



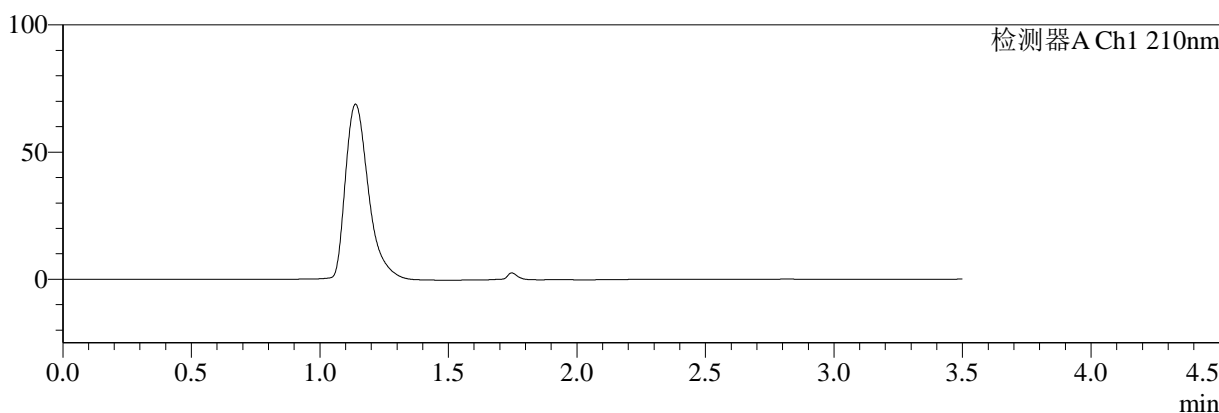
SMF-217

<样品信息>

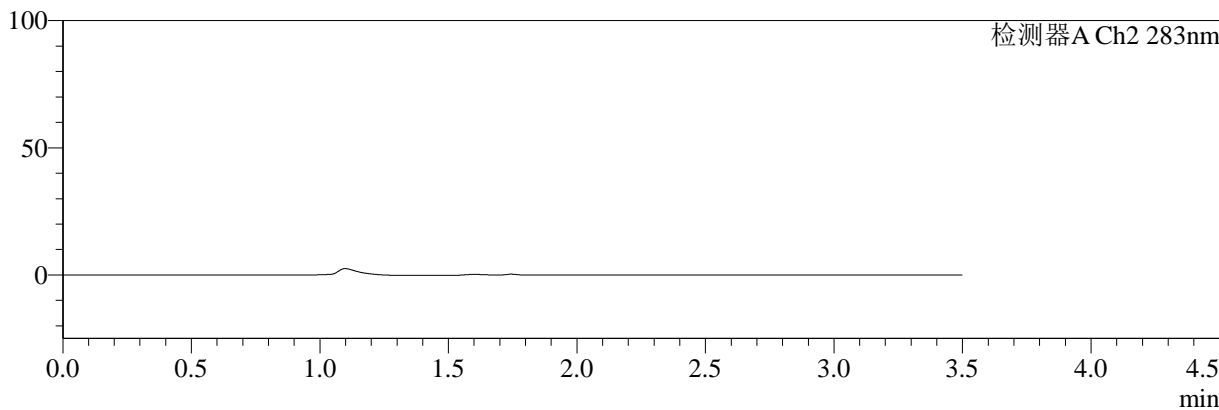
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-192-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:26:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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							

检测器A Ch2 283nm

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 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



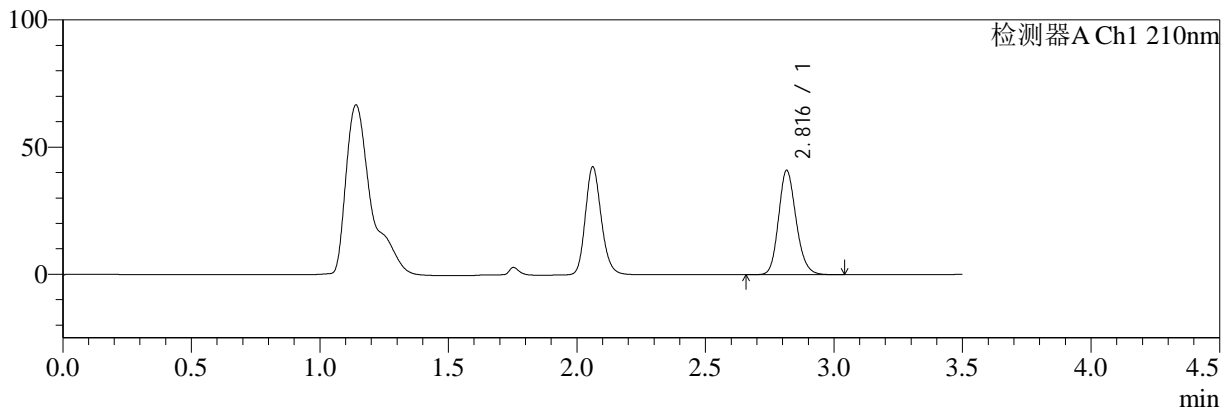
SMF-217

<样品信息>

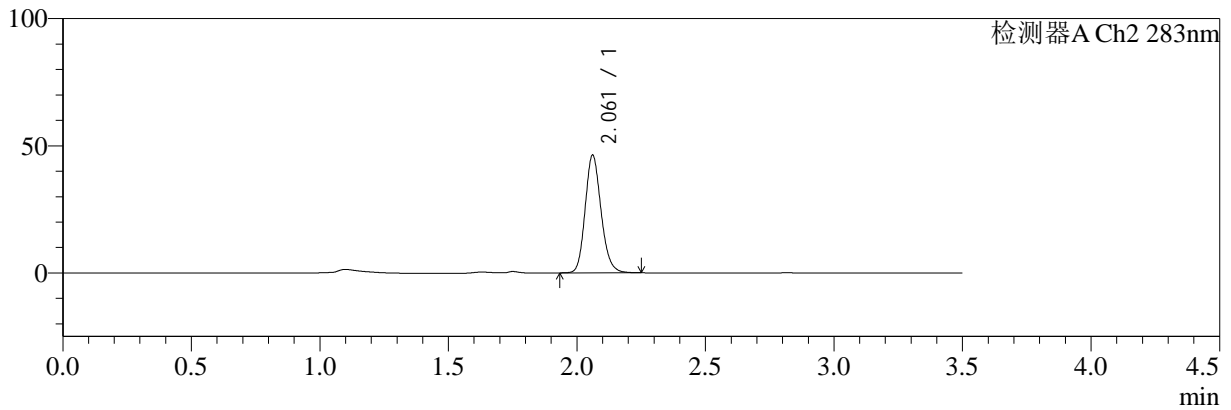
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-193-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:30:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	195444	100.000	40912	8220	1.169	--
总计		195444	100.000	40912			

检测器A Ch2 283nm

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	2.061	199595	100.000	46110	5385	1.167	--
总计		199595	100.000	46110			

图2 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



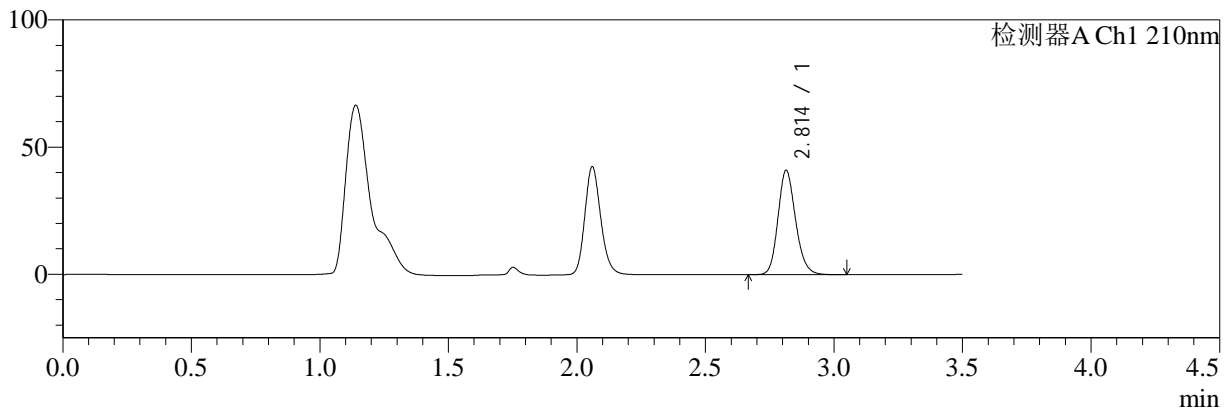
SMF-217

<样品信息>

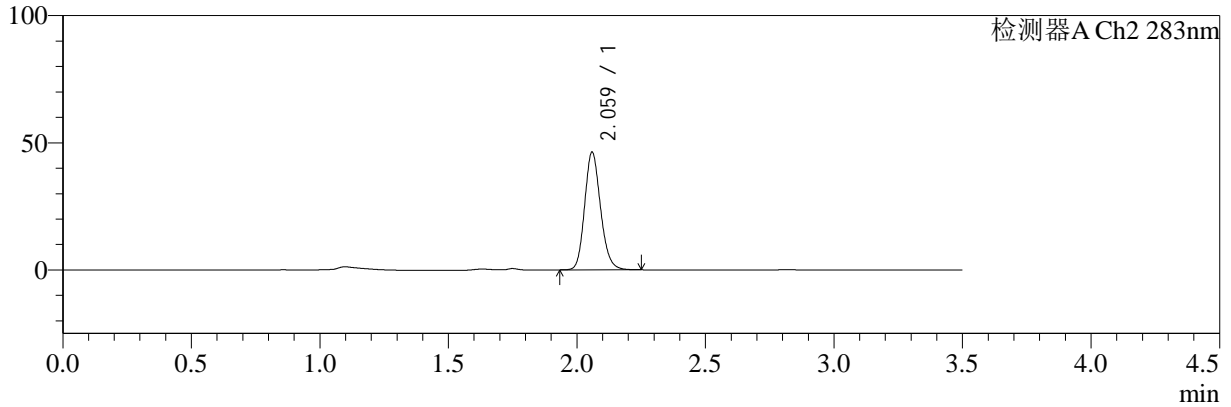
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-194-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:34:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.814	195326	100.000	41036	8223	1.169	--
总计		195326	100.000	41036			

检测器A Ch2 283nm

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	2.059	199408	100.000	45904	5371	1.169	--
总计		199408	100.000	45904			

图3 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



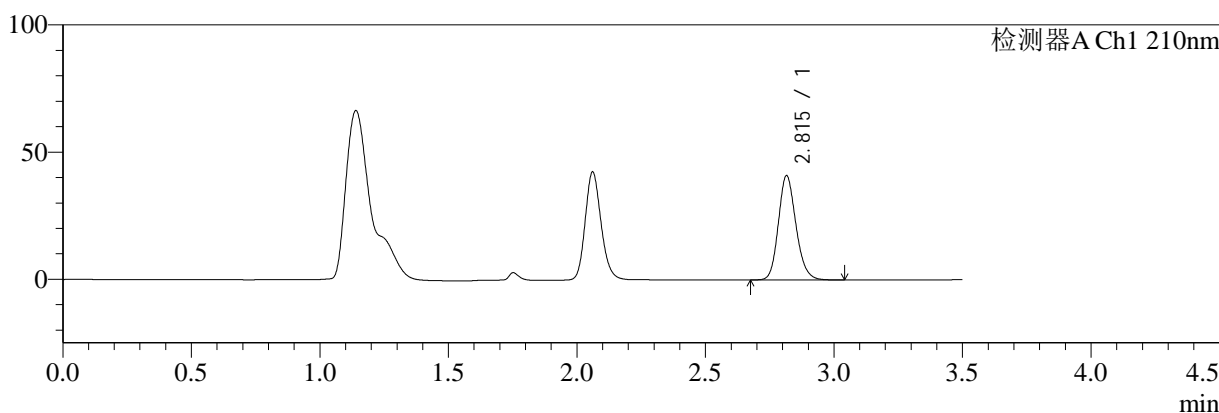
SMF-217

<样品信息>

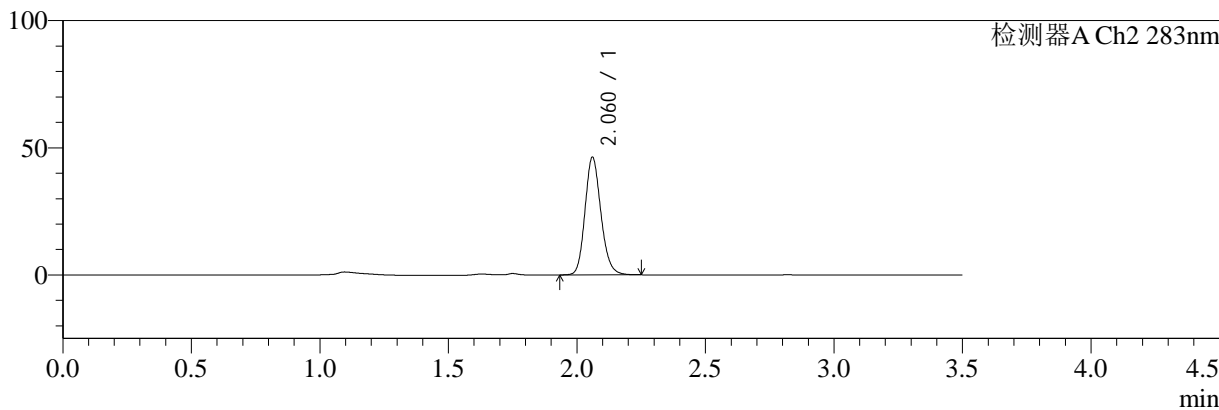
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-195-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:38:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	195564	100.000	40981	8223	1.170	--
总计		195564	100.000	40981			

检测器A Ch2 283nm

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	2.060	199357	100.000	45951	5367	1.166	--
总计		199357	100.000	45951			

图4 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



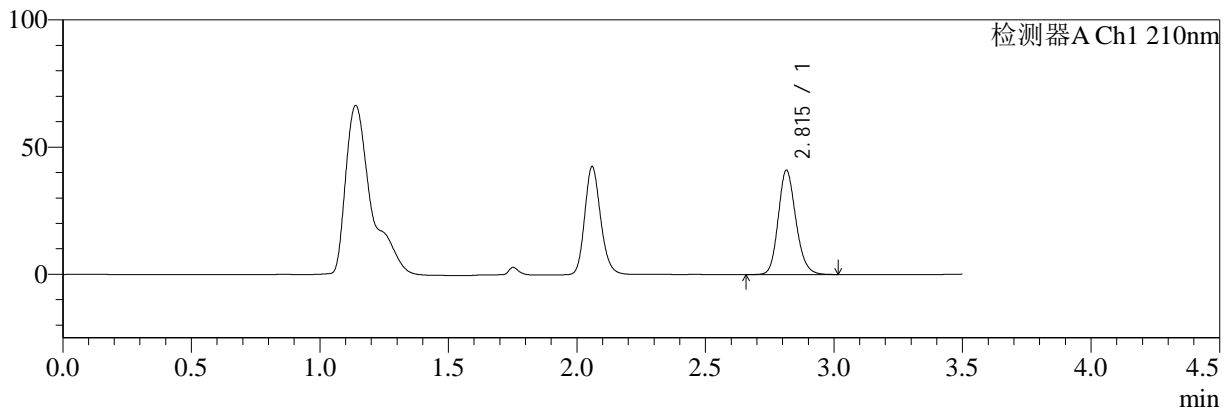
SMF-217

<样品信息>

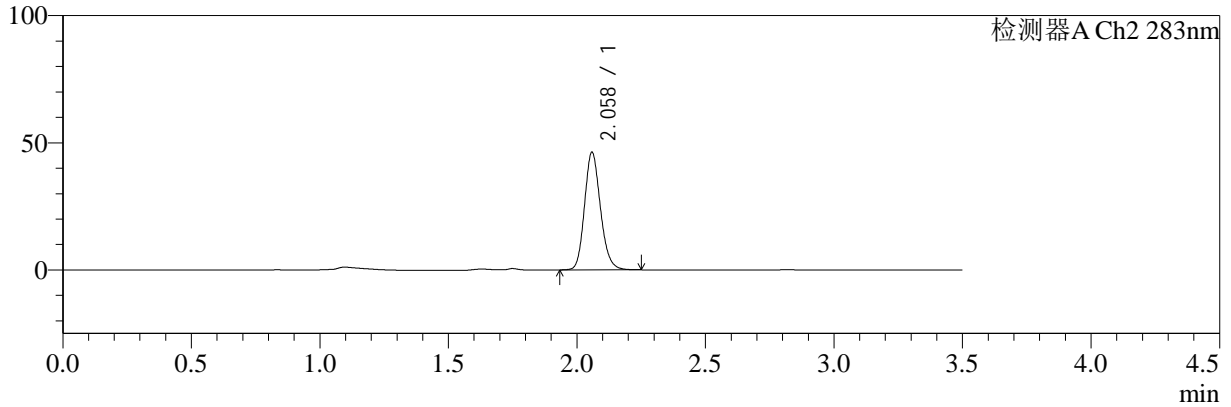
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-196-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:42:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	195809	100.000	41008	8200	1.170	--
总计		195809	100.000	41008			

检测器A Ch2 283nm

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	2.058	199411	100.000	45965	5372	1.169	--
总计		199411	100.000	45965			

图5 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



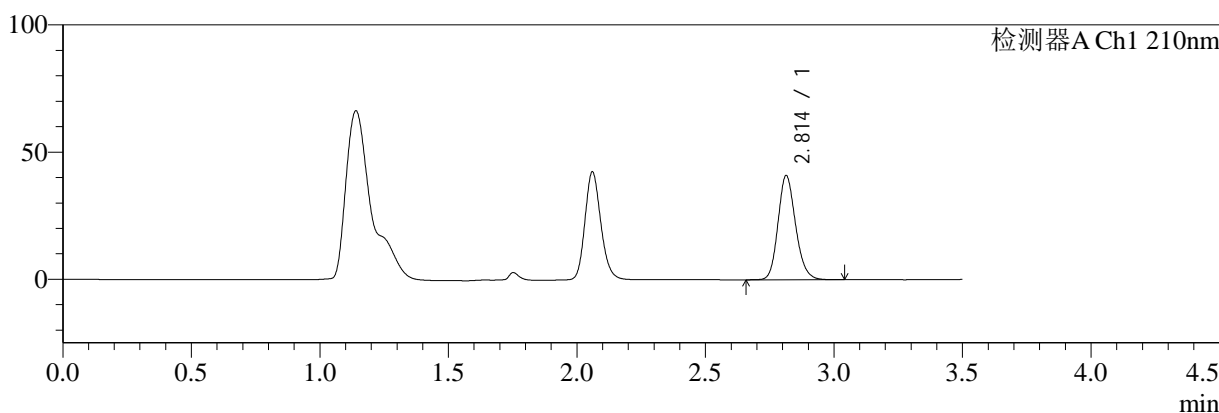
SMF-217

<样品信息>

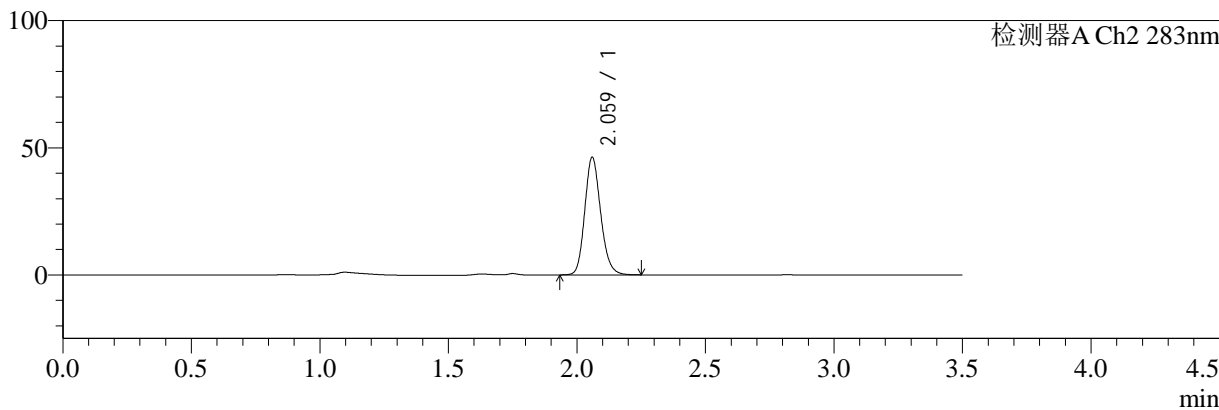
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-197-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:46:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.814	195451	100.000	41025	8213	1.169	--
总计		195451	100.000	41025			

检测器A Ch2 283nm

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	2.059	199237	100.000	45758	5379	1.170	--
总计		199237	100.000	45758			

图6 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



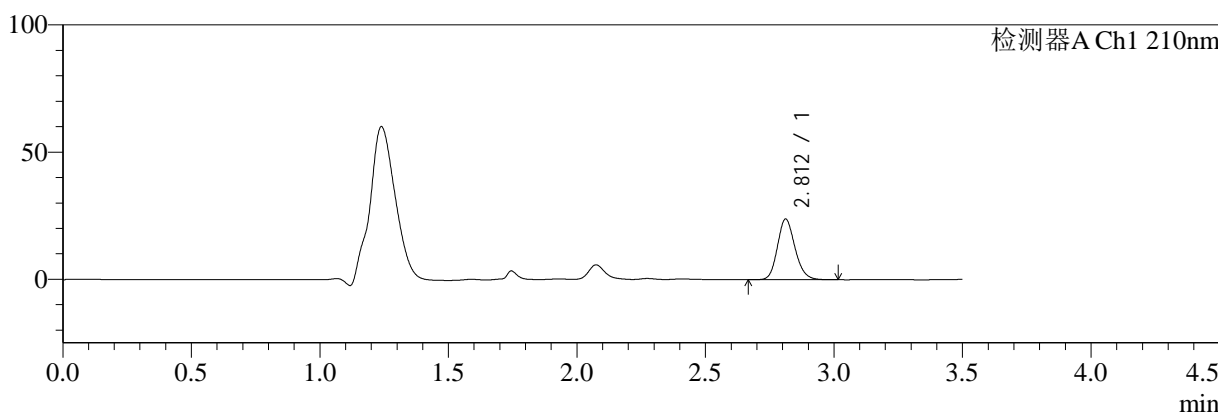
SMF-217

<样品信息>

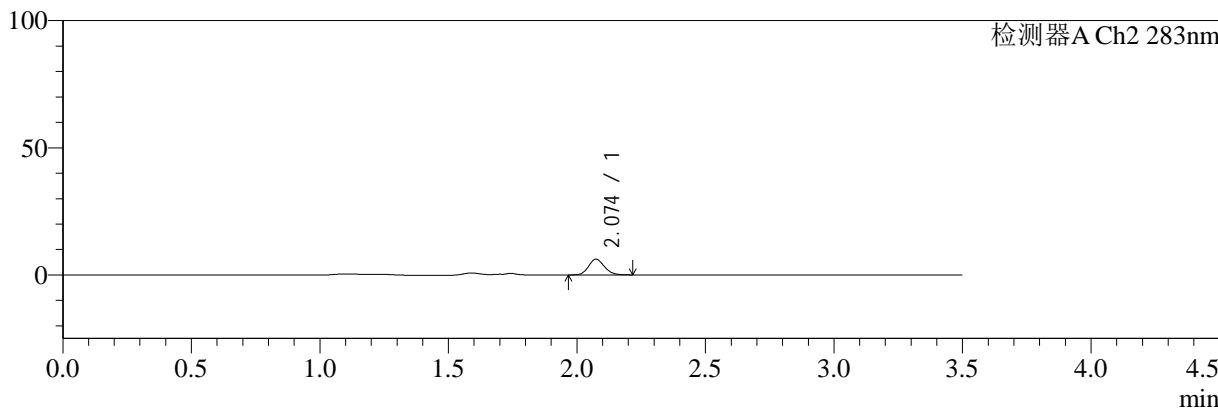
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-198-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:50:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.812	113537	100.000	23832	8218	1.165	--
总计		113537	100.000	23832			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	26529	100.000	6171	5447	1.153	--
总计		26529	100.000	6171			

图7 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



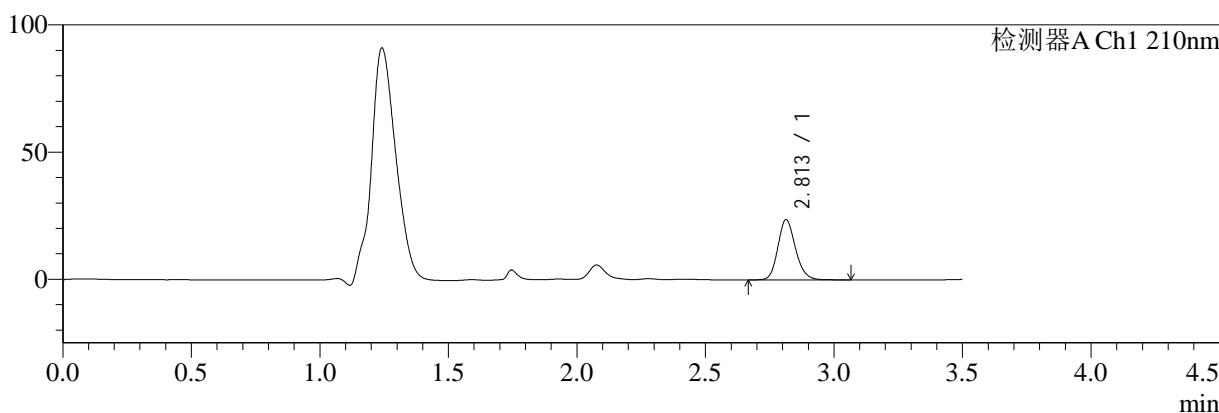
SMF-217

<样品信息>

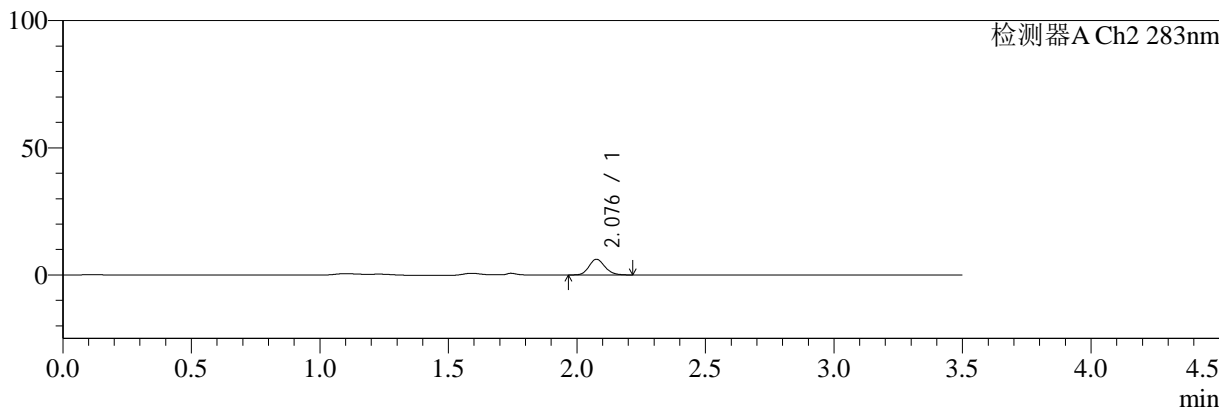
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-199-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:54:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.813	112971	100.000	23714	8230	1.168	--
总计		112971	100.000	23714			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	26480	100.000	6095	5414	1.160	--
总计		26480	100.000	6095			

图8 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



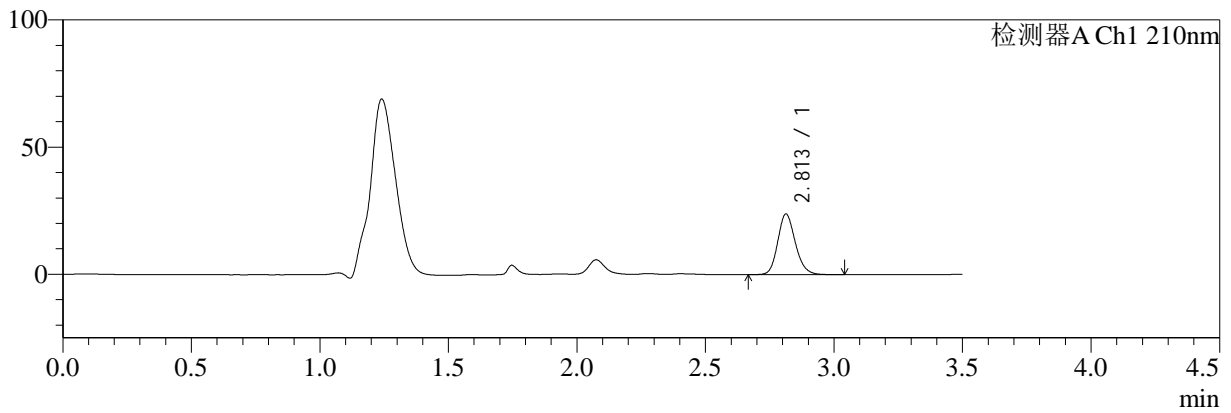
SMF-217

<样品信息>

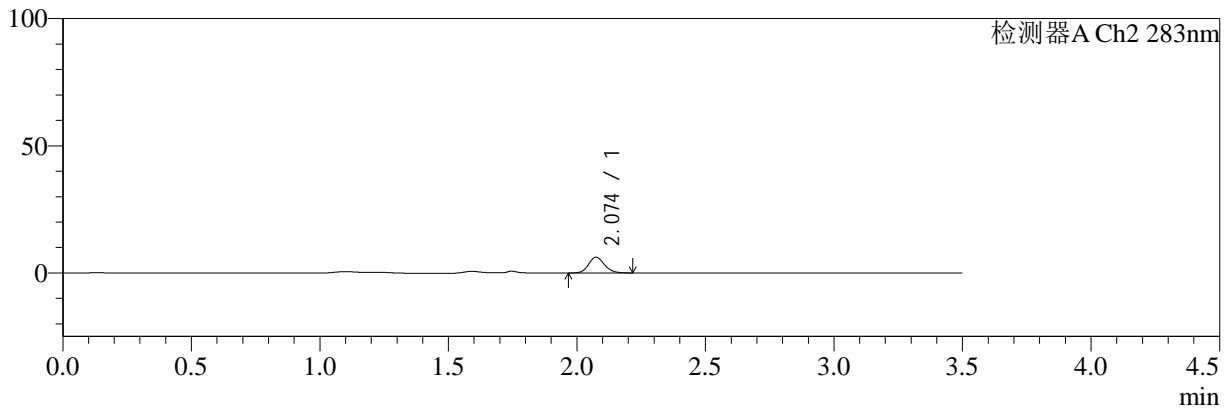
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-200-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 13:57:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.813	113758	100.000	23875	8225	1.167	--
总计		113758	100.000	23875			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	26613	100.000	6167	5417	1.147	--
总计		26613	100.000	6167			

图9 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



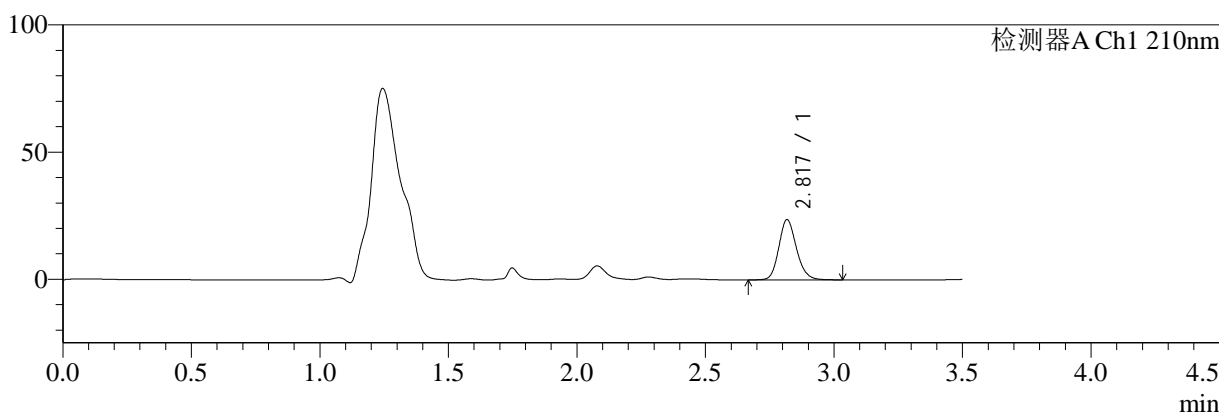
SMF-217

<样品信息>

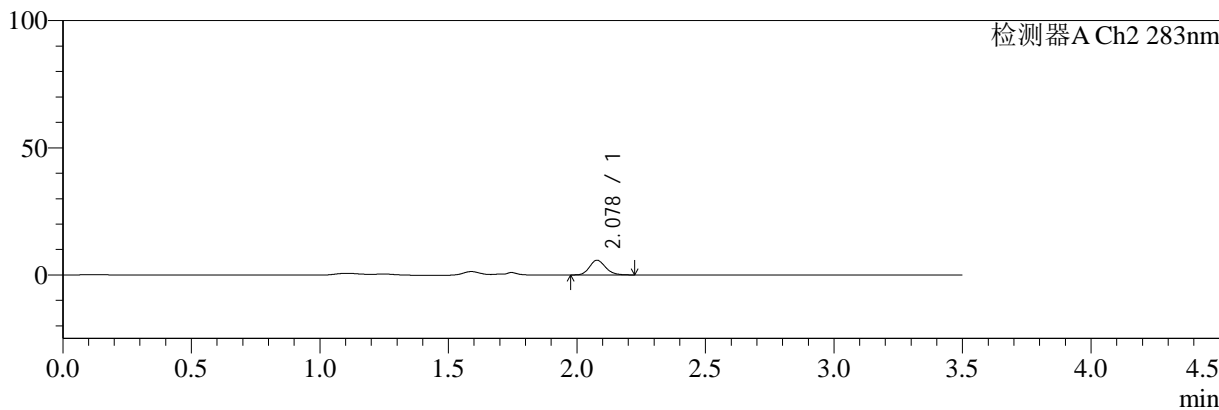
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-201-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:01:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:51:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	112961	100.000	23497	8229	1.169	--
总计		112961	100.000	23497			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	24876	100.000	5763	5409	1.162	--
总计		24876	100.000	5763			

图10 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



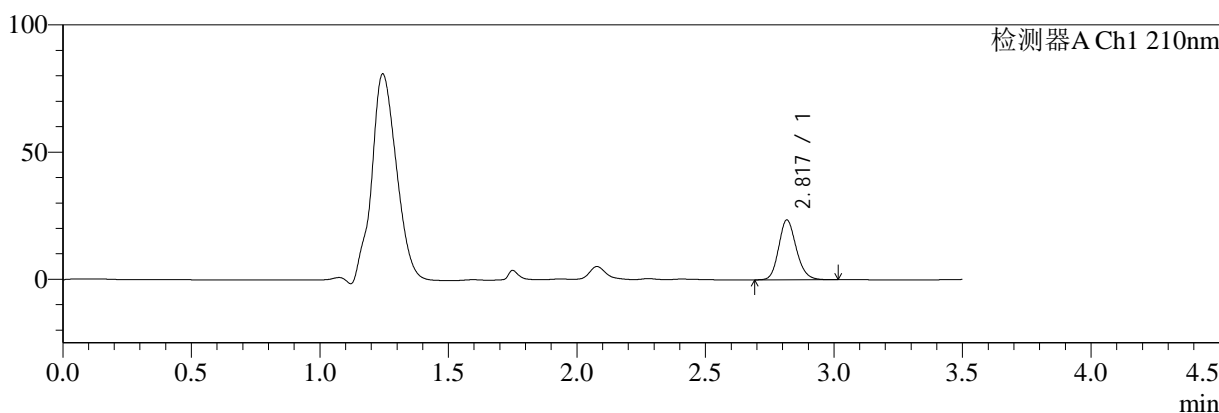
SMF-217

<样品信息>

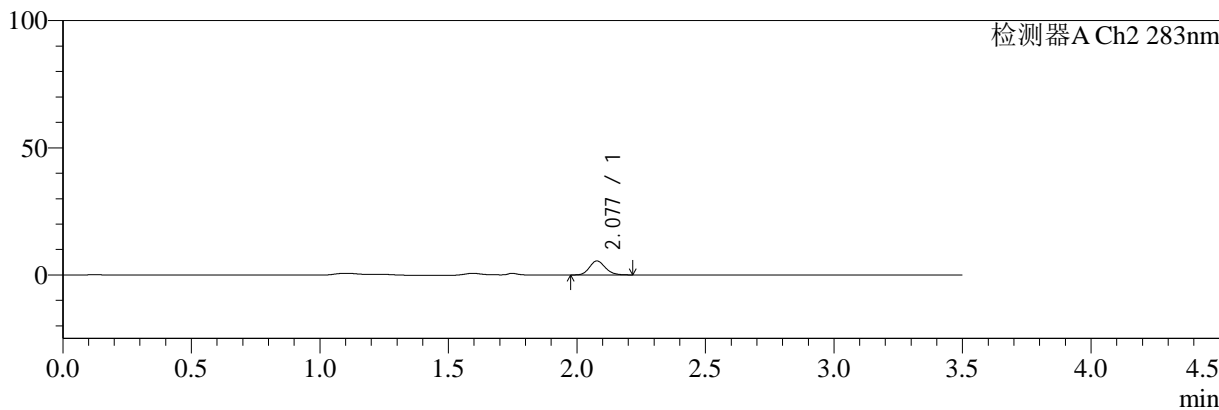
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-202-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:05:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	111982	100.000	23424	8230	1.166	--
总计		111982	100.000	23424			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	23512	100.000	5469	5476	1.156	--
总计		23512	100.000	5469			

图11 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



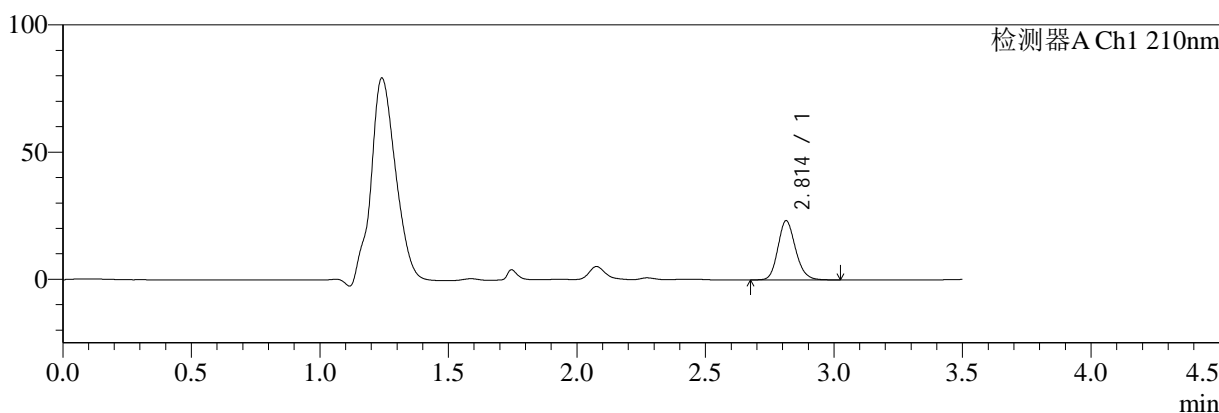
SMF-217

<样品信息>

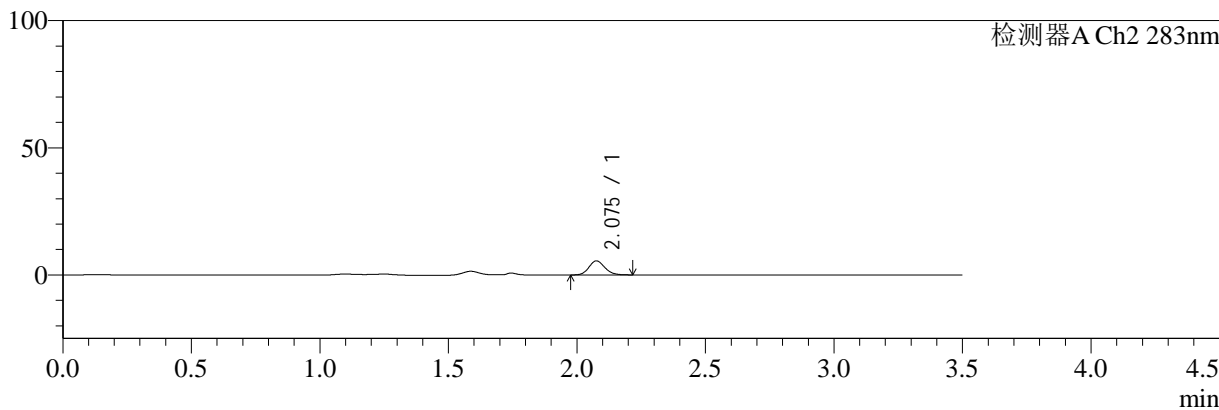
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-203-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:09:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.814	111087	100.000	23305	8207	1.166	--
总计		111087	100.000	23305			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	23810	100.000	5487	5426	1.146	--
总计		23810	100.000	5487			

图12 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



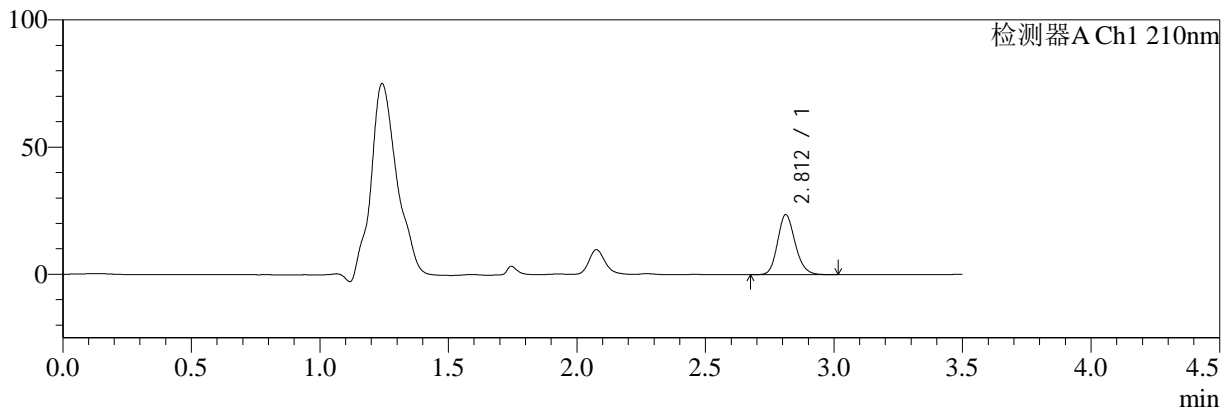
SMF-217

<样品信息>

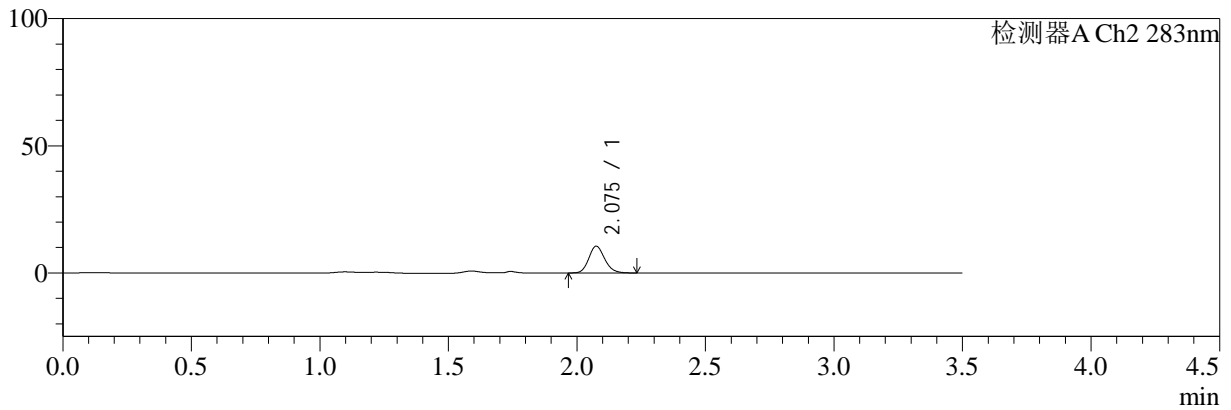
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-204-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:13:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.812	112747	100.000	23649	8214	1.167	--
总计		112747	100.000	23649			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	45337	100.000	10459	5405	1.159	--
总计		45337	100.000	10459			

图13 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



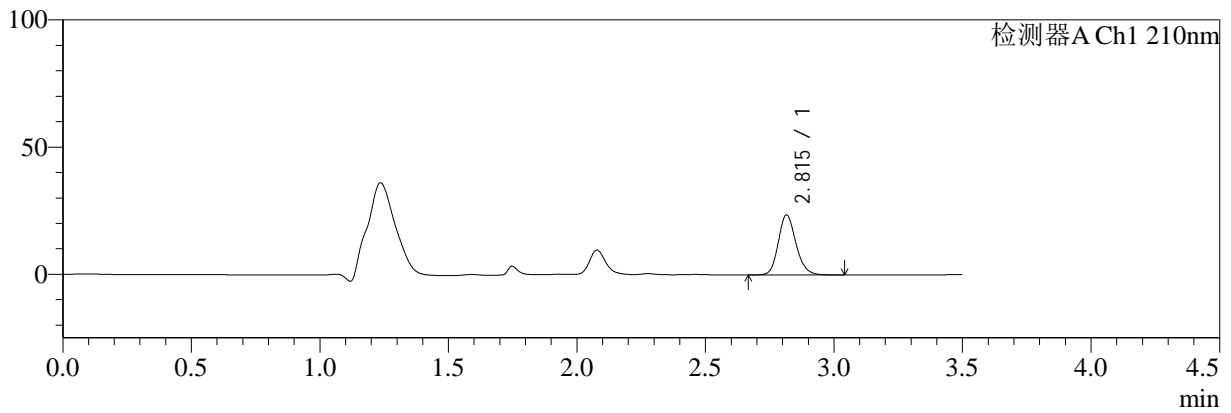
SMF-217

<样品信息>

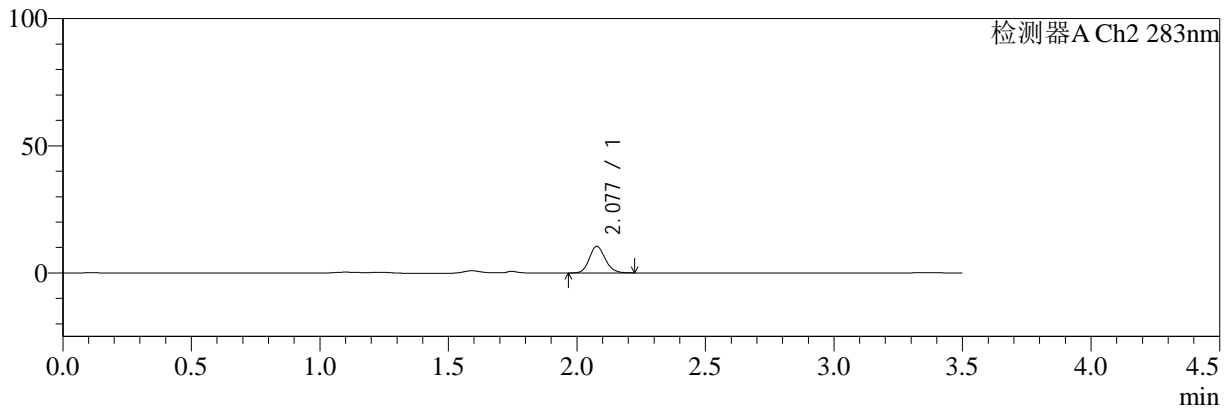
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-205-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:17:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	112949	100.000	23621	8209	1.171	--
总计		112949	100.000	23621			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	44774	100.000	10377	5416	1.153	--
总计		44774	100.000	10377			

图14 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



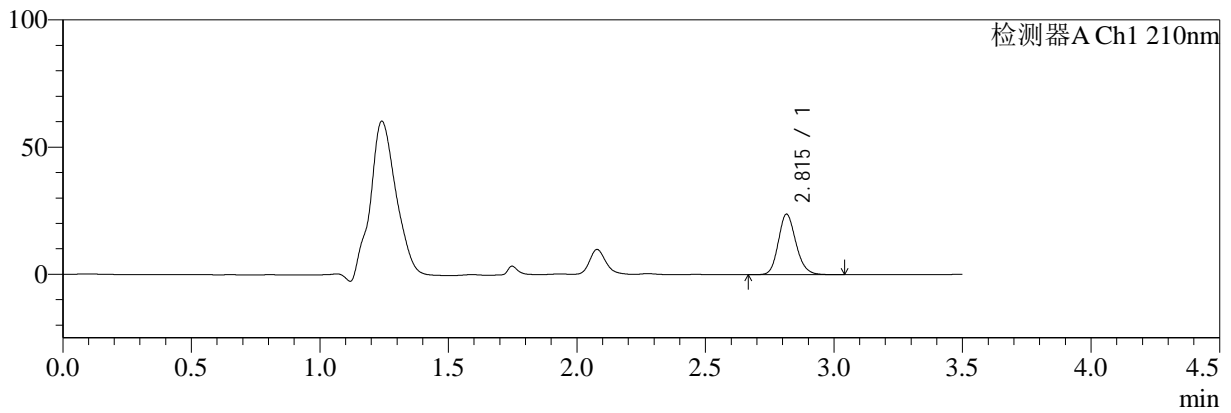
SMF-217

<样品信息>

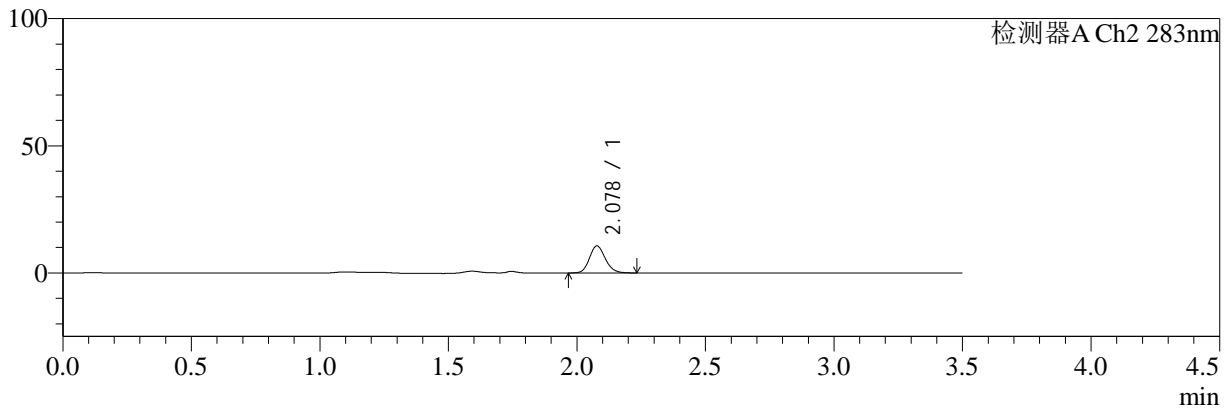
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-206-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:21:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	113632	100.000	23796	8218	1.167	--
总计		113632	100.000	23796			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	45939	100.000	10593	5418	1.156	--
总计		45939	100.000	10593			

图15 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



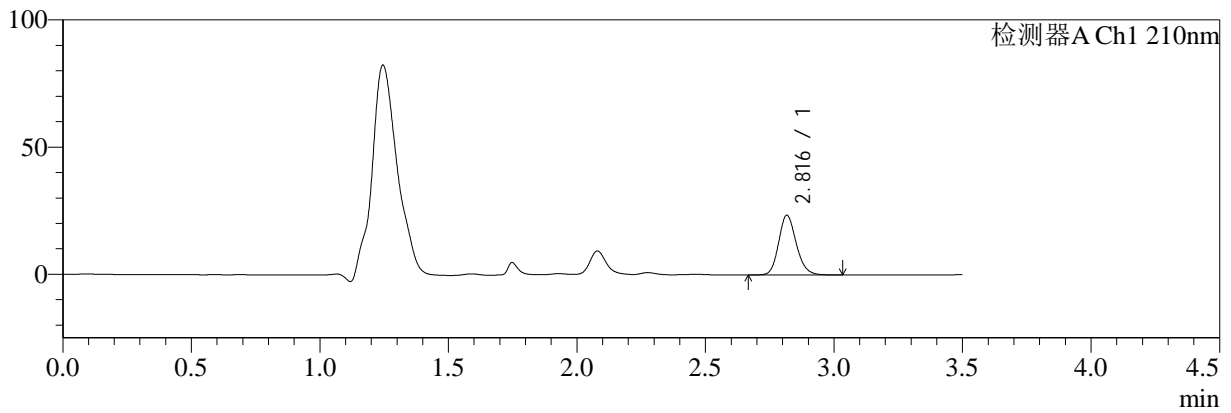
SMF-217

<样品信息>

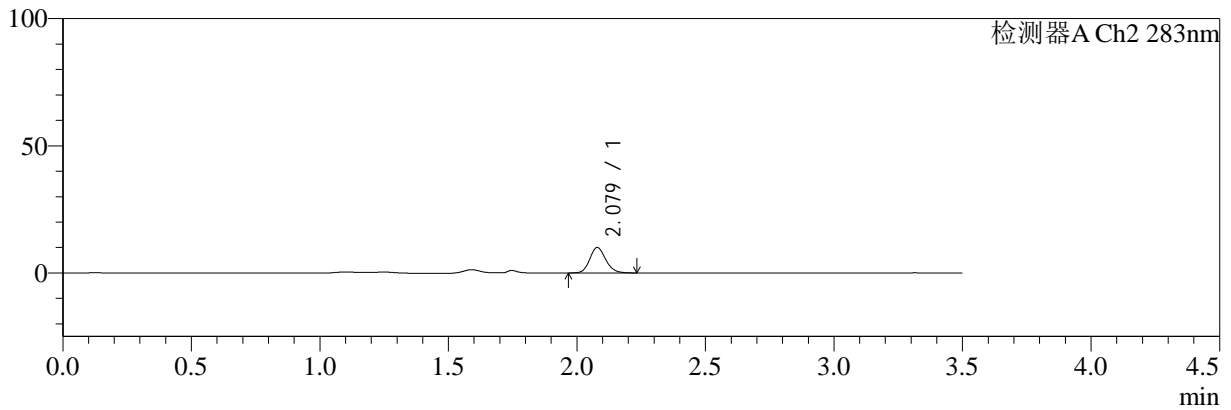
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-207-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:25:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	112277	100.000	23416	8219	1.169	--
总计		112277	100.000	23416			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	43037	100.000	9989	5421	1.150	--
总计		43037	100.000	9989			

