



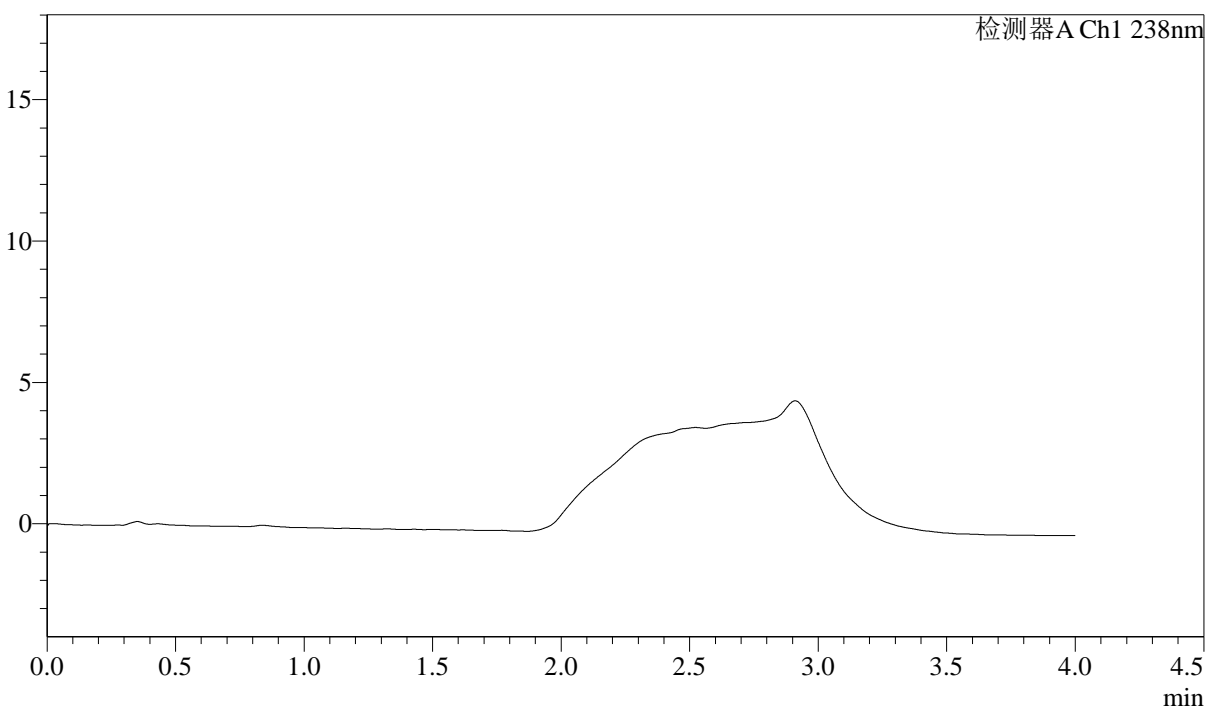
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2554-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:16:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

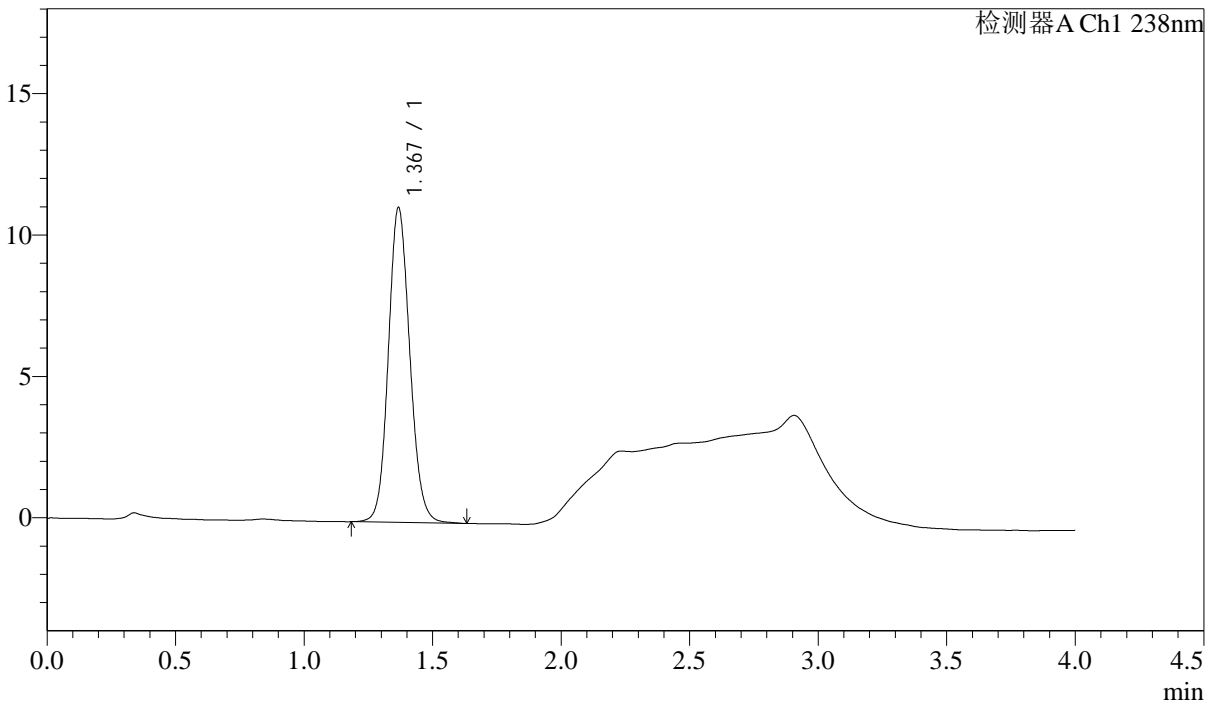
图1 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2555-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:20:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.367	64795	11084	1303	1.116	--
总计		64795	11084			

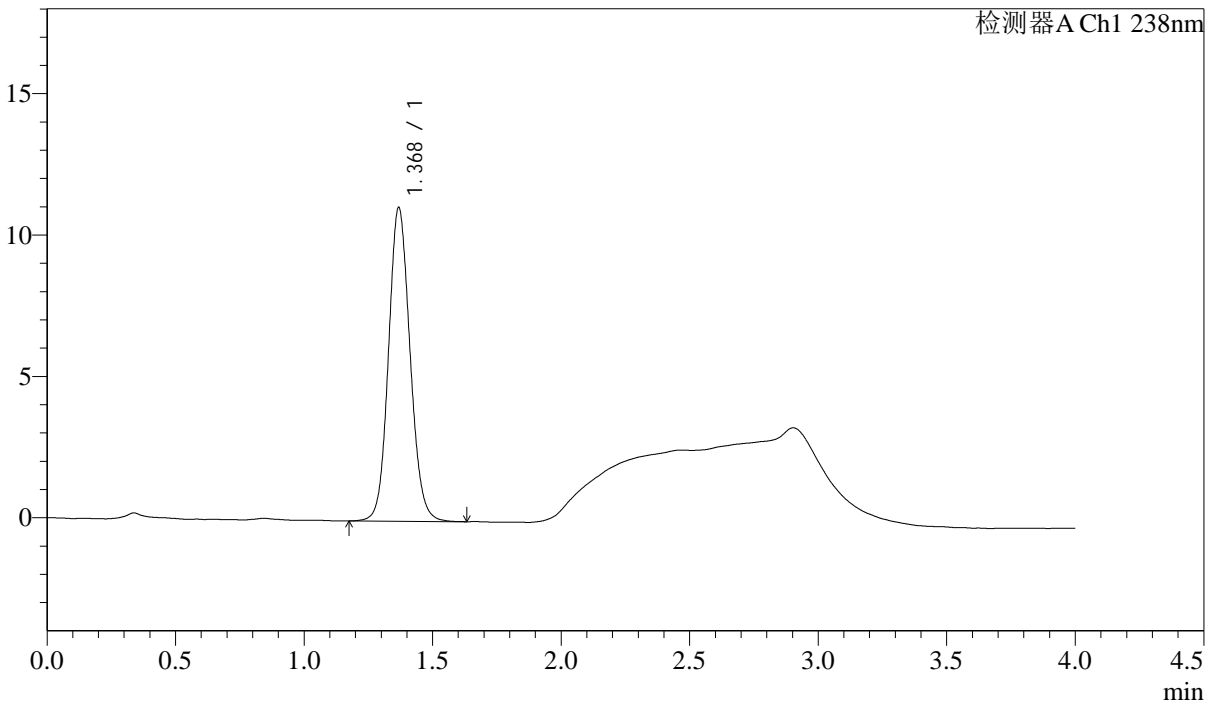
图2 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2556-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:24:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.368	64828	11053	1290	1.109	--
总计		64828	11053			

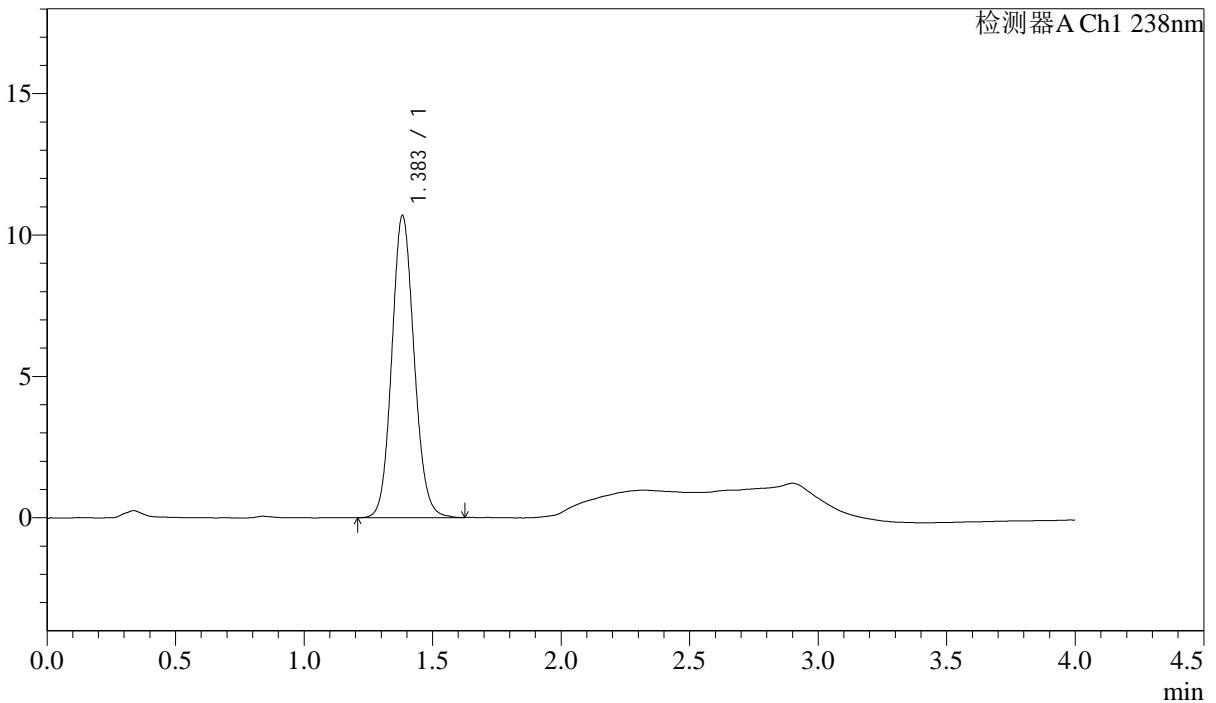
图3 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2583-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:26:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.383	64564	10669	1231	1.103	--
总计		64564	10669			

图4 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



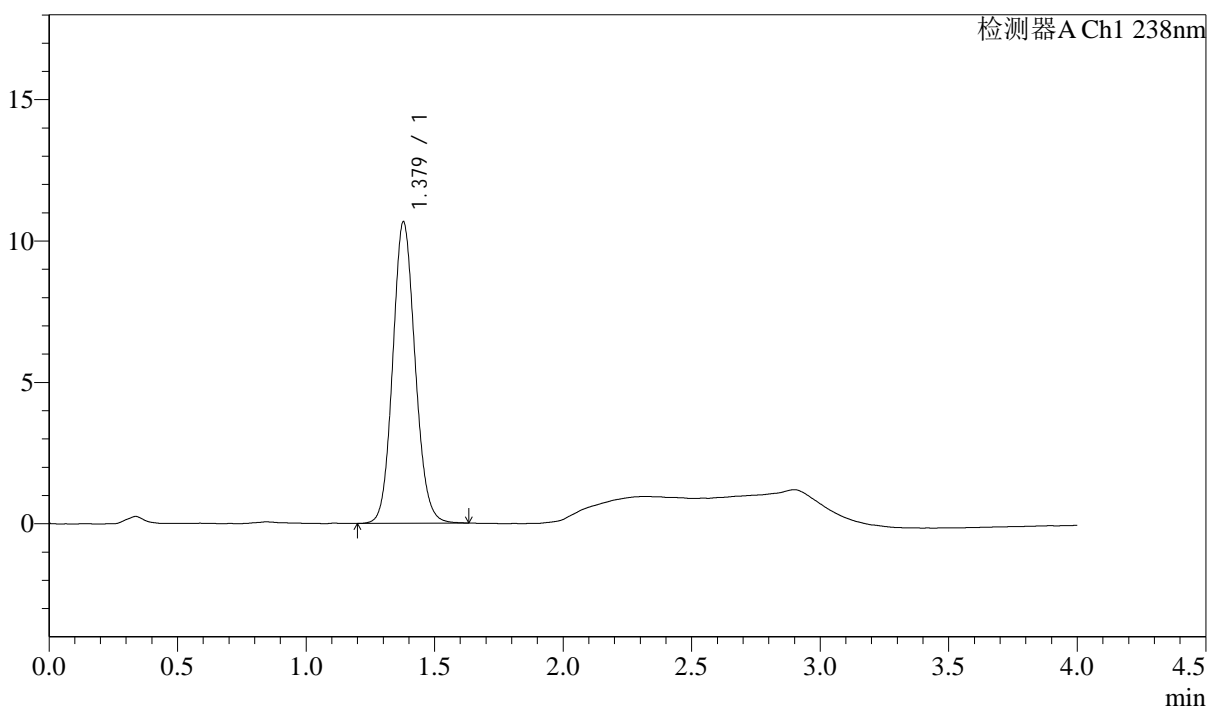
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2584-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 13:30:52 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.379	64628	10663	1213	1.106	--
总计		64628	10663			

图5 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



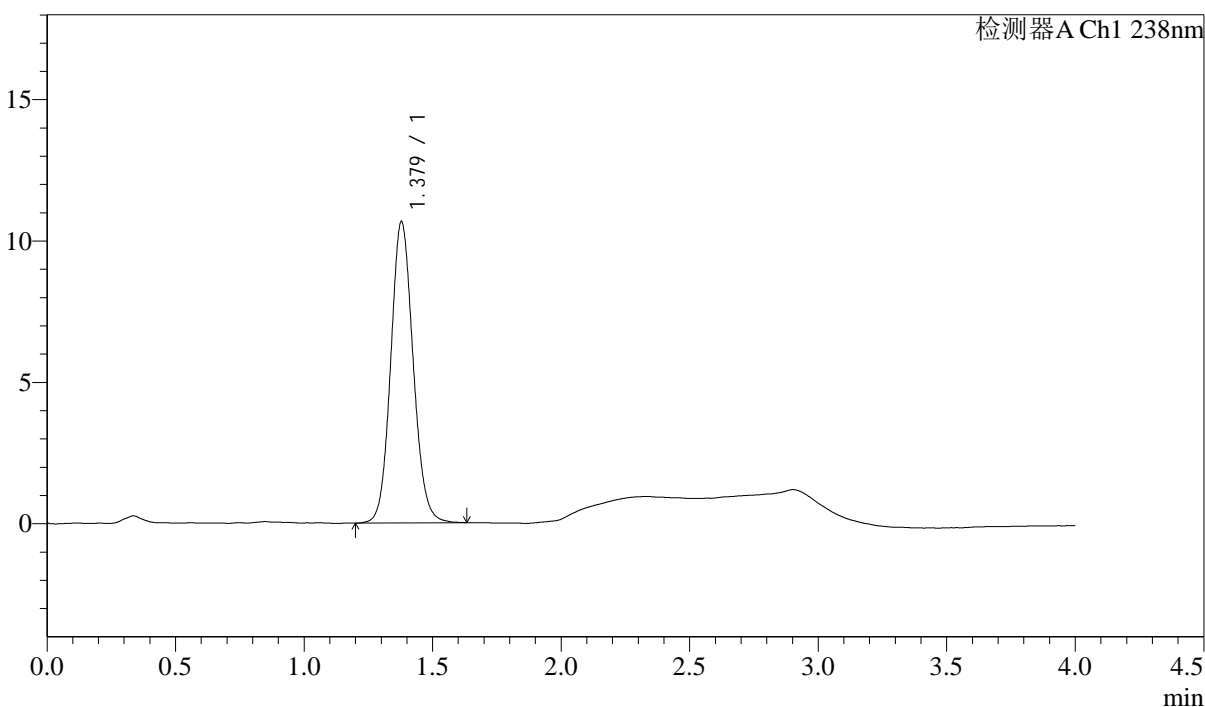
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2585-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:35:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.379	64689	10653	1215	1.102	--
总计		64689	10653			

图6 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



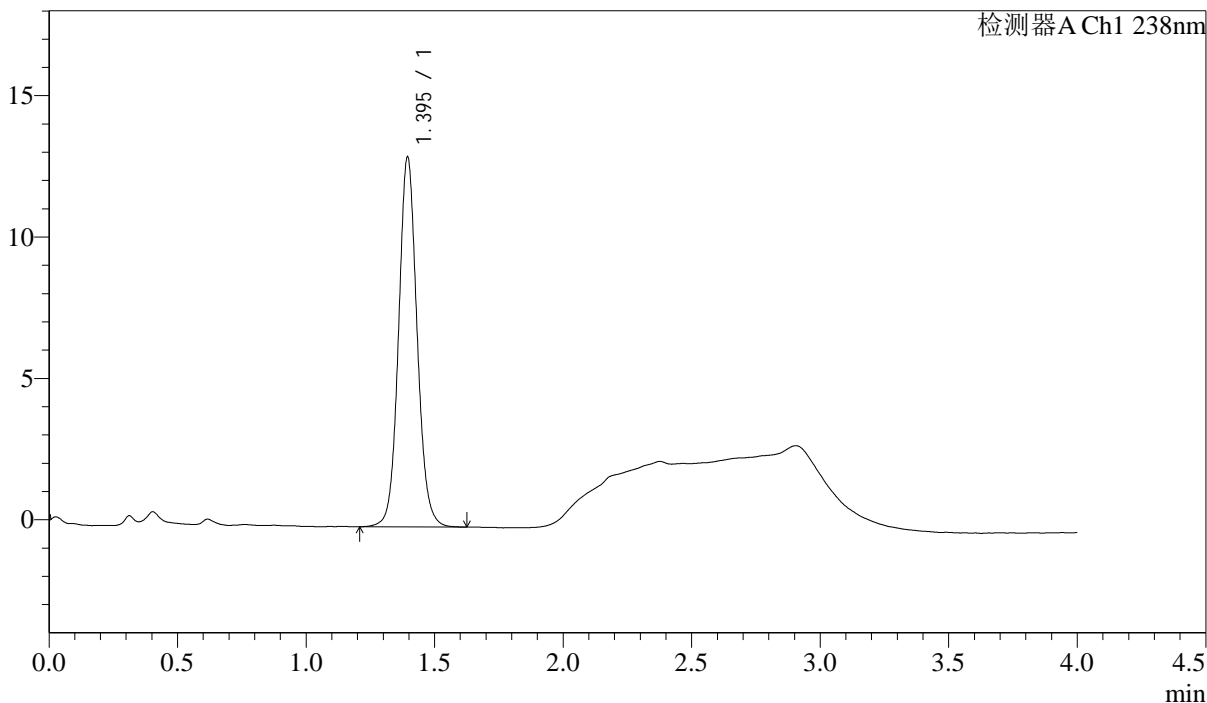
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2557-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 11:30:48 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	65479	13051	1855	1.081	--
总计		65479	13051			

图7 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



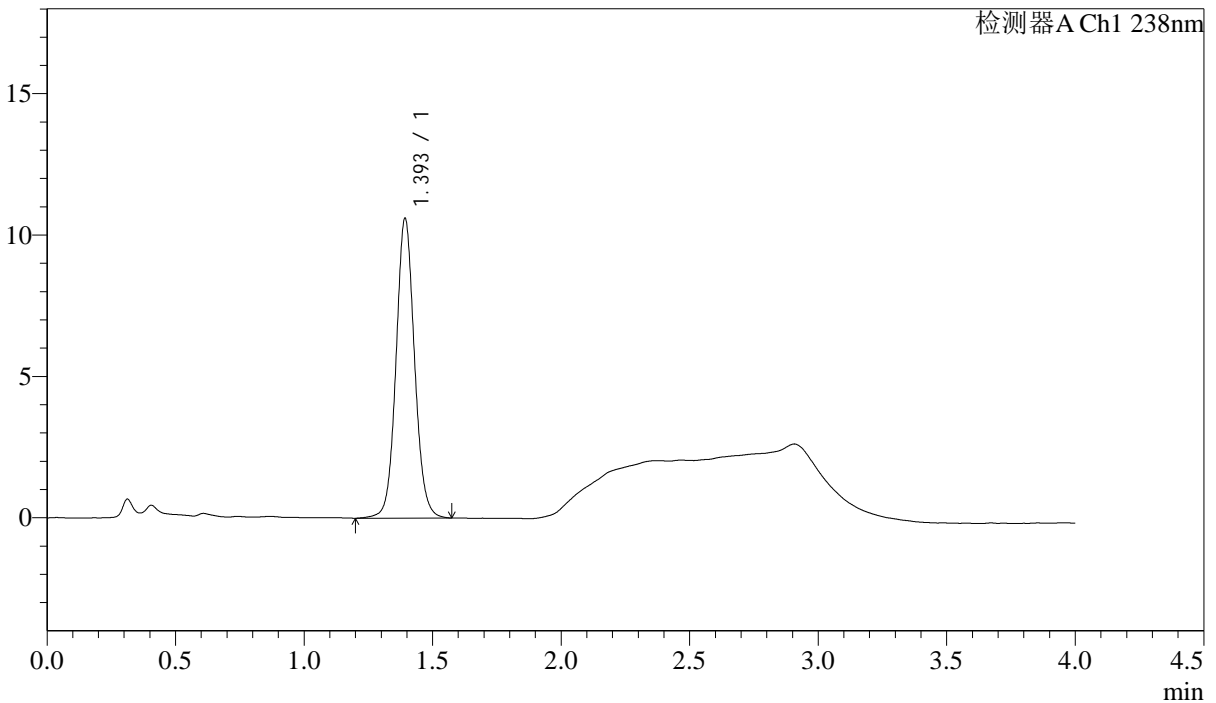
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2558-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:35:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.393	53087	10511	1851	1.076	--
总计		53087	10511			

图8 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



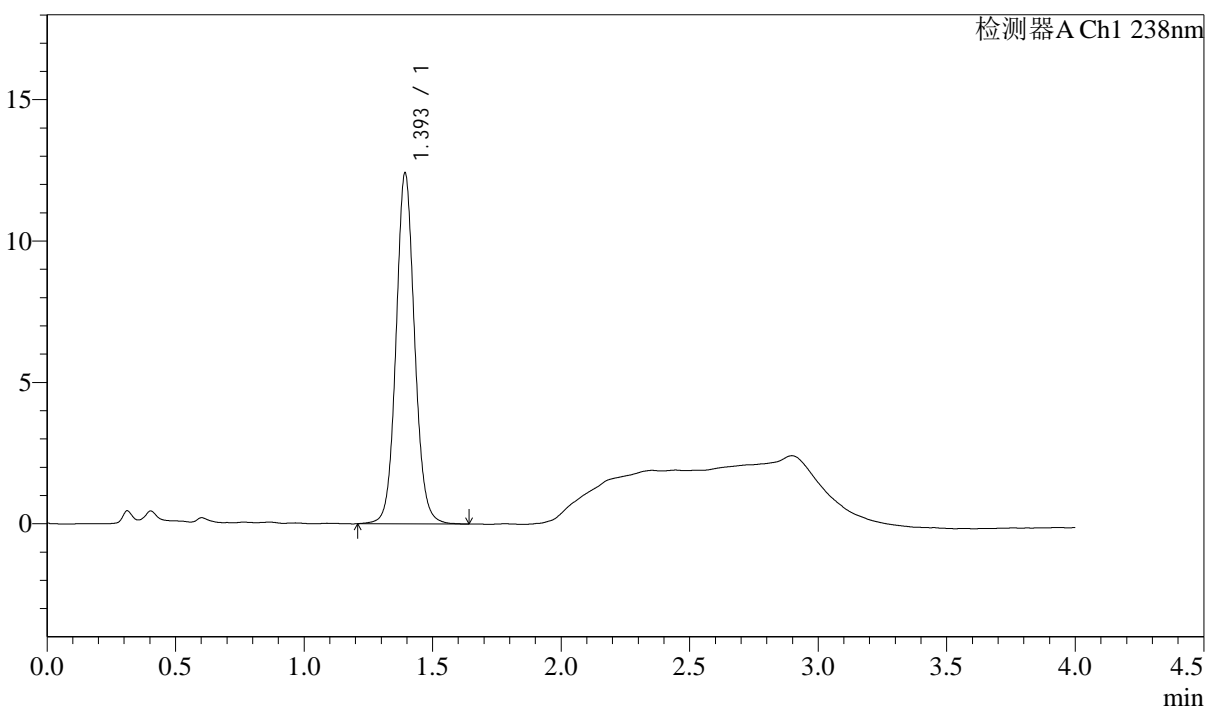
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2559-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 11:39:33 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:45 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.393	62423	12309	1838	1.081	--
总计		62423	12309			

图9 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



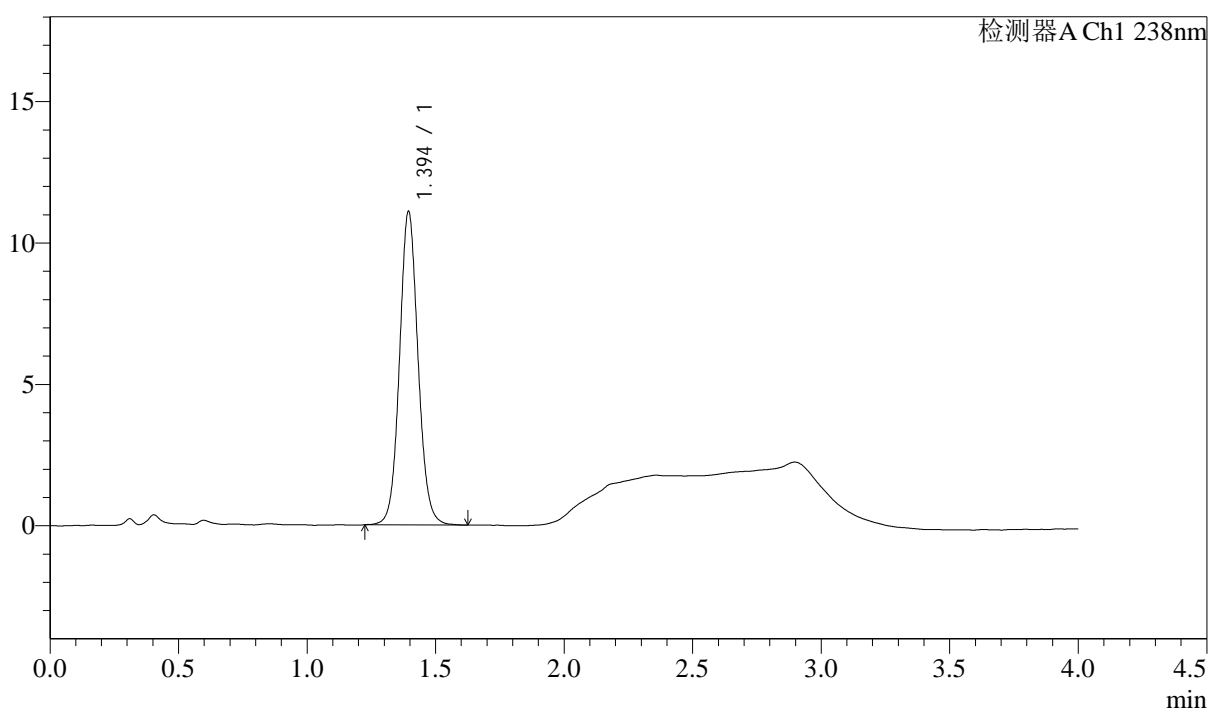
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2560-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:43:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.394	55673	11058	1835	1.078	--
总计		55673	11058			

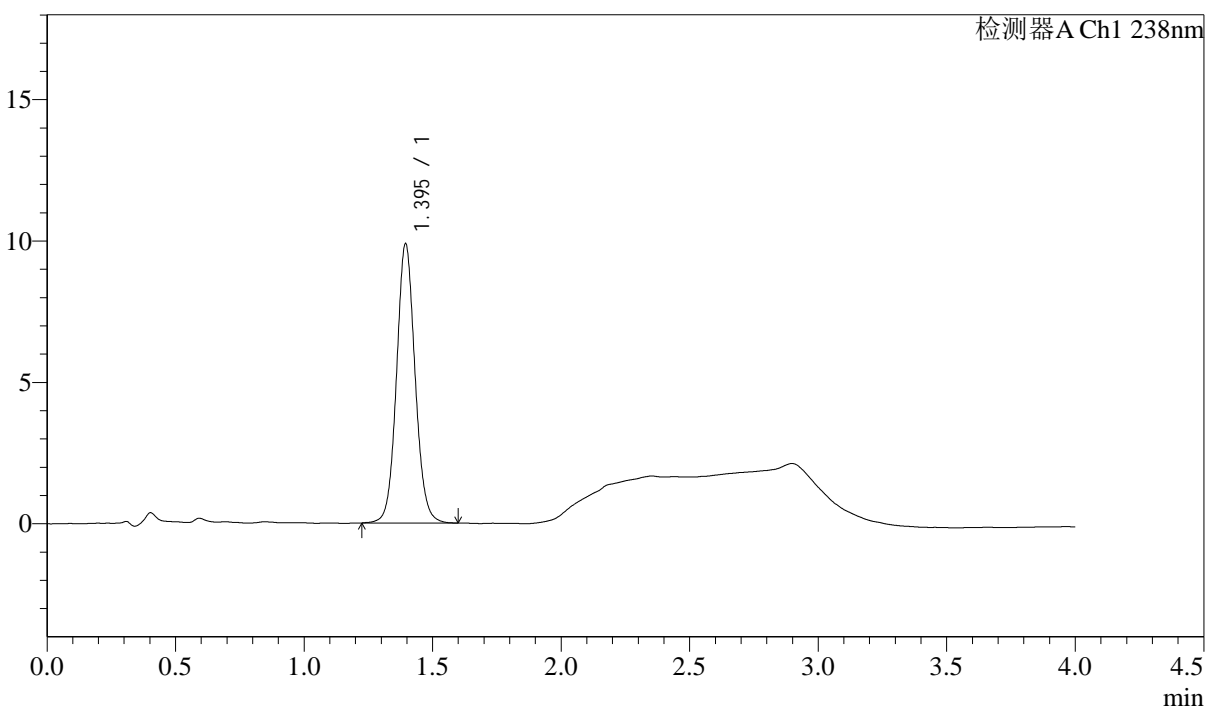
图10 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2561-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:48:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:40:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	49585	9853	1833	1.078	--
总计		49585	9853			

图11 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



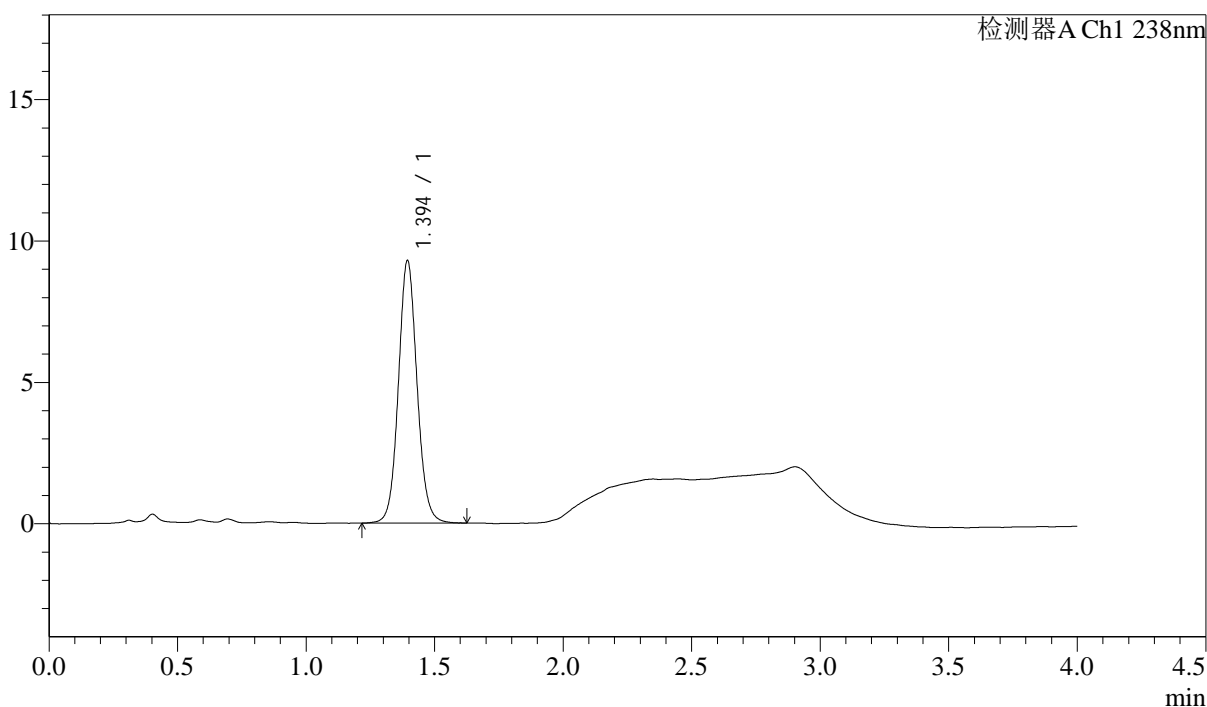
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2562-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:52:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.394	46876	9260	1819	1.080	--
总计		46876	9260			

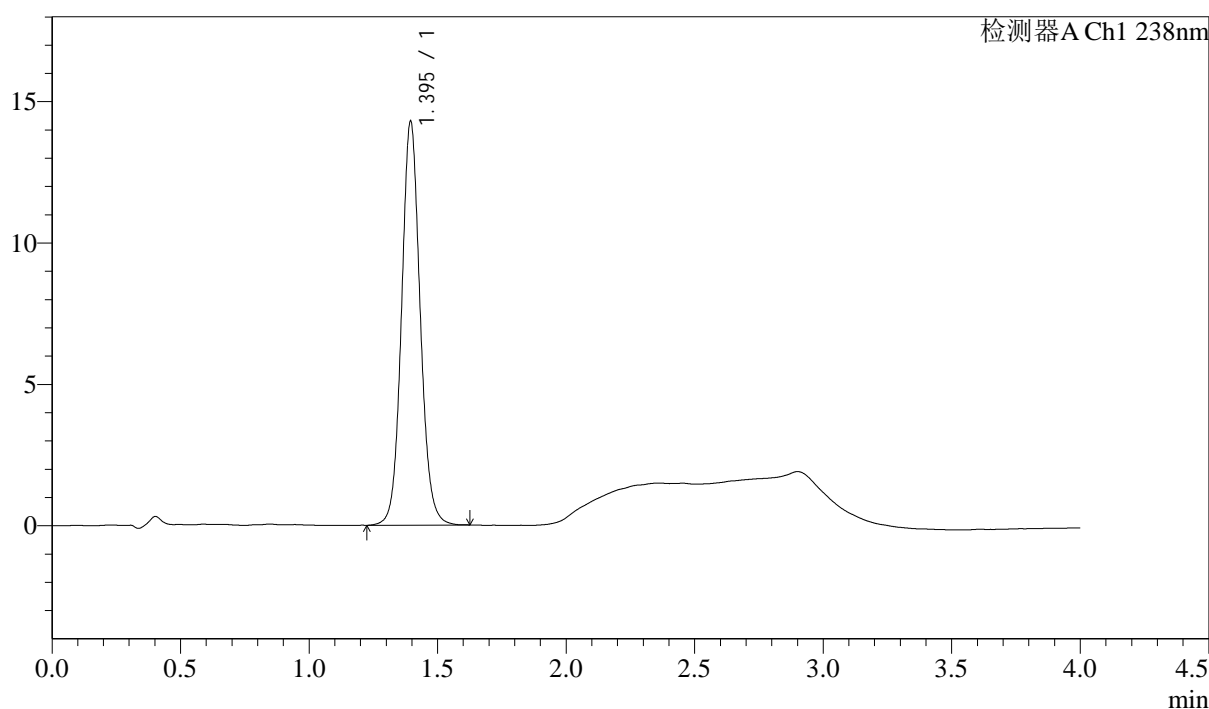
图12 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2563-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 11:57:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	72186	14253	1818	1.084	--
总计		72186	14253			

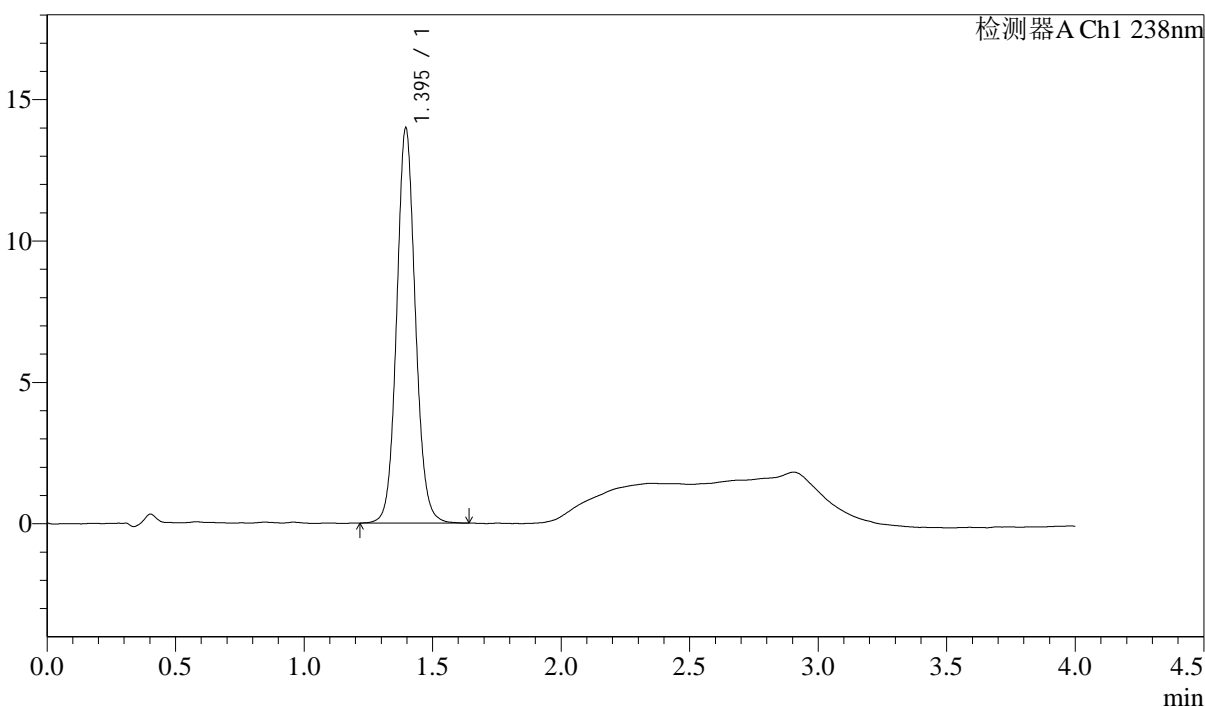
图13 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30℃ 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2564-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 12:01:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/04/08 08:40:56 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.395	70758	13967	1814	1.083	--
总计		70758	13967			

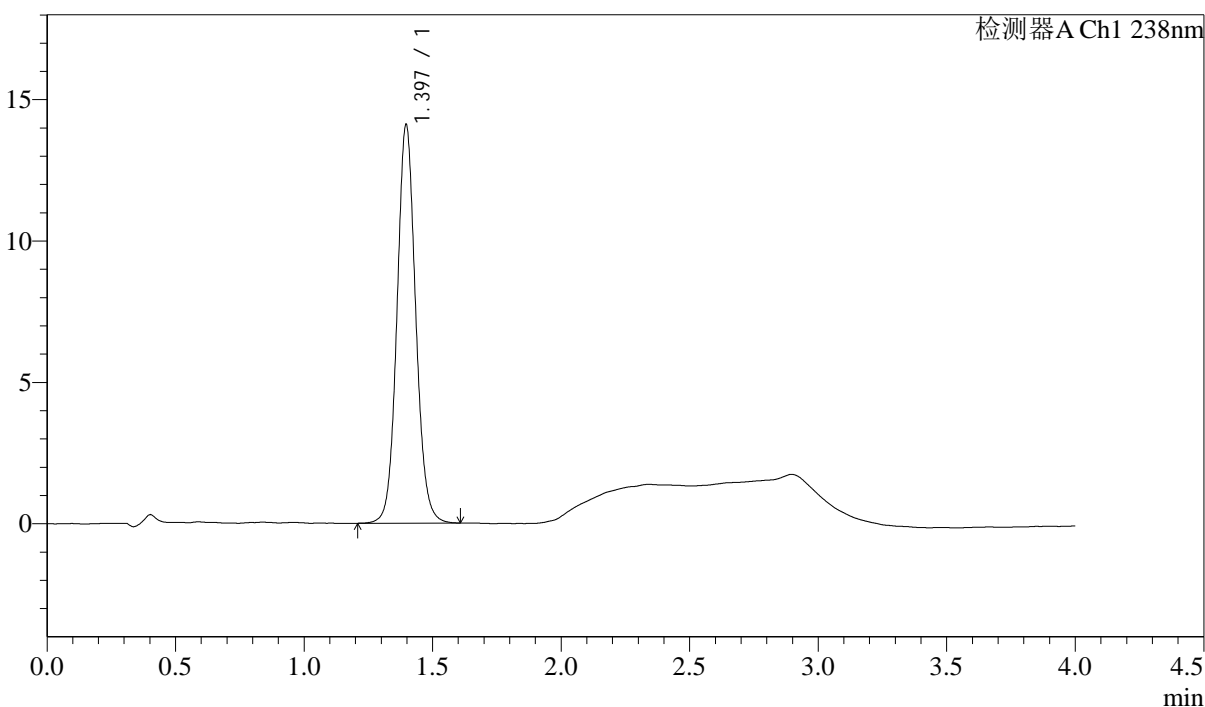
图14 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2565-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:05:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:40:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	71439	14098	1809	1.082	--
总计		71439	14098			

图15 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



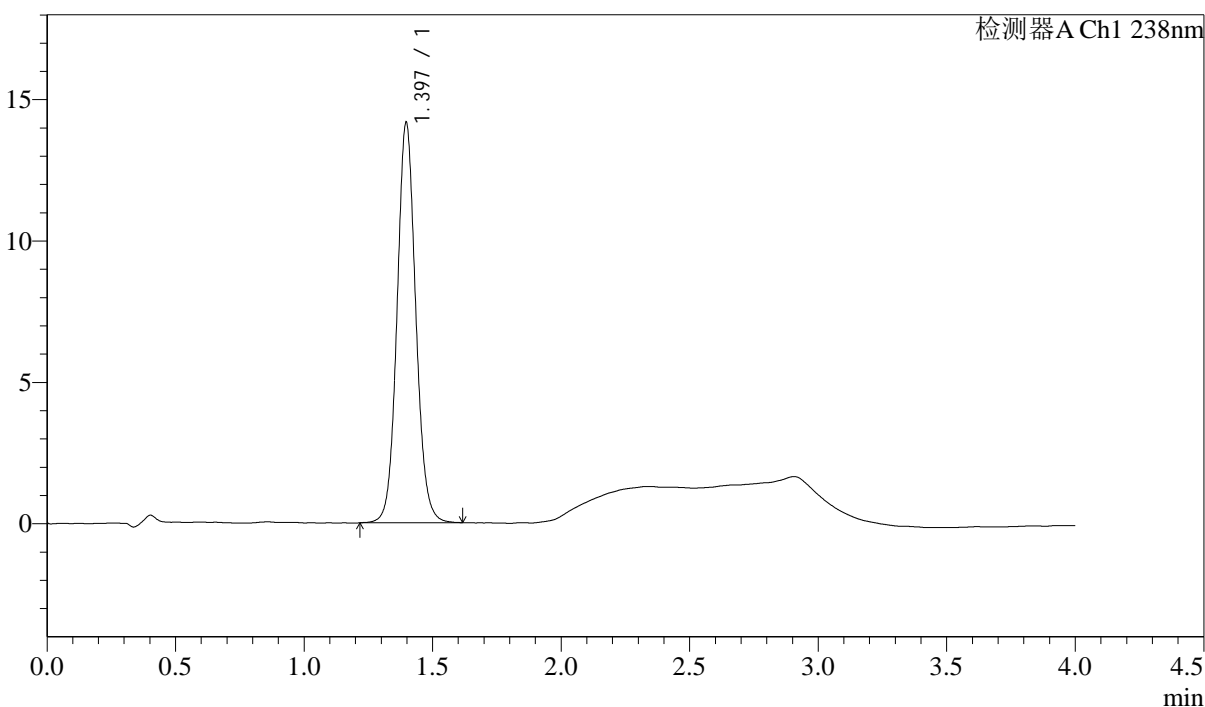
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2566-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:10:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	71782	14158	1809	1.082	--
总计		71782	14158			

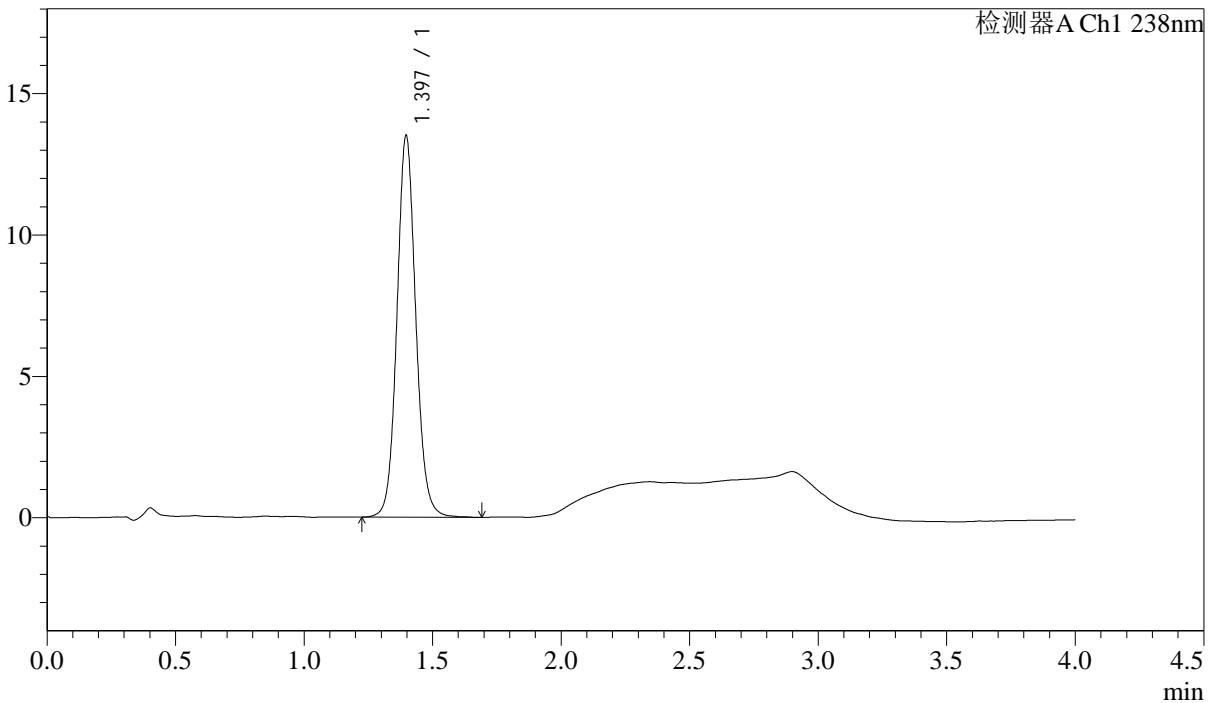
图16 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2567-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:14:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	68826	13500	1801	1.086	--
总计		68826	13500			

