



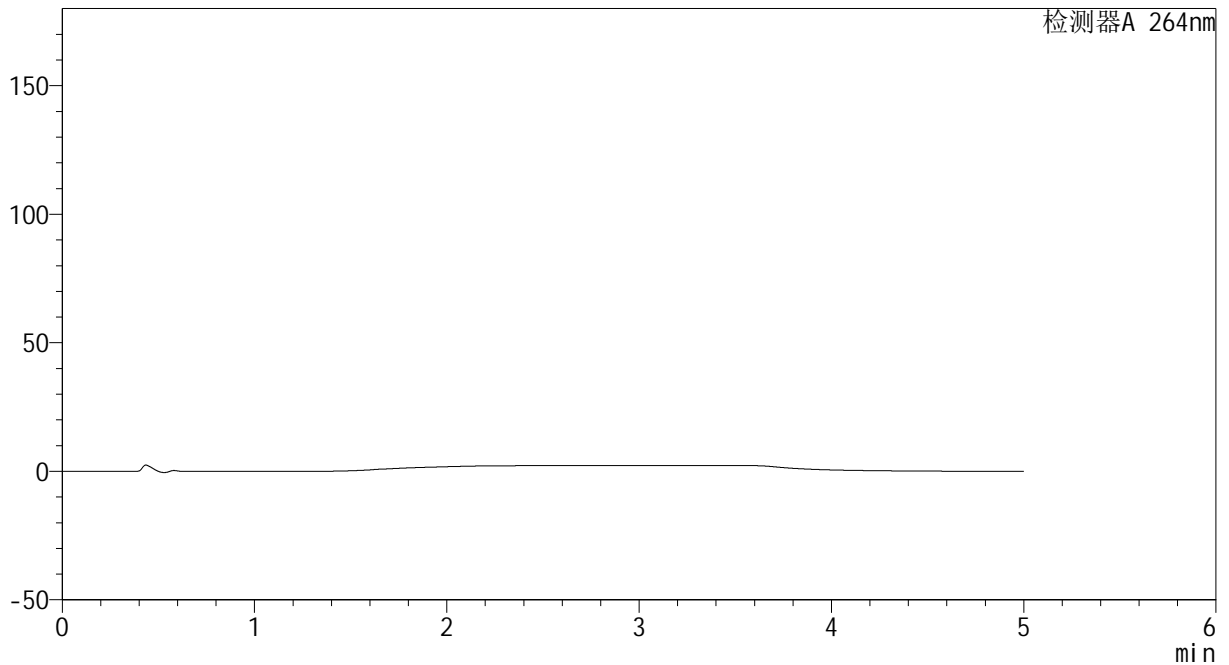
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-468-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:16:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

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

图1 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



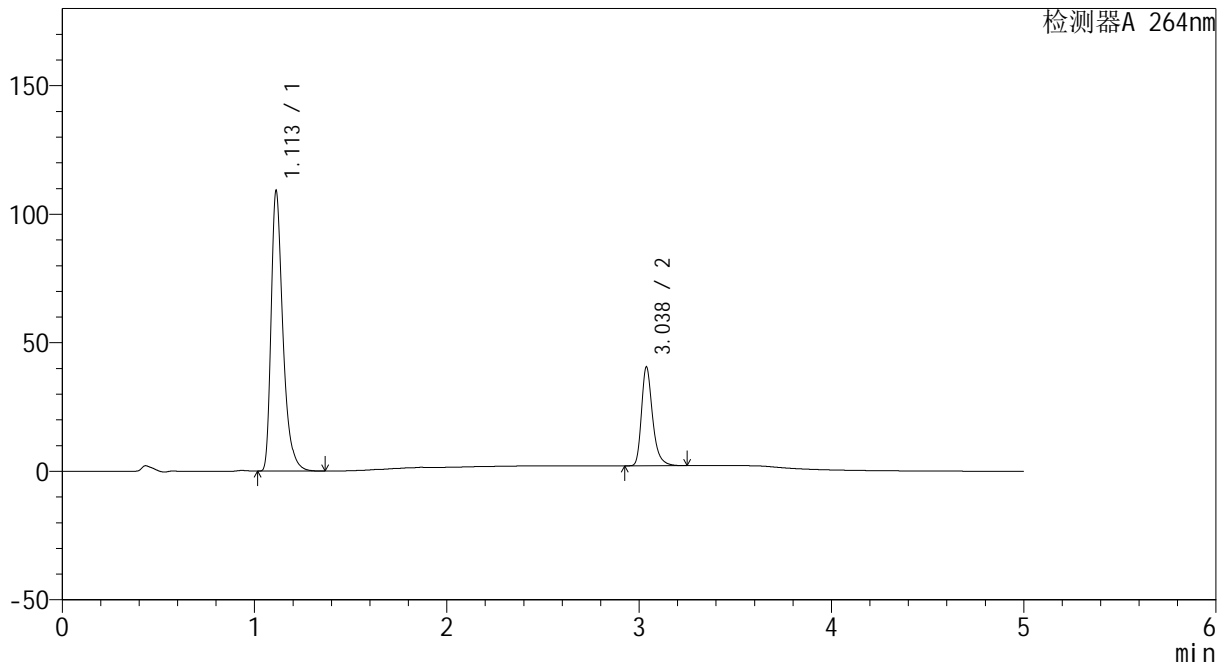
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-469-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:21:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	464936	109085	75.146	1676	1.400	--
2	3.038	153775	38443	24.854	14147	1.313	18.252
总计		618711	147528	100.000			

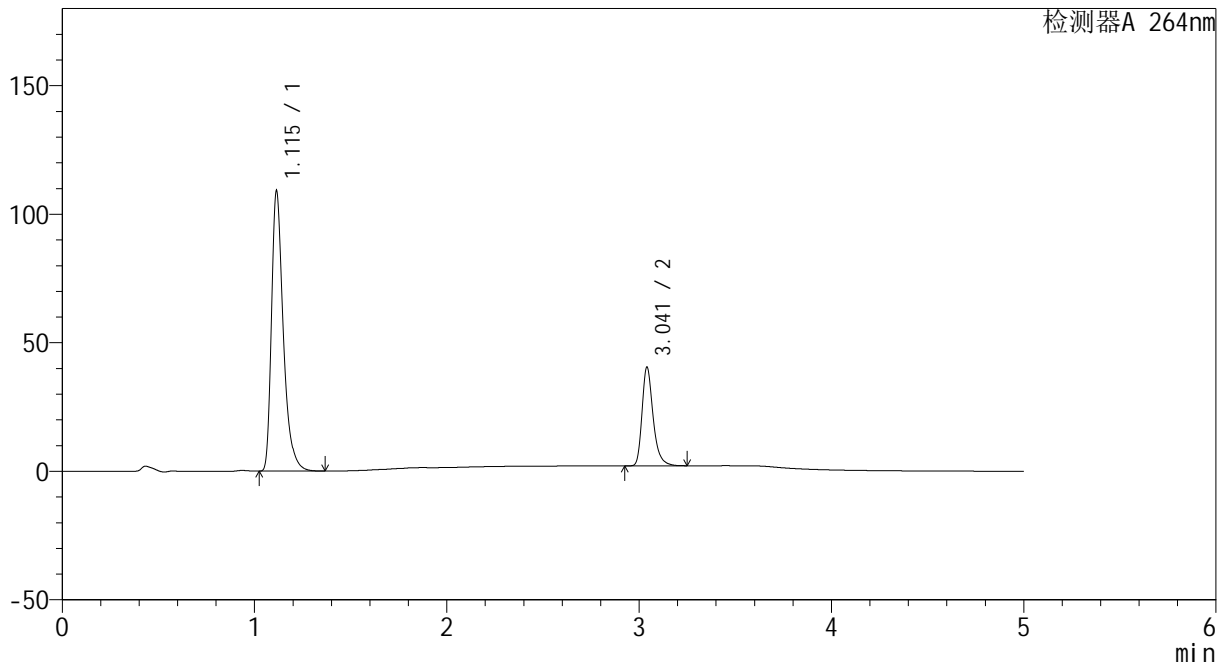
图2 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-470-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:26:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	464844	108818	75.148	1682	1.403	--
2	3.041	153723	38289	24.852	14149	1.314	18.252
总计		618567	147106	100.000			

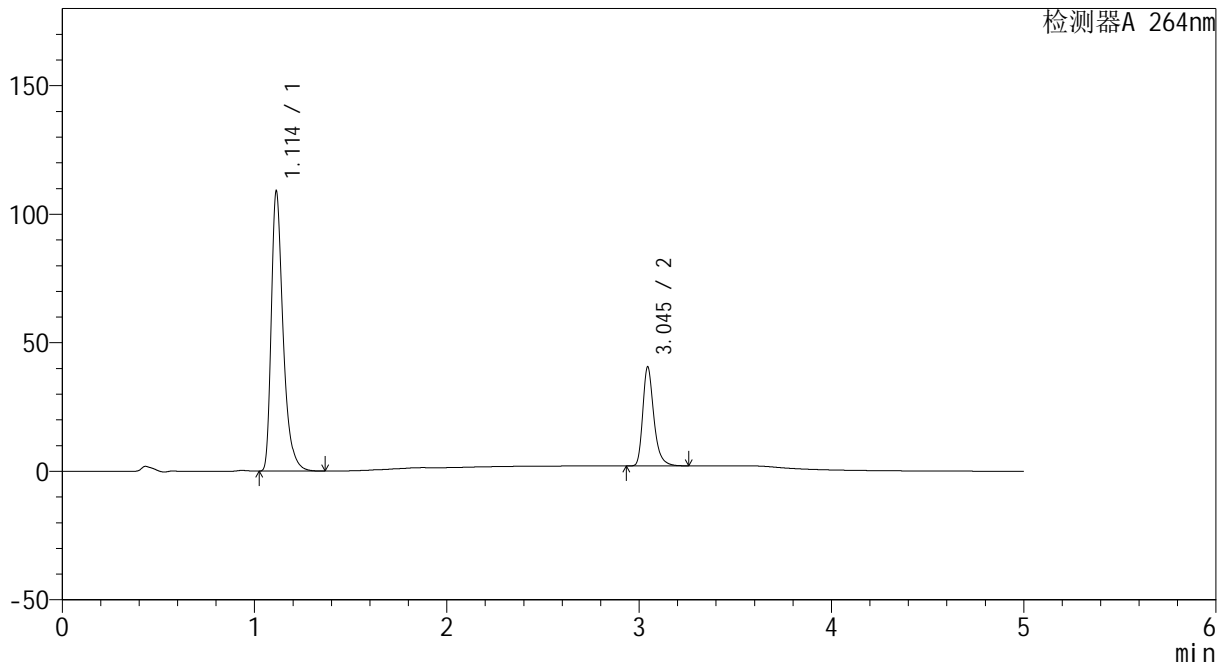
图3 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-471-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:32:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	465285	108917	75.146	1673	1.403	--
2	3.045	153890	38393	24.854	14251	1.311	18.303
总计		619175	147310	100.000			

图4 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



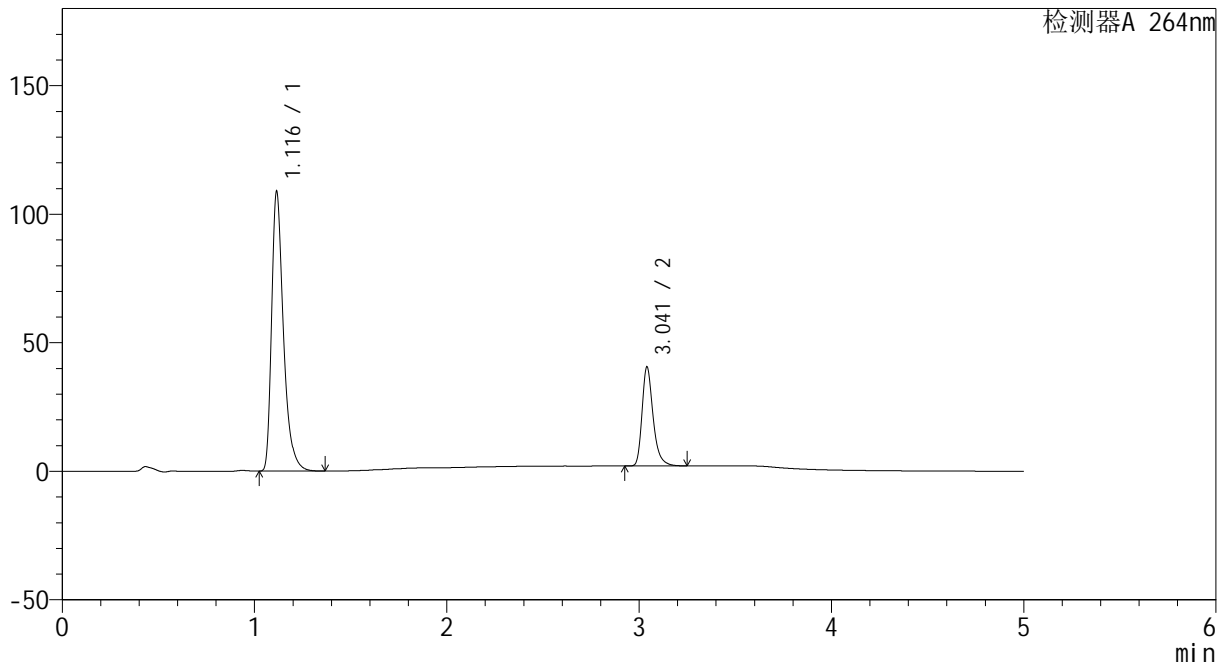
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-472-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:37:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	465020	108415	75.140	1674	1.403	--
2	3.041	153855	38358	24.860	14173	1.313	18.226
总计		618875	146774	100.000			

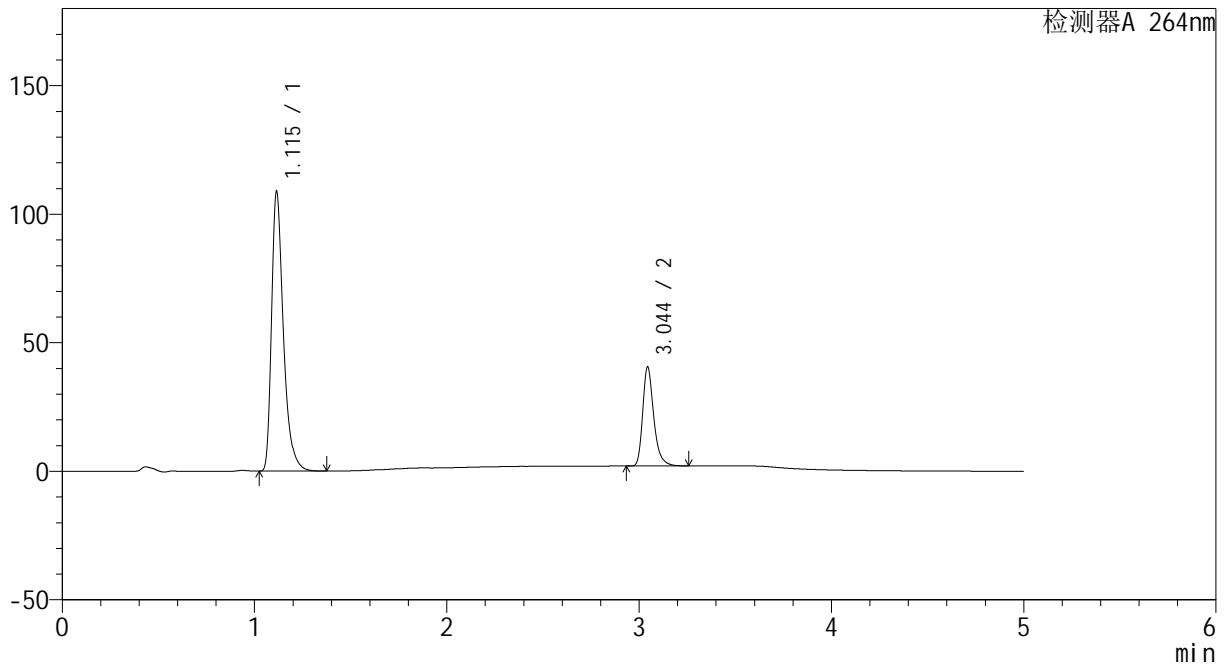
图5 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-473-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	464981	108522	75.140	1675	1.404	--
2	3.044	153838	38340	24.860	14215	1.308	18.267
总计		618818	146862	100.000			

图6 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



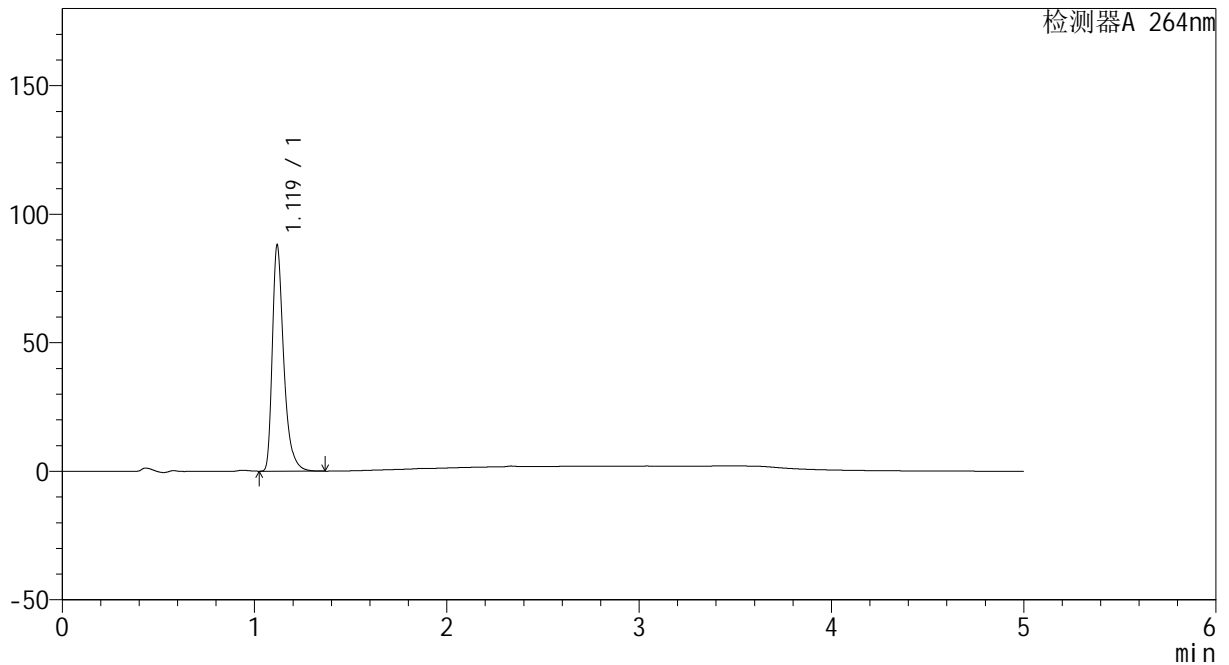
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-474-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:48:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 08:59:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	361628	87212	100.000	1825	1.403	--
总计		361628	87212	100.000			

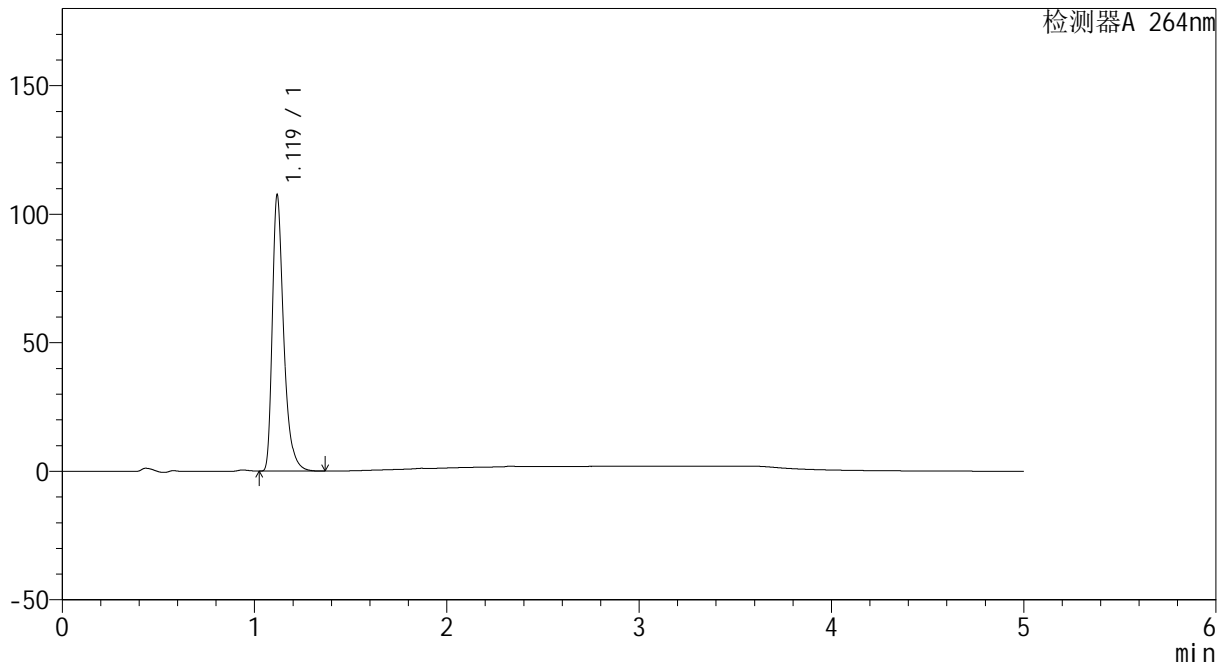
图7 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-475-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:53:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

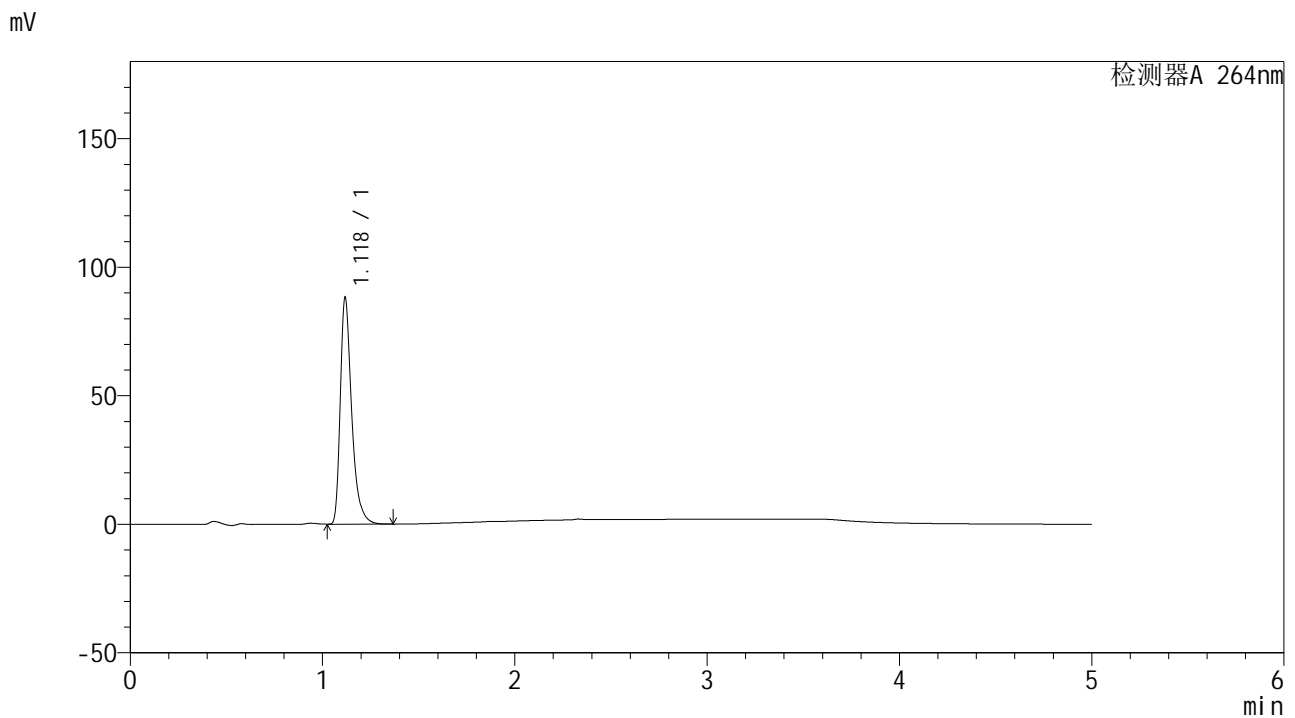
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	441802	106534	100.000	1824	1.401	--
总计		441802	106534	100.000			

图8 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8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: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-476-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 10:59:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	363078	87374	100.000	1819	1.403	--
总计		363078	87374	100.000			

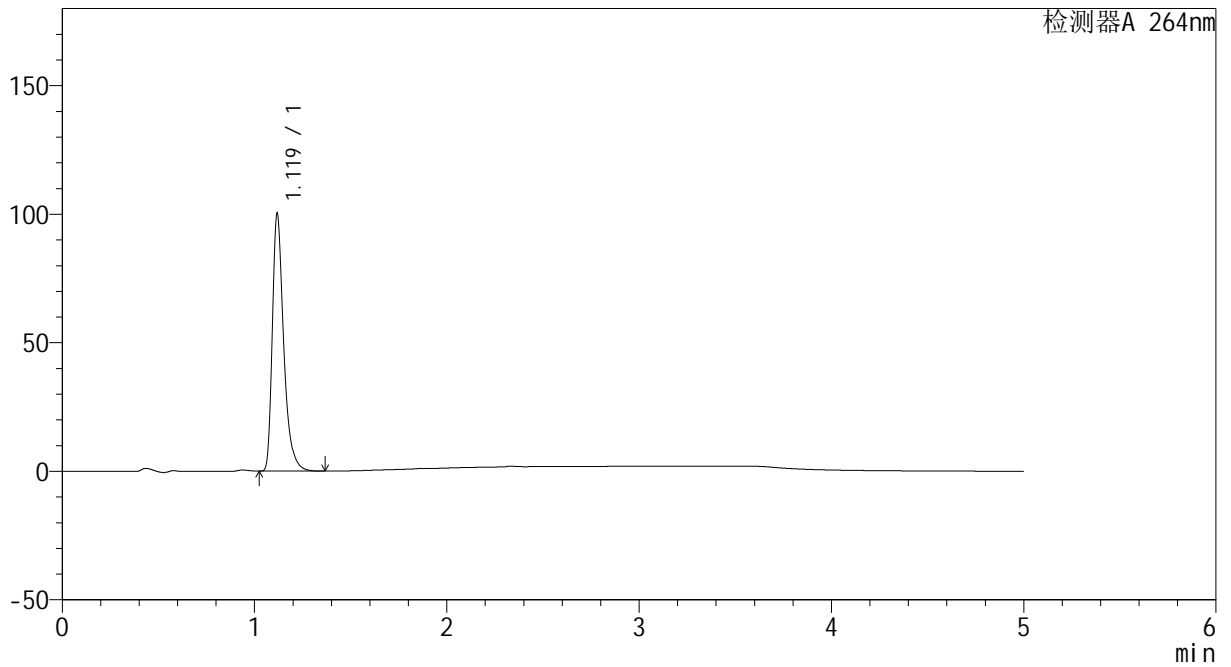
图9 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-477-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:04:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	410589	99339	100.000	1834	1.398	--
总计		410589	99339	100.000			

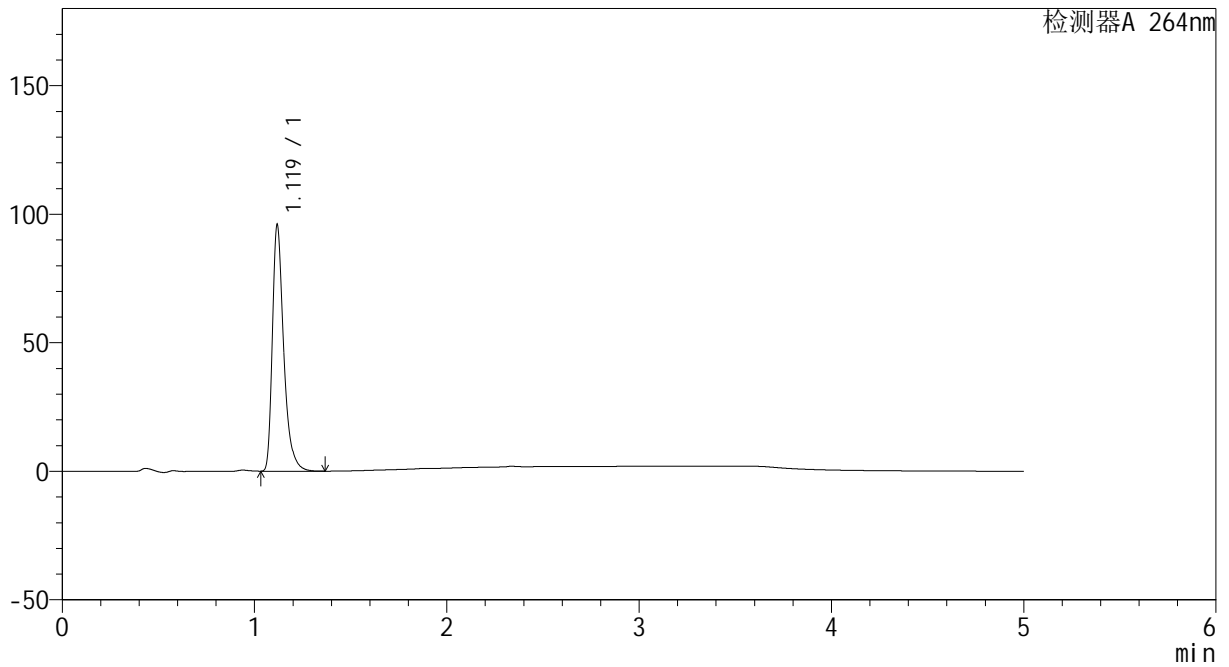
图10 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-478-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:10:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	391726	95097	100.000	1844	1.397	--
总计		391726	95097	100.000			

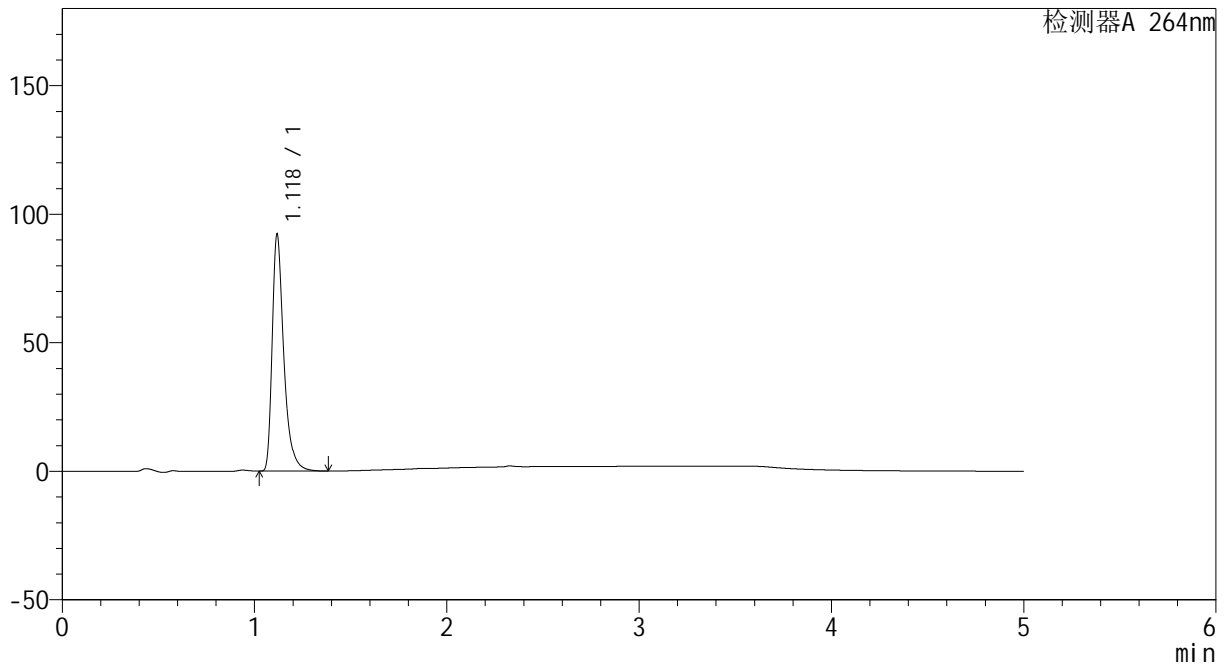
图11 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-479-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:15:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	386055	91126	100.000	1773	1.431	--
总计		386055	91126	100.000			

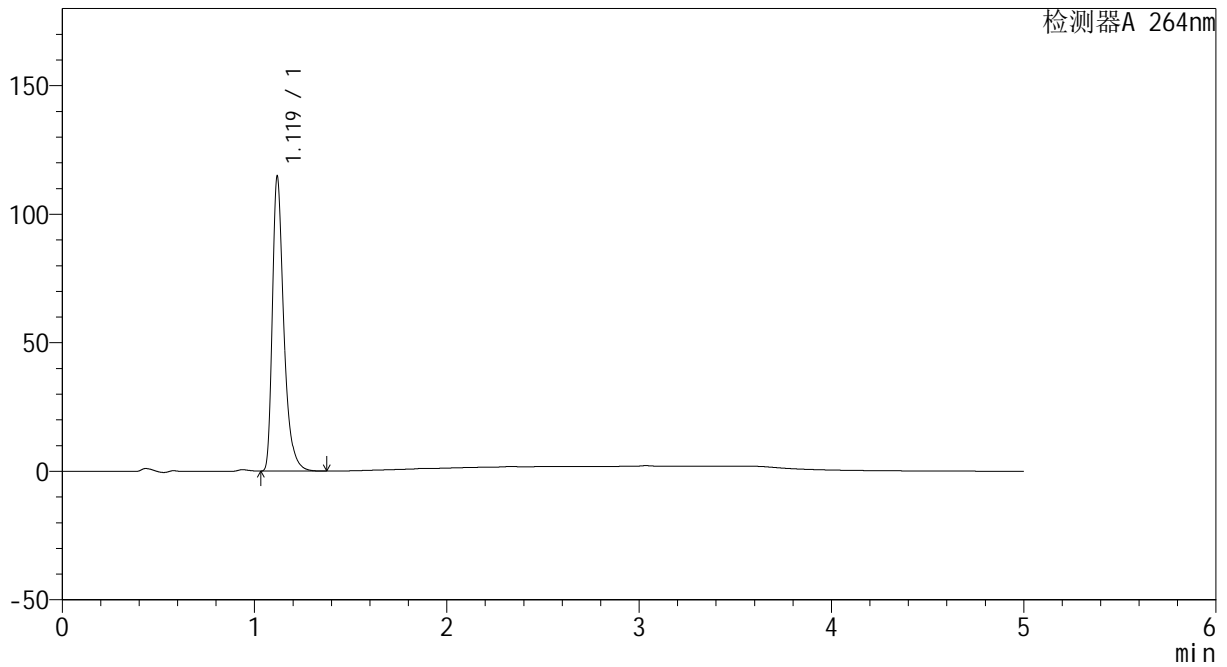
图12 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-480-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:20:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	472898	113842	100.000	1815	1.405	--
总计		472898	113842	100.000			

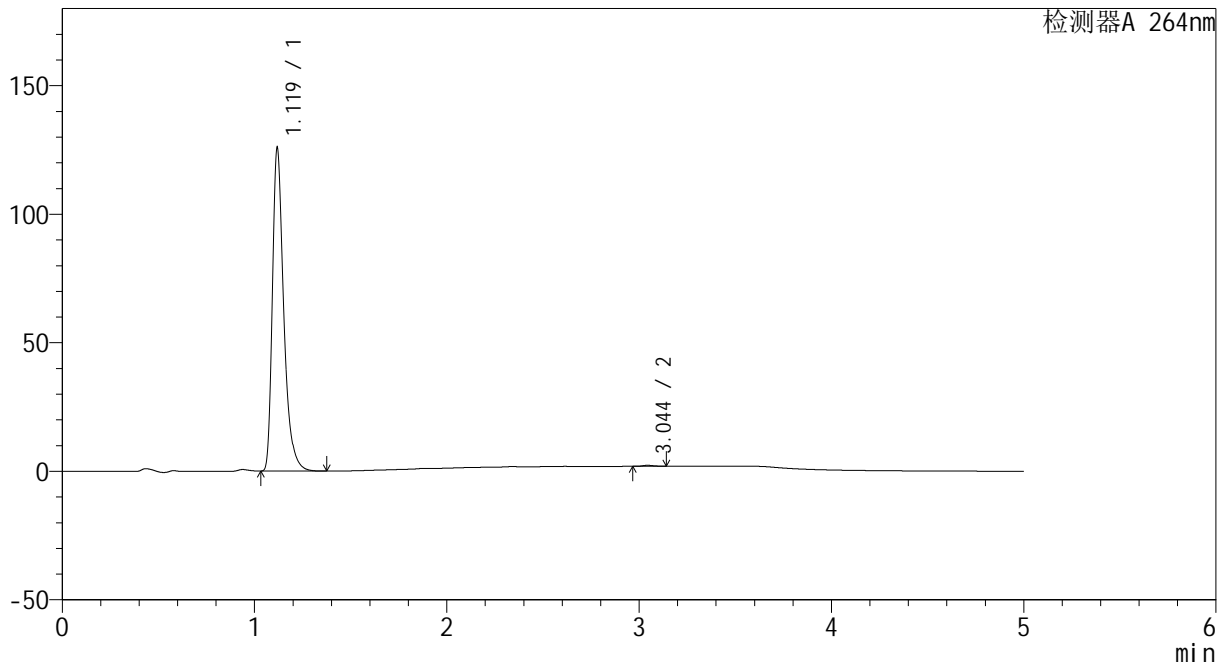
图13 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-481-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:26:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	515403	124860	99.720	1834	1.397	--
2	3.044	1445	374	0.280	14519	1.195	18.732
总计		516847	125234	100.000			

图14 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



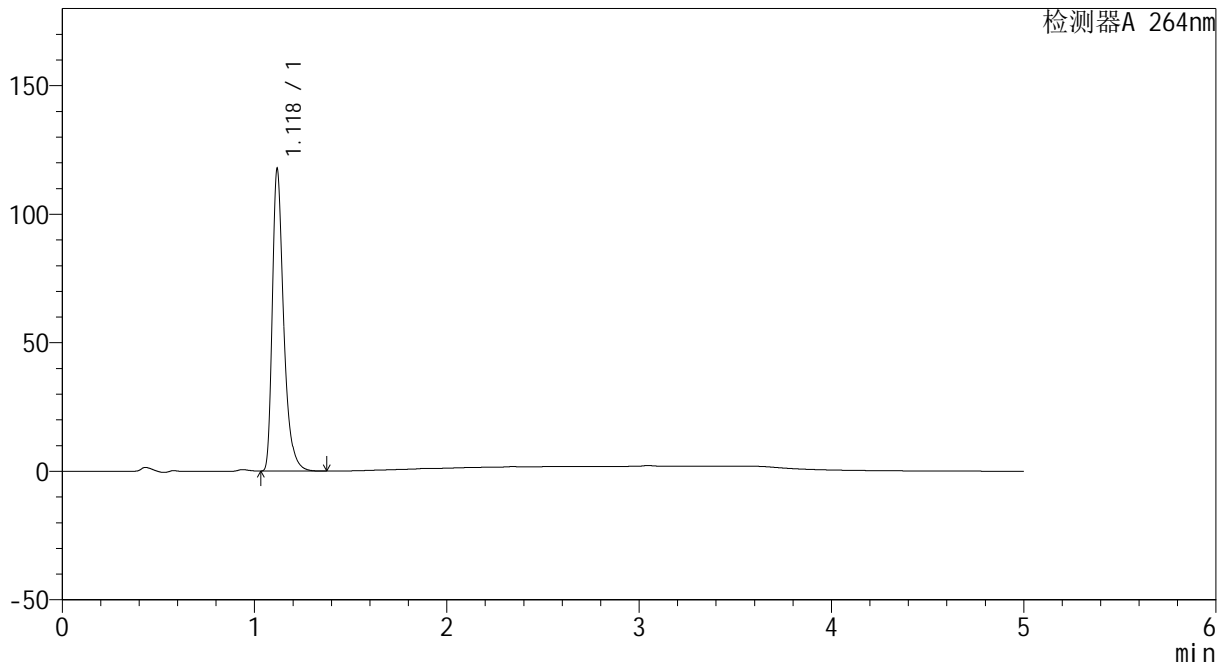
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-482-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:31:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	481792	116530	100.000	1832	1.397	--
总计		481792	116530	100.000			

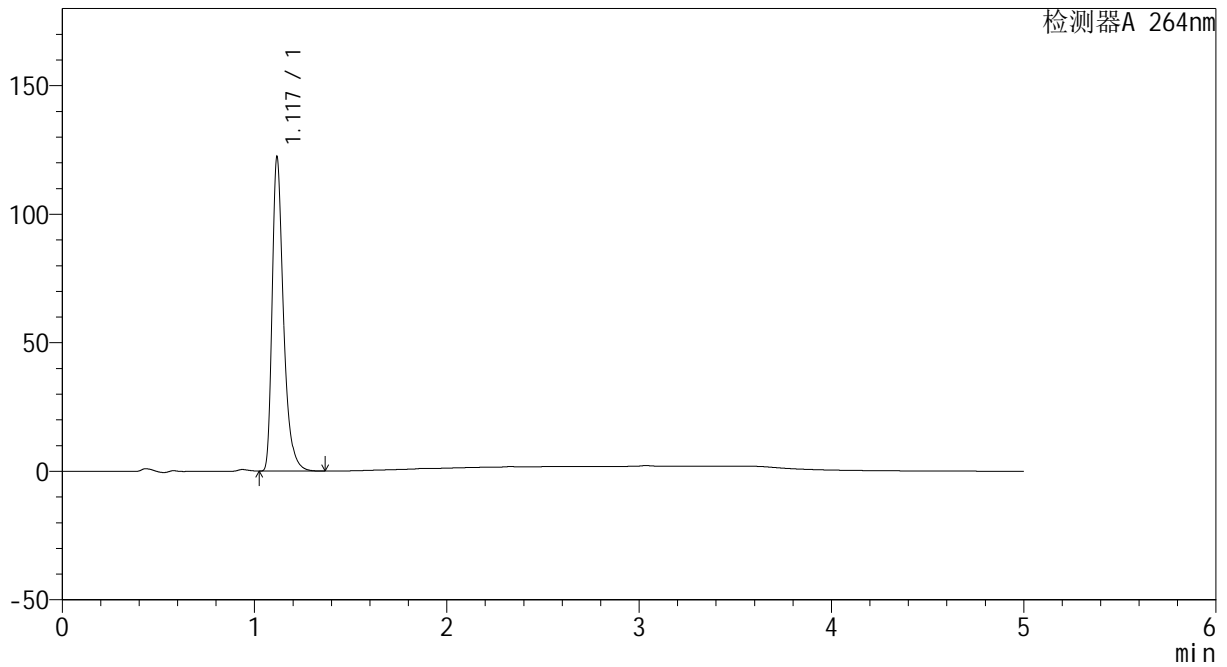
图15 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-483-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:37:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	499642	120498	100.000	1836	1.399	--
总计		499642	120498	100.000			

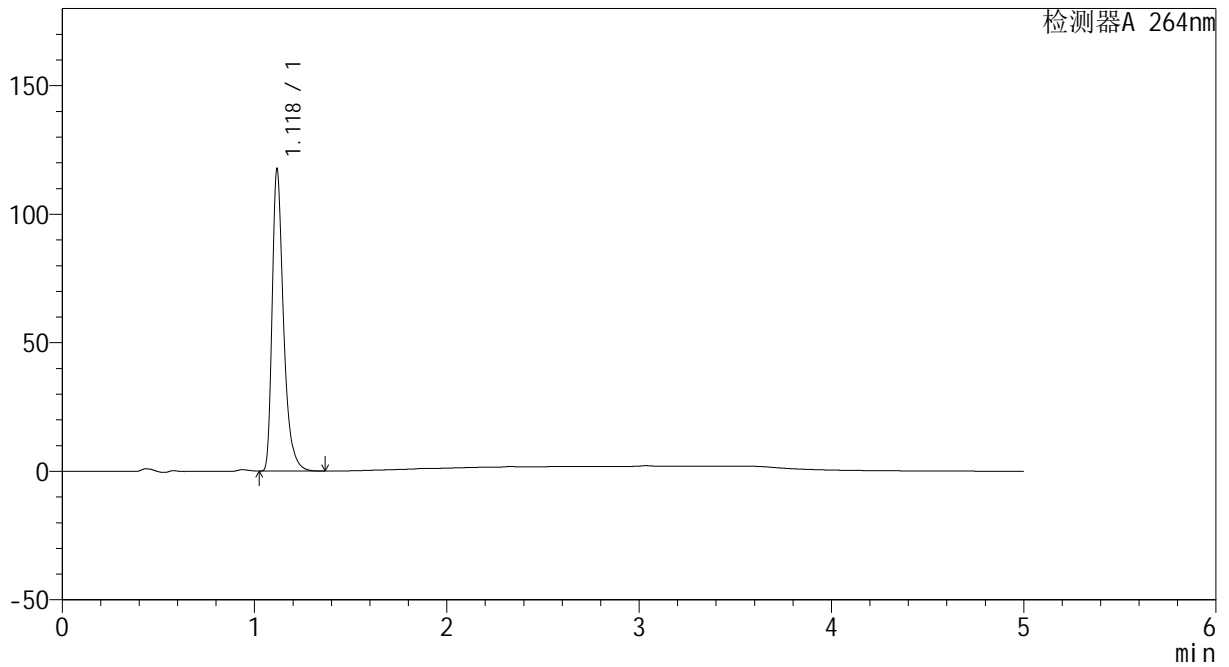
图16 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-484-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:42:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

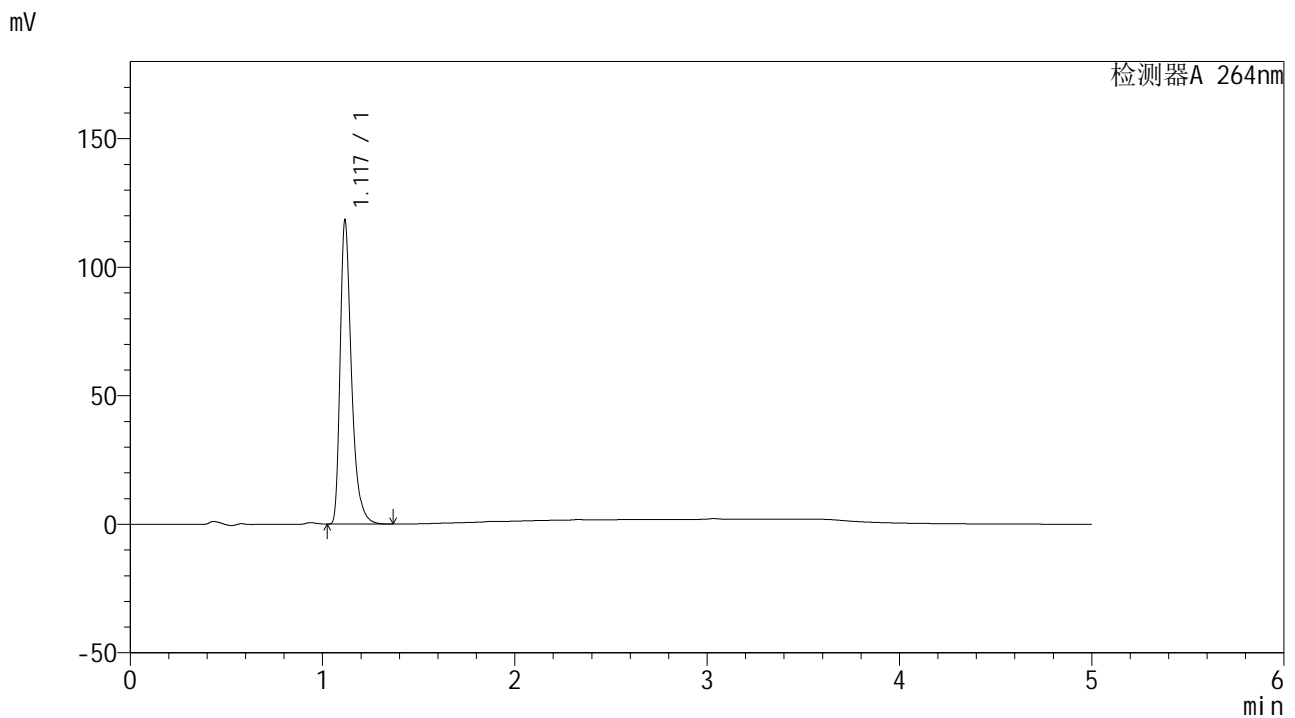
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	482278	115935	100.000	1826	1.404	--
总计		482278	115935	100.000			

图17 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8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: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-485-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:47:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	483977	116702	100.000	1837	1.402	--
总计		483977	116702	100.000			

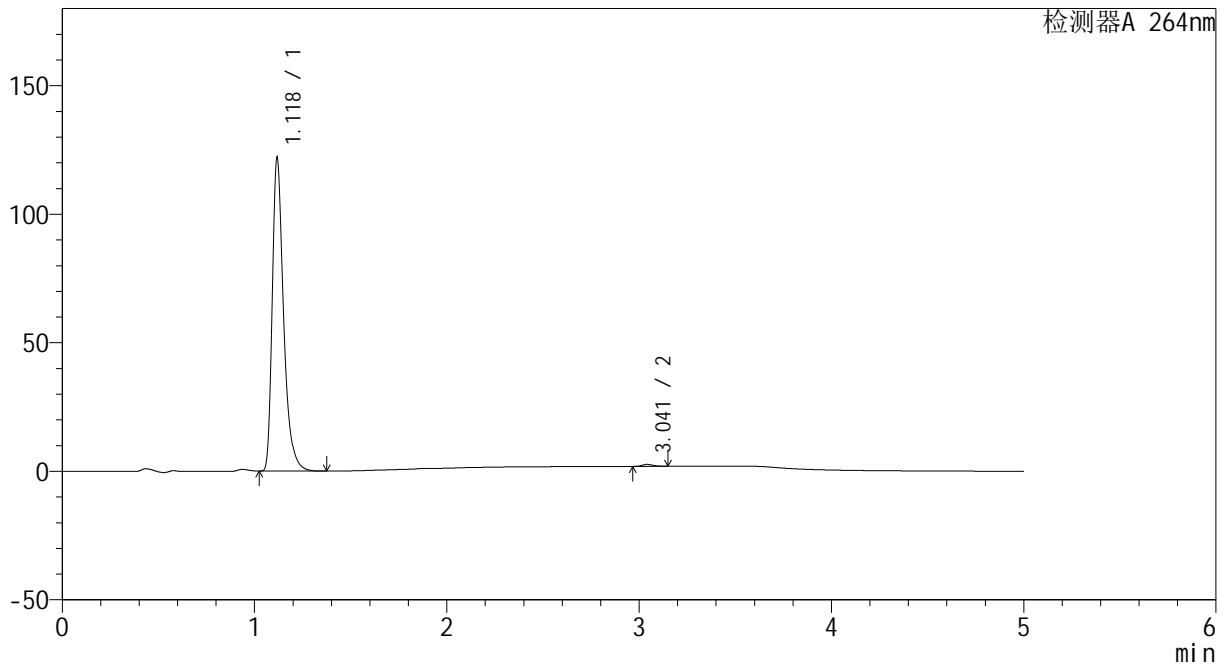
图18 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-486-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:53:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	498836	120553	99.421	1837	1.397	--
2	3.041	2906	746	0.579	14522	1.227	18.736
总计		501743	121299	100.000			

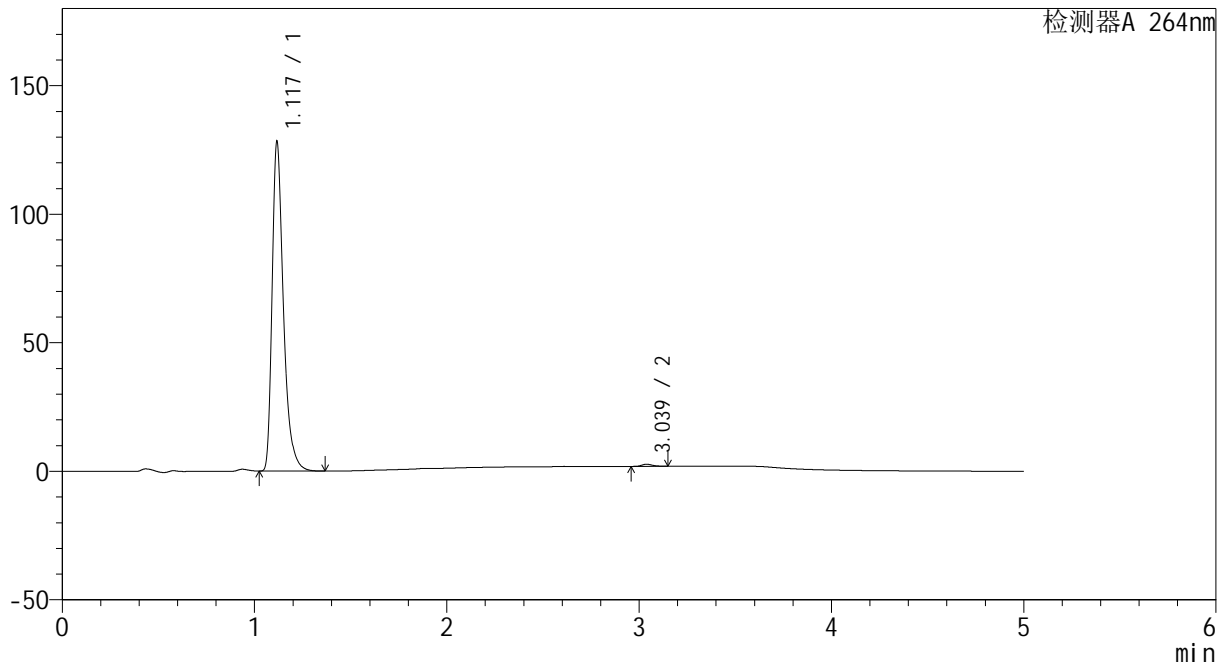
图19 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-487-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 11:58:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	524418	126588	99.405	1833	1.399	--
2	3.039	3140	809	0.595	14367	1.226	18.676
总计		527558	127398	100.000			

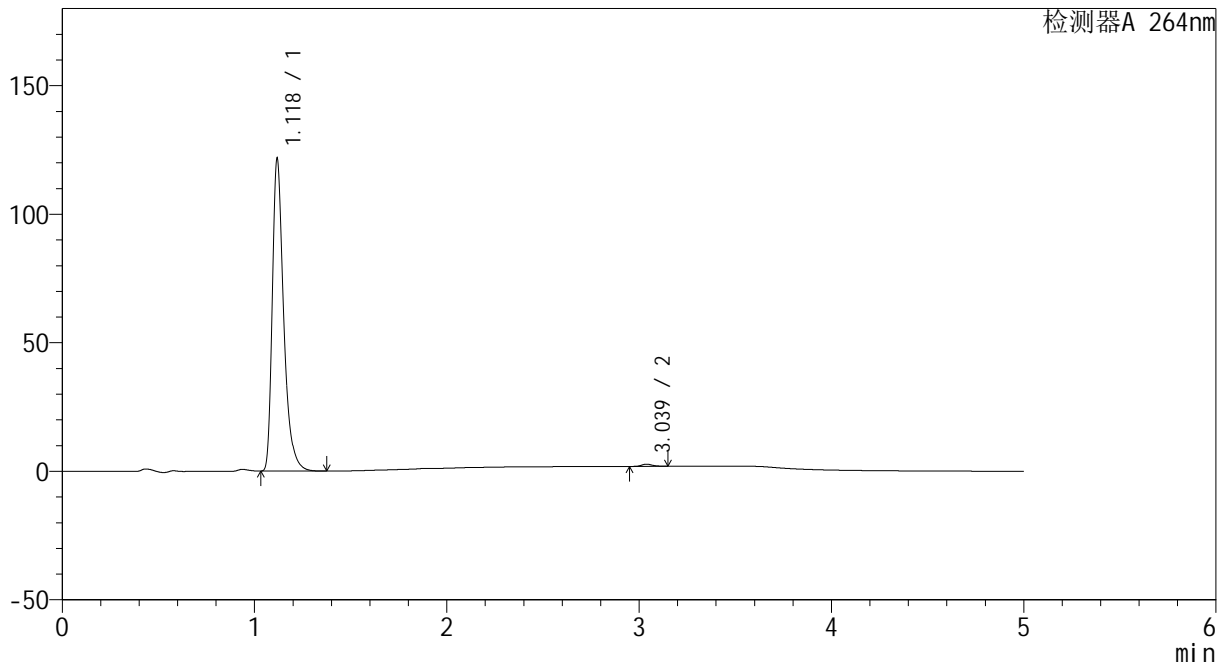
图20 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-488-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:03:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	500283	120417	99.344	1817	1.400	--
2	3.039	3303	850	0.656	14344	1.231	18.604
总计		503585	121268	100.000			

图21 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



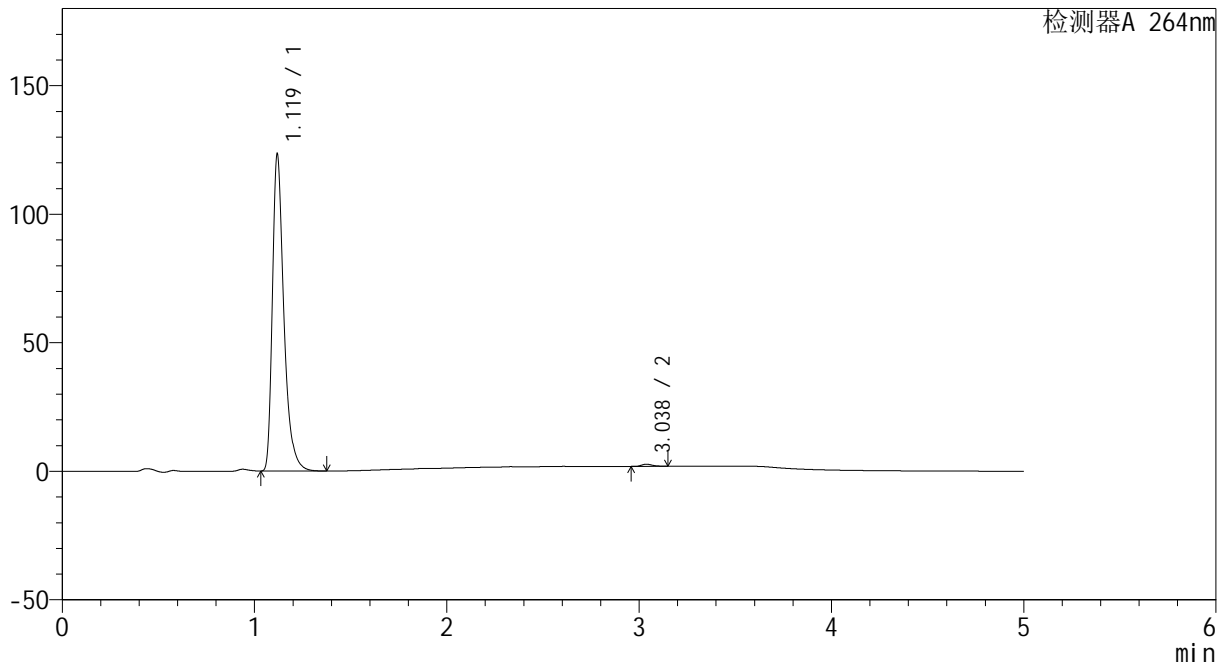
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-489-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:09:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	511057	122517	99.373	1798	1.405	--
2	3.038	3227	832	0.627	14401	1.230	18.557
总计		514284	123349	100.000			

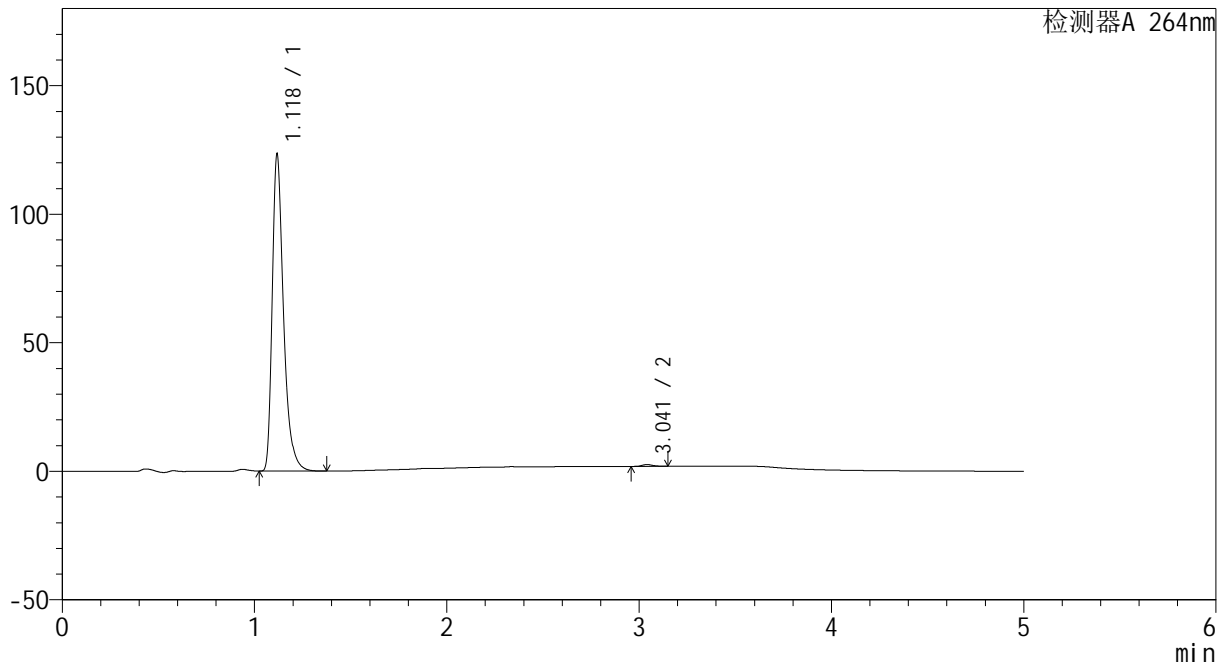
图22 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-490-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:14:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	503996	121795	99.469	1843	1.400	--
2	3.041	2689	692	0.531	14407	1.234	18.716
总计		506685	122486	100.000			

图23 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



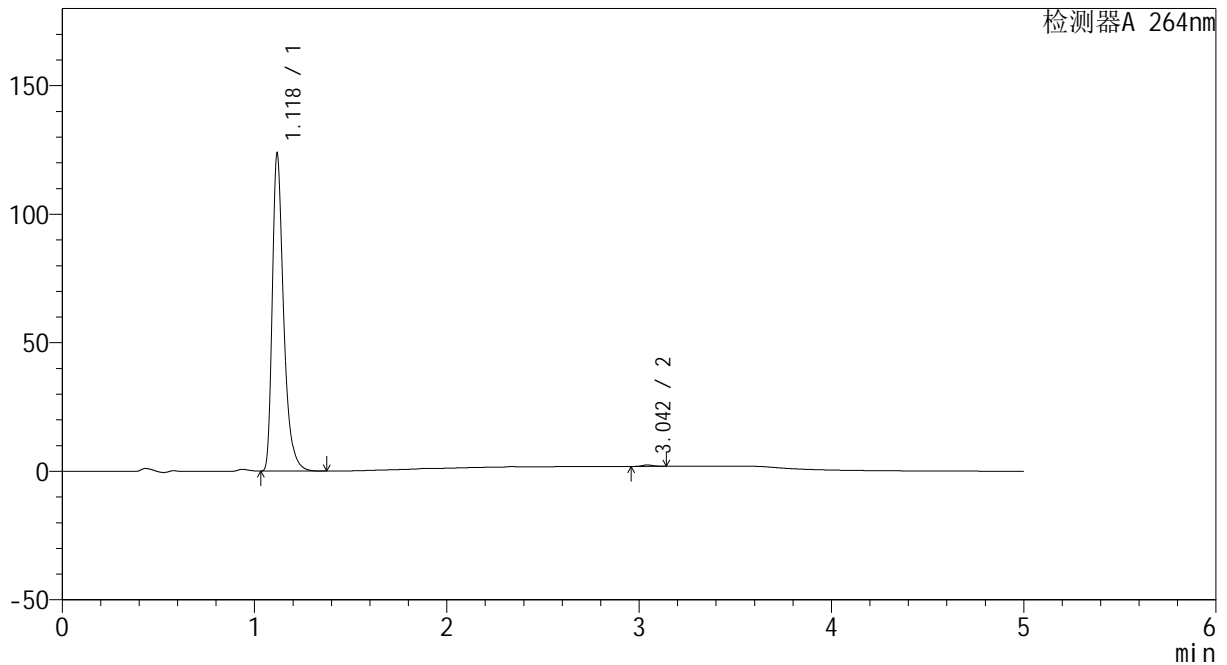
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-491-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:20:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	505659	122318	99.584	1834	1.394	--
2	3.042	2110	544	0.416	14479	1.190	18.714
总计		507769	122861	100.000			

图24 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



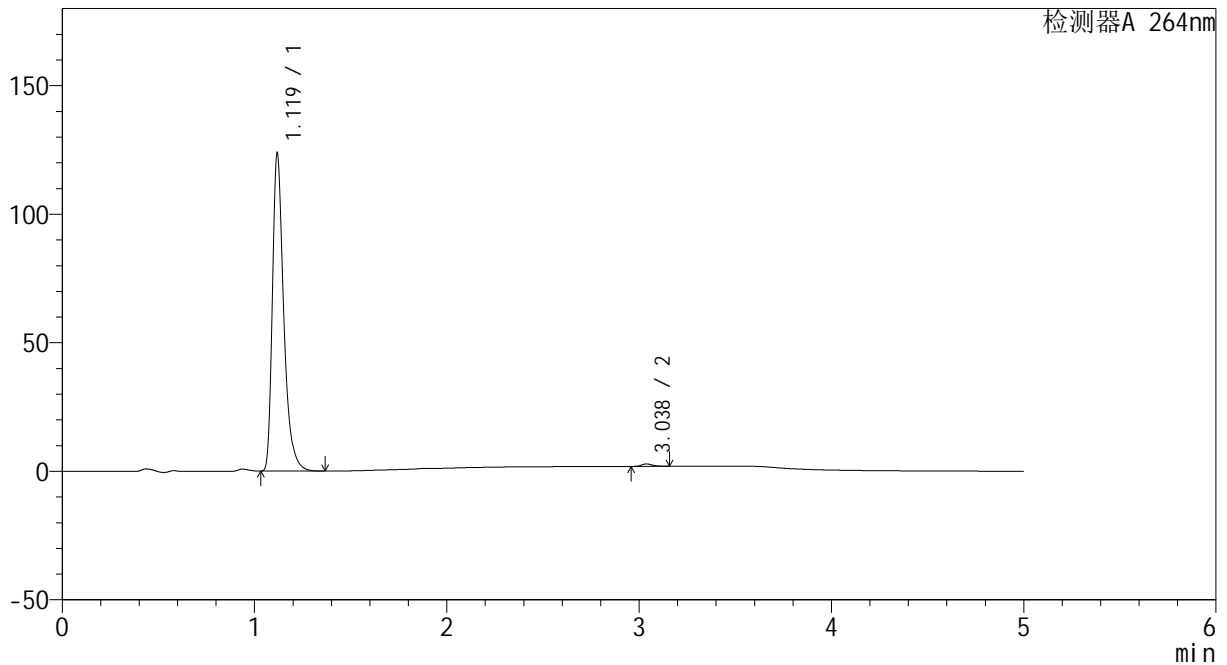
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-492-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:25:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	505570	122787	99.272	1841	1.392	--
2	3.038	3707	947	0.728	14285	1.249	18.635
总计		509277	123735	100.000			

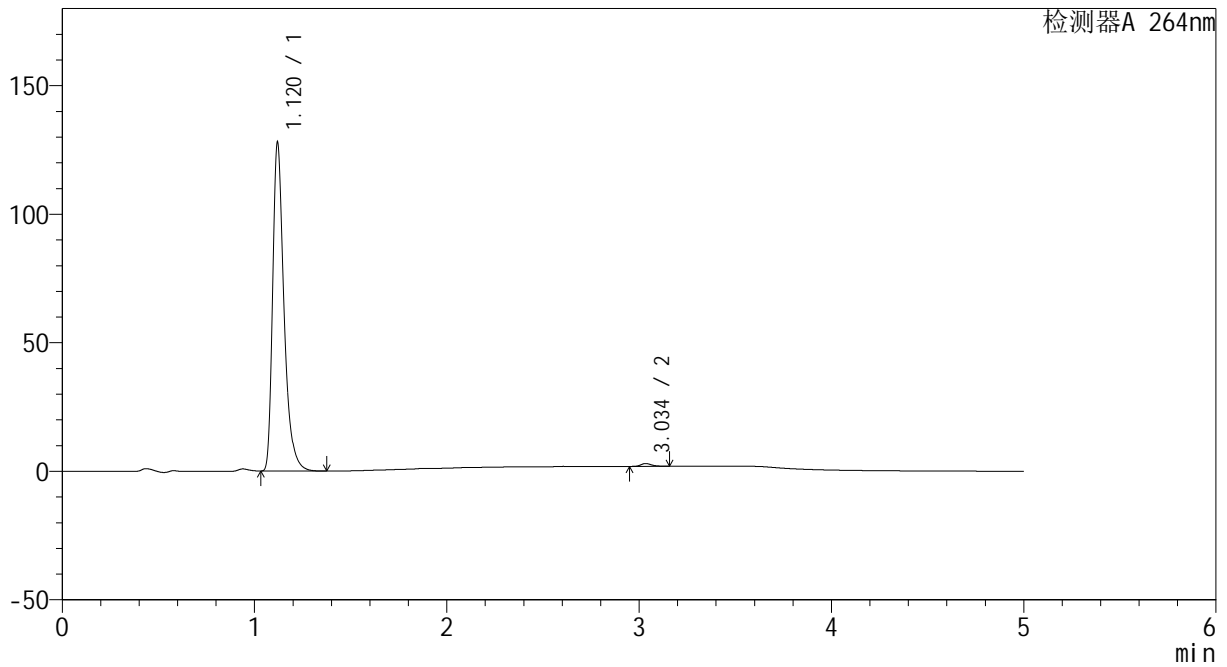
图25 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-493-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:30:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	524310	127535	99.187	1834	1.390	--
2	3.034	4299	1081	0.813	14257	1.262	18.556
总计		528609	128616	100.000			

图26 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



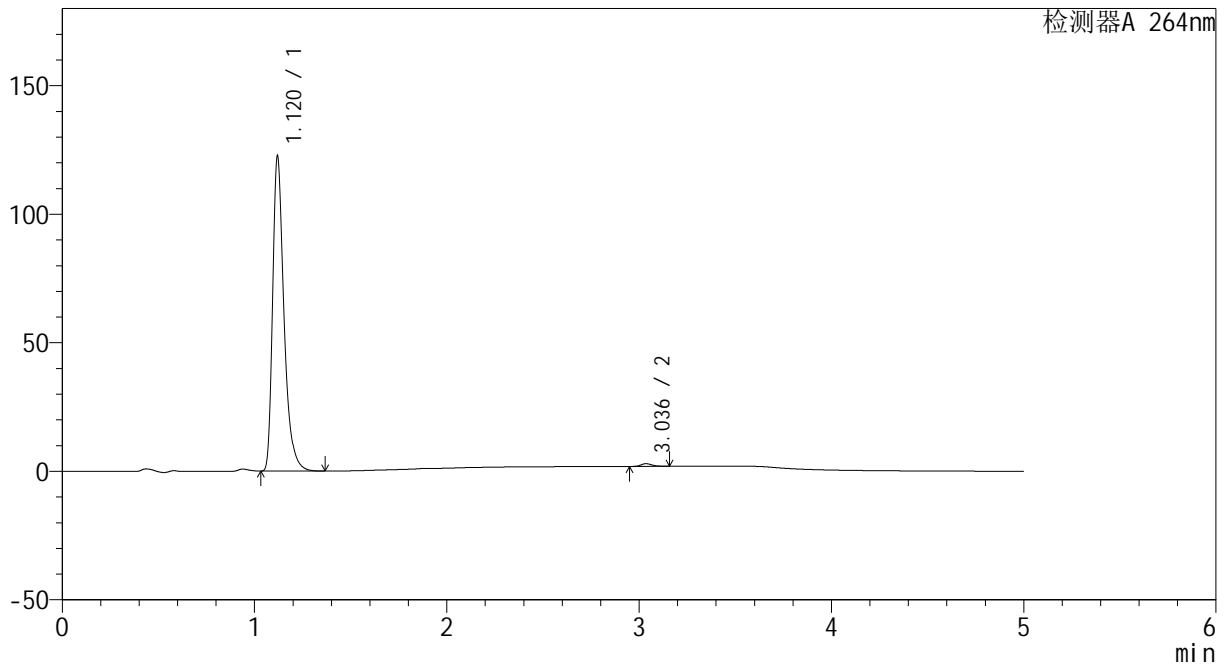
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-494-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:36:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	502311	122279	99.181	1836	1.390	--
2	3.036	4146	1049	0.819	14128	1.248	18.532
总计		506457	123328	100.000			

图27 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



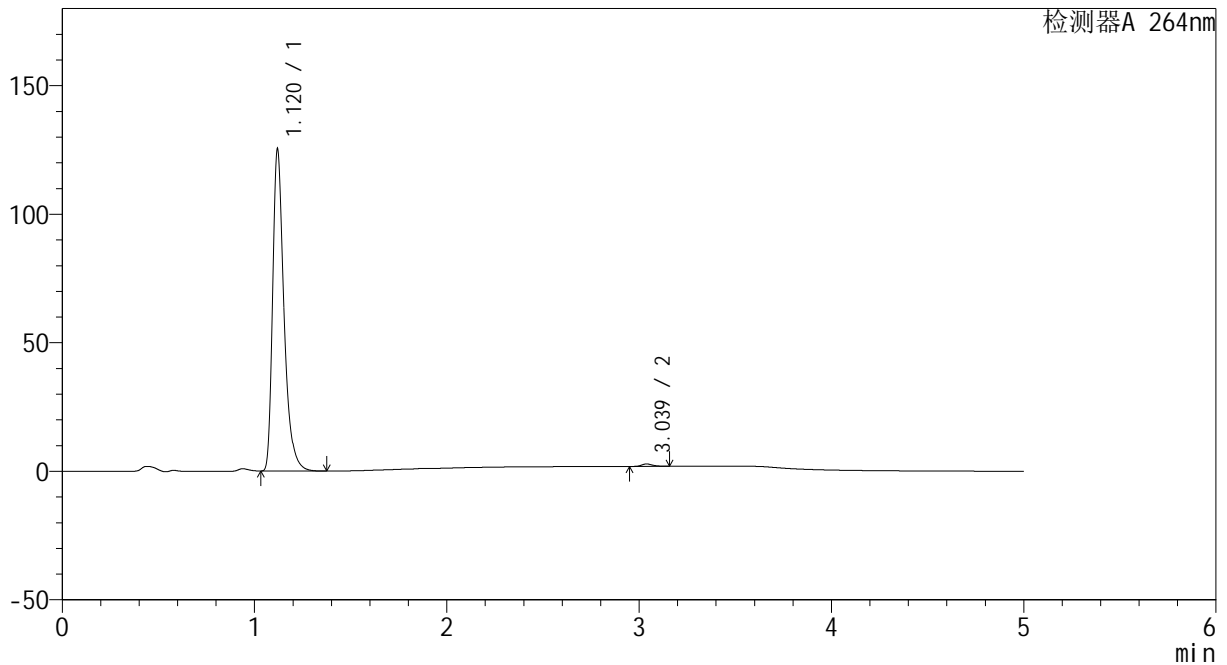
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-495-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	513466	124911	99.297	1834	1.391	--
2	3.039	3637	930	0.703	14311	1.248	18.607
总计		517104	125841	100.000			

