

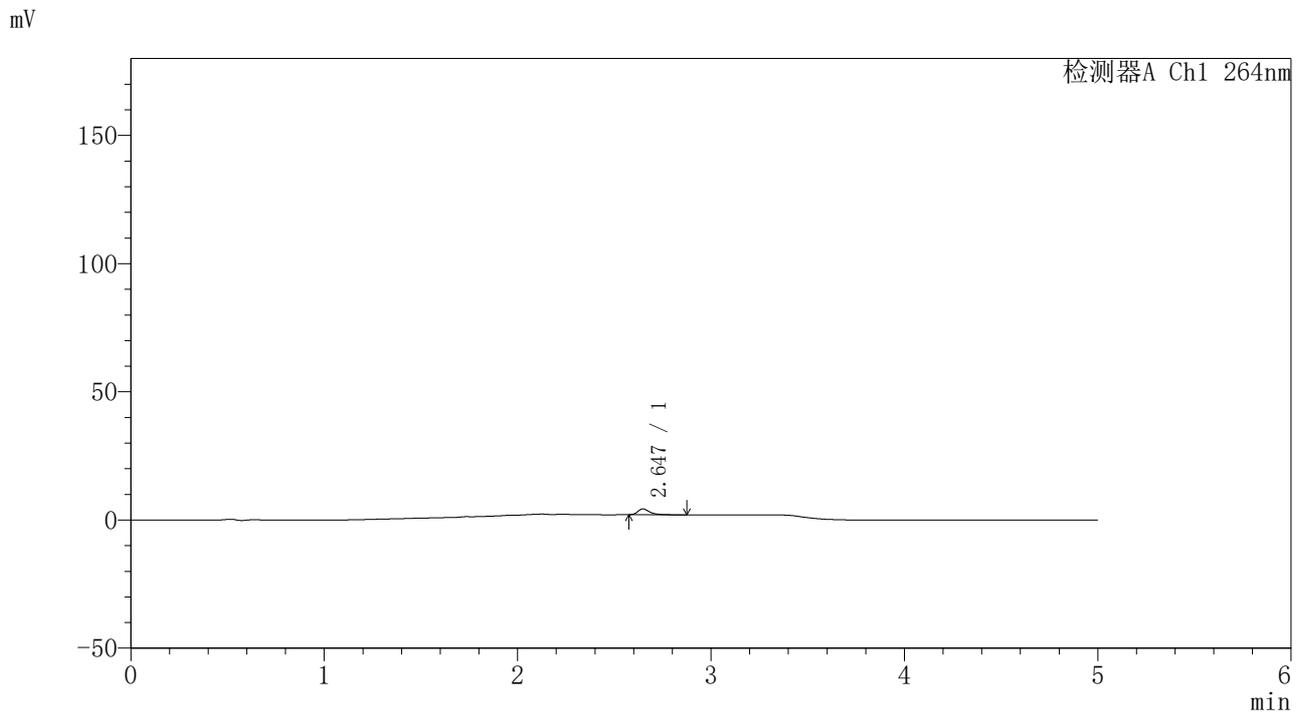


CXM-3382

<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 - 0-4/3-59-3 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:05:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/06/12 09:03:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	2.647	9731	2285	100.000	9688	1.421	--
总计		9731	2285	100.000			

图1 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂

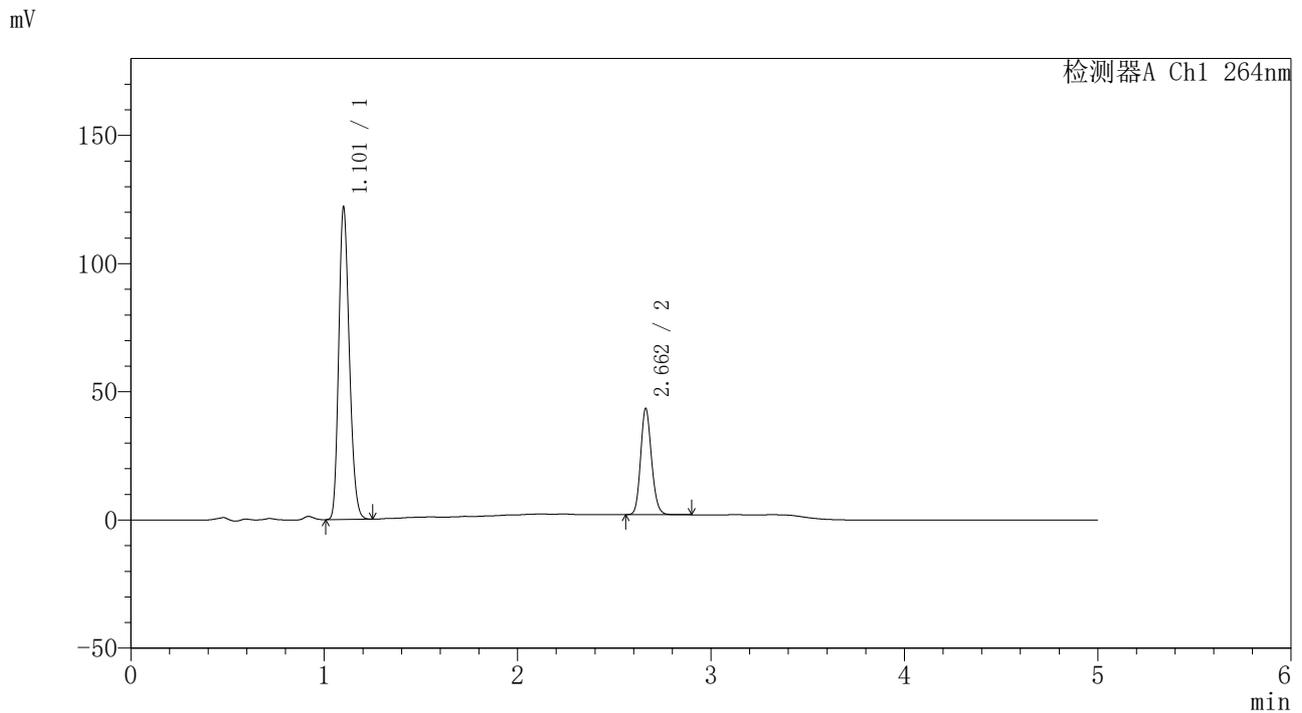


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-60-3 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:11:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3) : 2024/06/12 09:03:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

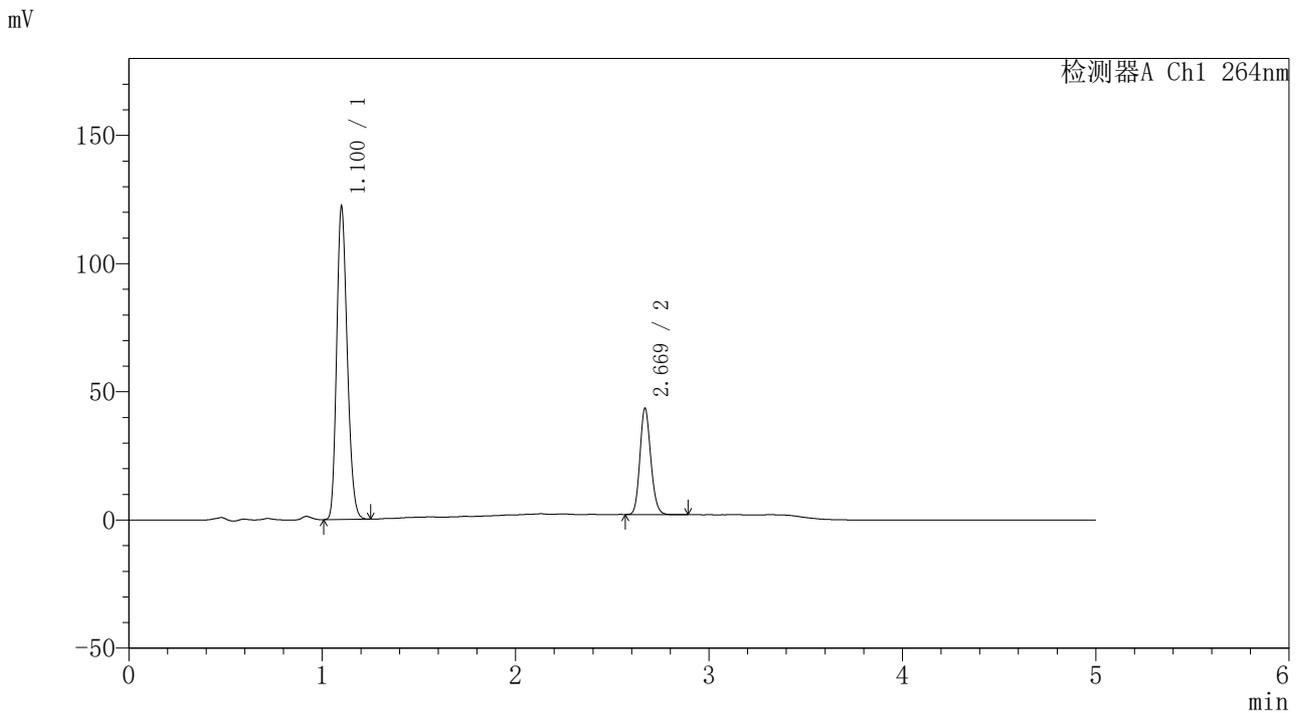
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	465163	120163	74.174	1904	1.209	--
2	2.662	161962	41352	25.826	10743	1.148	15.333
总计		627125	161515	100.000			

图2 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5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 - 0-4/3-61-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:16:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

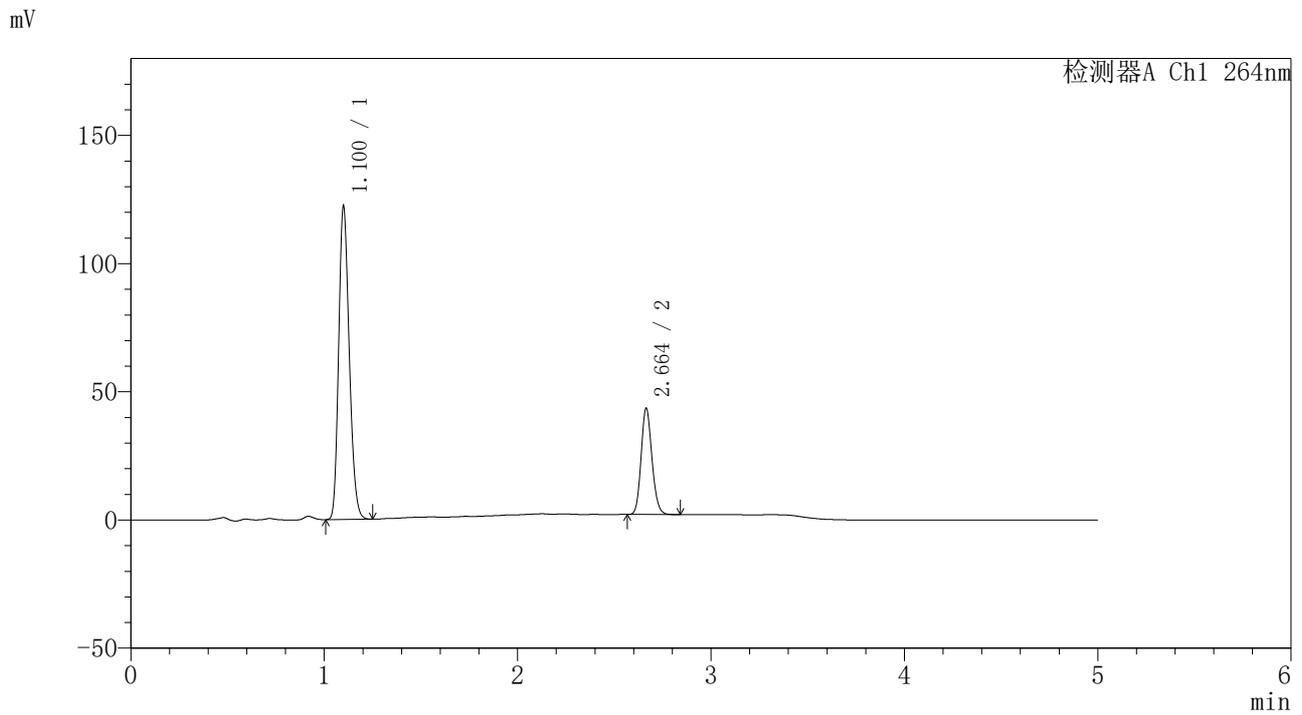
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.100	465434	120662	74.189	1911	1.208	--
2	2.669	161931	41151	25.811	10825	1.148	15.428
总计		627365	161813	100.000			

图3 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5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 - 0-4/3-62-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:21:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	464950	120862	74.201	1918	1.207	--
2	2.664	161658	41437	25.799	10783	1.147	15.399
总计		626608	162299	100.000			

图4 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

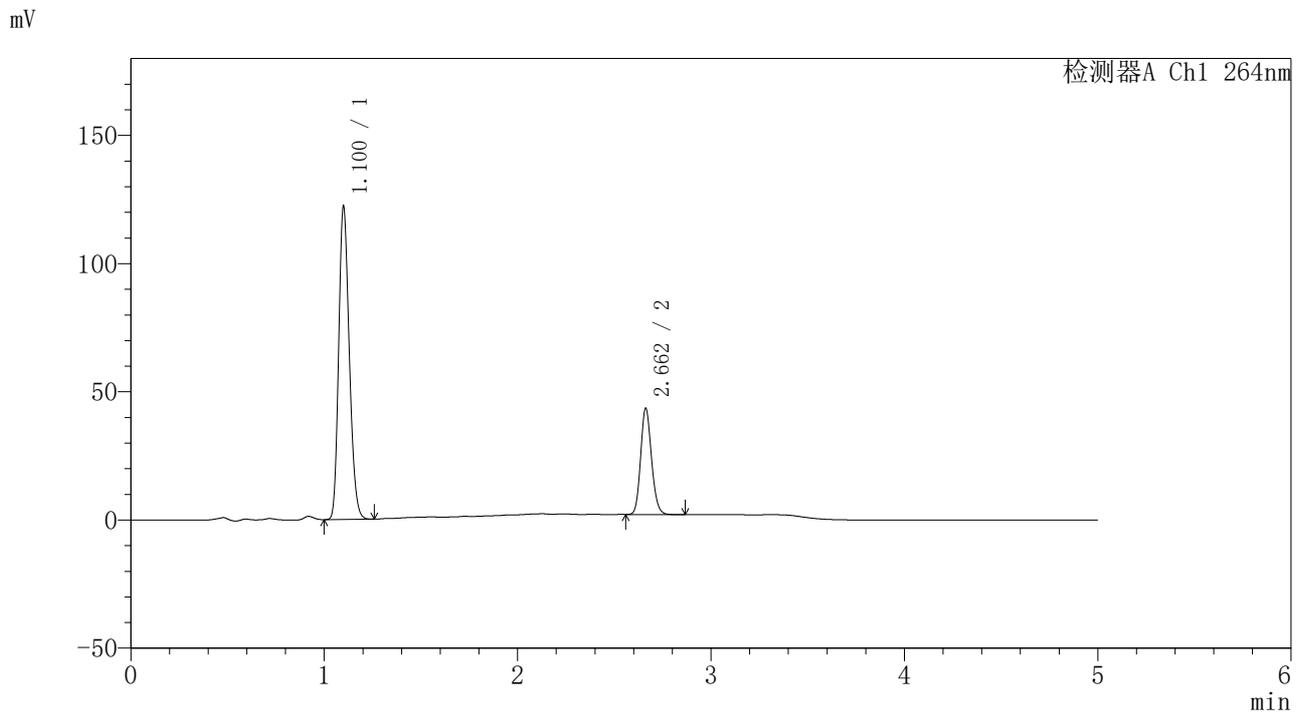


CXM-3382

<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 - 0-4/3-63-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:27:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	464871	120710	74.162	1916	1.208	--
2	2.662	161957	41398	25.838	10754	1.147	15.368
总计		626828	162108	100.000			

图5 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

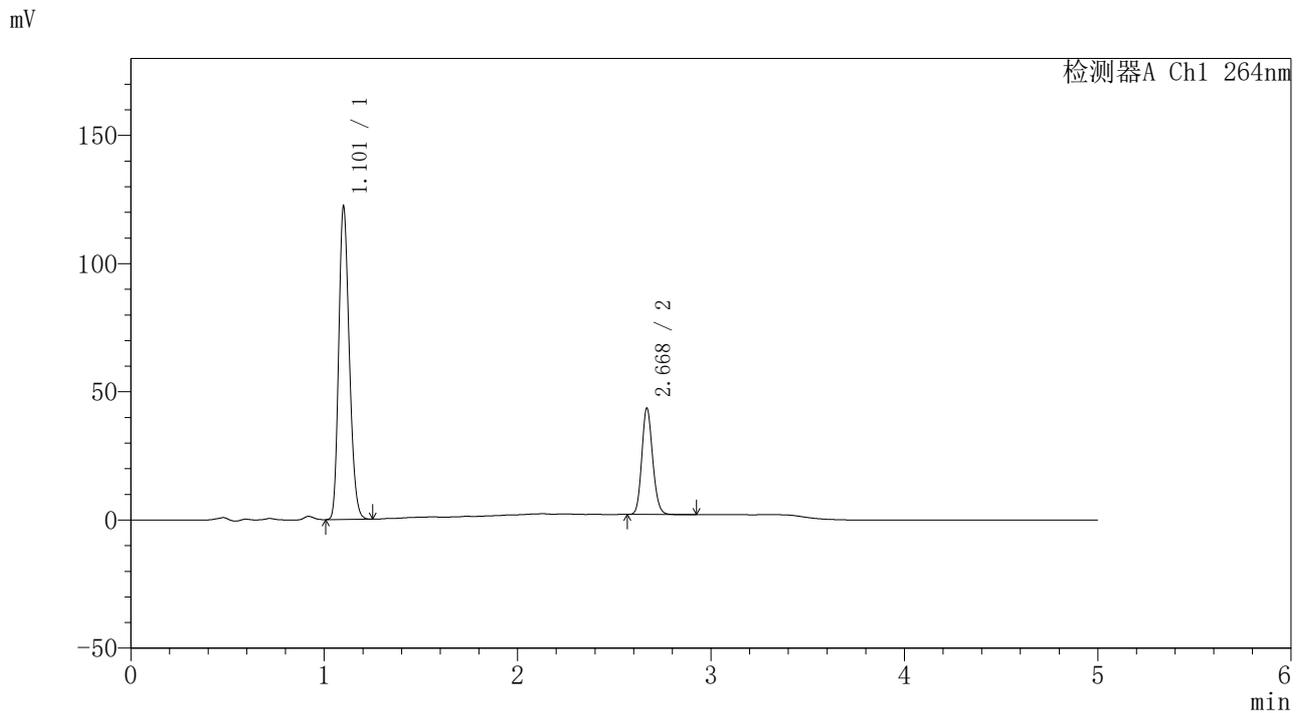


CXM-3382

<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 - 0-4/3-64-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:32:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

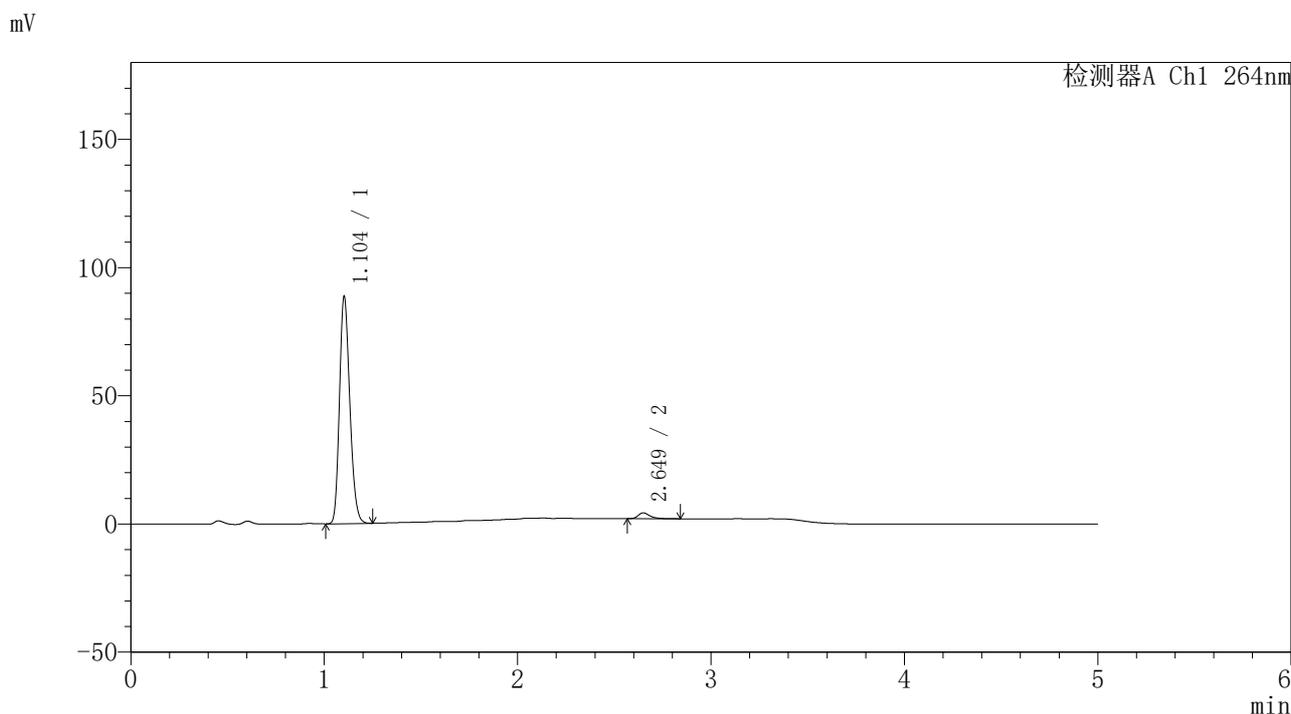
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	464880	120583	74.158	1917	1.208	--
2	2.668	161996	41052	25.842	10840	1.148	15.439
总计		626876	161635	100.000			

图6 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-65-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:38:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	329092	88520	97.180	2029	1.205	--
2	2.649	9549	2263	2.820	9878	1.408	15.099
总计		338642	90783	100.000			

图7 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

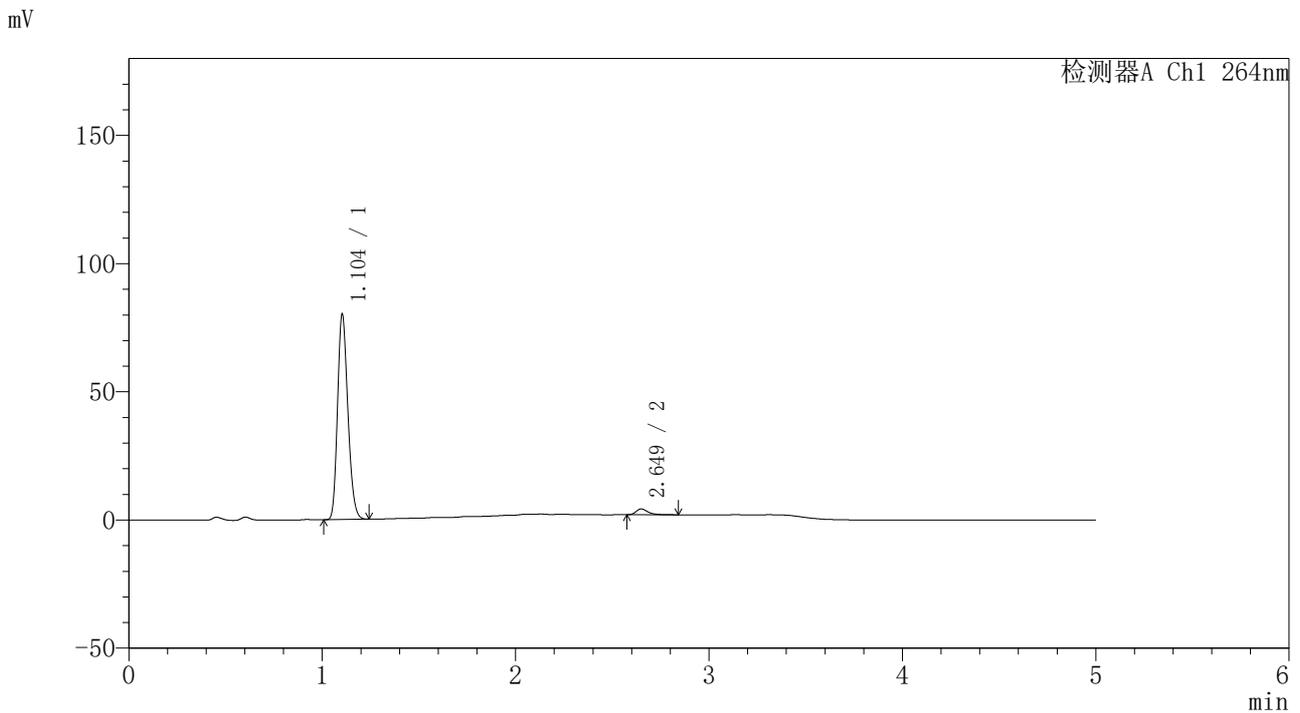


CXM-3382

<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 - 0-4/3-66-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:43:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	297535	80059	96.881	2028	1.204	--
2	2.649	9579	2259	3.119	9776	1.406	15.052
总计		307114	82318	100.000			

图8 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

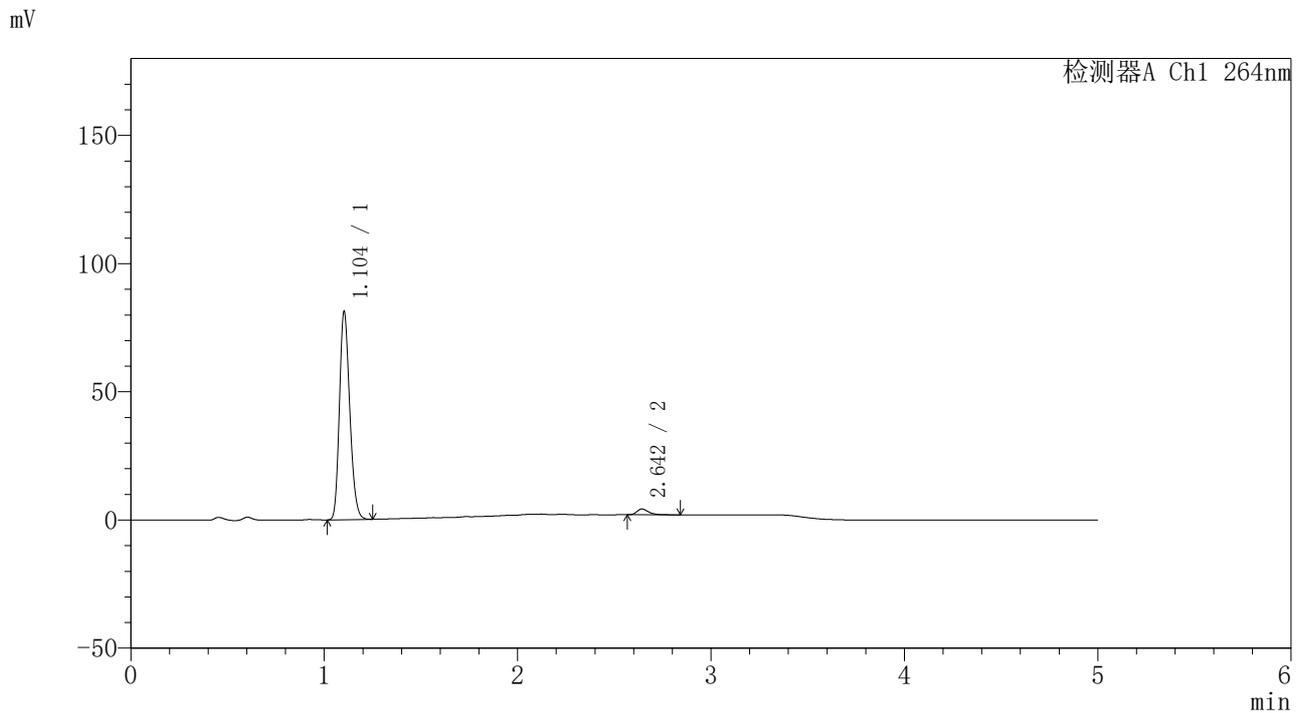


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-67-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:49:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

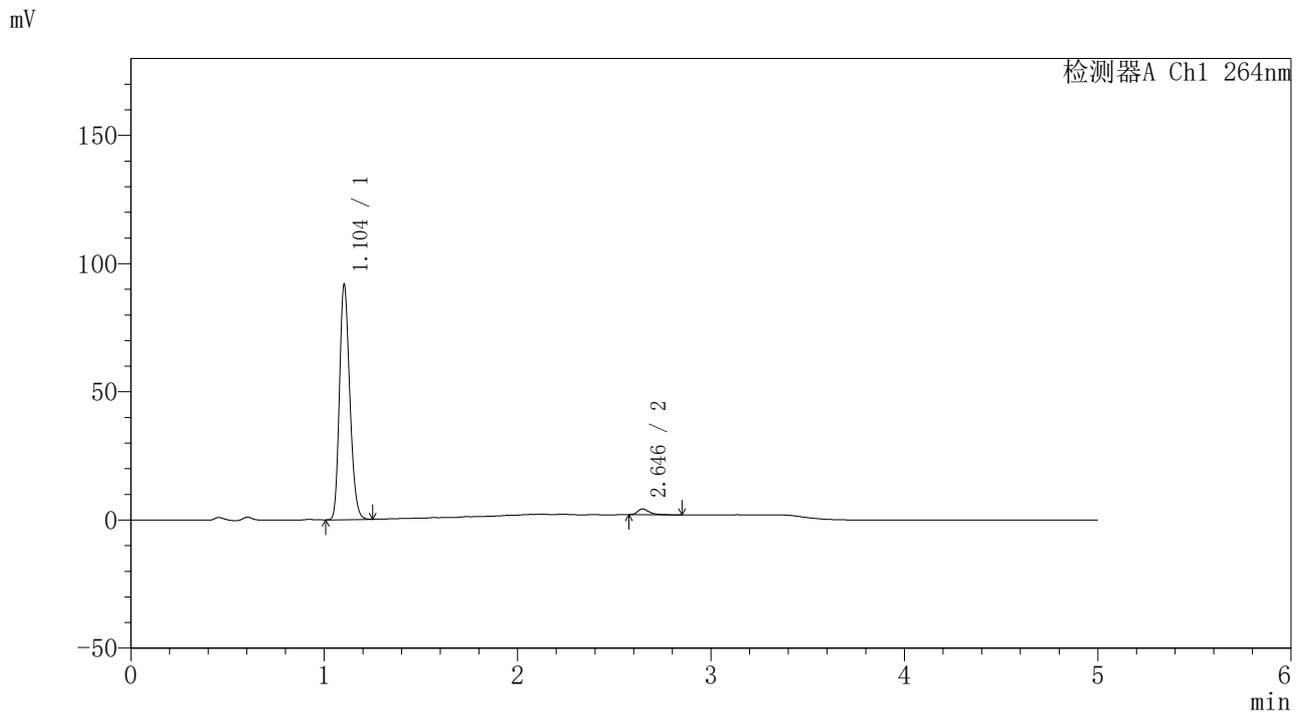
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	301035	81036	96.941	2035	1.205	--
2	2.642	9500	2237	3.059	9681	1.403	14.987
总计		310535	83273	100.000			

图9 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-68-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:54:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

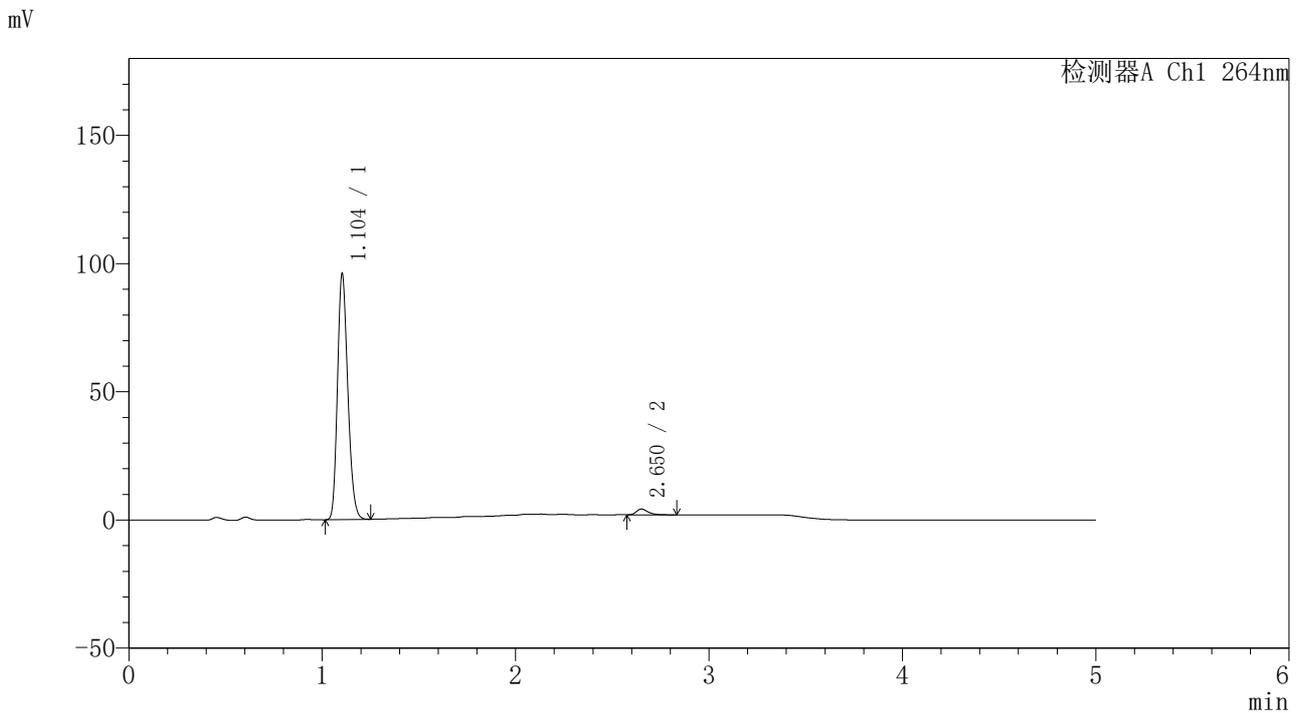
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	340593	91632	97.283	2031	1.205	--
2	2.646	9514	2271	2.717	9838	1.406	15.064
总计		350107	93903	100.000			

图10 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-69-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 17:59:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

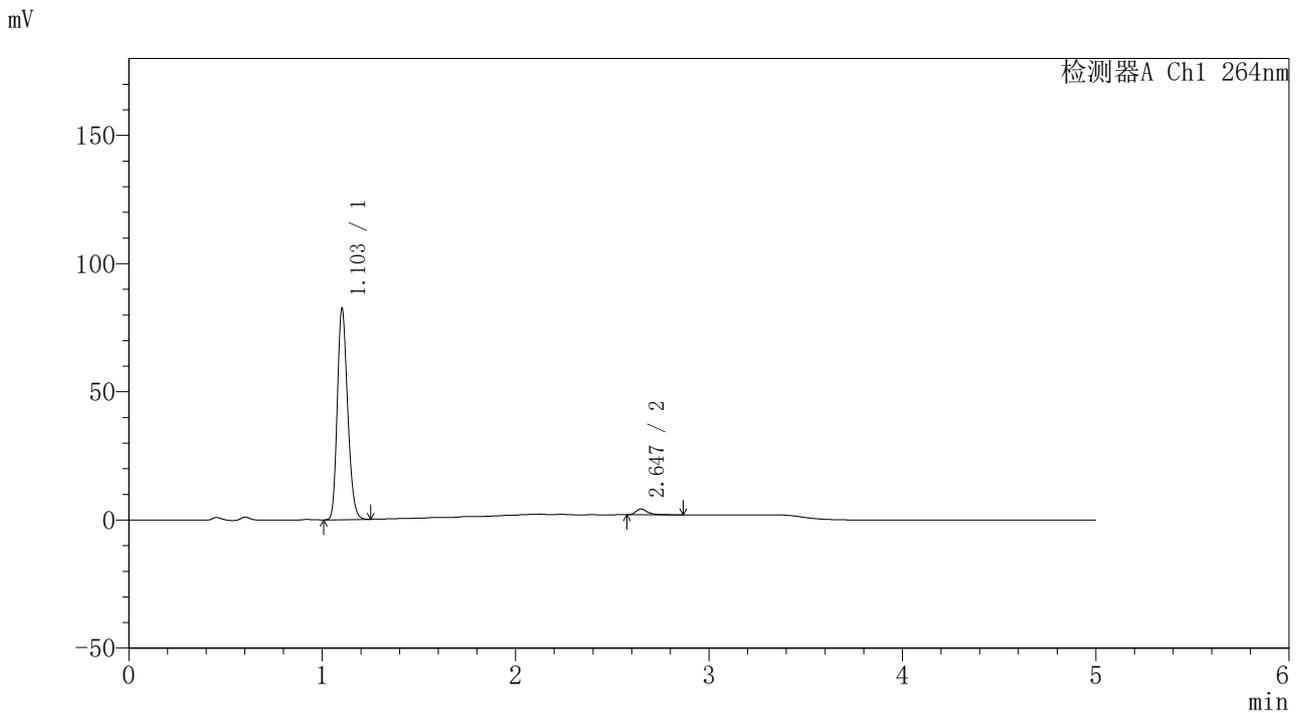
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	355880	95778	97.362	2033	1.206	--
2	2.650	9644	2244	2.638	9657	1.421	15.025
总计		365524	98022	100.000			

图11 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-70-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:05:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

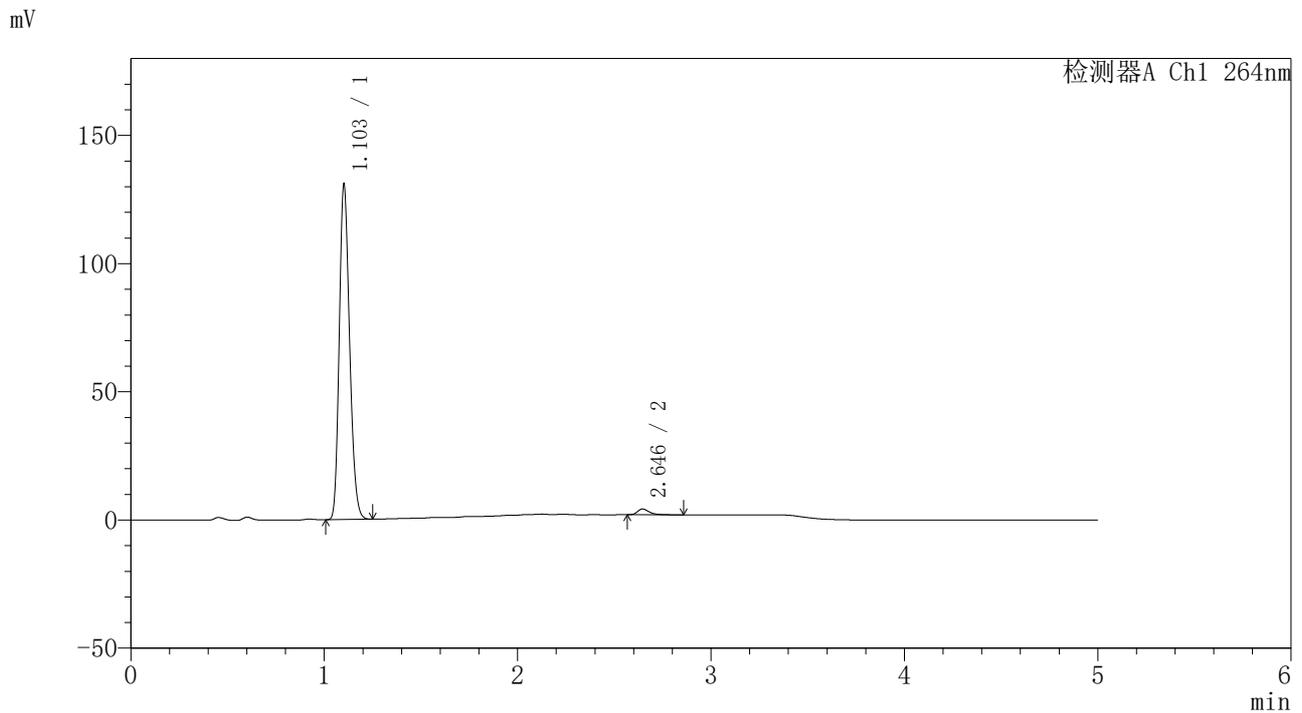
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	306128	82080	96.961	2024	1.206	--
2	2.647	9594	2265	3.039	9895	1.424	15.098
总计		315723	84344	100.000			

图12 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-71-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:10:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	485841	130129	98.073	2023	1.206	--
2	2.646	9548	2260	1.927	9724	1.415	15.021
总计		495389	132389	100.000			

图13 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

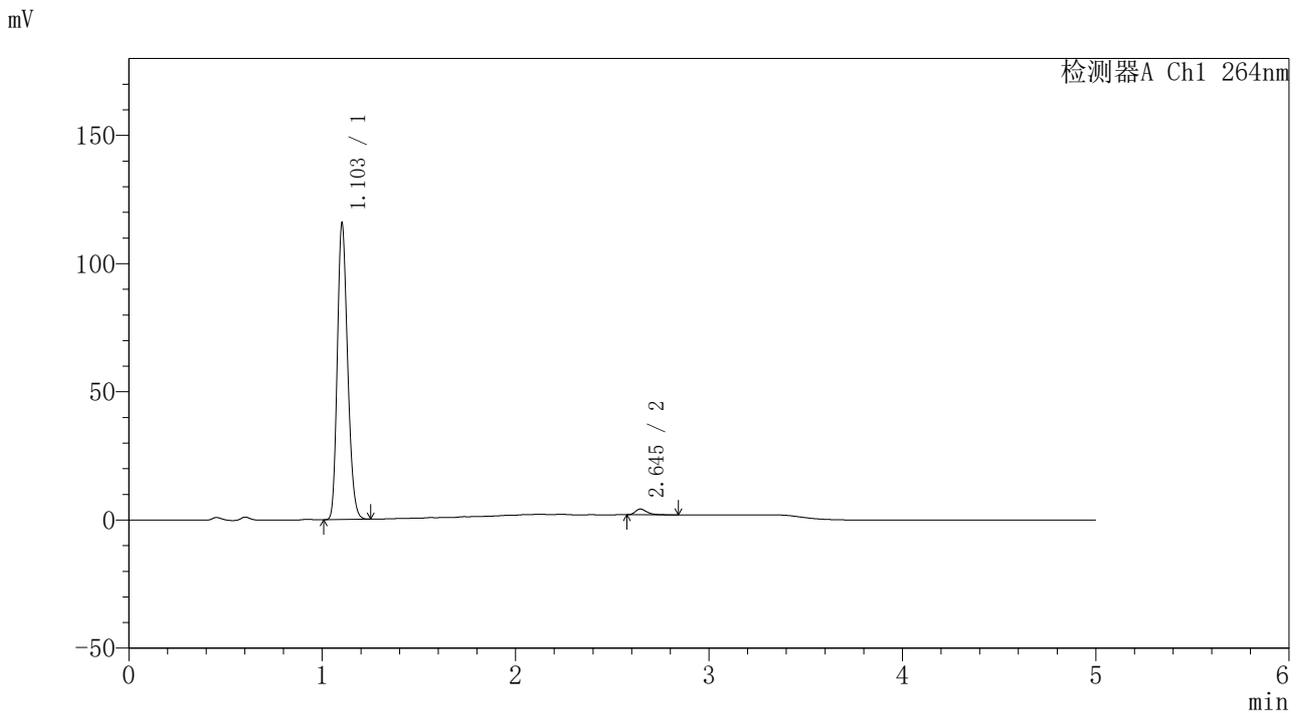


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-72-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:15:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