图16 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



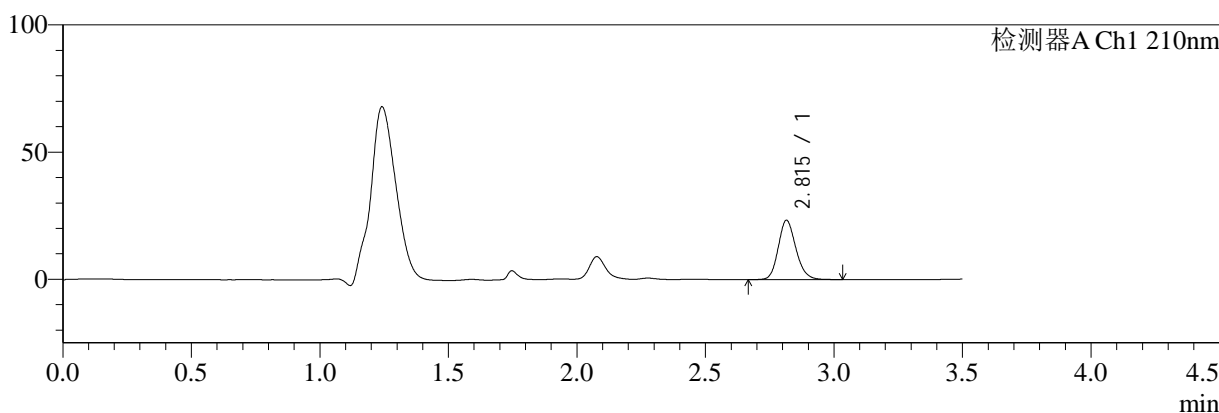
SMF-217

<样品信息>

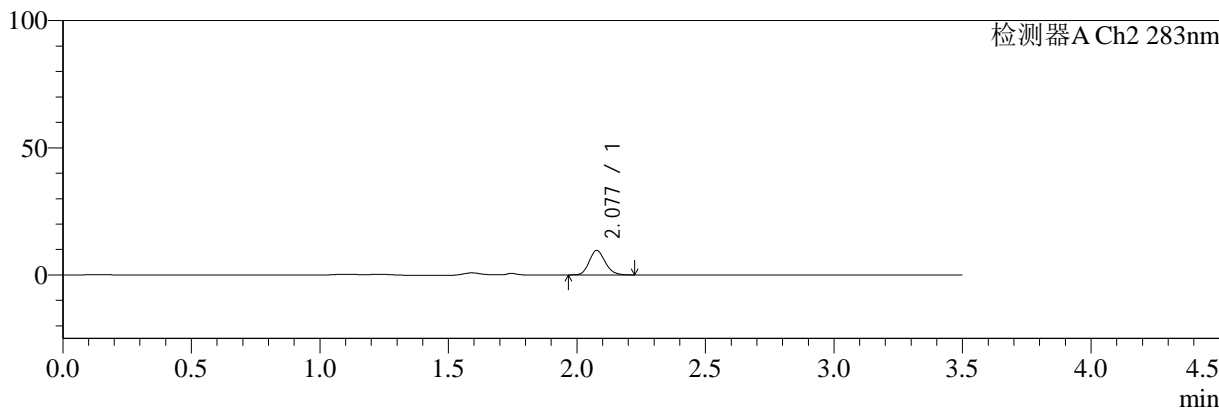
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-208-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:29:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	111259	100.000	23307	8208	1.168	--
总计		111259	100.000	23307			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	41487	100.000	9565	5386	1.153	--
总计		41487	100.000	9565			

图17 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



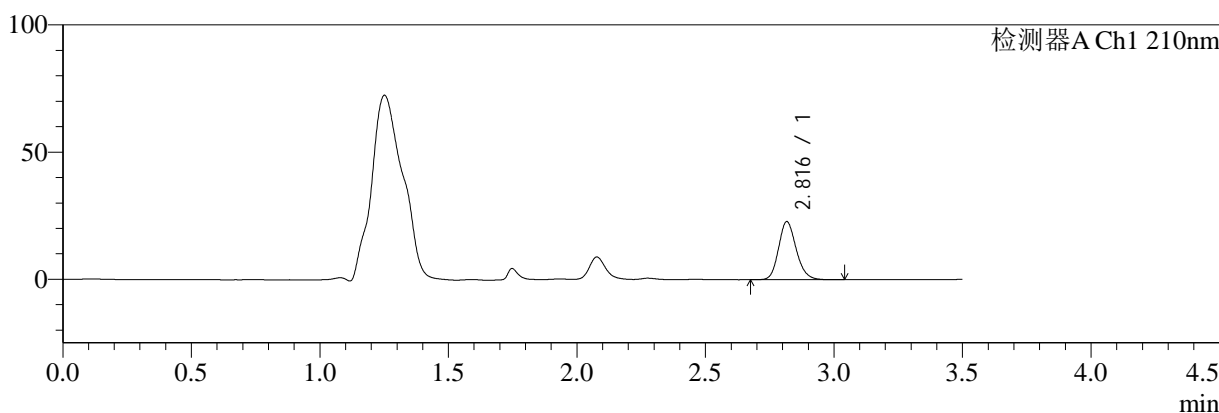
SMF-217

<样品信息>

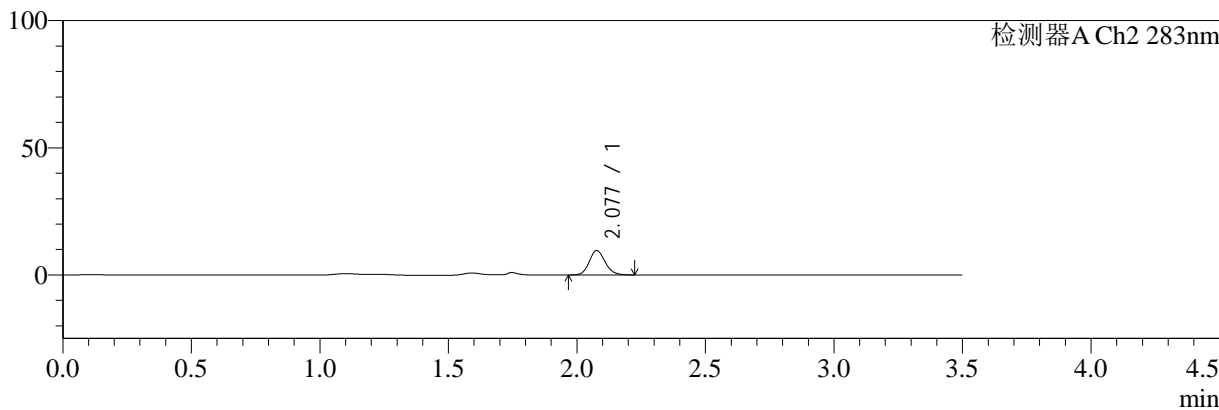
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-209-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:33:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	109421	100.000	22800	8173	1.171	--
总计		109421	100.000	22800			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	41260	100.000	9521	5399	1.149	--
总计		41260	100.000	9521			

图18 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



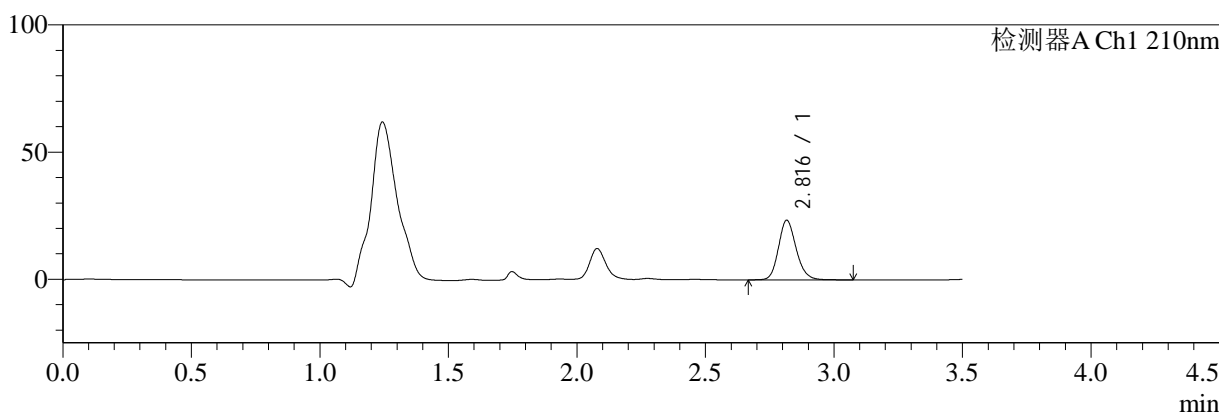
SMF-217

<样品信息>

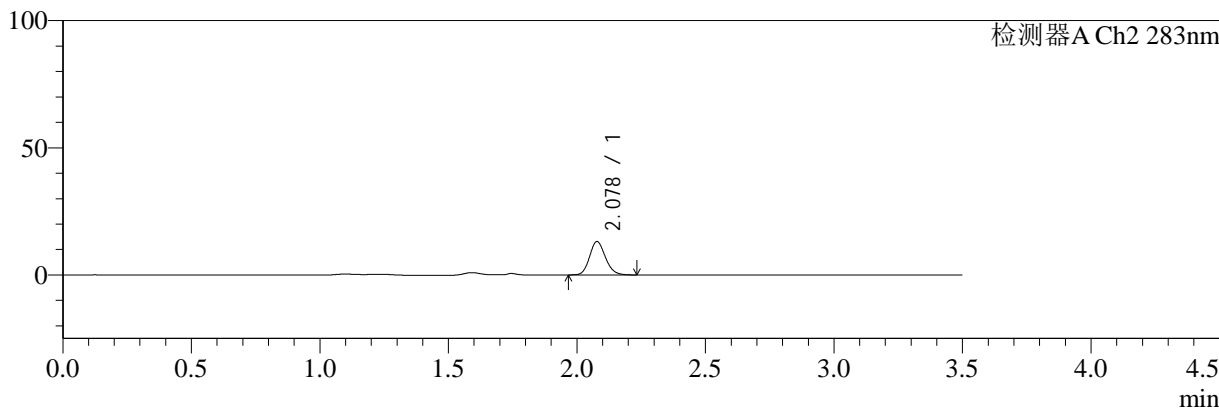
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-210-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:37:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	112202	100.000	23378	8185	1.168	--
总计		112202	100.000	23378			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	56502	100.000	13084	5421	1.153	--
总计		56502	100.000	13084			

图19 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



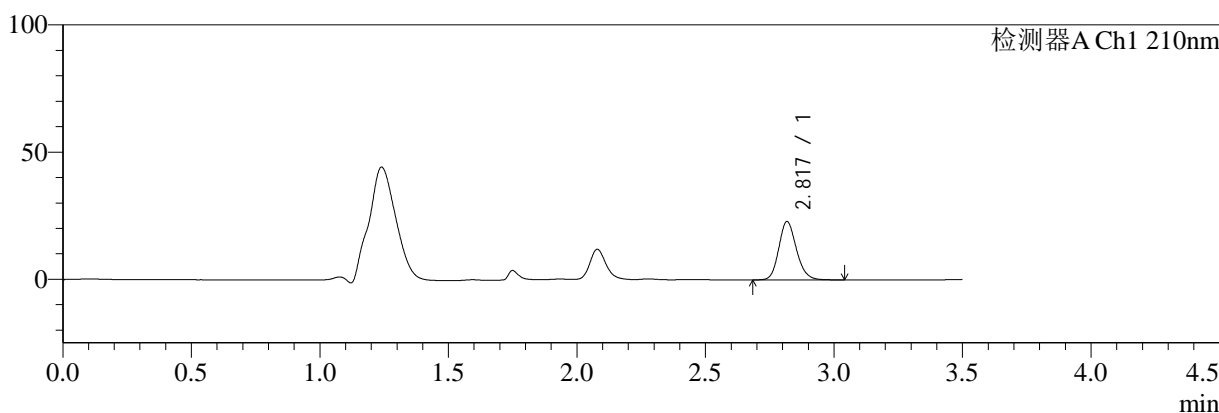
SMF-217

<样品信息>

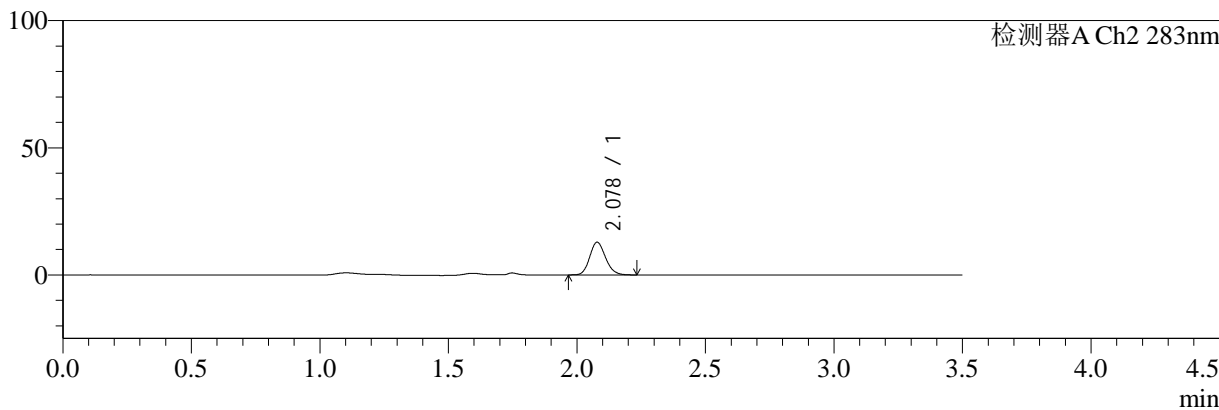
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-211-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:41:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	109770	100.000	22830	8202	1.169	--
总计		109770	100.000	22830			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	55247	100.000	12851	5434	1.151	--
总计		55247	100.000	12851			

图20 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



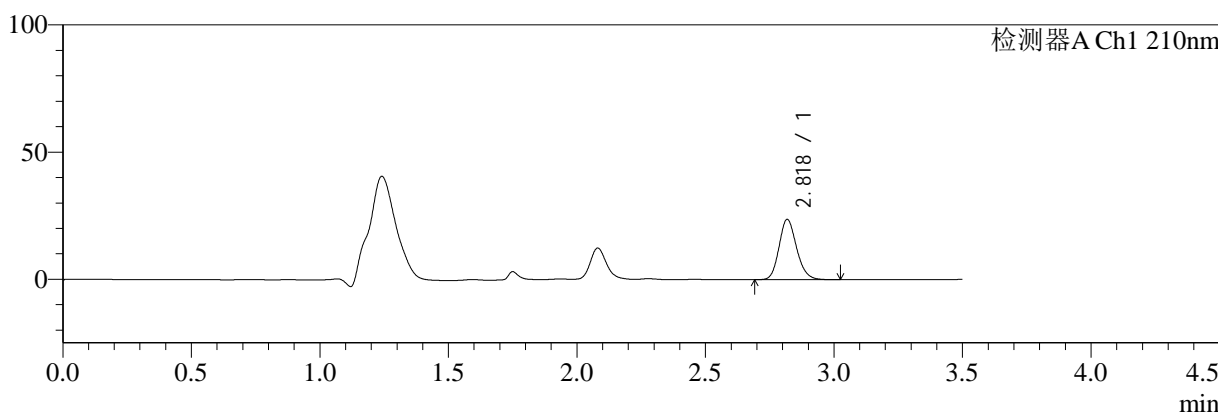
SMF-217

<样品信息>

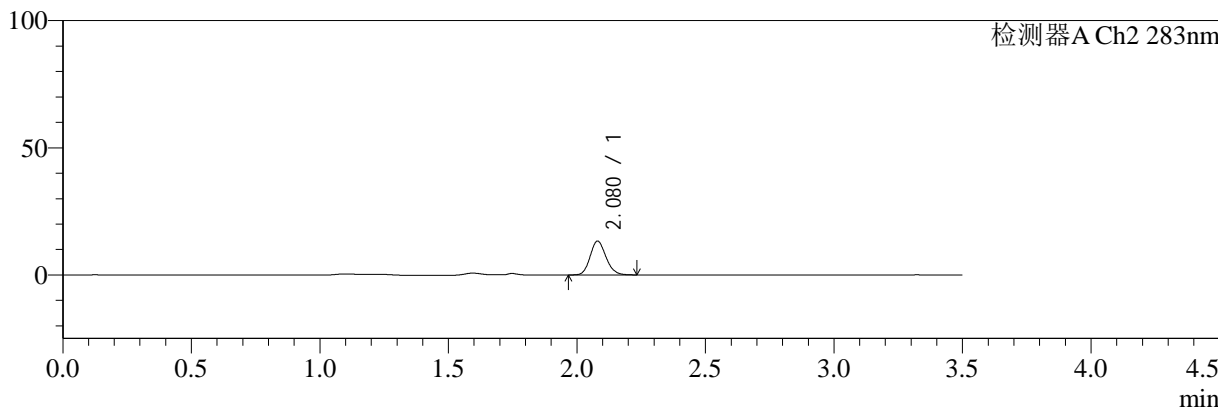
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-212-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:45:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	113155	100.000	23568	8211	1.168	--
总计		113155	100.000	23568			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	57166	100.000	13317	5433	1.153	--
总计		57166	100.000	13317			

图21 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



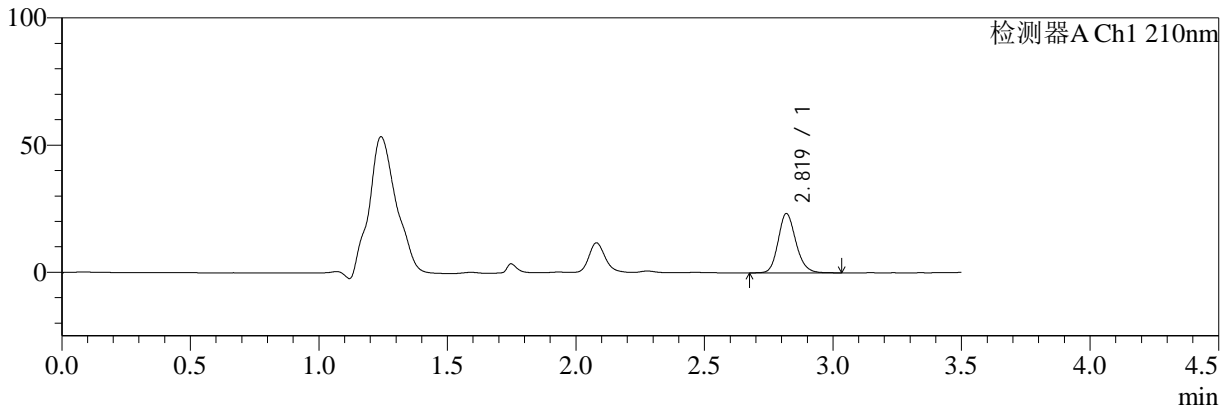
SMF-217

<样品信息>

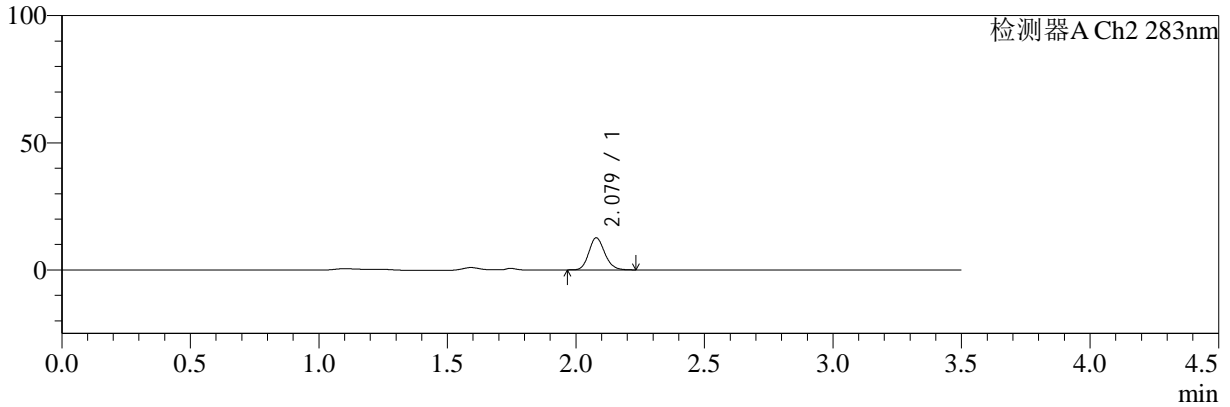
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-213-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:49:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	111678	100.000	23228	8183	1.168	--
总计		111678	100.000	23228			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	54398	100.000	12611	5424	1.154	--
总计		54398	100.000	12611			

图22 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



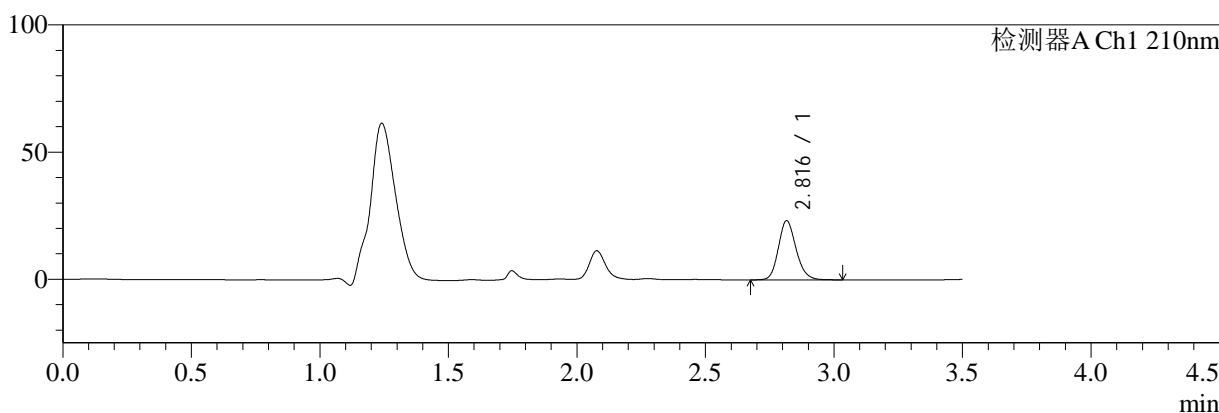
SMF-217

<样品信息>

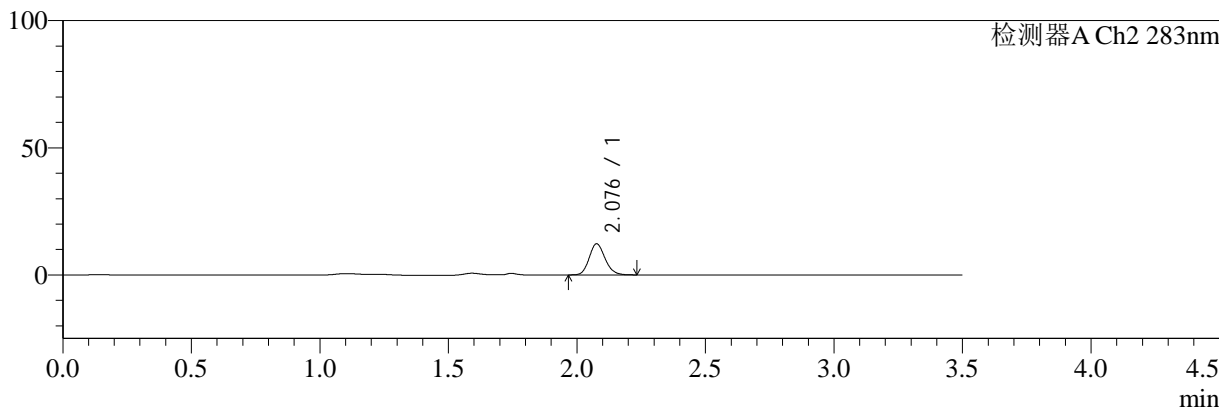
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-214-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:53:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	111073	100.000	23211	8190	1.169	--
总计		111073	100.000	23211			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	52673	100.000	12140	5423	1.154	--
总计		52673	100.000	12140			

图23 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



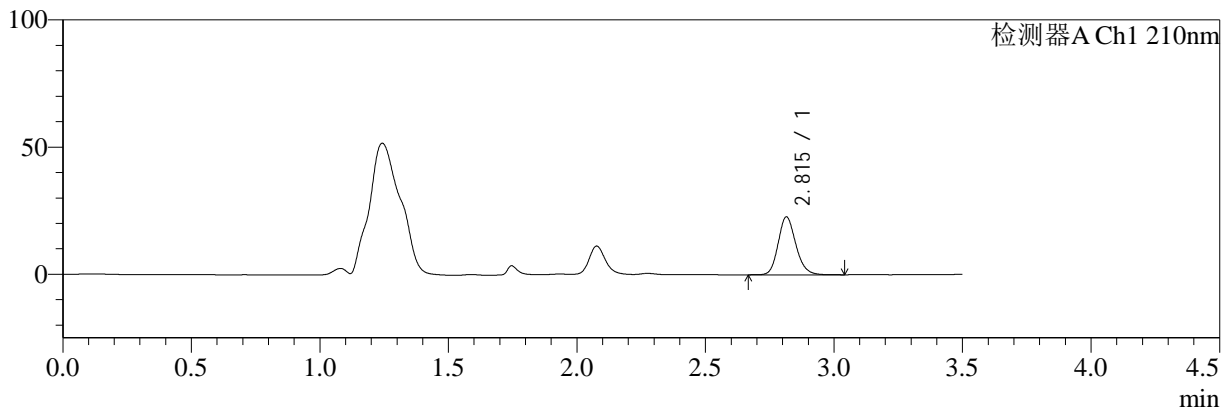
SMF-217

<样品信息>

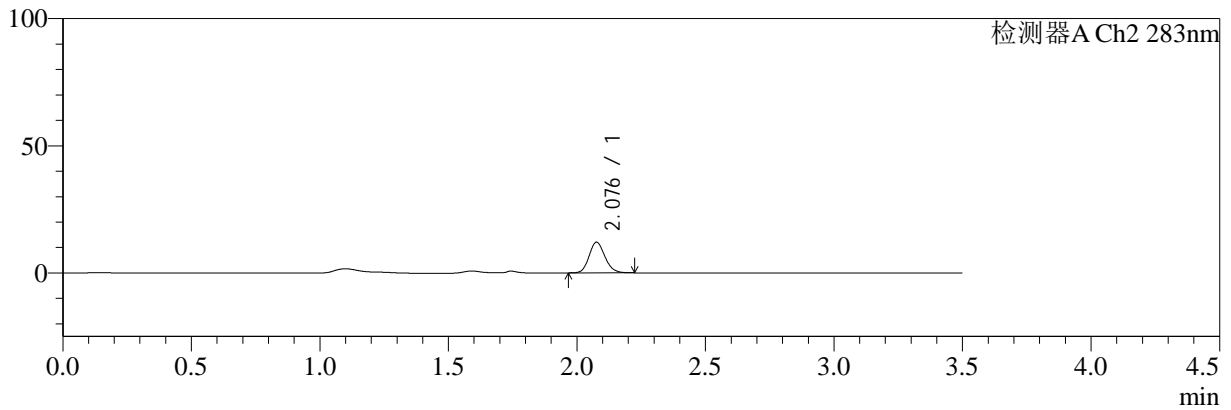
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-215-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 14:57:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	109076	100.000	22792	8180	1.170	--
总计		109076	100.000	22792			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	51746	100.000	11935	5425	1.149	--
总计		51746	100.000	11935			

图24 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



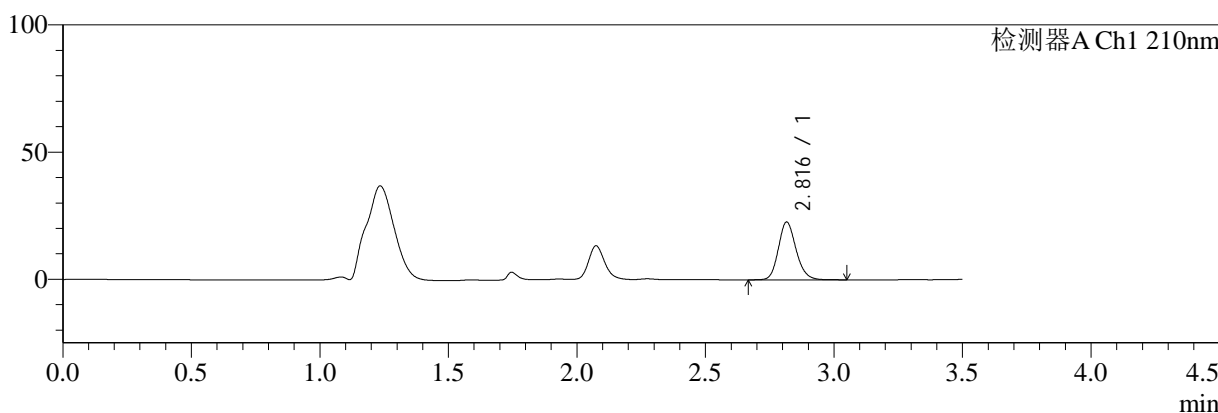
SMF-217

<样品信息>

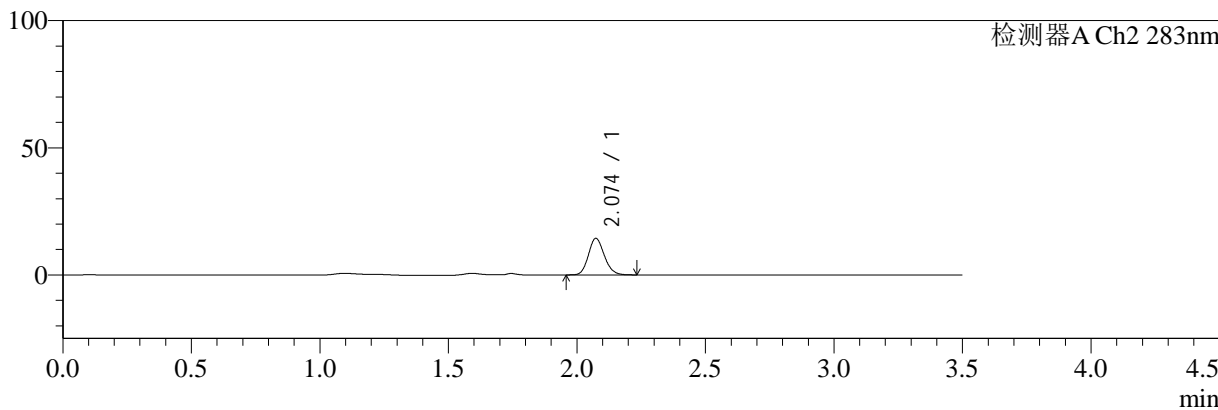
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-216-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:01:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	108943	100.000	22694	8166	1.168	--
总计		108943	100.000	22694			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	61979	100.000	14364	5381	1.151	--
总计		61979	100.000	14364			

图25 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



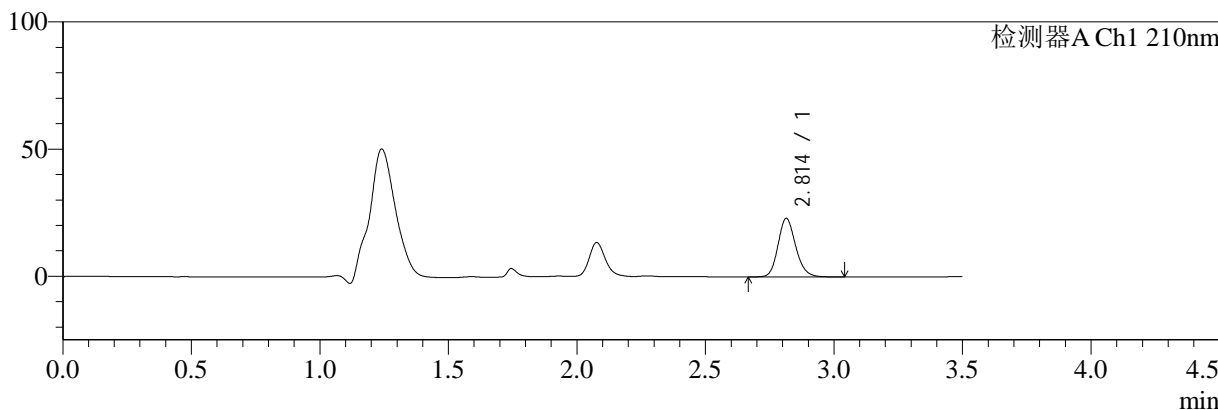
SMF-217

<样品信息>

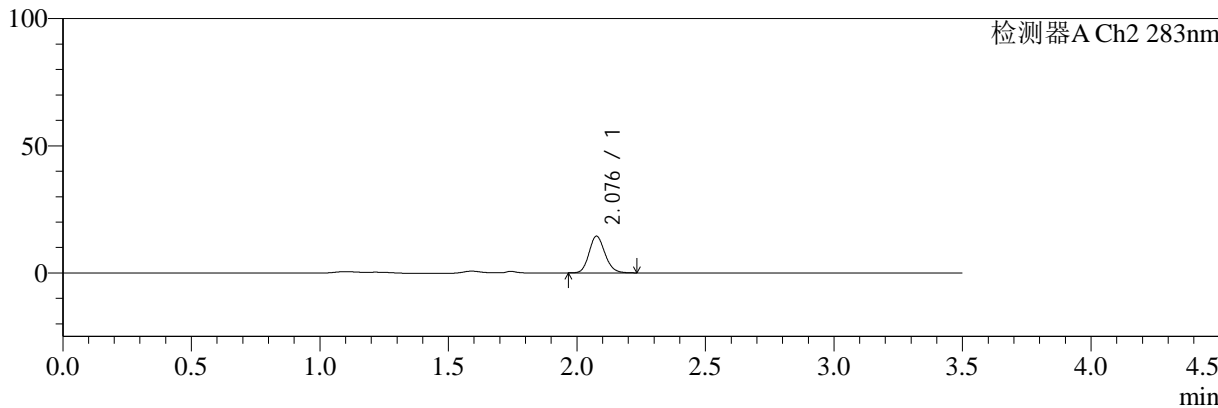
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-217-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:05:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.814	110159	100.000	23036	8177	1.166	--
总计		110159	100.000	23036			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	62333	100.000	14308	5402	1.154	--
总计		62333	100.000	14308			

图26 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



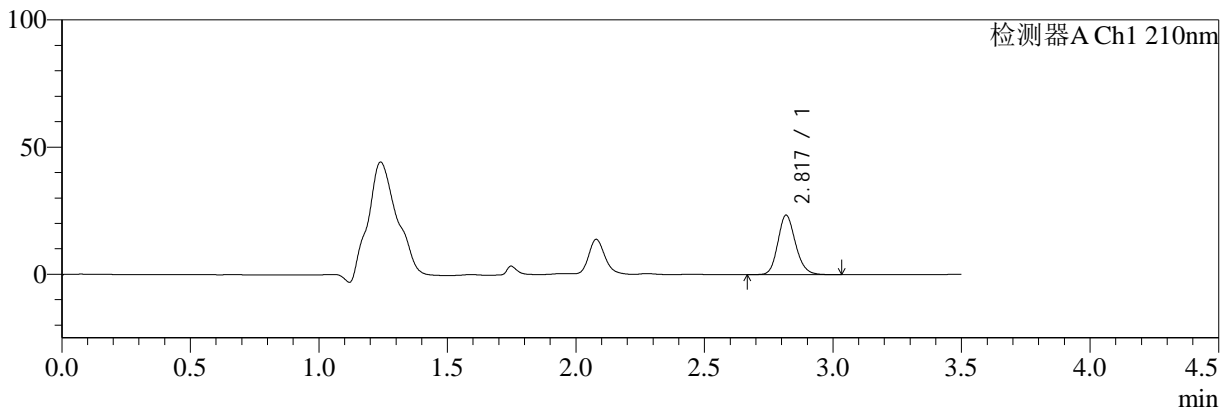
SMF-217

<样品信息>

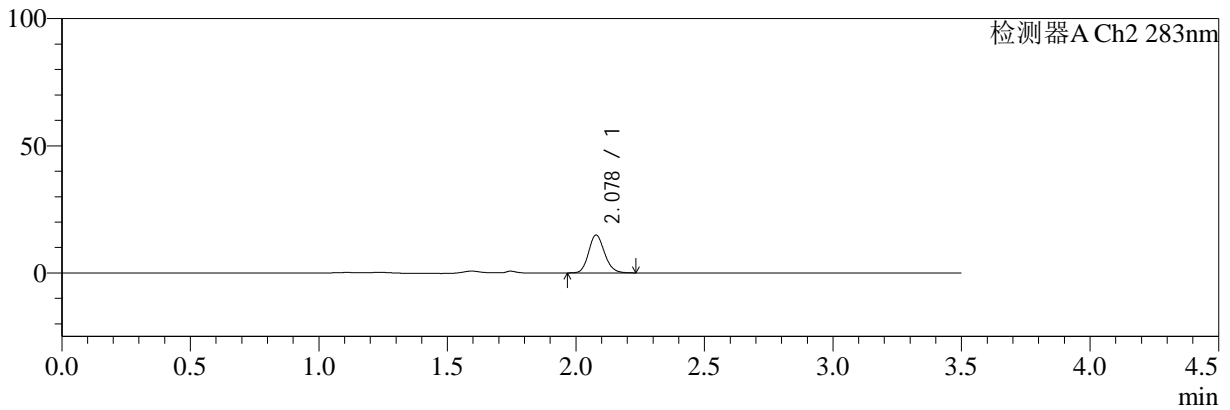
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-218-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:09:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	111792	100.000	23221	8206	1.168	--
总计		111792	100.000	23221			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	64214	100.000	14880	5411	1.149	--
总计		64214	100.000	14880			

图27 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



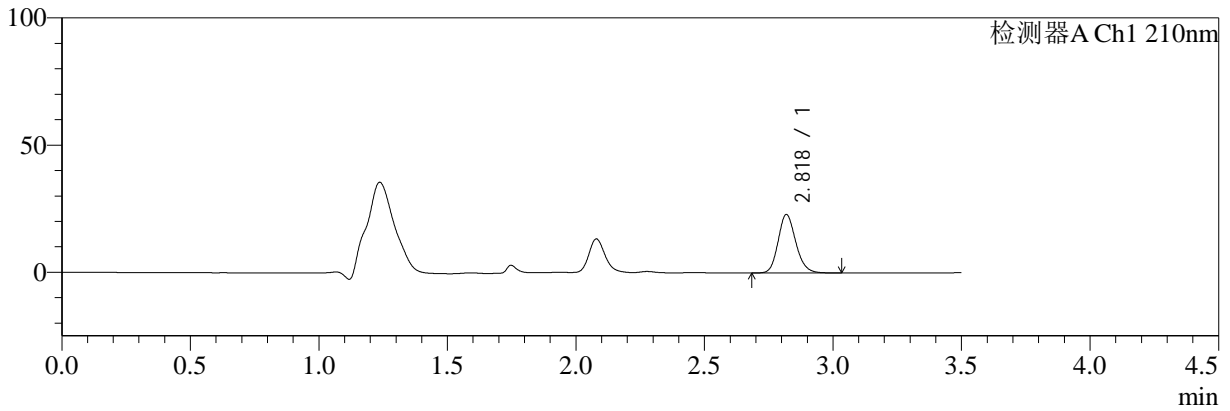
SMF-217

<样品信息>

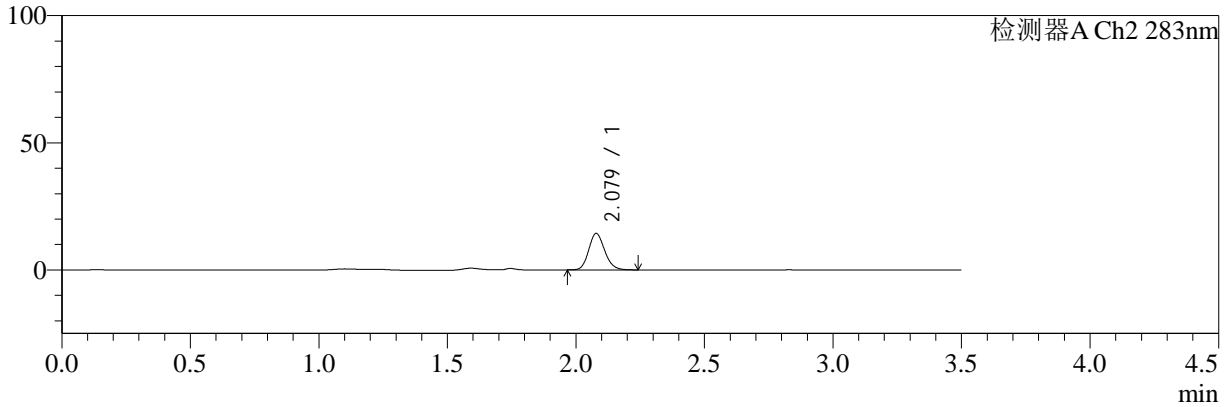
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-219-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:13:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	110148	100.000	22902	8171	1.167	--
总计		110148	100.000	22902			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	62064	100.000	14336	5378	1.153	--
总计		62064	100.000	14336			

图28 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



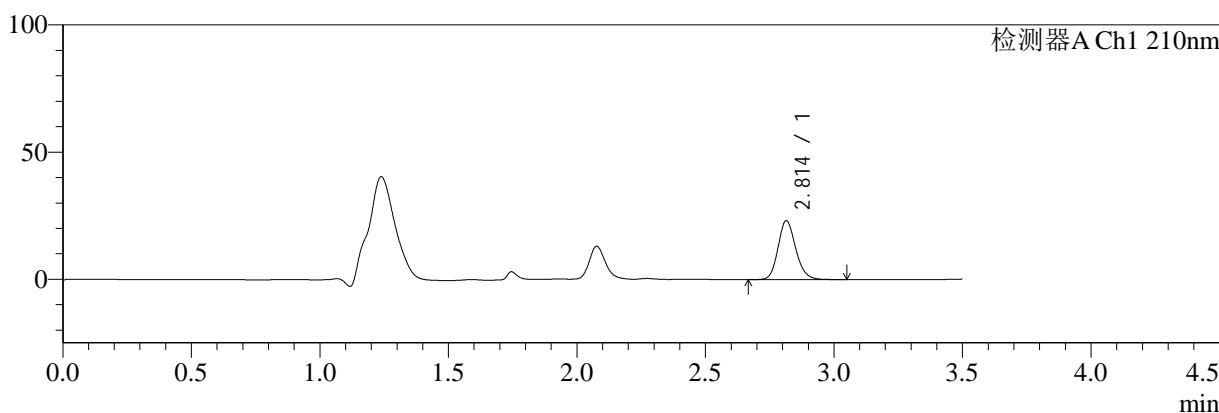
SMF-217

<样品信息>

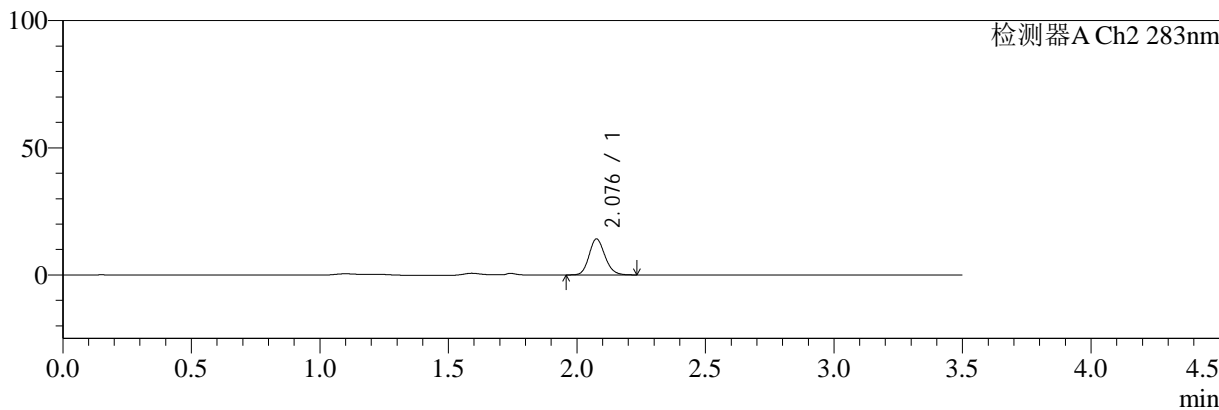
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-220-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:17:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.814	111164	100.000	23208	8140	1.167	--
总计		111164	100.000	23208			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	60844	100.000	13973	5433	1.154	--
总计		60844	100.000	13973			

图29 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



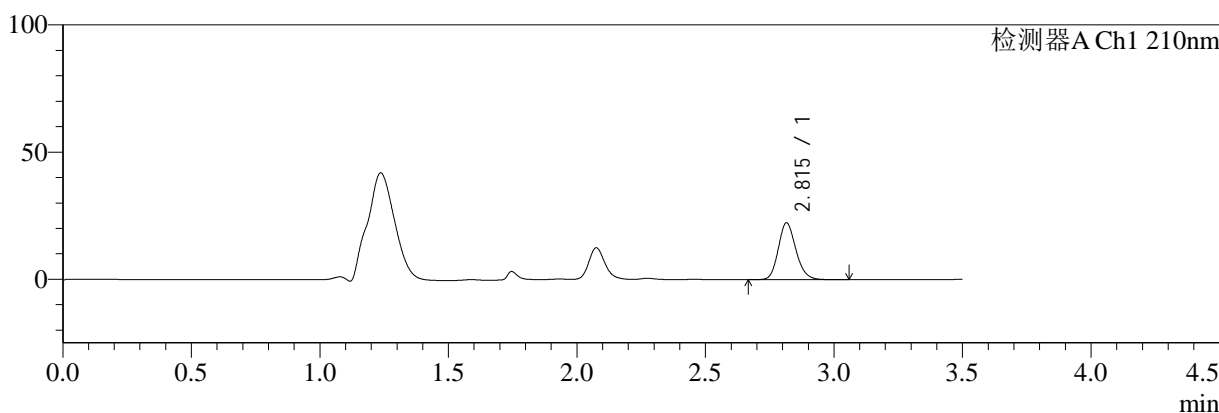
SMF-217

<样品信息>

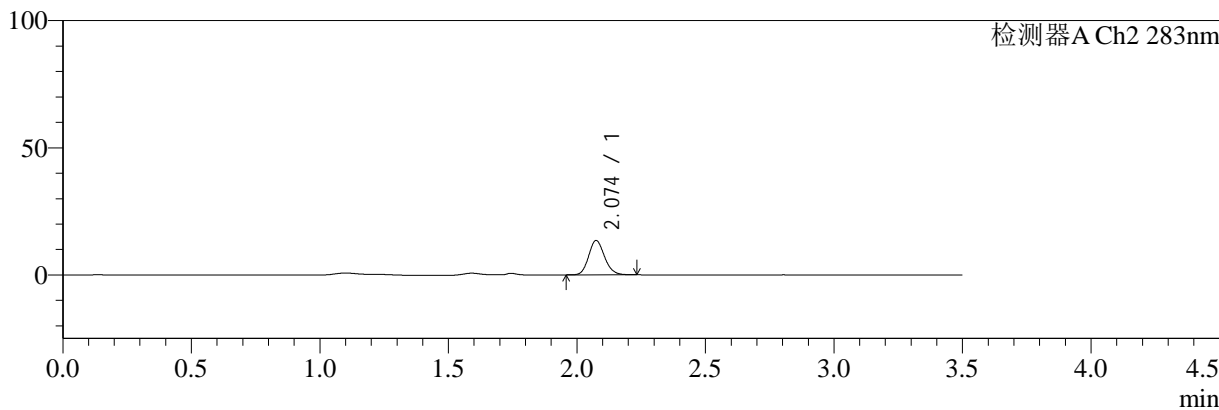
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-221-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:21:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:52:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	107079	100.000	22345	8165	1.169	--
总计		107079	100.000	22345			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	58183	100.000	13454	5412	1.152	--
总计		58183	100.000	13454			

图30 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



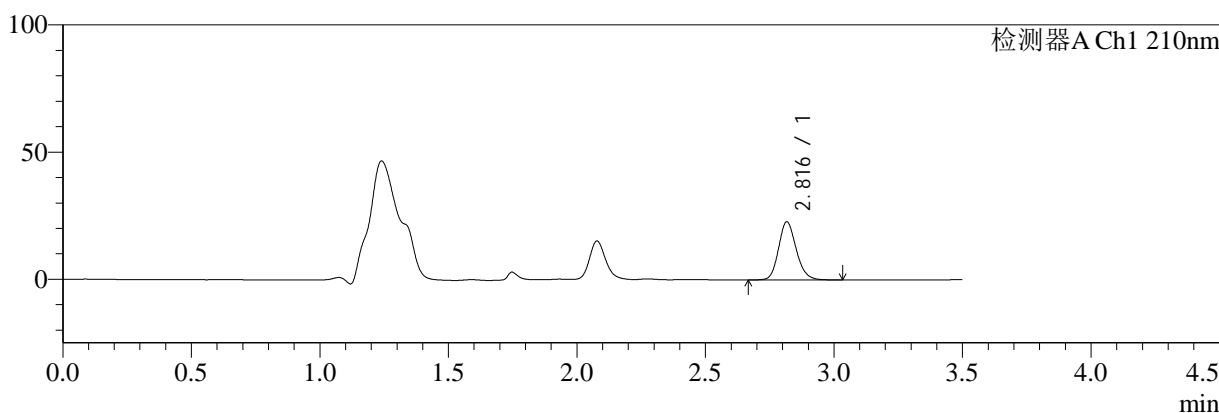
SMF-217

<样品信息>

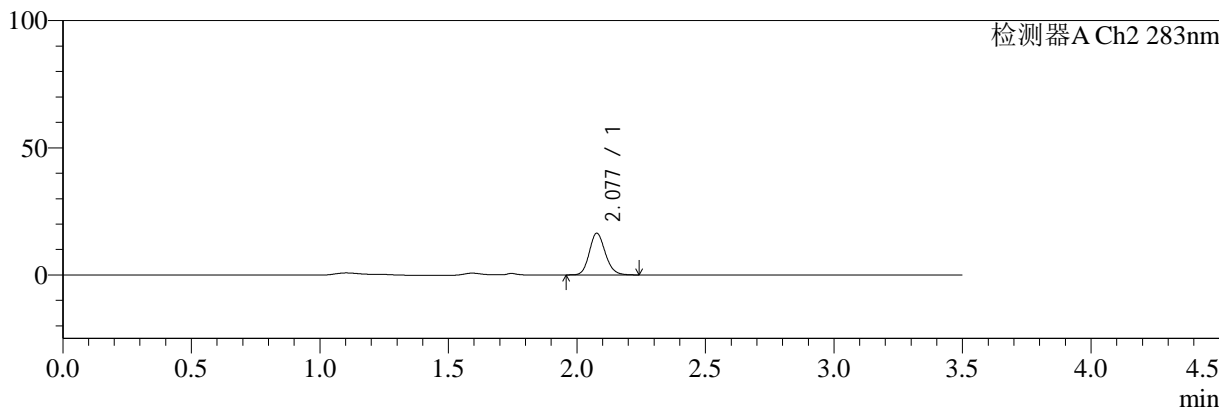
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-222-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:25:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	109389	100.000	22789	8178	1.168	--
总计		109389	100.000	22789			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	70944	100.000	16328	5381	1.153	--
总计		70944	100.000	16328			

图31 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



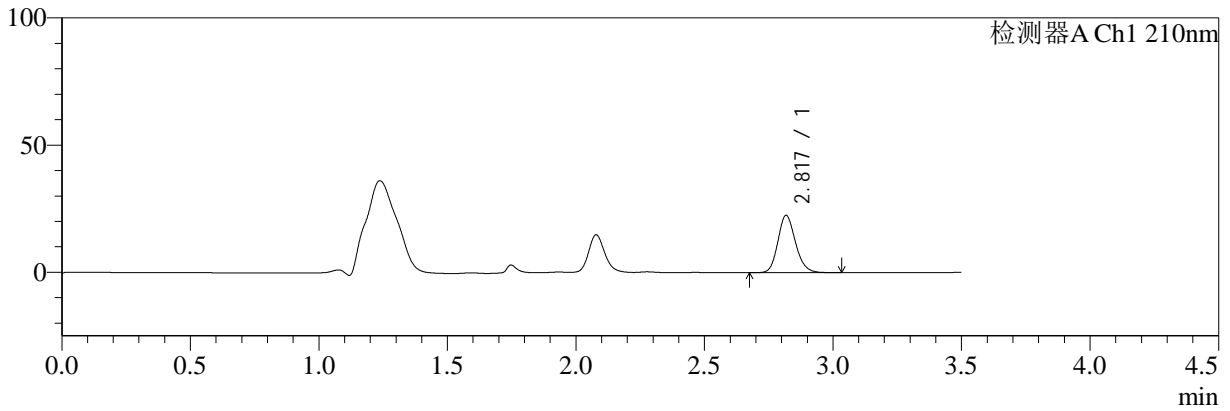
SMF-217

<样品信息>

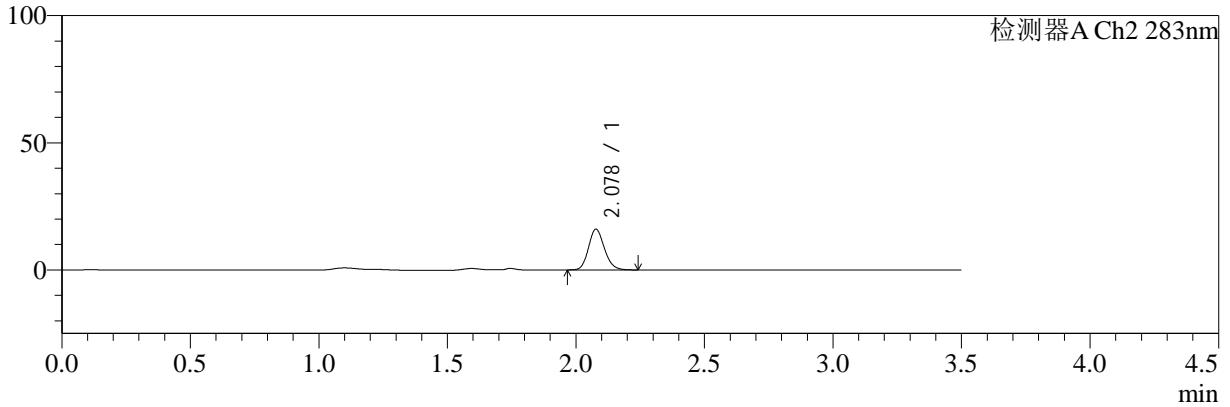
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-223-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:29:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	107835	100.000	22382	8169	1.167	--
总计		107835	100.000	22382			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	69183	100.000	15972	5411	1.154	--
总计		69183	100.000	15972			