图28 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



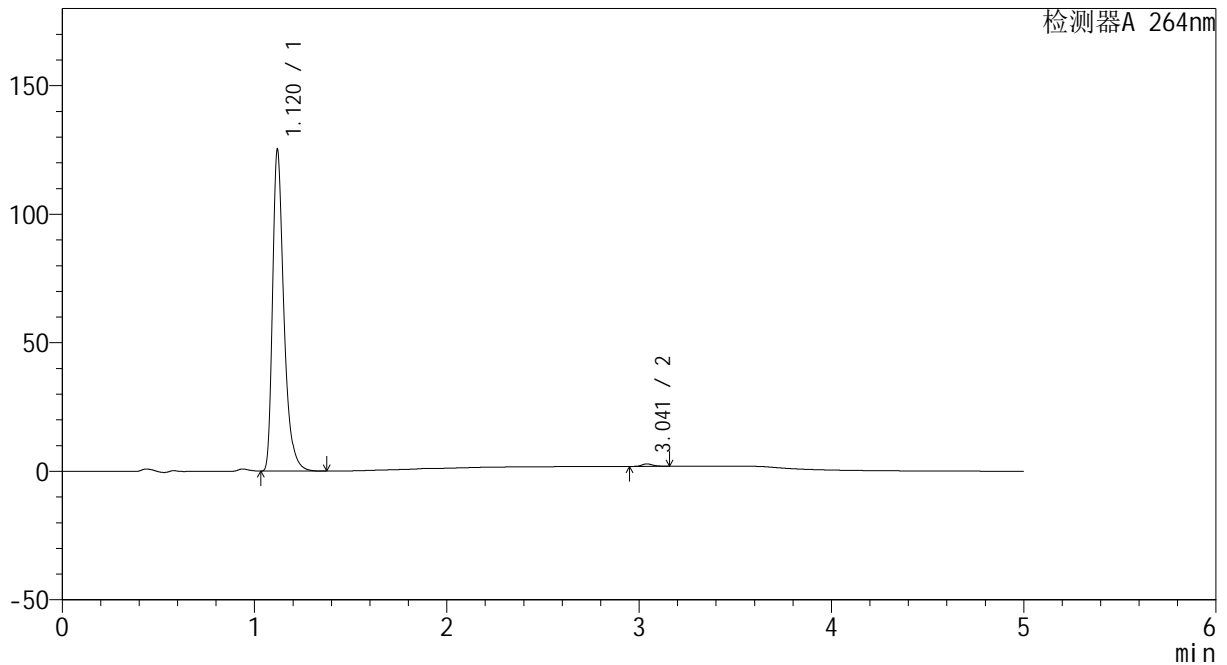
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-496-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:46:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:00:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	510921	124619	99.257	1850	1.390	--
2	3.041	3826	975	0.743	14302	1.244	18.663
总计		514747	125595	100.000			

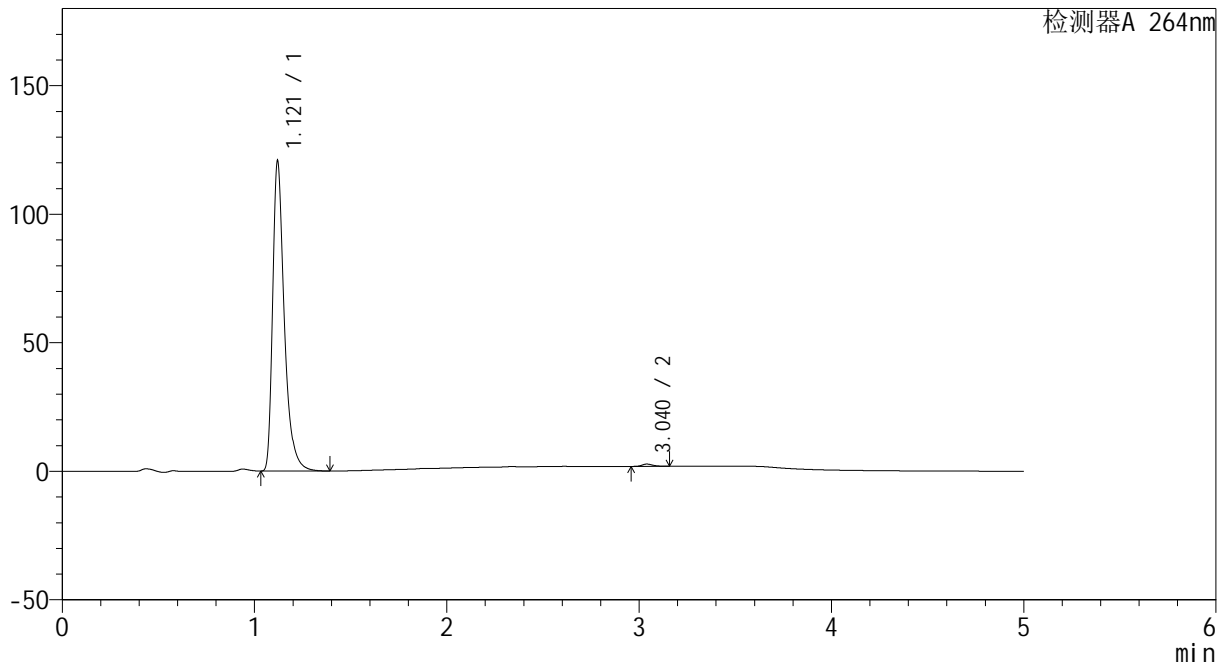
图29 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-497-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:52:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	507549	120450	99.326	1771	1.430	--
2	3.040	3443	880	0.674	14314	1.254	18.446
总计		510991	121330	100.000			

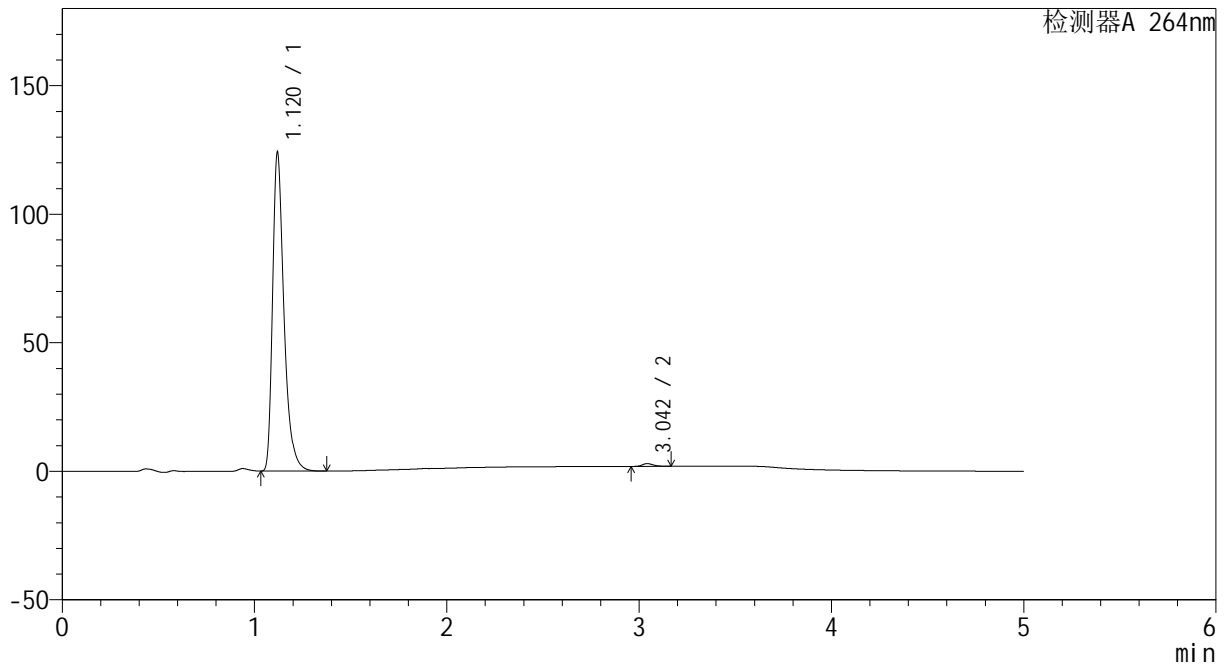
图30 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-498-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 12:57:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	510363	123609	99.173	1818	1.393	--
2	3.042	4257	1070	0.827	14281	1.273	18.582
总计		514620	124679	100.000			

图31 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



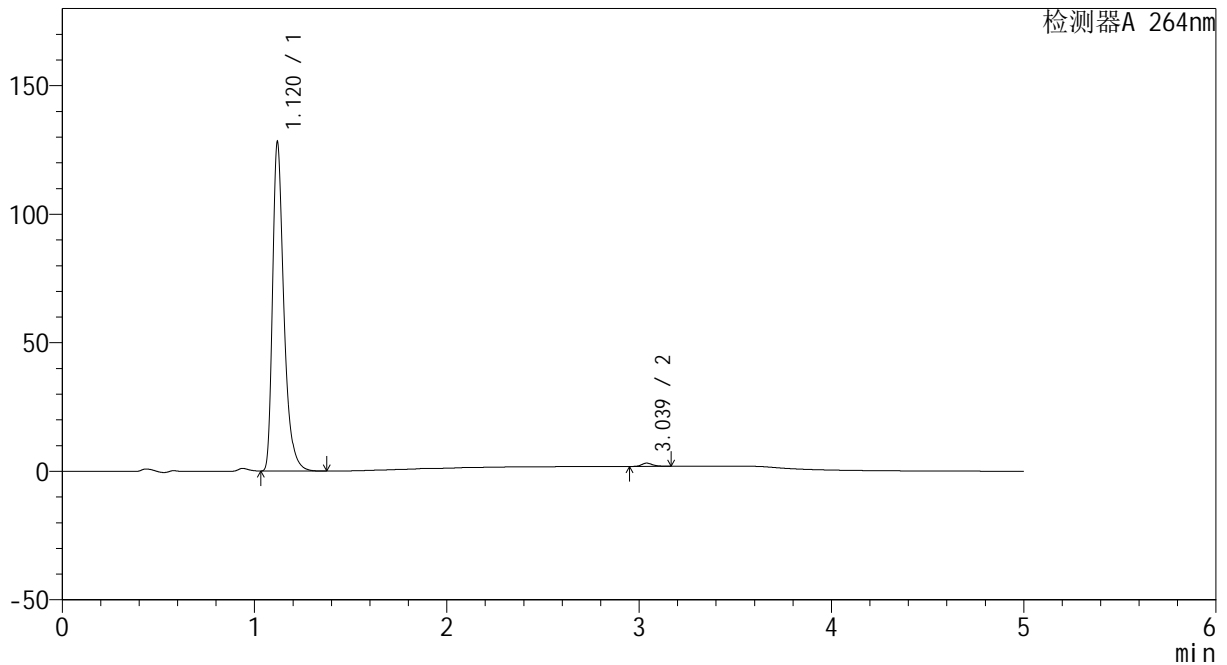
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-499-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:03:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	523536	127542	99.061	1845	1.390	--
2	3.039	4964	1263	0.939	14218	1.263	18.613
总计		528500	128805	100.000			

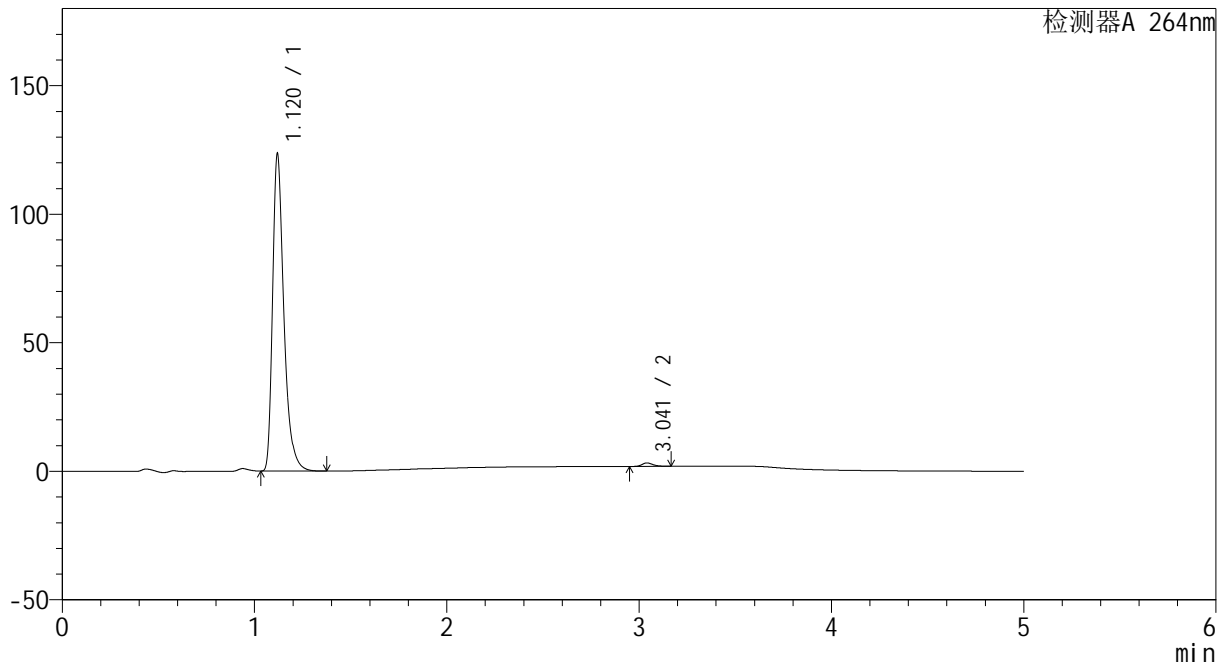
图32 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-500-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:08:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	503573	123024	98.958	1856	1.389	--
2	3.041	5304	1345	1.042	14266	1.261	18.667
总计		508877	124368	100.000			

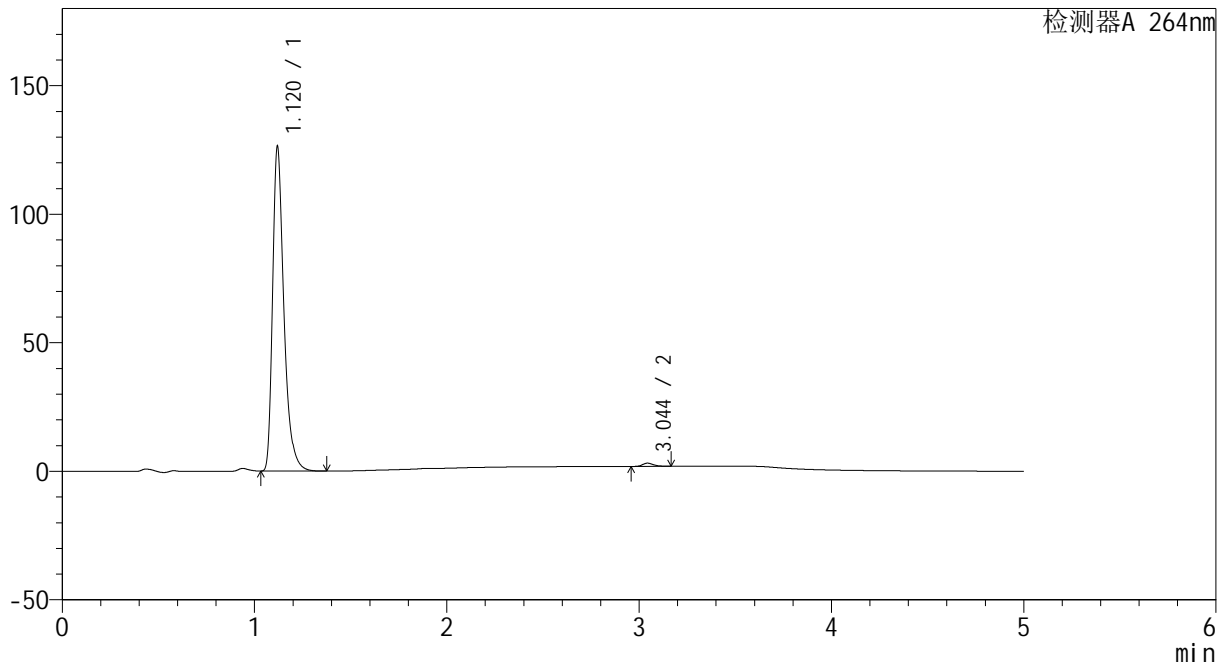
图33 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-501-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:13:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	515922	125897	99.053	1845	1.387	--
2	3.044	4934	1250	0.947	14267	1.249	18.657
总计		520856	127147	100.000			

图34 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



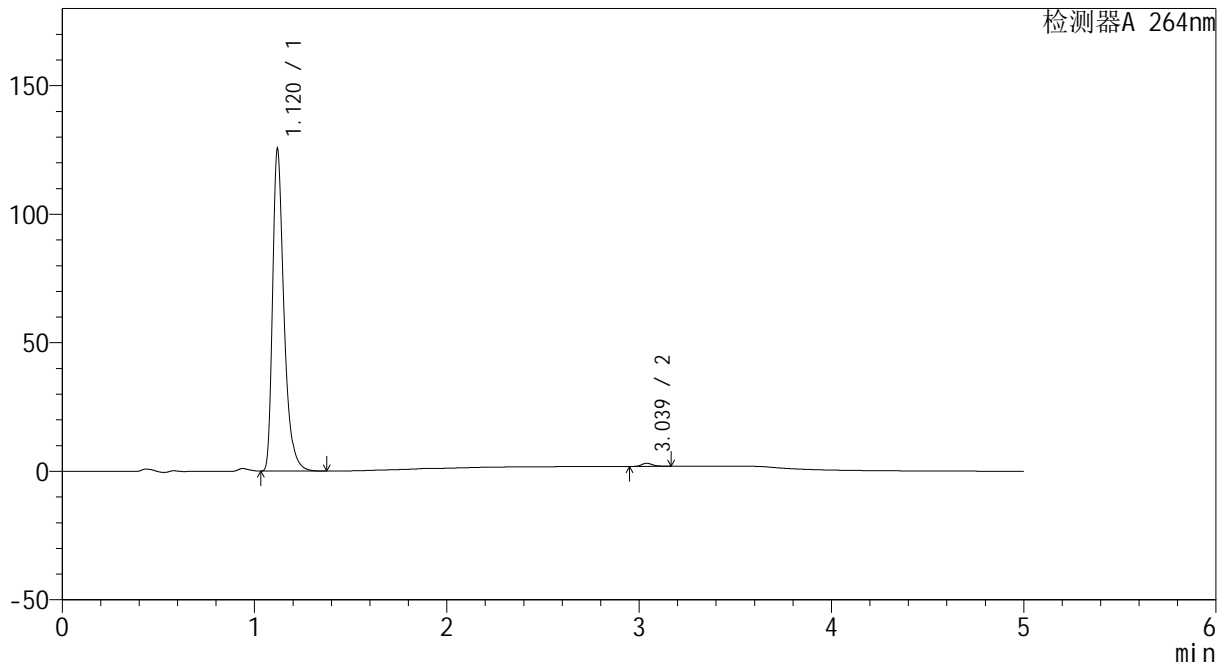
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-502-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:19:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	514909	124953	99.070	1827	1.394	--
2	3.039	4835	1225	0.930	14162	1.270	18.545
总计		519744	126178	100.000			

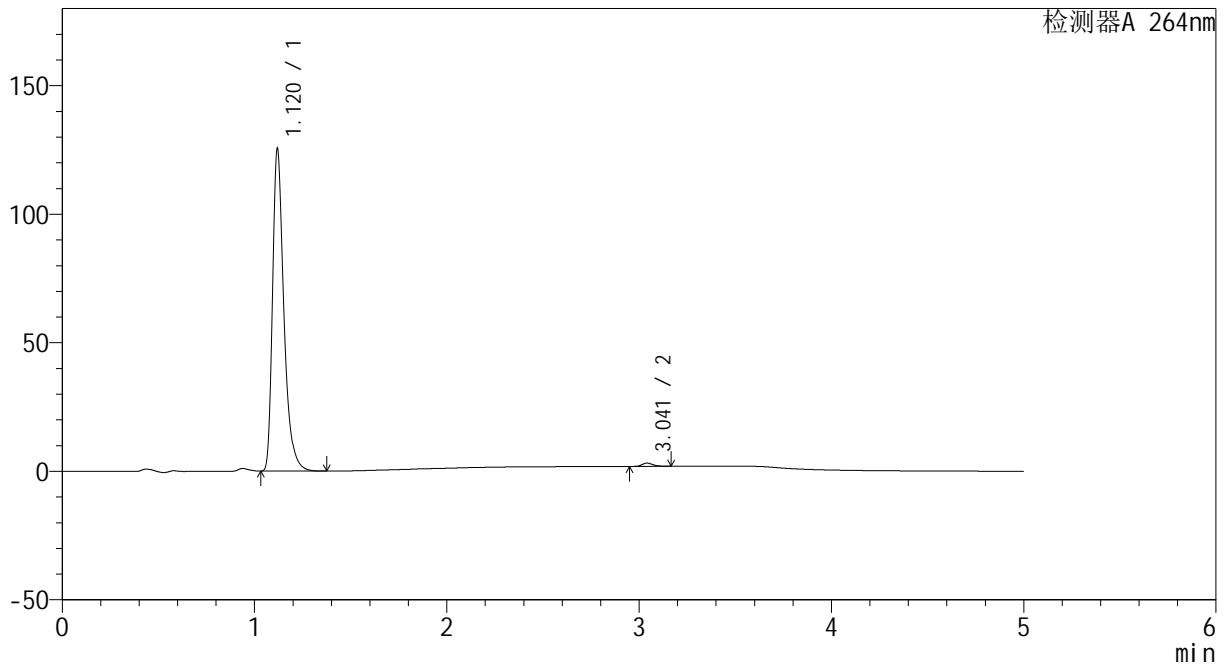
图35 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-503-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:24:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	513386	124904	99.035	1840	1.389	--
2	3.041	5002	1269	0.965	14309	1.264	18.643
总计		518388	126173	100.000			

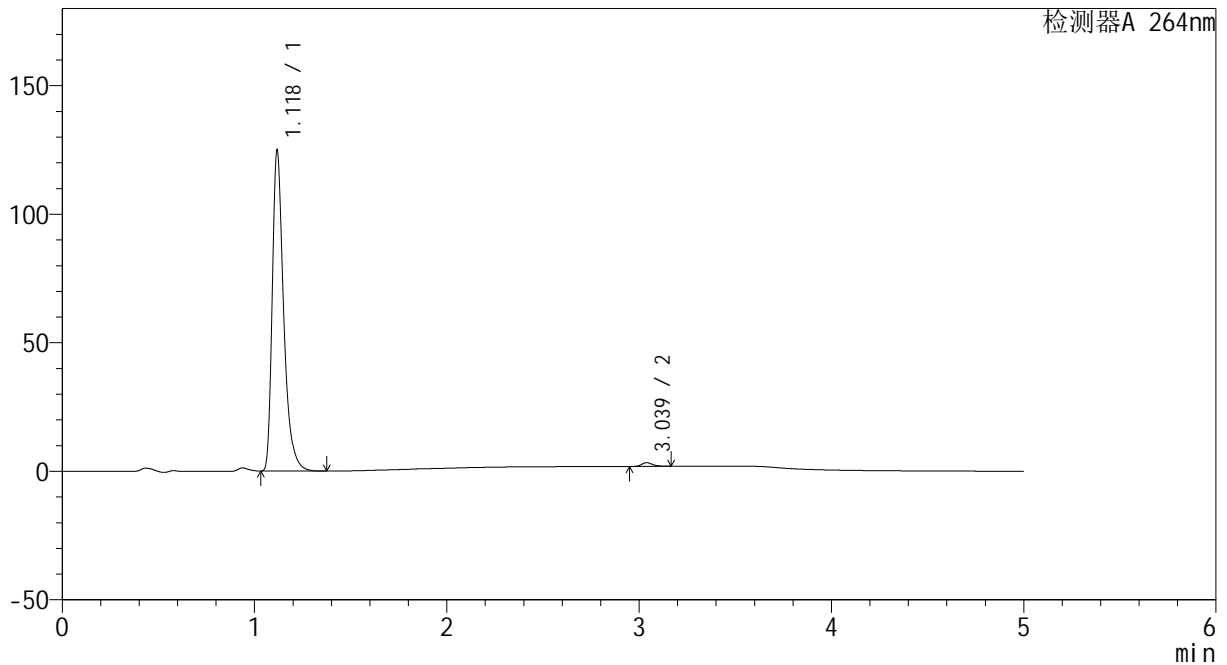
图36 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-504-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:29:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	513765	123524	98.909	1814	1.399	--
2	3.039	5668	1444	1.091	14255	1.263	18.576
总计		519434	124968	100.000			

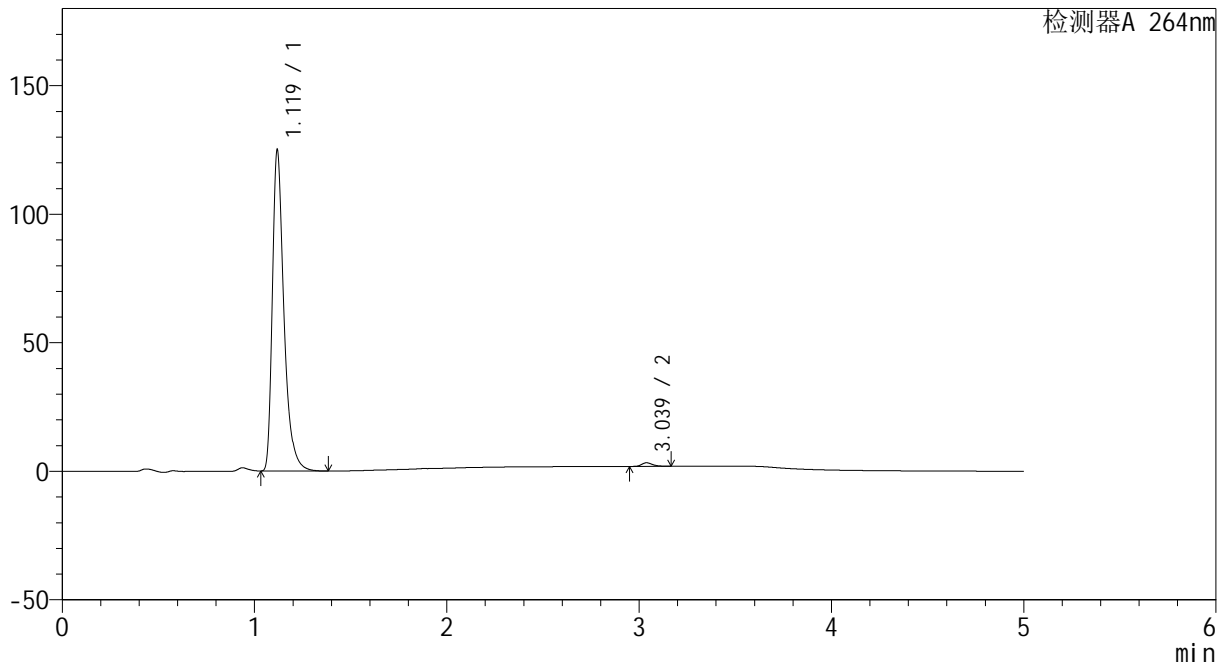
图37 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-505-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:35:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	522108	124102	98.956	1779	1.419	--
2	3.039	5509	1401	1.044	14248	1.259	18.465
总计		527616	125503	100.000			

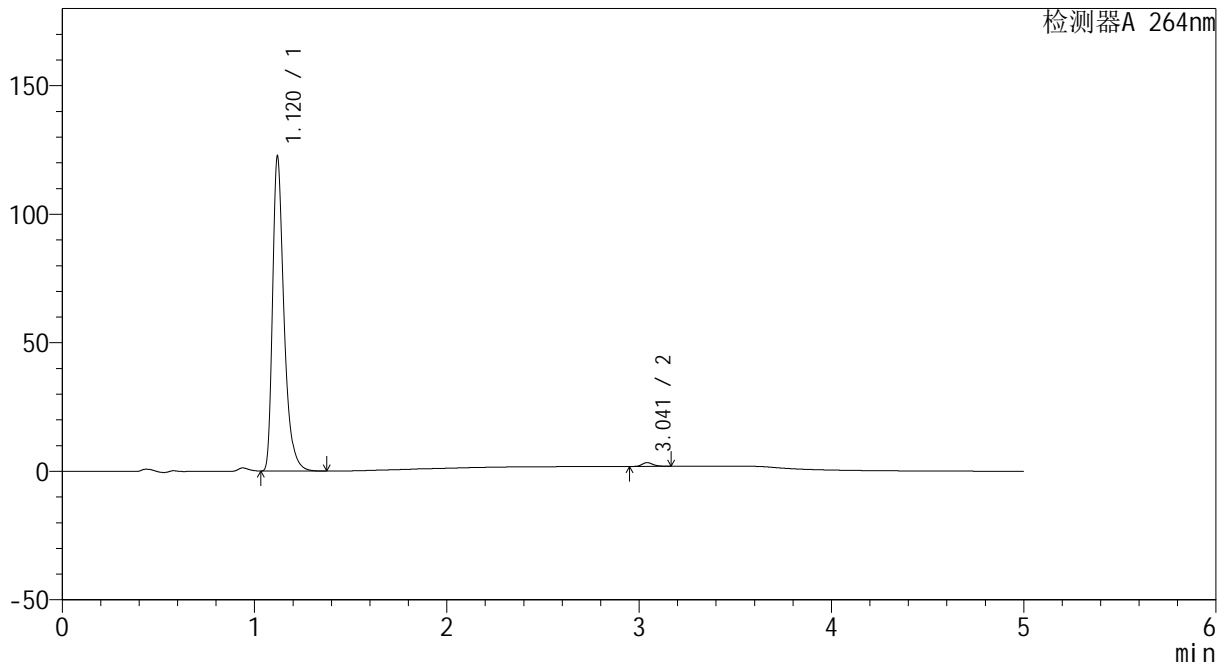
图38 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-506-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:40:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	504502	122077	98.881	1816	1.393	--
2	3.041	5709	1447	1.119	14304	1.259	18.577
总计		510211	123524	100.000			

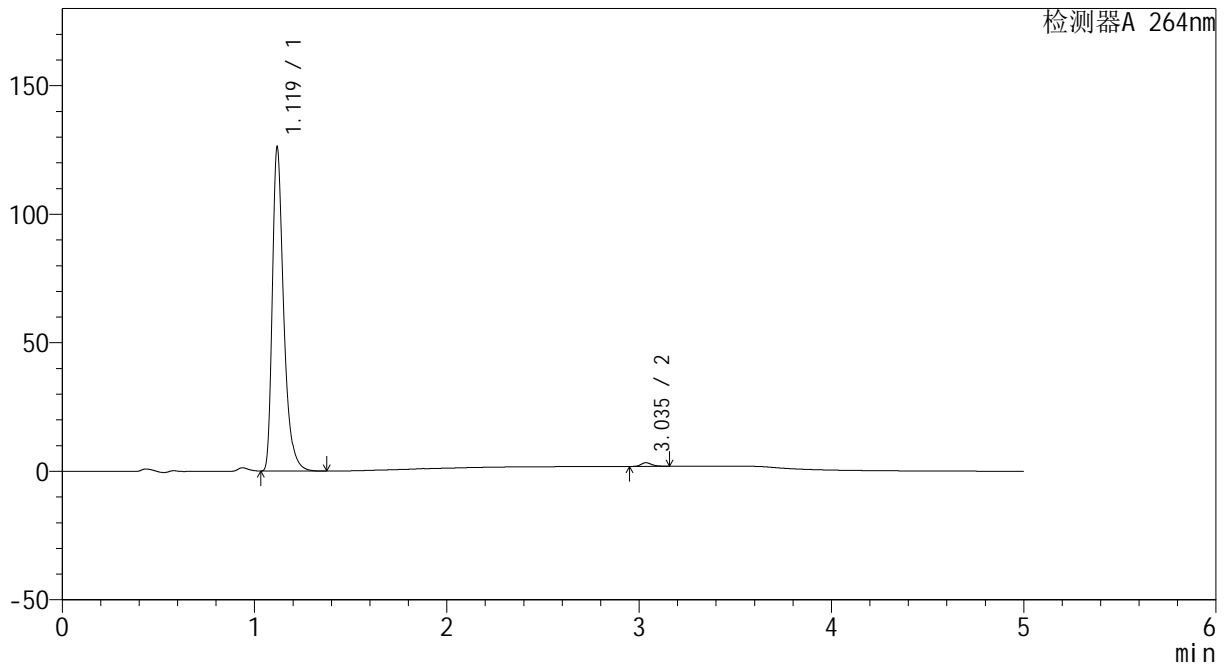
图39 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-507-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:46:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	516146	124957	98.941	1834	1.393	--
2	3.035	5527	1405	1.059	14309	1.250	18.613
总计		521673	126361	100.000			

图40 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



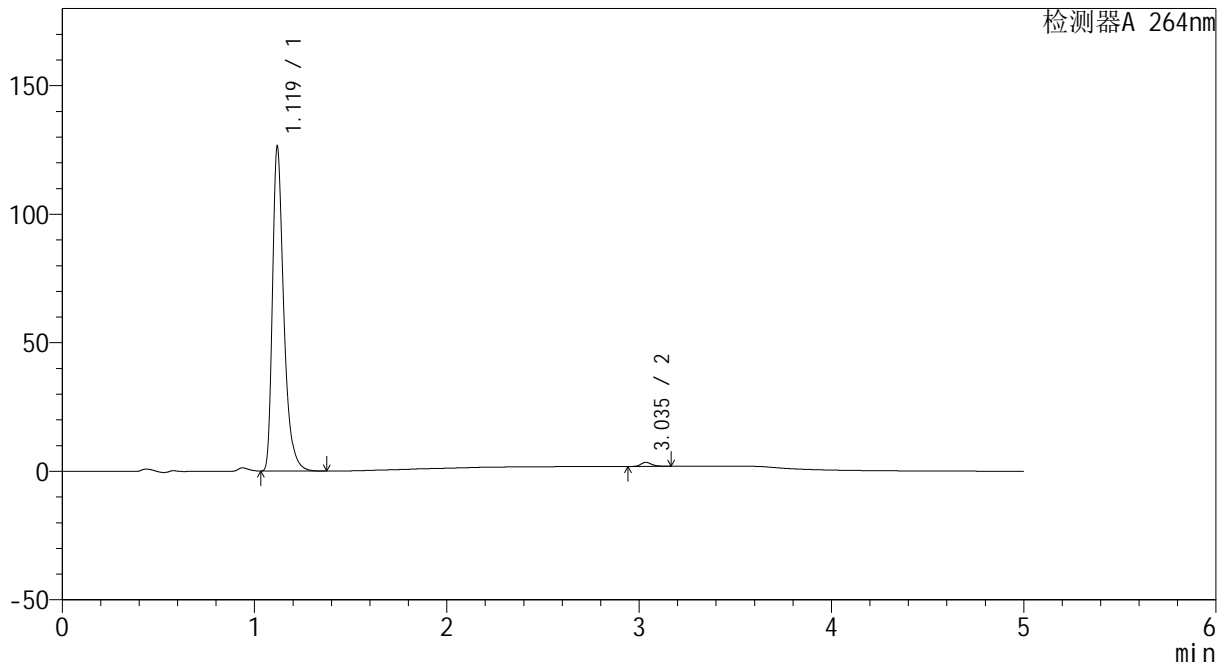
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-508-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:51:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	515383	125512	98.818	1849	1.392	--
2	3.035	6164	1549	1.182	14219	1.275	18.604
总计		521547	127061	100.000			

图41 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



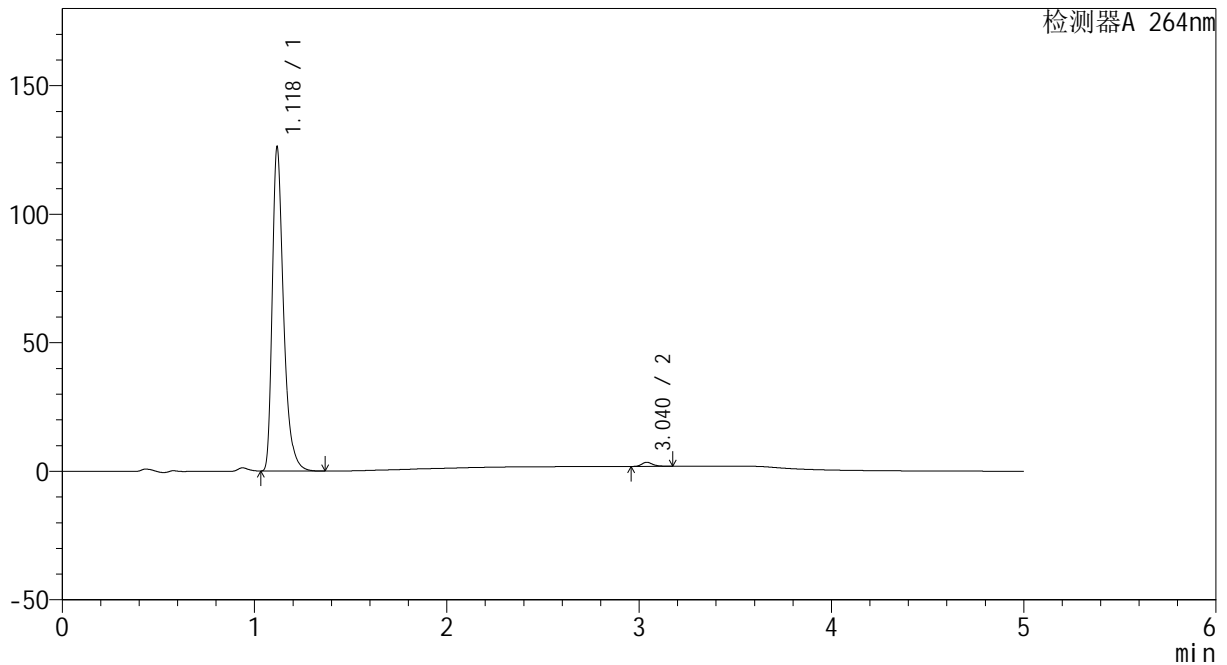
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-509-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 13:56:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	514042	124693	98.788	1848	1.392	--
2	3.040	6307	1597	1.212	14240	1.283	18.661
总计		520349	126290	100.000			

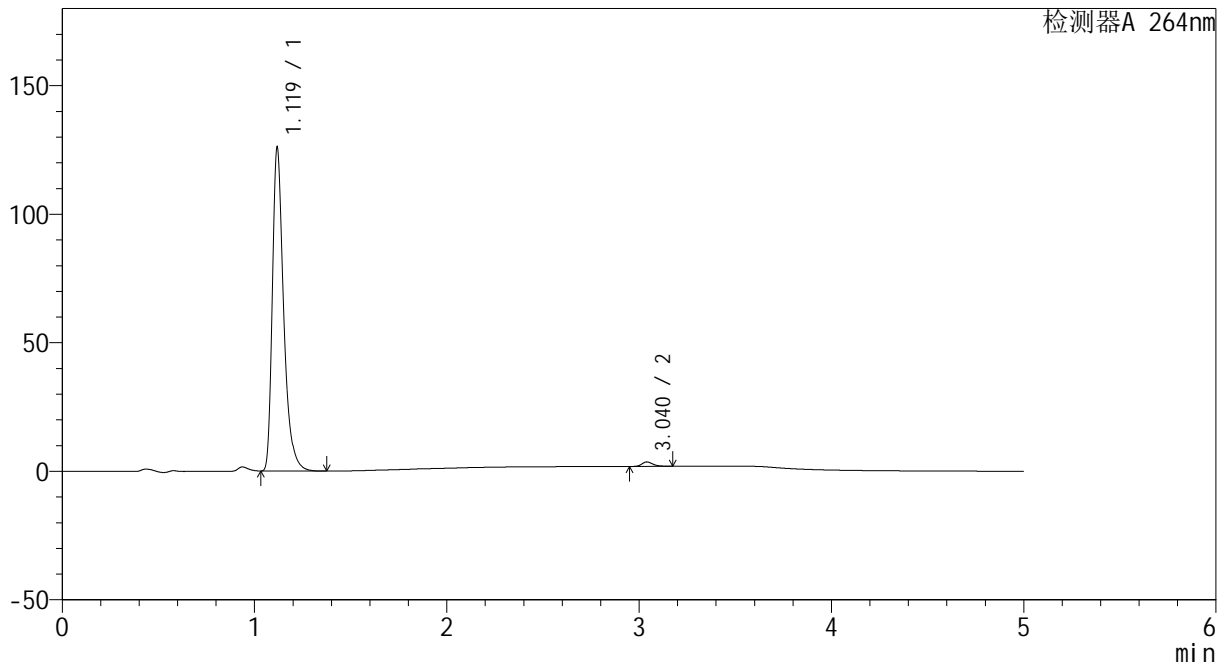
图42 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-510-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:02:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	513742	124745	98.680	1845	1.393	--
2	3.040	6873	1736	1.320	14192	1.278	18.635
总计		520615	126481	100.000			

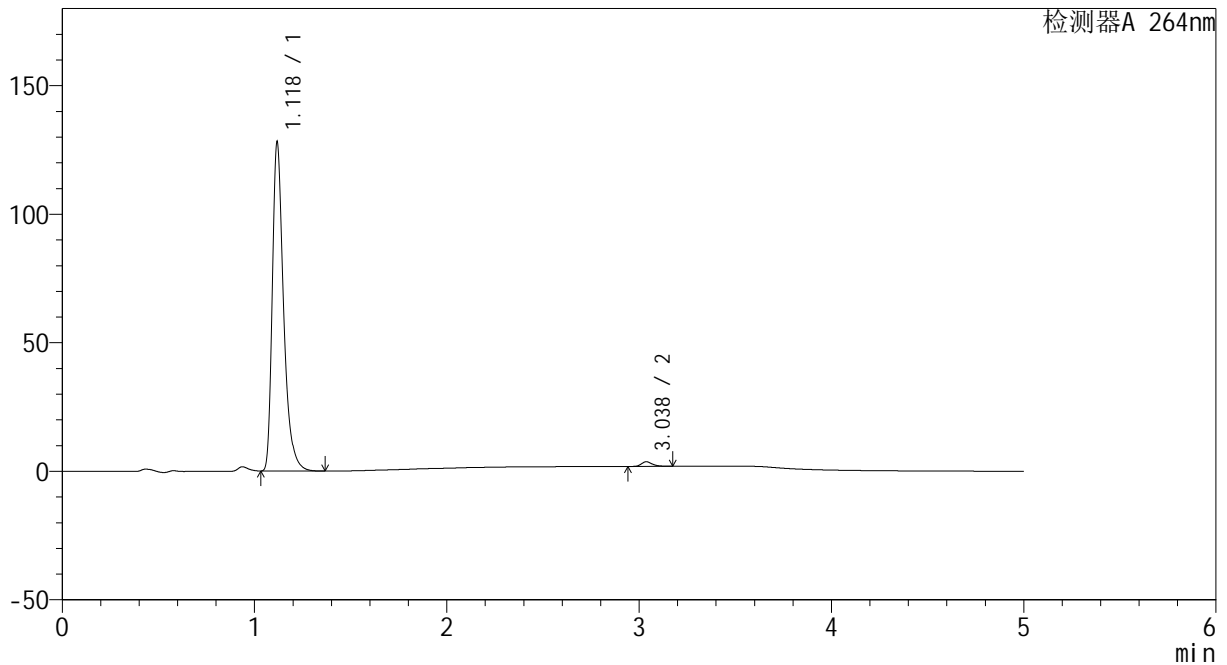
图43 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-511-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:07:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	521748	126640	98.666	1845	1.392	--
2	3.038	7053	1787	1.334	14242	1.278	18.640
总计		528801	128428	100.000			

图44 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



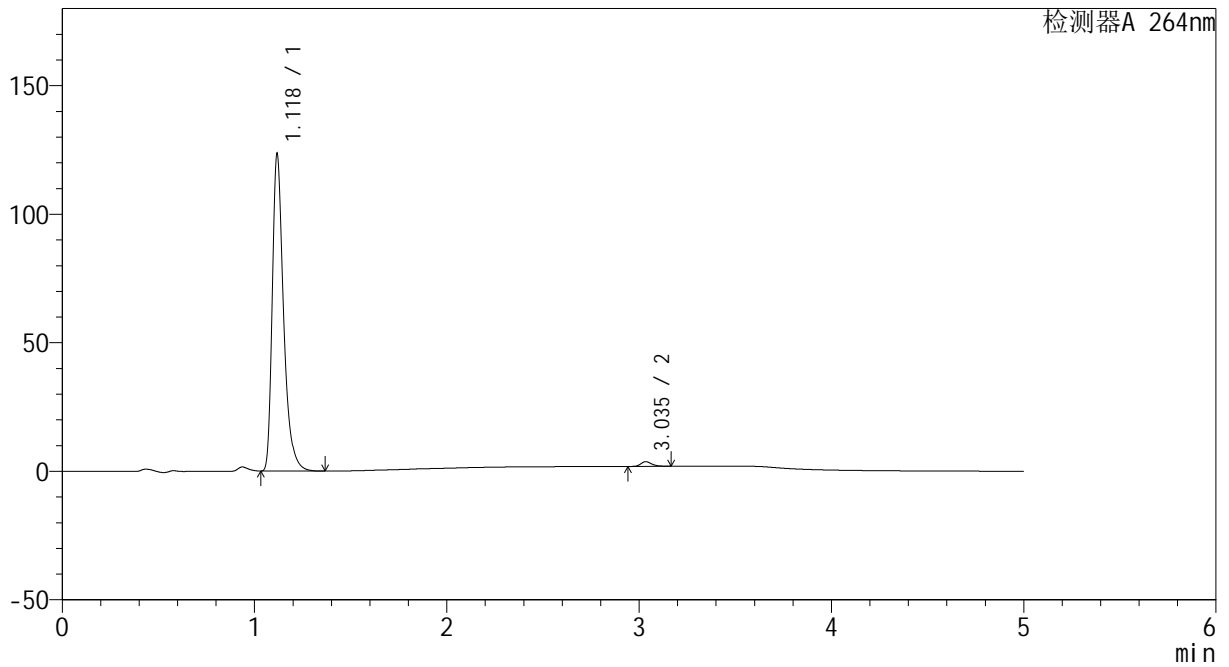
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-512-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:13:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	503450	122046	98.590	1842	1.392	--
2	3.035	7200	1811	1.410	14270	1.275	18.624
总计		510650	123857	100.000			

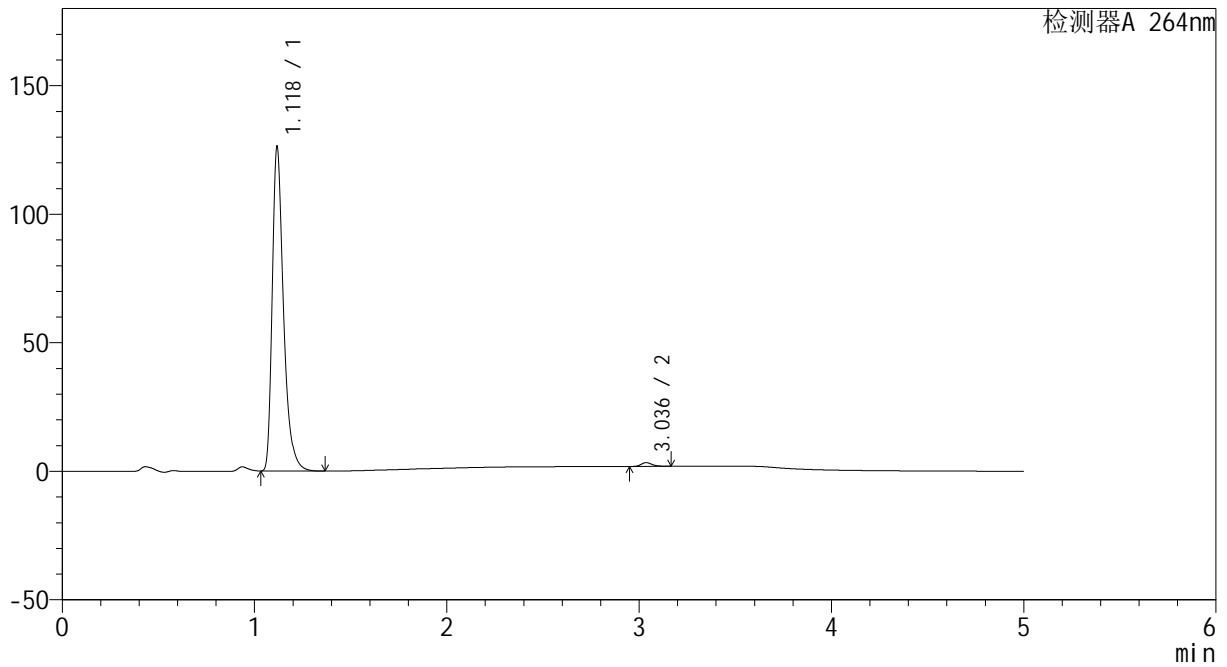
图45 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-513-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:18:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	514675	124660	98.890	1846	1.393	--
2	3.036	5778	1460	1.110	14211	1.273	18.630
总计		520453	126120	100.000			

图46 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



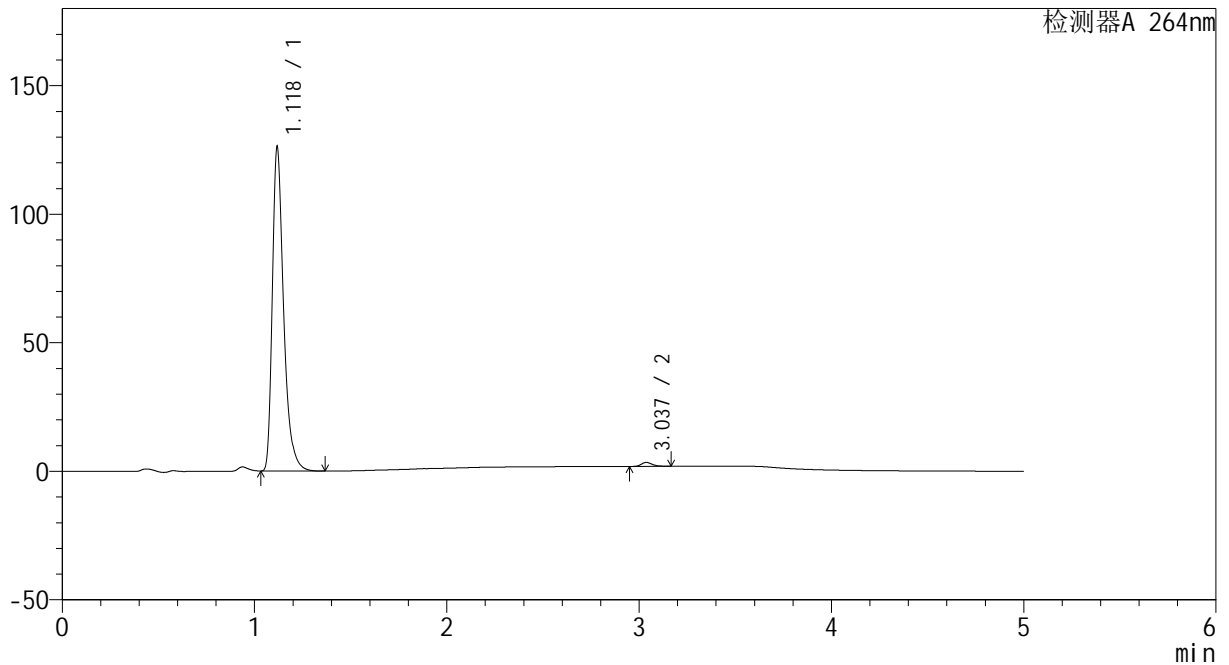
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-514-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:23:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	514544	124935	98.833	1845	1.392	--
2	3.037	6077	1544	1.167	14243	1.270	18.634
总计		520621	126479	100.000			

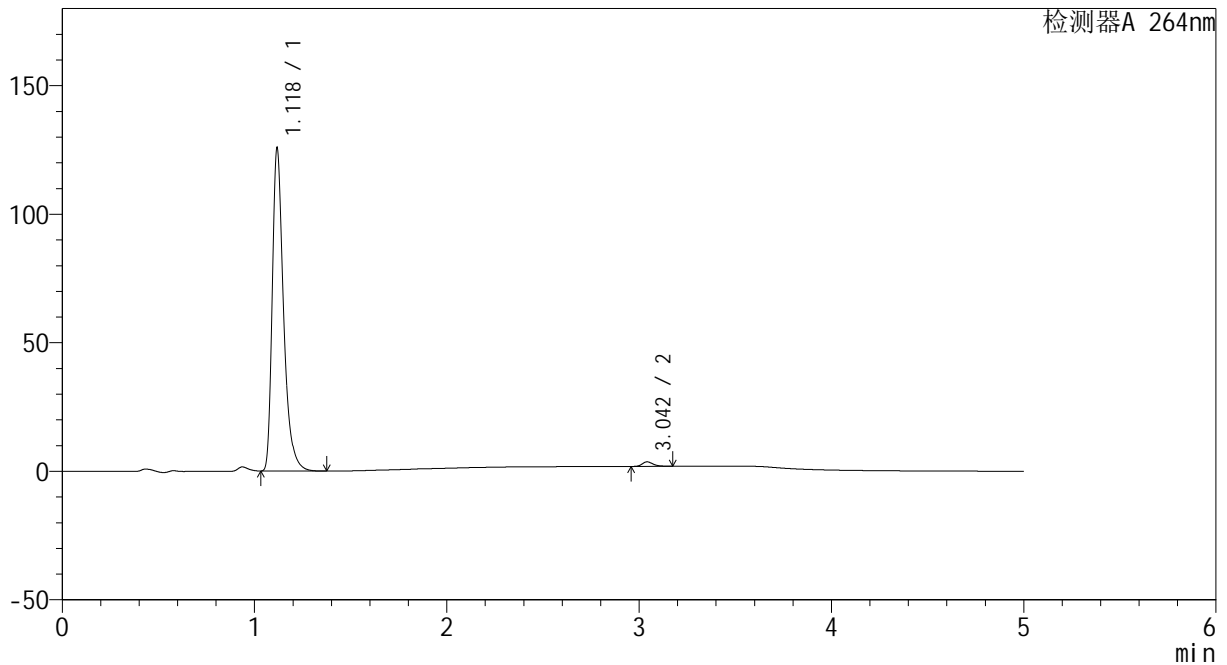
图47 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-515-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:29:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	512981	124215	98.667	1847	1.395	--
2	3.042	6929	1744	1.333	14274	1.274	18.685
总计		519910	125959	100.000			

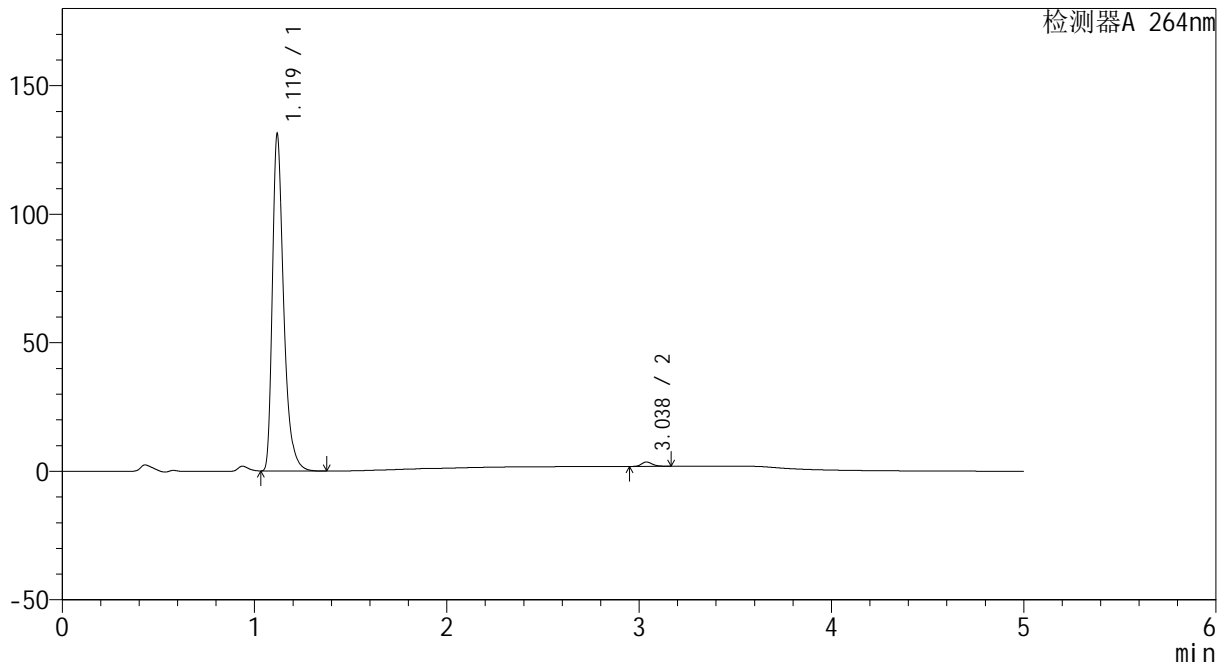
图48 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-516-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:34:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	534967	130067	98.756	1846	1.390	--
2	3.038	6737	1714	1.244	14277	1.266	18.645
总计		541704	131781	100.000			

图49 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



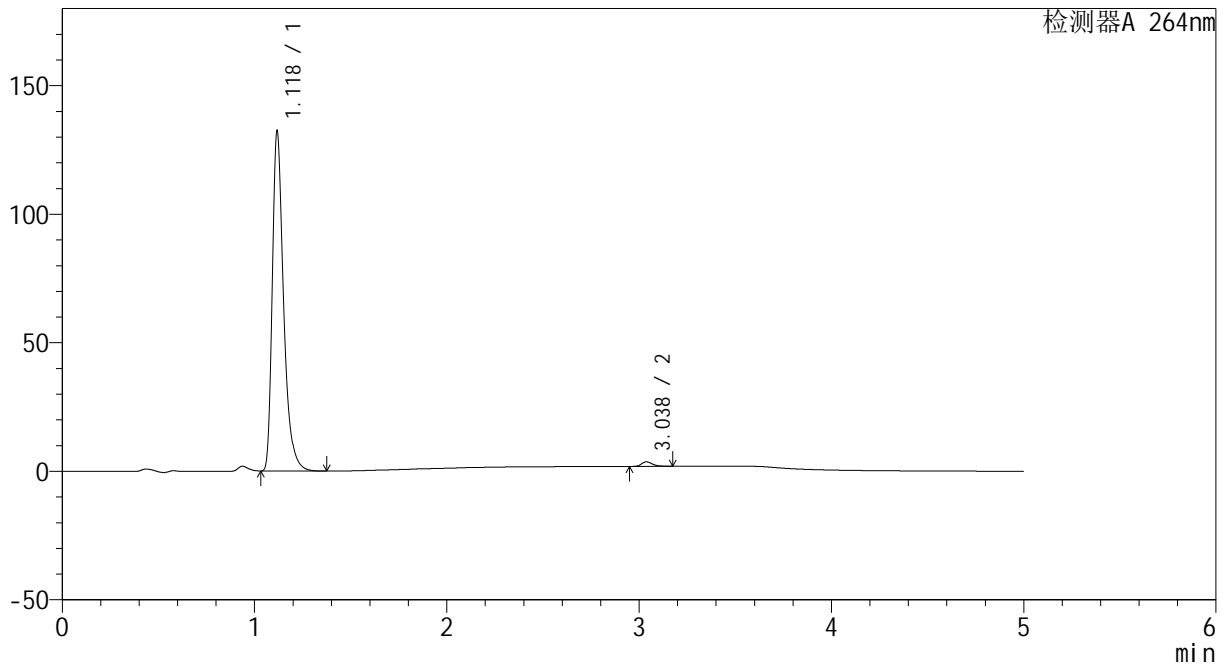
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-517-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:39:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	539766	130880	98.716	1844	1.395	--
2	3.038	7022	1773	1.284	14205	1.282	18.631
总计		546788	132653	100.000			

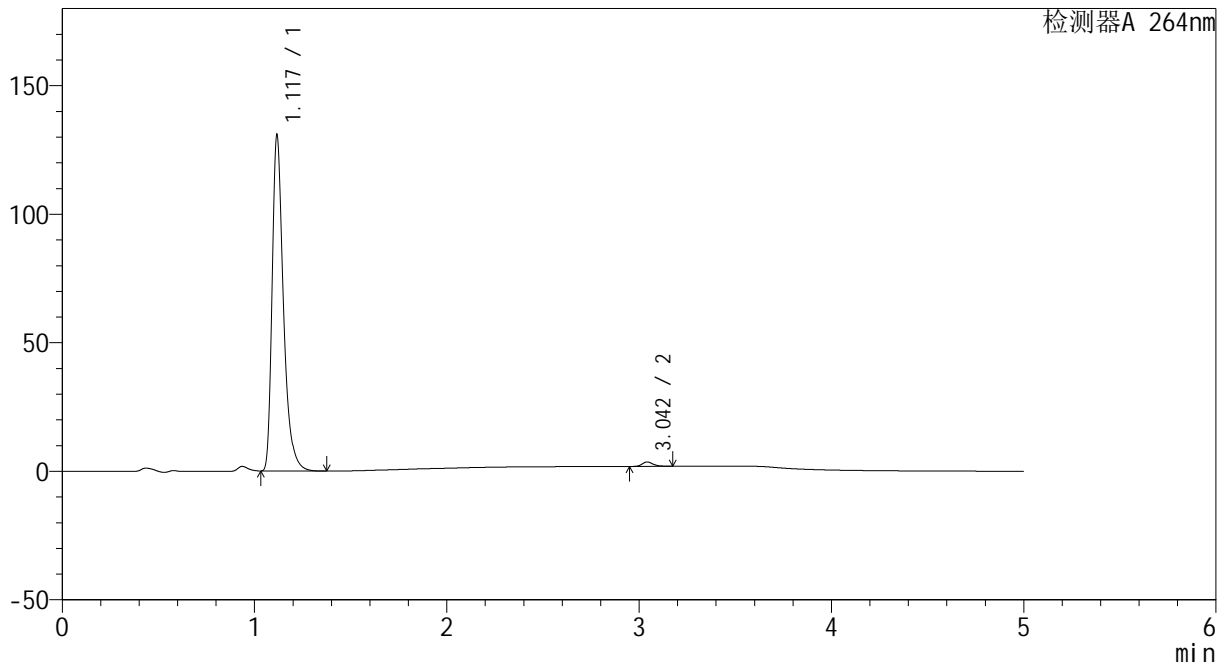
图50 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-518-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:45:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	533987	129047	98.756	1838	1.397	--
2	3.042	6727	1698	1.244	14311	1.275	18.688
总计		540714	130745	100.000			

图51 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



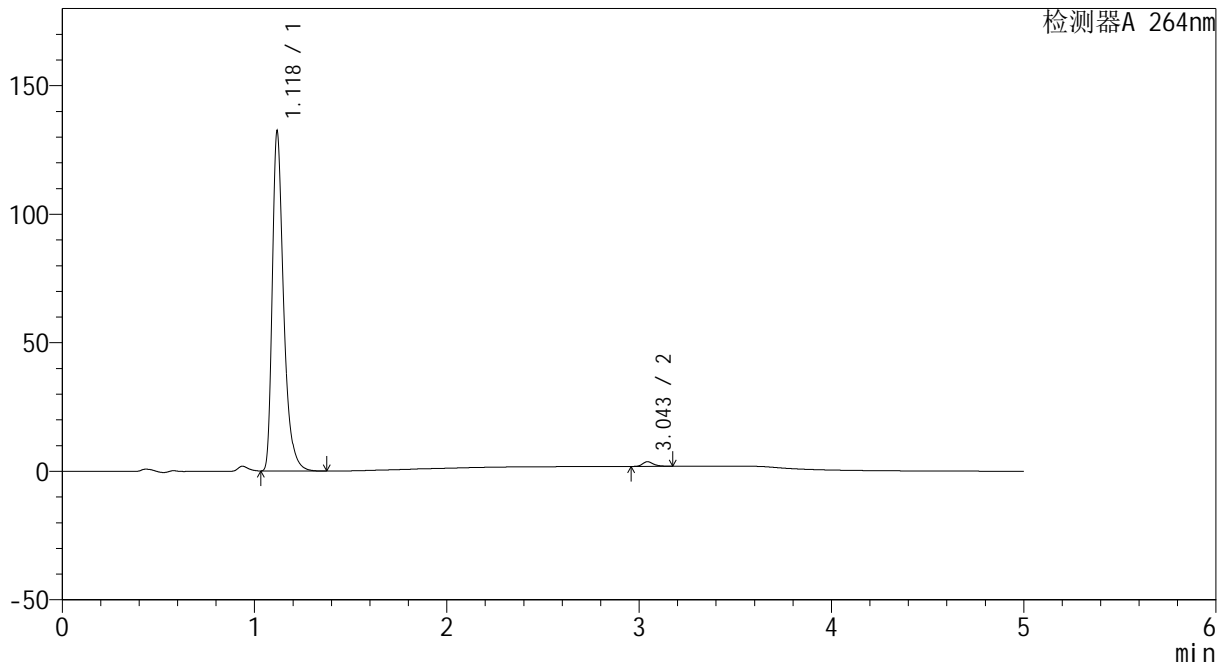
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-519-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:50:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	540644	130776	98.704	1837	1.398	--
2	3.043	7098	1785	1.296	14296	1.269	18.676
总计		547741	132560	100.000			

图52 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



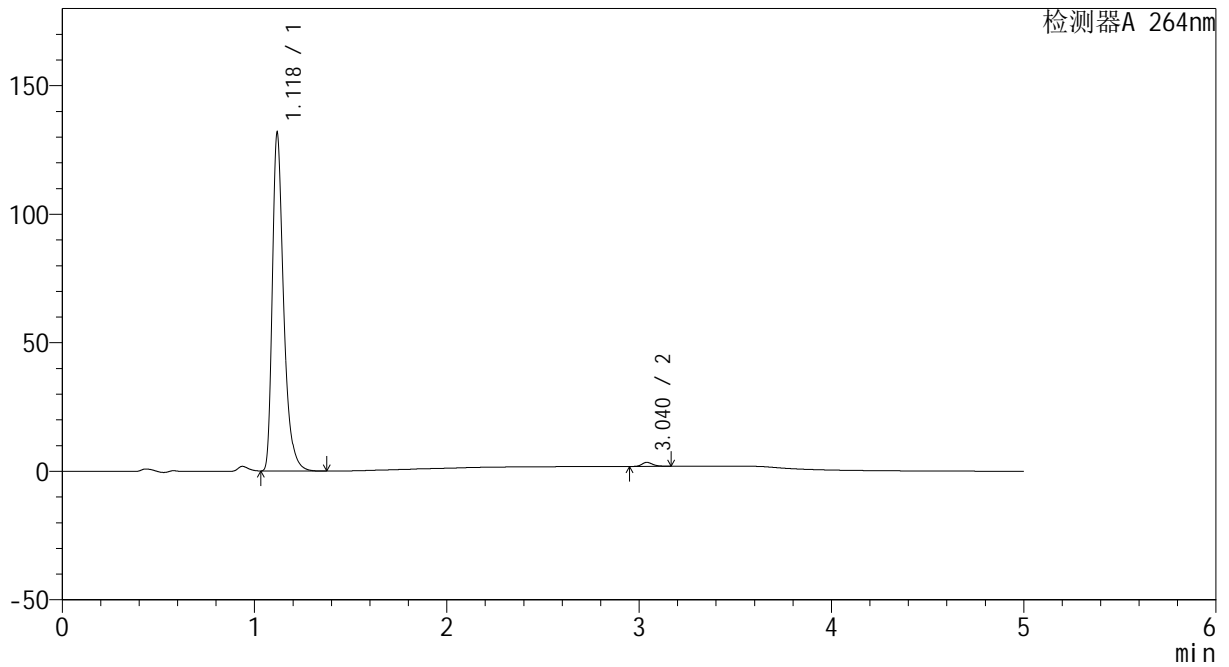
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-520-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 14:56:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	536840	130313	98.876	1843	1.390	--
2	3.040	6100	1550	1.124	14260	1.263	18.652
总计		542940	131864	100.000			

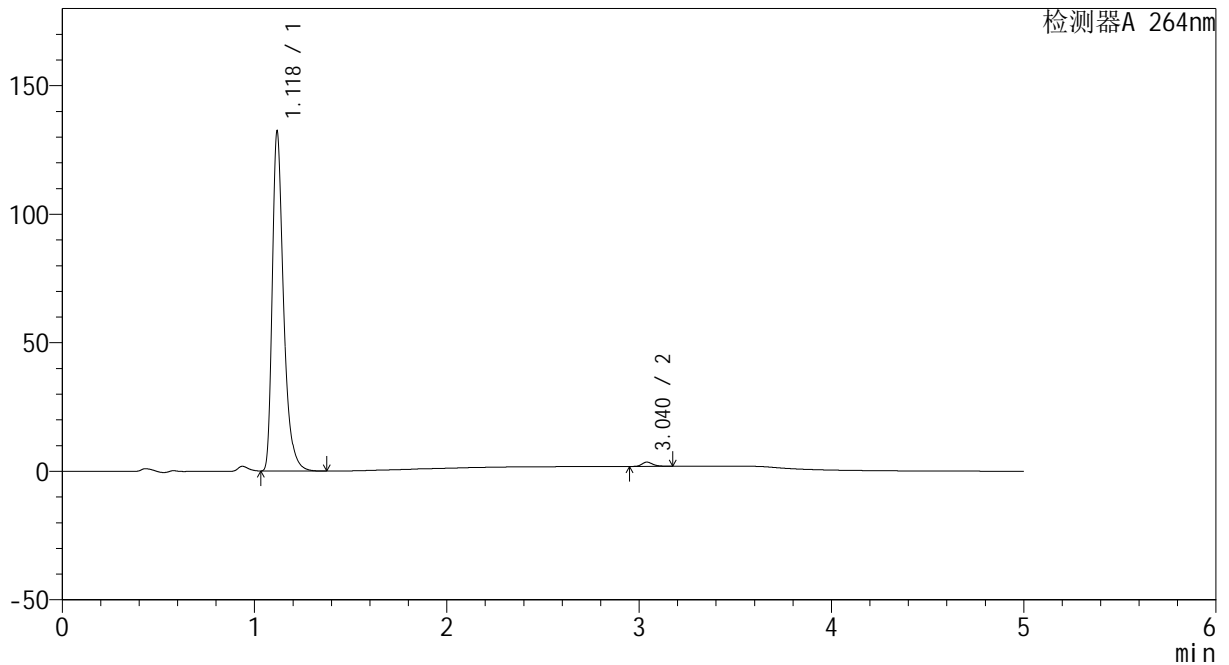
图53 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-521-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:01:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:01:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	538280	130670	98.803	1853	1.394	--
2	3.040	6520	1646	1.197	14206	1.274	18.670
总计		544800	132316	100.000			

图54 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



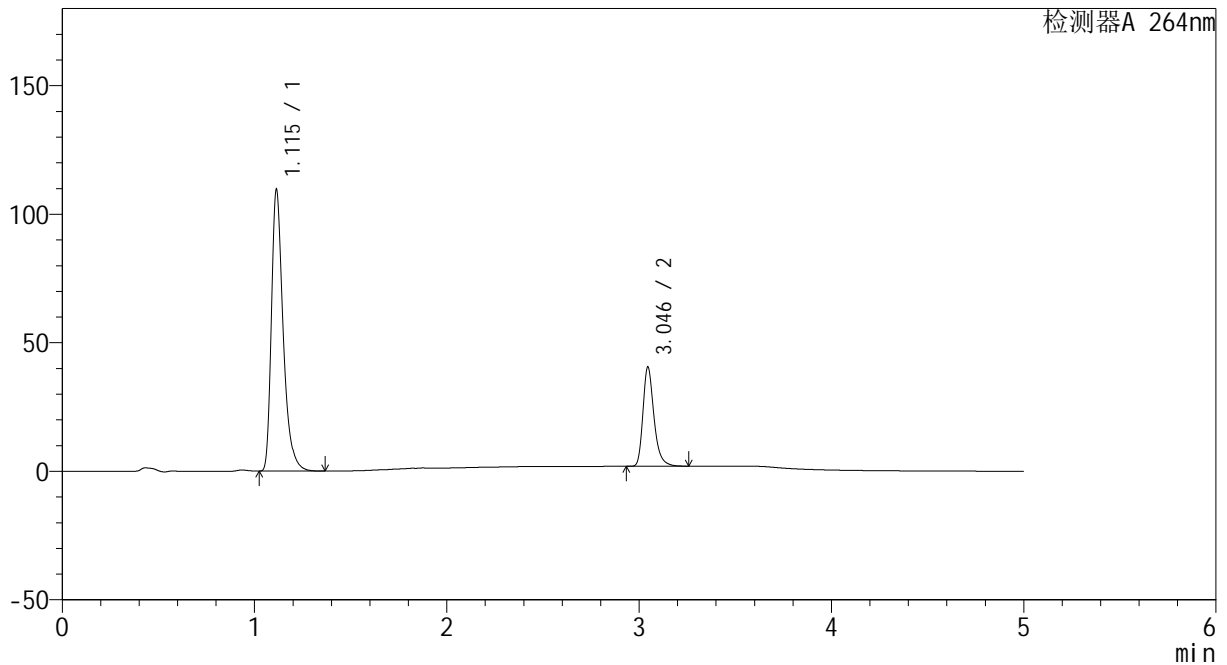
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-522-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:06:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	464233	109443	75.123	1694	1.386	--
2	3.046	153731	38584	24.877	14287	1.298	18.367
总计		617964	148026	100.000			

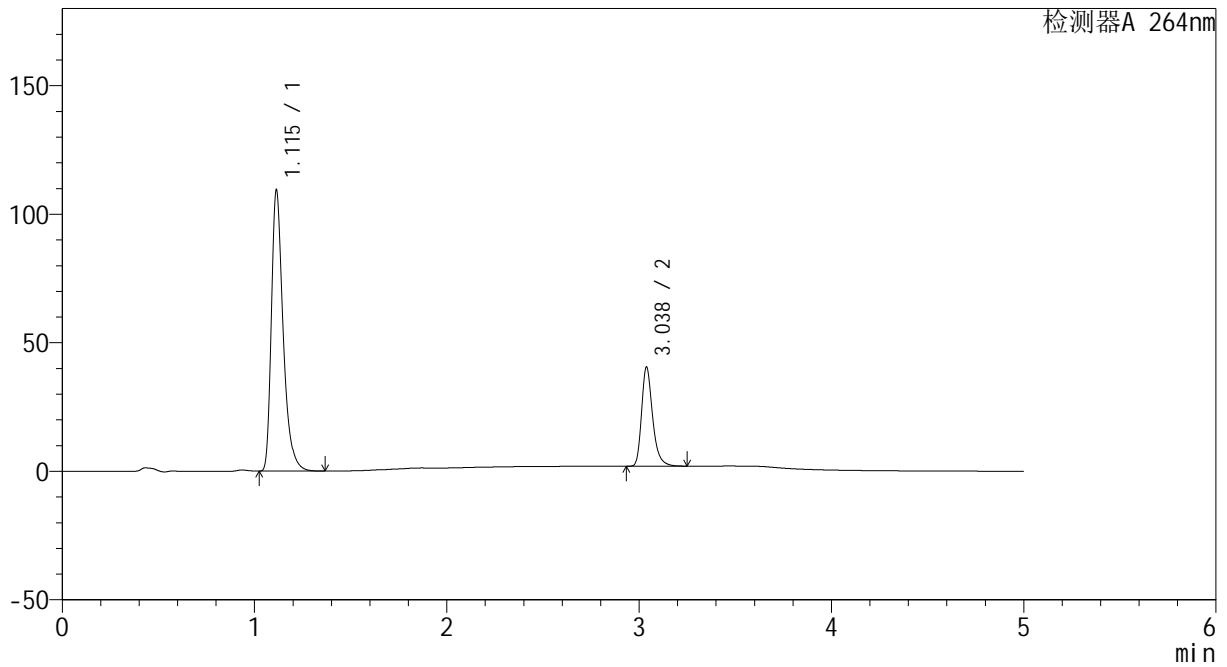
图55 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-523-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:12:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	464334	109254	75.123	1686	1.386	--
2	3.038	153766	38594	24.877	14165	1.297	18.262
总计		618099	147848	100.000			

