



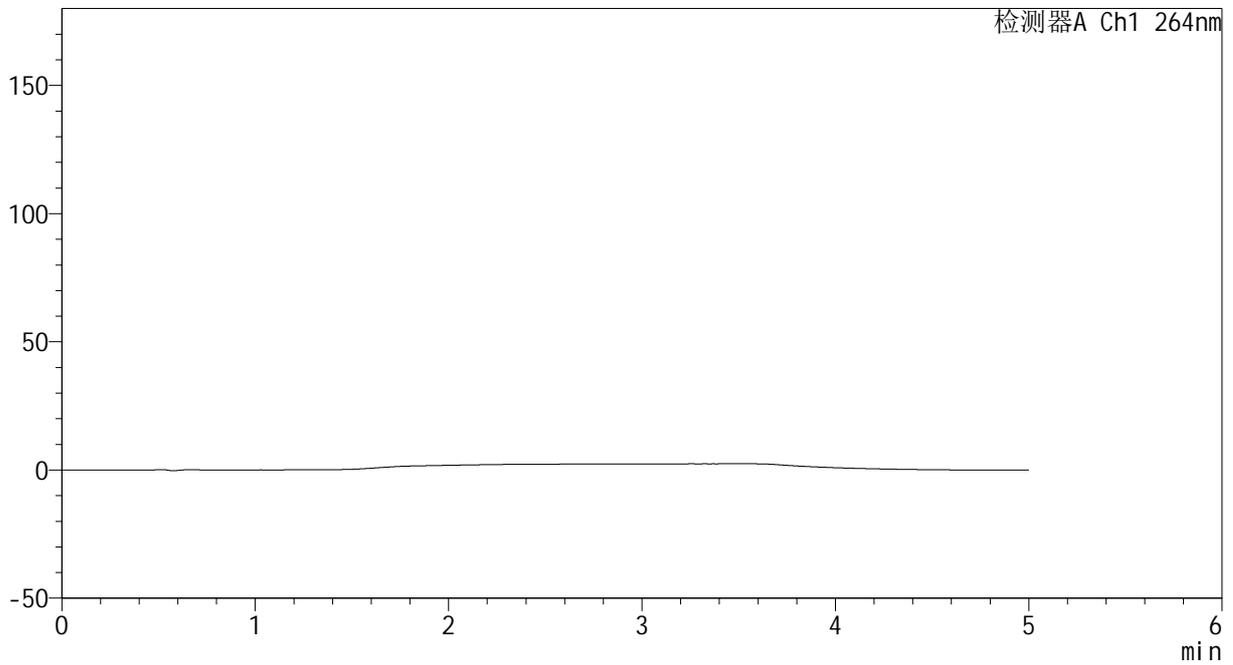
CXM-3382

<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 - 0-33/26-500-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 03:38:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:31:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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							

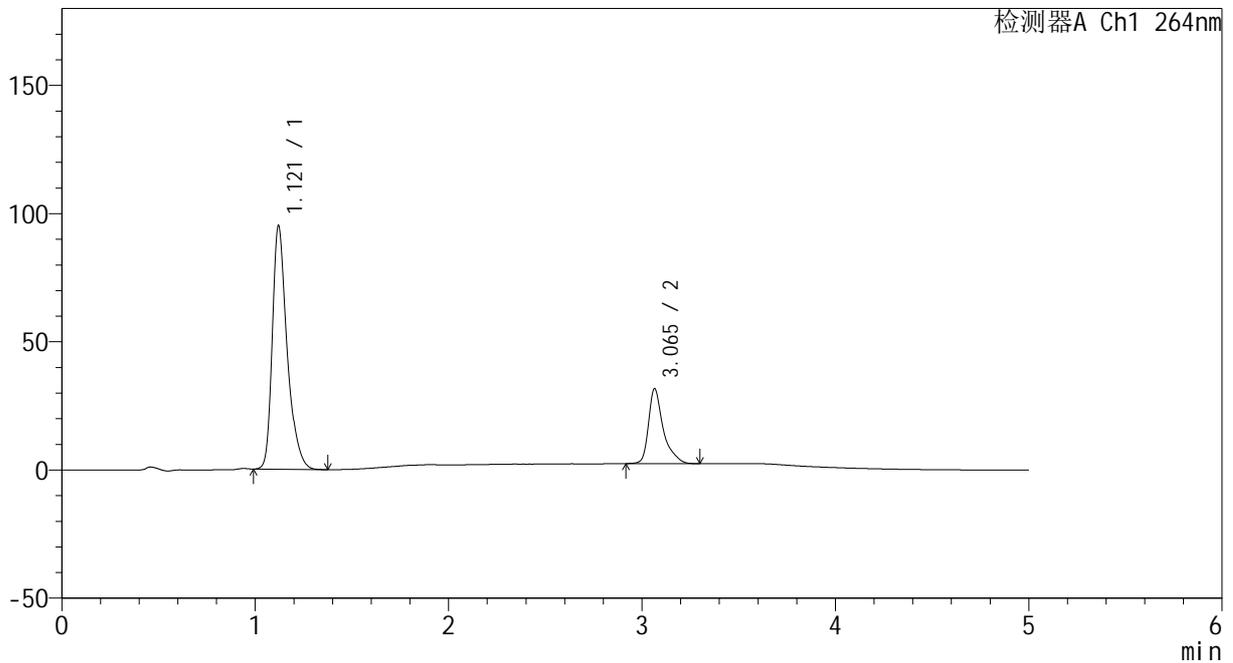
图1 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 溶剂

<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 - 0-33/26-501-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 03:43:57 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:31:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504623	95029	76.512	1112	1.373	--
2	3.065	154912	29216	23.488	9066	1.452	14.770
总计		659535	124245	100.000			

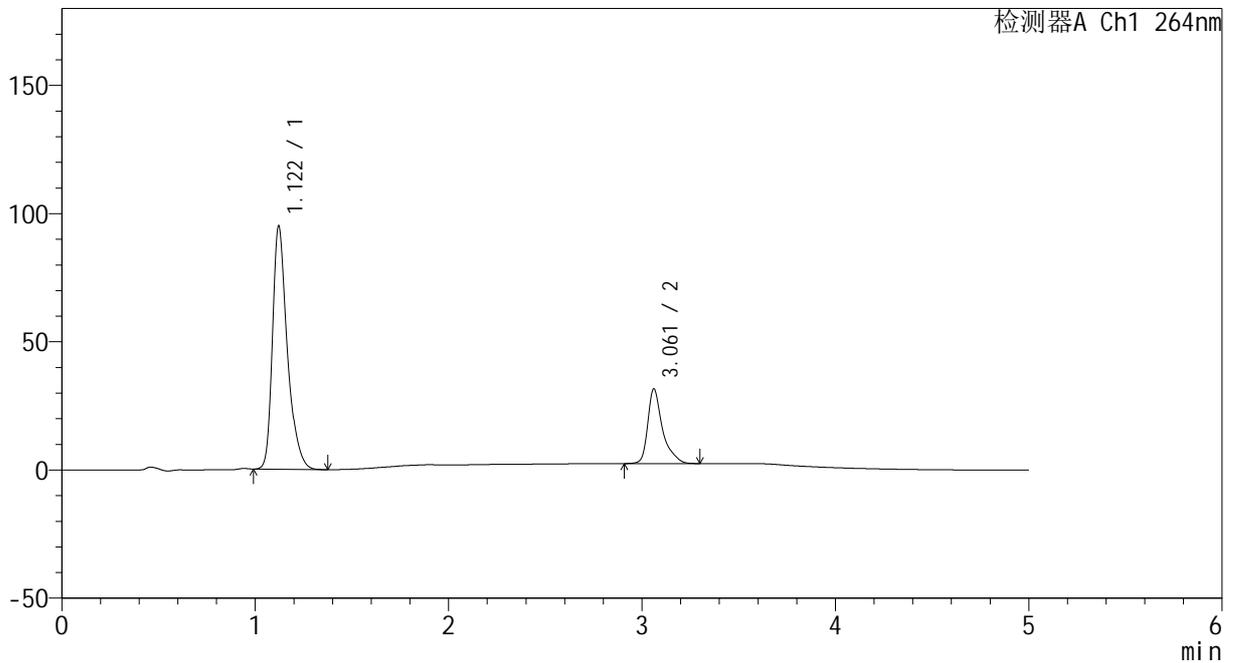
图2 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-33/26-502-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 03:49:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:31:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504060	94975	76.455	1115	1.372	--
2	3.061	155230	29142	23.545	9027	1.450	14.729
总计		659289	124117	100.000			

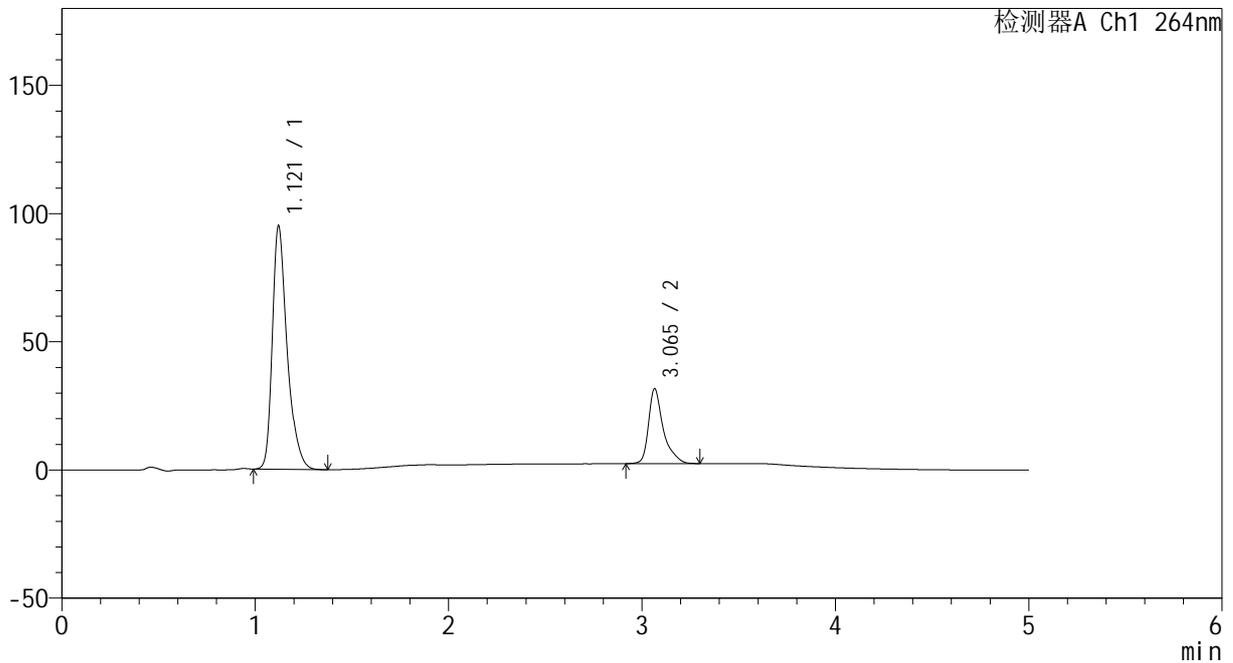
图3 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-33/26-503-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 03:54:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504112	95018	76.470	1113	1.372	--
2	3.065	155118	29204	23.530	9058	1.450	14.767
总计		659230	124222	100.000			

图4 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



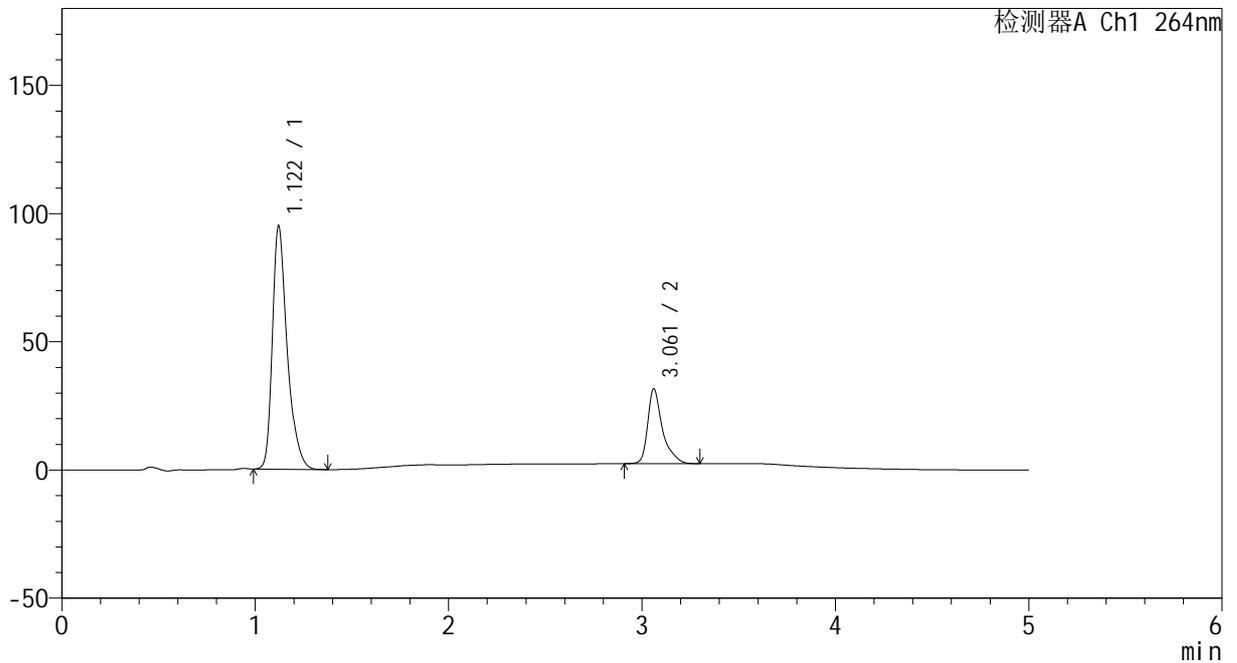
CXM-3382

<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 - 0-33/26-504-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:00:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504073	95017	76.485	1114	1.373	--
2	3.061	154978	29143	23.515	9046	1.453	14.737
总计		659051	124160	100.000			

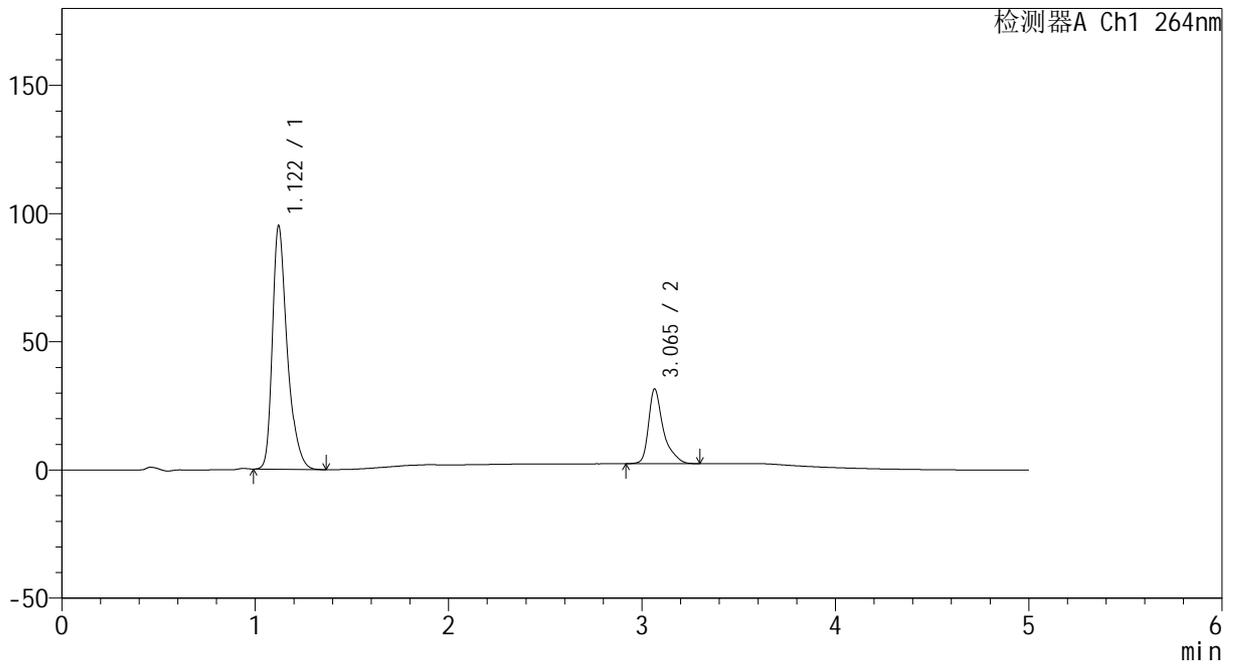
图5 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-33/26-505-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:05:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504361	95106	76.510	1115	1.372	--
2	3.065	154846	29154	23.490	9072	1.452	14.771
总计		659207	124261	100.000			

图6 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



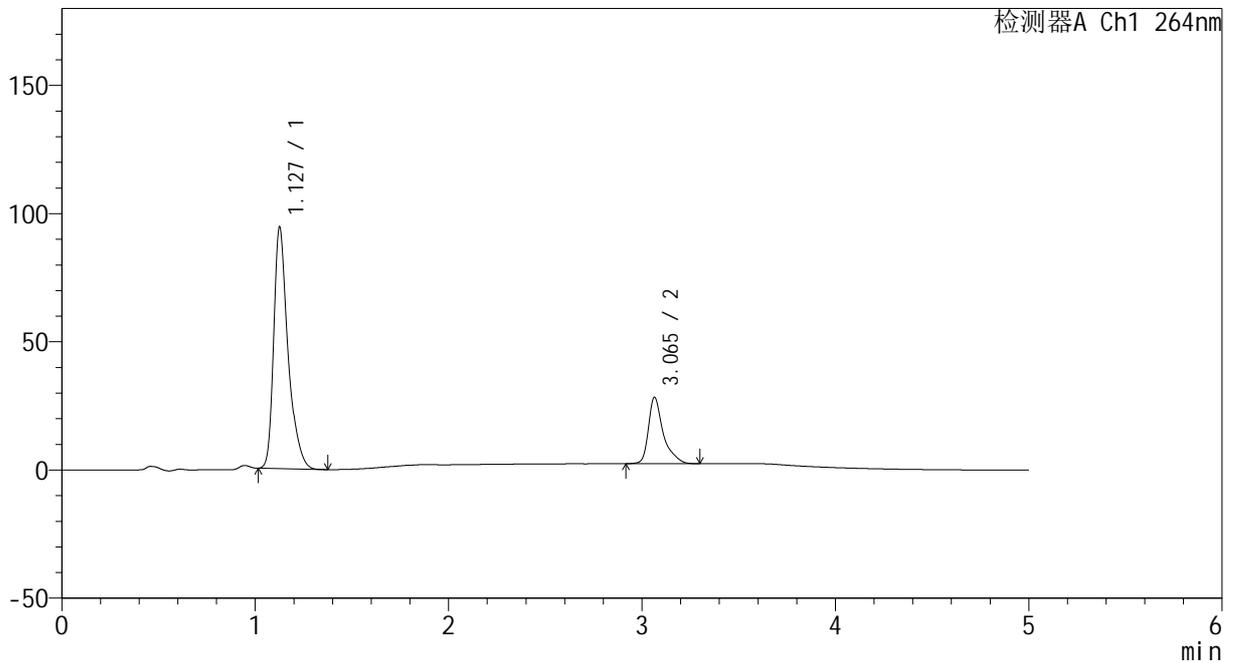
CXM-3382

<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 - 0-33/26-506-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:10:51 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.127	482428	93804	77.724	1230	1.405	--
2	3.065	138267	25900	22.276	9048	1.465	15.057
总计		620696	119703	100.000			

图7 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



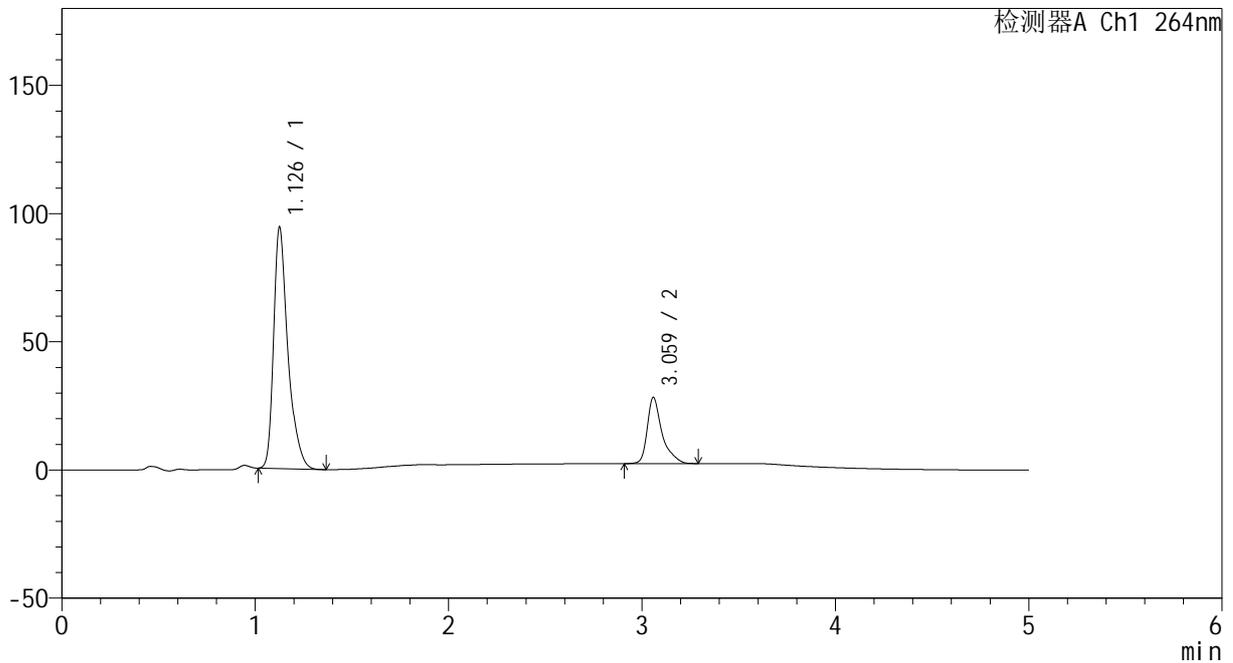
CXM-3382

<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 - 0-33/26-507-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:16:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.126	482018	93542	77.747	1228	1.406	--
2	3.059	137963	25699	22.253	8995	1.465	15.003
总计		619981	119242	100.000			

图8 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-2



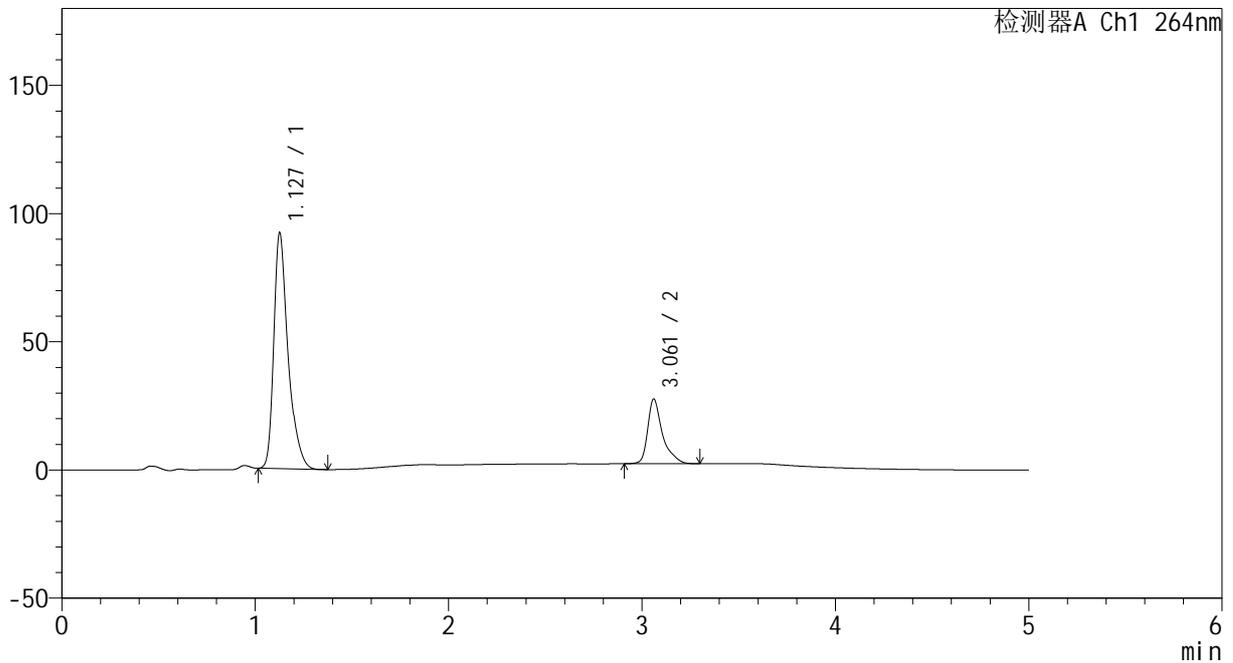
CXM-3382

<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 - 0-33/26-508-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:21:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.127	470193	91645	77.748	1236	1.404	--
2	3.061	134572	25200	22.252	9076	1.466	15.060
总计		604765	116845	100.000			

图9 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



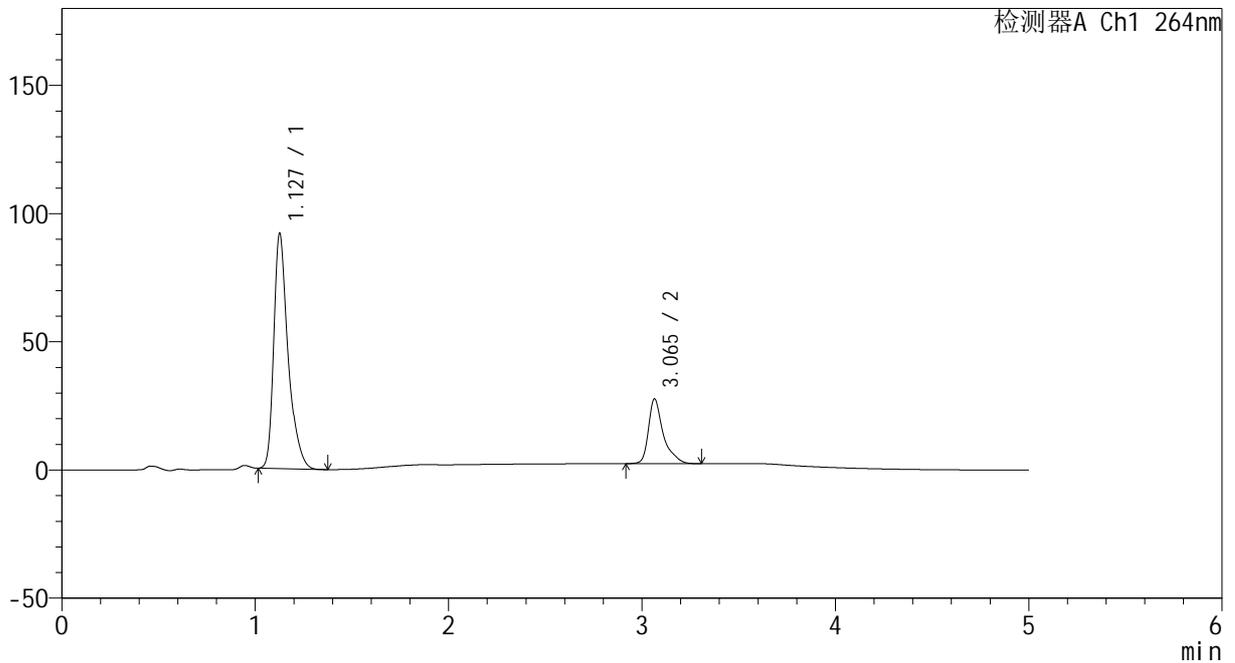
CXM-3382

<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 - 0-33/26-509-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:26:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:32:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.127	470102	91430	77.687	1231	1.405	--
2	3.065	135018	25274	22.313	9065	1.468	15.061
总计		605120	116704	100.000			

图10 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-2



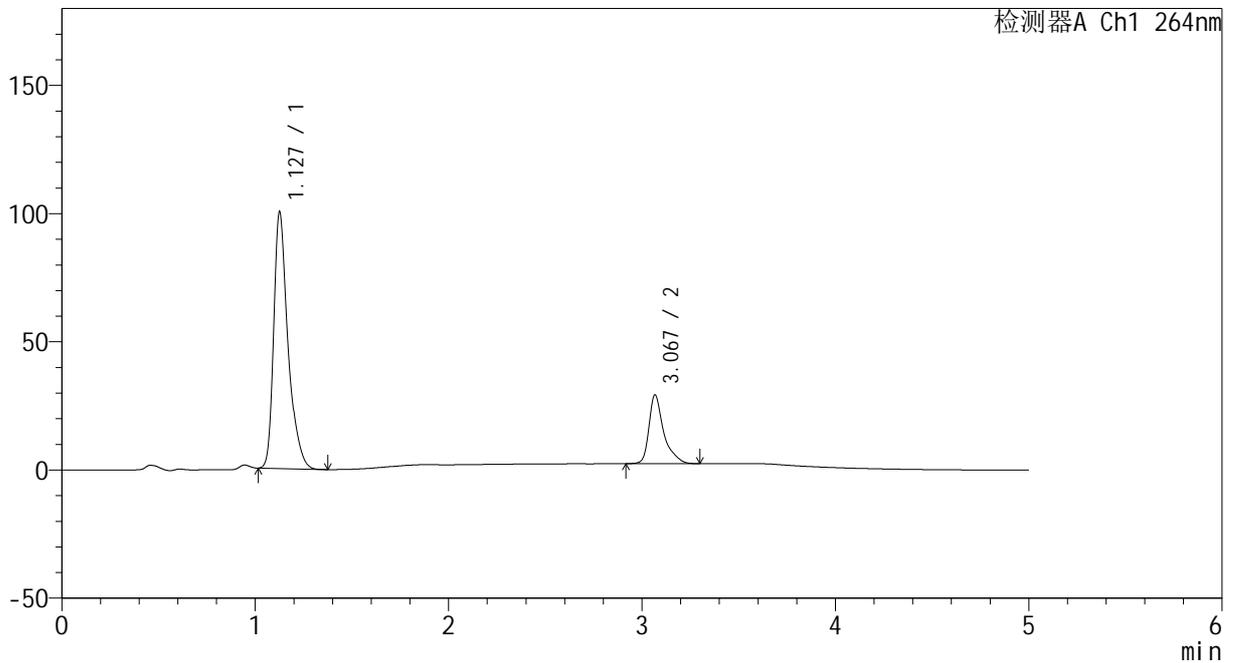
CXM-3382

<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 - 0-33/26-510-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:32:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.127	511514	99582	78.169	1233	1.406	--
2	3.067	142856	26651	21.831	9140	1.469	15.119
总计		654371	126233	100.000			

图11 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



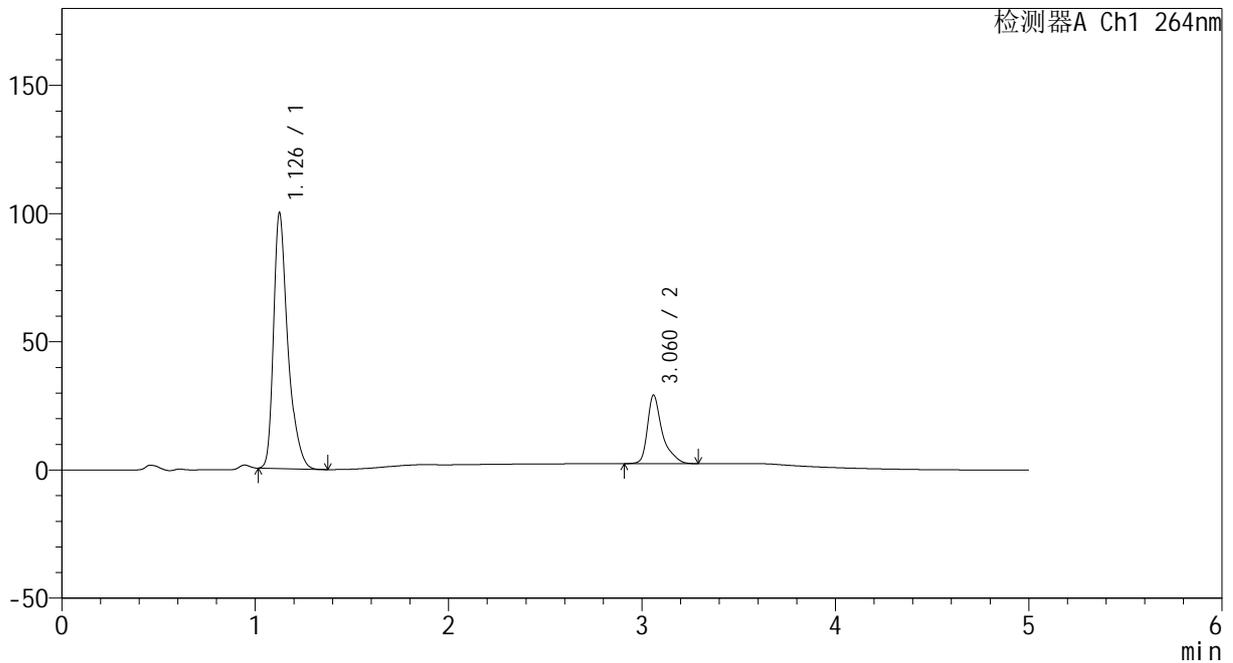
CXM-3382

<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 - 0-33/26-511-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:37:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.126	510240	98998	78.140	1230	1.407	--
2	3.060	142746	26582	21.860	9036	1.466	15.035
总计		652985	125580	100.000			

图12 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-2



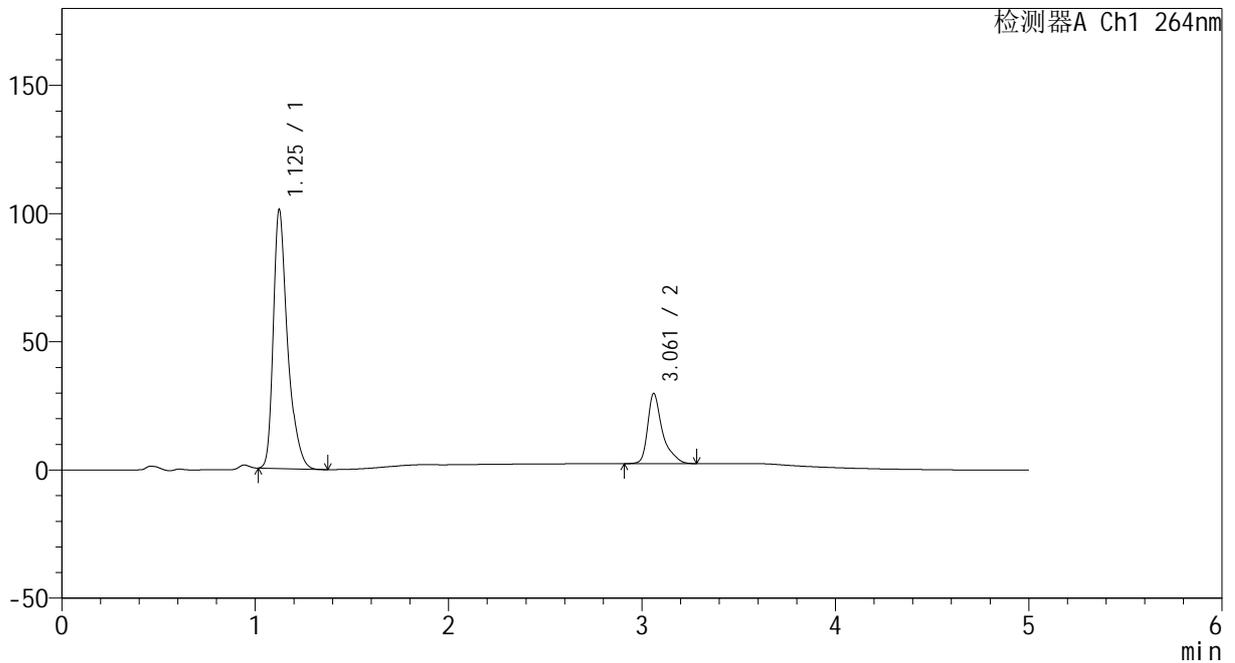
CXM-3382

<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 - 0-33/26-512-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:43:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	515848	100508	77.952	1229	1.406	--
2	3.061	145903	27325	22.048	9066	1.464	15.071
总计		661751	127833	100.000			

图13 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



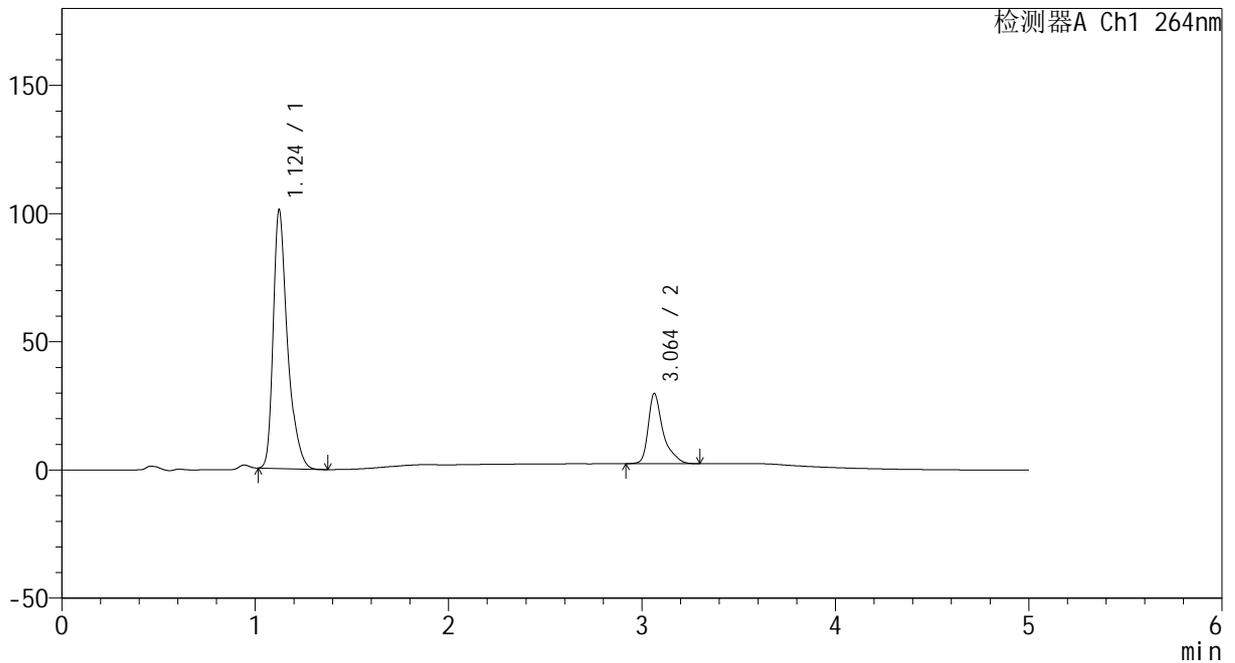
CXM-3382

<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 - 0-33/26-513-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:48:29 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	515919	100527	77.934	1227	1.407	--
2	3.064	146071	27435	22.066	9049	1.465	15.079
总计		661990	127963	100.000			

图14 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-2



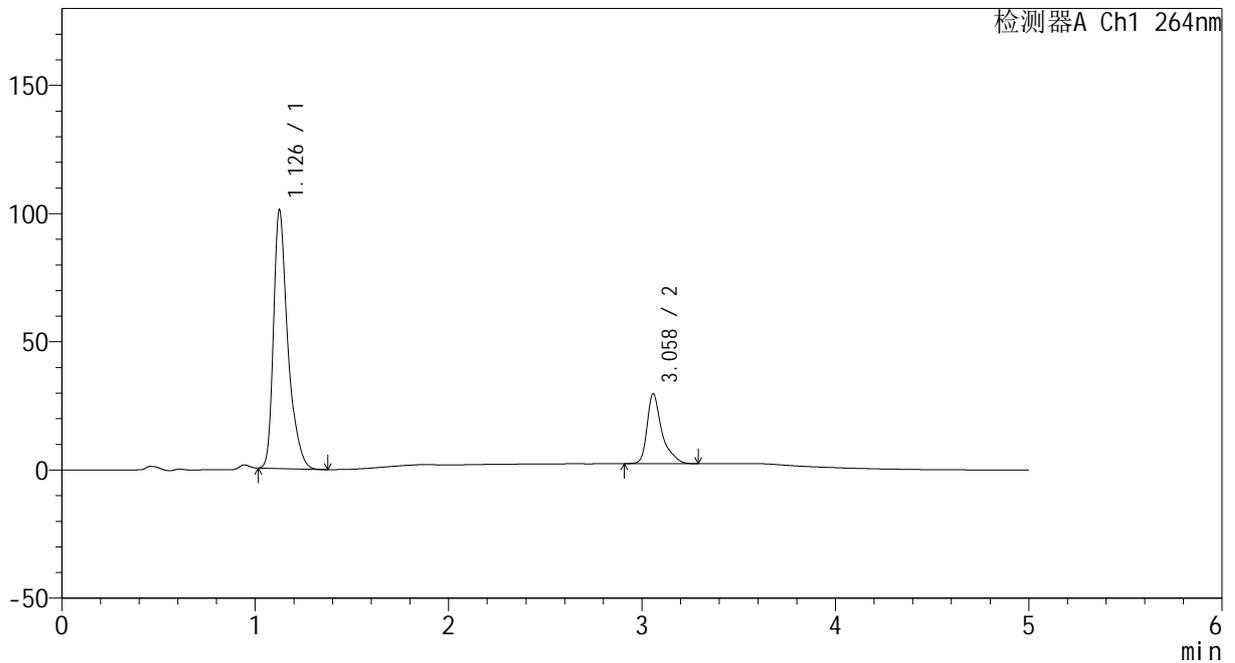
CXM-3382

<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 - 0-33/26-514-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:53:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.126	516636	100024	78.000	1229	1.408	--
2	3.058	145716	27243	22.000	9010	1.465	15.016
总计		662352	127267	100.000			

图15 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



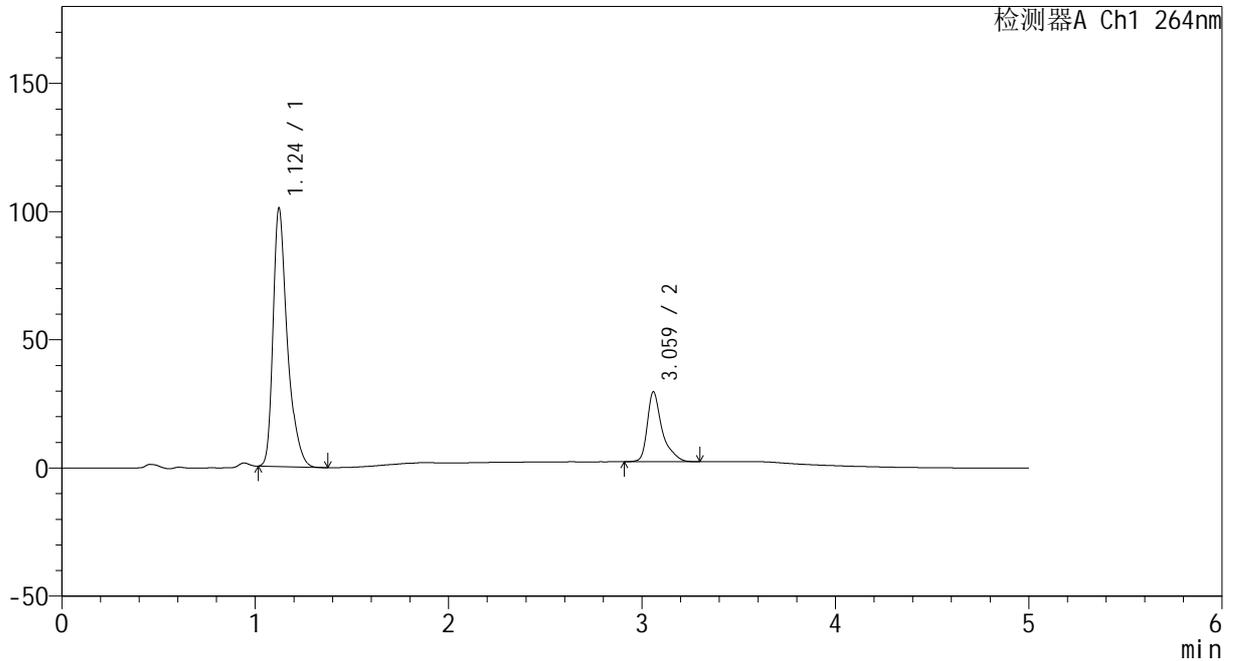
CXM-3382

<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 - 0-33/26-515-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 04:59:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	514897	100645	77.952	1227	1.407	--
2	3.059	145630	27104	22.048	9008	1.468	15.047
总计		660527	127749	100.000			