图32 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



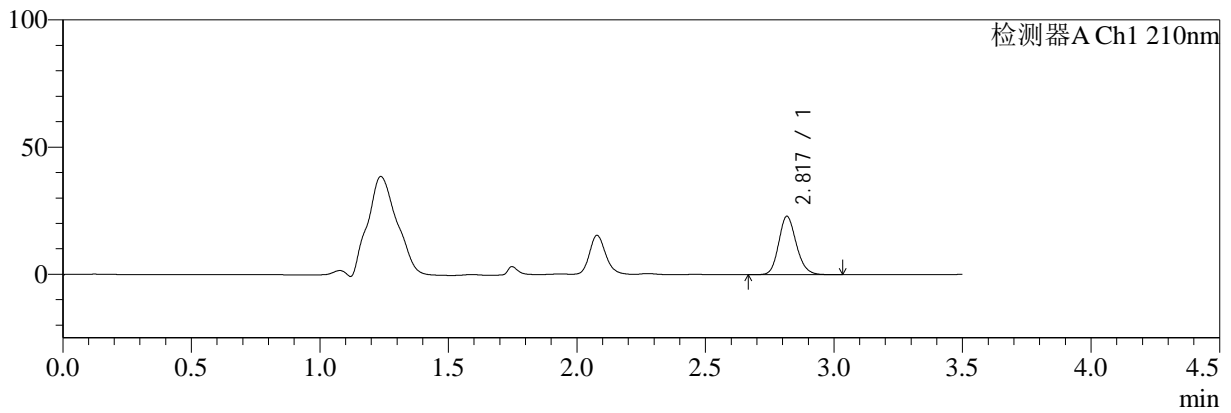
SMF-217

<样品信息>

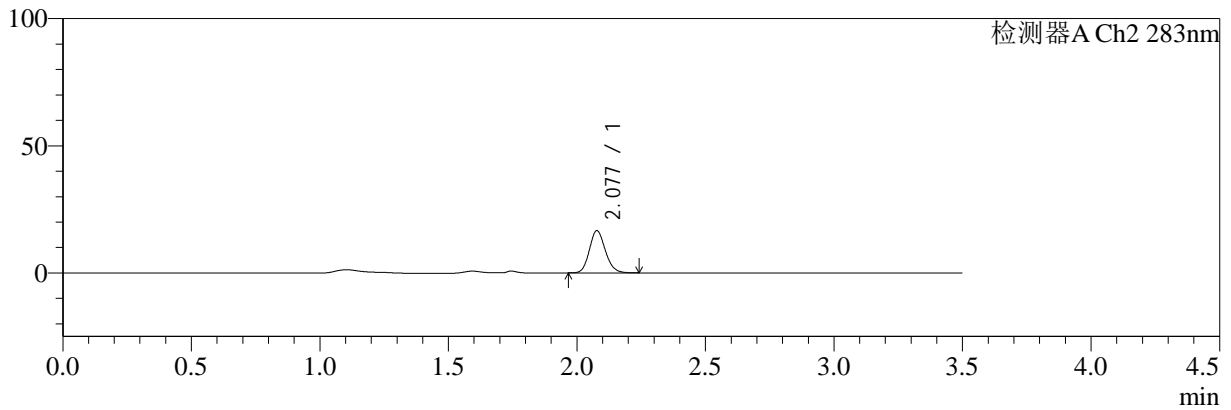
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-224-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:33:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	109941	100.000	22861	8189	1.167	--
总计		109941	100.000	22861			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	71538	100.000	16528	5405	1.148	--
总计		71538	100.000	16528			

图33 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



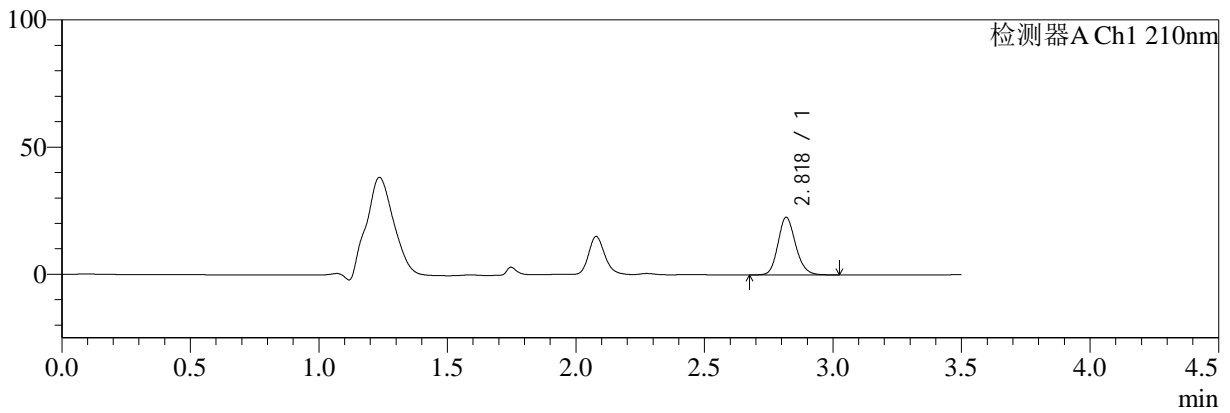
SMF-217

<样品信息>

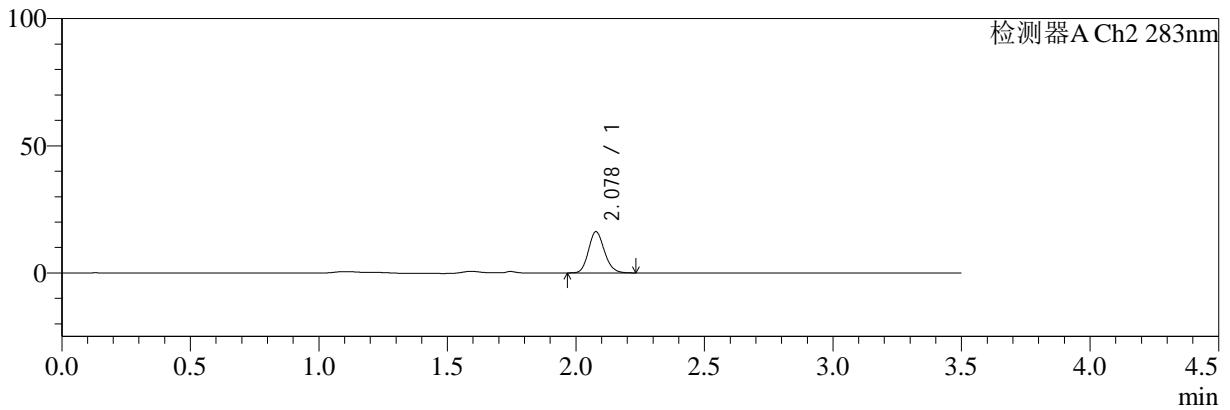
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-225-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:37:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	108247	100.000	22485	8183	1.166	--
总计		108247	100.000	22485			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	69771	100.000	16158	5408	1.152	--
总计		69771	100.000	16158			

图34 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



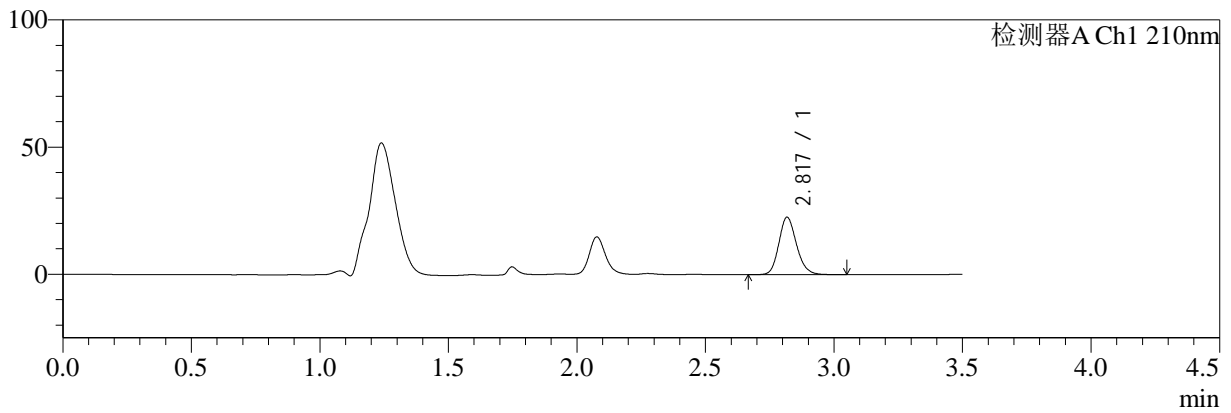
SMF-217

<样品信息>

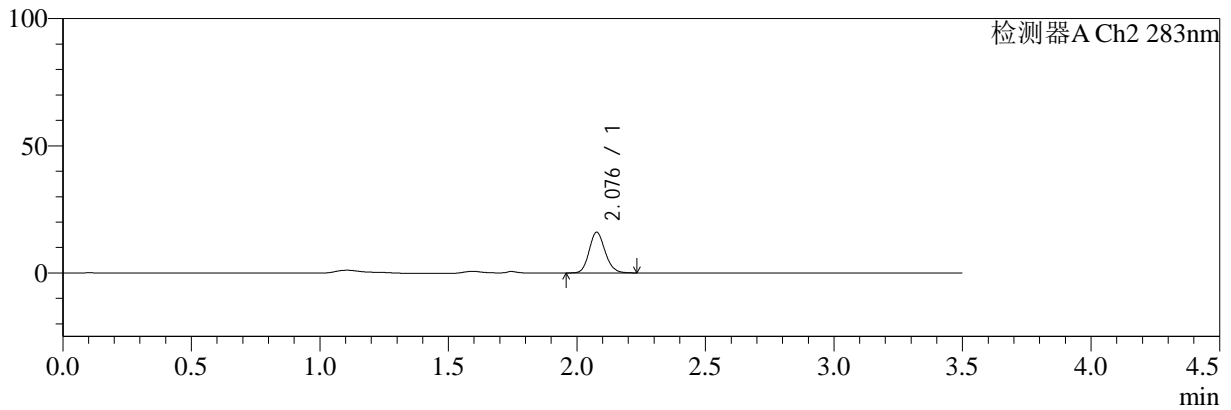
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-226-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:41:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	108334	100.000	22441	8162	1.169	--
总计		108334	100.000	22441			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	68959	100.000	15872	5384	1.151	--
总计		68959	100.000	15872			

图35 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



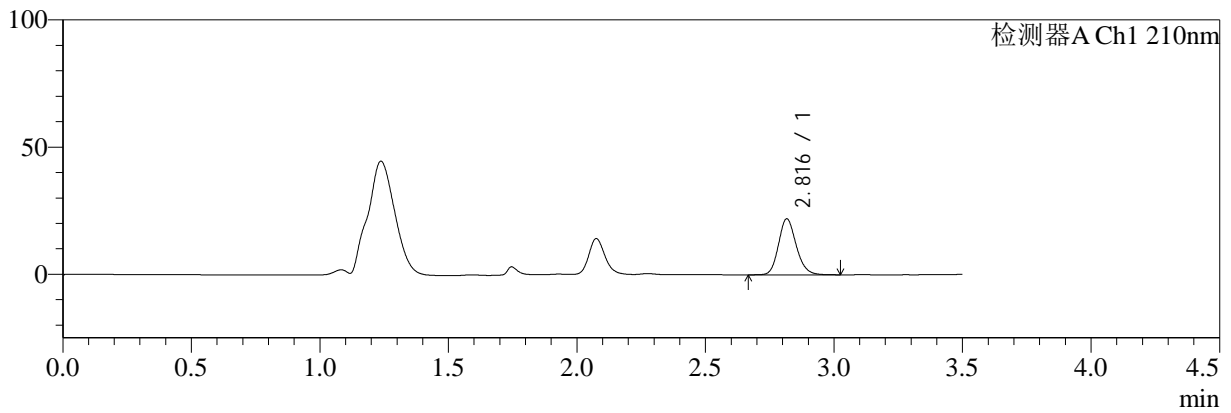
SMF-217

<样品信息>

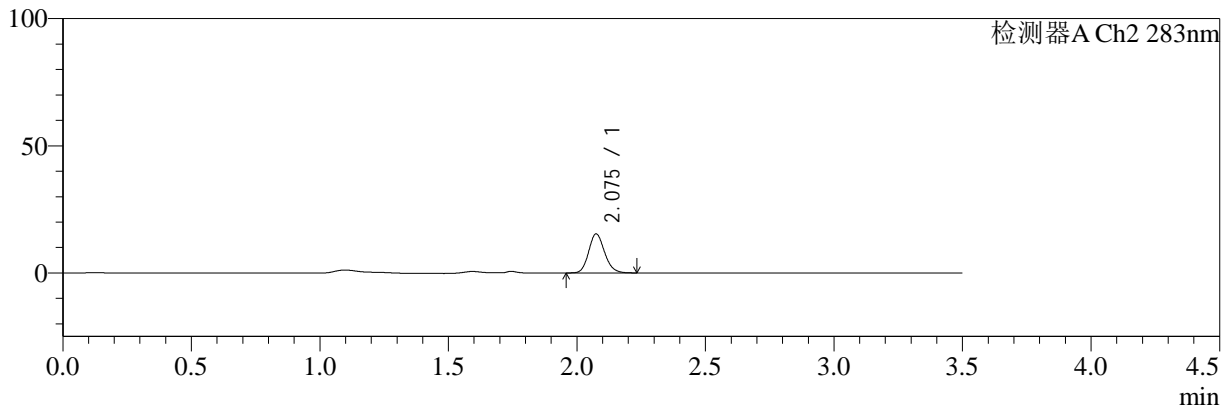
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-227-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:44:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	105559	100.000	21954	8129	1.170	--
总计		105559	100.000	21954			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	66242	100.000	15277	5380	1.152	--
总计		66242	100.000	15277			

图36 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



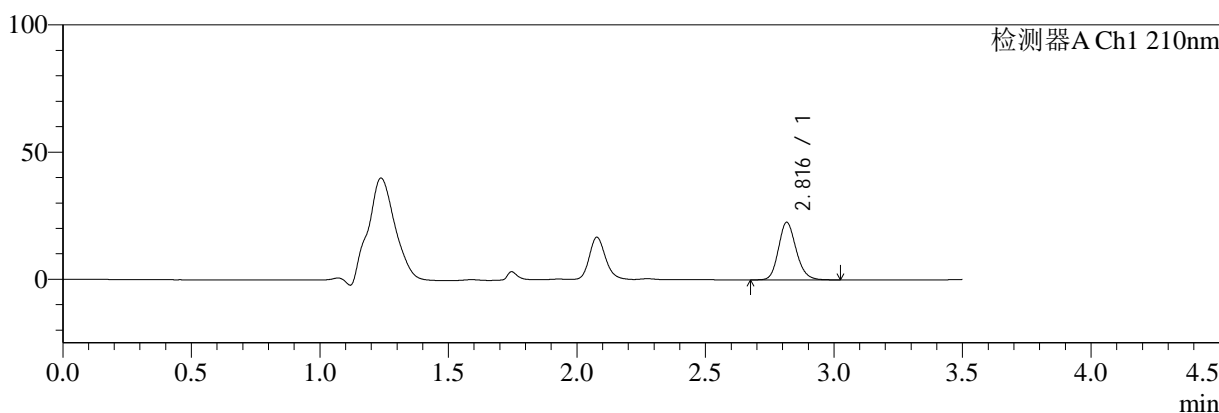
SMF-217

<样品信息>

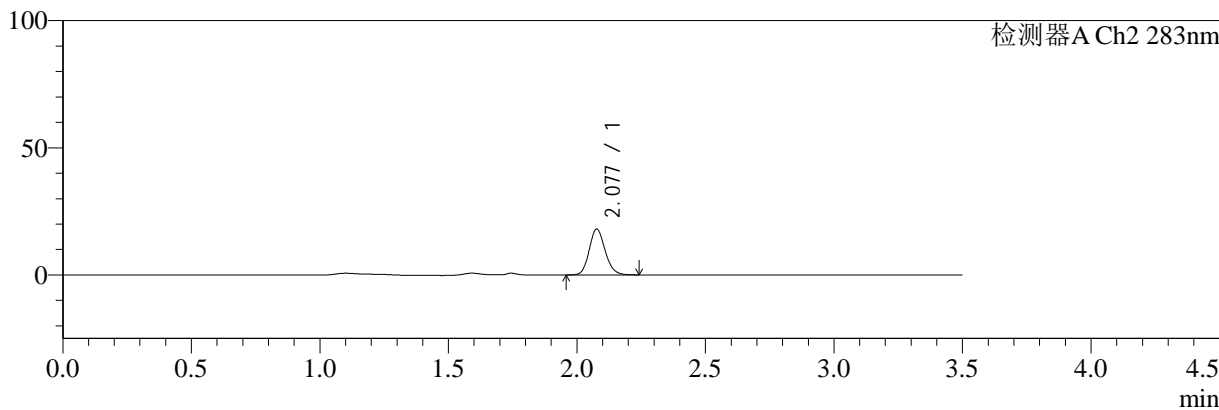
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-228-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:48:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	108126	100.000	22582	8176	1.169	--
总计		108126	100.000	22582			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	77720	100.000	17877	5383	1.151	--
总计		77720	100.000	17877			

图37 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



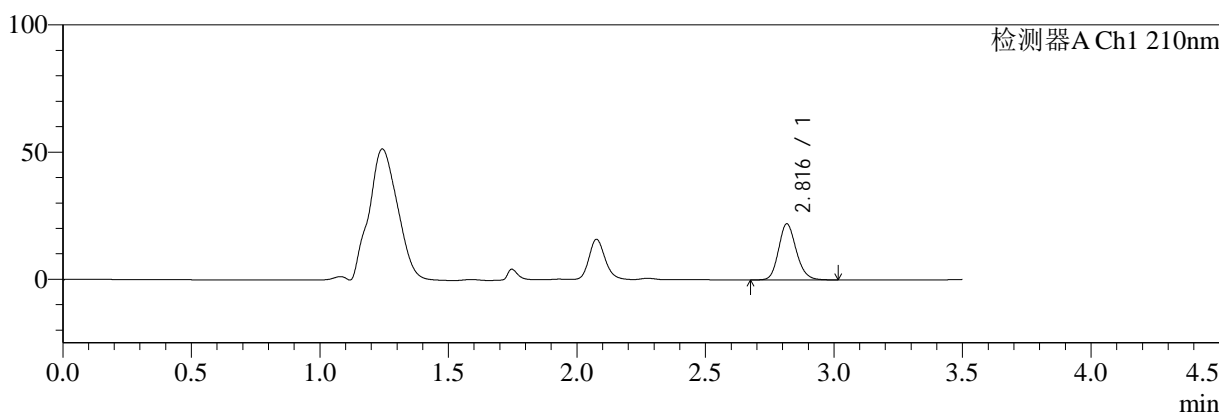
SMF-217

<样品信息>

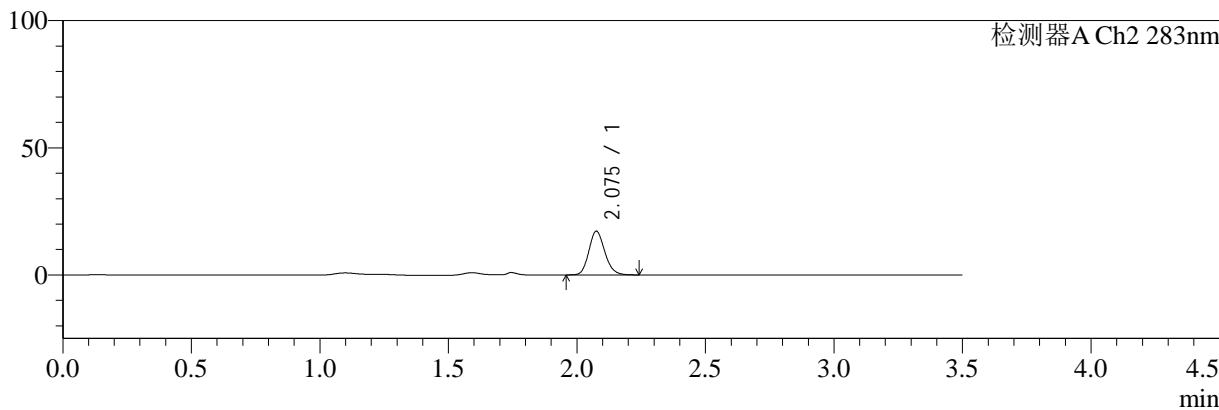
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-229-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	105612	100.000	21997	8152	1.169	--
总计		105612	100.000	21997			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	74307	100.000	17063	5376	1.156	--
总计		74307	100.000	17063			

图38 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



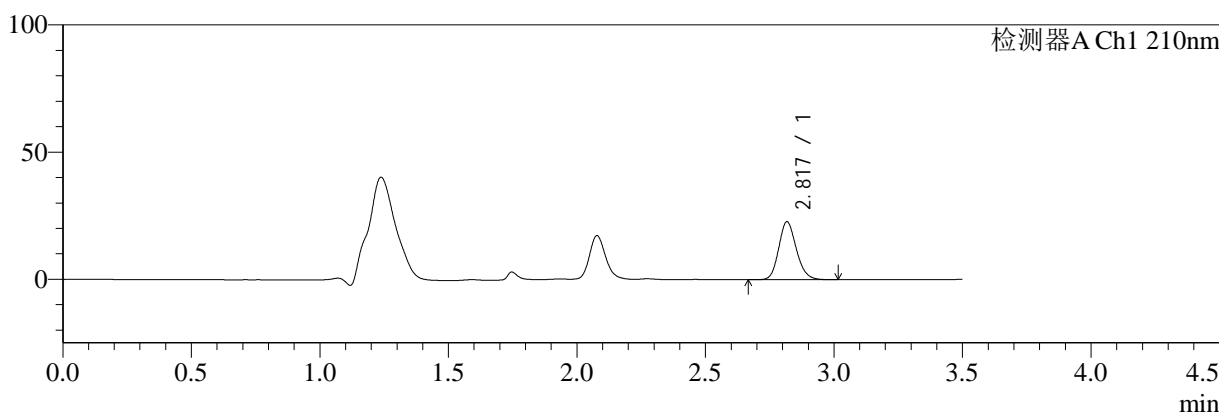
SMF-217

<样品信息>

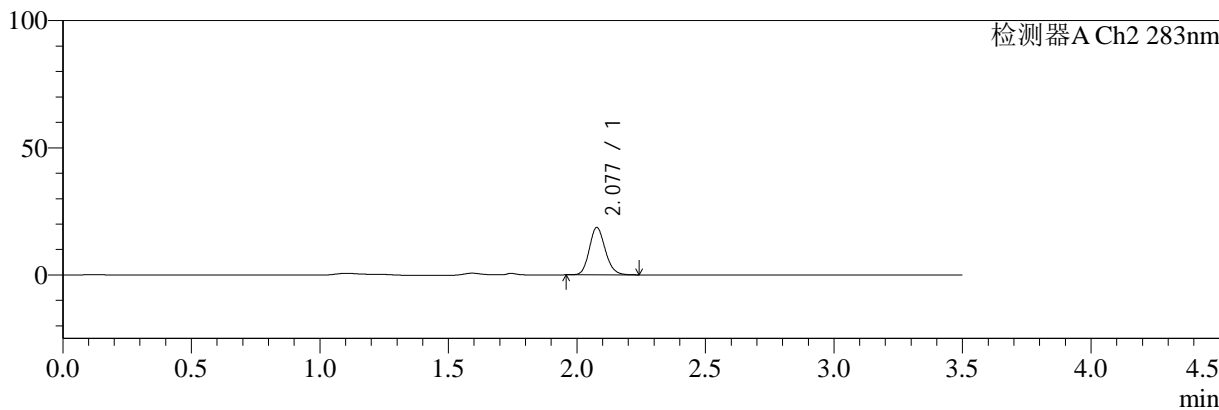
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-230-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 15:56:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	109135	100.000	22692	8168	1.167	--
总计		109135	100.000	22692			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	80579	100.000	18548	5376	1.153	--
总计		80579	100.000	18548			

图39 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



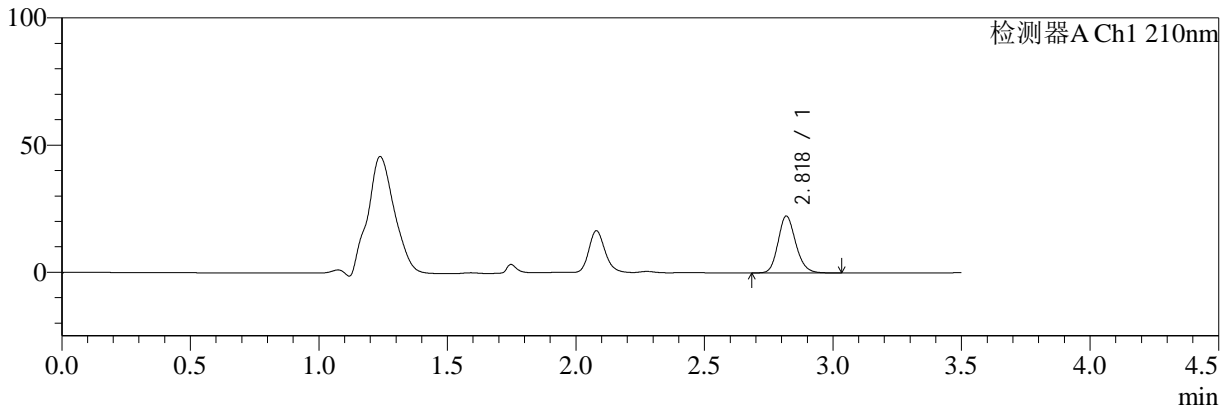
SMF-217

<样品信息>

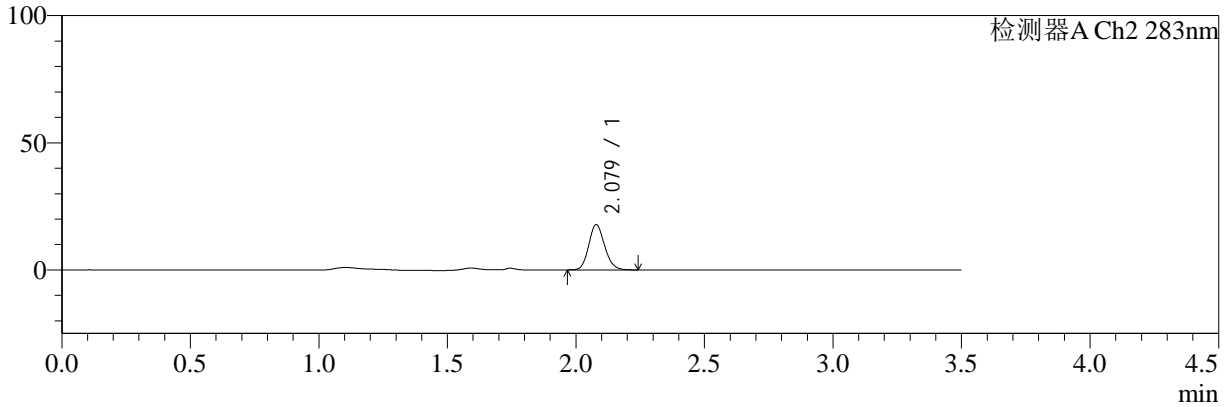
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-231-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:00:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	107085	100.000	22245	8168	1.167	--
总计		107085	100.000	22245			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	76782	100.000	17806	5398	1.151	--
总计		76782	100.000	17806			

图40 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



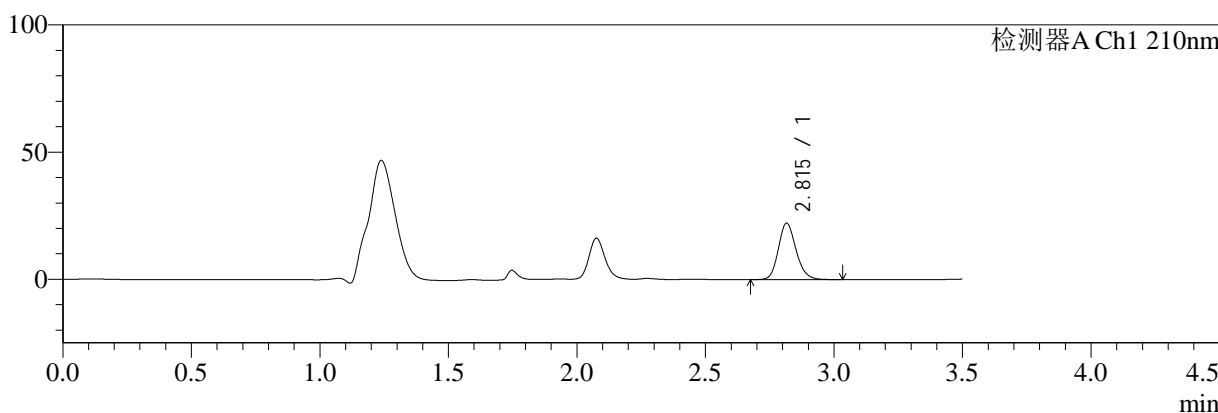
SMF-217

<样品信息>

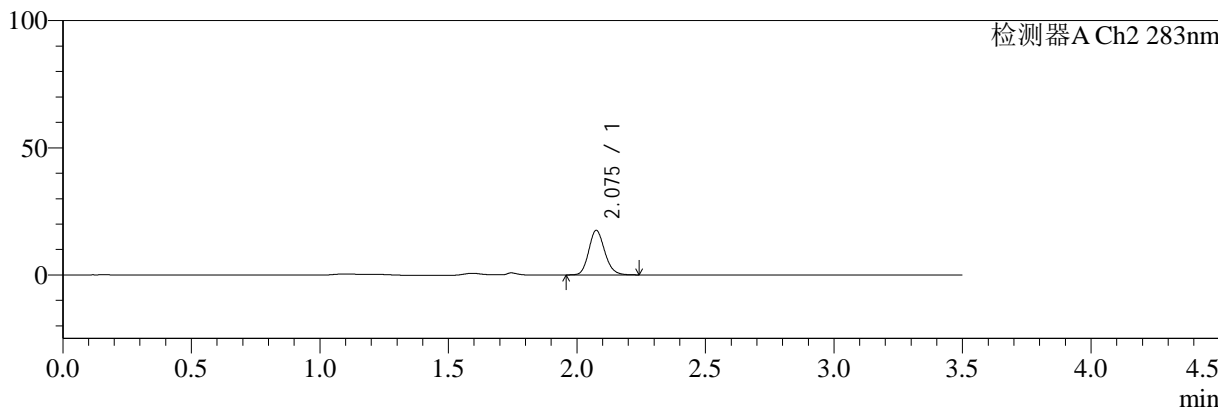
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-232-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:04:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	106308	100.000	22177	8154	1.169	--
总计		106308	100.000	22177			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	75714	100.000	17417	5379	1.156	--
总计		75714	100.000	17417			

图41 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



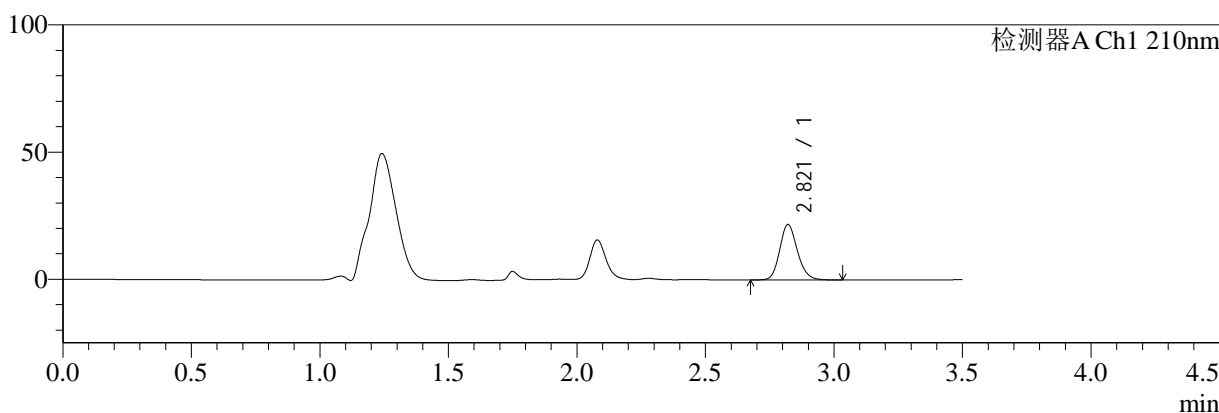
SMF-217

<样品信息>

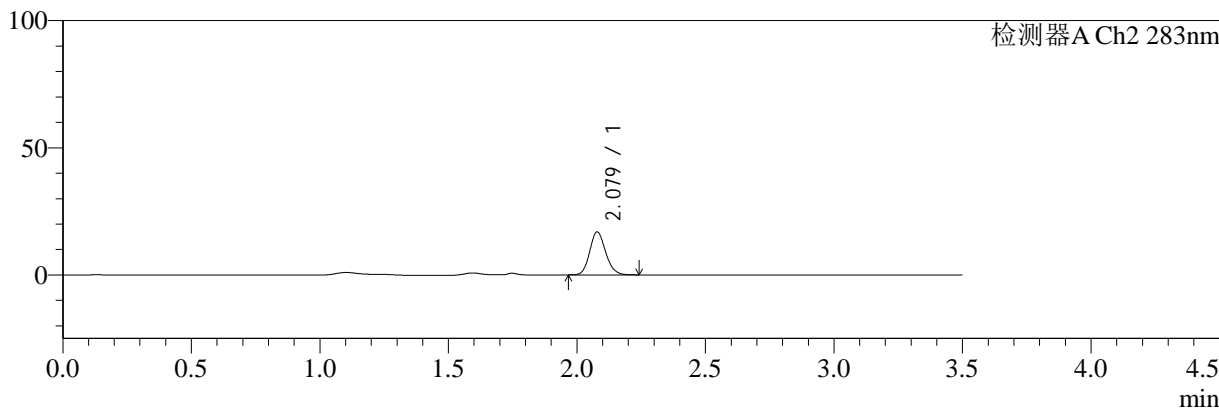
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-233-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:08:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	104318	100.000	21782	8167	1.164	--
总计		104318	100.000	21782			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	72989	100.000	16888	5386	1.151	--
总计		72989	100.000	16888			

图42 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



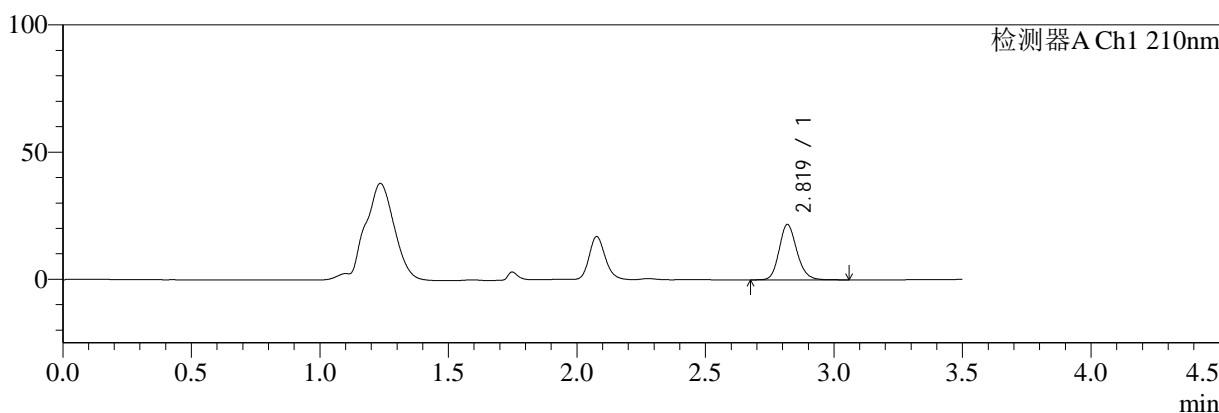
SMF-217

<样品信息>

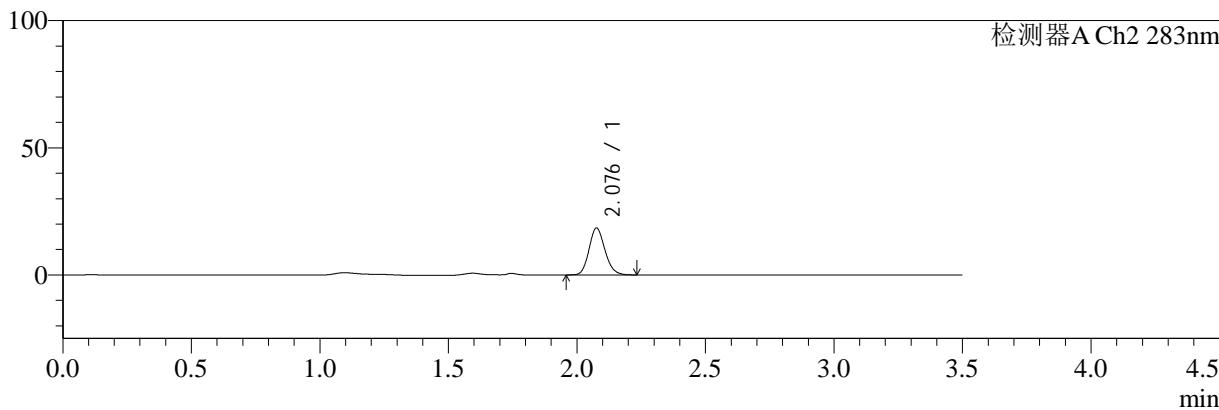
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-234-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:12:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	104259	100.000	21646	8174	1.169	--
总计		104259	100.000	21646			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	79632	100.000	18235	5377	1.155	--
总计		79632	100.000	18235			

图43 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



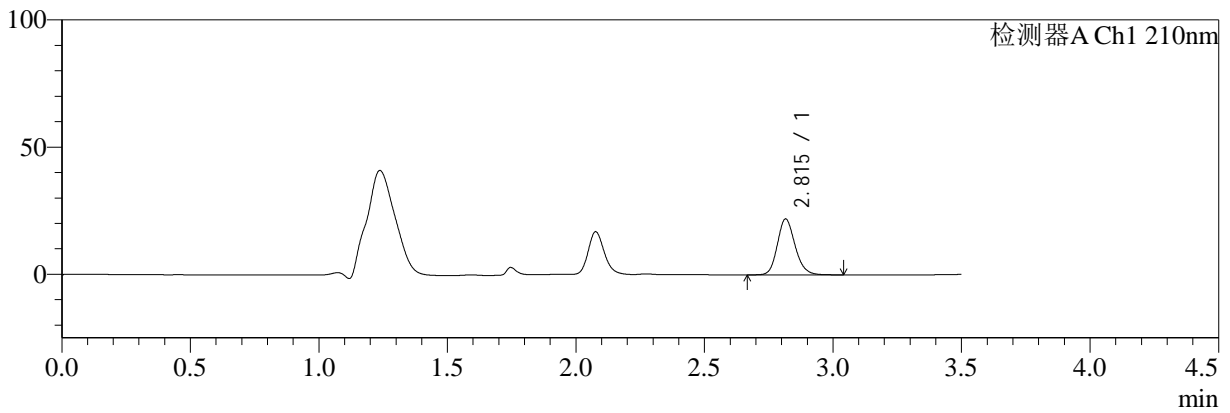
SMF-217

<样品信息>

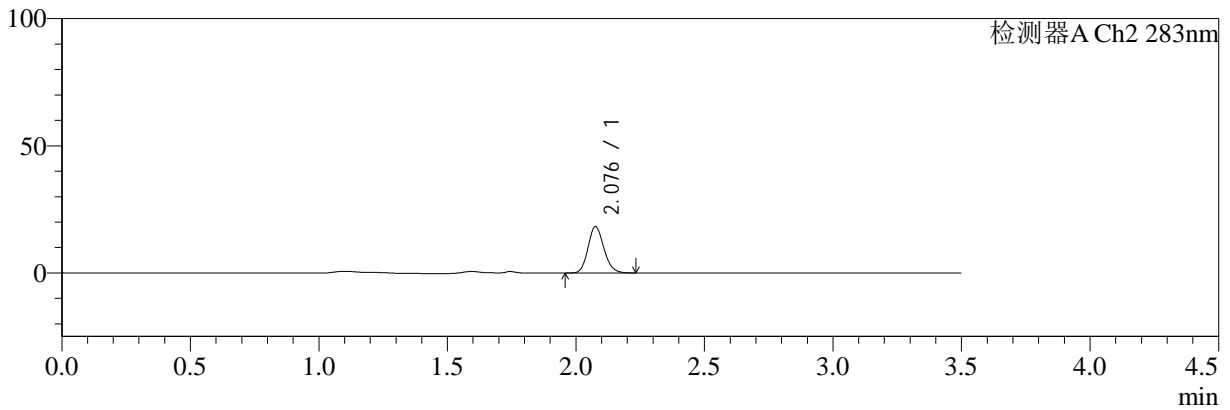
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-235-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:16:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	105347	100.000	21950	8154	1.168	--
总计		105347	100.000	21950			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	78545	100.000	18050	5397	1.152	--
总计		78545	100.000	18050			

图44 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



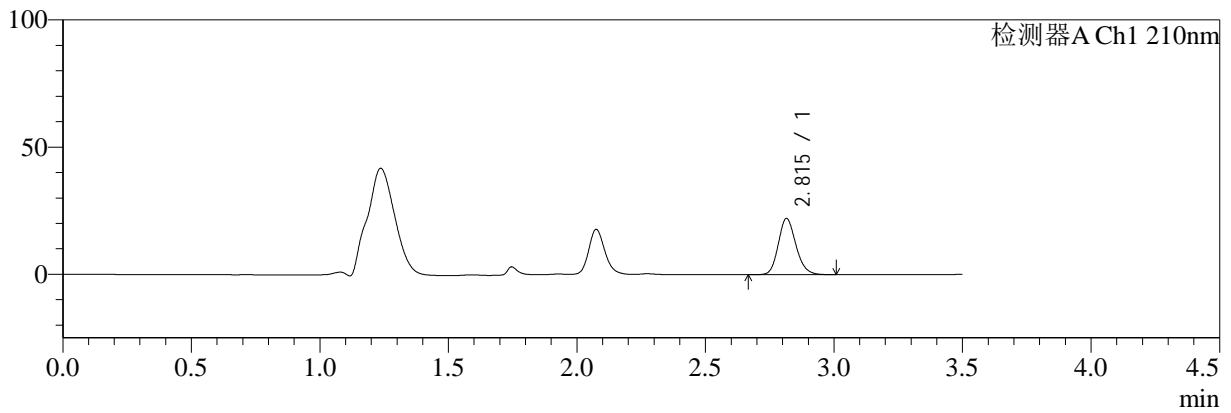
SMF-217

<样品信息>

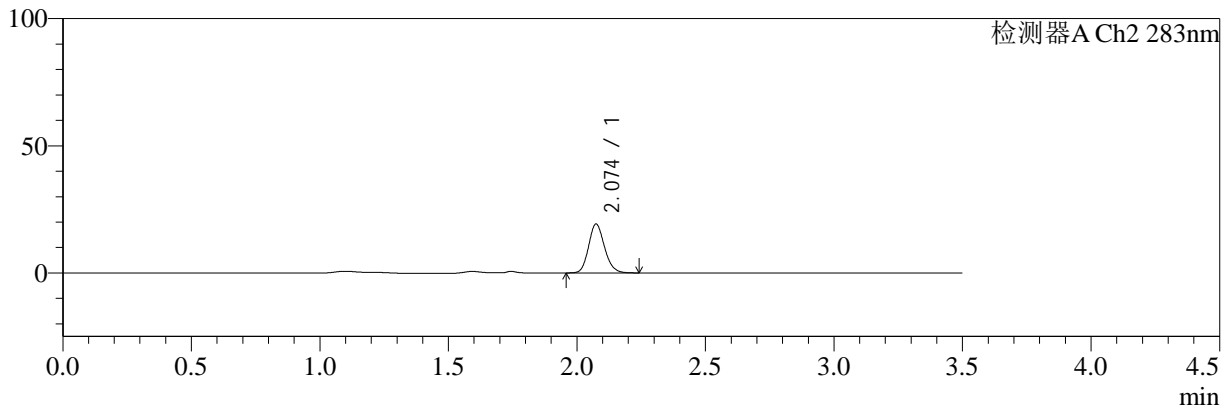
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-236-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:20:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	105658	100.000	22087	8178	1.168	--
总计		105658	100.000	22087			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	82998	100.000	19156	5386	1.156	--
总计		82998	100.000	19156			

图45 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



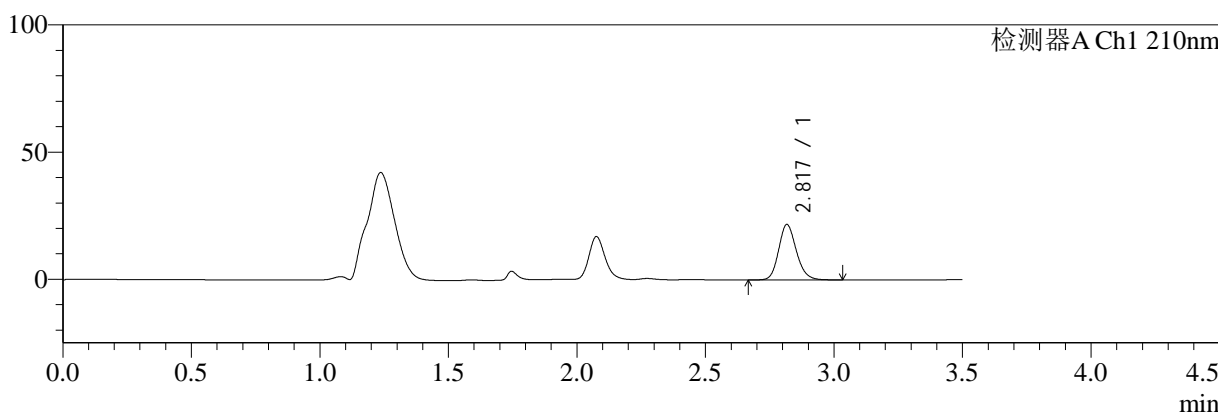
SMF-217

<样品信息>

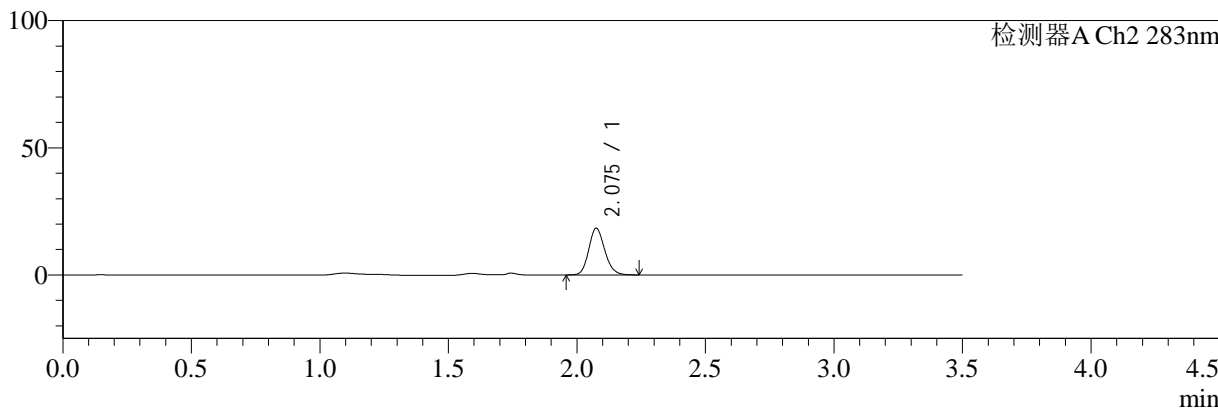
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-237-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:24:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	104296	100.000	21680	8160	1.168	--
总计		104296	100.000	21680			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	79673	100.000	18258	5347	1.162	--
总计		79673	100.000	18258			

图46 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



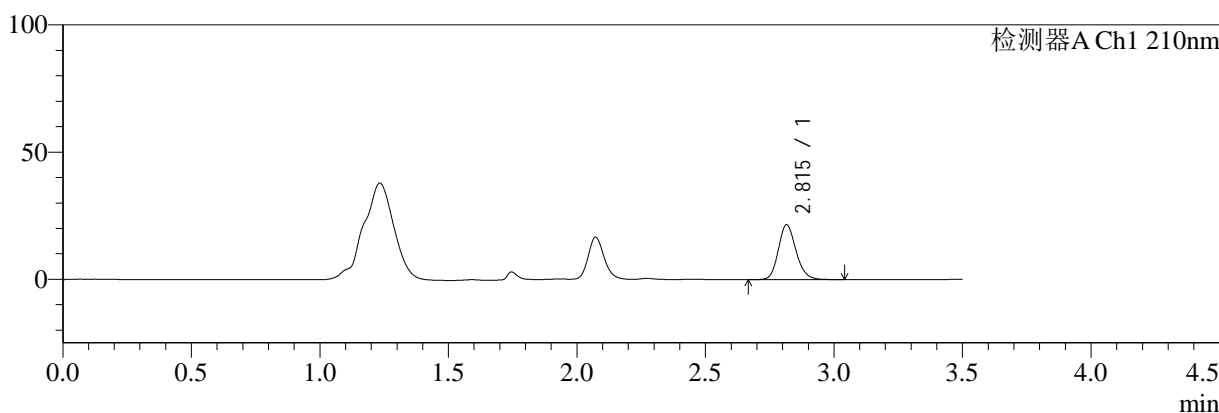
SMF-217

<样品信息>

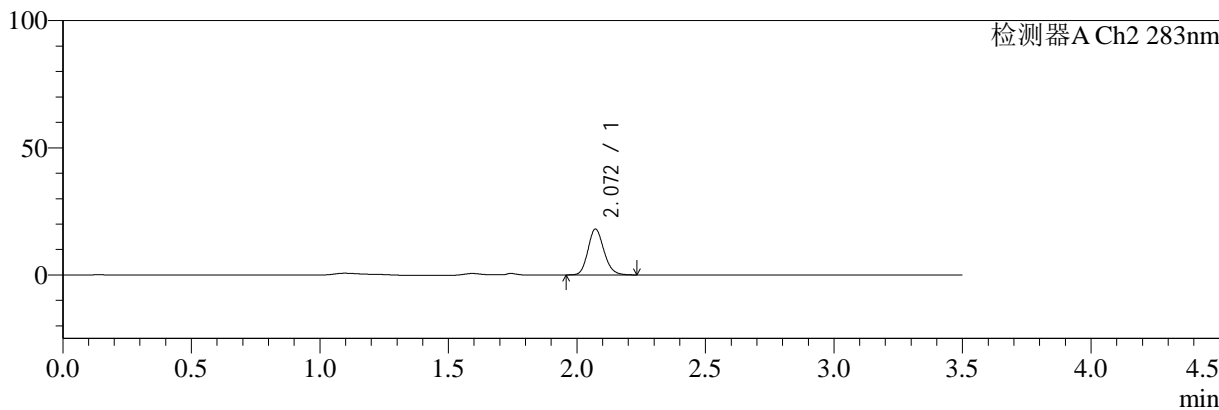
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-238-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:28:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.815	103312	100.000	21526	8142	1.170	--
总计		103312	100.000	21526			

检测器A Ch2 283nm

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	2.072	77929	100.000	18068	5374	1.156	--
总计		77929	100.000	18068			

图47 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



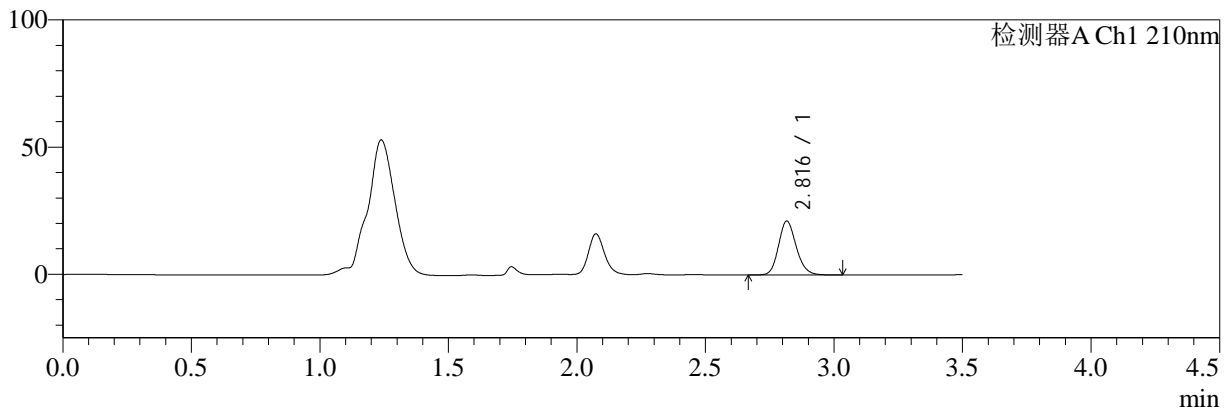
SMF-217

<样品信息>

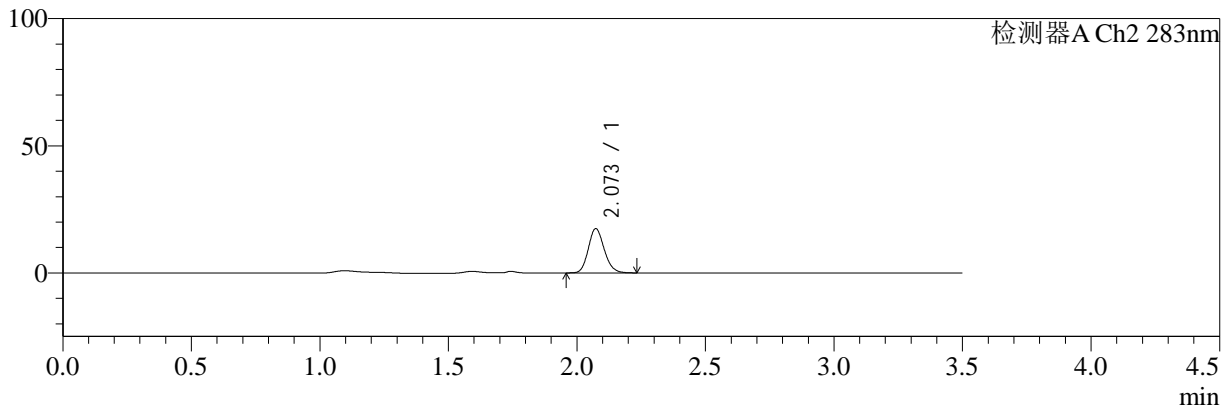
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-239-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:32:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	101809	100.000	21150	8108	1.167	--
总计		101809	100.000	21150			