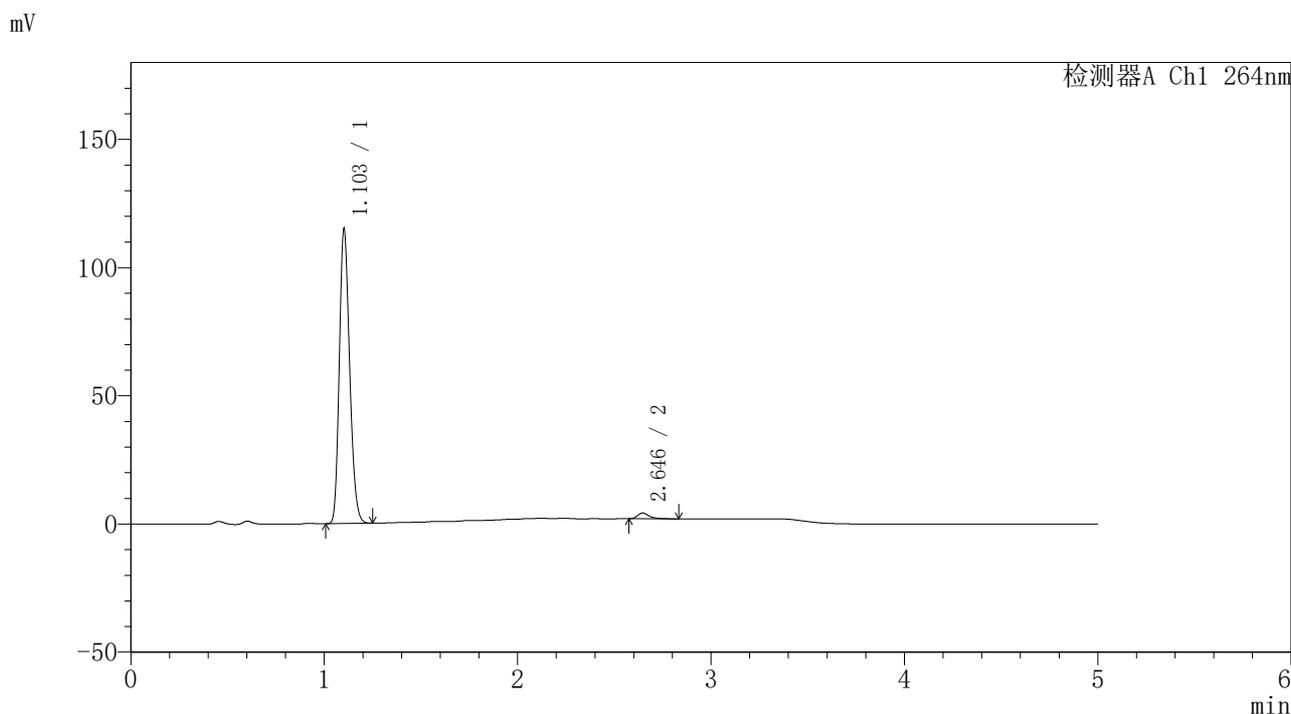
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	429000	115175	97.855	2028	1.207	--
2	2.645	9406	2249	2.145	9876	1.393	15.081
总计		438406	117424	100.000			

图14 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-73-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:21:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

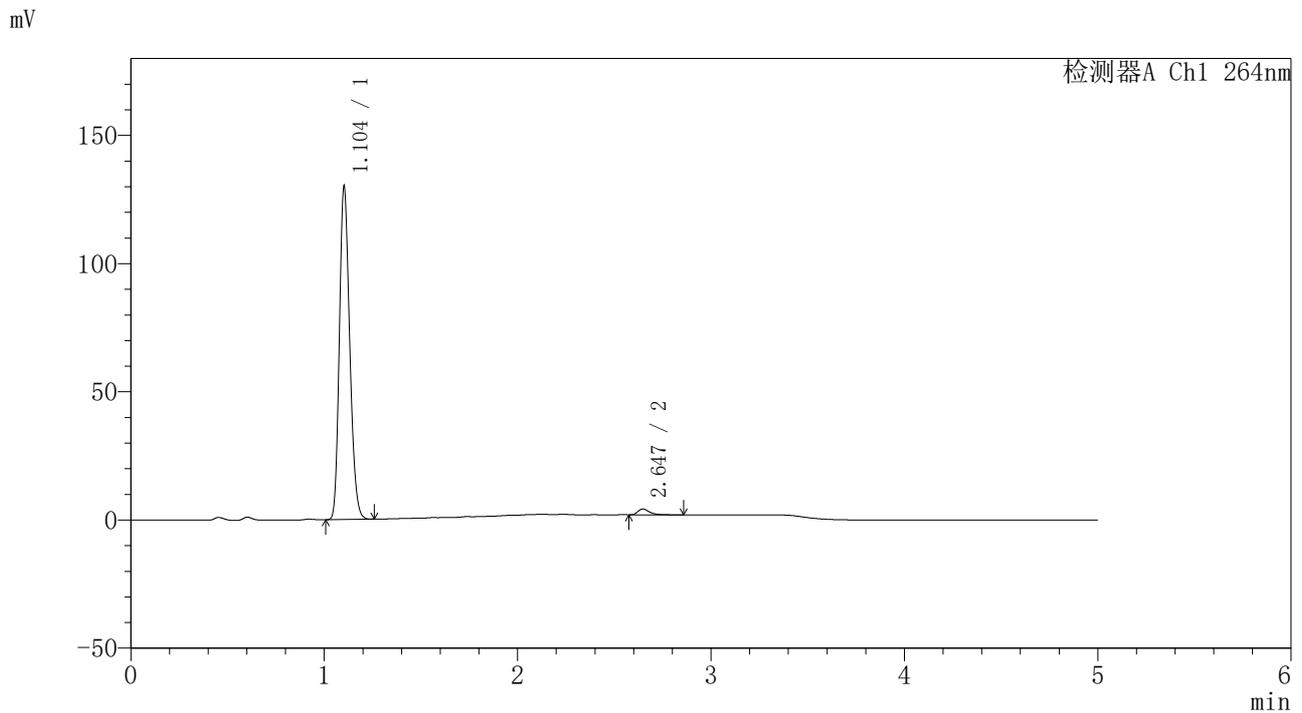
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.103	426828	114507	97.840	2025	1.206	--
2	2.646	9422	2254	2.160	9863	1.384	15.077
总计		436250	116761	100.000			

图15 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-74-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:26:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	483159	129520	98.058	2017	1.206	--
2	2.647	9566	2267	1.942	9733	1.395	15.016
总计		492725	131786	100.000			

图16 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

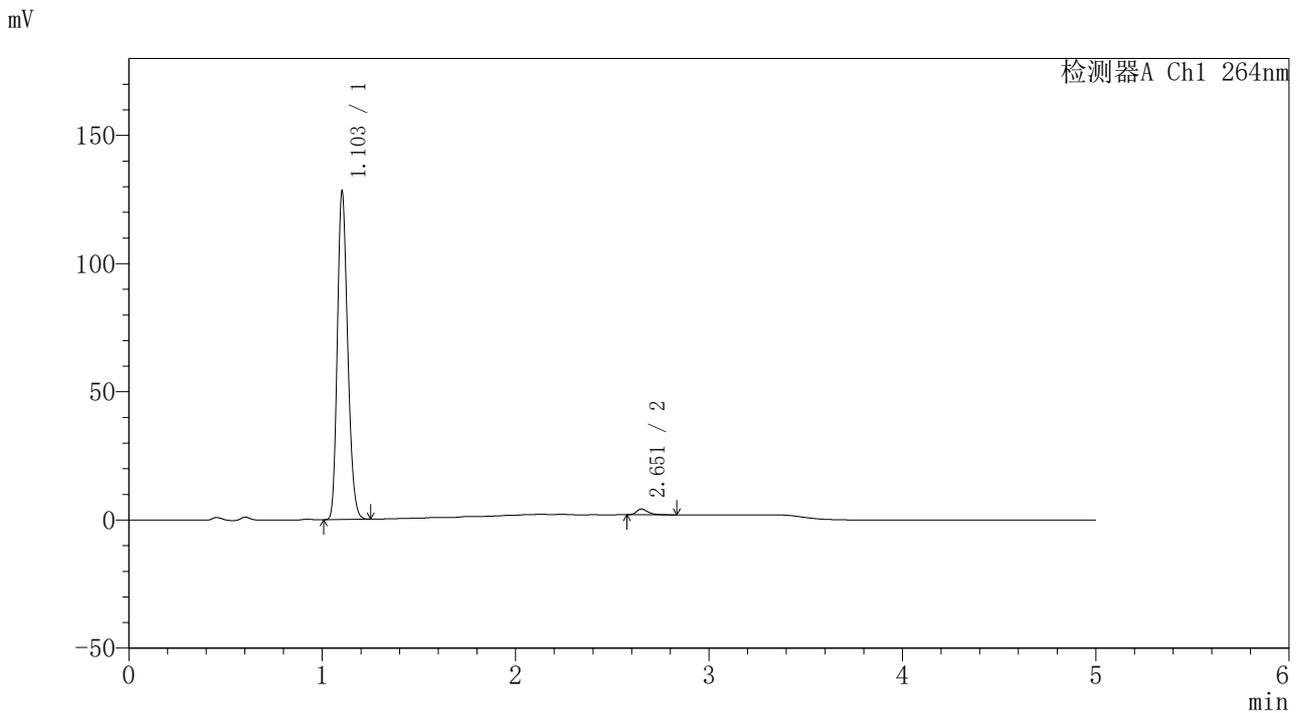


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-75-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:32:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	476619	127675	98.048	2014	1.206	--
2	2.651	9488	2239	1.952	9907	1.391	15.103
总计		486107	129914	100.000			

图17 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

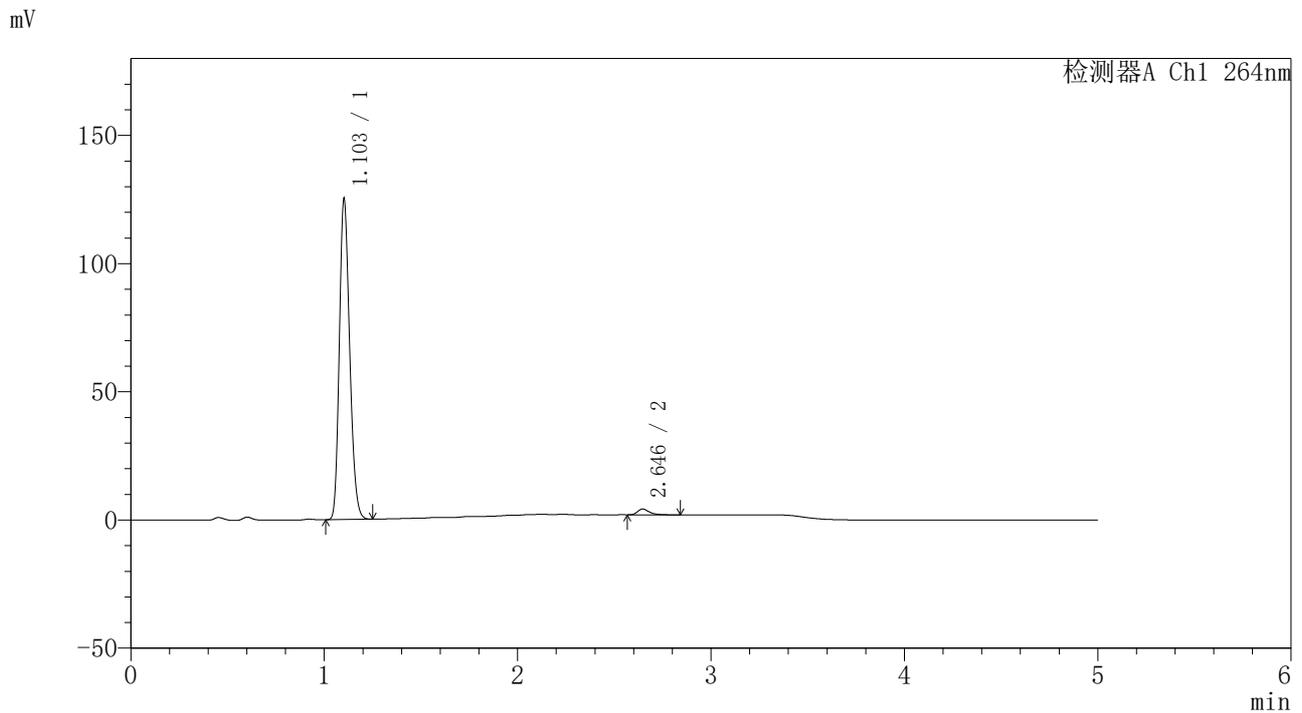


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-76-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:37:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:03:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	465195	124658	97.984	2019	1.207	--
2	2.646	9574	2260	2.016	9740	1.412	15.017
总计		474768	126919	100.000			

图18 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

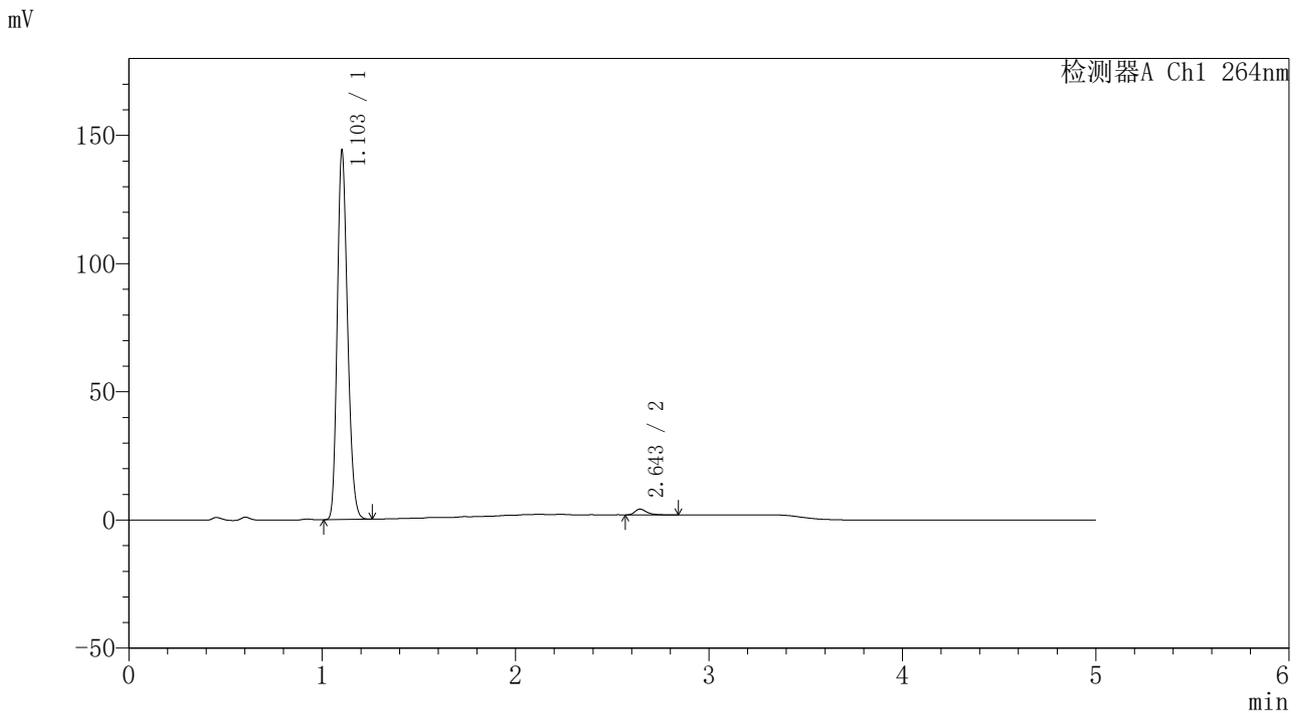


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-77-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:42:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	534363	143278	98.225	2027	1.207	--
2	2.643	9657	2251	1.775	9661	1.413	14.982
总计		544020	145528	100.000			

图19 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

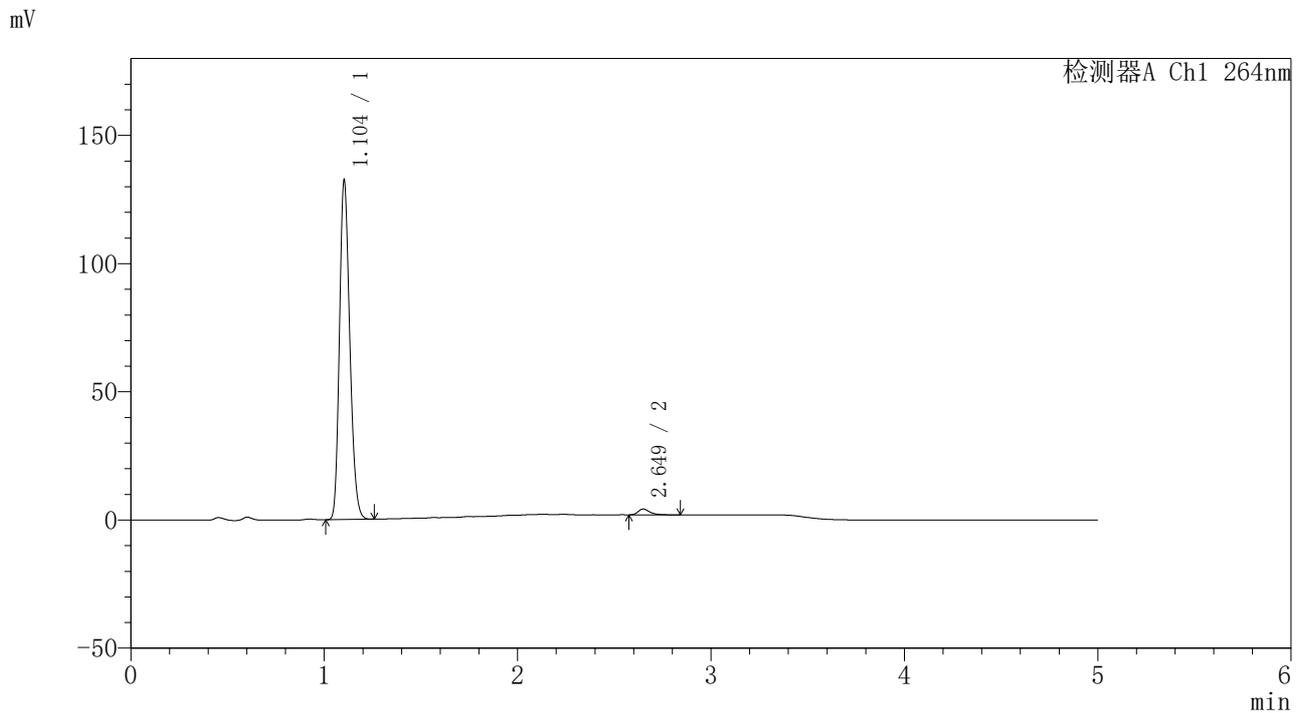


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-78-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:48:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	491722	132090	98.065	2026	1.206	--
2	2.649	9704	2277	1.935	9769	1.407	15.050
总计		501426	134367	100.000			

图20 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



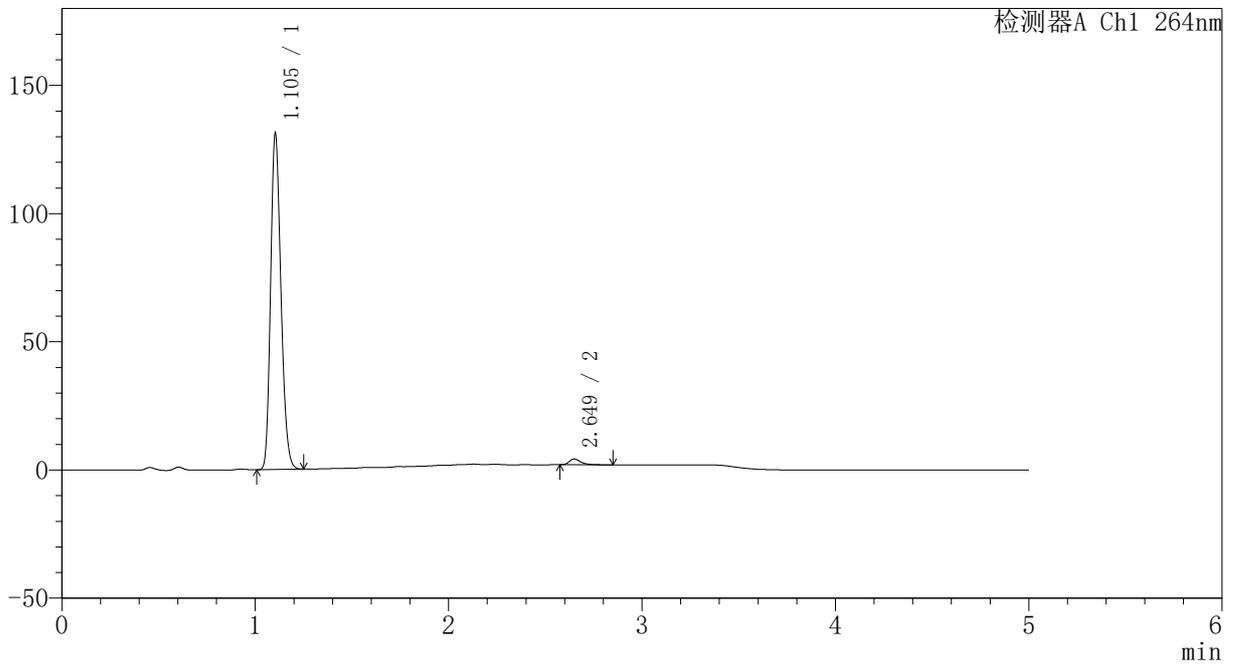
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-79-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:53:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.105	486678	130957	98.077	2031	1.207	--
2	2.649	9544	2260	1.923	9812	1.418	15.064
总计		496222	133217	100.000			

图21 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

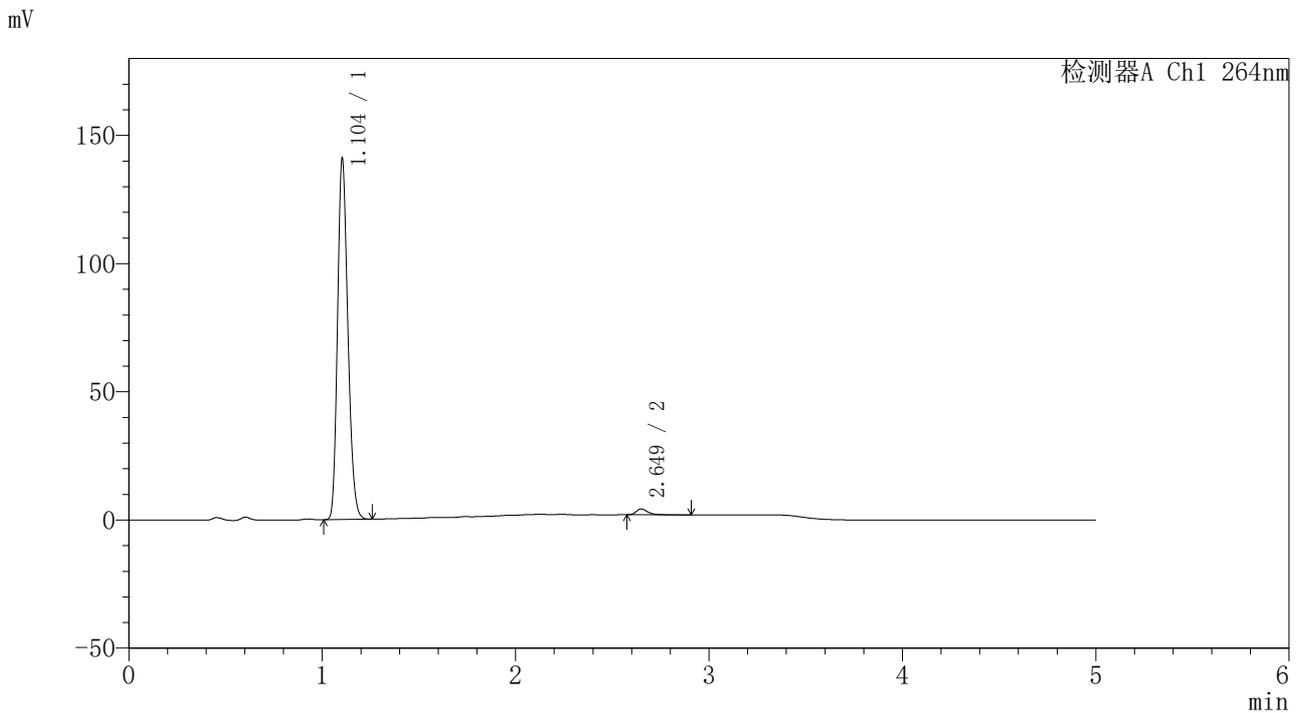


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-80-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 18:59:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	523645	140630	98.196	2026	1.206	--
2	2.649	9619	2277	1.804	9997	1.391	15.132
总计		533264	142907	100.000			

图22 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

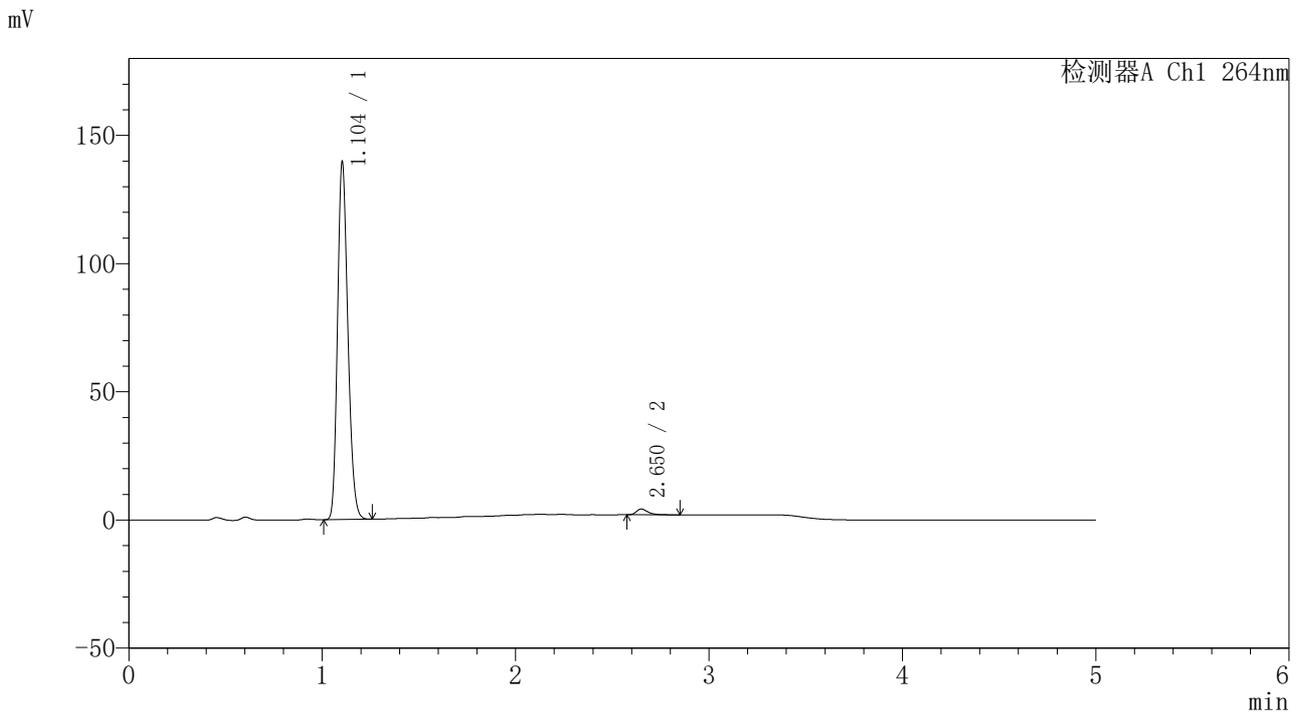


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-81-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:04:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	519484	139395	98.209	2022	1.206	--
2	2.650	9471	2246	1.791	9864	1.408	15.079
总计		528955	141641	100.000			

图23 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

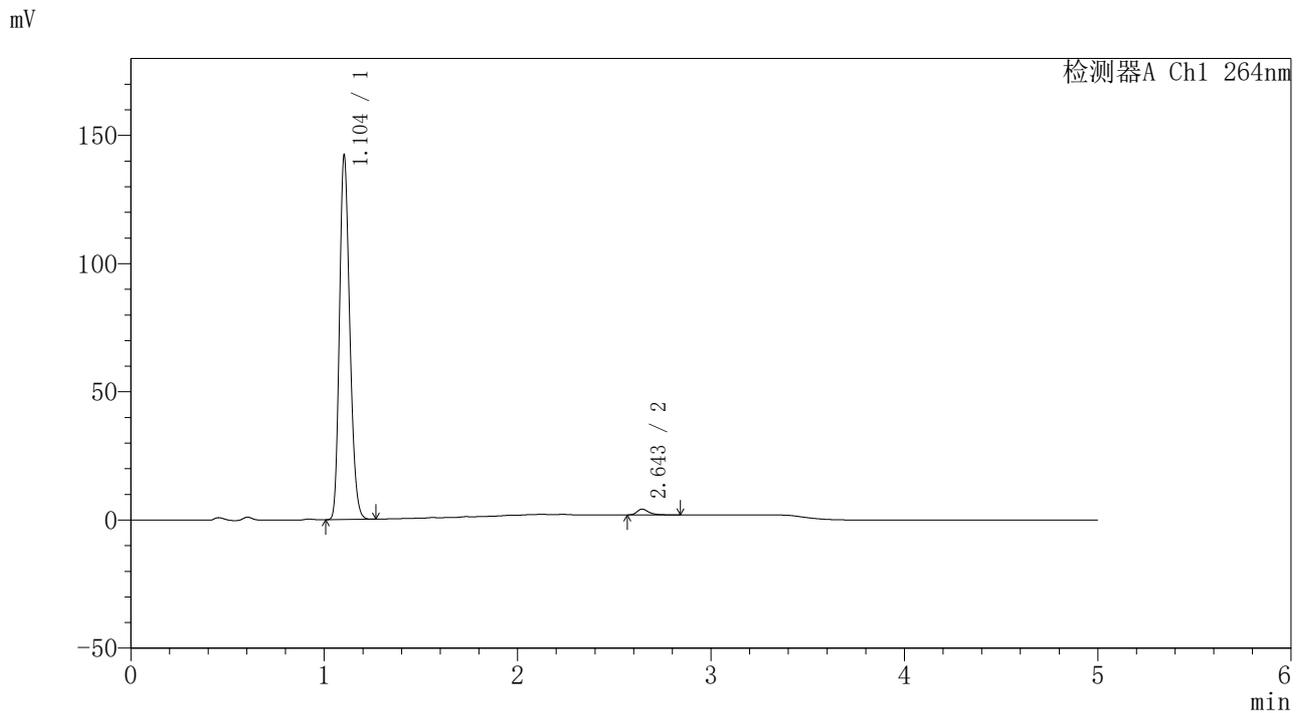


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-82-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:09:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	527594	141819	98.226	2028	1.206	--
2	2.643	9531	2249	1.774	9863	1.423	15.054
总计		537125	144068	100.000			

图24 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



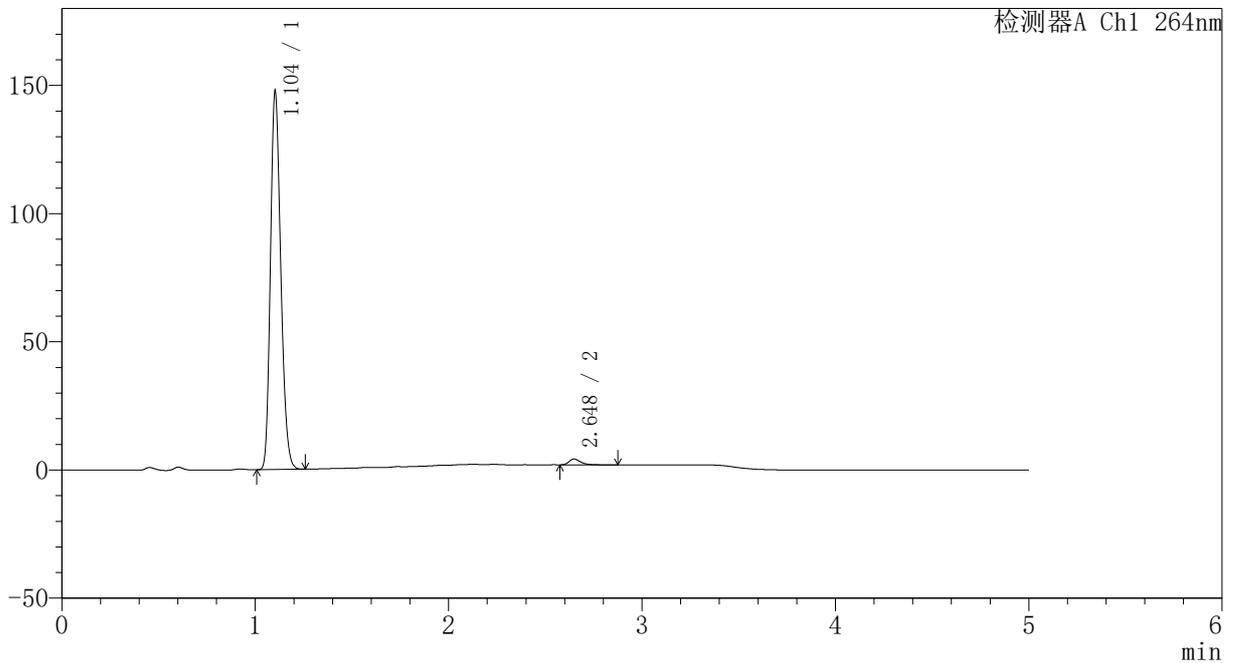
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-83-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:15:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	548446	147229	98.266	2025	1.207	--
2	2.648	9679	2285	1.734	9907	1.422	15.101
总计		558125	149514	100.000			

图25 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

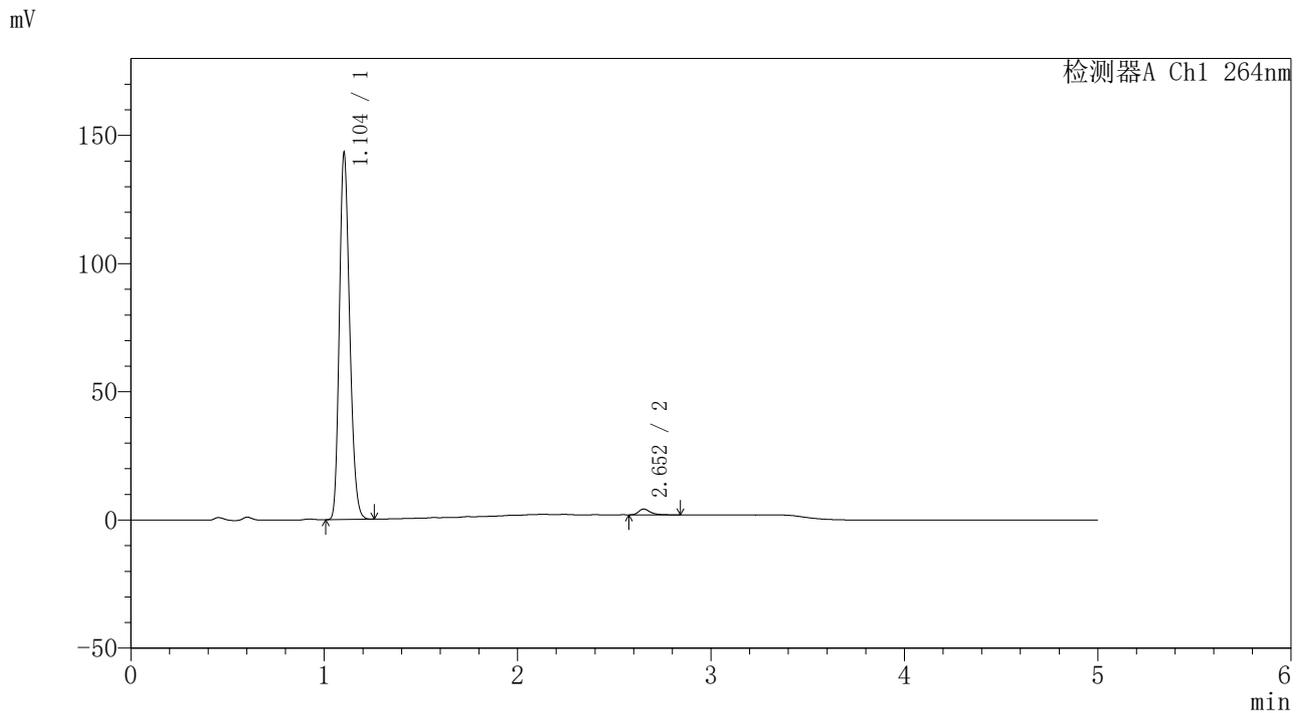


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-84-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:20:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	531738	142554	98.241	2018	1.206	--
2	2.652	9518	2250	1.759	9899	1.388	15.112
总计		541256	144804	100.000			

图26 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

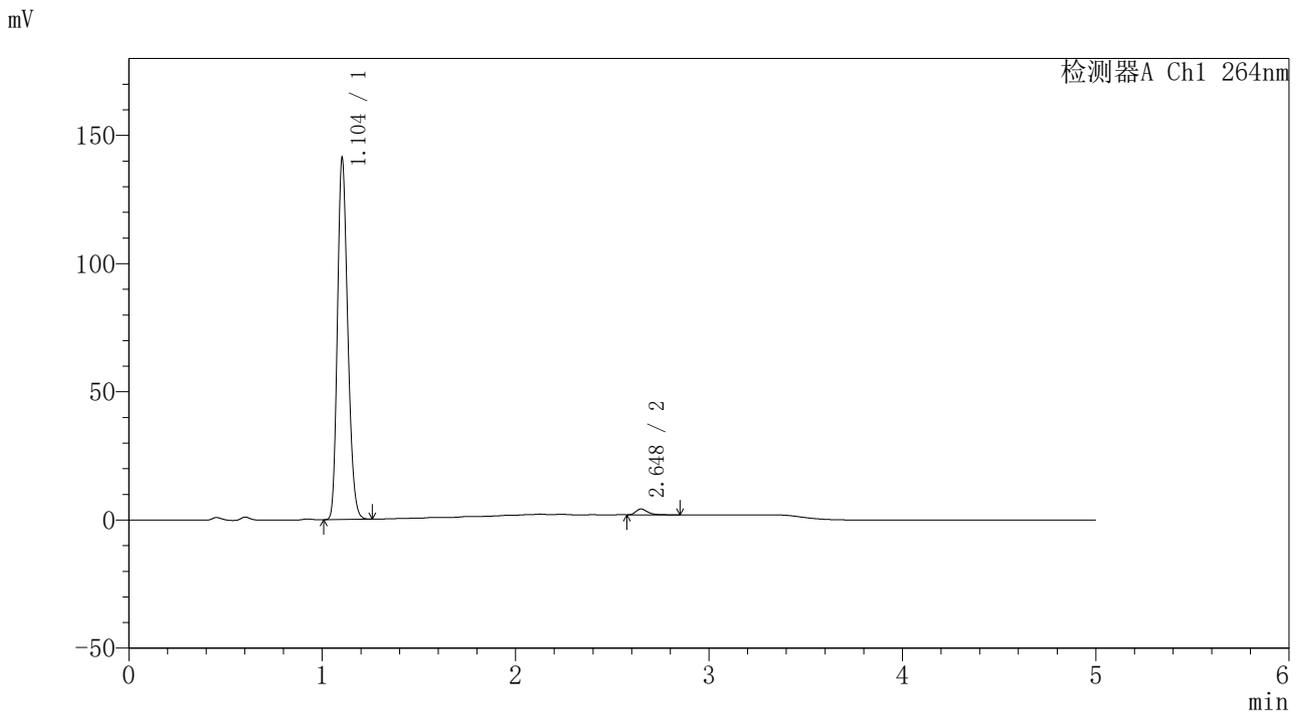


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-85-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:26:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	523805	140697	98.201	2025	1.206	--
2	2.648	9595	2278	1.799	9753	1.389	15.035
总计		533400	142974	100.000			

图27 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

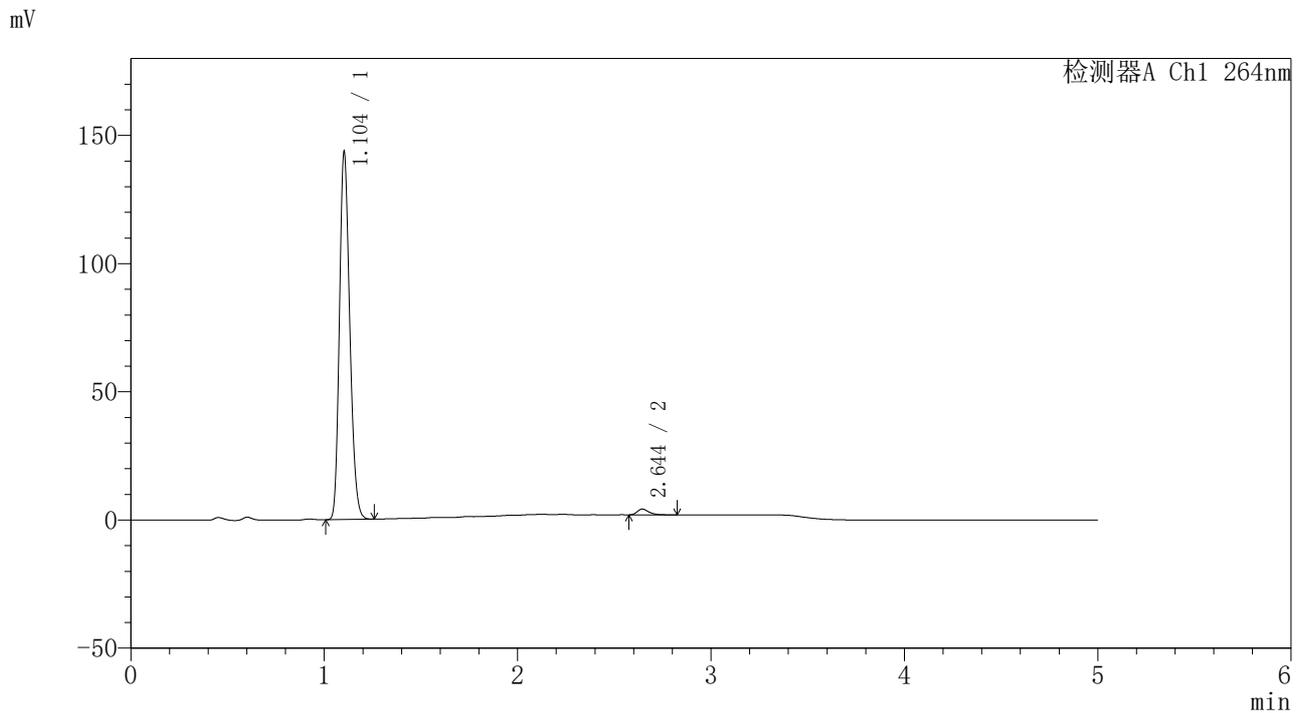


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-86-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:31:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