图16 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-2



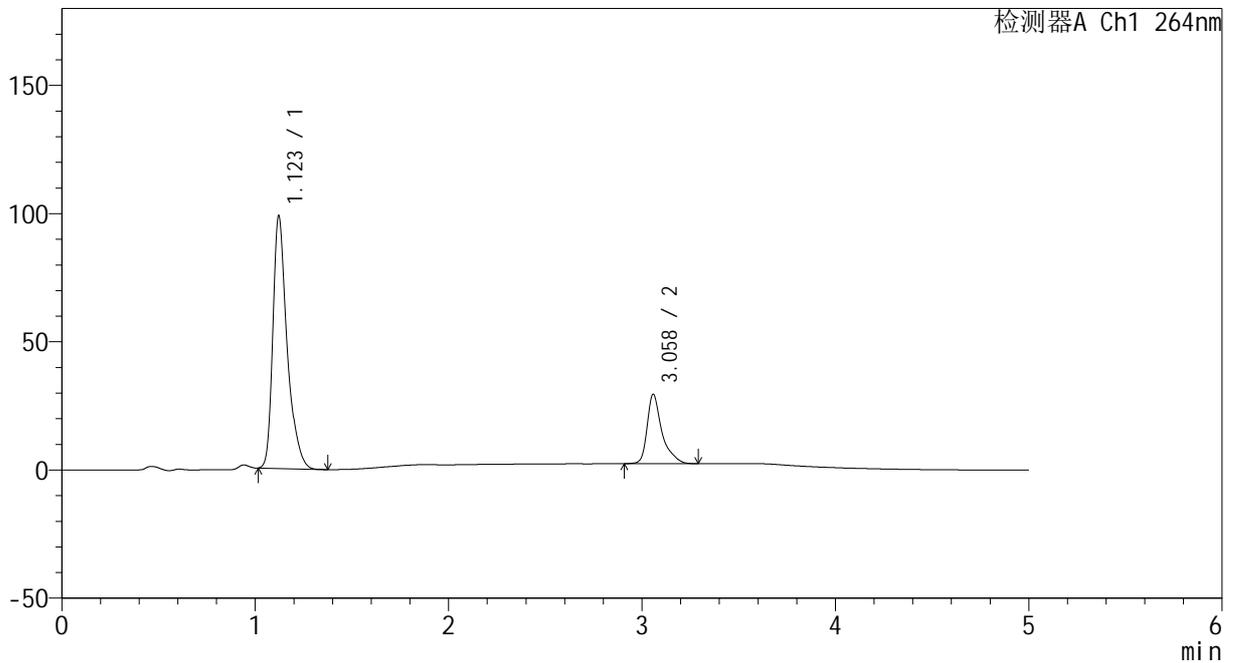
CXM-3382

<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 - 0-33/26-516-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:04:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	503574	98632	77.725	1226	1.405	--
2	3.058	144319	26981	22.275	9035	1.469	15.066
总计		647893	125613	100.000			

图17 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



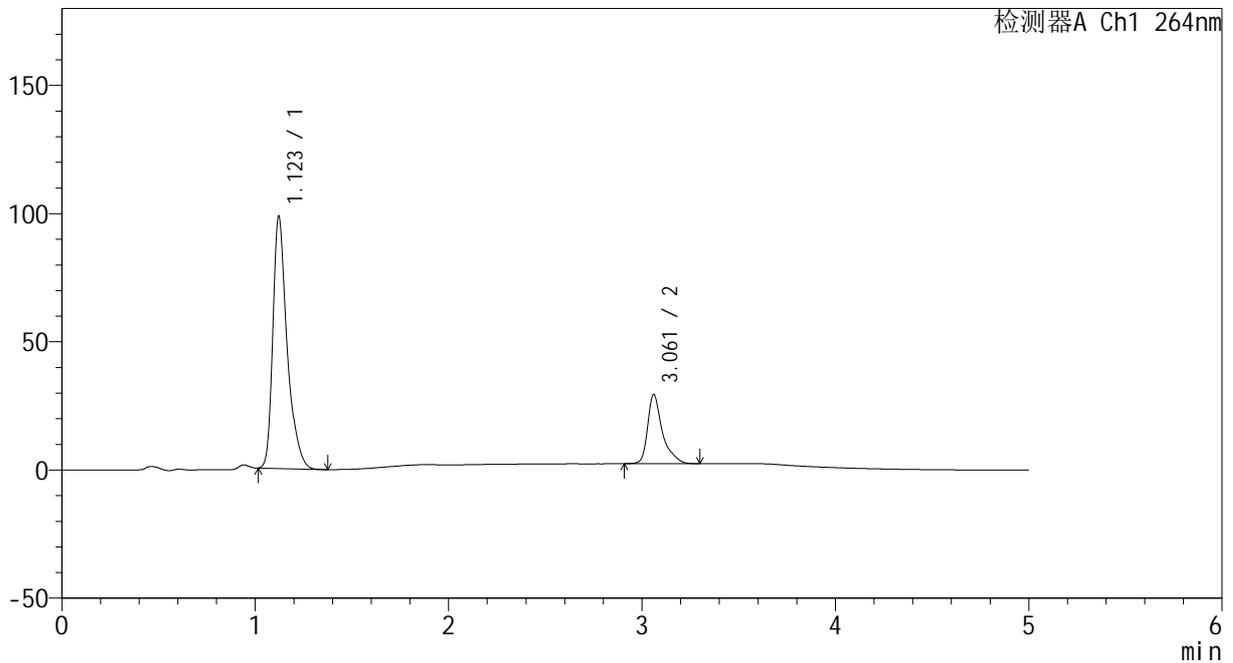
CXM-3382

<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 - 0-33/26-517-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:09:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:33:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	502697	98433	77.715	1224	1.404	--
2	3.061	144146	26925	22.285	9032	1.465	15.072
总计		646843	125358	100.000			

图18 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-2



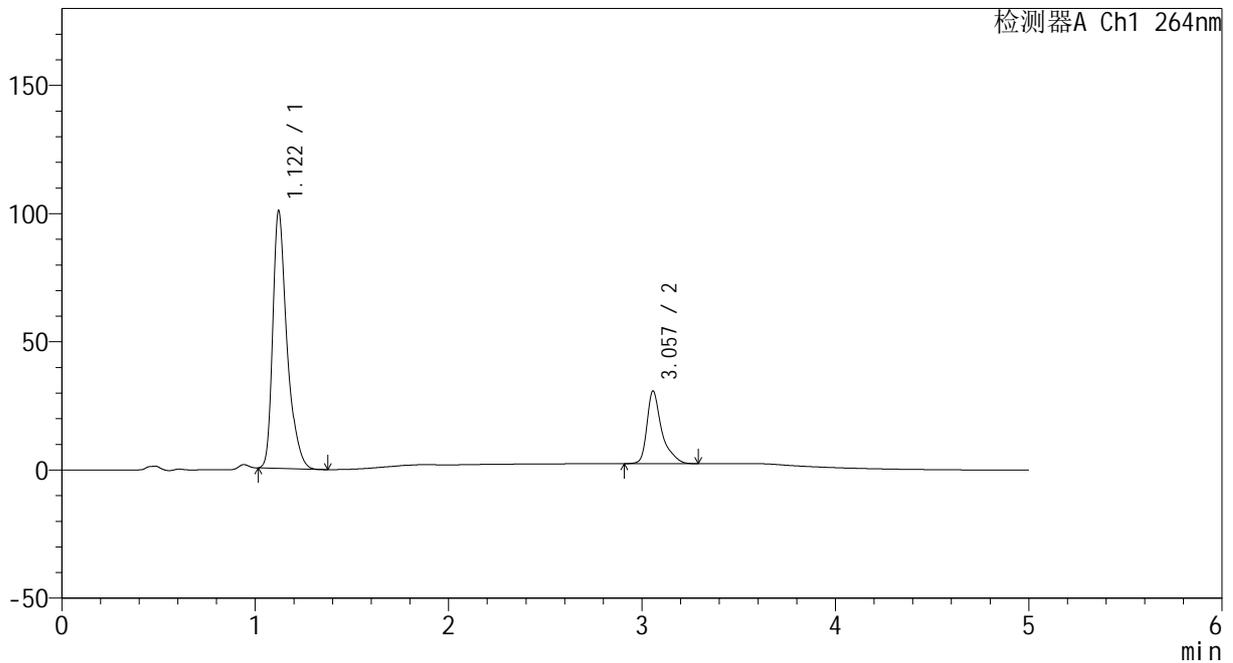
CXM-3382

<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 - 0-33/26-518-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:15:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	512615	100555	77.255	1226	1.404	--
2	3.057	150919	28336	22.745	9046	1.470	15.072
总计		663534	128891	100.000			

图19 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



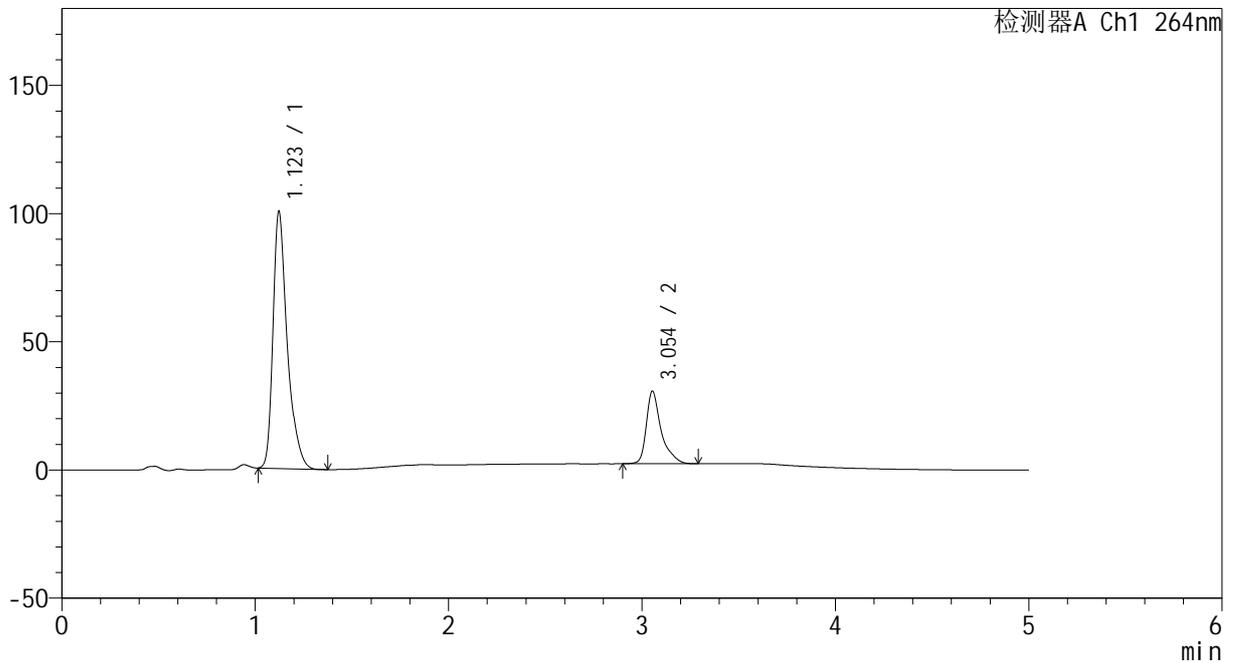
CXM-3382

<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 - 0-33/26-519-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:20:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:08 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	512373	100209	77.227	1225	1.406	--
2	3.054	151090	28340	22.773	8998	1.468	15.015
总计		663463	128550	100.000			

图20 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-2



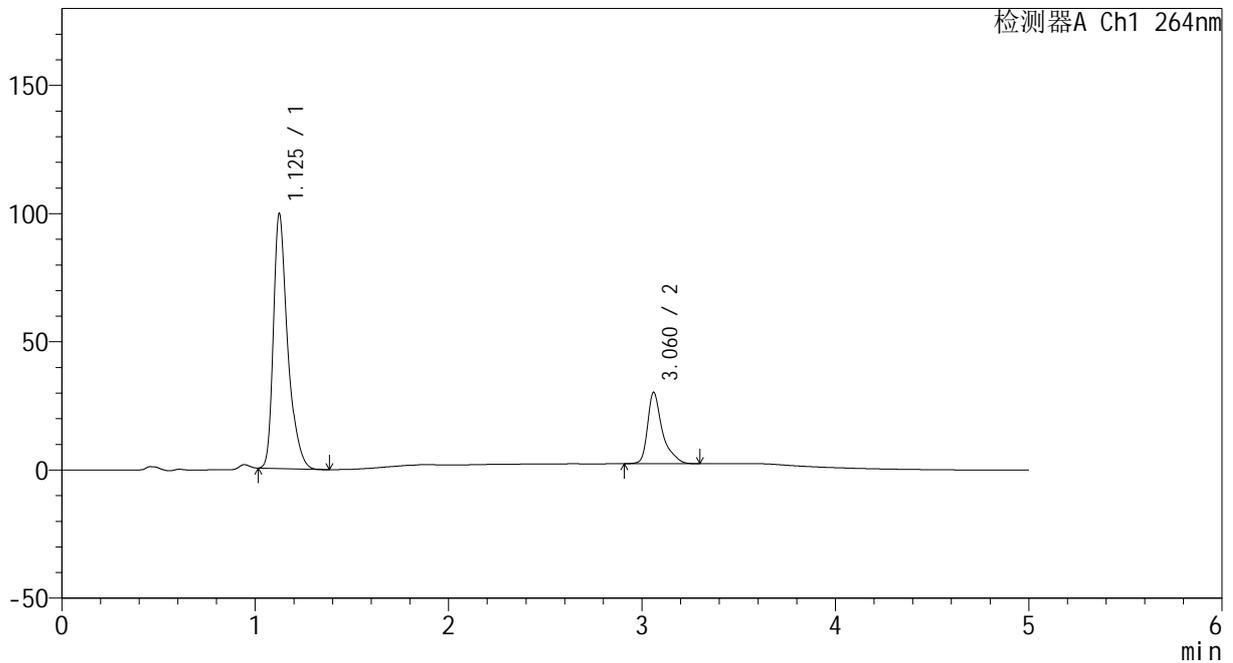
CXM-3382

<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 - 0-33/26-520-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:26:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	508133	98773	77.389	1229	1.407	--
2	3.060	148466	27748	22.611	9056	1.468	15.055
总计		656599	126521	100.000			

图21 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



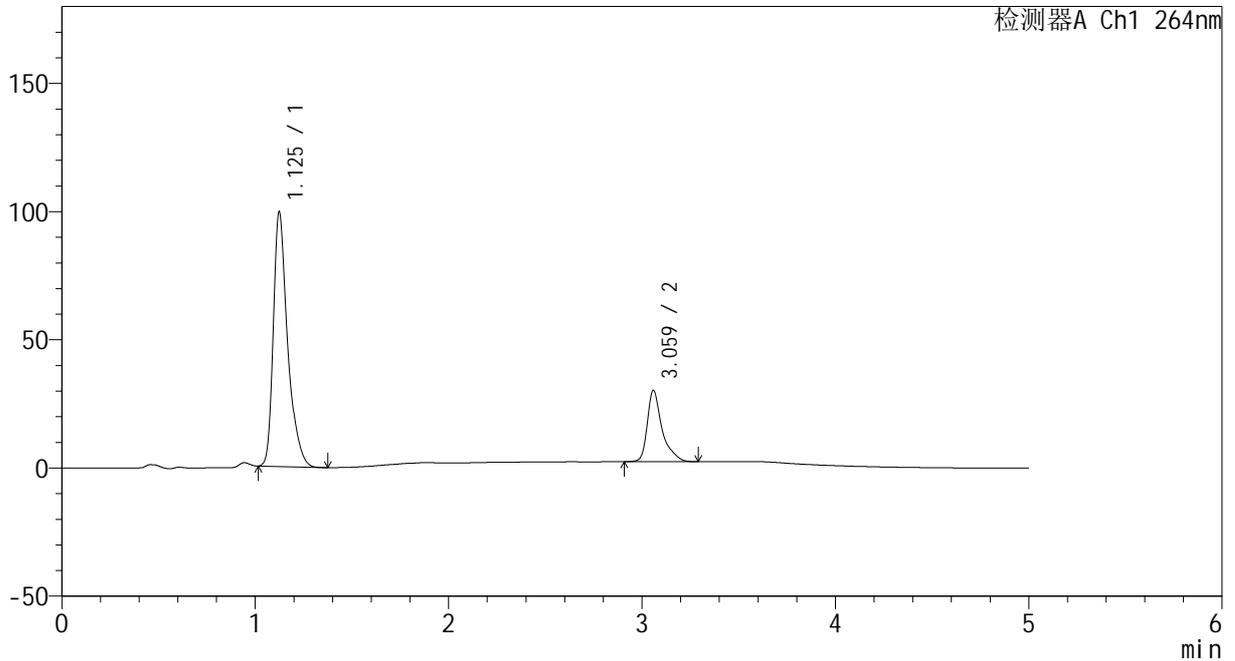
CXM-3382

<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 - 0-33/26-521-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:31:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	508201	98802	77.397	1224	1.408	--
2	3.059	148416	27678	22.603	9028	1.471	15.027
总计		656617	126479	100.000			

图22 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-2



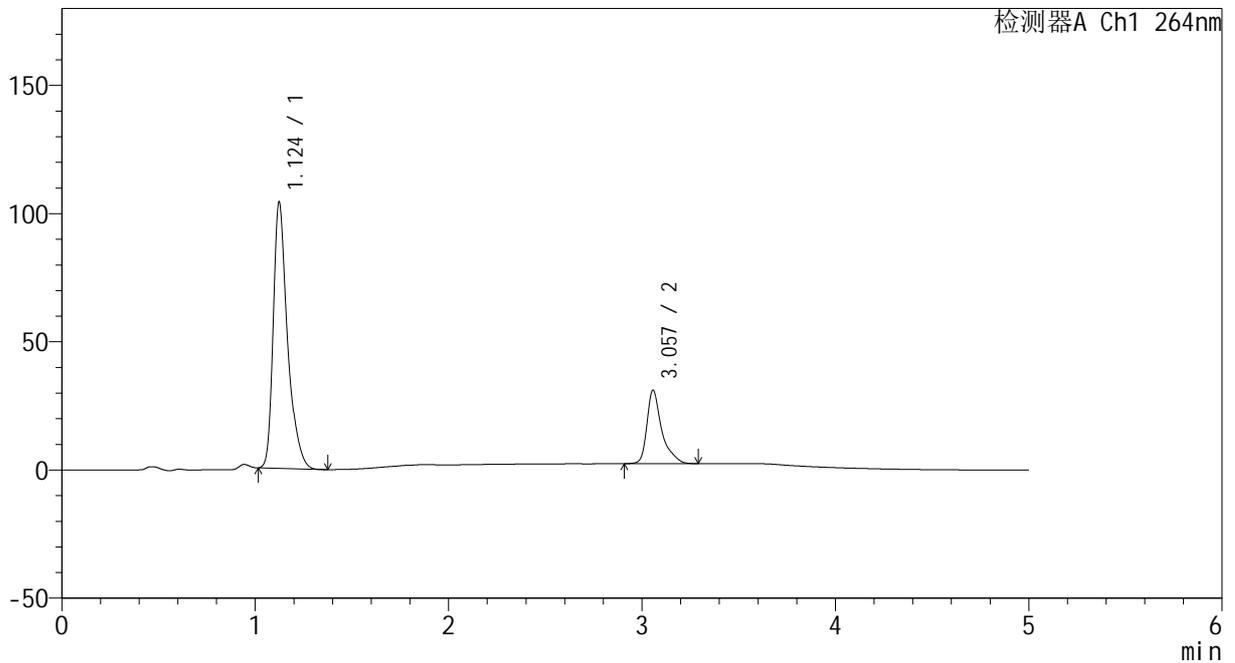
CXM-3382

<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 - 0-33/26-522-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:36:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	531007	103521	77.636	1228	1.408	--
2	3.057	152966	28666	22.364	9008	1.470	15.028
总计		683972	132188	100.000			

图23 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



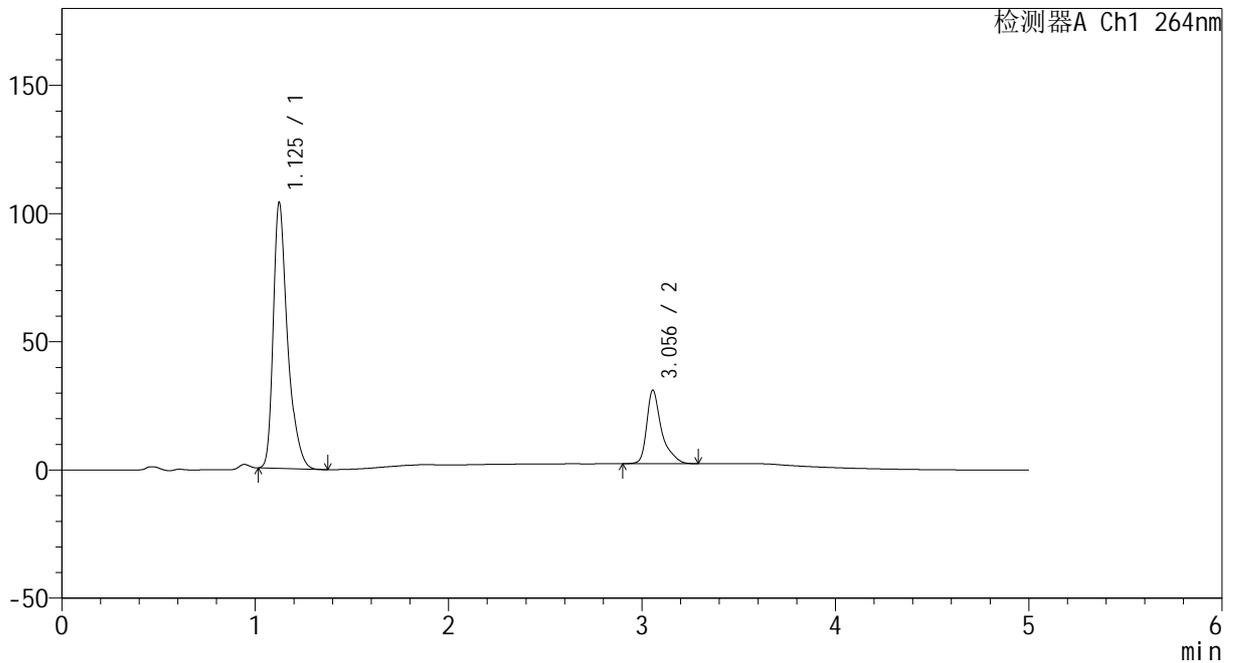
CXM-3382

<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 - 0-33/26-523-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:42:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:39 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	531042	103332	77.631	1225	1.408	--
2	3.056	153019	28736	22.369	9031	1.470	15.021
总计		684062	132067	100.000			

图24 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-2



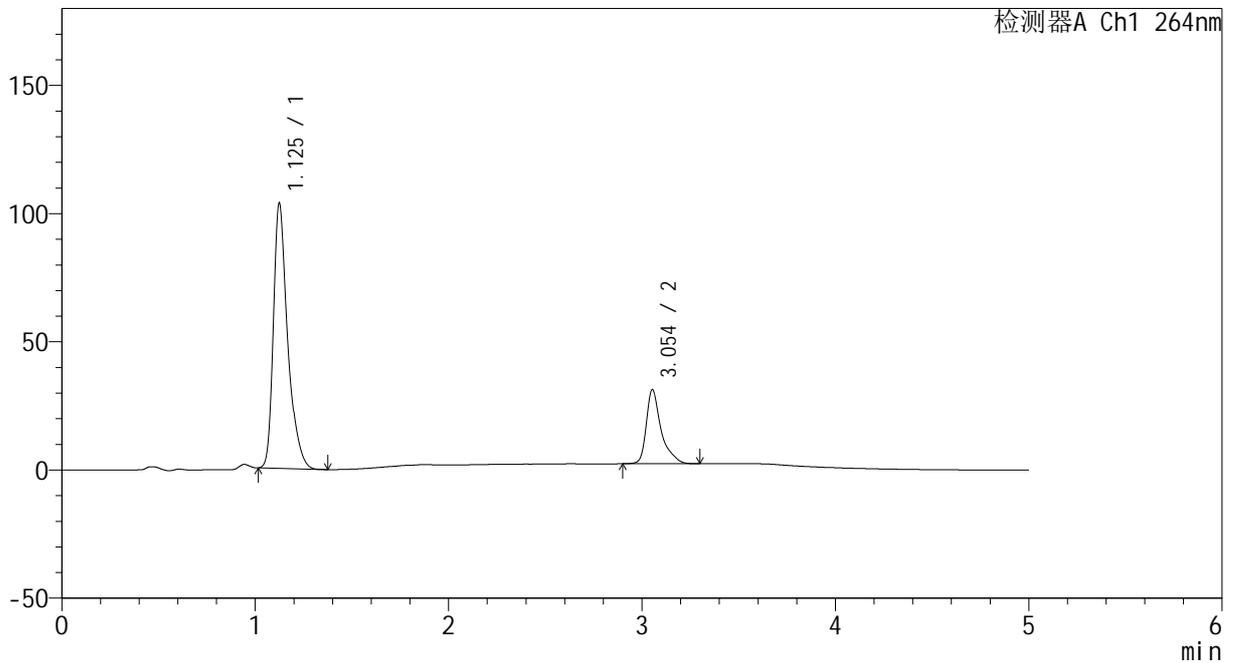
CXM-3382

<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 - 0-33/26-524-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:47:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	529204	102830	77.437	1226	1.408	--
2	3.054	154197	28915	22.563	9015	1.471	14.999
总计		683401	131745	100.000			

图25 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



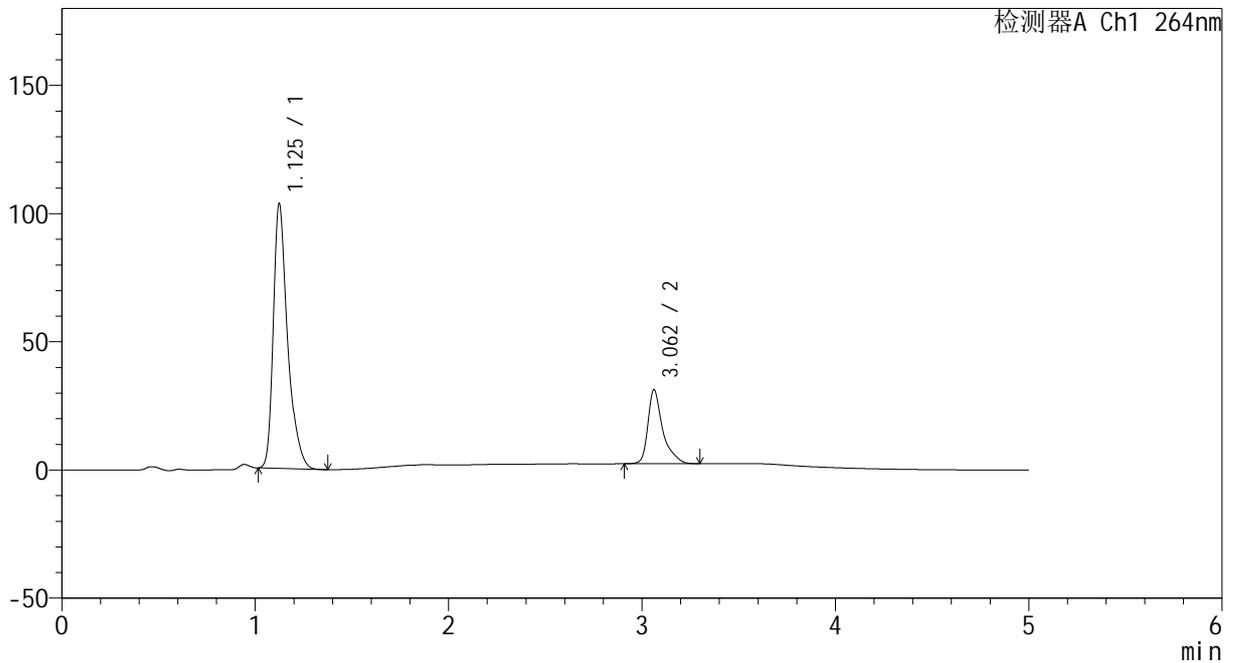
CXM-3382

<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 - 0-33/26-525-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:52:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:34:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	528913	102767	77.424	1224	1.408	--
2	3.062	154223	28898	22.576	9034	1.467	15.048
总计		683136	131664	100.000			

图26 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-2



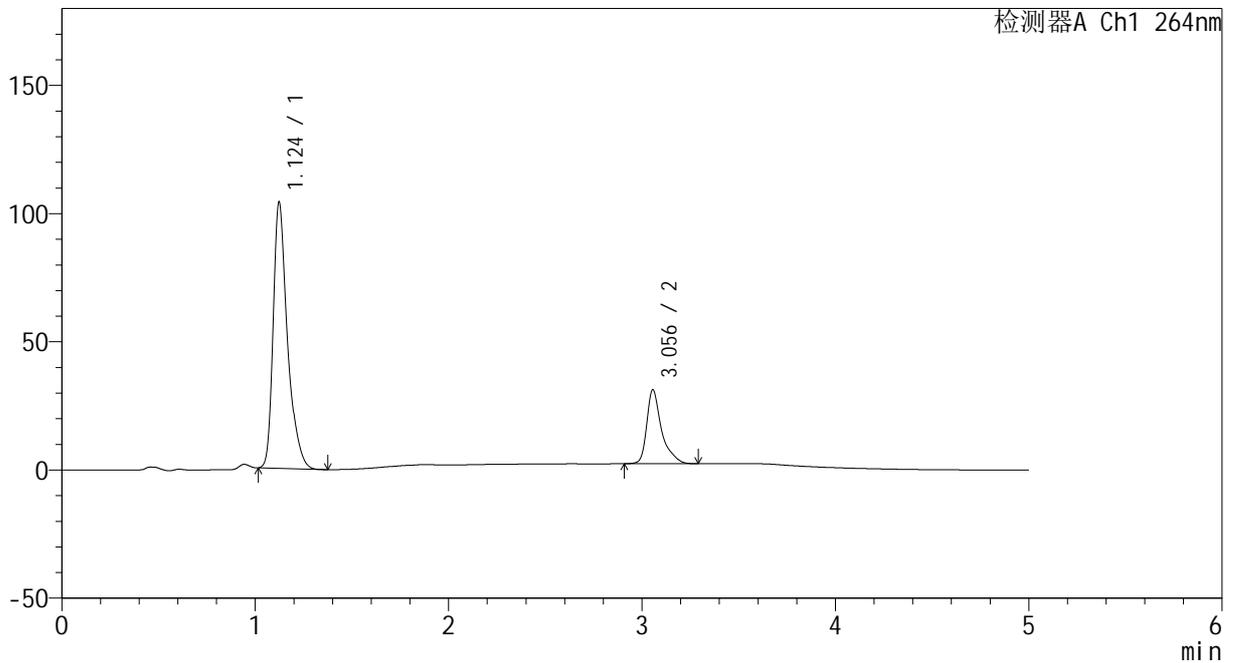
CXM-3382

<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 - 0-33/26-526-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 05:58:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	530850	103616	77.559	1228	1.407	--
2	3.056	153601	28882	22.441	9040	1.470	15.041
总计		684451	132499	100.000			

图27 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



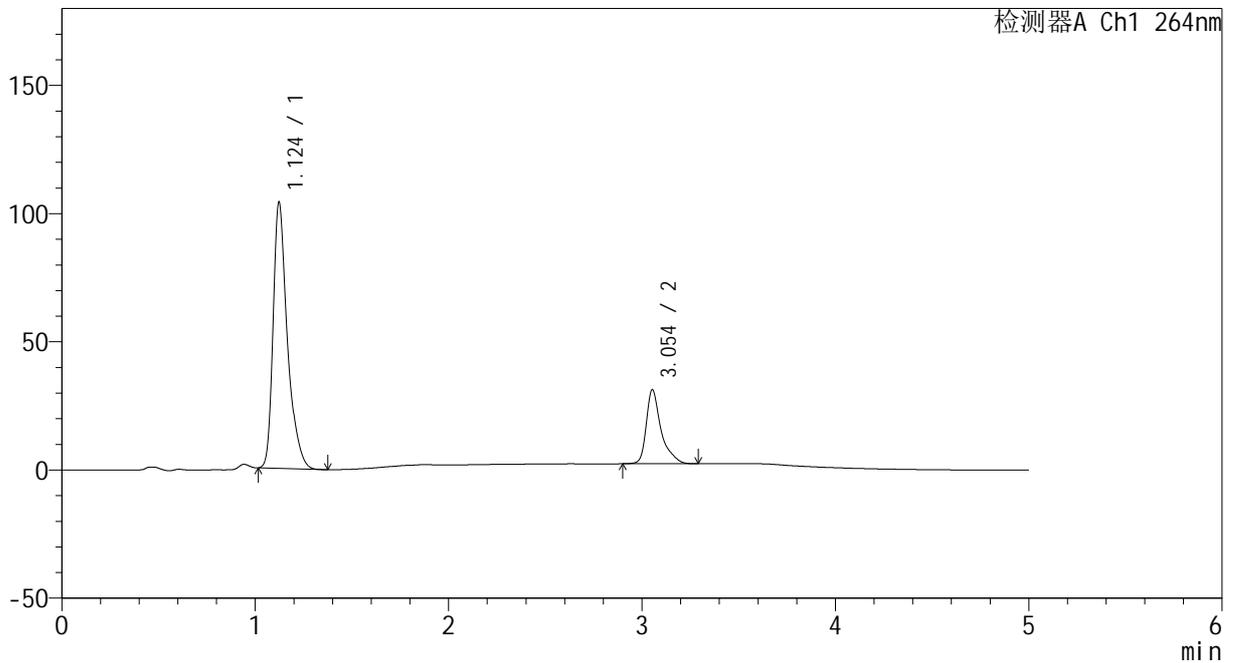
CXM-3382

<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 - 0-33/26-527-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:03:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	530600	103699	77.532	1227	1.408	--
2	3.054	153767	28887	22.468	9031	1.469	15.026
总计		684367	132586	100.000			

图28 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-2



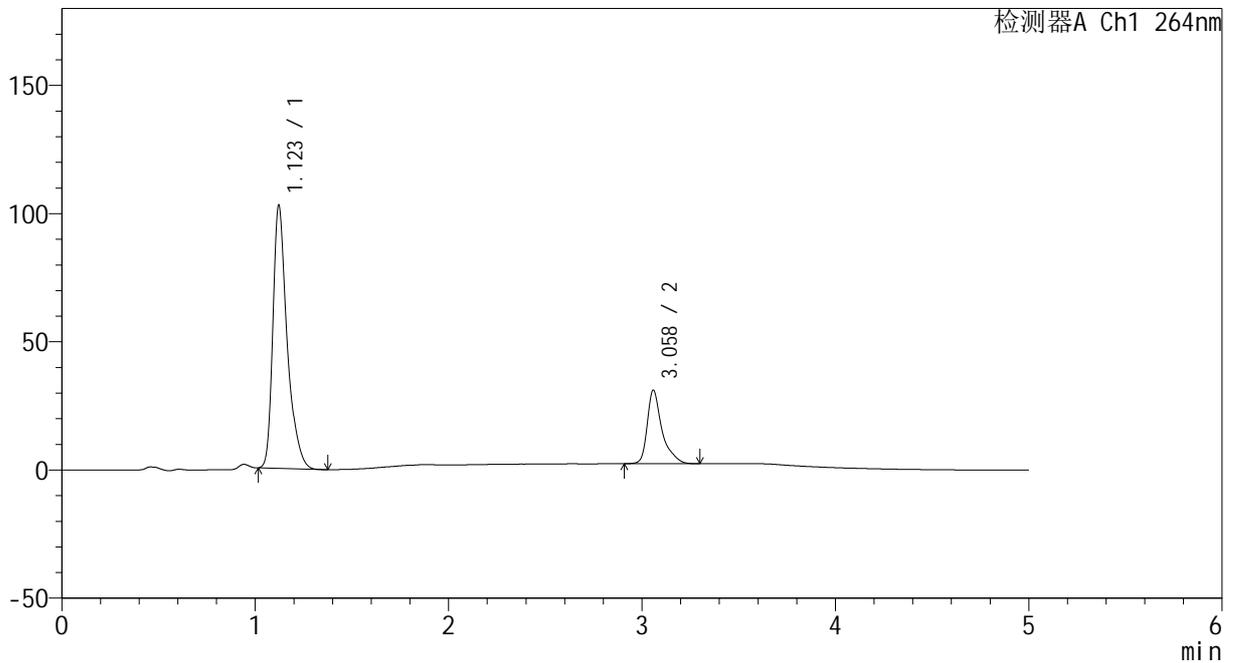
CXM-3382

<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 - 0-33/26-528-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:09:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	523952	102714	77.422	1228	1.407	--
2	3.058	152797	28567	22.578	9052	1.470	15.080
总计		676749	131280	100.000			

图29 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



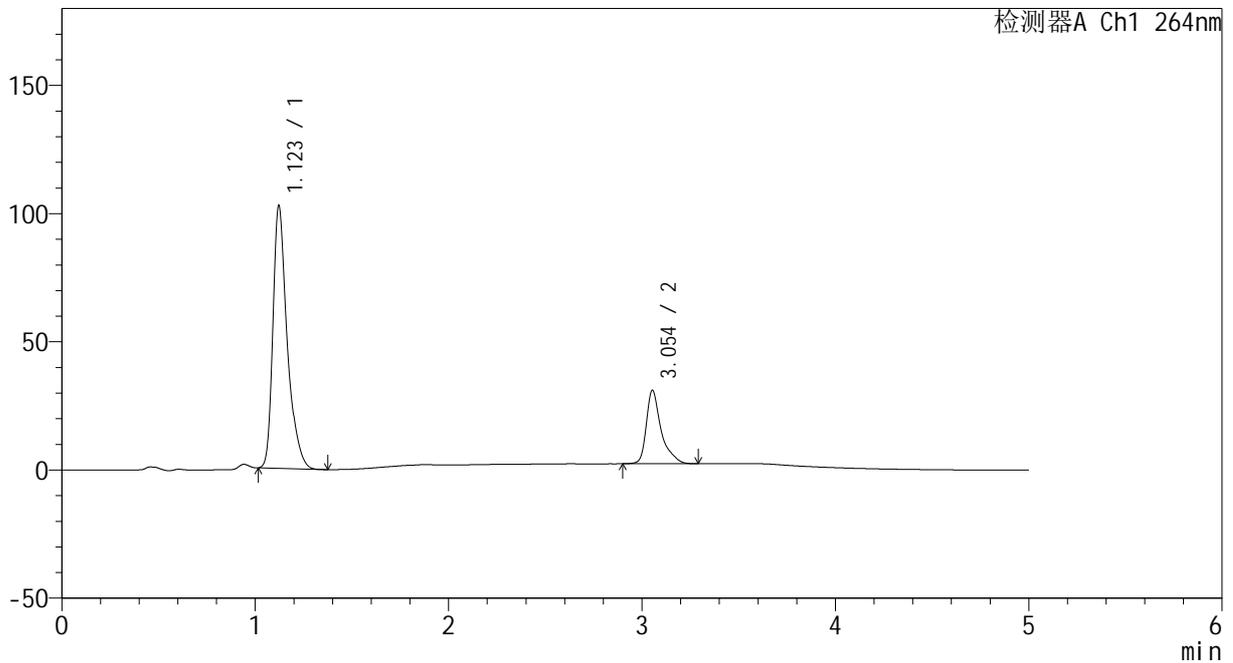
CXM-3382

<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 - 0-33/26-529-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:14:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	524109	102538	77.420	1225	1.407	--
2	3.054	152859	28663	22.580	8997	1.470	15.021
总计		676968	131202	100.000			

图30 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-2



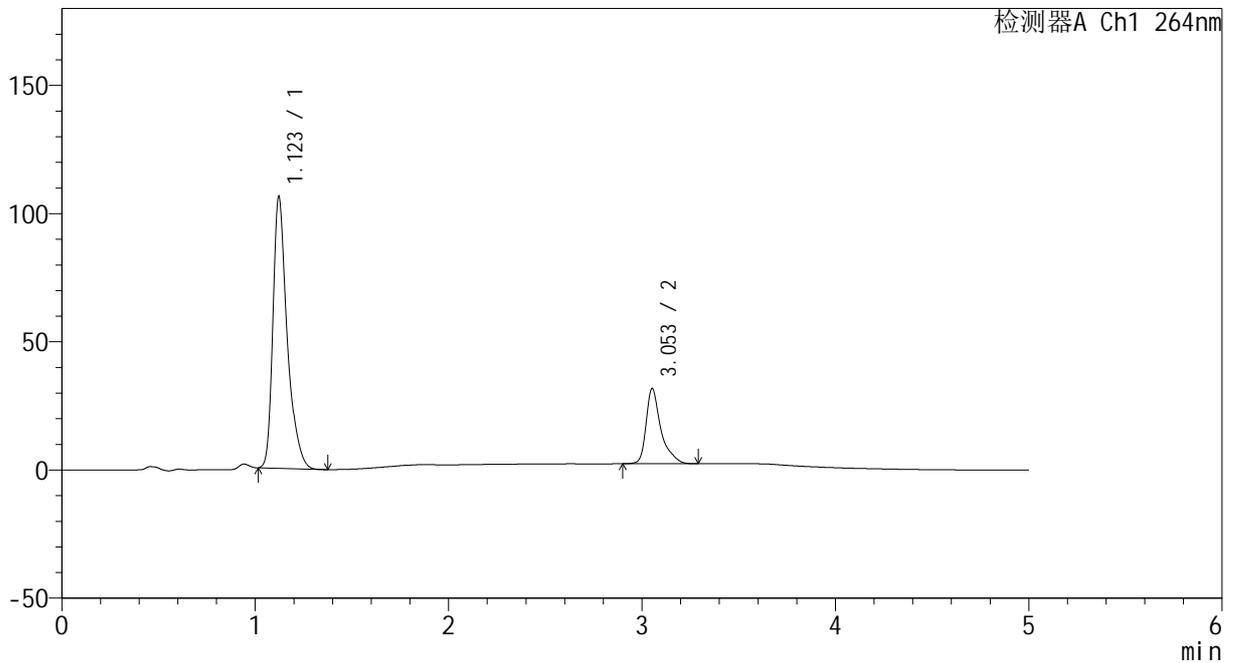
CXM-3382

<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 - 0-33/26-530-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:19:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	541070	106004	77.561	1227	1.406	--
2	3.053	156533	29312	22.439	9016	1.469	15.027
总计		697602	135316	100.000			