检测器A Ch2 283nm

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	2.073	75315	100.000	17419	5365	1.156	--
总计		75315	100.000	17419			

图48 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



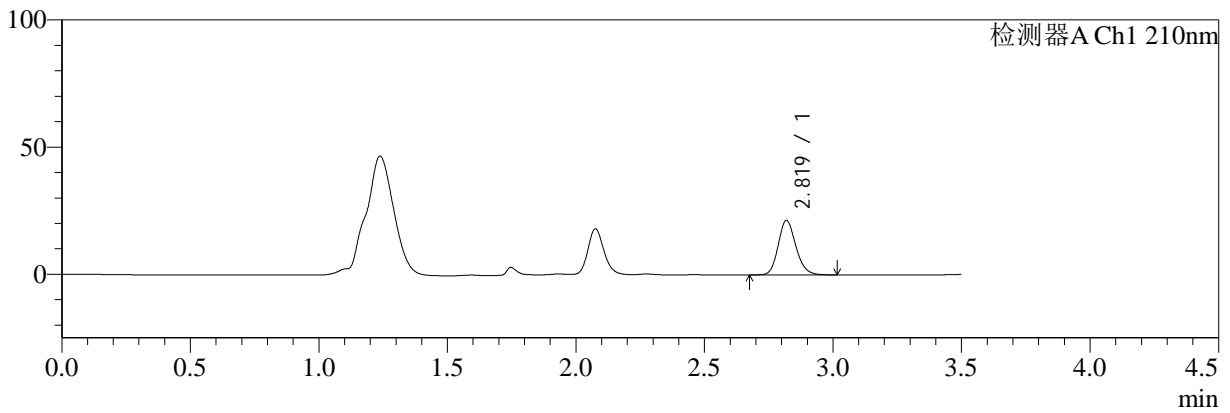
SMF-217

<样品信息>

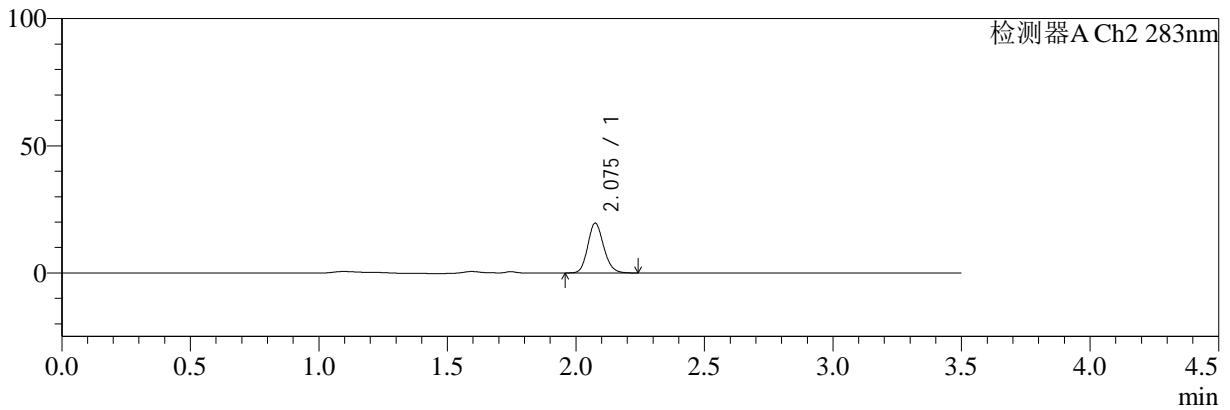
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-240-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:36:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	103004	100.000	21394	8160	1.168	--
总计		103004	100.000	21394			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	84611	100.000	19481	5374	1.156	--
总计		84611	100.000	19481			

图49 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



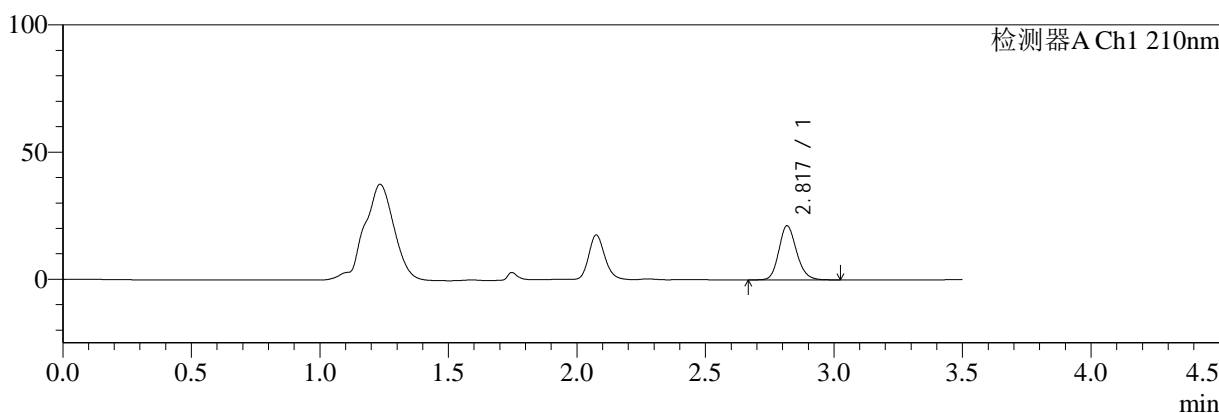
SMF-217

<样品信息>

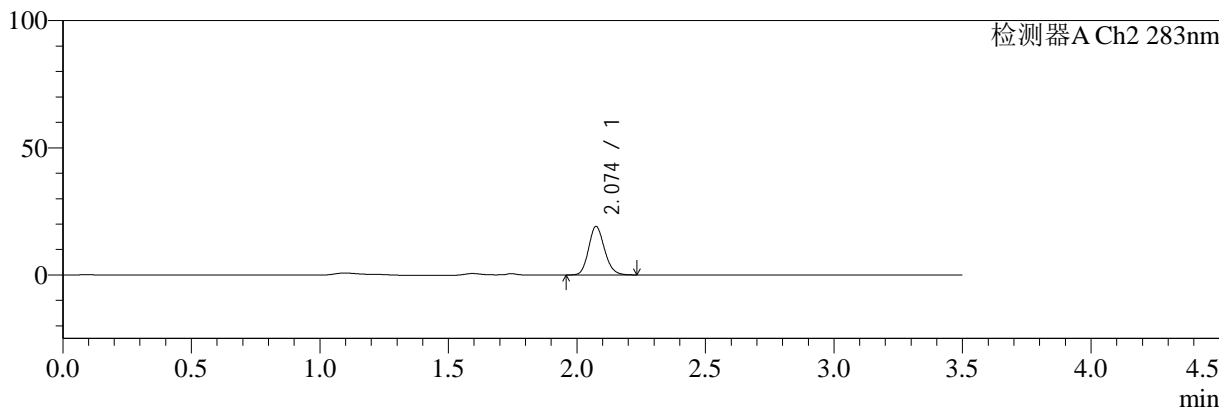
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-241-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:40:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	101943	100.000	21126	8149	1.169	--
总计		101943	100.000	21126			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	82342	100.000	19010	5385	1.152	--
总计		82342	100.000	19010			

图50 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



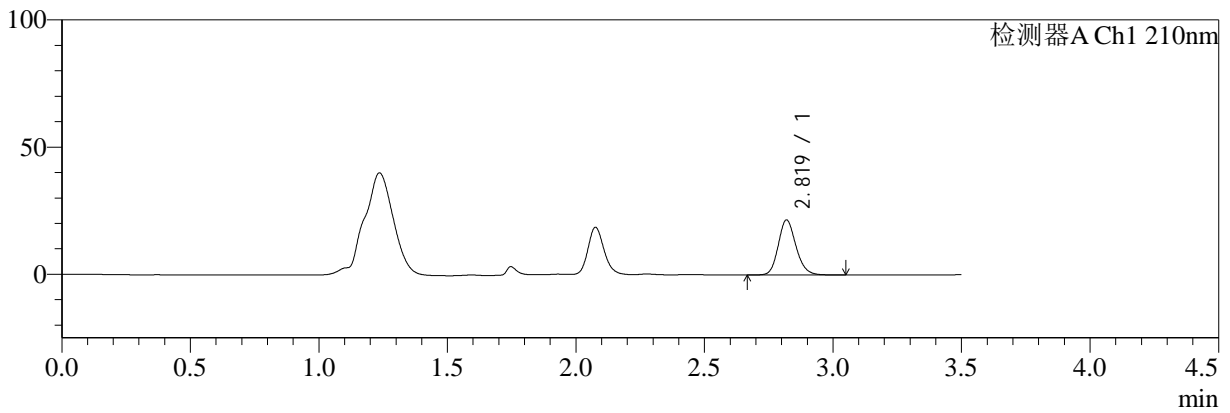
SMF-217

<样品信息>

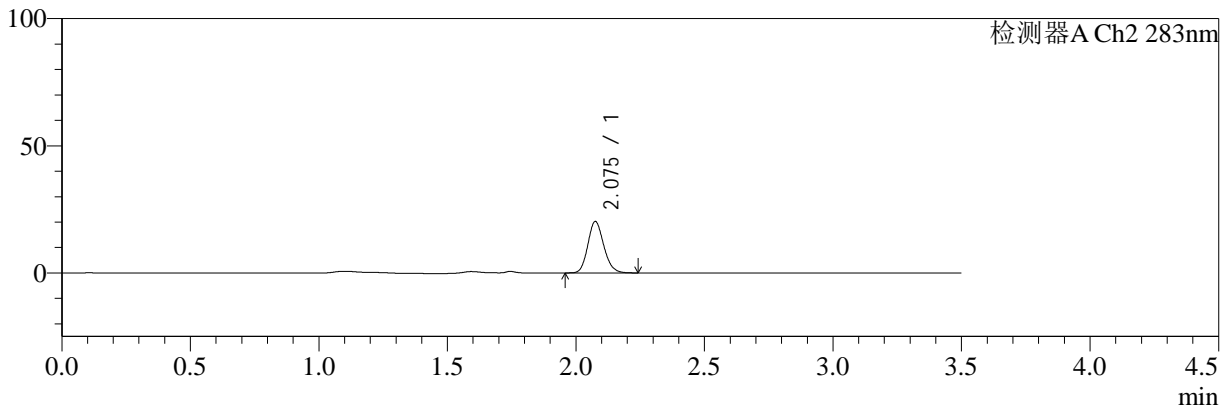
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-242-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:44:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:53:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	103946	100.000	21583	8157	1.167	--
总计		103946	100.000	21583			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	87462	100.000	20097	5367	1.157	--
总计		87462	100.000	20097			

图51 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



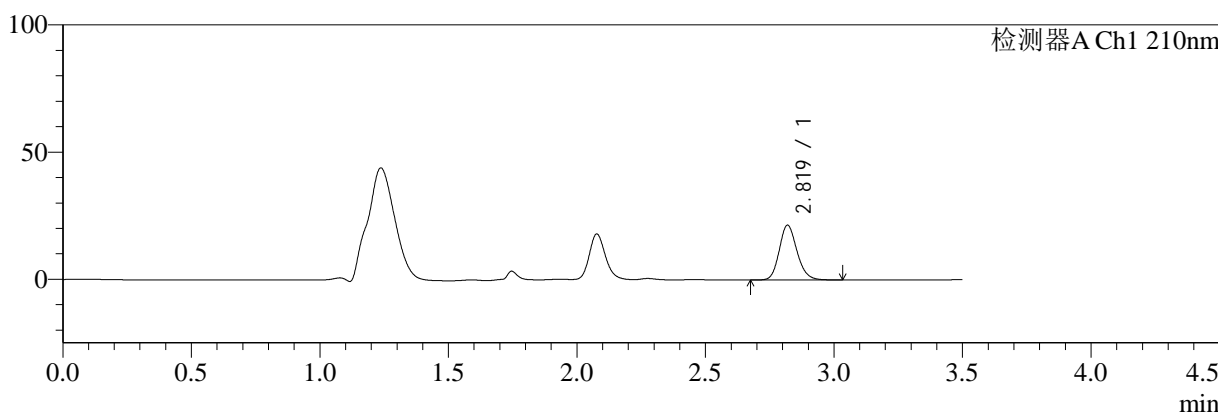
SMF-217

<样品信息>

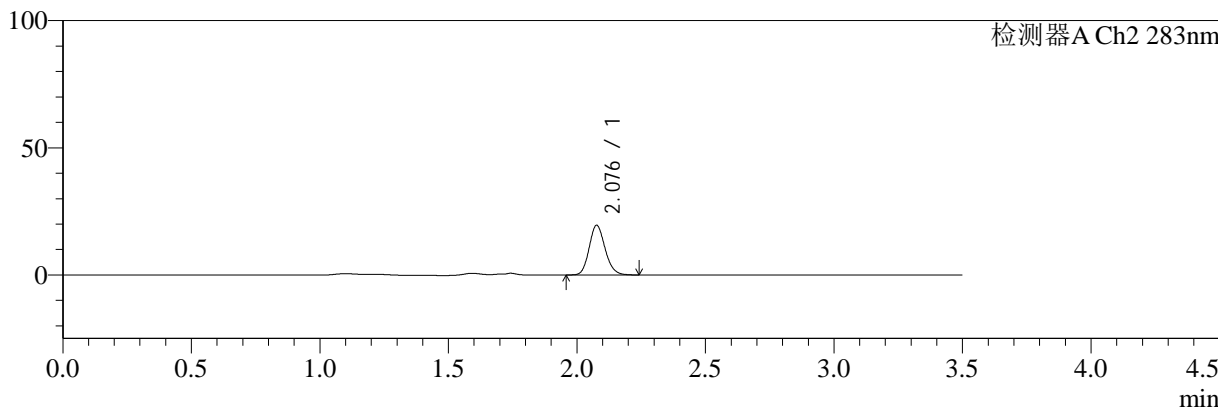
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-243-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:48:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	103496	100.000	21496	8116	1.166	--
总计		103496	100.000	21496			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	84394	100.000	19367	5369	1.152	--
总计		84394	100.000	19367			

图52 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



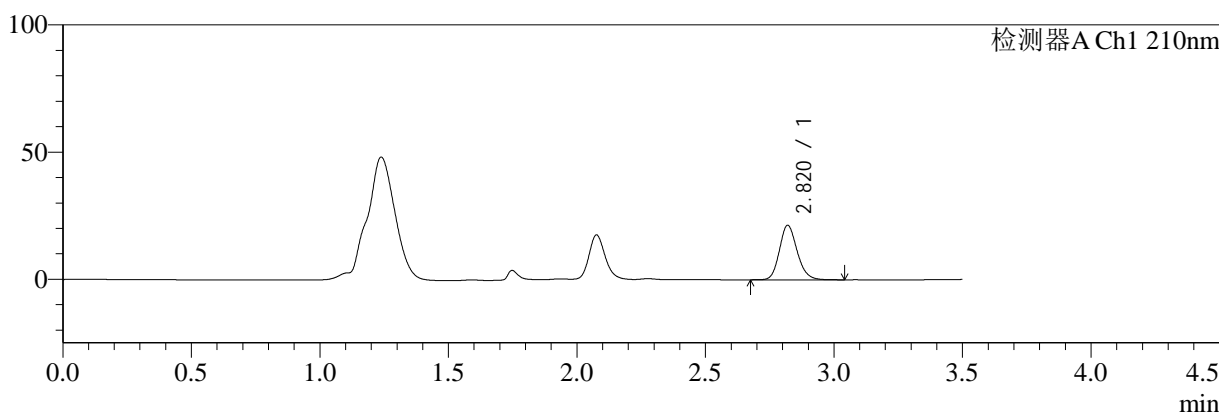
SMF-217

<样品信息>

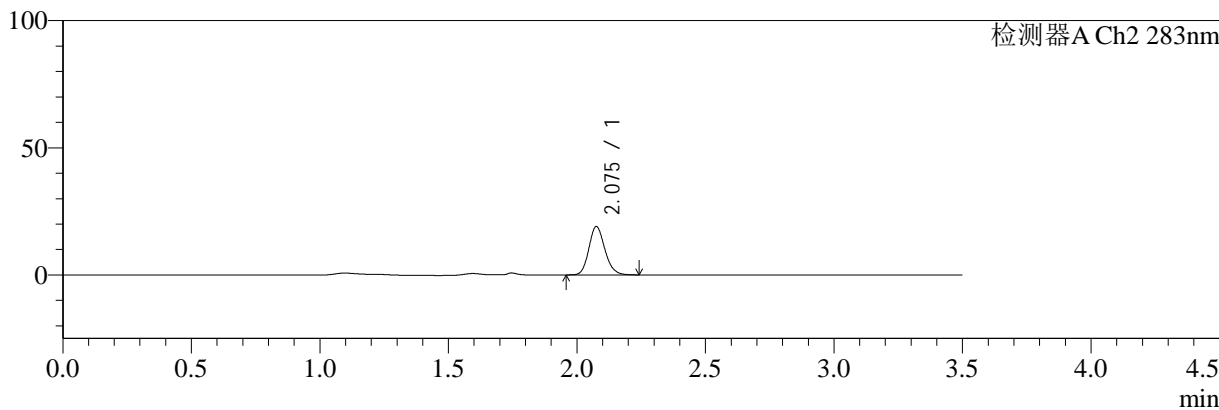
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-244-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:52:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	102890	100.000	21396	8124	1.165	--
总计		102890	100.000	21396			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	82678	100.000	18894	5352	1.165	--
总计		82678	100.000	18894			

图53 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



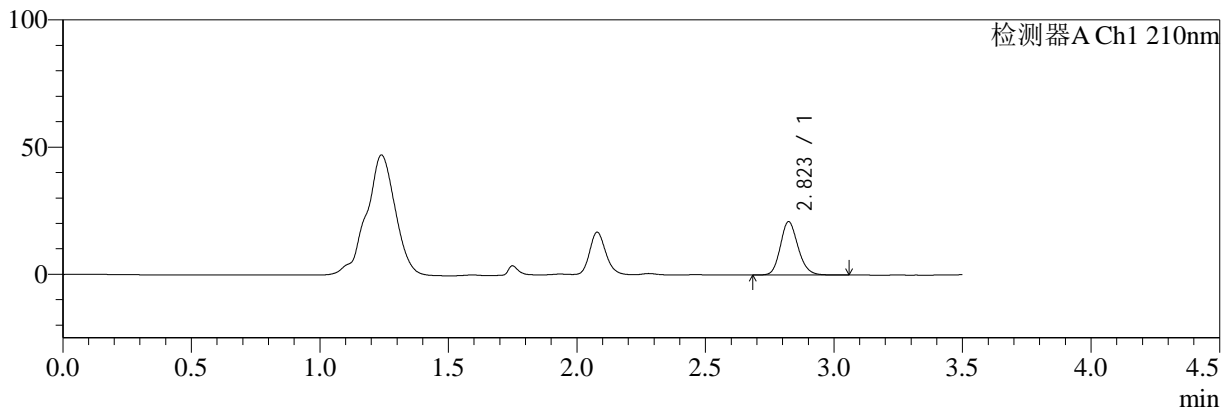
SMF-217

<样品信息>

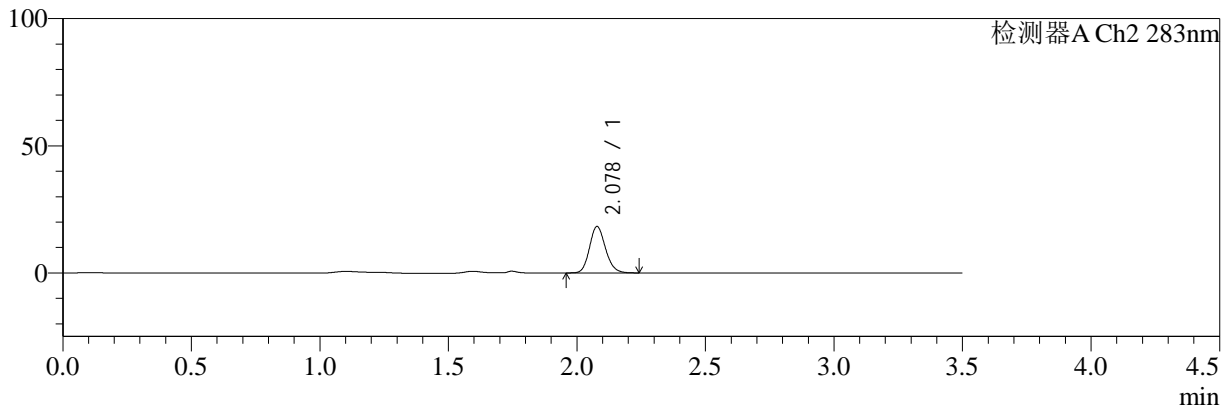
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-245-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 16:56:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	100975	100.000	20991	8144	1.166	--
总计		100975	100.000	20991			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	79226	100.000	18240	5365	1.152	--
总计		79226	100.000	18240			

图54 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



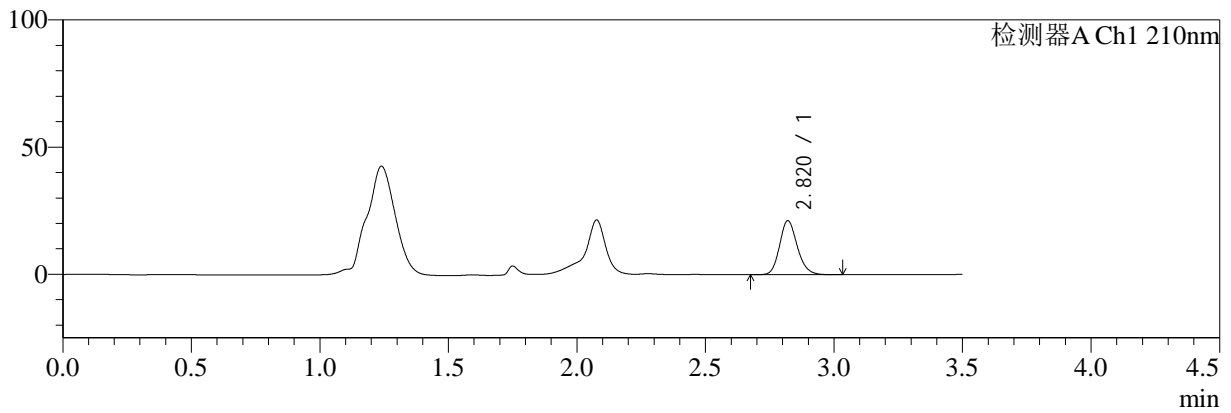
SMF-217

<样品信息>

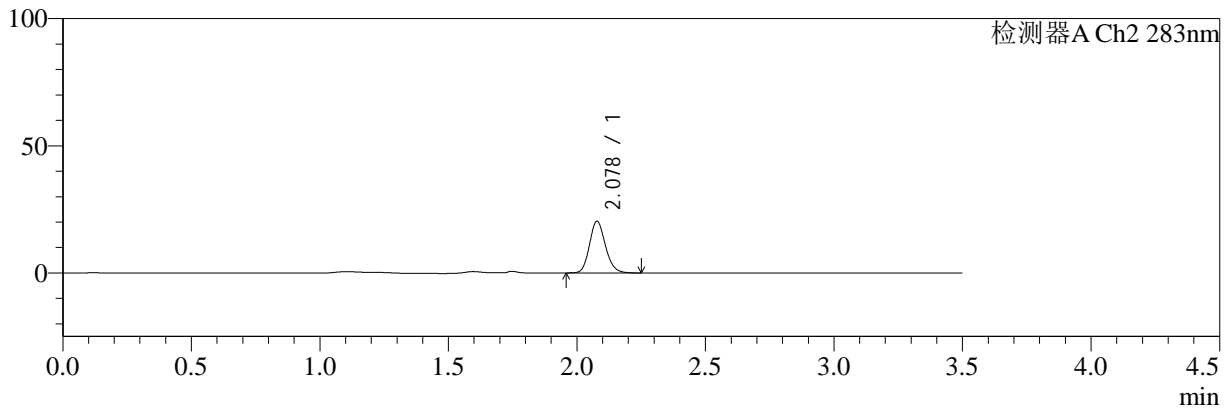
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-246-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:00:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	101903	100.000	21239	8160	1.167	--
总计		101903	100.000	21239			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	87900	100.000	20278	5400	1.156	--
总计		87900	100.000	20278			

图55 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



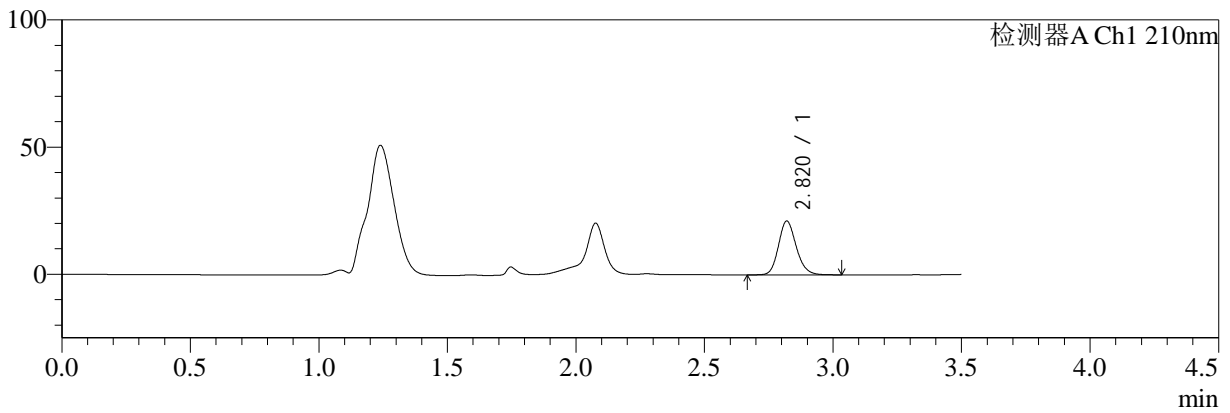
SMF-217

<样品信息>

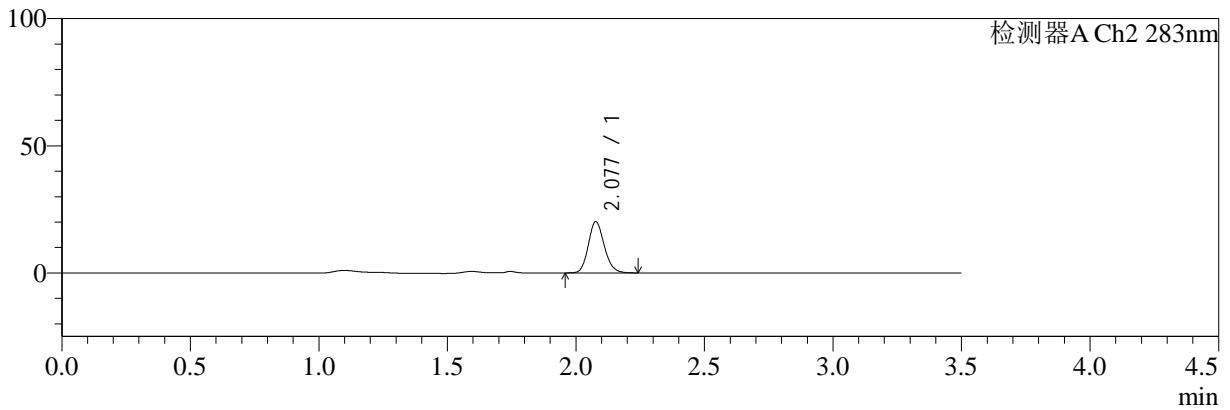
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-247-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:04:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	101749	100.000	21176	8132	1.167	--
总计		101749	100.000	21176			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	87245	100.000	20045	5359	1.152	--
总计		87245	100.000	20045			

图56 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



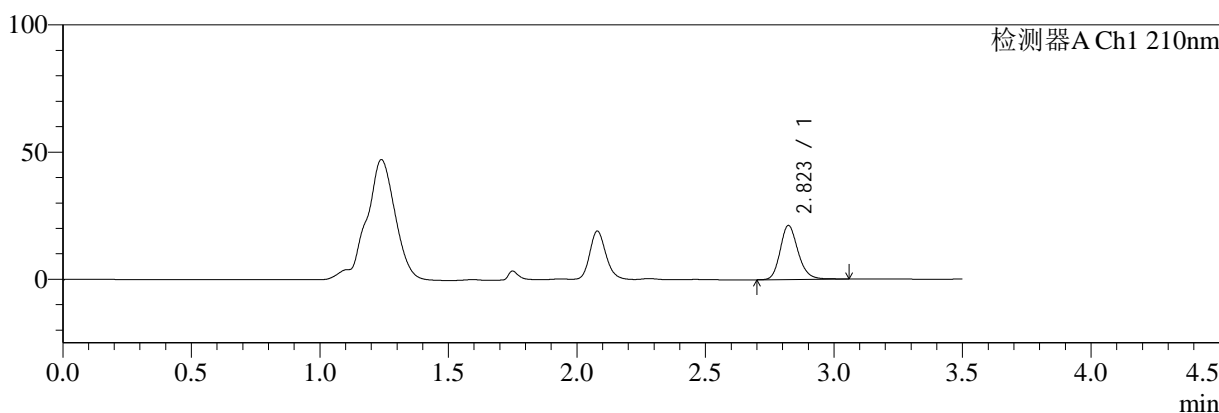
SMF-217

<样品信息>

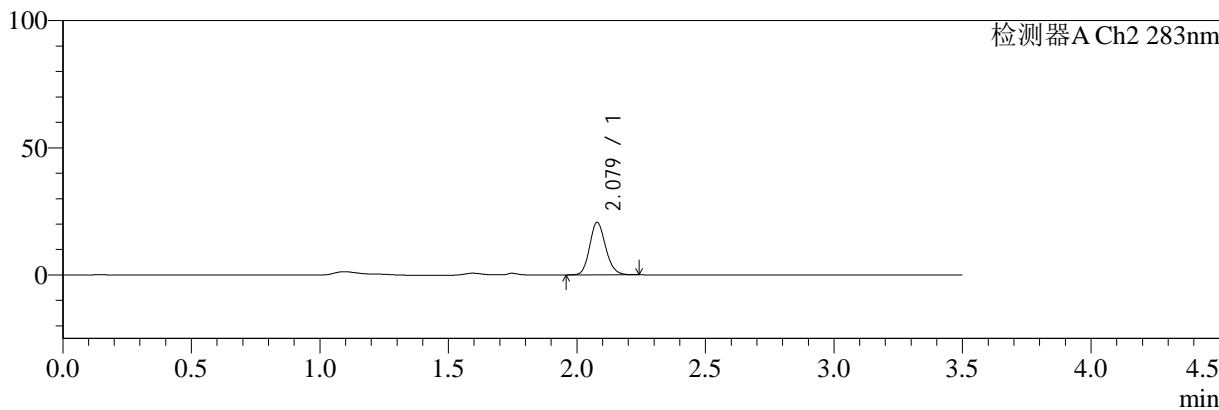
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-248-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:08:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	102901	100.000	21281	8115	1.191	--
总计		102901	100.000	21281			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	89400	100.000	20653	5375	1.153	--
总计		89400	100.000	20653			

图57 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



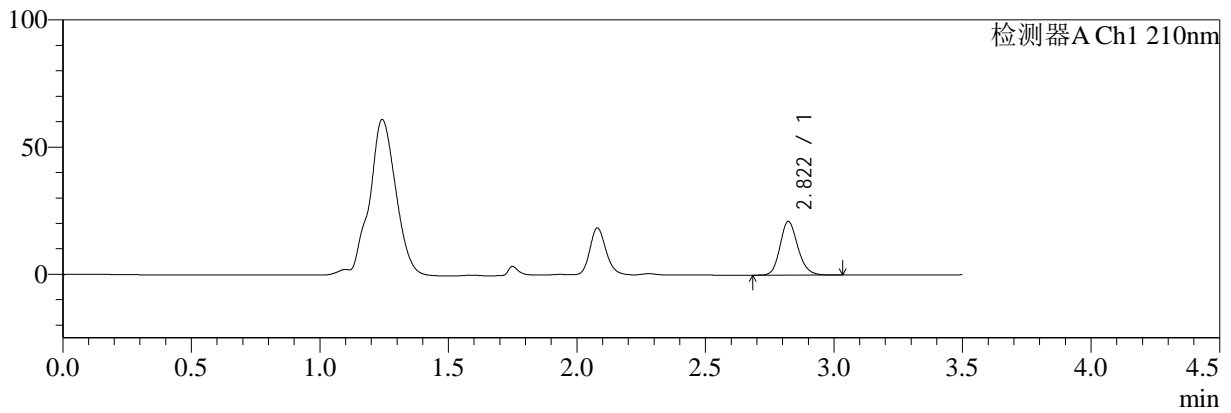
SMF-217

<样品信息>

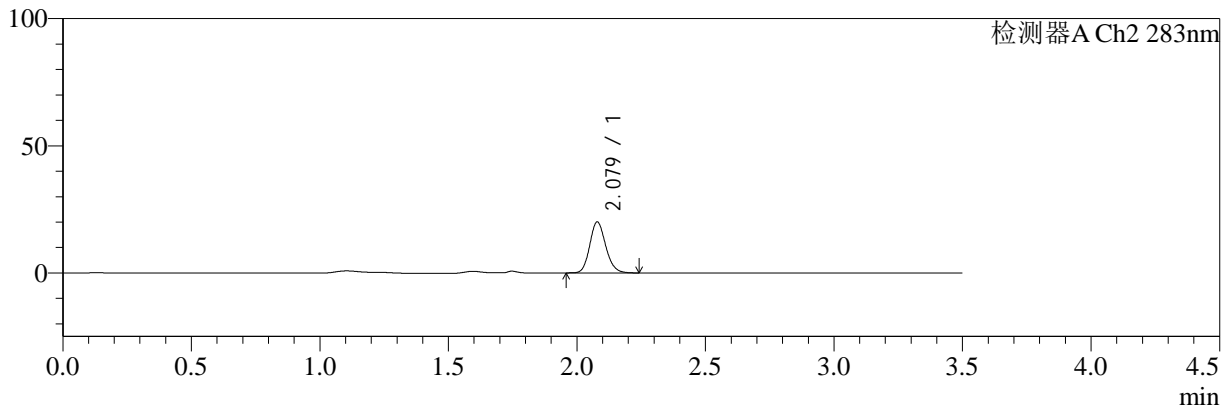
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-249-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:12:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	101922	100.000	21147	8100	1.170	--
总计		101922	100.000	21147			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	86960	100.000	20068	5374	1.154	--
总计		86960	100.000	20068			

图58 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



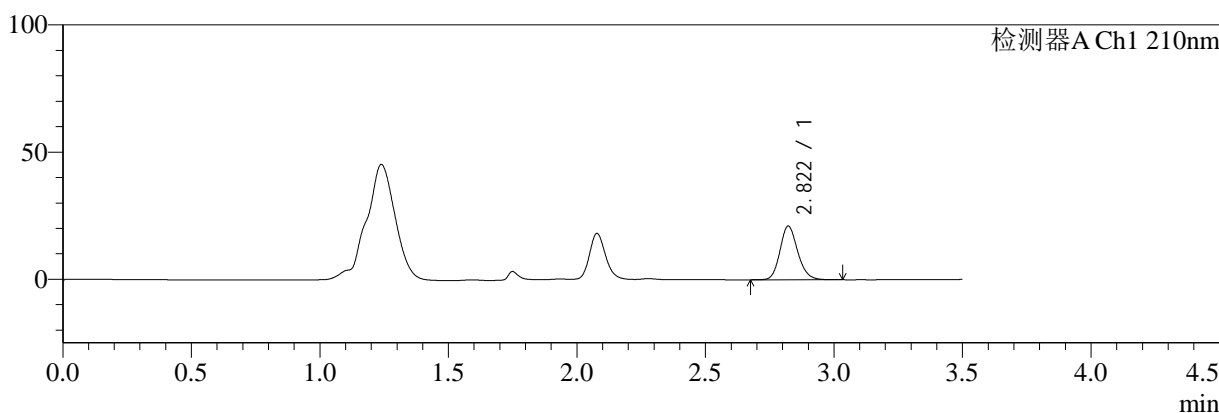
SMF-217

<样品信息>

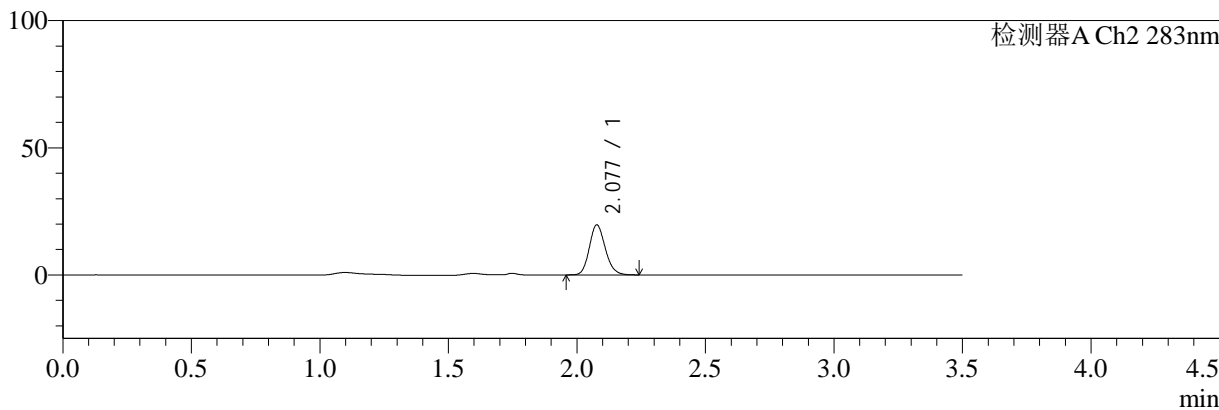
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-250-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:16:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	101489	100.000	21123	8119	1.167	--
总计		101489	100.000	21123			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	85150	100.000	19602	5379	1.157	--
总计		85150	100.000	19602			

图59 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



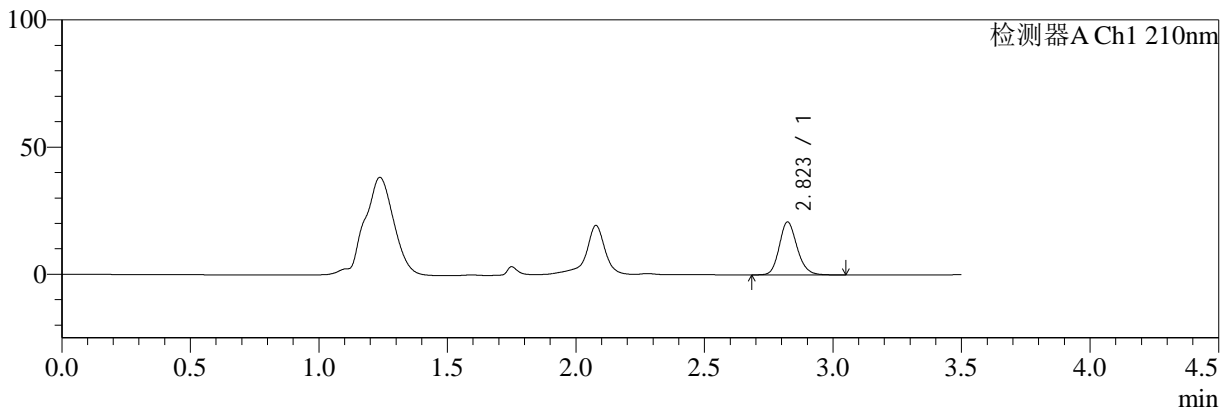
SMF-217

<样品信息>

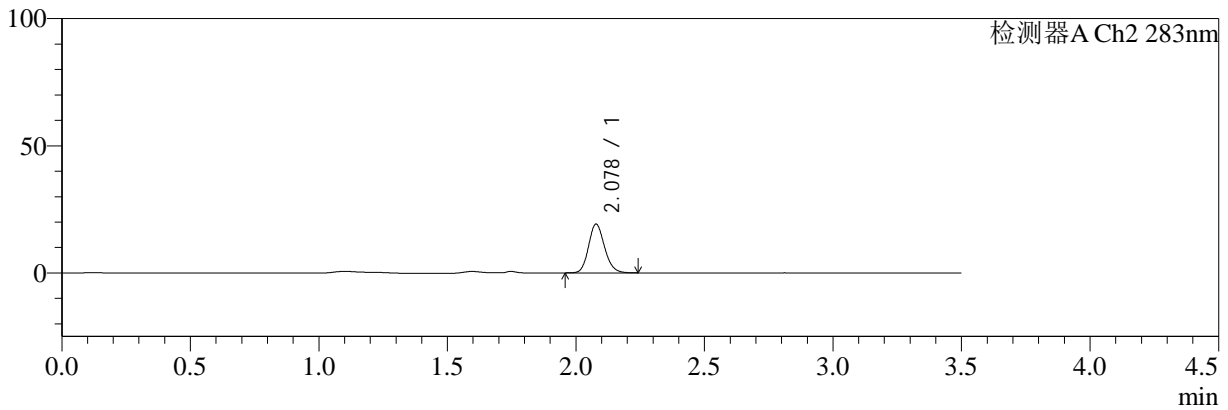
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-251-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:20:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	100409	100.000	20831	8107	1.171	--
总计		100409	100.000	20831			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	83144	100.000	19157	5362	1.154	--
总计		83144	100.000	19157			

图60 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



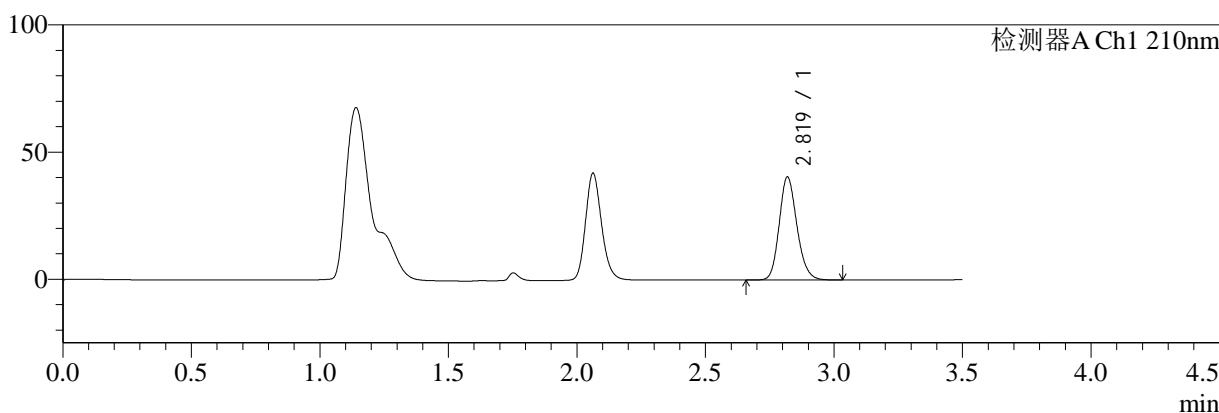
SMF-217

<样品信息>

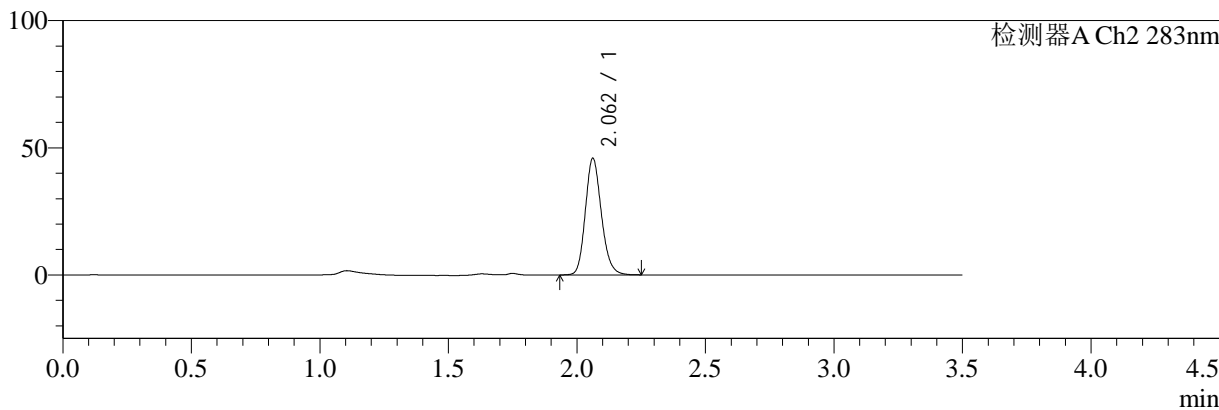
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-252-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:24:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	195032	100.000	40399	8084	1.169	--
总计		195032	100.000	40399			

检测器A Ch2 283nm

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	2.062	199139	100.000	45811	5320	1.171	--
总计		199139	100.000	45811			

图61 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



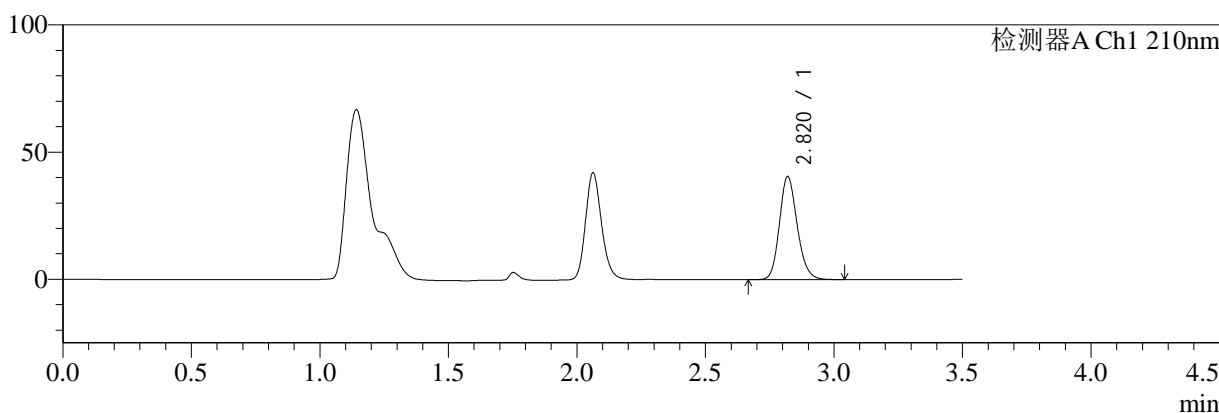
SMF-217

<样品信息>

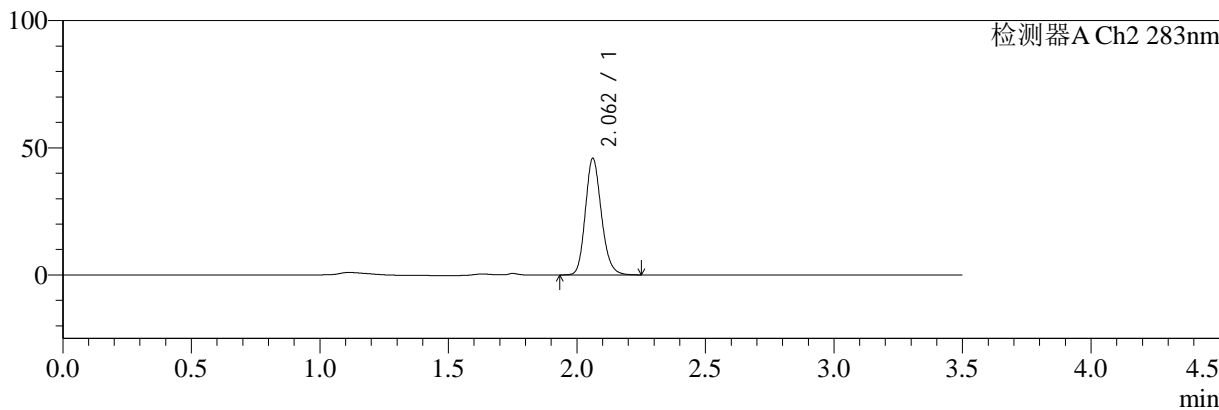
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-253-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:28:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	195311	100.000	40506	8075	1.170	--
总计		195311	100.000	40506			

检测器A Ch2 283nm

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	2.062	198924	100.000	45791	5325	1.172	--
总计		198924	100.000	45791			

图62 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



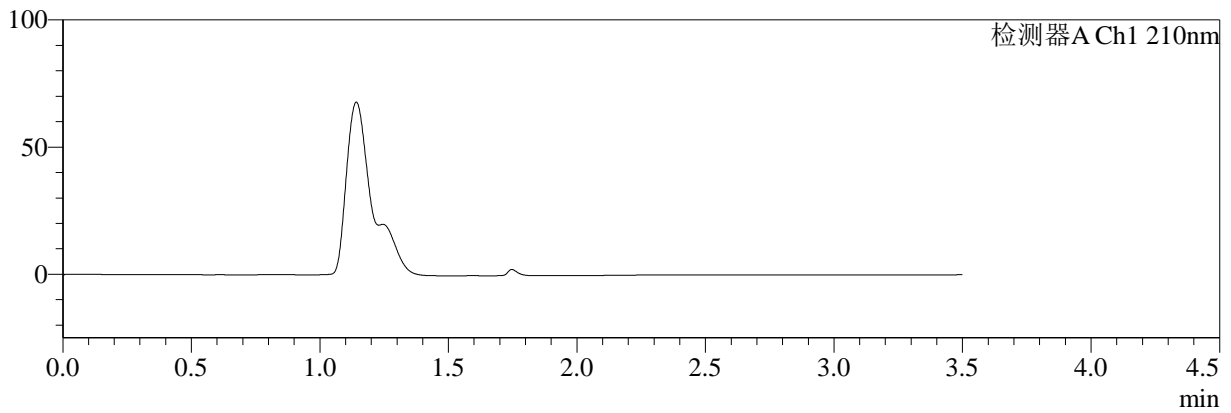
SMF-217

<样品信息>

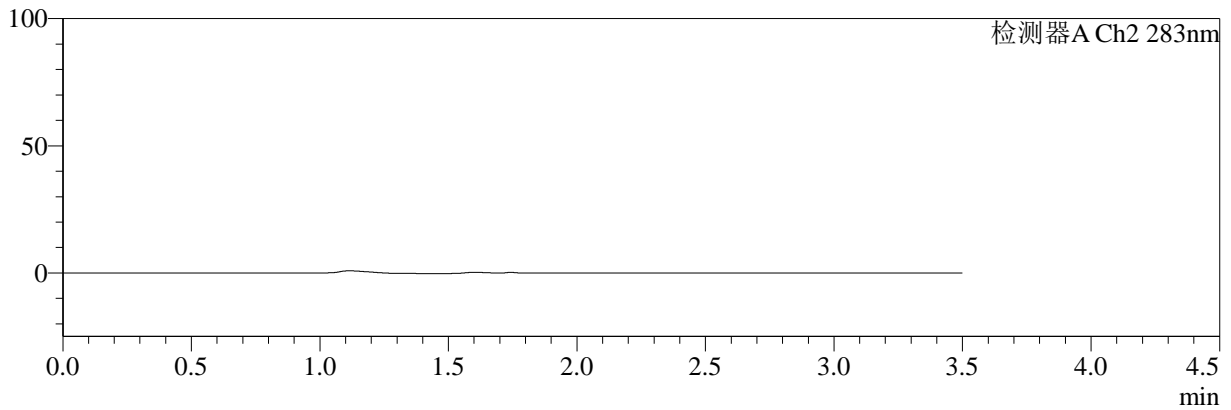
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-254-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:32:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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							

检测器A Ch2 283nm

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63 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



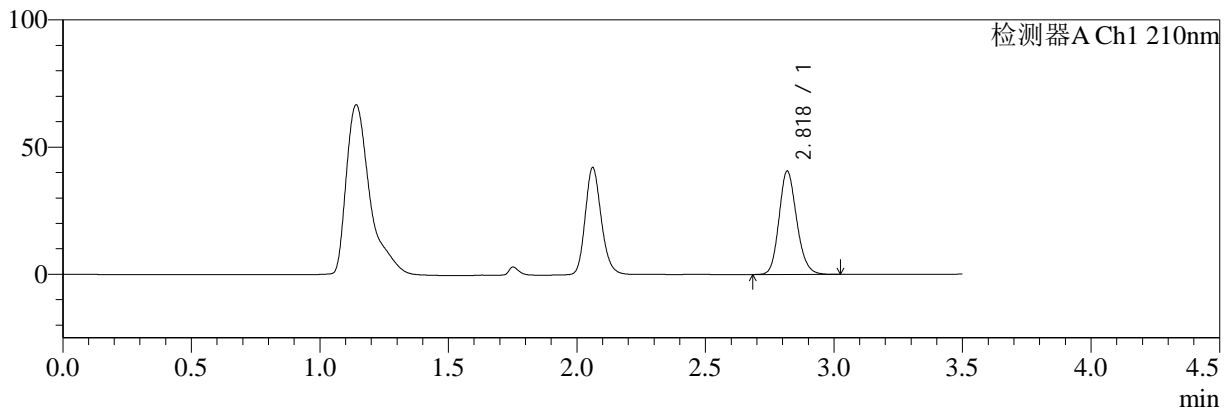
SMF-217

<样品信息>

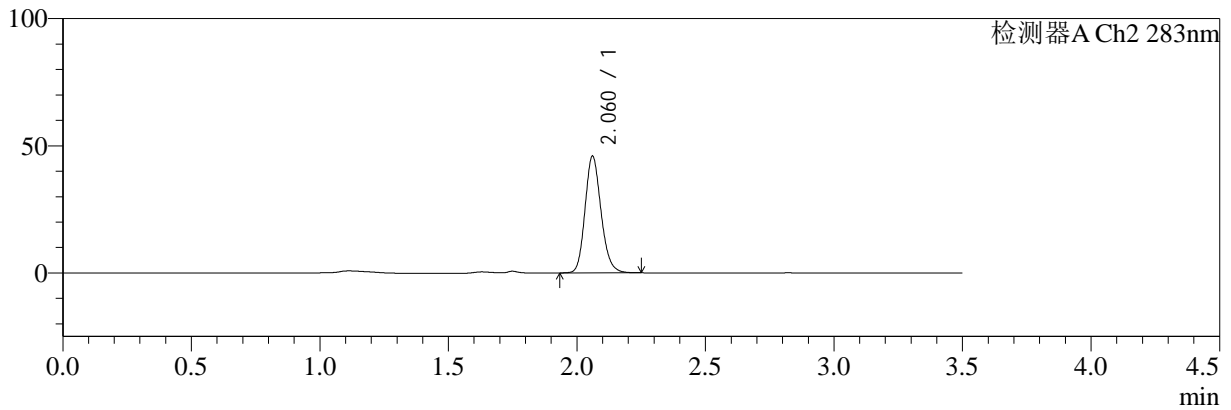
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-255-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:36:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	194971	100.000	40372	8116	1.169	--
总计		194971	100.000	40372			

