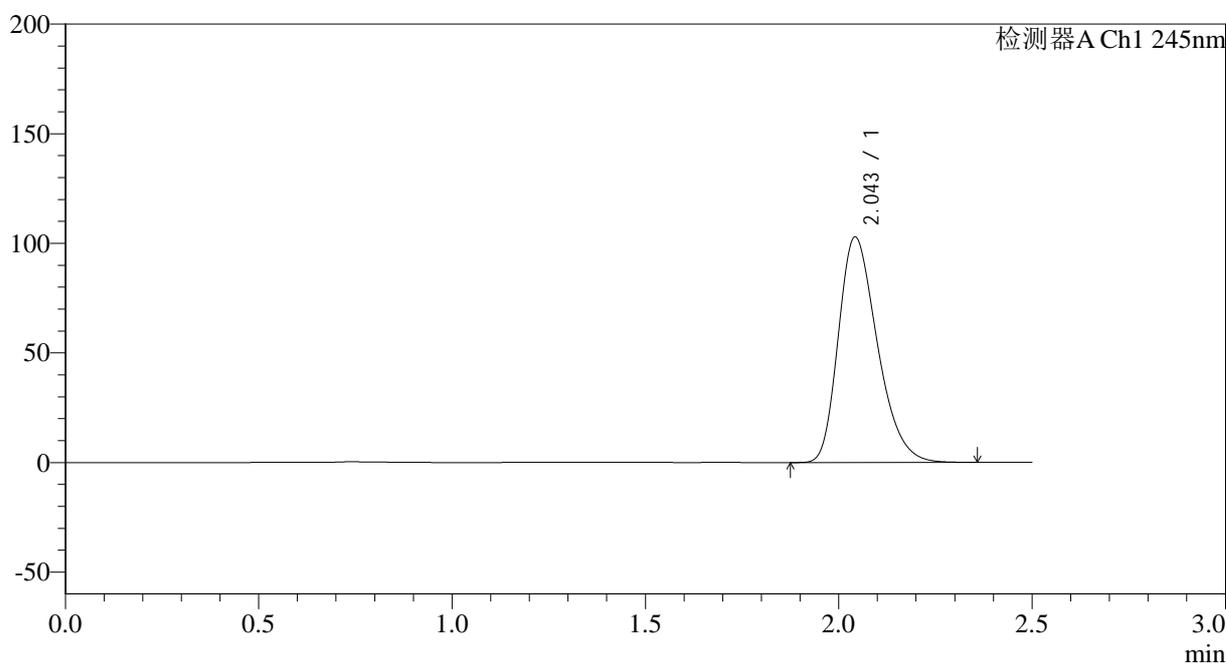


<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-54-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 11:52:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	722089	100.000	102505	1972	1.305	--
总计		722089	100.000	102505			

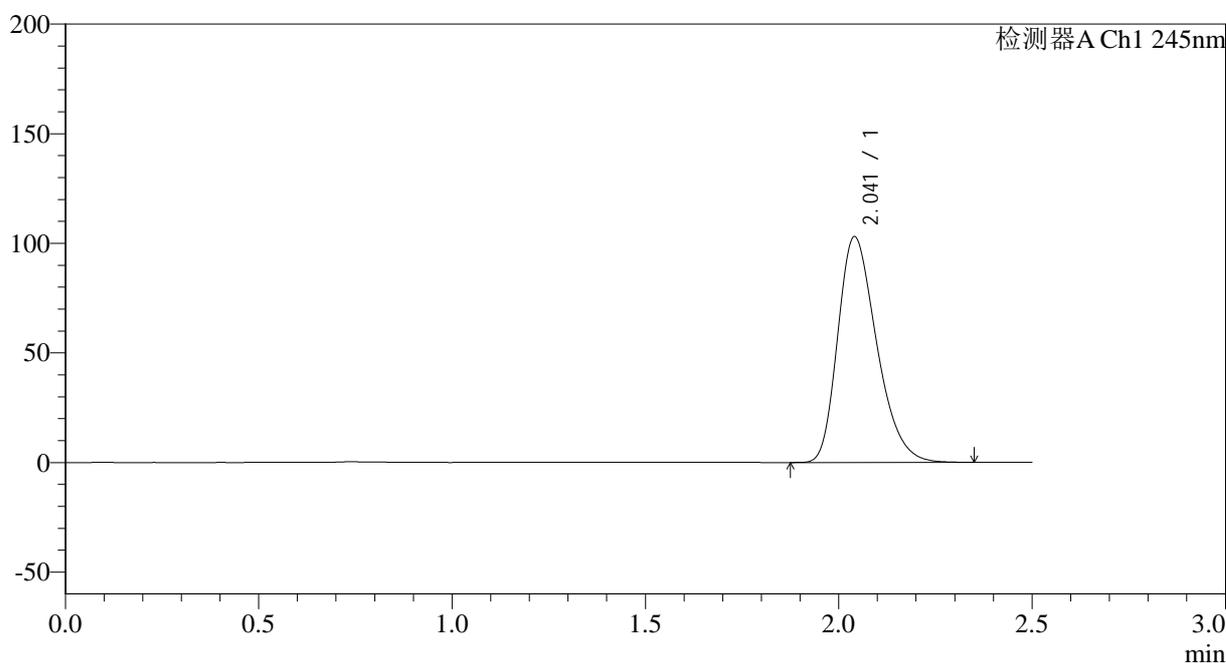
图2 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-55-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 11:55:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	722225	100.000	102832	1973	1.304	--
总计		722225	100.000	102832			

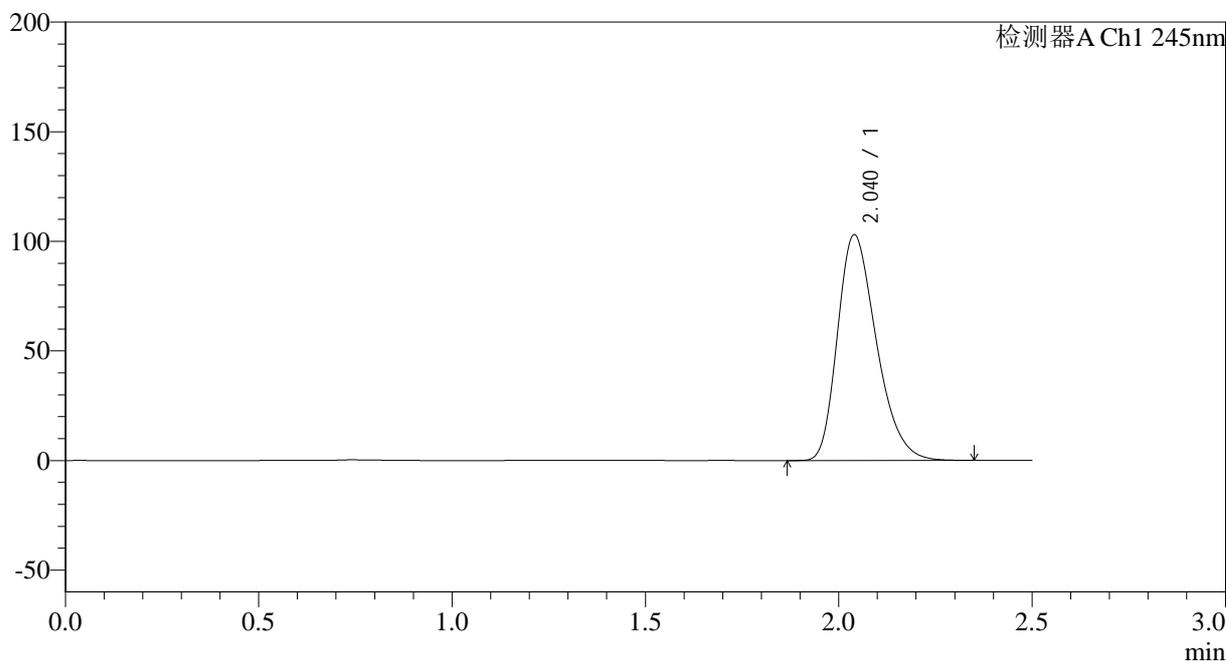
图3 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-56-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 uL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 11:57:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/03/27 09:22:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	721228	100.000	102915	1977	1.303	--
总计		721228	100.000	102915			

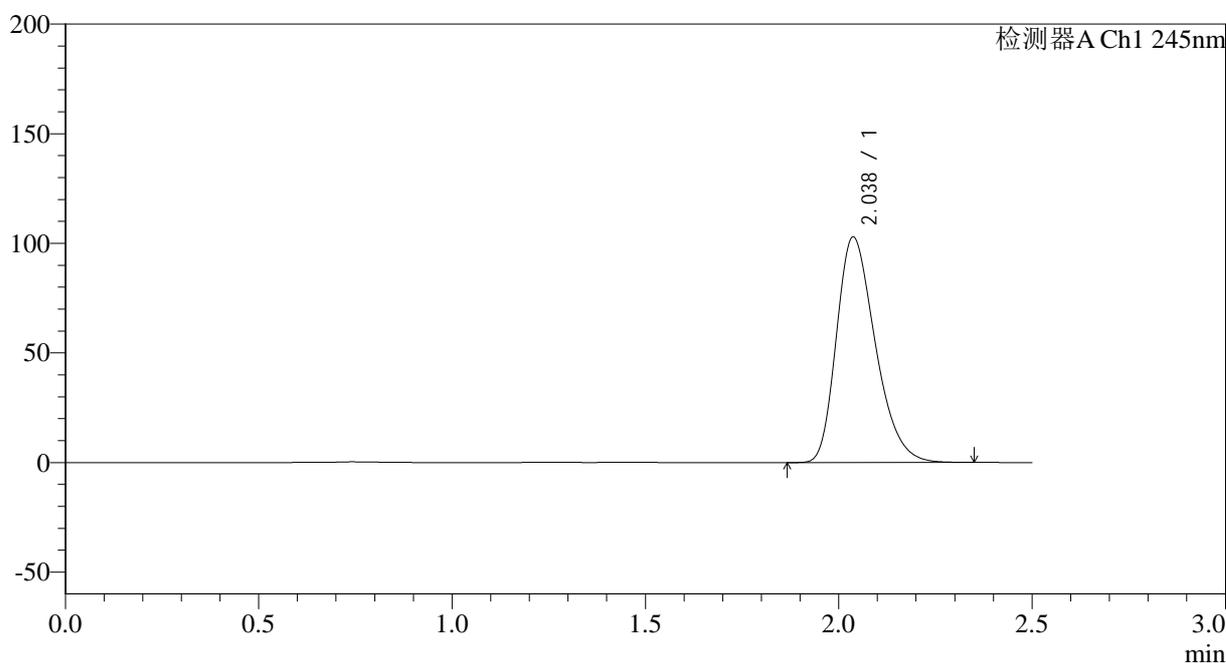
图4 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-57-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:00:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	719778	100.000	102900	1976	1.303	--
总计		719778	100.000	102900			

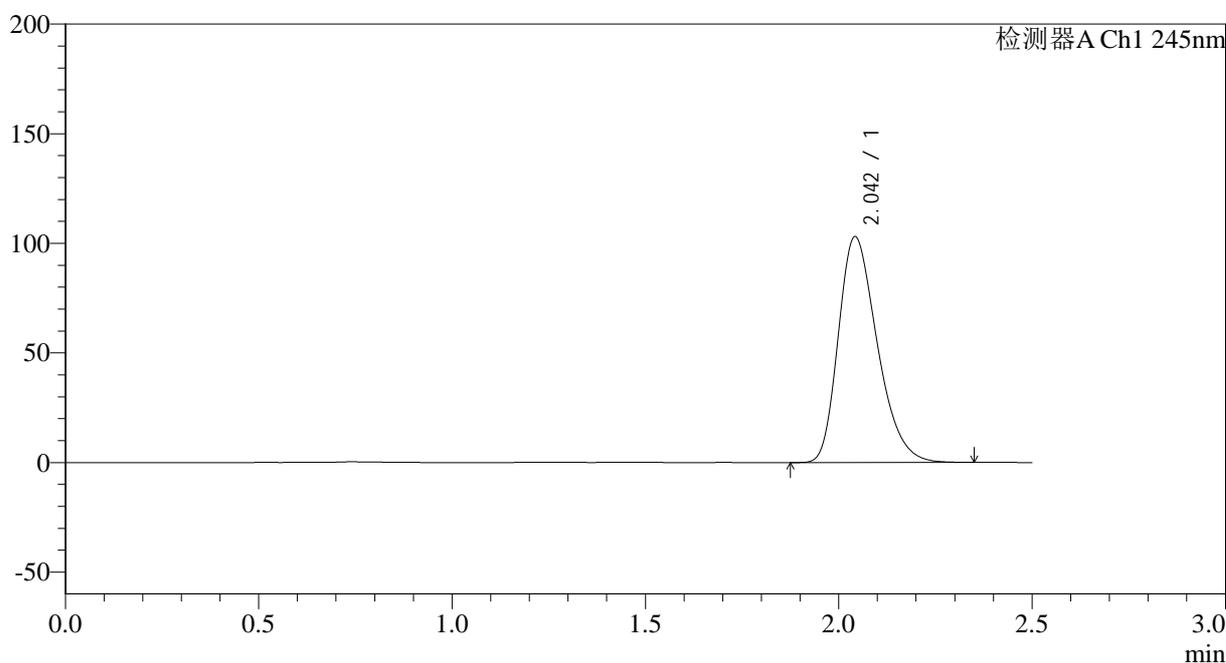
图5 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-58-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:03:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.042	722159	100.000	102605	1977	1.305	--
总计		722159	100.000	102605			

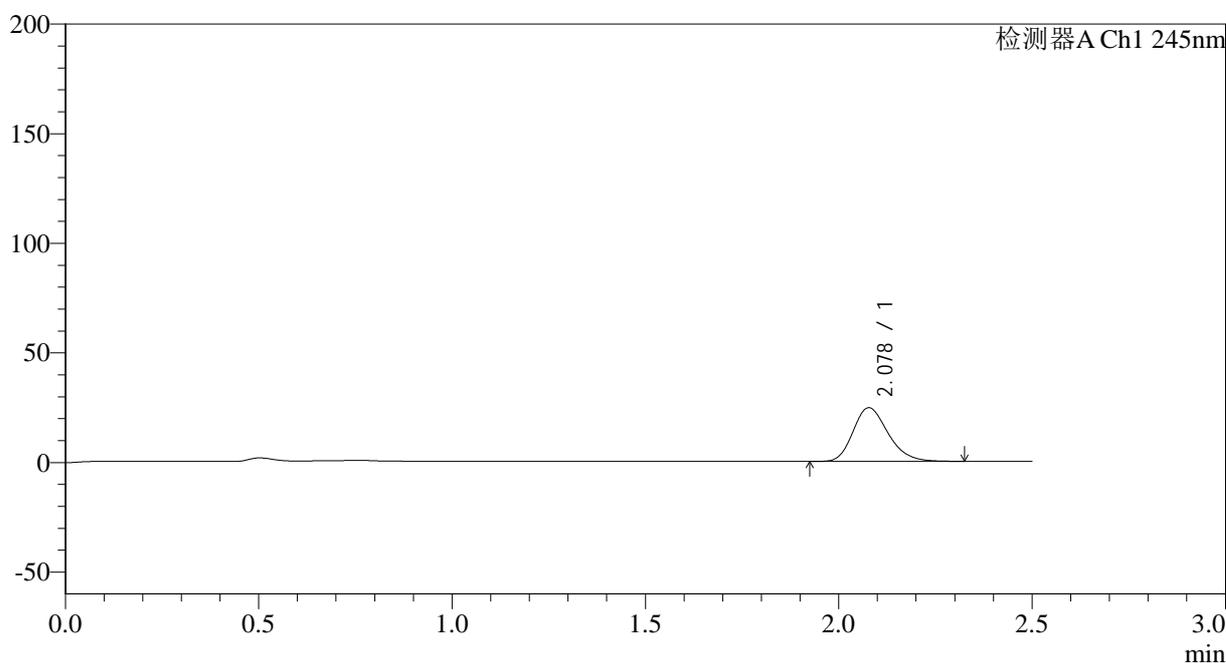
图6 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-59-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:06:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	154310	100.000	24472	2545	1.228	--
总计		154310	100.000	24472			

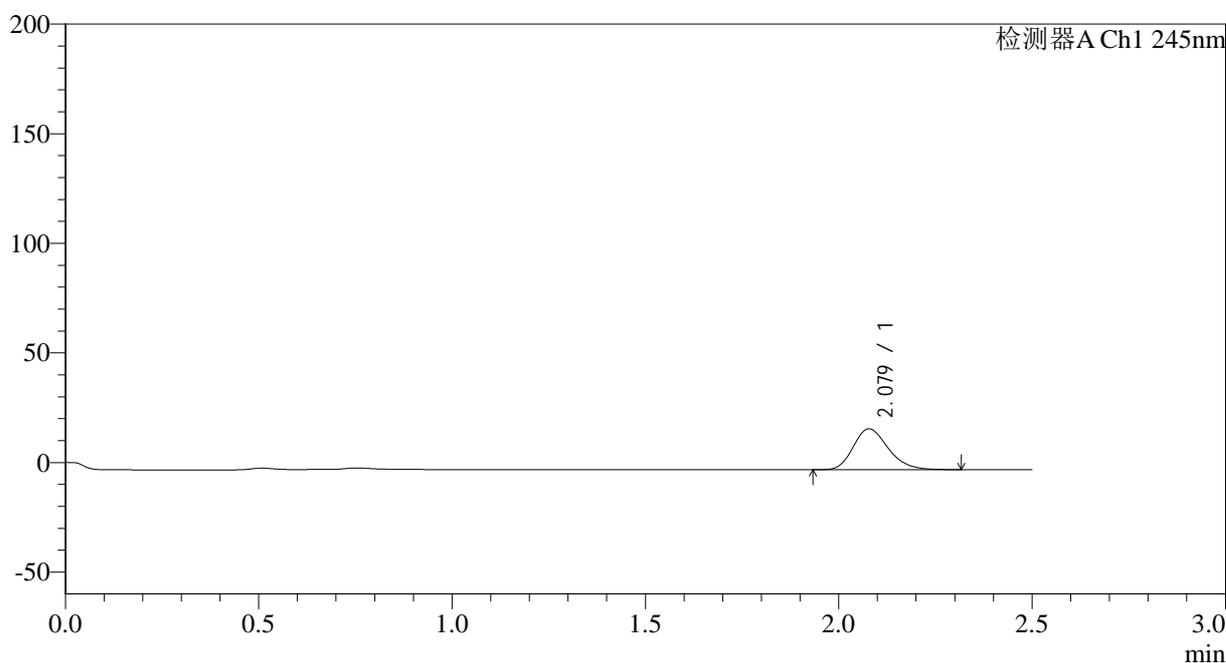
图7 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-60-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:09:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	117639	100.000	18678	2553	1.222	--
总计		117639	100.000	18678			

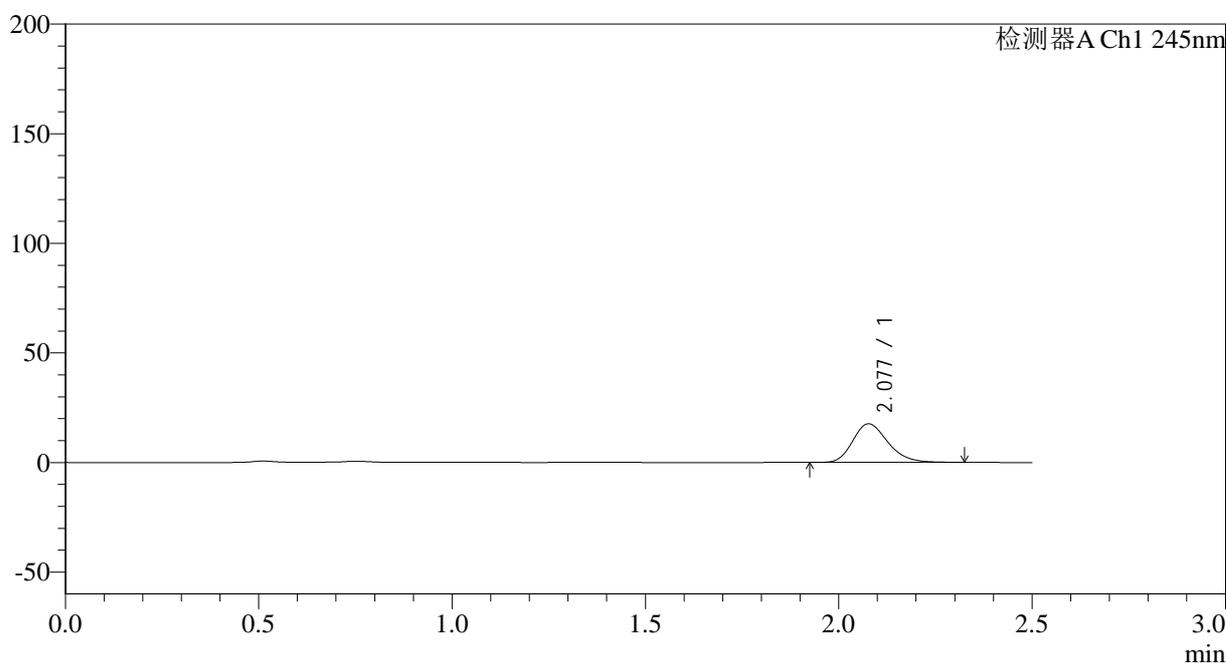
图8 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-61-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:12:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	111365	100.000	17585	2539	1.230	--
总计		111365	100.000	17585			

图9 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-62-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:15:13

处理时间 (V3): 2024/03/27 09:22:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

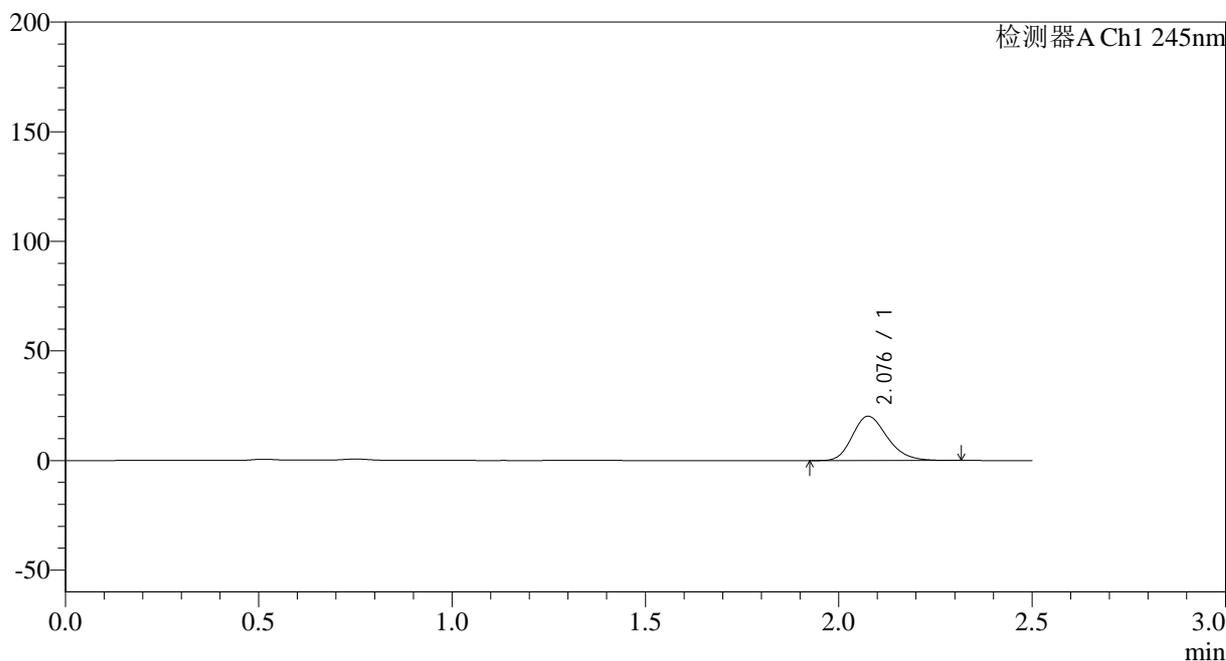
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	127141	100.000	20147	2550	1.225	--
总计		127141	100.000	20147			

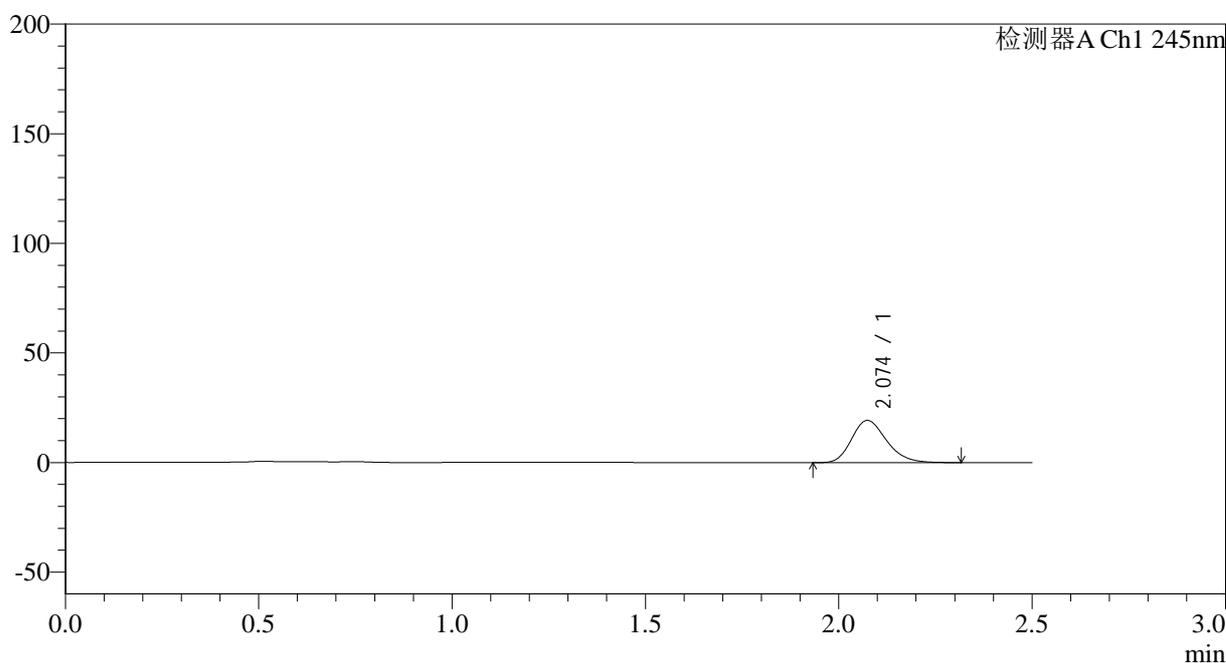
图10 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-63-3 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:18:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/03/27 09:22:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	121332	100.000	19270	2546	1.224	--
总计		121332	100.000	19270			

图11 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-64-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:20:58

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

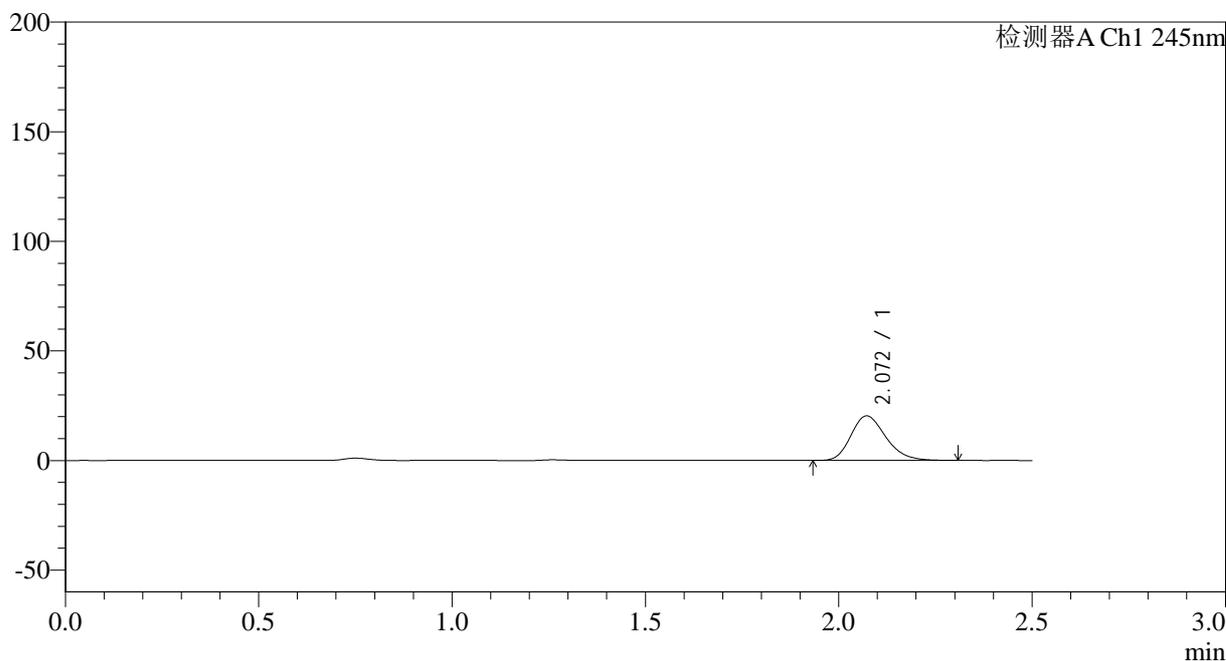
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	127787	100.000	20357	2546	1.225	--
总计		127787	100.000	20357			

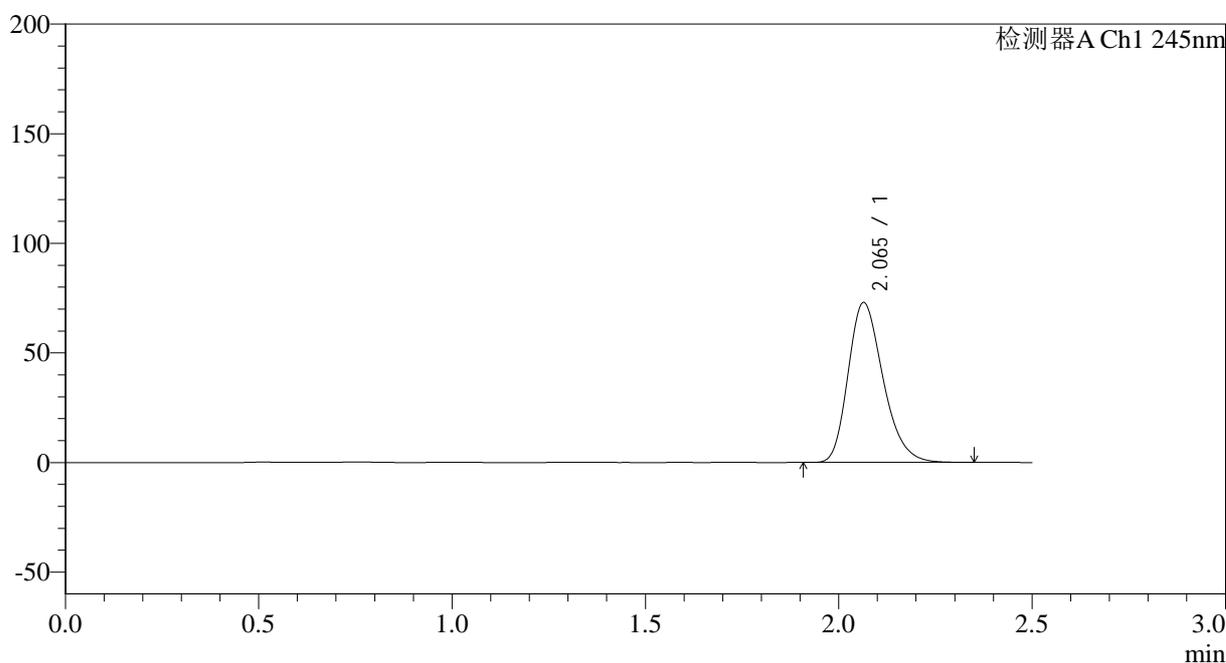
图12 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-65-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:23:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	458878	100.000	72946	2528	1.258	--
总计		458878	100.000	72946			

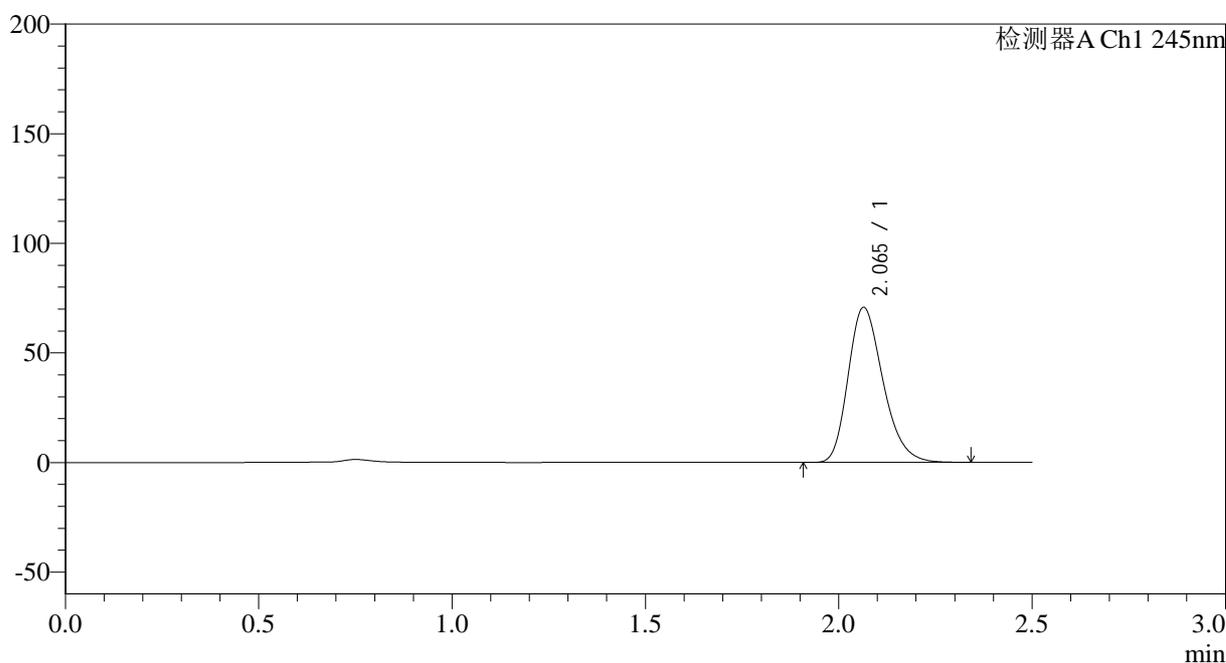
图13 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-66-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:26:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	444118	100.000	70731	2535	1.256	--
总计		444118	100.000	70731			

图14 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-67-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:29:37

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

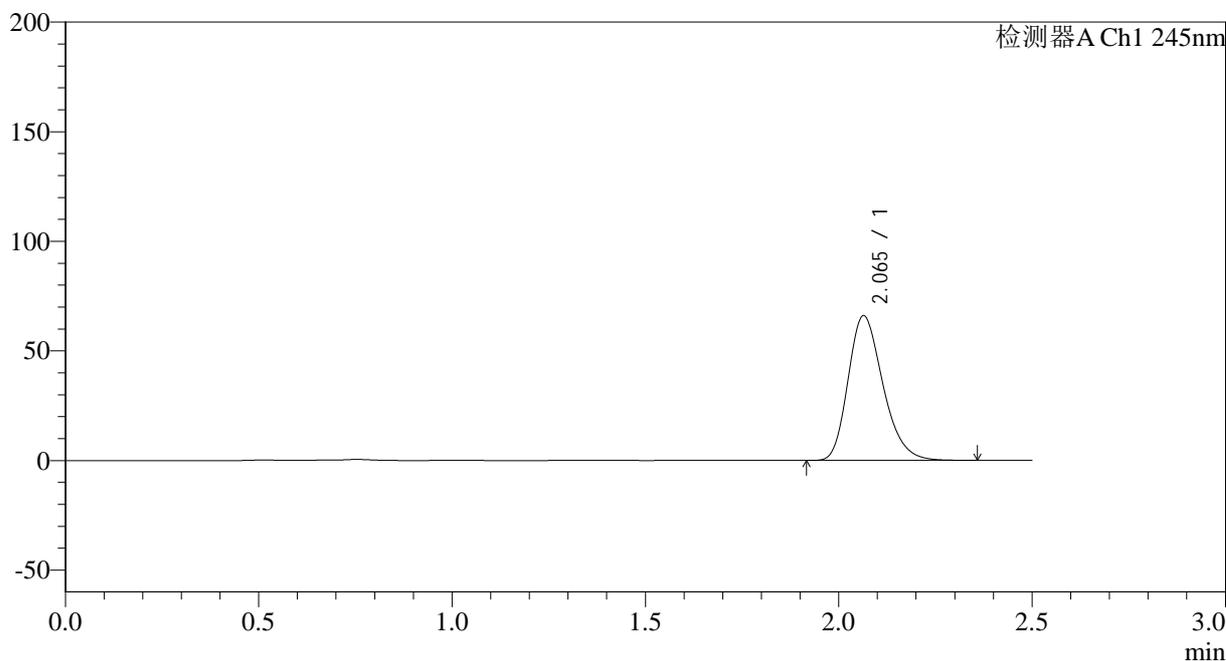
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	414569	100.000	66013	2534	1.254	--
总计		414569	100.000	66013			

图15 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-68-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:32:30

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

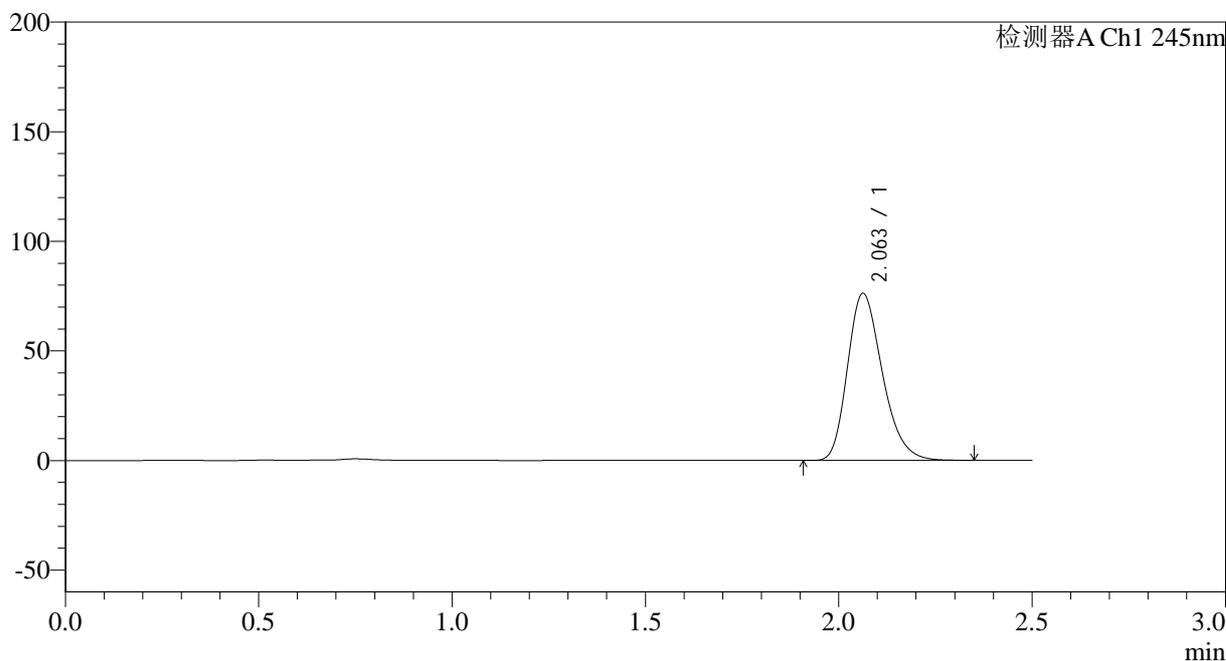
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	478375	100.000	76240	2534	1.257	--
总计		478375	100.000	76240			

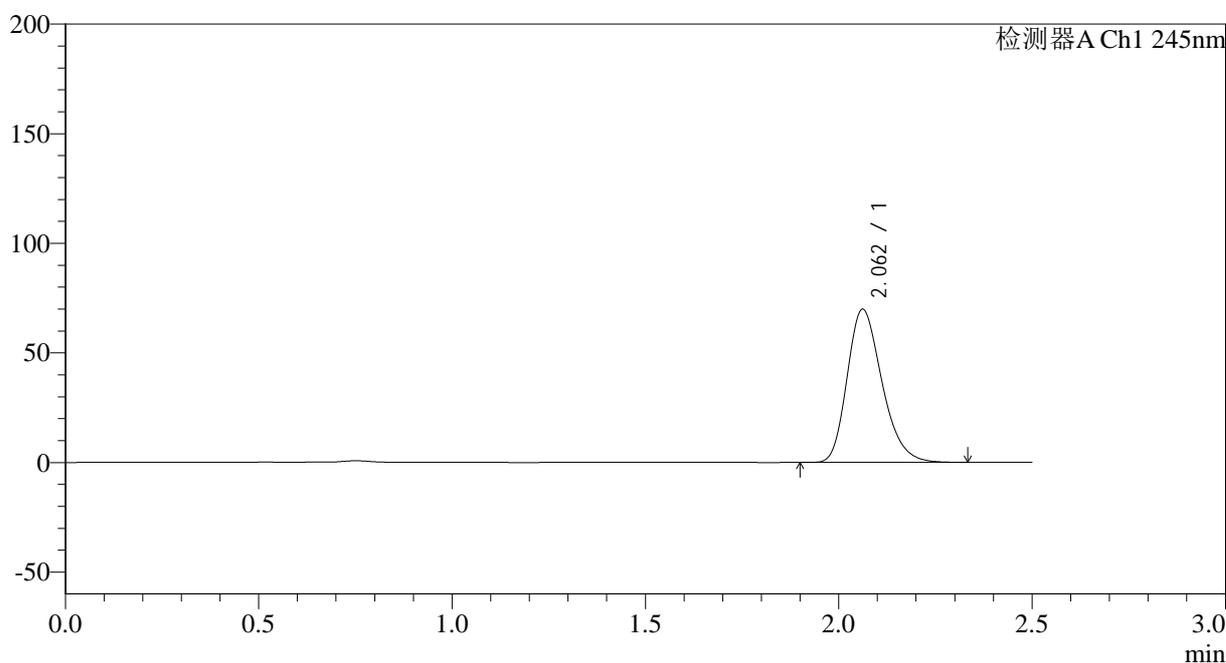
图16 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-69-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:35:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

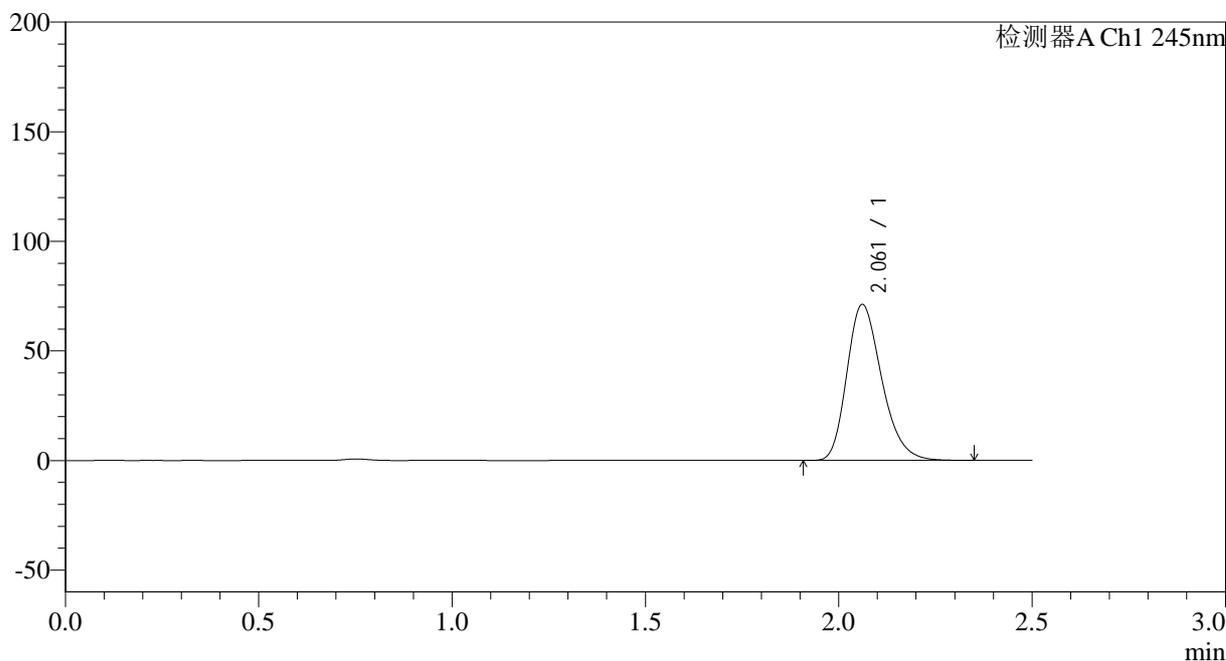
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	438137	100.000	69872	2535	1.255	--
总计		438137	100.000	69872			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-70-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-47	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 12:38:15	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:45	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.061	446560	100.000	71101	2530	1.256	--
总计		446560	100.000	71101			

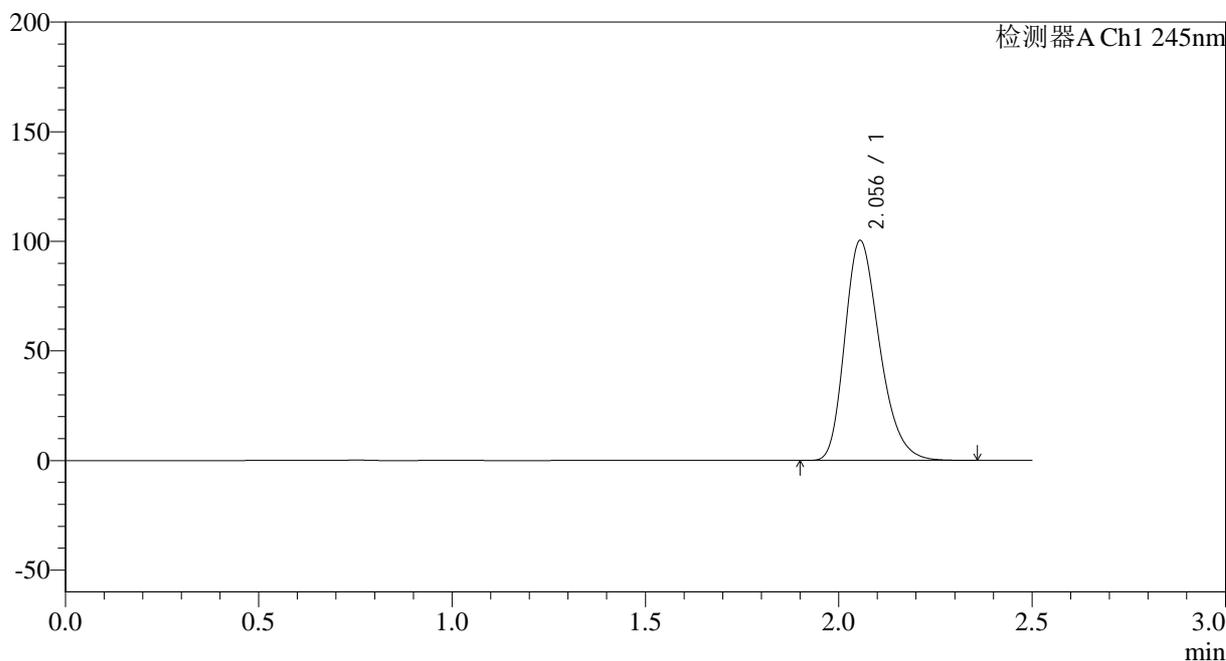
图18 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-71-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:41:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.056	629038	100.000	100356	2523	1.269	--
总计		629038	100.000	100356			

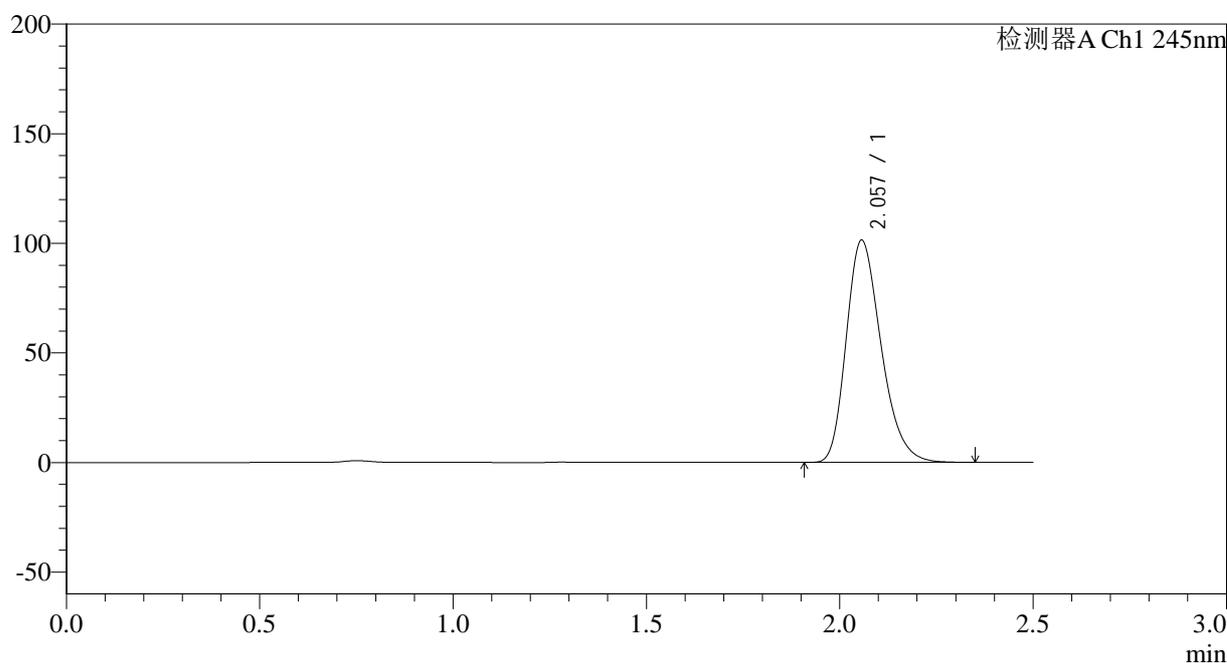
图19 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-72-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:44:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:22:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.057	636073	100.000	101316	2523	1.268	--
总计		636073	100.000	101316			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-74-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:49:46

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

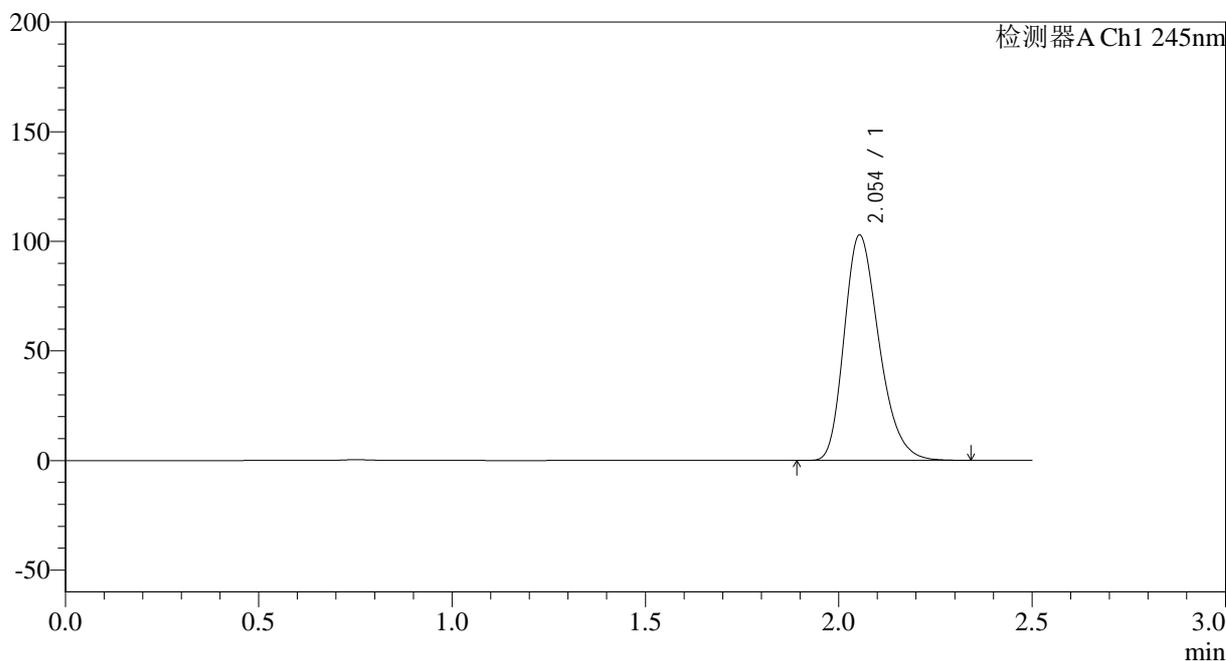
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	644685	100.000	102861	2520	1.267	--
总计		644685	100.000	102861			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-75-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:52:39

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:22:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

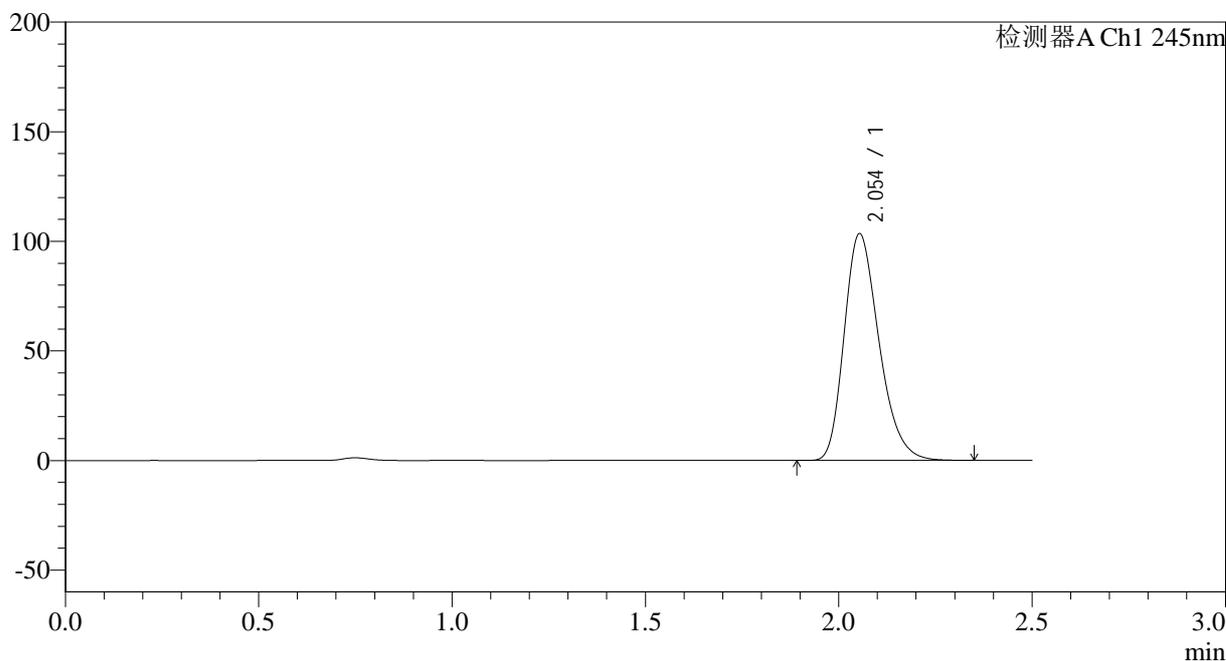
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	648475	100.000	103448	2517	1.268	--
总计		648475	100.000	103448			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-76-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 12:55:31

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

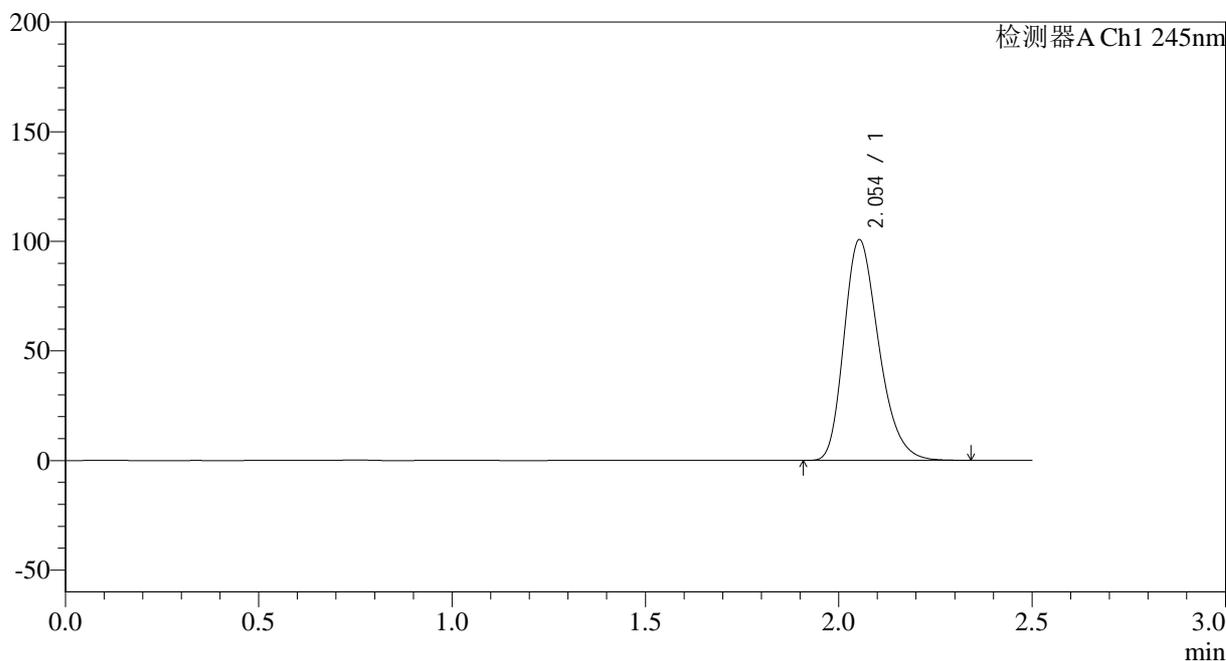
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

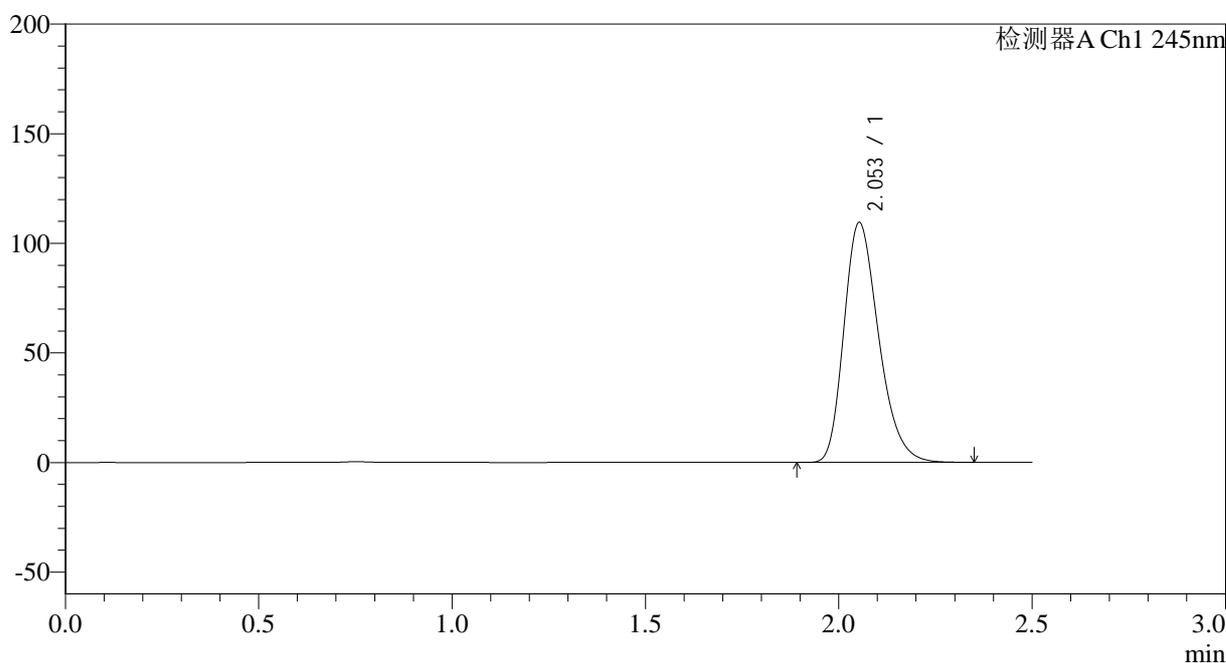
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.054	629556	100.000	100638	2529	1.267	--
总计		629556	100.000	100638			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-77-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 12:58:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

