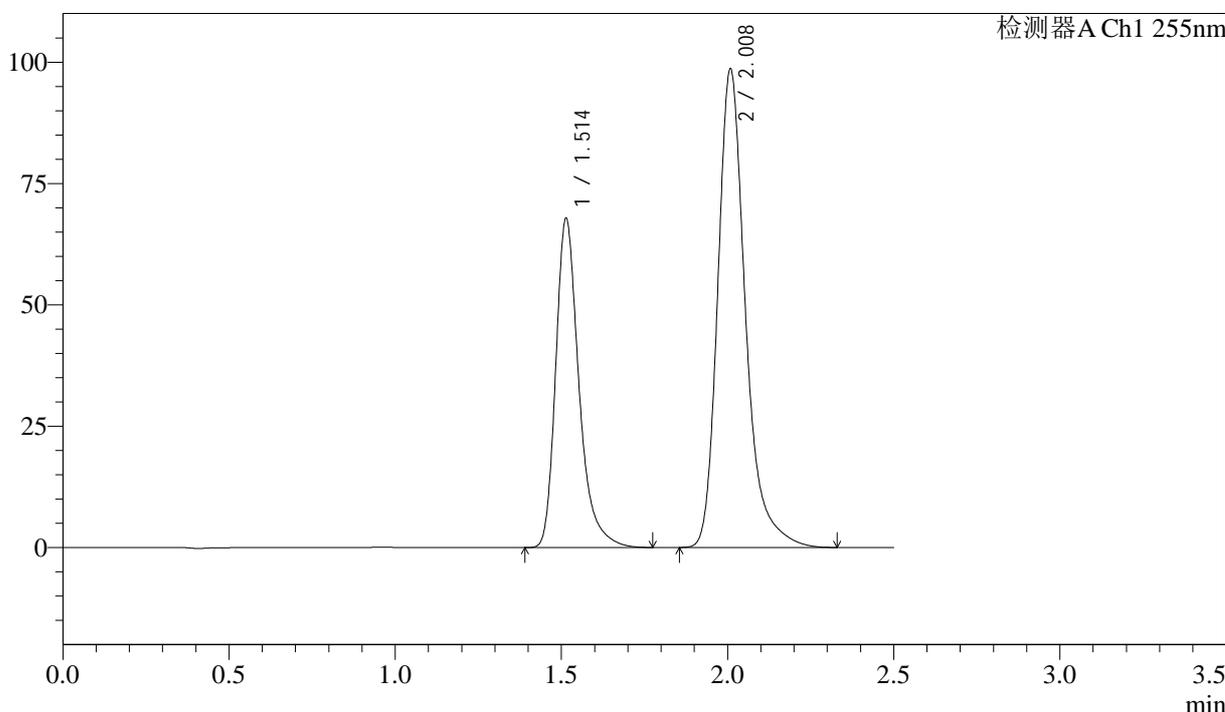
图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2381-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:33:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	329871	36.611	67894	2410	1.330	--
2	2.008	571147	63.389	98708	3016	1.292	3.668
总计		901018	100.000	166602			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1



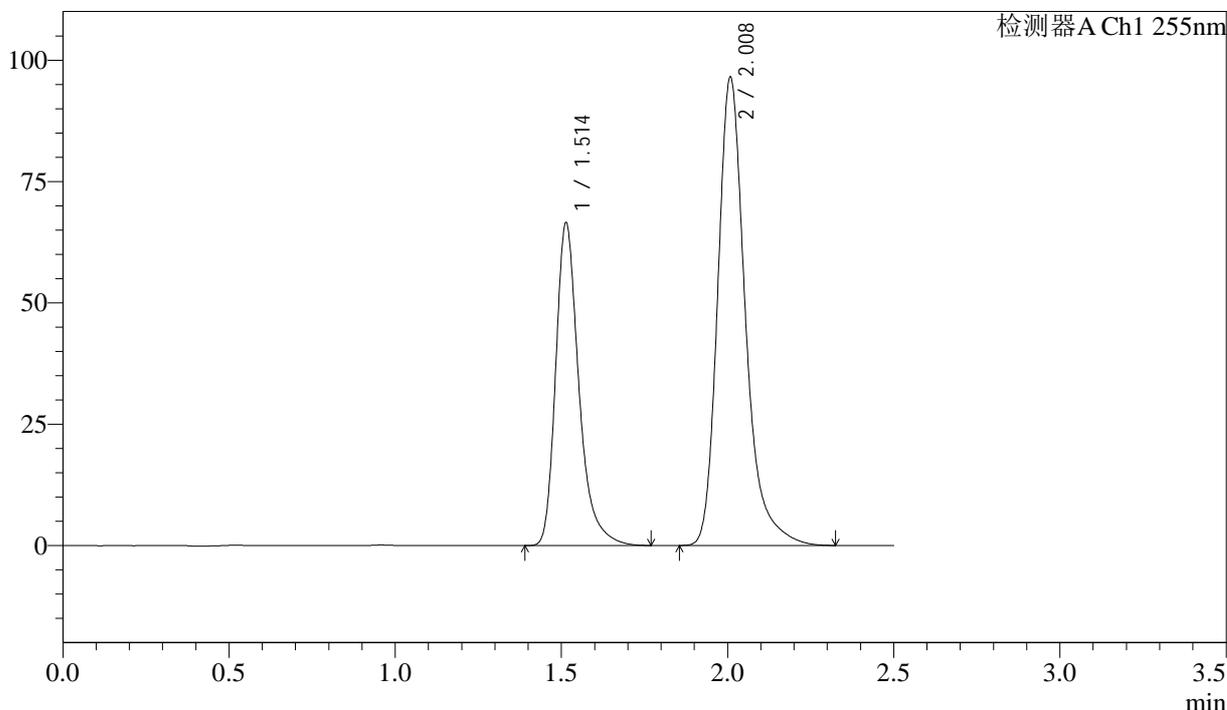
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2383-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:38:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322901	36.635	66585	2418	1.328	--
2	2.008	558490	63.365	96584	3019	1.292	3.671
总计		881390	100.000	163169			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



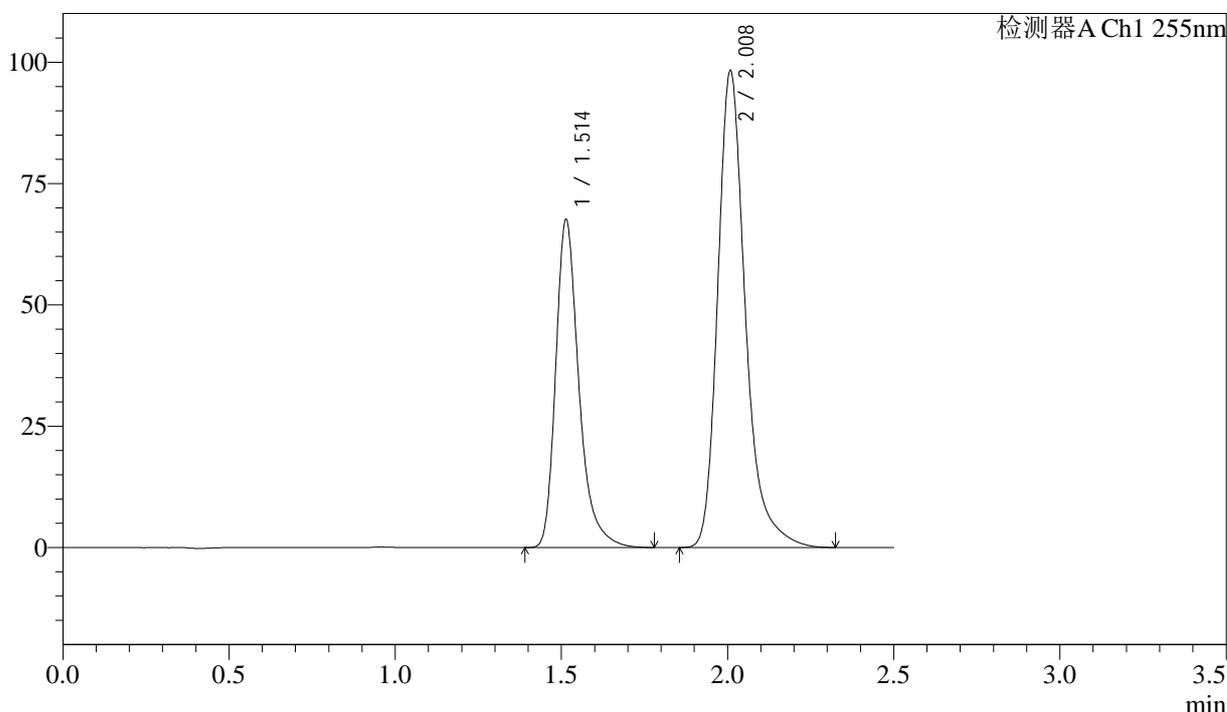
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2384-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:41:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328573	36.604	67654	2413	1.331	--
2	2.008	569057	63.396	98350	3016	1.293	3.669
总计		897629	100.000	166005			

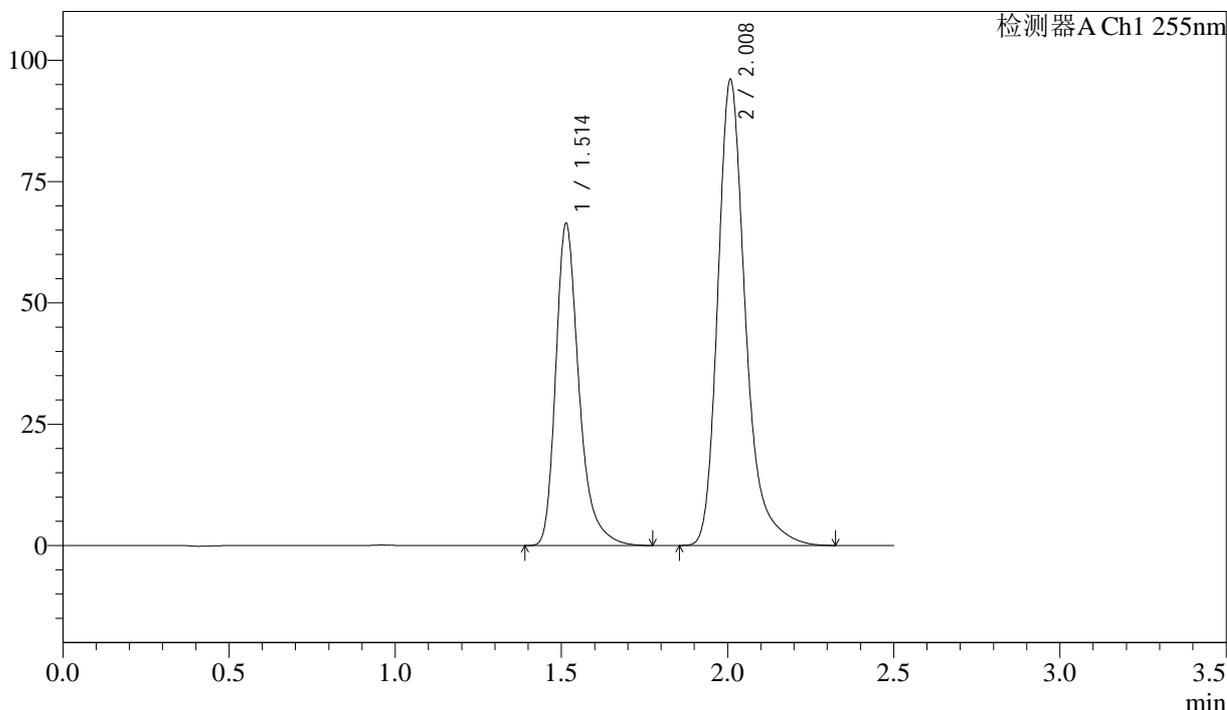
图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2385-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:44:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322688	36.724	66422	2413	1.330	--
2	2.008	556006	63.276	96089	3015	1.293	3.668
总计		878694	100.000	162512			

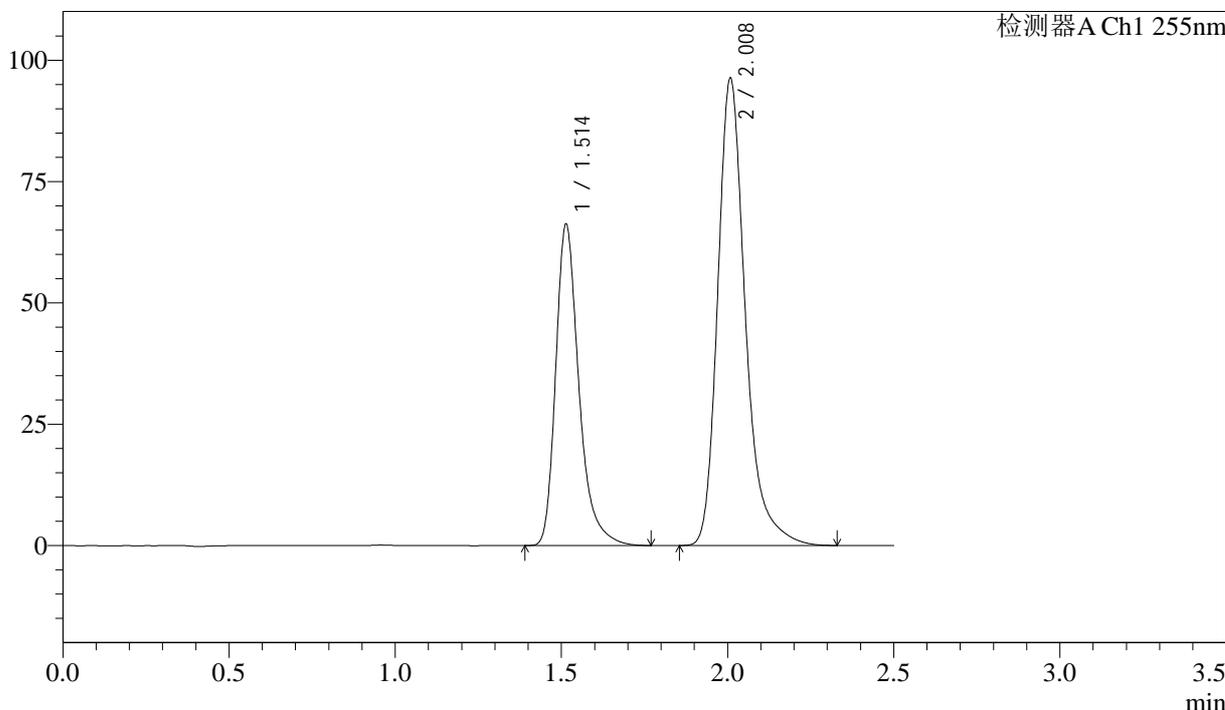
图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2386-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:47:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:39:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	321828	36.597	66293	2414	1.330	--
2	2.008	557557	63.403	96379	3016	1.292	3.668
总计		879385	100.000	162672			

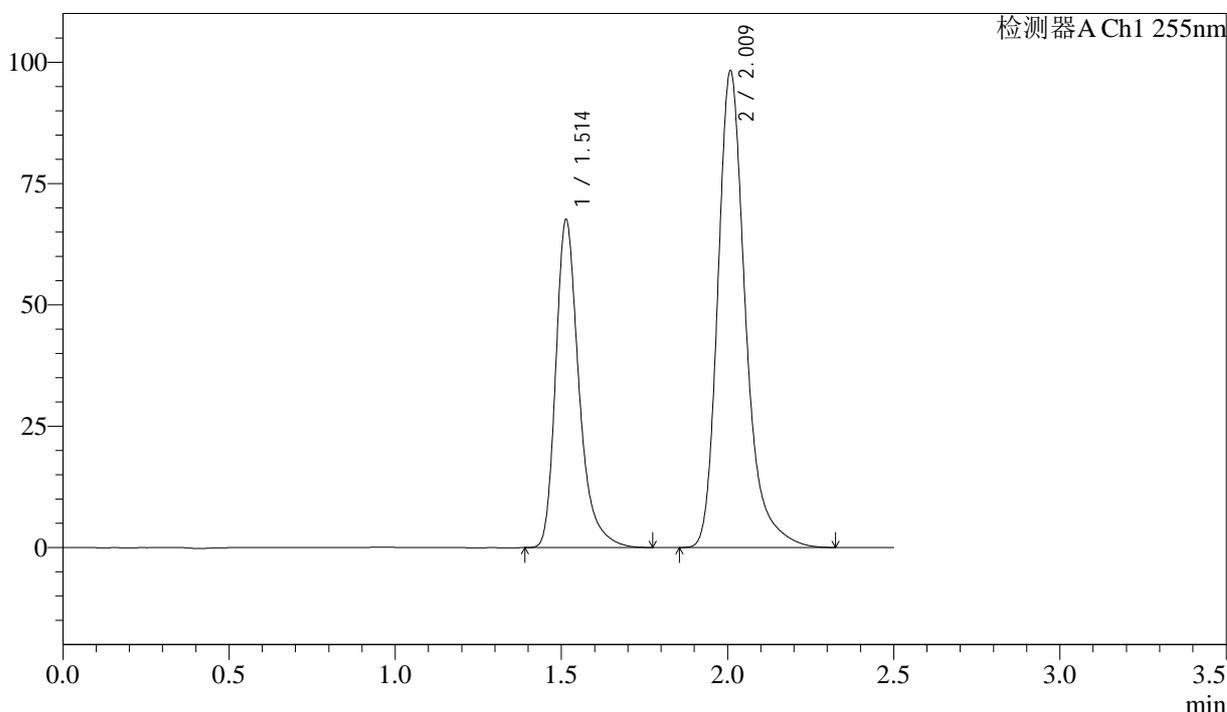
图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2387-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:50:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328573	36.597	67657	2412	1.330	--
2	2.009	569240	63.403	98337	3017	1.293	3.669
总计		897813	100.000	165994			

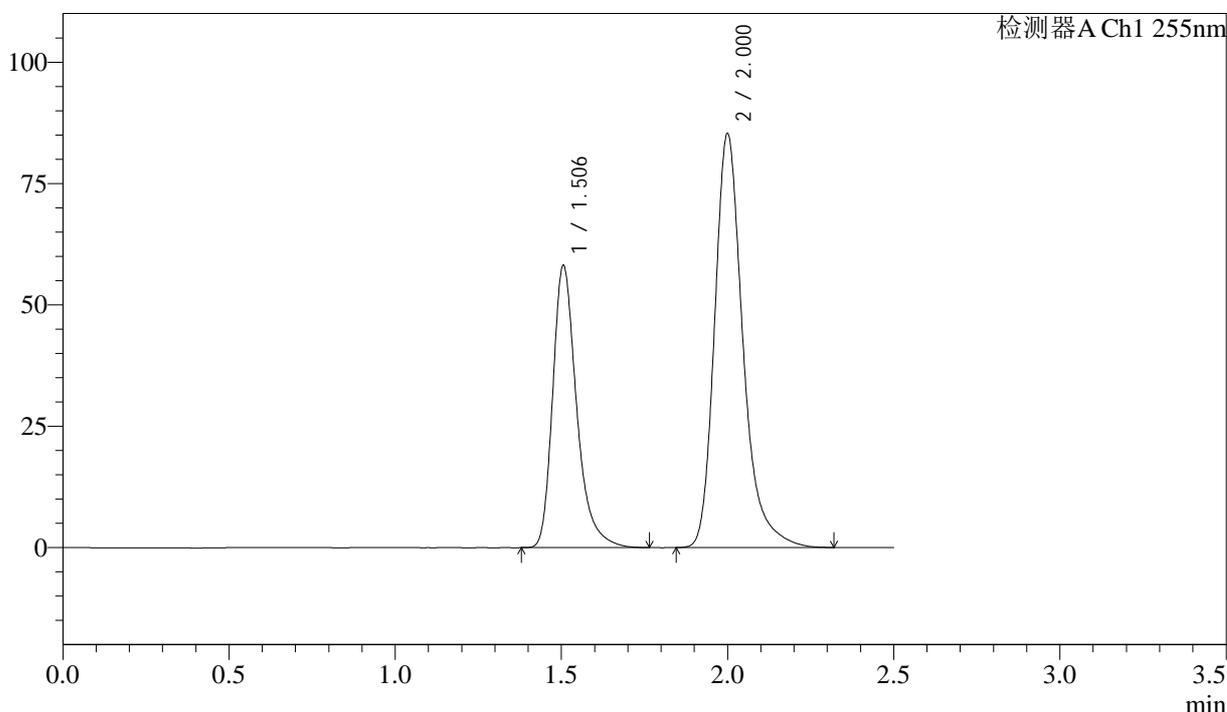
图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2388-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:53:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	291606	36.575	58043	2229	1.328	--
2	2.000	505669	63.425	85308	2840	1.290	3.557
总计		797275	100.000	143351			

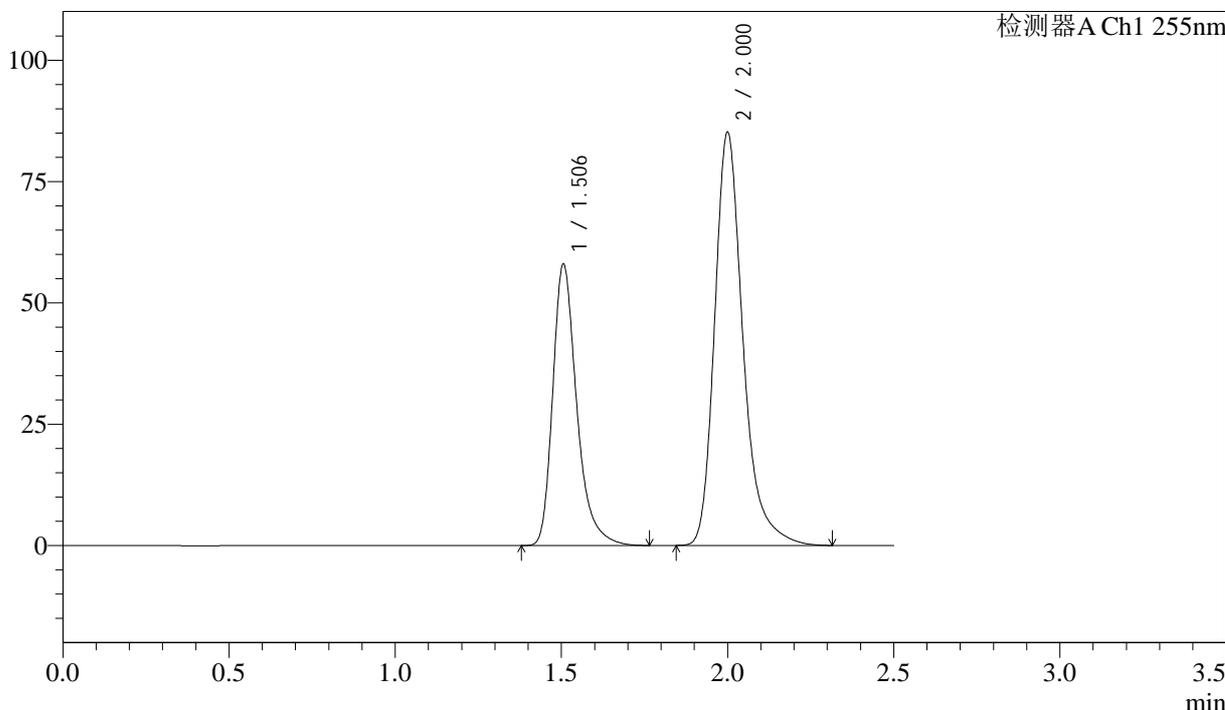
图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2389-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 18:55:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	291304	36.558	57890	2223	1.331	--
2	2.000	505517	63.442	85132	2835	1.292	3.553
总计		796821	100.000	143022			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2



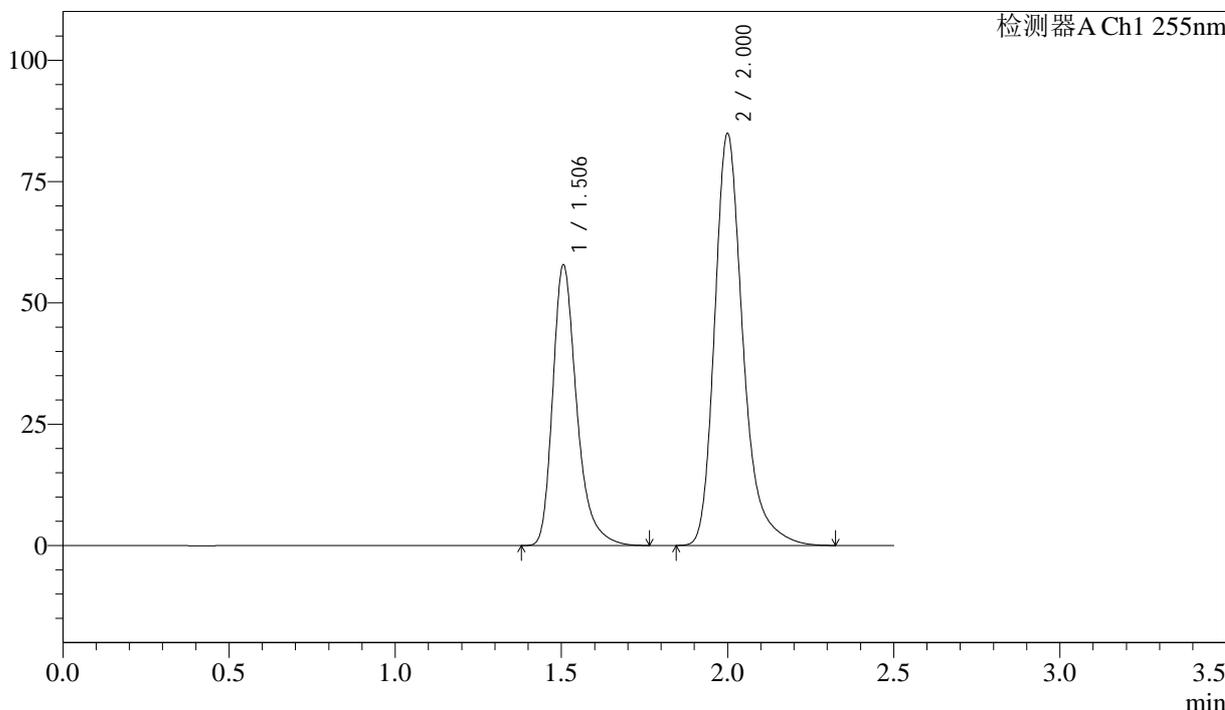
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2391-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:01:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290541	36.569	57756	2223	1.328	--
2	2.000	503970	63.431	84891	2834	1.291	3.553
总计		794511	100.000	142647			

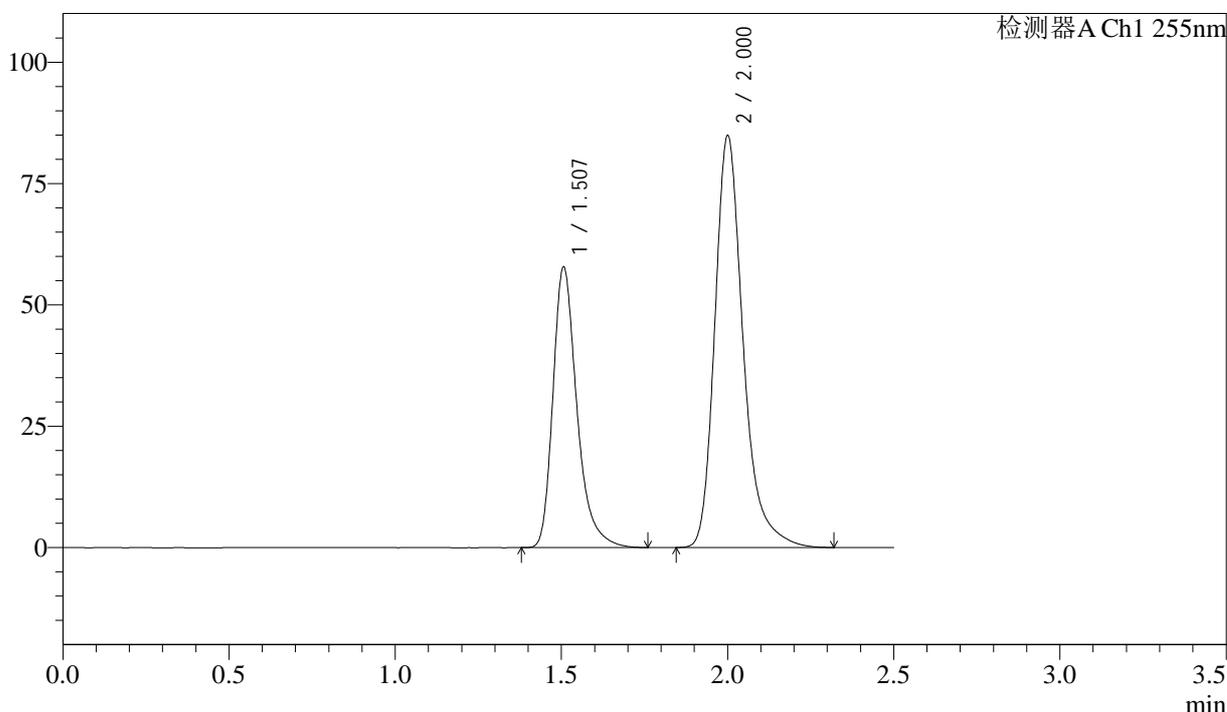
图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2392-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:04:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290366	36.558	57797	2224	1.328	--
2	2.000	503887	63.442	84822	2835	1.292	3.552
总计		794252	100.000	142619			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2



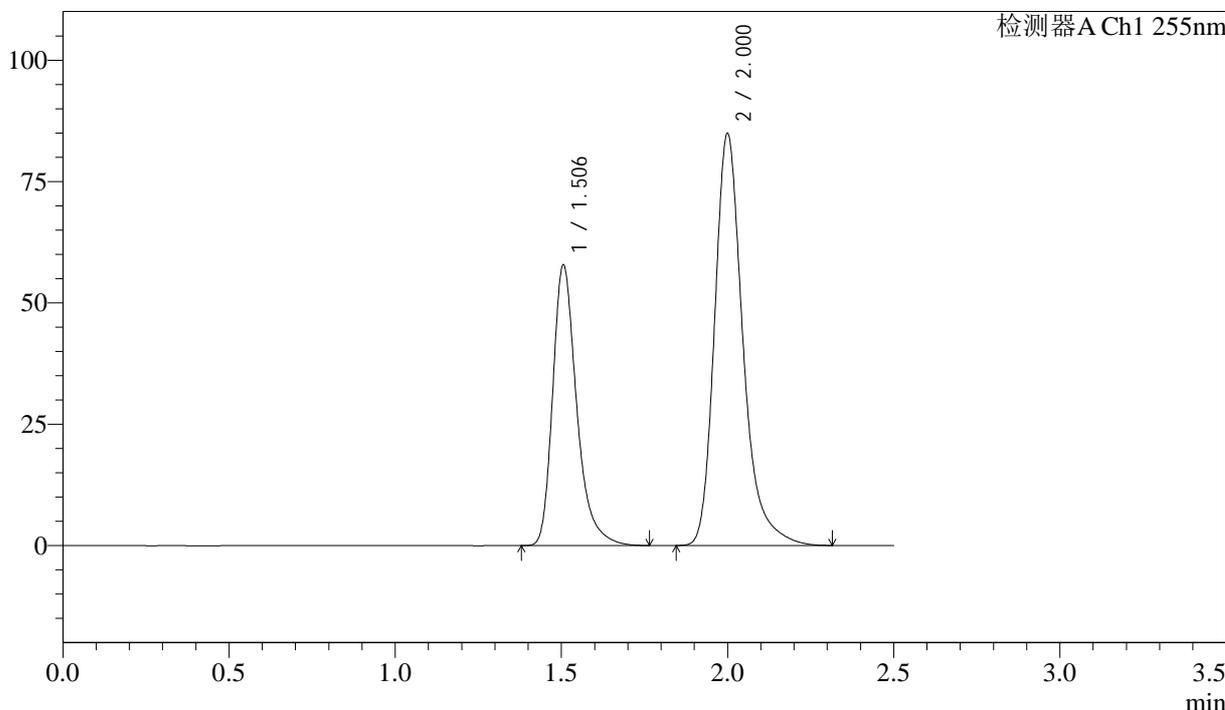
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2393-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:07:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290392	36.561	57720	2222	1.330	--
2	2.000	503873	63.439	84897	2835	1.291	3.553
总计		794265	100.000	142617			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3



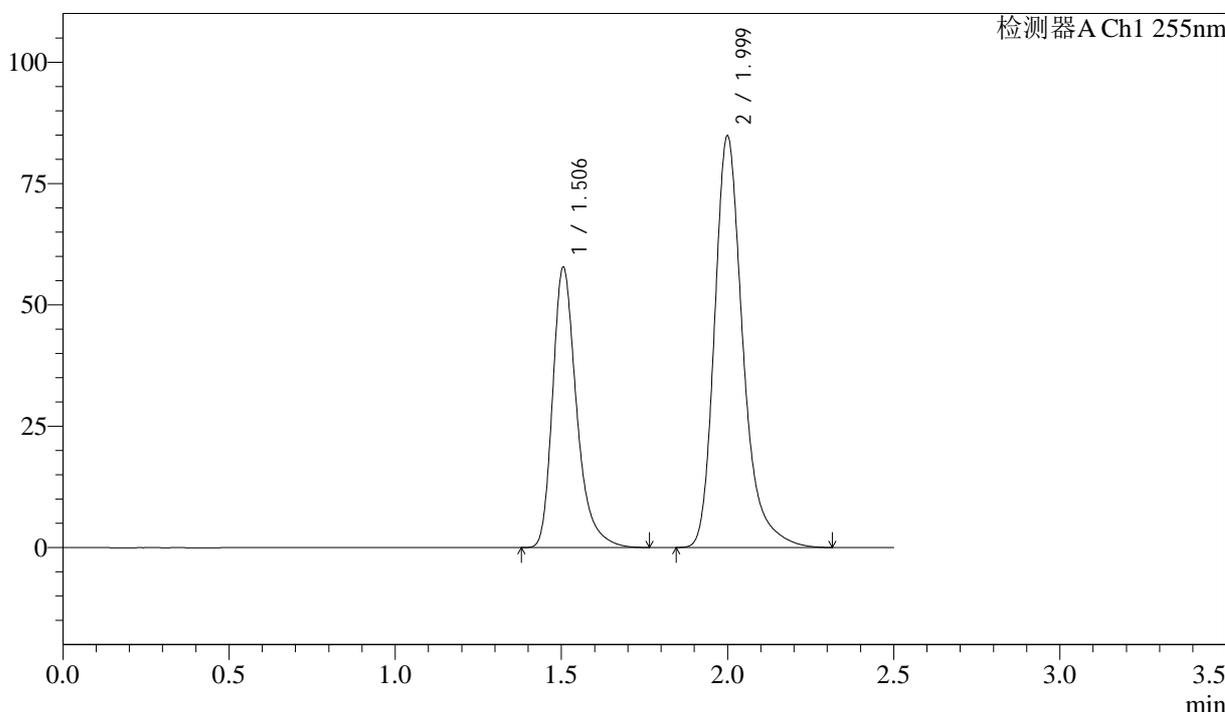
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2394-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:10:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290186	36.563	57717	2220	1.329	--
2	1.999	503471	63.437	84843	2835	1.291	3.553
总计		793657	100.000	142560			

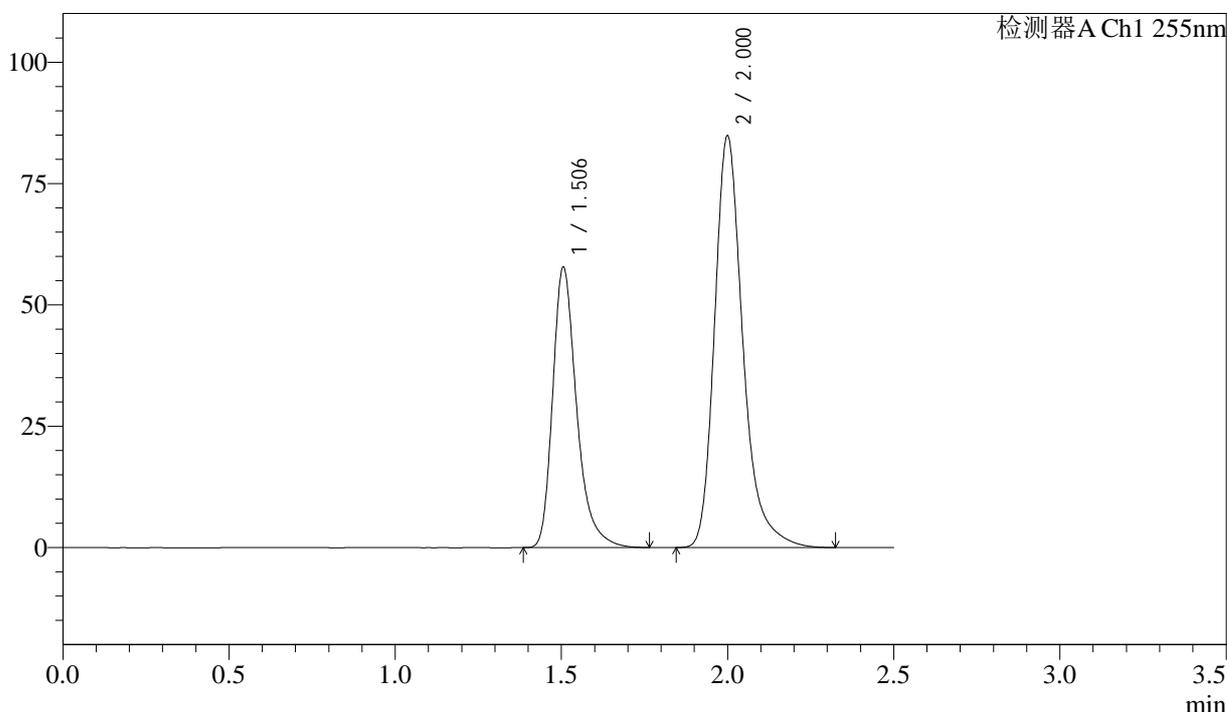
图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2395-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:13:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	290313	36.560	57722	2221	1.328	--
2	2.000	503765	63.440	84857	2834	1.291	3.553
总计		794077	100.000	142580			

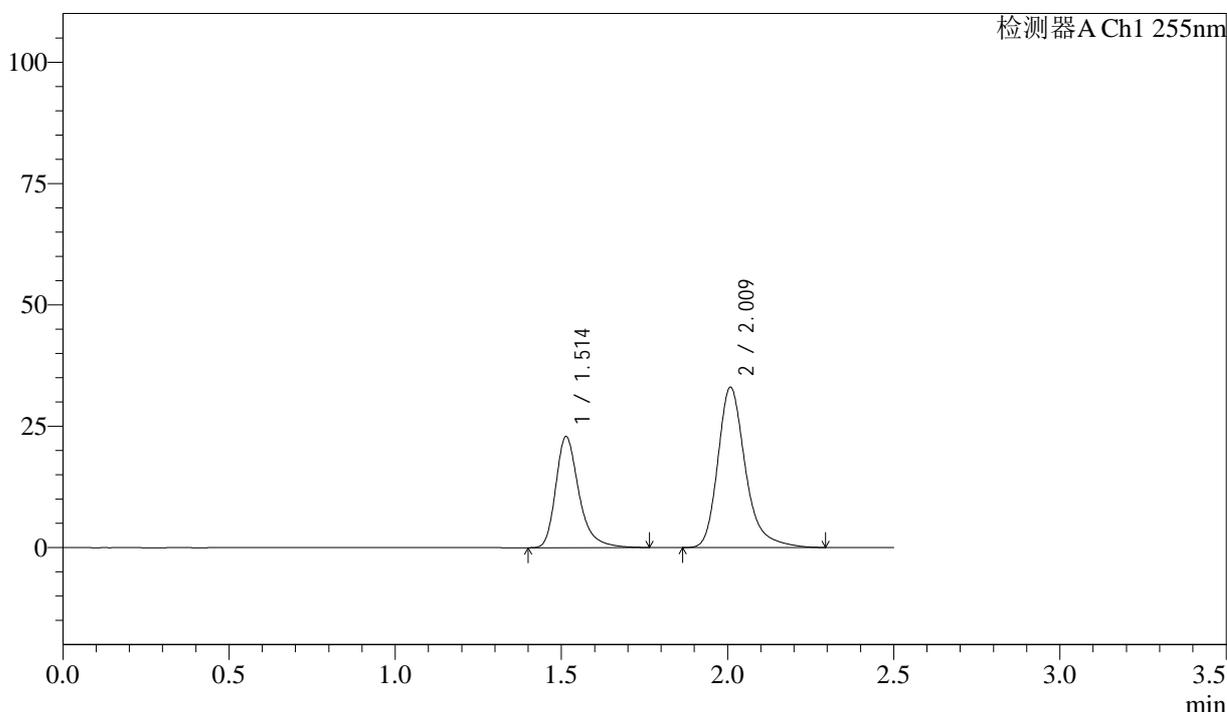
图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2396-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:16:10	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	111443	36.819	22926	2413	1.326	--
2	2.009	191237	63.181	33091	3022	1.291	3.671
总计		302680	100.000	56017			

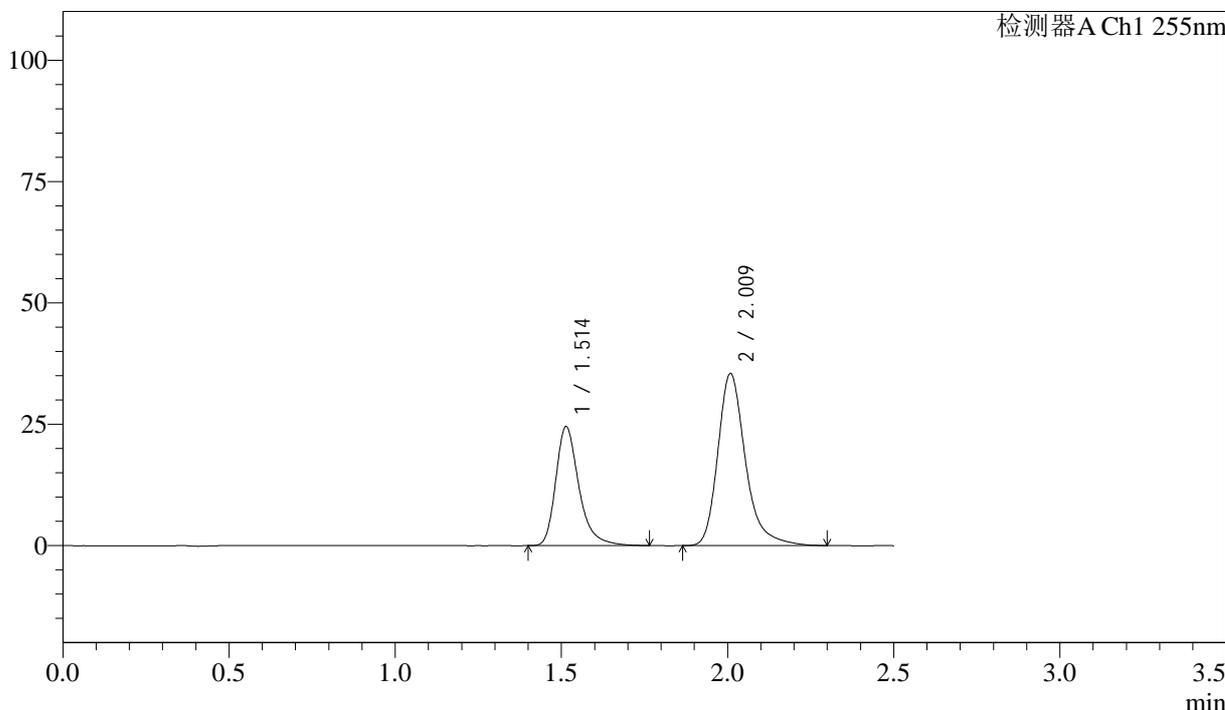
图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2397-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：4-10	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 19:19:02	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:40:26	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	119127	36.728	24555	2417	1.324	--
2	2.009	205223	63.272	35500	3020	1.292	3.672
总计		324350	100.000	60055			

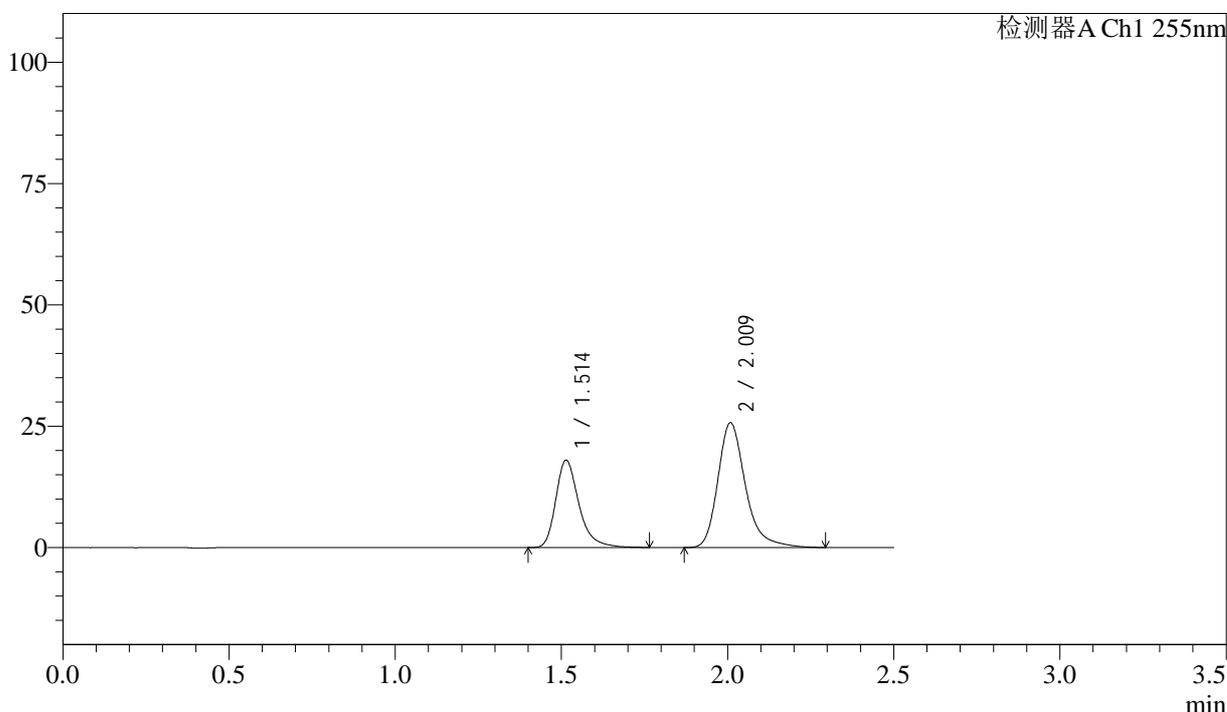
图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2398-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:21:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	87650	37.051	18043	2415	1.326	--
2	2.009	148916	62.949	25761	3016	1.291	3.669
总计		236566	100.000	43804			

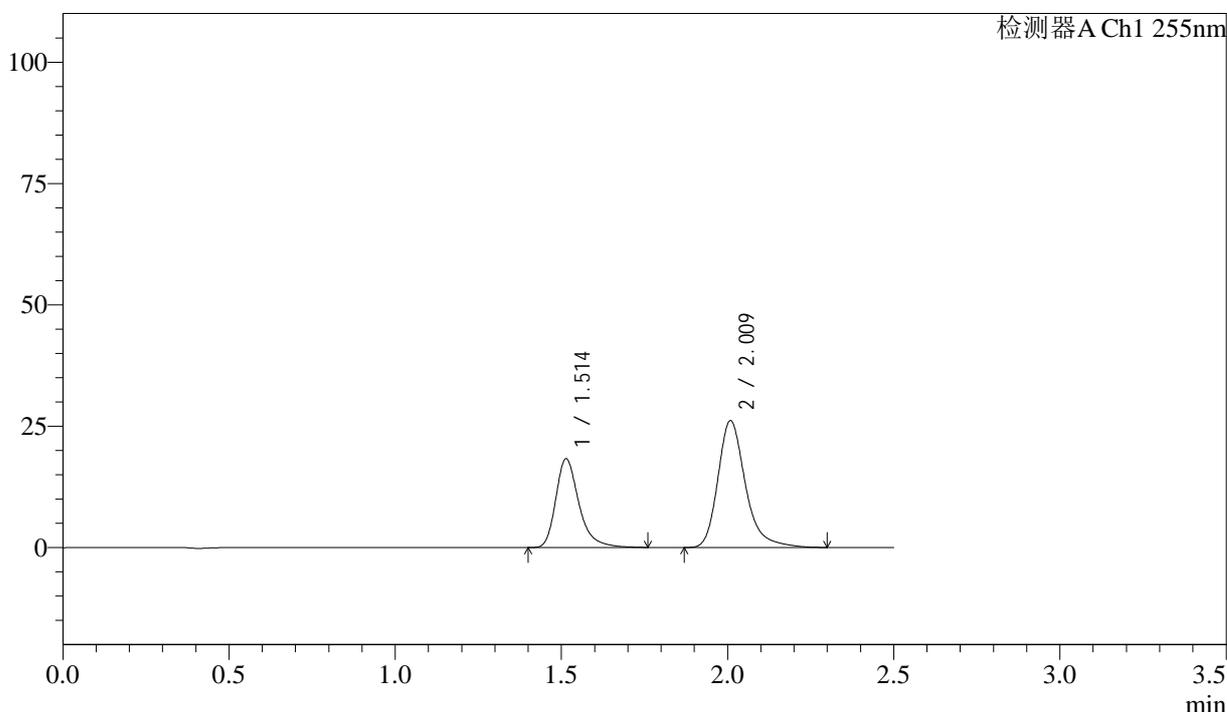
图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2399-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:24:47	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	88822	36.979	18304	2415	1.329	--
2	2.009	151375	63.021	26176	3019	1.291	3.671
总计		240198	100.000	44480			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1



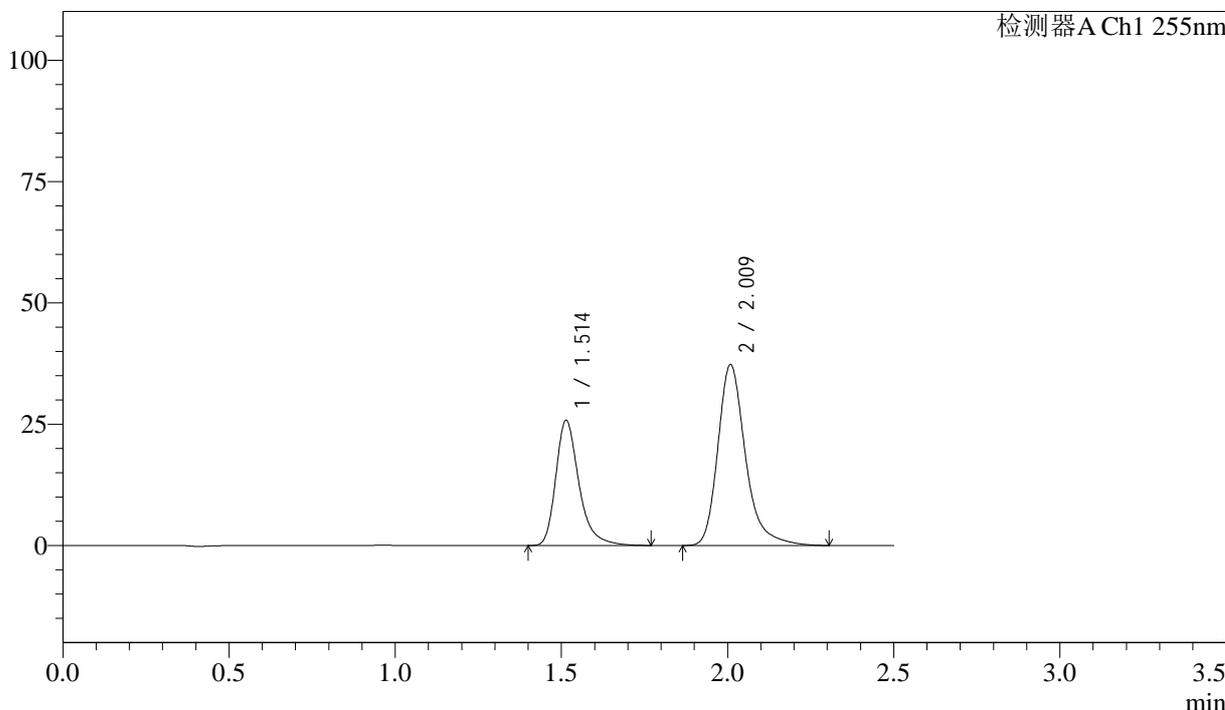
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2400-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:27:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	125552	36.773	25832	2411	1.331	--
2	2.009	215875	63.227	37321	3019	1.293	3.669
总计		341427	100.000	63153			

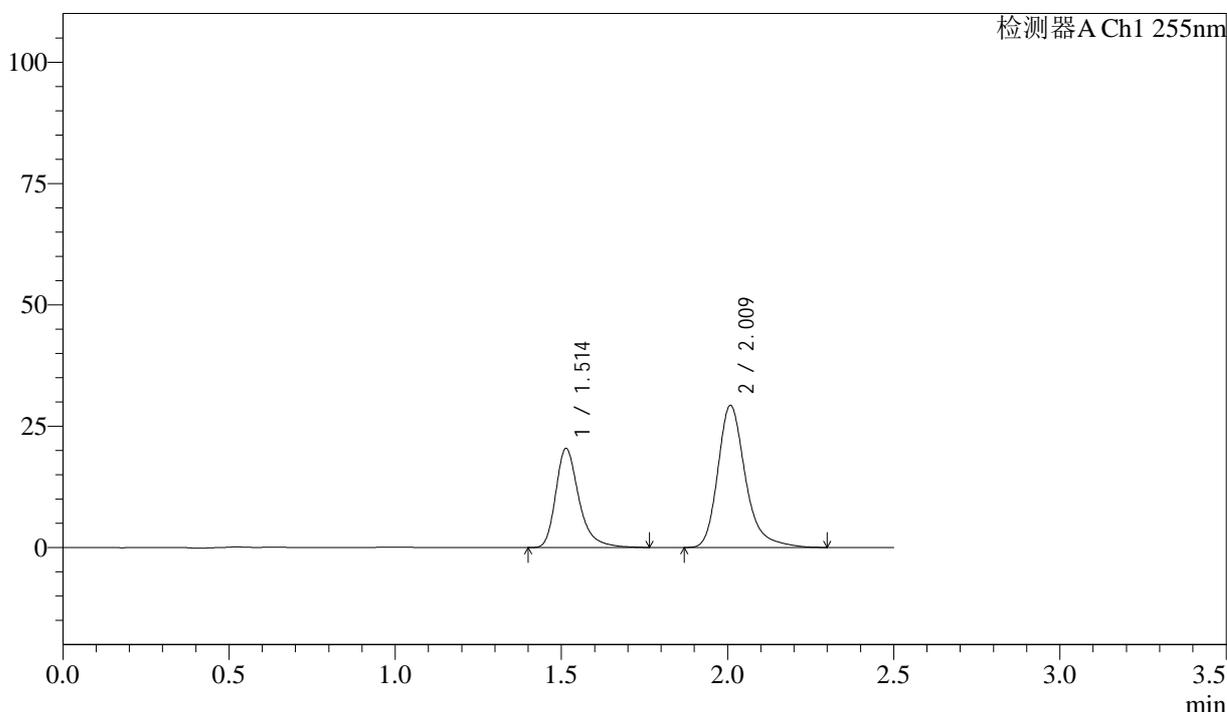
图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2401-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:30:31	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	99446	36.969	20459	2413	1.330	--
2	2.009	169554	63.031	29334	3021	1.291	3.671
总计		269000	100.000	49793			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1



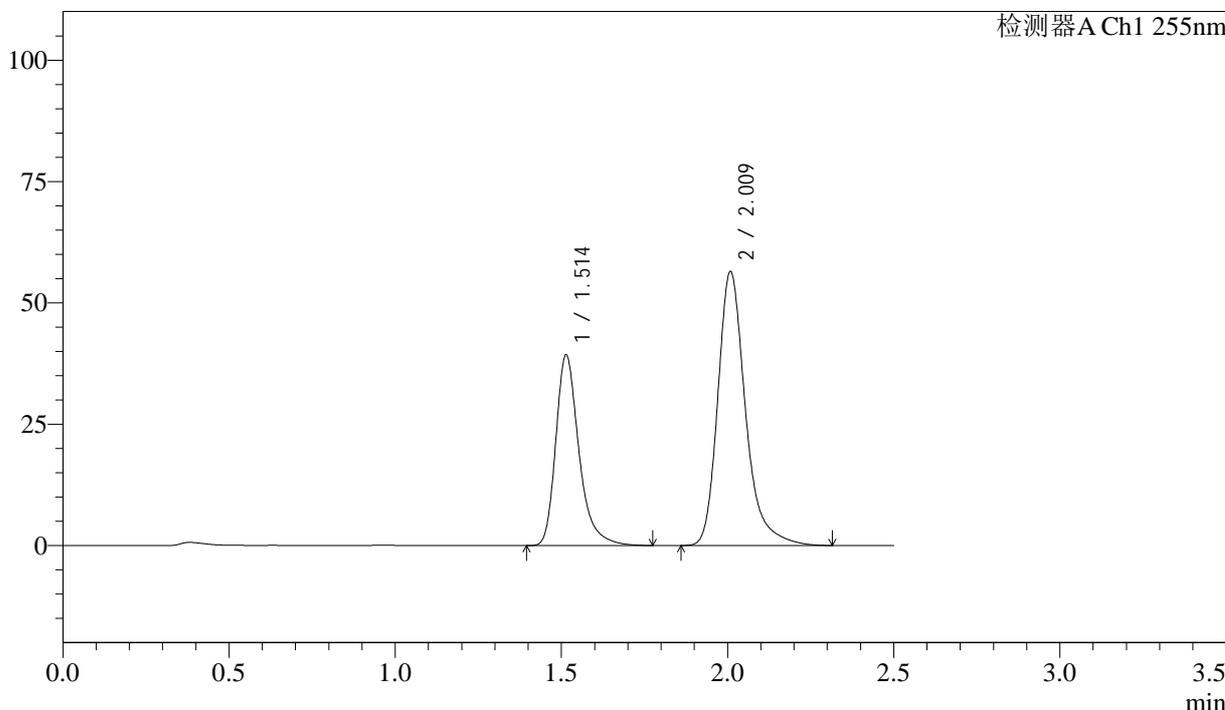
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2402-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-2
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 19:33:25 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:40:39 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	191077	36.888	39327	2414	1.330	--
2	2.009	326913	63.112	56508	3019	1.291	3.670
总计		517991	100.000	95835			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1



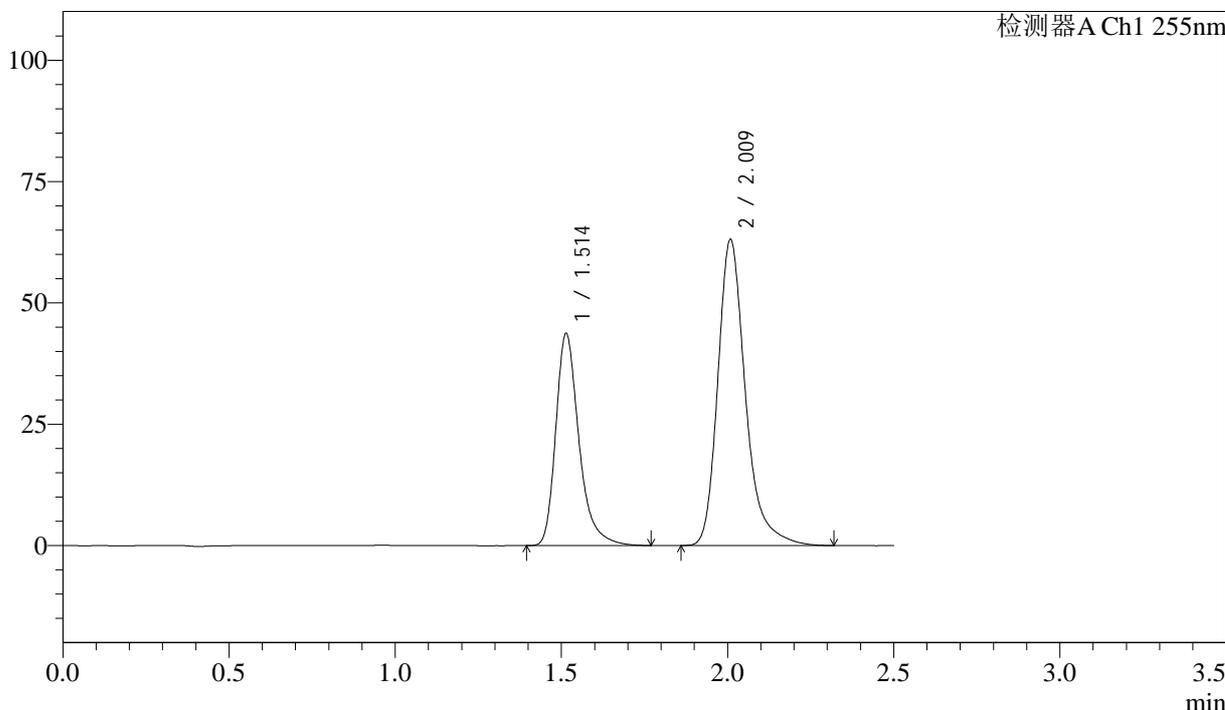
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2403-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-11
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 19:36:18 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:40:42 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	212363	36.776	43747	2415	1.329	--
2	2.009	365091	63.224	63131	3021	1.291	3.671
总计		577454	100.000	106878			

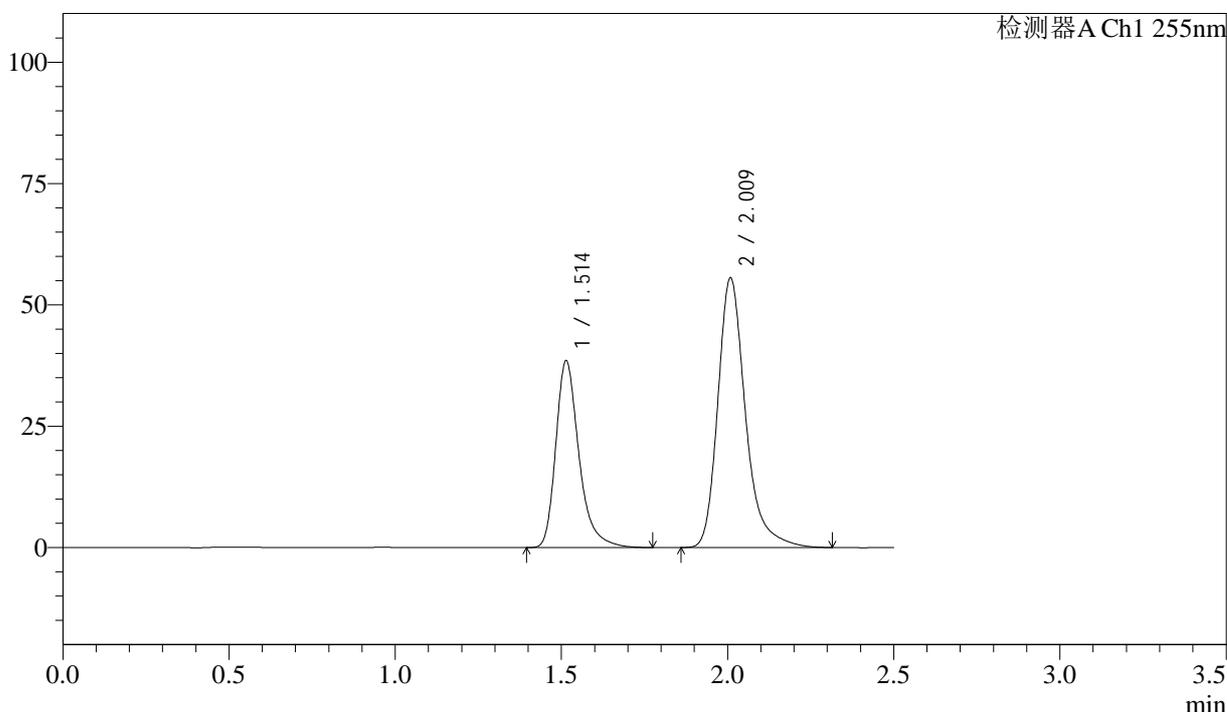
图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2404-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:39:10	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	187243	36.791	38545	2415	1.330	--
2	2.009	321690	63.209	55629	3022	1.291	3.671
总计		508934	100.000	94175			