检测器A Ch2 283nm

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	2.060	199114	100.000	45659	5309	1.170	--
总计		199114	100.000	45659			

图64 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



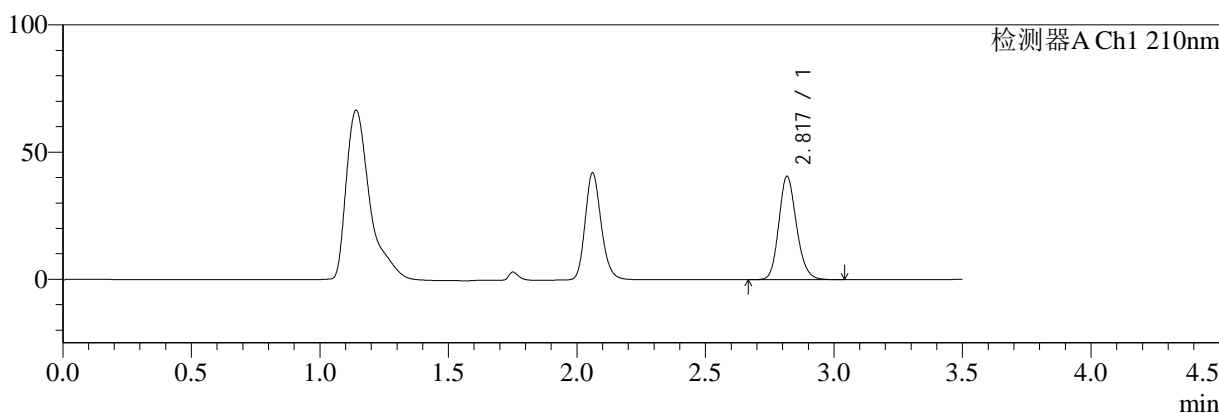
SMF-217

<样品信息>

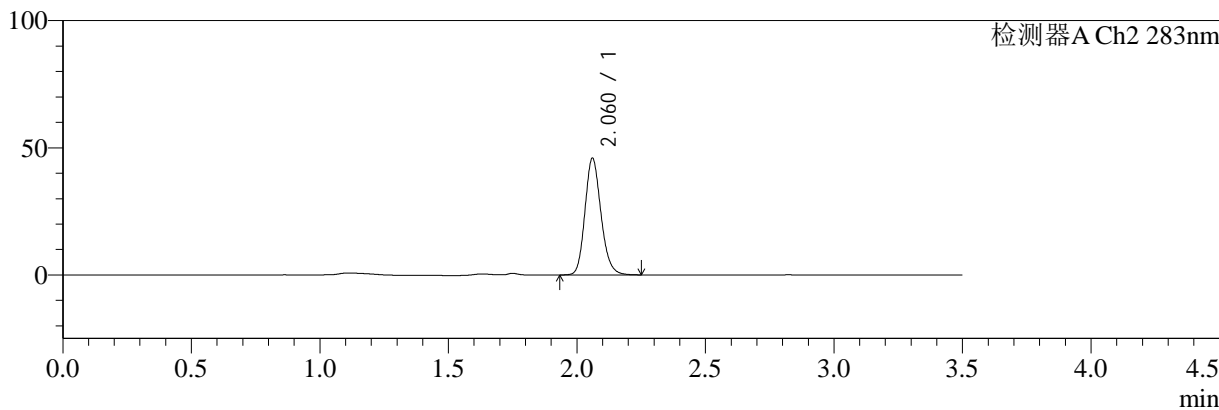
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-256-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:40:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	194697	100.000	40351	8122	1.169	--
总计		194697	100.000	40351			

检测器A Ch2 283nm

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	2.060	199297	100.000	45583	5301	1.172	--
总计		199297	100.000	45583			

图65 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



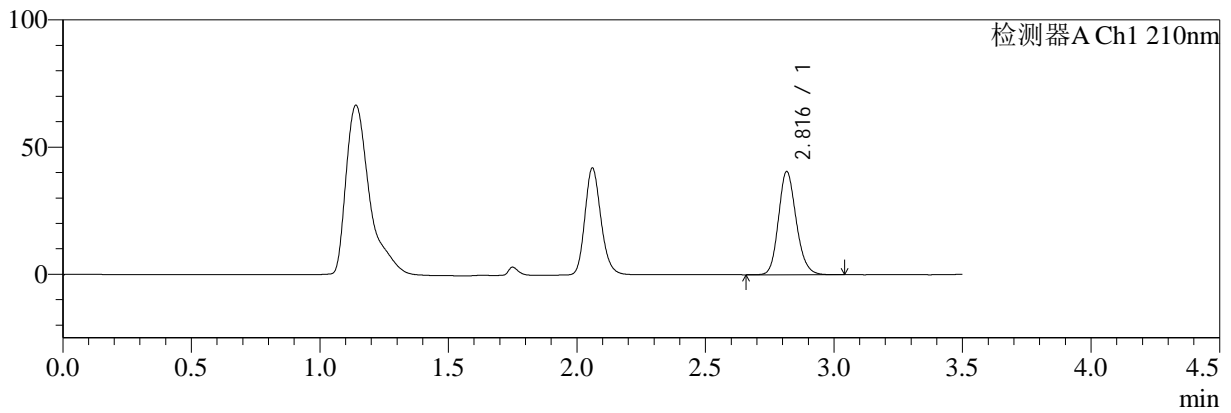
SMF-217

<样品信息>

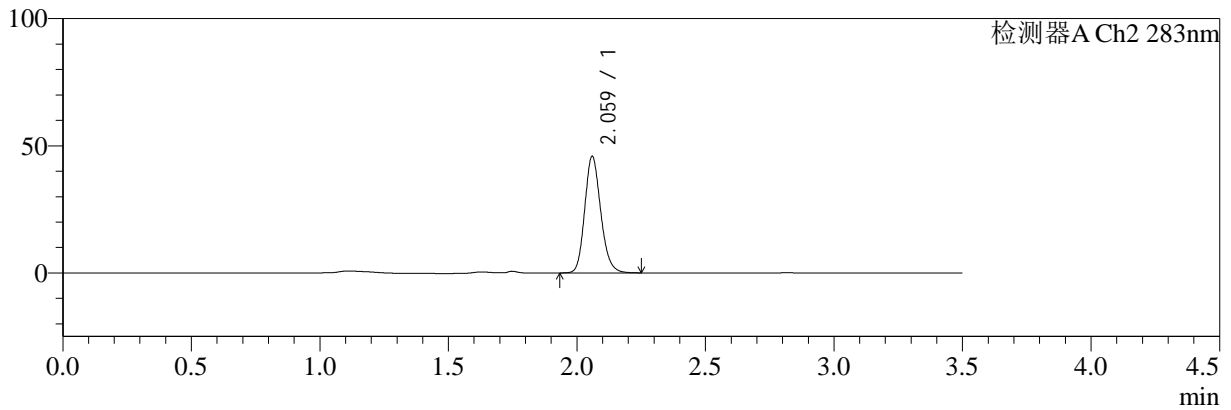
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-257-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:44:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.816	195073	100.000	40521	8092	1.169	--
总计		195073	100.000	40521			

检测器A Ch2 283nm

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	2.059	198941	100.000	45348	5299	1.173	--
总计		198941	100.000	45348			

图66 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



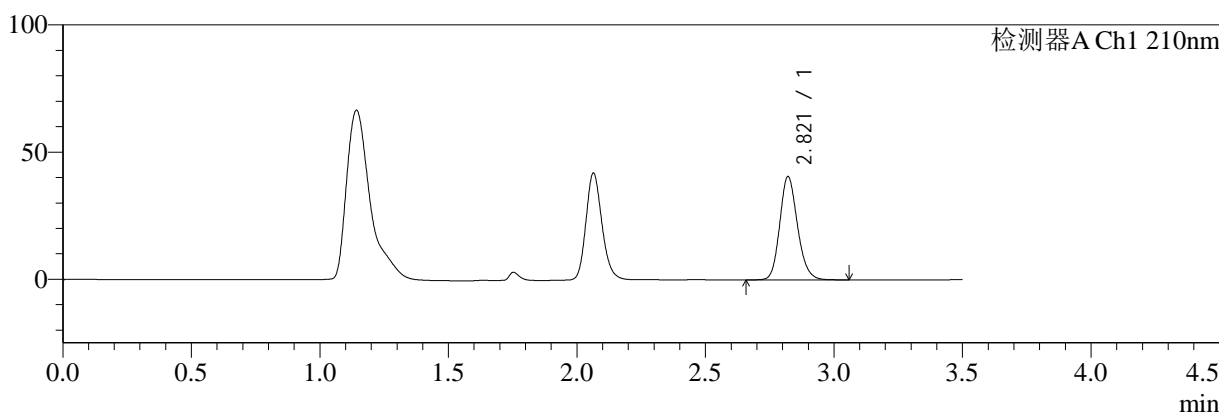
SMF-217

<样品信息>

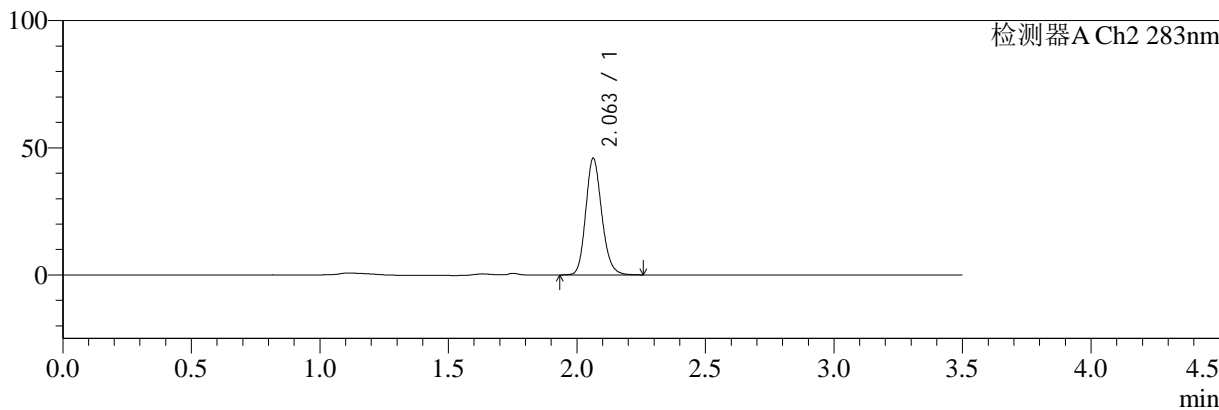
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-258-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:48:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	195513	100.000	40669	8105	1.167	--
总计		195513	100.000	40669			

检测器A Ch2 283nm

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	2.063	199291	100.000	45890	5322	1.170	--
总计		199291	100.000	45890			

图67 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



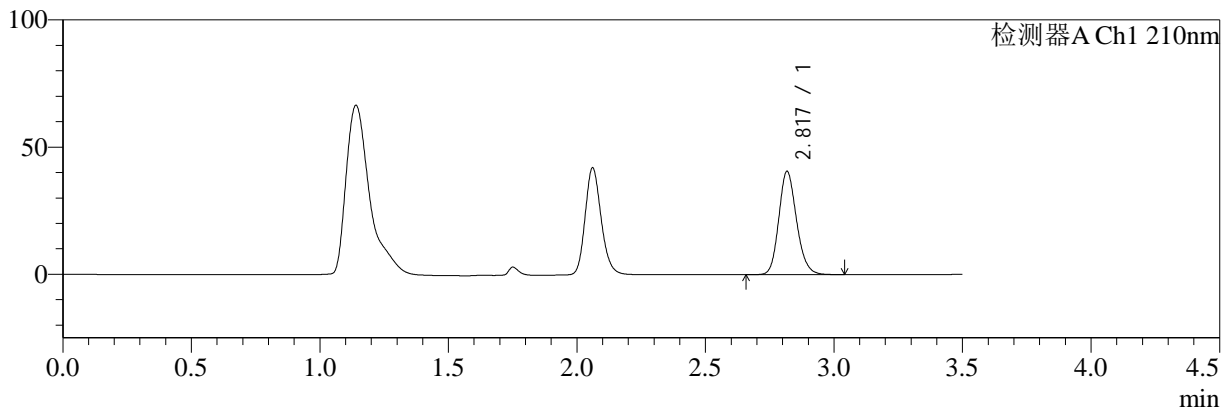
SMF-217

<样品信息>

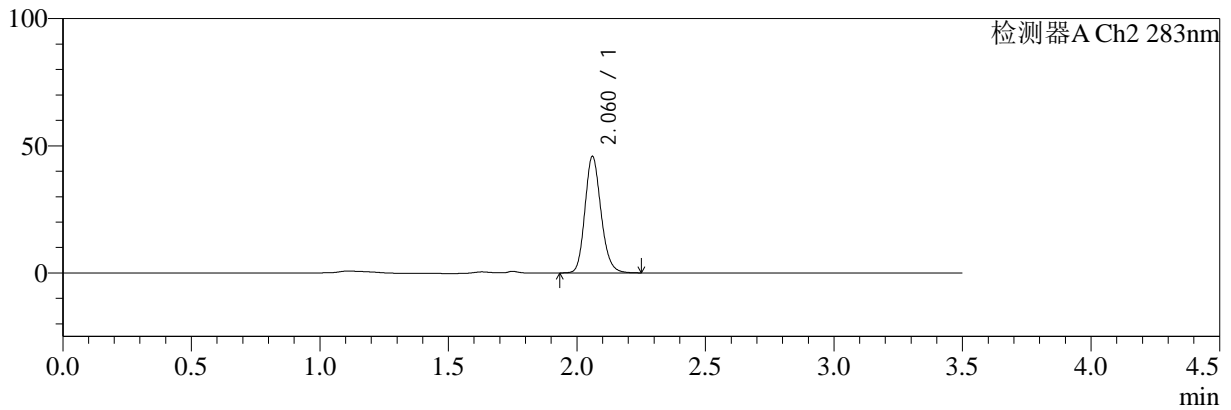
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-259-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:52:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	195526	100.000	40351	8064	1.170	--
总计		195526	100.000	40351			

检测器A Ch2 283nm

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	2.060	199215	100.000	45556	5293	1.171	--
总计		199215	100.000	45556			

图68 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



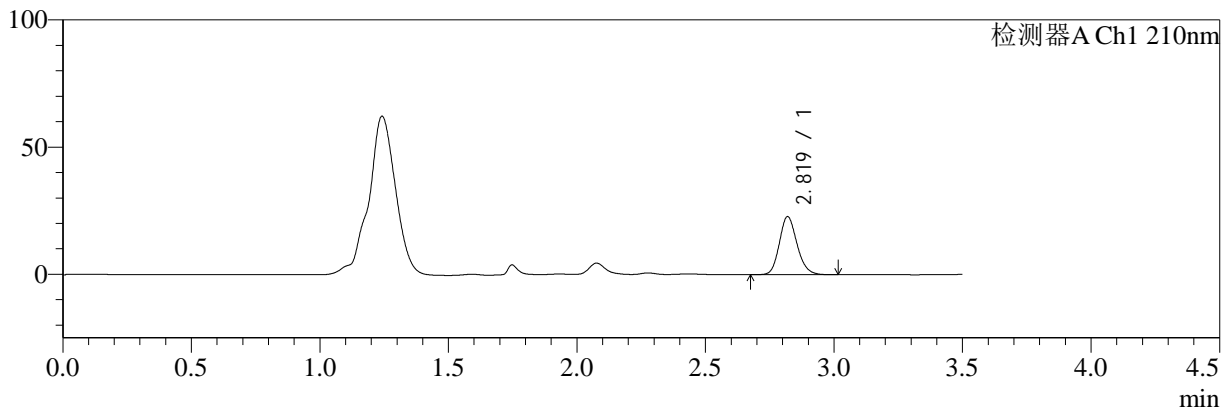
SMF-217

<样品信息>

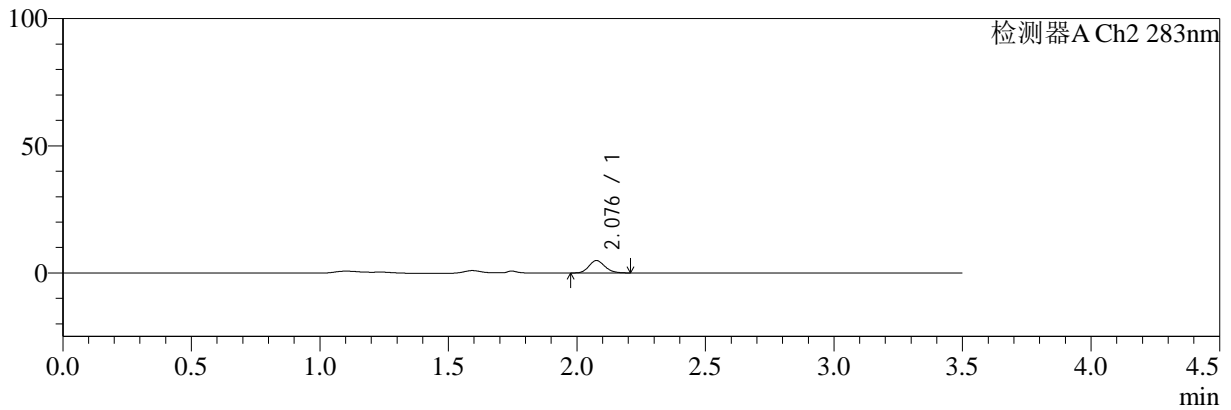
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-260-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 17:56:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	109568	100.000	22815	8137	1.165	--
总计		109568	100.000	22815			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	20937	100.000	4841	5410	1.155	--
总计		20937	100.000	4841			

图69 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



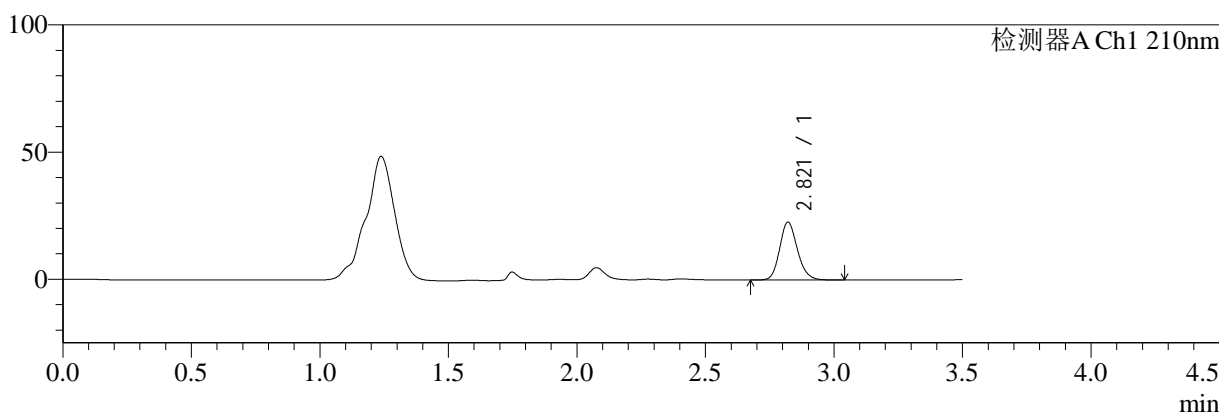
SMF-217

<样品信息>

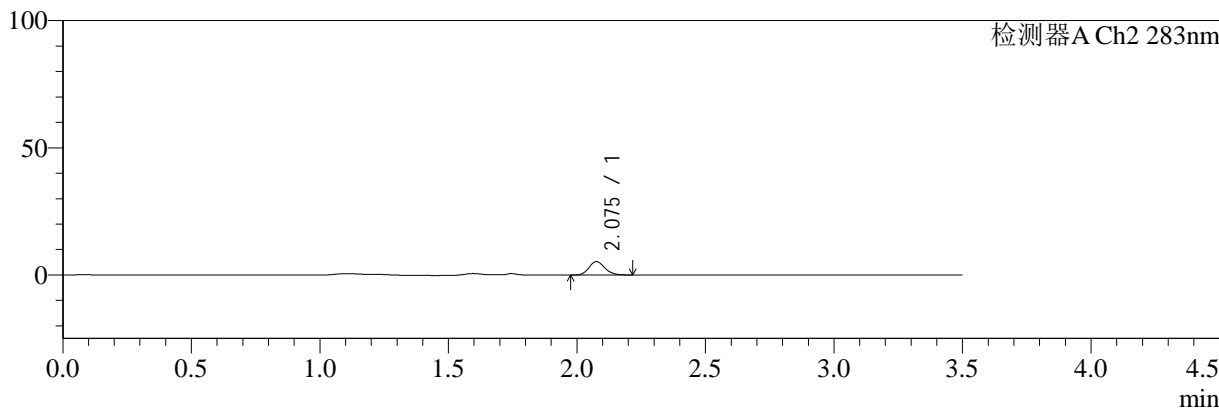
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-261-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:00:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	109701	100.000	22797	8095	1.165	--
总计		109701	100.000	22797			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	22737	100.000	5235	5385	1.156	--
总计		22737	100.000	5235			

图70 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



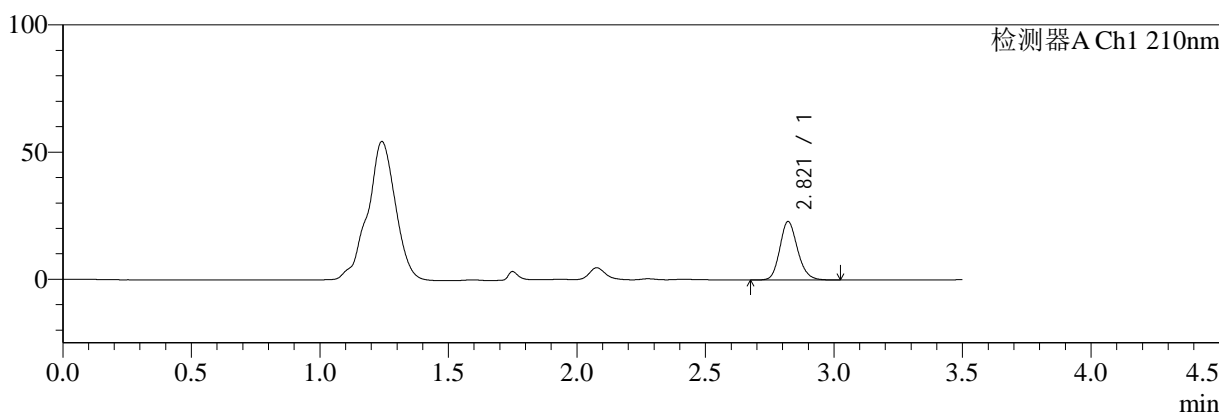
SMF-217

<样品信息>

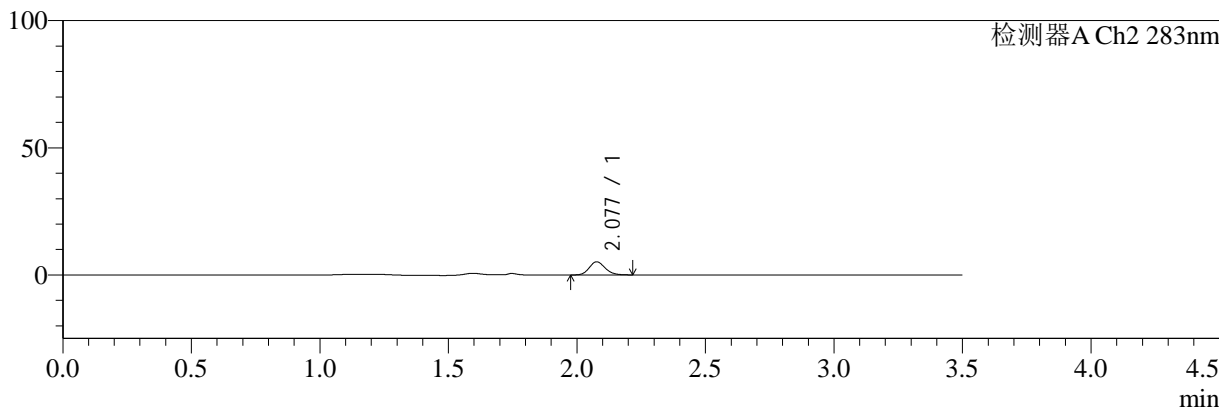
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-262-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:04:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:54:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	110414	100.000	23007	8120	1.168	--
总计		110414	100.000	23007			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	22387	100.000	5134	5375	1.154	--
总计		22387	100.000	5134			

图71 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



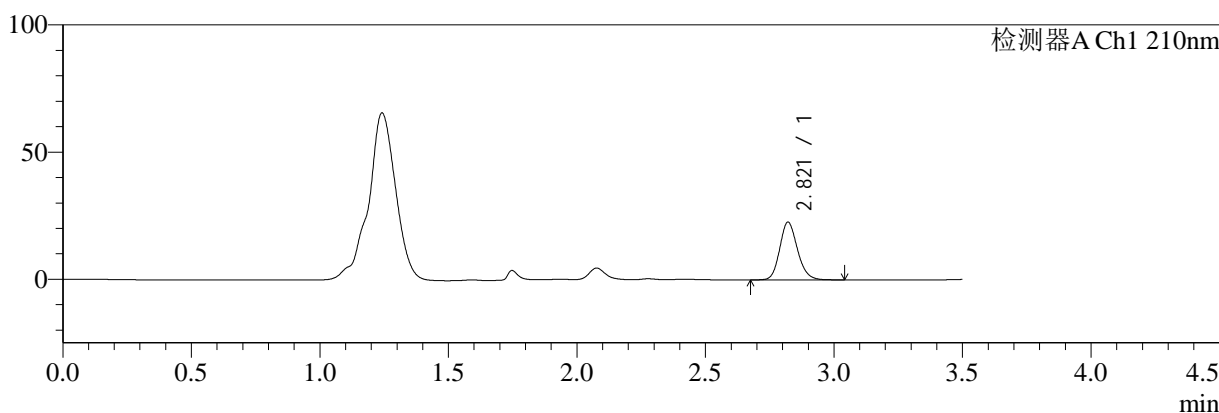
SMF-217

<样品信息>

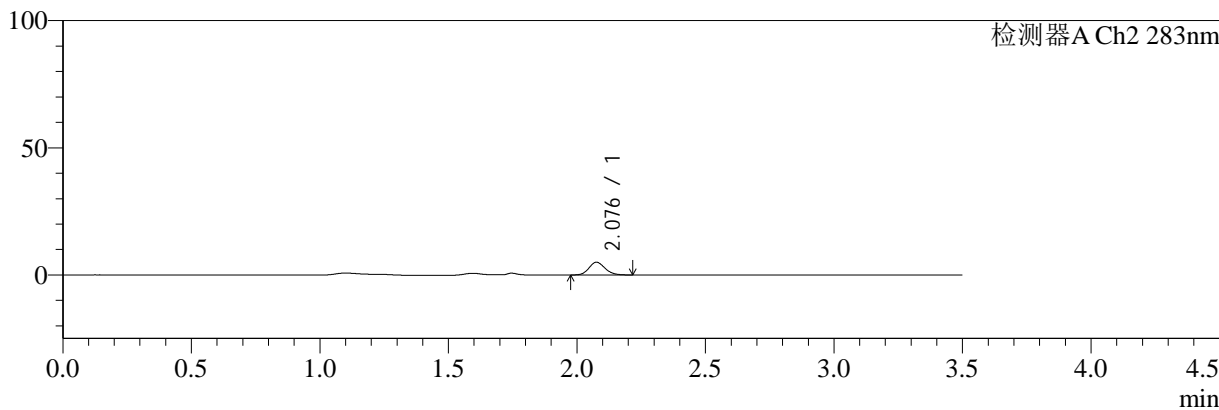
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-263-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:08:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	109090	100.000	22715	8112	1.165	--
总计		109090	100.000	22715			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	21710	100.000	4962	5343	1.156	--
总计		21710	100.000	4962			

图72 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



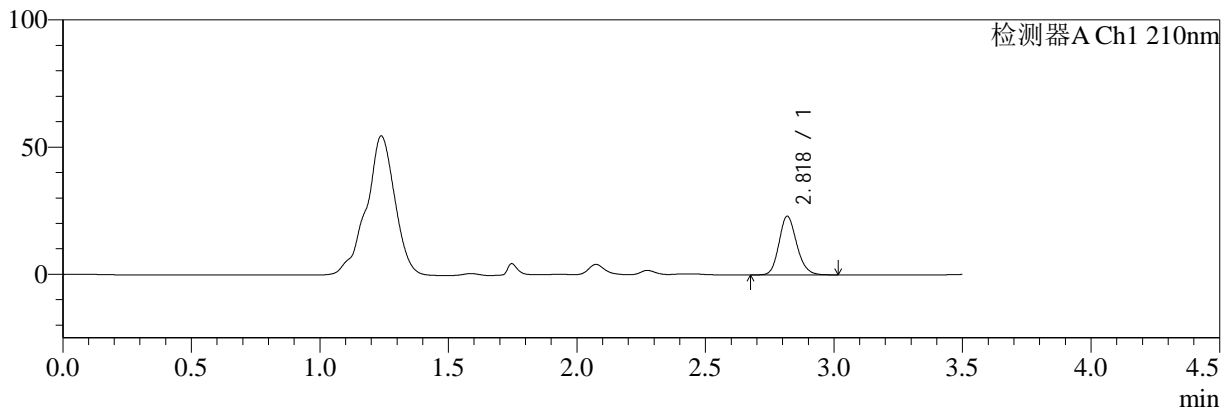
SMF-217

<样品信息>

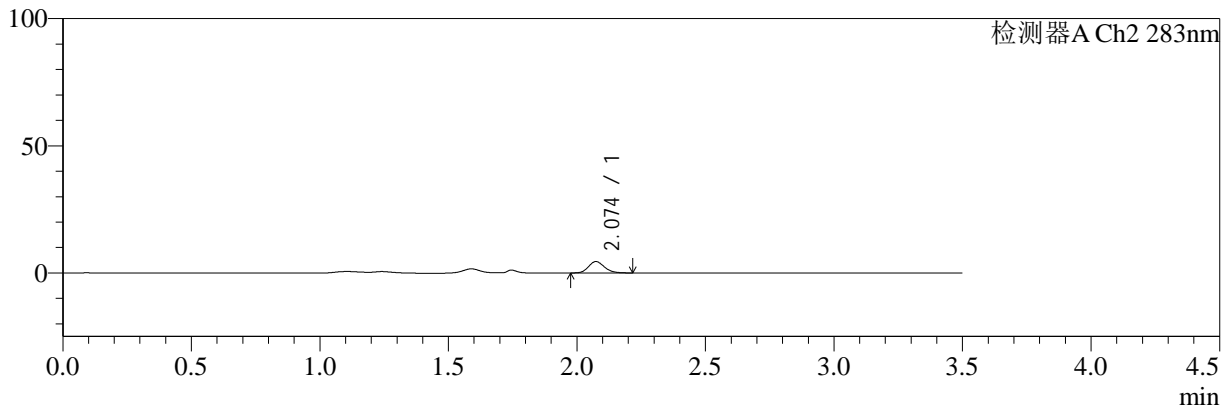
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-264-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:12:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	110908	100.000	22942	8097	1.165	--
总计		110908	100.000	22942			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	19388	100.000	4478	5363	1.181	--
总计		19388	100.000	4478			

图73 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



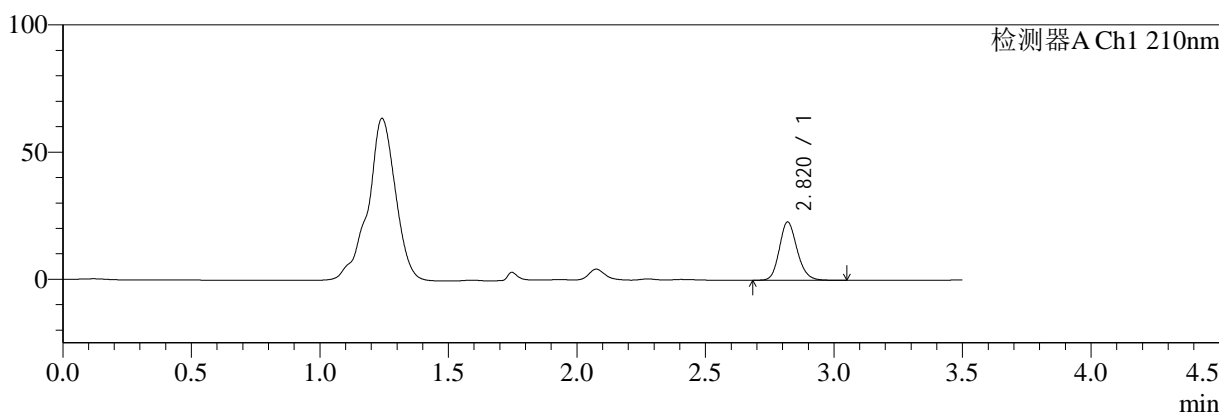
SMF-217

<样品信息>

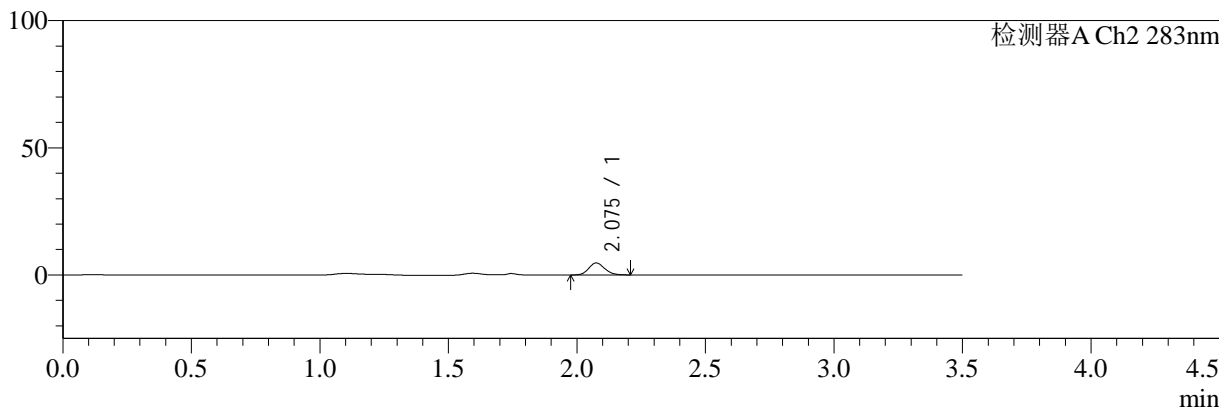
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-265-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:16:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	110342	100.000	22863	8091	1.167	--
总计		110342	100.000	22863			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	20293	100.000	4679	5323	1.148	--
总计		20293	100.000	4679			

图74 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



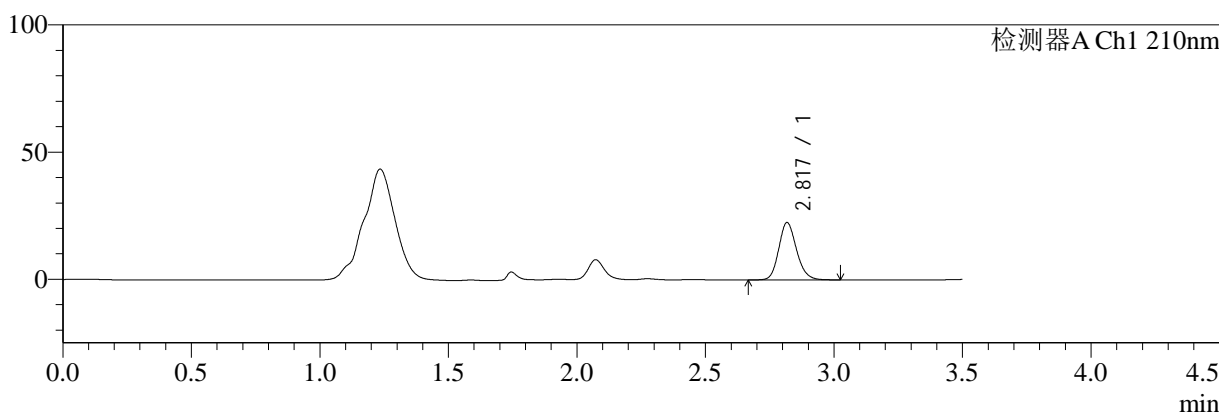
SMF-217

<样品信息>

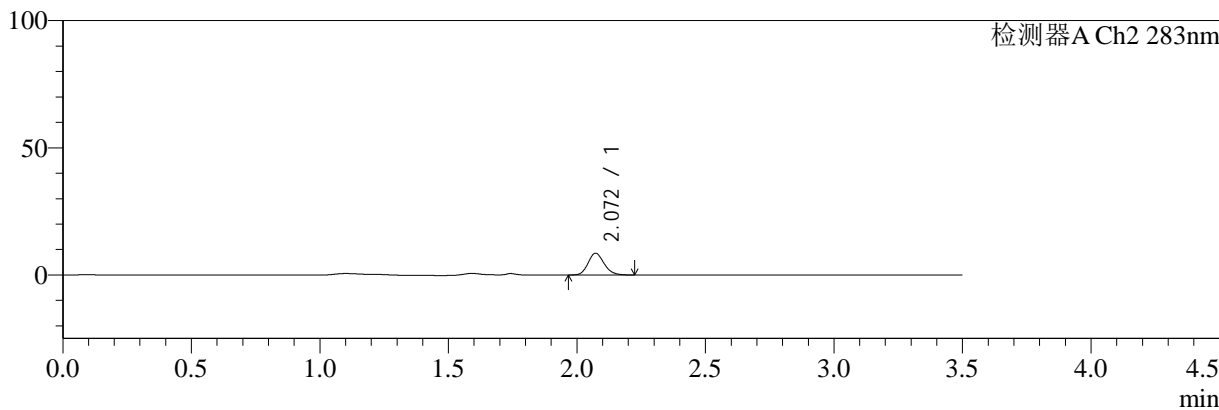
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-266-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:20:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.817	108734	100.000	22413	8069	1.166	--
总计		108734	100.000	22413			

检测器A Ch2 283nm

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	2.072	37061	100.000	8572	5339	1.159	--
总计		37061	100.000	8572			

图75 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



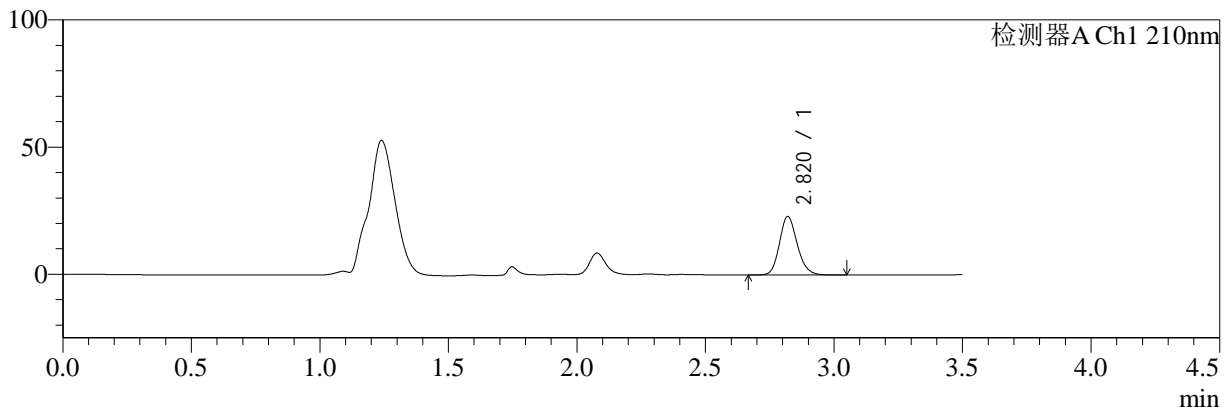
SMF-217

<样品信息>

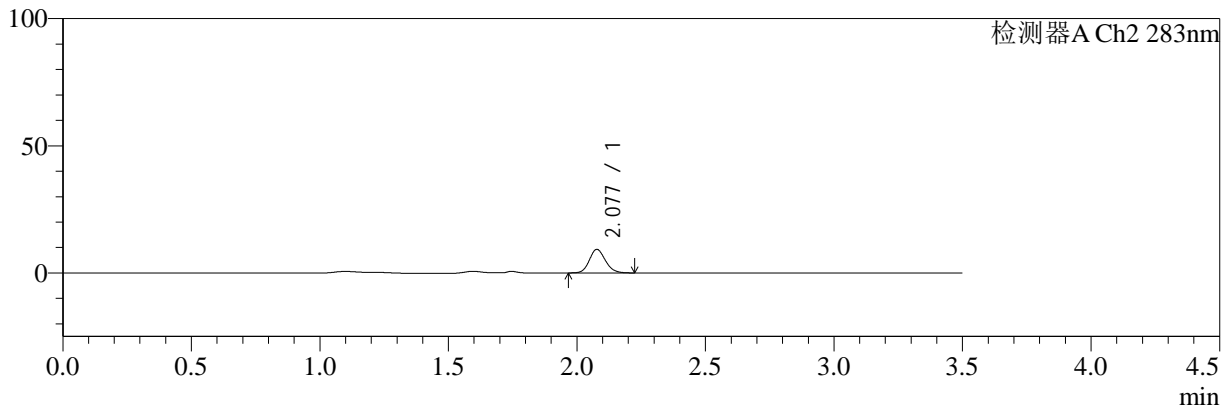
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-267-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:24:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	110888	100.000	22995	8093	1.166	--
总计		110888	100.000	22995			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	40136	100.000	9231	5356	1.146	--
总计		40136	100.000	9231			

图76 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



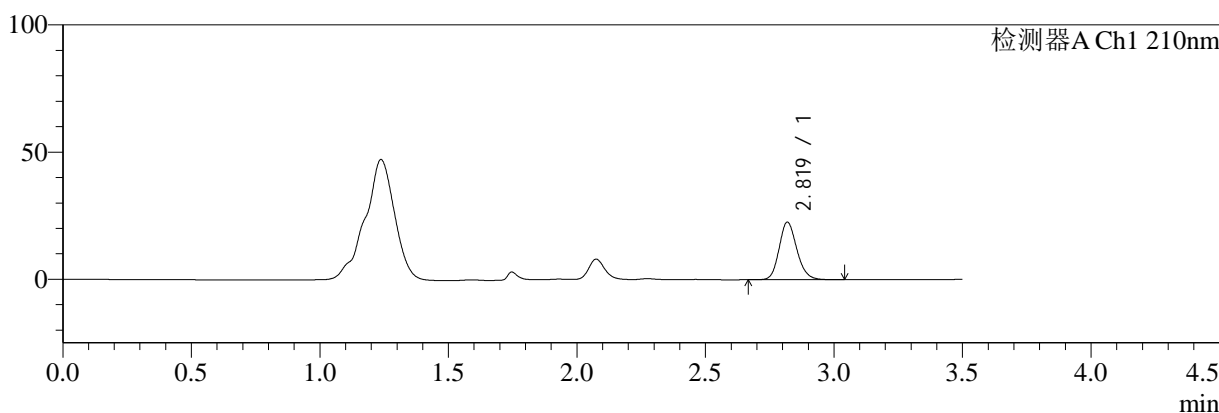
SMF-217

<样品信息>

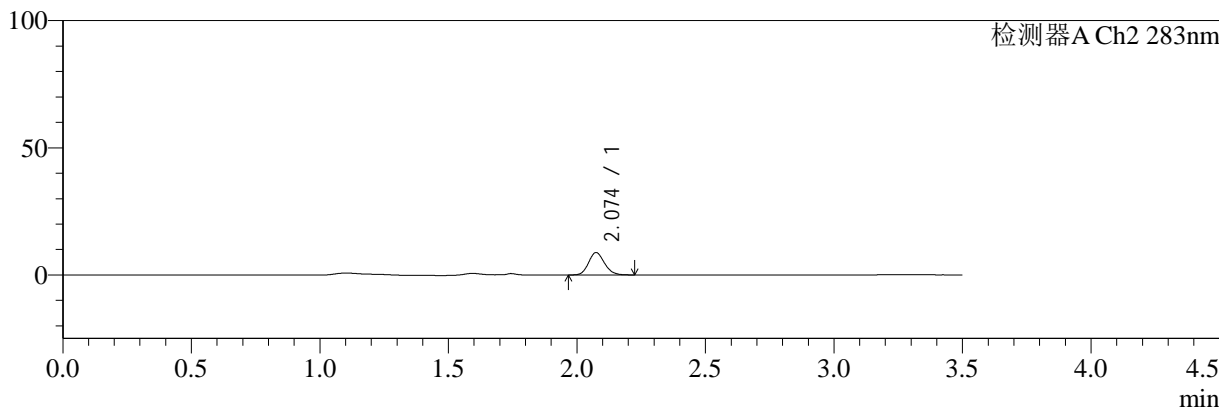
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-268-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:28:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	109003	100.000	22570	8117	1.166	--
总计		109003	100.000	22570			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	38007	100.000	8779	5347	1.148	--
总计		38007	100.000	8779			

图77 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



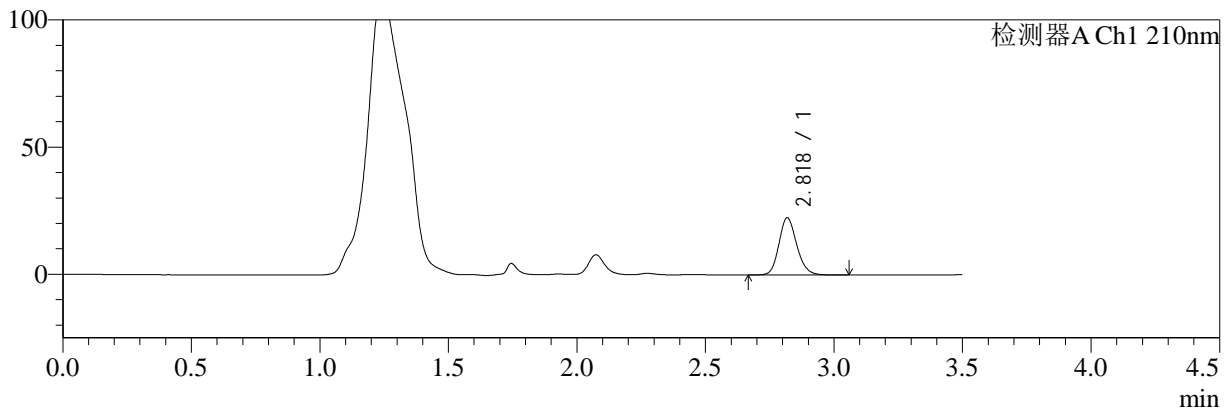
SMF-217

<样品信息>

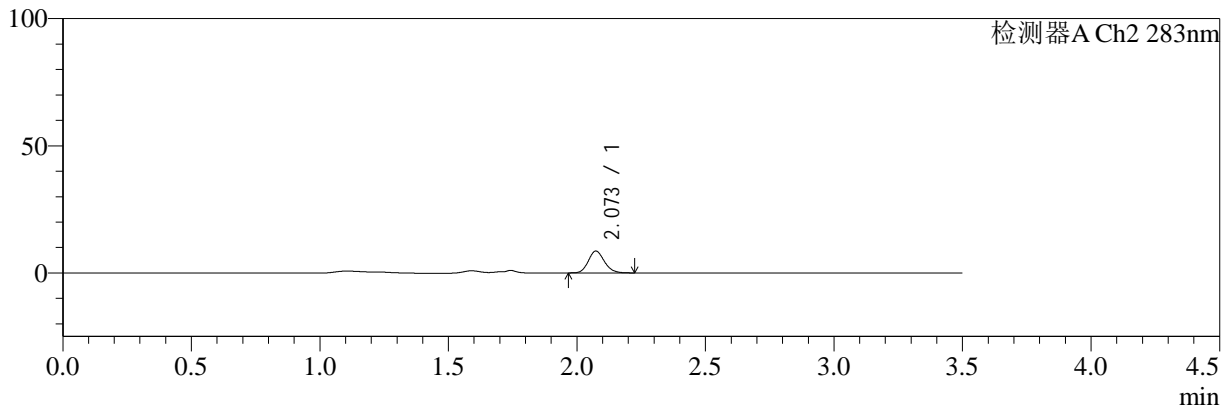
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-269-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:32:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	108564	100.000	22331	8028	1.167	--
总计		108564	100.000	22331			

检测器A Ch2 283nm

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	2.073	37180	100.000	8566	5325	1.148	--
总计		37180	100.000	8566			

图78 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



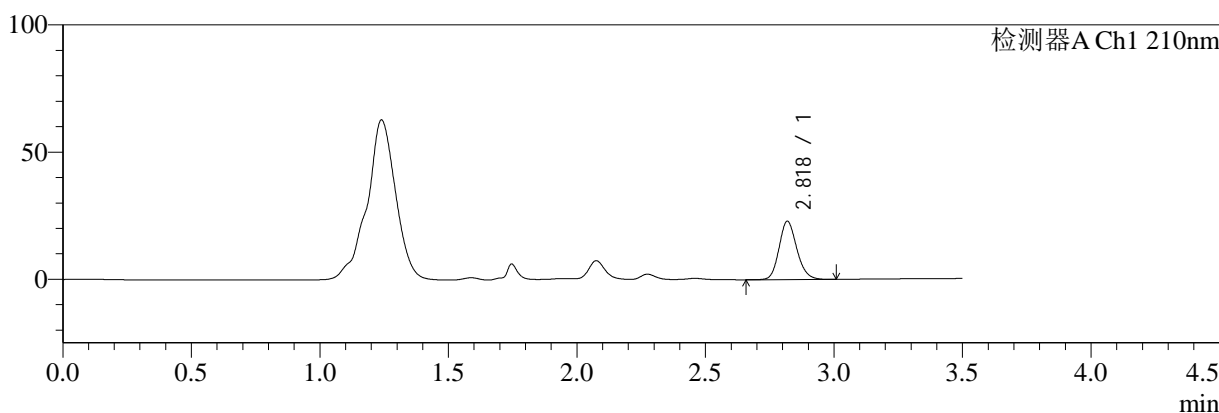
SMF-217

<样品信息>

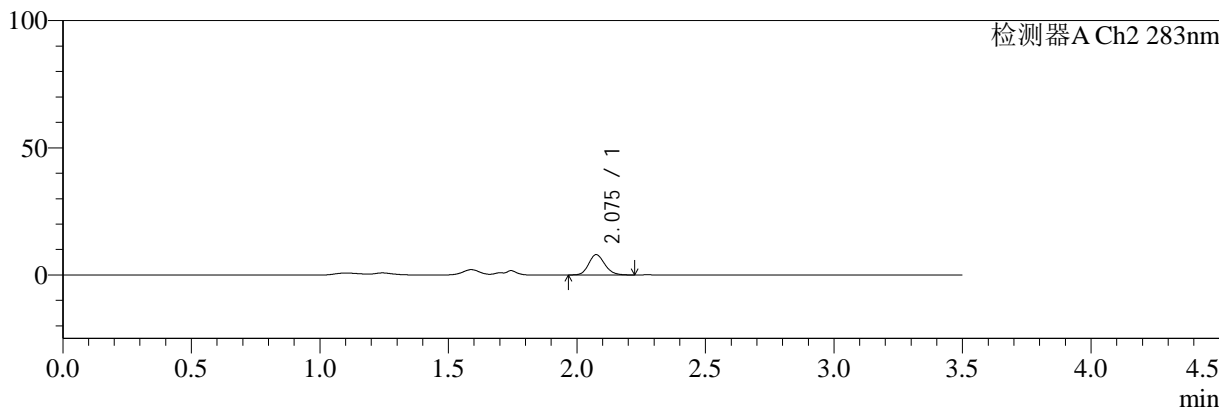
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-270-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:36:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.818	110510	100.000	22822	8056	1.163	--
总计		110510	100.000	22822			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	34589	100.000	7938	5323	1.152	--
总计		34589	100.000	7938			