图56 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



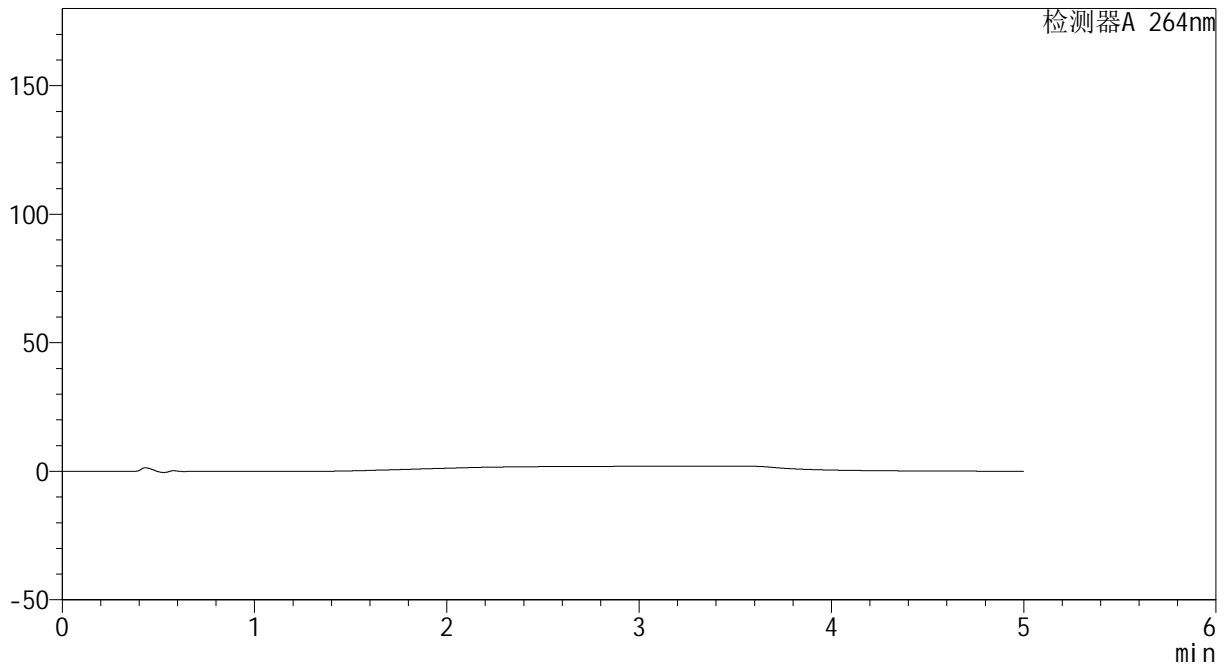
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-524-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:17:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

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

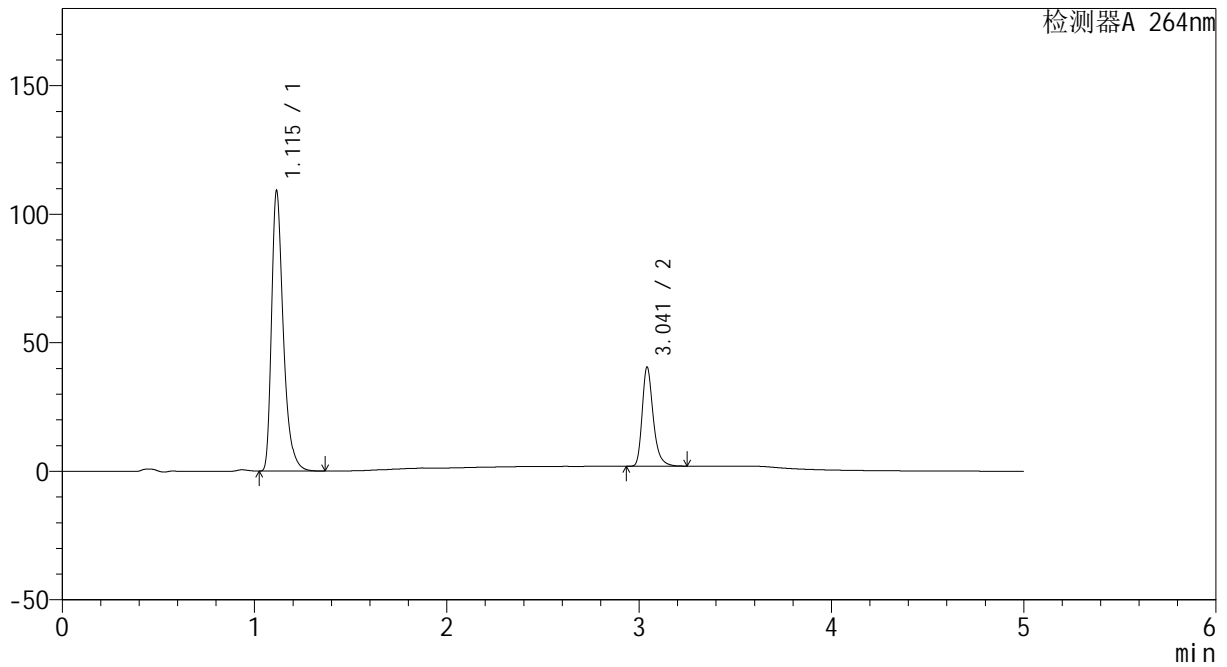
图57 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-525-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:23:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	463326	108794	75.118	1686	1.388	--
2	3.041	153472	38280	24.882	14253	1.302	18.294
总计		616797	147074	100.000			

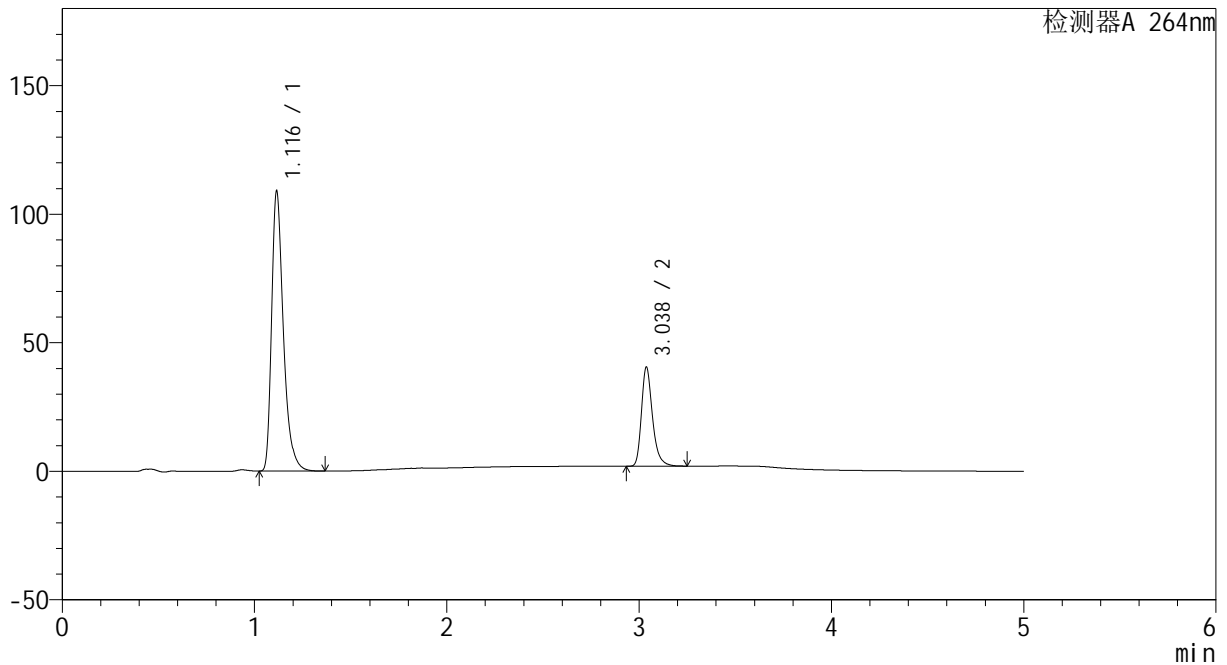
图58 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-526-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:28:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	463297	108552	75.111	1685	1.388	--
2	3.038	153521	38553	24.889	14215	1.298	18.248
总计		616818	147105	100.000			

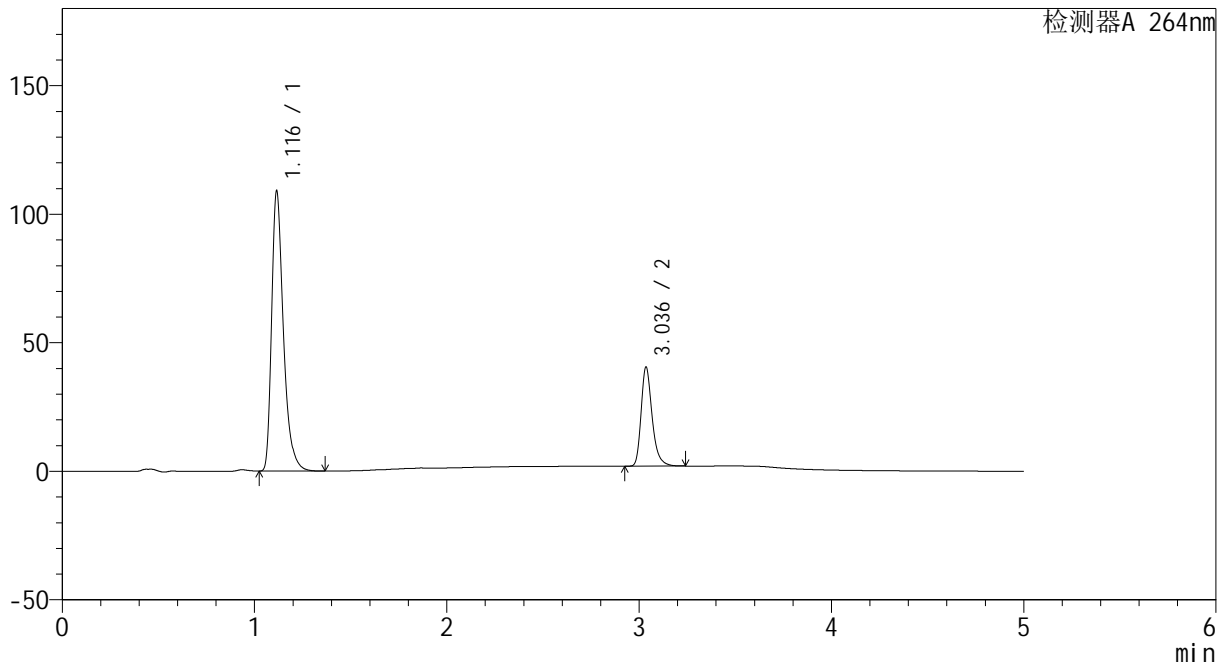
图59 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-527-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:33:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	463252	108525	75.114	1686	1.388	--
2	3.036	153482	38354	24.886	14170	1.298	18.223
总计		616734	146879	100.000			

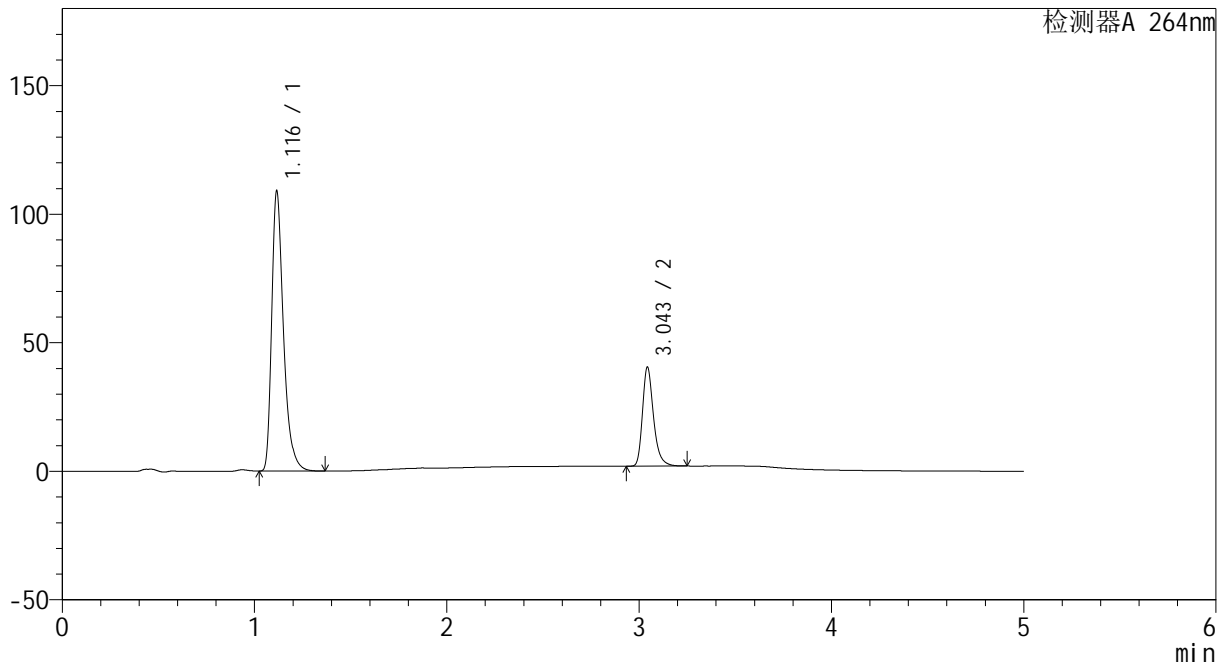
图60 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-528-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:39:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	463296	108354	75.107	1688	1.389	--
2	3.043	153553	38125	24.893	14246	1.301	18.293
总计		616849	146479	100.000			

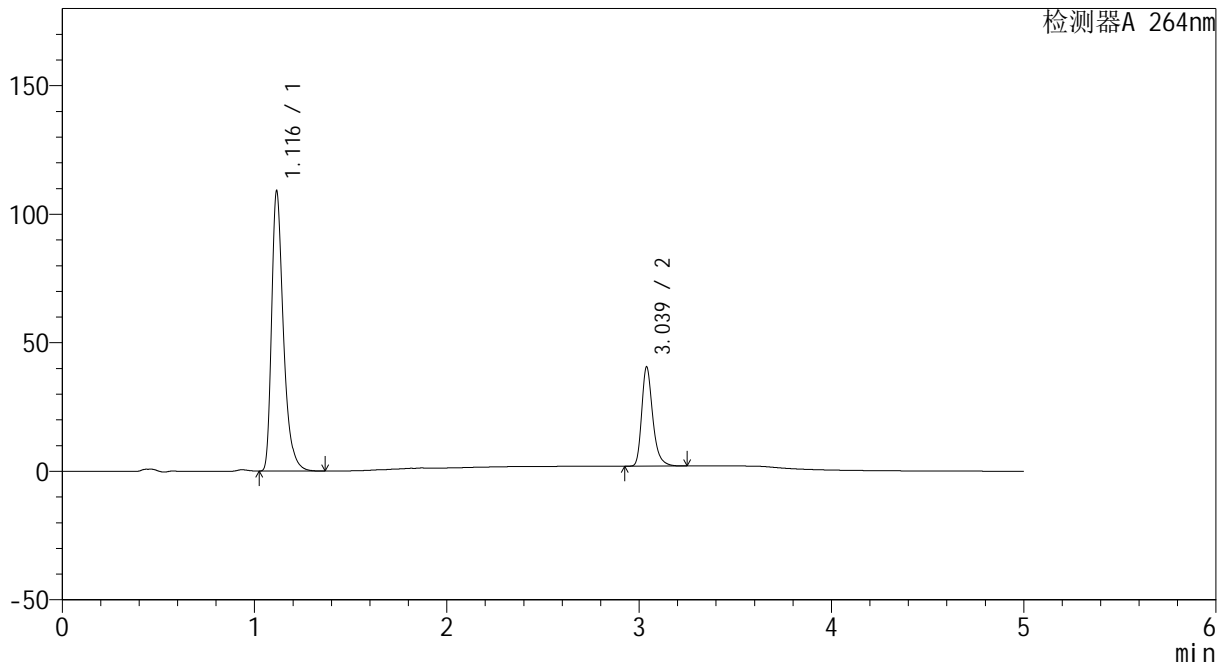
图61 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-529-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:44:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	463788	108539	75.103	1682	1.388	--
2	3.039	153747	38591	24.897	14189	1.299	18.241
总计		617535	147131	100.000			

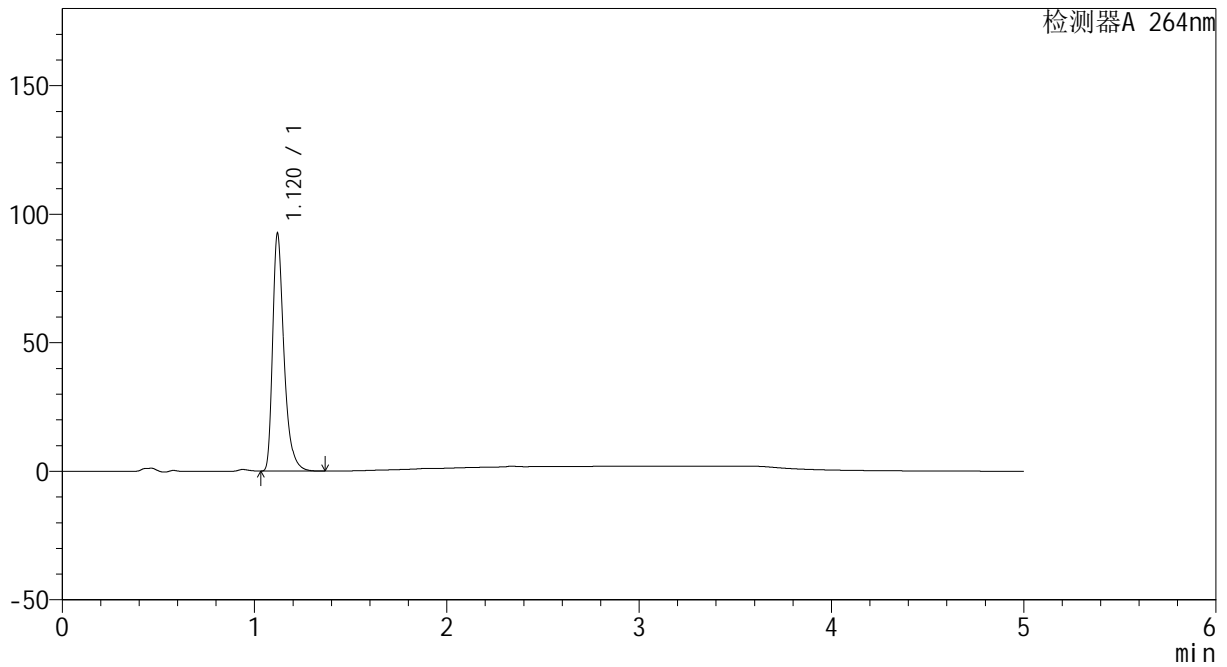
图62 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-530-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:50:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

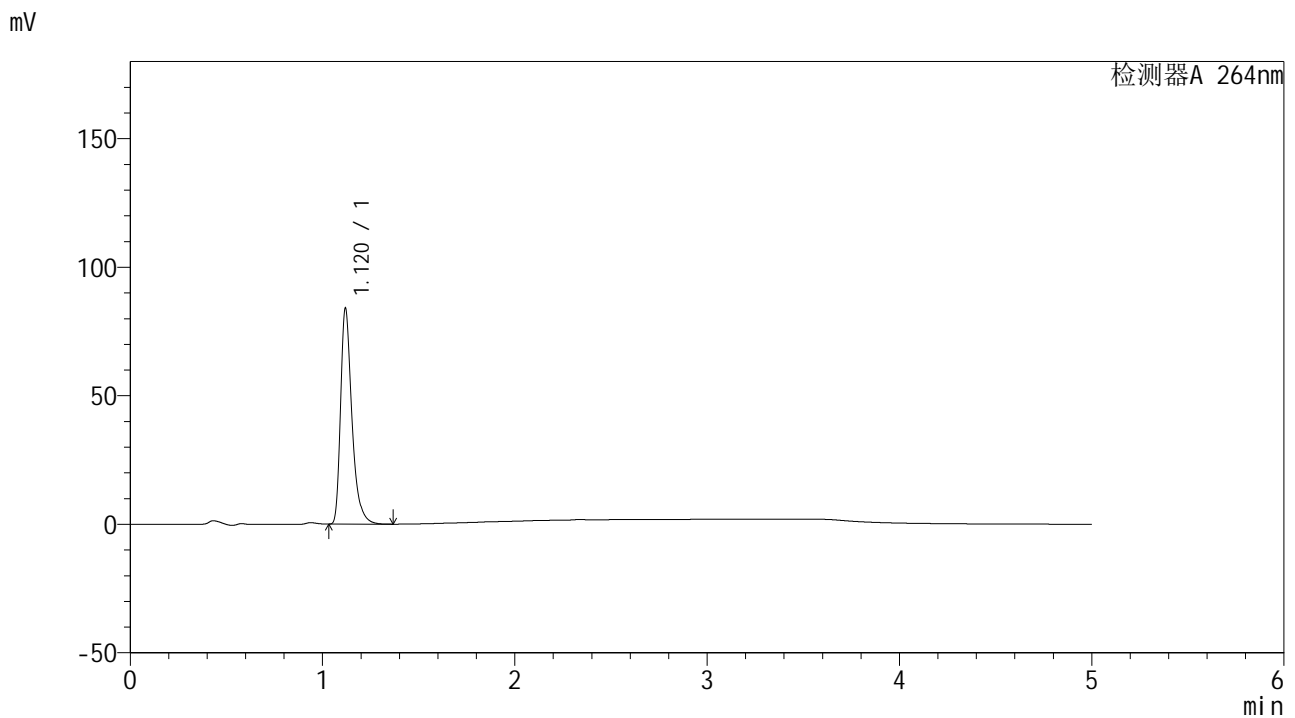
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	378529	92281	100.000	1840	1.387	--
总计		378529	92281	100.000			

图63 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-531-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 15:55:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	343886	83748	100.000	1840	1.390	--
总计		343886	83748	100.000			

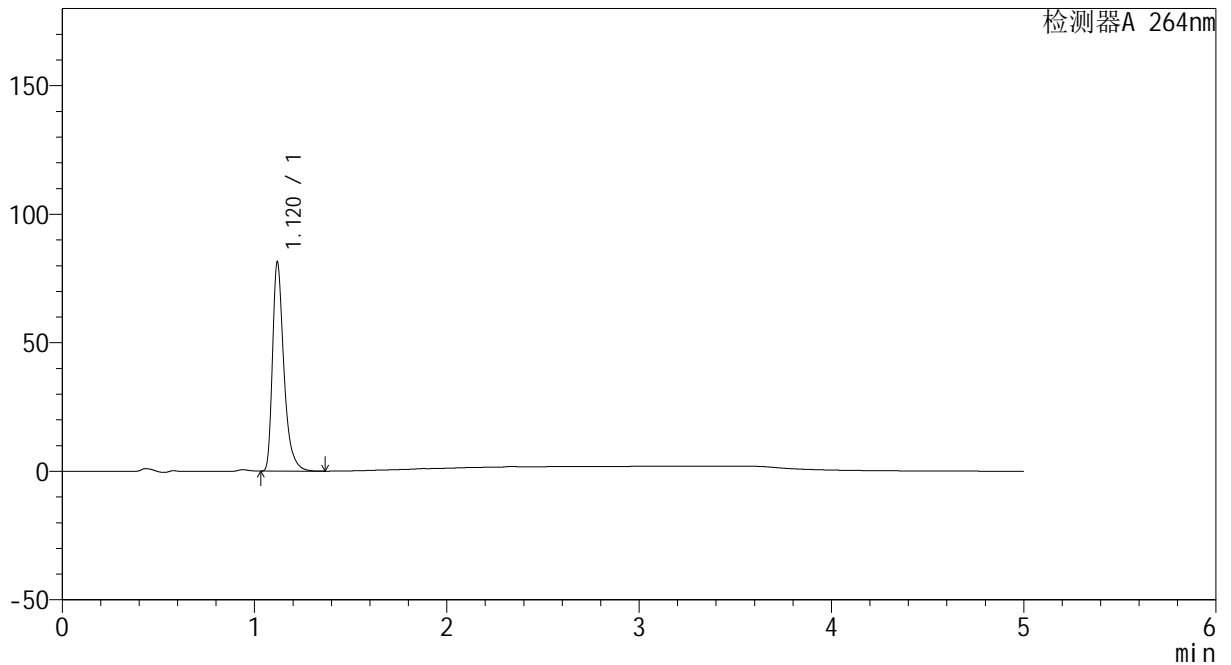
图64 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-532-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:01:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	333930	81018	100.000	1833	1.396	--
总计		333930	81018	100.000			

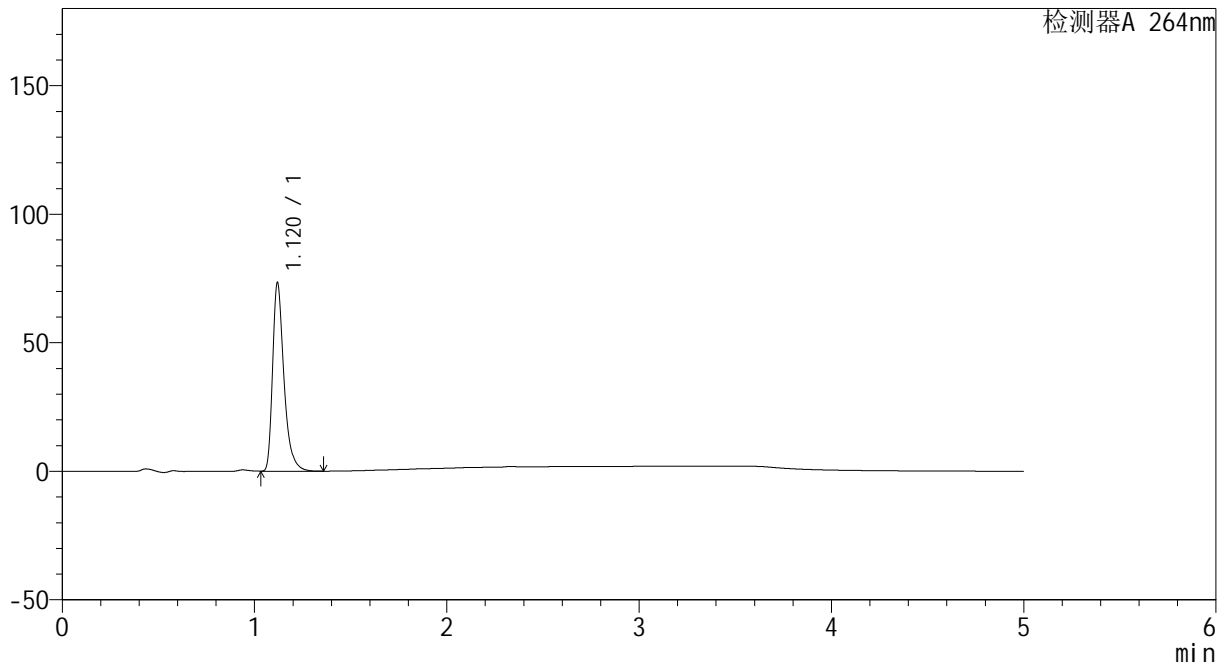
图65 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-533-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:06:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	300150	73168	100.000	1842	1.388	--
总计		300150	73168	100.000			

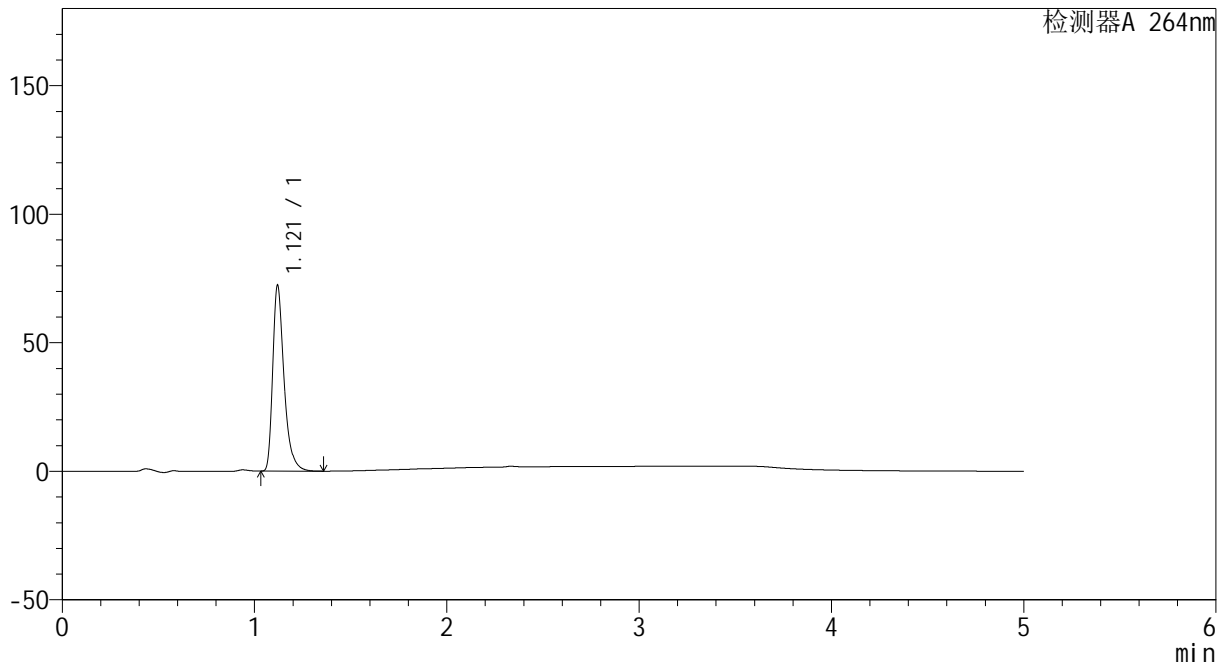
图66 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-534-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:11:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	296050	72226	100.000	1843	1.389	--
总计		296050	72226	100.000			

图67 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



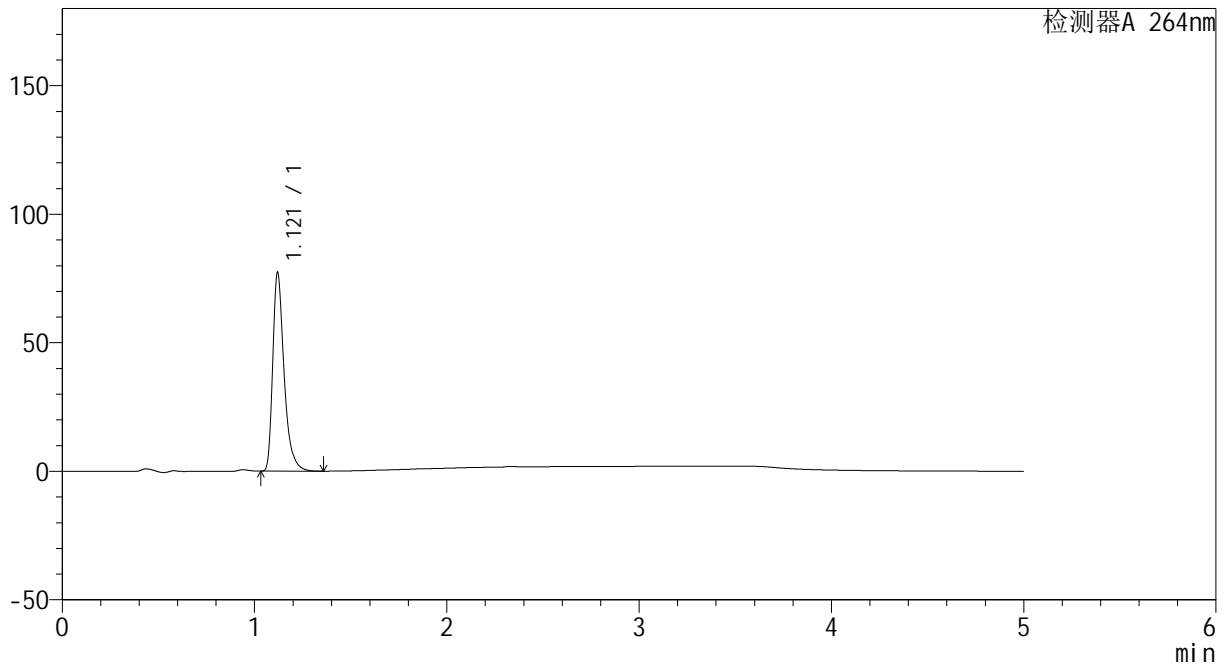
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-535-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:17:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	316578	77236	100.000	1845	1.393	--
总计		316578	77236	100.000			

图68 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



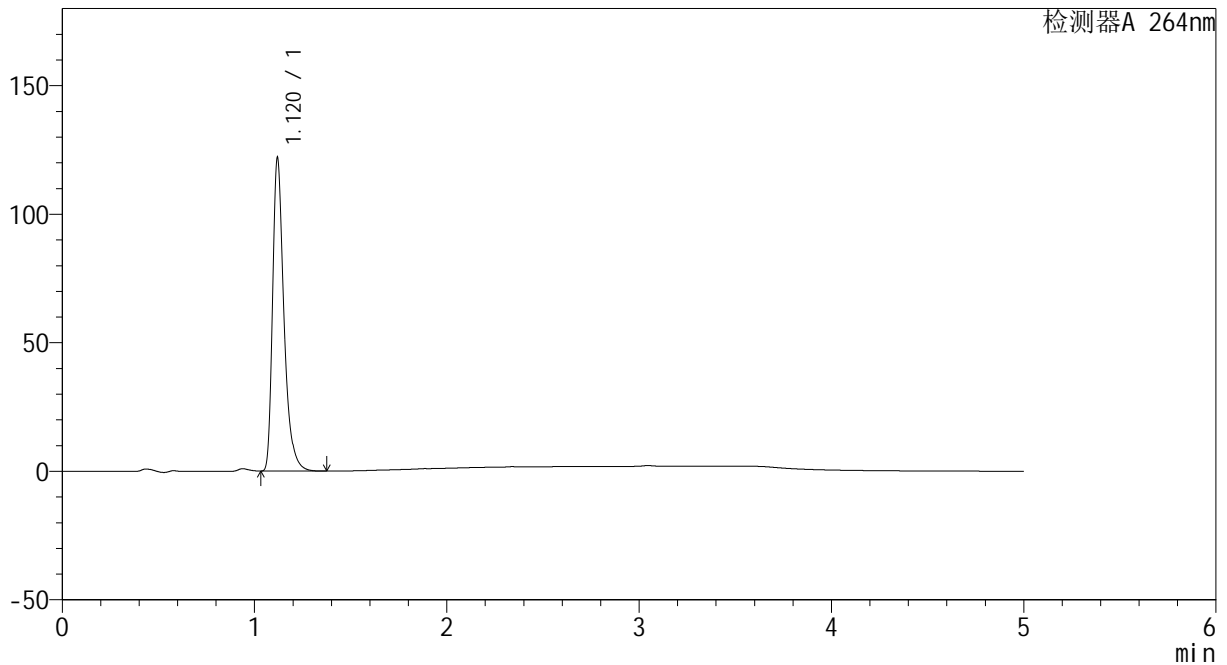
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-536-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:22:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	500070	121513	100.000	1831	1.391	--
总计		500070	121513	100.000			

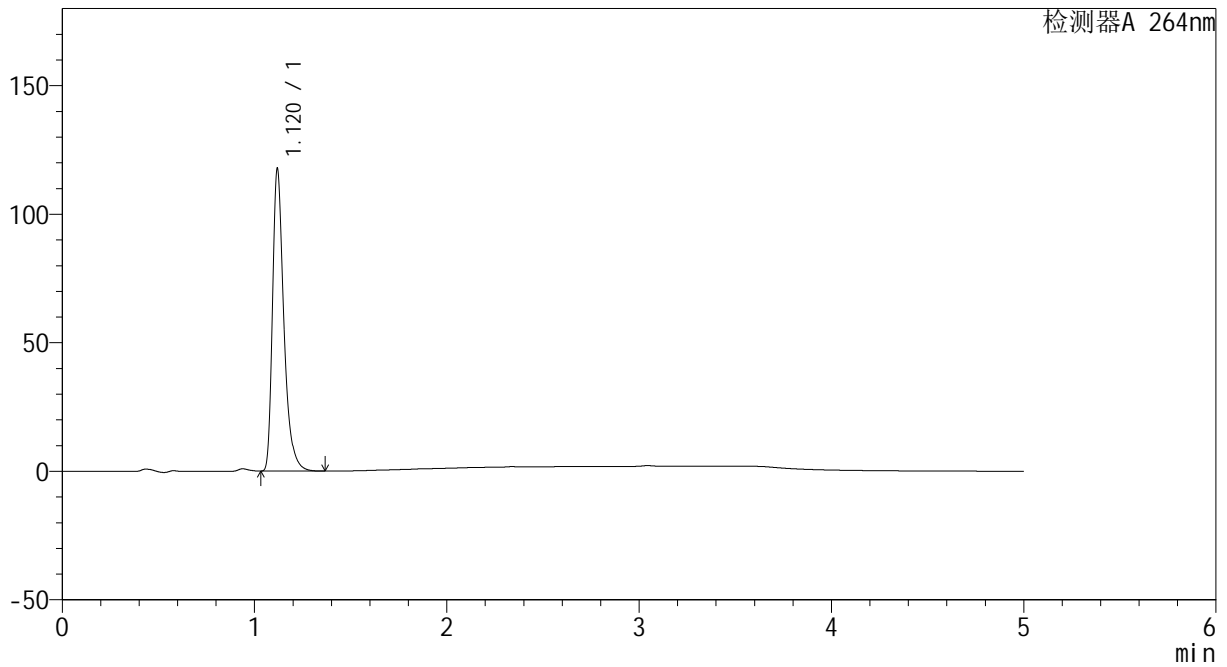
图69 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-537-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:28:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	482042	117138	100.000	1836	1.391	--
总计		482042	117138	100.000			

图70 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



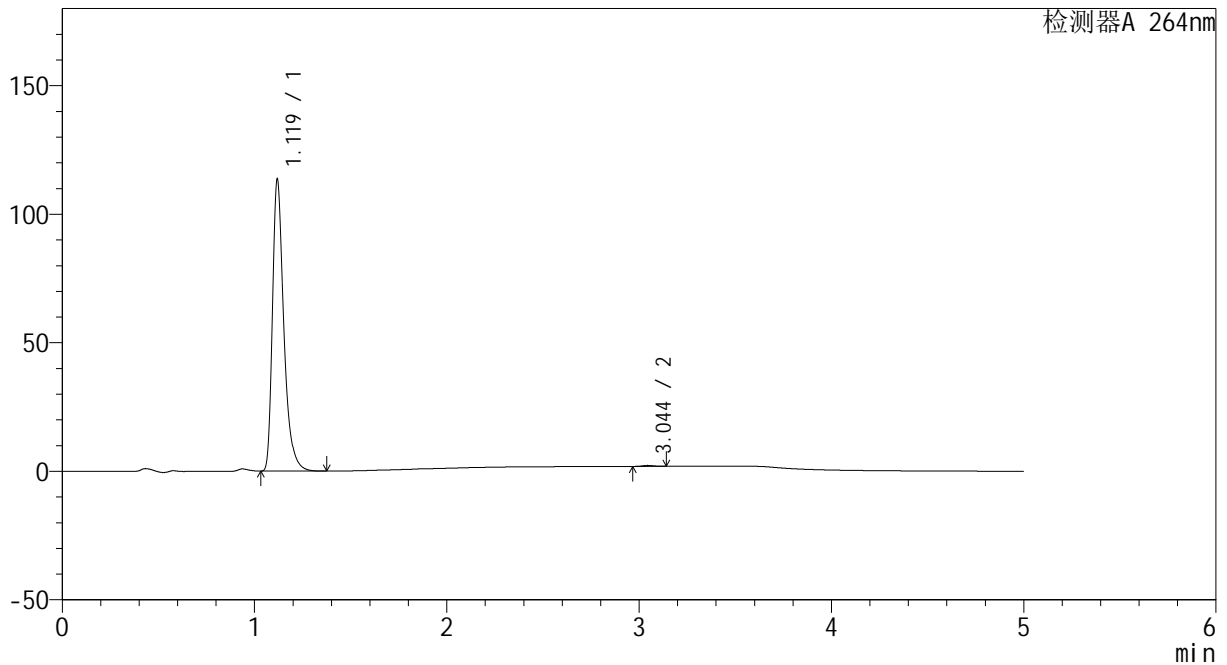
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-538-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:33:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	465603	112929	99.702	1835	1.395	--
2	3.044	1390	360	0.298	14635	1.188	18.763
总计		466992	113289	100.000			

图71 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



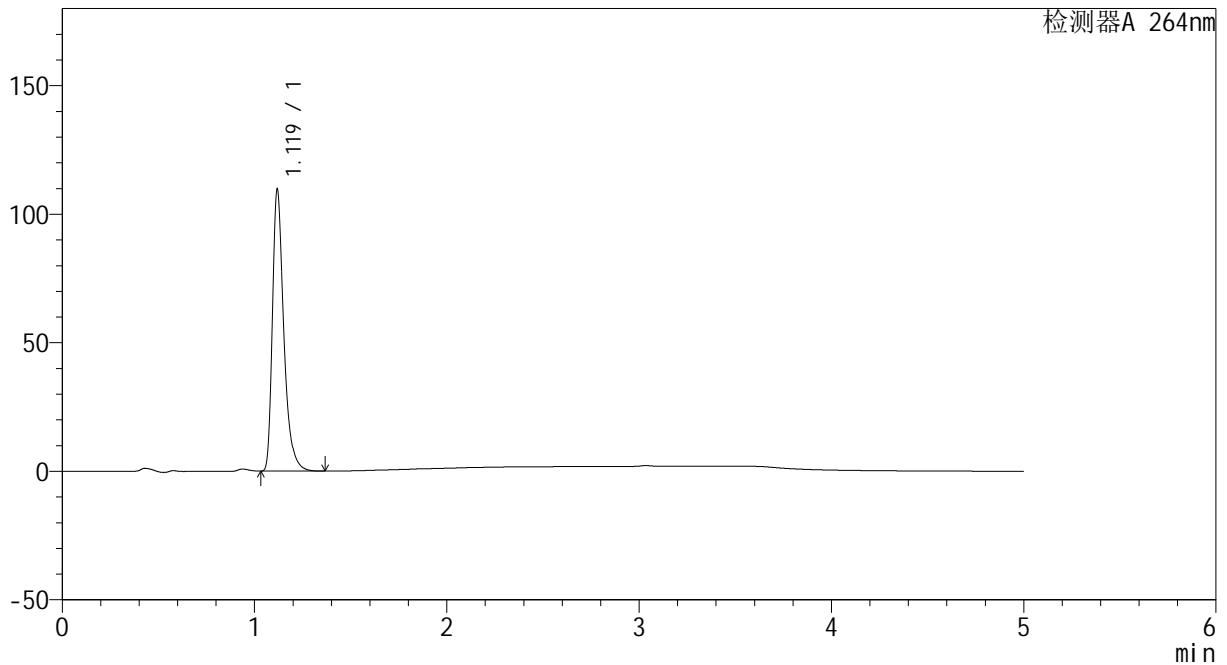
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-539-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:38:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	450148	109024	100.000	1831	1.395	--
总计		450148	109024	100.000			

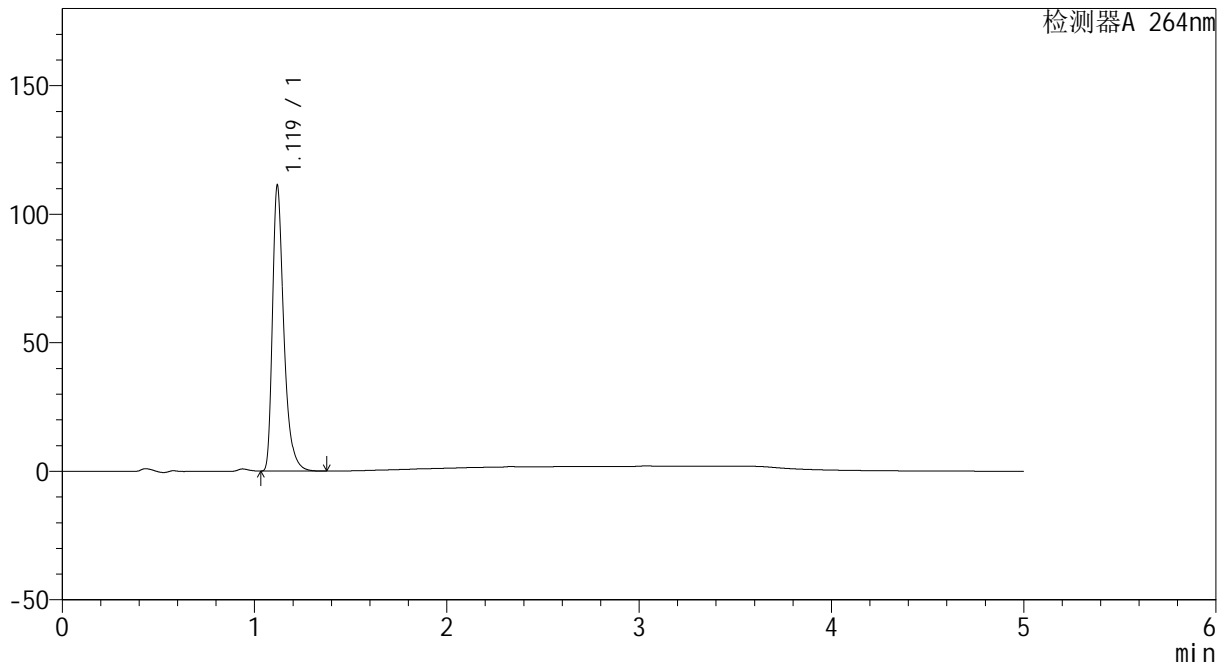
图72 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-540-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:44:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	456002	110595	100.000	1834	1.394	--
总计		456002	110595	100.000			

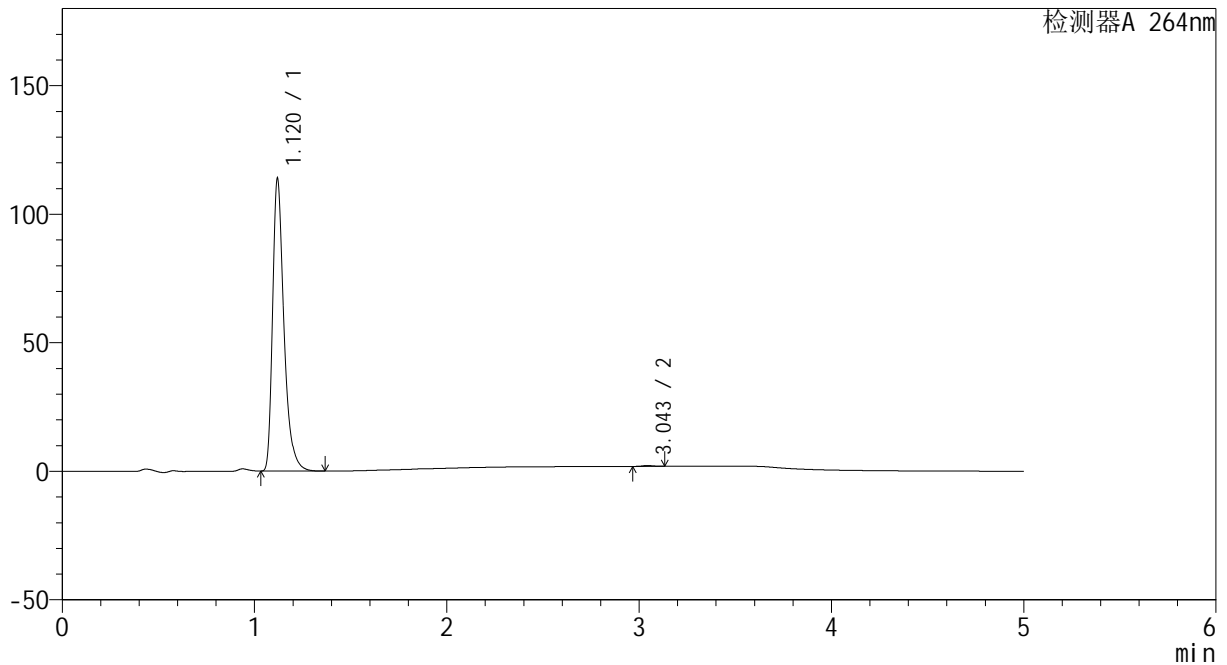
图73 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-541-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:49:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	467035	113496	99.737	1832	1.391	--
2	3.043	1231	320	0.263	14684	1.172	18.746
总计		468266	113816	100.000			

图74 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



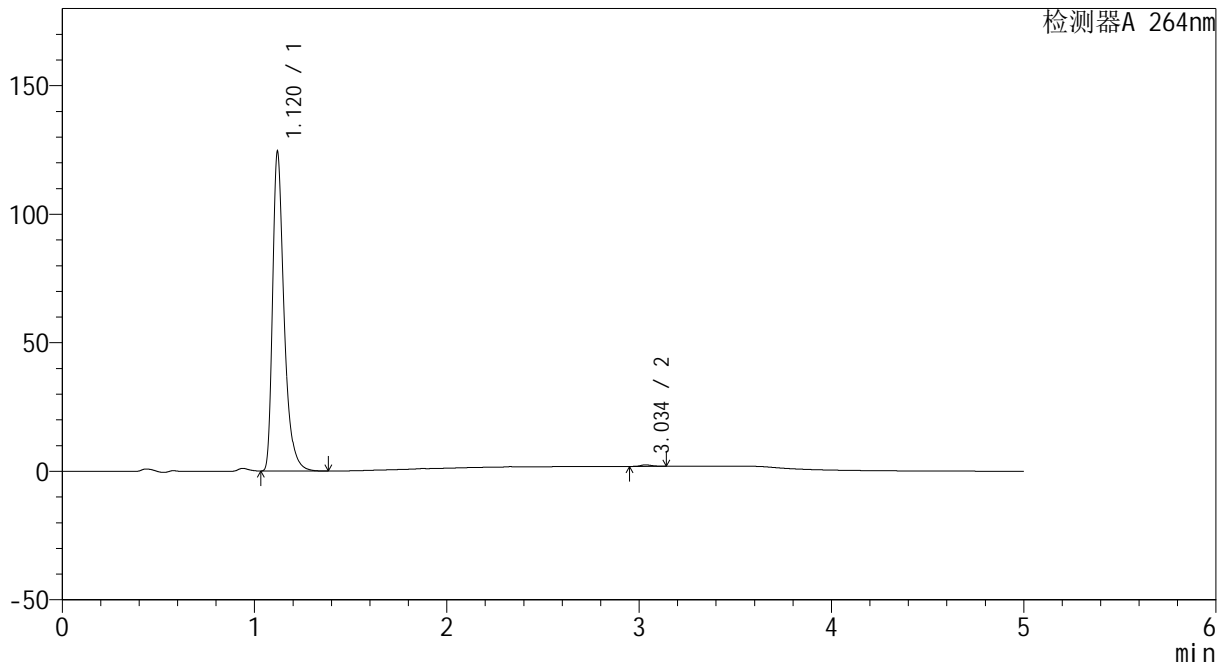
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-542-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 16:55:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	514863	123898	99.562	1807	1.407	--
2	3.034	2267	577	0.438	14339	1.241	18.515
总计		517130	124475	100.000			

图75 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



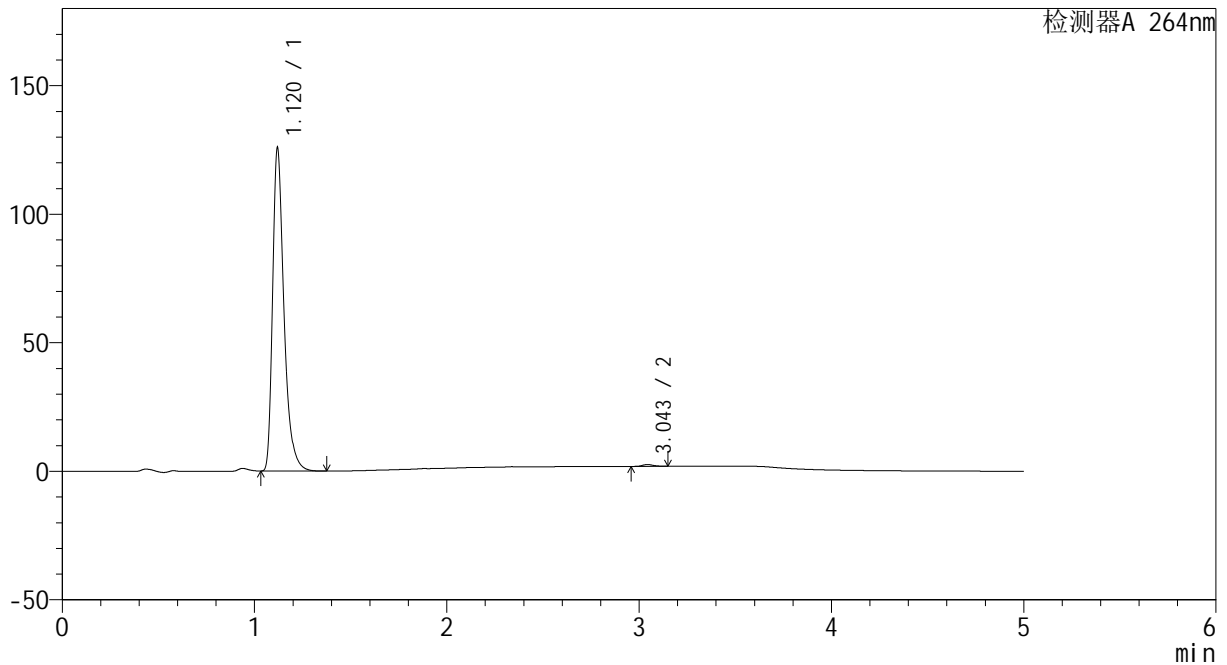
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-543-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:00:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.120	516198	125441	99.475	1832	1.392	--
2	3.043	2724	696	0.525	14391	1.229	18.656
总计		518922	126137	100.000			

图76 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



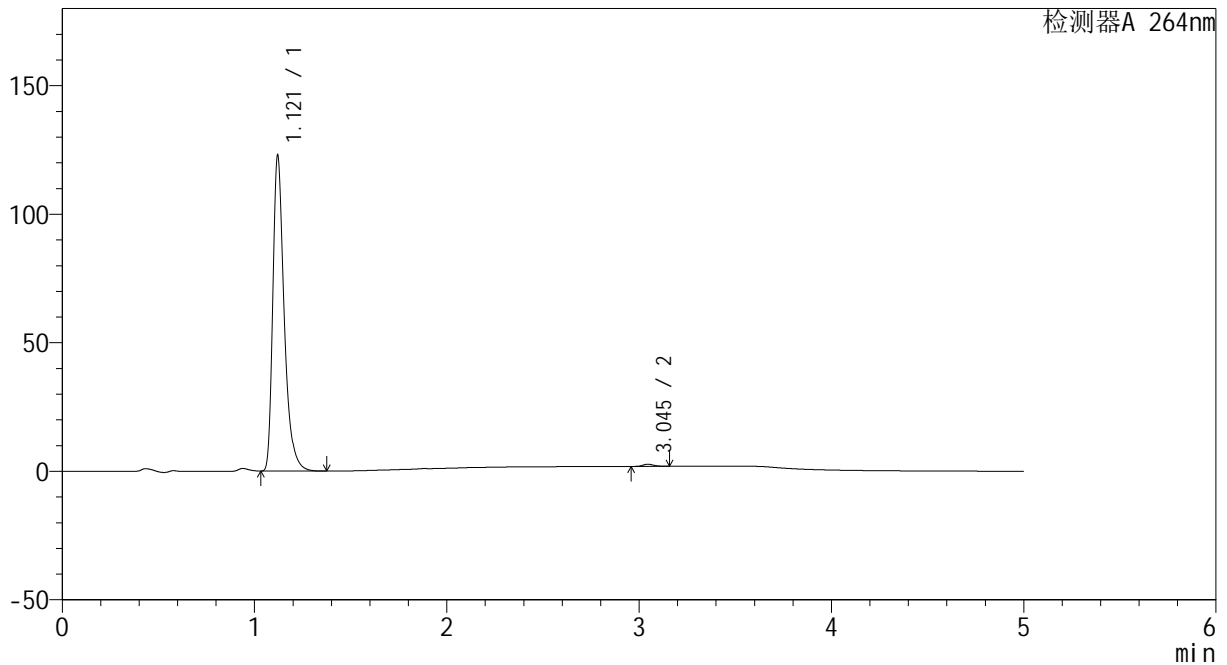
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-544-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:05:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	504198	122777	99.364	1835	1.391	--
2	3.045	3225	827	0.636	14407	1.232	18.665
总计		507423	123605	100.000			

图77 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

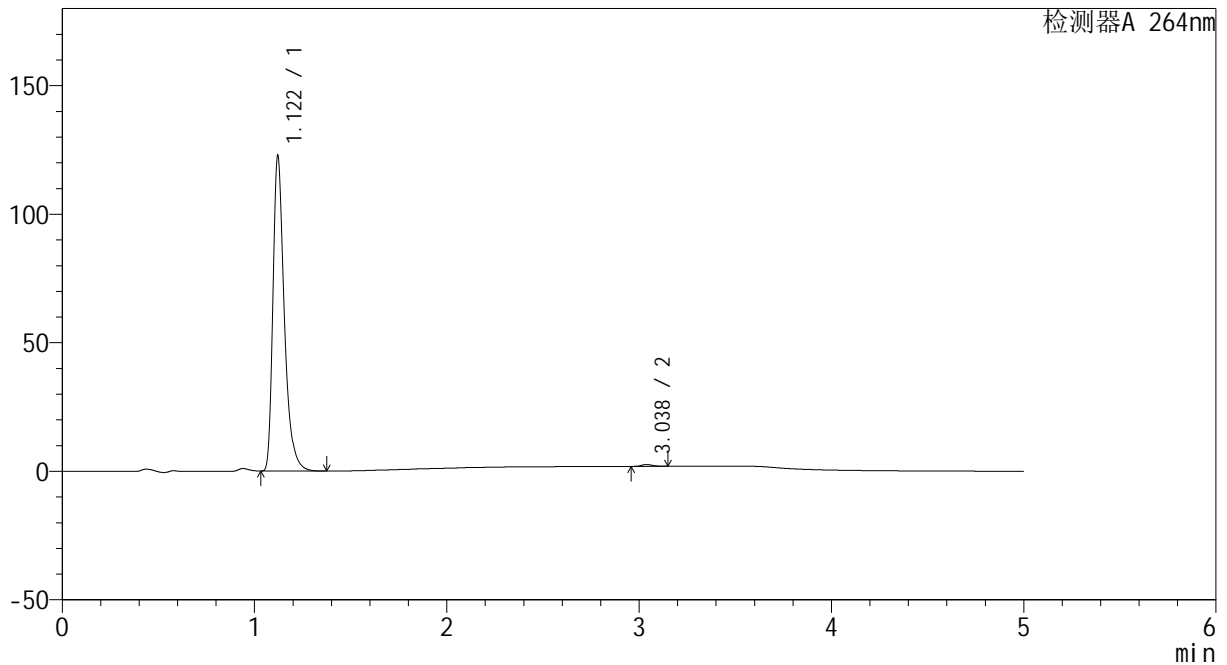
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-545-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:11:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:02:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	503895	122674	99.435	1835	1.391	--
2	3.038	2863	733	0.565	14262	1.247	18.560
总计		506758	123408	100.000			

图78 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



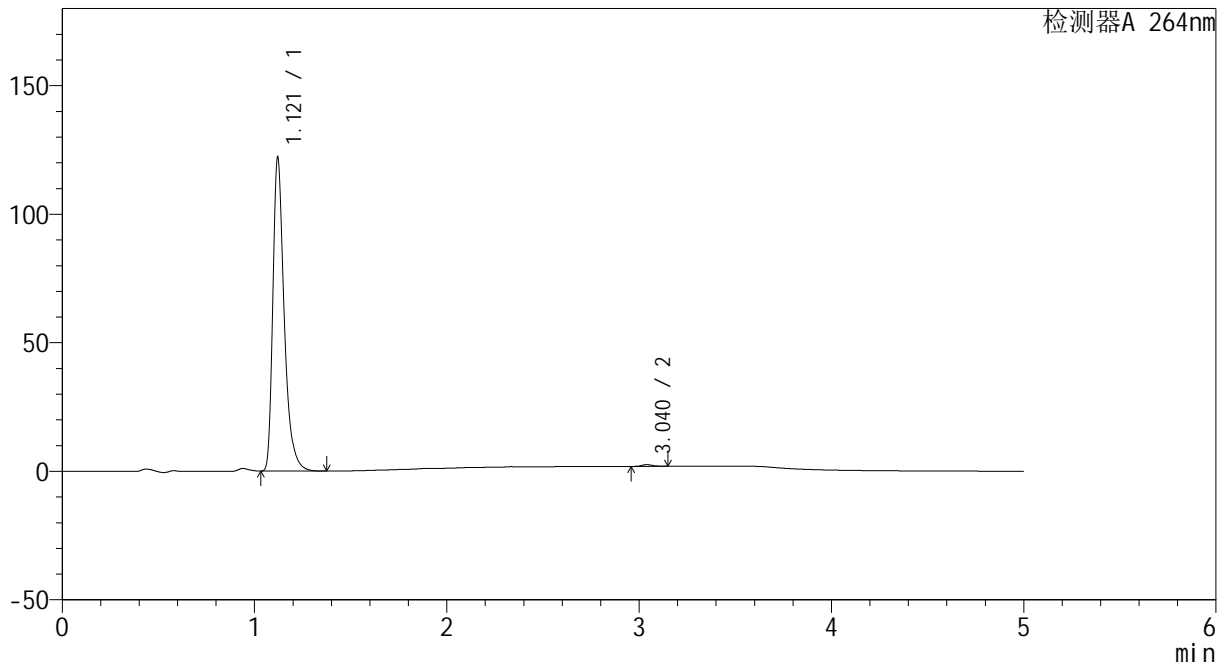
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-546-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:16:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	500849	122037	99.482	1838	1.392	--
2	3.040	2606	669	0.518	14364	1.239	18.619
总计		503455	122706	100.000			

图79 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



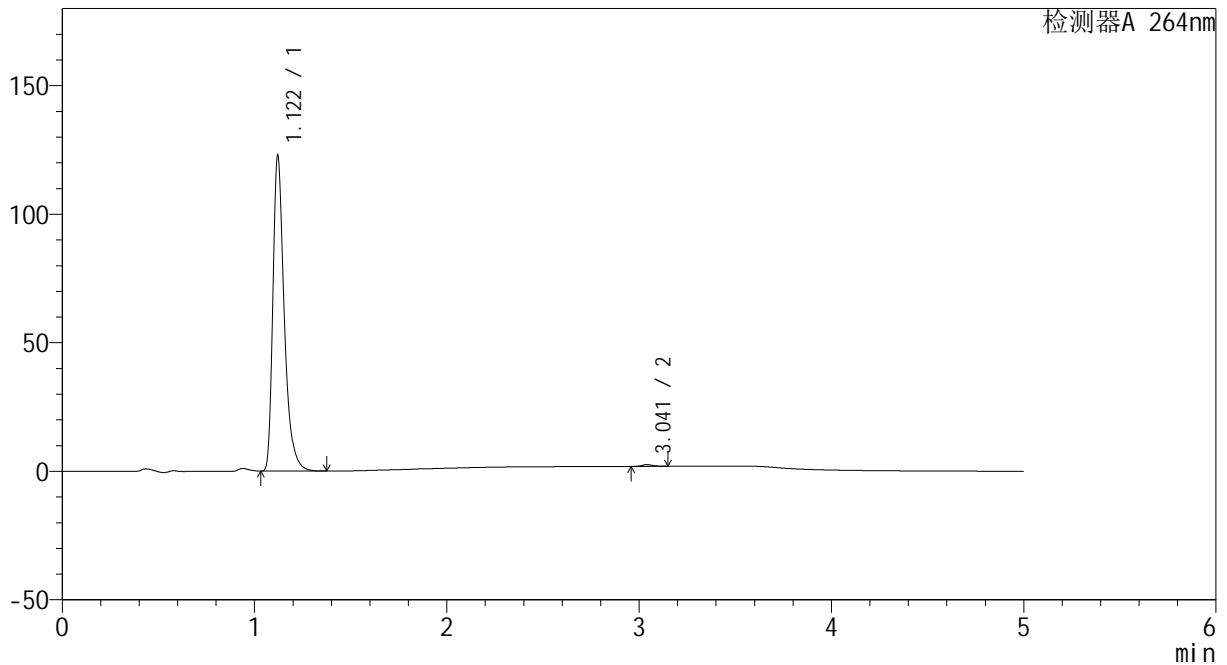
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-547-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:22:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.122	503700	122814	99.483	1839	1.391	--
2	3.041	2617	670	0.517	14308	1.222	18.608
总计		506318	123484	100.000			

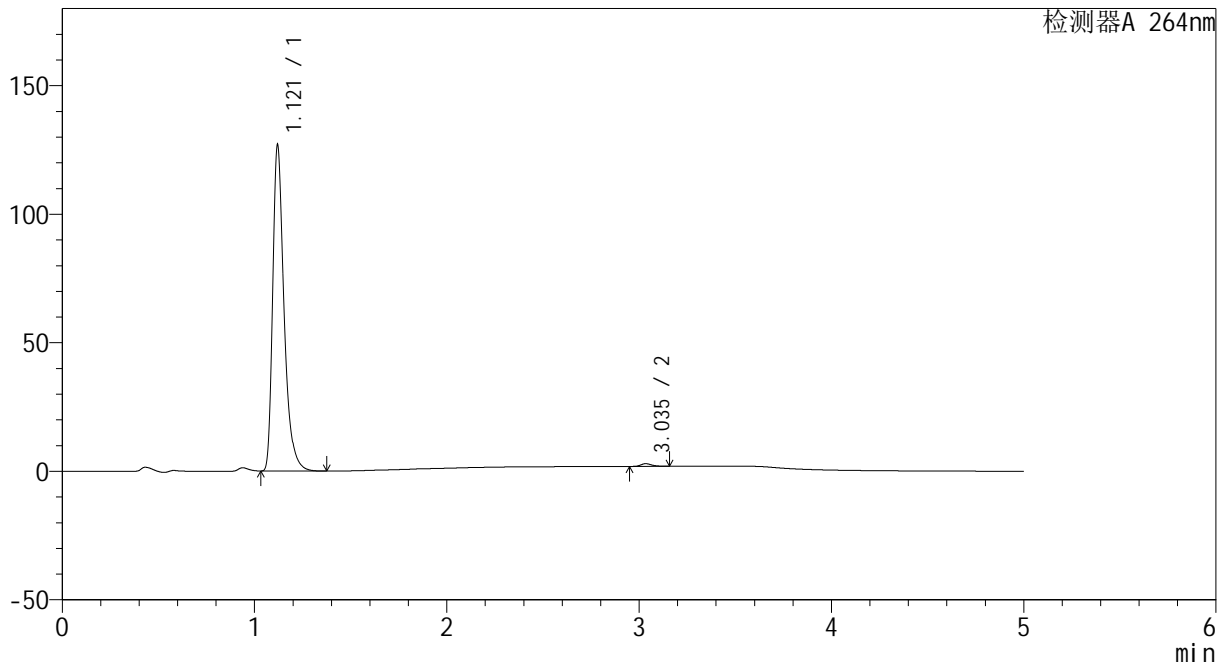
图80 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-548-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:27:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	519969	126631	99.218	1840	1.392	--
2	3.035	4100	1029	0.782	14156	1.266	18.536
总计		524069	127660	100.000			

图81 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



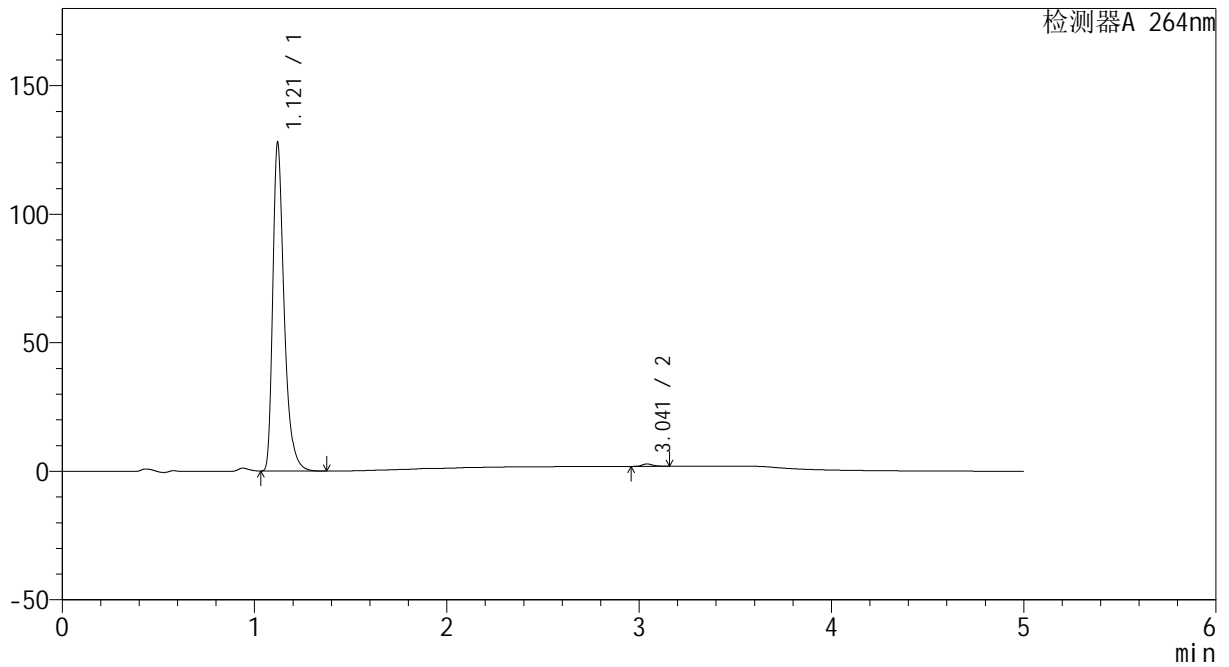
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-549-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:32:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.121	524518	127726	99.310	1835	1.389	--
2	3.041	3642	926	0.690	14326	1.253	18.612
总计		528160	128652	100.000			

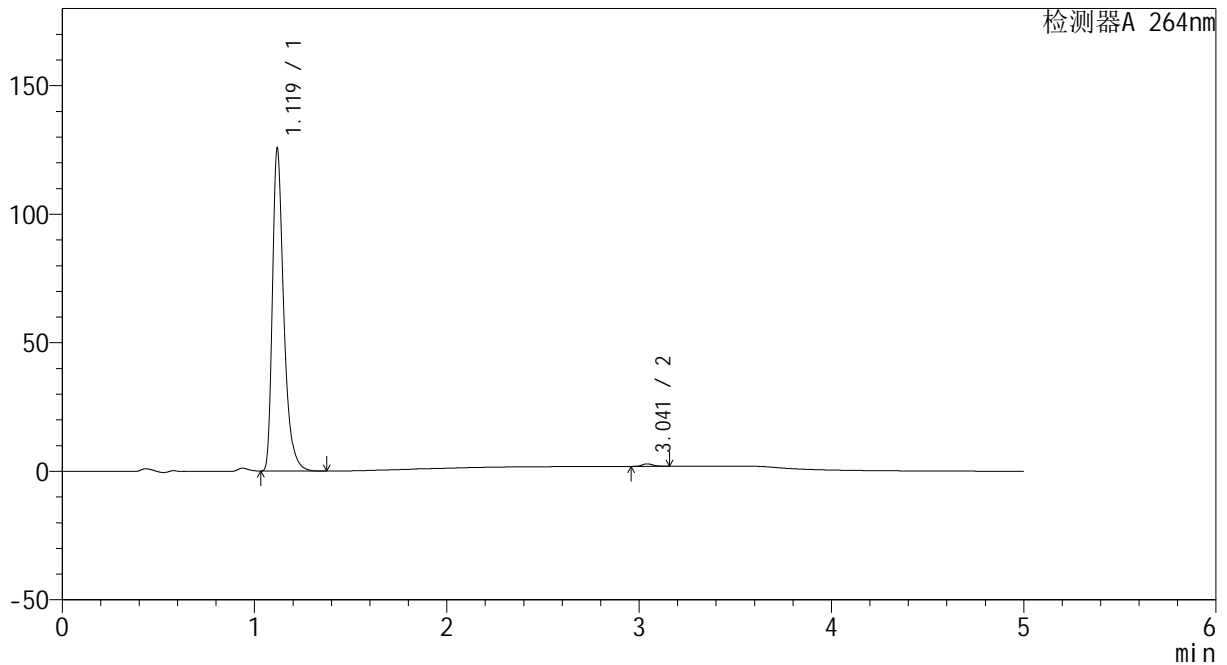
图82 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-550-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:38:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	514442	124737	99.268	1834	1.392	--
2	3.041	3794	967	0.732	14316	1.243	18.644
总计		518236	125705	100.000			

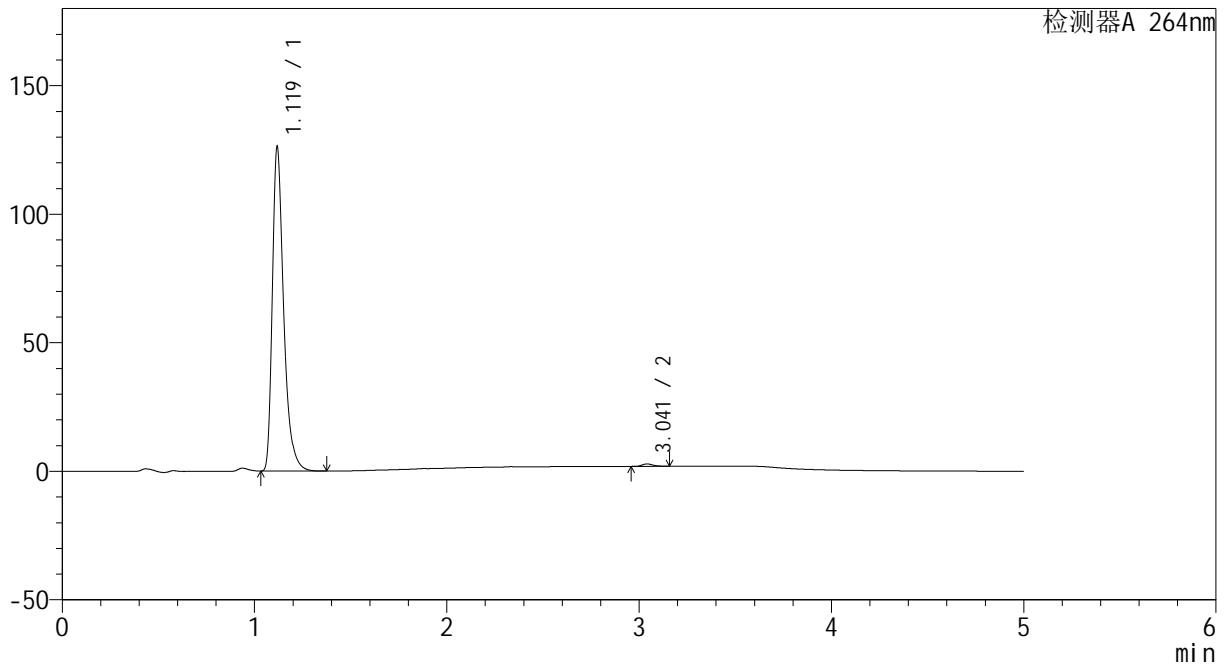
图83 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-551-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.119	516682	125065	99.300	1834	1.395	--
2	3.041	3644	929	0.700	14258	1.253	18.633
总计		520325	125994	100.000			