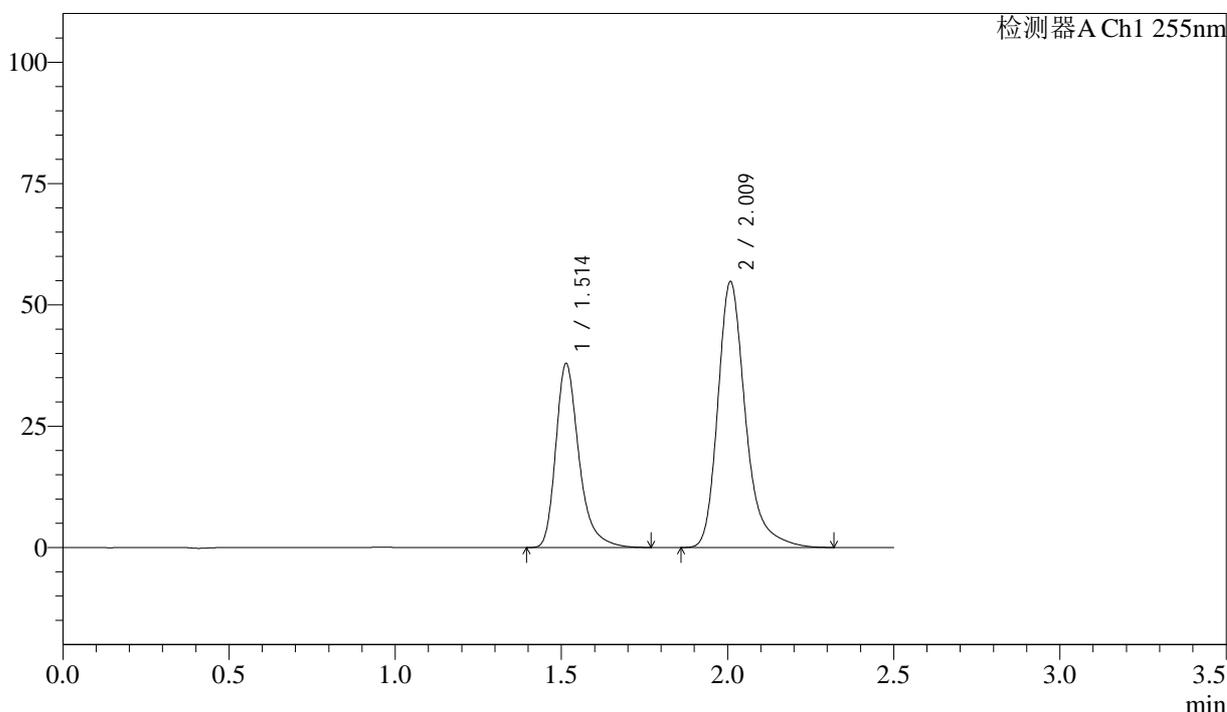
图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2405-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:42:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	184410	36.757	37970	2415	1.329	--
2	2.009	317288	63.243	54841	3020	1.292	3.670
总计		501698	100.000	92811			

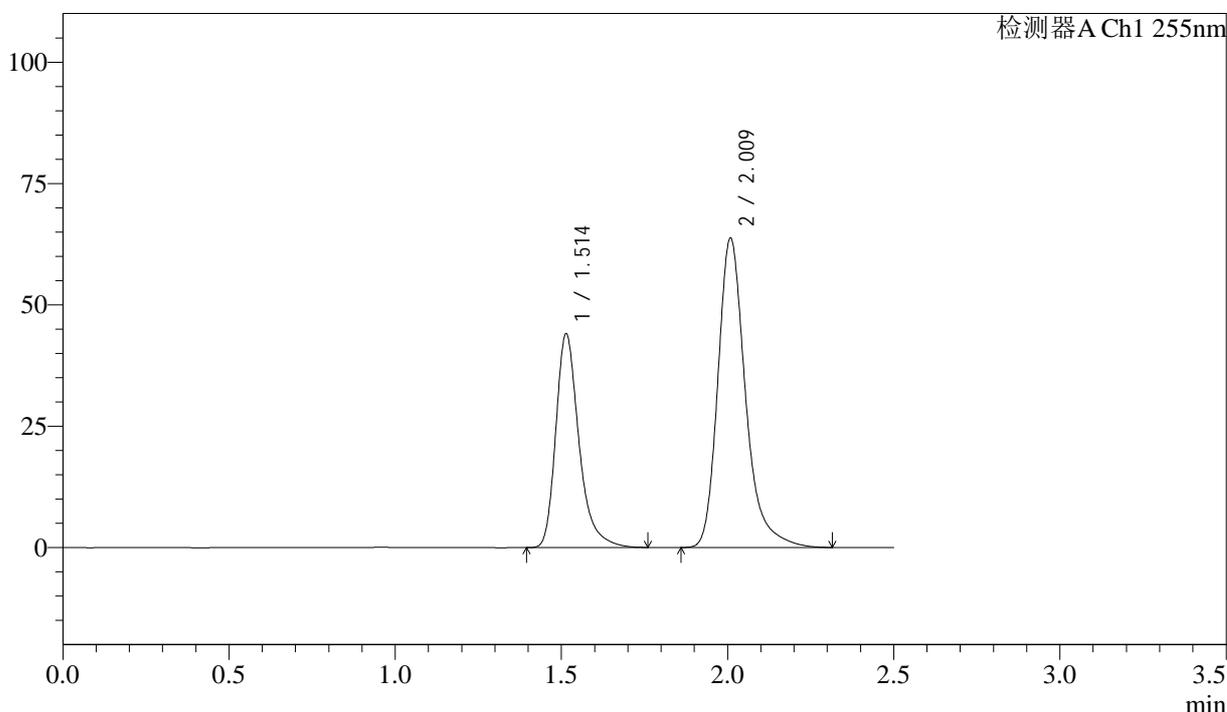
图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2406-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-38
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 19:44:54 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:40:50 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	214022	36.695	44106	2413	1.328	--
2	2.009	369218	63.305	63824	3019	1.292	3.670
总计		583239	100.000	107930			

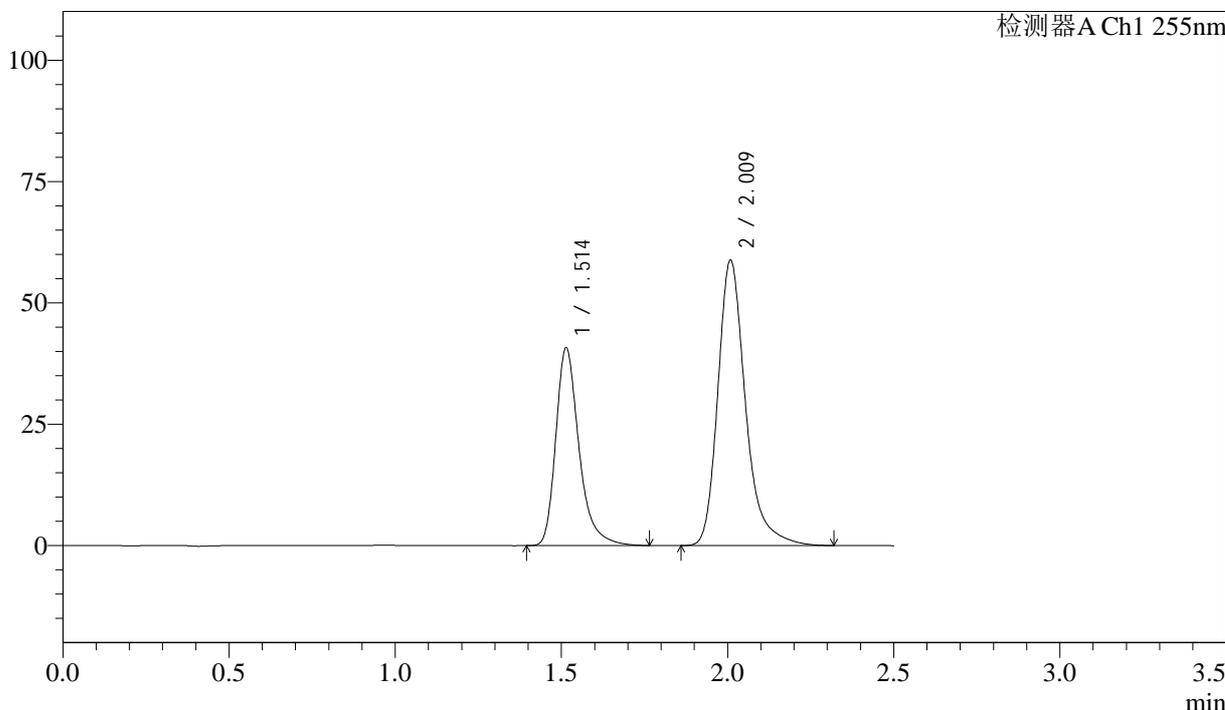
图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2407-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:47:46	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	198118	36.775	40787	2414	1.330	--
2	2.009	340614	63.225	58880	3020	1.292	3.670
总计		538732	100.000	99666			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1



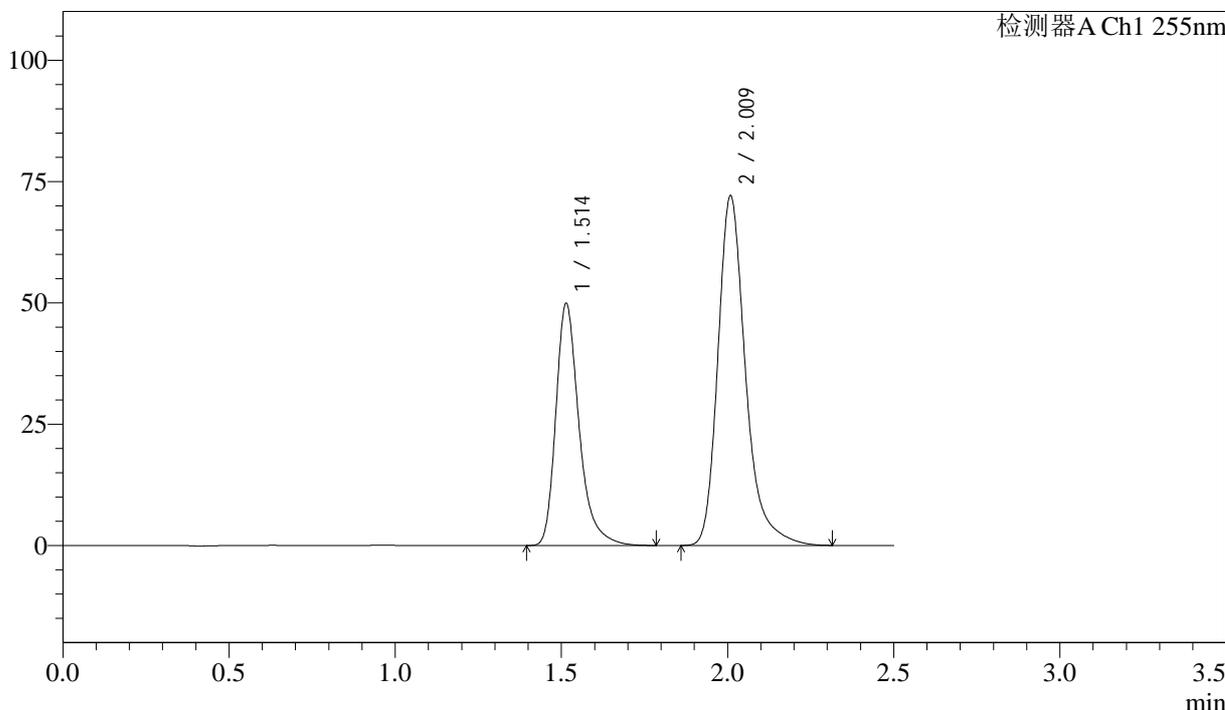
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2408-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:50:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	242817	36.773	49949	2413	1.332	--
2	2.009	417490	63.227	72116	3017	1.294	3.668
总计		660307	100.000	122066			

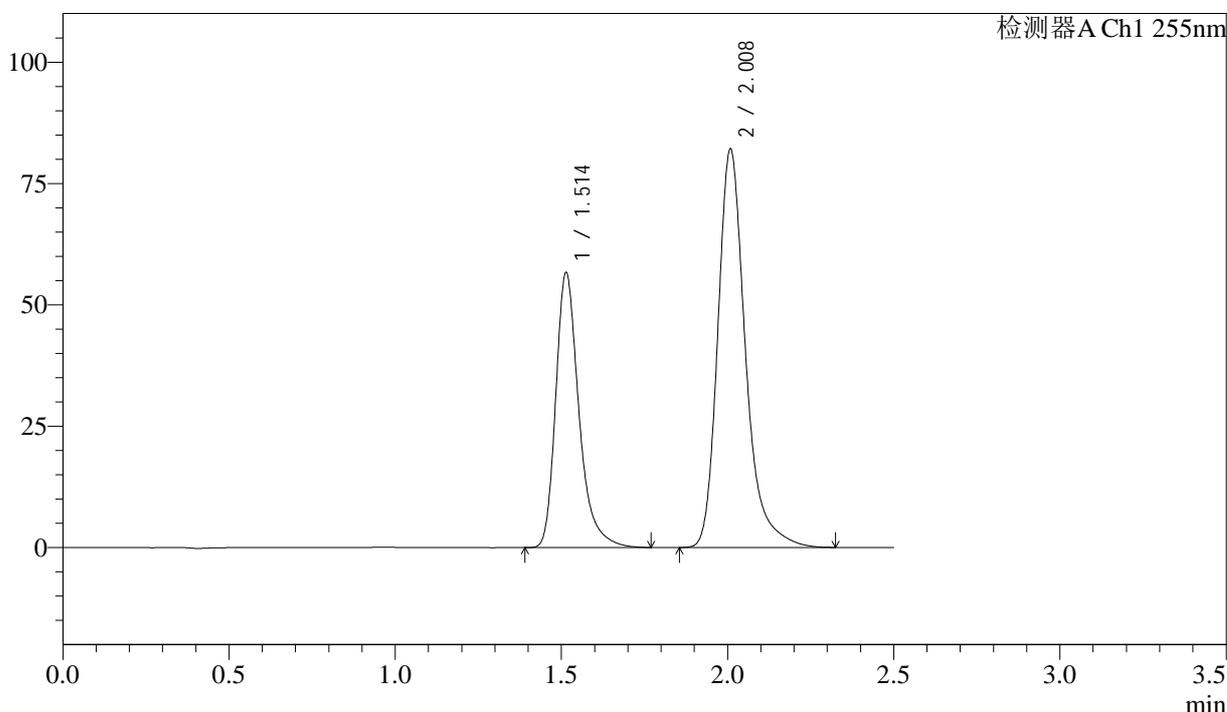
图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2409-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 19:53:31	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:40:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	275171	36.683	56730	2418	1.327	--
2	2.008	474952	63.317	82169	3021	1.291	3.672
总计		750123	100.000	138899			

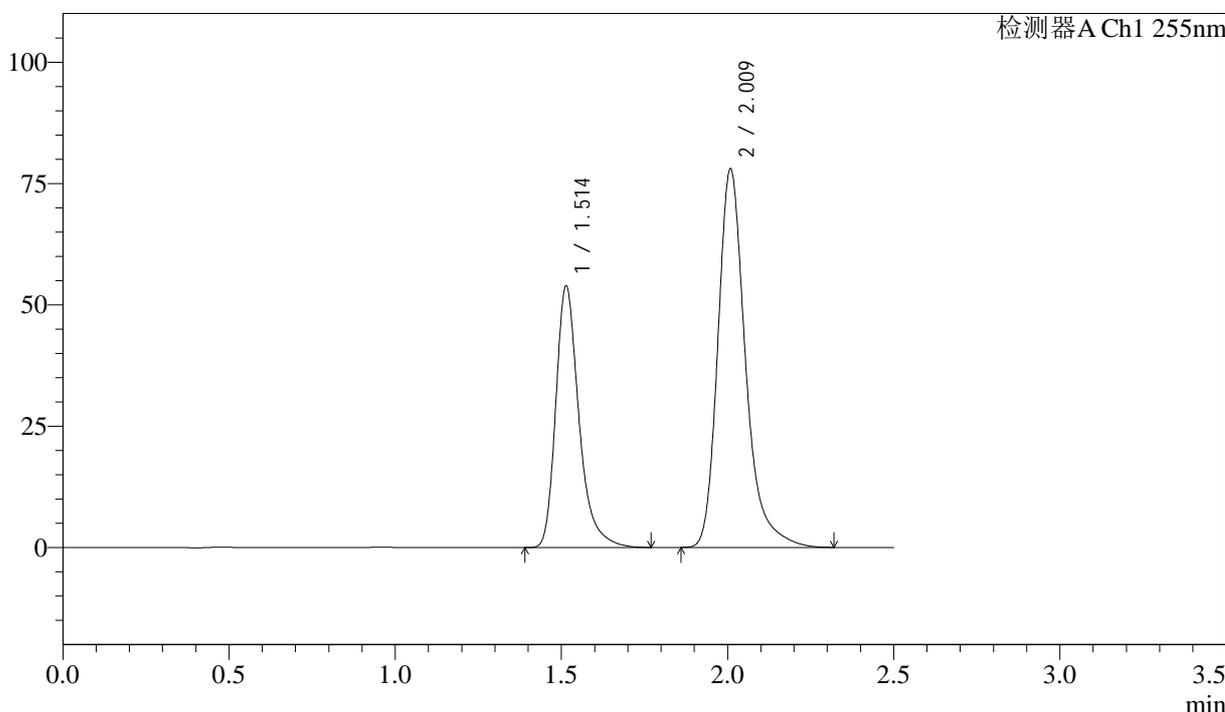
图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2410-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：4-21	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 19:56:23	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:00	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	261939	36.720	53965	2417	1.330	--
2	2.009	451404	63.280	78073	3022	1.293	3.672
总计		713343	100.000	132038			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1



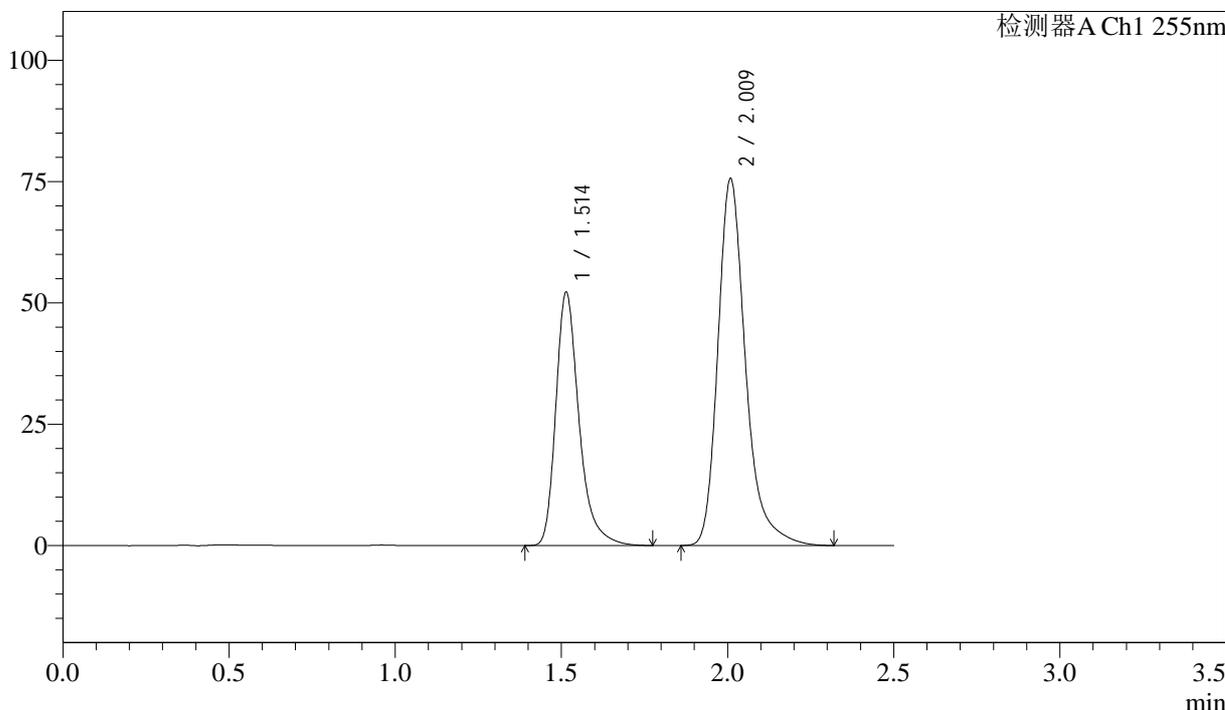
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2411-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 19:59:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	253862	36.699	52237	2413	1.330	--
2	2.009	437871	63.301	75678	3020	1.294	3.669
总计		691733	100.000	127915			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1



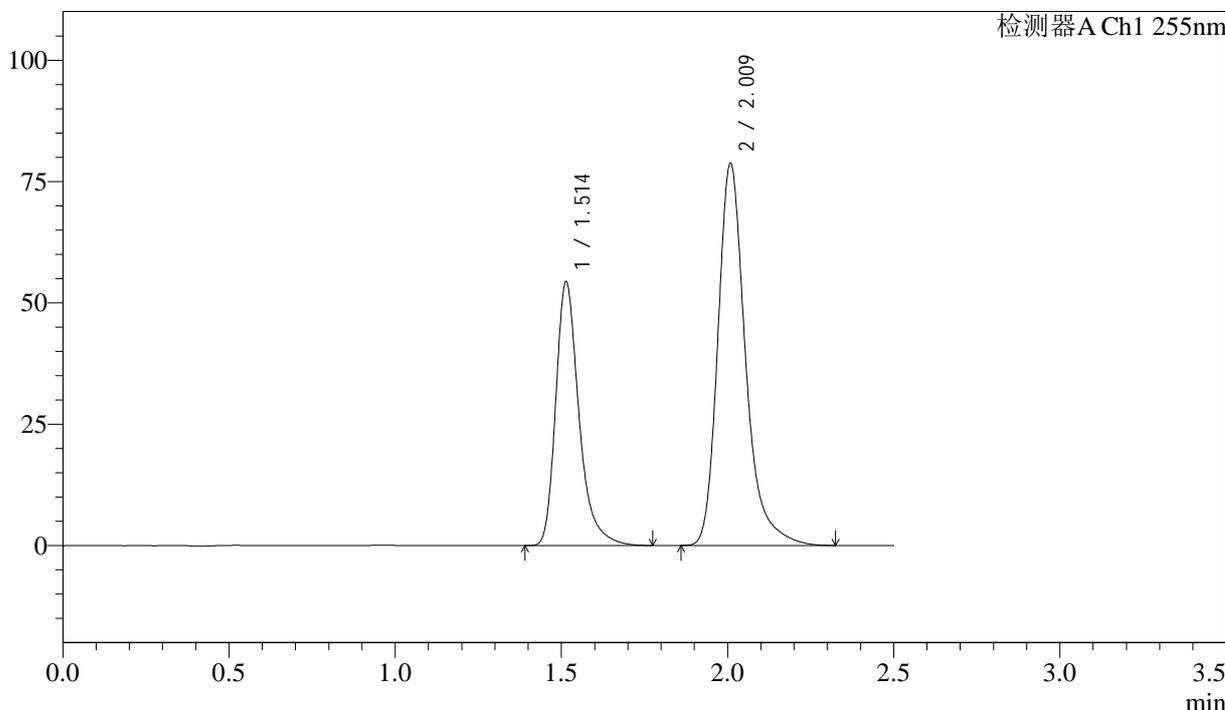
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2413-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-48
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:05:01 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:08 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	264608	36.721	54424	2409	1.333	--
2	2.009	455988	63.279	78788	3019	1.294	3.669
总计		720596	100.000	133212			

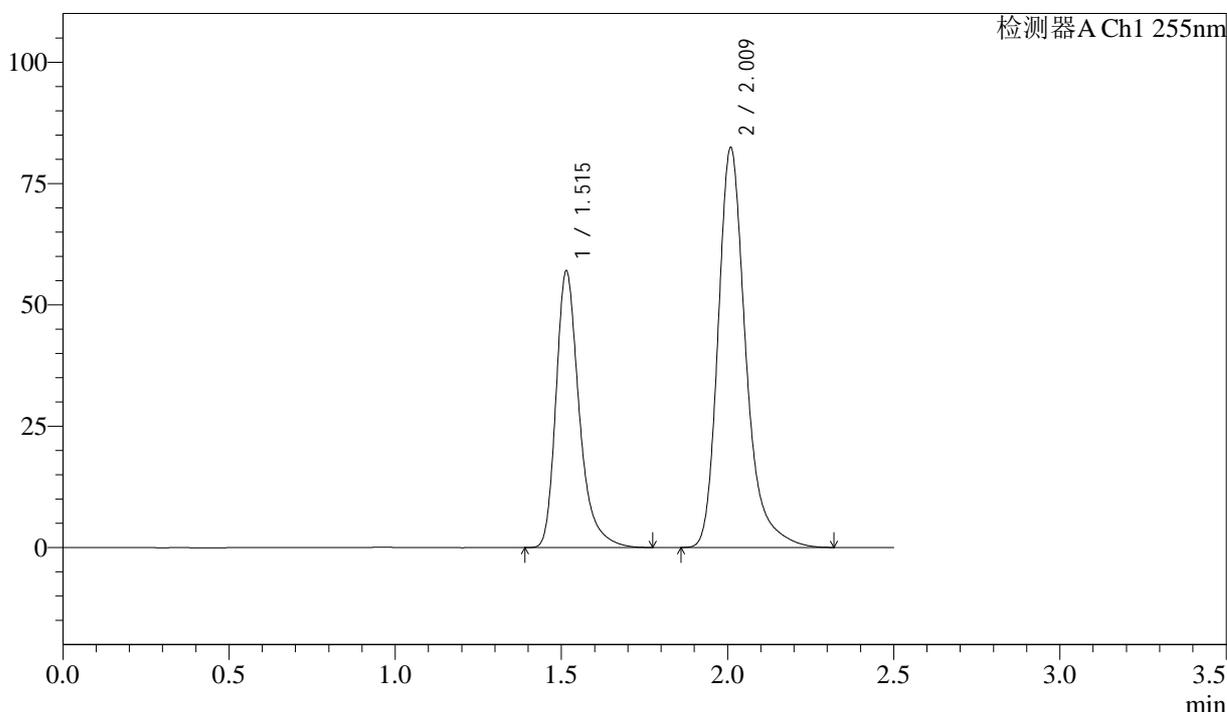
图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2414-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 20:07:54	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	277257	36.745	57008	2415	1.333	--
2	2.009	477285	63.255	82455	3019	1.293	3.669
总计		754541	100.000	139463			

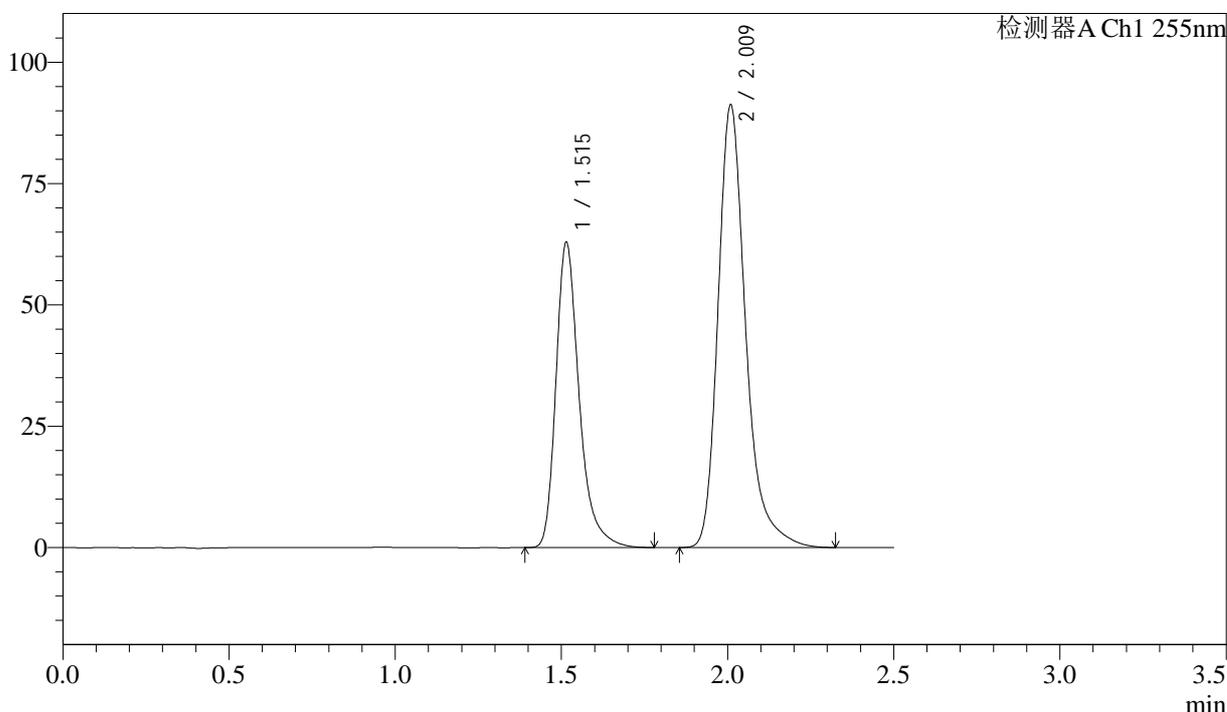
图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2415-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:10:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	306069	36.675	62923	2416	1.332	--
2	2.009	528465	63.325	91258	3020	1.294	3.670
总计		834533	100.000	154181			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1



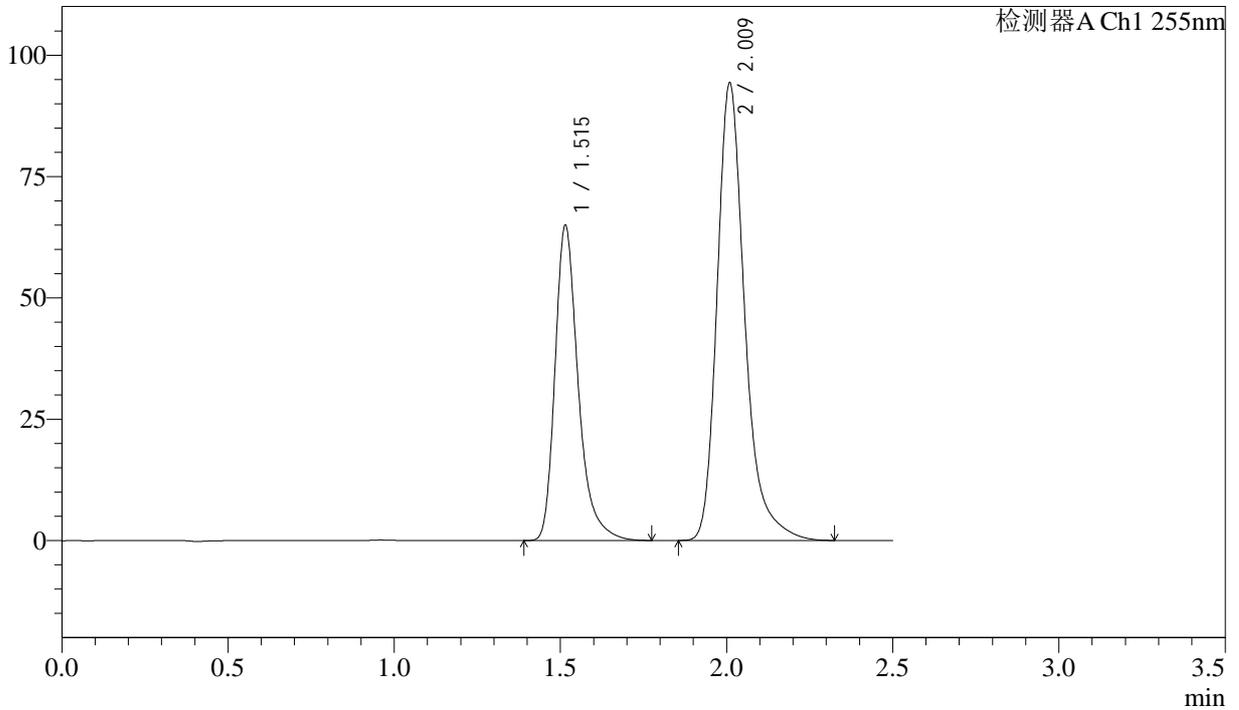
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2416-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:13:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	315883	36.640	64943	2416	1.332	--
2	2.009	546245	63.360	94318	3016	1.294	3.669
总计		862128	100.000	159261			

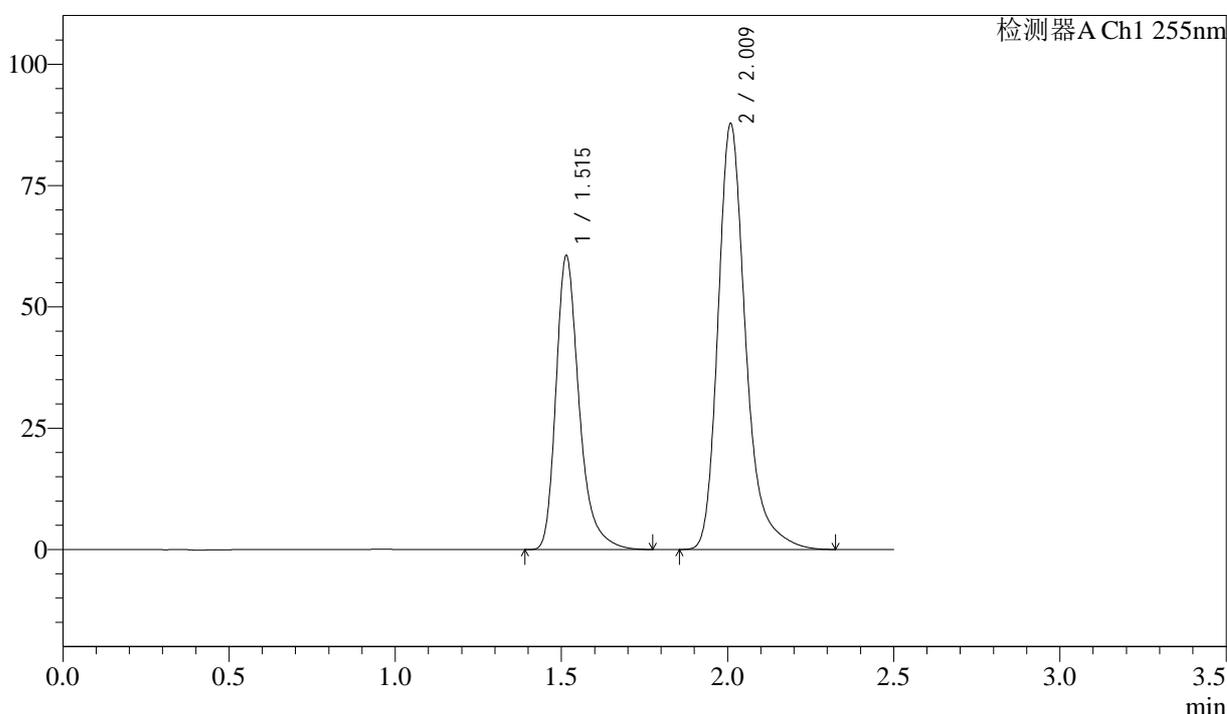
图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2417-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:16:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	294386	36.676	60577	2417	1.331	--
2	2.009	508292	63.324	87812	3022	1.293	3.671
总计		802678	100.000	148389			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1



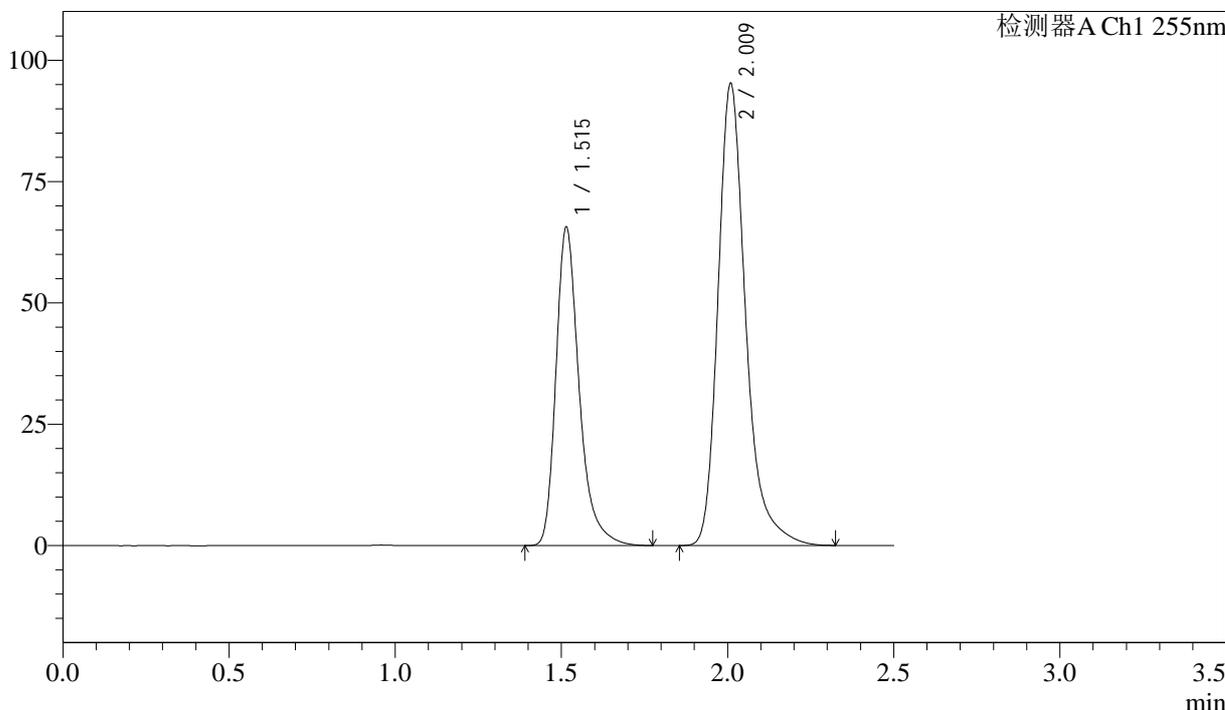
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2418-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-40
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:19:25 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:21 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	318975	36.647	65623	2418	1.330	--
2	2.009	551428	63.353	95259	3022	1.293	3.671
总计		870403	100.000	160882			

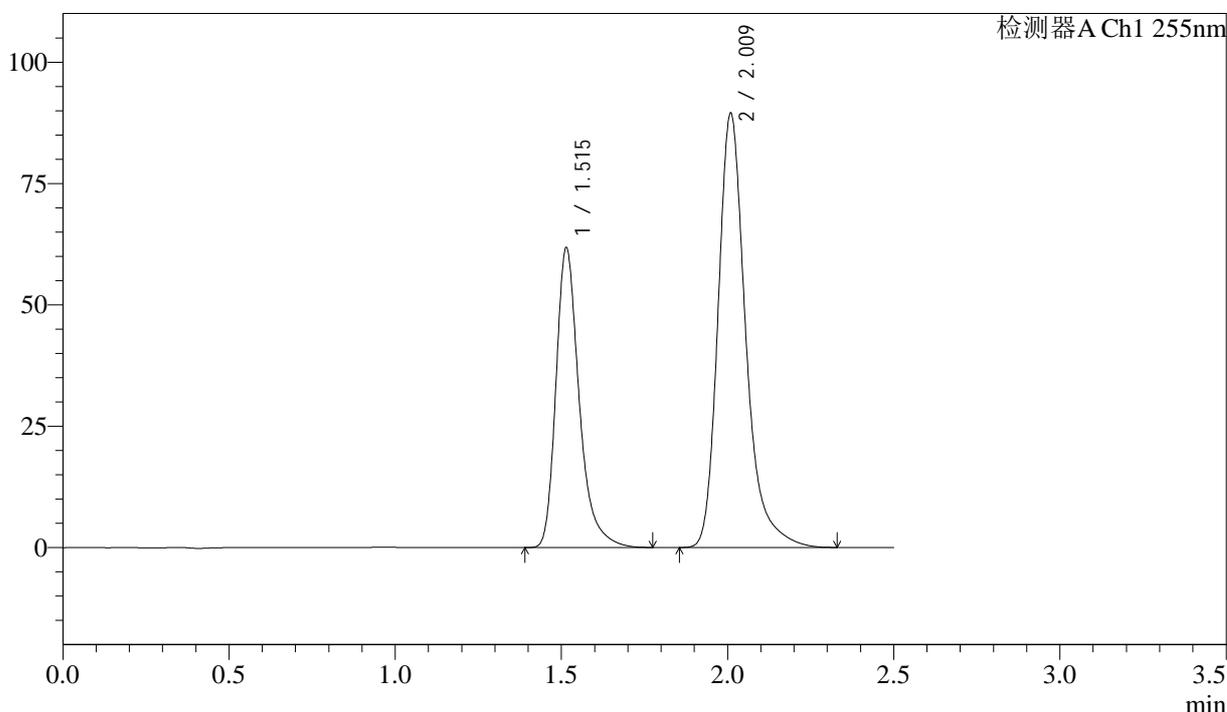
图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2419-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 20:22:17	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	300526	36.699	61800	2417	1.332	--
2	2.009	518377	63.301	89531	3021	1.294	3.671
总计		818903	100.000	151331			

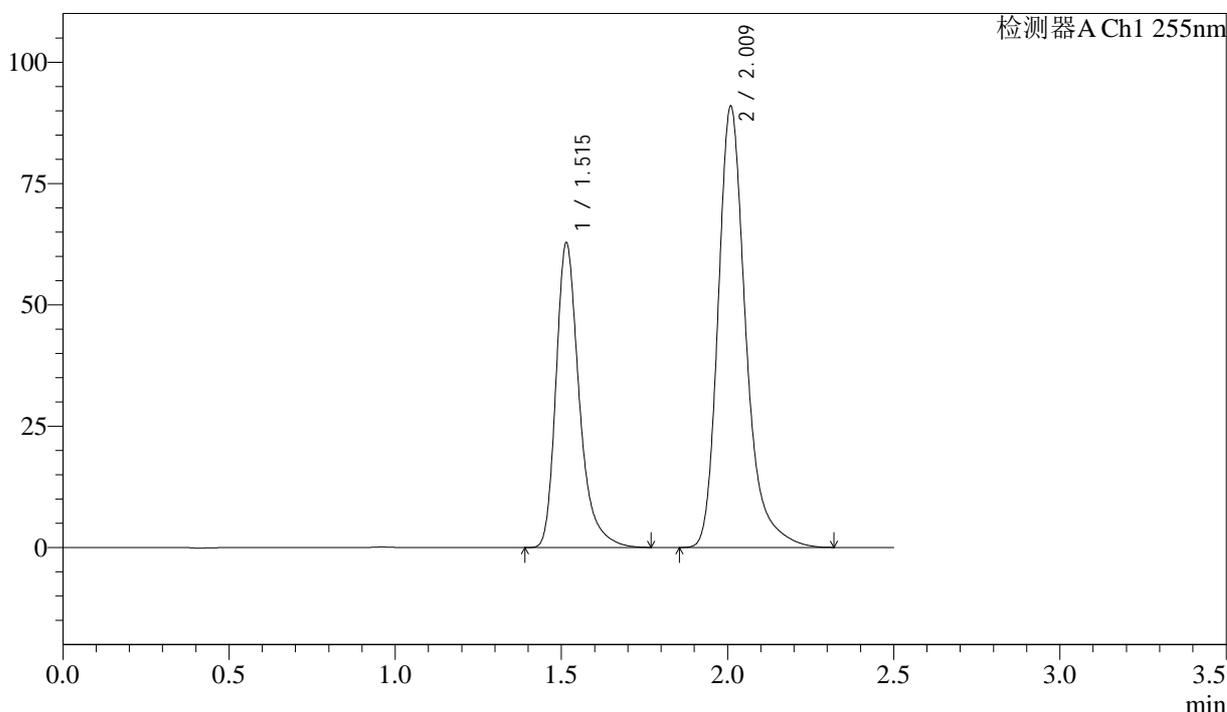
图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2420-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:25:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	305201	36.695	62795	2418	1.332	--
2	2.009	526531	63.305	90966	3021	1.293	3.671
总计		831732	100.000	153762			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1



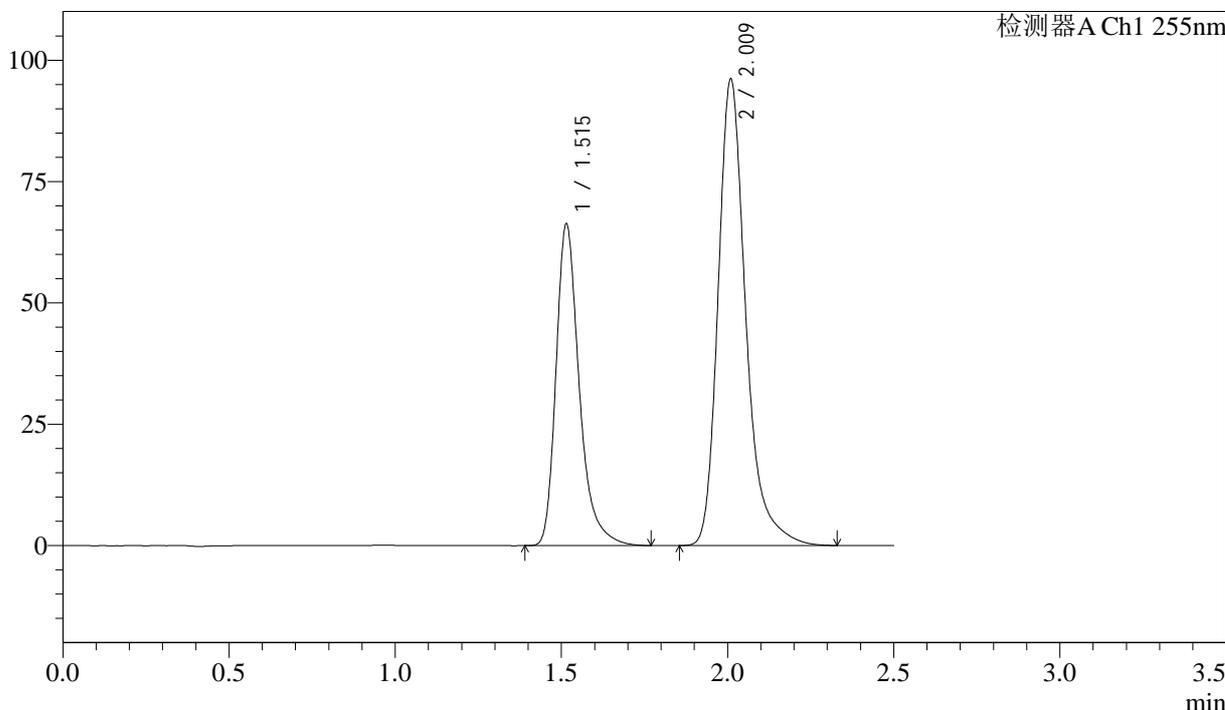
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2421-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:28:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322375	36.657	66286	2416	1.332	--
2	2.009	557067	63.343	96155	3018	1.294	3.669
总计		879442	100.000	162442			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1



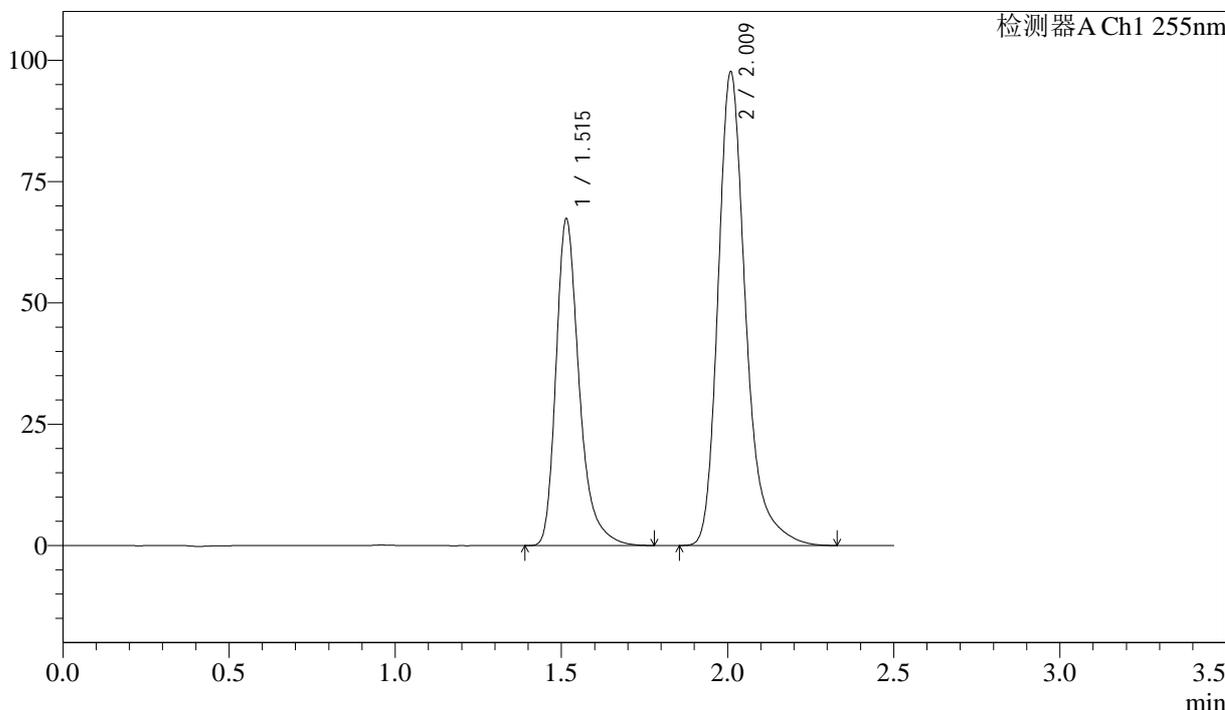
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2422-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:30:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327357	36.657	67338	2419	1.332	--
2	2.009	565671	63.343	97655	3018	1.295	3.671
总计		893028	100.000	164993			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
 供试品溶液-1



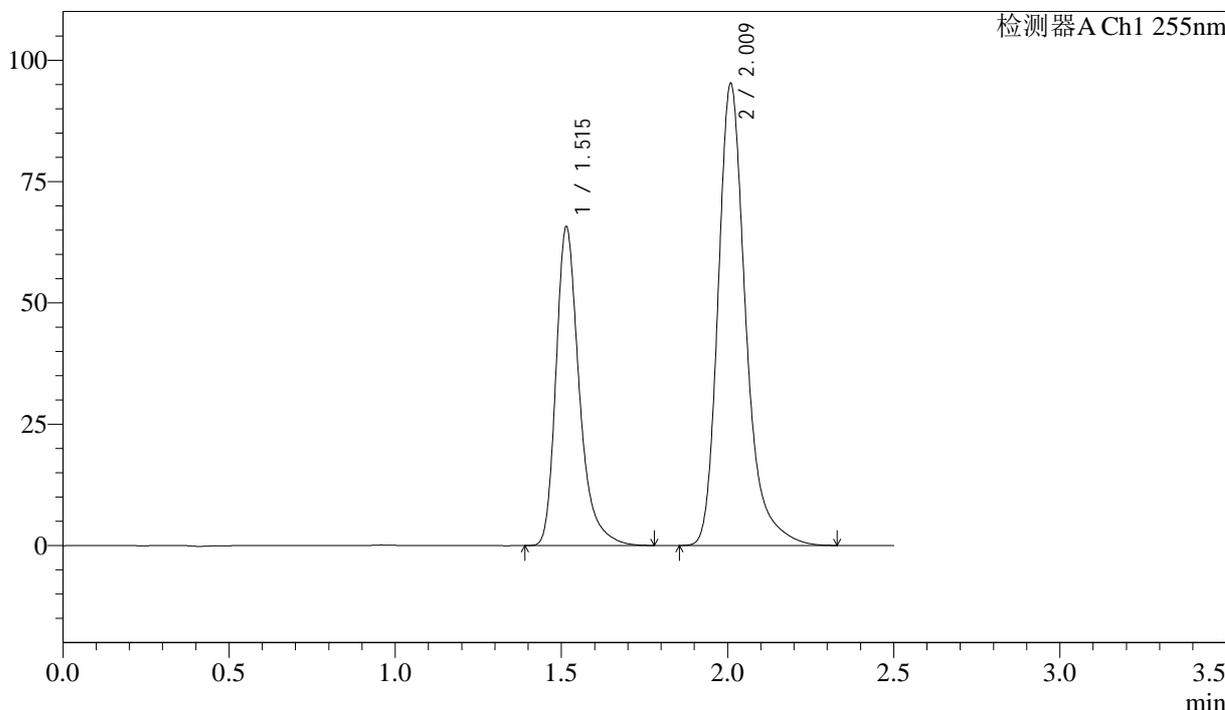
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2423-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-32
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:33:50 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:34 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	319345	36.682	65693	2419	1.332	--
2	2.009	551226	63.318	95244	3024	1.294	3.672
总计		870571	100.000	160937			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1



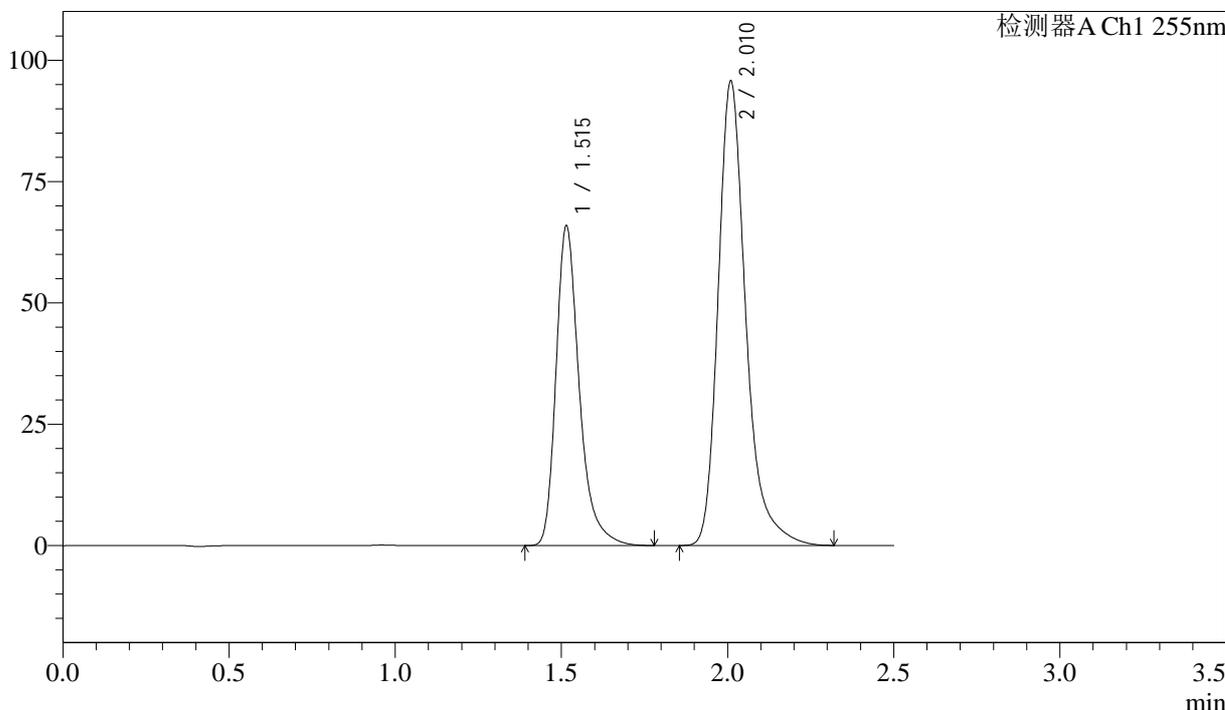
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2424-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:36:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320788	36.639	65891	2413	1.333	--
2	2.010	554741	63.361	95739	3017	1.294	3.669
总计		875529	100.000	161630			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1



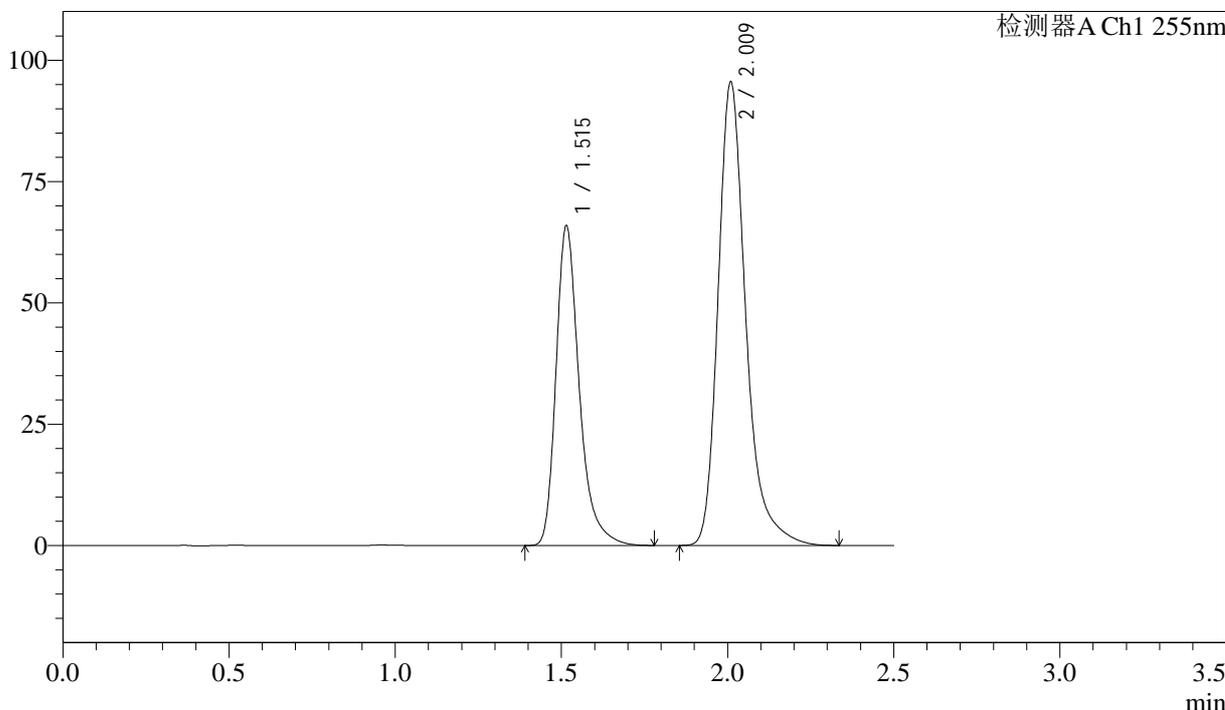
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2425-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-50
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:39:36 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:39 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320617	36.666	65882	2415	1.333	--
2	2.009	553813	63.334	95559	3015	1.295	3.668
总计		874430	100.000	161441			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1



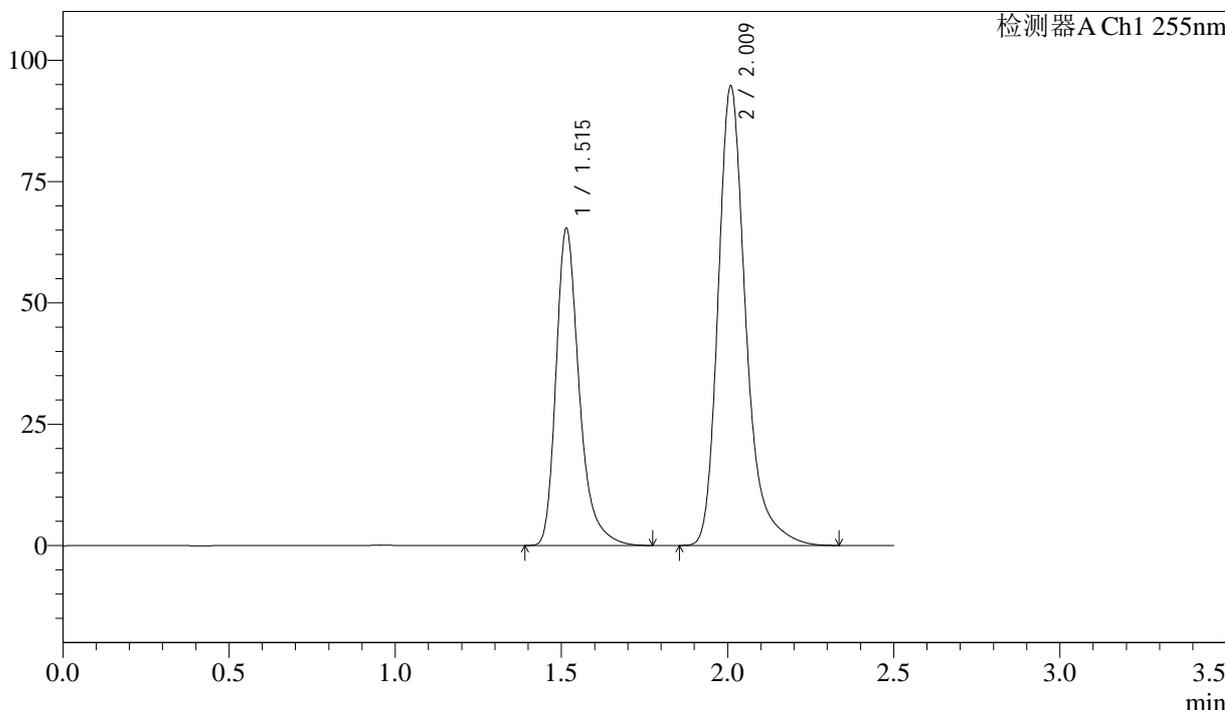
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2426-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-6
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:42:30 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:42 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	317435	36.652	65332	2421	1.333	--
2	2.009	548633	63.348	94715	3020	1.294	3.672
总计		866068	100.000	160047			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1