图79 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



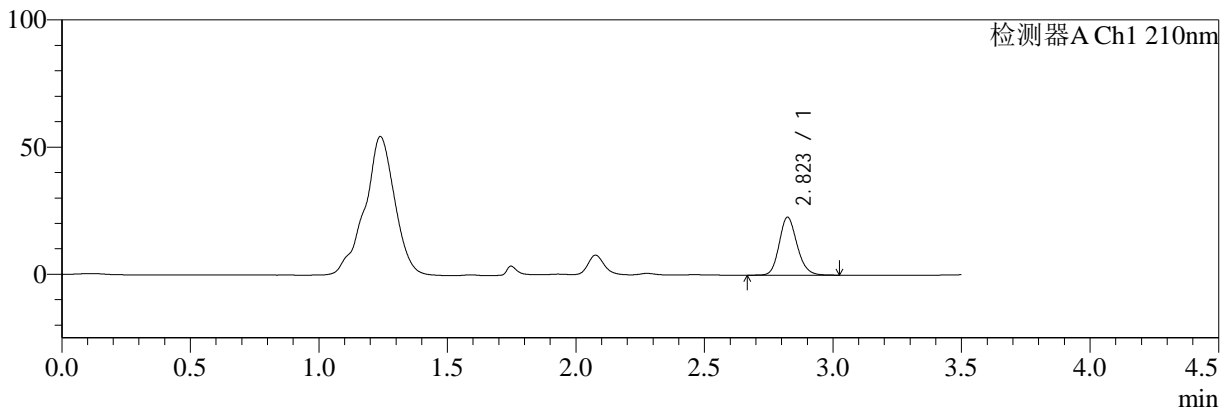
SMF-217

<样品信息>

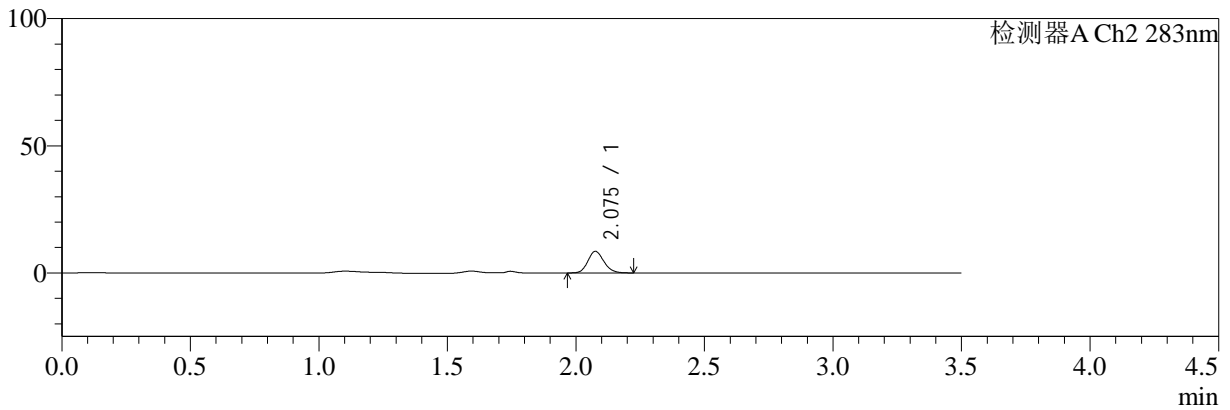
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-271-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:40:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	110292	100.000	22801	8027	1.166	--
总计		110292	100.000	22801			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	36865	100.000	8420	5311	1.155	--
总计		36865	100.000	8420			

图80 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



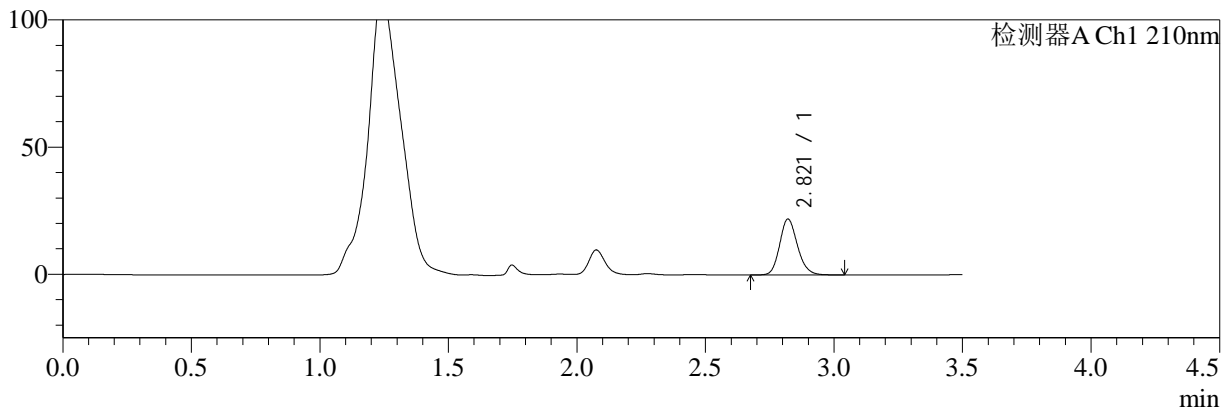
SMF-217

<样品信息>

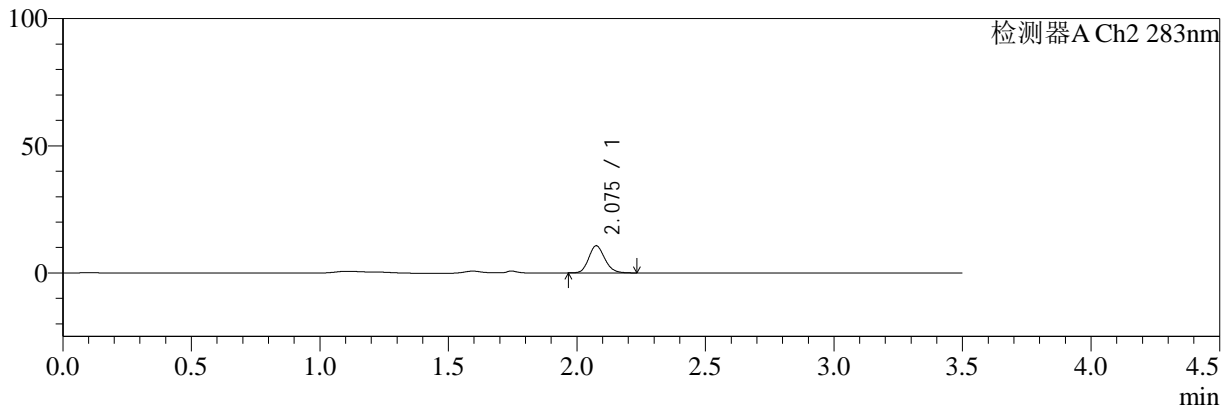
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-272-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:44:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	106136	100.000	21987	8040	1.165	--
总计		106136	100.000	21987			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	46403	100.000	10617	5325	1.163	--
总计		46403	100.000	10617			

图81 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



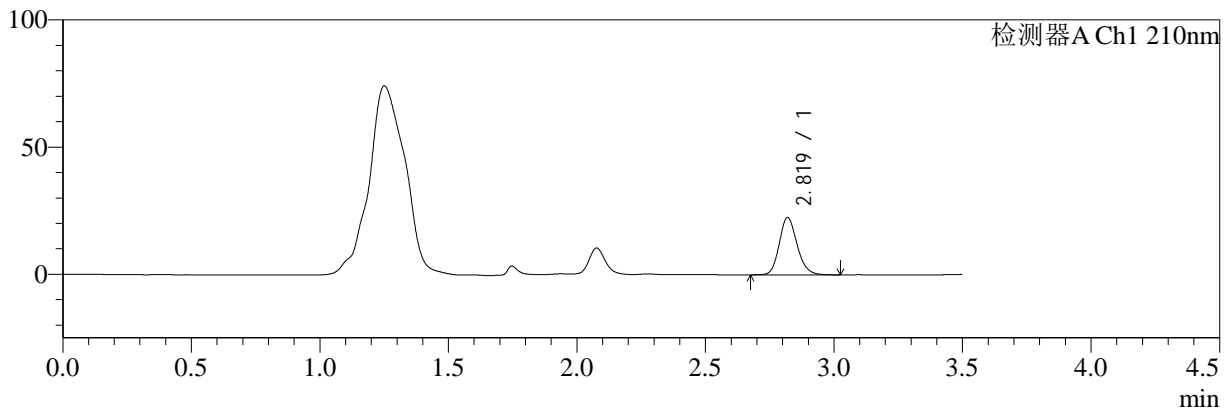
SMF-217

<样品信息>

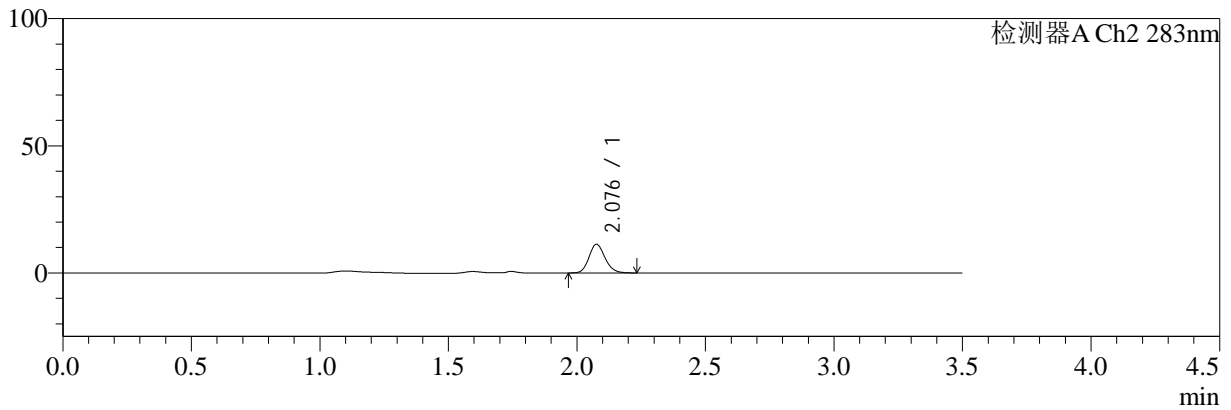
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-273-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:48:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	108852	100.000	22505	8036	1.167	--
总计		108852	100.000	22505			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	49121	100.000	11183	5324	1.154	--
总计		49121	100.000	11183			

图82 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



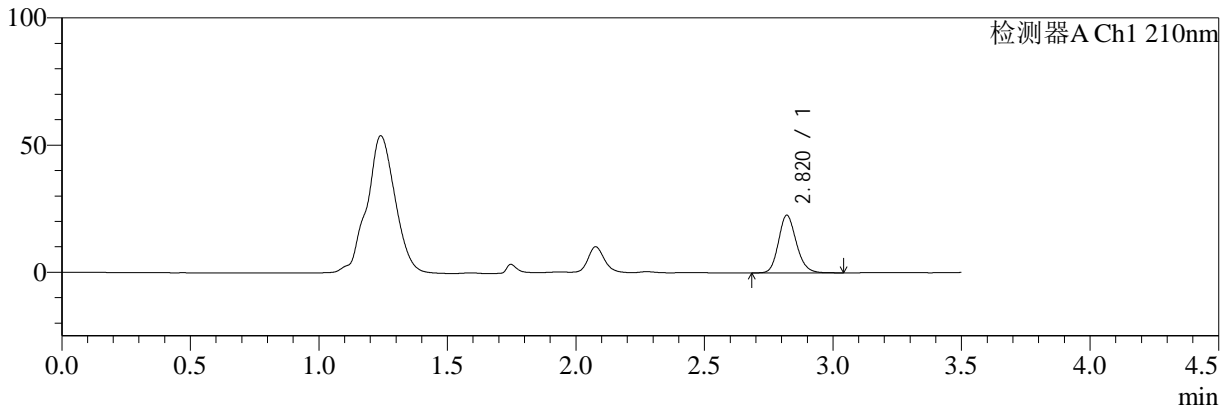
SMF-217

<样品信息>

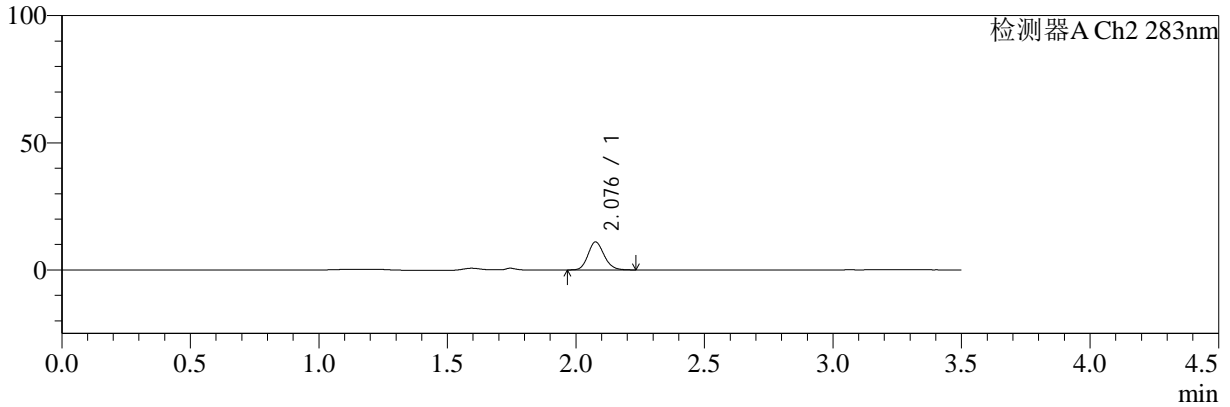
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-274-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:52:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	109293	100.000	22645	8047	1.164	--
总计		109293	100.000	22645			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	47874	100.000	10898	5307	1.153	--
总计		47874	100.000	10898			

图83 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



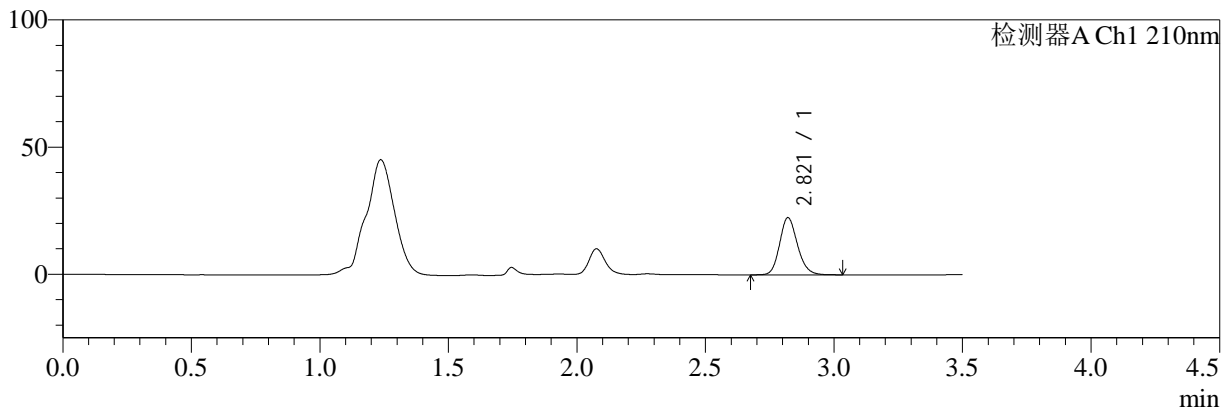
SMF-217

<样品信息>

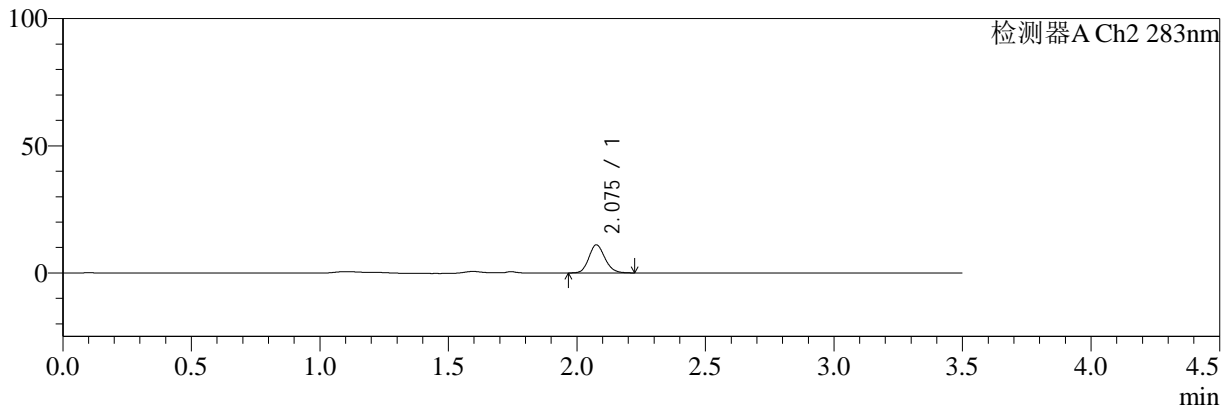
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-275-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:56:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	108655	100.000	22479	8021	1.166	--
总计		108655	100.000	22479			

检测器A Ch2 283nm

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	2.075	47949	100.000	10948	5317	1.153	--
总计		47949	100.000	10948			

图84 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



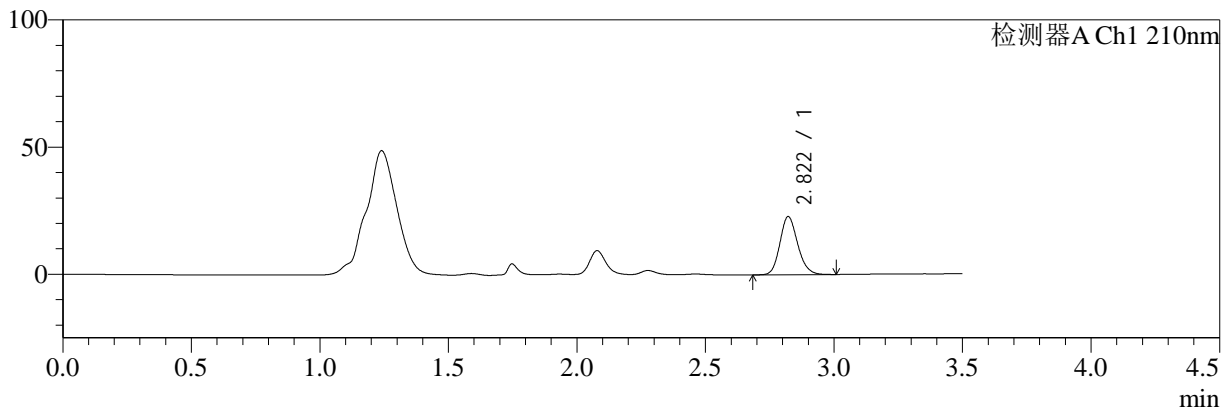
SMF-217

<样品信息>

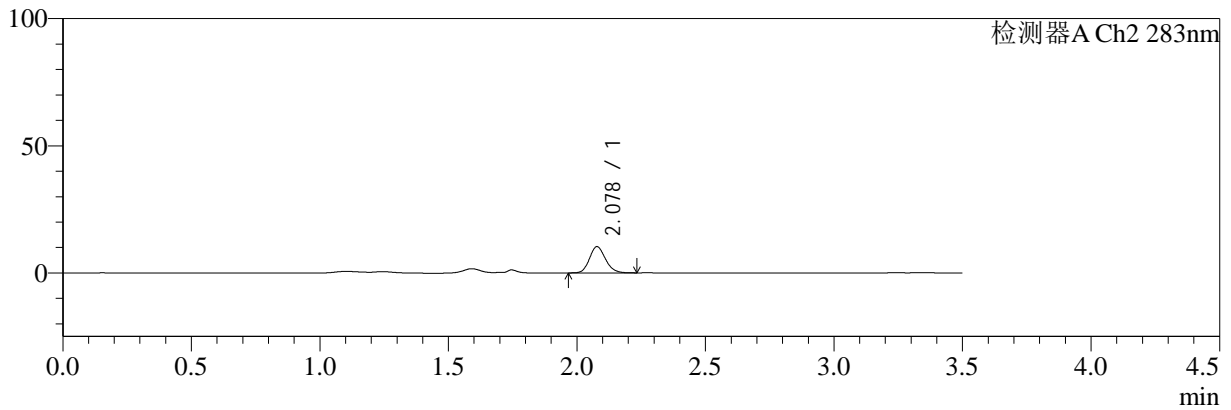
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-276-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 18:59:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	110052	100.000	22879	8065	1.163	--
总计		110052	100.000	22879			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	44675	100.000	10279	5356	1.154	--
总计		44675	100.000	10279			

图85 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



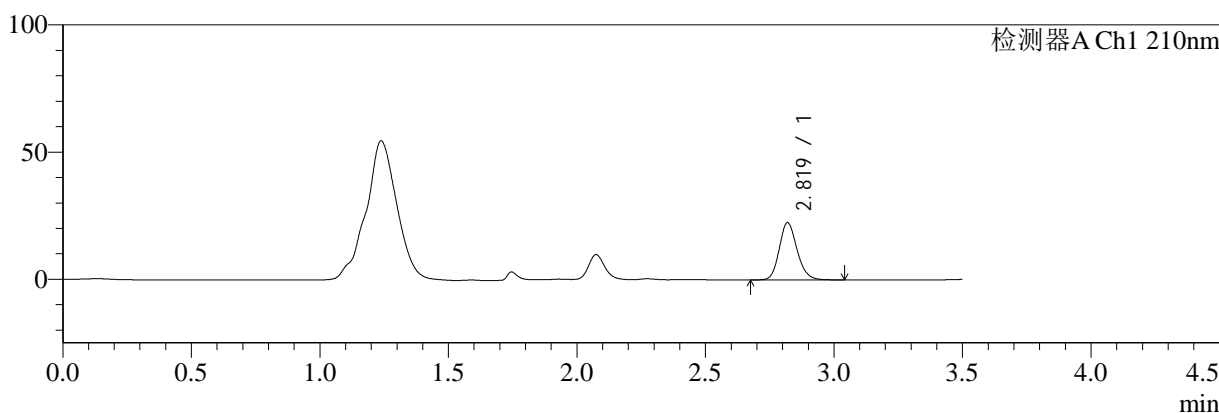
SMF-217

<样品信息>

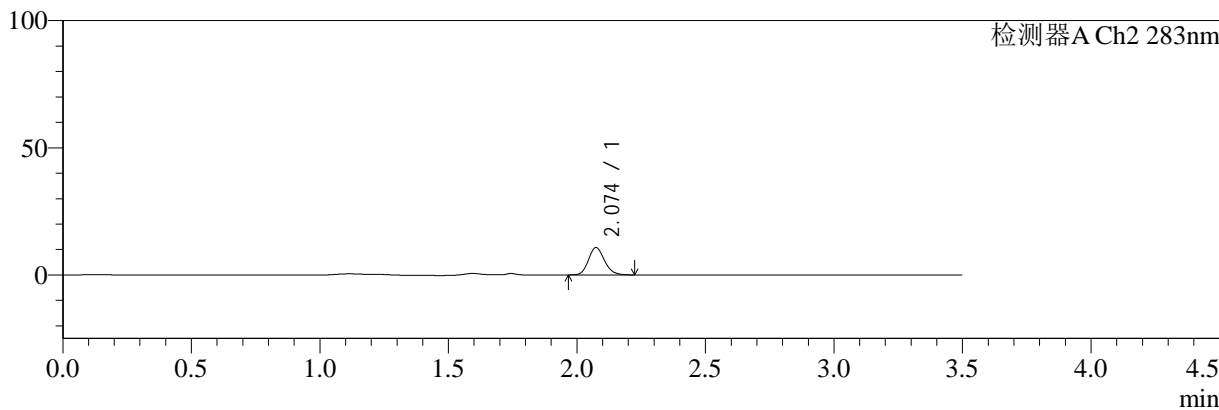
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-277-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:03:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	109000	100.000	22478	8027	1.167	--
总计		109000	100.000	22478			

检测器A Ch2 283nm

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	2.074	46713	100.000	10747	5331	1.158	--
总计		46713	100.000	10747			

图86 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



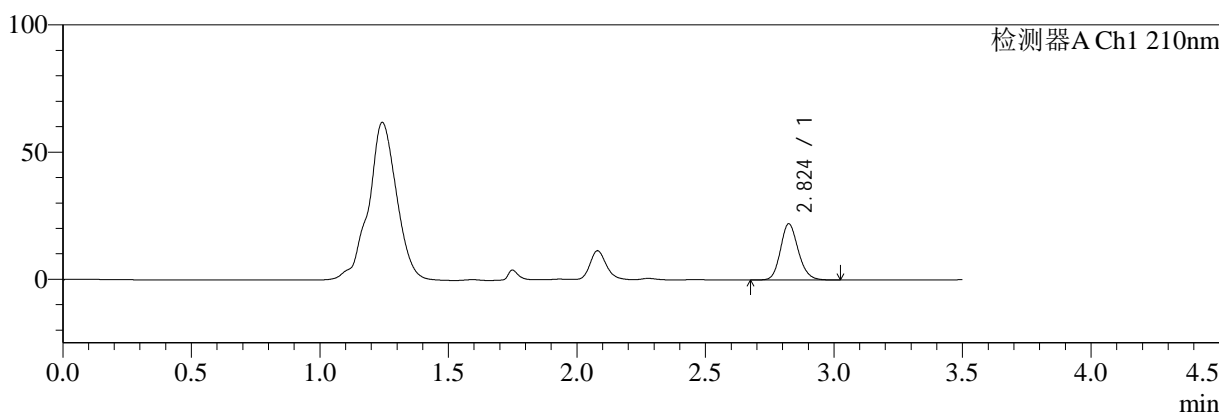
SMF-217

<样品信息>

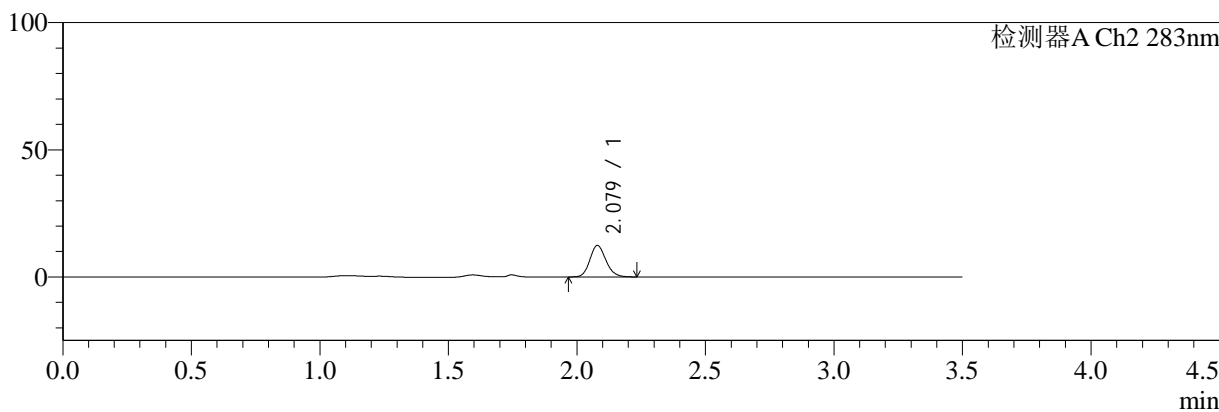
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-278-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:07:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	106627	100.000	22072	8068	1.164	--
总计		106627	100.000	22072			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	53945	100.000	12391	5327	1.154	--
总计		53945	100.000	12391			

图87 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



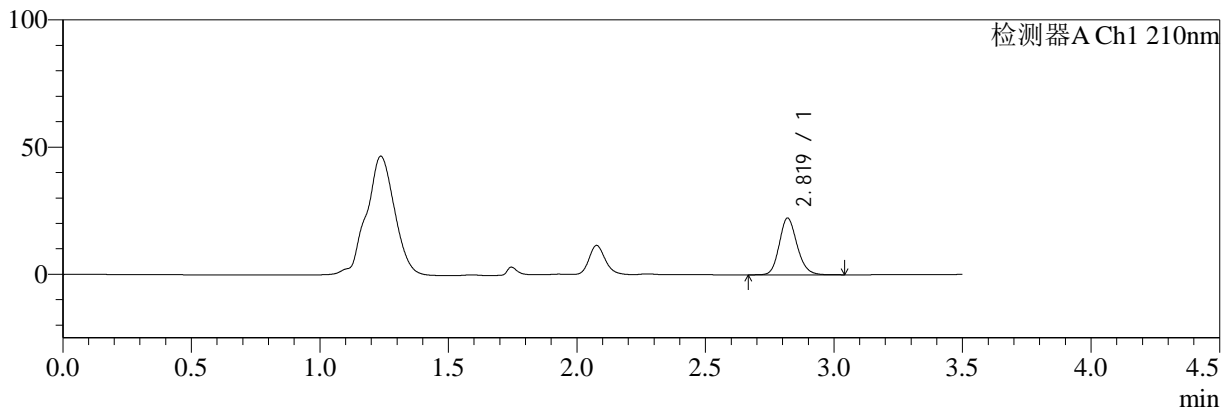
SMF-217

<样品信息>

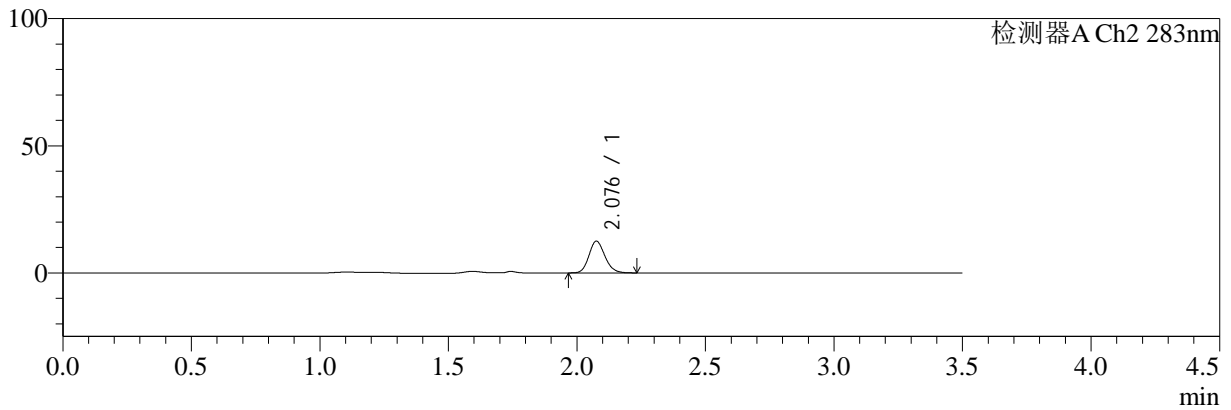
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-279-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:11:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.819	107576	100.000	22237	8057	1.164	--
总计		107576	100.000	22237			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	54171	100.000	12372	5330	1.157	--
总计		54171	100.000	12372			

图88 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



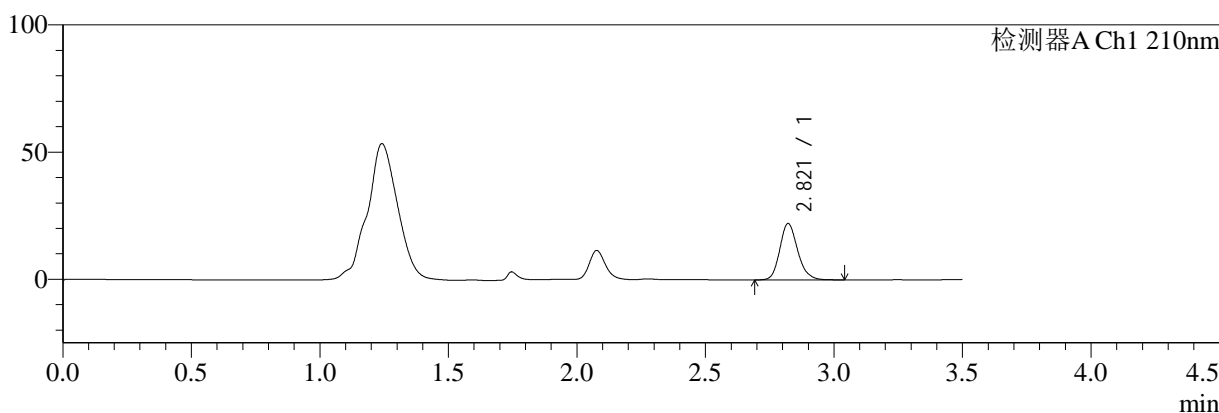
SMF-217

<样品信息>

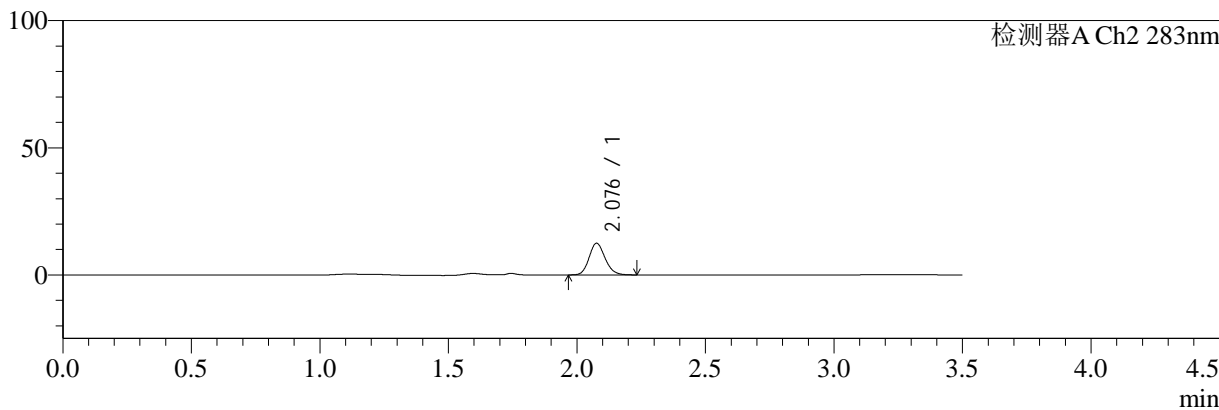
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-280-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:15:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	107465	100.000	22206	8043	1.182	--
总计		107465	100.000	22206			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	54049	100.000	12340	5320	1.154	--
总计		54049	100.000	12340			

图89 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



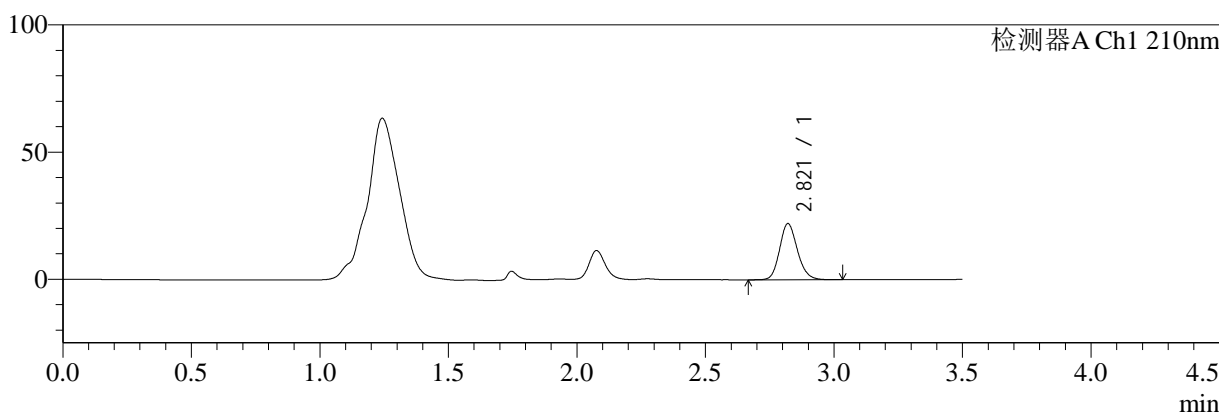
SMF-217

<样品信息>

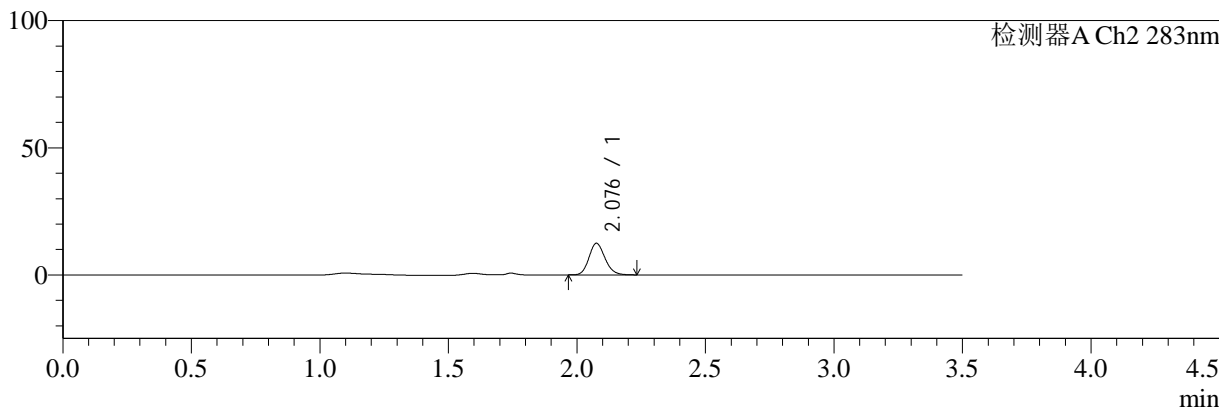
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-281-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:19:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	106828	100.000	22103	8026	1.163	--
总计		106828	100.000	22103			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	53964	100.000	12300	5326	1.159	--
总计		53964	100.000	12300			

图90 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



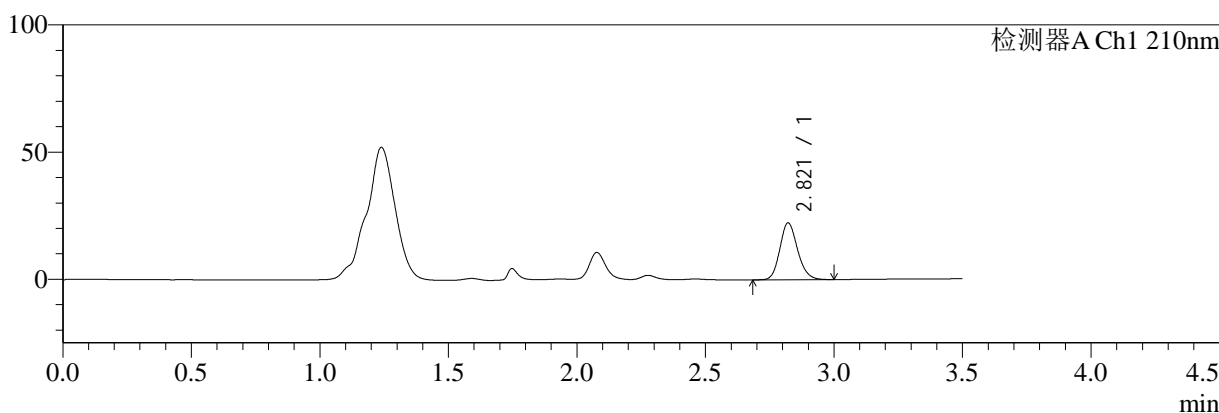
SMF-217

<样品信息>

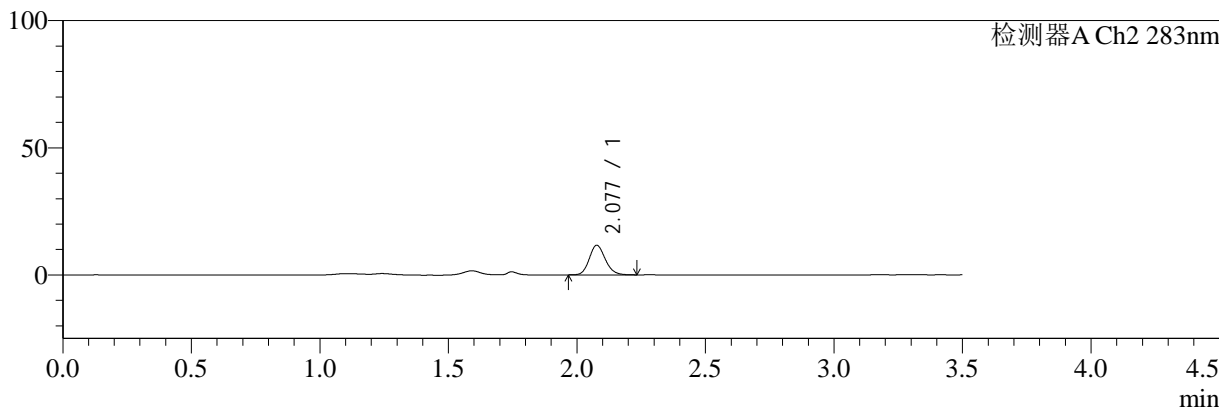
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-282-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:23:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	107565	100.000	22381	8072	1.162	--
总计		107565	100.000	22381			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	50575	100.000	11571	5316	1.156	--
总计		50575	100.000	11571			

图91 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



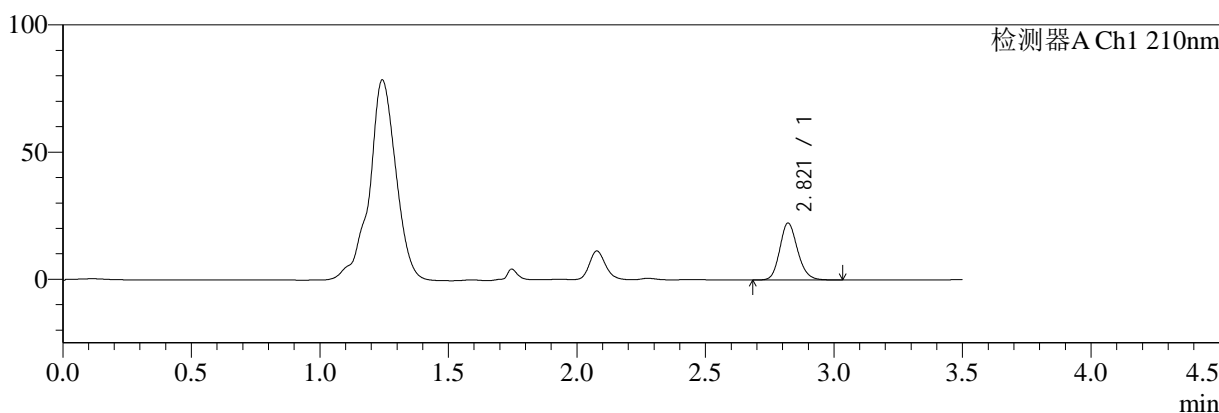
SMF-217

<样品信息>

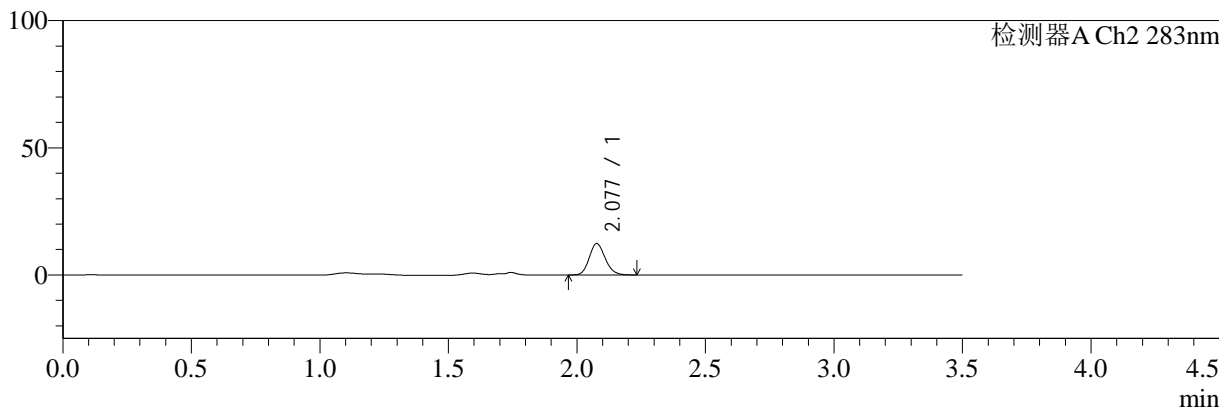
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-283-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:27:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:55:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.821	108291	100.000	22426	8047	1.165	--
总计		108291	100.000	22426			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	53453	100.000	12269	5345	1.154	--
总计		53453	100.000	12269			

图92 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



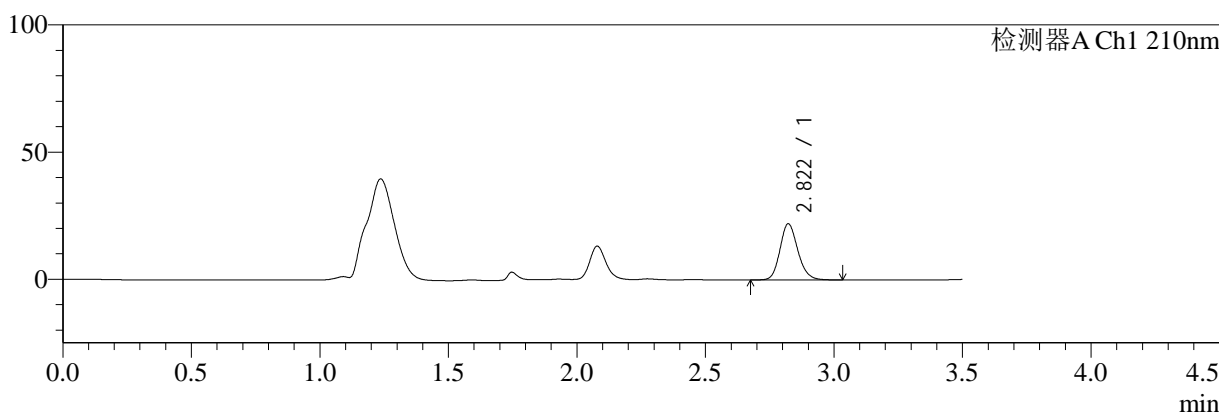
SMF-217

<样品信息>

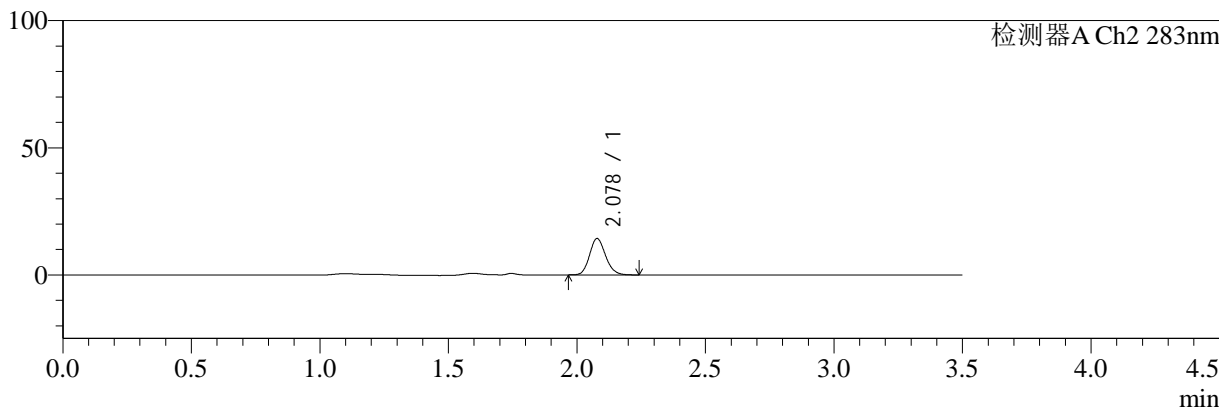
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-284-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:31:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	106733	100.000	22113	8041	1.166	--
总计		106733	100.000	22113			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	62174	100.000	14286	5327	1.154	--
总计		62174	100.000	14286			

图93 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



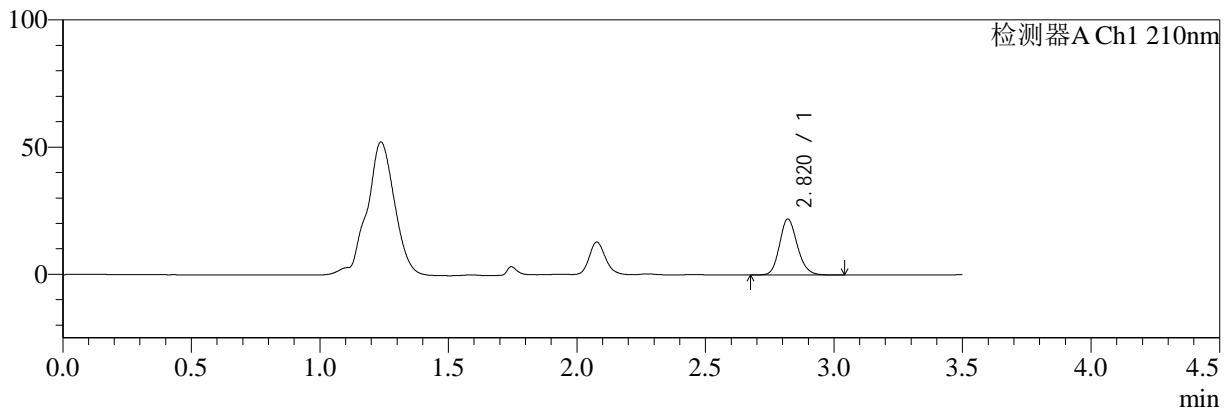
SMF-217

<样品信息>

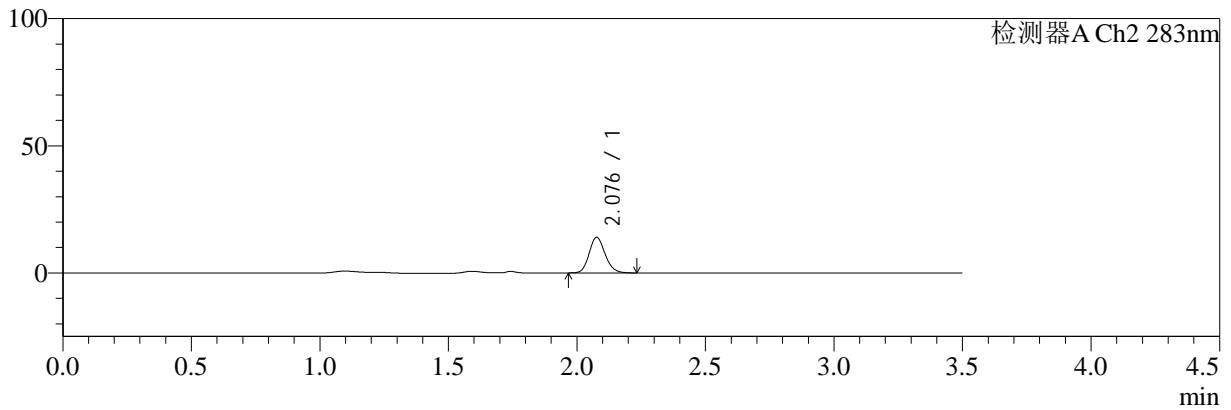
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-285-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:35:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.820	106372	100.000	22020	8040	1.162	--
总计		106372	100.000	22020			

检测器A Ch2 283nm

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	2.076	60704	100.000	13877	5319	1.154	--
总计		60704	100.000	13877			

图94 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



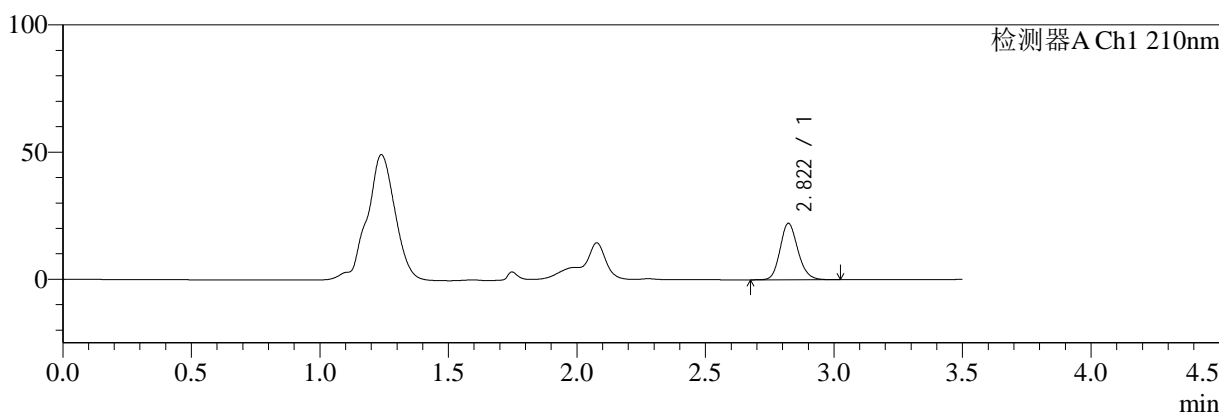
SMF-217

<样品信息>

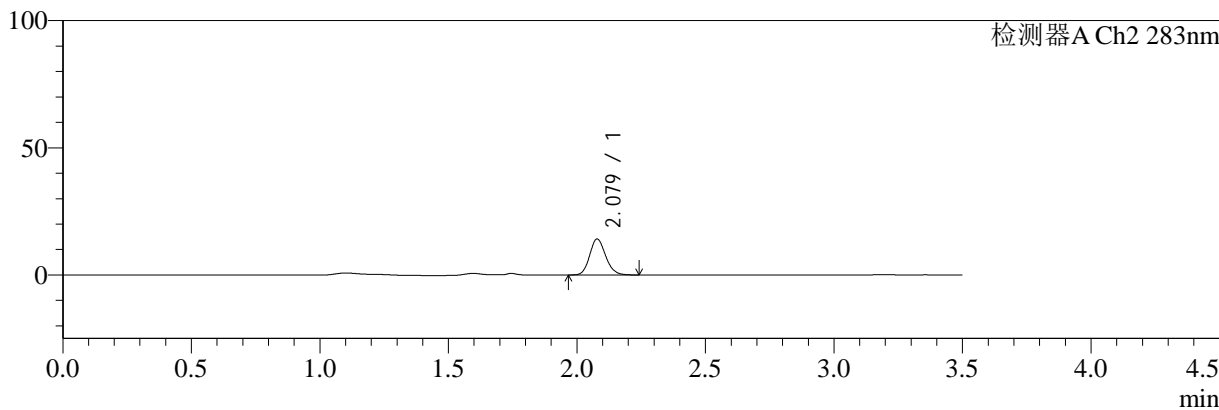
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-286-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:39:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	107033	100.000	22208	8043	1.163	--
总计		107033	100.000	22208			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	61469	100.000	14143	5335	1.153	--
总计		61469	100.000	14143			