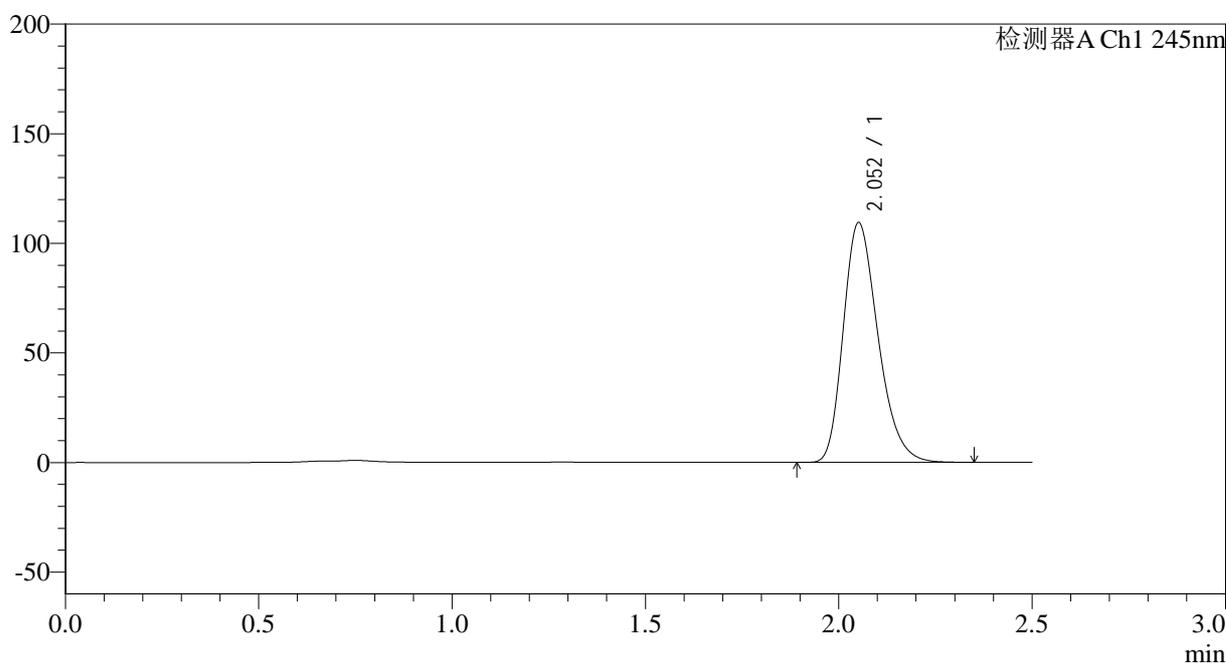
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.053	685340	100.000	109338	2519	1.271	--
总计		685340	100.000	109338			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-78-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:01:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	685130	100.000	109028	2516	1.272	--
总计		685130	100.000	109028			

图26 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-79-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 13:04:10

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

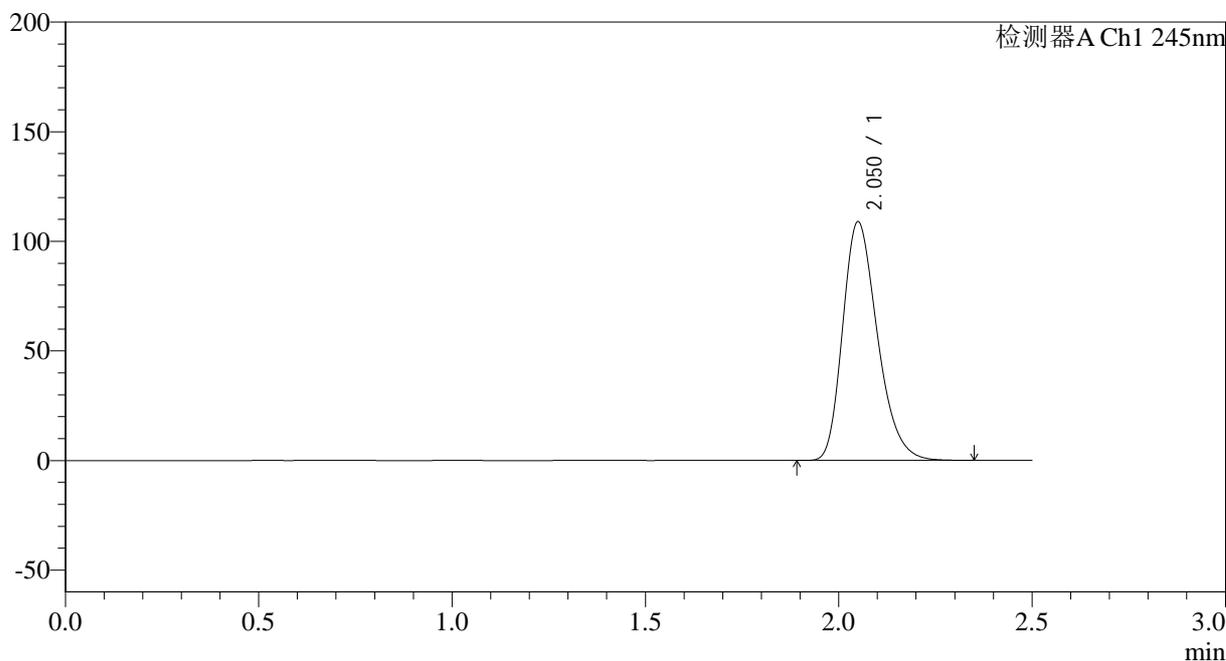
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

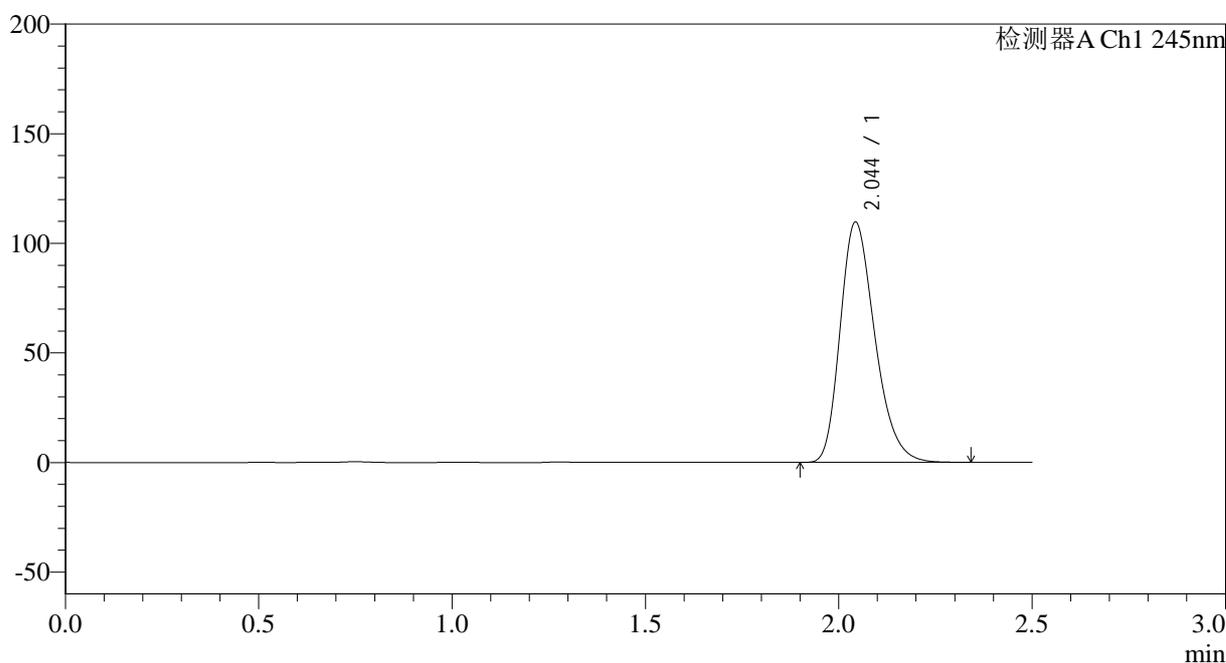
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	681745	100.000	108535	2515	1.272	--
总计		681745	100.000	108535			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-80-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:07:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

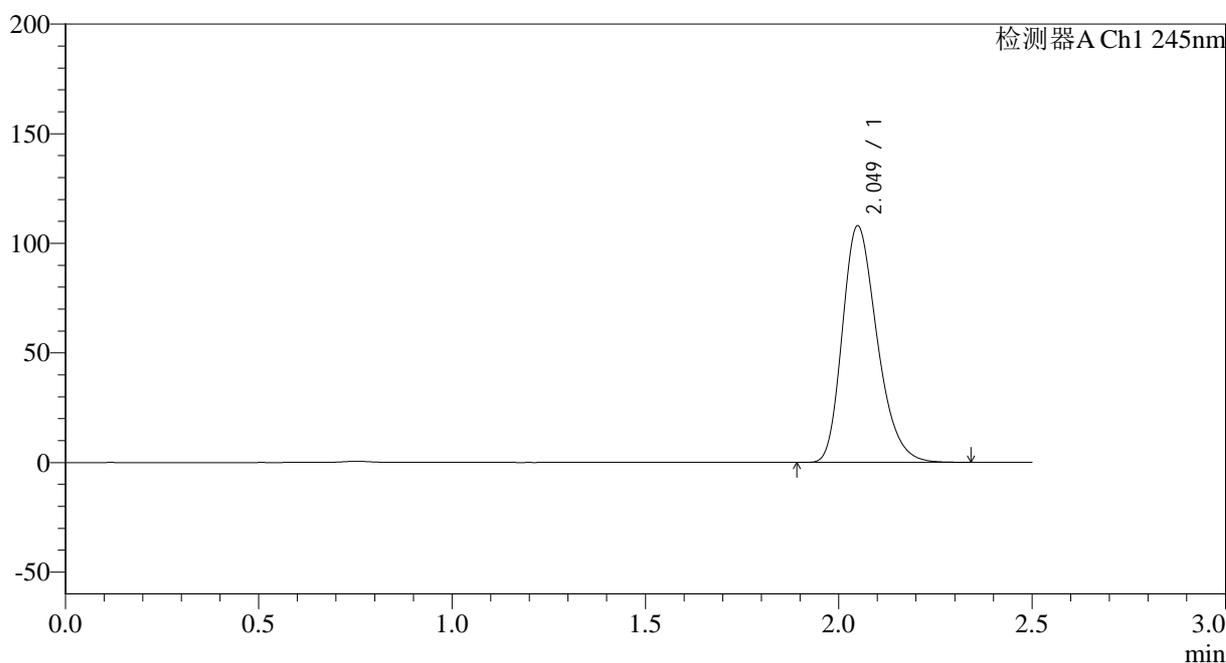
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	685229	100.000	109331	2508	1.271	--
总计		685229	100.000	109331			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-83-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:15:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	675426	100.000	107766	2515	1.271	--
总计		675426	100.000	107766			

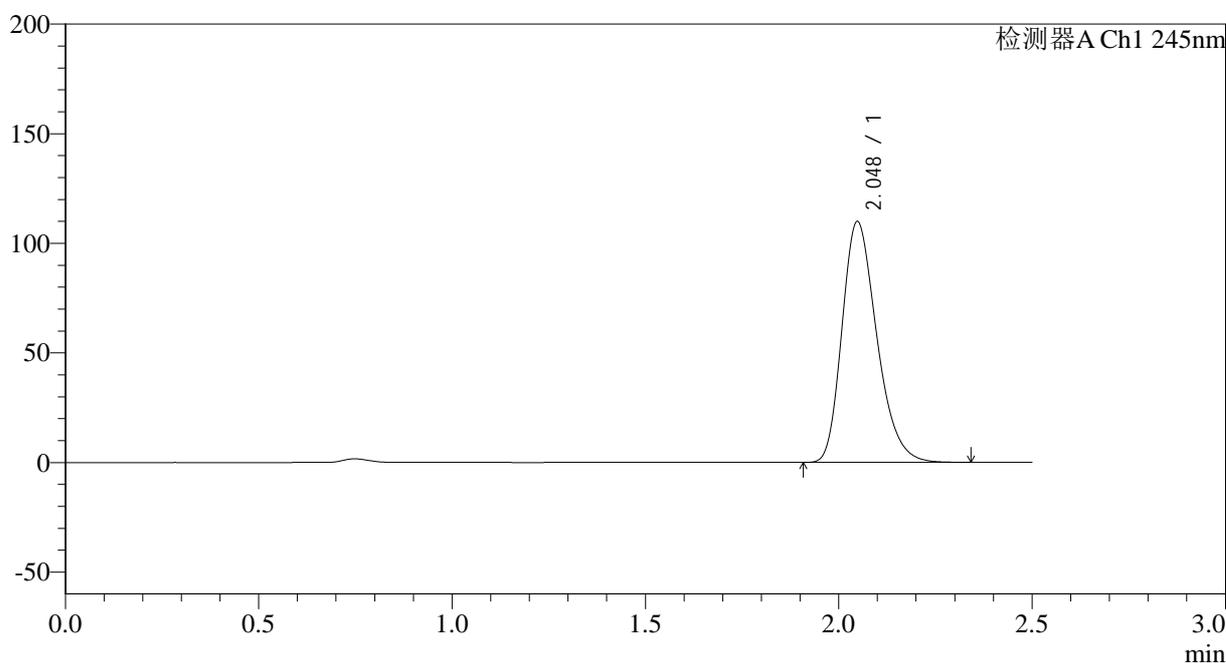
图31 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-84-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:18:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	687570	100.000	109835	2515	1.272	--
总计		687570	100.000	109835			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-85-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 13:21:25

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

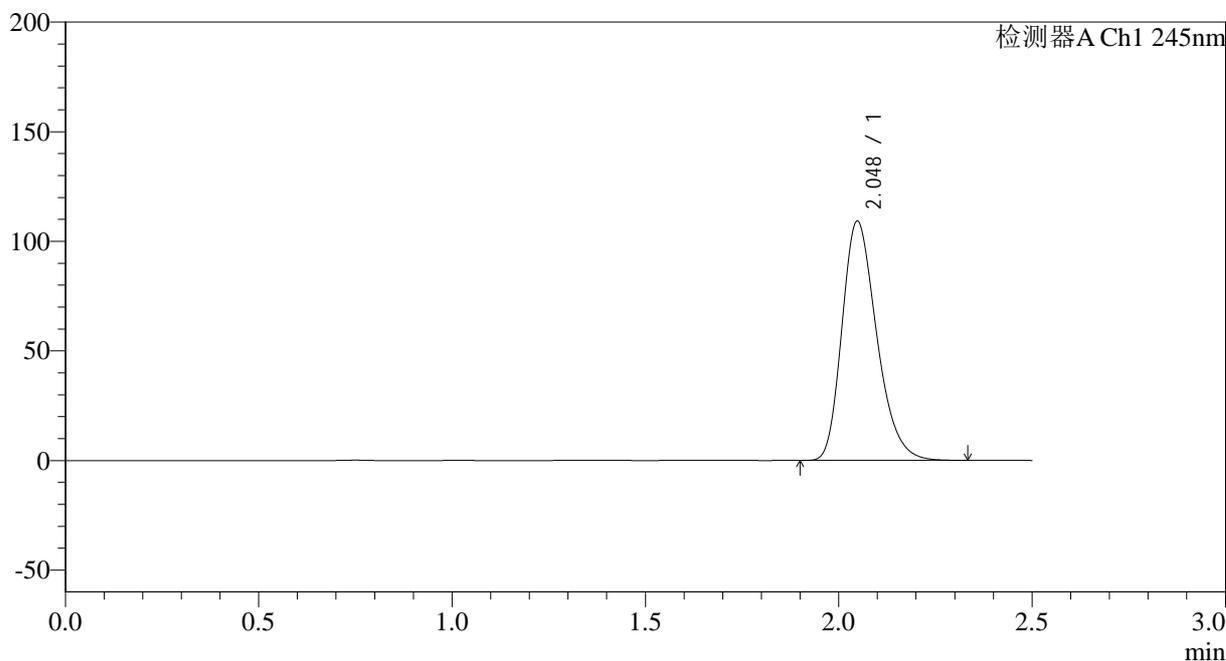
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

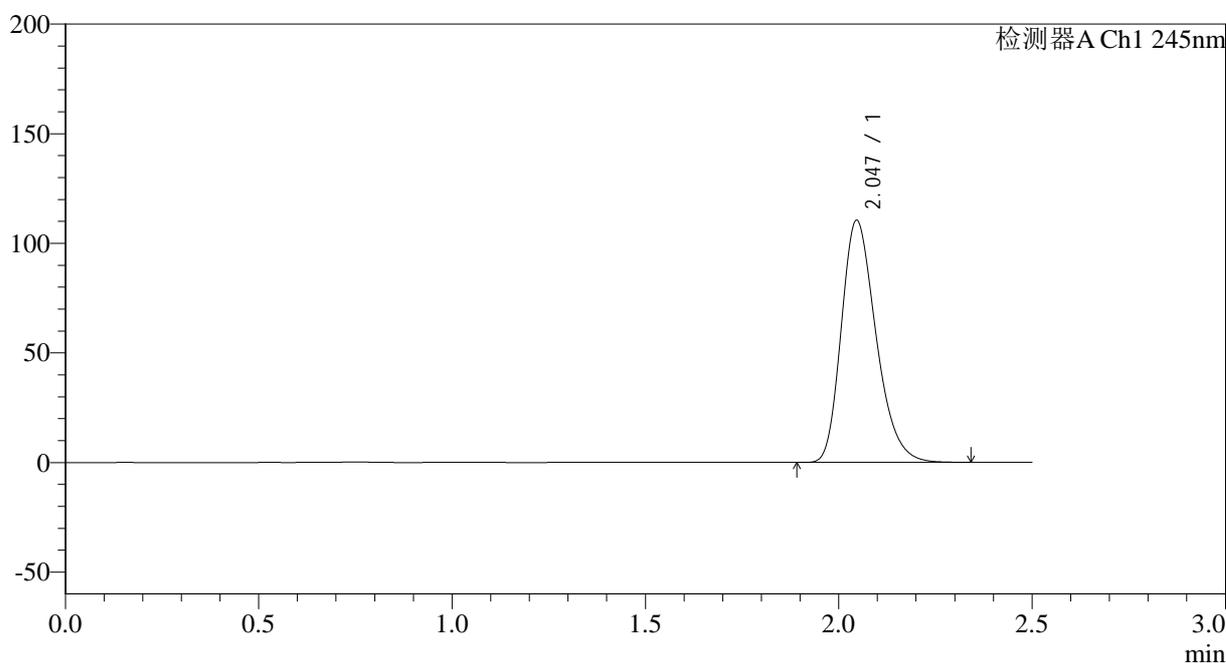
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.048	682619	100.000	109119	2516	1.271	--
总计		682619	100.000	109119			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-87-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:27:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	690378	100.000	110458	2513	1.271	--
总计		690378	100.000	110458			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-88-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 13:30:03

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

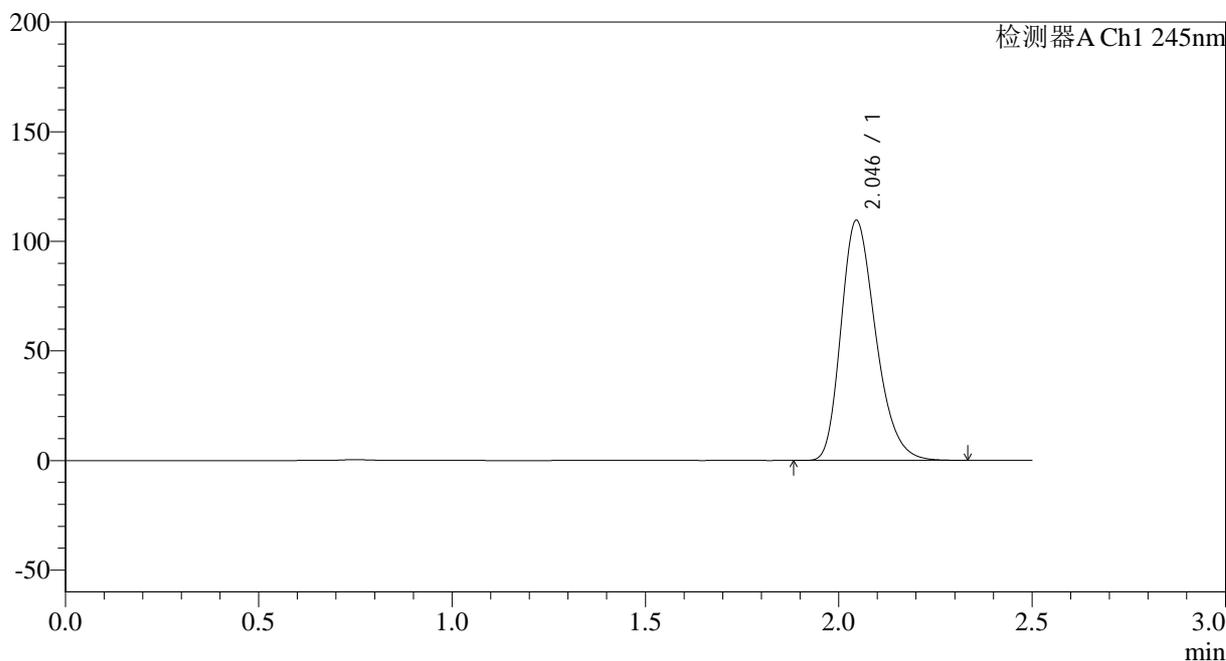
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

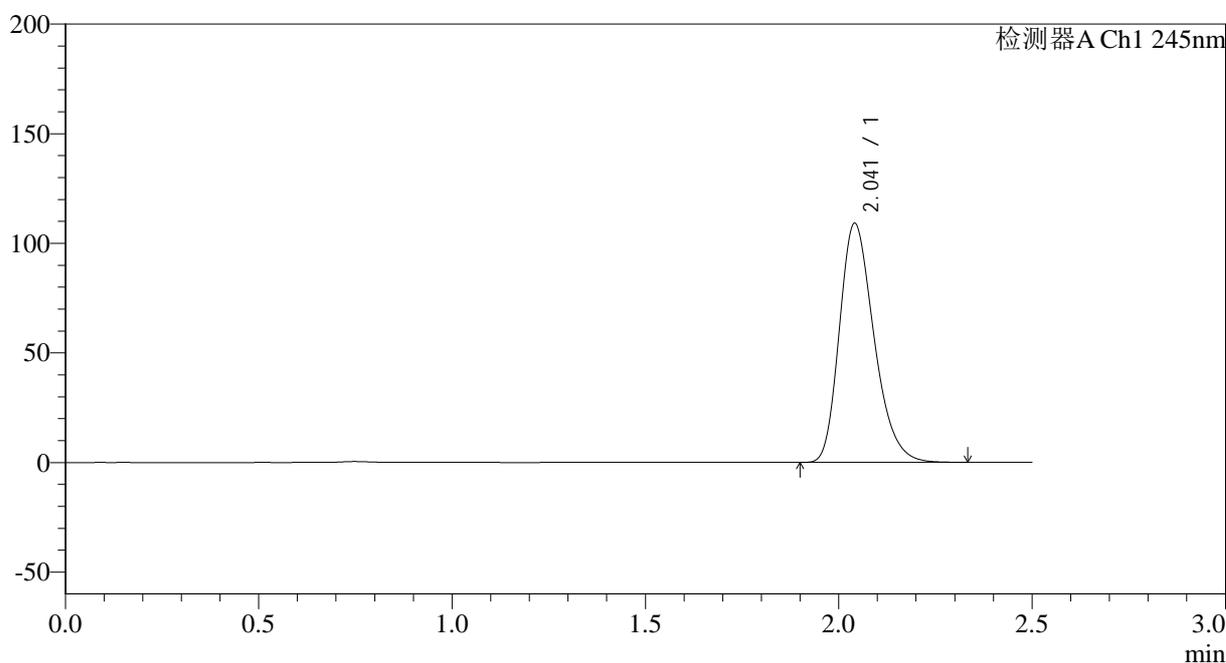
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	684368	100.000	109563	2515	1.270	--
总计		684368	100.000	109563			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-89-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:32:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

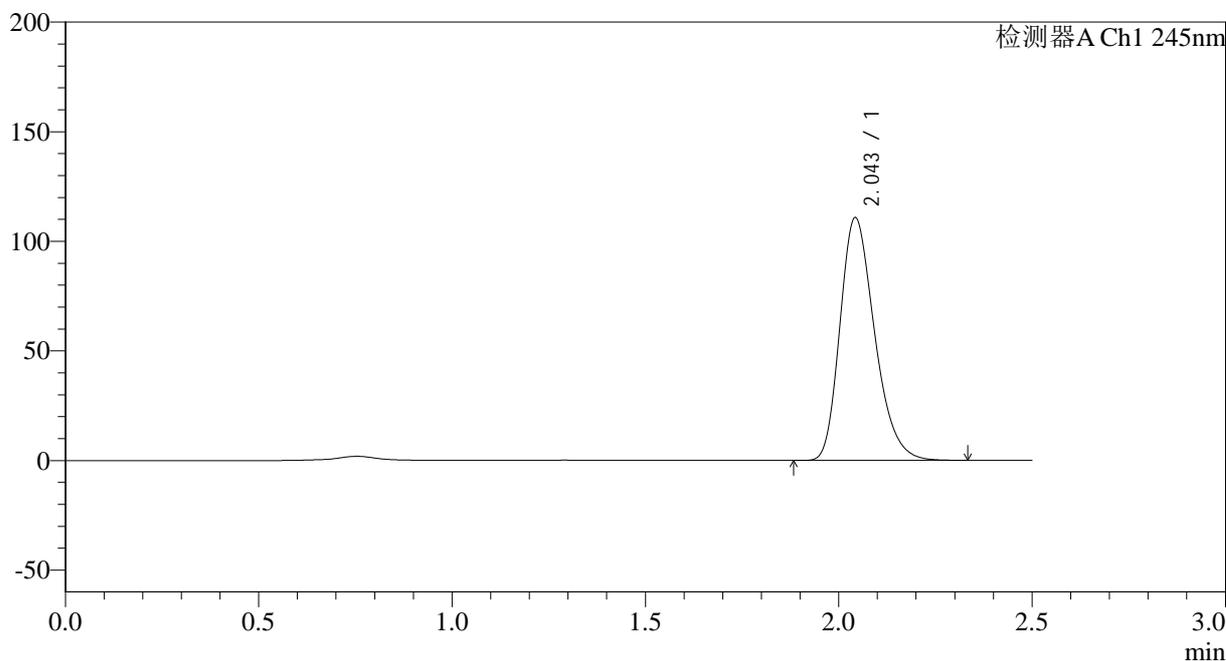
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	679324	100.000	108771	2518	1.271	--
总计		679324	100.000	108771			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-94-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-51	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 13:47:20	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:44	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	690514	100.000	110270	2515	1.272	--
总计		690514	100.000	110270			

图42 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-96-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 13:53:05

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

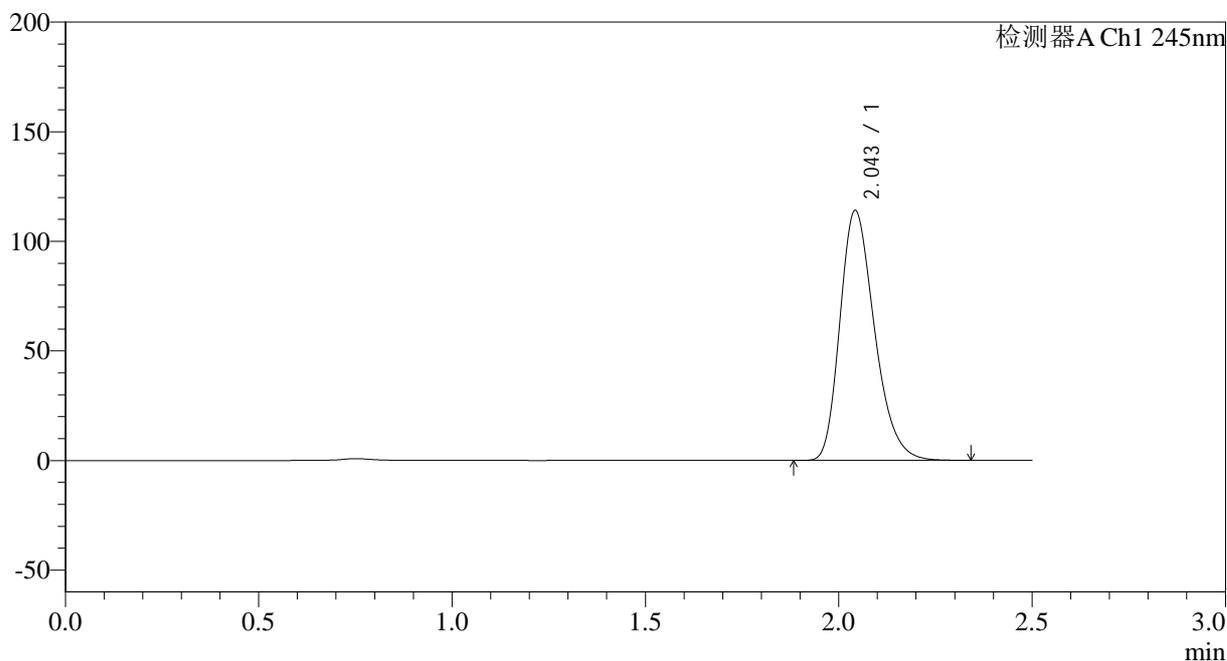
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	710330	100.000	113455	2521	1.272	--
总计		710330	100.000	113455			

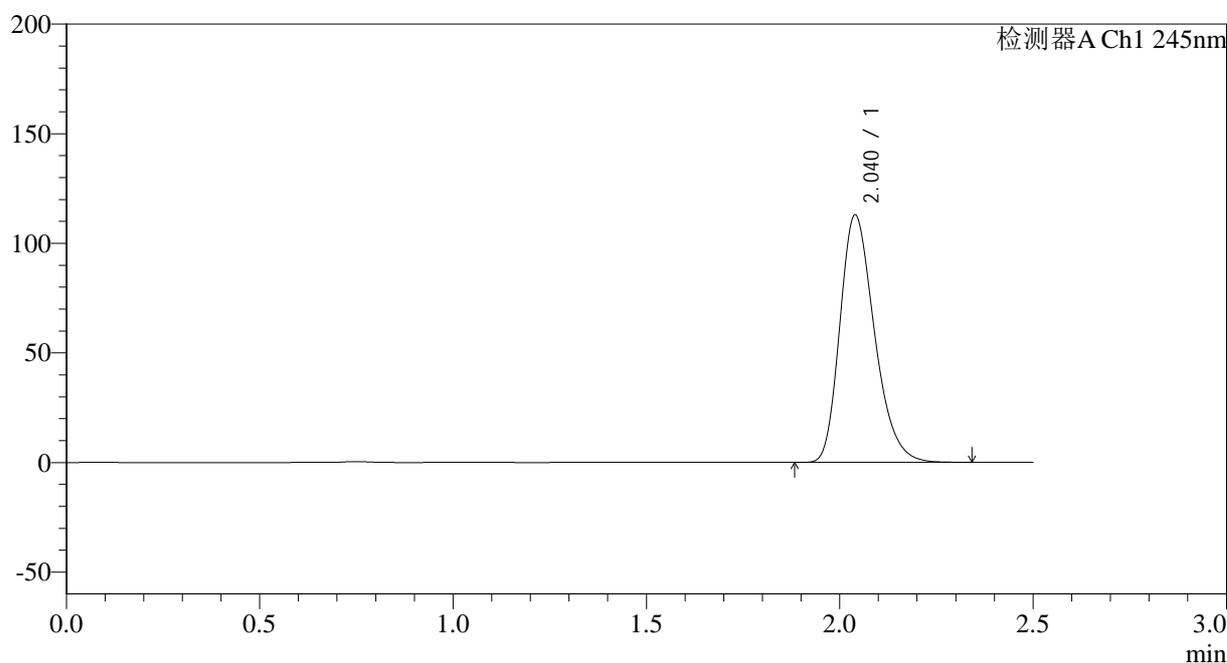
图44 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-97-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 13:55:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	703505	100.000	112792	2513	1.271	--
总计		703505	100.000	112792			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-98-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 13:58:51

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:23:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

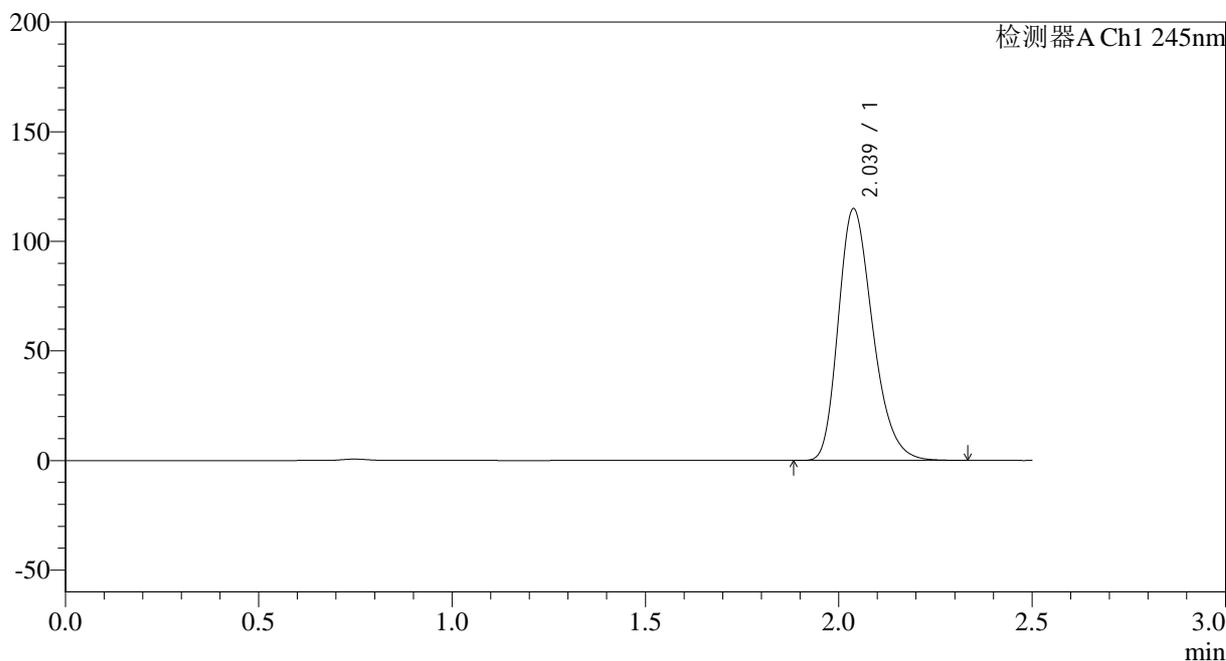
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

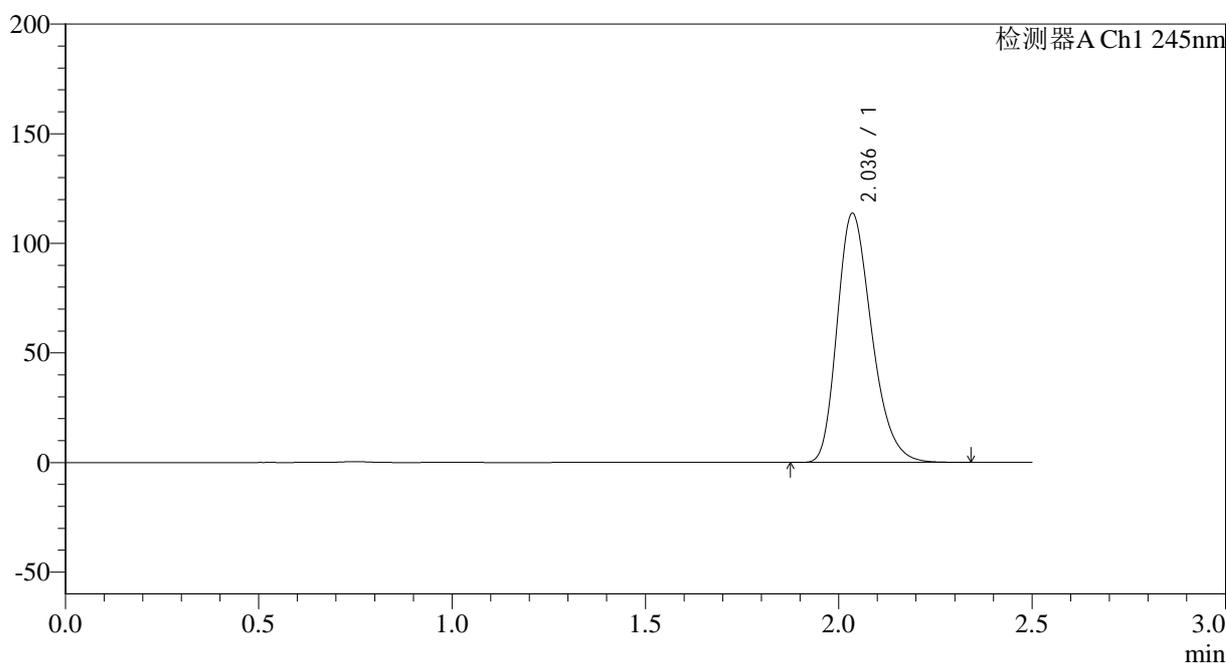
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	711939	100.000	114846	2535	1.269	--
总计		711939	100.000	114846			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-99-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:02:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:23:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

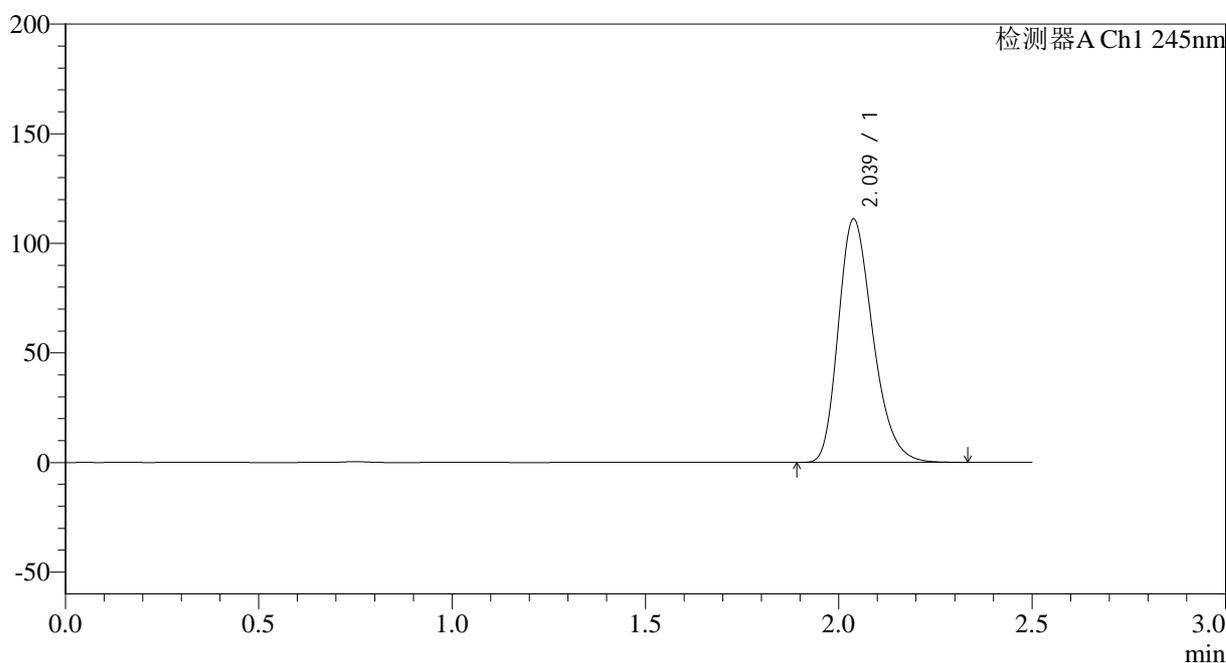
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	706483	100.000	113387	2514	1.272	--
总计		706483	100.000	113387			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-101-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:08:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	691439	100.000	111075	2514	1.270	--
总计		691439	100.000	111075			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-104-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 14:17:16

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

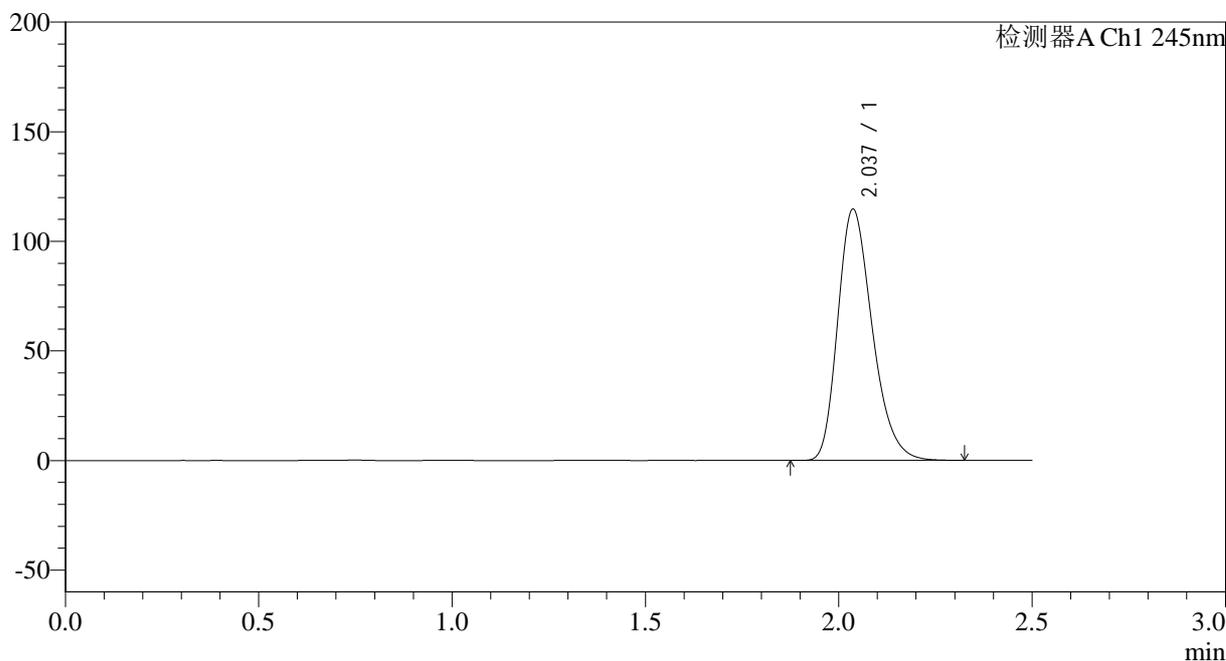
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

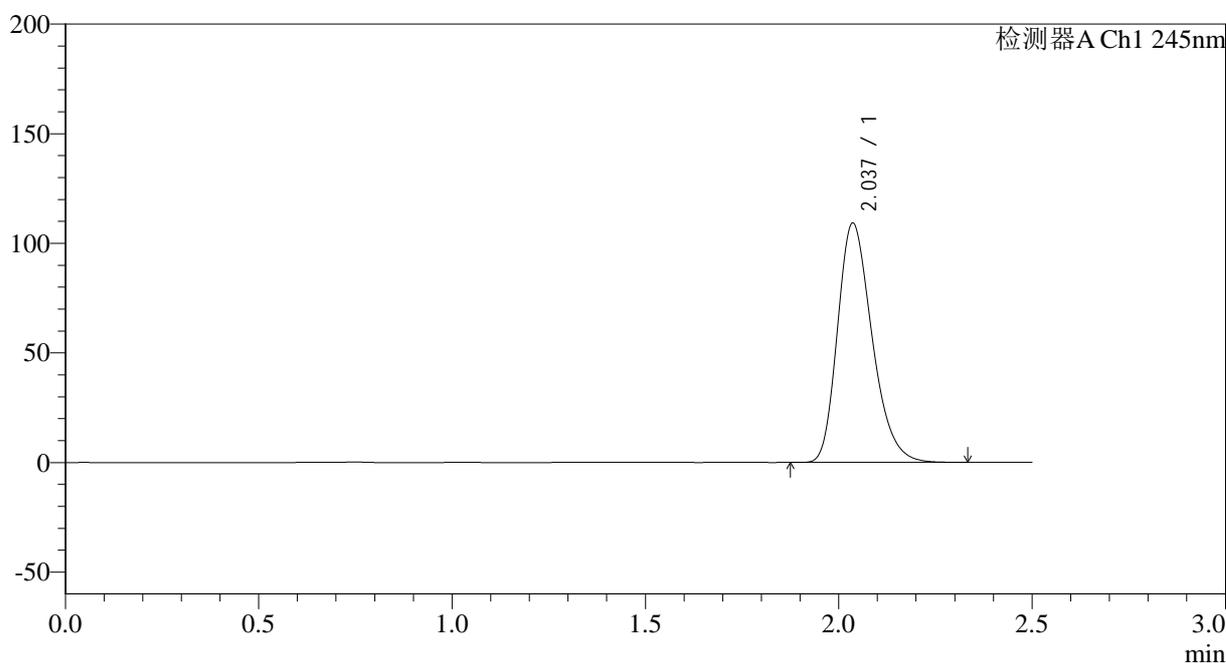
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	713005	100.000	114602	2514	1.270	--
总计		713005	100.000	114602			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-105-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

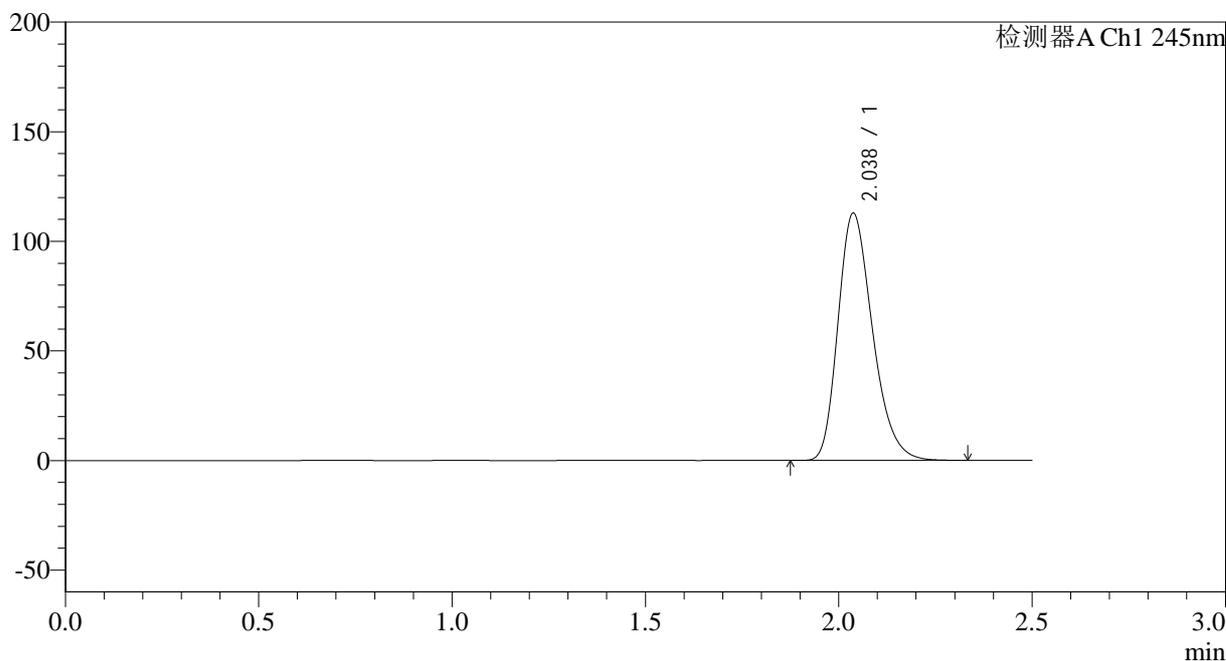
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	679600	100.000	109103	2512	1.269	--
总计		679600	100.000	109103			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-106-2 - zzp-20210227p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-53	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 14:23:02	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:14	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	701509	100.000	112797	2518	1.270	--
总计		701509	100.000	112797			

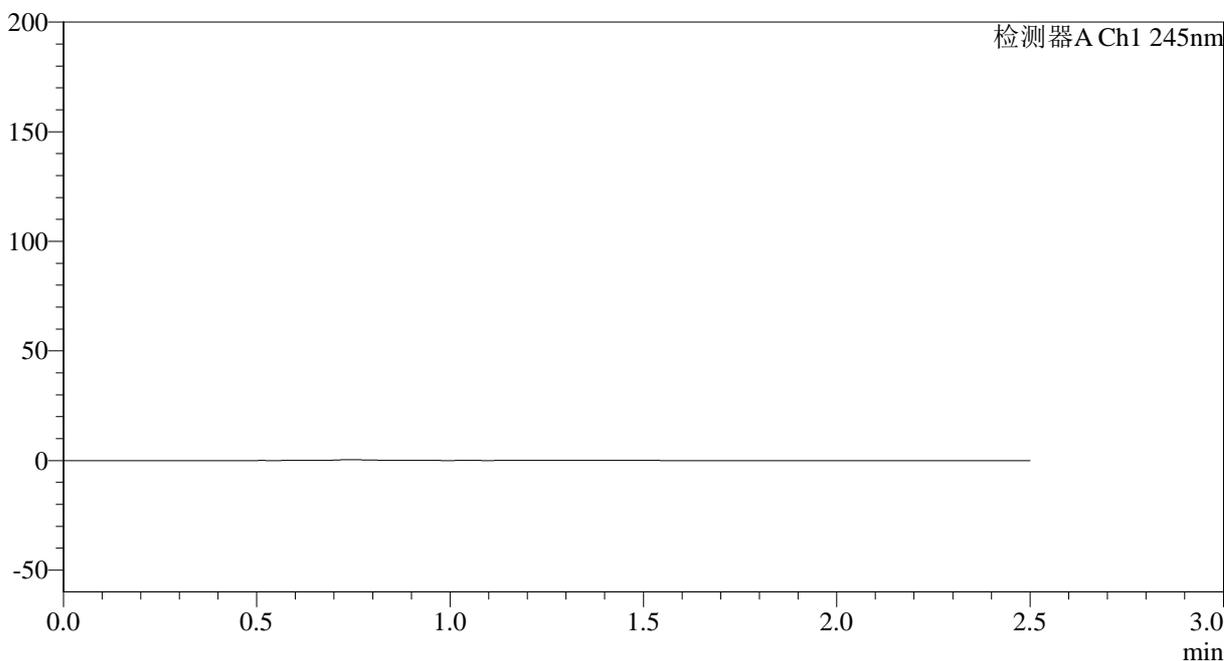
图54 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210227批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-109-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-9	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 14:31:45	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:24:22	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	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							

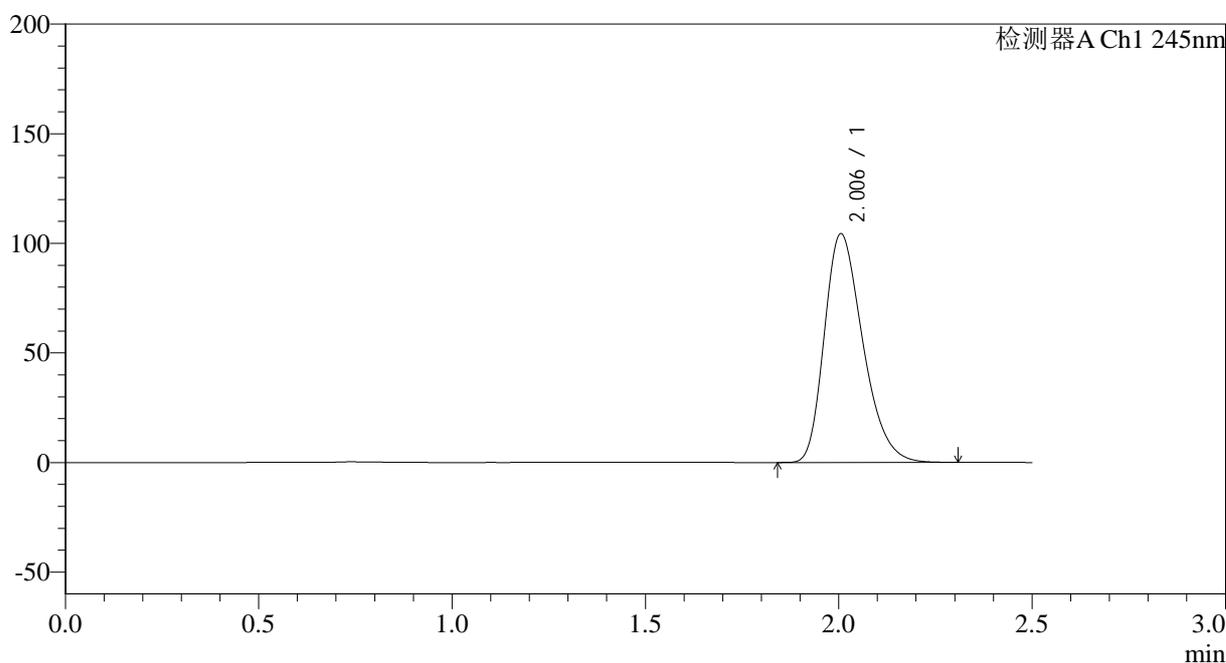
图57 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-111-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:37:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

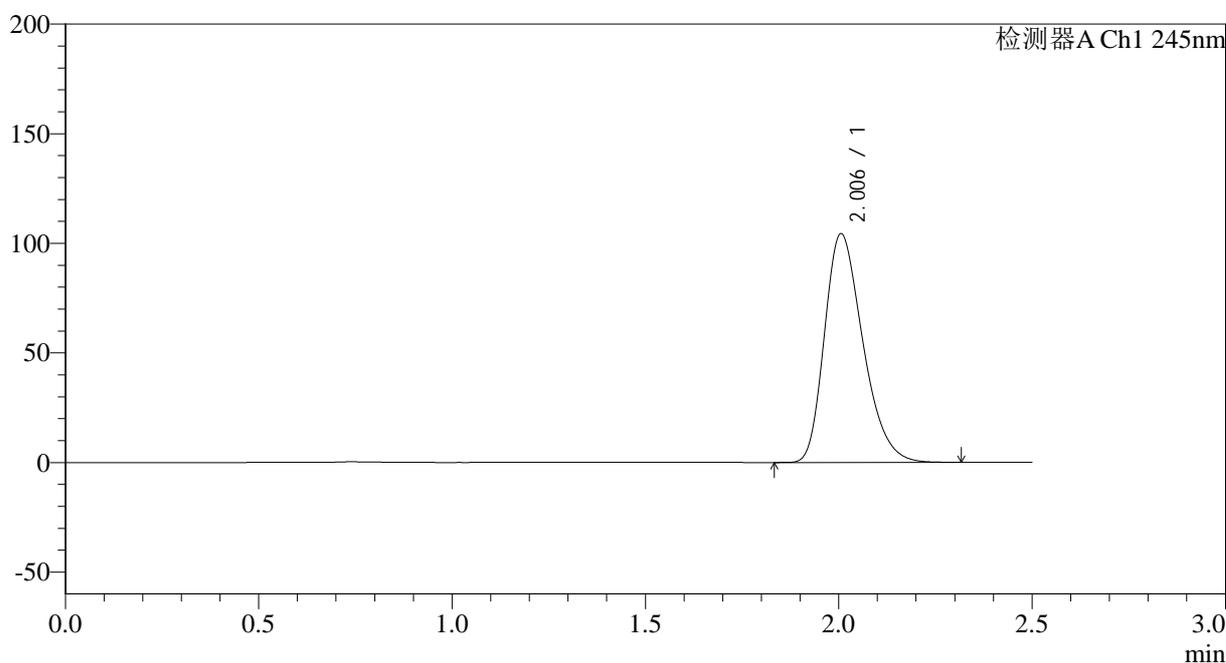
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	722047	100.000	104385	1958	1.301	--
总计		722047	100.000	104385			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-113-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:43:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	721308	100.000	104388	1963	1.301	--
总计		721308	100.000	104388			

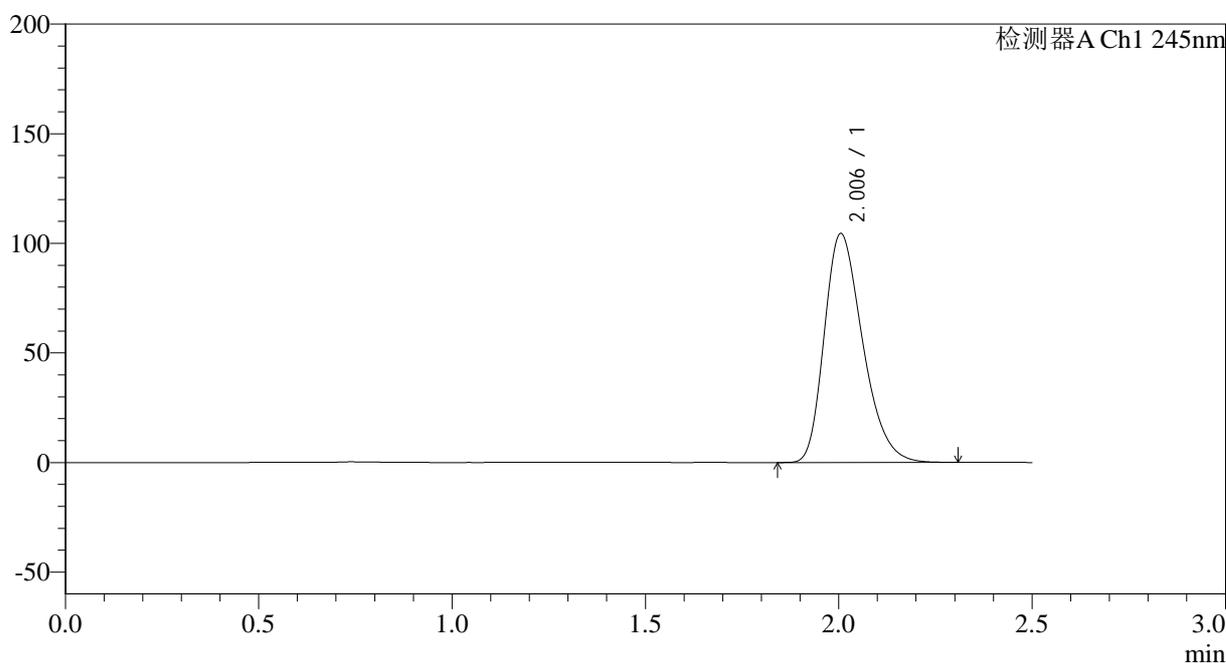
图61 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-114-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:46:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	721425	100.000	104469	1963	1.301	--
总计		721425	100.000	104469			