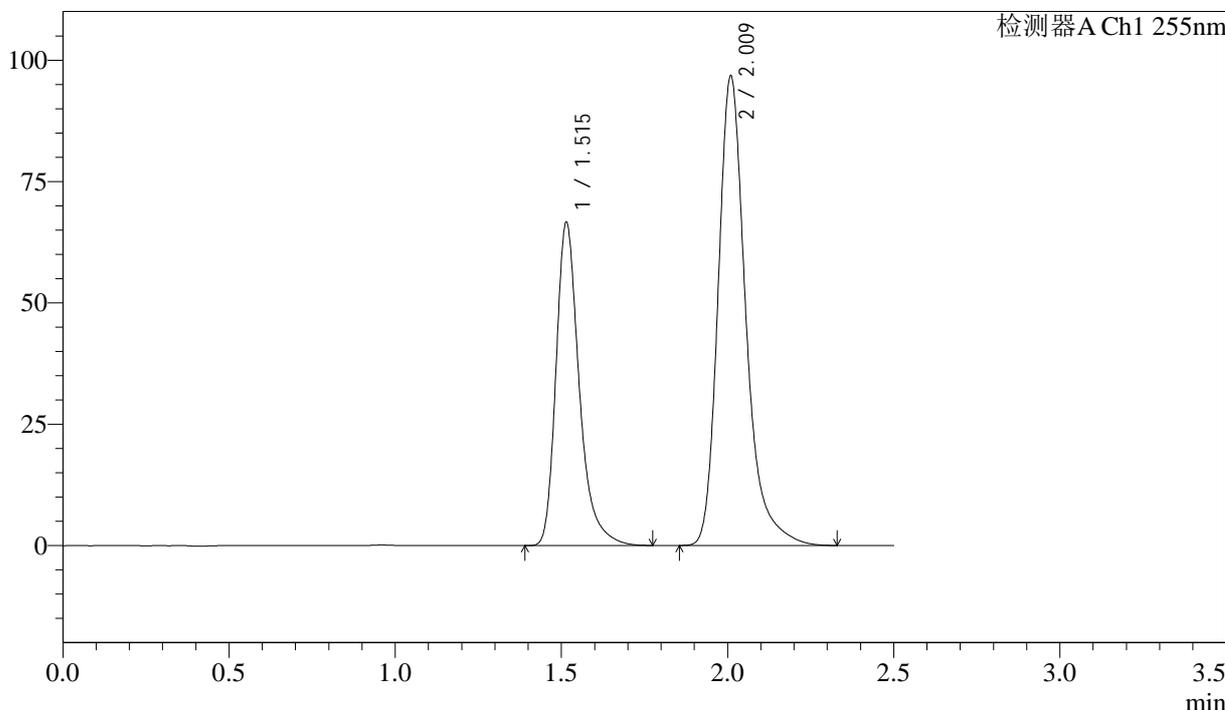
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2427-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:45:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323956	36.613	66631	2418	1.331	--
2	2.009	560855	63.387	96792	3016	1.296	3.670
总计		884811	100.000	163422			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1



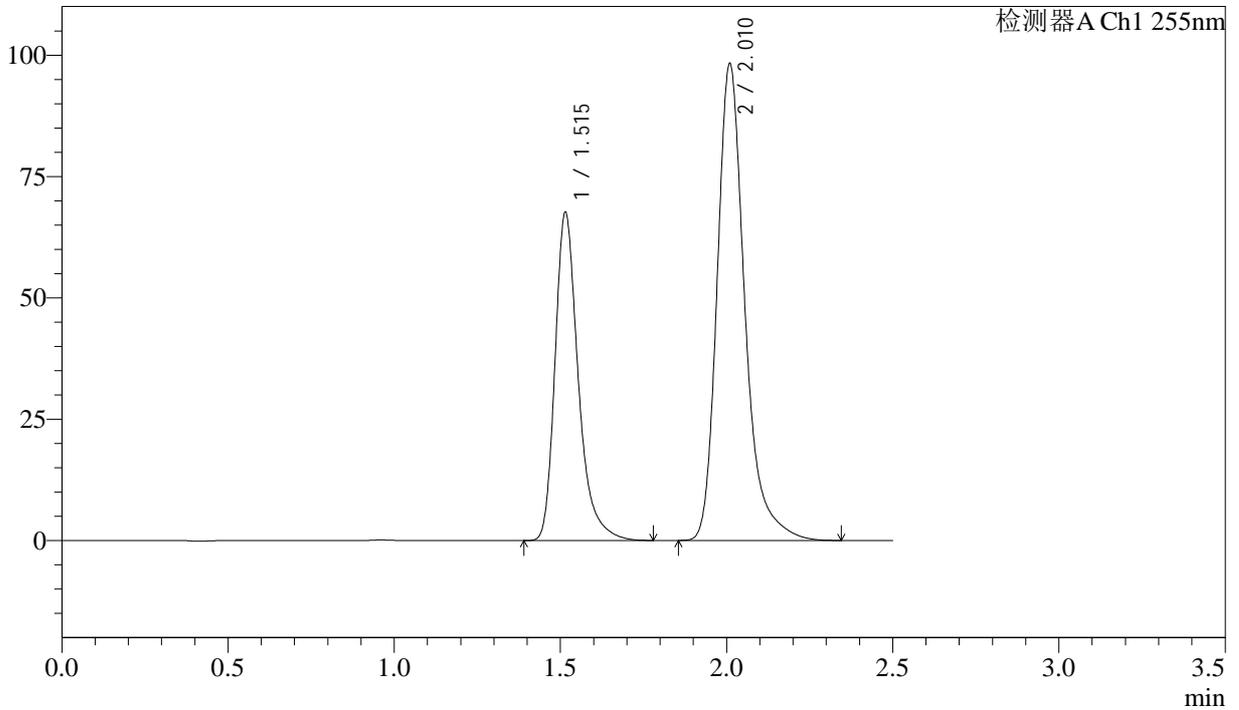
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2428-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:48:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	328885	36.597	67605	2413	1.332	--
2	2.010	569786	63.403	98307	3017	1.295	3.668
总计		898671	100.000	165912			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1



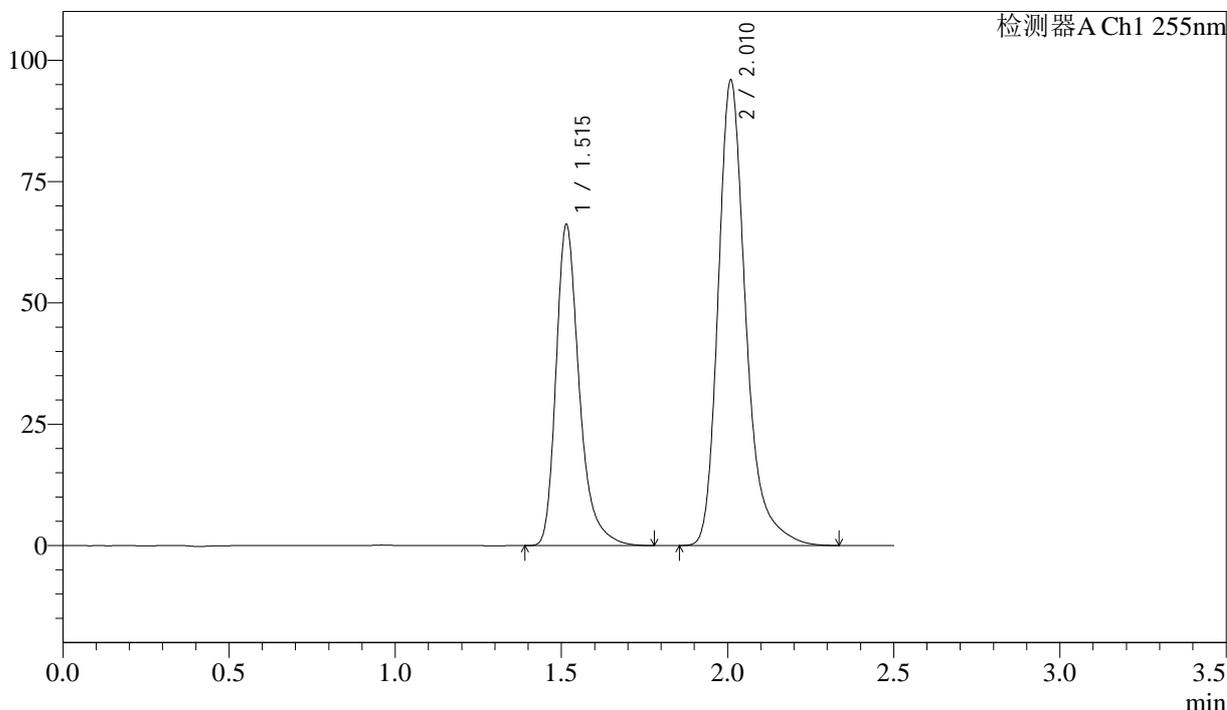
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2429-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:51:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	321935	36.668	66156	2413	1.333	--
2	2.010	556047	63.332	95941	3018	1.295	3.669
总计		877982	100.000	162097			

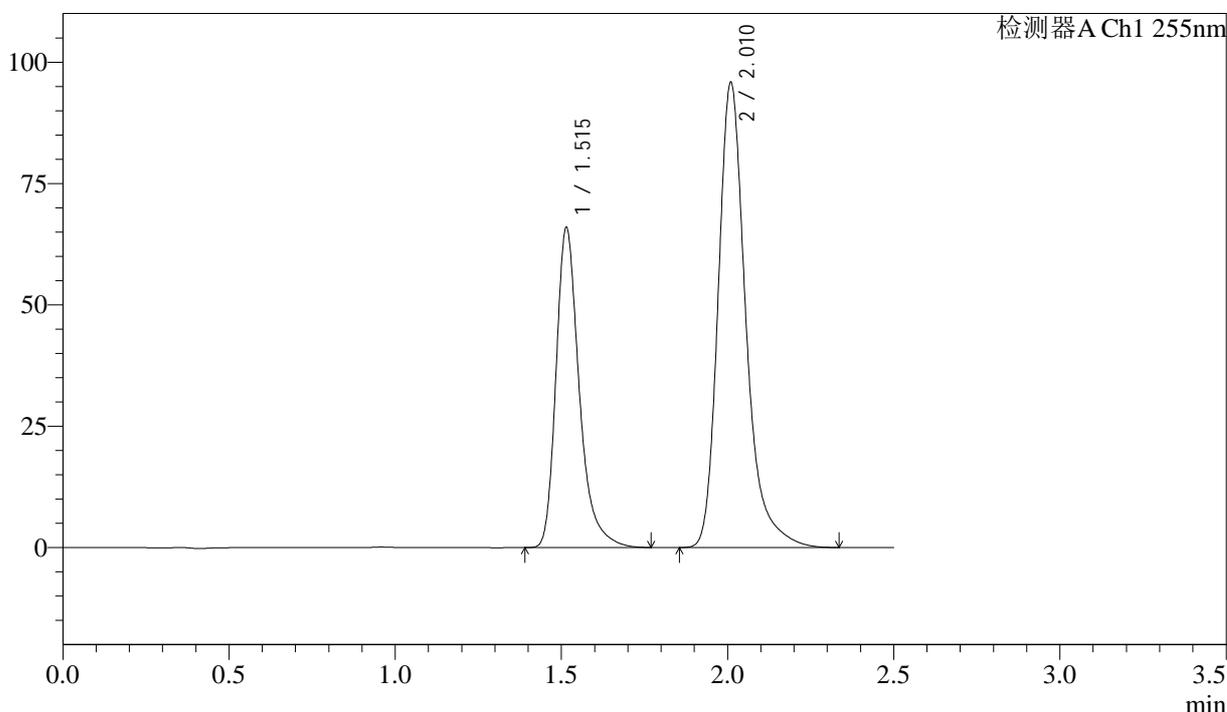
图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2430-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-42
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 20:54:03 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:41:52 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320680	36.582	65945	2416	1.333	--
2	2.010	555925	63.418	95886	3018	1.296	3.670
总计		876605	100.000	161831			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1



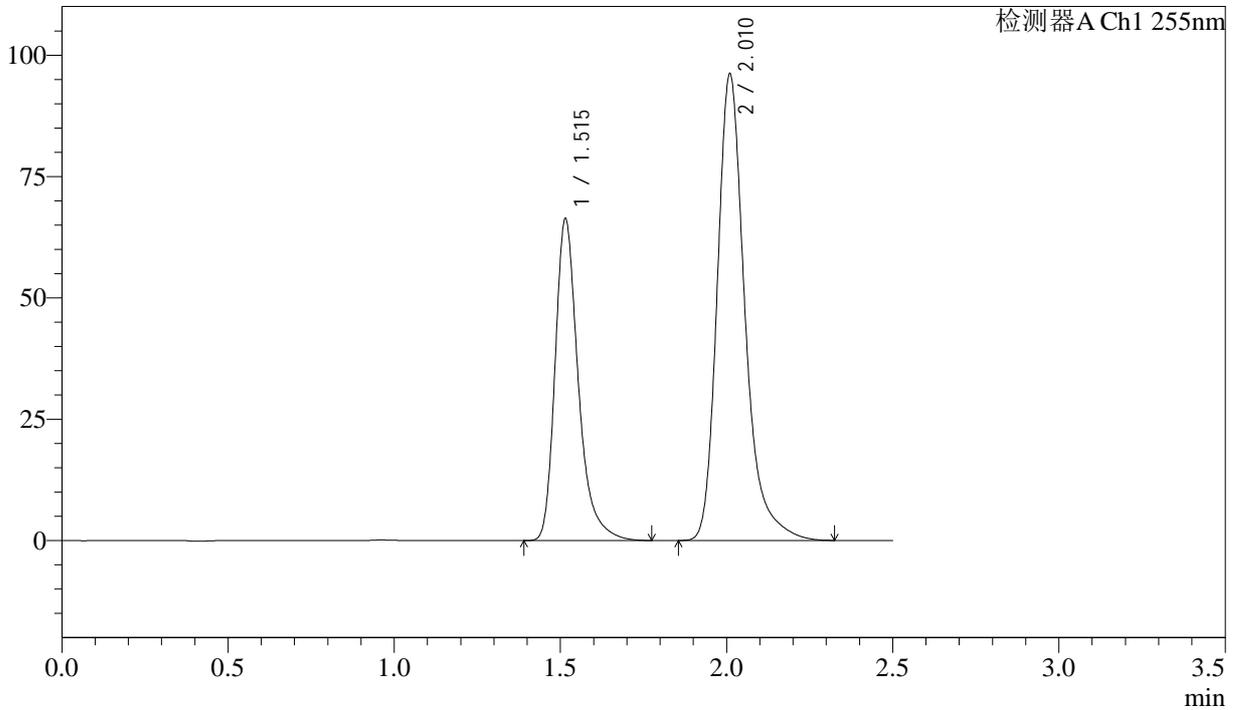
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2431-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322527	36.662	66288	2415	1.332	--
2	2.010	557196	63.338	96153	3018	1.294	3.670
总计		879723	100.000	162441			

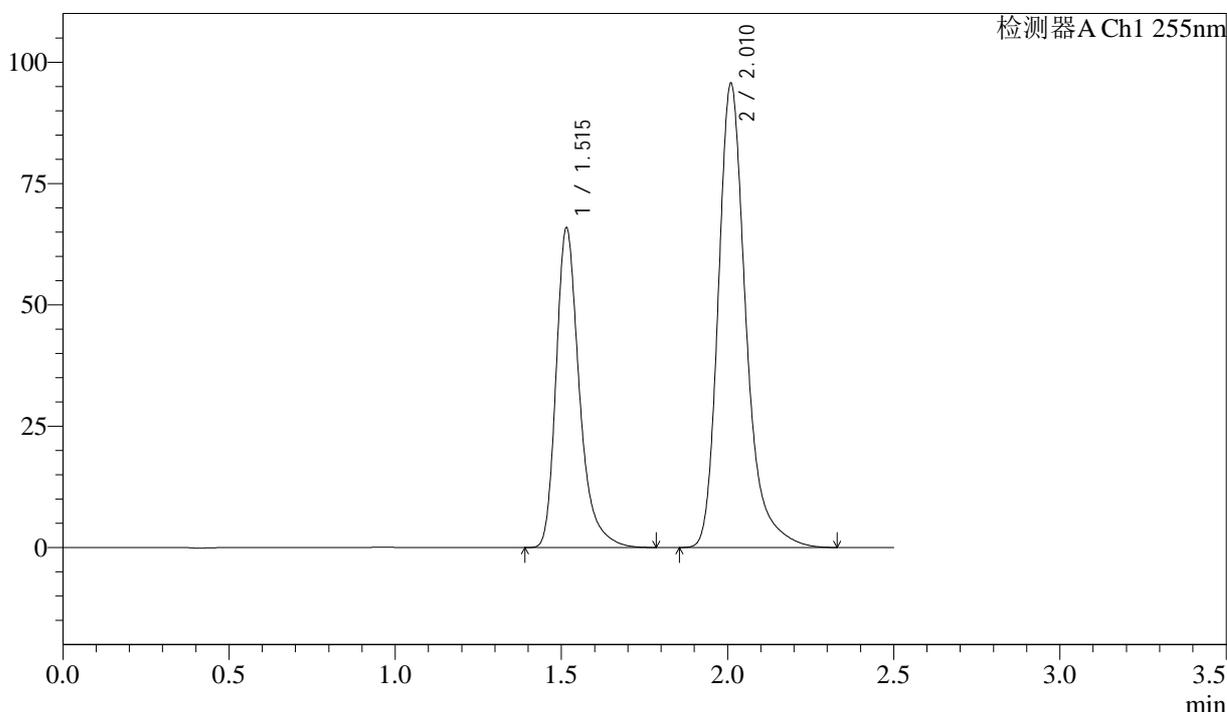
图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2432-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 20:59:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:41:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320485	36.631	65860	2416	1.332	--
2	2.010	554414	63.369	95657	3020	1.295	3.670
总计		874899	100.000	161517			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1



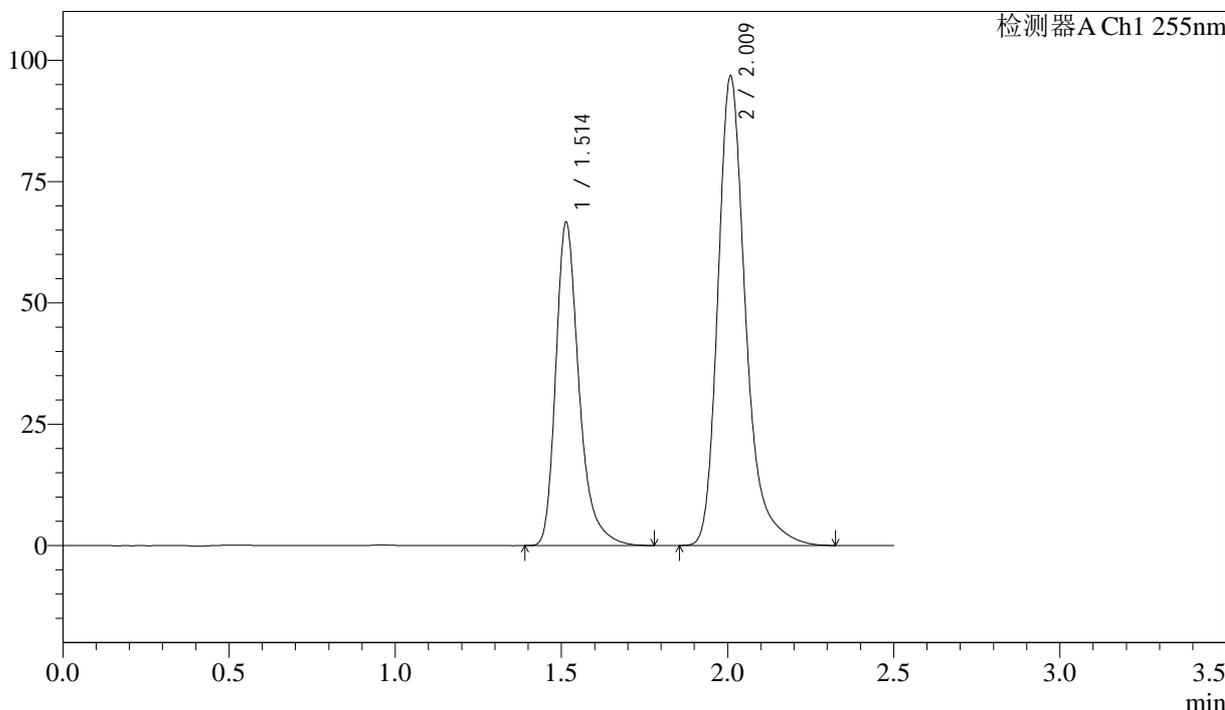
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2433-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-16
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:02:44 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:00 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	324192	36.625	66668	2412	1.332	--
2	2.009	560980	63.375	96840	3016	1.295	3.669
总计		885172	100.000	163508			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1



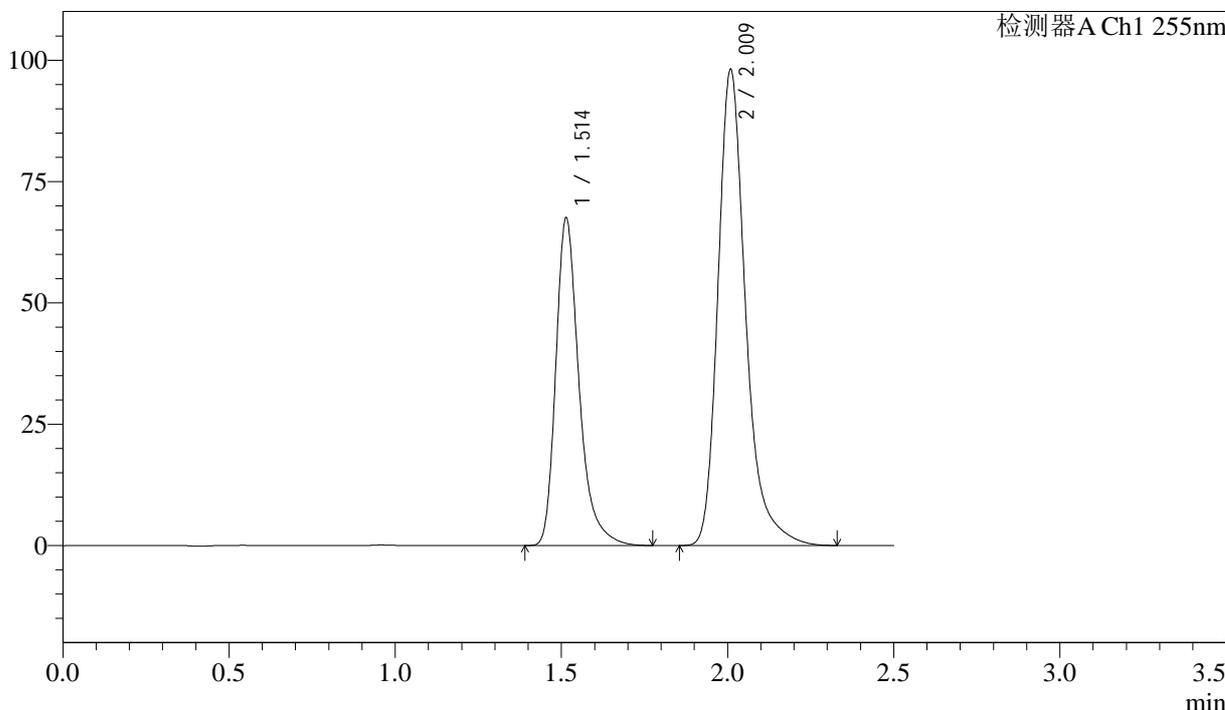
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2434-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:05:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	328350	36.598	67566	2412	1.333	--
2	2.009	568841	63.402	98186	3018	1.295	3.671
总计		897191	100.000	165752			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1



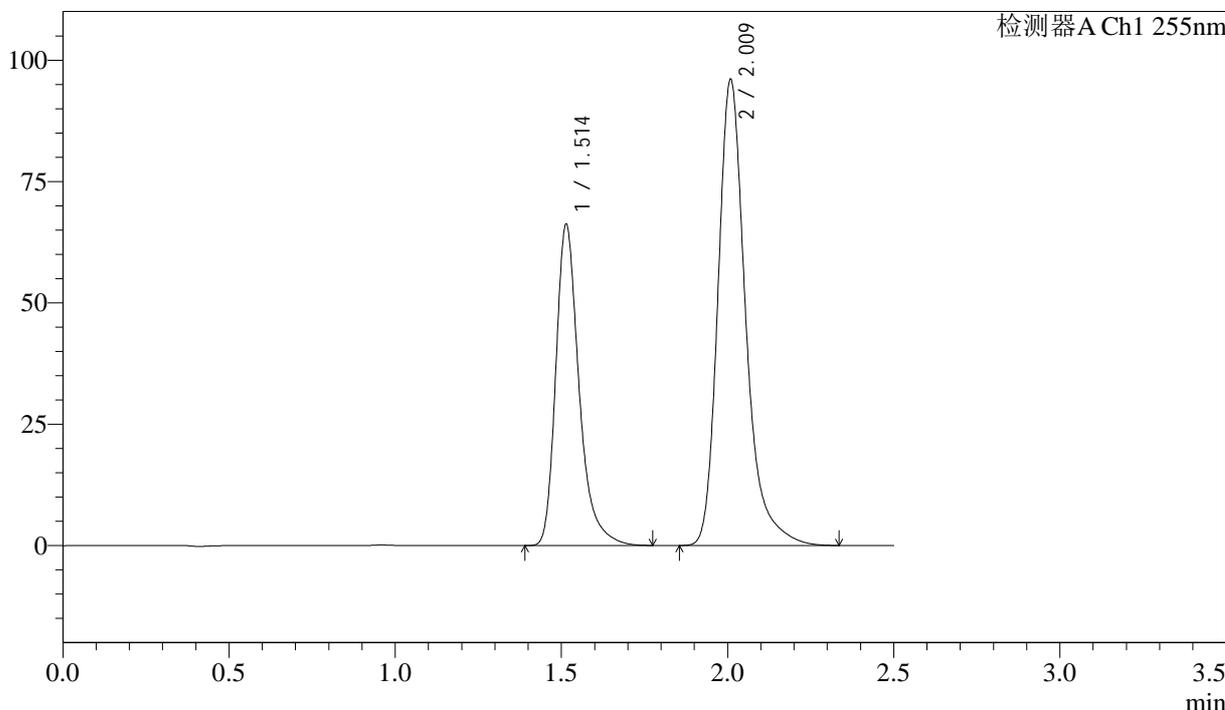
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2435-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-34
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:08:30 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:05 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	322105	36.639	66247	2410	1.332	--
2	2.009	557018	63.361	96114	3017	1.296	3.669
总计		879123	100.000	162361			

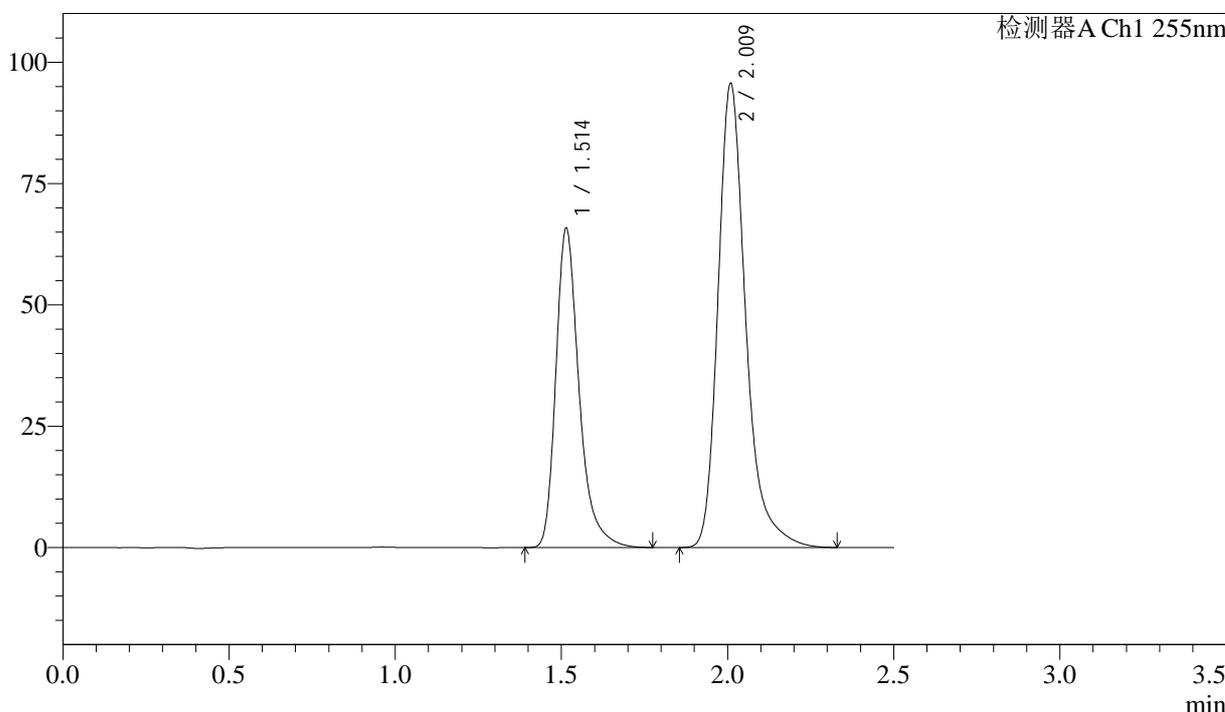
图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2436-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-43
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:11:24 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:08 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	319983	36.588	65847	2412	1.332	--
2	2.009	554571	63.412	95690	3019	1.296	3.671
总计		874553	100.000	161537			

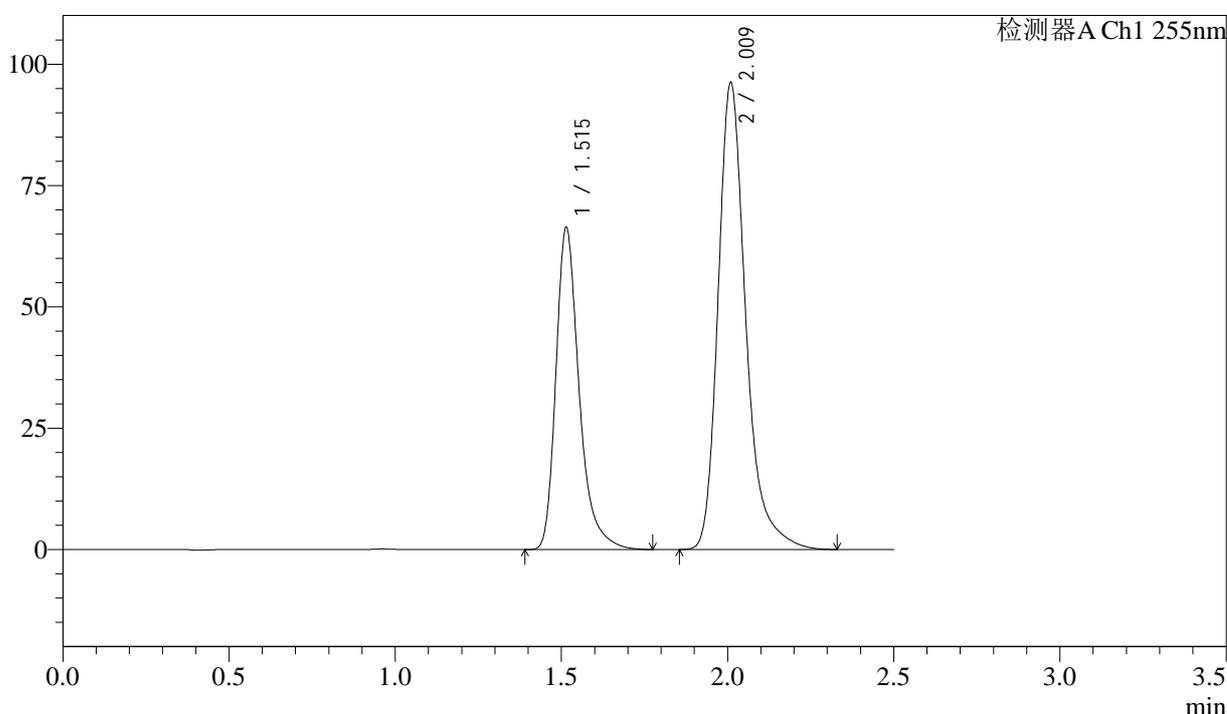
图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2437-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:14:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323147	36.664	66388	2412	1.333	--
2	2.009	558233	63.336	96263	3013	1.296	3.669
总计		881381	100.000	162651			

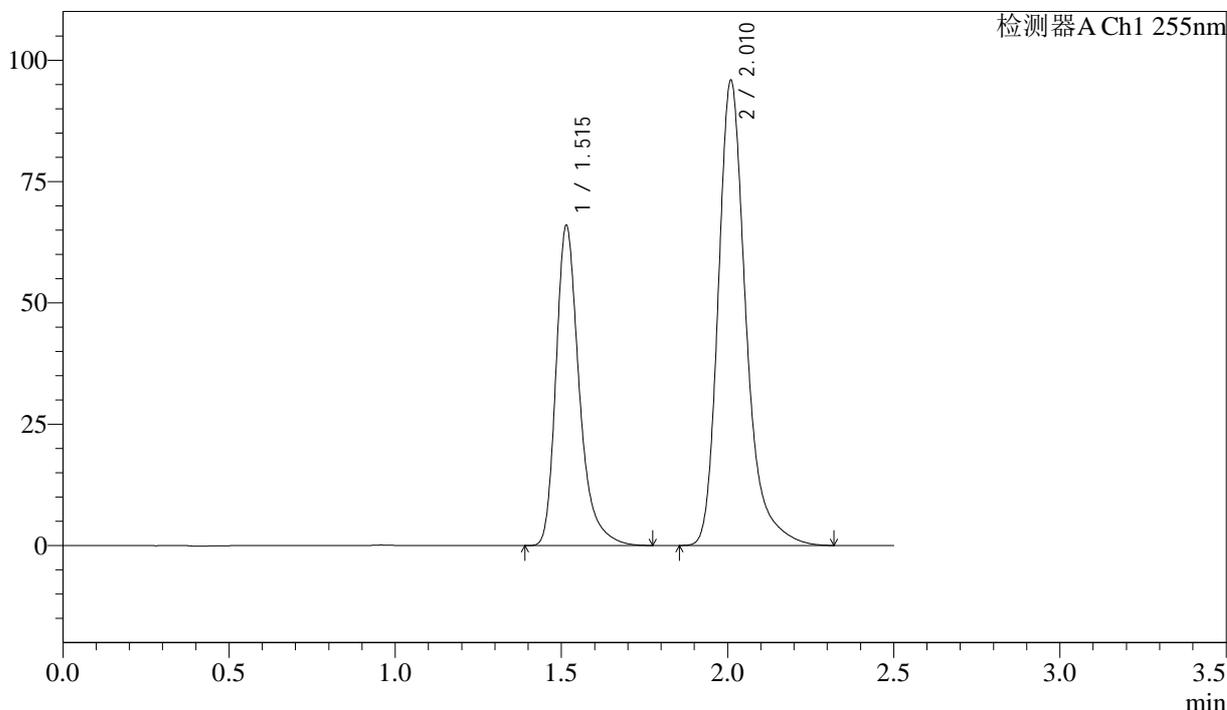
图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2438-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:17:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320875	36.606	65959	2415	1.332	--
2	2.010	555700	63.394	95859	3018	1.296	3.672
总计		876576	100.000	161817			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



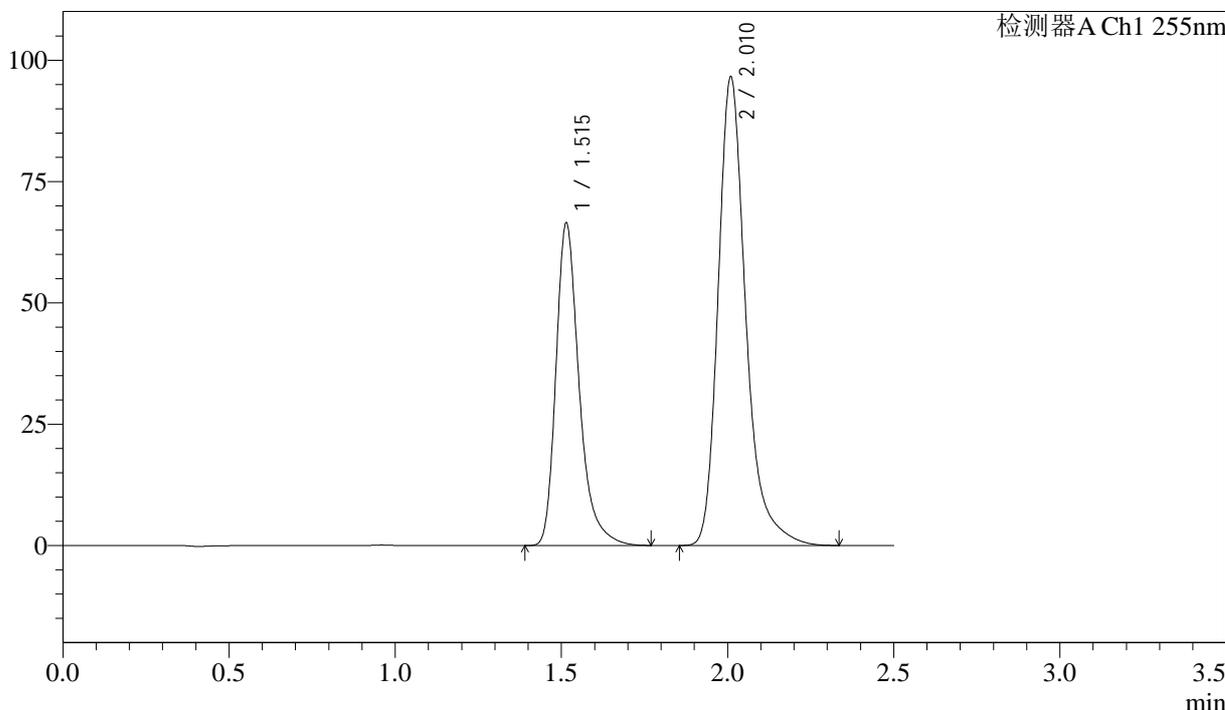
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2439-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-17
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:20:04 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:15 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323152	36.586	66479	2414	1.331	--
2	2.010	560120	63.414	96619	3017	1.295	3.671
总计		883272	100.000	163098			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



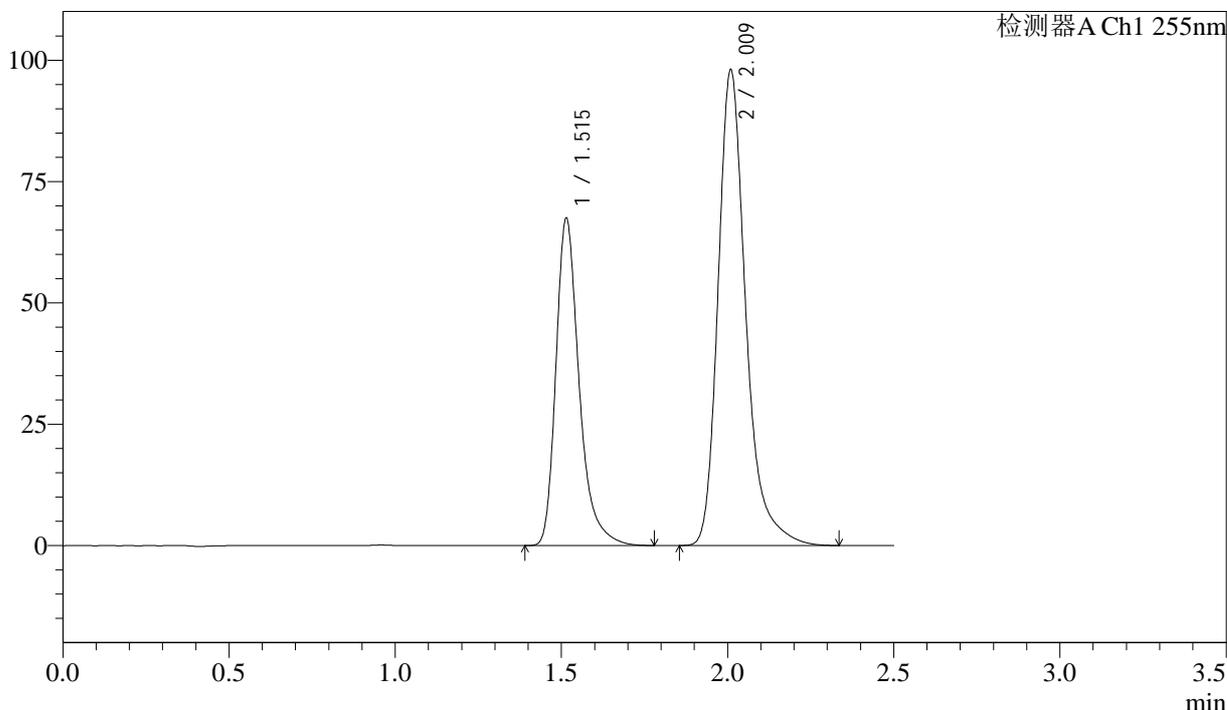
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2440-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:22:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	328442	36.617	67507	2413	1.333	--
2	2.009	568520	63.383	98075	3016	1.295	3.670
总计		896961	100.000	165582			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



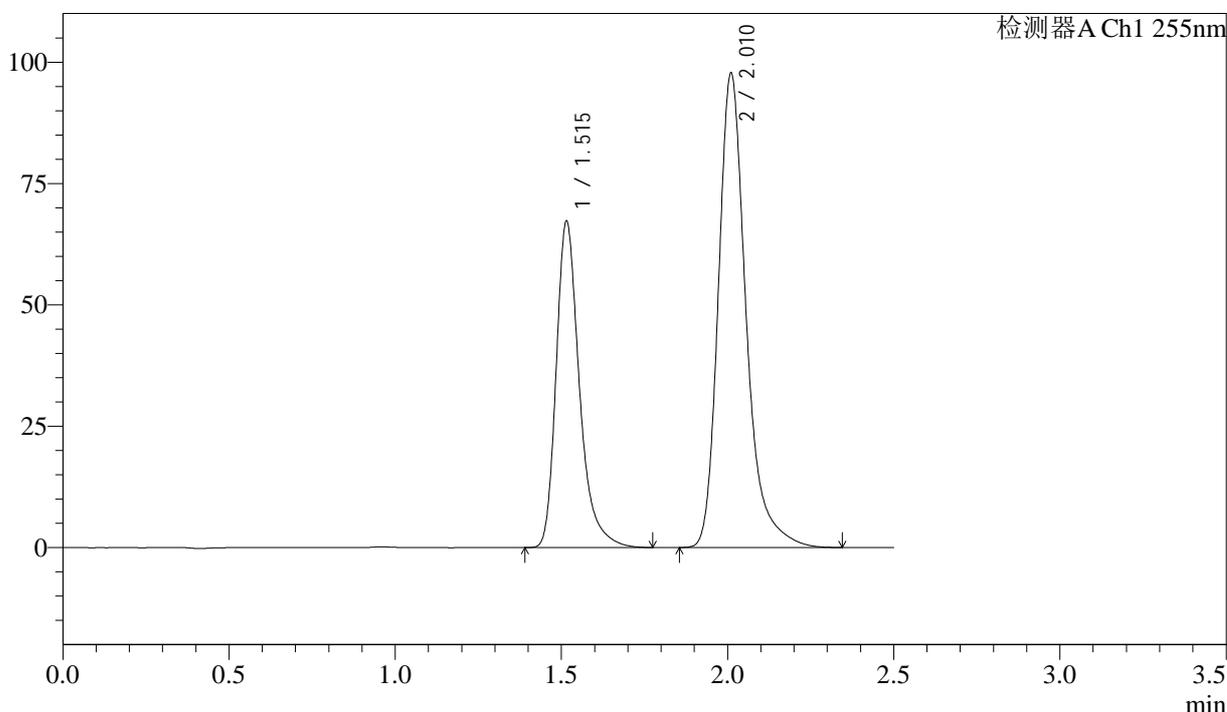
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2441-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:25:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327182	36.580	67193	2414	1.333	--
2	2.010	567243	63.420	97720	3020	1.297	3.670
总计		894425	100.000	164912			

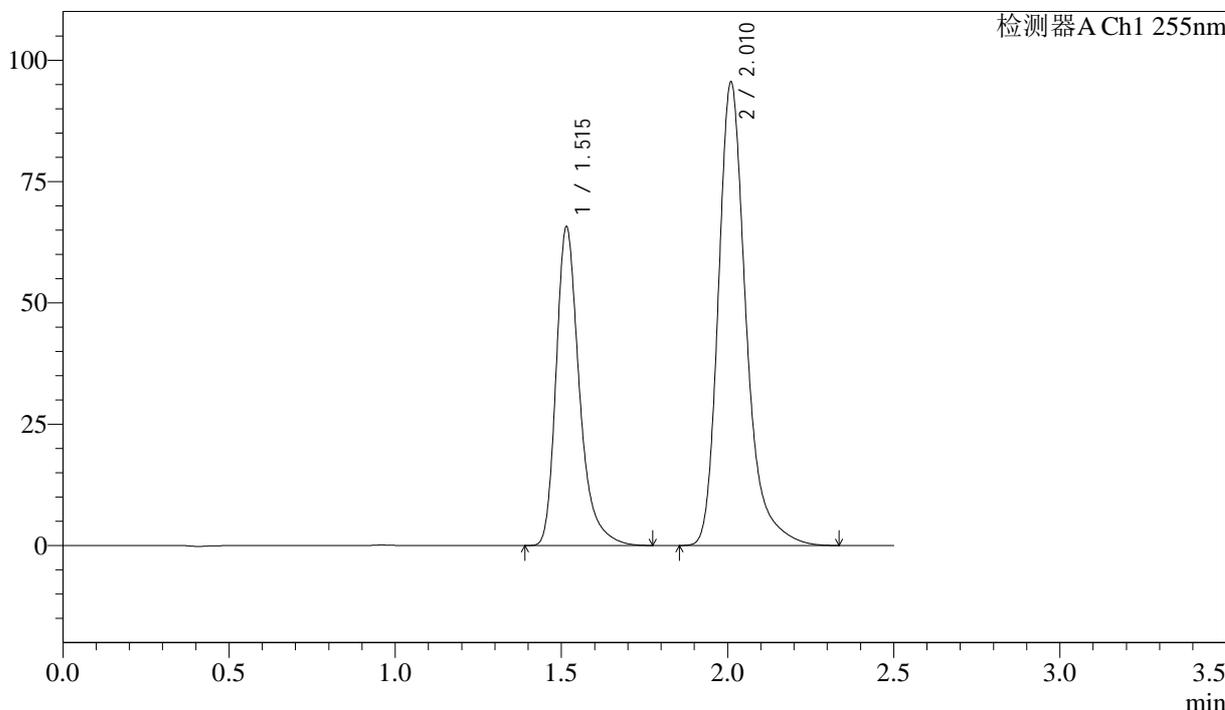
图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2442-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:28:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	319748	36.592	65660	2414	1.333	--
2	2.010	554075	63.408	95481	3016	1.297	3.669
总计		873822	100.000	161141			

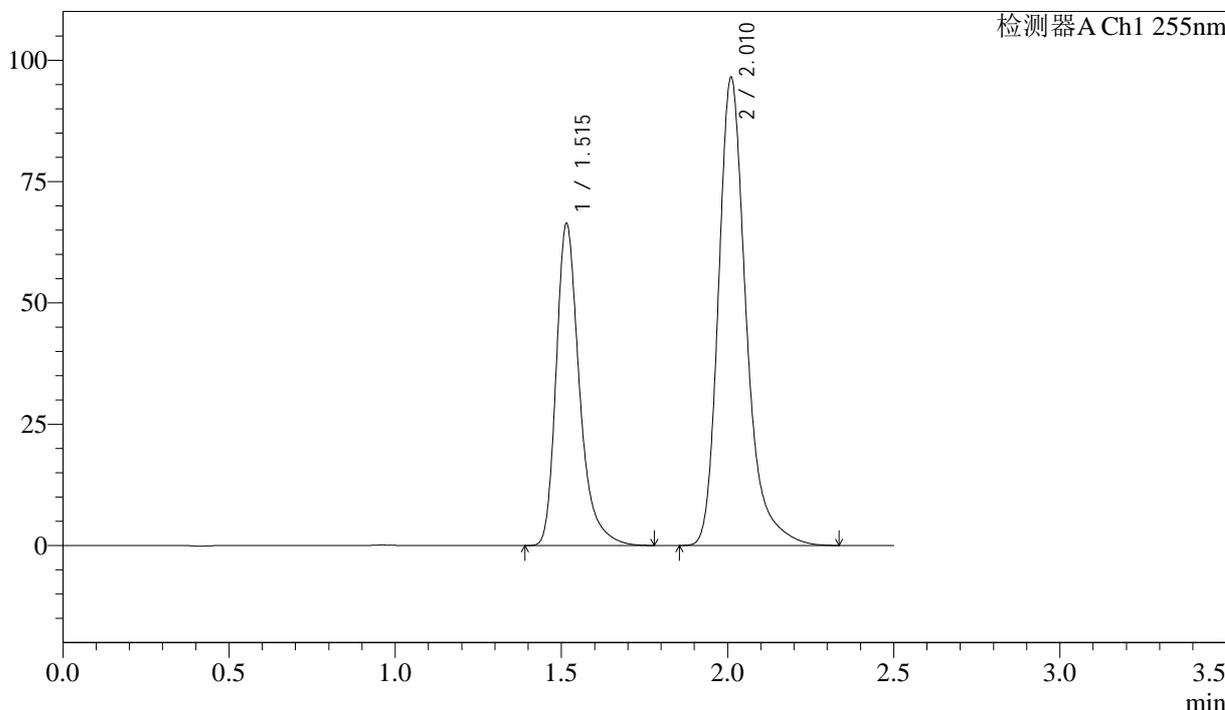
图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2443-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:31:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323293	36.611	66305	2413	1.334	--
2	2.010	559758	63.389	96375	3019	1.296	3.670
总计		883051	100.000	162680			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



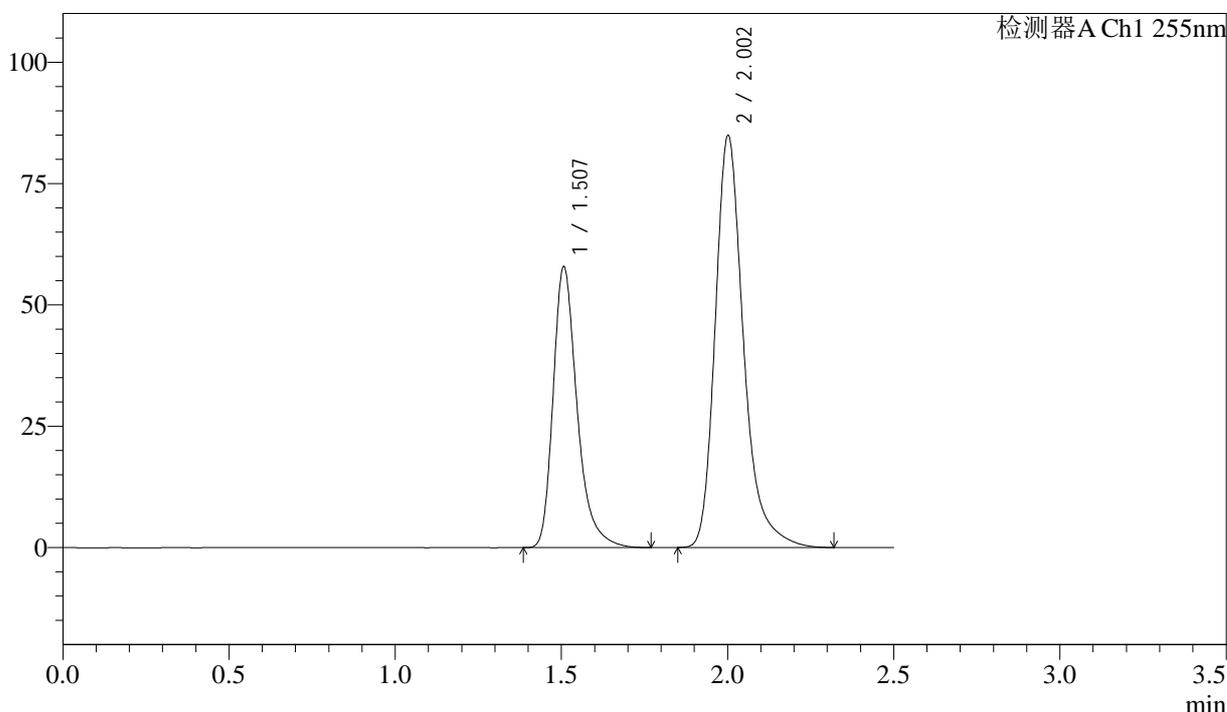
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2444-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:34:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290935	36.594	57909	2224	1.331	--
2	2.002	504106	63.406	84840	2839	1.293	3.556
总计		795041	100.000	142749			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1



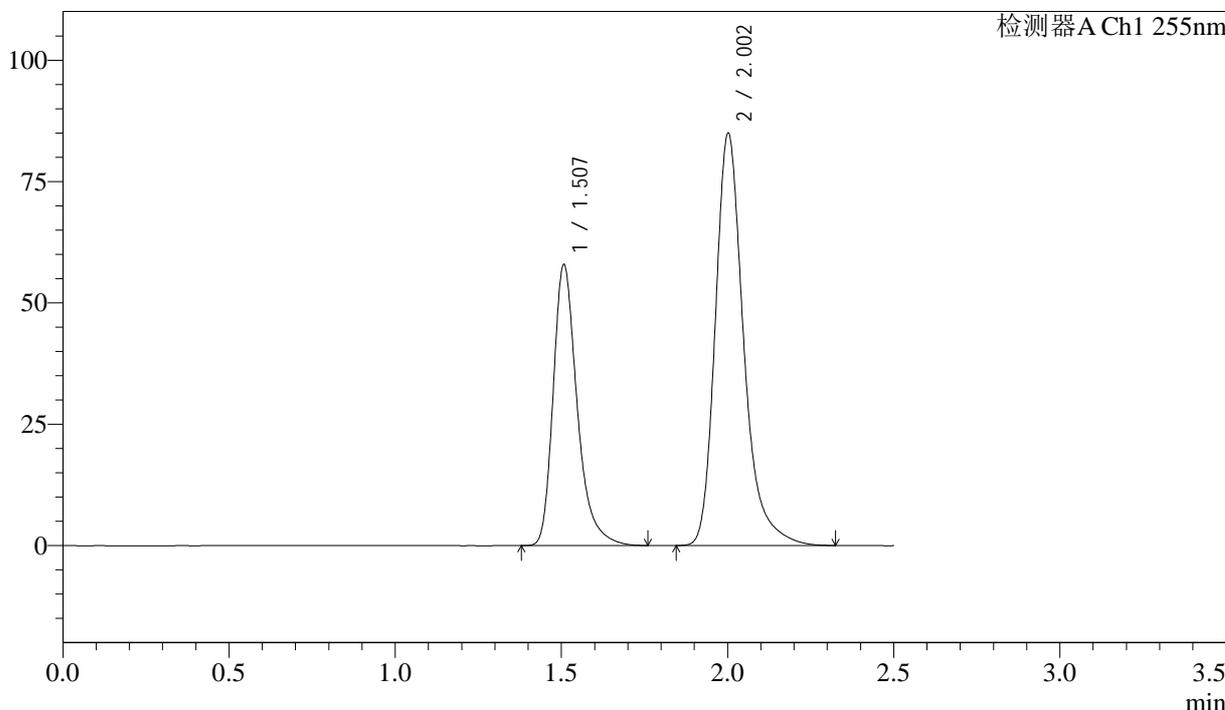
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2445-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgs-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：4-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:37:26 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:31 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290921	36.561	57943	2224	1.328	--
2	2.002	504802	63.439	84931	2834	1.293	3.554
总计		795724	100.000	142874			

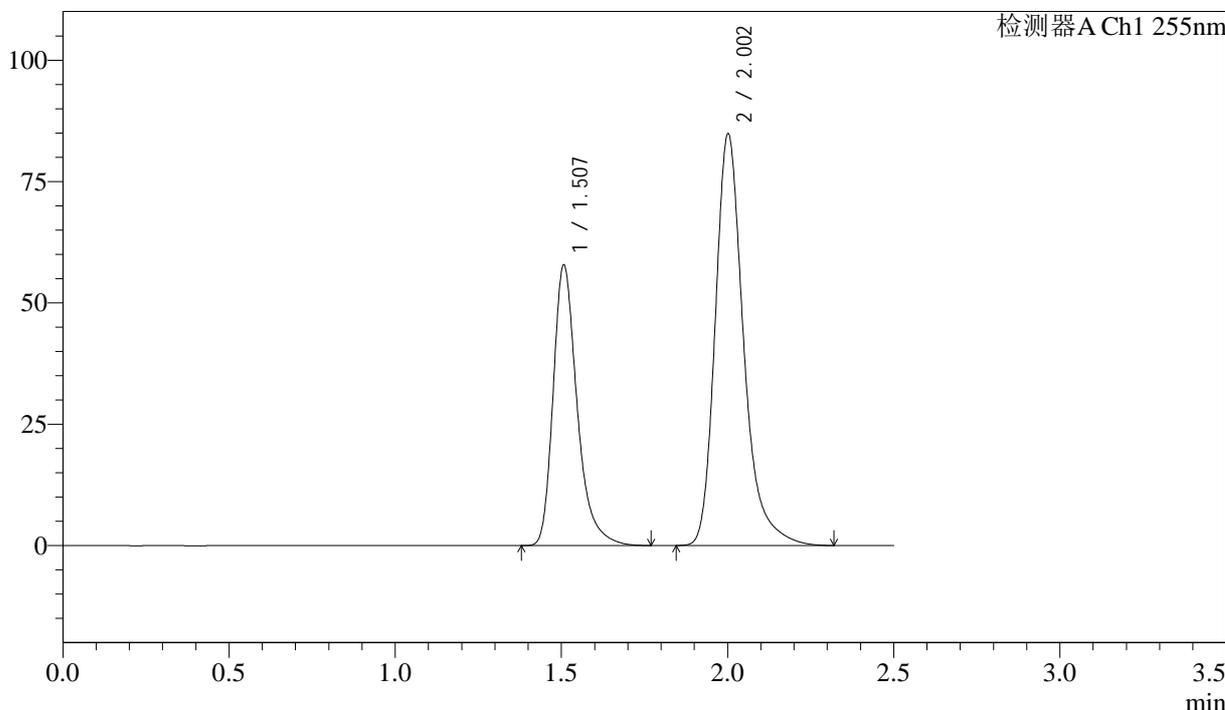
图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2447-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:43:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290649	36.572	57850	2225	1.330	--
2	2.002	504088	63.428	84791	2838	1.295	3.556
总计		794737	100.000	142641			

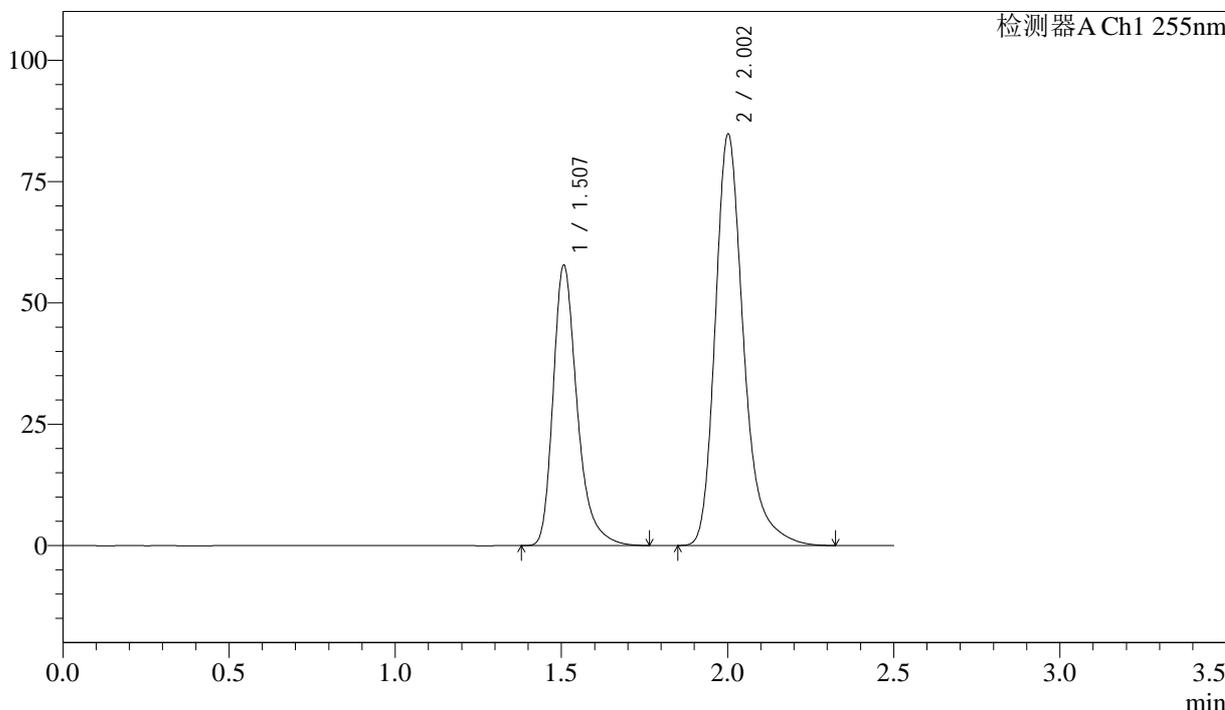
图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2448-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:46:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290481	36.564	57803	2221	1.329	--
2	2.002	503967	63.436	84748	2832	1.294	3.553
总计		794448	100.000	142551			

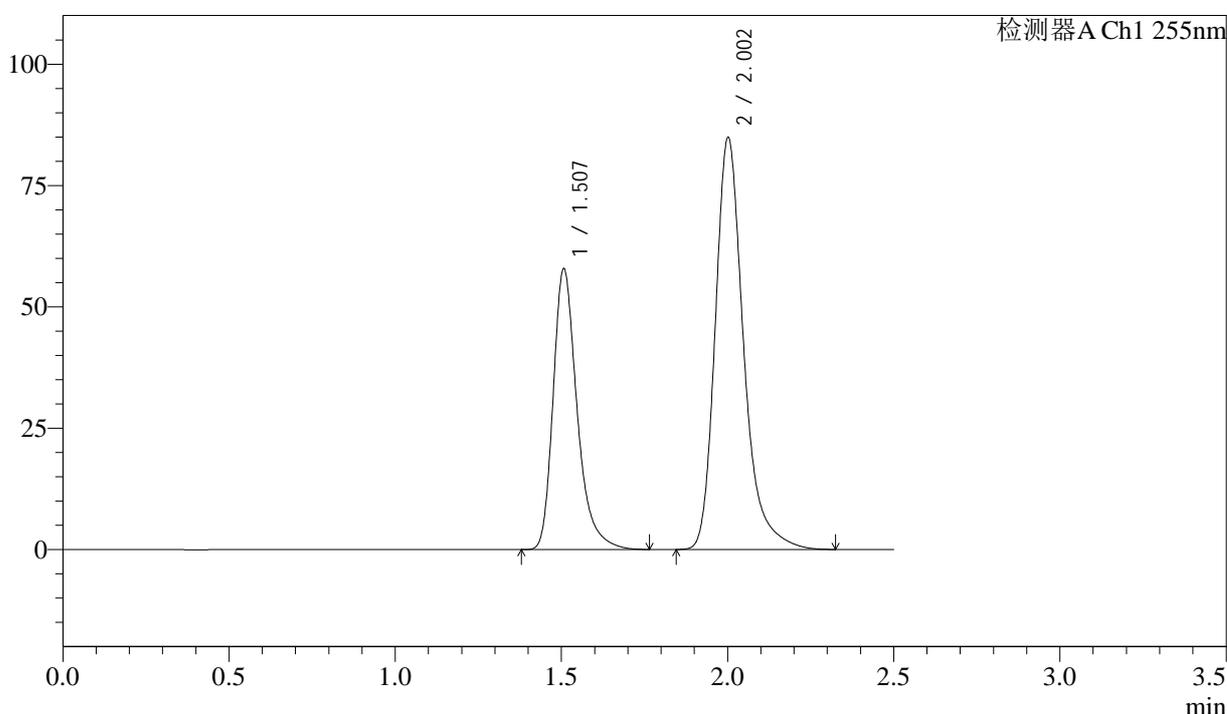
图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2449-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 21:48:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290522	36.558	57888	2230	1.328	--
2	2.002	504156	63.442	84864	2842	1.293	3.559
总计		794678	100.000	142752			