图84 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



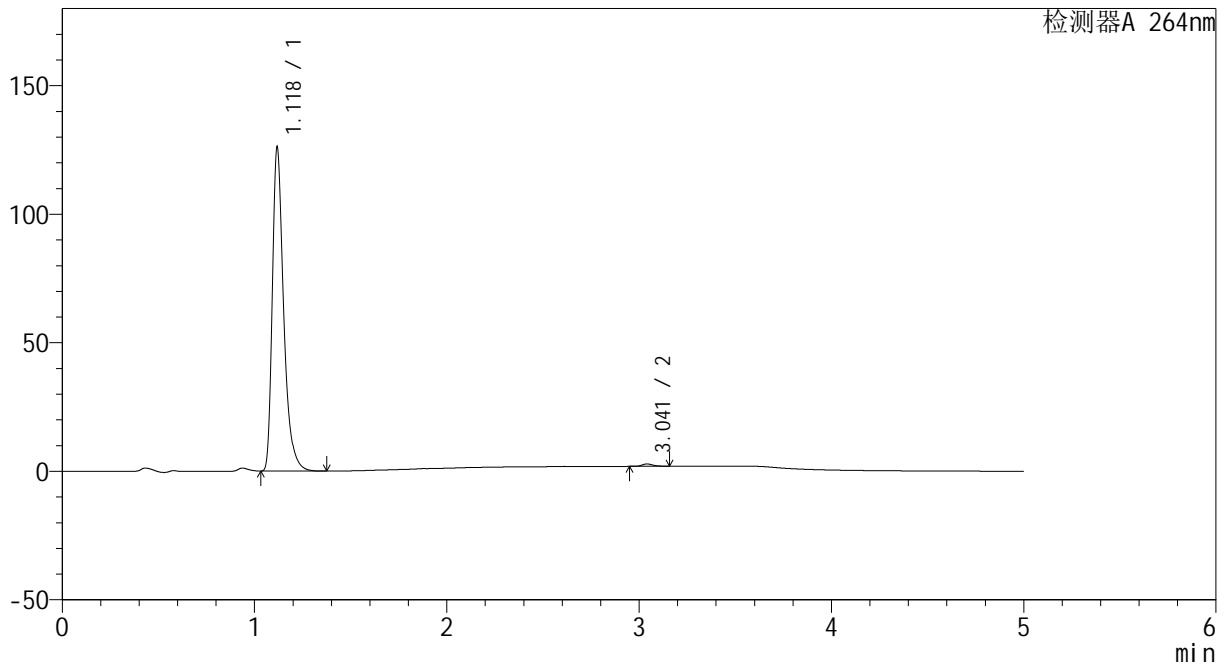
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-552-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:49:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	515672	124822	99.307	1835	1.395	--
2	3.041	3597	911	0.693	14171	1.253	18.606
总计		519269	125733	100.000			

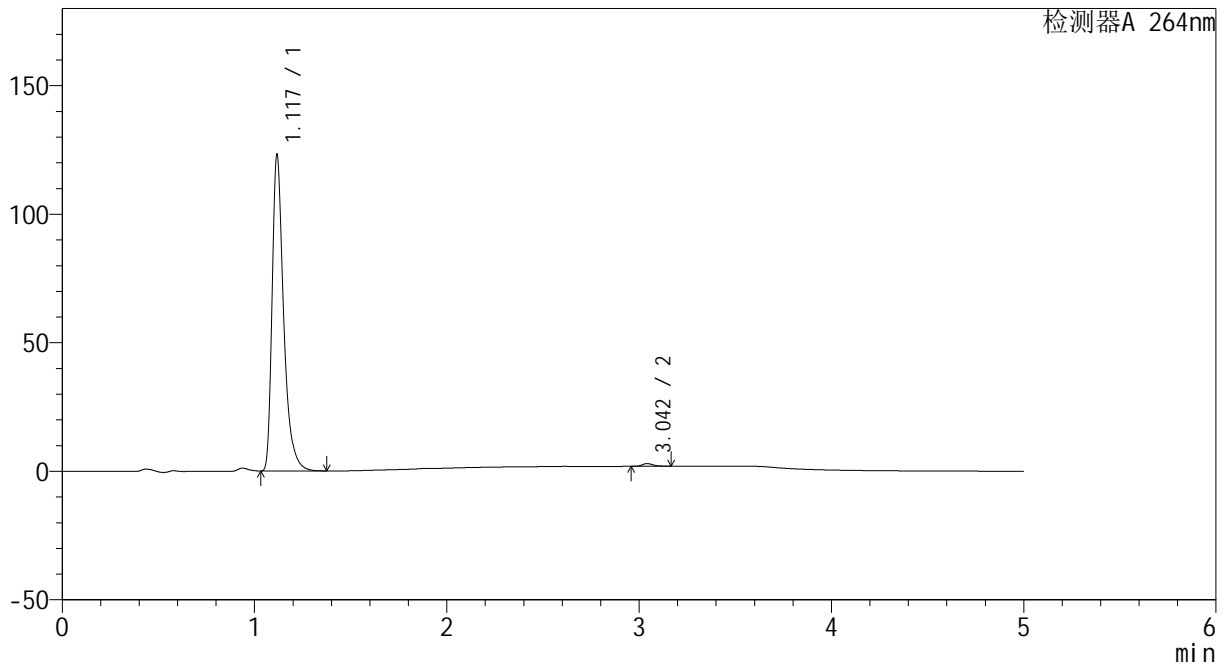
图85 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-553-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:54:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	512281	121491	99.193	1787	1.425	--
2	3.042	4166	1046	0.807	14175	1.264	18.511
总计		516447	122537	100.000			

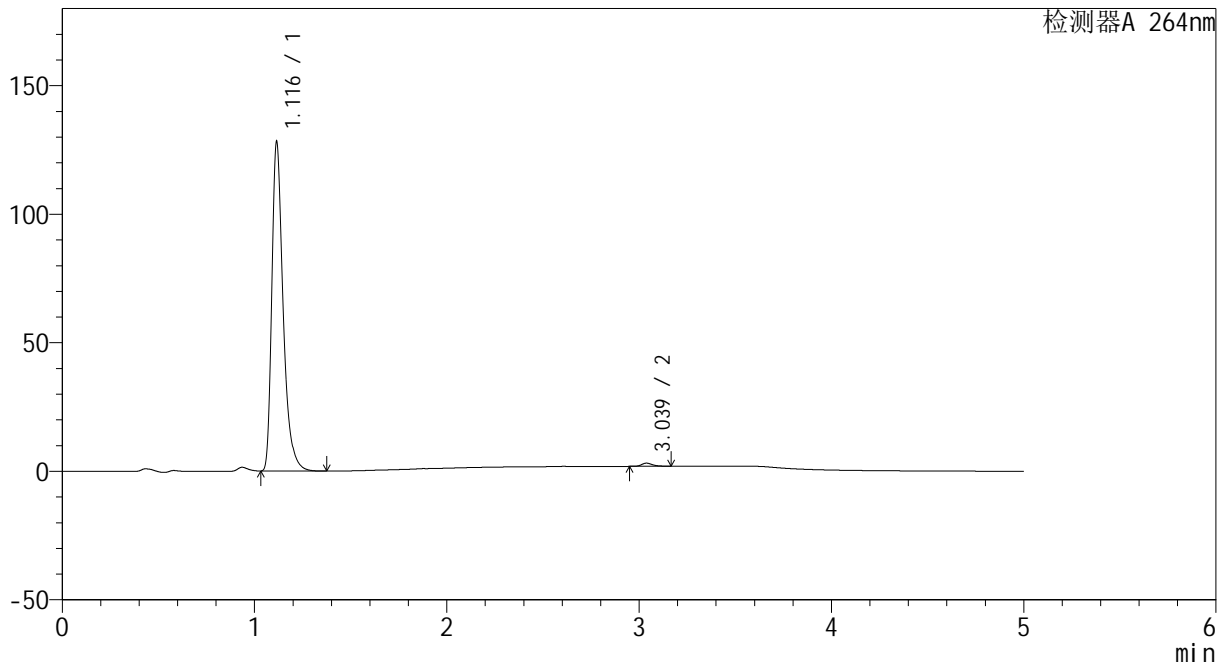
图86 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-554-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 17:59:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	523787	127507	99.077	1830	1.398	--
2	3.039	4879	1238	0.923	14190	1.264	18.637
总计		528667	128745	100.000			

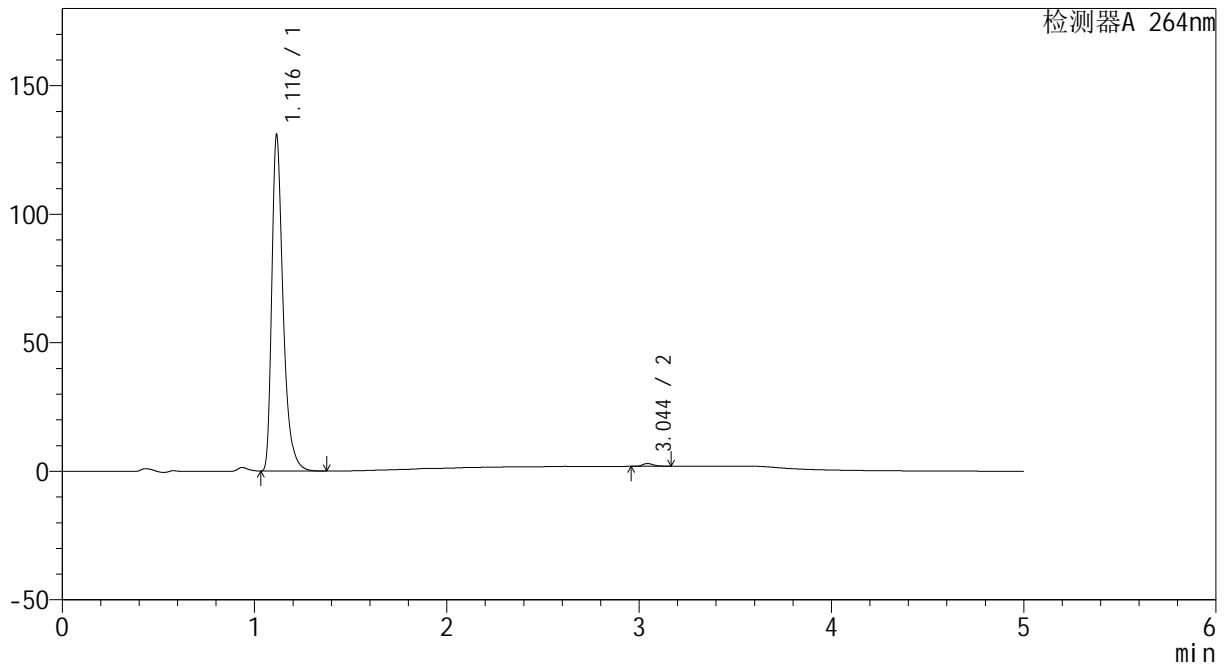
图87 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-555-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:05:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	534705	130246	99.204	1833	1.401	--
2	3.044	4289	1080	0.796	14251	1.265	18.700
总计		538995	131327	100.000			

图88 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



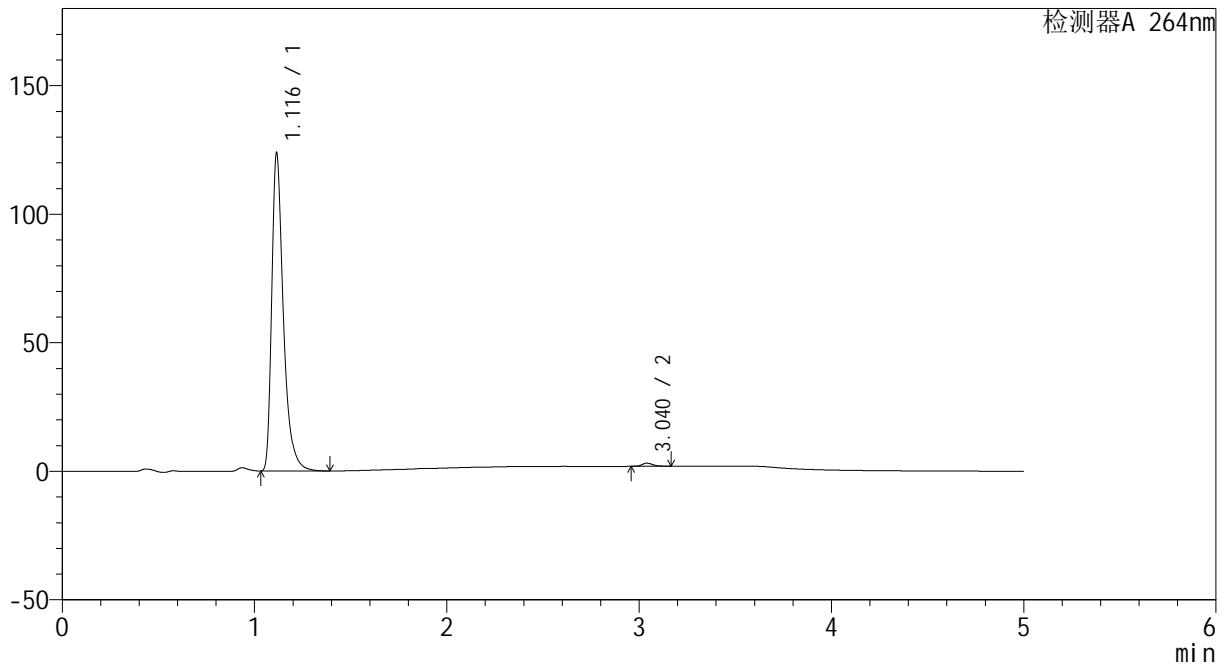
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-556-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:10:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	519976	123187	99.077	1759	1.438	--
2	3.040	4842	1226	0.923	14189	1.268	18.463
总计		524817	124413	100.000			

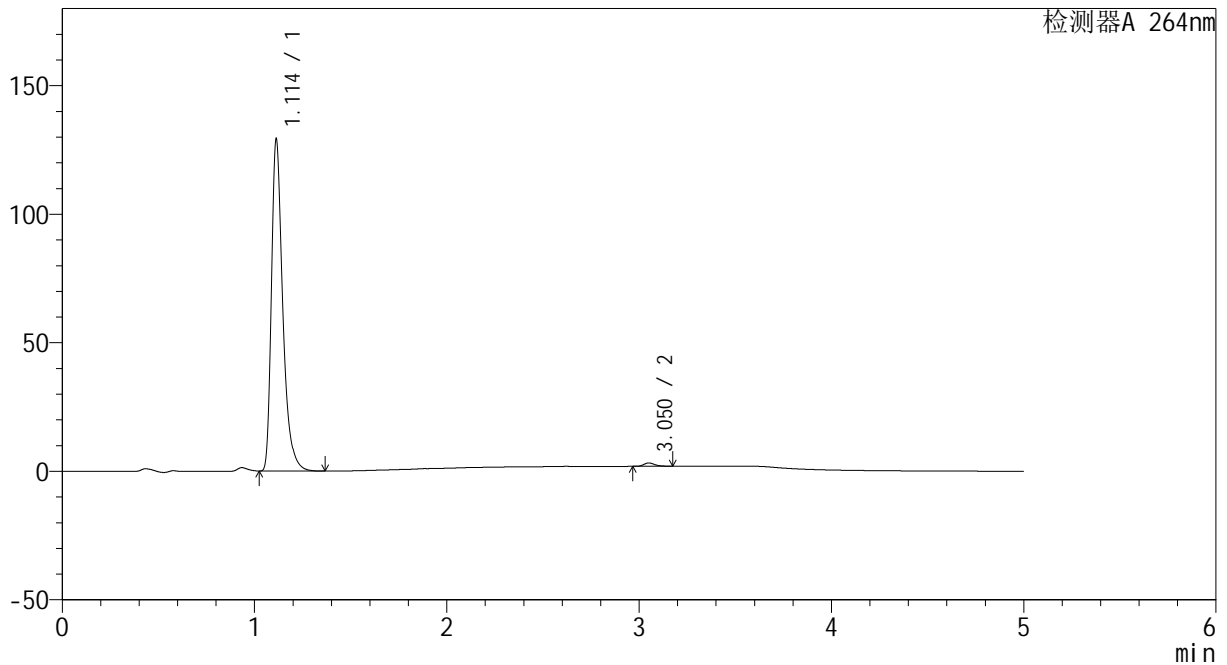
图89 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-557-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	527797	129112	99.034	1829	1.399	--
2	3.050	5150	1294	0.966	14294	1.268	18.778
总计		532947	130406	100.000			

图90 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



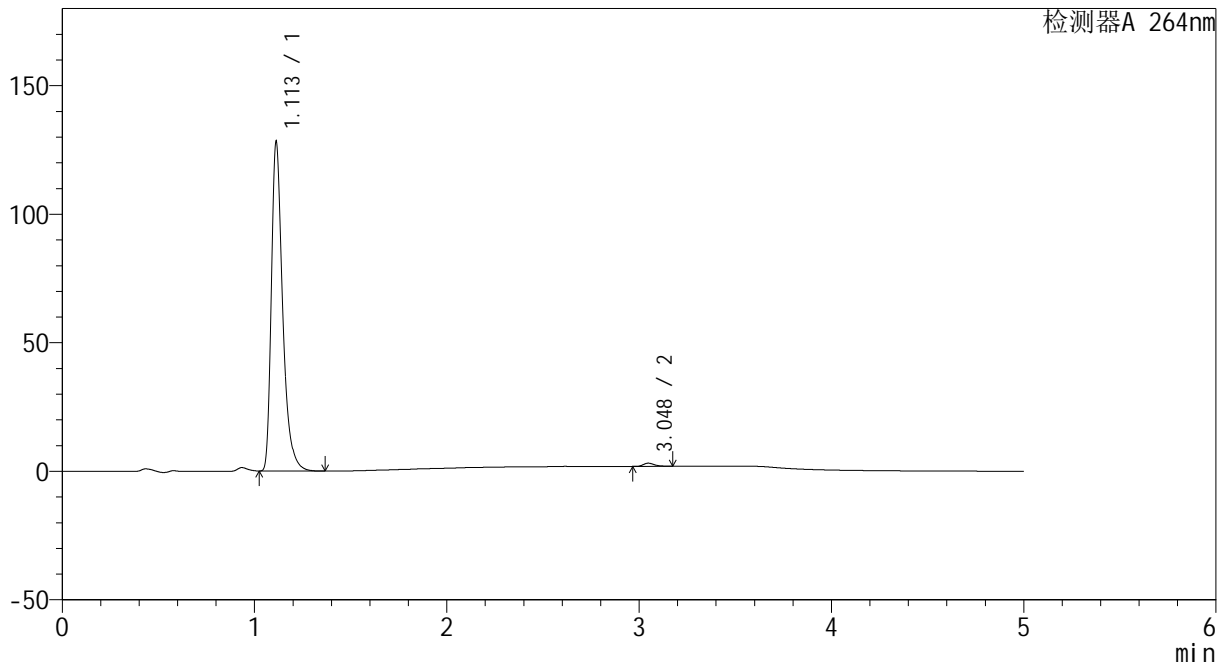
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-558-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:21:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	523358	128073	99.083	1827	1.396	--
2	3.048	4844	1229	0.917	14275	1.266	18.758
总计		528202	129302	100.000			

图91 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



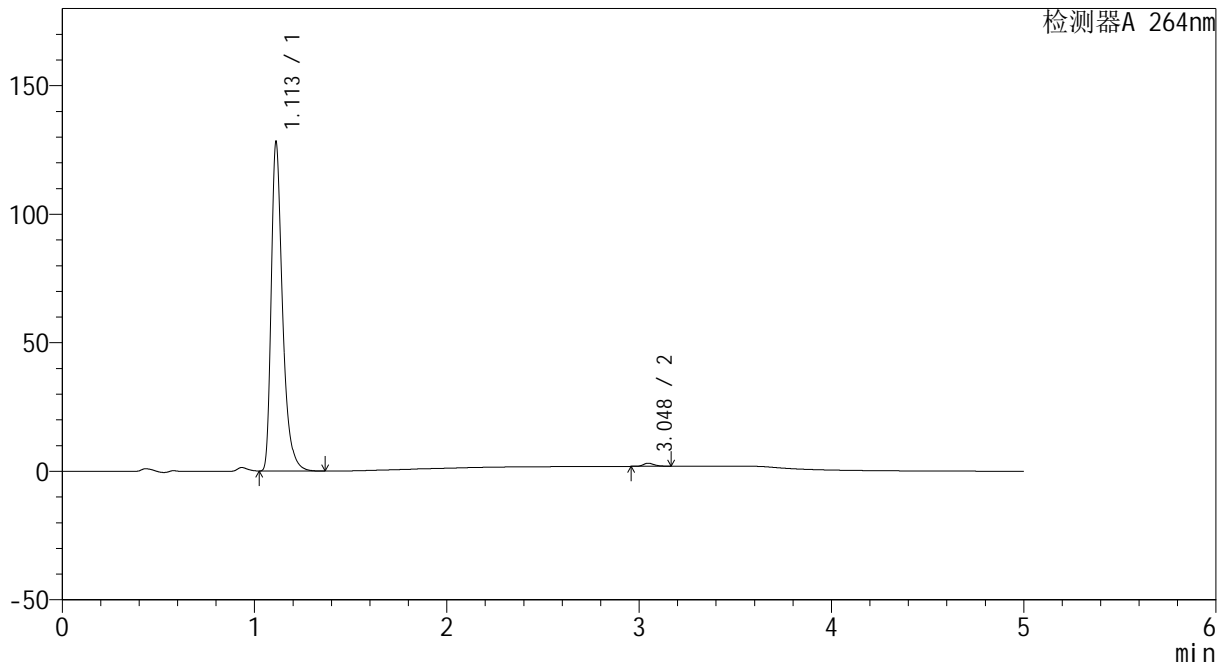
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-559-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:26:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	522402	127907	99.101	1831	1.397	--
2	3.048	4737	1209	0.899	14293	1.242	18.787
总计		527139	129116	100.000			

图92 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



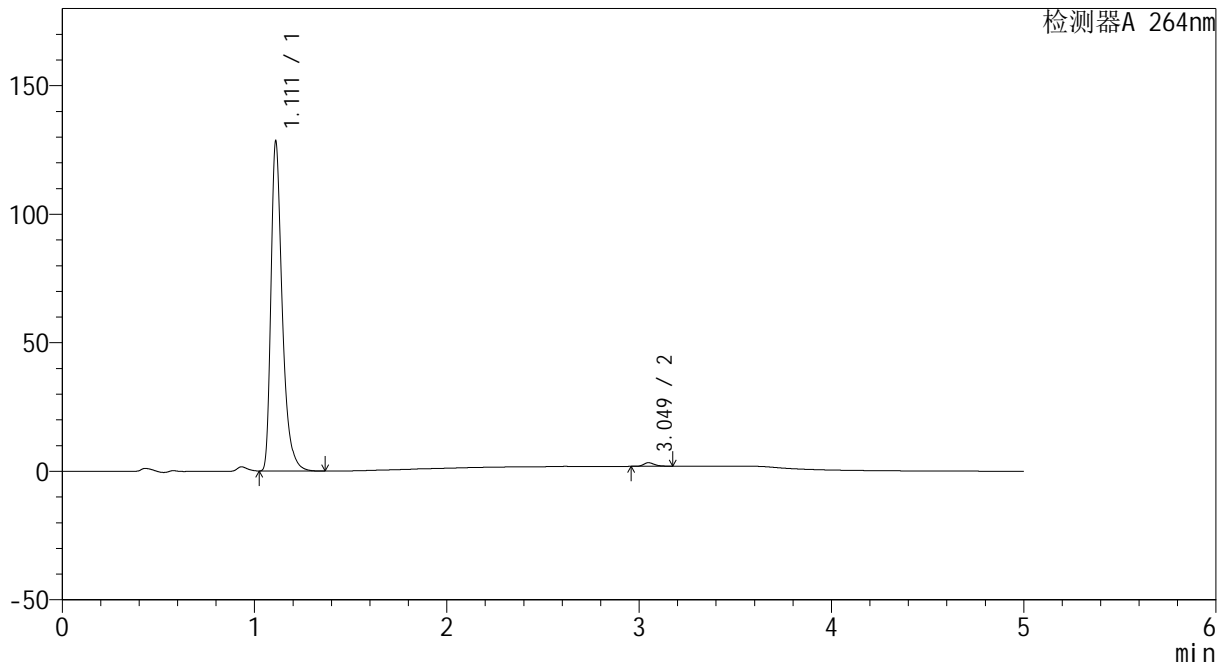
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-560-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:32:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	523627	127735	98.956	1828	1.399	--
2	3.049	5524	1401	1.044	14336	1.268	18.827
总计		529151	129136	100.000			

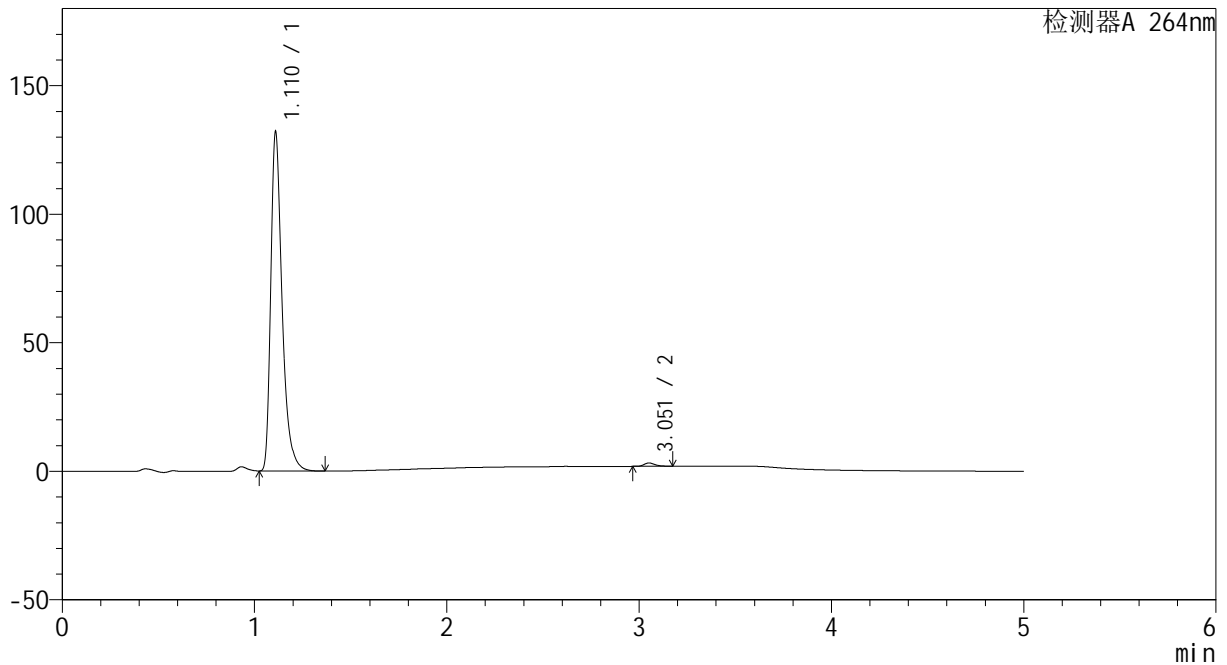
图93 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-561-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:37:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	540210	130851	99.057	1813	1.405	--
2	3.051	5141	1290	0.943	14229	1.267	18.788
总计		545351	132140	100.000			

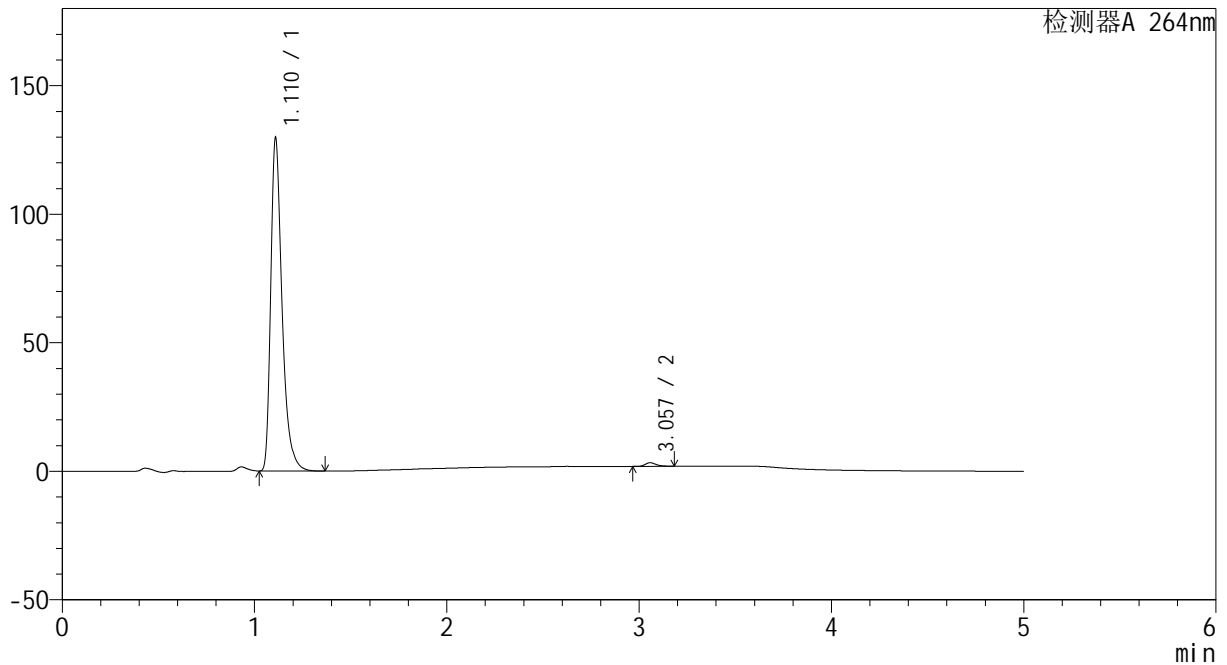
图94 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-562-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	530036	128437	98.976	1816	1.405	--
2	3.057	5486	1384	1.024	14280	1.267	18.855
总计		535522	129820	100.000			

图95 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



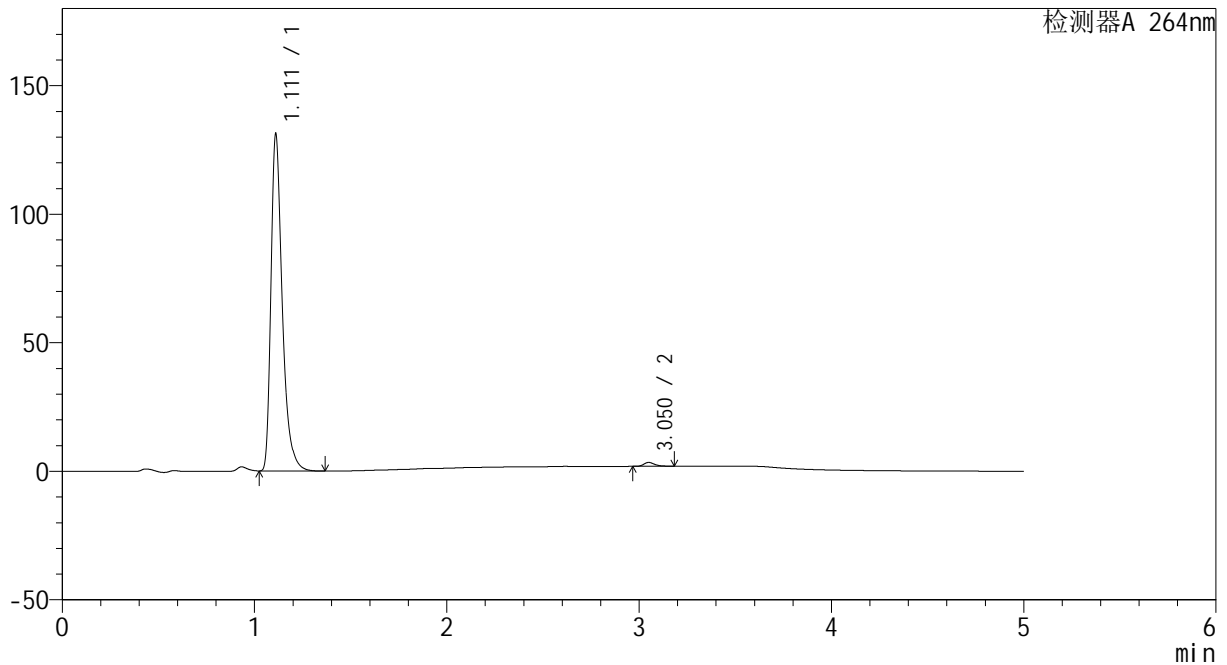
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-563-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:48:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	536294	130504	98.904	1820	1.403	--
2	3.050	5941	1489	1.096	14226	1.276	18.777
总计		542234	131993	100.000			

图96 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



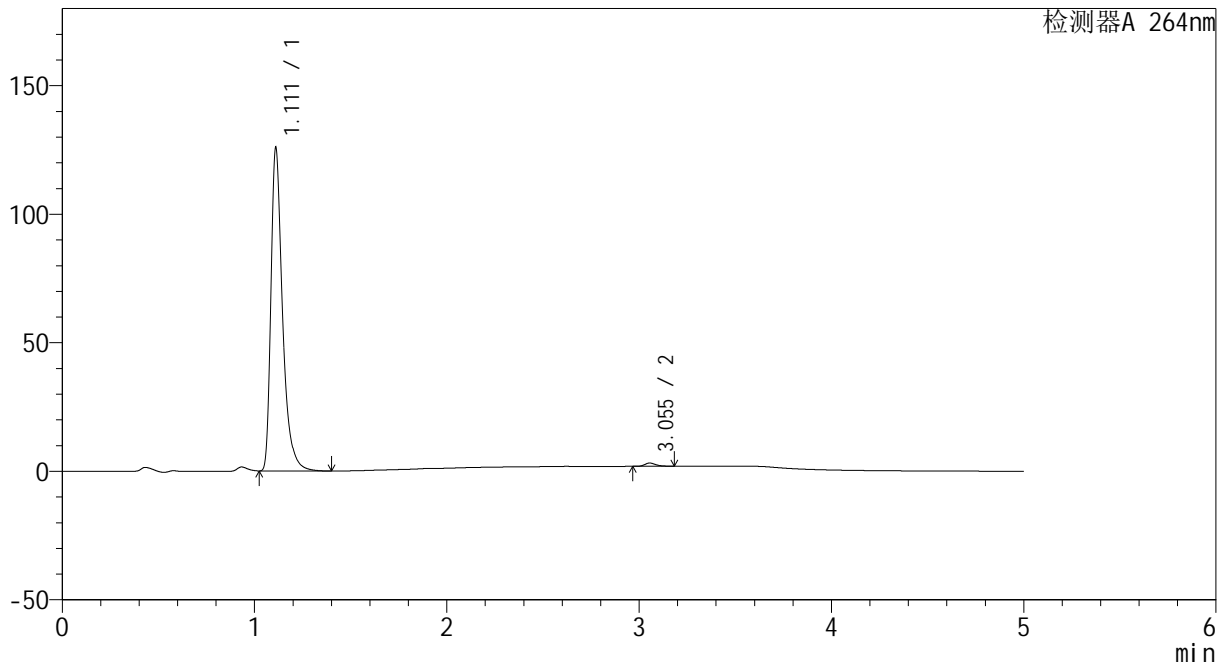
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-564-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:53:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	526861	125264	99.055	1760	1.438	--
2	3.055	5025	1271	0.945	14243	1.262	18.657
总计		531886	126534	100.000			

图97 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



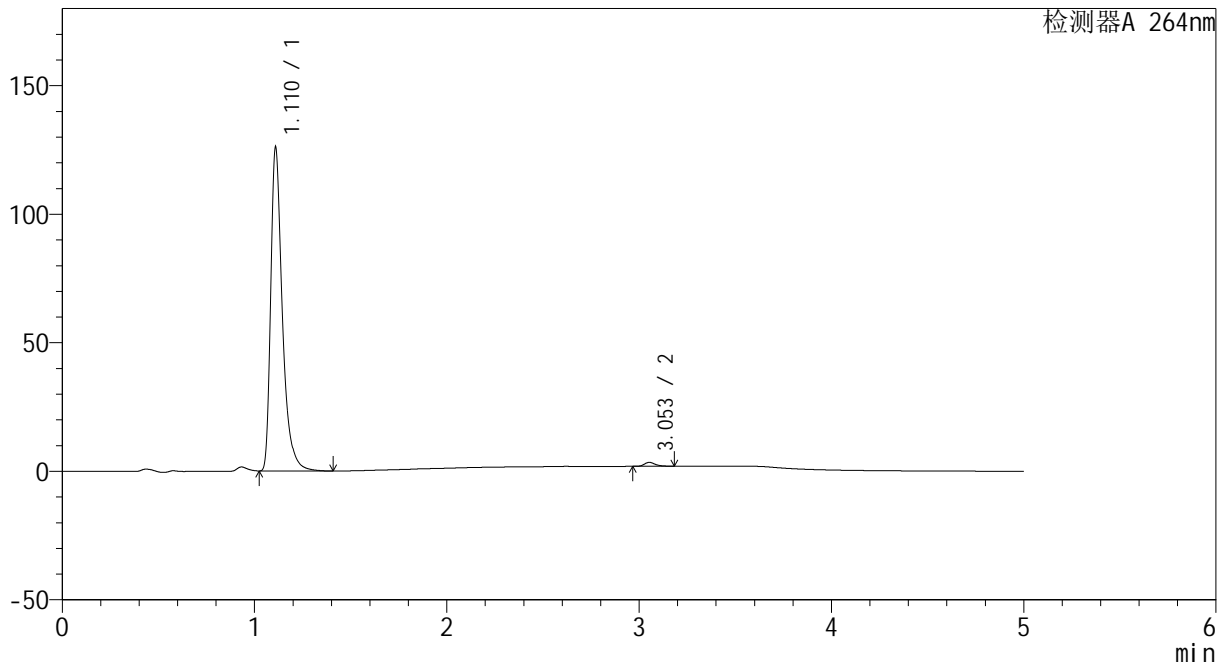
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-565-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 18:59:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	528744	124861	98.870	1756	1.446	--
2	3.053	6043	1520	1.130	14230	1.272	18.647
总计		534787	126381	100.000			

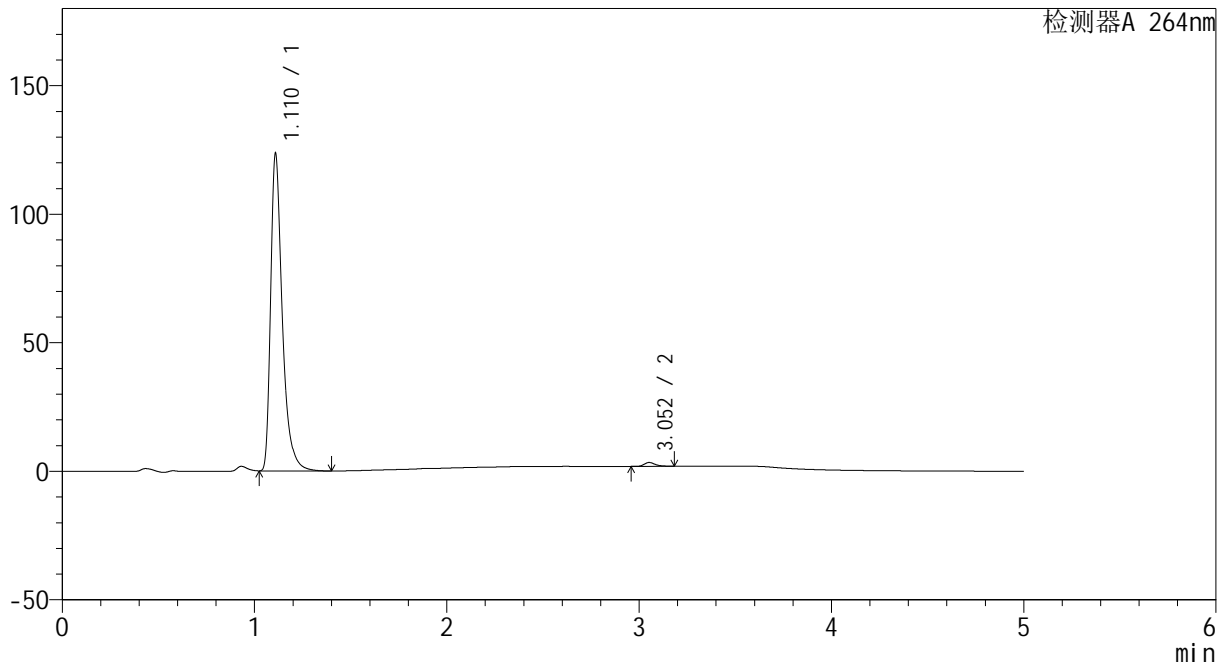
图98 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-566-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:04:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	519481	122234	98.877	1744	1.448	--
2	3.052	5901	1478	1.123	14201	1.274	18.609
总计		525381	123712	100.000			

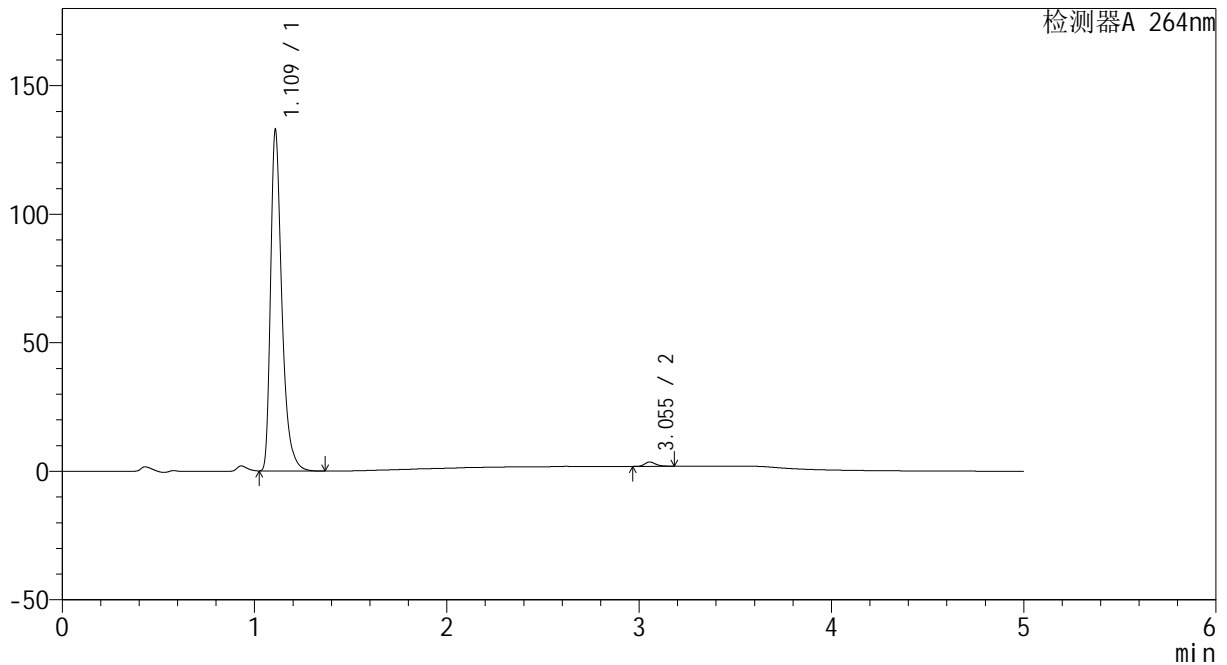
图99 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-567-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:10:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	541342	130876	98.783	1820	1.408	--
2	3.055	6667	1691	1.217	14314	1.263	18.880
总计		548008	132567	100.000			

图100 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



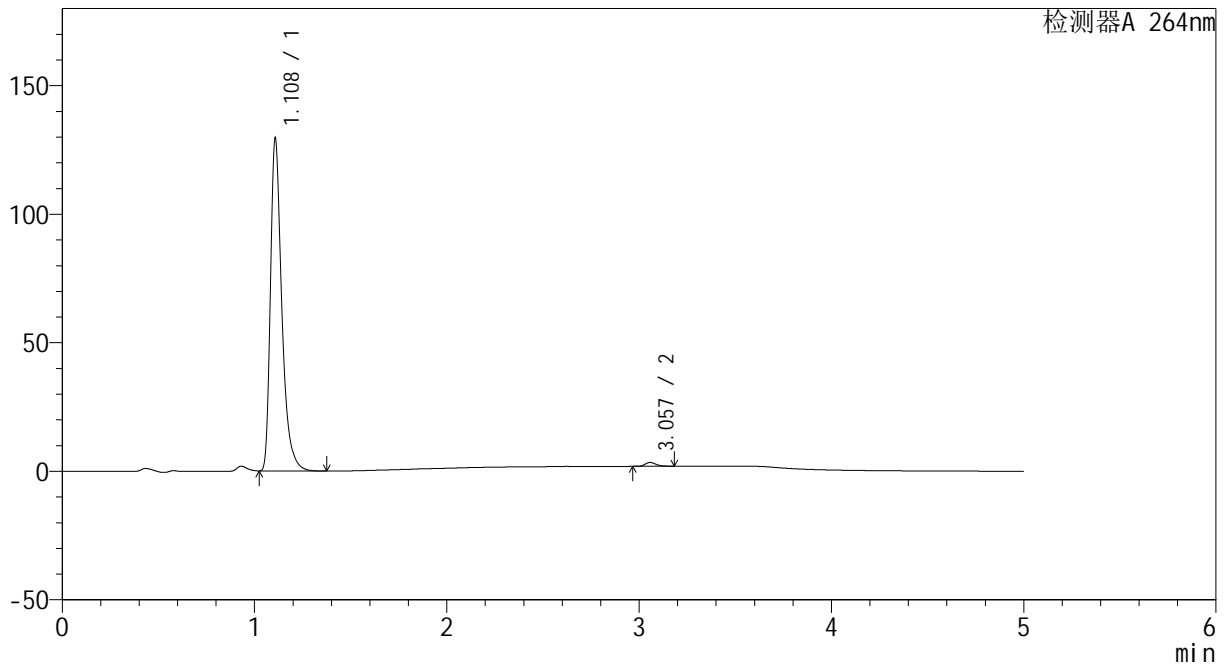
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-568-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	531190	128186	98.905	1800	1.414	--
2	3.057	5882	1492	1.095	14357	1.257	18.866
总计		537071	129678	100.000			

图101 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



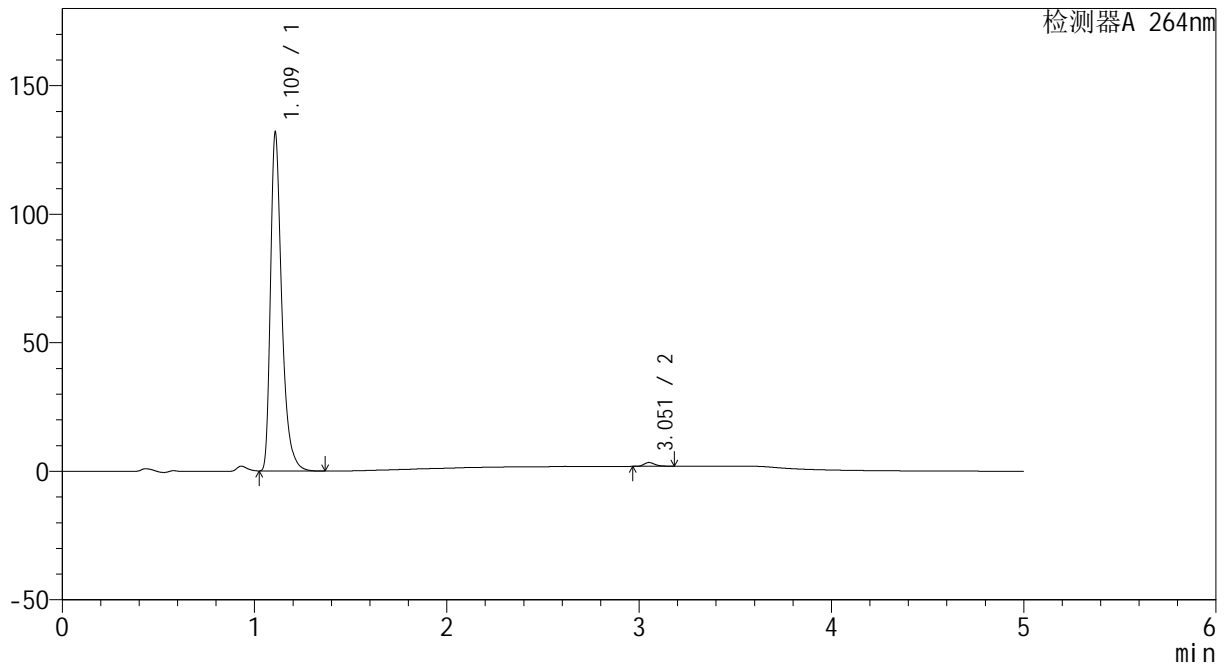
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-569-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:21:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.109	536917	130233	98.925	1820	1.406	--
2	3.051	5837	1455	1.075	14239	1.279	18.836
总计		542754	131688	100.000			

图102 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



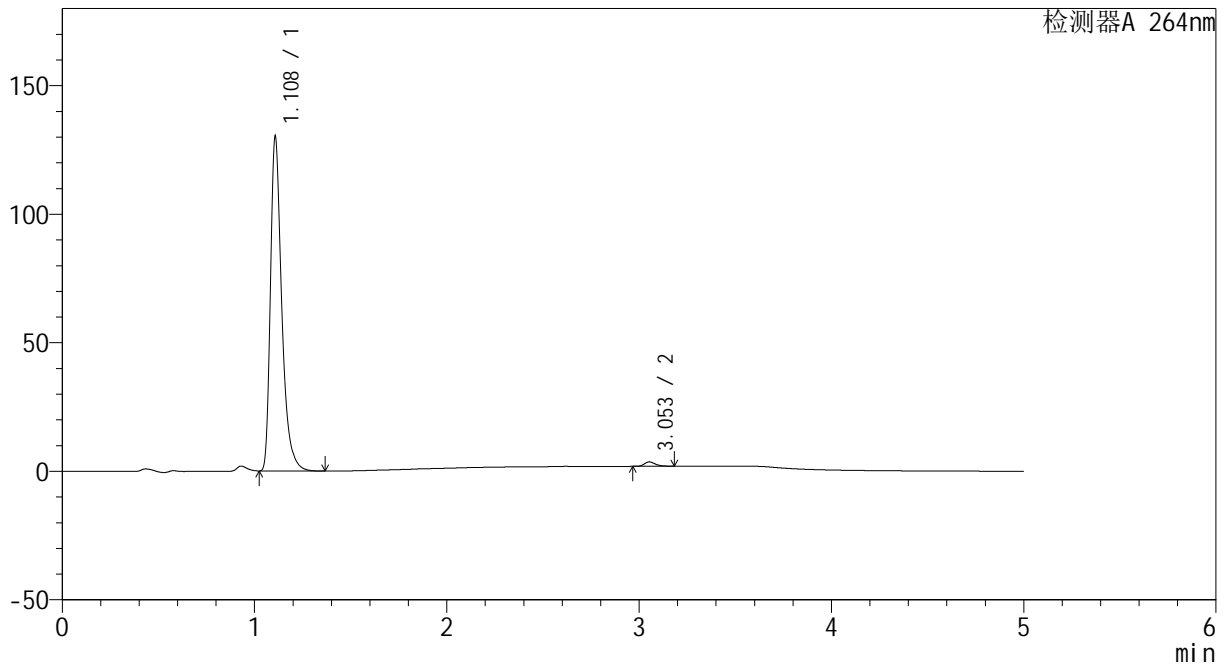
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-570-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:26:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:03:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	531053	128916	98.741	1817	1.407	--
2	3.053	6770	1710	1.259	14275	1.271	18.862
总计		537823	130626	100.000			

图103 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



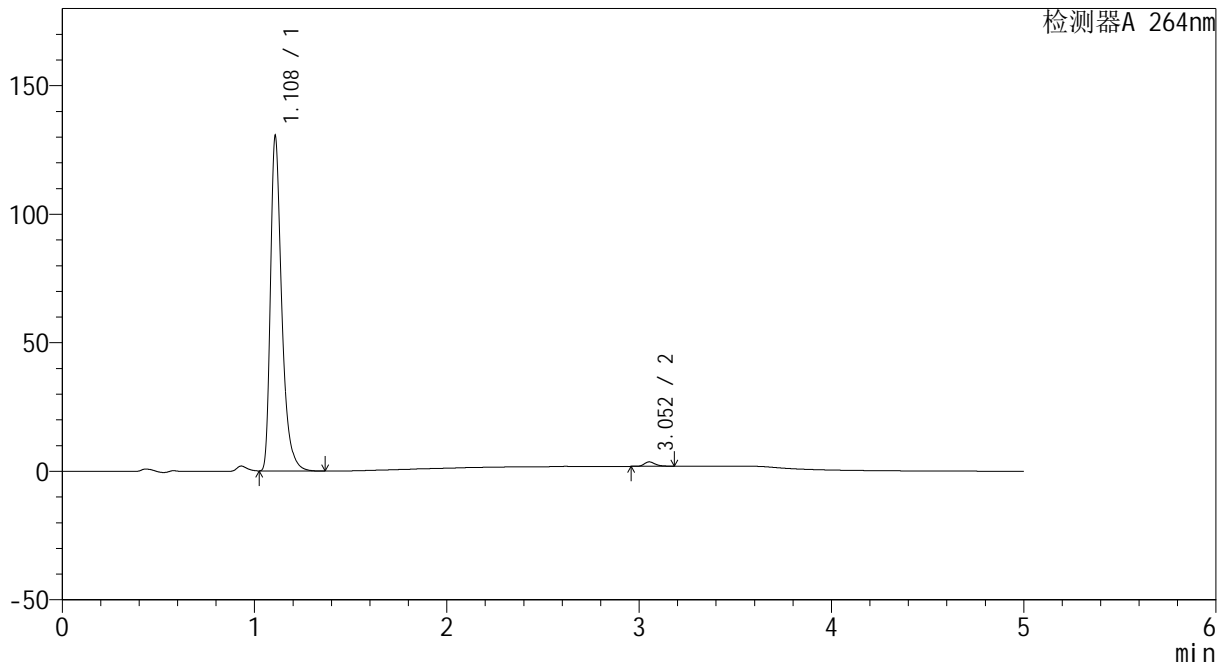
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-571-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:31:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	531518	129038	98.733	1819	1.407	--
2	3.052	6820	1715	1.267	14240	1.273	18.848
总计		538338	130753	100.000			

图104 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



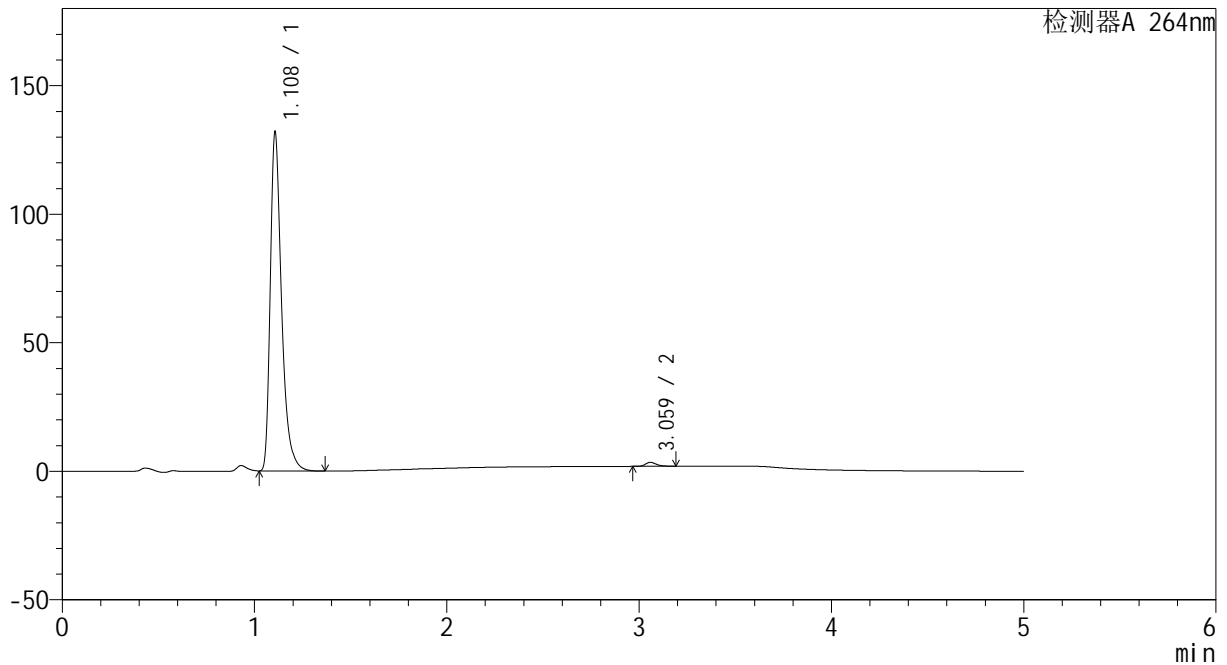
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-572-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:37:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	537729	131174	98.874	1817	1.406	--
2	3.059	6126	1531	1.126	14256	1.280	18.905
总计		543855	132704	100.000			

图105 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



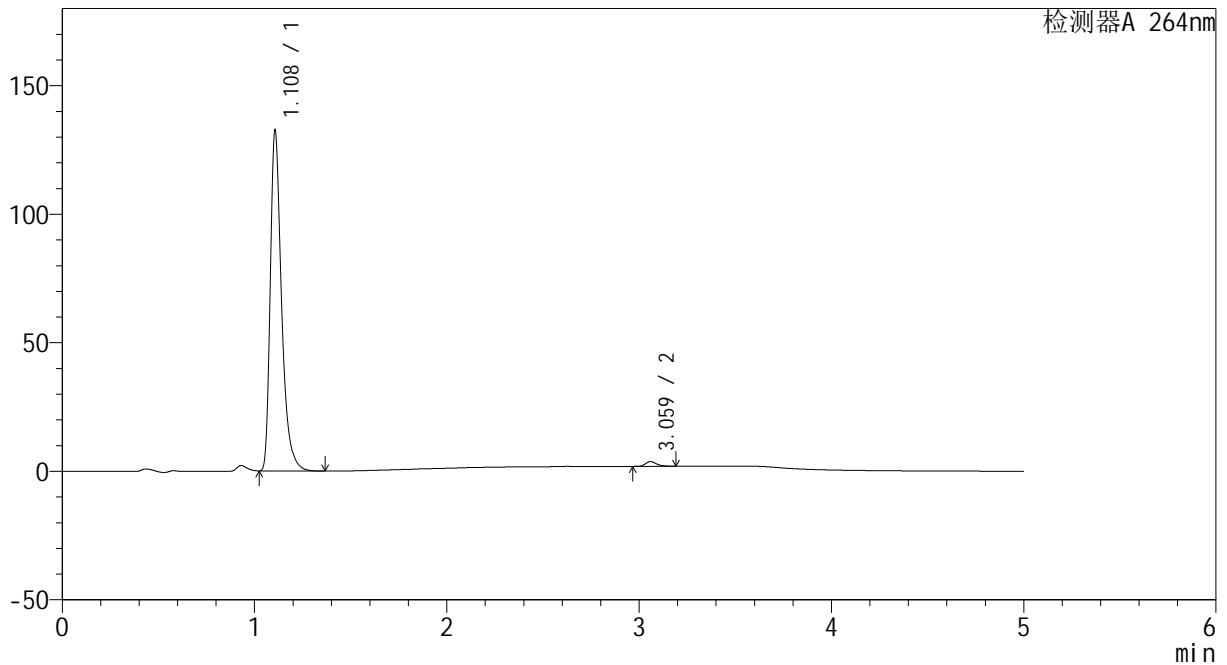
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-573-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:42:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	540094	131798	98.659	1817	1.404	--
2	3.059	7341	1827	1.341	14284	1.279	18.917
总计		547435	133626	100.000			

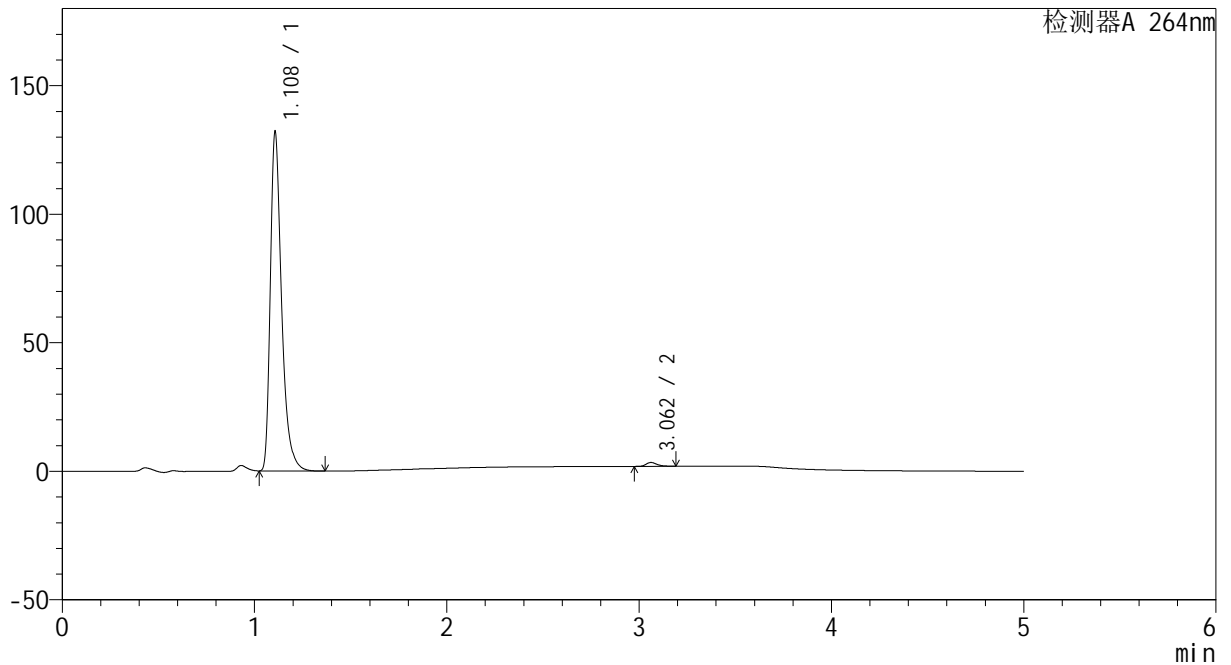
图106 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-574-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:48:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	537600	131137	98.911	1821	1.404	--
2	3.062	5921	1495	1.089	14315	1.266	18.953
总计		543521	132632	100.000			

图107 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



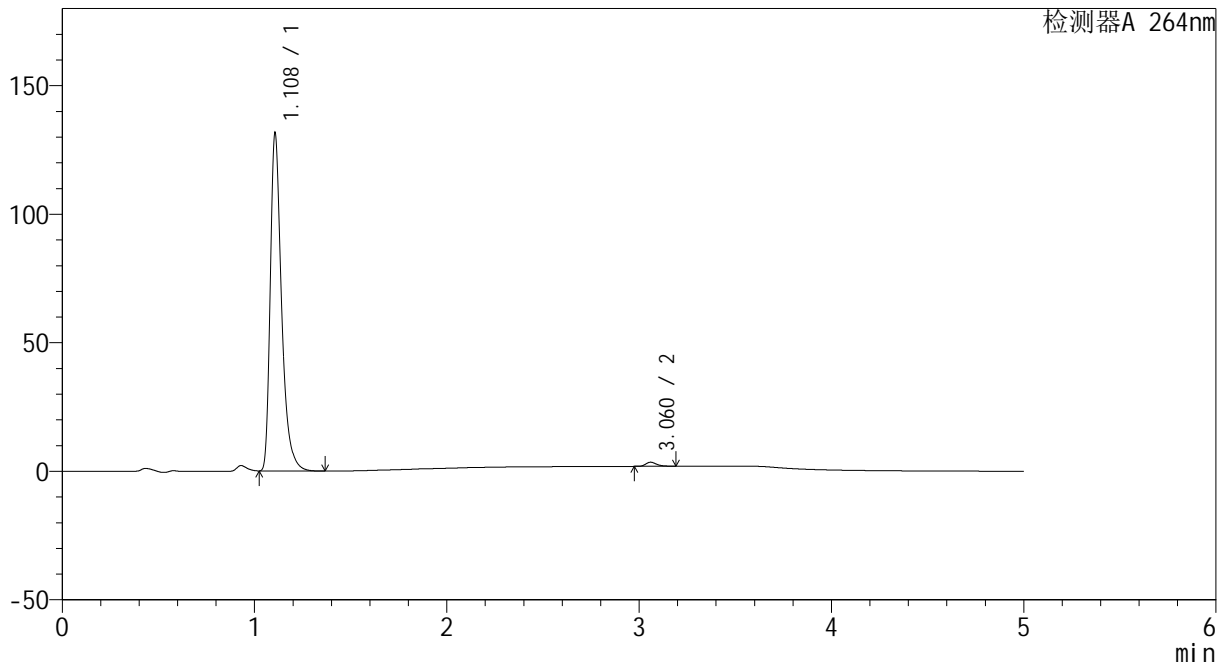
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-575-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:53:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	535650	130749	98.838	1817	1.404	--
2	3.060	6299	1577	1.162	14318	1.273	18.934
总计		541950	132326	100.000			

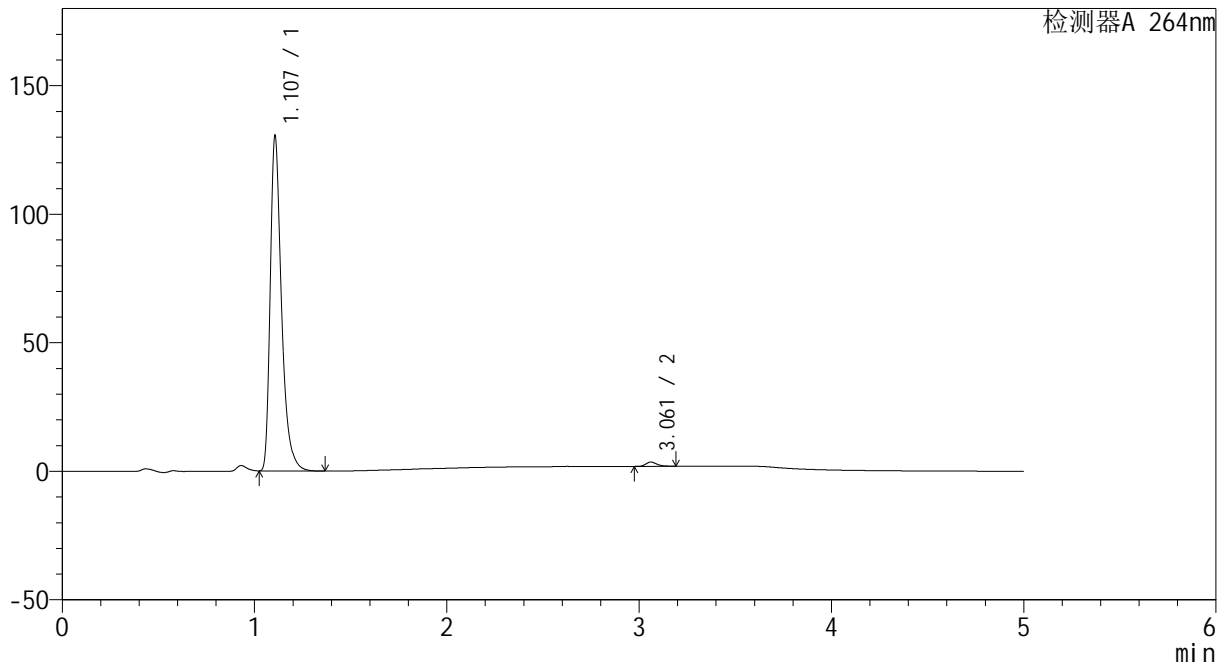
图108 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-576-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 19:58:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.107	531233	129785	98.769	1817	1.404	--
2	3.061	6619	1660	1.231	14305	1.269	18.940
总计		537852	131445	100.000			

图109 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



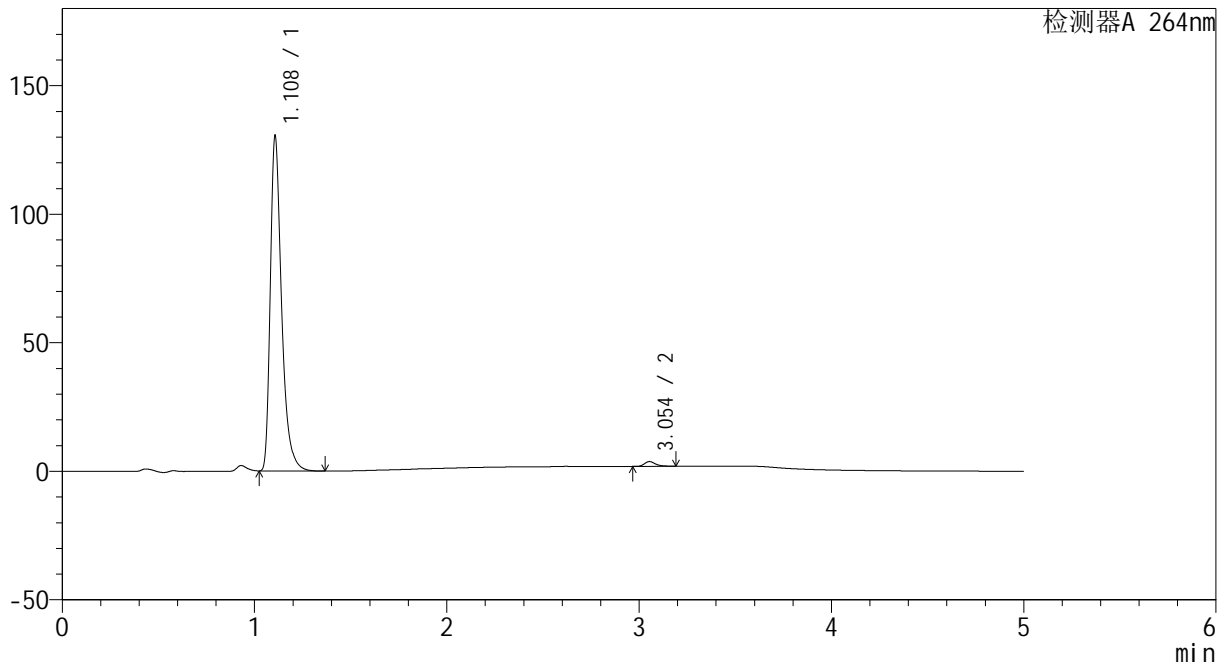
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-577-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:04:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.108	531377	129590	98.636	1822	1.406	--
2	3.054	7348	1848	1.364	14186	1.278	18.858
总计		538725	131438	100.000			

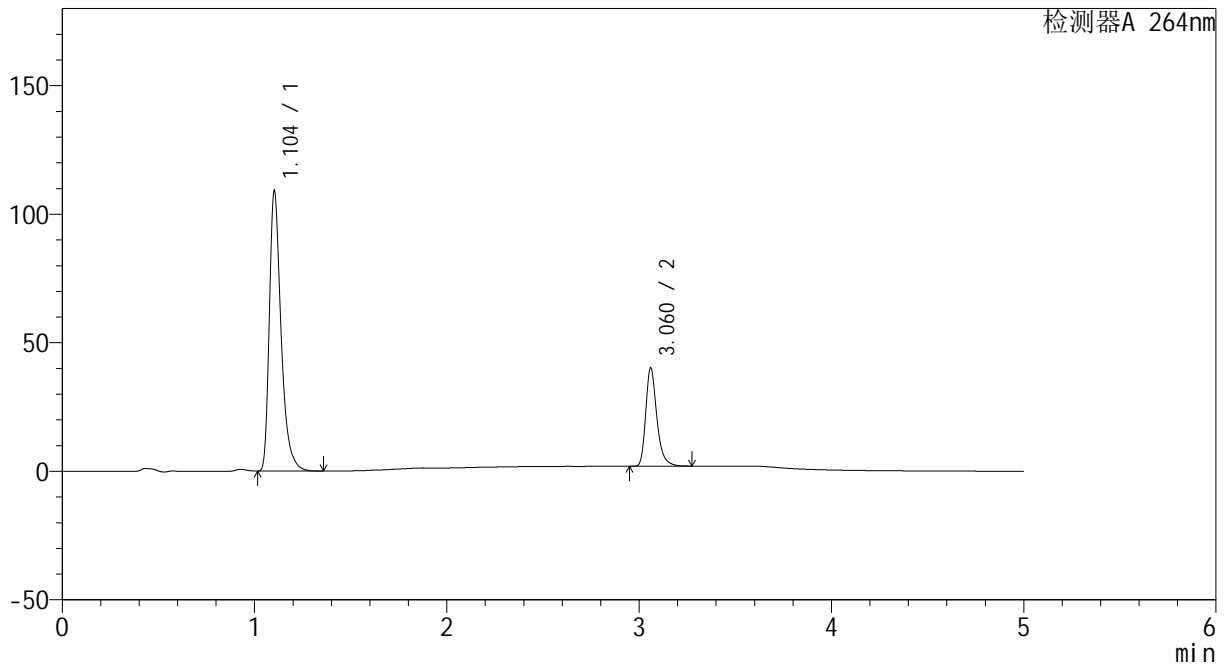
图110 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-578-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:09:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	462011	108802	75.061	1665	1.401	--
2	3.060	153507	37968	24.939	14252	1.307	18.566
总计		615518	146769	100.000			

图111 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



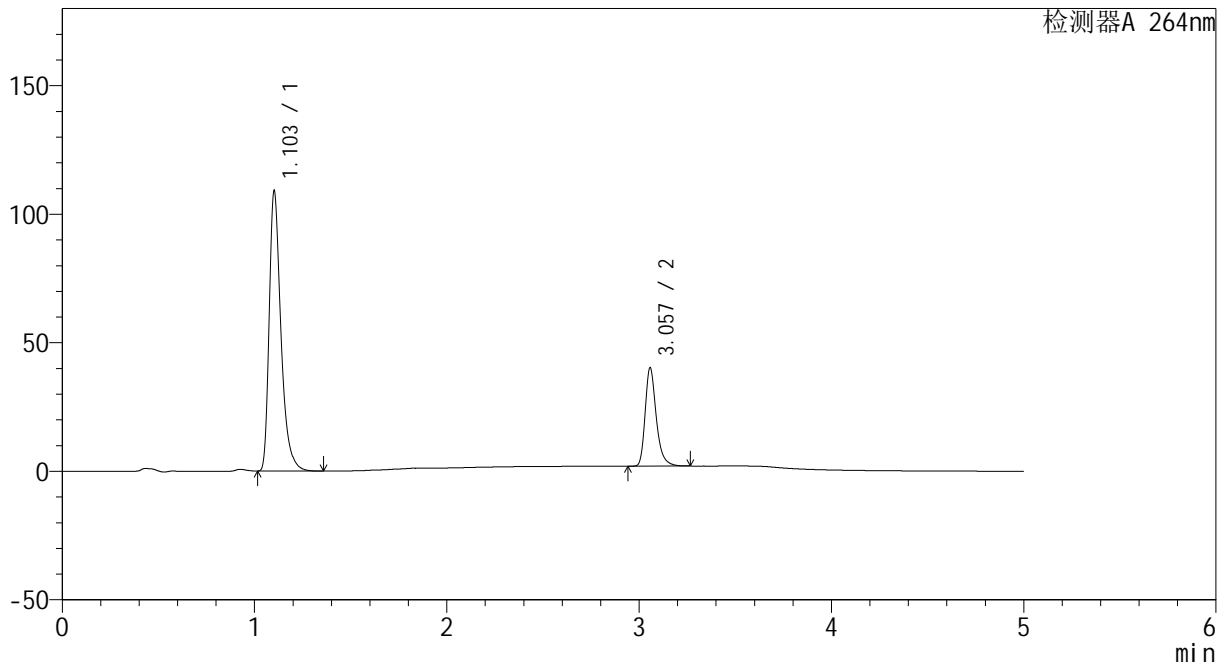
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-579-2 - zzp-2024082721p-js6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:15:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	461948	108643	75.062	1663	1.399	--
2	3.057	153471	38172	24.938	14224	1.307	18.547
总计		615419	146815	100.000			

图112 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定加速6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



