



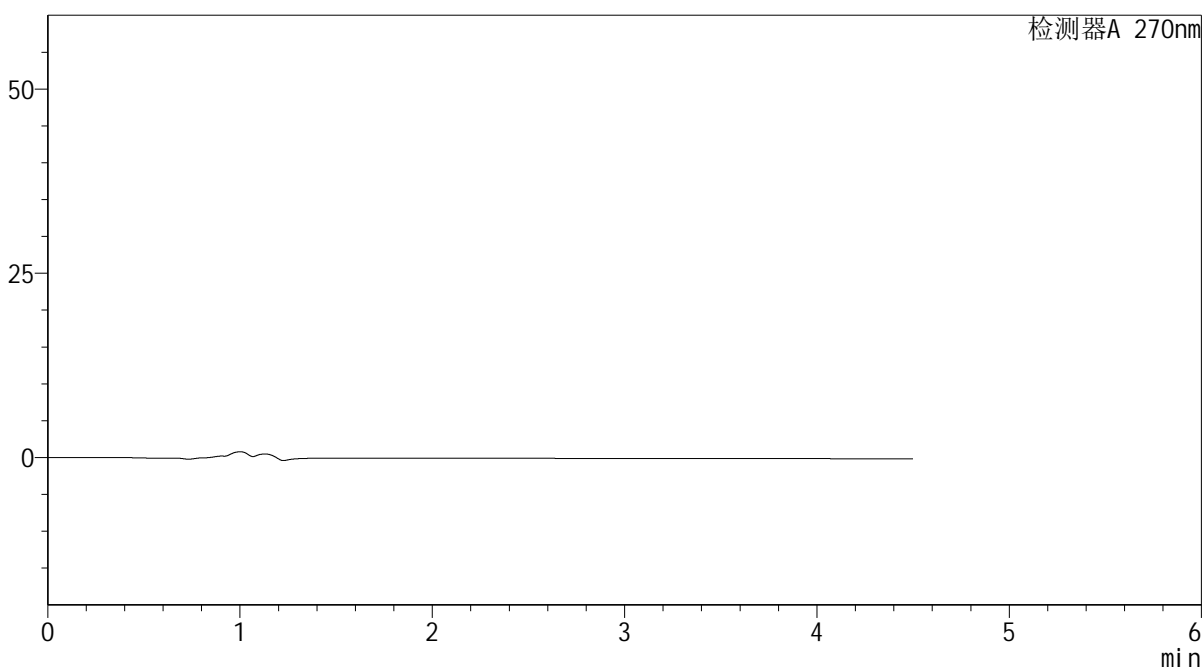
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-226-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 13:50:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

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

图1 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



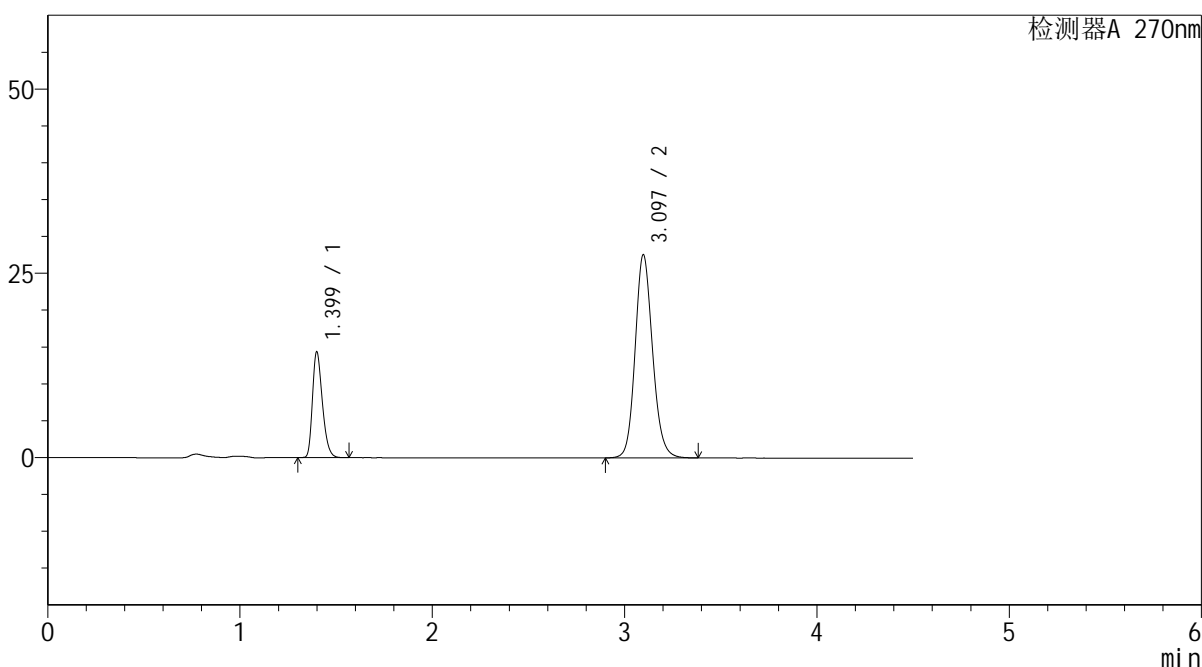
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-227-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 13:55:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51335	22.798	14314	3540	1.301	--
2	3.097	173835	77.202	27583	5748	1.139	13.197
总计		225171	100.000	41897			

图2 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



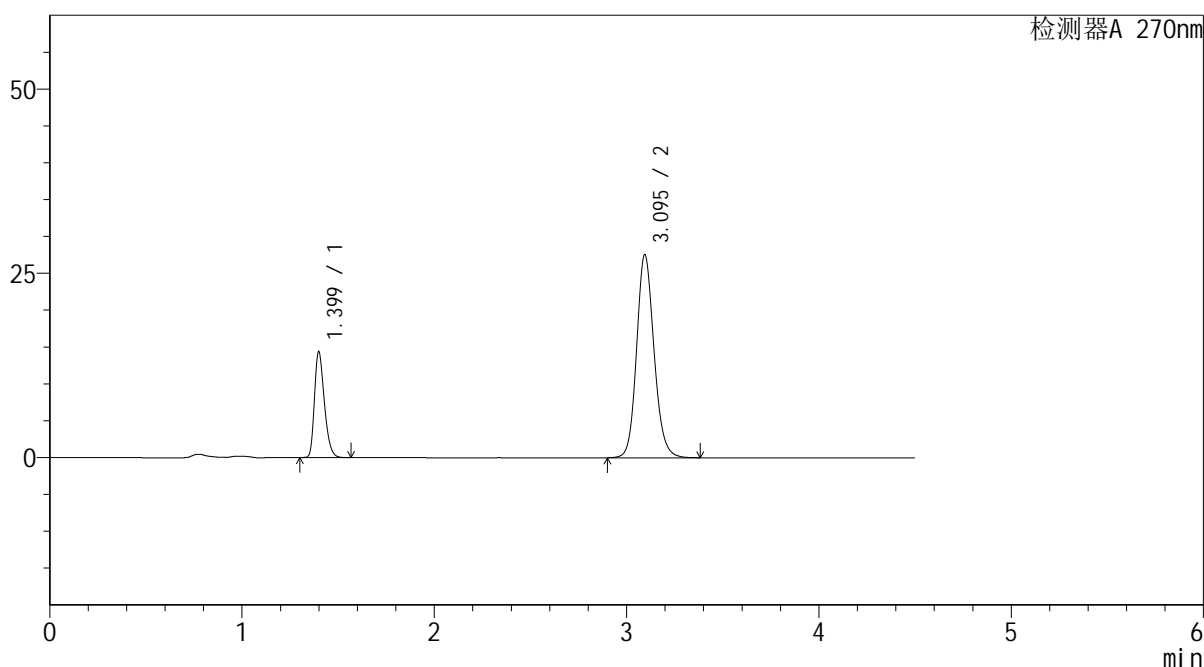
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-228-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:00:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51435	22.828	14332	3535	1.304	--
2	3.095	173880	77.172	27536	5735	1.143	13.171
总计		225315	100.000	41868			

图3 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



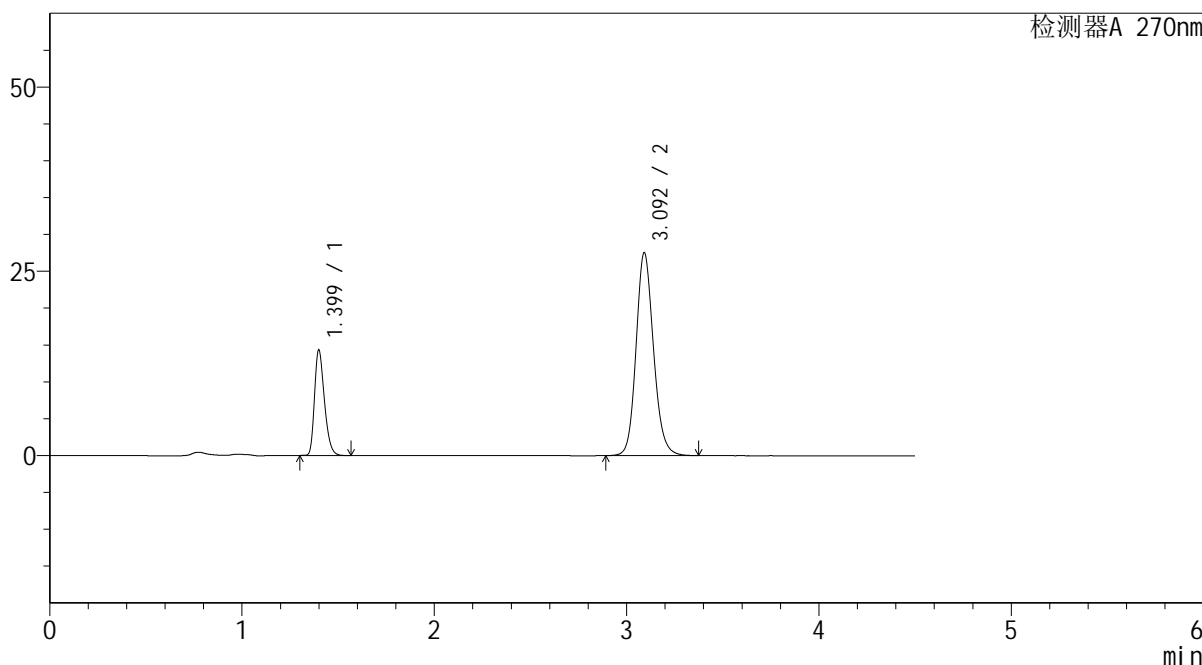
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-229-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:05:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51280	22.812	14279	3539	1.304	--
2	3.092	173516	77.188	27450	5740	1.145	13.160
总计		224796	100.000	41729			

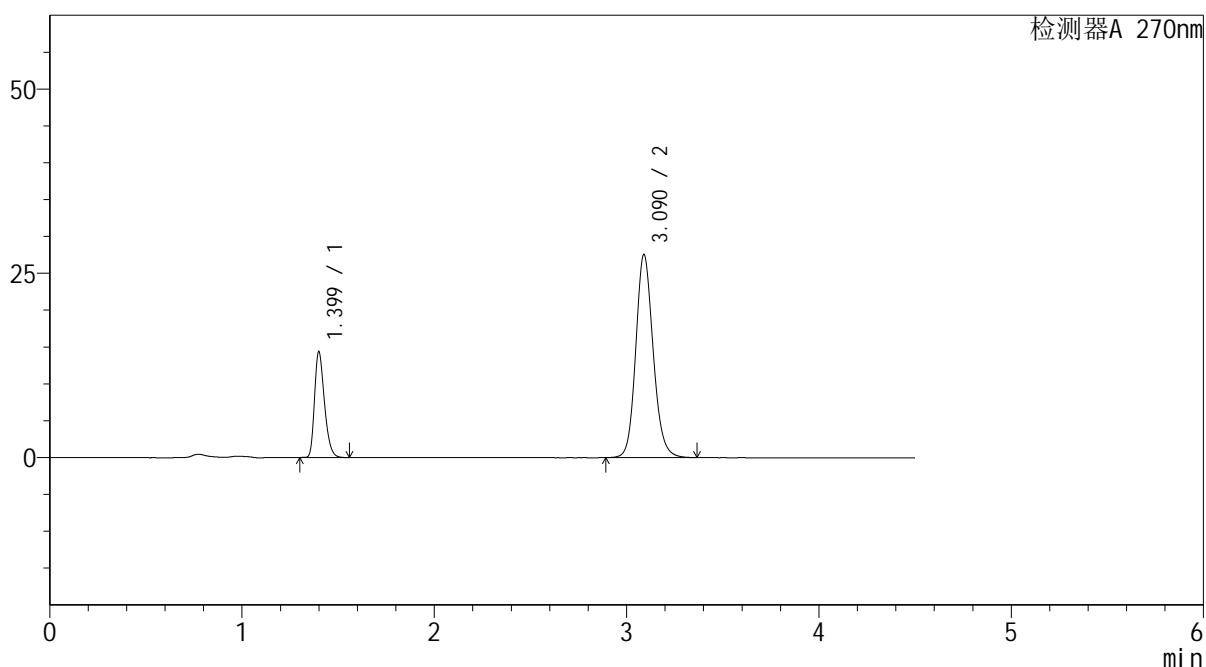
图4 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-230-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:10:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51388	22.848	14294	3536	1.304	--
2	3.090	173527	77.152	27539	5742	1.145	13.150
总计		224915	100.000	41833			

图5 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



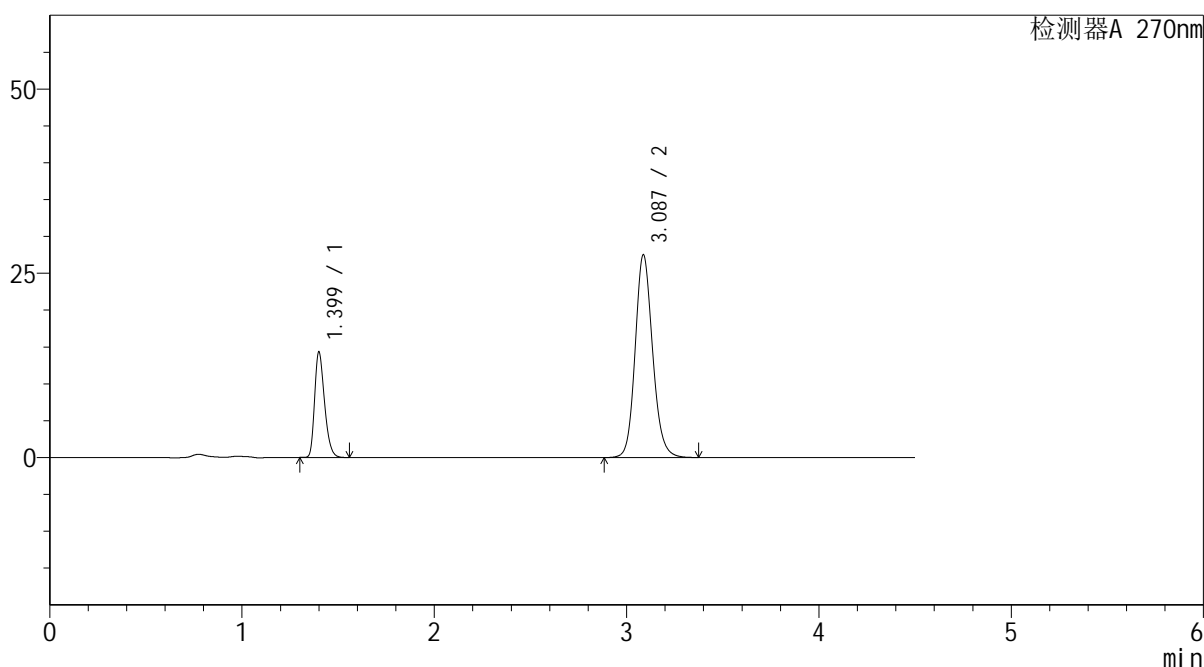
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-231-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:15:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51329	22.825	14236	3541	1.304	--
2	3.087	173550	77.175	27521	5729	1.143	13.123
总计		224879	100.000	41757			

图6 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



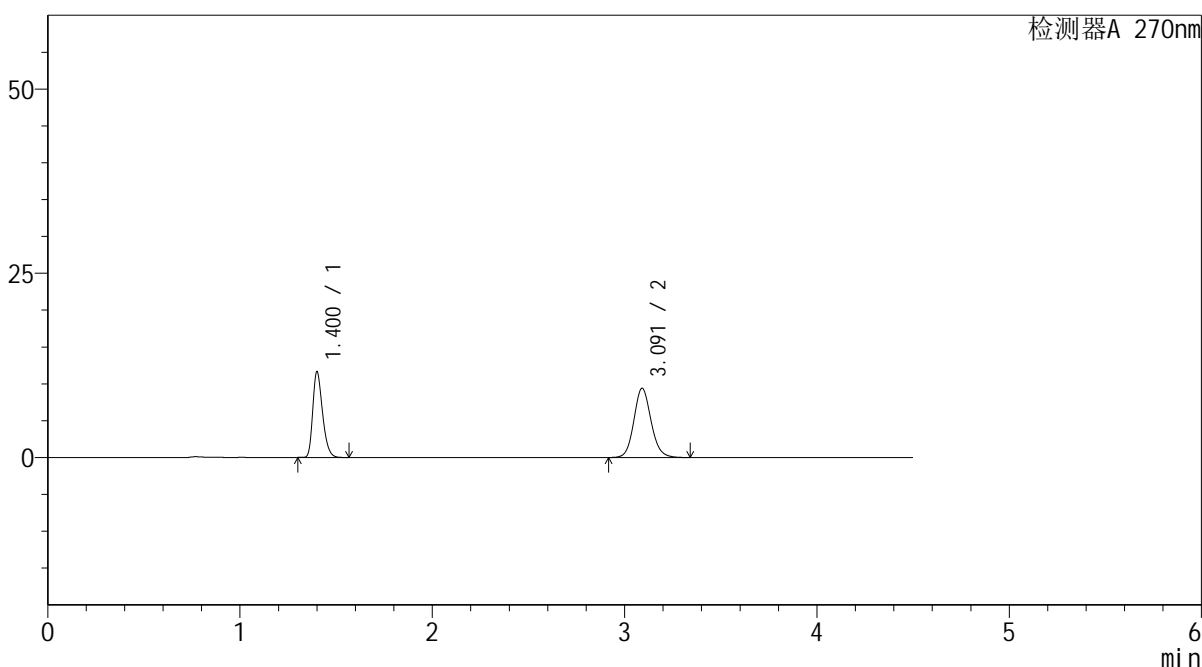
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-232-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:20:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	41119	41.257	11537	3651	1.306	--
2	3.091	58545	58.743	9386	5878	1.114	13.320
总计		99664	100.000	20923			

图7 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



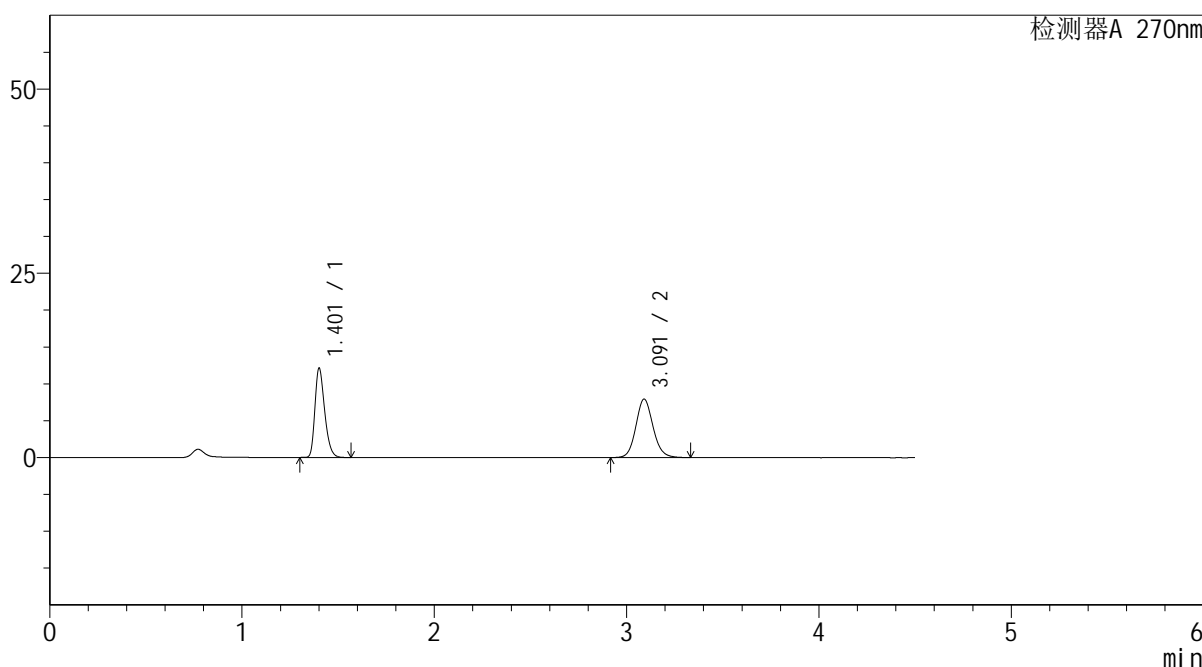
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-233-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:25:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	42804	46.460	11953	3668	1.307	--
2	3.091	49328	53.540	7923	5882	1.113	13.326
总计		92131	100.000	19876			

图8 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



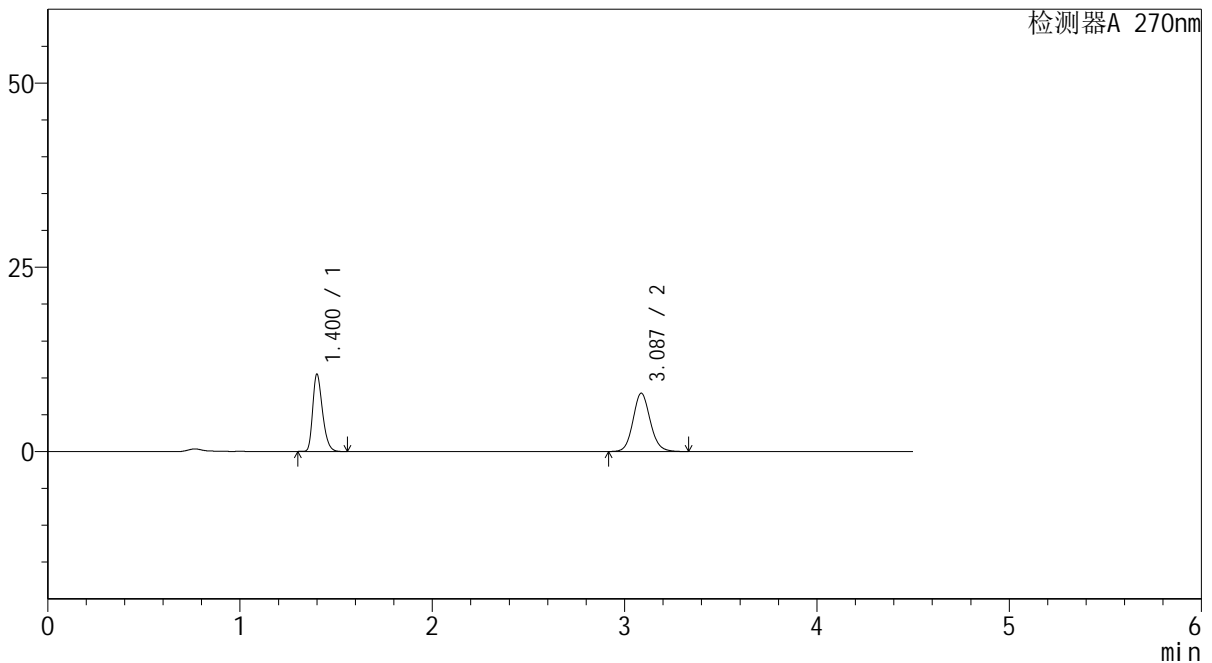
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-234-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:29:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	37068	42.907	10422	3655	1.304	--
2	3.087	49324	57.093	7918	5848	1.112	13.281
总计		86391	100.000	18339			

图9 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



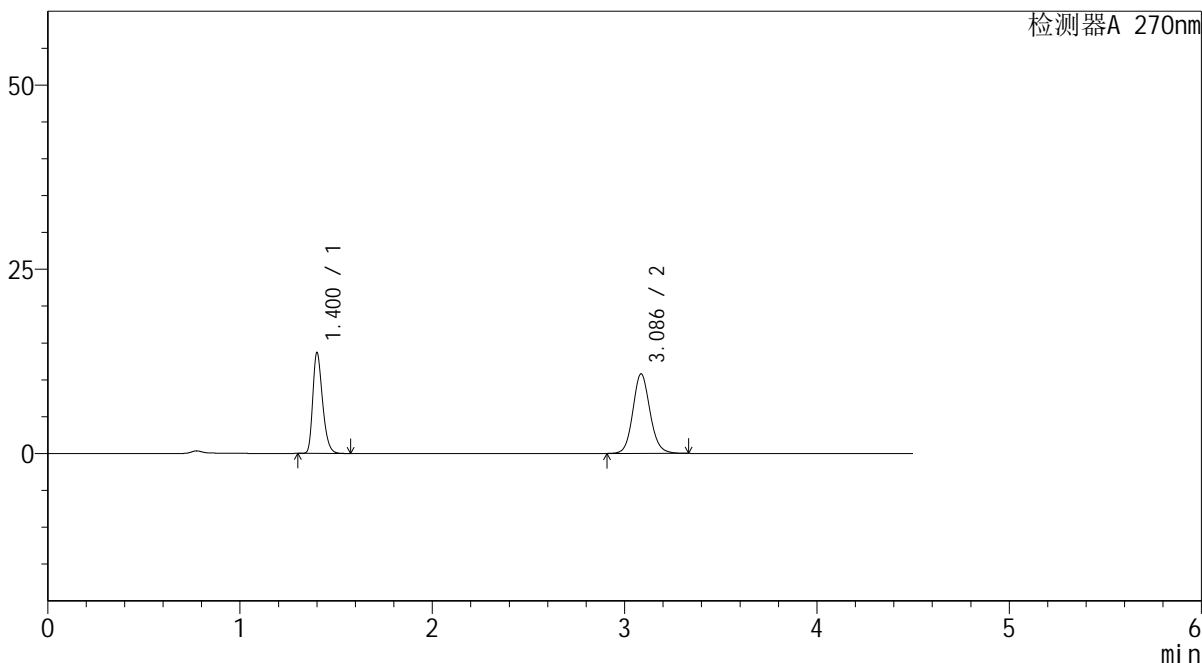
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-235-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:34:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	48198	41.844	13561	3680	1.304	--
2	3.086	66987	58.156	10773	5889	1.111	13.319
总计		115185	100.000	24334			

图10 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



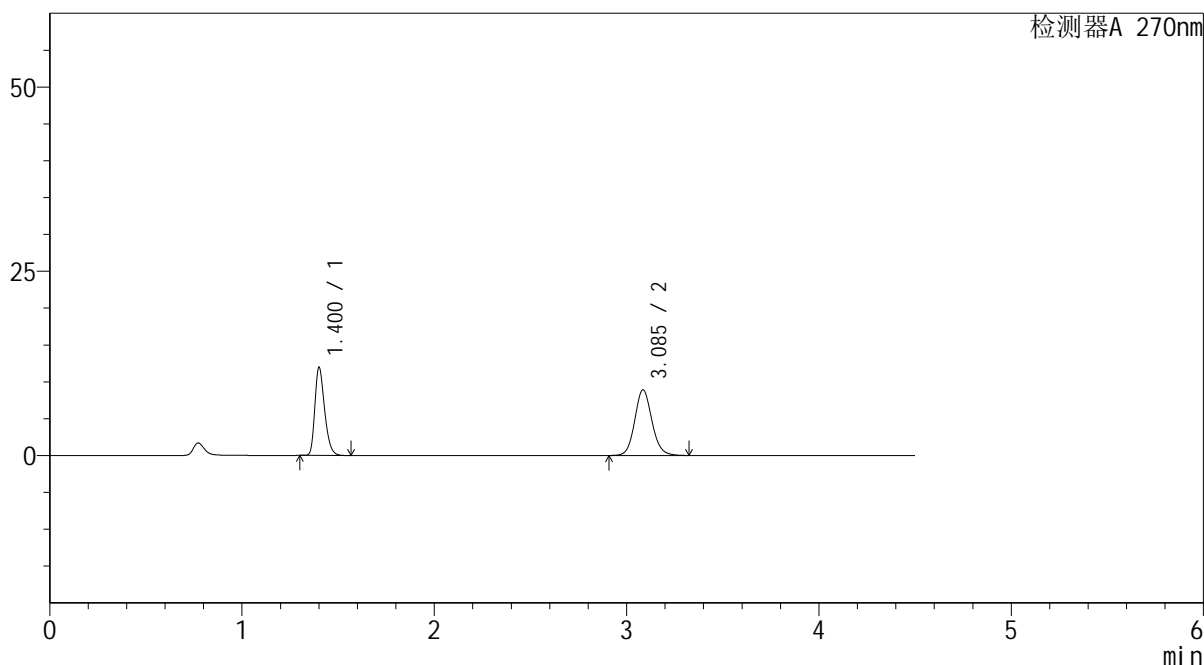
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-236-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:39:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	42068	43.172	11814	3675	1.303	--
2	3.085	55375	56.828	8891	5870	1.107	13.296
总计		97443	100.000	20705			

图11 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



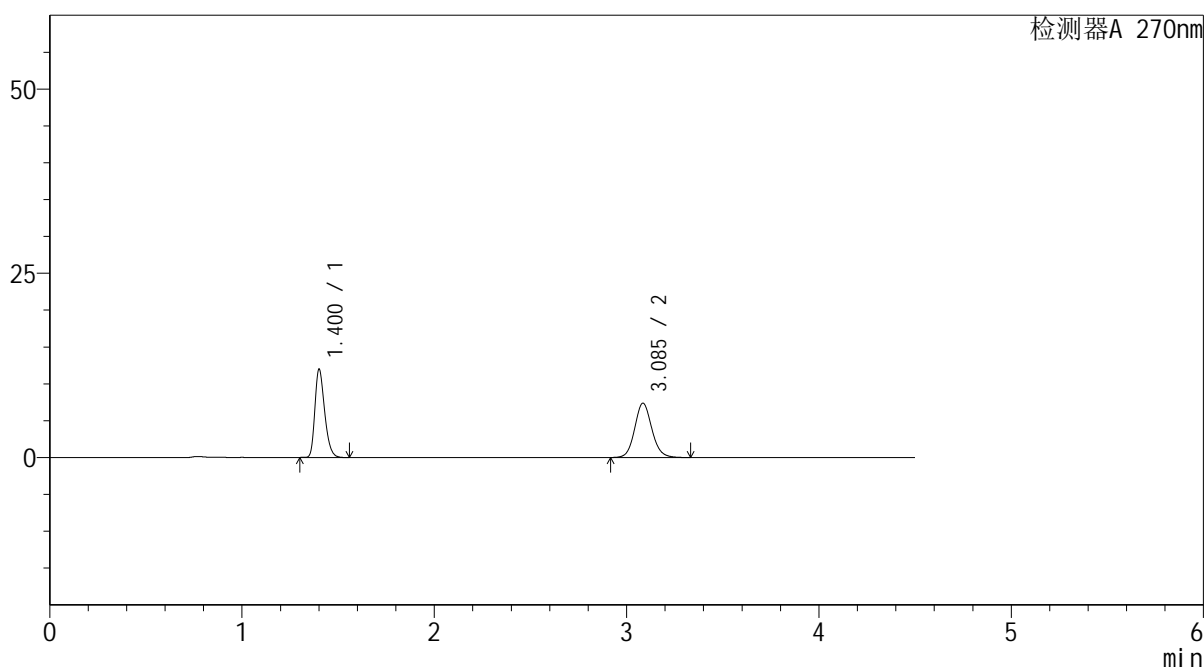
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-237-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:44:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	42213	47.937	11824	3674	1.299	--
2	3.085	45846	52.063	7352	5857	1.108	13.282
总计		88059	100.000	19175			

图12 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



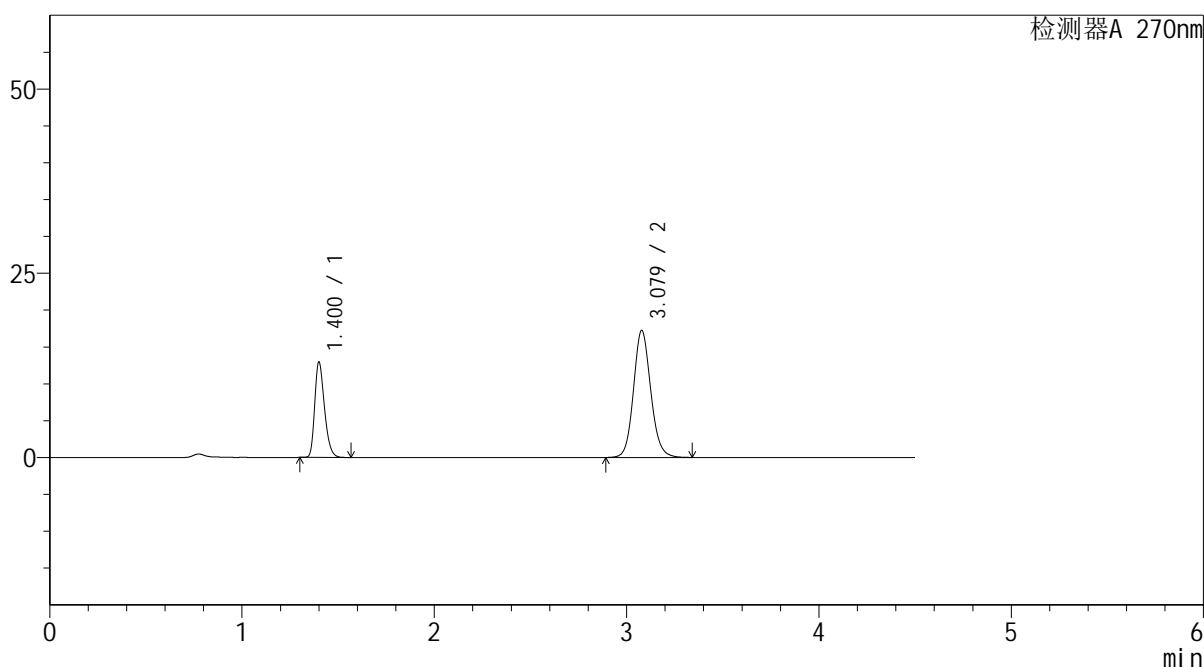
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-238-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:49:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	45667	29.814	12858	3666	1.297	--
2	3.079	107506	70.186	17244	5814	1.117	13.222
总计		153174	100.000	30101			

图13 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



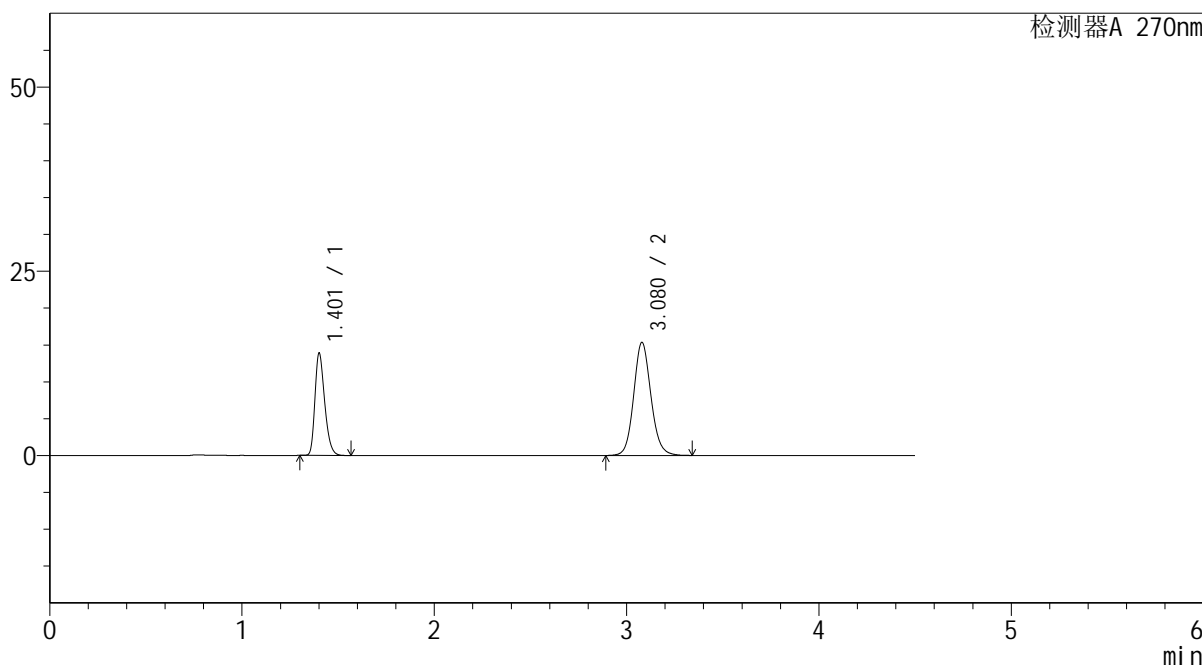
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-239-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:54:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	48908	33.834	13669	3674	1.299	--
2	3.080	95646	66.166	15353	5825	1.114	13.229
总计		144554	100.000	29023			

图14 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



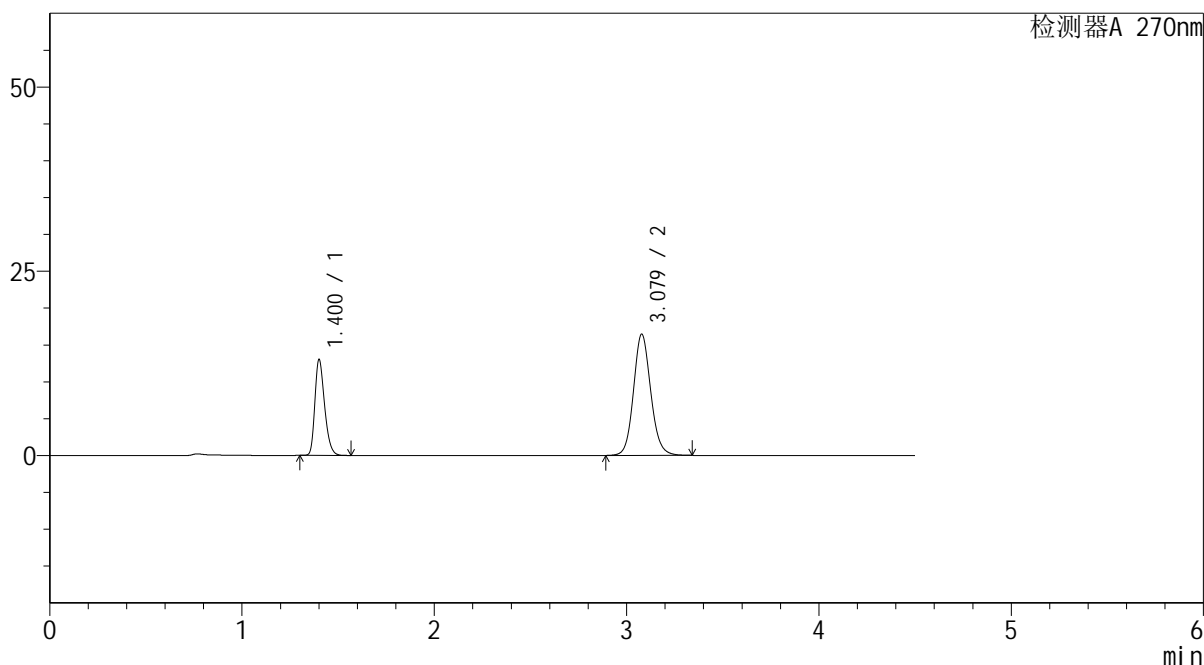
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-240-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 14:59:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	45726	30.835	12852	3689	1.297	--
2	3.079	102566	69.165	16455	5821	1.113	13.235
总计		148292	100.000	29308			

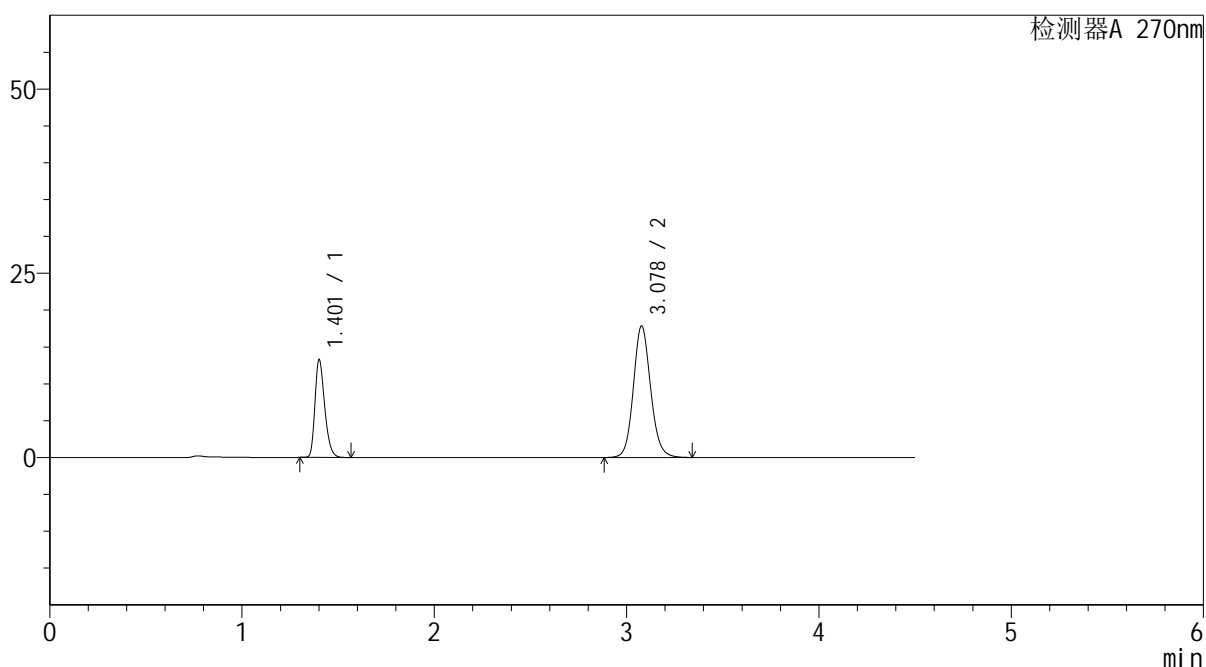
图15 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-241-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:04:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46677	29.535	13057	3689	1.299	--
2	3.078	111366	70.465	17846	5817	1.115	13.224
总计		158043	100.000	30903			

图16 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



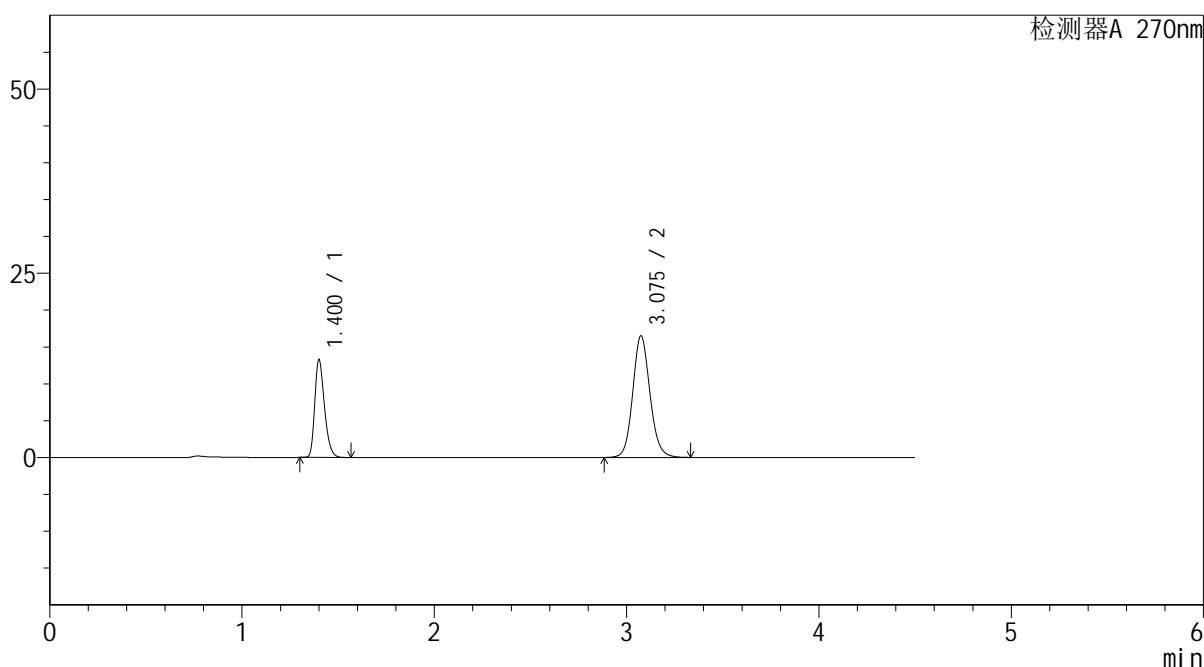
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-242-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:08:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	46638	31.204	13155	3687	1.294	--
2	3.075	102822	68.796	16470	5809	1.113	13.211
总计		149461	100.000	29625			

图17 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



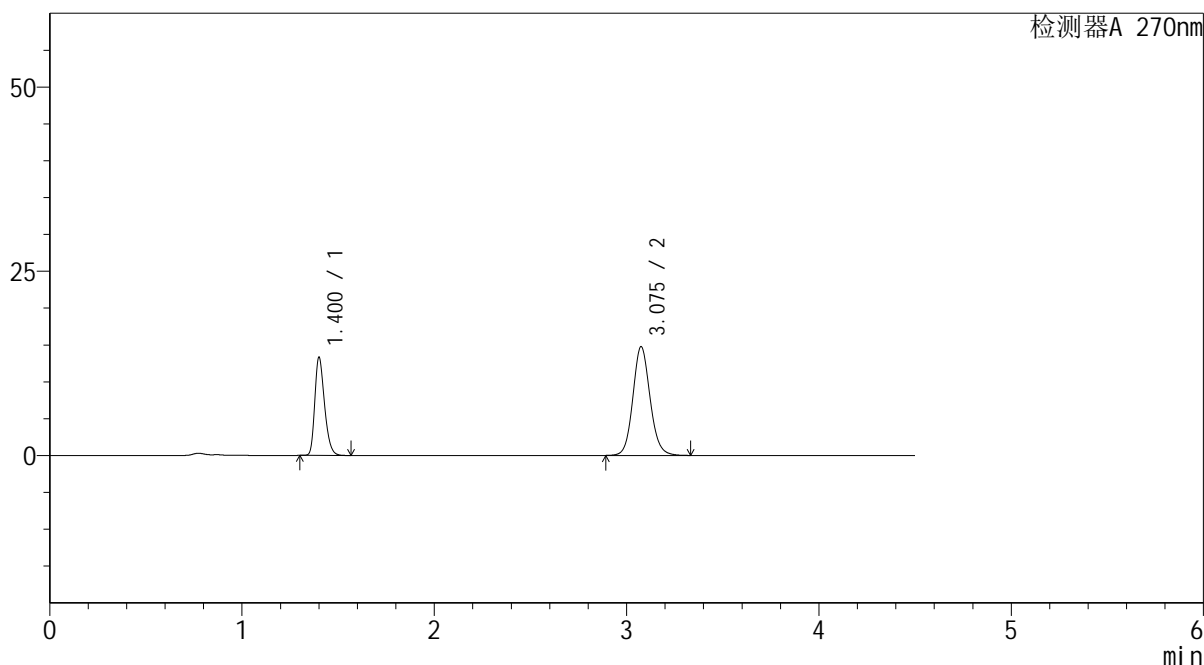
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-243-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:13:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:36:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	46799	33.755	13183	3687	1.295	--
2	3.075	91844	66.245	14701	5816	1.111	13.217
总计		138643	100.000	27883			

图18 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



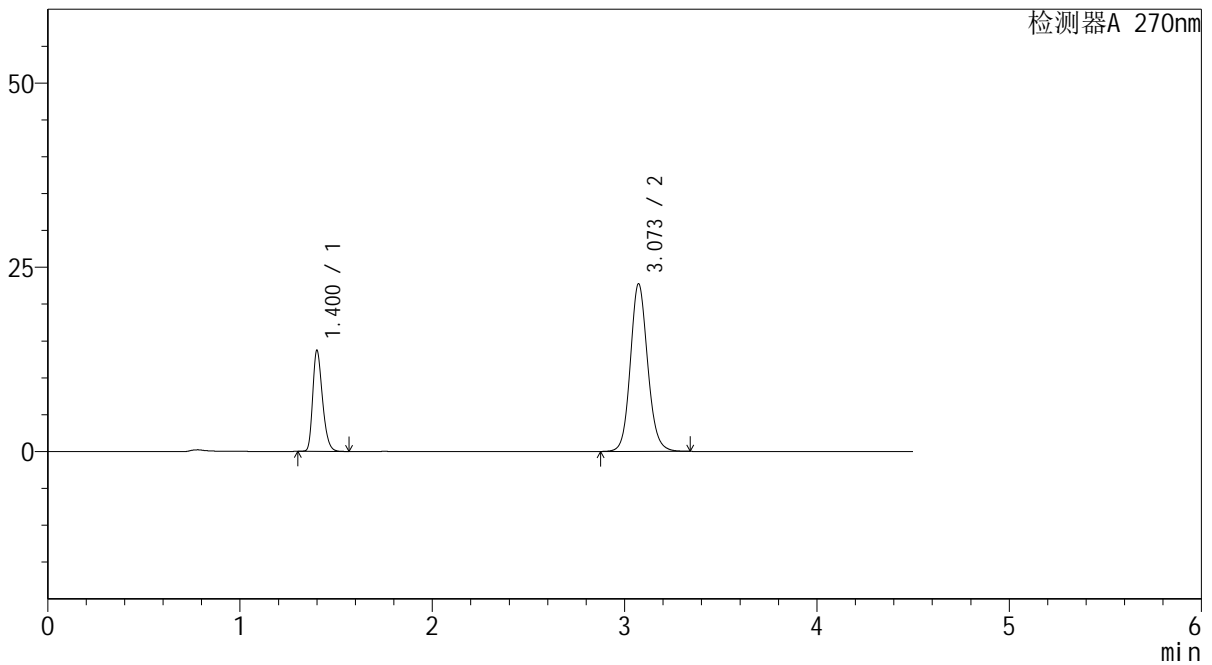
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-244-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:18:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	48167	25.303	13595	3683	1.292	--
2	3.073	142190	74.697	22761	5769	1.118	13.170
总计		190358	100.000	36357			

图19 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



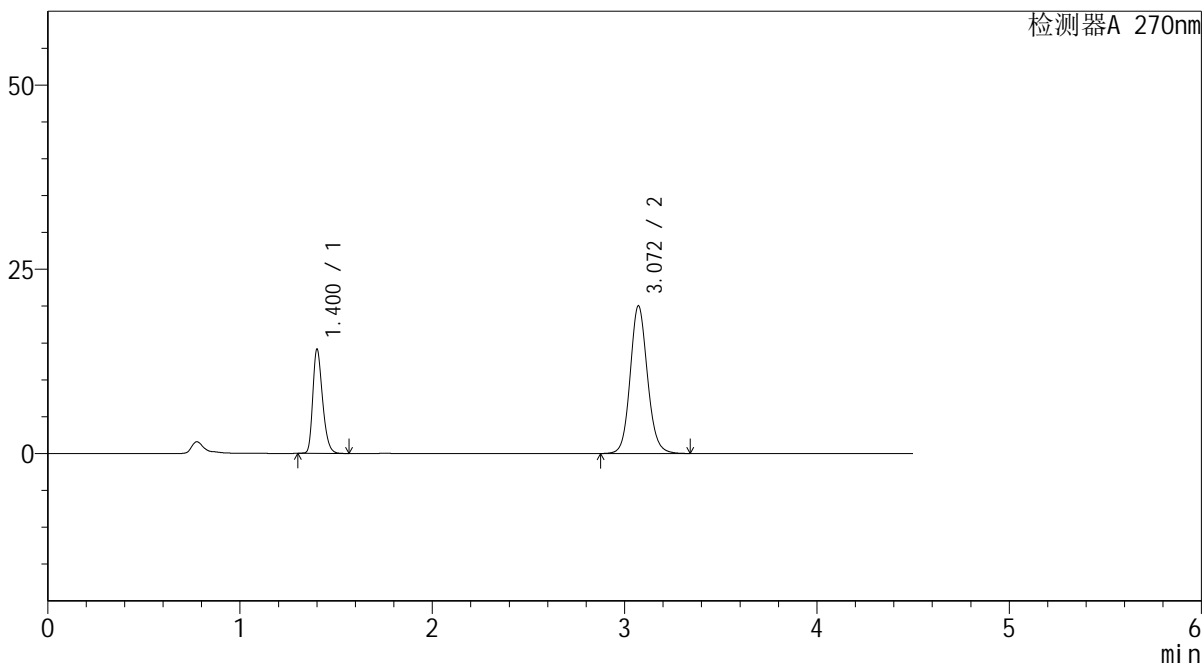
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-245-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:23:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	49712	28.460	13992	3685	1.292	--
2	3.072	124964	71.540	20050	5785	1.113	13.174
总计		174676	100.000	34042			

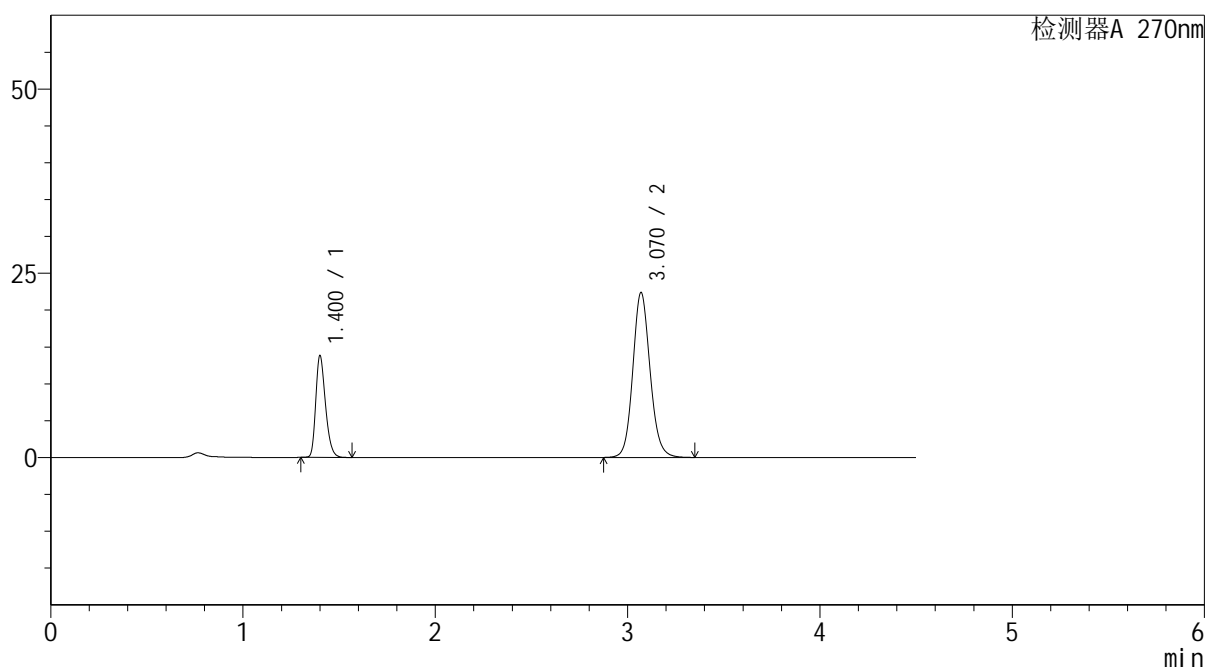
图20 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-246-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:28:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	48504	25.773	13689	3692	1.292	--
2	3.070	139695	74.227	22360	5771	1.116	13.161
总计		188199	100.000	36049			