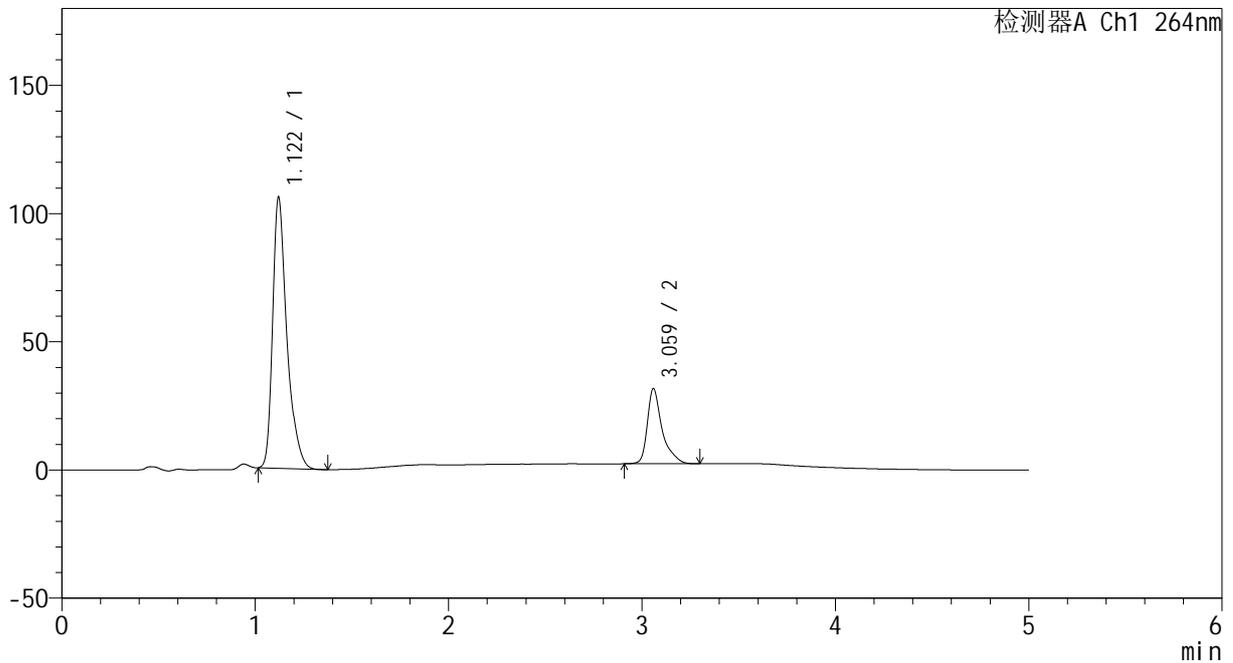
CXM-3382

<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 - 0-33/26-531-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:25:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539973	105833	77.558	1222	1.406	--
2	3.059	156243	29134	22.442	9081	1.473	15.093
总计		696216	134966	100.000			



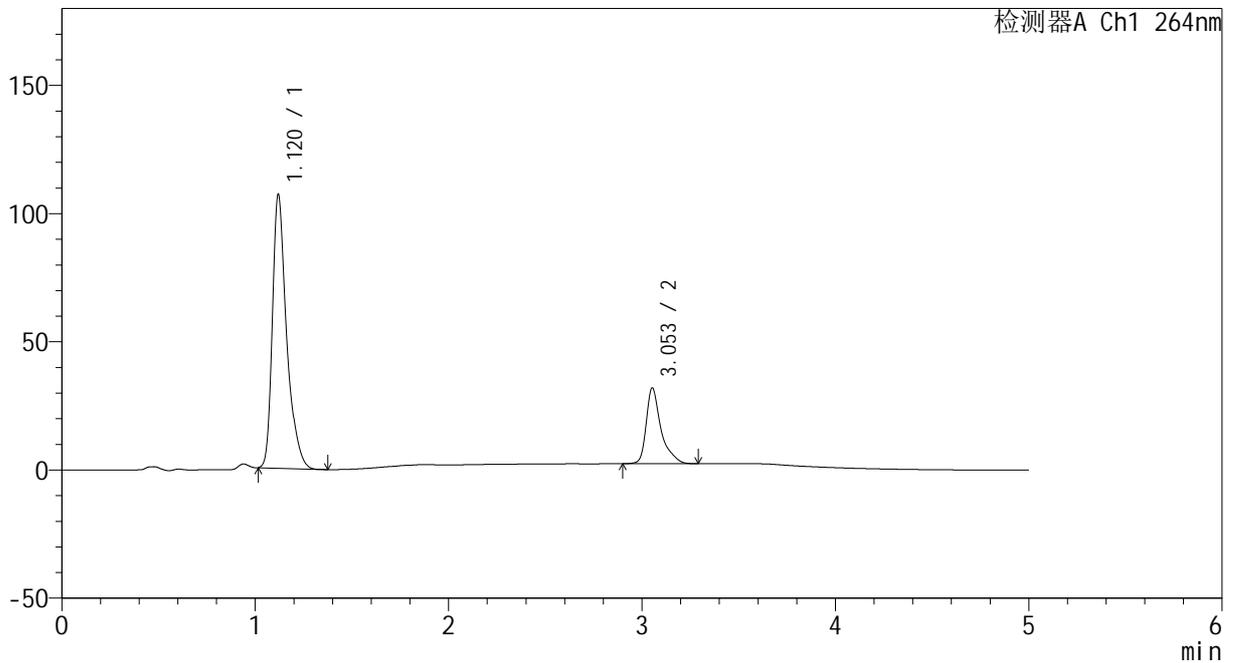
CXM-3382

<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 - 0-33/26-532-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:30:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	544175	106686	77.560	1224	1.406	--
2	3.053	157440	29565	22.440	9059	1.471	15.081
总计		701615	136252	100.000			



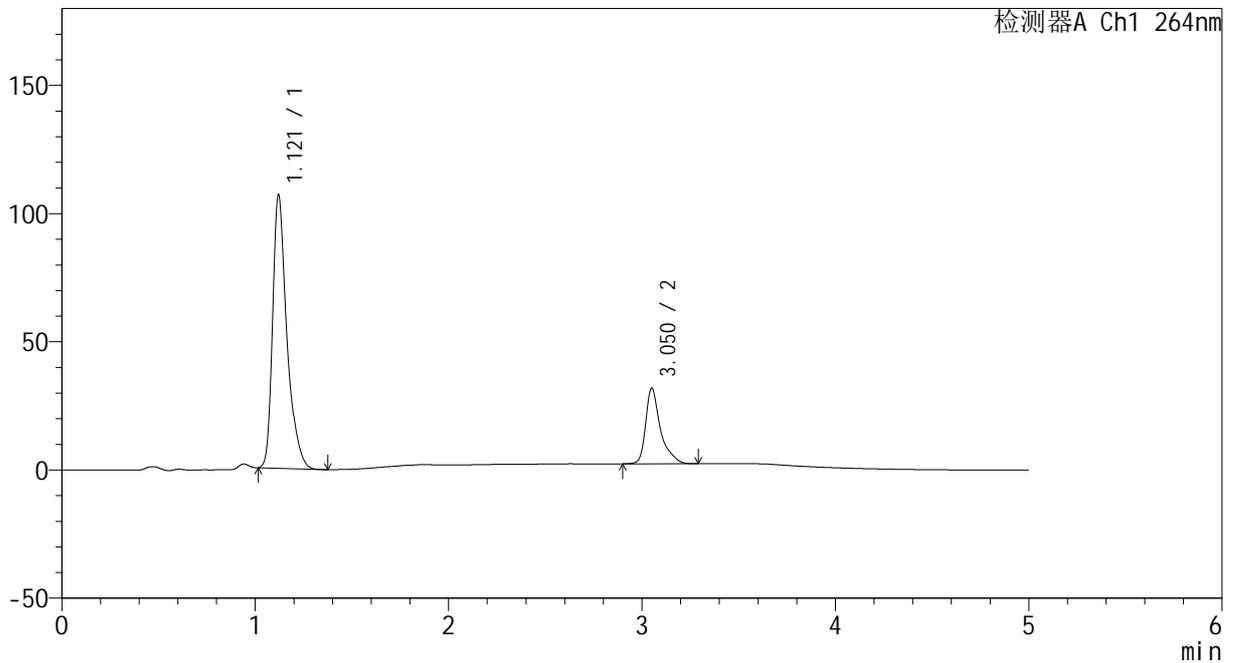
CXM-3382

<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 - 0-33/26-533-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:35:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:35:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	544394	106760	77.579	1227	1.407	--
2	3.050	157335	29365	22.421	9002	1.475	15.032
总计		701729	136126	100.000			

图34 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-2



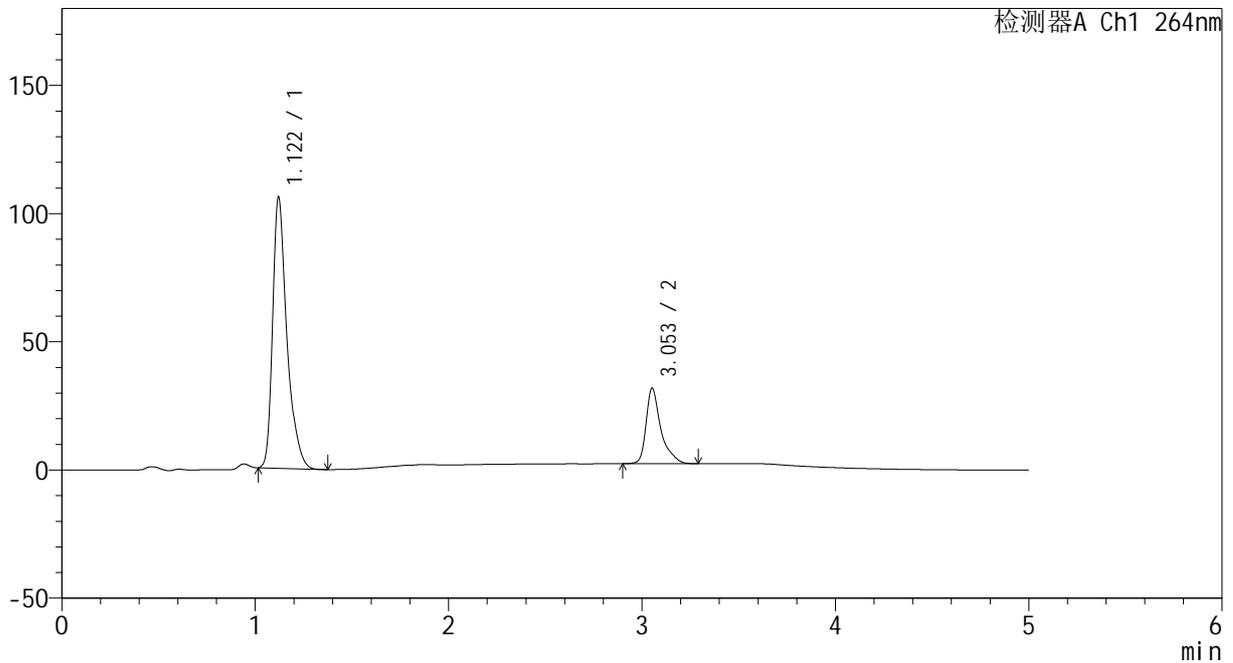
CXM-3382

<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 - 0-33/26-534-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:41:17 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539925	105874	77.469	1224	1.407	--
2	3.053	157032	29425	22.531	9046	1.473	15.053
总计		696957	135299	100.000			



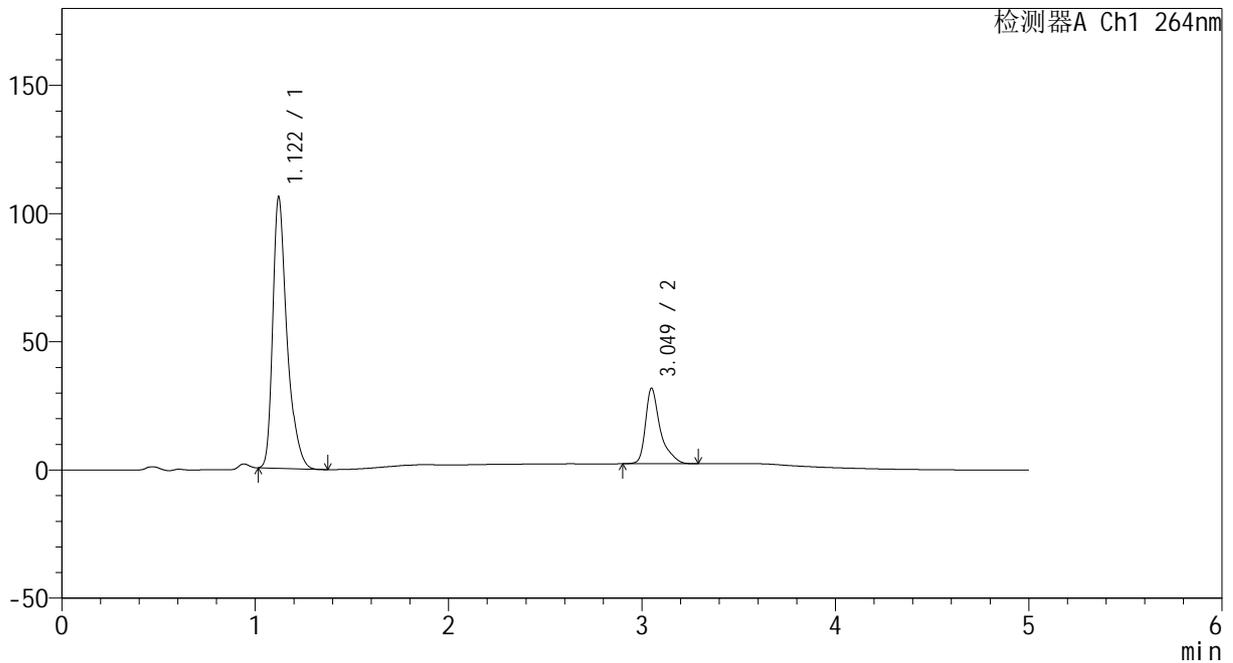
CXM-3382

<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 - 0-33/26-535-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:46:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539929	105909	77.472	1227	1.407	--
2	3.049	157004	29400	22.528	9027	1.477	15.024
总计		696933	135308	100.000			

图36 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片3
 供试品溶液-2



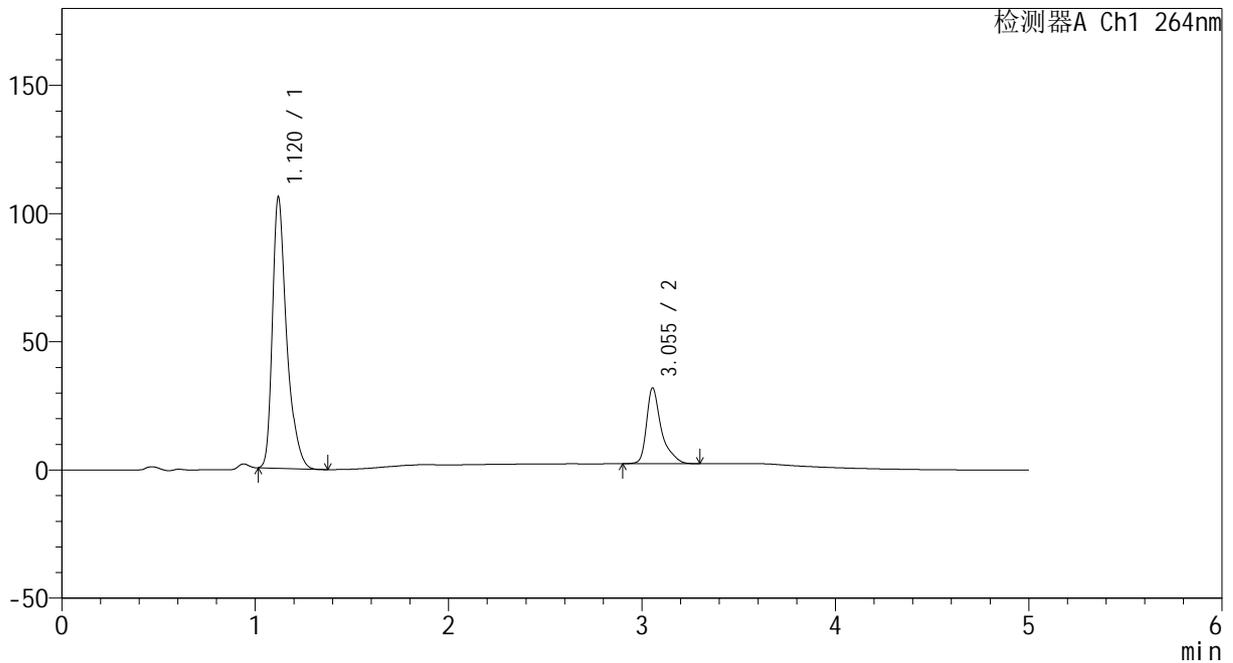
CXM-3382

<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 - 0-33/26-536-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:52:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539690	105741	77.406	1222	1.407	--
2	3.055	157528	29626	22.594	9046	1.474	15.074
总计		697219	135367	100.000			



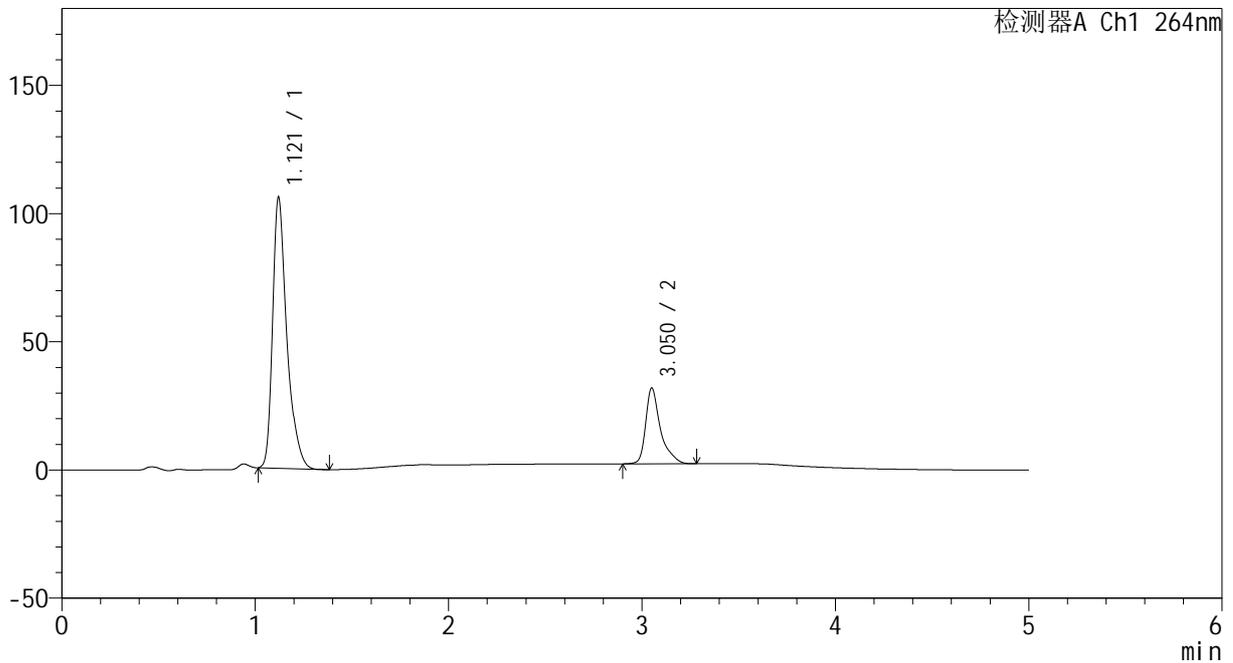
CXM-3382

<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 - 0-33/26-537-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 06:57:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539042	105767	77.380	1224	1.406	--
2	3.050	157579	29402	22.620	9021	1.474	15.032
总计		696621	135169	100.000			



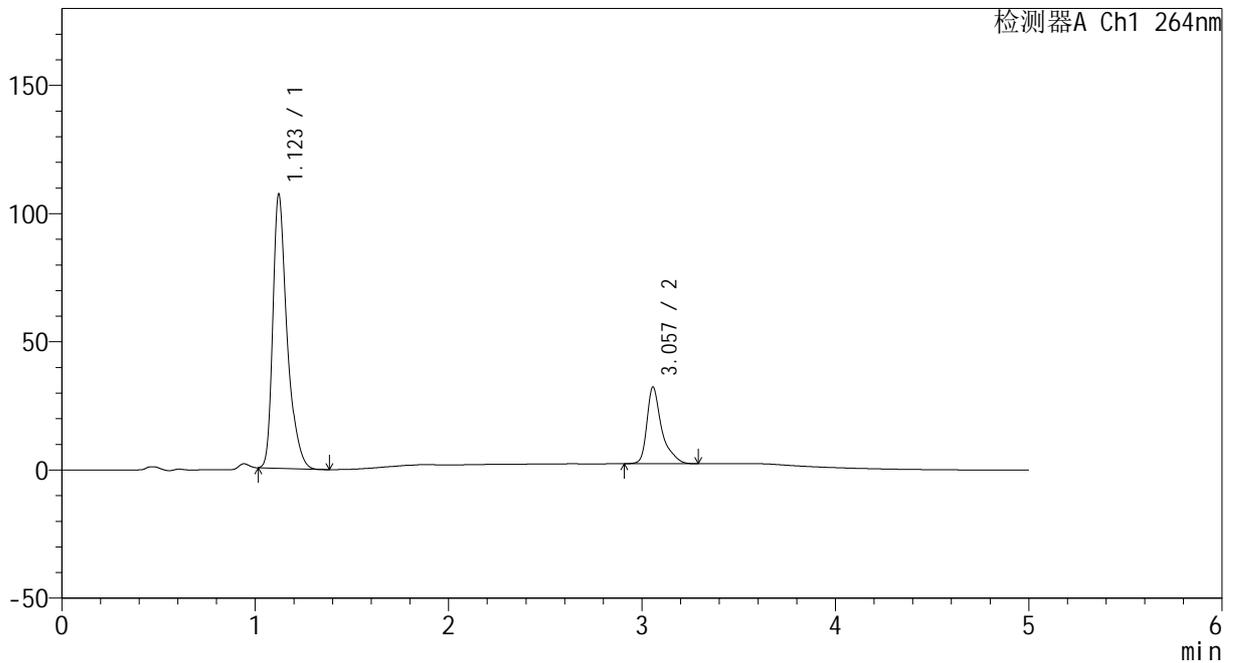
CXM-3382

<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 - 0-33/26-538-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:02:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	545804	106987	77.434	1227	1.408	--
2	3.057	159061	29901	22.566	9056	1.474	15.073
总计		704866	136888	100.000			



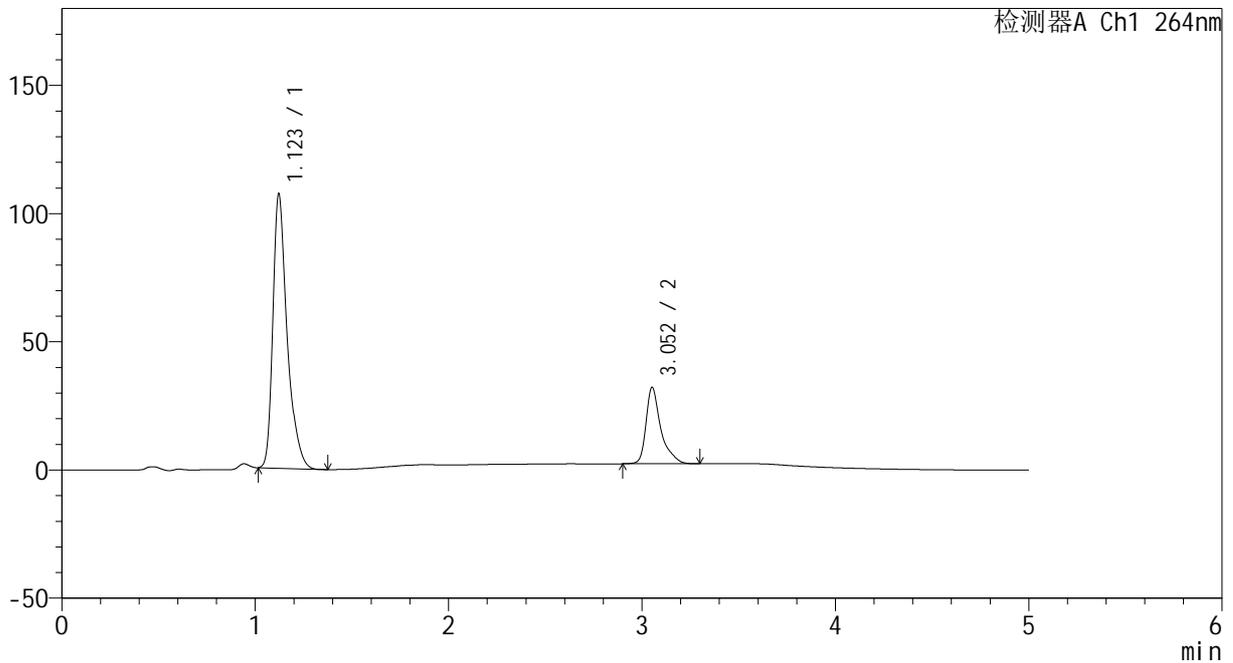
CXM-3382

<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 - 0-33/26-539-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:08:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:42 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	546243	107029	77.436	1229	1.408	--
2	3.052	159168	29752	22.564	9012	1.472	15.034
总计		705410	136782	100.000			

图40 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片5
 供试品溶液-2



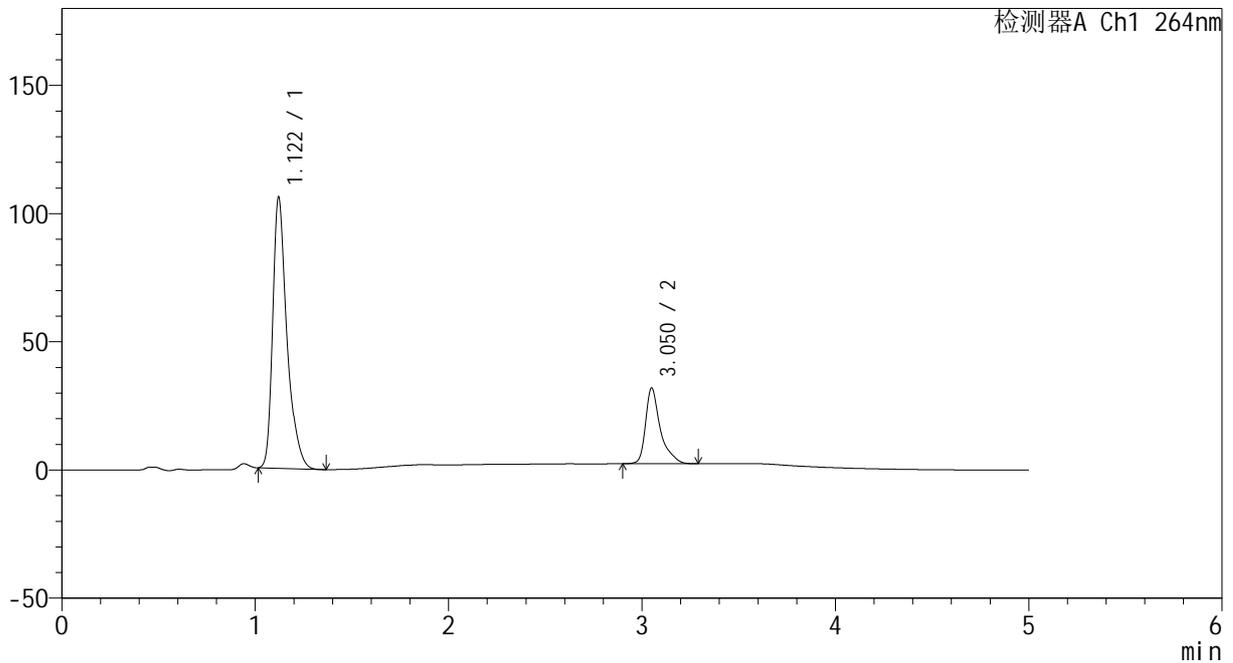
CXM-3382

<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 - 0-33/26-540-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:13:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539713	105870	77.444	1227	1.408	--
2	3.050	157191	29444	22.556	9034	1.475	15.035
总计		696905	135315	100.000			

图41 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082321批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1



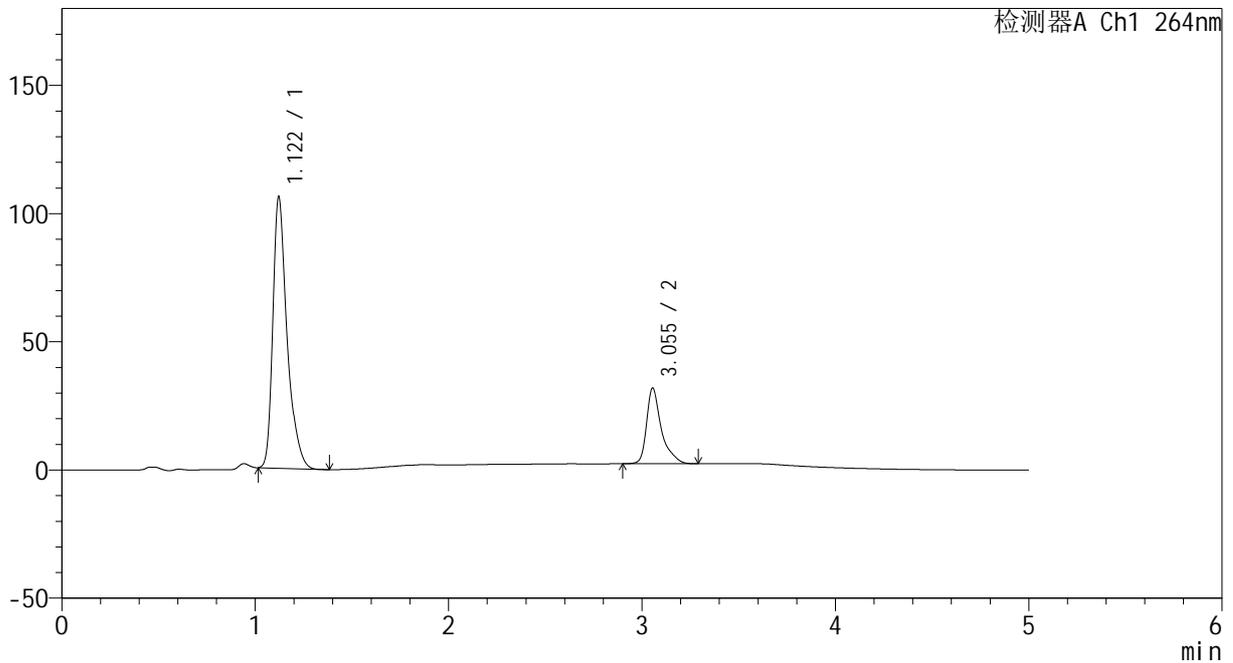
CXM-3382

<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 - 0-33/26-541-2 - zzp-2024082321p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:18:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:36:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	539997	105968	77.470	1230	1.408	--
2	3.055	157040	29568	22.530	9035	1.473	15.066
总计		697038	135536	100.000			



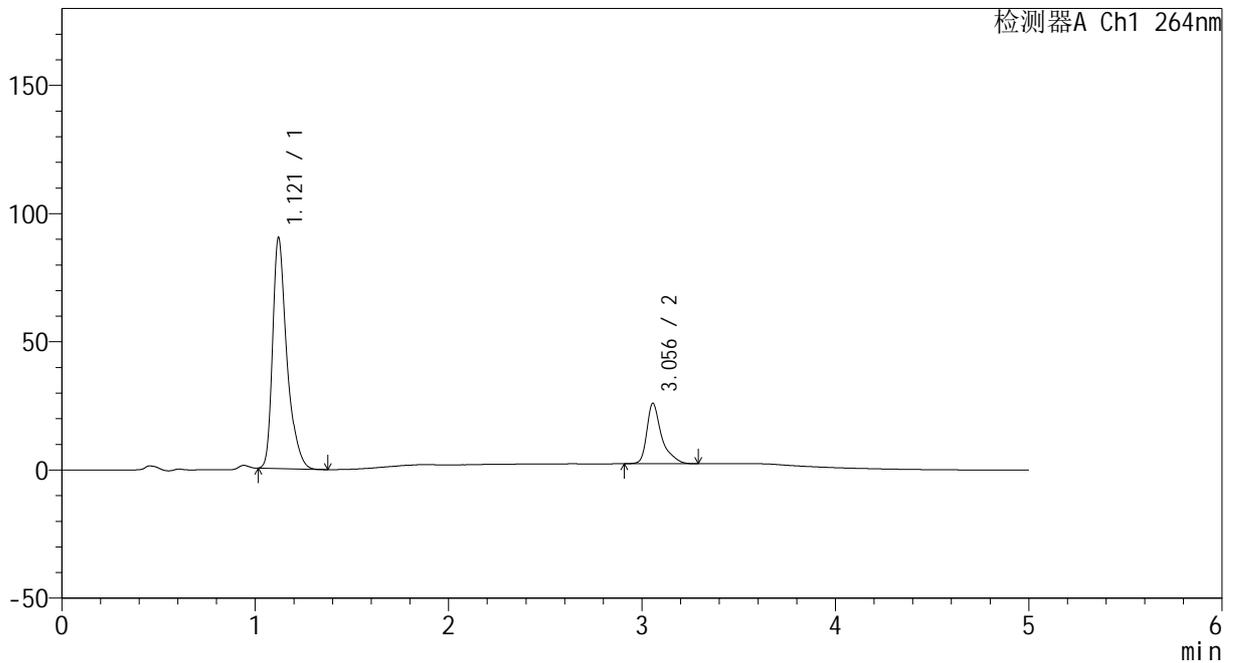
CXM-3382

<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 - 0-33/26-542-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:24:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:05 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	459968	90166	78.550	1225	1.407	--
2	3.056	125603	23619	21.450	9077	1.475	15.088
总计		585571	113785	100.000			

图43 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



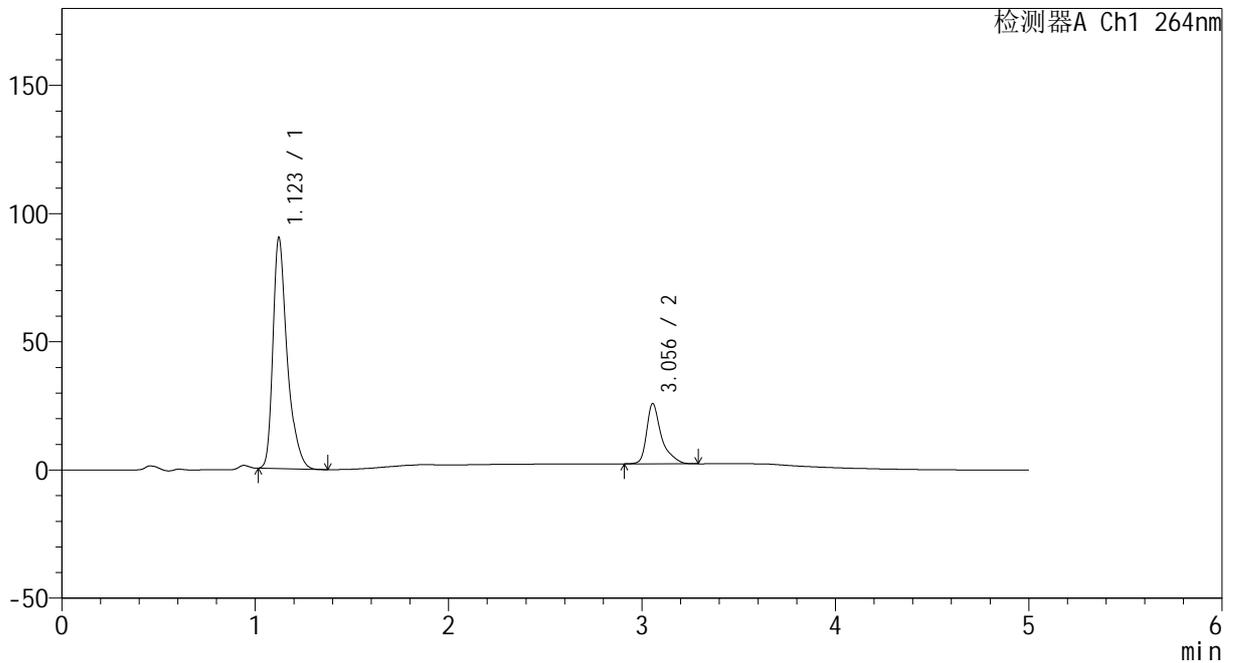
CXM-3382

<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 - 0-33/26-543-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:29:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	460243	90132	78.594	1228	1.407	--
2	3.056	125349	23564	21.406	9023	1.472	15.045
总计		585592	113696	100.000			

图44 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-2



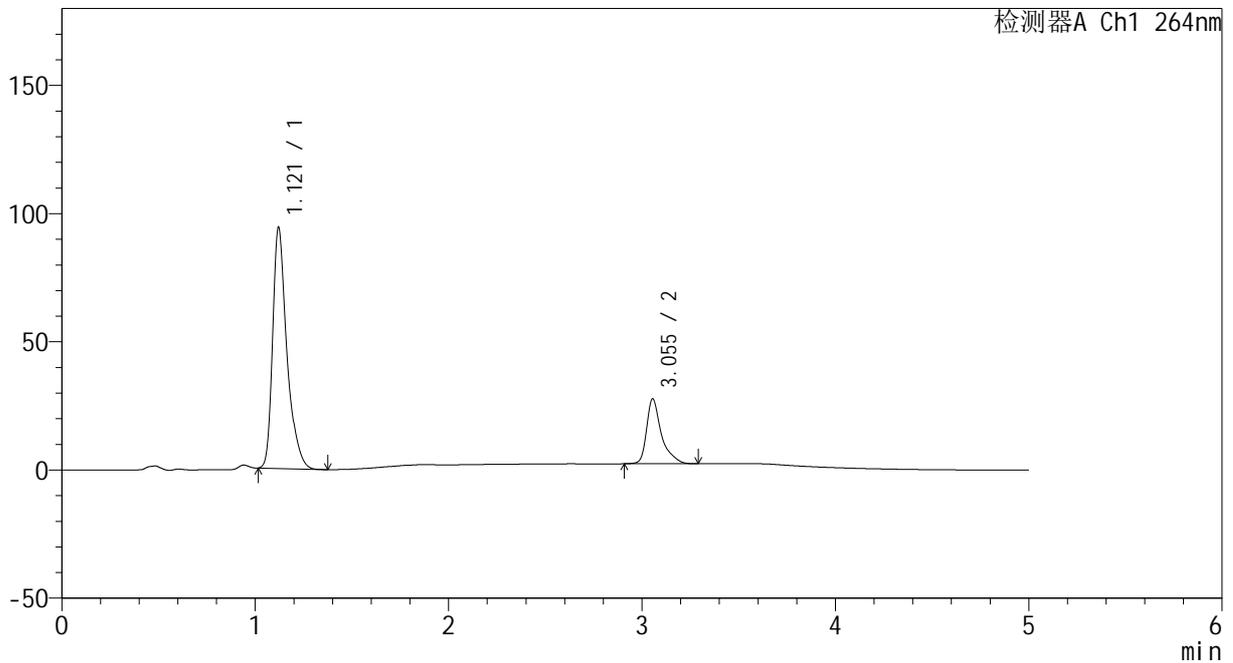
CXM-3382

<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 - 0-33/26-544-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:34:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	479447	94109	78.044	1228	1.407	--
2	3.055	134880	25383	21.956	9059	1.475	15.085
总计		614326	119491	100.000			

图45 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



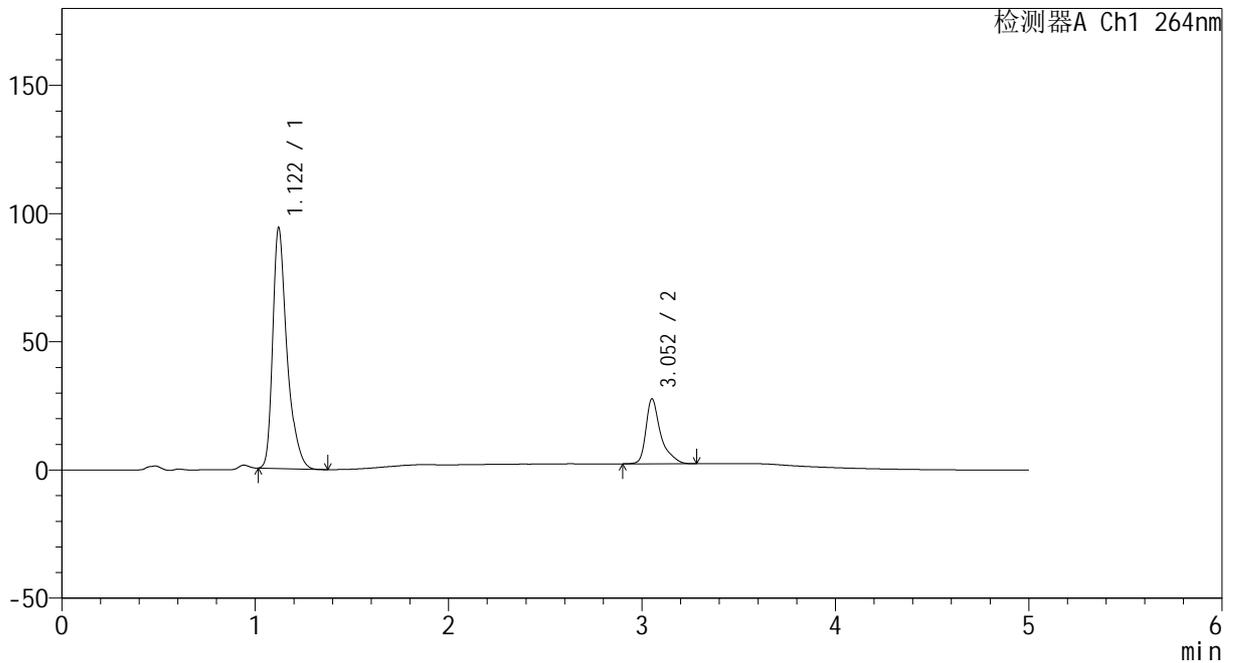
CXM-3382

<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 - 0-33/26-545-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:40:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	479970	94055	78.096	1225	1.407	--
2	3.052	134620	25229	21.904	9066	1.478	15.050
总计		614590	119284	100.000			

图46 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-2



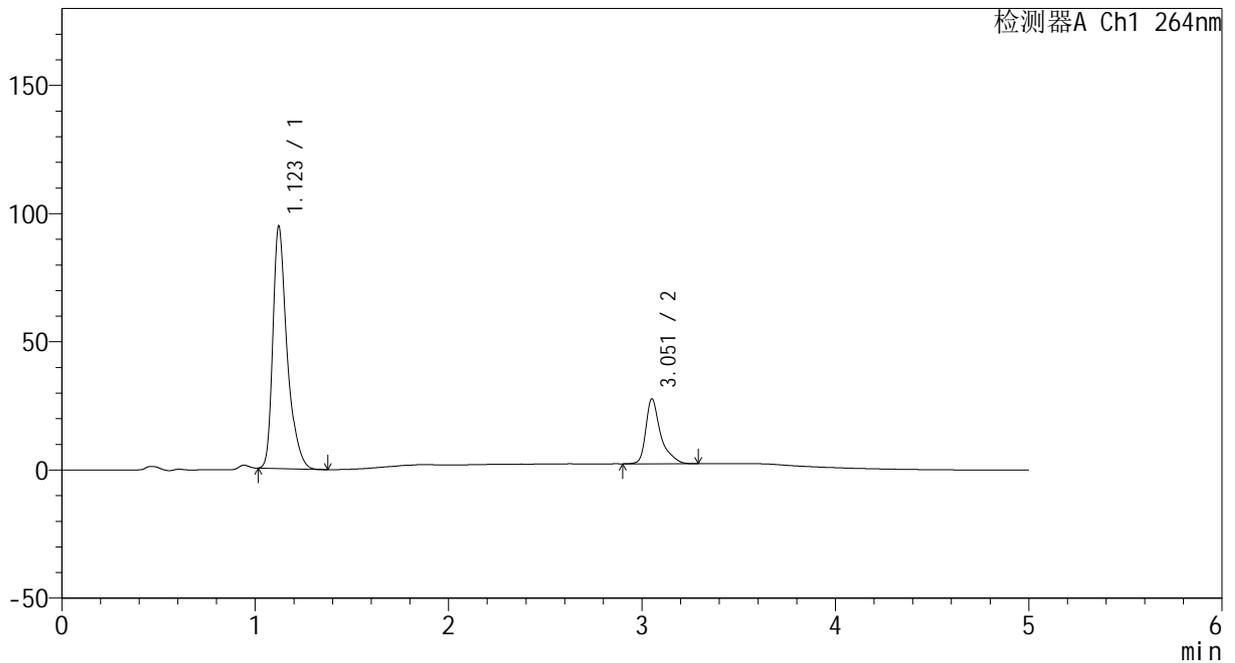
CXM-3382

<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 - 0-33/26-546-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:45:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	482038	94577	78.122	1231	1.408	--
2	3.051	134995	25180	21.878	9058	1.480	15.055
总计		617033	119757	100.000			