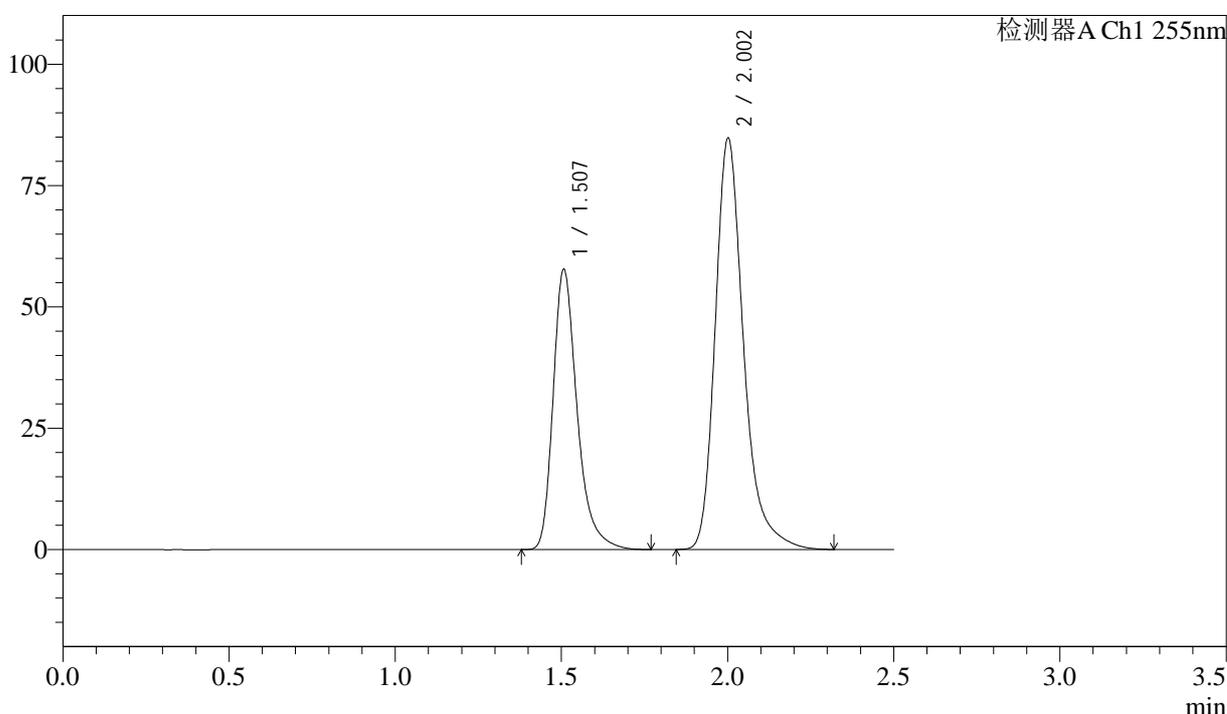
图228 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2450-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 21:51:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290471	36.572	57757	2221	1.331	--
2	2.002	503775	63.428	84729	2837	1.294	3.555
总计		794246	100.000	142487			

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4



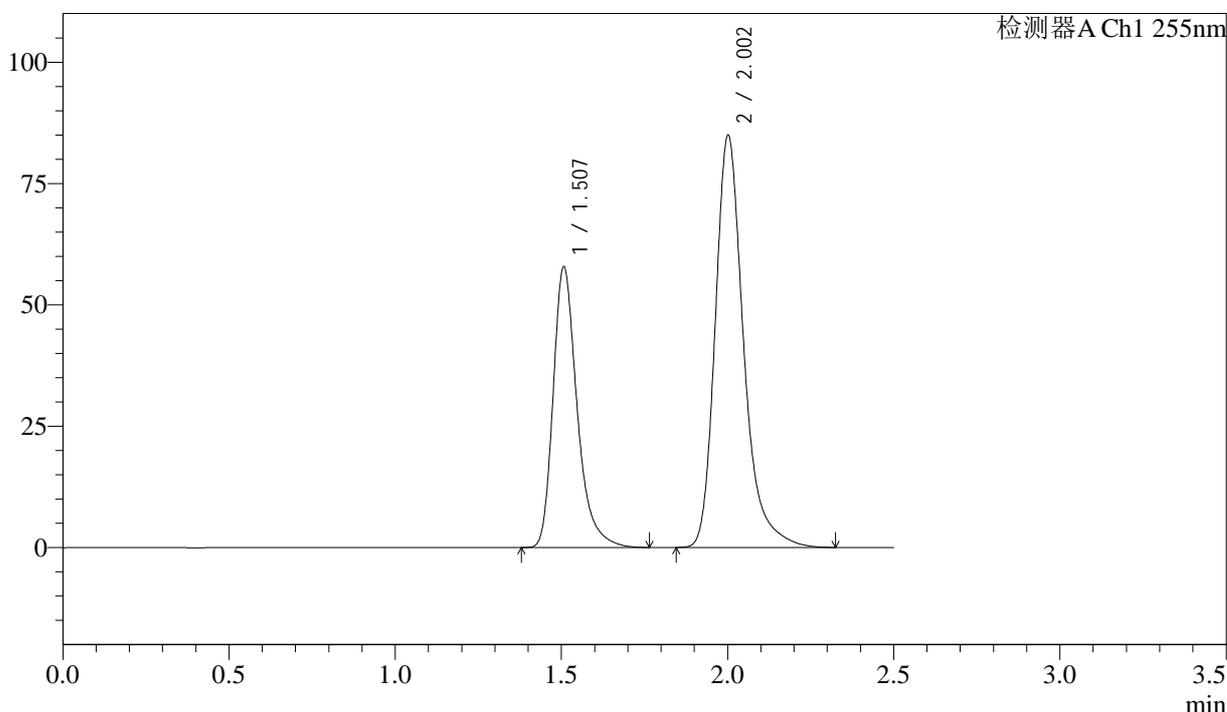
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2451-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 21:54:46 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:42:46 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290465	36.544	57866	2228	1.328	--
2	2.002	504378	63.456	84873	2840	1.293	3.557
总计		794843	100.000	142738			

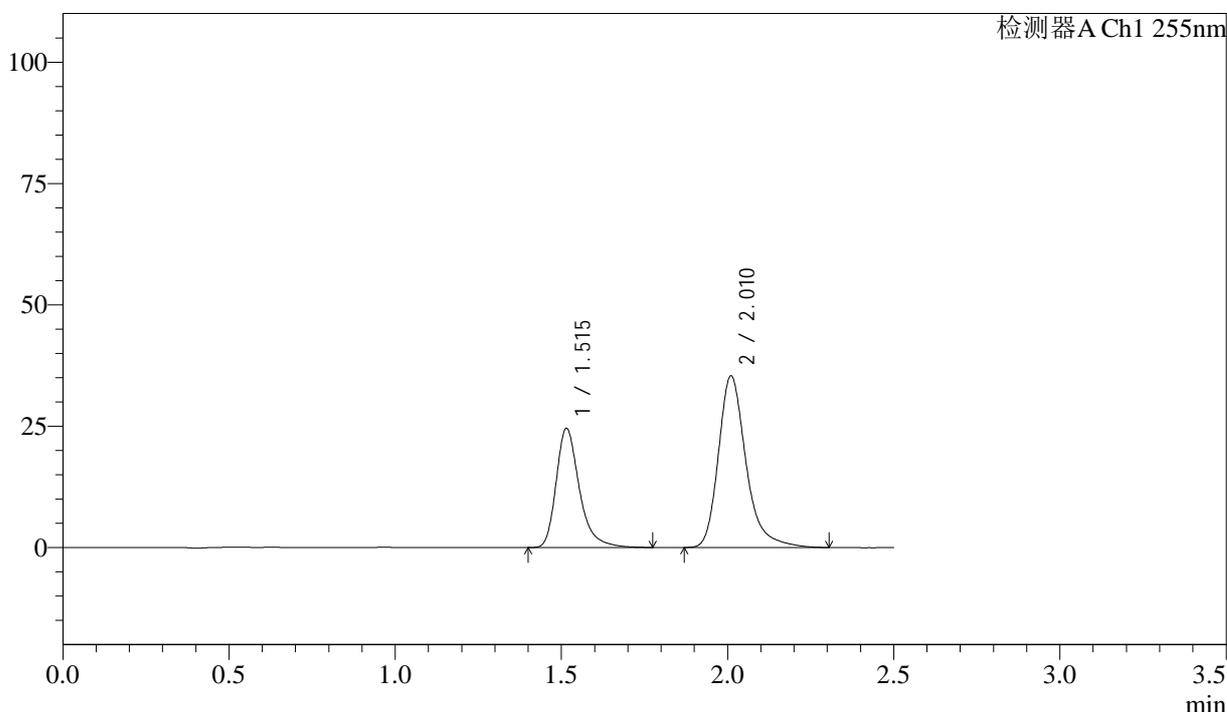
图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2452-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 21:57:39	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	119734	36.881	24564	2414	1.332	--
2	2.010	204917	63.119	35345	3017	1.295	3.670
总计		324652	100.000	59910			

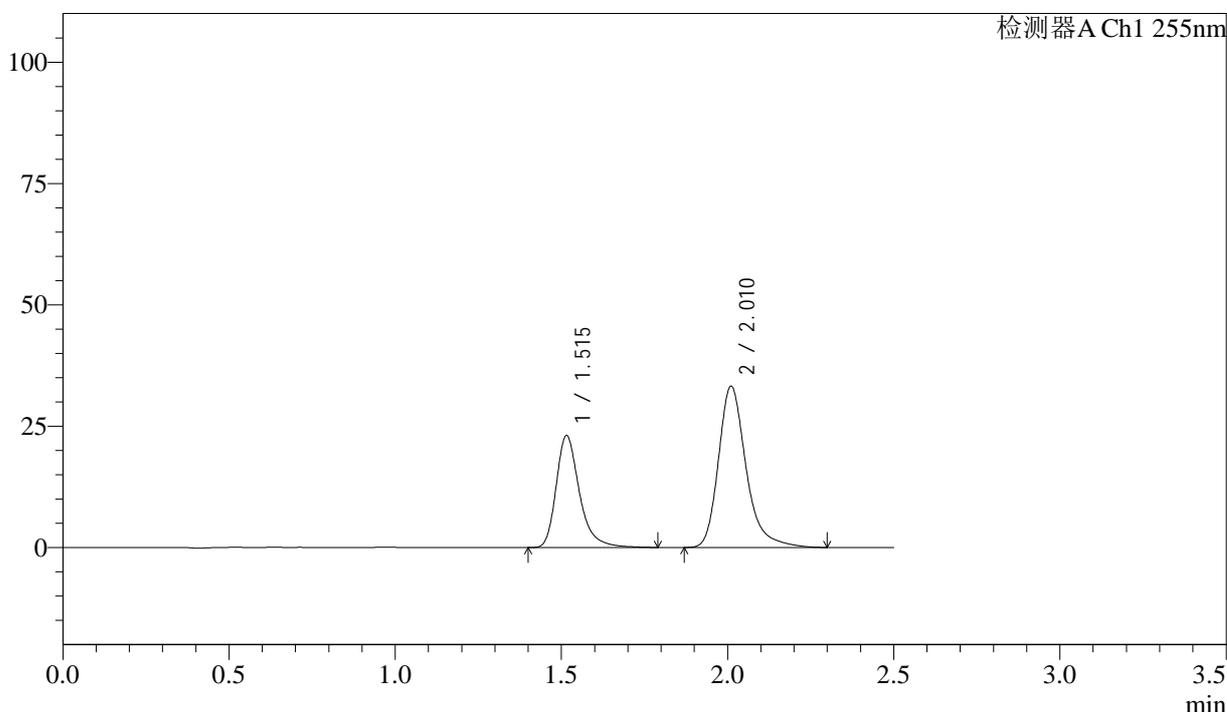
图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2453-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:00:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	112773	36.944	23083	2410	1.331	--
2	2.010	192482	63.056	33216	3021	1.295	3.671
总计		305255	100.000	56299			

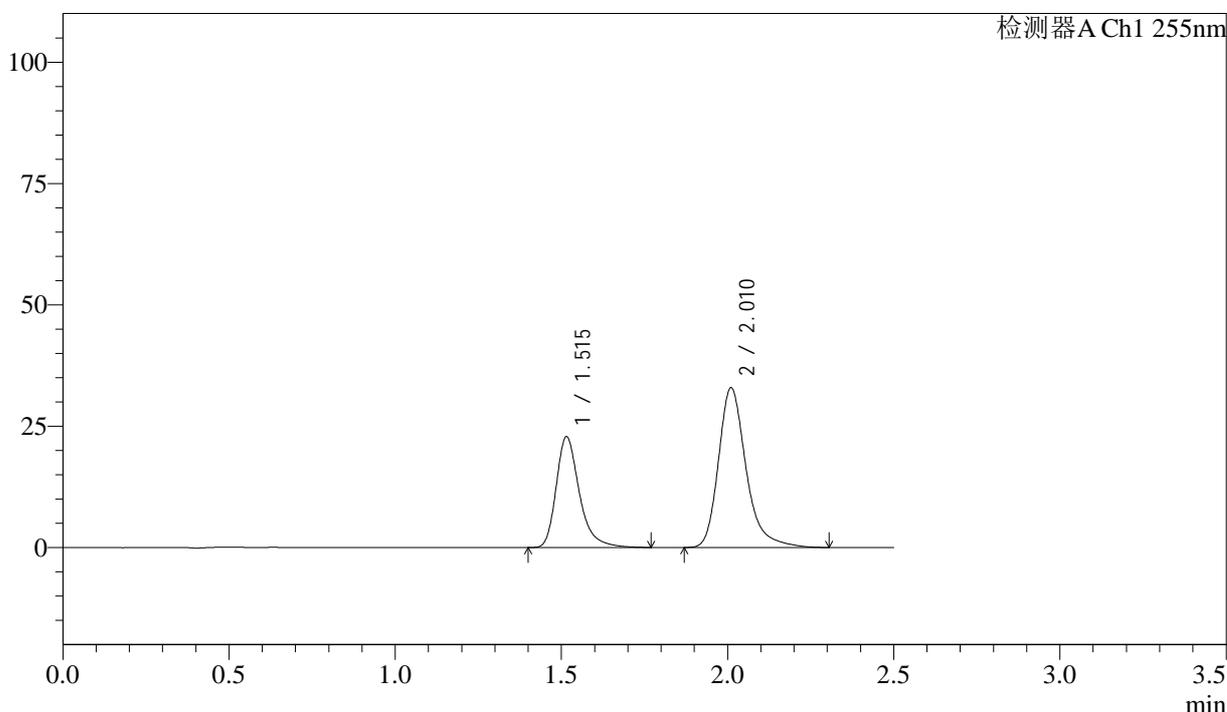
图232 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2454-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 22:03:23	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	111195	36.834	22833	2418	1.330	--
2	2.010	190684	63.166	32897	3021	1.294	3.674
总计		301879	100.000	55730			

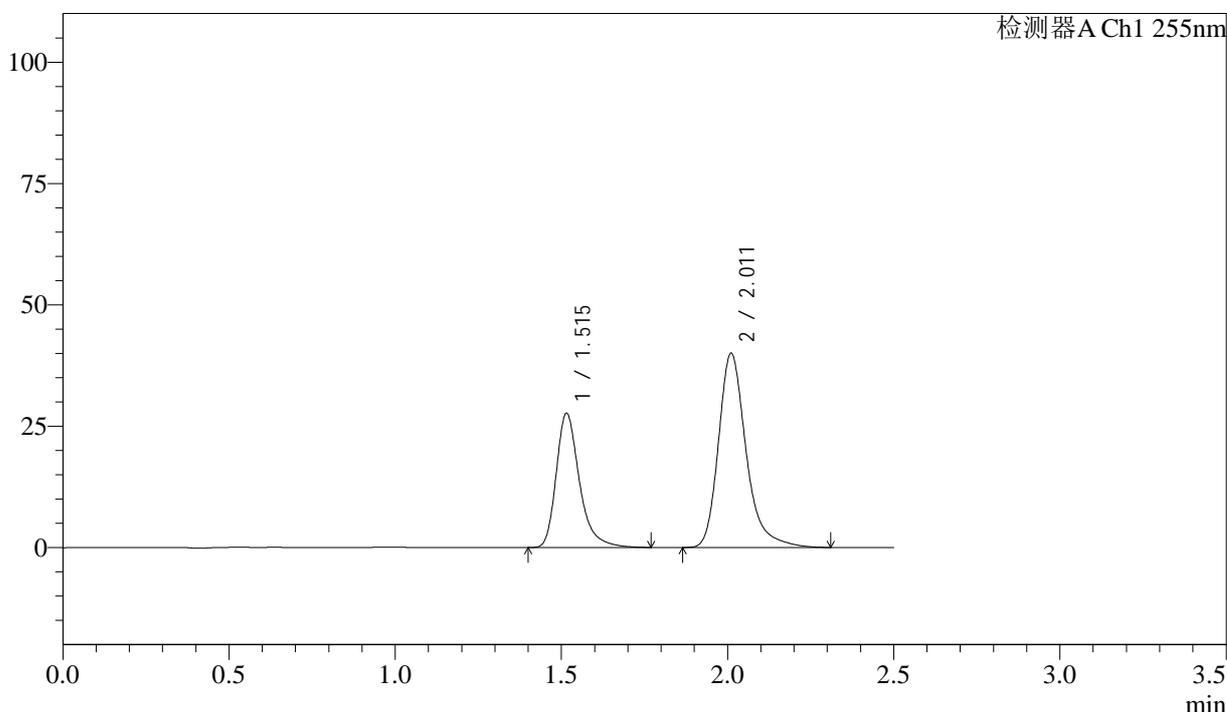
图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2455-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:06:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	134790	36.742	27653	2415	1.333	--
2	2.011	232063	63.258	39992	3022	1.296	3.673
总计		366853	100.000	67644			

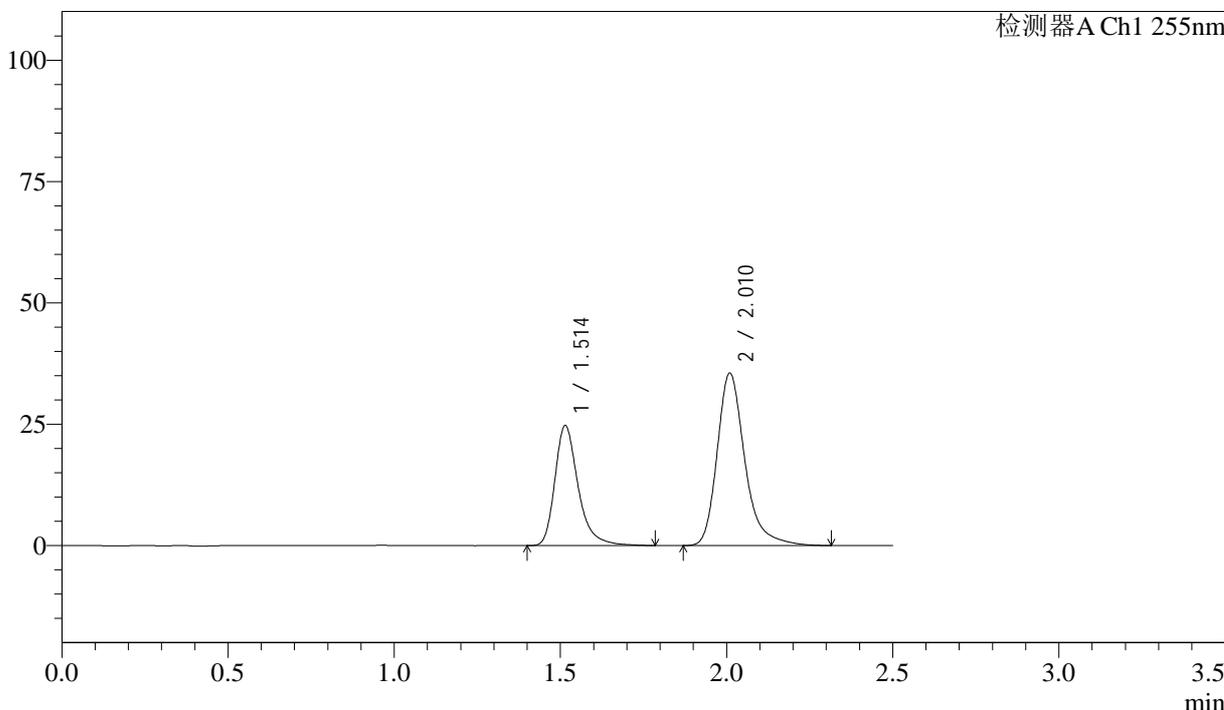
图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2456-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:42:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	120820	36.945	24763	2410	1.334	--
2	2.010	206209	63.055	35571	3014	1.296	3.670
总计		327030	100.000	60334			

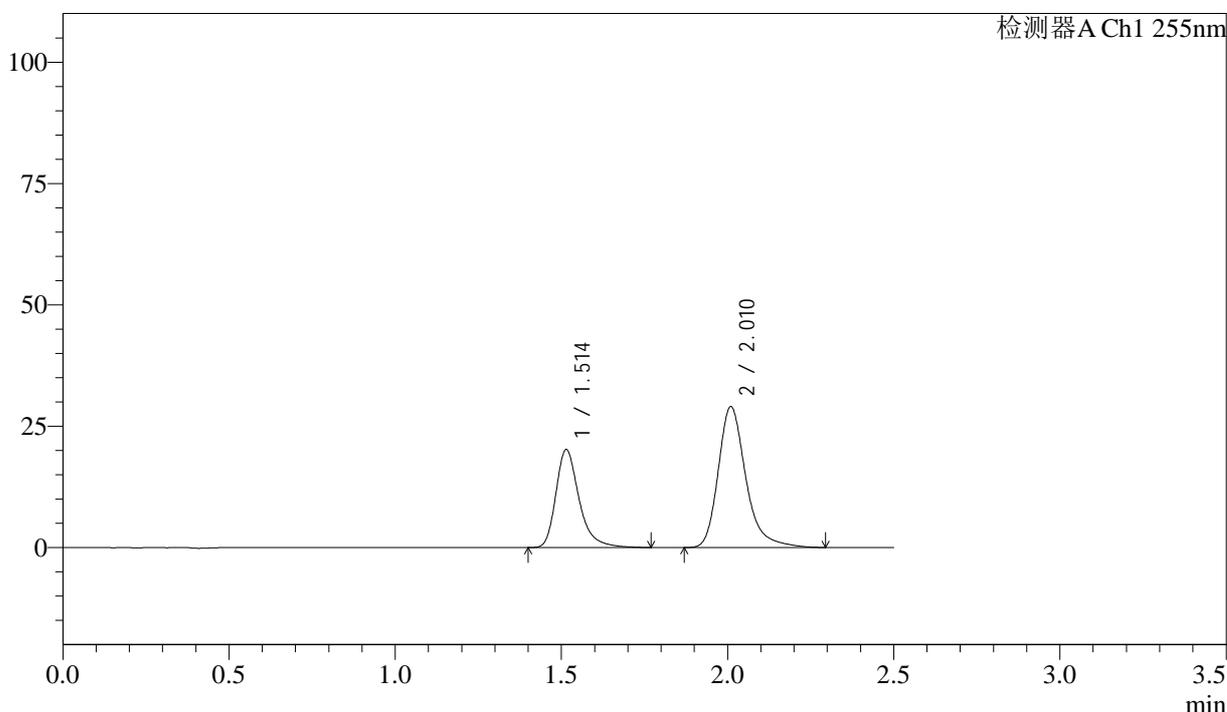
图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2457-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:11:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	98458	36.921	20213	2412	1.335	--
2	2.010	168215	63.079	29055	3018	1.295	3.673
总计		266673	100.000	49269			

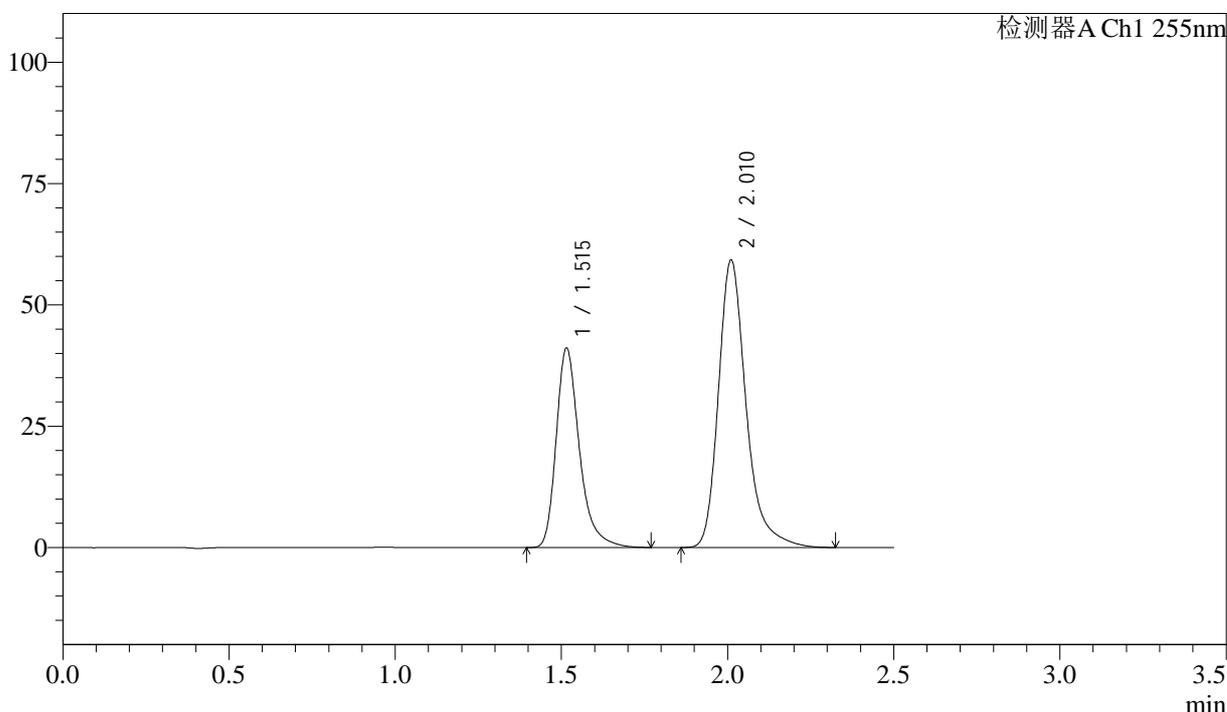
图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2458-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:14:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	200021	36.784	41059	2415	1.333	--
2	2.010	343749	63.216	59203	3020	1.298	3.671
总计		543771	100.000	100262			

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1



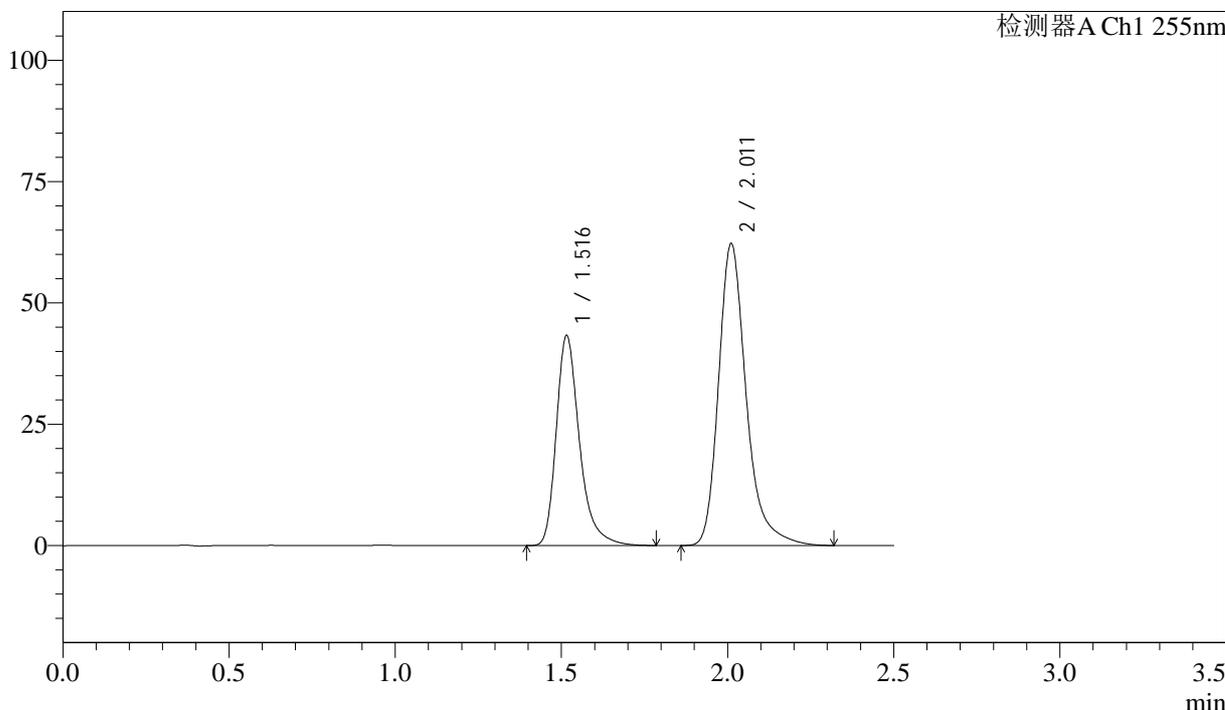
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2459-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:17:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	210916	36.882	43220	2414	1.333	--
2	2.011	360957	63.118	62135	3020	1.297	3.672
总计		571873	100.000	105355			

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1



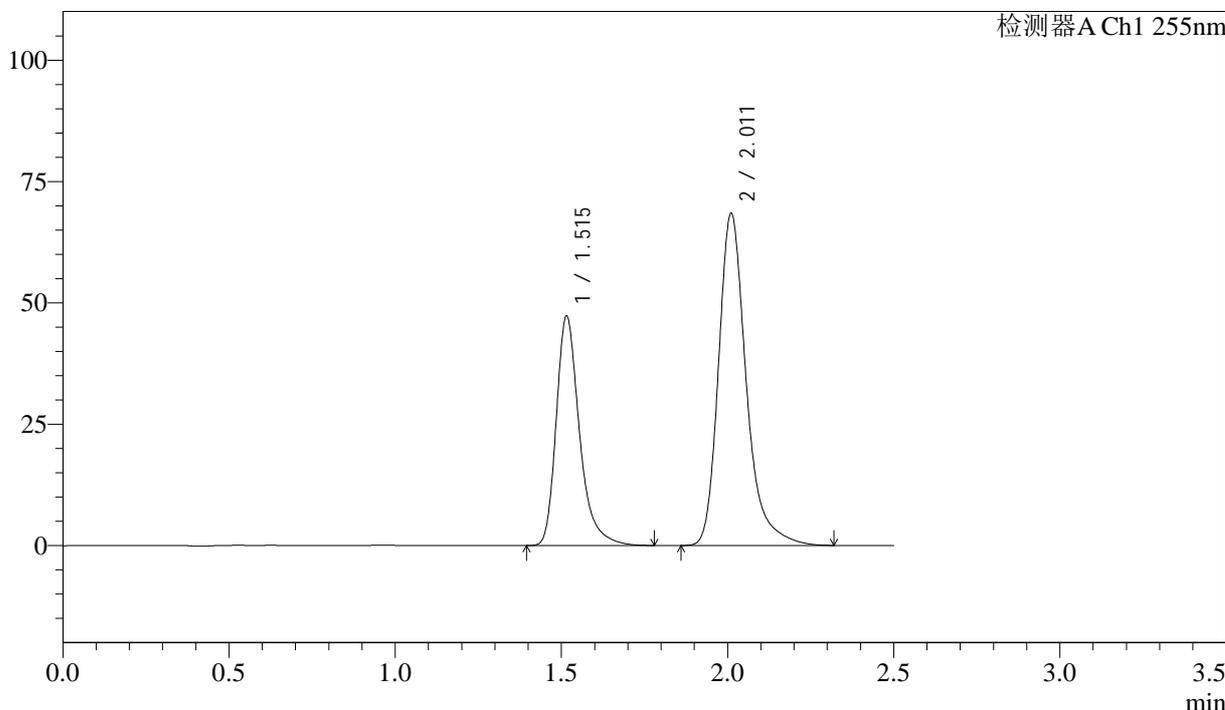
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2460-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-20
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 22:20:36 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:09 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	230287	36.711	47230	2414	1.335	--
2	2.011	397009	63.289	68372	3019	1.296	3.672
总计		627296	100.000	115602			

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1



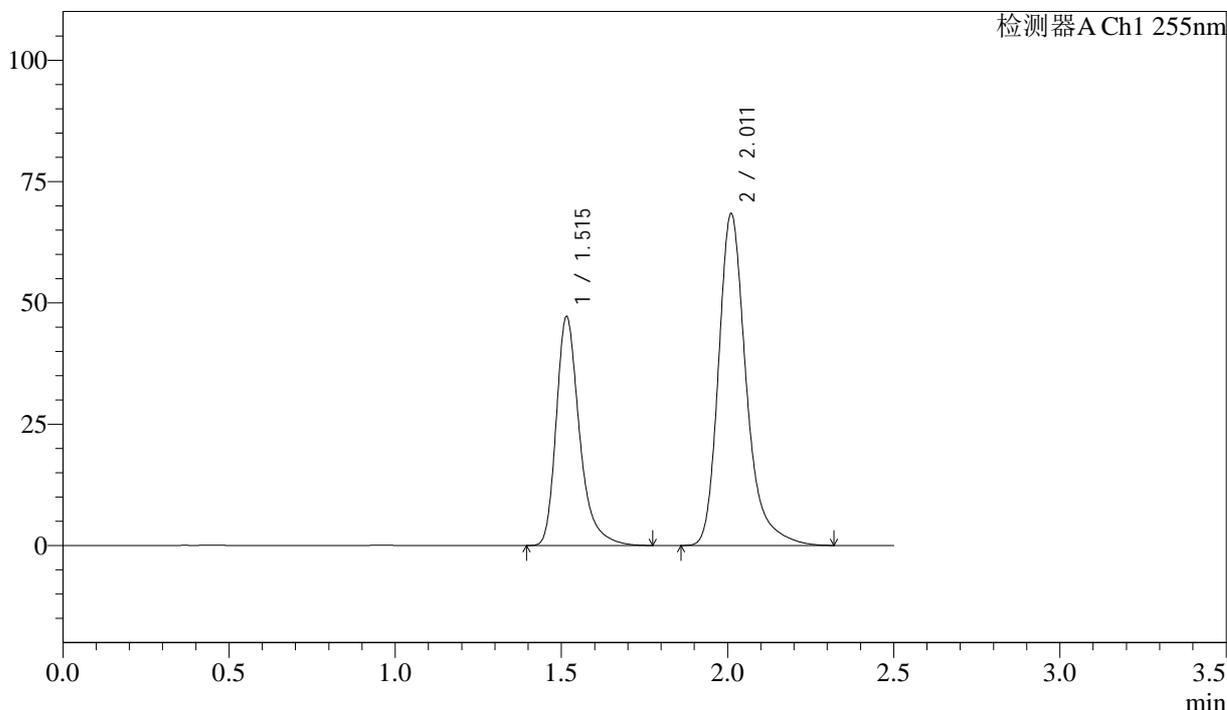
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2461-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-29
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 22:23:28 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:12 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	229860	36.678	47126	2412	1.335	--
2	2.011	396843	63.322	68296	3017	1.298	3.670
总计		626703	100.000	115422			

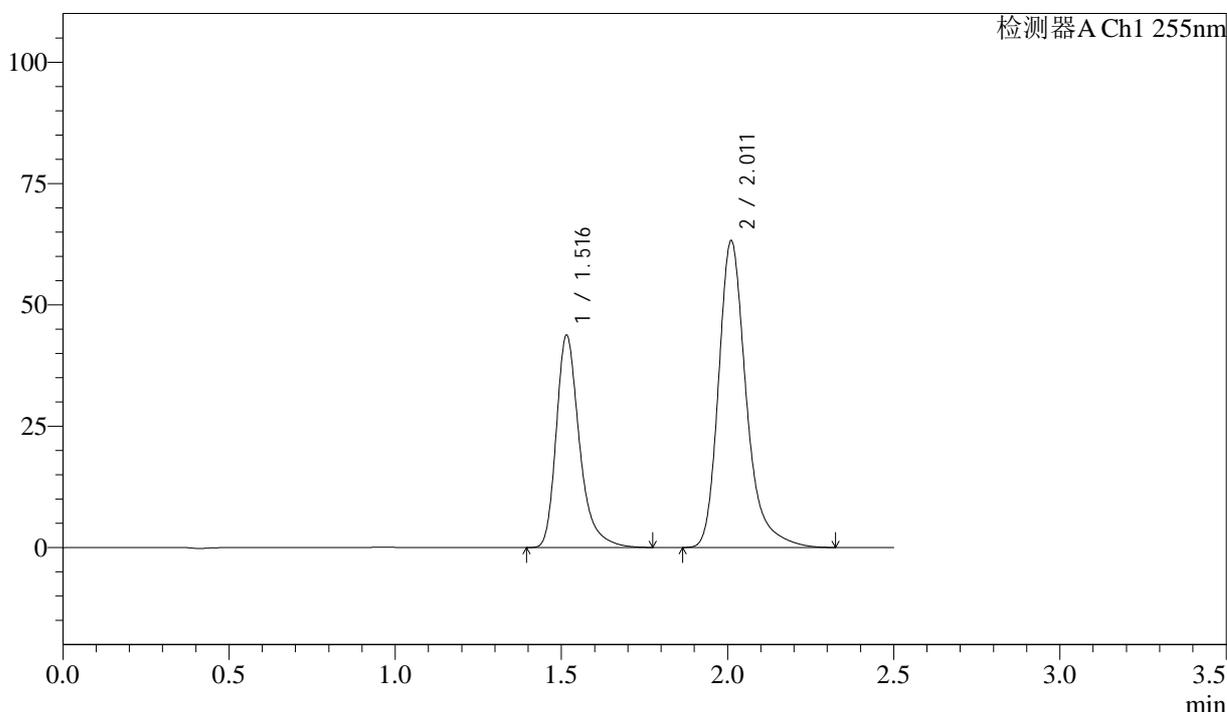
图240 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2462-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：1-38	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 22:26:20	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:14	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	213126	36.753	43700	2415	1.333	--
2	2.011	366760	63.247	63129	3019	1.298	3.672
总计		579886	100.000	106829			

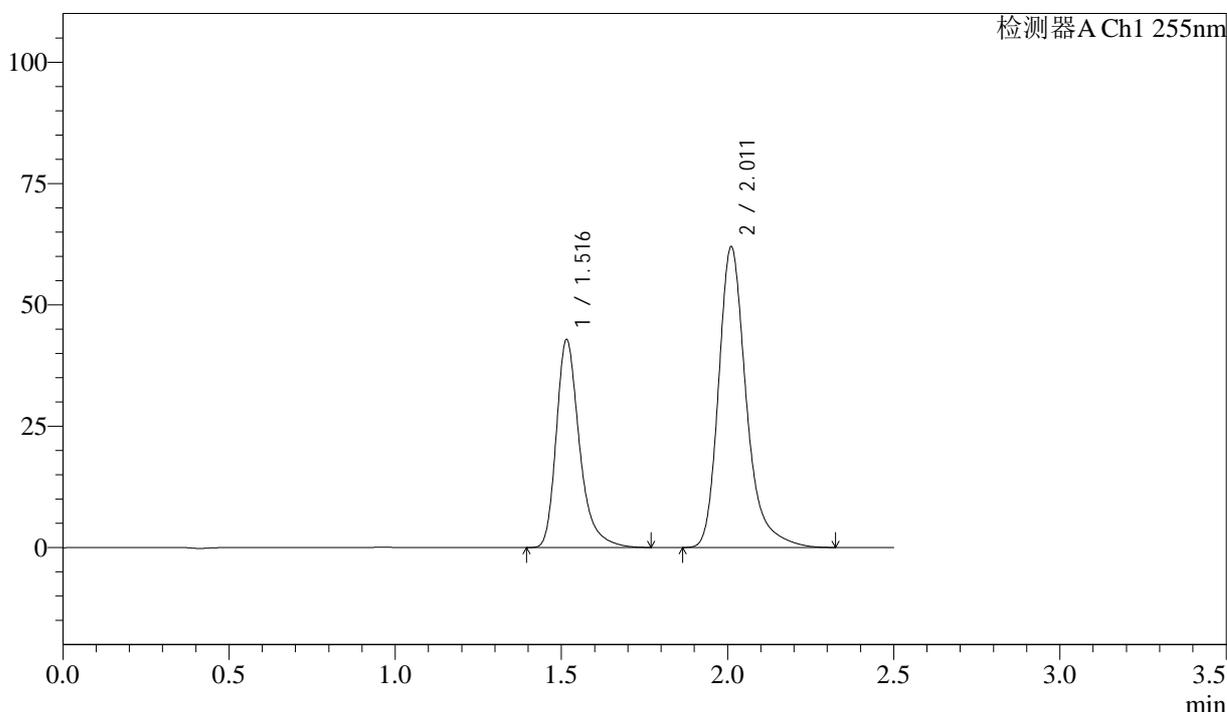
图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2463-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：1-47	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/17 22:29:12	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:17	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	208681	36.726	42787	2412	1.334	--
2	2.011	359529	63.274	61882	3019	1.297	3.671
总计		568210	100.000	104669			

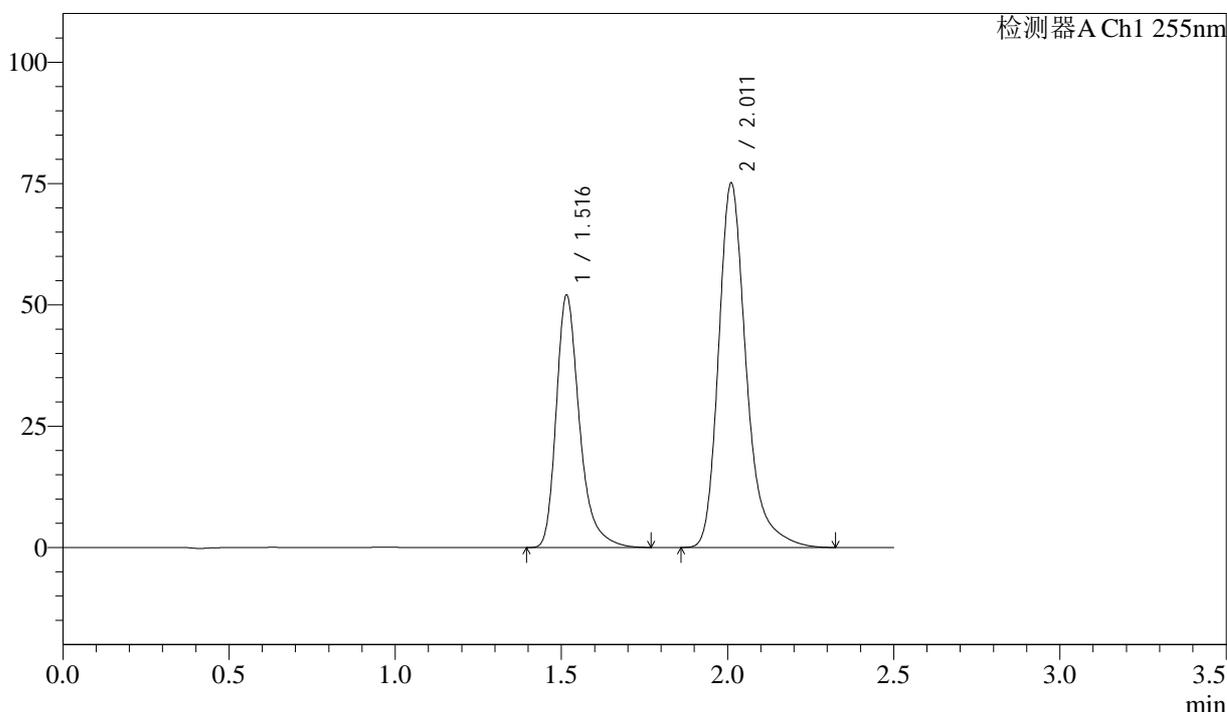
图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2464-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:32:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	253325	36.741	51933	2410	1.335	--
2	2.011	436155	63.259	74992	3015	1.298	3.669
总计		689480	100.000	126925			

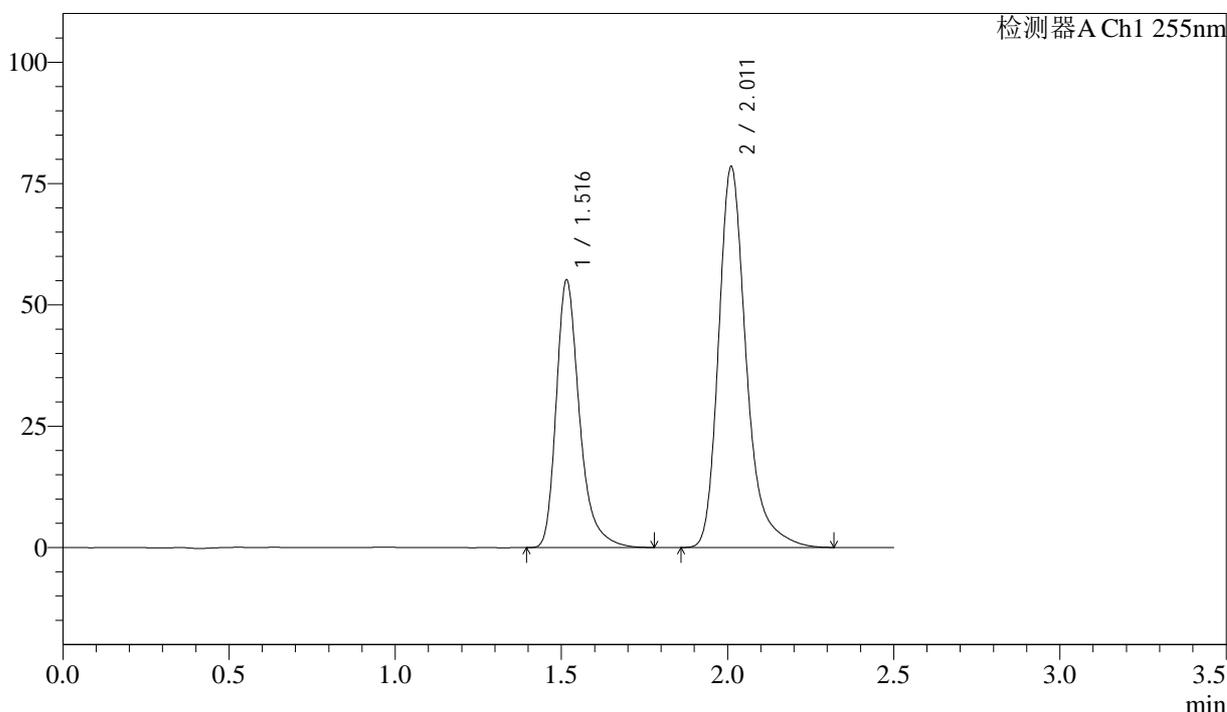
图243 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2465-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:34:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	268632	37.117	55078	2414	1.335	--
2	2.011	455103	62.883	78384	3021	1.297	3.672
总计		723735	100.000	133463			

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1



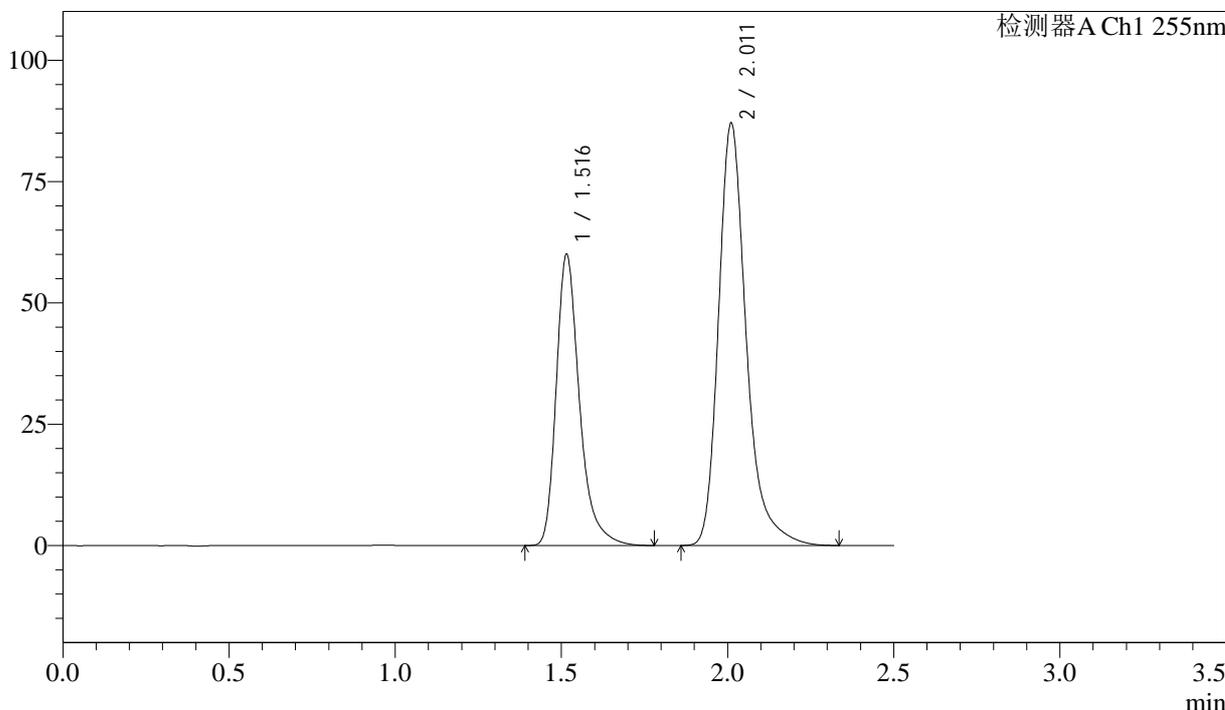
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2466-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:37:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	292501	36.671	59929	2411	1.335	--
2	2.011	505132	63.329	86926	3017	1.299	3.669
总计		797633	100.000	146855			

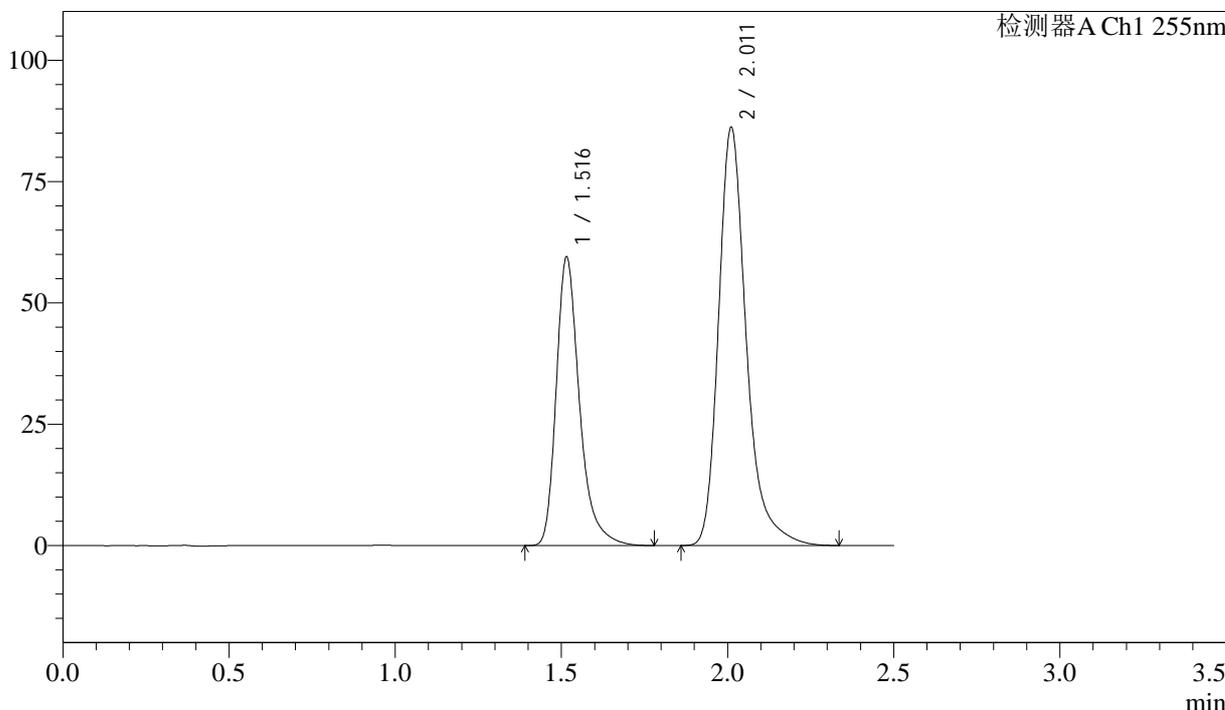
图245 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2467-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:40:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	289946	36.674	59386	2409	1.337	--
2	2.011	500657	63.326	86067	3016	1.299	3.669
总计		790603	100.000	145453			

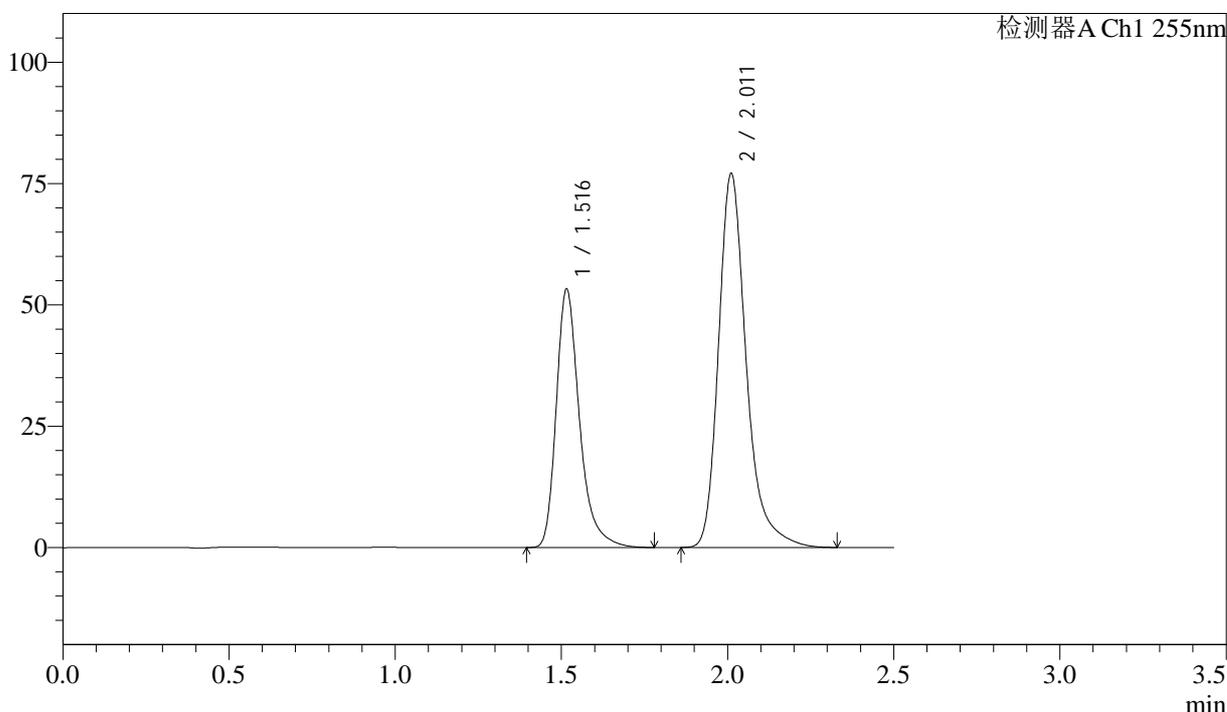
图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2468-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:43:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	259588	36.721	53177	2411	1.336	--
2	2.011	447325	63.279	76958	3019	1.297	3.671
总计		706913	100.000	130135			

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1



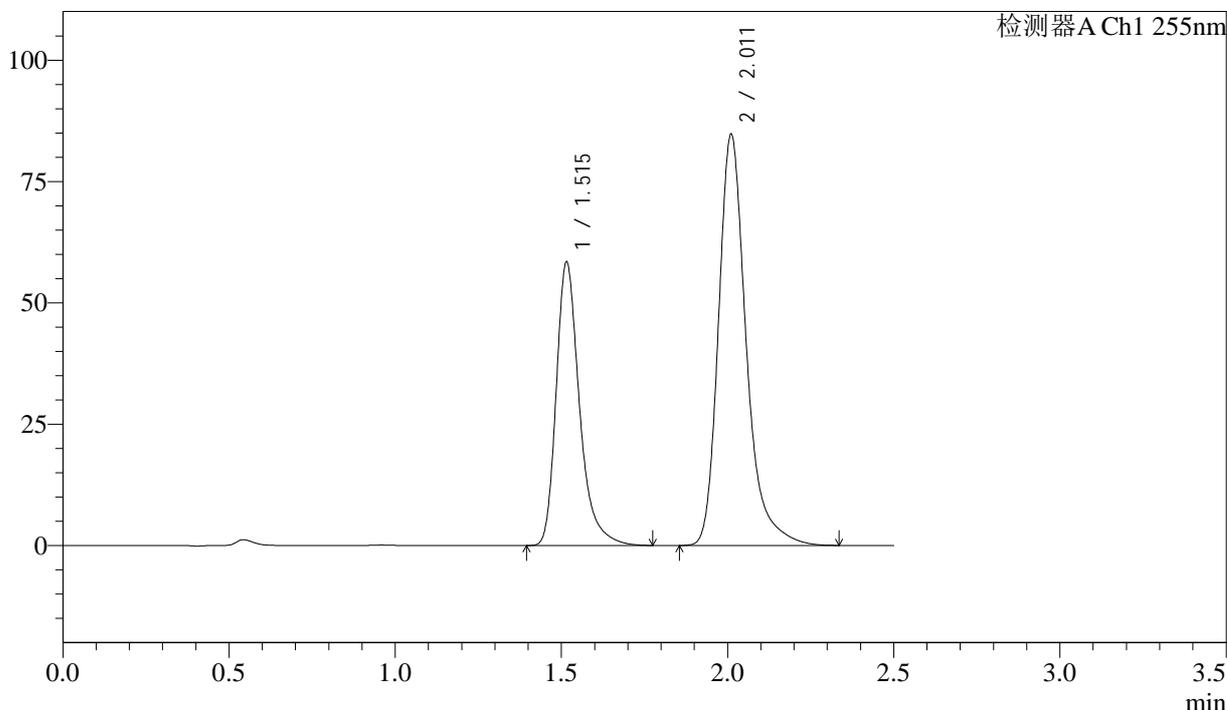
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2469-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-48
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 22:46:25 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:33 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	284606	36.646	58350	2410	1.336	--
2	2.011	492023	63.354	84660	3018	1.298	3.670
总计		776629	100.000	143009			

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1



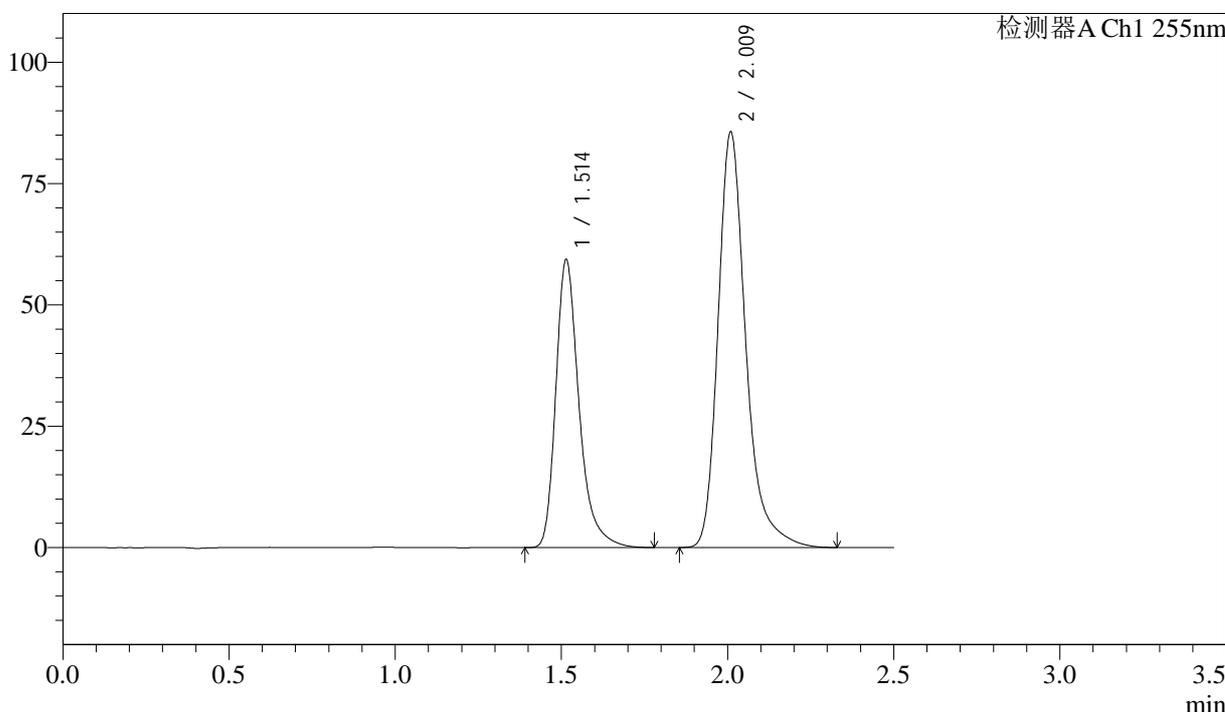
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2471-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:52:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	288793	36.754	59373	2411	1.333	--
2	2.009	496960	63.246	85686	3014	1.298	3.670
总计		785754	100.000	145059			