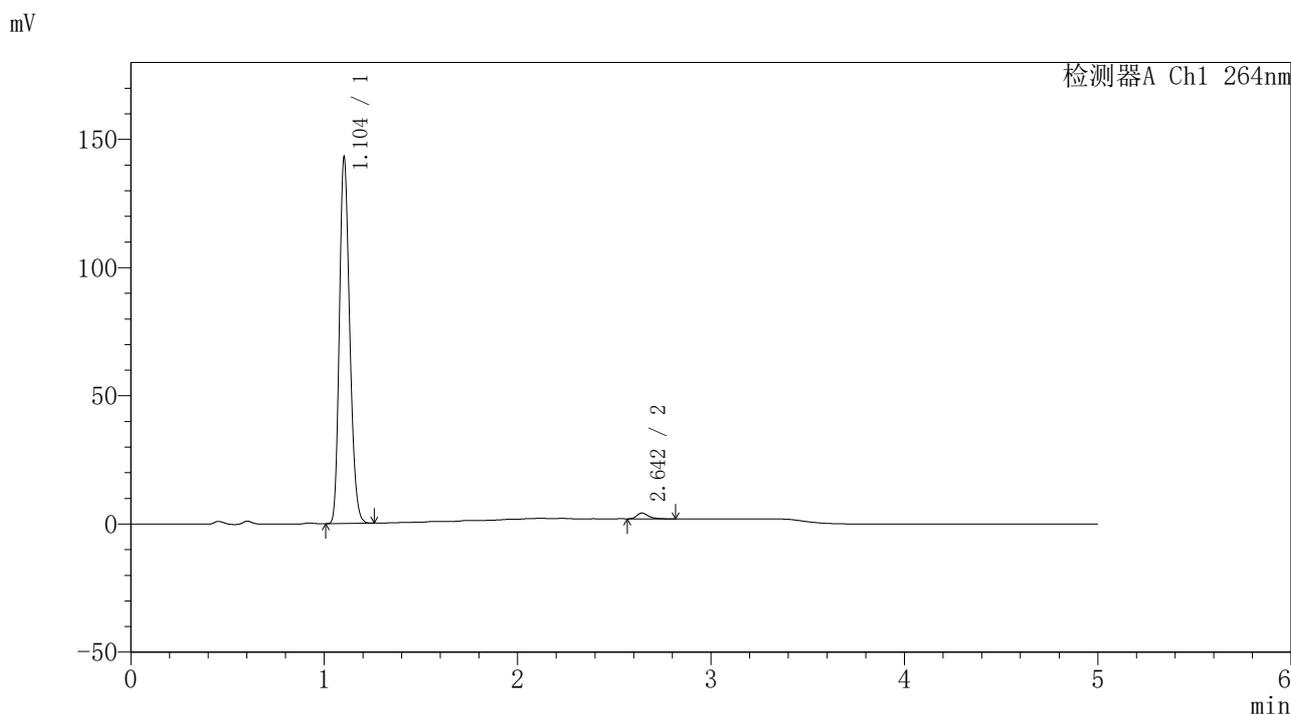
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	533177	143141	98.248	2025	1.205	--
2	2.644	9510	2260	1.752	9686	1.388	14.984
总计		542687	145401	100.000			

图28 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-87-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:37:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	531811	142543	98.267	2017	1.206	--
2	2.642	9381	2244	1.733	9918	1.374	15.052
总计		541191	144786	100.000			

图29 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



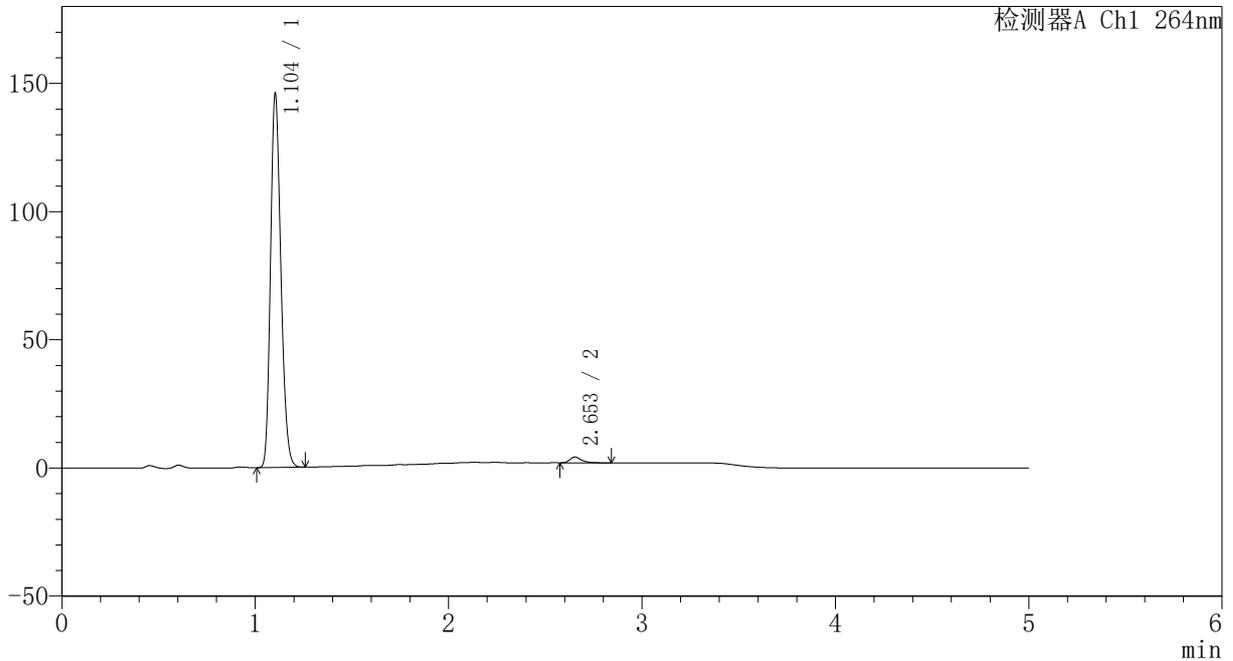
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-88-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:42:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

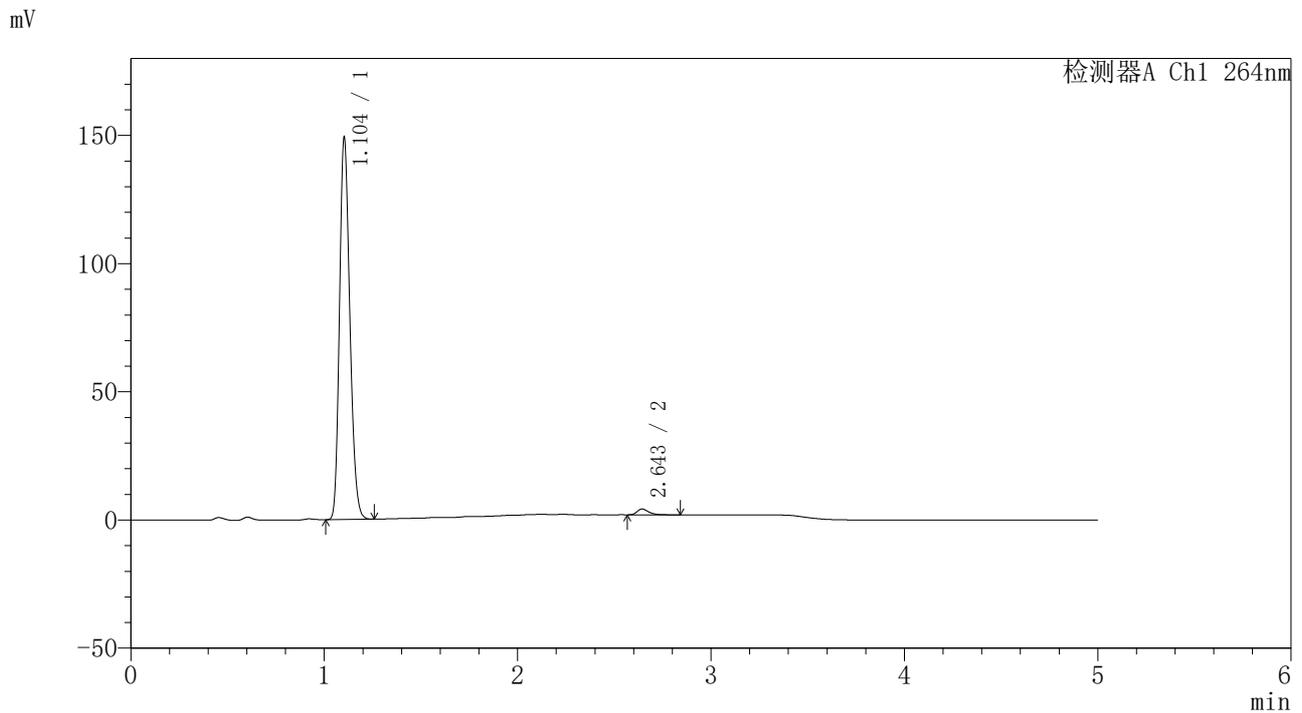
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	542456	145626	98.286	2024	1.207	--
2	2.653	9461	2255	1.714	9892	1.395	15.114
总计		551917	147881	100.000			

图30 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-89-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:47:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

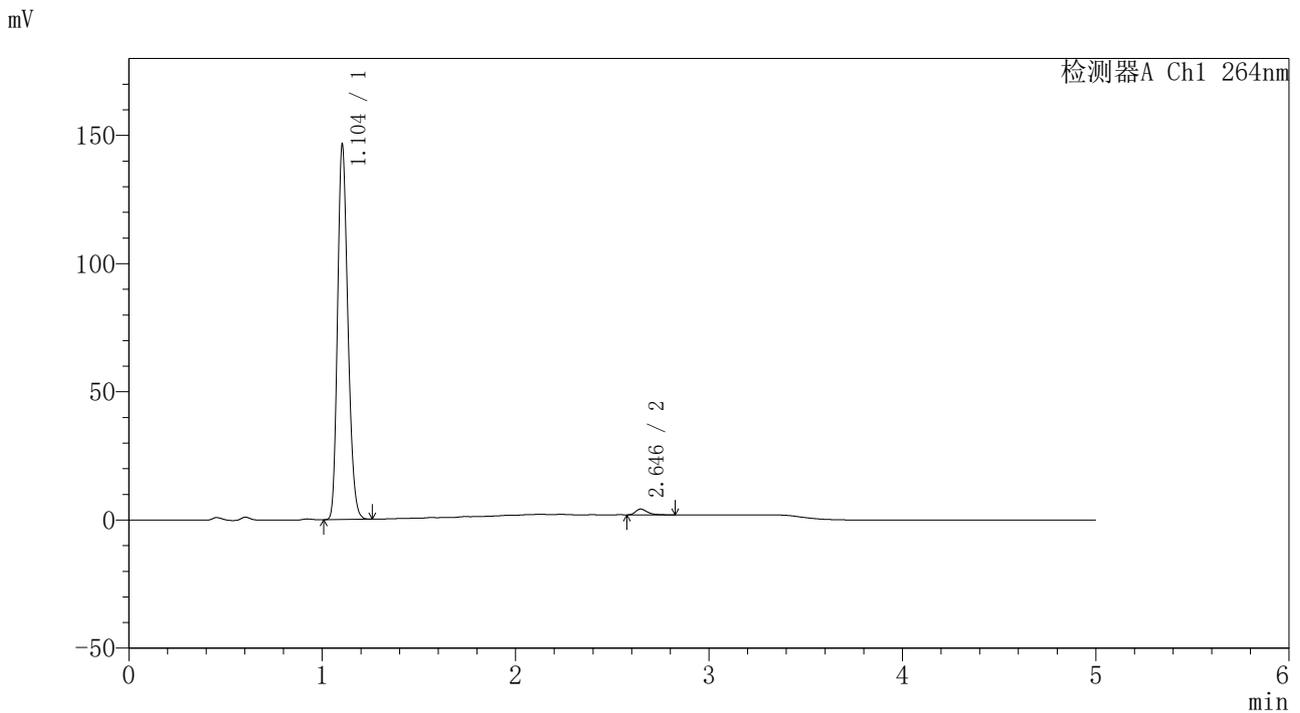
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	554511	148840	98.285	2024	1.206	--
2	2.643	9678	2262	1.715	9612	1.409	14.942
总计		564189	151102	100.000			

图31 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-90-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:53:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

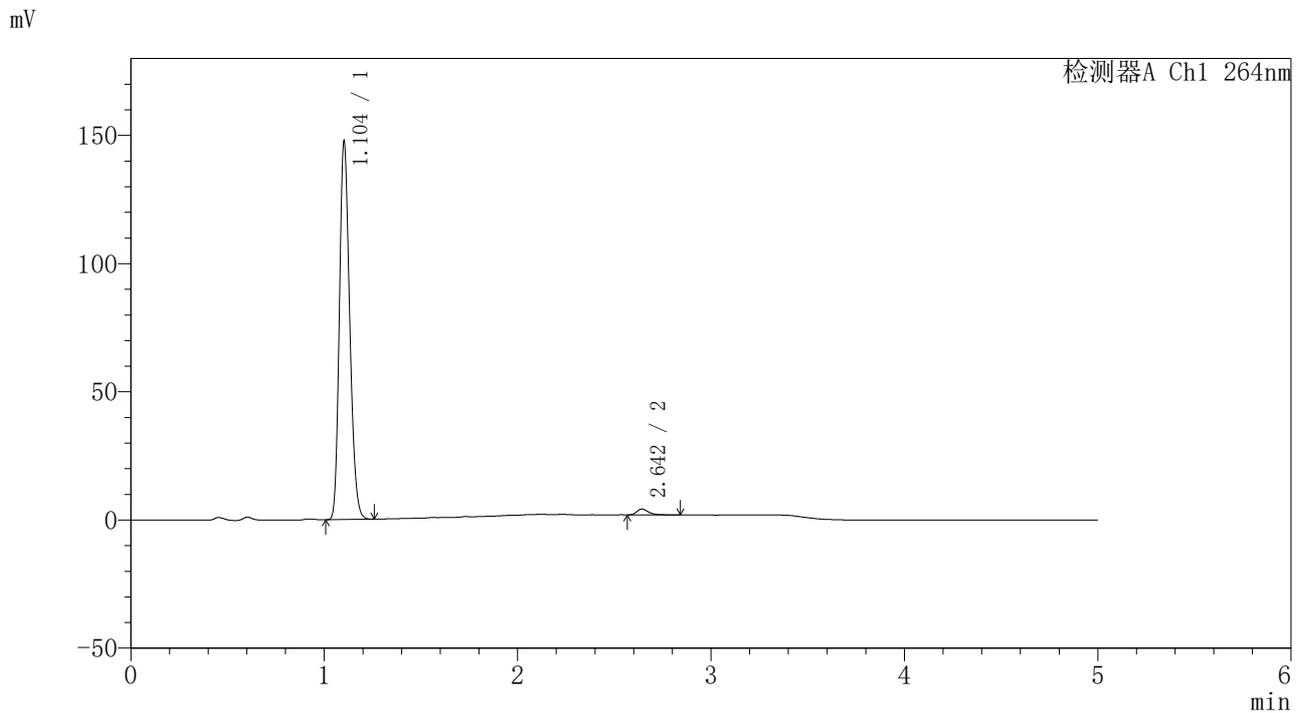
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.104	544047	146127	98.249	2026	1.208	--
2	2.646	9694	2291	1.751	9702	1.453	14.997
总计		553741	148418	100.000			

图32 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-91-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 19:58:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	547644	147074	98.280	2024	1.207	--
2	2.642	9582	2267	1.720	9744	1.354	14.998
总计		557225	149341	100.000			

图33 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

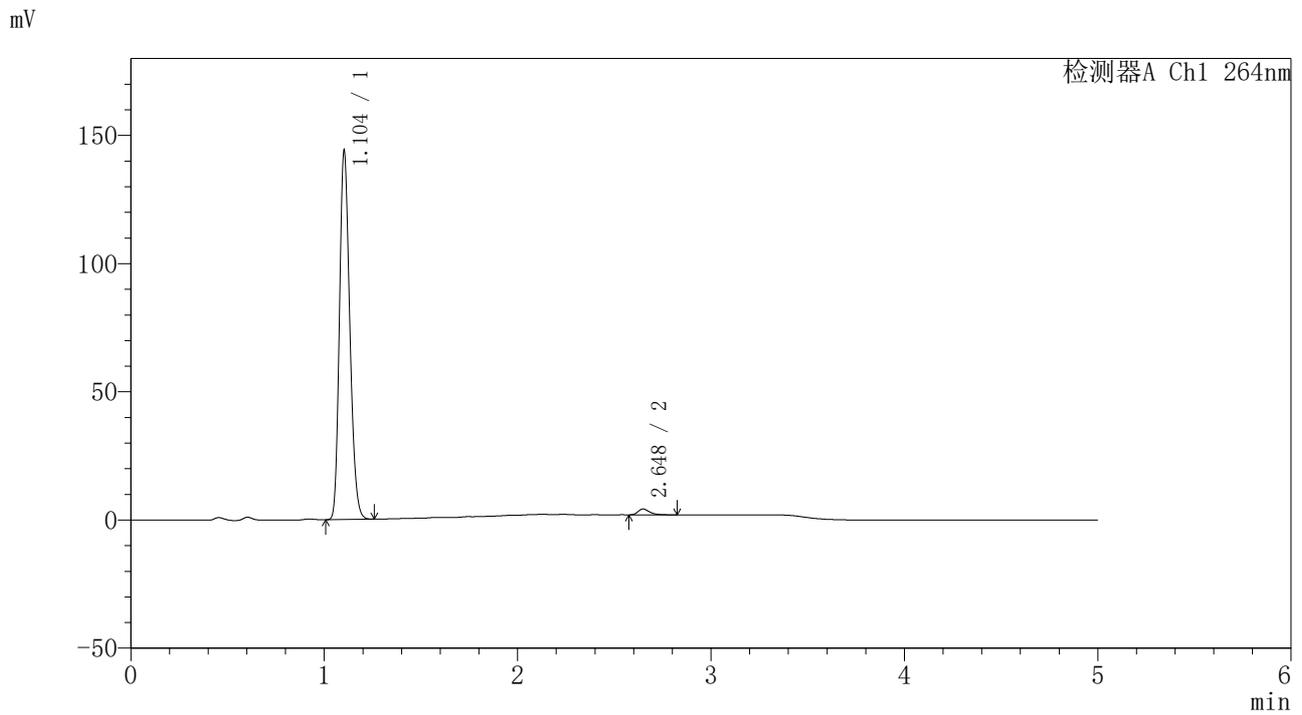


CXM-3382

<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 - 0-4/3-92-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:04:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	535267	143549	98.233	2020	1.207	--
2	2.648	9630	2289	1.767	9804	1.395	15.050
总计		544896	145838	100.000			

图34 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



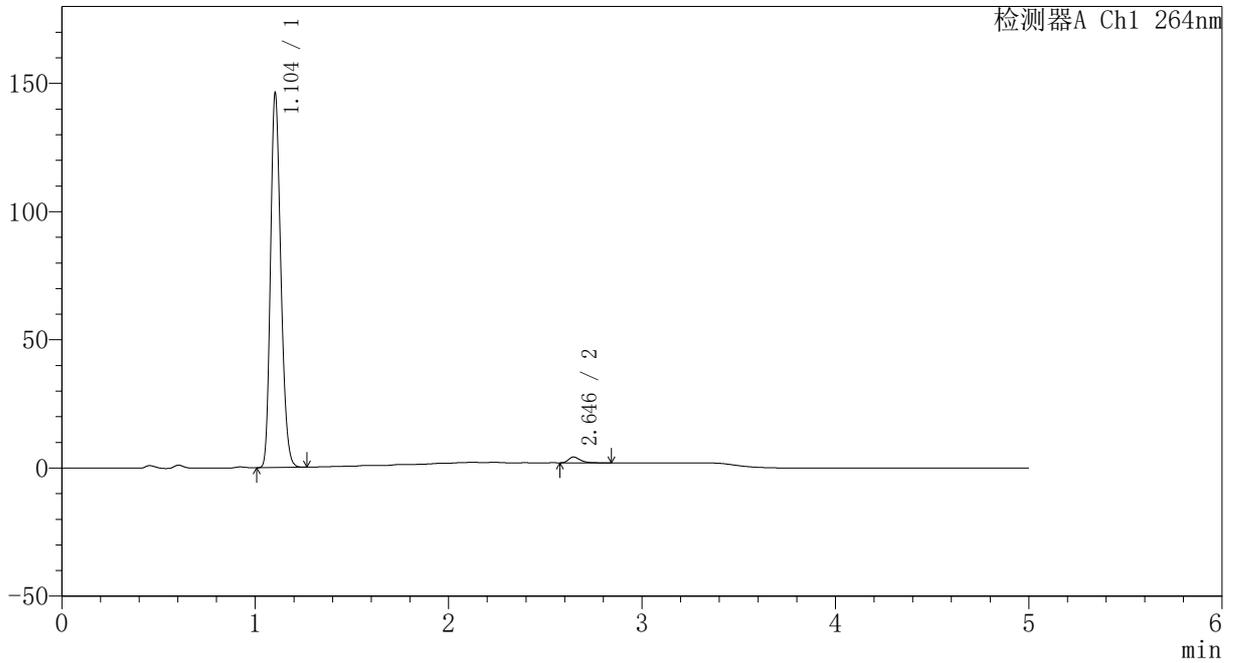
CXM-3382

<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 - 0-4/3-93-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:09:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.104	543202	145882	98.266	2024	1.207	--
2	2.646	9584	2281	1.734	9634	1.400	14.967
总计		552786	148163	100.000			

图35 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

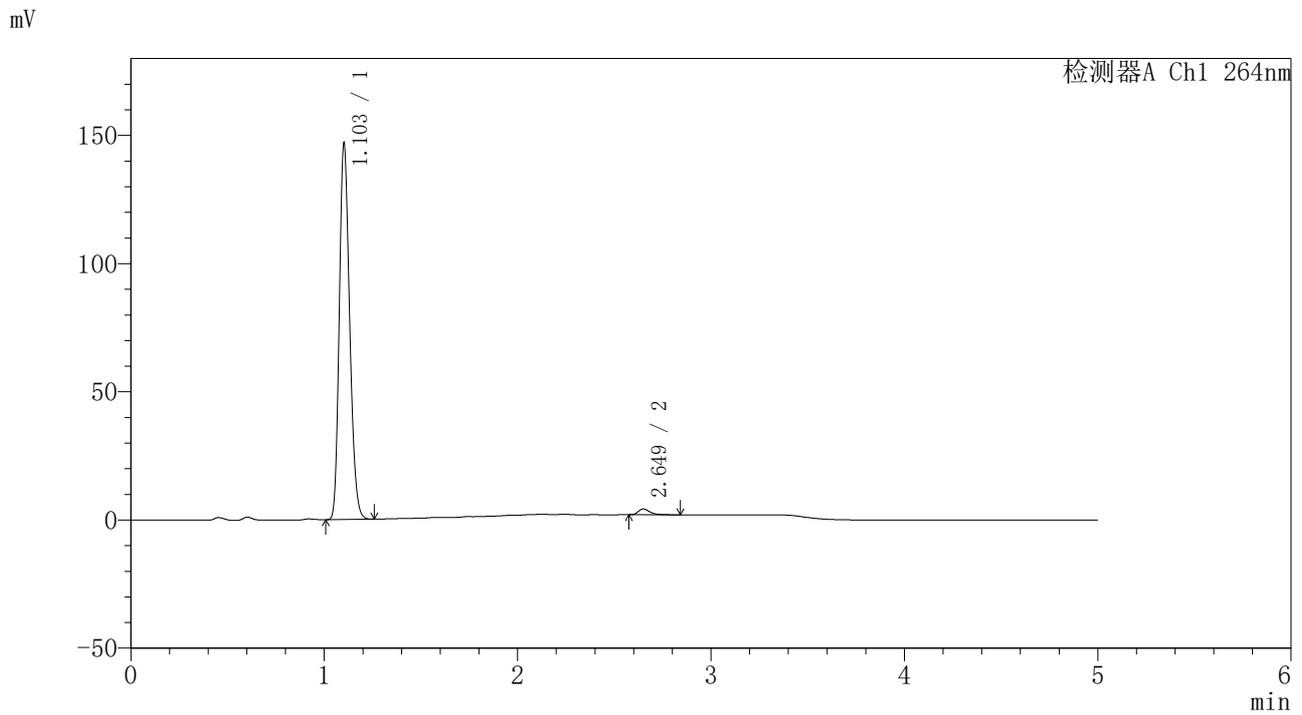


CXM-3382

<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 - 0-4/3-94-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:14:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	546242	146161	98.268	2018	1.209	--
2	2.649	9626	2272	1.732	9693	1.446	15.020
总计		555868	148434	100.000			

图36 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



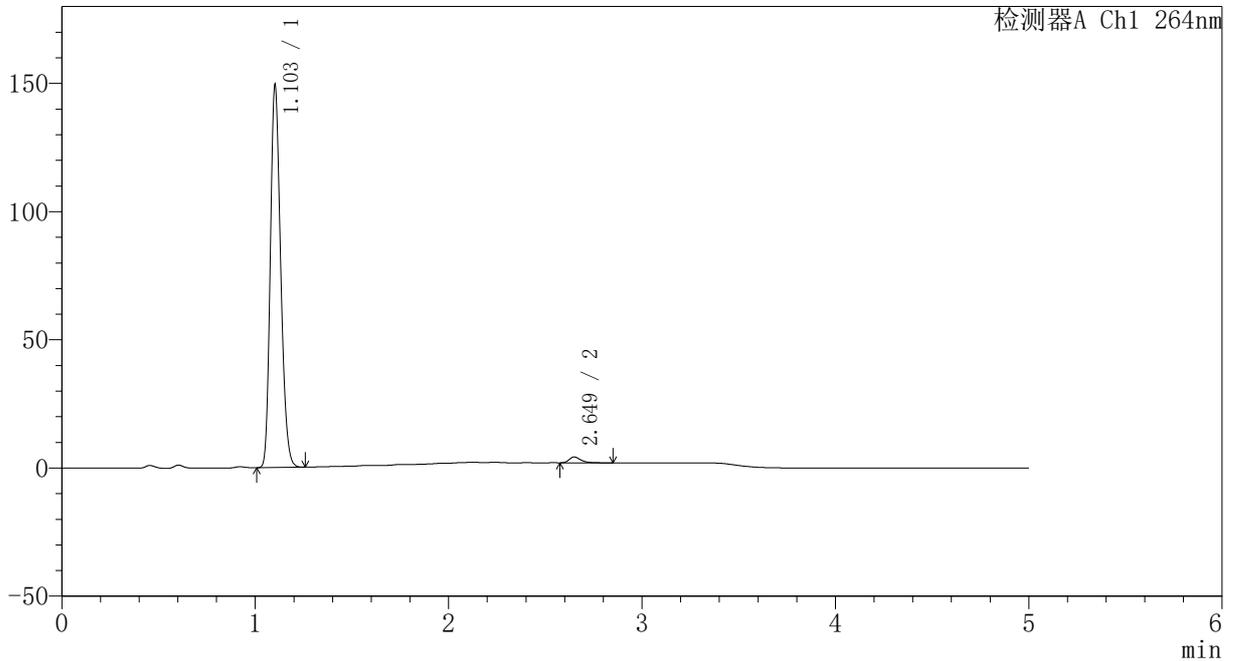
CXM-3382

<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 - 0-4/3-95-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:20:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	555275	148594	98.282	2018	1.208	--
2	2.649	9708	2283	1.718	9684	1.432	15.013
总计		564983	150877	100.000			

图37 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

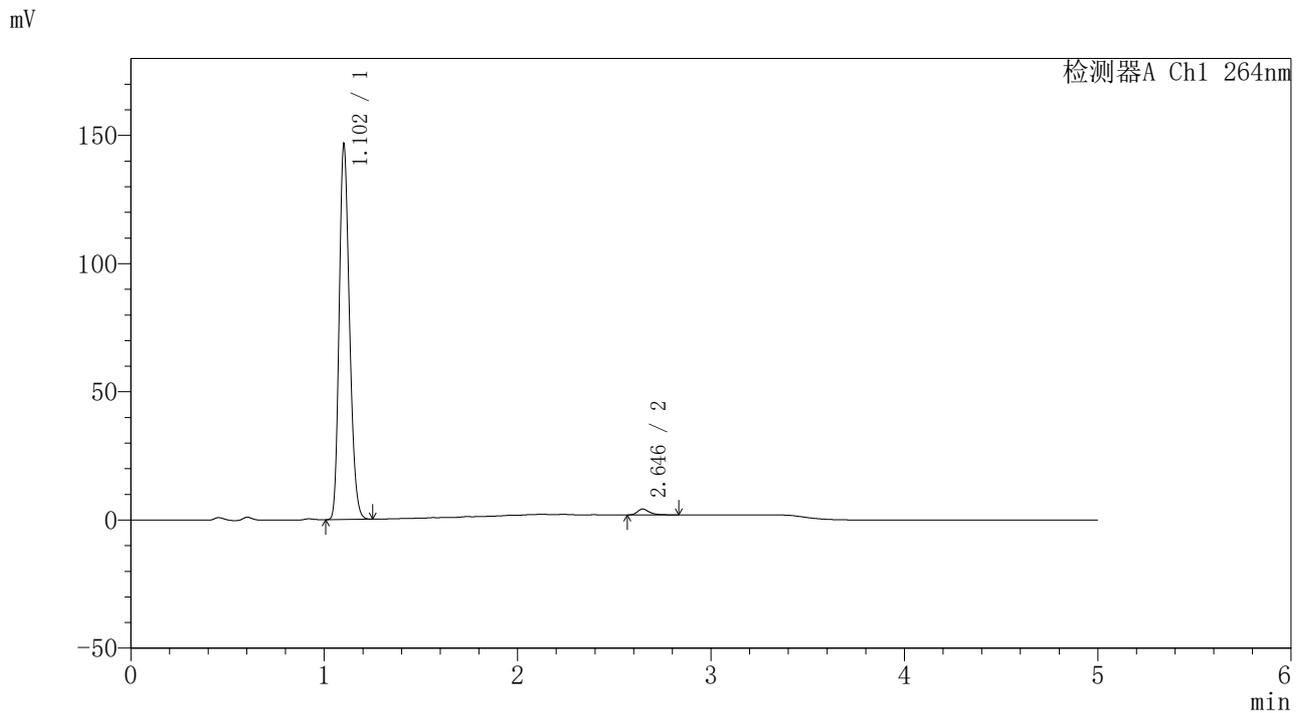


CXM-3382

<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 - 0-4/3-96-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:25:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

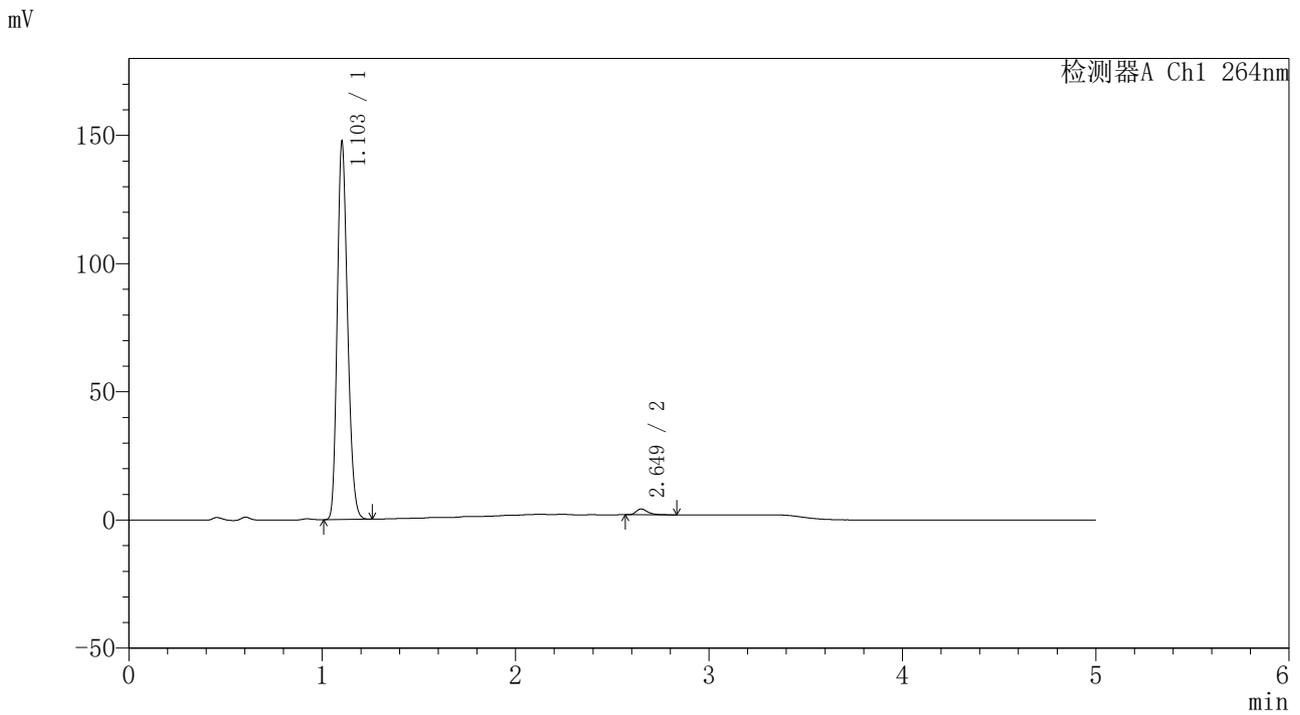
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.102	544174	145299	98.266	2016	1.209	--
2	2.646	9600	2277	1.734	9729	1.409	15.020
总计		553773	147576	100.000			

图38 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-97-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:31:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	548764	146653	98.286	2016	1.209	--
2	2.649	9572	2277	1.714	9788	1.388	15.054
总计		558336	148930	100.000			

图39 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

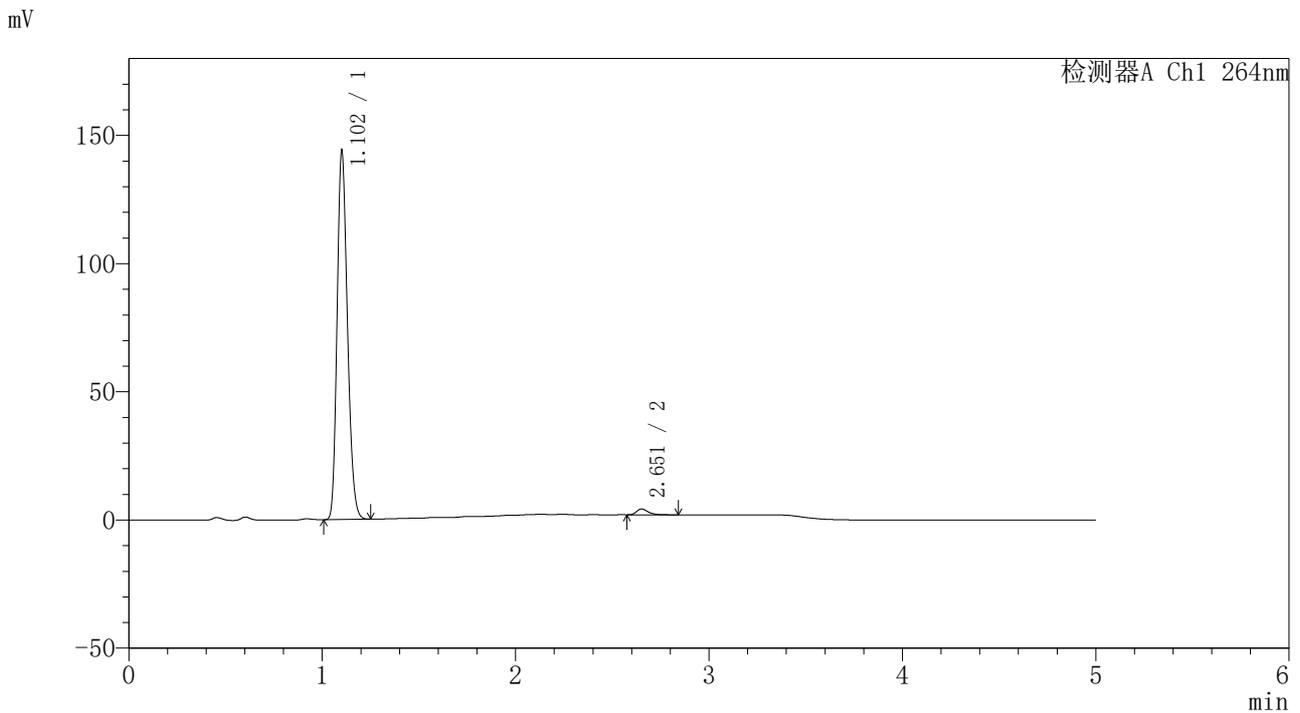


CXM-3382

<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 - 0-4/3-98-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:36:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:04:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	535406	142600	98.217	2013	1.210	--
2	2.651	9720	2266	1.783	9765	1.428	15.069
总计		545126	144865	100.000			

图40 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

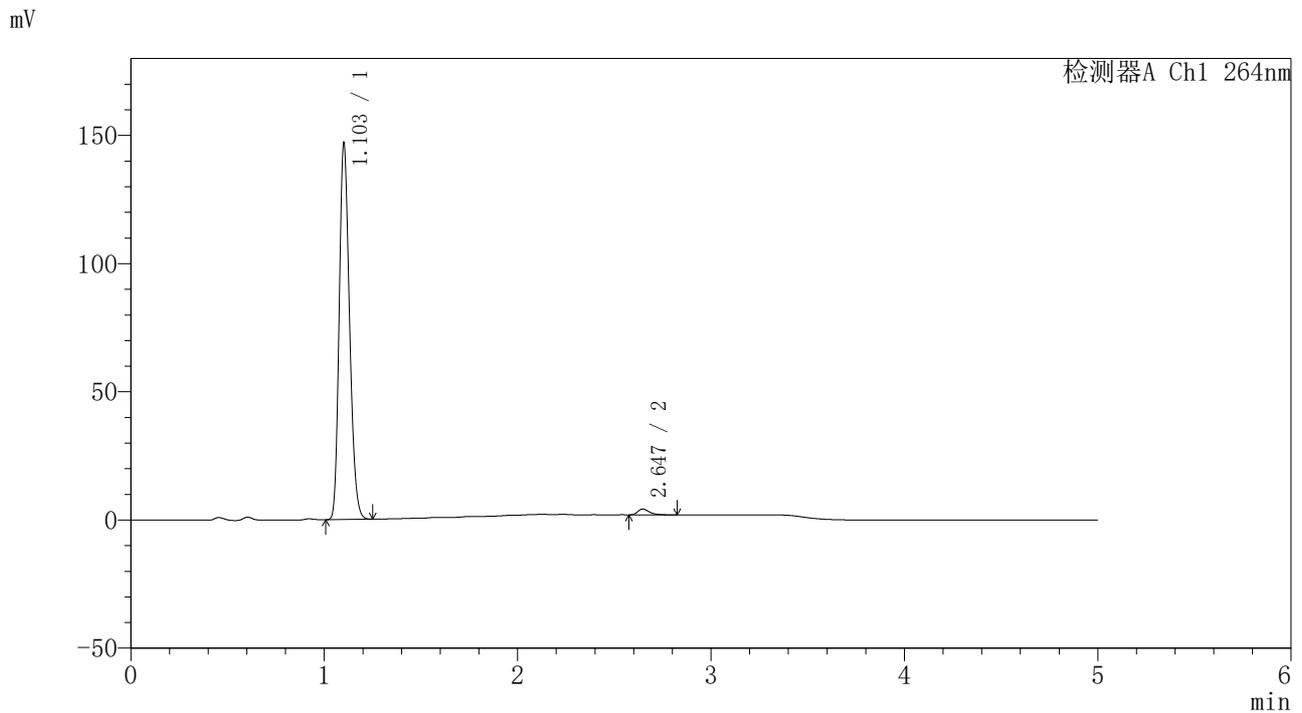


CXM-3382

<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 - 0-4/3-99-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:41:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.103	546012	145834	98.274	2015	1.209	--
2	2.647	9588	2281	1.726	9836	1.407	15.067
总计		555600	148115	100.000			

图41 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

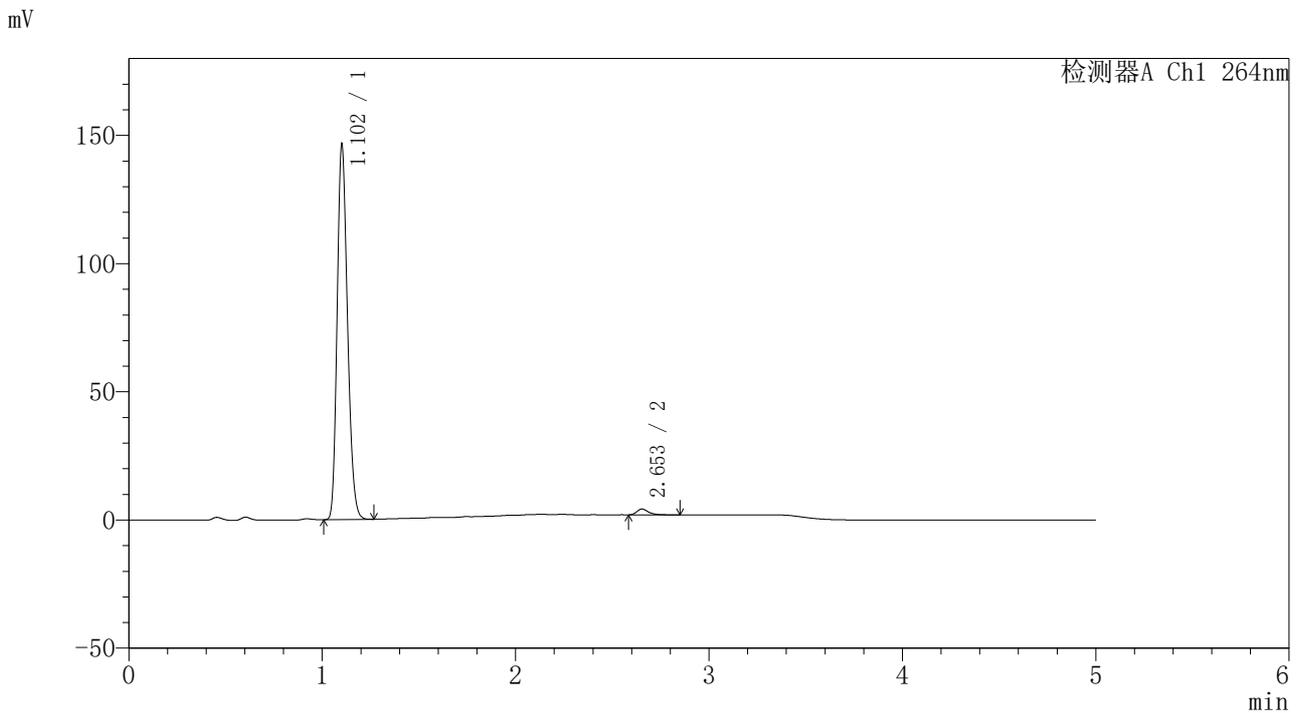


CXM-3382

<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 - 0-4/3-100-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:47:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