图21 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



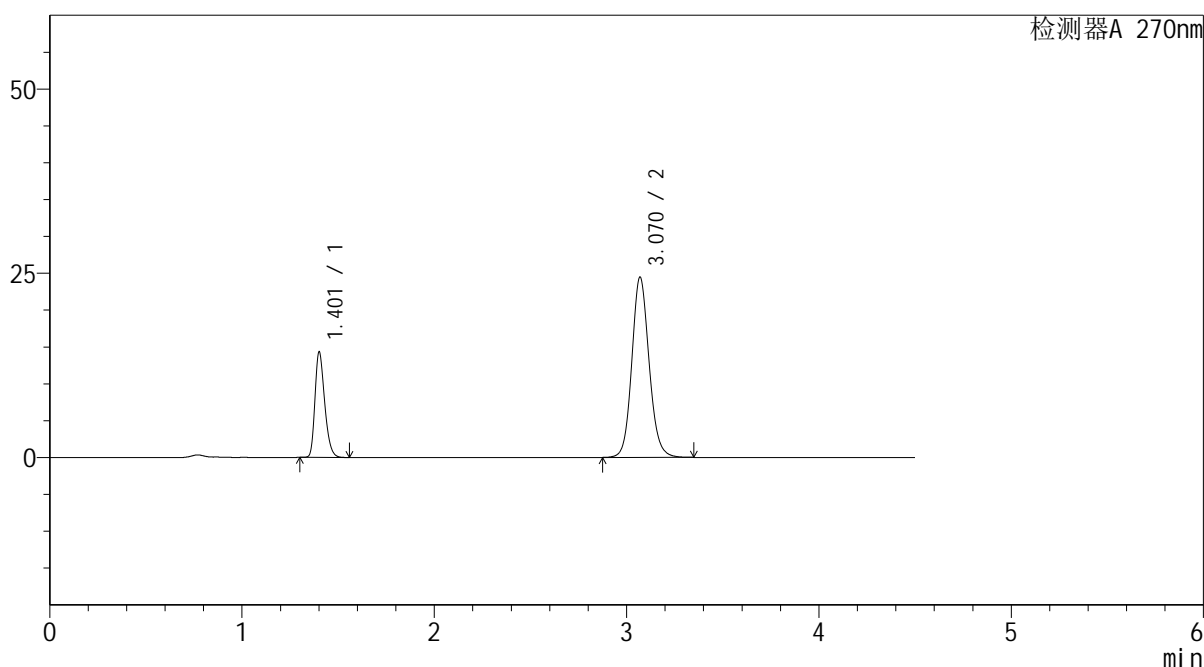
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-247-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:33:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	50260	24.753	14080	3701	1.292	--
2	3.070	152781	75.247	24441	5764	1.118	13.151
总计		203040	100.000	38521			

图22 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



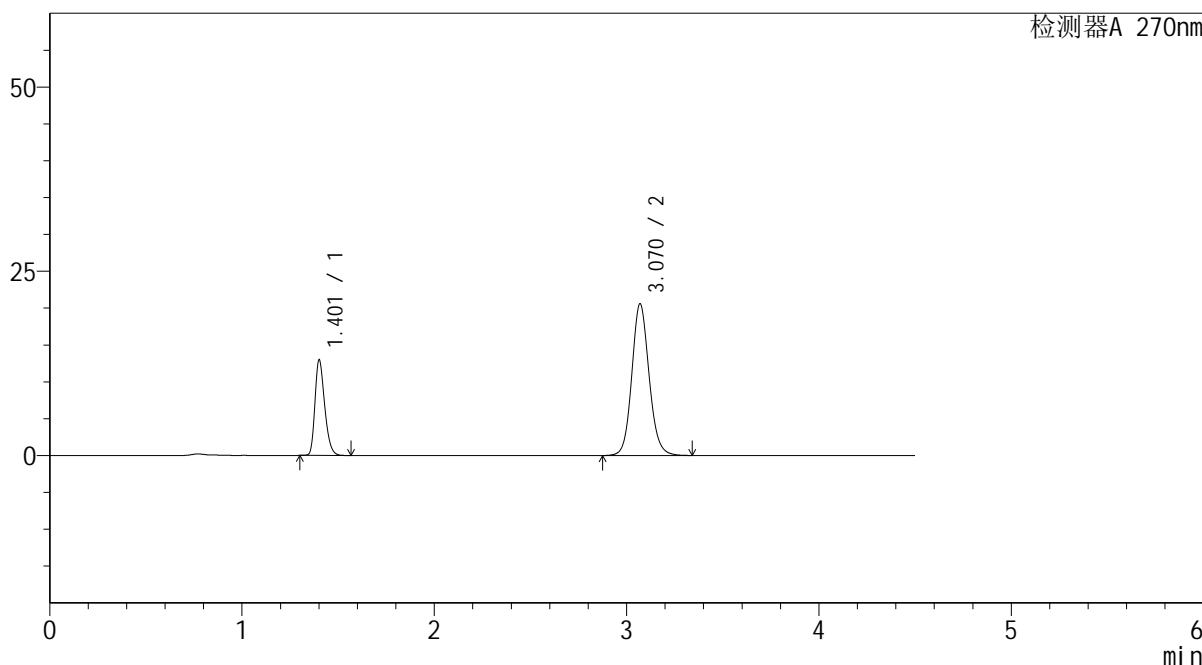
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-248-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:38:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	45573	26.169	12756	3696	1.290	--
2	3.070	128577	73.831	20566	5760	1.111	13.144
总计		174150	100.000	33322			

图23 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



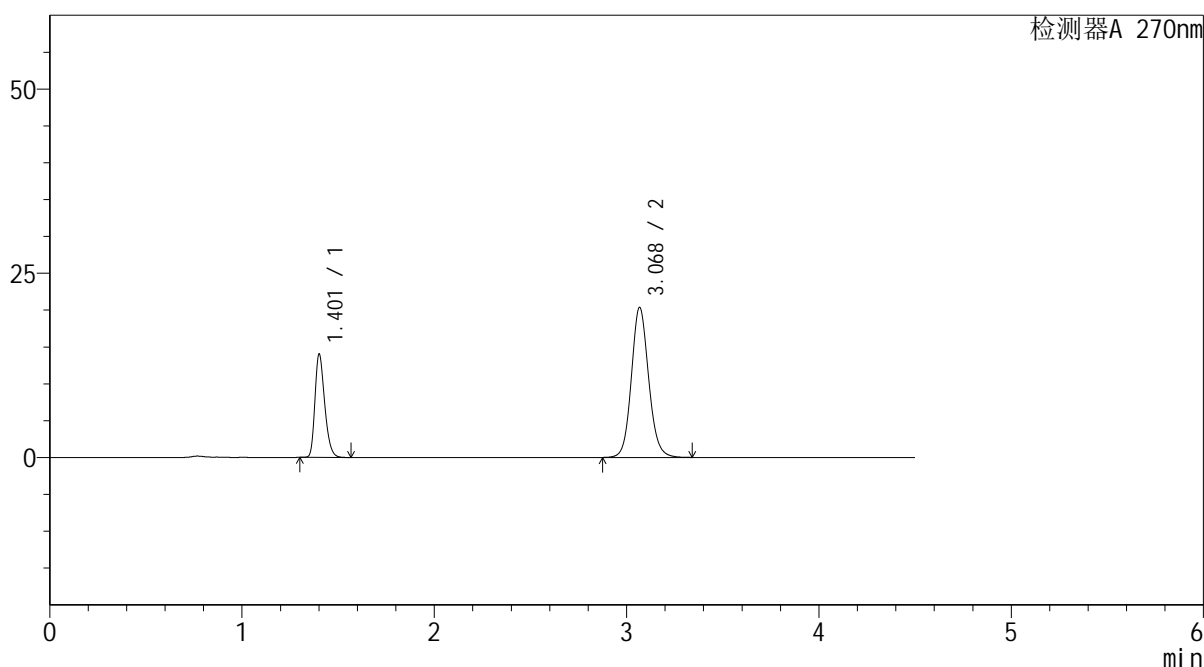
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-249-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:43:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49390	27.961	13801	3684	1.291	--
2	3.068	127250	72.039	20262	5750	1.112	13.118
总计		176640	100.000	34063			

图24 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



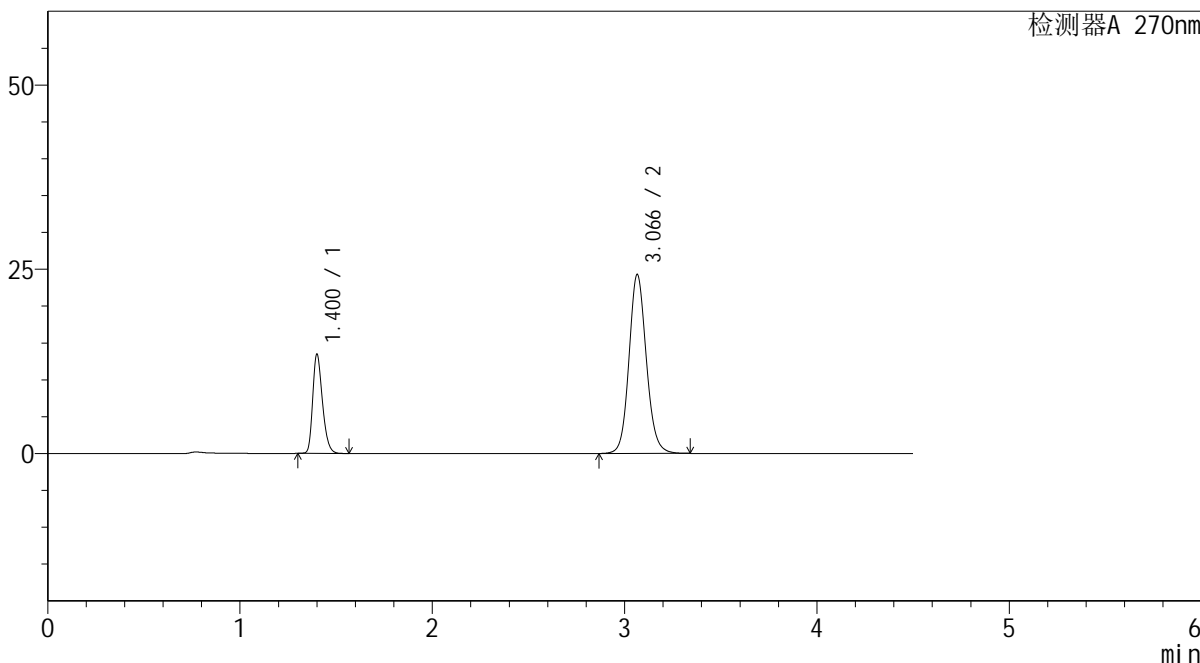
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-250-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:48:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	47384	23.758	13366	3680	1.288	--
2	3.066	152062	76.242	24256	5723	1.116	13.099
总计		199446	100.000	37622			

图25 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



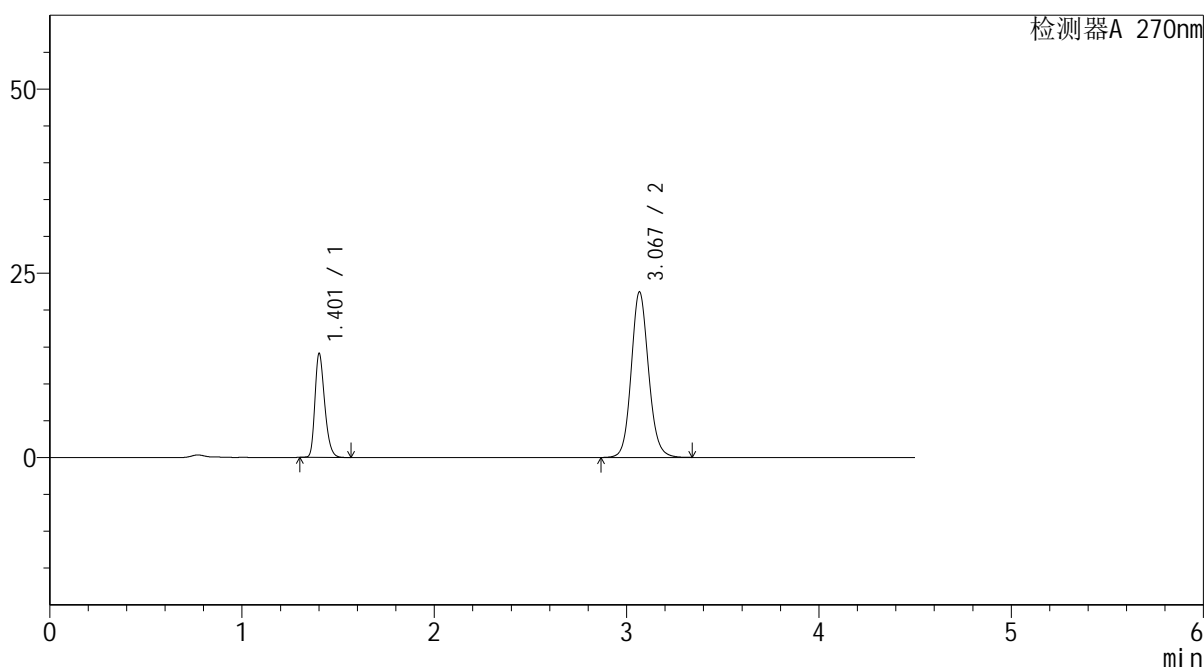
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-251-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:52:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49564	26.066	13883	3703	1.290	--
2	3.067	140580	73.934	22392	5743	1.113	13.122
总计		190144	100.000	36275			

图26 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



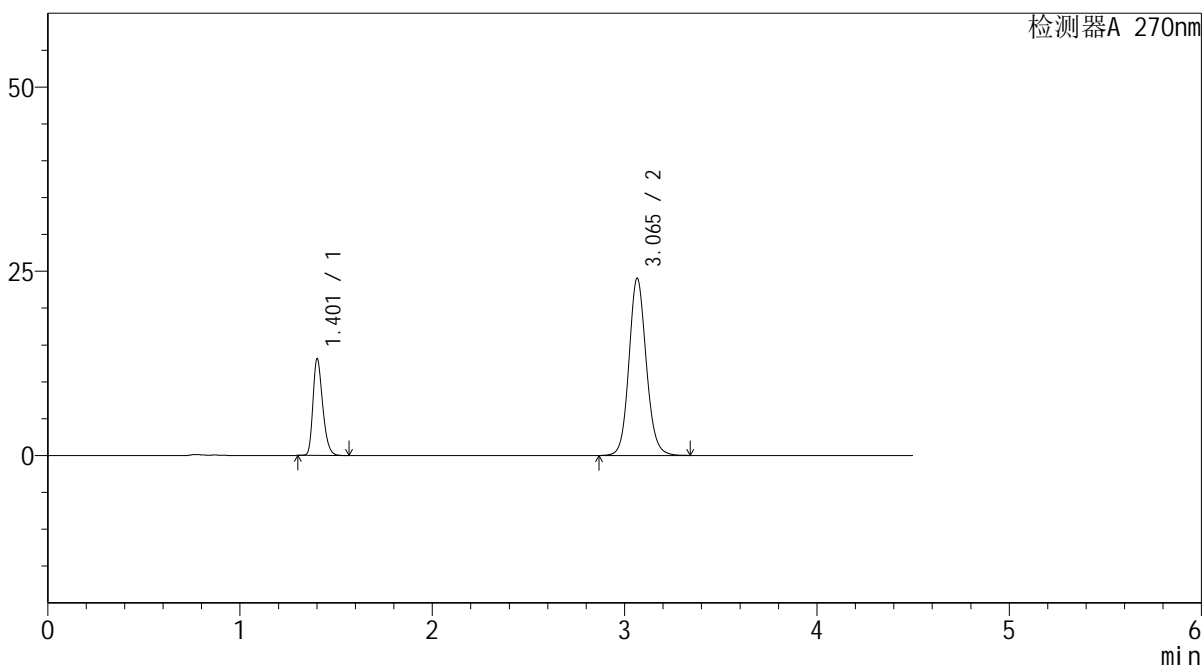
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-252-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 15:57:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46106	23.472	12908	3697	1.289	--
2	3.065	150322	76.528	24025	5737	1.113	13.105
总计		196429	100.000	36933			

图27 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



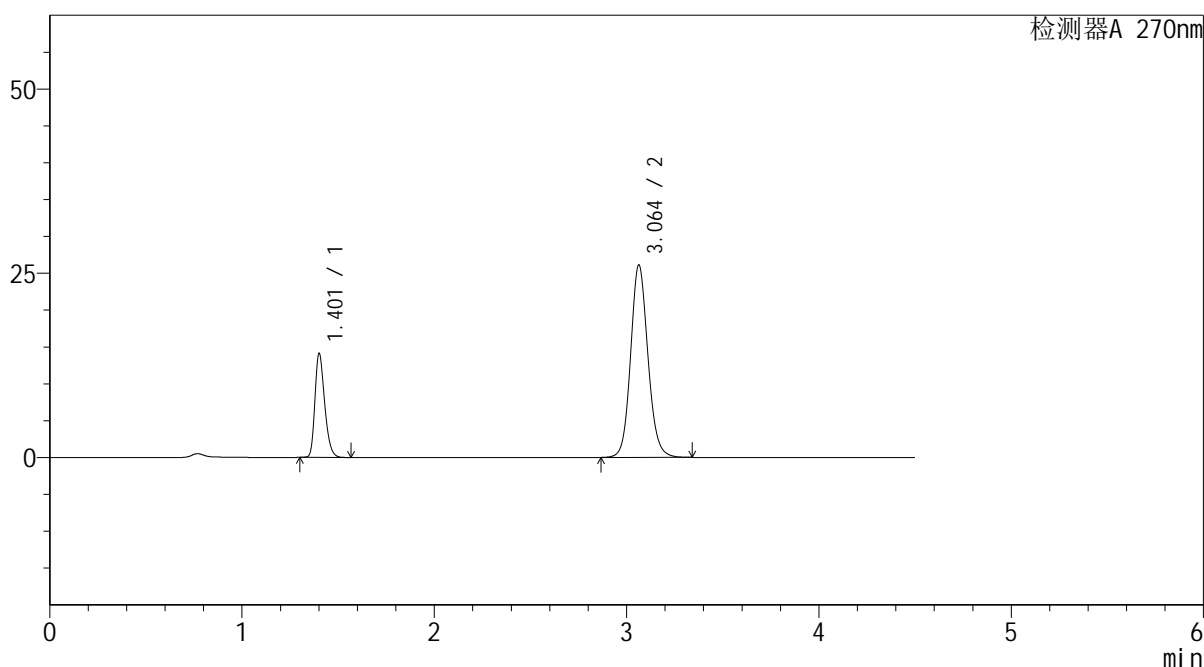
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-253-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:02:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49586	23.281	13881	3694	1.287	--
2	3.064	163398	76.719	26123	5721	1.115	13.083
总计		212984	100.000	40004			

图28 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



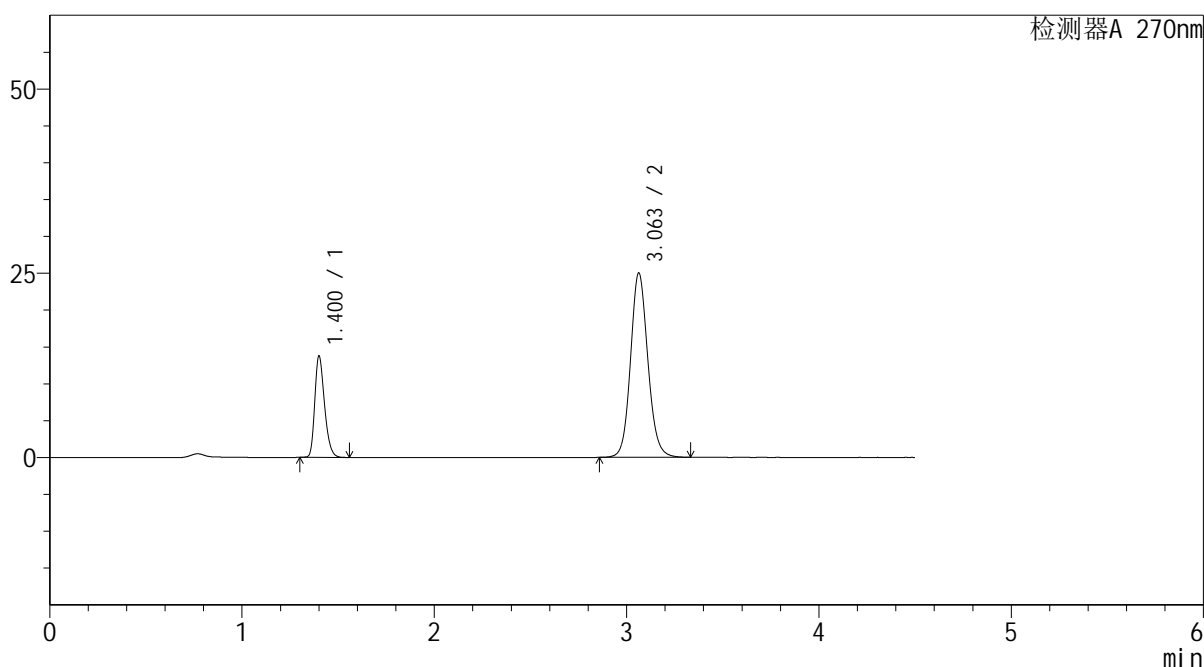
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-254-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:07:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	48472	23.643	13628	3675	1.287	--
2	3.063	156541	76.357	25025	5713	1.114	13.072
总计		205012	100.000	38654			

图29 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



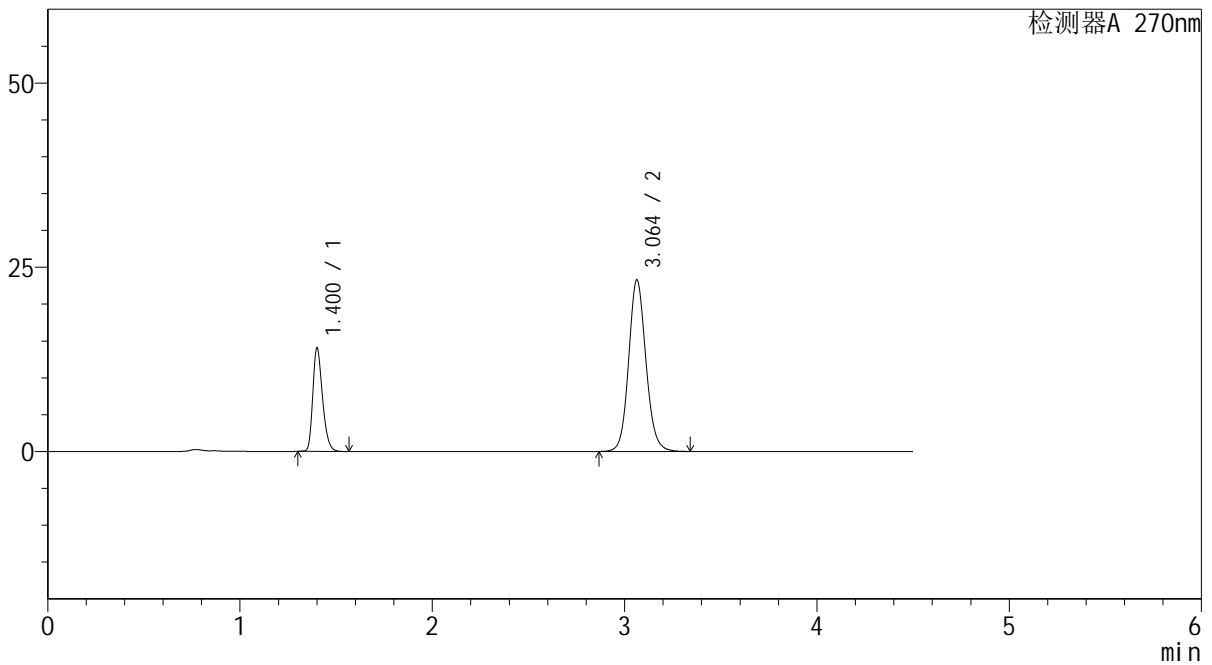
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-255-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:12:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	49264	25.296	13885	3702	1.286	--
2	3.064	145487	74.704	23291	5741	1.111	13.113
总计		194751	100.000	37177			

图30 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



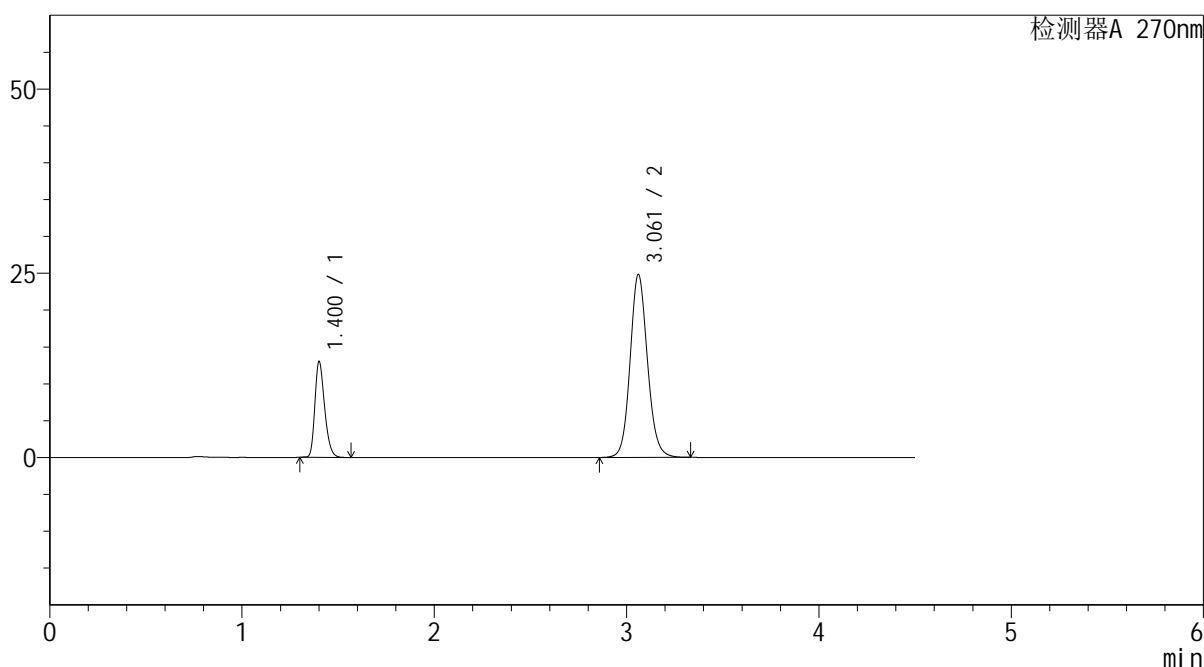
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-256-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:17:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	45769	22.731	12821	3681	1.285	--
2	3.061	155579	77.269	24801	5687	1.112	13.041
总计		201348	100.000	37622			

图31 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



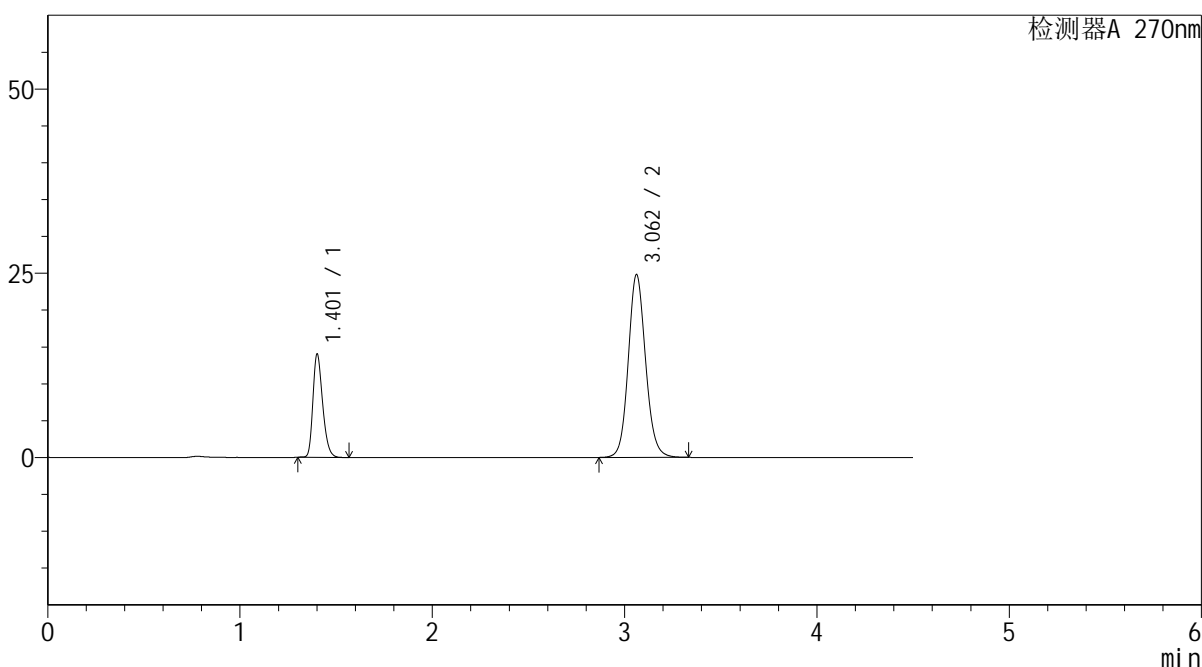
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-257-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:22:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49261	24.078	13812	3696	1.283	--
2	3.062	155329	75.922	24801	5703	1.111	13.064
总计		204590	100.000	38614			

图32 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



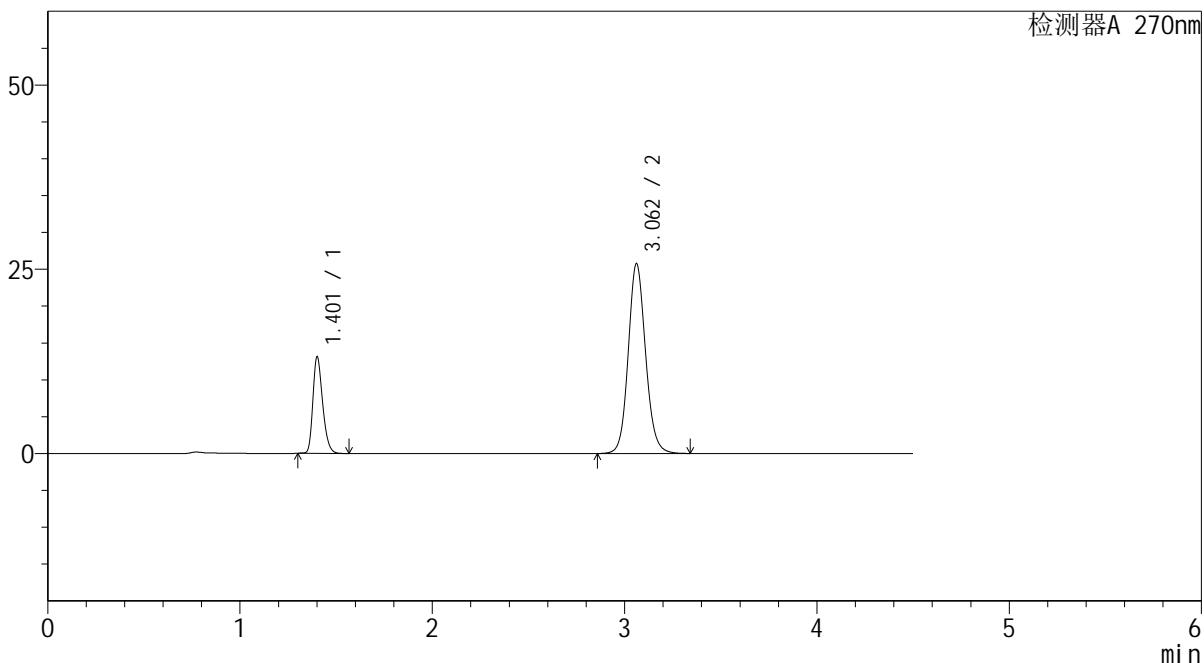
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-258-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:27:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46158	22.231	12926	3689	1.284	--
2	3.062	161469	77.769	25752	5693	1.112	13.052
总计		207627	100.000	38677			

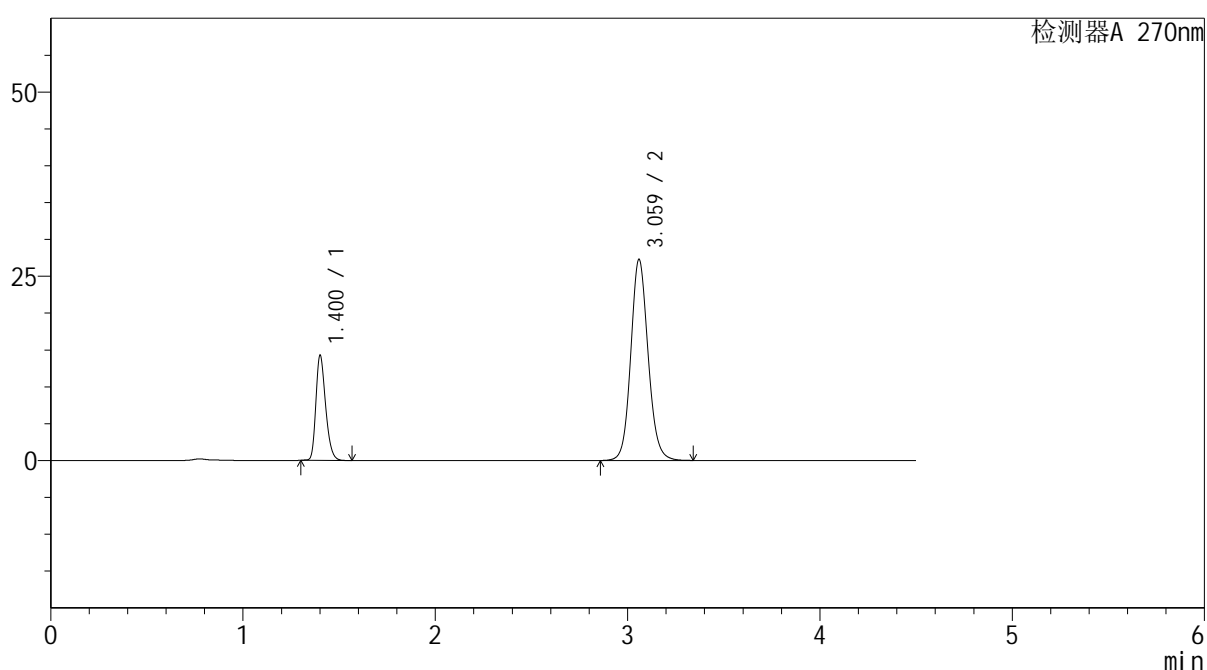
图33 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-259-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:31:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	50111	22.672	14055	3698	1.282	--
2	3.059	170913	77.328	27149	5694	1.115	13.046
总计		221024	100.000	41204			

图34 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



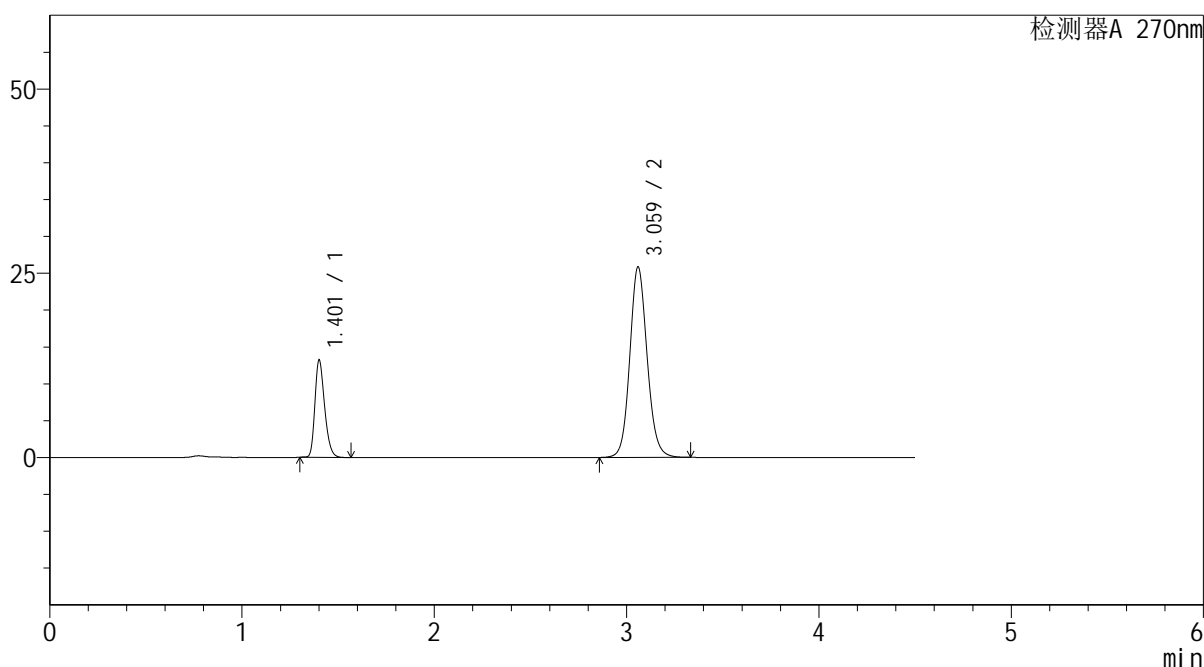
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-260-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:36:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46406	22.262	13015	3697	1.281	--
2	3.059	162050	77.738	25742	5686	1.111	13.040
总计		208456	100.000	38756			

图35 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



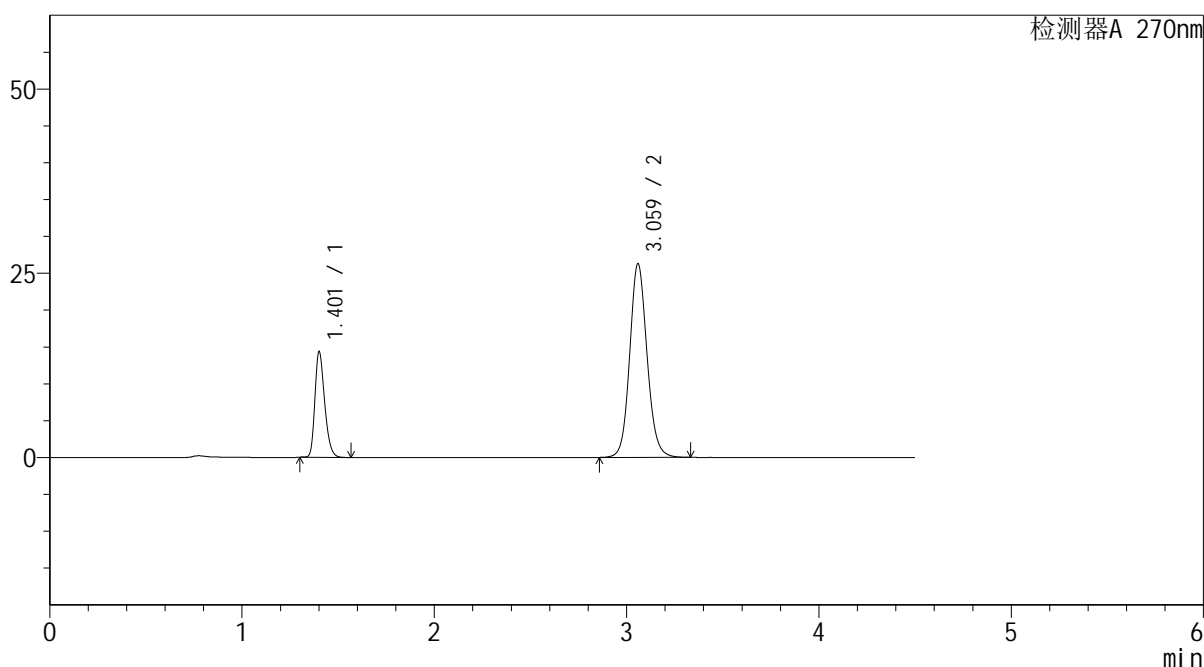
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-261-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:41:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	50533	23.461	14134	3686	1.282	--
2	3.059	164856	76.539	26173	5682	1.111	13.027
总计		215389	100.000	40306			

图36 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



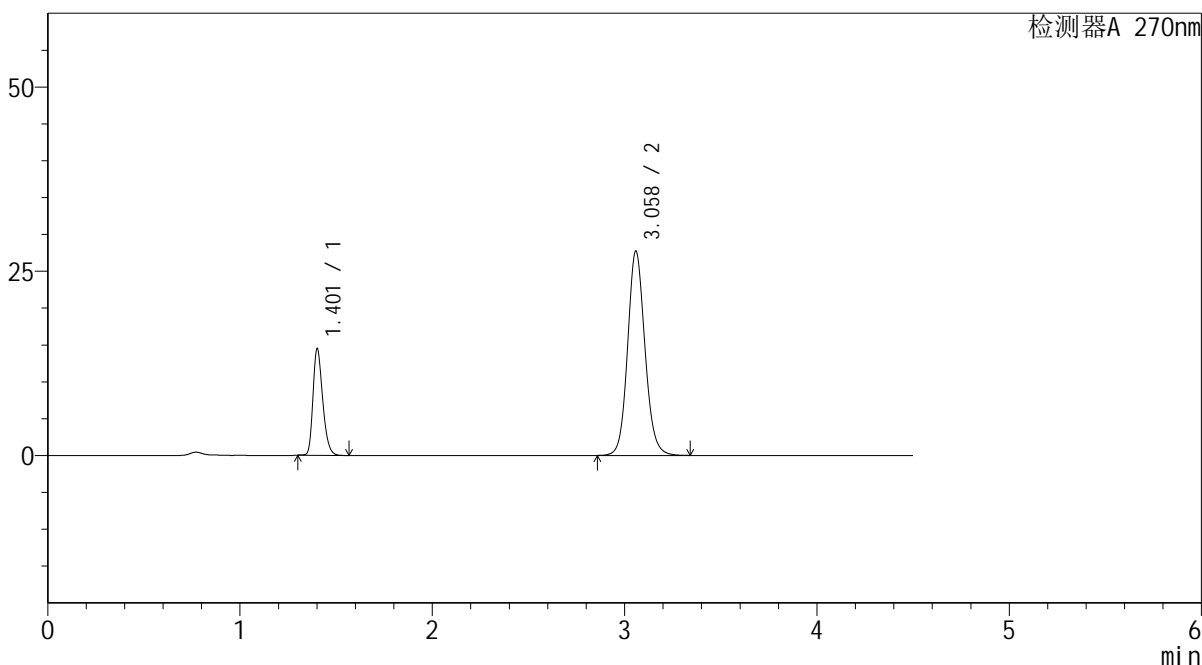
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-262-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:46:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	50808	22.625	14229	3709	1.281	--
2	3.058	173755	77.375	27639	5682	1.113	13.035
总计		224564	100.000	41867			

图37 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



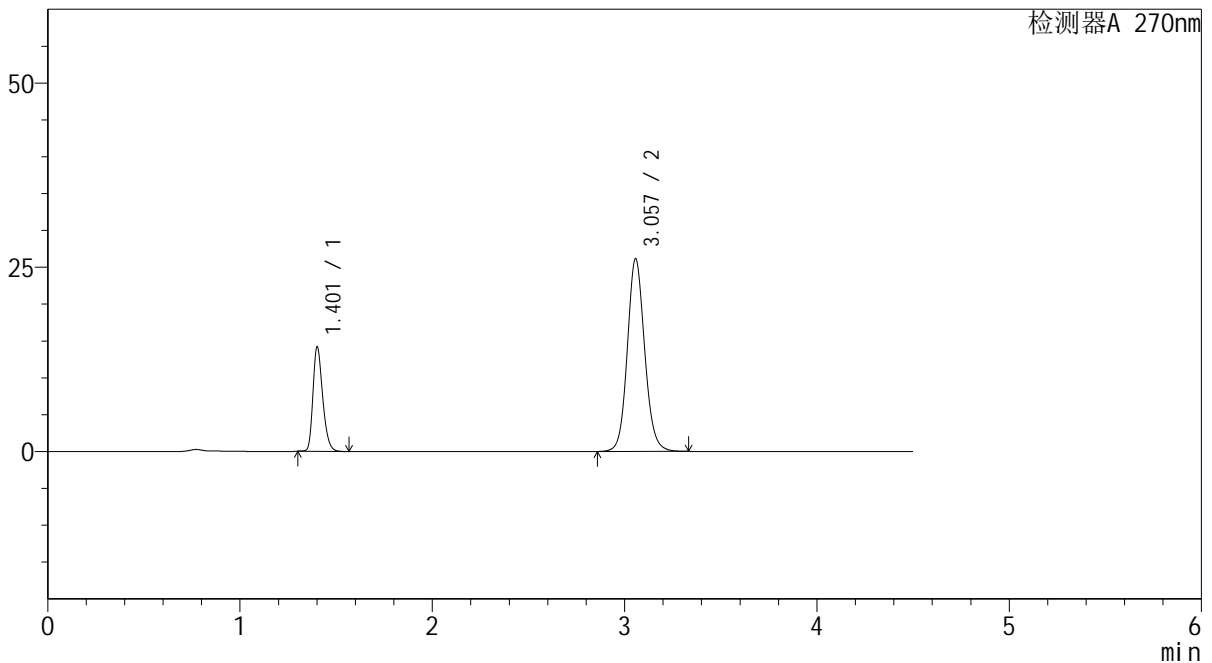
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-263-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:51:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49866	23.326	13937	3697	1.282	--
2	3.057	163915	76.674	26132	5678	1.109	13.019
总计		213781	100.000	40069			

图38 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



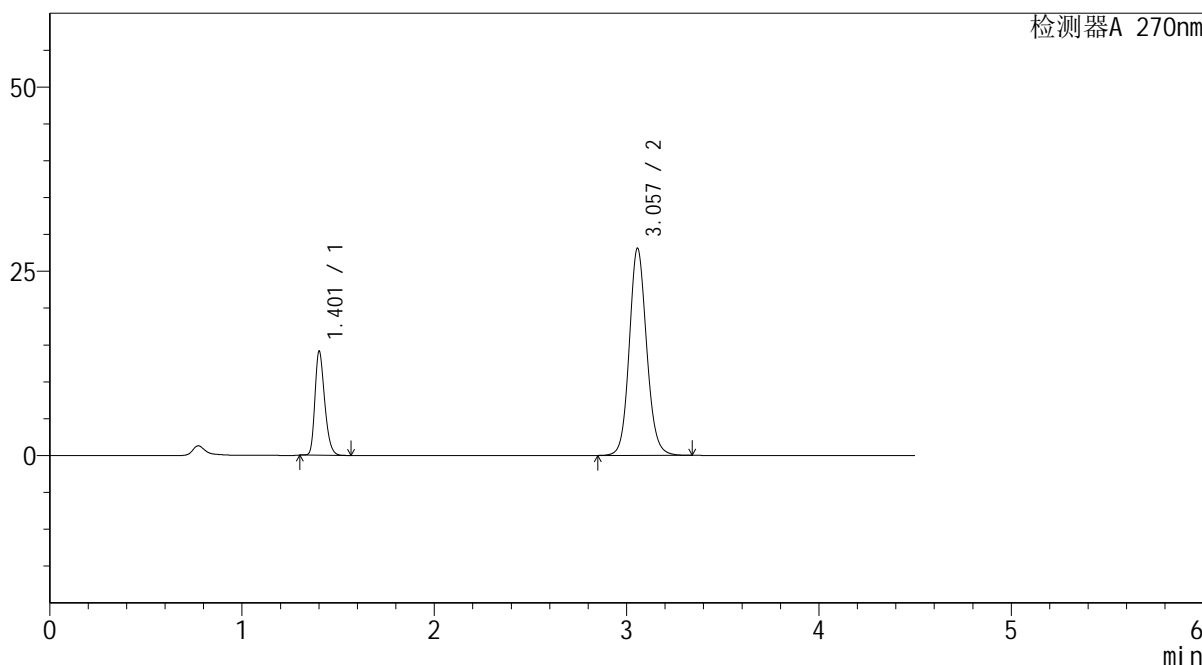
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-264-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 16:56:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49622	21.954	13885	3694	1.279	--
2	3.057	176409	78.046	28097	5659	1.111	13.002
总计		226032	100.000	41982			

图39 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



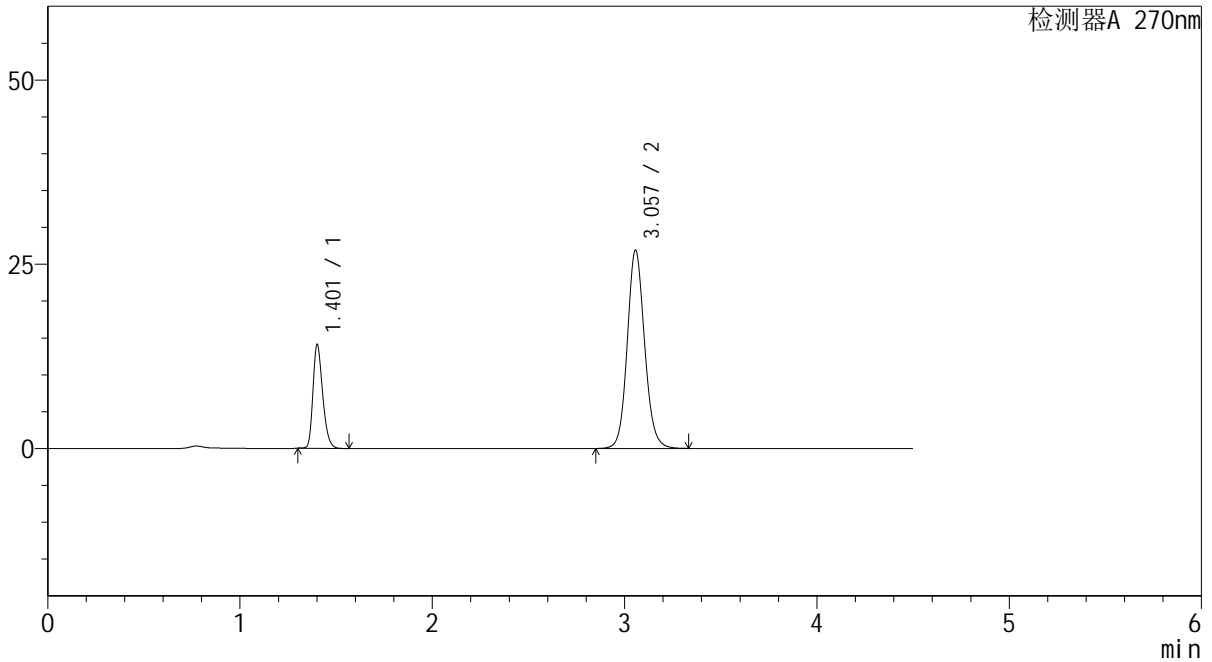
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-265-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:01:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:37:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49486	22.652	13837	3696	1.279	--
2	3.057	168974	77.348	26906	5657	1.109	13.000
总计		218460	100.000	40743			

图40 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



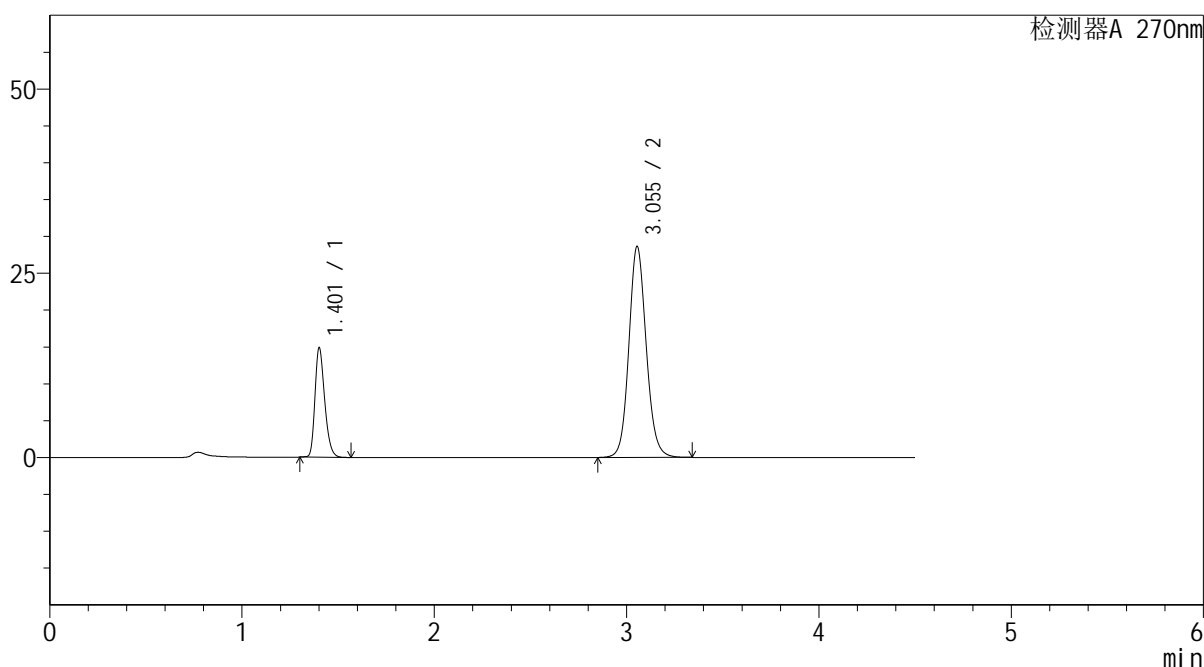
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-266-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:06:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	52217	22.527	14616	3706	1.278	--
2	3.055	179583	77.473	28634	5655	1.110	12.994
总计		231800	100.000	43250			

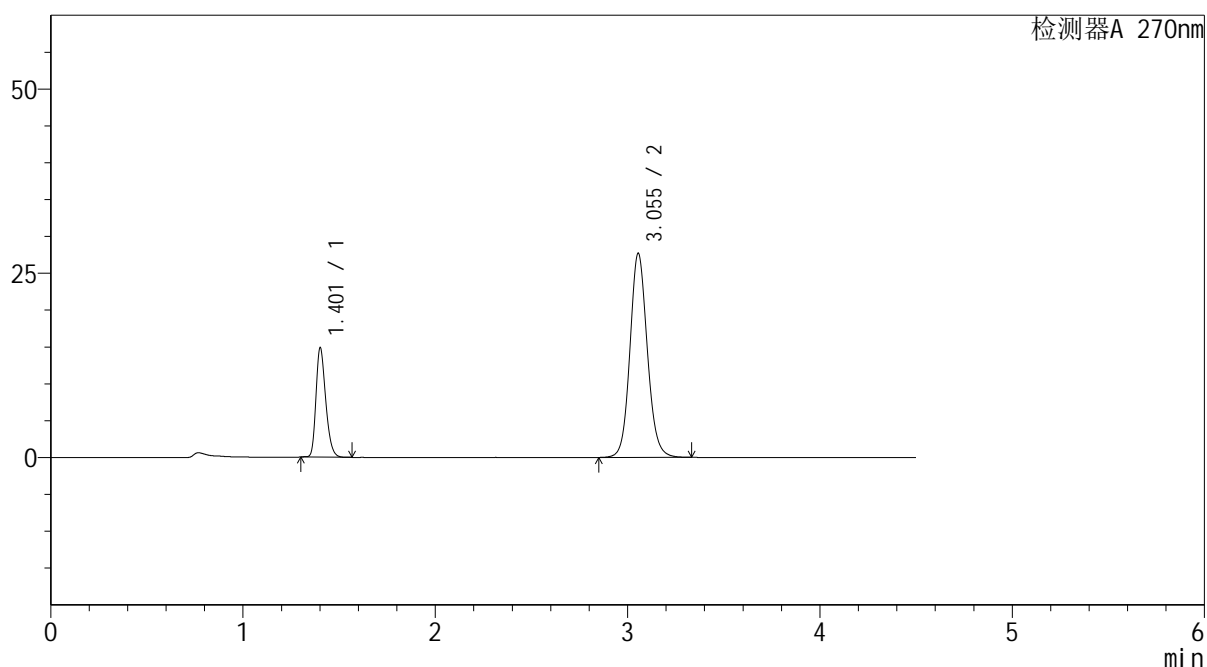
图41 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-267-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:11:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	52230	23.100	14621	3697	1.278	--
2	3.055	173875	76.900	27706	5647	1.109	12.985
总计		226105	100.000	42327			