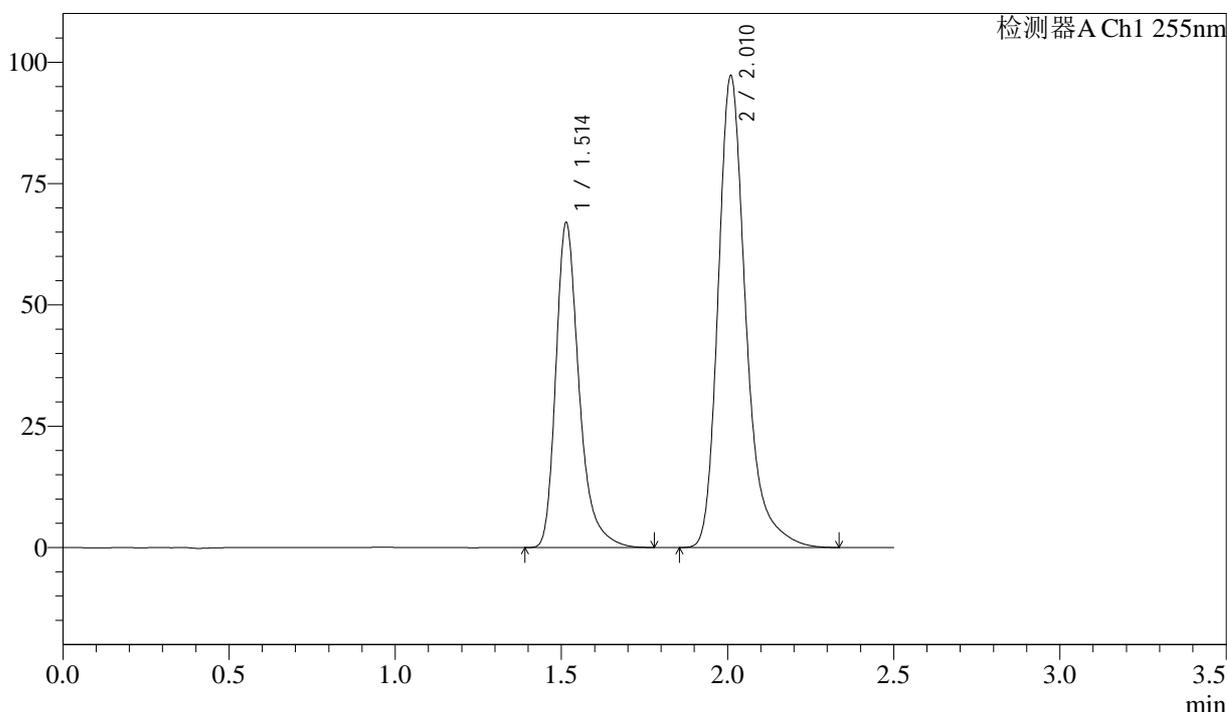
图250 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2472-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:55:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	326013	36.618	66998	2409	1.333	--
2	2.010	564286	63.382	97261	3013	1.297	3.670
总计		890299	100.000	164259			

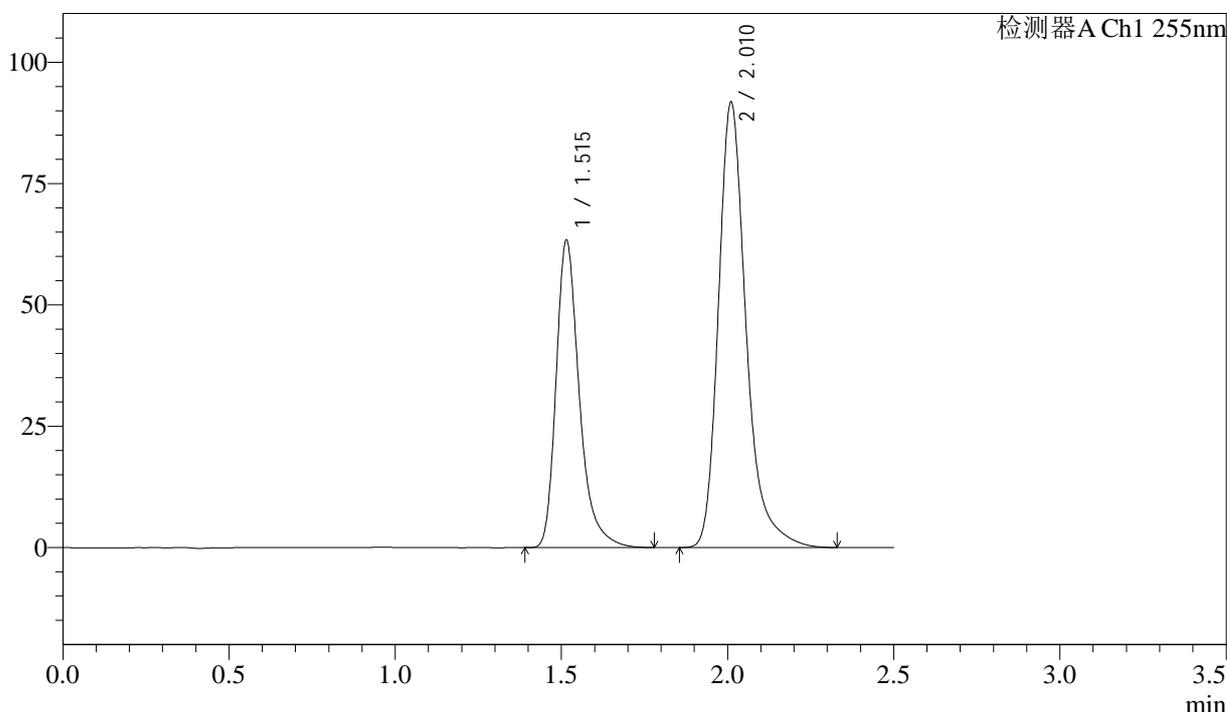
图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2473-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 22:57:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	308711	36.676	63330	2407	1.333	--
2	2.010	533012	63.324	91736	3016	1.298	3.669
总计		841723	100.000	155066			

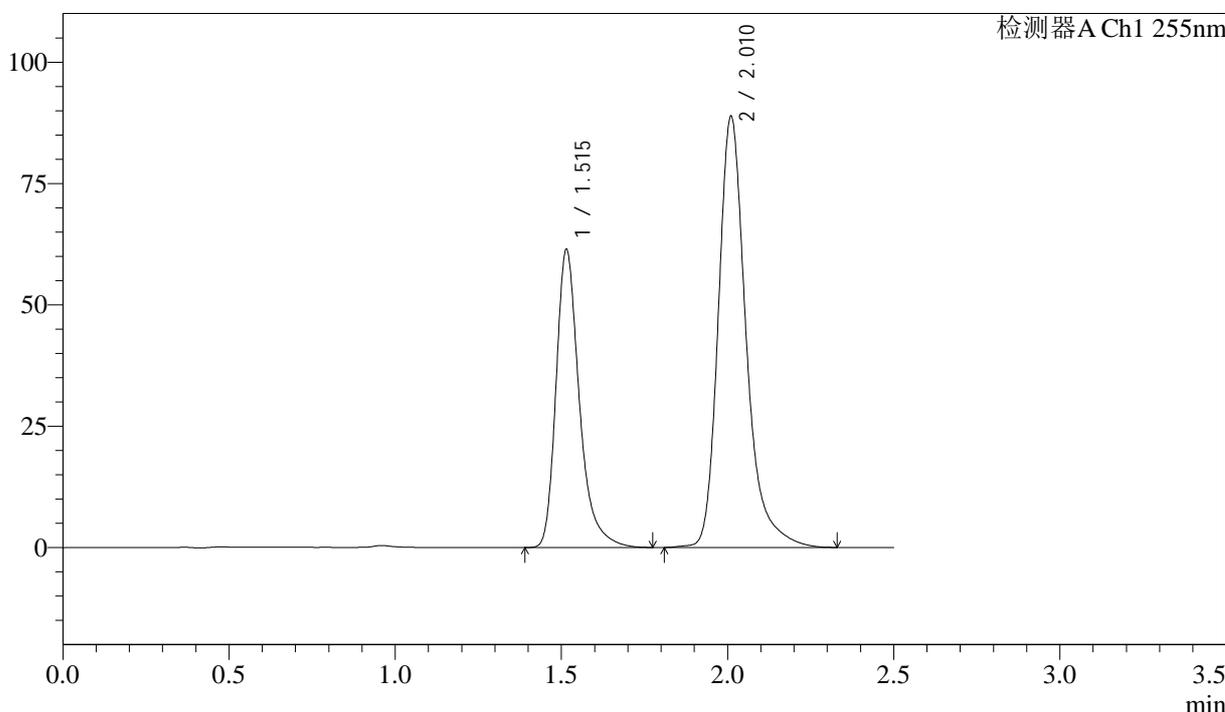
图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2474-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:00:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	299322	36.647	61395	2408	1.334	--
2	2.010	517441	63.353	88821	3015	1.294	3.669
总计		816763	100.000	150217			

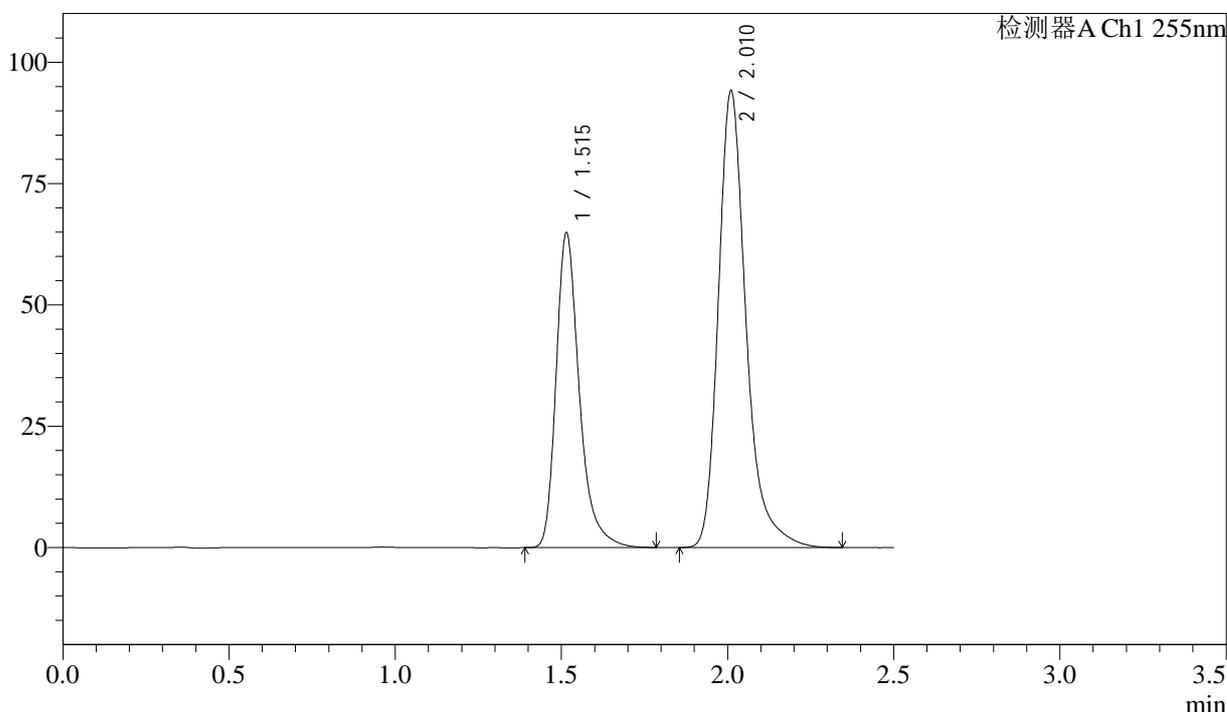
图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2475-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-49
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/17 23:03:35 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:43:48 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	315875	36.642	64824	2411	1.332	--
2	2.010	546173	63.358	94059	3016	1.298	3.669
总计		862048	100.000	158883			

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1



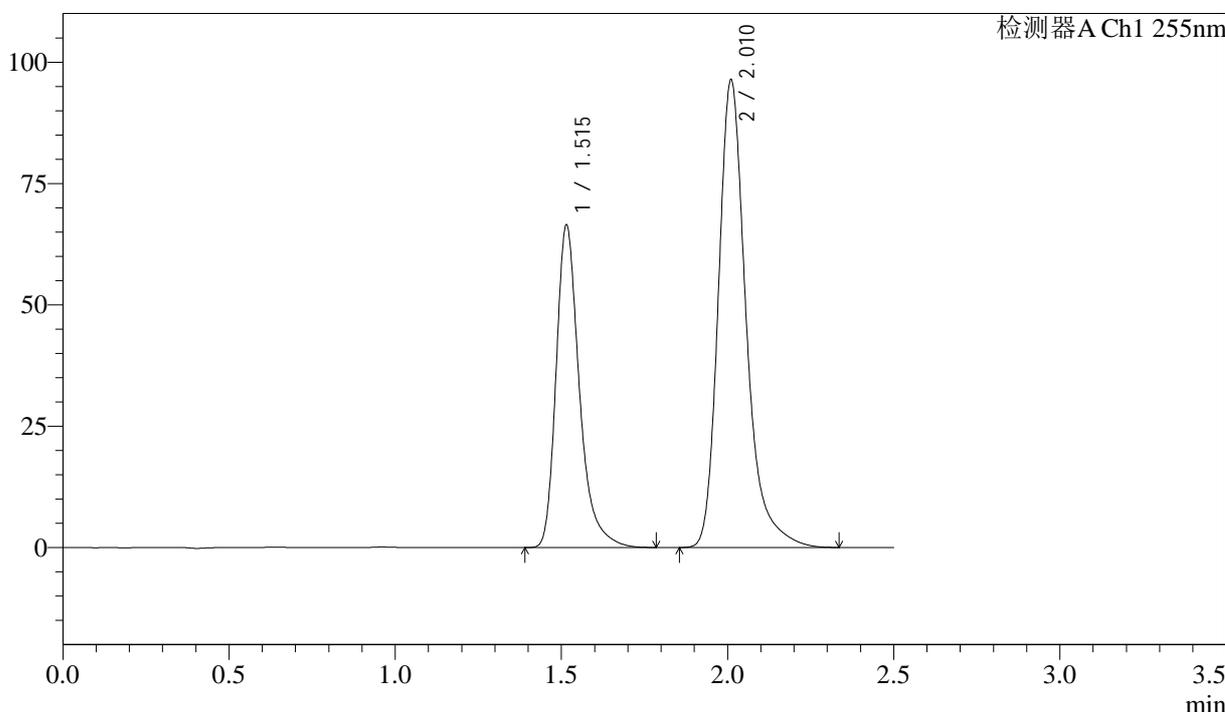
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2476-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:06:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323604	36.652	66432	2413	1.335	--
2	2.010	559317	63.348	96293	3017	1.297	3.671
总计		882921	100.000	162725			

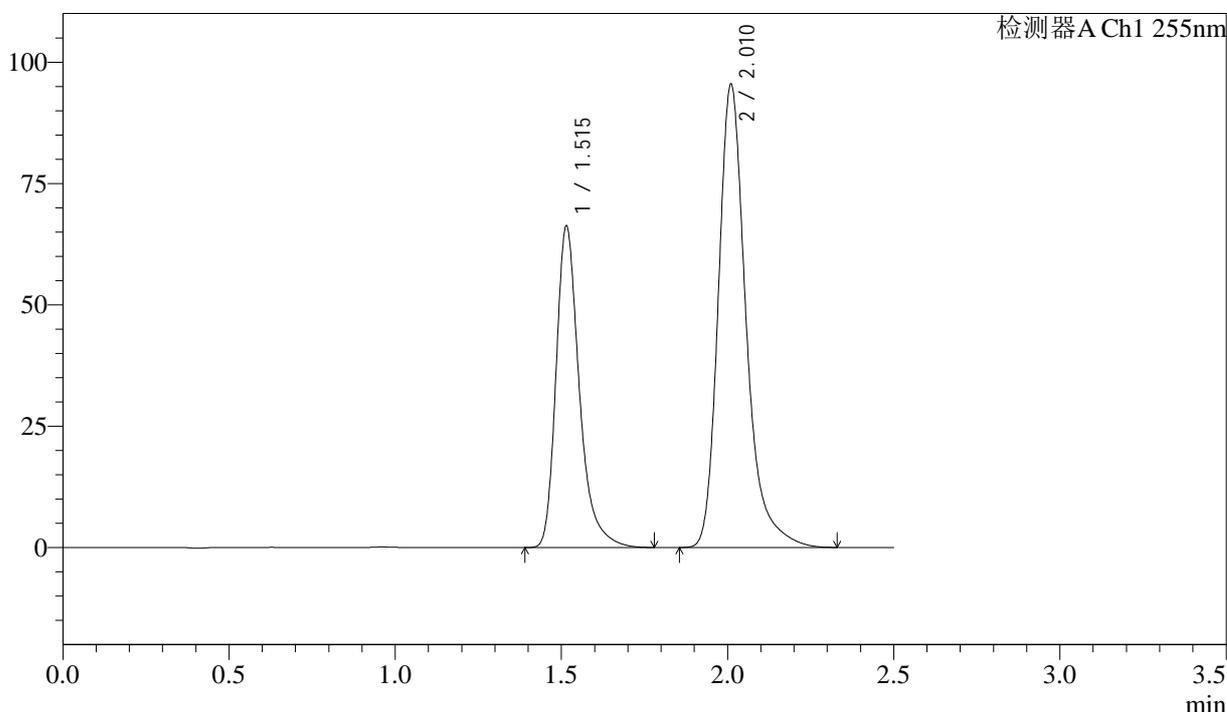
图255 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2477-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:09:19	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322976	36.824	66249	2408	1.335	--
2	2.010	554097	63.176	95433	3014	1.298	3.668
总计		877073	100.000	161682			

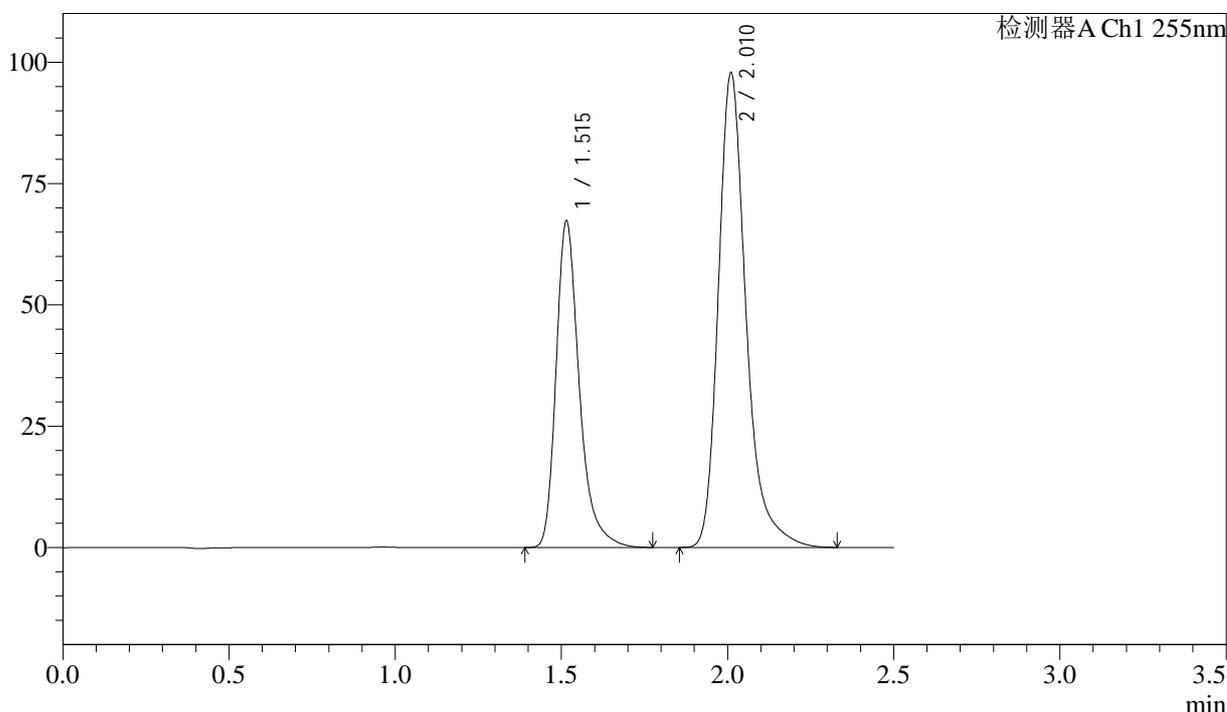
图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2478-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:12:11	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327707	36.616	67288	2411	1.335	--
2	2.010	567266	63.384	97752	3021	1.297	3.672
总计		894973	100.000	165040			

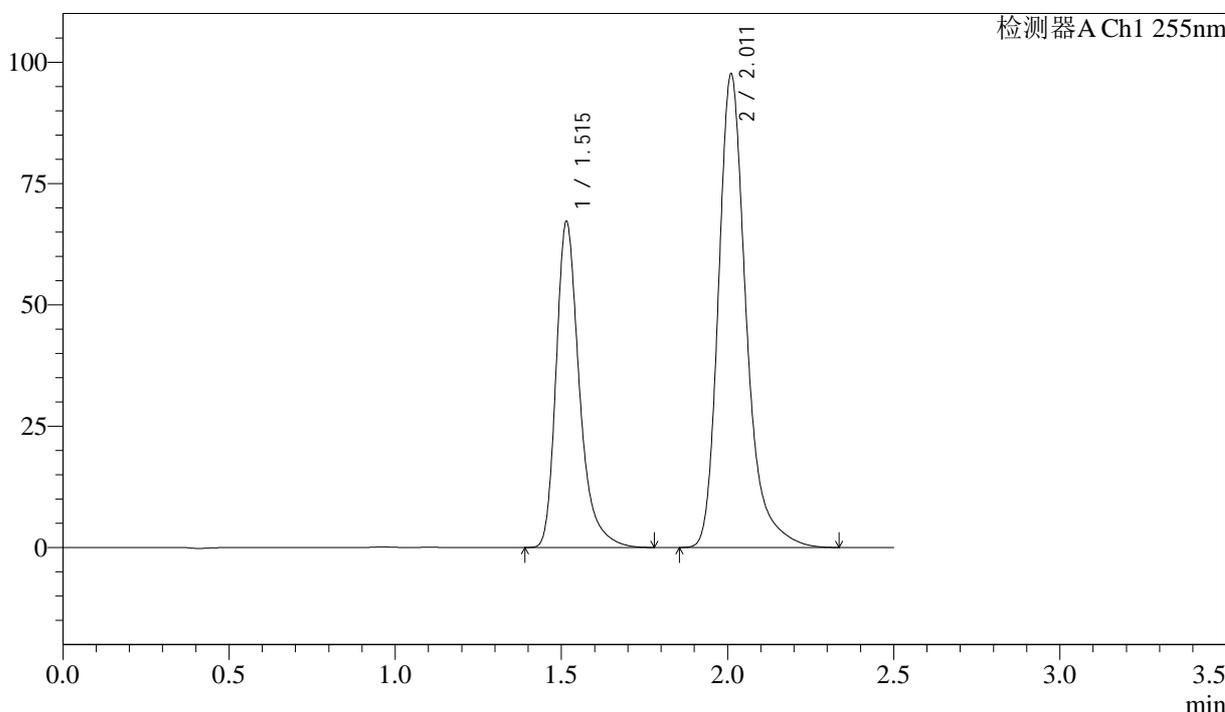
图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2479-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:15:03	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:43:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	327204	36.605	67127	2410	1.335	--
2	2.011	566684	63.395	97481	3015	1.298	3.670
总计		893888	100.000	164608			

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1



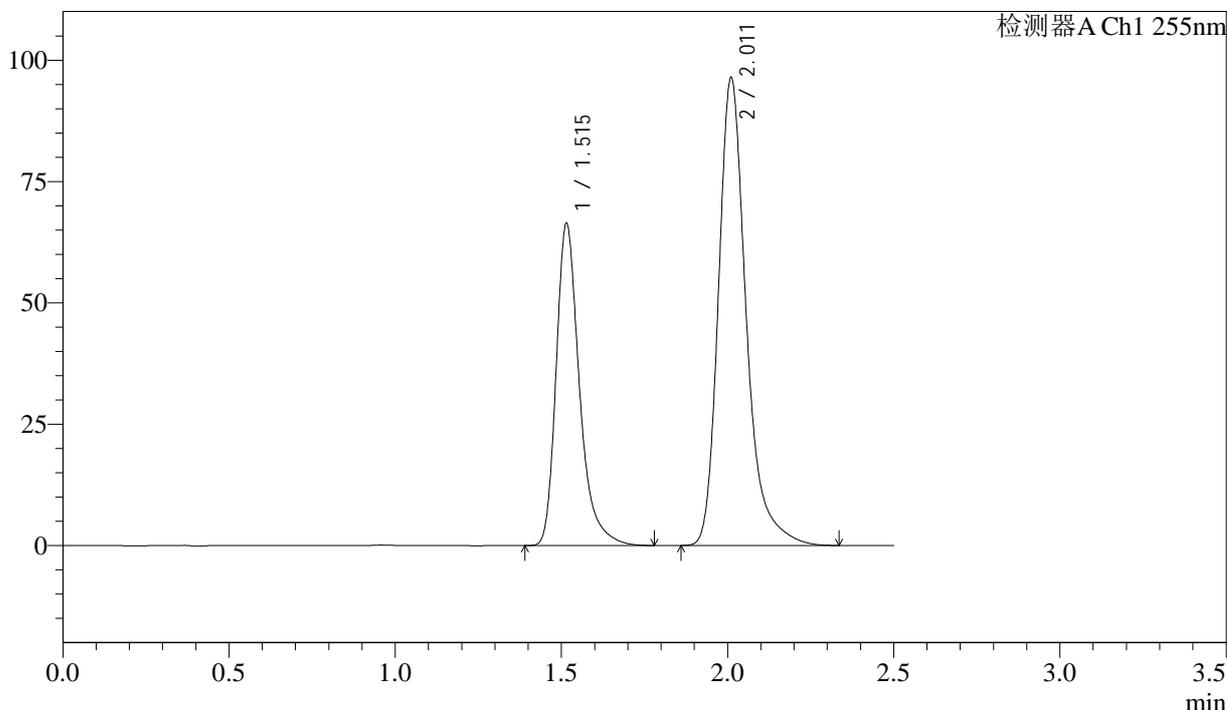
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2480-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:17:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323750	36.632	66343	2408	1.337	--
2	2.011	560035	63.368	96329	3015	1.299	3.669
总计		883785	100.000	162672			

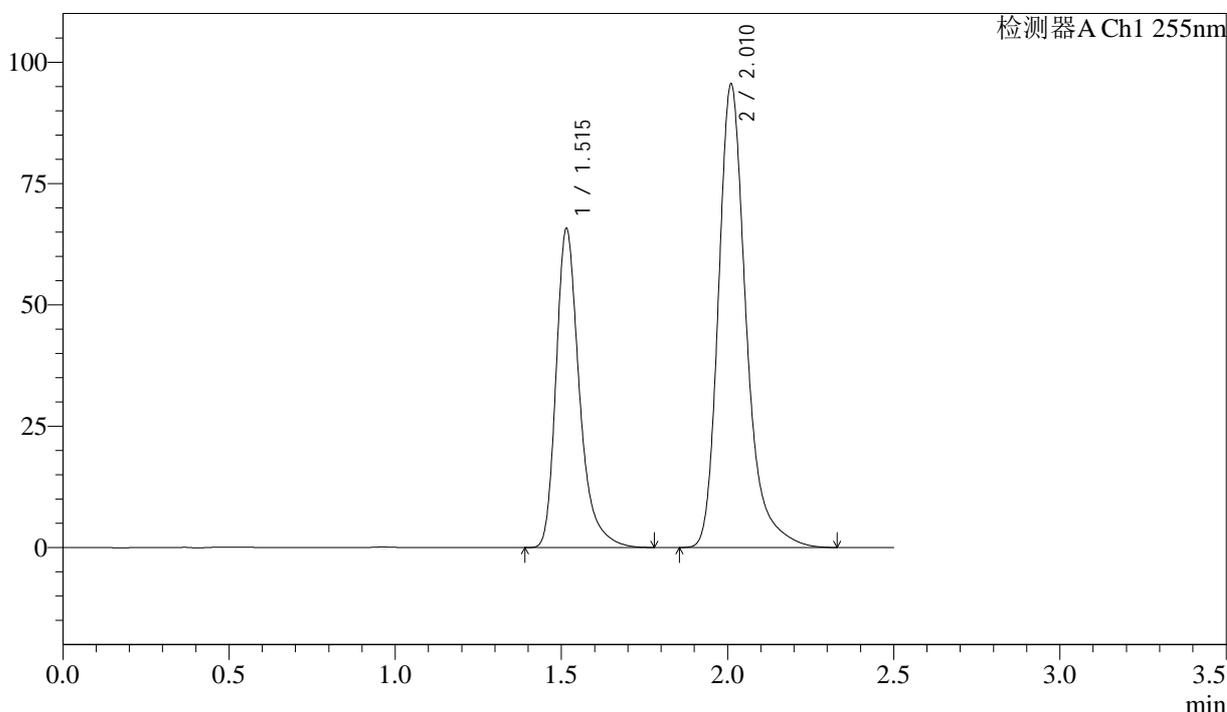
图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2481-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:20:47	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	320237	36.605	65703	2411	1.335	--
2	2.010	554596	63.395	95437	3017	1.298	3.671
总计		874832	100.000	161140			

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1



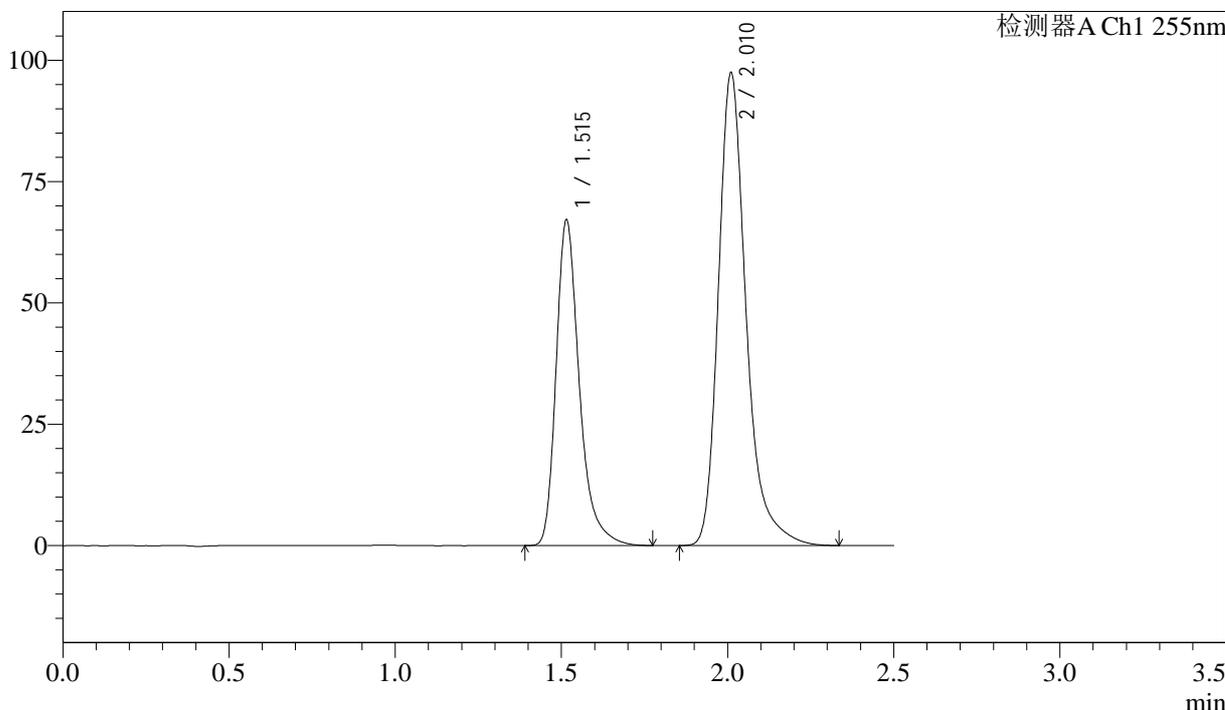
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2482-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:23:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	326481	36.610	67054	2413	1.334	--
2	2.010	565290	63.390	97370	3020	1.298	3.671
总计		891771	100.000	164423			

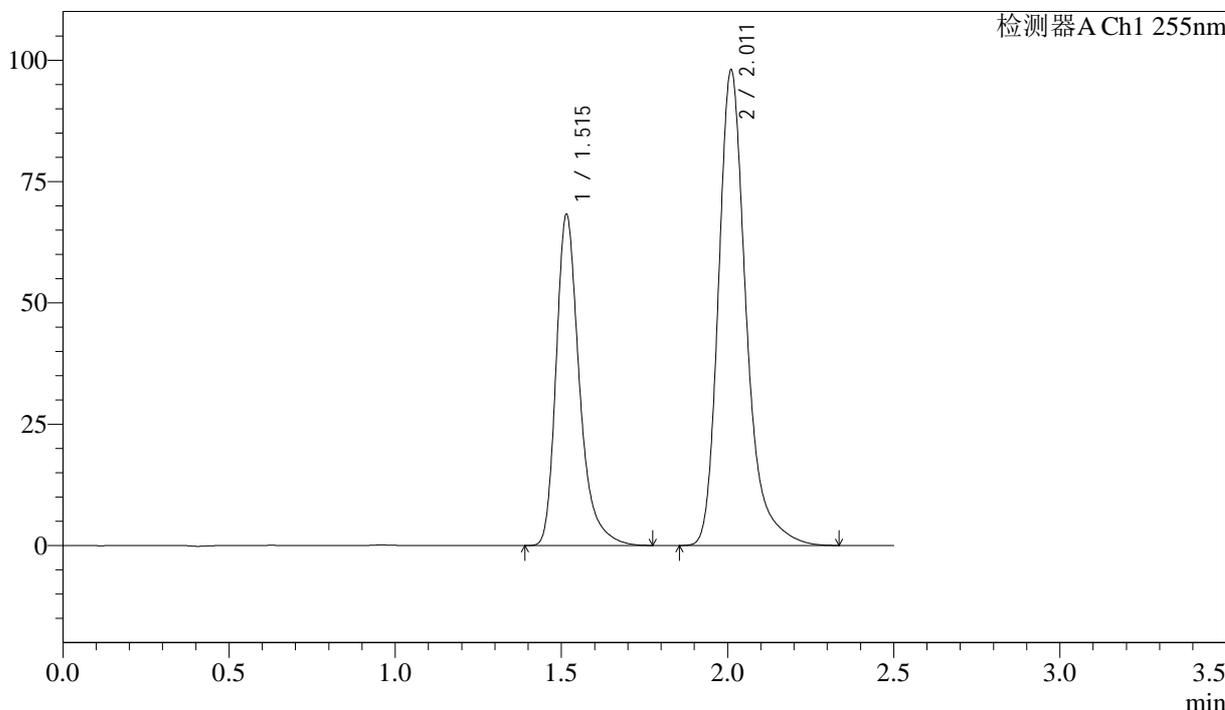
图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2483-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:26:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	332401	36.883	68207	2413	1.334	--
2	2.011	568825	63.117	97913	3019	1.298	3.672
总计		901226	100.000	166121			

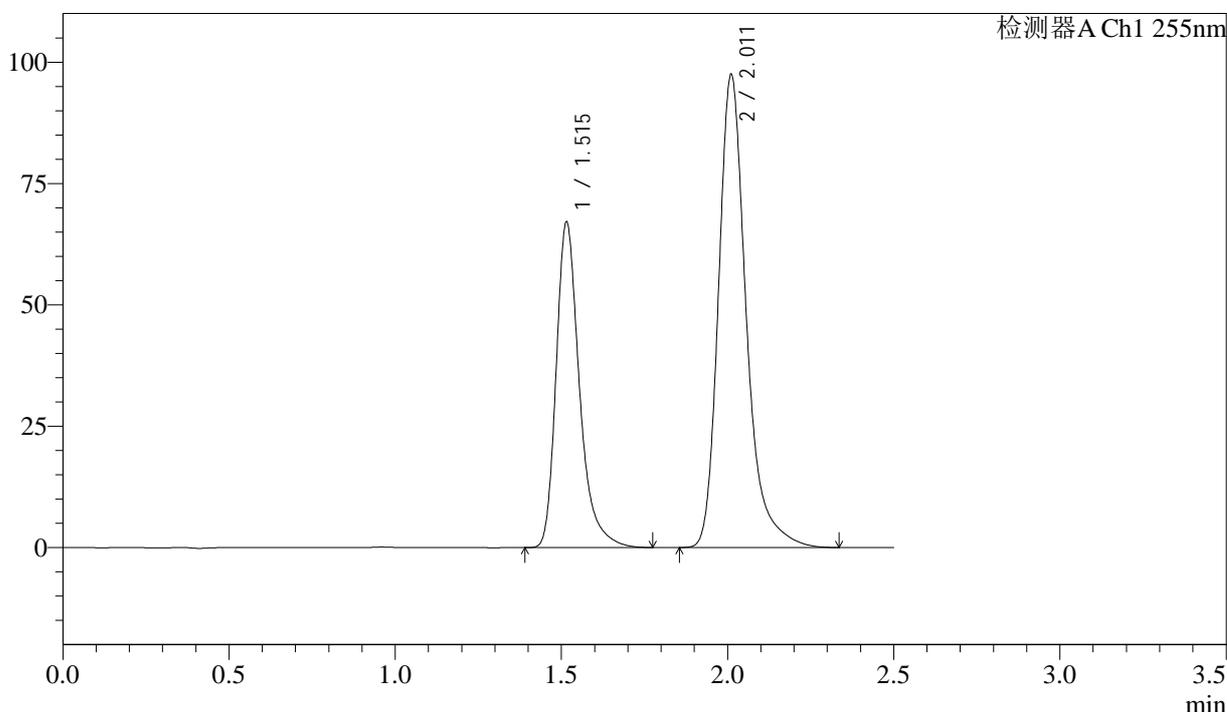
图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2484-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:29:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	326929	36.612	67038	2410	1.335	--
2	2.011	566029	63.388	97357	3017	1.299	3.670
总计		892959	100.000	164395			

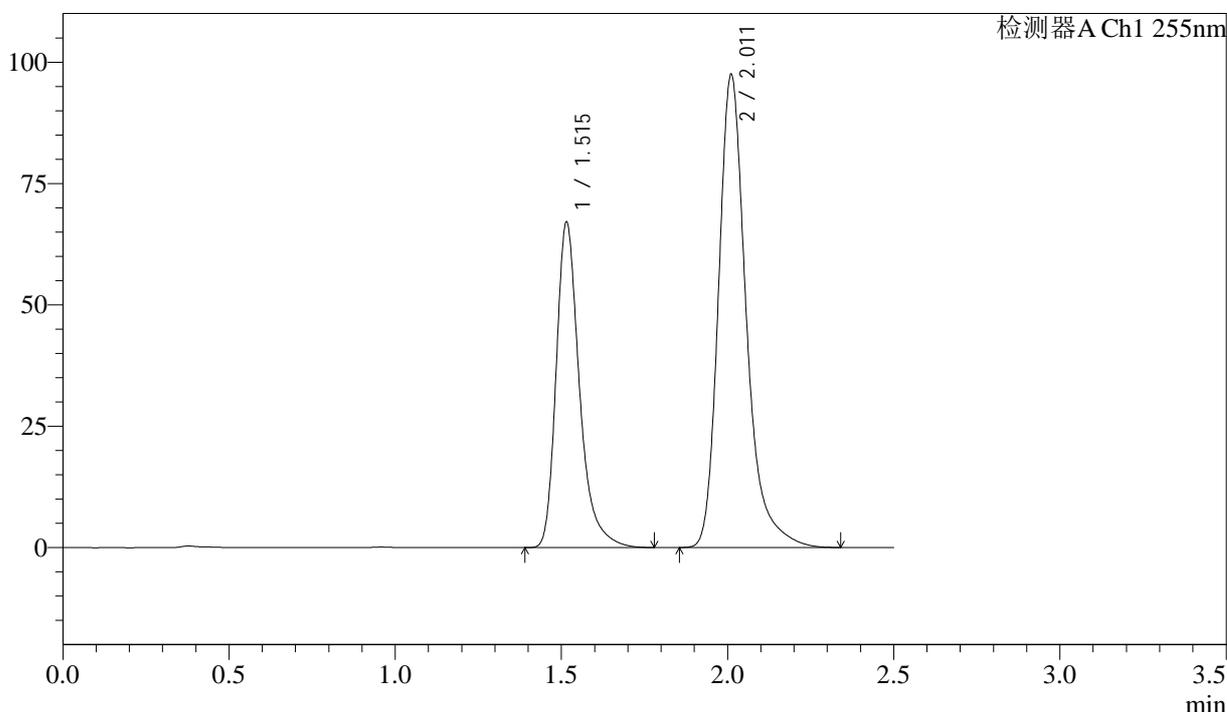
图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2485-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:32:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	326914	36.602	67000	2410	1.335	--
2	2.011	566254	63.398	97357	3015	1.299	3.670
总计		893167	100.000	164357			

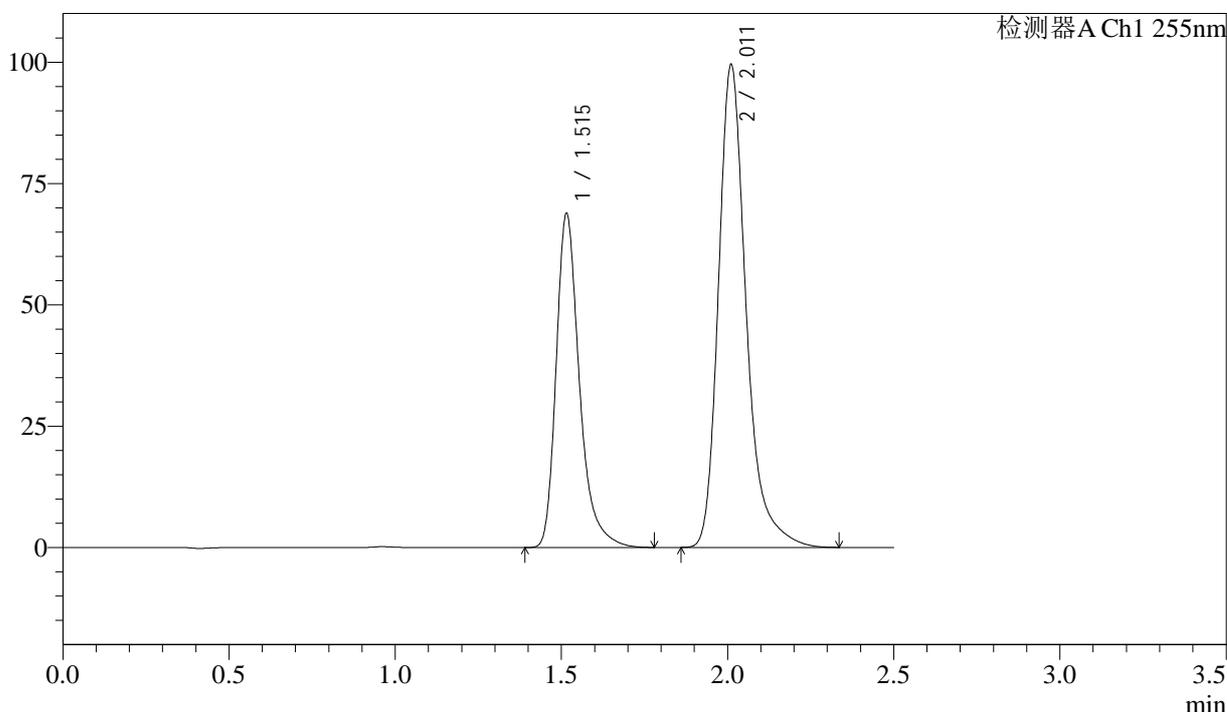
图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2486-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-42	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:35:07	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	335466	36.743	68779	2411	1.336	--
2	2.011	577528	63.257	99410	3019	1.298	3.671
总计		912994	100.000	168189			

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1



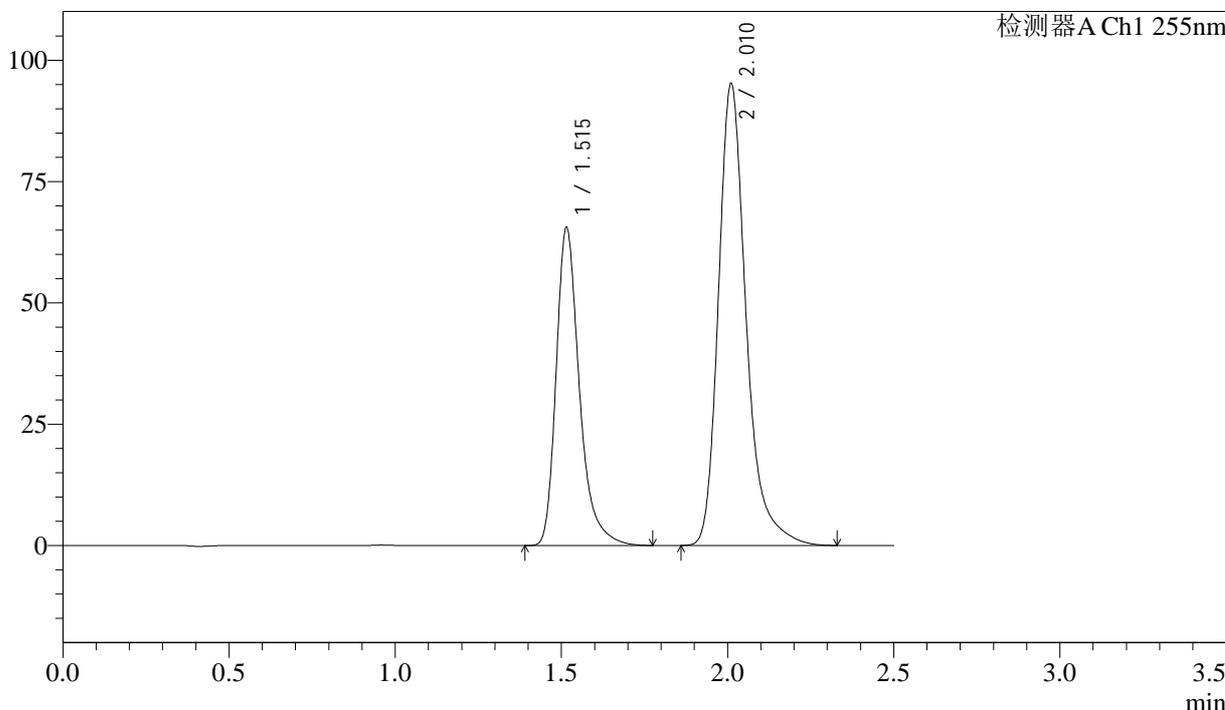
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2487-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:37:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	319110	36.623	65479	2412	1.334	--
2	2.010	552220	63.377	95103	3020	1.299	3.672
总计		871331	100.000	160582			

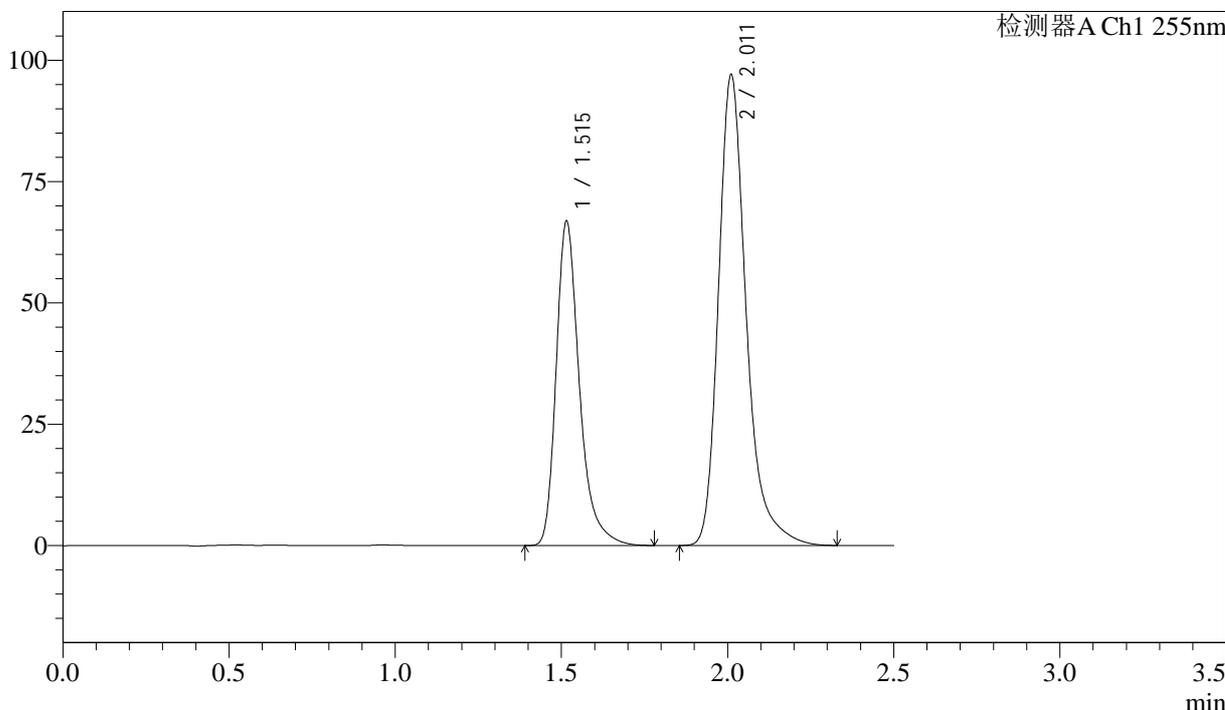
图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2488-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:40:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325437	36.626	66779	2414	1.335	--
2	2.011	563114	63.374	96902	3019	1.298	3.673
总计		888550	100.000	163681			

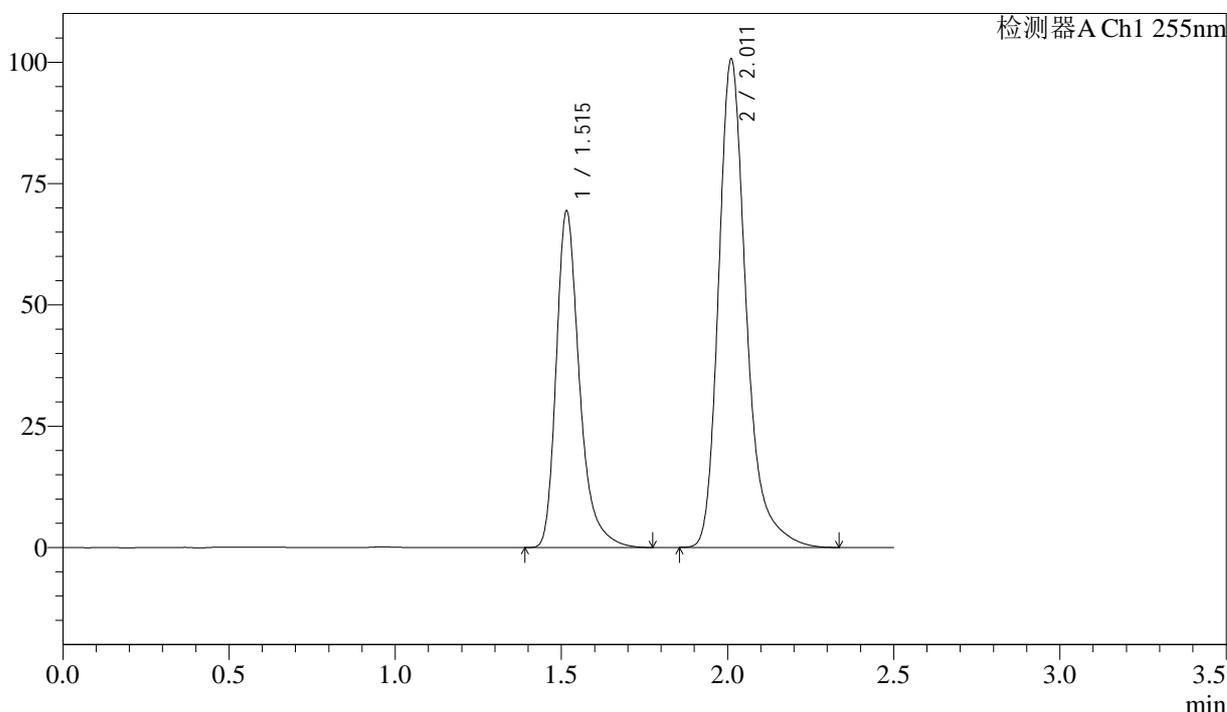
图267 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2489-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/17 23:43:44	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	337784	36.638	69265	2413	1.335	--
2	2.011	584165	63.362	100498	3019	1.298	3.672
总计		921949	100.000	169763			

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1



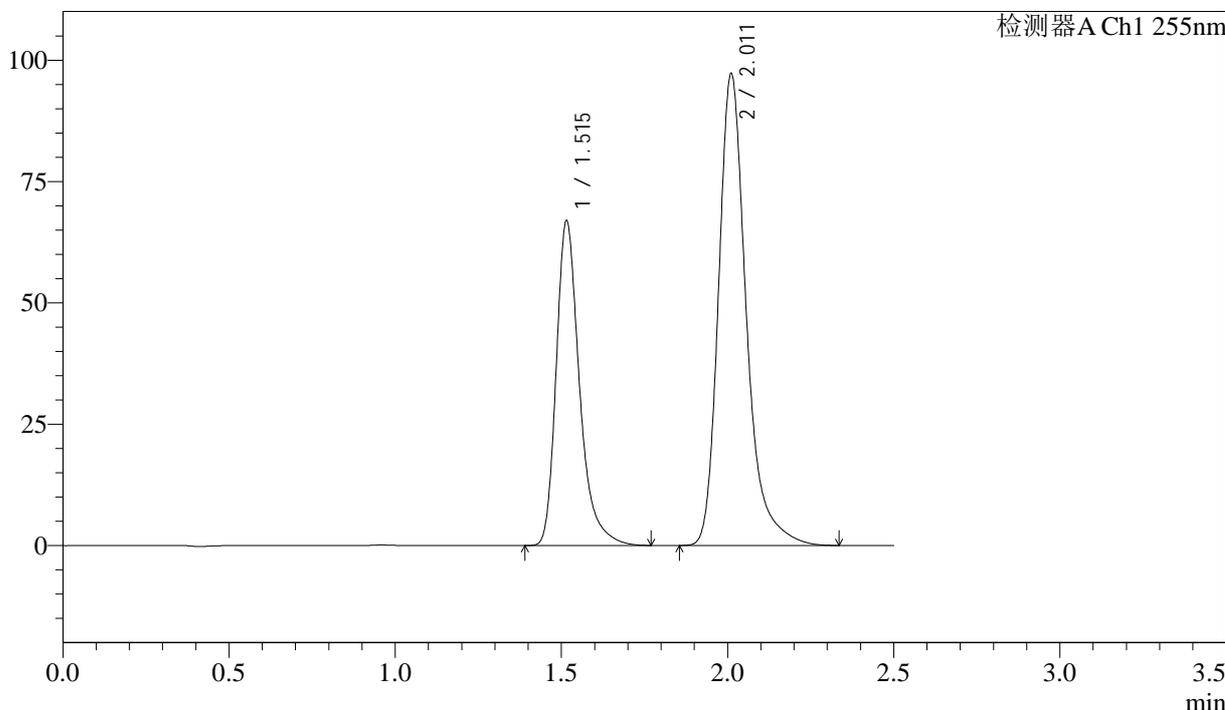
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2490-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:46:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325915	36.591	66846	2412	1.335	--
2	2.011	564786	63.409	97114	3018	1.299	3.672
总计		890701	100.000	163961			

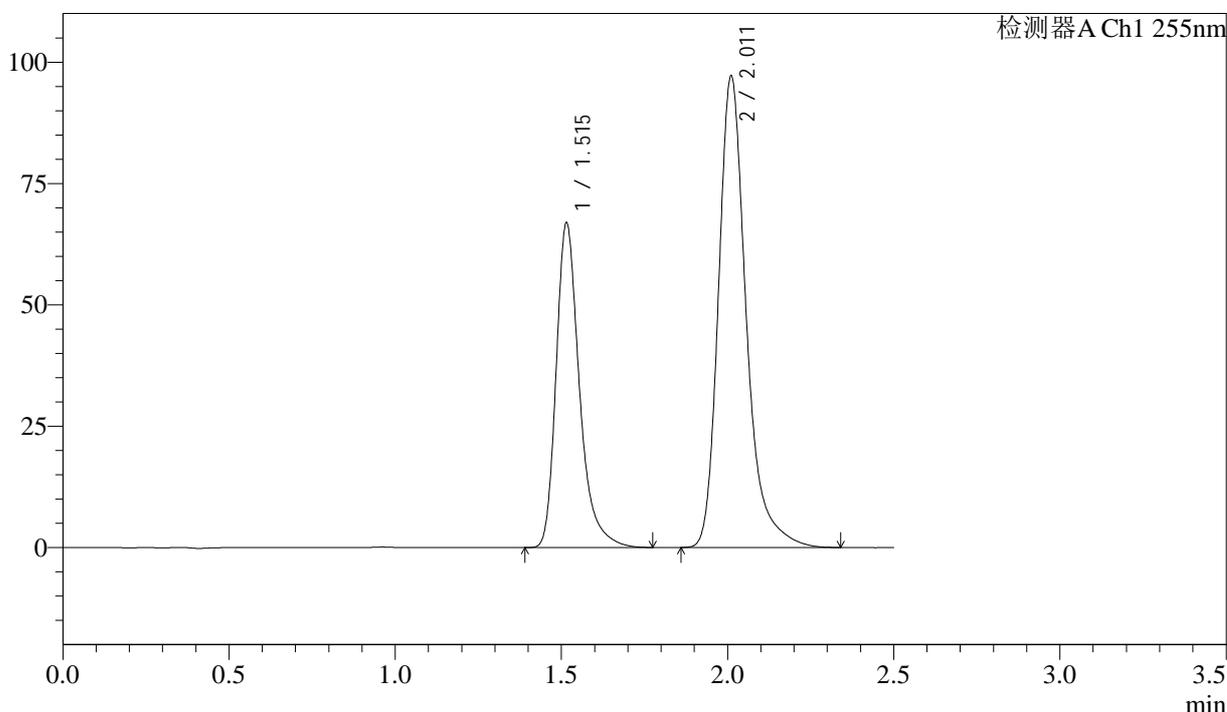
图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2491-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:49:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325860	36.607	66852	2411	1.334	--
2	2.011	564304	63.393	97069	3017	1.298	3.671
总计		890164	100.000	163921			

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1



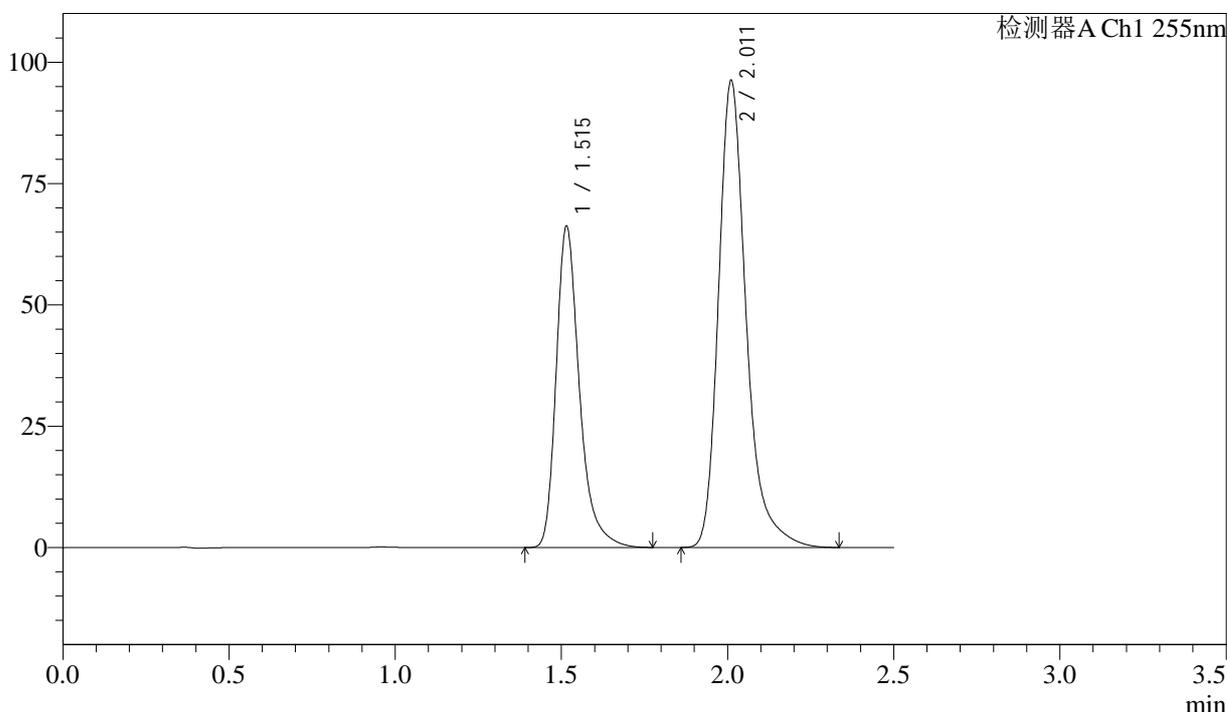
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2492-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:52:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	322622	36.612	66159	2412	1.333	--
2	2.011	558558	63.388	96110	3018	1.299	3.671
总计		881180	100.000	162269			

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1



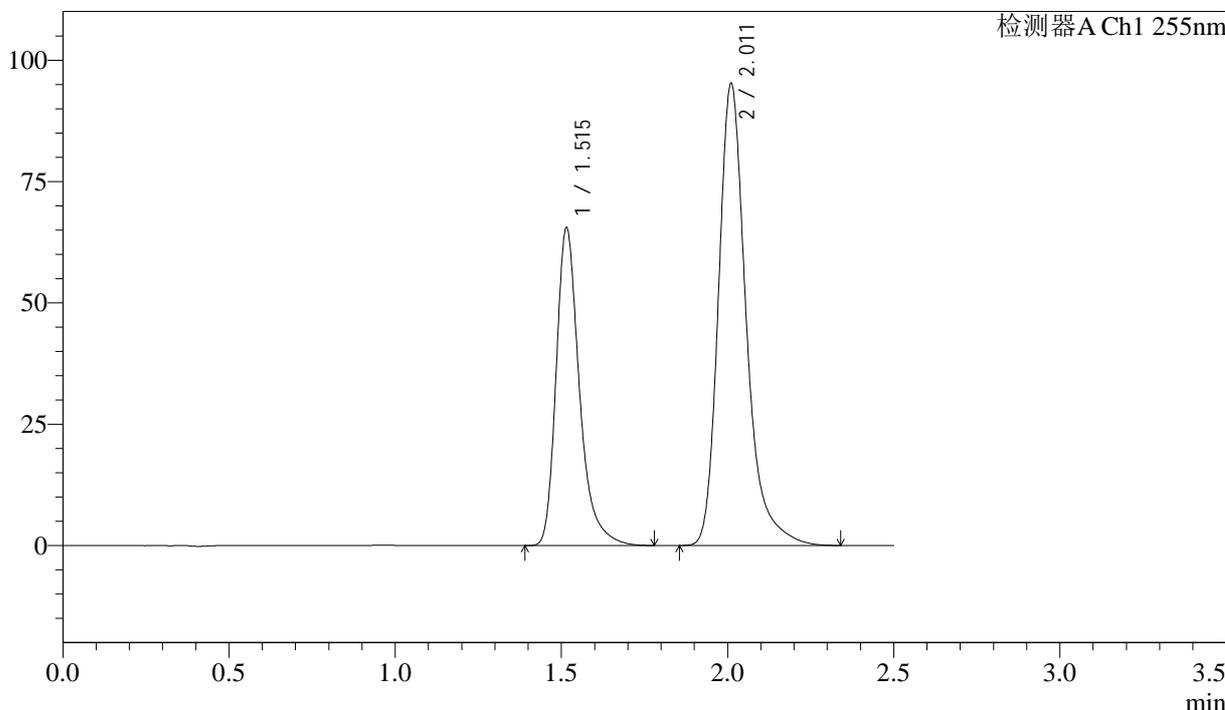
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2493-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:55:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	319081	36.598	65458	2412	1.335	--
2	2.011	552782	63.402	95118	3020	1.298	3.672
总计		871863	100.000	160576			