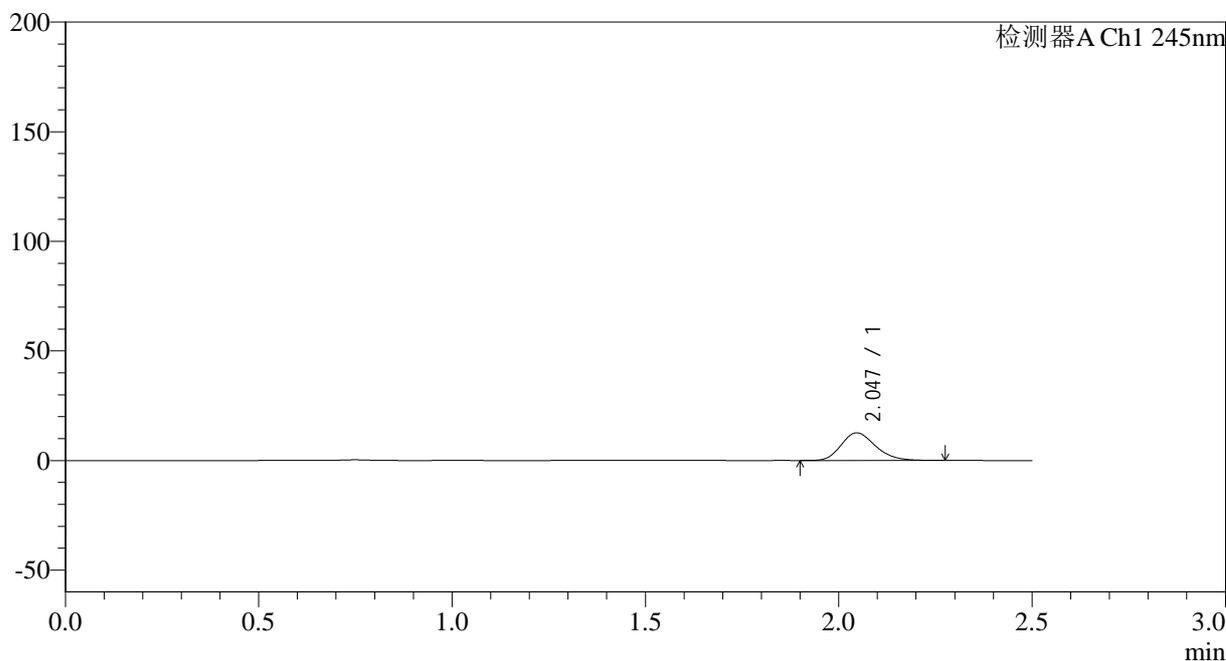
图62 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-115-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:49:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

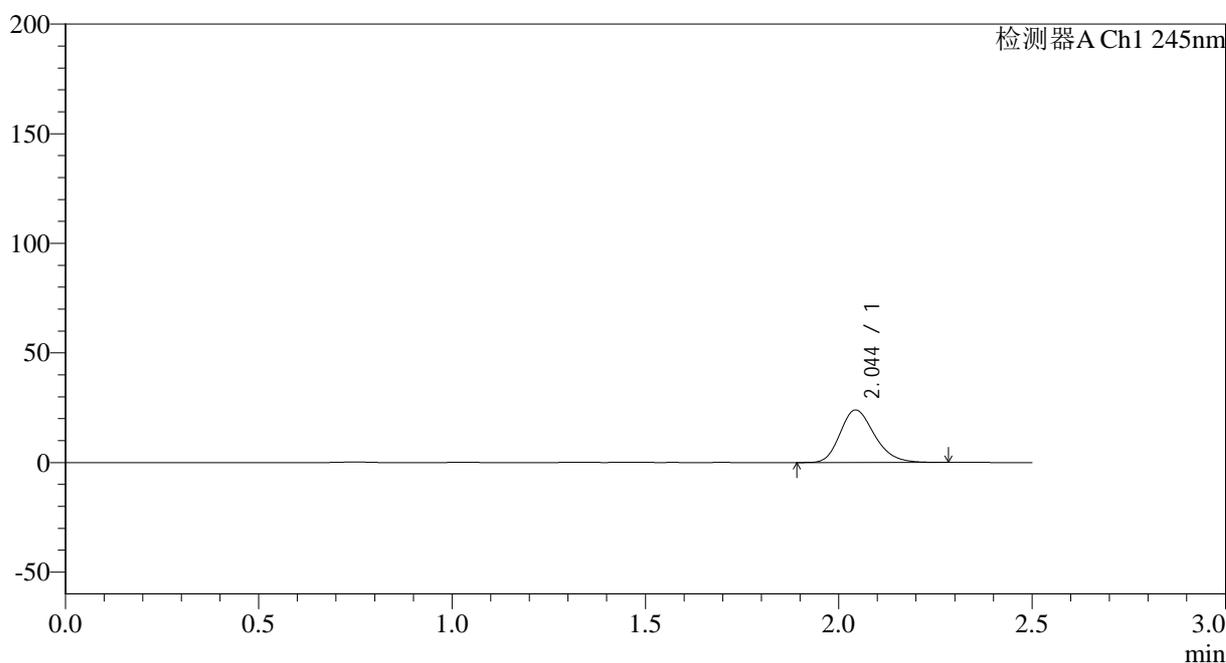
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.047	78067	100.000	12618	2559	1.216	--
总计		78067	100.000	12618			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-116-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:52:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

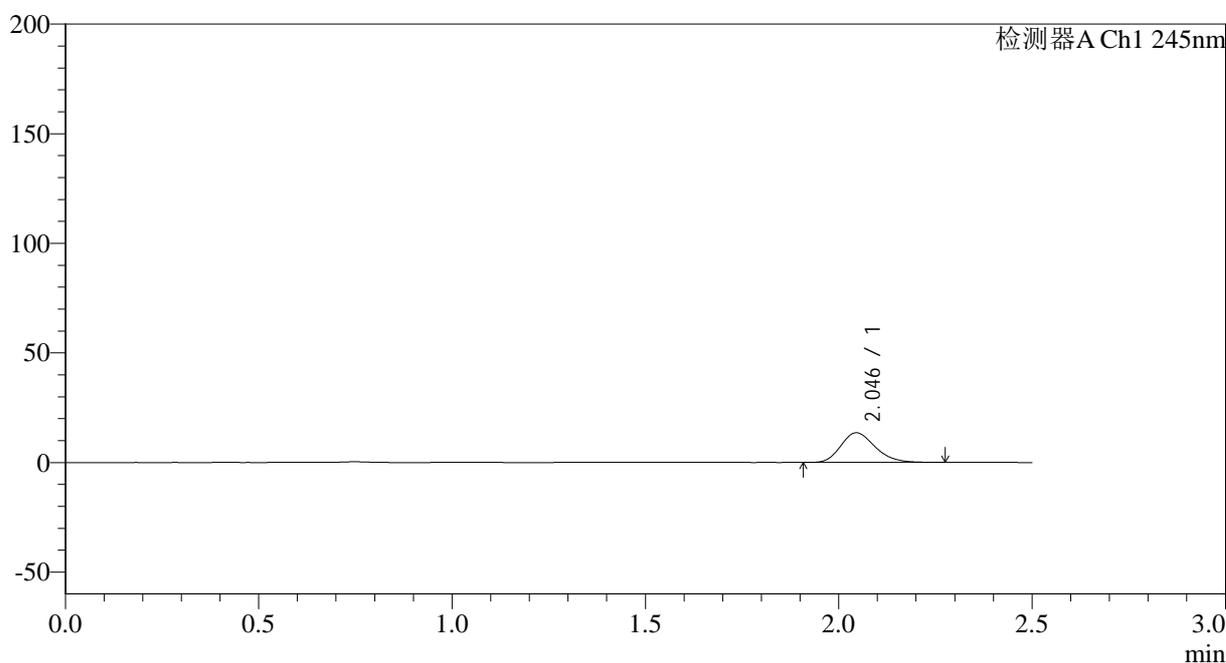
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.044	148128	100.000	23927	2561	1.225	--
总计		148128	100.000	23927			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-117-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:54:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

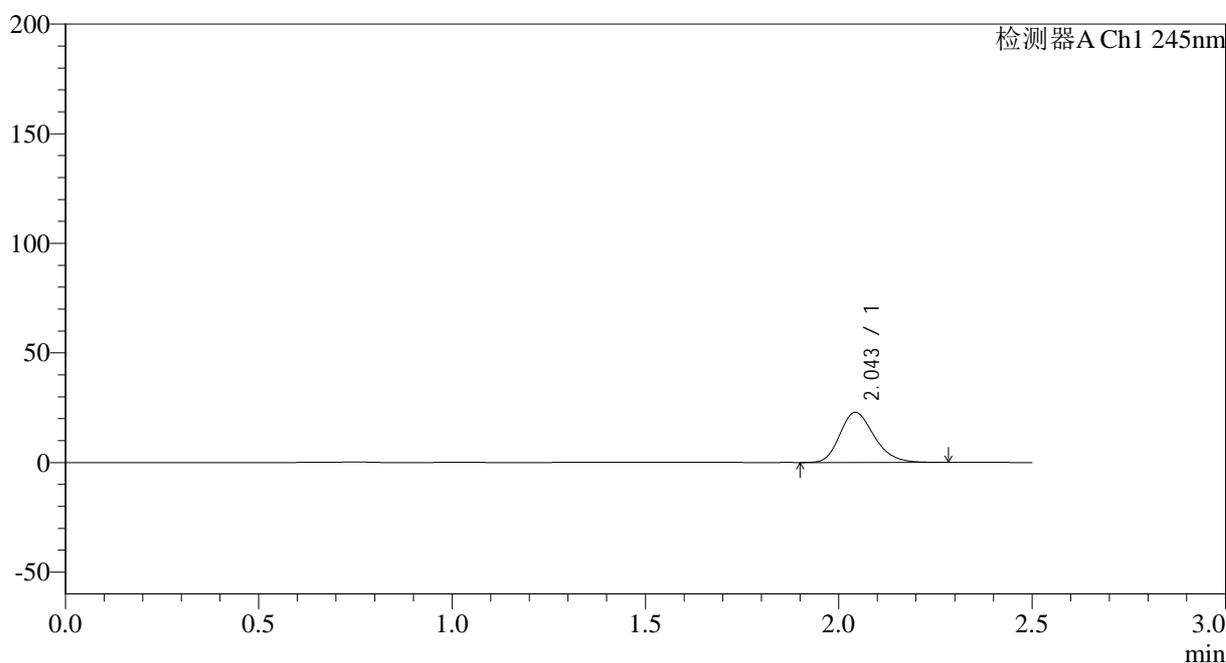
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.046	83845	100.000	13563	2560	1.216	--
总计		83845	100.000	13563			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-118-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 14:57:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

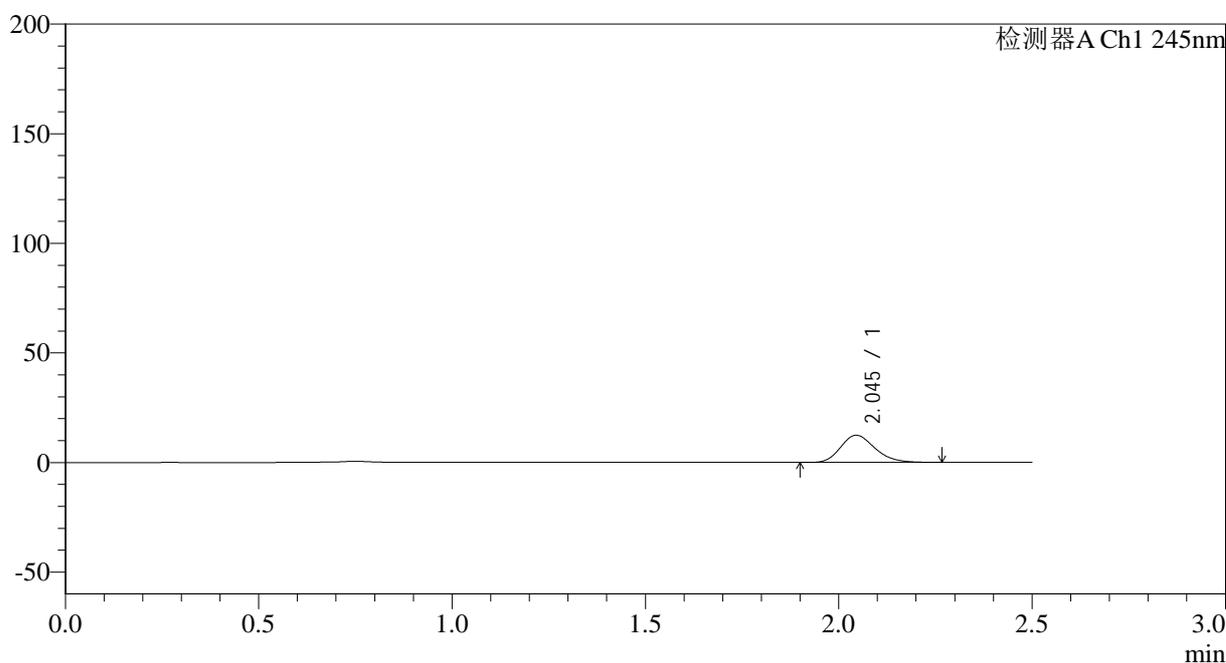
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.043	141451	100.000	22807	2557	1.224	--
总计		141451	100.000	22807			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-119-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:00:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

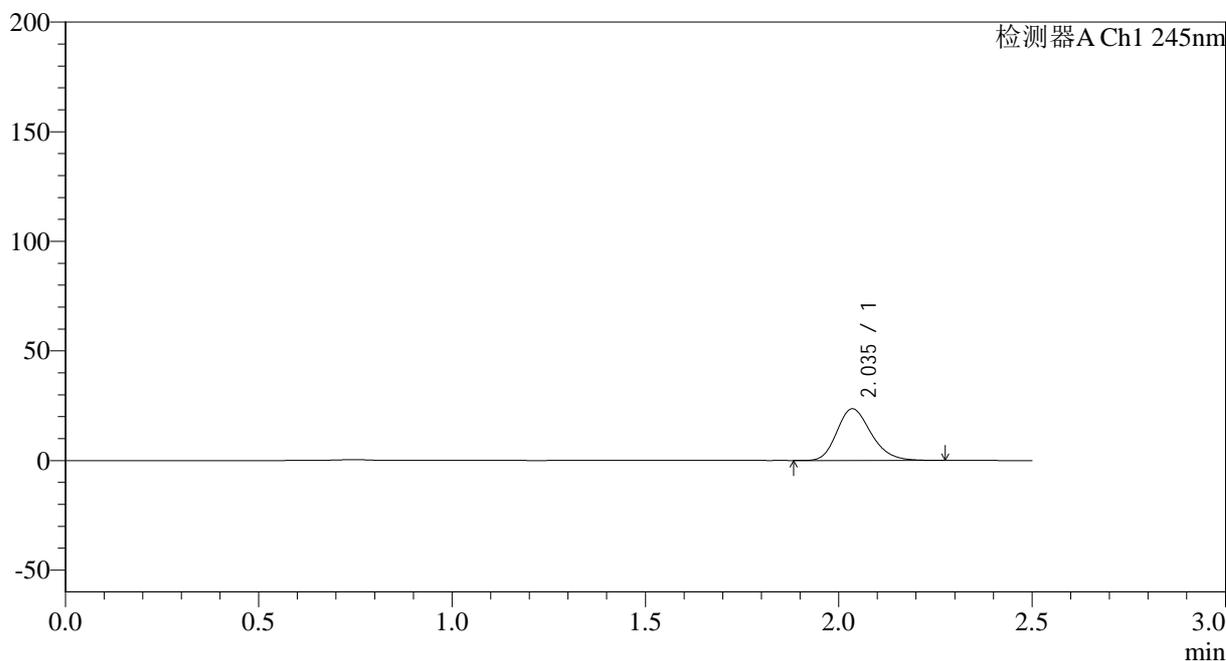
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.045	76813	100.000	12417	2559	1.213	--
总计		76813	100.000	12417			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-120-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:03:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

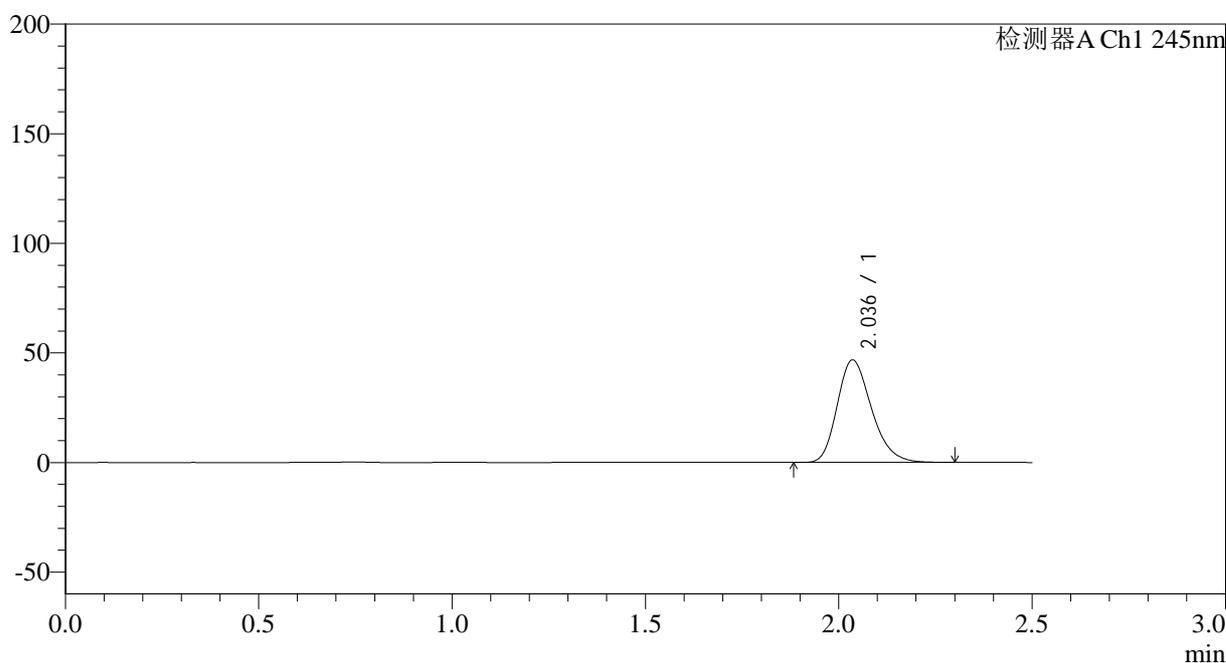
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	145304	100.000	23527	2554	1.224	--
总计		145304	100.000	23527			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-121-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:06:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

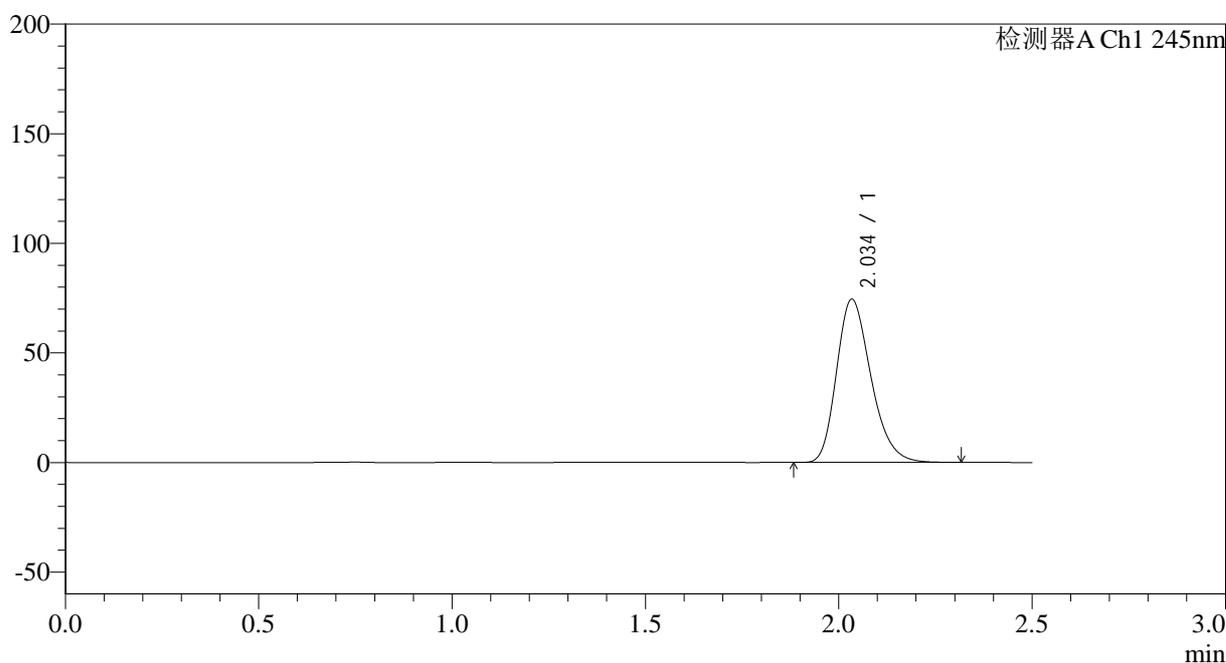
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	289242	100.000	46693	2541	1.242	--
总计		289242	100.000	46693			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-122-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:09:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

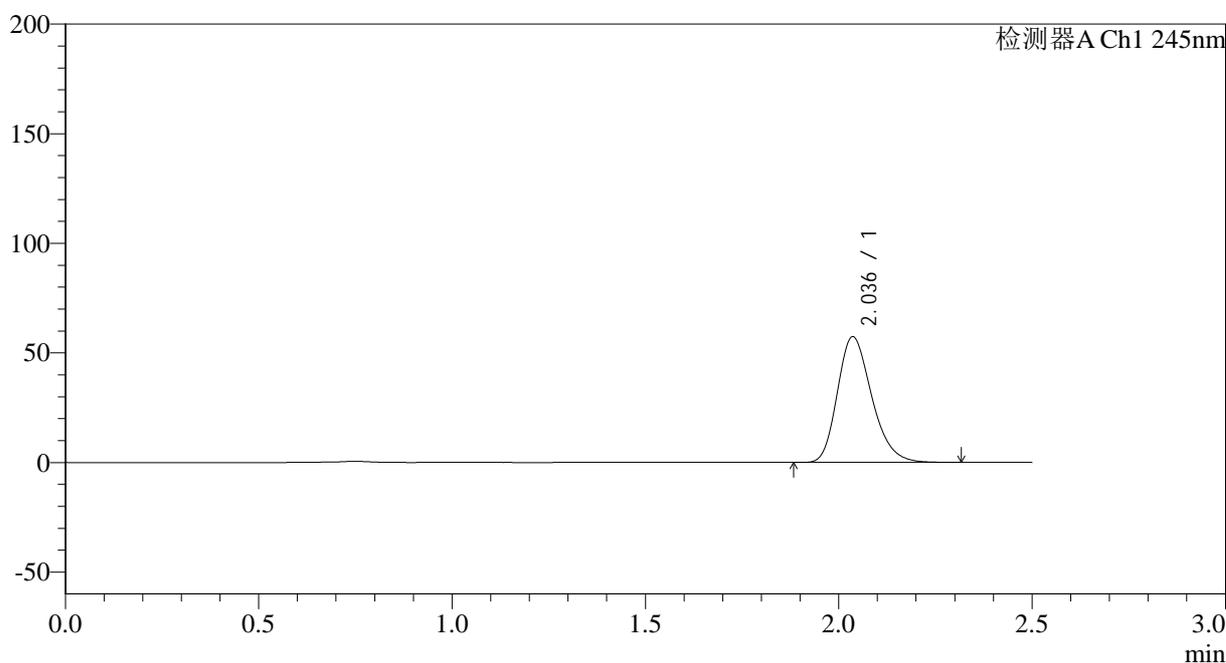
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	461002	100.000	74113	2532	1.257	--
总计		461002	100.000	74113			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-123-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:12:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

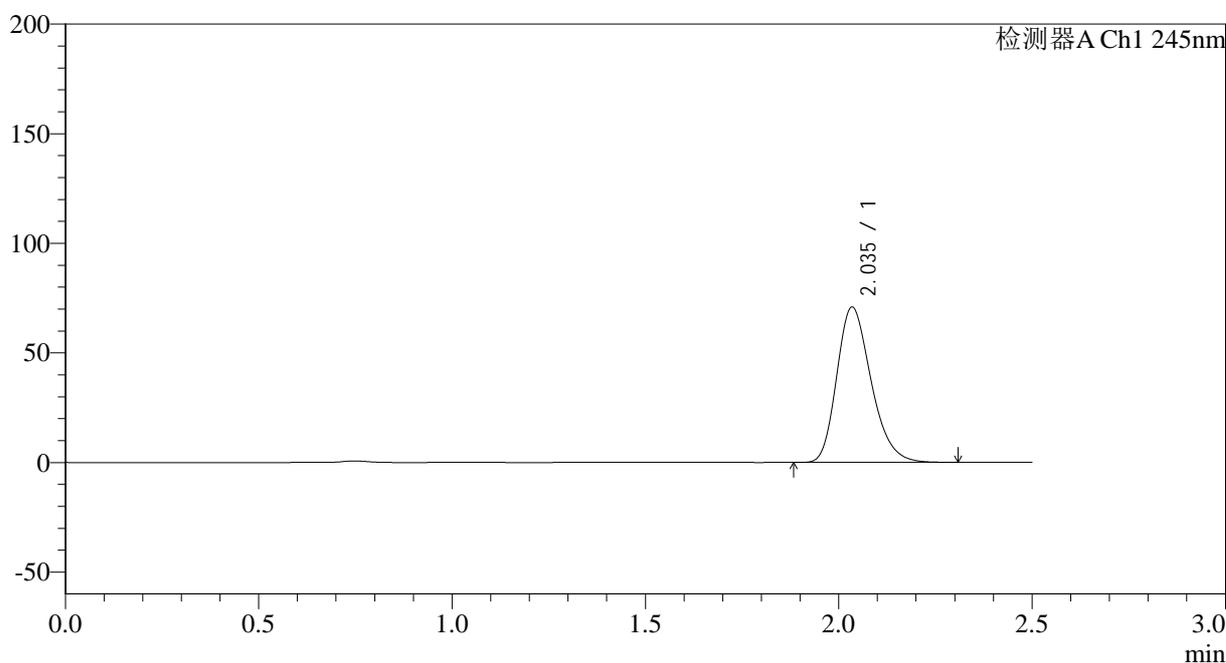
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	354876	100.000	57332	2545	1.247	--
总计		354876	100.000	57332			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-124-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:15:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:24:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

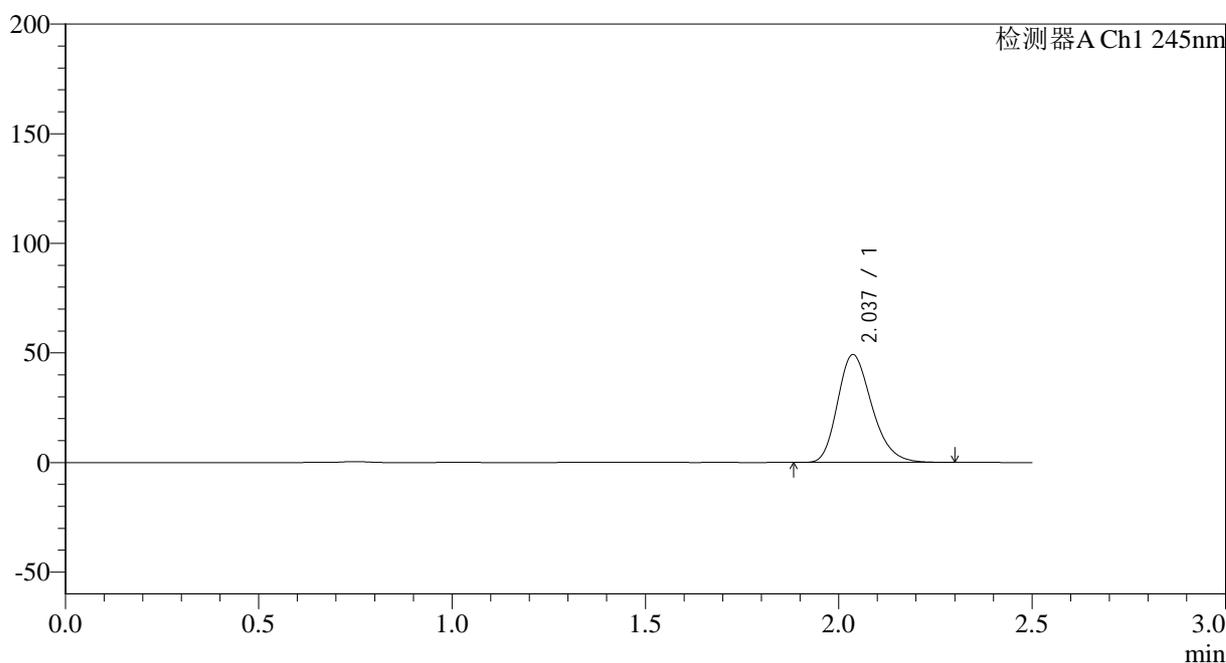
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	438277	100.000	70579	2539	1.254	--
总计		438277	100.000	70579			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-125-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:18:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

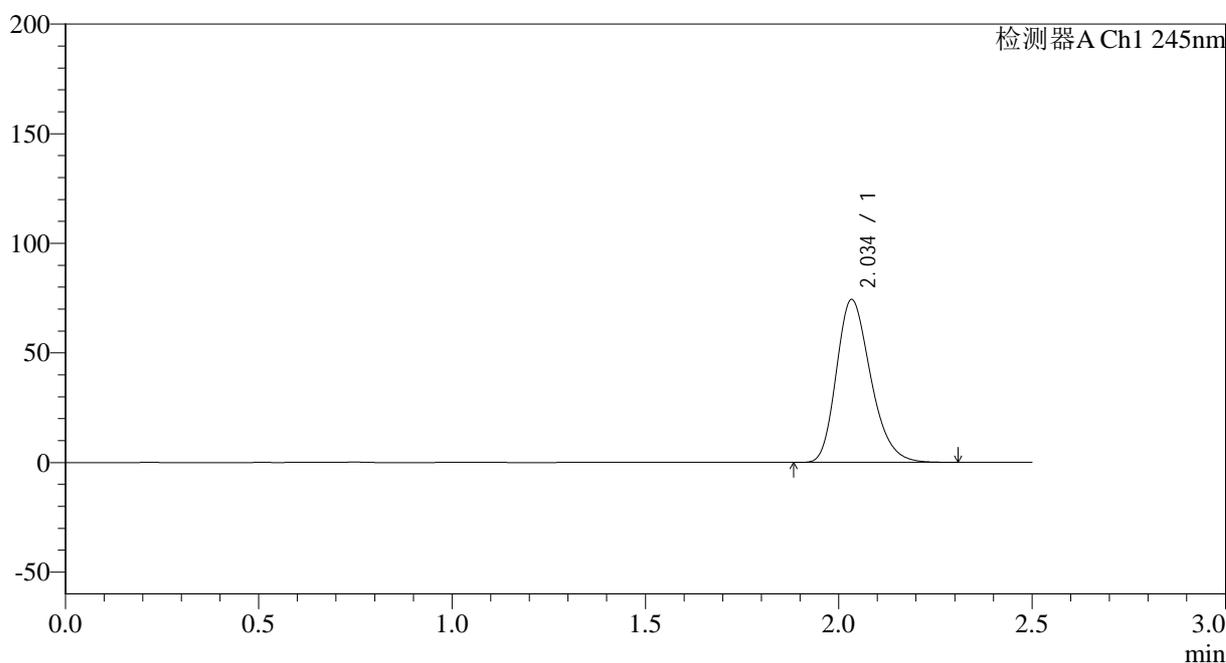
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	303778	100.000	49182	2550	1.242	--
总计		303778	100.000	49182			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-126-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:21:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

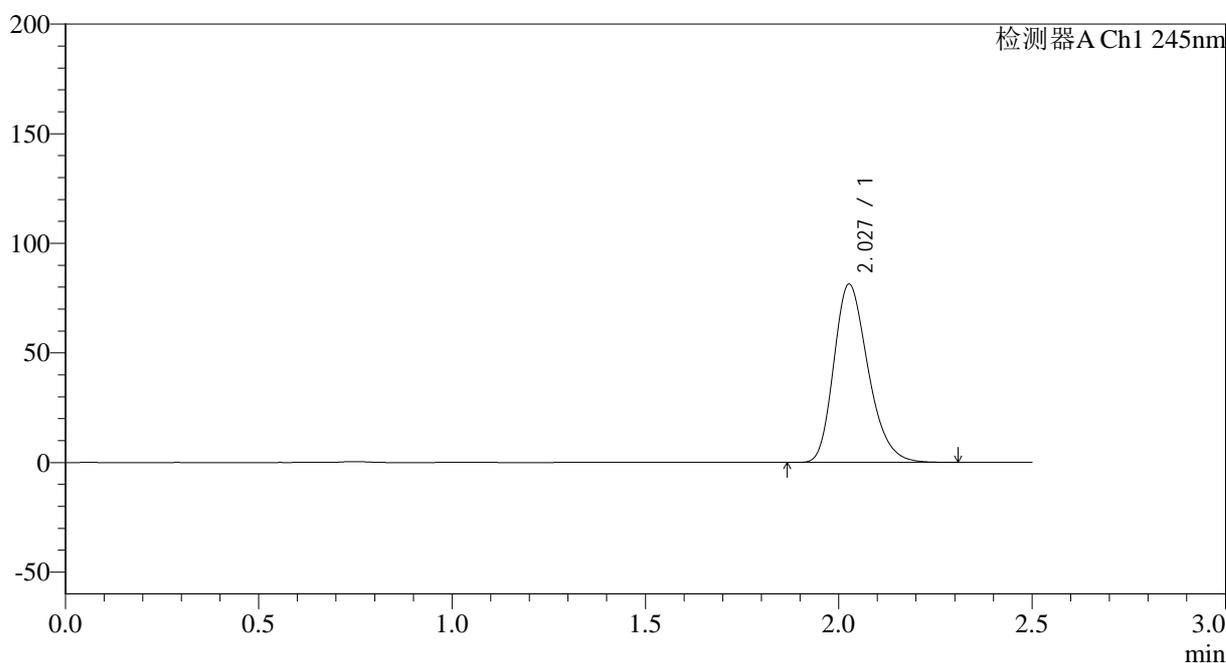
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	458895	100.000	74040	2542	1.255	--
总计		458895	100.000	74040			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-127-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:24:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

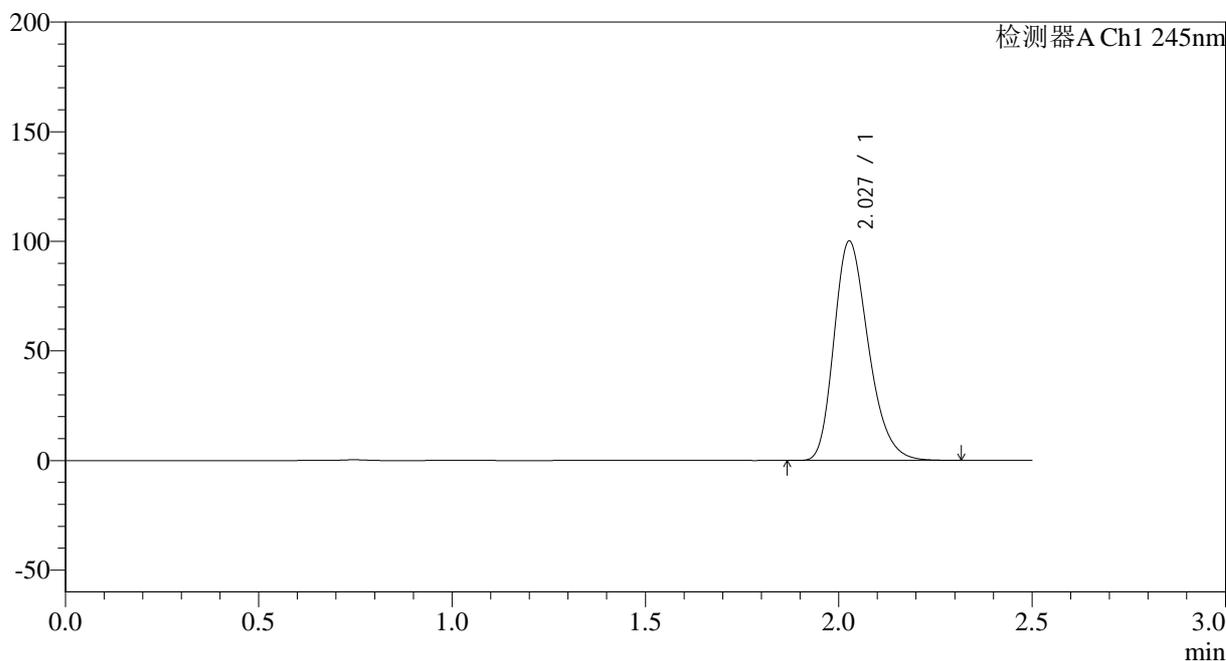
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	502039	100.000	81087	2526	1.258	--
总计		502039	100.000	81087			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-128-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:26:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

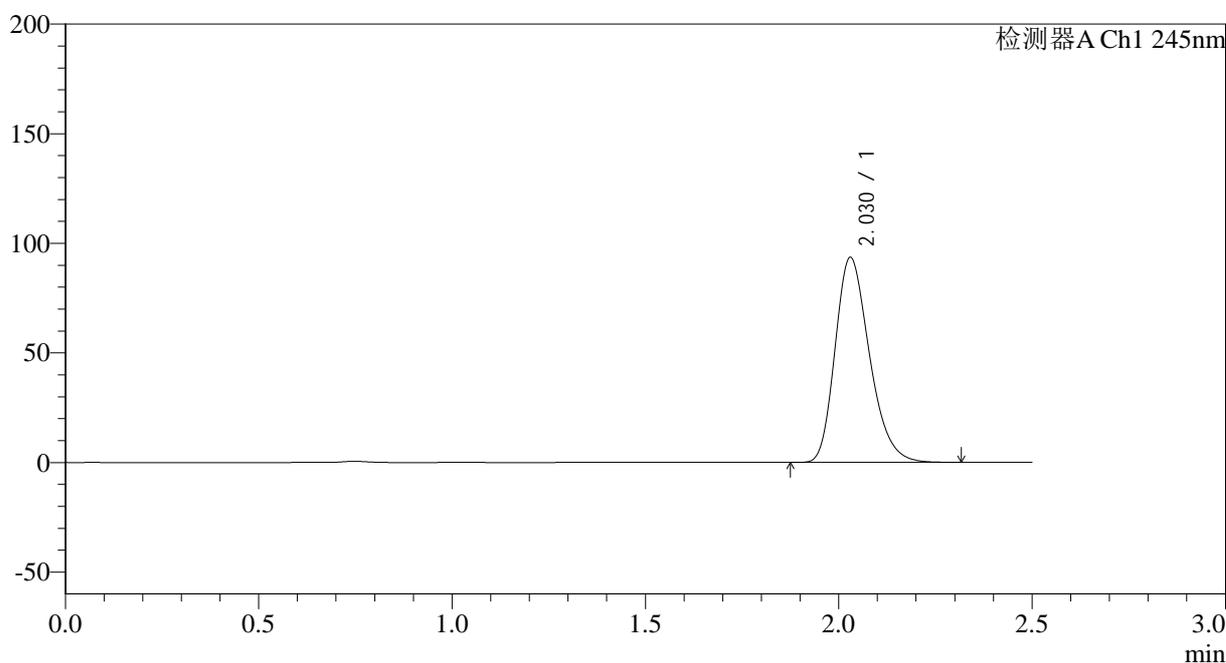
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	619446	100.000	99871	2516	1.265	--
总计		619446	100.000	99871			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-129-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:29:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

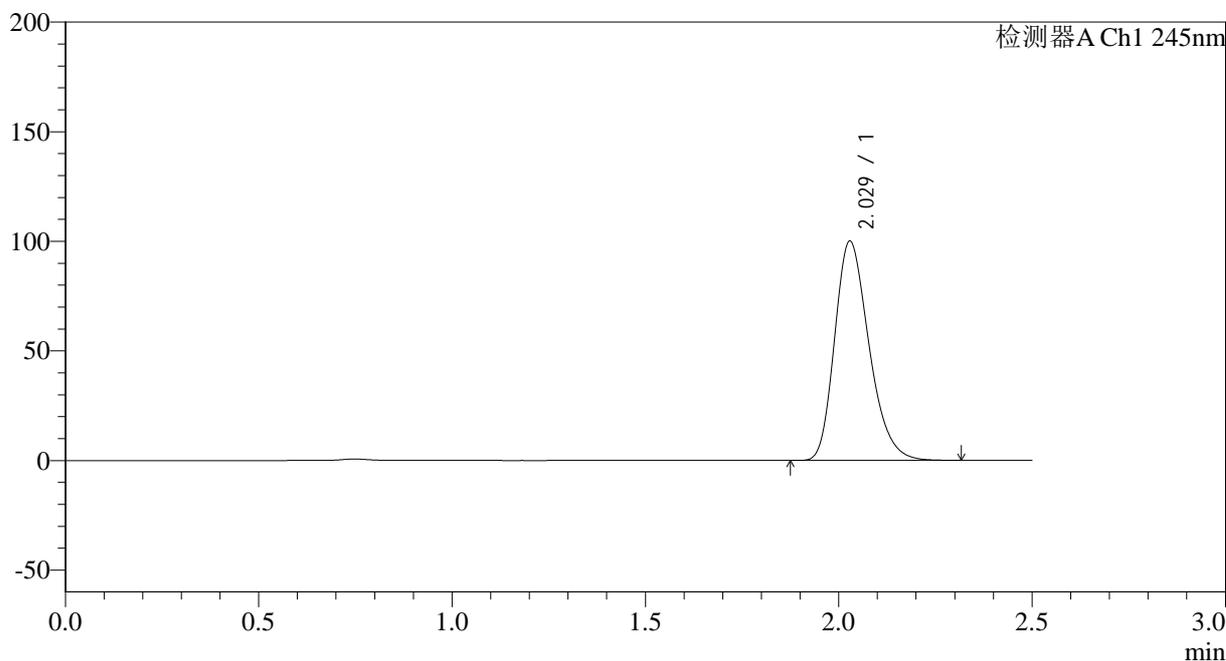
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	578585	100.000	93550	2523	1.262	--
总计		578585	100.000	93550			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-130-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:32:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	618760	100.000	100010	2520	1.264	--
总计		618760	100.000	100010			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-132-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 15:38:28

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

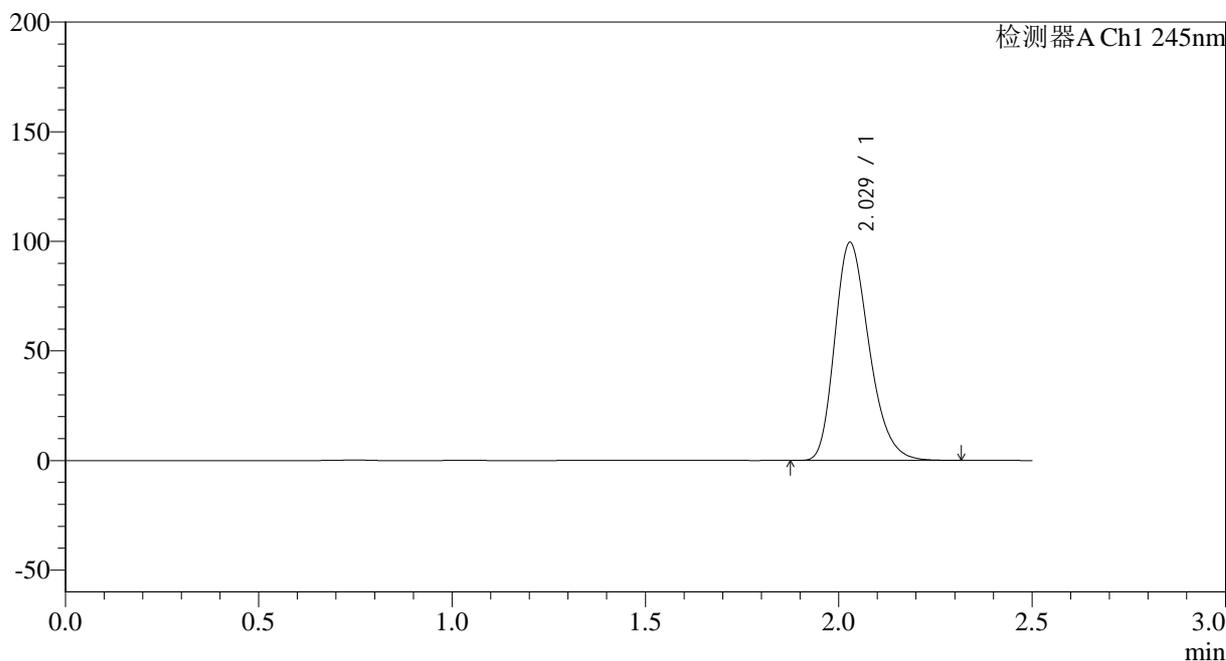
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

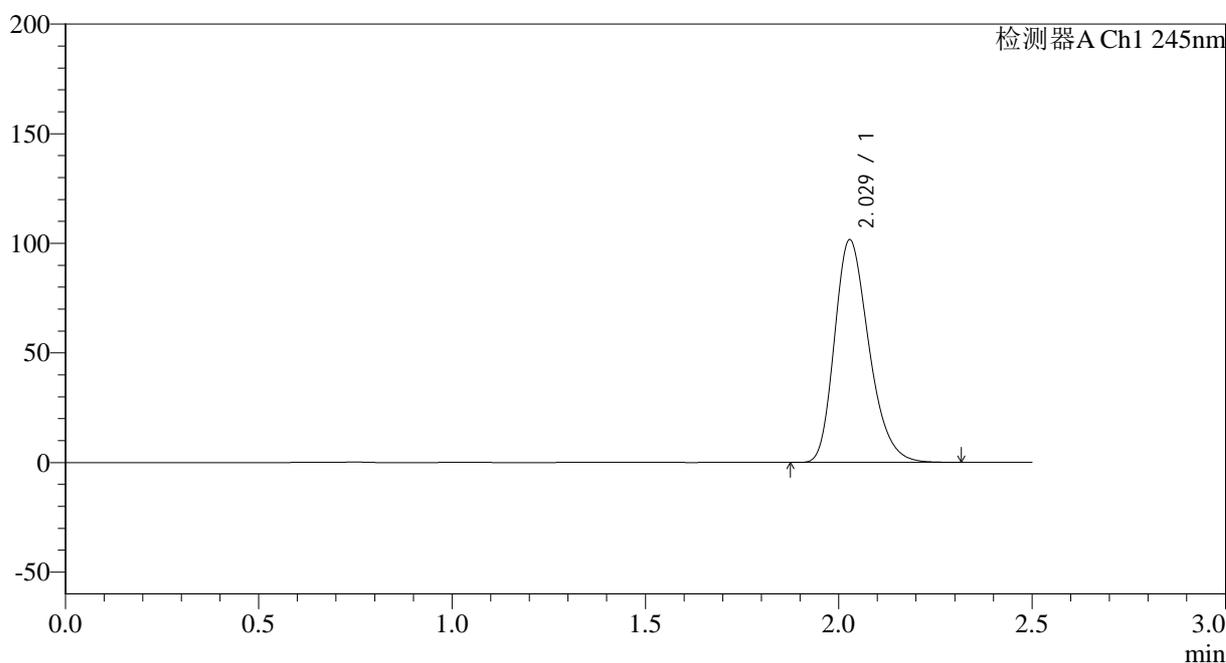
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	614979	100.000	99470	2527	1.264	--
总计		614979	100.000	99470			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-133-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	628456	100.000	101557	2521	1.265	--
总计		628456	100.000	101557			

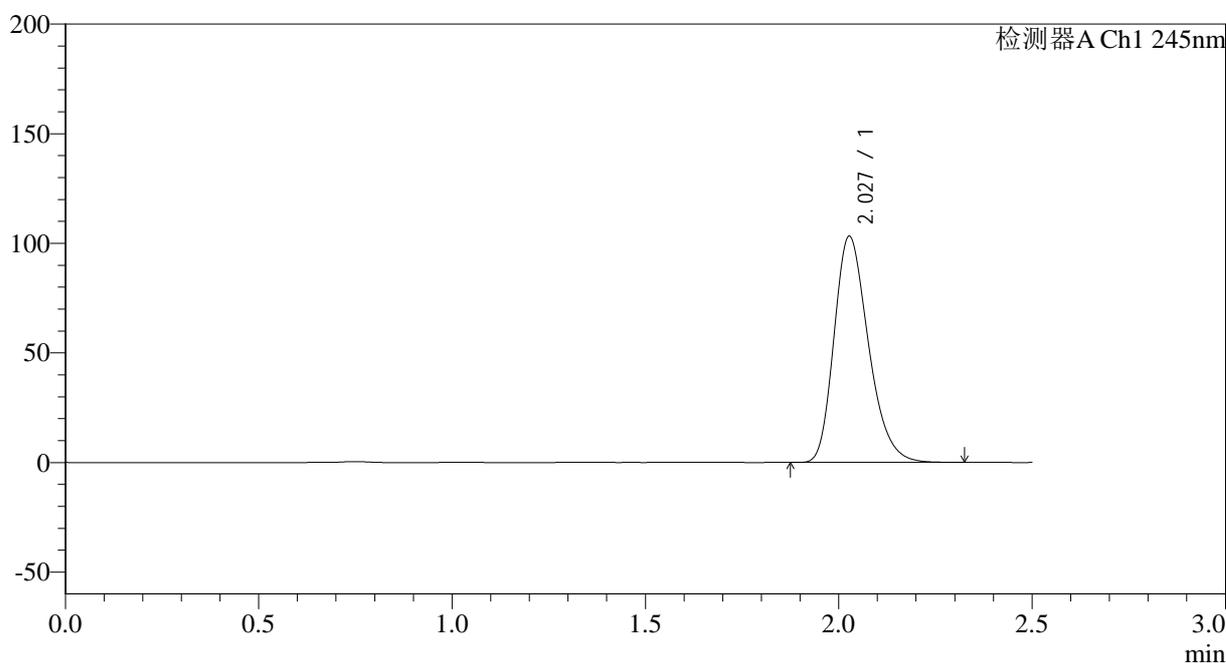
图81 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-134-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:44:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

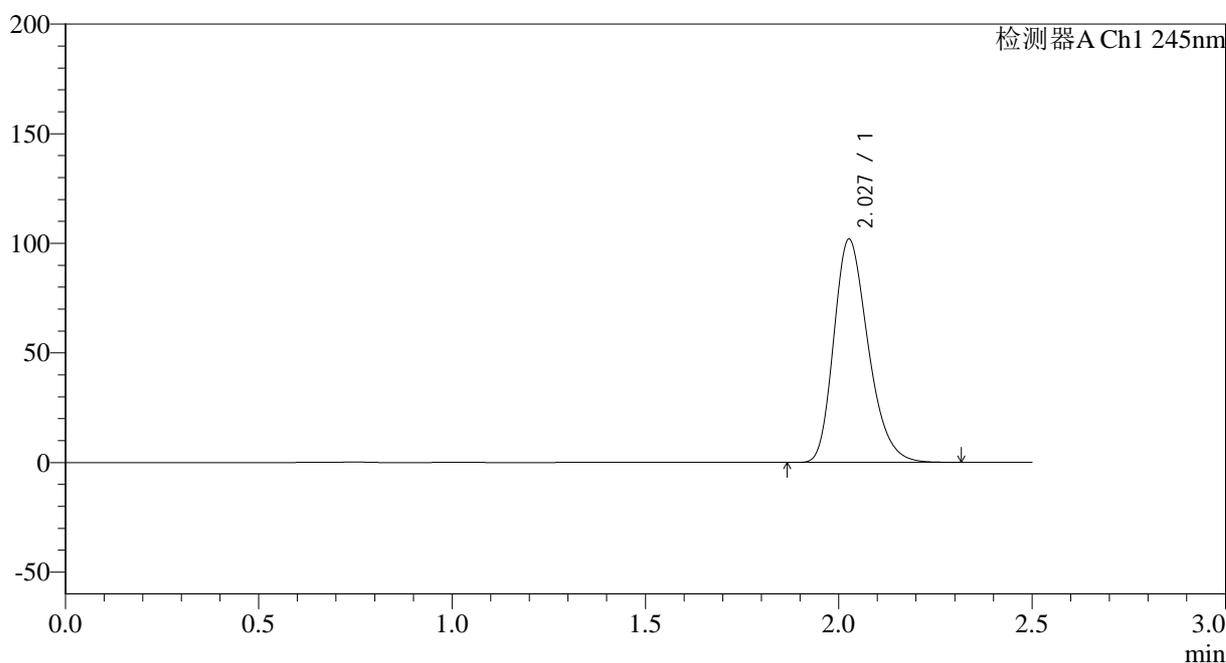
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	638928	100.000	103004	2517	1.267	--
总计		638928	100.000	103004			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-135-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:47:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	629917	100.000	101498	2517	1.266	--
总计		629917	100.000	101498			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-136-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 15:50:04

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

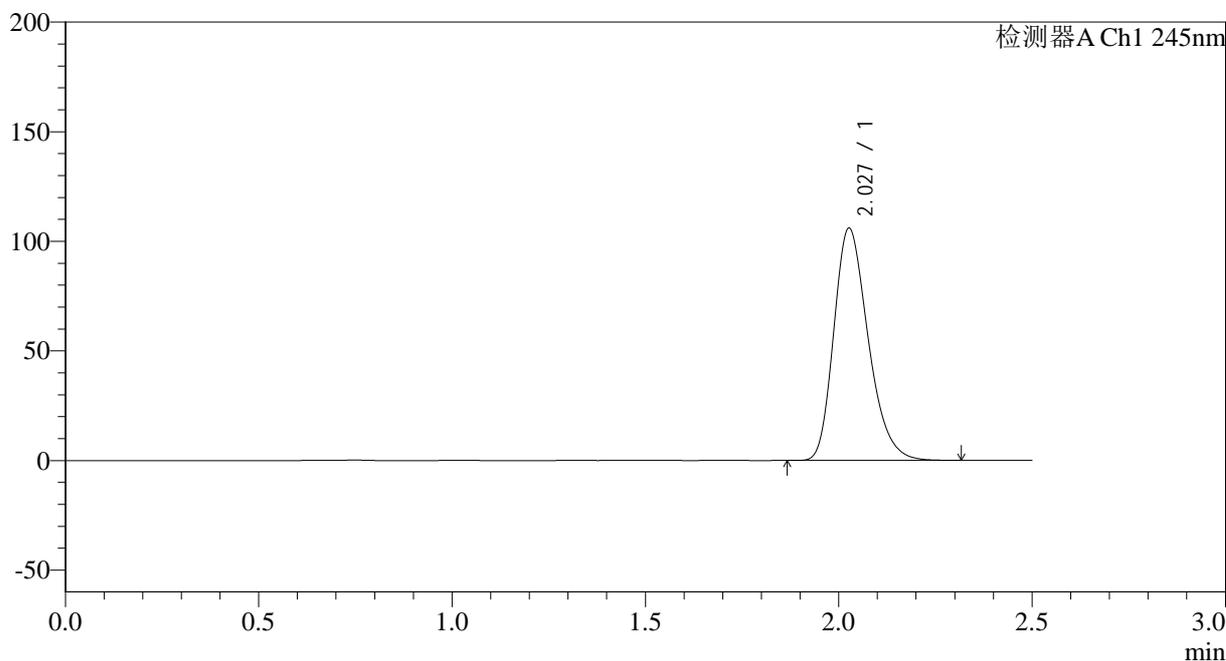
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	655379	100.000	105629	2517	1.267	--
总计		655379	100.000	105629			

图84 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-137-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 15:52:58

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

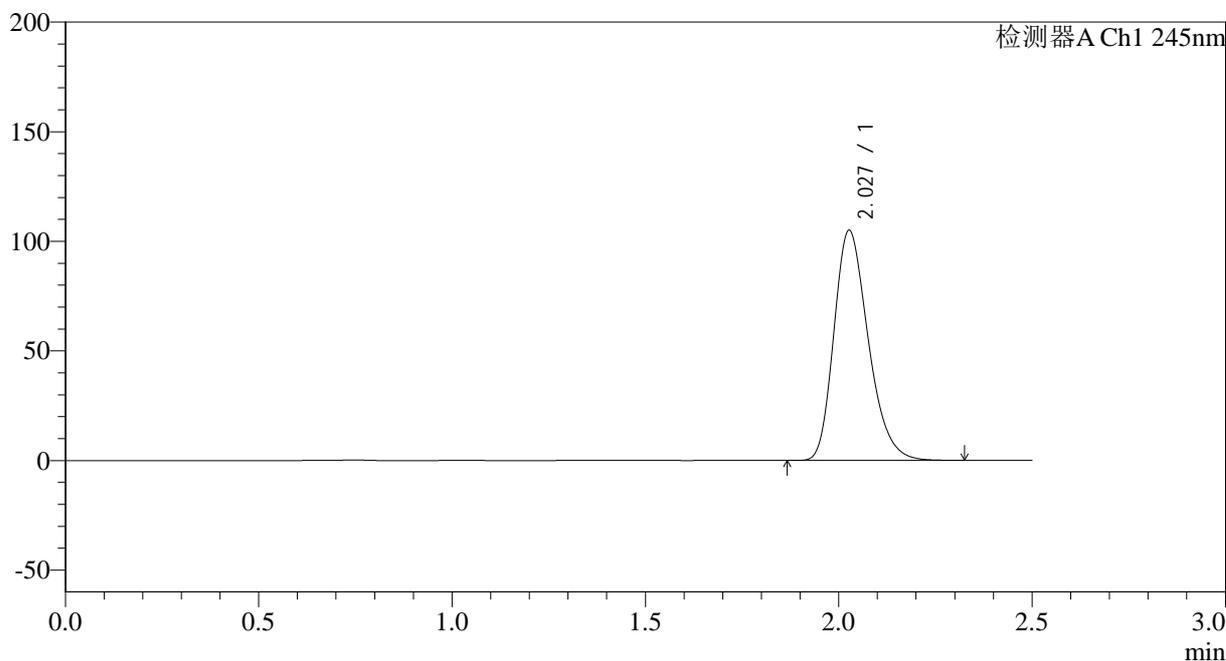
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

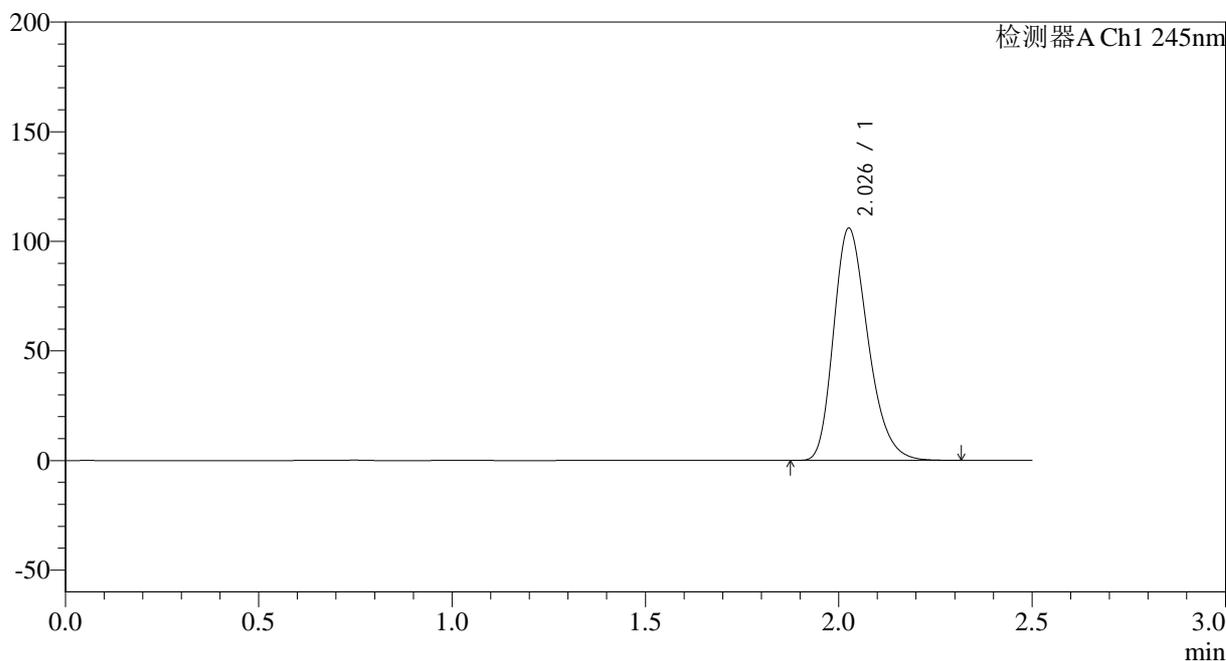
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	648884	100.000	104686	2522	1.266	--
总计		648884	100.000	104686			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-138-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-49	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 15:55:52	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:33	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	655149	100.000	105484	2519	1.268	--
总计		655149	100.000	105484			