图47 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



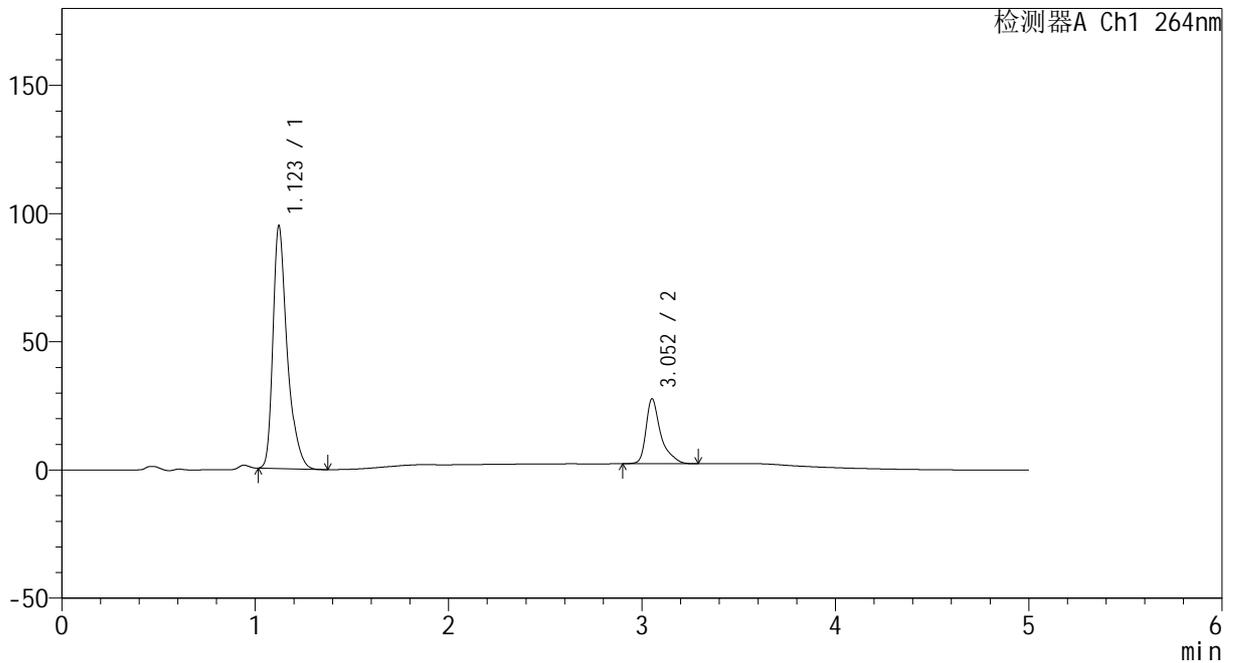
CXM-3382

<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 - 0-33/26-547-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:51:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	483260	94657	78.188	1229	1.408	--
2	3.052	134817	25250	21.812	9052	1.478	15.043
总计		618077	119908	100.000			

图48 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-2



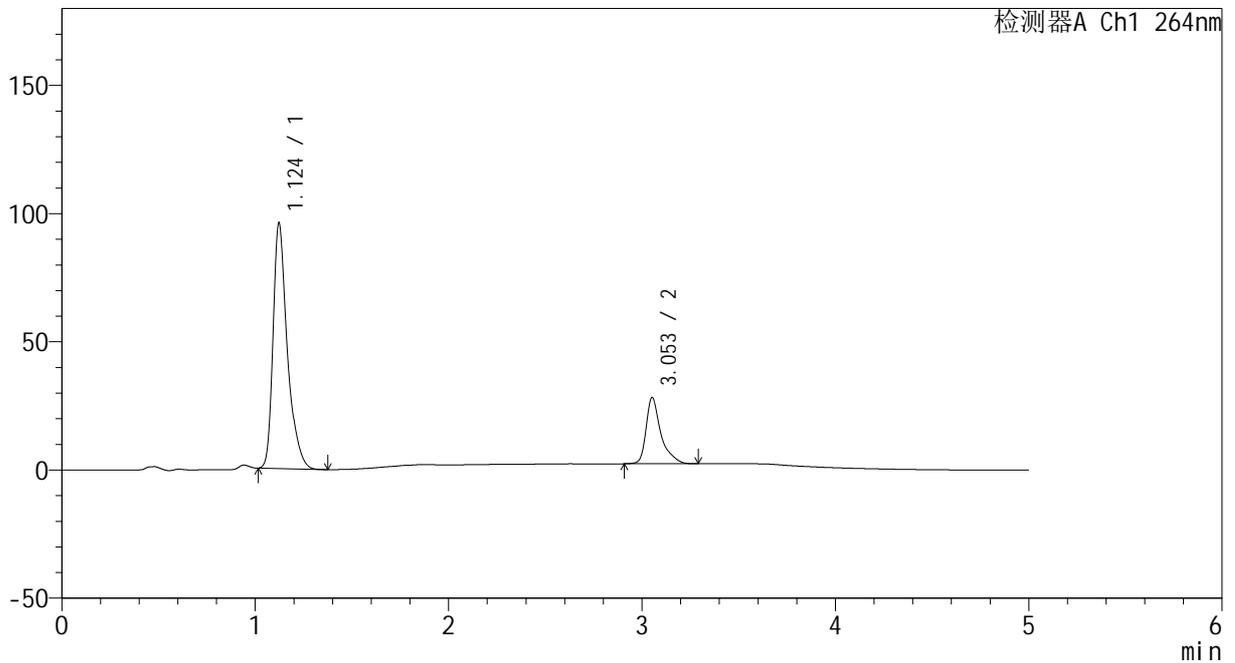
CXM-3382

<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 - 0-33/26-548-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 07:56:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:51 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	488831	95661	78.036	1229	1.409	--
2	3.053	137590	25794	21.964	9053	1.479	15.040
总计		626420	121455	100.000			

图49 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



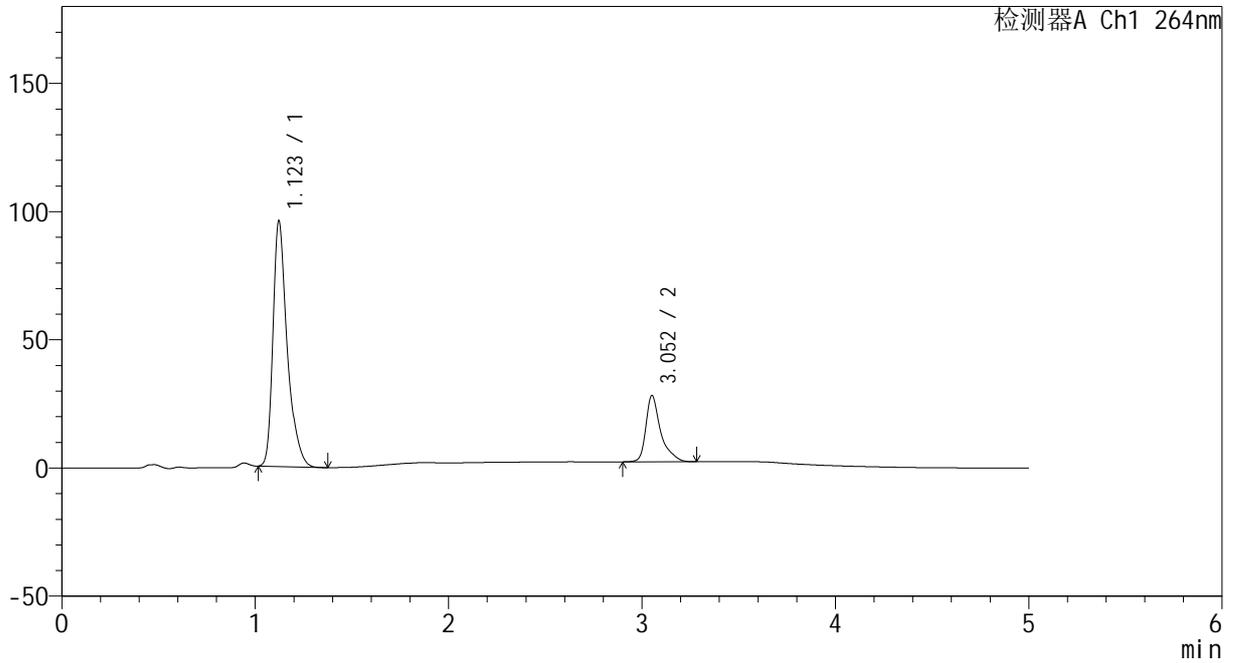
CXM-3382

<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 - 0-33/26-549-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:01:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:37:59 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	489167	95803	78.055	1230	1.408	--
2	3.052	137527	25718	21.945	9053	1.474	15.042
总计		626694	121521	100.000			

图50 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-2



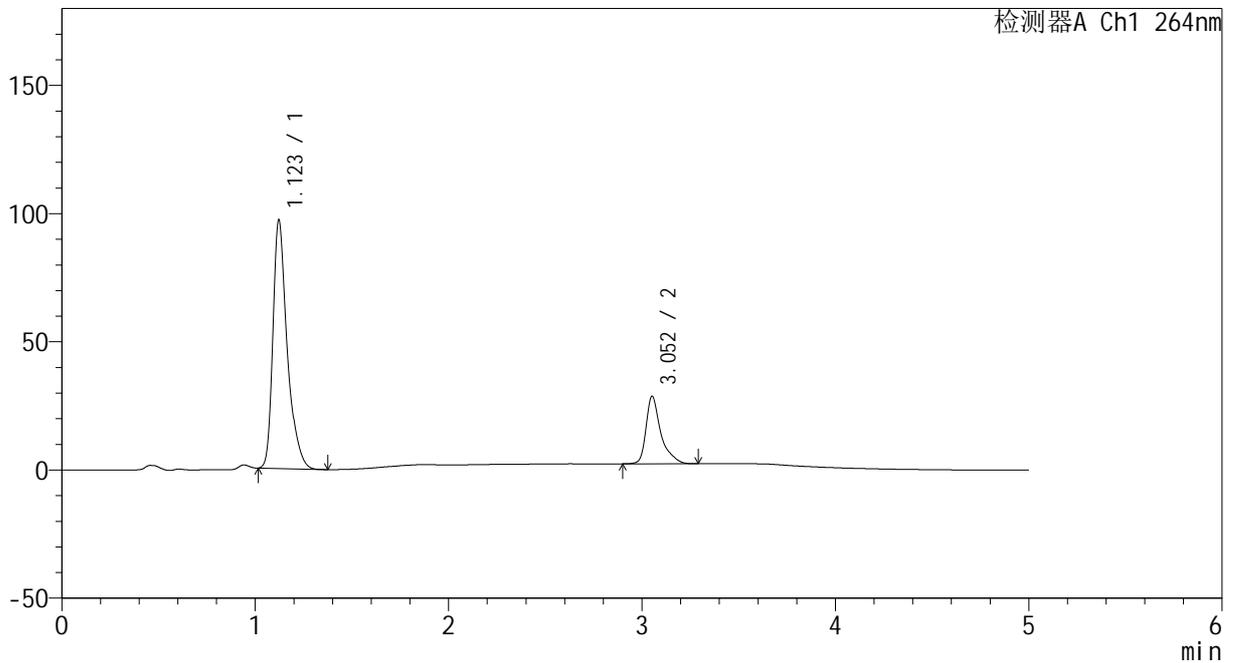
CXM-3382

<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 - 0-33/26-550-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:07:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	495354	96962	77.935	1225	1.408	--
2	3.052	140243	26274	22.065	9047	1.475	15.033
总计		635597	123236	100.000			

图51 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



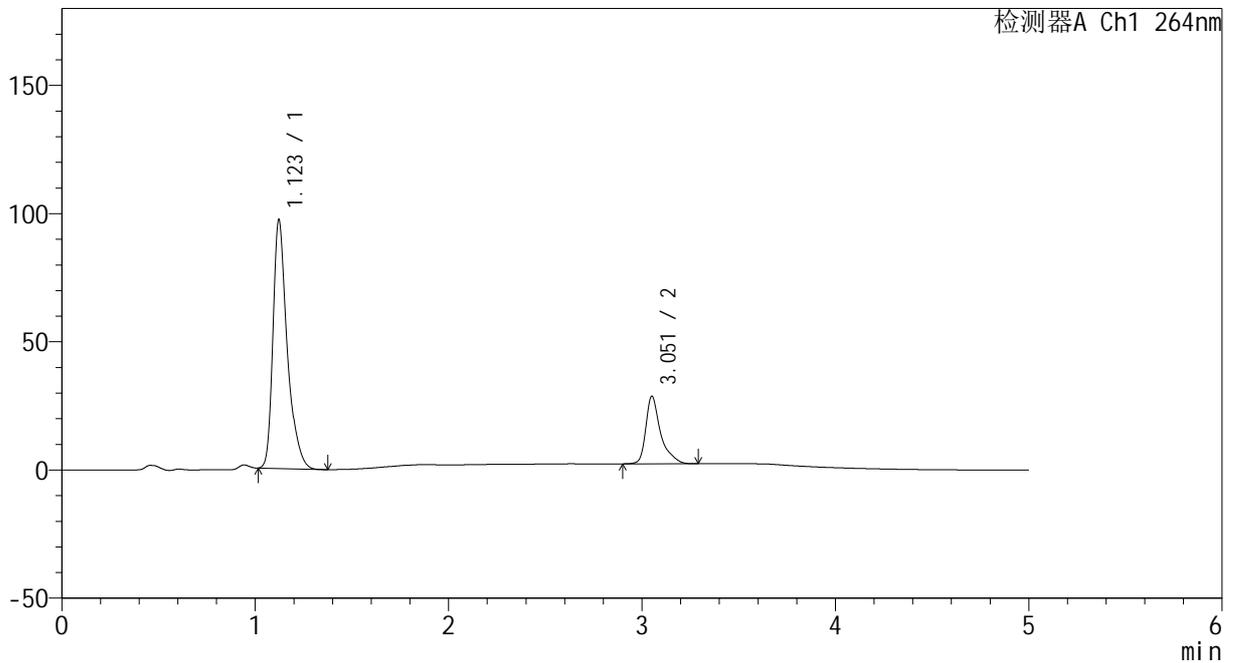
CXM-3382

<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 - 0-33/26-551-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:12:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	495425	96984	77.907	1227	1.408	--
2	3.051	140494	26181	22.093	9037	1.480	15.024
总计		635919	123165	100.000			

图52 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-2



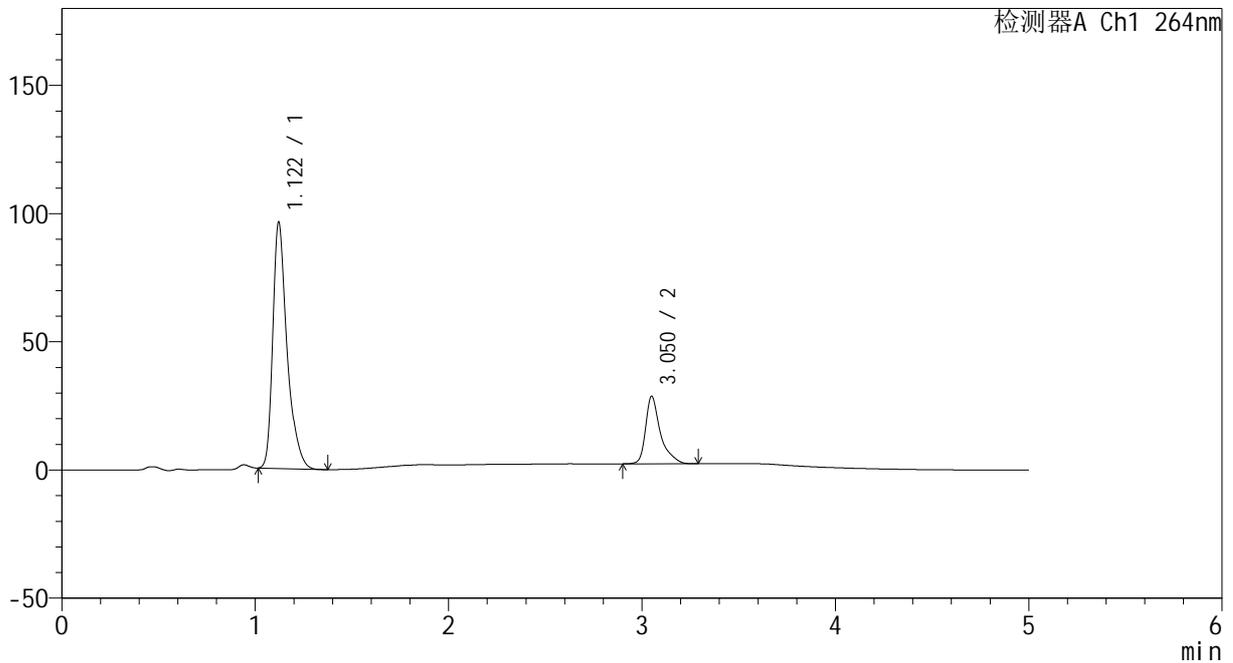
CXM-3382

<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 - 0-33/26-552-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:17:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	491234	96162	77.769	1224	1.408	--
2	3.050	140421	26226	22.231	9003	1.480	15.007
总计		631655	122388	100.000			

图53 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



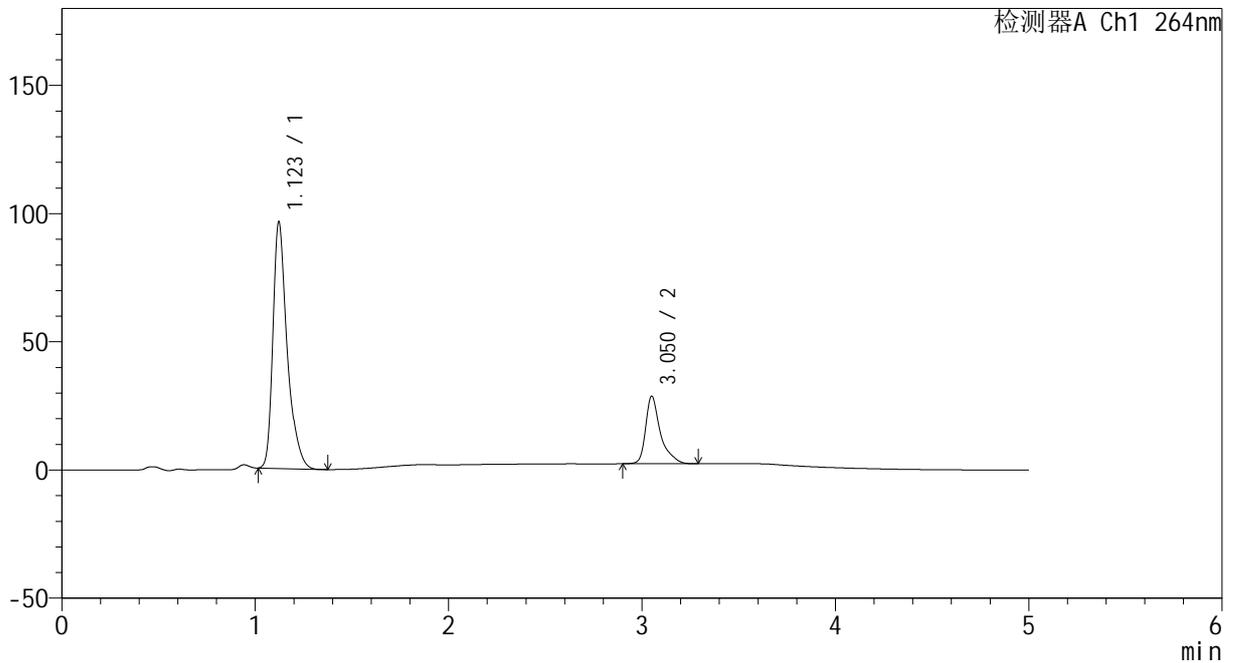
CXM-3382

<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 - 0-33/26-553-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:23:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	491215	96220	77.787	1228	1.408	--
2	3.050	140271	26235	22.213	9038	1.480	15.028
总计		631486	122455	100.000			

图54 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-2



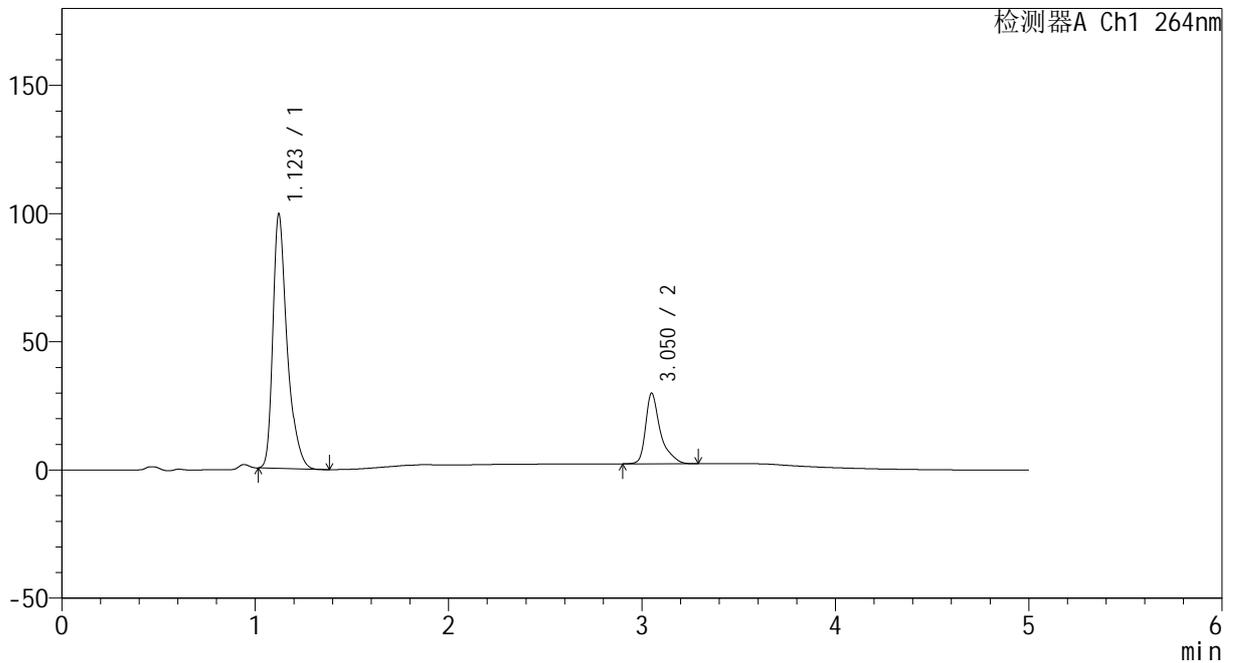
CXM-3382

<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 - 0-33/26-554-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:28:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	506812	99312	77.561	1229	1.409	--
2	3.050	146625	27433	22.439	9030	1.480	15.028
总计		653437	126745	100.000			

图55 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



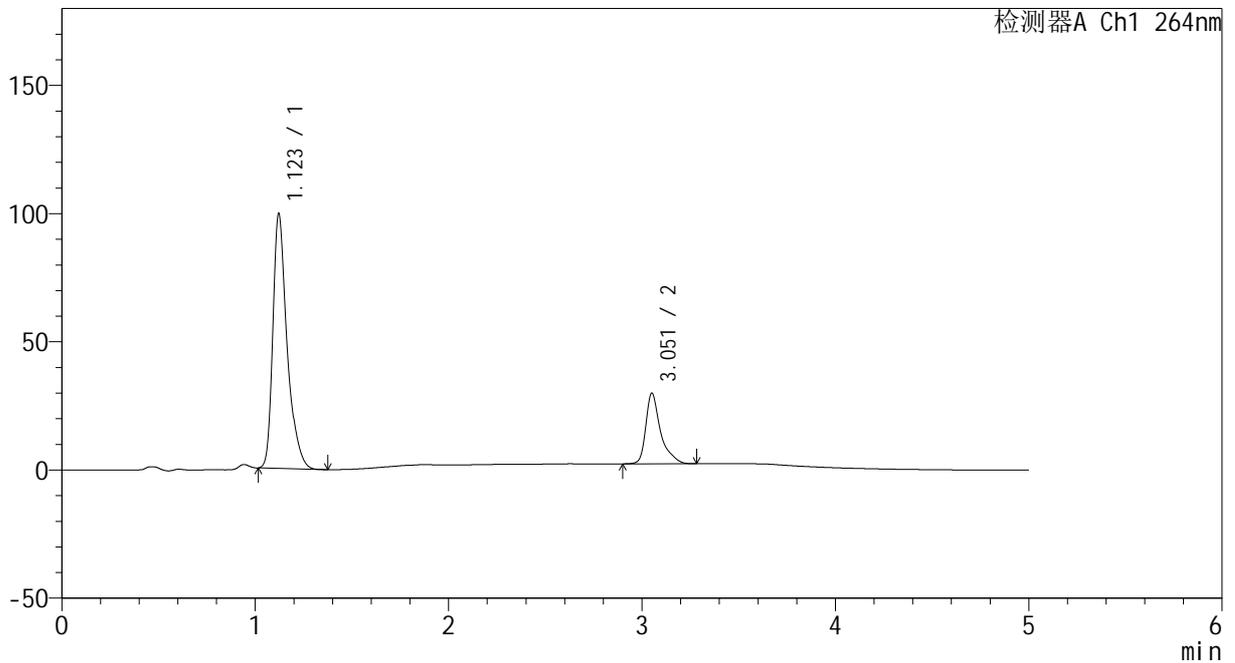
CXM-3382

<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 - 0-33/26-555-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:34:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	506312	99428	77.560	1233	1.409	--
2	3.051	146492	27351	22.440	9050	1.479	15.056
总计		652804	126779	100.000			

图56 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-2



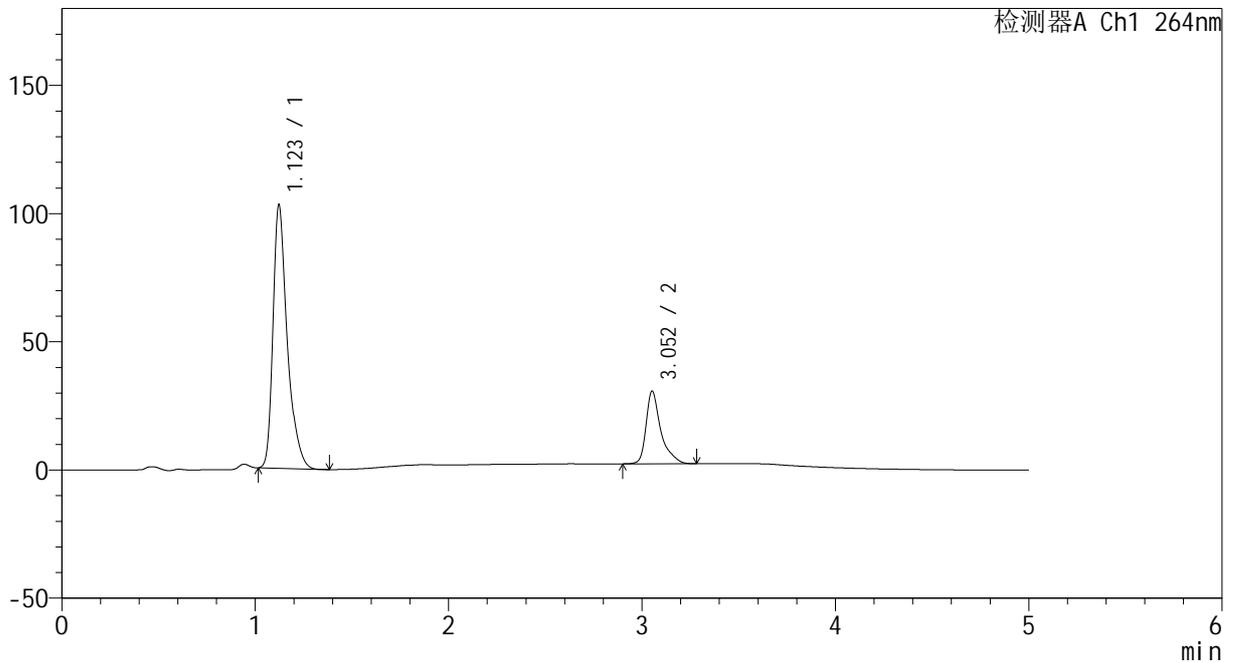
CXM-3382

<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 - 0-33/26-556-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:39:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:38:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	525072	102737	77.691	1227	1.409	--
2	3.052	150772	28280	22.309	9064	1.477	15.042
总计		675844	131017	100.000			

图57 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



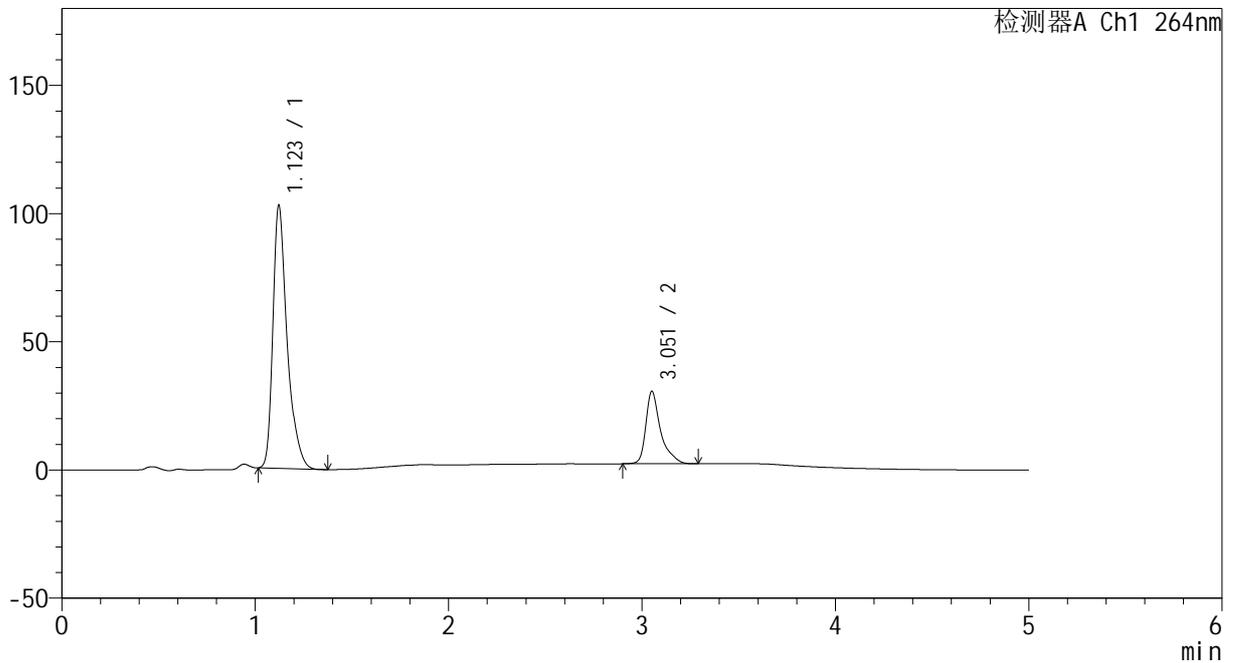
CXM-3382

<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 - 0-33/26-557-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:44:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	523583	102645	77.695	1231	1.410	--
2	3.051	150308	28078	22.305	9065	1.481	15.054
总计		673891	130723	100.000			

图58 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-2



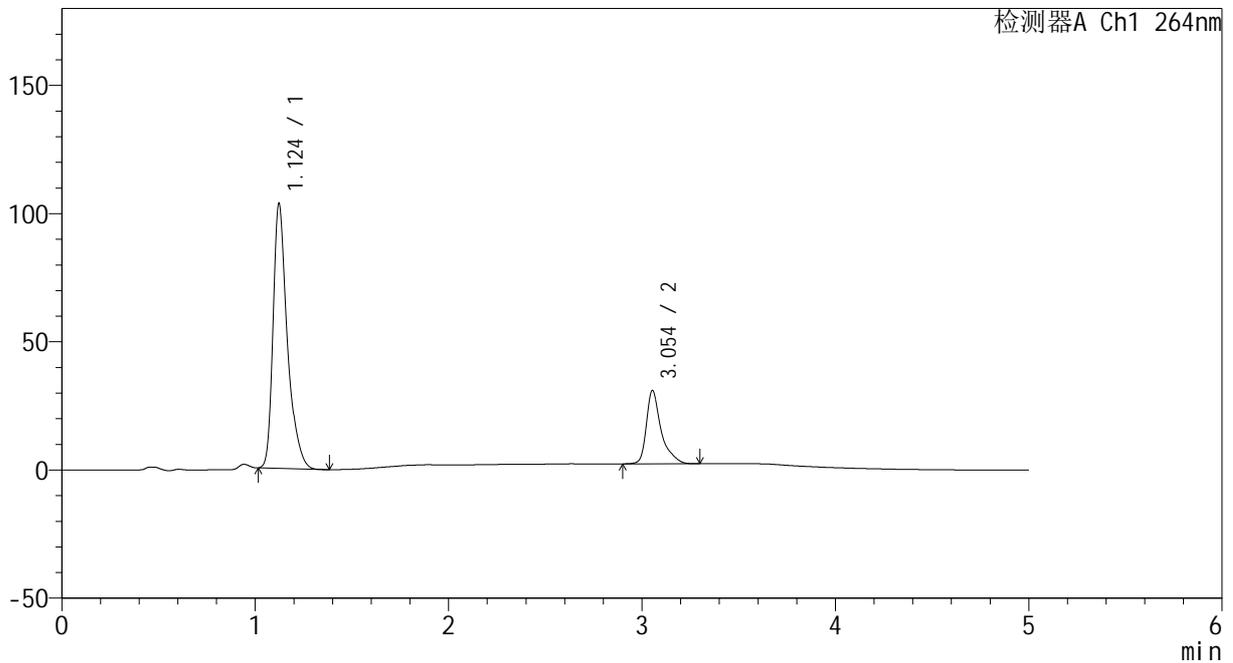
CXM-3382

<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 - 0-33/26-558-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:50:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	528050	103191	77.606	1227	1.410	--
2	3.054	152377	28650	22.394	9083	1.476	15.053
总计		680427	131841	100.000			

图59 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



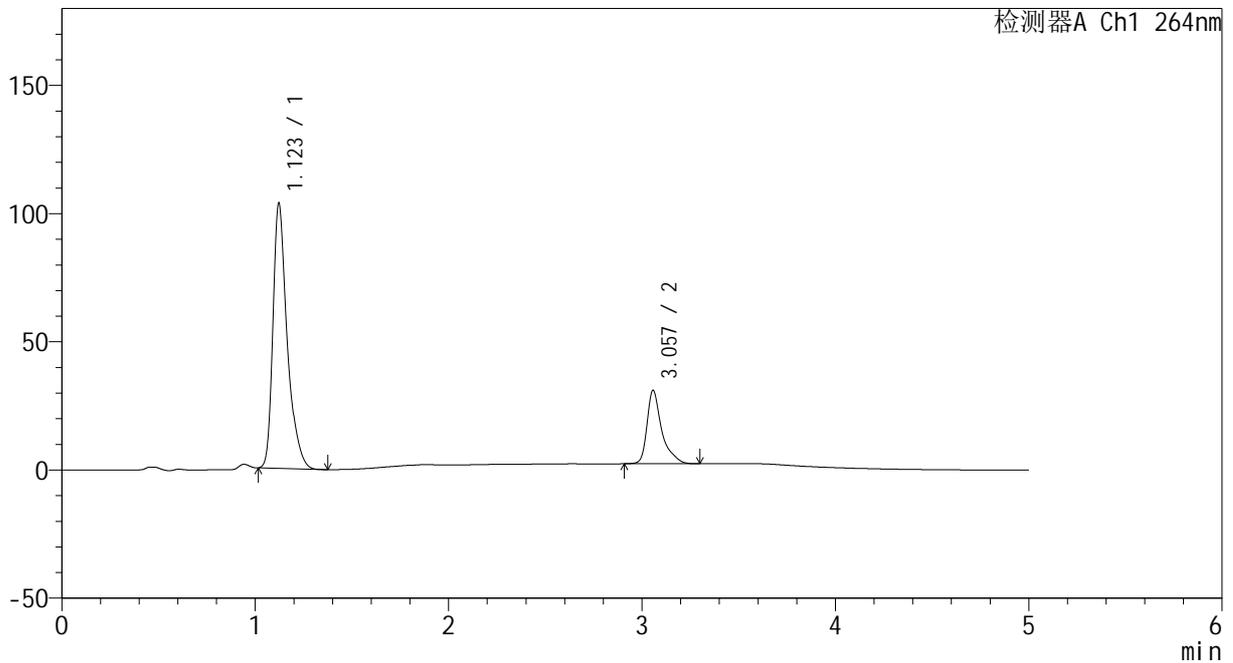
CXM-3382

<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 - 0-33/26-559-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 08:55:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	528117	103418	77.636	1227	1.410	--
2	3.057	152130	28600	22.364	9102	1.484	15.088
总计		680247	132018	100.000			

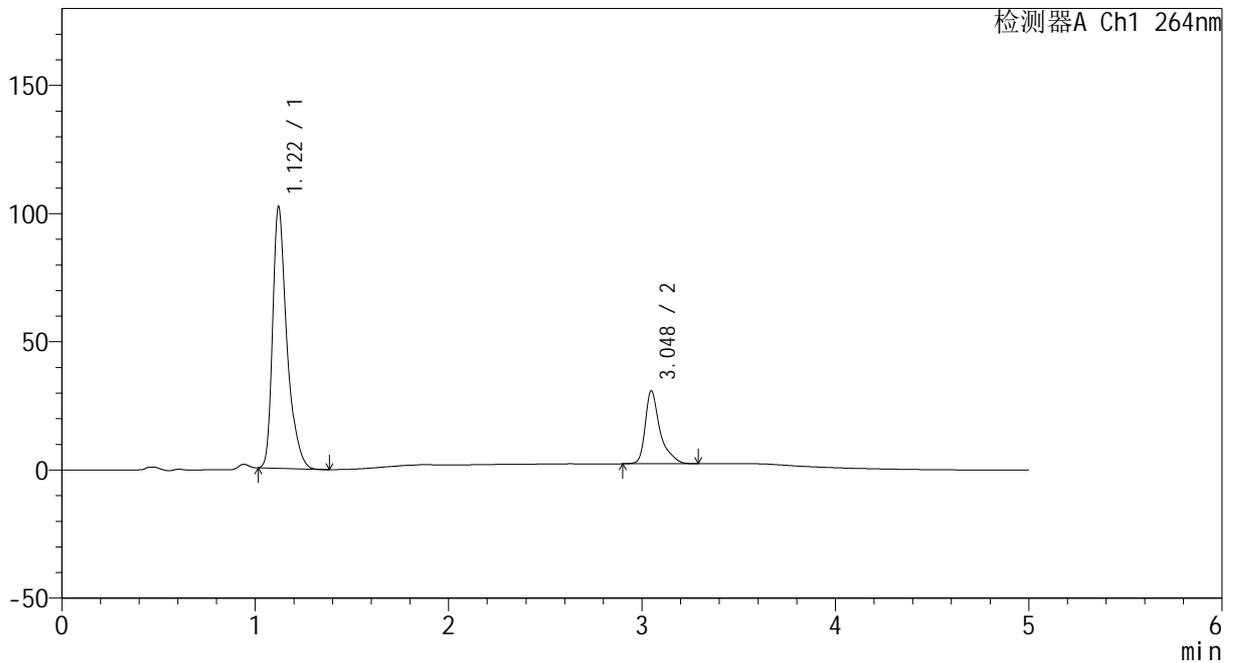
图60 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-2

<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 - 0-33/26-560-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:00:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	521740	102173	77.487	1223	1.409	--
2	3.048	151590	28503	22.513	9031	1.480	15.018
总计		673330	130675	100.000			

图61 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



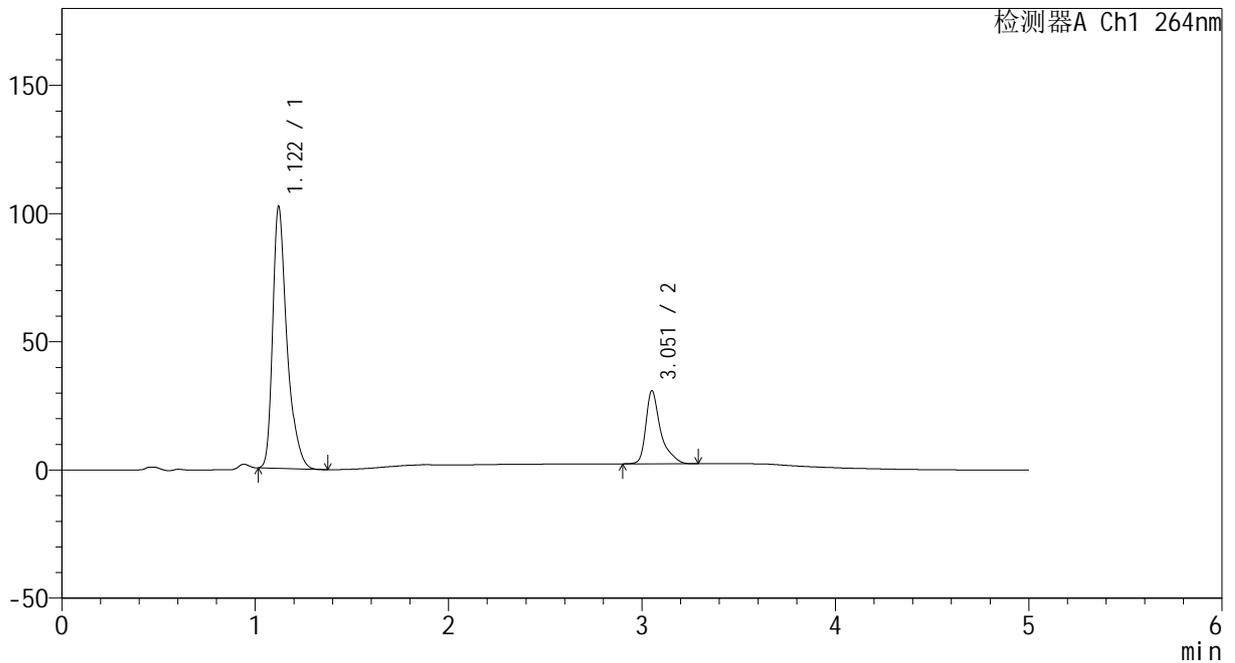
CXM-3382

<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 - 0-33/26-561-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:06:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	521757	102279	77.494	1227	1.410	--
2	3.051	151529	28328	22.506	9084	1.483	15.061
总计		673286	130607	100.000			