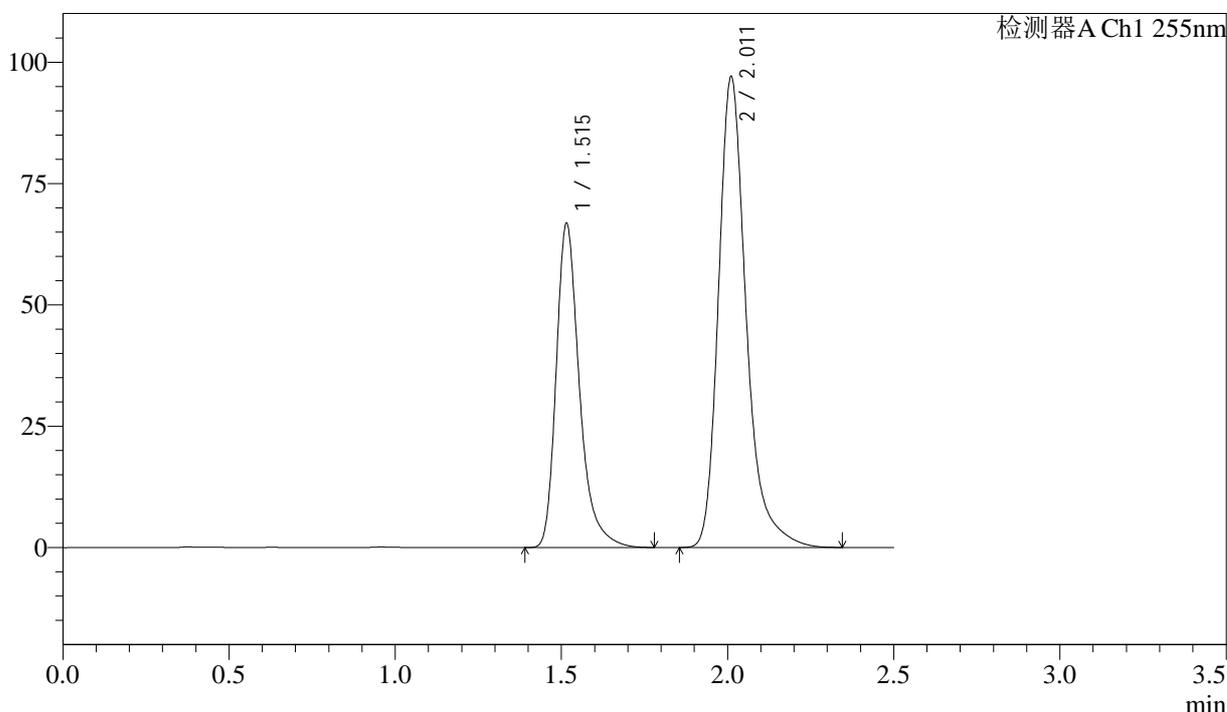
图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2494-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/17 23:58:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325654	36.623	66723	2410	1.335	--
2	2.011	563546	63.377	96900	3017	1.299	3.670
总计		889200	100.000	163624			

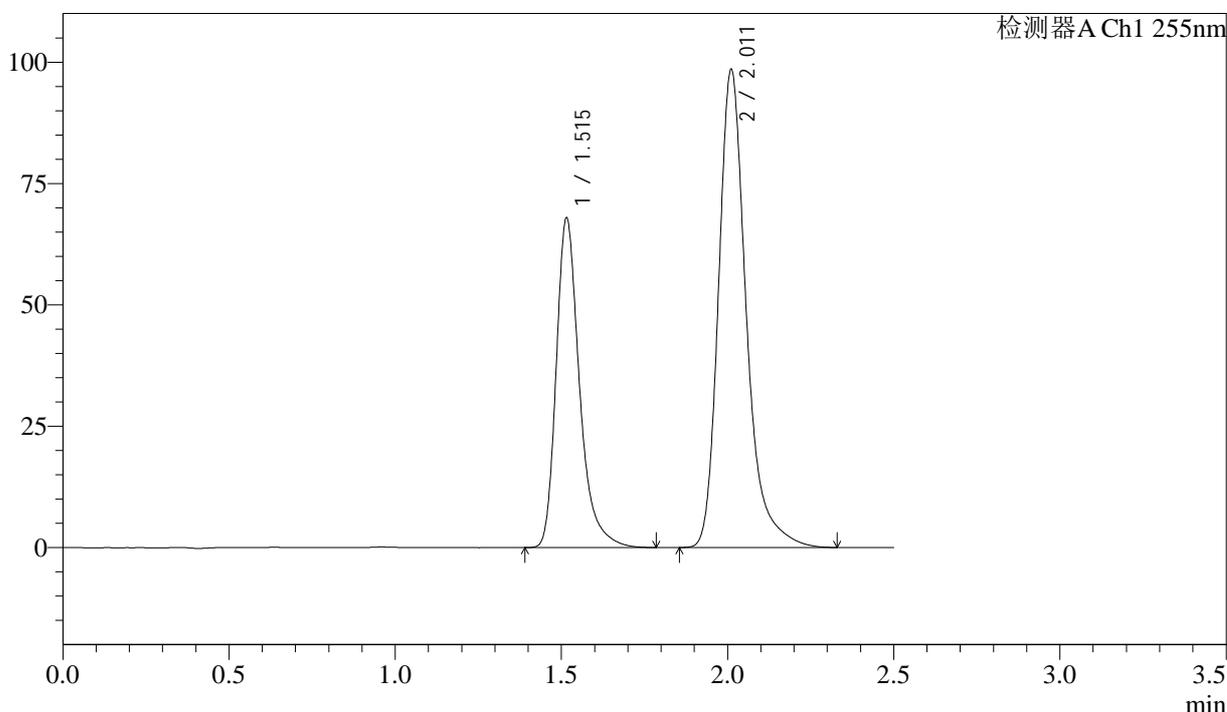
图273 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2495-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:01:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	331016	36.657	67835	2411	1.335	--
2	2.011	571983	63.343	98385	3019	1.299	3.671
总计		902998	100.000	166220			

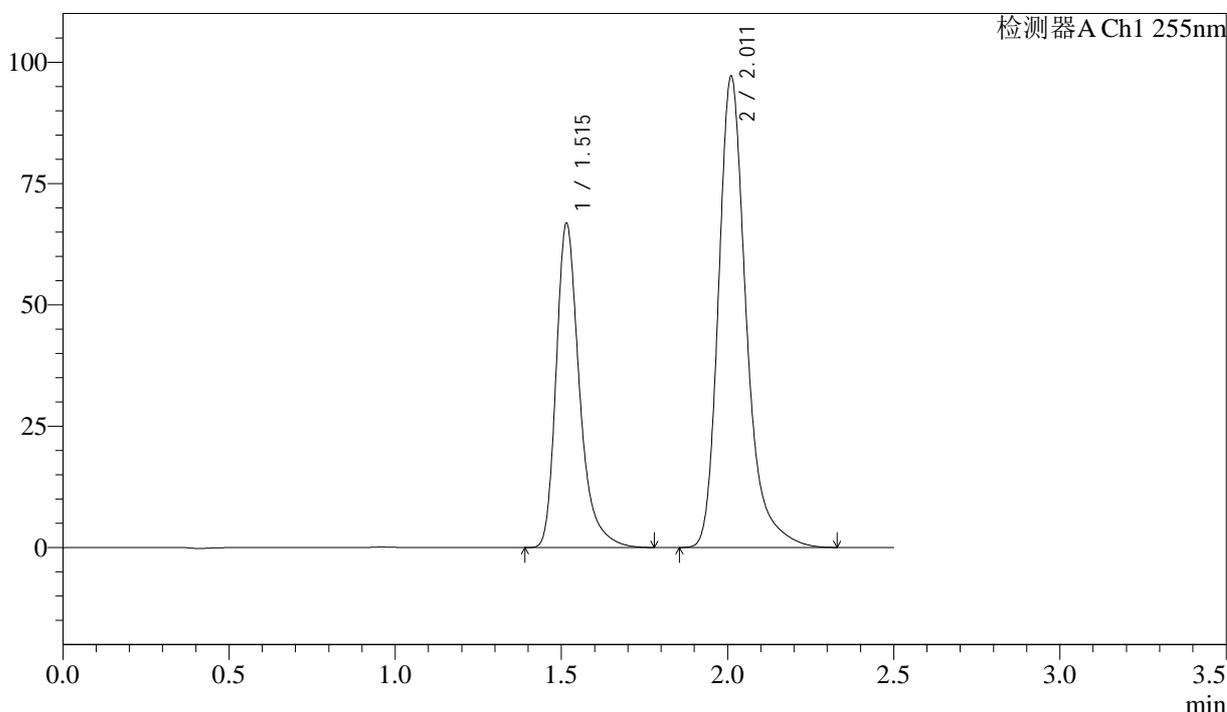
图274 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2496-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:03:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325592	36.605	66758	2412	1.335	--
2	2.011	563870	63.395	96997	3017	1.298	3.671
总计		889461	100.000	163754			

图275 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



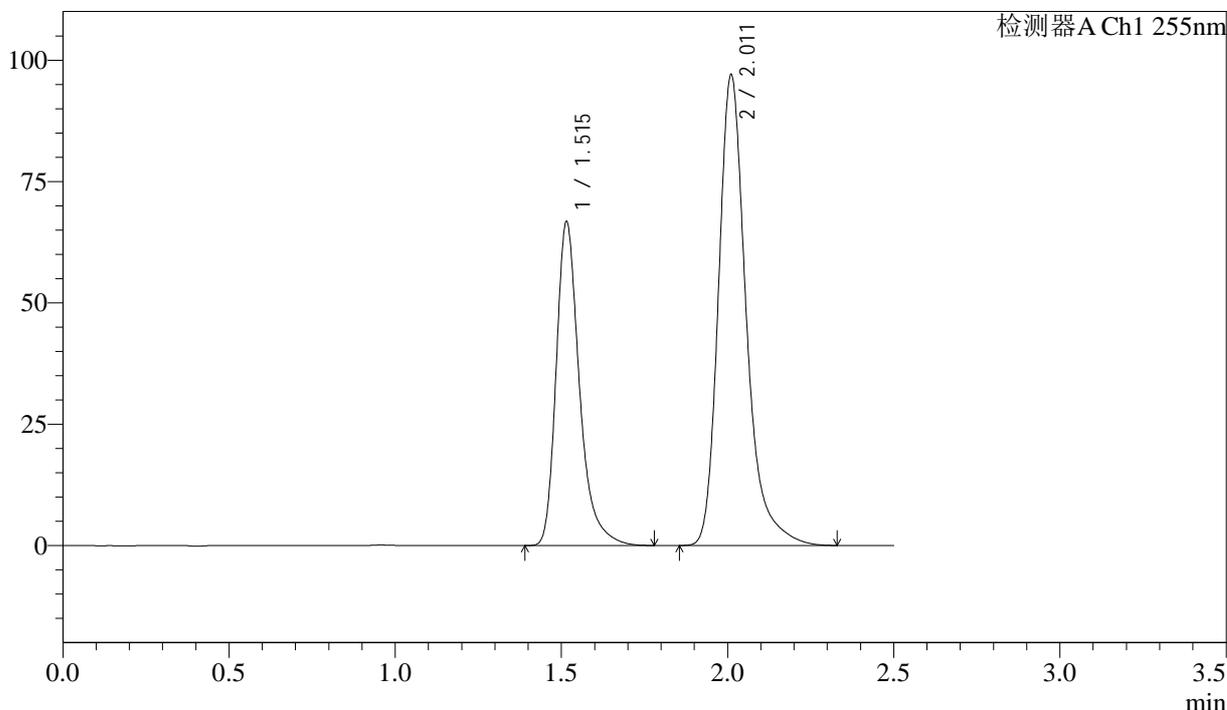
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2497-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-35
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 00:06:46 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:44:45 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	325301	36.616	66688	2411	1.335	--
2	2.011	563113	63.384	96901	3018	1.299	3.671
总计		888415	100.000	163589			

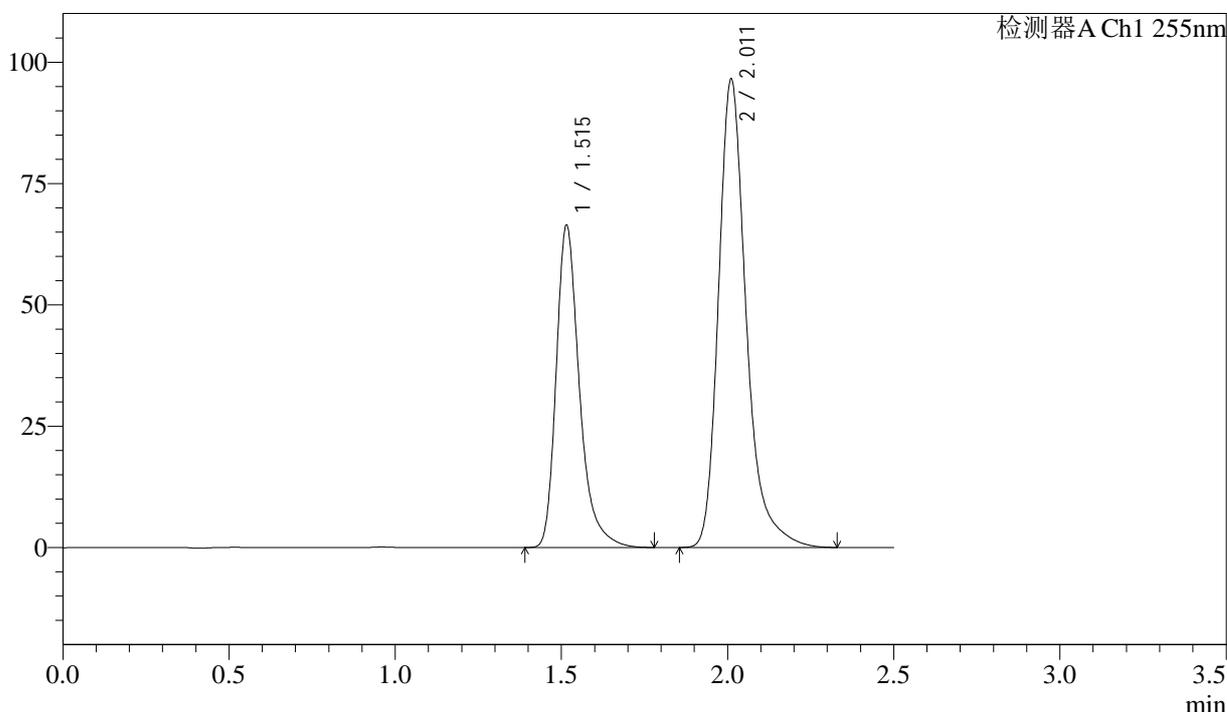
图276 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2498-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:09:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323527	36.601	66348	2411	1.335	--
2	2.011	560399	63.399	96397	3018	1.298	3.671
总计		883926	100.000	162746			

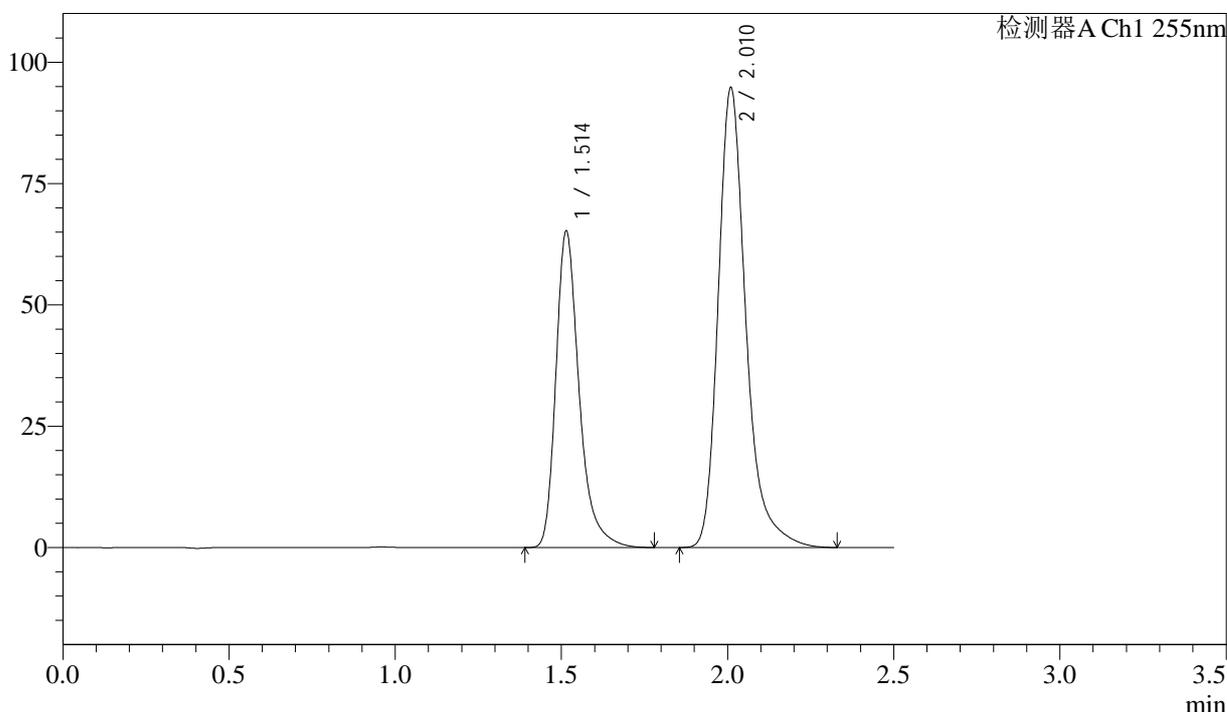
图277 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2499-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:12:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	317824	36.610	65247	2409	1.335	--
2	2.010	550305	63.390	94778	3013	1.298	3.670
总计		868129	100.000	160025			

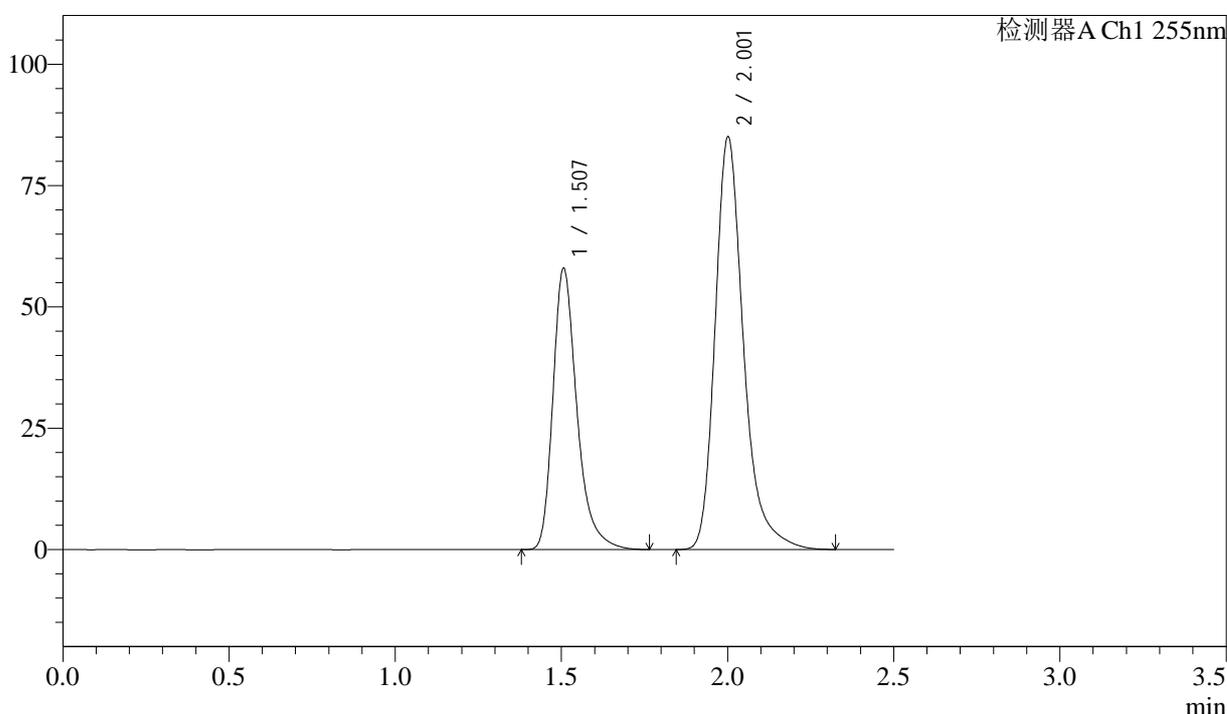
图278 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2500-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：1-27	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/18 00:15:24	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:44:52	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	291338	36.552	57935	2225	1.332	--
2	2.001	505703	63.448	84957	2835	1.295	3.558
总计		797041	100.000	142892			

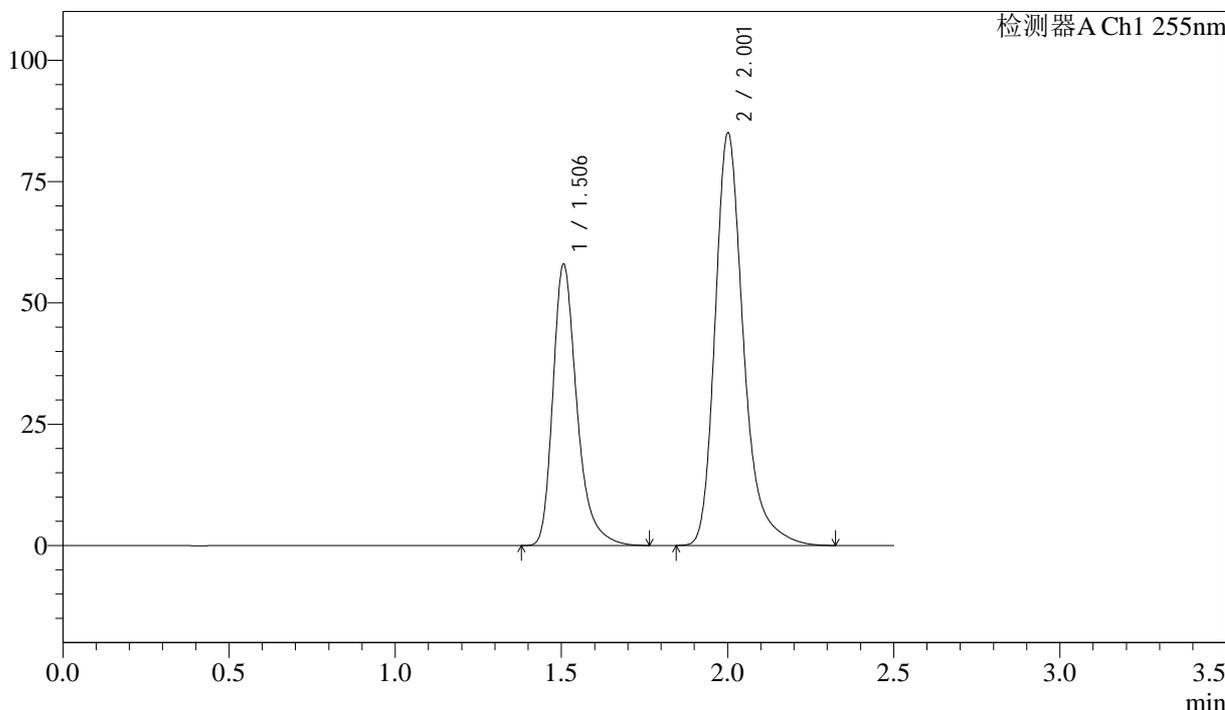
图279 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2501-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx1-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：1-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 00:18:17 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:44:54 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	291398	36.570	57940	2224	1.330	--
2	2.001	505433	63.430	84928	2835	1.296	3.557
总计		796832	100.000	142868			

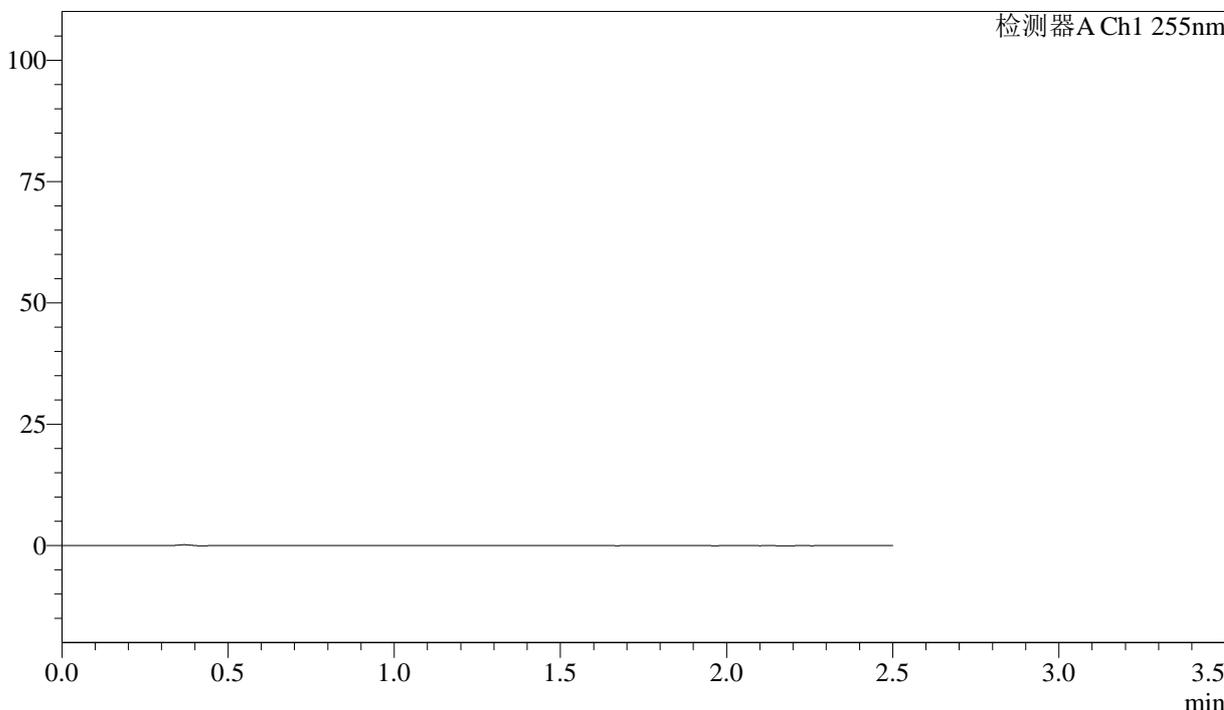
图280 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2502-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:21:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/05/20 08:44:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

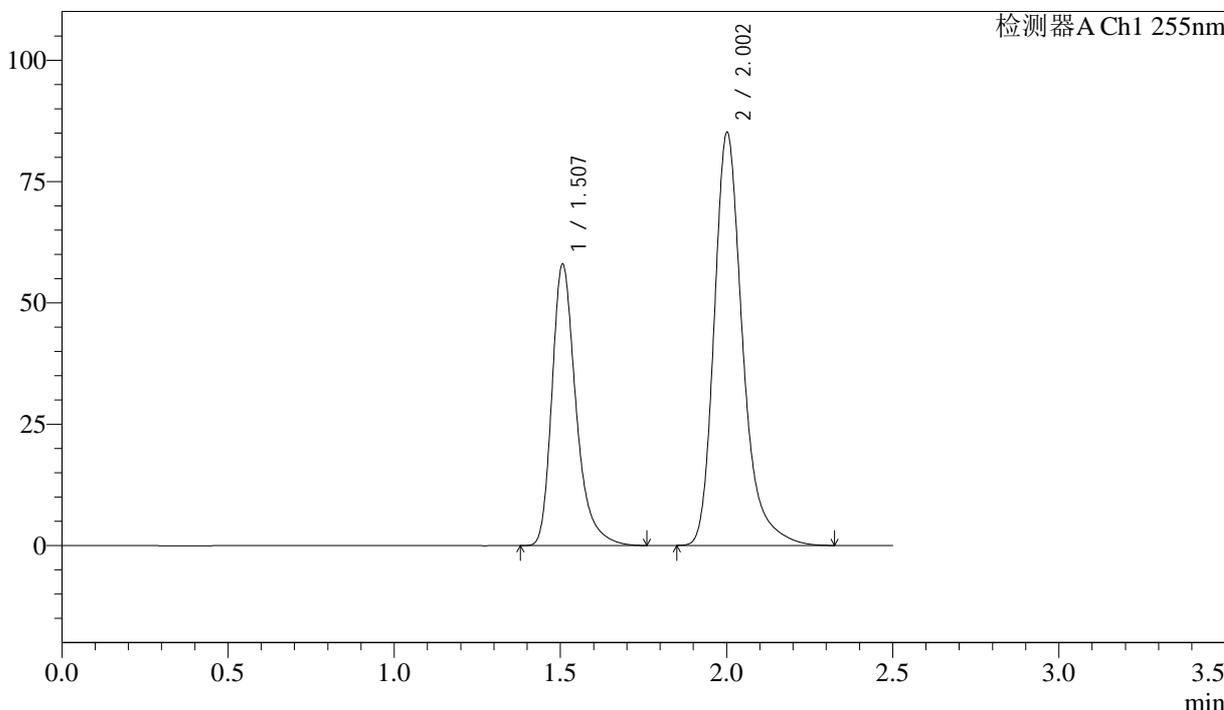
图281 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2503-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:24:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:44:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	291636	36.555	57980	2220	1.331	--
2	2.002	506166	63.445	85064	2833	1.295	3.556
总计		797802	100.000	143045			

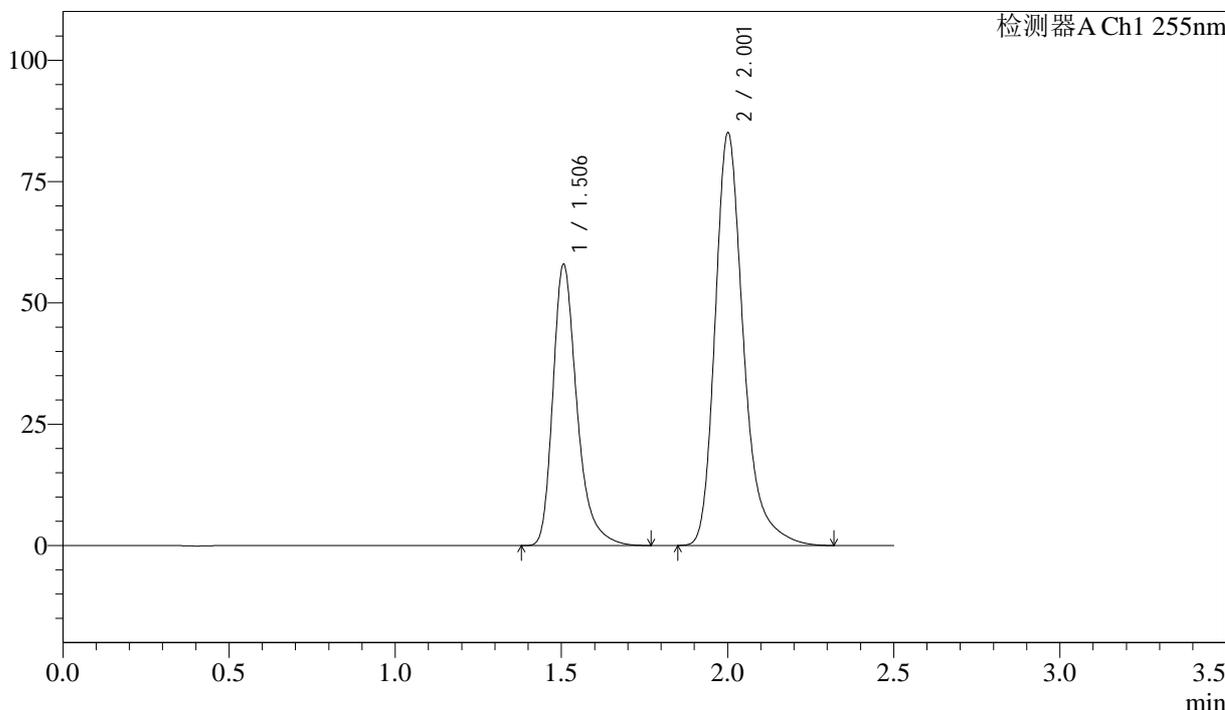
图282 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2504-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:26:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	291820	36.583	57932	2220	1.333	--
2	2.001	505870	63.417	84954	2833	1.297	3.556
总计		797690	100.000	142886			

图283 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2



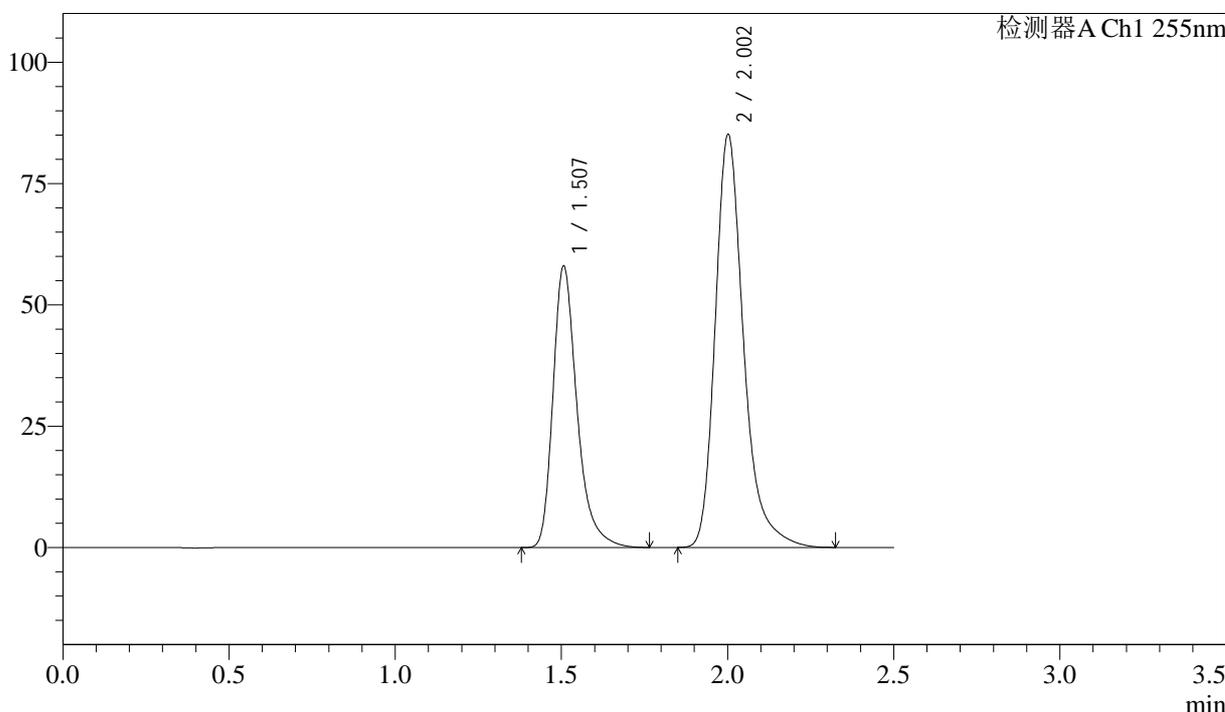
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2505-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:29:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	291855	36.571	57989	2219	1.332	--
2	2.002	506189	63.429	85067	2834	1.295	3.556
总计		798044	100.000	143056			

图284 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3



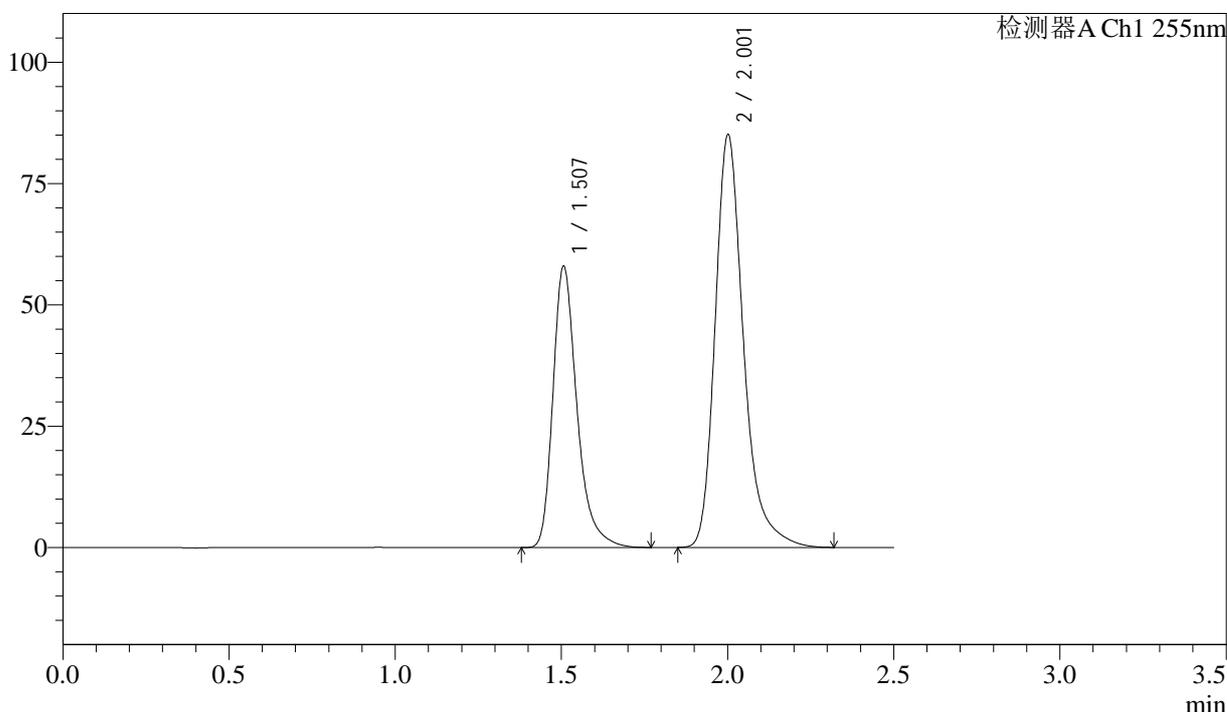
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2506-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:32:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	291819	36.590	57965	2220	1.331	--
2	2.001	505727	63.410	84980	2833	1.295	3.555
总计		797546	100.000	142944			

图285 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4



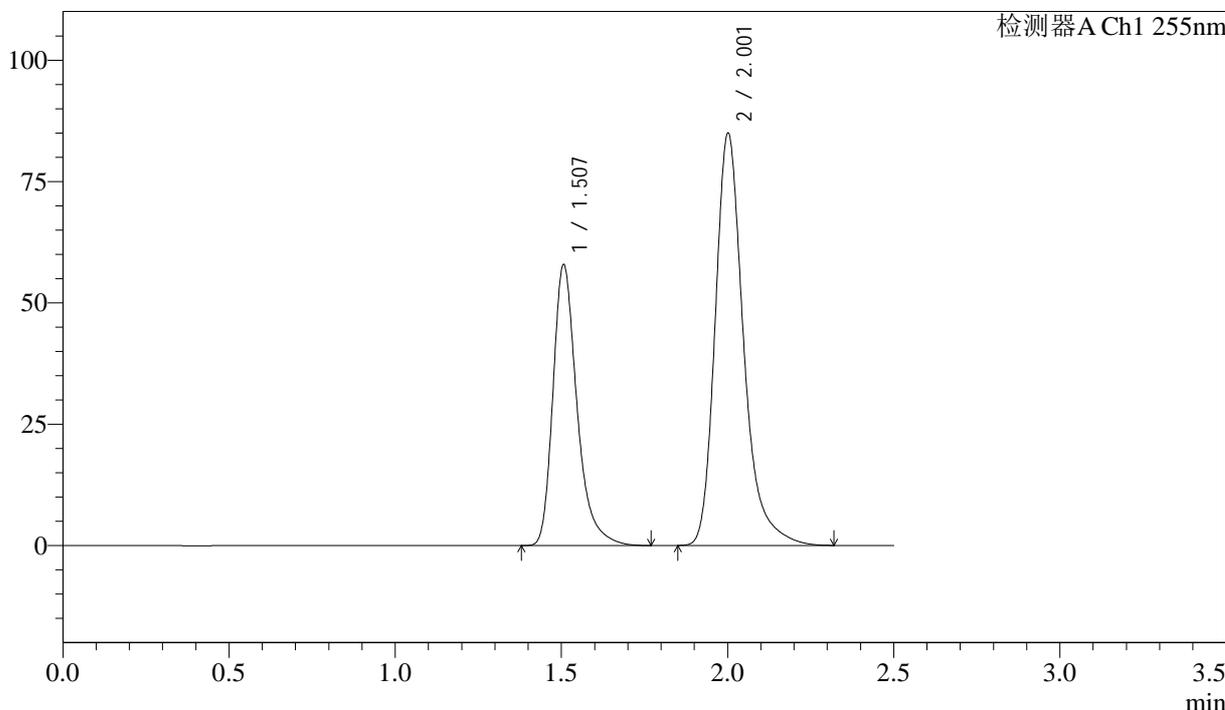
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2507-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:35:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	291687	36.602	57883	2218	1.333	--
2	2.001	505230	63.398	84898	2834	1.295	3.555
总计		796917	100.000	142781			

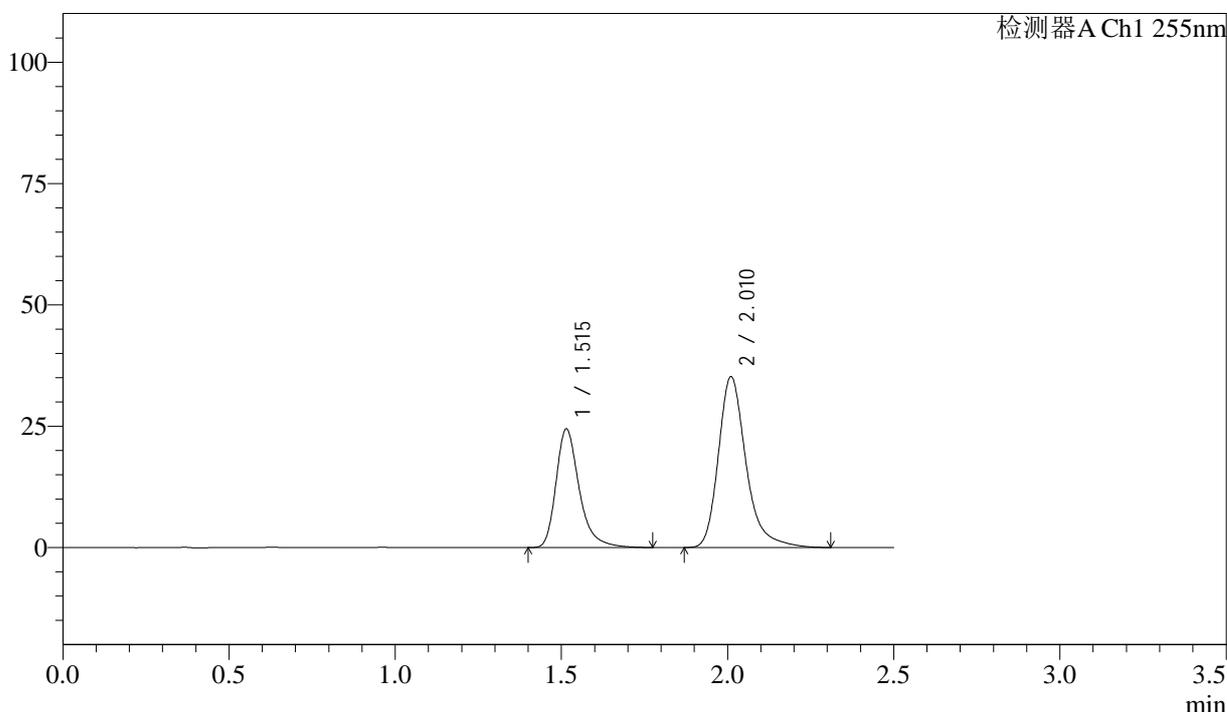
图286 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2508-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 00:38:35	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	119298	36.855	24462	2412	1.335	--
2	2.010	204400	63.145	35207	3014	1.298	3.671
总计		323698	100.000	59669			

图287 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1



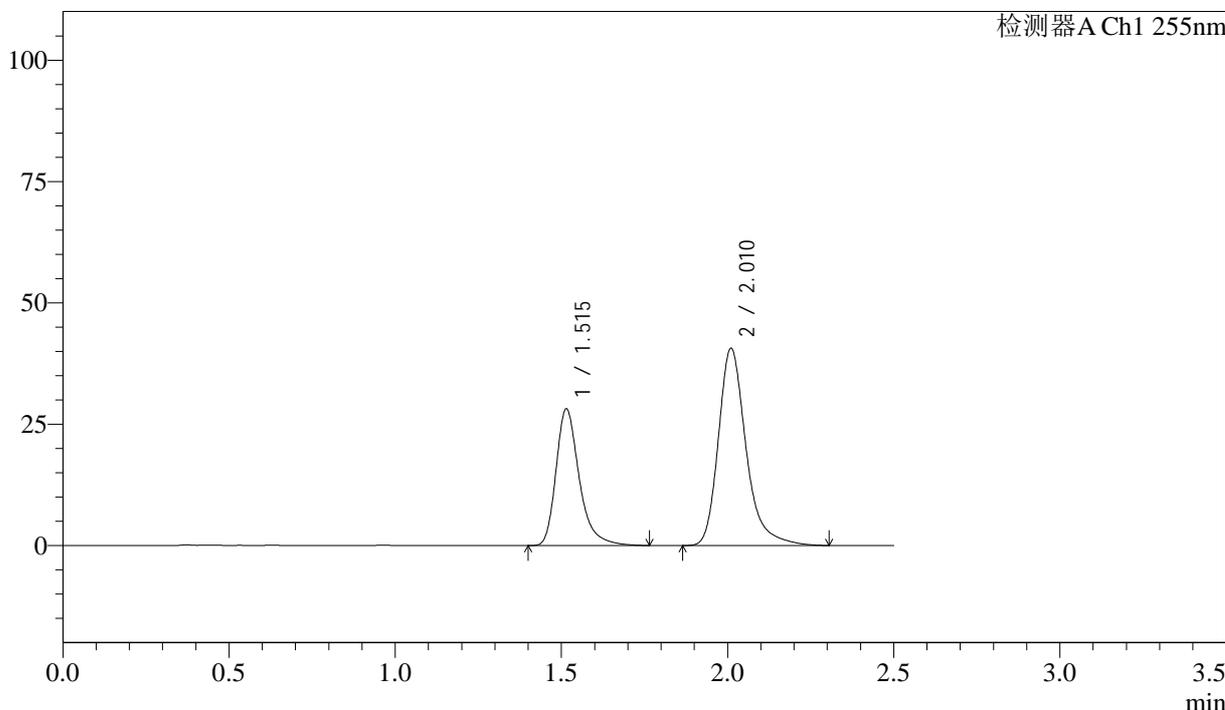
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2509-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:41:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	137379	36.814	28198	2414	1.334	--
2	2.010	235796	63.186	40628	3013	1.296	3.673
总计		373176	100.000	68826			

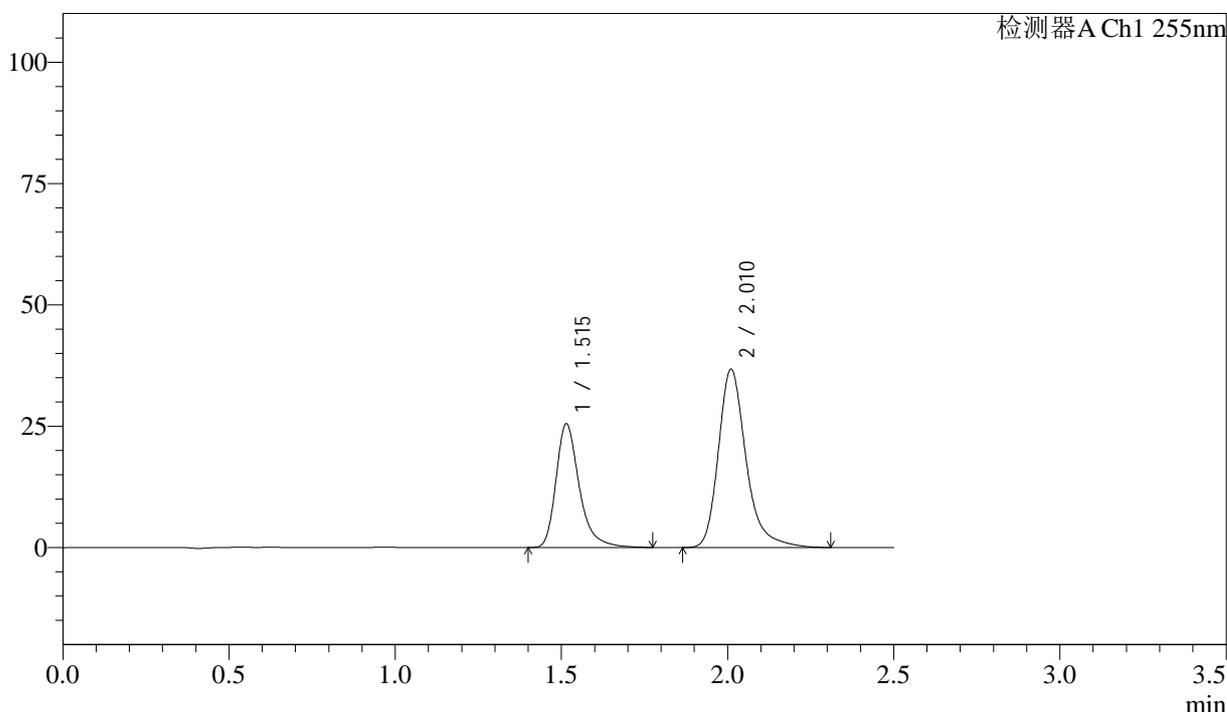
图288 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2510-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:44:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	124475	36.843	25506	2411	1.335	--
2	2.010	213377	63.157	36736	3010	1.297	3.670
总计		337853	100.000	62242			

图289 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1



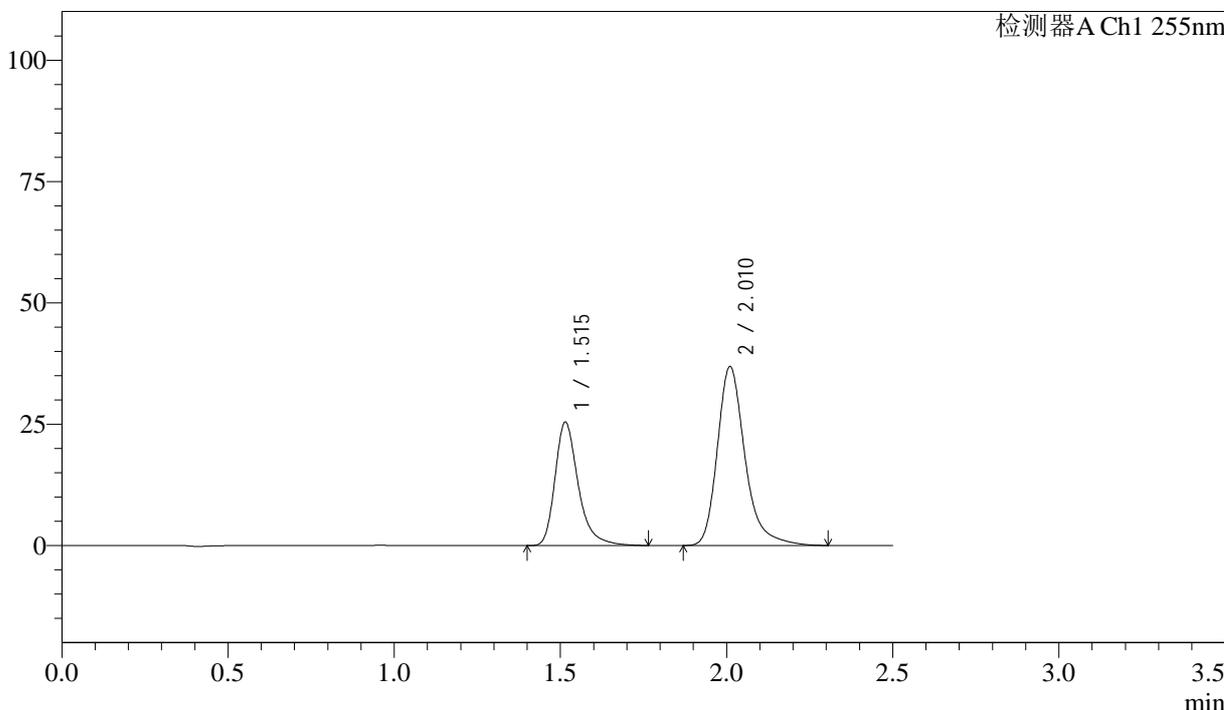
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2511-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:47:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	123962	36.702	25448	2413	1.333	--
2	2.010	213789	63.298	36875	3014	1.297	3.672
总计		337751	100.000	62323			

图290 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片4
 供试品溶液-1



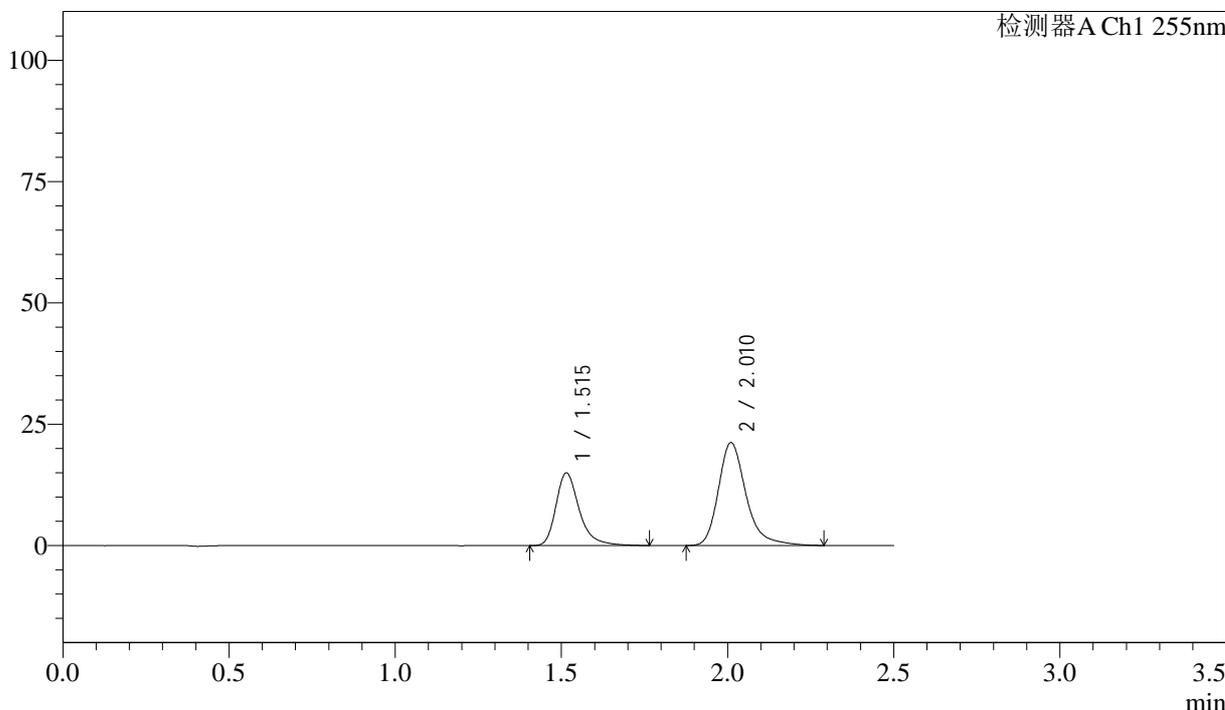
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2512-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:50:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	73170	37.323	14999	2409	1.336	--
2	2.010	122872	62.677	21205	3017	1.294	3.672
总计		196042	100.000	36204			

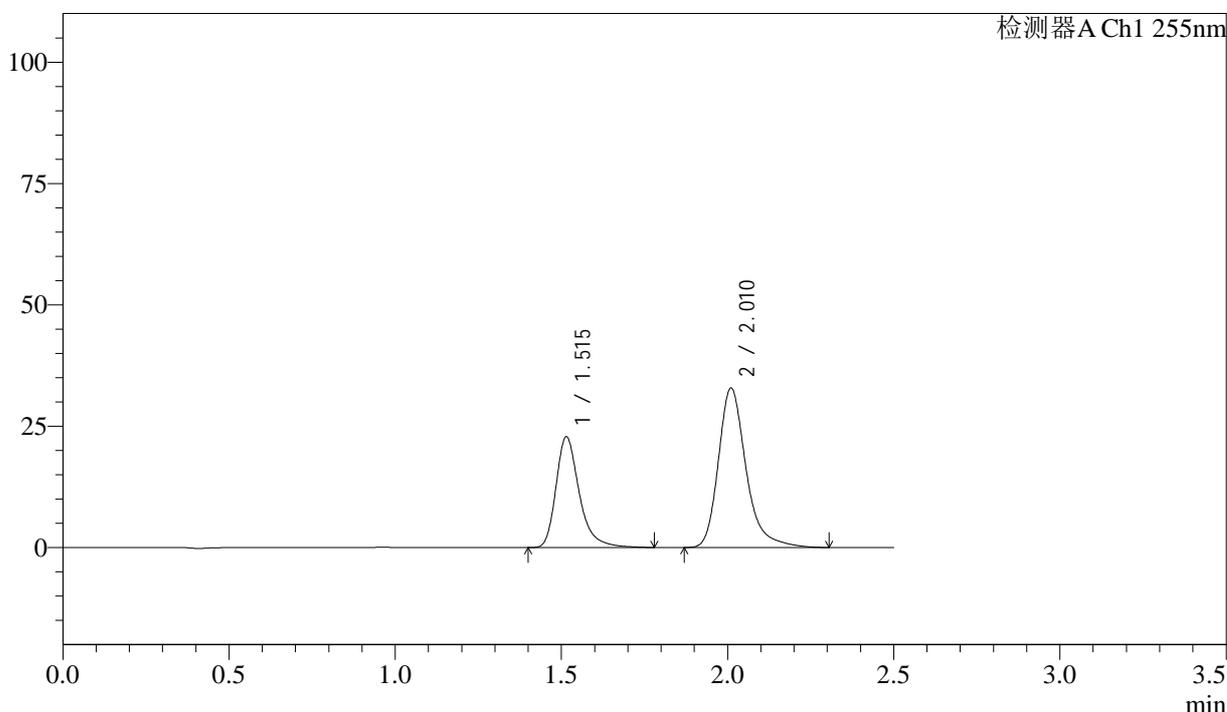
图291 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2513-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 00:53:00	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	111676	36.928	22856	2411	1.337	--
2	2.010	190743	63.072	32862	3011	1.298	3.671
总计		302420	100.000	55718			

图292 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1



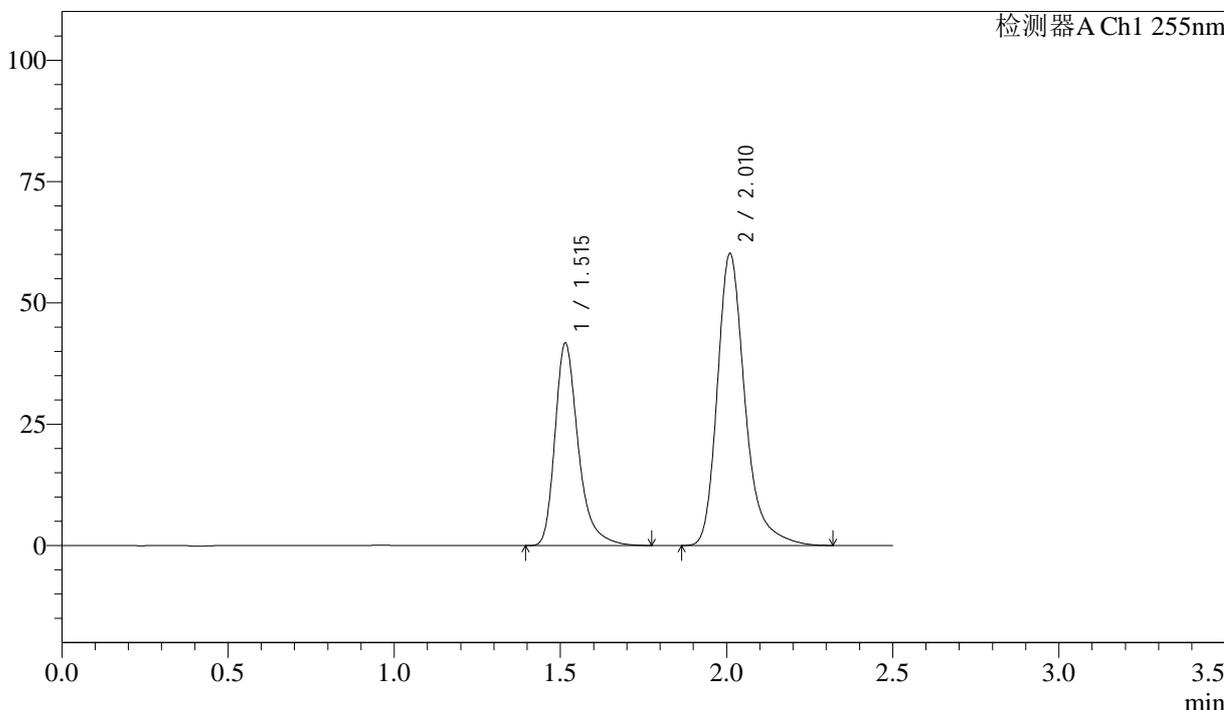
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2514-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 00:55:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	203527	36.810	41751	2410	1.336	--
2	2.010	349386	63.190	60156	3012	1.298	3.670
总计		552913	100.000	101907			