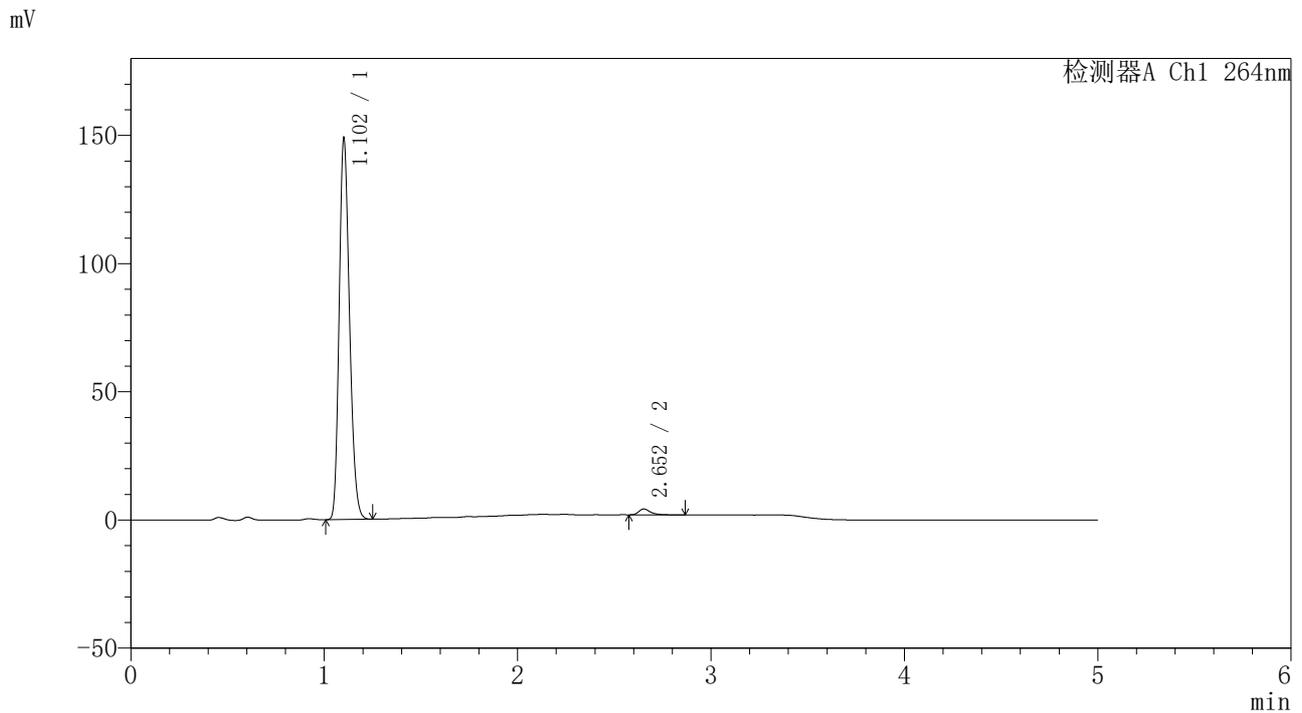
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.102	545251	145265	98.270	2011	1.210	--
2	2.653	9597	2264	1.730	9796	1.391	15.085
总计		554847	147529	100.000			

图42 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-101-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:52:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	554420	147764	98.271	2008	1.210	--
2	2.652	9755	2276	1.729	9804	1.416	15.076
总计		564174	150040	100.000			

图43 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

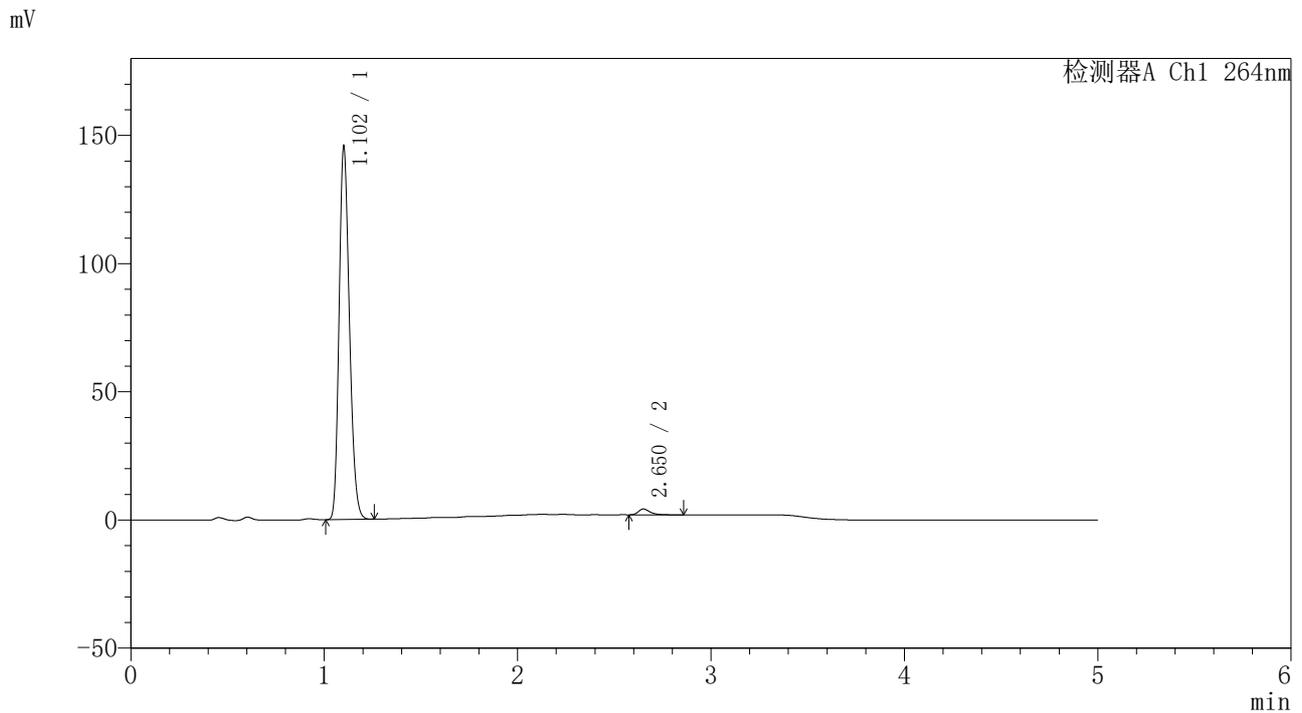


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-102-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 20:58:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

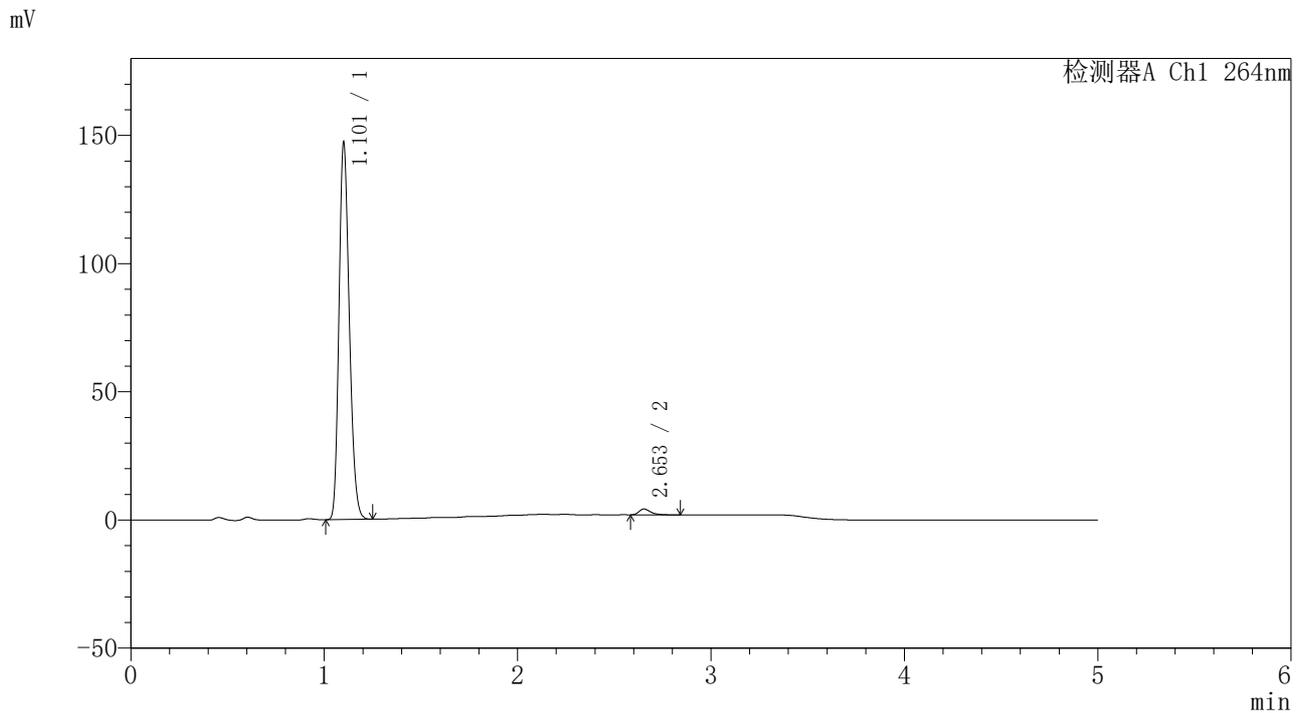
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.102	542321	144187	98.240	2002	1.211	--
2	2.650	9718	2265	1.760	9741	1.460	15.036
总计		552039	146452	100.000			

图44 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-103-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:03:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	547826	145388	98.282	2008	1.212	--
2	2.653	9578	2272	1.718	9776	1.400	15.091
总计		557404	147660	100.000			

图45 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

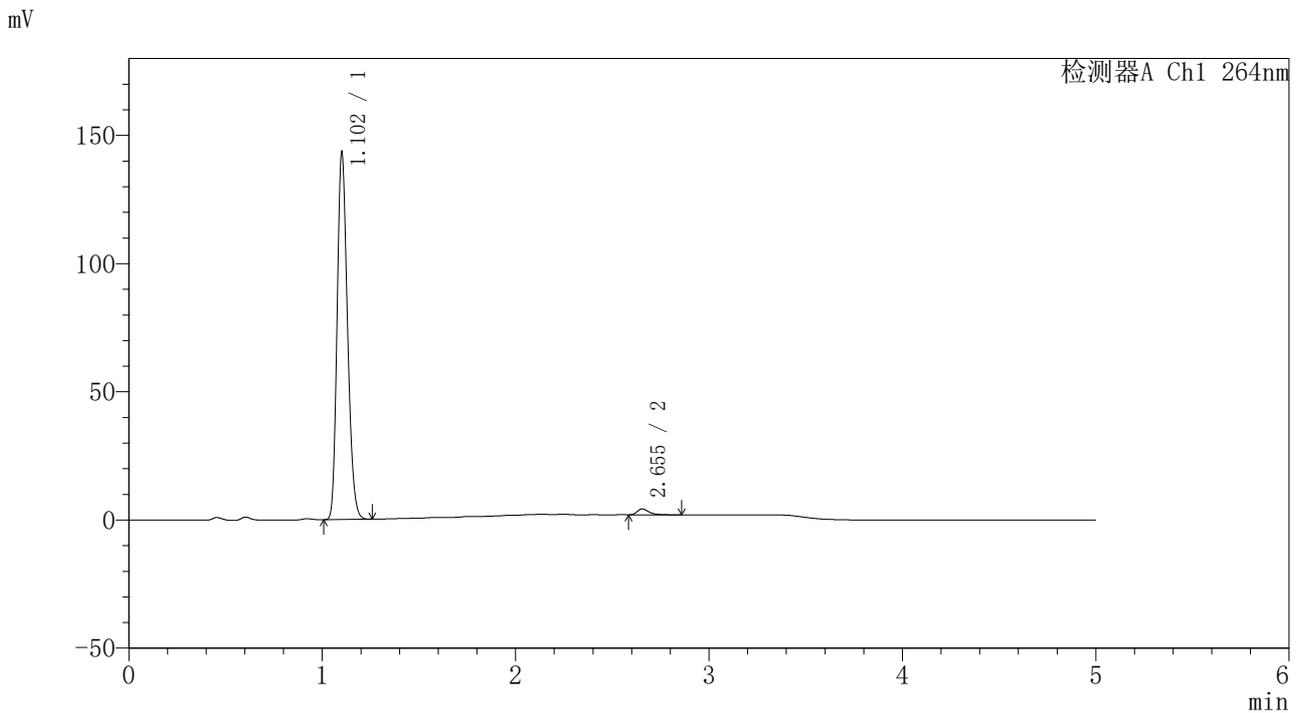


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-104-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:08:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

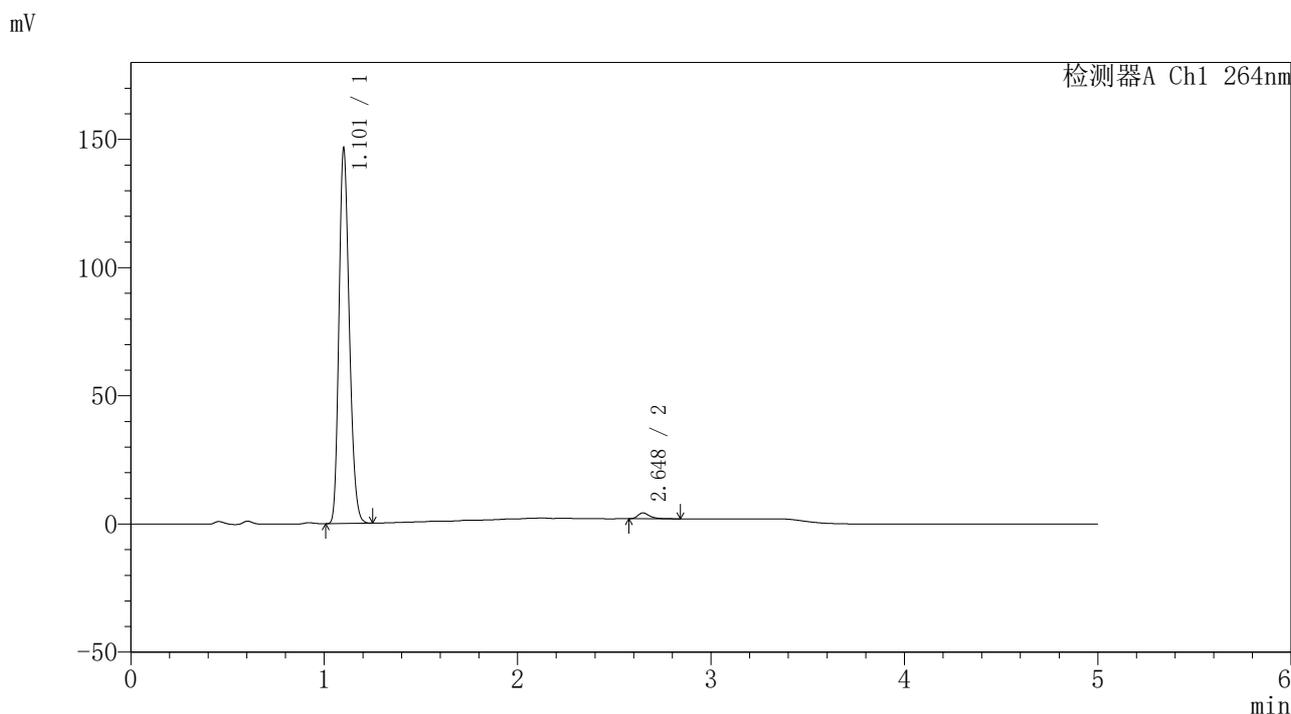
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.102	534567	142163	98.214	2005	1.211	--
2	2.655	9721	2296	1.786	9664	1.390	15.037
总计		544288	144459	100.000			

图46 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-105-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:14:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	544734	144626	98.244	2010	1.213	--
2	2.648	9734	2296	1.756	9753	1.436	15.048
总计		554468	146921	100.000			

图47 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

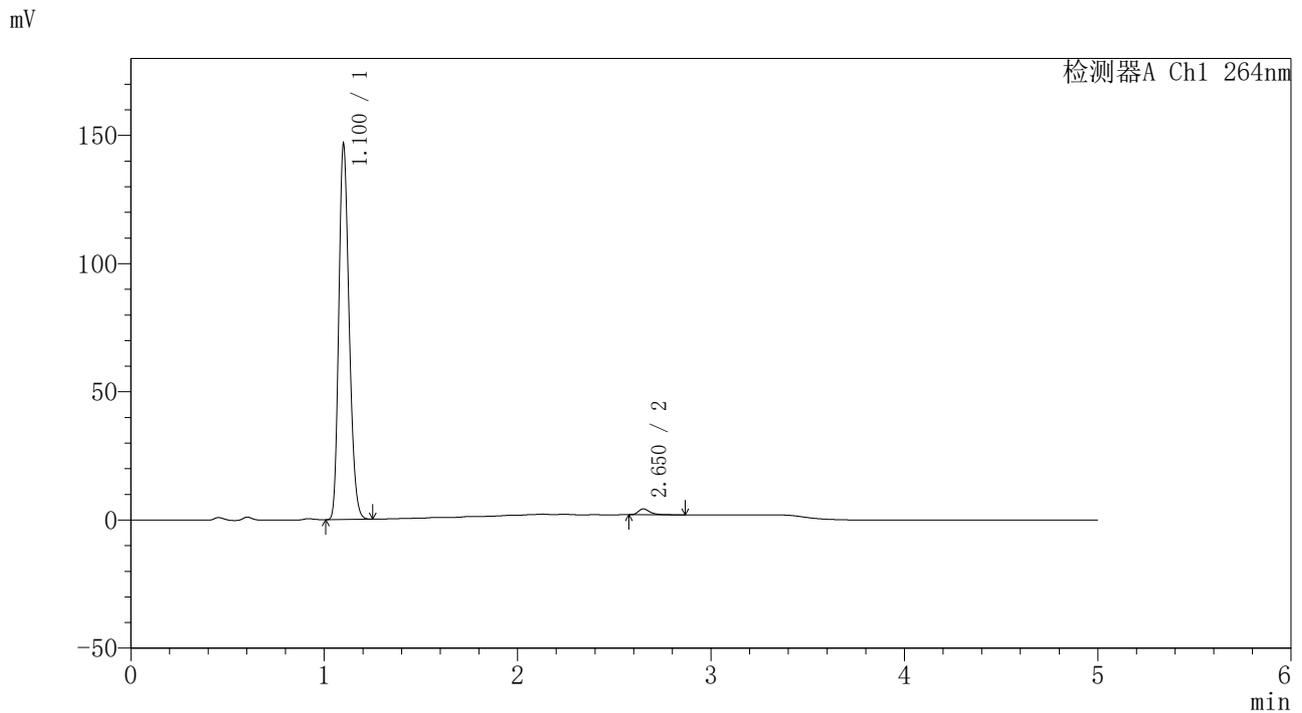


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-106-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:19:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

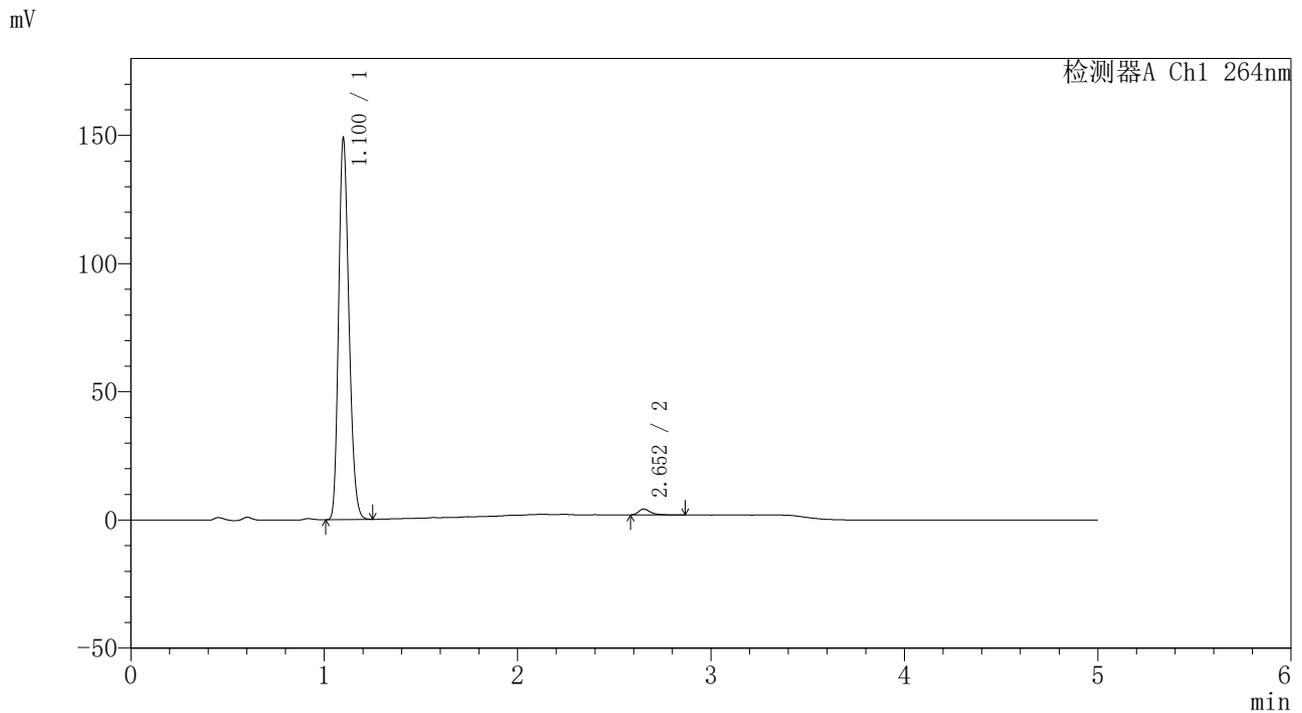
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.100	545508	144631	98.235	2001	1.214	--
2	2.650	9801	2287	1.765	9656	1.418	15.022
总计		555310	146918	100.000			

图48 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-107-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:25:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	553907	147666	98.269	2002	1.214	--
2	2.652	9760	2275	1.731	9734	1.423	15.083
总计		563667	149941	100.000			

图49 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



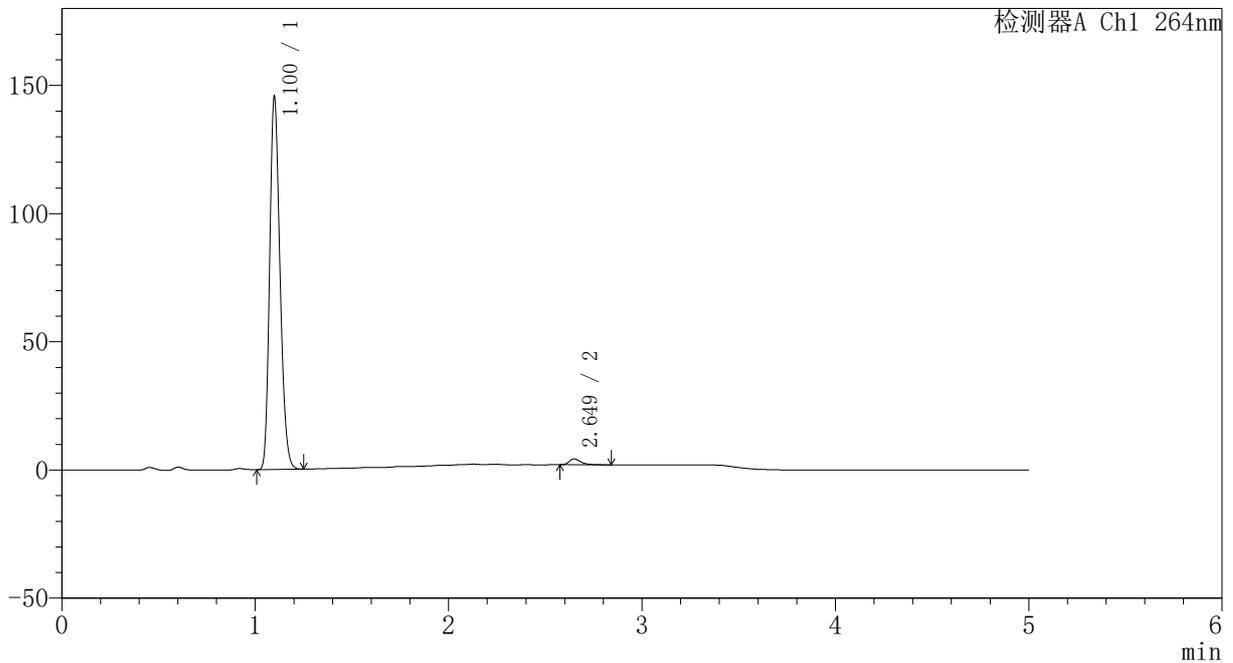
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-108-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:30:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	541069	144314	98.241	2003	1.214	--
2	2.649	9687	2294	1.759	9766	1.413	15.078
总计		550756	146608	100.000			

图50 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



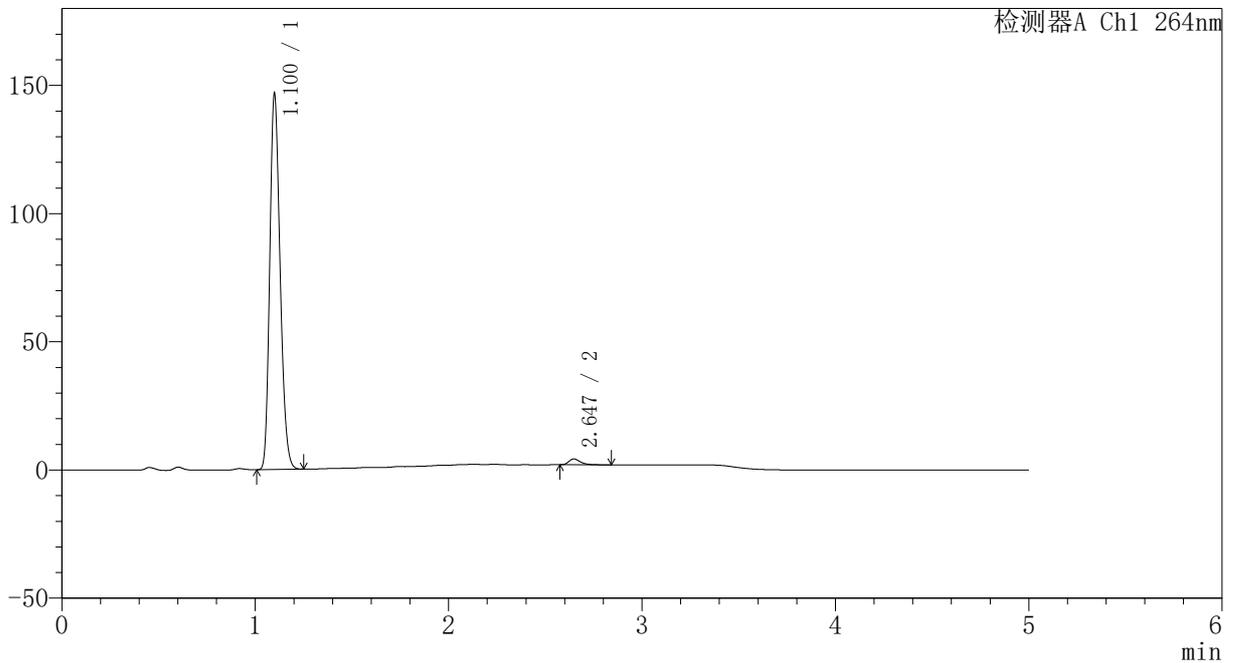
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-109-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	546085	144979	98.277	2002	1.214	--
2	2.647	9574	2289	1.723	9698	1.366	15.026
总计		555660	147269	100.000			

图51 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

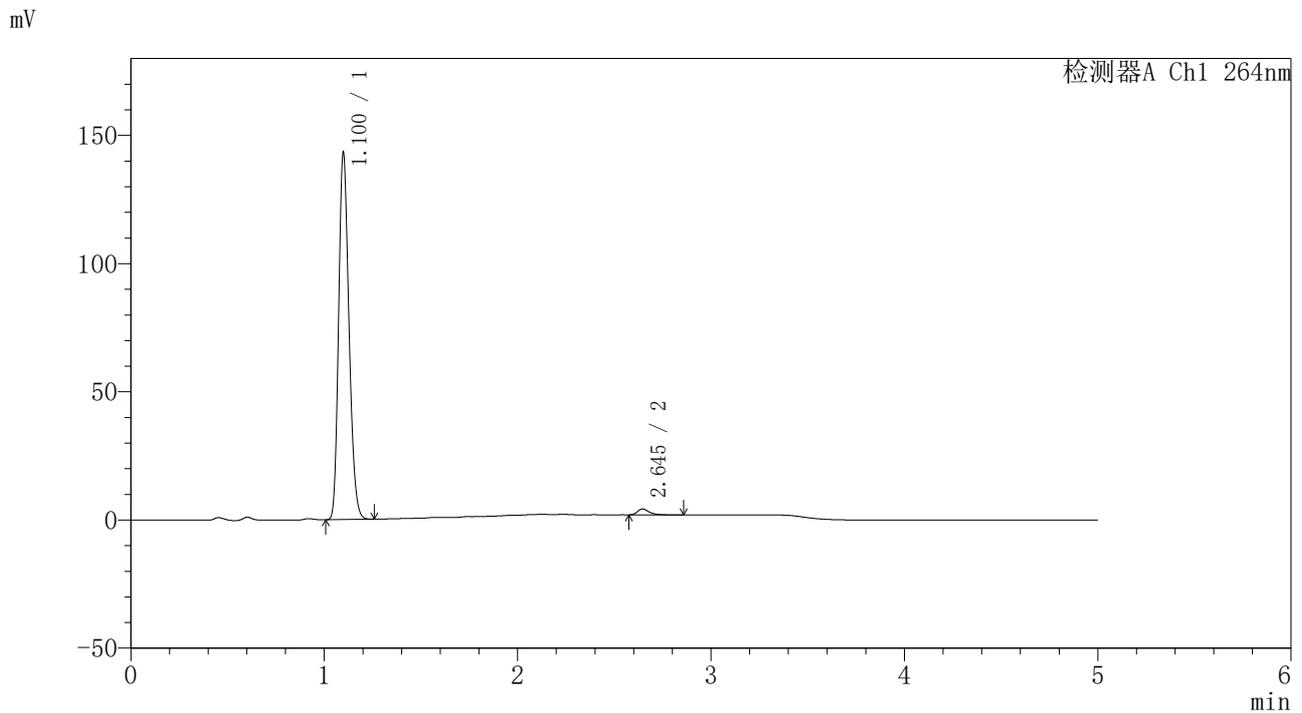


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-110-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:41:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	532771	142148	98.197	2003	1.213	--
2	2.645	9780	2299	1.803	9626	1.425	15.000
总计		542551	144447	100.000			

图52 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

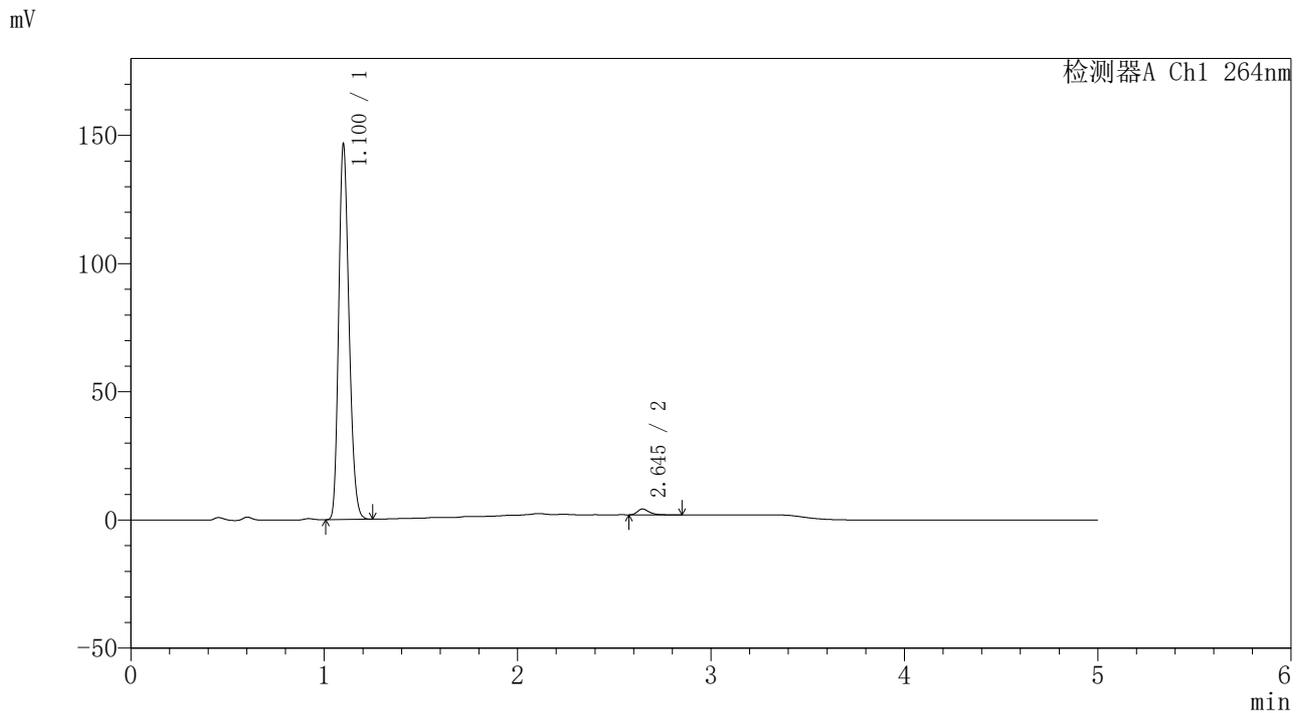


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-111-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:46:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	544649	145084	98.258	2002	1.214	--
2	2.645	9658	2285	1.742	9624	1.384	14.991
总计		554307	147369	100.000			

图53 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

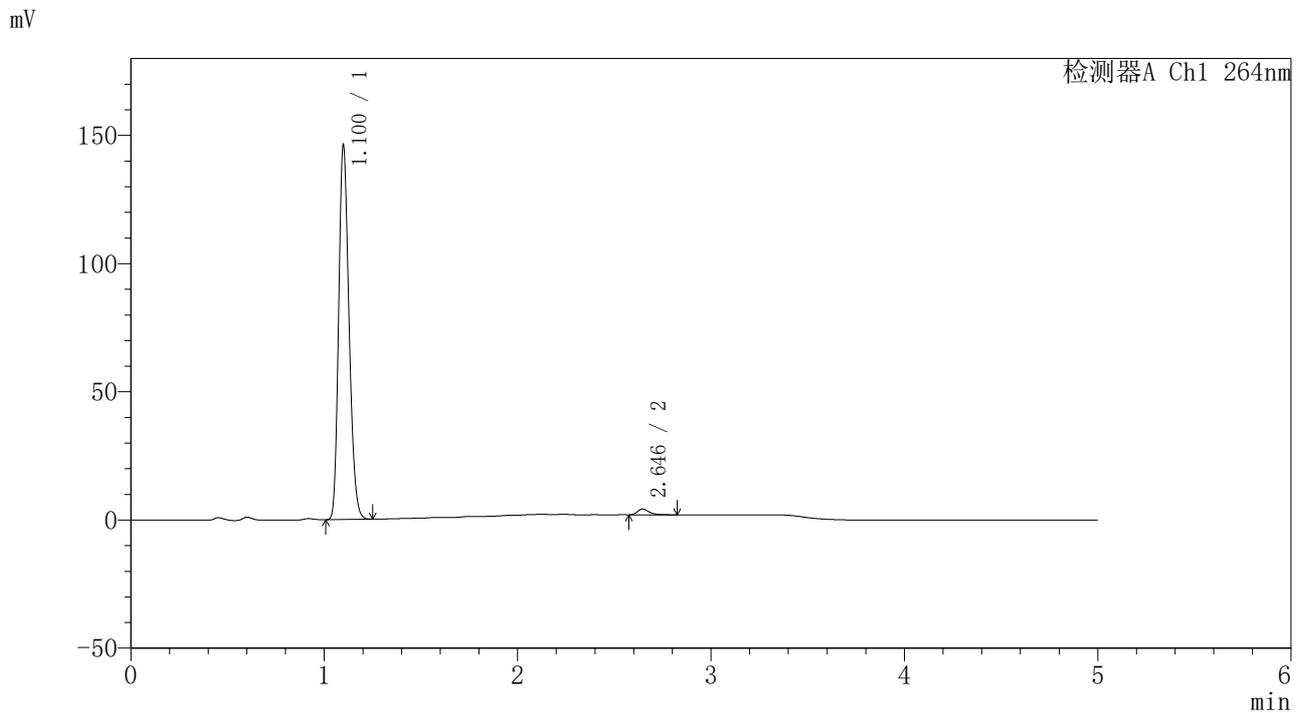


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-112-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:52:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	544227	144881	98.260	1997	1.214	--
2	2.646	9637	2279	1.740	9714	1.382	15.023
总计		553864	147160	100.000			

图54 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

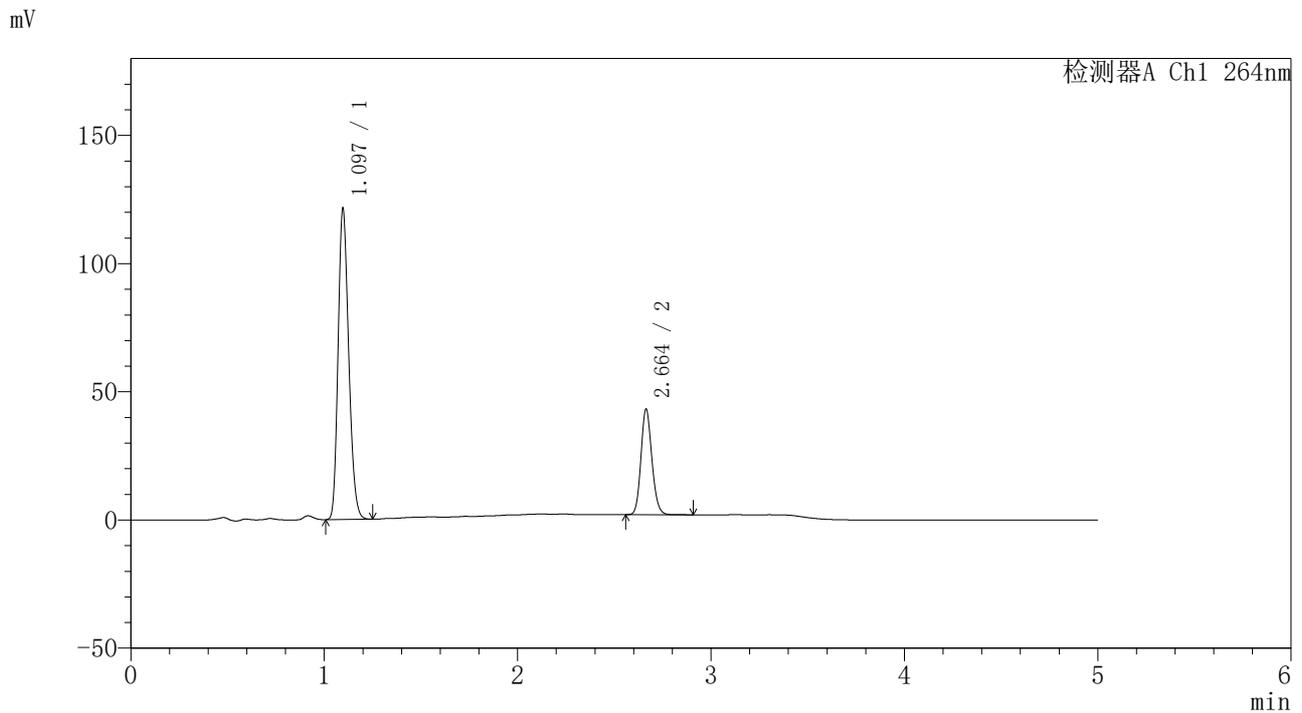


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-113-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 21:57:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.097	462656	121236	74.111	1897	1.209	--
2	2.664	161618	41184	25.889	10692	1.144	15.368
总计		624274	162420	100.000			

图55 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



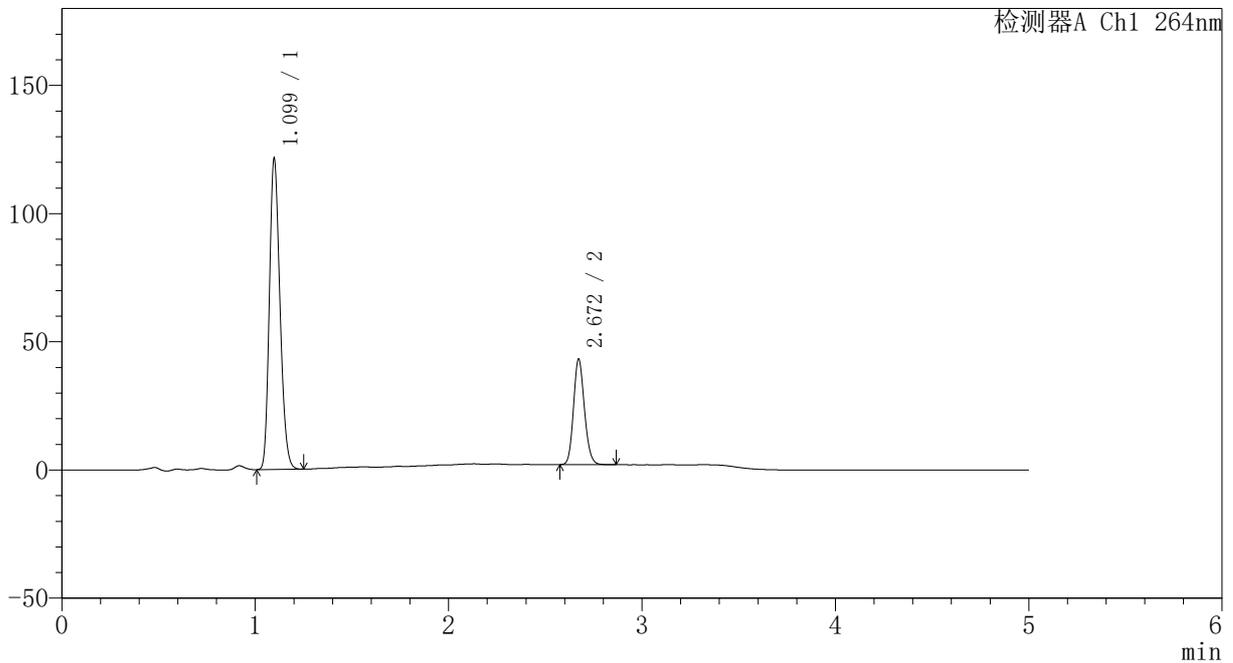
CXM-3382

<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 - 0-4/3-114-2 - zzp-2024052221p-rcqx-1-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:02:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.099	462266	120846	74.140	1904	1.210	--
2	2.672	161237	41191	25.860	10784	1.144	15.450
总计		623503	162036	100.000			