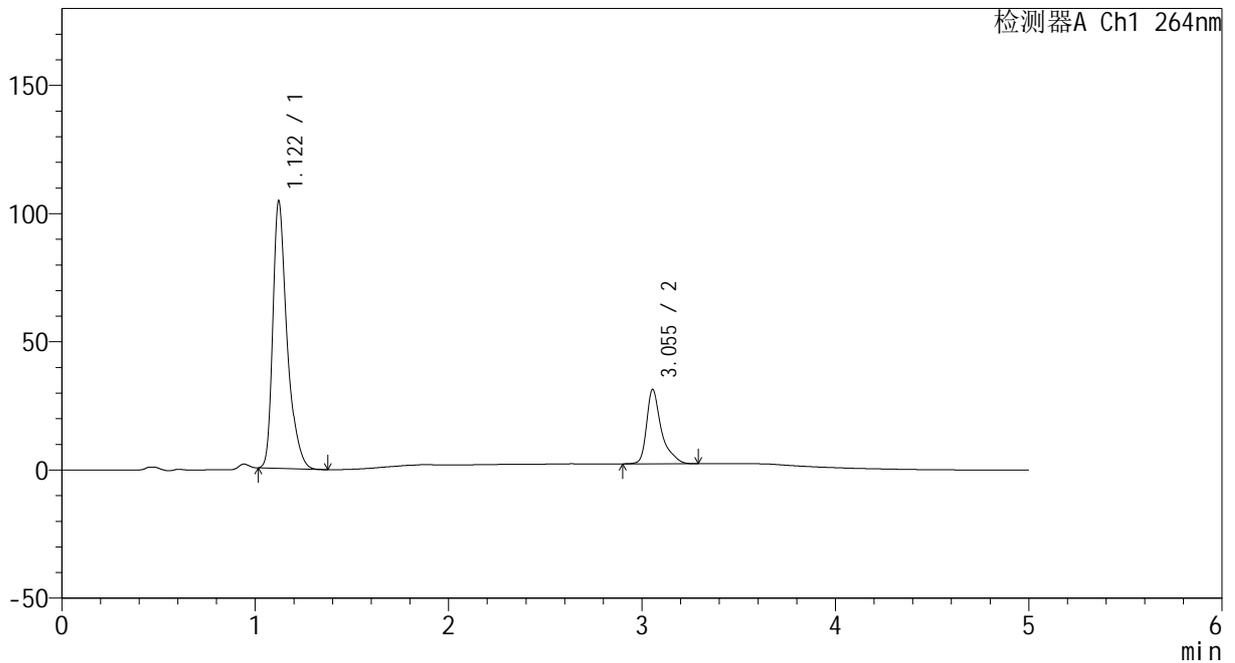
图62 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-2

<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 - 0-33/26-562-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:11:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	532157	104354	77.505	1230	1.410	--
2	3.055	154455	29078	22.495	9083	1.481	15.085
总计		686612	133432	100.000			

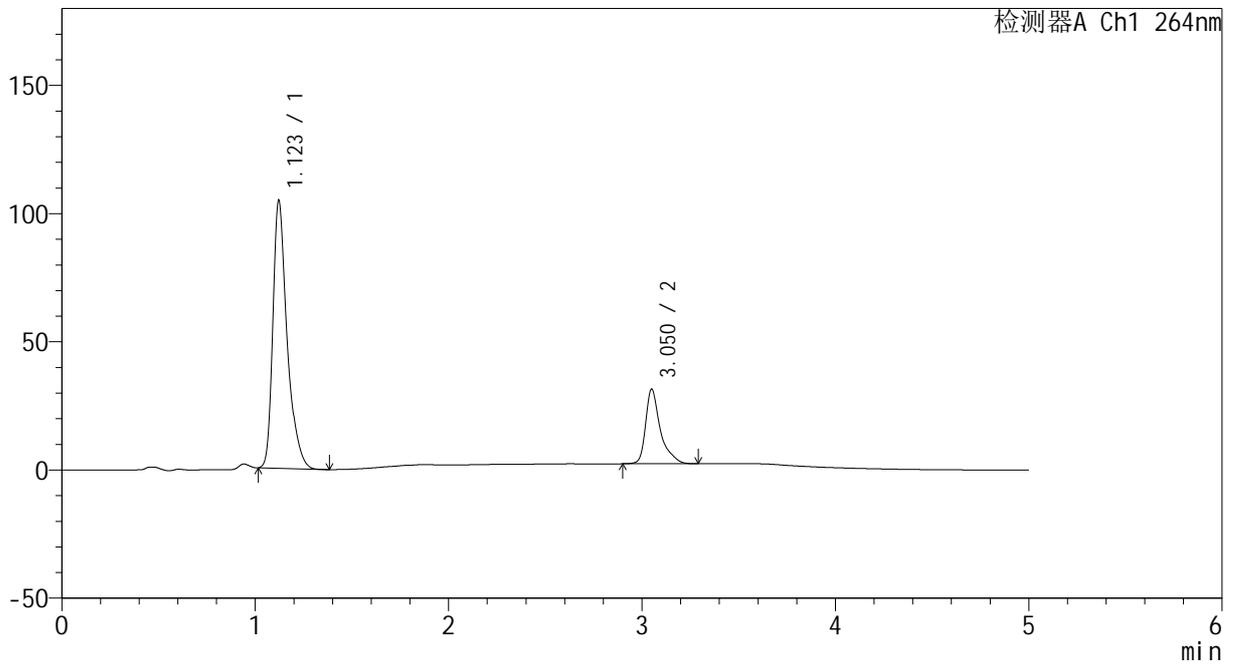
图63 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-33/26-563-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:16:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	533007	104547	77.535	1232	1.410	--
2	3.050	154434	28995	22.465	9113	1.483	15.073
总计		687442	133542	100.000			

图64 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-2



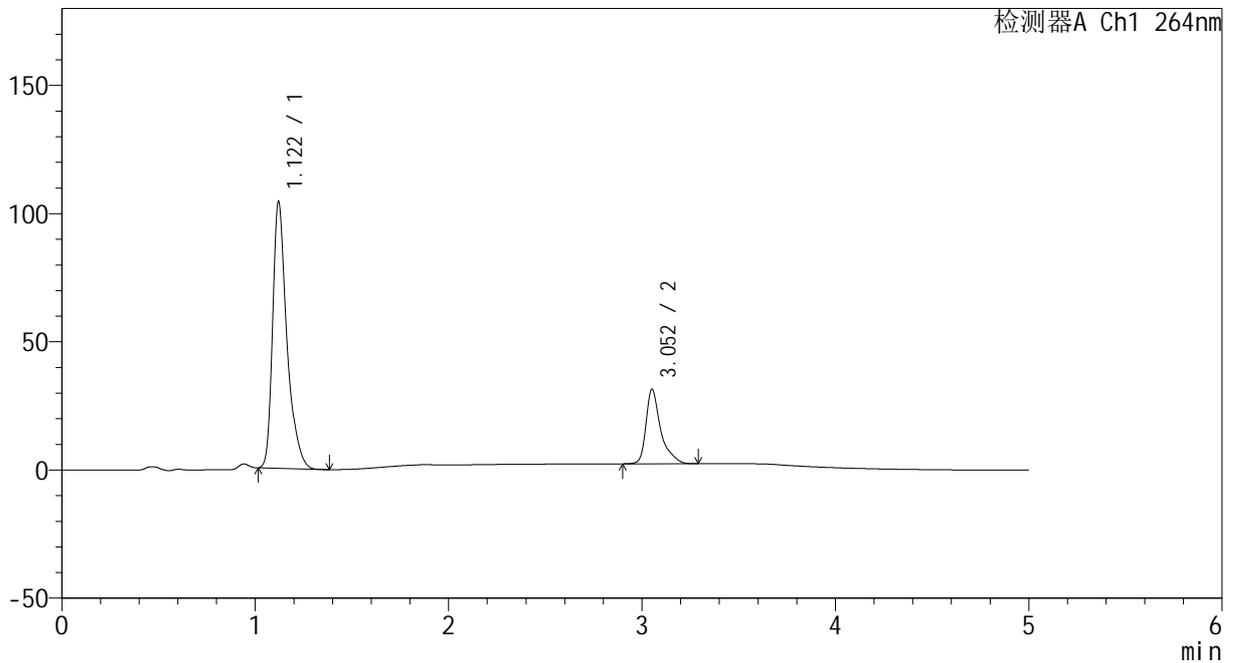
CXM-3382

<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 - 0-33/26-564-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:22:21 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:39:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	530490	104153	77.472	1229	1.409	--
2	3.052	154257	28971	22.528	9117	1.484	15.092
总计		684747	133124	100.000			

图65 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



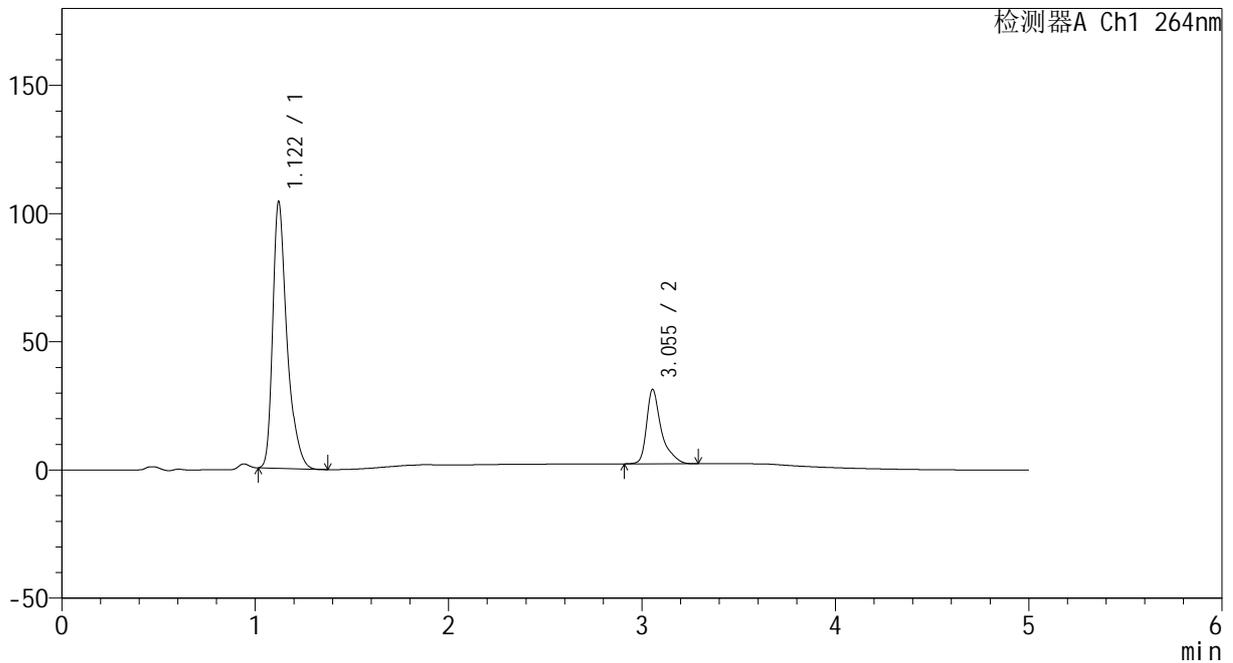
CXM-3382

<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 - 0-33/26-565-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:27:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	530888	104128	77.512	1228	1.410	--
2	3.055	154021	29081	22.488	9112	1.480	15.096
总计		684909	133210	100.000			

图66 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-2



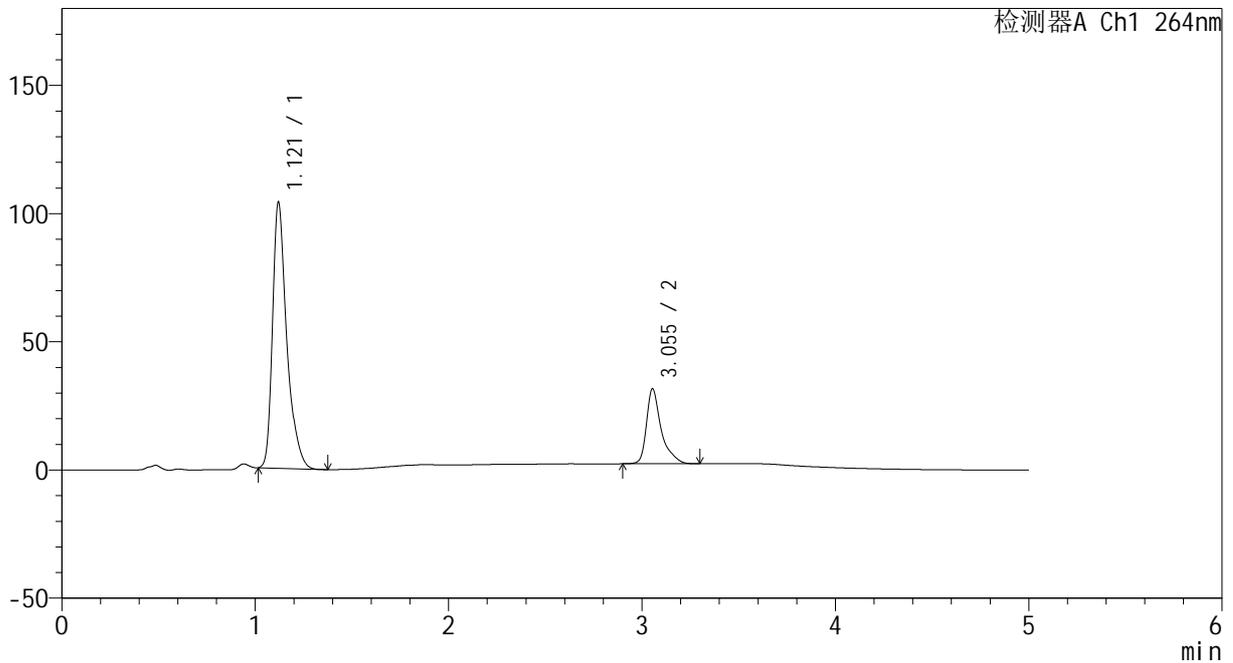
CXM-3382

<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 - 0-33/26-566-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:33:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	529185	103816	77.324	1228	1.410	--
2	3.055	155187	29279	22.676	9114	1.482	15.110
总计		684372	133095	100.000			



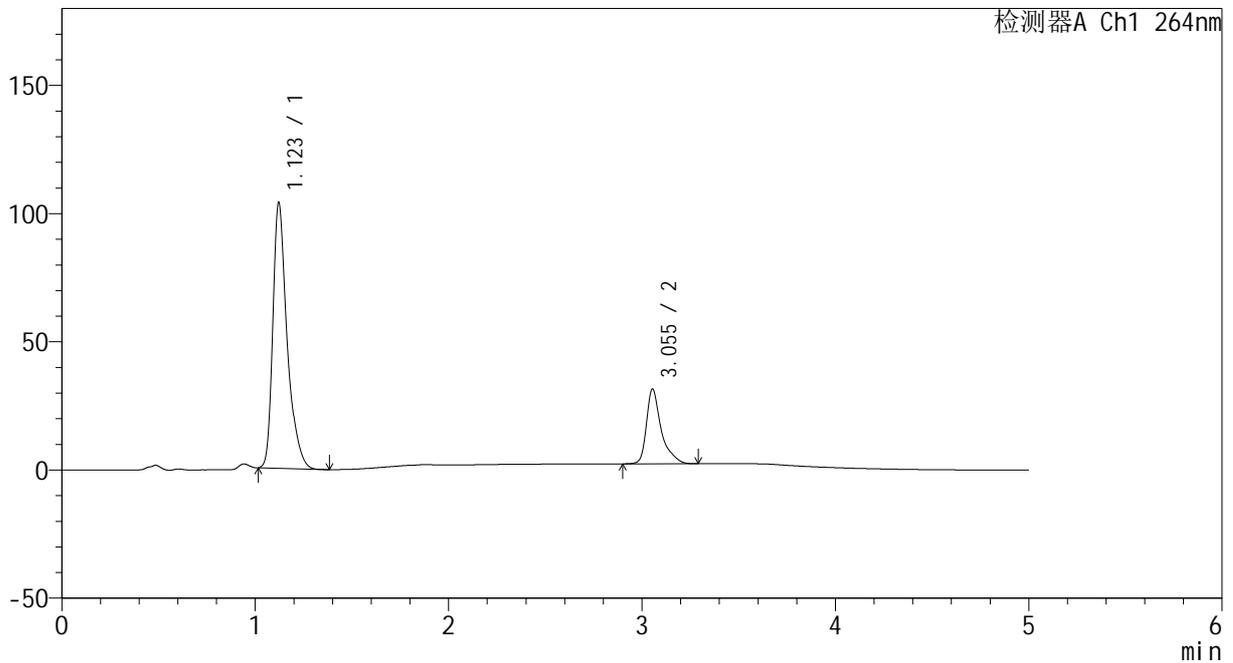
CXM-3382

<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 - 0-33/26-567-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:38:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	529782	103710	77.333	1226	1.409	--
2	3.055	155286	29250	22.667	9107	1.480	15.079
总计		685068	132960	100.000			



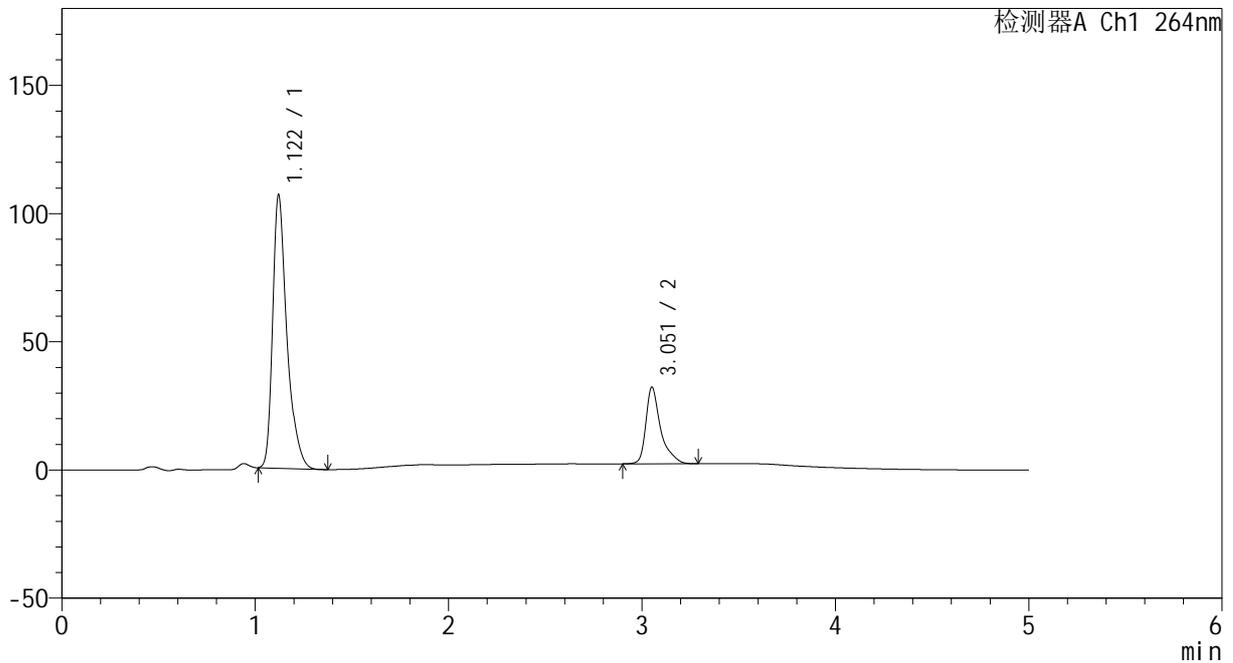
CXM-3382

<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 - 0-33/26-568-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:43:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	544342	106722	77.390	1225	1.410	--
2	3.051	159036	29724	22.610	9076	1.485	15.057
总计		703379	136446	100.000			



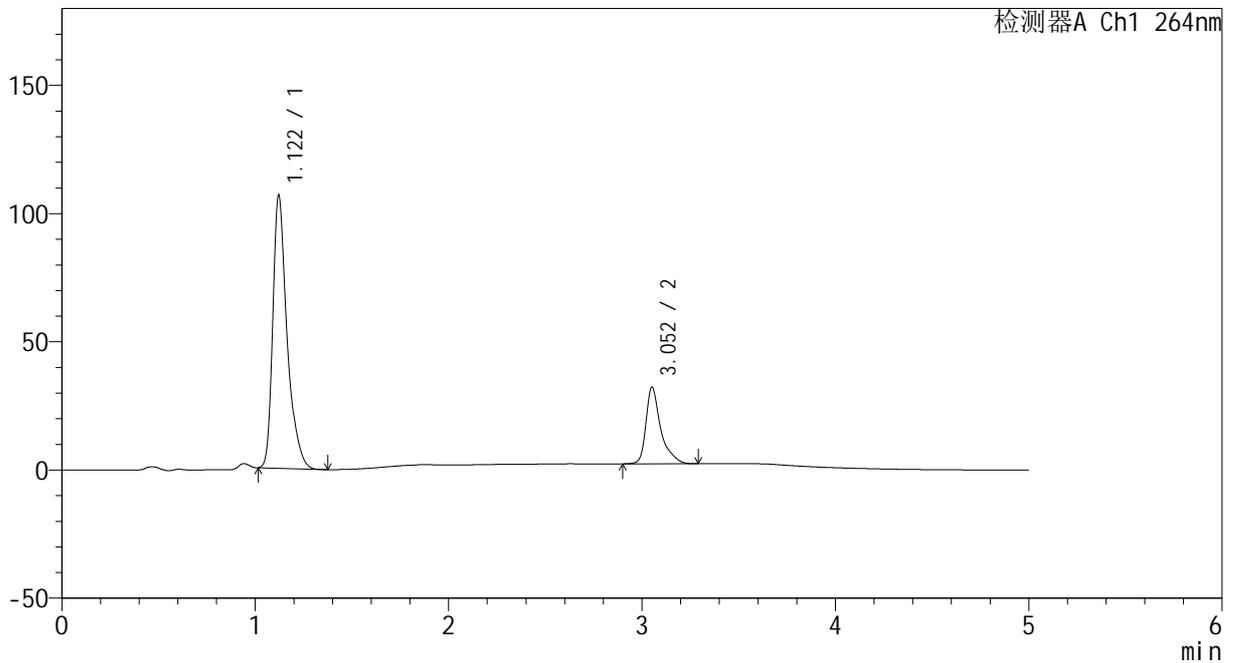
CXM-3382

<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 - 0-33/26-569-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:49:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	544004	106618	77.375	1226	1.411	--
2	3.052	159073	29780	22.625	9053	1.483	15.046
总计		703077	136398	100.000			



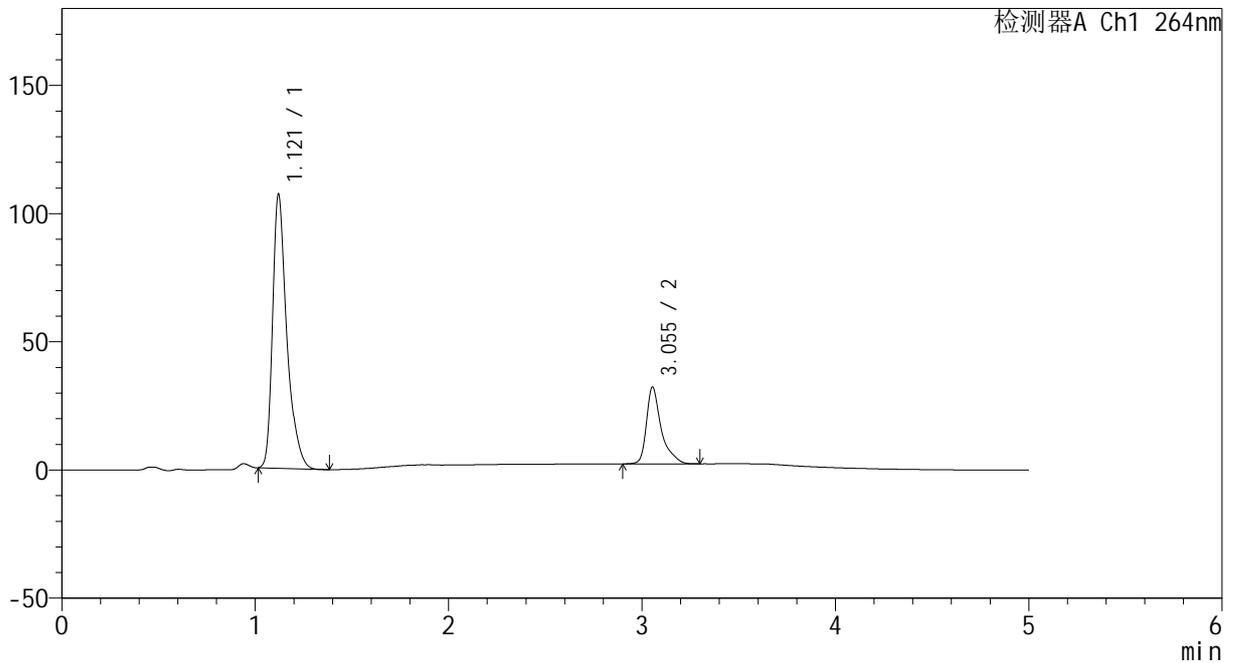
CXM-3382

<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 - 0-33/26-570-2 - zzp-2024082521p-ztj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:54:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:43 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	545691	106964	77.378	1223	1.410	--
2	3.055	159538	30001	22.622	9073	1.482	15.074
总计		705229	136965	100.000			

图71 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1



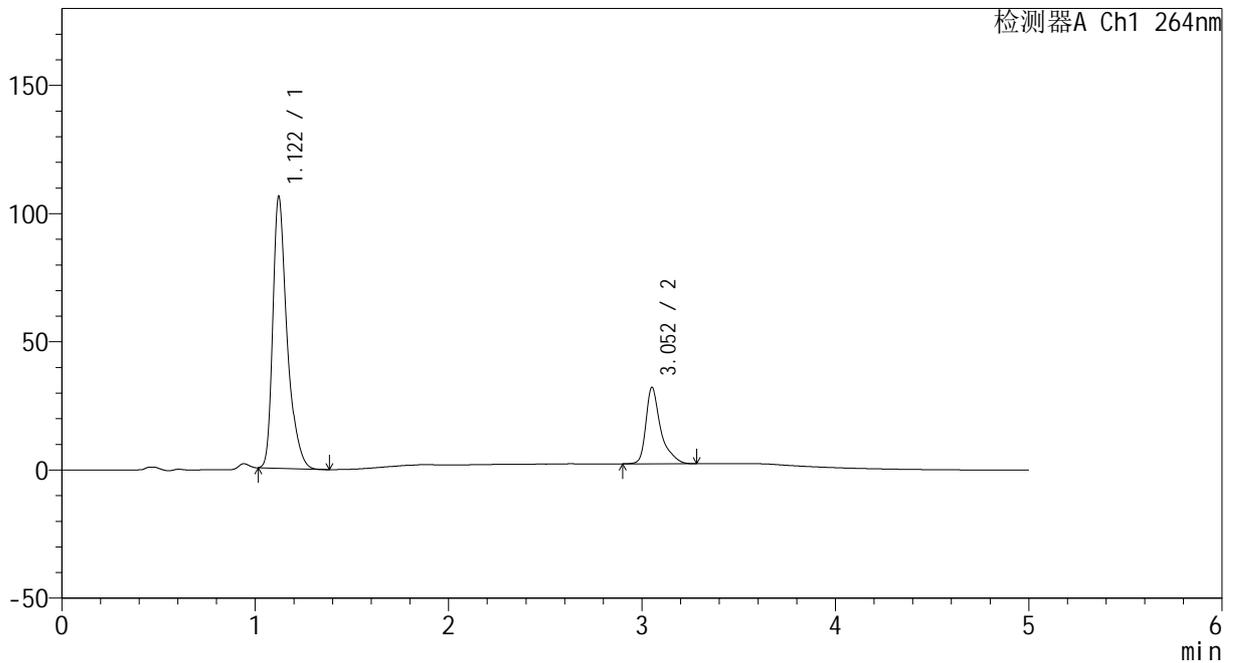
CXM-3382

<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 - 0-33/26-571-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 09:59:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	542378	106084	77.367	1224	1.410	--
2	3.052	158670	29670	22.633	9072	1.487	15.042
总计		701048	135754	100.000			



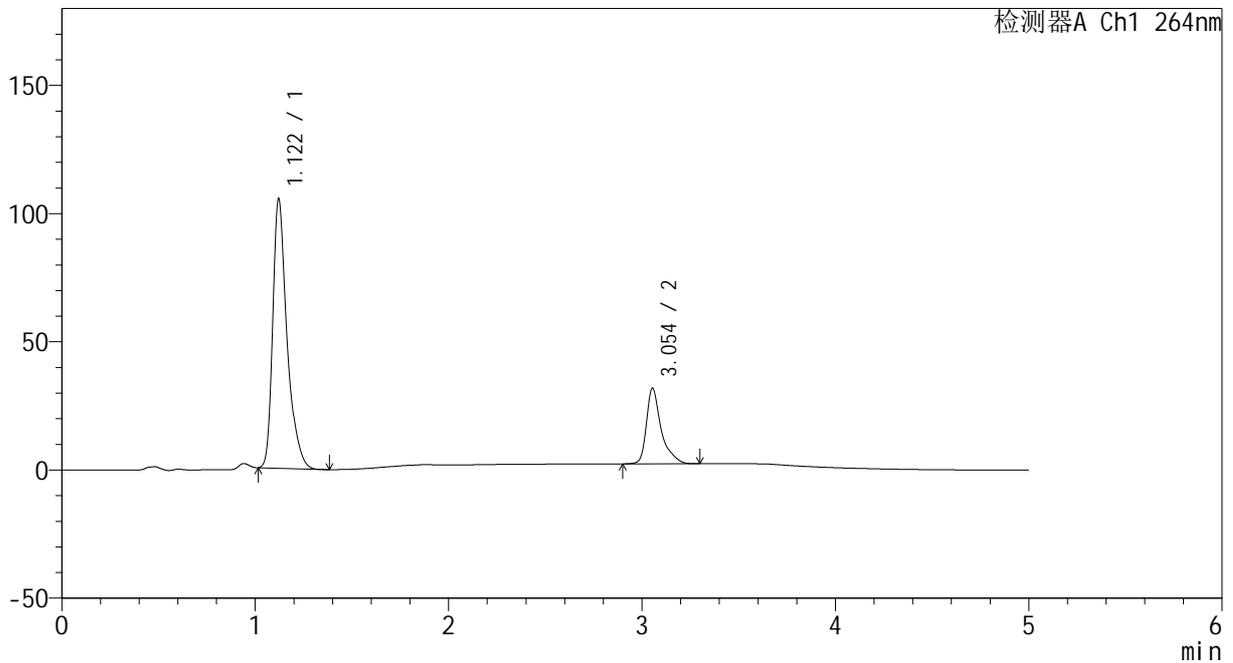
CXM-3382

<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 - 0-33/26-572-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:05:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:40:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	536595	105207	77.374	1226	1.408	--
2	3.054	156914	29561	22.626	9118	1.481	15.088
总计		693509	134768	100.000			

图73 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1



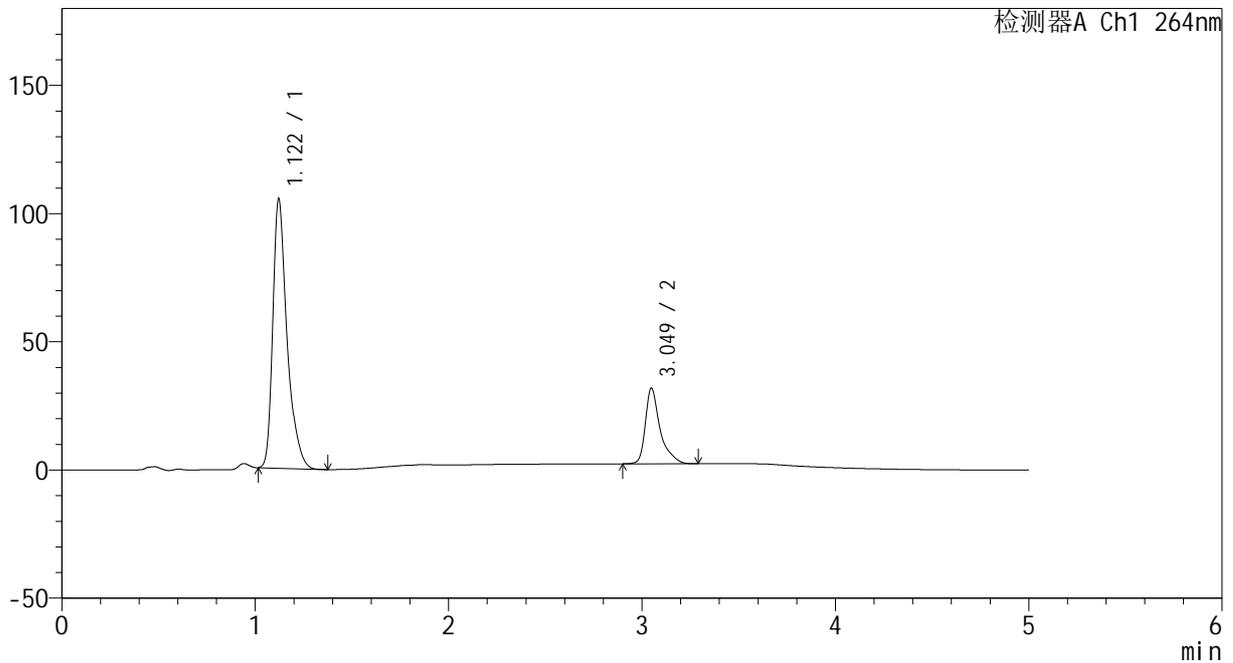
CXM-3382

<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 - 0-33/26-573-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:10:40 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	536255	105142	77.369	1228	1.412	--
2	3.049	156859	29507	22.631	9067	1.489	15.040
总计		693114	134649	100.000			

图74 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-2



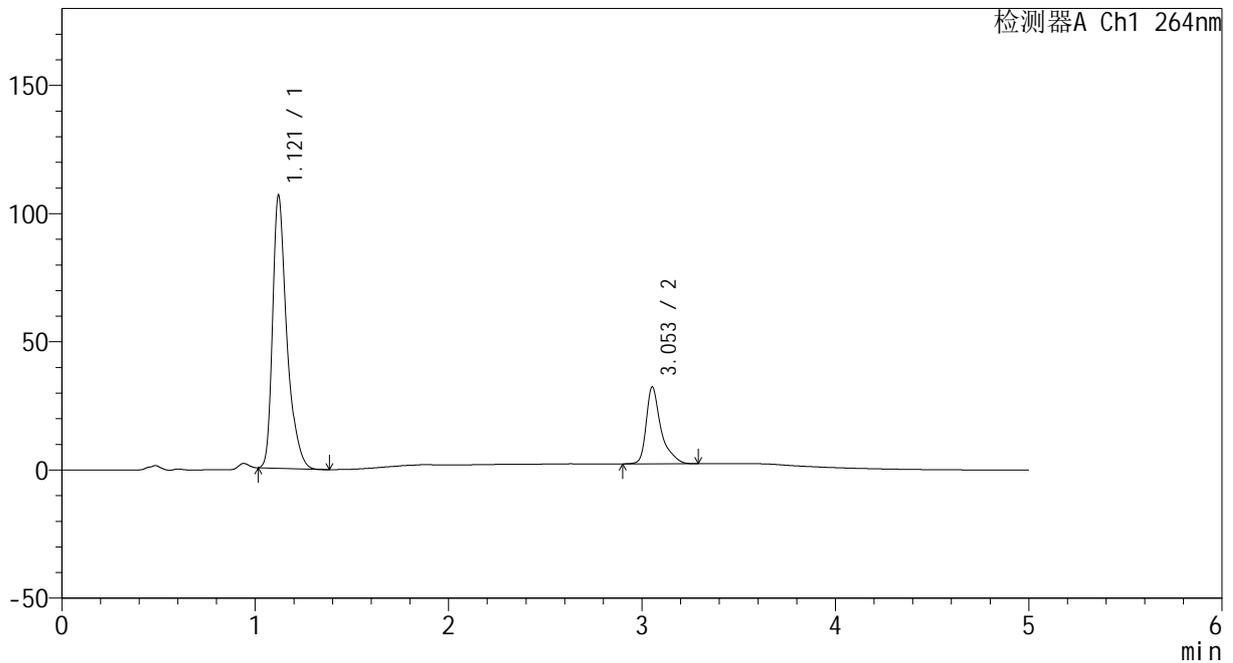
CXM-3382

<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 - 0-33/26-574-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:16:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:14 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	542807	106513	77.303	1227	1.411	--
2	3.053	159378	29997	22.697	9113	1.481	15.094
总计		702185	136511	100.000			



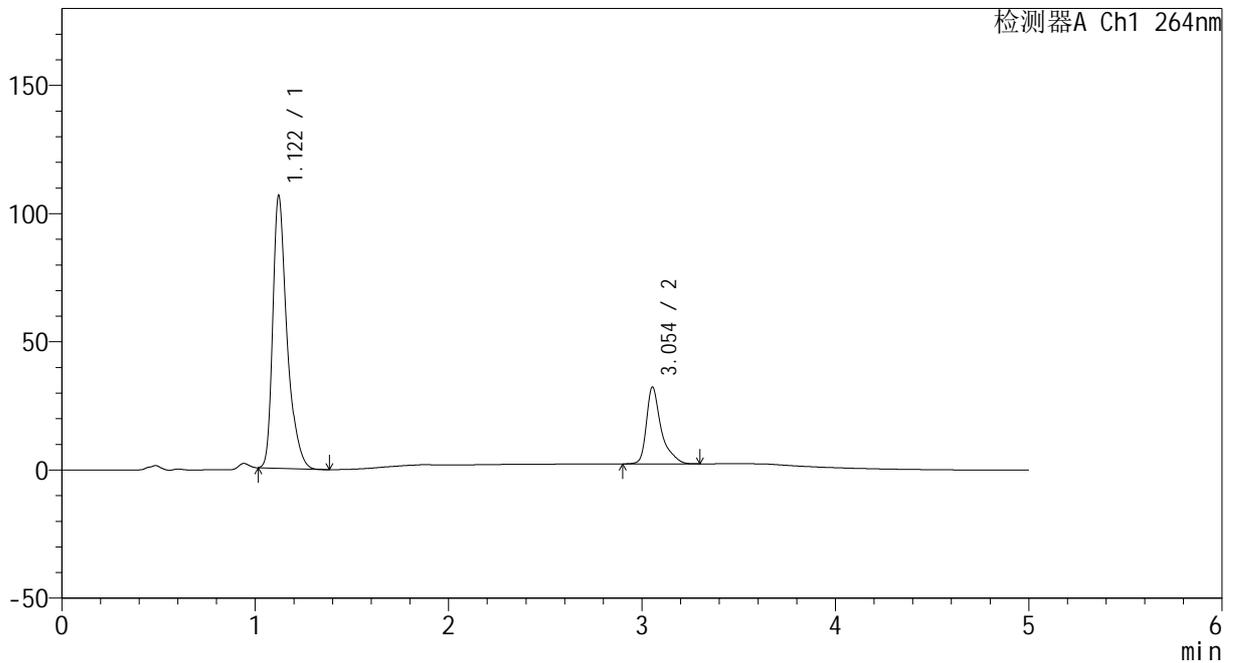
CXM-3382

<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 - 0-33/26-575-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:21:25 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	542762	106466	77.327	1229	1.412	--
2	3.054	159144	30001	22.673	9124	1.485	15.098
总计		701906	136467	100.000			



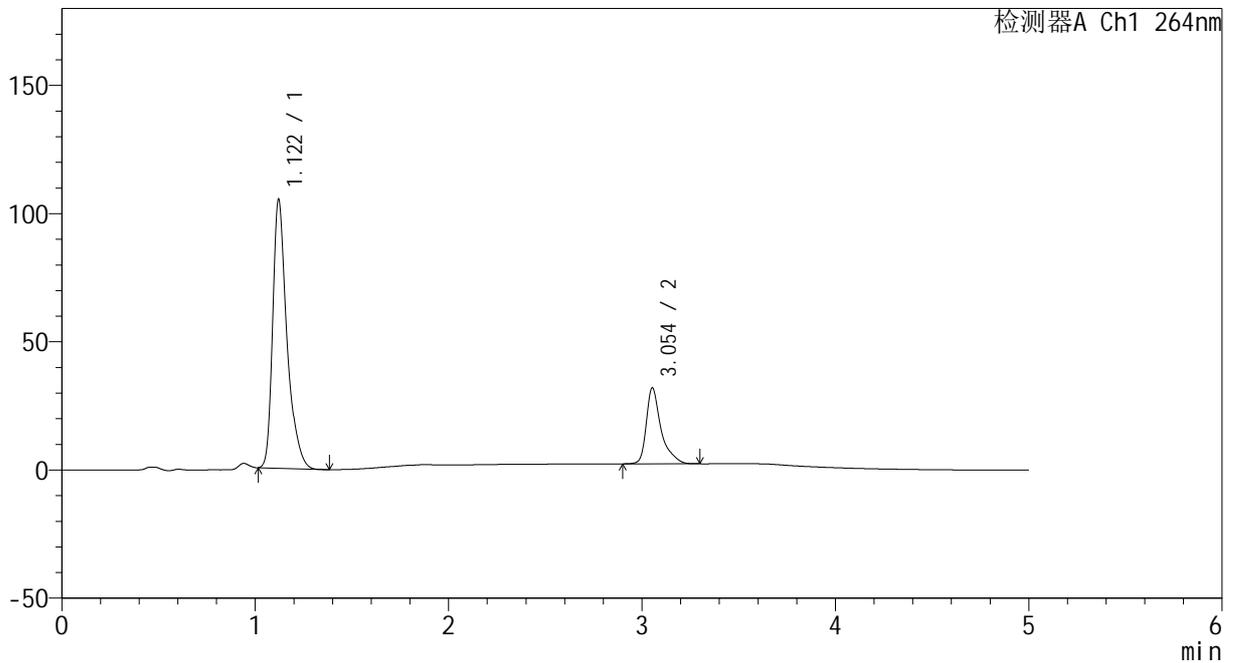
CXM-3382

<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 - 0-33/26-576-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:26:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	535513	104972	77.262	1226	1.411	--
2	3.054	157598	29657	22.738	9092	1.486	15.077
总计		693111	134629	100.000			



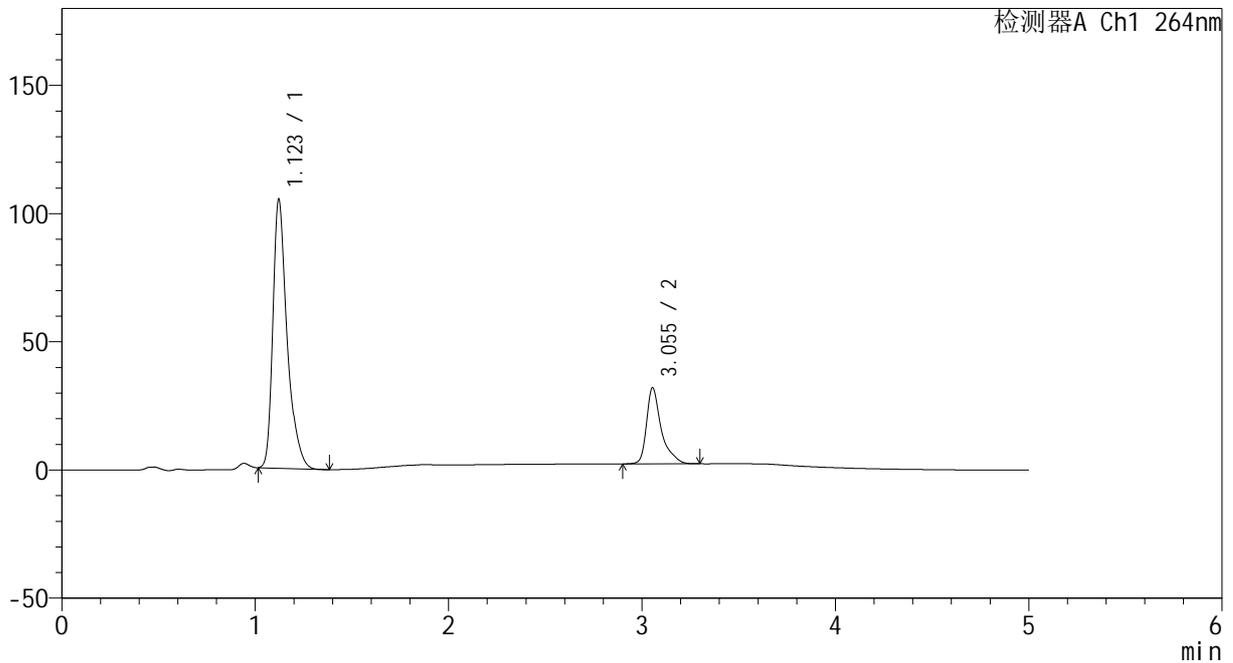
CXM-3382

<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 - 0-33/26-577-2 - zzp-2024082521p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:32:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	535793	104971	77.280	1228	1.413	--
2	3.055	157522	29738	22.720	9140	1.486	15.096
总计		693315	134709	100.000			