图42 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



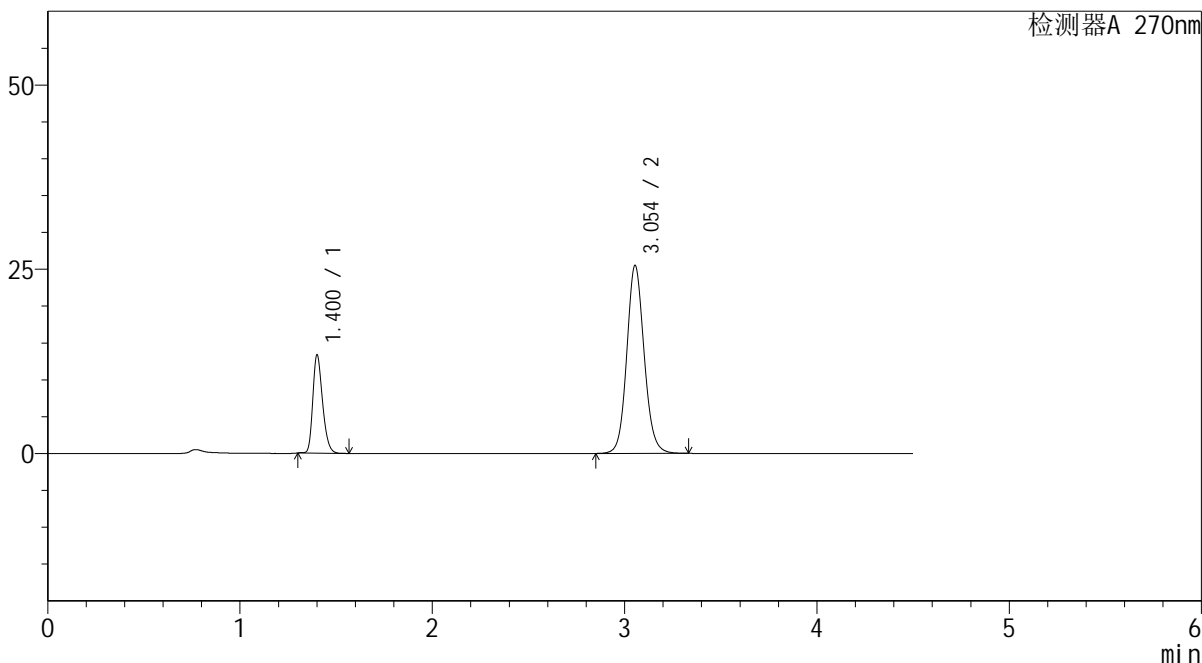
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-268-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:15:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	46969	22.658	13182	3679	1.276	--
2	3.054	160328	77.342	25513	5631	1.106	12.966
总计		207297	100.000	38695			

图43 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



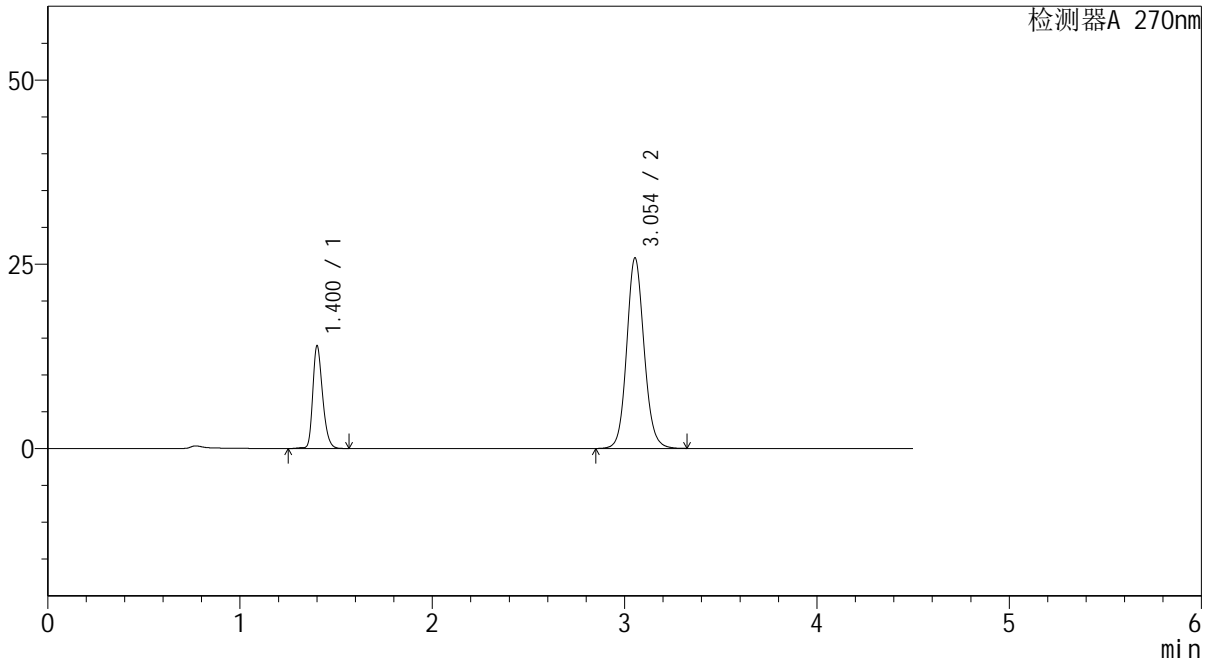
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-269-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:20:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	49441	23.326	13771	3673	1.272	--
2	3.054	162514	76.674	25866	5633	1.106	12.961
总计		211954	100.000	39637			

图44 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



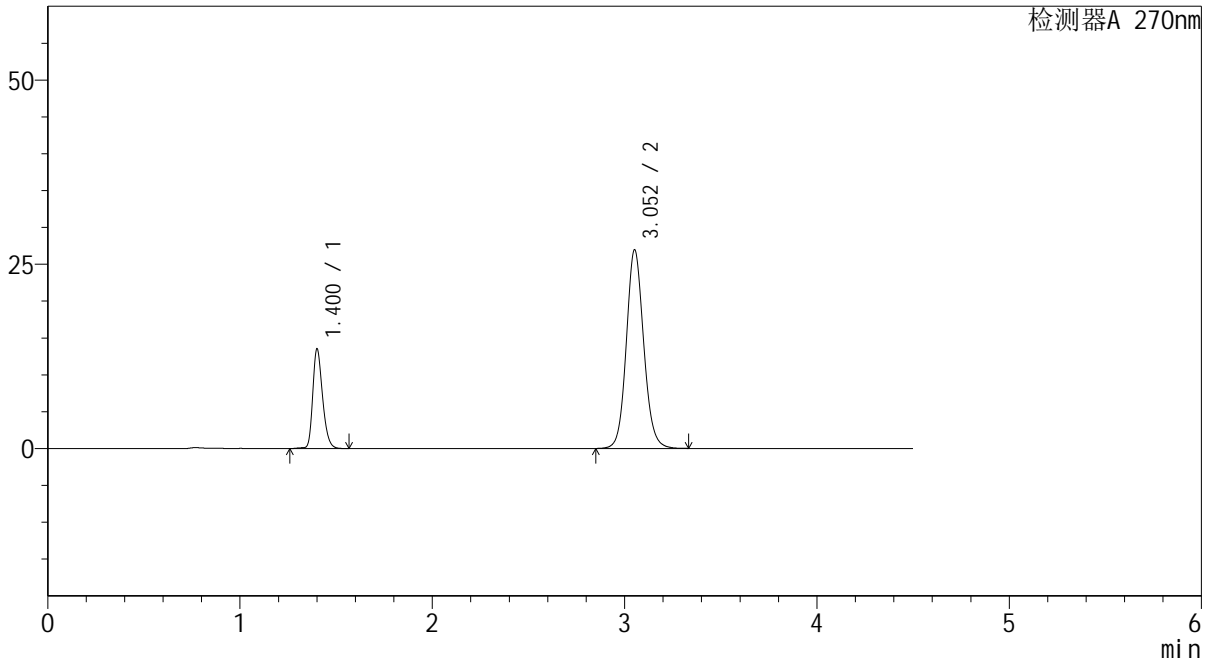
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-270-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:25:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	48039	22.080	13376	3665	1.271	--
2	3.052	169532	77.920	26880	5618	1.107	12.937
总计		217572	100.000	40256			

图45 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



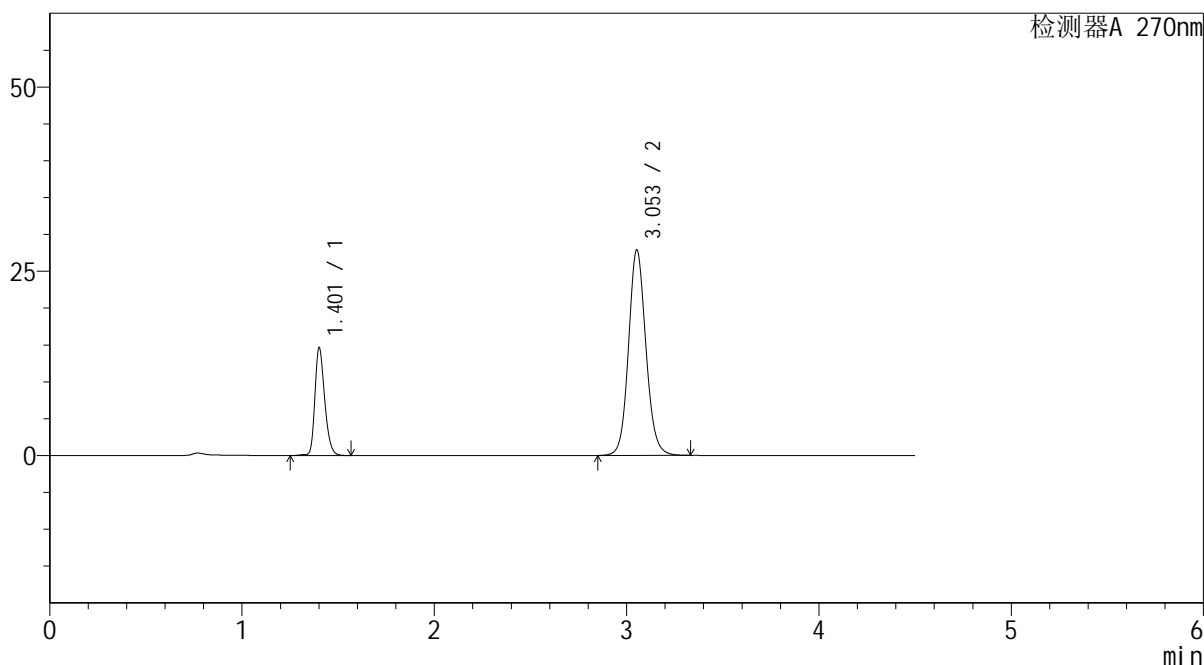
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-271-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:30:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	51881	22.832	14394	3688	1.272	--
2	3.053	175350	77.168	27871	5630	1.107	12.957
总计		227230	100.000	42265			

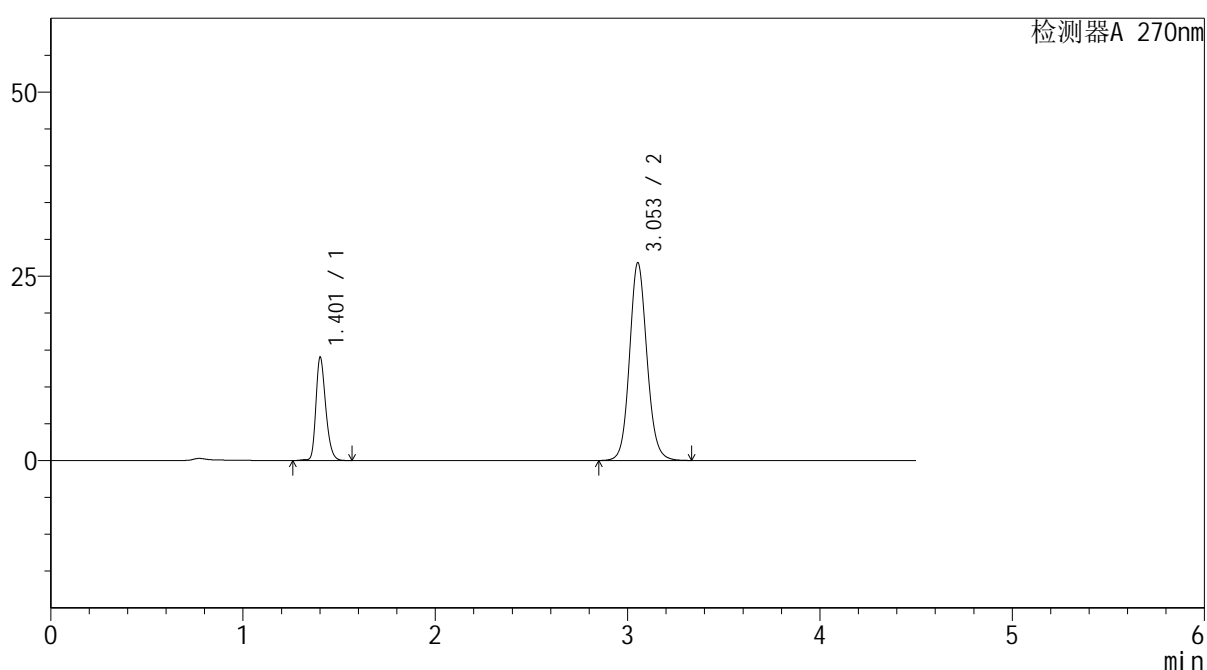
图46 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-272-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:35:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49733	22.762	13784	3682	1.272	--
2	3.053	168757	77.238	26808	5620	1.106	12.946
总计		218491	100.000	40592			

图47 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



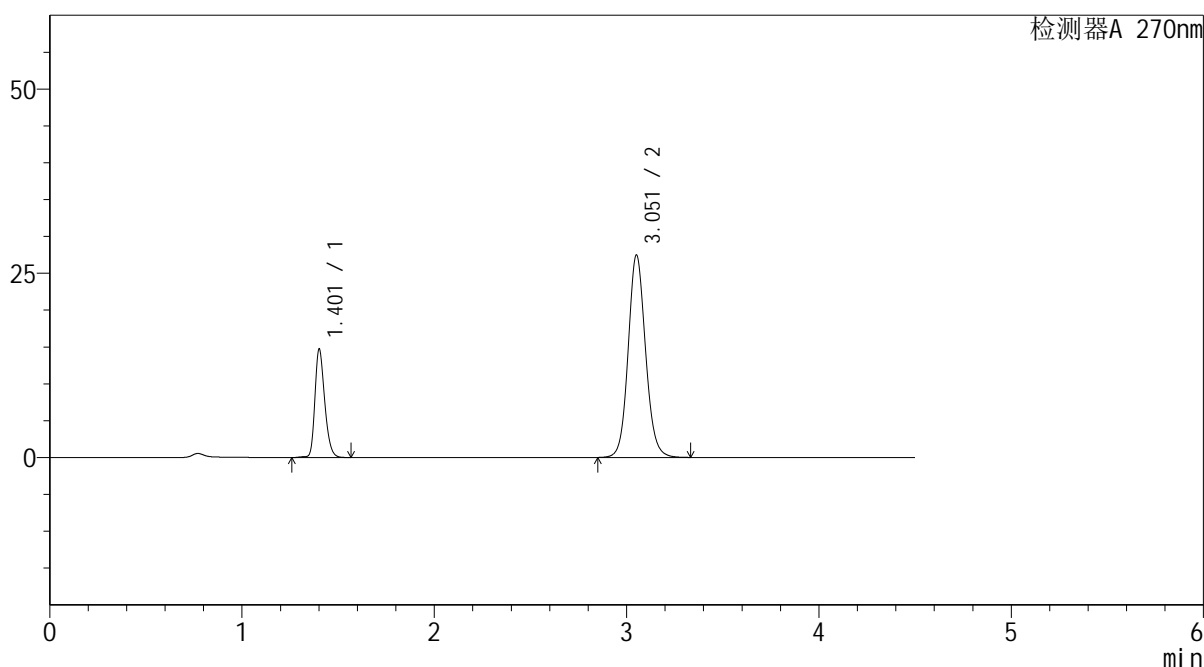
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-273-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:40:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	52184	23.202	14464	3680	1.270	--
2	3.051	172728	76.798	27353	5615	1.106	12.932
总计		224912	100.000	41817			

图48 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



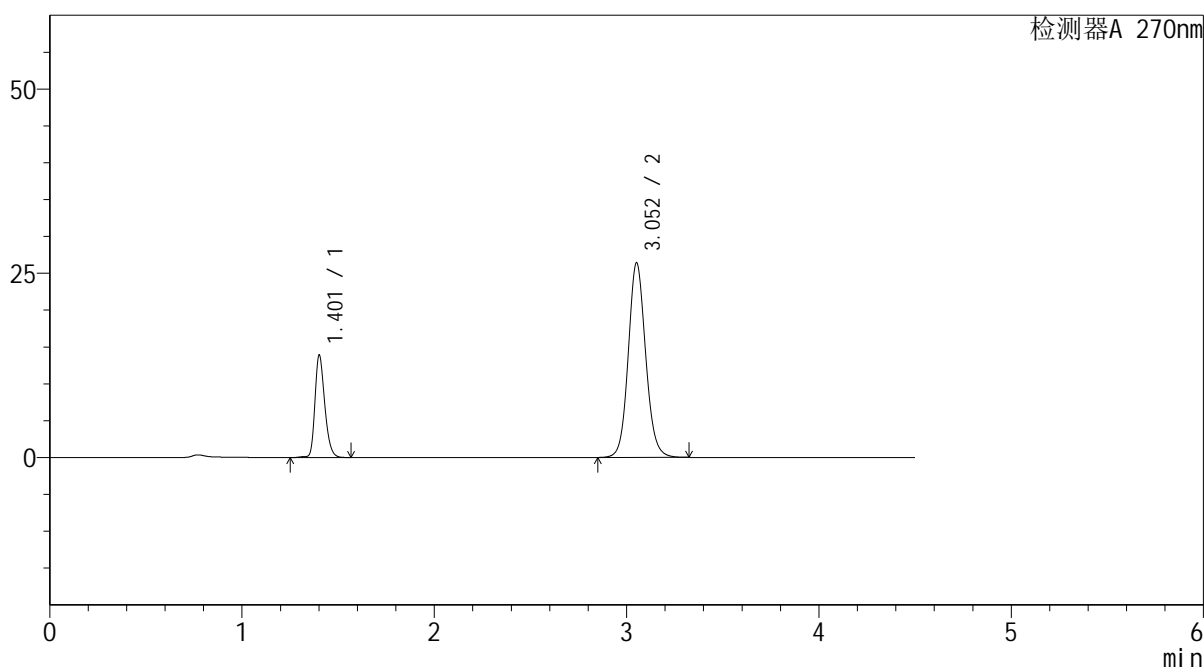
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-274-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:45:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49370	22.909	13681	3671	1.268	--
2	3.052	166134	77.091	26325	5606	1.104	12.919
总计		215504	100.000	40006			

图49 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



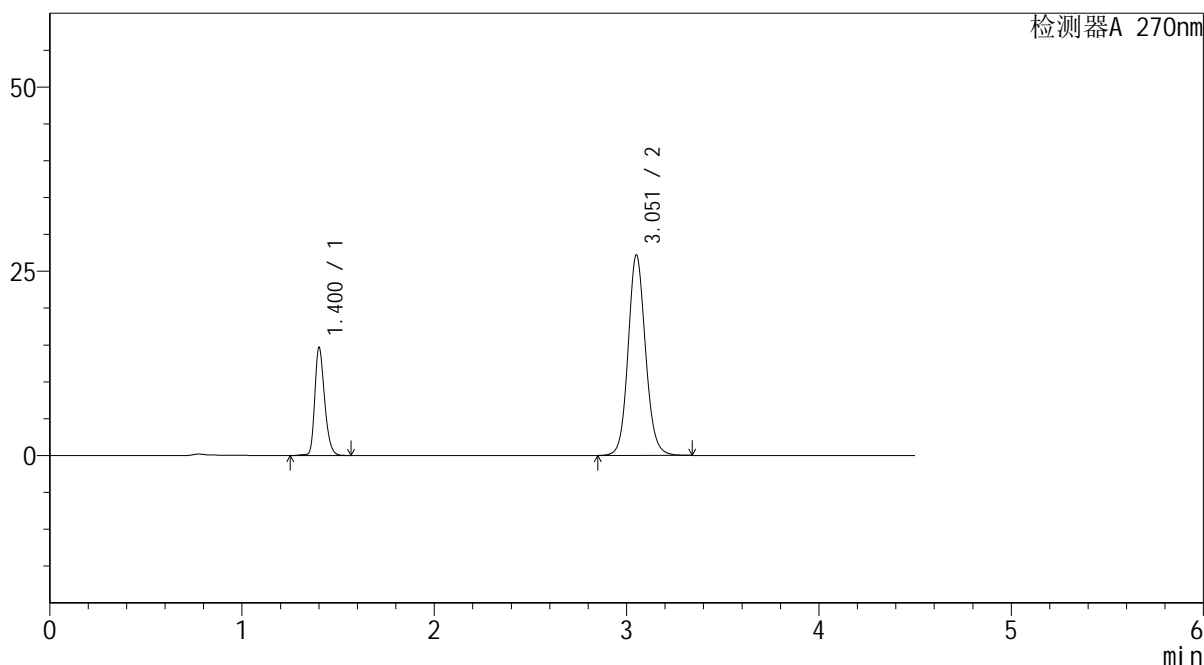
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-275-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:50:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	52123	23.341	14477	3668	1.268	--
2	3.051	171193	76.659	27070	5612	1.106	12.926
总计		223316	100.000	41547			

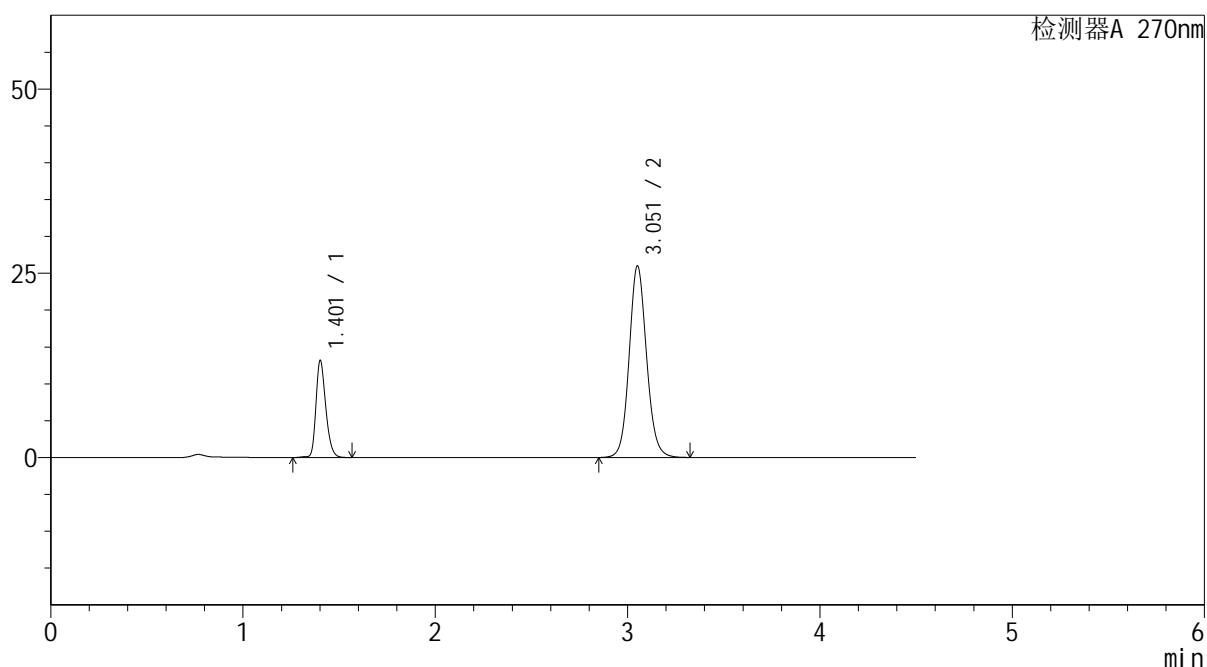
图50 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-276-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:54:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46884	22.279	12991	3669	1.267	--
2	3.051	163554	77.721	25891	5611	1.103	12.917
总计		210438	100.000	38882			

图51 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



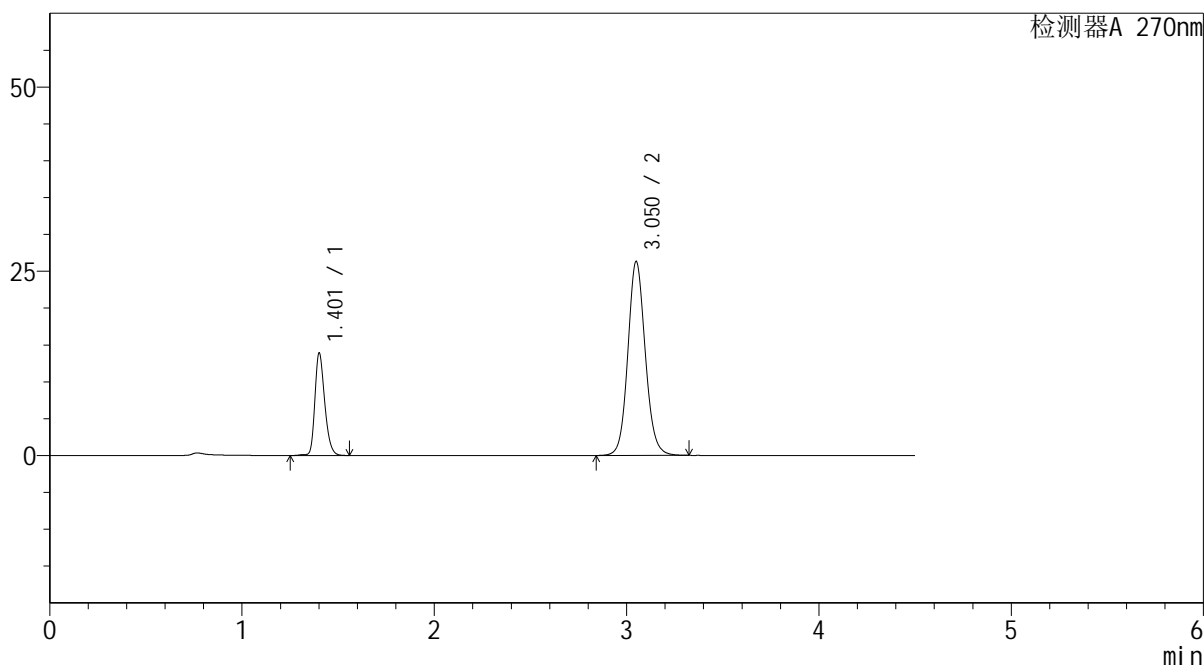
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-277-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 17:59:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49527	22.995	13683	3664	1.269	--
2	3.050	165857	77.005	26259	5587	1.104	12.893
总计		215383	100.000	39942			

图52 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



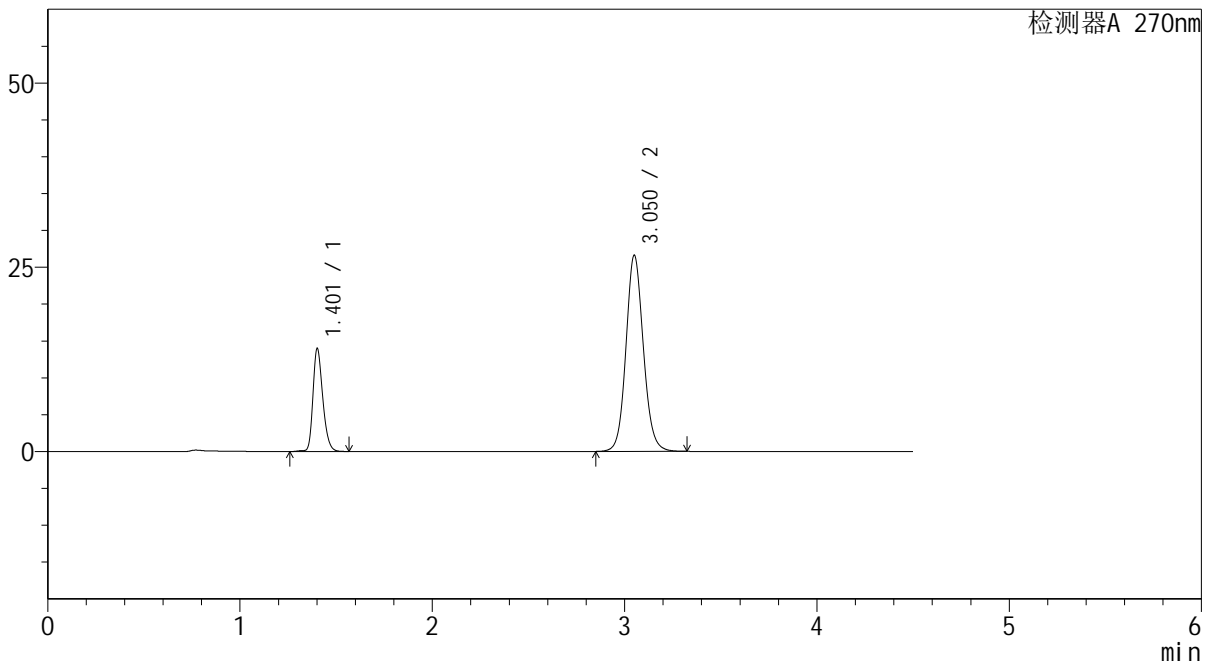
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-278-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:04:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	49679	22.869	13768	3669	1.267	--
2	3.050	167559	77.131	26521	5591	1.103	12.898
总计		217239	100.000	40288			

图53 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



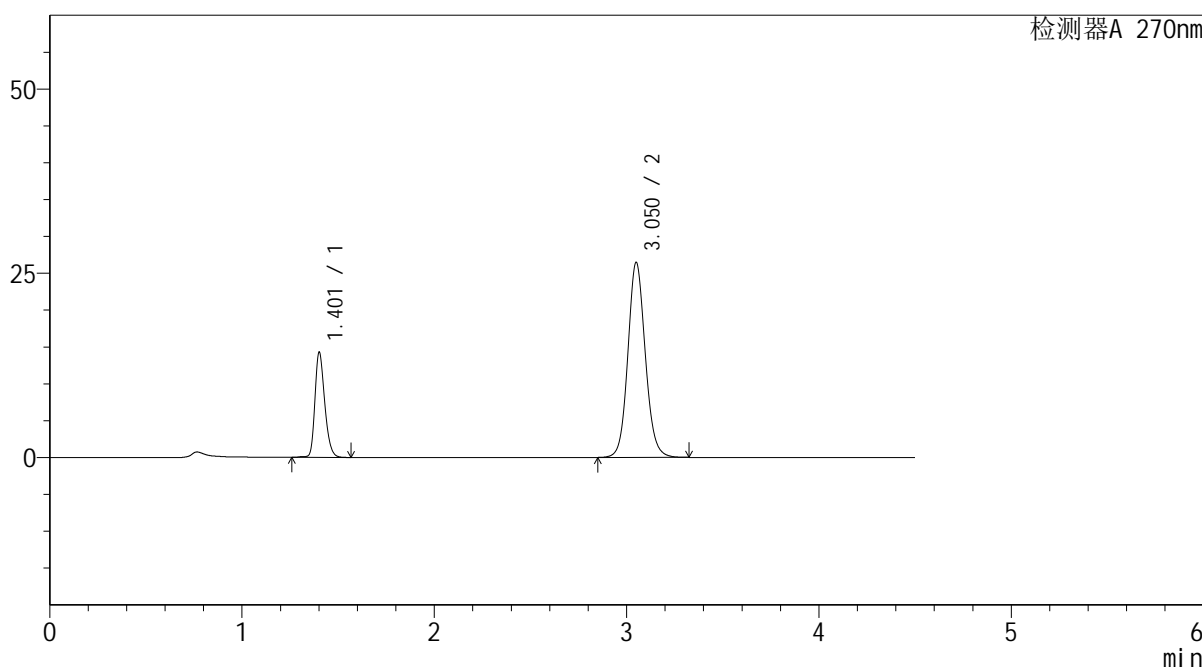
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-279-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:09:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	50730	23.339	14056	3677	1.268	--
2	3.050	166629	76.661	26401	5593	1.103	12.904
总计		217359	100.000	40457			

图54 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



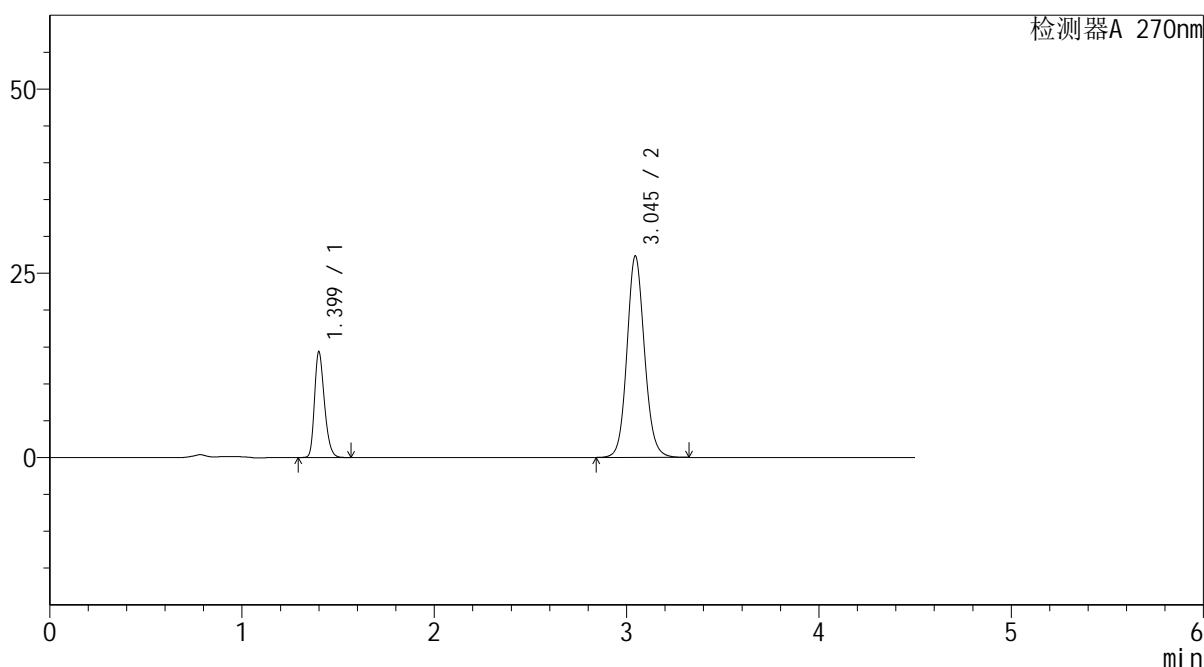
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-280-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:14:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51258	22.836	14286	3570	1.273	--
2	3.045	173207	77.164	27332	5501	1.104	12.765
总计		224465	100.000	41619			

图55 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



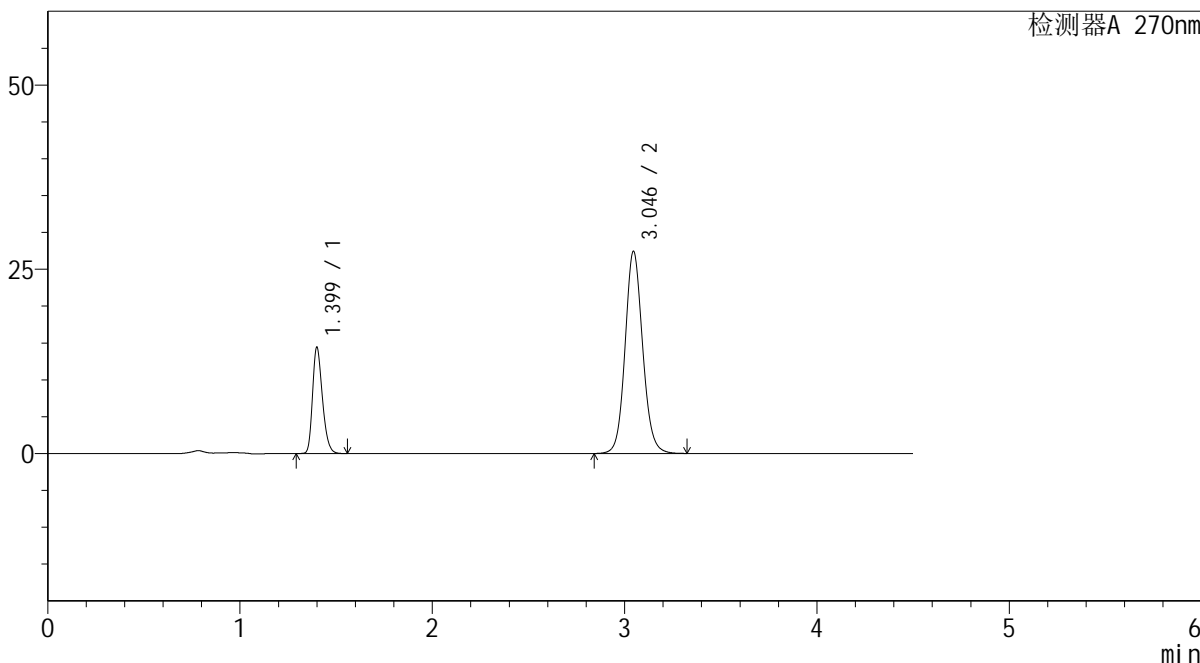
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-281-2 - zzp-24120201p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:19:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.399	51388	22.803	14341	3574	1.274	--
2	3.046	173967	77.197	27439	5497	1.104	12.769
总计		225355	100.000	41781			

图56 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120201批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



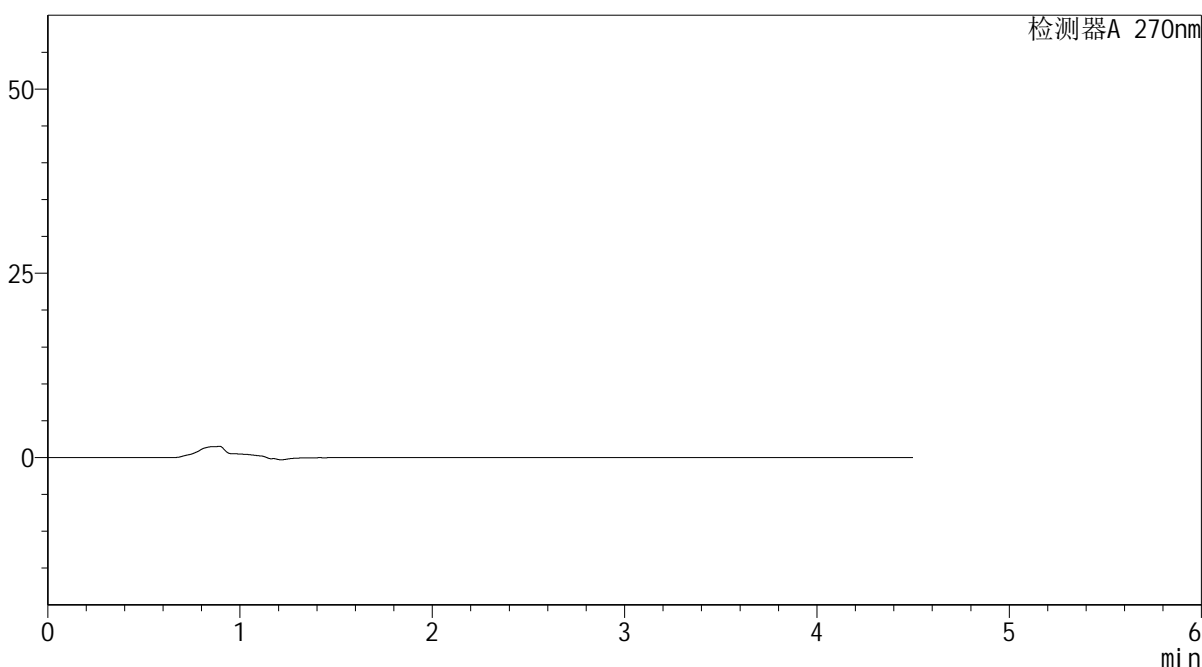
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-282-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:24:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

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

图57 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



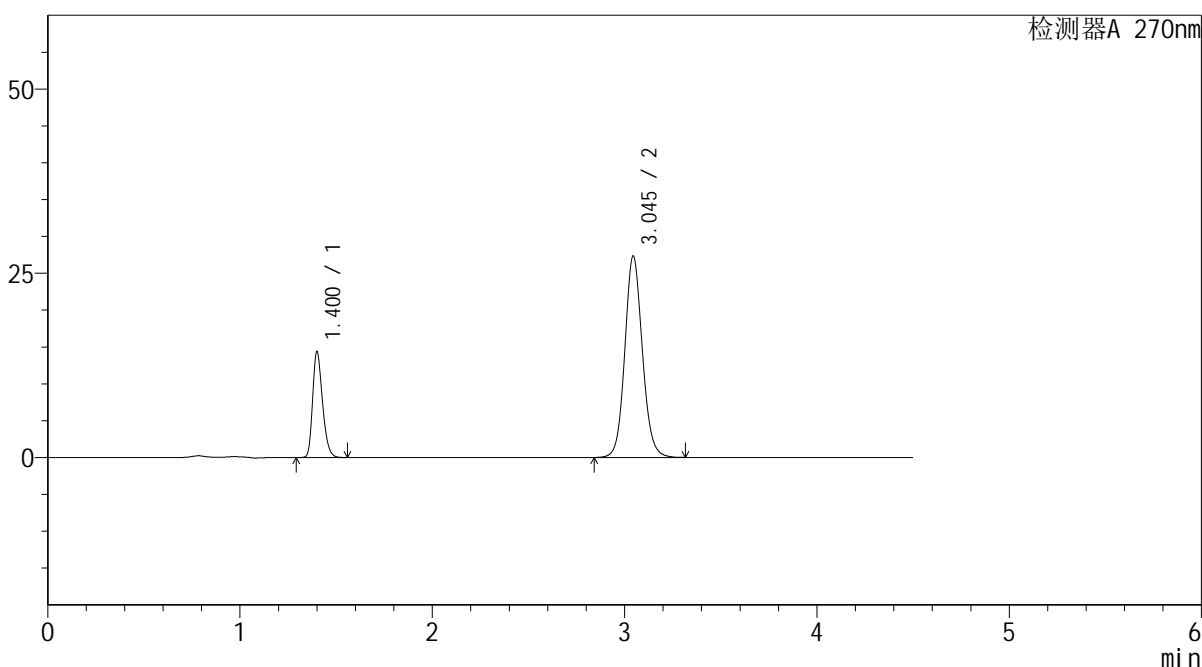
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-283-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:29:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	51290	22.815	14259	3570	1.274	--
2	3.045	173521	77.185	27312	5482	1.101	12.742
总计		224811	100.000	41571			

图58 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



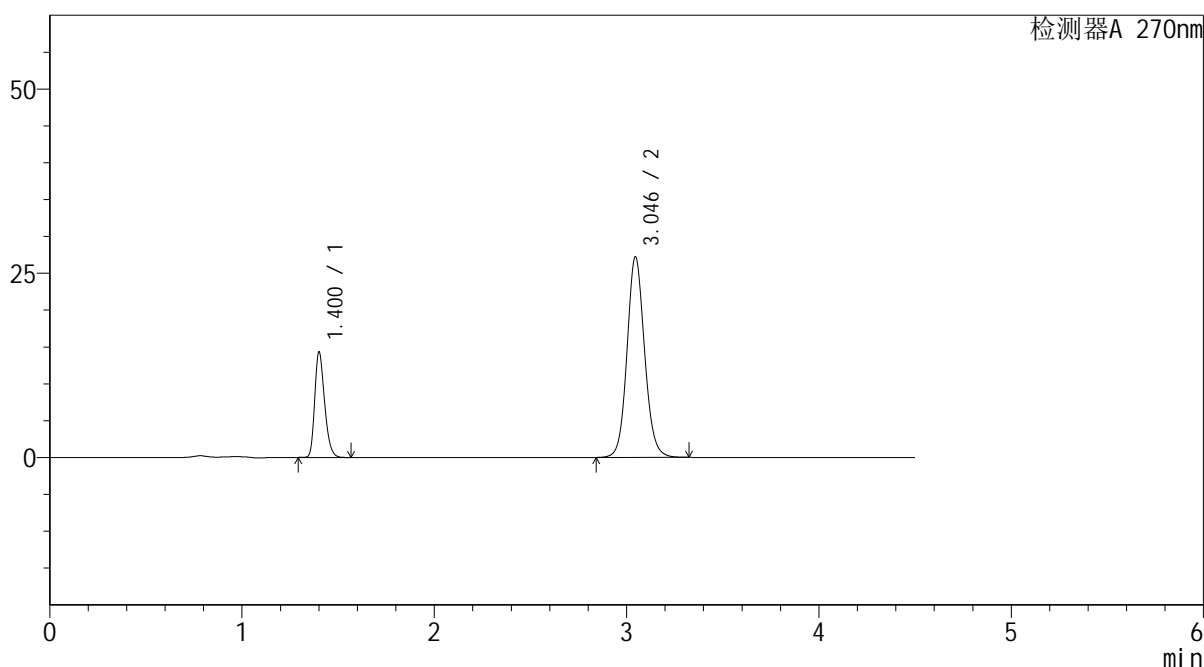
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-284-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:34:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	51108	22.830	14172	3573	1.273	--
2	3.046	172758	77.170	27223	5486	1.102	12.749
总计		223867	100.000	41395			

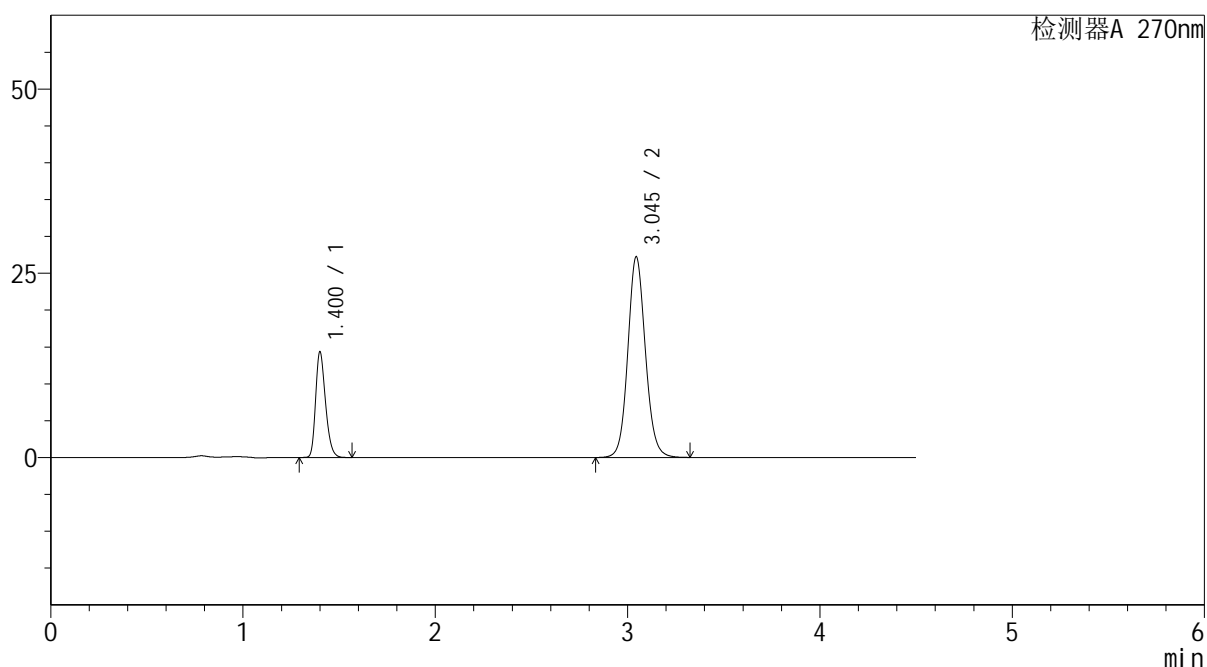
图59 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-285-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:39:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	51226	22.839	14233	3561	1.272	--
2	3.045	173069	77.161	27210	5474	1.101	12.732
总计		224295	100.000	41444			

图60 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



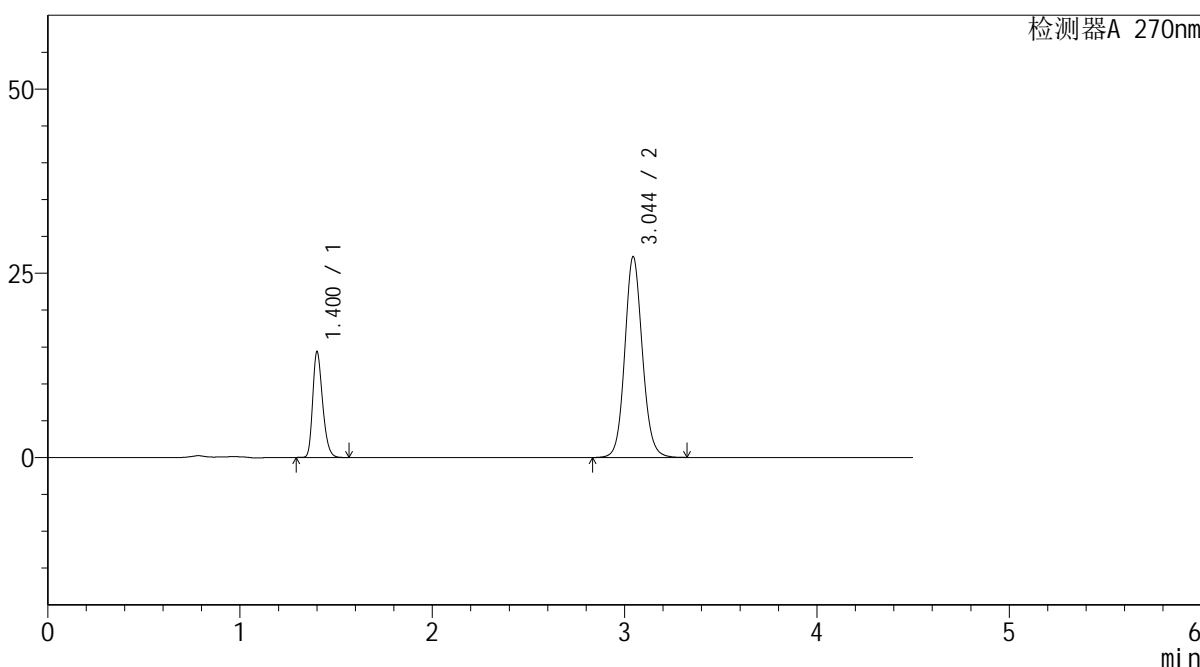
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-286-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:43:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	51242	22.834	14203	3569	1.274	--
2	3.044	173167	77.166	27218	5476	1.101	12.733
总计		224409	100.000	41421			

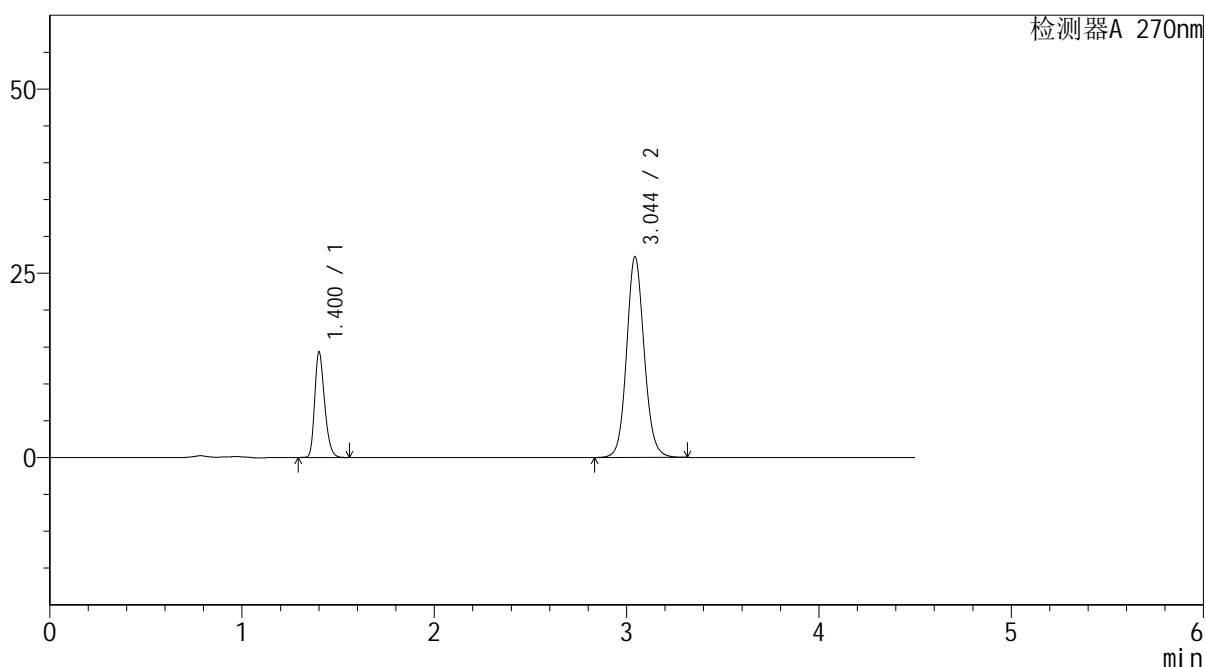
图61 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-287-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:48:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	51193	22.838	14178	3560	1.272	--
2	3.044	172960	77.162	27163	5470	1.101	12.719
总计		224152	100.000	41341			

图62 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



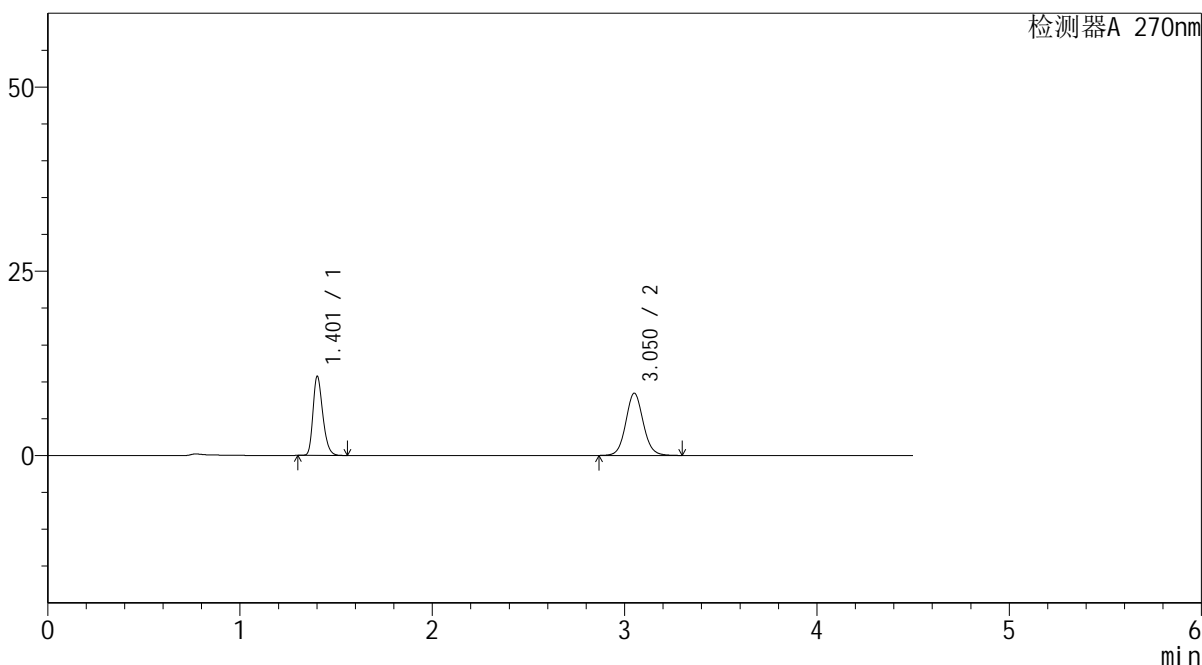
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-288-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:53:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:38:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	37927	41.607	10596	3668	1.270	--
2	3.050	53227	58.393	8421	5581	1.079	12.888
总计		91154	100.000	19017			