图17 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



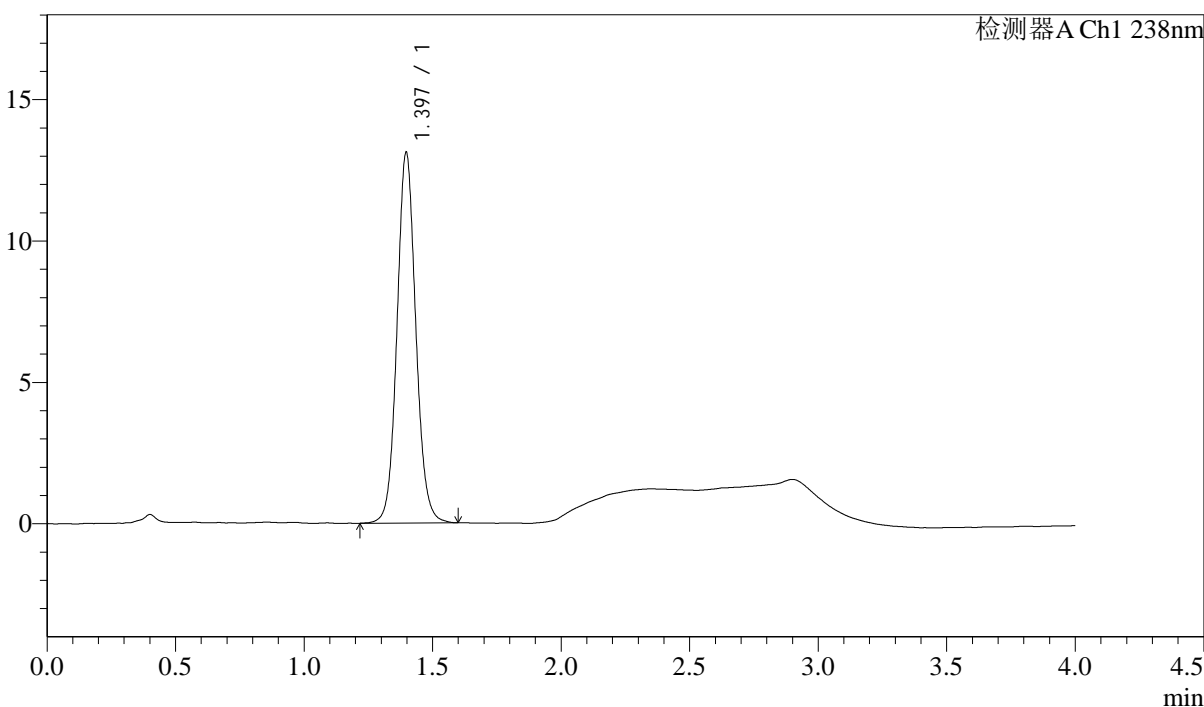
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2568-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 12:18:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	66673	13112	1798	1.082	--
总计		66673	13112			

图18 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU
LabSolutions

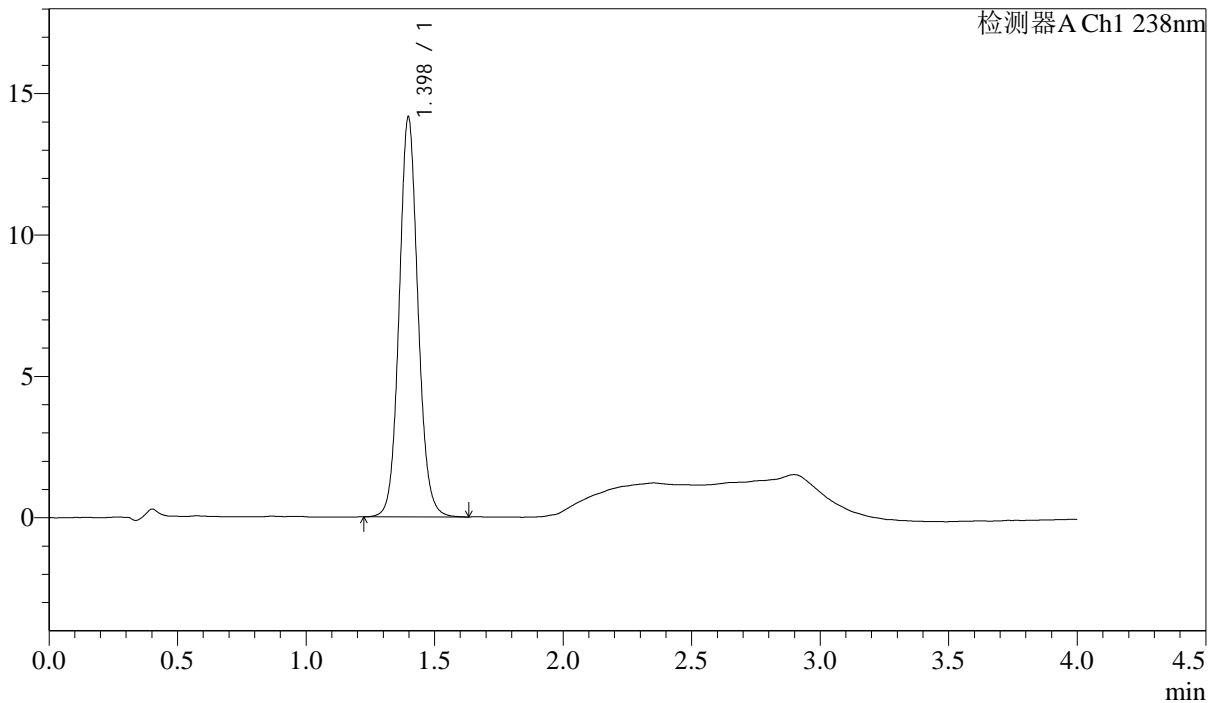
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2569-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 12:23:17 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71995	14144	1797	1.086	--
总计		71995	14144			

图19 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



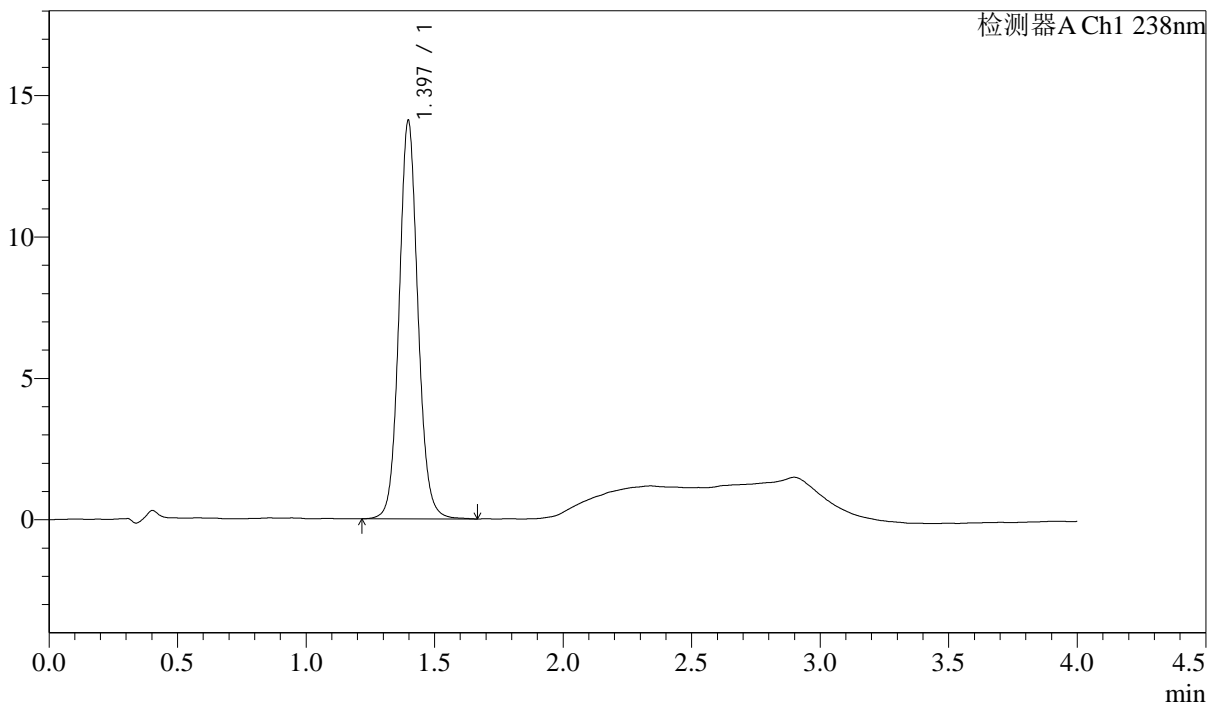
J339

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2570-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:27:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/04/08 08:41:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	71997	14089	1797	1.085	--
总计		71997	14089			

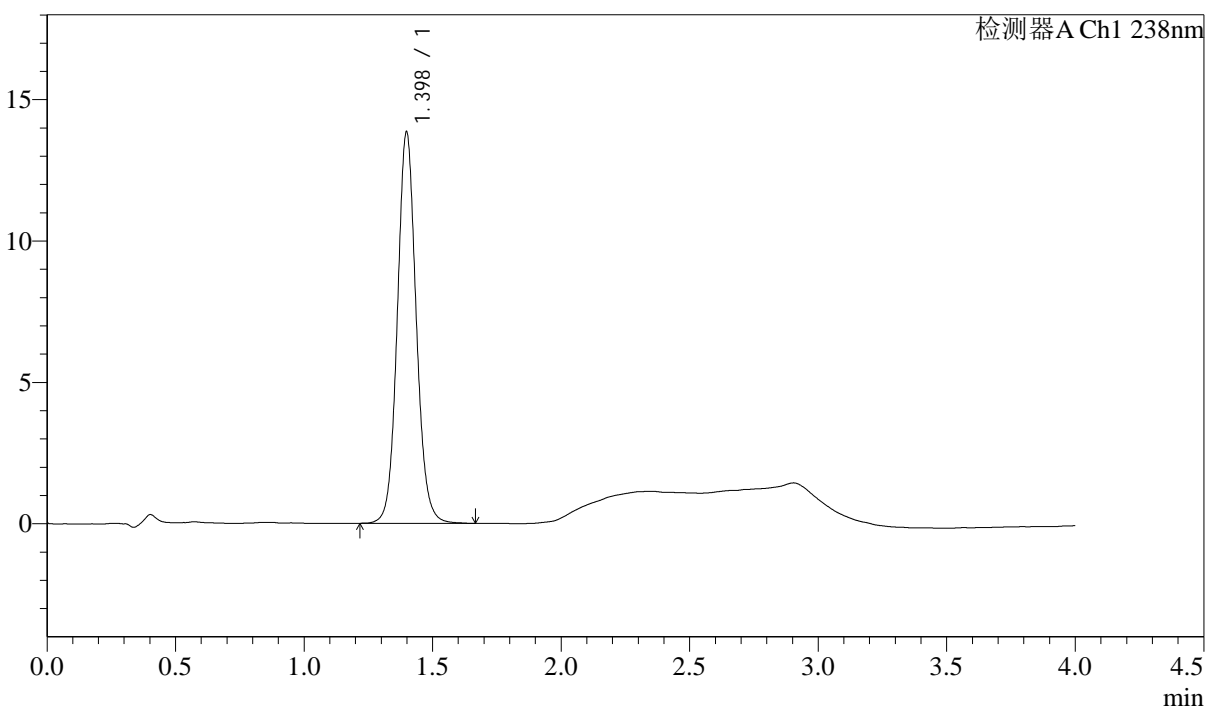
图20 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2571-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:32:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	70757	13829	1794	1.085	--
总计		70757	13829			

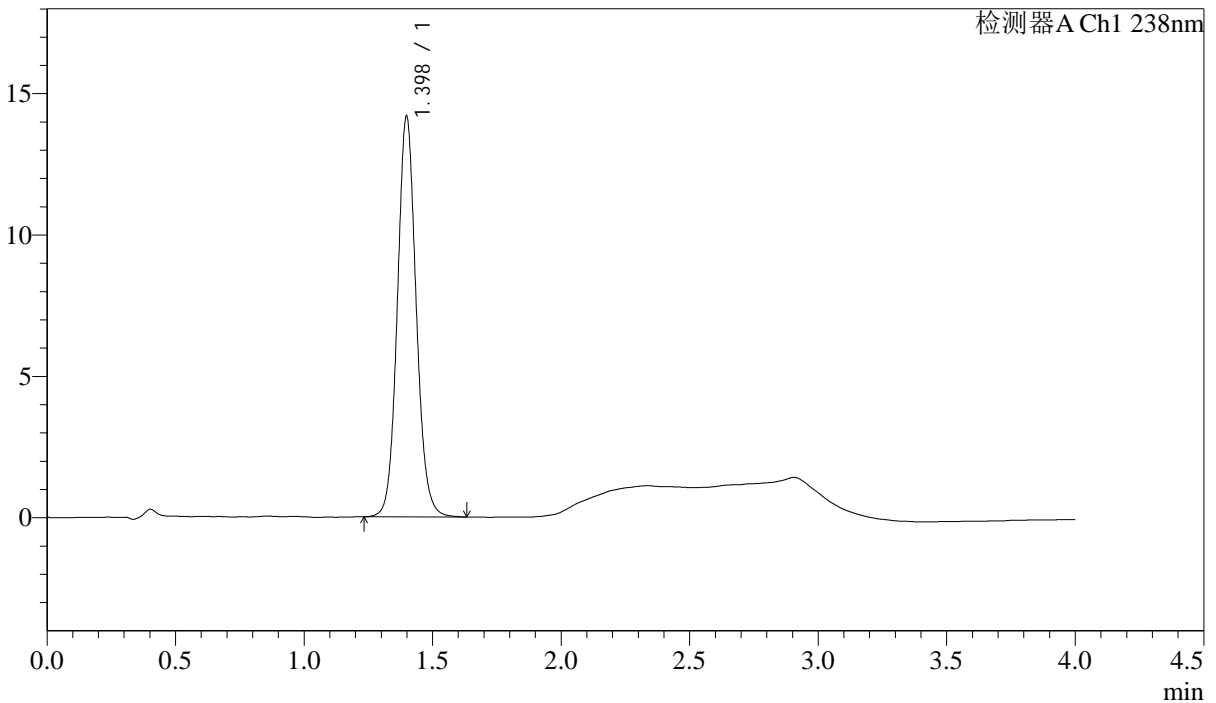
图21 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2572-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:36:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:41:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	72299	14158	1791	1.088	--
总计		72299	14158			

图22 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



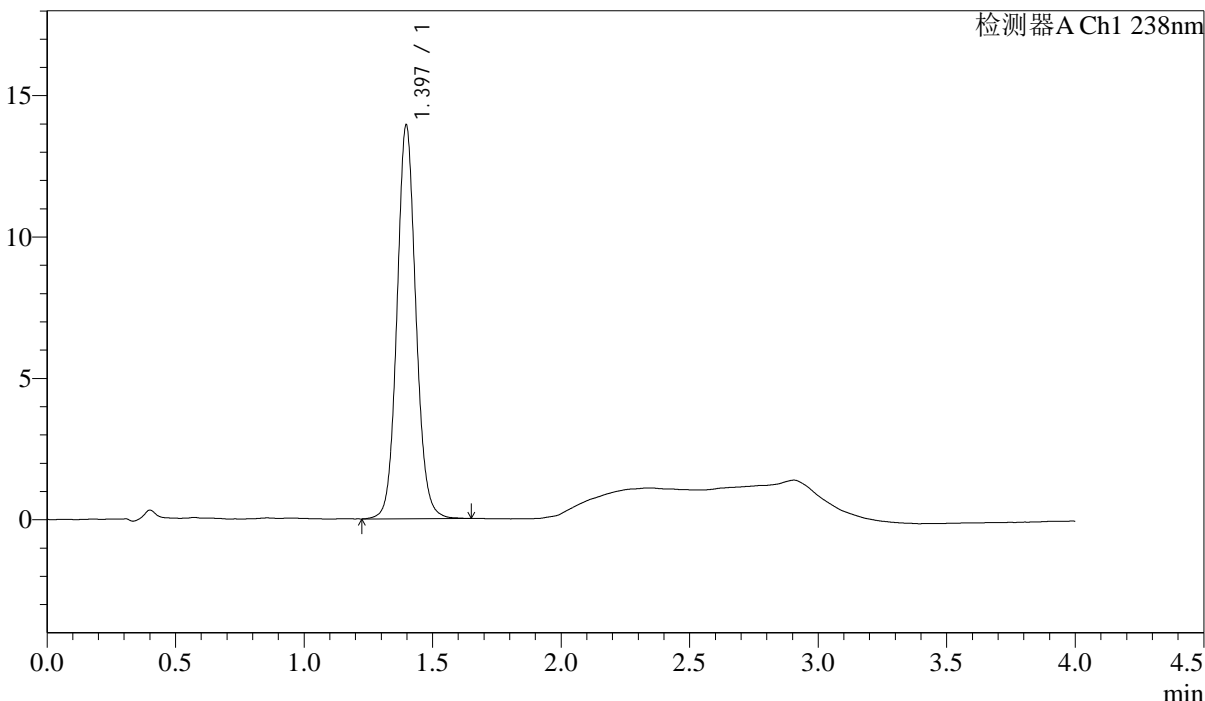
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2573-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 12:40:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	71333	13929	1777	1.086	--
总计		71333	13929			

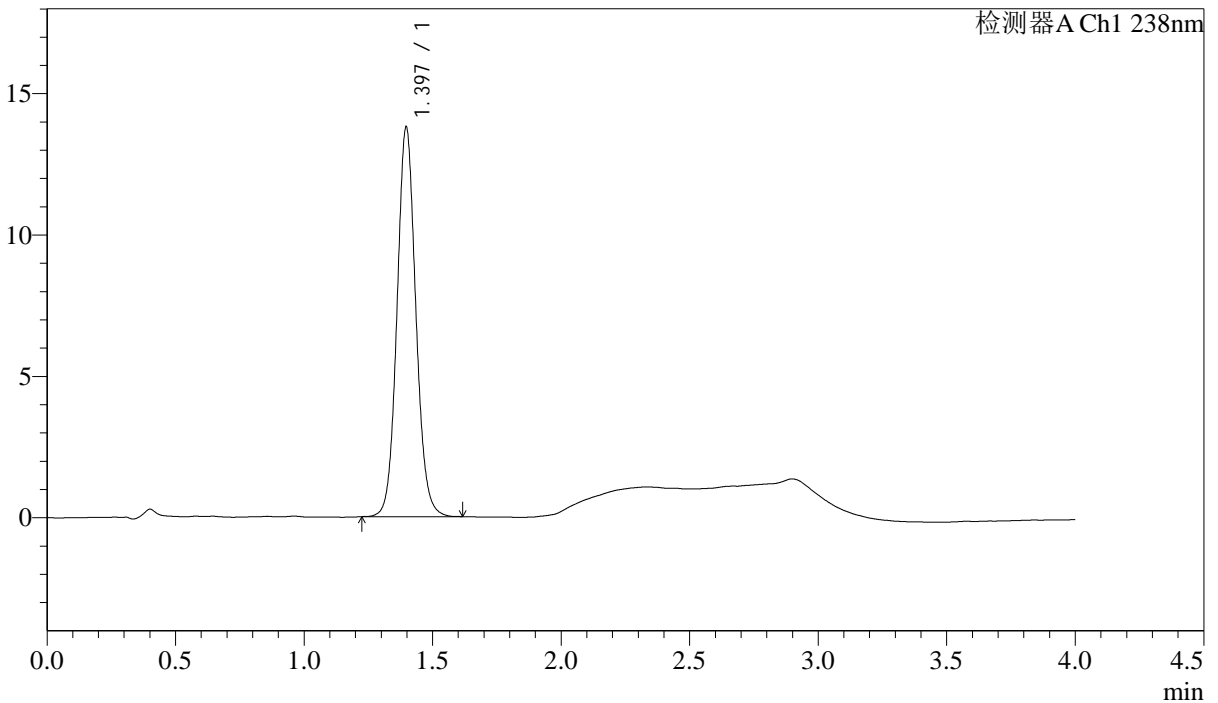
图23 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2574-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-15min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-48	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 12:45:09	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:41:19	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.397	70201	13779	1782	1.085	--
总计		70201	13779			

图24 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



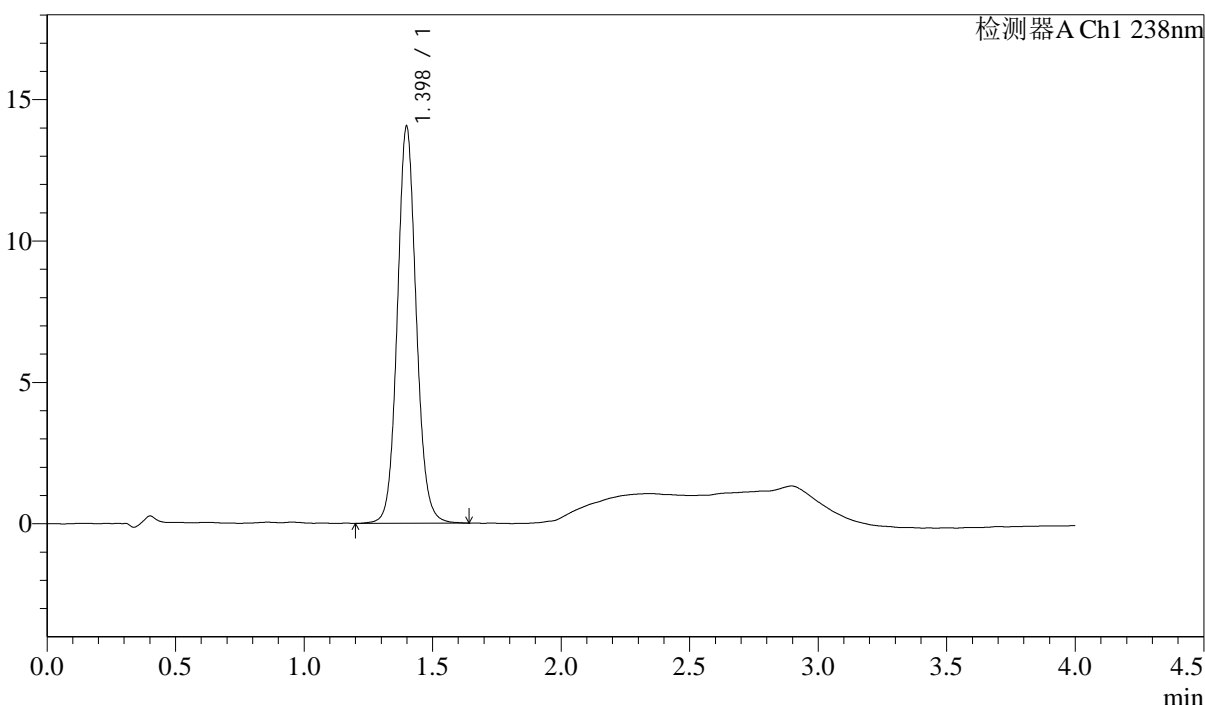
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2575-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:49:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71984	14022	1783	1.087	--
总计		71984	14022			

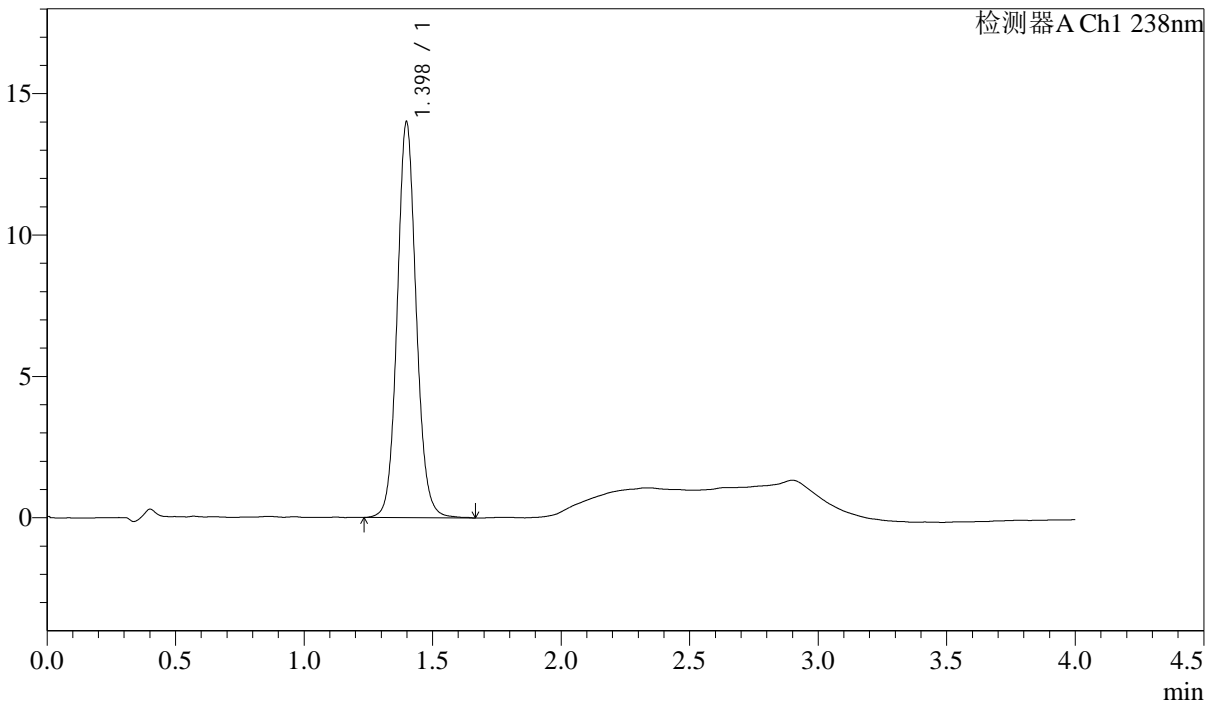
图25 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2576-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:53:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/04/08 08:41:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71949	13988	1771	1.087	--
总计		71949	13988			

图26 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



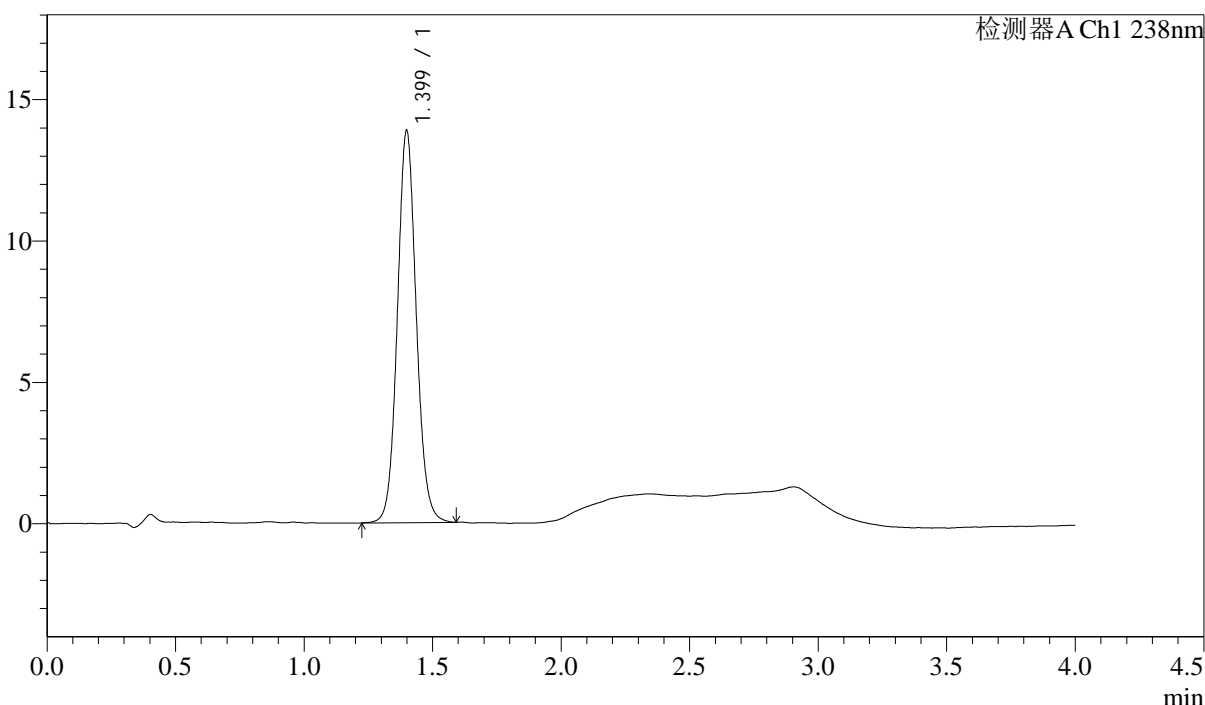
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2577-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 12:58:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	70864	13846	1779	1.083	--
总计		70864	13846			

图27 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



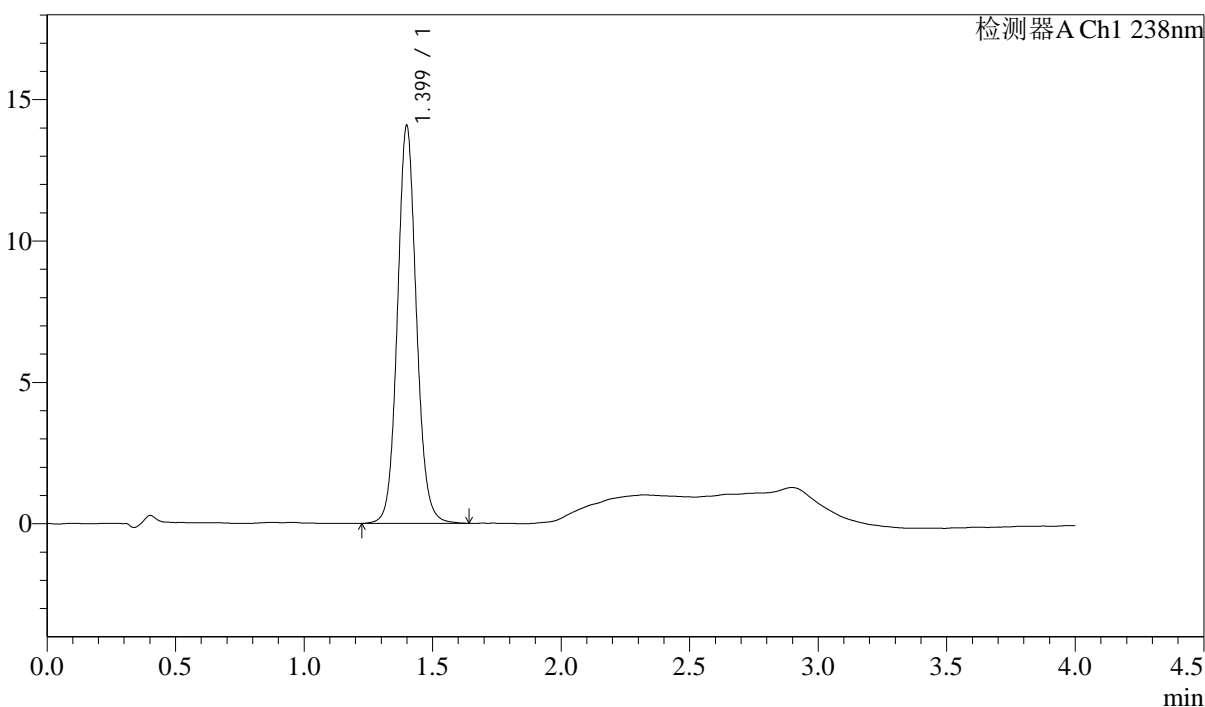
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2578-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-20min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 µL	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/07 13:02:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	72327	14039	1772	1.085	--
总计		72327	14039			

图28 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



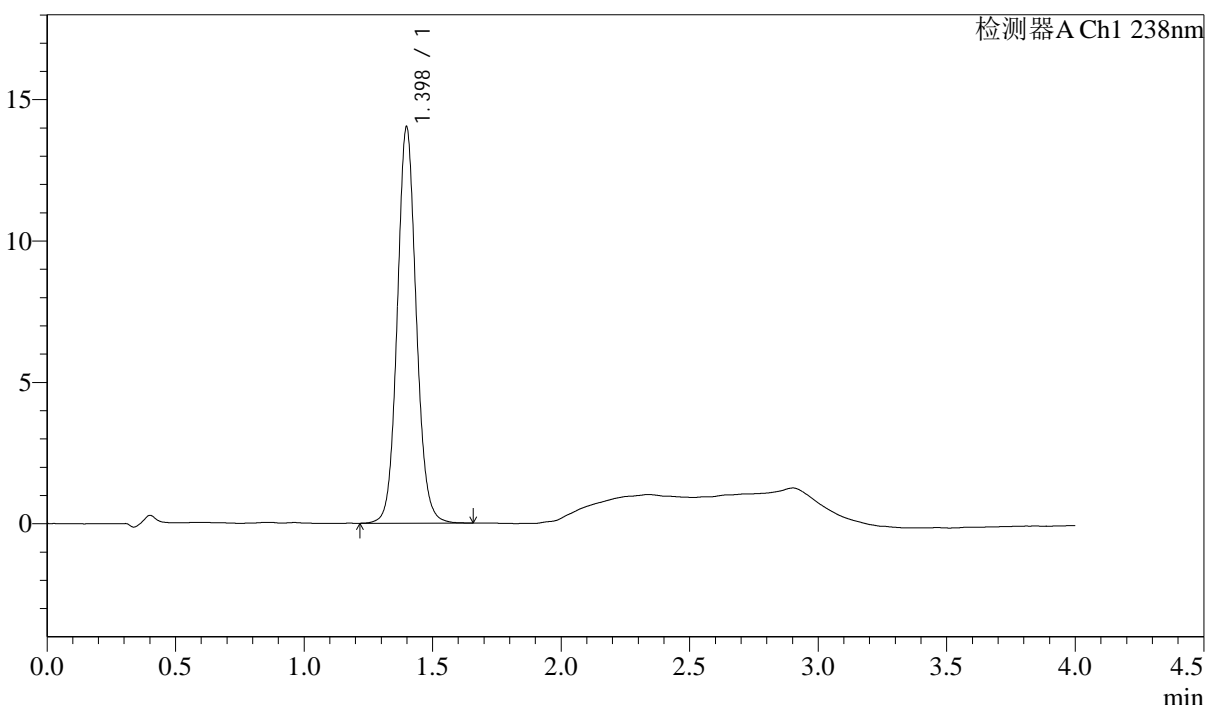
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2579-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:07:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:41:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	72064	14003	1768	1.086	--
总计		72064	14003			

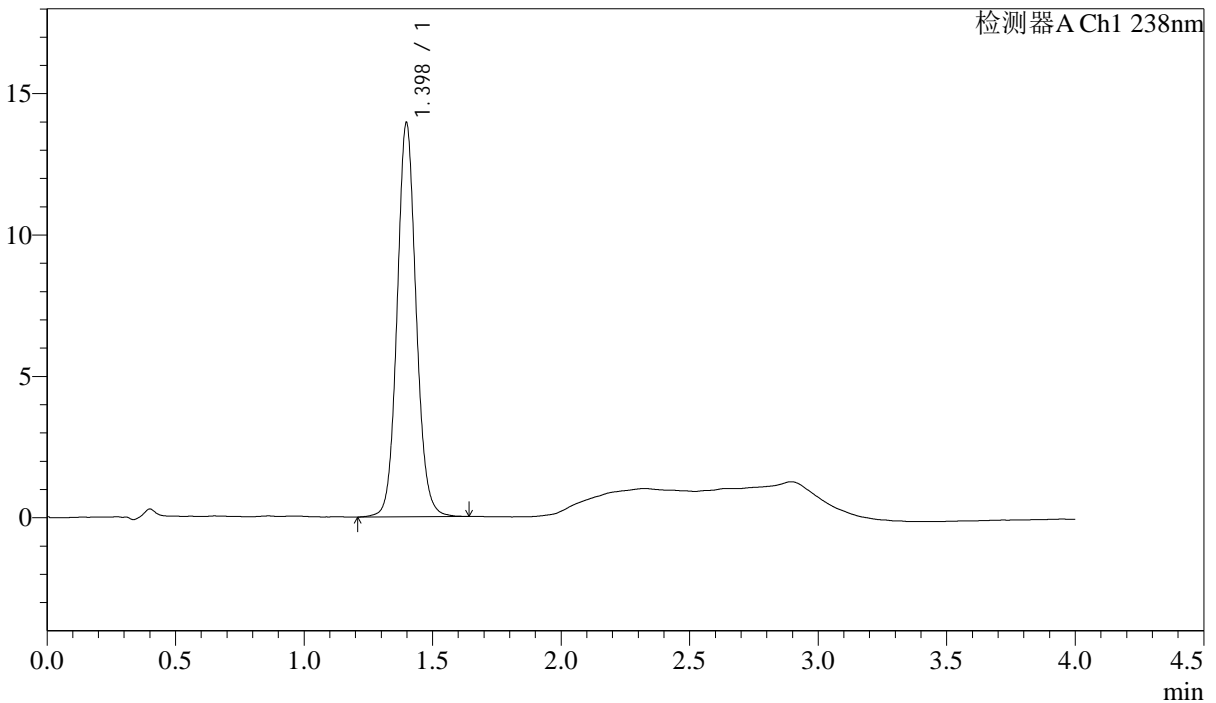
图29 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2580-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:11:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71743	13936	1765	1.086	--
总计		71743	13936			

图30 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



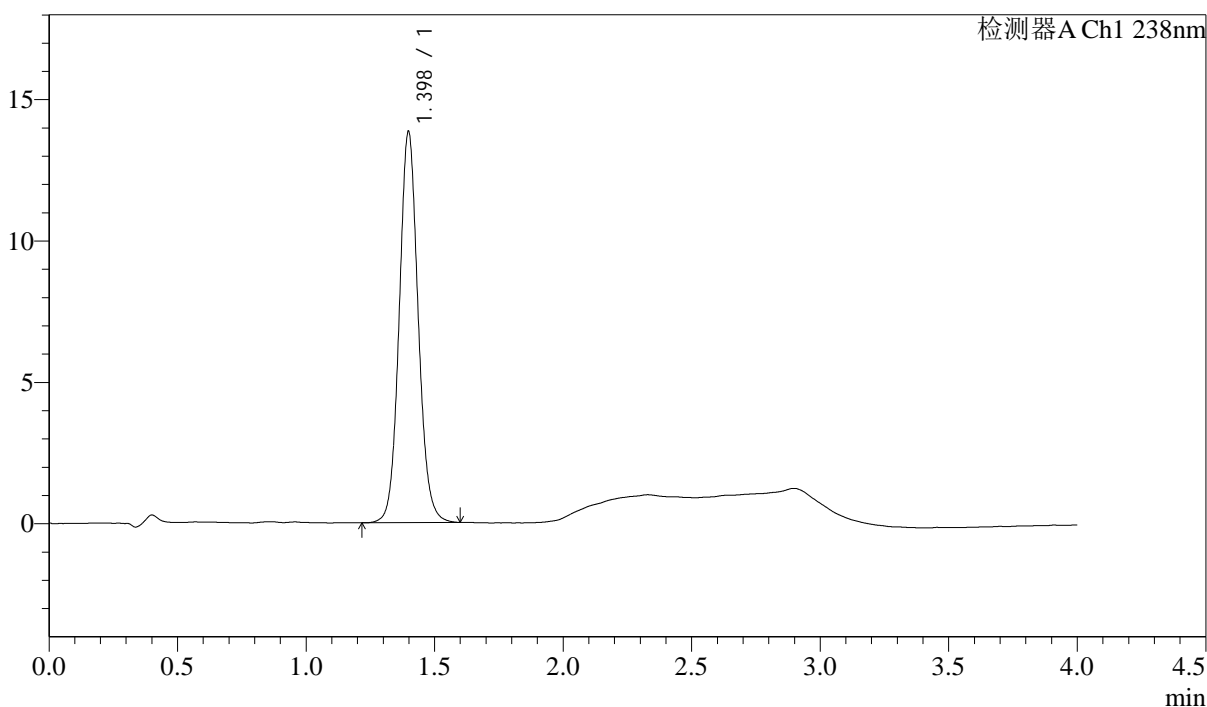
J339

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2581-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:15:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71004	13822	1761	1.087	--
总计		71004	13822			

图31 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



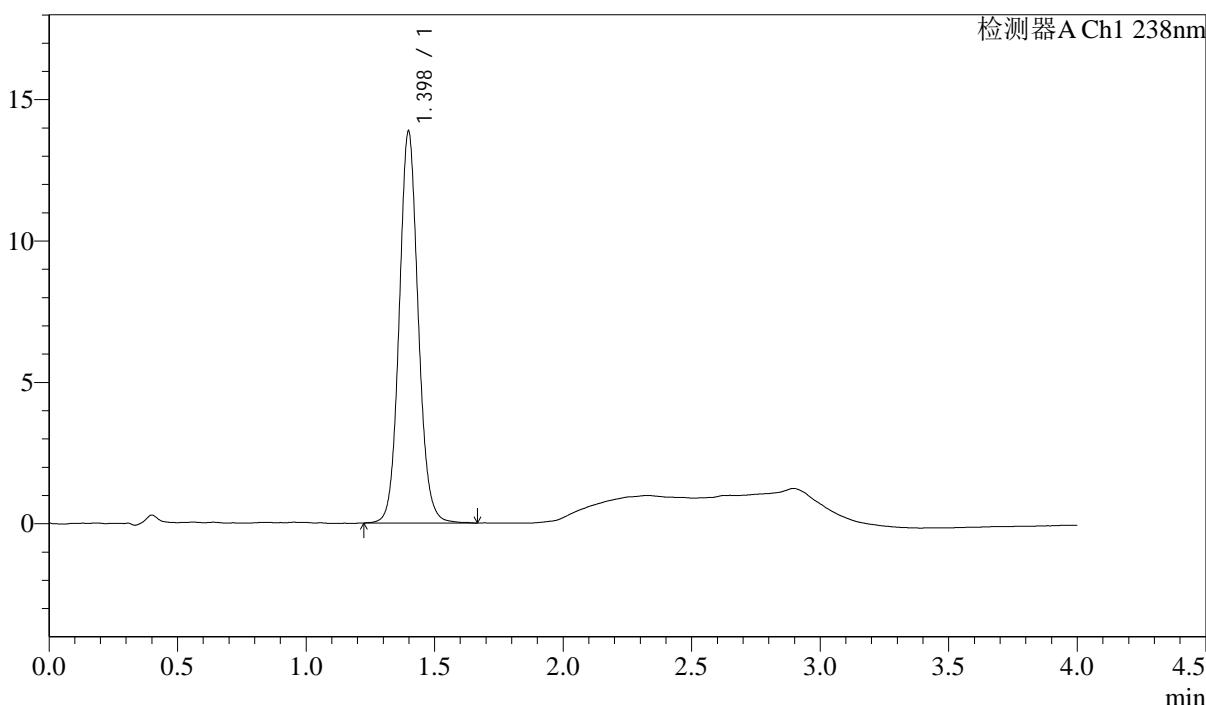
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2582-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µL 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/04/07 13:20:06 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71443	13849	1758	1.088	--
总计		71443	13849			

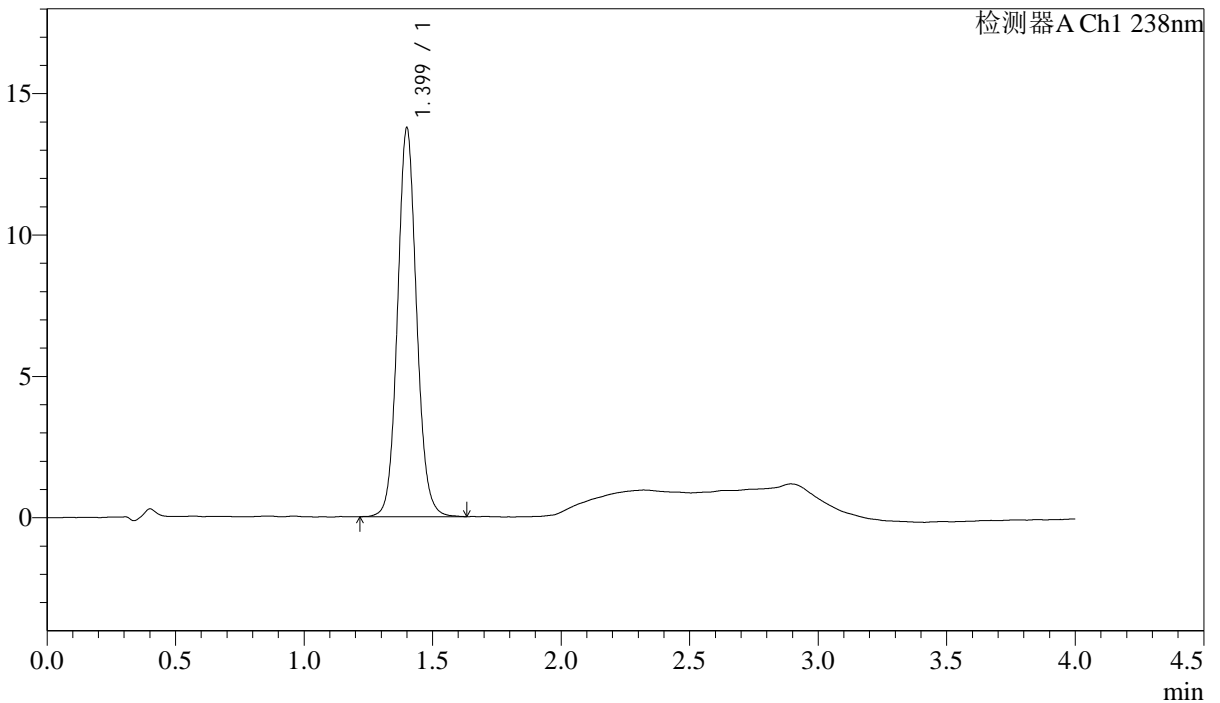
图32 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2586-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 13:39:38 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:41:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	71082	13712	1751	1.085	--
总计		71082	13712			

图33 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



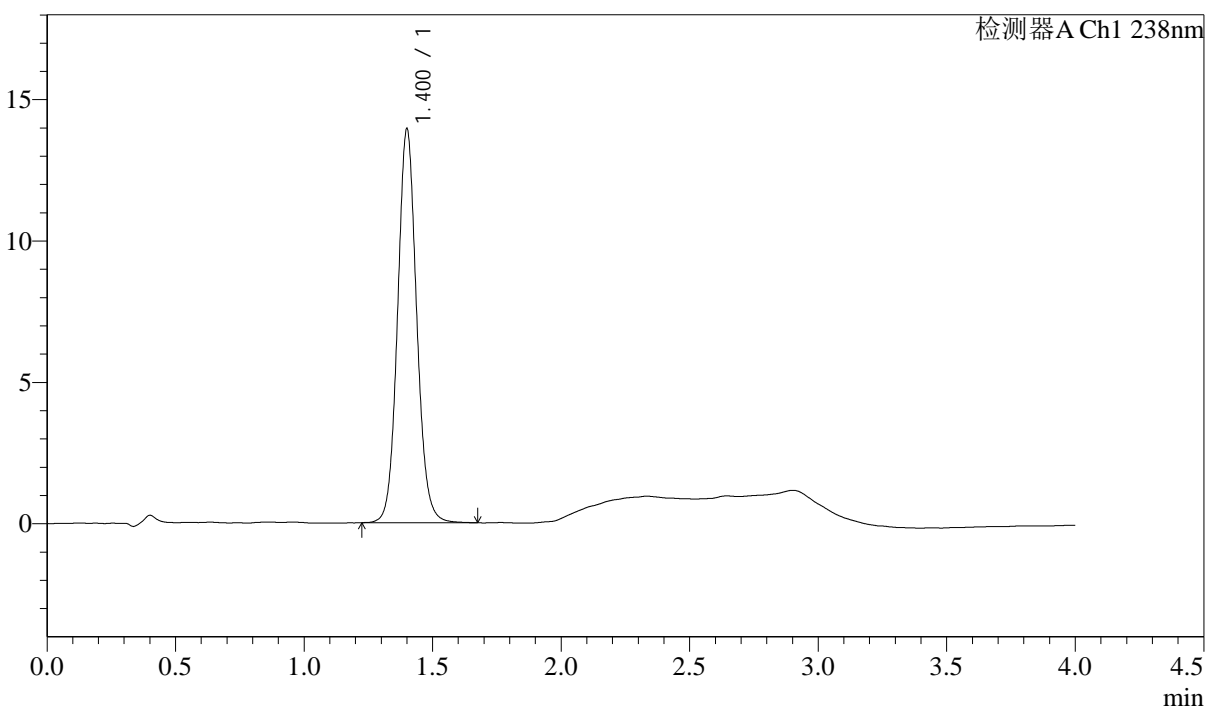
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2587-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:44:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	71992	13873	1747	1.085	--
总计		71992	13873			

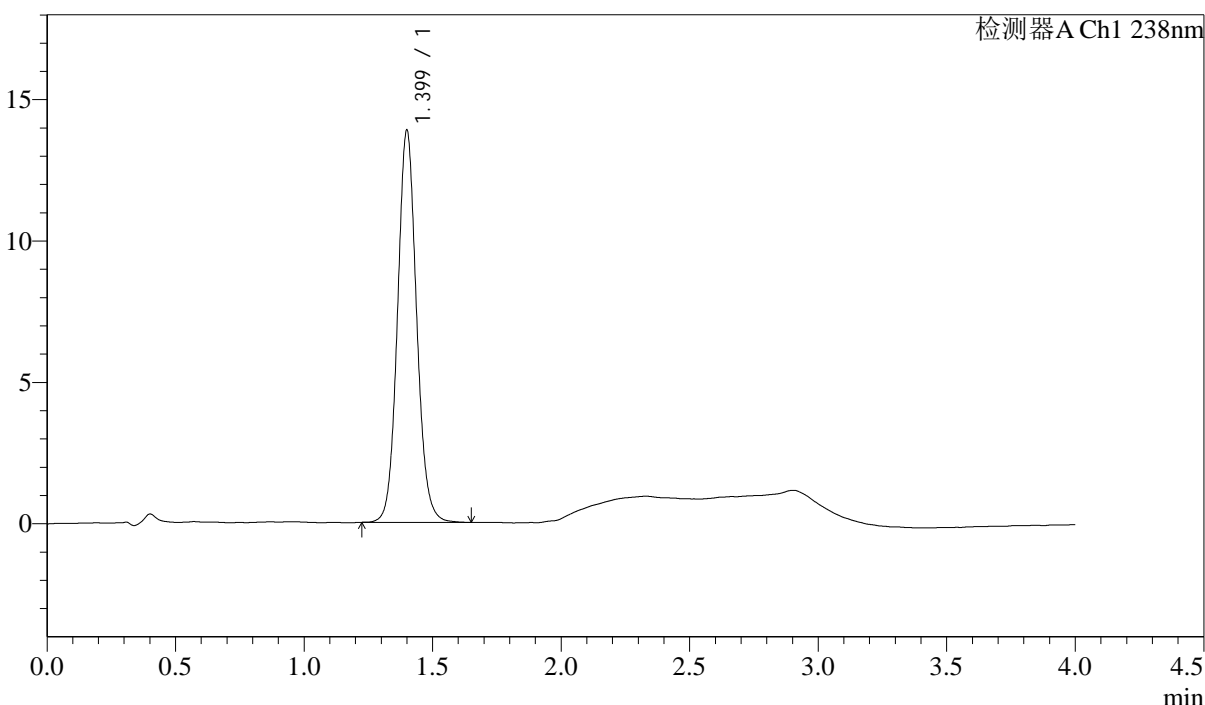
图34 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2588-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-30min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-41	
进样体积: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 13:48:25	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:46	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	71680	13825	1744	1.088	--
总计		71680	13825			