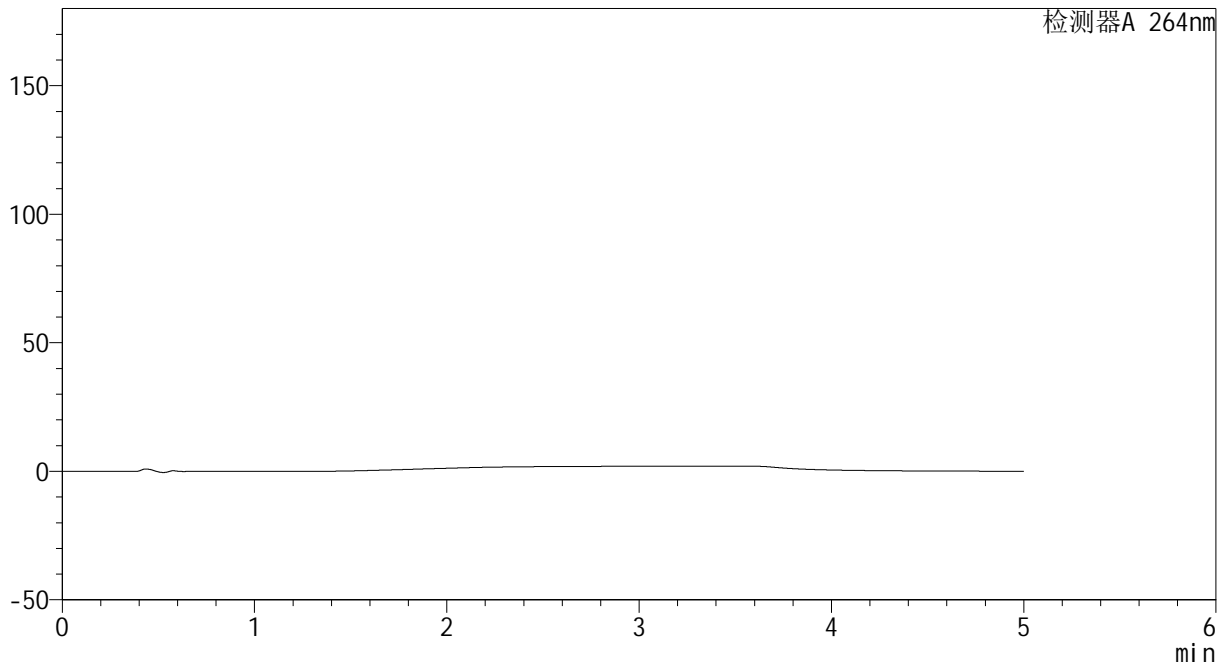
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-580-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:20:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

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

图113 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



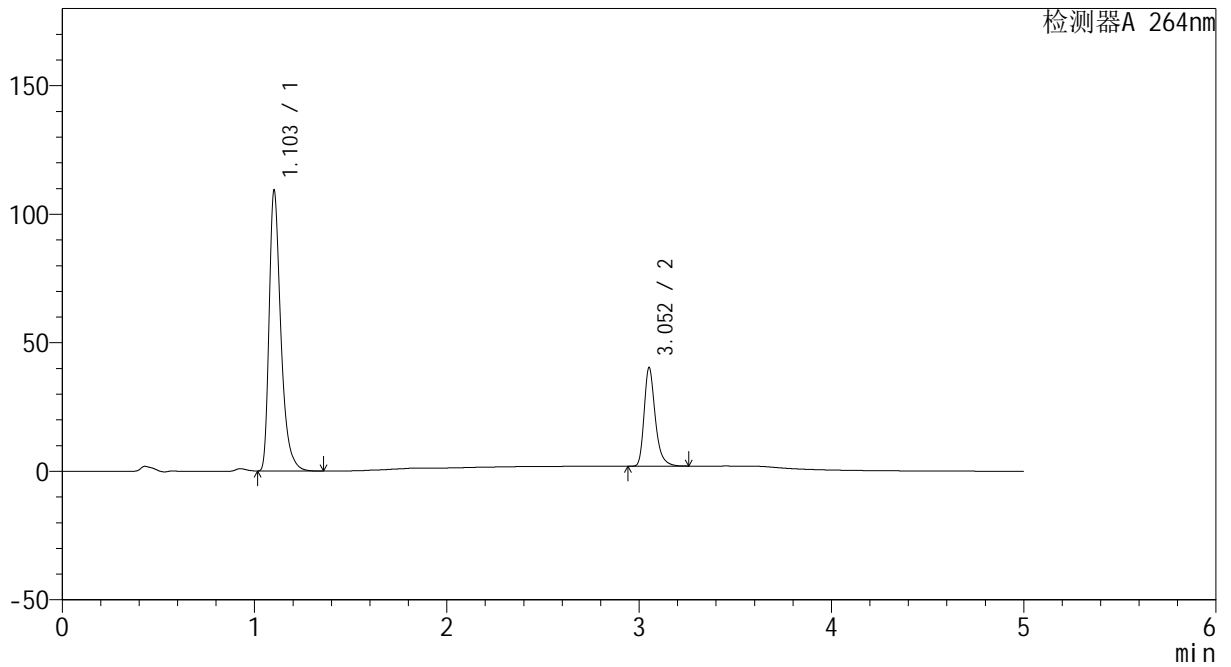
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-581-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:26:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	462033	108690	75.032	1667	1.399	--
2	3.052	153745	38046	24.968	14179	1.305	18.517
总计		615778	146736	100.000			

图114 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



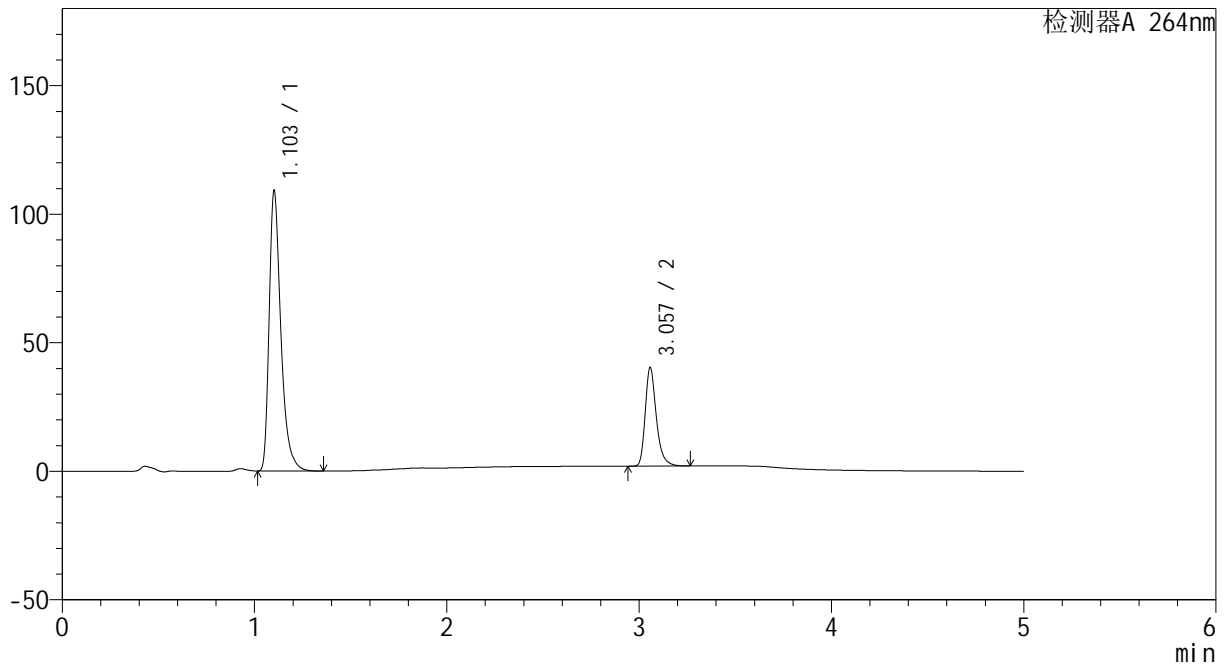
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-582-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:31:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	462006	108615	75.023	1668	1.404	--
2	3.057	153810	38225	24.977	14236	1.305	18.572
总计		615816	146840	100.000			

图115 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



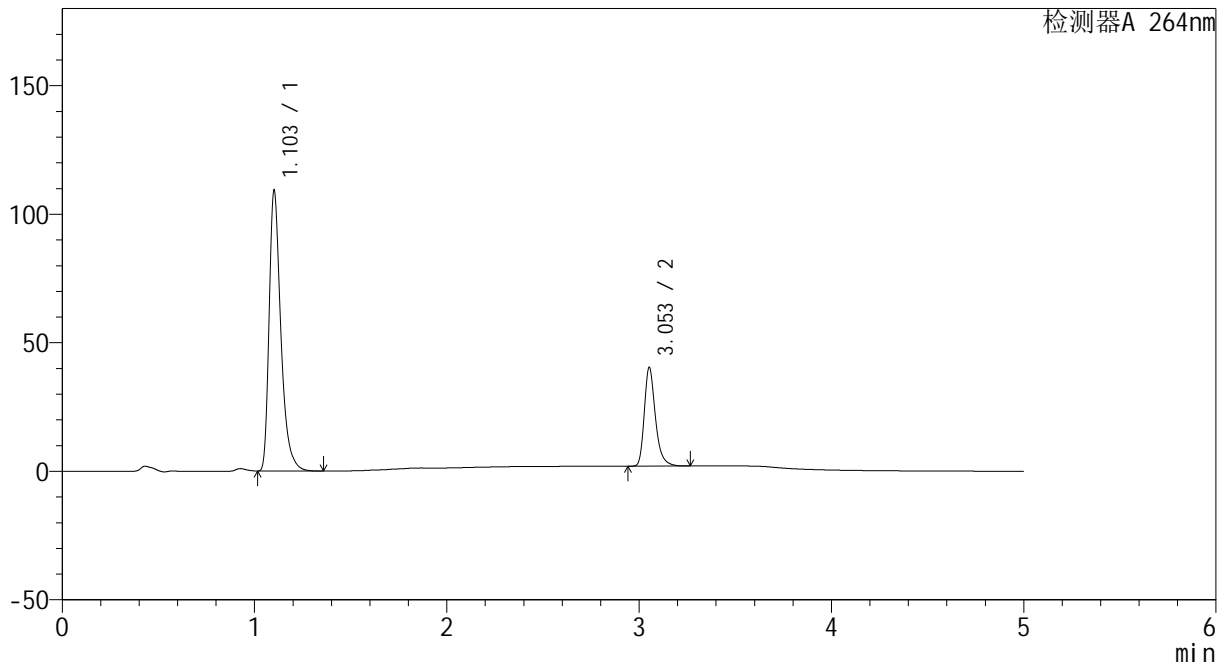
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-583-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:36:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	462223	108662	75.019	1664	1.399	--
2	3.053	153919	38217	24.981	14169	1.303	18.510
总计		616142	146878	100.000			

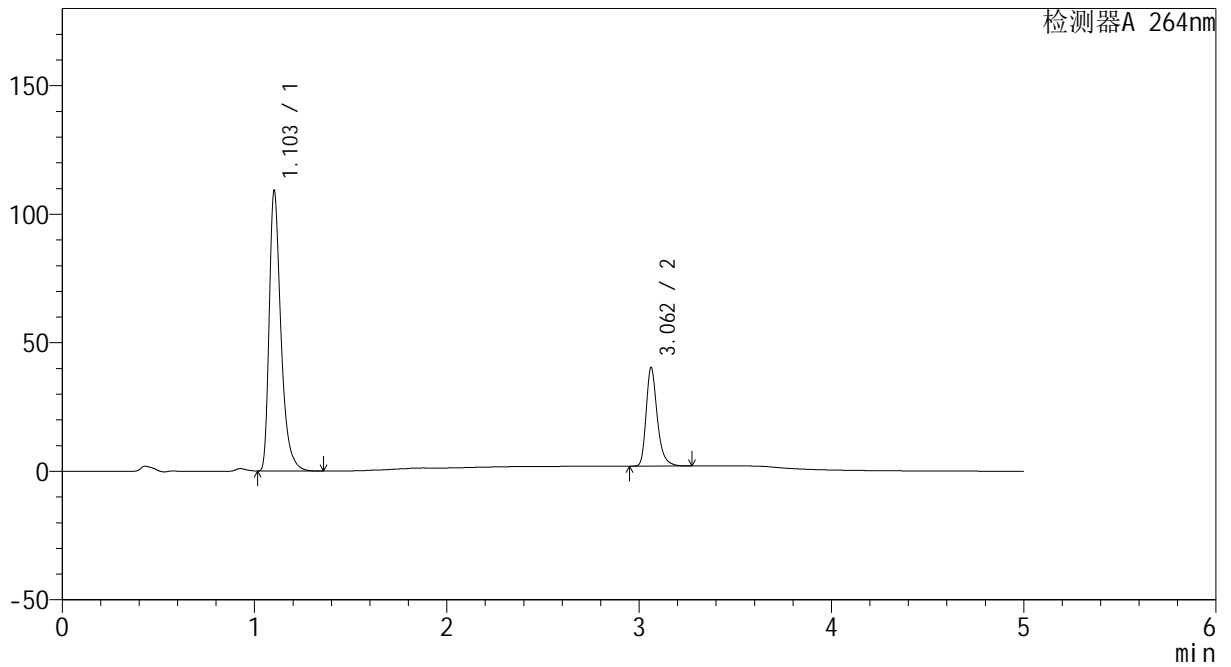
图116 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-584-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:42:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	462156	108708	75.024	1666	1.402	--
2	3.062	153855	38346	24.976	14264	1.302	18.603
总计		616011	147053	100.000			

图117 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



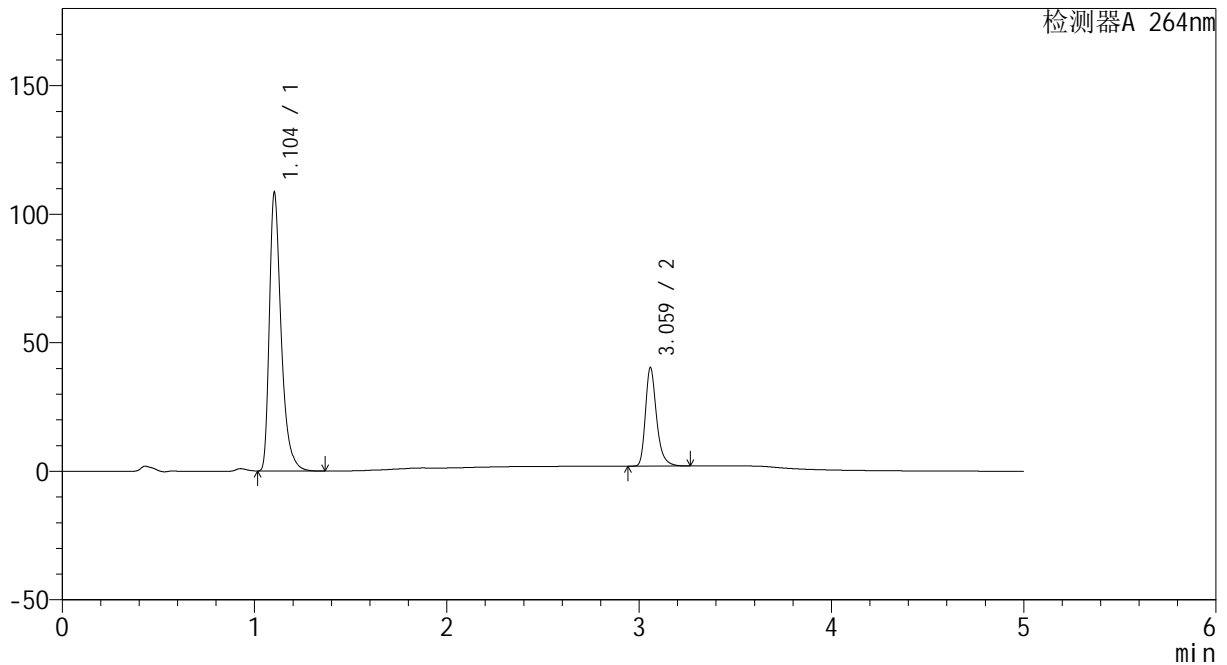
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-585-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:47:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	461886	108211	75.023	1651	1.411	--
2	3.059	153772	37986	24.977	14233	1.306	18.506
总计		615658	146197	100.000			

图118 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



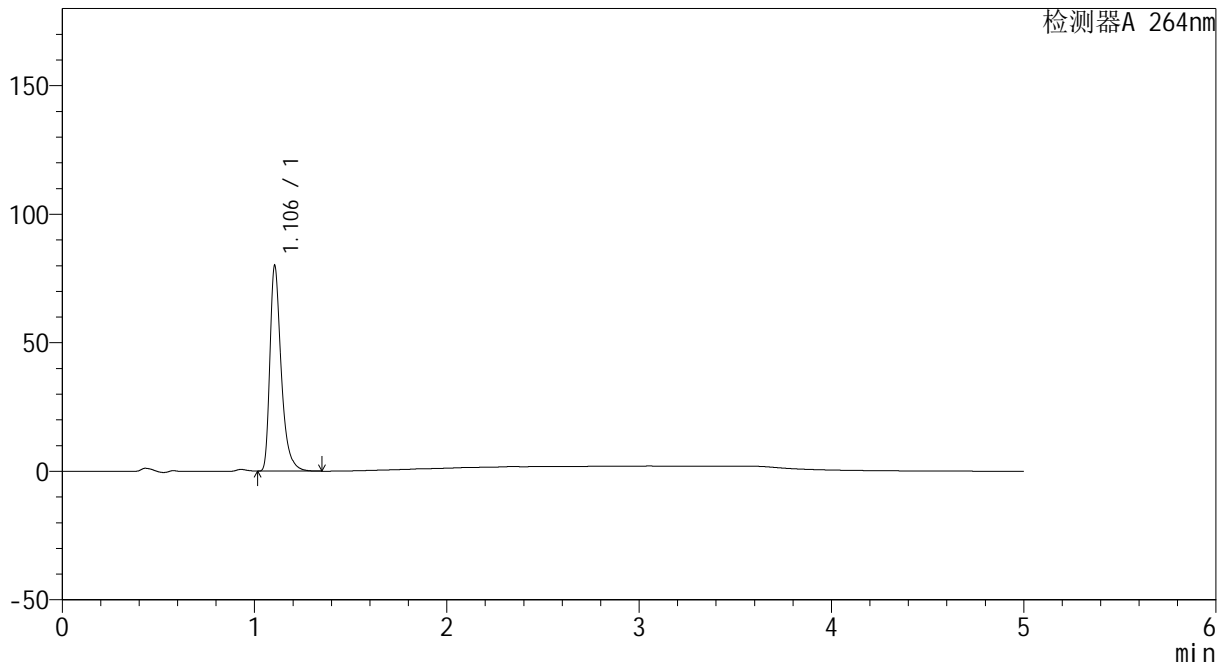
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-586-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:52:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	326590	79973	100.000	1809	1.405	--
总计		326590	79973	100.000			

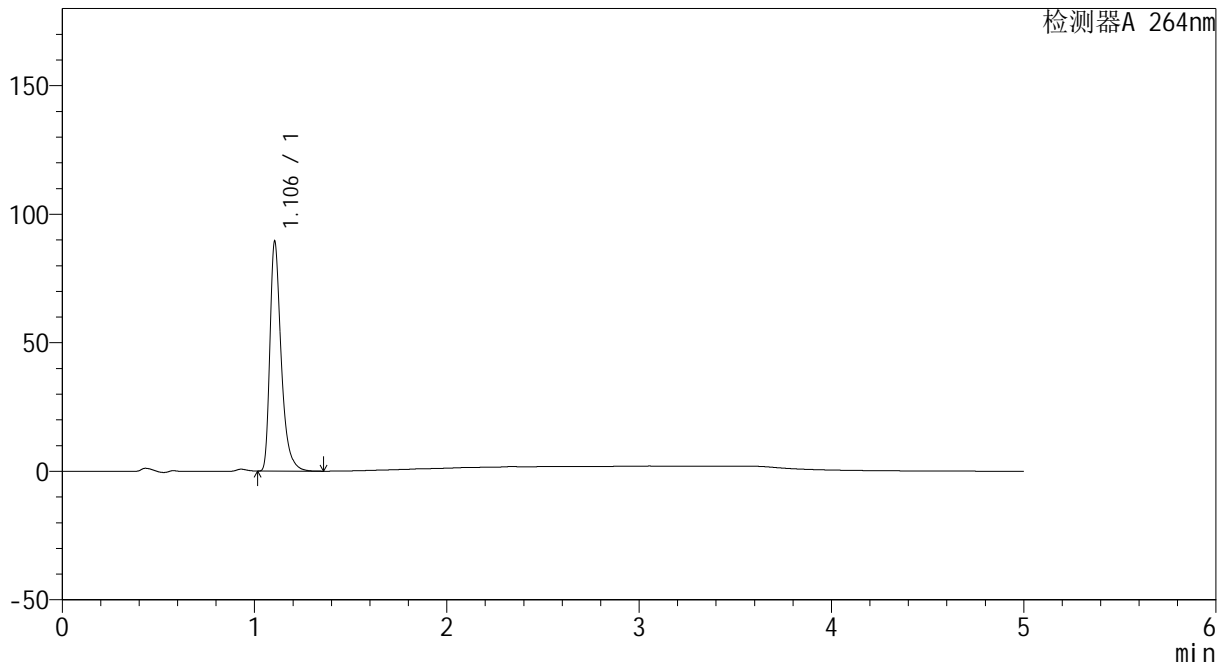
图119 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-587-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 20:58:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	364203	89367	100.000	1816	1.403	--
总计		364203	89367	100.000			

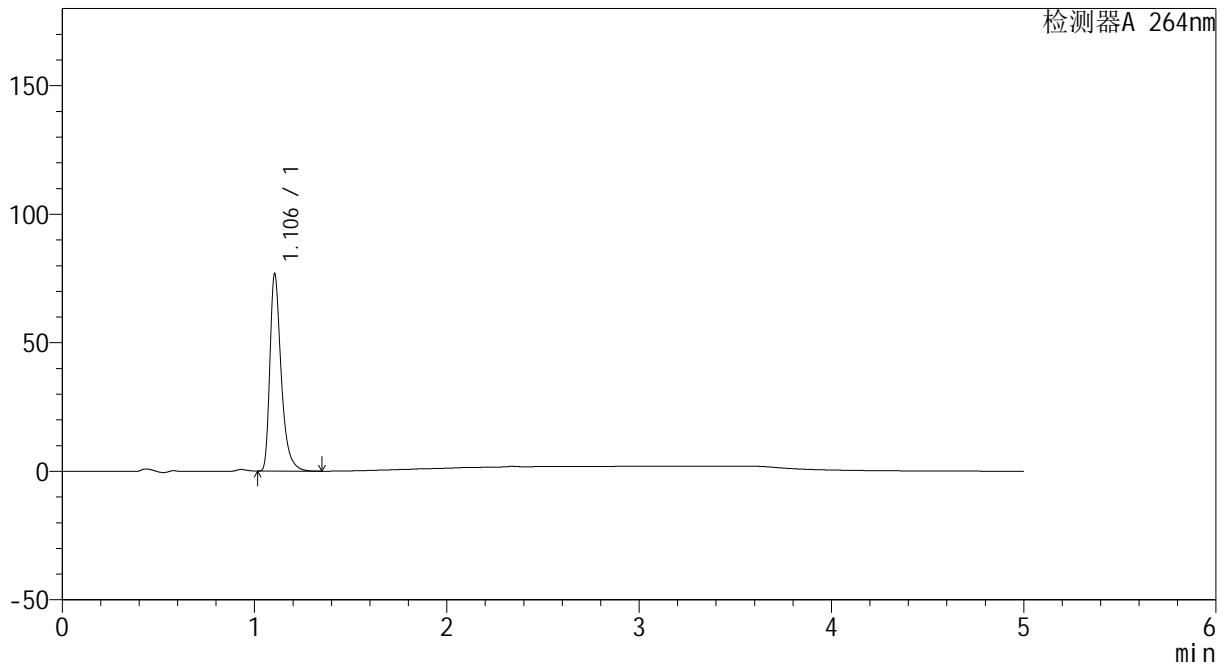
图120 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-588-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:03:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	313607	76794	100.000	1809	1.405	--
总计		313607	76794	100.000			

图121 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



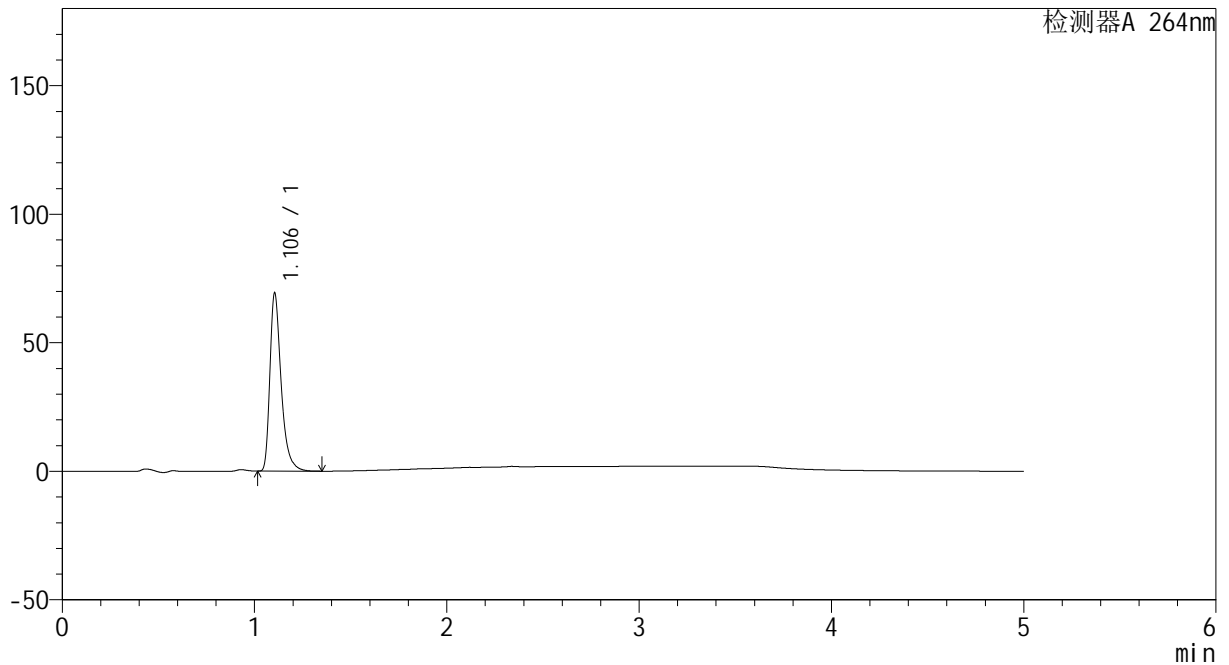
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-589-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:09:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

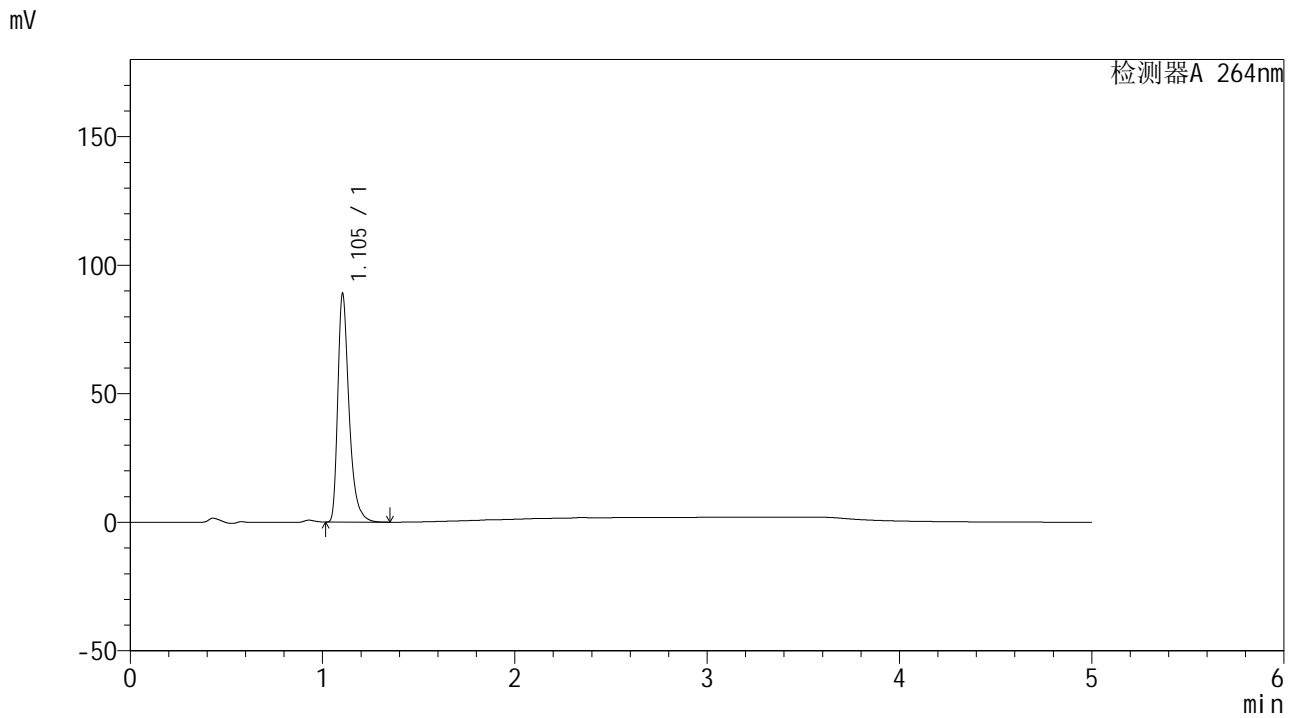
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.106	282208	69324	100.000	1819	1.403	--
总计		282208	69324	100.000			

图122 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8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: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-590-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:14:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.105	362356	88964	100.000	1813	1.401	--
总计		362356	88964	100.000			

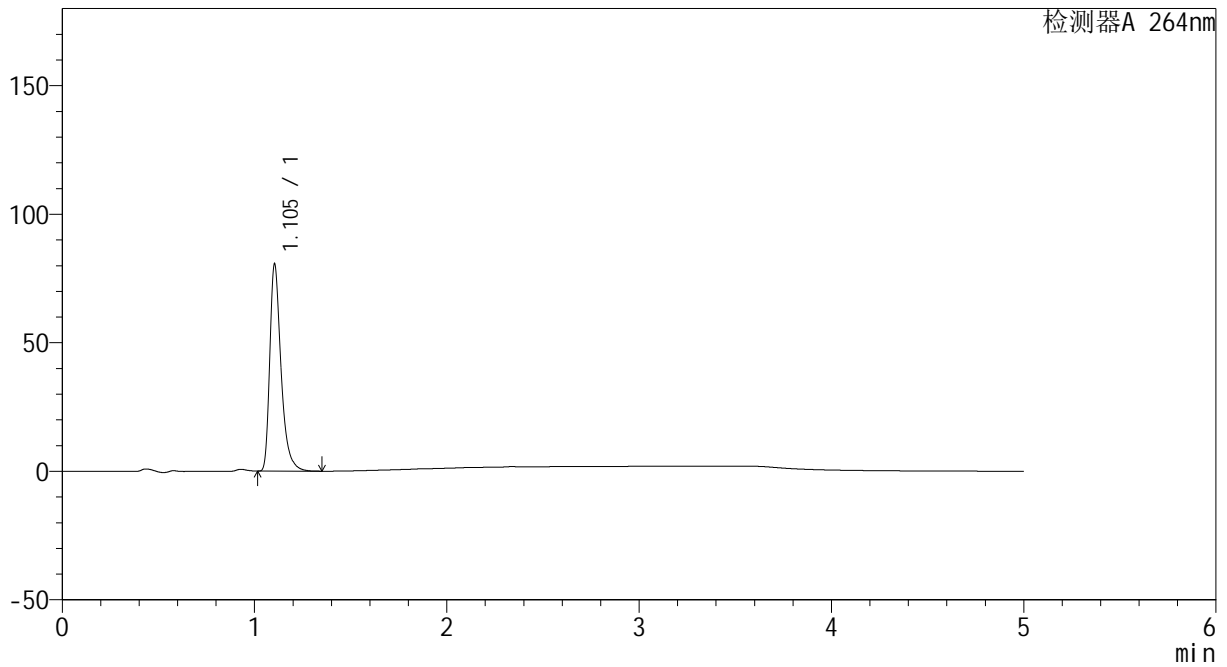
图123 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-591-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:19:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.105	328037	80571	100.000	1813	1.400	--
总计		328037	80571	100.000			

图124 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



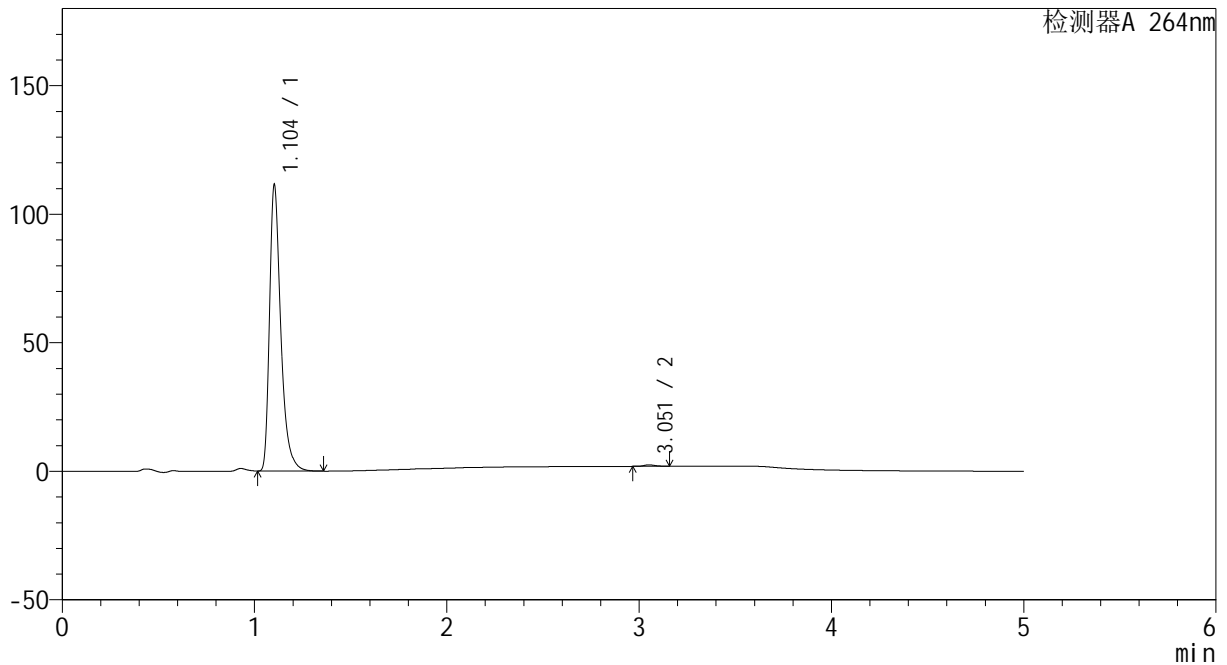
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-592-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:25:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	453763	111172	99.500	1810	1.403	--
2	3.051	2278	576	0.500	14235	1.210	18.903
总计		456041	111748	100.000			

图125 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



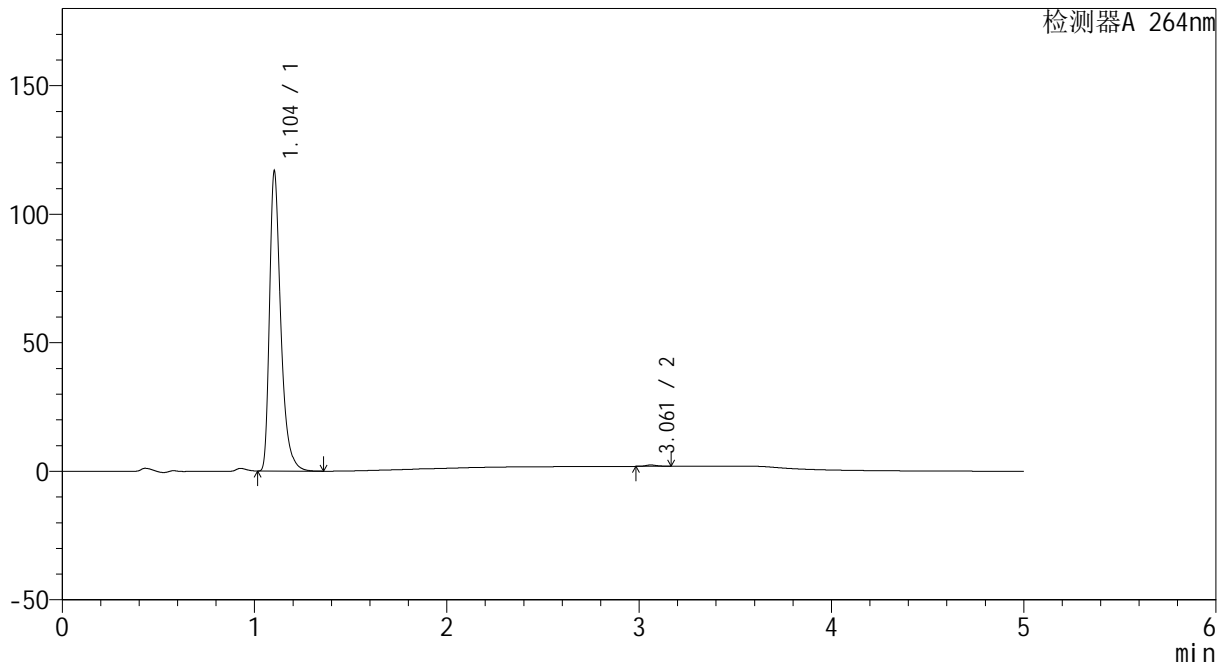
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-593-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:30:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	475498	116423	99.571	1807	1.402	--
2	3.061	2048	522	0.429	14374	1.226	19.001
总计		477546	116945	100.000			

图126 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



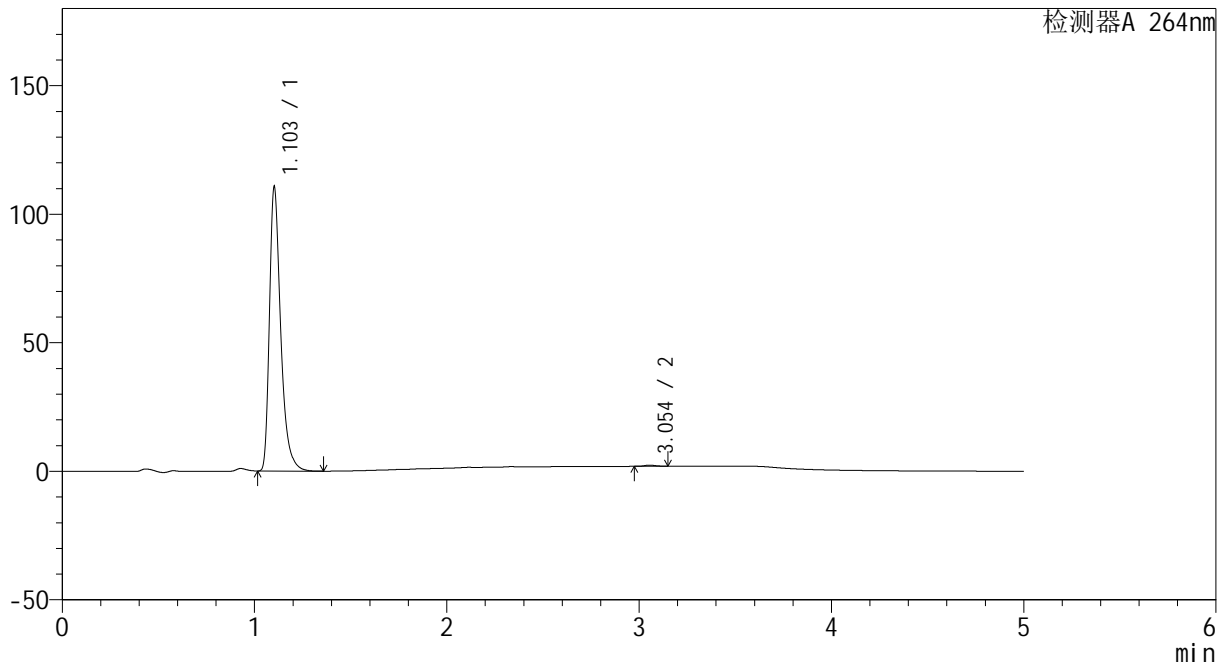
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-594-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:36:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:04:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	450110	110238	99.610	1811	1.401	--
2	3.054	1764	460	0.390	14569	1.188	19.038
总计		451874	110699	100.000			

图127 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



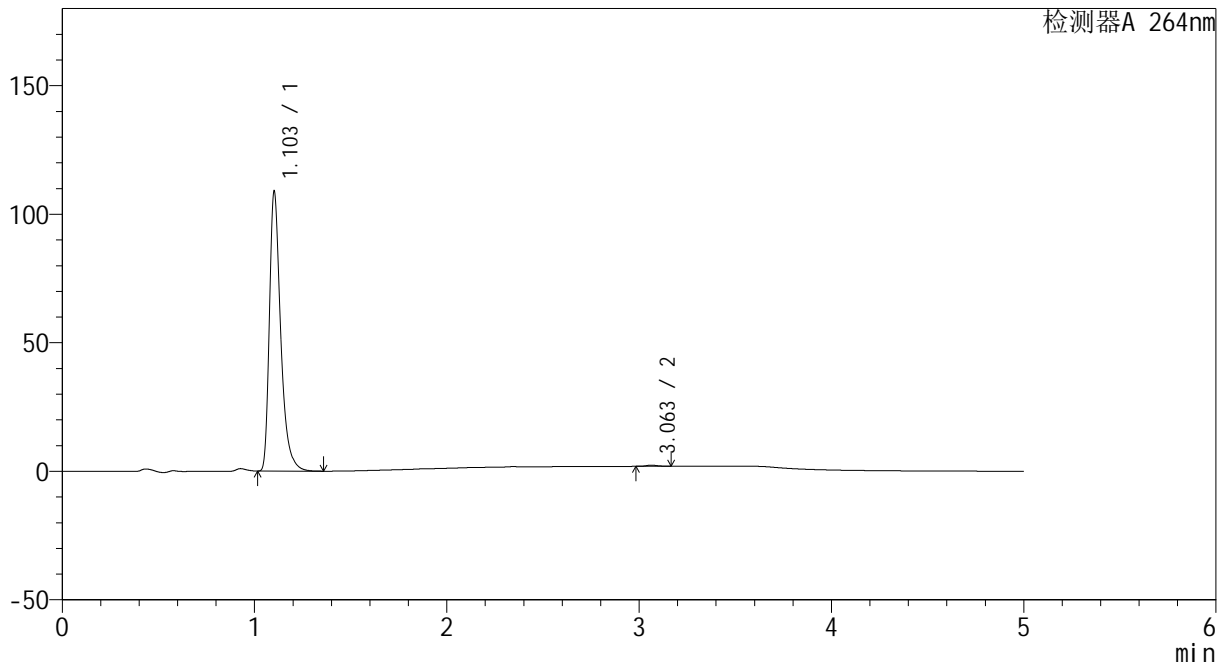
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-595-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	444021	108442	99.594	1806	1.405	--
2	3.063	1809	463	0.406	14343	1.220	19.014
总计		445830	108905	100.000			

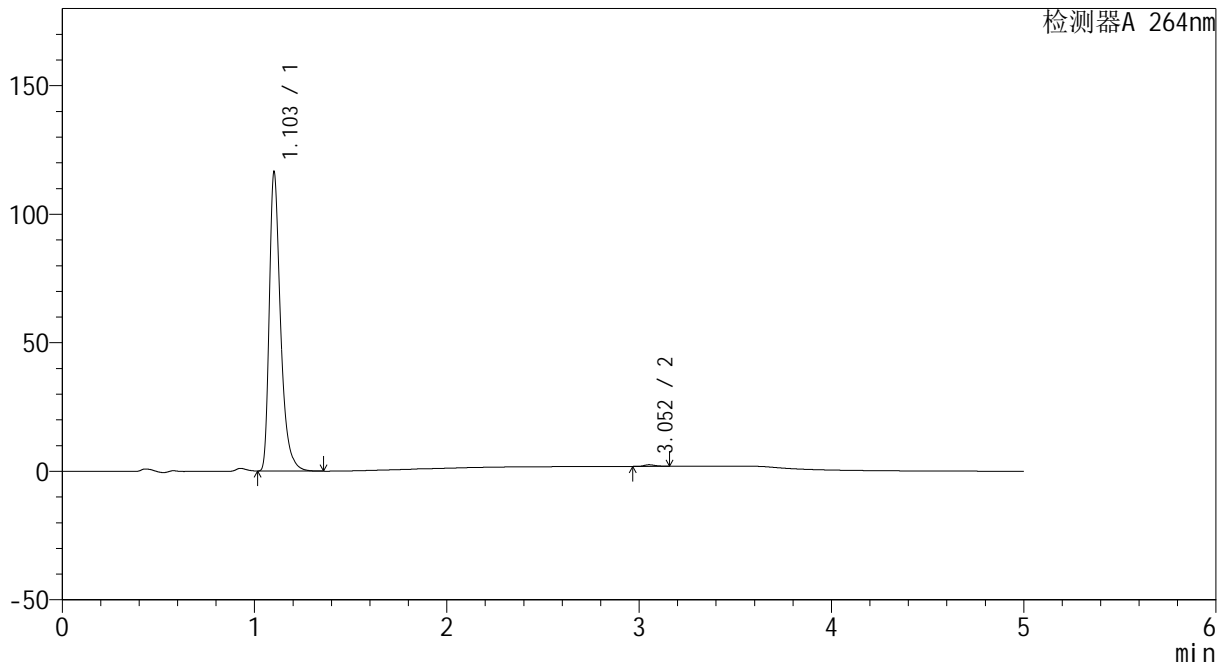
图128 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-596-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:46:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	473700	115654	99.506	1807	1.403	--
2	3.052	2352	602	0.494	14427	1.203	18.987
总计		476052	116256	100.000			

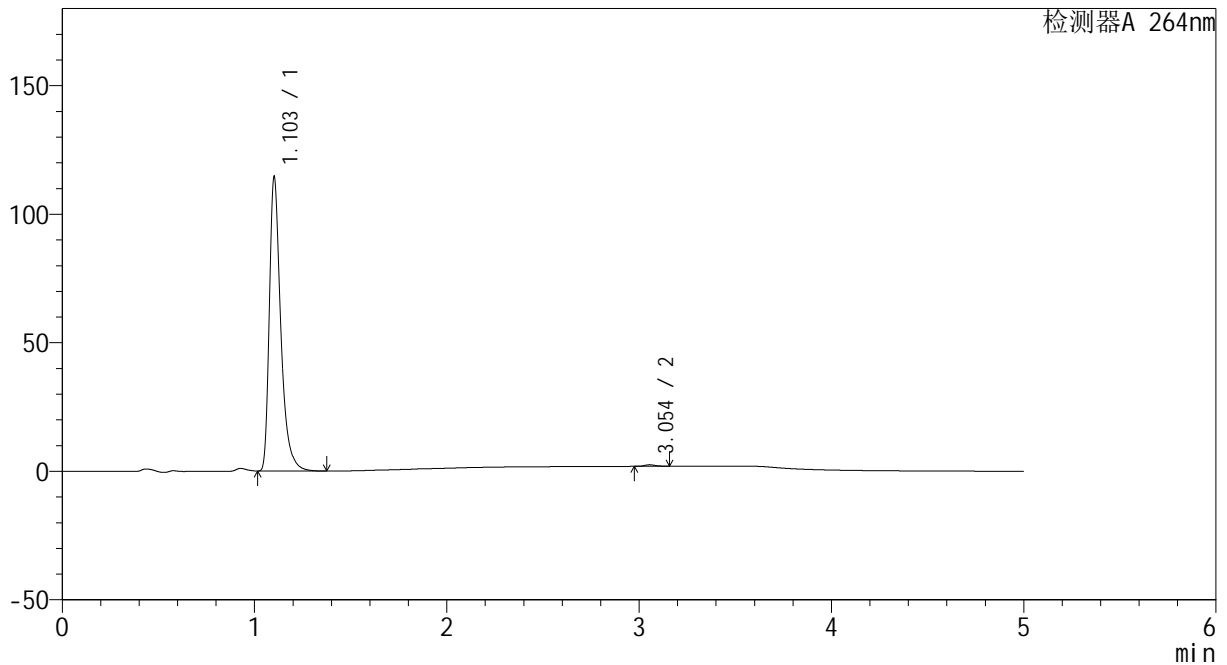
图129 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-597-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:52:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	472651	113938	99.509	1773	1.425	--
2	3.054	2333	600	0.491	14407	1.211	18.893
总计		474983	114538	100.000			

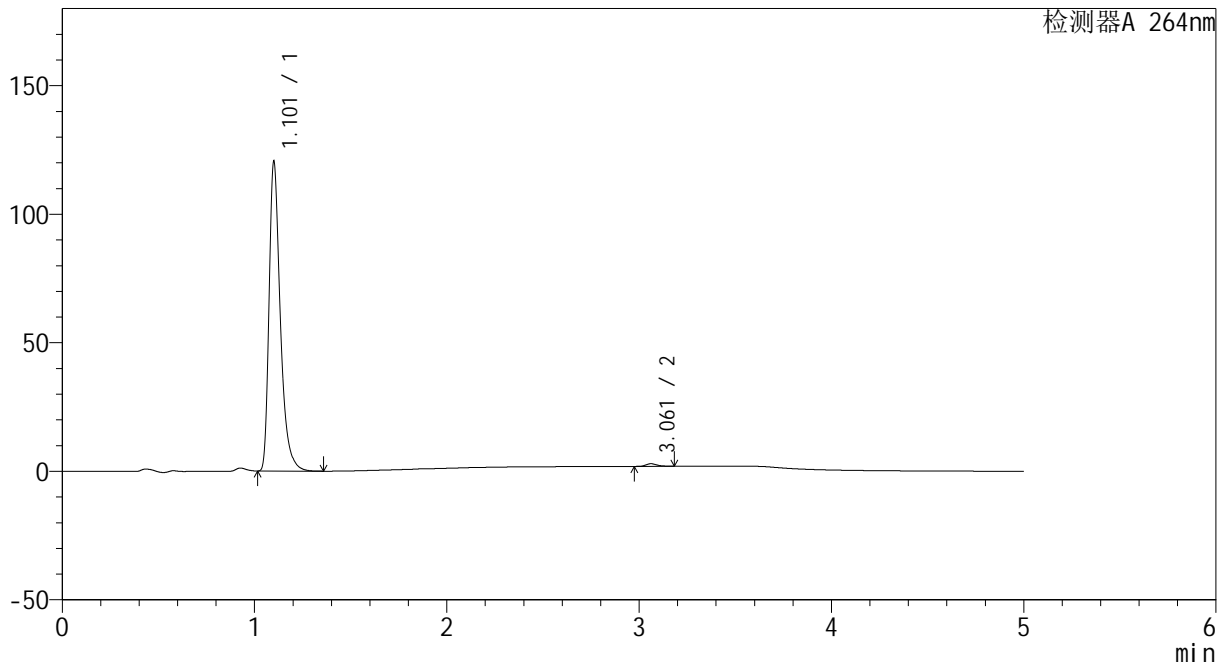
图130 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-598-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 21:57:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	490042	118925	99.186	1805	1.407	--
2	3.061	4022	1015	0.814	14264	1.253	19.013
总计		494065	119940	100.000			

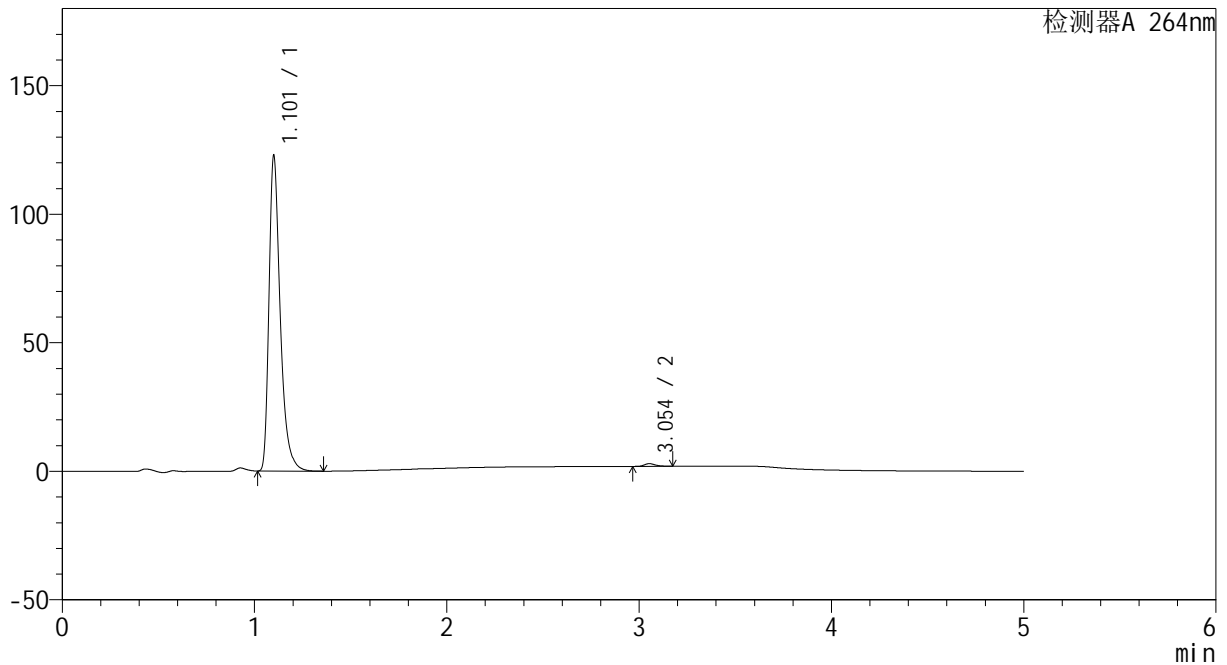
图131 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-599-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:02:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	499216	121089	99.178	1803	1.409	--
2	3.054	4136	1043	0.822	14232	1.260	18.953
总计		503352	122132	100.000			

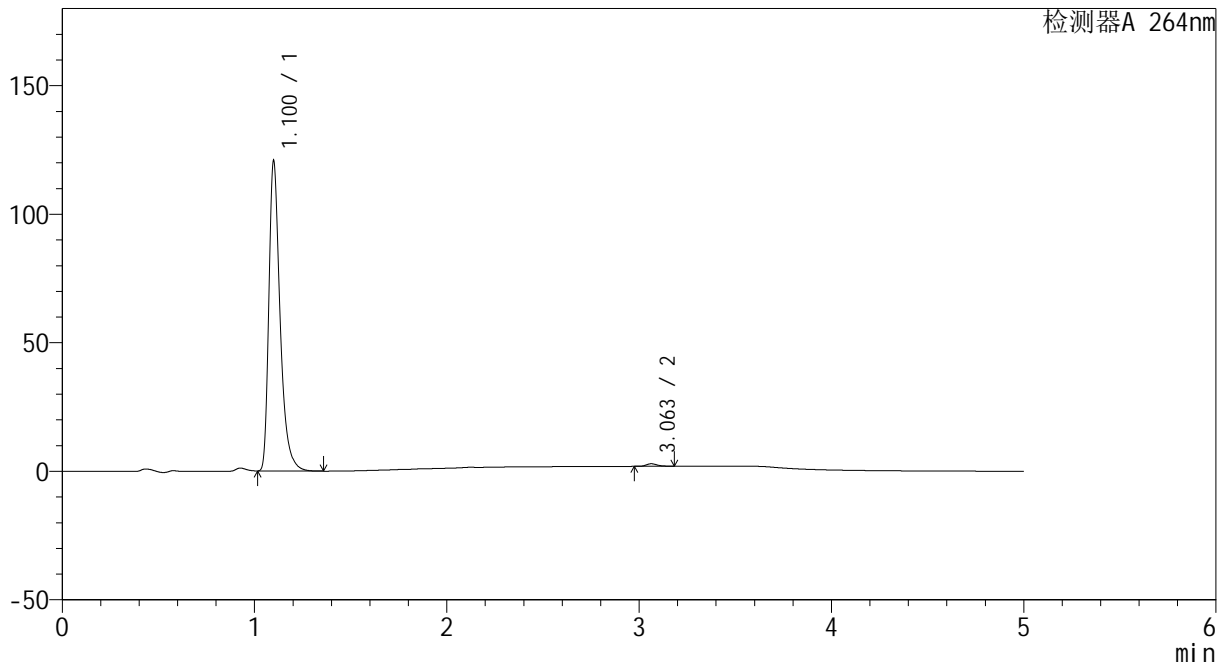
图132 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-600-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:08:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.100	490487	119571	99.212	1803	1.408	--
2	3.063	3895	992	0.788	14405	1.262	19.085
总计		494382	120563	100.000			

图133 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



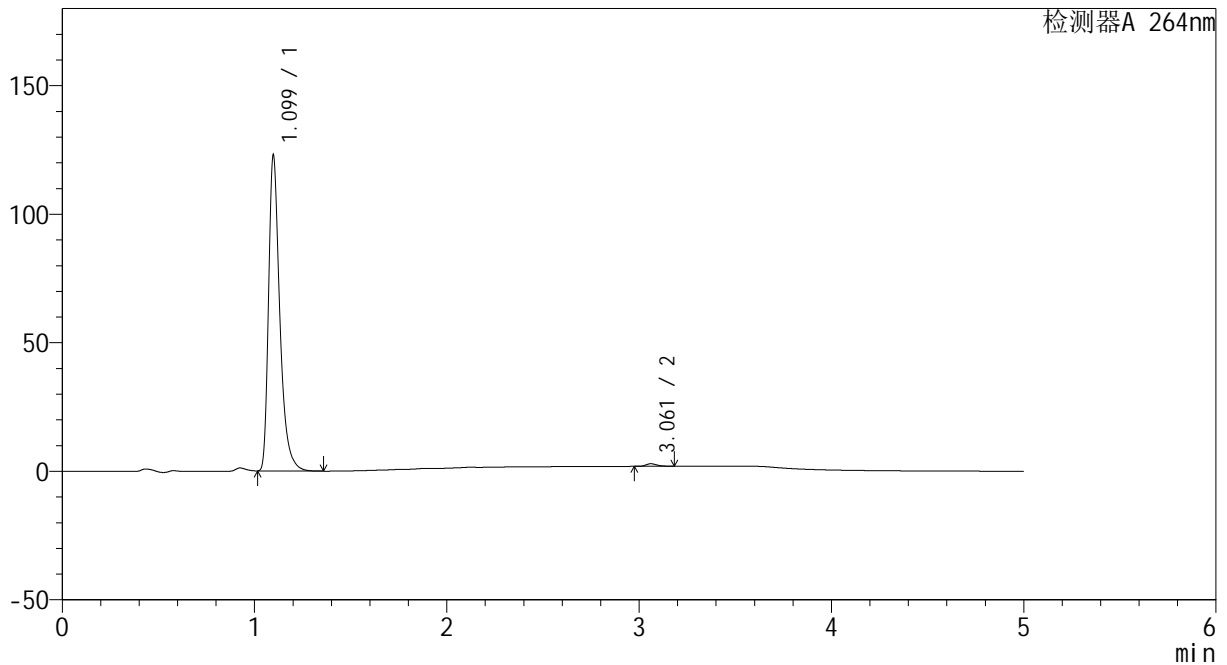
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-601-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:13:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	499406	122504	99.212	1798	1.408	--
2	3.061	3967	1002	0.788	14309	1.258	19.058
总计		503373	123506	100.000			

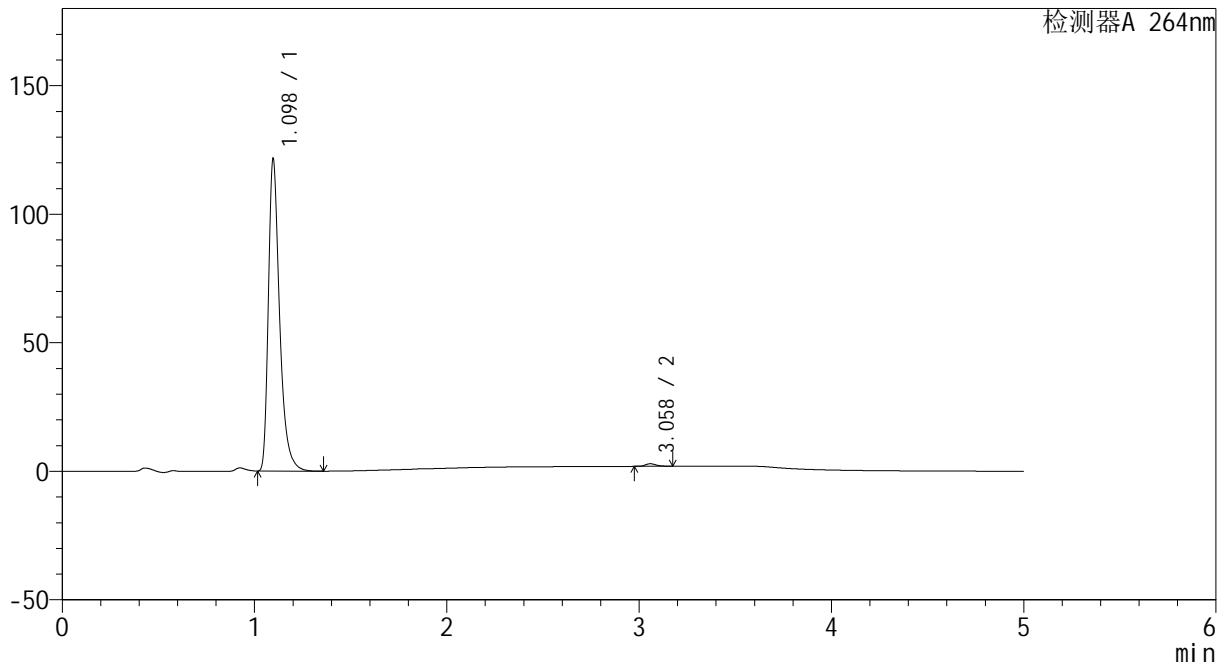
图134 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-602-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:19:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	493088	121323	99.215	1799	1.405	--
2	3.058	3901	986	0.785	14368	1.249	19.074
总计		496989	122309	100.000			

图135 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



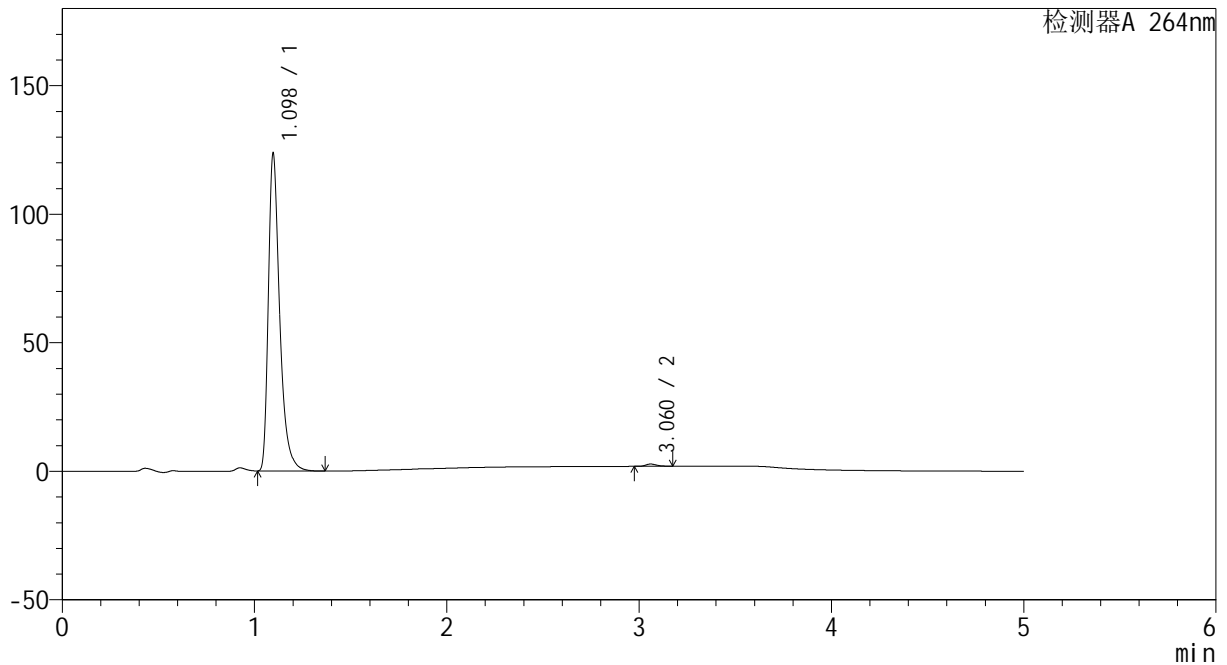
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-603-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:24:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	506447	123470	99.325	1776	1.419	--
2	3.060	3442	870	0.675	14383	1.248	19.031
总计		509889	124341	100.000			

图136 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



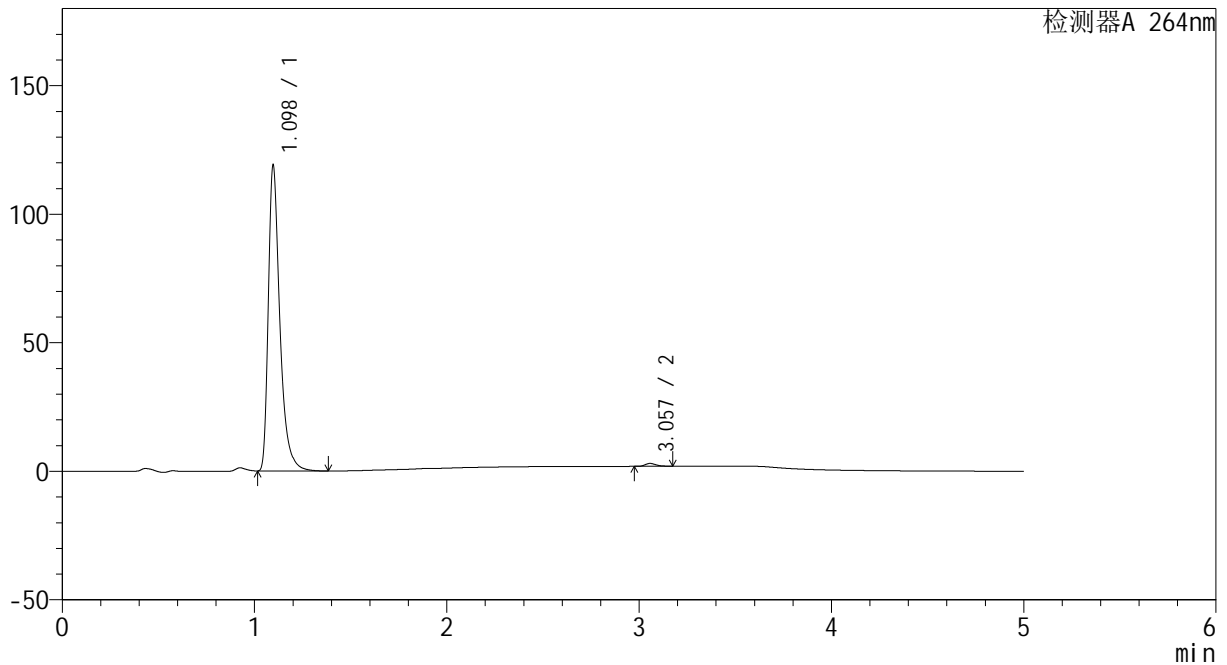
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-604-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:29:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.098	496131	118853	99.128	1732	1.443	--
2	3.057	4362	1110	0.872	14282	1.248	18.858
总计		500493	119963	100.000			

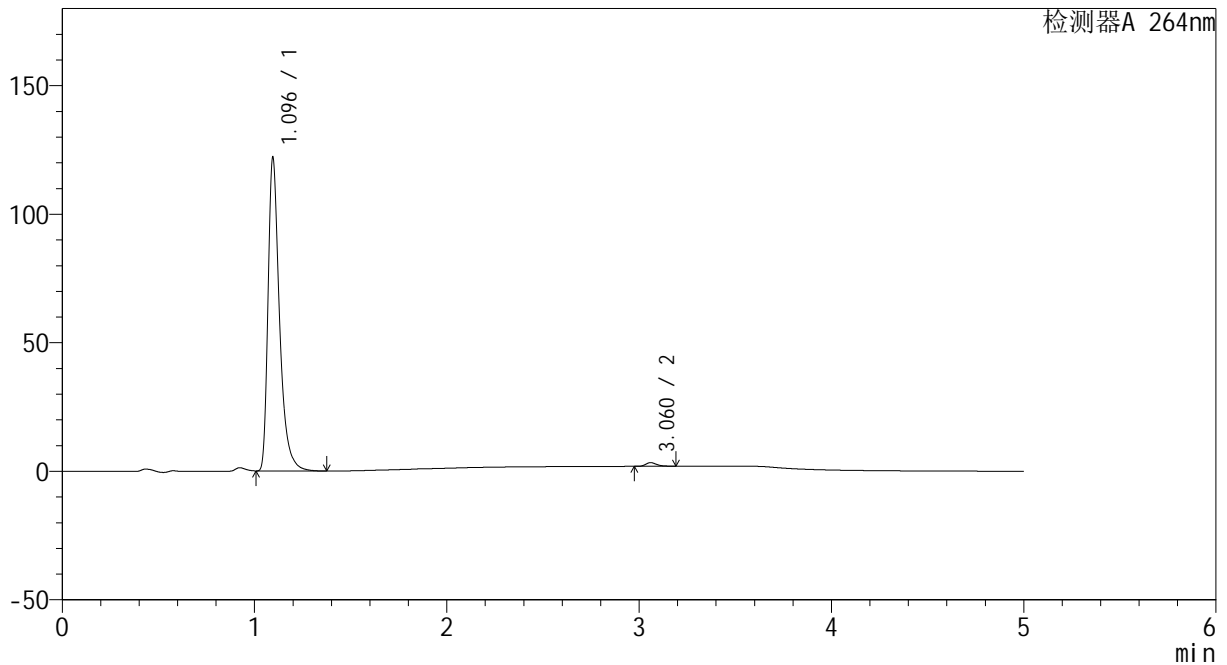
图137 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-605-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:35:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	505807	121832	98.901	1741	1.435	--
2	3.060	5623	1406	1.099	14272	1.270	18.926
总计		511430	123237	100.000			

图138 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



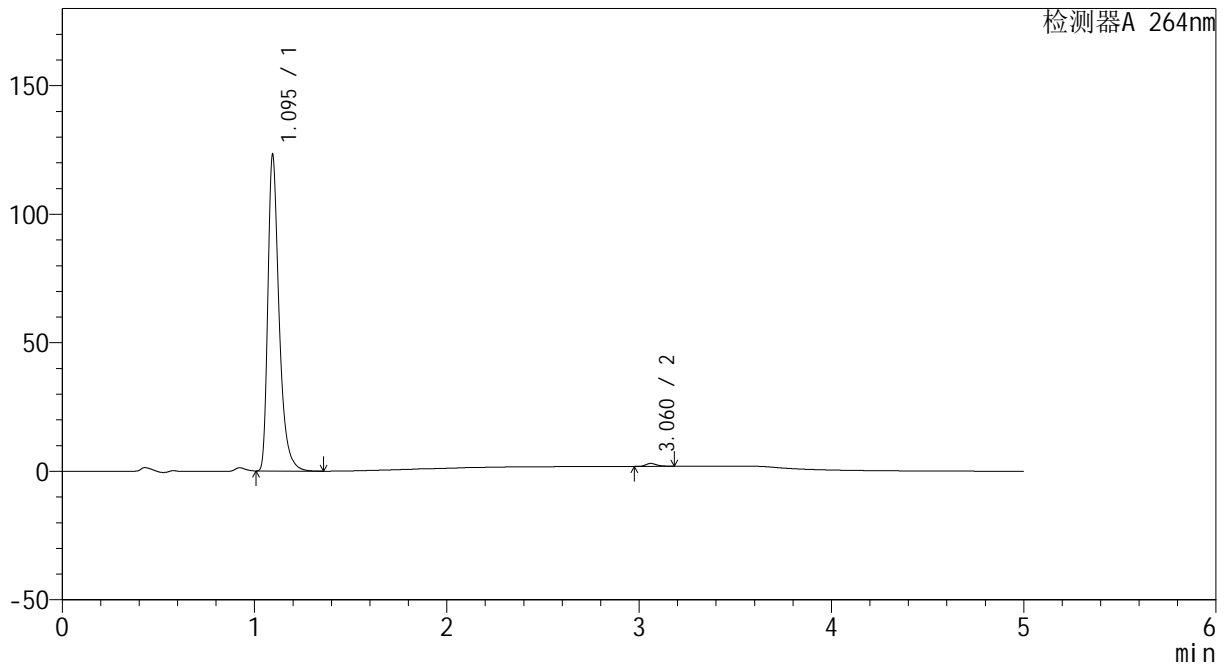
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-606-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:40:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	499303	122640	99.129	1799	1.408	--
2	3.060	4387	1108	0.871	14348	1.251	19.134
总计		503690	123748	100.000			

图139 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



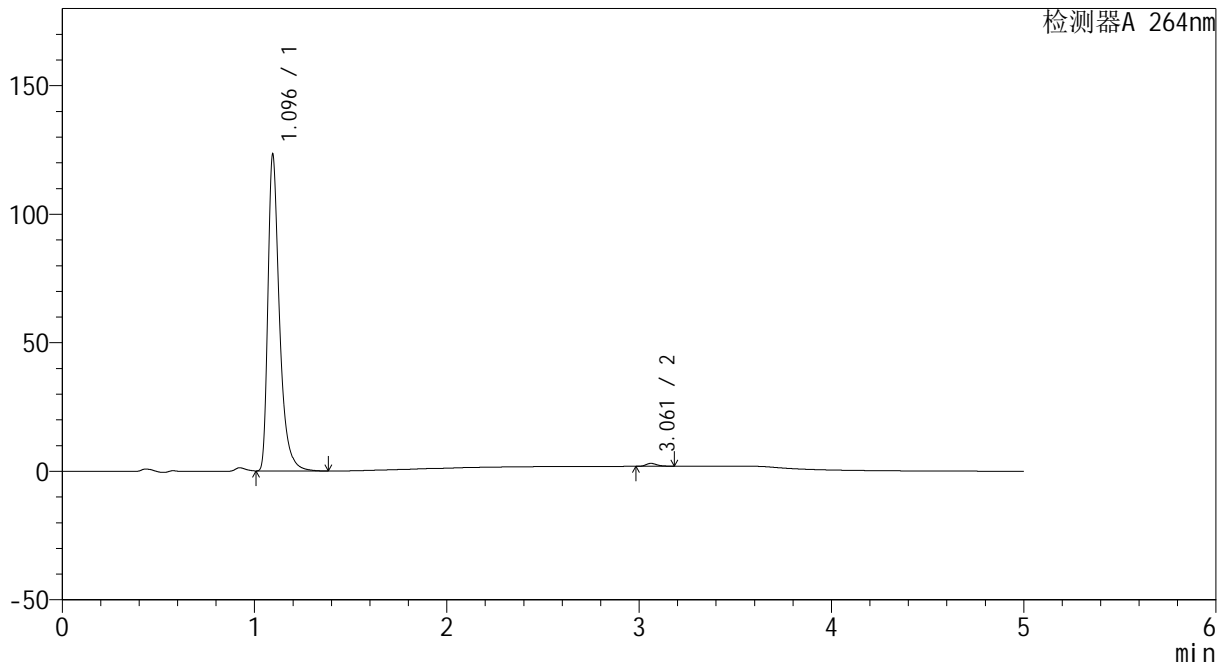
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-607-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:45:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	513511	122917	99.132	1730	1.445	--
2	3.061	4495	1139	0.868	14362	1.264	18.944
总计		518005	124056	100.000			