图78 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082521批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片6
 供试品溶液-2



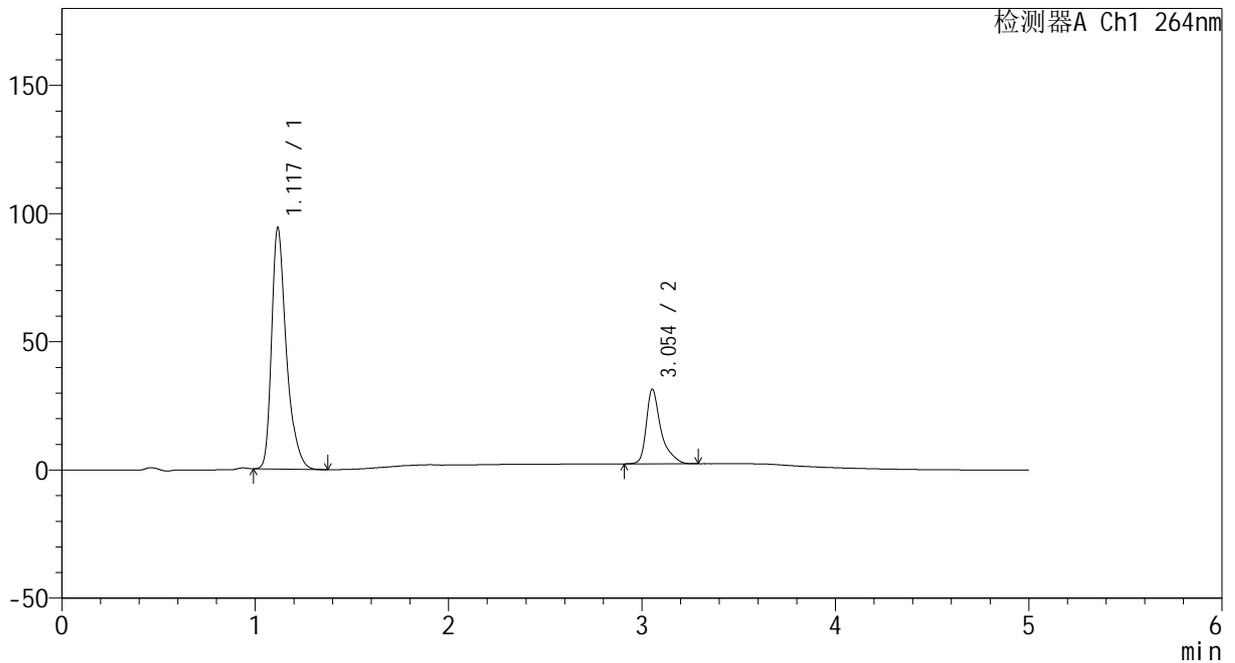
CXM-3382

<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 - 0-33/26-578-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:37:31 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	498559	93483	76.448	1117	1.386	--
2	3.054	153598	29139	23.552	9135	1.474	14.805
总计		652157	122622	100.000			

图79 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



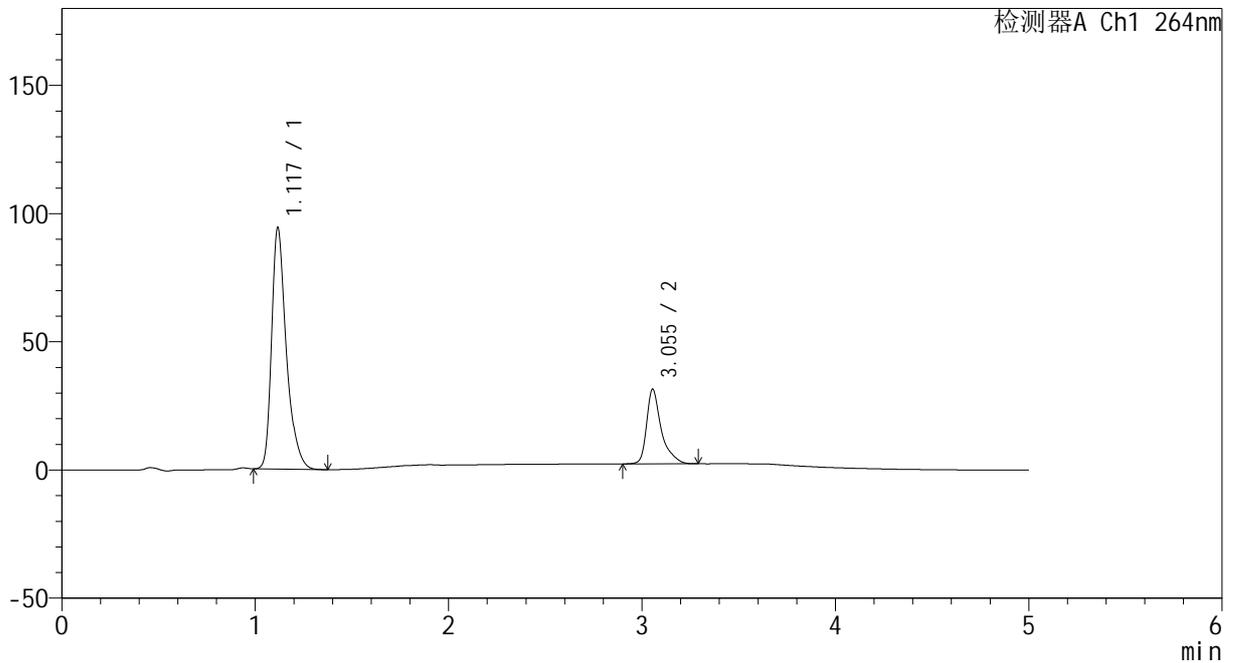
CXM-3382

<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 - 0-33/26-579-2 - zzp-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:42:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:41:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	498116	93531	76.382	1121	1.387	--
2	3.055	154026	29189	23.618	9118	1.473	14.822
总计		652142	122720	100.000			

图80 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



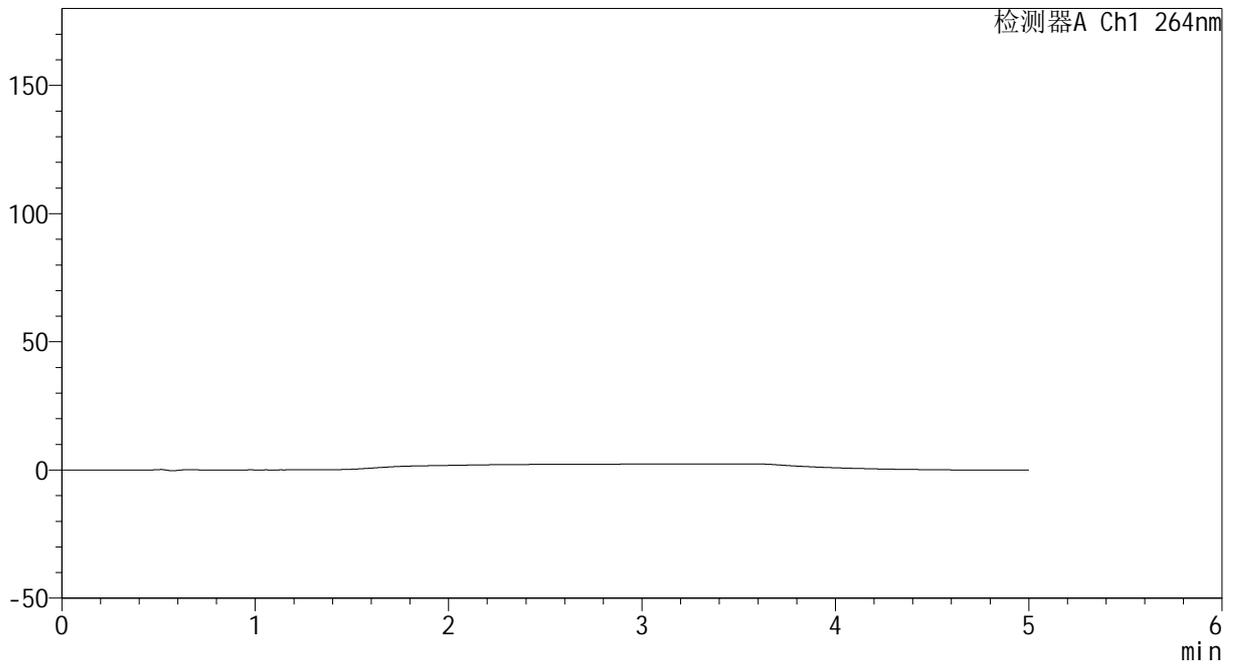
CXM-3382

<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 - 0-33/26-580-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:48:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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81 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 溶剂



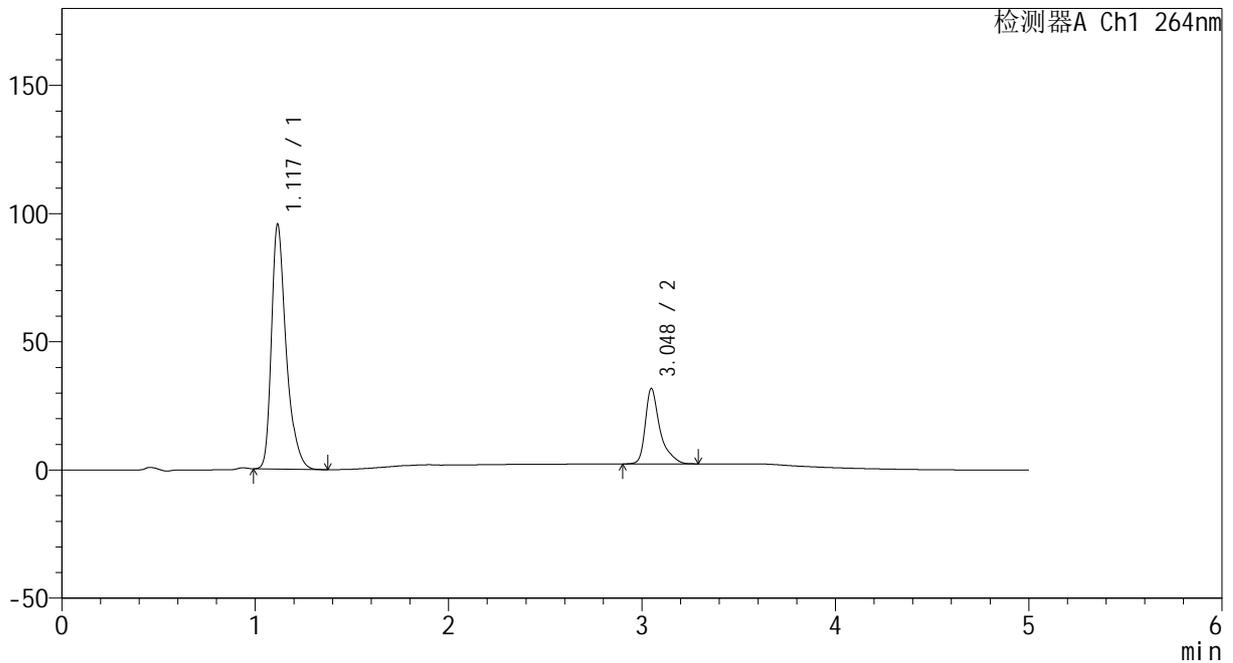
CXM-3382

<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 - 0-33/26-581-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:53:43 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	503767	95068	76.383	1122	1.386	--
2	3.048	155757	29445	23.617	9056	1.476	14.777
总计		659524	124513	100.000			

图82 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



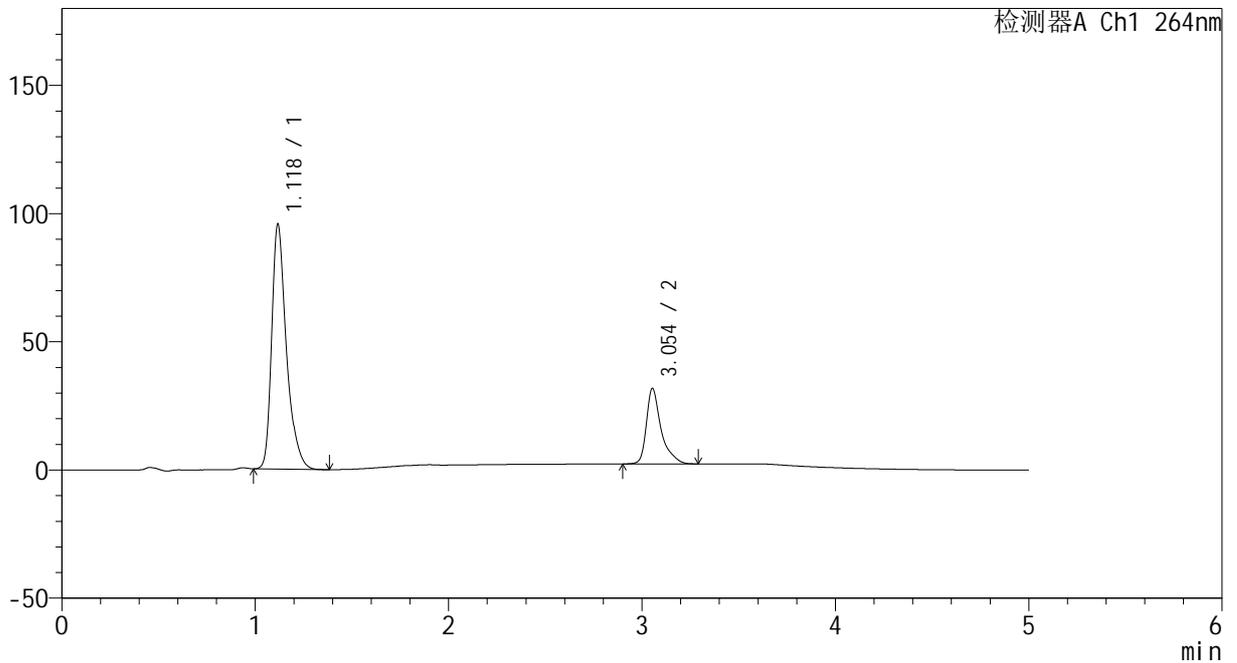
CXM-3382

<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 - 0-33/26-582-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 10:59:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504495	94878	76.385	1124	1.386	--
2	3.054	155971	29508	23.615	9116	1.474	14.820
总计		660466	124386	100.000			

图83 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



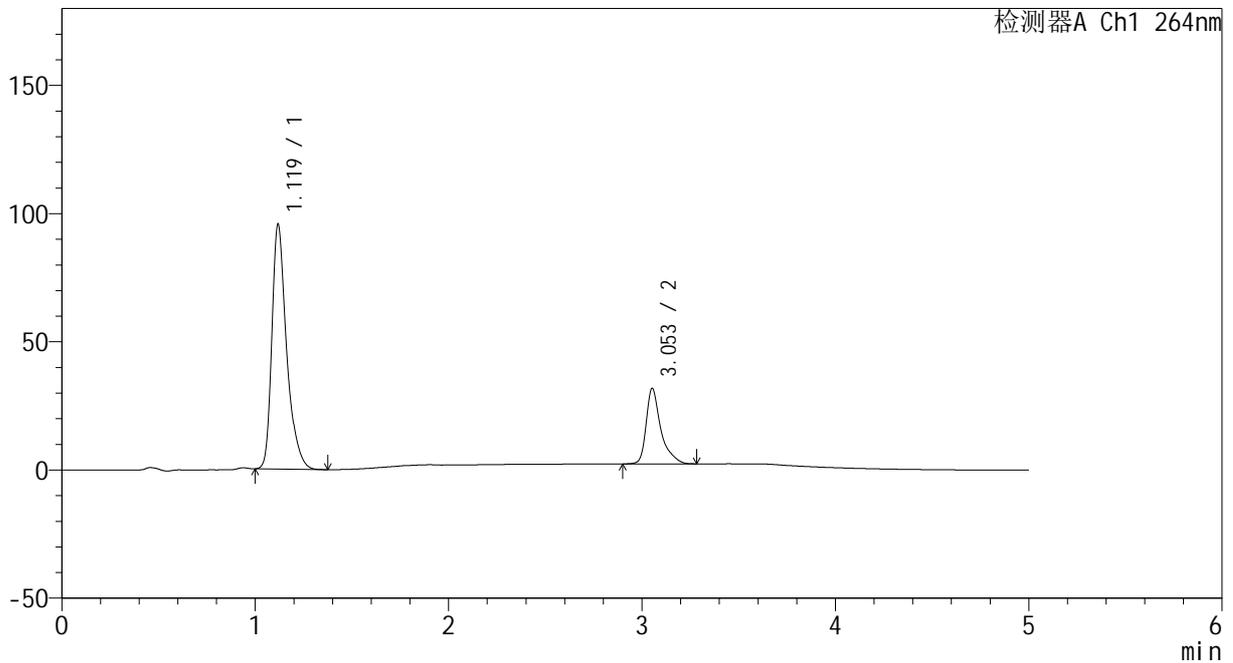
CXM-3382

<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 - 0-33/26-583-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:04:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:23 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504441	95134	76.428	1125	1.385	--
2	3.053	155580	29427	23.572	9123	1.475	14.805
总计		660021	124561	100.000			

图84 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



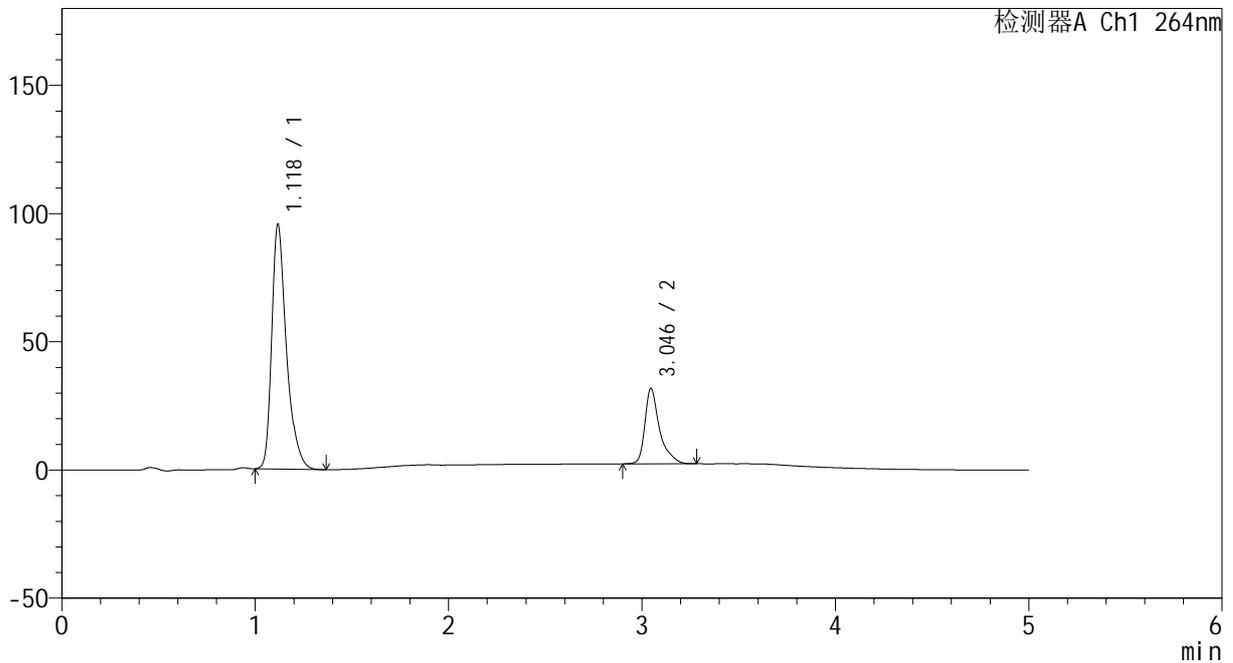
CXM-3382

<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 - 0-33/26-584-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:09:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:31 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	504028	94847	76.413	1123	1.386	--
2	3.046	155587	29502	23.587	9086	1.475	14.760
总计		659615	124349	100.000			

图85 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



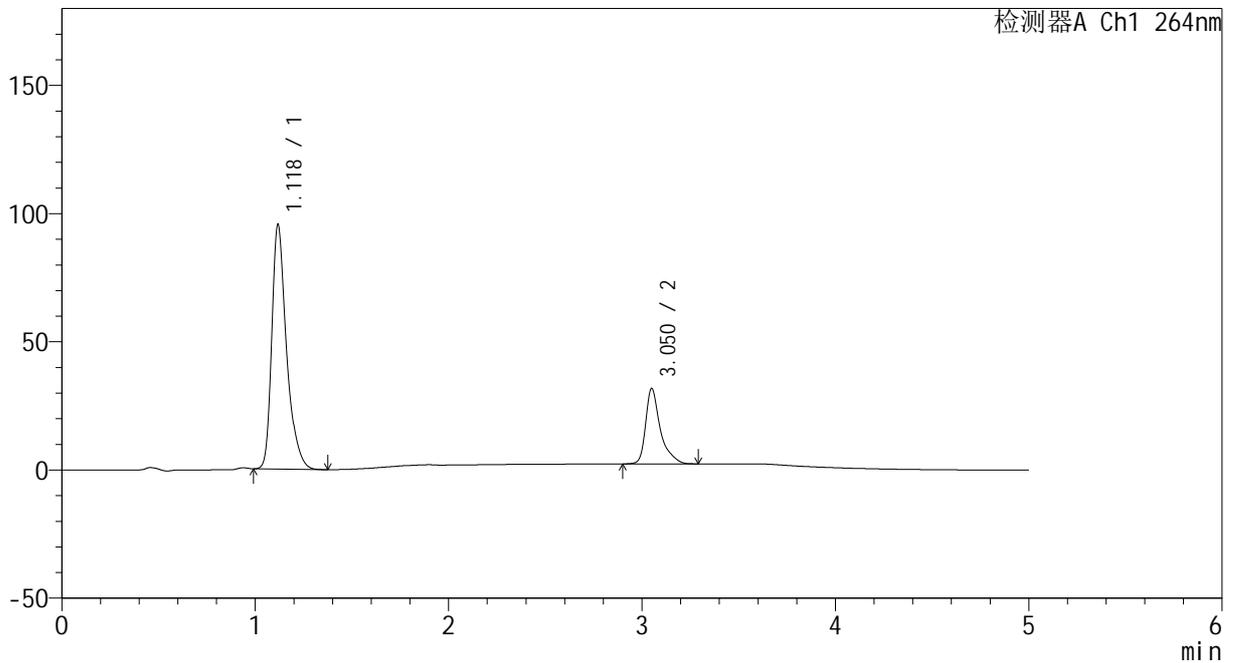
CXM-3382

<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 - 0-33/26-585-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:15:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	503720	94871	76.388	1123	1.386	--
2	3.050	155700	29308	23.612	9080	1.477	14.773
总计		659420	124179	100.000			

图86 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



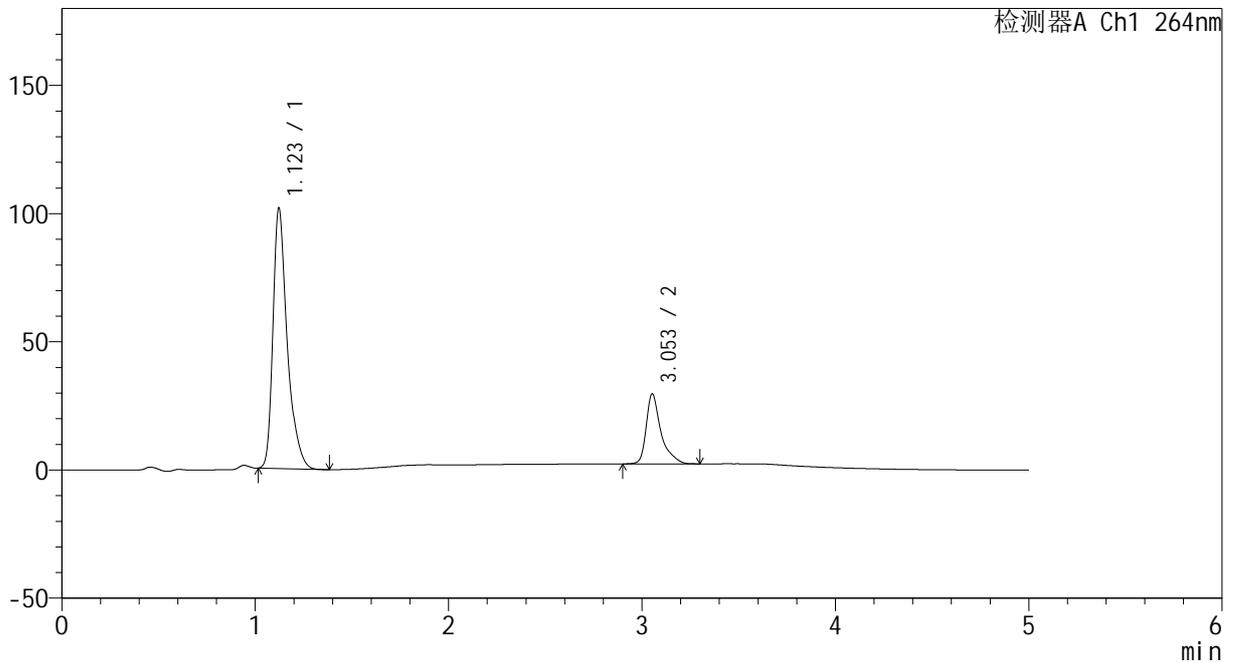
CXM-3382

<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 - 0-33/26-586-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:20:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	519260	101557	78.150	1228	1.412	--
2	3.053	145177	27290	21.850	9103	1.485	15.065
总计		664437	128847	100.000			

图87 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



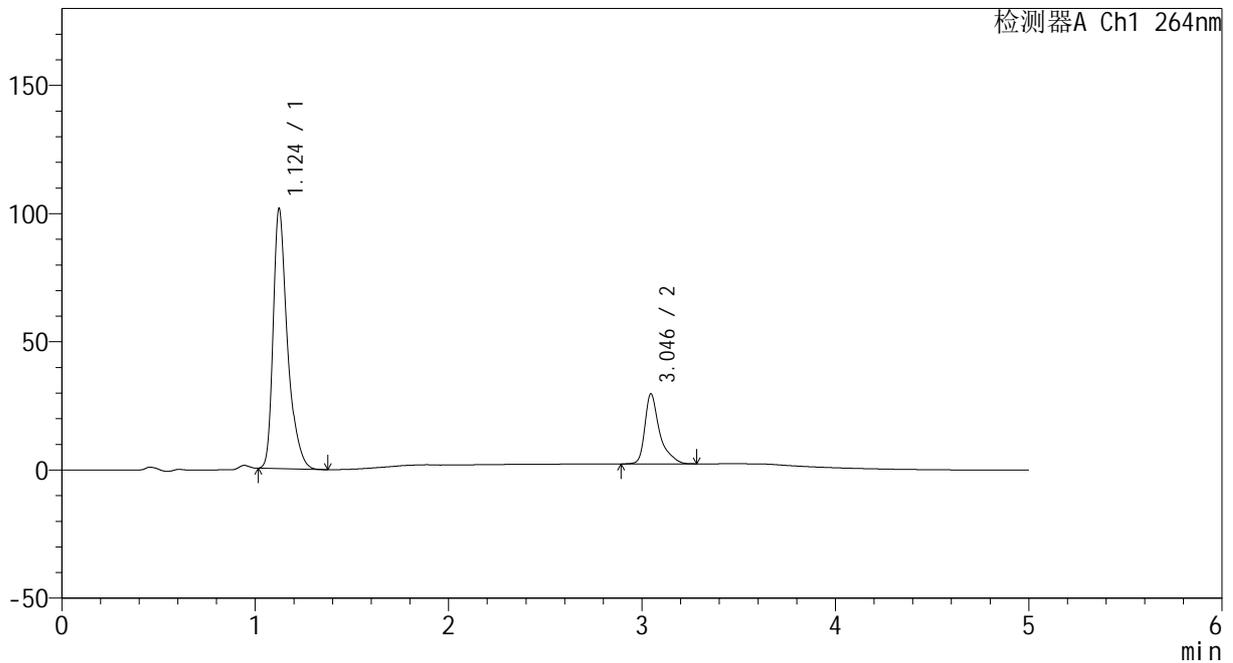
CXM-3382

<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 - 0-33/26-587-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:26:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:42:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	519118	101131	78.136	1228	1.413	--
2	3.046	145263	27360	21.864	9059	1.485	14.994
总计		664381	128491	100.000			

图88 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-2



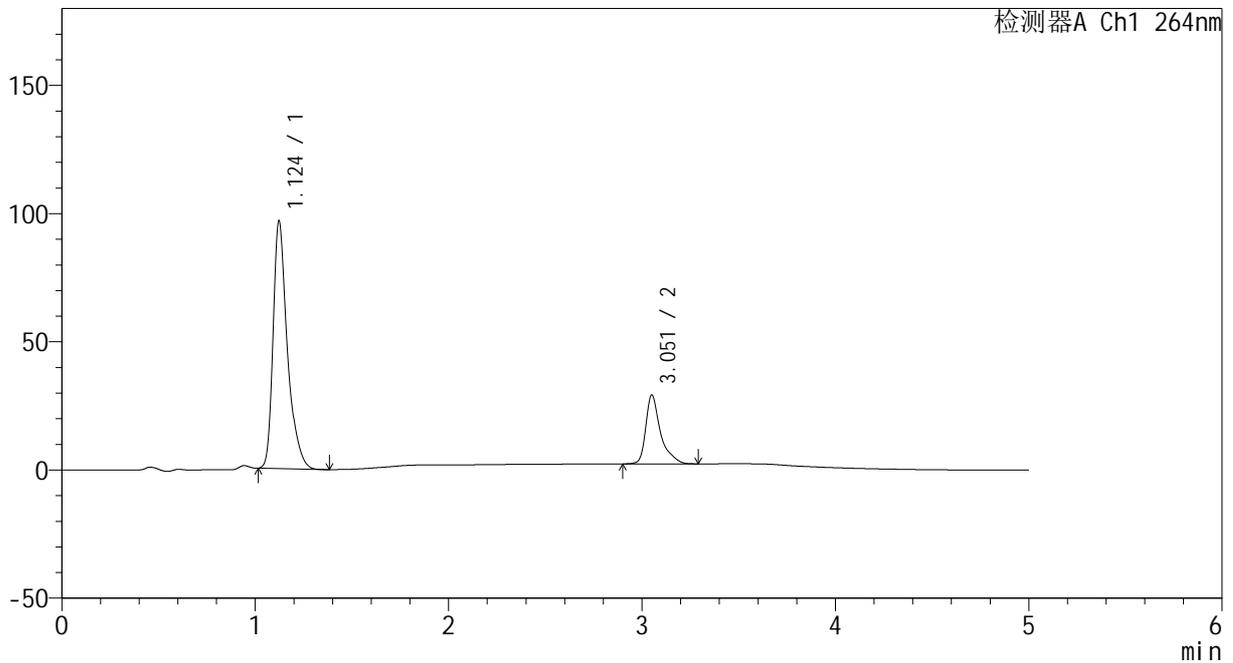
CXM-3382

<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 - 0-33/26-588-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:31:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	493840	96464	77.577	1229	1.413	--
2	3.051	142740	26691	22.423	9115	1.488	15.053
总计		636580	123154	100.000			

图89 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



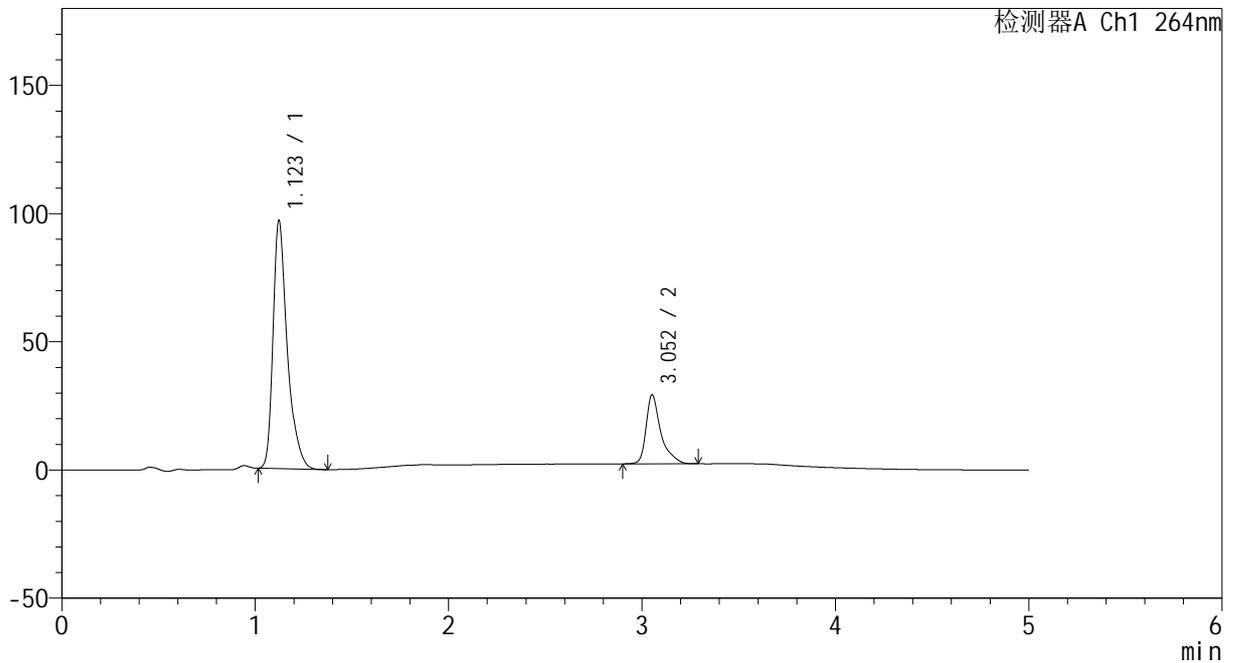
CXM-3382

<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 - 0-33/26-589-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:36:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	494227	96677	77.580	1232	1.413	--
2	3.052	142832	26855	22.420	9118	1.487	15.075
总计		637058	123533	100.000			

图90 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-2



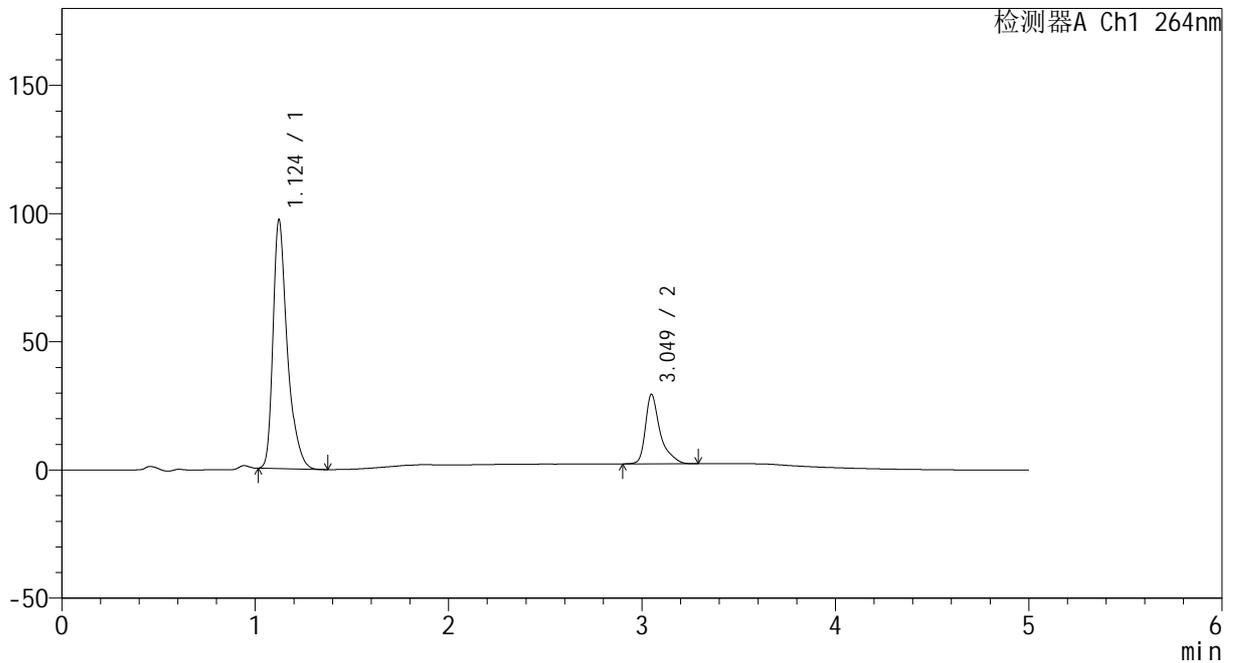
CXM-3382

<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 - 0-33/26-590-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:42:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:17 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	496550	97004	77.500	1229	1.413	--
2	3.049	144156	27097	22.500	9091	1.490	15.035
总计		640706	124100	100.000			

图91 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



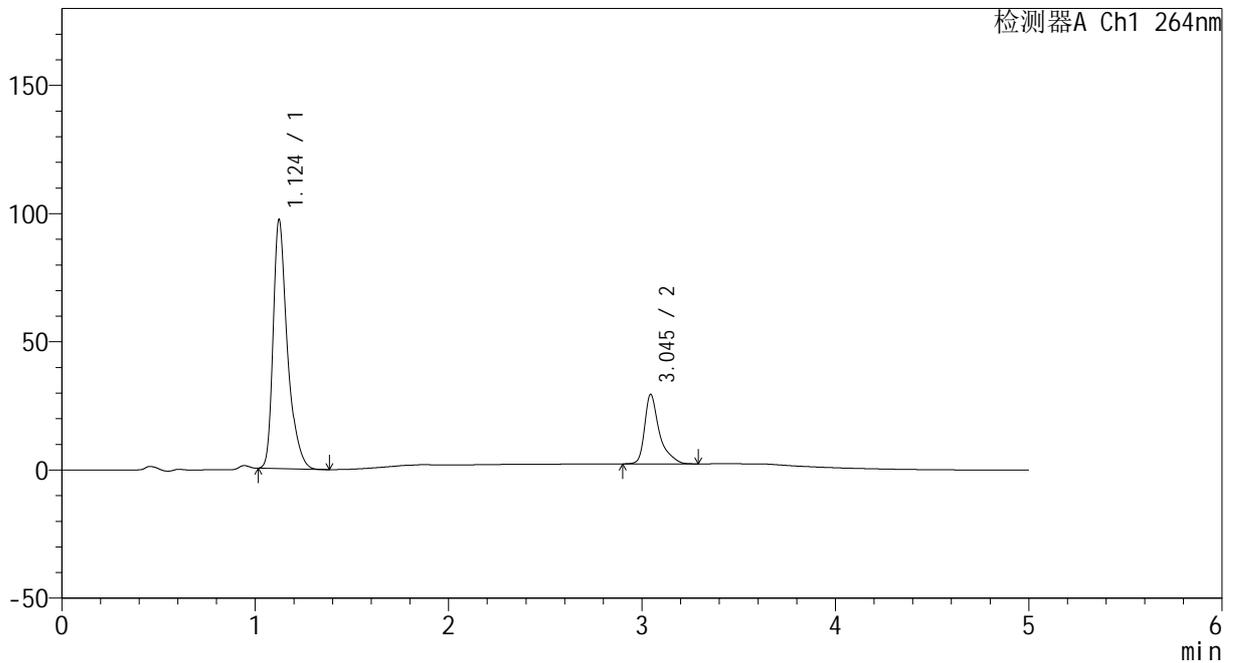
CXM-3382

<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 - 0-33/26-591-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:47:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	496215	96927	77.506	1234	1.412	--
2	3.045	144012	27112	22.494	9064	1.490	15.011
总计		640227	124039	100.000			

图92 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-2



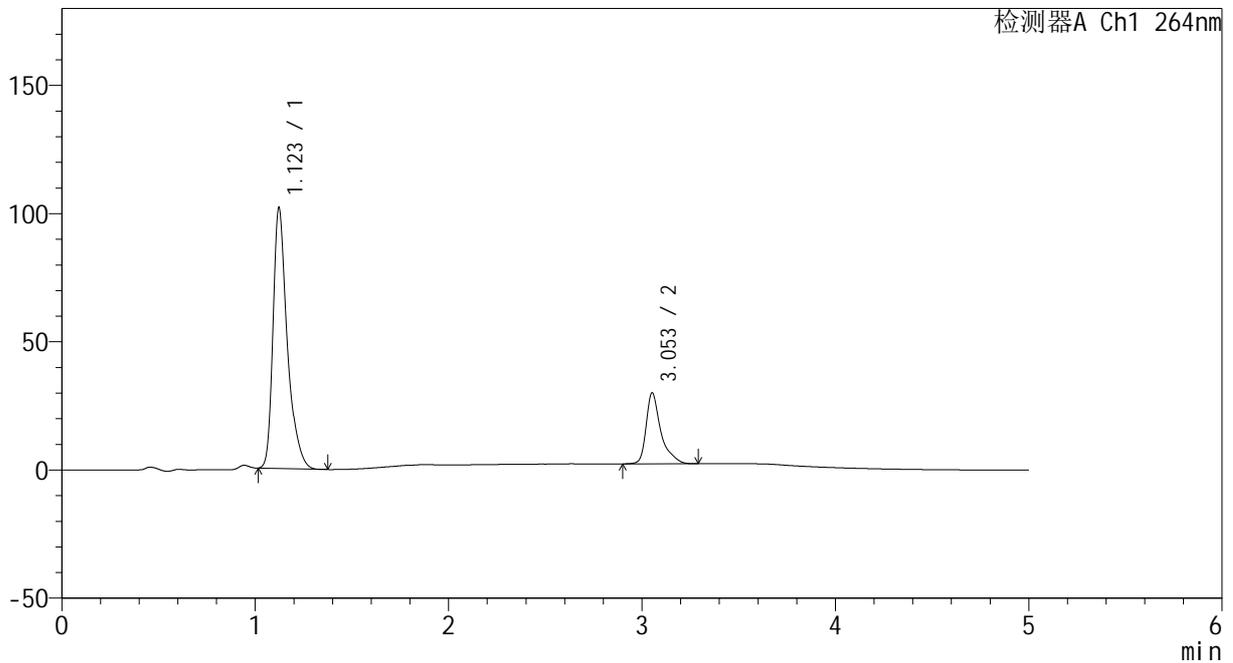
CXM-3382

<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 - 0-33/26-592-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:52:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	519312	101633	77.941	1232	1.412	--
2	3.053	146973	27632	22.059	9119	1.486	15.077
总计		666284	129265	100.000			