图35 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



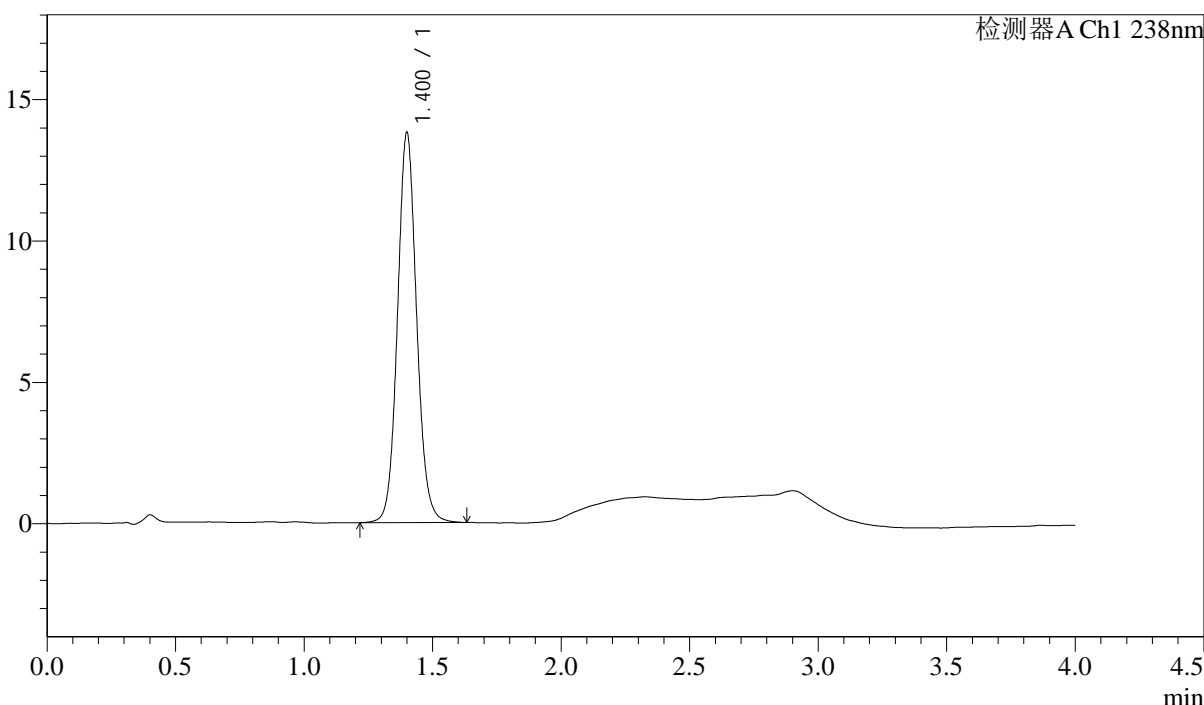
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2589-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:52:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	71375	13746	1741	1.085	--
总计		71375	13746			

图36 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



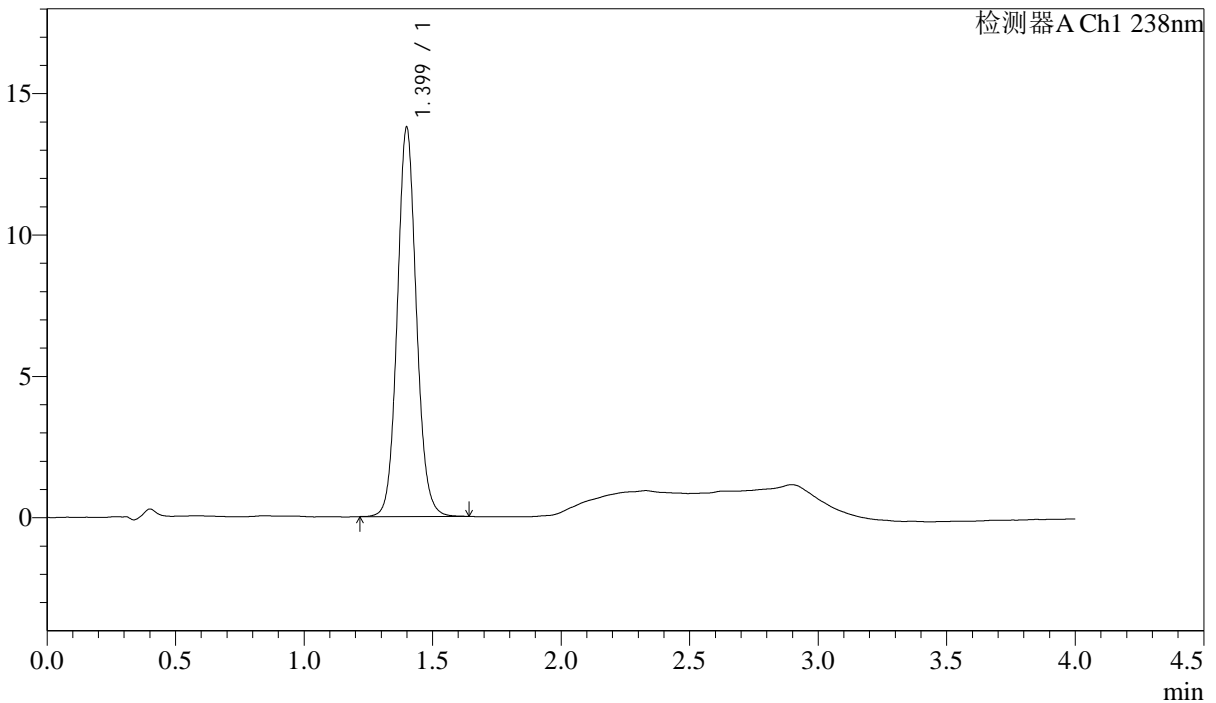
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2590-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 13:57:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	71129	13746	1744	1.085	--
总计		71129	13746			

图37 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2591-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-45min.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 10 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 14:01:31

实验者: xiexinhui

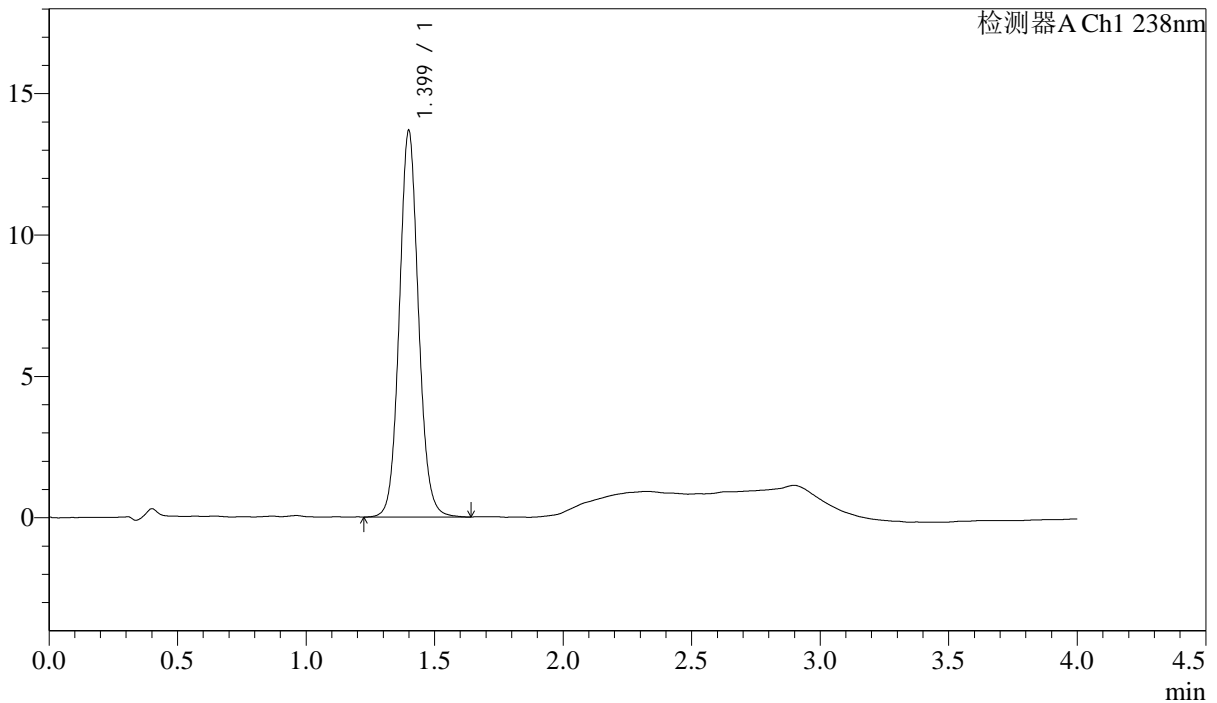
处理时间(V2): 2025/04/08 08:41:53

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	70906	13644	1733	1.084	--
总计		70906	13644			

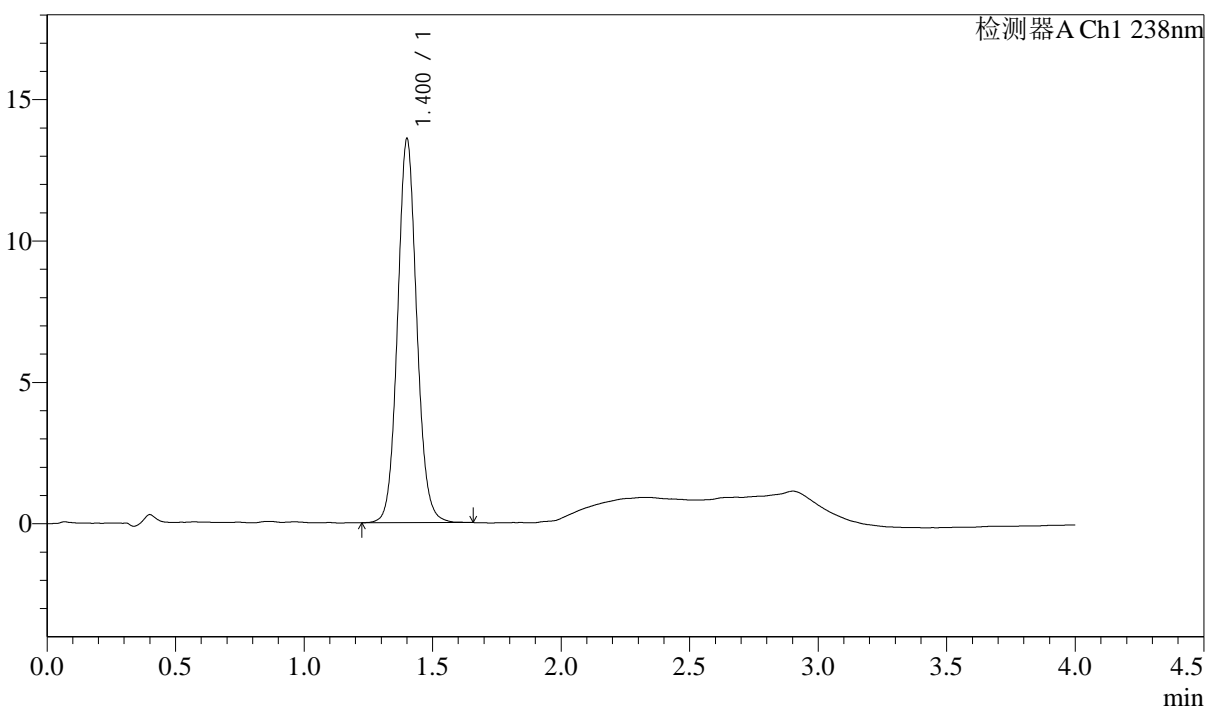
图38 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2592-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:05:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70407	13514	1731	1.084	--
总计		70407	13514			

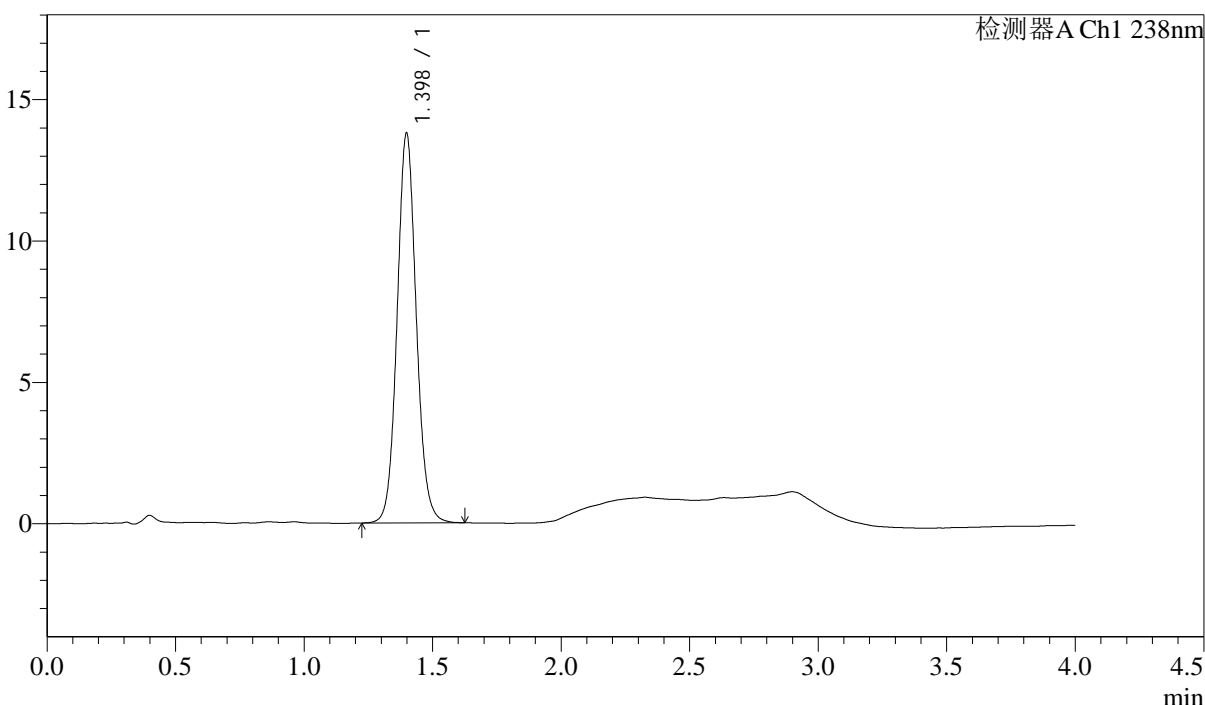
图39 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2593-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:10:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:41:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71406	13774	1729	1.082	--
总计		71406	13774			

图40 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2594-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 10 μL

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 14:14:38

实验者: xiexinhui

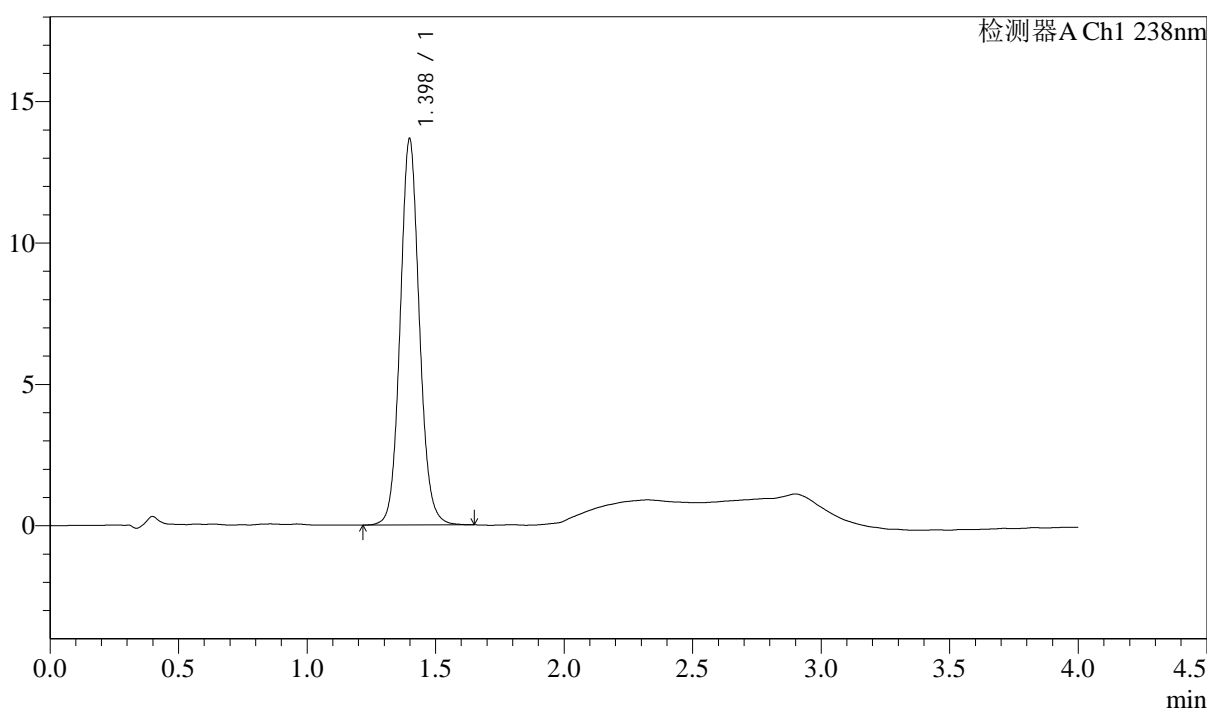
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:00

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71003	13647	1727	1.085	--
总计		71003	13647			

图41 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



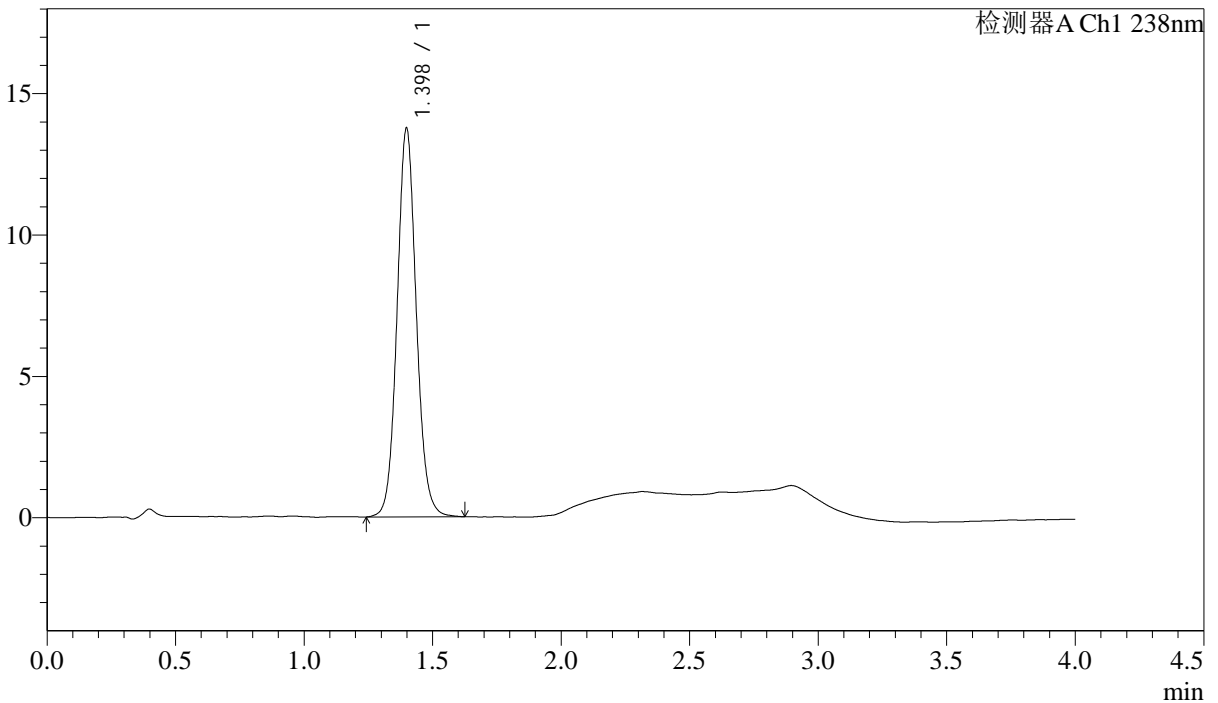
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2595-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 14:19:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/04/08 08:42:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.398	71425	13737	1723	1.083	--
总计		71425	13737			

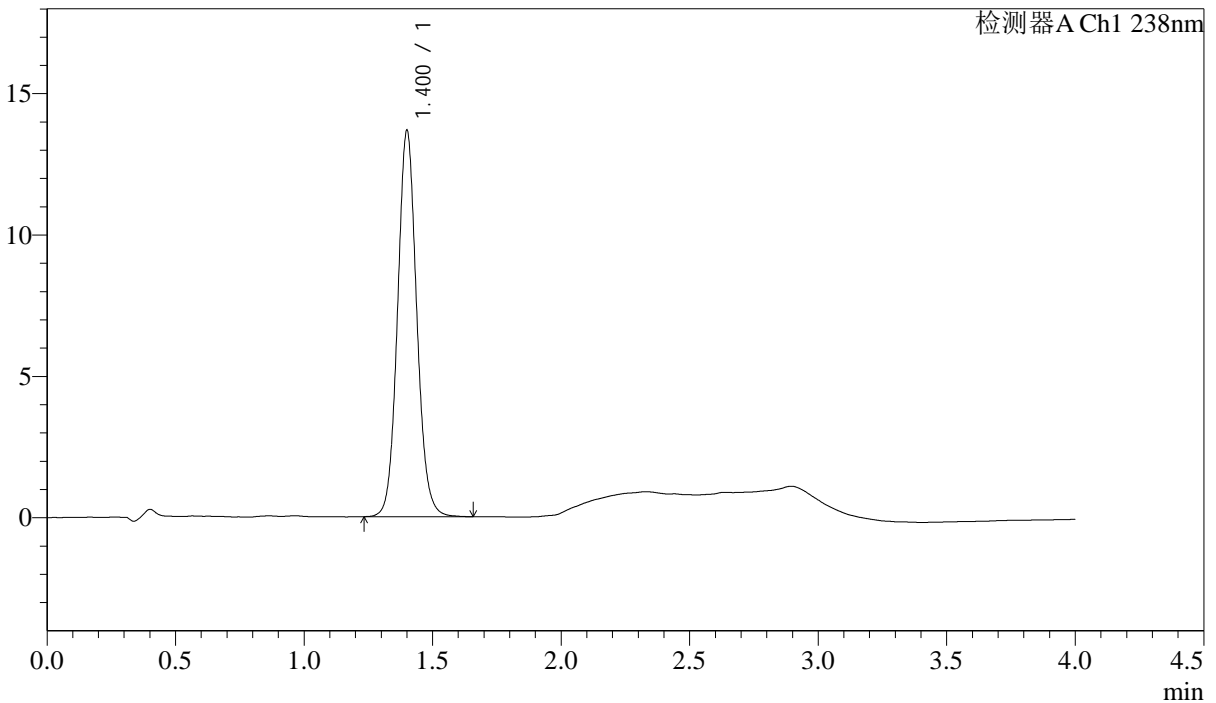
图42 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2596-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:23:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70988	13604	1723	1.086	--
总计		70988	13604			

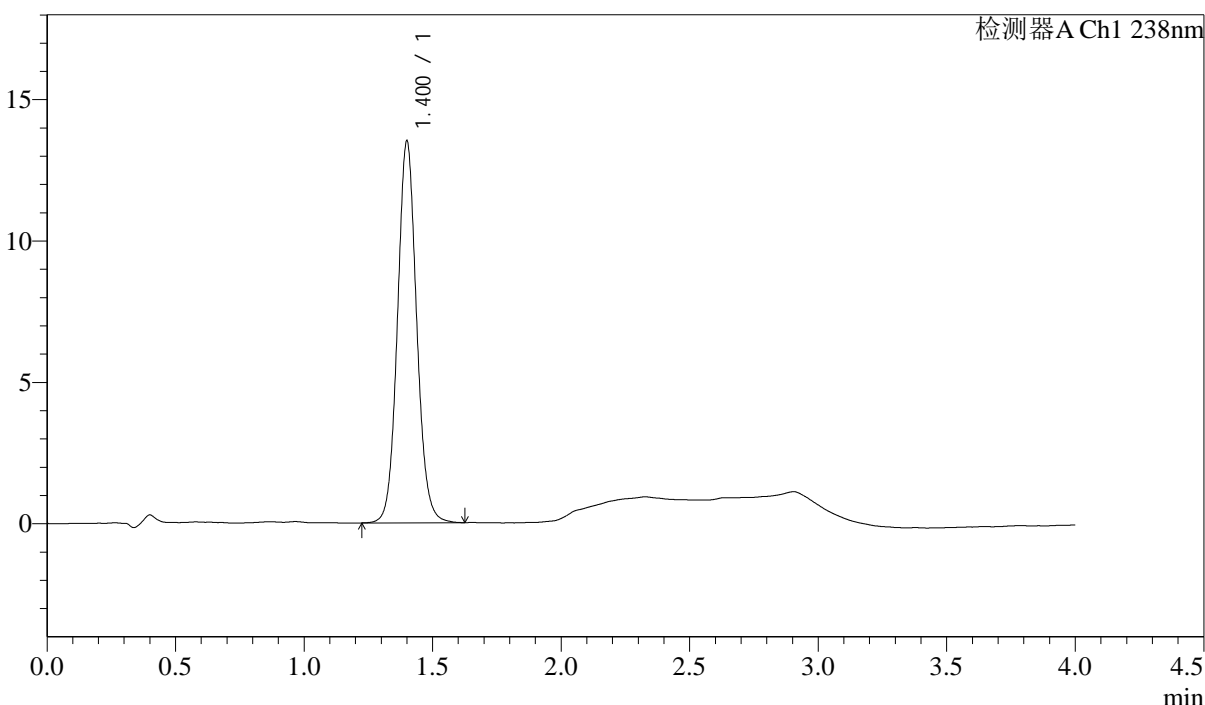
图43 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2597-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:27:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70212	13456	1724	1.082	--
总计		70212	13456			

图44 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



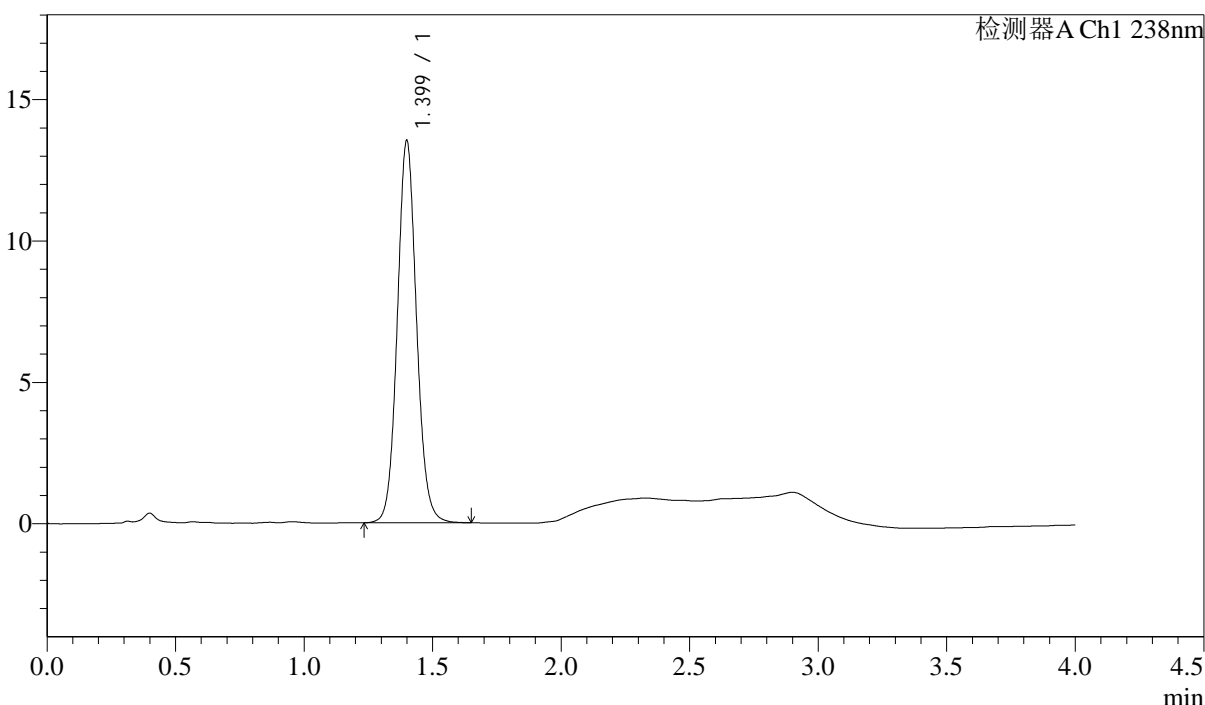
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2598-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:32:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	70236	13486	1721	1.081	--
总计		70236	13486			

图45 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



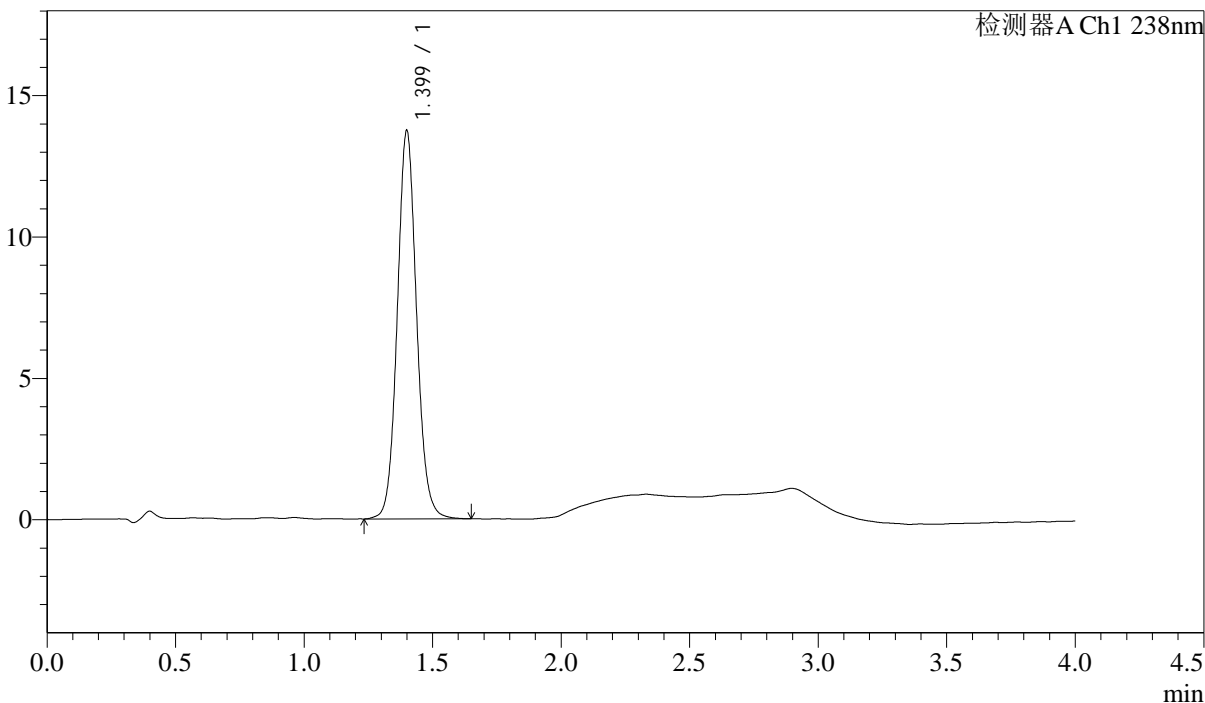
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2599-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 14:36:29 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	71672	13700	1713	1.083	--
总计		71672	13700			

图46 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



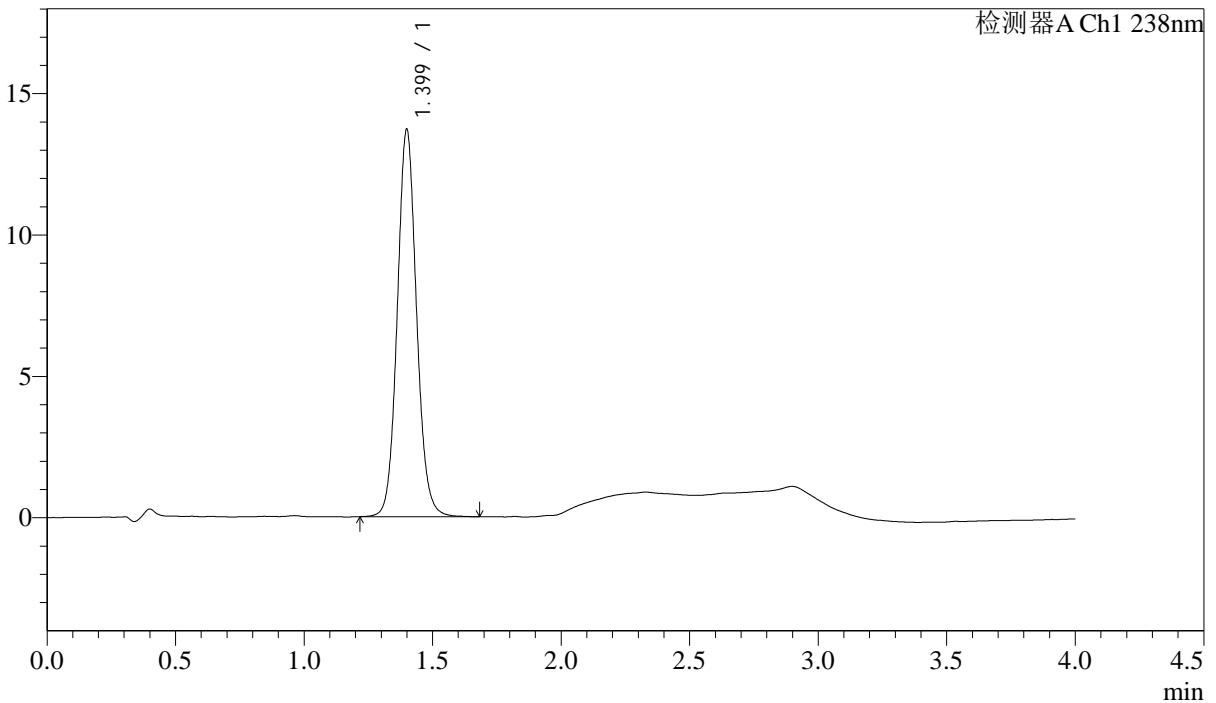
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2600-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:40:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	71495	13670	1714	1.085	--
总计		71495	13670			

图47 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



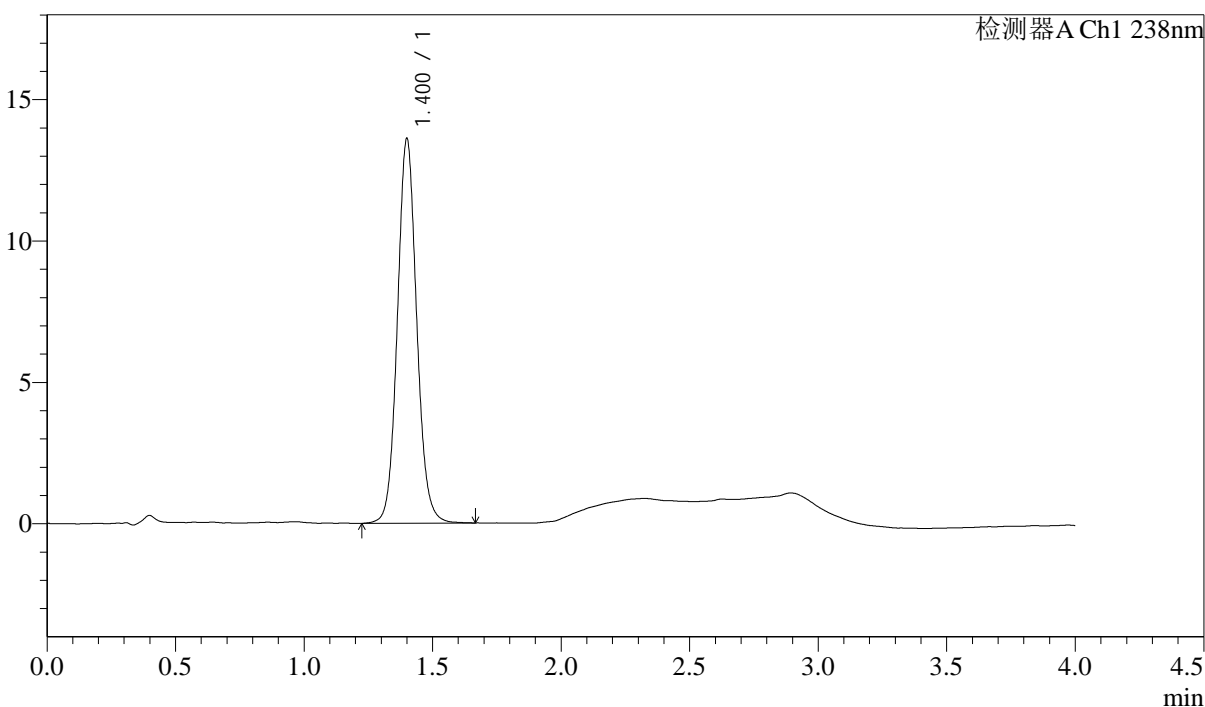
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2601-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:45:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	71084	13555	1709	1.084	--
总计		71084	13555			

图48 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



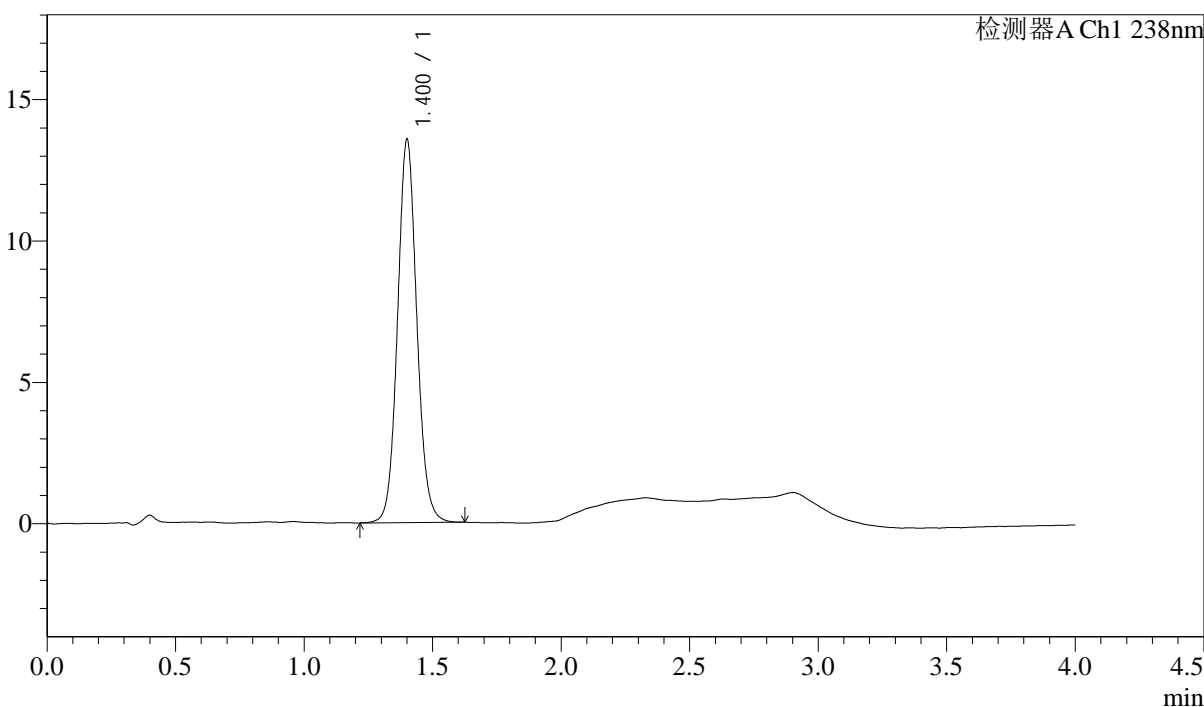
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2602-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-JX.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 14:49:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/04/08 08:42:19 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70696	13482	1705	1.080	--
总计		70696	13482			

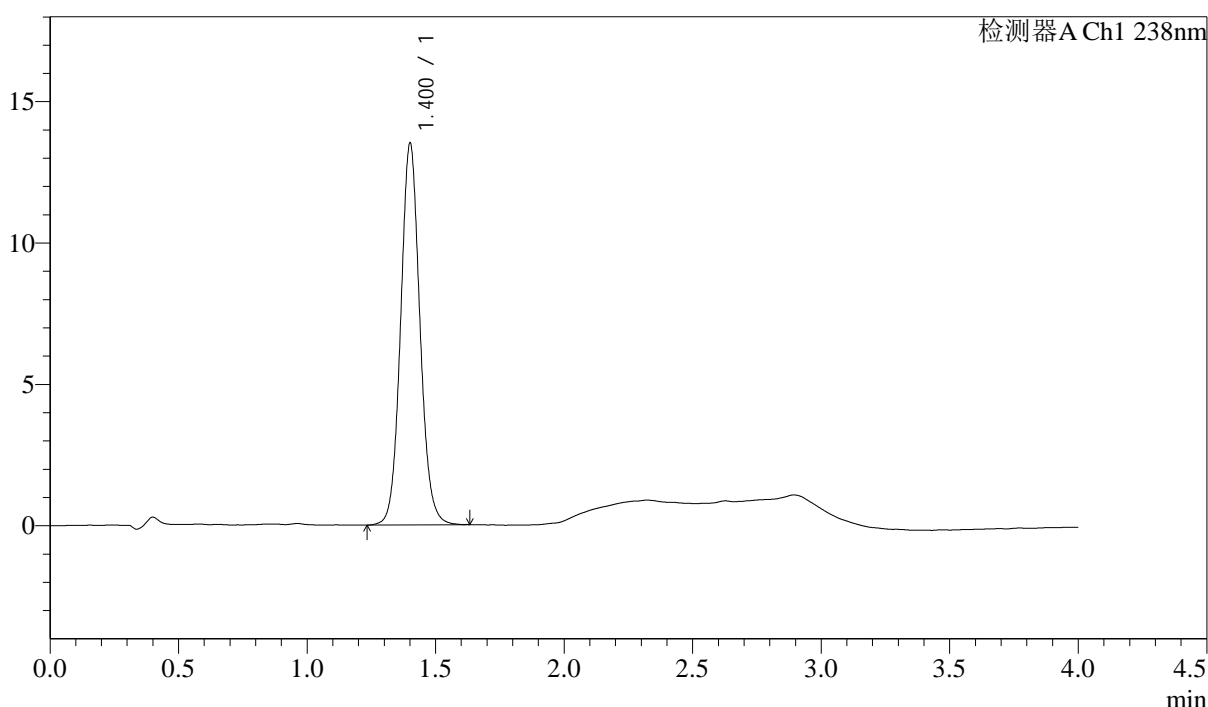
图49 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2603-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:53:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70500	13421	1706	1.080	--
总计		70500	13421			

图50 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



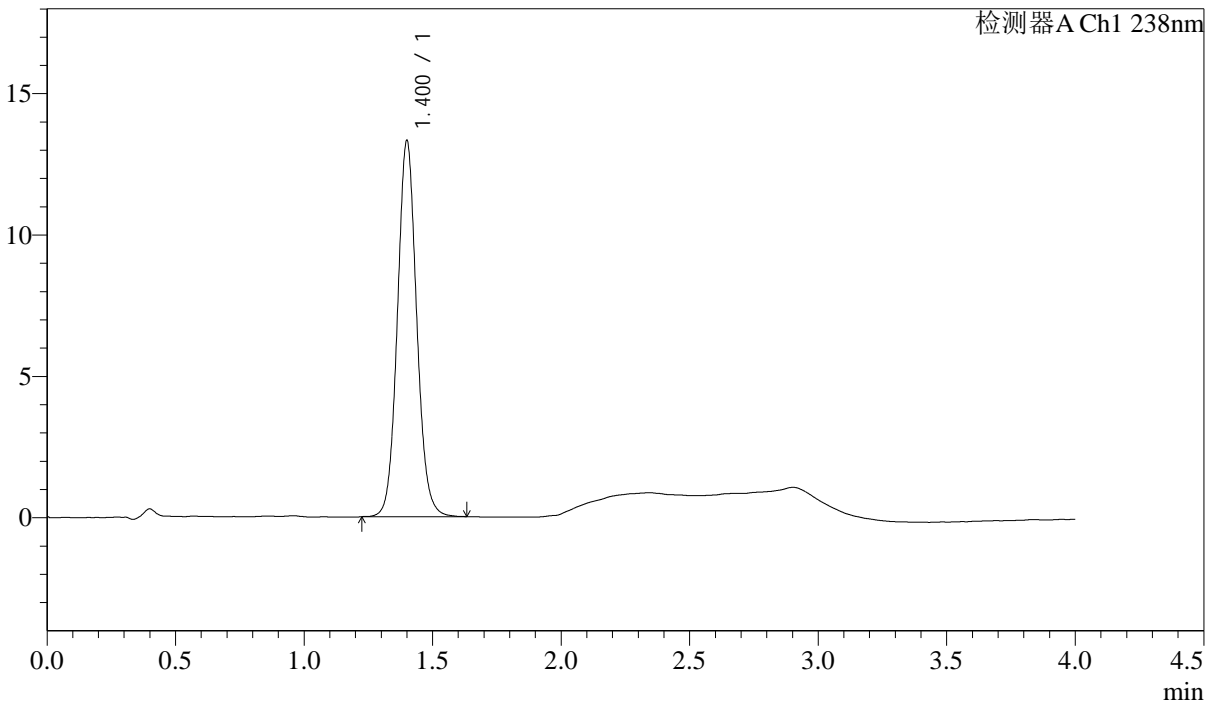
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2604-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 14:58:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	69448	13255	1703	1.080	--
总计		69448	13255			

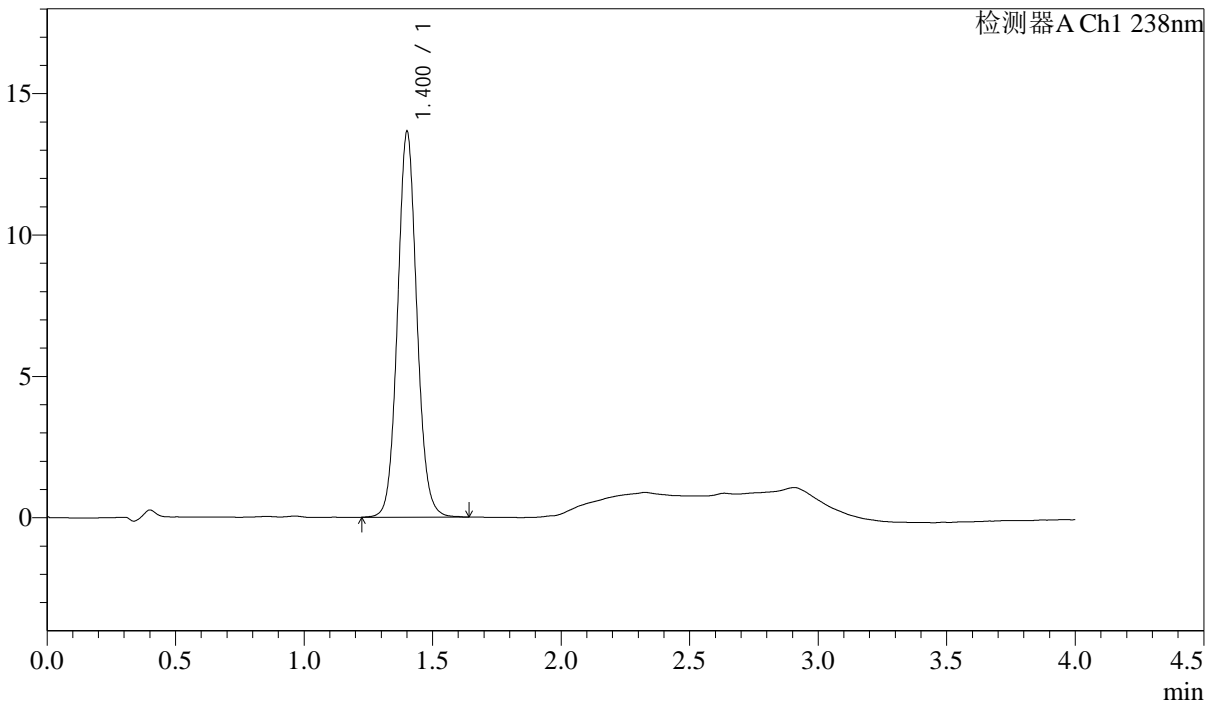
图51 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2605-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-JX.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-35	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 15:02:45	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:26	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	71300	13564	1701	1.079	--
总计		71300	13564			