图140 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



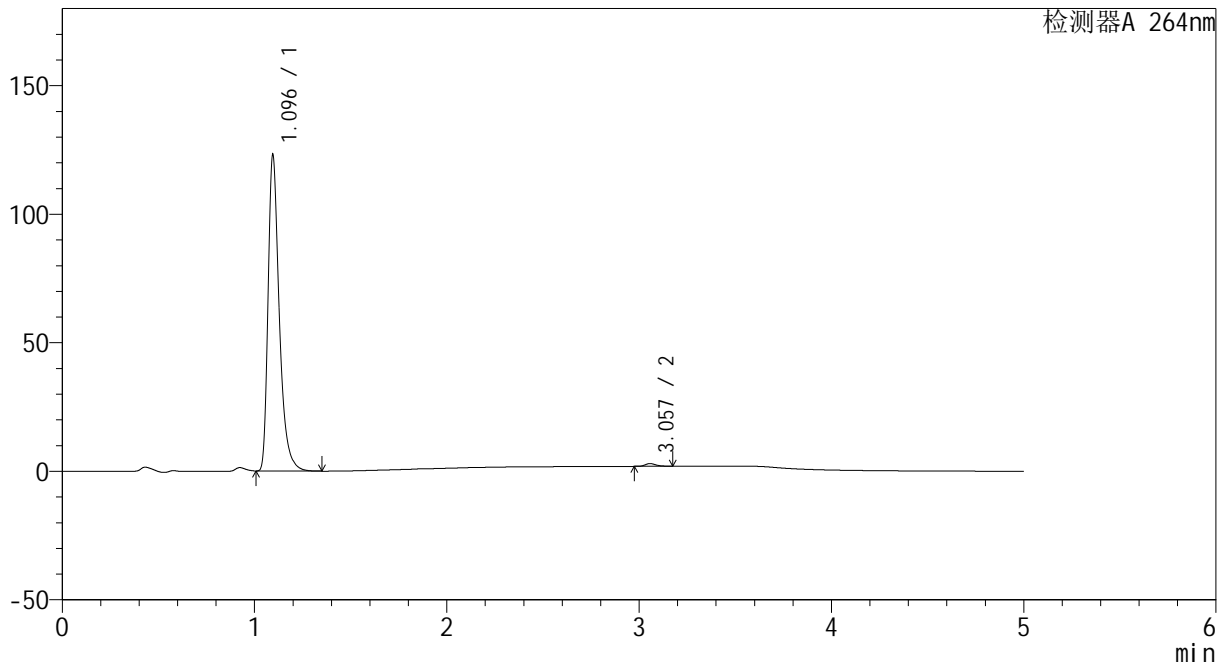
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-608-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:51:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	498691	122888	99.175	1799	1.404	--
2	3.057	4146	1054	0.825	14303	1.244	19.074
总计		502837	123942	100.000			

图141 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



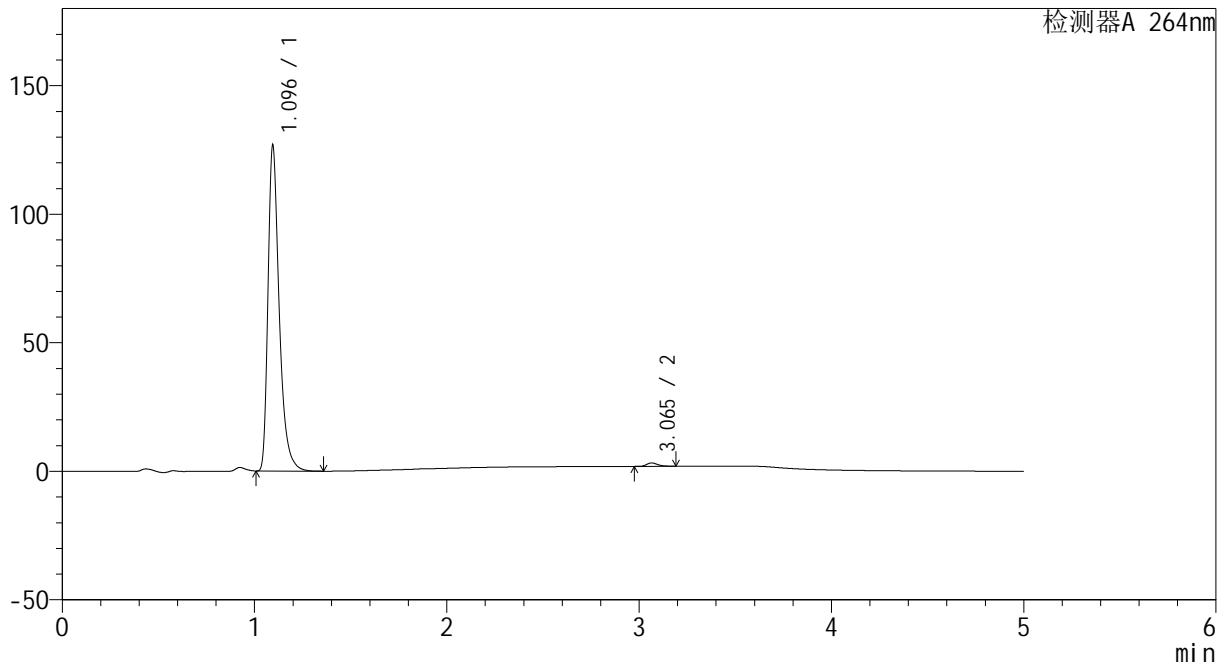
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-609-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 22:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	513857	126512	98.983	1798	1.405	--
2	3.065	5281	1332	1.017	14338	1.268	19.147
总计		519137	127844	100.000			

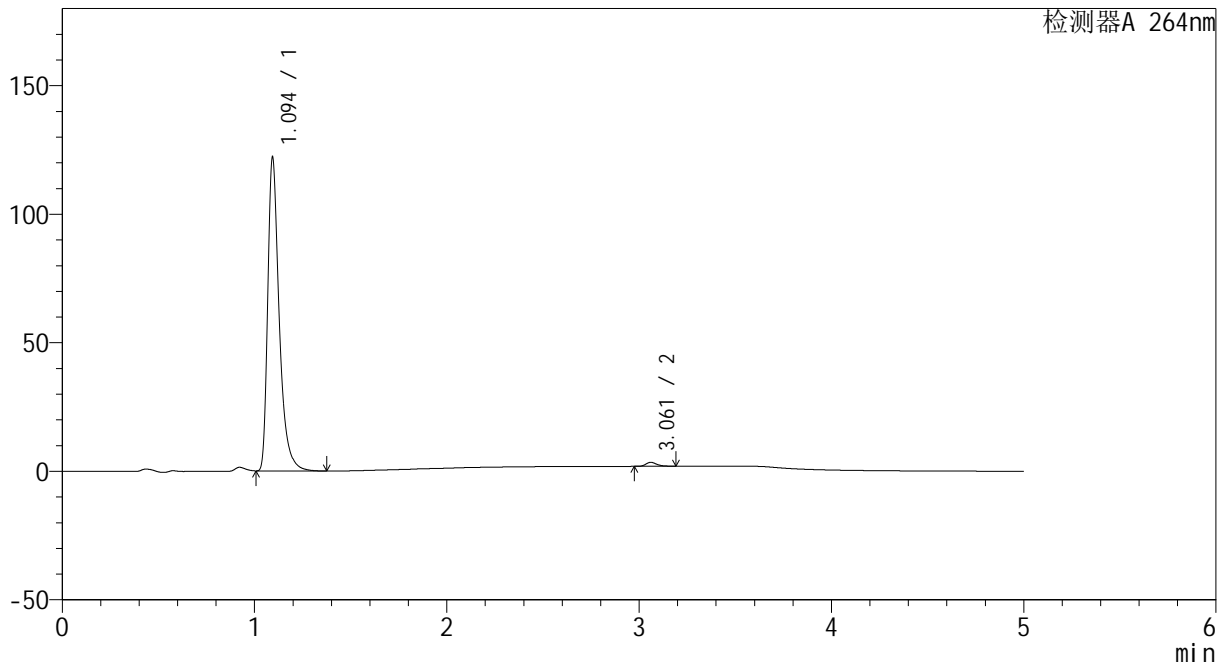
图142 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-610-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:02:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	506160	121401	98.792	1738	1.441	--
2	3.061	6190	1552	1.208	14261	1.274	18.950
总计		512350	122953	100.000			

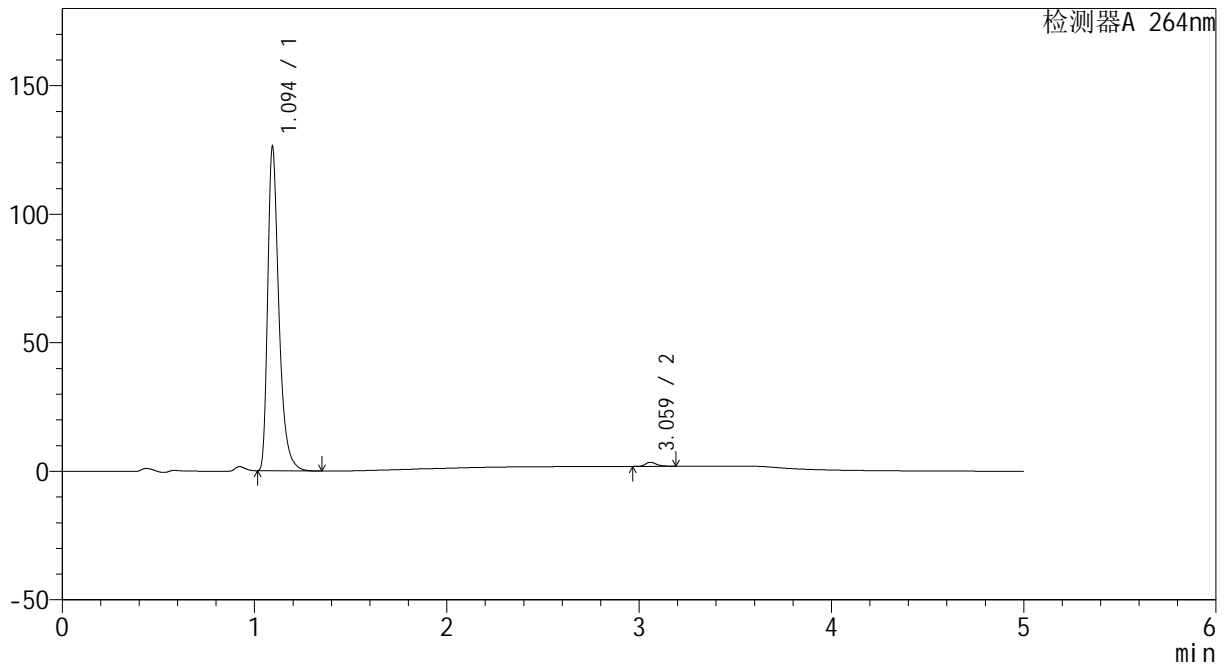
图143 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-611-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:07:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	511231	125339	98.785	1795	1.406	--
2	3.059	6289	1566	1.215	14234	1.280	19.088
总计		517520	126906	100.000			

图144 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



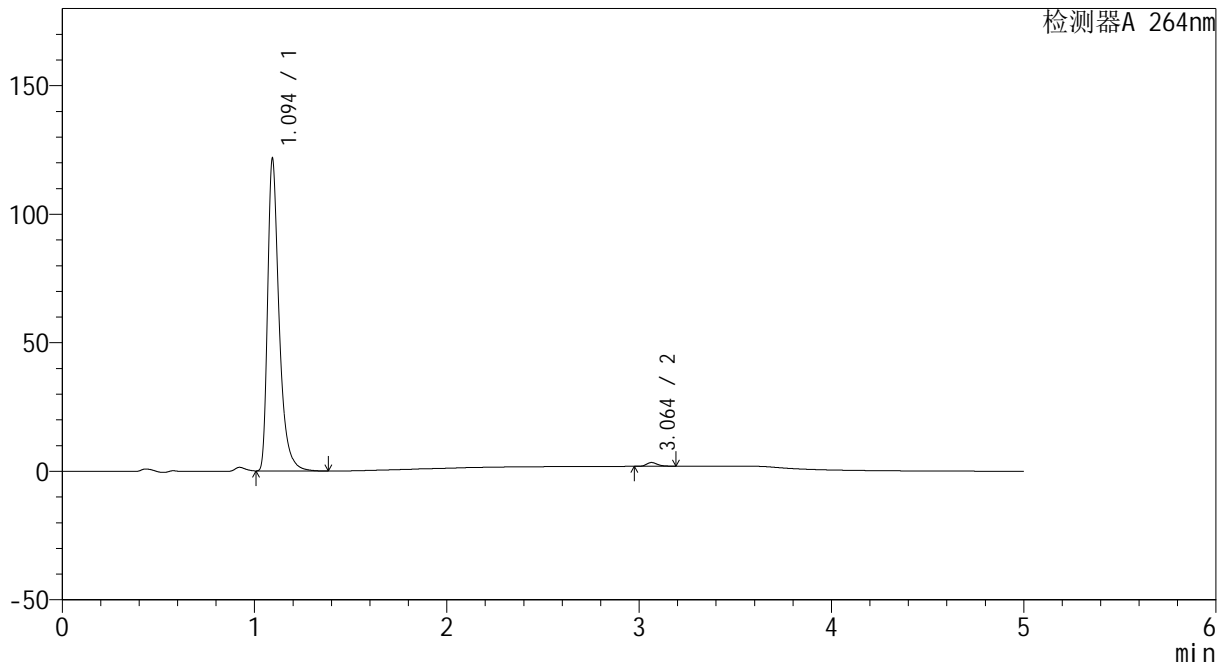
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-612-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:12:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	504363	120612	98.858	1737	1.443	--
2	3.064	5826	1474	1.142	14385	1.267	19.023
总计		510188	122086	100.000			

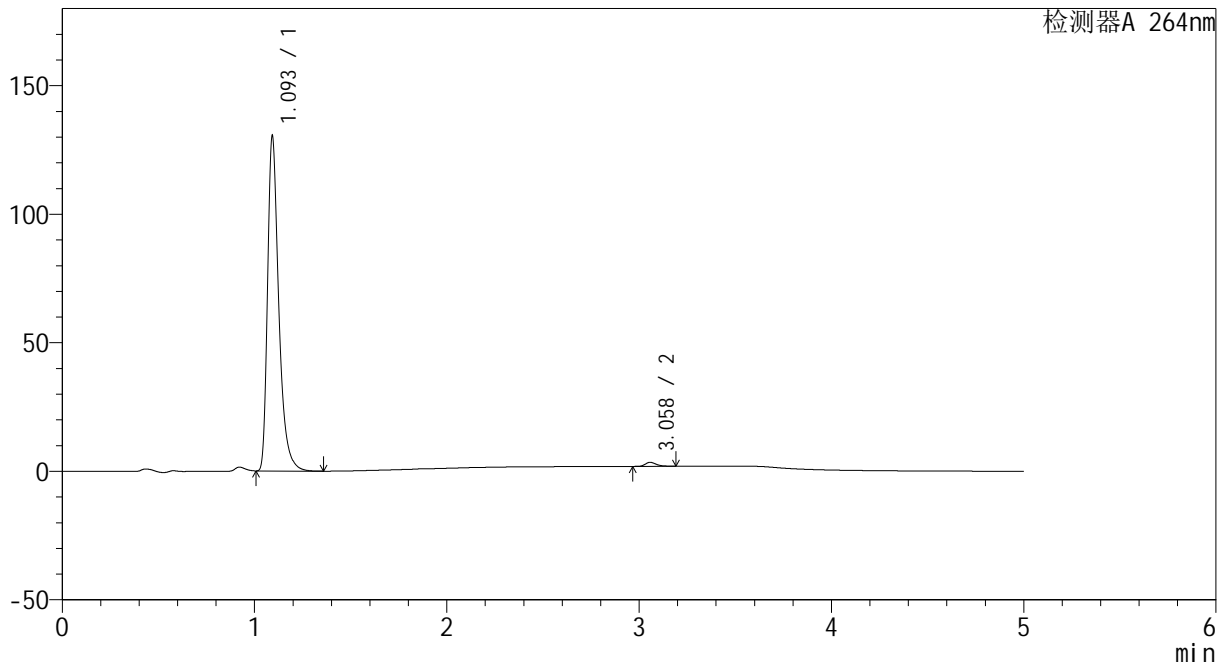
图145 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-613-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:18:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

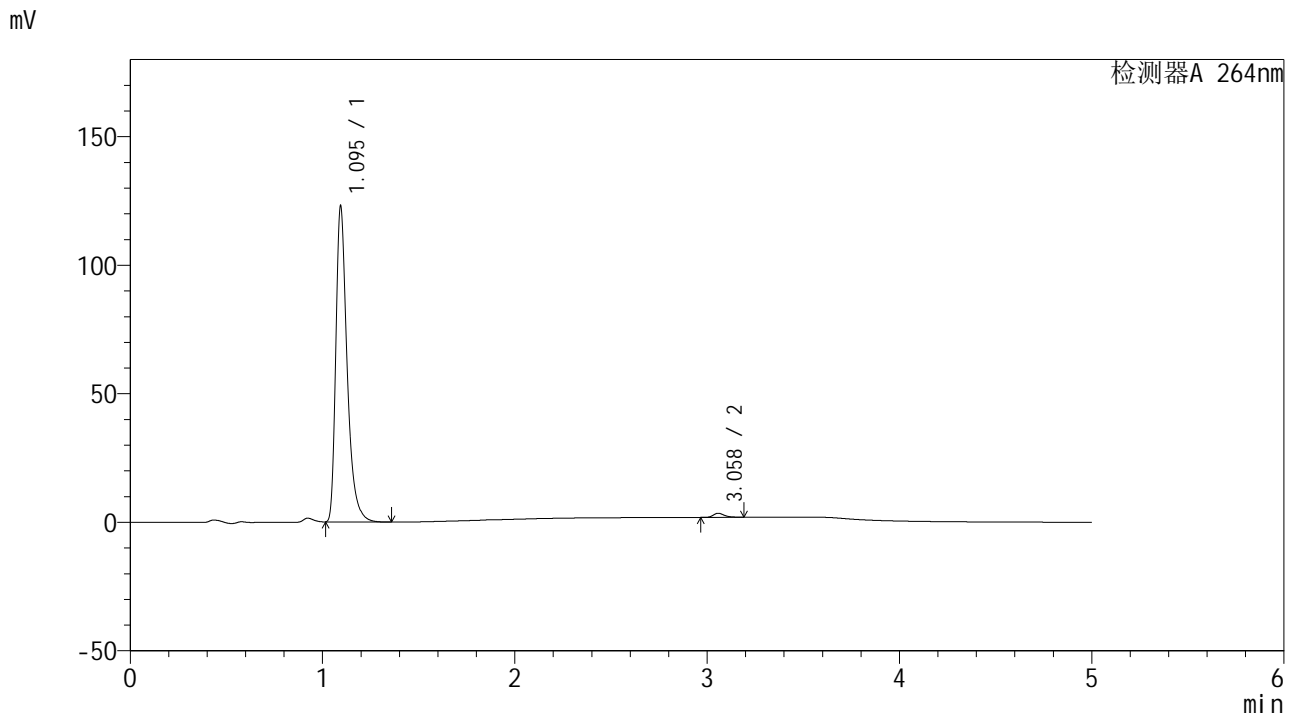
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	528323	128926	98.843	1795	1.412	--
2	3.058	6184	1546	1.157	14226	1.277	19.097
总计		534507	130472	100.000			

图146 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-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: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-614-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:23:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	501783	122456	98.765	1777	1.415	--
2	3.058	6275	1570	1.235	14234	1.275	19.020
总计		508058	124026	100.000			

图147 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



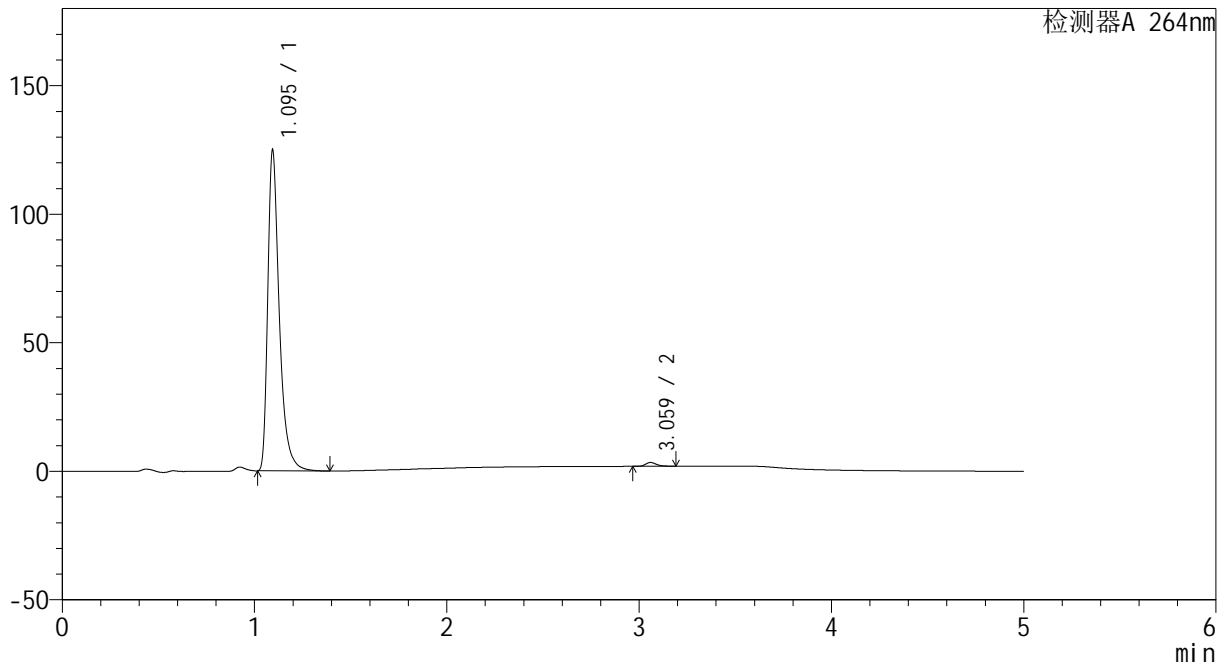
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-615-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:28:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	520455	124376	98.884	1731	1.447	--
2	3.059	5875	1464	1.116	14322	1.284	18.934
总计		526330	125839	100.000			

图148 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



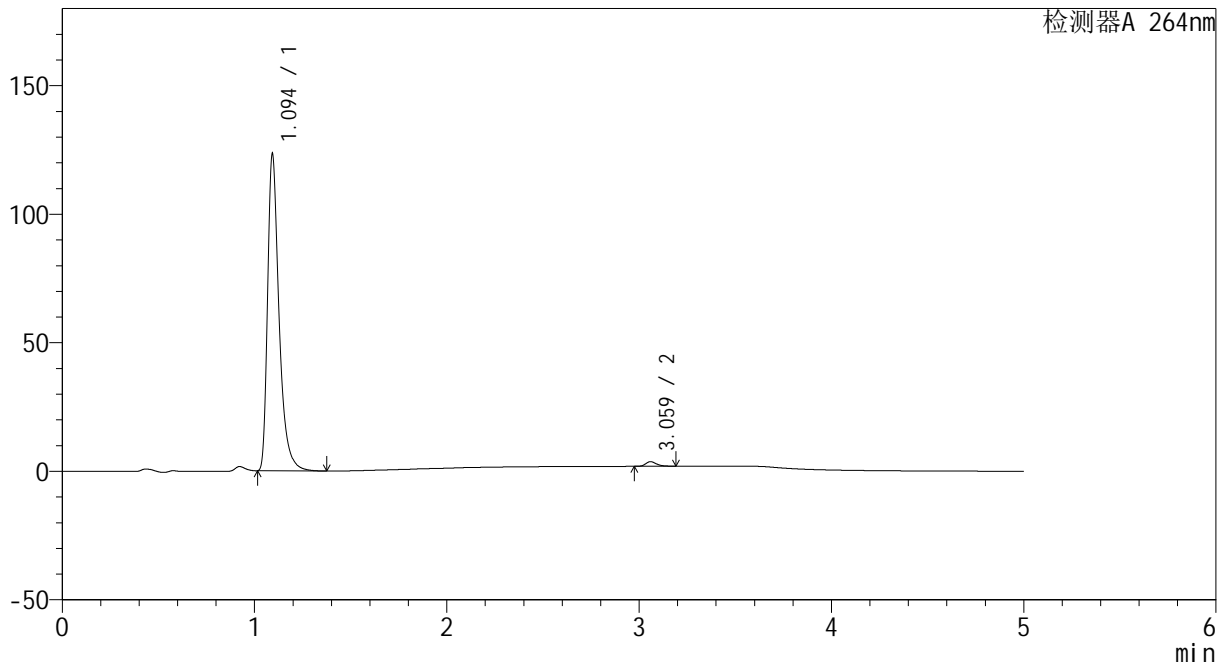
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-616-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:34:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	511168	122266	98.627	1736	1.443	--
2	3.059	7118	1774	1.373	14259	1.276	18.950
总计		518286	124040	100.000			

图149 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



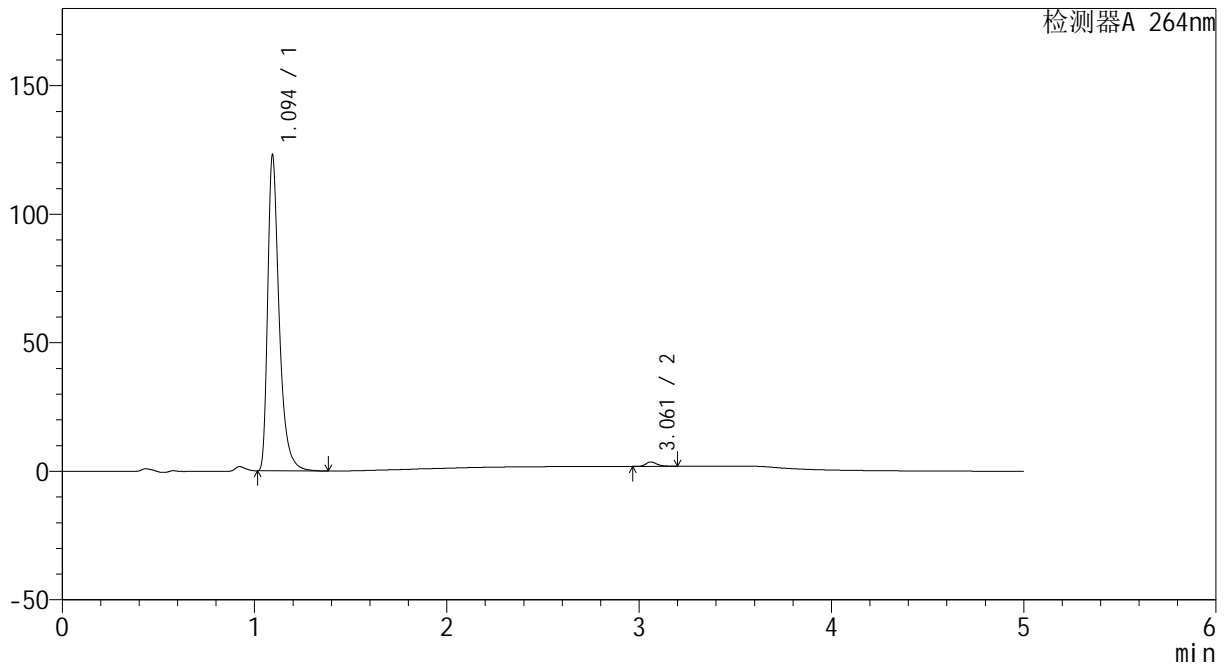
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-617-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:39:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	510294	122208	98.679	1737	1.442	--
2	3.061	6829	1707	1.321	14260	1.287	18.950
总计		517123	123914	100.000			

图150 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



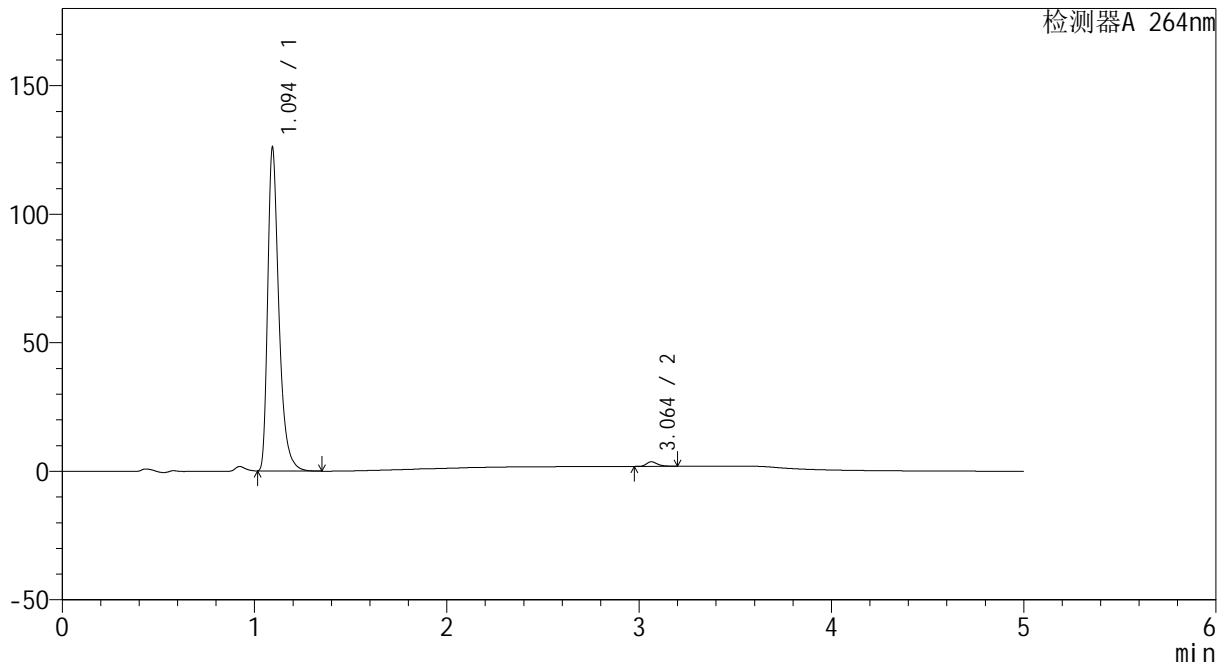
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-618-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:45:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	509701	125012	98.644	1796	1.407	--
2	3.064	7008	1763	1.356	14275	1.280	19.140
总计		516709	126775	100.000			

图151 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



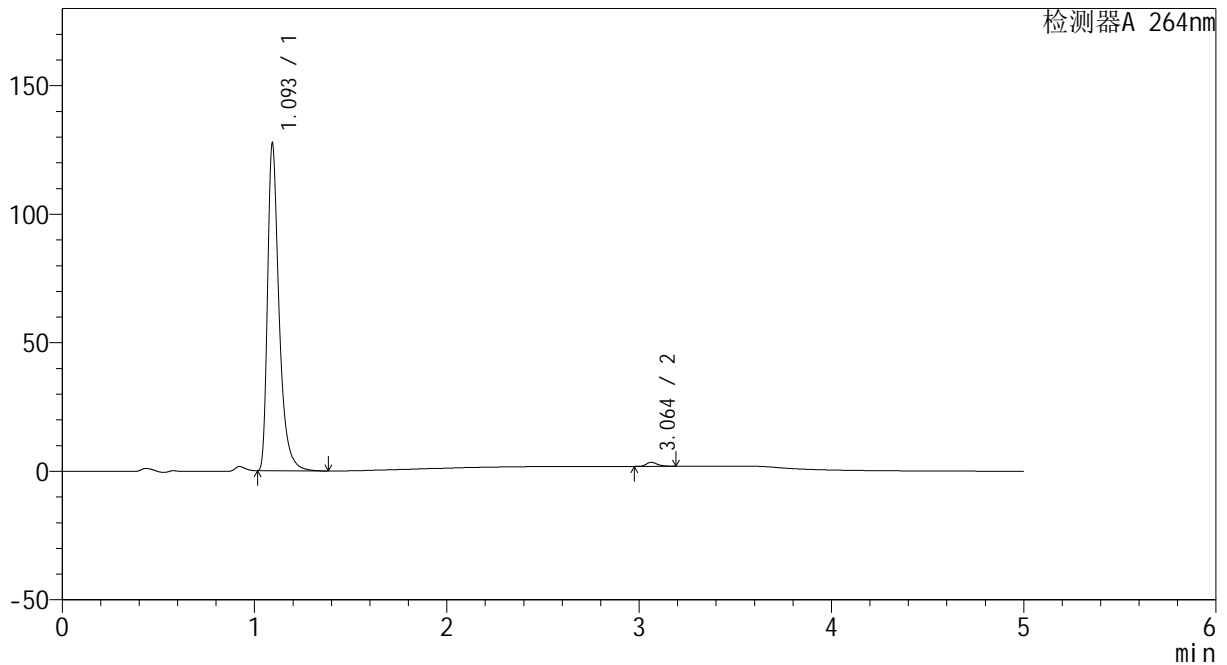
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-619-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:50:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:05:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	531310	126277	98.836	1723	1.451	--
2	3.064	6259	1584	1.164	14326	1.261	18.965
总计		537569	127861	100.000			

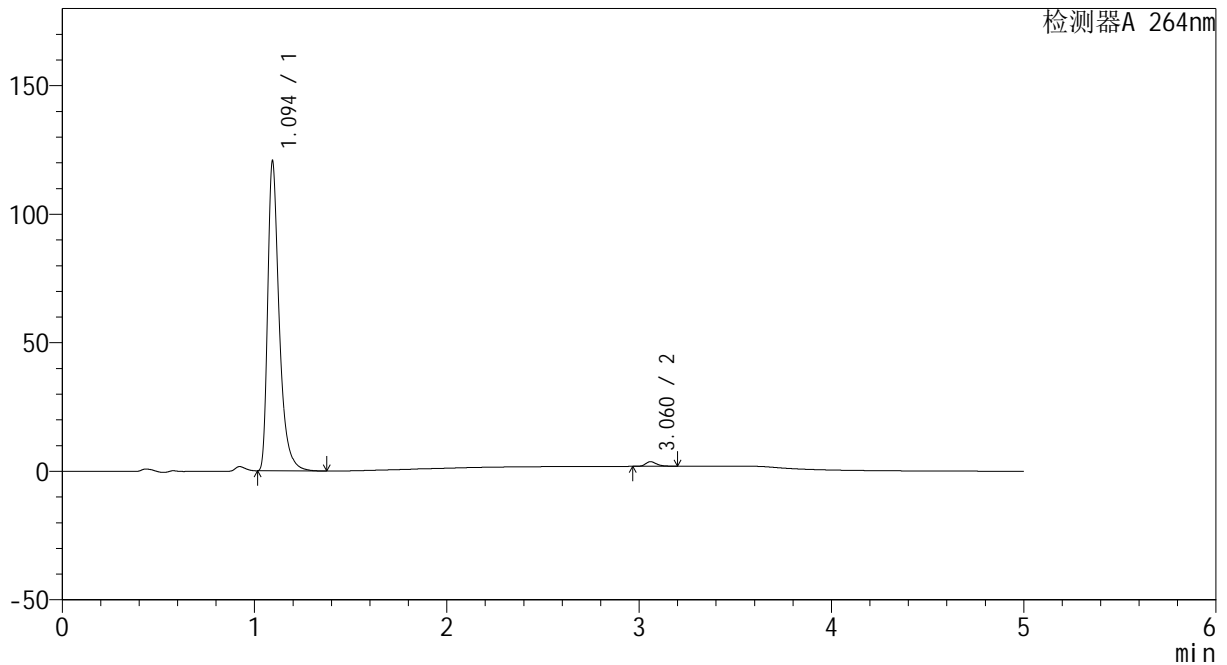
图152 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-620-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/28 23:55:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	501153	119854	98.574	1730	1.445	--
2	3.060	7249	1799	1.426	14255	1.292	18.920
总计		508403	121653	100.000			

图153 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



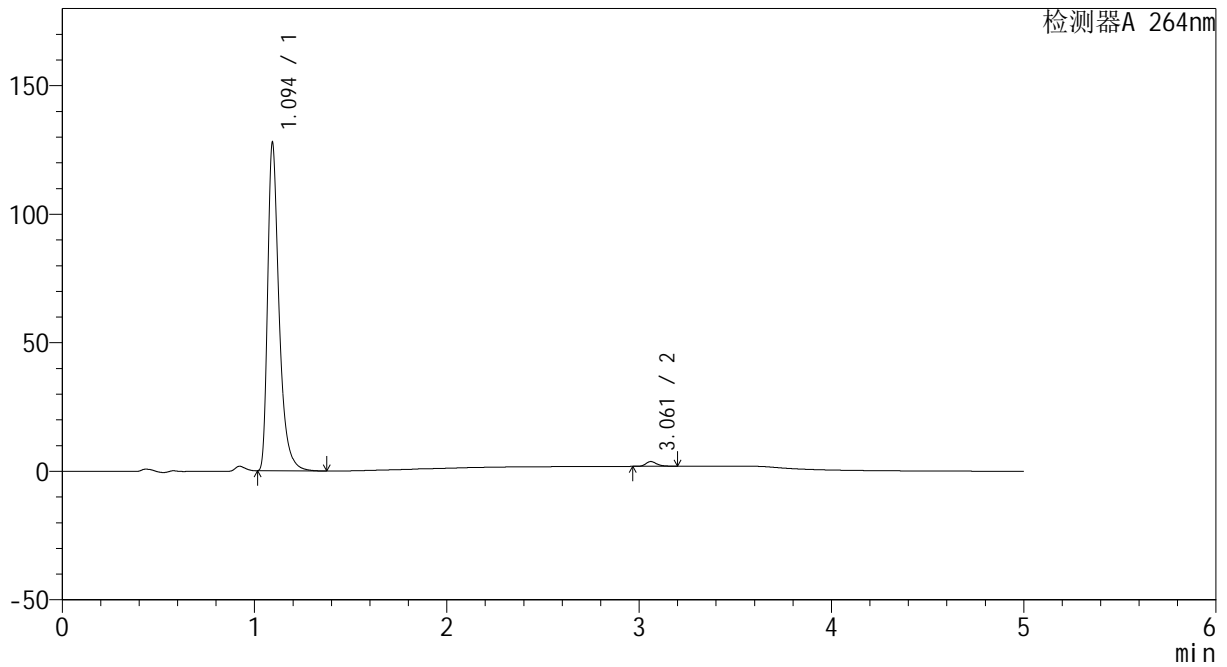
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-621-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:01:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	528044	126770	98.623	1746	1.440	--
2	3.061	7375	1842	1.377	14230	1.282	18.971
总计		535419	128611	100.000			

图154 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



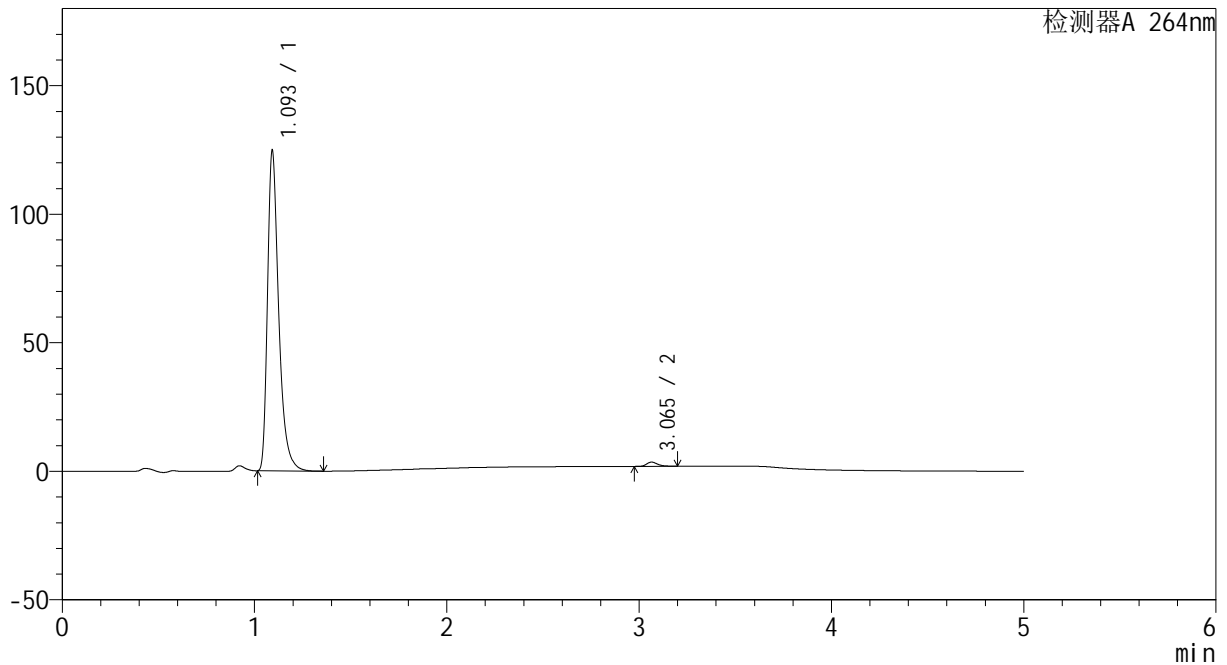
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-622-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:06:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	504781	123153	98.723	1796	1.413	--
2	3.065	6529	1644	1.277	14353	1.269	19.194
总计		511310	124797	100.000			

图155 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



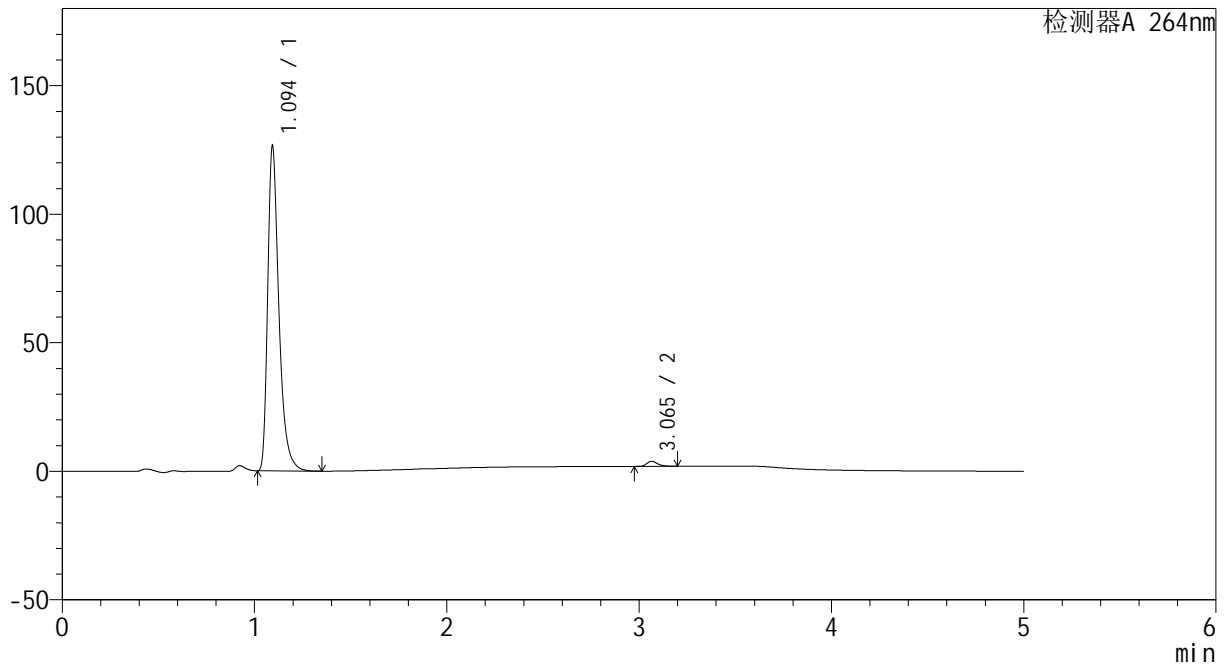
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-623-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:11:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	511955	125596	98.508	1797	1.408	--
2	3.065	7754	1951	1.492	14322	1.274	19.166
总计		519709	127547	100.000			

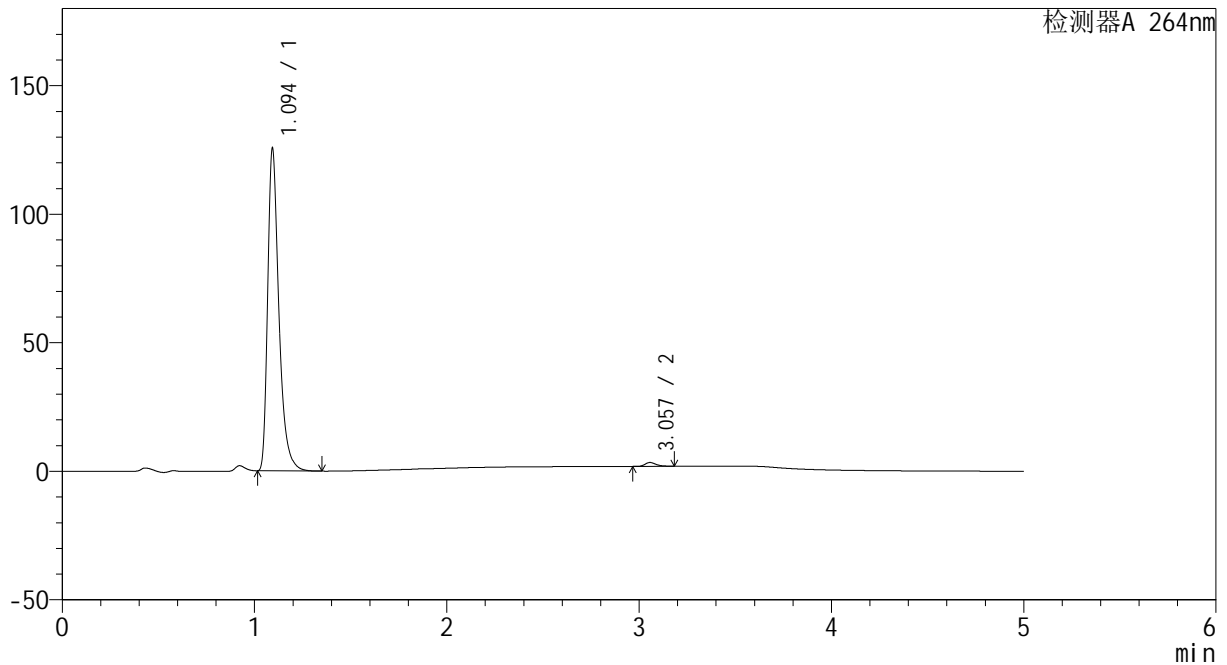
图156 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-624-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:17:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	508416	124574	98.856	1795	1.409	--
2	3.057	5883	1488	1.144	14289	1.264	19.095
总计		514299	126062	100.000			

图157 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



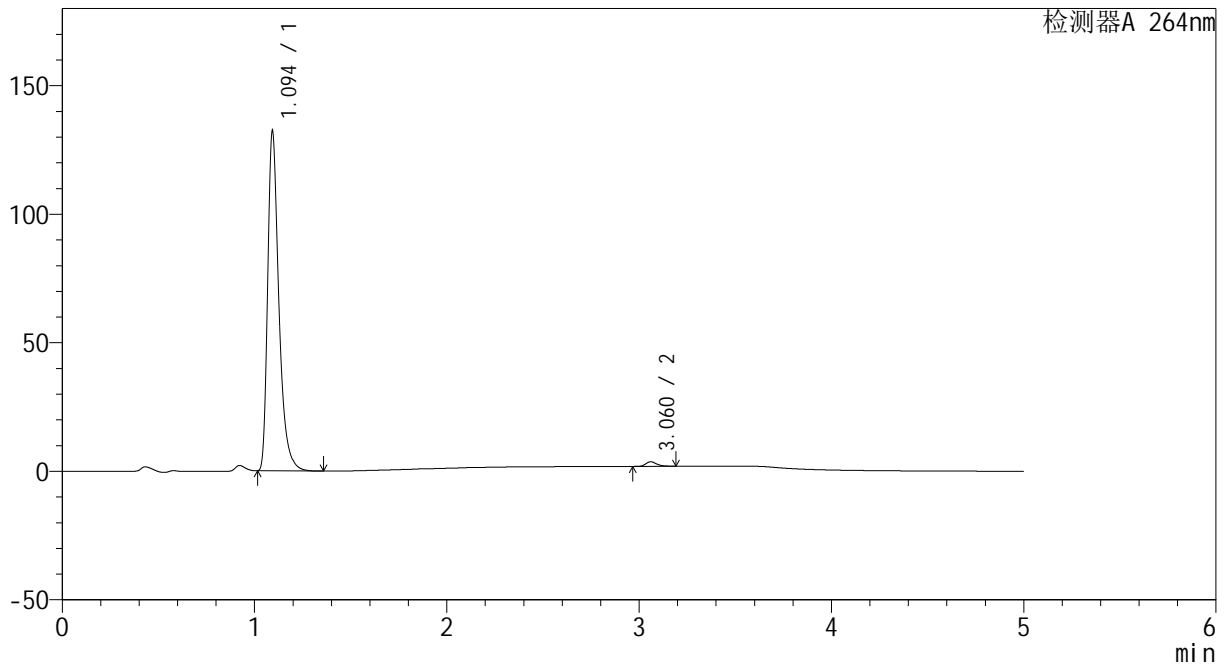
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-625-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:22:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	535200	131188	98.710	1798	1.411	--
2	3.060	6996	1753	1.290	14296	1.268	19.131
总计		542196	132941	100.000			

图158 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



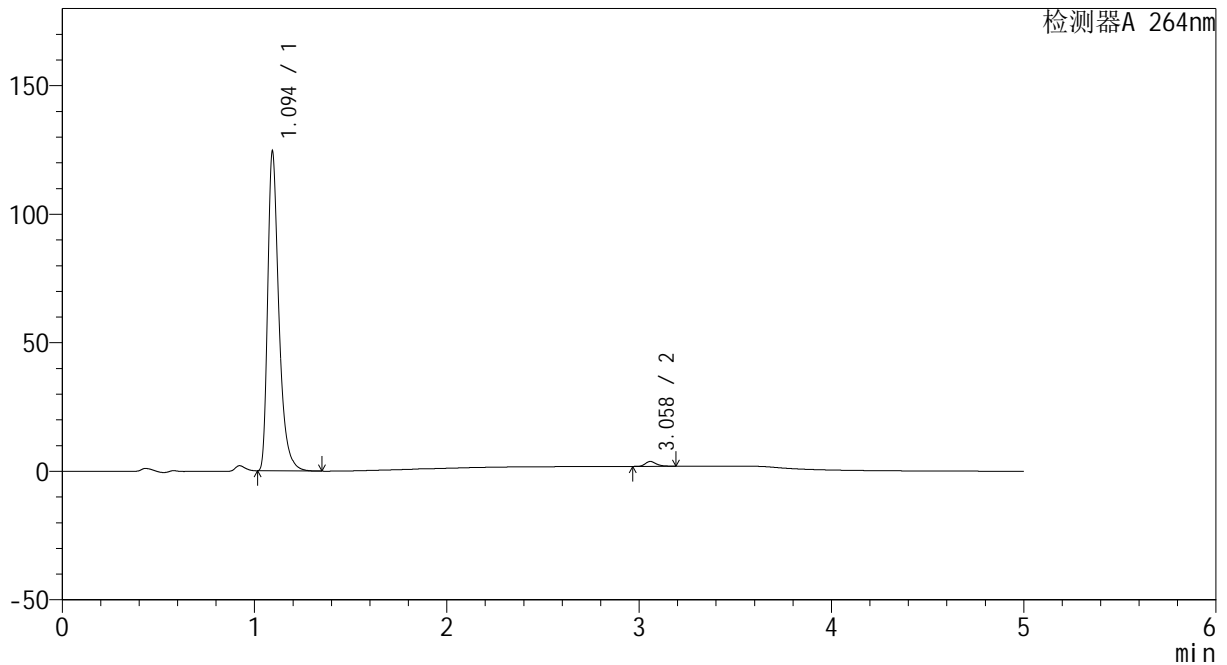
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-626-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:27:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	503205	123375	98.525	1798	1.410	--
2	3.058	7535	1885	1.475	14231	1.277	19.094
总计		510740	125260	100.000			

图159 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



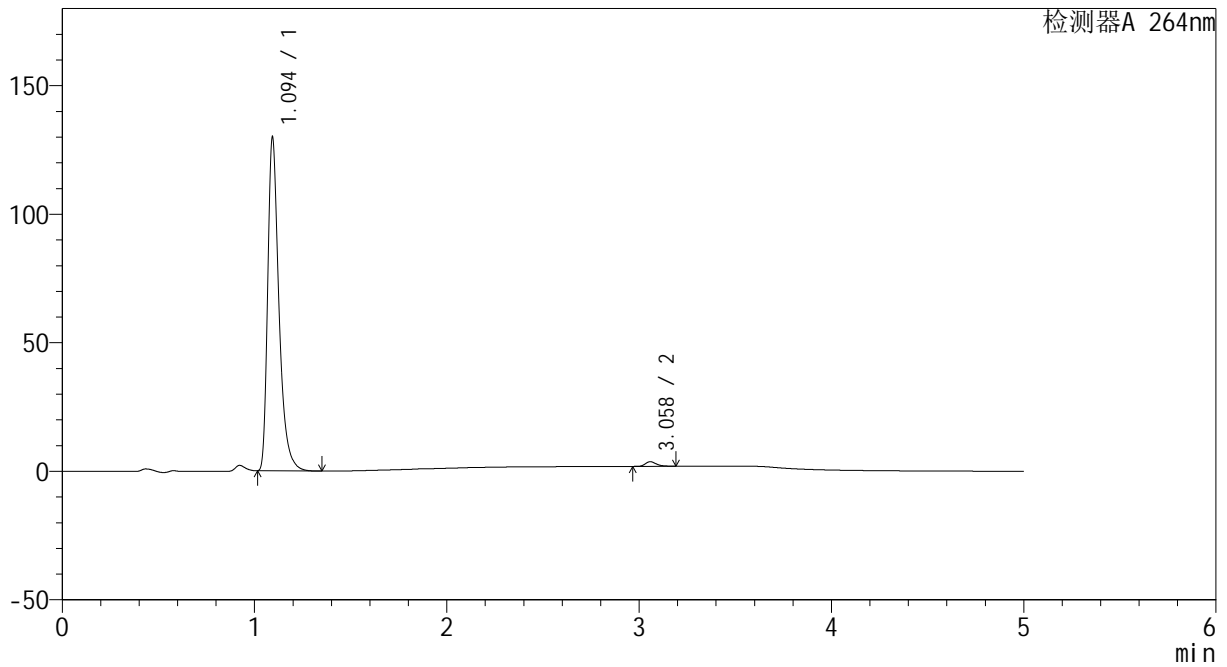
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-627-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:33:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	528191	128908	98.662	1781	1.416	--
2	3.058	7162	1794	1.338	14224	1.278	19.044
总计		535353	130702	100.000			

图160 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



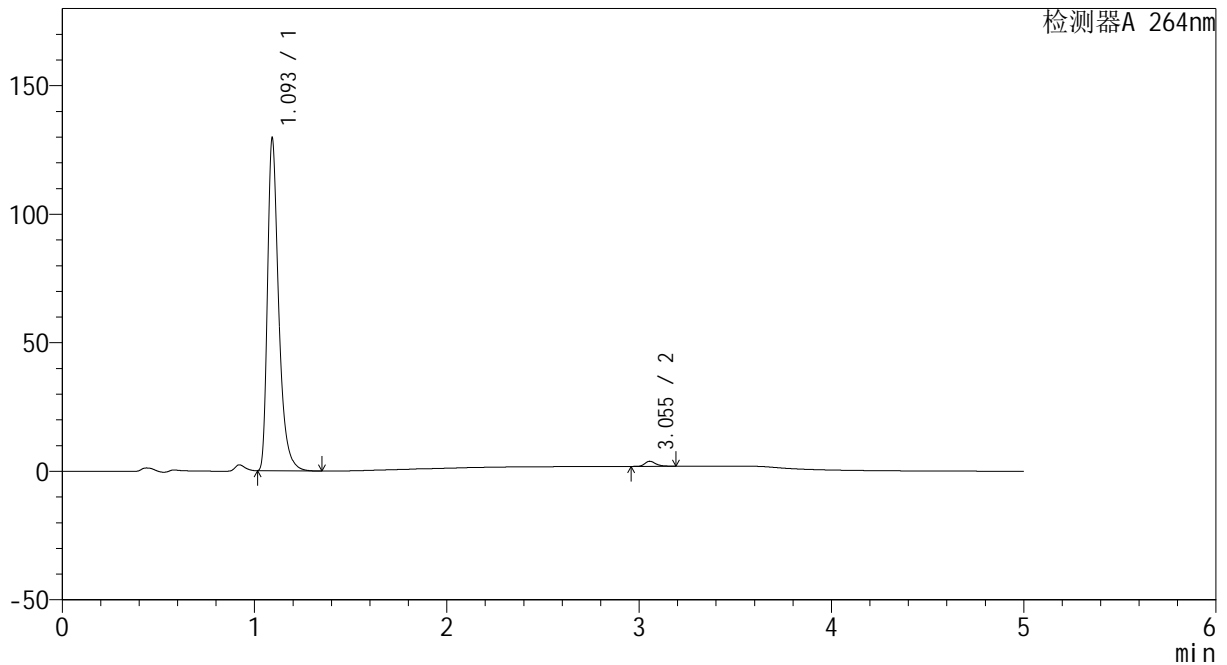
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-628-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:38:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	523825	127696	98.529	1798	1.417	--
2	3.055	7822	1965	1.471	14179	1.282	19.082
总计		531647	129662	100.000			

图161 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



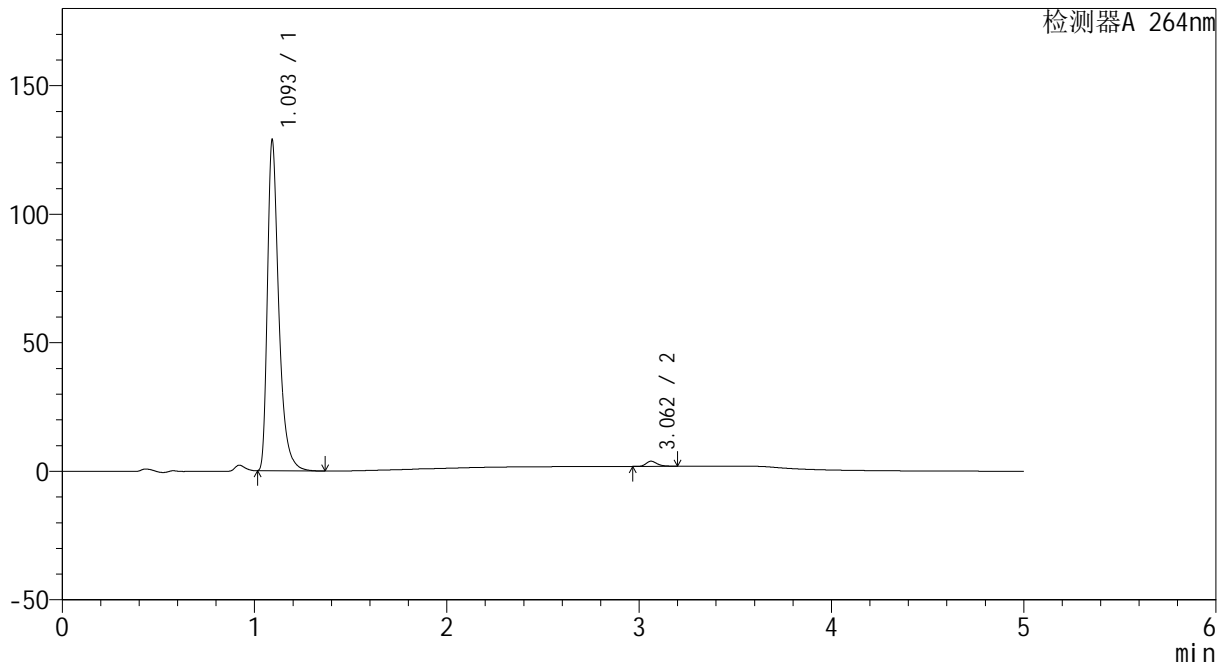
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-629-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:44:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	529698	126932	98.525	1753	1.440	--
2	3.062	7929	1988	1.475	14266	1.278	19.036
总计		537627	128920	100.000			

图162 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



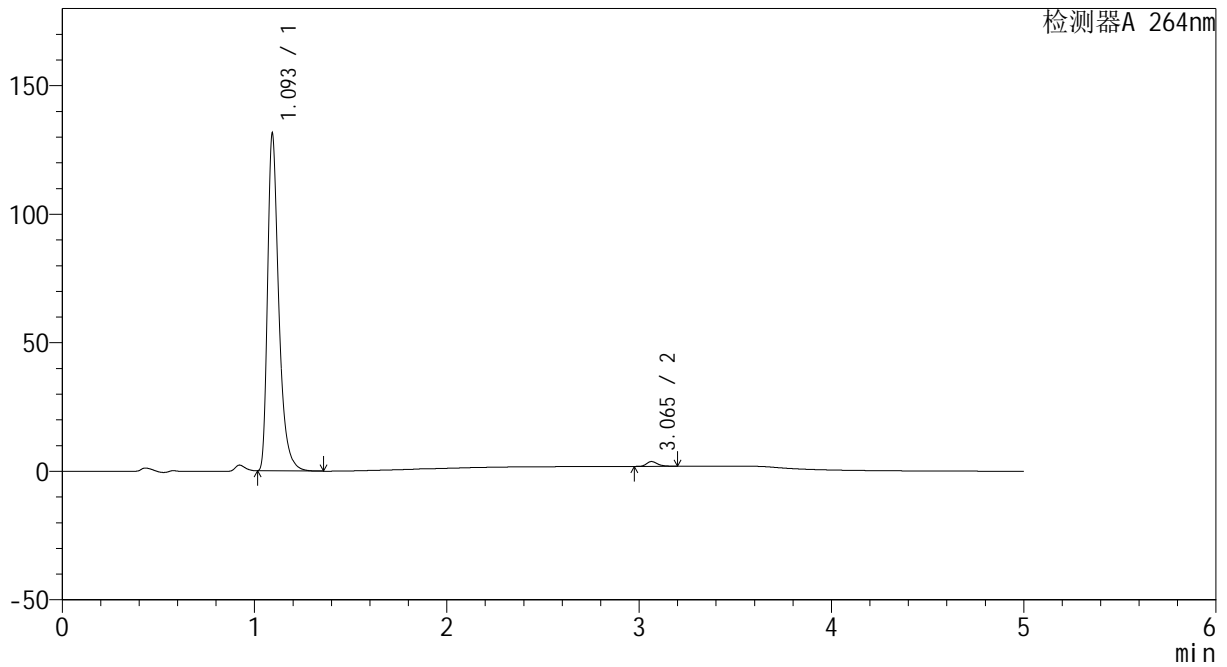
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-630-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:49:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	531923	129838	98.634	1796	1.416	--
2	3.065	7366	1852	1.366	14297	1.277	19.166
总计		539289	131691	100.000			

图163 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



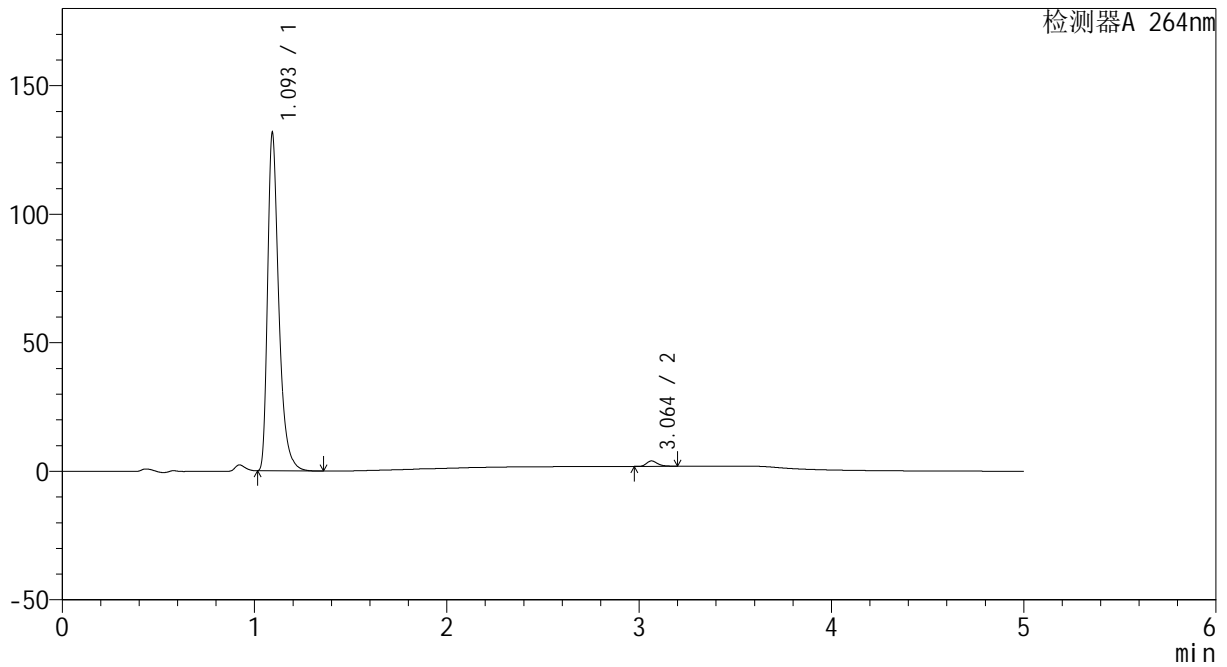
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-631-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 00:54:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	533415	130258	98.459	1795	1.416	--
2	3.064	8346	2105	1.541	14292	1.280	19.158
总计		541761	132363	100.000			

图164 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



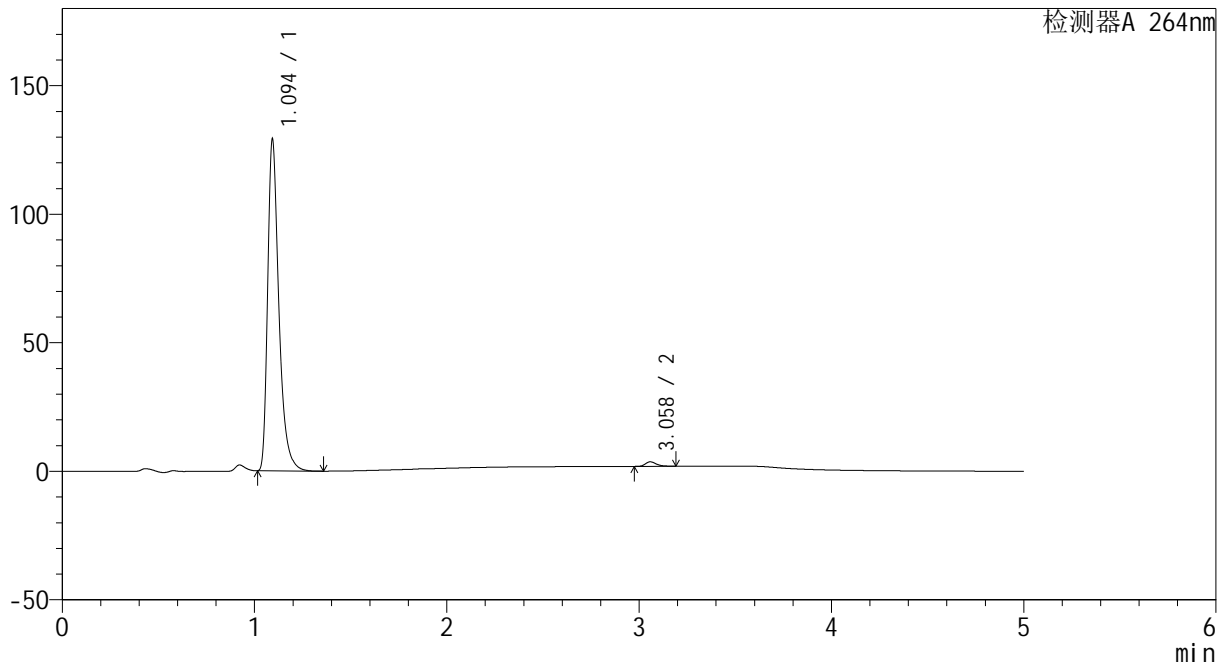
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-632-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:00:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	522433	128002	98.686	1797	1.412	--
2	3.058	6956	1738	1.314	14235	1.284	19.096
总计		529389	129739	100.000			

图165 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



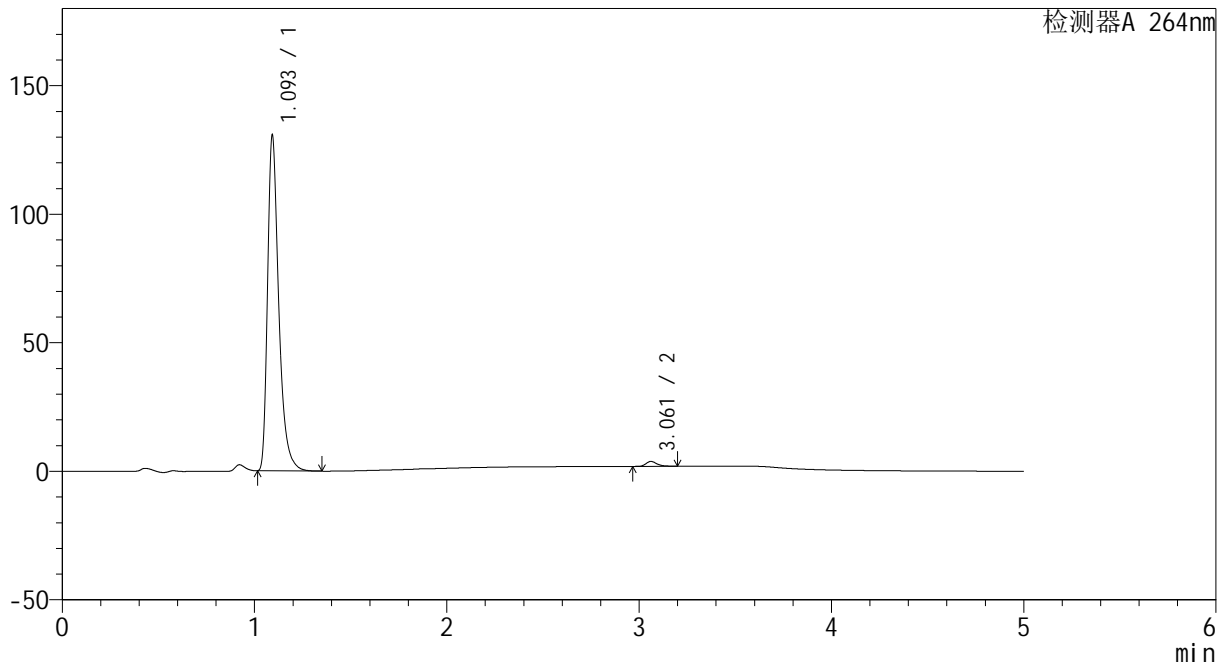
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-633-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:05:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.093	528248	129159	98.581	1800	1.413	--
2	3.061	7602	1906	1.419	14277	1.282	19.150
总计		535850	131065	100.000			

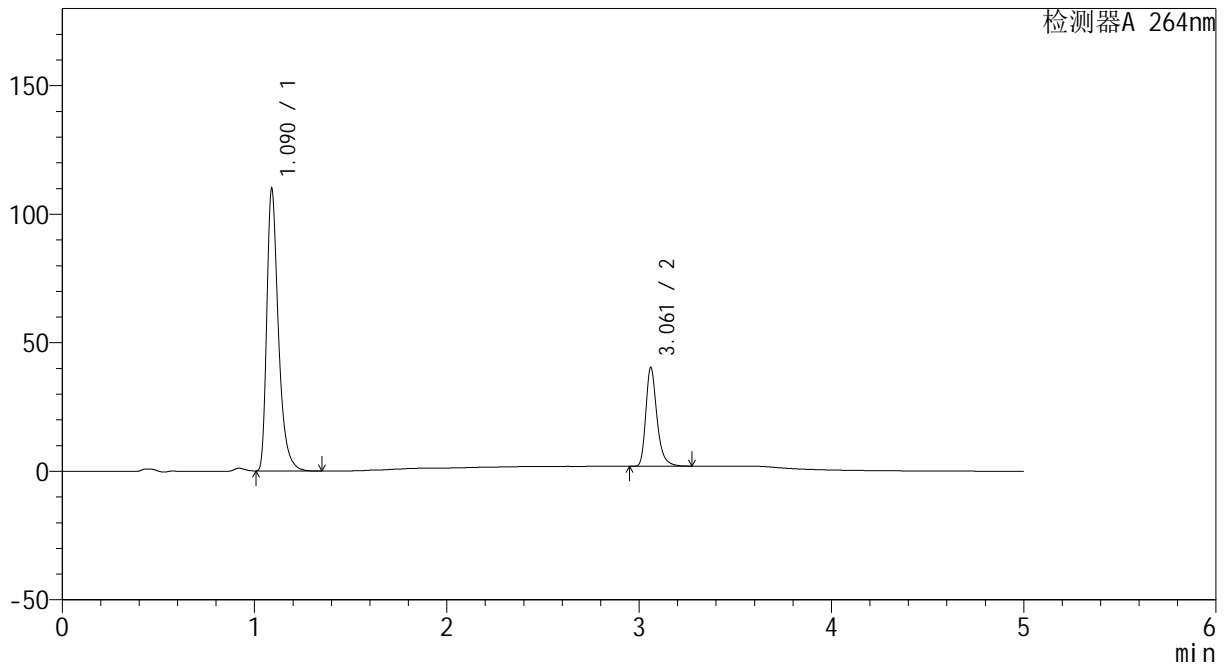
图166 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-634-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:10:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.090	461816	109613	74.962	1652	1.411	--
2	3.061	154249	38234	25.038	14248	1.306	18.781
总计		616066	147847	100.000			

图167 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



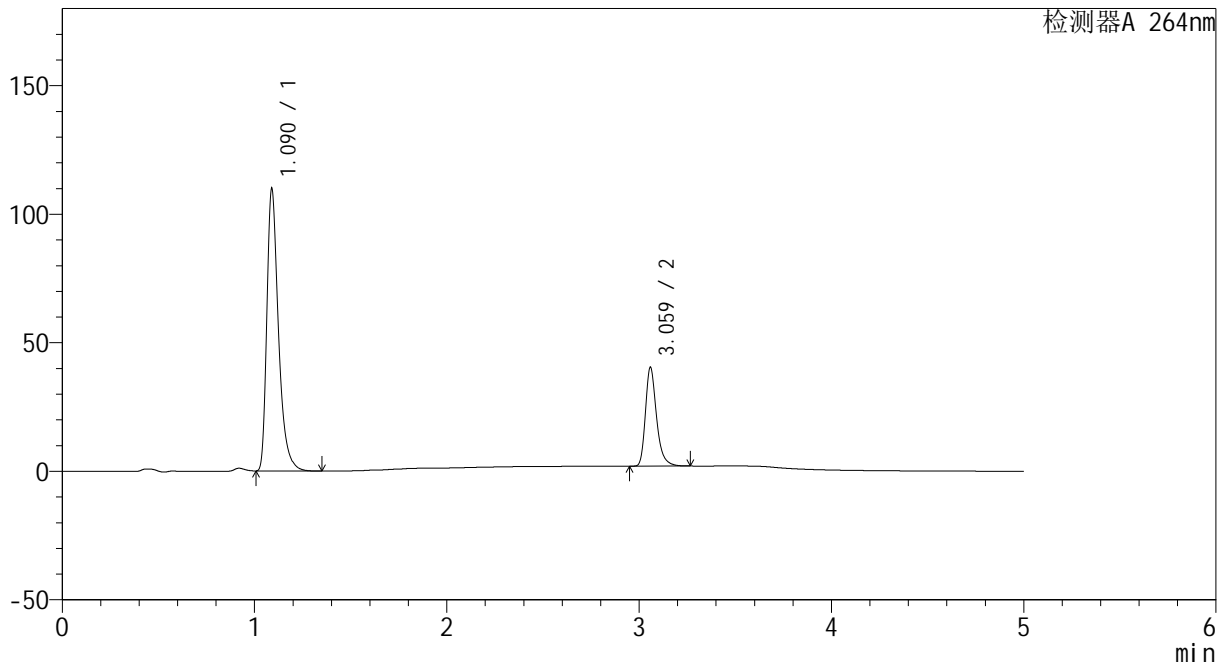
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-635-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-1-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:16:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.090	461758	109520	74.982	1655	1.412	--
2	3.059	154067	38077	25.018	14246	1.309	18.771
总计		615825	147597	100.000			