图63 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



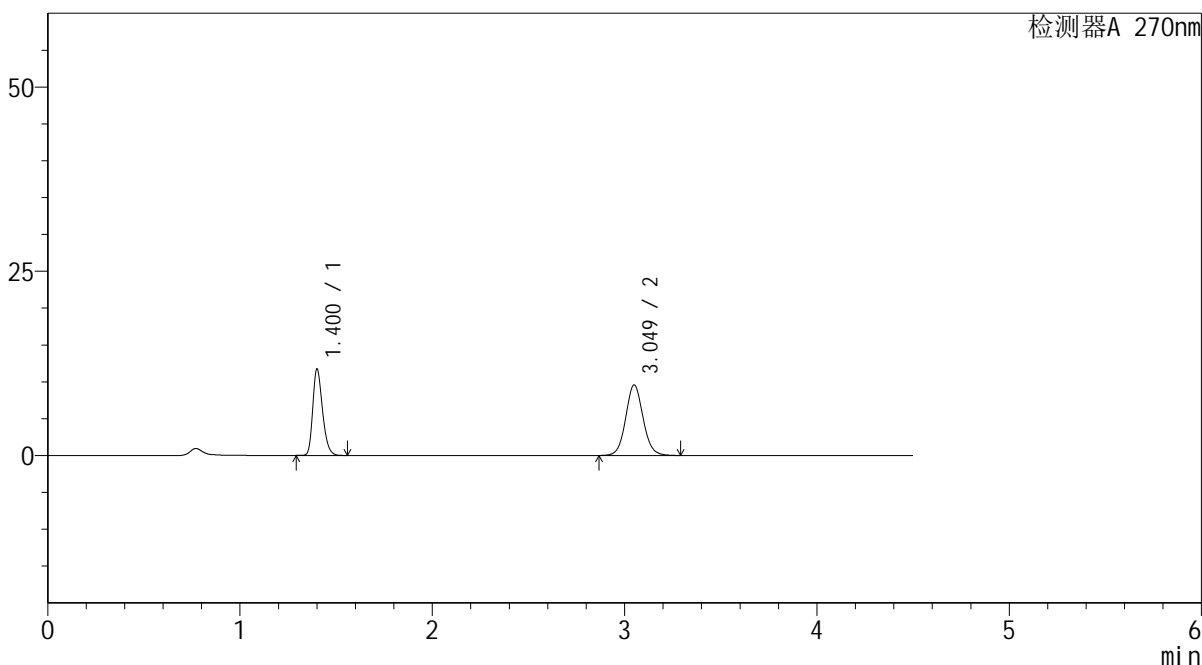
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-289-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 18:58:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.400	41410	40.740	11617	3669	1.271	--
2	3.049	60234	59.260	9561	5581	1.077	12.900
总计		101645	100.000	21178			

图64 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



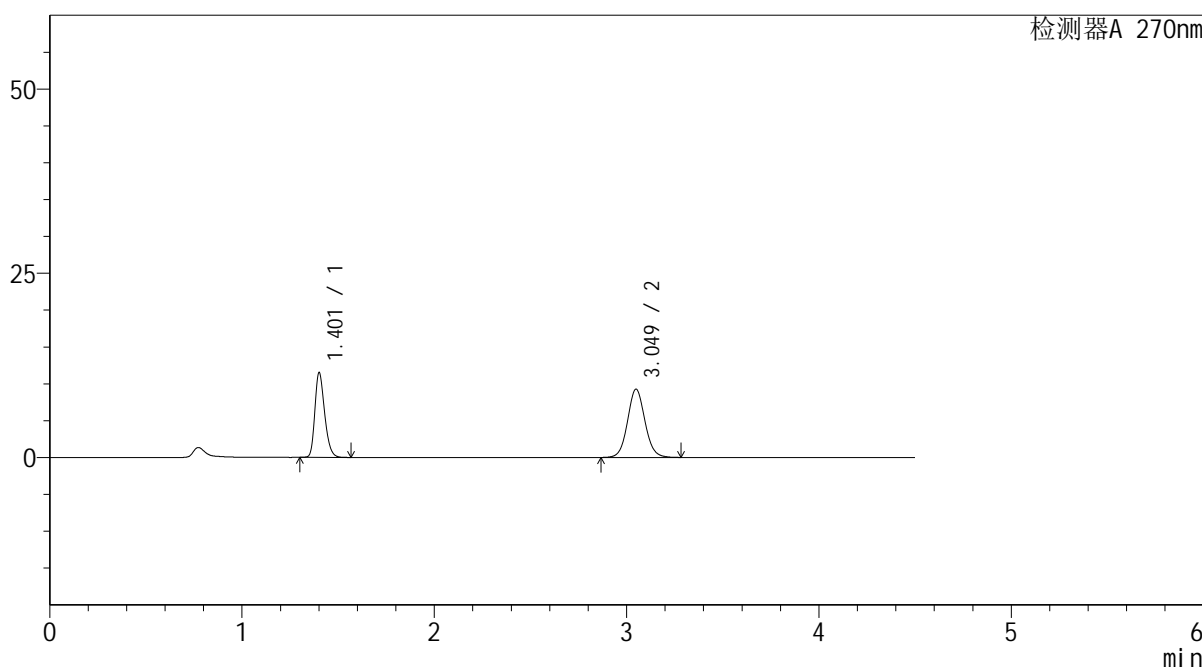
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-290-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:03:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	40607	41.065	11338	3668	1.271	--
2	3.049	58279	58.935	9263	5581	1.074	12.890
总计		98886	100.000	20601			

图65 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



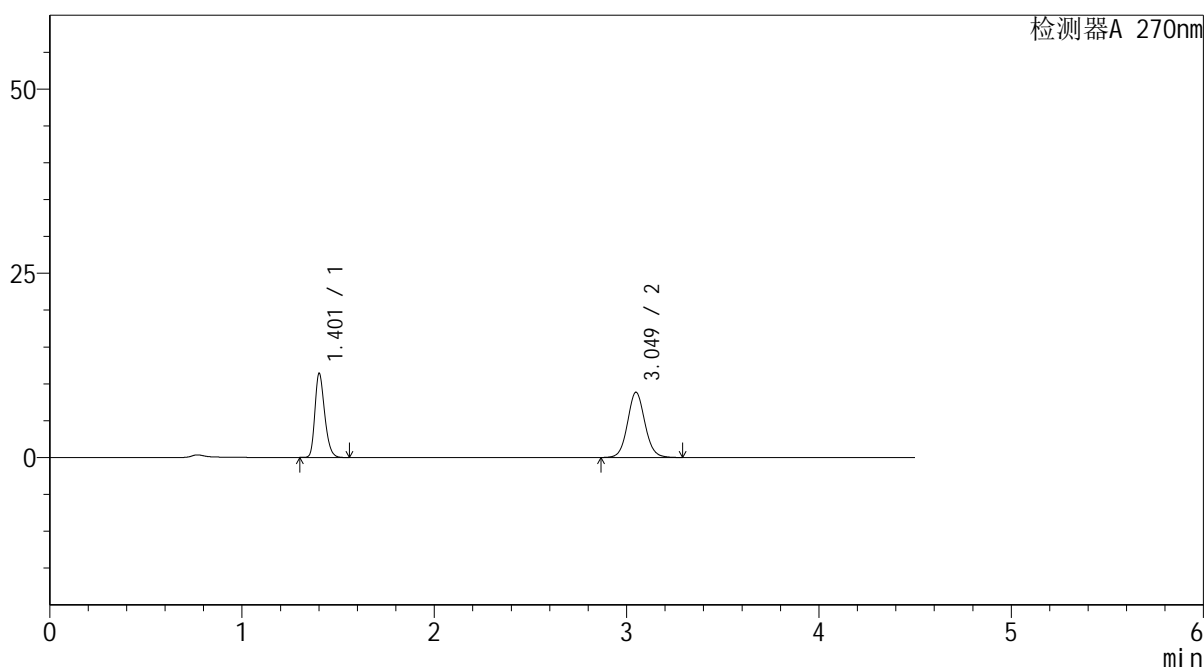
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-291-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:08:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	40212	41.916	11224	3677	1.271	--
2	3.049	55723	58.084	8851	5582	1.076	12.894
总计		95935	100.000	20075			

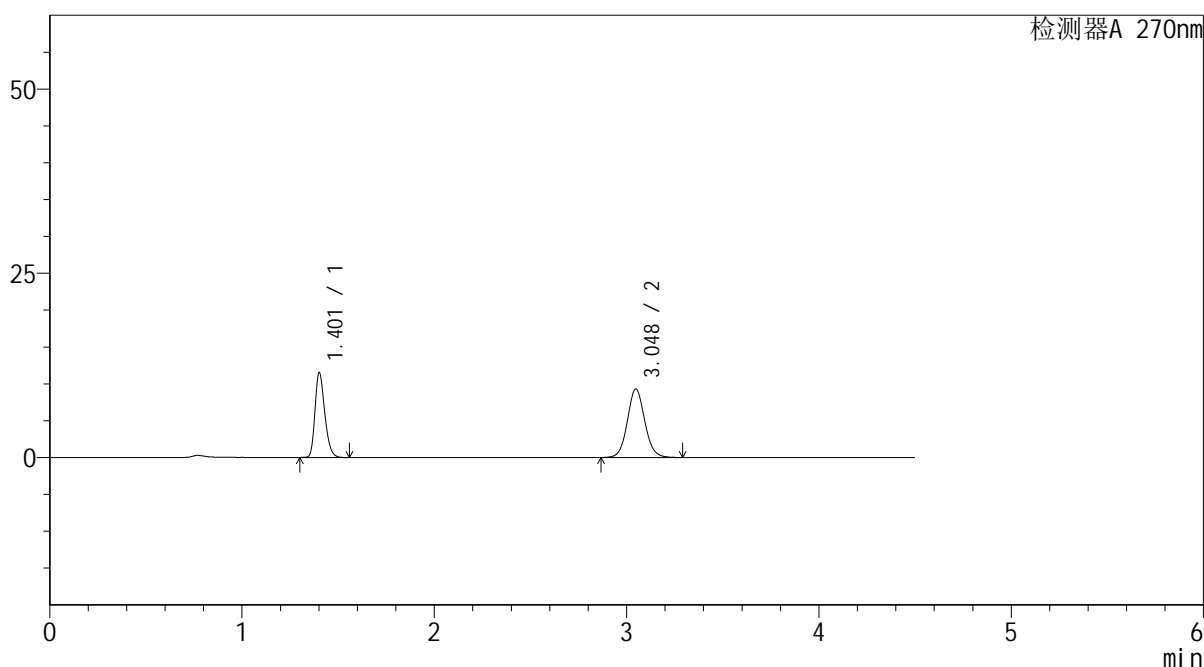
图66 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-292-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:13:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	40702	40.980	11369	3663	1.267	--
2	3.048	58618	59.020	9307	5563	1.077	12.860
总计		99320	100.000	20677			

图67 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



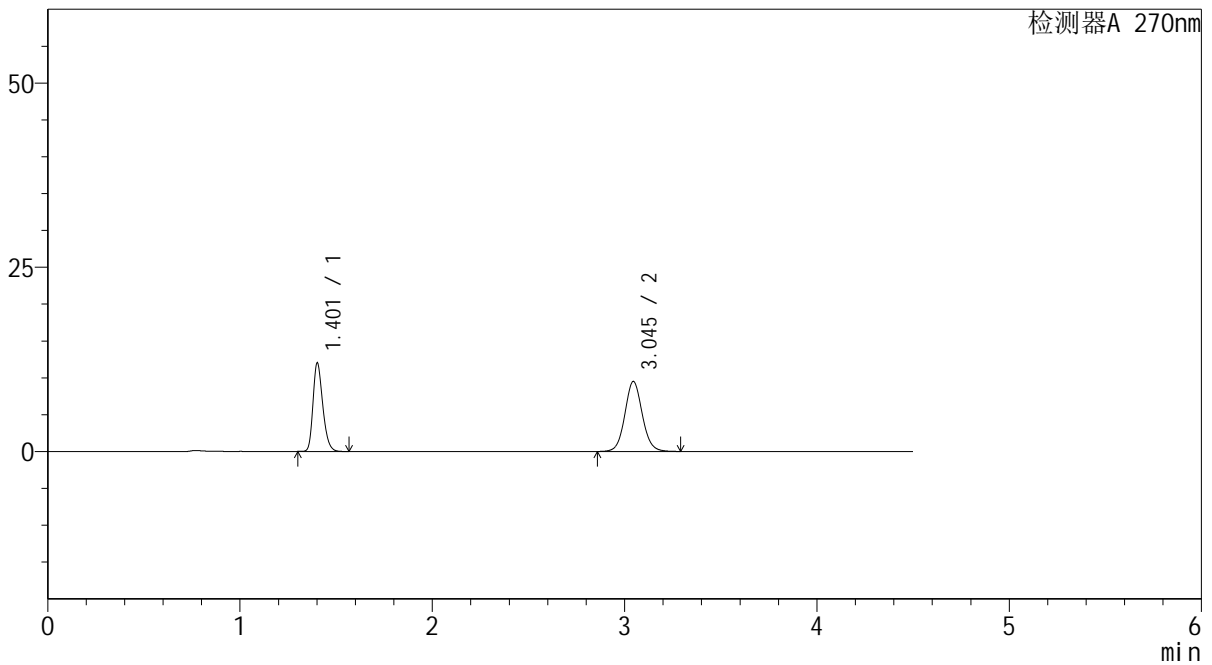
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-293-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:18:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	42410	41.501	11850	3668	1.267	--
2	3.045	59780	58.499	9499	5560	1.074	12.848
总计		102190	100.000	21349			

图68 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



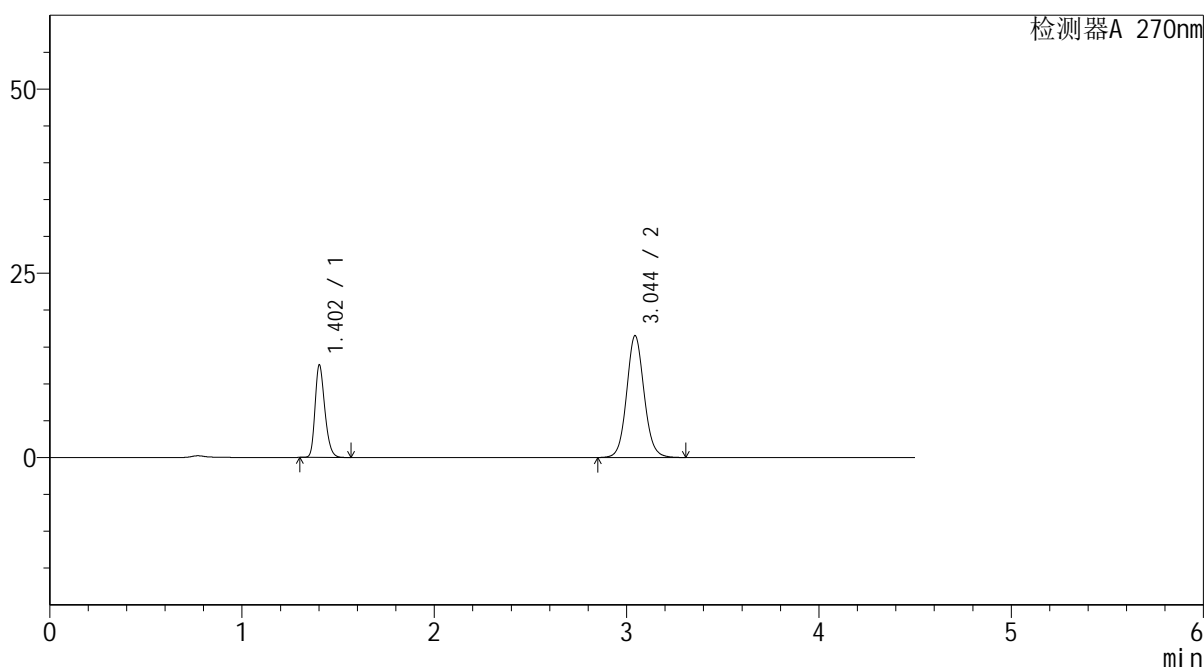
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-294-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:23:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	44273	29.805	12409	3668	1.266	--
2	3.044	104272	70.195	16497	5542	1.084	12.823
总计		148545	100.000	28907			

图69 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



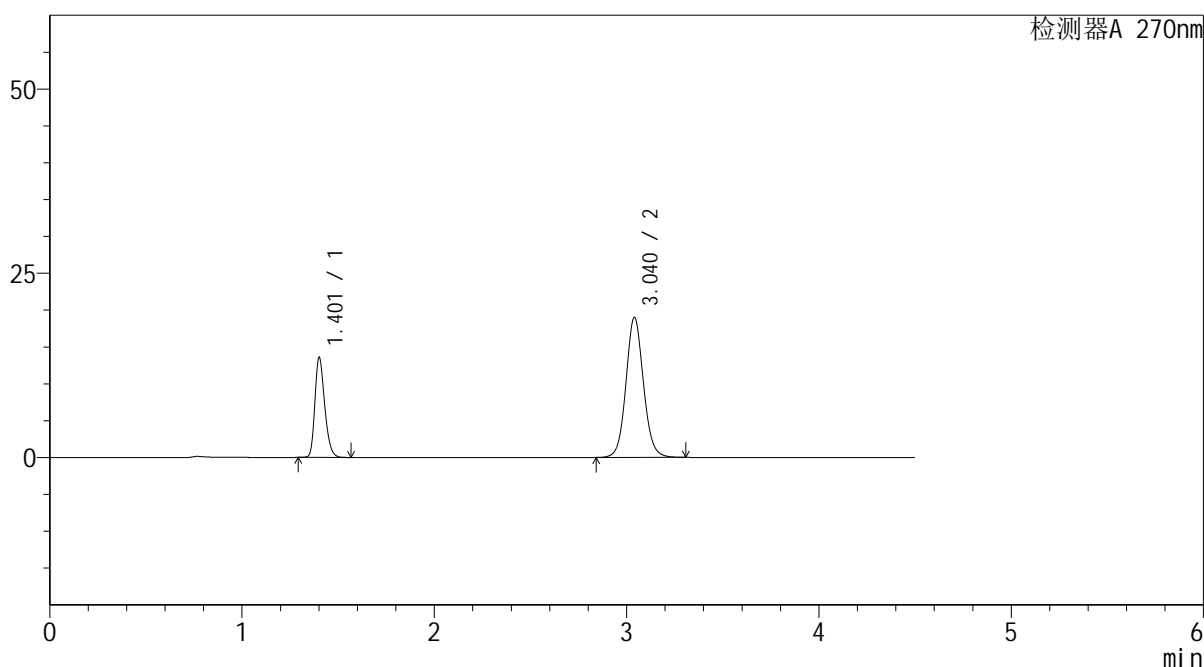
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-295-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:28:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	48136	28.624	13348	3639	1.268	--
2	3.040	120031	71.376	18985	5516	1.088	12.778
总计		168166	100.000	32333			

图70 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



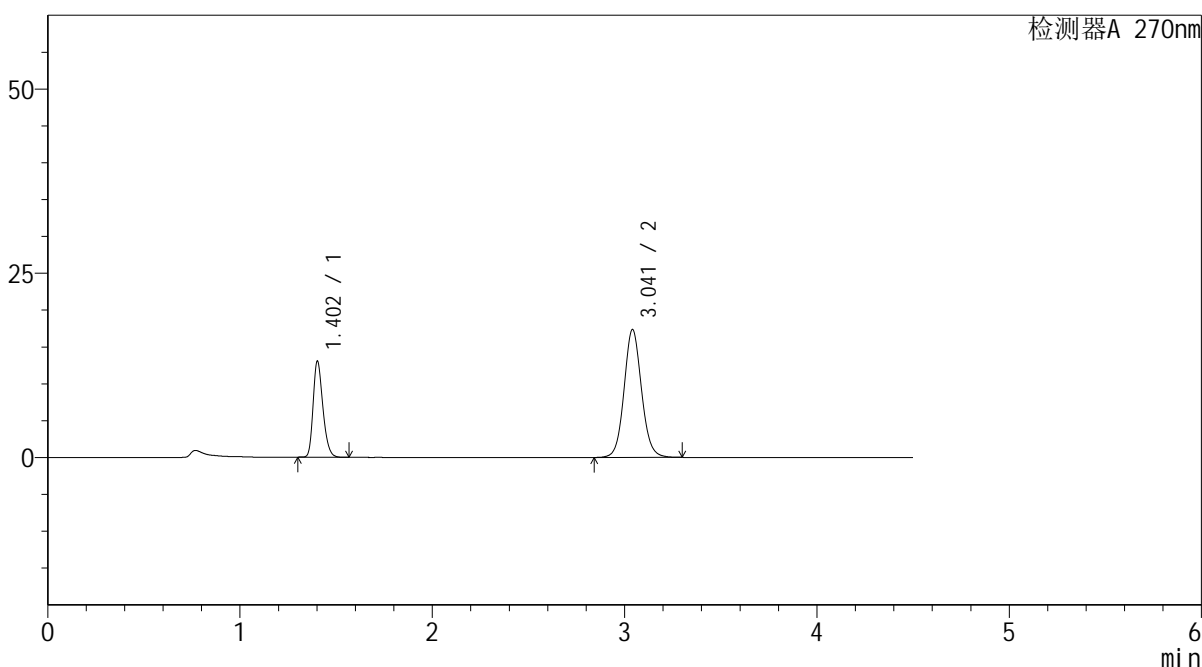
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-296-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:32:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	46004	29.593	12915	3674	1.263	--
2	3.041	109453	70.407	17322	5527	1.084	12.797
总计		155457	100.000	30237			

图71 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



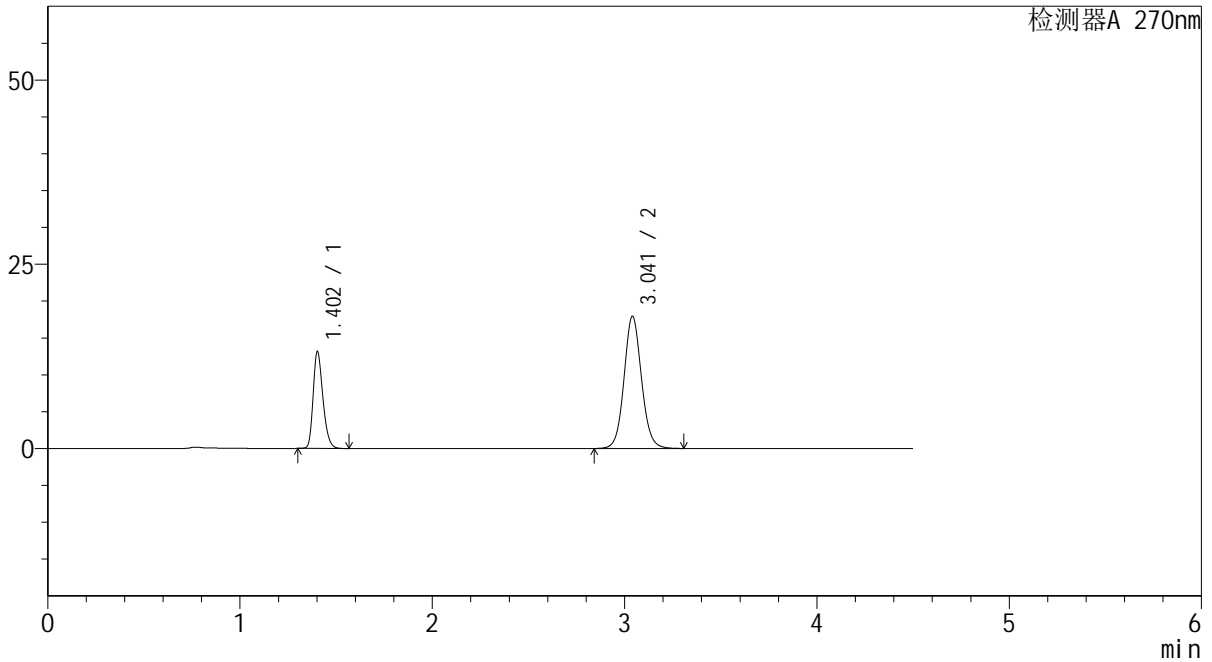
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-297-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:37:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	46446	29.083	13026	3670	1.262	--
2	3.041	113258	70.917	17923	5533	1.084	12.796
总计		159704	100.000	30948			

图72 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



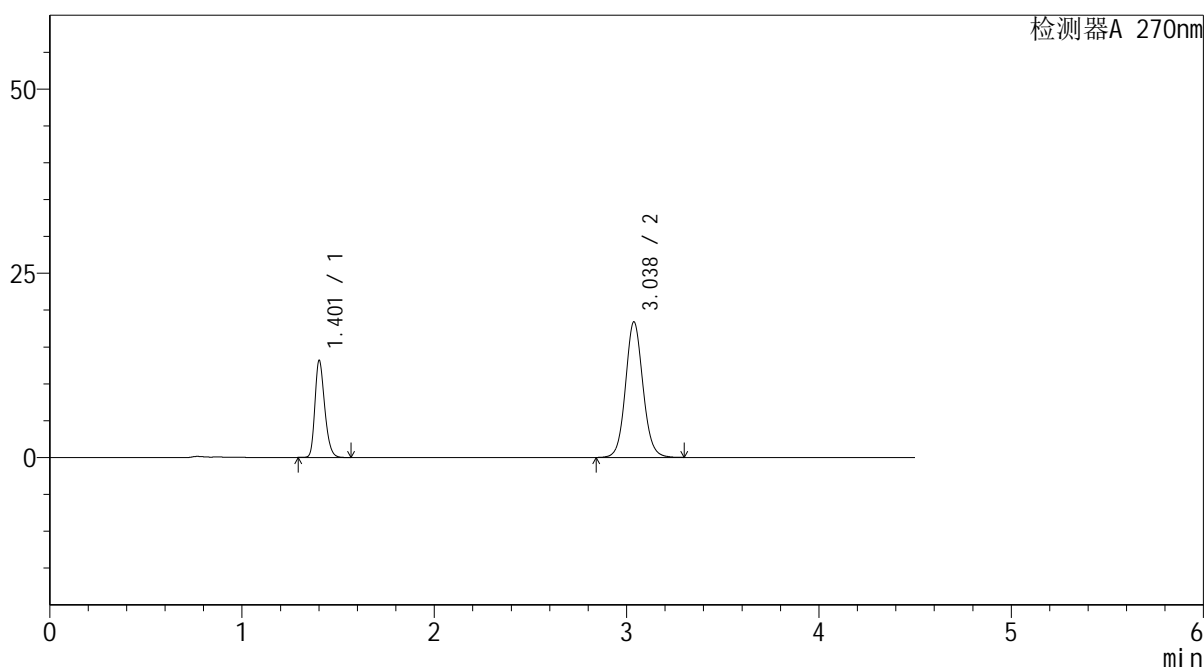
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-298-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:42:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	46458	28.587	12961	3683	1.266	--
2	3.038	116056	71.413	18412	5523	1.084	12.797
总计		162514	100.000	31373			

图73 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



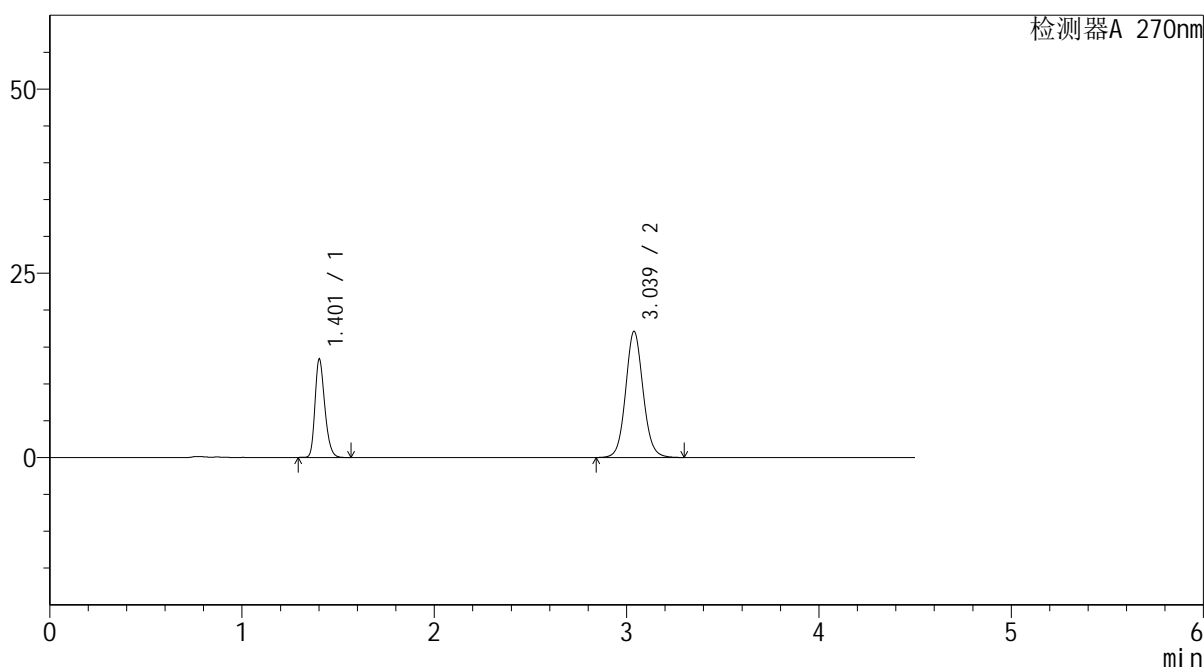
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-299-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:47:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.401	47214	30.415	13191	3673	1.264	--
2	3.039	108021	69.585	17123	5521	1.083	12.787
总计		155235	100.000	30314			

图74 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



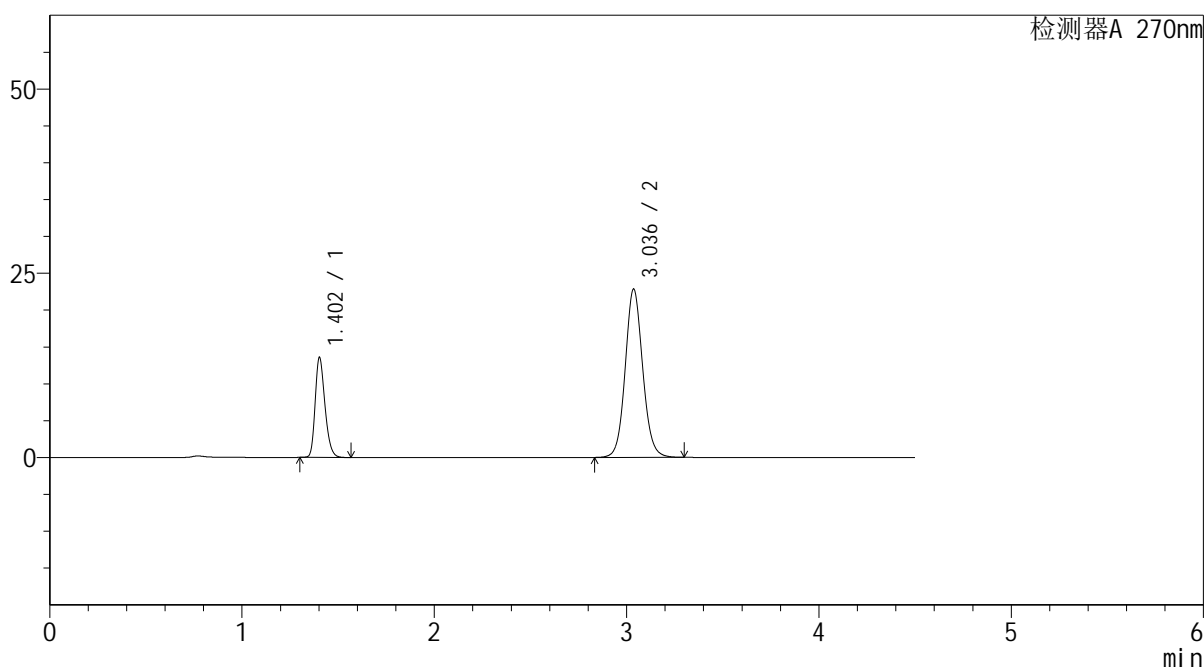
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-300-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:52:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	48037	24.957	13470	3659	1.261	--
2	3.036	144445	75.043	22822	5492	1.090	12.735
总计		192482	100.000	36292			

图75 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



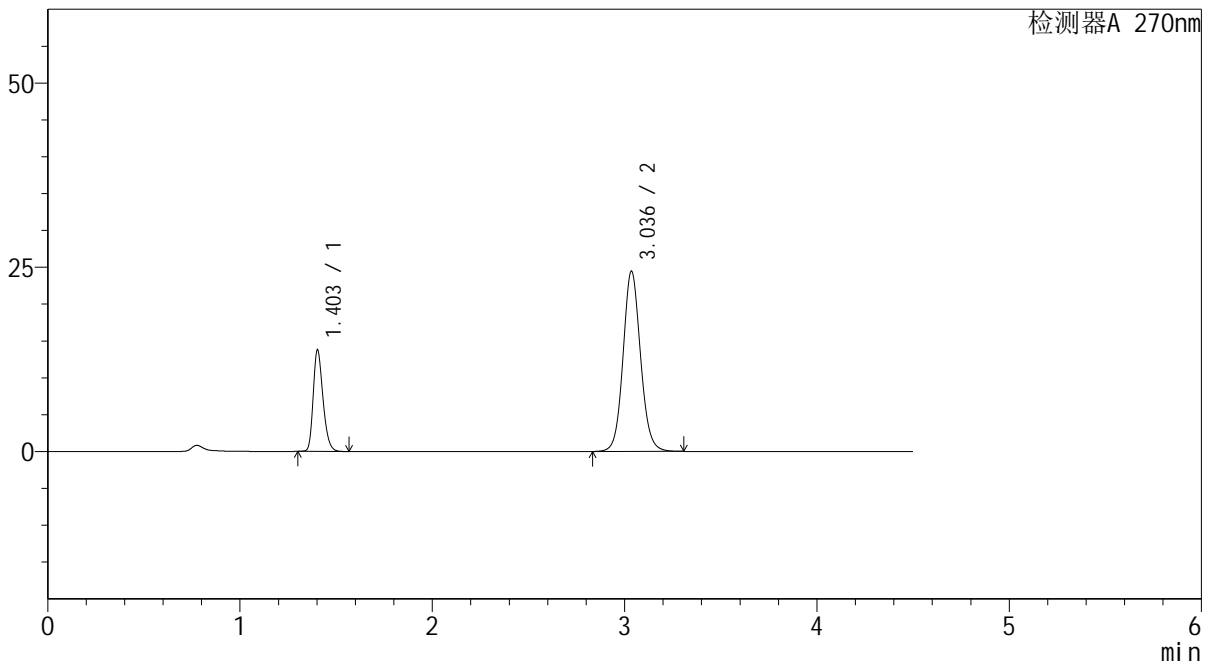
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-301-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 19:57:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	48643	23.936	13683	3676	1.261	--
2	3.036	154579	76.064	24415	5502	1.091	12.746
总计		203222	100.000	38098			

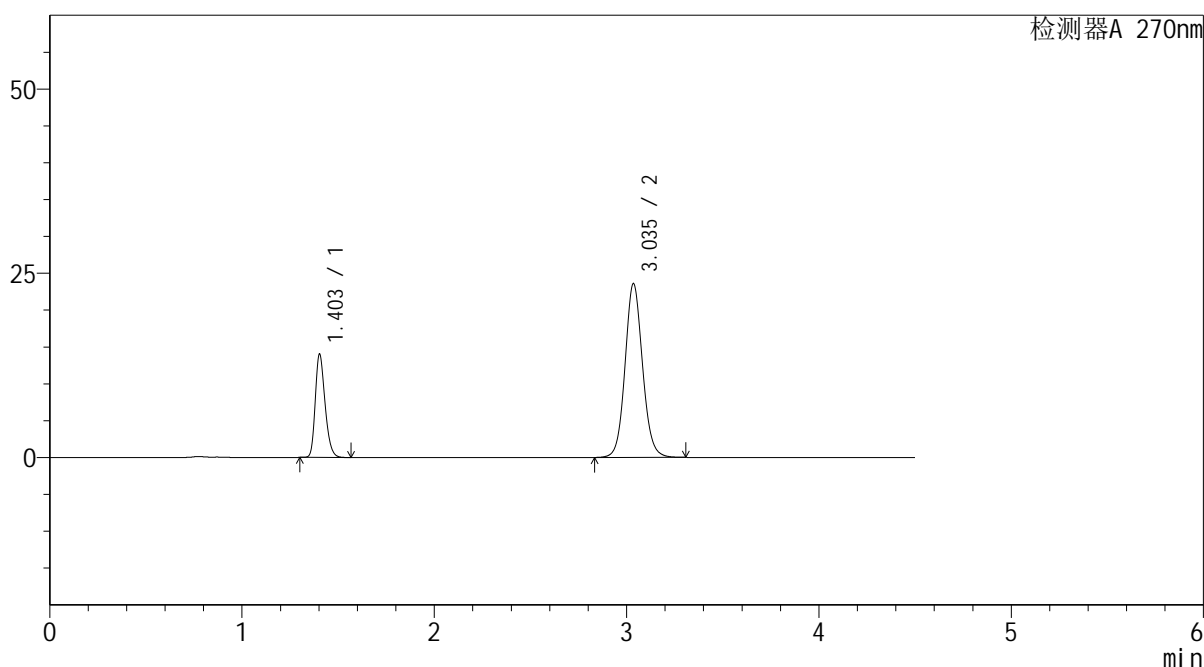
图76 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-302-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:02:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	49580	24.945	13946	3662	1.260	--
2	3.035	149177	75.055	23534	5486	1.091	12.721
总计		198757	100.000	37480			



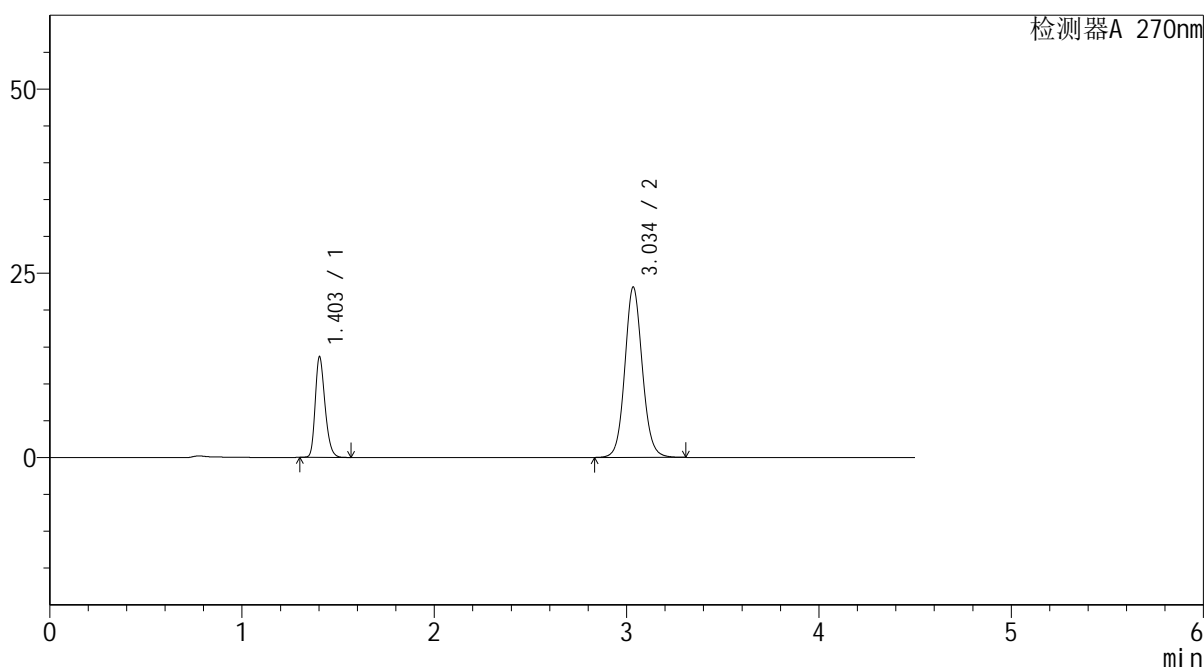
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-303-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:07:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	48183	24.793	13567	3674	1.259	--
2	3.034	146155	75.207	23007	5484	1.090	12.724
总计		194338	100.000	36574			

图78 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



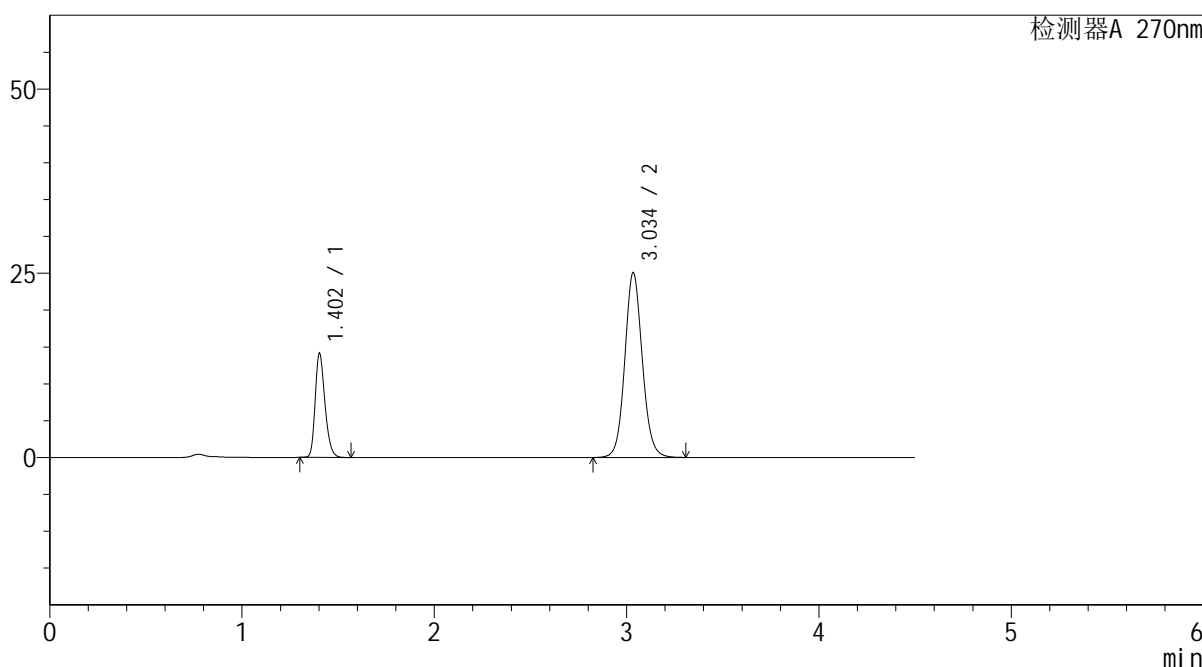
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-304-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:12:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	49887	23.919	14022	3675	1.259	--
2	3.034	158676	76.081	24953	5483	1.093	12.726
总计		208563	100.000	38975			

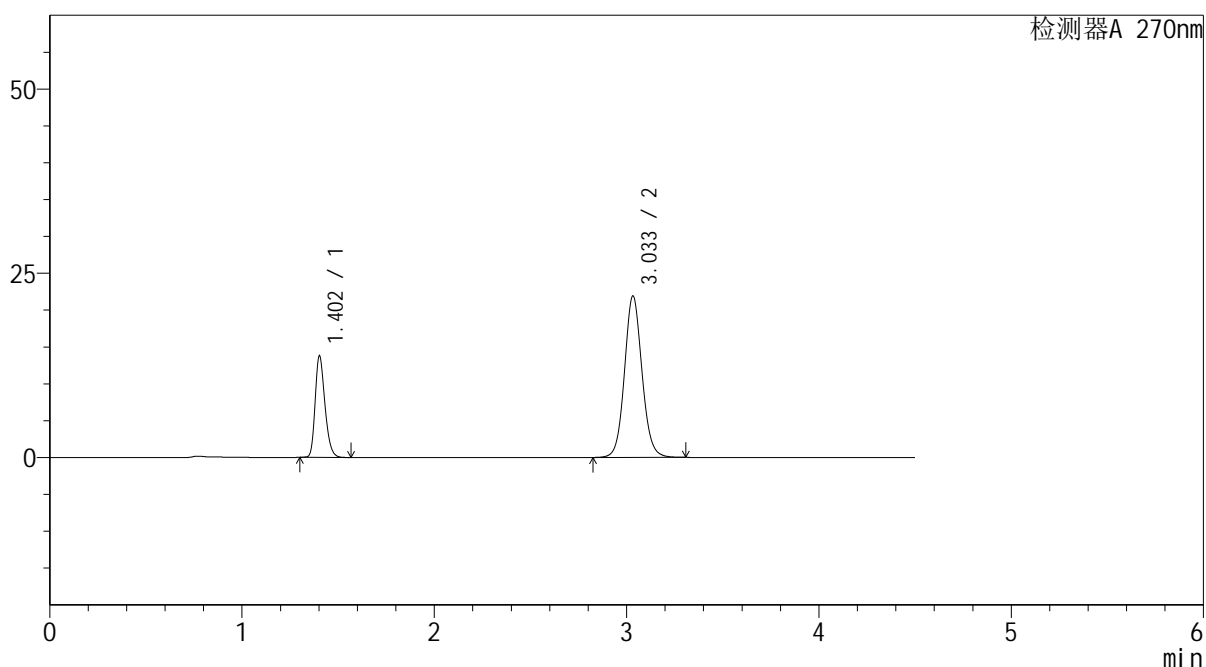
图79 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-305-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:17:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	48758	26.016	13669	3662	1.259	--
2	3.033	138655	73.984	21873	5471	1.088	12.702
总计		187413	100.000	35542			

图80 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



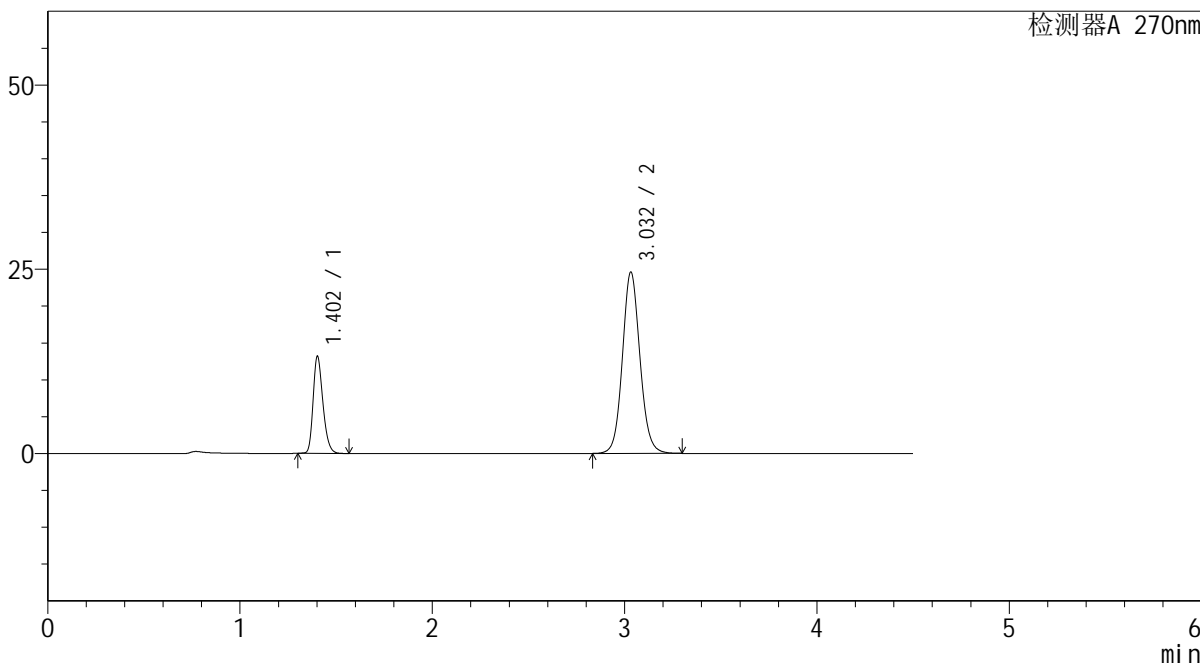
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-306-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:21:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	46577	23.005	13056	3664	1.259	--
2	3.032	155885	76.995	24583	5453	1.092	12.691
总计		202462	100.000	37639			

图81 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



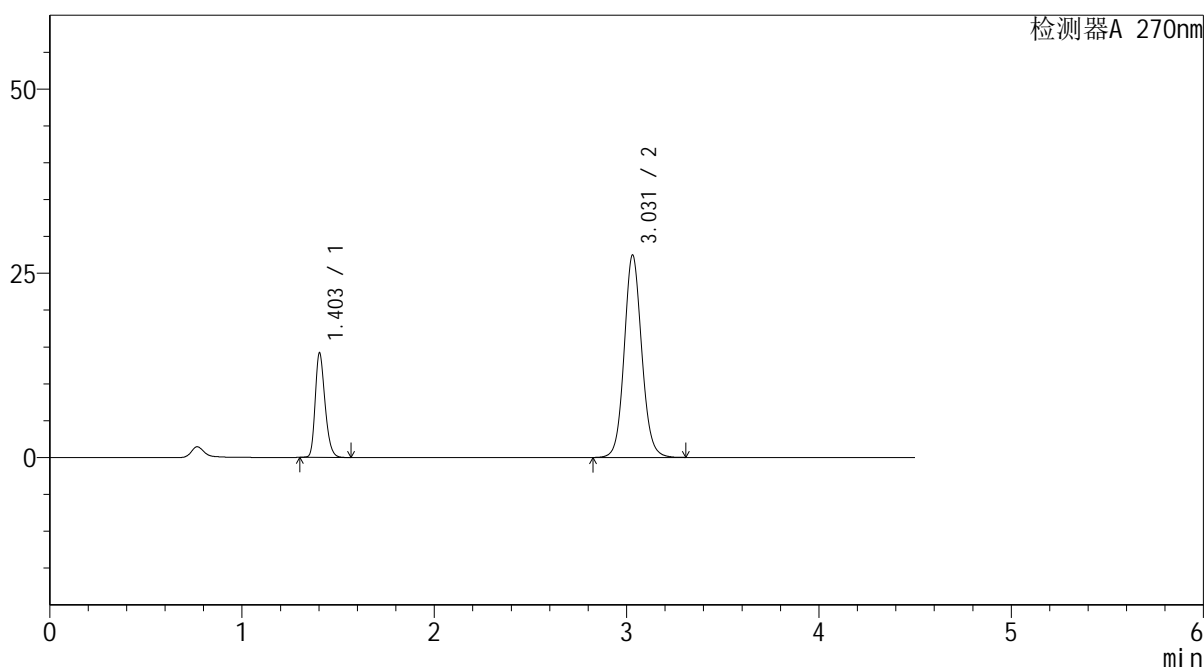
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-307-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:26:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	50180	22.382	14090	3657	1.255	--
2	3.031	174018	77.618	27472	5453	1.095	12.673
总计		224198	100.000	41562			

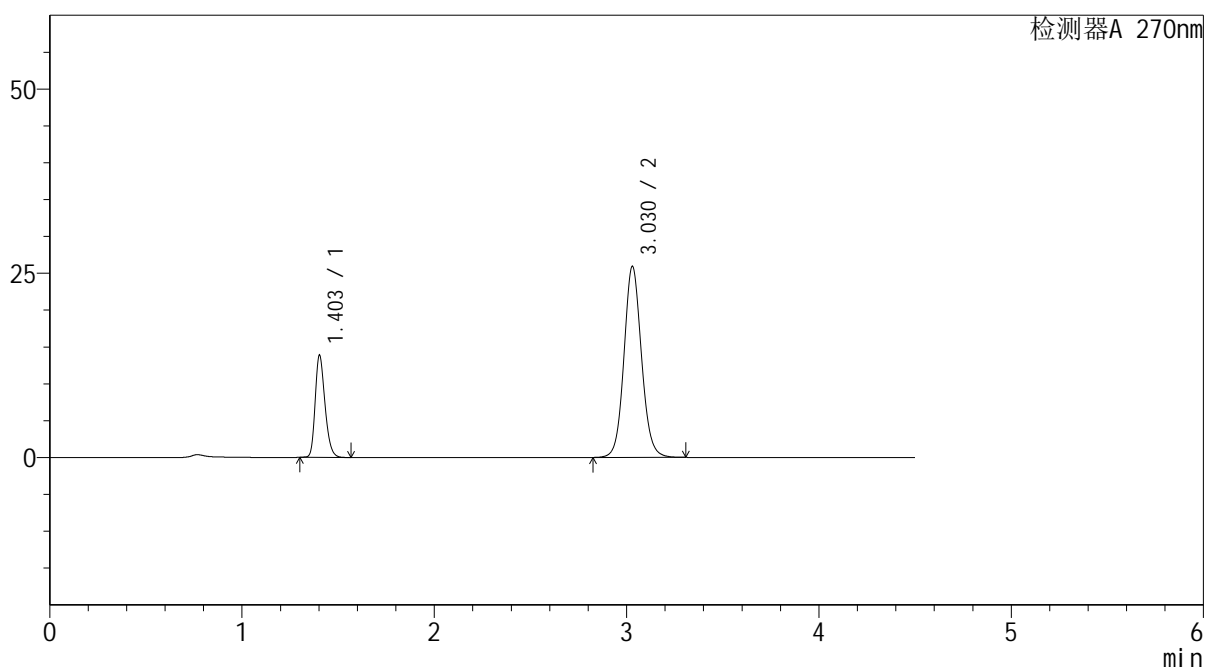
图82 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-308-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:31:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	49100	23.002	13767	3657	1.257	--
2	3.030	164358	76.998	25934	5443	1.092	12.662
总计		213458	100.000	39701			

图83 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



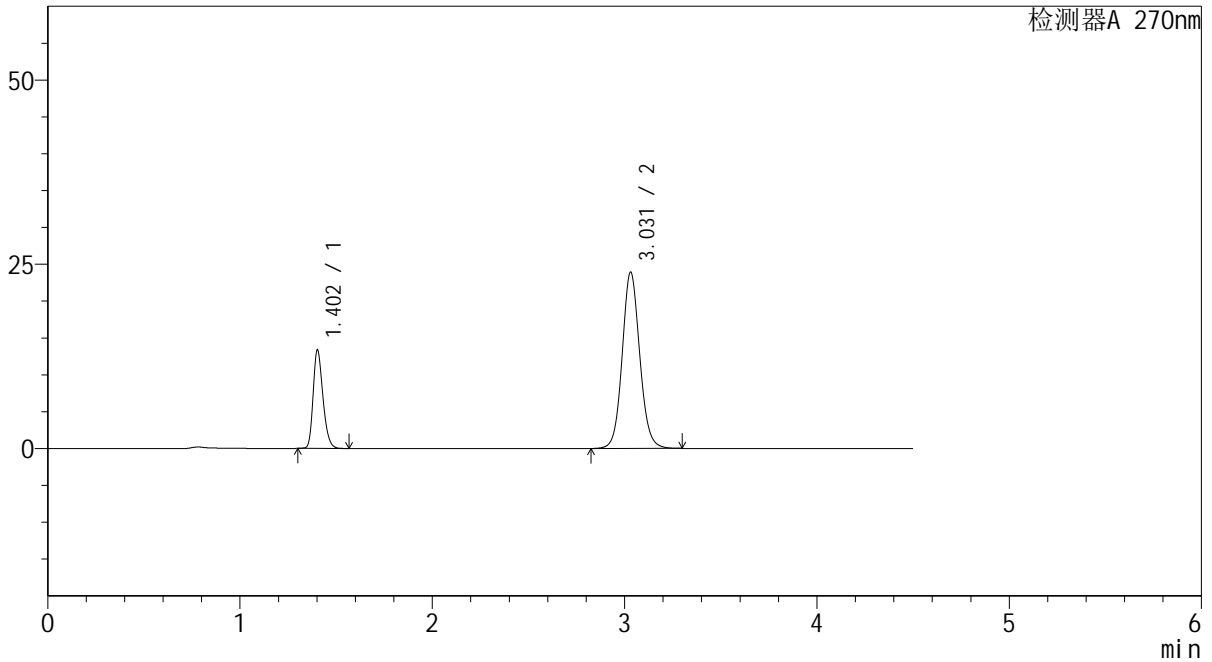
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-309-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:36:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	47279	23.755	13242	3655	1.256	--
2	3.031	151744	76.245	23930	5439	1.089	12.667
总计		199022	100.000	37172			