图52 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



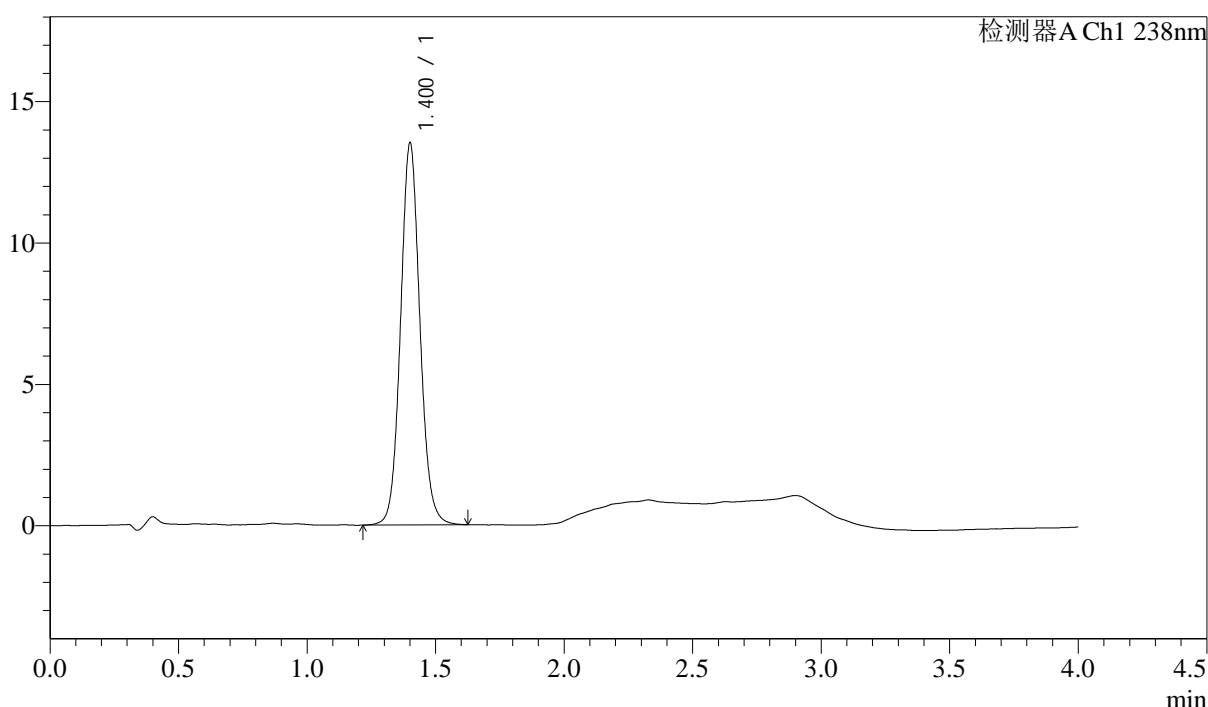
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2606-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:07:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70837	13439	1697	1.081	--
总计		70837	13439			

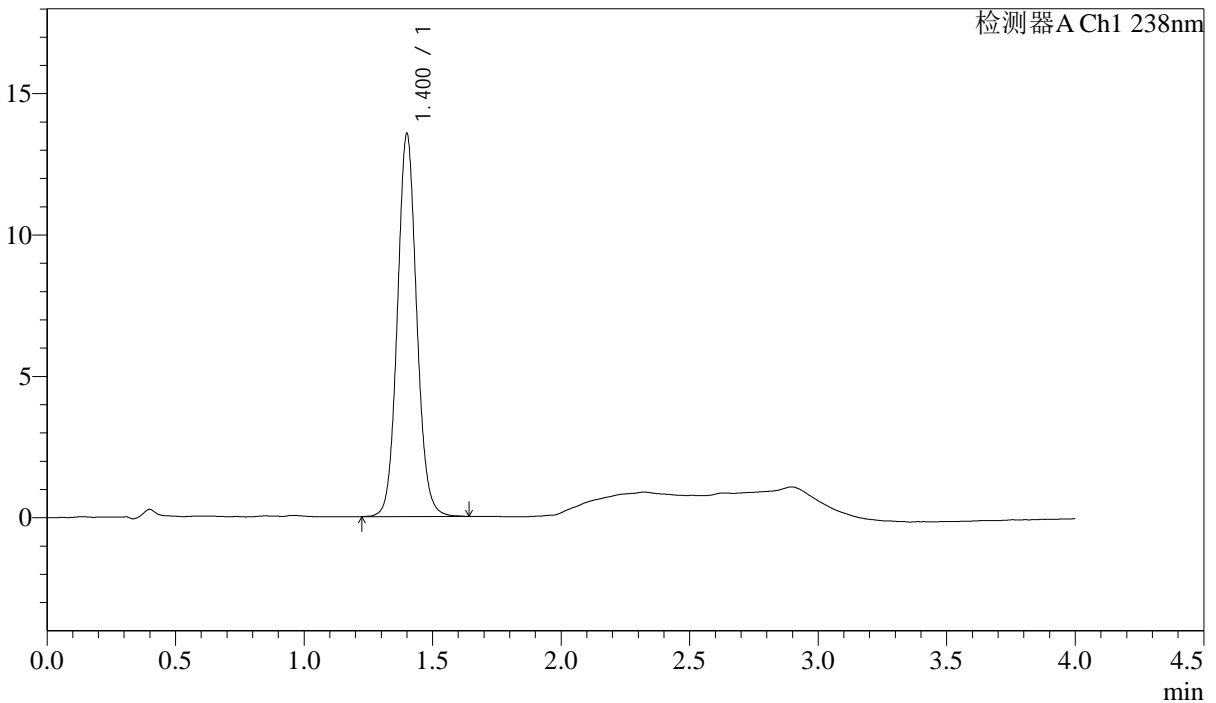
图53 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2607-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-JX.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-53	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 15:11:30	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:30	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	70834	13487	1699	1.080	--
总计		70834	13487			

图54 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



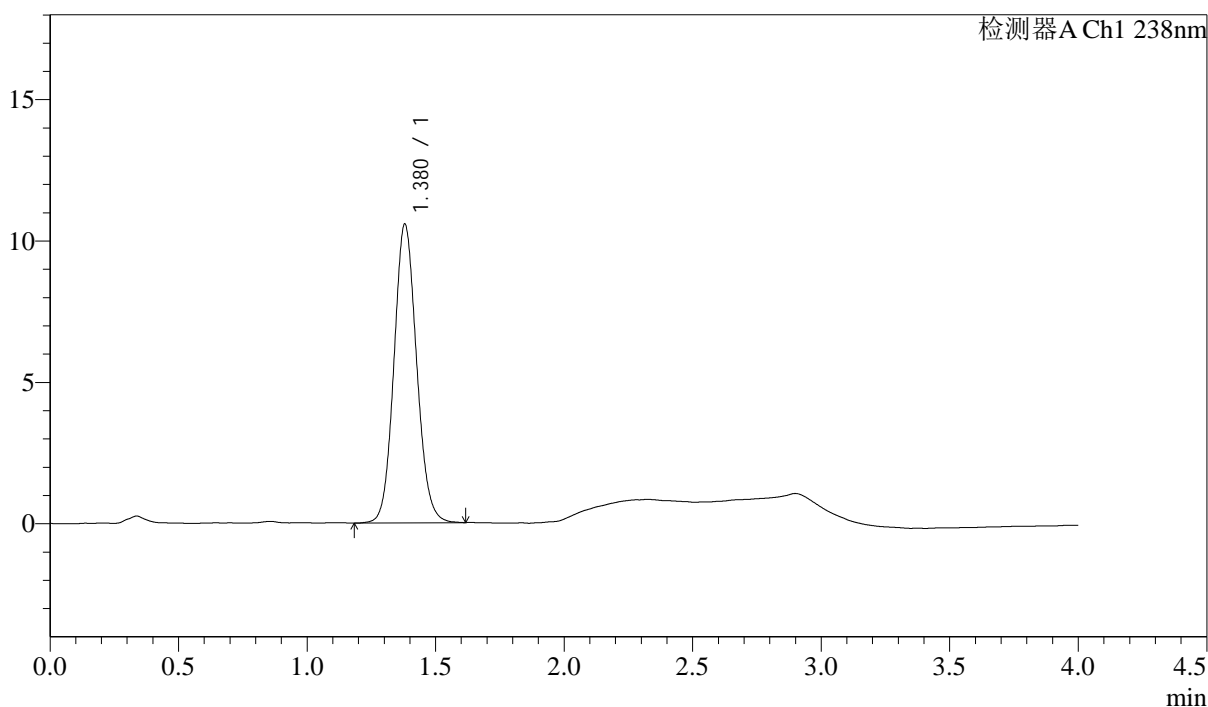
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2608-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:15:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64840	10575	1182	1.100	--
总计		64840	10575			

图55 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



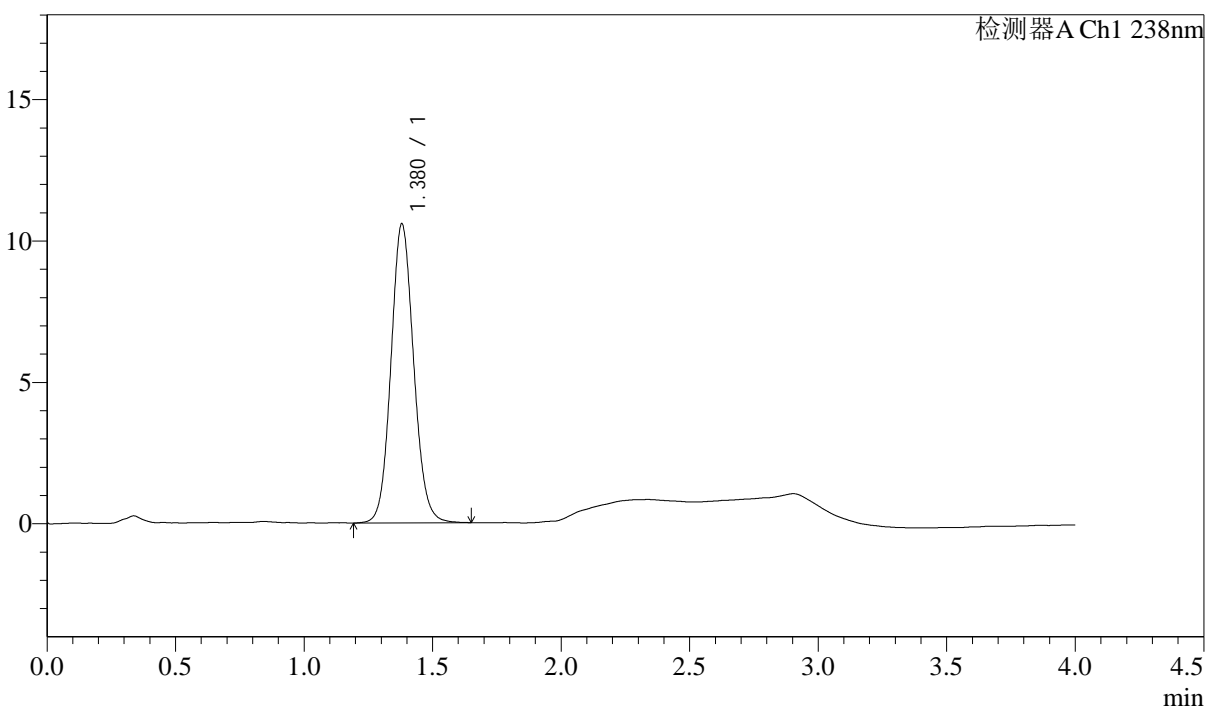
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2609-2 - zzp-2023022521p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 1-27	
进样体积: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 15:20:16	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:35	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	65110	10580	1183	1.096	--
总计		65110	10580			

图56 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



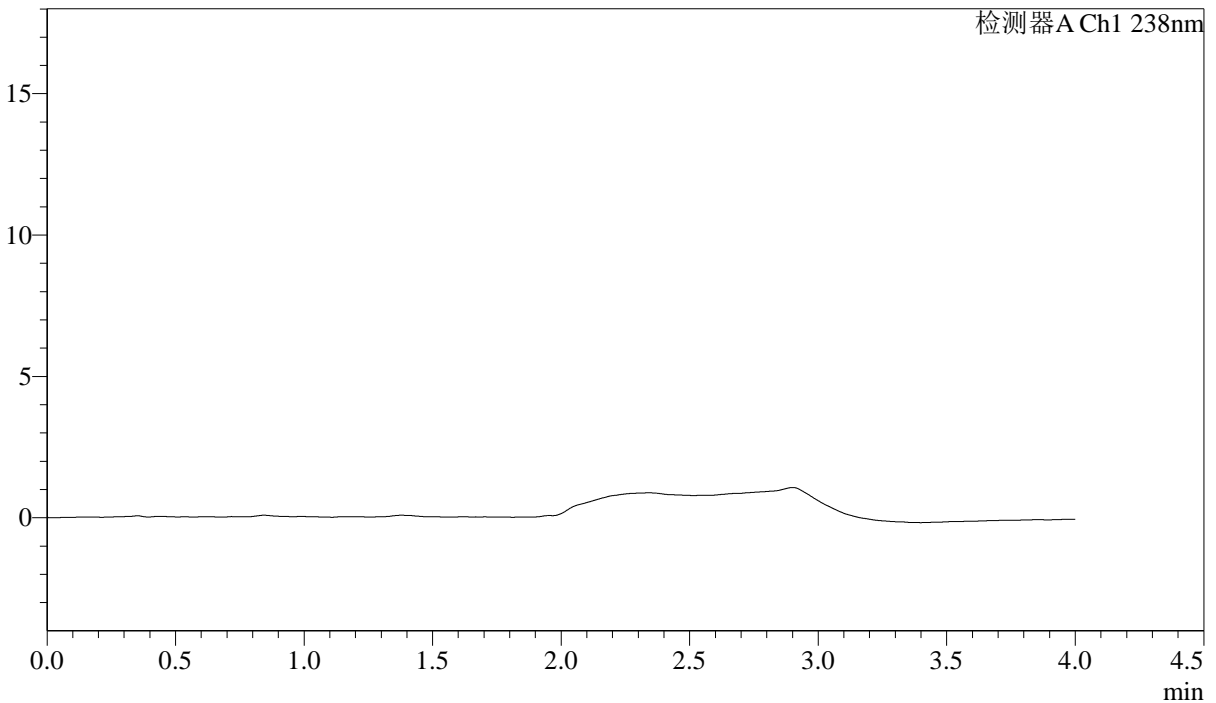
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2610-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:24:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

图57 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转
 溶剂



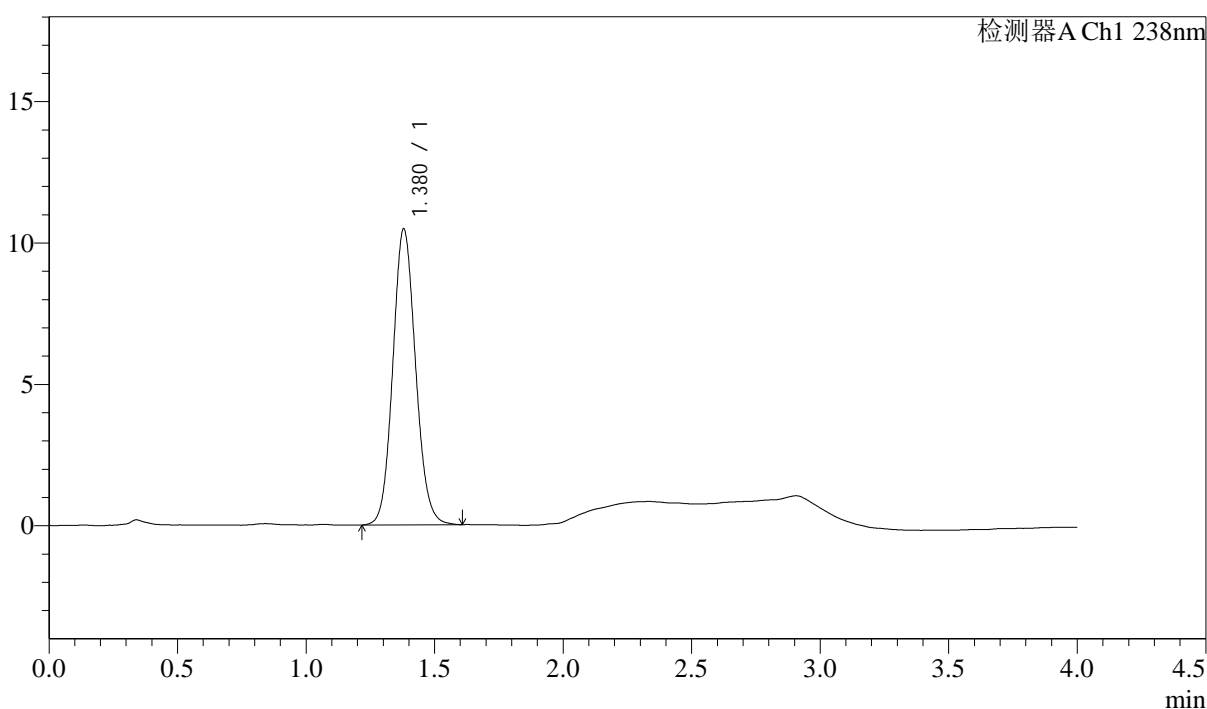
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2611-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:29:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64508	10477	1174	1.101	--
总计		64508	10477			

图58 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



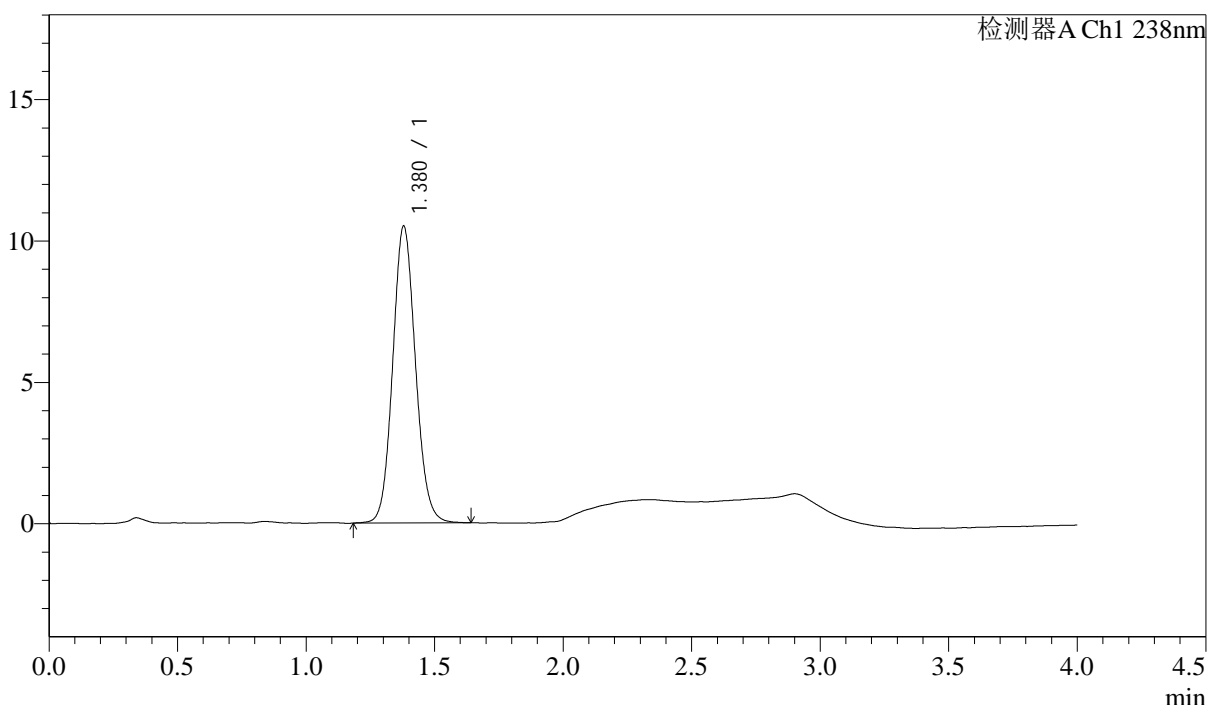
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2612-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:33:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64683	10506	1175	1.098	--
总计		64683	10506			

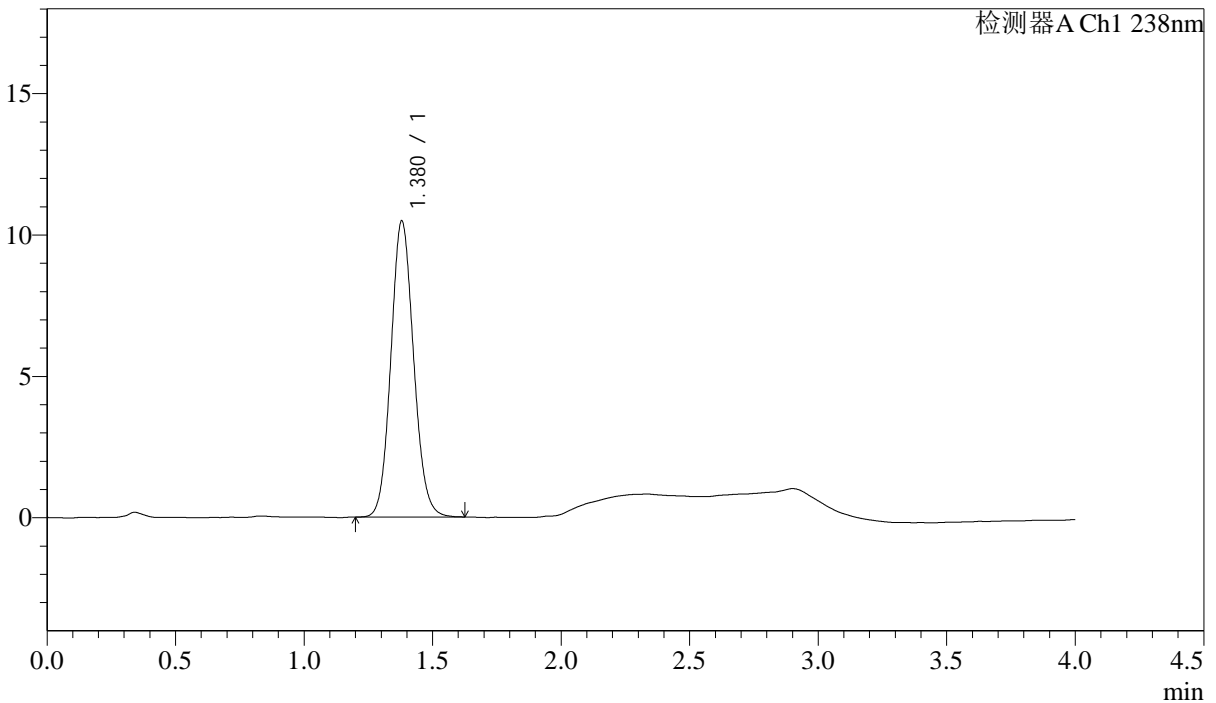
图59 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2613-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:37:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64448	10481	1175	1.100	--
总计		64448	10481			

图60 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



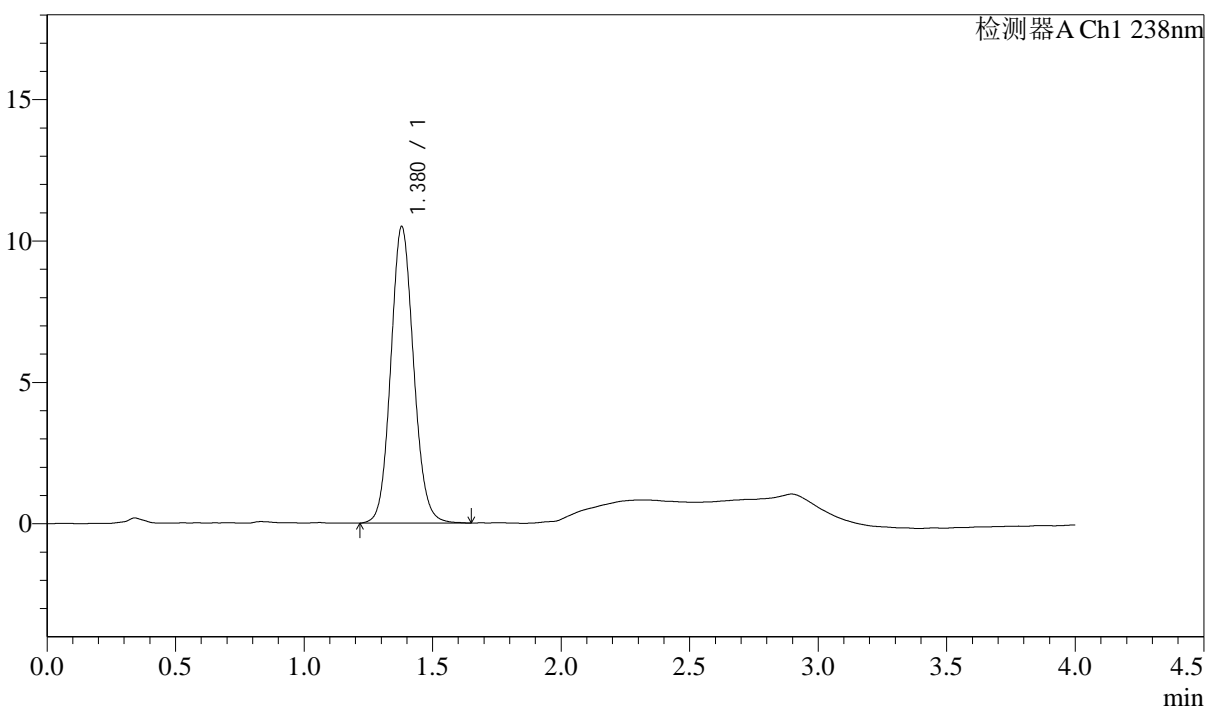
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2614-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:42:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64813	10497	1171	1.099	--
总计		64813	10497			

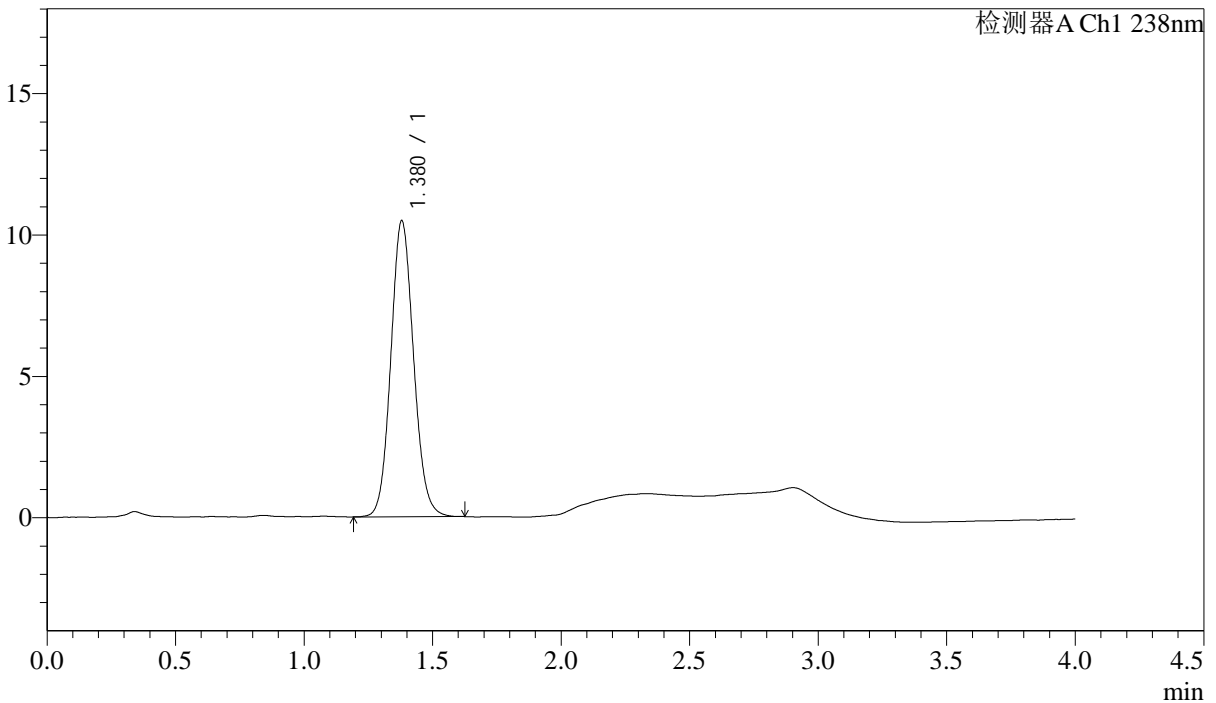
图61 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2615-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:46:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.380	64468	10475	1174	1.099	--
总计		64468	10475			

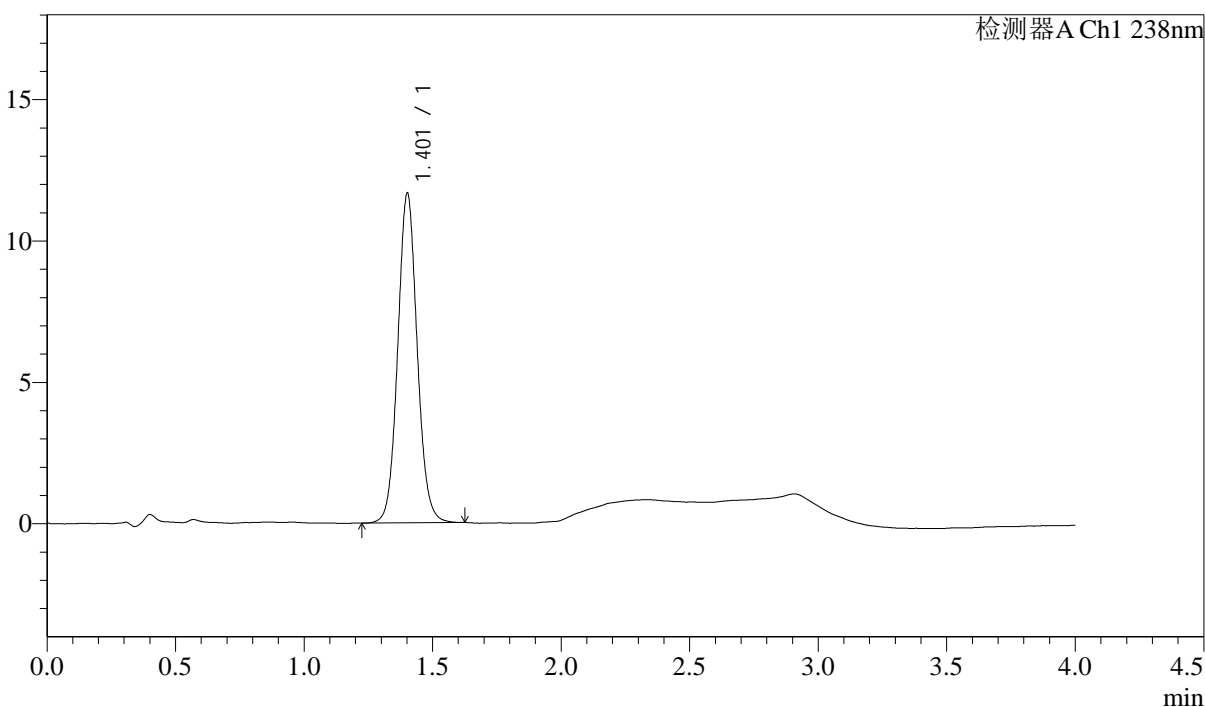
图62 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2616-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:51:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	61293	11591	1679	1.072	--
总计		61293	11591			

图63 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



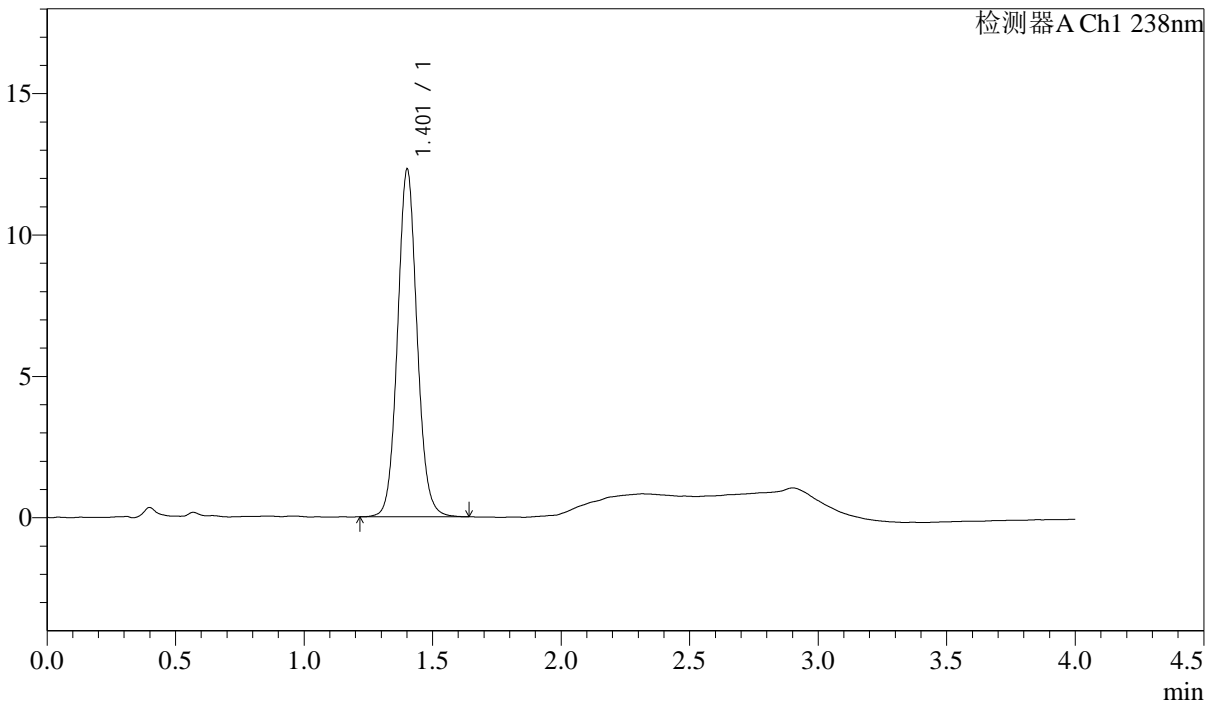
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2617-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:55:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	64884	12208	1672	1.076	--
总计		64884	12208			

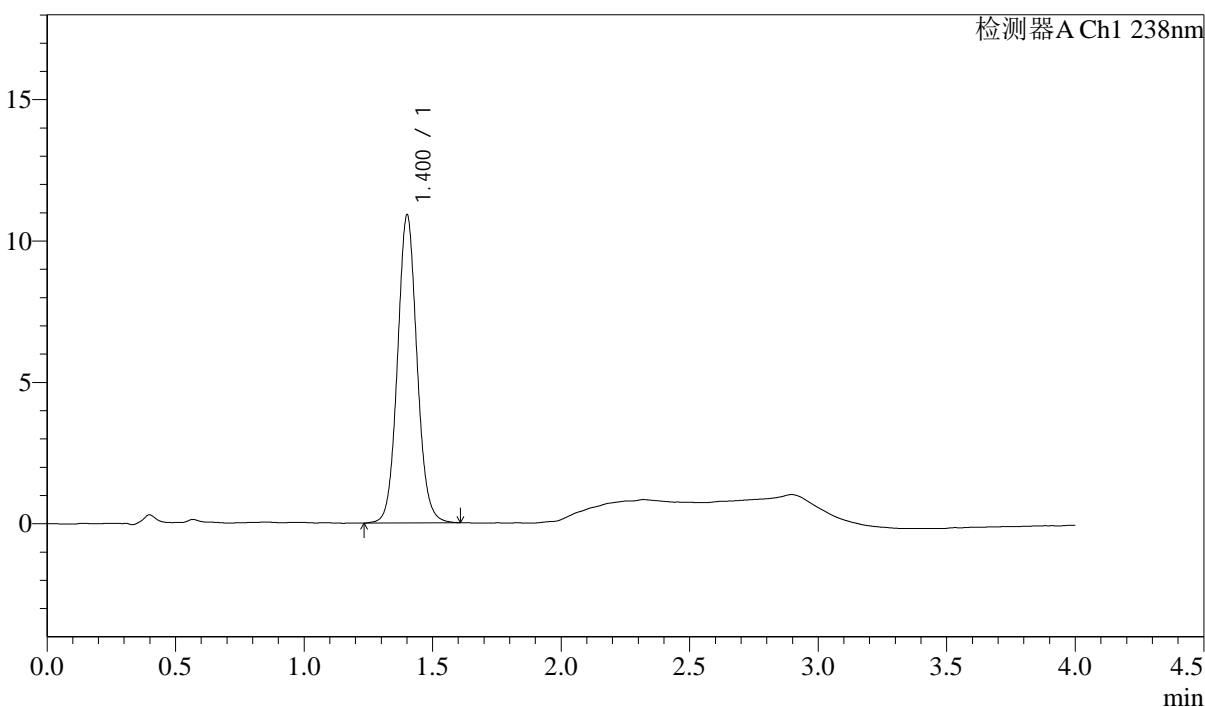
图64 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2618-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 15:59:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:42:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	57479	10826	1666	1.074	--
总计		57479	10826			

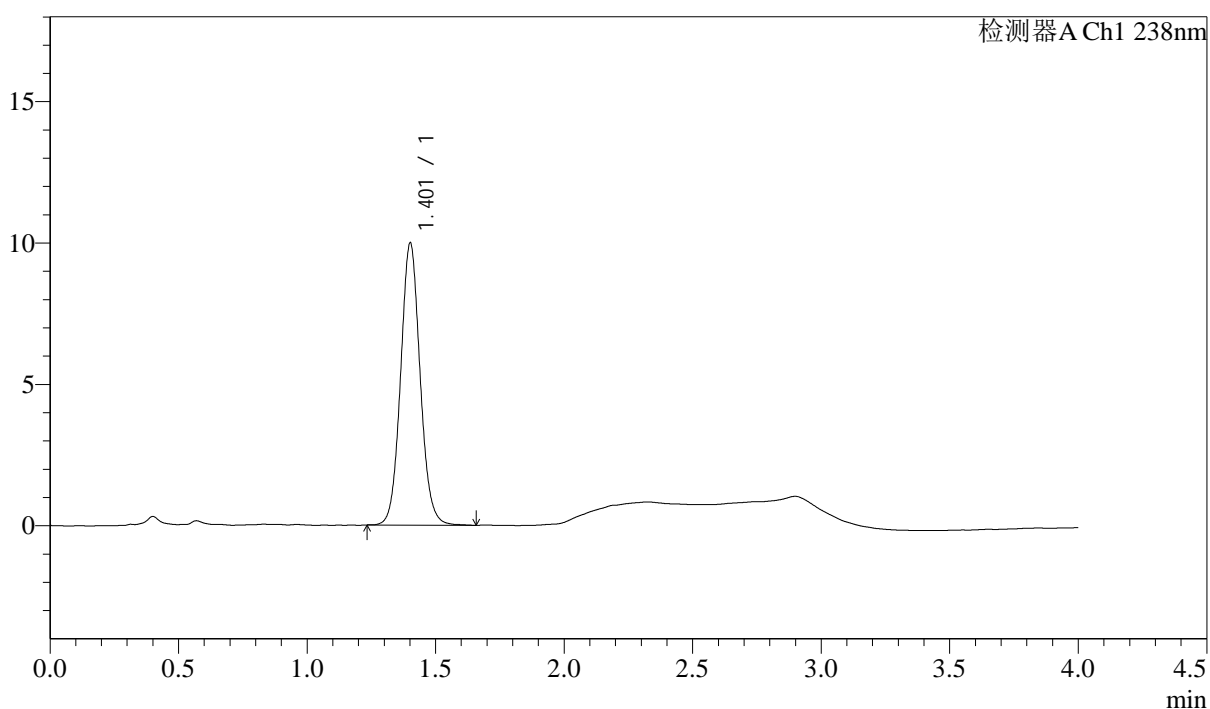
图65 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2619-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:04:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:42:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	52647	9911	1669	1.075	--
总计		52647	9911			

图66 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



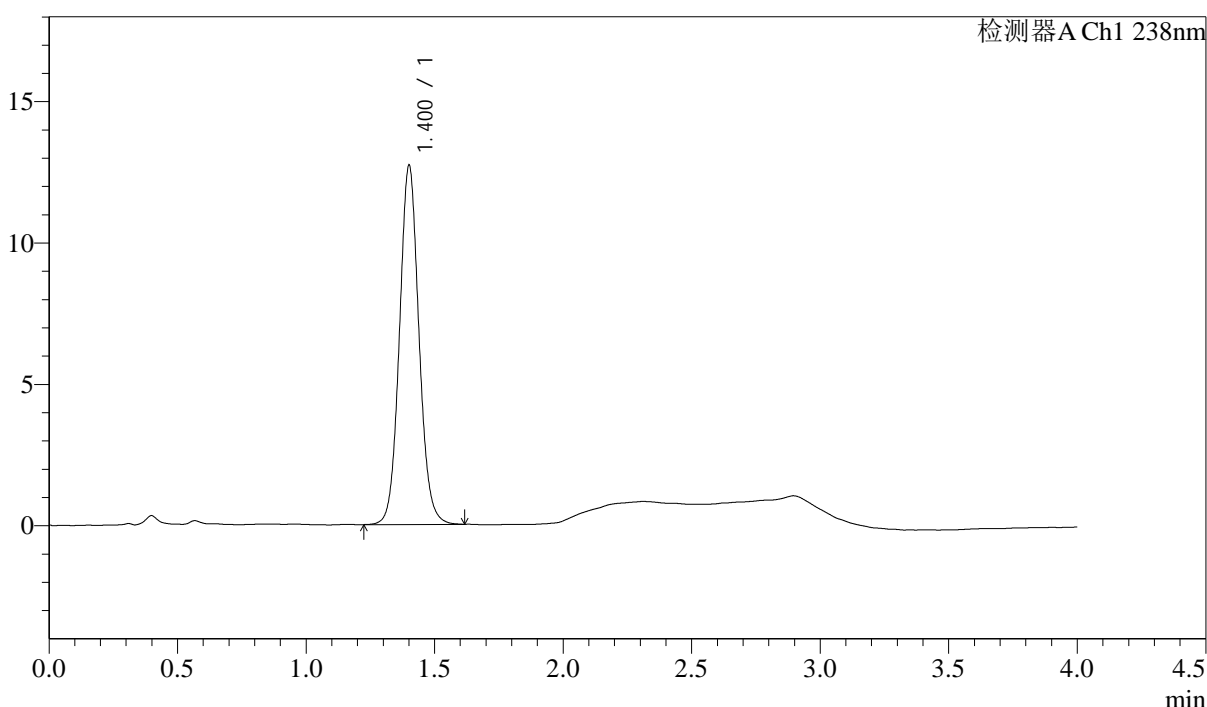
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2620-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:08:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:43:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	67068	12636	1667	1.076	--
总计		67068	12636			

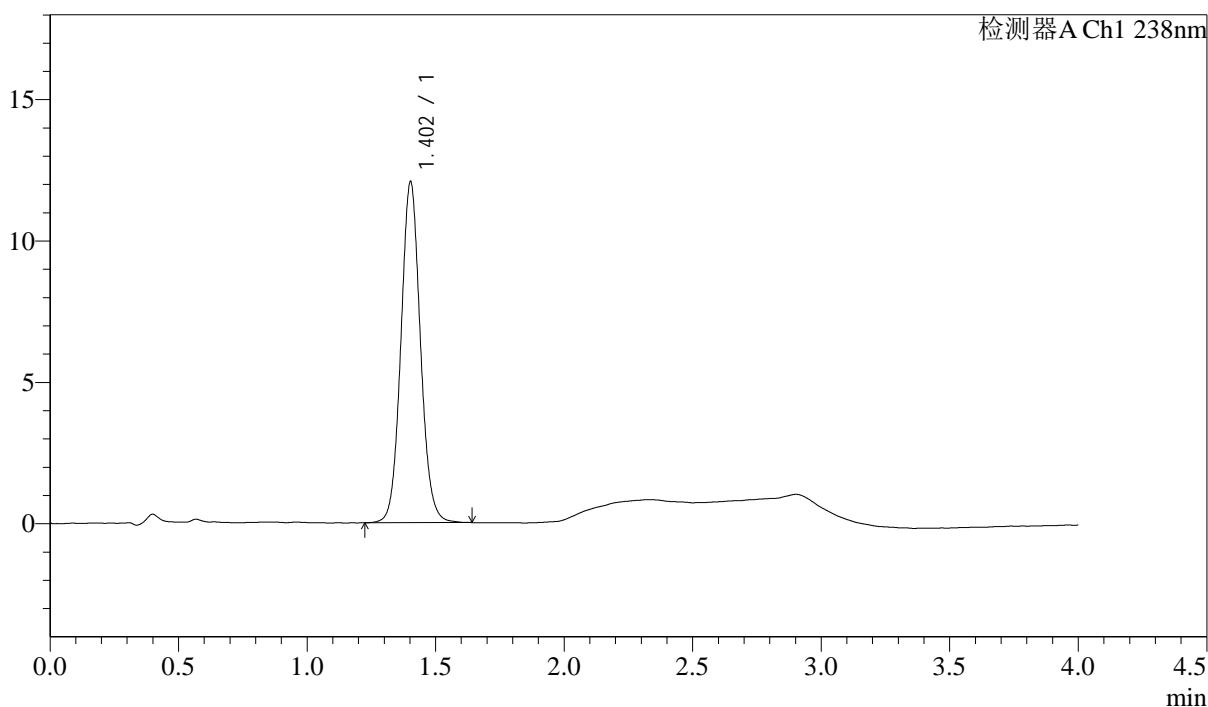
图67 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2621-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μL	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/07 16:13:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	63690	12018	1670	1.074	--
总计		63690	12018			

图68 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



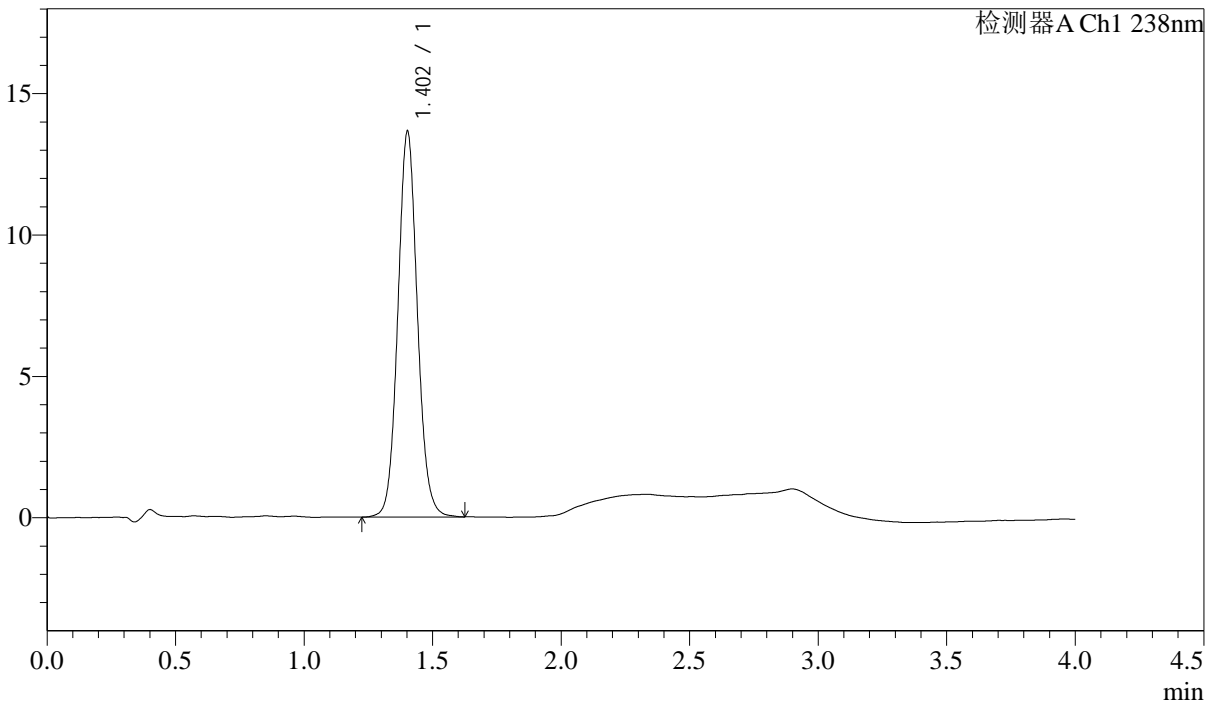
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2622-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:17:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72126	13591	1665	1.078	--
总计		72126	13591			

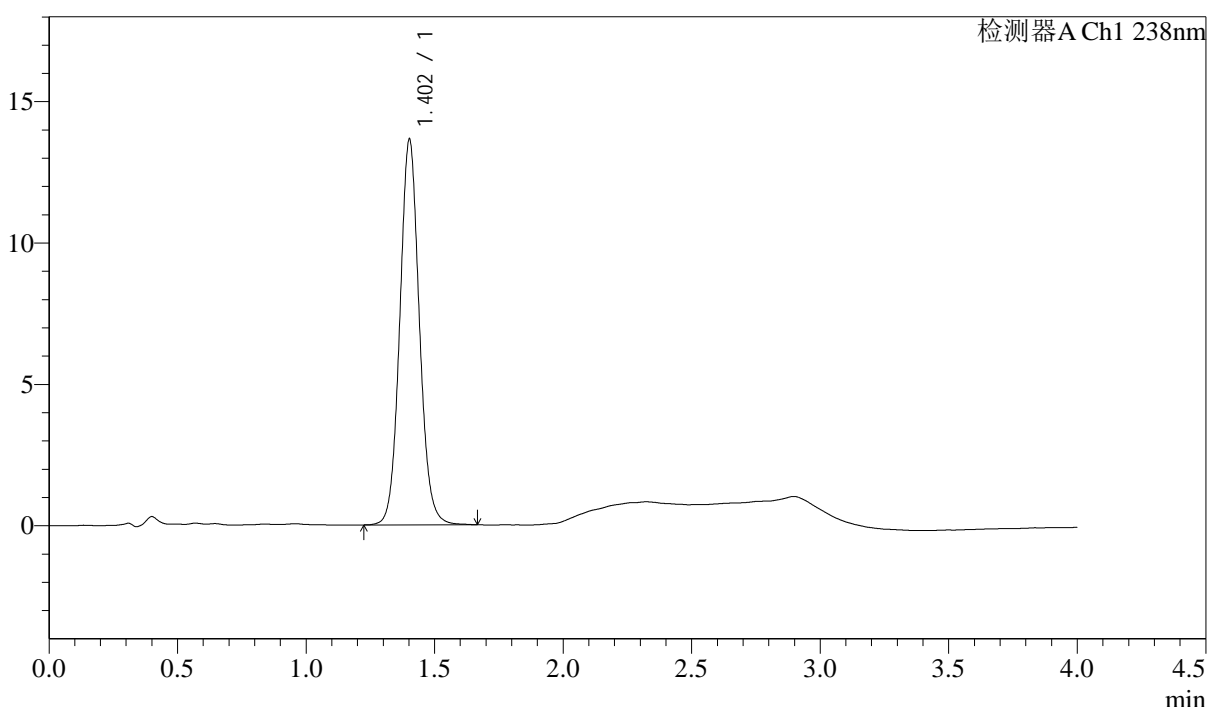
图69 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2623-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:21:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72217	13571	1663	1.076	--
总计		72217	13571			