图93 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



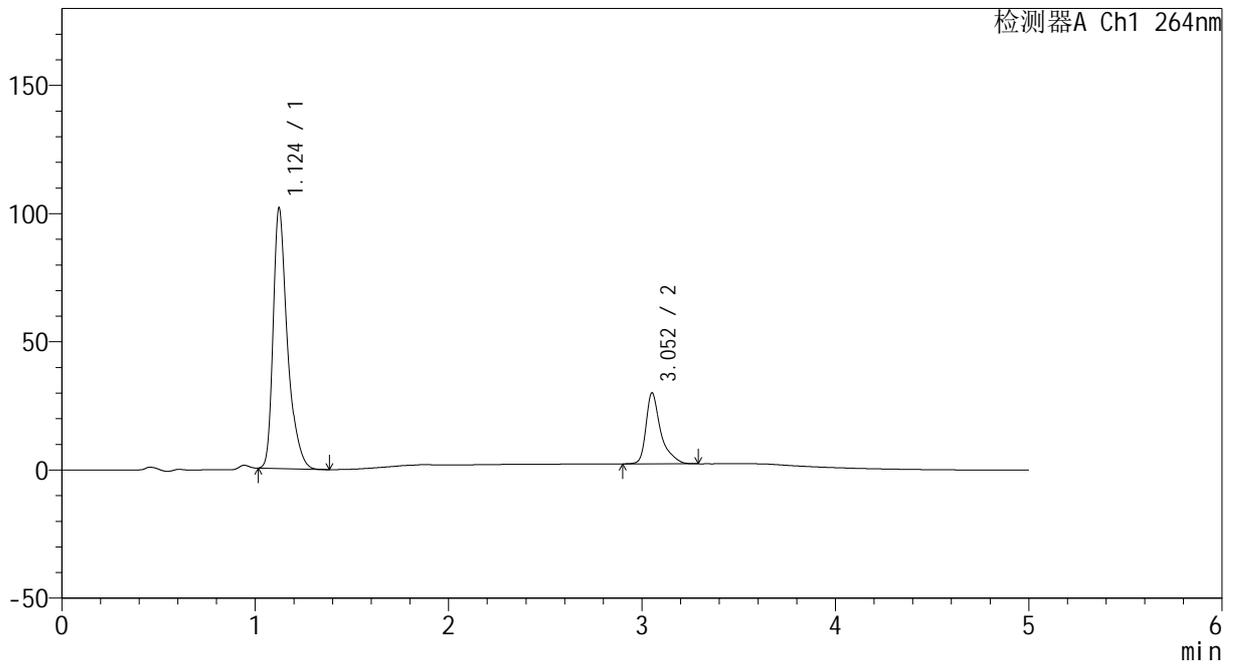
CXM-3382

<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 - 0-33/26-593-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 11:58:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:40 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	519584	101387	77.950	1231	1.414	--
2	3.052	146974	27586	22.050	9099	1.488	15.053
总计		666558	128973	100.000			

图94 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-2



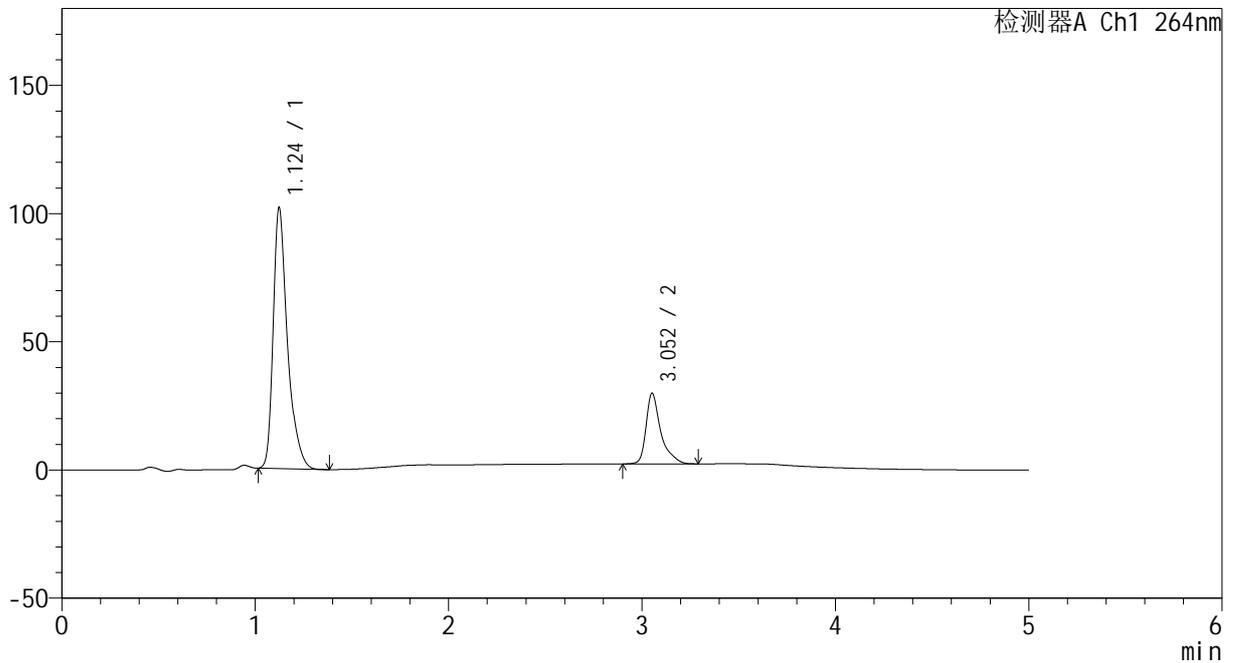
CXM-3382

<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 - 0-33/26-594-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:03:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:48 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	520131	101461	78.039	1233	1.414	--
2	3.052	146367	27484	21.961	9105	1.487	15.062
总计		666498	128946	100.000			



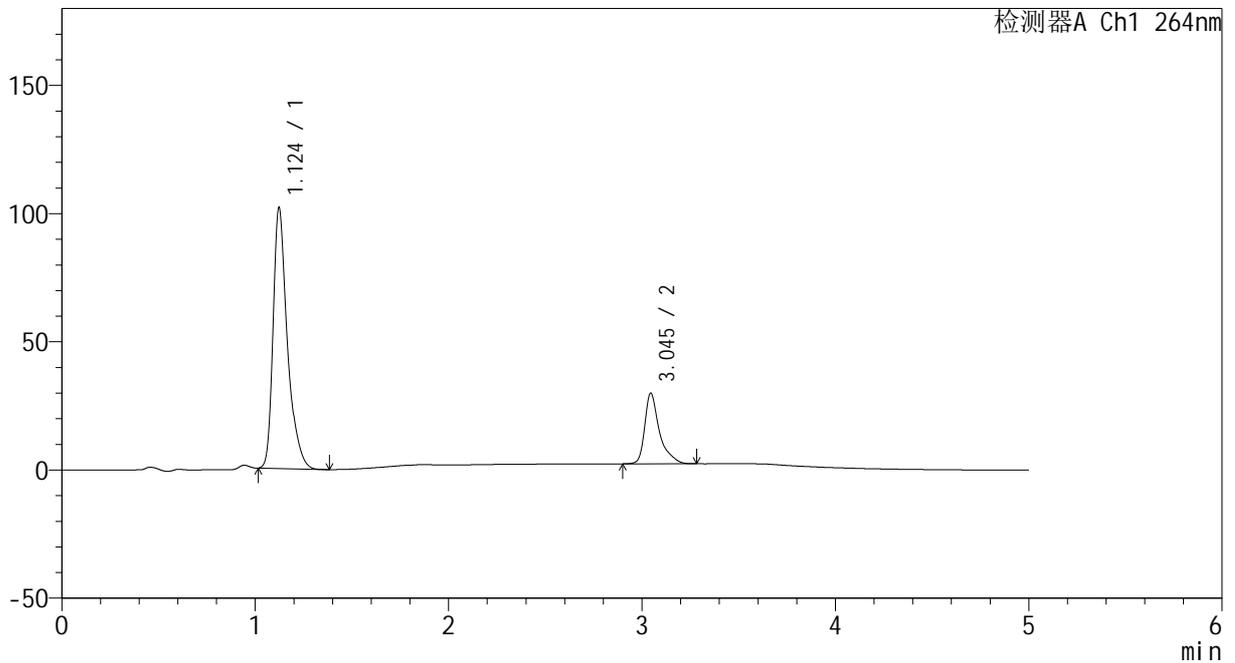
CXM-3382

<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 - 0-33/26-595-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:09:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:43:56 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	520450	101634	78.071	1229	1.413	--
2	3.045	146190	27580	21.929	9095	1.489	15.015
总计		666641	129214	100.000			

图96 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-2



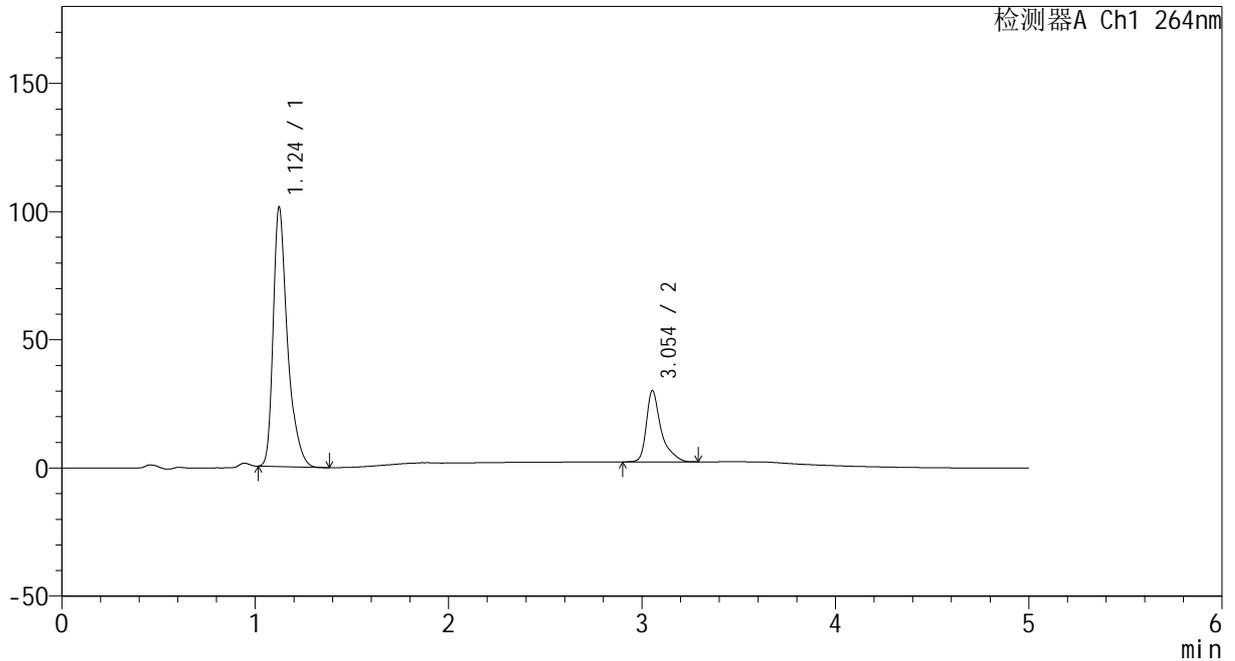
CXM-3382

<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 - 0-33/26-596-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:14:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	517999	100892	77.824	1227	1.413	--
2	3.054	147600	27818	22.176	9124	1.488	15.058
总计		665599	128710	100.000			

图97 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



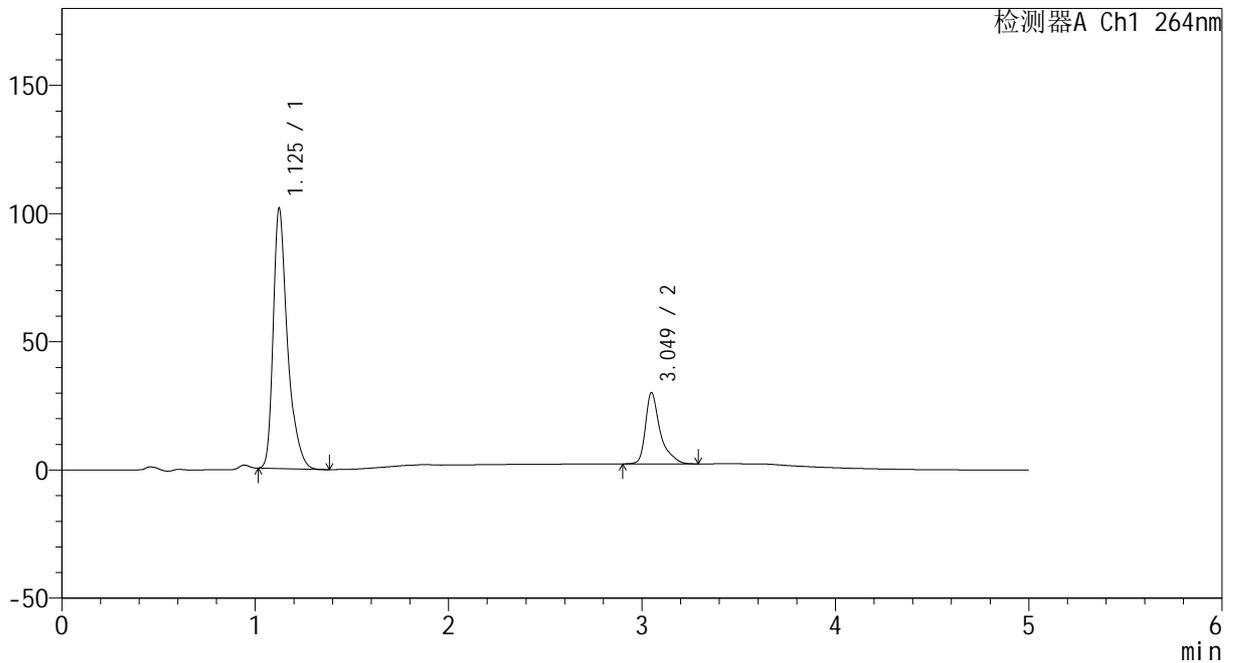
CXM-3382

<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 - 0-33/26-597-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-30min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:19:54 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	519199	101147	77.879	1229	1.415	--
2	3.049	147475	27747	22.121	9099	1.493	15.027
总计		666674	128894	100.000			

图98 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-2



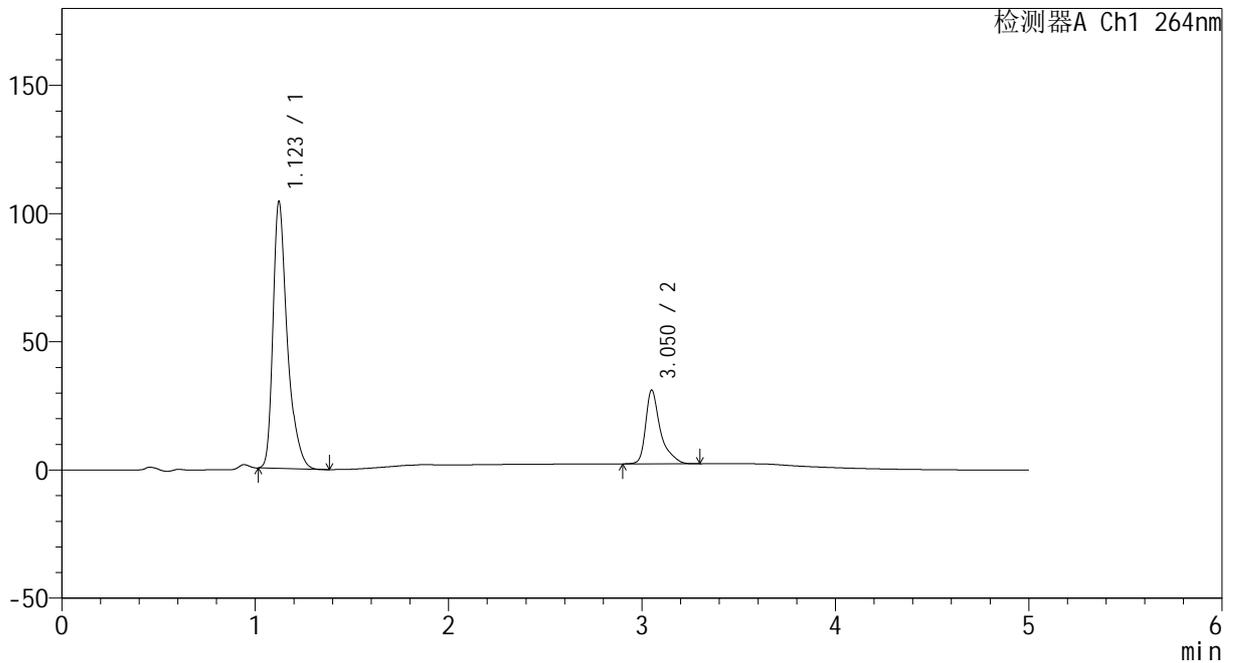
CXM-3382

<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 - 0-33/26-598-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:25:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	532975	104055	77.679	1227	1.414	--
2	3.050	153148	28660	22.321	9085	1.491	15.036
总计		686123	132715	100.000			

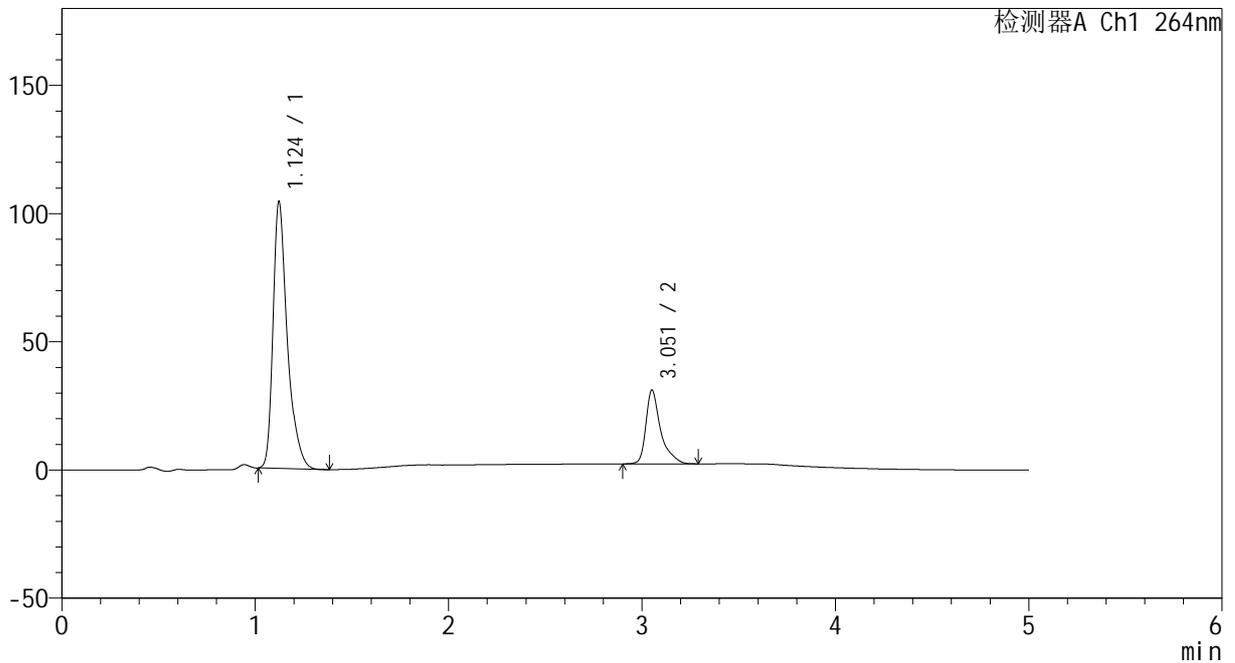
图99 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<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 - 0-33/26-599-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P1-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:30:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:26 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	532801	103979	77.697	1226	1.414	--
2	3.051	152941	28635	22.303	9110	1.491	15.045
总计		685741	132614	100.000			

图100 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-2



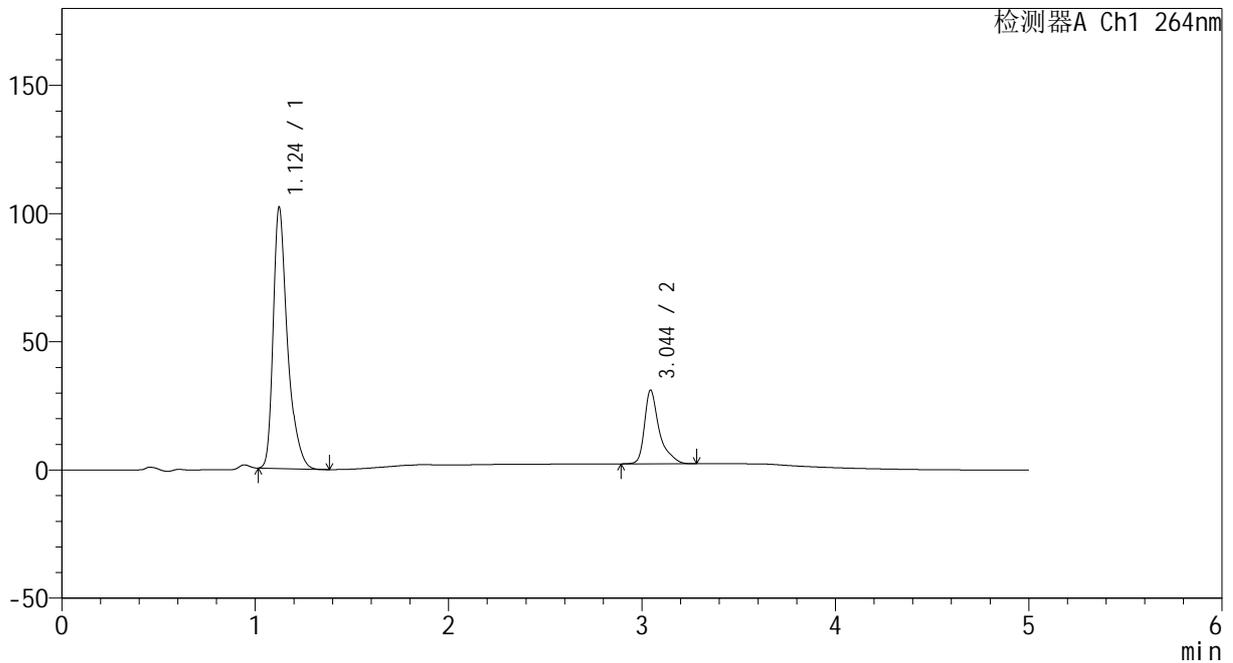
CXM-3382

<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 - 0-33/26-600-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:36:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:34 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	521184	101577	77.349	1232	1.416	--
2	3.044	152628	28715	22.651	9072	1.490	15.001
总计		673813	130292	100.000			

图101 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



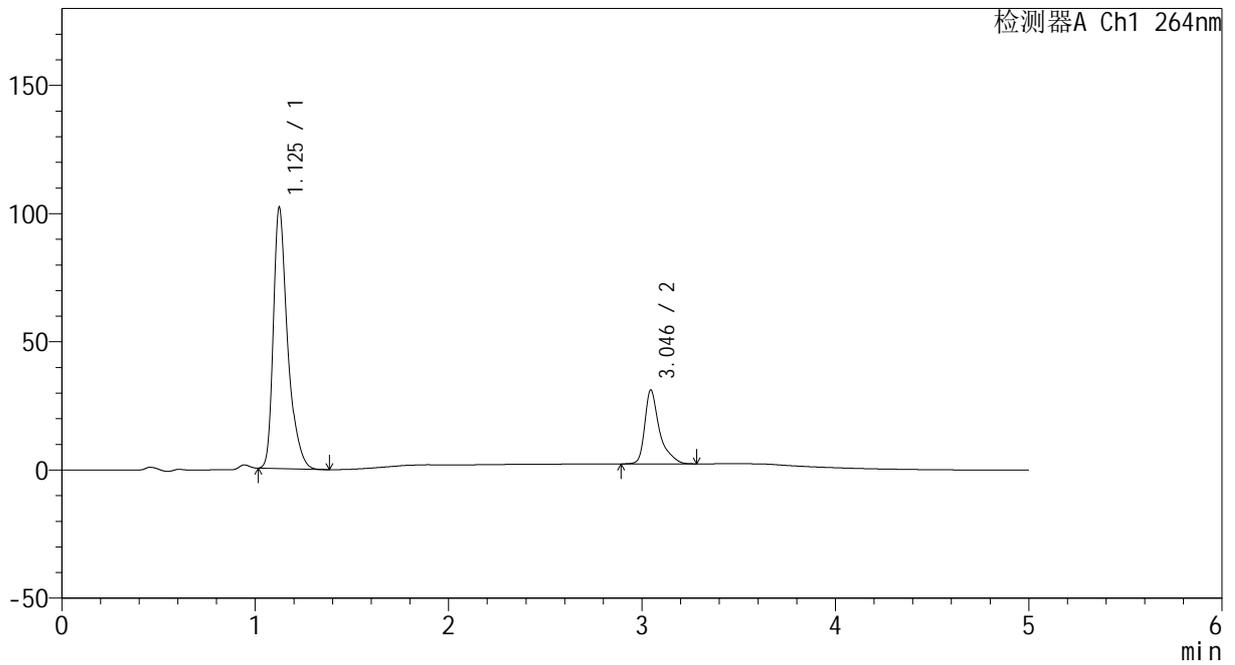
CXM-3382

<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 - 0-33/26-601-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P2-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:41:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	520984	101279	77.339	1231	1.415	--
2	3.046	152655	28841	22.661	9120	1.489	15.013
总计		673640	130120	100.000			

图102 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-2



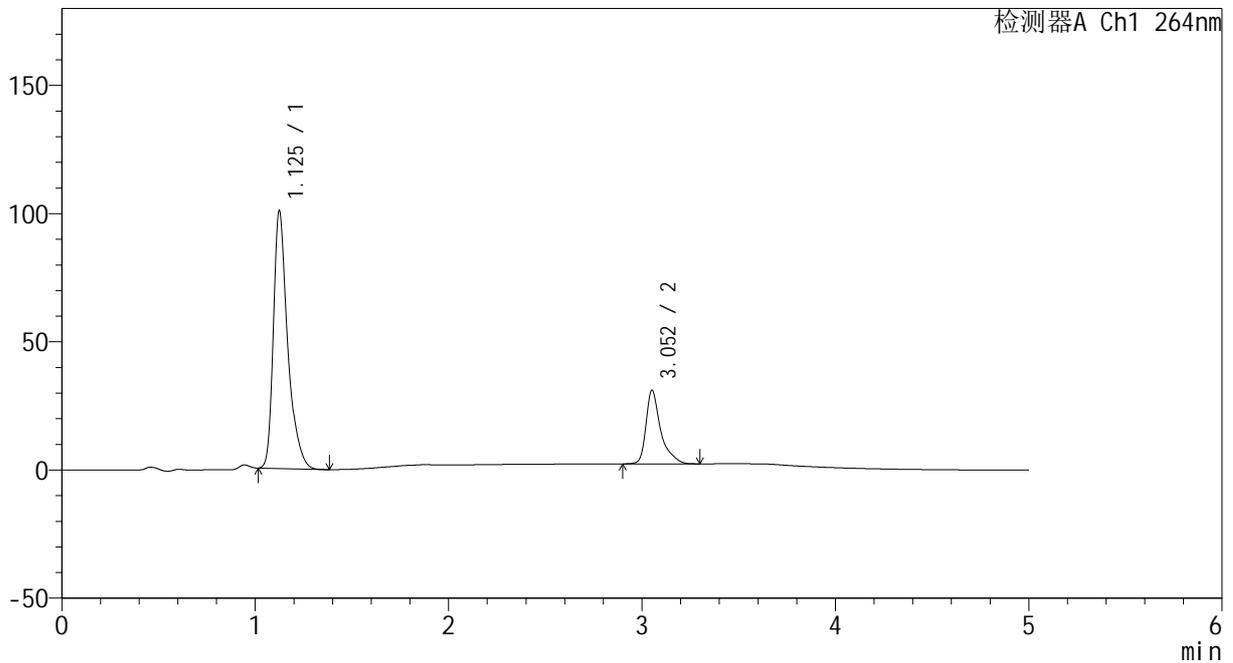
CXM-3382

<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 - 0-33/26-602-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:46:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	514701	99895	77.162	1230	1.416	--
2	3.052	152339	28606	22.838	9131	1.491	15.046
总计		667041	128501	100.000			

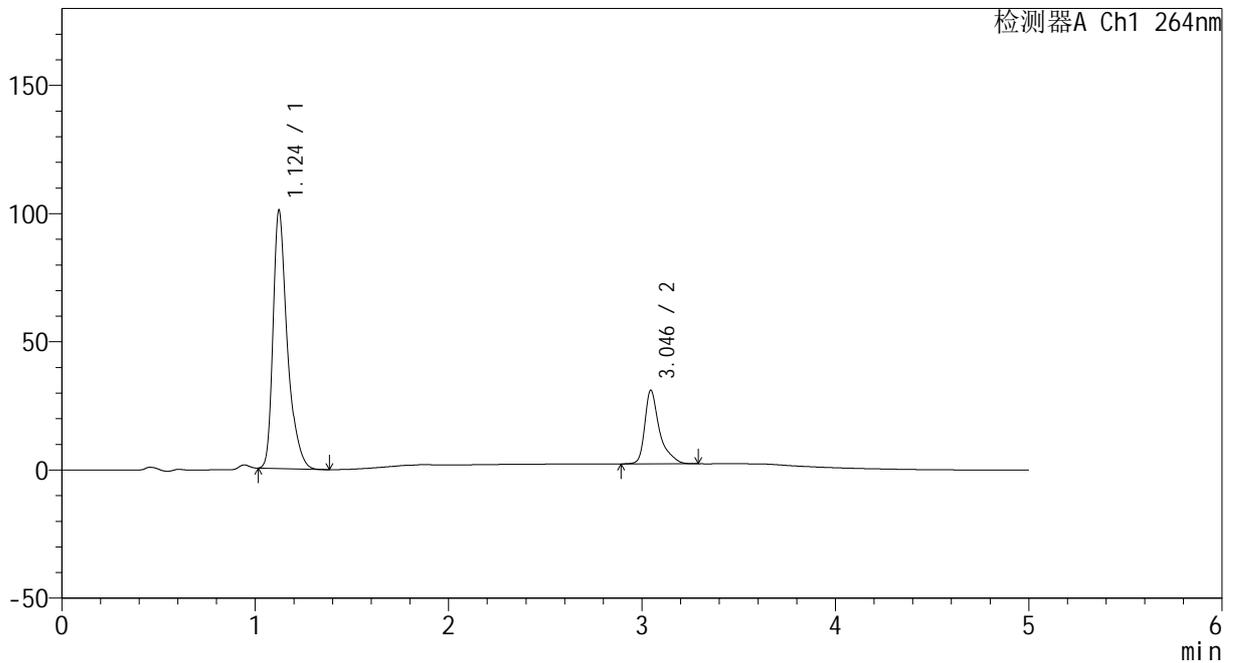
图103 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<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 - 0-33/26-603-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P3-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:52:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:44:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	514879	100613	77.184	1229	1.414	--
2	3.046	152201	28762	22.816	9128	1.490	15.033
总计		667079	129374	100.000			

图104 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-2



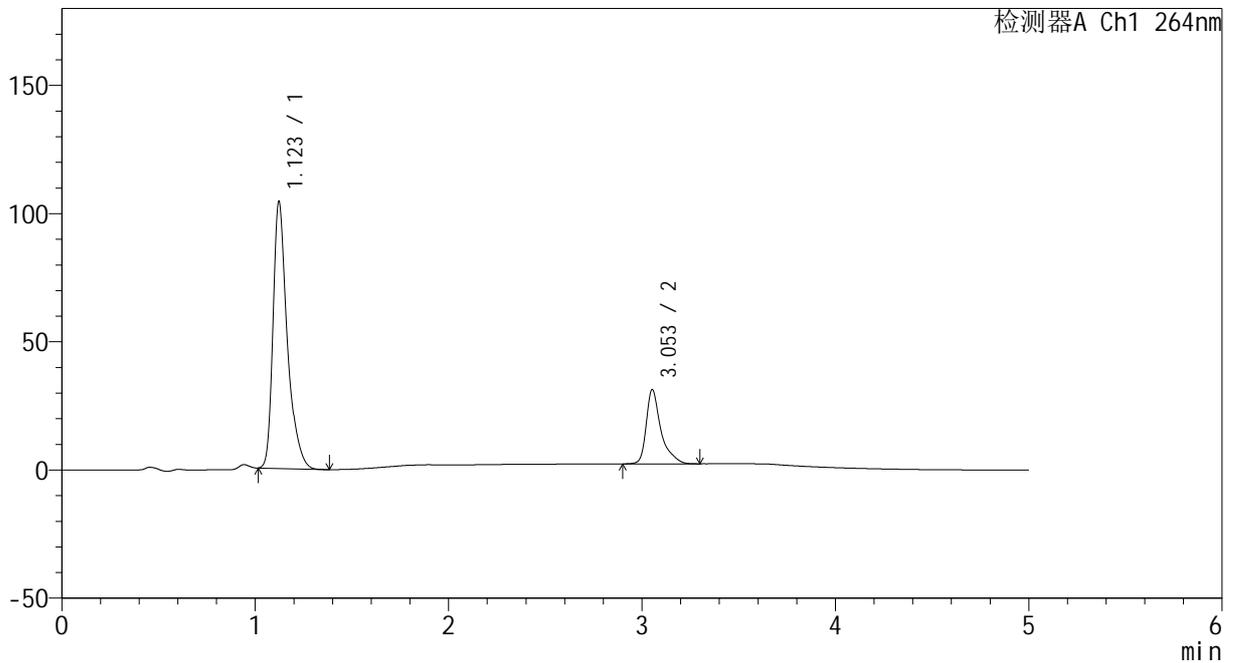
CXM-3382

<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 - 0-33/26-604-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 12:57:37 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.123	531932	104060	77.623	1231	1.415	--
2	3.053	153341	28951	22.377	9189	1.490	15.107
总计		685273	133011	100.000			

图105 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



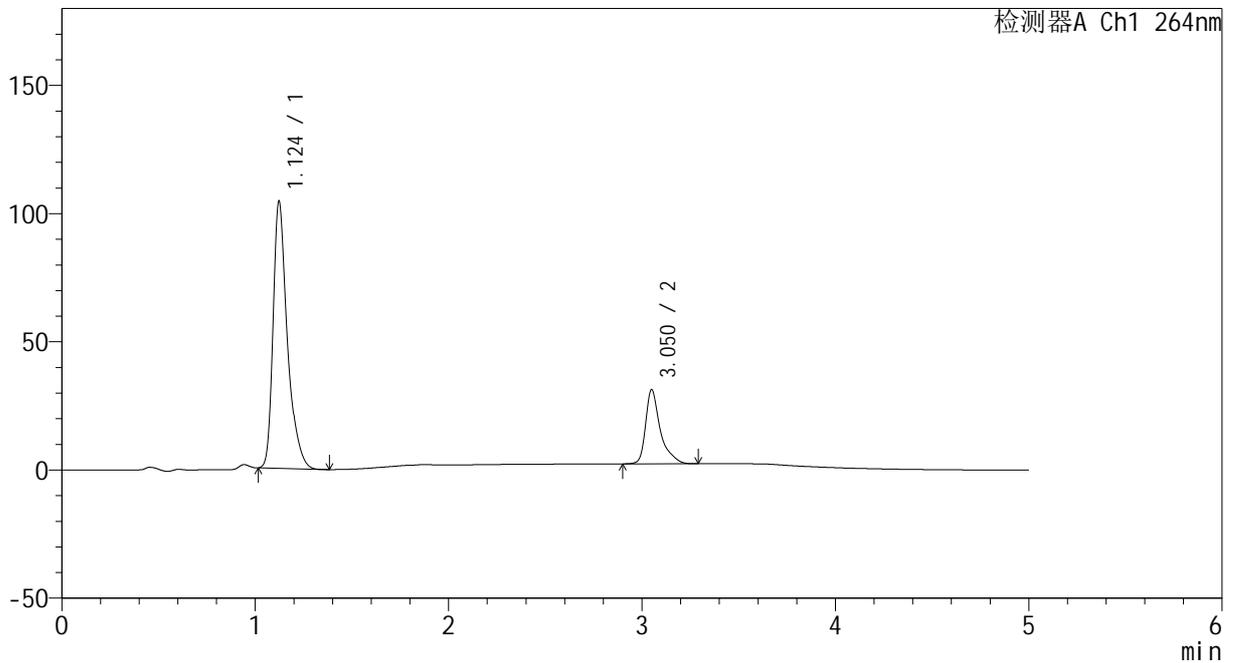
CXM-3382

<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 - 0-33/26-605-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P4-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:03:00 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	532216	104057	77.638	1231	1.415	--
2	3.050	153294	28834	22.362	9143	1.491	15.066
总计		685510	132891	100.000			

图106 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-2



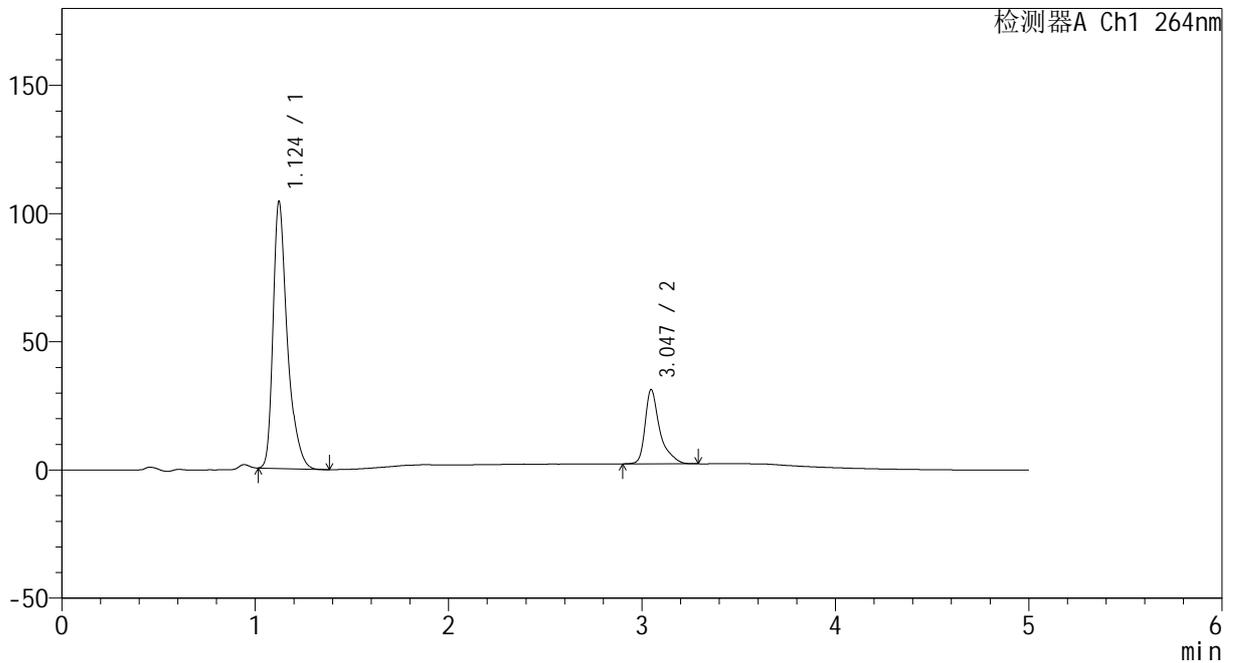
CXM-3382

<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 - 0-33/26-606-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:08:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	531945	104016	77.616	1232	1.415	--
2	3.047	153409	29021	22.384	9137	1.492	15.054
总计		685354	133037	100.000			

图107 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



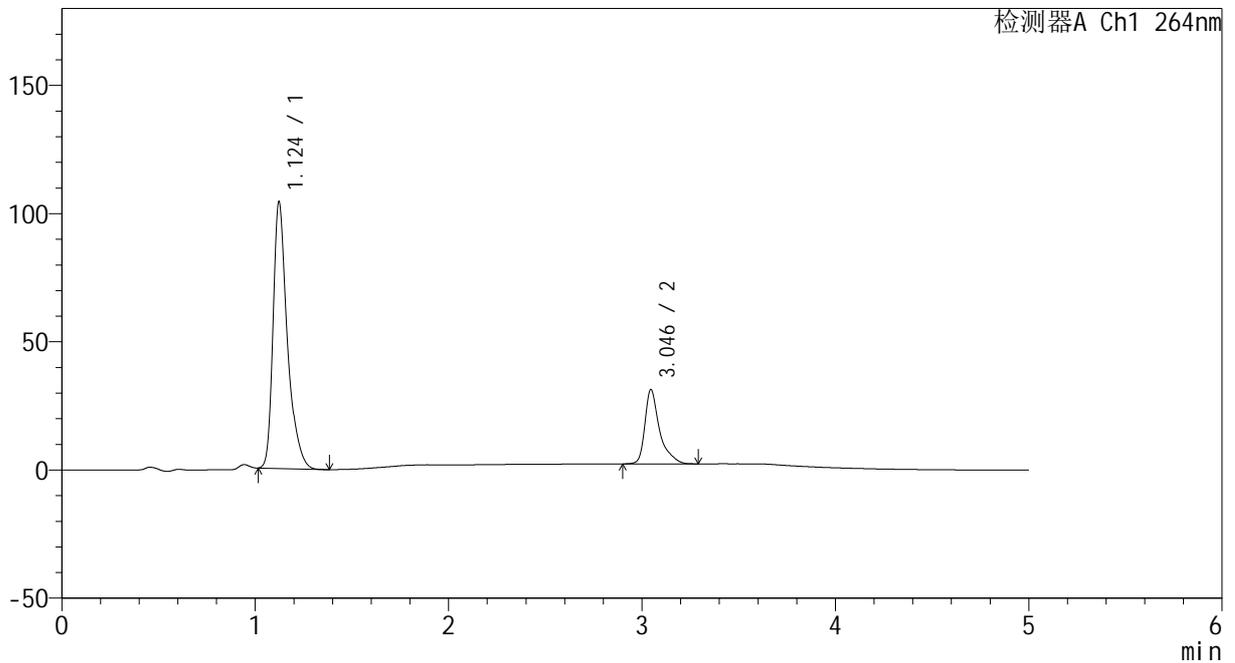
CXM-3382

<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 - 0-33/26-607-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P5-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:13:46 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	531532	103896	77.628	1231	1.414	--
2	3.046	153181	29012	22.372	9159	1.492	15.052
总计		684713	132908	100.000			

图108 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-2



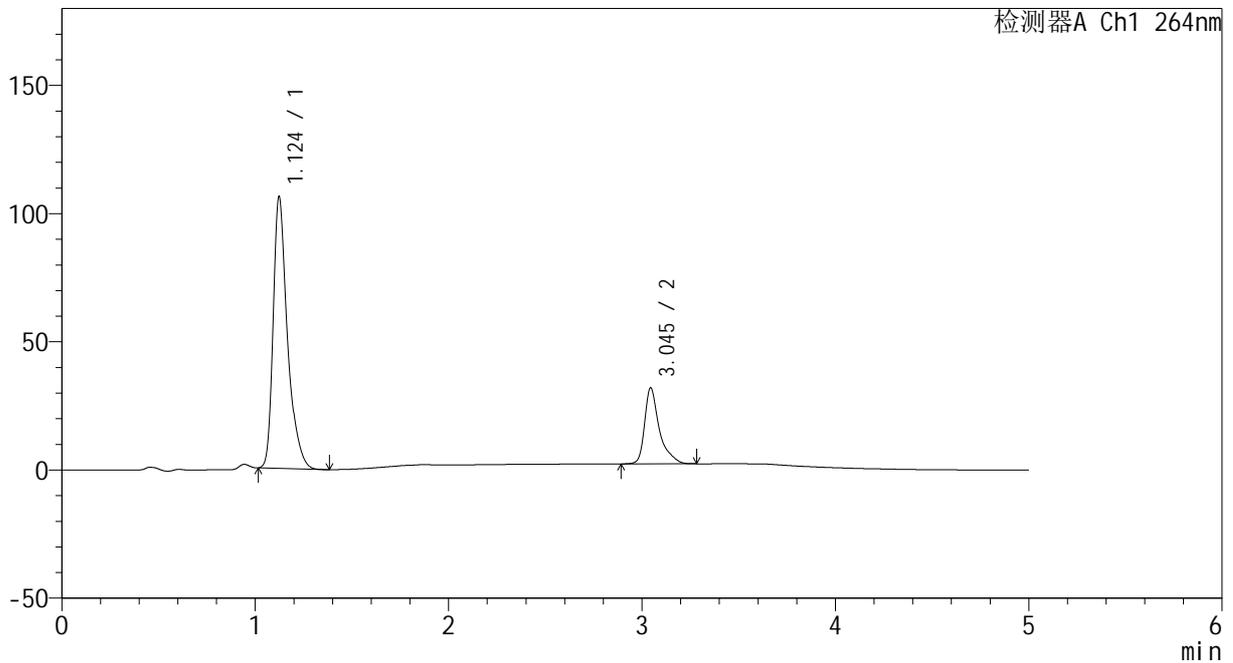
CXM-3382

<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 - 0-33/26-608-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-1.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:19:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	541919	105728	77.520	1230	1.415	--
2	3.045	157147	29637	22.480	9108	1.490	15.016
总计		699066	135365	100.000			