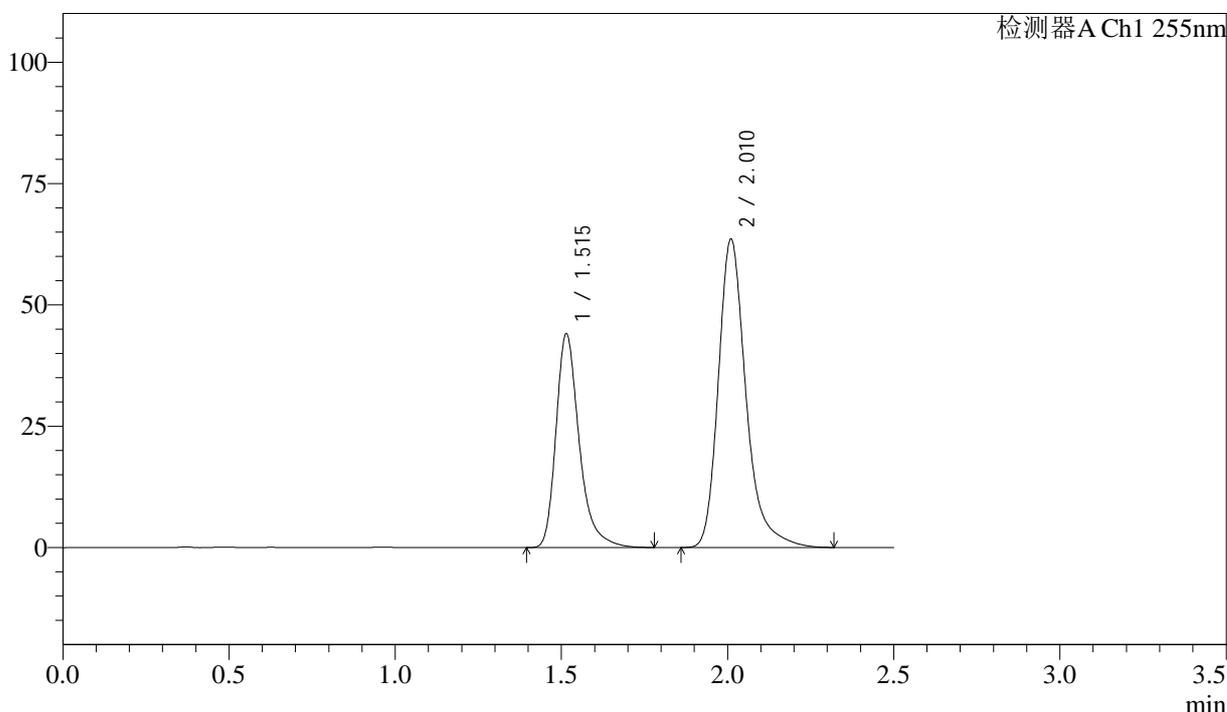
图293 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2515-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 00:58:46	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	214525	36.796	44074	2416	1.333	--
2	2.010	368494	63.204	63536	3019	1.296	3.675
总计		583019	100.000	107611			

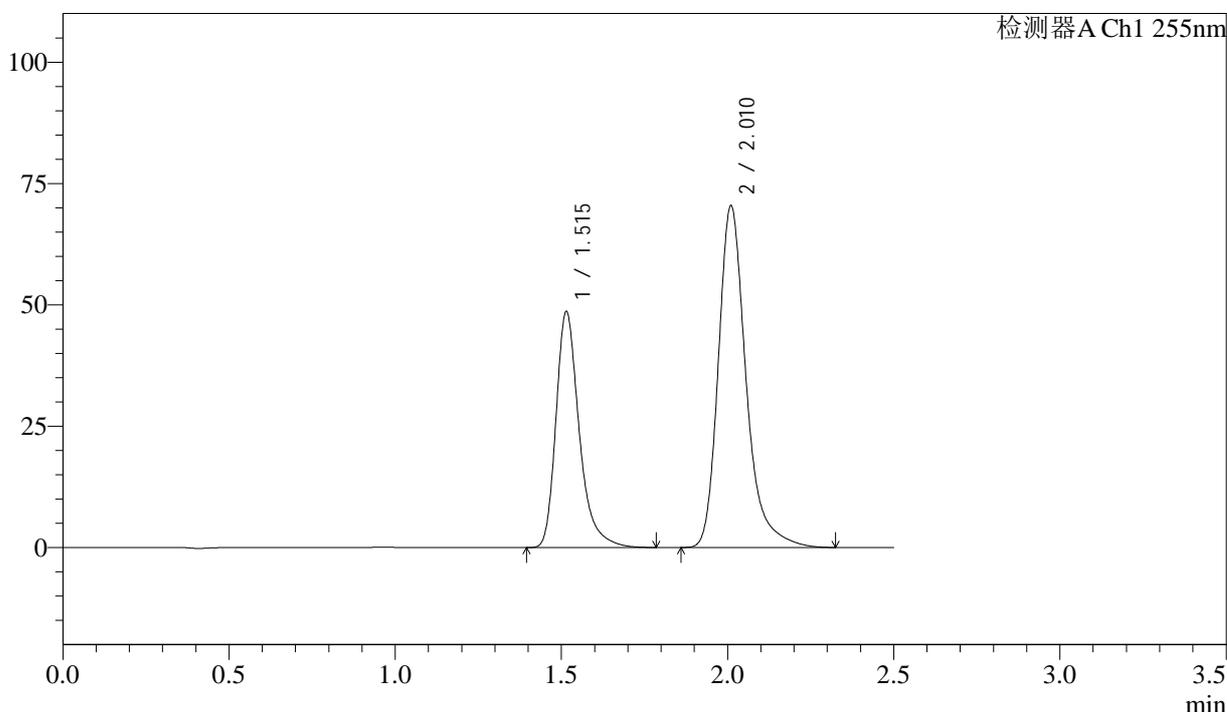
图294 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2516-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 01:01:39	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	237083	36.707	48654	2412	1.334	--
2	2.010	408791	63.293	70411	3014	1.297	3.672
总计		645874	100.000	119065			

图295 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1



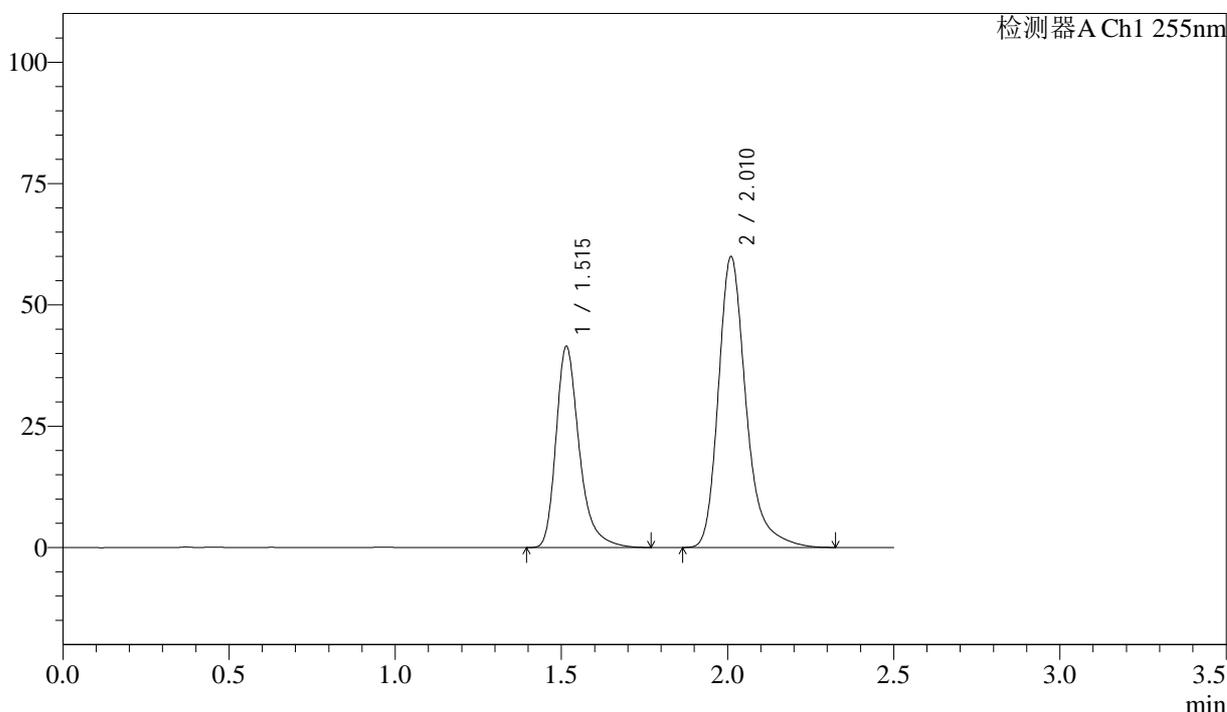
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2517-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:04:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	202132	36.748	41479	2409	1.335	--
2	2.010	347919	63.252	59907	3015	1.296	3.671
总计		550051	100.000	101386			

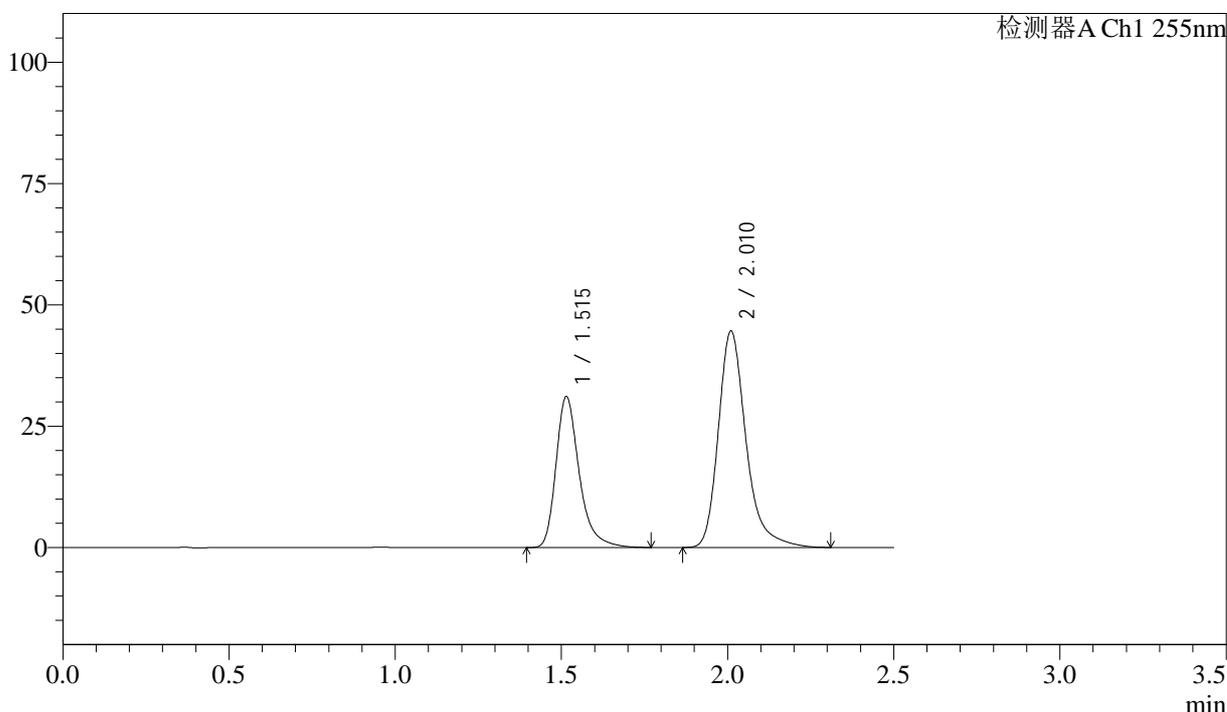
图296 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2518-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 01:07:26	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	151622	36.941	31136	2413	1.334	--
2	2.010	258827	63.059	44591	3016	1.297	3.673
总计		410449	100.000	75727			

图297 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1



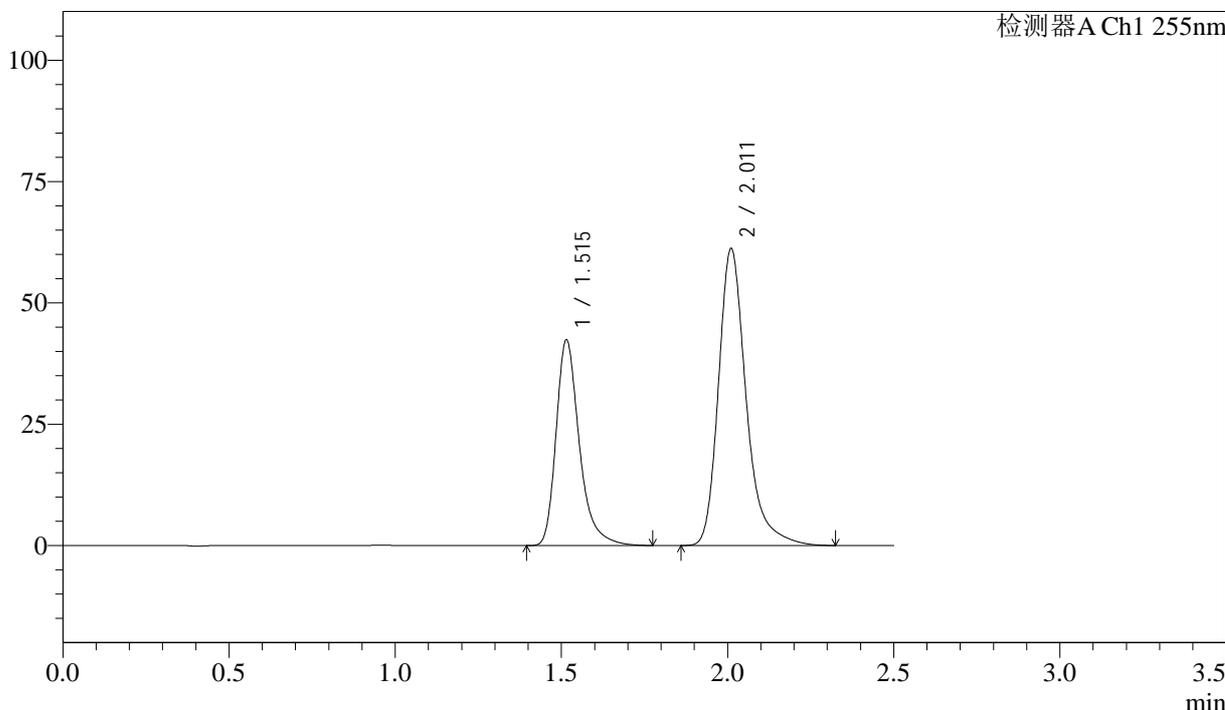
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2519-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：2-47
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 01:10:19 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:45:40 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	206633	36.753	42384	2407	1.335	--
2	2.011	355594	63.247	61130	3013	1.298	3.670
总计		562227	100.000	103514			

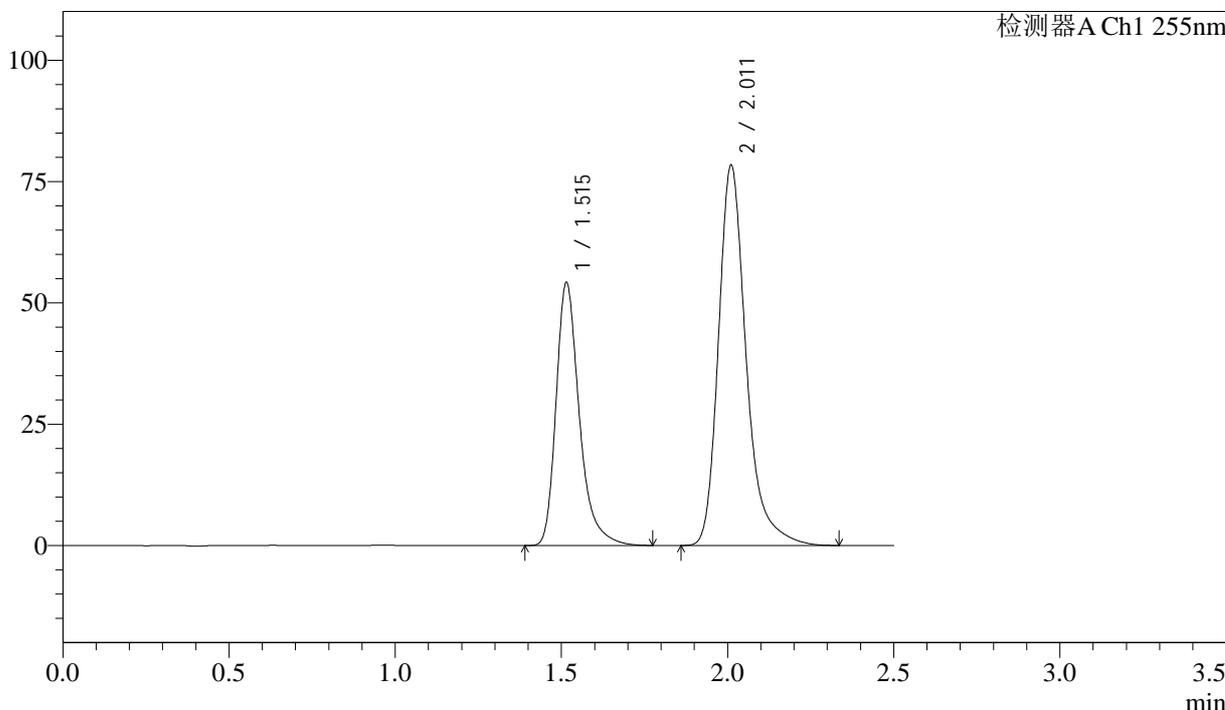
图298 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2520-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:13:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	264172	36.713	54190	2408	1.335	--
2	2.011	455386	63.287	78304	3015	1.298	3.671
总计		719558	100.000	132494			

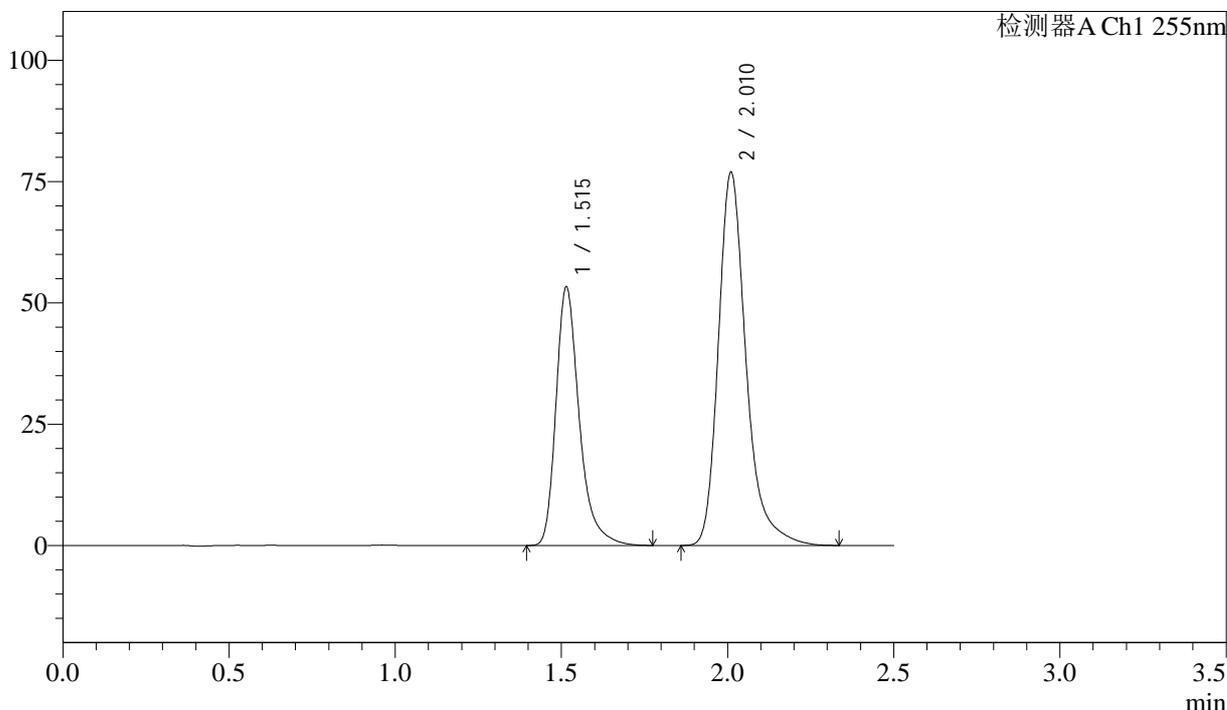
图299 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2521-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:16:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	259650	36.755	53299	2410	1.337	--
2	2.010	446792	63.245	76884	3013	1.298	3.672
总计		706443	100.000	130183			

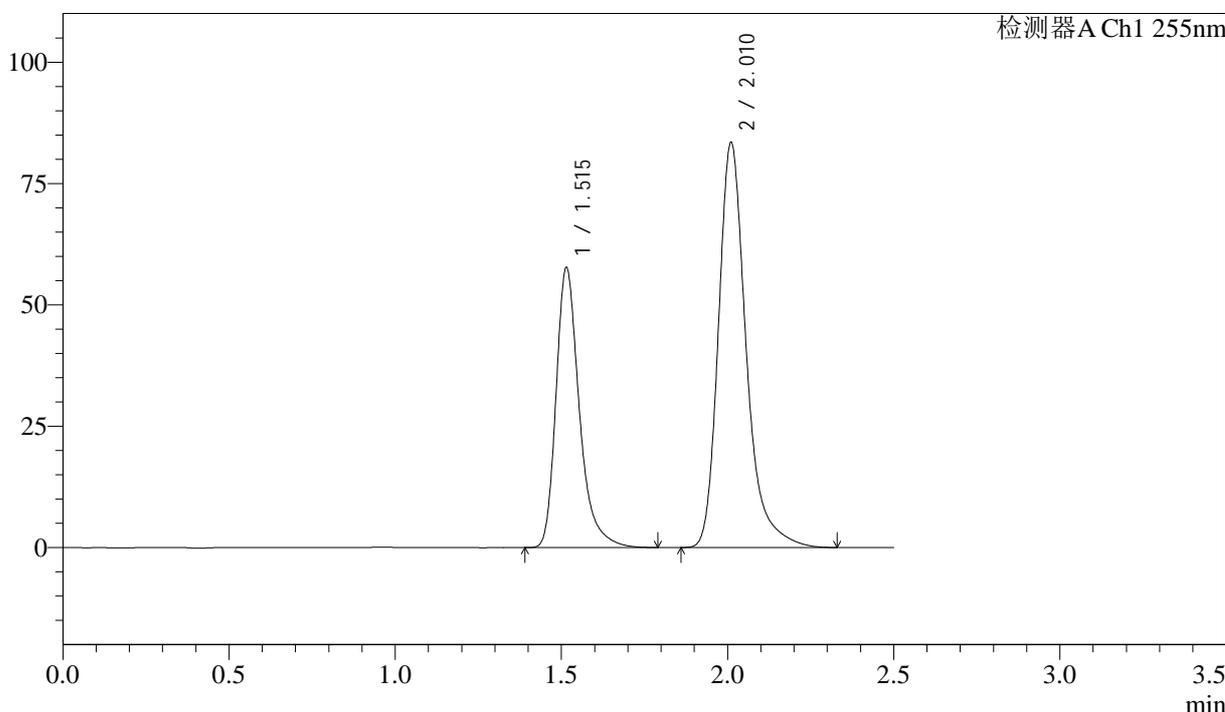
图300 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2522-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:18:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	281417	36.712	57683	2407	1.337	--
2	2.010	485133	63.288	83422	3013	1.300	3.669
总计		766550	100.000	141105			

图301 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1



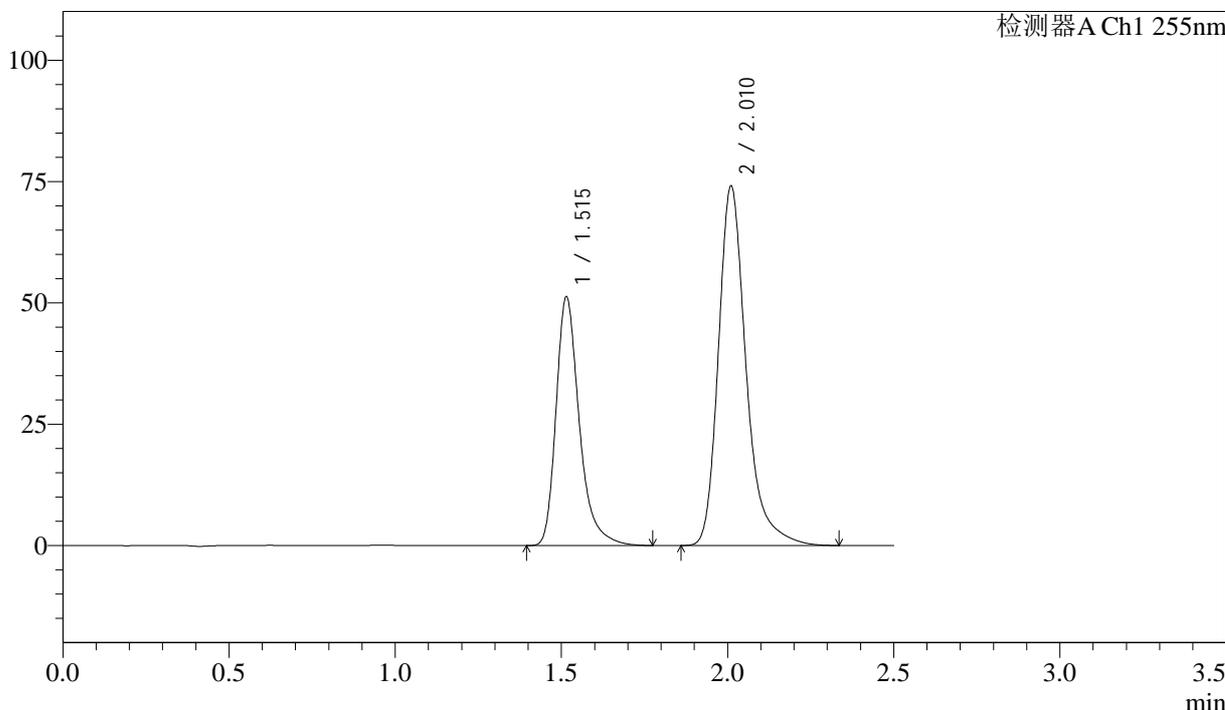
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2523-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：2-30
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 01:21:52 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:45:51 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	249848	36.735	51261	2410	1.335	--
2	2.010	430281	63.265	74033	3015	1.298	3.671
总计		680128	100.000	125294			

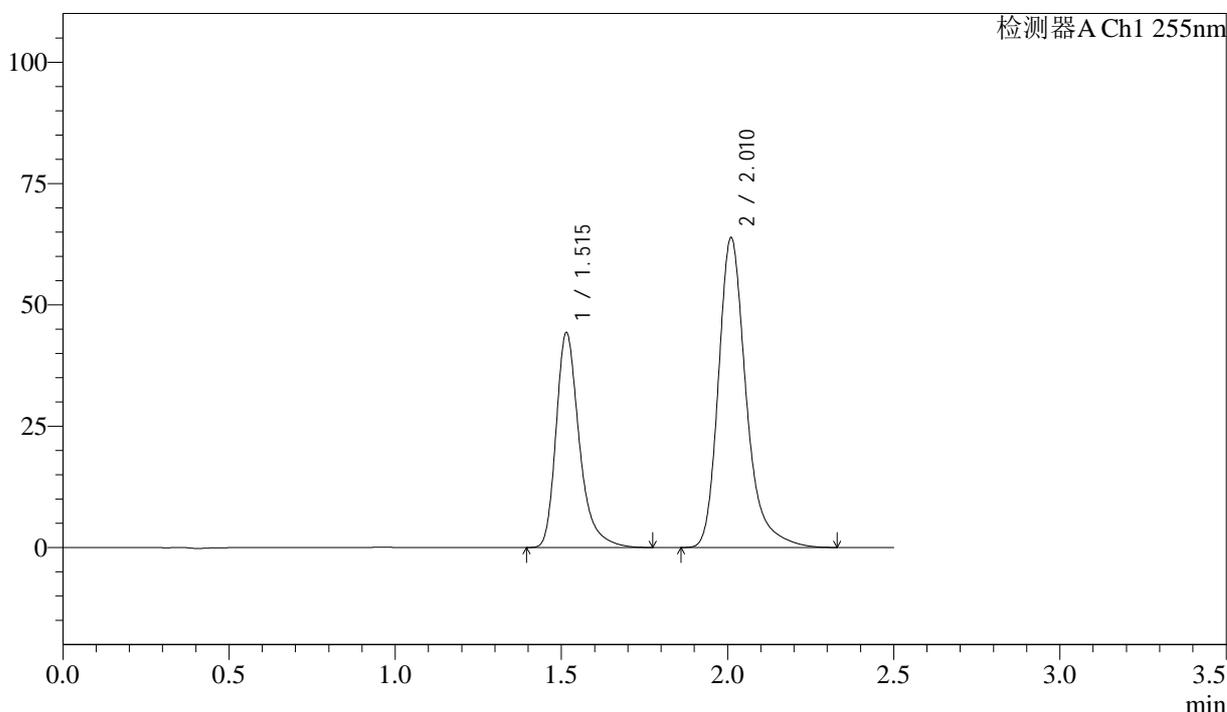
图302 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2524-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:24:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	215889	36.791	44293	2409	1.337	--
2	2.010	370907	63.209	63815	3015	1.298	3.671
总计		586797	100.000	108108			

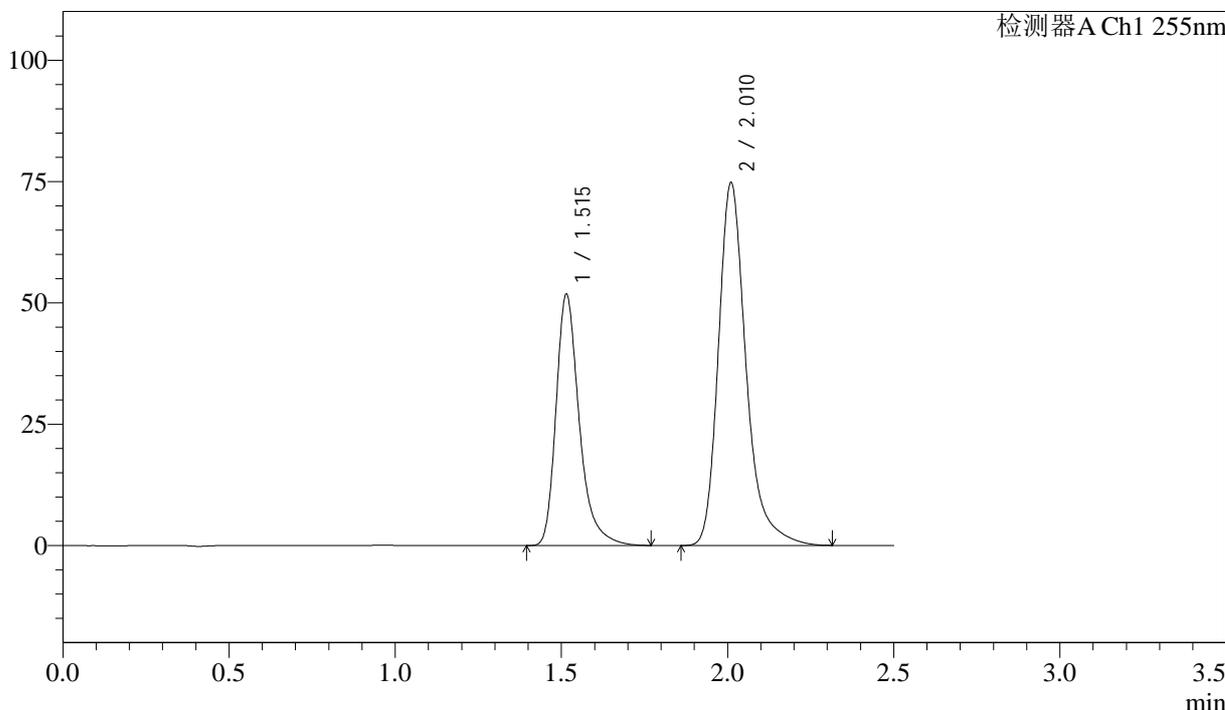
图303 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2525-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号：2-48	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/05/18 01:27:39	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/05/20 08:45:55	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	252159	36.756	51779	2410	1.335	--
2	2.010	433882	63.244	74741	3018	1.297	3.672
总计		686041	100.000	126520			

图304 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1



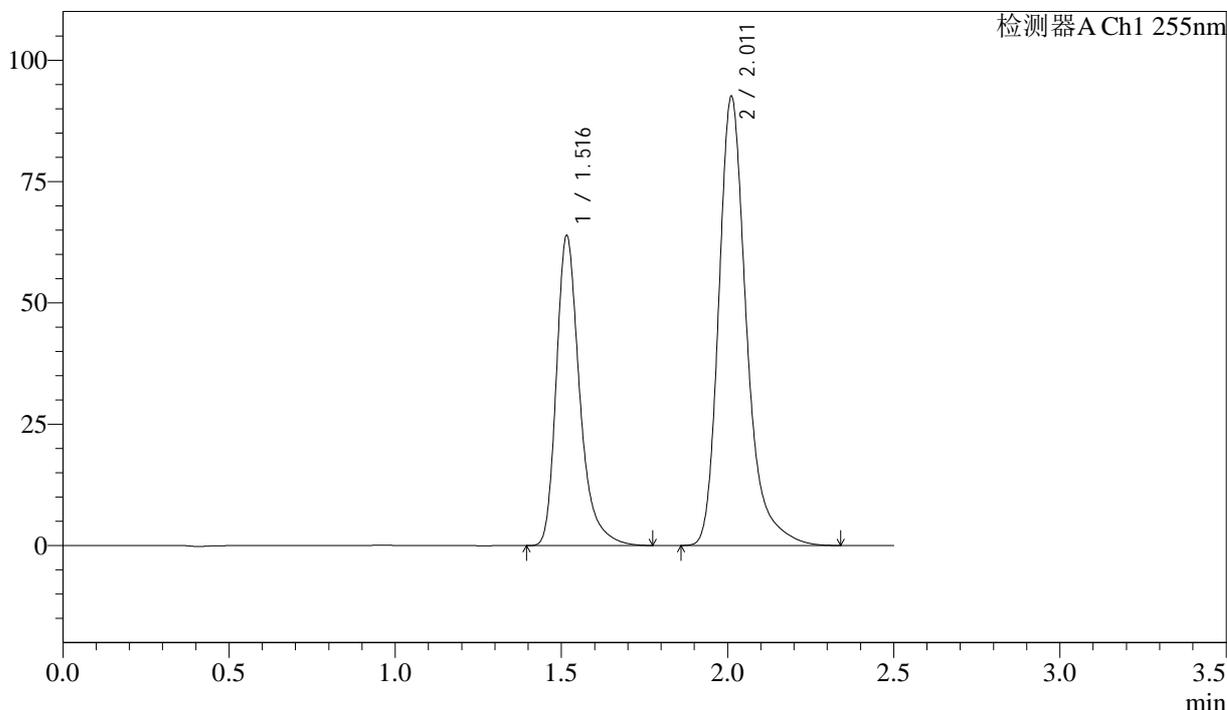
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2526-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:30:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:45:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	311449	36.682	63770	2413	1.335	--
2	2.011	537597	63.318	92473	3015	1.299	3.670
总计		849046	100.000	156243			

图305 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1



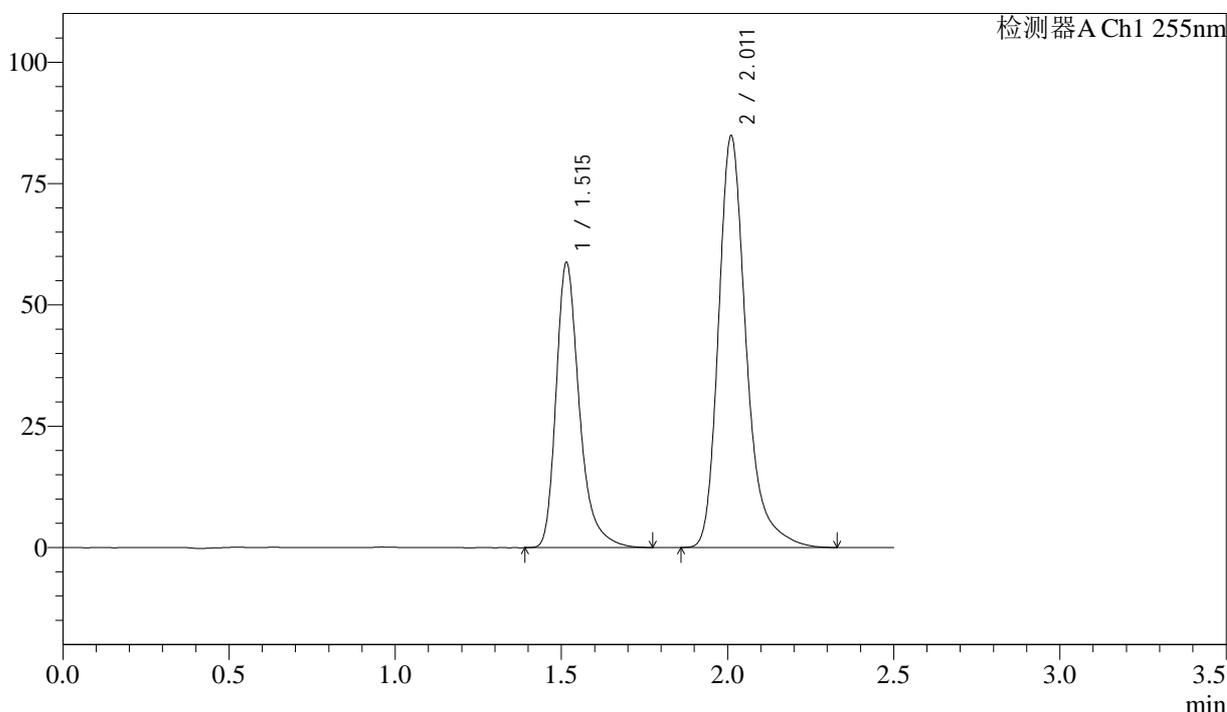
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2527-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:33:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	286510	36.760	58728	2408	1.336	--
2	2.011	492907	63.240	84752	3015	1.299	3.670
总计		779417	100.000	143480			

图306 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1



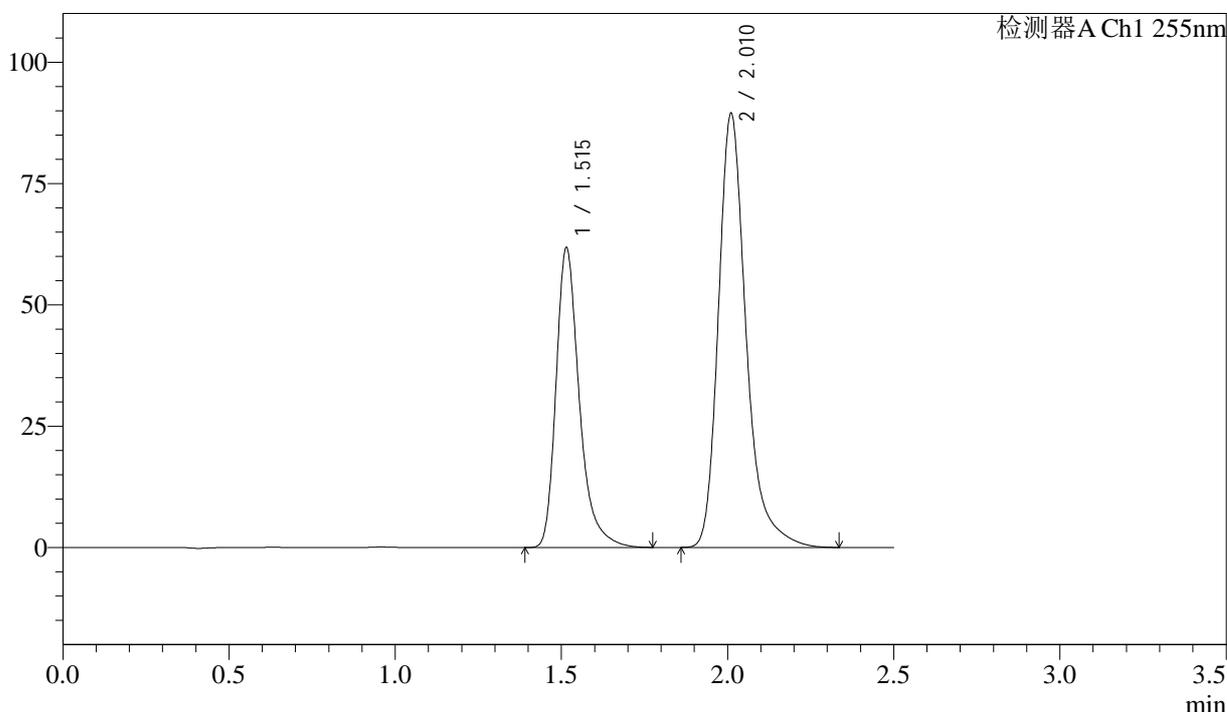
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2528-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:36:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	301236	36.700	61771	2407	1.336	--
2	2.010	519562	63.300	89382	3015	1.299	3.670
总计		820799	100.000	151153			

图307 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1



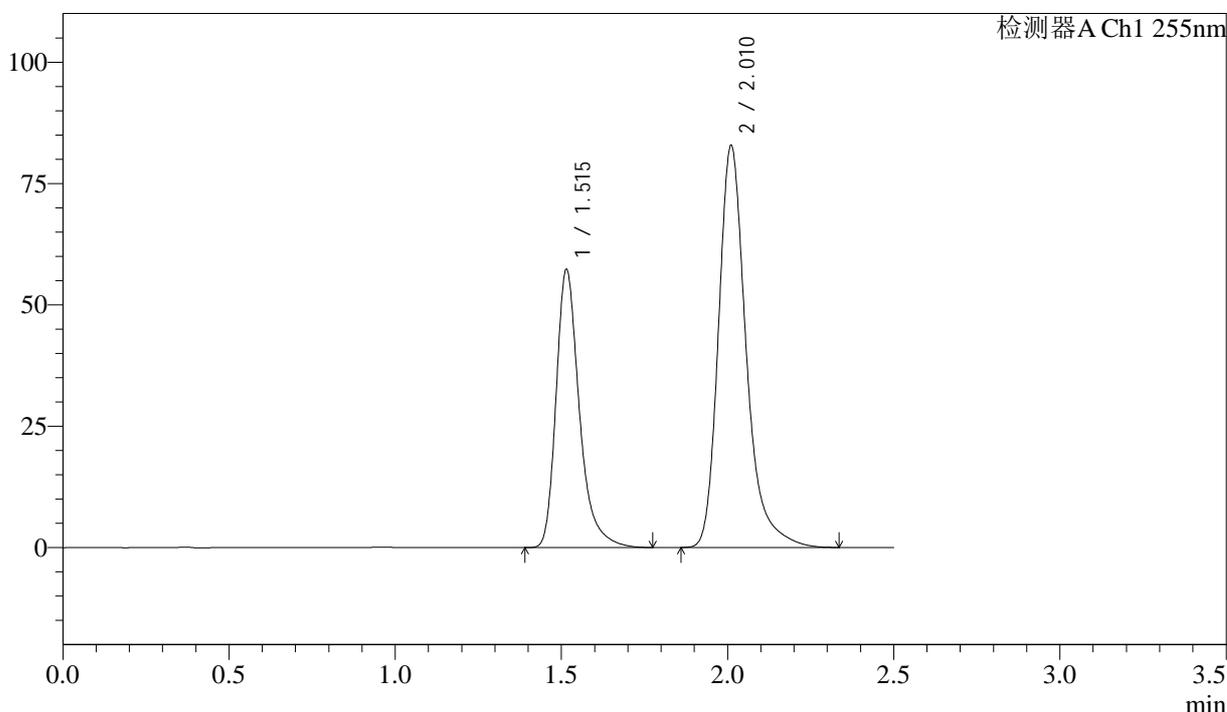
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2529-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:39:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	279436	36.743	57284	2409	1.336	--
2	2.010	481083	63.257	82758	3015	1.298	3.670
总计		760519	100.000	140042			

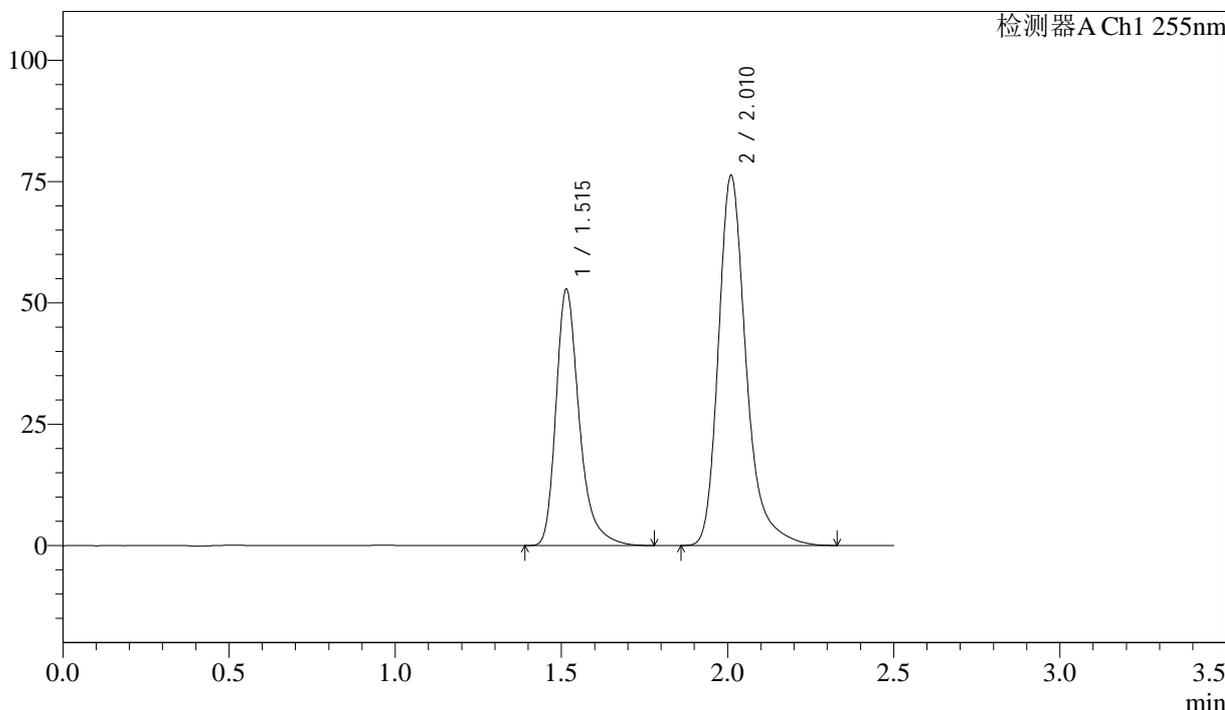
图308 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2530-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:42:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	257468	36.758	52820	2412	1.335	--
2	2.010	442978	63.242	76210	3015	1.298	3.673
总计		700446	100.000	129031			

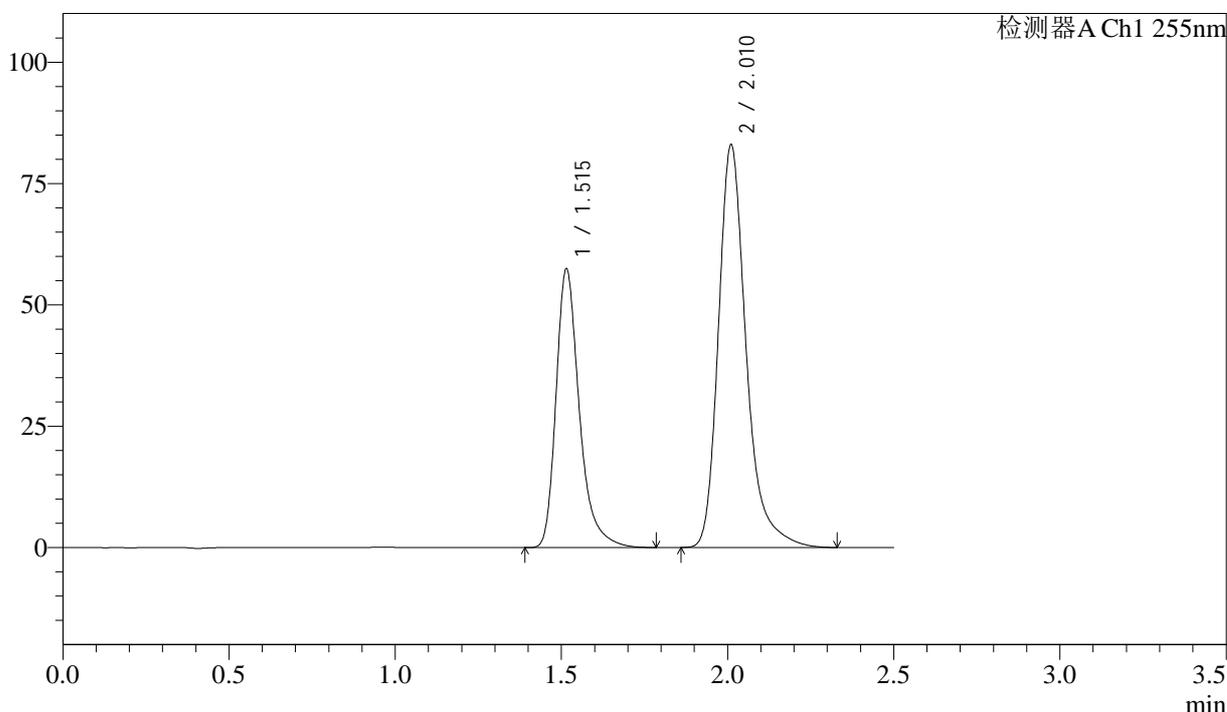
图309 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2531-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:44:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	280278	36.766	57440	2407	1.338	--
2	2.010	482041	63.234	82925	3016	1.300	3.671
总计		762318	100.000	140364			

图310 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1



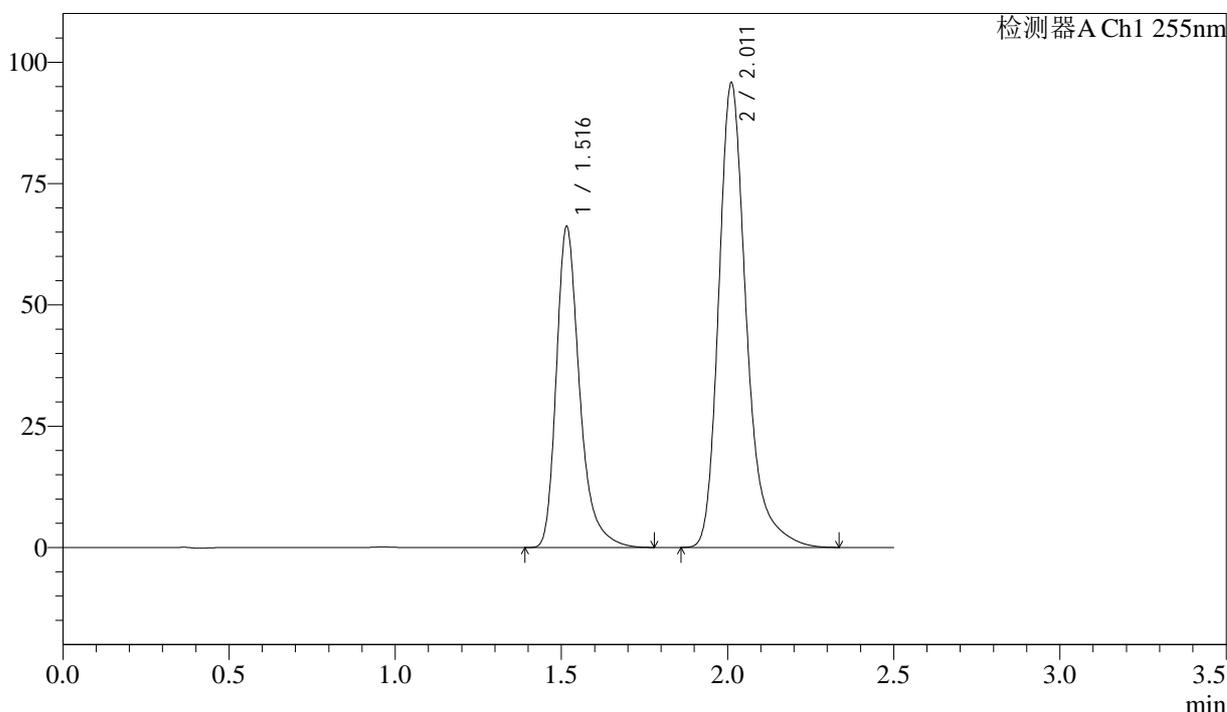
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2532-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:47:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	322375	36.696	65998	2411	1.336	--
2	2.011	556119	63.304	95671	3016	1.299	3.670
总计		878494	100.000	161669			

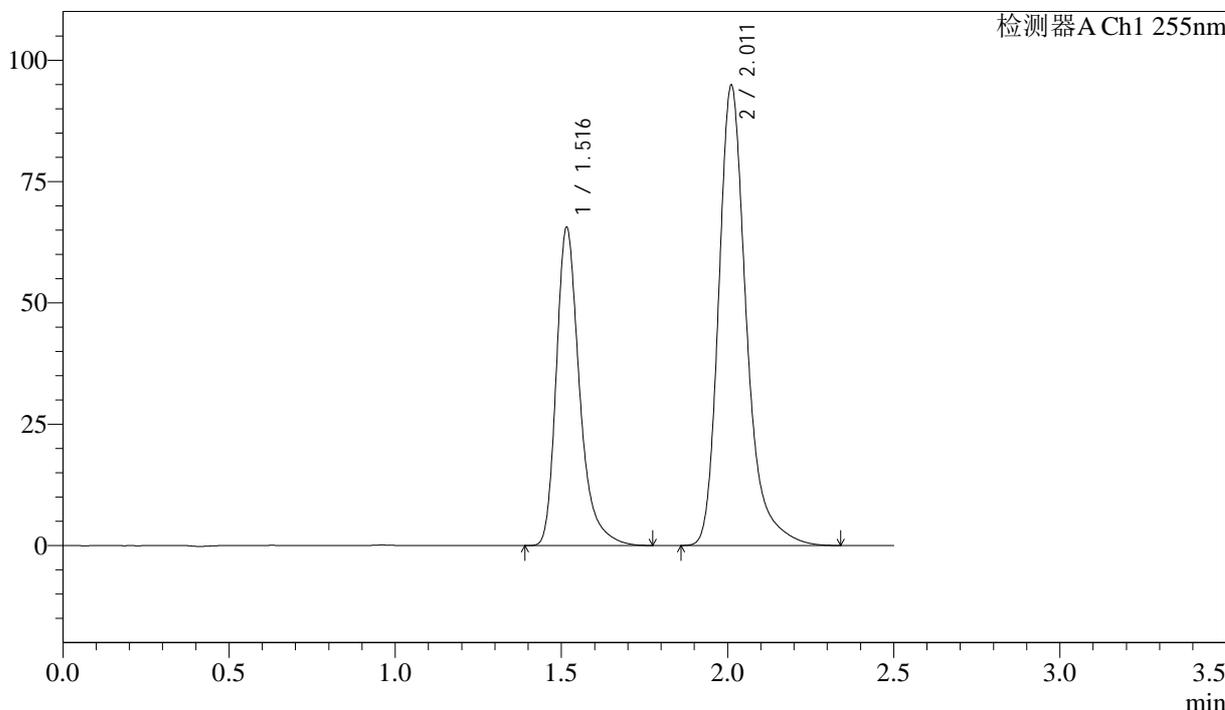
图311 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2533-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:50:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	318920	36.687	65461	2421	1.334	--
2	2.011	550381	63.313	94766	3023	1.298	3.676
总计		869301	100.000	160227			

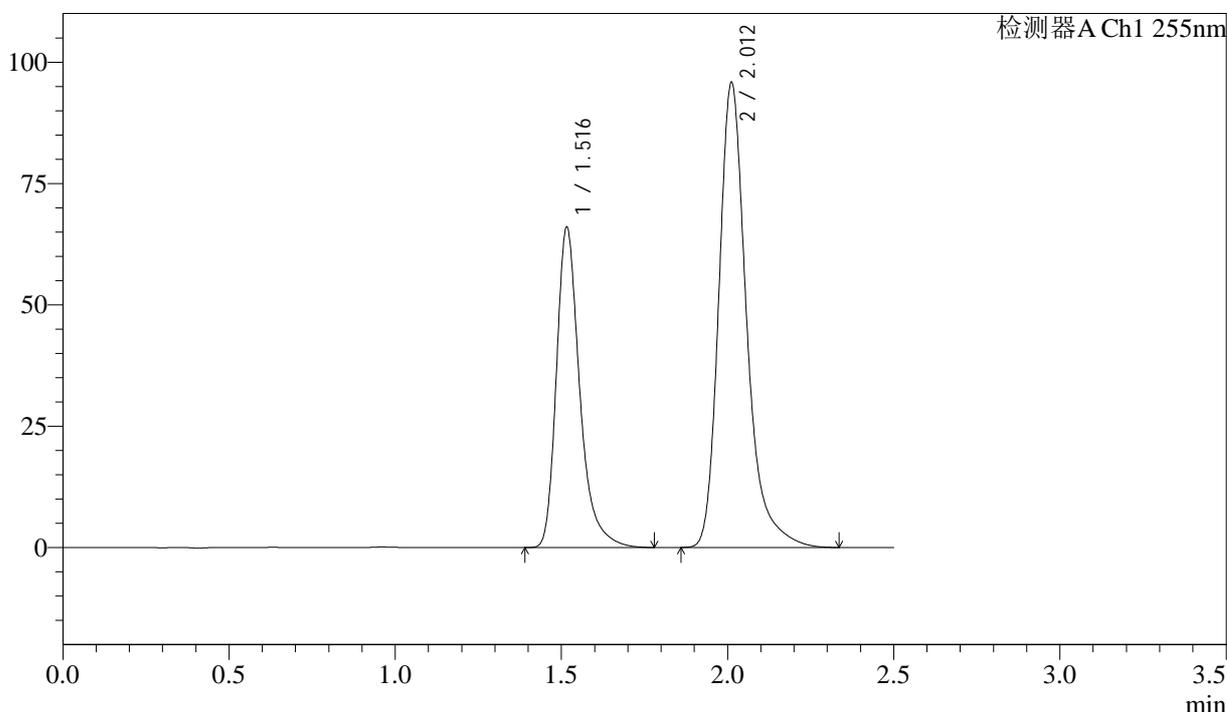
图312 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2534-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 01:53:40	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	322000	36.645	65908	2414	1.336	--
2	2.012	556702	63.355	95783	3013	1.299	3.671
总计		878703	100.000	161691			

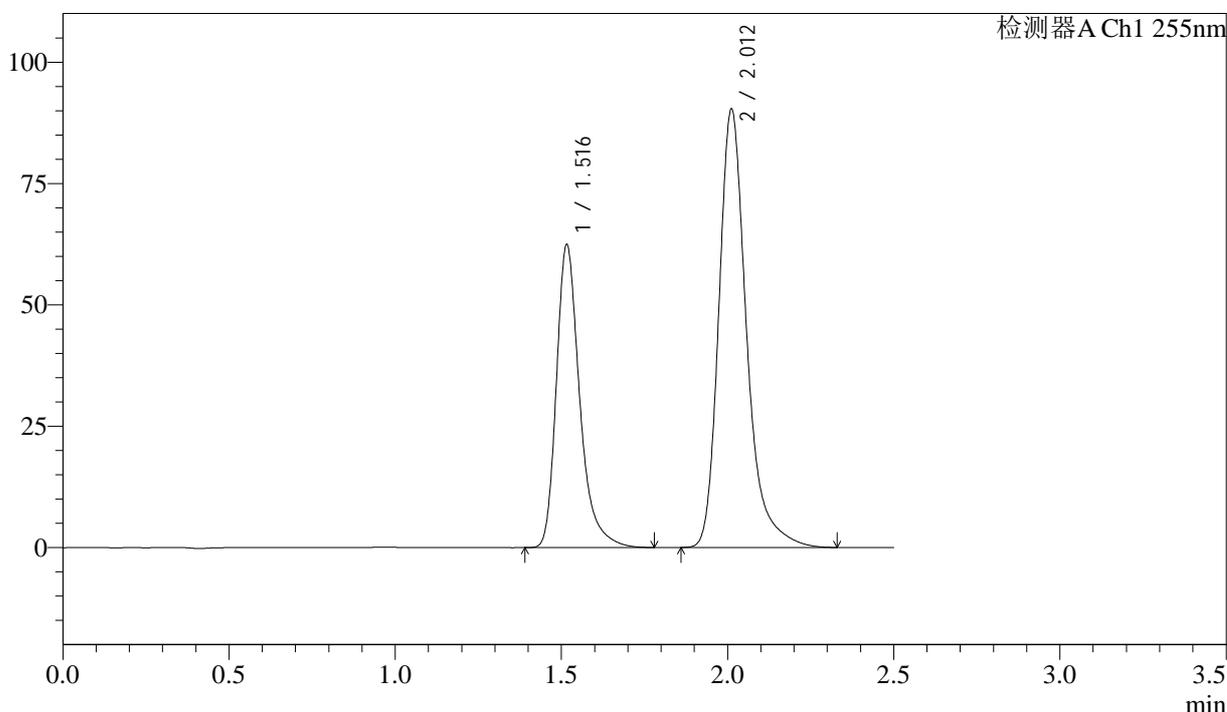
图313 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2535-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 01:56:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	304350	36.710	62317	2413	1.336	--
2	2.012	524719	63.290	90313	3016	1.298	3.671
总计		829069	100.000	152630			

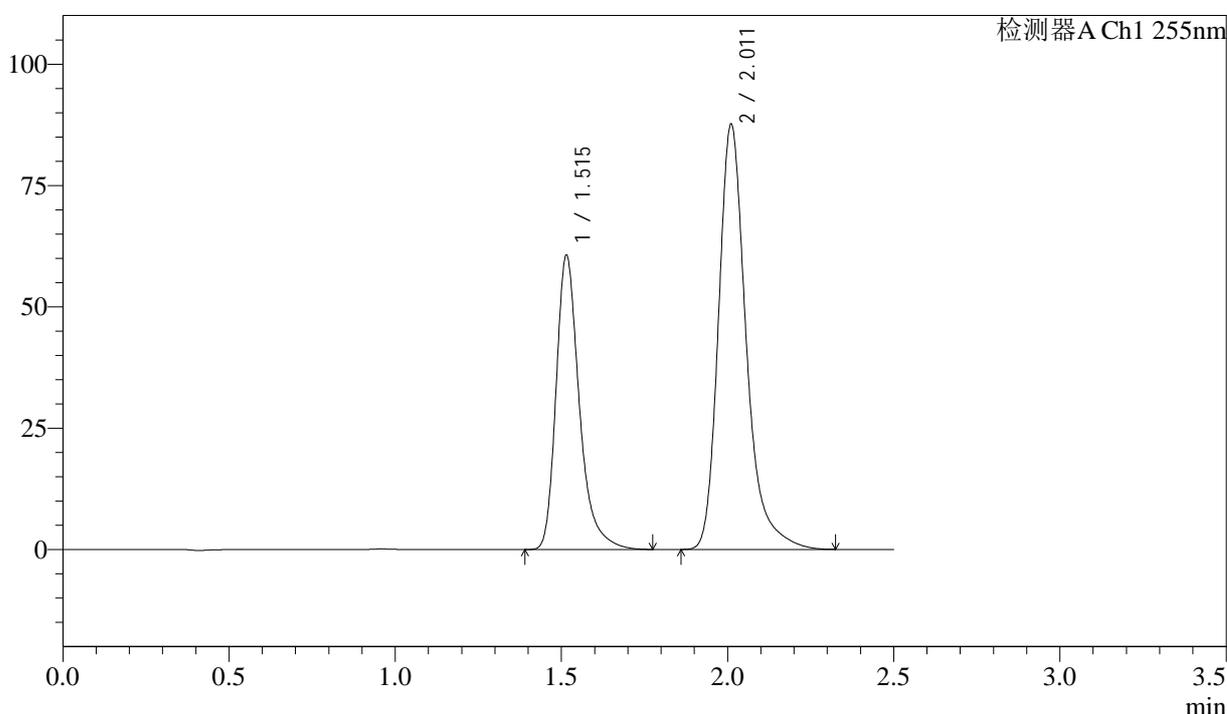
图314 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2536-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/05/18 01:59:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	295500	36.744	60621	2410	1.334	--
2	2.011	508720	63.256	87546	3017	1.299	3.672
总计		804220	100.000	148167			