图70 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



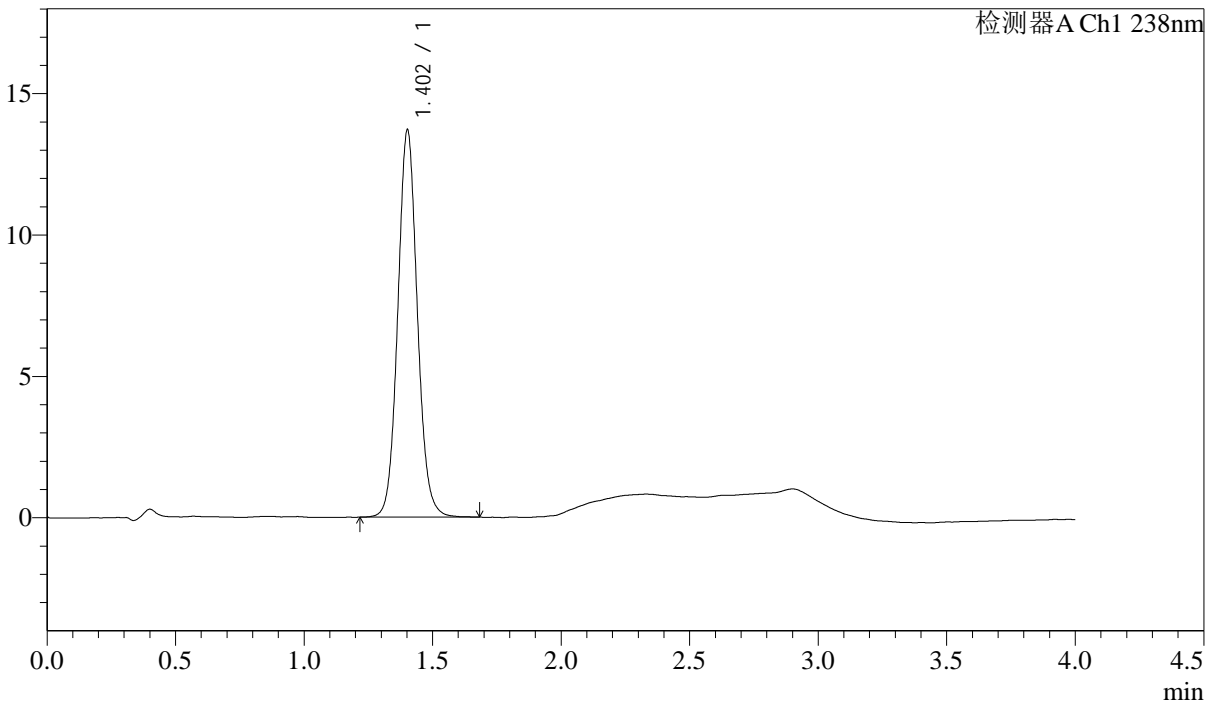
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2624-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:26:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:43:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72540	13635	1665	1.078	--
总计		72540	13635			

图71 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



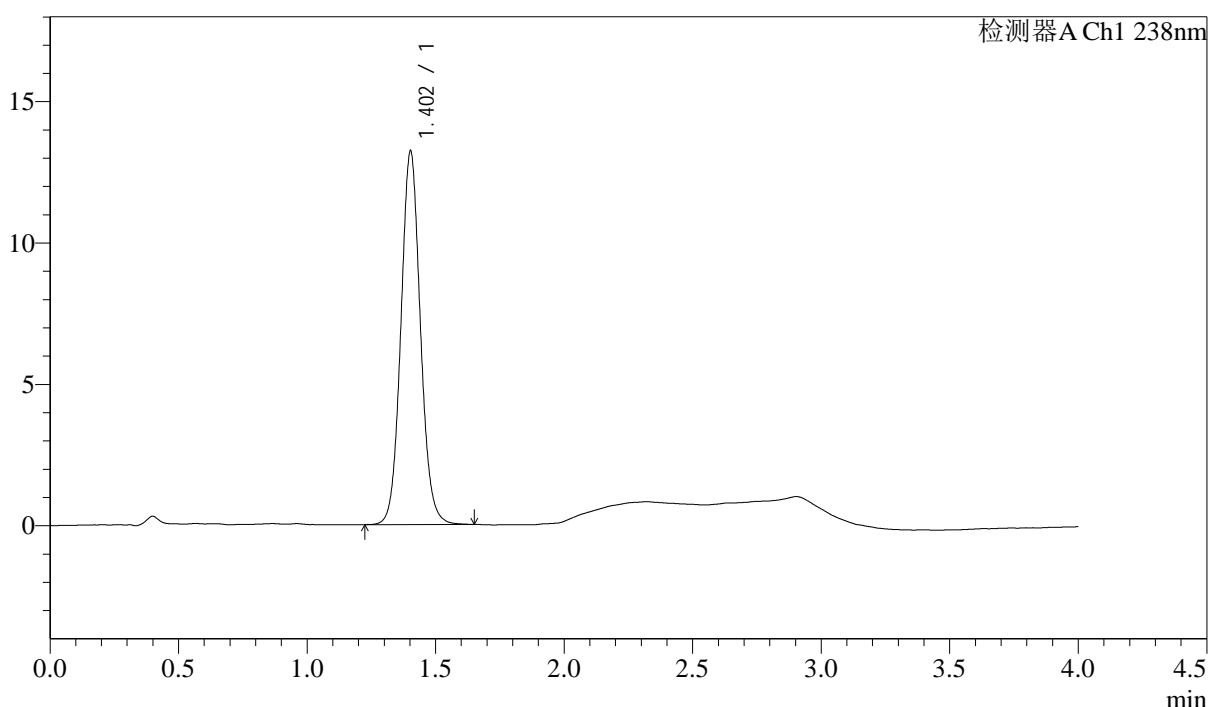
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2625-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:30:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	69773	13162	1667	1.075	--
总计		69773	13162			

图72 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



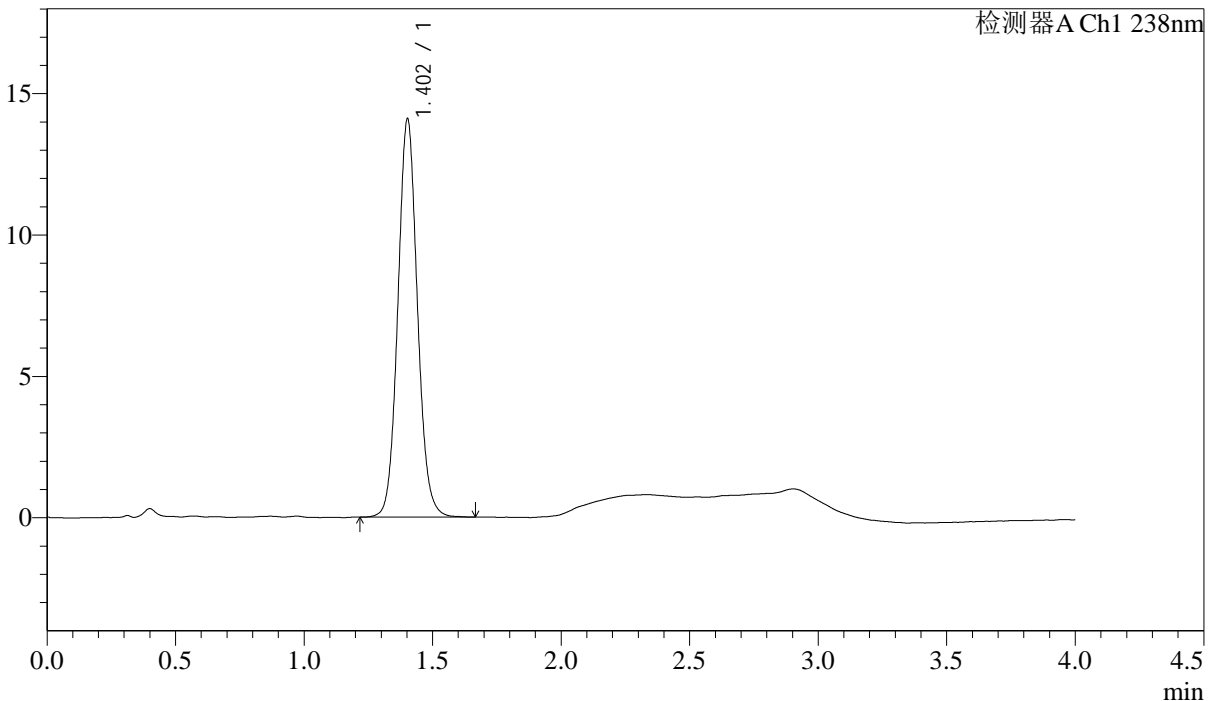
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2626-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 16:34:58 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:43:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	74516	14035	1661	1.078	--
总计		74516	14035			

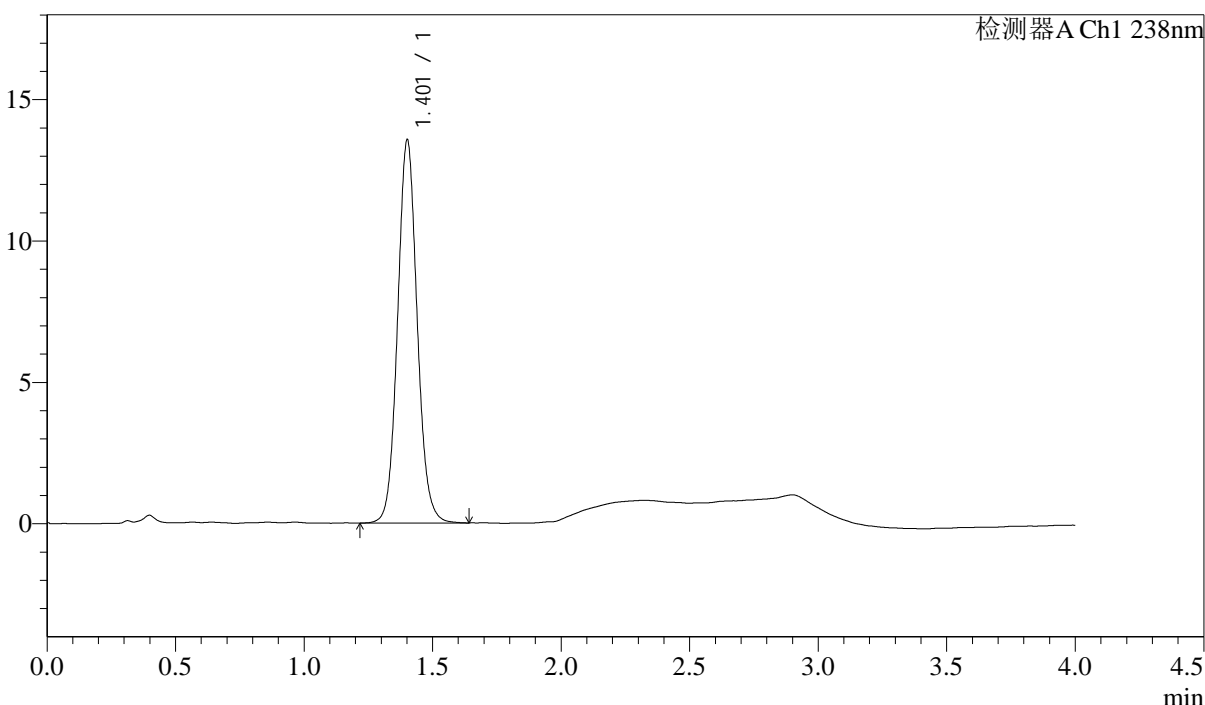
图73 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2627-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:39:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	71815	13459	1656	1.080	--
总计		71815	13459			

图74 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



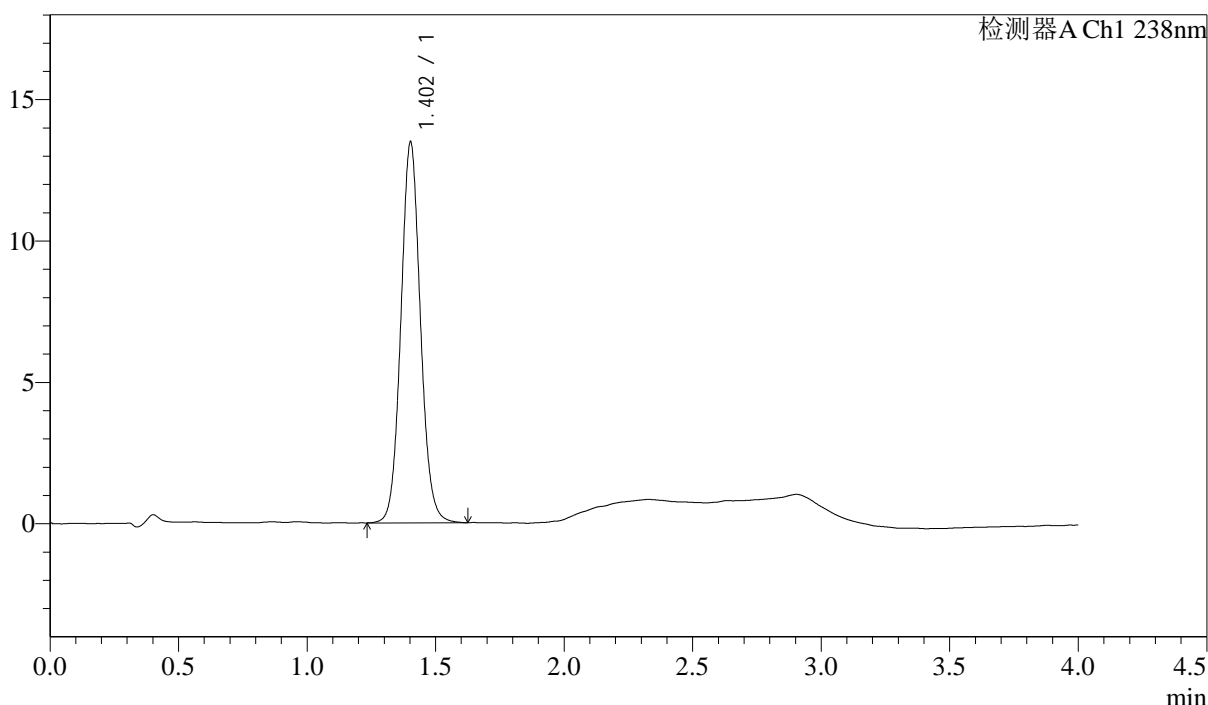
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2628-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:43:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71332	13422	1656	1.075	--
总计		71332	13422			

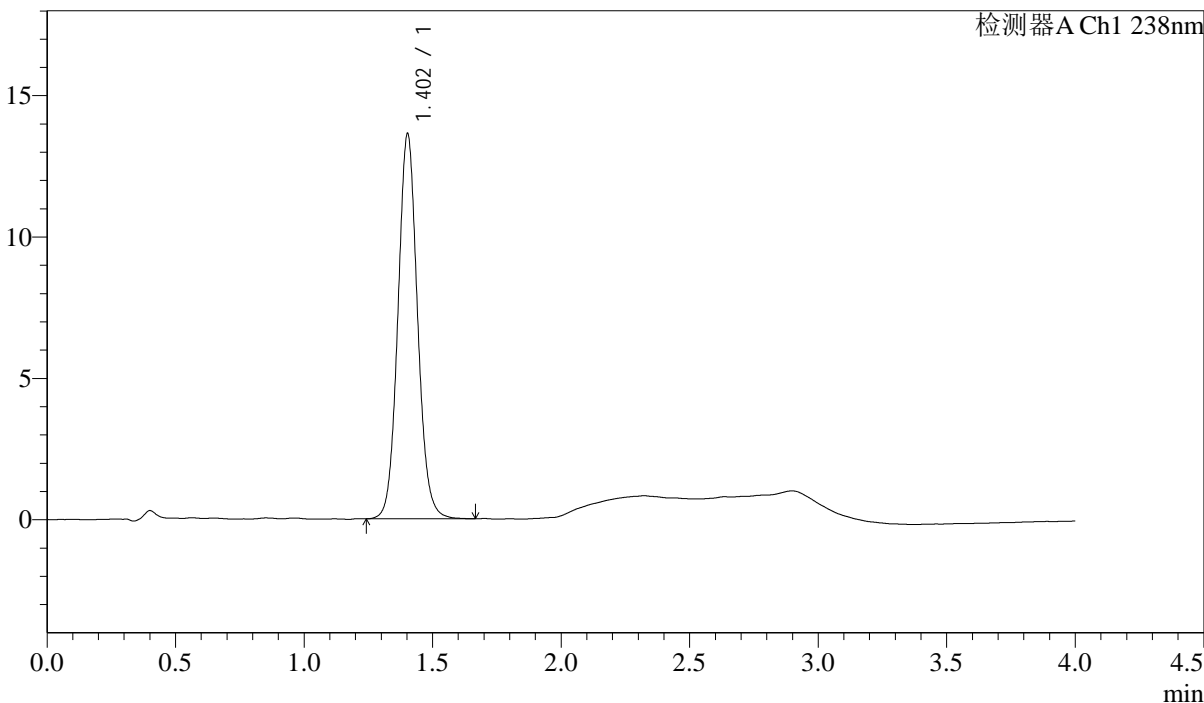
图75 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2629-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:48:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72287	13581	1655	1.078	--
总计		72287	13581			

图76 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



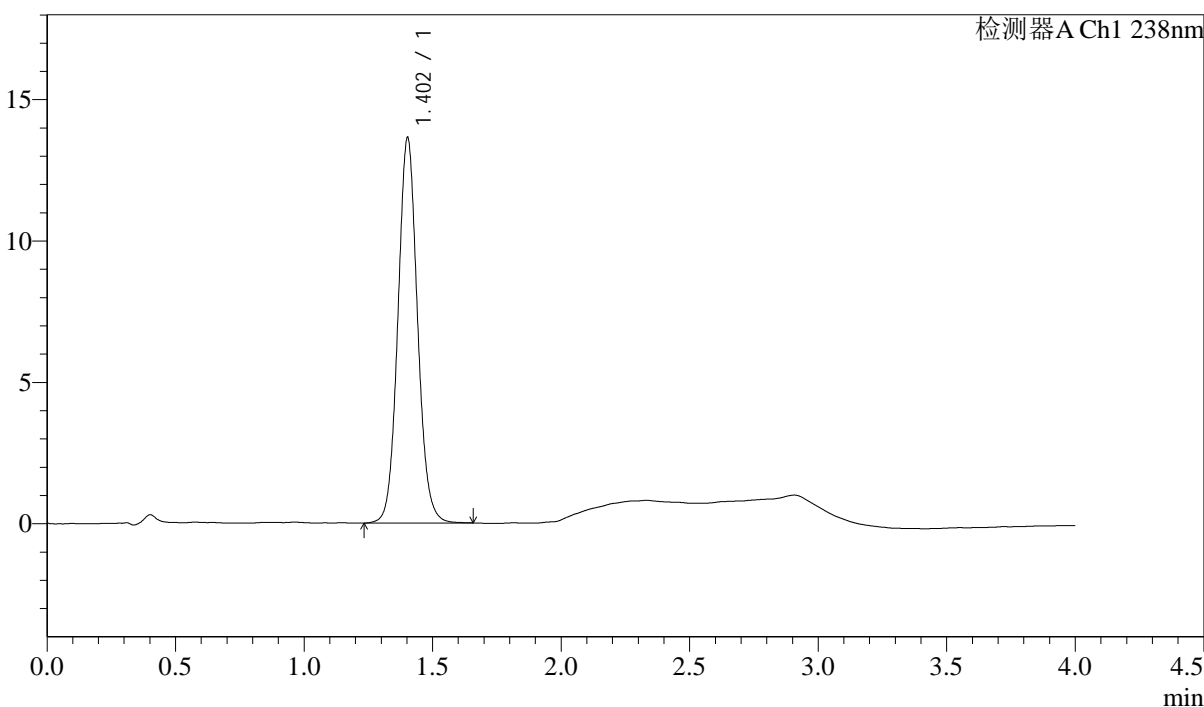
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2630-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:52:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72331	13591	1654	1.076	--
总计		72331	13591			

图77 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



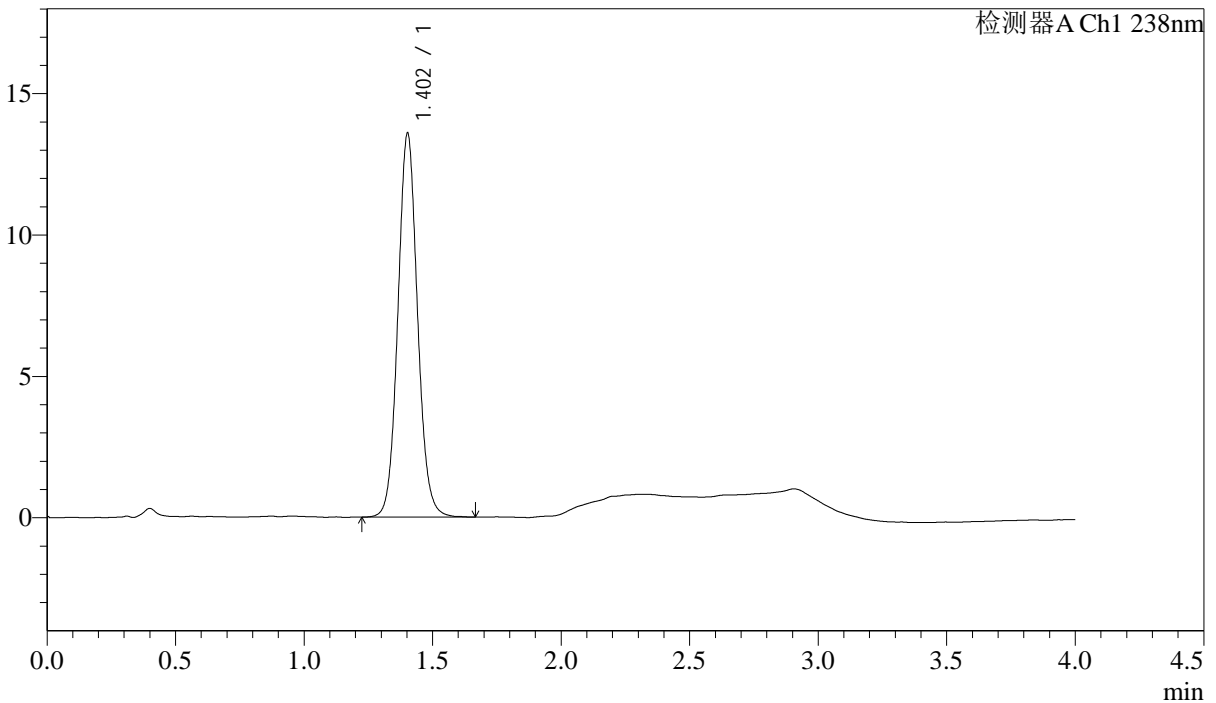
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2631-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 16:56:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72143	13537	1652	1.076	--
总计		72143	13537			

图78 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



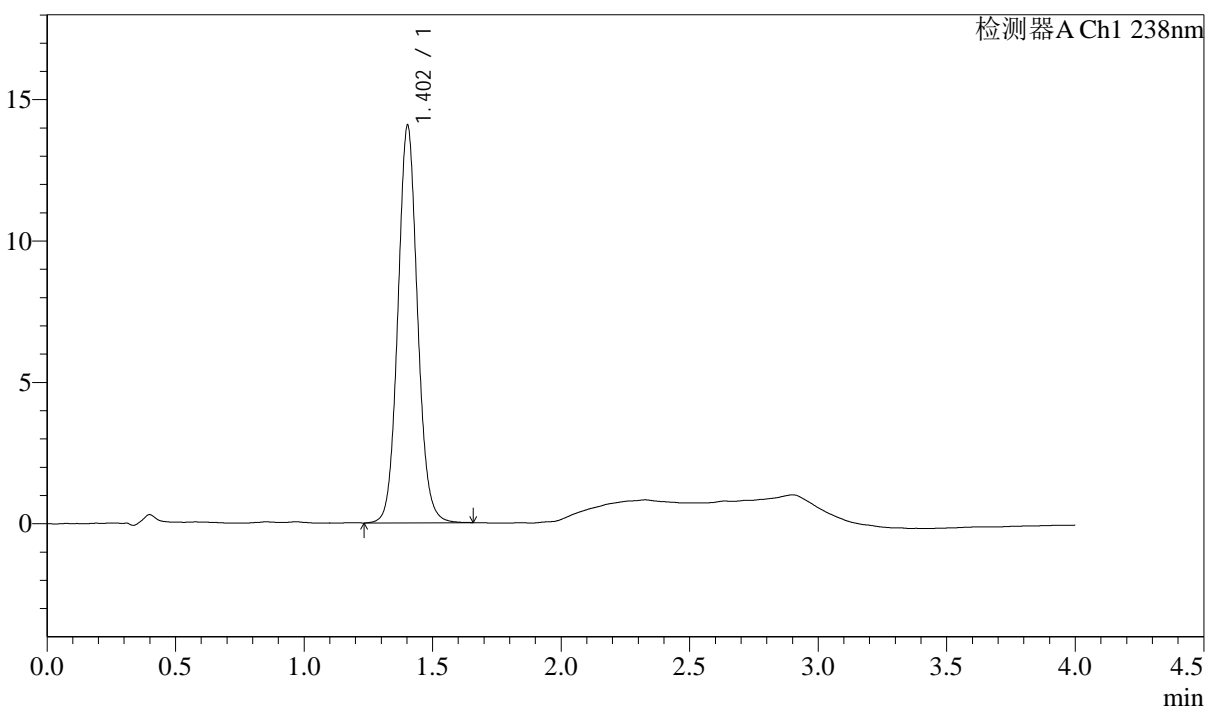
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2632-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:01:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	74749	14017	1648	1.077	--
总计		74749	14017			

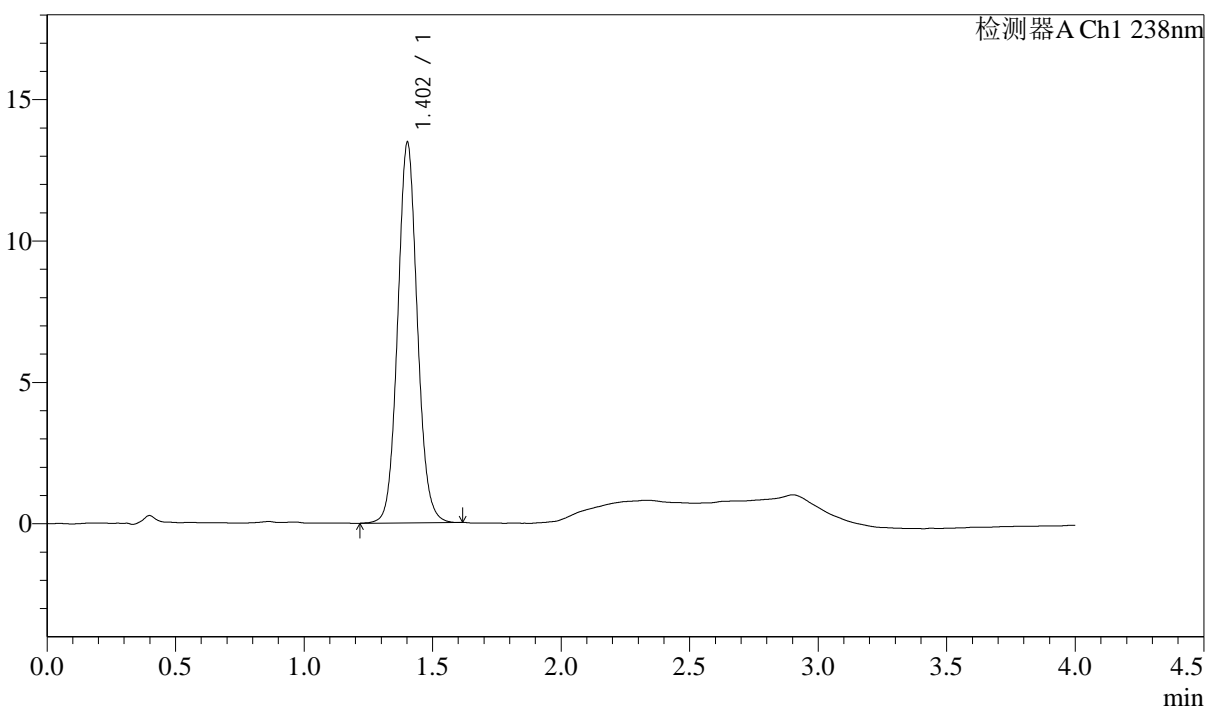
图79 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2633-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:05:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71440	13394	1645	1.074	--
总计		71440	13394			

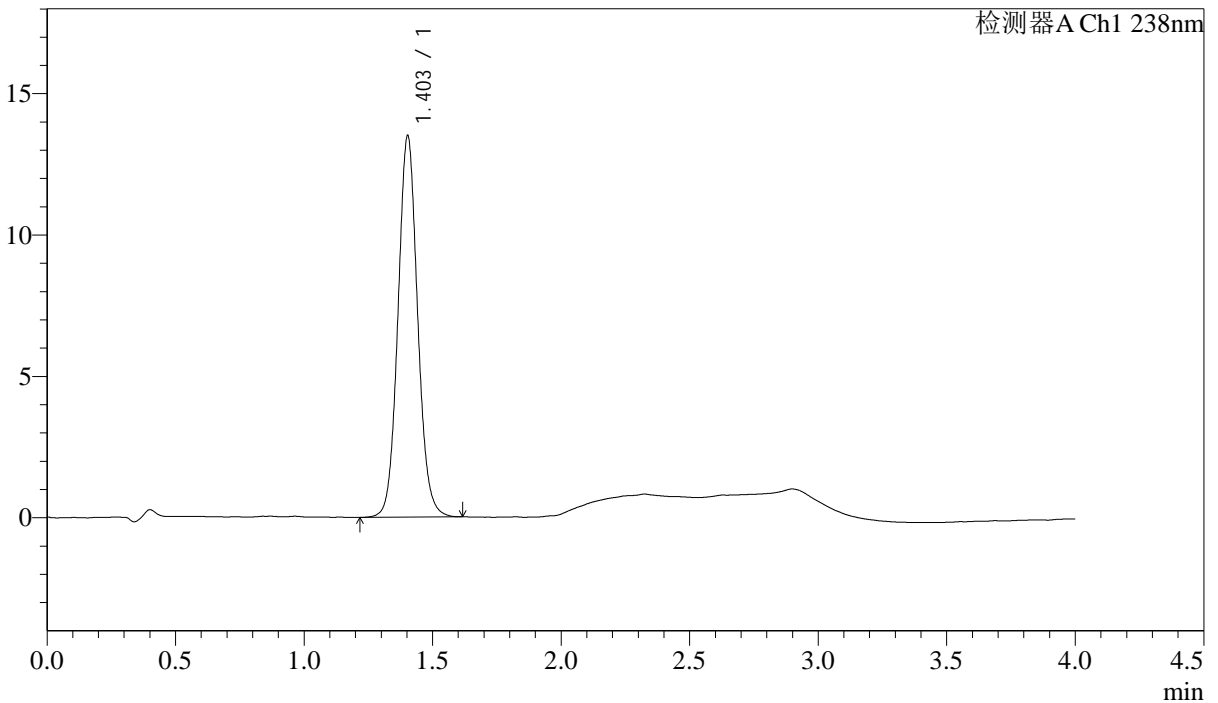
图80 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2634-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:10:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71714	13465	1646	1.075	--
总计		71714	13465			

图81 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



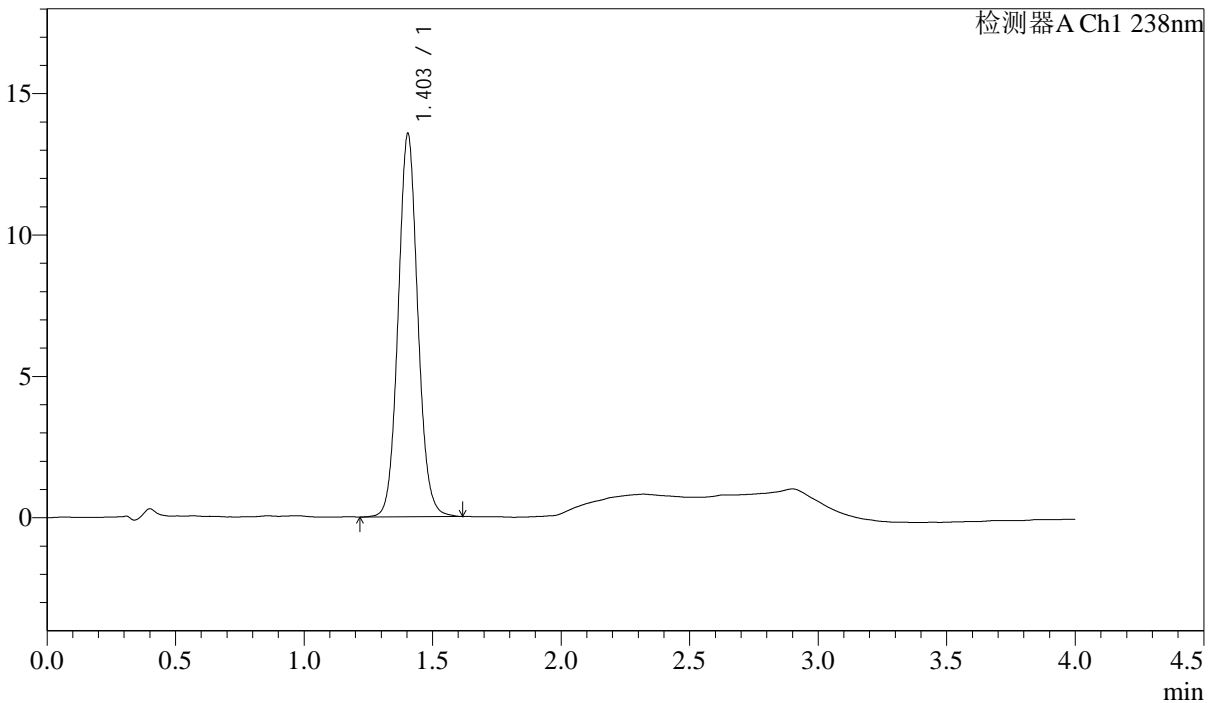
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2635-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:14:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	72053	13544	1650	1.074	--
总计		72053	13544			

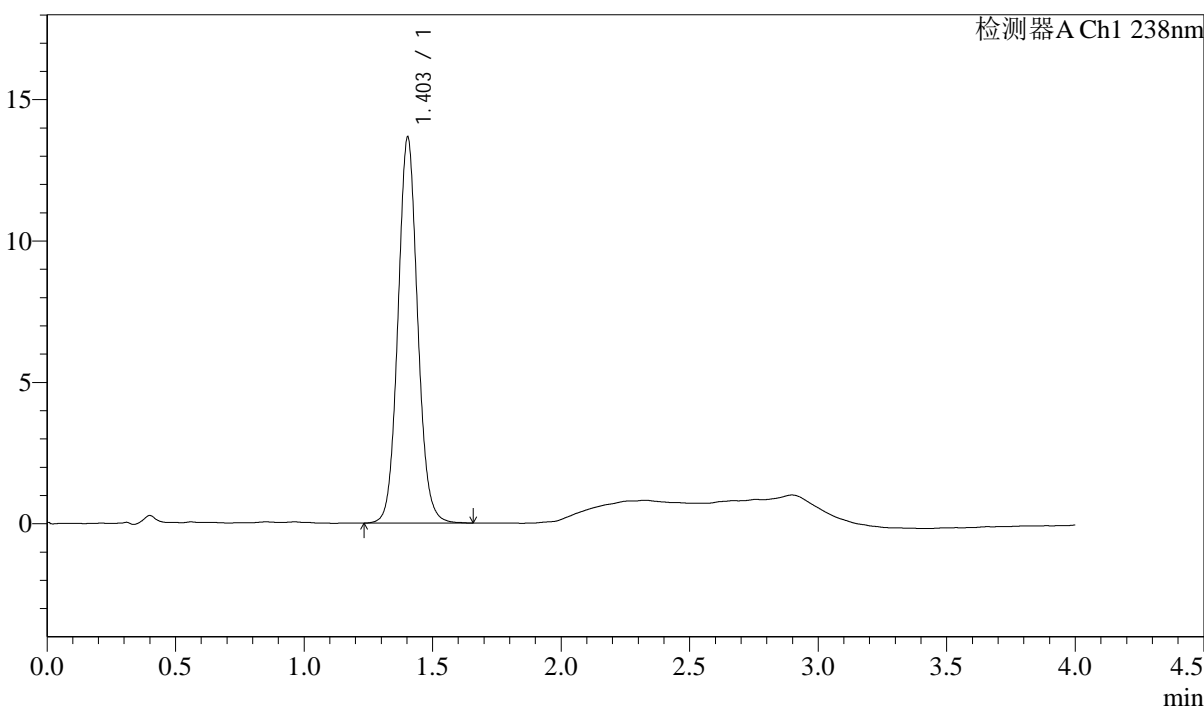
图82 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2636-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-20min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-22	
进样体积: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 17:18:59	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:39	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	72677	13626	1642	1.075	--
总计		72677	13626			

图83 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



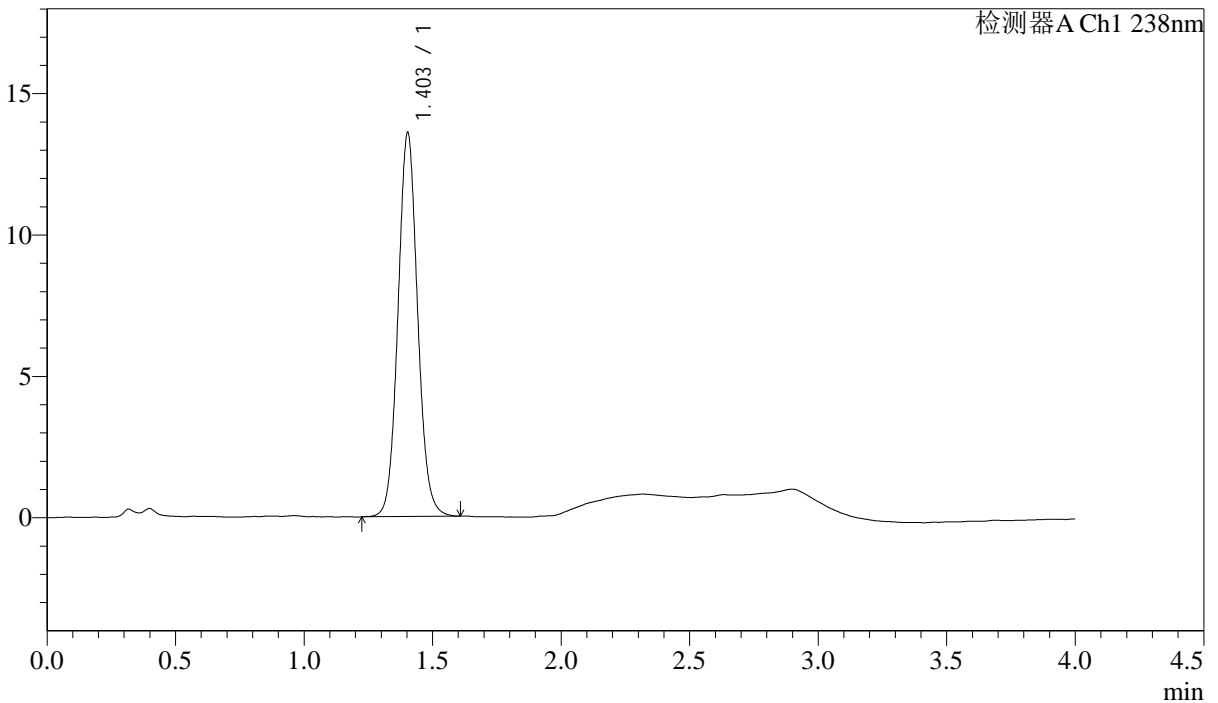
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2637-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:23:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	72126	13552	1645	1.073	--
总计		72126	13552			

图84 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)
柱温:30°C

流速: 2.0ml/min
波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2638-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 10 µL

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 17:27:47

实验者: xiexinhui

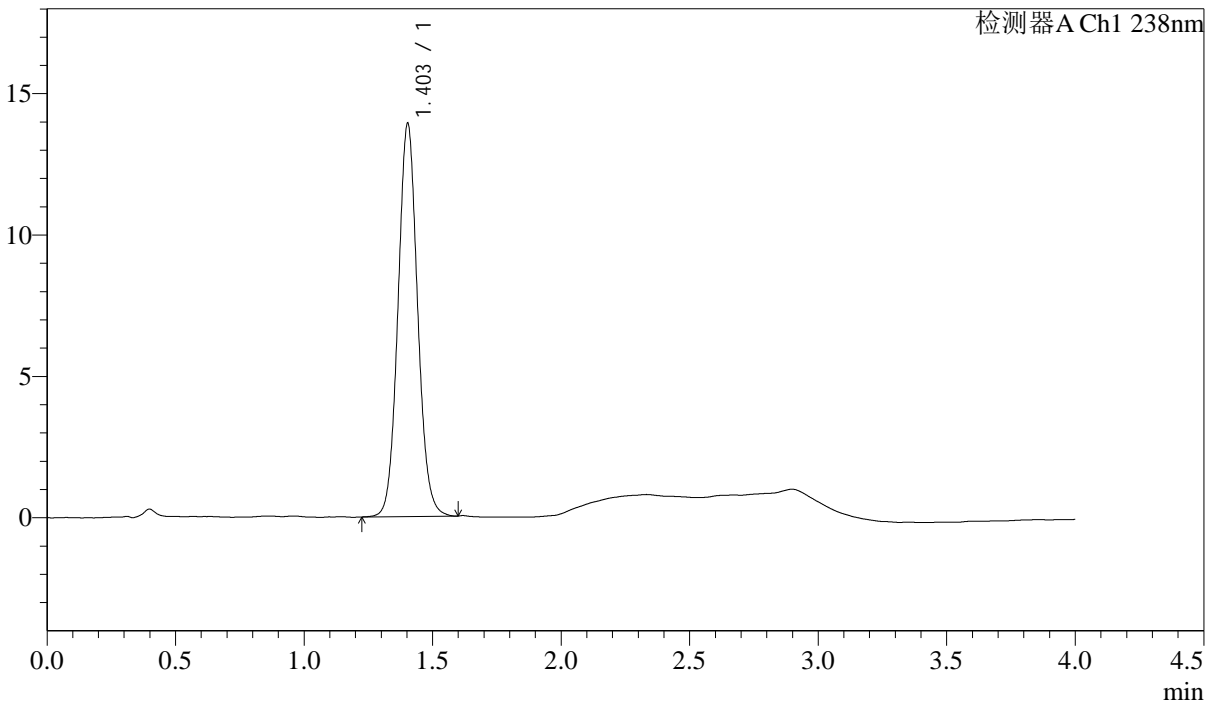
处理时间(V2): 2025/04/08 08:43:43

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	73835	13880	1641	1.073	--
总计		73835	13880			

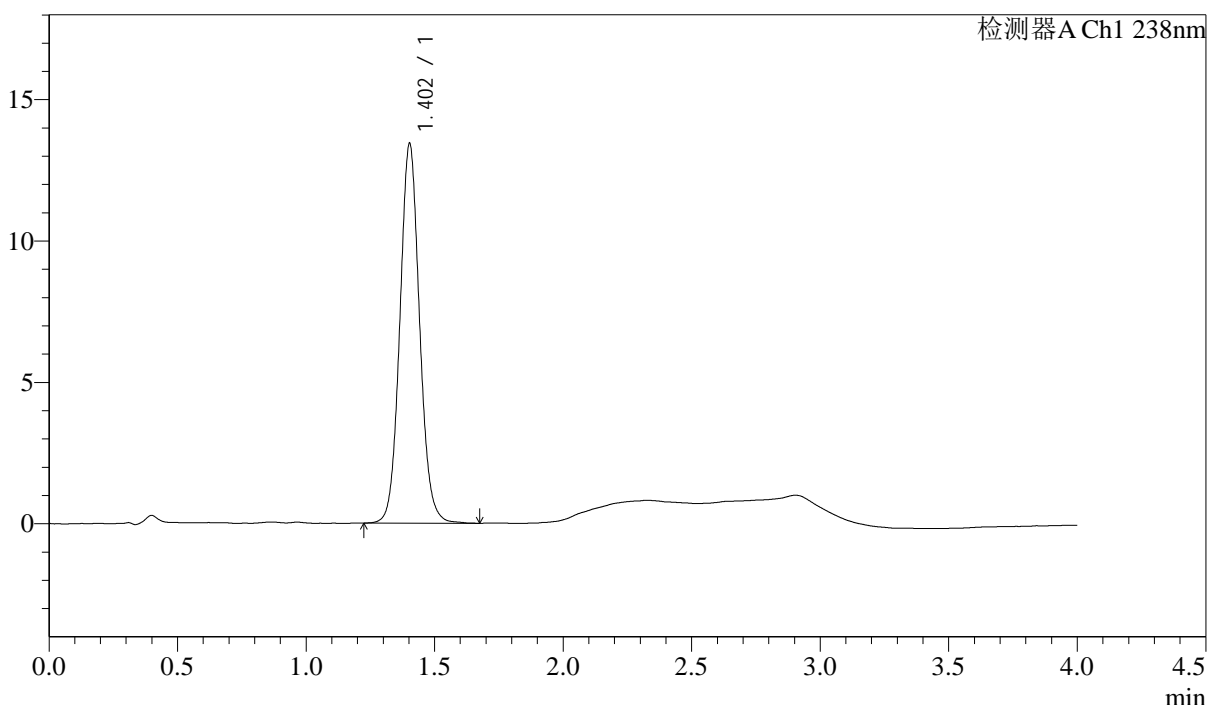
图85 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2639-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:32:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:43:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71696	13388	1635	1.074	--
总计		71696	13388			

图86 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



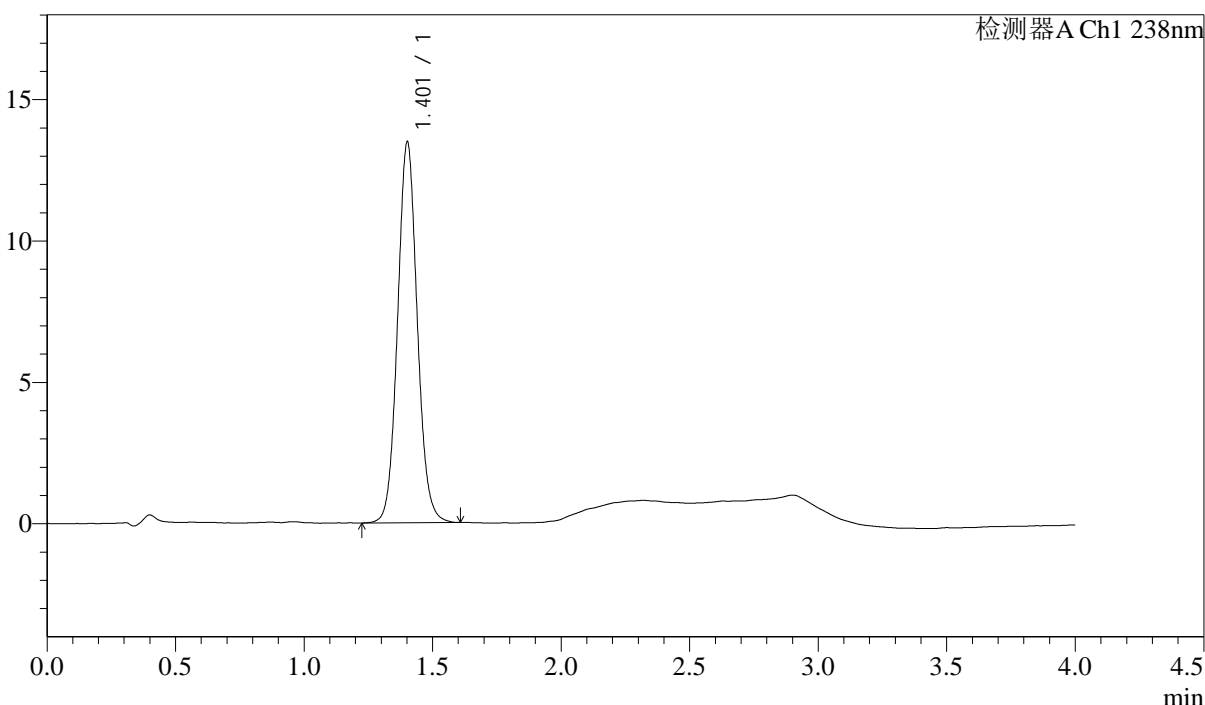
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2640-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:36:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	71751	13394	1634	1.073	--
总计		71751	13394			