图84 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



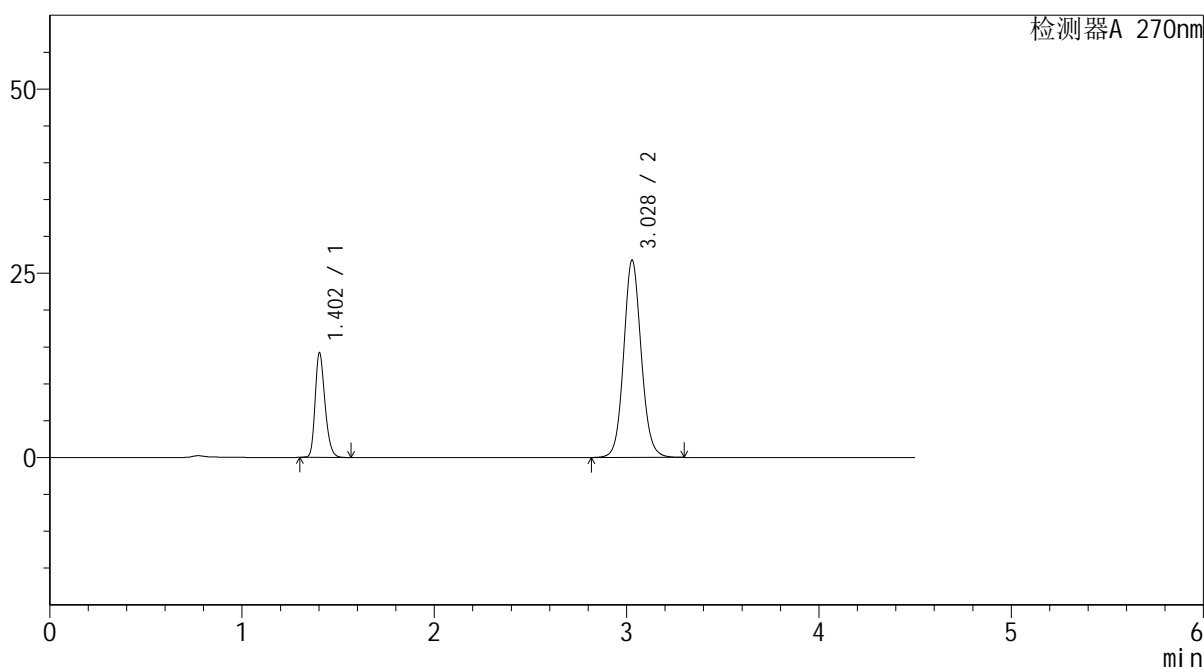
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-310-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:41:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:39:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.402	50359	22.873	14093	3647	1.256	--
2	3.028	169813	77.127	26765	5434	1.092	12.643
总计		220172	100.000	40859			

图85 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



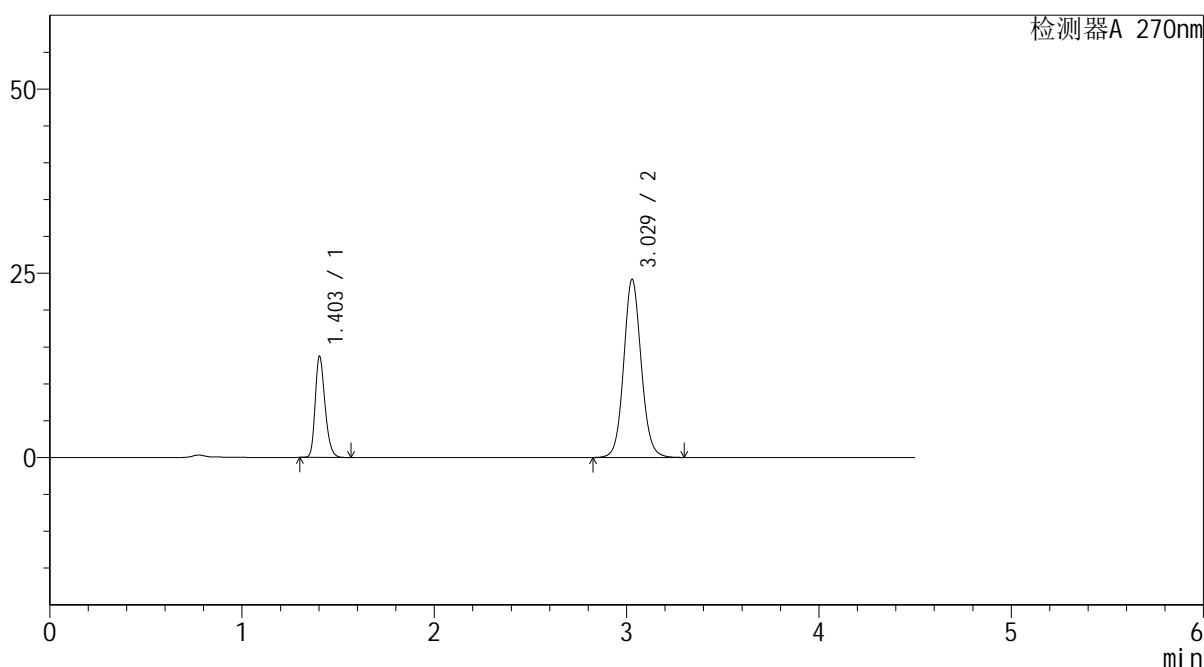
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-311-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:46:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	48613	24.097	13647	3661	1.256	--
2	3.029	153124	75.903	24162	5443	1.088	12.656
总计		201737	100.000	37809			

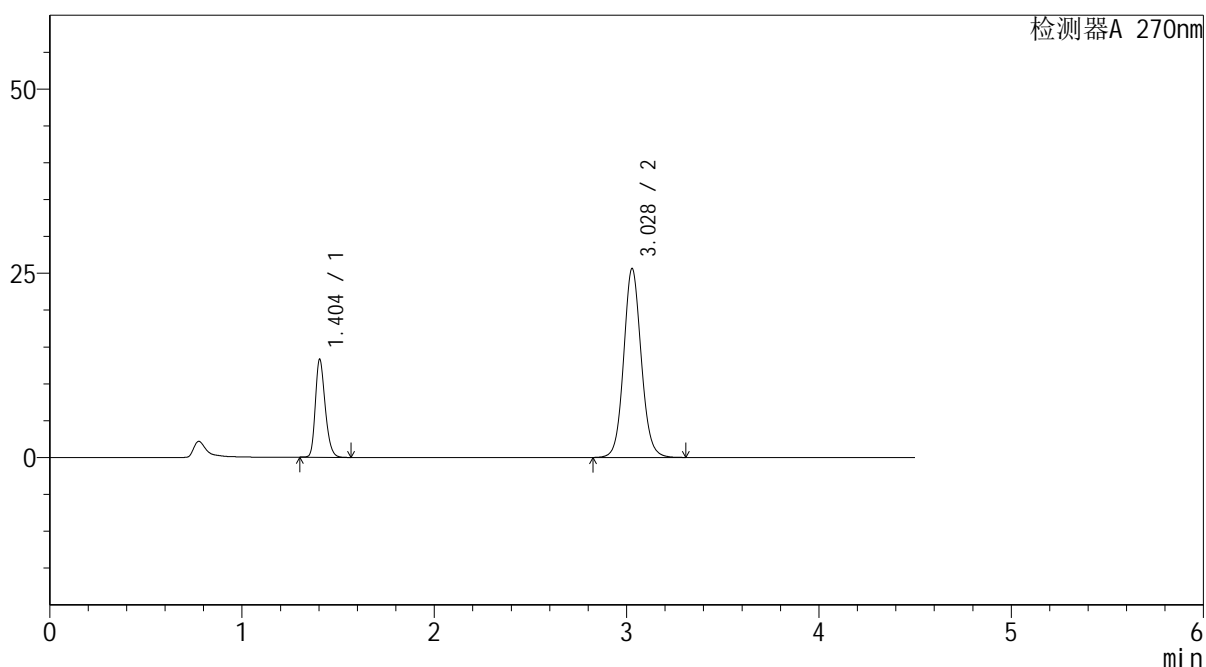
图86 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-312-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:51:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	47167	22.480	13256	3638	1.251	--
2	3.028	162649	77.520	25625	5429	1.090	12.621
总计		209816	100.000	38881			

图87 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



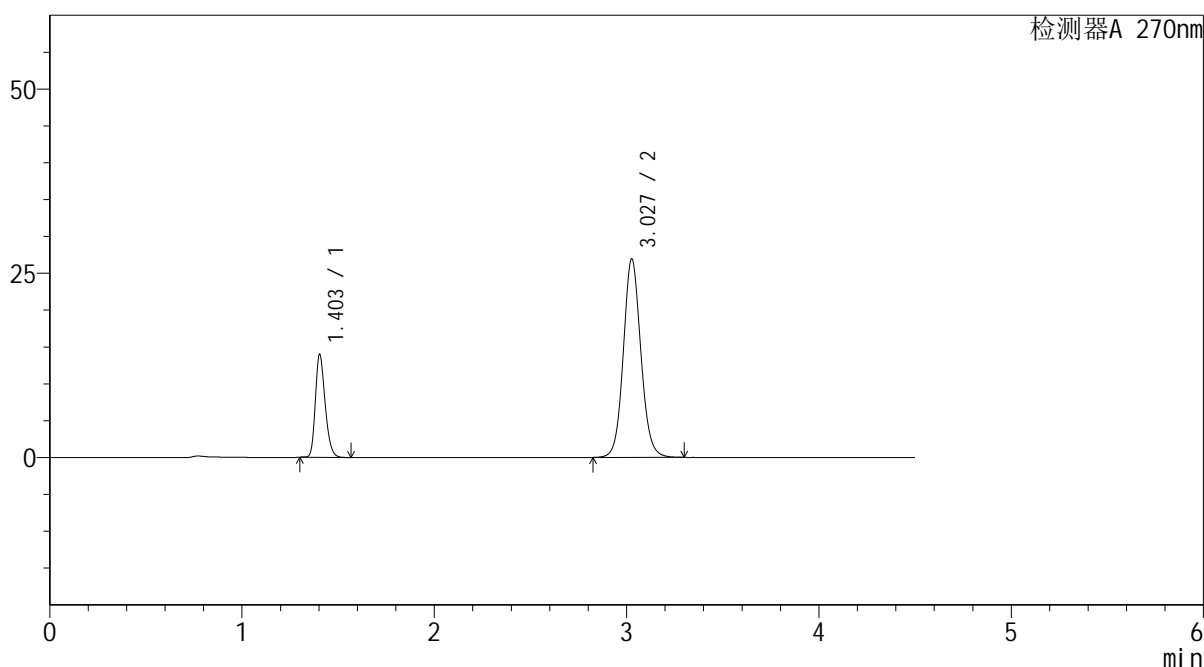
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-313-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 20:56:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	49451	22.462	13934	3657	1.251	--
2	3.027	170708	77.538	26839	5425	1.091	12.622
总计		220159	100.000	40773			

图88 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



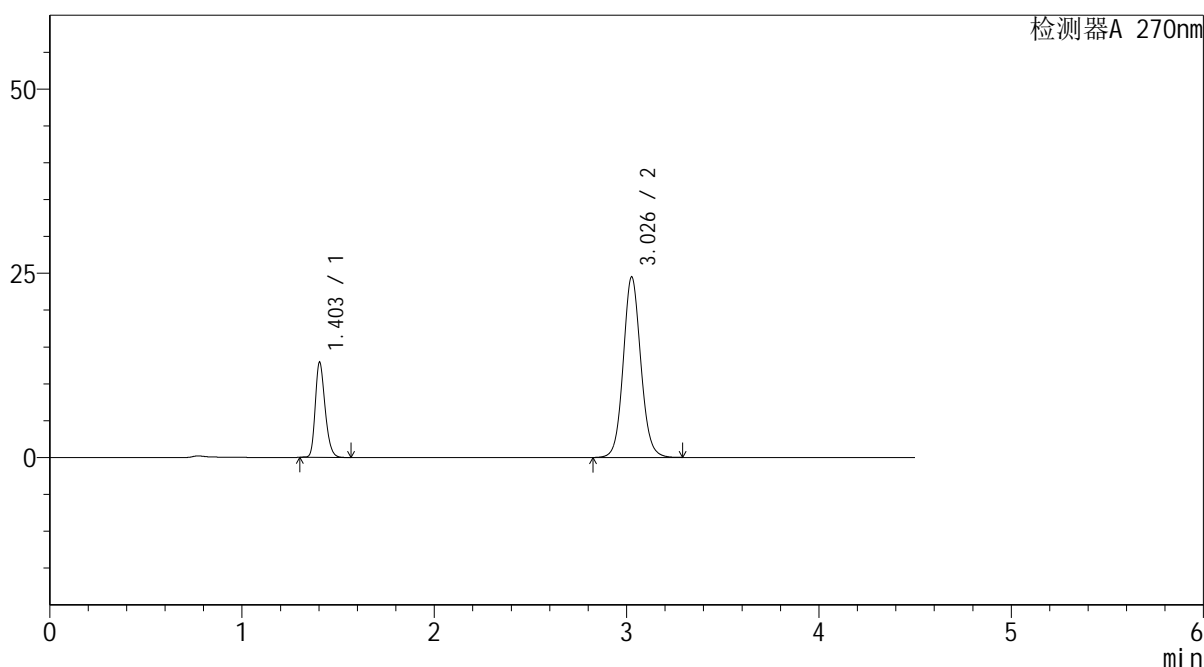
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-314-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:01:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.403	45790	22.747	12853	3646	1.253	--
2	3.026	155513	77.253	24401	5410	1.089	12.605
总计		201303	100.000	37253			

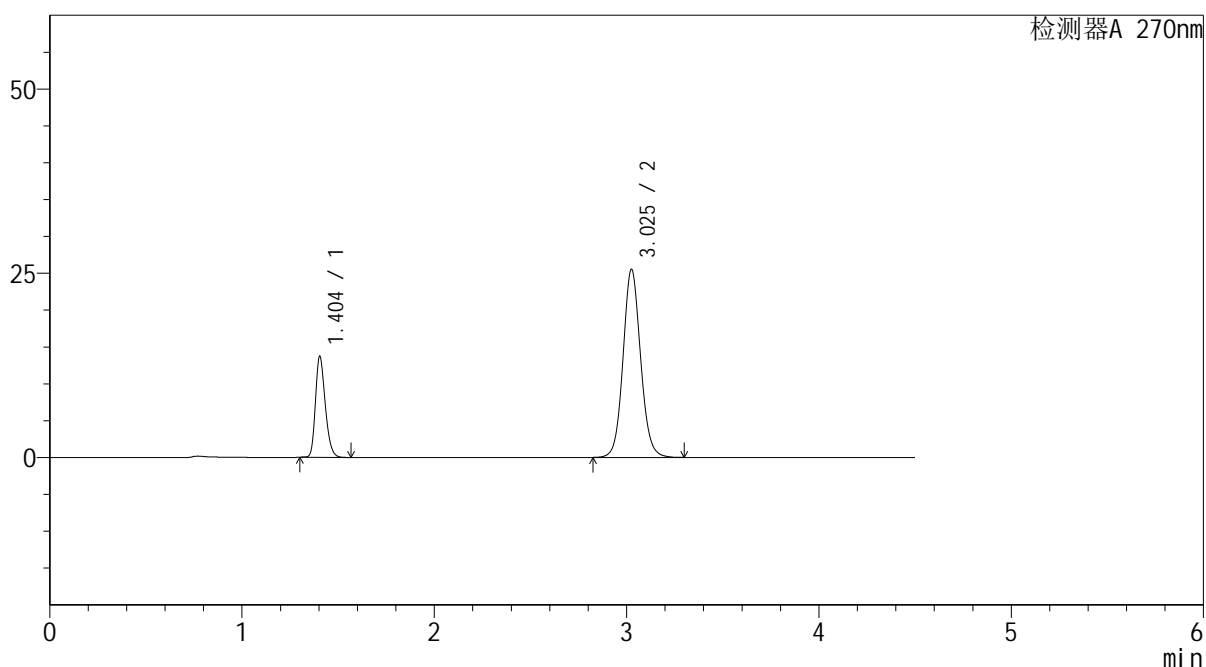
图89 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-315-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:06:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

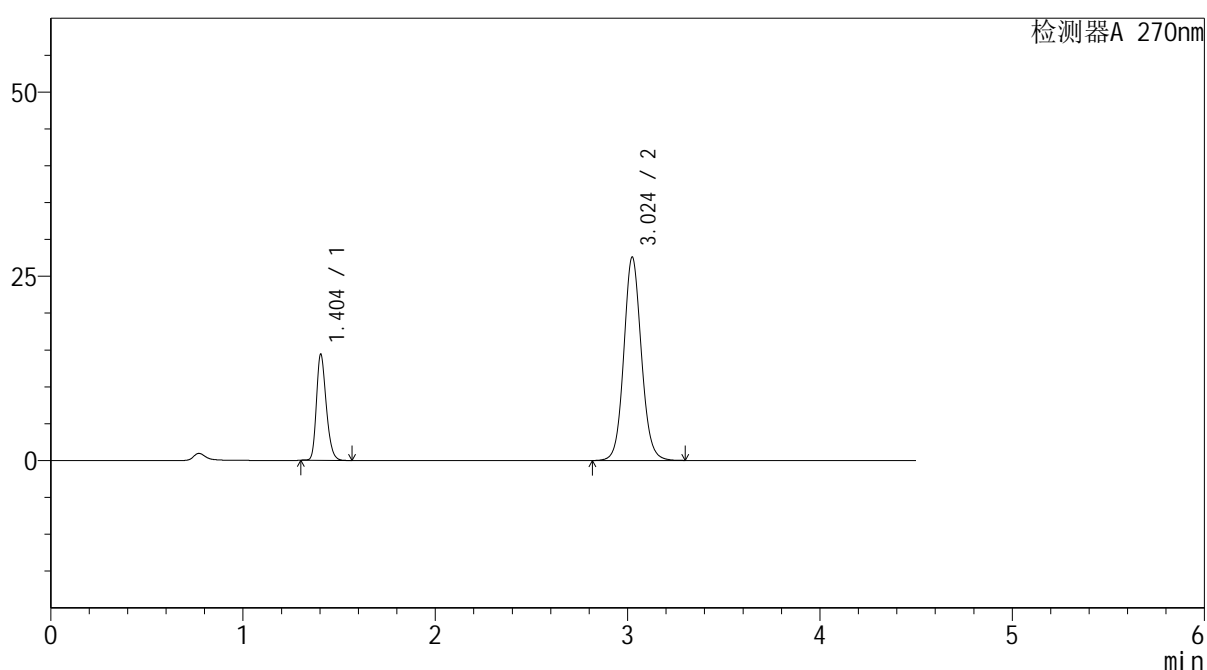
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	48669	23.106	13692	3646	1.248	--
2	3.025	161967	76.894	25440	5408	1.090	12.588
总计		210636	100.000	39131			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-316-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:10:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

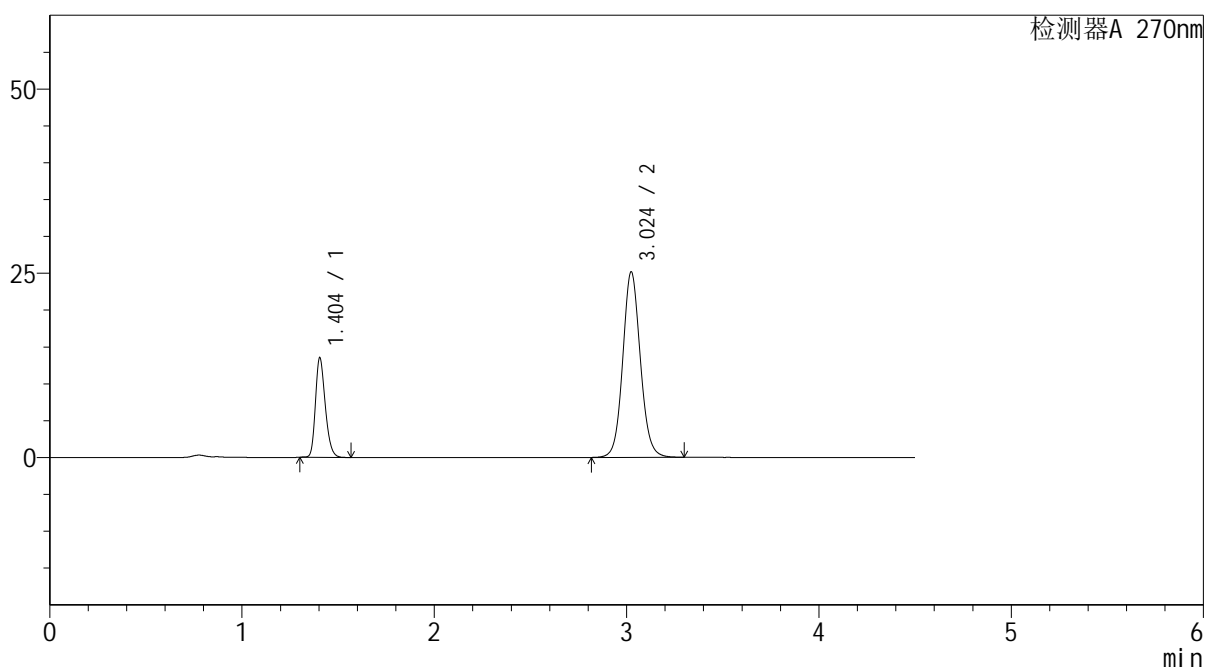
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	50993	22.562	14375	3661	1.249	--
2	3.024	175025	77.438	27576	5415	1.091	12.597
总计		226018	100.000	41951			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-317-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:15:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

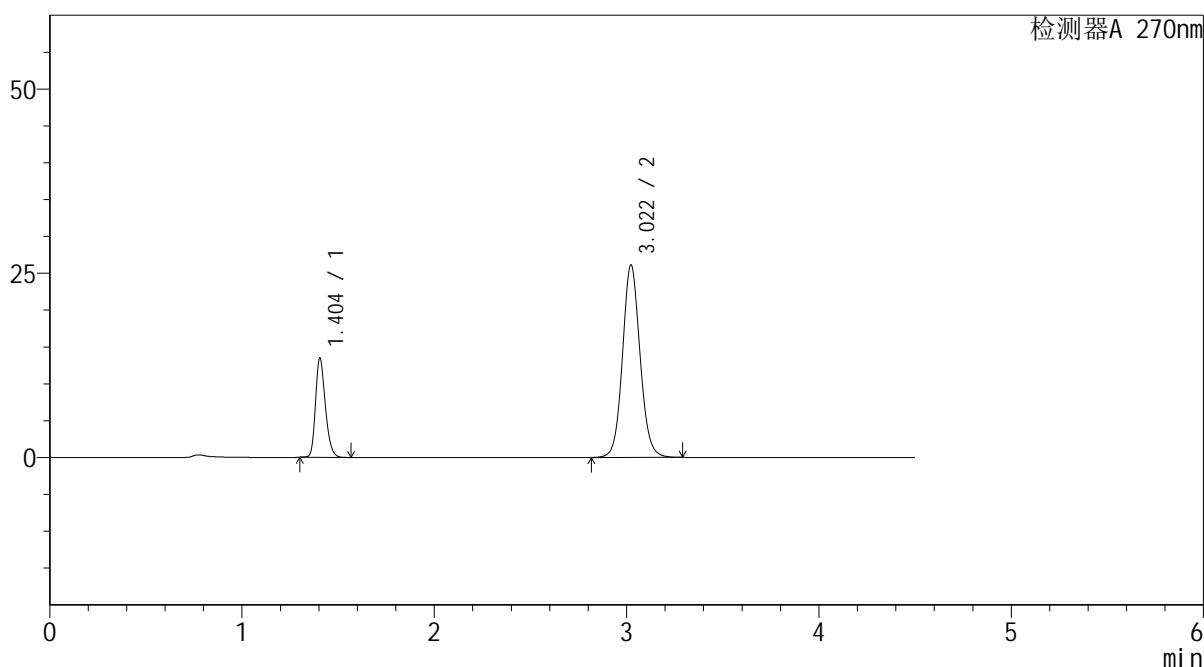
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	48017	23.100	13503	3643	1.250	--
2	3.024	159851	76.900	25147	5398	1.089	12.572
总计		207868	100.000	38650			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-318-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:20:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	47942	22.417	13484	3645	1.247	--
2	3.022	165925	77.583	26142	5394	1.088	12.559
总计		213867	100.000	39626			



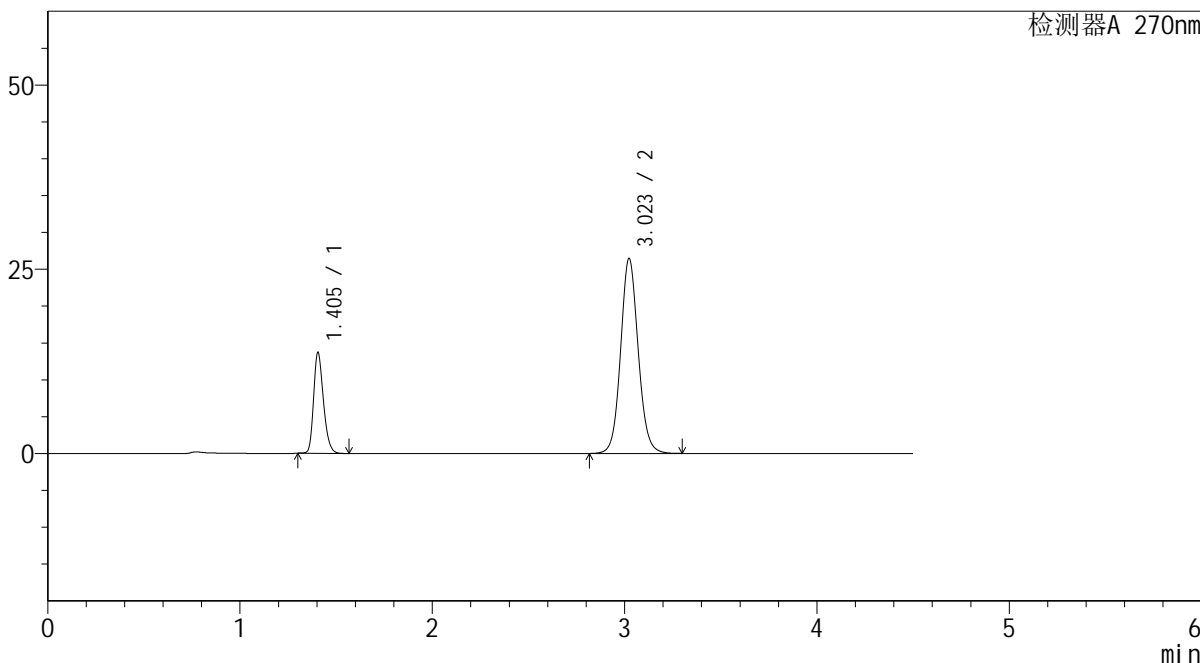
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-319-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:25:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48566	22.421	13684	3654	1.249	--
2	3.023	168049	77.579	26456	5397	1.089	12.565
总计		216616	100.000	40140			

图94 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



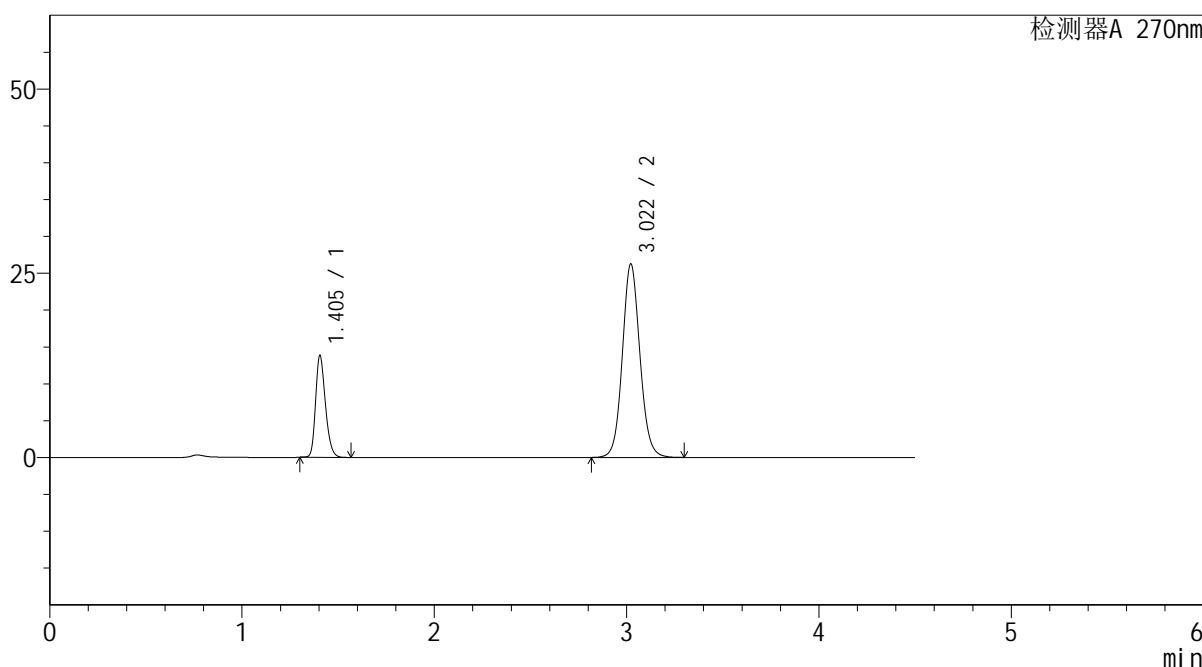
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-320-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:30:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	49125	22.745	13813	3639	1.248	--
2	3.022	166856	77.255	26275	5386	1.089	12.541
总计		215981	100.000	40088			

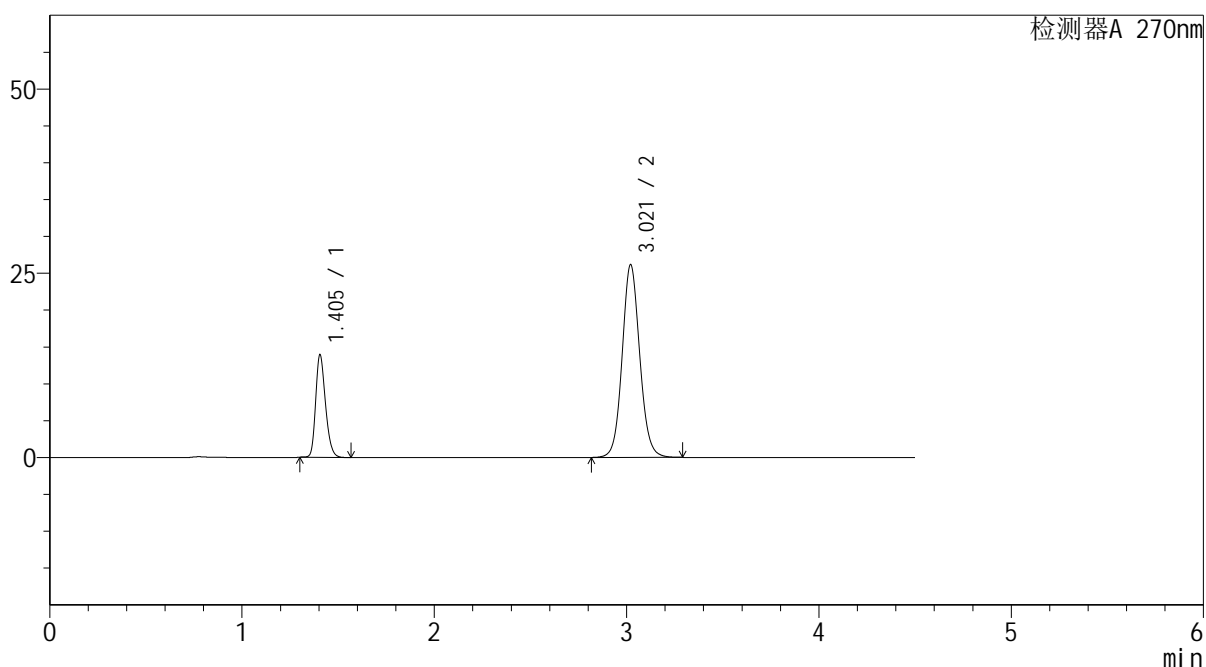
图95 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-321-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:35:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

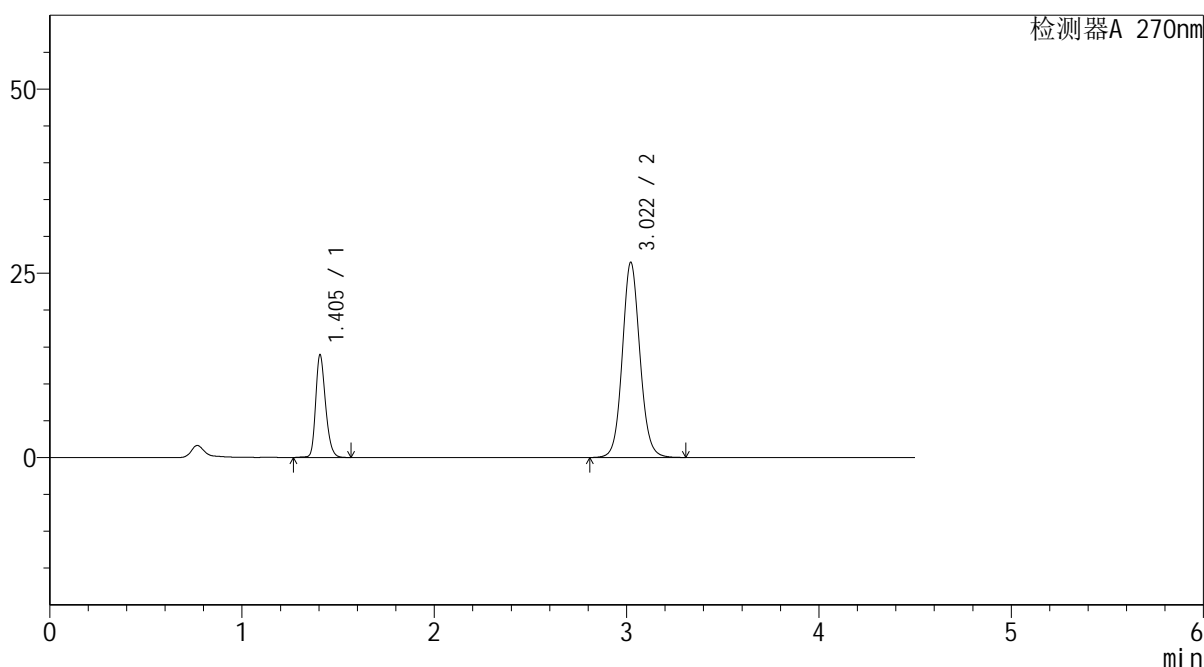
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	49480	22.951	13932	3642	1.247	--
2	3.021	166106	77.049	26160	5387	1.087	12.535
总计		215586	100.000	40092			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-322-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:40:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

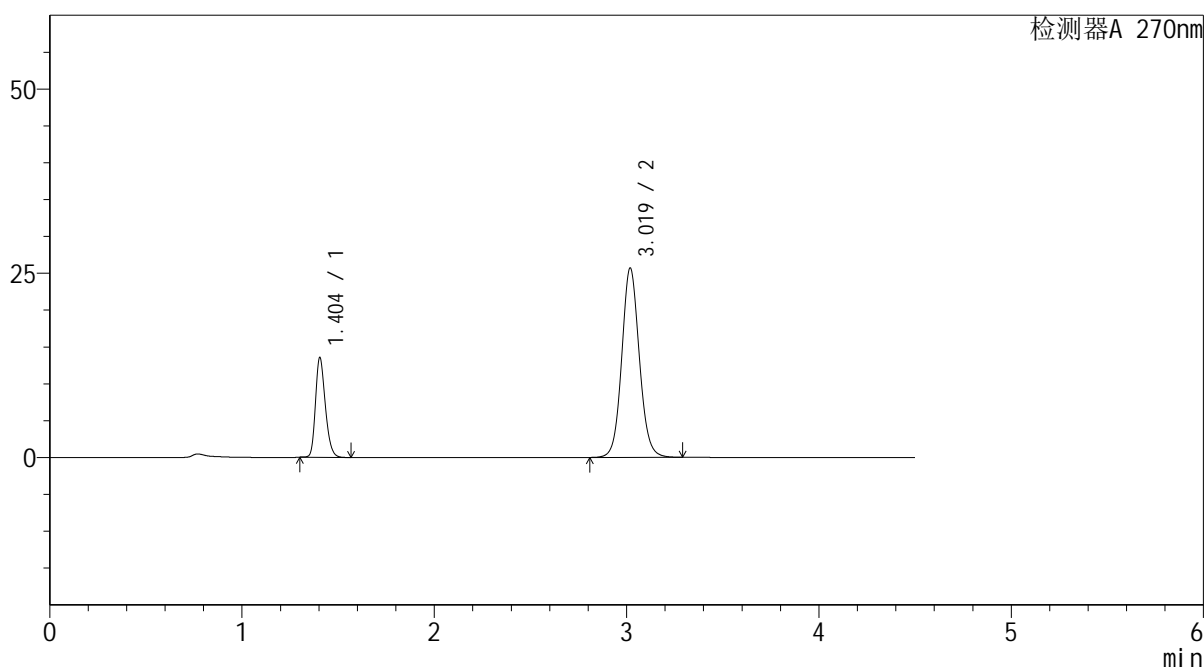
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	49755	22.803	13938	3647	1.246	--
2	3.022	168439	77.197	26498	5383	1.088	12.537
总计		218194	100.000	40436			

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-323-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:45:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	48114	22.752	13524	3640	1.246	--
2	3.019	163357	77.248	25632	5369	1.087	12.519
总计		211470	100.000	39156			



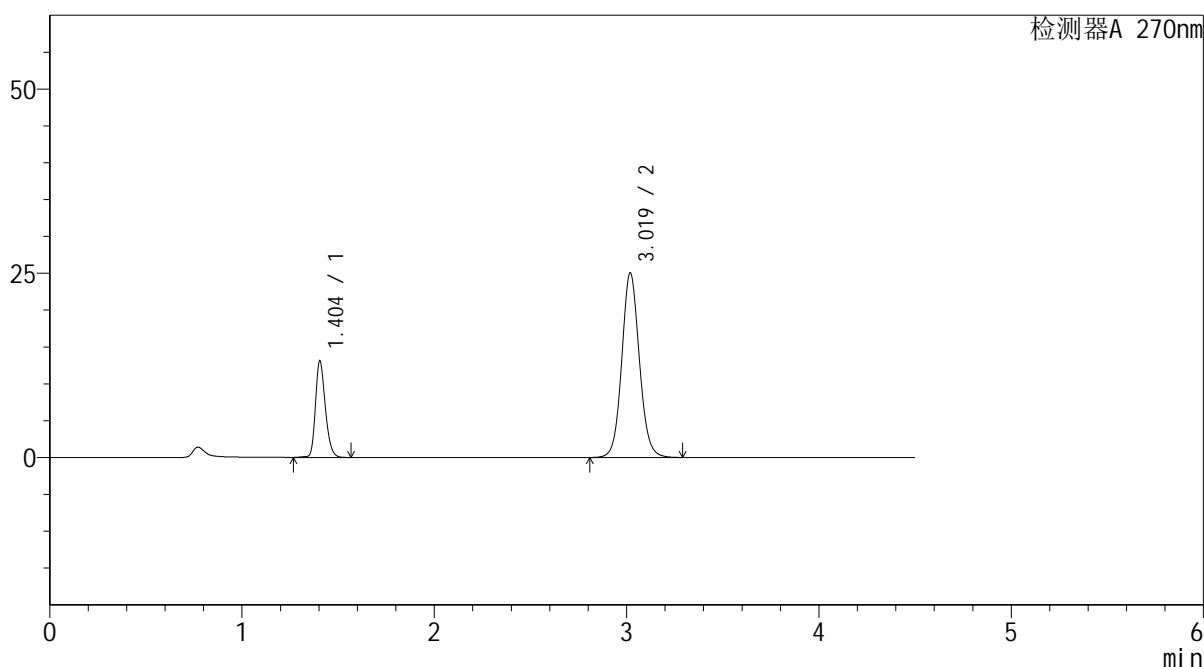
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-324-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:50:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	46901	22.740	13092	3631	1.240	--
2	3.019	159350	77.260	25000	5364	1.086	12.511
总计		206250	100.000	38092			

图99 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



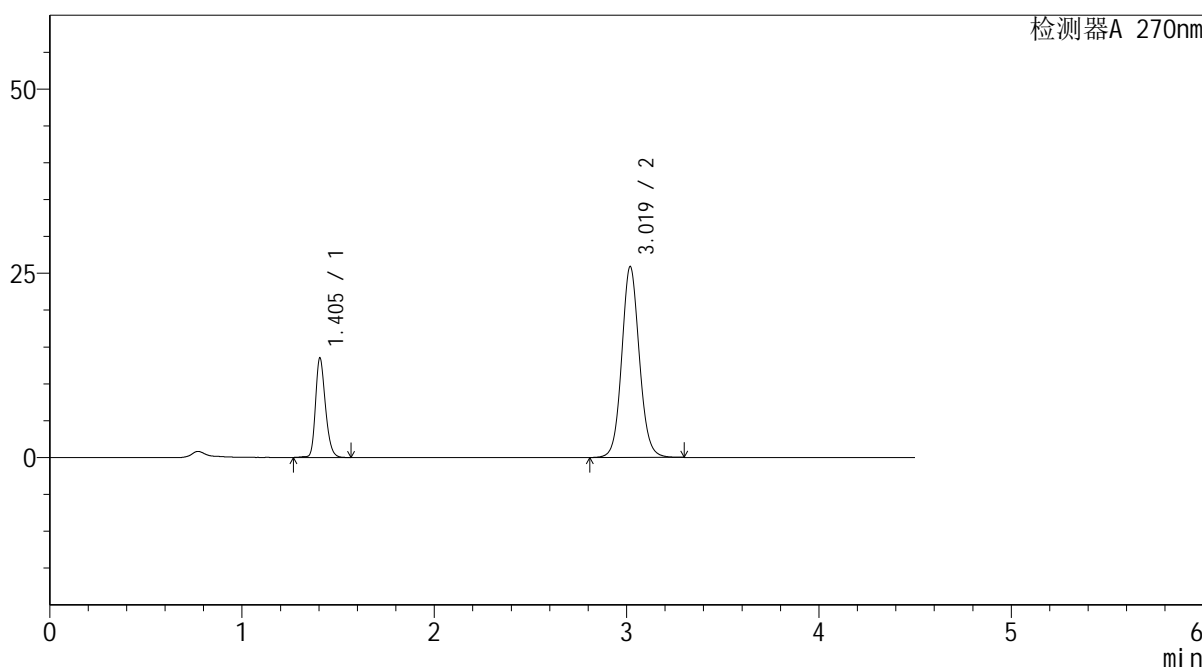
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-325-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 21:55:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48399	22.703	13499	3623	1.241	--
2	3.019	164785	77.297	25831	5360	1.087	12.498
总计		213184	100.000	39329			

图100 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



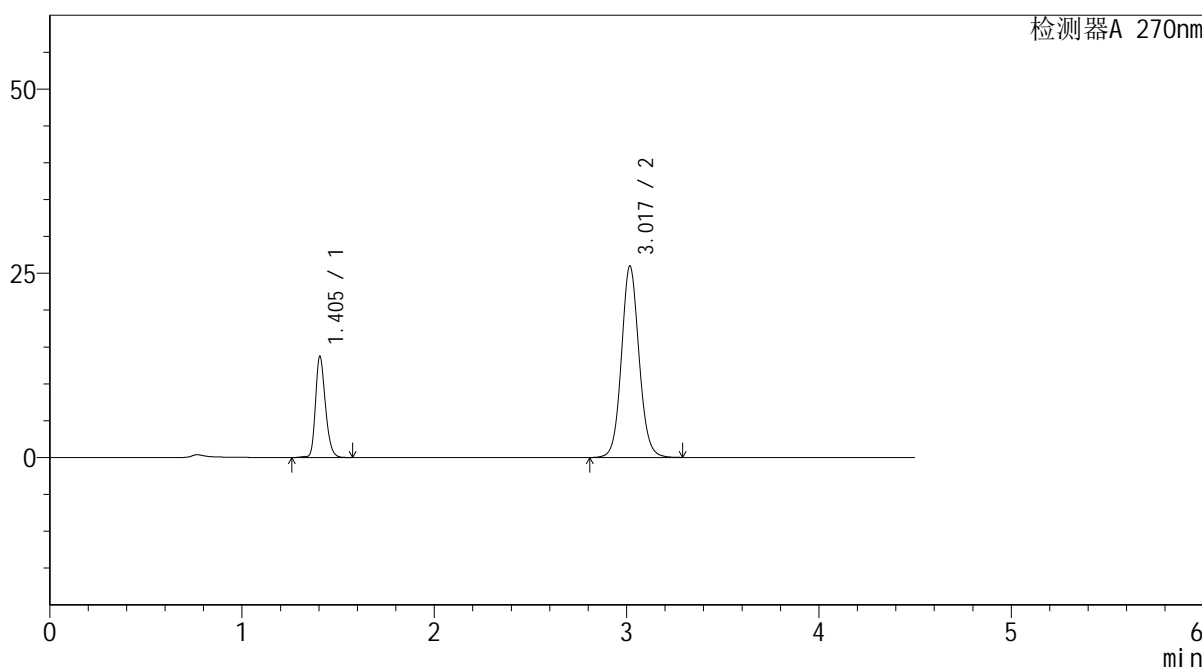
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-326-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:00:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	49256	22.958	13736	3629	1.239	--
2	3.017	165289	77.042	25889	5355	1.087	12.490
总计		214544	100.000	39625			

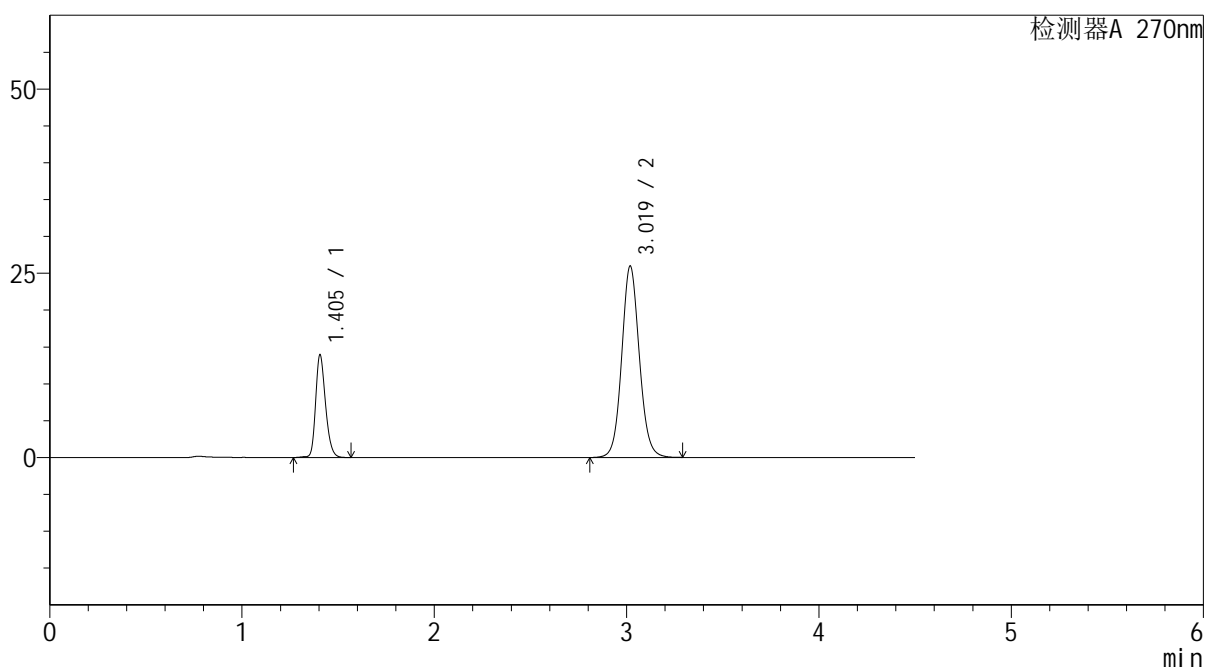
图101 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-327-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:05:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	49858	23.166	13938	3636	1.241	--
2	3.019	165364	76.834	25909	5354	1.086	12.495
总计		215222	100.000	39846			

图102 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



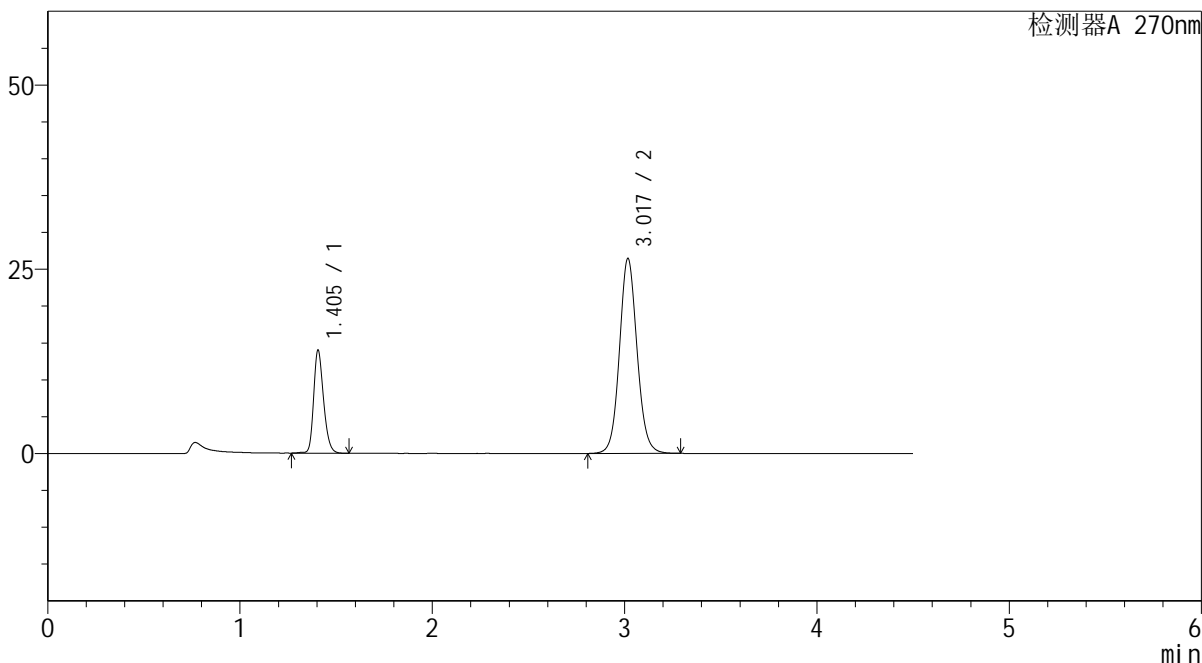
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-328-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:09:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	50078	22.913	13989	3628	1.240	--
2	3.017	168479	77.087	26358	5342	1.087	12.472
总计		218557	100.000	40346			

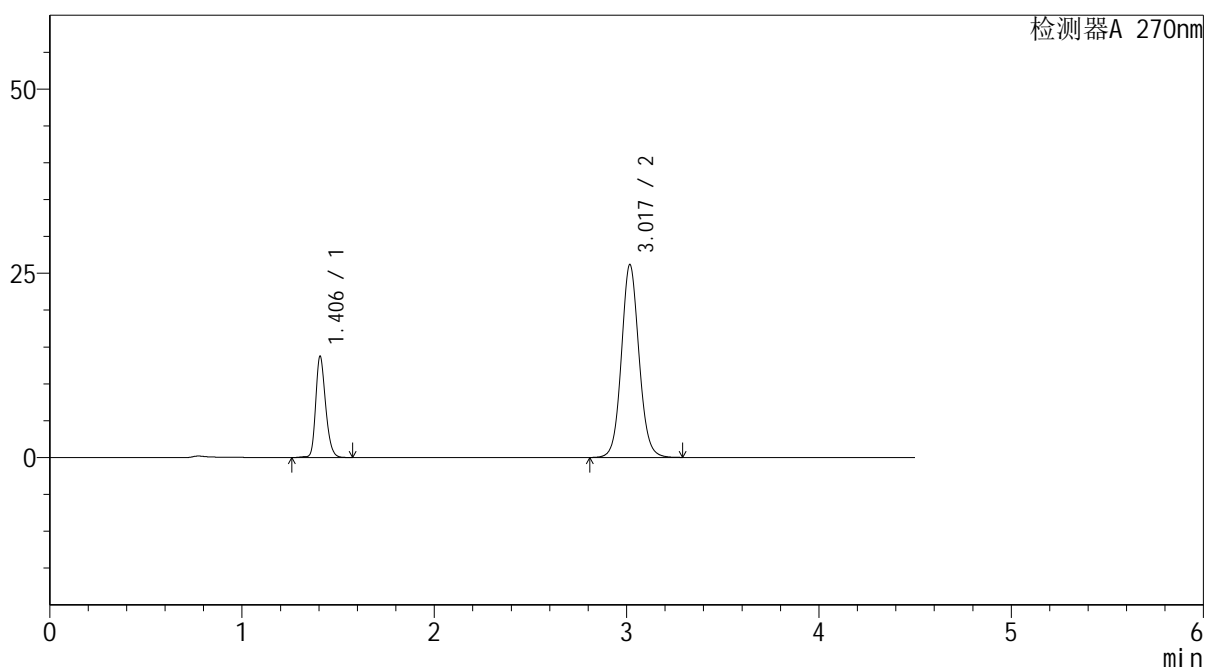
图103 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-329-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:14:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49274	22.831	13741	3631	1.240	--
2	3.017	166550	77.169	26086	5347	1.086	12.473
总计		215824	100.000	39827			

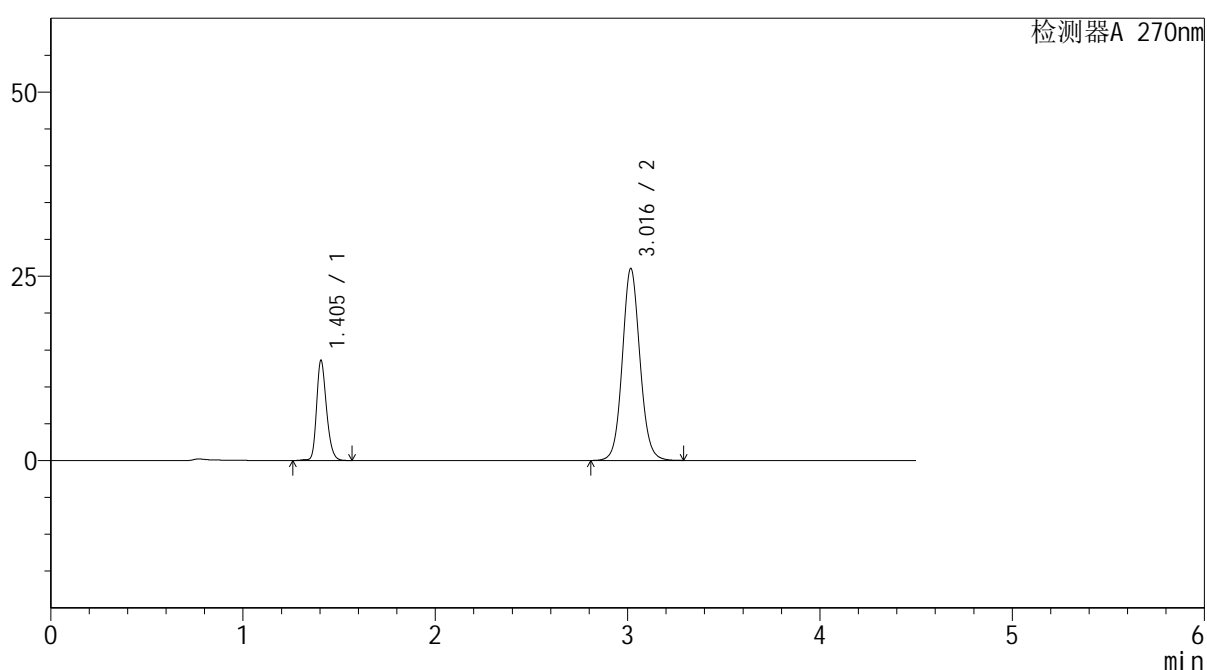
图104 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-330-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:19:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48772	22.734	13588	3615	1.239	--
2	3.016	165765	77.266	25976	5345	1.086	12.466
总计		214536	100.000	39564			