图168 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



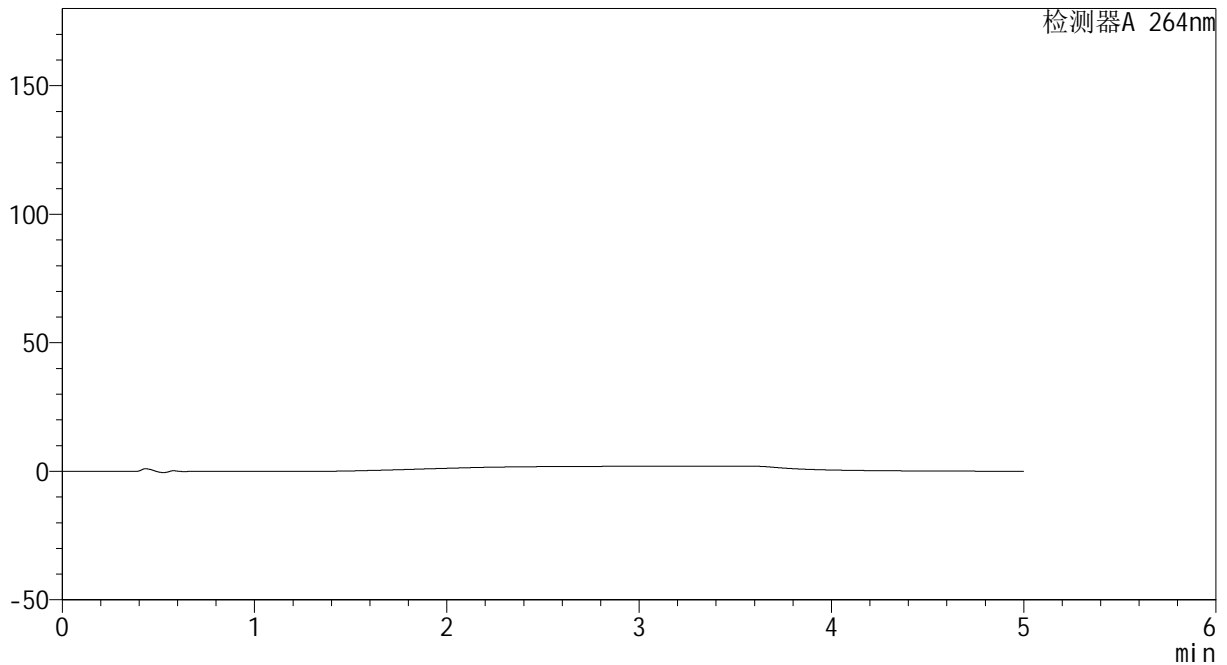
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-636-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:21:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

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

图169 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



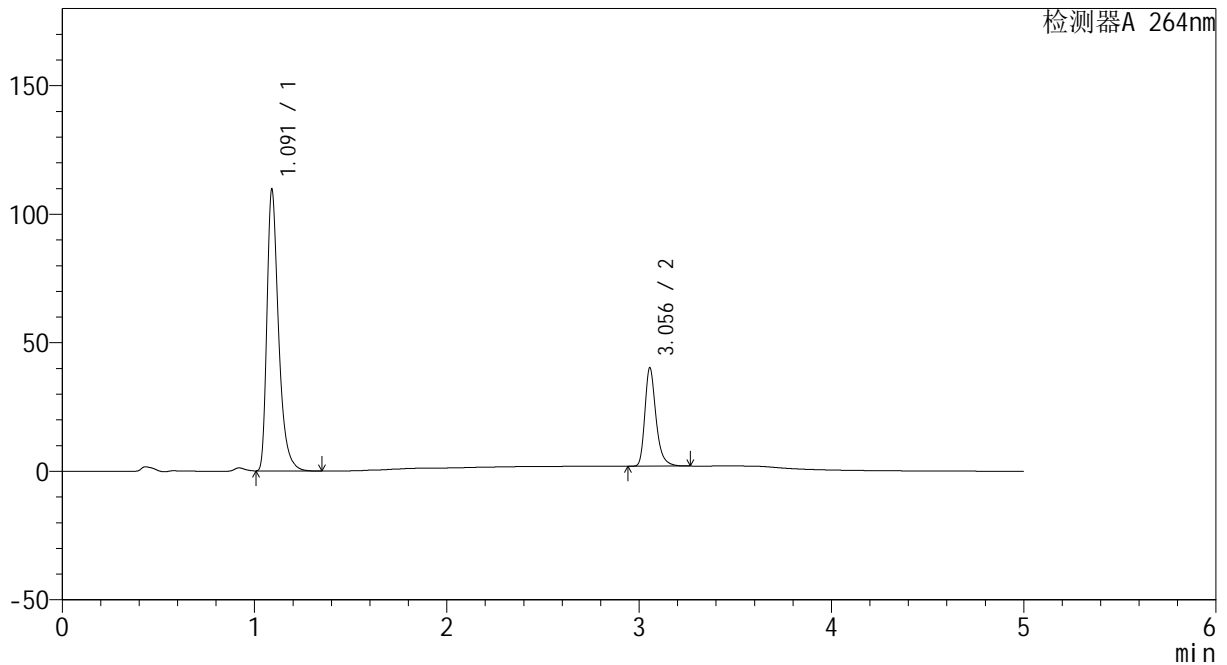
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-637-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:27:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	460812	109056	74.996	1651	1.410	--
2	3.056	153639	38314	25.004	14201	1.305	18.717
总计		614451	147370	100.000			

图170 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



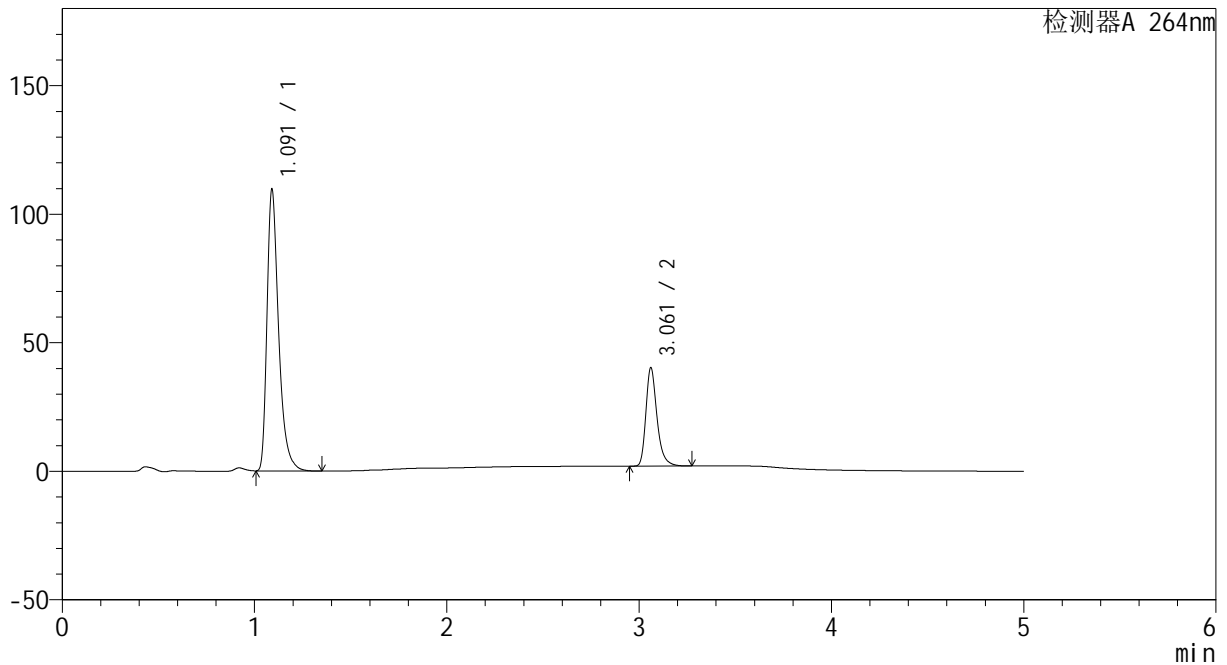
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-638-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:32:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	460864	108915	74.994	1654	1.413	--
2	3.061	153668	38136	25.006	14255	1.305	18.772
总计		614533	147051	100.000			

图171 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



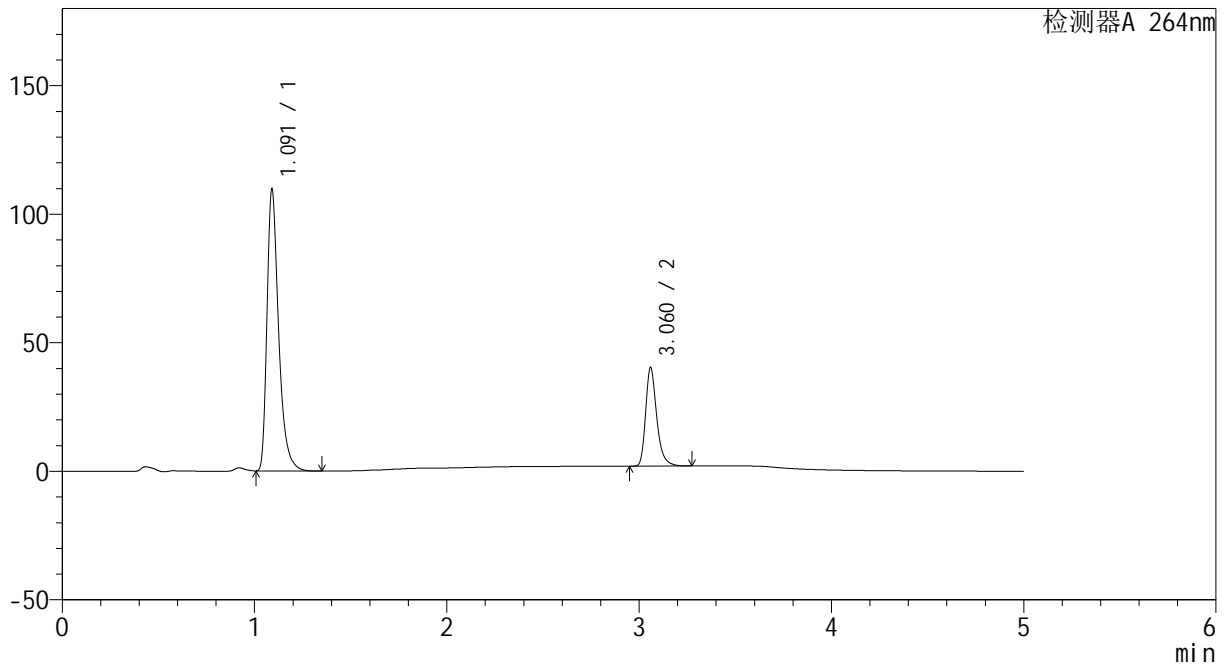
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-639-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:37:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	460907	108948	74.993	1655	1.411	--
2	3.060	153690	37923	25.007	14293	1.309	18.776
总计		614597	146871	100.000			

图172 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



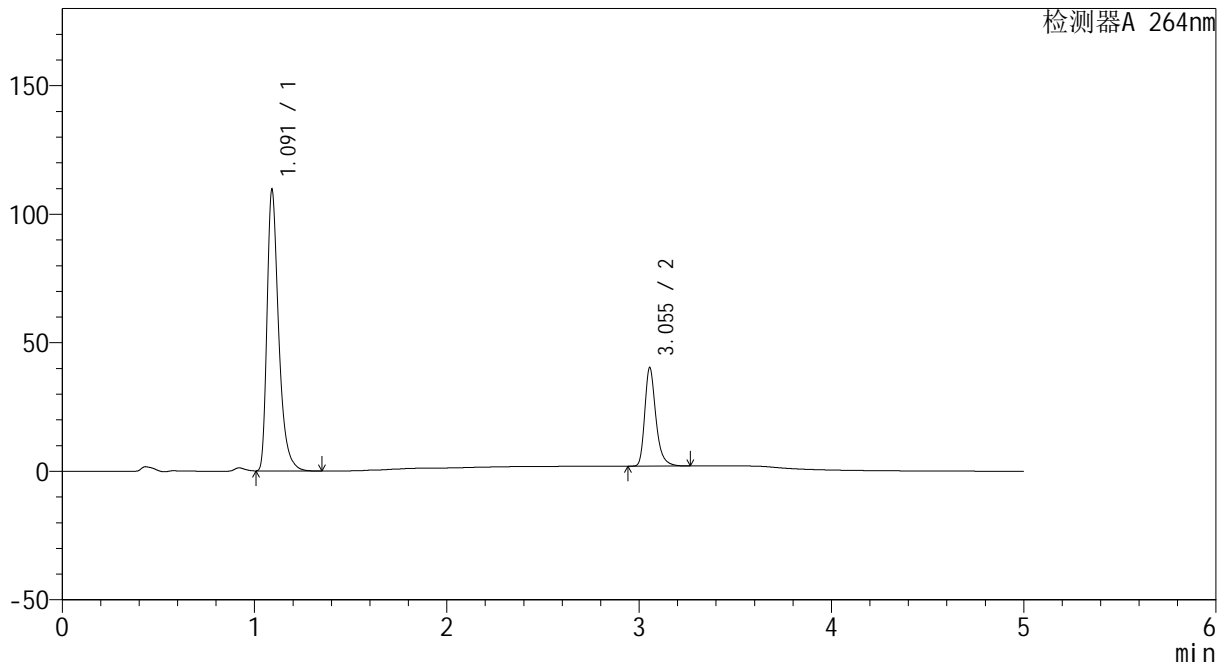
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-640-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:43:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	460807	108757	74.988	1652	1.412	--
2	3.055	153699	38332	25.012	14191	1.304	18.704
总计		614506	147089	100.000			

图173 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



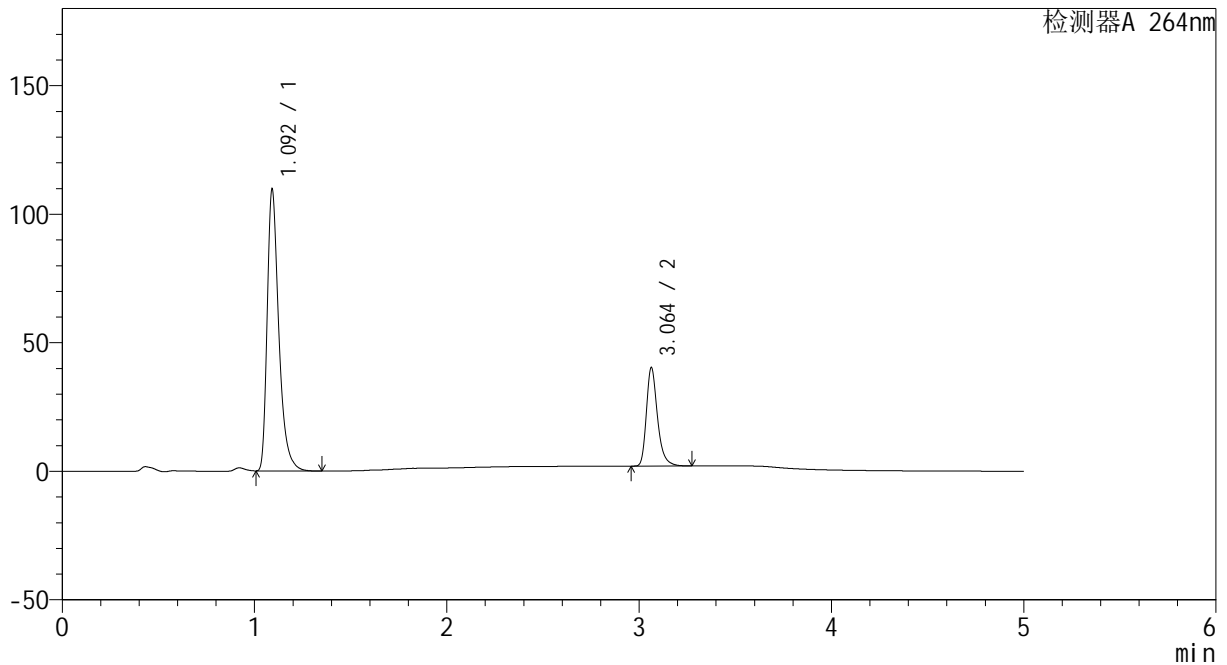
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-641-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:48:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	461092	108404	74.991	1657	1.412	--
2	3.064	153769	38378	25.009	14293	1.305	18.792
总计		614861	146781	100.000			

图174 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



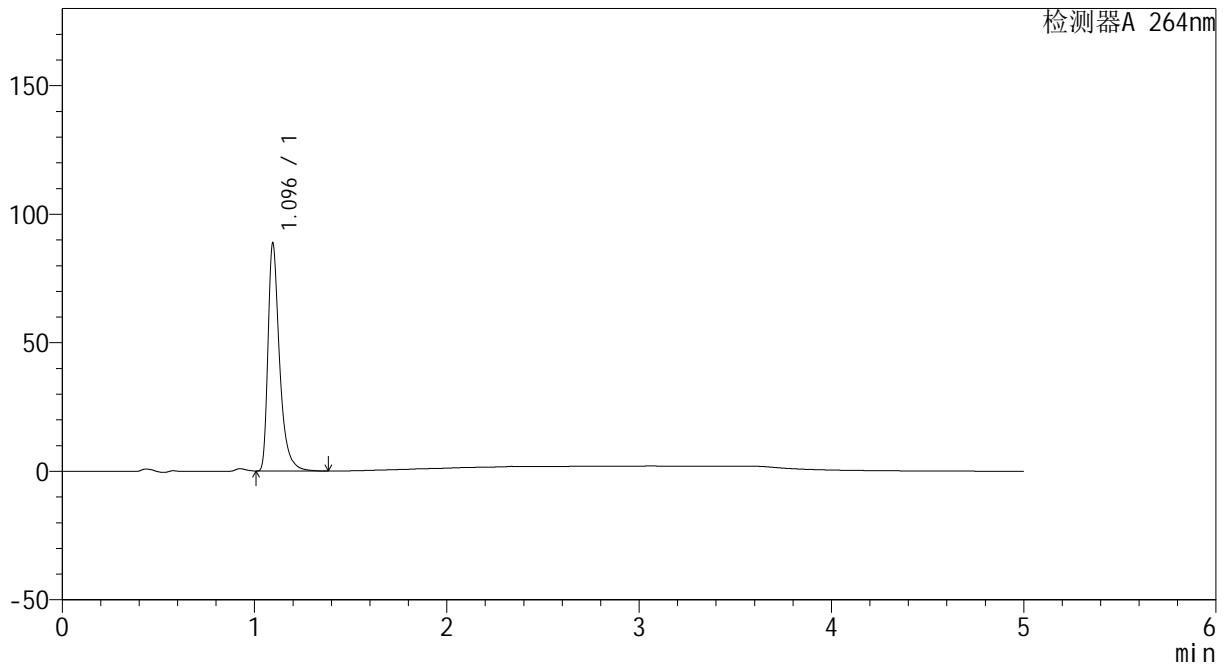
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-642-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:54:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	370403	88597	100.000	1730	1.451	--
总计		370403	88597	100.000			

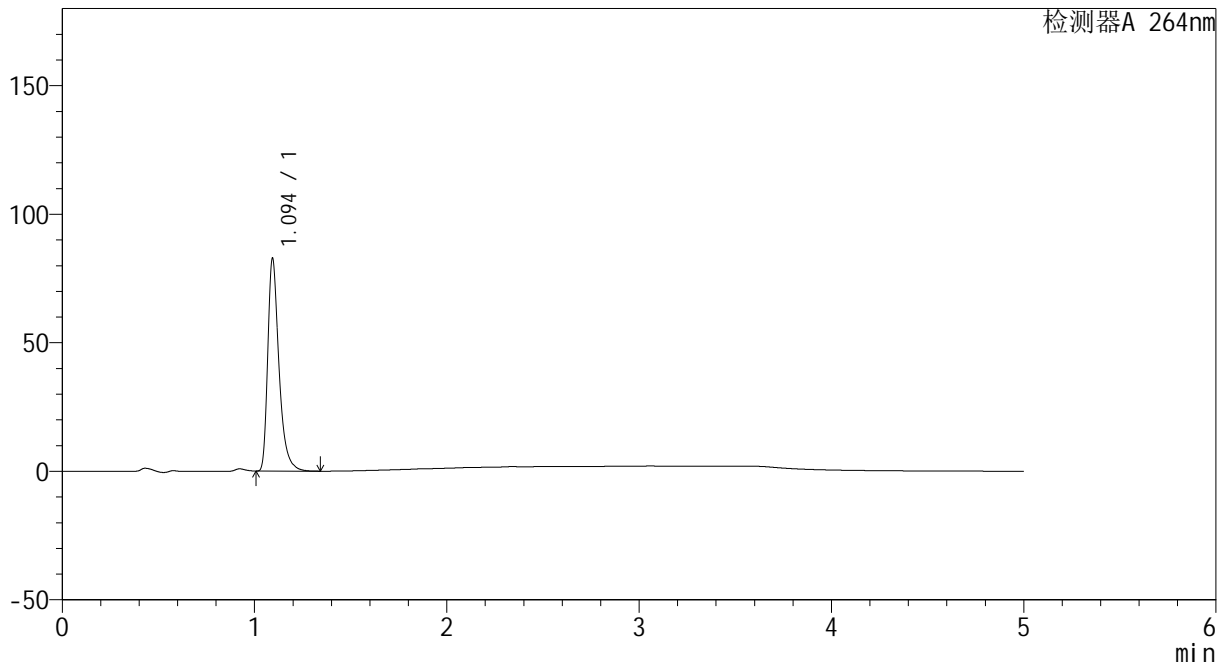
图175 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-643-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 01:59:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	335494	82334	100.000	1800	1.409	--
总计		335494	82334	100.000			

图176 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



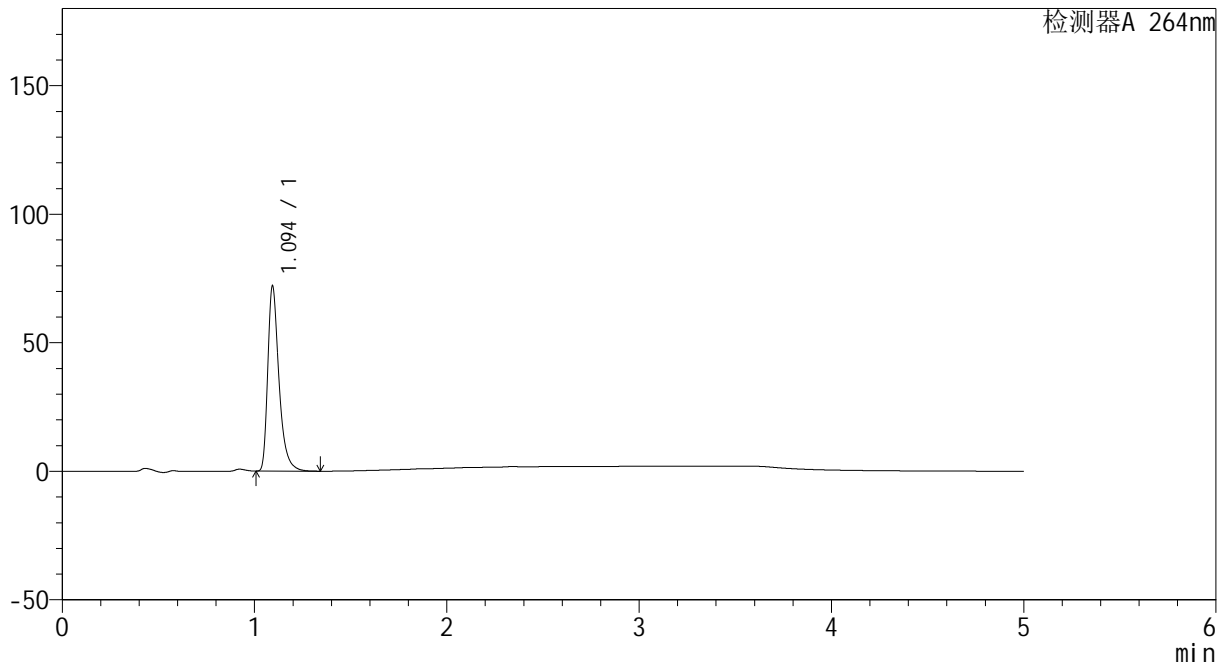
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-644-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:04:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	292023	71673	100.000	1800	1.409	--
总计		292023	71673	100.000			

图177 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



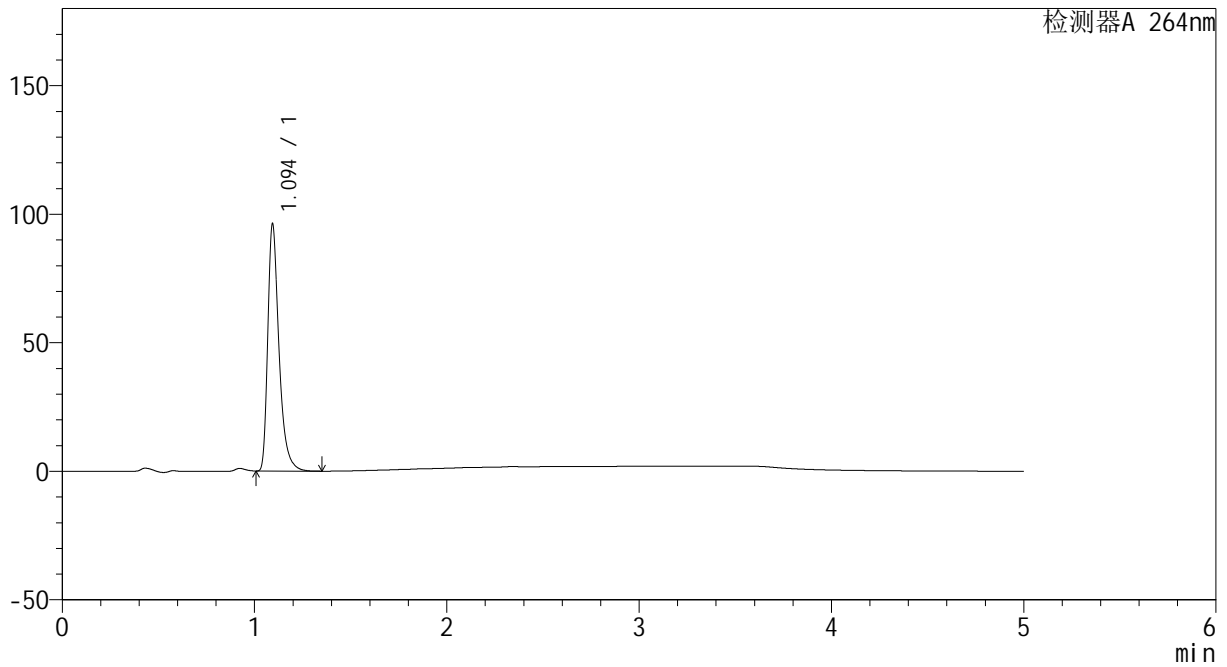
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-645-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	389770	95689	100.000	1800	1.409	--
总计		389770	95689	100.000			

图178 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



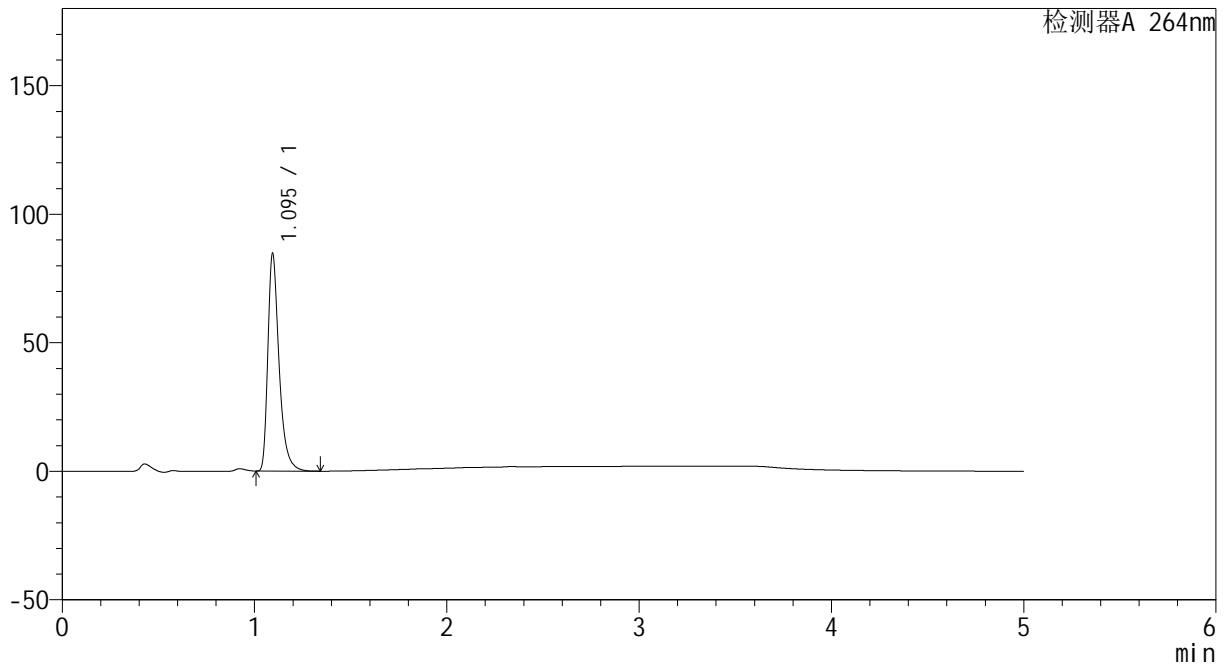
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-646-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:15:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	343102	84356	100.000	1802	1.409	--
总计		343102	84356	100.000			

图179 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



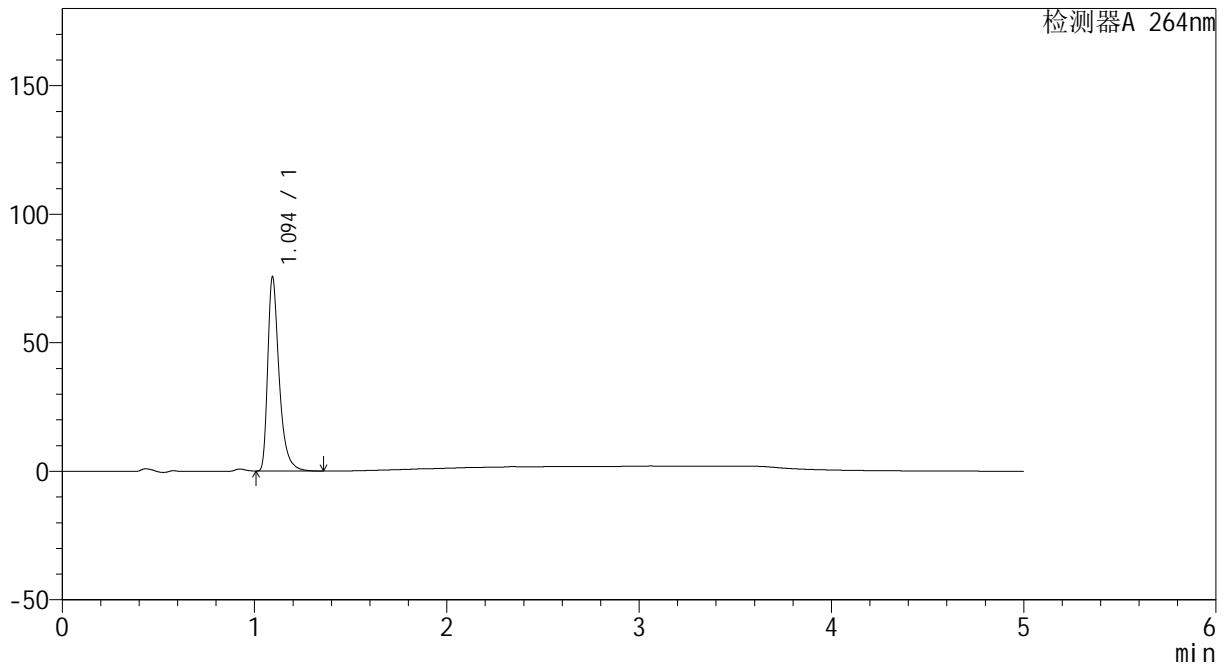
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-647-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:21:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	311759	75198	100.000	1755	1.436	--
总计		311759	75198	100.000			

图180 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



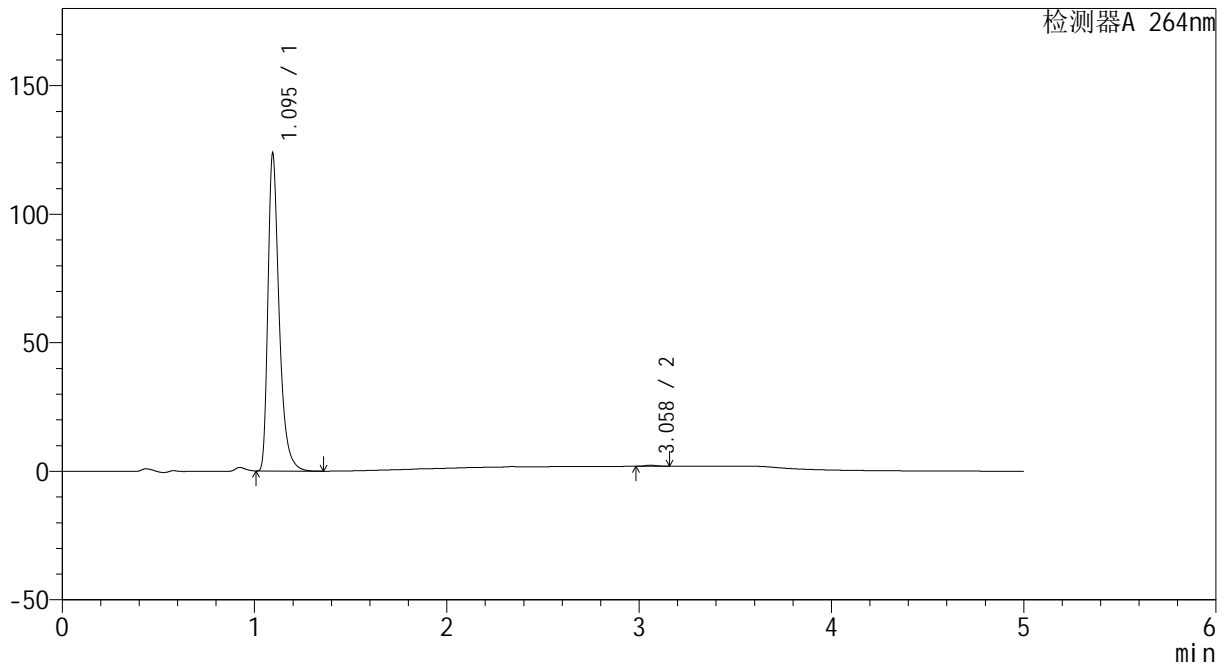
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-648-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:26:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	501260	123289	99.662	1798	1.410	--
2	3.058	1698	437	0.338	14635	1.196	19.198
总计		502958	123726	100.000			

图181 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



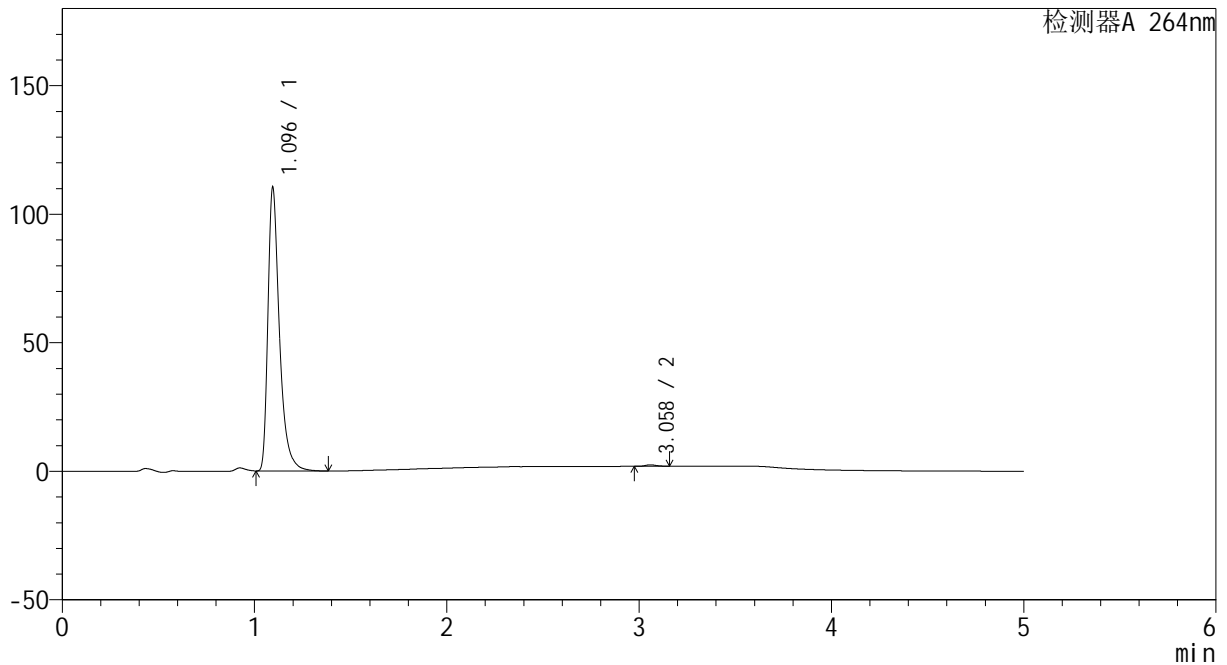
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-649-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:31:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	460060	110098	99.523	1731	1.450	--
2	3.058	2203	568	0.477	14527	1.184	18.977
总计		462263	110666	100.000			

图182 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



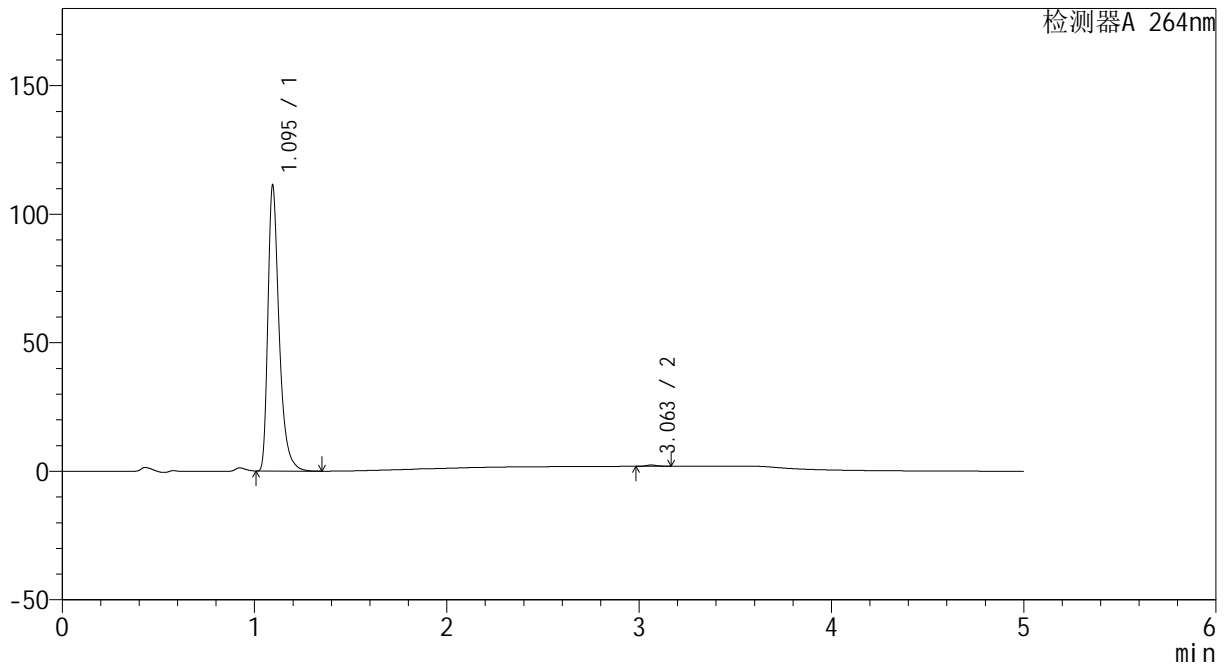
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-650-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:37:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	451437	110846	99.570	1798	1.412	--
2	3.063	1950	500	0.430	14476	1.205	19.185
总计		453387	111345	100.000			

图183 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



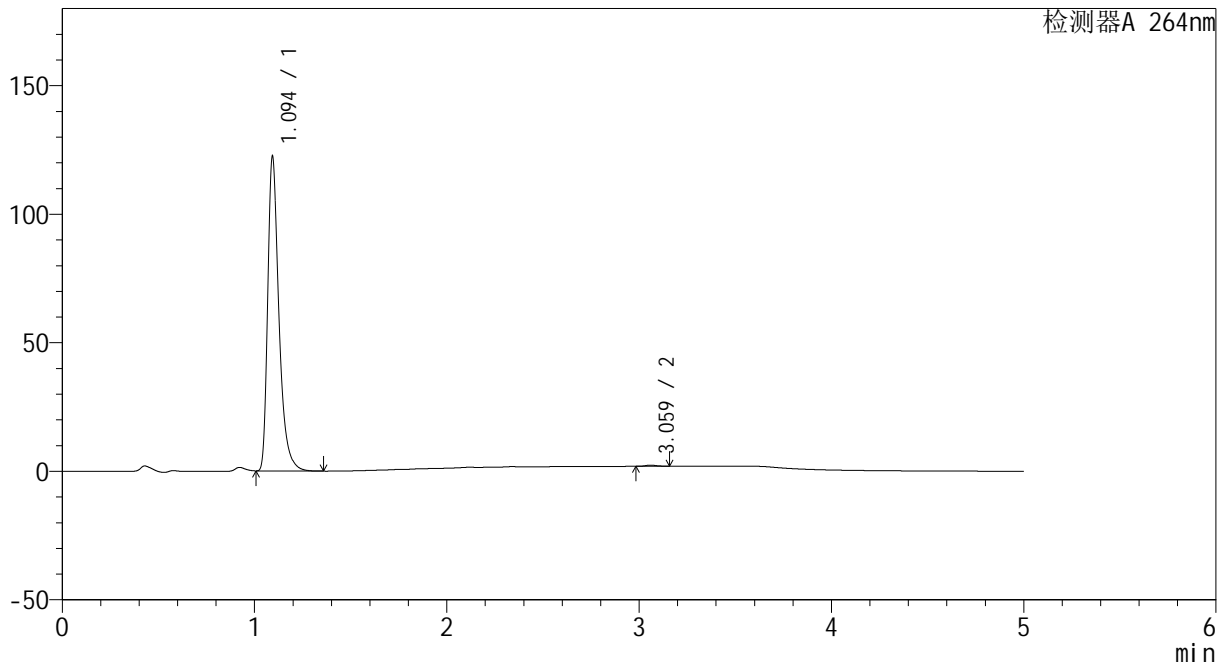
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-651-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:42:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	496414	121586	99.647	1795	1.412	--
2	3.059	1757	447	0.353	14451	1.214	19.162
总计		498171	122033	100.000			

图184 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



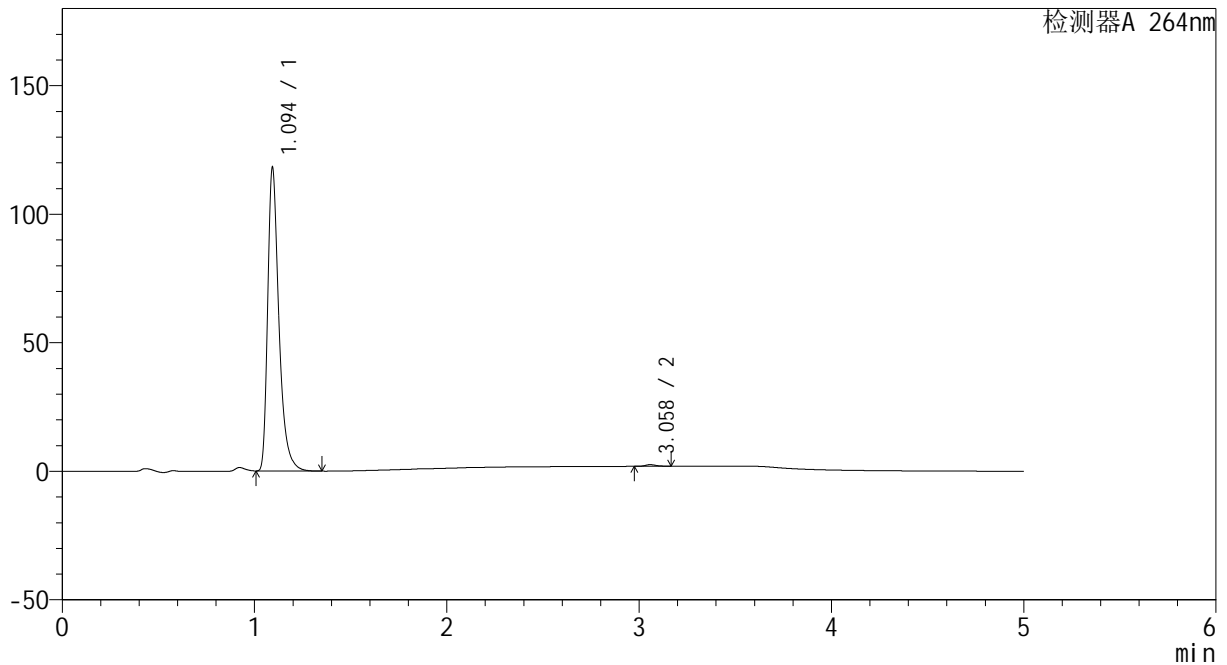
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-652-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:48:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	479286	117258	99.485	1793	1.414	--
2	3.058	2481	635	0.515	14403	1.228	19.136
总计		481767	117893	100.000			

图185 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



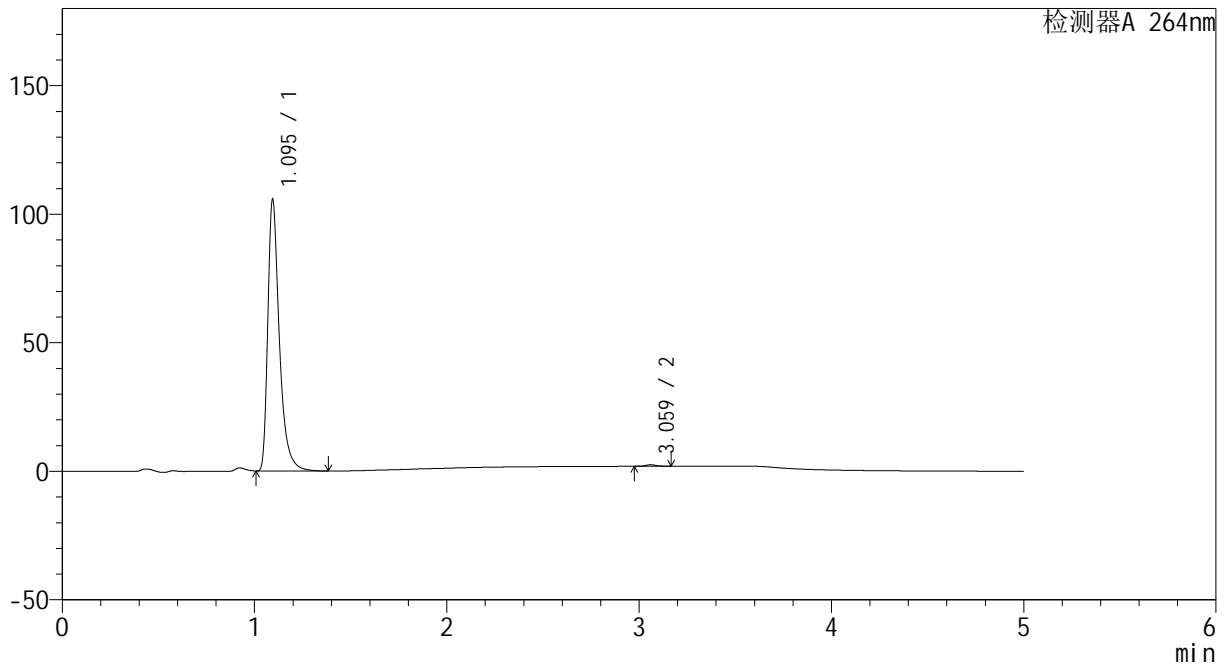
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-653-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:53:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	440941	105334	99.477	1728	1.451	--
2	3.059	2318	588	0.523	14366	1.231	18.935
总计		443259	105923	100.000			

图186 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



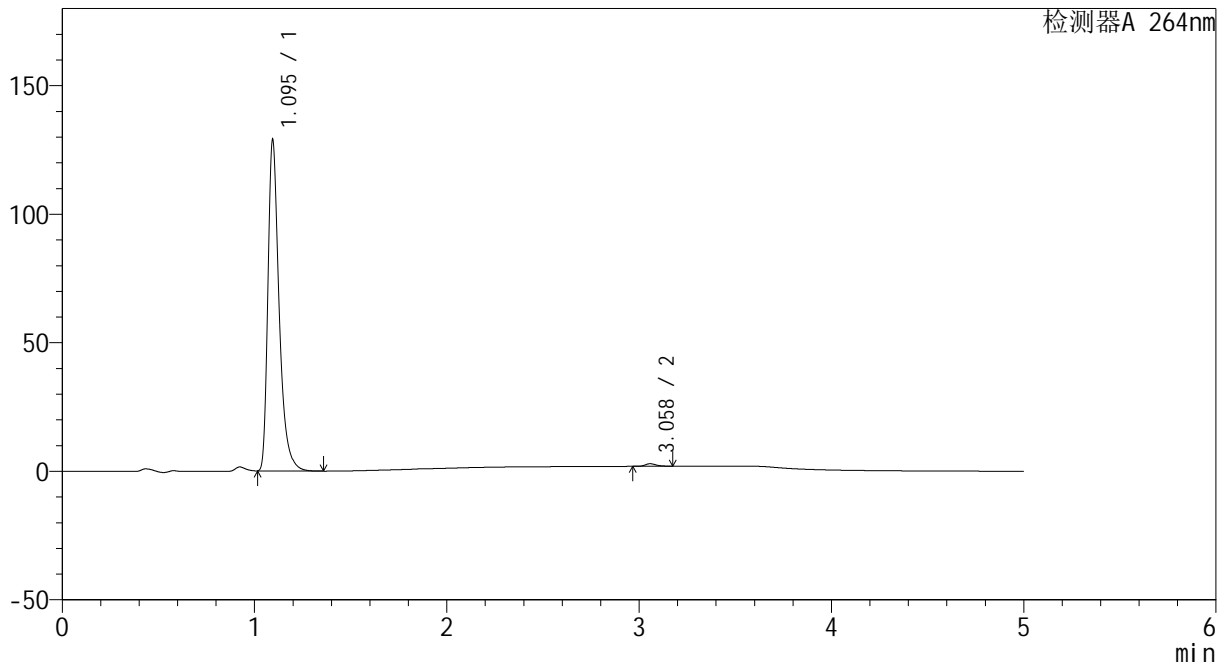
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-654-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 02:58:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	522258	128407	99.250	1801	1.410	--
2	3.058	3946	999	0.750	14344	1.251	19.113
总计		526204	129407	100.000			

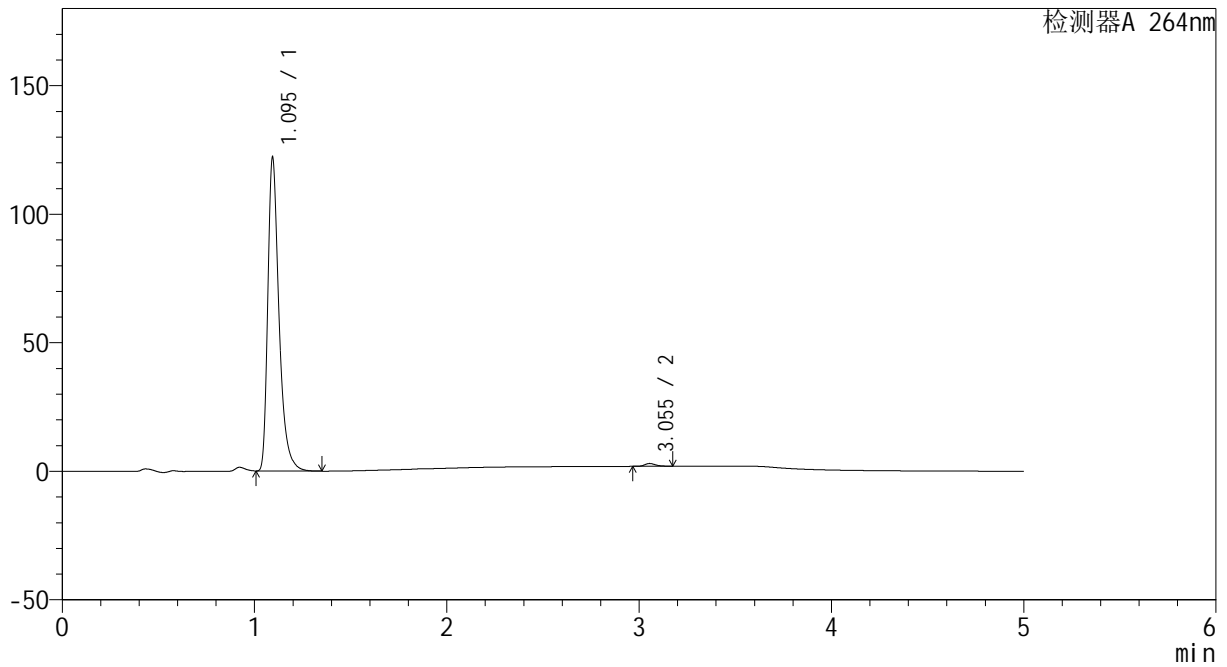
图187 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-655-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:04:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	494794	121430	99.141	1799	1.410	--
2	3.055	4287	1089	0.859	14364	1.253	19.106
总计		499081	122520	100.000			

图188 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



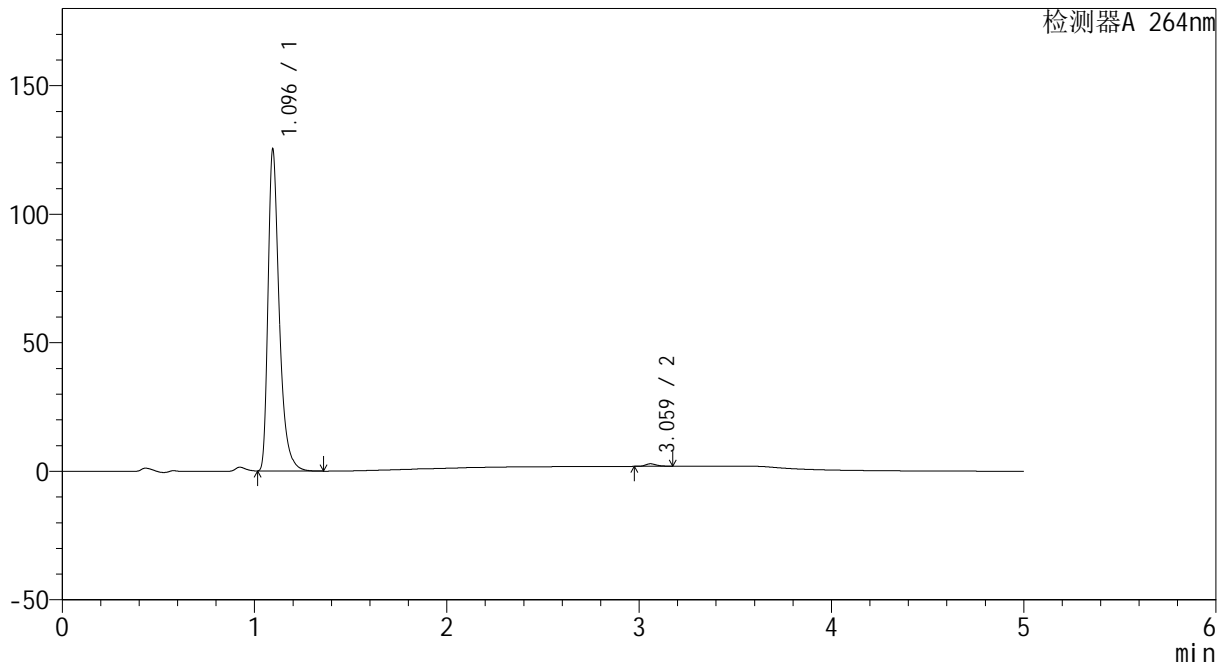
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-656-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:09:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	507756	125006	99.247	1801	1.411	--
2	3.059	3852	966	0.753	14327	1.249	19.105
总计		511608	125972	100.000			

图189 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



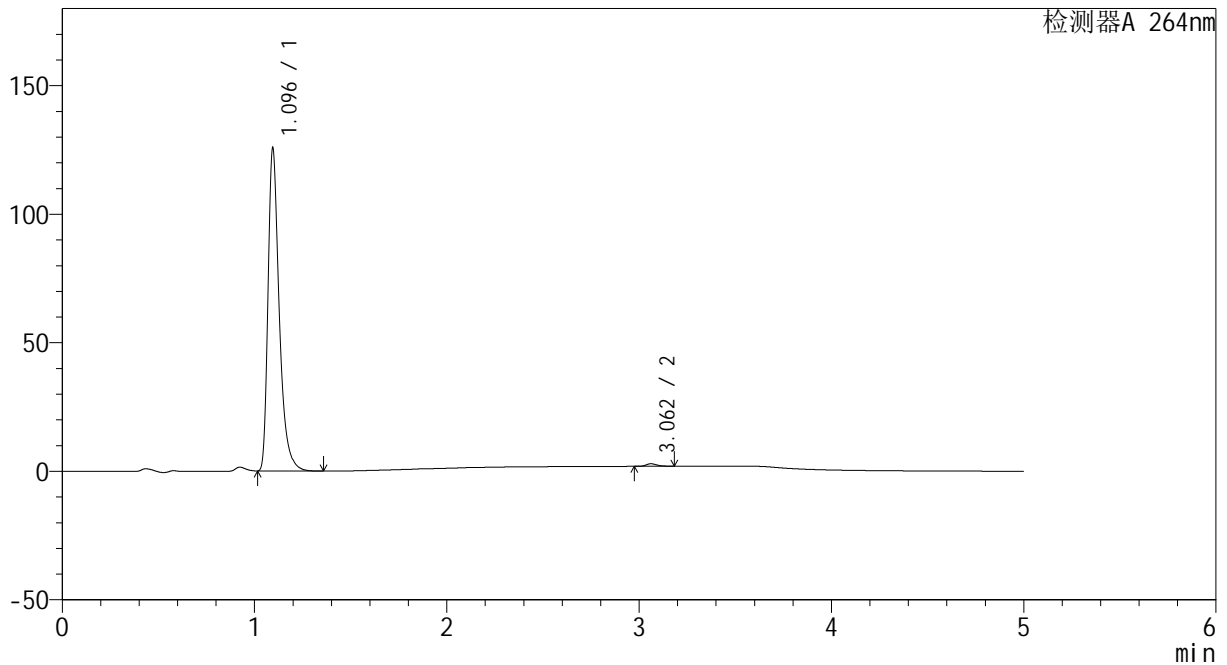
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-657-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:14:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	509468	125398	99.244	1800	1.411	--
2	3.062	3883	984	0.756	14381	1.256	19.142
总计		513351	126382	100.000			

图190 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



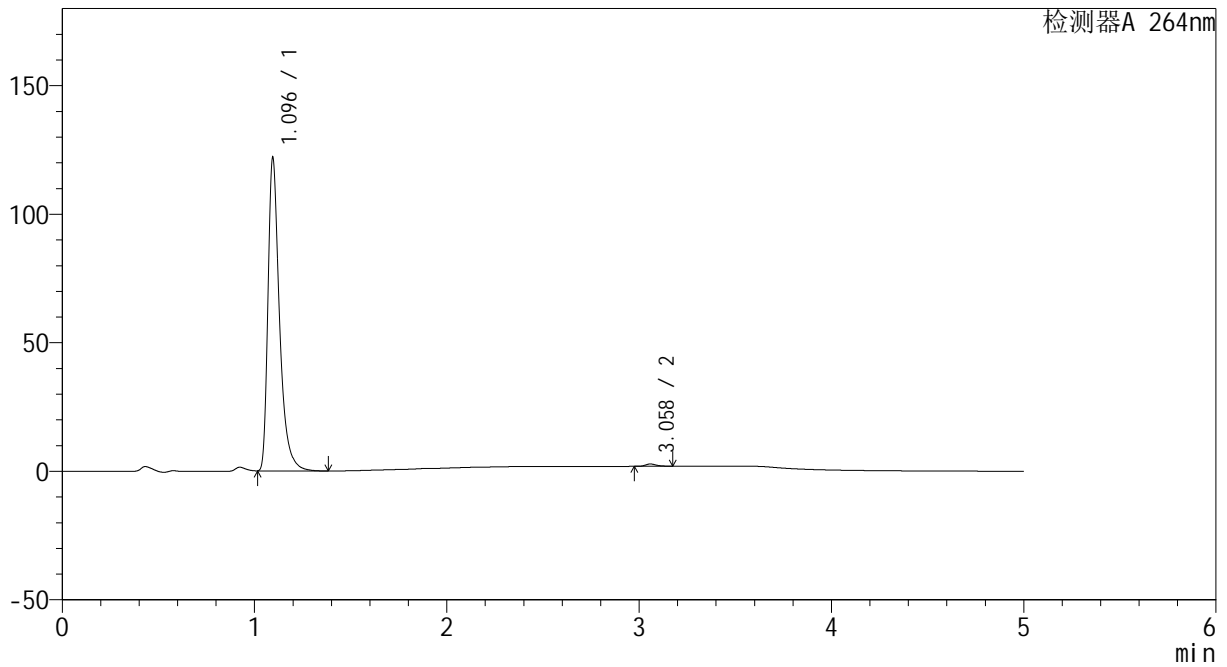
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-658-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:20:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	508032	121664	99.313	1730	1.450	--
2	3.058	3513	889	0.687	14454	1.242	18.951
总计		511545	122554	100.000			

图191 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



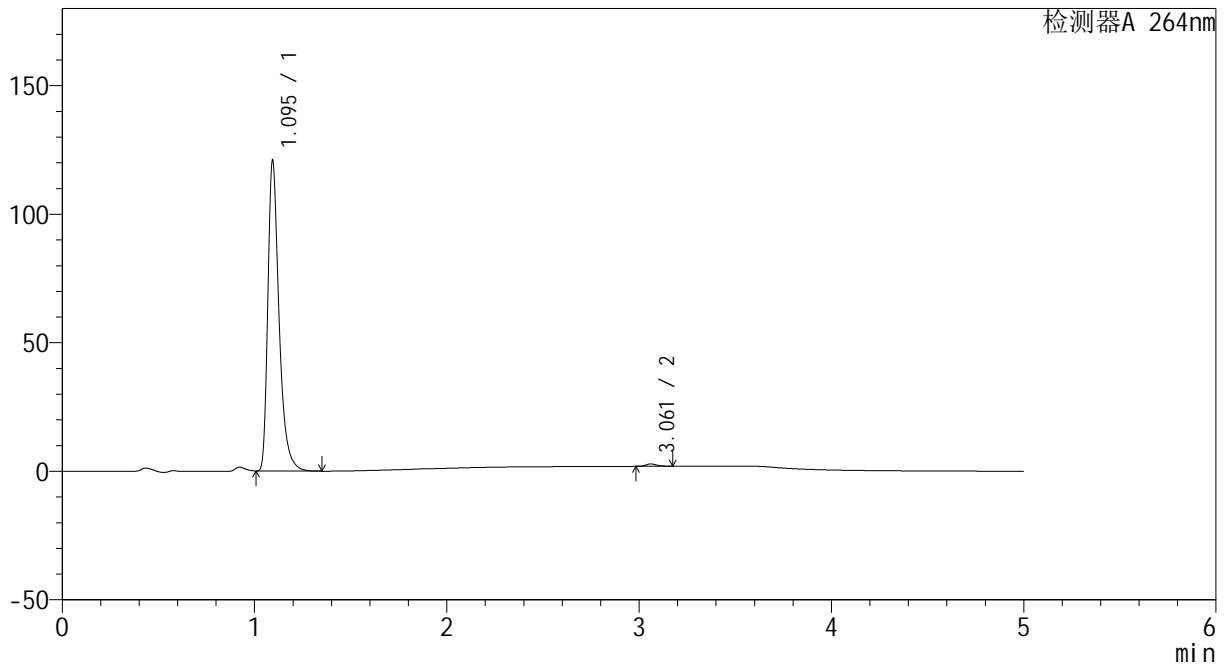
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-659-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:25:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	489471	120333	99.261	1803	1.410	--
2	3.061	3643	924	0.739	14318	1.237	19.138
总计		493114	121258	100.000			

图192 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



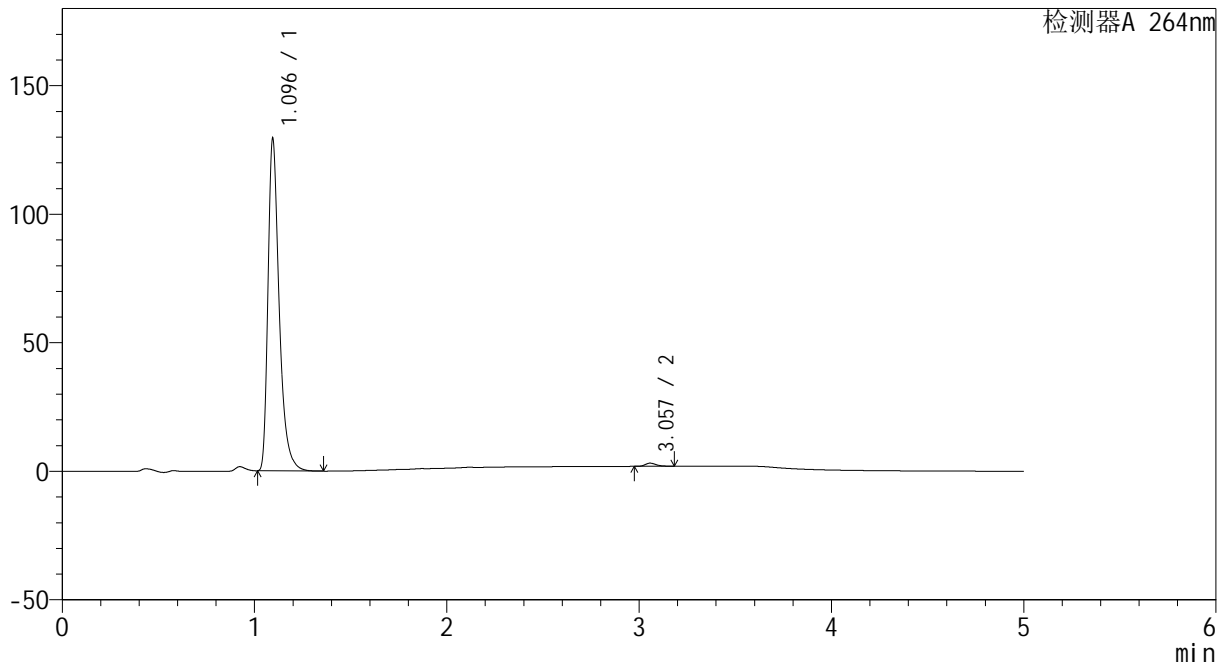
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-660-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:31:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	523898	128993	99.080	1801	1.410	--
2	3.057	4862	1226	0.920	14324	1.264	19.098
总计		528760	130219	100.000			

图193 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



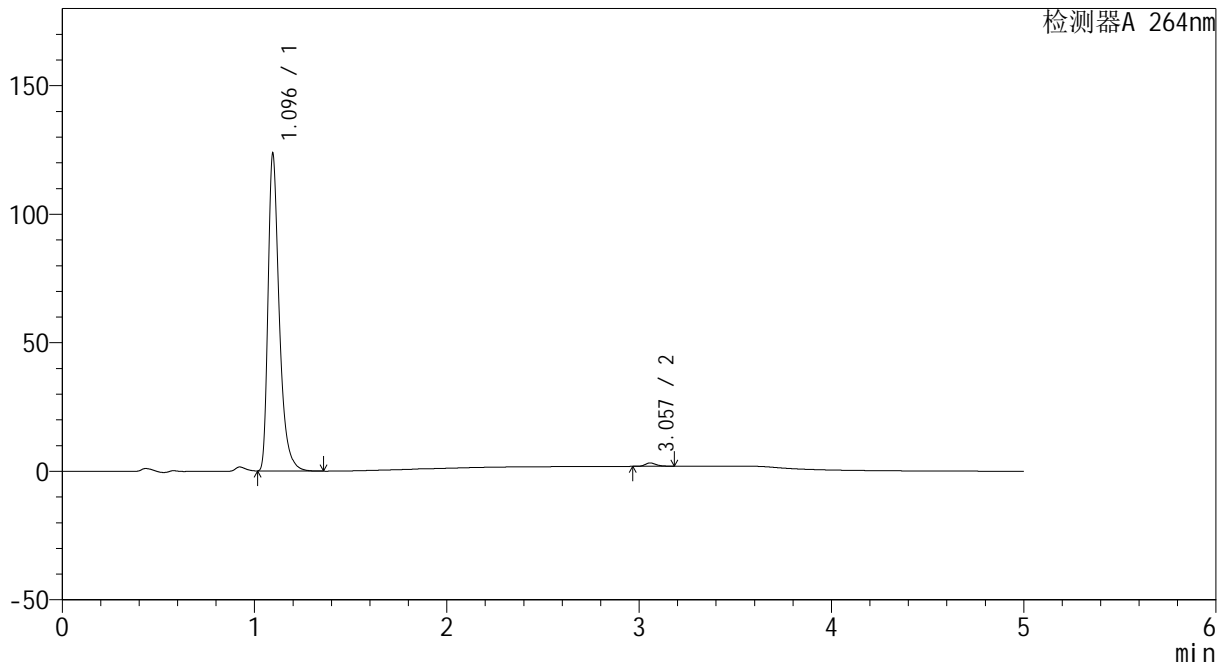
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-661-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:36:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	500541	123308	98.970	1801	1.409	--
2	3.057	5210	1313	1.030	14259	1.260	19.072
总计		505751	124621	100.000			

图194 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



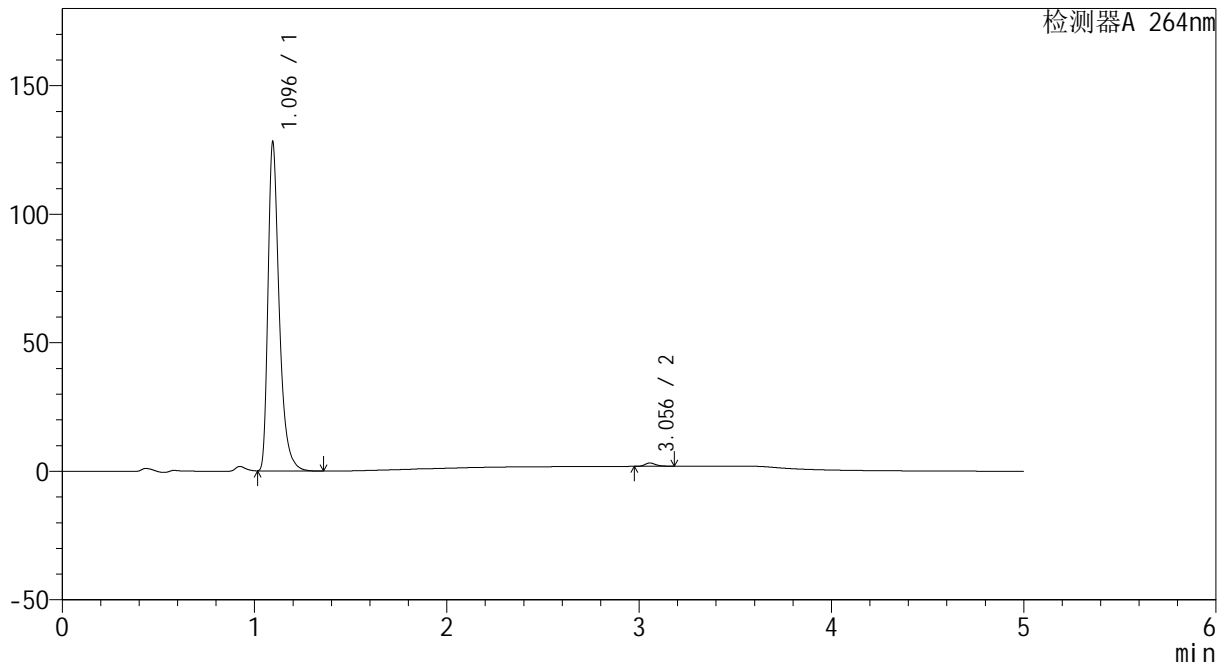
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-662-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:41:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	519326	127733	99.039	1798	1.411	--
2	3.056	5041	1273	0.961	14189	1.273	19.034
总计		524368	129006	100.000			

图195 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



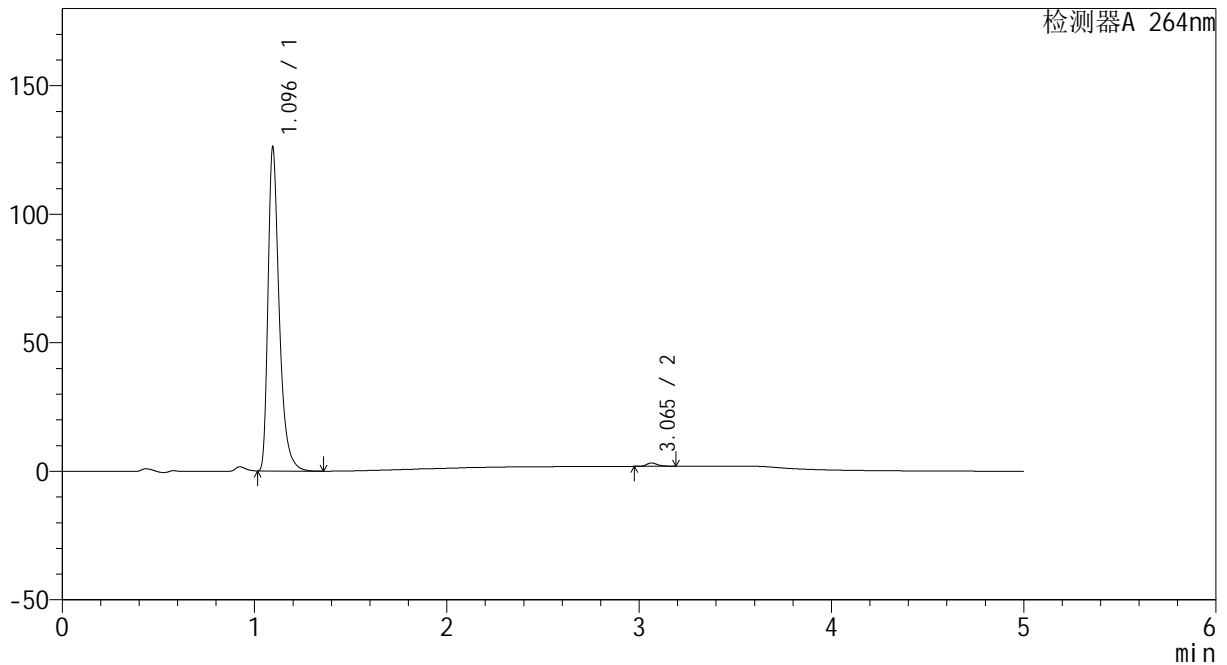
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-663-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:47:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	510912	125817	99.020	1803	1.412	--
2	3.065	5056	1279	0.980	14358	1.261	19.159
总计		515968	127096	100.000			