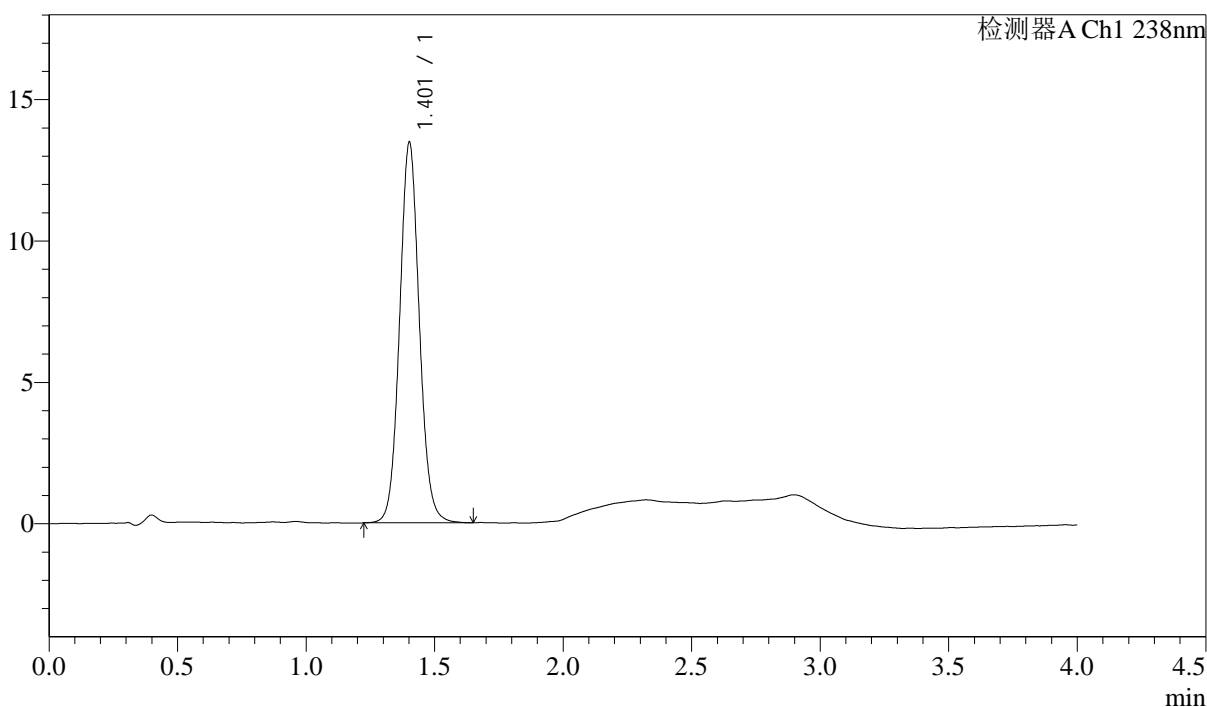
图87 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2641-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:40:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	71855	13390	1630	1.073	--
总计		71855	13390			

图88 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



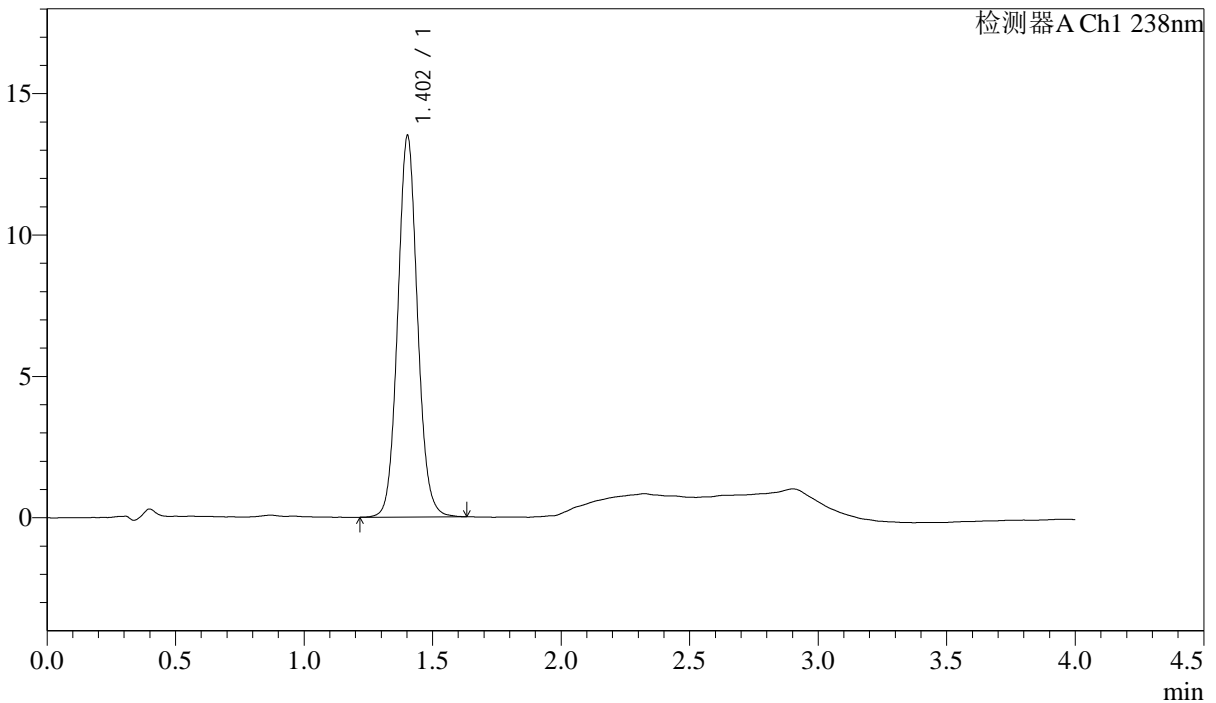
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2642-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 17:45:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:53 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72105	13443	1631	1.074	--
总计		72105	13443			

图89 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



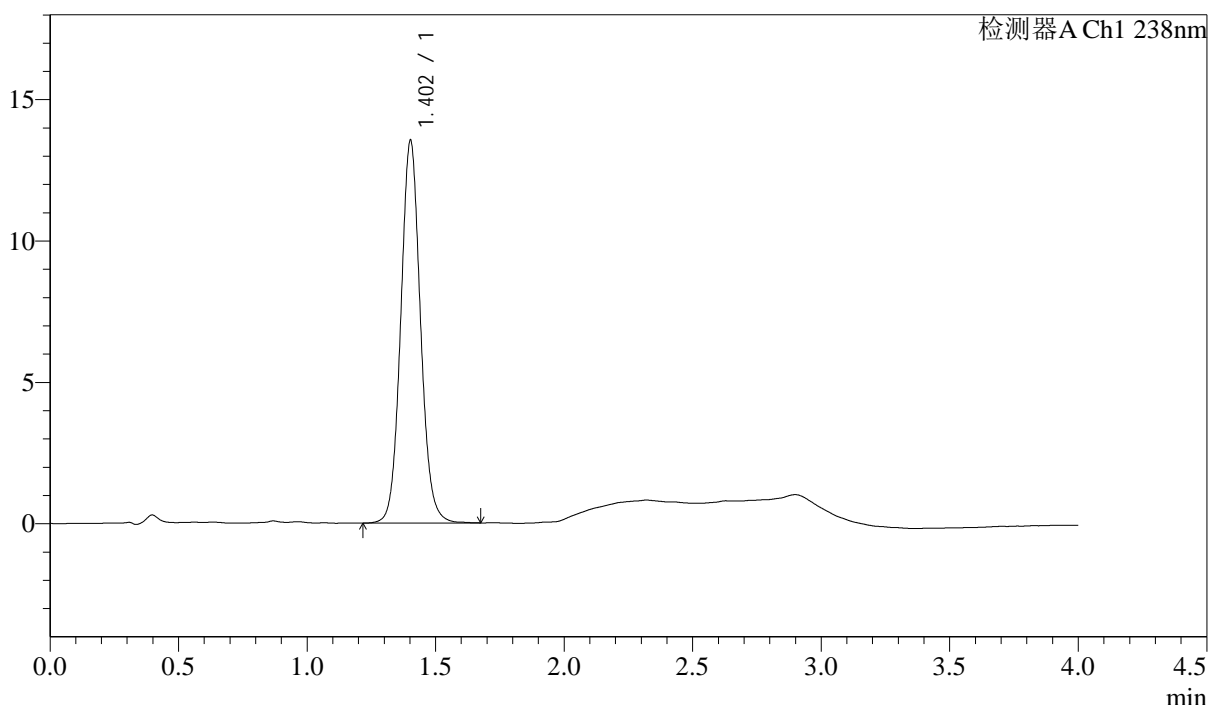
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2643-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:49:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	72289	13476	1634	1.075	--
总计		72289	13476			

图90 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



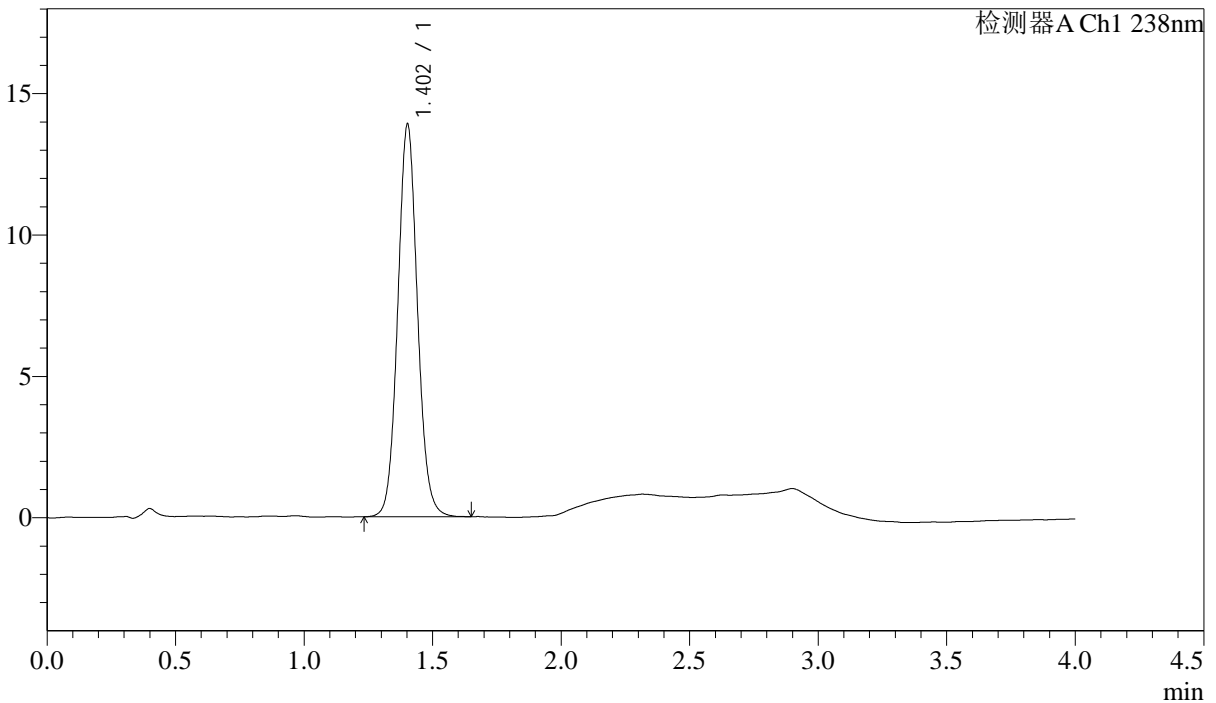
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2644-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:54:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:43:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	74165	13841	1631	1.074	--
总计		74165	13841			

图91 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



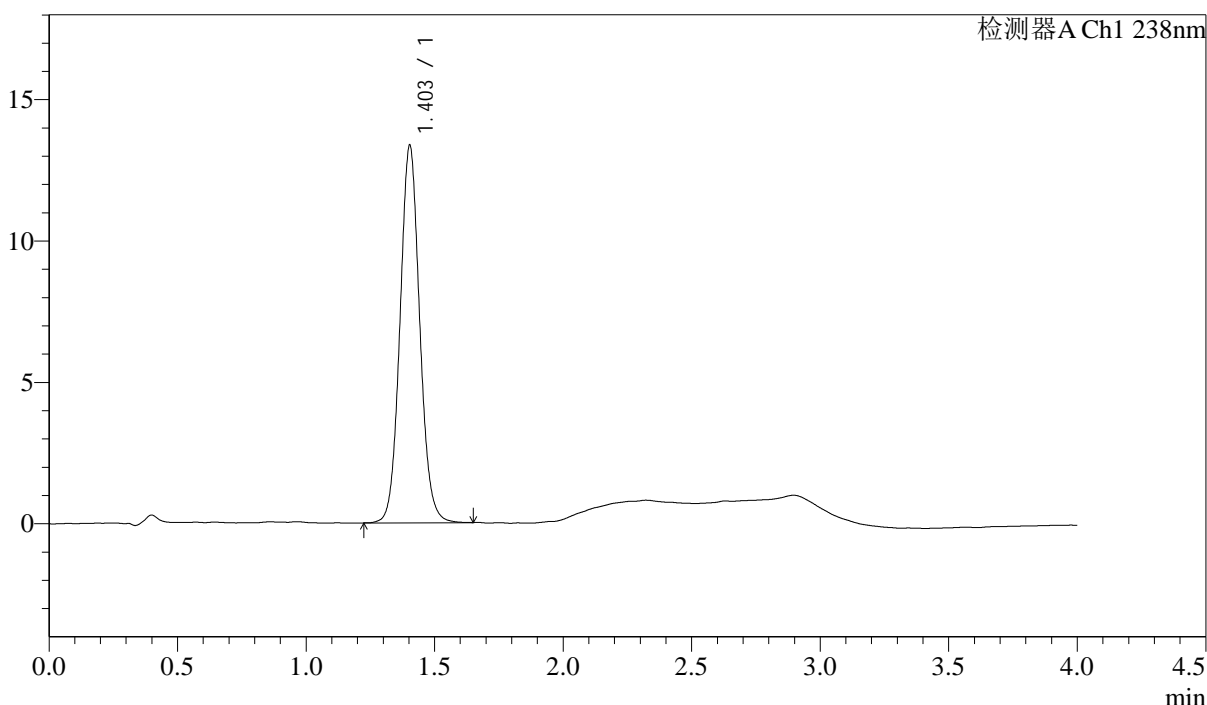
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2645-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 17:58:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71230	13329	1631	1.072	--
总计		71230	13329			

图92 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



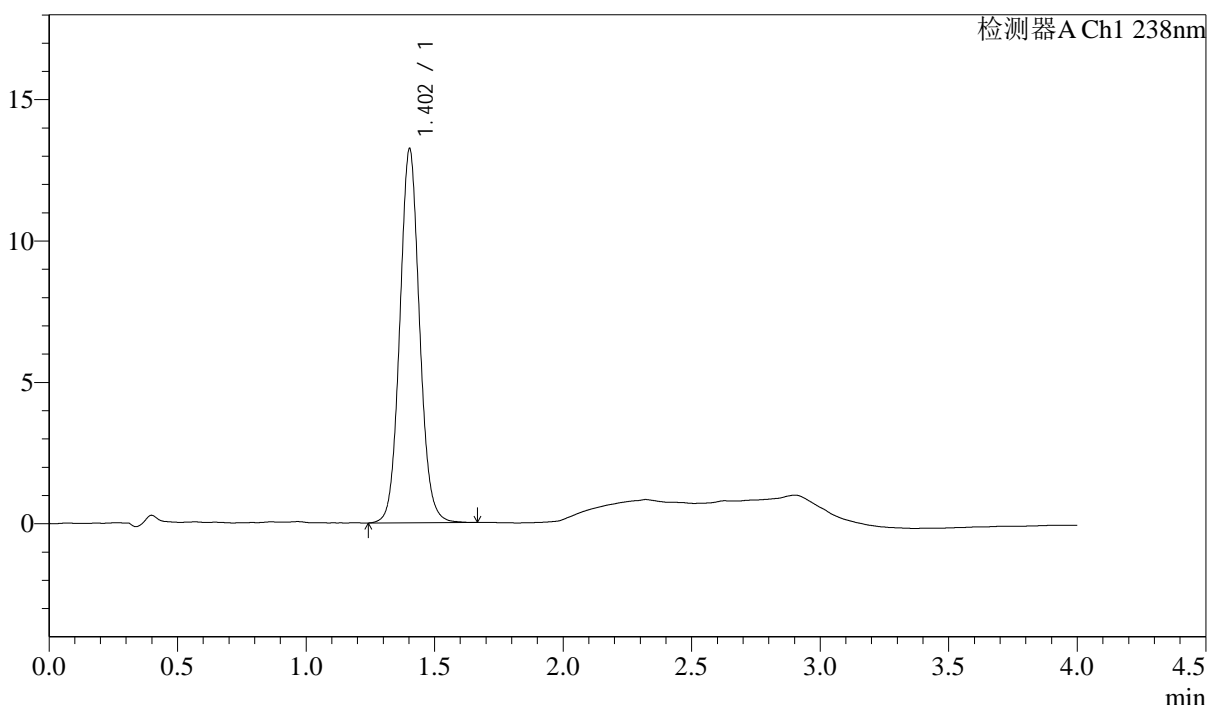
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2646-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 18:02:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	70843	13191	1625	1.072	--
总计		70843	13191			

图93 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



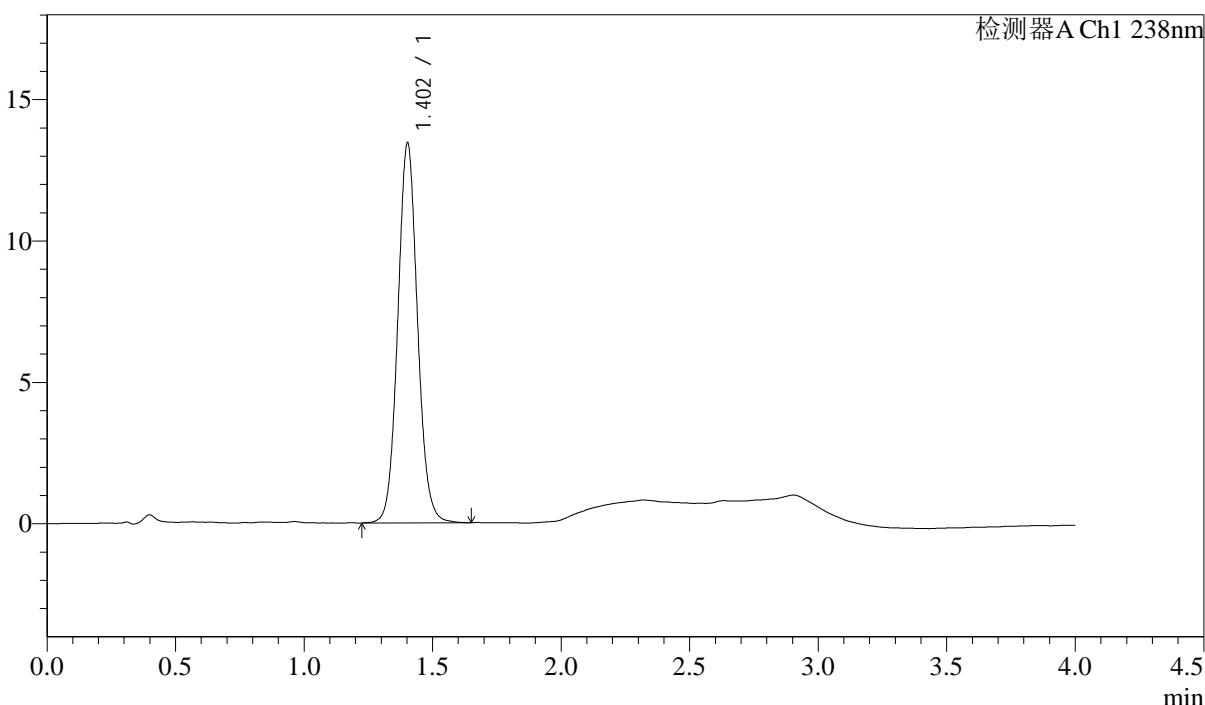
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2647-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:07:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71869	13393	1622	1.073	--
总计		71869	13393			

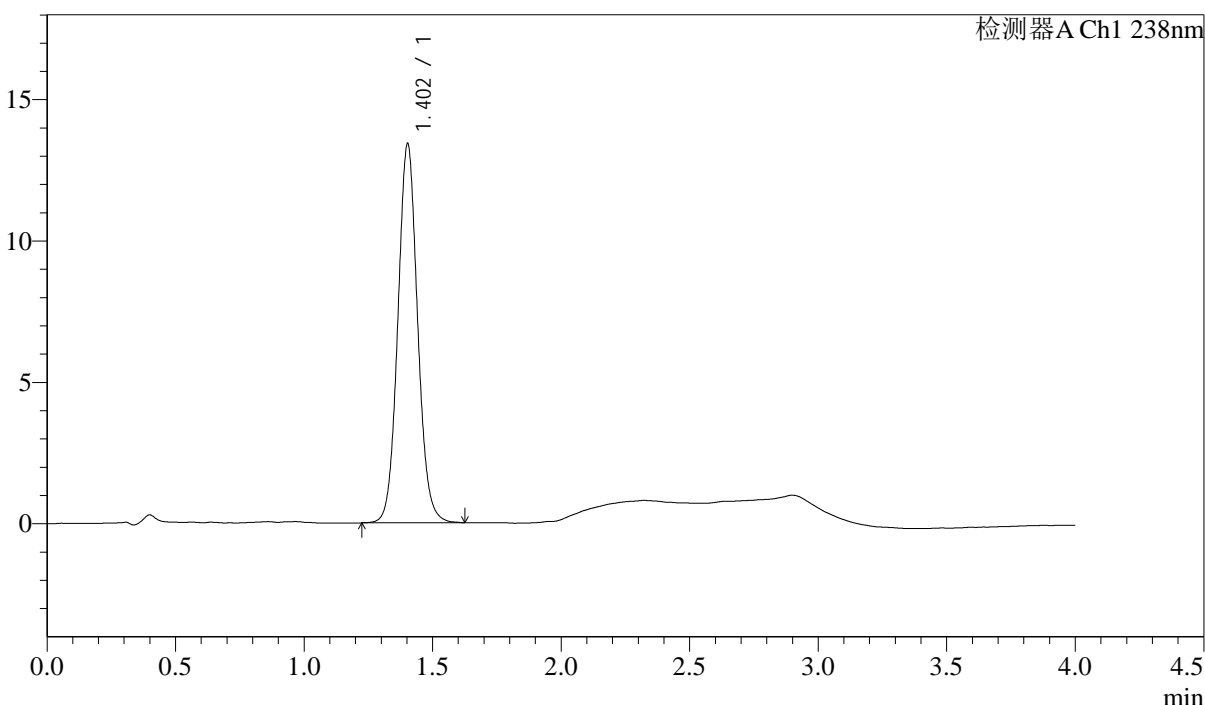
图94 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2648-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:11:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71795	13378	1622	1.072	--
总计		71795	13378			

图95 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



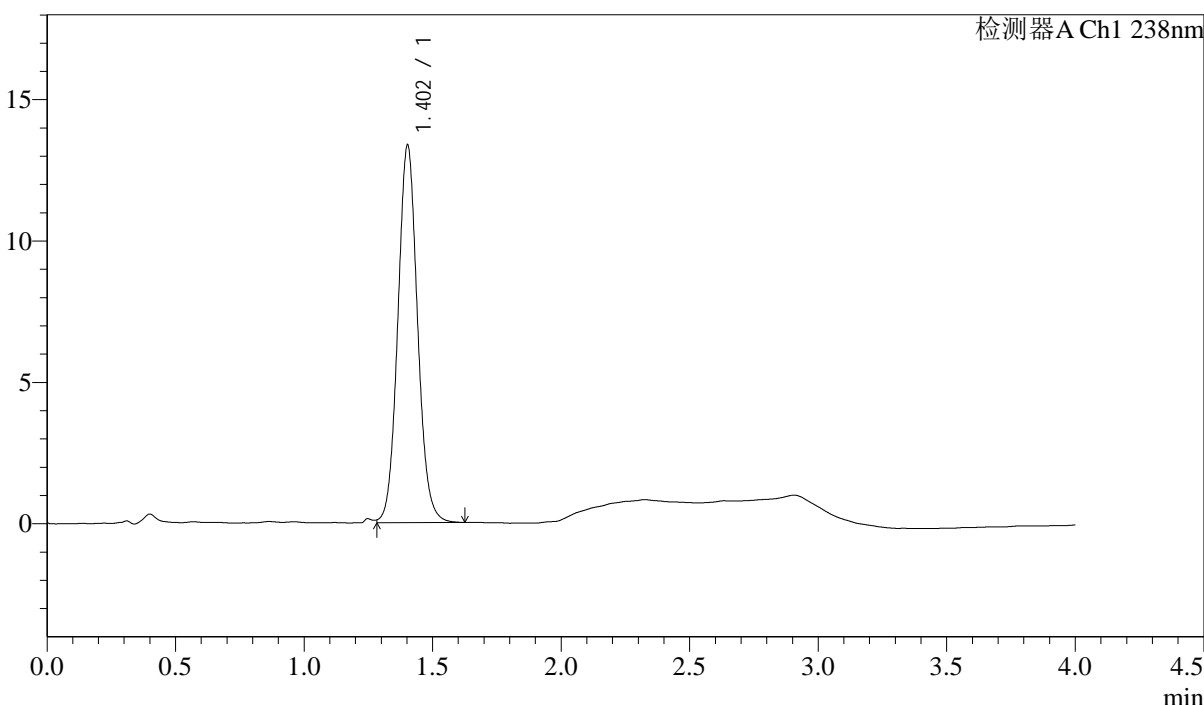
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2649-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 18:16:11 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:09 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	71326	13317	1623	1.077	--
总计		71326	13317			

图96 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



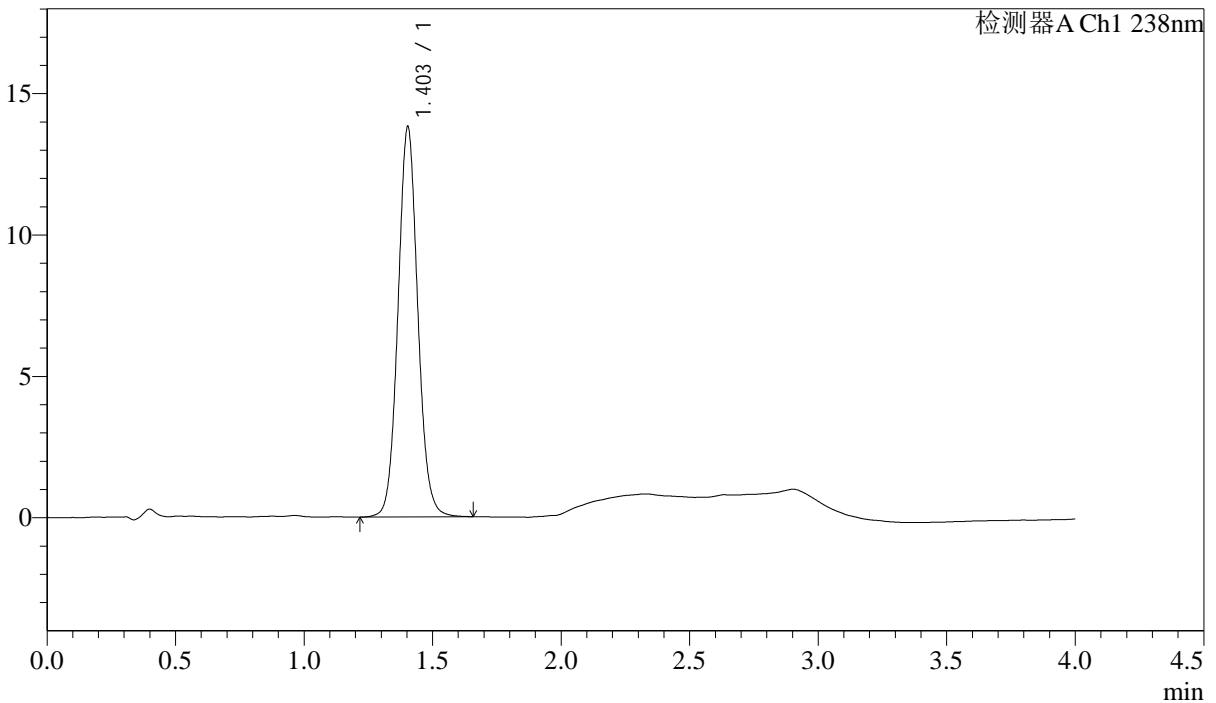
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2650-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:20:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	74009	13785	1620	1.072	--
总计		74009	13785			

图97 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2652-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 10 µL

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 18:29:22

实验者: xiexinhui

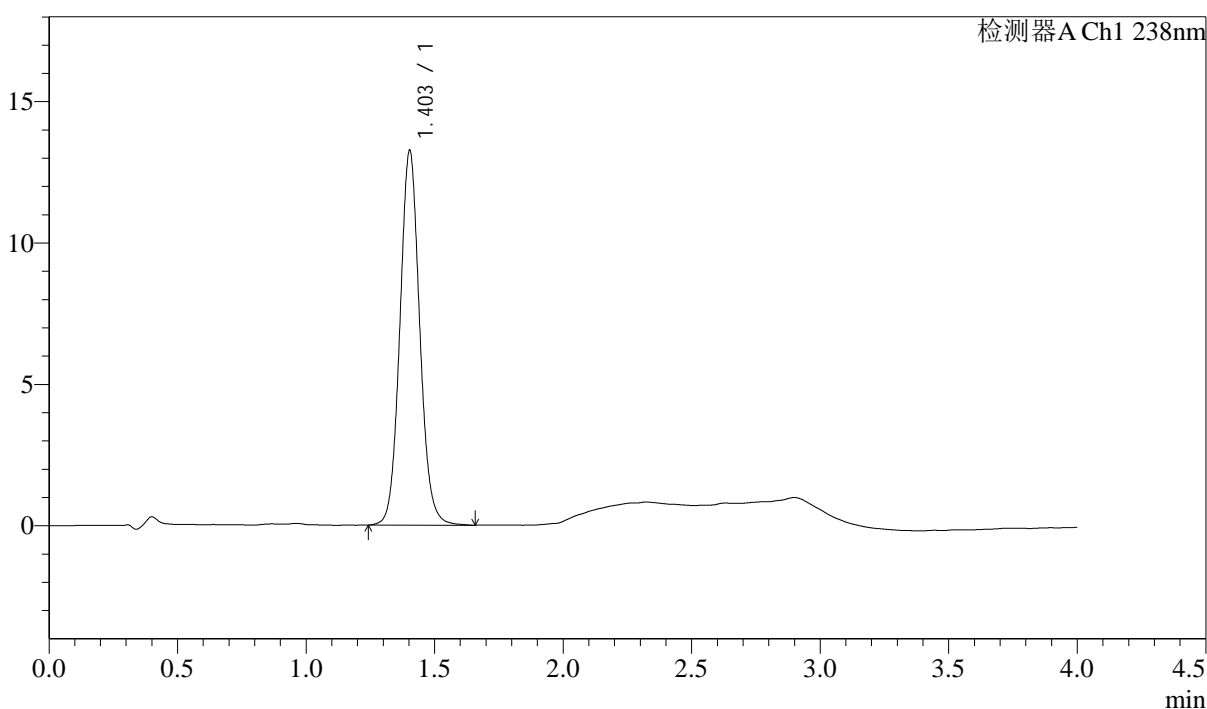
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:16

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71205	13228	1615	1.076	--
总计		71205	13228			

图99 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



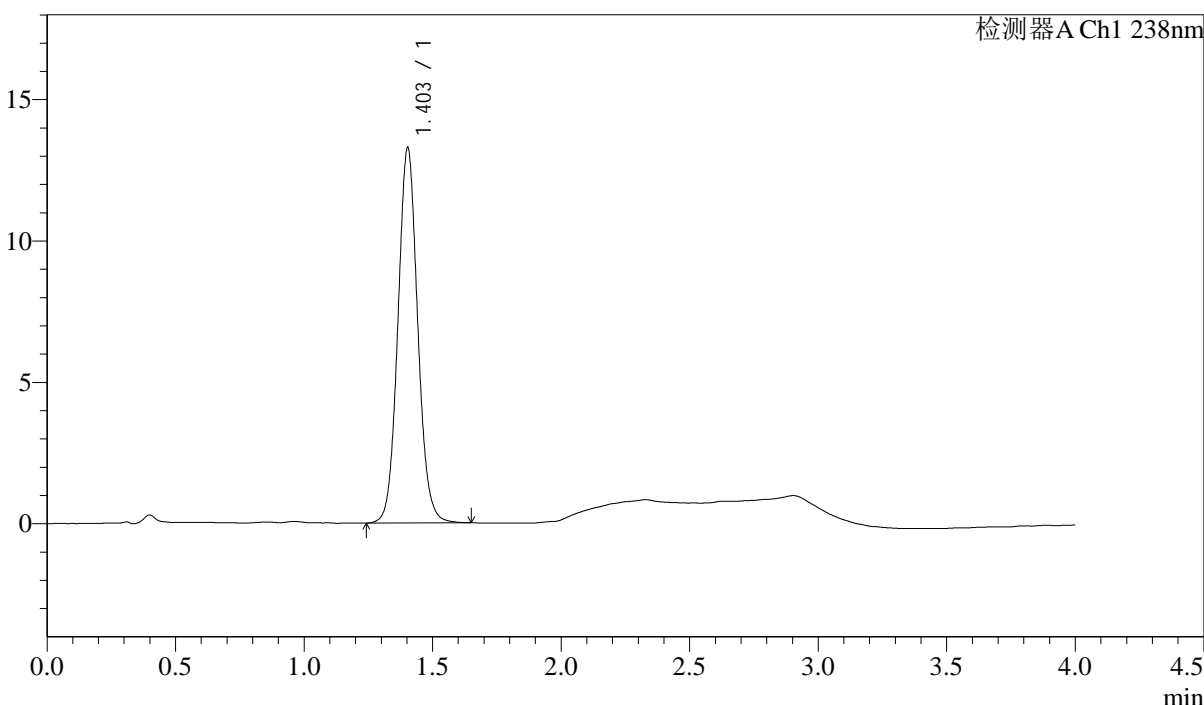
J339

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2653-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:33:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/04/08 08:44:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71256	13252	1614	1.073	--
总计		71256	13252			

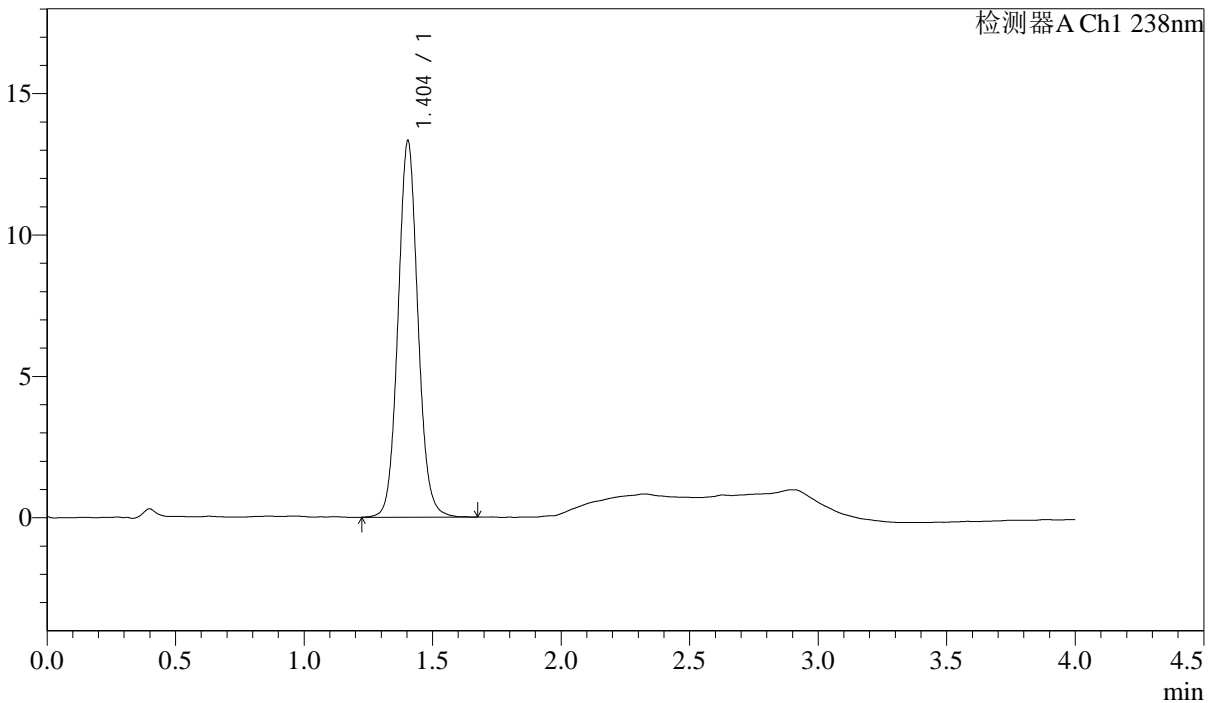
图100 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2655-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:42:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:44:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	71702	13305	1611	1.074	--
总计		71702	13305			

图102 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



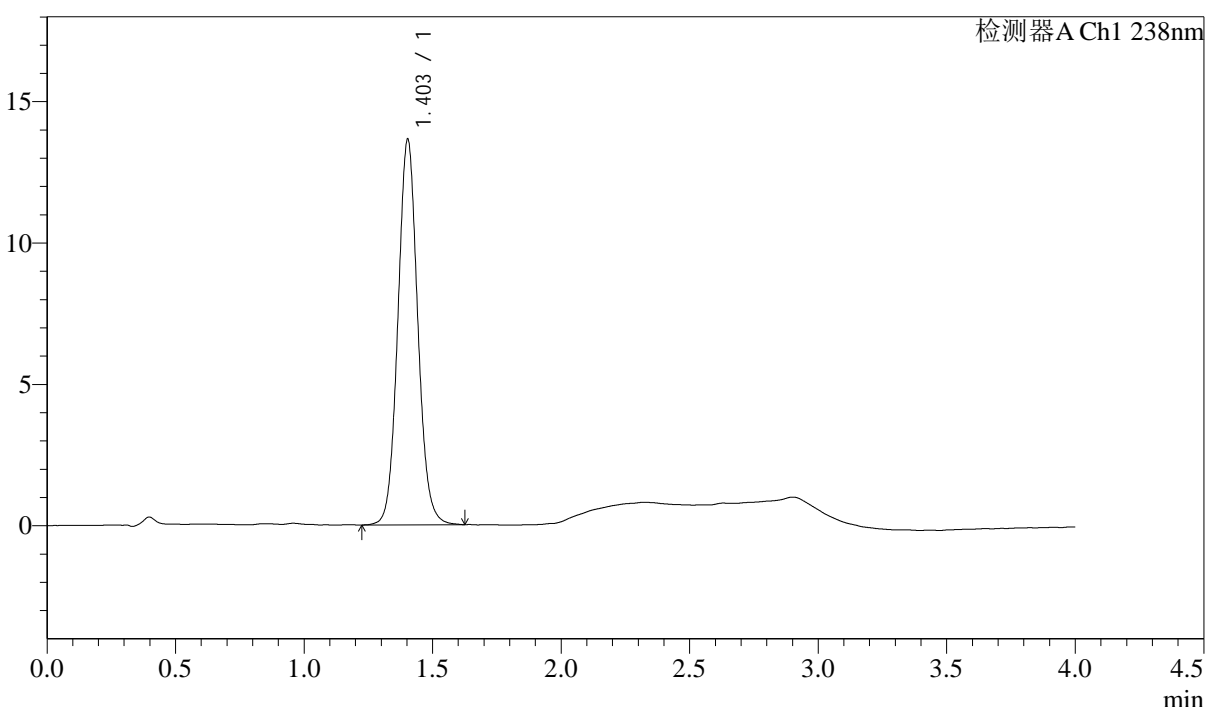
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2656-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:46:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:44:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	73248	13612	1611	1.073	--
总计		73248	13612			

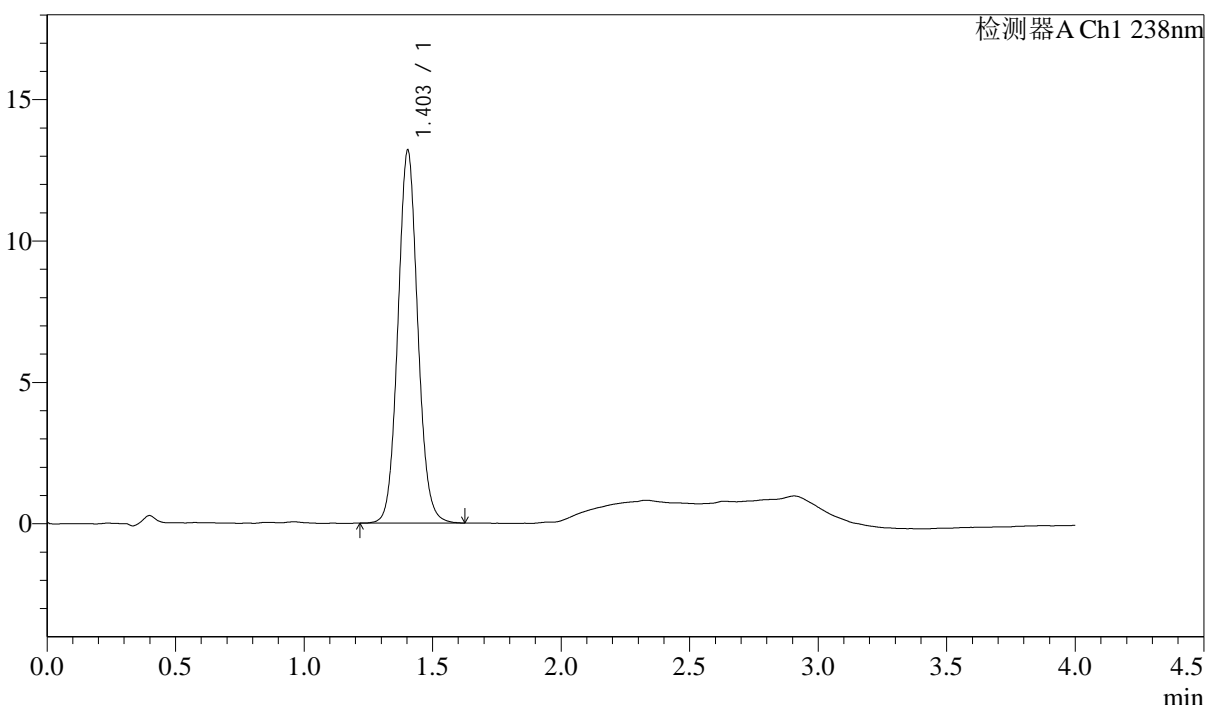
图103 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30℃	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2657-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 2-52	
进样体积: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 18:51:21	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:29	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	70820	13167	1606	1.074	--
总计		70820	13167			

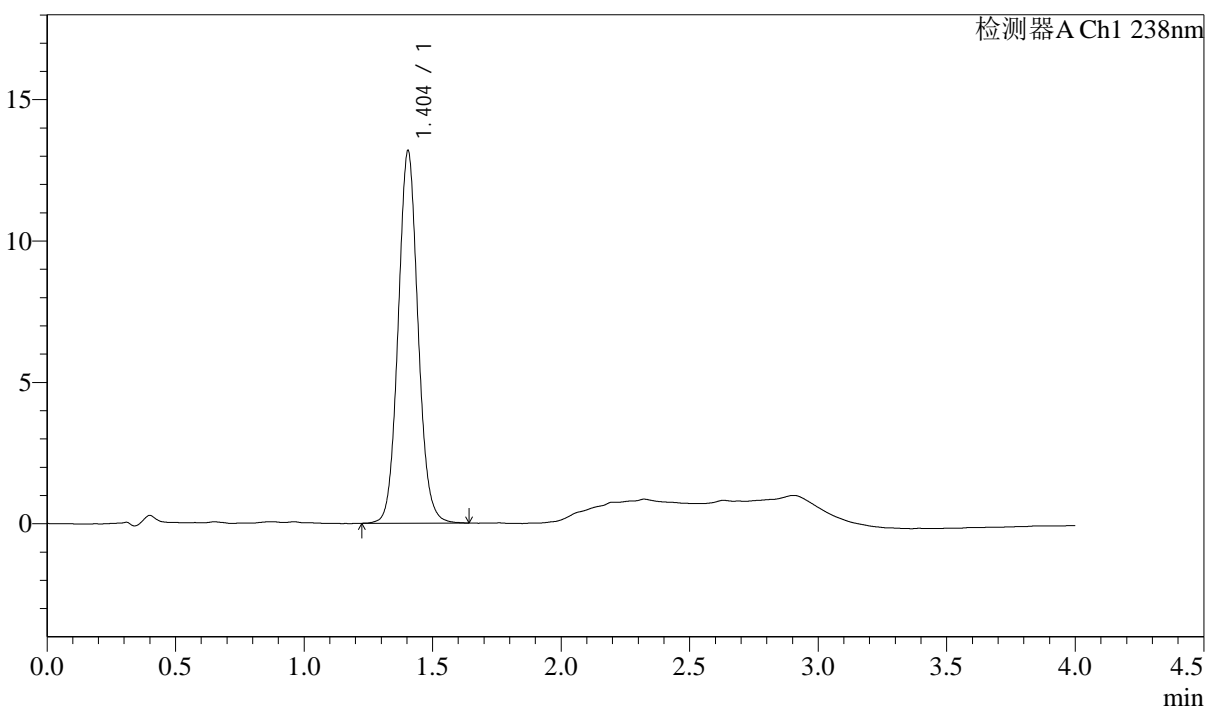
图104 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2658-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 18:55:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	70870	13171	1605	1.075	--
总计		70870	13171			

图105 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



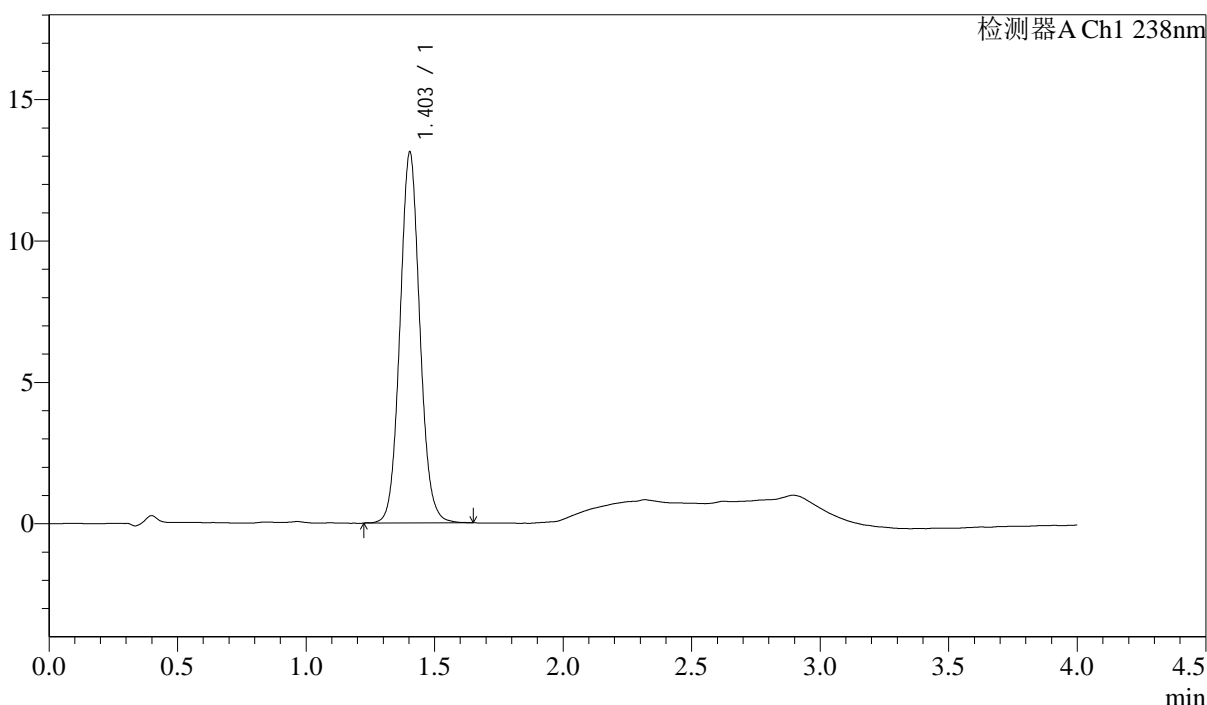
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2659-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:00:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	70569	13105	1605	1.072	--
总计		70569	13105			

图106 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



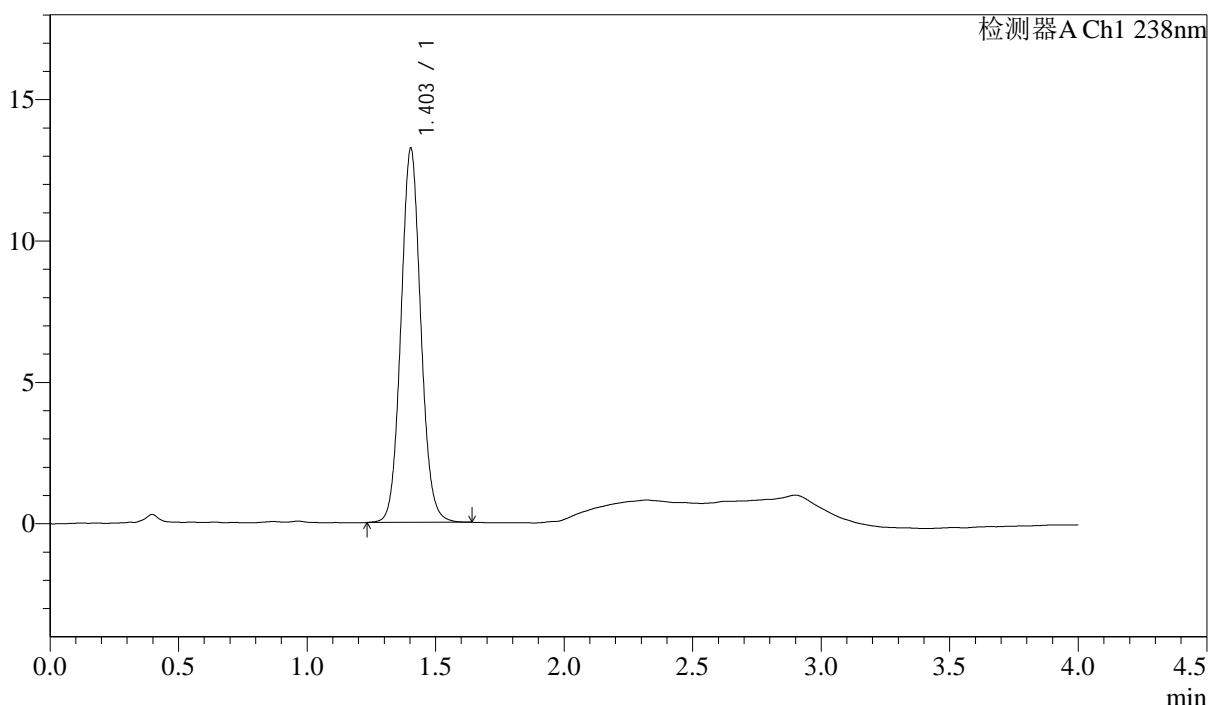
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2660-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:04:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71156	13216	1602	1.072	--
总计		71156	13216			