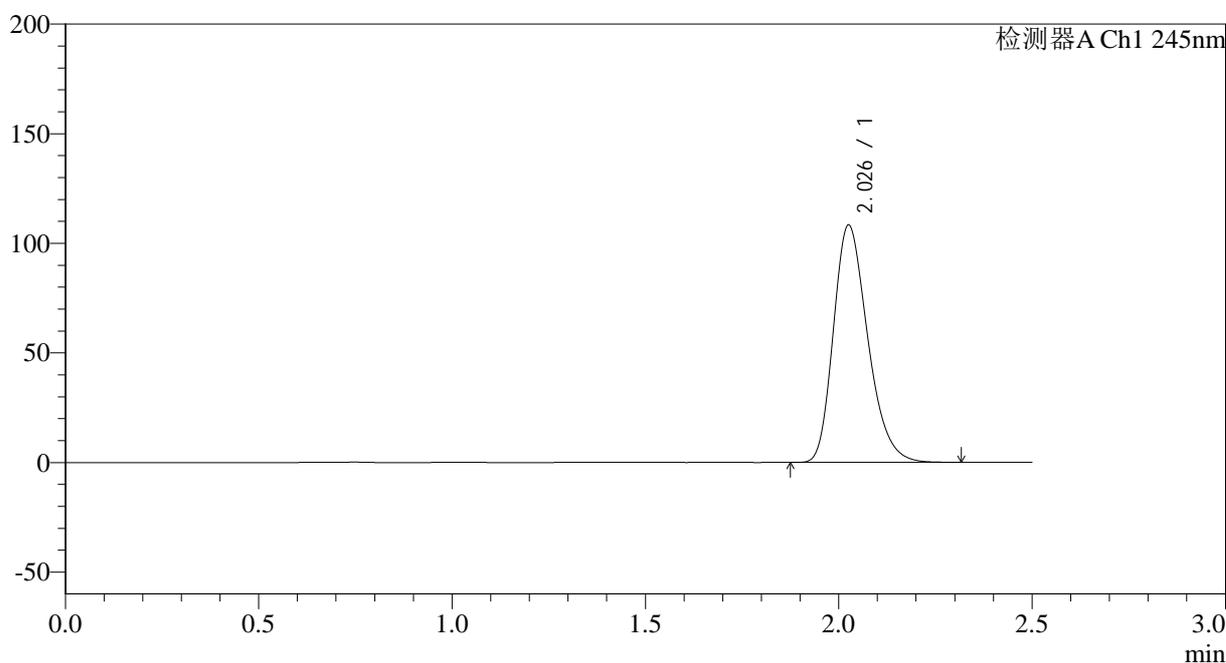
图86 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-139-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 15:58:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

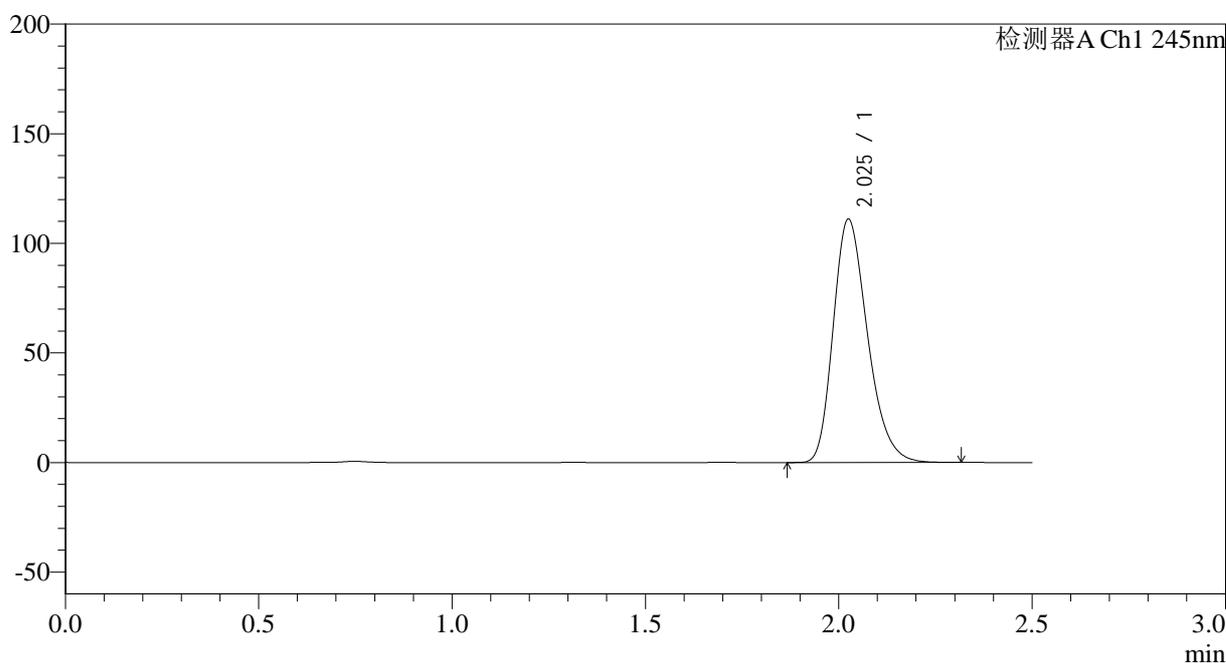
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	669652	100.000	107777	2514	1.269	--
总计		669652	100.000	107777			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-143-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

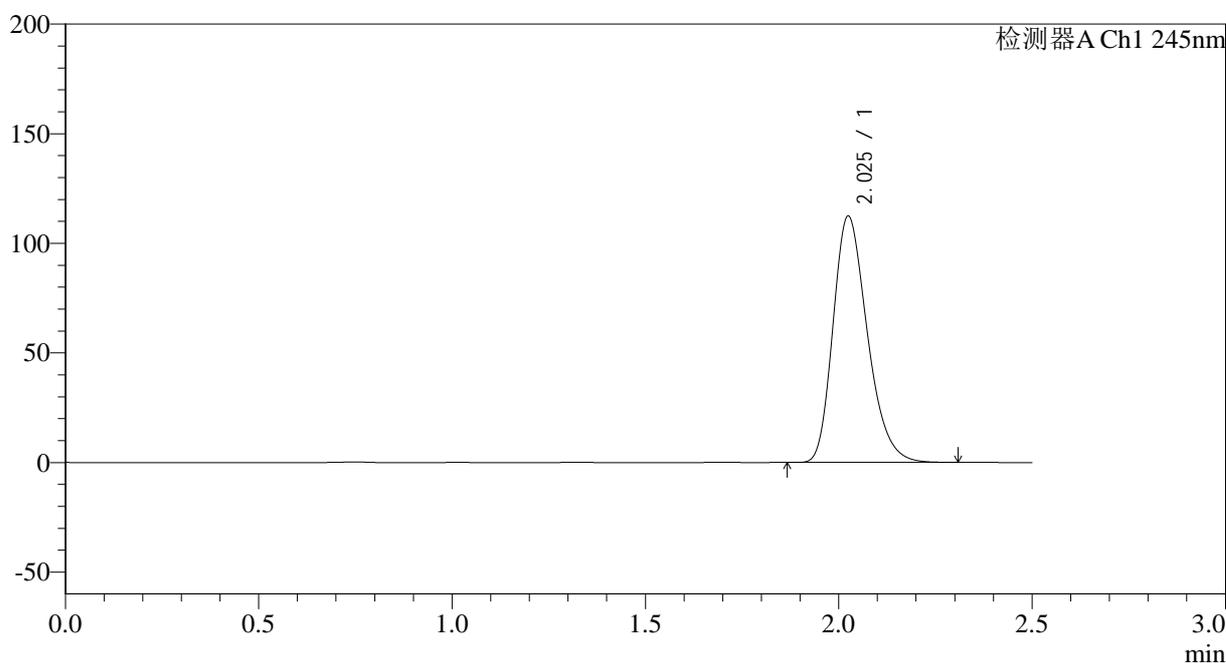
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	685492	100.000	110626	2519	1.268	--
总计		685492	100.000	110626			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-145-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:16:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	694069	100.000	112100	2521	1.269	--
总计		694069	100.000	112100			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-146-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 16:19:03

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

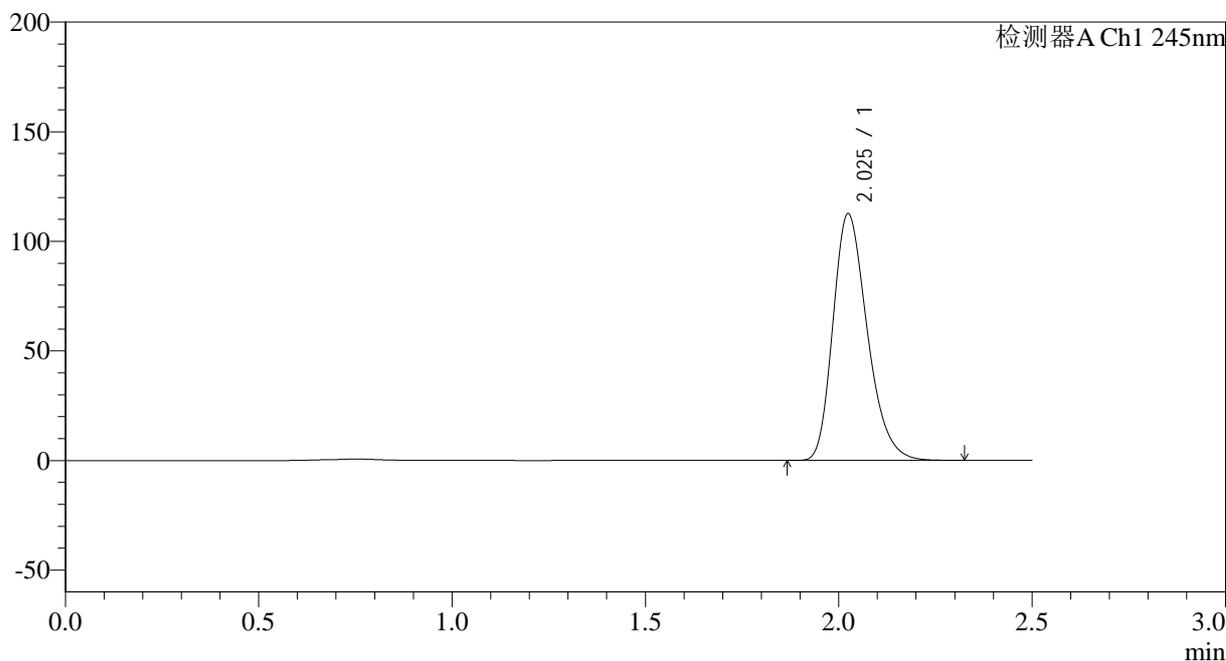
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

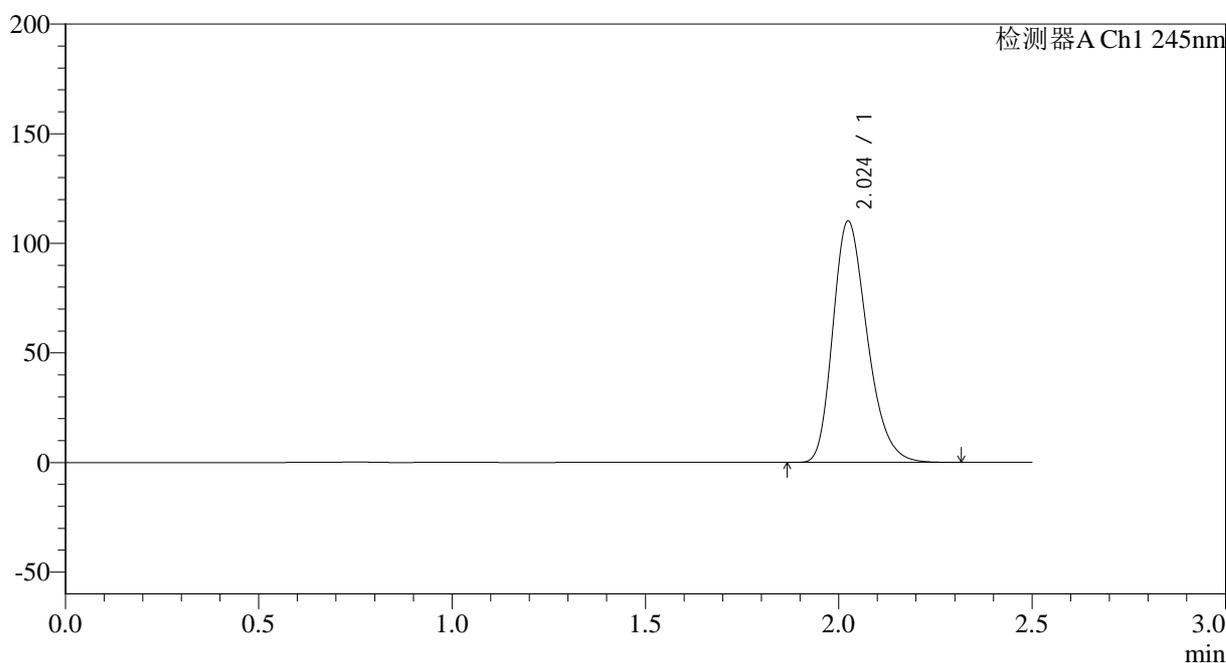
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	695153	100.000	112297	2521	1.269	--
总计		695153	100.000	112297			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-147-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:21:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:25:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	680431	100.000	109926	2519	1.269	--
总计		680431	100.000	109926			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-148-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 16:24:51

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:25:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

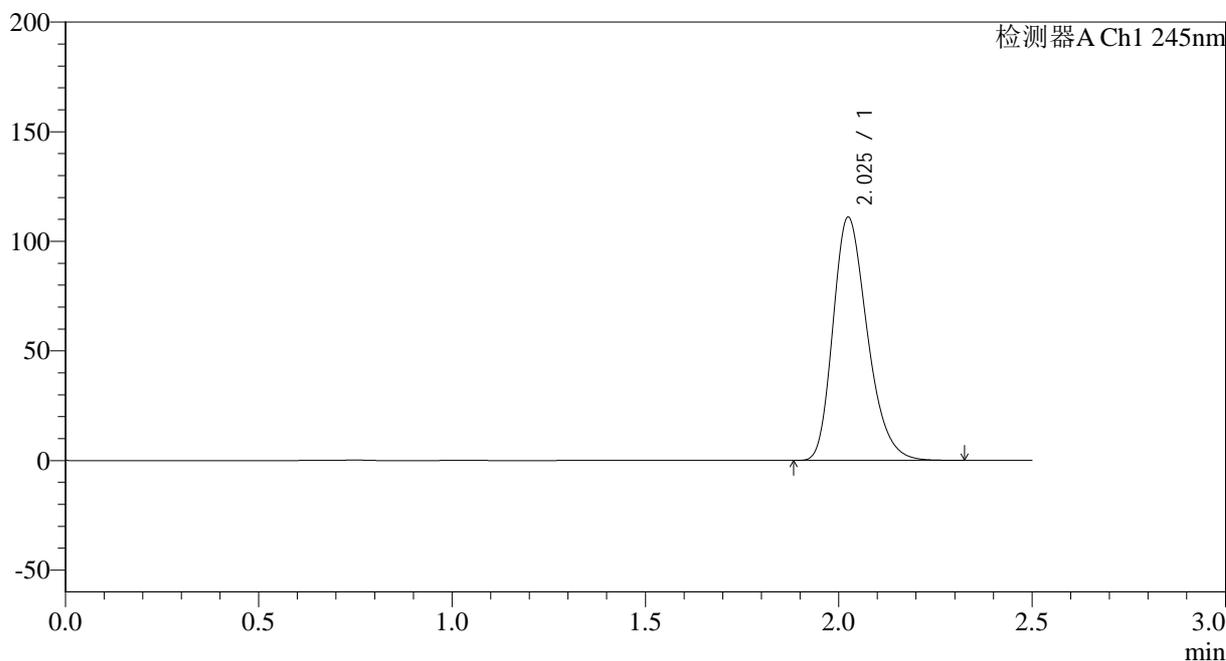
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

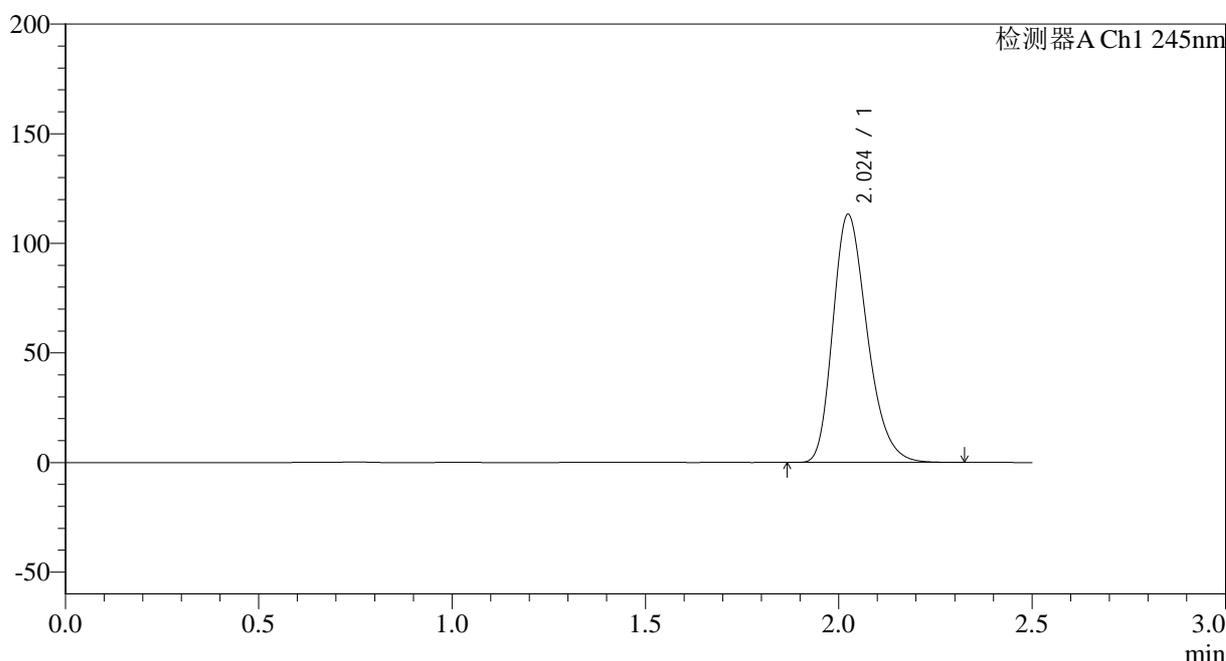
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	685674	100.000	110736	2521	1.269	--
总计		685674	100.000	110736			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-149-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:27:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	698898	100.000	112948	2522	1.270	--
总计		698898	100.000	112948			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-150-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 16:30:39

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

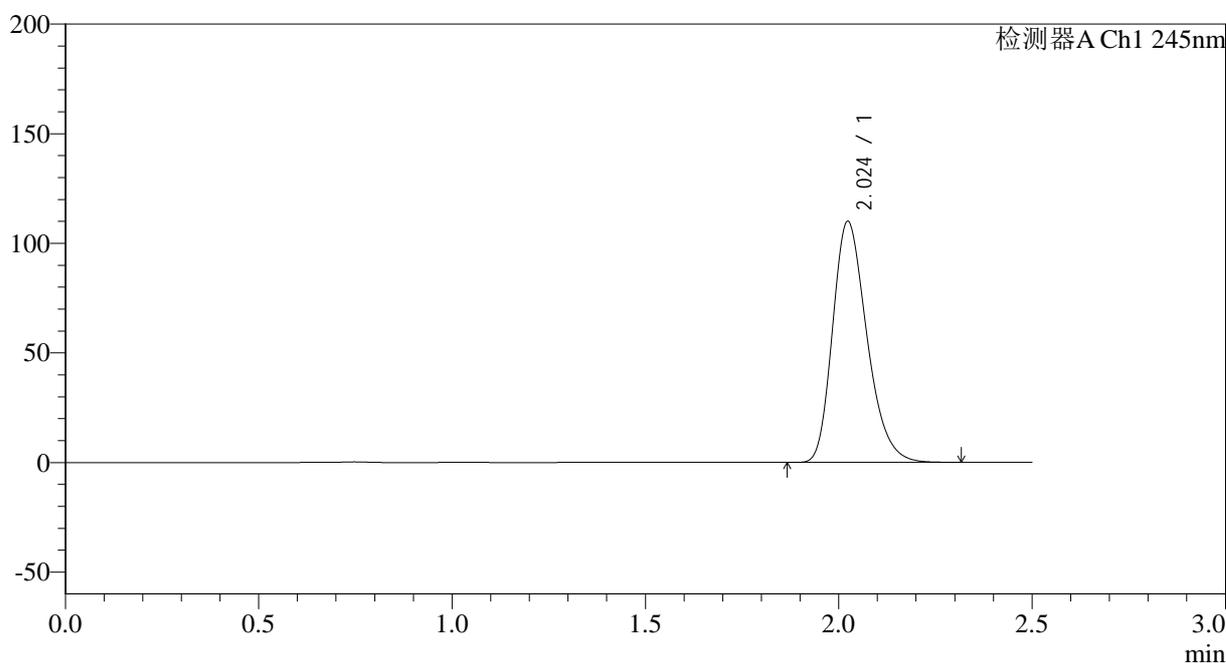
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

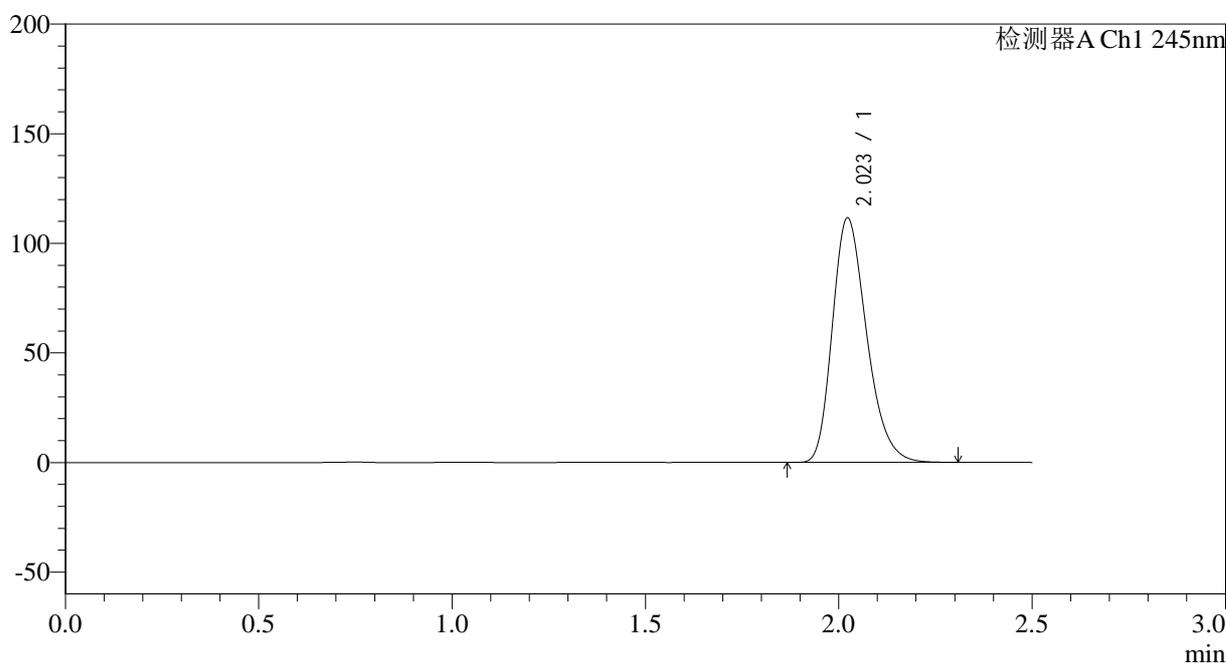
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	678901	100.000	109857	2517	1.268	--
总计		678901	100.000	109857			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-151-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:33:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

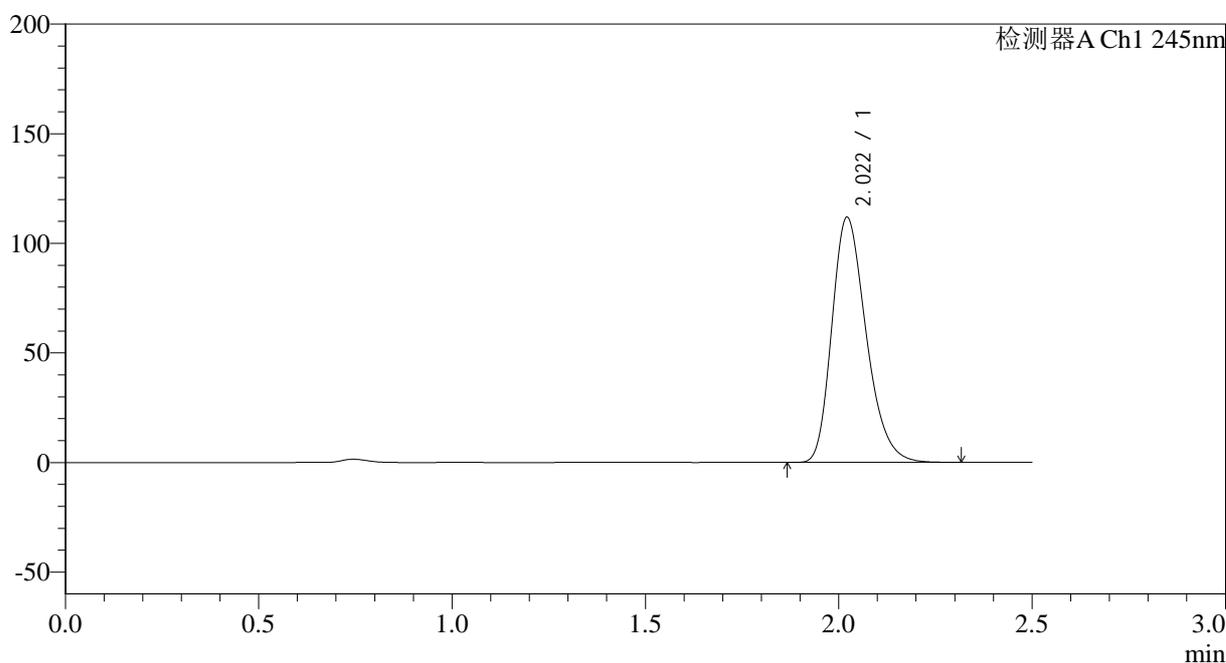
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	688599	100.000	111507	2517	1.269	--
总计		688599	100.000	111507			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-152-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:36:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	690824	100.000	111874	2513	1.269	--
总计		690824	100.000	111874			

图100 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-154-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 16:42:16

处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

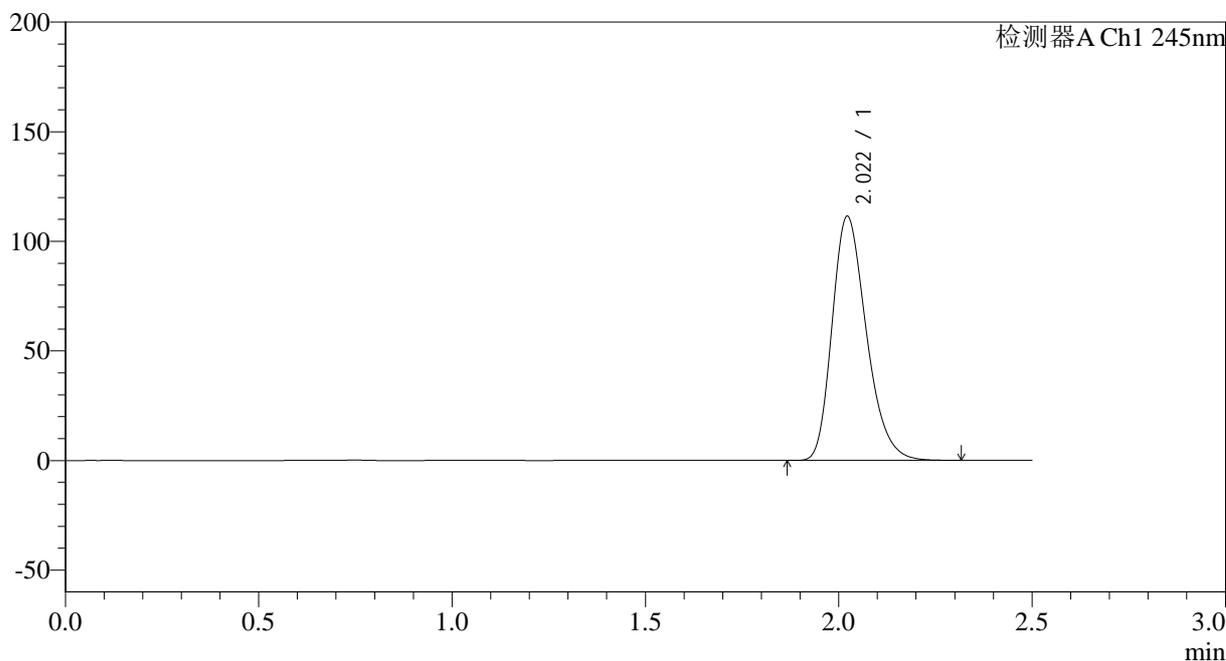
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	687215	100.000	111376	2518	1.268	--
总计		687215	100.000	111376			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-156-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 16:48:04

处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

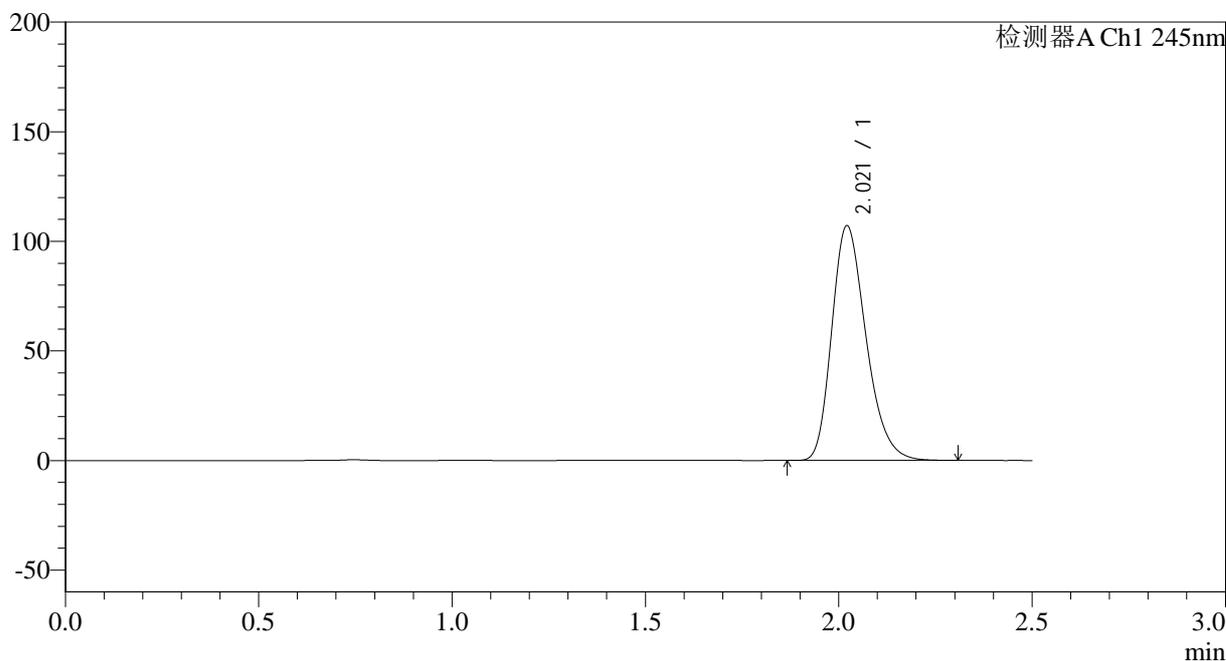
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	660891	100.000	107087	2515	1.267	--
总计		660891	100.000	107087			

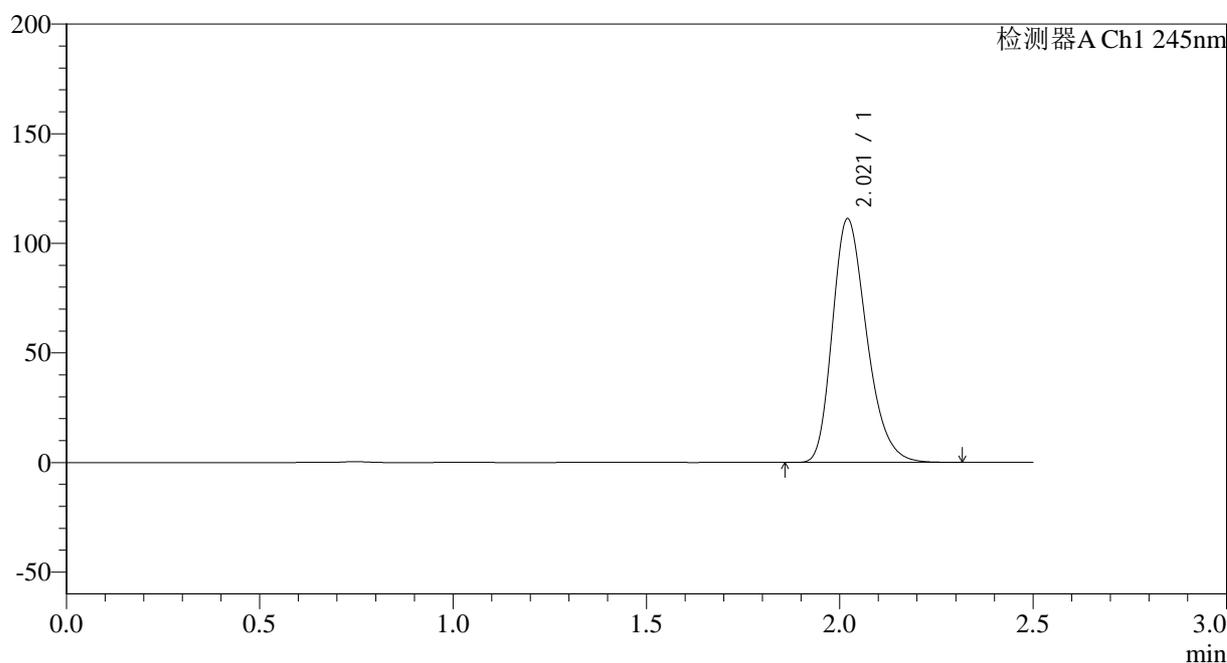
图104 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-157-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:50:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

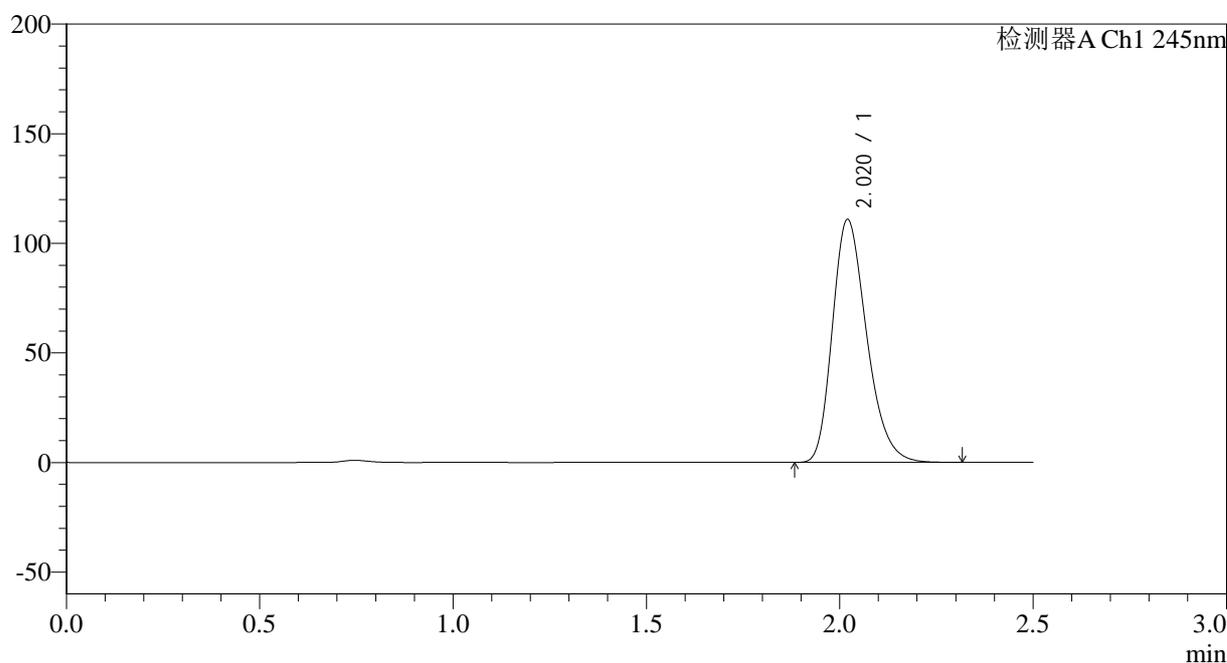
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	685917	100.000	111154	2517	1.268	--
总计		685917	100.000	111154			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-158-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:53:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

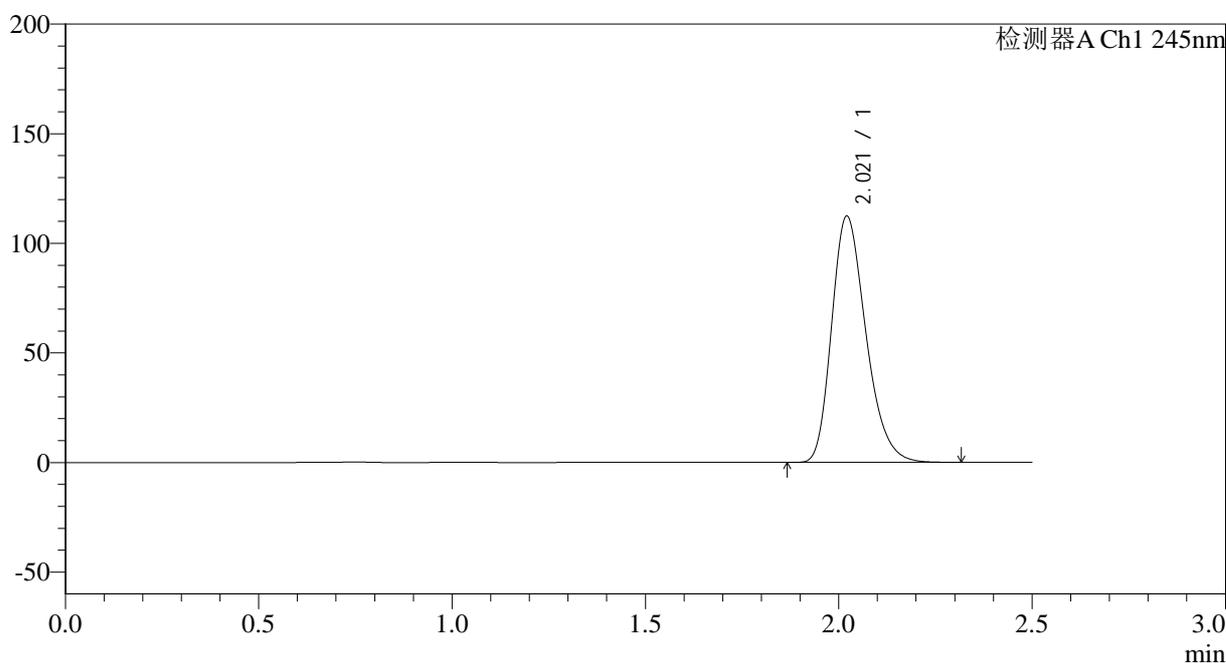
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	683960	100.000	110811	2514	1.268	--
总计		683960	100.000	110811			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-159-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 16:56:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

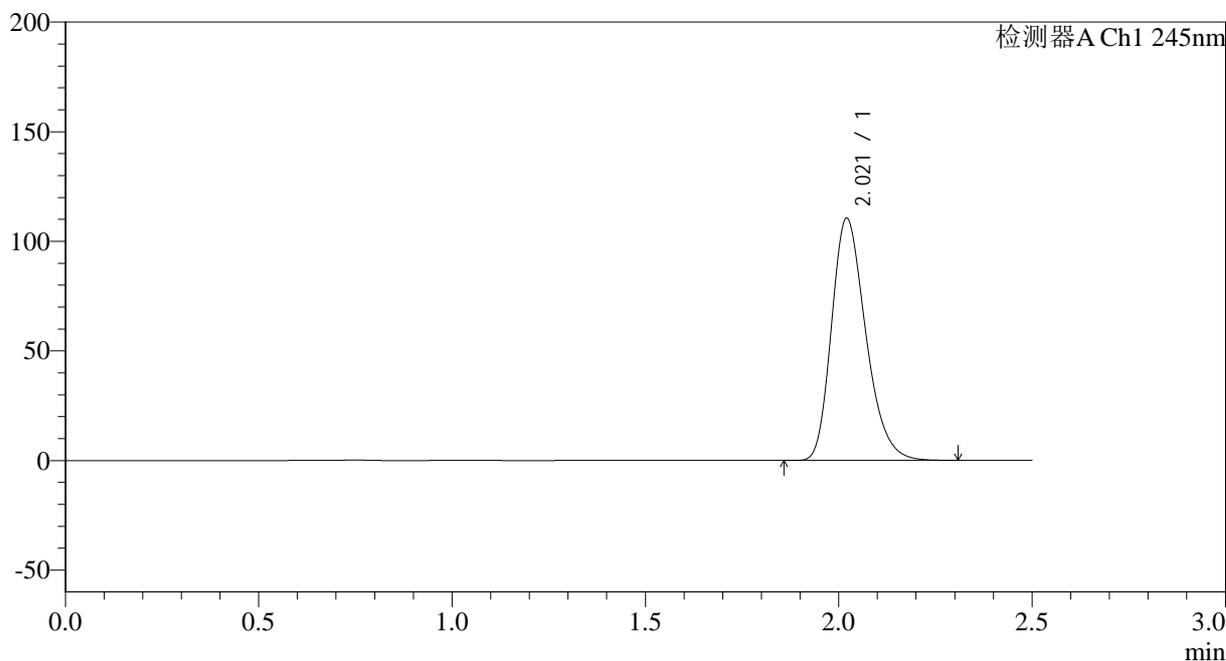
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	693006	100.000	112367	2520	1.268	--
总计		693006	100.000	112367			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-160-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-35	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 16:59:43	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:28	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	681043	100.000	110461	2520	1.266	--
总计		681043	100.000	110461			

图108 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-162-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 17:05:33

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

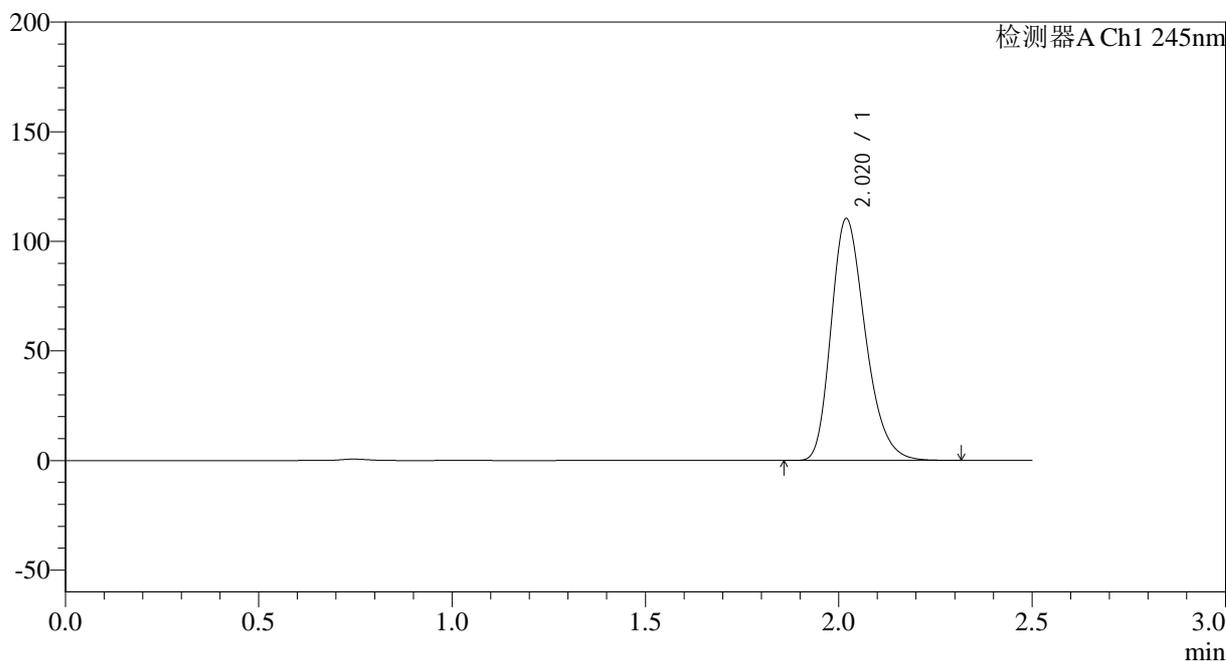
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	680357	100.000	110212	2517	1.267	--
总计		680357	100.000	110212			

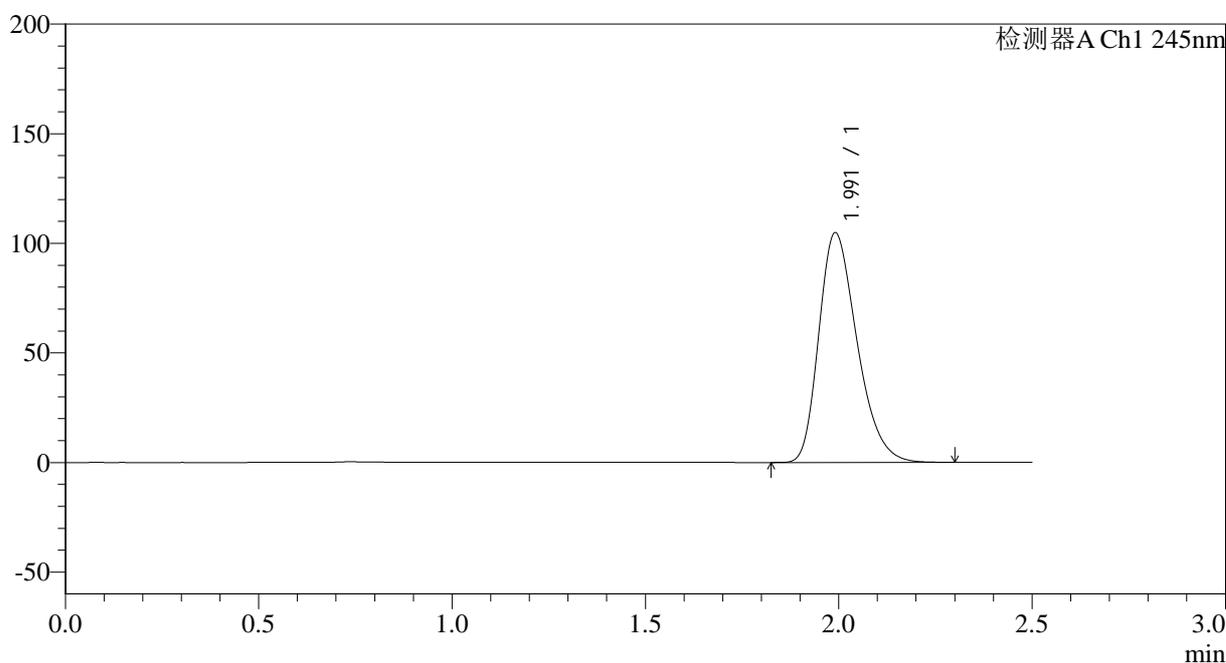
图110 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-163-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-27	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 17:08:27	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:35	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	720495	100.000	104611	1956	1.302	--
总计		720495	100.000	104611			

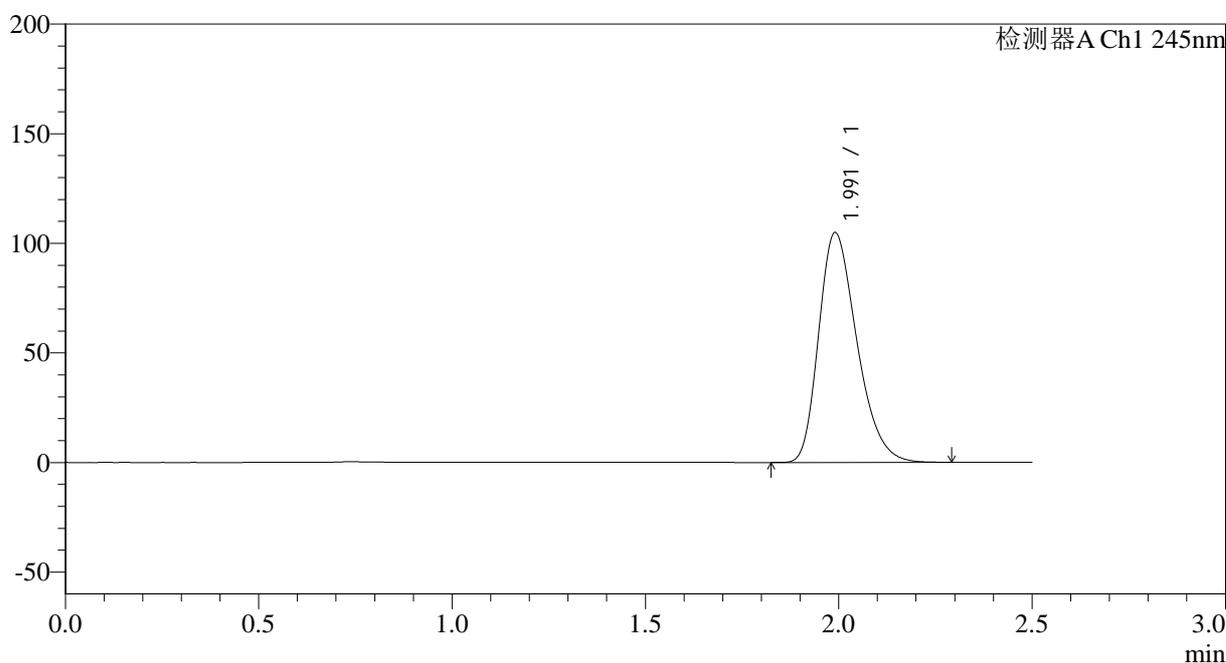
图111 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-164-2 - zzp-20210301p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:11:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	720722	100.000	104701	1955	1.301	--
总计		720722	100.000	104701			

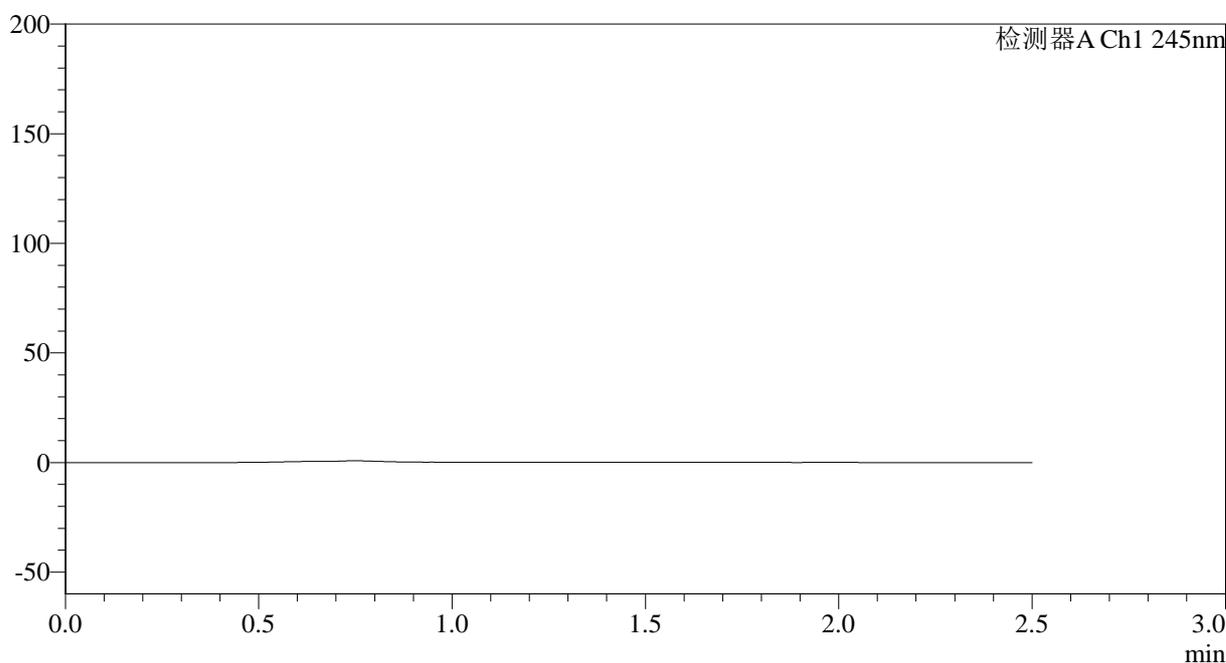
图112 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210301批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-165-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:14:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	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							

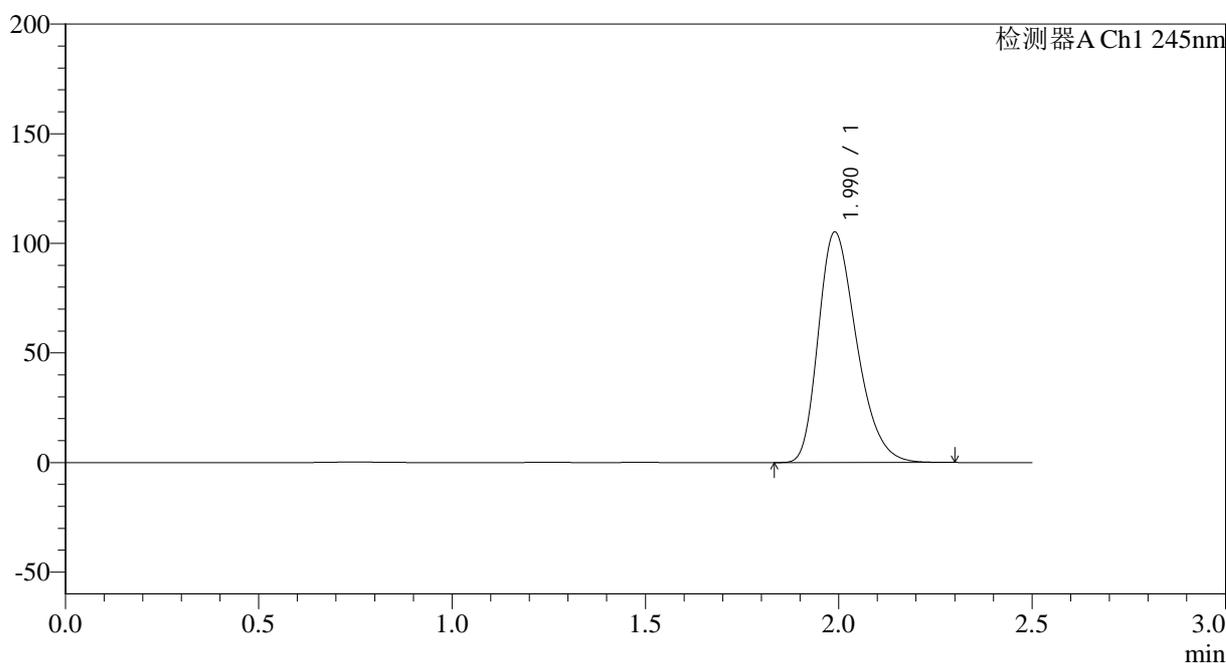
图113 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-166-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:17:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	723914	100.000	105154	1950	1.302	--
总计		723914	100.000	105154			

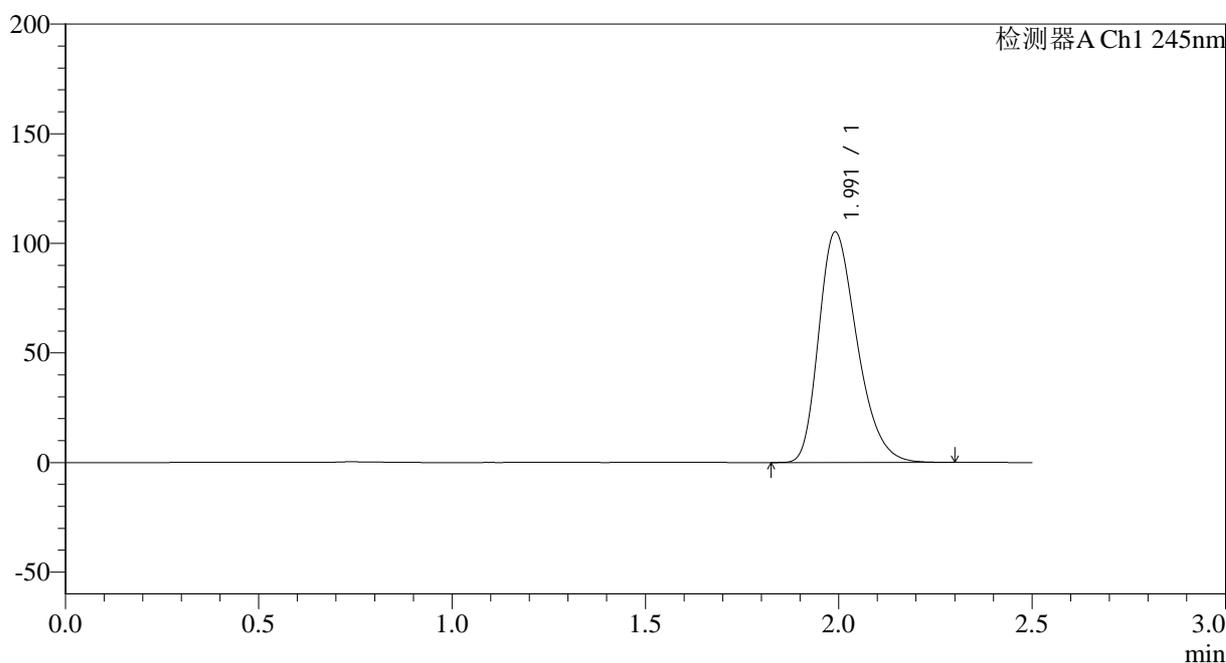
图114 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-167-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:19:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	724053	100.000	104976	1949	1.302	--
总计		724053	100.000	104976			

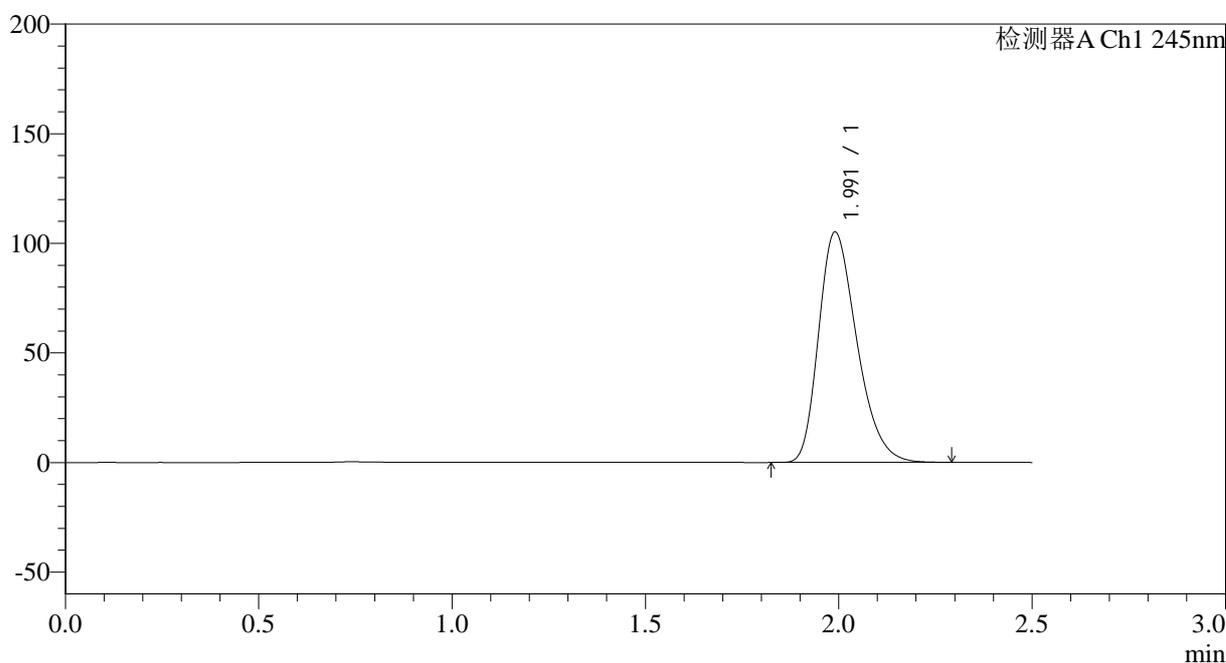
图115 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-169-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:25:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	723339	100.000	104999	1951	1.302	--
总计		723339	100.000	104999			