图56 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

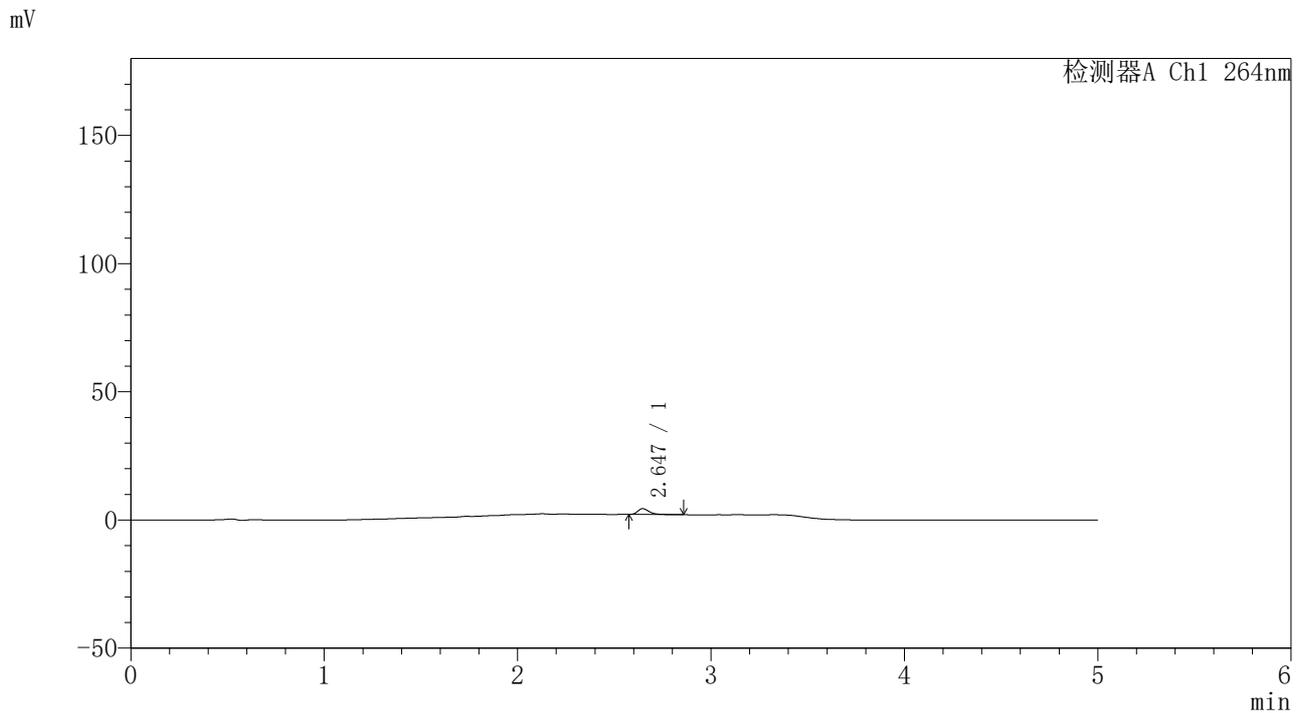


CXM-3382

<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 - 0-4/3-115-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:08:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

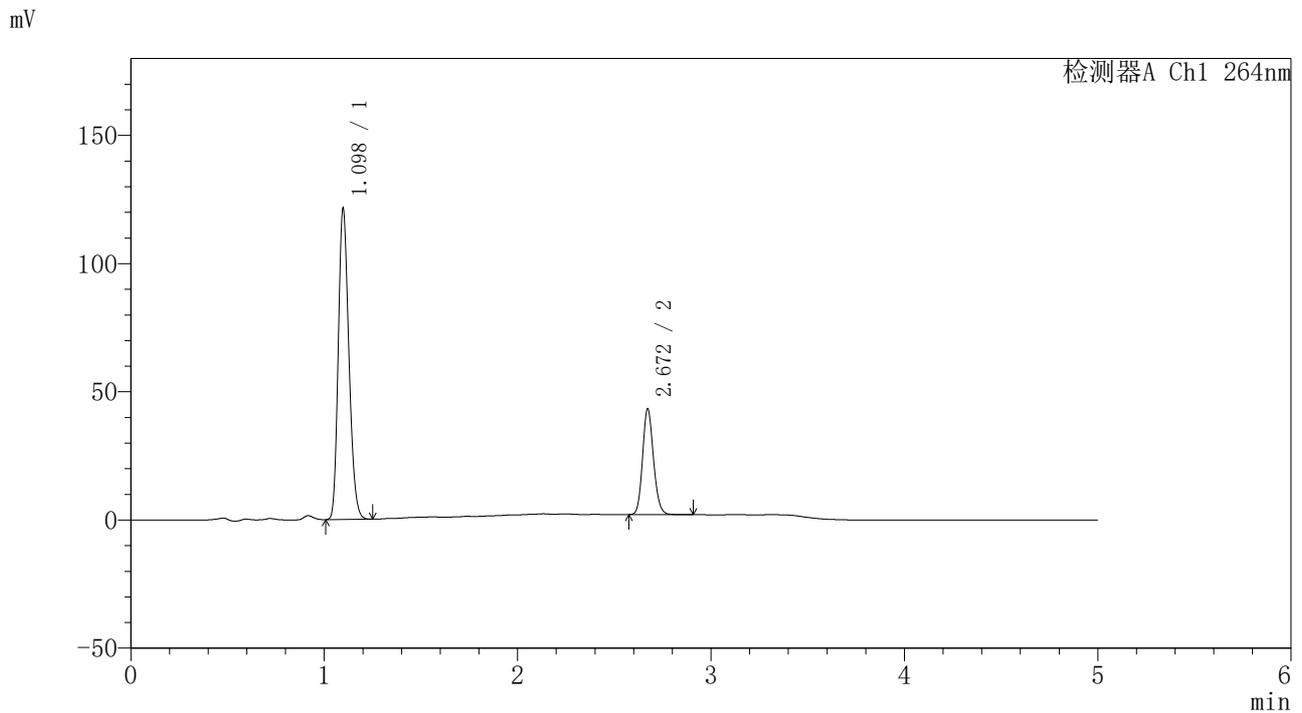
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.647	9553	2295	100.000	9946	1.388	--
总计		9553	2295	100.000			

图57 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5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 - 0-4/3-116-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:13:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.098	463306	121018	74.113	1894	1.210	--
2	2.672	161833	41296	25.887	10784	1.144	15.439
总计		625139	162314	100.000			

图58 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

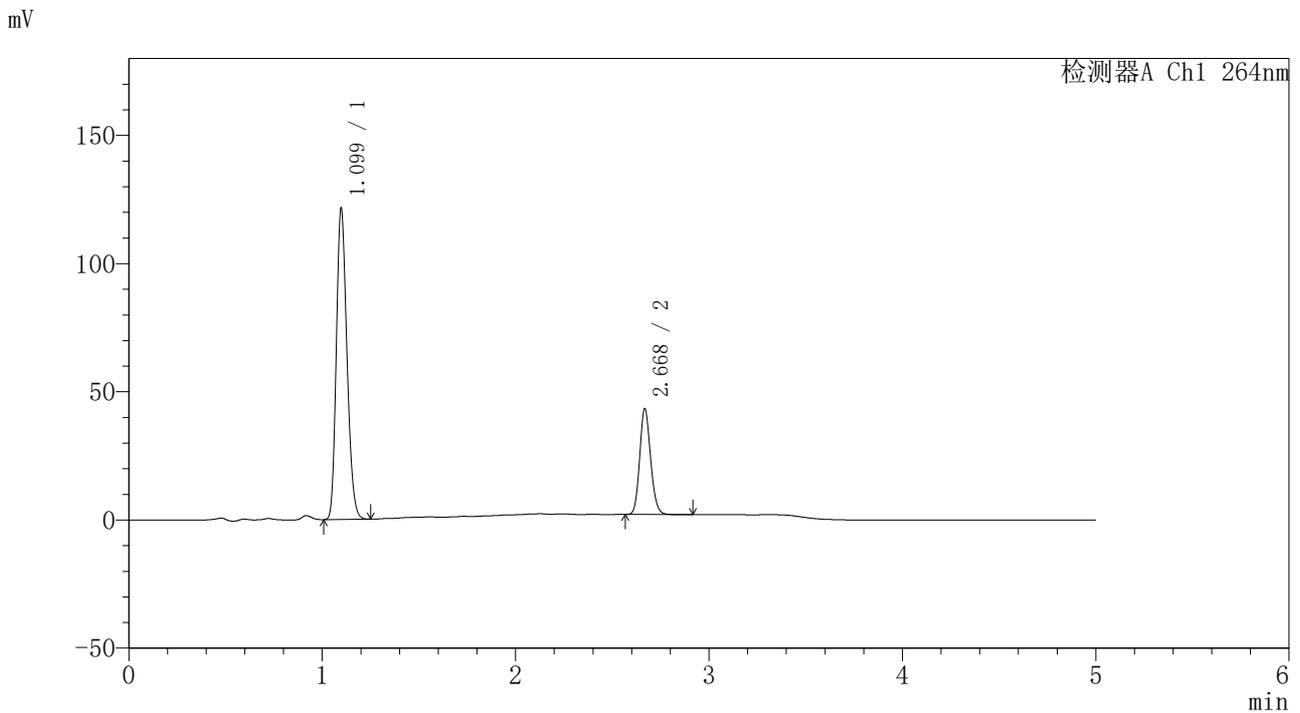


CXM-3382

<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 - 0-4/3-117-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:19:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

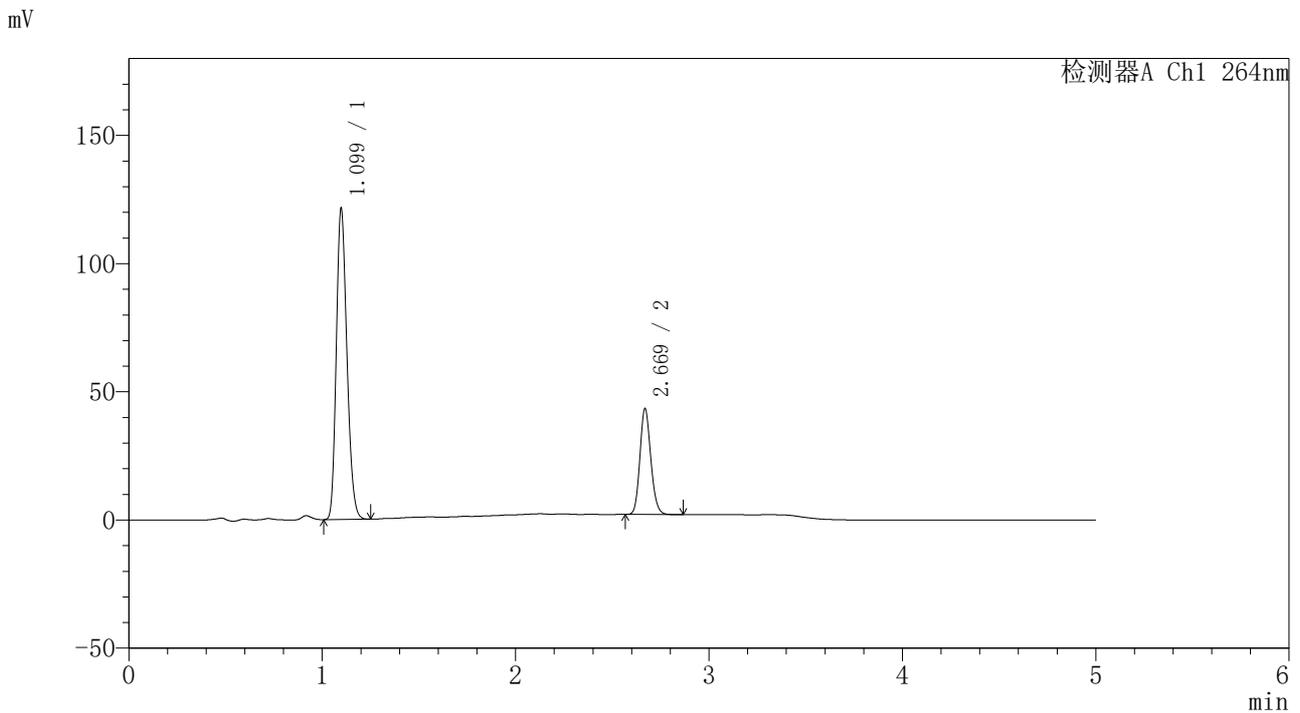
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	462807	120958	74.093	1901	1.210	--
2	2.668	161821	40733	25.907	10732	1.147	15.398
总计		624628	161692	100.000			

图59 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5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 - 0-4/3-118-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:24:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

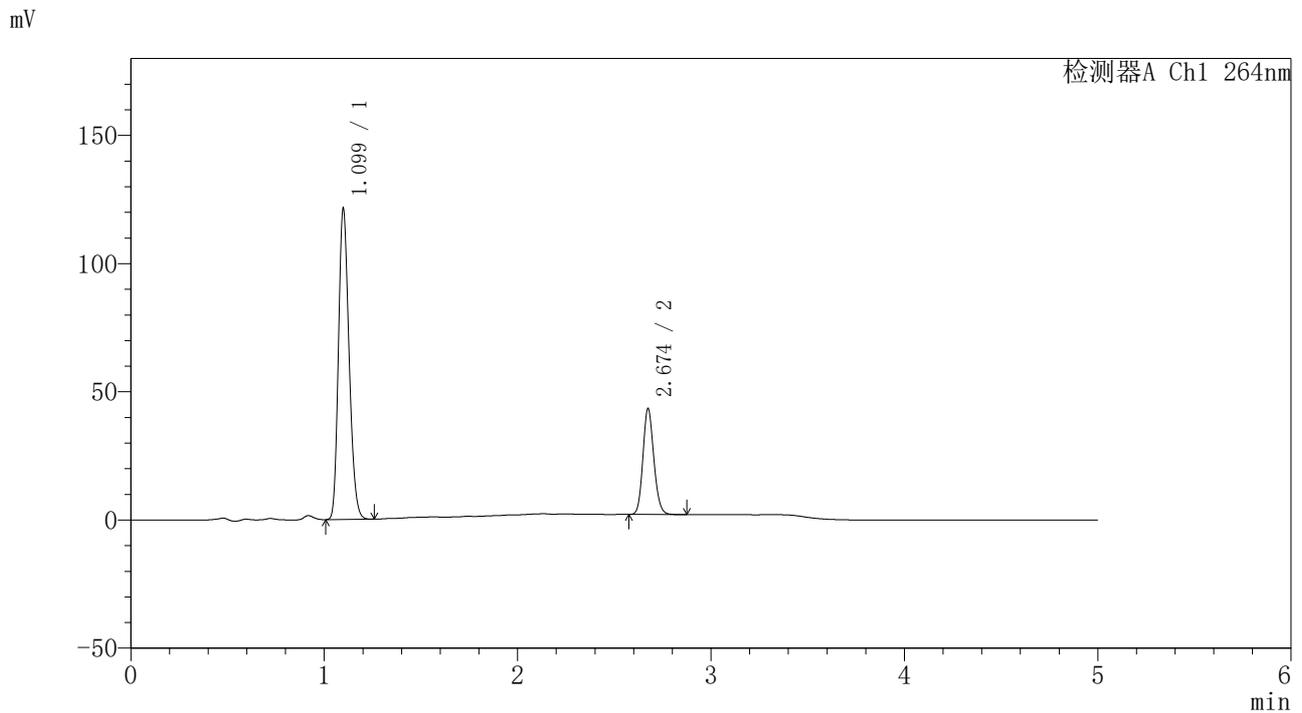
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	462969	120993	74.118	1901	1.210	--
2	2.669	161668	41025	25.882	10773	1.144	15.422
总计		624636	162018	100.000			

图60 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-119-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:29:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.099	463093	120634	74.115	1898	1.211	--
2	2.674	161739	41168	25.885	10822	1.144	15.458
总计		624833	161802	100.000			

图61 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

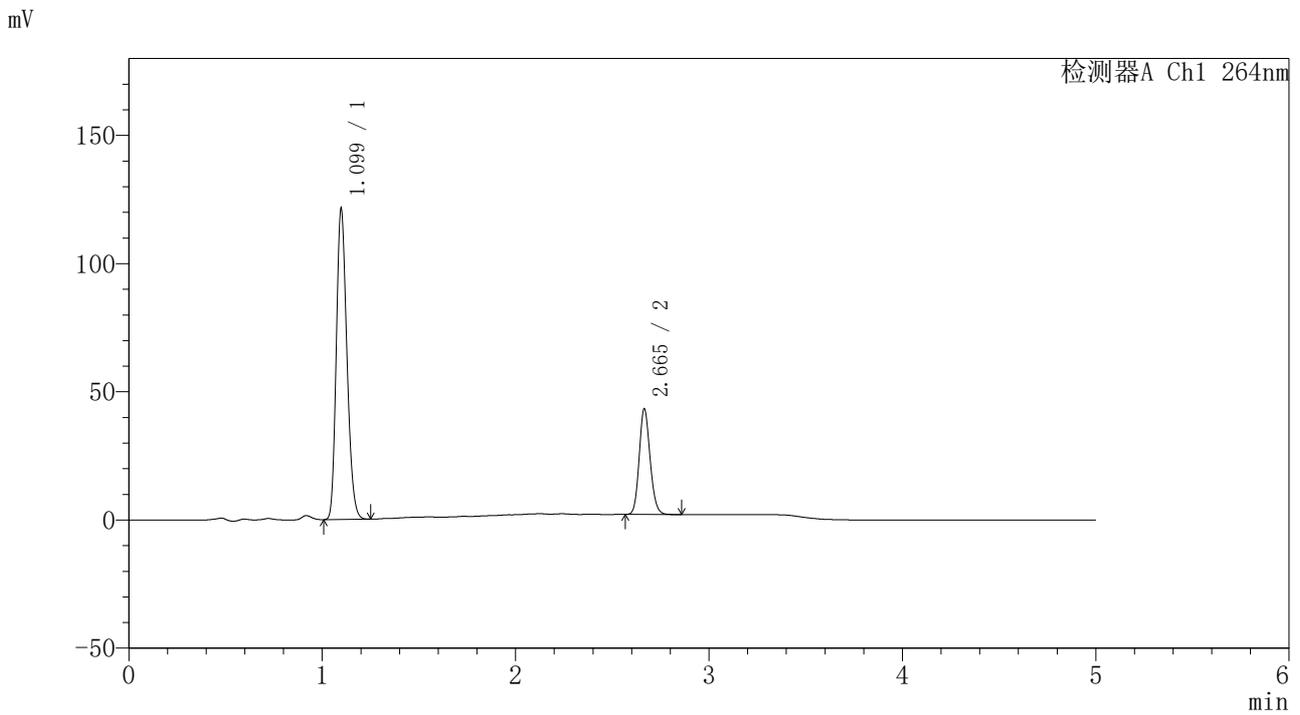


CXM-3382

<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 - 0-4/3-120-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:35:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:05:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

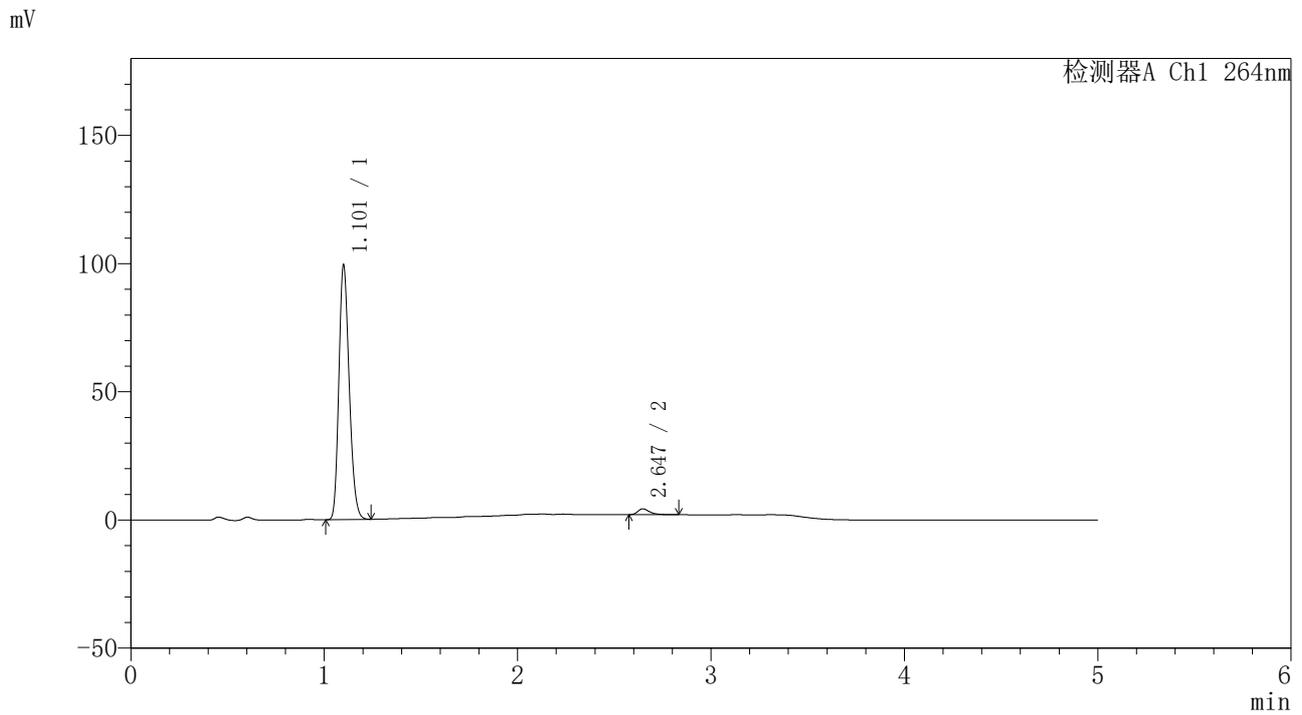
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	462145	120884	74.117	1902	1.209	--
2	2.665	161388	41180	25.883	10749	1.145	15.389
总计		623533	162064	100.000			

图62 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-121-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

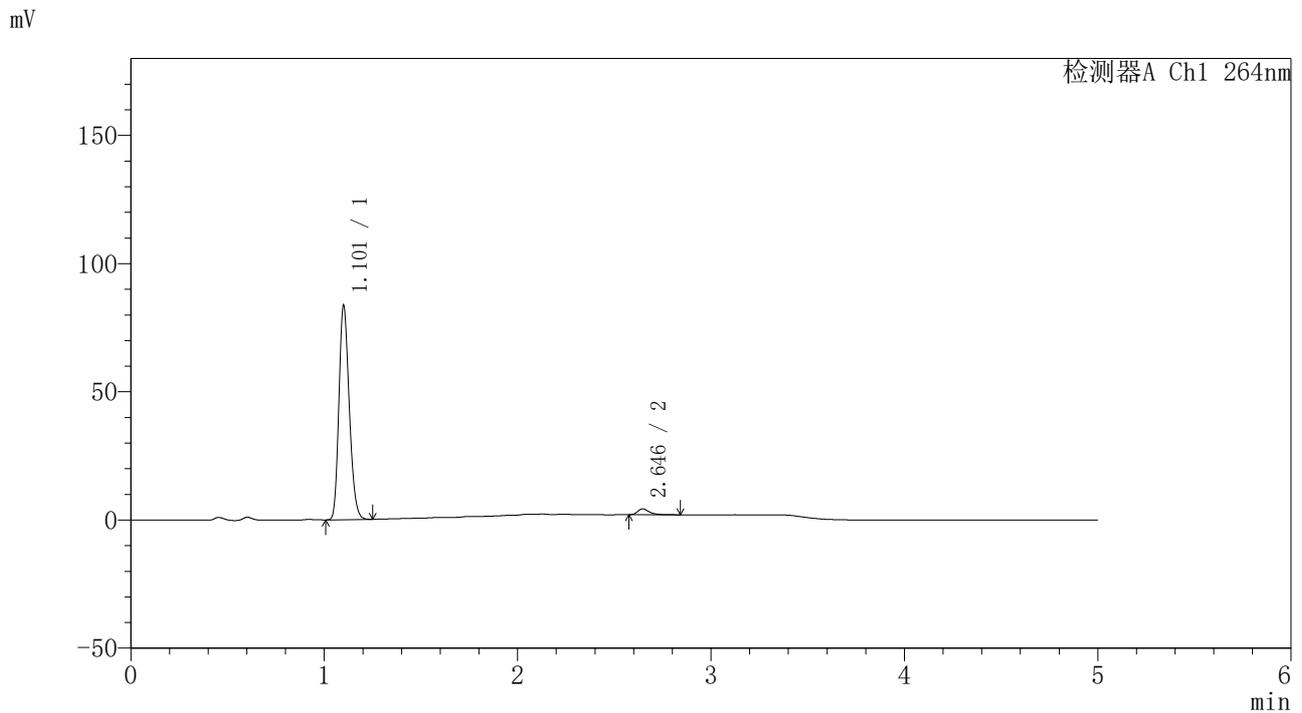
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	369219	97868	97.453	2012	1.213	--
2	2.647	9649	2285	2.547	9716	1.421	15.046
总计		378868	100153	100.000			

图63 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-122-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:45:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

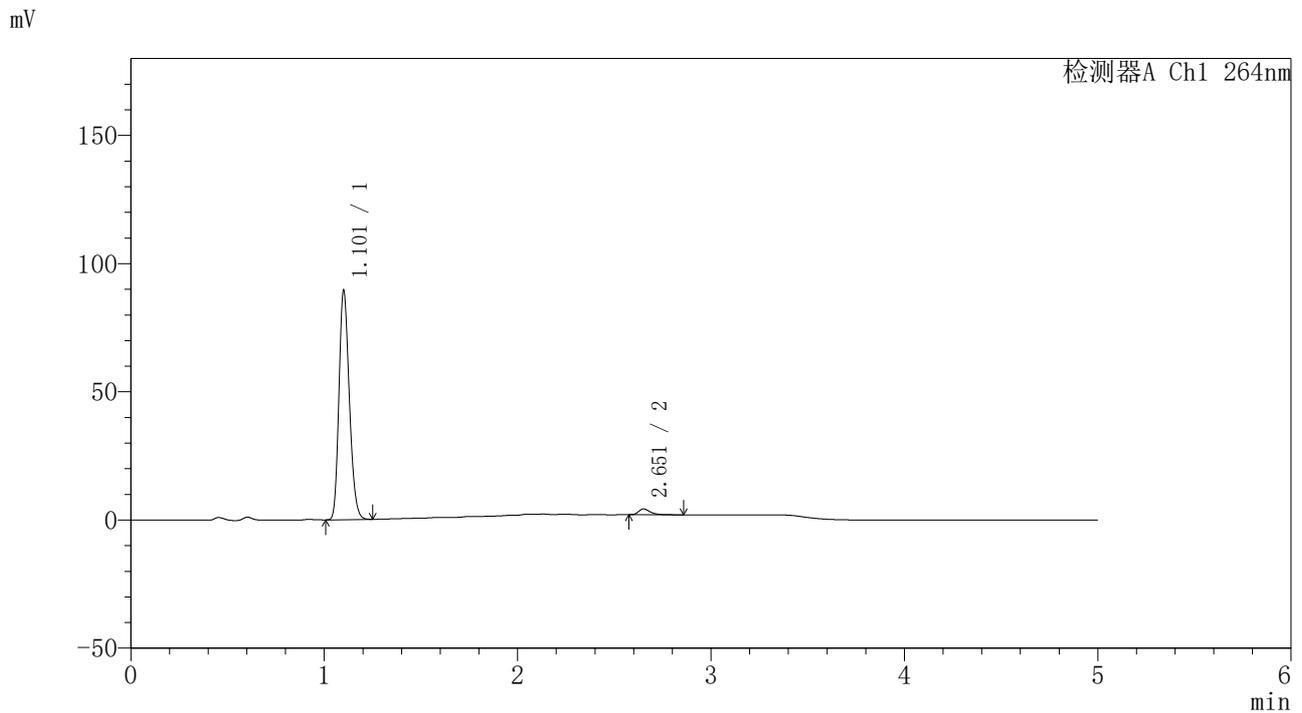
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	310683	82402	97.012	2015	1.214	--
2	2.646	9569	2271	2.988	9696	1.419	15.029
总计		320252	84673	100.000			

图64 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-123-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:51:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

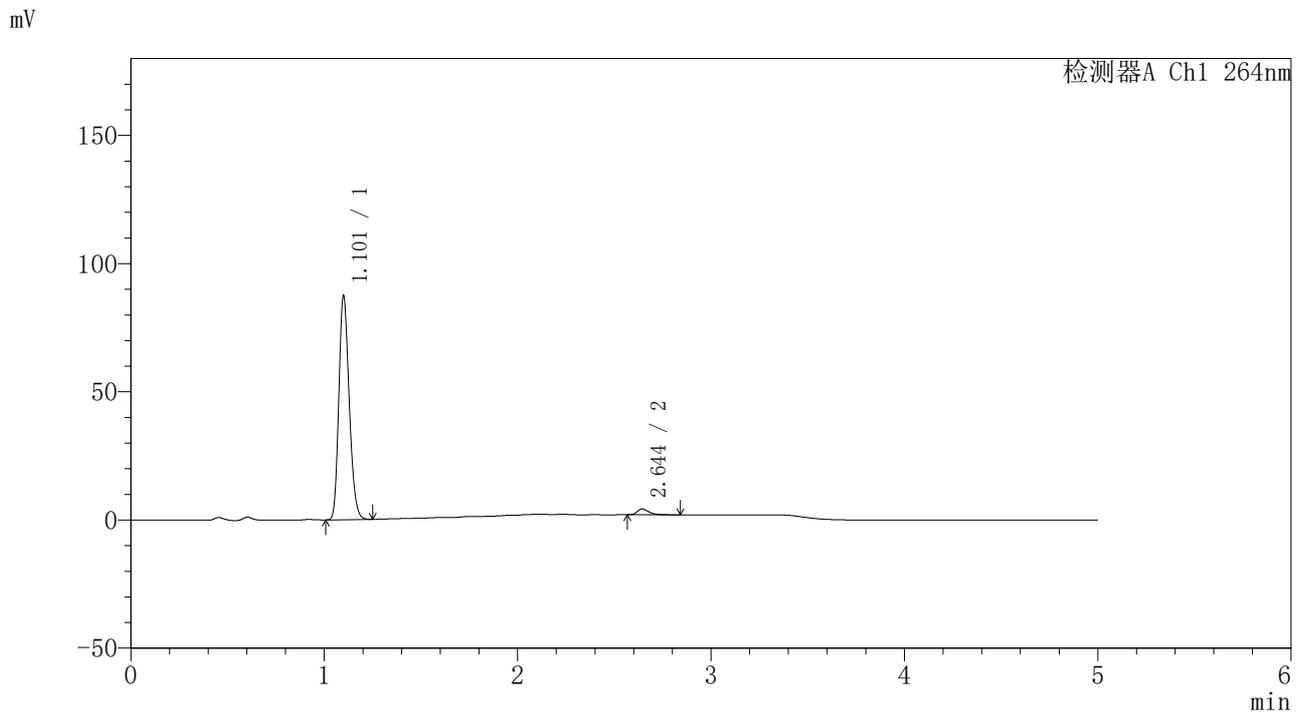
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	333218	88417	97.218	2010	1.213	--
2	2.651	9534	2244	2.782	9841	1.407	15.106
总计		342752	90661	100.000			

图65 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-124-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 22:56:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

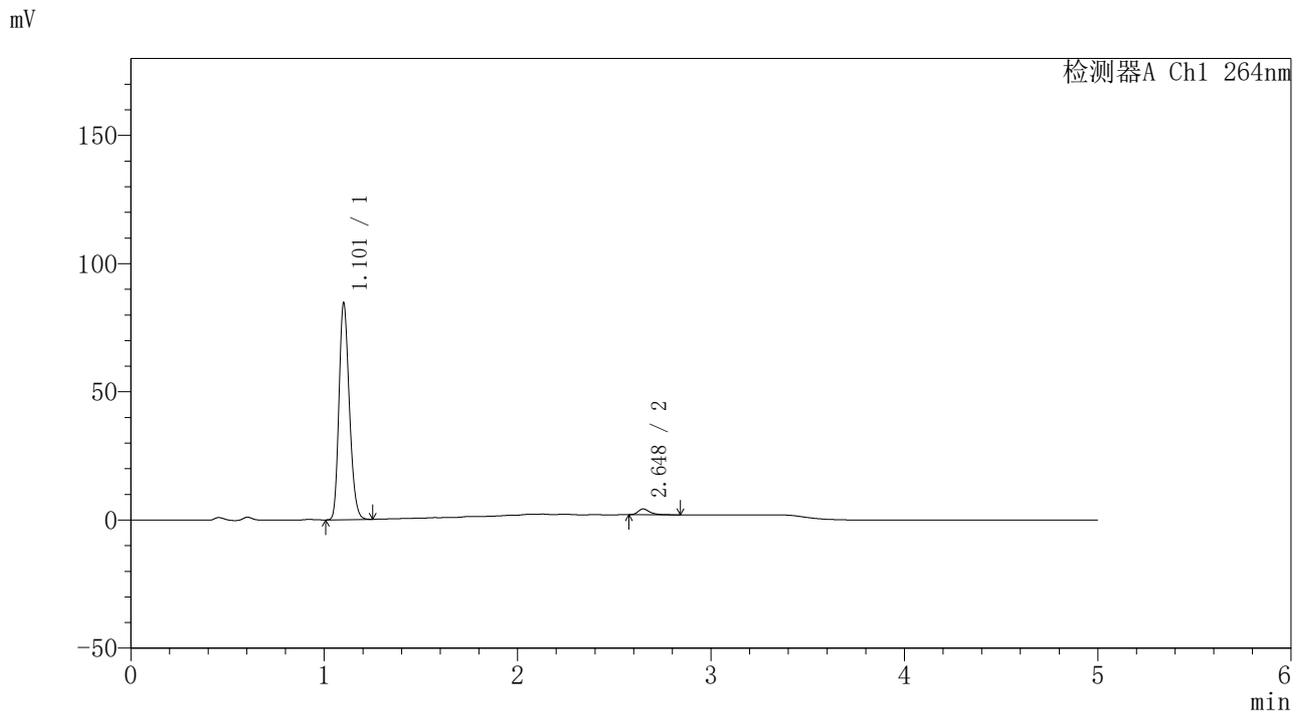
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	325156	86217	97.170	2006	1.214	--
2	2.644	9469	2253	2.830	9806	1.409	15.054
总计		334625	88470	100.000			

图66 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-125-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:02:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

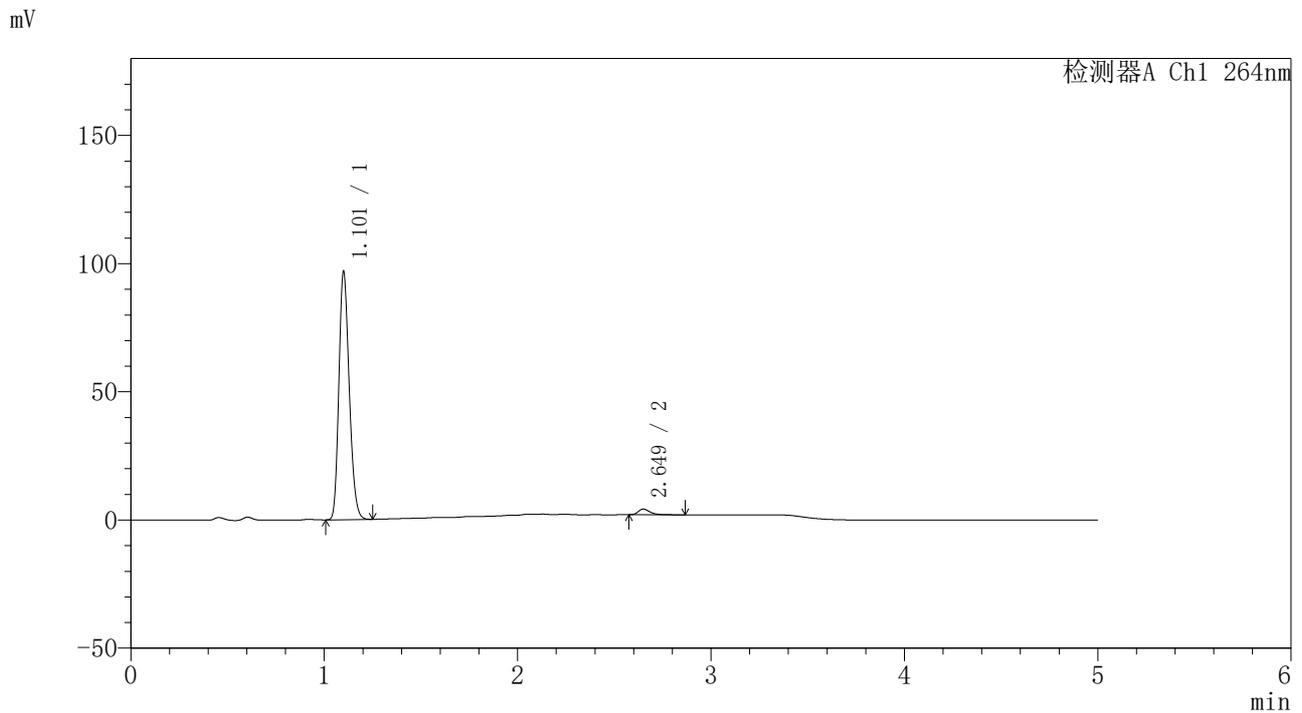
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	314861	83609	97.021	2009	1.213	--
2	2.648	9668	2277	2.979	9849	1.426	15.089
总计		324529	85887	100.000			

图67 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-126-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:07:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	360082	95374	97.422	2011	1.215	--
2	2.649	9528	2241	2.578	9743	1.405	15.069
总计		369610	97616	100.000			

图68 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

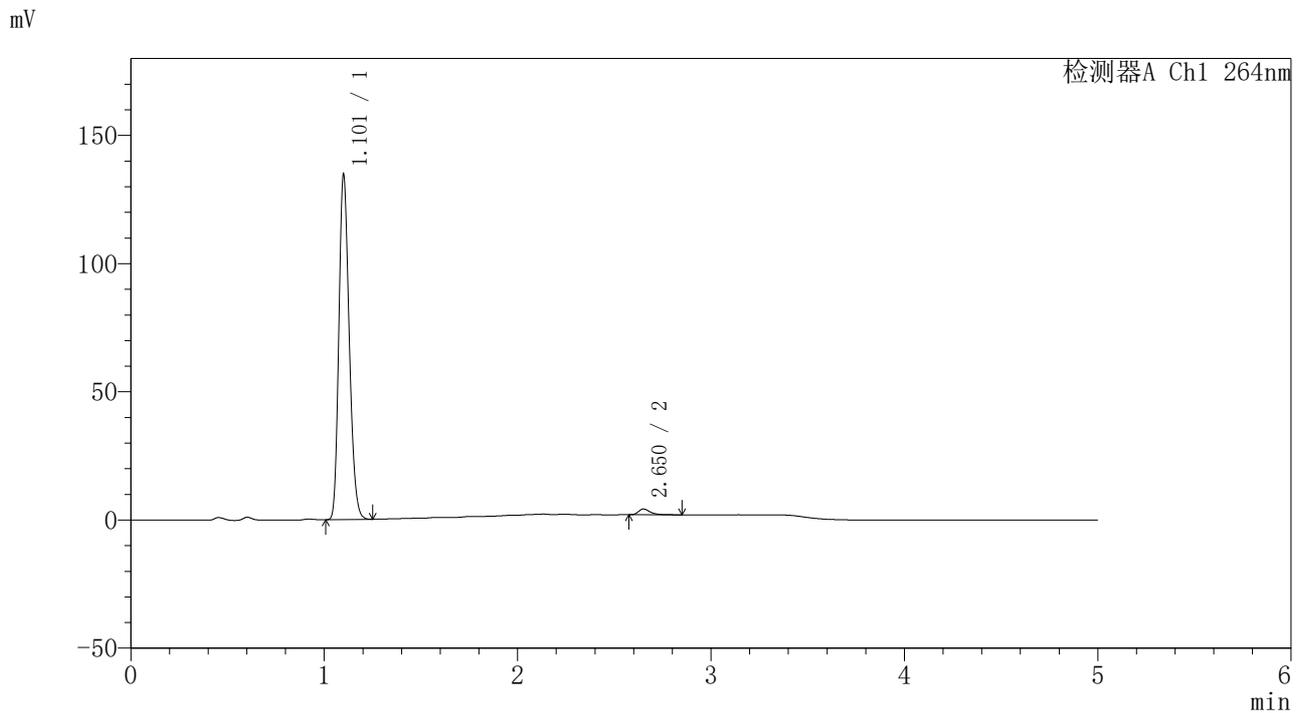


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-127-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:12:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	501529	132711	98.122	2003	1.215	--
2	2.650	9601	2245	1.878	9716	1.426	15.050
总计		511130	134957	100.000			

图69 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

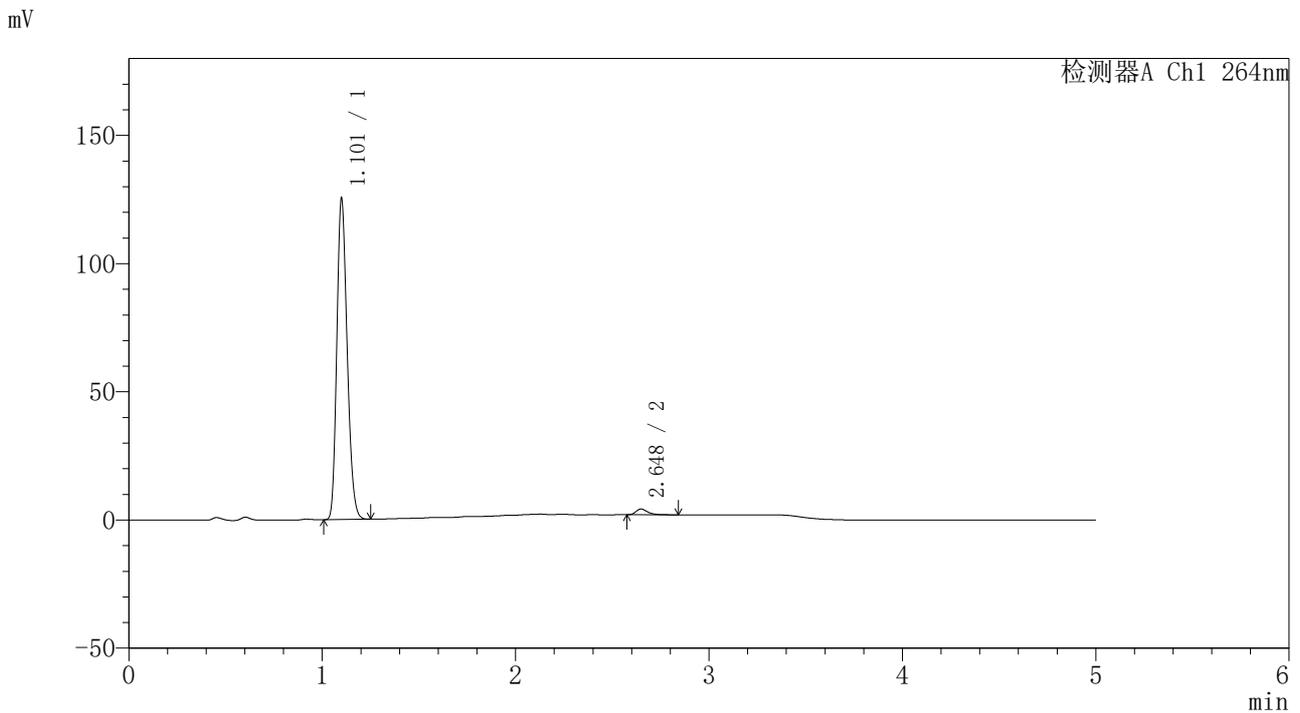


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-128-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:18:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	466134	123669	98.017	2007	1.214	--
2	2.648	9431	2254	1.983	9807	1.420	15.080
总计		475565	125923	100.000			