图196 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



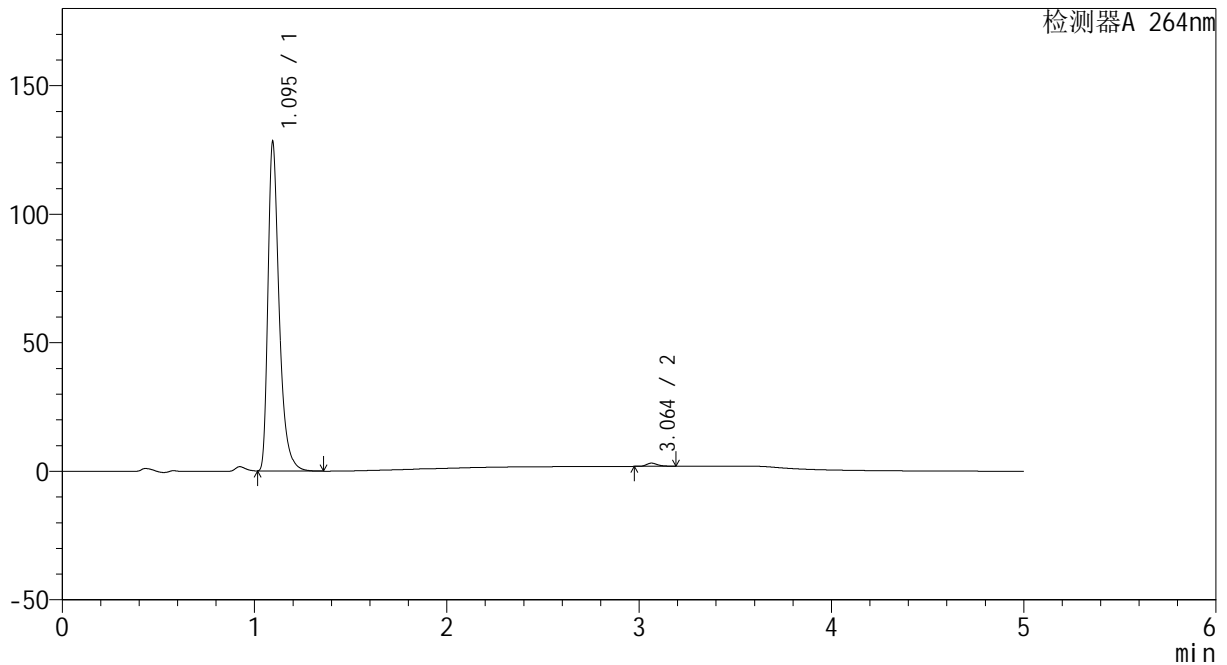
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-664-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:52:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	519307	127779	99.064	1801	1.413	--
2	3.064	4908	1239	0.936	14305	1.276	19.142
总计		524216	129018	100.000			

图197 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



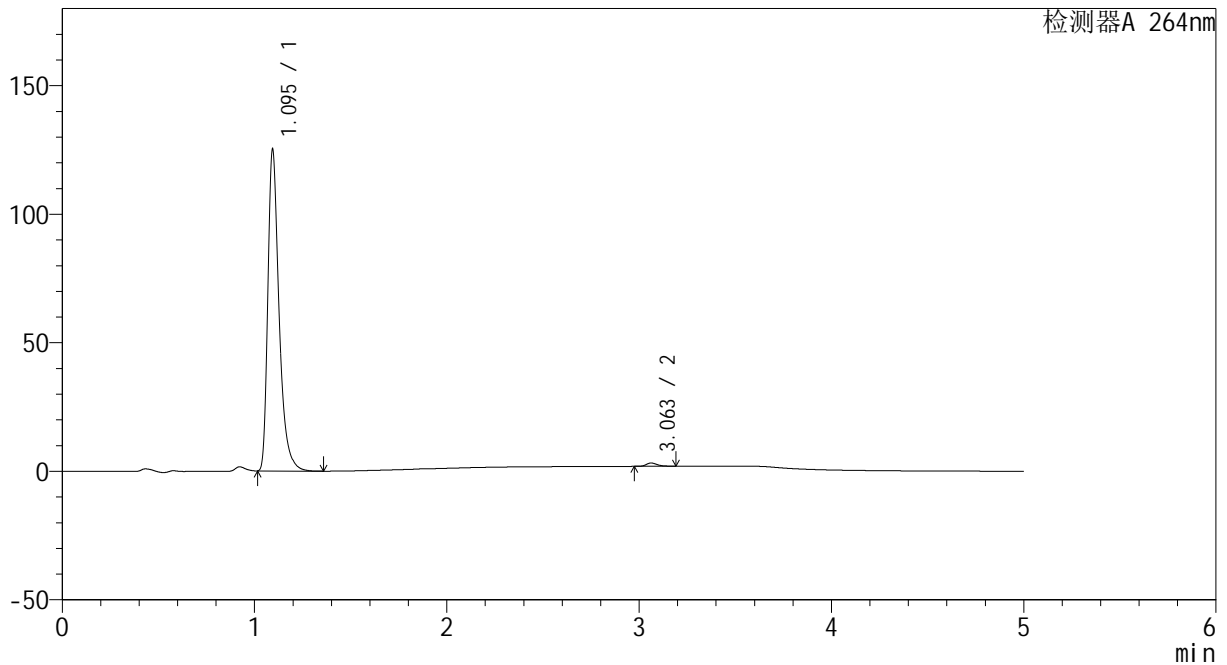
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-665-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 03:58:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	507732	124563	99.009	1797	1.413	--
2	3.063	5083	1282	0.991	14292	1.272	19.129
总计		512816	125845	100.000			

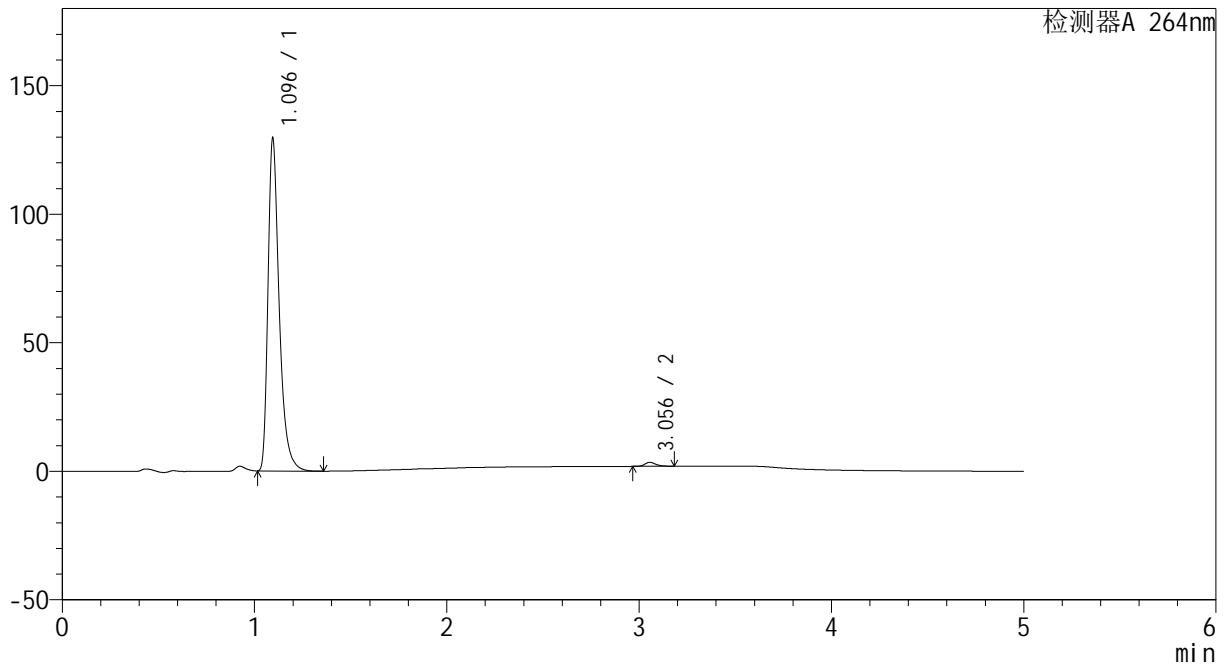
图198 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-666-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:03:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:07:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	524774	129226	98.840	1800	1.409	--
2	3.056	6160	1564	1.160	14316	1.263	19.081
总计		530934	130789	100.000			

图199 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



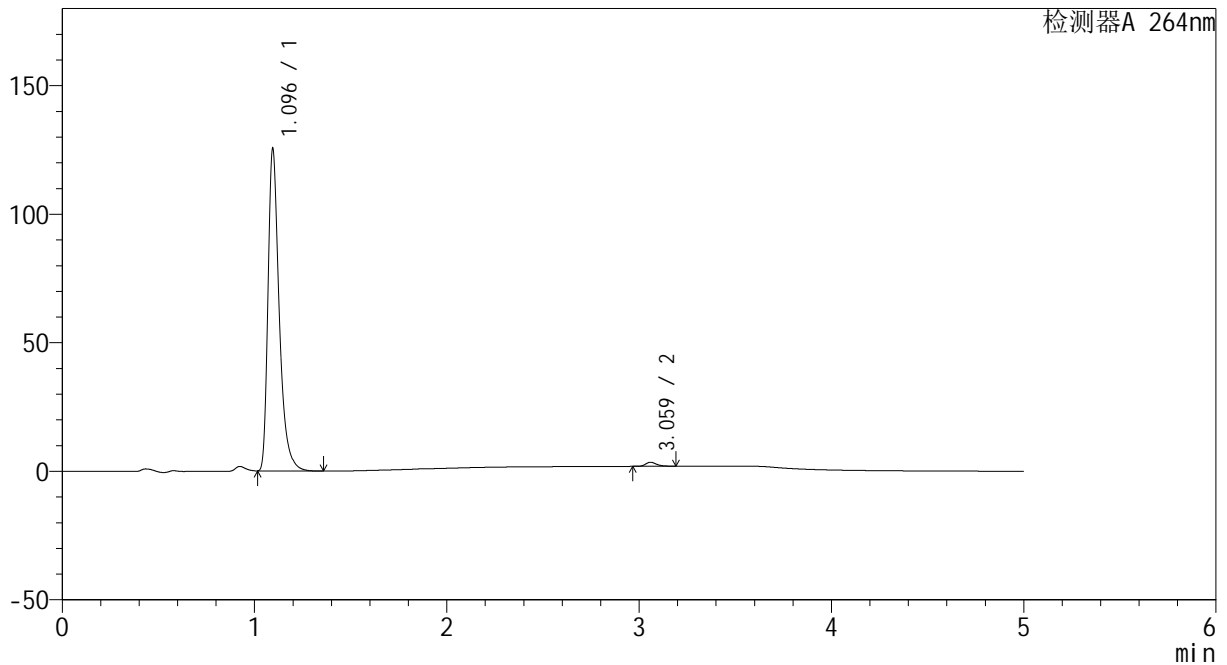
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-667-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:08:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	508563	125152	98.782	1801	1.412	--
2	3.059	6273	1561	1.218	14284	1.274	19.096
总计		514836	126712	100.000			

图200 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



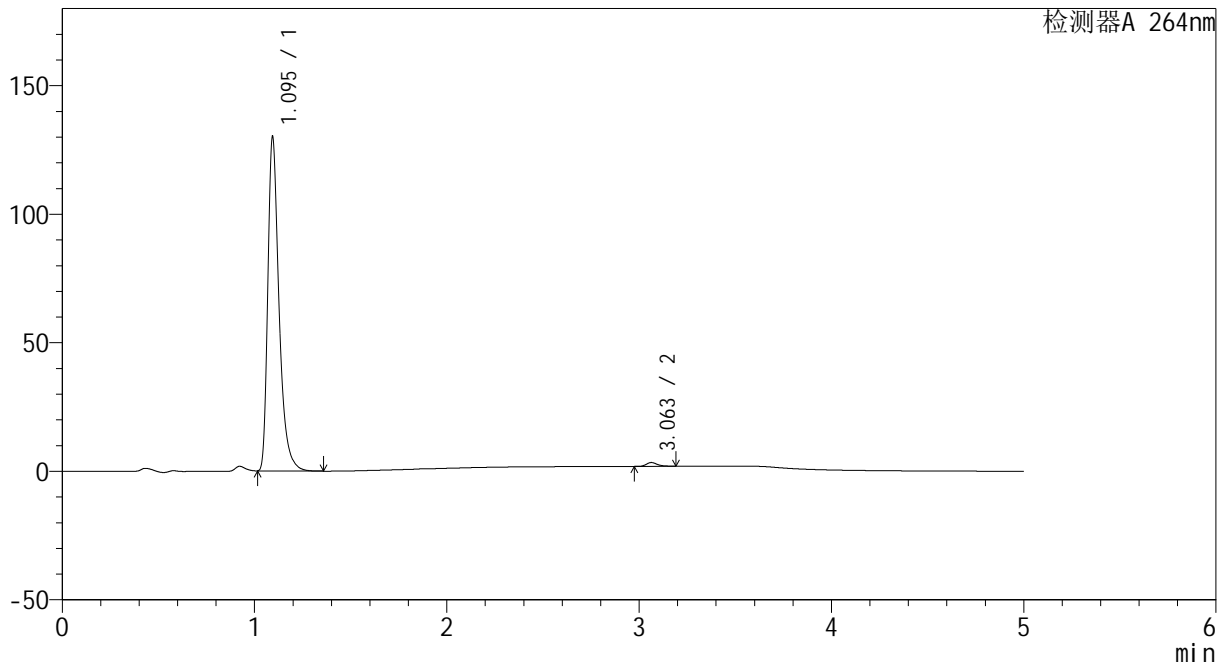
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-668-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:14:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	527077	129384	98.908	1798	1.410	--
2	3.063	5817	1473	1.092	14333	1.269	19.151
总计		532894	130856	100.000			

图201 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



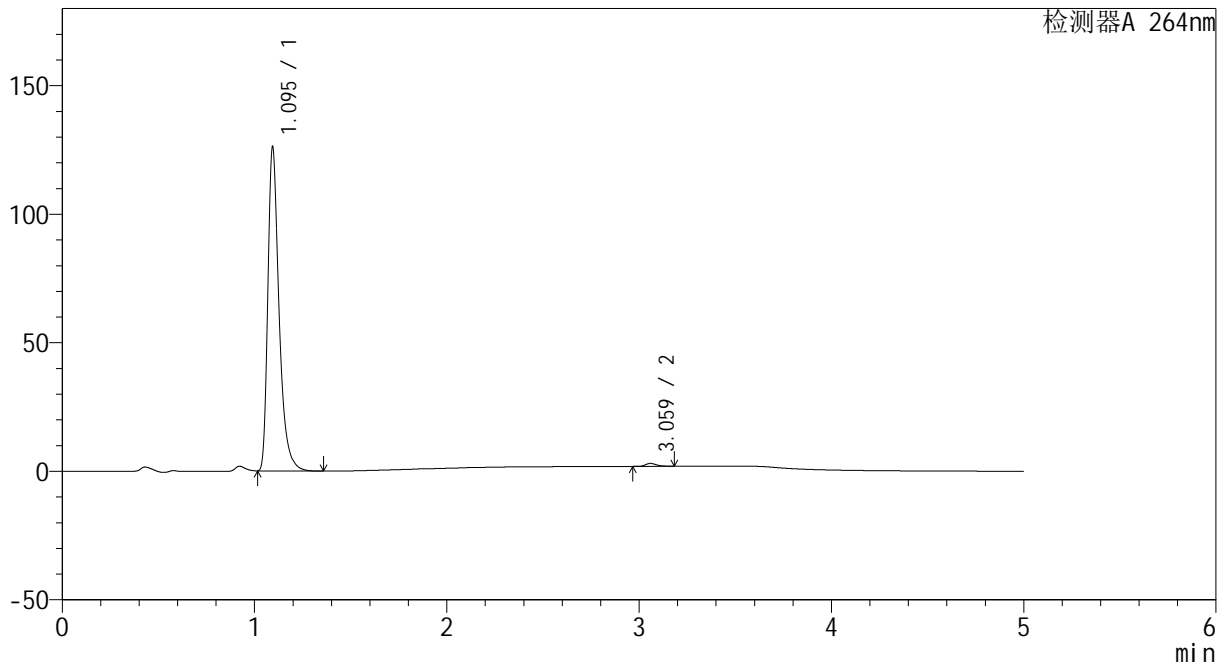
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-669-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:19:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	511161	125526	99.134	1801	1.413	--
2	3.059	4465	1121	0.866	14327	1.260	19.123
总计		515626	126647	100.000			

图202 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



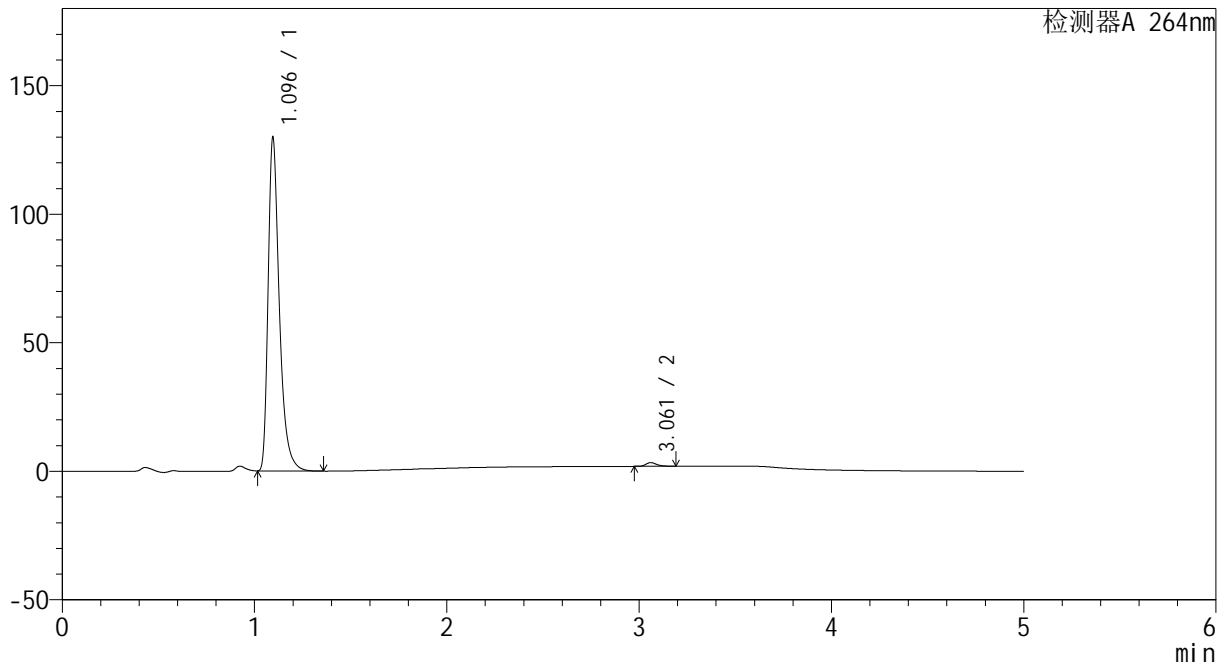
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-670-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:25:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	526102	129702	98.934	1807	1.410	--
2	3.061	5670	1424	1.066	14340	1.270	19.129
总计		531773	131126	100.000			

图203 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



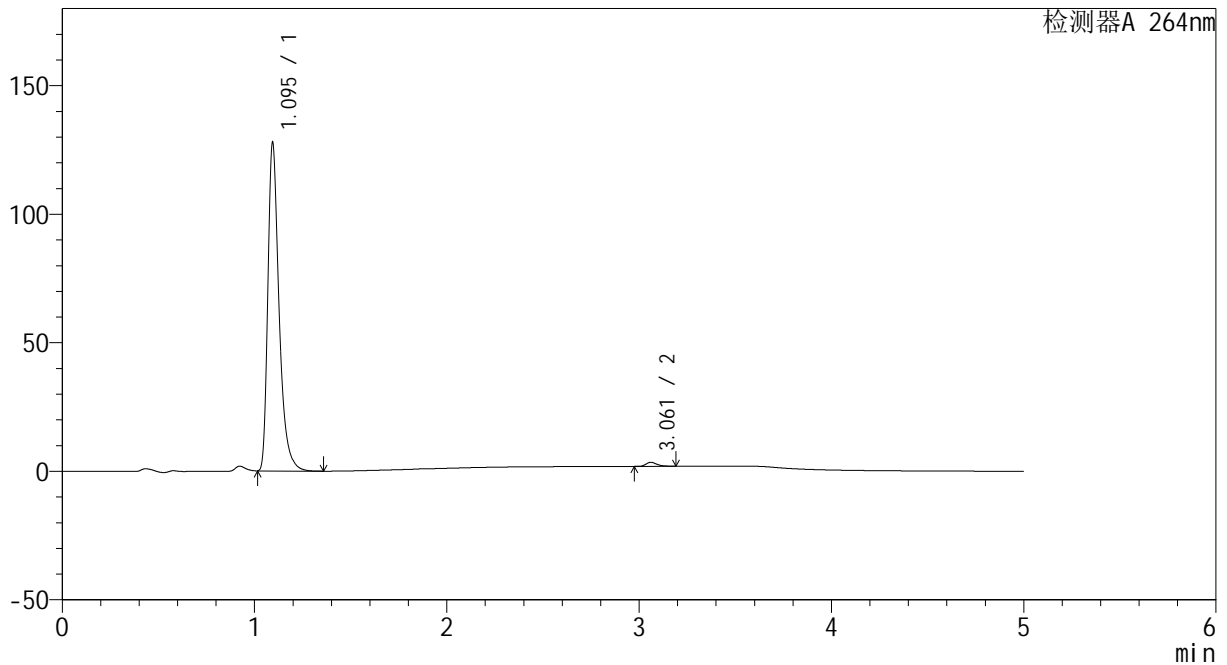
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-671-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	517927	127263	98.828	1800	1.409	--
2	3.061	6143	1547	1.172	14305	1.263	19.128
总计		524069	128810	100.000			

图204 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



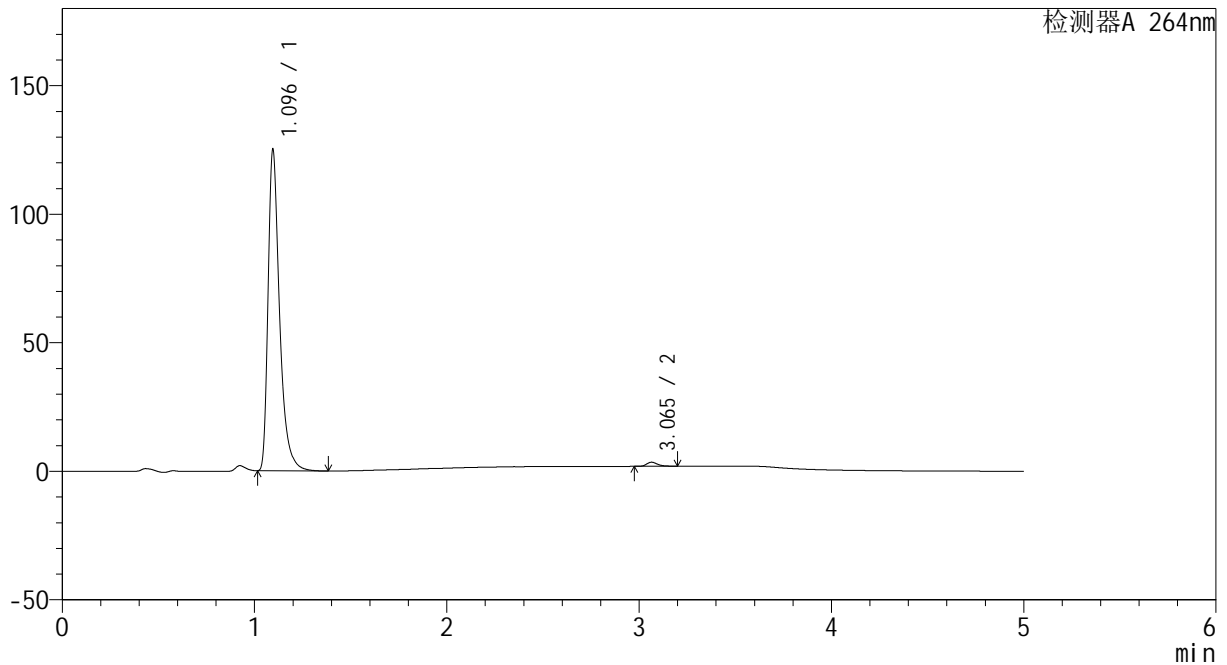
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-672-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:35:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	520361	124924	98.797	1734	1.445	--
2	3.065	6335	1593	1.203	14327	1.283	18.951
总计		526696	126516	100.000			

图205 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



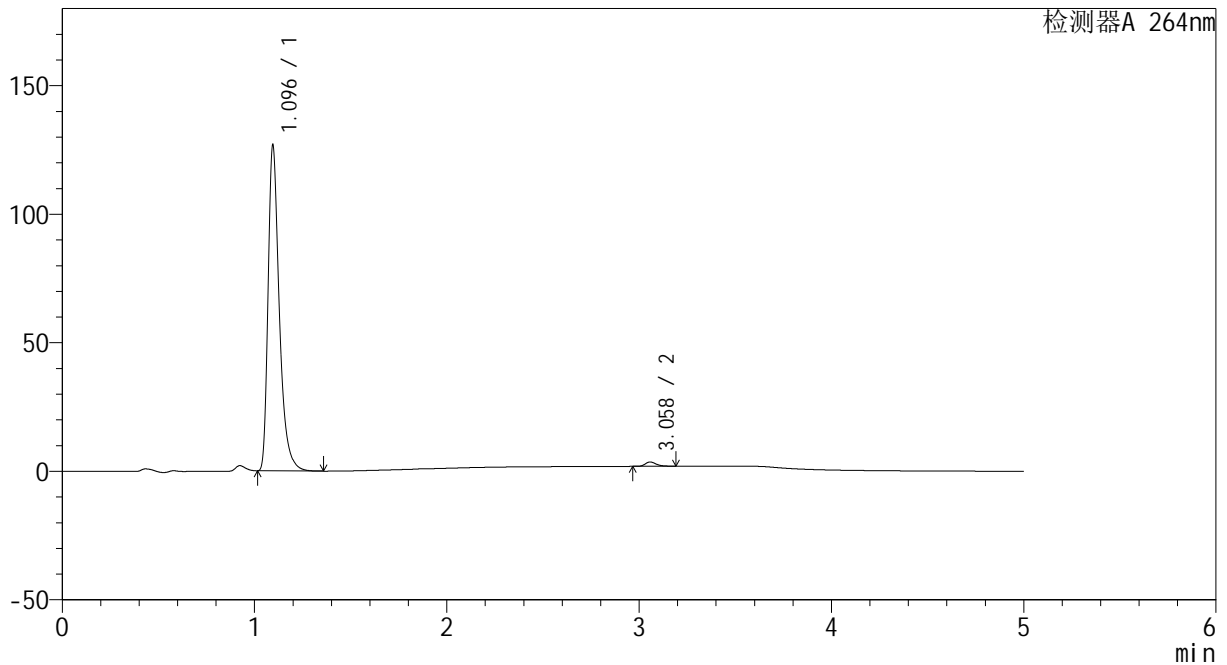
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-673-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	514231	126610	98.713	1799	1.409	--
2	3.058	6704	1683	1.287	14274	1.292	19.068
总计		520934	128293	100.000			

图206 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



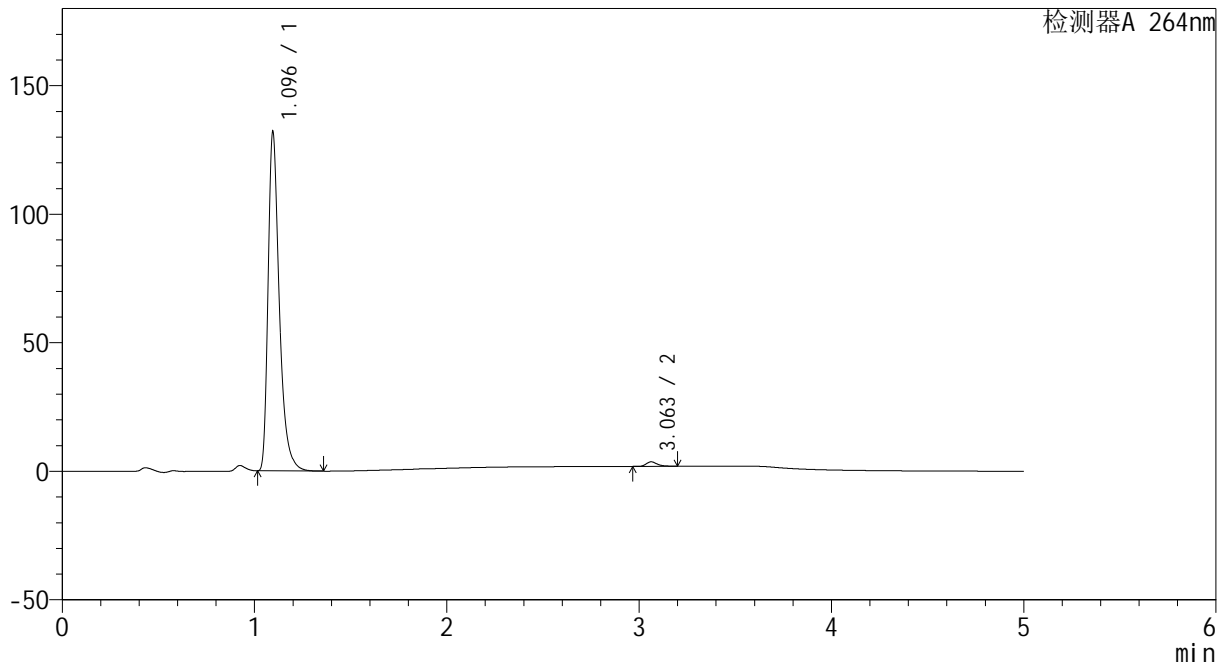
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-674-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:46:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	535305	131795	98.720	1801	1.410	--
2	3.063	6940	1743	1.280	14244	1.278	19.098
总计		542244	133539	100.000			

图207 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



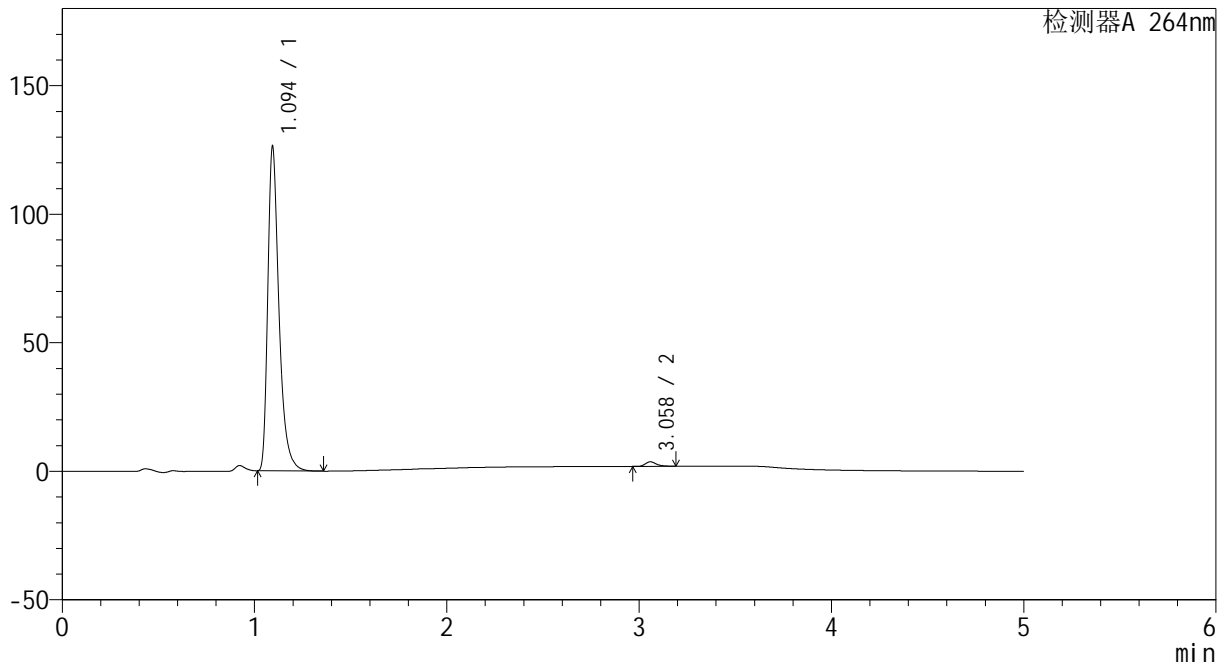
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-675-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:52:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	511607	125567	98.654	1800	1.411	--
2	3.058	6978	1747	1.346	14241	1.284	19.091
总计		518584	127314	100.000			

图208 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



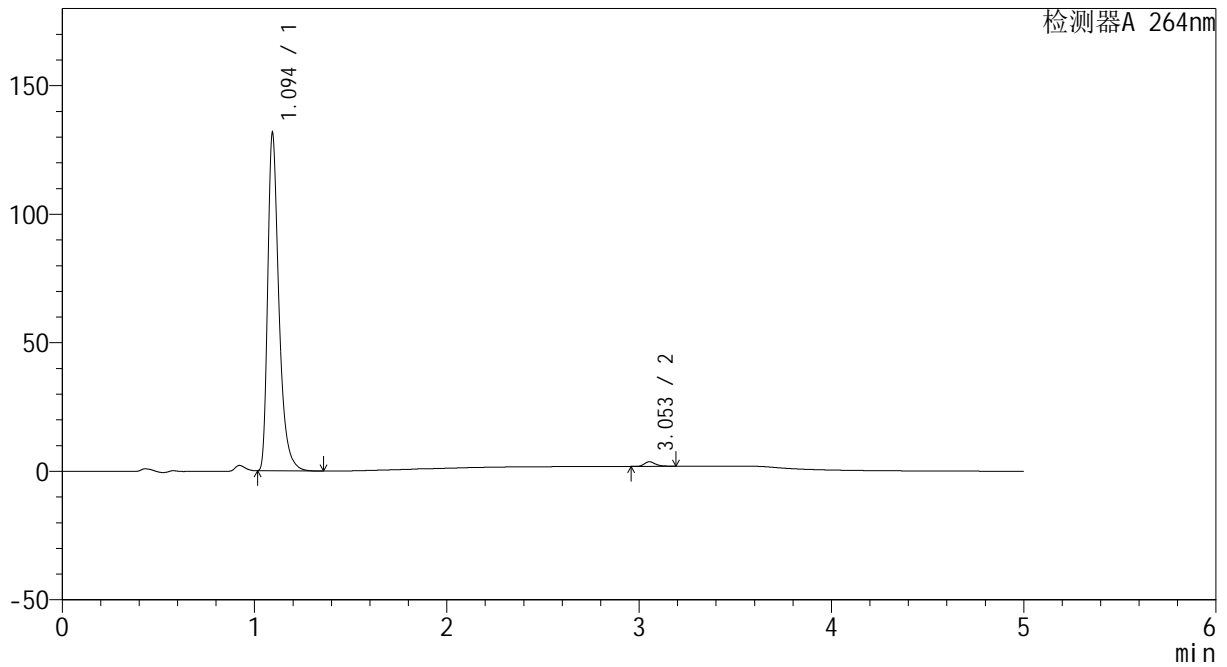
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-676-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 04:57:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	532877	130578	98.692	1796	1.411	--
2	3.053	7064	1770	1.308	14170	1.279	19.034
总计		539941	132348	100.000			

图209 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



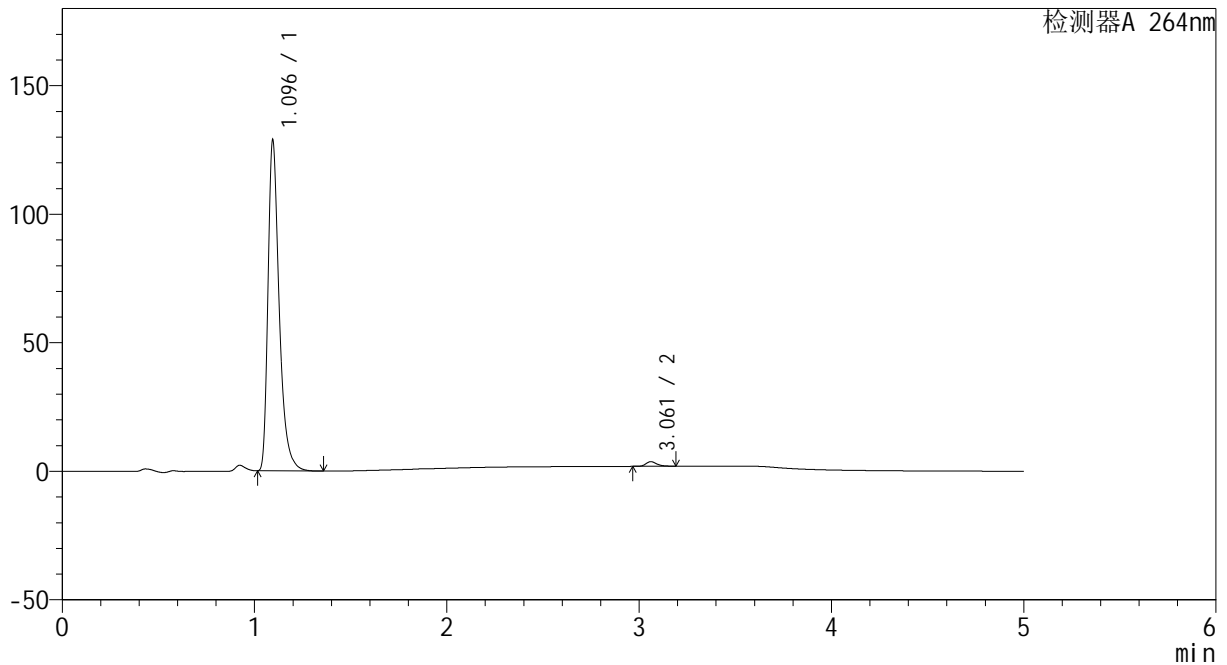
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-677-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:02:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	522511	128461	98.662	1795	1.409	--
2	3.061	7086	1782	1.338	14343	1.276	19.112
总计		529597	130243	100.000			

图210 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



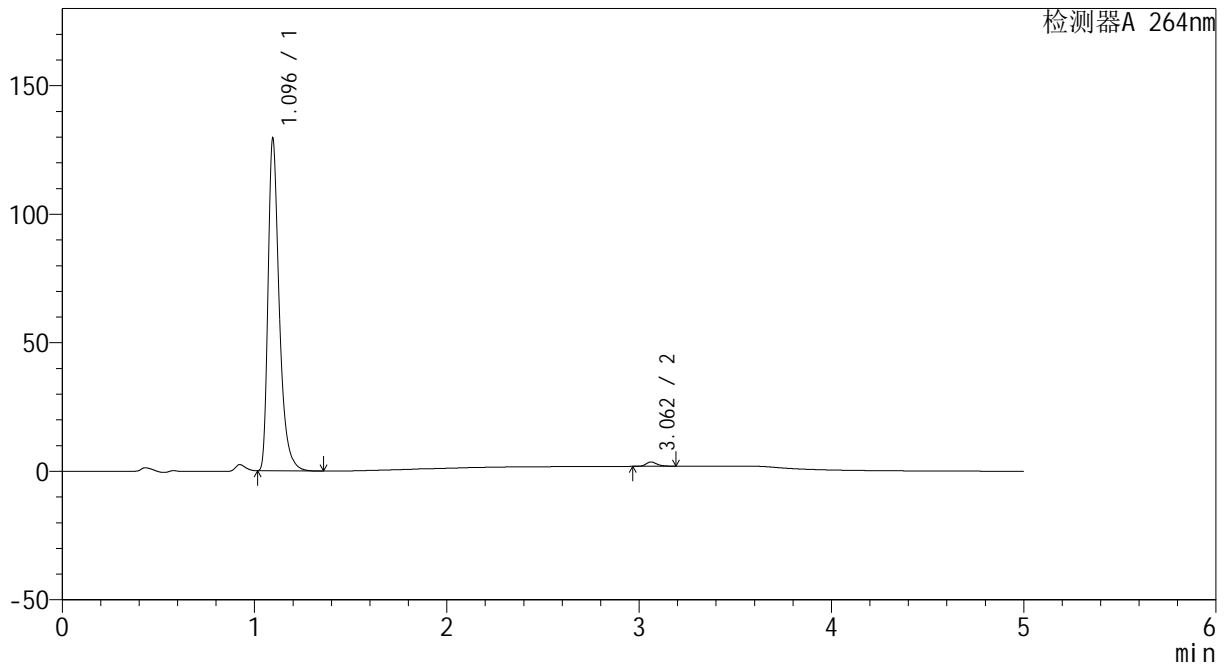
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-678-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:08:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	524499	129178	98.740	1799	1.407	--
2	3.062	6690	1688	1.260	14355	1.271	19.127
总计		531189	130866	100.000			

图211 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



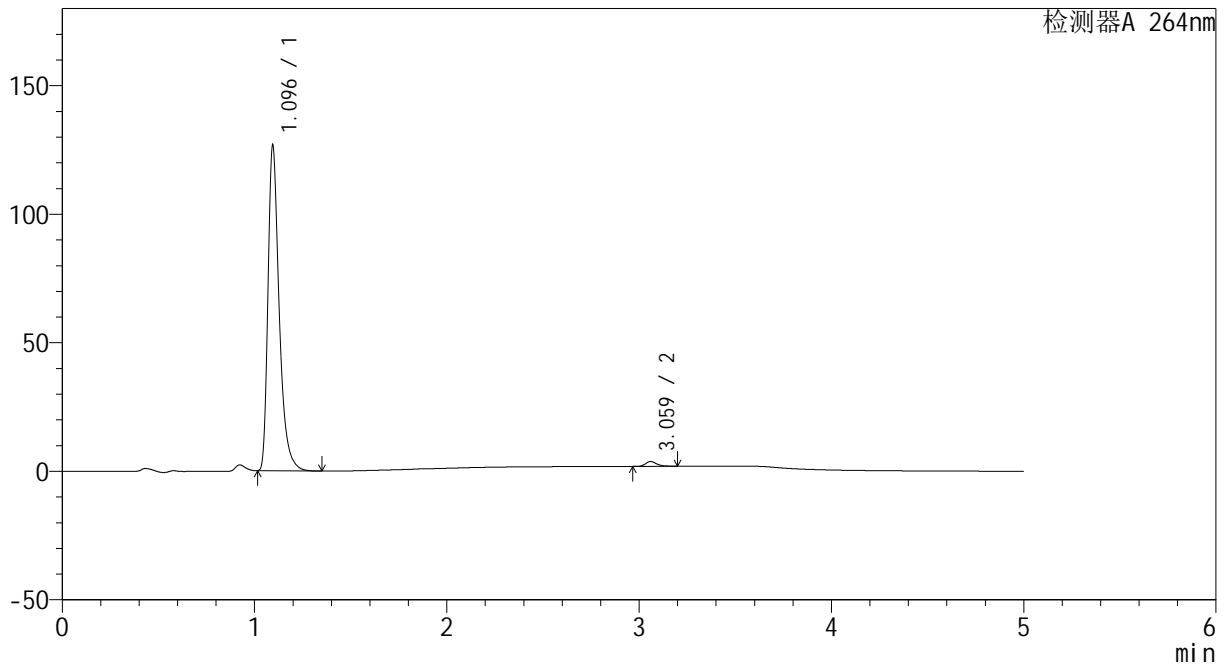
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-679-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:13:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	513803	126427	98.559	1797	1.408	--
2	3.059	7511	1857	1.441	14181	1.284	19.054
总计		521314	128284	100.000			

图212 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



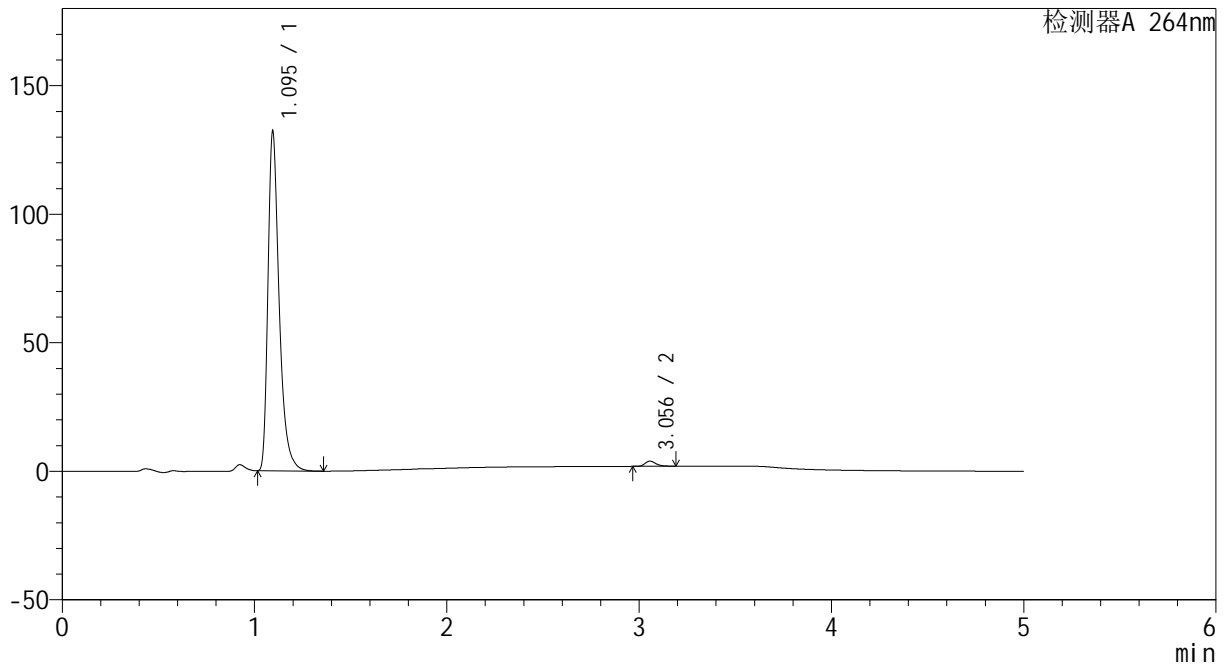
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-680-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:19:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	535985	131852	98.534	1797	1.408	--
2	3.056	7977	2010	1.466	14262	1.279	19.062
总计		543961	133862	100.000			

图213 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



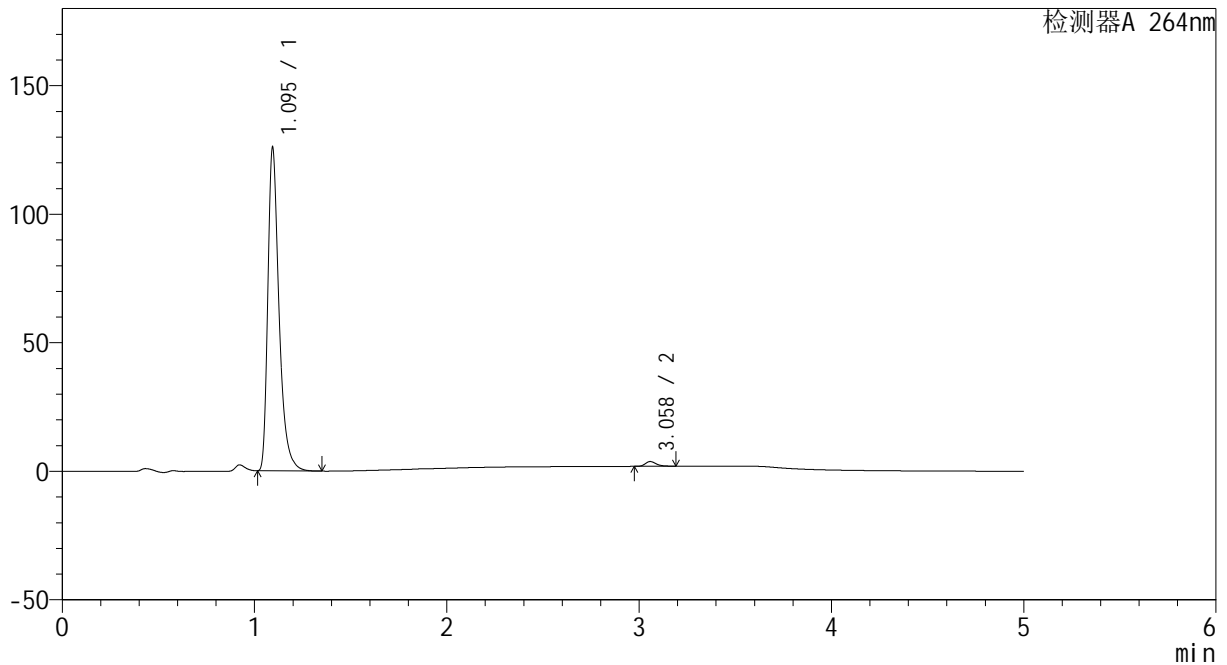
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-681-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:24:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	509921	125270	98.586	1799	1.410	--
2	3.058	7316	1833	1.414	14244	1.271	19.085
总计		517237	127103	100.000			

图214 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



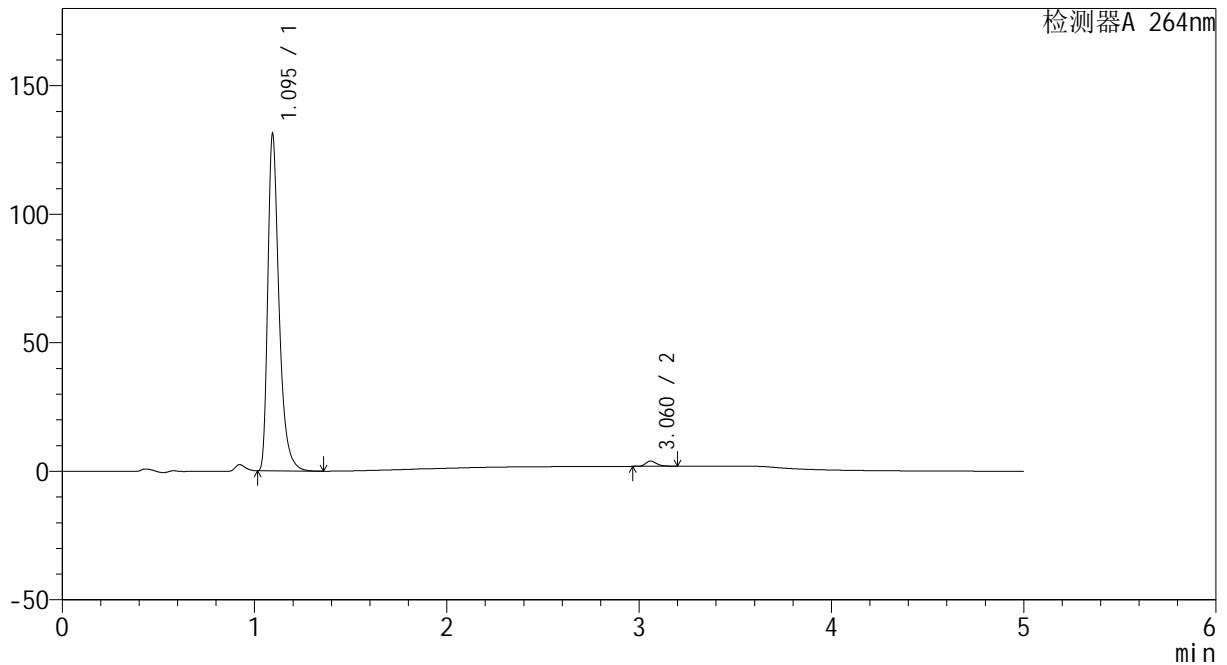
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-682-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:30:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	531959	130554	98.483	1797	1.410	--
2	3.060	8195	2037	1.517	14281	1.294	19.106
总计		540154	132592	100.000			

图215 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



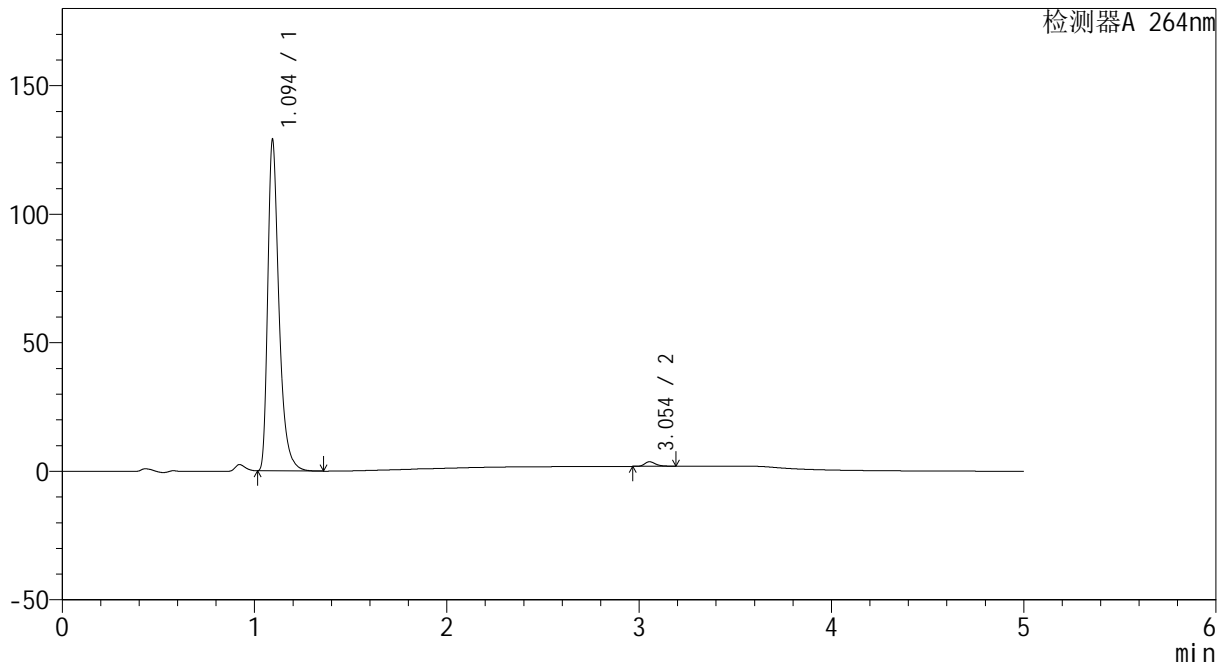
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-683-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:35:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.094	522959	128129	98.671	1795	1.412	--
2	3.054	7046	1771	1.329	14184	1.282	19.037
总计		530004	129900	100.000			

图216 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



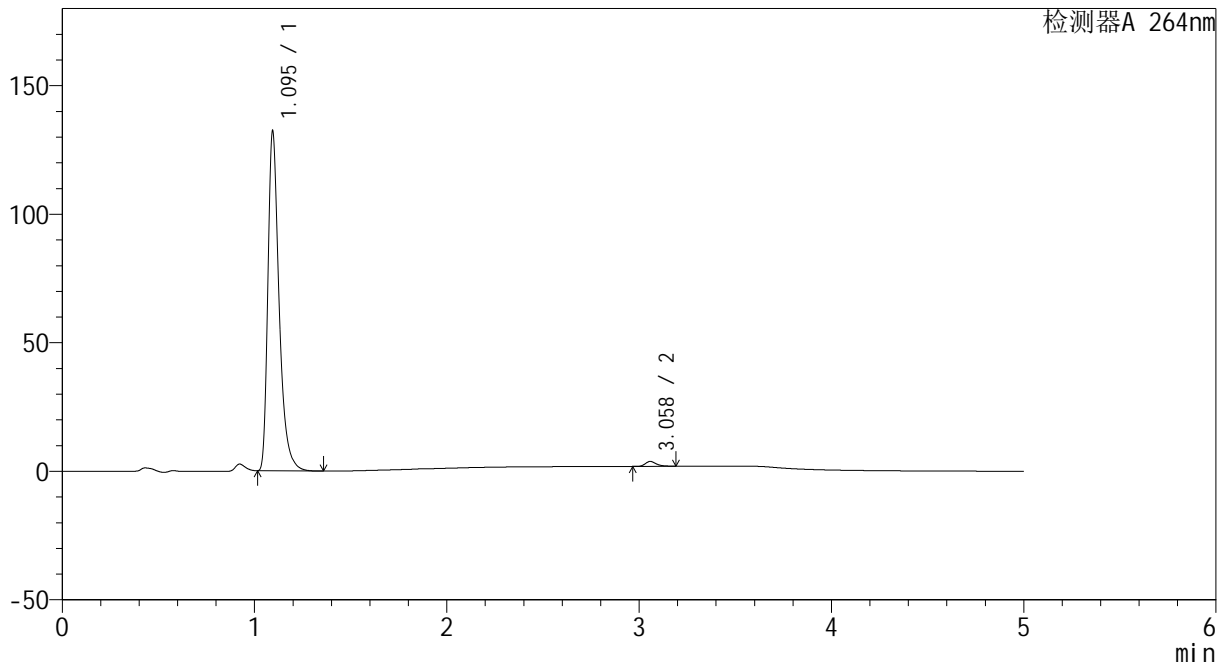
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-684-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:40:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	536004	131723	98.620	1798	1.409	--
2	3.058	7498	1881	1.380	14291	1.278	19.092
总计		543502	133603	100.000			

图217 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



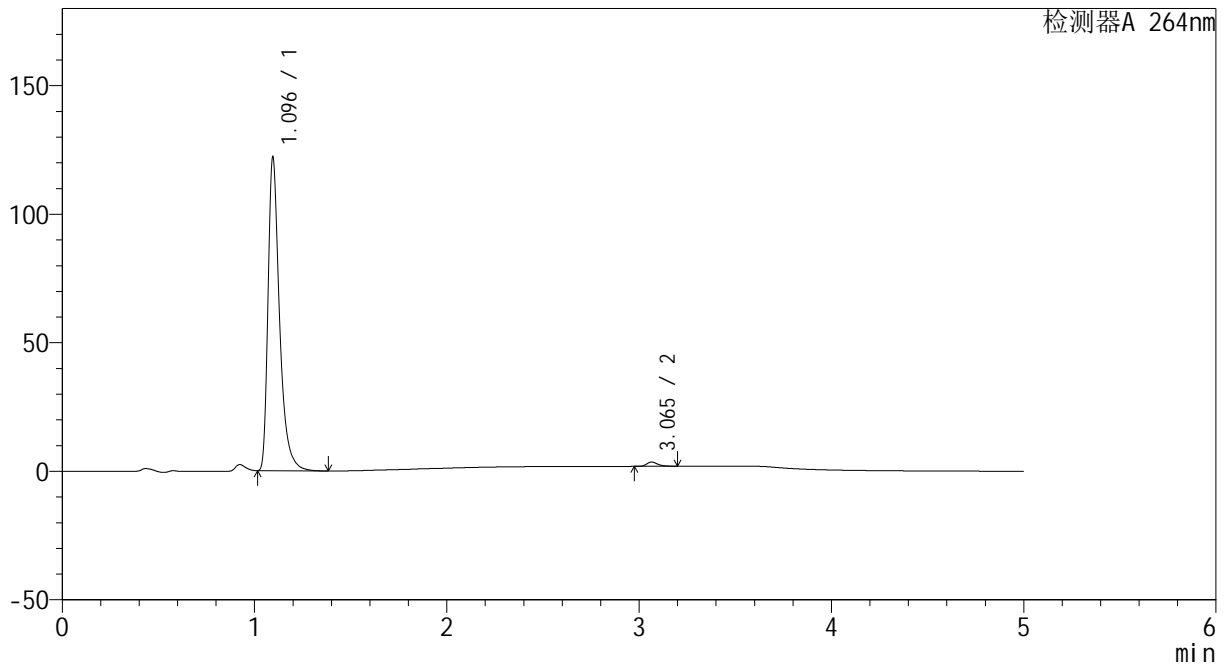
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-685-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:46:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	507943	121921	98.723	1735	1.446	--
2	3.065	6568	1648	1.277	14289	1.284	18.950
总计		514512	123569	100.000			

图218 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



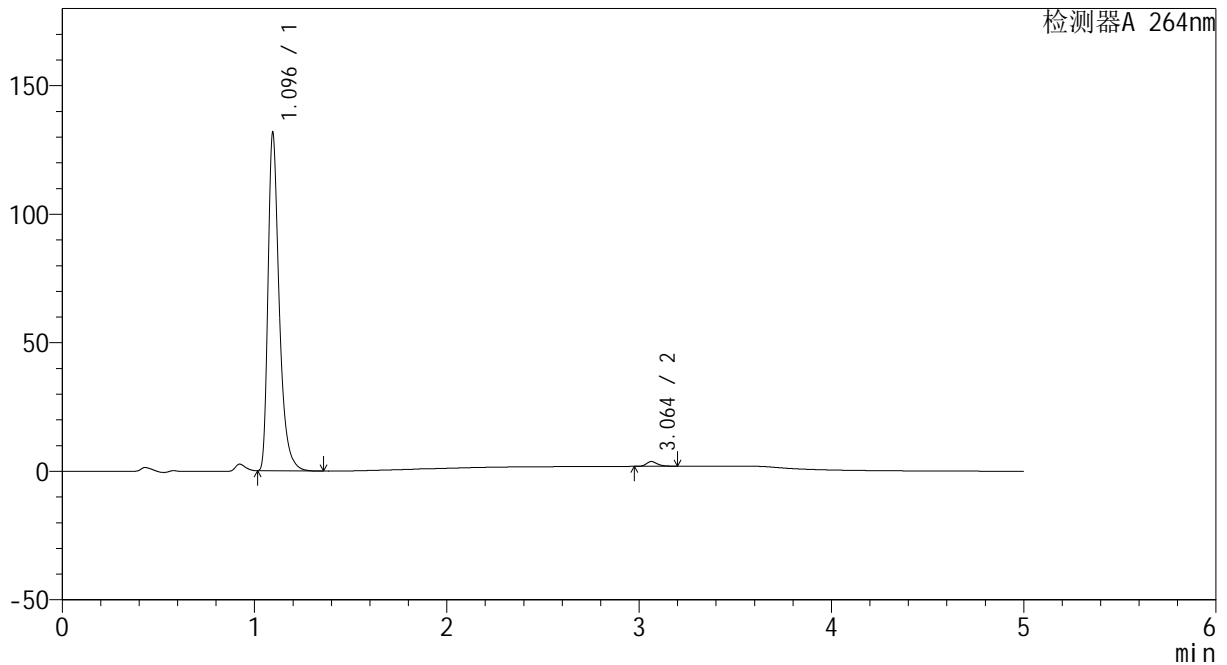
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-686-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:51:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.096	533420	131333	98.635	1799	1.409	--
2	3.064	7385	1861	1.365	14332	1.282	19.137
总计		540804	133194	100.000			

图219 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



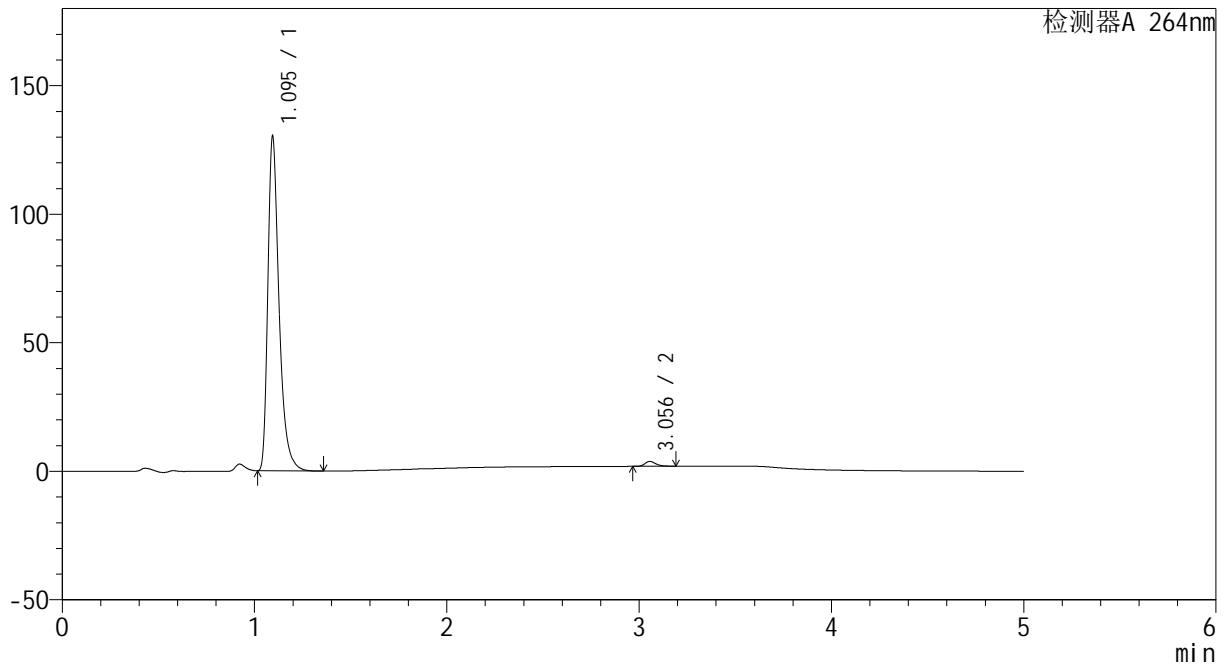
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-687-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 05:57:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	527625	129611	98.583	1798	1.410	--
2	3.056	7583	1911	1.417	14253	1.278	19.070
总计		535207	131521	100.000			

图220 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



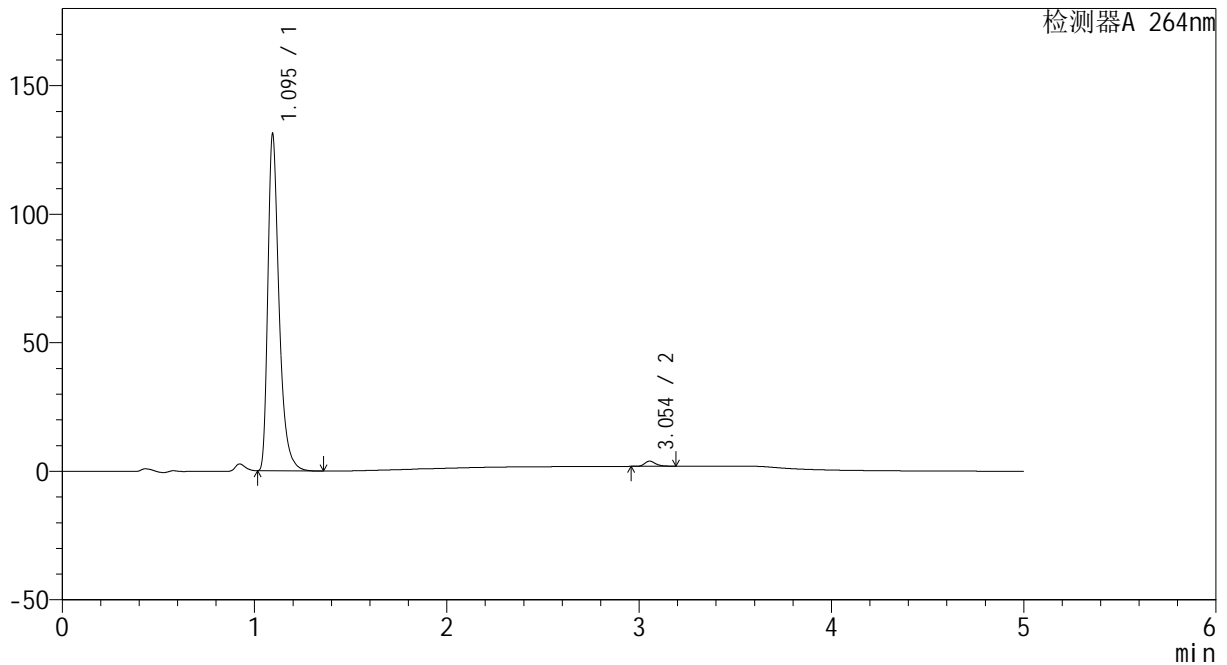
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-688-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 06:02:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	531535	130585	98.522	1801	1.412	--
2	3.054	7972	2010	1.478	14217	1.280	19.056
总计		539506	132595	100.000			

图221 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



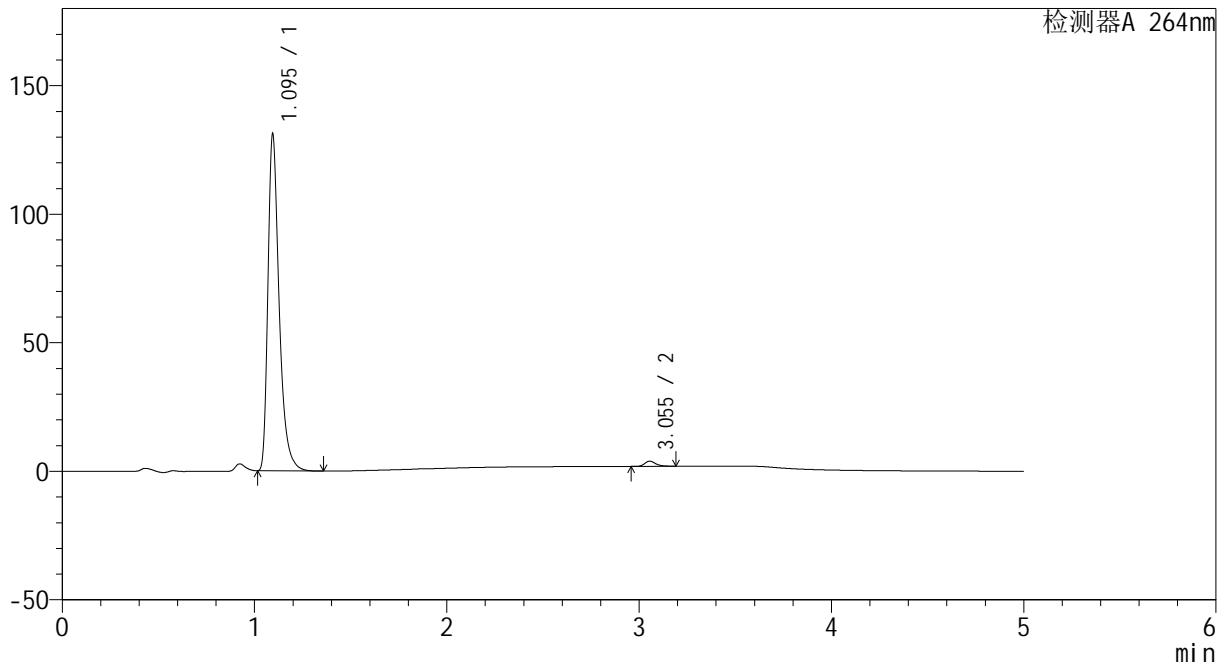
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-689-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 06:07:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.095	531308	130706	98.533	1797	1.409	--
2	3.055	7909	1993	1.467	14218	1.283	19.042
总计		539217	132699	100.000			

图222 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



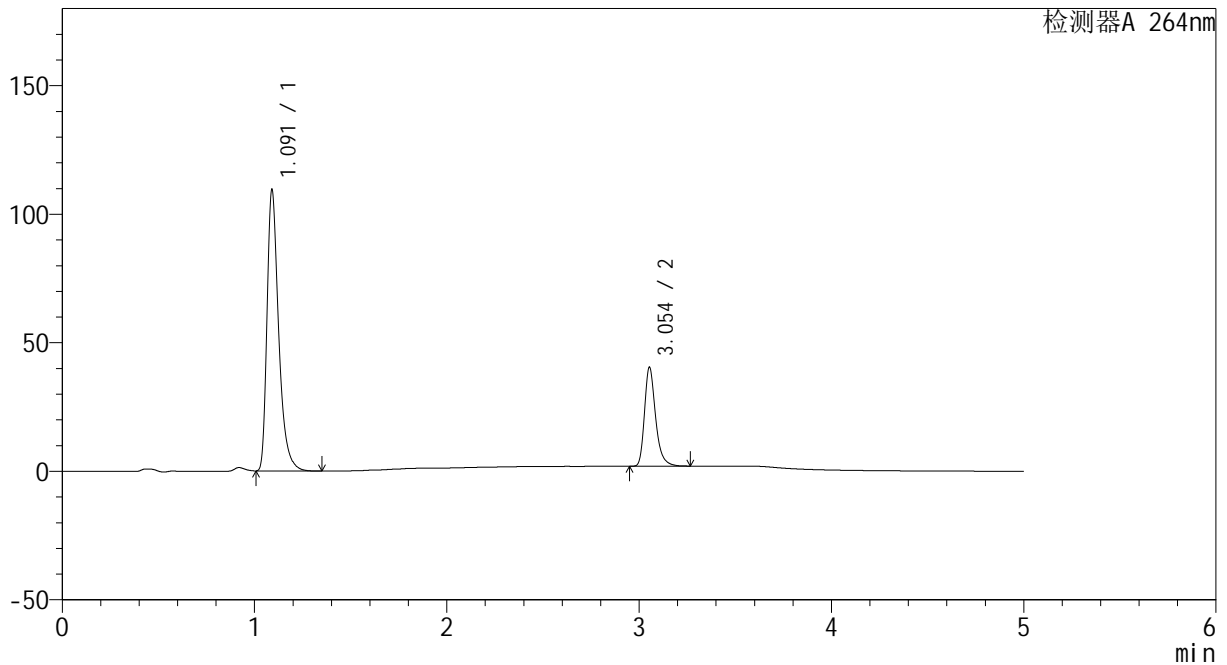
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-690-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 06:13:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:08:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.091	460674	108732	74.927	1650	1.411	--
2	3.054	154154	38457	25.073	14239	1.305	18.706
总计		614828	147188	100.000			

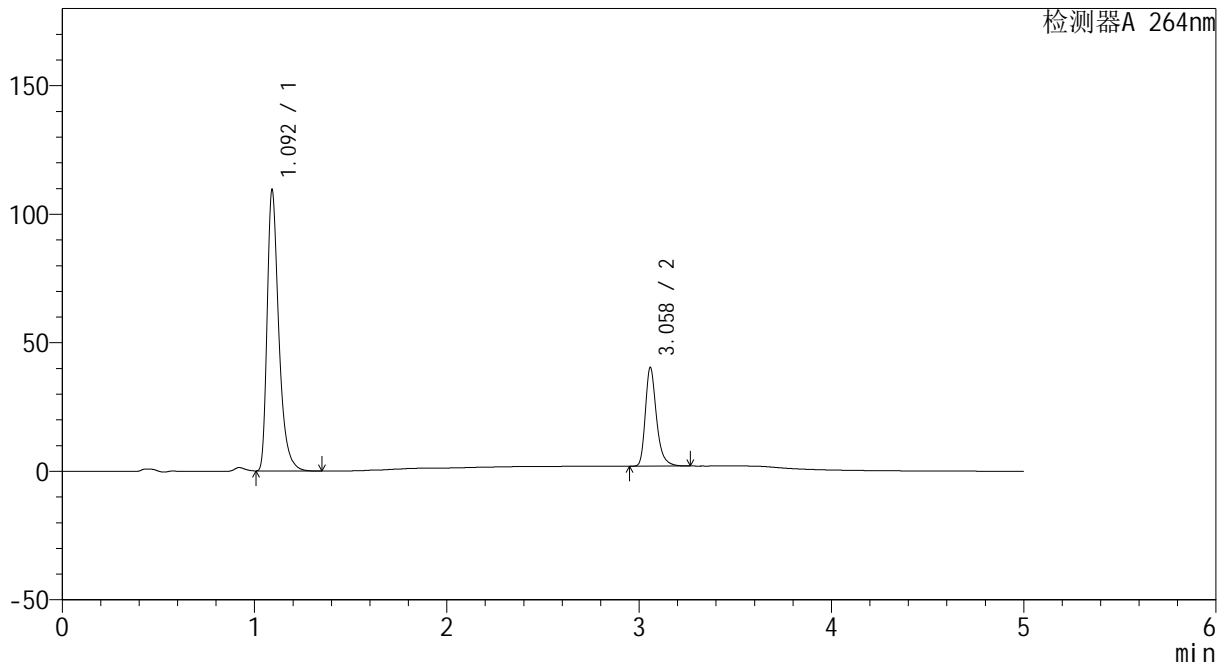
图223 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 10-25/28-691-2 - zzp-2024082721p-zjtj6y-rcqx-2-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250328-FX277.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/03/29 06:18:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/03/29 09:09:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.092	460421	108304	74.934	1654	1.411	--
2	3.058	154017	38158	25.066	14265	1.308	18.742
总计		614438	146462	100.000			

图224 氢氯噻嗪坎地沙坦酯片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2