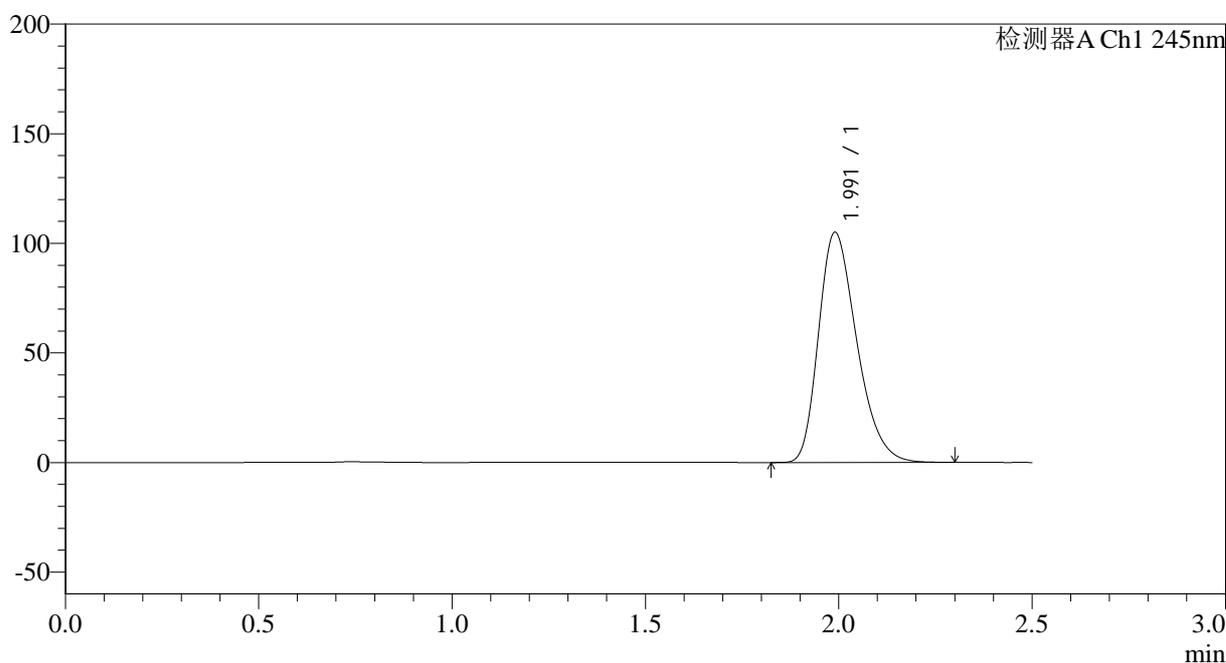
图117 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-170-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:28:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.991	722634	100.000	104900	1949	1.302	--
总计		722634	100.000	104900			

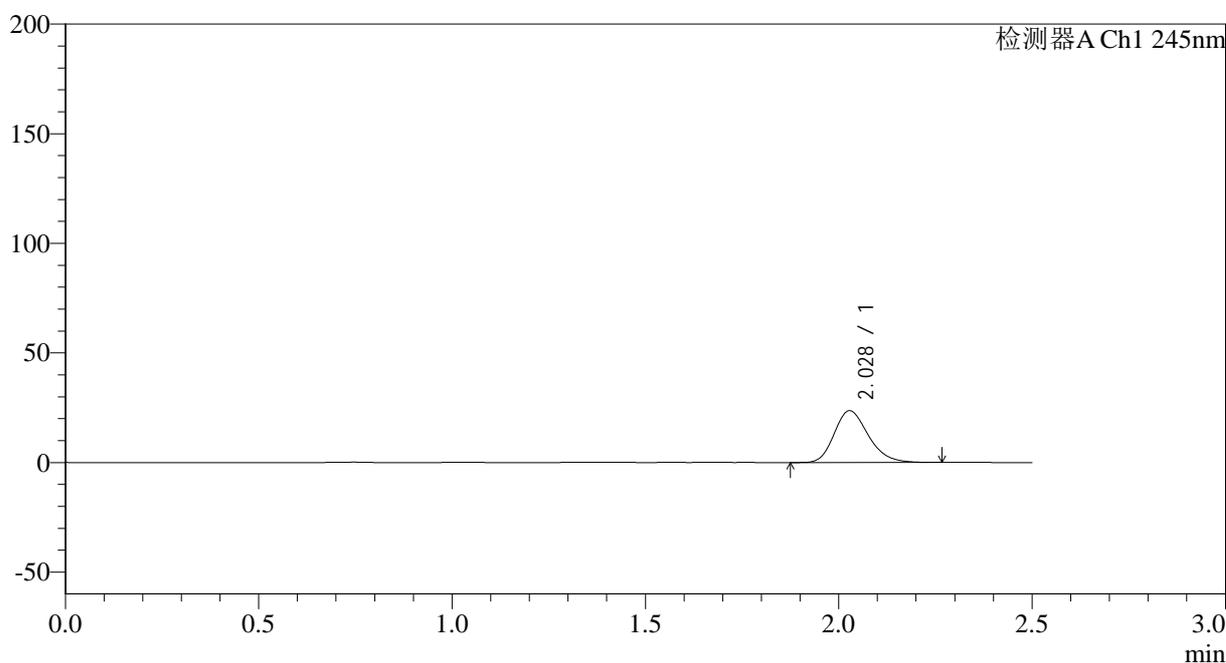
图118 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-171-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:31:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:26:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	144934	100.000	23602	2558	1.227	--
总计		144934	100.000	23602			

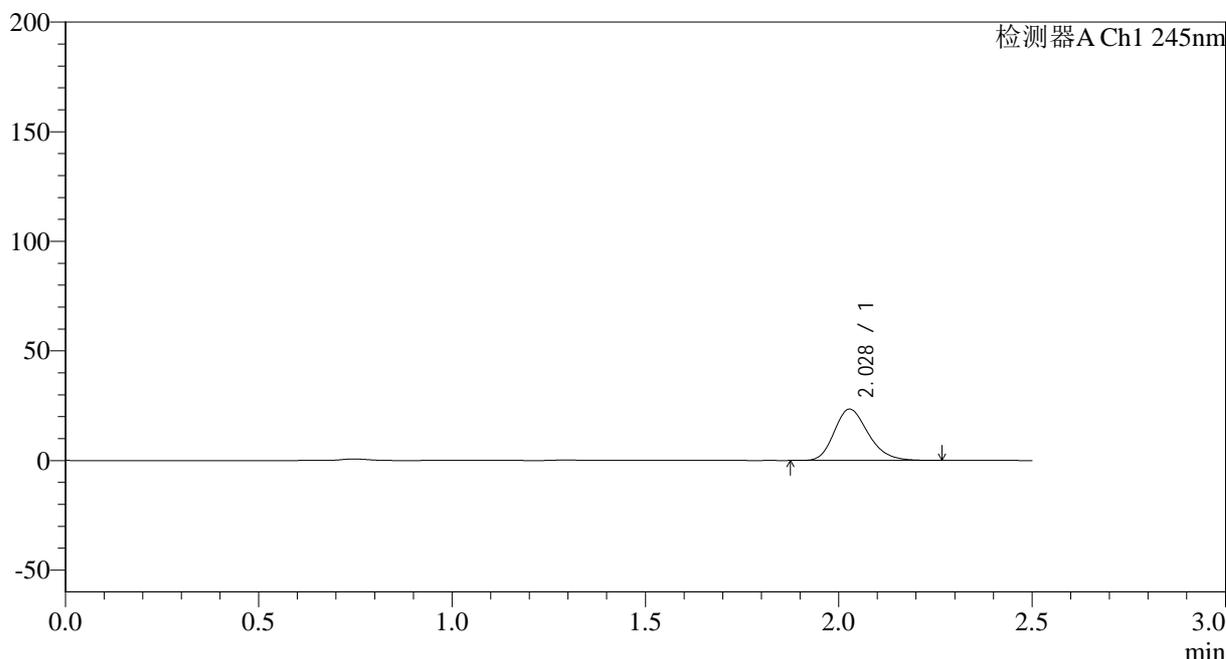
图119 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-172-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-10	
进样体积: 20 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 17:34:21	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:26:57	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	143742	100.000	23404	2558	1.226	--
总计		143742	100.000	23404			

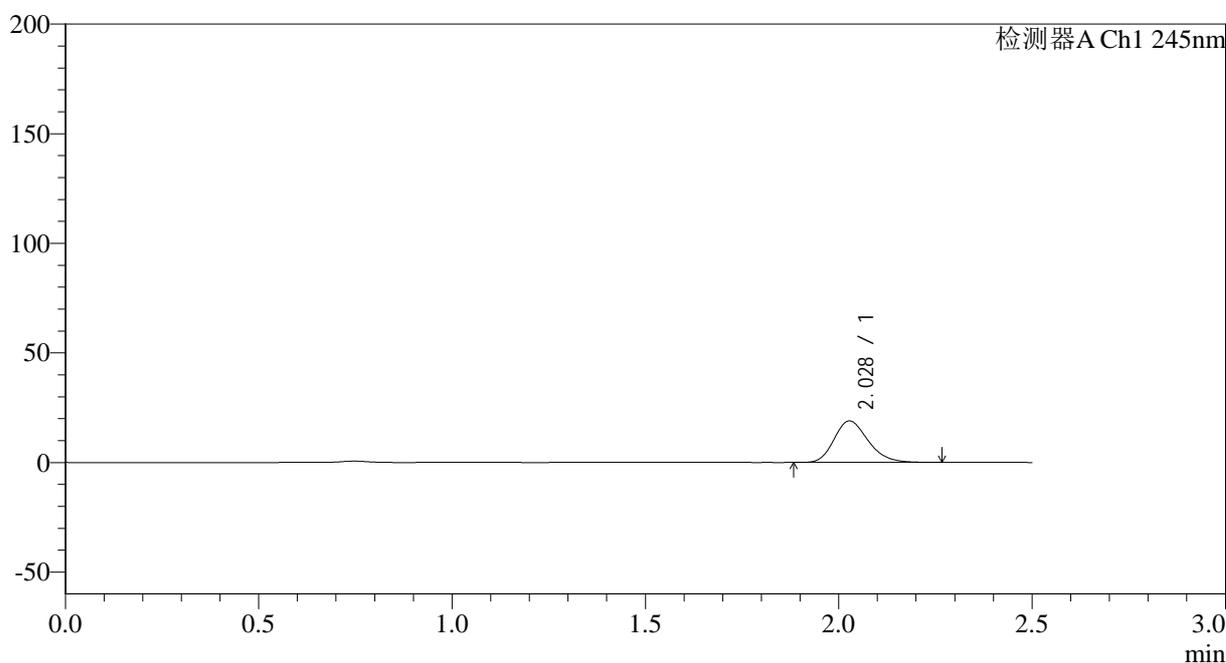
图120 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-173-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:37:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	116573	100.000	18939	2554	1.222	--
总计		116573	100.000	18939			

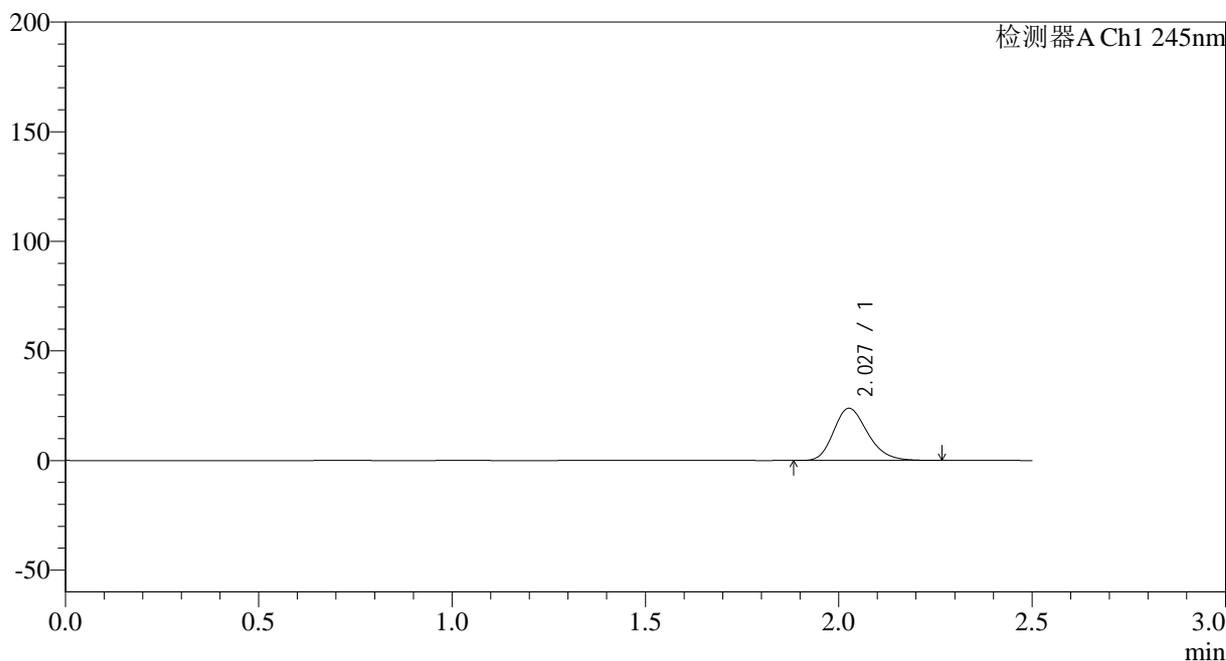
图121 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-174-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-28	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 17:40:06	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:02	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	146355	100.000	23764	2553	1.227	--
总计		146355	100.000	23764			

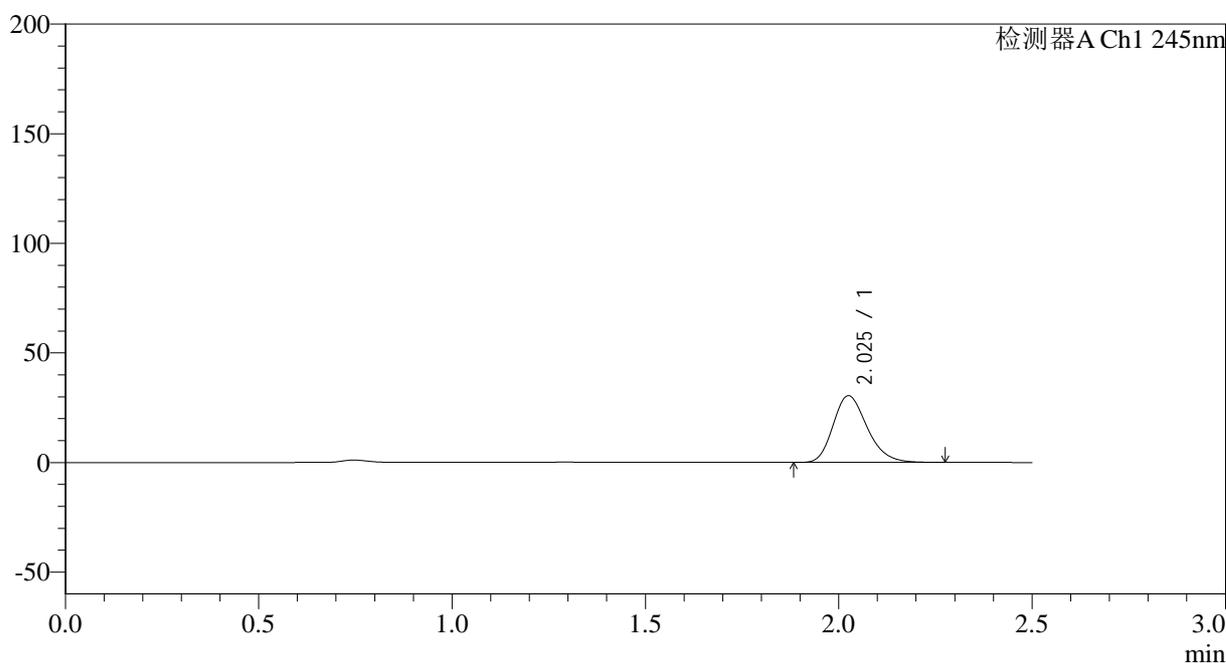
图122 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-175-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:42:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	187039	100.000	30357	2549	1.233	--
总计		187039	100.000	30357			

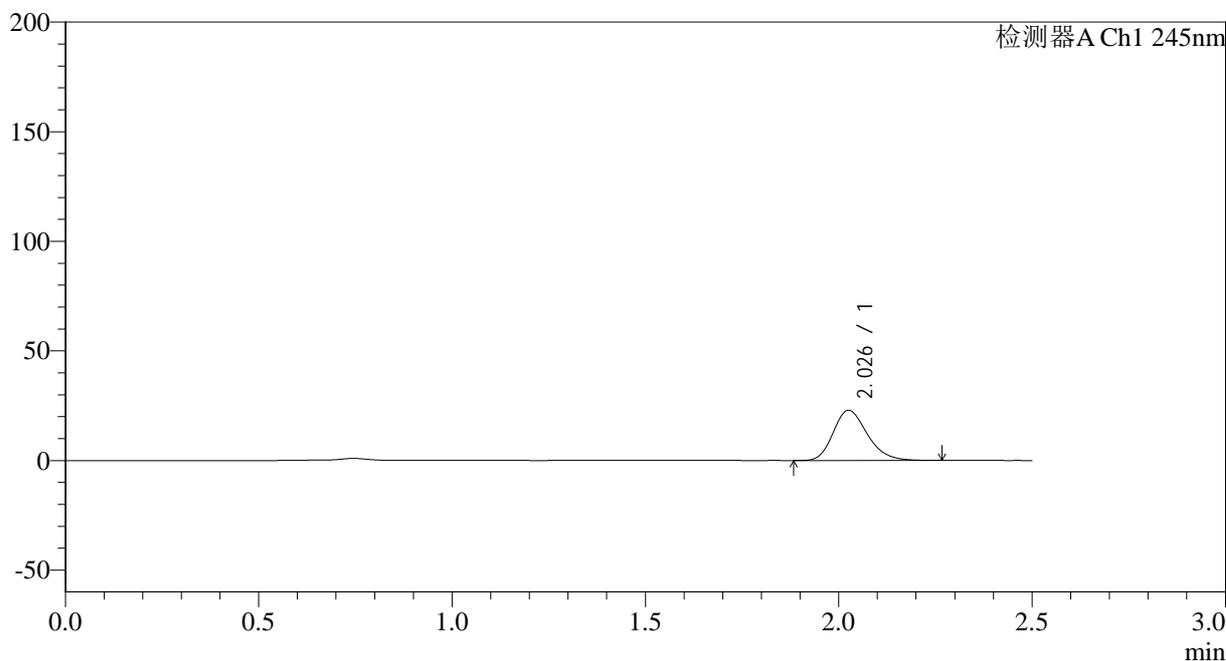
图123 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-176-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:45:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	140700	100.000	22807	2548	1.227	--
总计		140700	100.000	22807			

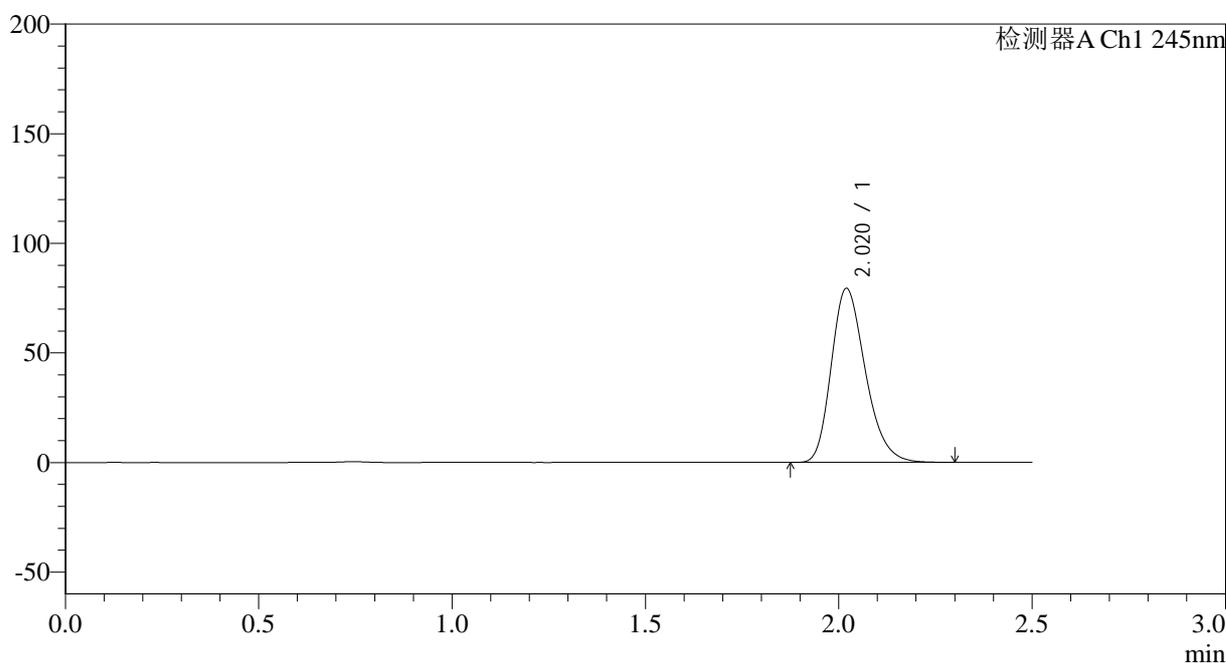
图124 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-177-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 17:48:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

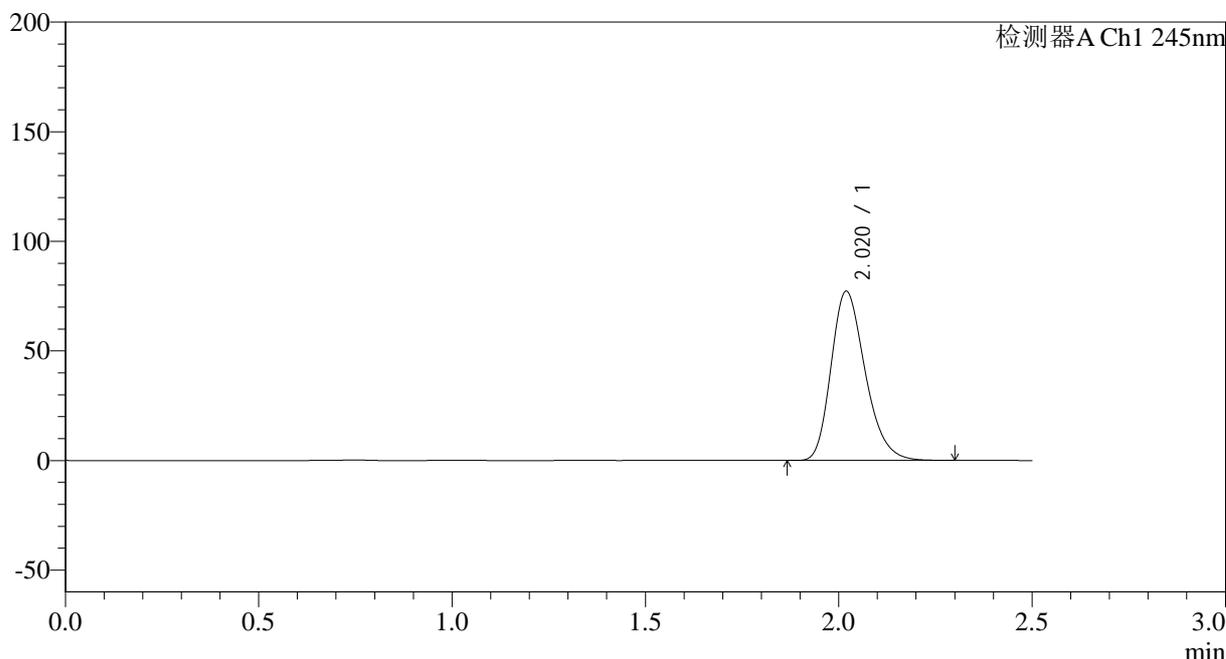
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	487960	100.000	79347	2532	1.255	--
总计		487960	100.000	79347			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-178-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-11	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 17:51:36	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:12	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	474447	100.000	77100	2535	1.255	--
总计		474447	100.000	77100			

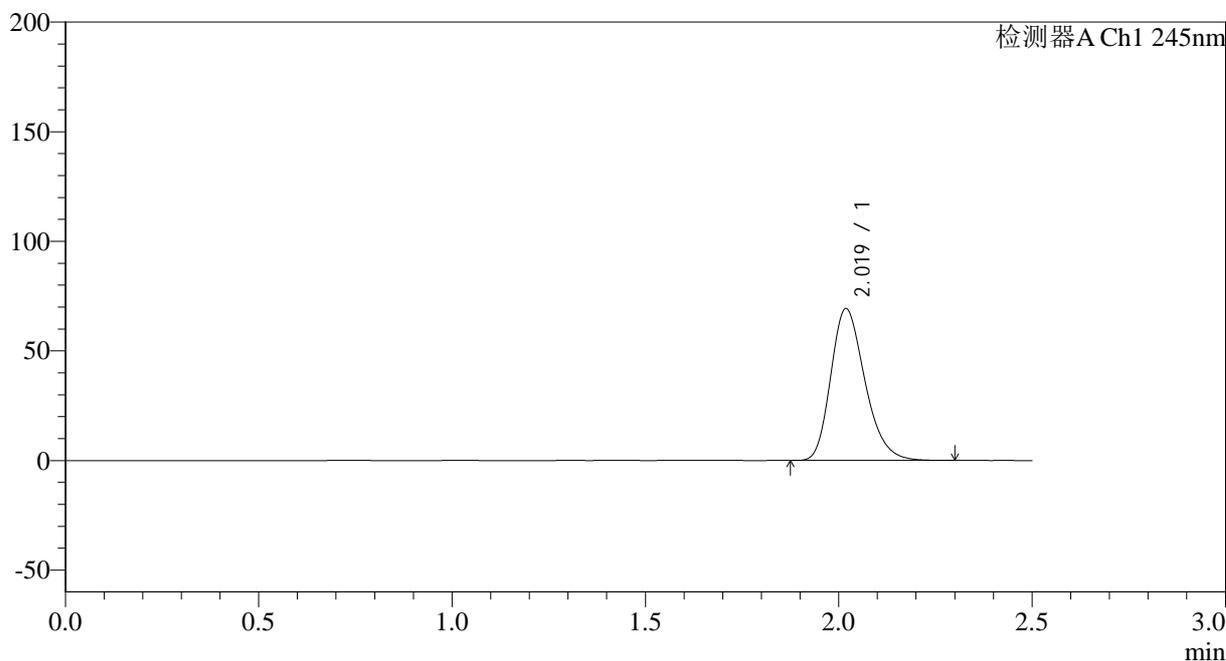
图126 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-179-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-20	
进样体积: 20 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 17:54:28	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:15	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	426272	100.000	69134	2527	1.253	--
总计		426272	100.000	69134			

图127 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-181-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 18:00:12

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

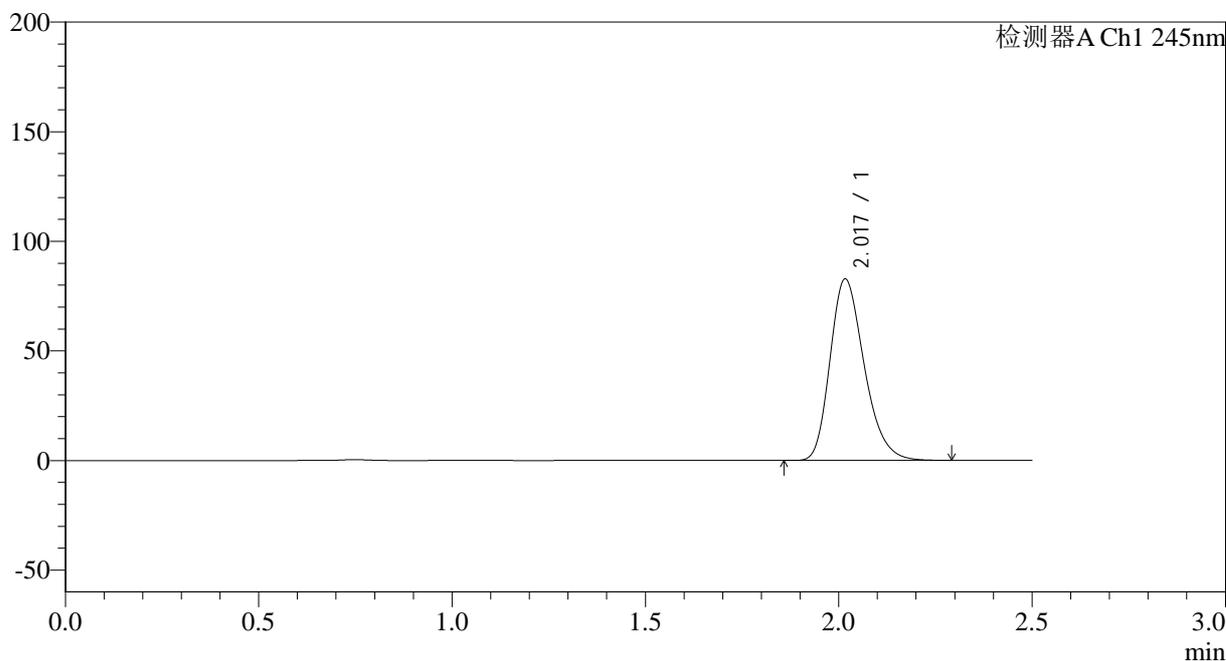
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	508857	100.000	82473	2523	1.259	--
总计		508857	100.000	82473			

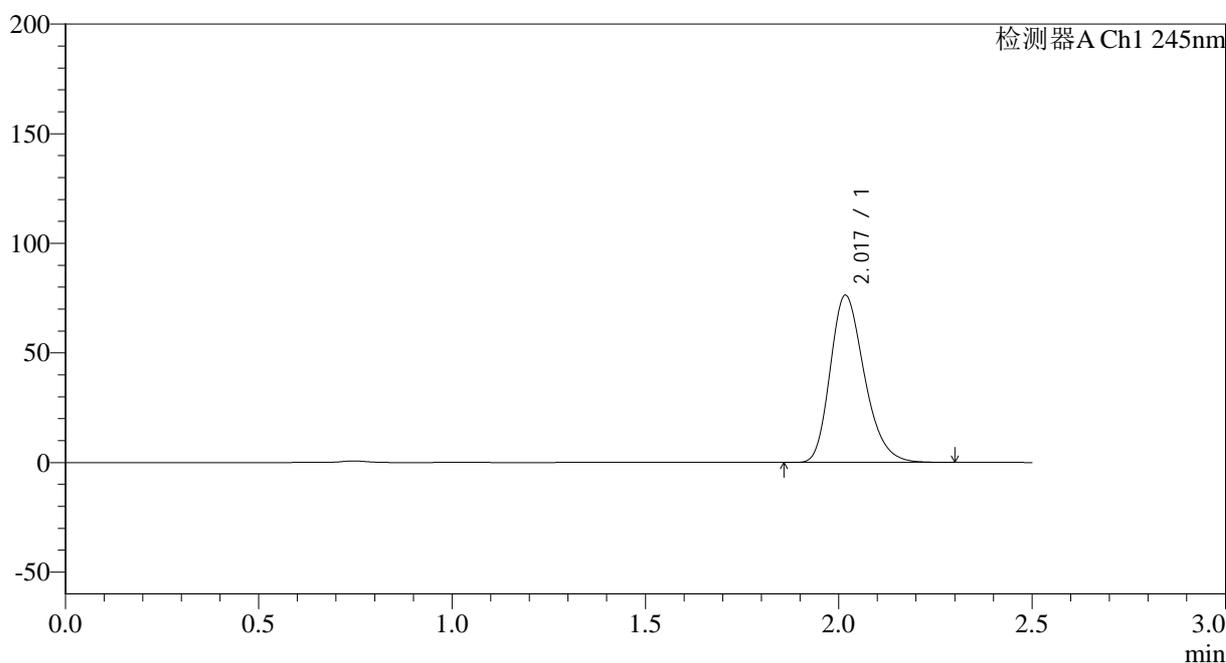
图129 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-182-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:03:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	468885	100.000	75913	2529	1.257	--
总计		468885	100.000	75913			

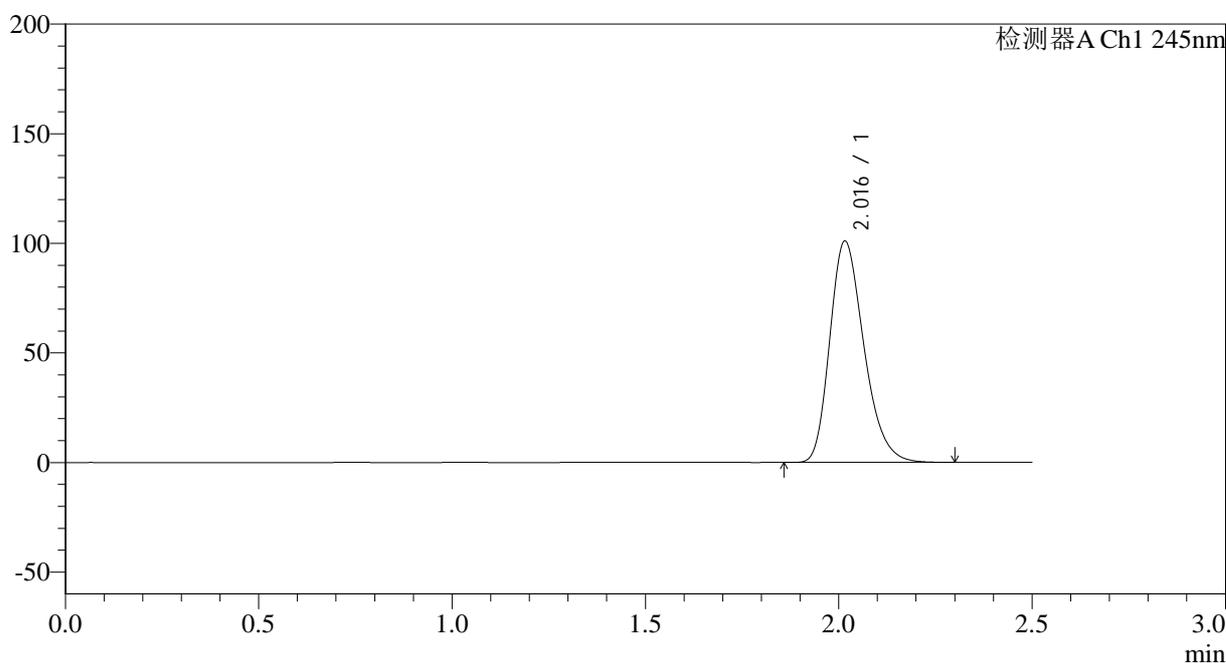
图130 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-184-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:08:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	620540	100.000	100758	2525	1.264	--
总计		620540	100.000	100758			

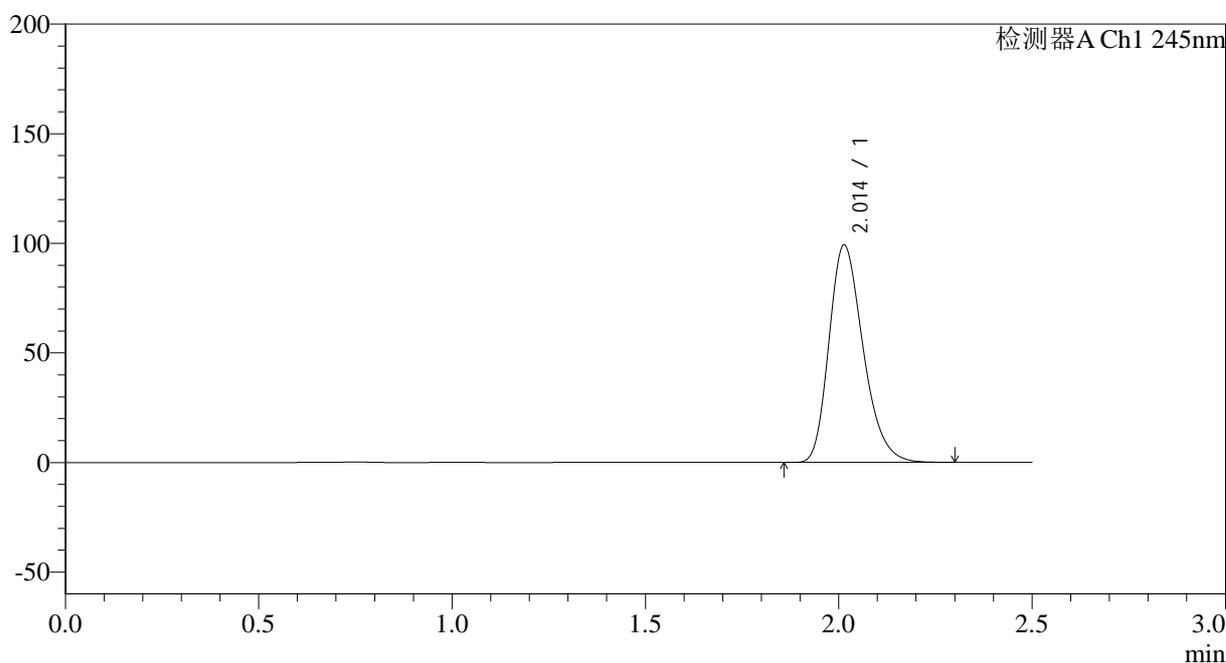
图132 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-186-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:14:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	609880	100.000	99182	2517	1.264	--
总计		609880	100.000	99182			

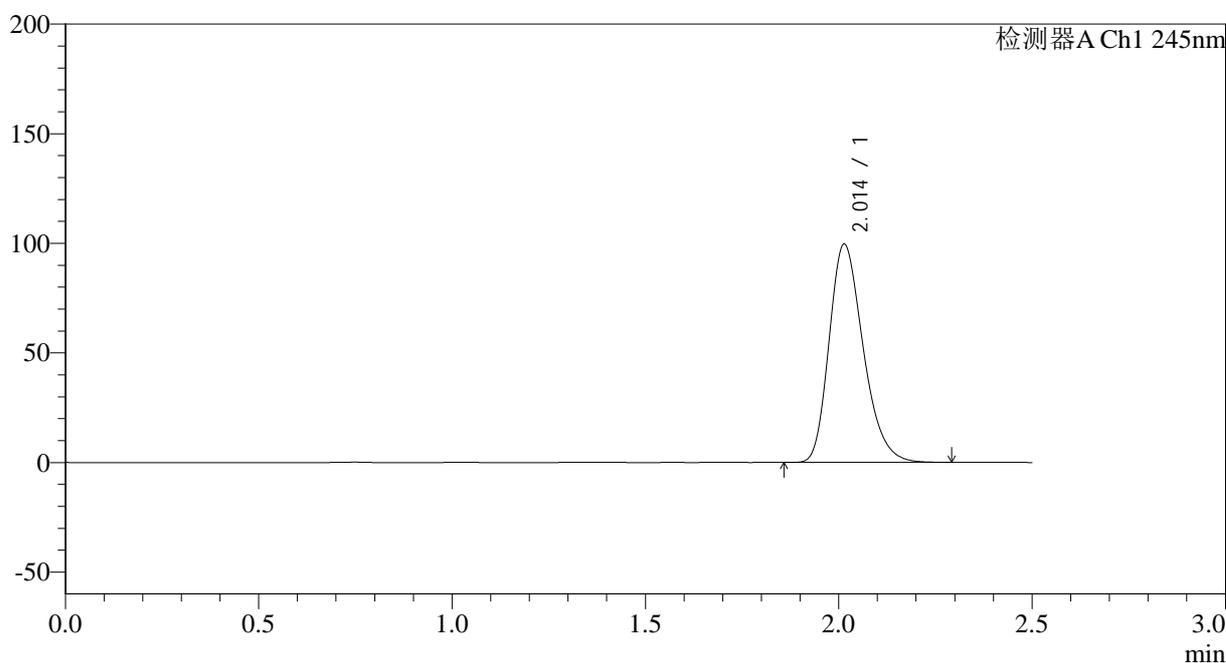
图134 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-187-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:17:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

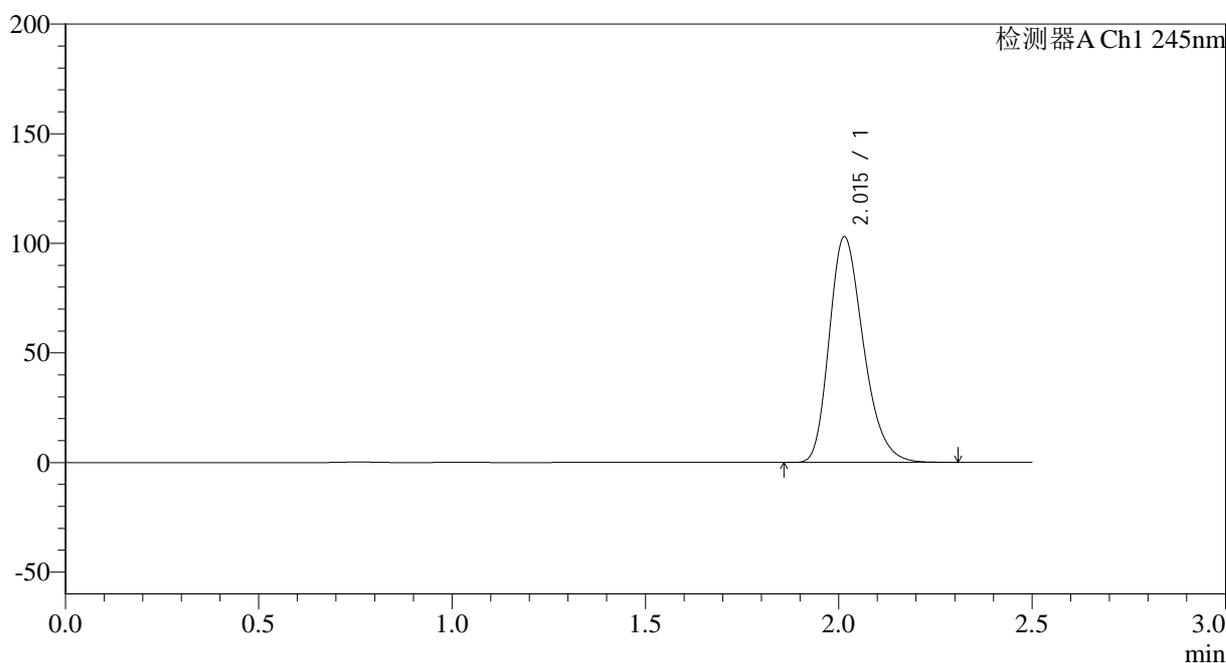
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	610958	100.000	99565	2528	1.263	--
总计		610958	100.000	99565			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-188-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:20:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	632975	100.000	102955	2521	1.265	--
总计		632975	100.000	102955			

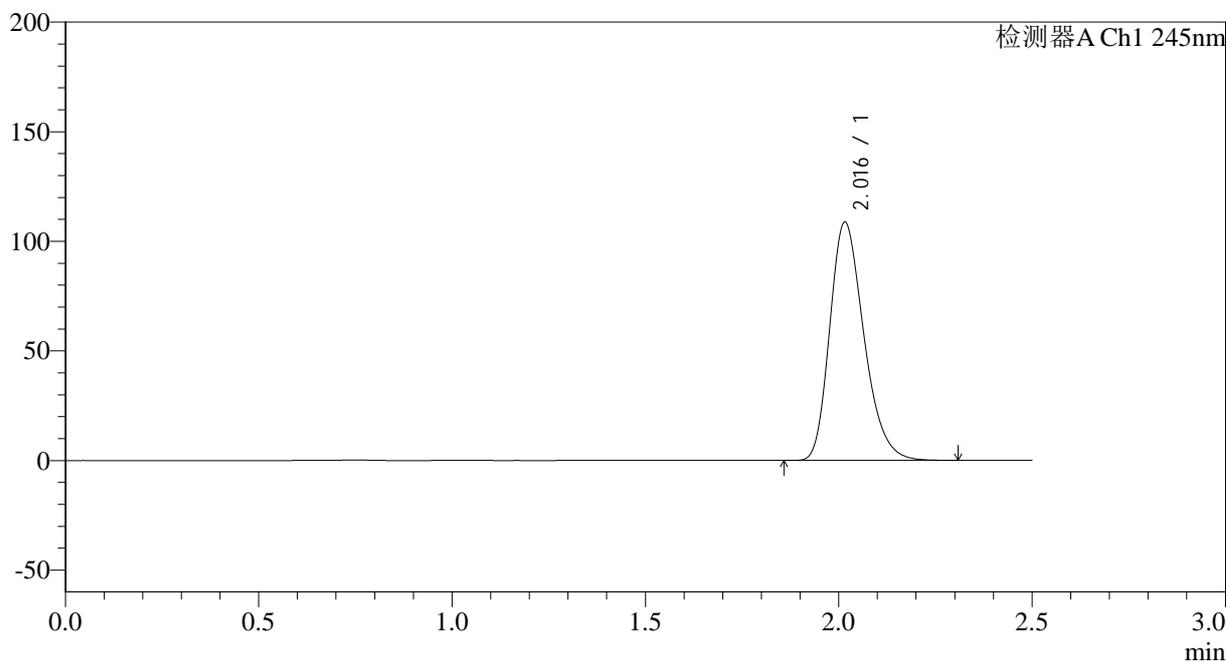
图136 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-189-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:23:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	668106	100.000	108516	2525	1.267	--
总计		668106	100.000	108516			

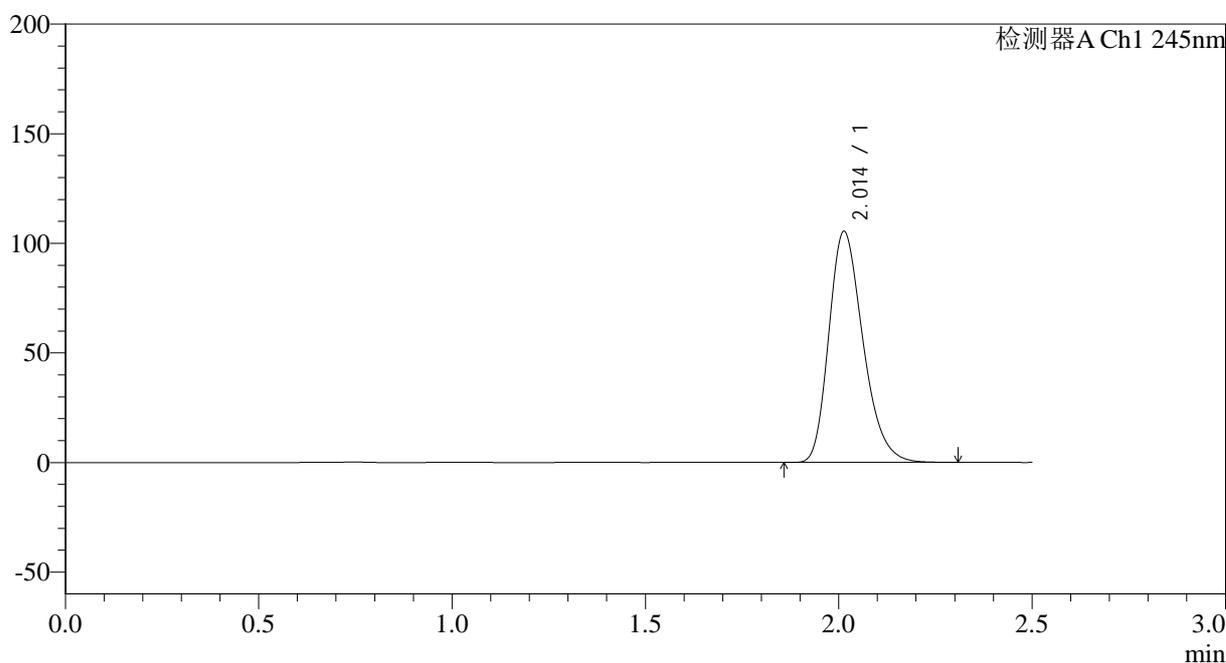
图137 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-190-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:26:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	647998	100.000	105432	2518	1.265	--
总计		647998	100.000	105432			

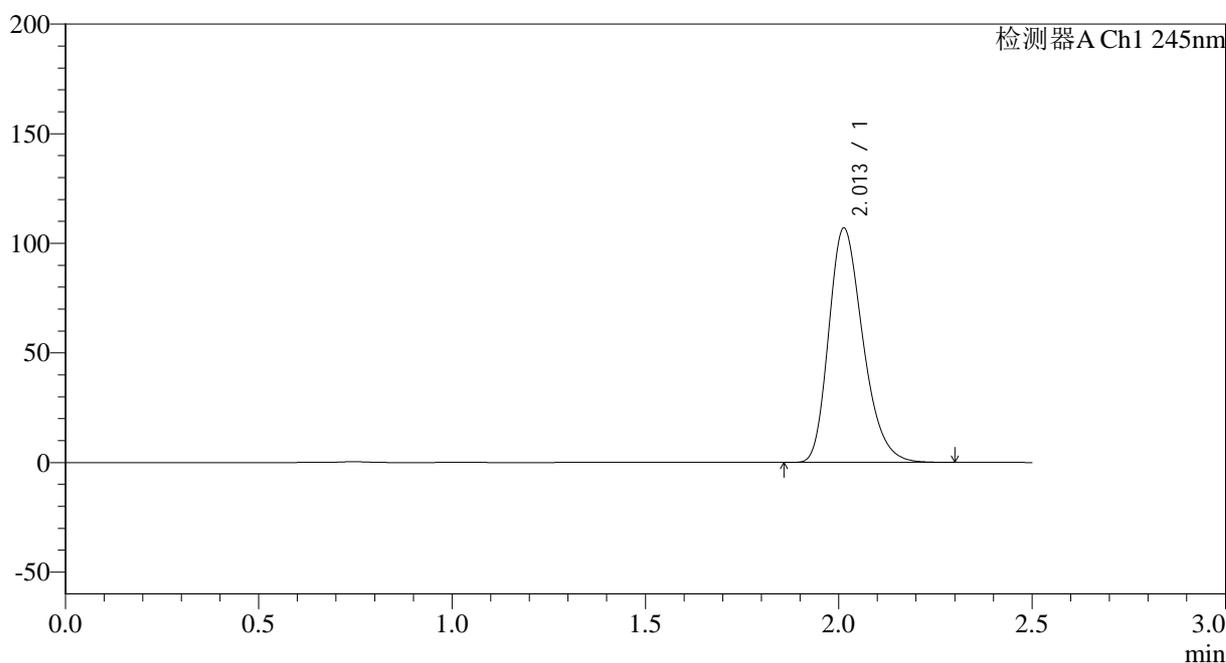
图138 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-191-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:28:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	657230	100.000	106929	2516	1.267	--
总计		657230	100.000	106929			

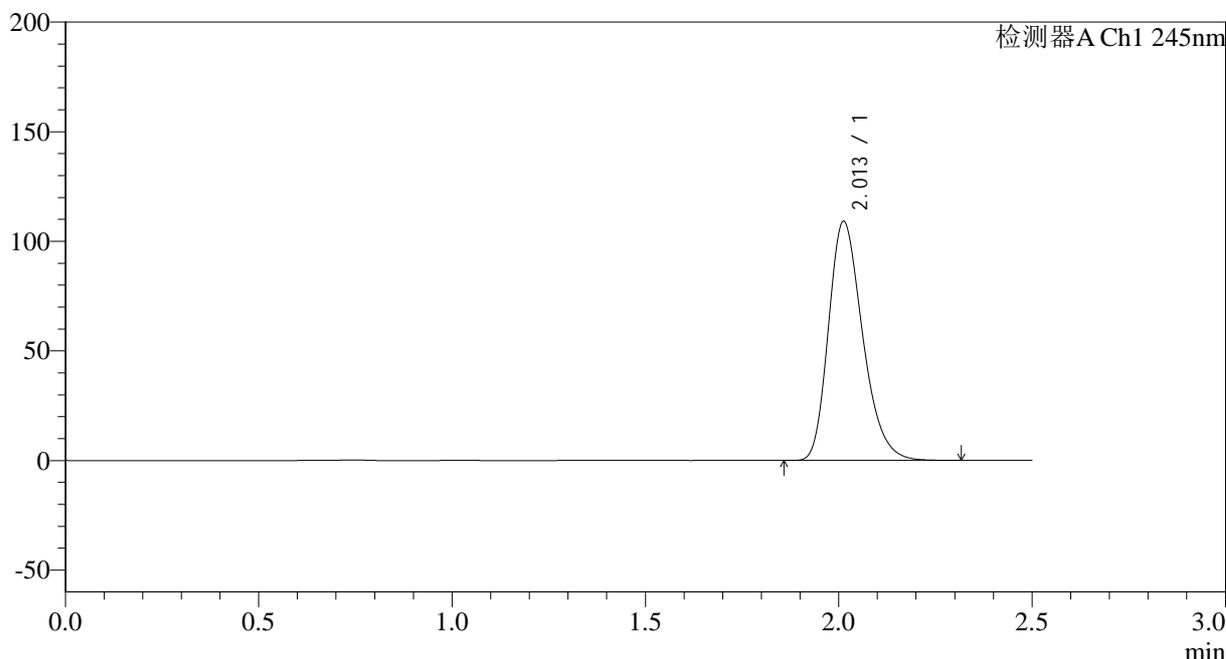
图139 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-192-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-31	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 18:31:47	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:48	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	670726	100.000	109073	2515	1.267	--
总计		670726	100.000	109073			

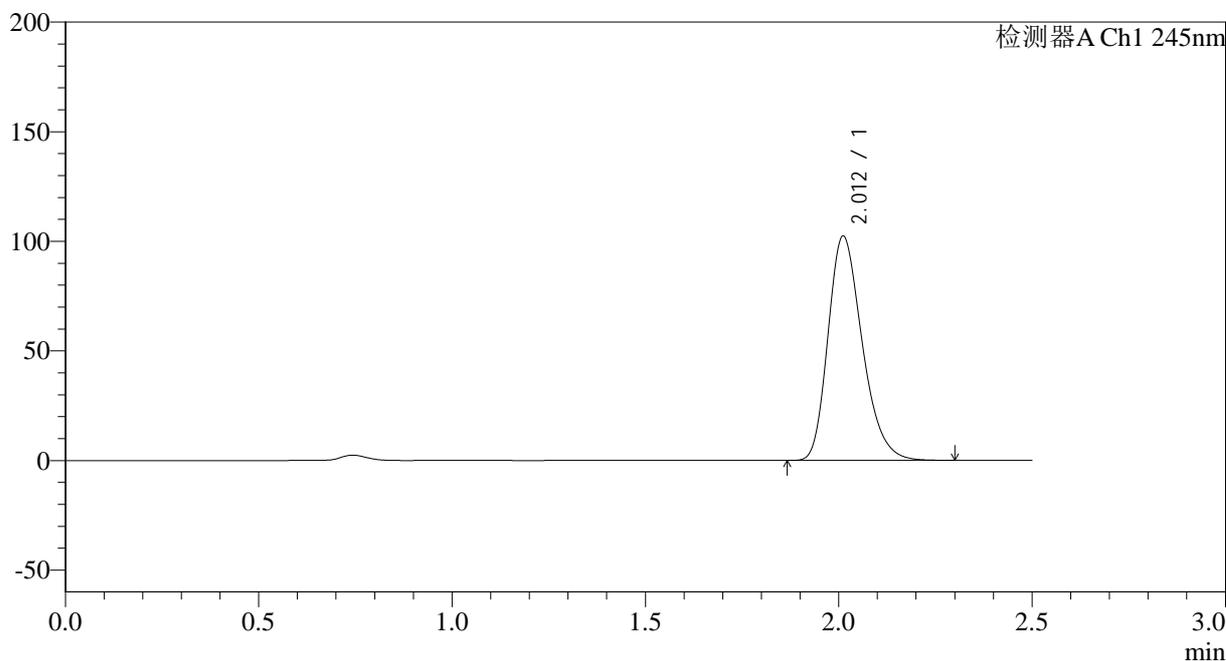
图140 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-193-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-40	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 18:34:40	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:50	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	629870	100.000	102233	2505	1.267	--
总计		629870	100.000	102233			

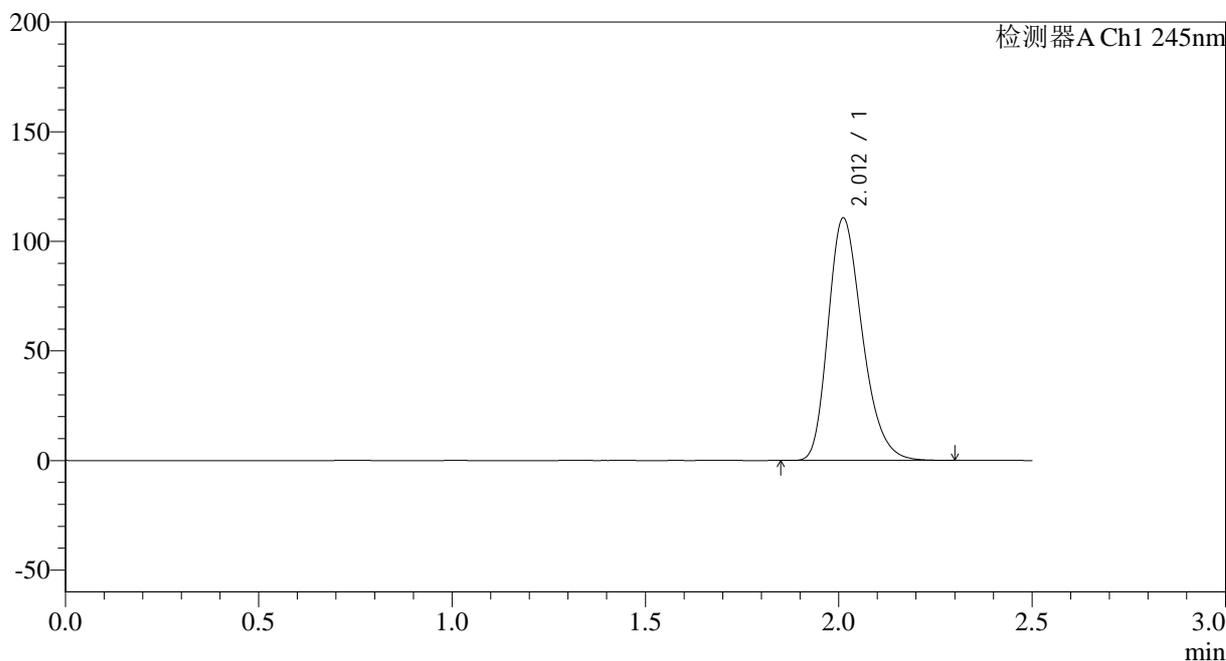
图141 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-194-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:37:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	679706	100.000	110553	2513	1.267	--
总计		679706	100.000	110553			

图142 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-195-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 18:40:23

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:27:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