图105 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



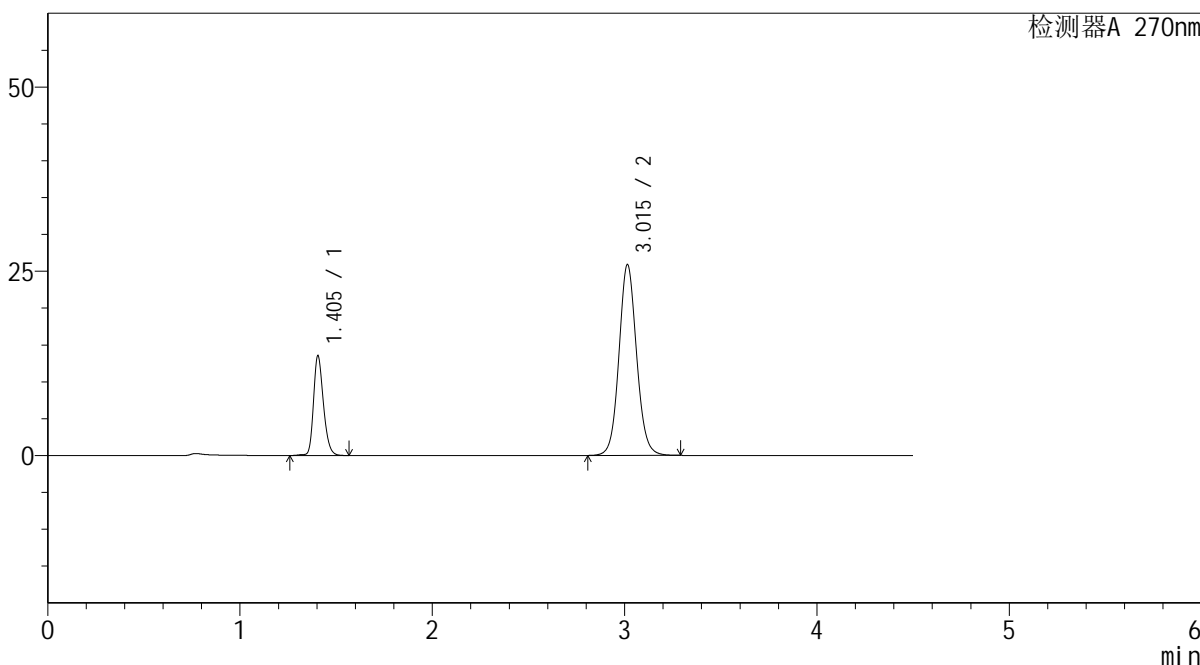
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-331-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:24:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48634	22.780	13539	3618	1.237	--
2	3.015	164861	77.220	25887	5336	1.085	12.456
总计		213495	100.000	39427			

图106 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



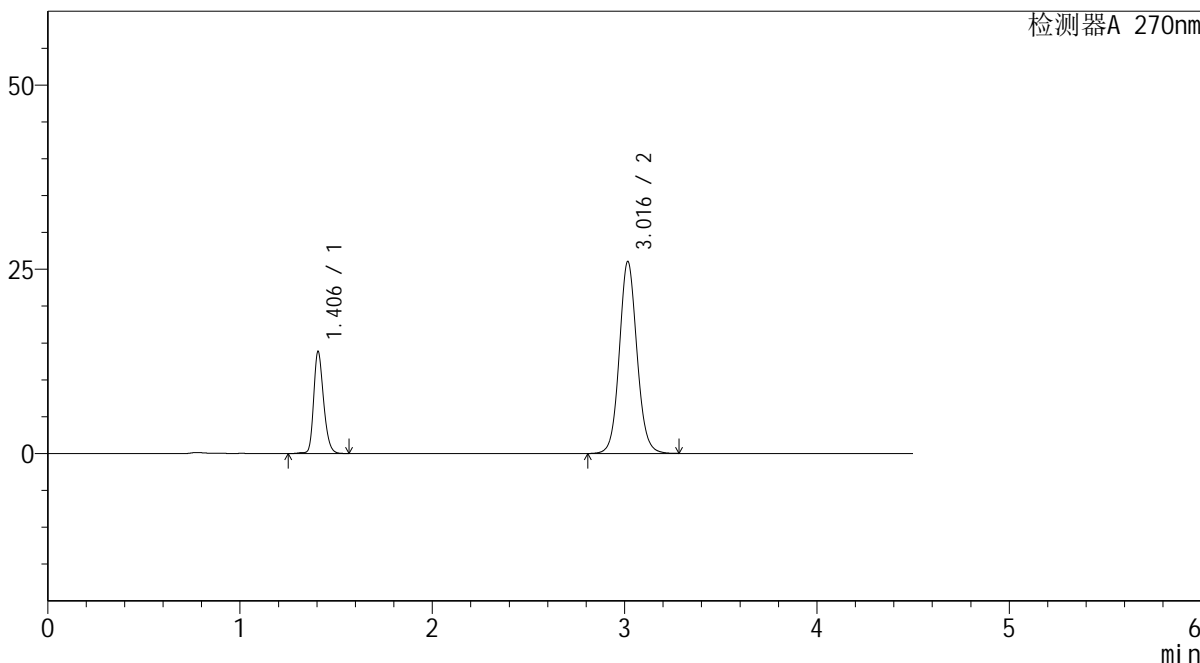
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-332-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:29:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:40:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49601	23.017	13839	3635	1.239	--
2	3.016	165901	76.983	25980	5339	1.086	12.469
总计		215502	100.000	39818			

图107 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



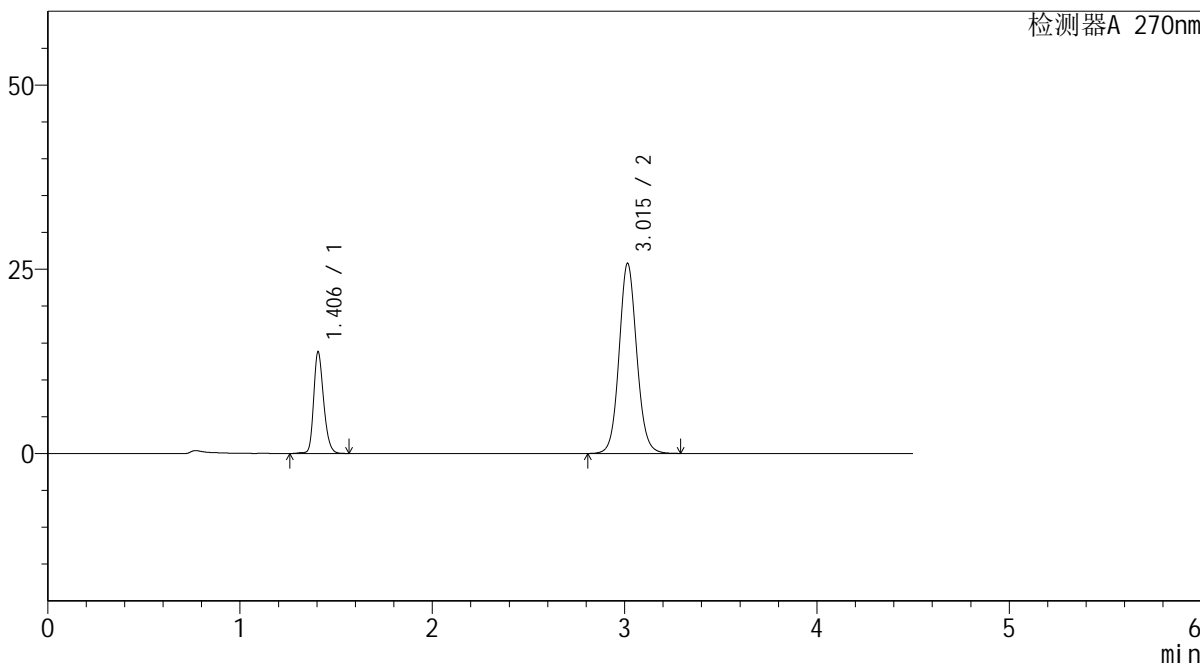
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-333-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:34:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:41:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49594	23.168	13793	3611	1.237	--
2	3.015	164466	76.832	25783	5322	1.085	12.435
总计		214059	100.000	39576			

图108 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



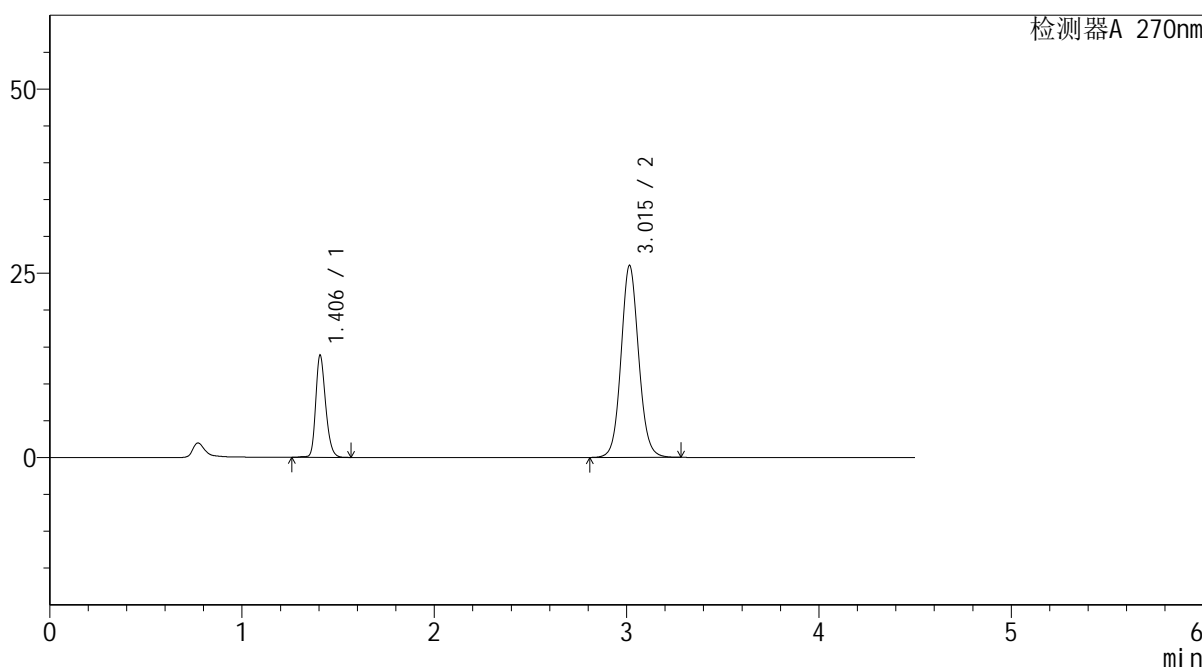
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-334-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:39:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:41:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49750	23.069	13875	3631	1.238	--
2	3.015	165904	76.931	26040	5333	1.085	12.453
总计		215655	100.000	39915			

图109 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



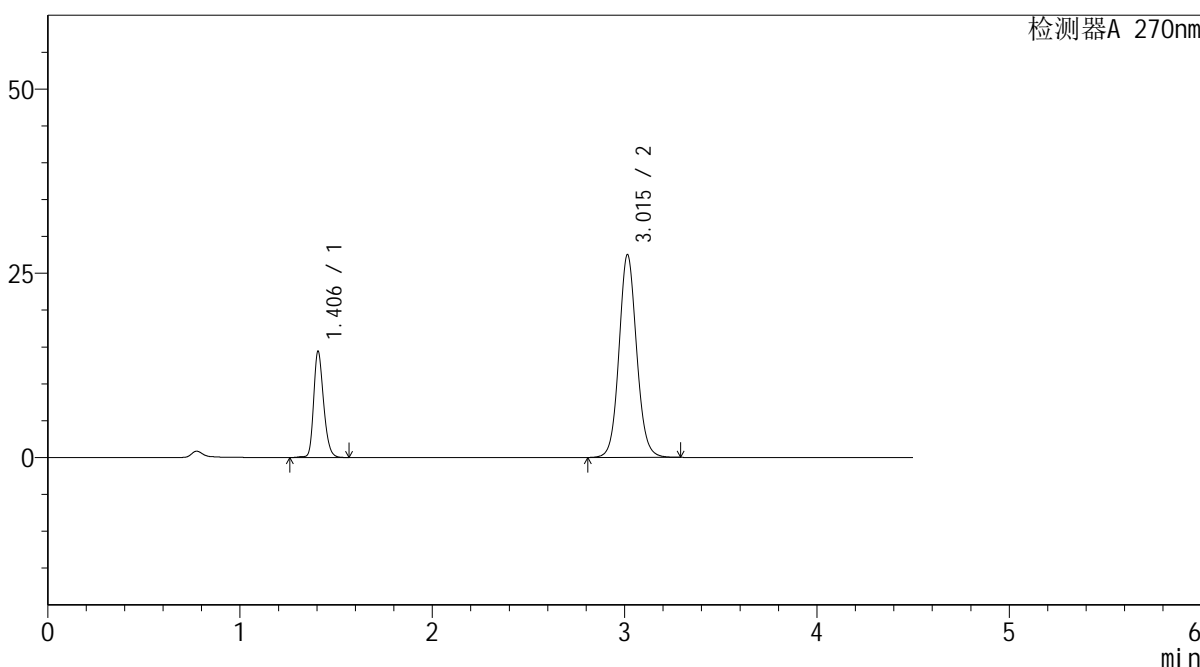
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-335-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:44:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:41:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	51803	22.800	14416	3615	1.237	--
2	3.015	175400	77.200	27520	5330	1.087	12.442
总计		227203	100.000	41936			

图110 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



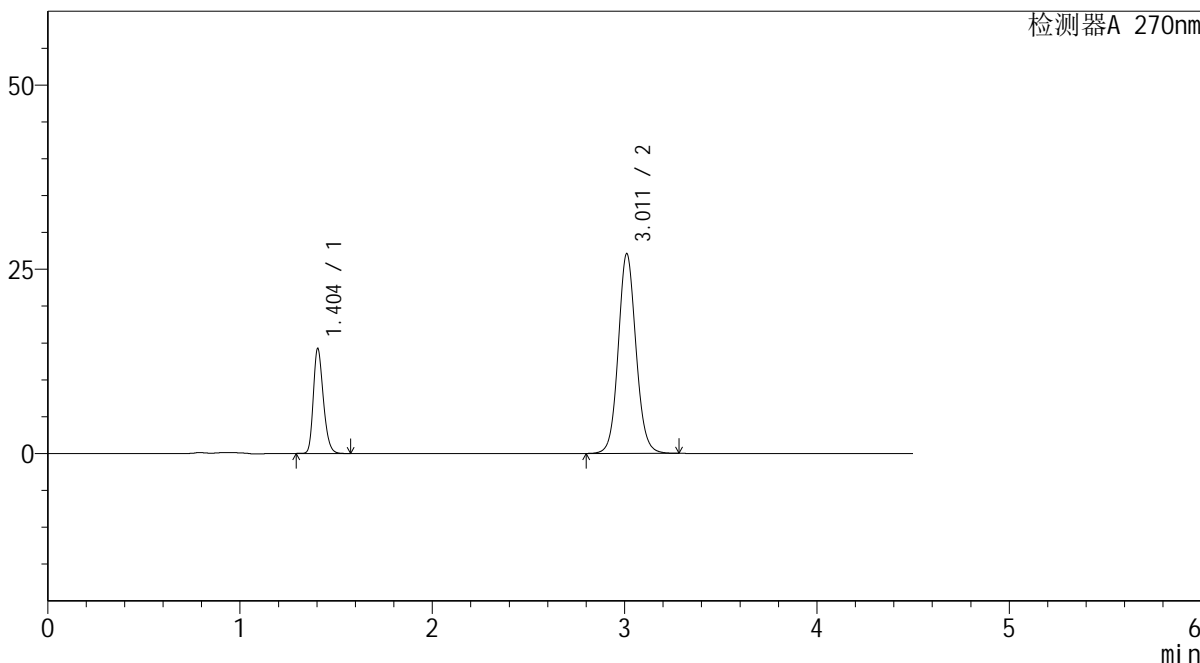
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-336-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:49:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:41:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	51371	22.817	14232	3526	1.245	--
2	3.011	173776	77.183	27075	5250	1.086	12.325
总计		225147	100.000	41307			

图111 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



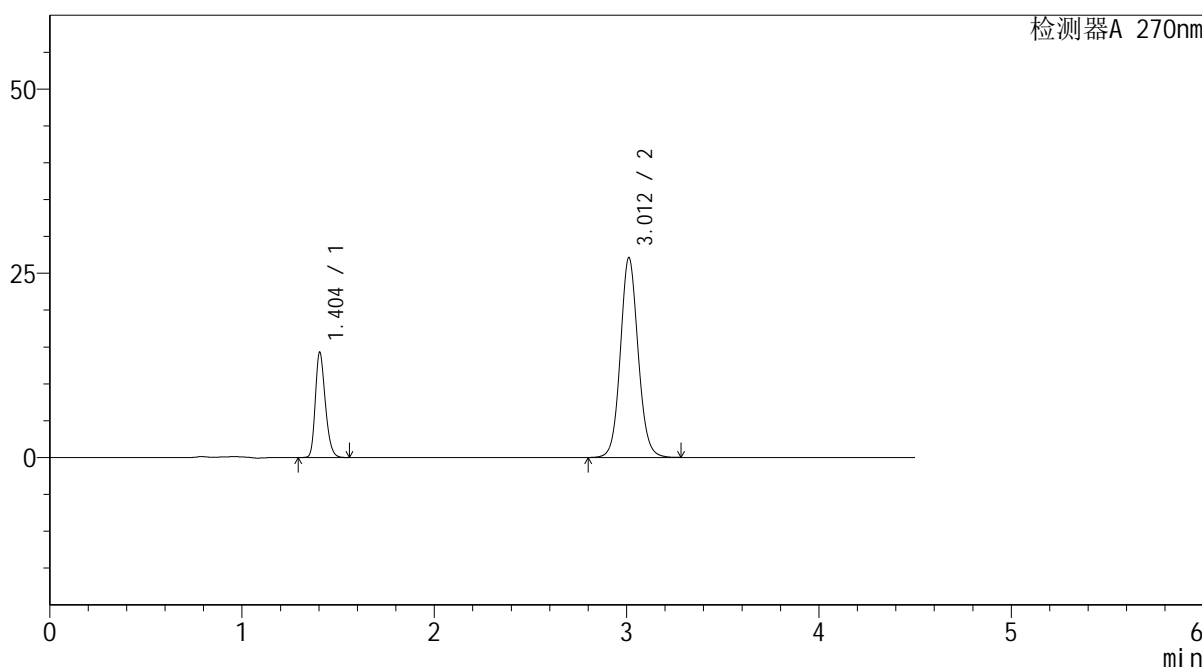
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-5/27-337-2 - zzp-24120601p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:54:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/12/13 09:41:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	51463	22.823	14255	3525	1.247	--
2	3.012	174019	77.177	27109	5238	1.086	12.320
总计		225482	100.000	41364			

图112 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24120601批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



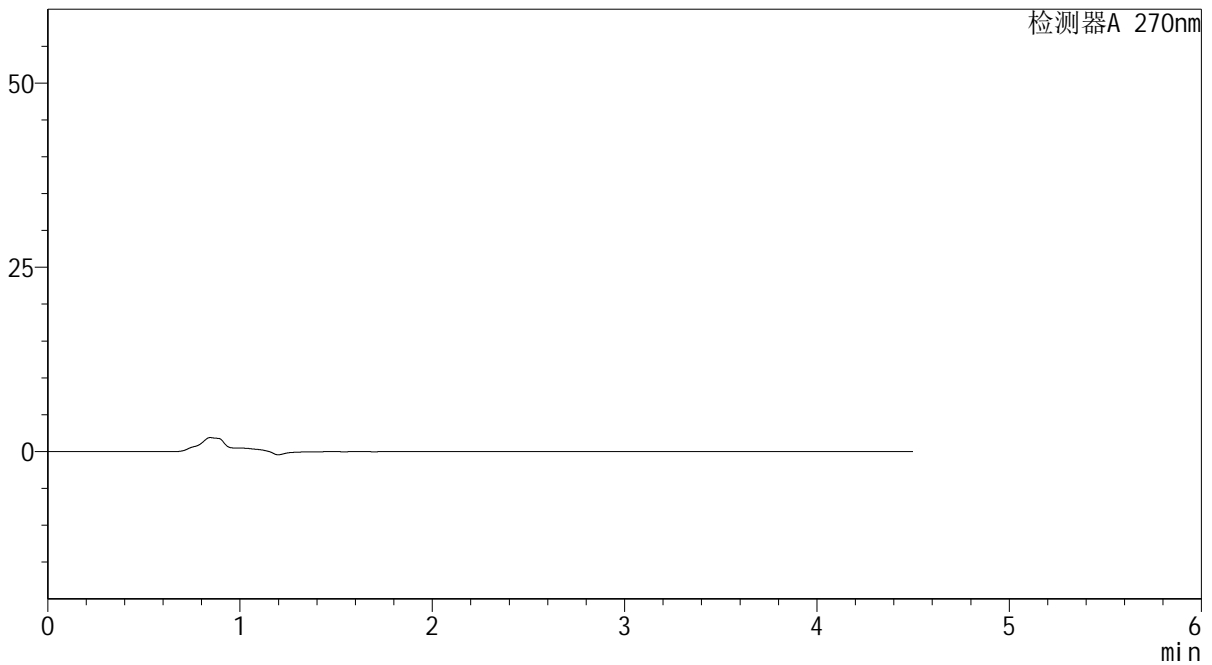
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-338-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 22:59:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

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

图113 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



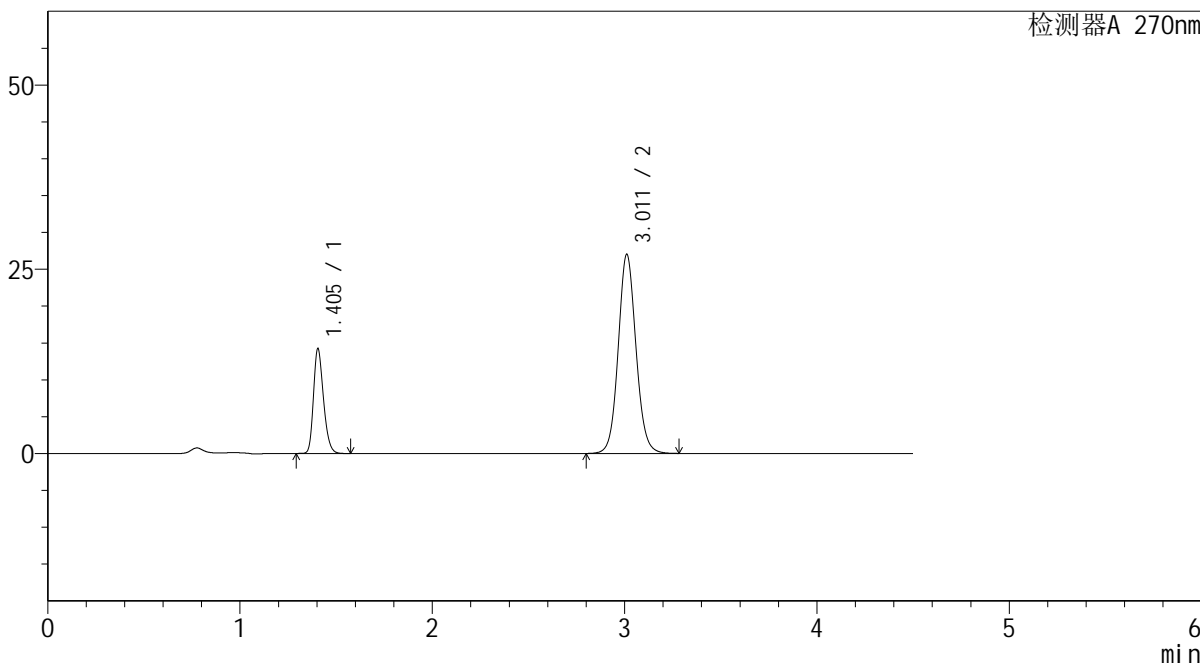
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-339-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:03:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51331	22.833	14224	3523	1.246	--
2	3.011	173477	77.167	26991	5233	1.084	12.303
总计		224808	100.000	41215			

图114 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



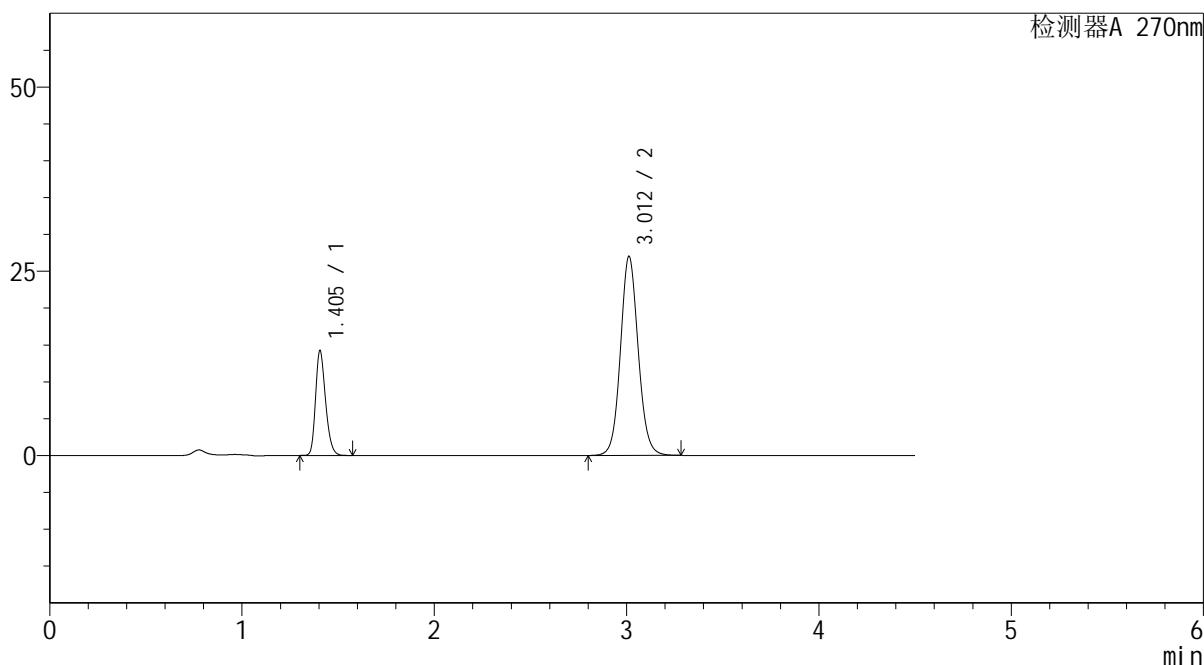
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-340-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:08:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51354	22.854	14229	3525	1.245	--
2	3.012	173350	77.146	27010	5235	1.084	12.306
总计		224703	100.000	41239			

图115 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



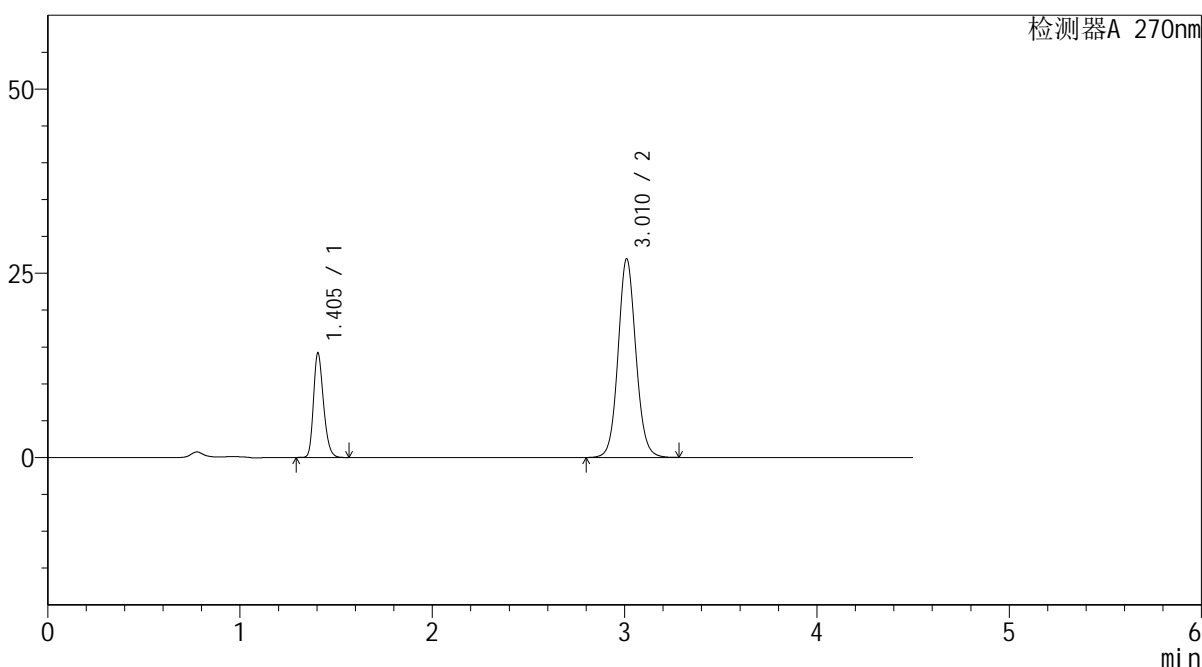
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-341-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:13:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51253	22.844	14189	3518	1.244	--
2	3.010	173112	77.156	26902	5222	1.084	12.287
总计		224365	100.000	41091			

图116 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



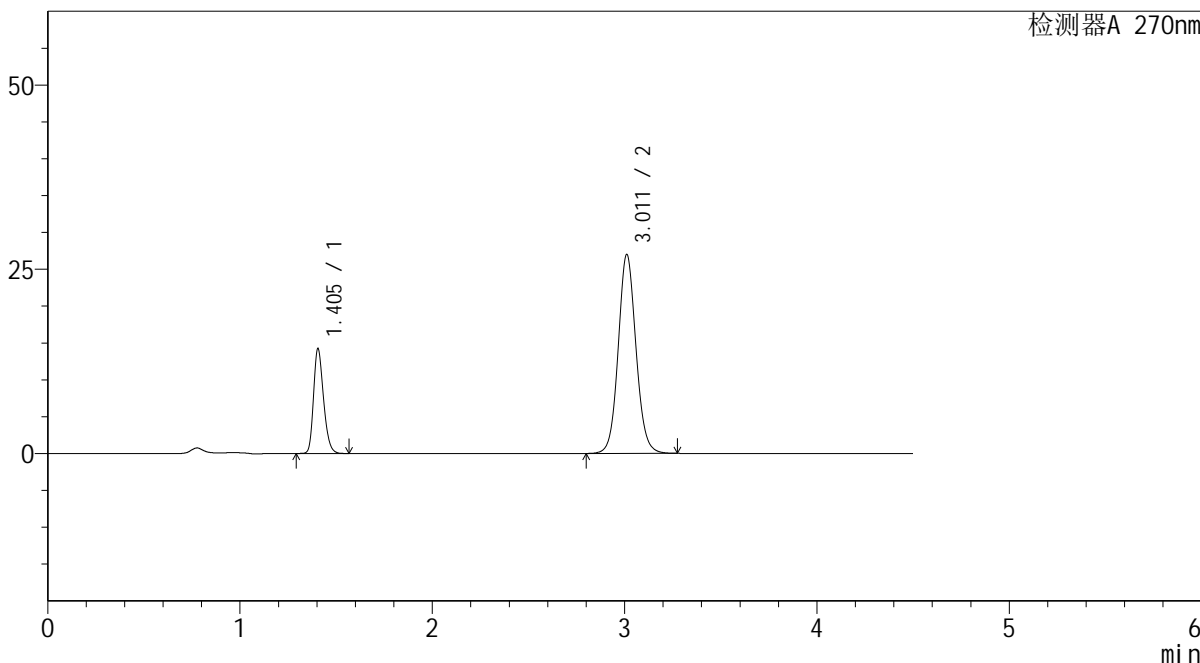
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-342-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:18:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51322	22.843	14222	3523	1.245	--
2	3.011	173355	77.157	26974	5231	1.084	12.298
总计		224677	100.000	41196			

图117 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



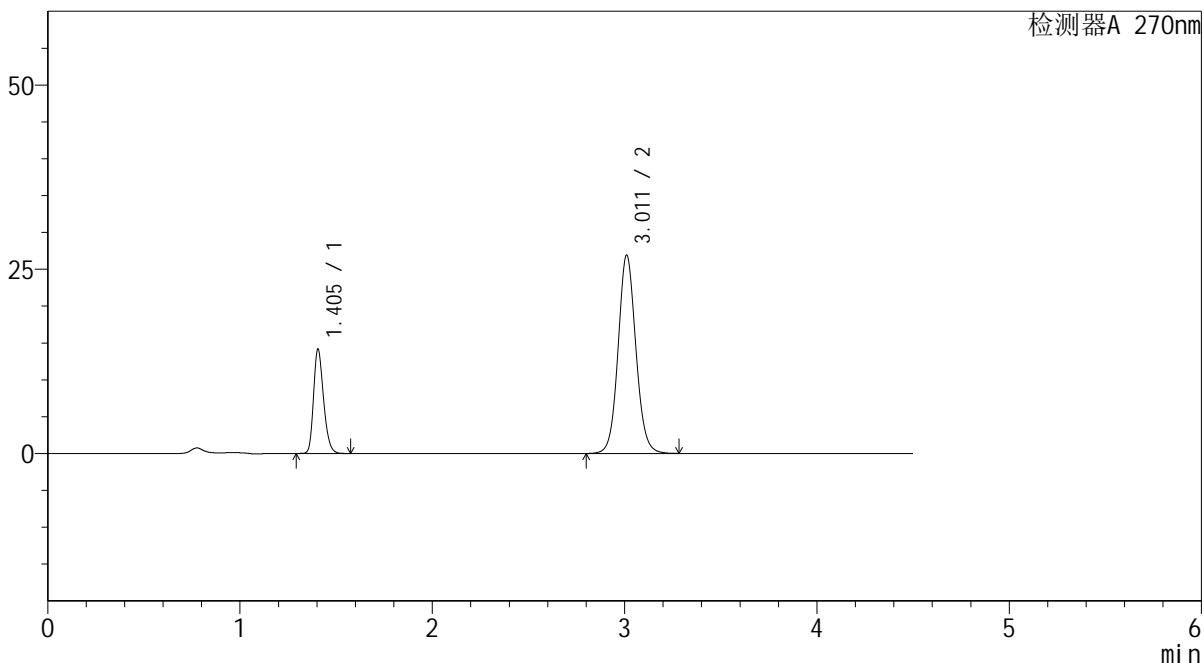
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-343-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:23:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51193	22.844	14173	3517	1.244	--
2	3.011	172907	77.156	26858	5217	1.084	12.280
总计		224100	100.000	41031			

图118 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



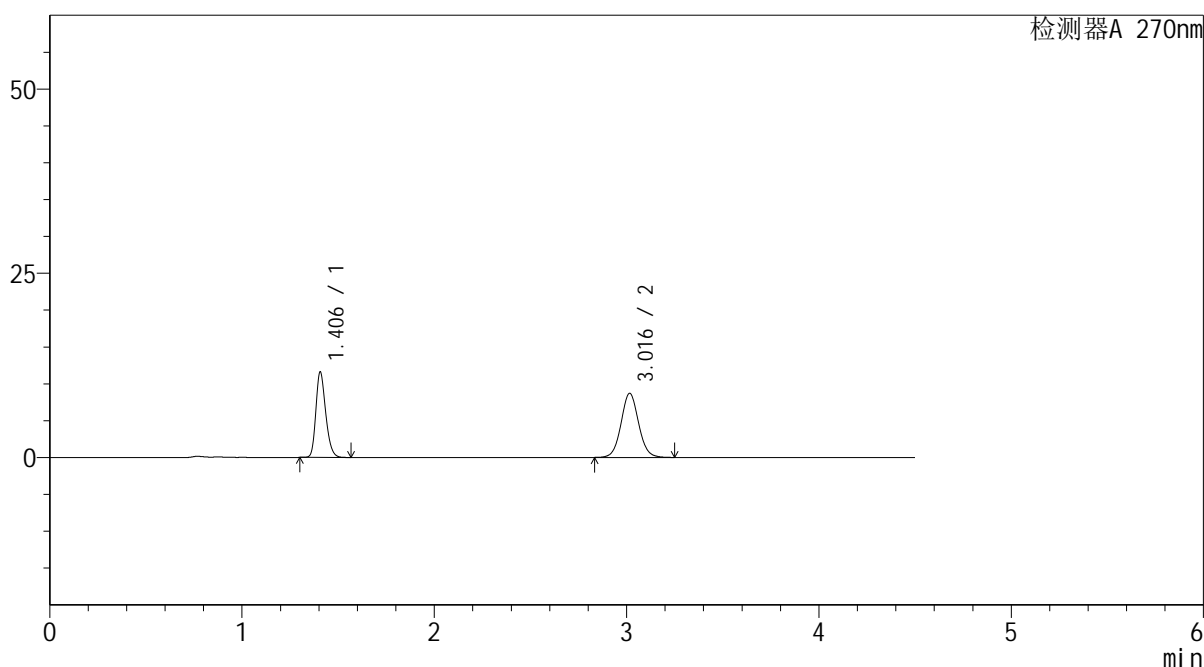
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-344-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:28:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	41250	42.768	11585	3642	1.244	--
2	3.016	55201	57.232	8695	5346	1.060	12.467
总计		96451	100.000	20280			

图119 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



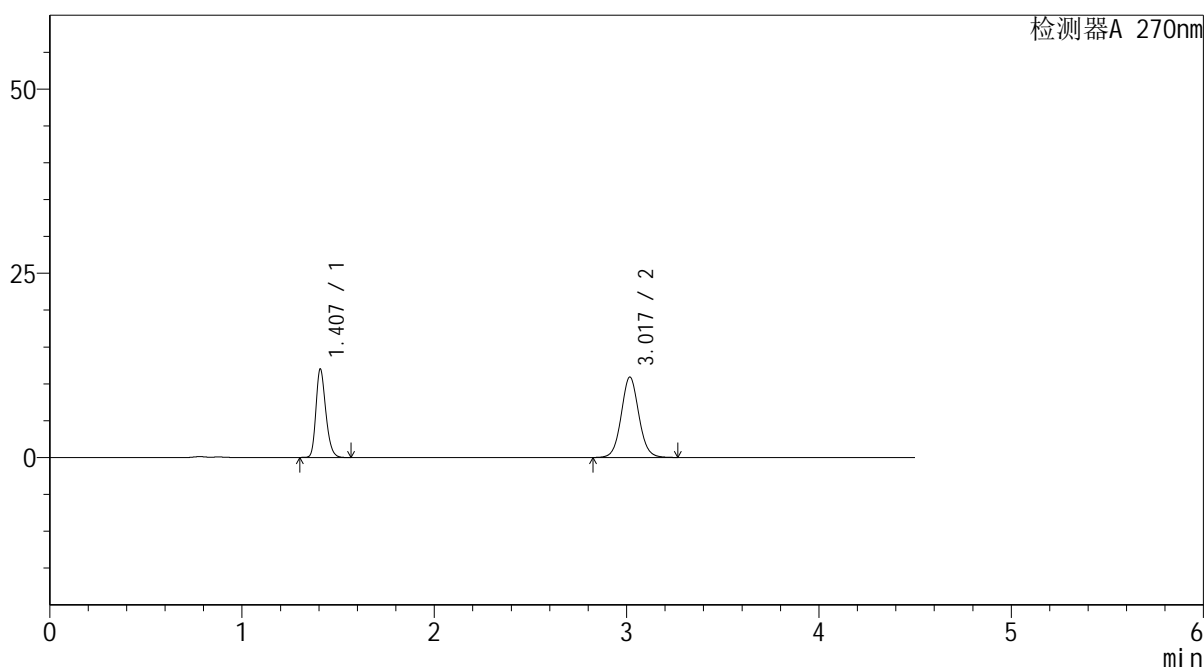
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-345-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:33:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	42707	38.104	11987	3644	1.244	--
2	3.017	69373	61.896	10881	5342	1.064	12.465
总计		112081	100.000	22867			

图120 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



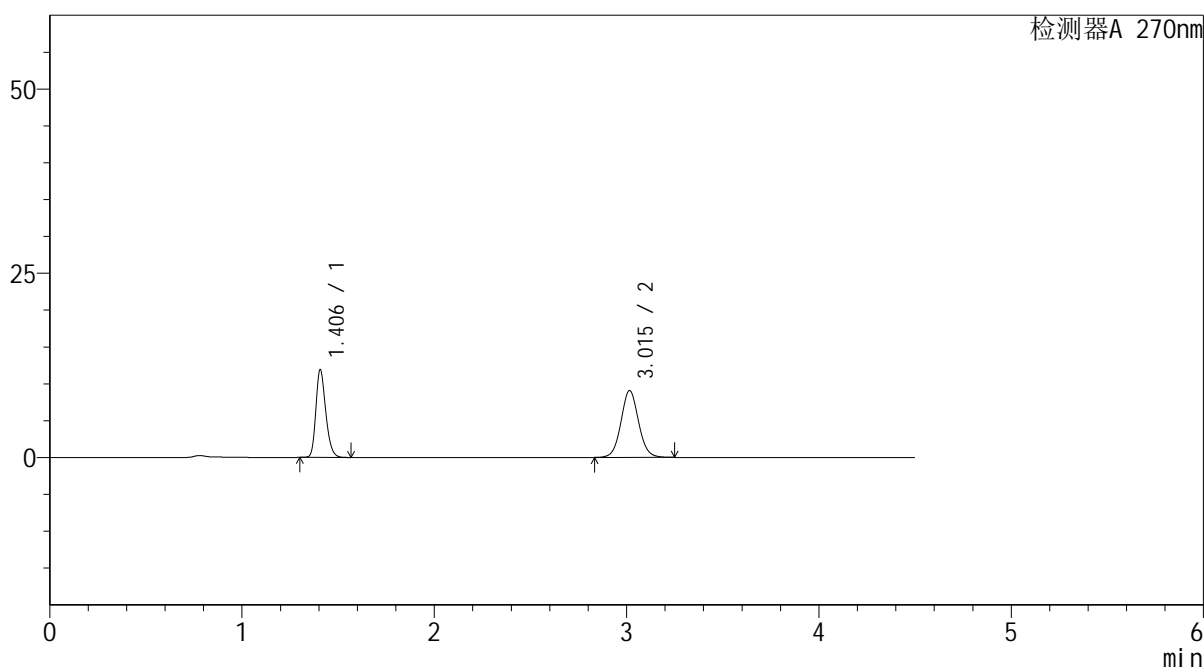
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-346-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:38:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	42522	42.443	11902	3618	1.242	--
2	3.015	57664	57.557	9061	5319	1.060	12.429
总计		100186	100.000	20962			

图121 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



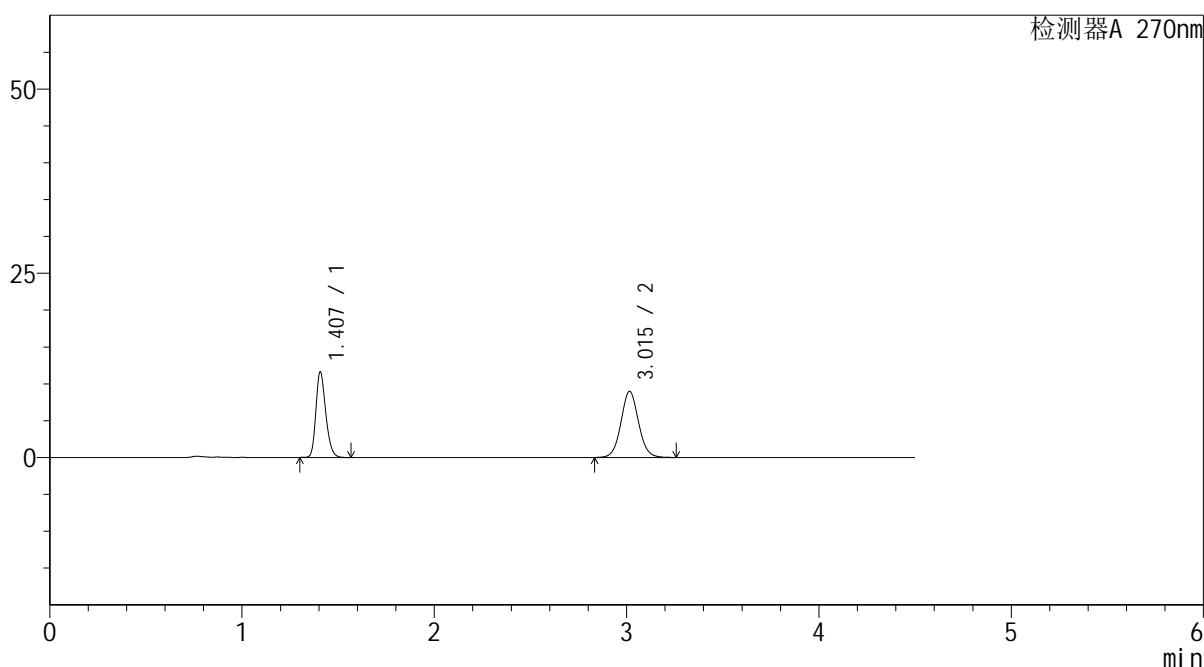
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-347-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:42:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	41429	42.062	11605	3621	1.242	--
2	3.015	57067	57.938	8969	5318	1.061	12.428
总计		98496	100.000	20573			

图122 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



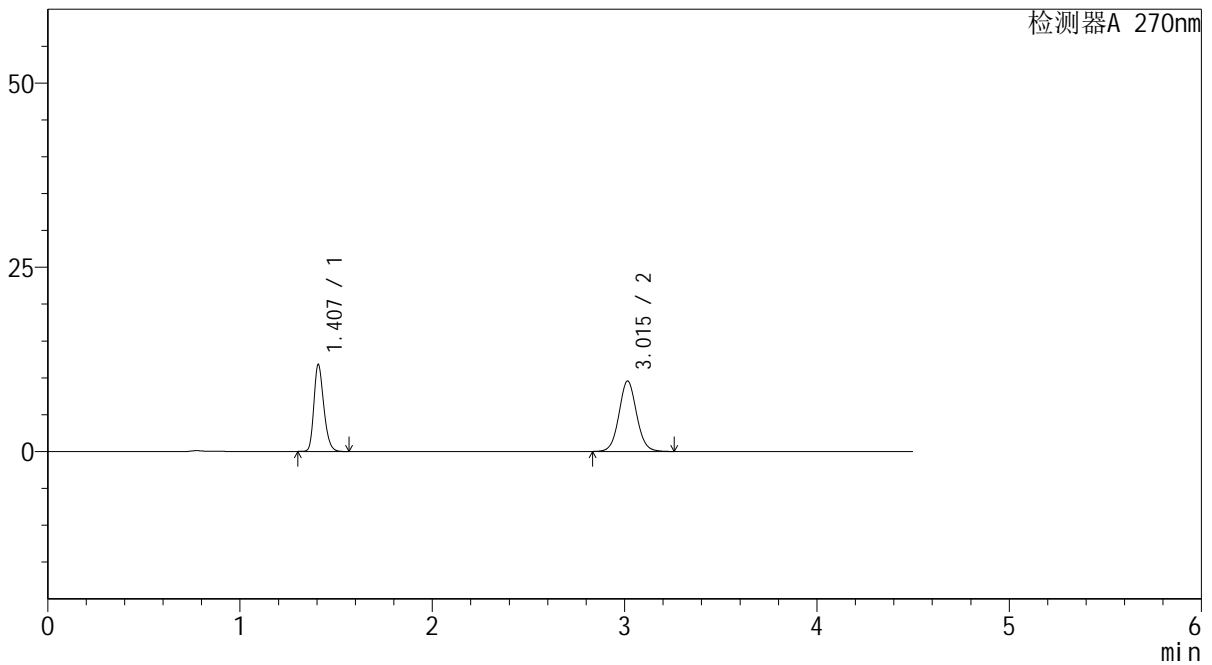
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-348-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:47:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	42186	40.900	11783	3604	1.243	--
2	3.015	60958	59.100	9559	5307	1.062	12.410
总计		103144	100.000	21342			

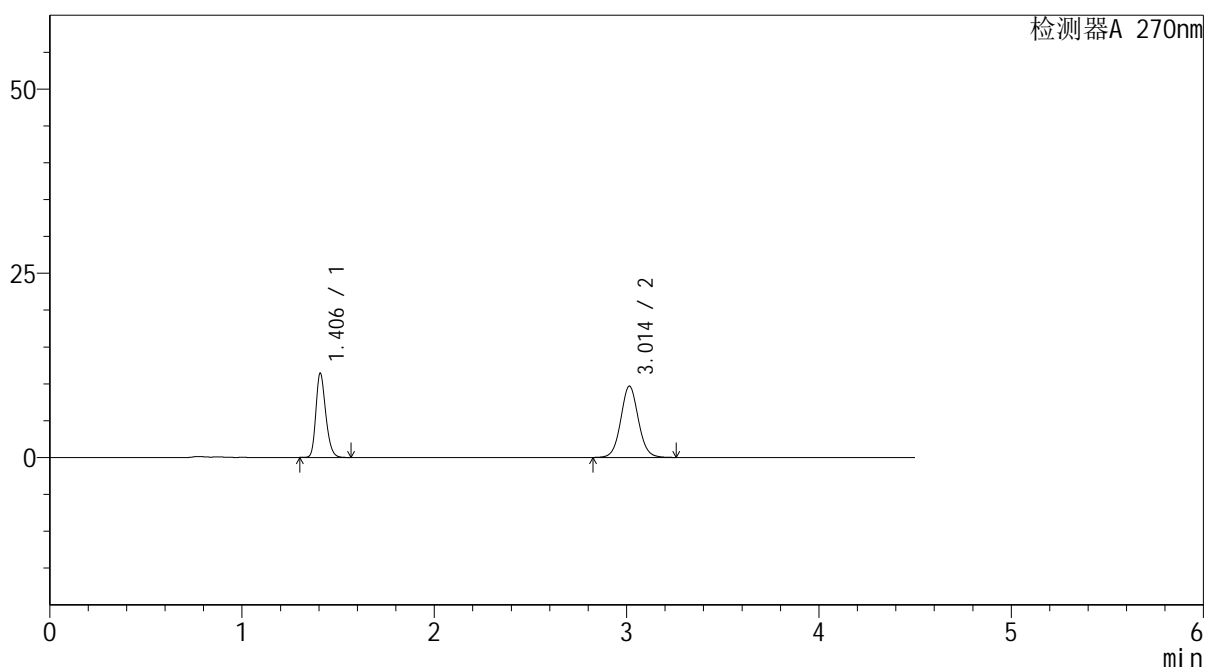
图123 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-349-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:52:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	40705	39.782	11415	3633	1.241	--
2	3.014	61615	60.218	9680	5316	1.061	12.430
总计		102320	100.000	21095			

图124 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



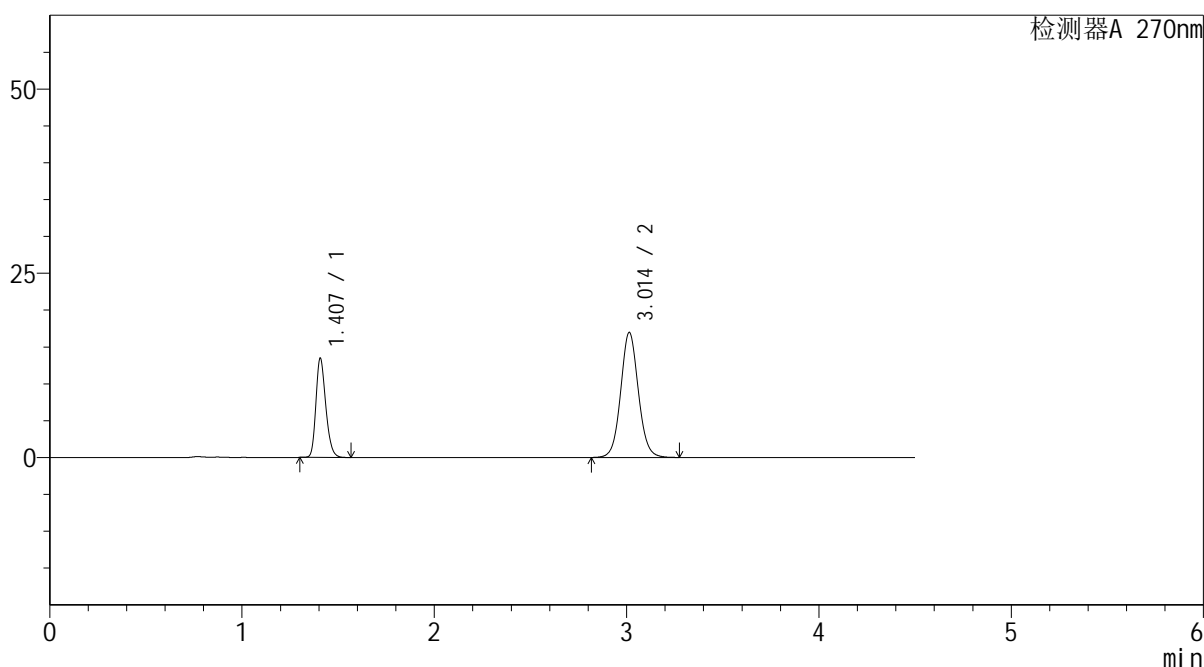
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-350-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/12 23:57:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:58:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48023	30.740	13447	3620	1.243	--
2	3.014	108199	69.260	16974	5305	1.070	12.409
总计		156221	100.000	30421			

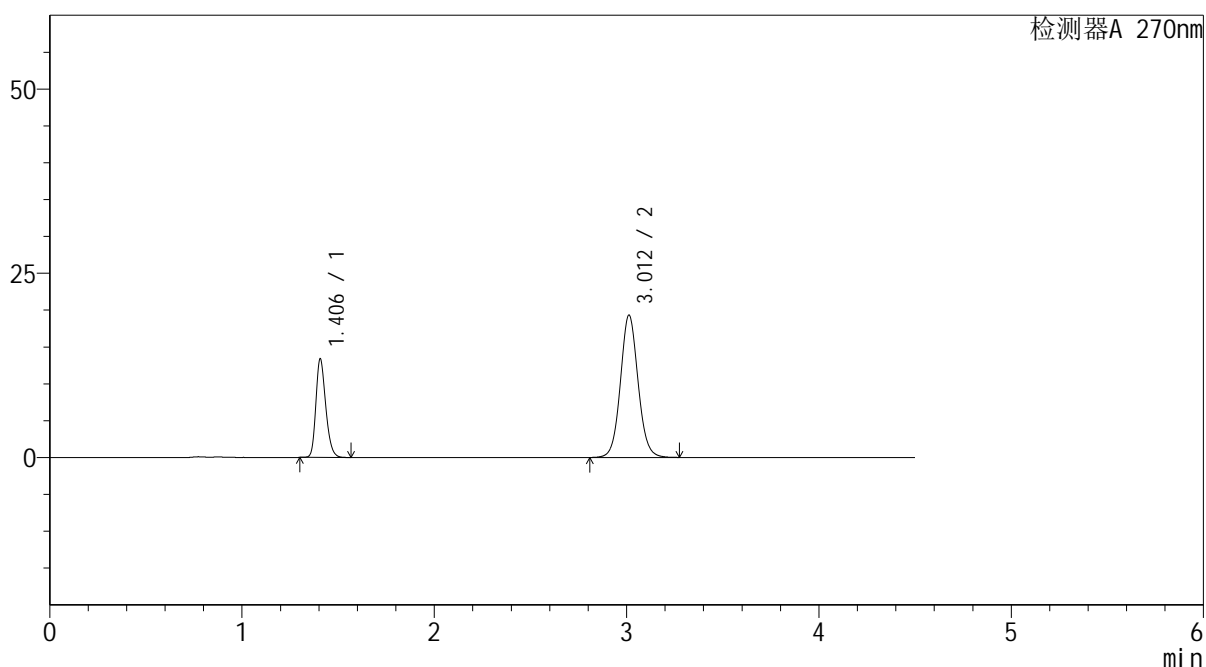
图125 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-351-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:02:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	47693	27.906	13360	3629	1.241	--
2	3.012	123214	72.094	19306	5293	1.072	12.400
总计		170907	100.000	32665			