图95 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



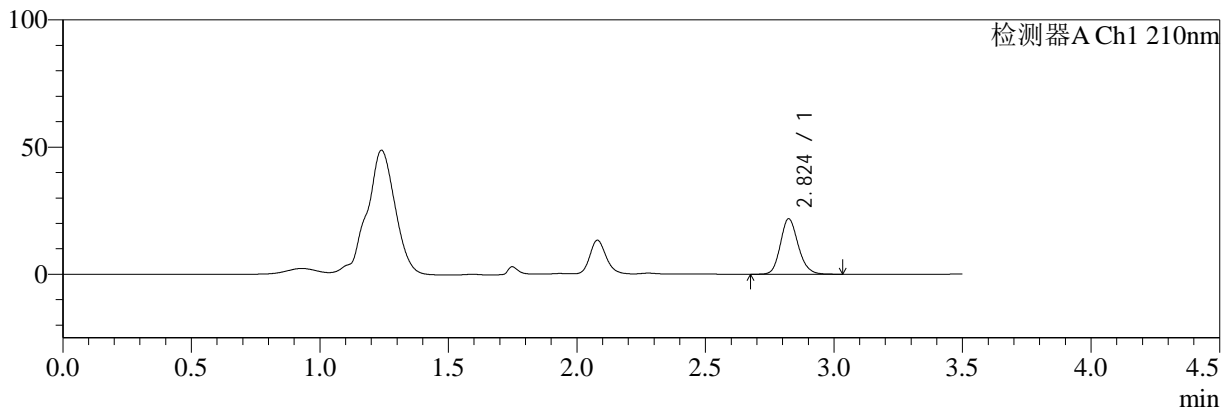
SMF-217

<样品信息>

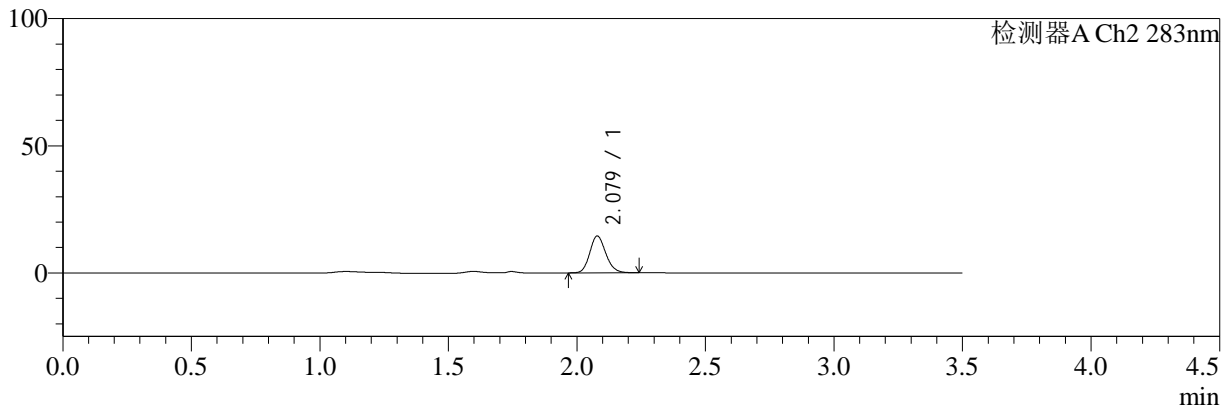
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-287-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:44:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	105102	100.000	21810	8090	1.164	--
总计		105102	100.000	21810			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	62973	100.000	14471	5326	1.154	--
总计		62973	100.000	14471			

图96 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



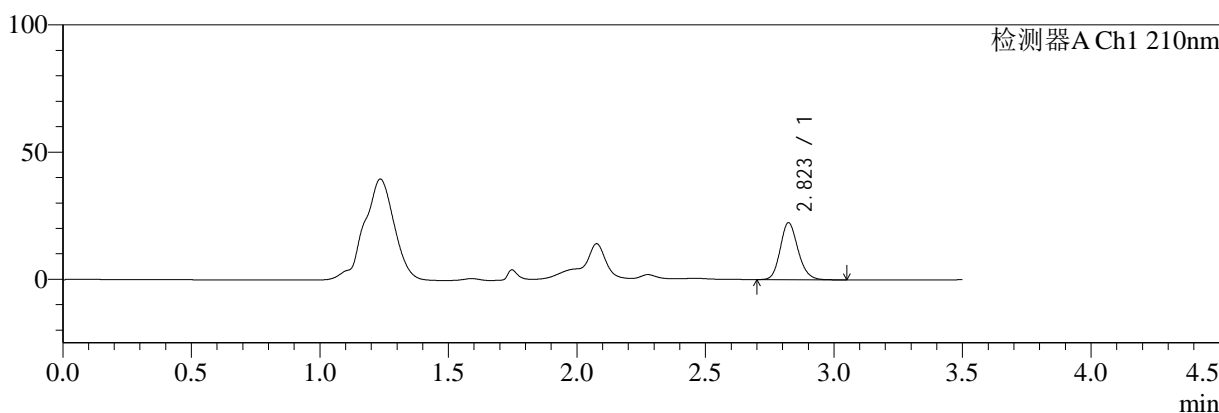
SMF-217

<样品信息>

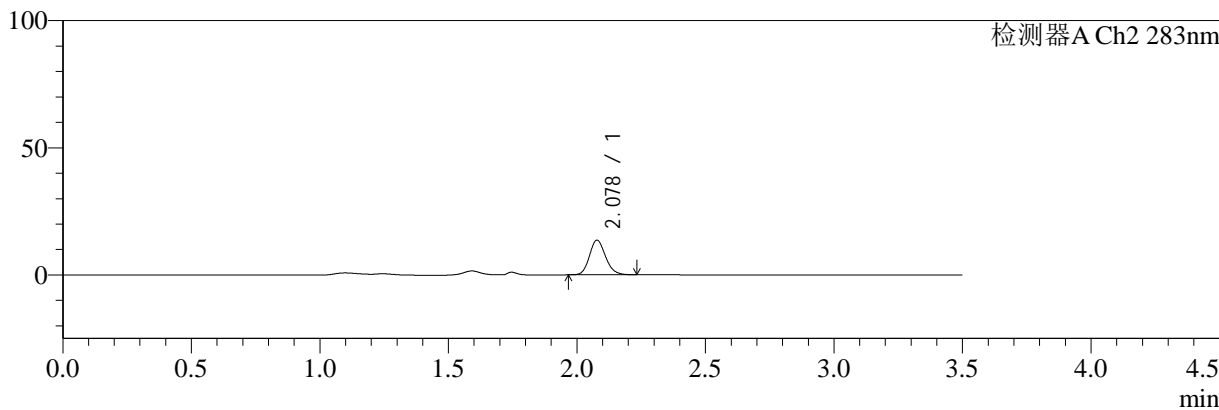
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-288-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:48:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	107947	100.000	22405	8044	1.165	--
总计		107947	100.000	22405			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	59319	100.000	13605	5323	1.155	--
总计		59319	100.000	13605			

图97 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



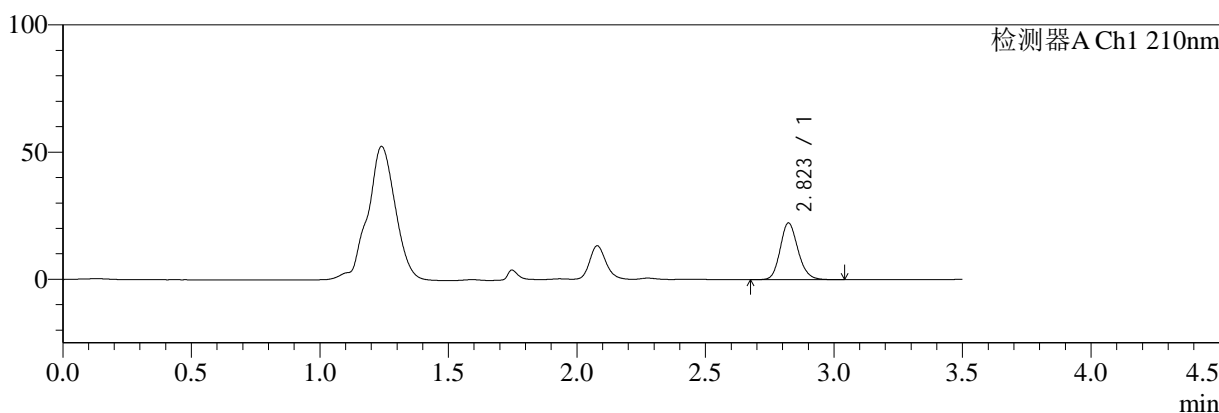
SMF-217

<样品信息>

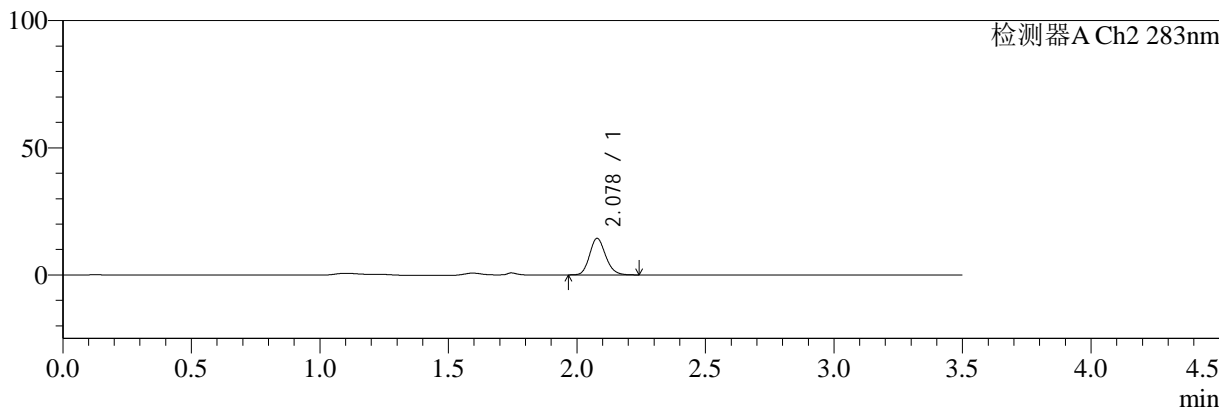
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-289-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:52:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	107977	100.000	22334	8034	1.164	--
总计		107977	100.000	22334			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	62477	100.000	14350	5332	1.156	--
总计		62477	100.000	14350			

图98 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



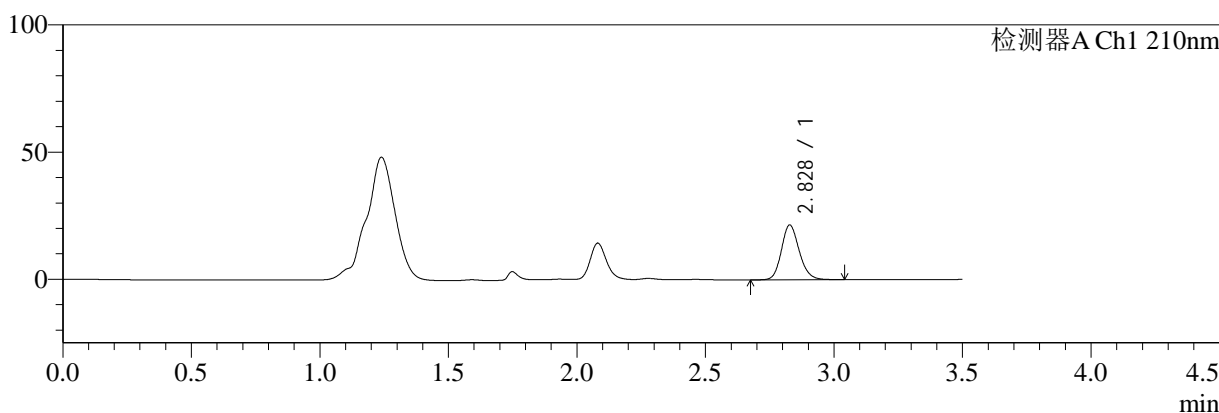
SMF-217

<样品信息>

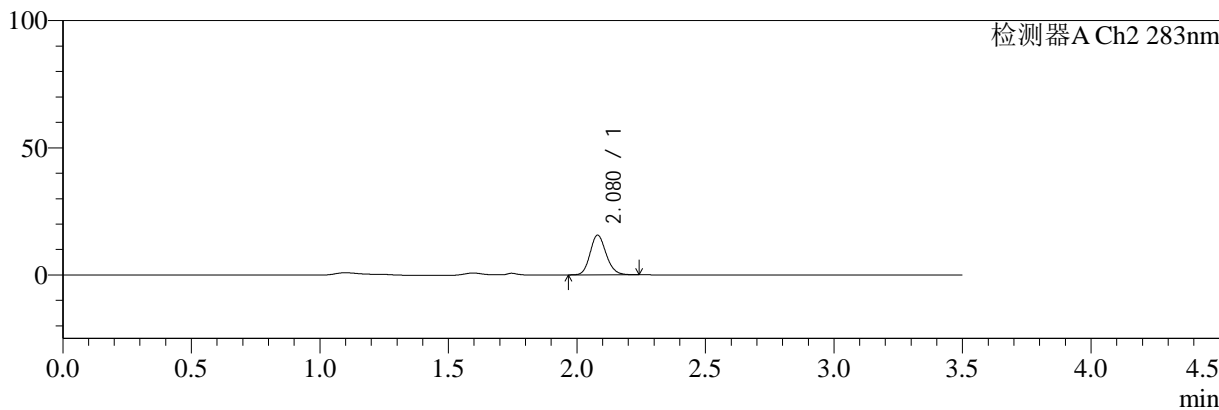
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-290-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 19:56:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	103978	100.000	21505	8086	1.162	--
总计		103978	100.000	21505			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	68160	100.000	15647	5323	1.157	--
总计		68160	100.000	15647			

图99 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



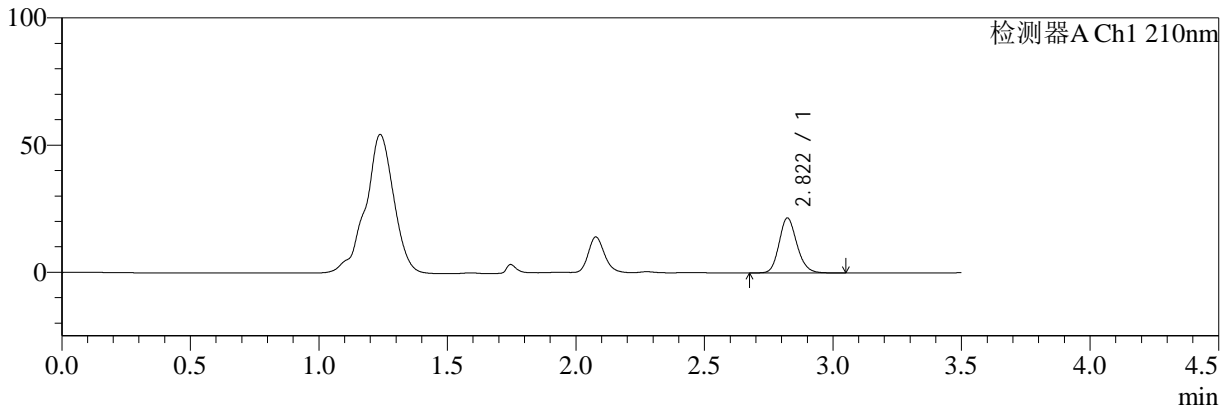
SMF-217

<样品信息>

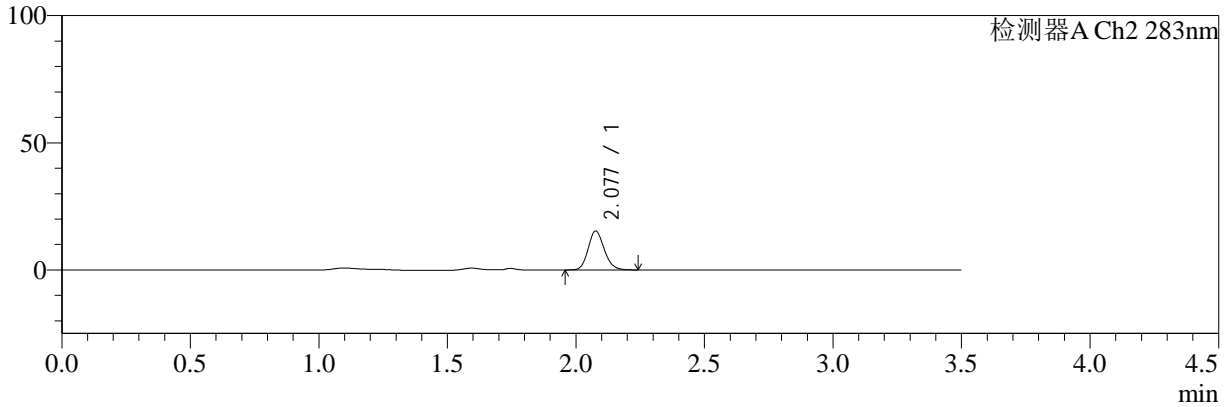
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-291-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:00:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	104454	100.000	21635	8041	1.166	--
总计		104454	100.000	21635			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	66647	100.000	15207	5302	1.155	--
总计		66647	100.000	15207			

图100 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



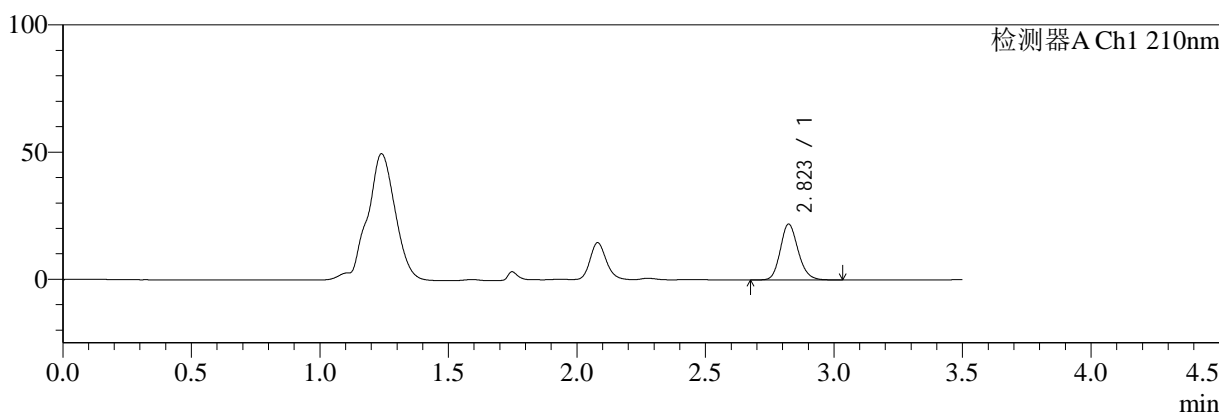
SMF-217

<样品信息>

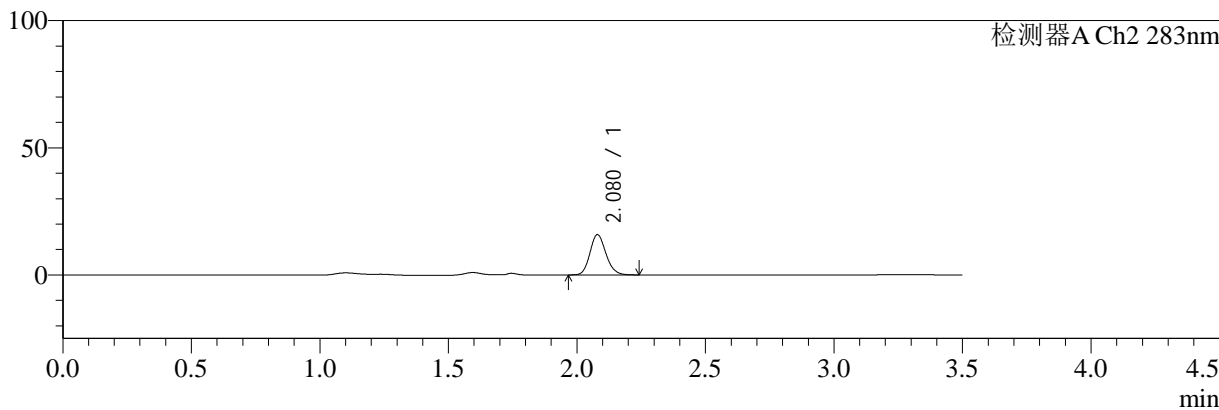
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-292-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:04:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	106223	100.000	22005	8063	1.166	--
总计		106223	100.000	22005			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	68781	100.000	15851	5337	1.152	--
总计		68781	100.000	15851			

图101 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



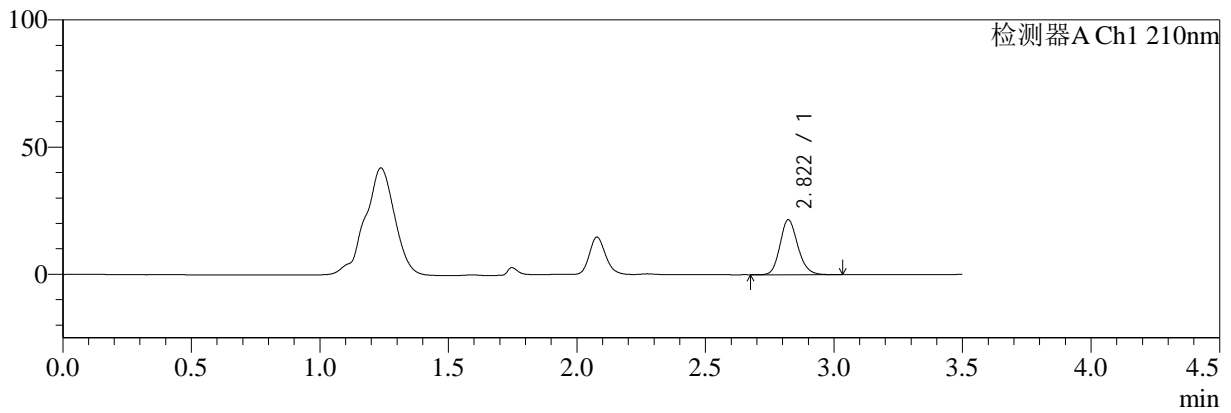
SMF-217

<样品信息>

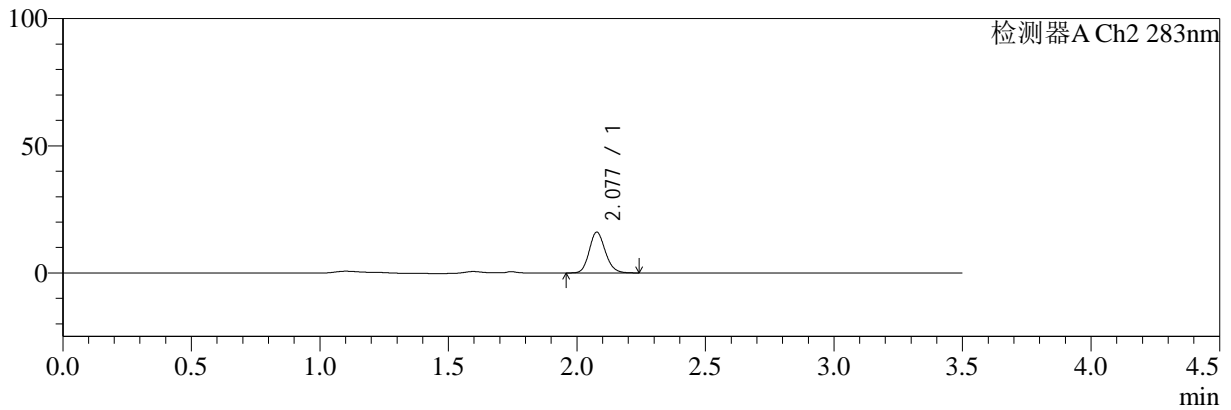
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-293-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:08:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	104429	100.000	21631	8047	1.167	--
总计		104429	100.000	21631			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	69998	100.000	15991	5310	1.154	--
总计		69998	100.000	15991			

图102 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



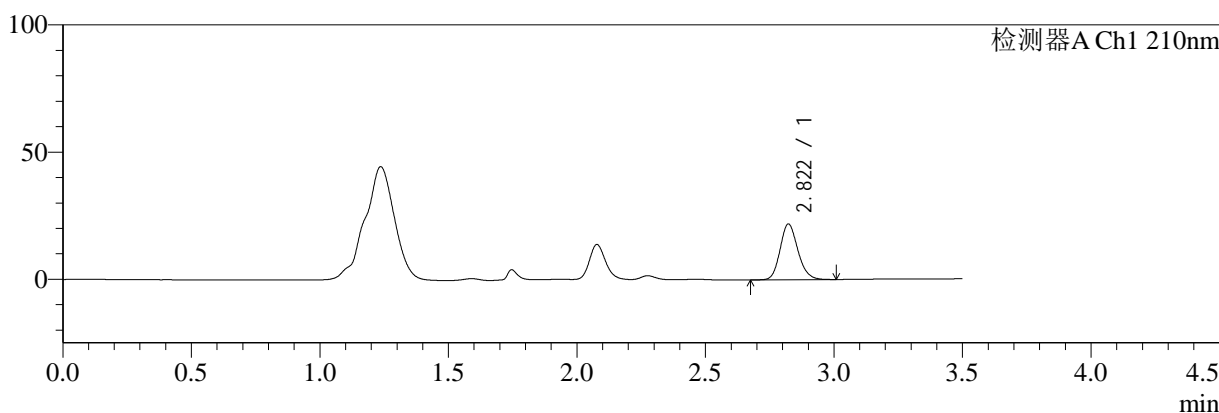
SMF-217

<样品信息>

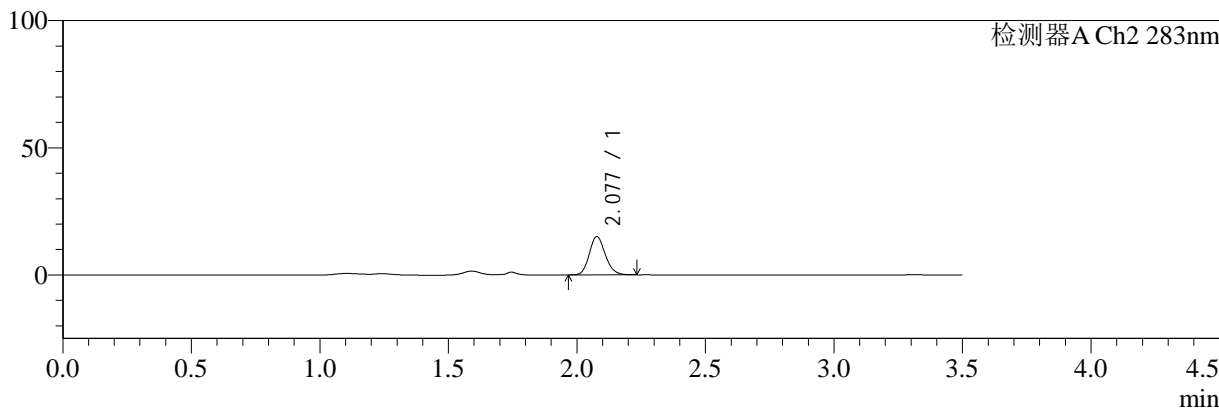
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-294-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:12:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	105776	100.000	21944	8026	1.164	--
总计		105776	100.000	21944			

检测器A Ch2 283nm

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	2.077	65321	100.000	14974	5321	1.154	--
总计		65321	100.000	14974			

图103 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



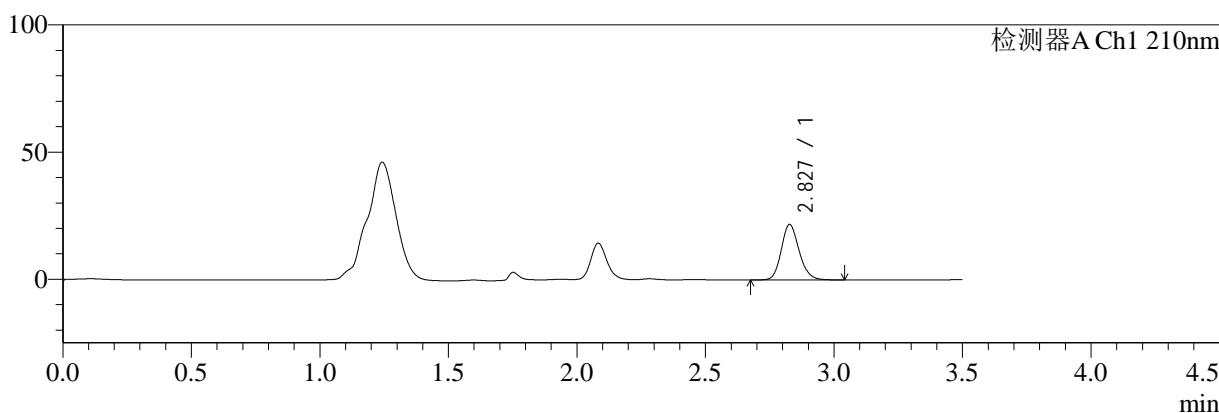
SMF-217

<样品信息>

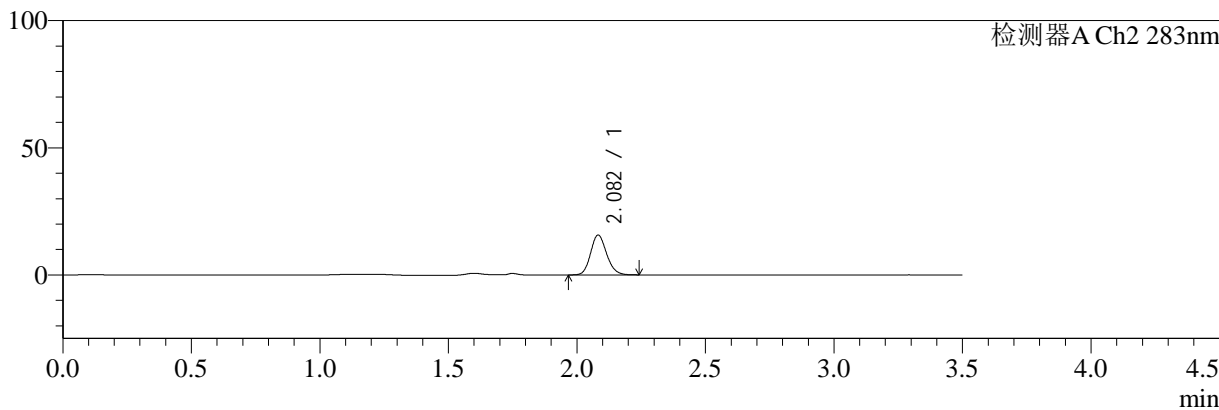
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-295-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:16:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	105507	100.000	21731	8042	1.167	--
总计		105507	100.000	21731			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	68159	100.000	15650	5349	1.155	--
总计		68159	100.000	15650			

图104 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



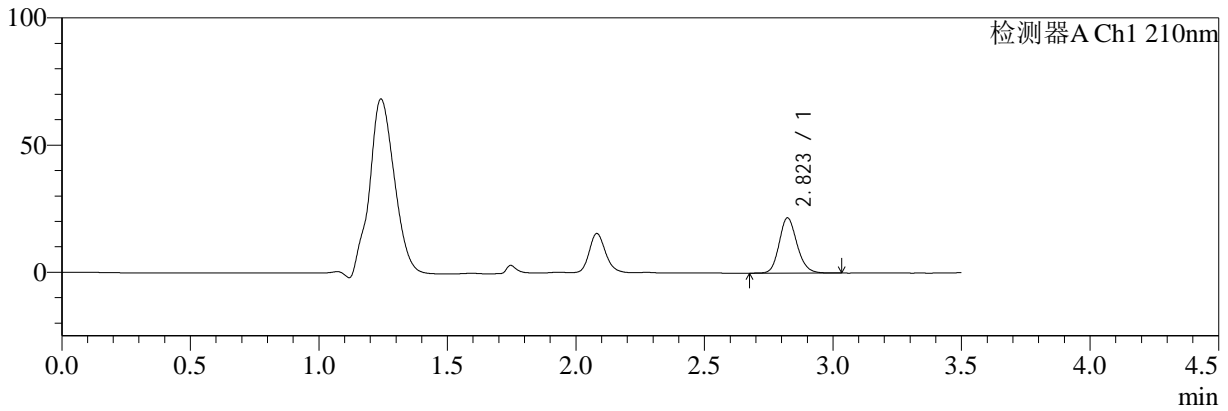
SMF-217

<样品信息>

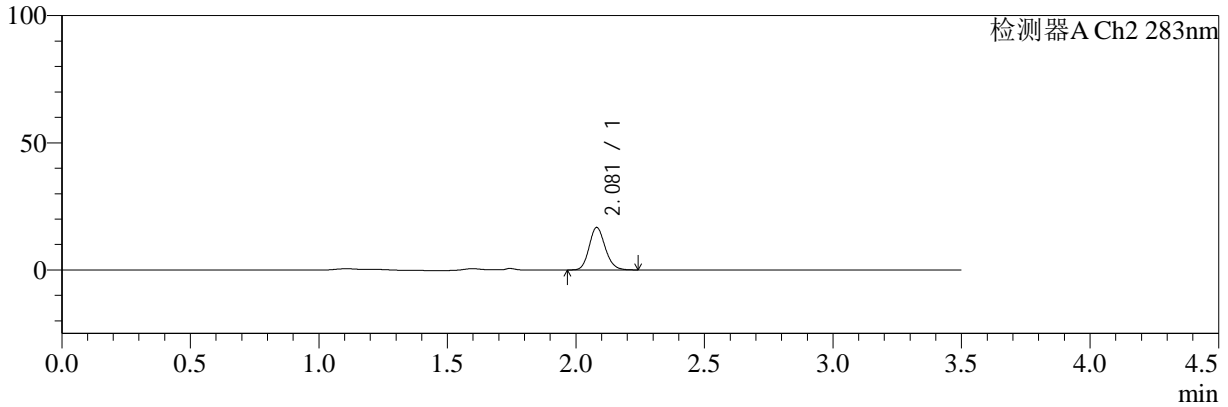
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-296-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:20:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	105075	100.000	21745	8035	1.164	--
总计		105075	100.000	21745			

检测器A Ch2 283nm

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	2.081	72788	100.000	16729	5325	1.153	--
总计		72788	100.000	16729			

图105 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



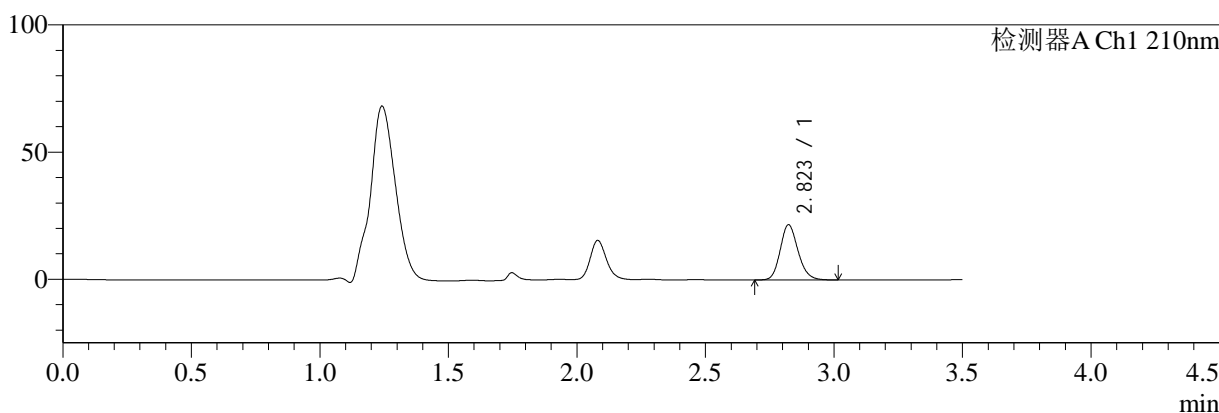
SMF-217

<样品信息>

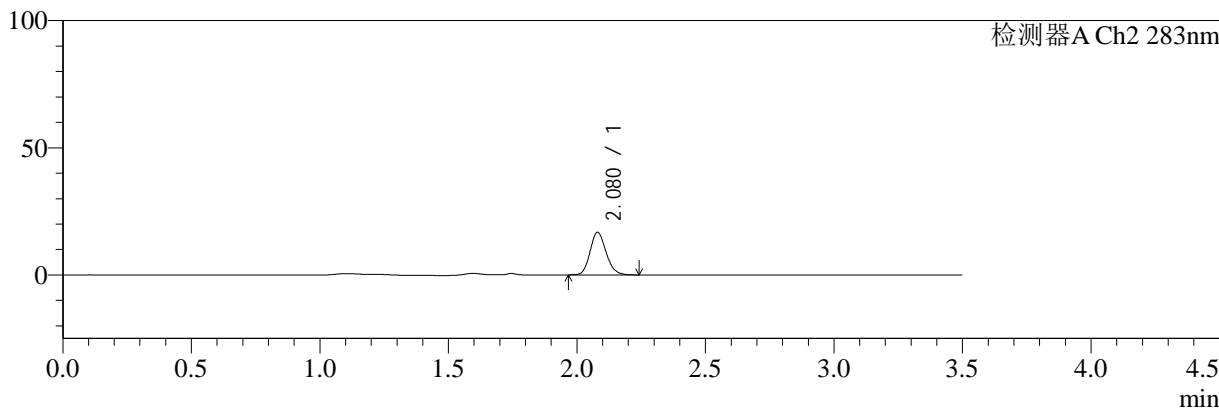
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-297-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:24:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	104898	100.000	21719	8025	1.167	--
总计		104898	100.000	21719			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	72850	100.000	16754	5310	1.153	--
总计		72850	100.000	16754			

图106 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



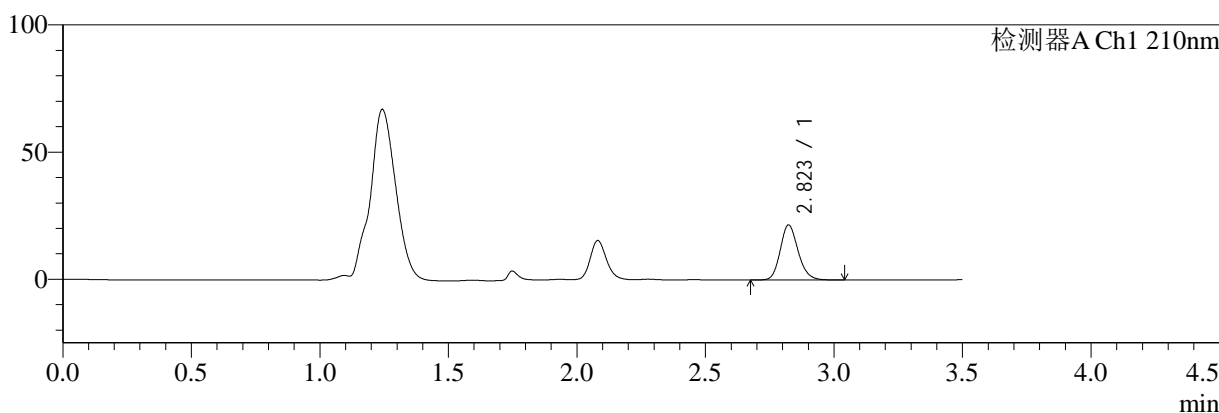
SMF-217

<样品信息>

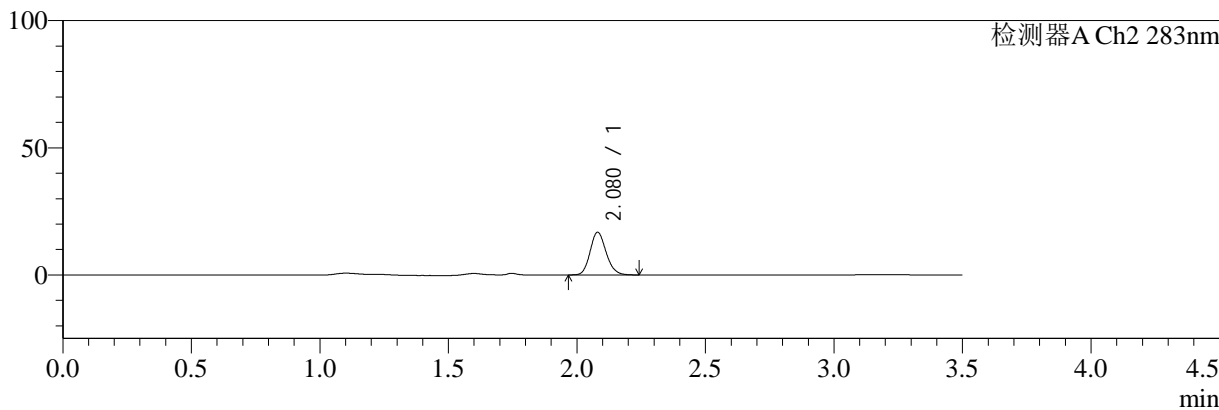
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-298-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:28:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	105003	100.000	21655	8004	1.168	--
总计		105003	100.000	21655			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	73004	100.000	16806	5328	1.153	--
总计		73004	100.000	16806			

图107 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



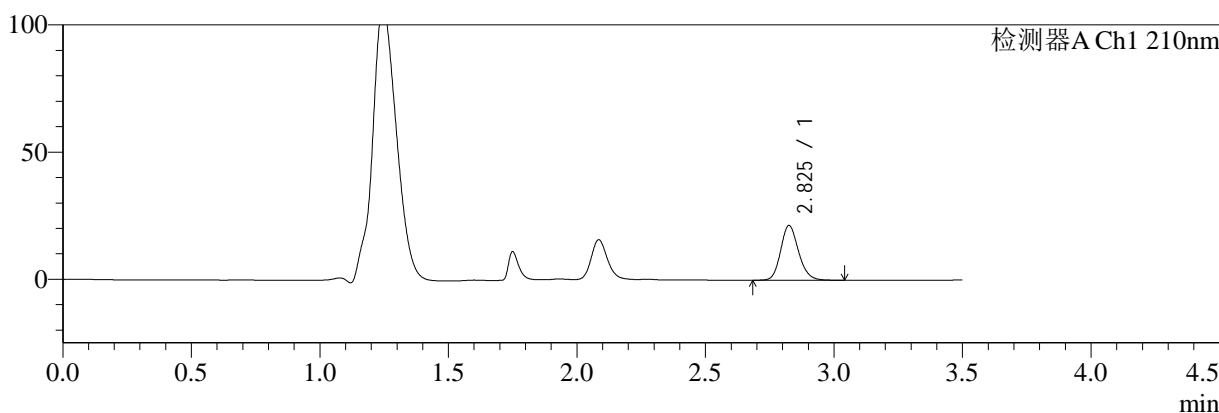
SMF-217

<样品信息>

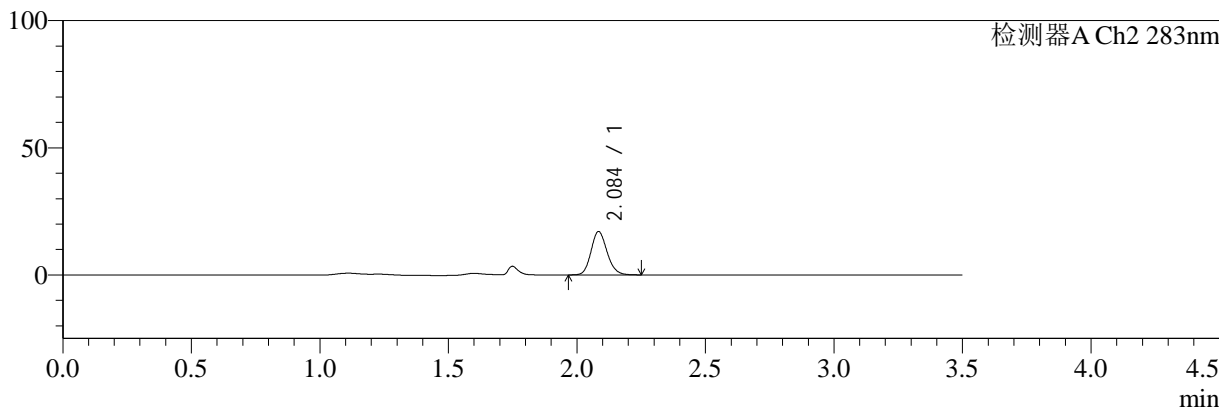
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-299-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:32:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	104284	100.000	21445	8016	1.166	--
总计		104284	100.000	21445			

检测器A Ch2 283nm

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	2.084	74410	100.000	16908	5328	1.156	--
总计		74410	100.000	16908			

图108 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



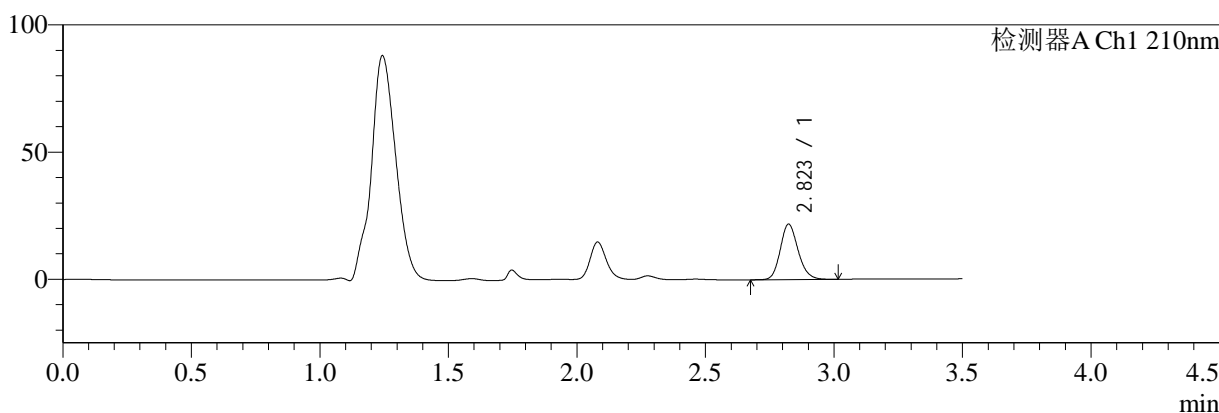
SMF-217

<样品信息>

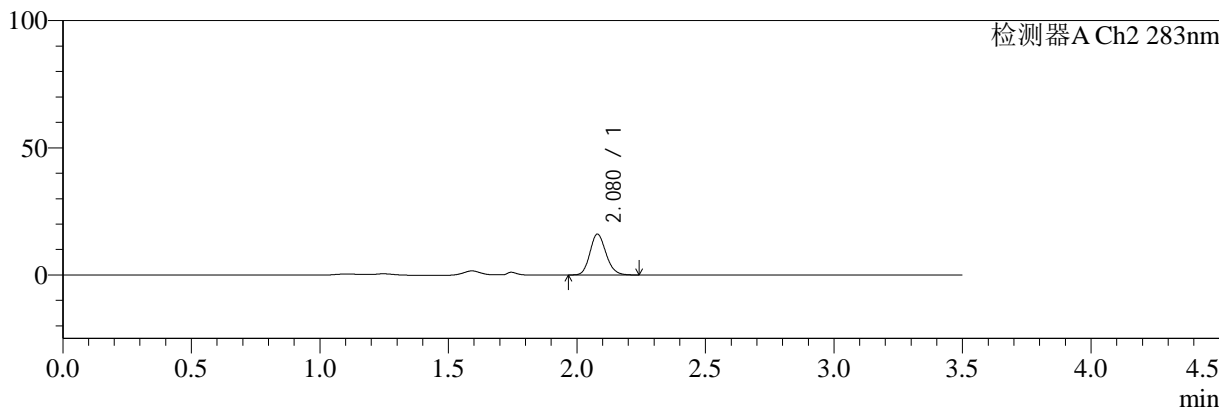
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-300-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:36:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	105354	100.000	21806	8026	1.166	--
总计		105354	100.000	21806			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	69996	100.000	16089	5318	1.152	--
总计		69996	100.000	16089			

图109 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



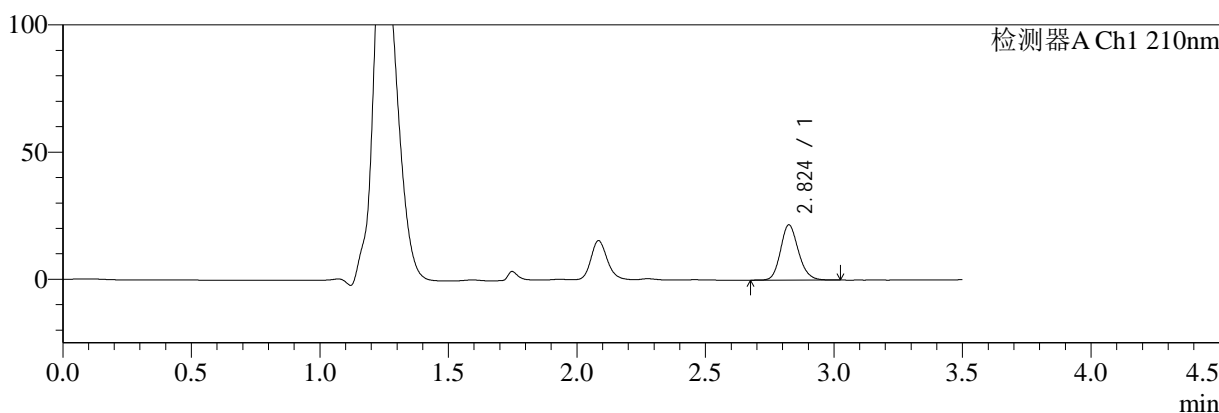
SMF-217

<样品信息>

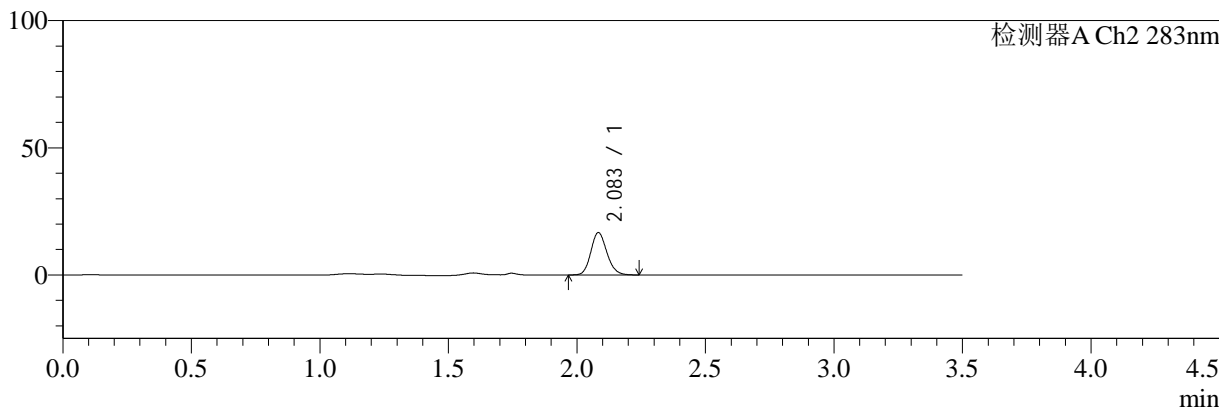
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-301-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:40:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	105246	100.000	21673	8007	1.168	--
总计		105246	100.000	21673			

检测器A Ch2 283nm

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	2.083	72634	100.000	16573	5330	1.153	--
总计		72634	100.000	16573			

图110 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



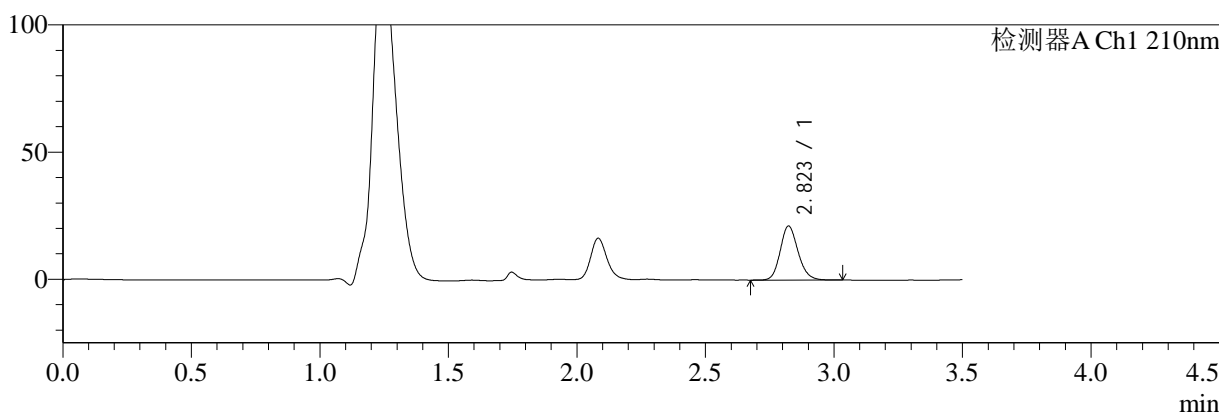
SMF-217

<样品信息>

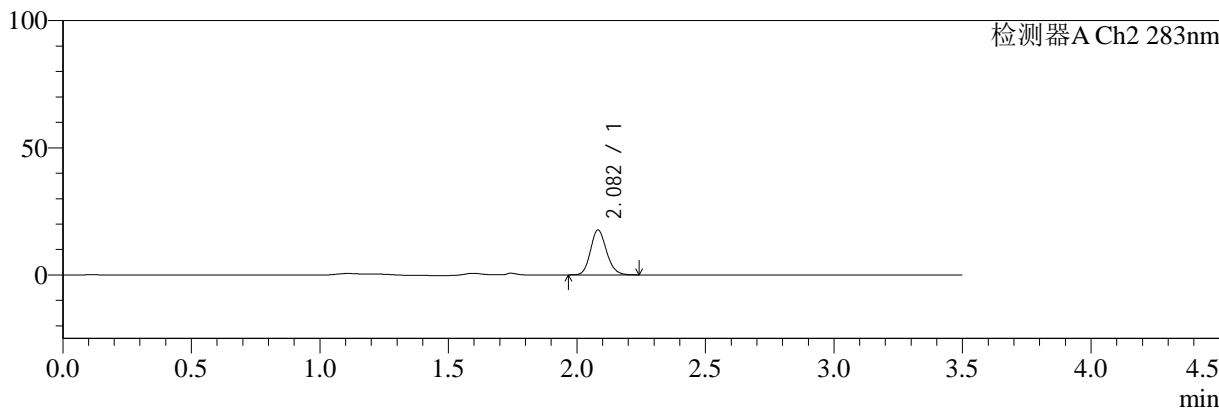
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-302-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:44:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	102825	100.000	21264	8016	1.165	--
总计		102825	100.000	21264			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	76733	100.000	17608	5325	1.151	--
总计		76733	100.000	17608			