图107 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



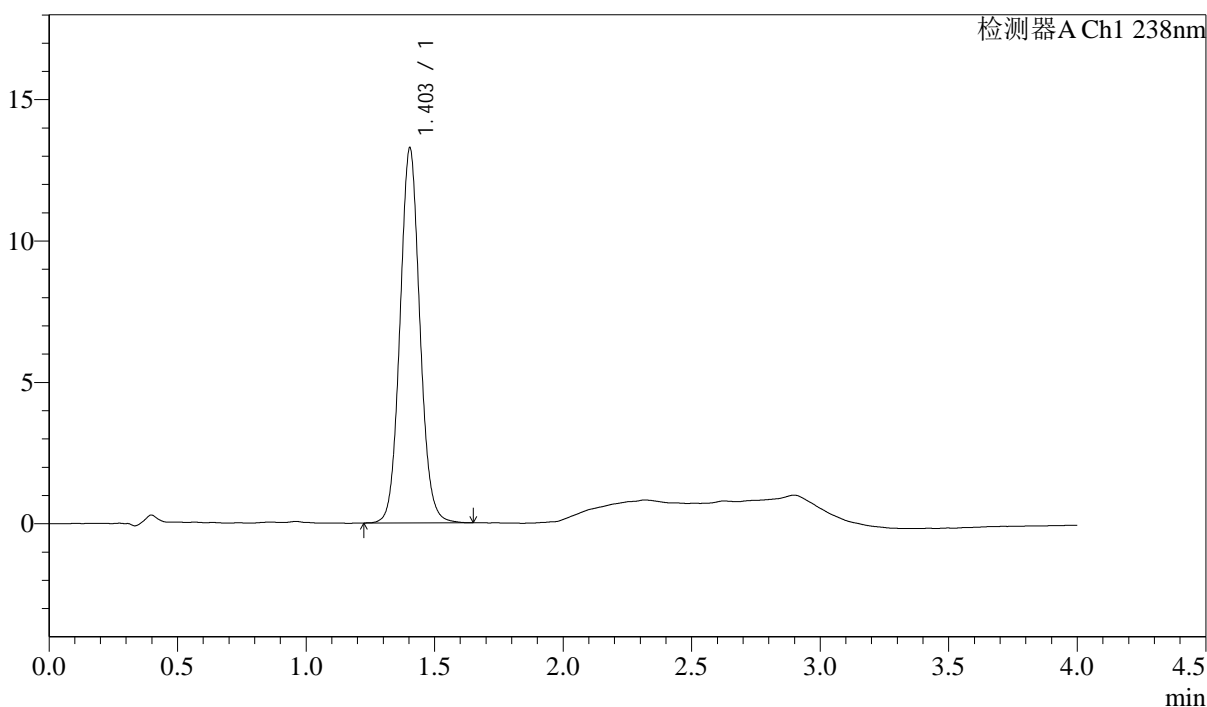
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2661-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:08:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:44:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	71490	13256	1601	1.072	--
总计		71490	13256			

图108 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



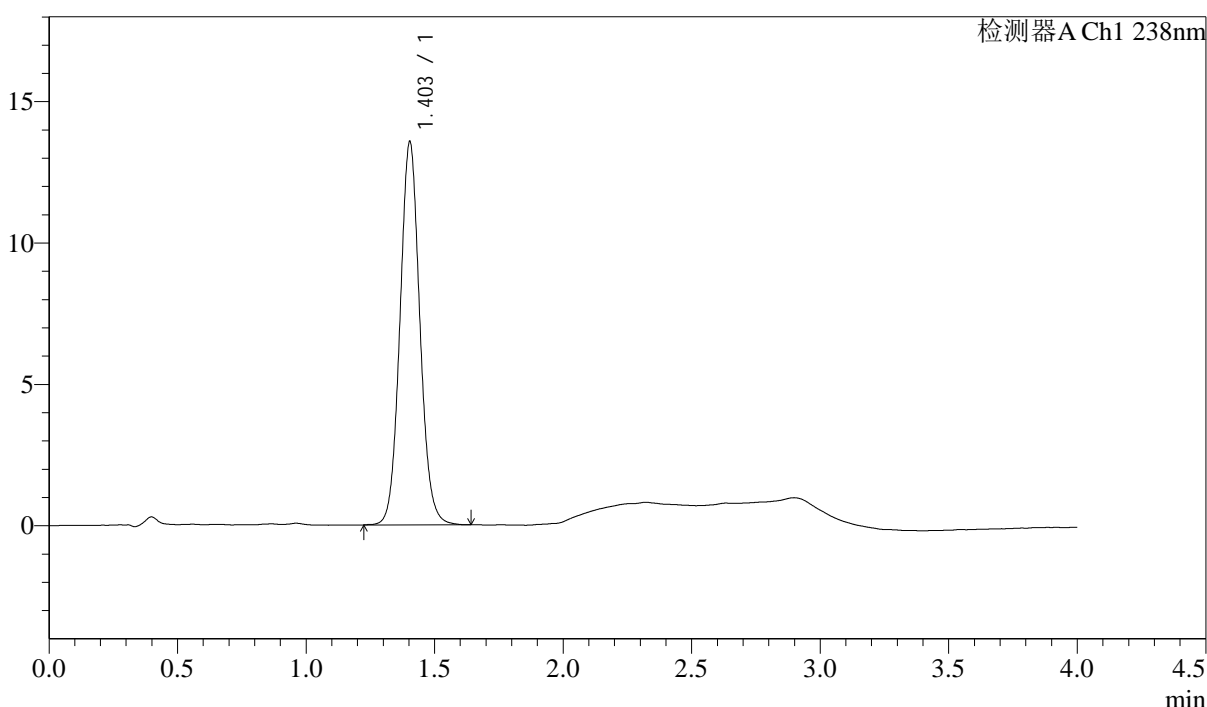
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2662-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:13:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/04/08 08:44:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	72928	13535	1601	1.072	--
总计		72928	13535			

图109 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



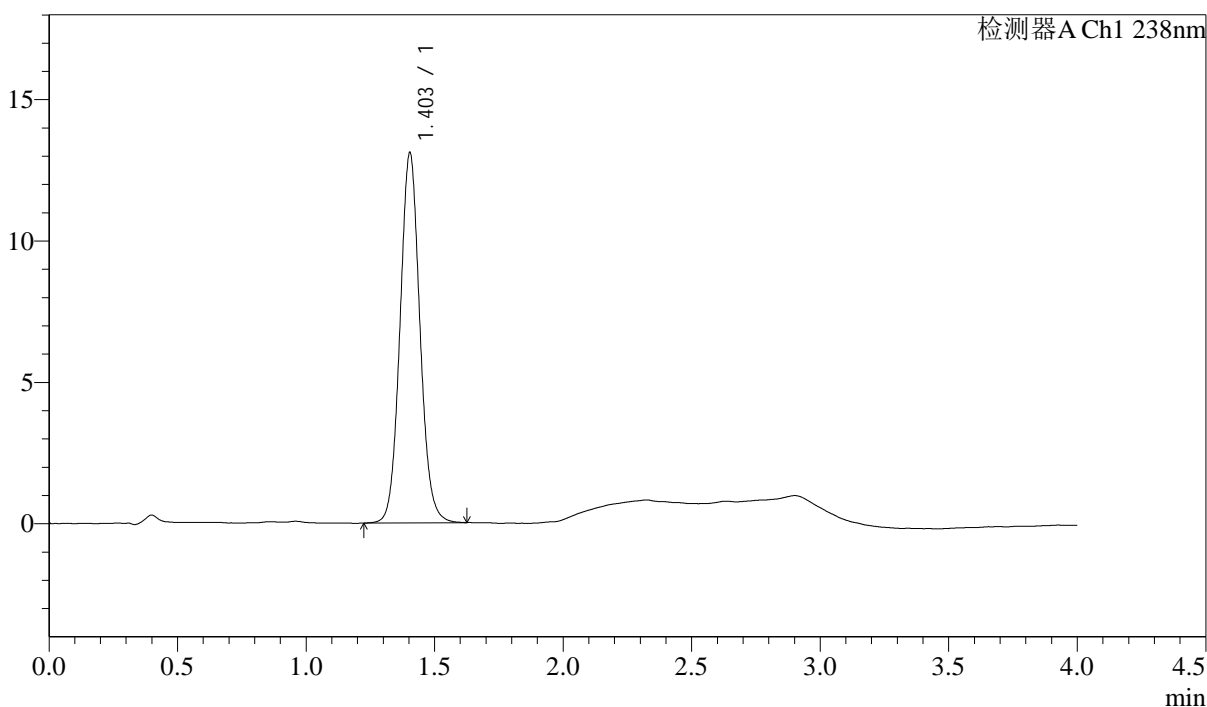
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2663-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:17:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	70583	13085	1597	1.072	--
总计		70583	13085			

图110 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



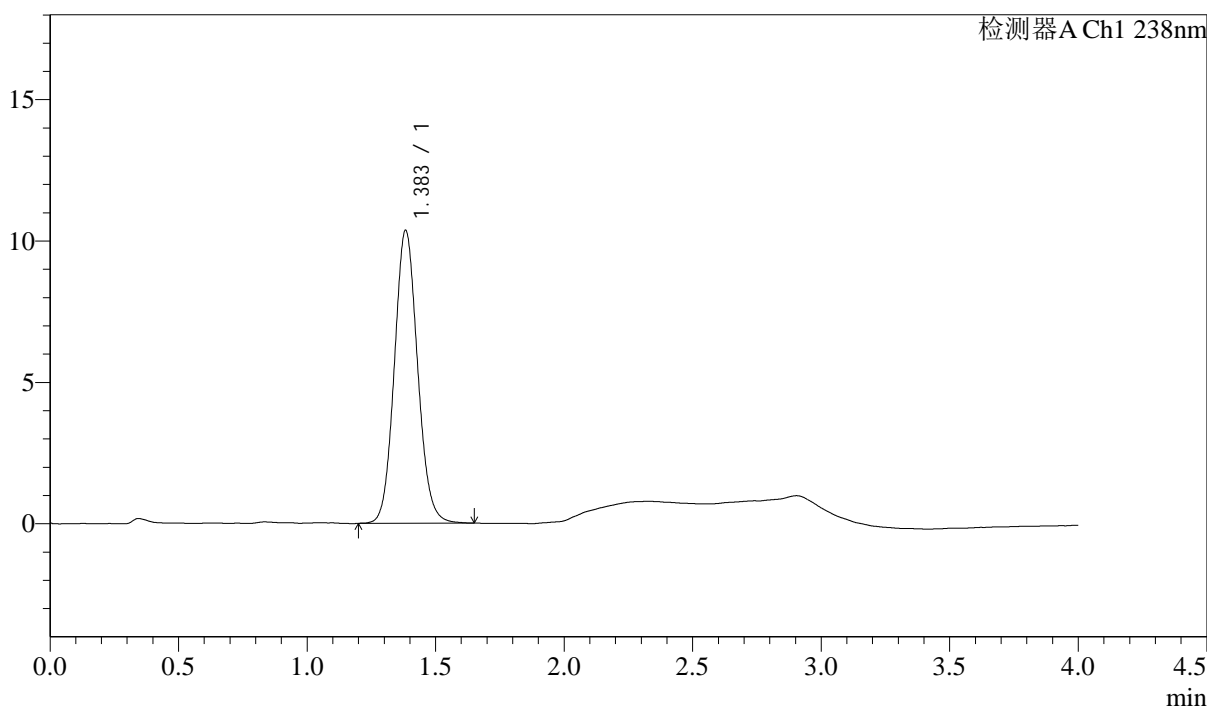
J339

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2665-2 - zzp-2023022721p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:26:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.383	65032	10331	1132	1.096	--
总计		65032	10331			

图112 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022721批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30°C

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2666-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-rj.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 10 µL

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 19:30:53

实验者: xiexinhui

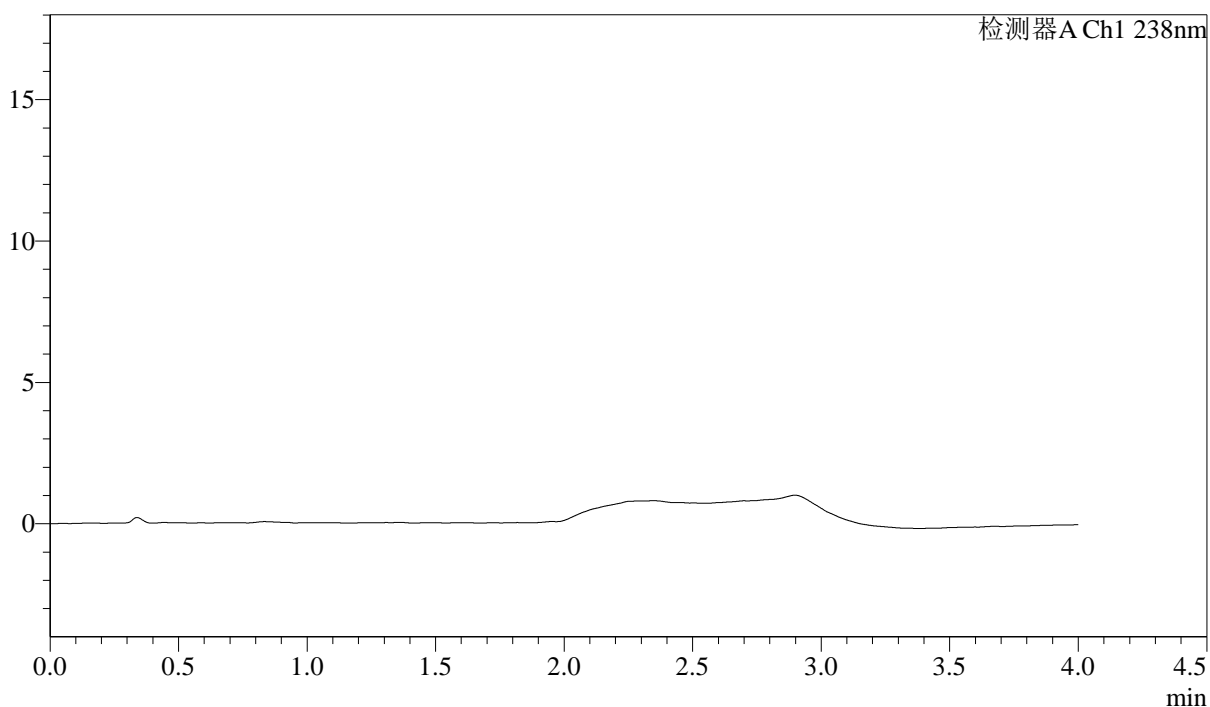
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:50

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计						

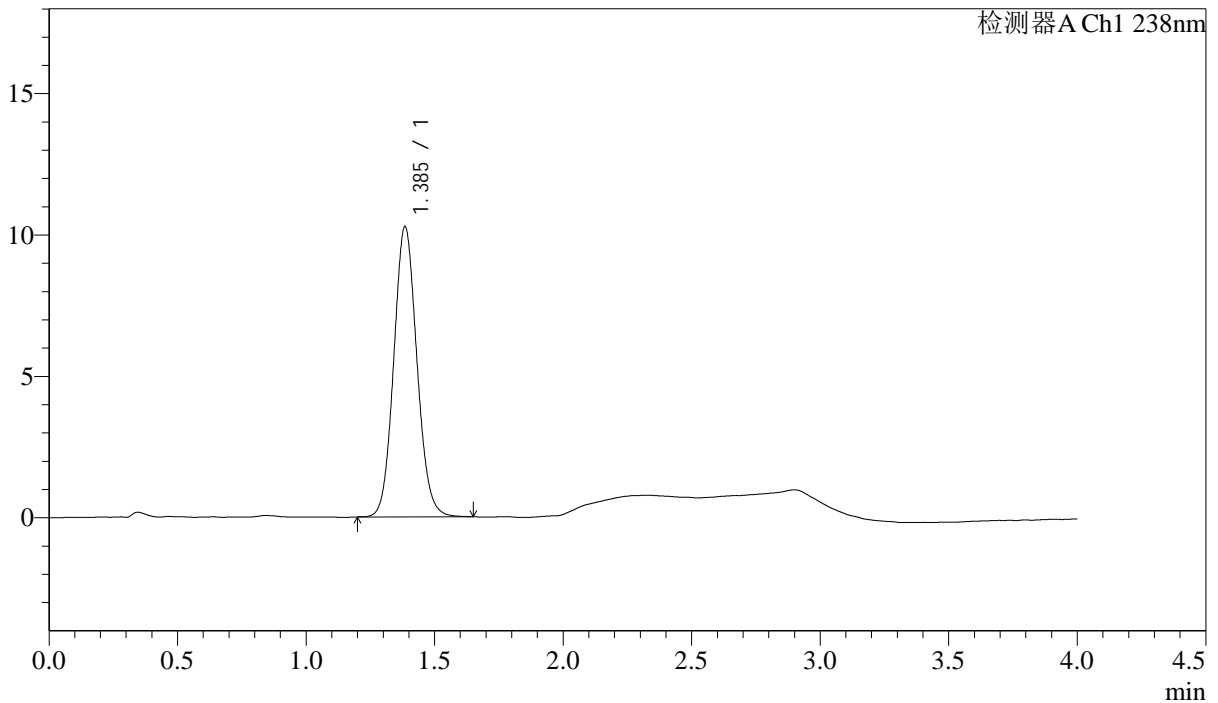
图113 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2667-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:35:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.385	64350	10224	1134	1.091	--
总计		64350	10224			

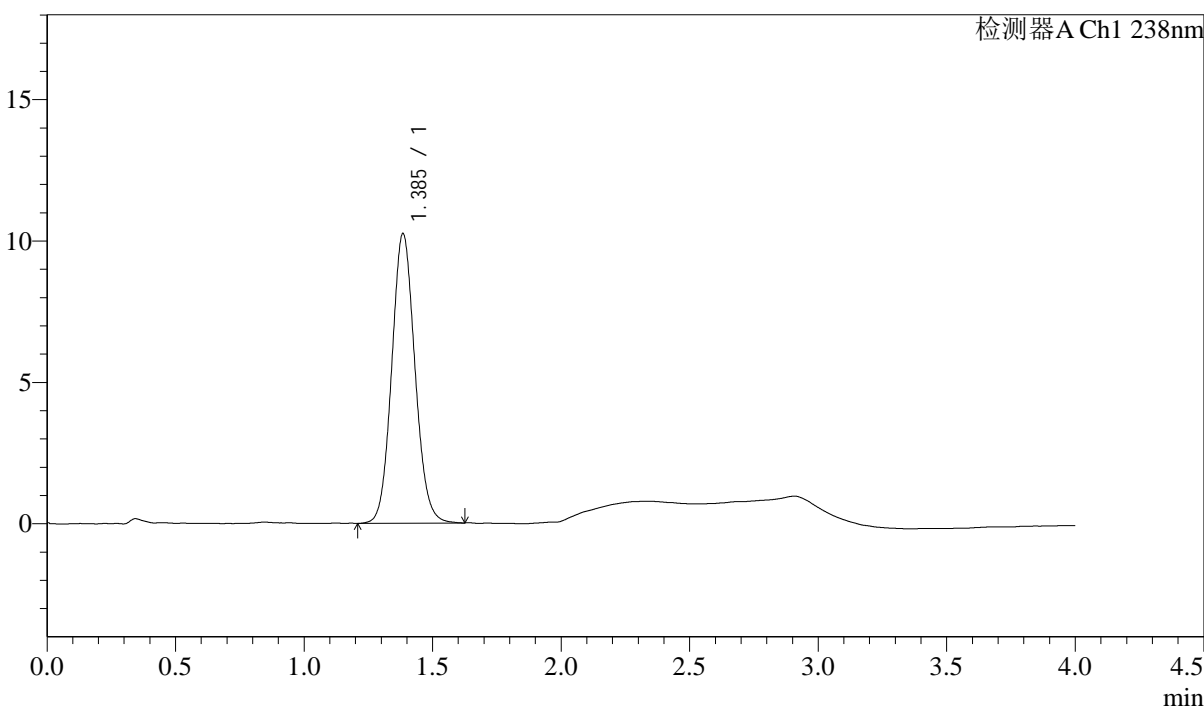
图114 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2668-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:39:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:44:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.385	64332	10201	1132	1.091	--
总计		64332	10201			

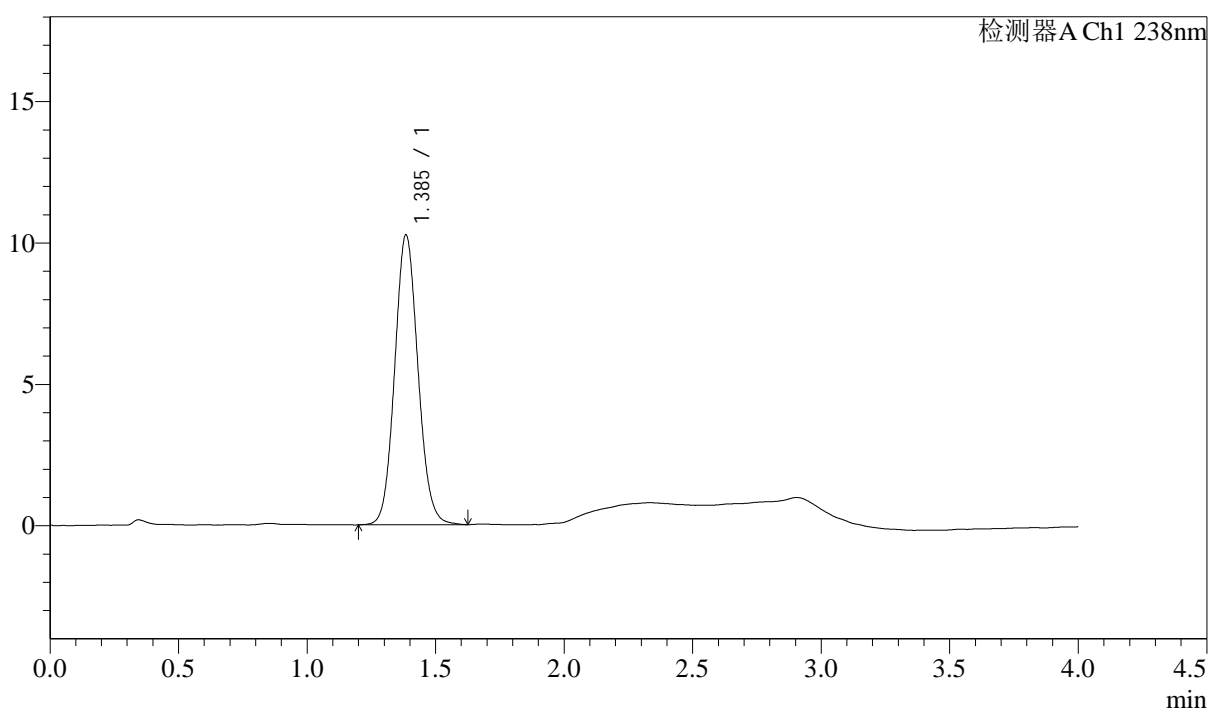
图115 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2669-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:44:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:44:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.385	64581	10213	1127	1.091	--
总计		64581	10213			

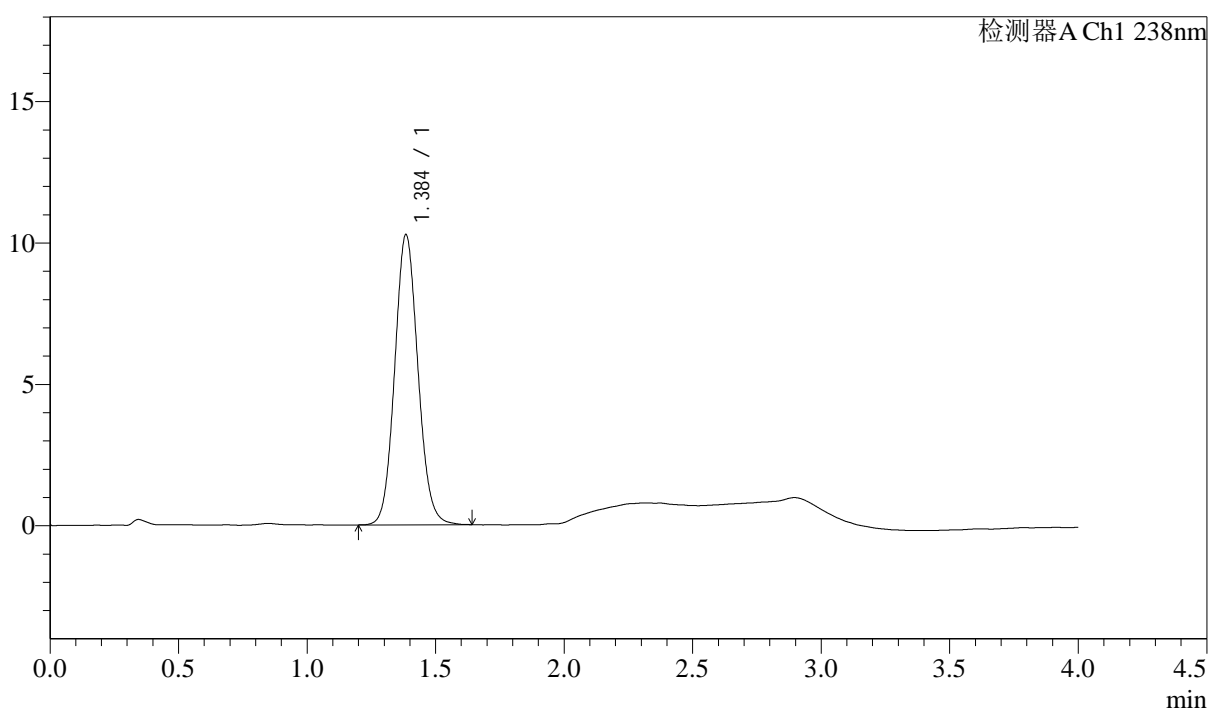
图116 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2670-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-18	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 19:48:24	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:00	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.384	64518	10218	1129	1.092	--
总计		64518	10218			

图117 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4



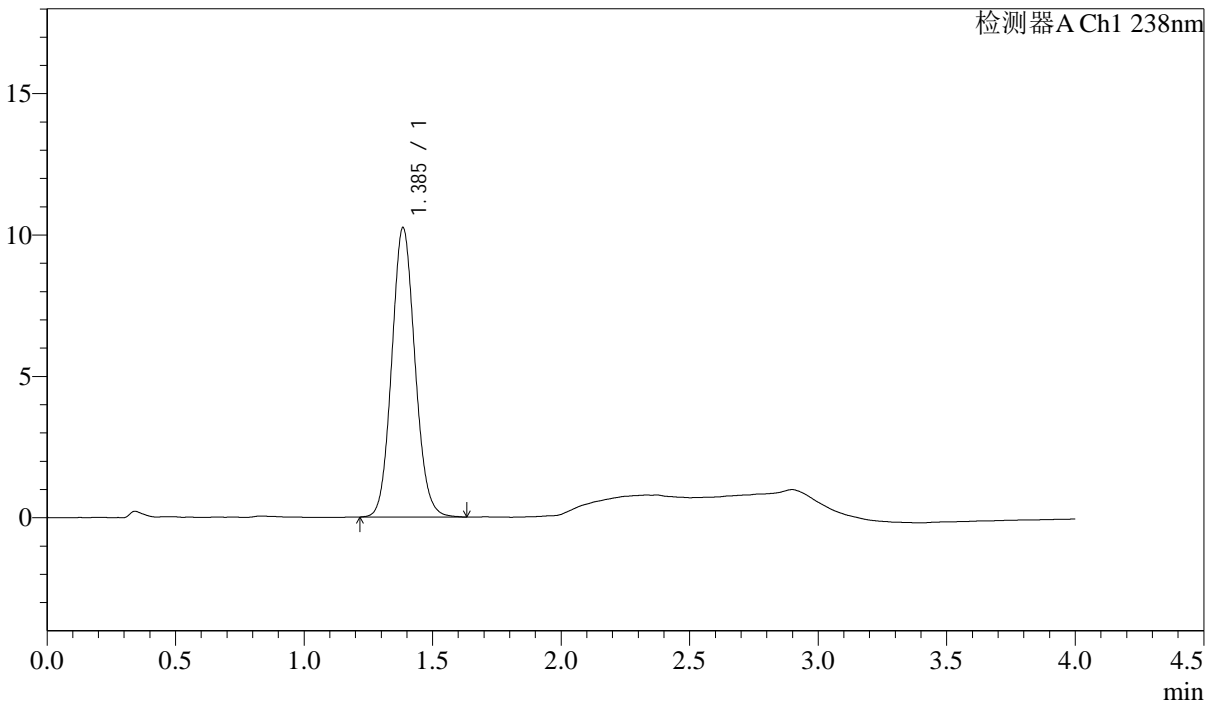
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2671-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 19:52:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.385	64426	10199	1126	1.095	--
总计		64426	10199			

图118 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5



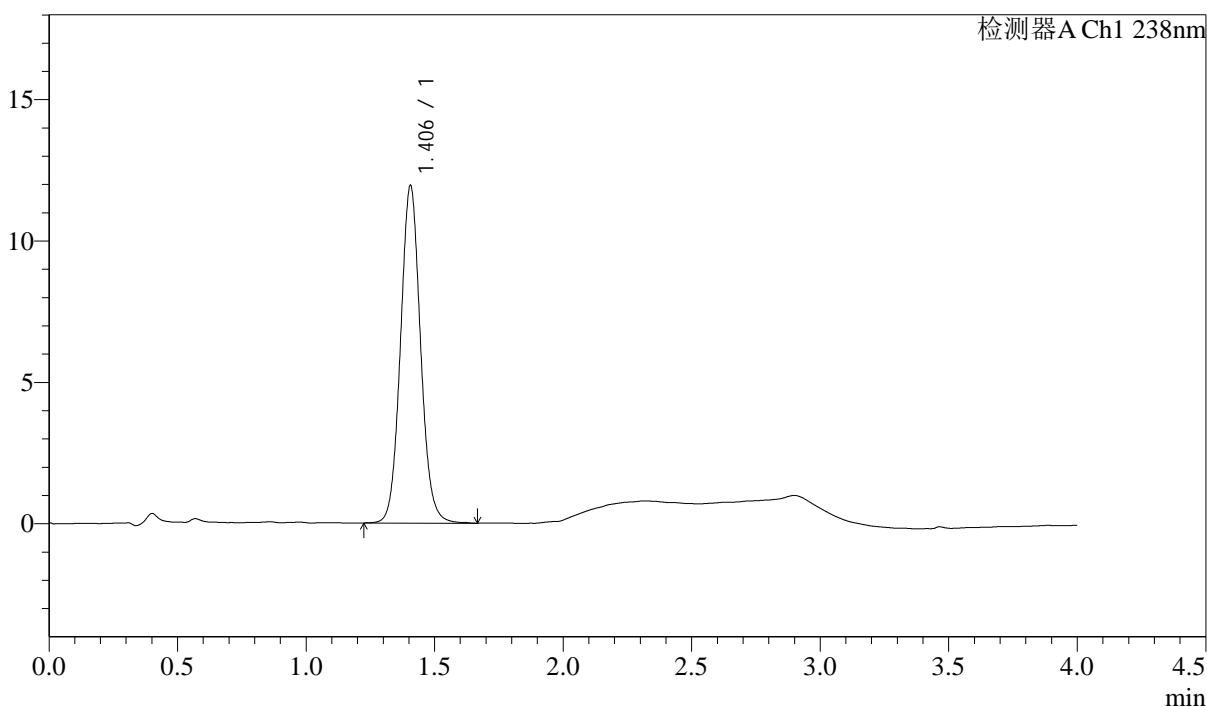
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2672-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 19:57:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	64806	11945	1583	1.072	--
总计		64806	11945			

图119 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



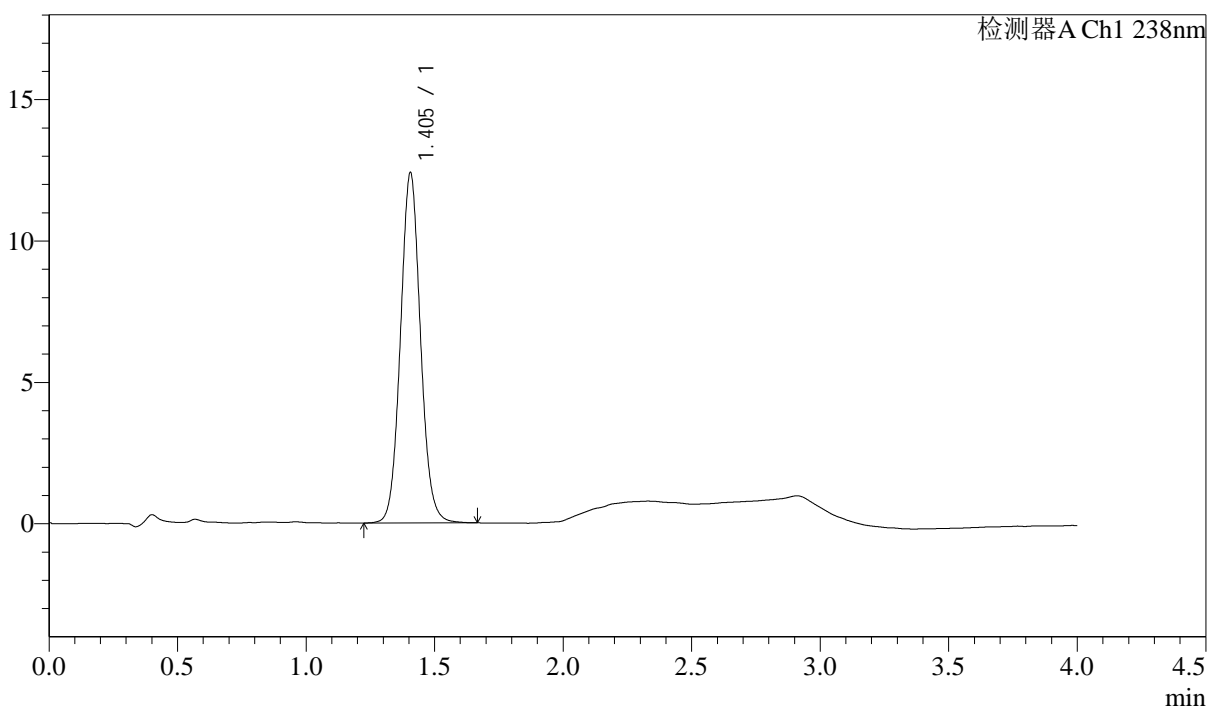
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2673-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:01:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	67278	12397	1581	1.069	--
总计		67278	12397			

图120 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



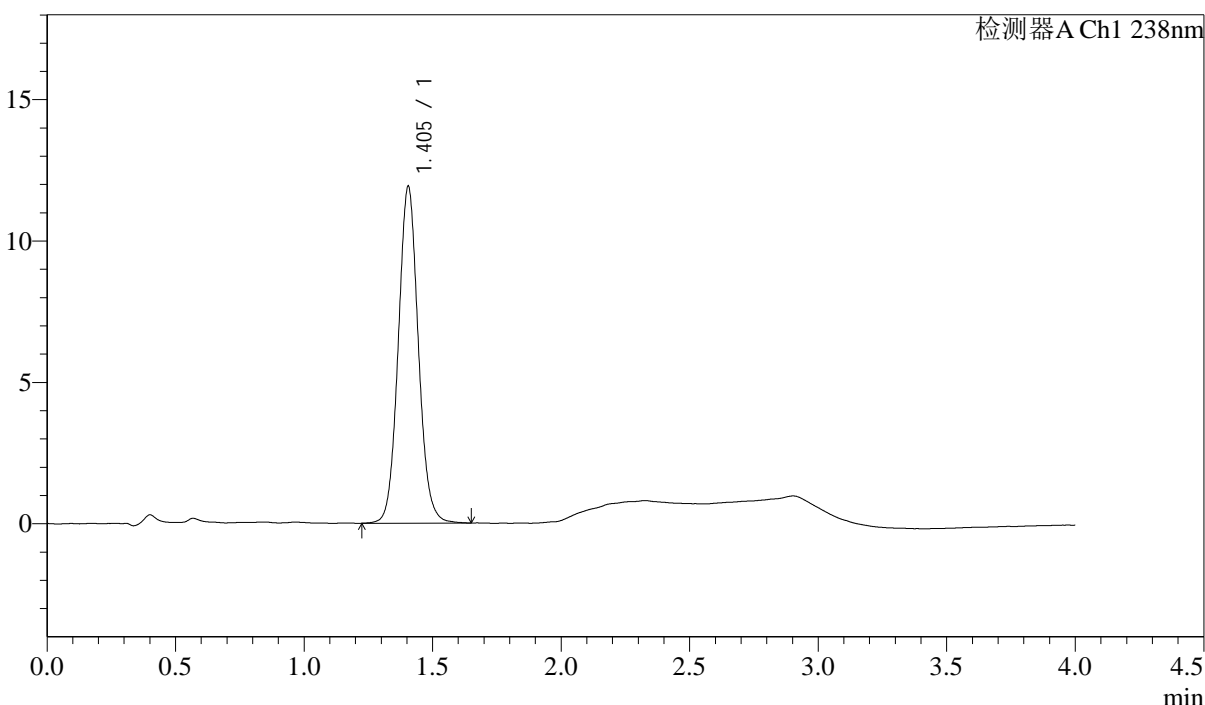
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30℃	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2674-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μL	实验者: xiexinhui
进样时间: 2025/04/07 20:05:56	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:45:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	64756	11917	1580	1.072	--
总计		64756	11917			

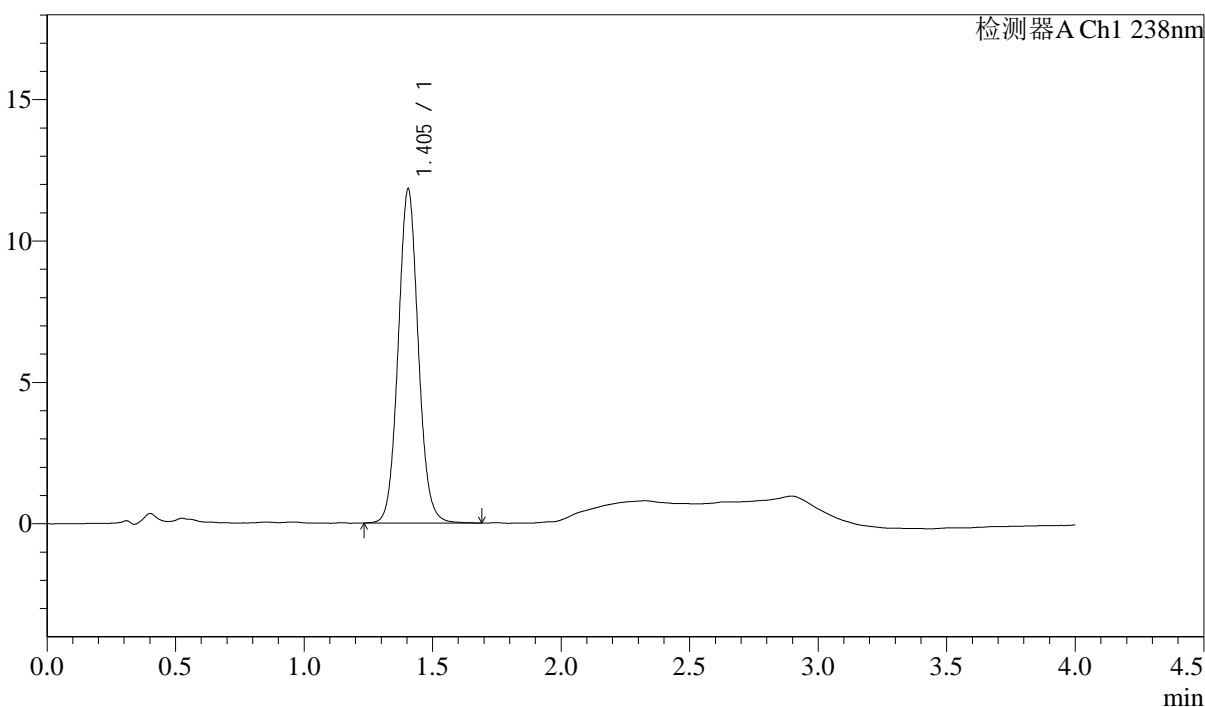
图121 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2675-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-5min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-28	
进样体积: 10 μL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 20:10:17	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:12	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	64323	11824	1577	1.069	--
总计		64323	11824			

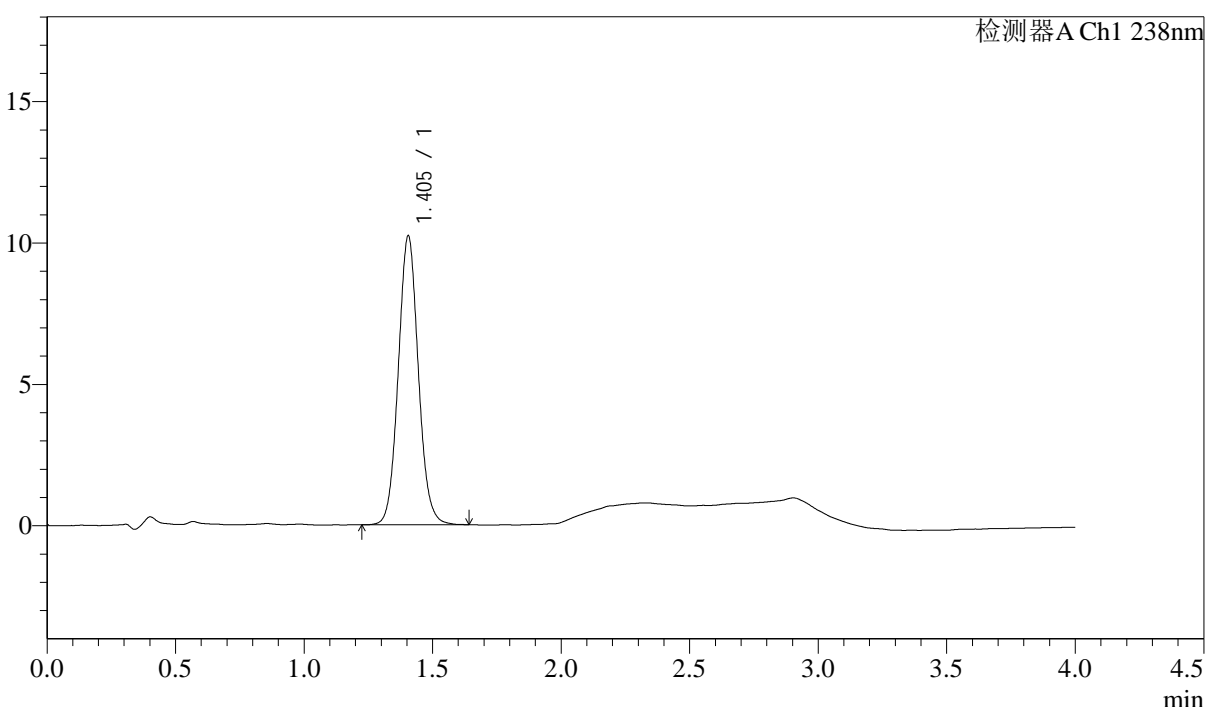
图122 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2676-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:14:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/04/08 08:45:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	55539	10228	1576	1.071	--
总计		55539	10228			

图123 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



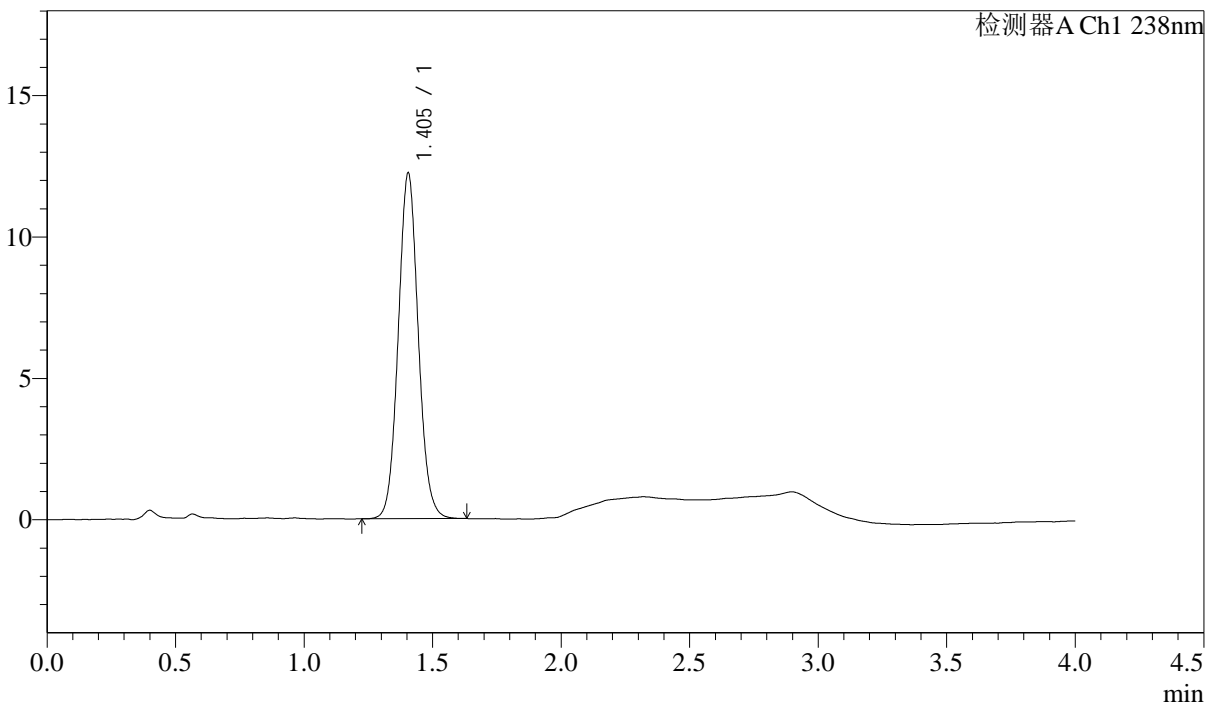
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2677-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:19:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:45:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	66228	12230	1576	1.071	--
总计		66228	12230			

图124 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



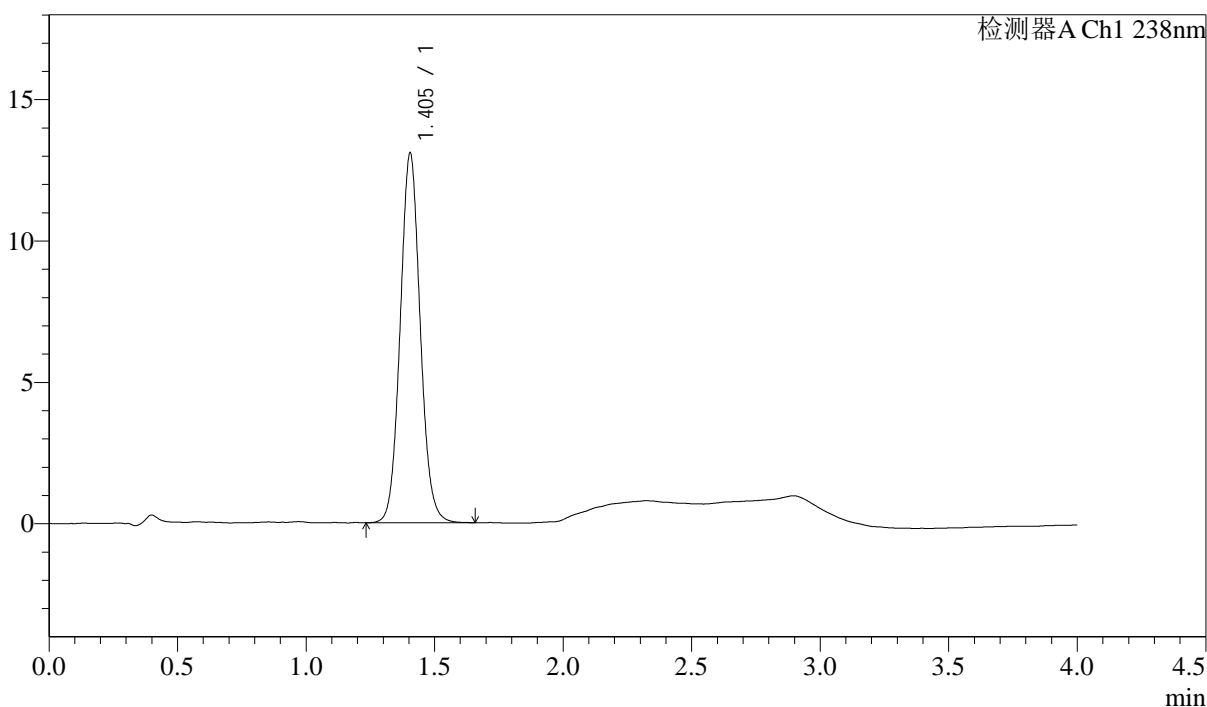
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2678-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:23:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	71007	13084	1572	1.071	--
总计		71007	13084			