图126 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



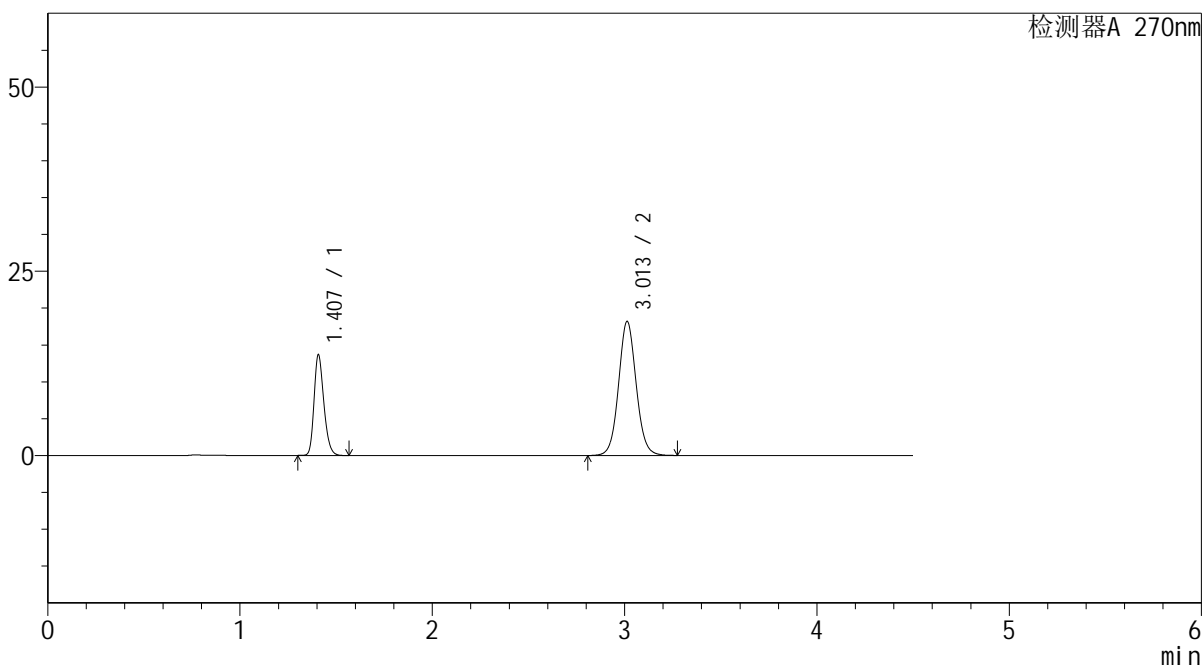
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-352-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:07:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48429	29.485	13617	3679	1.244	--
2	3.013	115819	70.515	18206	5332	1.070	12.456
总计		164247	100.000	31823			

图127 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



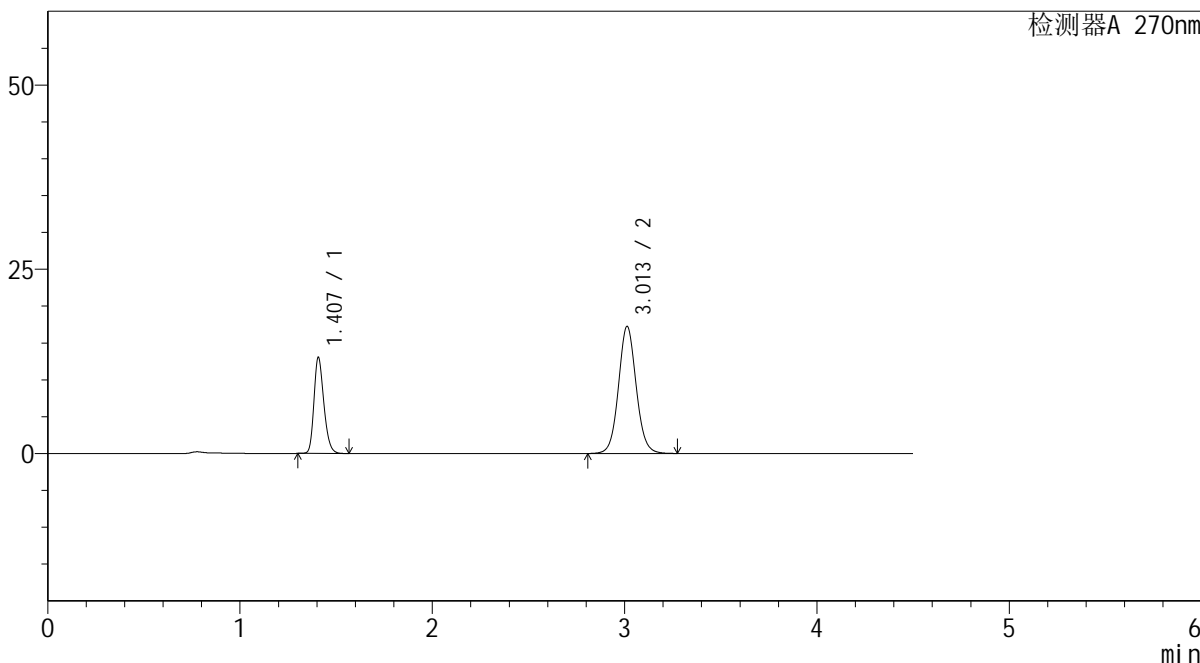
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-353-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名 : RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:12:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46570	29.694	13005	3610	1.242	--
2	3.013	110262	70.306	17256	5284	1.070	12.379
总计		156832	100.000	30262			

图128 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



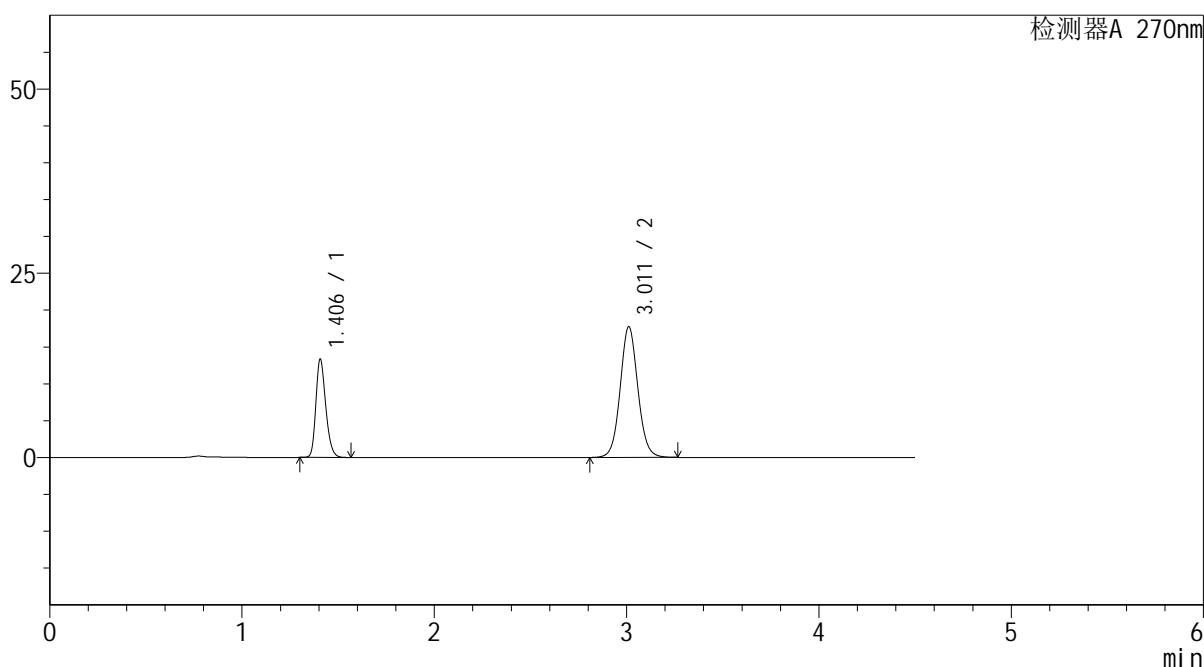
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-354-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:17:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	47590	29.589	13332	3627	1.240	--
2	3.011	113249	70.411	17725	5290	1.069	12.391
总计		160839	100.000	31057			

图129 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



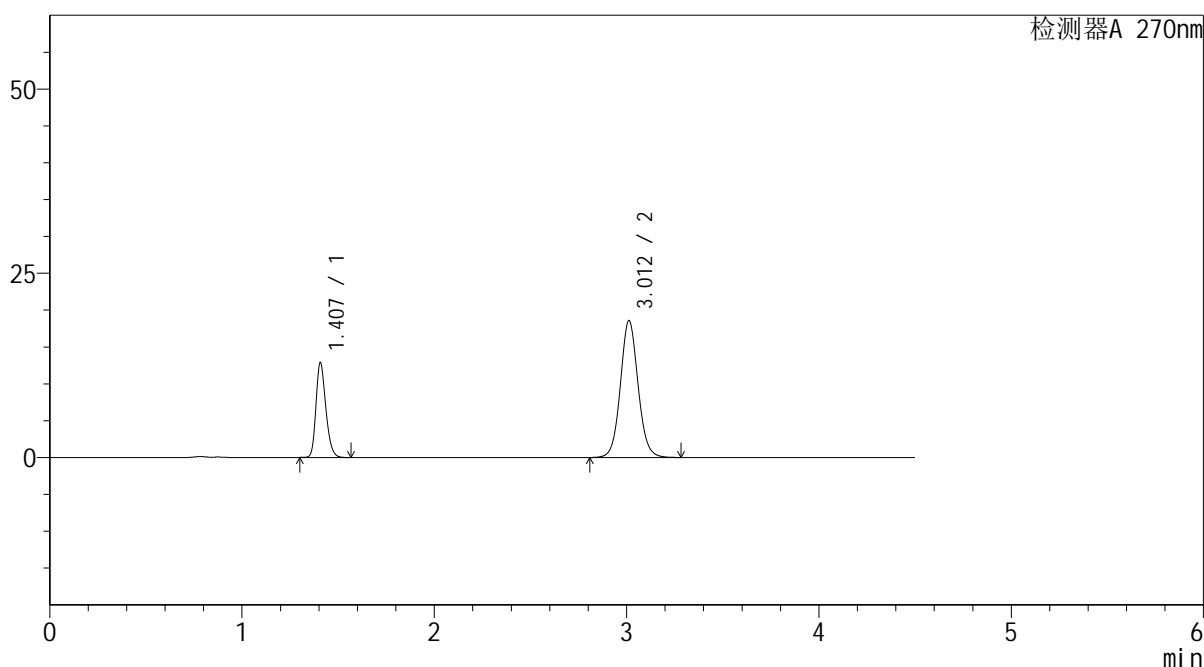
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-355-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:21:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	45885	27.884	12840	3621	1.241	--
2	3.012	118672	72.116	18575	5286	1.072	12.385
总计		164557	100.000	31415			

图130 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



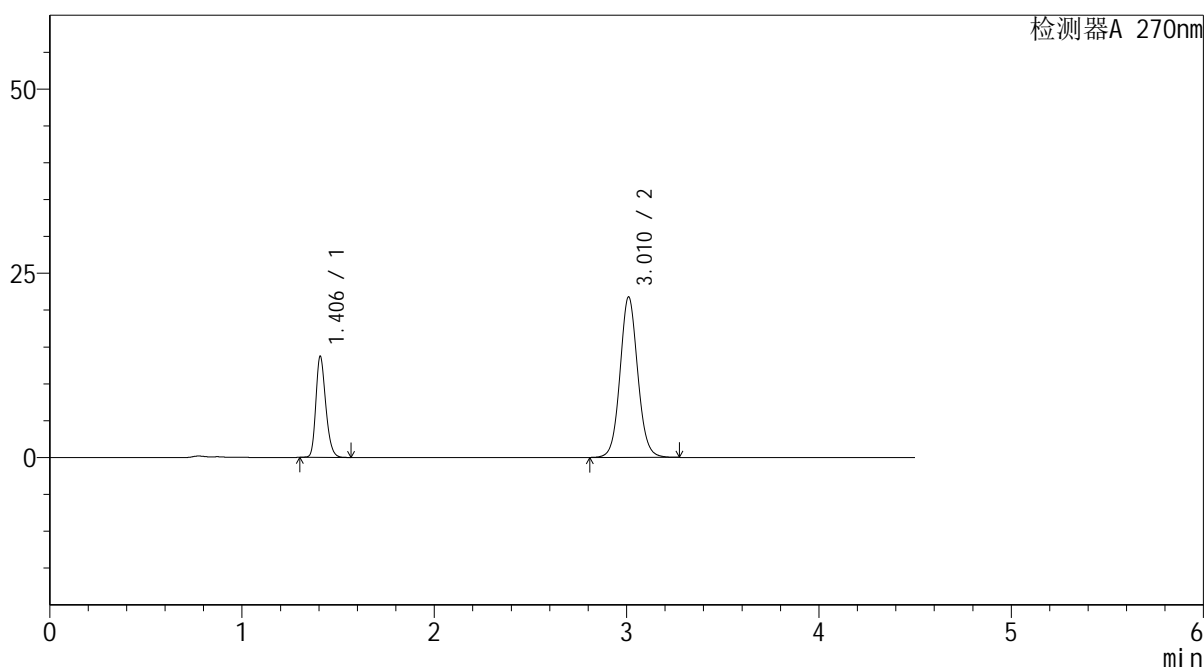
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-356-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:26:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	48946	26.026	13710	3623	1.240	--
2	3.010	139116	73.974	21723	5276	1.075	12.374
总计		188061	100.000	35433			

图131 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



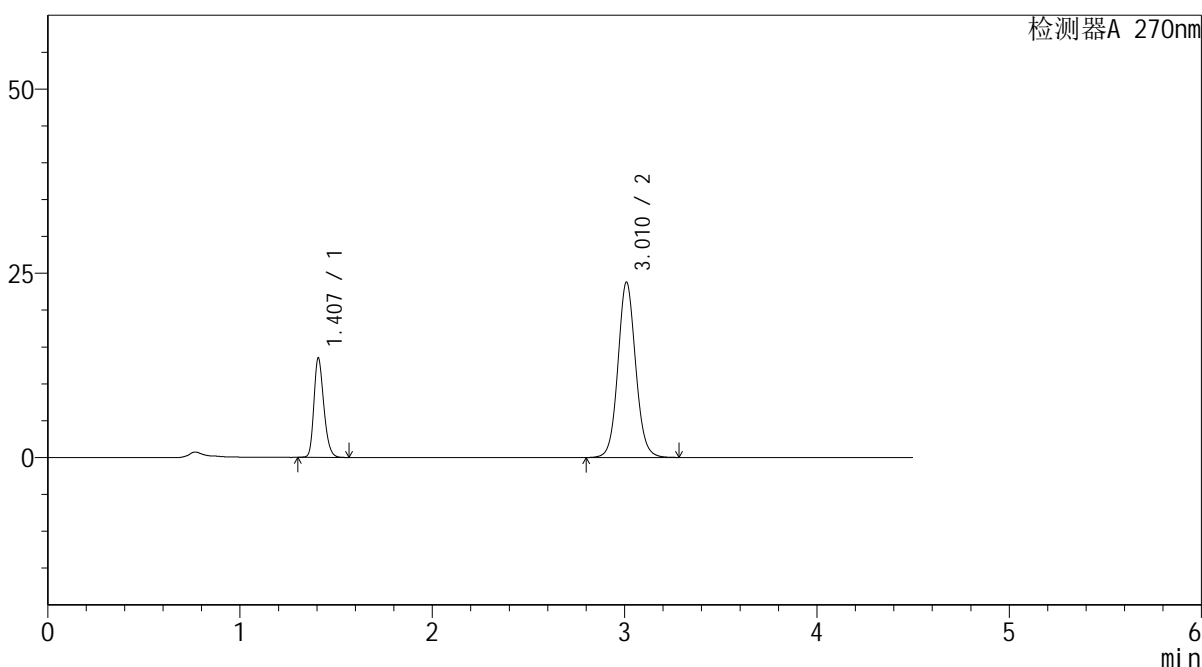
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-357-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:31:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48217	24.047	13472	3607	1.241	--
2	3.010	152296	75.953	23714	5267	1.078	12.351
总计		200513	100.000	37186			

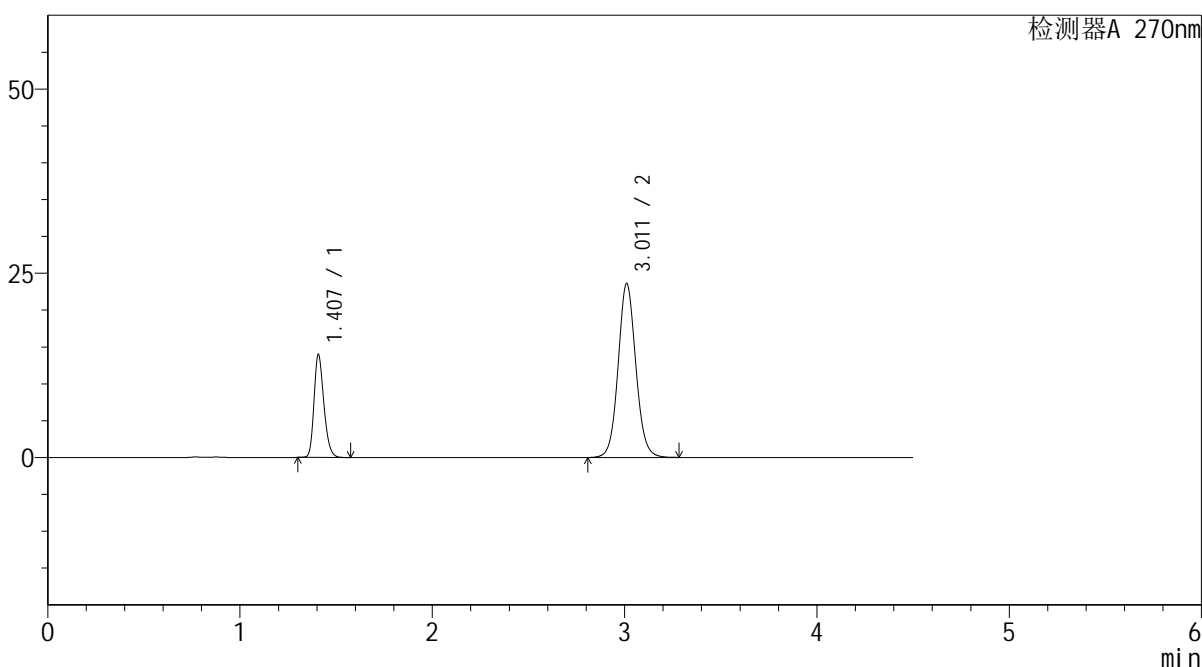
图132 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-358-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:36:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49829	24.837	13913	3630	1.243	--
2	3.011	150799	75.163	23560	5274	1.077	12.371
总计		200627	100.000	37473			

图133 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



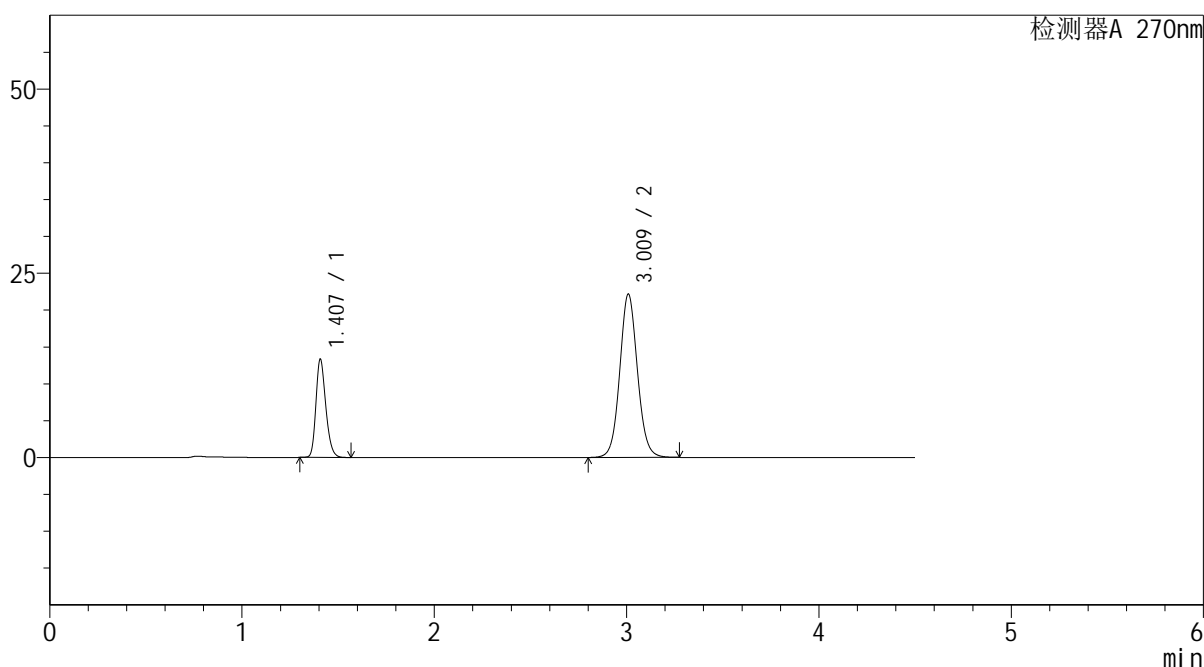
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-359-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:41:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47600	25.147	13314	3616	1.239	--
2	3.009	141686	74.853	22079	5263	1.076	12.349
总计		189287	100.000	35393			

图134 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



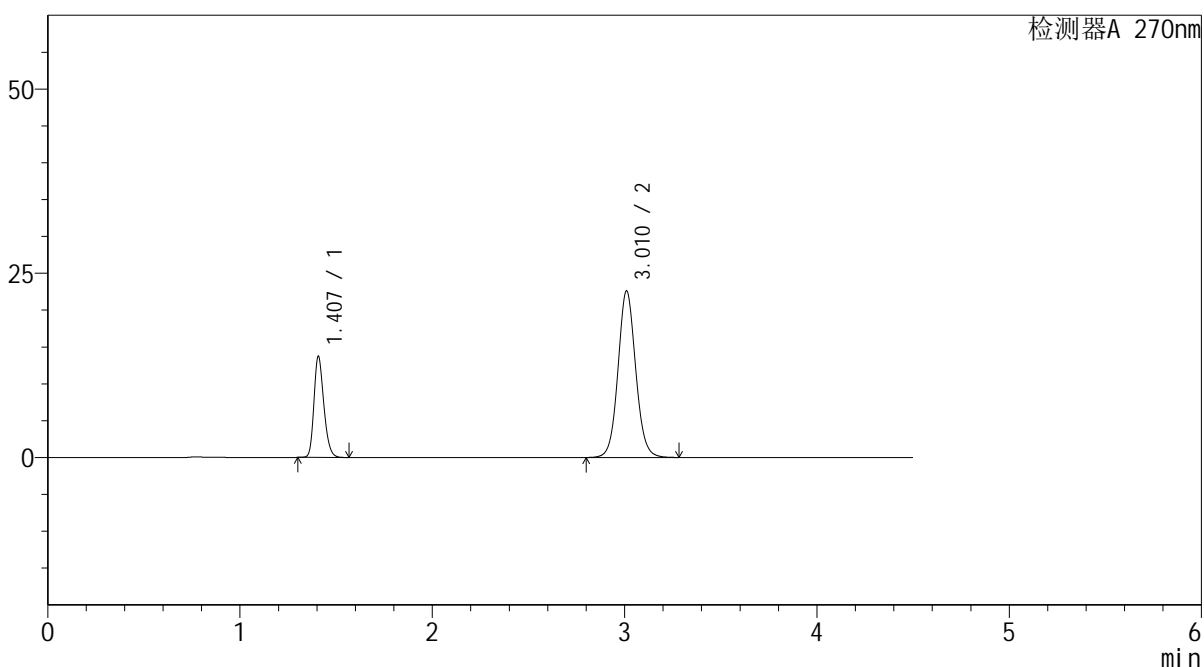
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-360-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:46:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49021	25.323	13692	3612	1.240	--
2	3.010	144561	74.677	22526	5261	1.076	12.350
总计		193582	100.000	36218			

图135 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



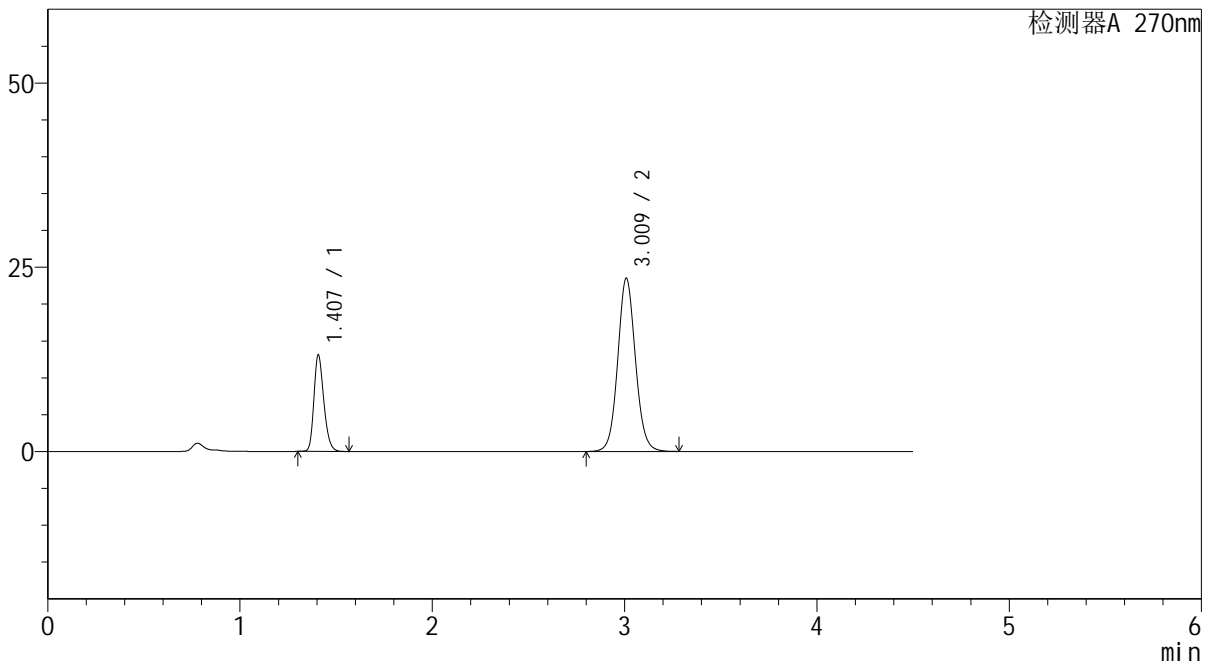
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-361-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:51:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46778	23.711	13061	3605	1.240	--
2	3.009	150508	76.289	23425	5249	1.078	12.331
总计		197286	100.000	36486			

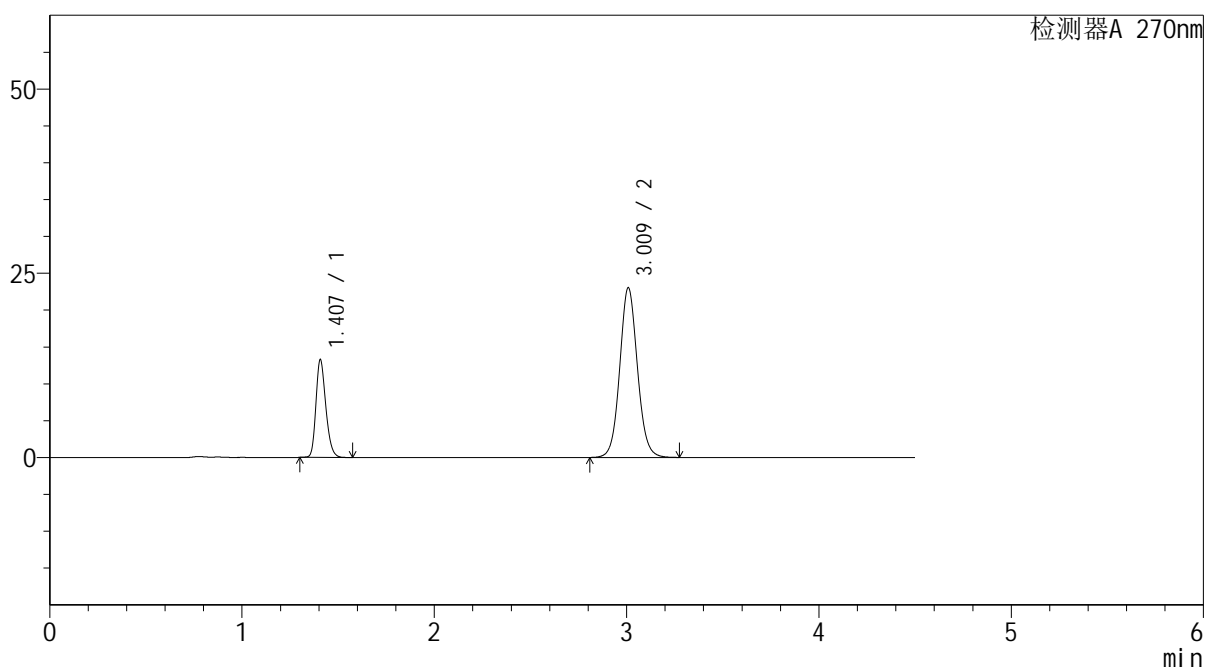
图136 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-362-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 00:56:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47398	24.366	13234	3609	1.241	--
2	3.009	147131	75.634	22945	5265	1.077	12.345
总计		194530	100.000	36180			

图137 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



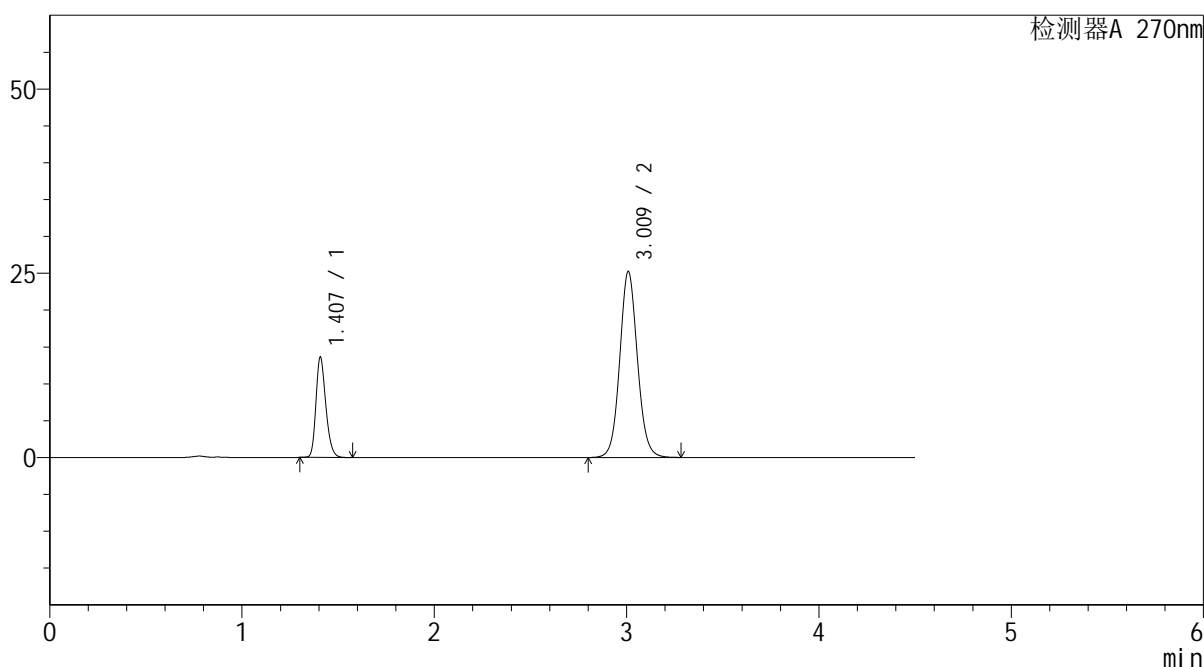
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-363-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:00:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48533	23.127	13576	3625	1.242	--
2	3.009	161321	76.873	25155	5267	1.080	12.355
总计		209854	100.000	38731			

图138 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



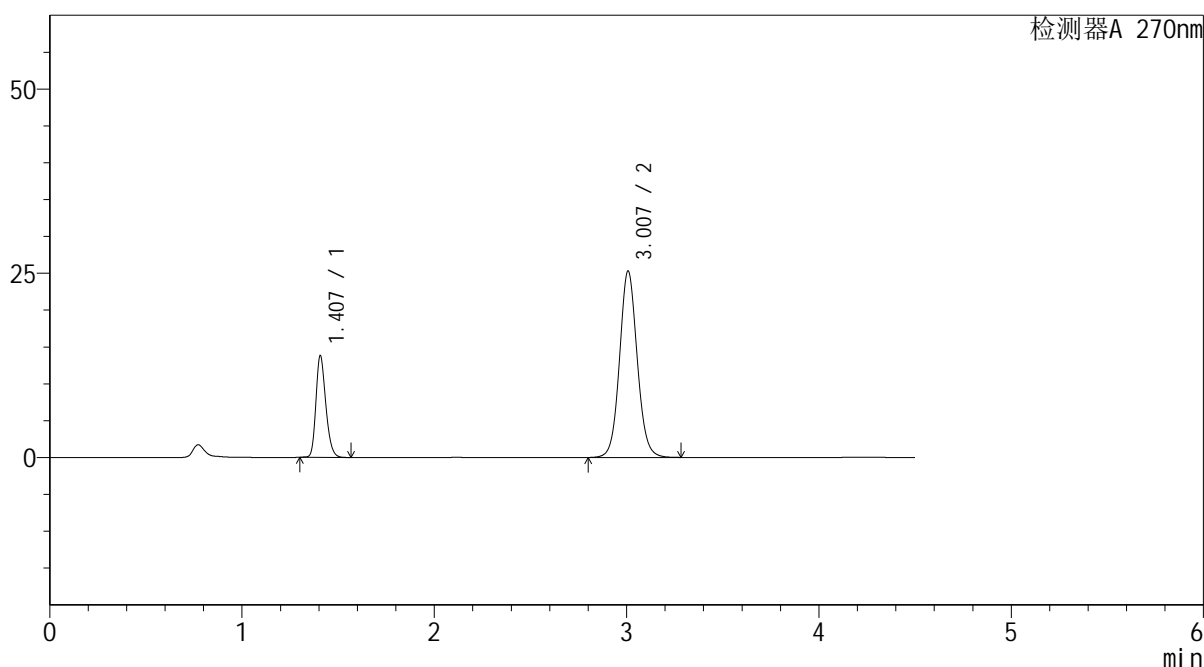
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-364-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:05:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49217	23.350	13782	3625	1.240	--
2	3.007	161559	76.650	25255	5266	1.079	12.350
总计		210776	100.000	39037			

图139 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



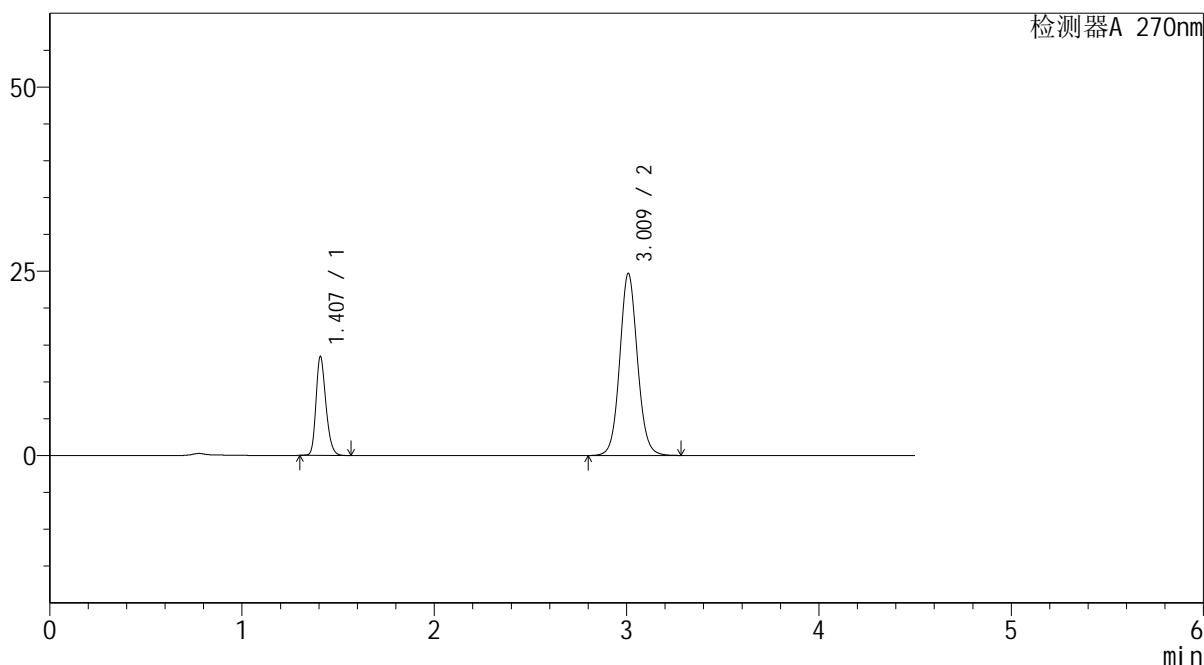
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-365-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:10:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47943	23.269	13377	3618	1.241	--
2	3.009	158092	76.731	24623	5259	1.079	12.342
总计		206035	100.000	38000			

图140 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



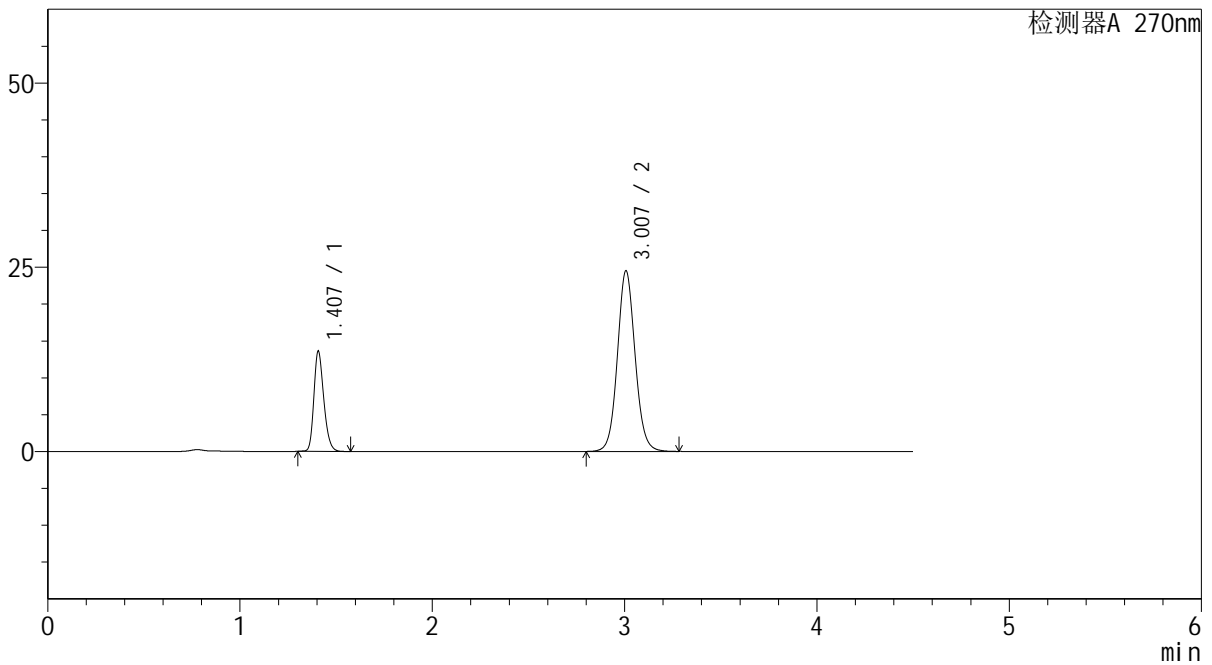
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-366-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:15:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48604	23.671	13581	3610	1.239	--
2	3.007	156729	76.329	24494	5257	1.079	12.334
总计		205332	100.000	38075			

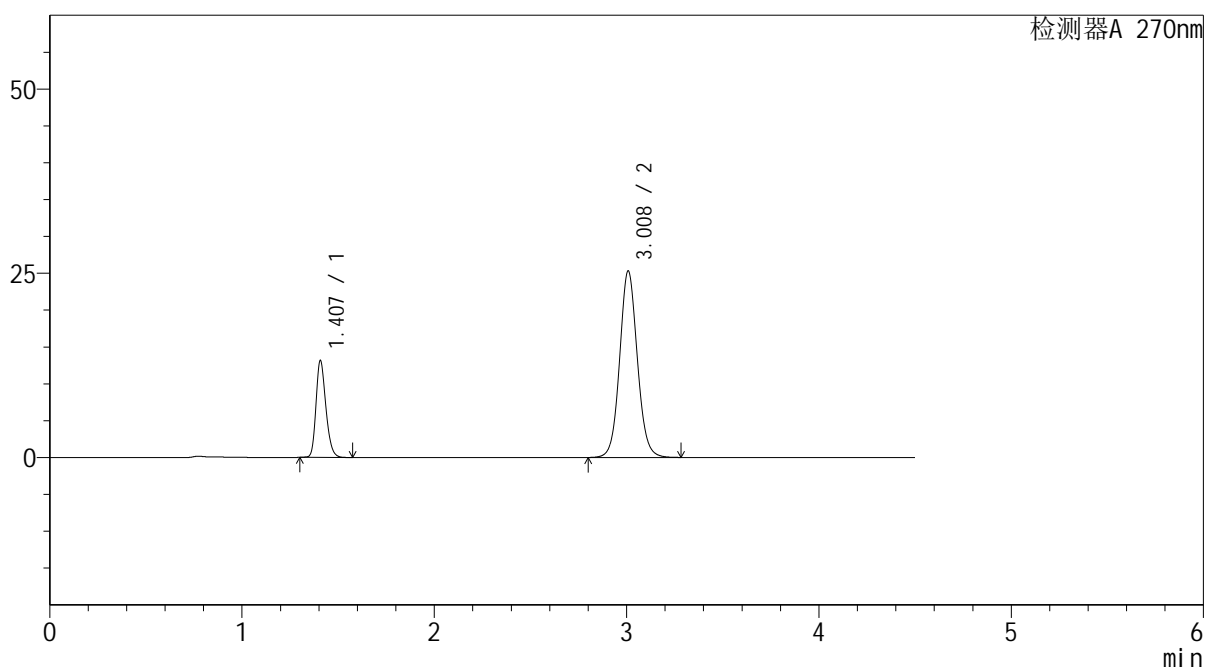
图141 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-367-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:20:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46864	22.465	13108	3636	1.239	--
2	3.008	161742	77.535	25245	5271	1.079	12.360
总计		208606	100.000	38353			

图142 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



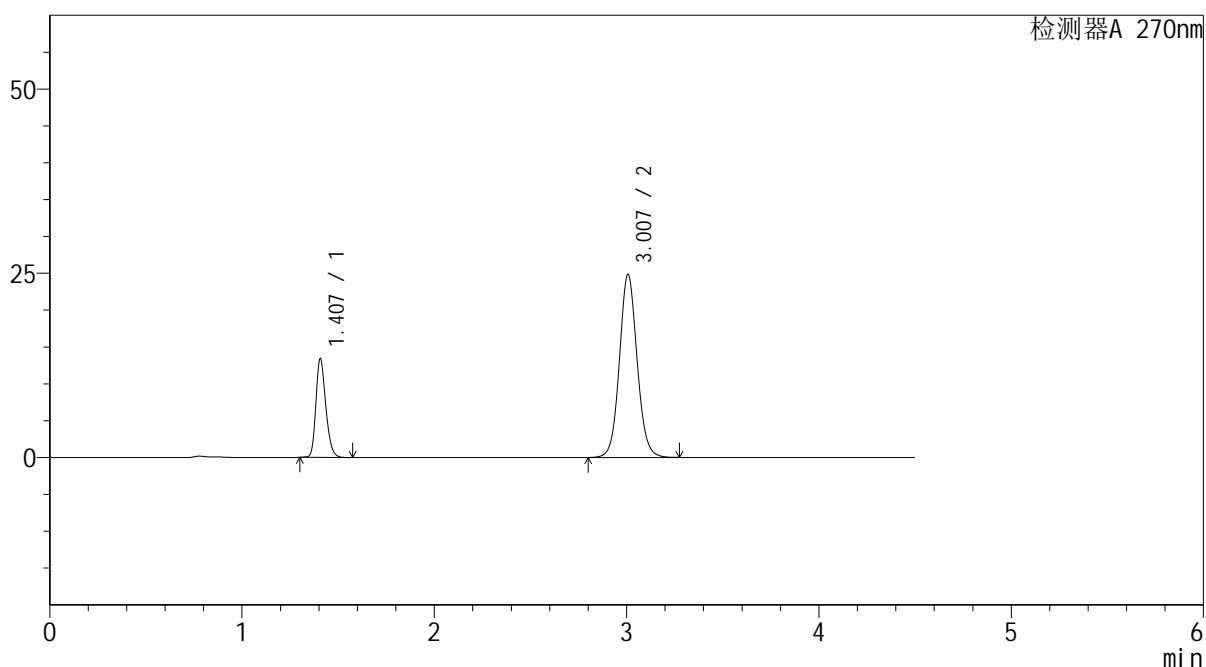
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-368-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:25:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47947	23.177	13383	3604	1.239	--
2	3.007	158926	76.823	24826	5248	1.079	12.322
总计		206873	100.000	38209			

图143 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



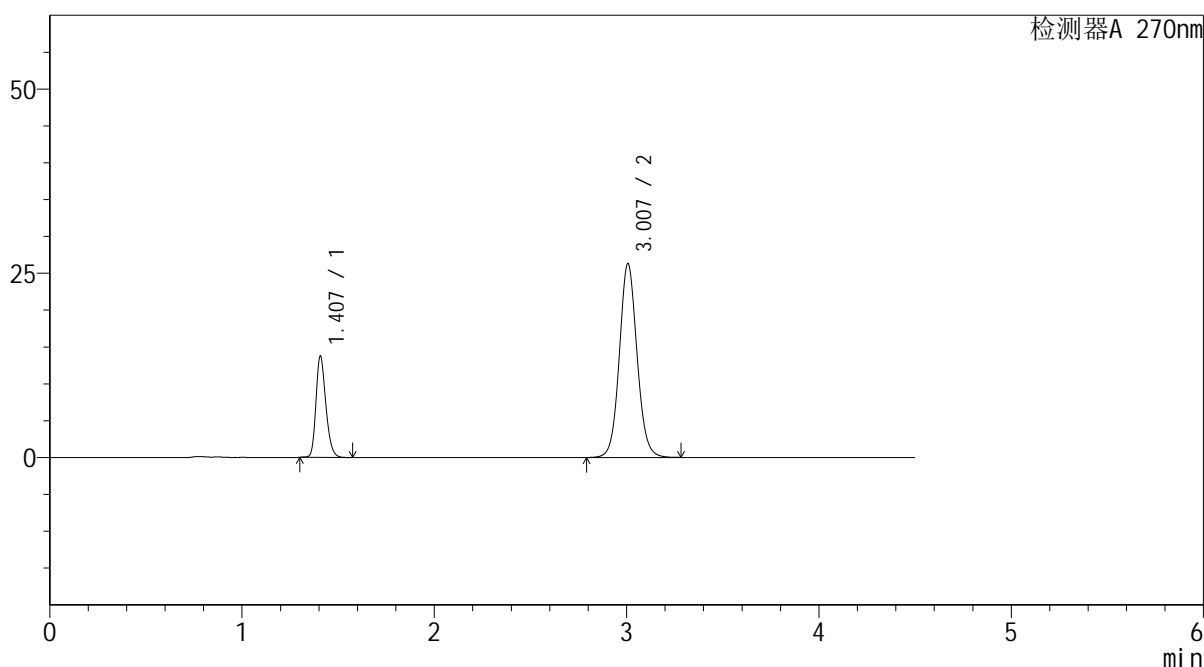
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-369-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:30:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49126	22.606	13708	3620	1.239	--
2	3.007	168191	77.394	26294	5256	1.080	12.332
总计		217316	100.000	40001			

图144 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



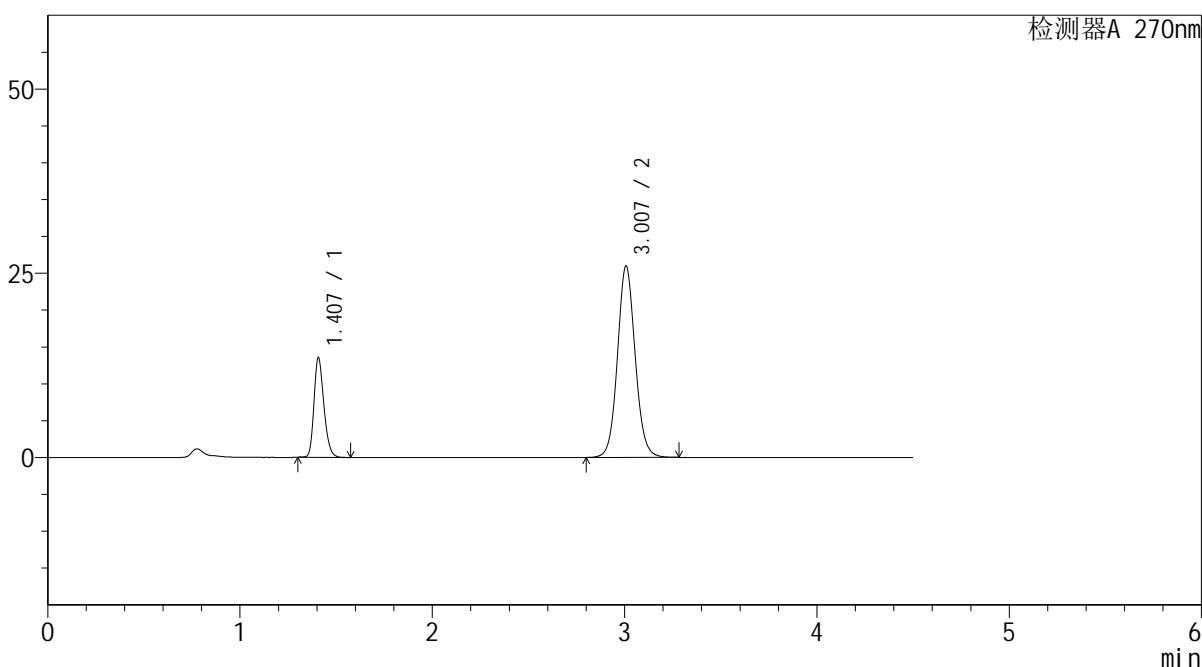
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-370-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:34:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48459	22.569	13493	3605	1.240	--
2	3.007	166252	77.431	25941	5242	1.080	12.315
总计		214710	100.000	39434			

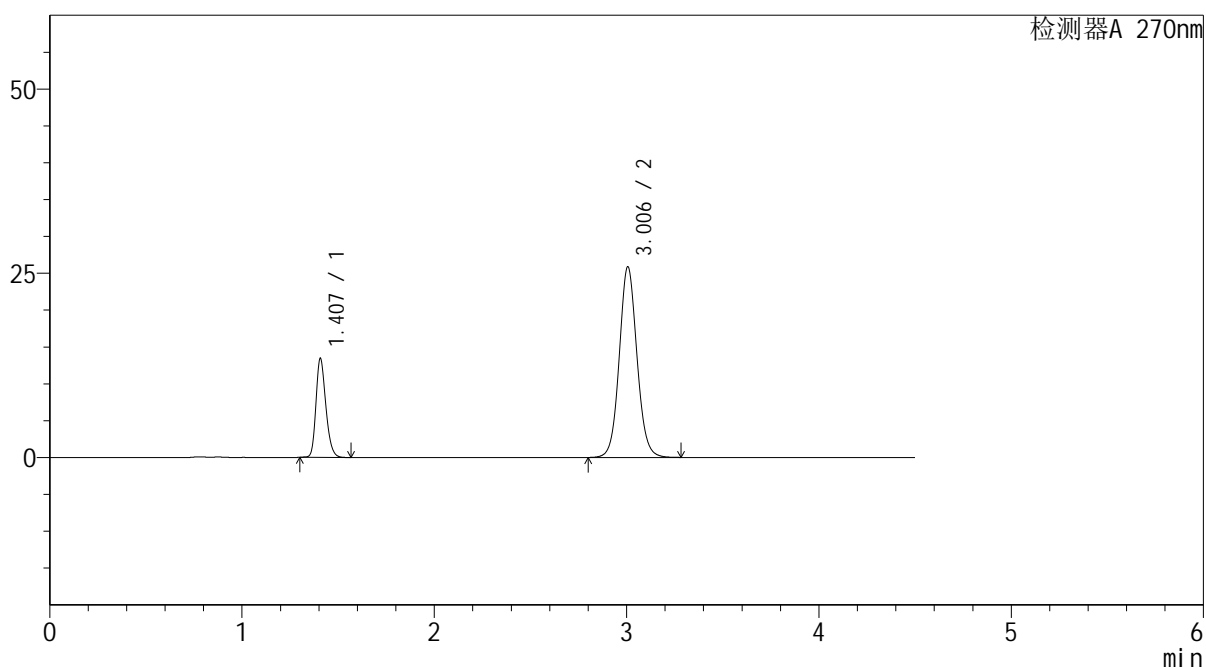
图145 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-371-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:39:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47946	22.455	13395	3617	1.238	--
2	3.006	165578	77.545	25875	5249	1.079	12.324
总计		213524	100.000	39269			

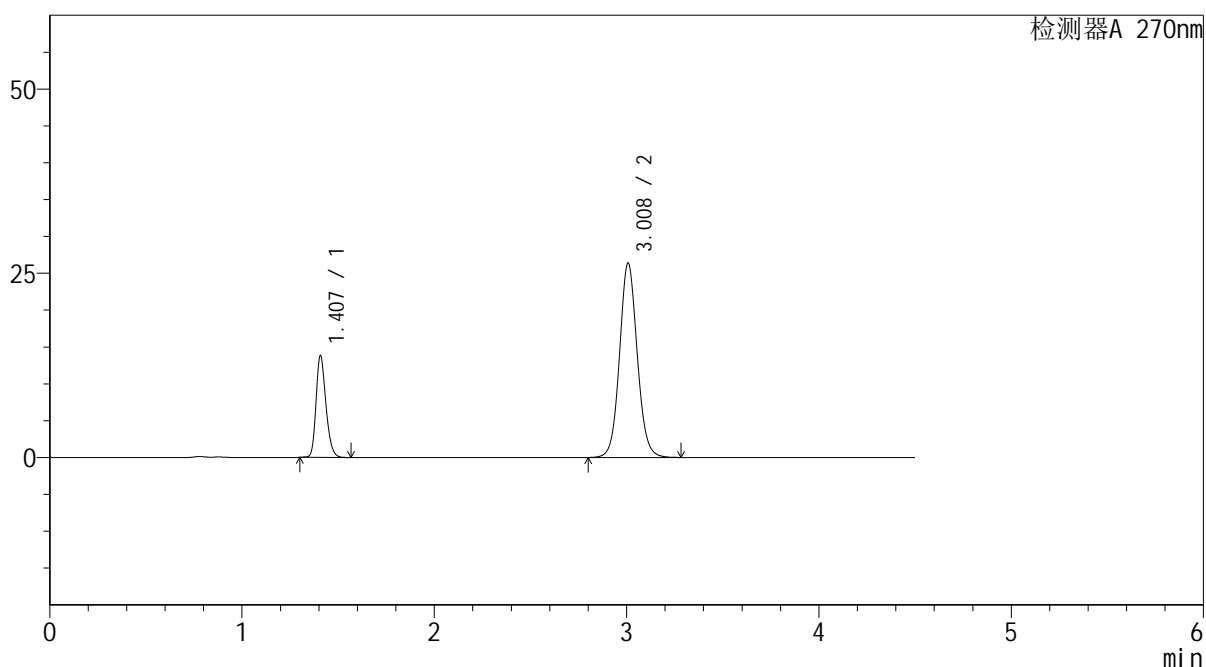
图146 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-372-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:44:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	49302	22.608	13754	3633	1.240	--
2	3.008	168771	77.392	26335	5248	1.080	12.335
总计		218073	100.000	40088			