图315 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1



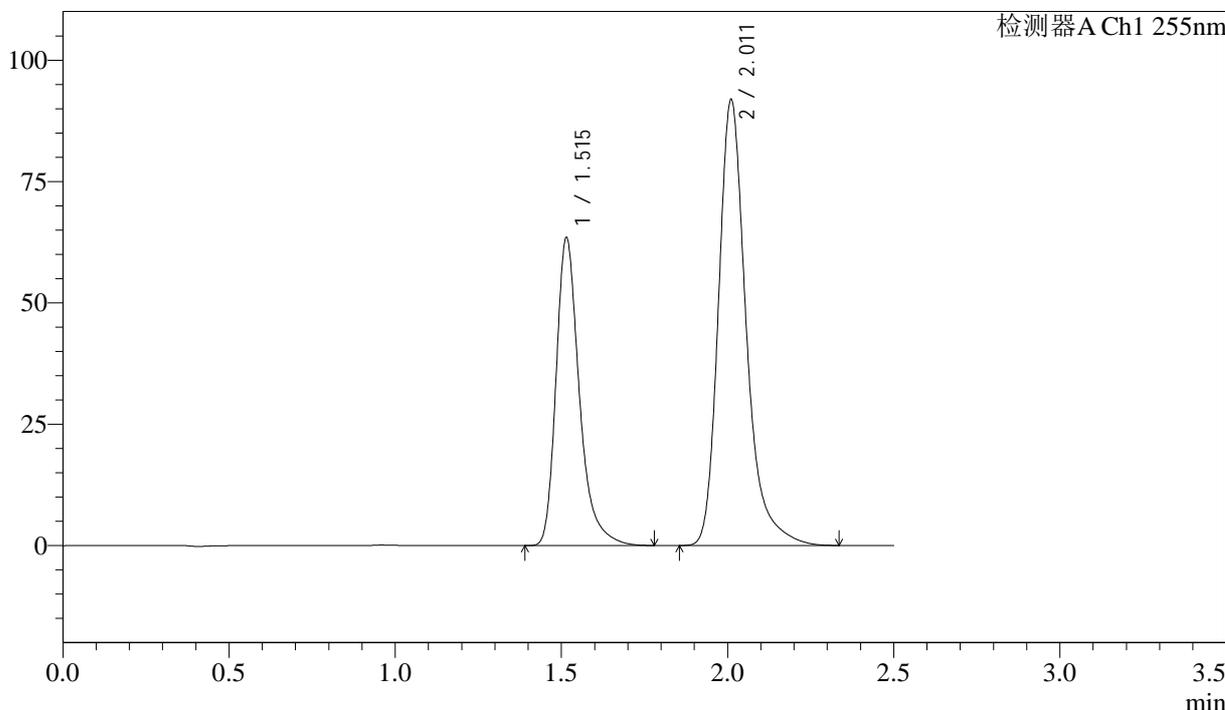
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2537-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:02:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	309517	36.705	63430	2407	1.337	--
2	2.011	533747	63.295	91793	3015	1.299	3.670
总计		843265	100.000	155223			

图316 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1



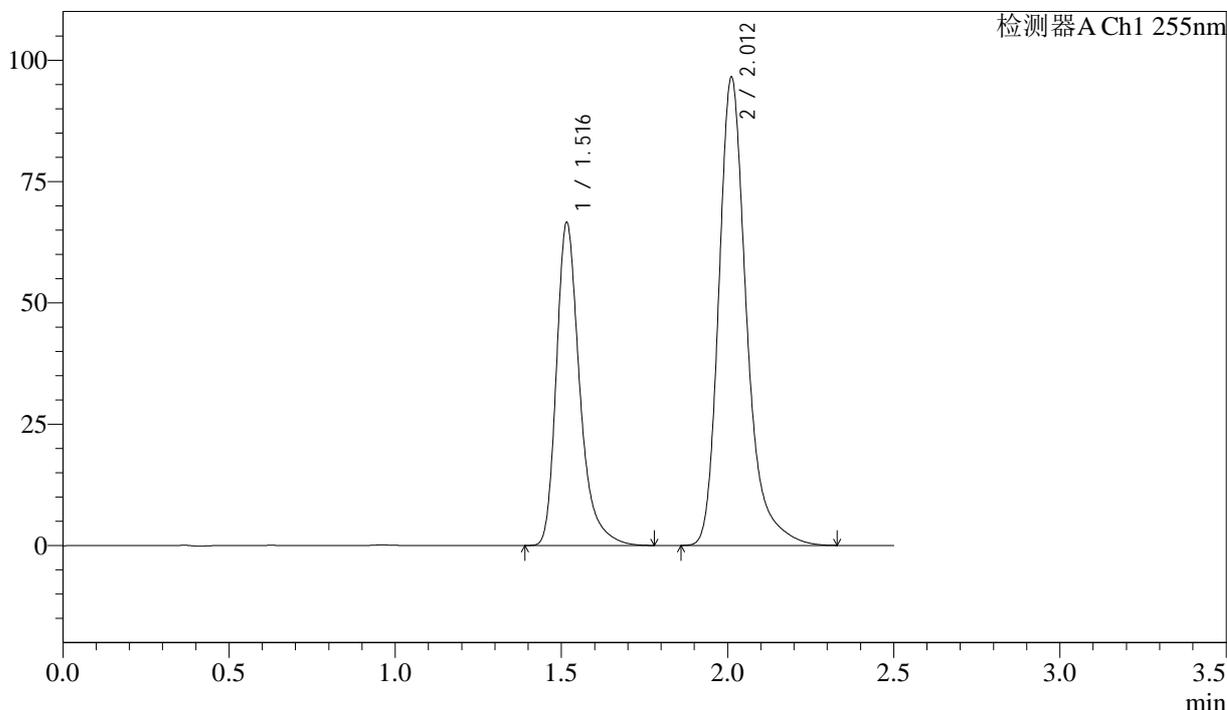
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2538-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：2-6
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 02:05:15 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:46:28 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	324520	36.667	66439	2411	1.338	--
2	2.012	560528	63.333	96467	3016	1.299	3.670
总计		885048	100.000	162906			

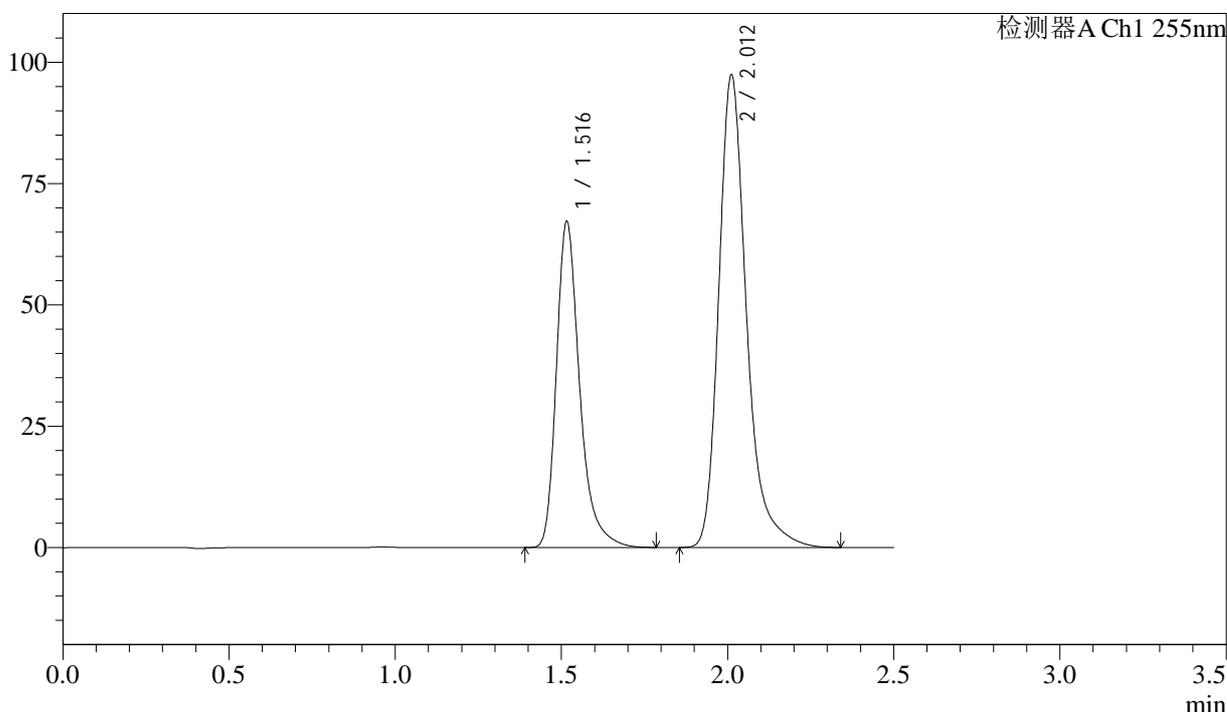
图317 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2539-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:08:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	327518	36.660	67056	2413	1.337	--
2	2.012	565878	63.340	97339	3016	1.299	3.671
总计		893396	100.000	164395			

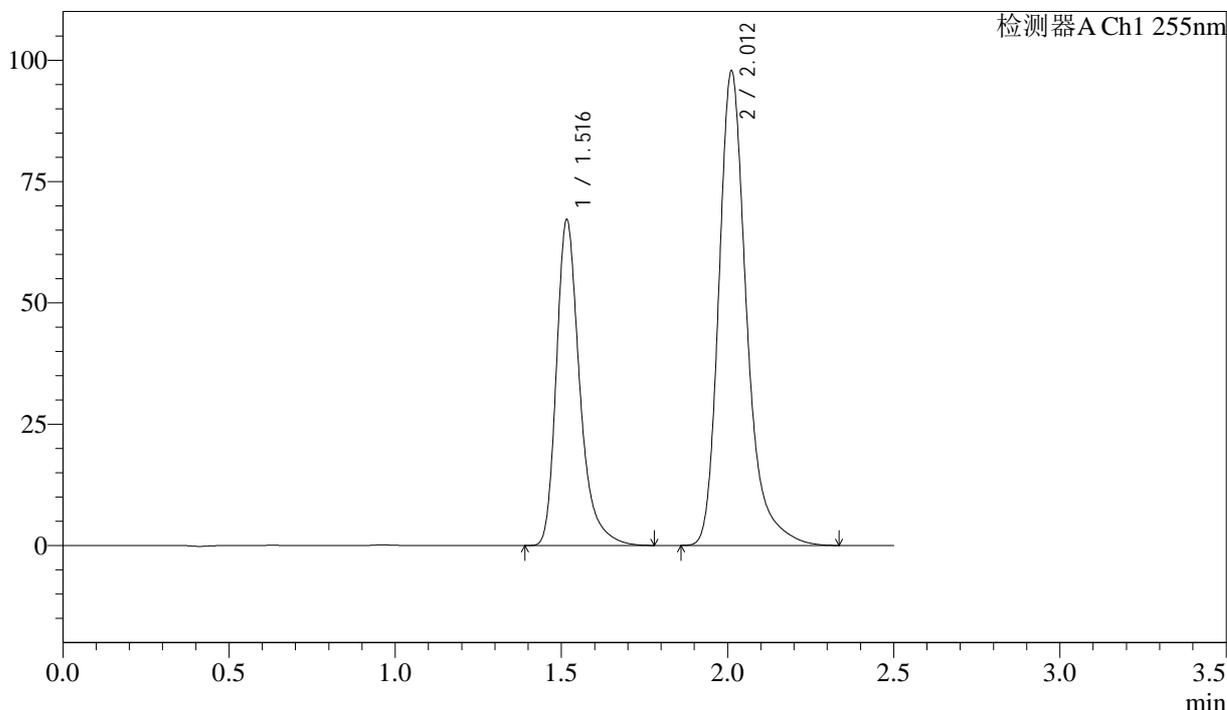
图318 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2540-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:11:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	327272	36.556	67028	2415	1.335	--
2	2.012	567993	63.444	97761	3016	1.298	3.672
总计		895265	100.000	164790			

图319 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1



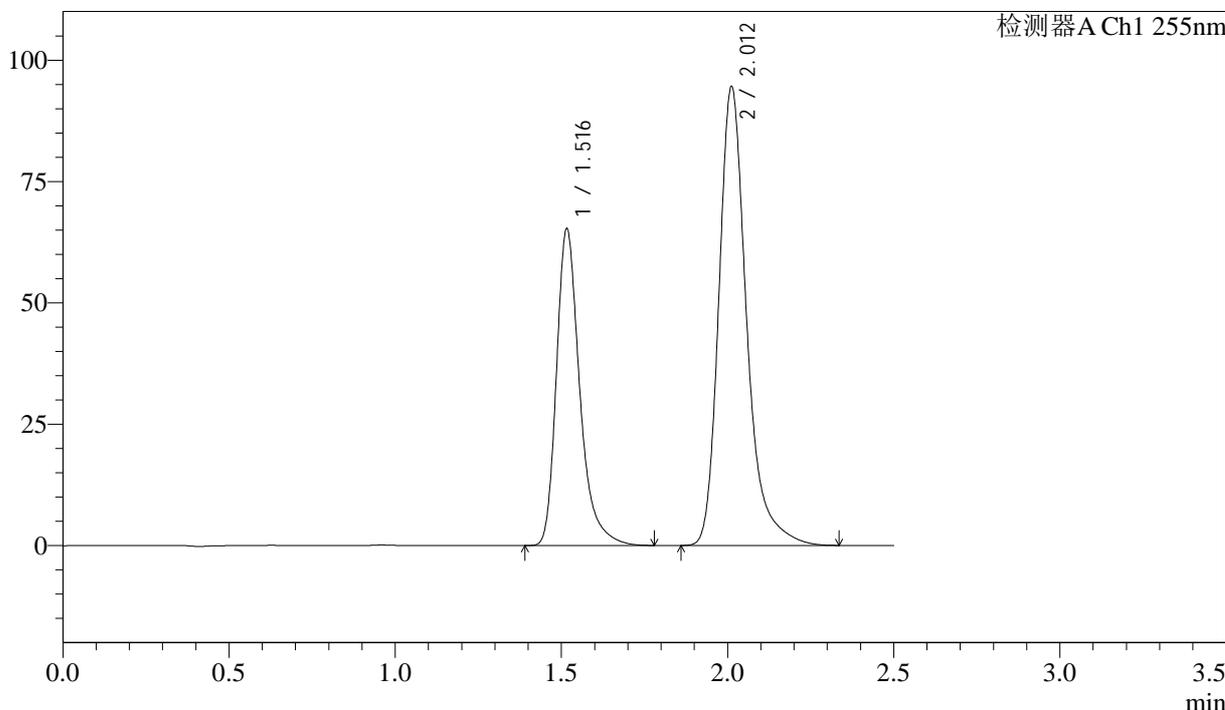
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2541-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:13:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	318198	36.681	65191	2413	1.336	--
2	2.012	549285	63.319	94541	3017	1.298	3.672
总计		867483	100.000	159733			

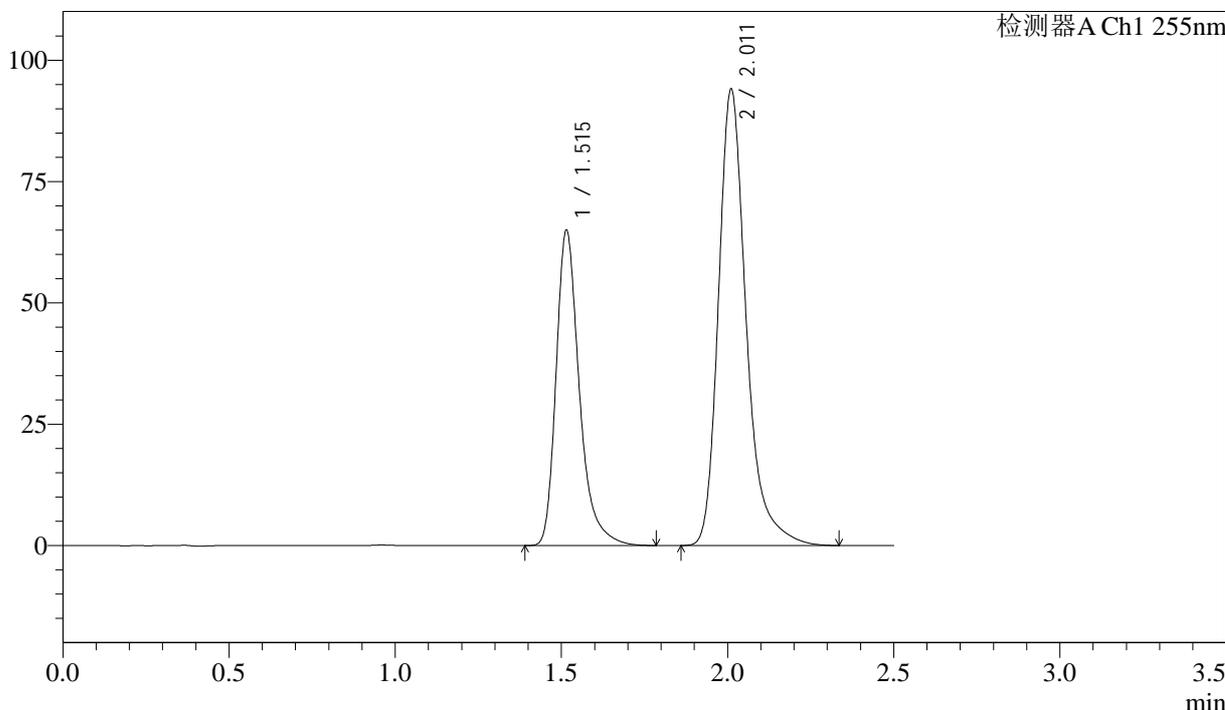
图320 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2542-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:16:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	316884	36.698	64961	2409	1.337	--
2	2.011	546609	63.302	93945	3014	1.299	3.672
总计		863493	100.000	158905			

图321 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1



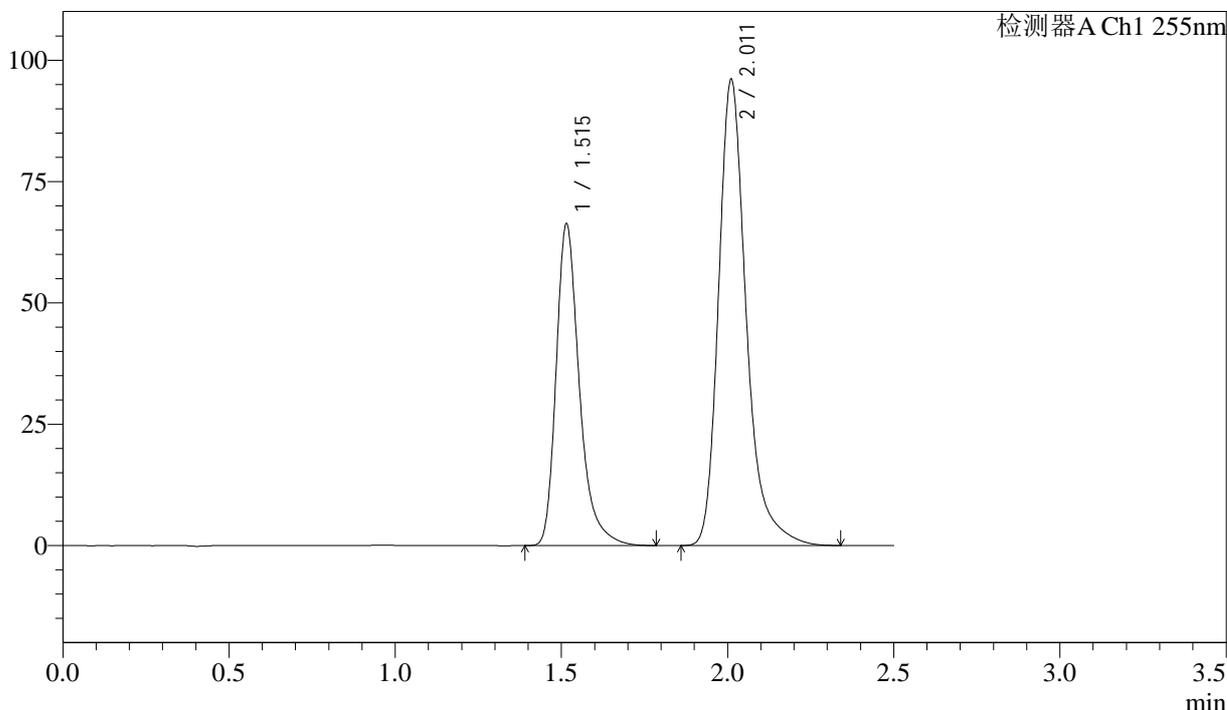
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2543-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号：2-51
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/05/18 02:19:44 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/05/20 08:46:41 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	323281	36.680	66264	2410	1.336	--
2	2.011	558073	63.320	95911	3016	1.299	3.673
总计		881355	100.000	162175			

图322 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1



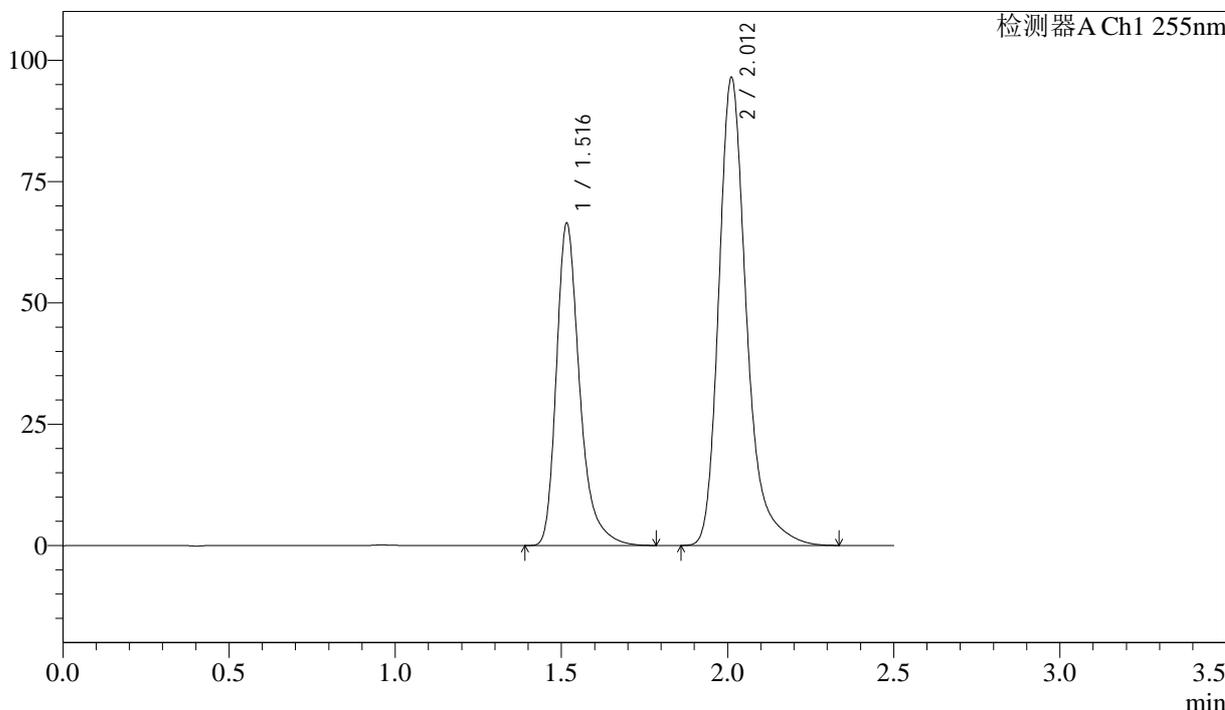
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2544-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:22:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	323794	36.633	66277	2412	1.339	--
2	2.012	560099	63.367	96387	3017	1.299	3.671
总计		883893	100.000	162664			

图323 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1



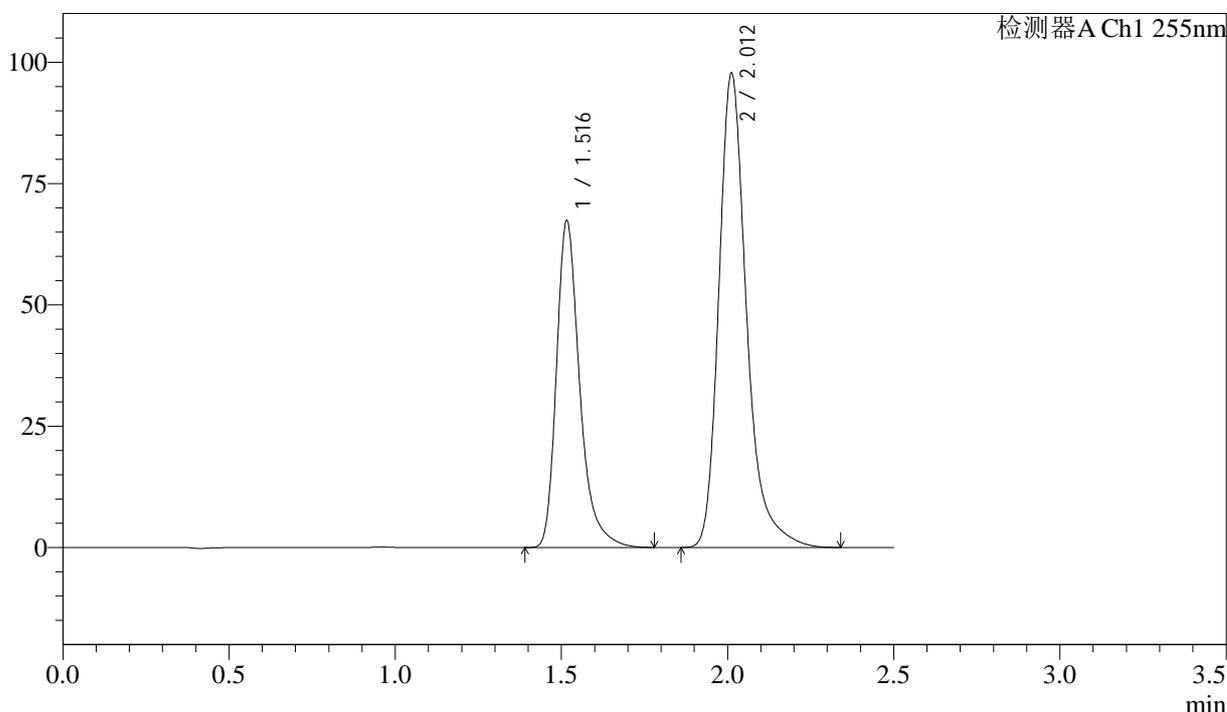
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2545-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:25:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	328407	36.639	67255	2413	1.336	--
2	2.012	567921	63.361	97711	3016	1.299	3.671
总计		896328	100.000	164967			

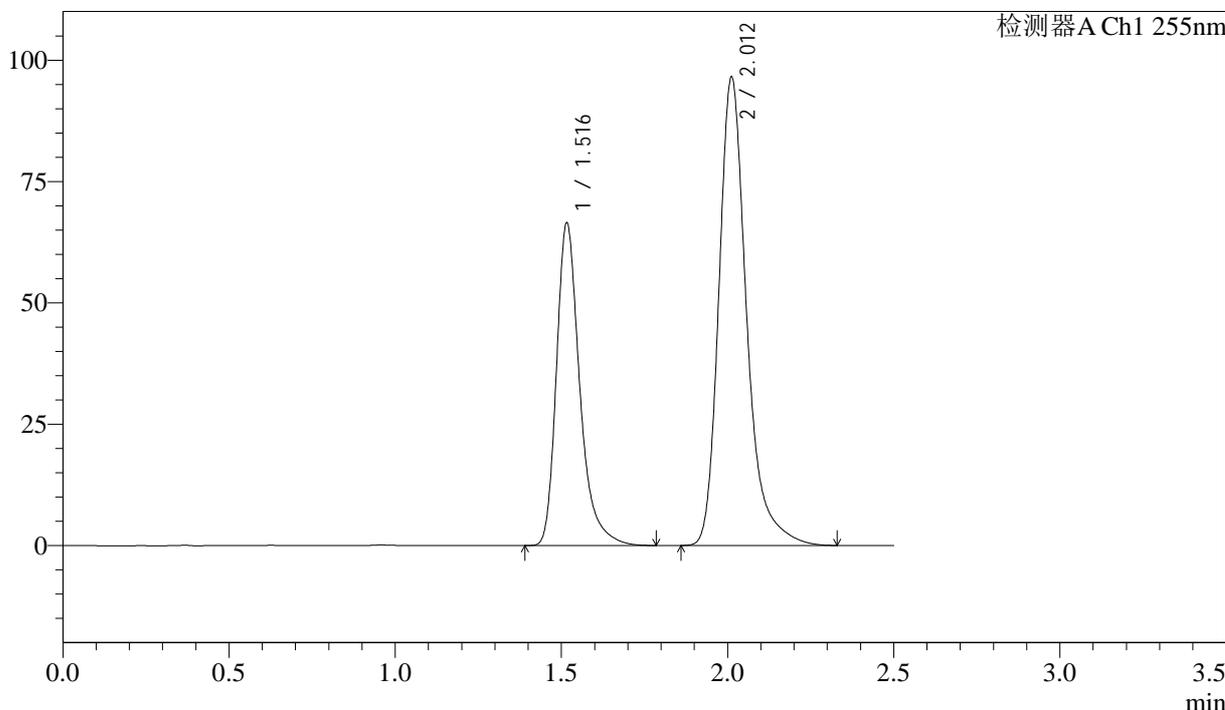
图324 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2546-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:28:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	324373	36.643	66405	2412	1.337	--
2	2.012	560849	63.357	96515	3015	1.299	3.670
总计		885222	100.000	162920			

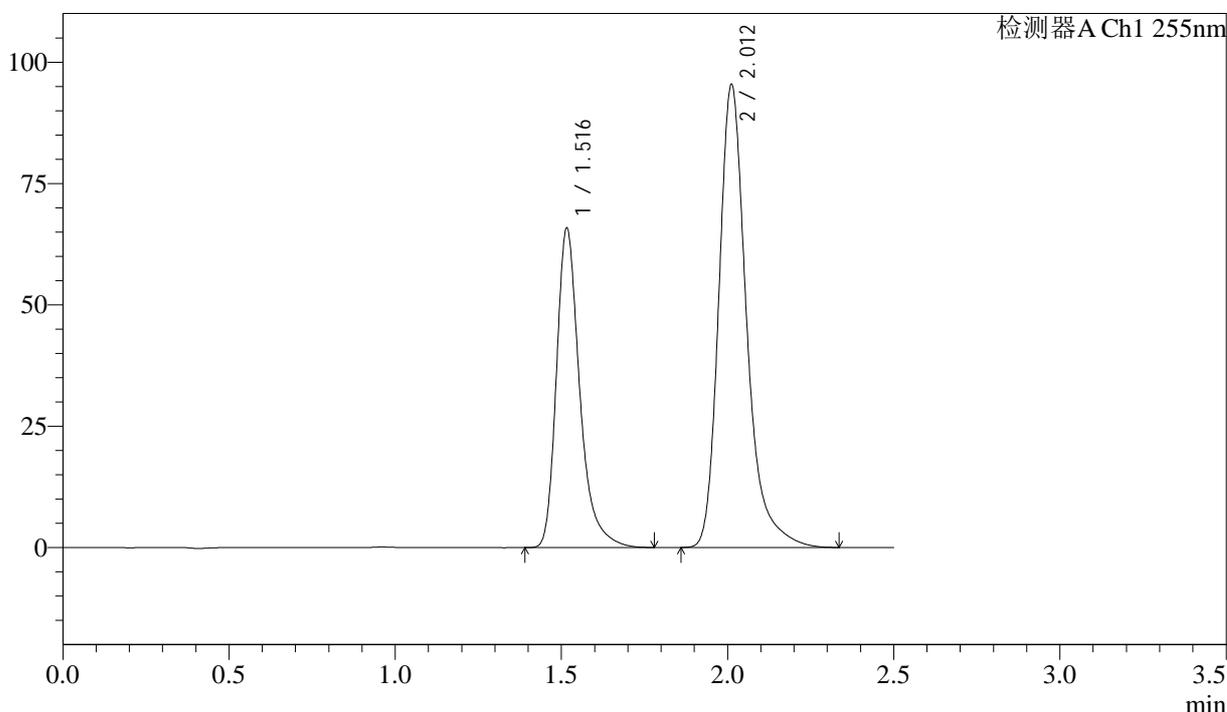
图325 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2547-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:31:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	320907	36.667	65710	2415	1.337	--
2	2.012	554276	63.333	95382	3015	1.299	3.671
总计		875183	100.000	161093			

图326 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1



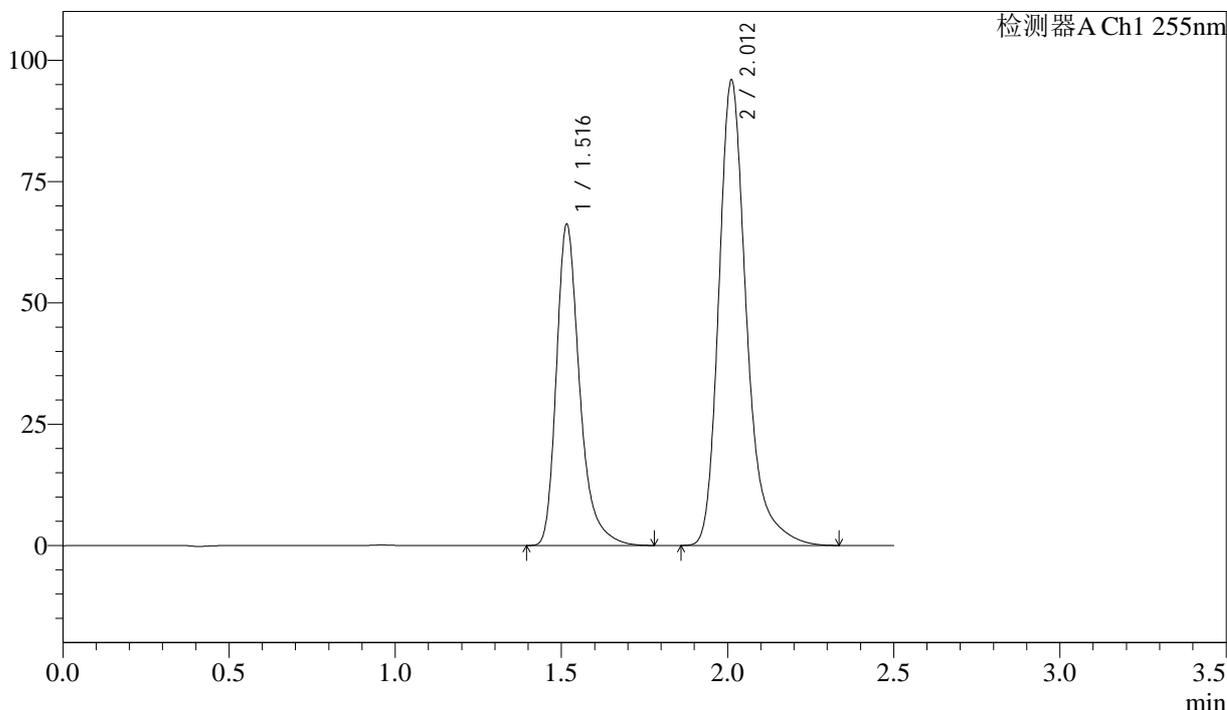
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2548-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:34:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	322646	36.673	66092	2414	1.335	--
2	2.012	557155	63.327	95872	3018	1.300	3.671
总计		879800	100.000	161964			

图327 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1



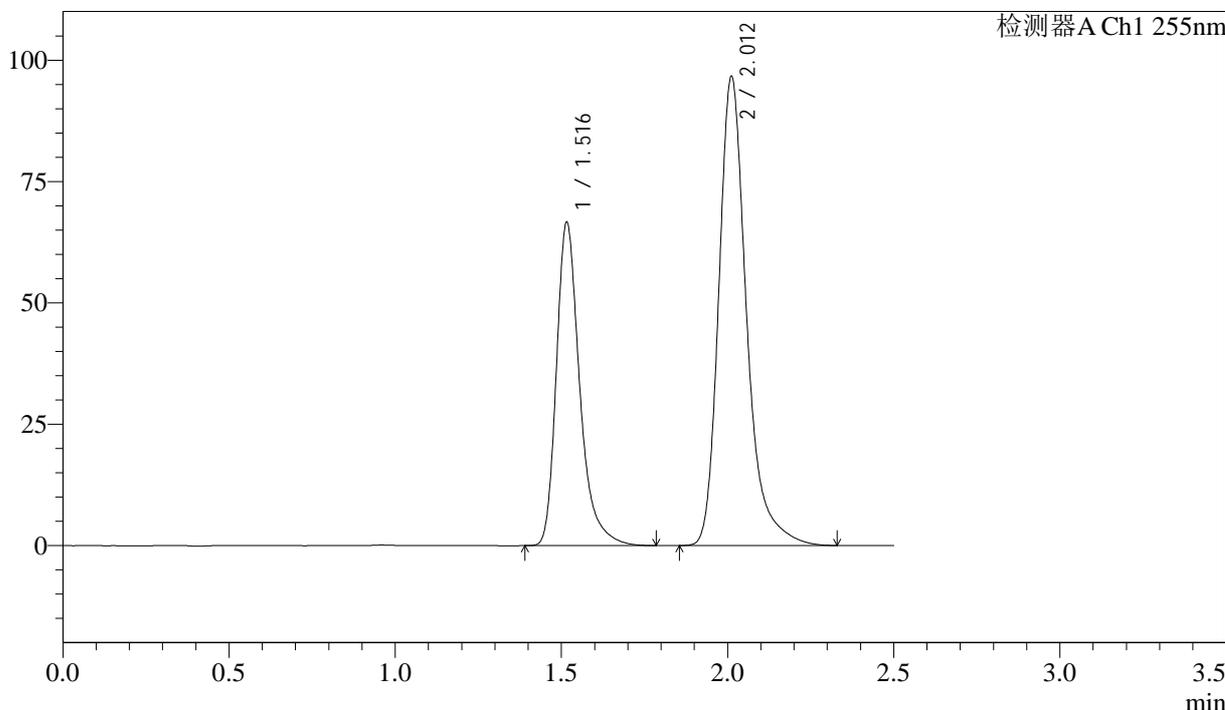
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2549-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:37:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	325168	36.652	66510	2408	1.339	--
2	2.012	562003	63.348	96639	3015	1.300	3.669
总计		887171	100.000	163149			

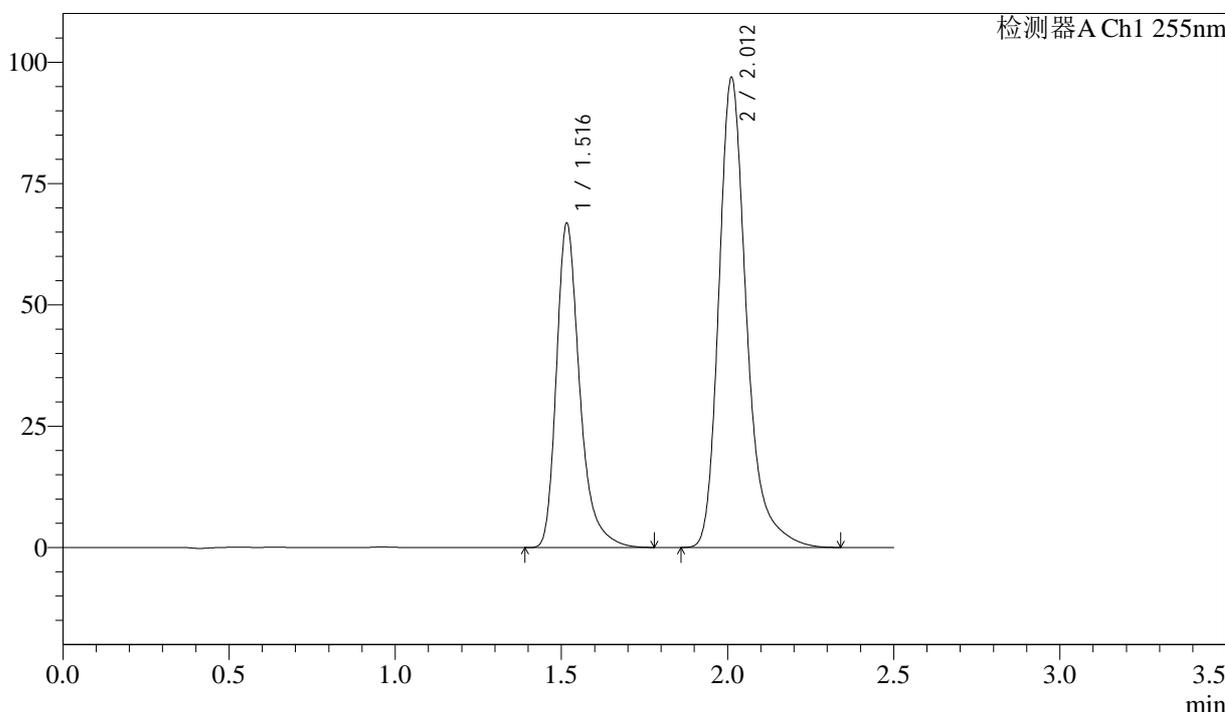
图328 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2550-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:40:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:46:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	325833	36.683	66736	2416	1.337	--
2	2.012	562419	63.317	96817	3017	1.298	3.673
总计		888252	100.000	163554			

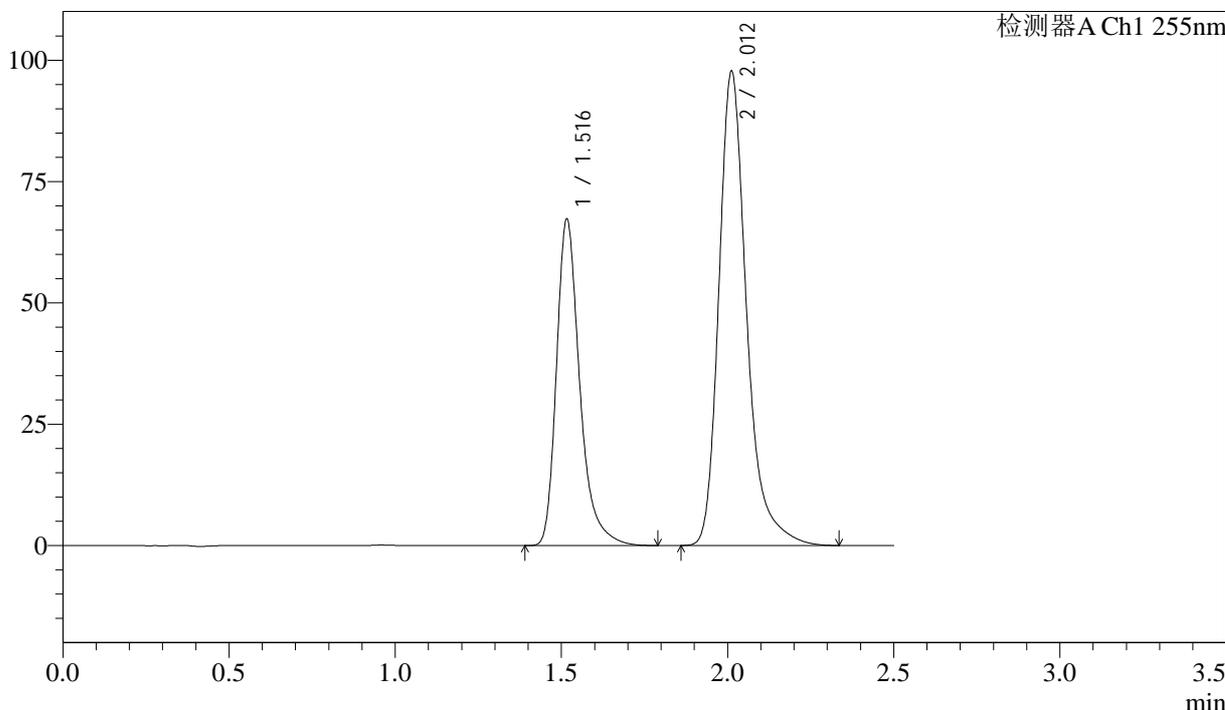
图329 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2551-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:42:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	328190	36.637	67208	2415	1.337	--
2	2.012	567607	63.363	97721	3016	1.299	3.671
总计		895797	100.000	164929			

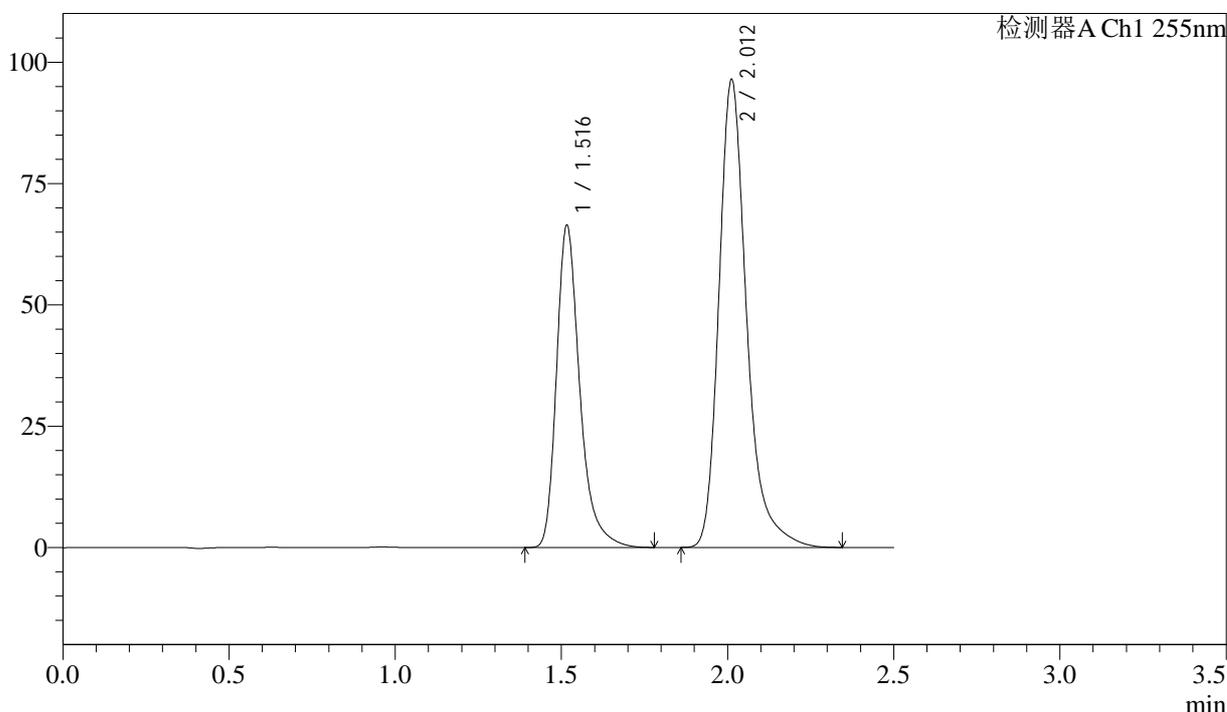
图330 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2552-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:45:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	323682	36.613	66324	2415	1.336	--
2	2.012	560384	63.387	96427	3017	1.299	3.672
总计		884066	100.000	162751			

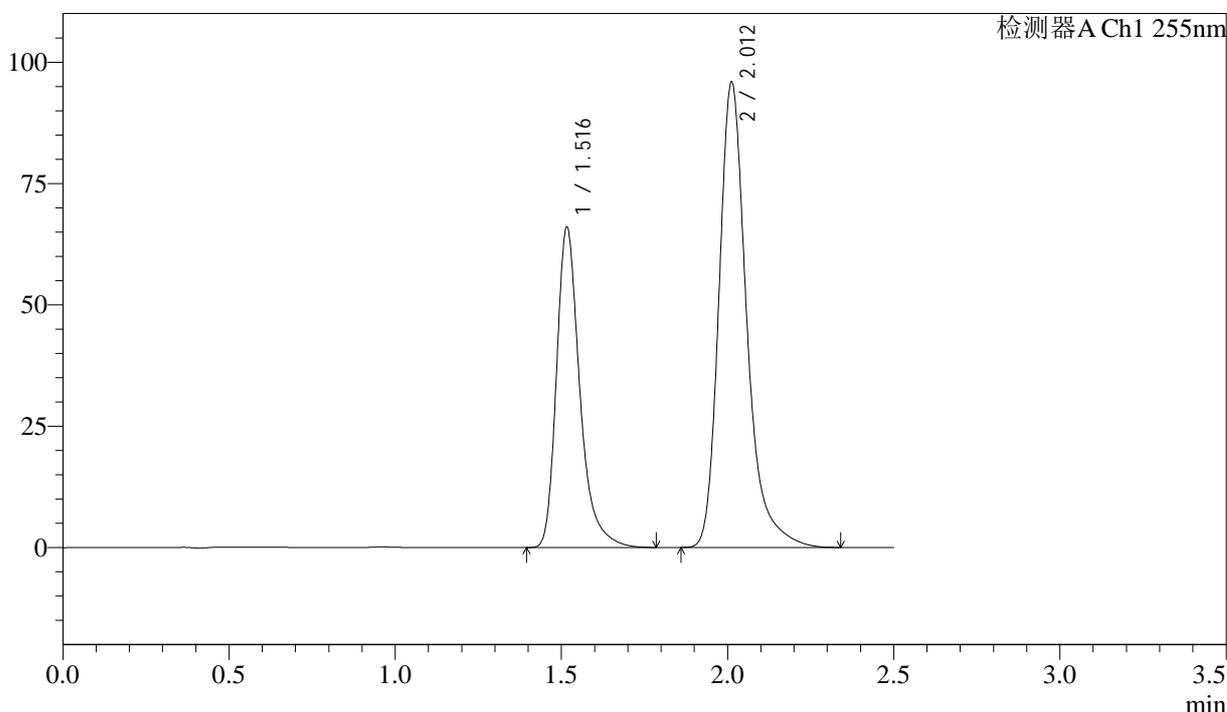
图331 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2553-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:48:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	321979	36.625	65938	2414	1.337	--
2	2.012	557144	63.375	95910	3019	1.299	3.673
总计		879123	100.000	161848			

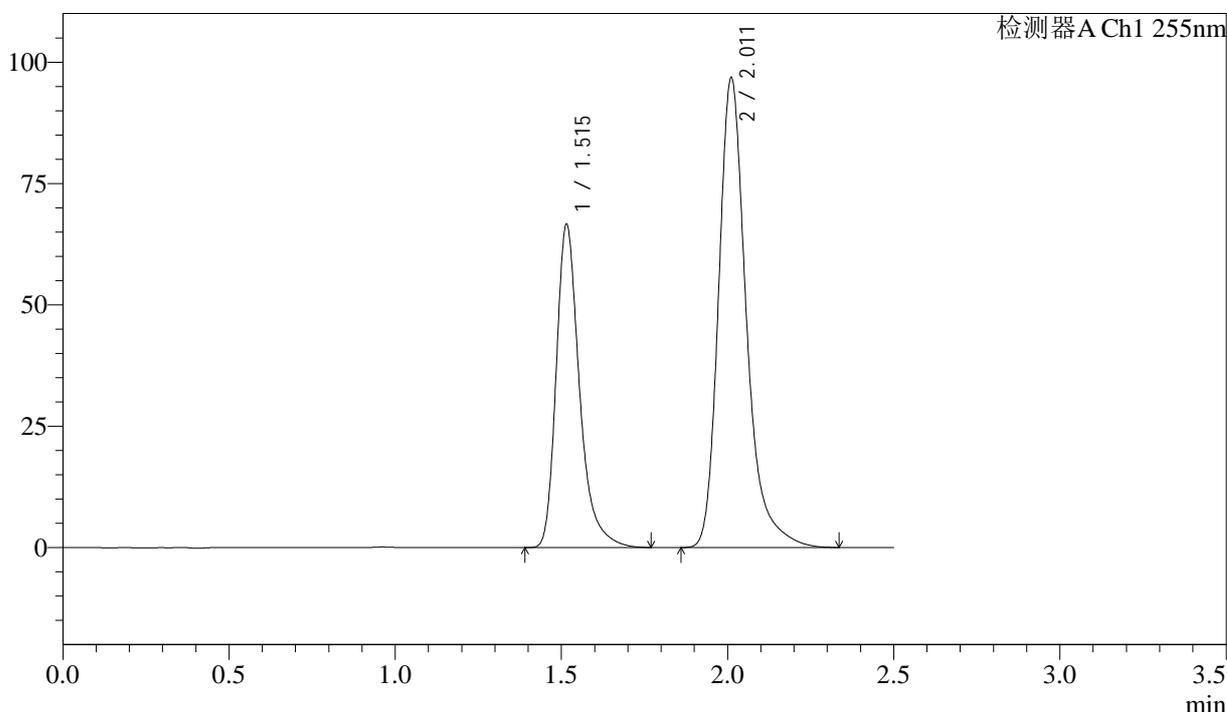
图332 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2554-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:51:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	324706	36.595	66537	2409	1.337	--
2	2.011	562597	63.405	96685	3011	1.299	3.669
总计		887304	100.000	163222			

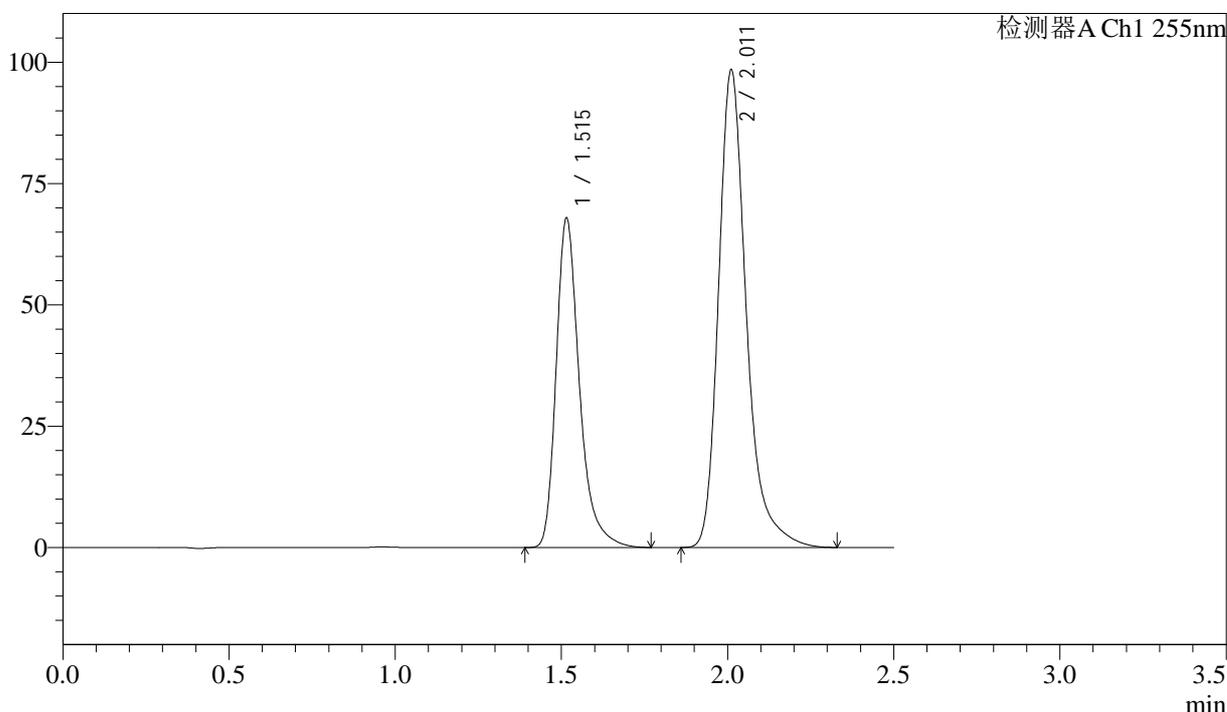
图333 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2555-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:54:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	330960	36.662	67813	2408	1.336	--
2	2.011	571772	63.338	98300	3014	1.299	3.671
总计		902732	100.000	166113			

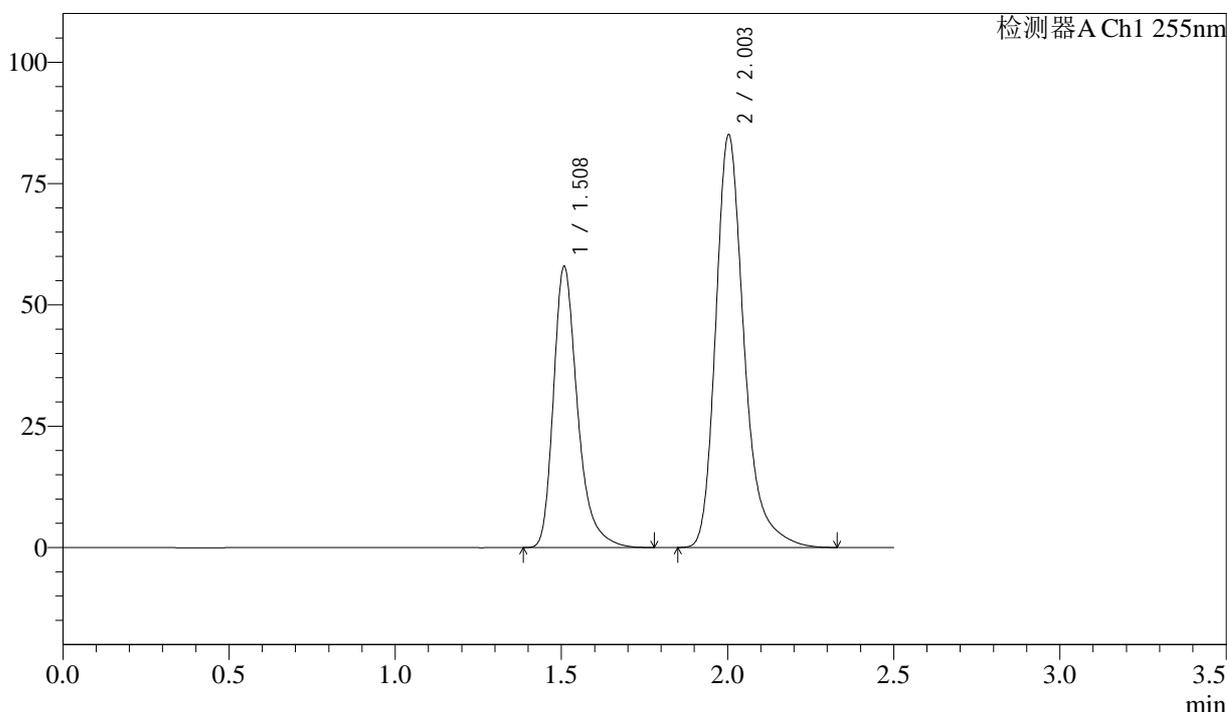
图334 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2556-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 02:57:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	291852	36.572	57997	2224	1.334	--
2	2.003	506175	63.428	85102	2837	1.297	3.556
总计		798027	100.000	143099			

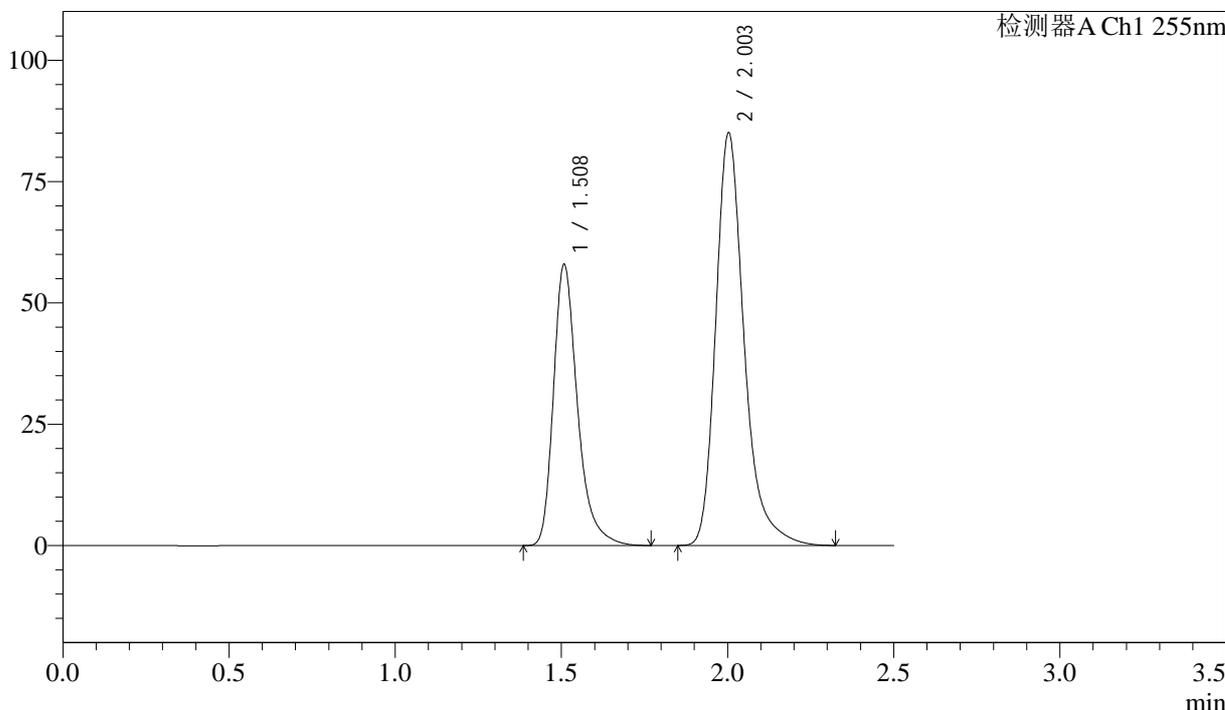
图335 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 10-24/7-2557-2 - zzp-2024032721p-yxys30t-bzgz-jyx2-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-RC-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240517-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/18 03:00:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/05/20 08:47:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	291598	36.558	58009	2226	1.333	--
2	2.003	506039	63.442	85097	2836	1.296	3.558
总计		797636	100.000	143106			

图336 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定影响因素30天HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2