图125 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



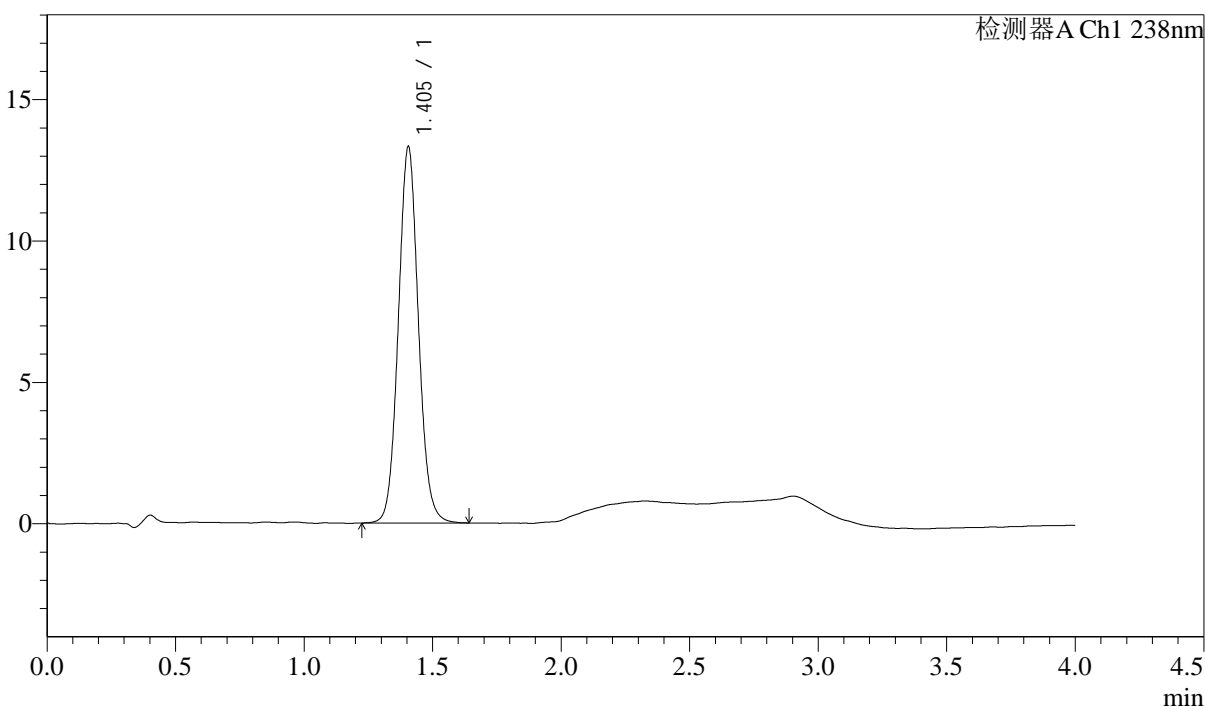
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2680-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:32:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:45:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	72439	13319	1569	1.069	--
总计		72439	13319			

图127 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



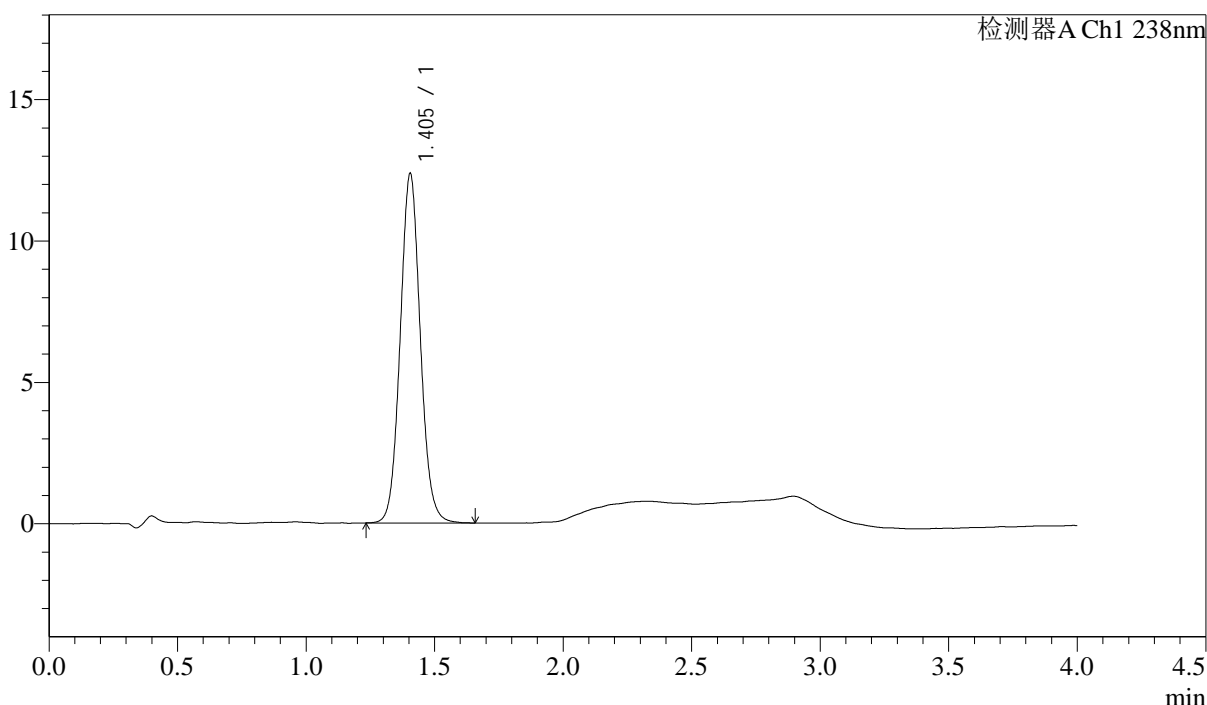
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2682-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 20:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	67307	12367	1570	1.071	--
总计		67307	12367			

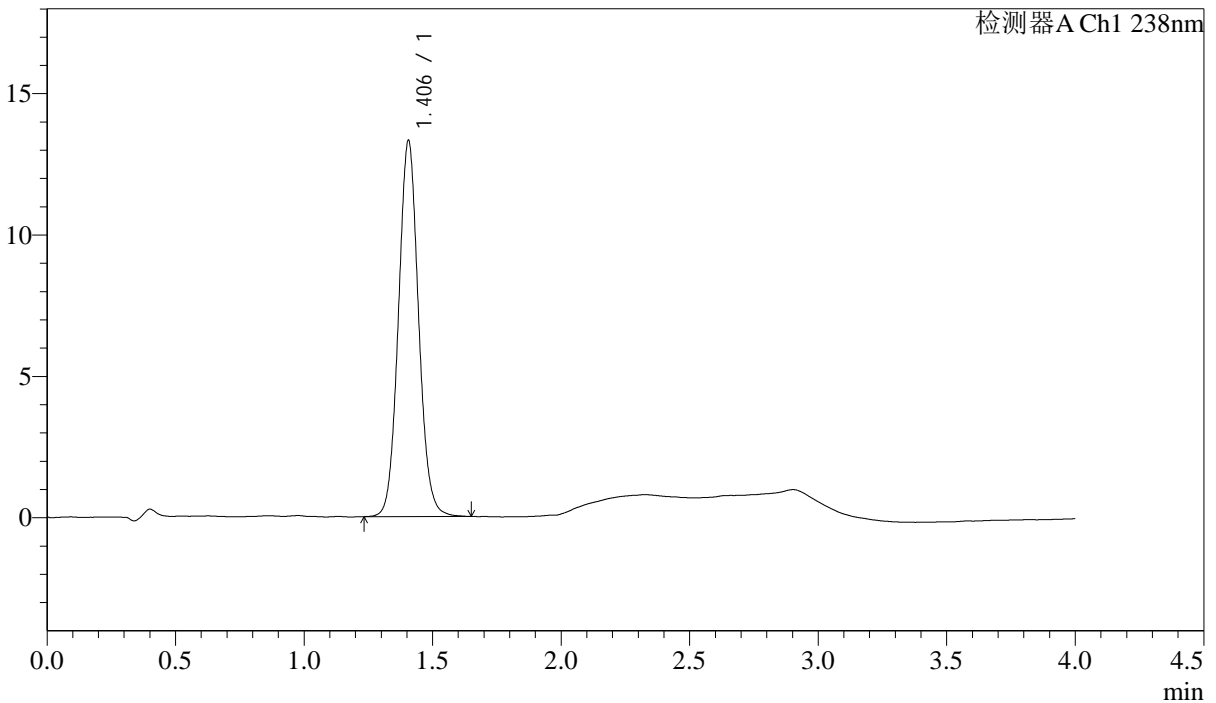
图129 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2686-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 20:58:17 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:38 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	72551	13306	1562	1.071	--
总计		72551	13306			

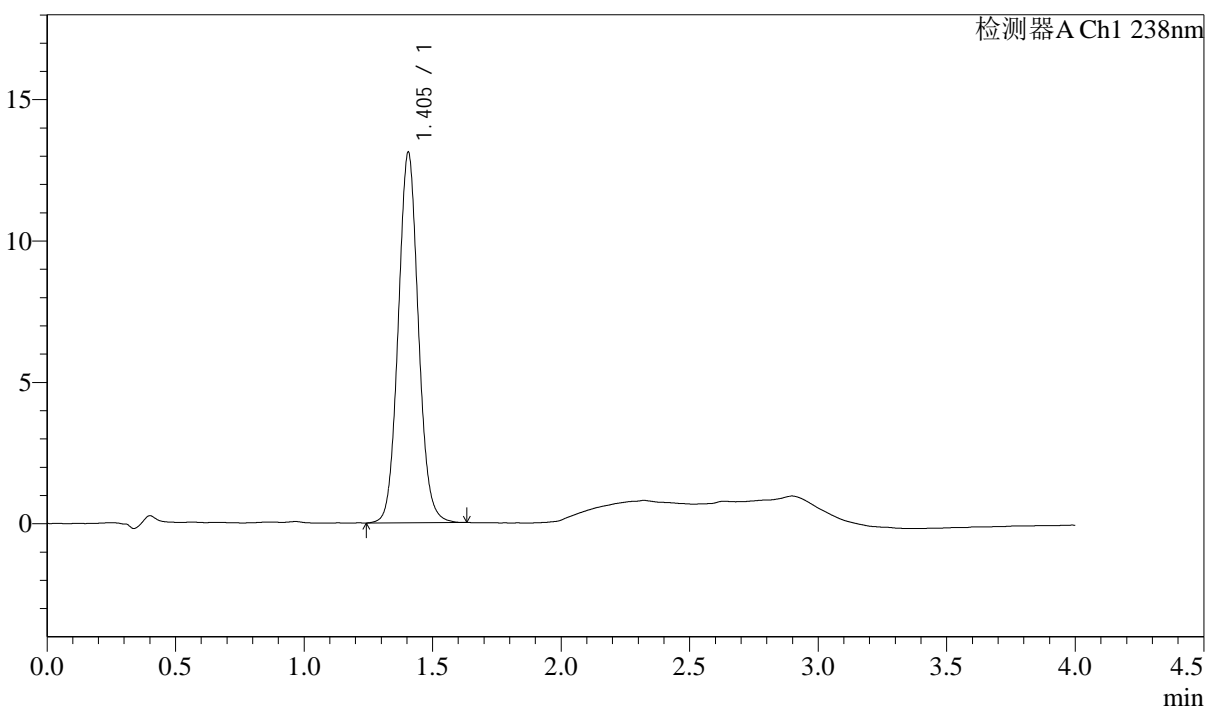
图133 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2687-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-15min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-30	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 21:02:39	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:40	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	71475	13109	1560	1.071	--
总计		71475	13109			

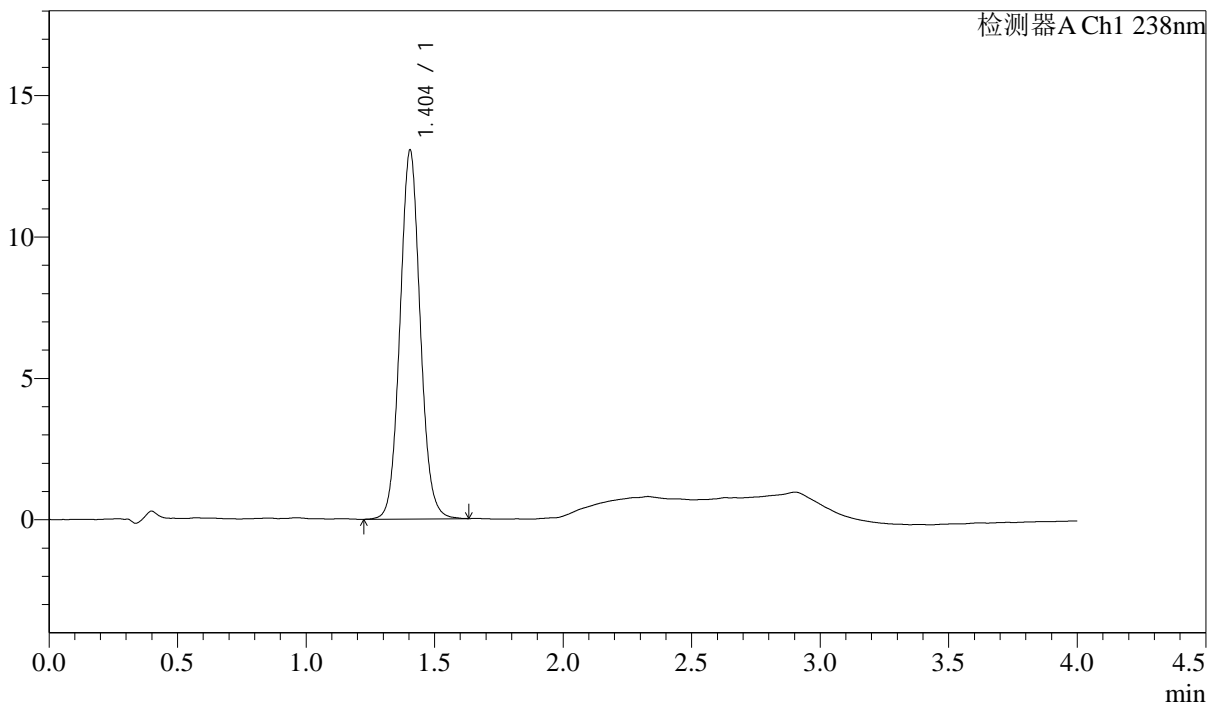
图134 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2690-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 21:15:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:45:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	71397	13048	1548	1.067	--
总计		71397	13048			

图137 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



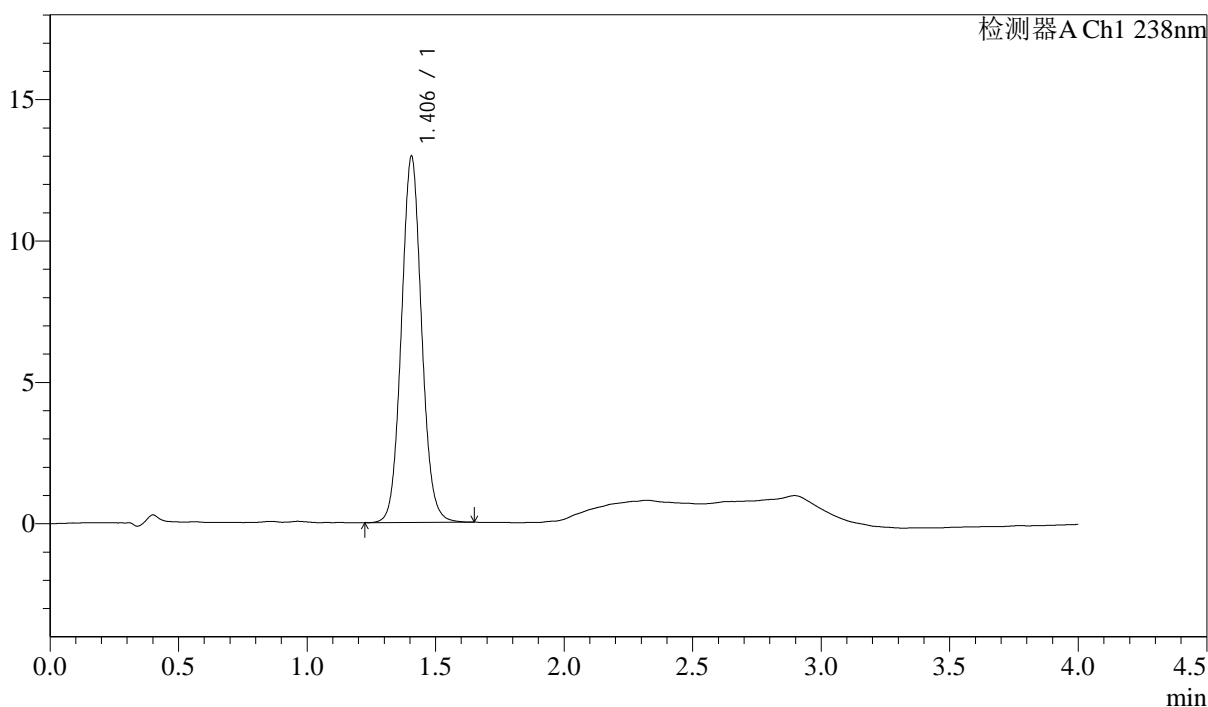
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2693-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 21:28:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:45:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	70850	12953	1549	1.066	--
总计		70850	12953			

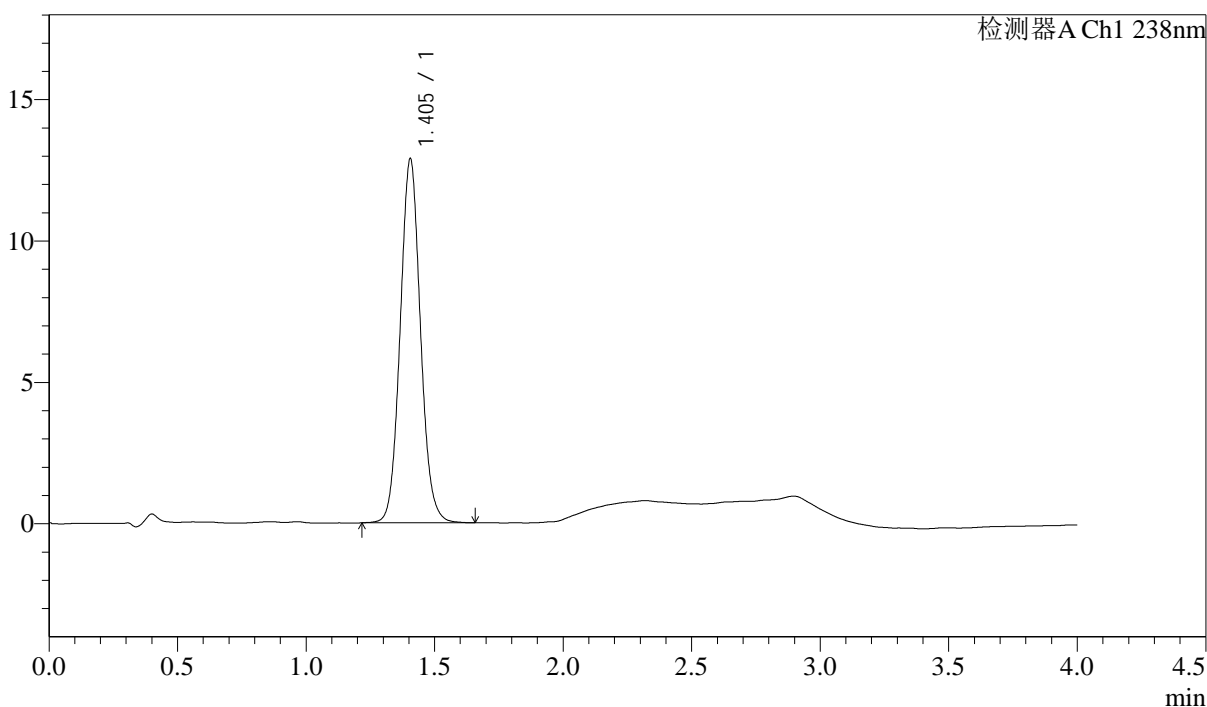
图140 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2696-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-30min.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-5	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 21:41:54	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:01	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	70711	12886	1539	1.072	--
总计		70711	12886			

图143 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 238nm

数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2699-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 10 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2025/04/07 21:54:58

实验者: xiexinhui

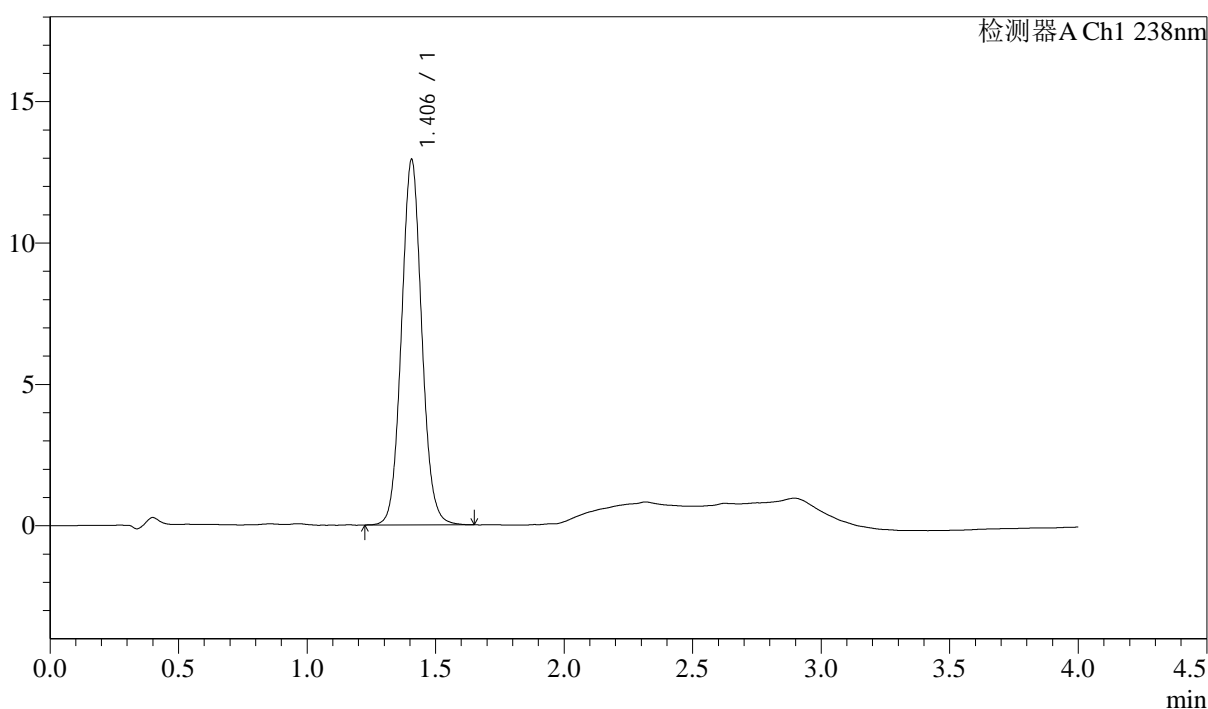
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:09

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	70990	12921	1538	1.068	--
总计		70990	12921			

图146 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



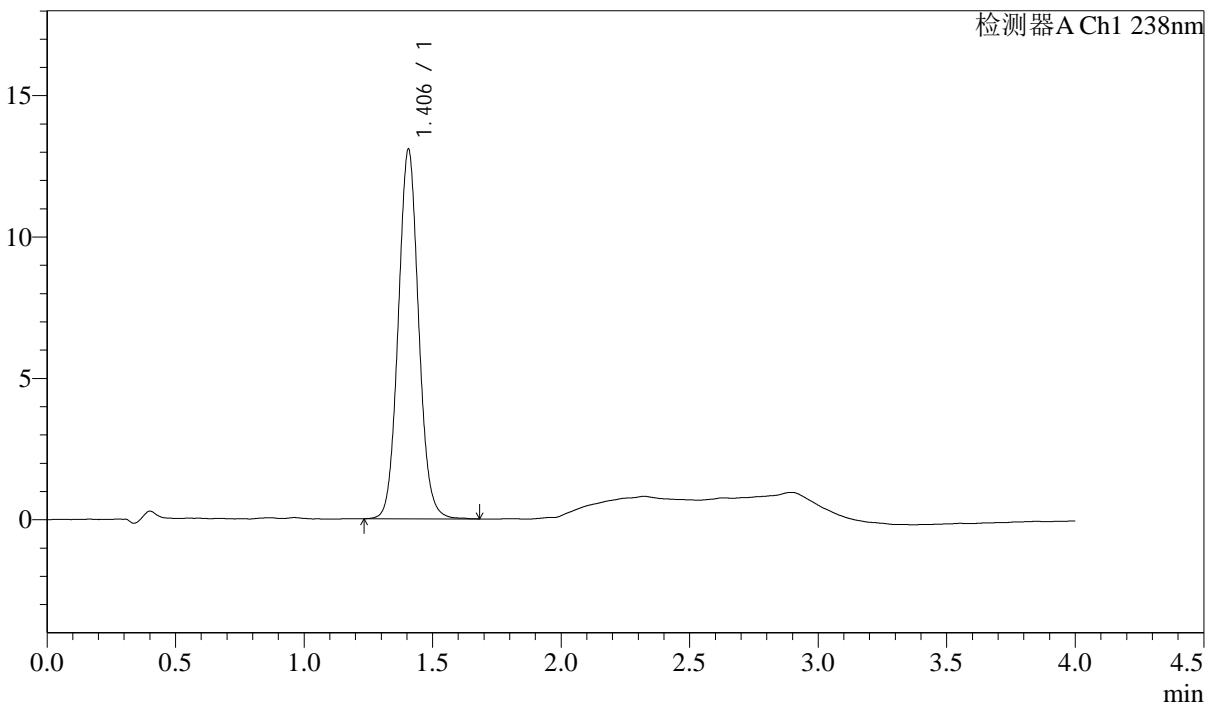
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2704-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 22:16:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:46:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	72166	13079	1526	1.068	--
总计		72166	13079			

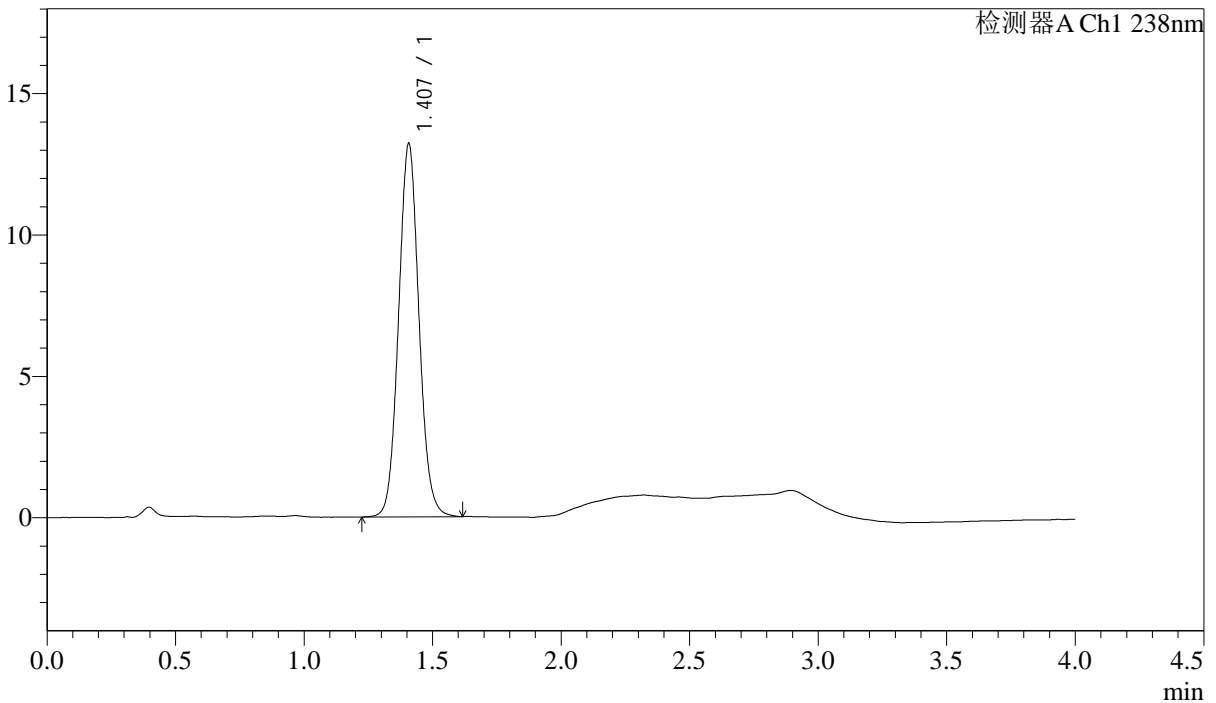
图151 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2707-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 22:29:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	72854	13187	1522	1.070	--
总计		72854	13187			

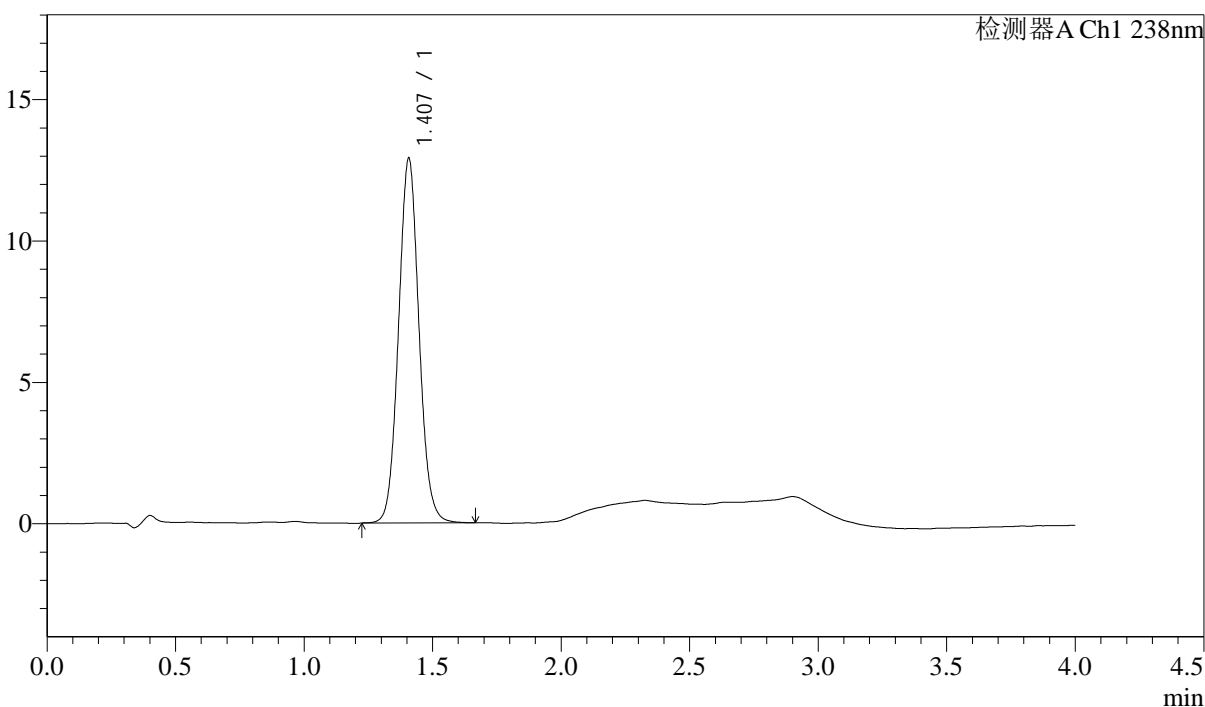
图154 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2712-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 22:51:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/04/08 08:46:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	71431	12891	1514	1.068	--
总计		71431	12891			

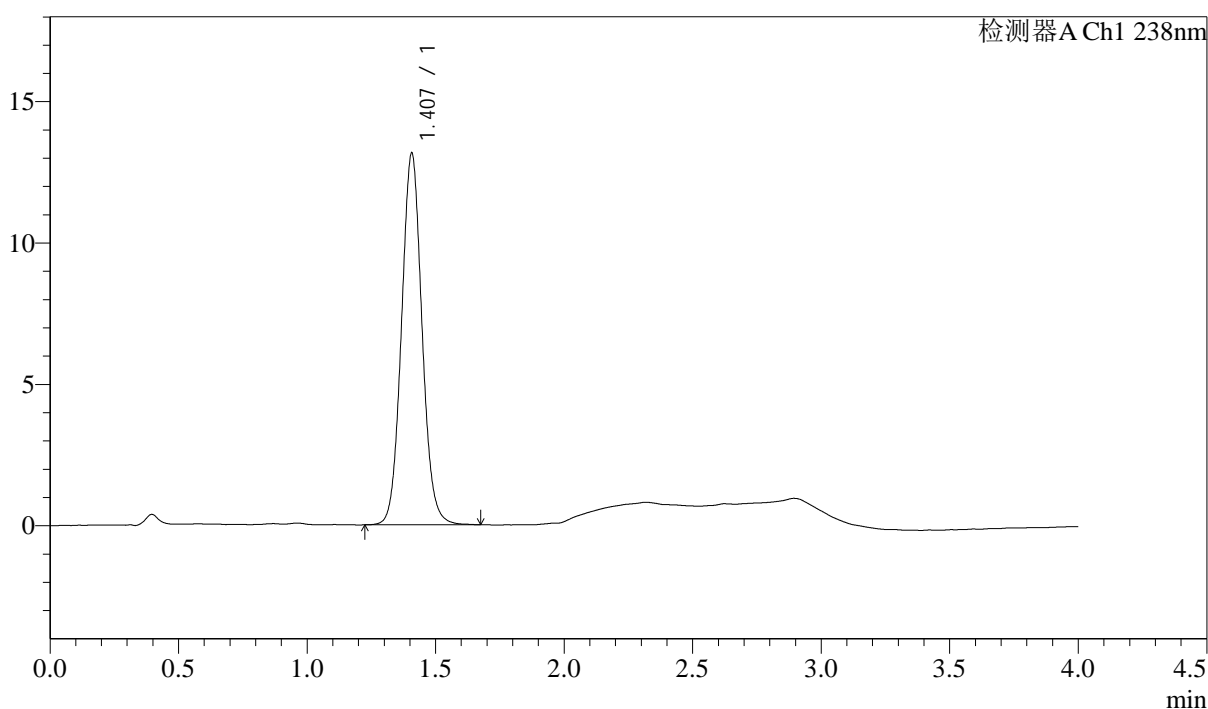
图159 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2713-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 22:55:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	72968	13133	1506	1.066	--
总计		72968	13133			

图160 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



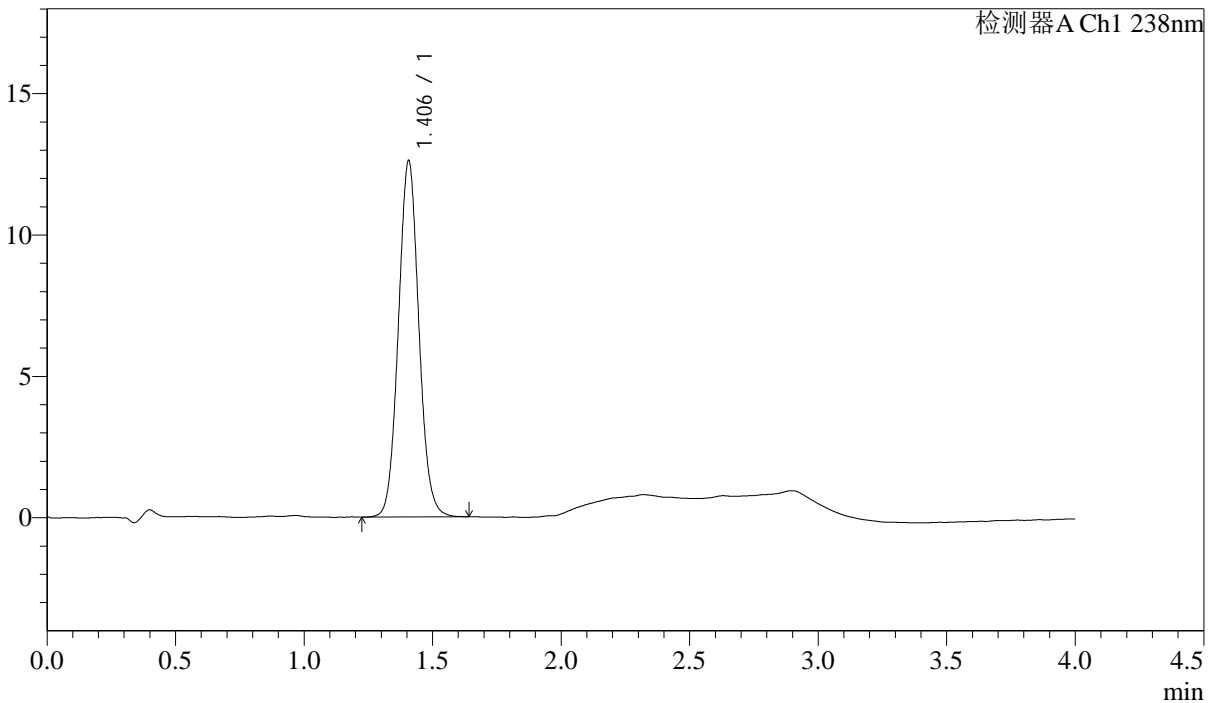
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2714-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 23:00:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	69844	12600	1505	1.066	--
总计		69844	12600			

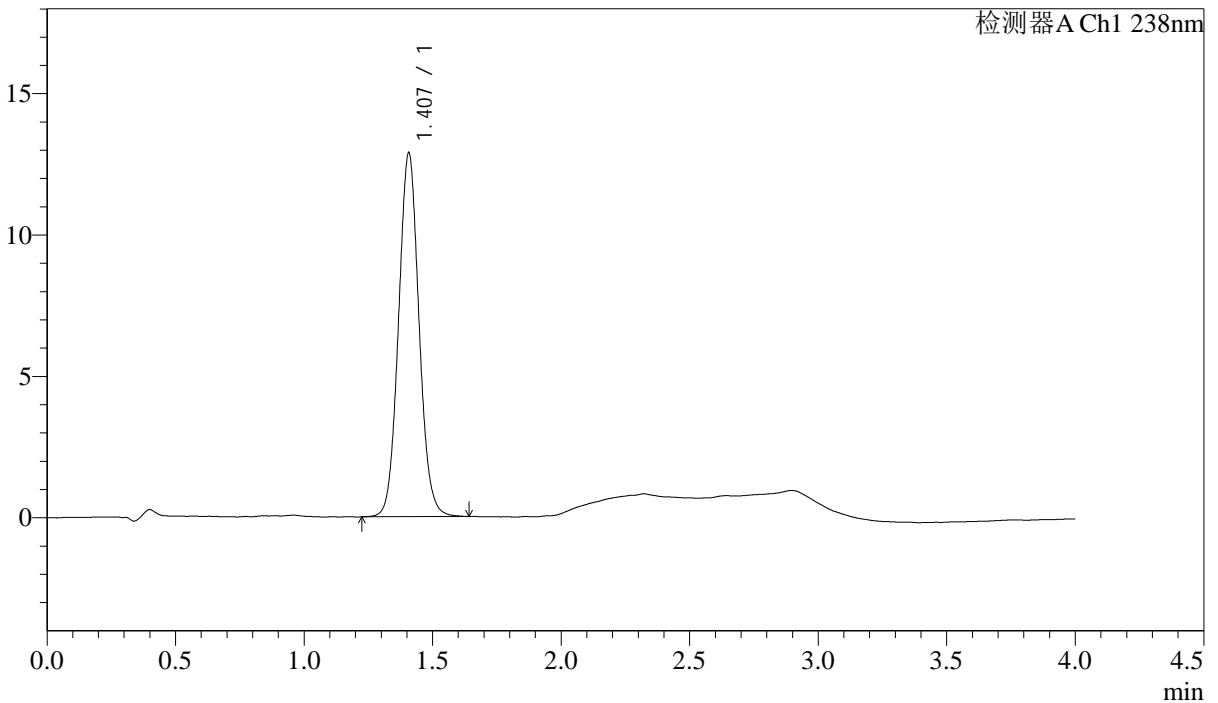
图161 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 2.0ml/min
柱温:30°C	波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2716-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p3-JX.lcd	
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm	
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb	
样品瓶号: 3-26	
进样体积: 10 µL	版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 23:09:05	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:49	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	71328	12853	1507	1.065	--
总计		71328	12853			

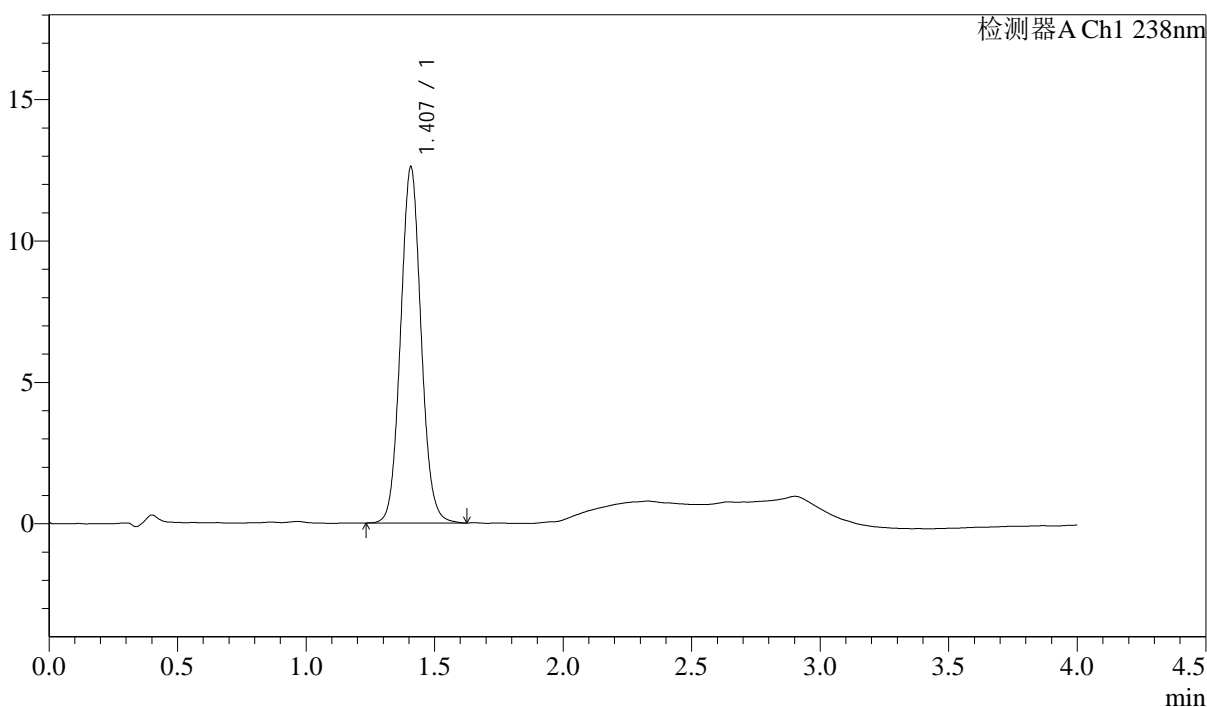
图163 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2717-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p4-JX.lcd
方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 10 μ L 版本号: 6.115
进样时间: 2025/04/07 23:13:28 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:51 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	69958	12580	1503	1.065	--
总计		69958	12580			

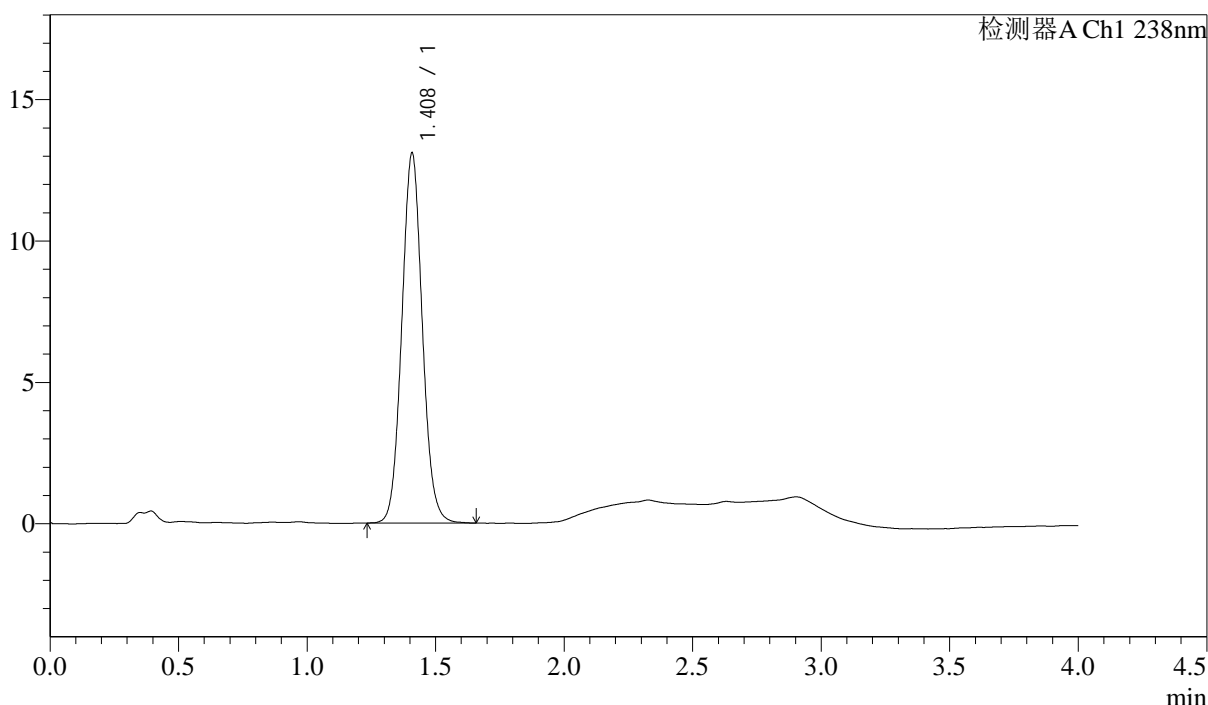
图164 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2719-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 23:22:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:46:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.408	72599	13043	1502	1.067	--
总计		72599	13043			

图166 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023022821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



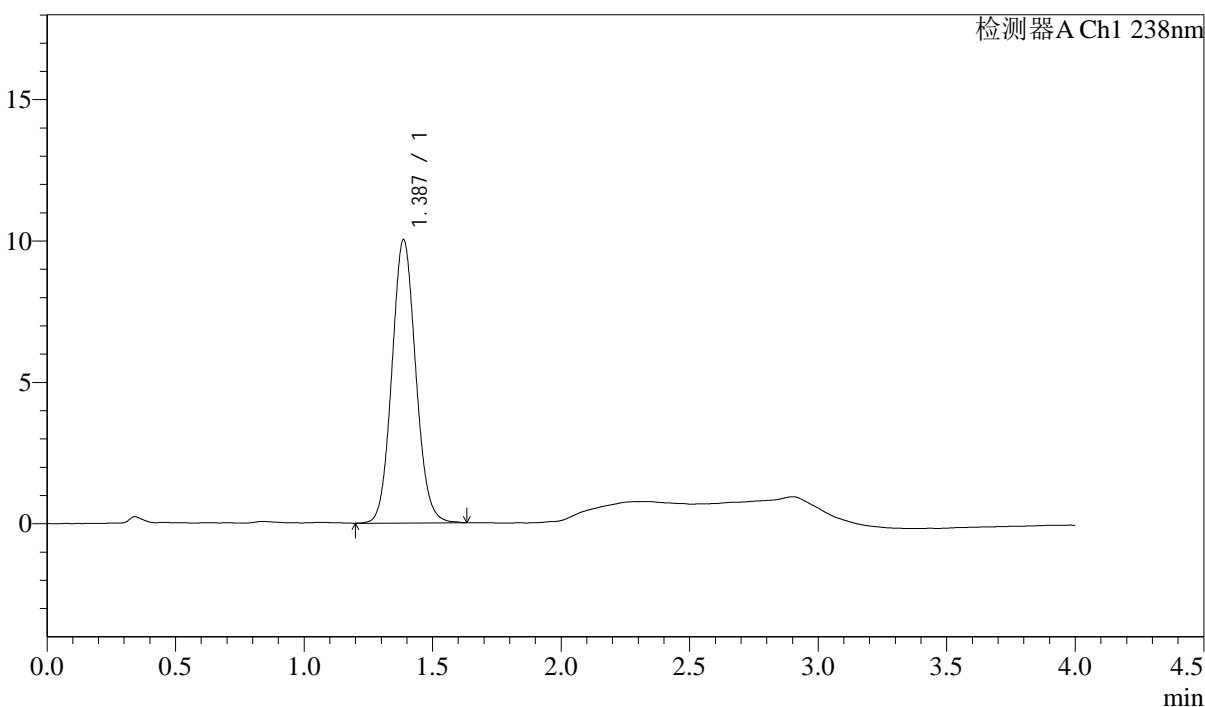
J339

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 238nm
 数据文件名: RC\$J339 - 31-42/10-2721-2 - zzp-2023022821p-zjtj24y-rcqx-pH2.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J339 - J339-aldp-4min-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$J339 - 20250407-aldp-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/07 23:30:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/04/08 08:47:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.387	64663	10016	1075	1.085	--
总计		64663	10016			

图168 坎地沙坦酯氨氯地平片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
 自制品-2023022821批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2