图147 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



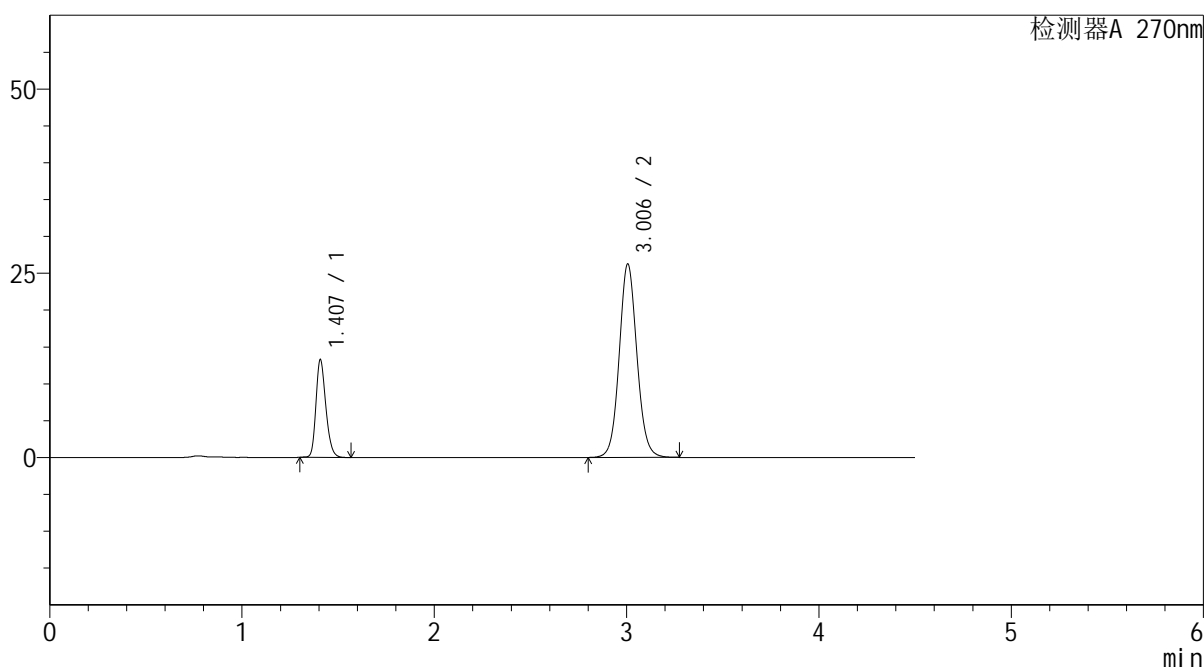
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-373-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:49:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47397	21.998	13238	3615	1.238	--
2	3.006	168065	78.002	26275	5242	1.079	12.316
总计		215462	100.000	39513			

图148 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



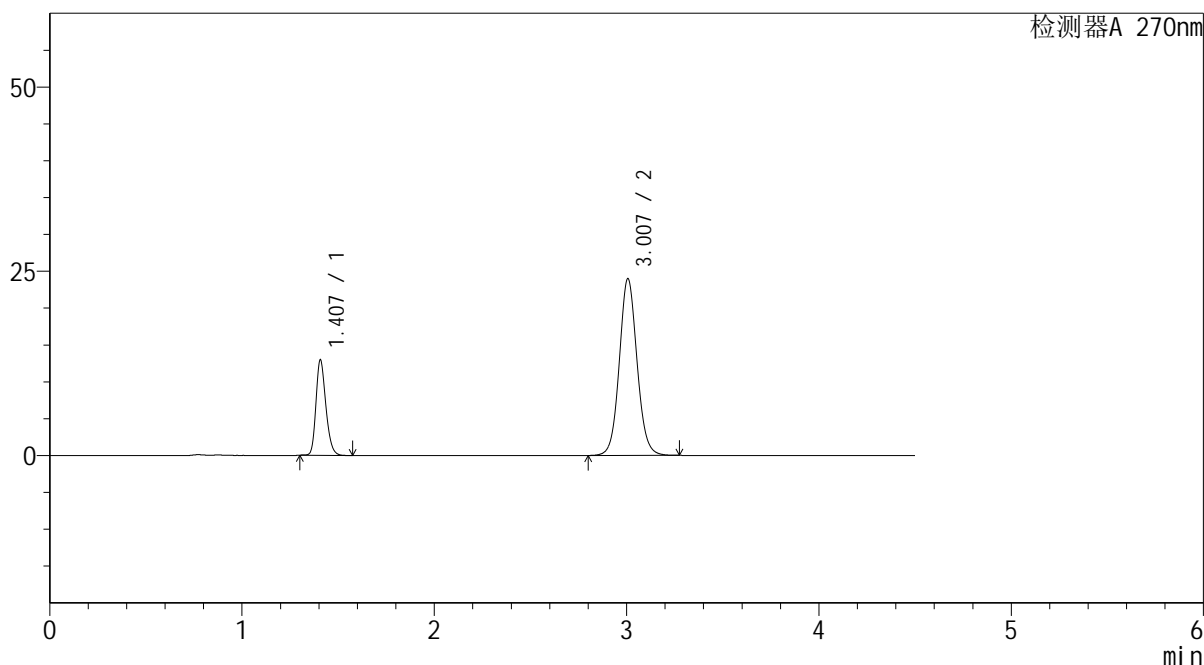
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-374-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:54:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 09:59:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	46347	23.179	12925	3611	1.238	--
2	3.007	153611	76.821	23982	5238	1.077	12.313
总计		199959	100.000	36907			

图149 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



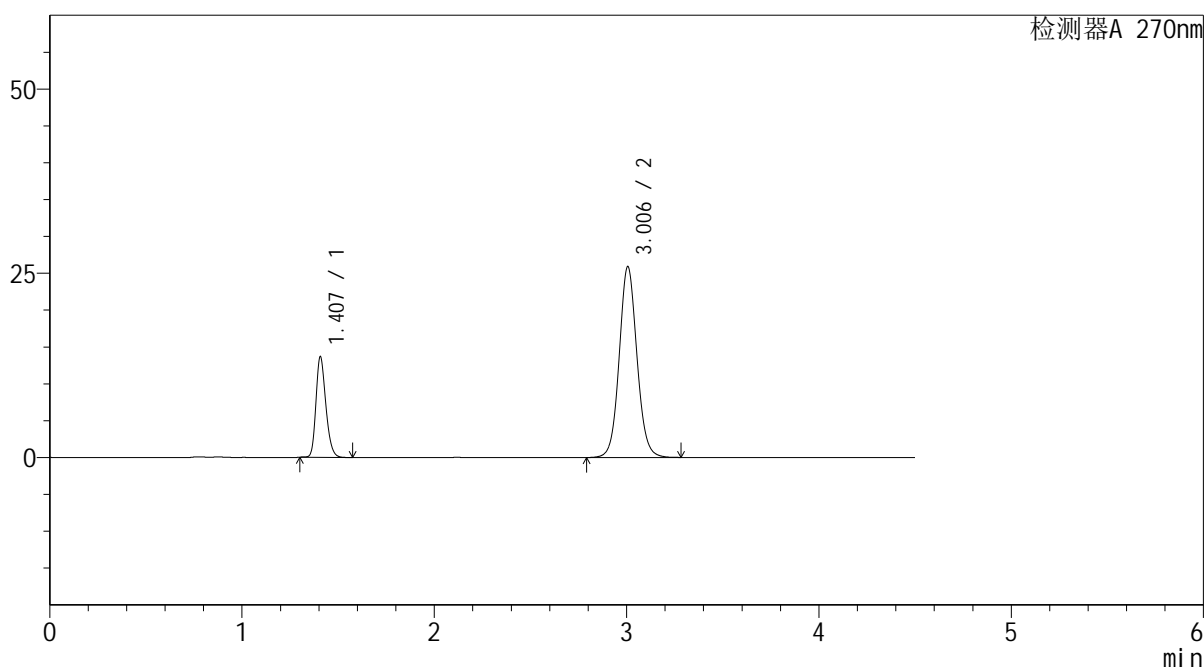
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-375-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 01:59:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48856	22.744	13625	3606	1.237	--
2	3.006	165953	77.256	25897	5231	1.079	12.302
总计		214809	100.000	39522			

图150 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



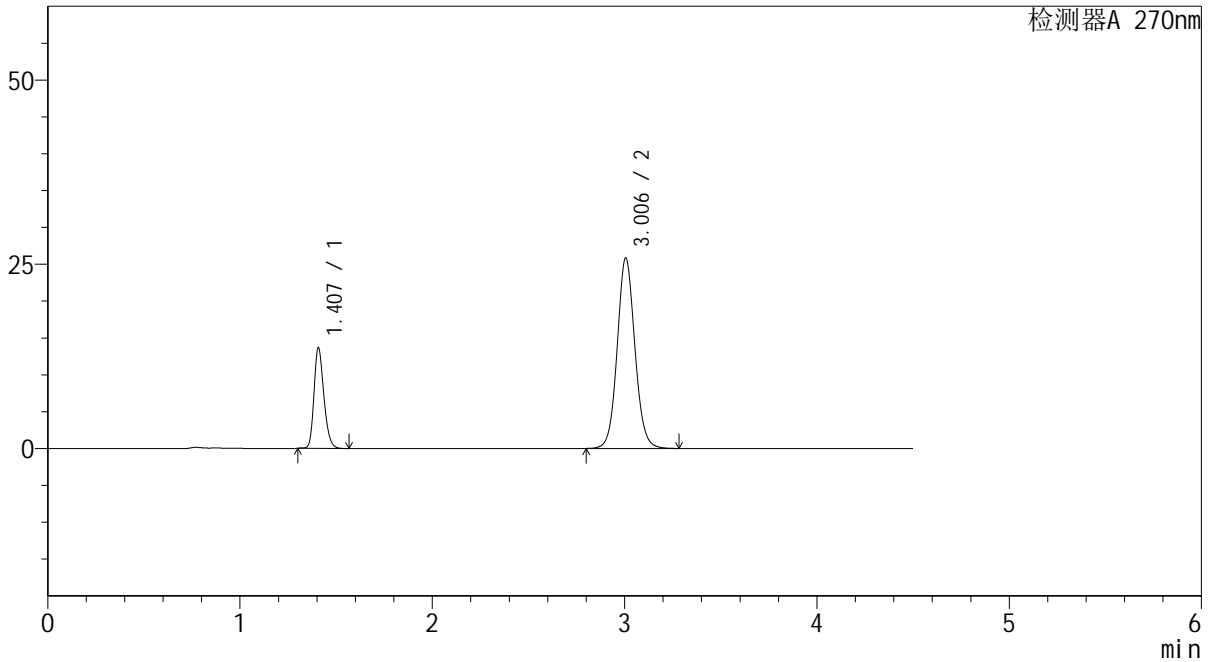
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-376-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:04:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	48791	22.778	13608	3624	1.237	--
2	3.006	165415	77.222	25849	5238	1.079	12.315
总计		214206	100.000	39457			

图151 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



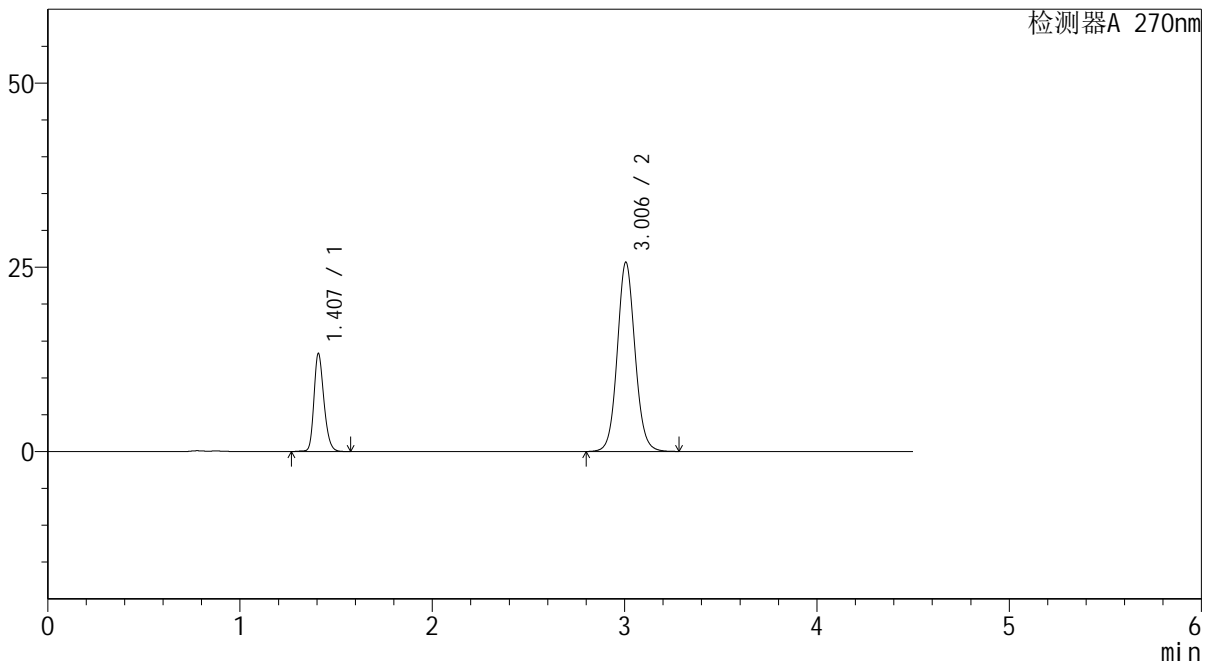
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-377-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:09:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.407	47921	22.541	13266	3598	1.234	--
2	3.006	164674	77.459	25679	5228	1.079	12.295
总计		212595	100.000	38945			

图152 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



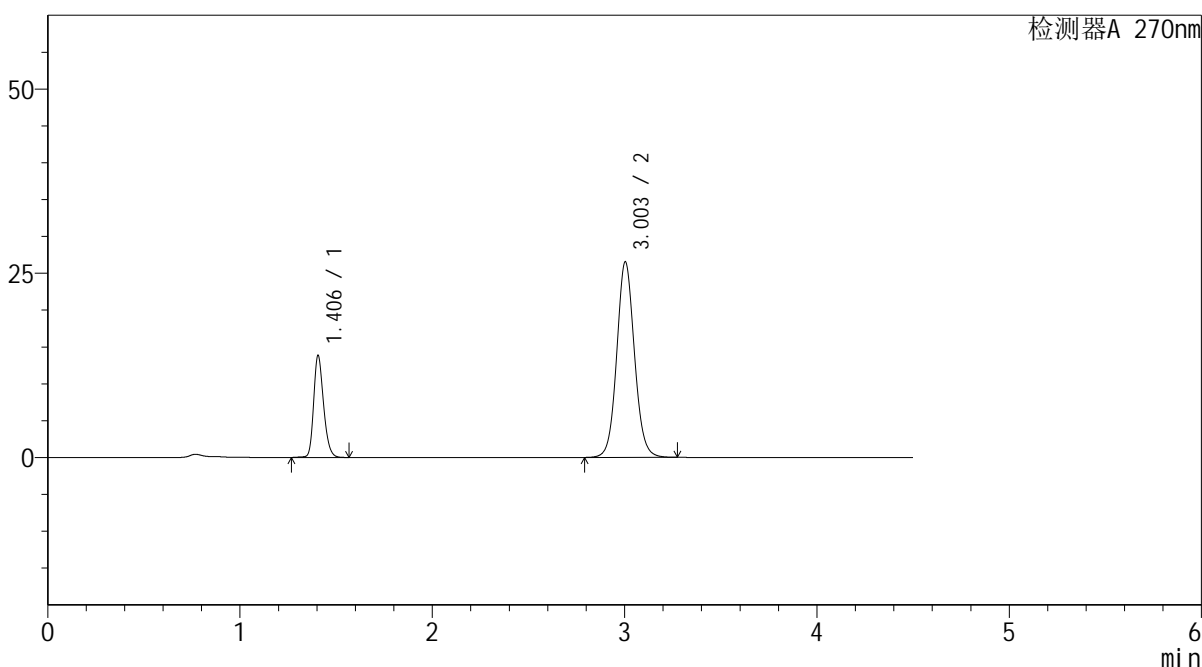
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-378-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:13:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49613	22.601	13843	3618	1.233	--
2	3.003	169900	77.399	26531	5227	1.079	12.310
总计		219513	100.000	40375			

图153 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



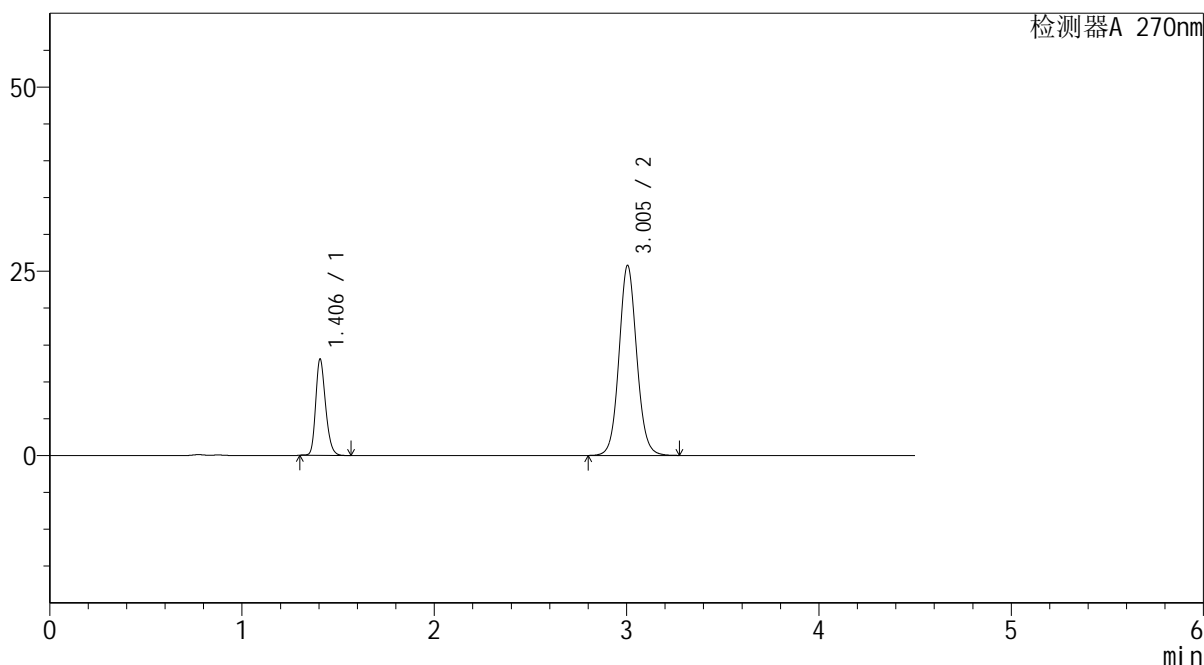
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-379-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:18:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	46636	22.033	13075	3625	1.234	--
2	3.005	165031	77.967	25795	5237	1.078	12.327
总计		211667	100.000	38871			

图154 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



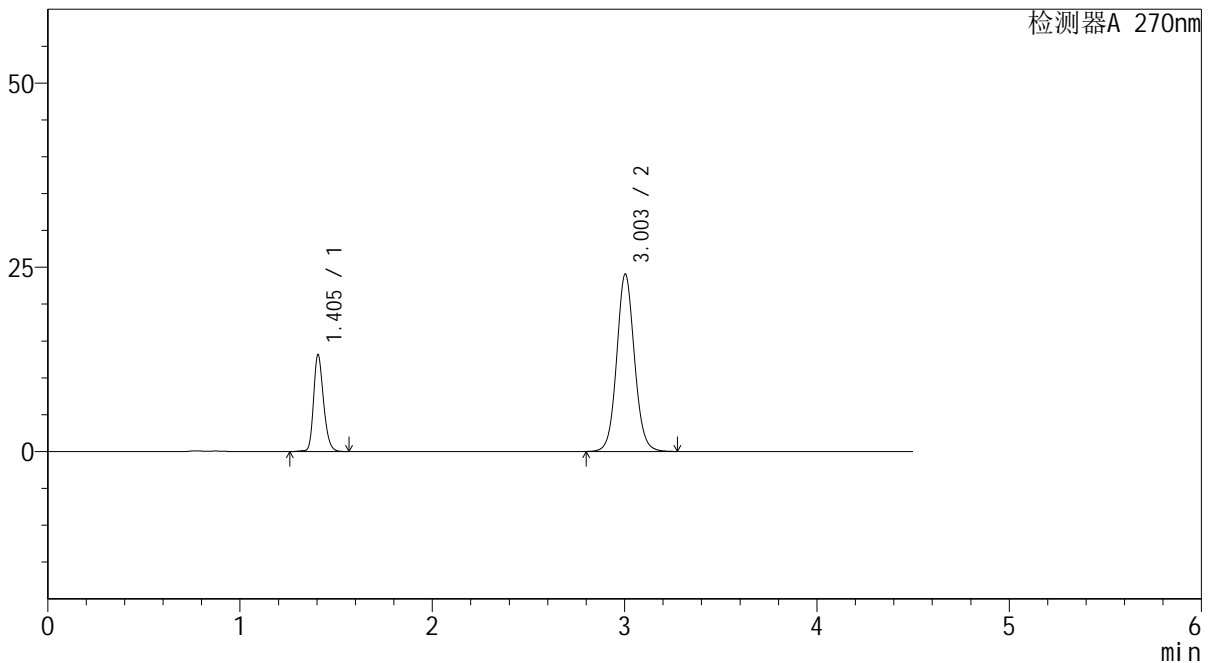
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-380-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:23:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47325	23.463	13143	3586	1.229	--
2	3.003	154375	76.537	24066	5211	1.076	12.280
总计		201700	100.000	37209			

图155 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



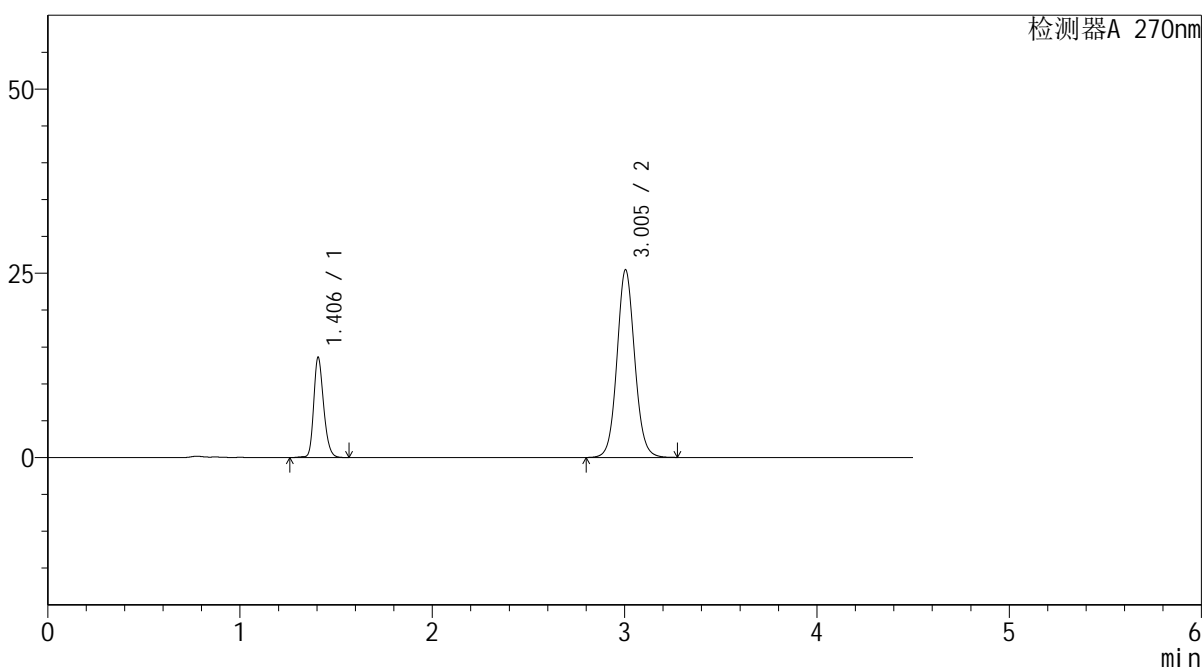
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-381-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 µL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:28:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	48857	23.064	13611	3625	1.230	--
2	3.005	162973	76.936	25481	5237	1.077	12.324
总计		211830	100.000	39092			

图156 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



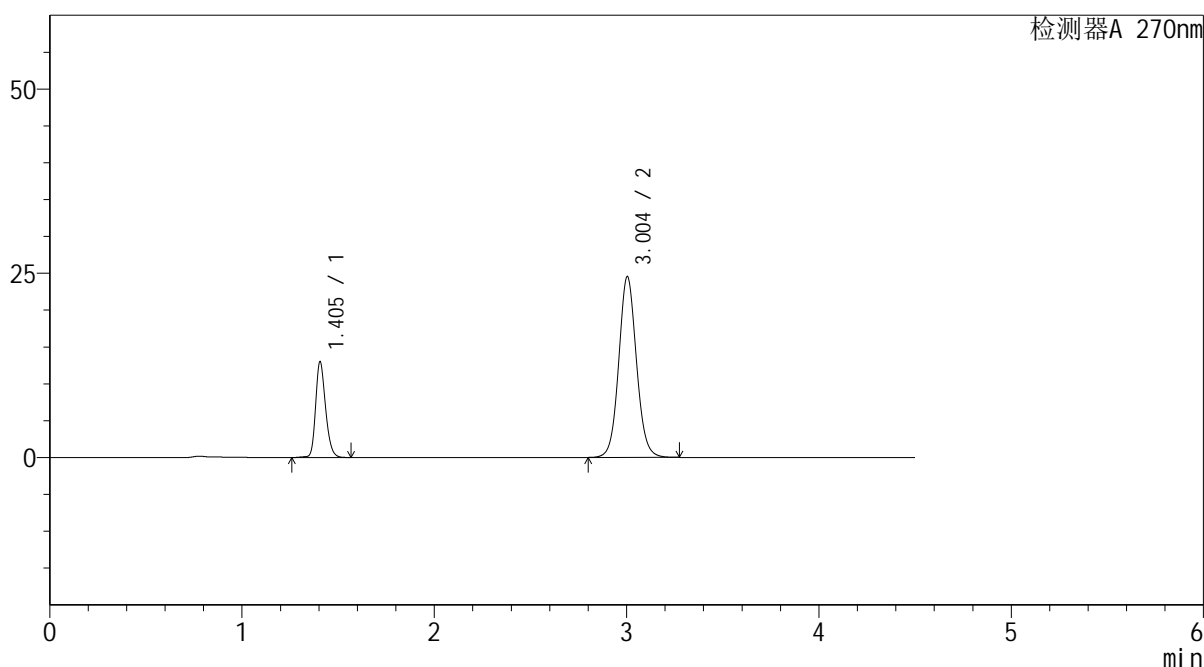
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-382-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:33:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46824	22.943	13005	3596	1.228	--
2	3.004	157266	77.057	24527	5208	1.076	12.282
总计		204090	100.000	37532			

图157 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



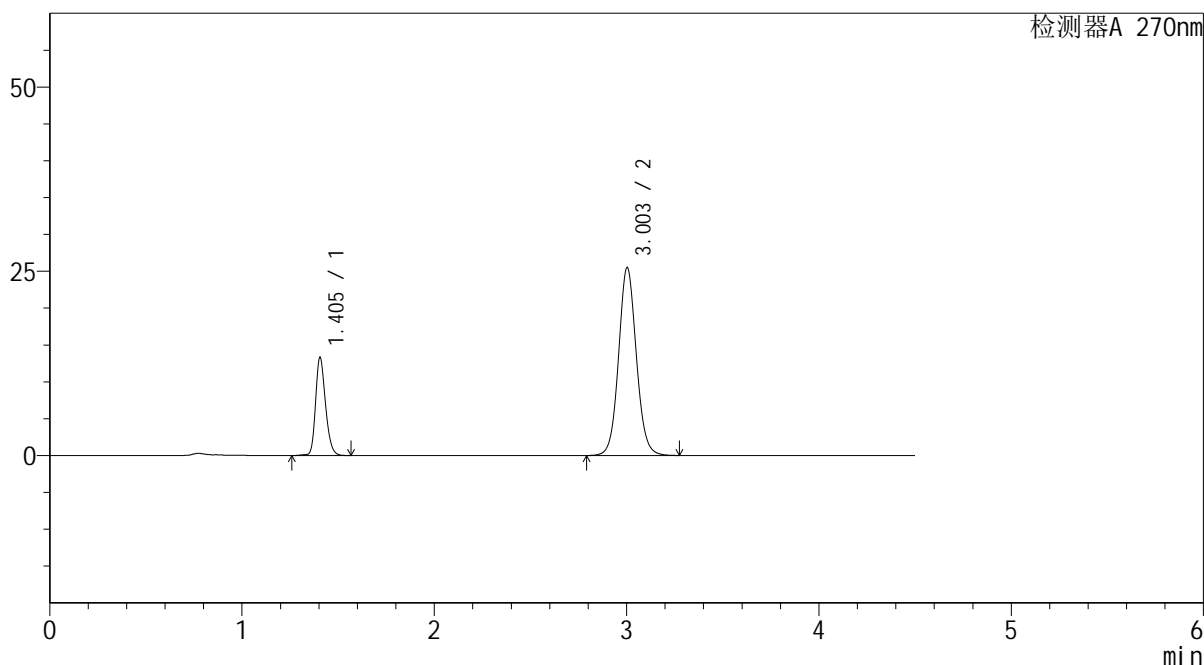
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-383-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:38:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	48012	22.682	13332	3588	1.228	--
2	3.003	163663	77.318	25469	5200	1.077	12.270
总计		211674	100.000	38801			

图158 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



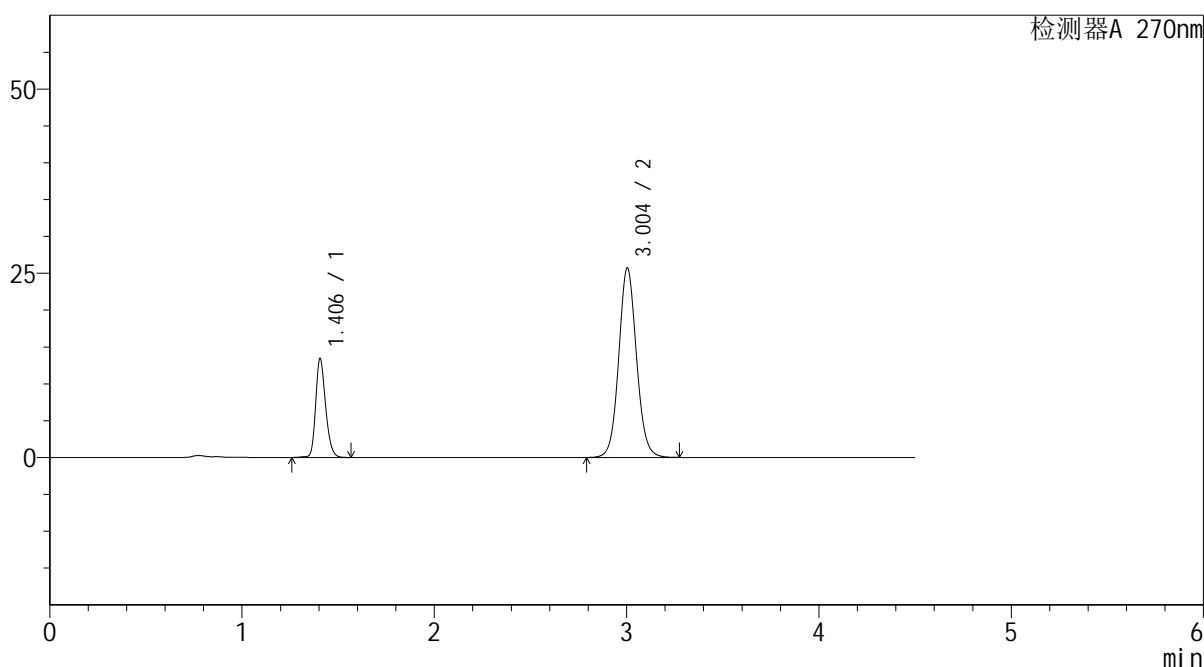
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-384-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:43:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	48329	22.641	13410	3592	1.229	--
2	3.004	165130	77.359	25714	5202	1.078	12.273
总计		213459	100.000	39124			

图159 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



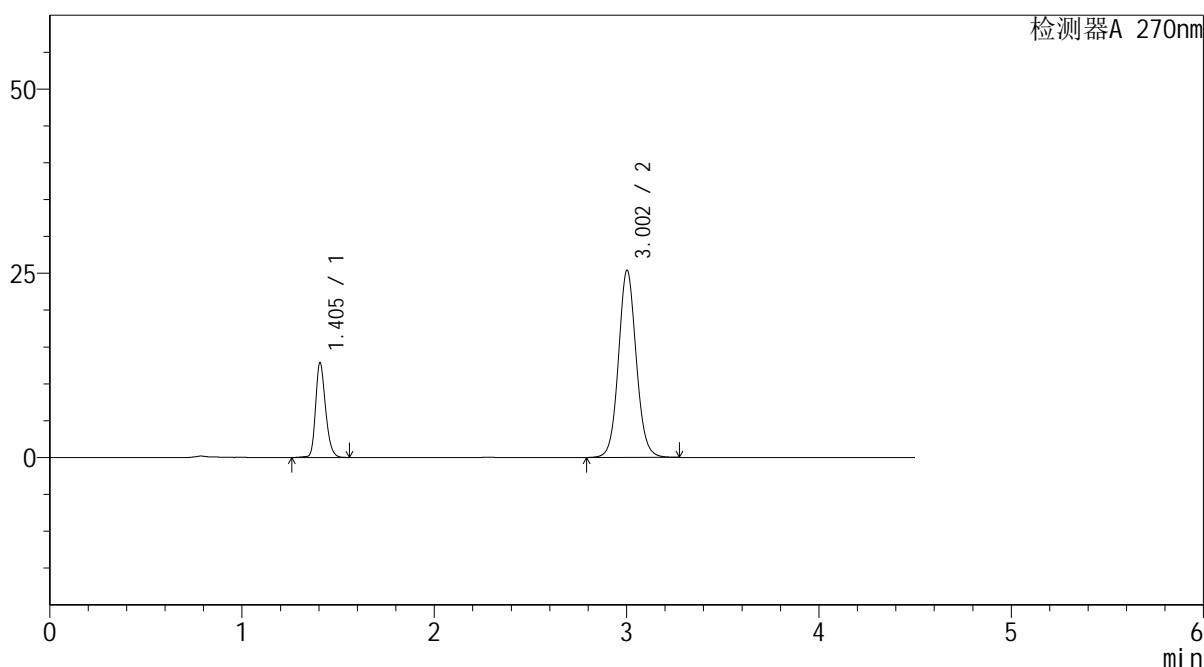
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-385-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:47:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	46328	22.127	12863	3581	1.228	--
2	3.002	163045	77.873	25344	5195	1.077	12.258
总计		209373	100.000	38207			

图160 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



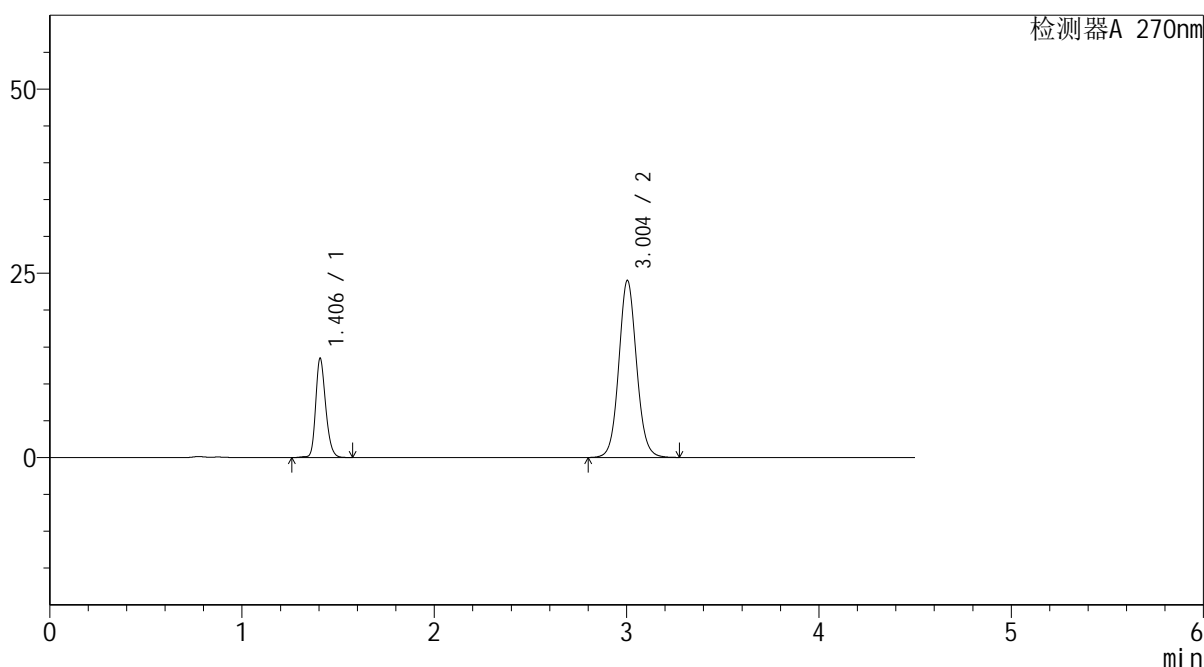
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-386-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:52:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	48675	23.988	13466	3579	1.228	--
2	3.004	154236	76.012	24029	5201	1.076	12.264
总计		202911	100.000	37495			

图161 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



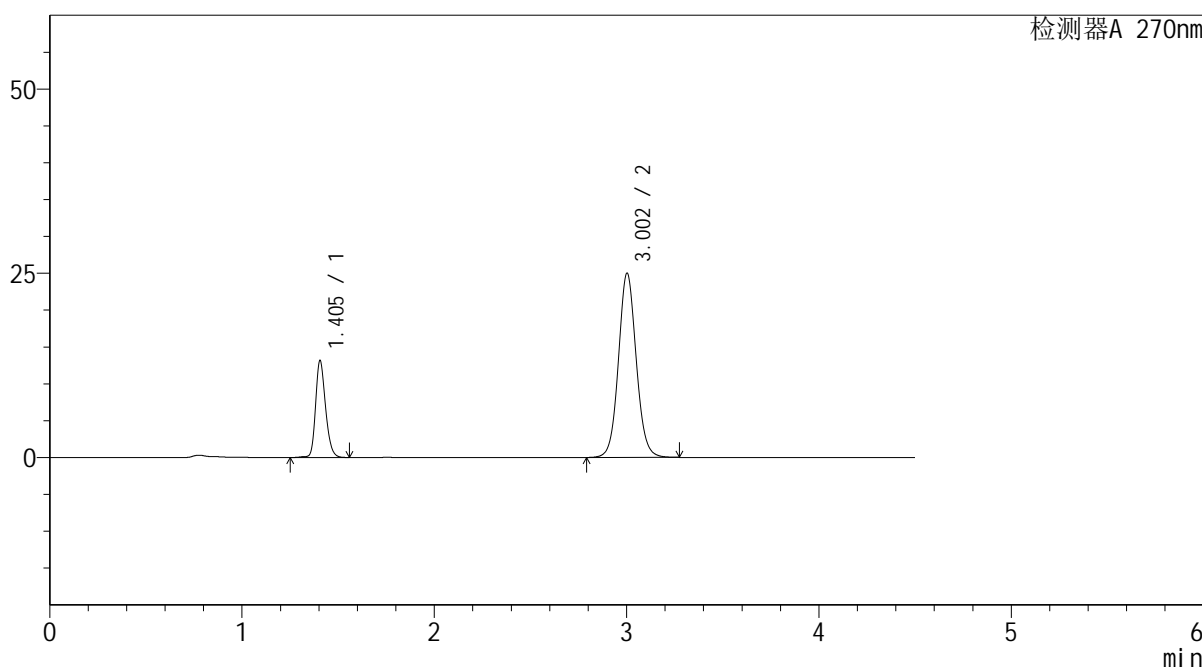
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-387-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 02:57:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47420	22.803	13152	3584	1.226	--
2	3.002	160535	77.197	24953	5195	1.076	12.260
总计		207955	100.000	38105			

图162 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



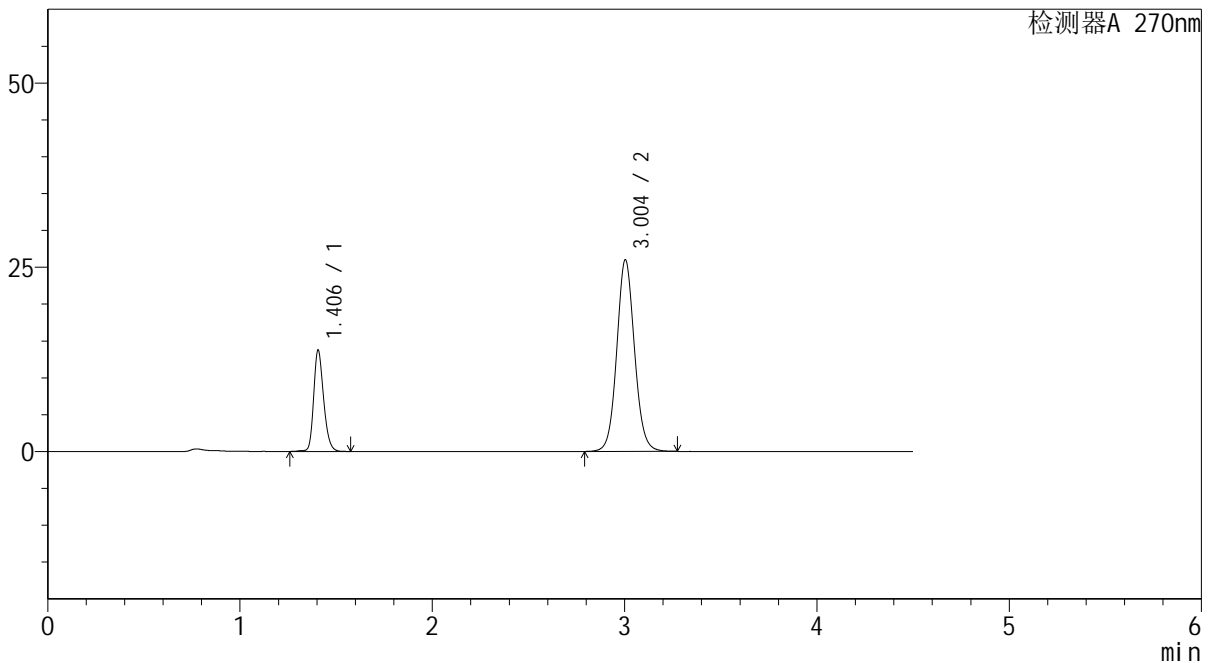
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-388-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:02:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	49568	22.909	13757	3604	1.228	--
2	3.004	166804	77.091	26001	5210	1.077	12.287
总计		216372	100.000	39758			

图163 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



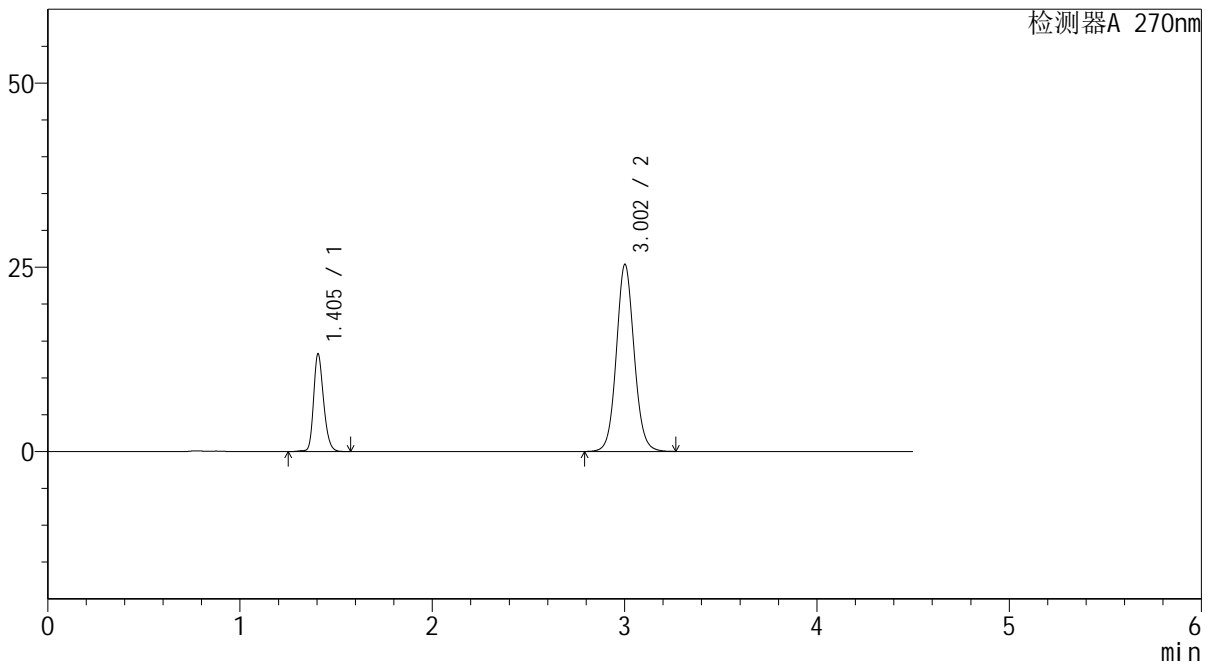
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-389-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:07:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	47926	22.703	13259	3573	1.226	--
2	3.002	163171	77.297	25318	5185	1.077	12.241
总计		211097	100.000	38577			

图164 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



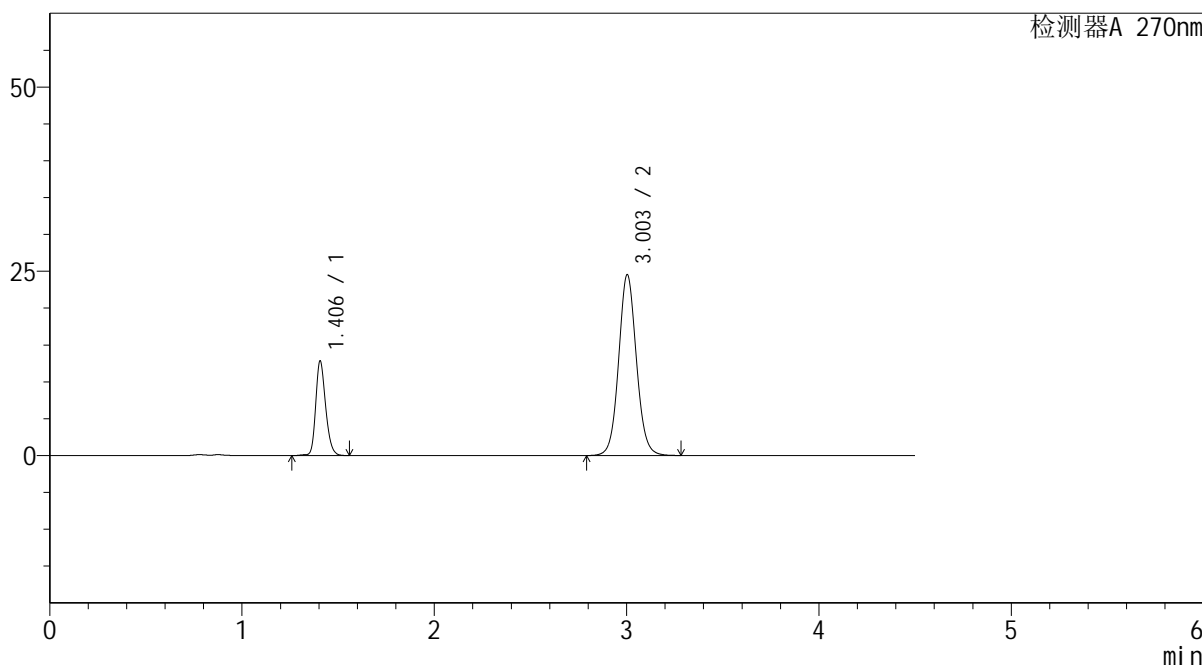
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-390-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:12:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	46227	22.700	12844	3614	1.227	--
2	3.003	157413	77.300	24525	5213	1.075	12.290
总计		203640	100.000	37369			

图165 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



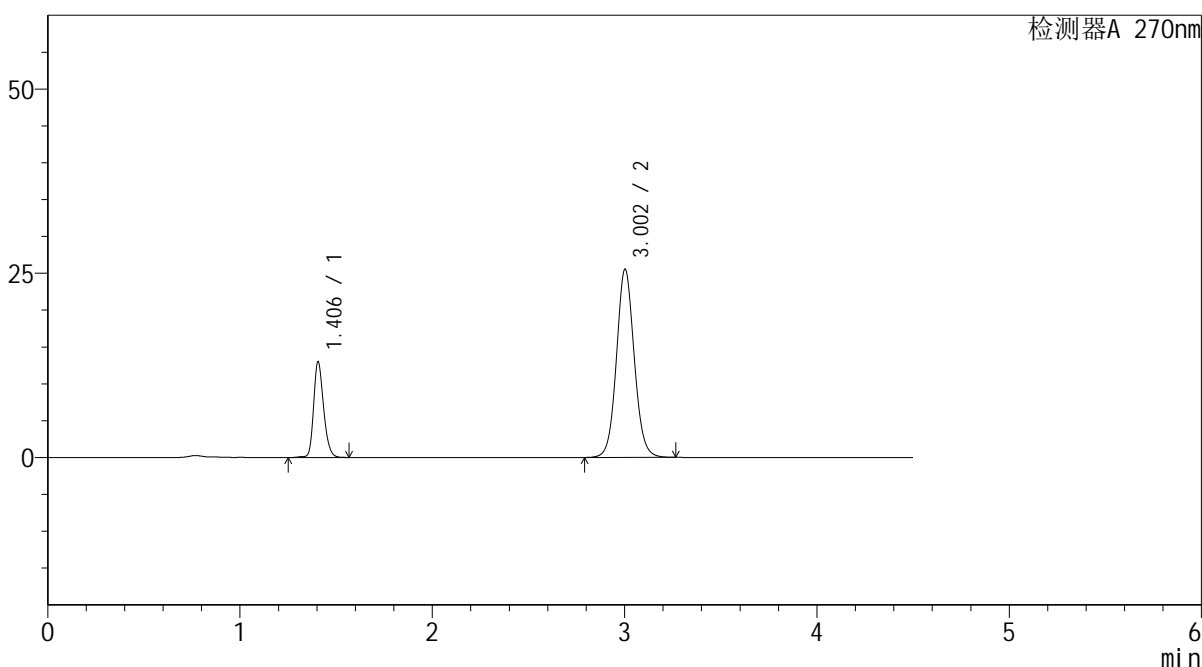
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-391-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:17:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.406	46961	22.244	13003	3581	1.226	--
2	3.002	164155	77.756	25496	5182	1.076	12.246
总计		211116	100.000	38499			

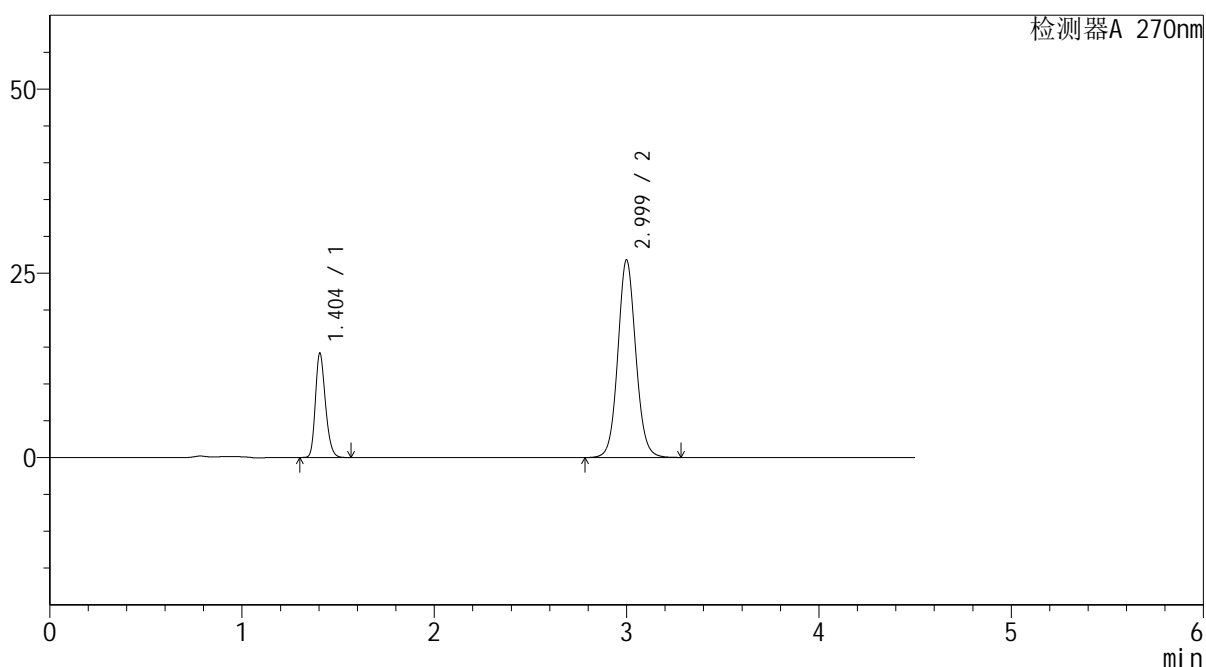
图166 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-392-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ L 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:22:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.404	51334	22.827	14144	3477	1.234	--
2	2.999	173552	77.173	26768	5100	1.079	12.116
总计		224886	100.000	40912			

图167 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



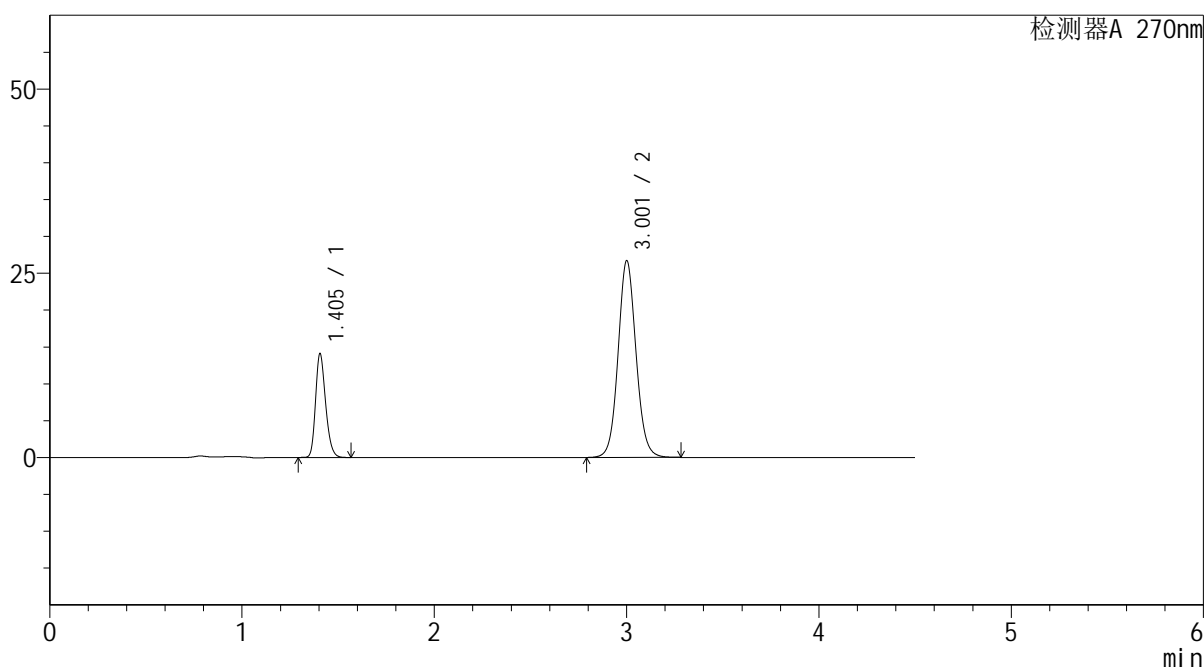
SMF-4111

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 270nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4111 - 27-6/27-393-3 - zzp-24121001-1p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4111 - SMF-4111-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4111 - 20241212-RC-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/12/13 03:26:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3) : 2024/12/13 10:00:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 270nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.405	51235	22.843	14092	3473	1.236	--
2	3.001	173063	77.157	26591	5090	1.080	12.103
总计		224298	100.000	40682			

图168 替米沙坦氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24121001-1批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2