图70 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

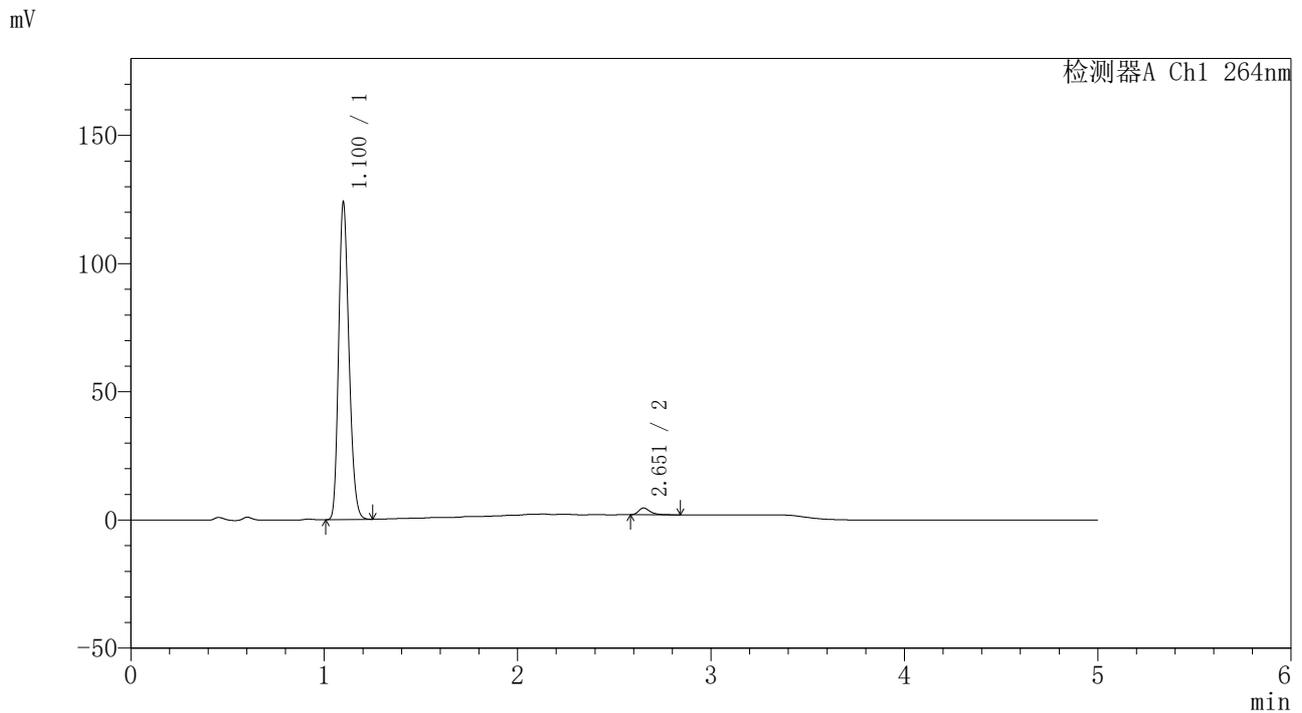


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-129-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:24:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	460451	122847	97.654	2006	1.214	--
2	2.651	11060	2615	2.346	9970	1.400	15.180
总计		471511	125462	100.000			

图71 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

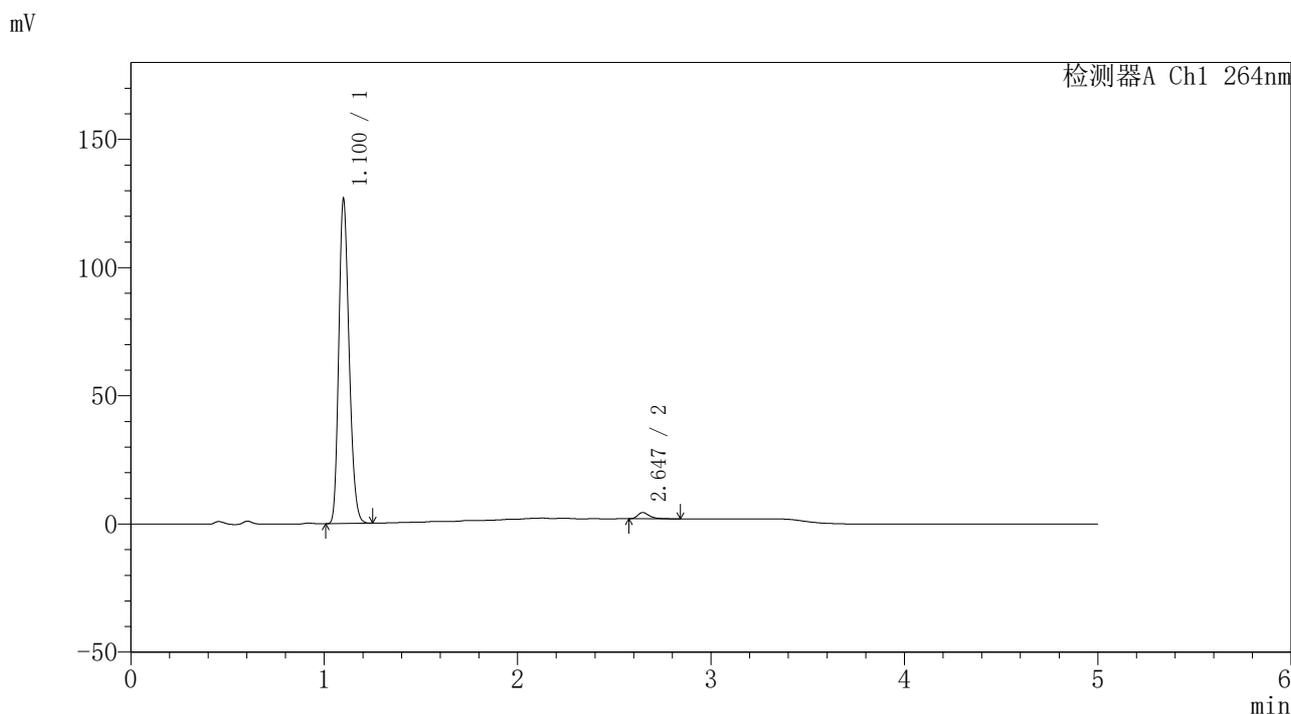


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-130-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	470615	125131	97.859	2011	1.214	--
2	2.647	10298	2459	2.141	9872	1.427	15.109
总计		480913	127590	100.000			

图72 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



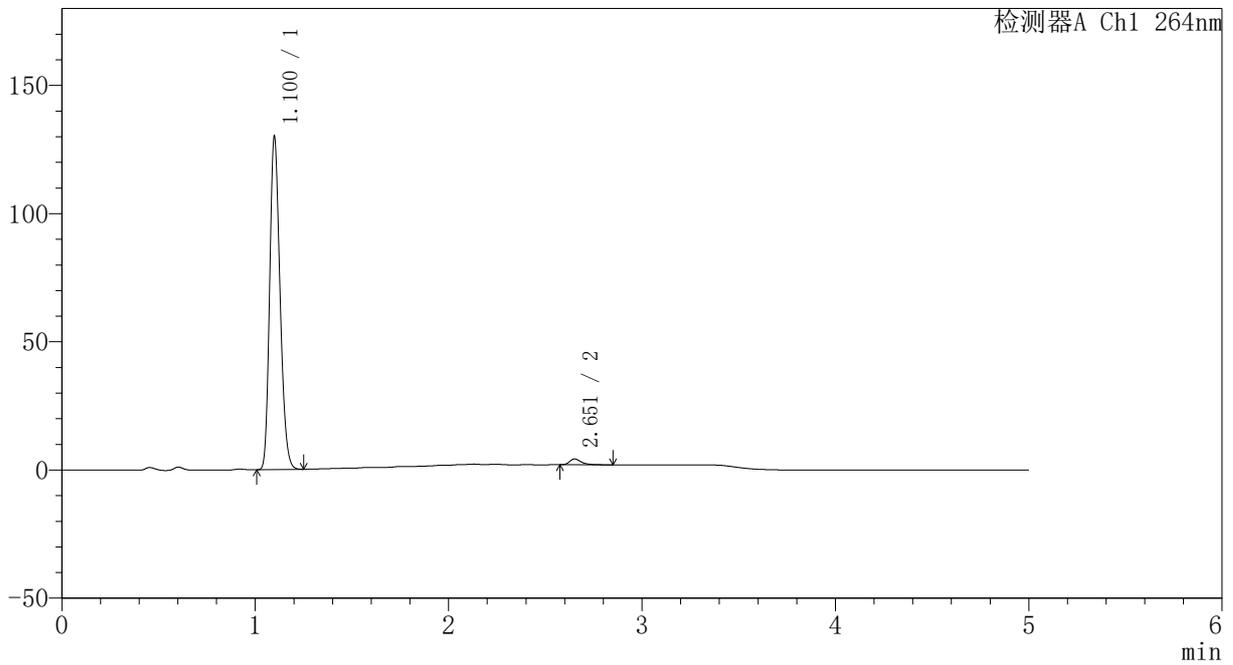
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-131-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:35:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	483725	128864	98.027	2000	1.214	--
2	2.651	9736	2259	1.973	9751	1.460	15.080
总计		493461	131122	100.000			

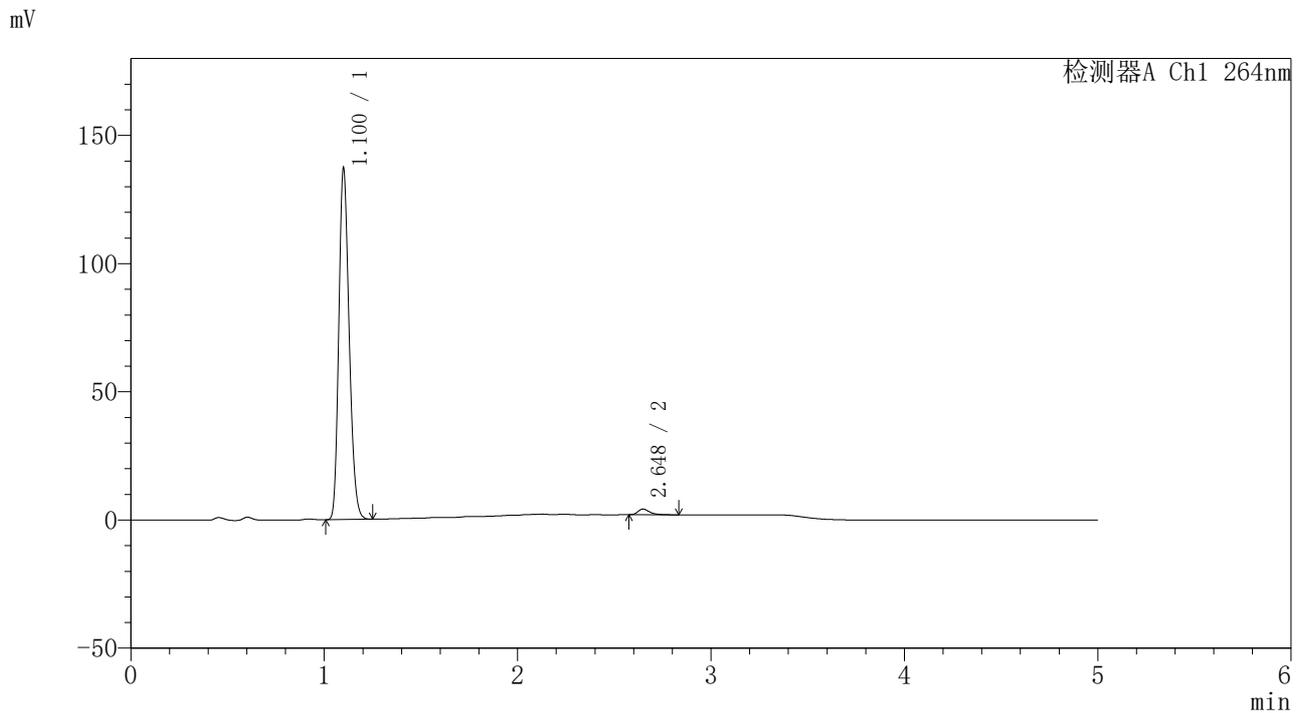
图73 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-132-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:40:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	510161	135366	98.169	2006	1.214	--
2	2.648	9517	2243	1.831	9722	1.423	15.045
总计		519678	137610	100.000			

图74 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



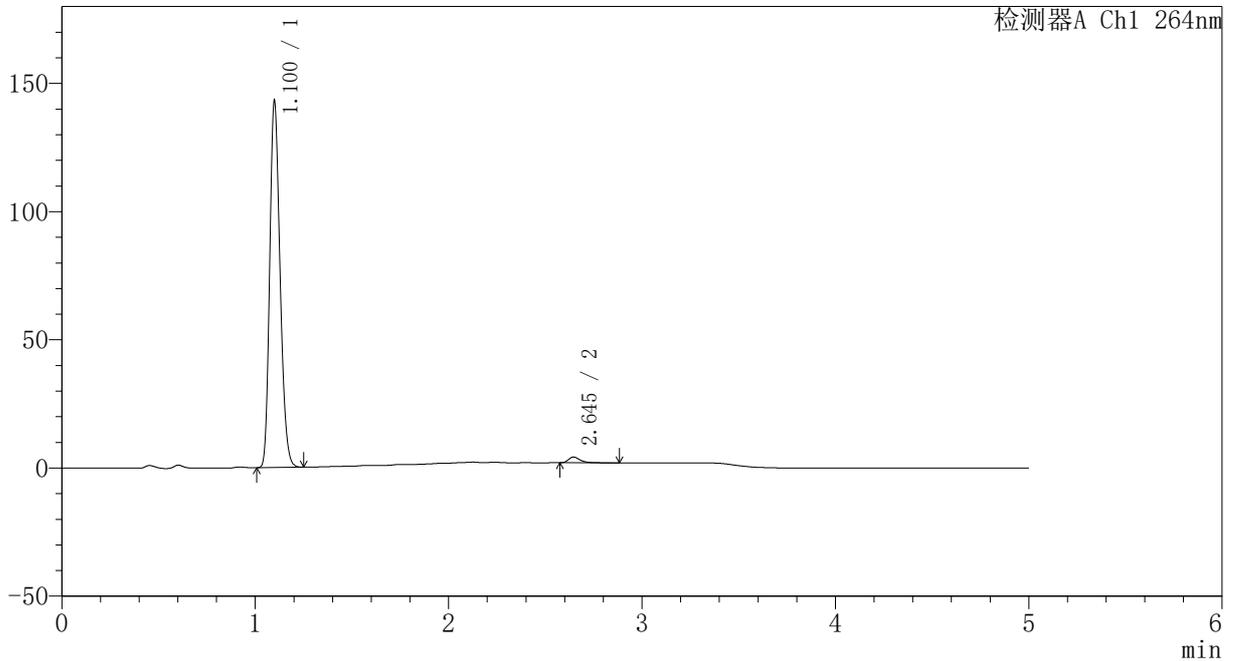
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-133-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:46:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	532085	141676	98.211	2004	1.214	--
2	2.645	9691	2260	1.789	9686	1.446	15.020
总计		541775	143935	100.000			

图75 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

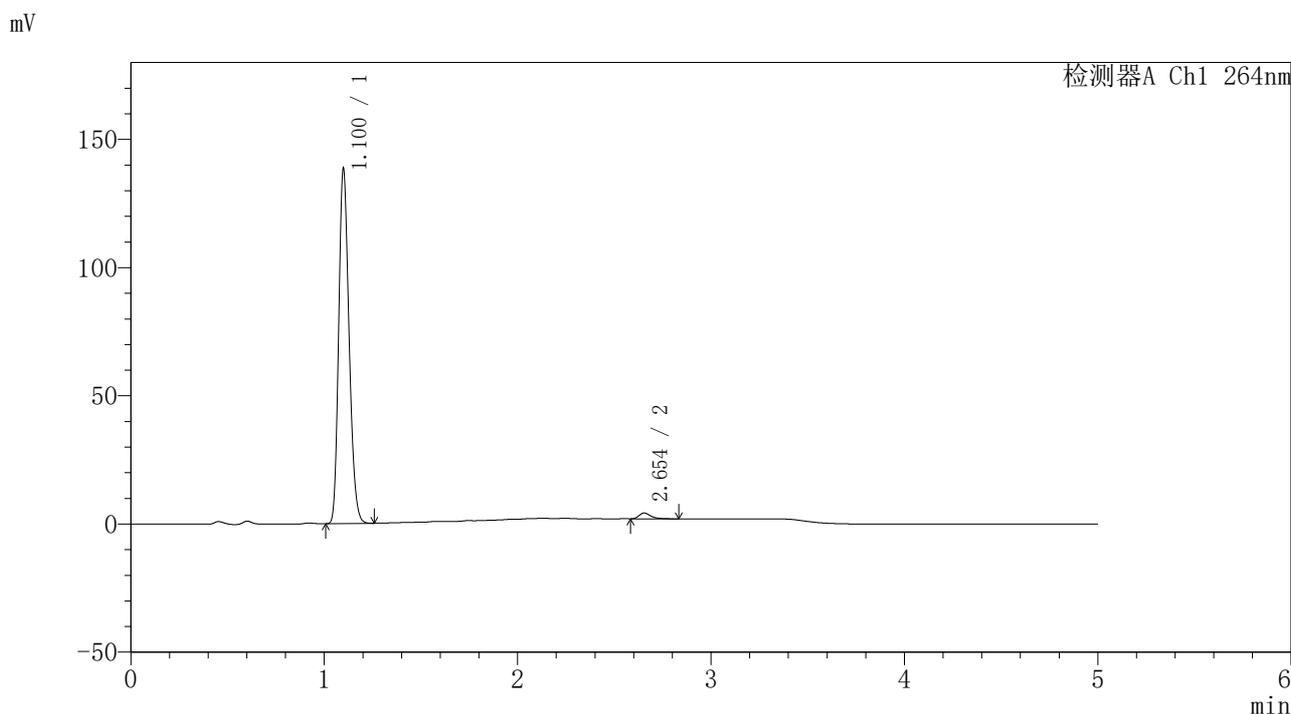


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-134-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:51:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	515739	137227	98.183	2000	1.214	--
2	2.654	9544	2267	1.817	9765	1.413	15.101
总计		525283	139493	100.000			

图76 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

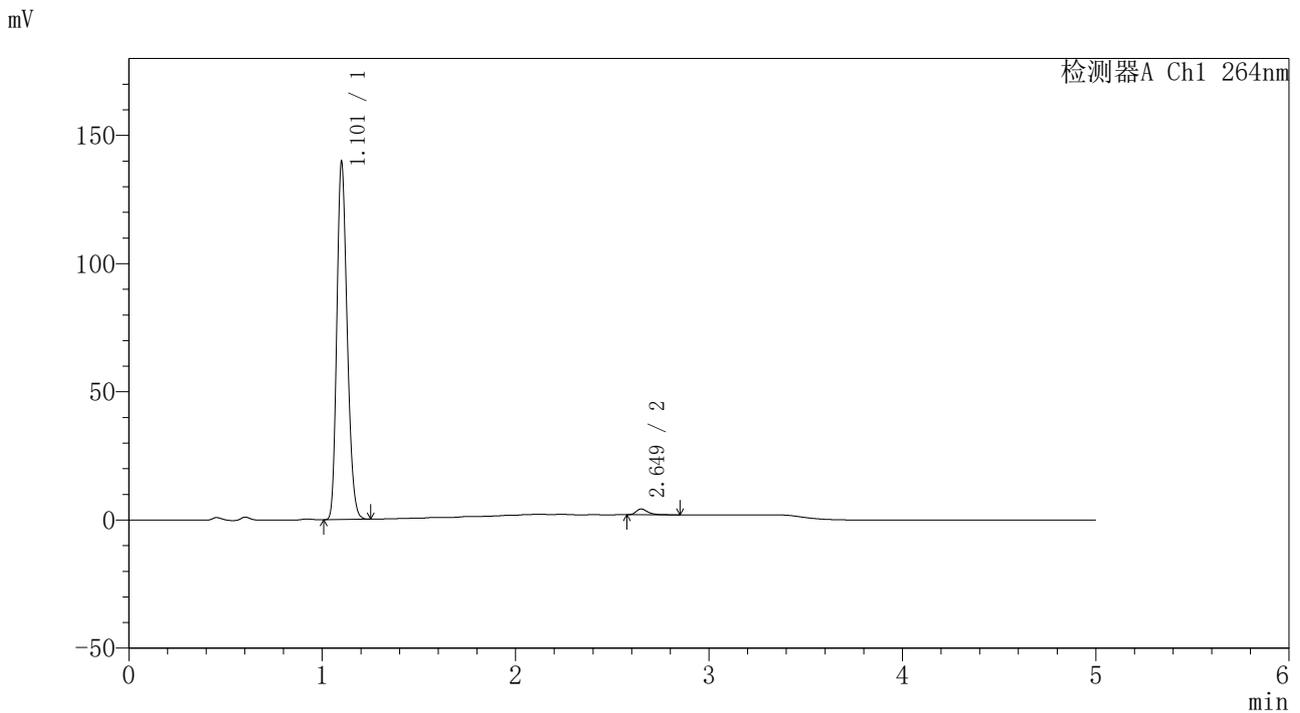


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-135-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/11 23:57:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

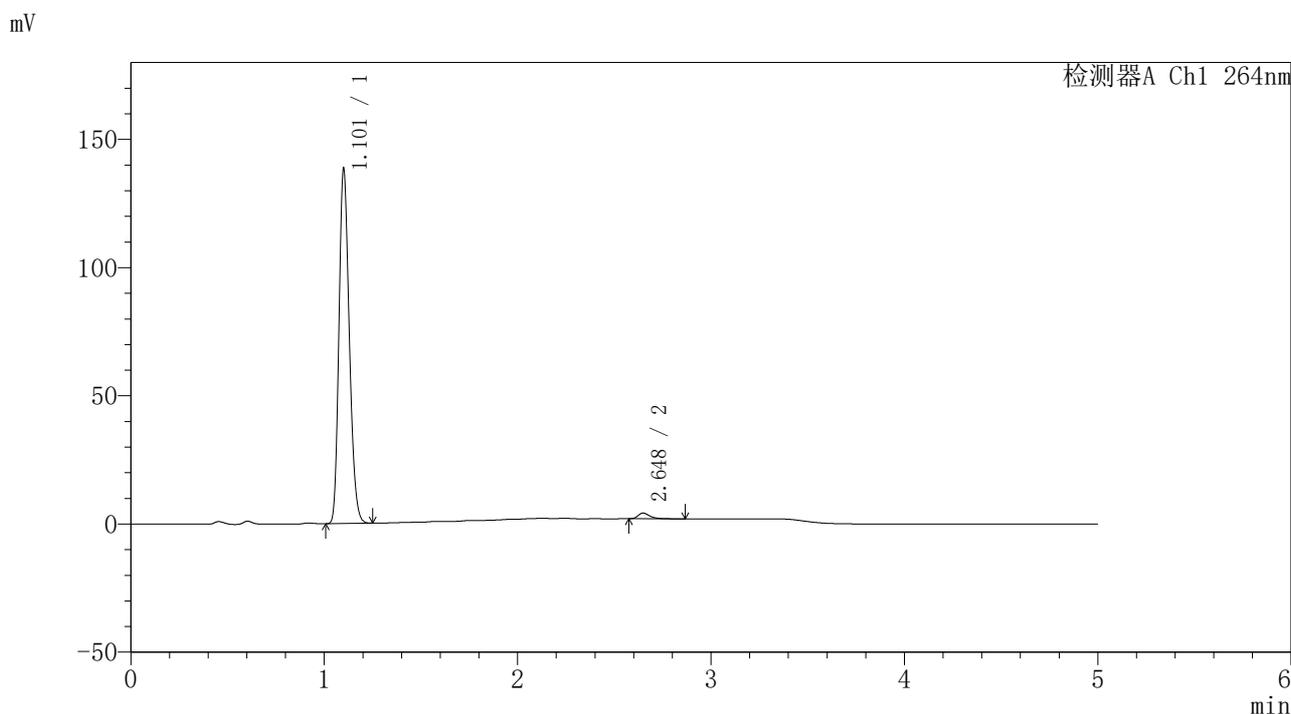
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	519987	137667	98.181	2003	1.214	--
2	2.649	9635	2268	1.819	9705	1.396	15.036
总计		529622	139935	100.000			

图77 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-136-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:02:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	514996	136570	98.192	2010	1.214	--
2	2.648	9485	2239	1.808	9778	1.444	15.067
总计		524480	138808	100.000			

图78 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

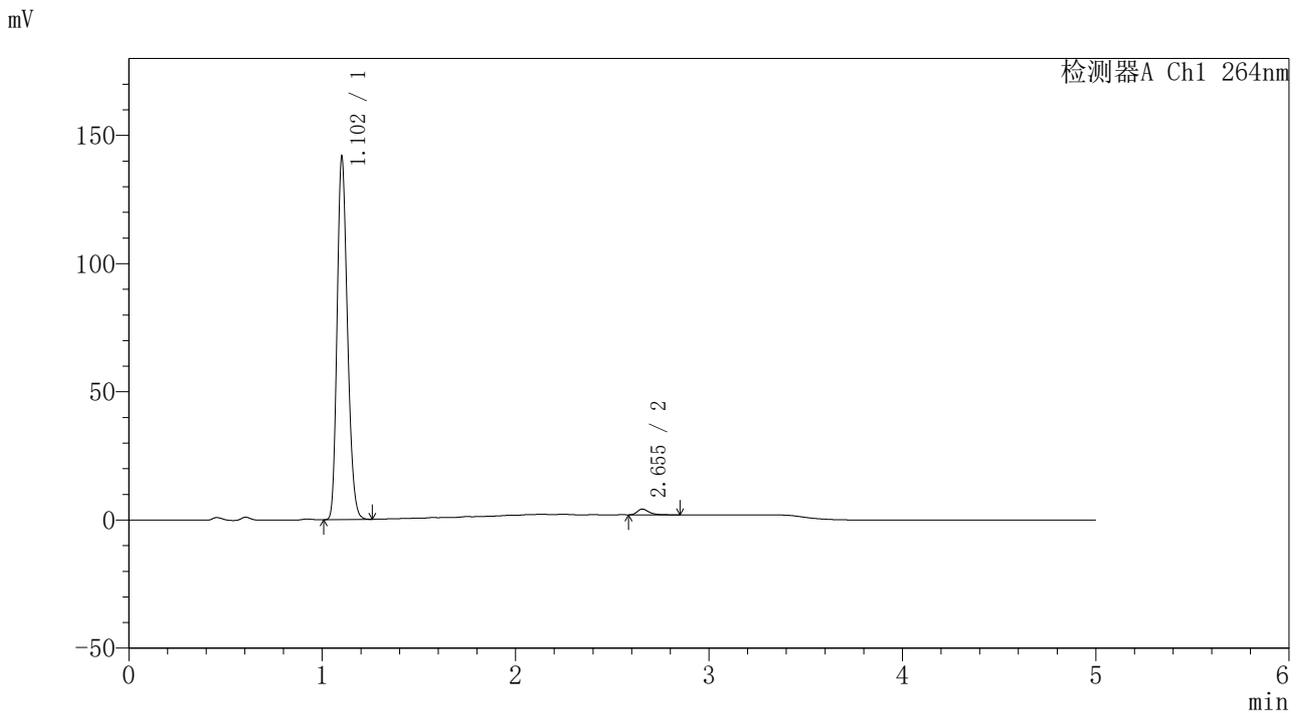


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-137-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:07:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	528196	140420	98.219	2003	1.211	--
2	2.655	9580	2258	1.781	9731	1.435	15.062
总计		537776	142678	100.000			

图79 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



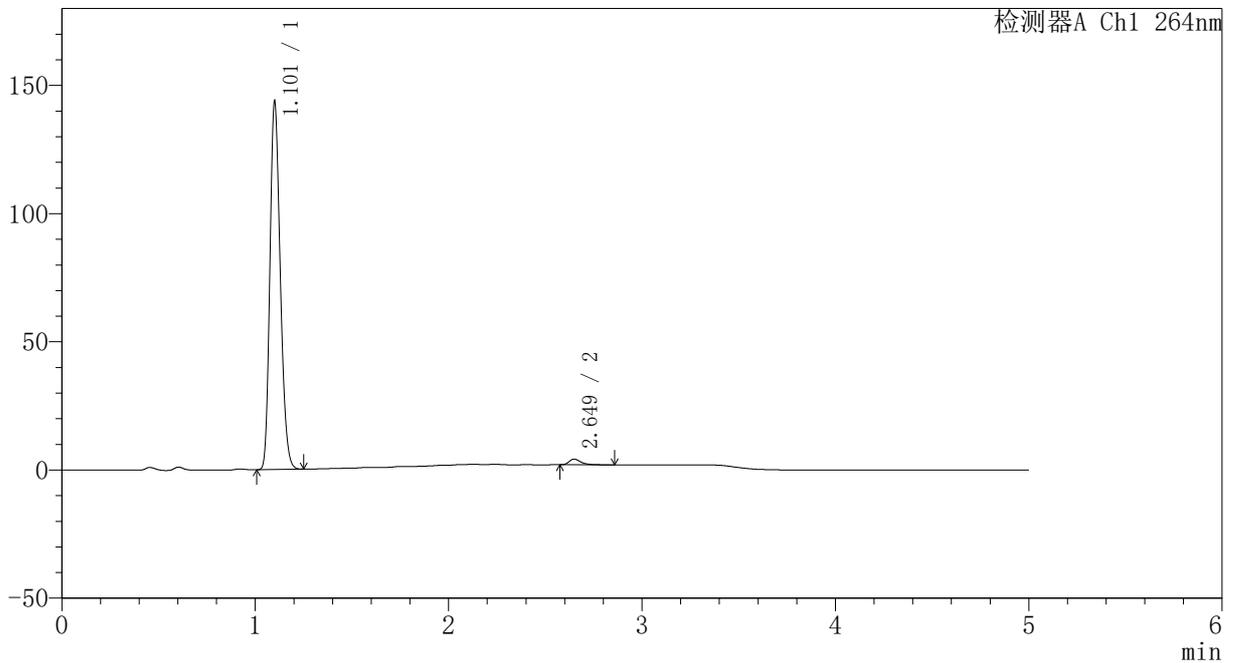
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-138-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:13:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	535073	141549	98.249	2006	1.214	--
2	2.649	9538	2240	1.751	9727	1.430	15.043
总计		544612	143789	100.000			

图80 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

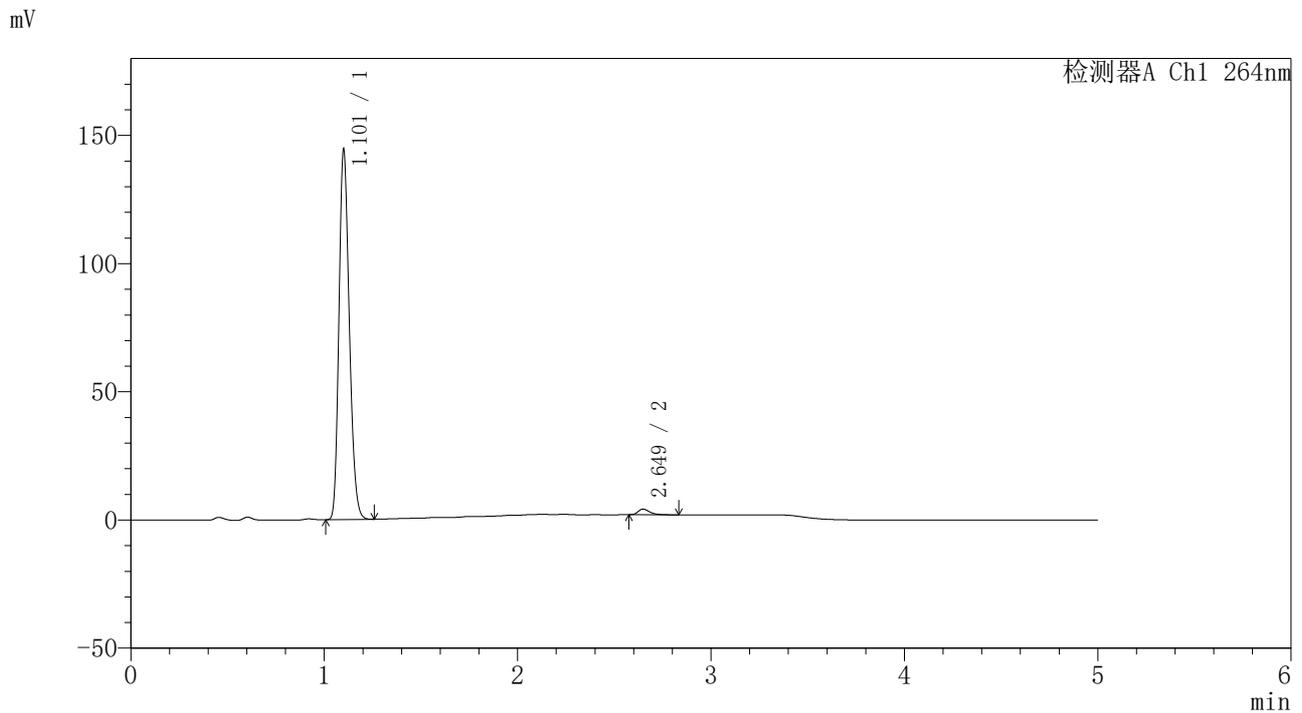


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-139-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:18:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	537362	142488	98.281	2008	1.214	--
2	2.649	9401	2236	1.719	9712	1.392	15.037
总计		546763	144724	100.000			

图81 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

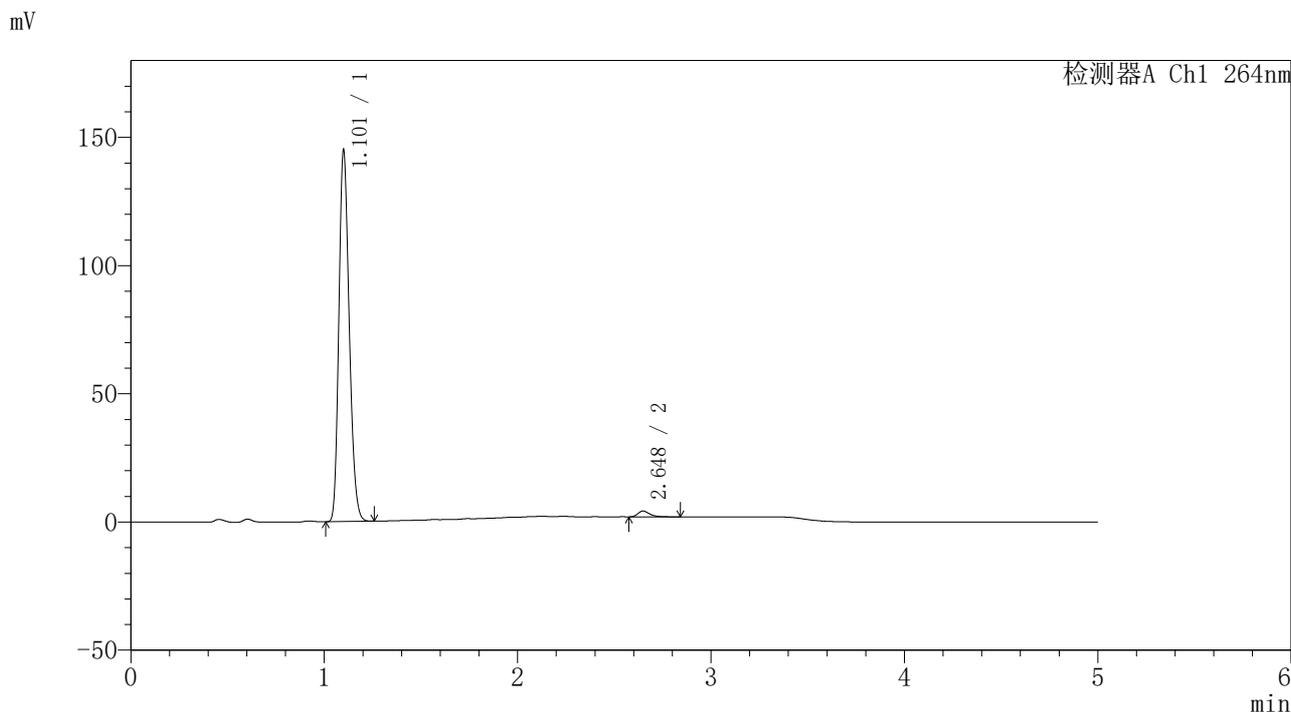


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-140-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:23:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	539947	142820	98.233	2006	1.215	--
2	2.648	9714	2280	1.767	9558	1.431	14.973
总计		549661	145100	100.000			

图82 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



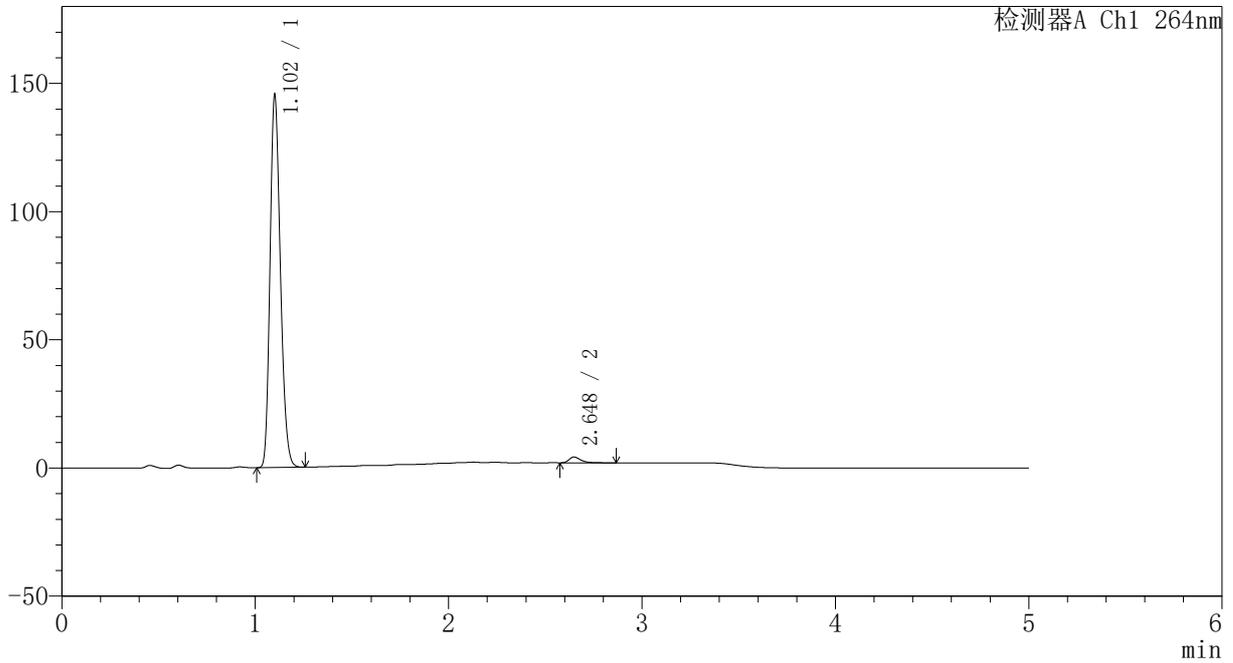
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-141-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:29:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:06:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	541836	143878	98.228	2002	1.213	--
2	2.648	9775	2276	1.772	9609	1.451	14.975
总计		551611	146154	100.000			

图83 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

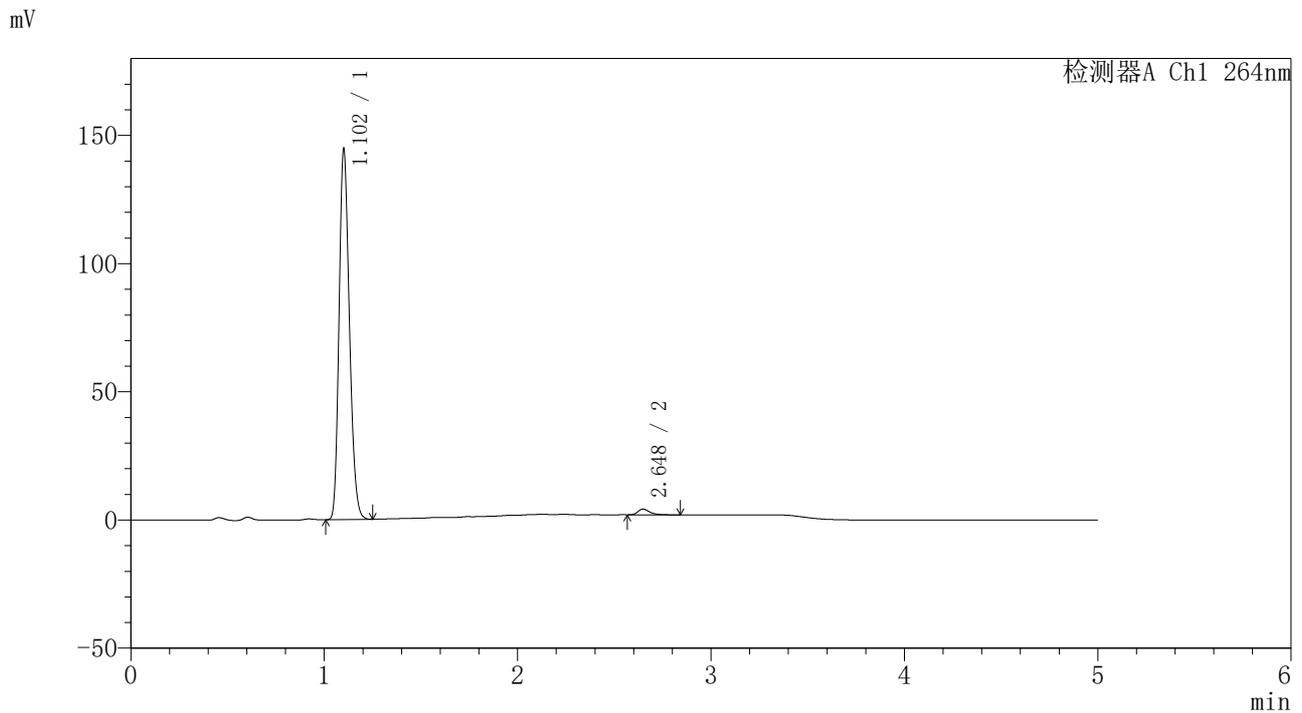


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-142-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:34:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	538071	143168	98.259	2008	1.212	--
2	2.648	9531	2251	1.741	9694	1.407	15.015
总计		547602	145419	100.000			