图109 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



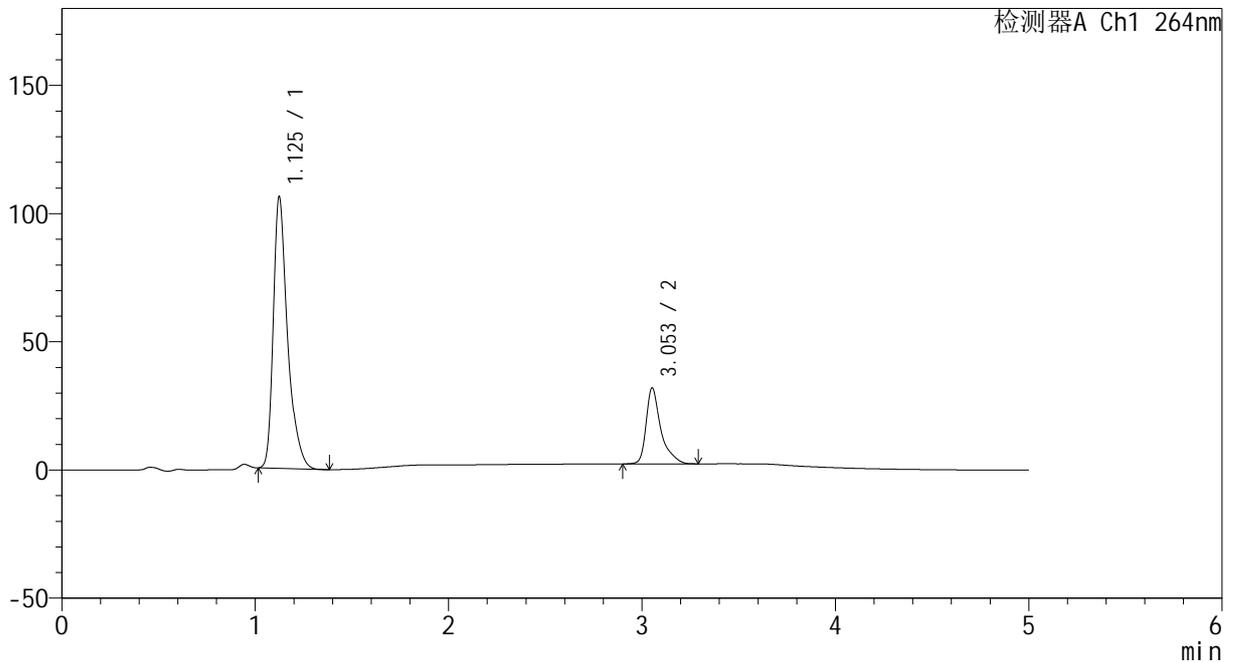
CXM-3382

<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 - 0-33/26-609-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-45min-P6-2.lc
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:24:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	542358	105482	77.543	1229	1.416	--
2	3.053	157067	29599	22.457	9164	1.491	15.066
总计		699425	135081	100.000			

图110 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-
 浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-2



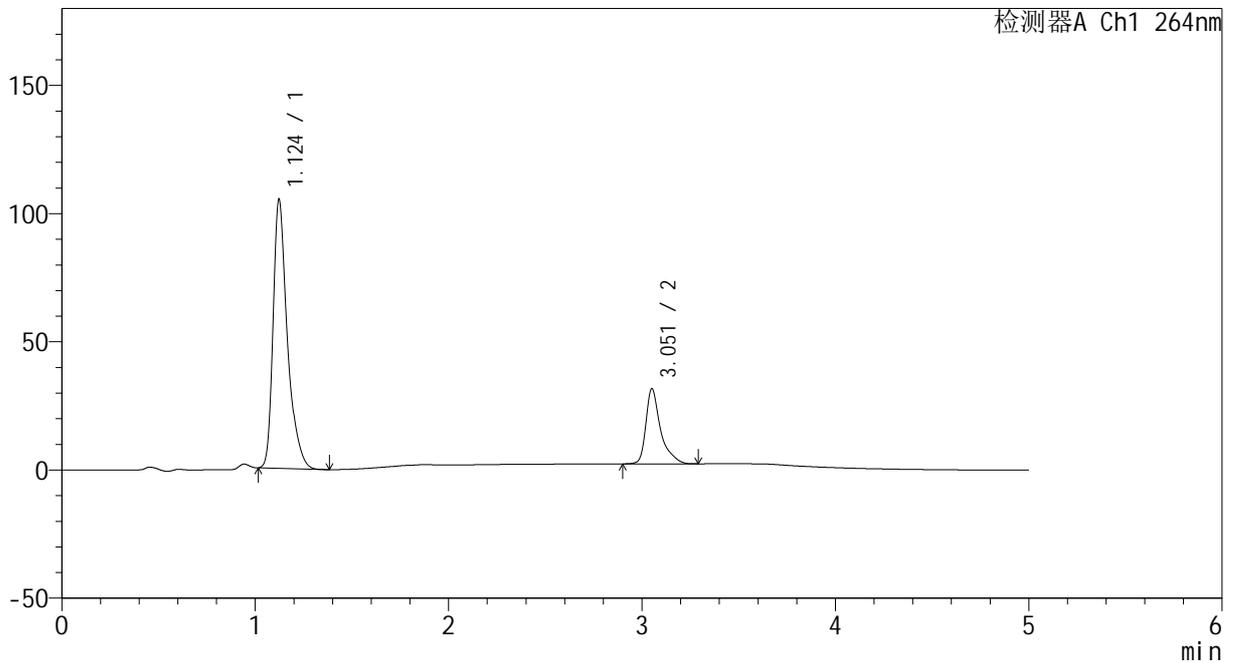
CXM-3382

<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 - 0-33/26-610-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:29:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:45:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	535927	104703	77.534	1230	1.415	--
2	3.051	155286	29103	22.466	9136	1.494	15.064
总计		691214	133806	100.000			

图111 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1



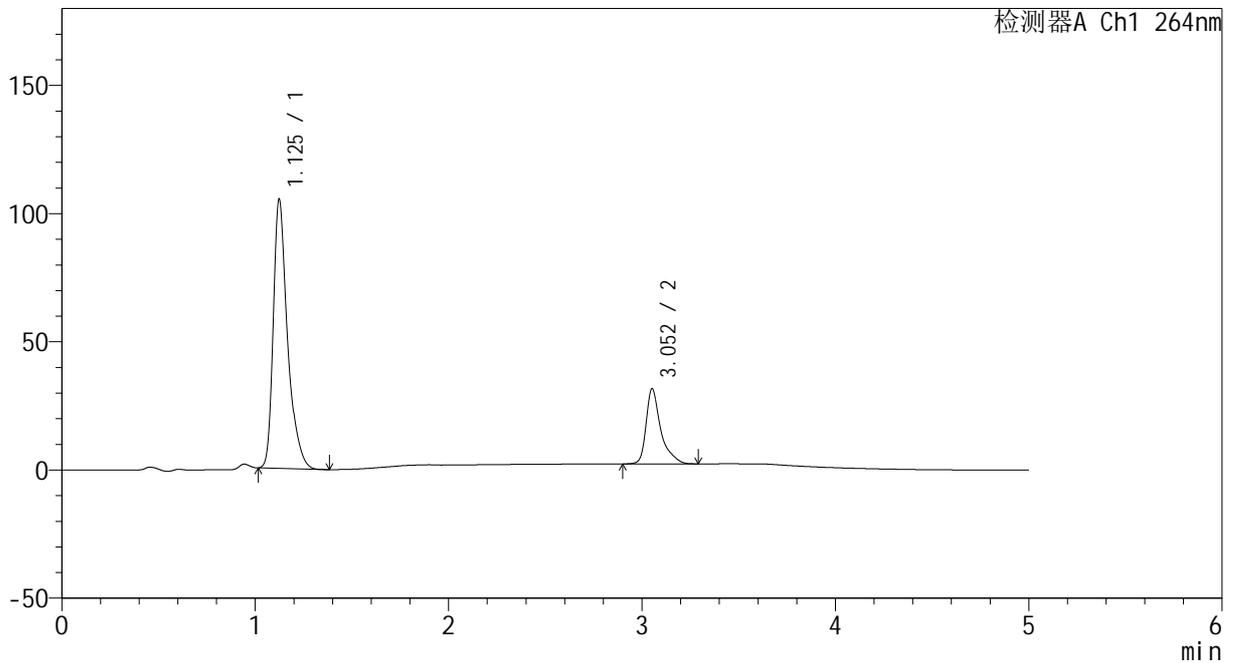
CXM-3382

<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 - 0-33/26-611-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:35:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	535932	104565	77.562	1234	1.416	--
2	3.052	155042	29234	22.438	9180	1.490	15.090
总计		690974	133799	100.000			

图112 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片1
 供试品溶液-2



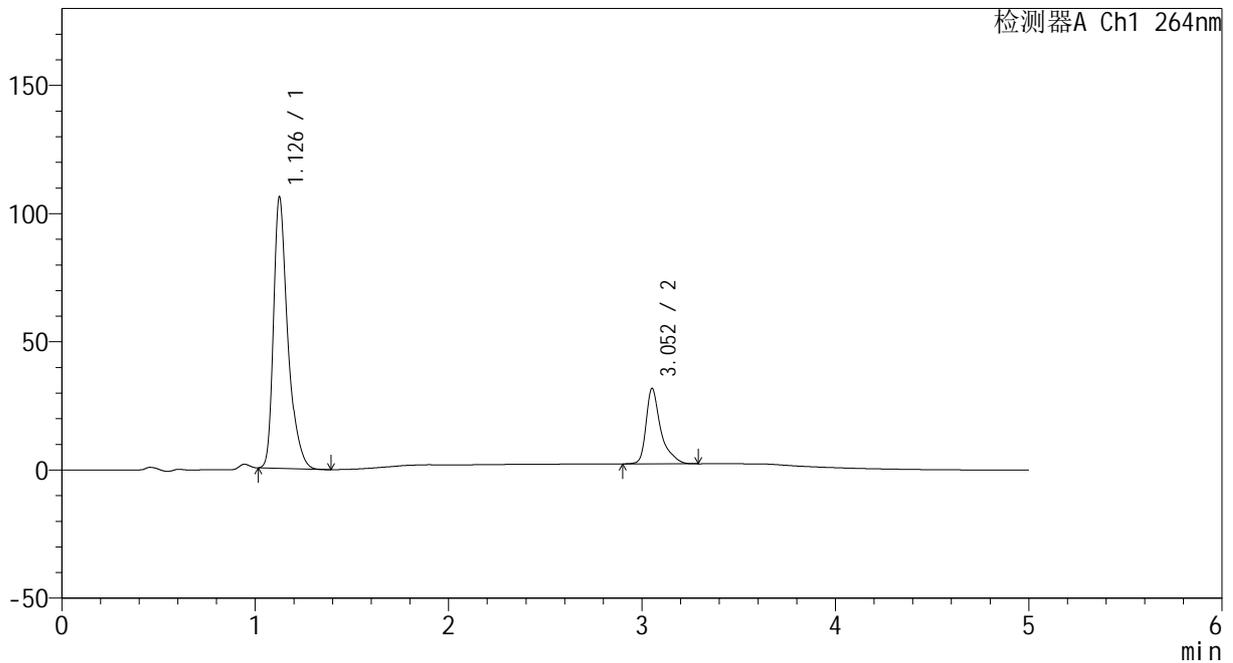
CXM-3382

<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 - 0-33/26-612-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:40:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.126	541935	105001	77.702	1231	1.416	--
2	3.052	155515	29325	22.298	9188	1.493	15.063
总计		697451	134326	100.000			

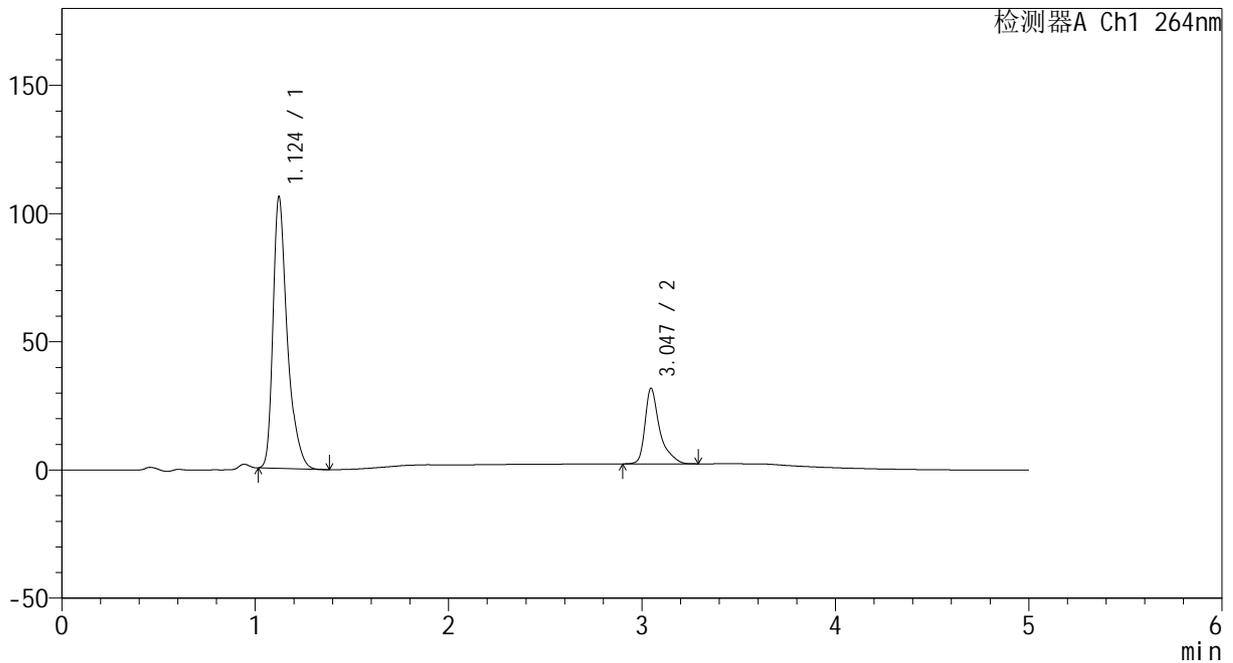
图113 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-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 - 0-33/26-613-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:46:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	541960	105889	77.664	1228	1.414	--
2	3.047	155869	29515	22.336	9125	1.490	15.034
总计		697829	135404	100.000			

图114 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-2



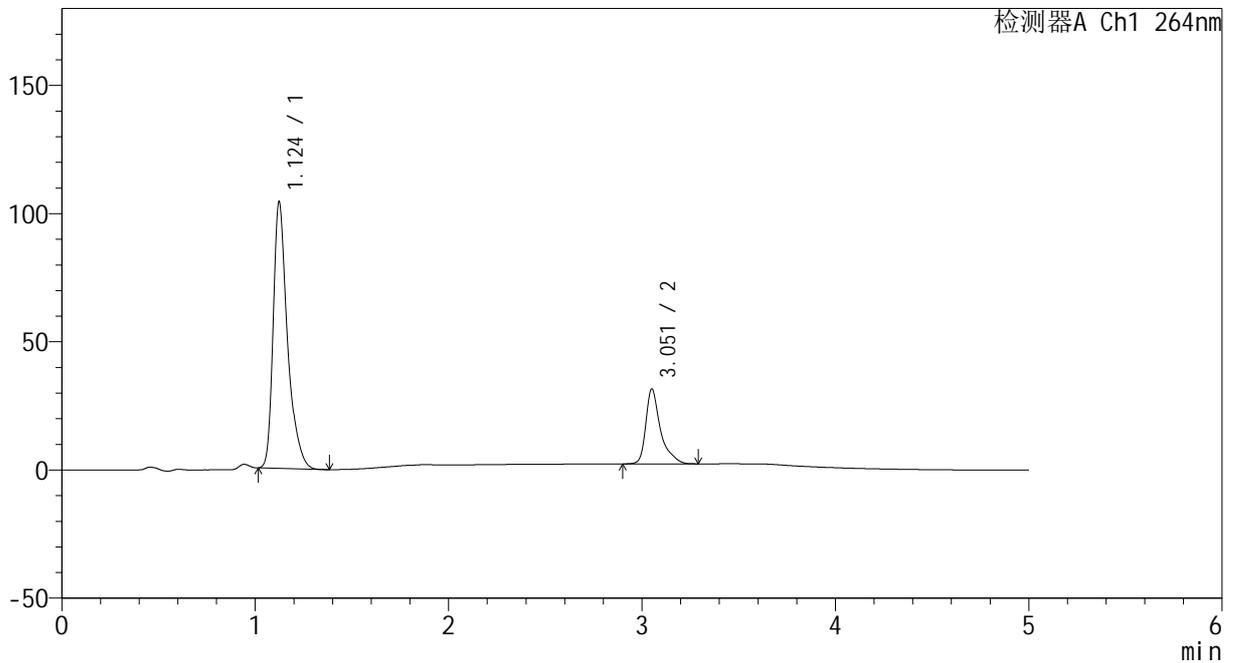
CXM-3382

<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 - 0-33/26-614-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:51:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	532253	103633	77.475	1225	1.415	--
2	3.051	154746	29014	22.525	9165	1.493	15.053
总计		686999	132647	100.000			



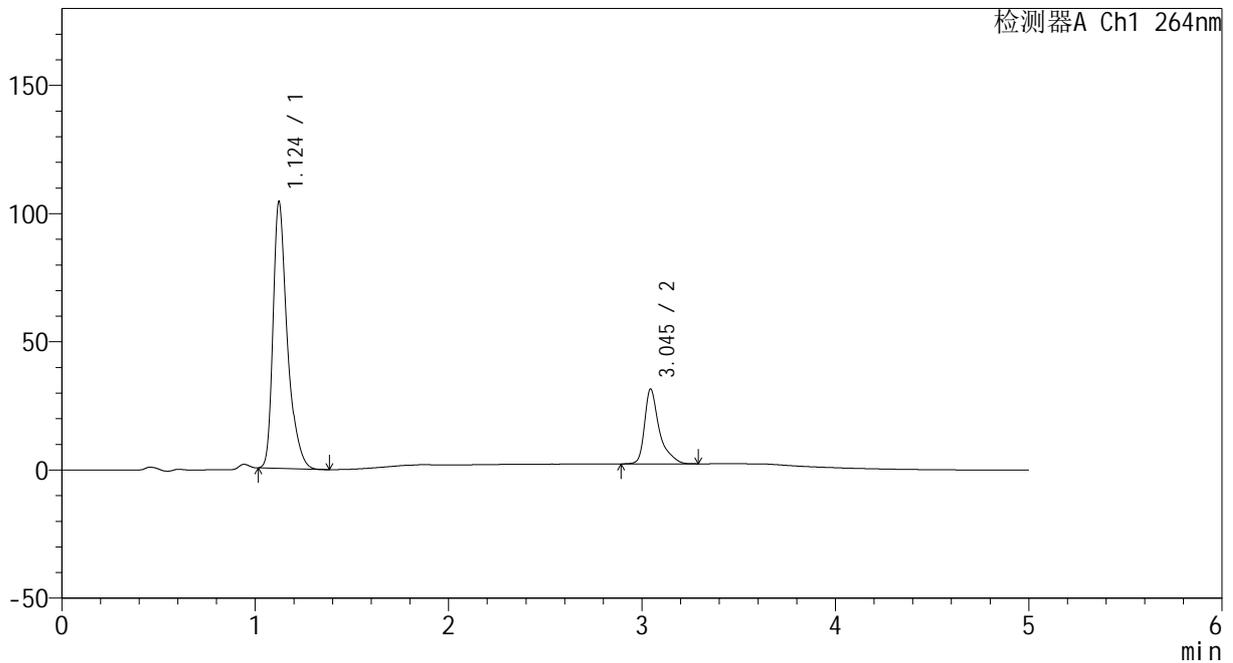
CXM-3382

<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 - 0-33/26-615-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 13:56:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:37 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	531864	103933	77.444	1230	1.414	--
2	3.045	154910	29189	22.556	9097	1.493	15.016
总计		686774	133122	100.000			



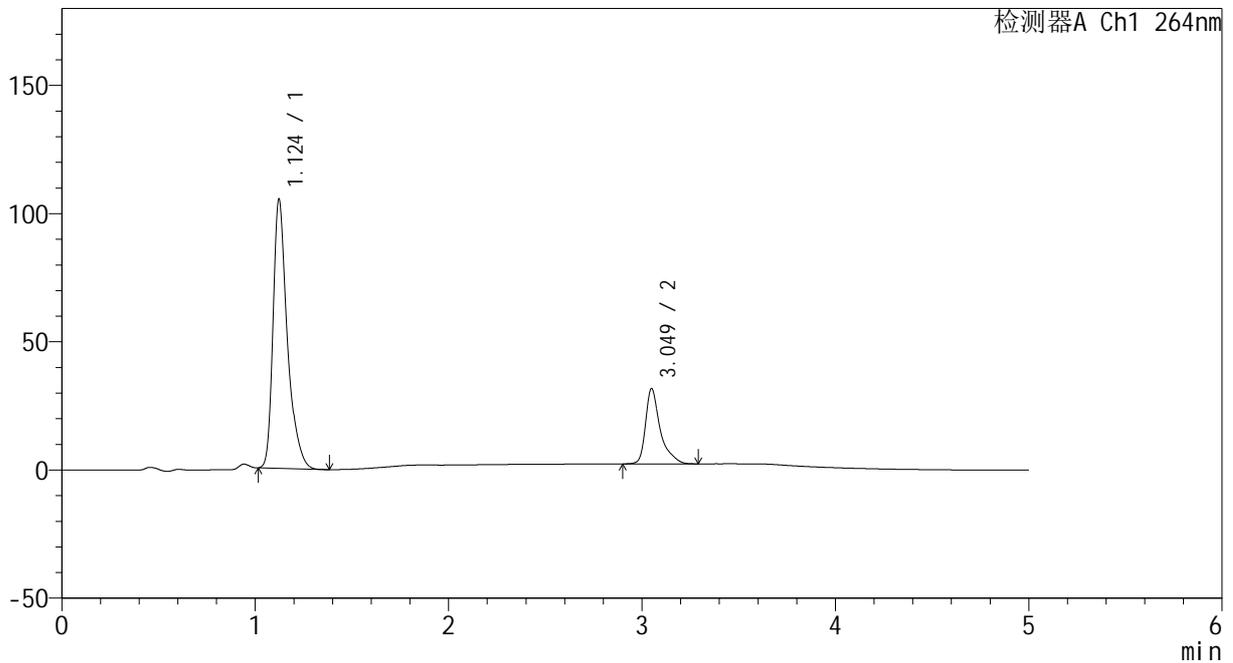
CXM-3382

<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 - 0-33/26-616-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:02:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:45 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	536731	104869	77.500	1229	1.414	--
2	3.049	155827	29330	22.500	9129	1.493	15.054
总计		692559	134199	100.000			

图117 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1



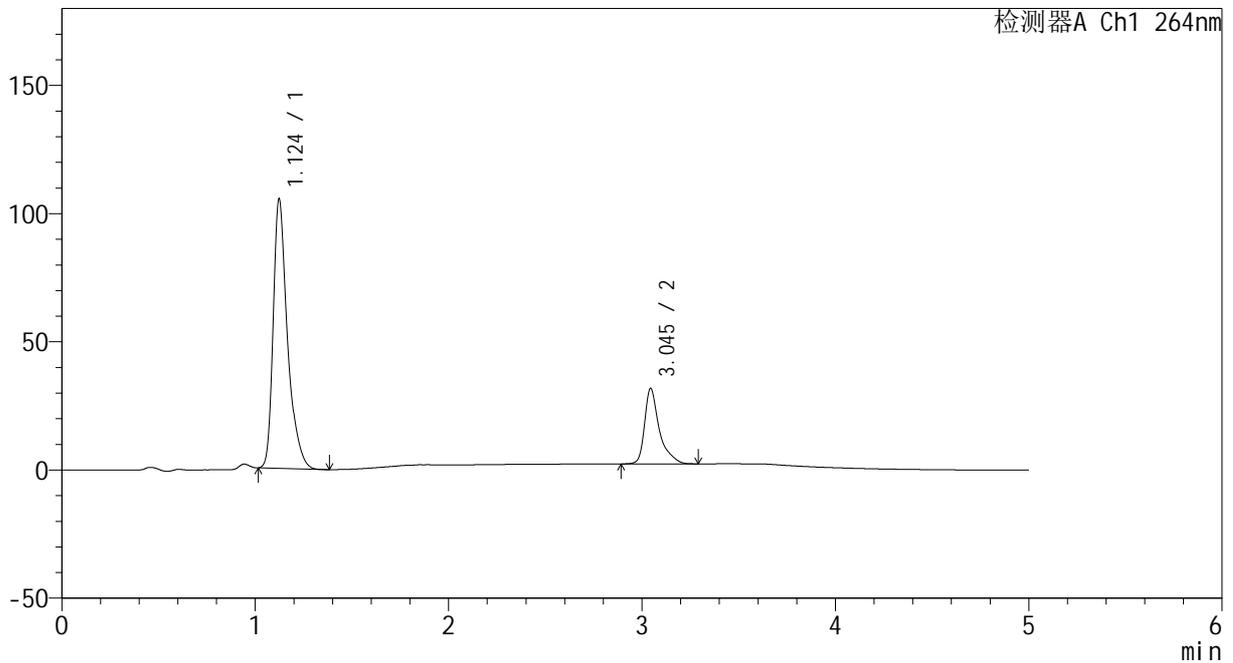
CXM-3382

<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 - 0-33/26-617-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:07:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:46:54 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

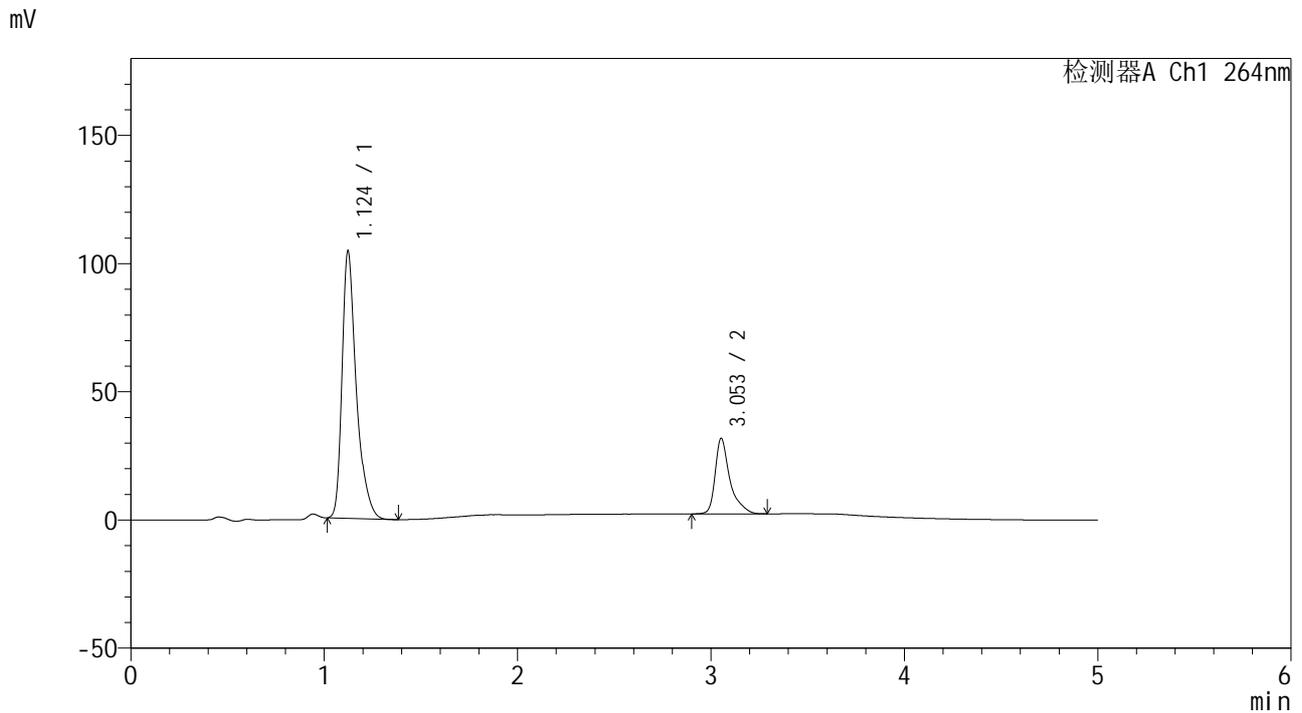
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.124	537270	104789	77.508	1231	1.416	--
2	3.045	155914	29409	22.492	9115	1.491	15.017
总计		693185	134198	100.000			

图118 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-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 - 0-33/26-618-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:13:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:02 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	533607	104164	77.345	1226	1.414	--
2	3.053	156294	29453	22.655	9154	1.491	15.072
总计		689901	133617	100.000			

图119 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2024082721批-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-浆法-50转-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1



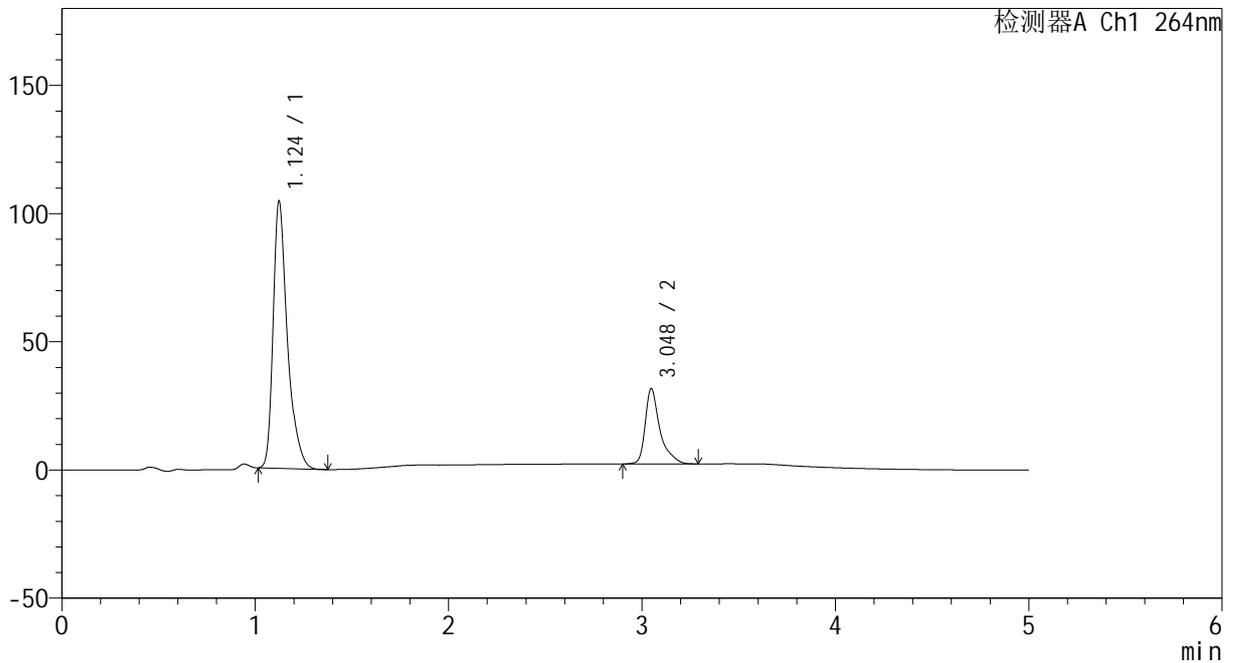
CXM-3382

<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 - 0-33/26-619-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:18:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:11 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.124	533043	104020	77.396	1230	1.414	--
2	3.048	155678	29445	22.604	9143	1.492	15.047
总计		688721	133465	100.000			



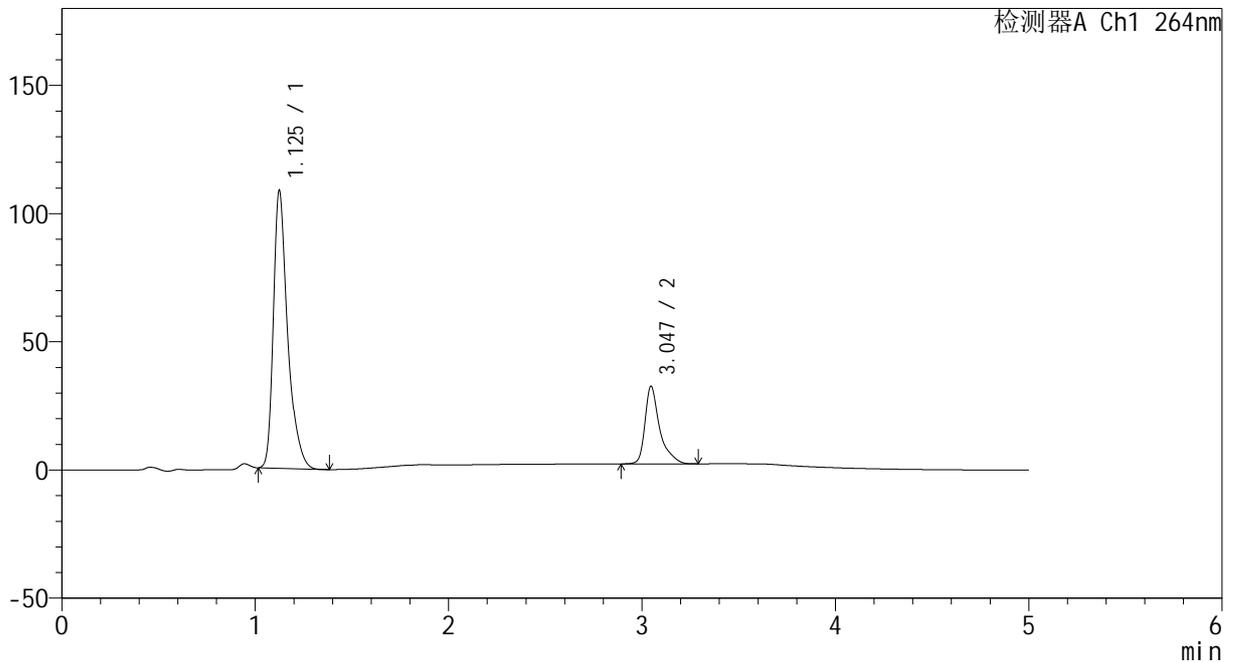
CXM-3382

<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 - 0-33/26-620-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:23:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:20 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.125	554024	107702	77.540	1231	1.416	--
2	3.047	160476	30347	22.460	9136	1.490	15.025
总计		714500	138049	100.000			



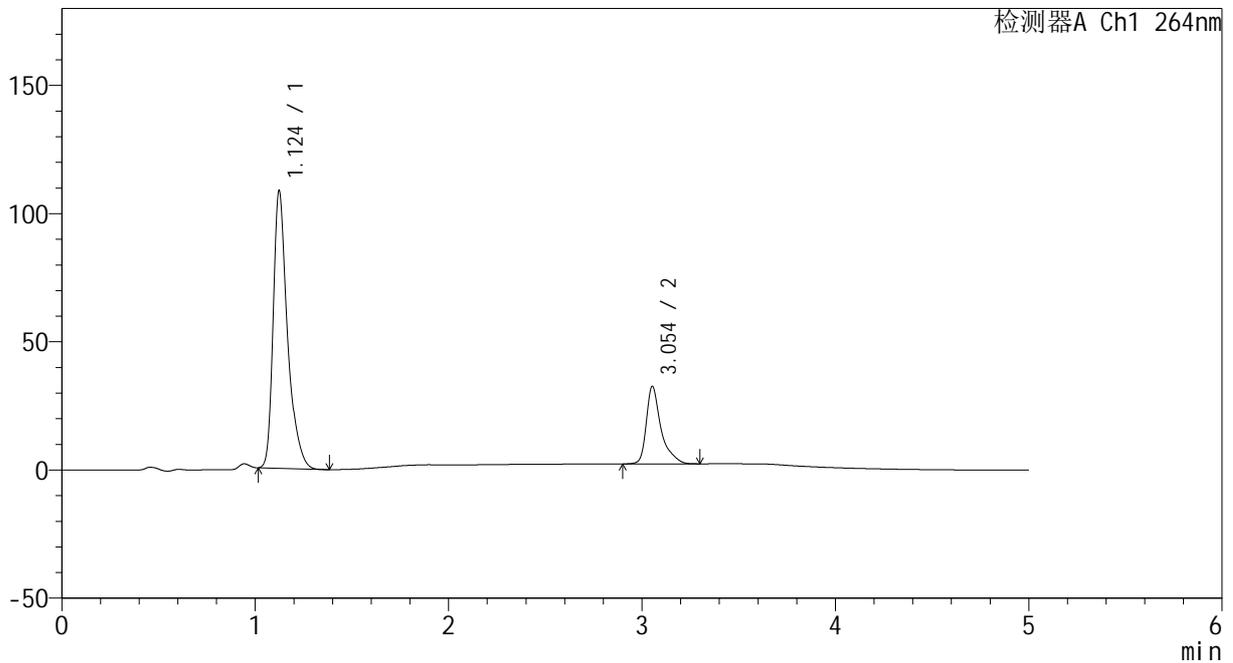
CXM-3382

<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 - 0-33/26-621-2 - zzp-2024082721p-zjtj12y-rcd-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:29:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:28 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

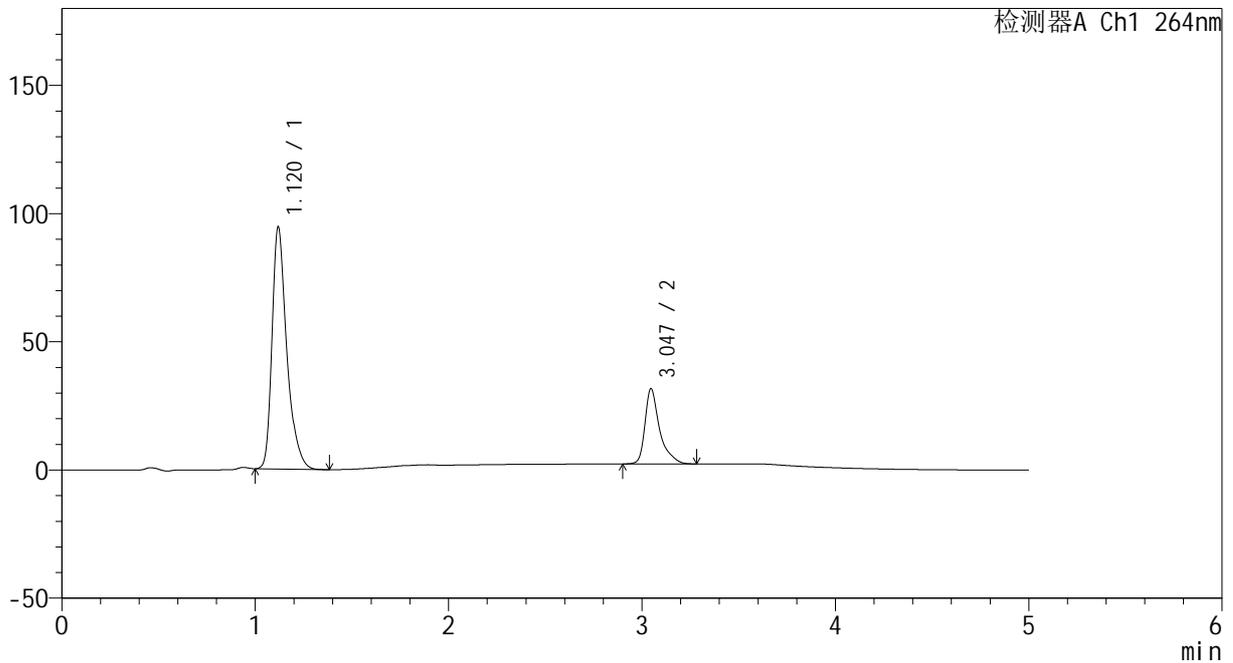
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.124	554112	107970	77.555	1228	1.416	--
2	3.054	160364	30269	22.445	9144	1.491	15.068
总计		714476	138239	100.000			

<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 - 0-33/26-622-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:34:34 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	499228	94285	76.347	1122	1.383	--
2	3.047	154662	29389	23.653	9110	1.480	14.743
总计		653890	123674	100.000			

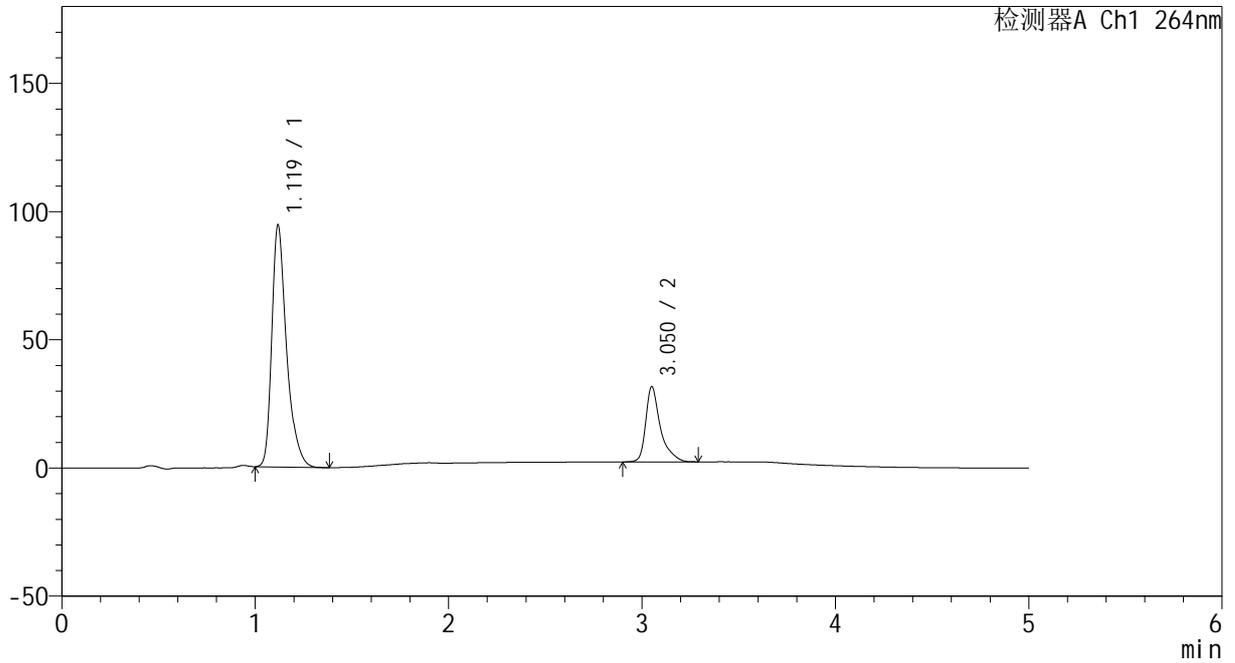
图123 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<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 - 0-33/26-623-2 - zzp-zjtj12y-rcd-1-jf50z-pH6.8+0.35tw20jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - CXM-3382-FX275.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20250919-rcqx-FX275.leb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/09/20 14:39:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2) : 2025/09/22 11:47:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	499279	93947	76.359	1118	1.386	--
2	3.050	154578	29175	23.641	9163	1.482	14.790
总计		653857	123122	100.000			

图124 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-含0.35%吐温20的pH6.8磷酸盐溶液介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2