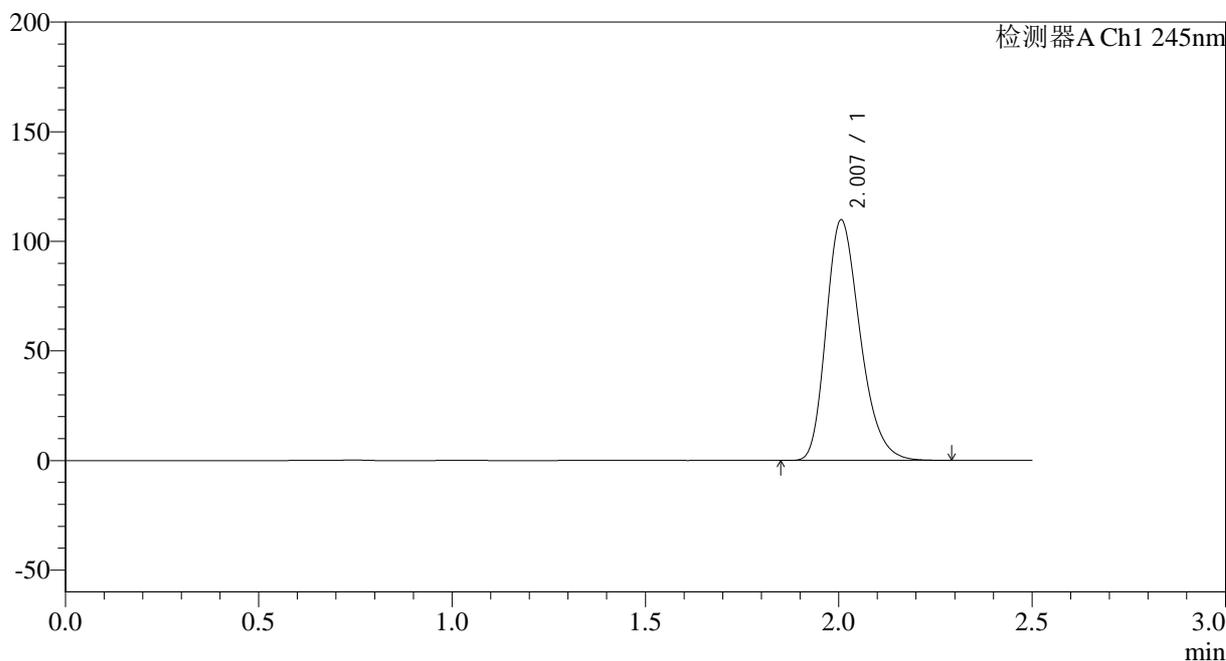
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	672278	100.000	109697	2515	1.267	--
总计		672278	100.000	109697			

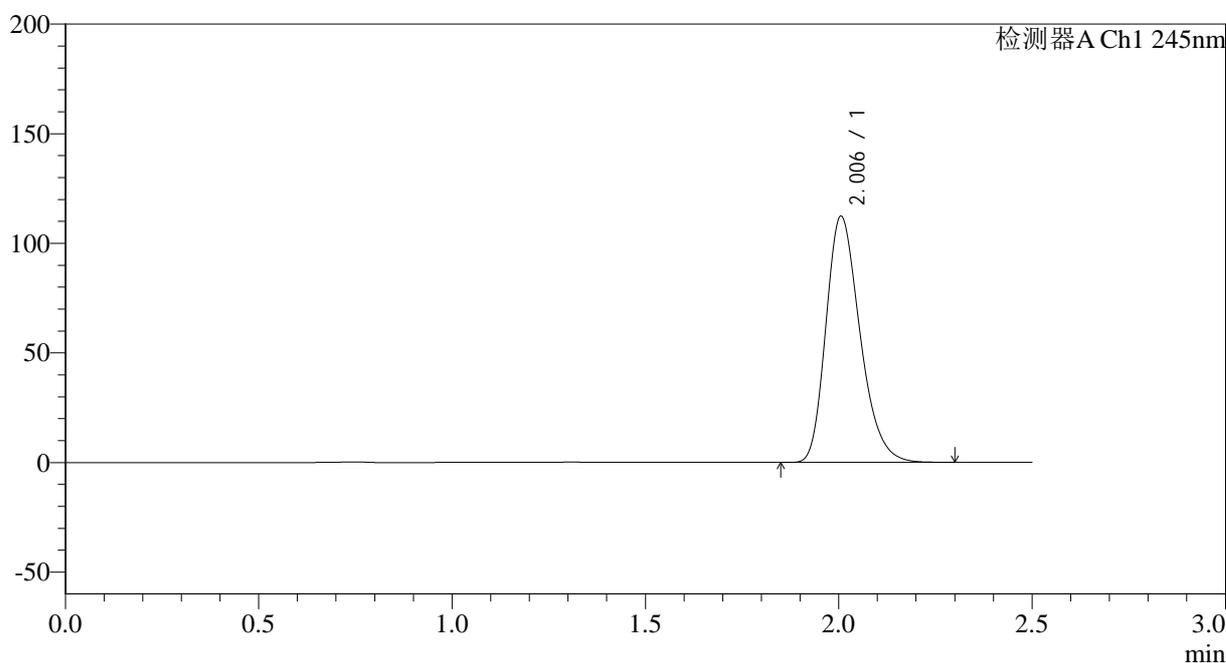
图143 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-196-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:43:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:27:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	688167	100.000	112318	2515	1.267	--
总计		688167	100.000	112318			

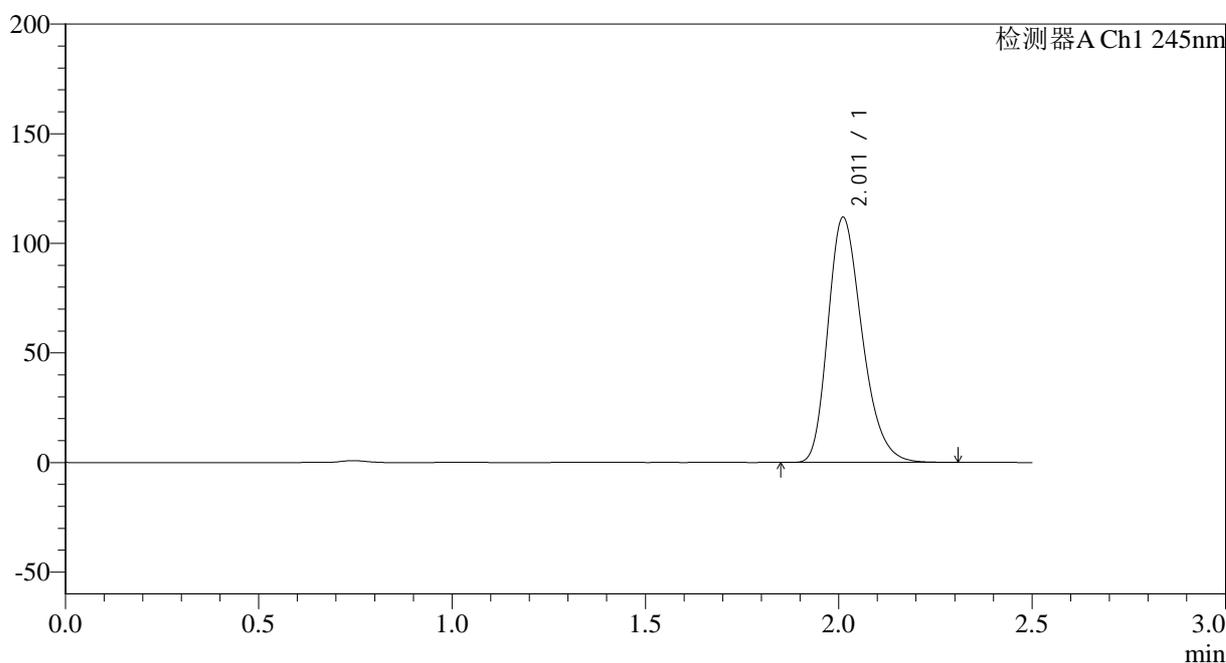
图144 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-197-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:46:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	687559	100.000	111729	2511	1.268	--
总计		687559	100.000	111729			

图145 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-198-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 18:48:57

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

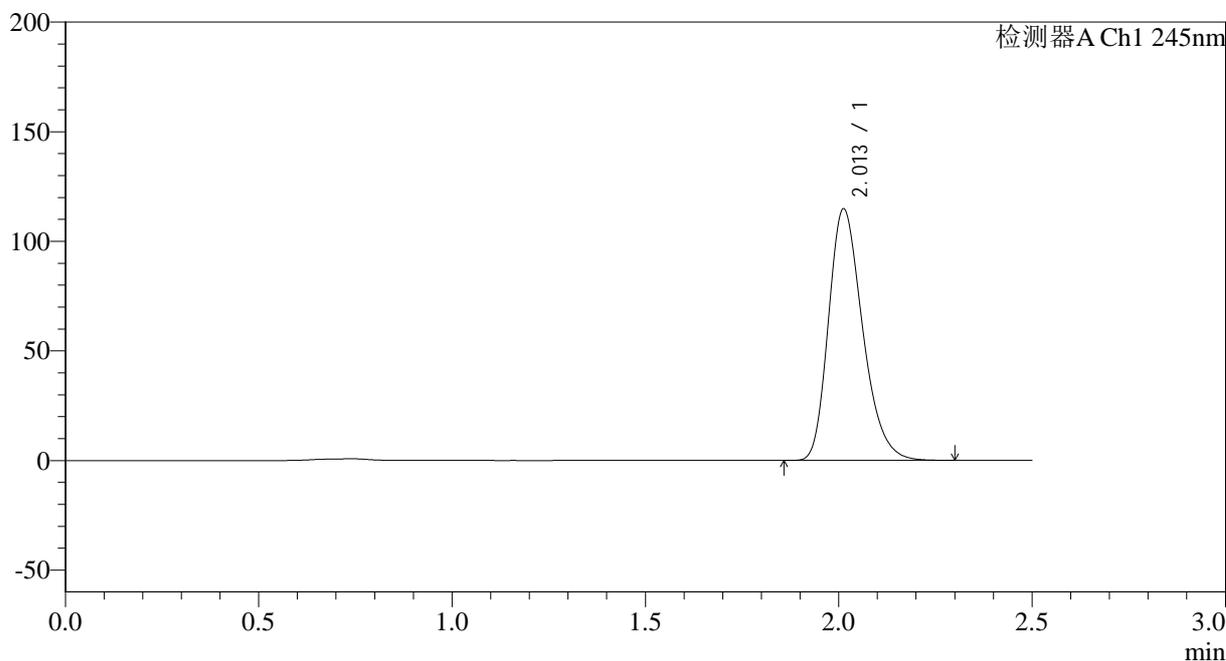
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	705307	100.000	114786	2516	1.268	--
总计		705307	100.000	114786			

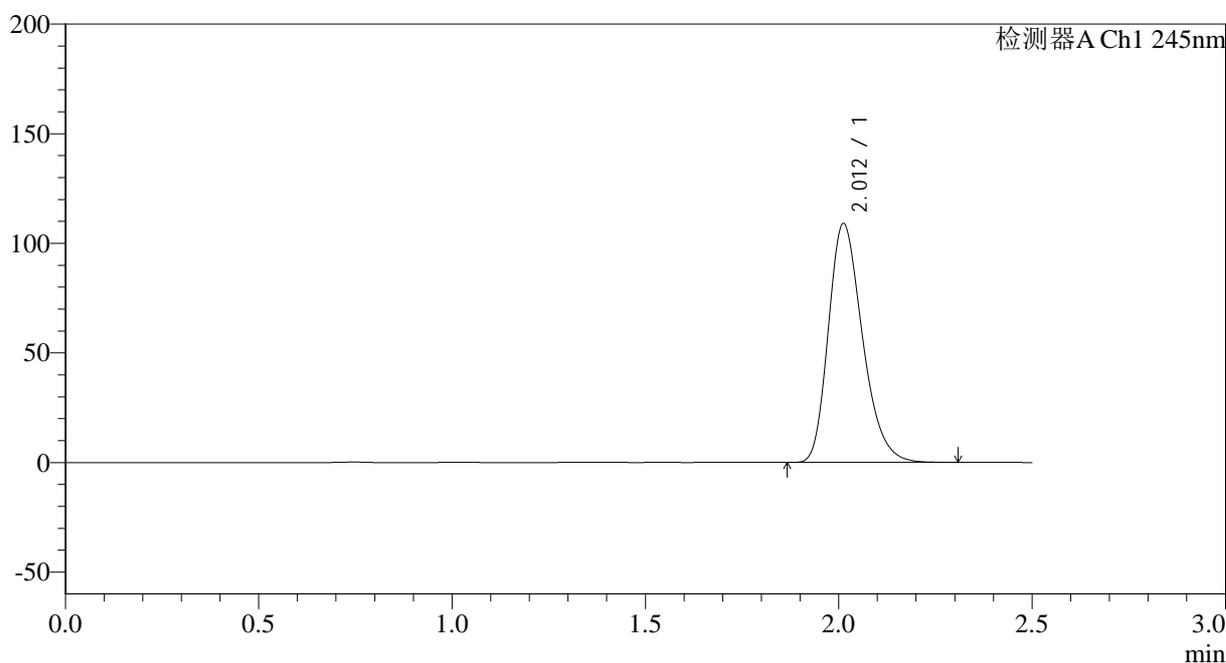
图146 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-199-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:51:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	669925	100.000	108968	2515	1.267	--
总计		669925	100.000	108968			

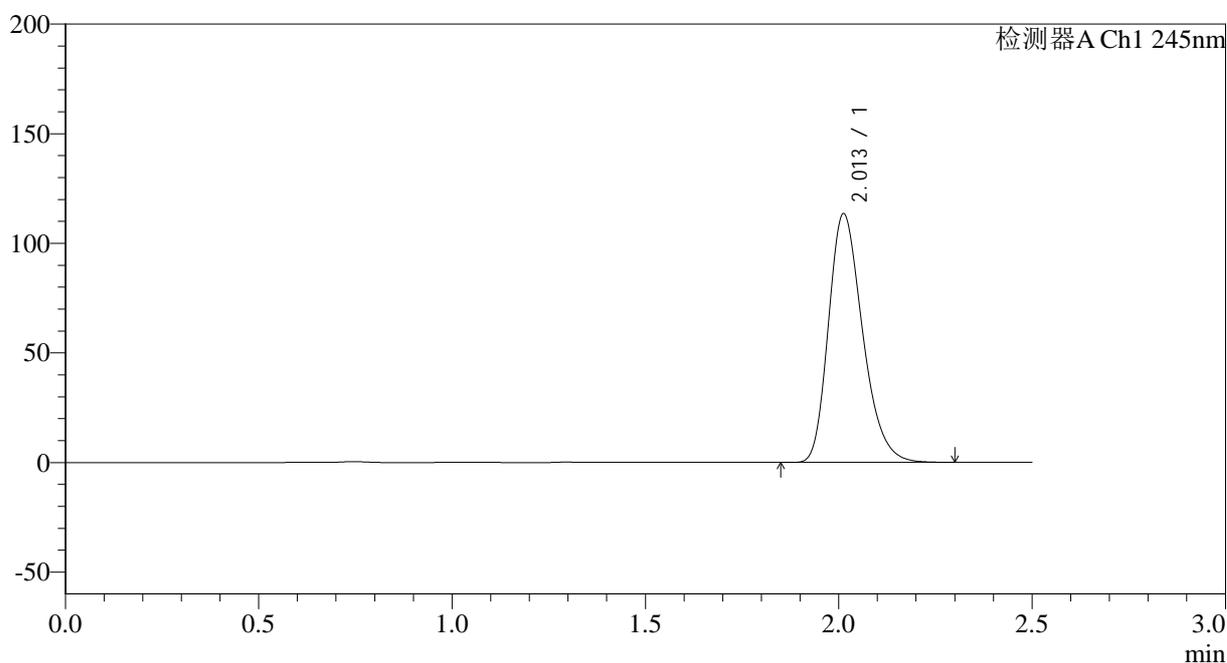
图147 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-200-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 18:54:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	697046	100.000	113469	2518	1.268	--
总计		697046	100.000	113469			

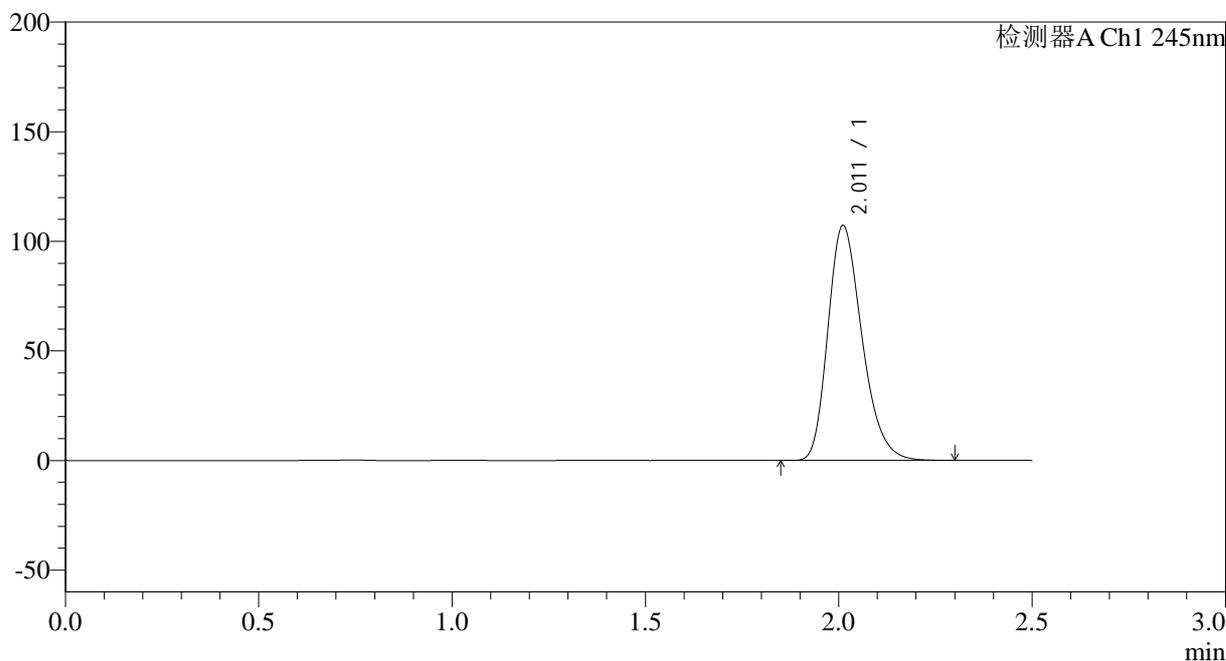
图148 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-201-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-6	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 18:57:31	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:10	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	658125	100.000	107036	2518	1.267	--
总计		658125	100.000	107036			

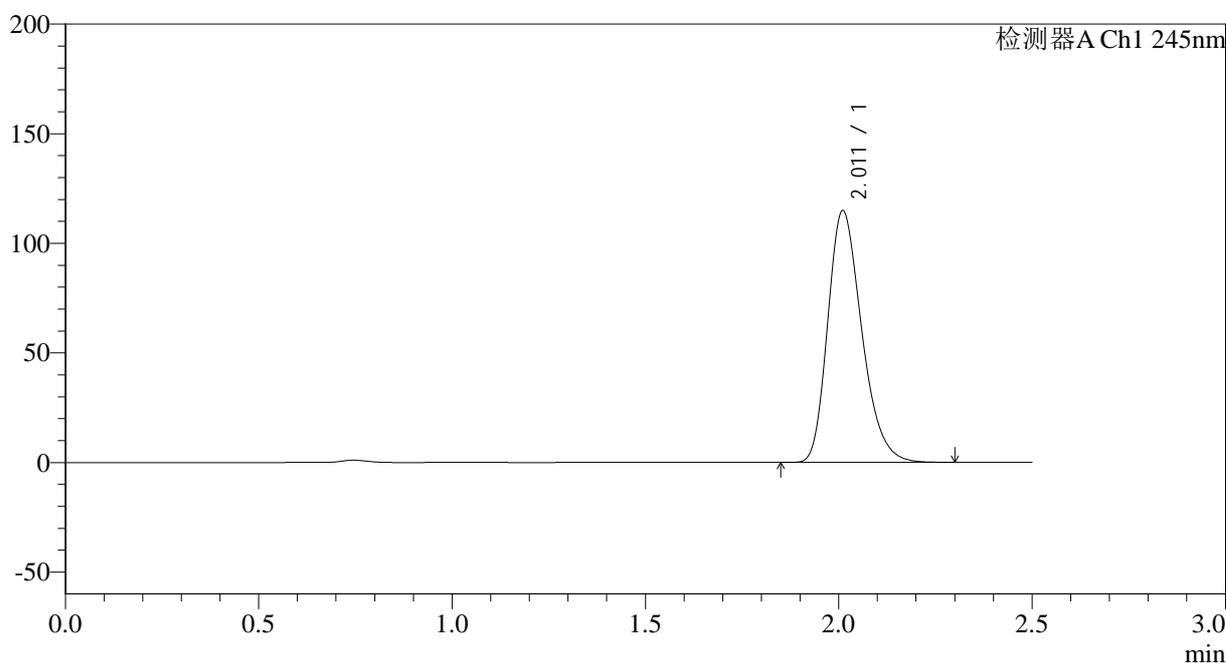
图149 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-202-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:00:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	702607	100.000	114564	2533	1.268	--
总计		702607	100.000	114564			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-203-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 19:03:15

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

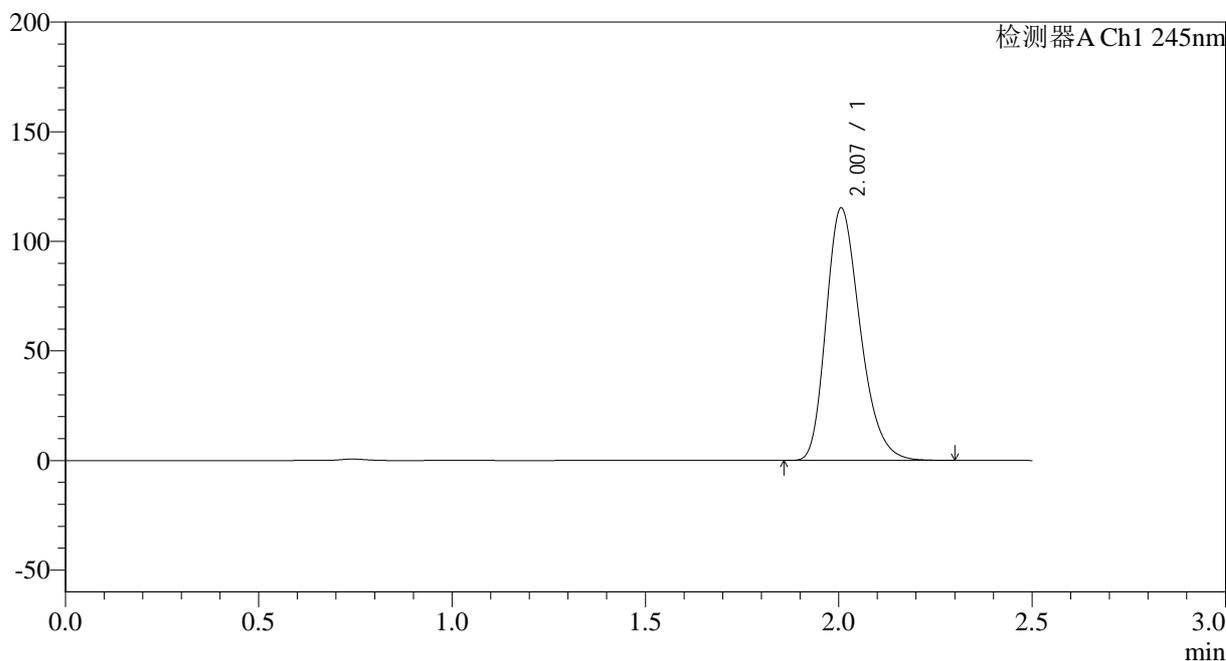
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	707945	100.000	115137	2500	1.269	--
总计		707945	100.000	115137			

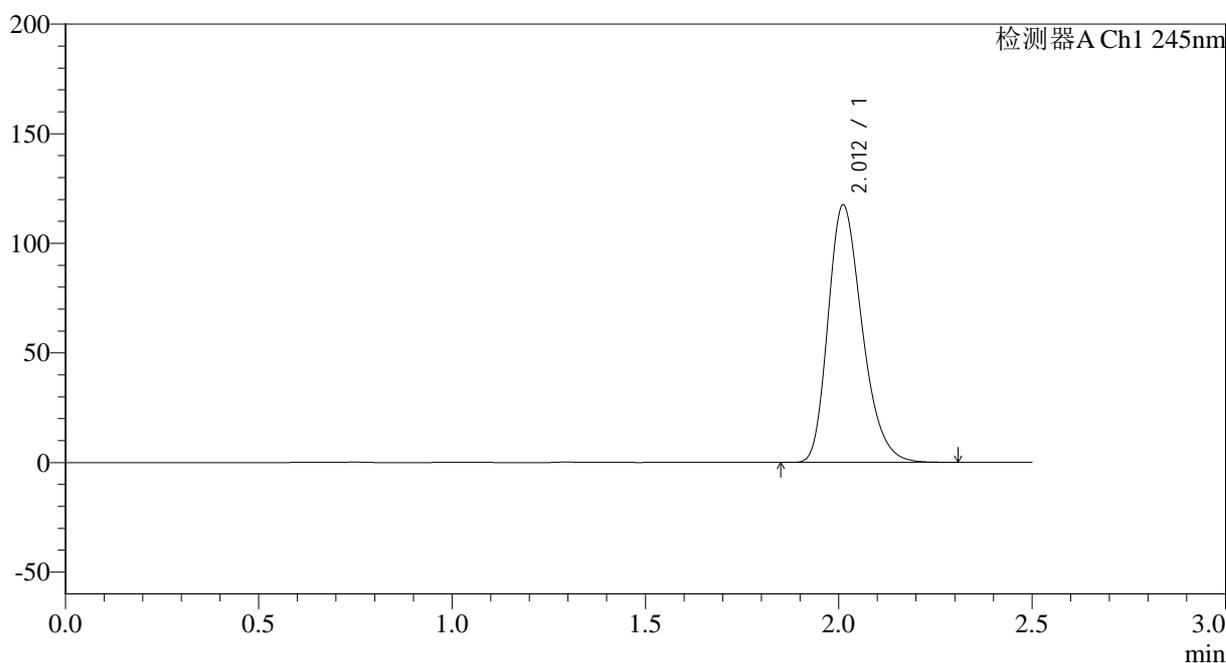
图151 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-204-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:06:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

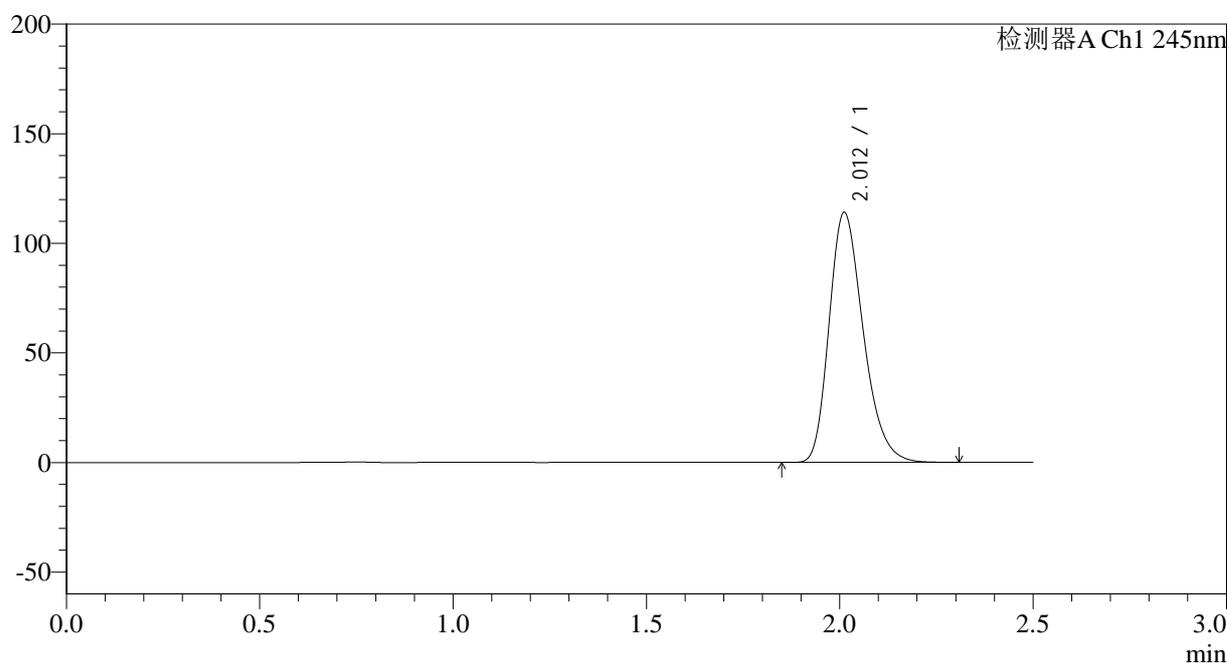
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	721448	100.000	117366	2517	1.269	--
总计		721448	100.000	117366			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-205-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:08:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	700171	100.000	113958	2518	1.269	--
总计		700171	100.000	113958			

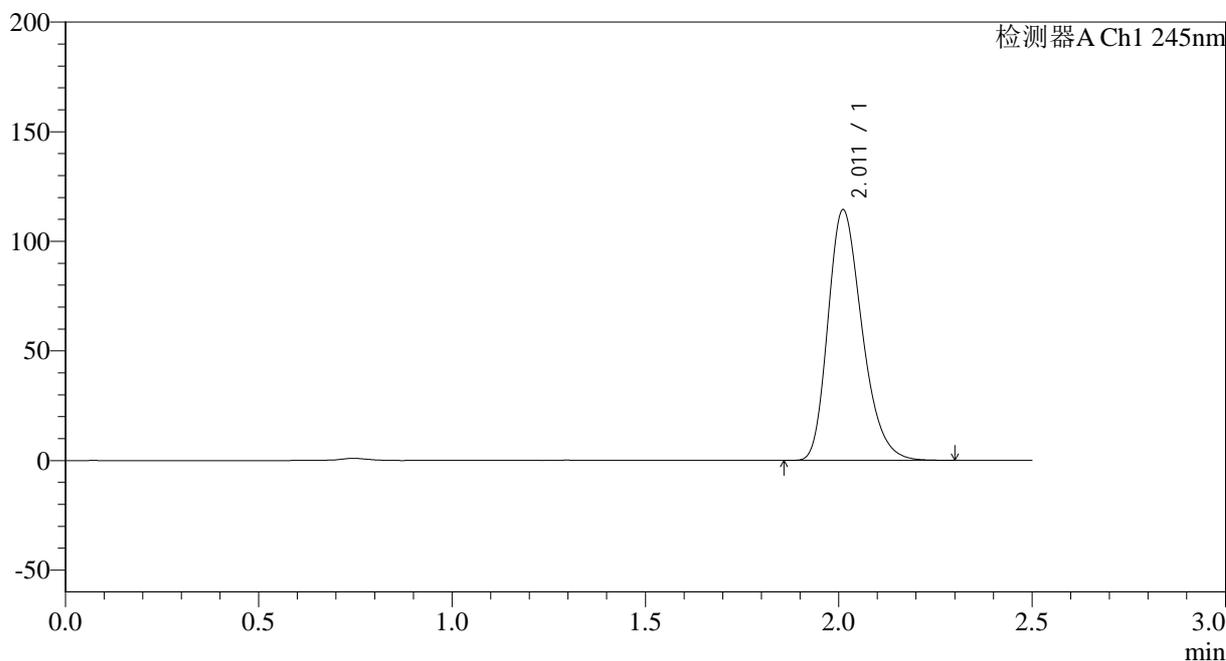
图153 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-206-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:11:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	702189	100.000	114230	2518	1.269	--
总计		702189	100.000	114230			

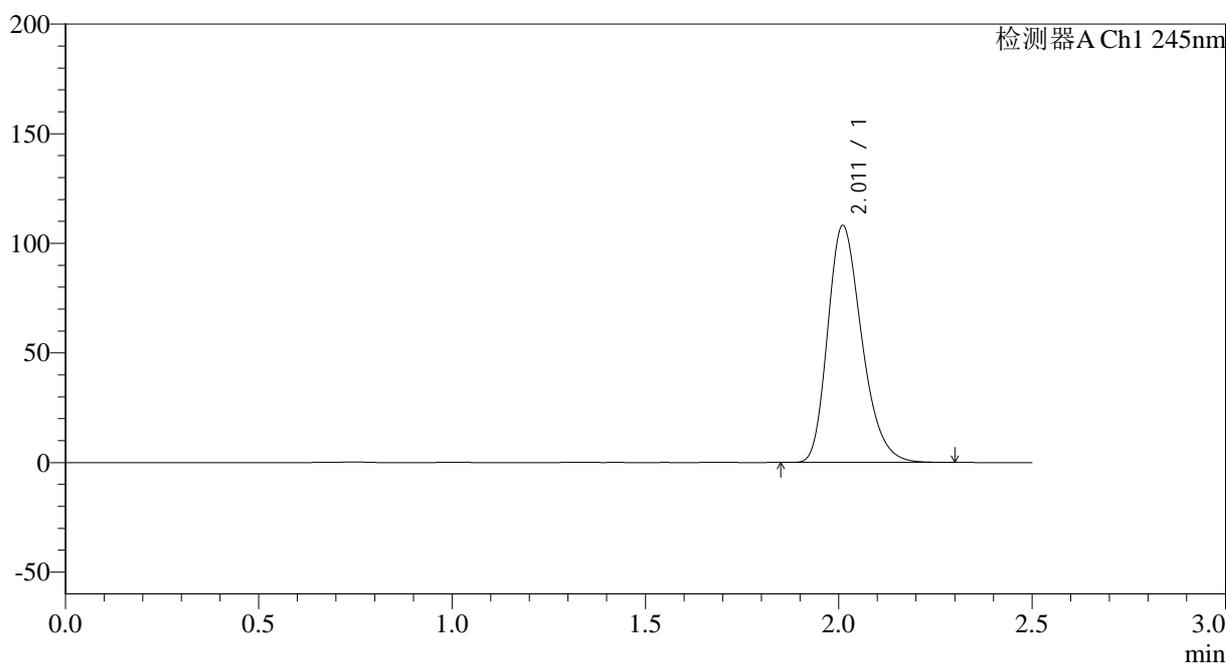
图154 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-207-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:14:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

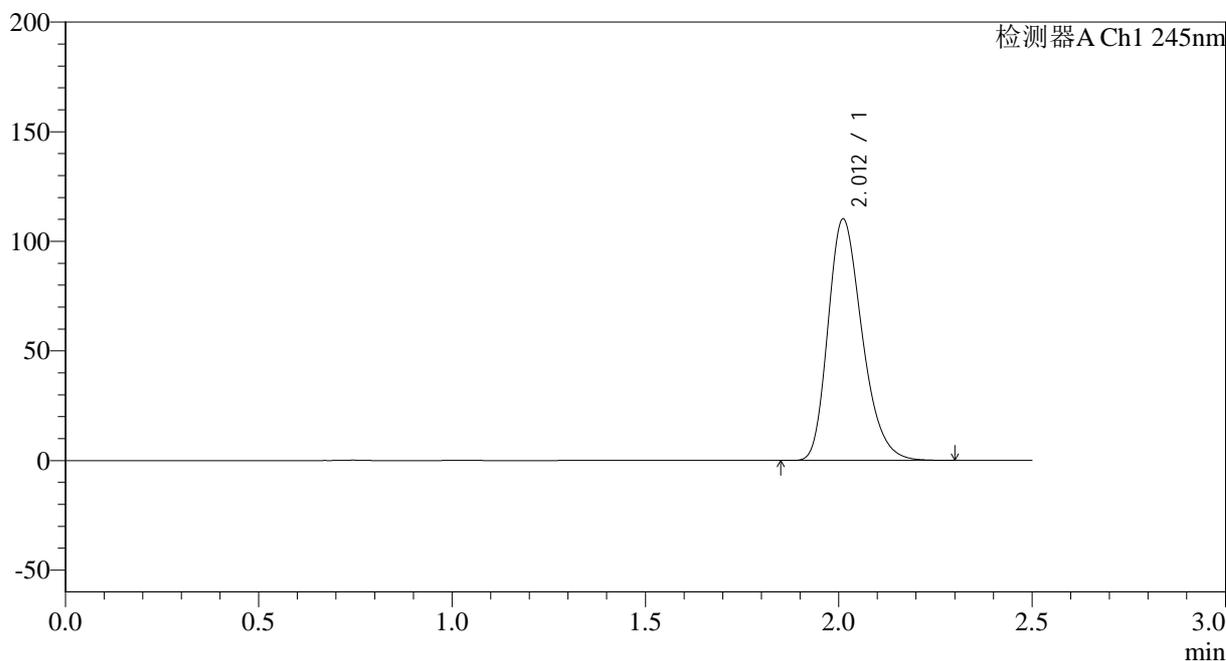
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	663107	100.000	107894	2523	1.266	--
总计		663107	100.000	107894			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-208-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:17:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	676309	100.000	110064	2518	1.267	--
总计		676309	100.000	110064			

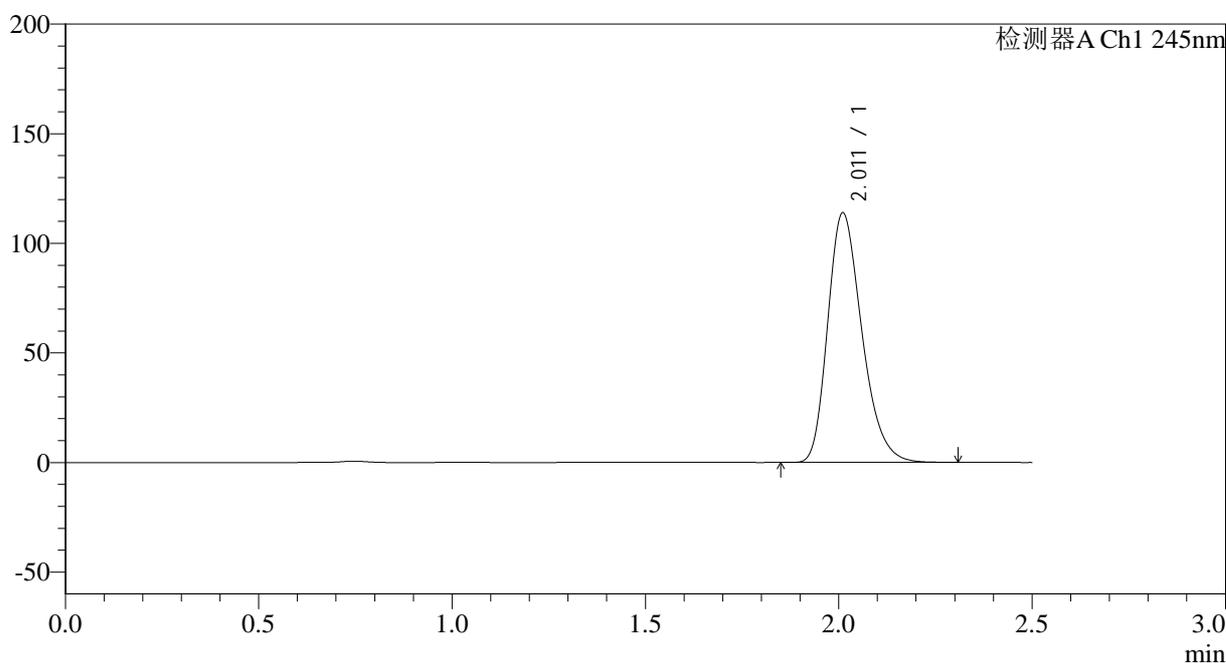
图156 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-209-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:20:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

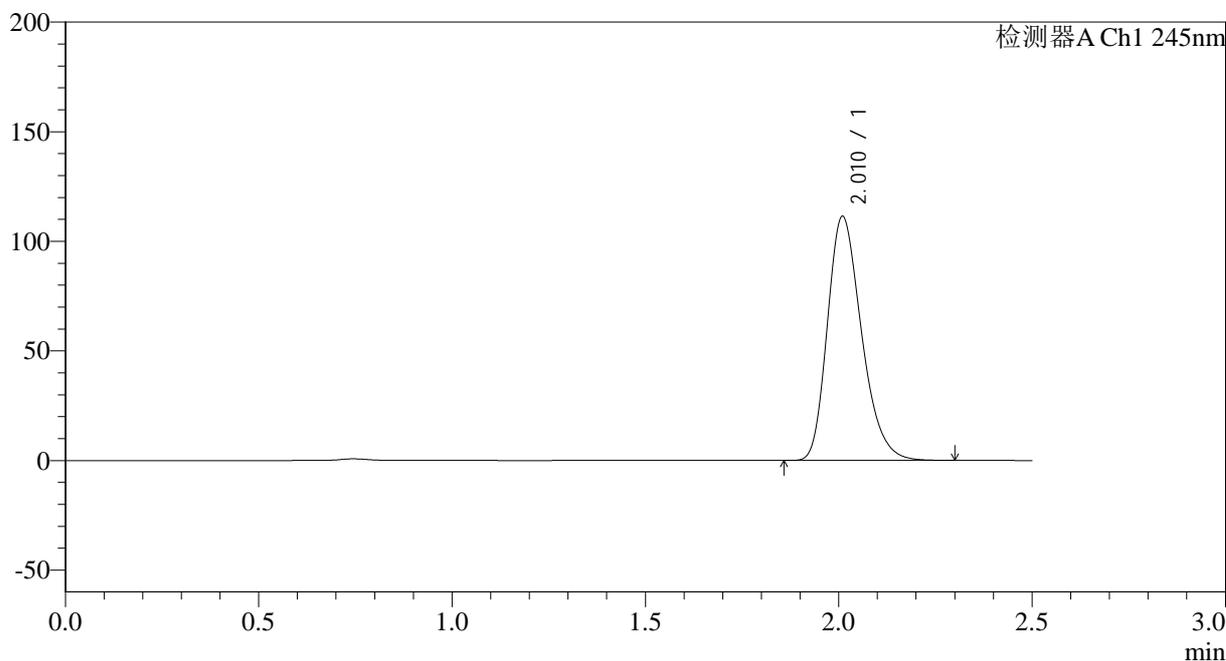
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	700154	100.000	113603	2510	1.270	--
总计		700154	100.000	113603			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-210-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-34	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 19:23:16	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:32	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	683662	100.000	110913	2513	1.269	--
总计		683662	100.000	110913			

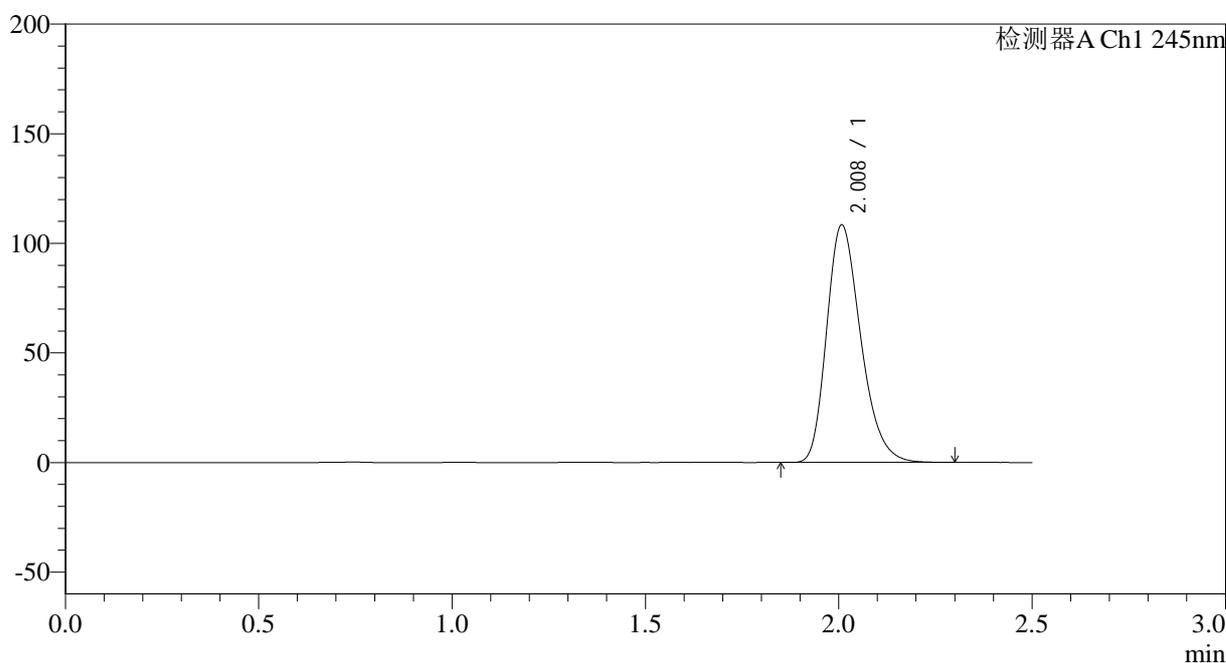
图158 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-211-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:26:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	665575	100.000	108113	2509	1.269	--
总计		665575	100.000	108113			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-212-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 19:29:00

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

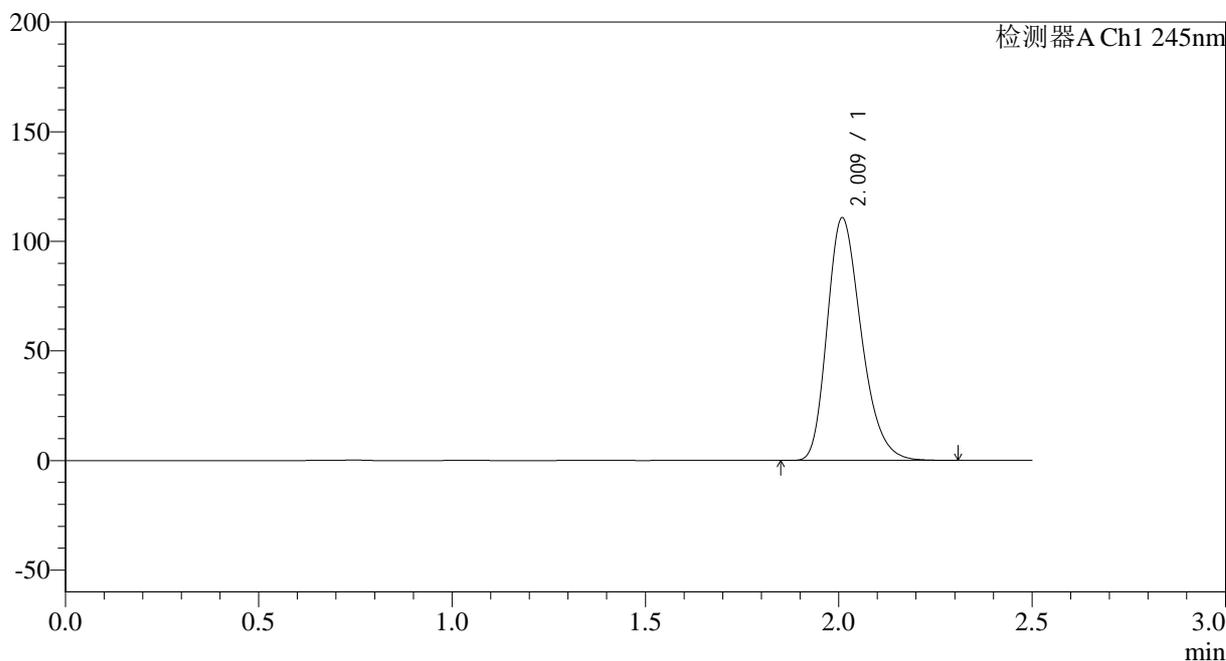
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	679336	100.000	110118	2516	1.270	--
总计		679336	100.000	110118			

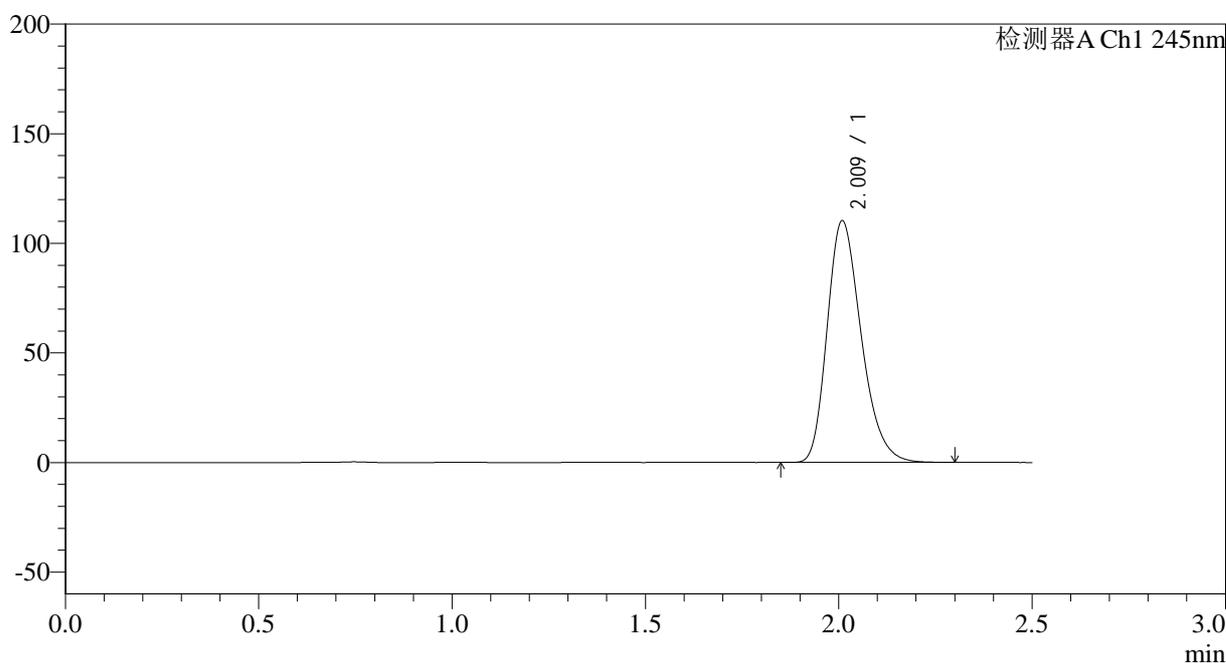
图160 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-213-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:31:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	676207	100.000	109662	2517	1.268	--
总计		676207	100.000	109662			

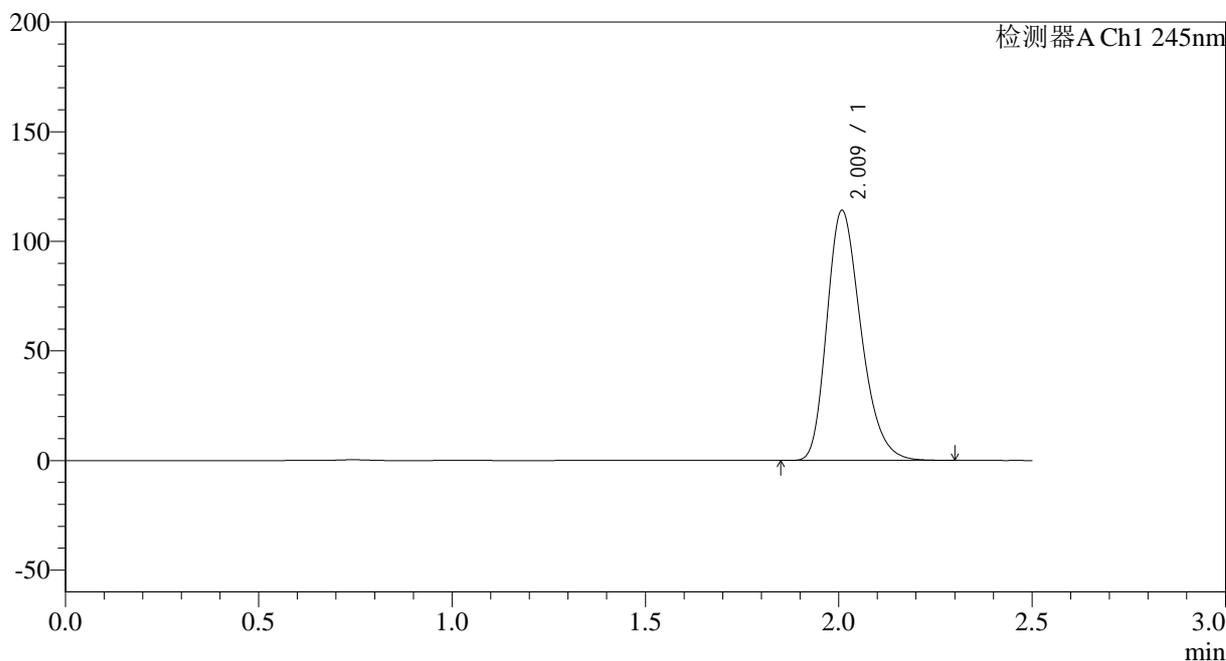
图161 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-215-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-26	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 19:37:39	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:44	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	699627	100.000	113632	2513	1.270	--
总计		699627	100.000	113632			

图163 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-217-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 19:43:24

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

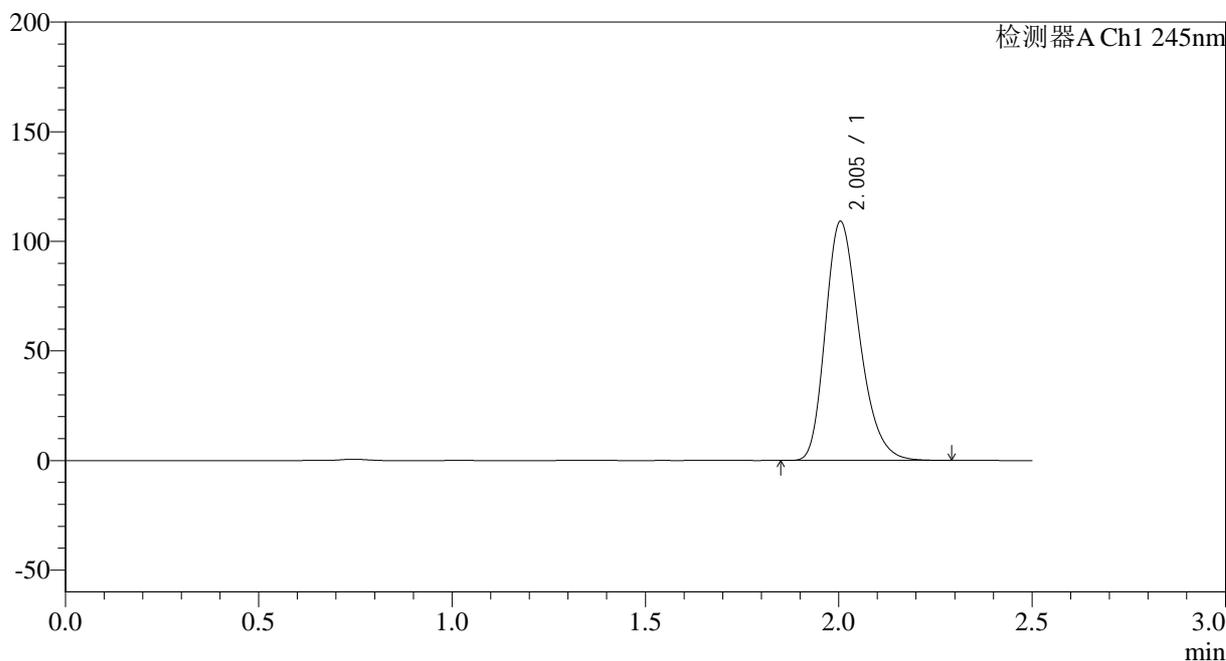
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	667381	100.000	109074	2519	1.267	--
总计		667381	100.000	109074			

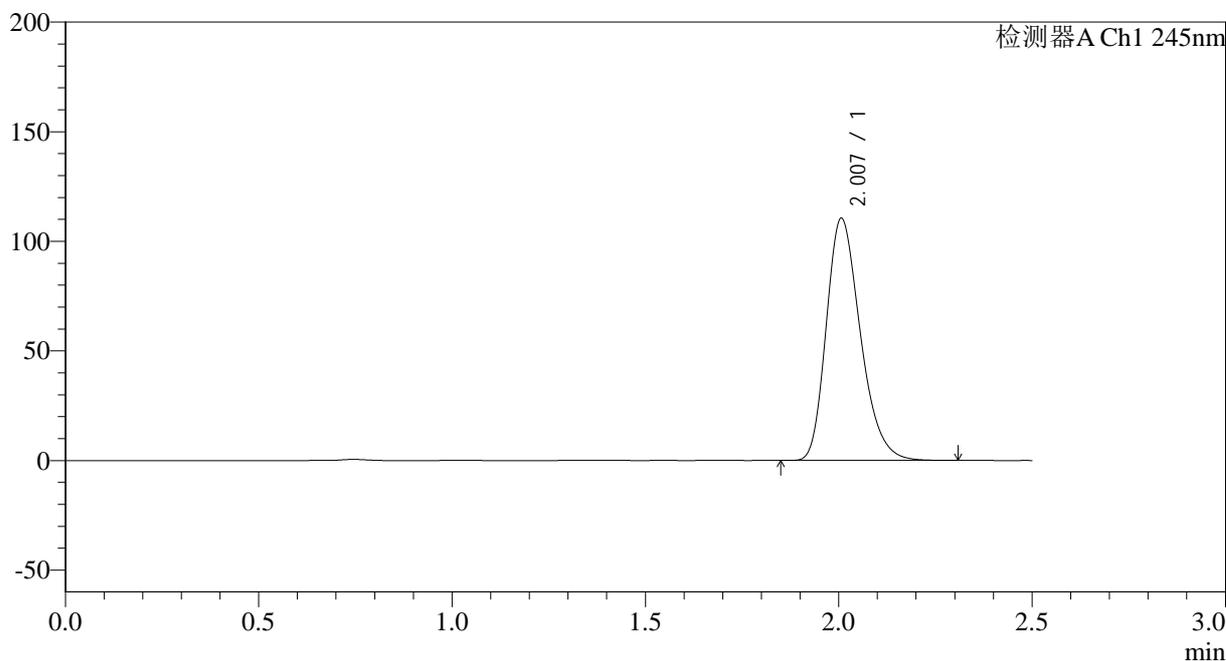
图165 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-218-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-53	
进样体积: 20 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 19:46:16	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:52	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	677553	100.000	110358	2510	1.269	--
总计		677553	100.000	110358			

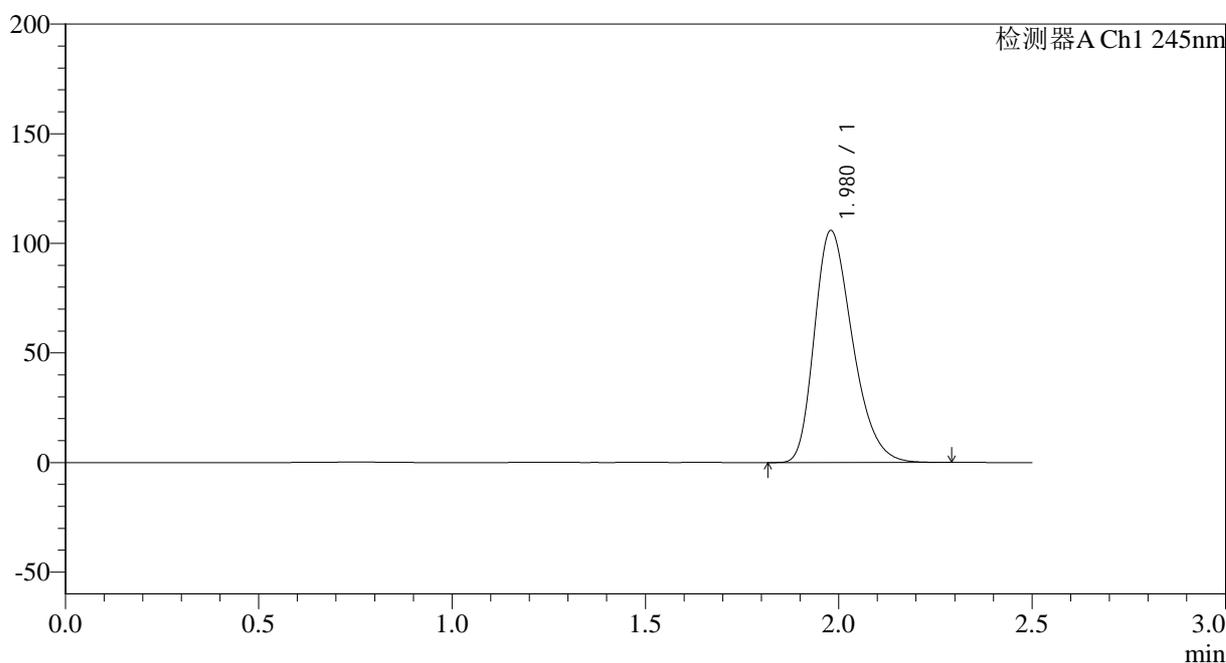
图166 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-219-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:49:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:28:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.980	725478	100.000	105893	1946	1.301	--
总计		725478	100.000	105893			