图84 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

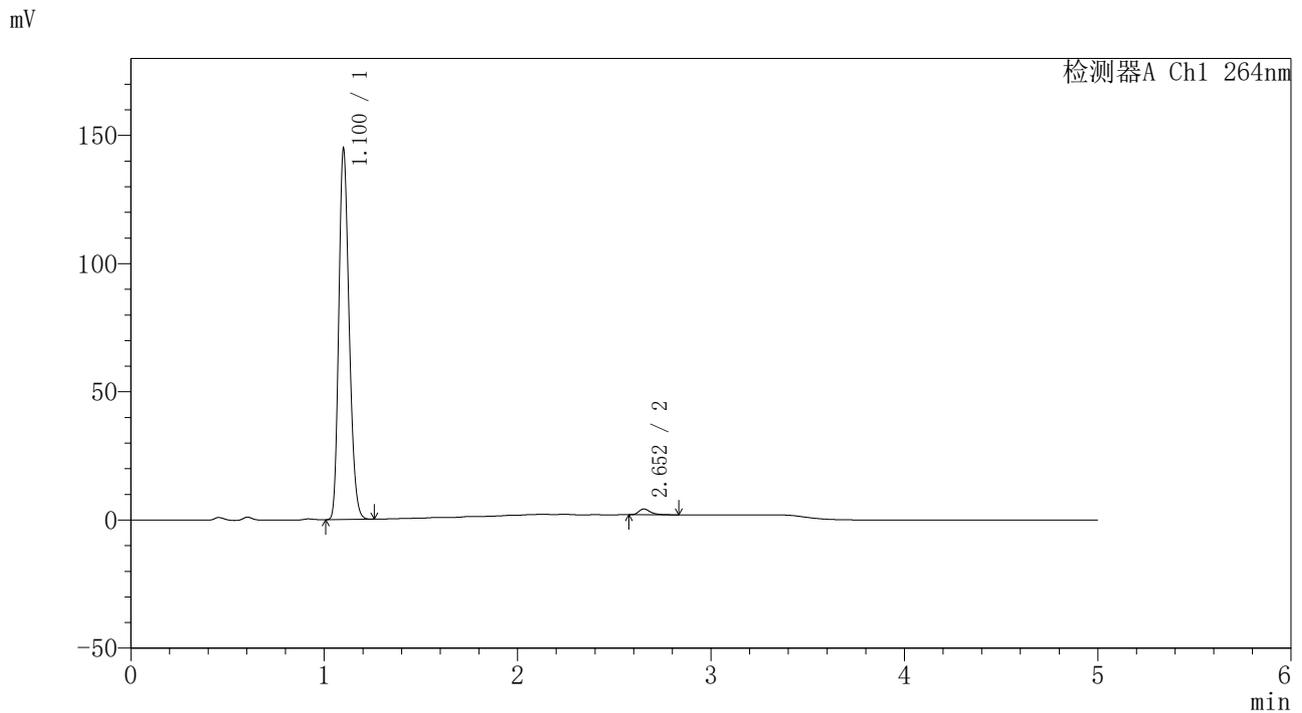


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-143-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:40:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

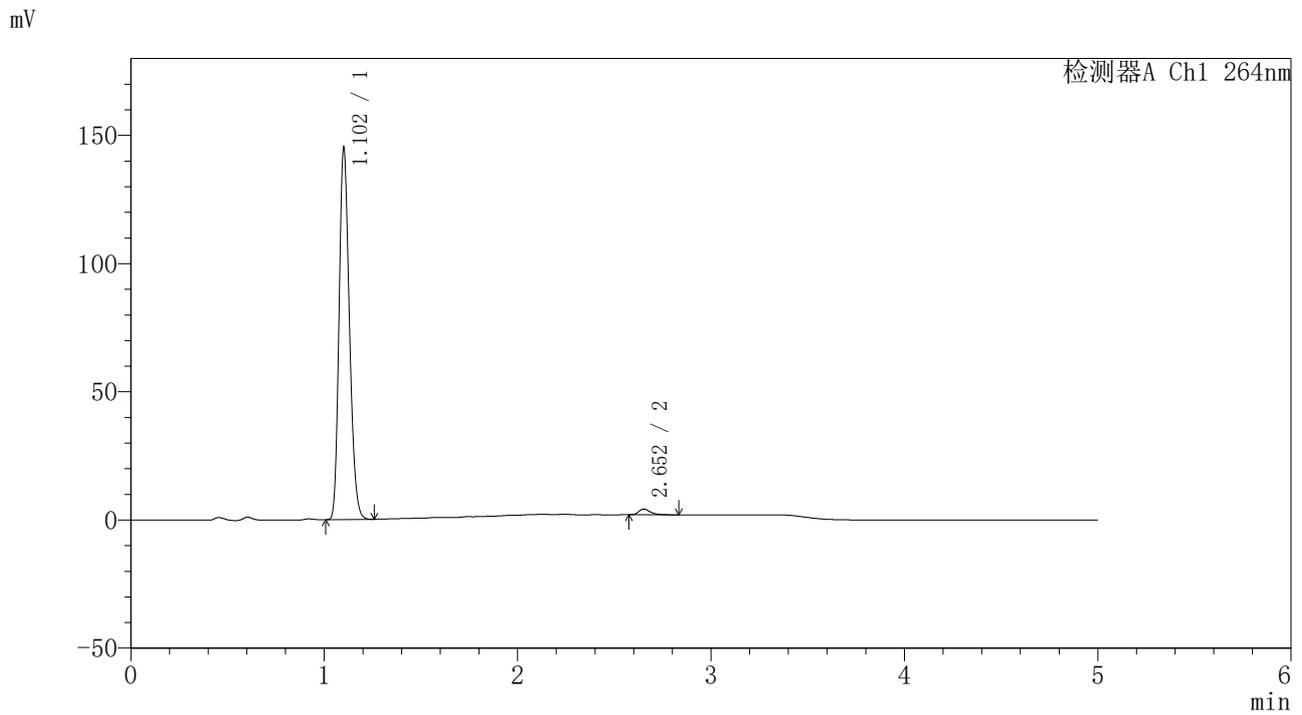
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.100	539342	142885	98.254	1999	1.215	--
2	2.652	9586	2255	1.746	9697	1.392	15.052
总计		548927	145141	100.000			

图85 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-144-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:45:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	540262	143551	98.285	2002	1.213	--
2	2.652	9427	2226	1.715	9704	1.391	15.034
总计		549690	145777	100.000			

图86 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

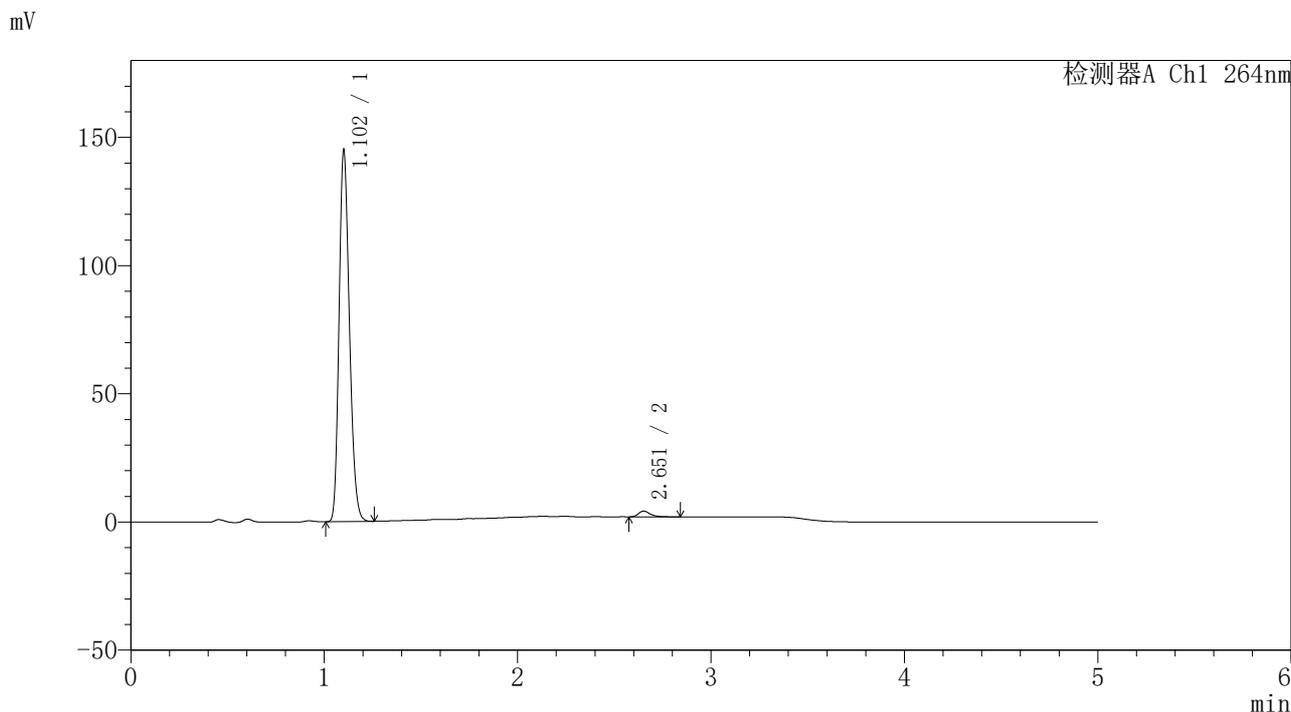


CXM-3382

<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 - 0-4/3-145-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:50:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	540013	143490	98.264	2003	1.212	--
2	2.651	9539	2238	1.736	9672	1.382	15.016
总计		549552	145728	100.000			

图87 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

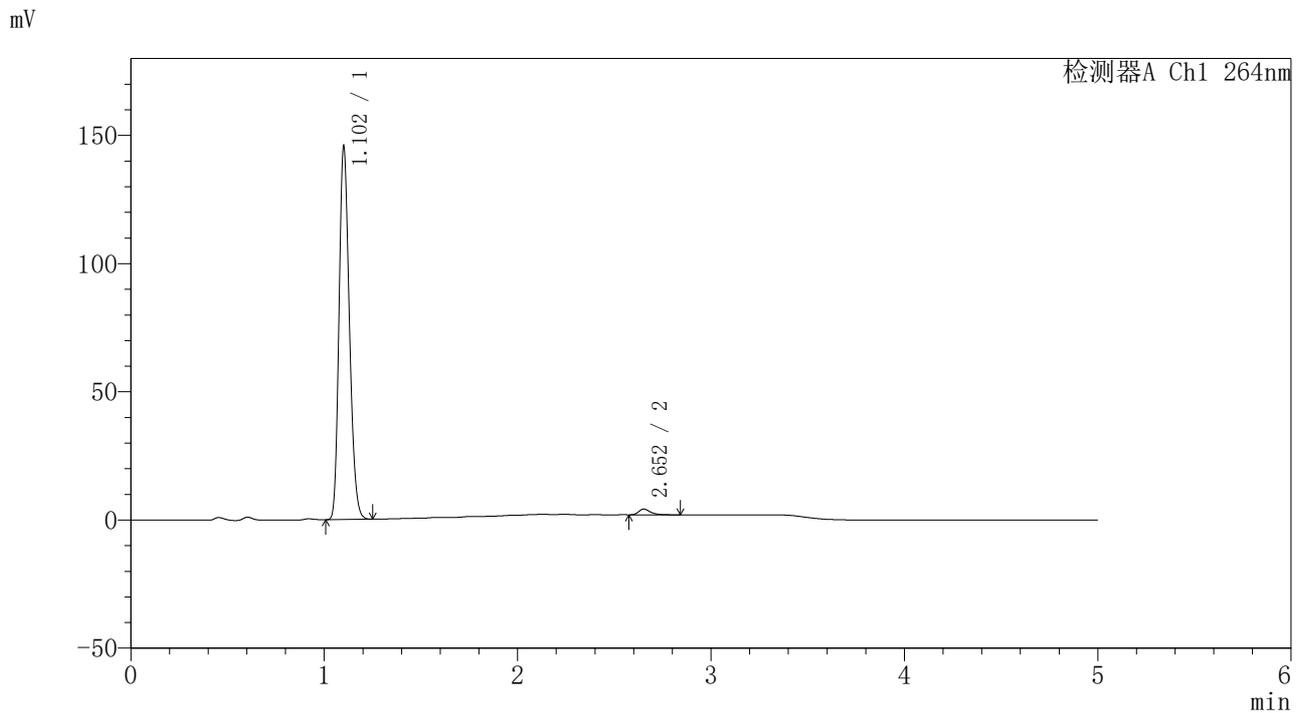


CXM-3382

<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 - 0-4/3-146-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 00:56:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	542652	144046	98.273	2001	1.213	--
2	2.652	9536	2238	1.727	9665	1.433	15.022
总计		552188	146284	100.000			

图88 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

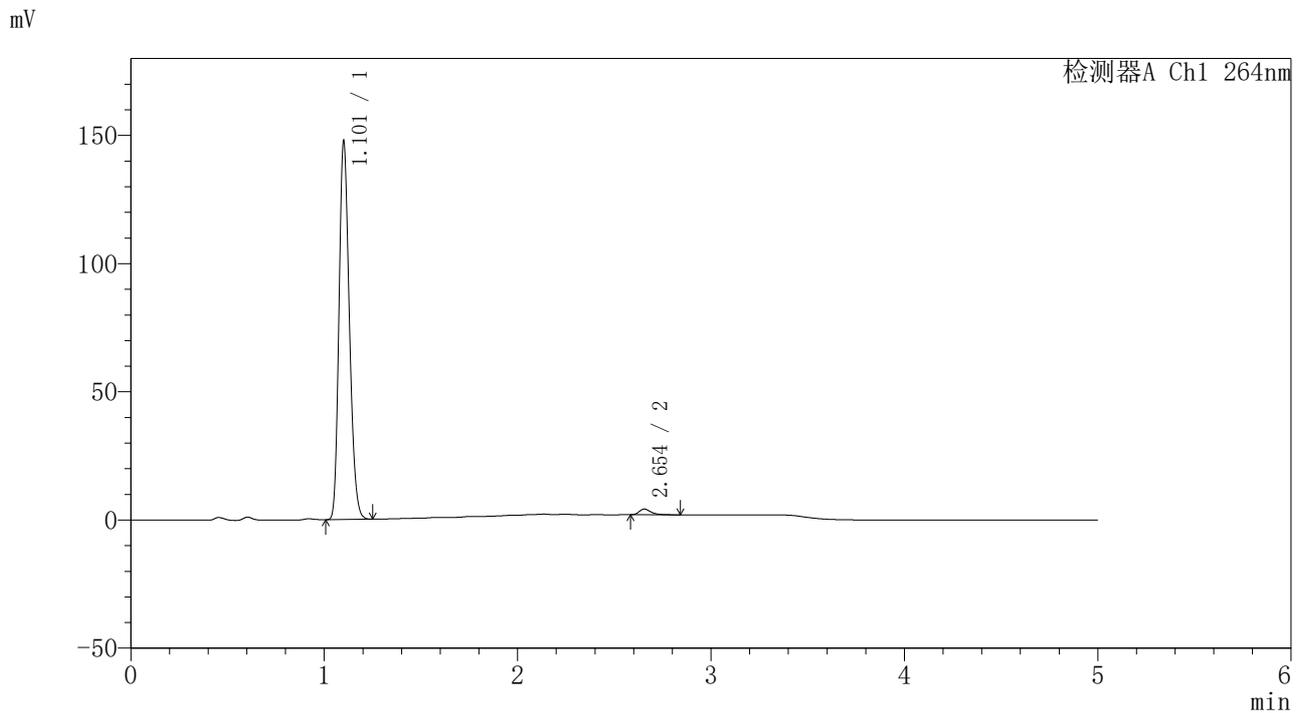


CXM-3382

<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 - 0-4/3-147-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:01:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	550423	145861	98.294	2001	1.214	--
2	2.654	9555	2253	1.706	9698	1.410	15.056
总计		559978	148114	100.000			

图89 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



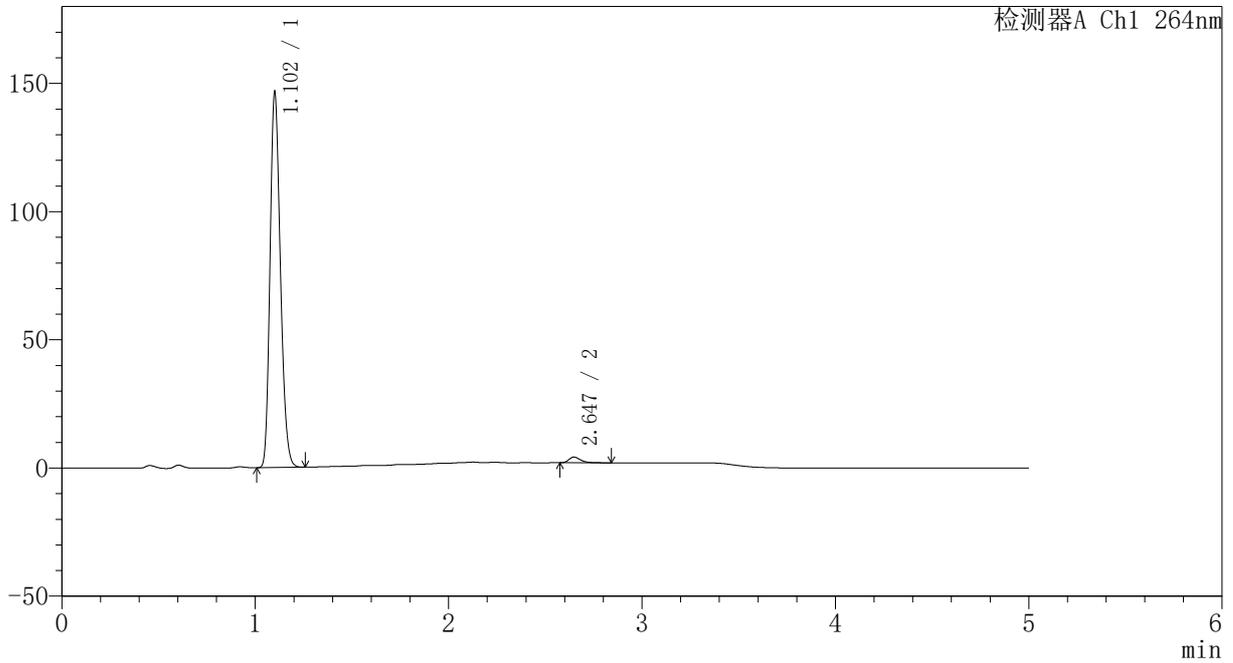
CXM-3382

<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 - 0-4/3-148-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:06:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.102	545640	144974	98.263	2004	1.213	--
2	2.647	9645	2259	1.737	9653	1.419	14.992
总计		555285	147233	100.000			

图90 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

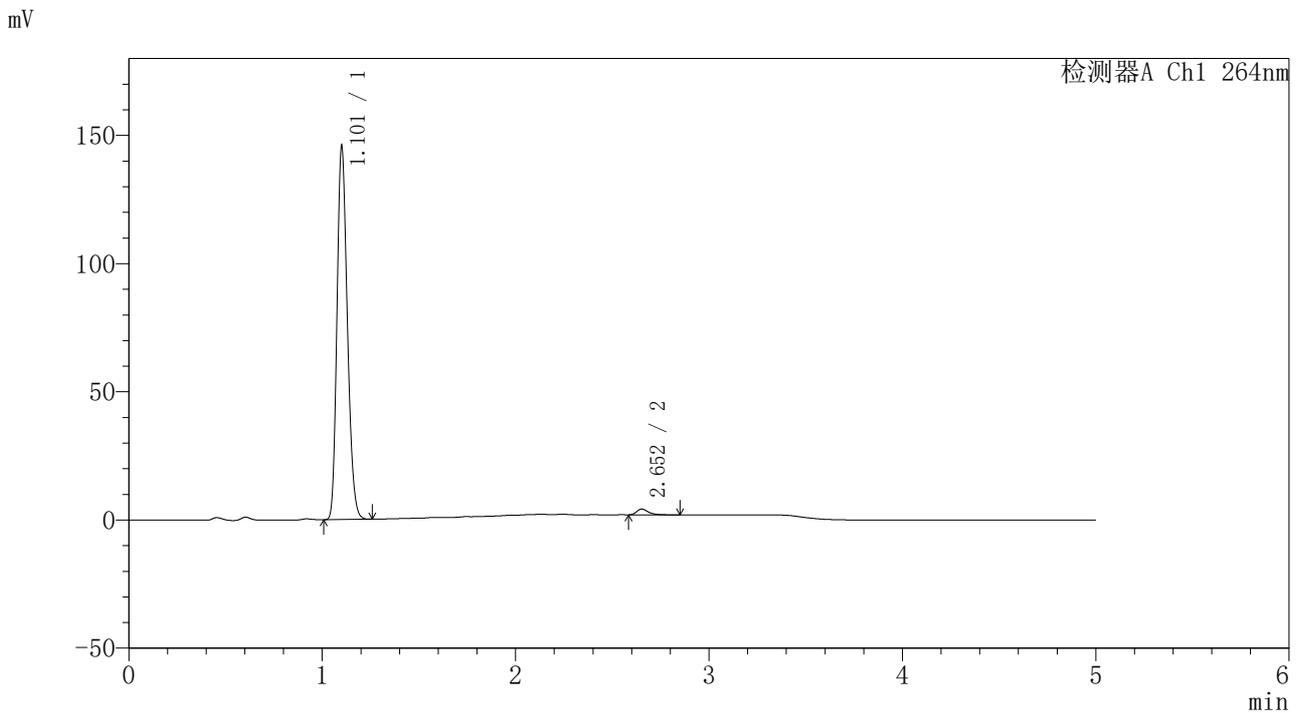


CXM-3382

<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 - 0-4/3-149-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:12:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	543241	143972	98.261	2002	1.214	--
2	2.652	9613	2245	1.739	9728	1.449	15.050
总计		552854	146217	100.000			

图91 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

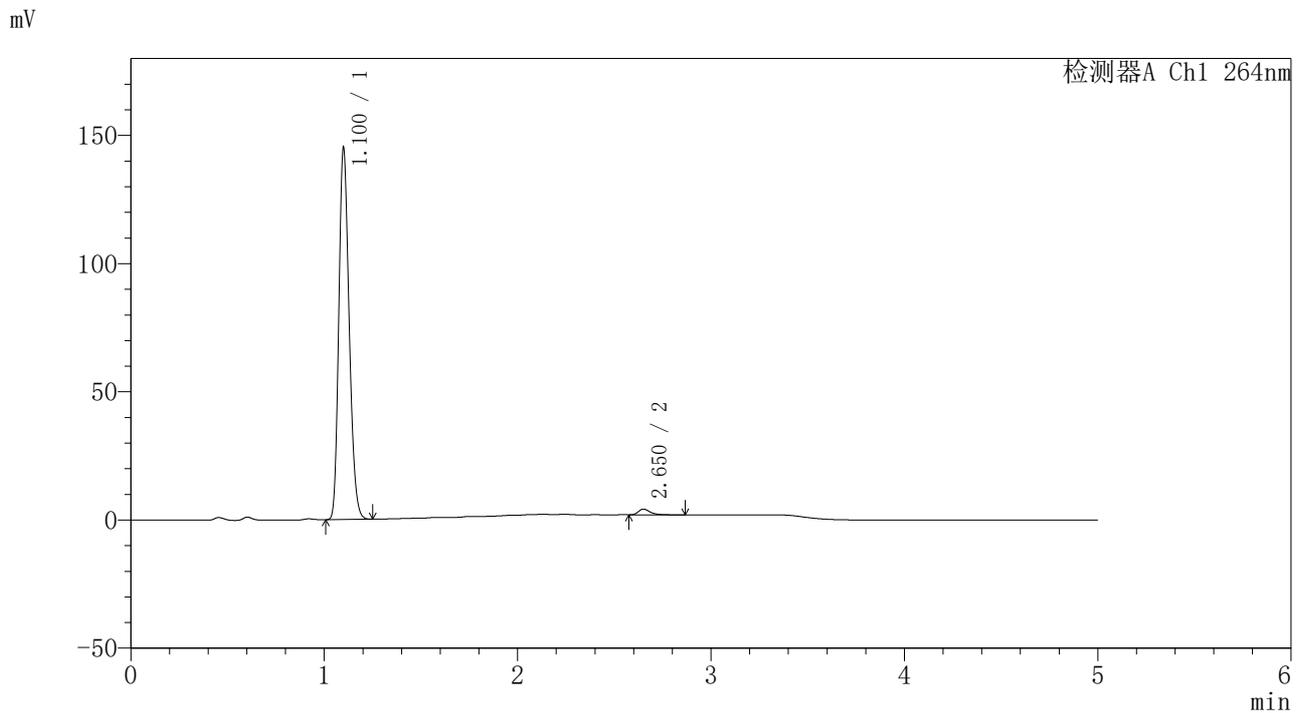


CXM-3382

<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 - 0-4/3-150-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:17:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	539940	143268	98.262	2004	1.214	--
2	2.650	9552	2227	1.738	9705	1.421	15.050
总计		549492	145495	100.000			

图92 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

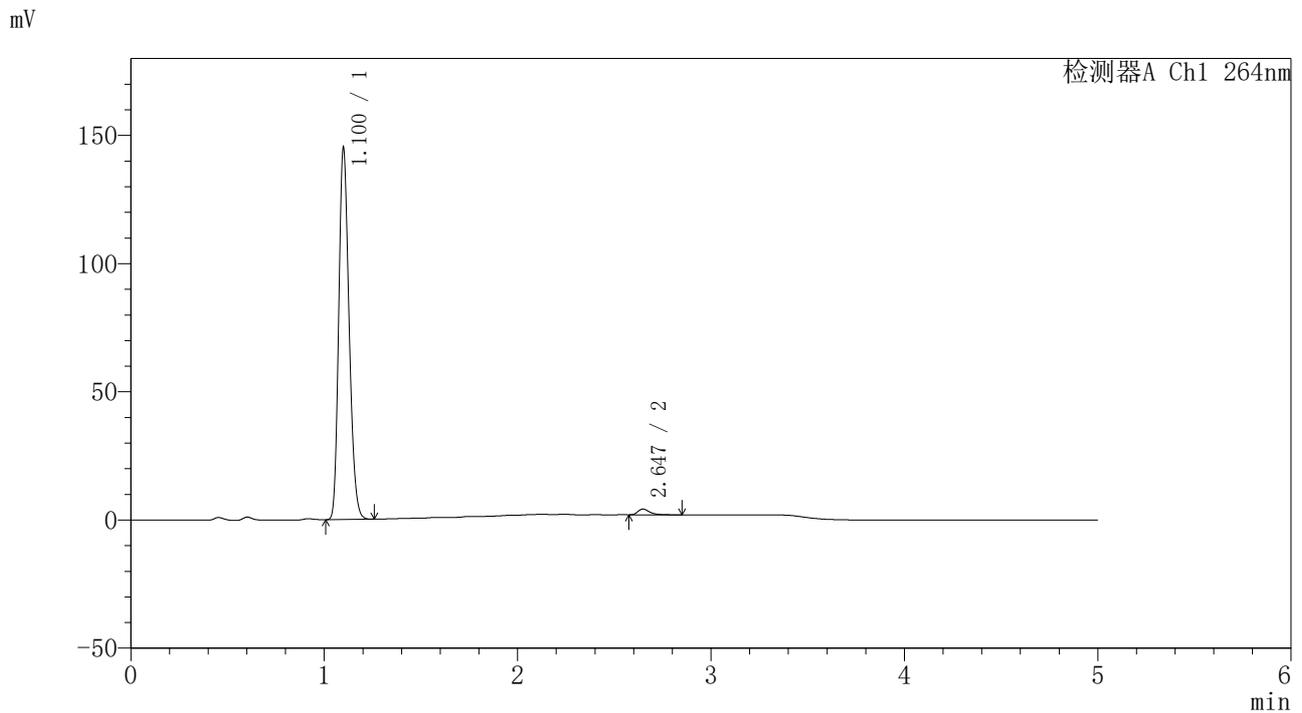


CXM-3382

<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 - 0-4/3-151-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:22:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	540017	143501	98.246	1998	1.214	--
2	2.647	9640	2257	1.754	9680	1.455	15.017
总计		549657	145758	100.000			

图93 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

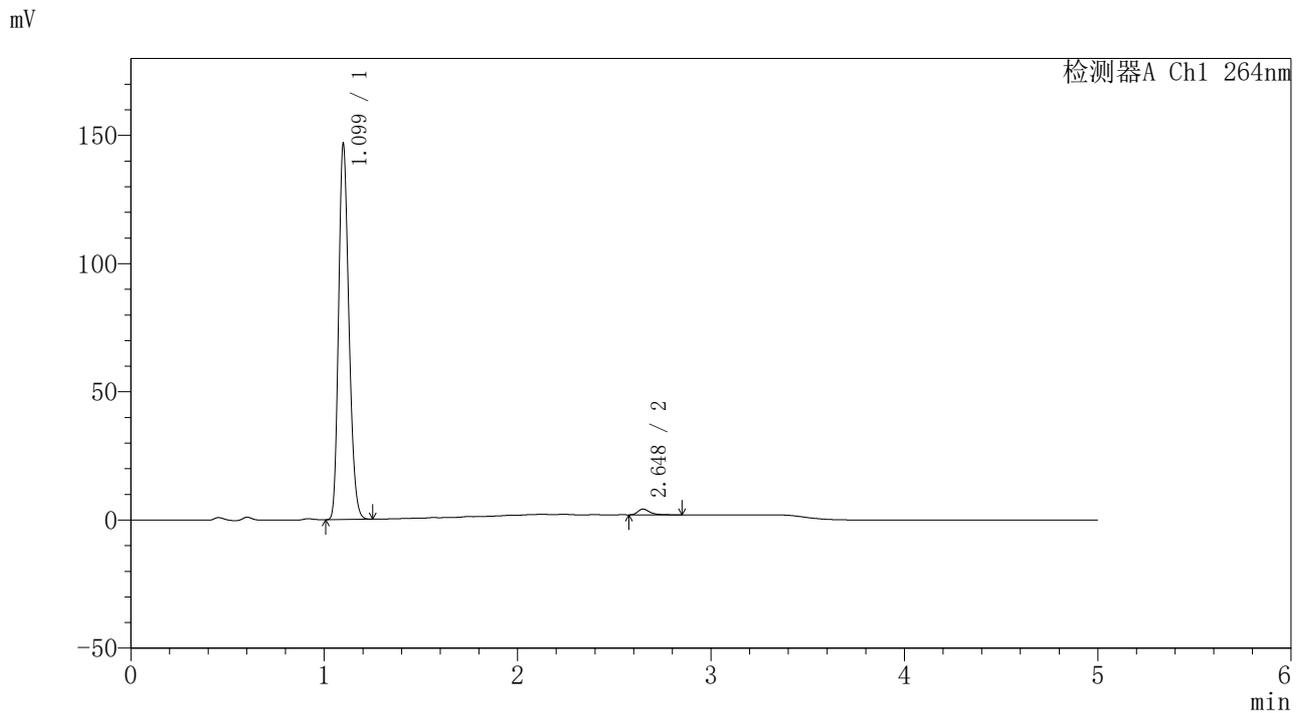


CXM-3382

<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 - 0-4/3-152-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:28:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.099	544235	145594	98.257	2008	1.213	--
2	2.648	9652	2261	1.743	9618	1.407	15.025
总计		553887	147855	100.000			

图94 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

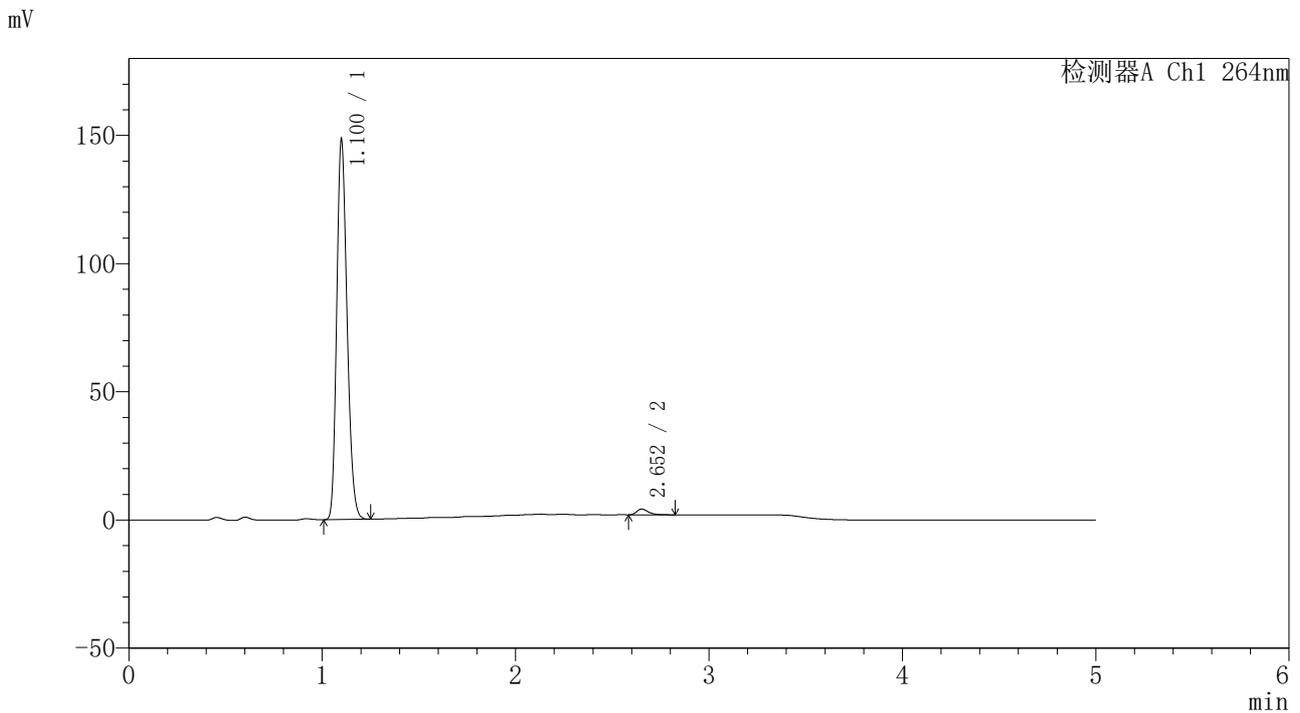


CXM-3382

<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 - 0-4/3-153-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:33:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	552186	146866	98.293	1999	1.214	--
2	2.652	9587	2238	1.707	9639	1.430	15.032
总计		561773	149104	100.000			

图95 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

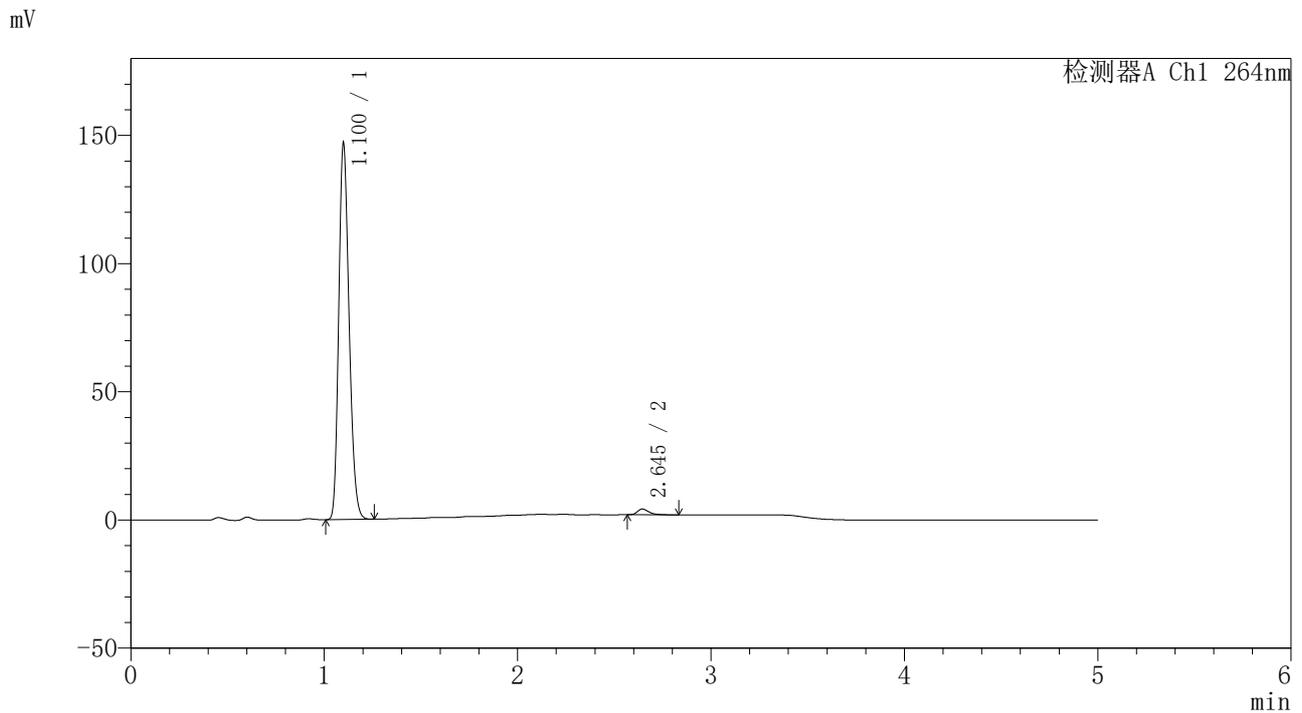


CXM-3382

<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 - 0-4/3-154-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:39:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	547030	145294	98.286	1996	1.215	--
2	2.645	9537	2256	1.714	9747	1.435	15.023
总计		556567	147550	100.000			

图96 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



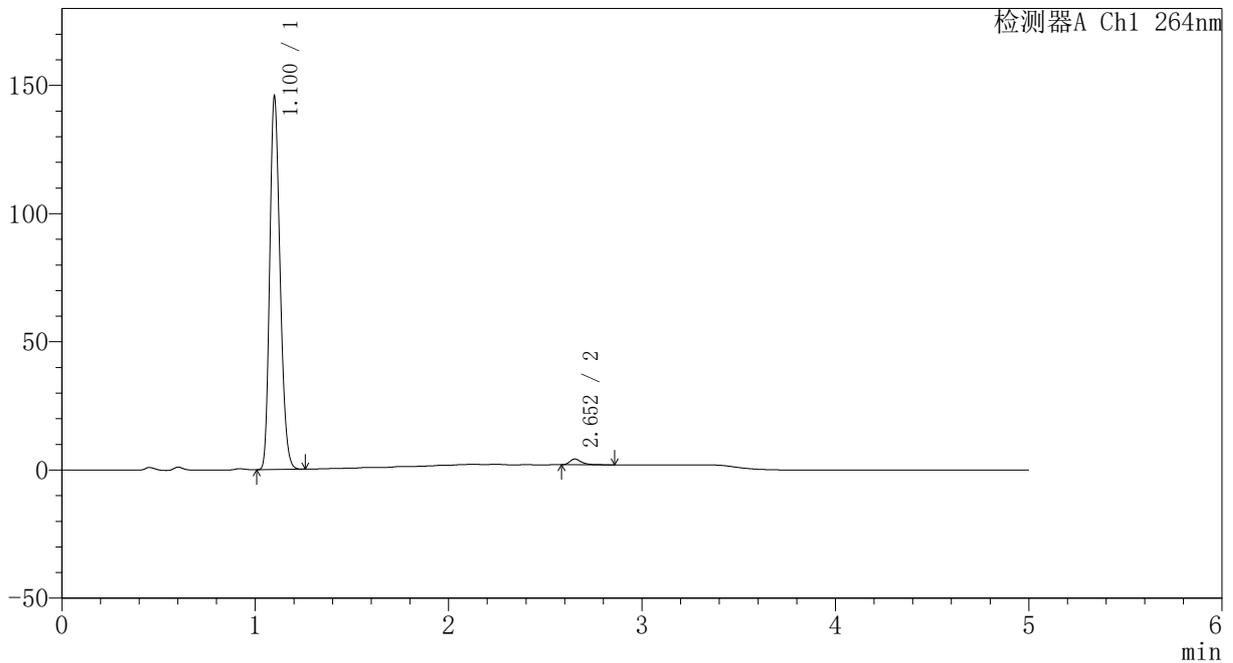
CXM-3382

<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 - 0-4/3-155-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:44:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	542678	144060	98.274	1993	1.215	--
2	2.652	9529	2241	1.726	9834	1.419	15.105
总计		552207	146301	100.000			

图97 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

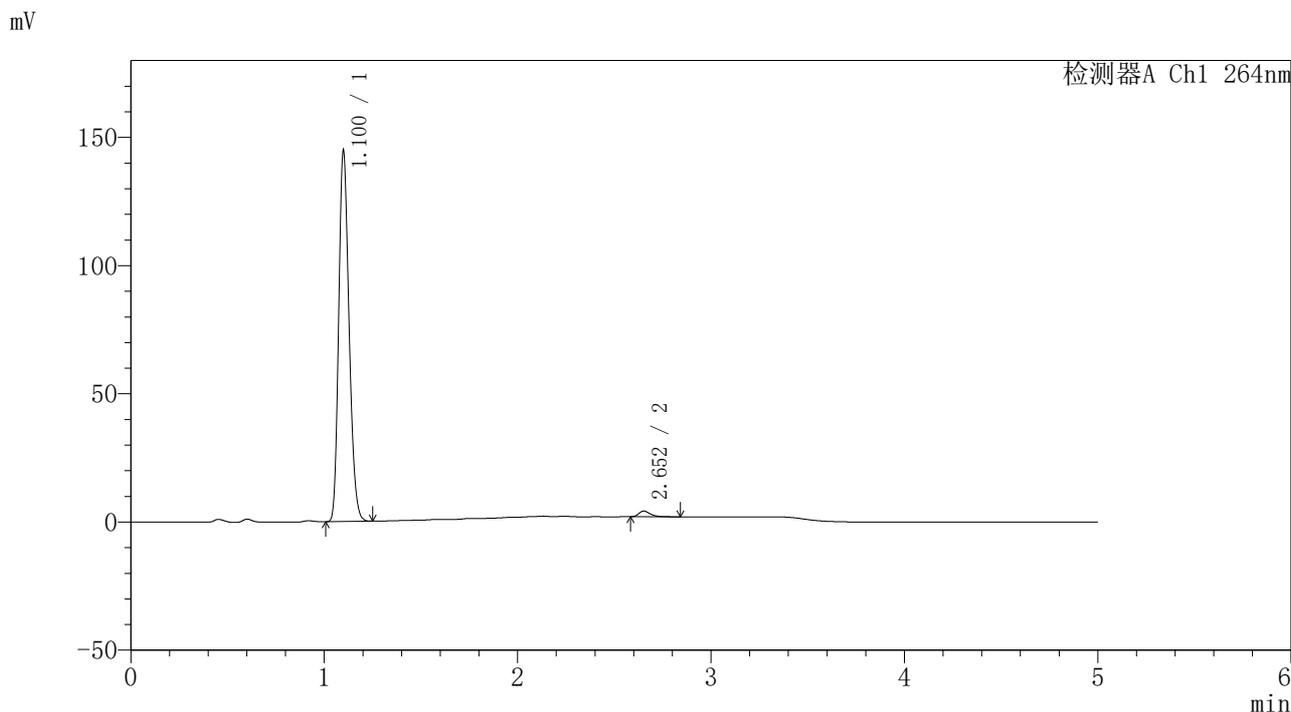


CXM-3382

<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 - 0-4/3-156-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:49:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	539282	143376	98.274	1997	1.214	--
2	2.652	9471	2232	1.726	9785	1.402	15.092
总计		548753	145608	100.000			

图98 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

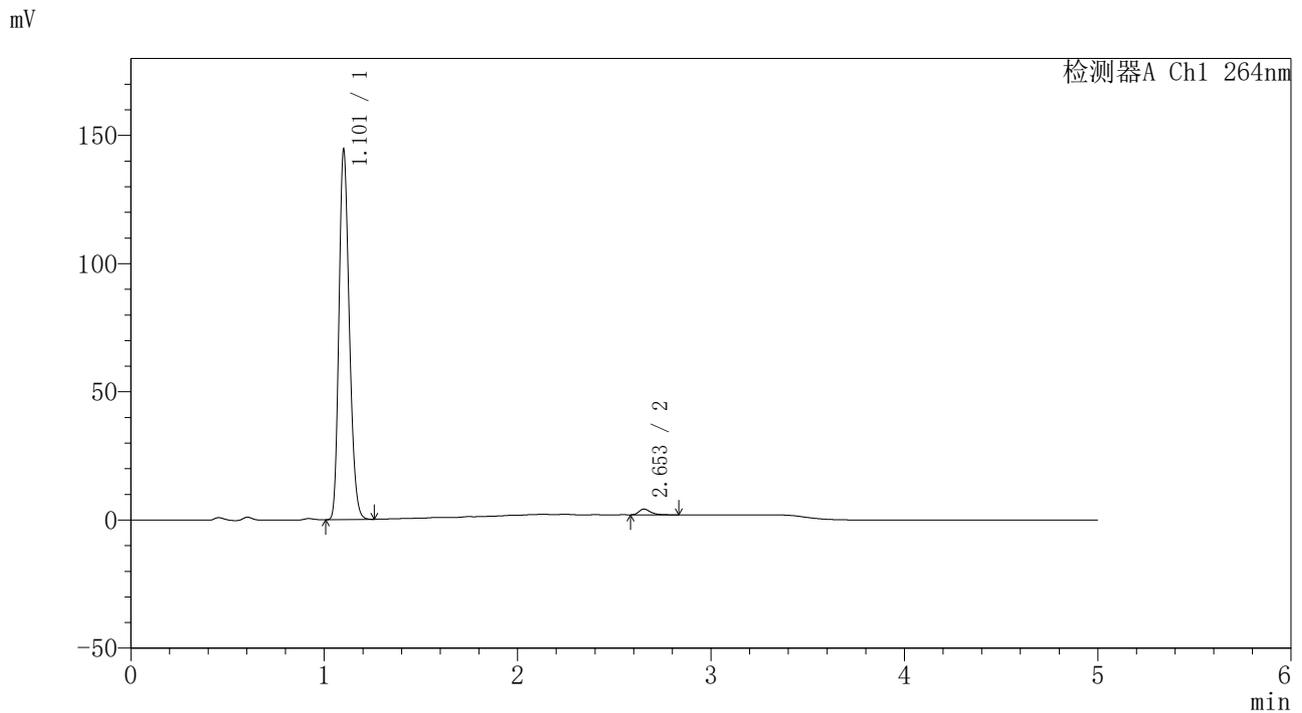


CXM-3382

<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 - 0-4/3-157-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 01:55:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	537743	142510	98.276	2004	1.214	--
2	2.653	9434	2252	1.724	9805	1.383	15.097
总计		547177	144762	100.000			

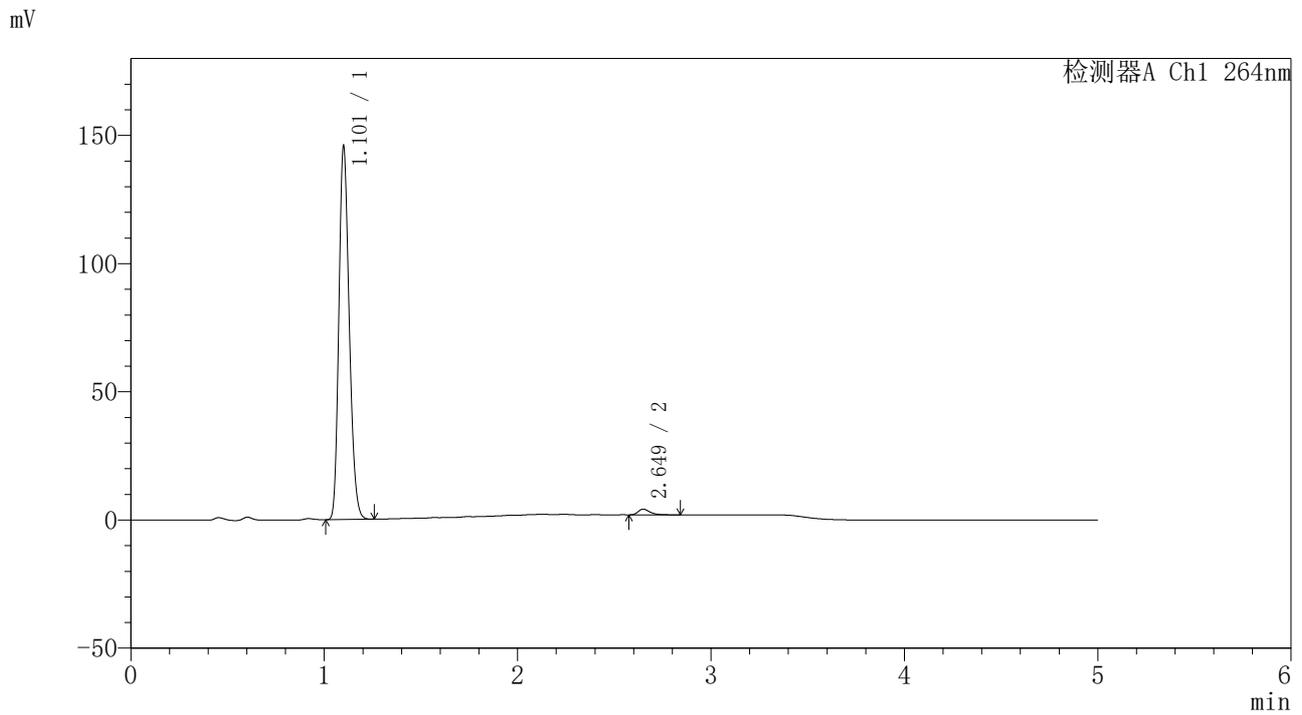
图99 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-158-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:00:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

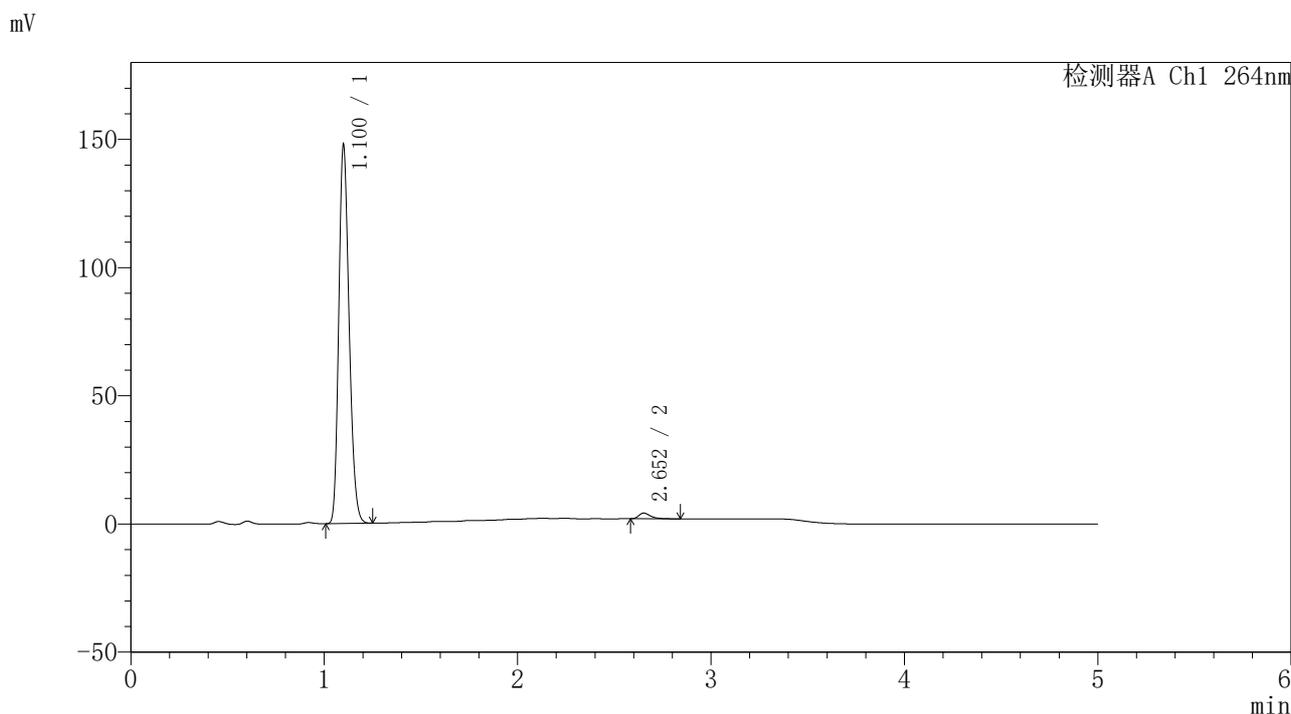
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	543174	143570	98.269	2003	1.214	--
2	2.649	9567	2242	1.731	9572	1.439	14.981
总计		552741	145812	100.000			

图100 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-159-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:05:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	550330	146046	98.307	2001	1.215	--
2	2.652	9479	2231	1.693	9817	1.461	15.107
总计		559809	148278	100.000			

图101 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



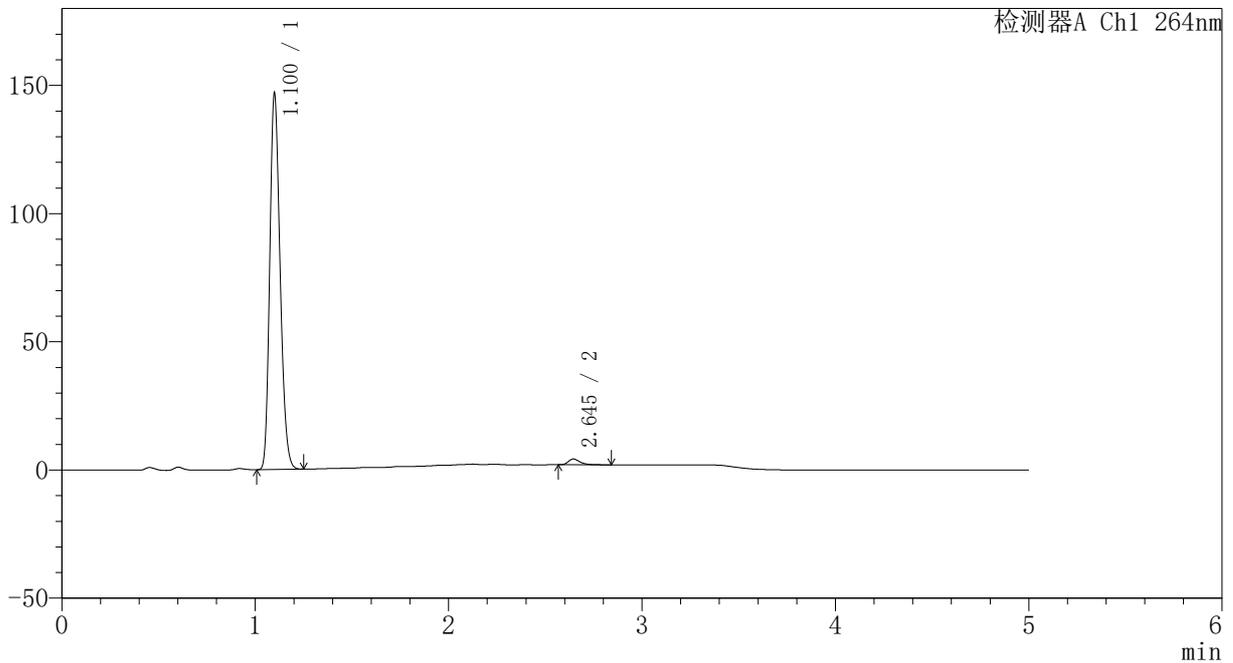
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-160-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:11:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.100	546091	145130	98.272	2001	1.214	--
2	2.645	9603	2262	1.728	9600	1.407	14.970
总计		555694	147392	100.000			

图102 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



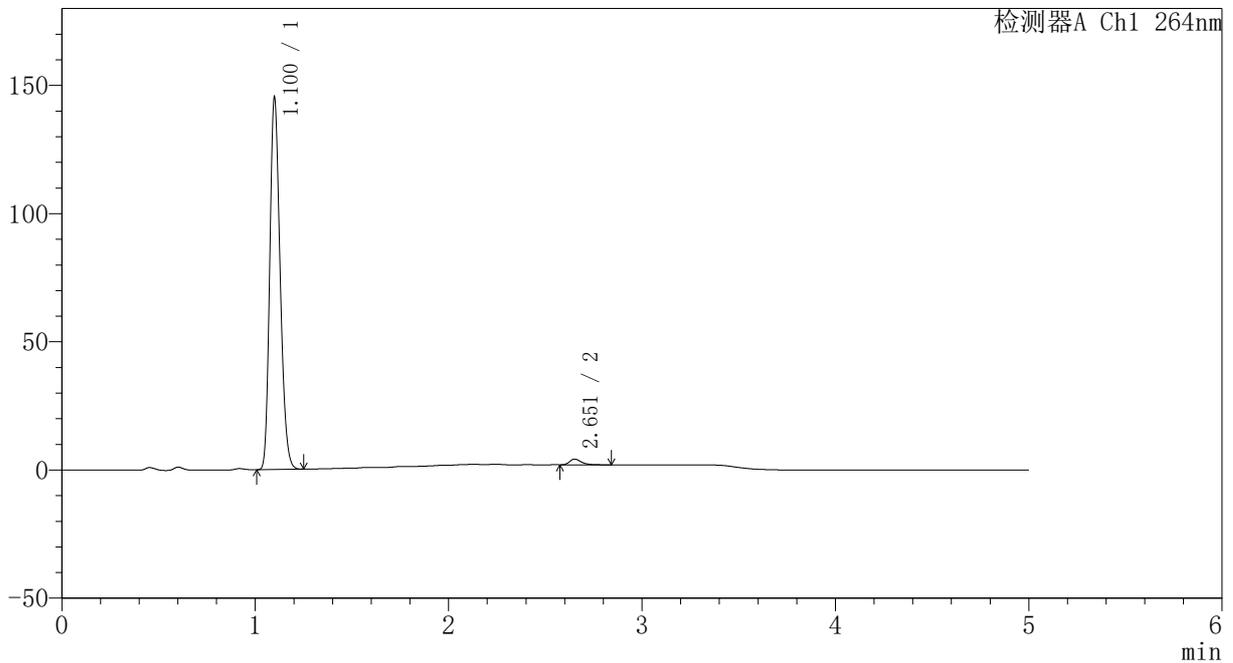
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-161-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:16:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

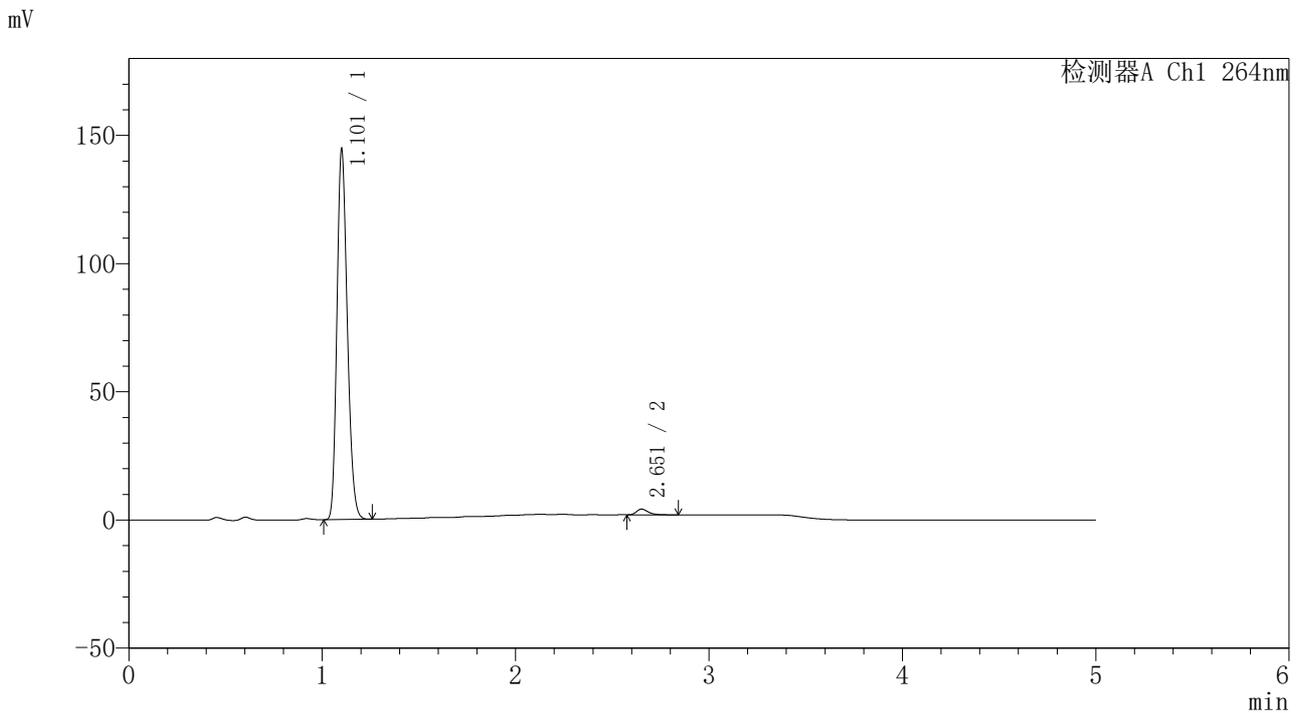
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.100	541154	143608	98.260	1993	1.214	--
2	2.651	9582	2223	1.740	9625	1.421	15.011
总计		550737	145830	100.000			

图103 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-162-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:21:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

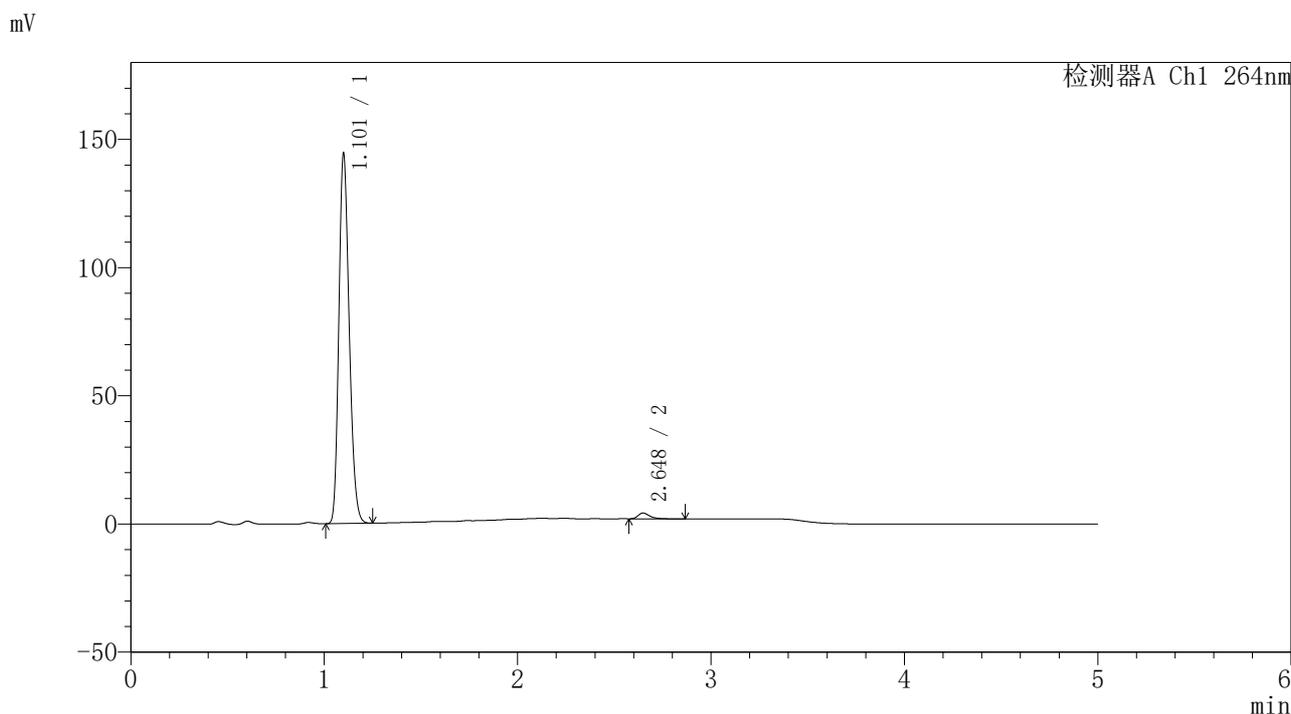
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	538891	142645	98.262	2001	1.214	--
2	2.651	9531	2227	1.738	9718	1.426	15.043
总计		548422	144872	100.000			

图104 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-163-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:27:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:07:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	537559	142304	98.235	2005	1.214	--
2	2.648	9659	2275	1.765	9774	1.480	15.064
总计		547218	144579	100.000			

图105 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

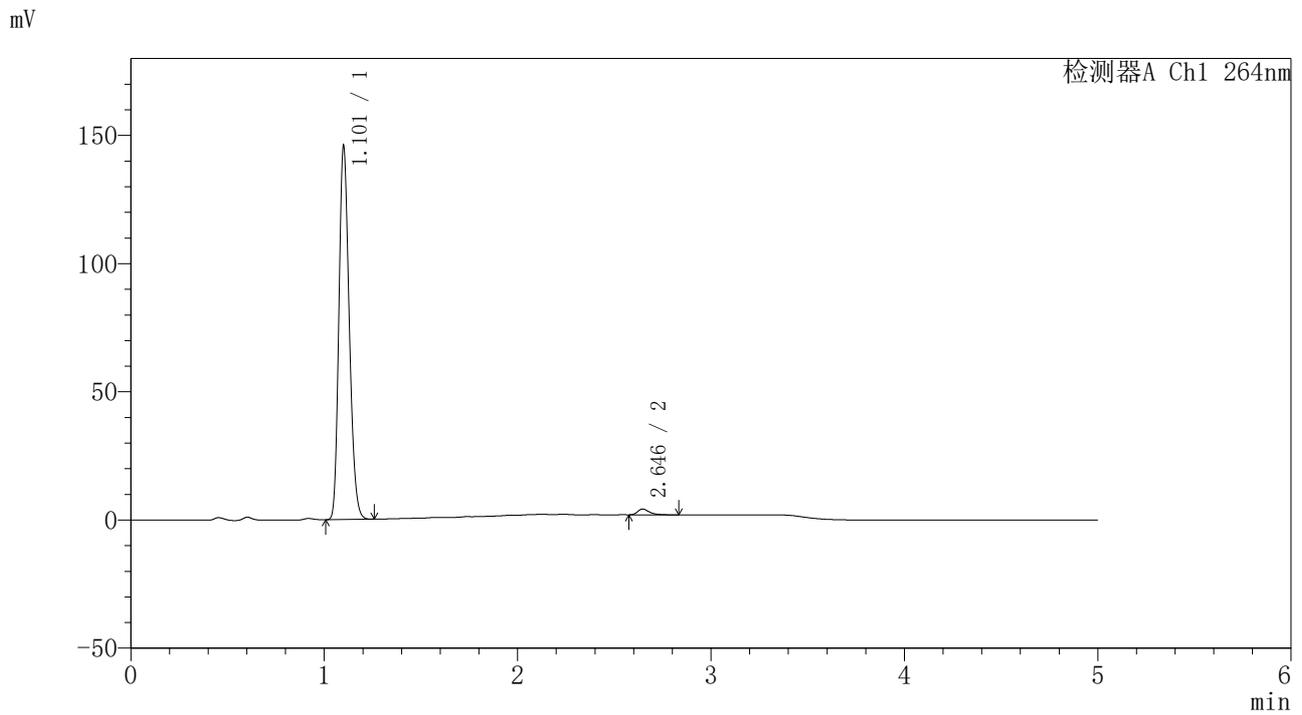


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-164-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:32:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	542727	143545	98.270	2005	1.214	--
2	2.646	9553	2257	1.730	9719	1.426	15.026
总计		552280	145802	100.000			

图106 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



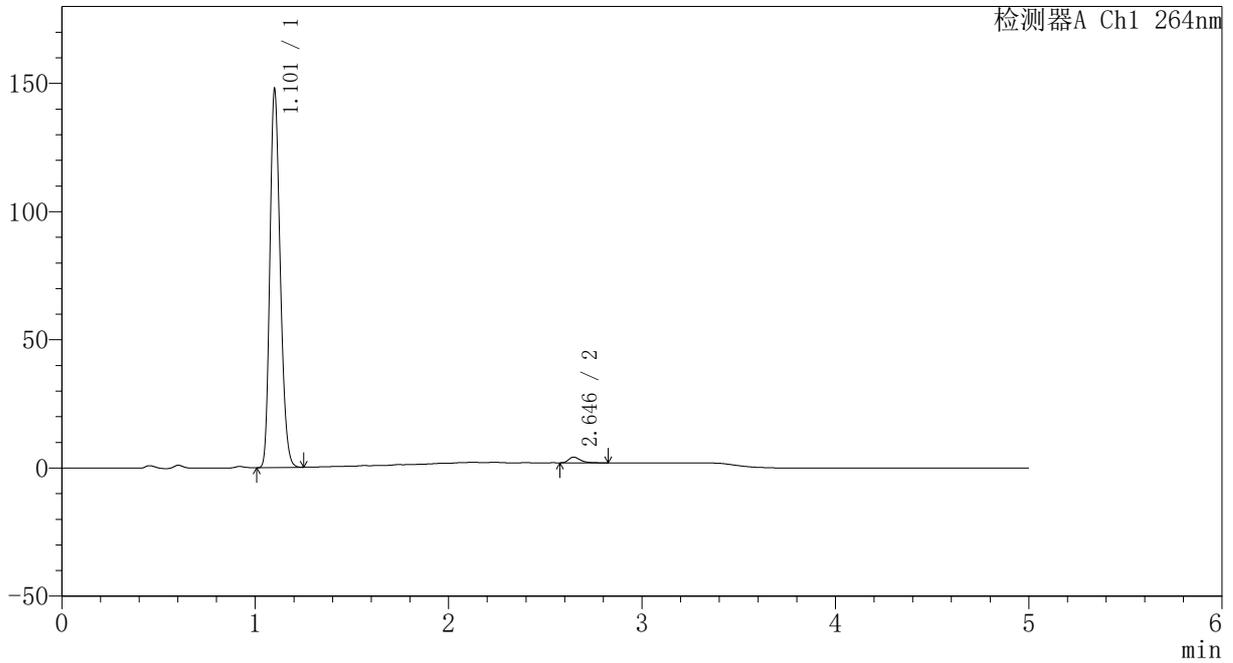
CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-165-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:38:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

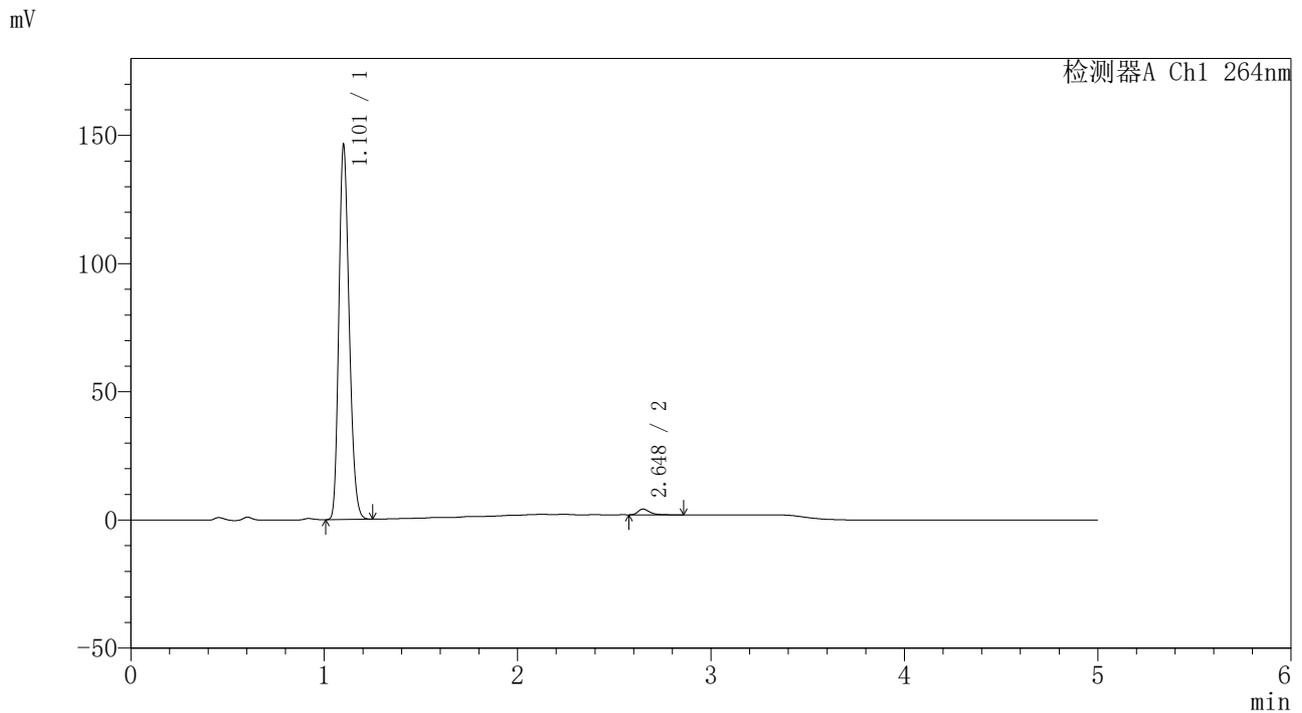
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	549242	145405	98.301	2008	1.215	--
2	2.646	9492	2255	1.699	9753	1.423	15.046
总计		558733	147660	100.000			

图107 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-166-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:43:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

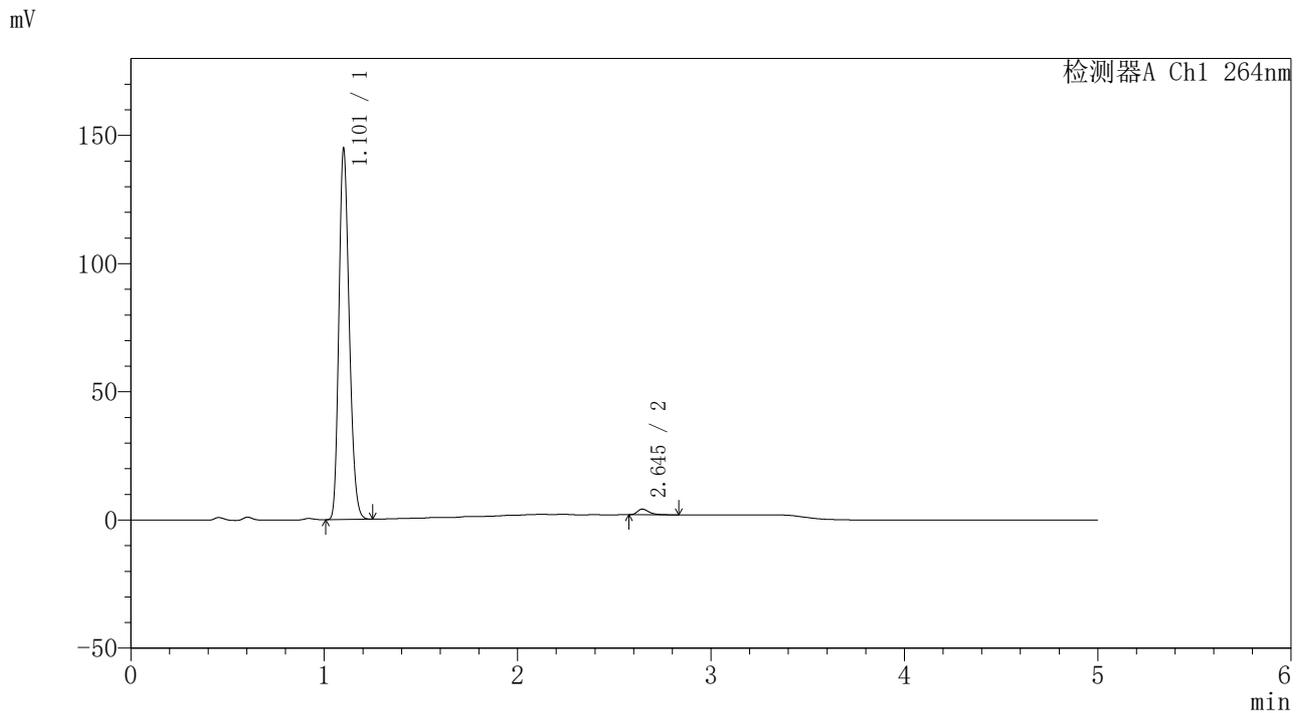
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.101	543969	143991	98.270	2006	1.214	--
2	2.648	9575	2265	1.730	9791	1.403	15.070
总计		553545	146256	100.000			

图108 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-167-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:48:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.101	538776	142673	98.274	2007	1.214	--
2	2.645	9464	2237	1.726	9659	1.420	14.993
总计		548240	144910	100.000			

图109 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

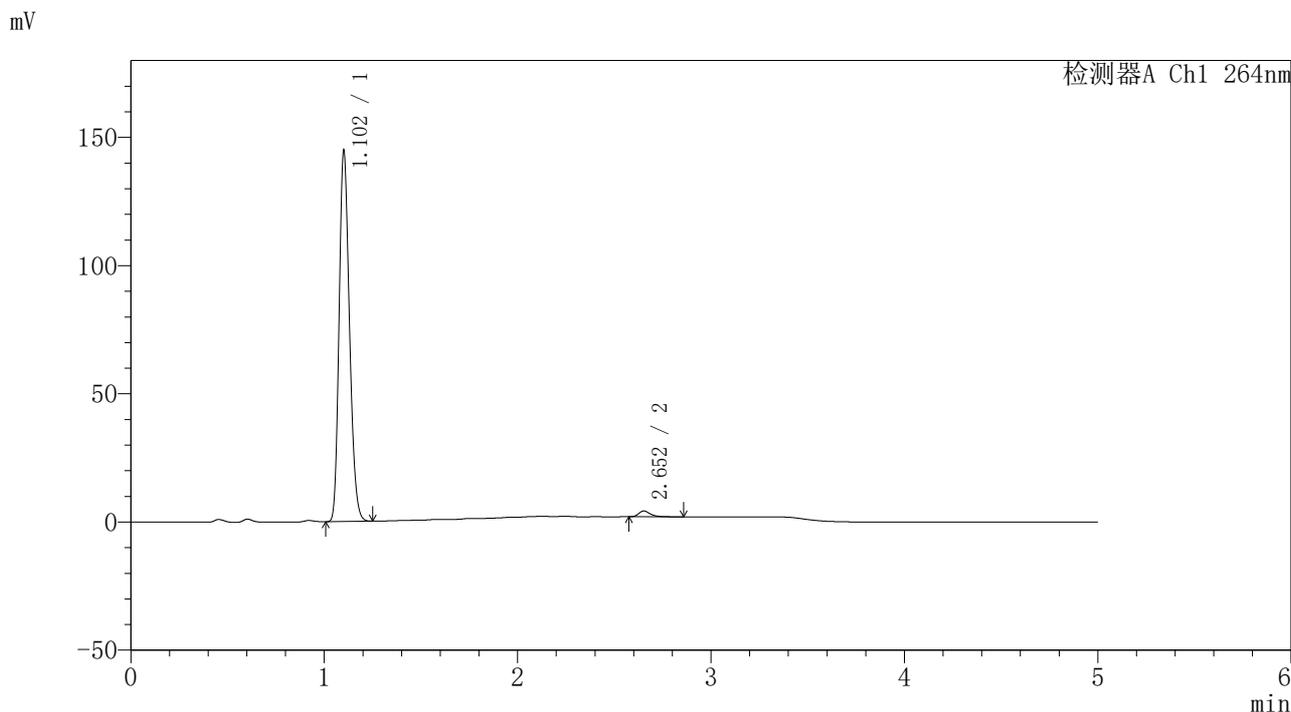


CXM-3382

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-168-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:54:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

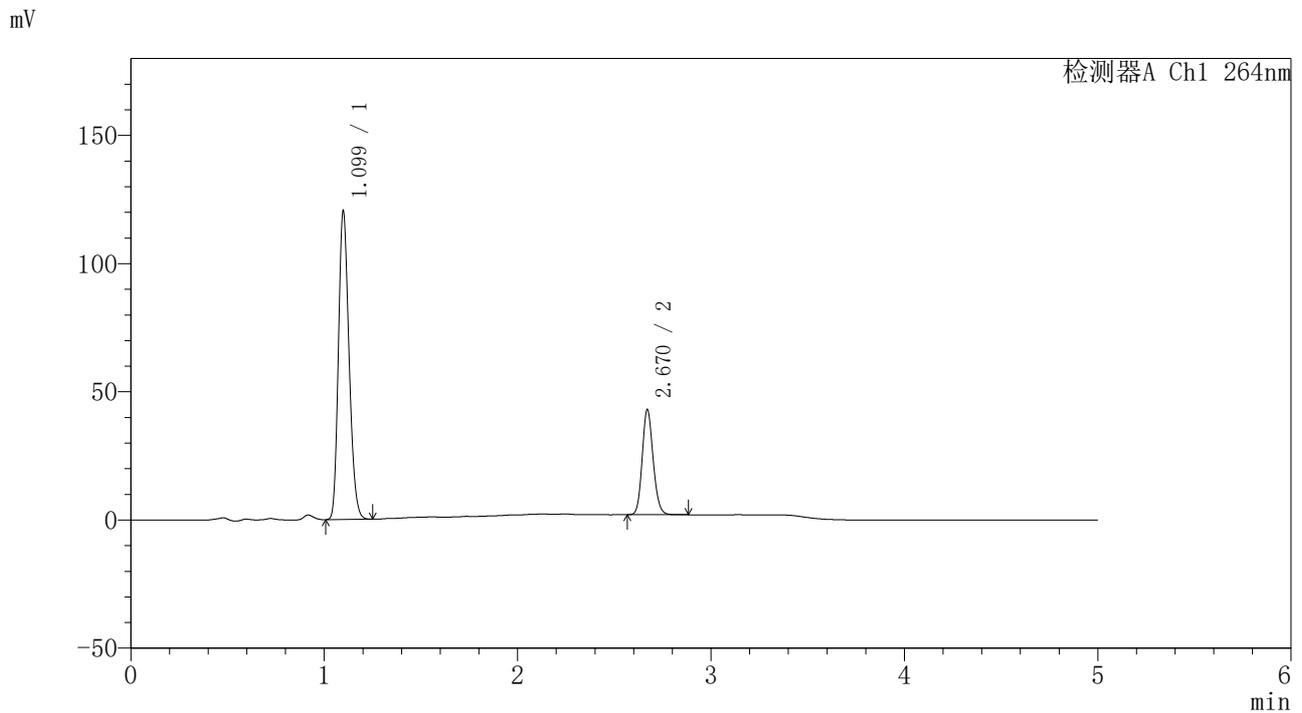
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.102	539168	143431	98.245	2002	1.211	--
2	2.652	9629	2255	1.755	9744	1.409	15.047
总计		548796	145686	100.000			

图110 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\CXM-3382 - 0-4/3-169-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 02:59:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

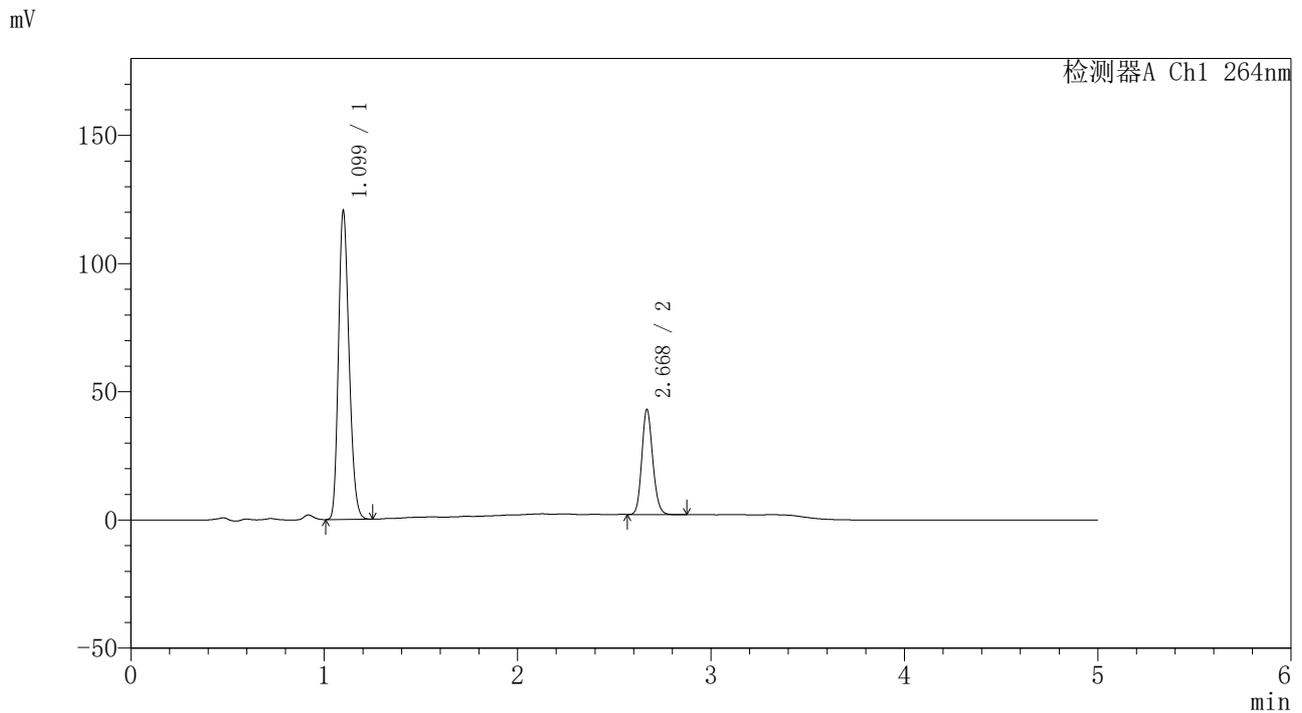
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.099	459733	119702	74.081	1893	1.211	--
2	2.670	160853	40946	25.919	10740	1.145	15.397
总计		620586	160648	100.000			

图111 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052221批-pH4.5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 - 0-4/3-170-2 - zzp-2024052221p-rcqx-2-8mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\CXM-3382 - 3382-RC-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\CXM-3382 - 20240611-FX253.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/12 03:05:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2024/06/12 09:08:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<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	1.099	459762	119665	74.103	1898	1.212	--
2	2.668	160672	40566	25.897	10713	1.146	15.376
总计		620434	160231	100.000			

图112 坎地沙坦酯片氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052221批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2