图167 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-220-2 - zzp-20210302p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 19:52:01

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:28:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

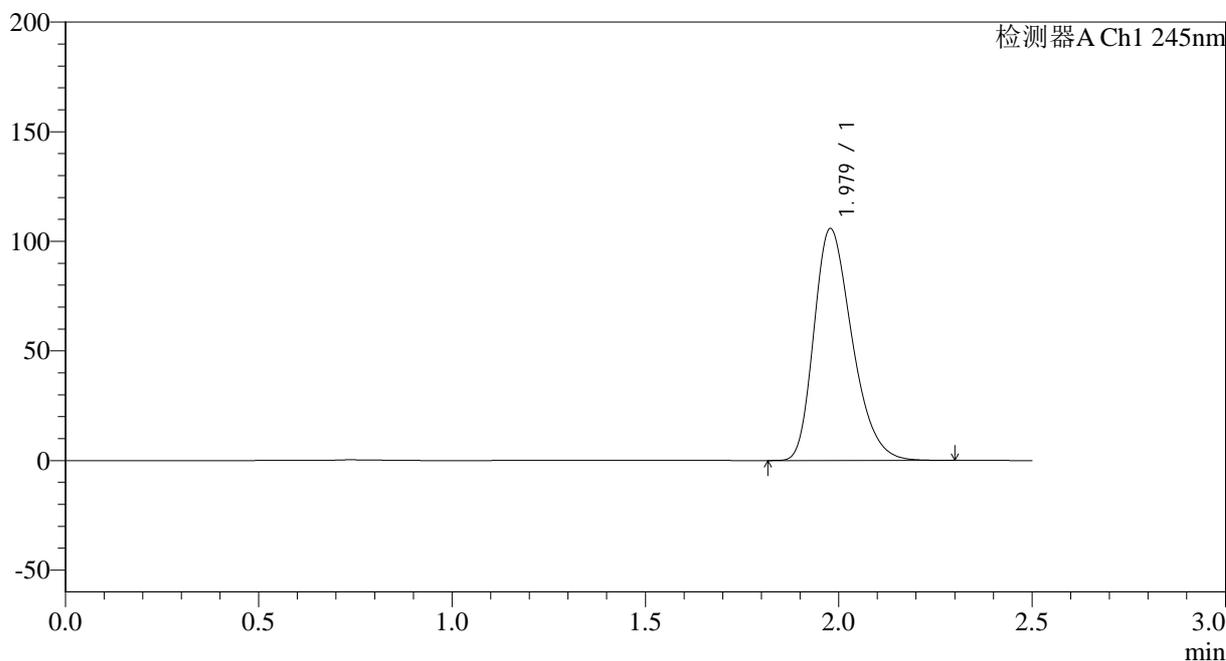
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.979	725340	100.000	105780	1943	1.301	--
总计		725340	100.000	105780			

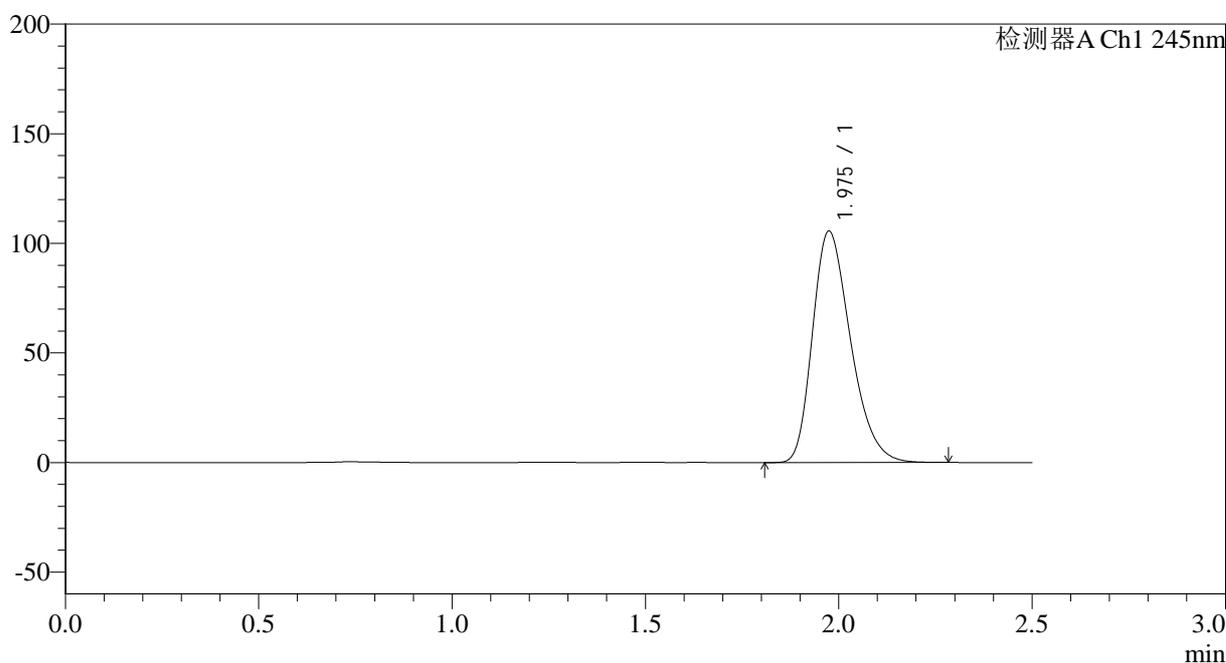
图168 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
自制品-20210302批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-222-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 19:57:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	724064	100.000	105352	1932	1.301	--
总计		724064	100.000	105352			

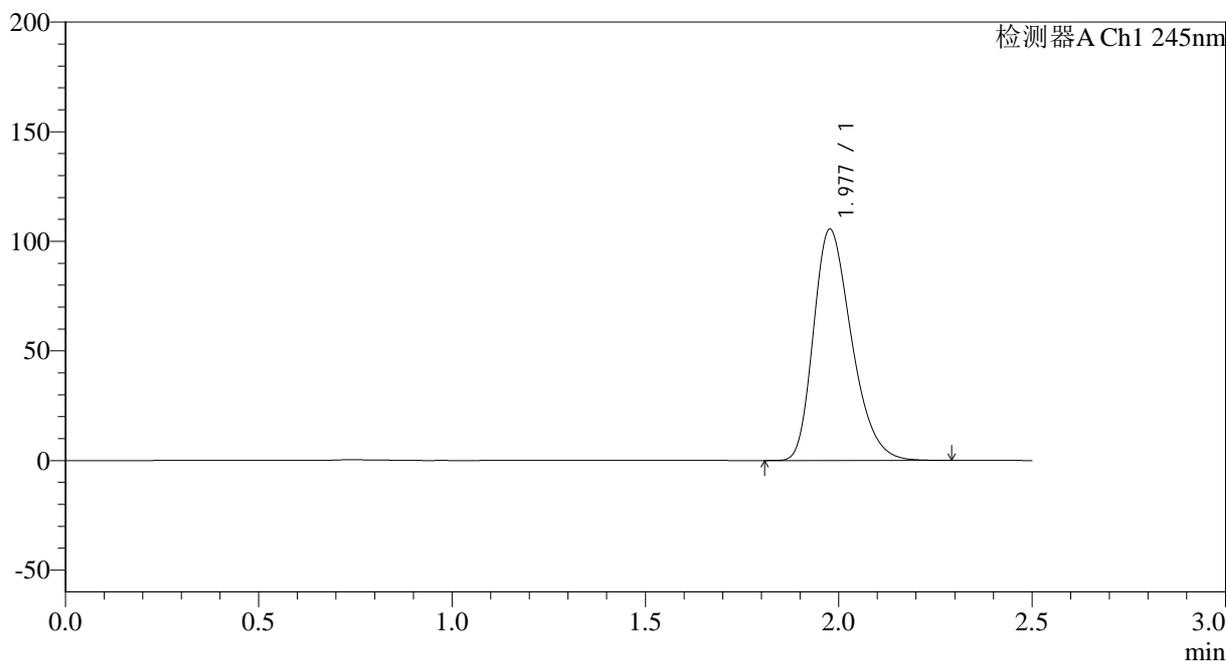
图170 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-223-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:00:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.977	722573	100.000	105354	1944	1.302	--
总计		722573	100.000	105354			

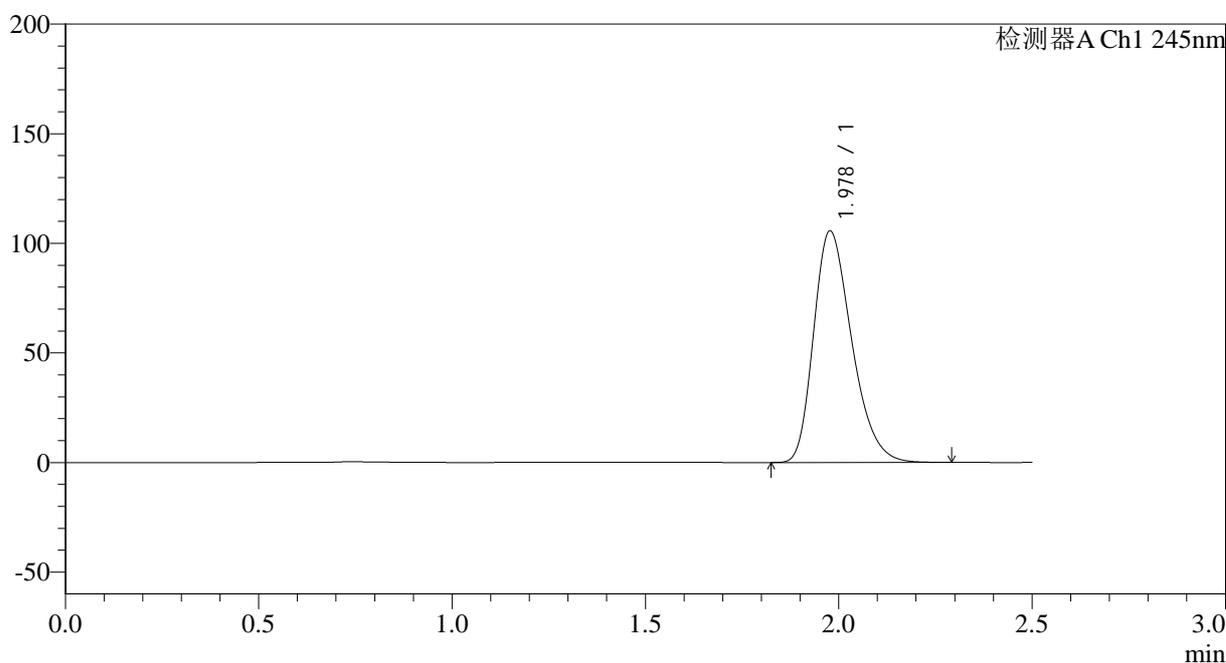
图171 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-224-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:03:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.978	724171	100.000	105546	1941	1.301	--
总计		724171	100.000	105546			

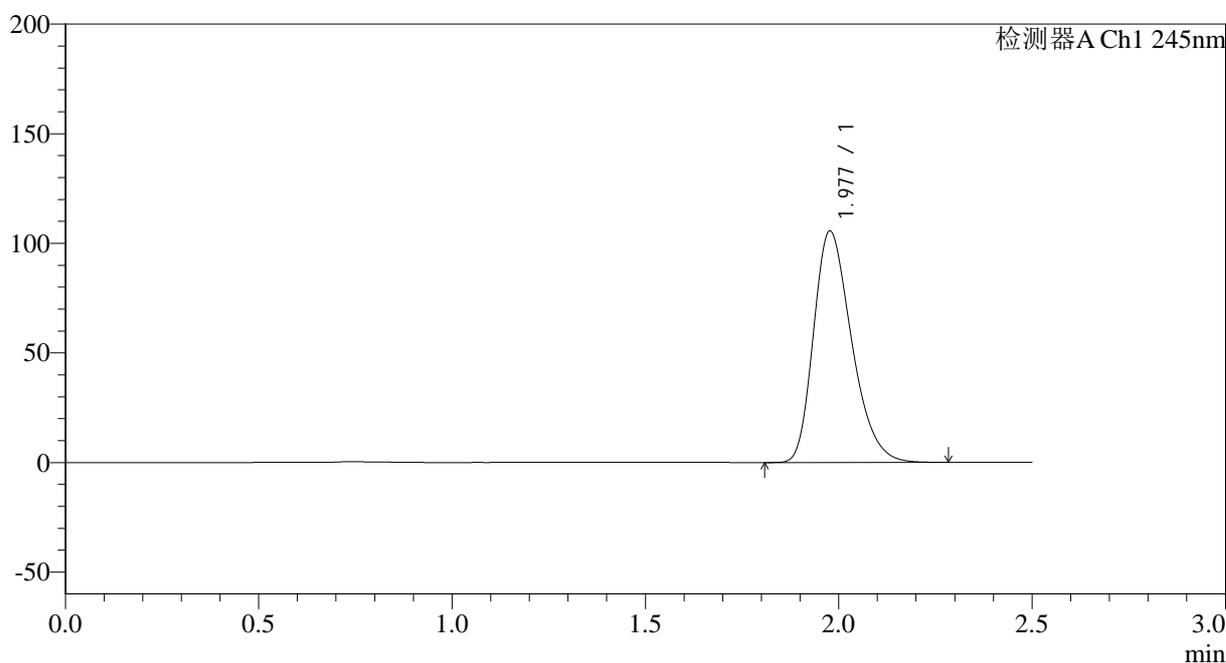
图172 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-225-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.977	723607	100.000	105439	1940	1.301	--
总计		723607	100.000	105439			

图173 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-227-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 20:12:20

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

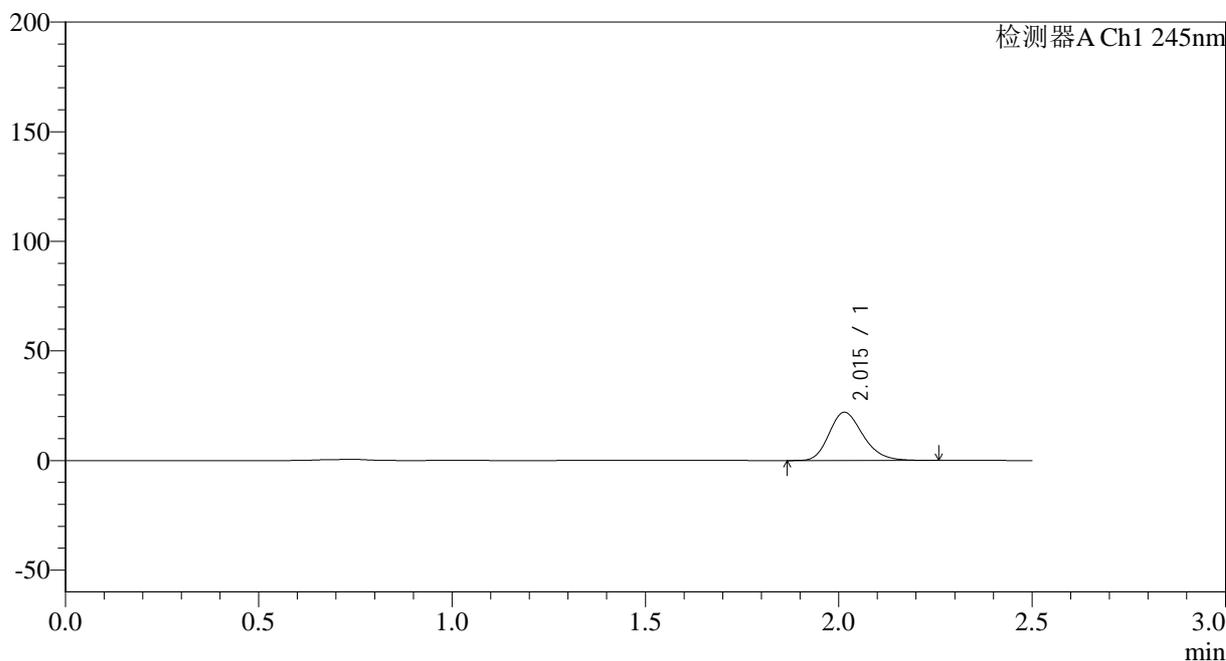
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	134476	100.000	21997	2550	1.225	--
总计		134476	100.000	21997			

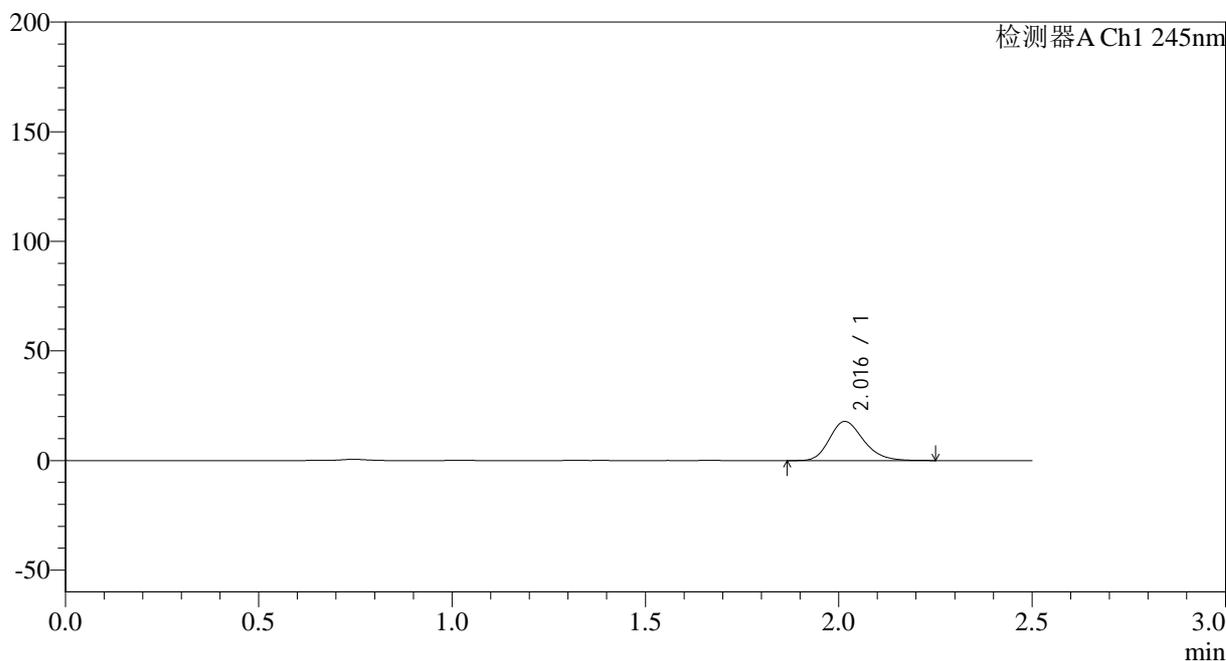
图175 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-229-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:18:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	108941	100.000	17810	2554	1.222	--
总计		108941	100.000	17810			

图177 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-230-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 20:20:58

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

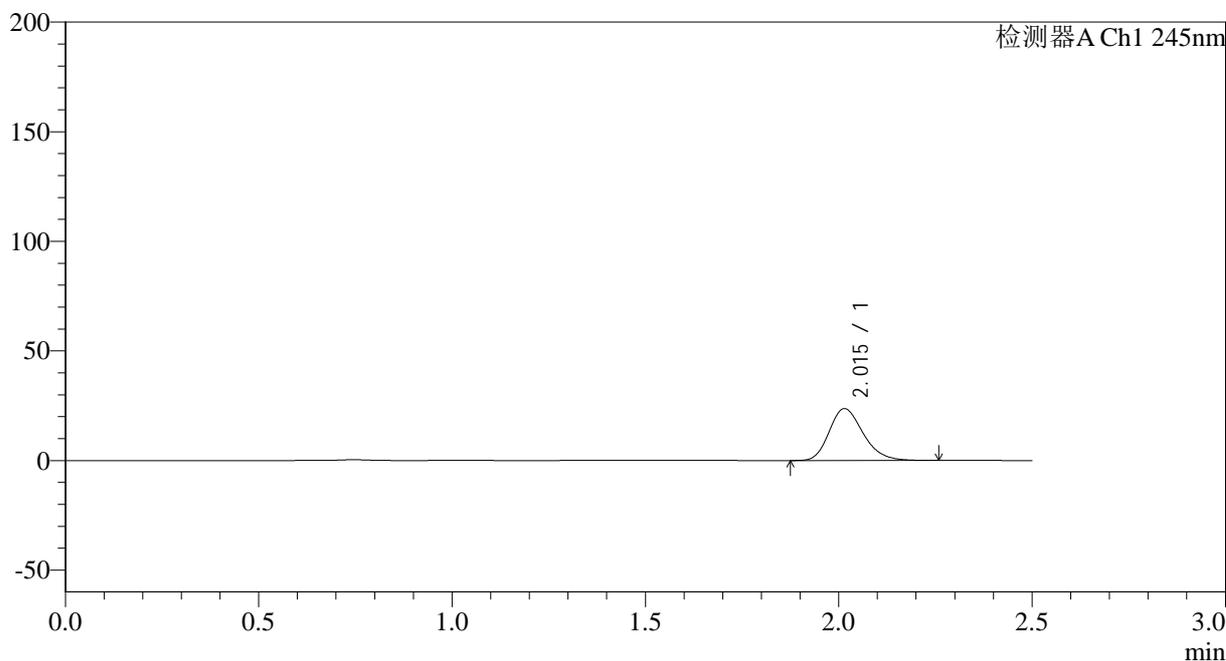
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	144612	100.000	23669	2551	1.226	--
总计		144612	100.000	23669			

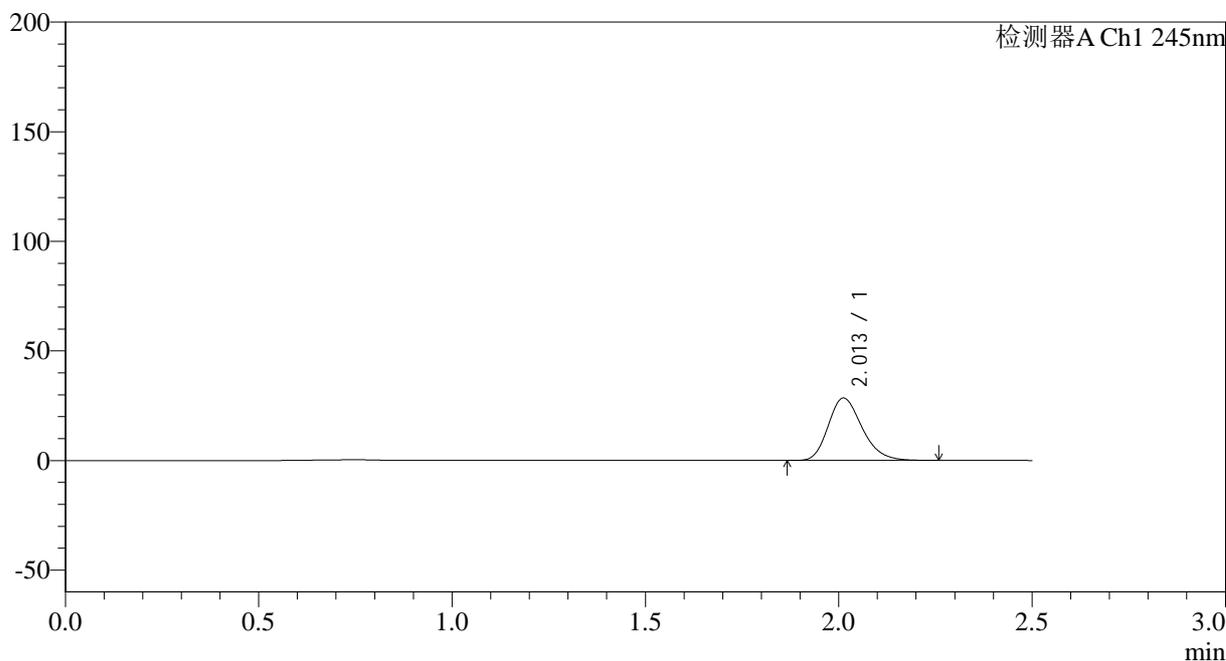
图178 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-231-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:23:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	173753	100.000	28492	2551	1.229	--
总计		173753	100.000	28492			

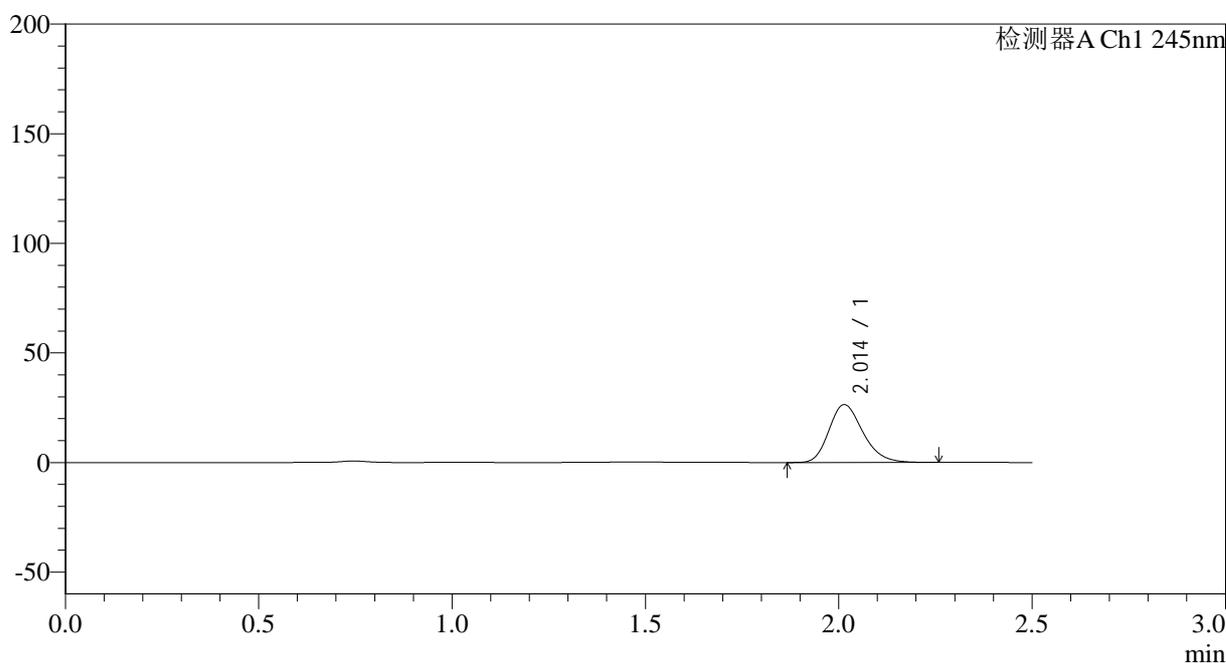
图179 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-232-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:26:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	161331	100.000	26419	2550	1.230	--
总计		161331	100.000	26419			

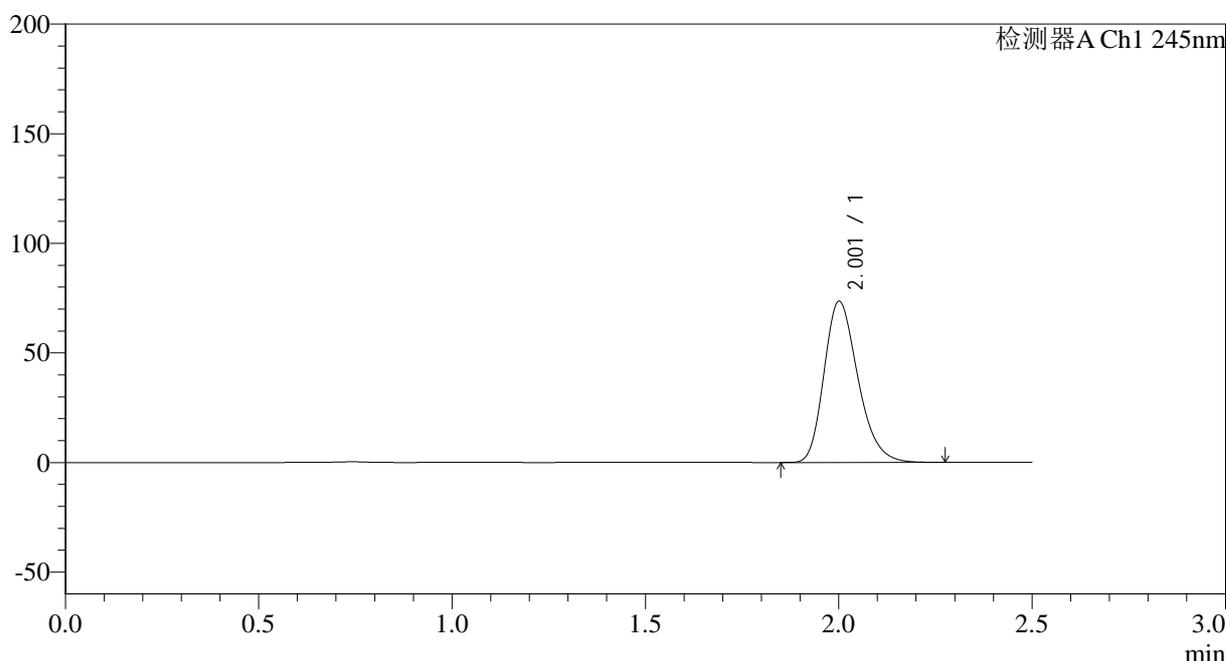
图180 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-235-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:35:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	448510	100.000	73205	2525	1.254	--
总计		448510	100.000	73205			

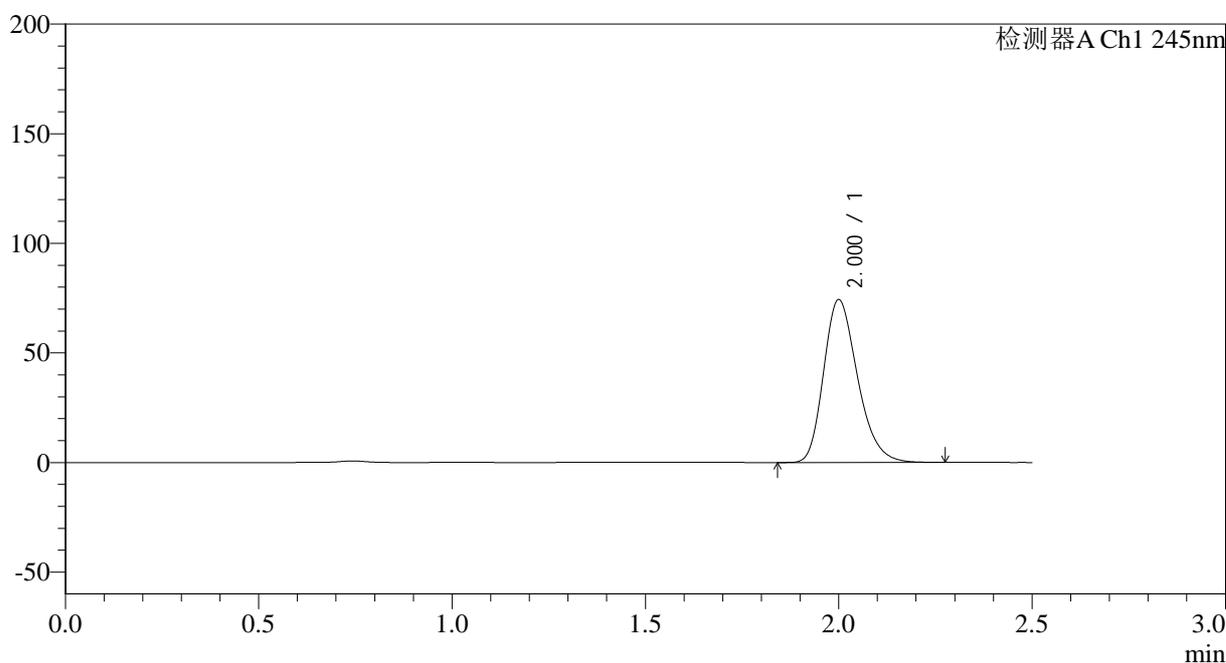
图183 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-236-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:38:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	453627	100.000	74066	2521	1.255	--
总计		453627	100.000	74066			

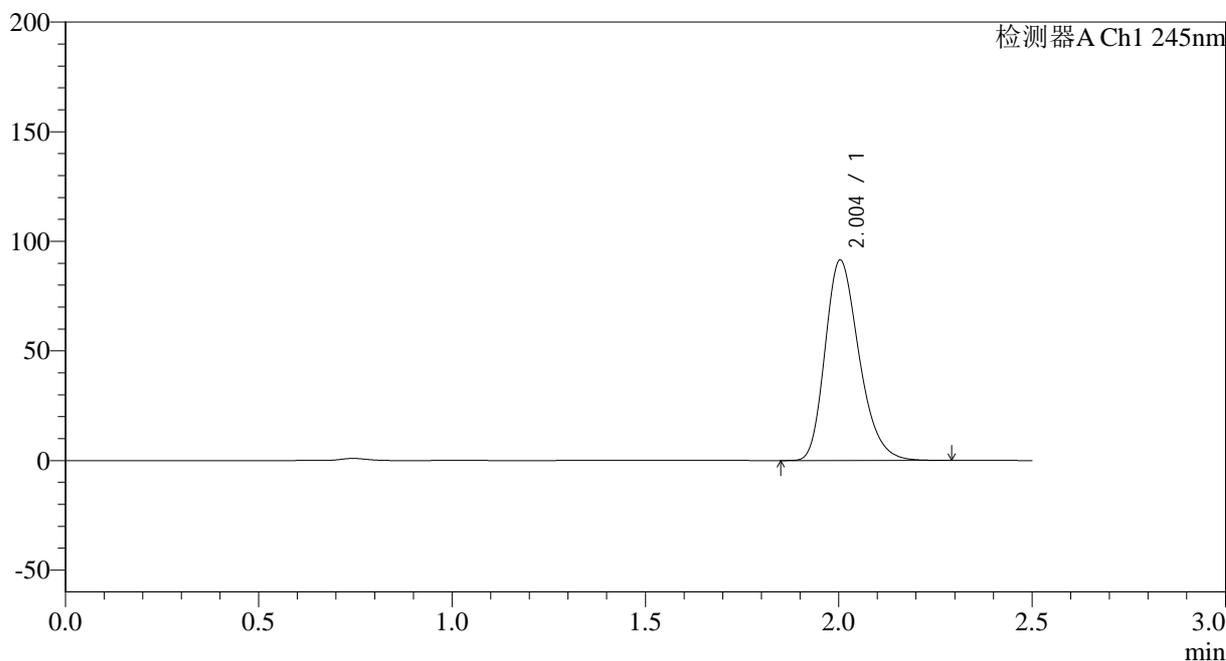
图184 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-239-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:46:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	559187	100.000	91425	2522	1.261	--
总计		559187	100.000	91425			

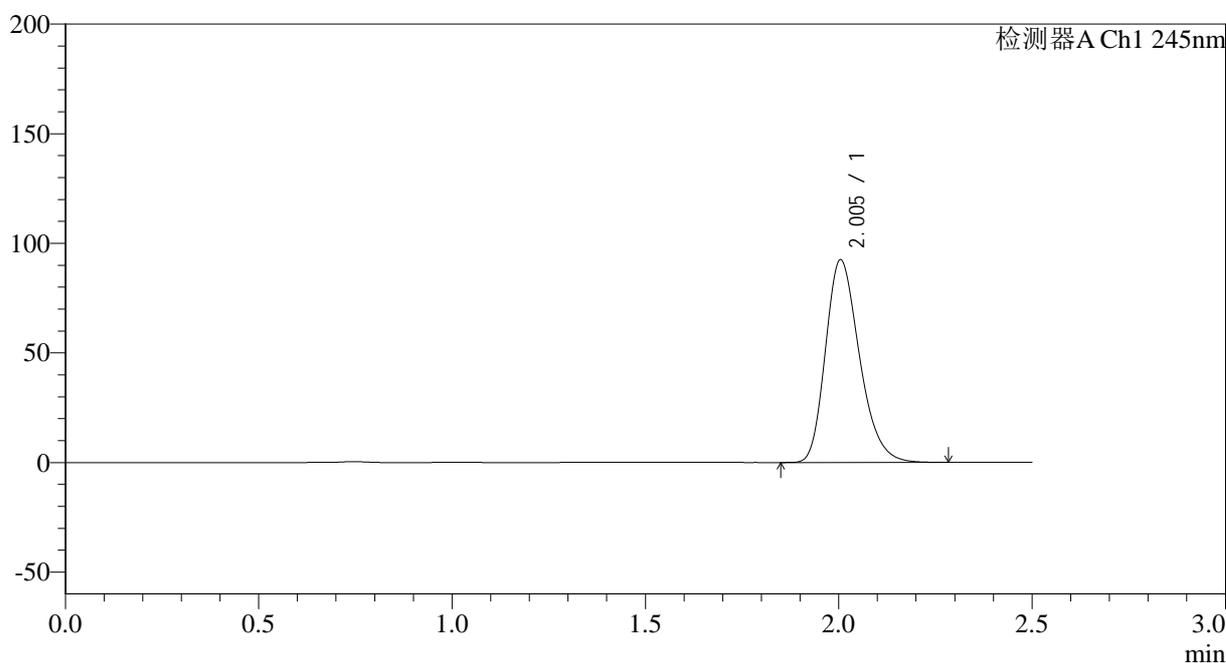
图187 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-240-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 20:49:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:29:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	565344	100.000	92490	2523	1.260	--
总计		565344	100.000	92490			

图188 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-241-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 20:52:42

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

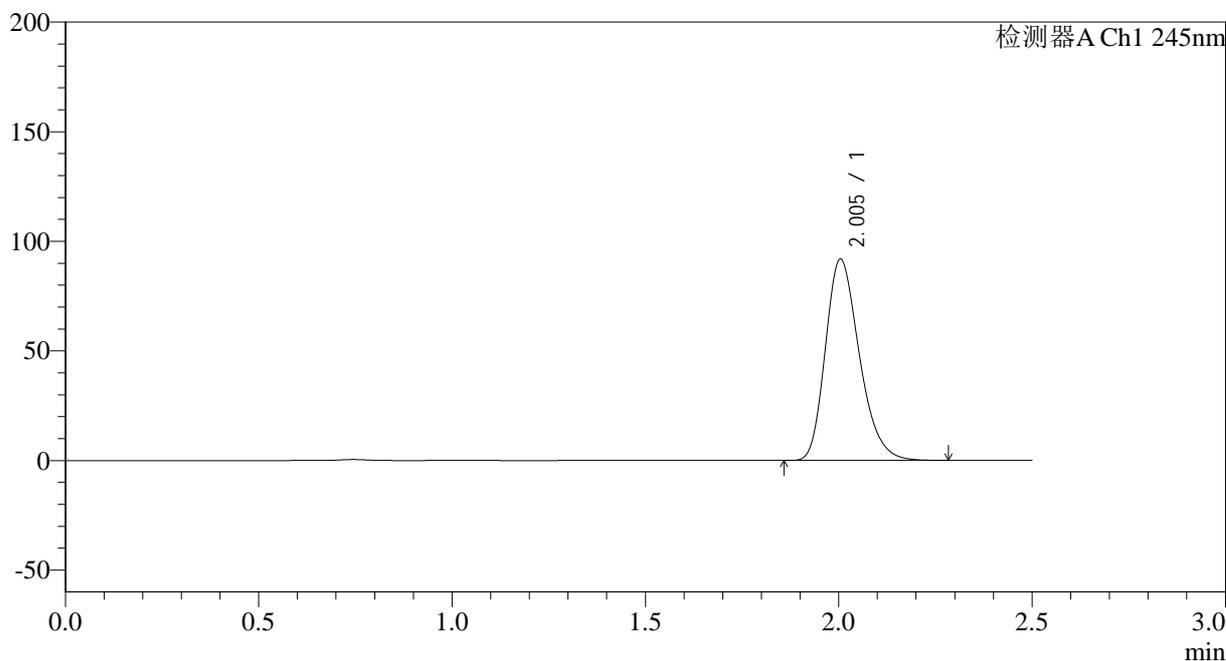
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	561686	100.000	91893	2523	1.260	--
总计		561686	100.000	91893			

图189 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-242-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 20:55:35

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

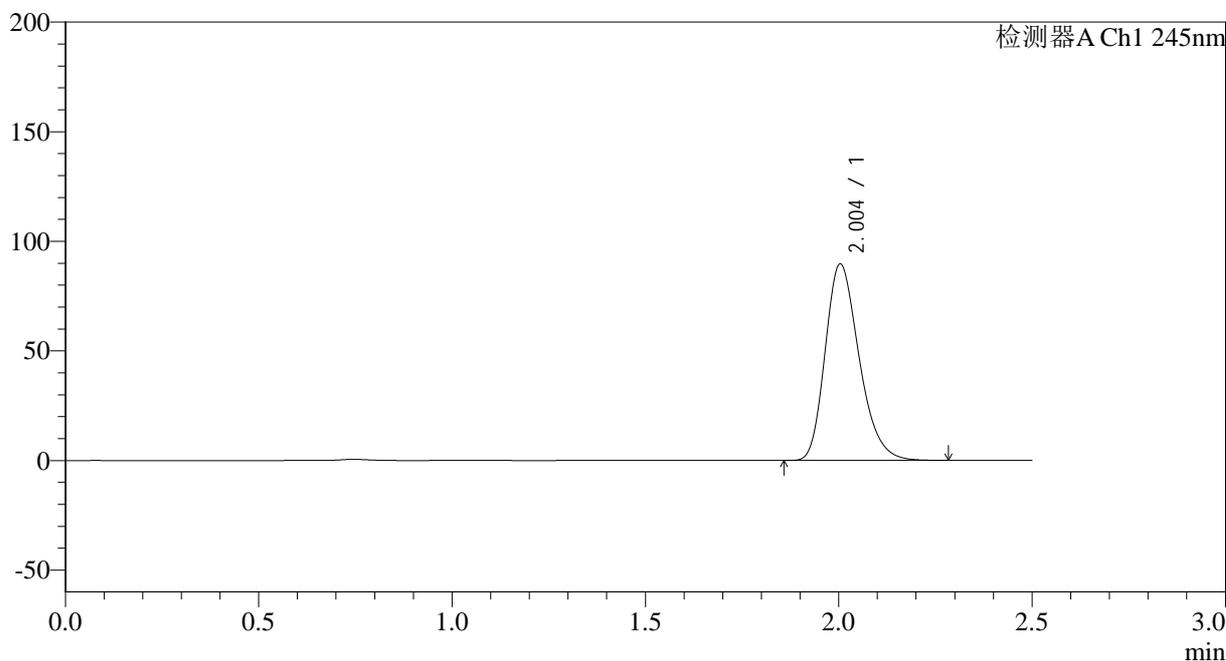
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	547532	100.000	89657	2527	1.260	--
总计		547532	100.000	89657			

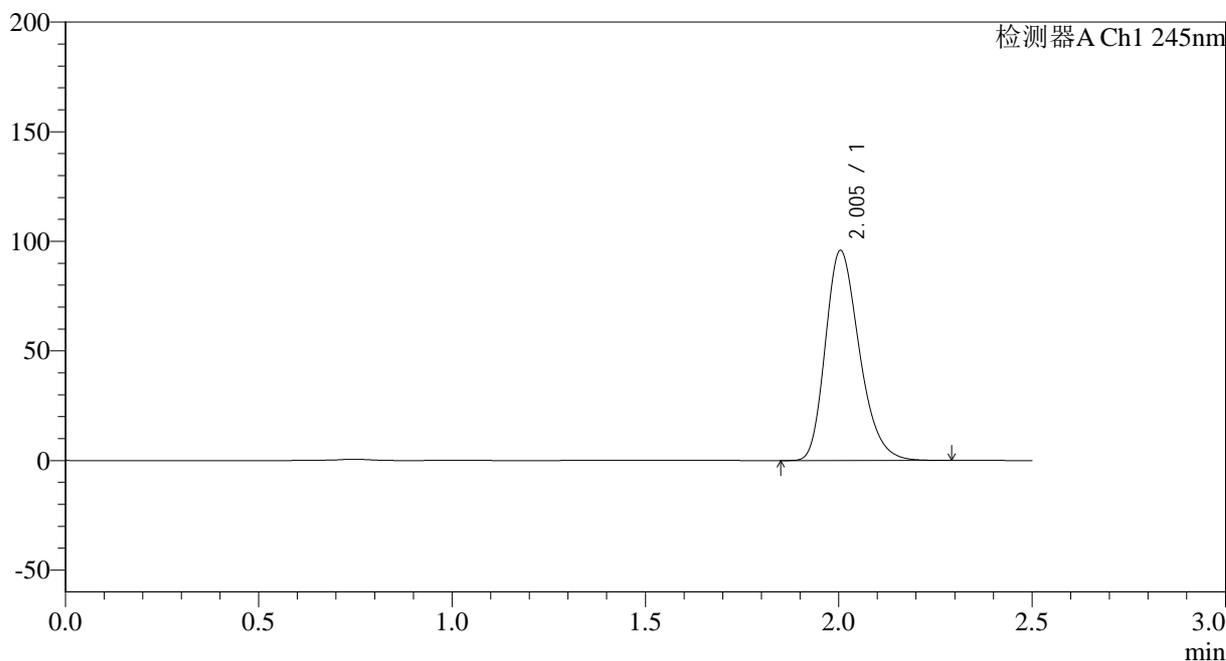
图190 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-244-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-48	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 21:01:21	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:56	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	585719	100.000	95842	2525	1.261	--
总计		585719	100.000	95842			

图192 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-245-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:04:15

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

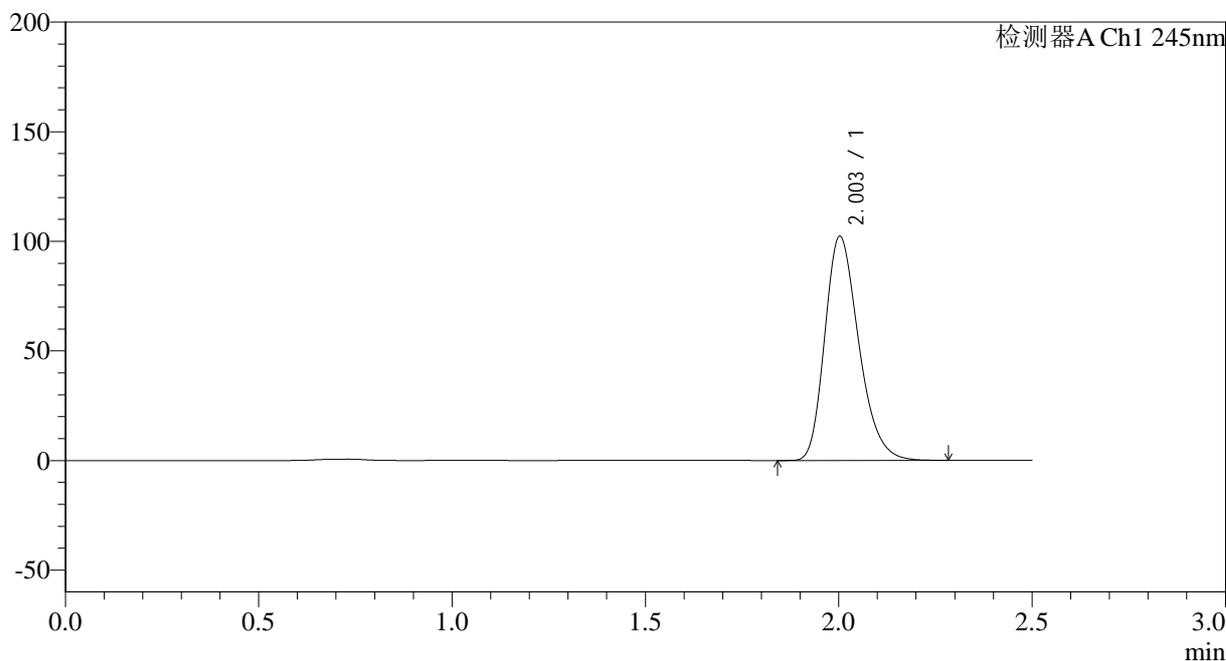
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	625435	100.000	102196	2519	1.263	--
总计		625435	100.000	102196			

图193 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-246-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:07:08

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

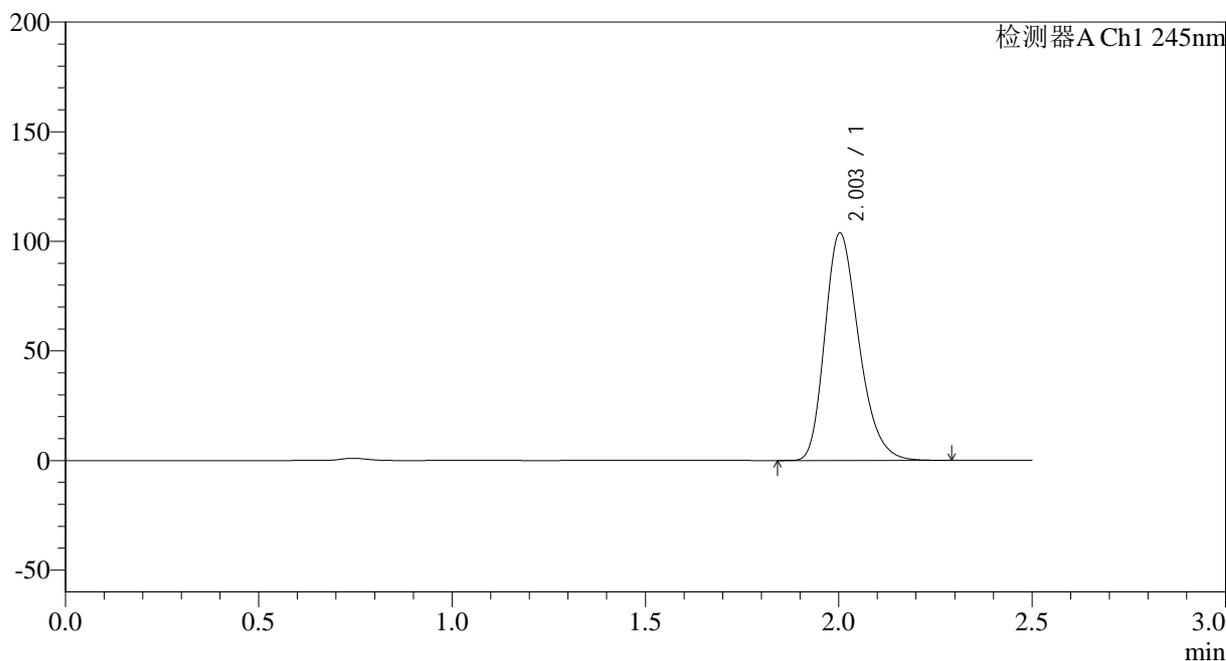
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	634194	100.000	103720	2523	1.263	--
总计		634194	100.000	103720			

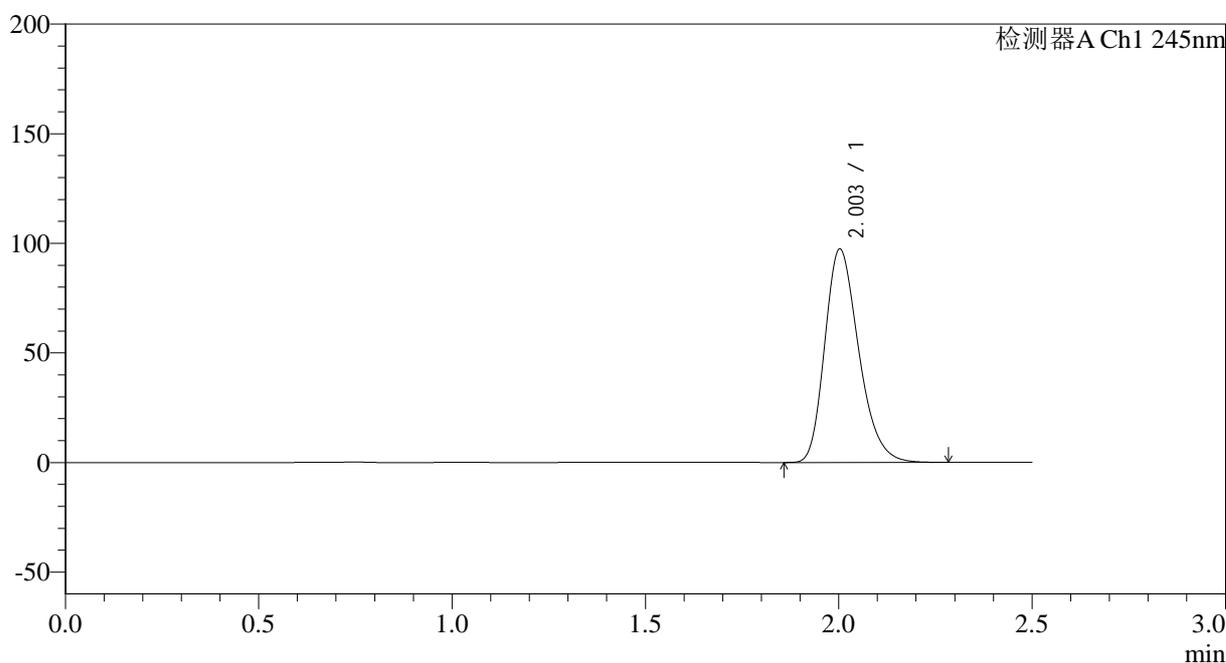
图194 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-247-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:10:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

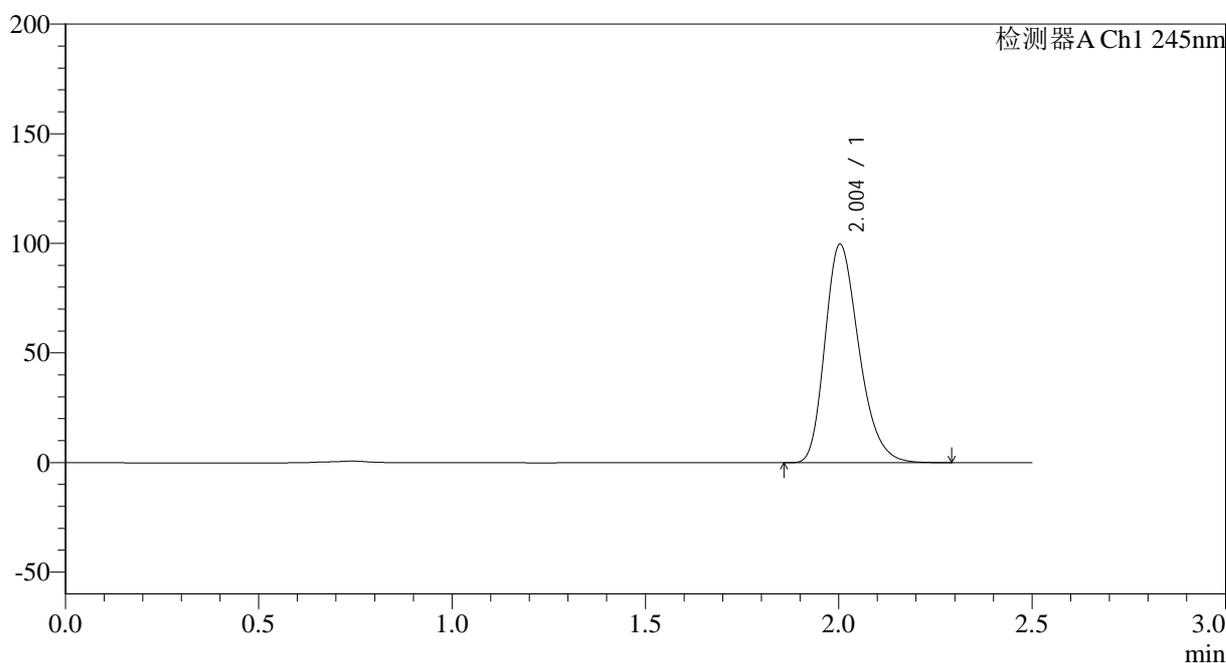
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	595349	100.000	97267	2519	1.262	--
总计		595349	100.000	97267			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-248-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:12:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	609349	100.000	99640	2522	1.263	--
总计		609349	100.000	99640			

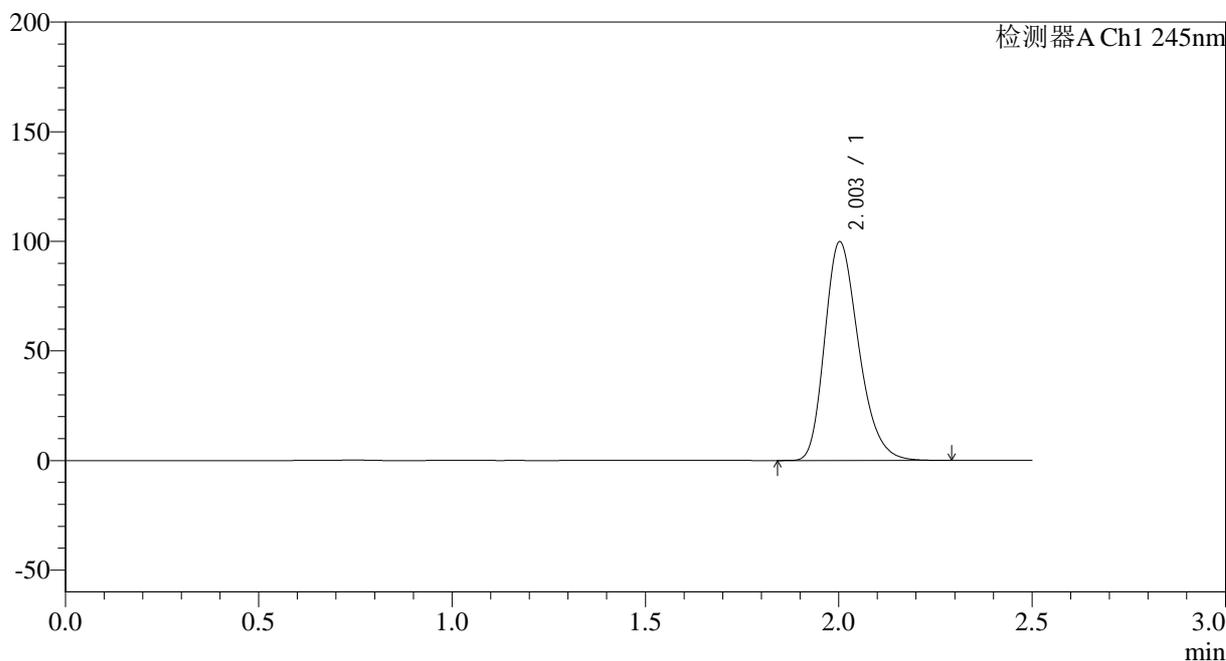
图196 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-249-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:15:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	609924	100.000	99670	2520	1.262	--
总计		609924	100.000	99670			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-250-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:18:41

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

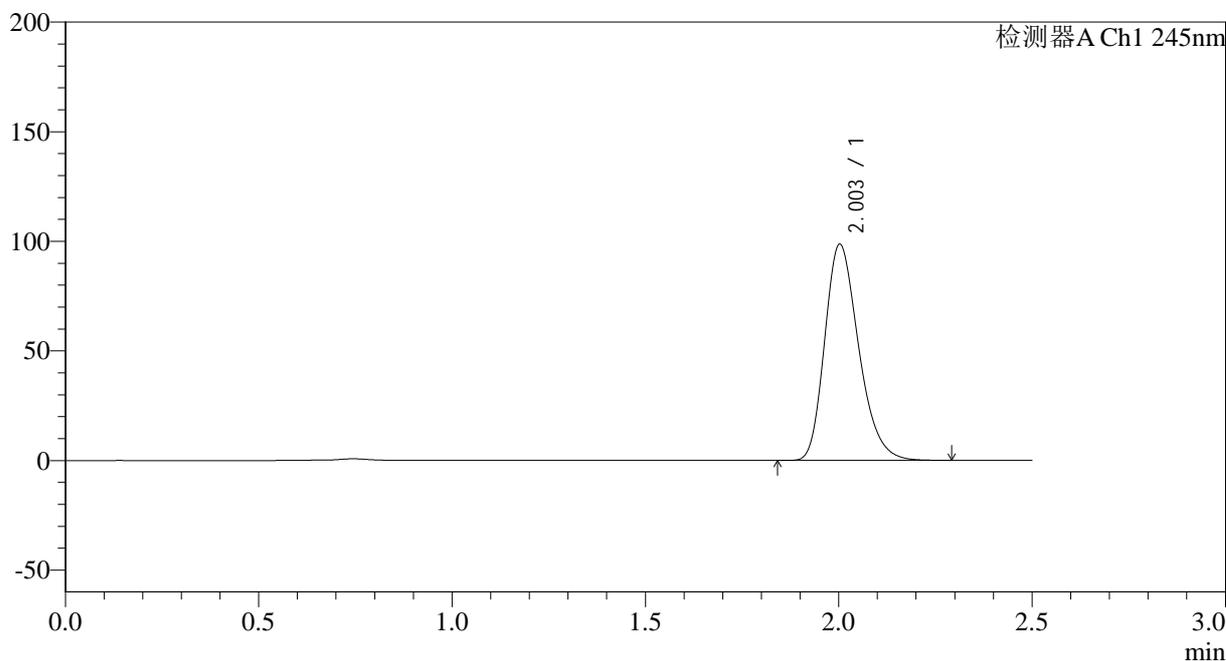
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	603178	100.000	98525	2520	1.263	--
总计		603178	100.000	98525			

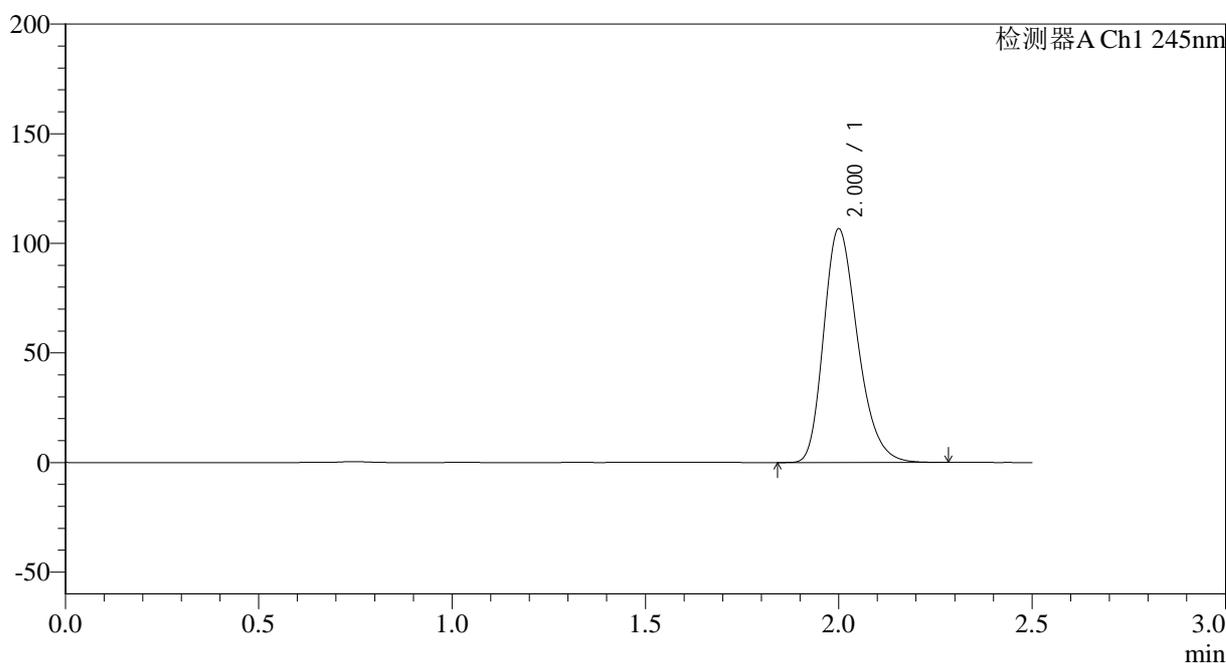
图198 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-251-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:21:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.000	651412	100.000	106222	2514	1.267	--
总计		651412	100.000	106222			

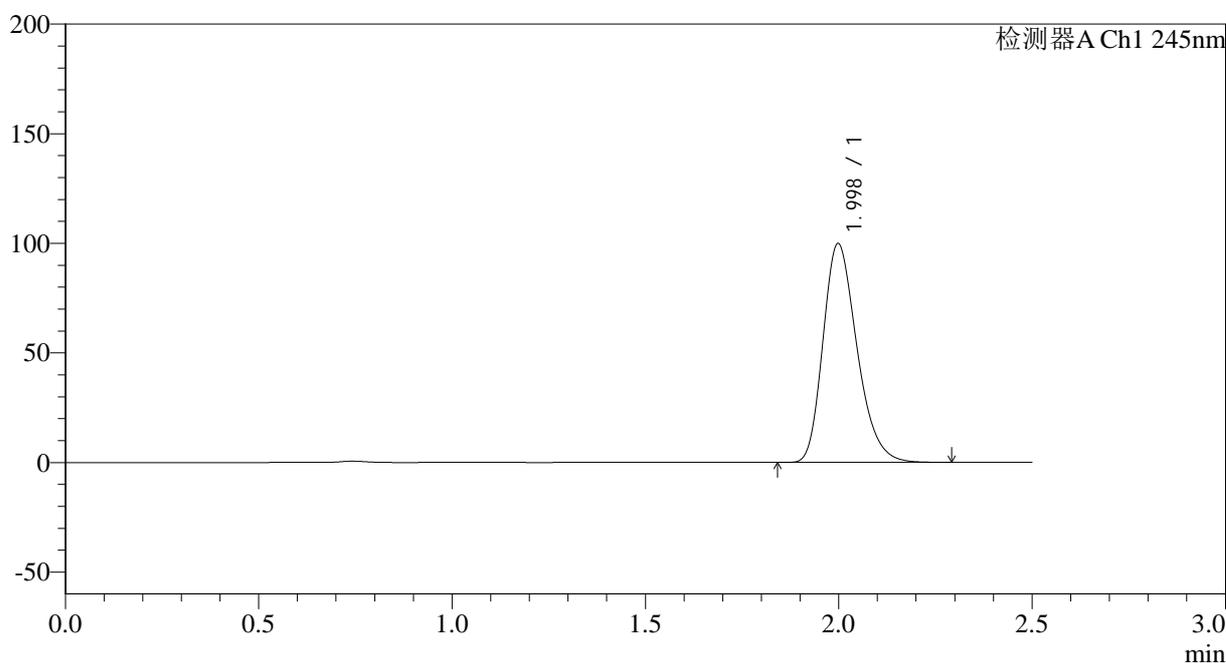
图199 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-252-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:24:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	611017	100.000	99784	2503	1.265	--
总计		611017	100.000	99784			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-253-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:27:23

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

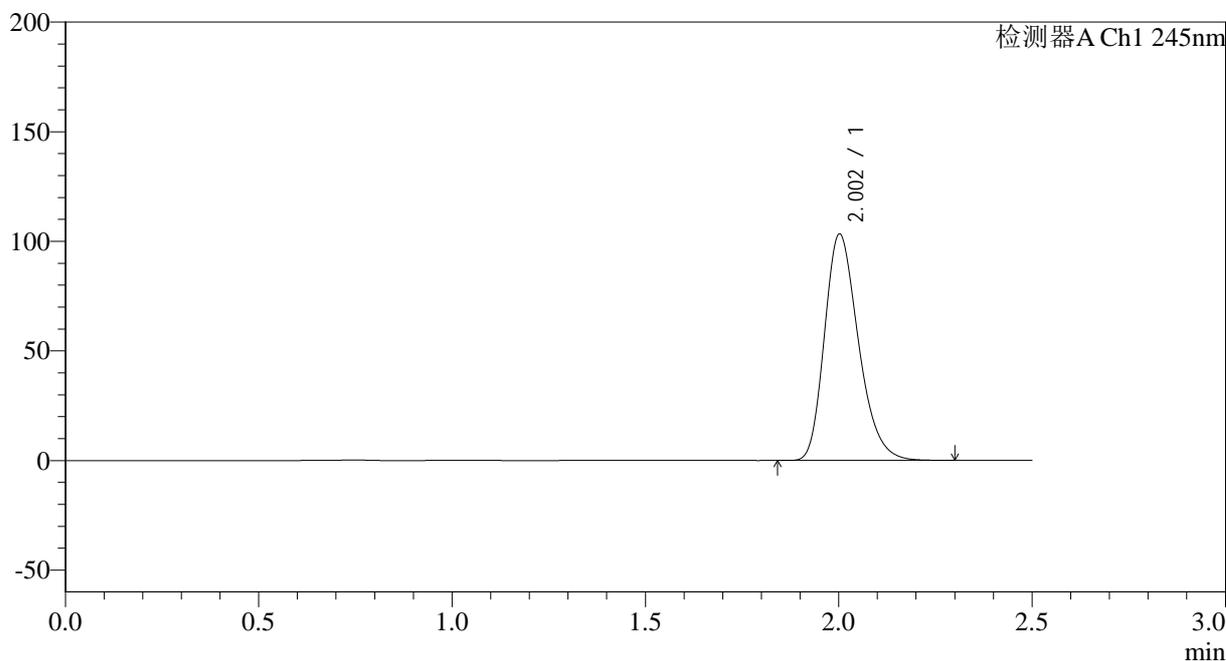
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	631373	100.000	103084	2521	1.265	--
总计		631373	100.000	103084			

图201 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-254-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:30:16

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

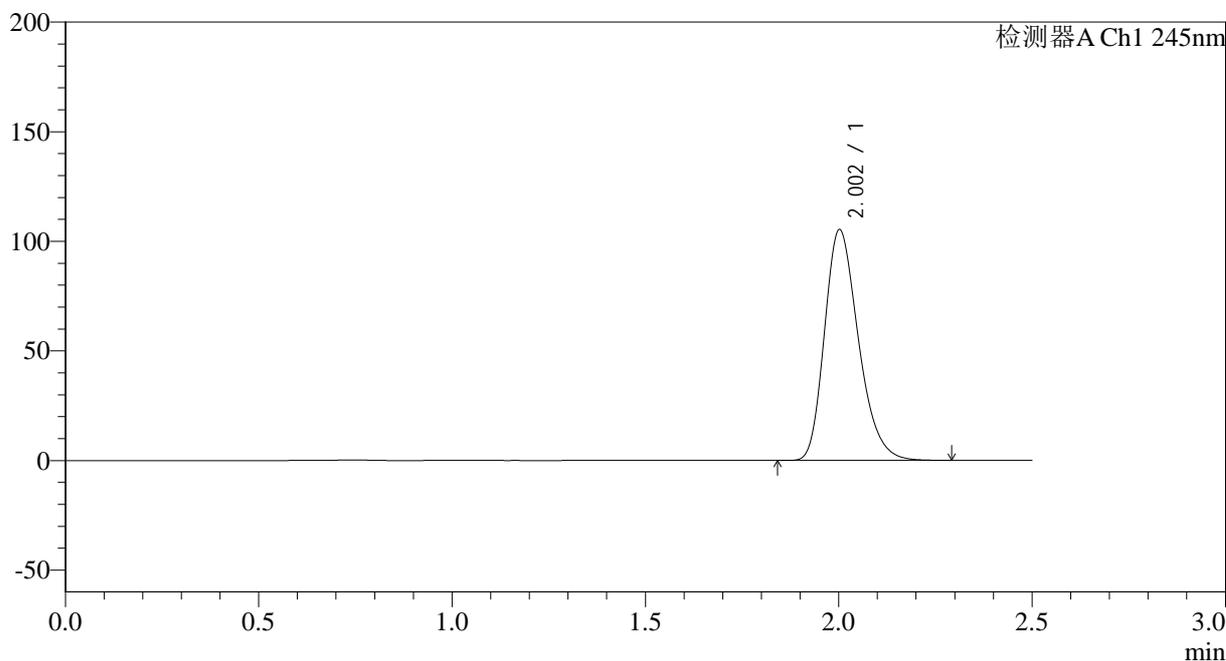
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	642536	100.000	105017	2526	1.265	--
总计		642536	100.000	105017			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-255-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:33:09

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

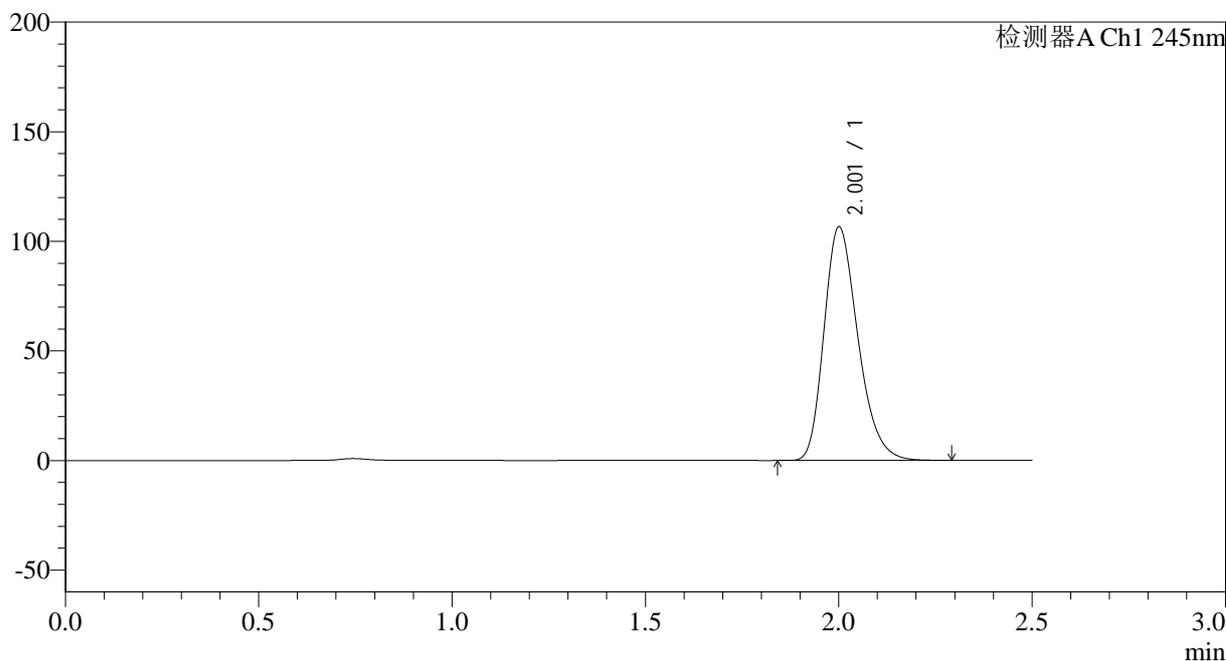
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	651426	100.000	106039	2516	1.266	--
总计		651426	100.000	106039			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-256-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:36:02

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

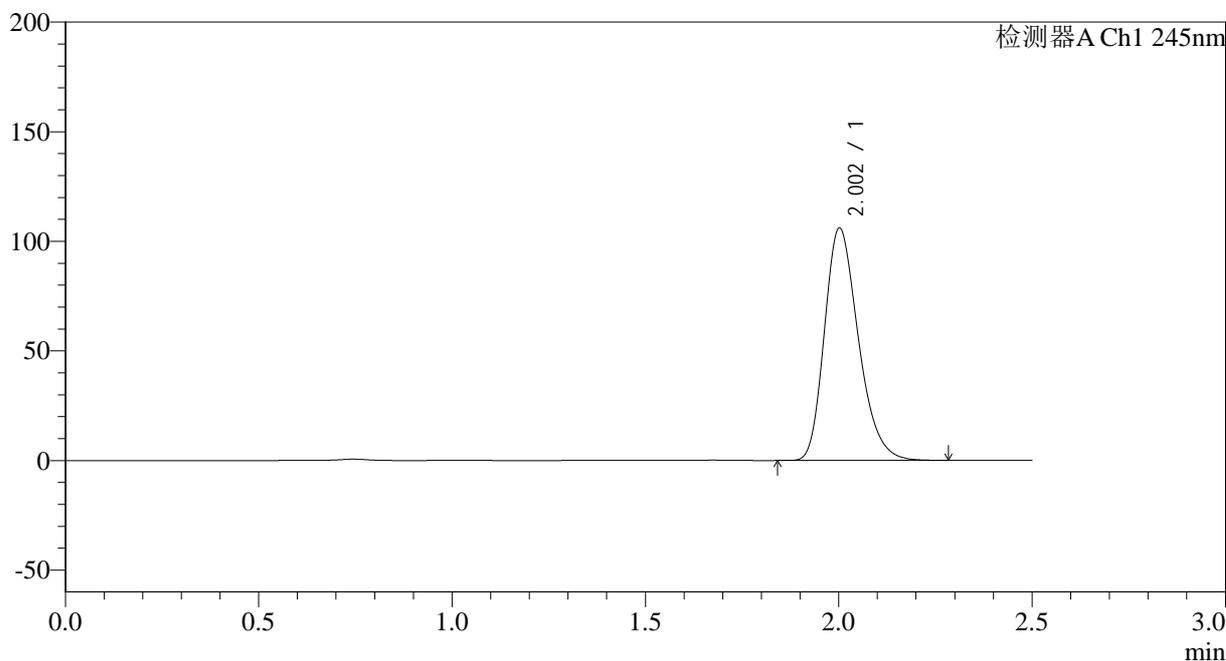
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

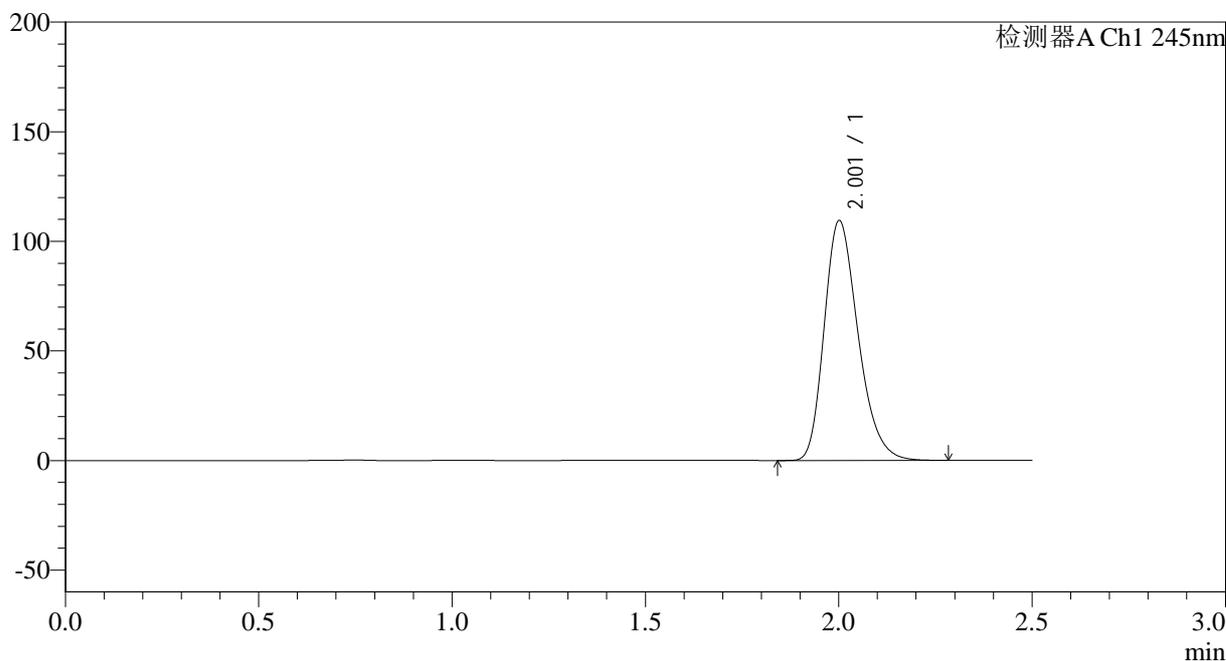
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	647469	100.000	105730	2520	1.265	--
总计		647469	100.000	105730			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温:30°C	波长: 245nm
数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-257-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-6	
进样体积: 20 uL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/03/26 21:38:56	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:28	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	668631	100.000	109002	2518	1.267	--
总计		668631	100.000	109002			

图205 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-258-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:41:50

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

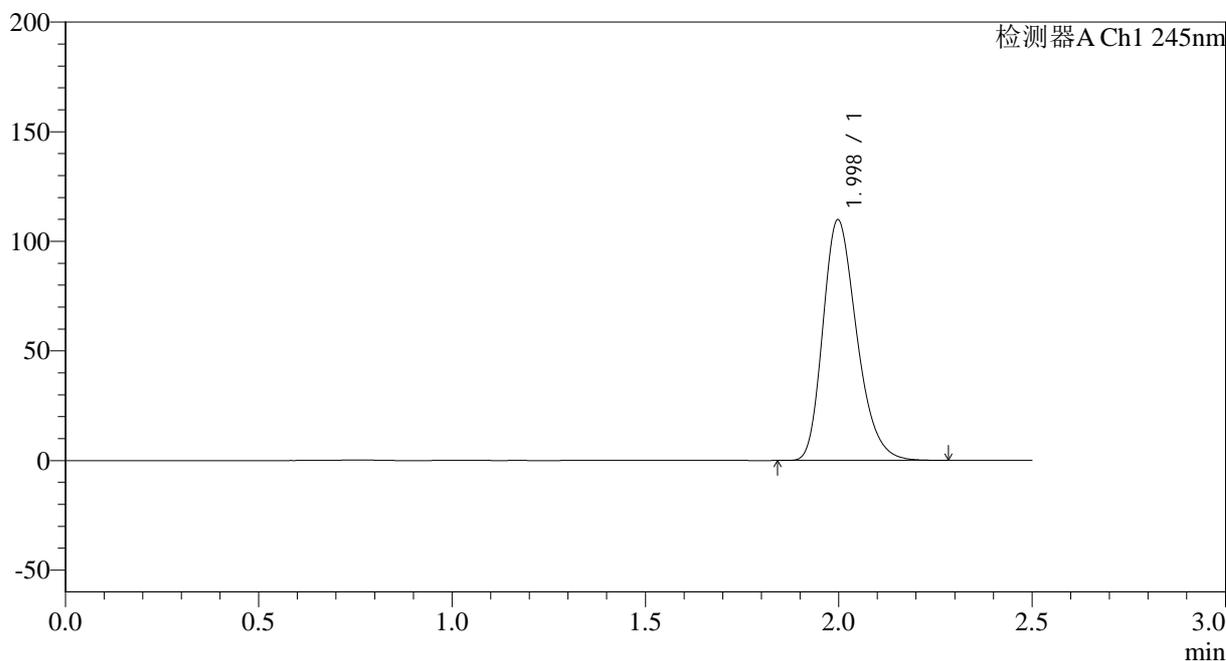
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	668644	100.000	109748	2523	1.266	--
总计		668644	100.000	109748			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-259-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:44:44

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

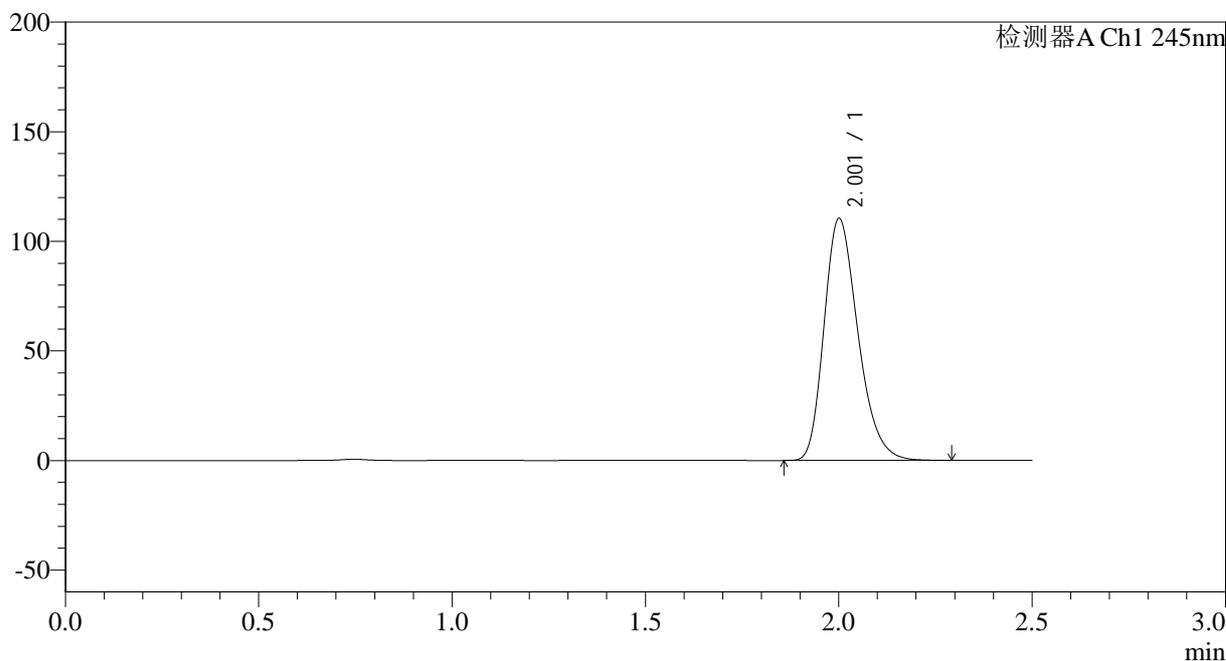
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

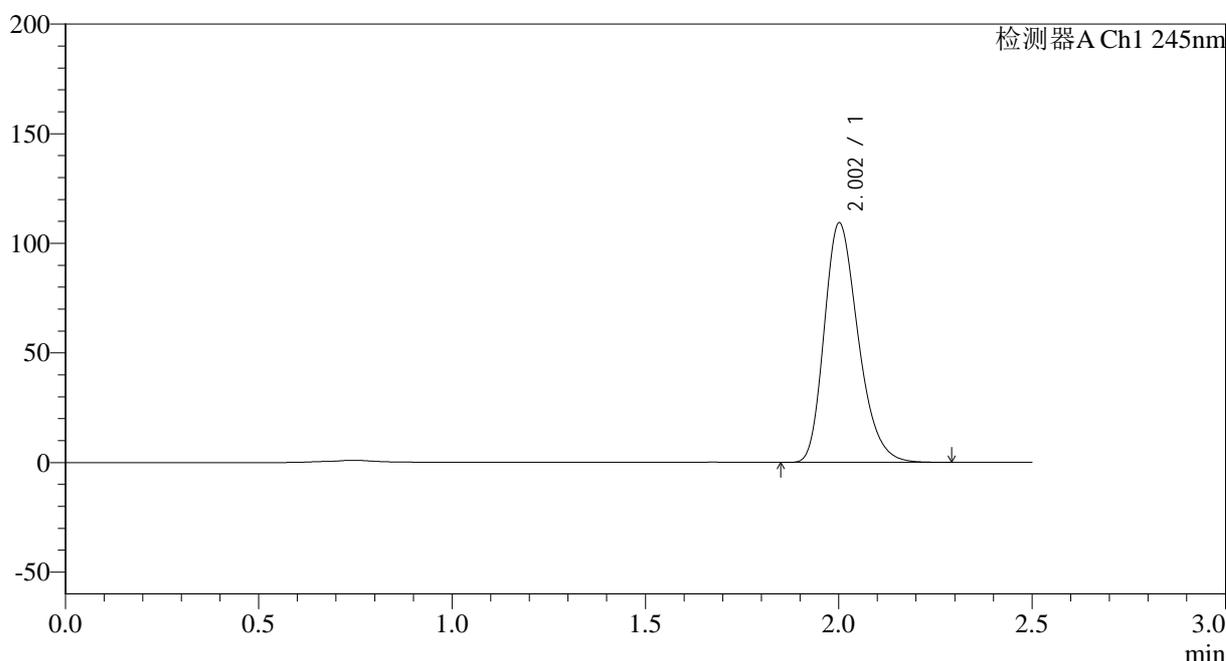
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.001	674775	100.000	109896	2518	1.267	--
总计		674775	100.000	109896			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-260-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:47:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

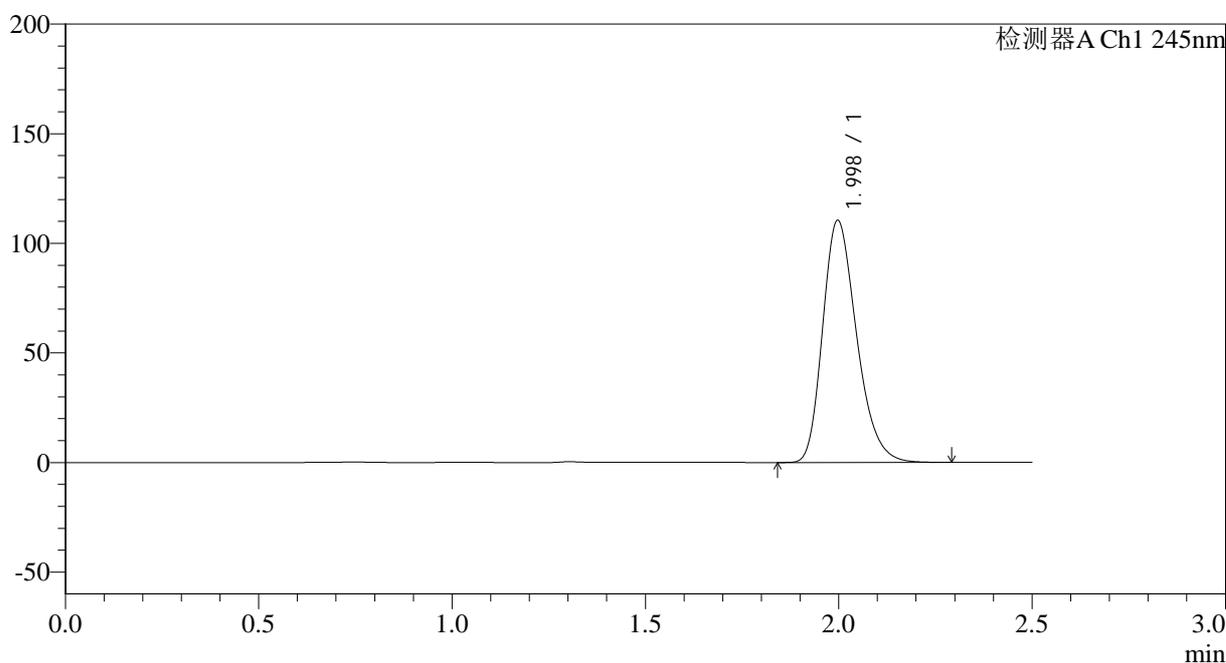
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.002	667188	100.000	108892	2522	1.266	--
总计		667188	100.000	108892			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-261-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:50:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	674907	100.000	110481	2508	1.265	--
总计		674907	100.000	110481			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-262-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 21:53:25

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

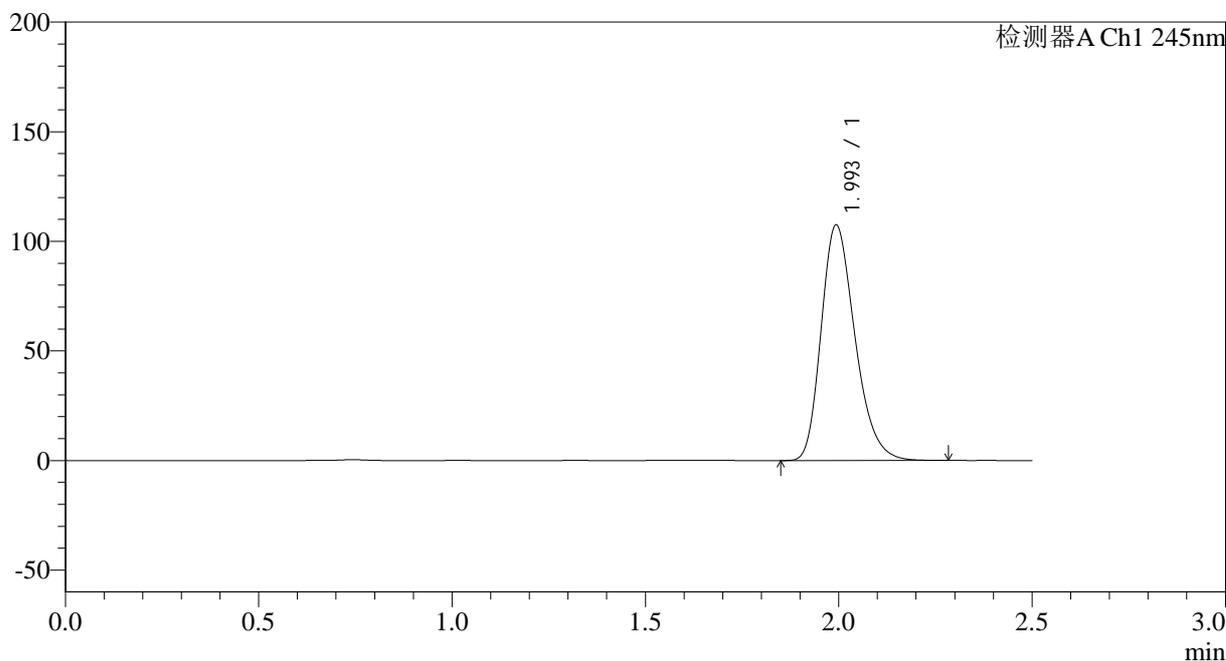
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	654862	100.000	107127	2513	1.266	--
总计		654862	100.000	107127			

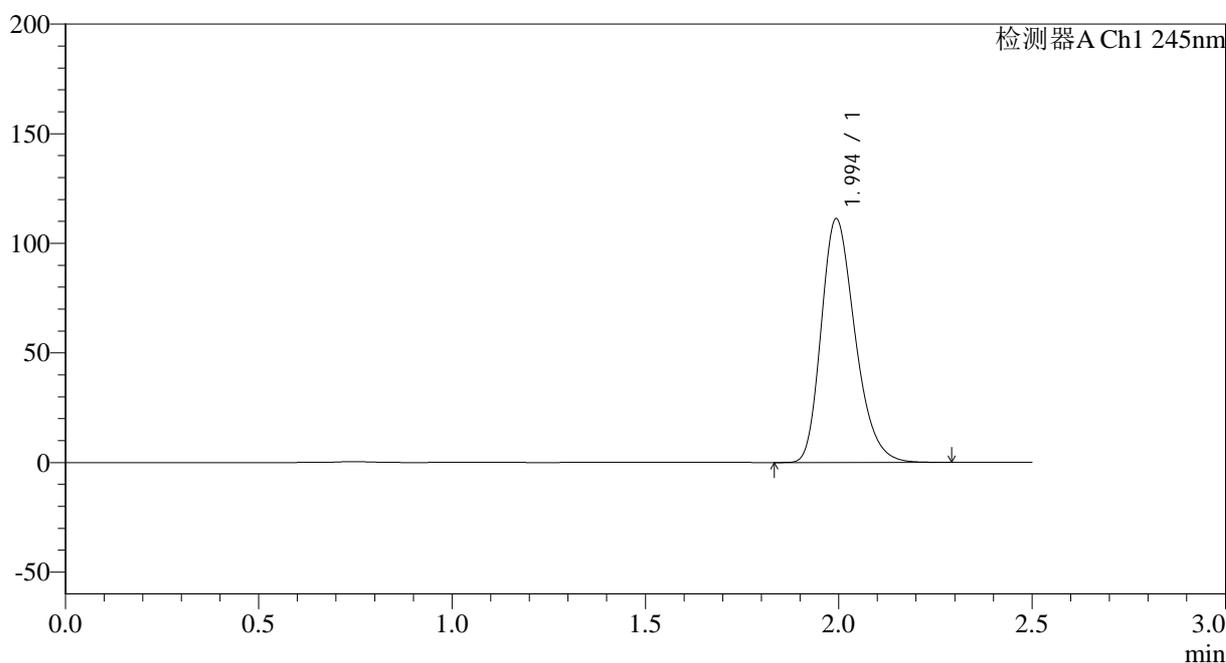
图210 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-264-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 21:59:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.994	677569	100.000	110886	2512	1.266	--
总计		677569	100.000	110886			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-266-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 22:05:01

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

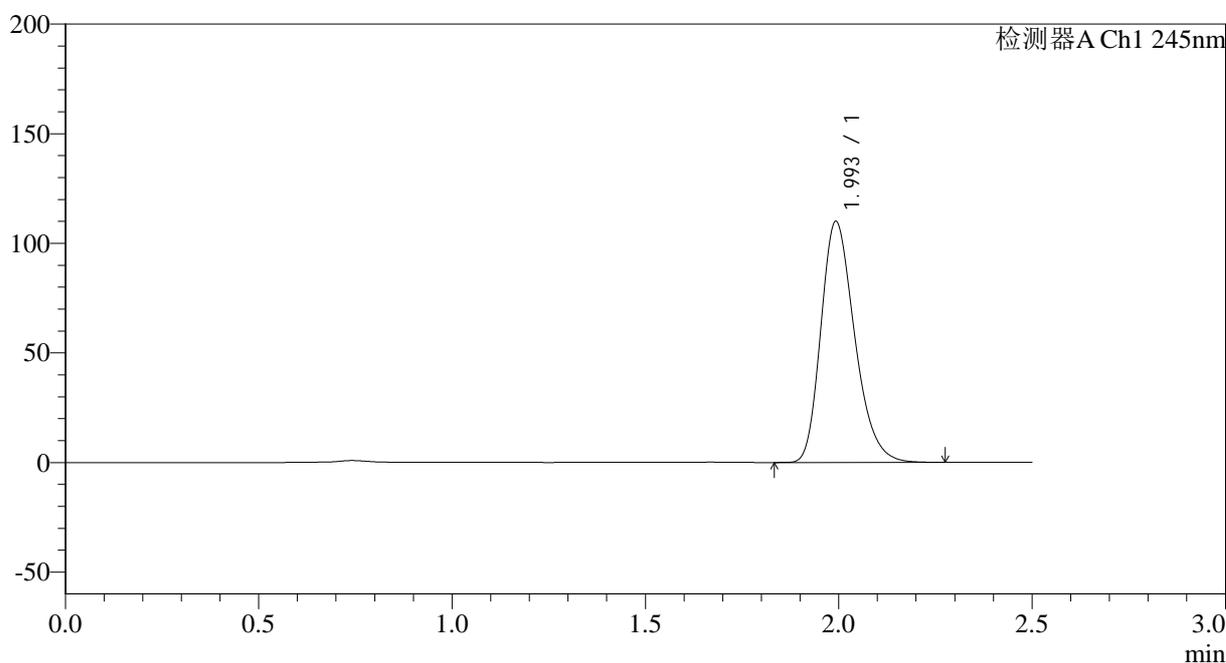
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	669306	100.000	109434	2516	1.266	--
总计		669306	100.000	109434			

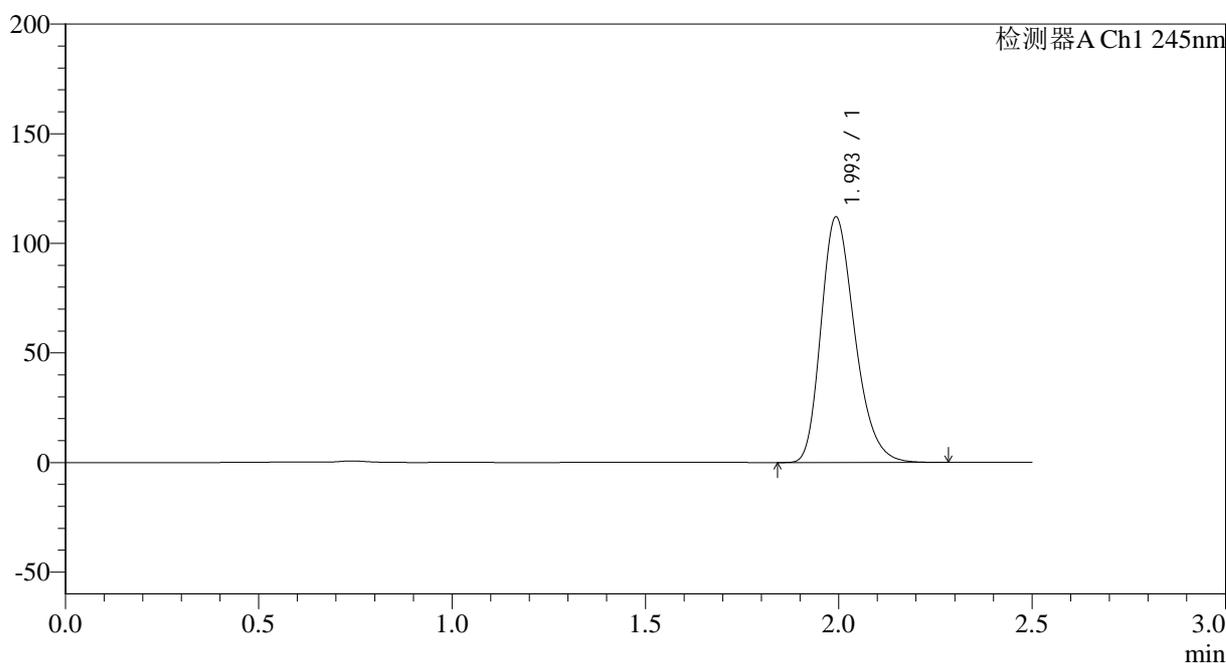
图214 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-267-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:07:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:30:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	682037	100.000	111574	2516	1.267	--
总计		682037	100.000	111574			

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-268-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 20 μ L

进样时间: 2024/03/26 22:10:49

处理时间 (V2): 2024/03/27 09:30:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 245nm

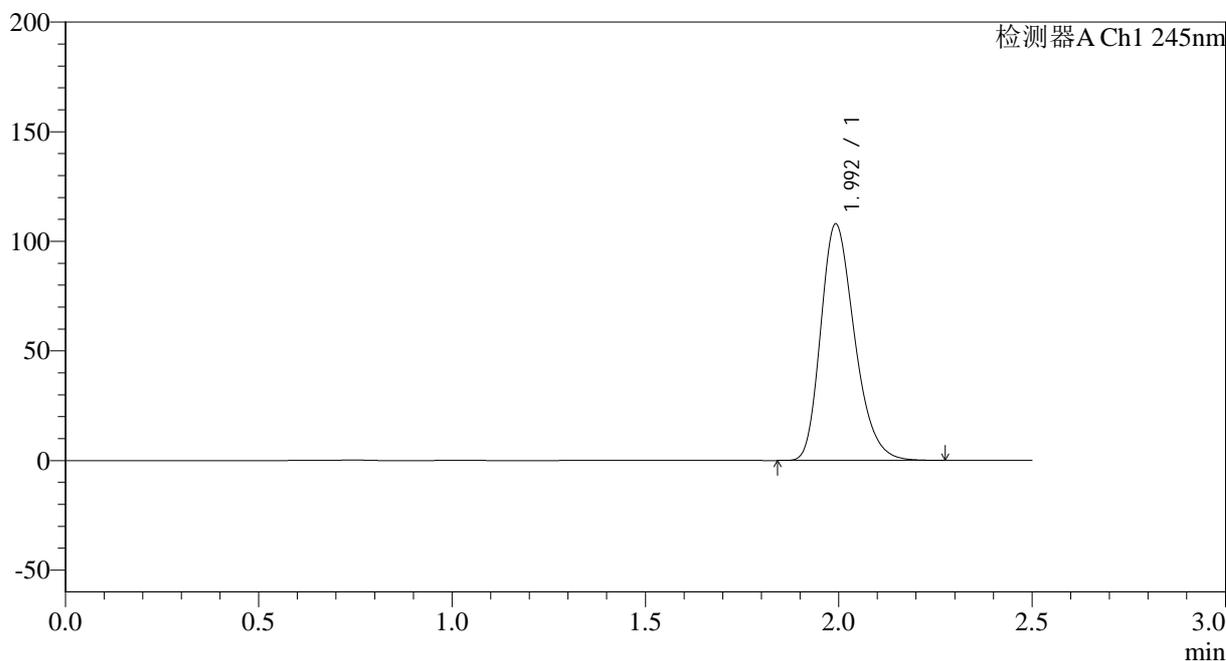
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	656727	100.000	107378	2514	1.266	--
总计		656727	100.000	107378			

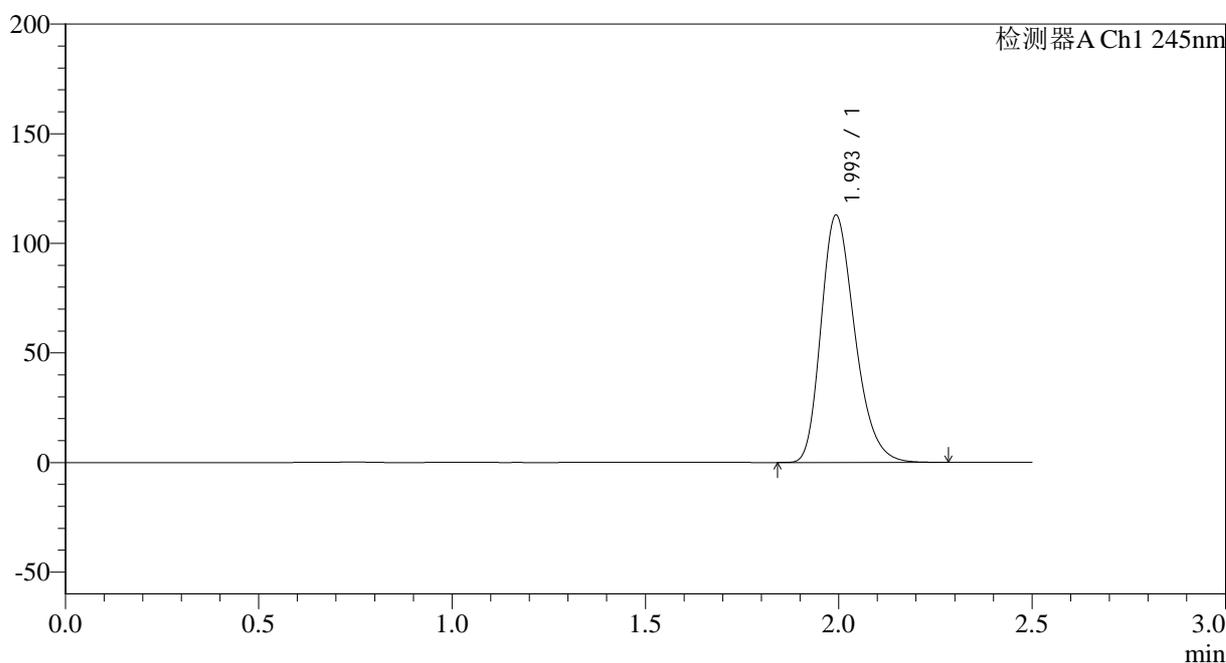
图216 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-270-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:16:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.993	686891	100.000	112387	2515	1.267	--
总计		686891	100.000	112387			

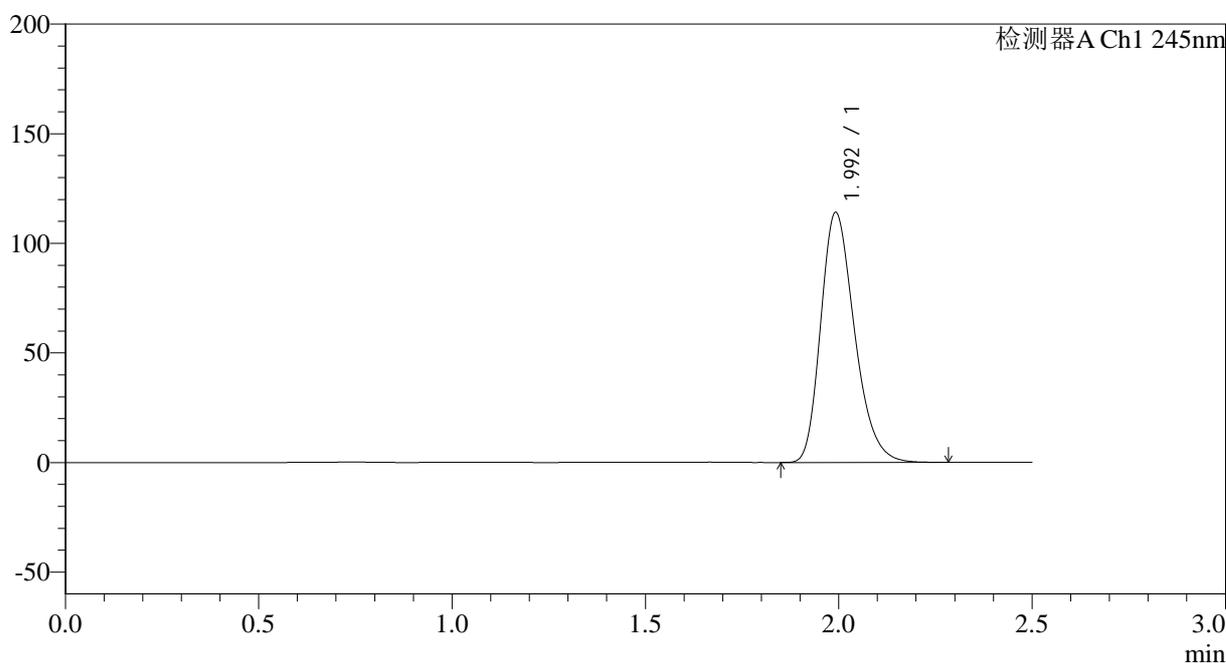
图218 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-271-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:19:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.992	694642	100.000	113535	2512	1.268	--
总计		694642	100.000	113535			

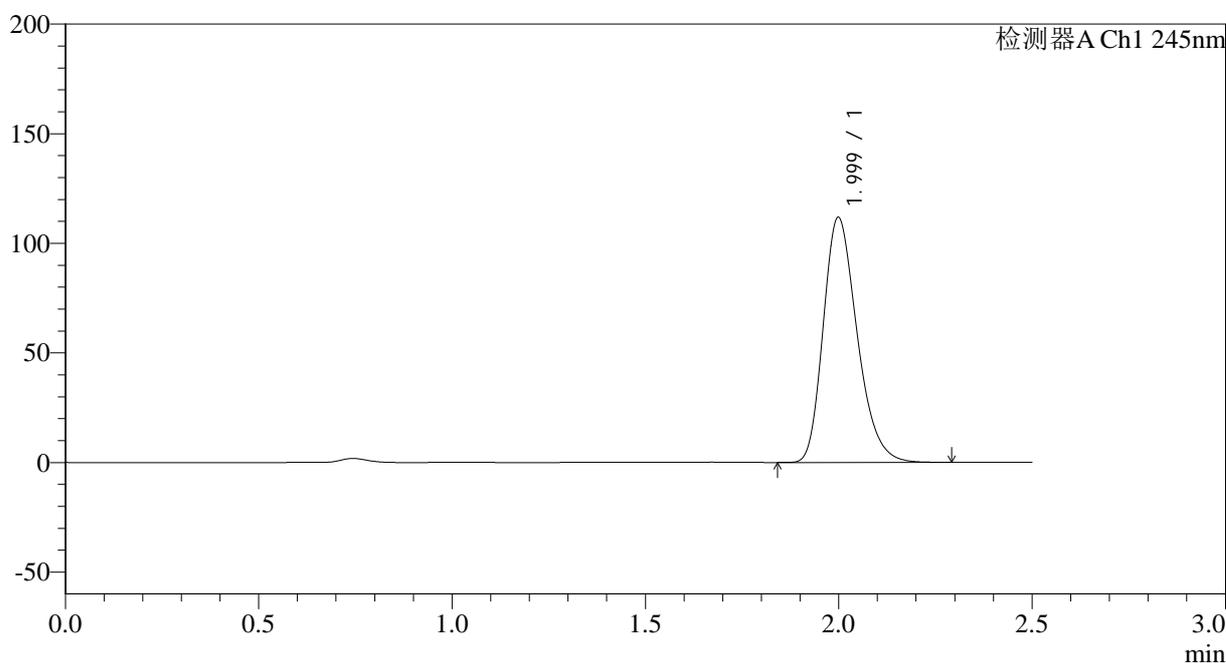
图219 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-272-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:22:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.999	682338	100.000	111653	2517	1.267	--
总计		682338	100.000	111653			

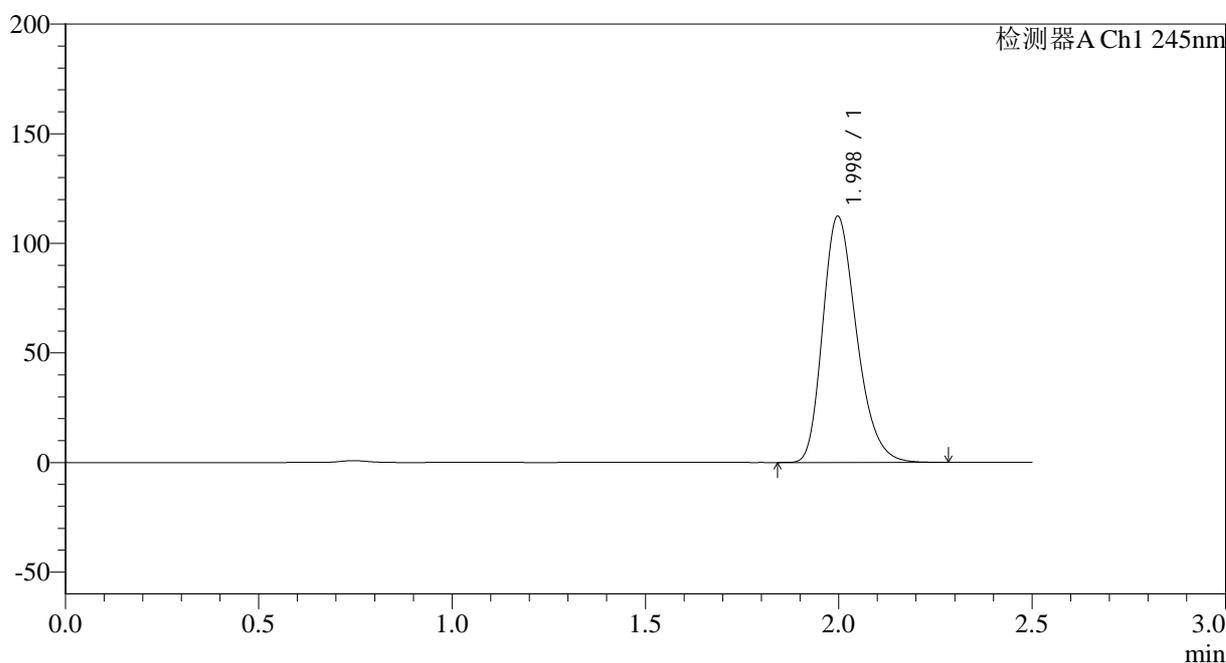
图220 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-273-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:25:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.998	684920	100.000	112353	2520	1.265	--
总计		684920	100.000	112353			

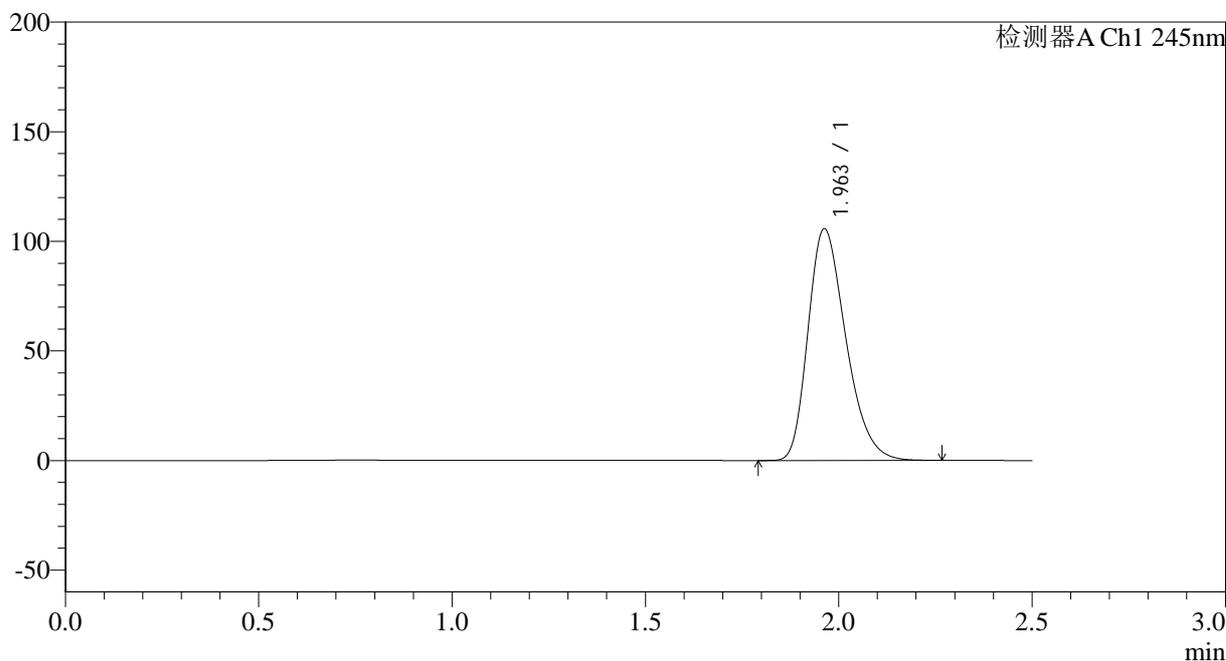
图221 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-275-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:31:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	720050	100.000	105733	1936	1.299	--
总计		720050	100.000	105733			

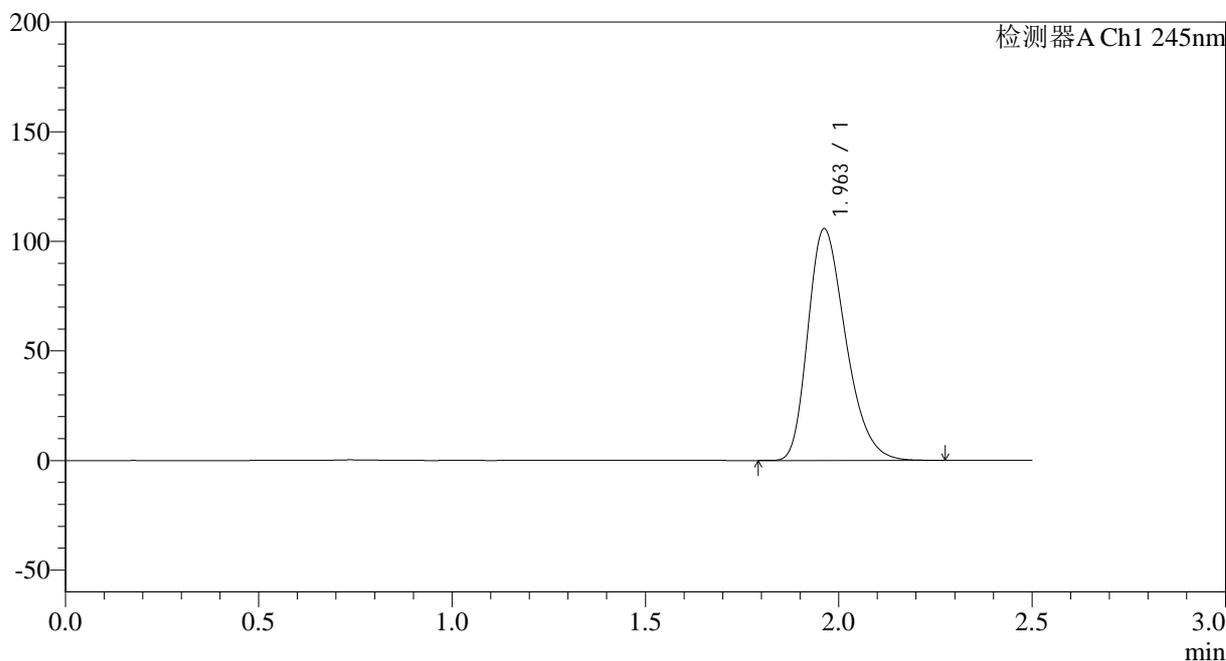
图223 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-CN(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 245nm
 数据文件名: RC\$J454 - 28-4/31-276-2 - cb-AA366p-cq36y-jyx1-rcqx-pH1.0jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$J454 - 20240326-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/03/26 22:34:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/03/27 09:31:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 245nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.963	720143	100.000	105746	1935	1.300	--
总计		720143	100.000	105746			

图224 厄贝沙坦片溶出曲线测定长期36月HPLC图谱
 参比制剂-AA366批-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2