图111 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



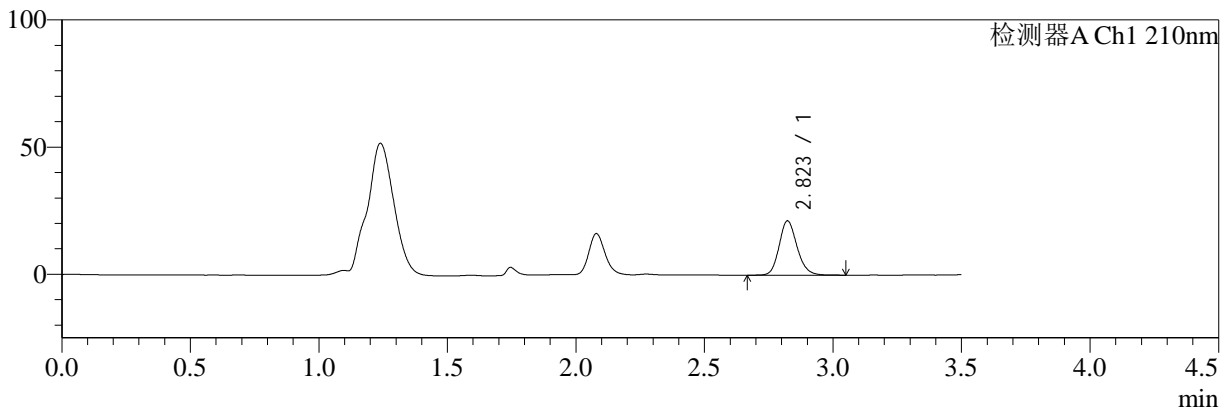
SMF-217

<样品信息>

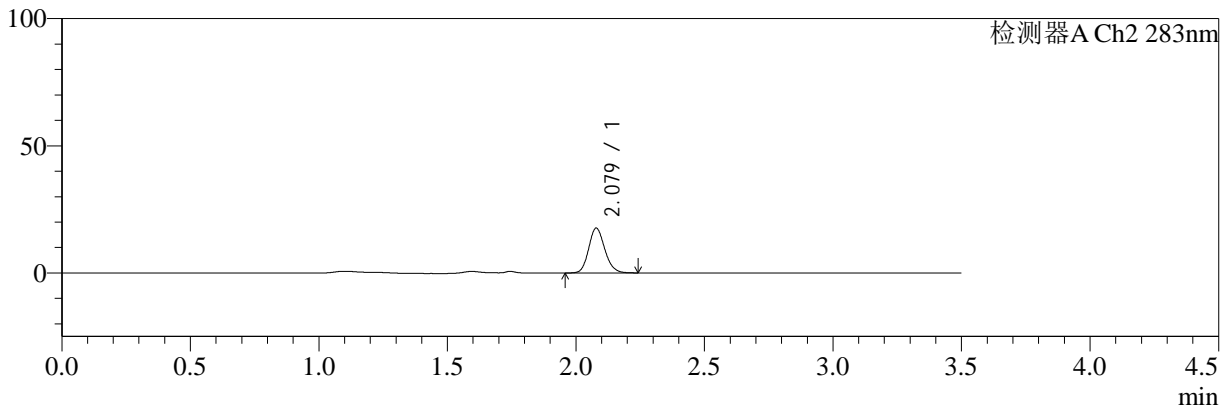
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-303-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:48:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	103597	100.000	21348	7992	1.166	--
总计		103597	100.000	21348			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	76941	100.000	17628	5293	1.151	--
总计		76941	100.000	17628			

图112 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



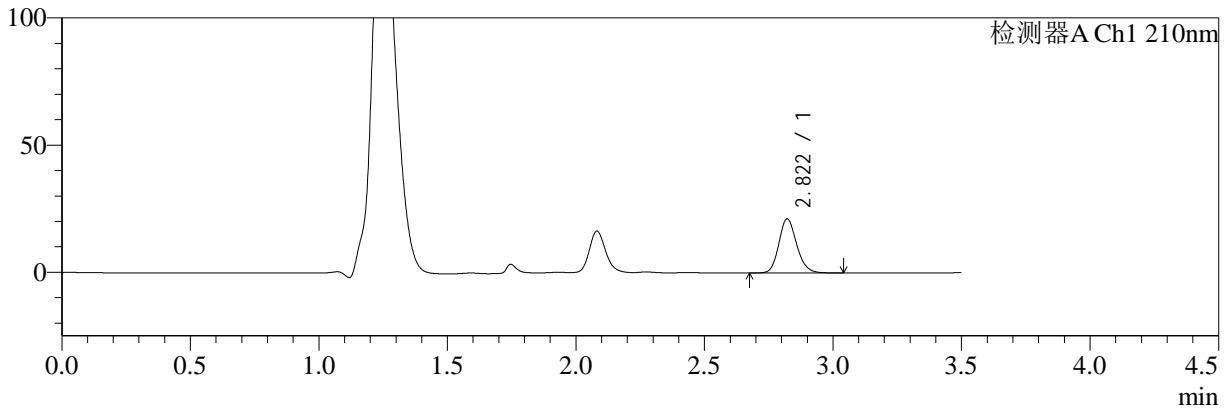
SMF-217

<样品信息>

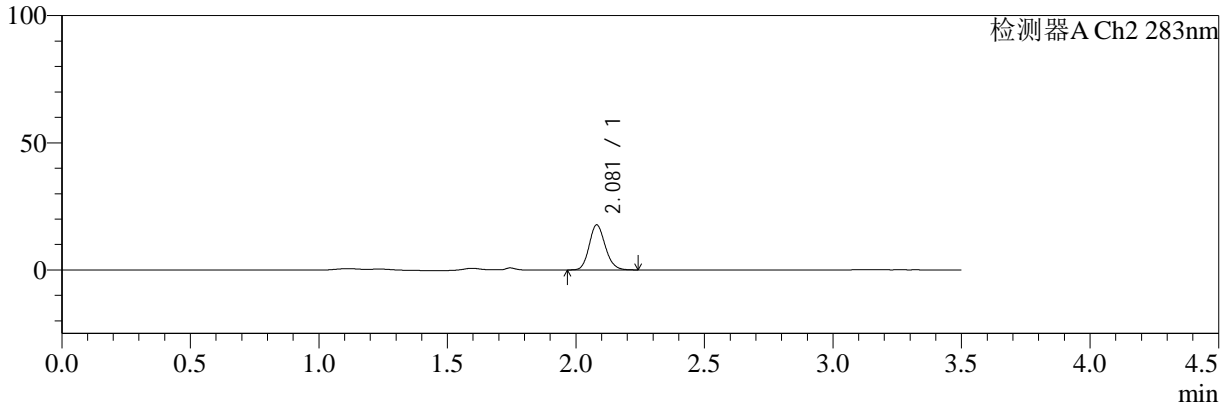
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-304-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:52:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:56:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	102853	100.000	21285	8004	1.165	--
总计		102853	100.000	21285			

检测器A Ch2 283nm

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	2.081	77090	100.000	17728	5321	1.154	--
总计		77090	100.000	17728			

图113 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



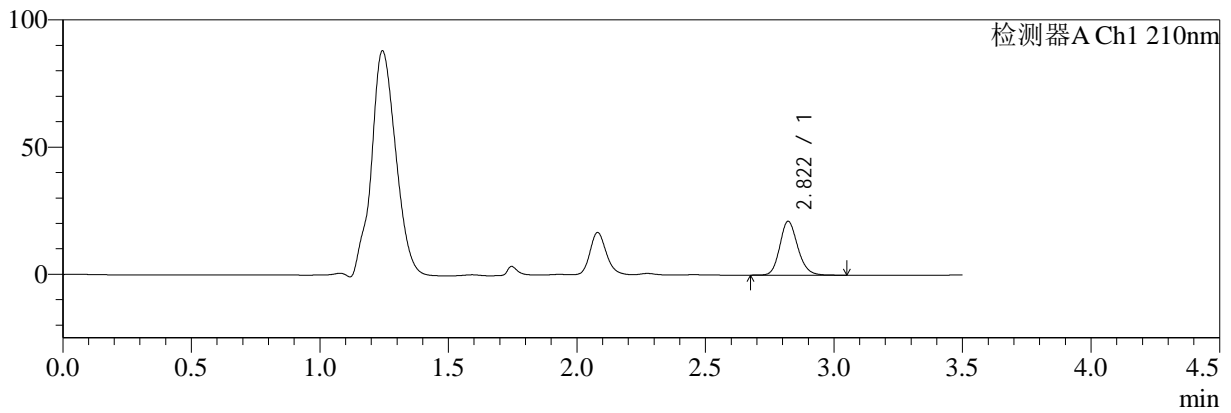
SMF-217

<样品信息>

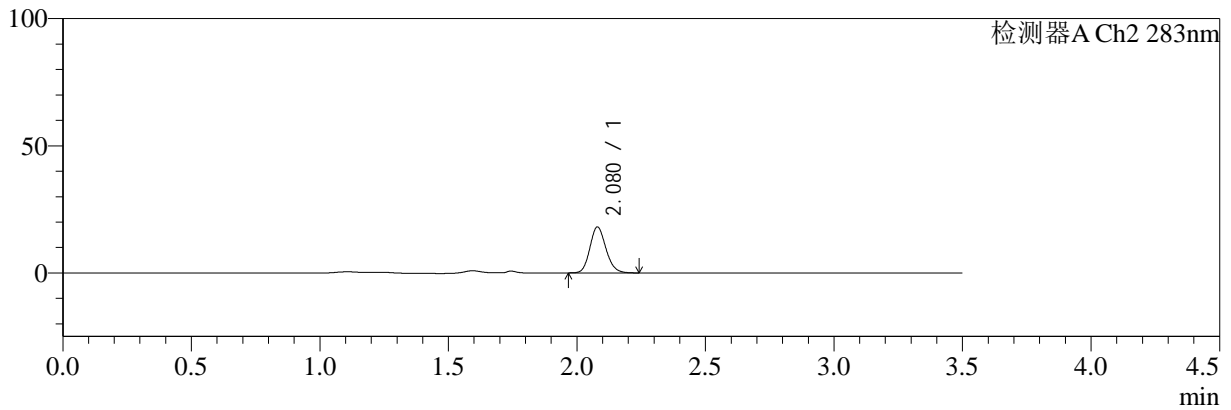
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-305-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 20:56:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	102818	100.000	21207	7975	1.167	--
总计		102818	100.000	21207			

检测器A Ch2 283nm

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	2.080	78540	100.000	18054	5295	1.150	--
总计		78540	100.000	18054			

图114 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



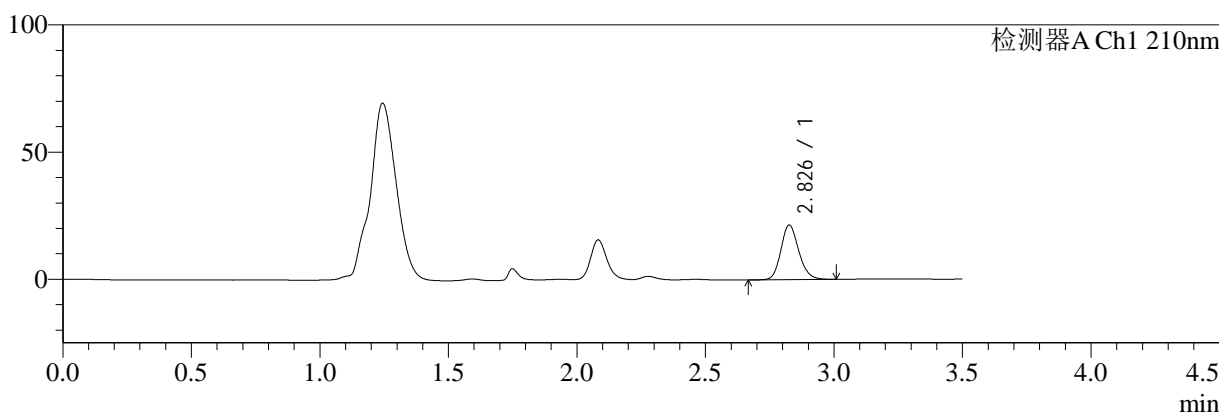
SMF-217

<样品信息>

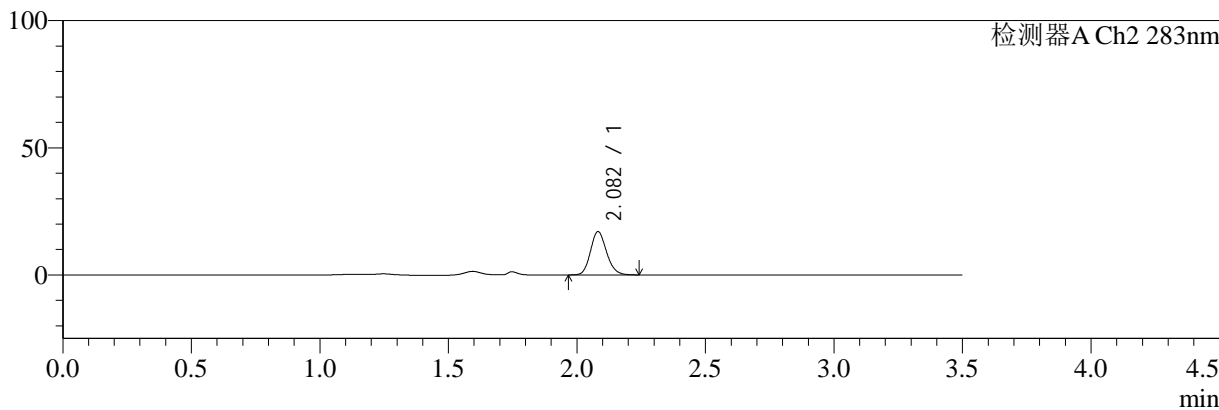
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-306-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:00:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	103729	100.000	21312	8019	1.164	--
总计		103729	100.000	21312			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	74302	100.000	17026	5311	1.154	--
总计		74302	100.000	17026			

图115 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



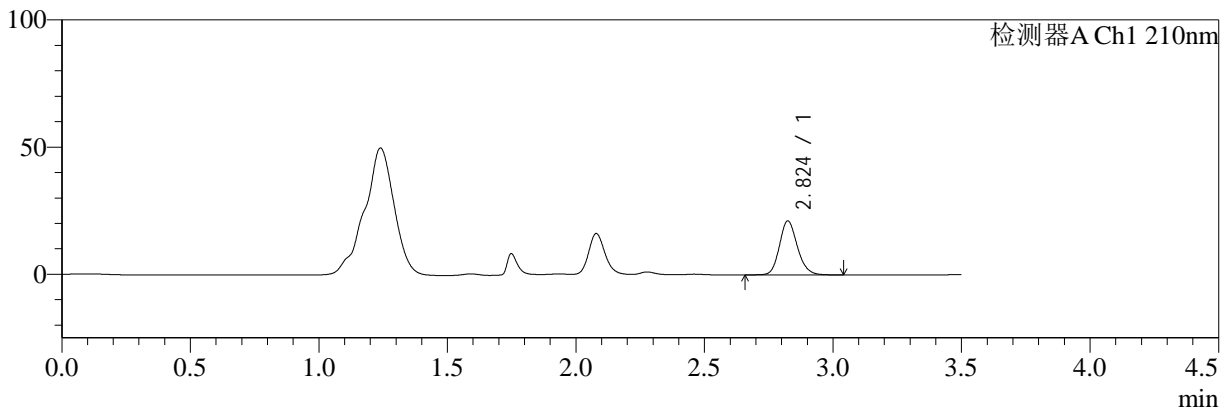
SMF-217

<样品信息>

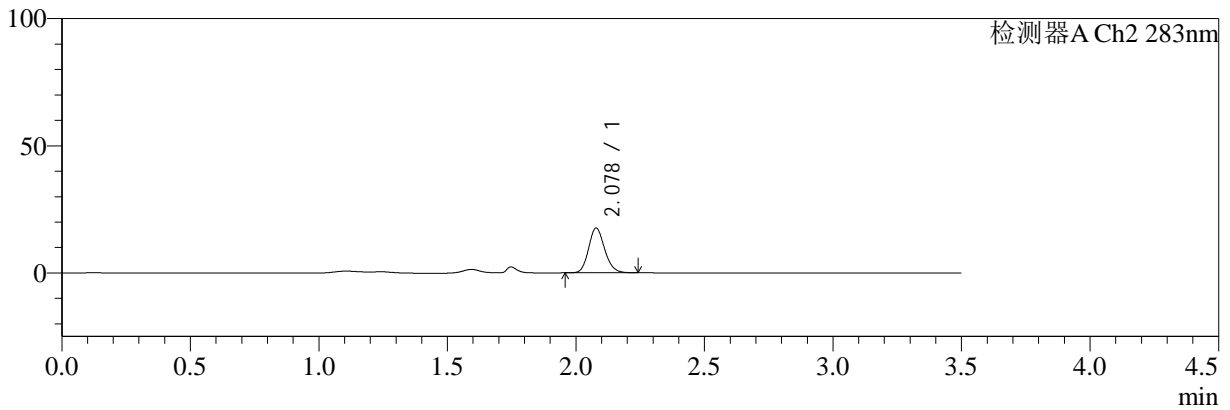
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-307-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:04:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	103401	100.000	21202	7961	1.163	--
总计		103401	100.000	21202			

检测器A Ch2 283nm

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	2.078	76807	100.000	17581	5287	1.155	--
总计		76807	100.000	17581			

图116 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



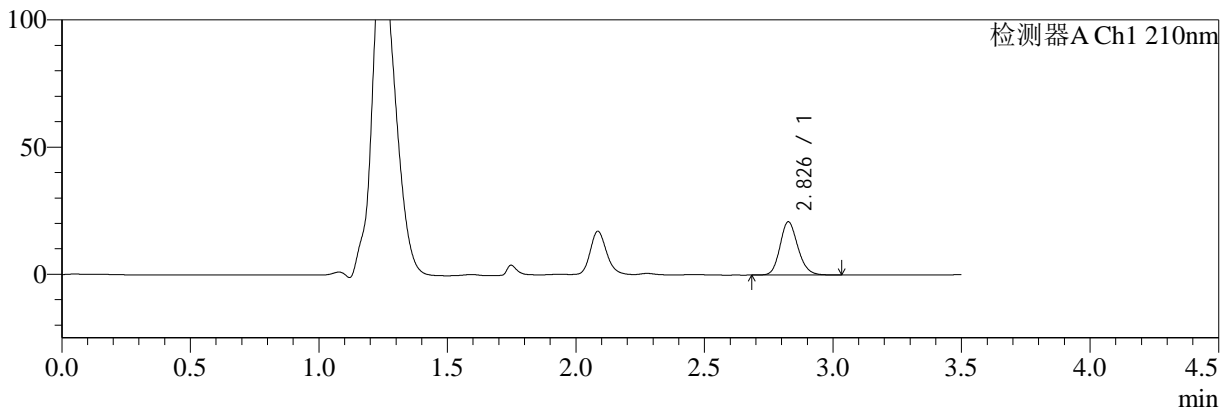
SMF-217

<样品信息>

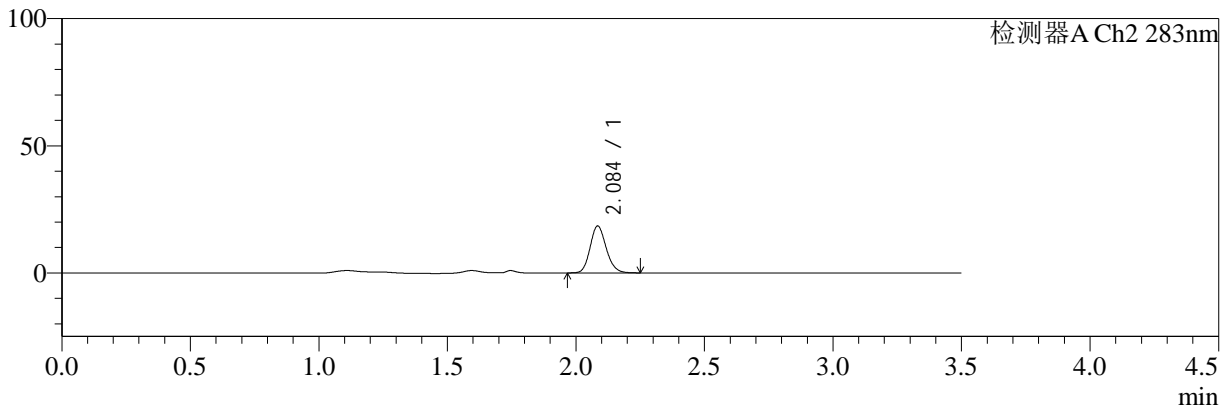
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-308-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:08:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	101416	100.000	20778	7989	1.165	--
总计		101416	100.000	20778			

检测器A Ch2 283nm

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	2.084	80619	100.000	18284	5310	1.156	--
总计		80619	100.000	18284			

图117 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



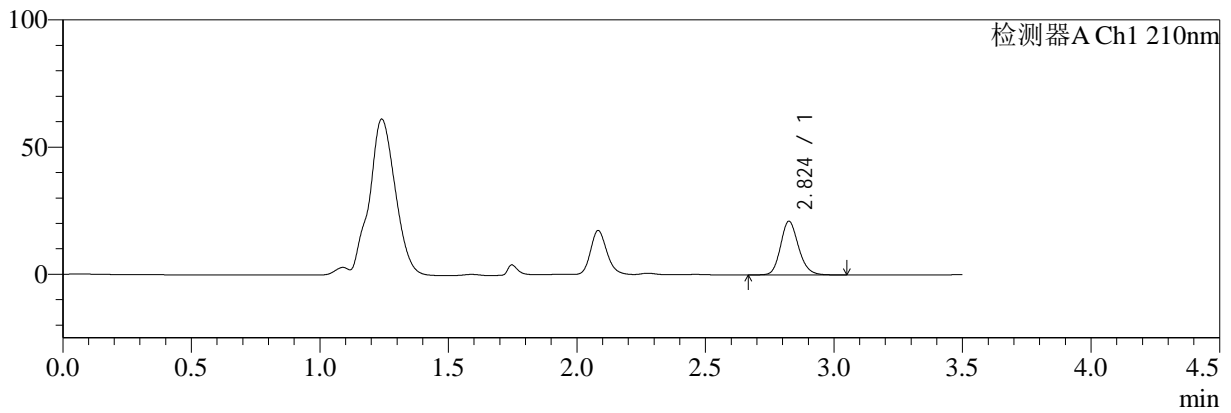
SMF-217

<样品信息>

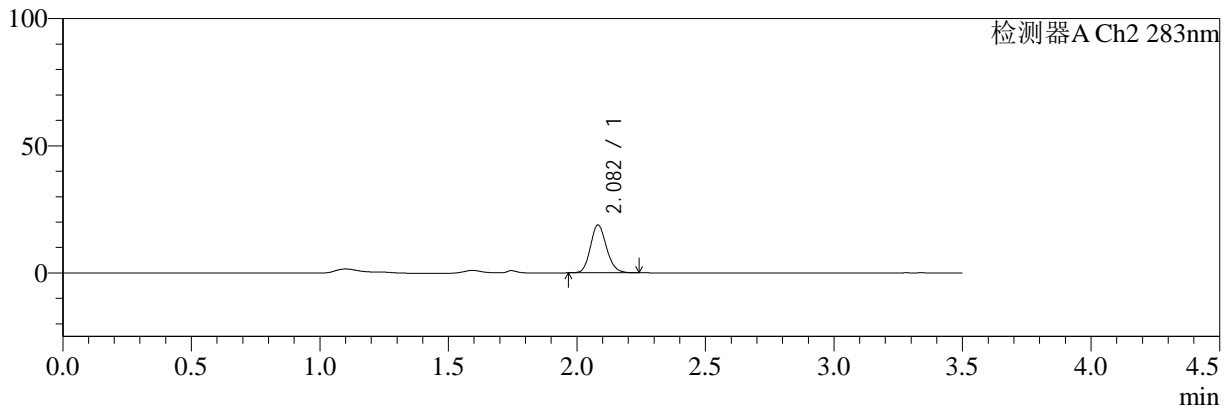
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-309-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:12:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	102836	100.000	21043	7941	1.169	--
总计		102836	100.000	21043			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	82036	100.000	18792	5301	1.151	--
总计		82036	100.000	18792			

图118 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



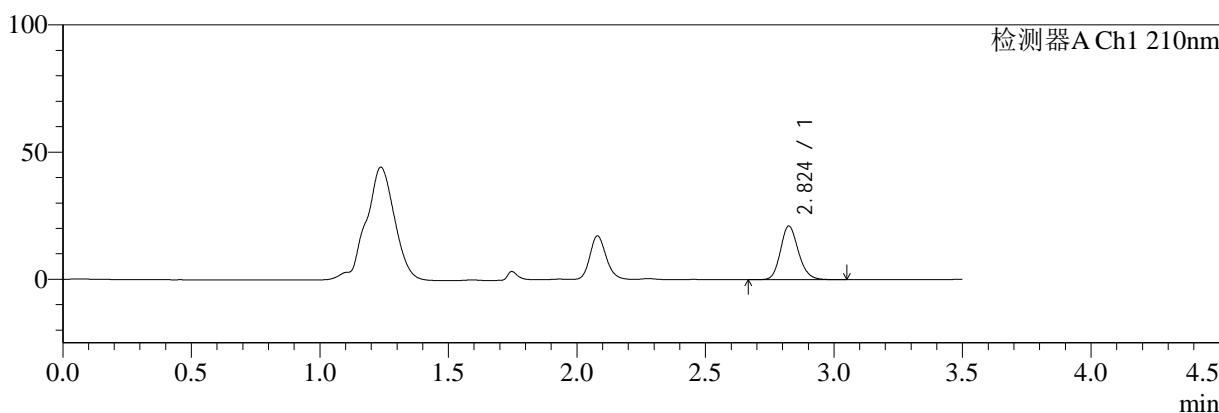
SMF-217

<样品信息>

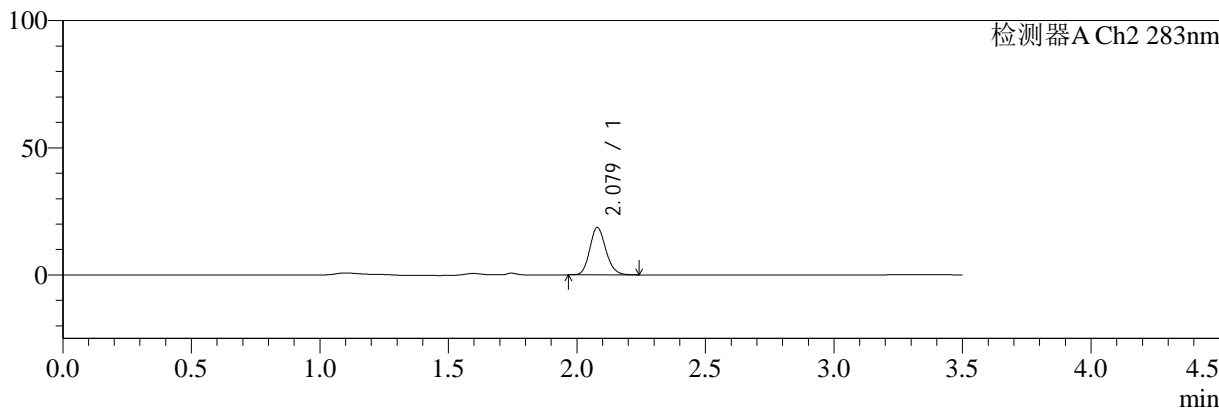
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-310-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:16:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	102813	100.000	21059	7934	1.167	--
总计		102813	100.000	21059			

检测器A Ch2 283nm

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	2.079	81237	100.000	18639	5300	1.157	--
总计		81237	100.000	18639			

图119 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



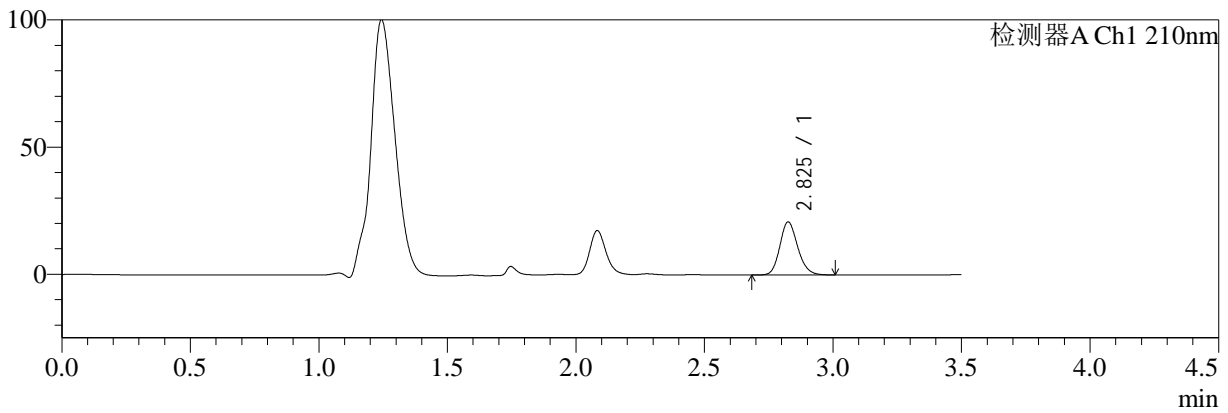
SMF-217

<样品信息>

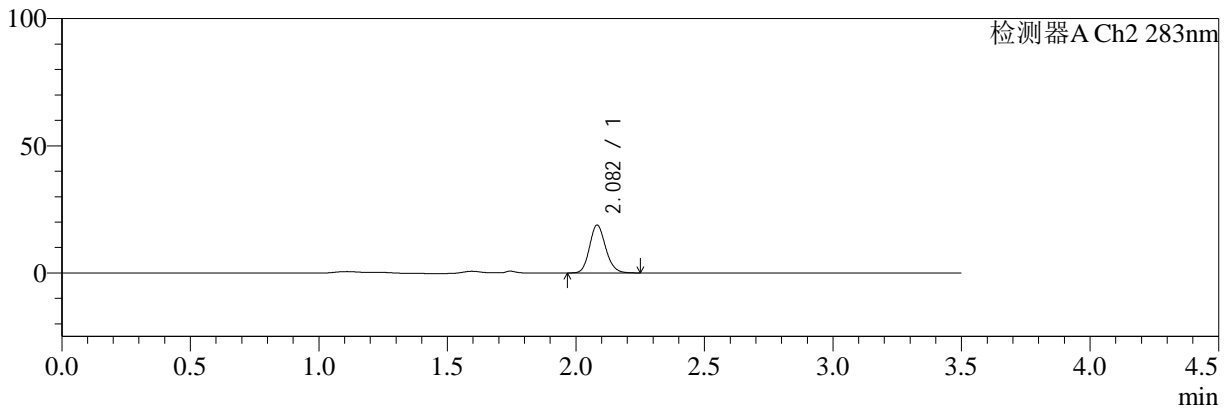
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-311-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:20:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	101588	100.000	20769	7952	1.169	--
总计		101588	100.000	20769			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	82254	100.000	18782	5286	1.156	--
总计		82254	100.000	18782			

图120 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



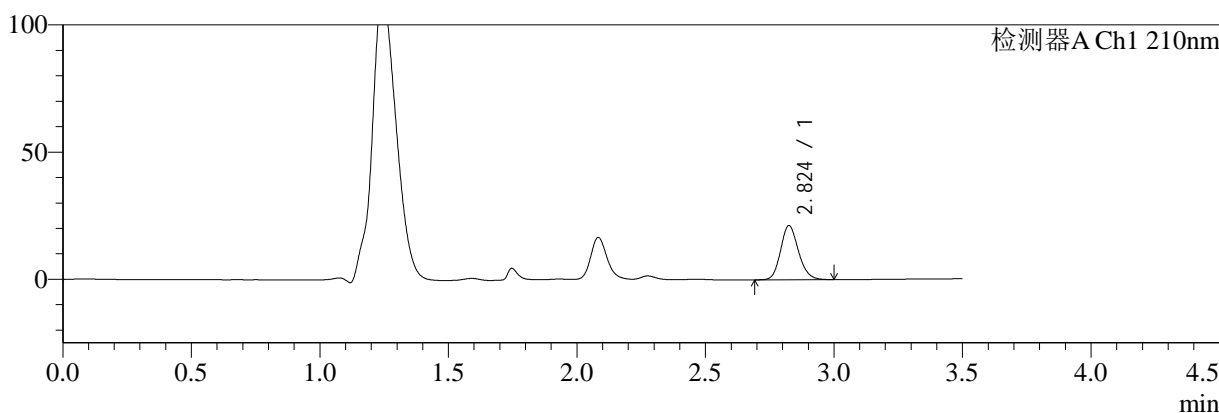
SMF-217

<样品信息>

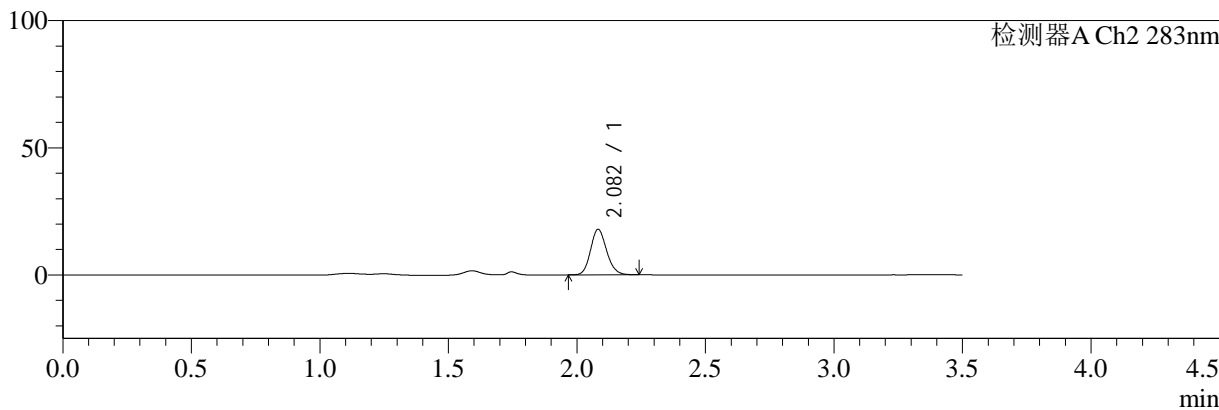
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-312-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:24:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	103294	100.000	21240	7964	1.164	--
总计		103294	100.000	21240			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	78070	100.000	17875	5313	1.155	--
总计		78070	100.000	17875			

图121 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



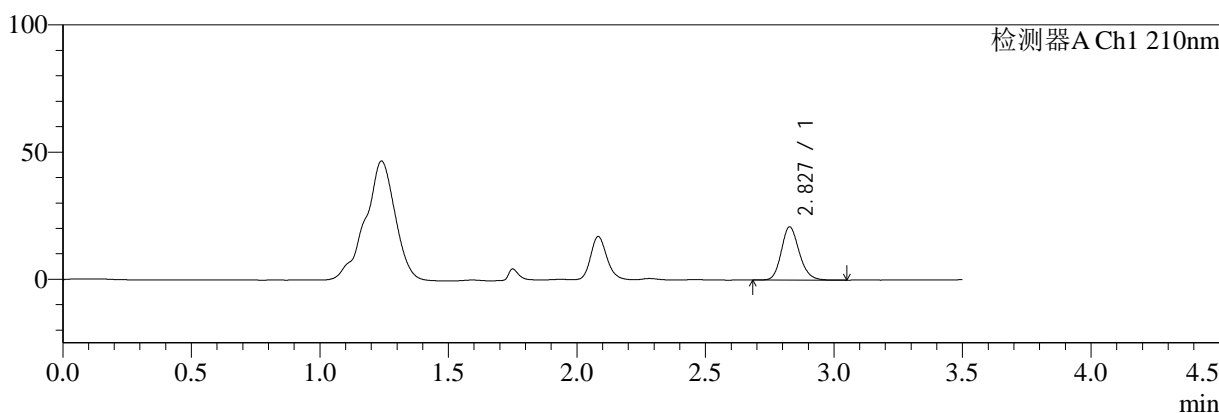
SMF-217

<样品信息>

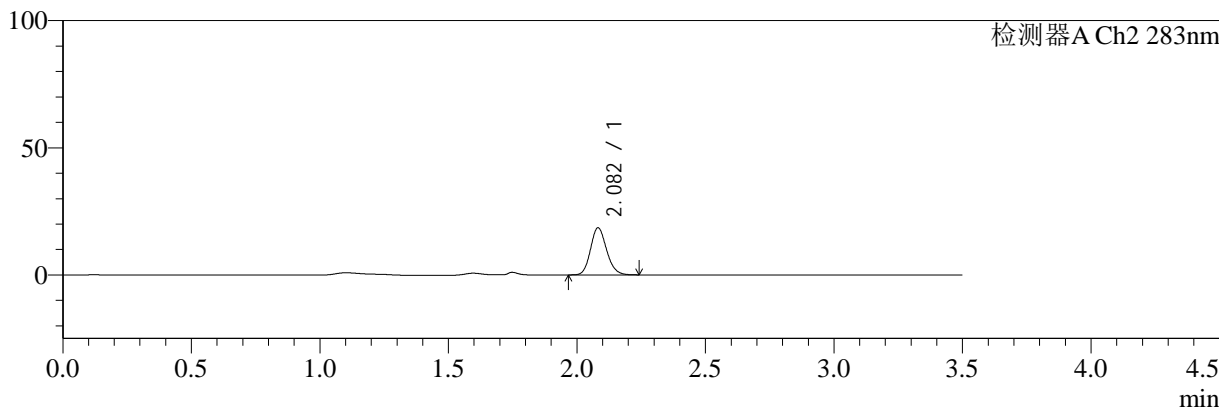
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-313-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:28:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	101745	100.000	20867	7984	1.172	--
总计		101745	100.000	20867			

检测器A Ch2 283nm

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	2.082	80845	100.000	18508	5310	1.156	--
总计		80845	100.000	18508			

图122 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



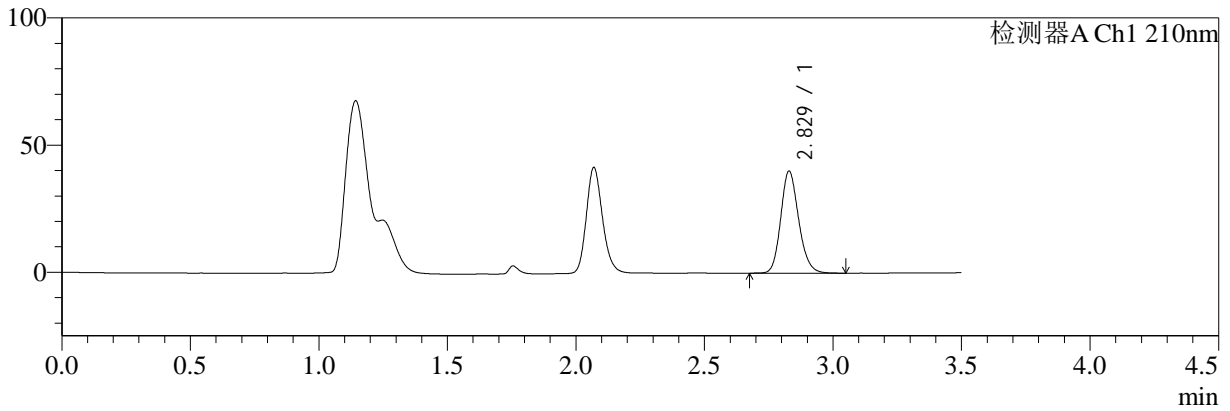
SMF-217

<样品信息>

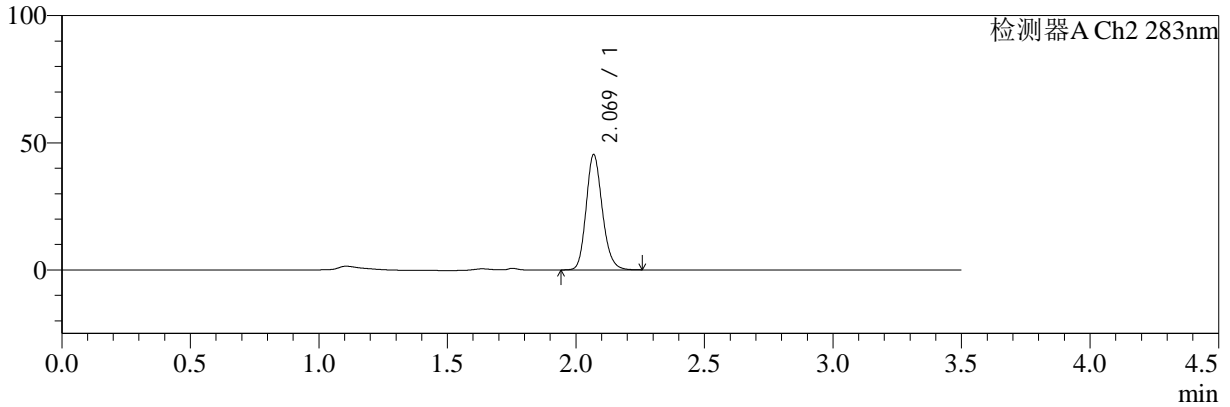
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-314-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:32:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	194923	100.000	40126	7981	1.170	--
总计		194923	100.000	40126			

检测器A Ch2 283nm

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	2.069	198877	100.000	45151	5252	1.175	--
总计		198877	100.000	45151			

图123 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



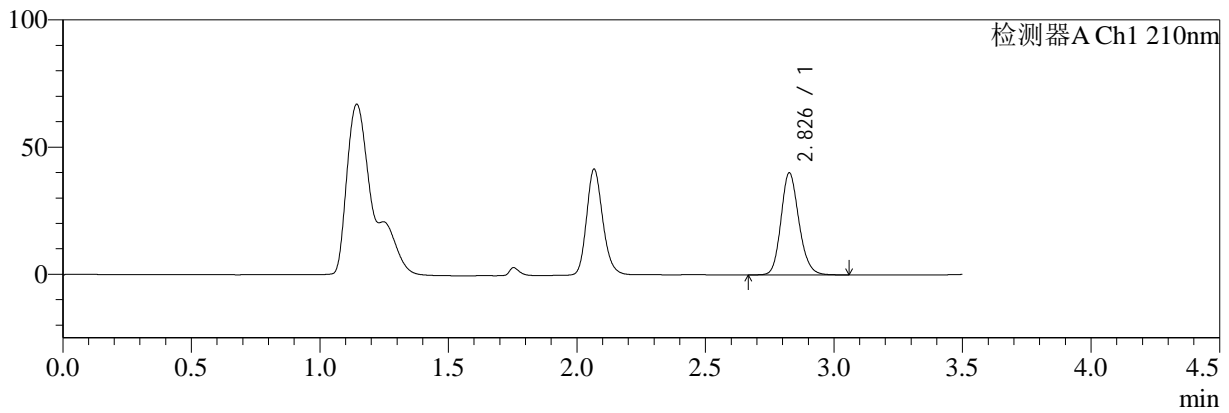
SMF-217

<样品信息>

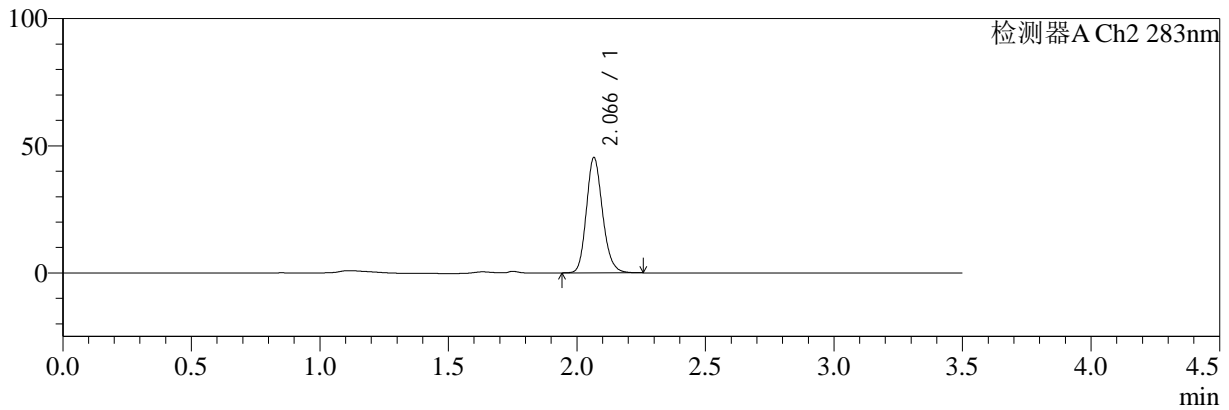
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-315-3 - zzp-24081902p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:36:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	195217	100.000	39828	7949	1.170	--
总计		195217	100.000	39828			

检测器A Ch2 283nm

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	2.066	198873	100.000	45216	5242	1.175	--
总计		198873	100.000	45216			

图124 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



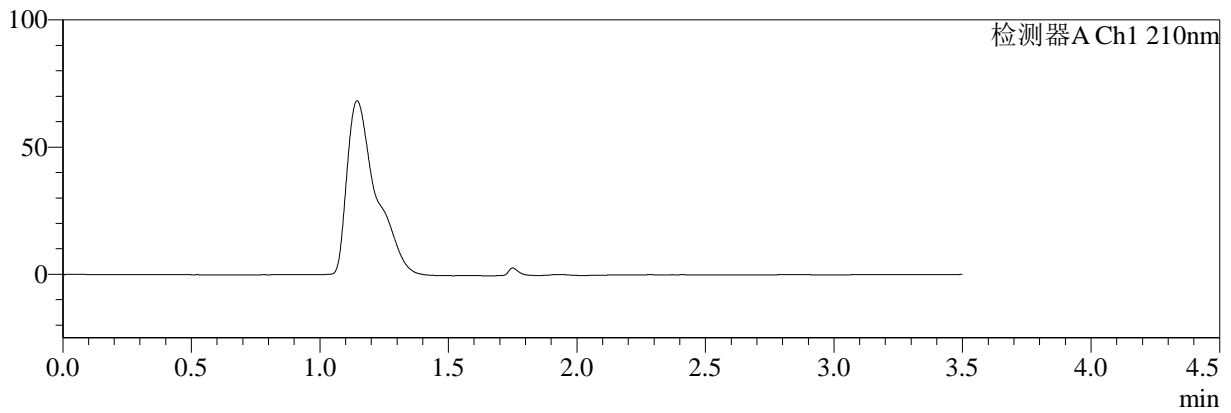
SMF-217

<样品信息>

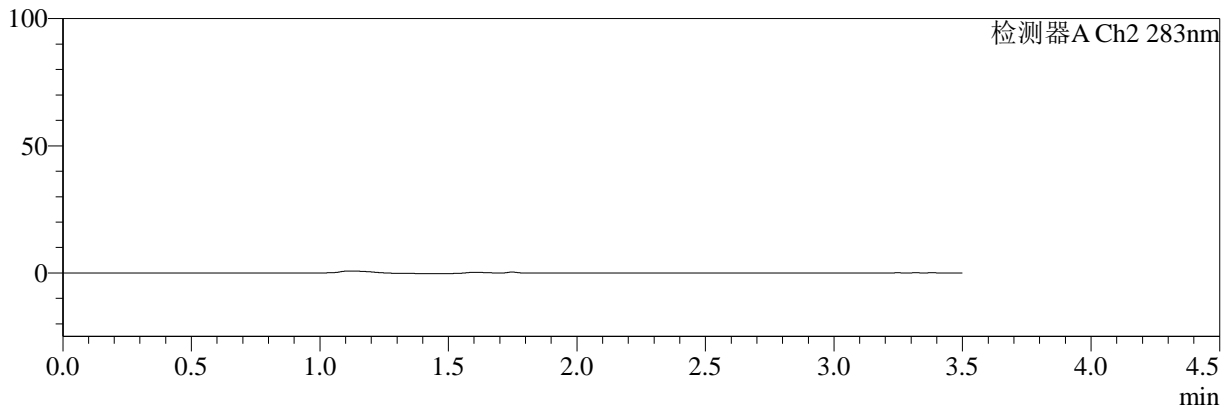
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-316-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:40:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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							

检测器A Ch2 283nm

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125 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081901批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



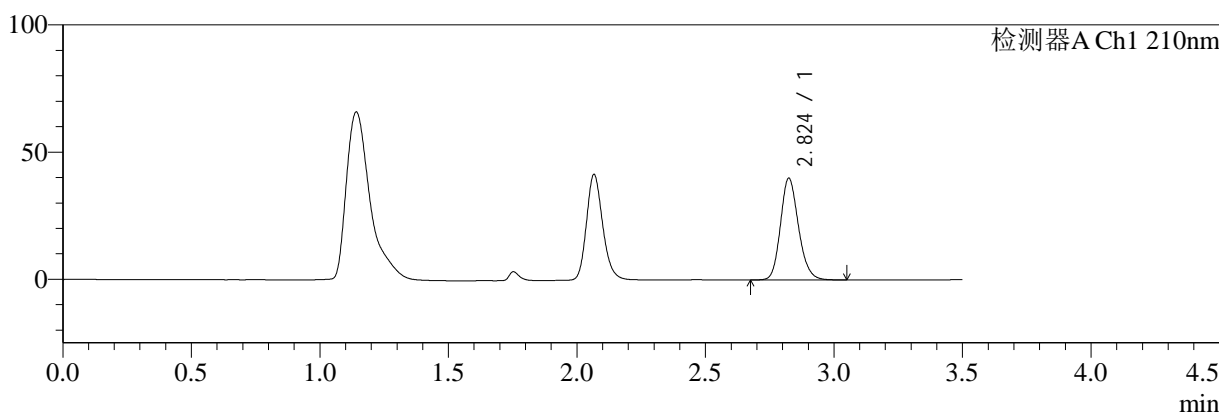
SMF-217

<样品信息>

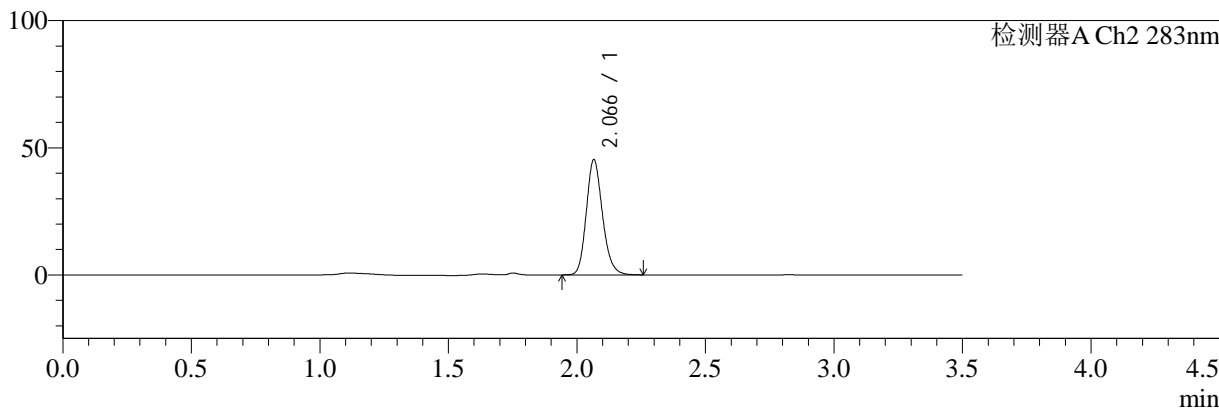
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-317-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:44:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	195192	100.000	39924	7880	1.174	--
总计		195192	100.000	39924			

检测器A Ch2 283nm

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	2.066	198829	100.000	45181	5225	1.181	--
总计		198829	100.000	45181			

图126 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



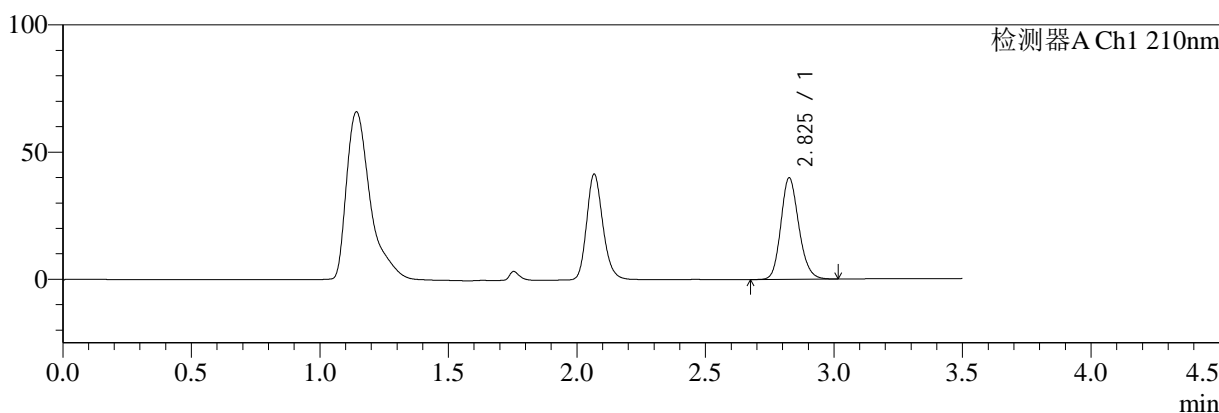
SMF-217

<样品信息>

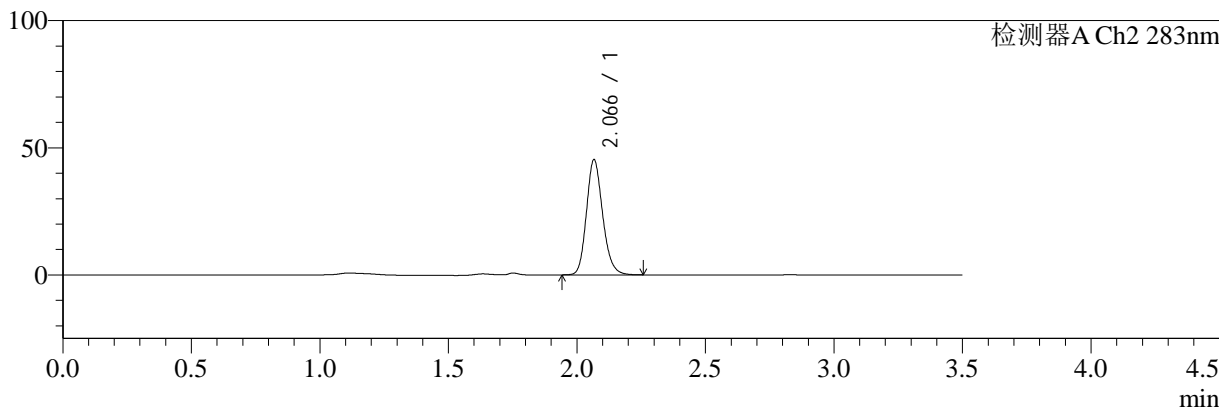
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-318-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:48:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	194501	100.000	39651	7899	1.173	--
总计		194501	100.000	39651			

检测器A Ch2 283nm

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	2.066	198937	100.000	45089	5230	1.180	--
总计		198937	100.000	45089			

图127 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



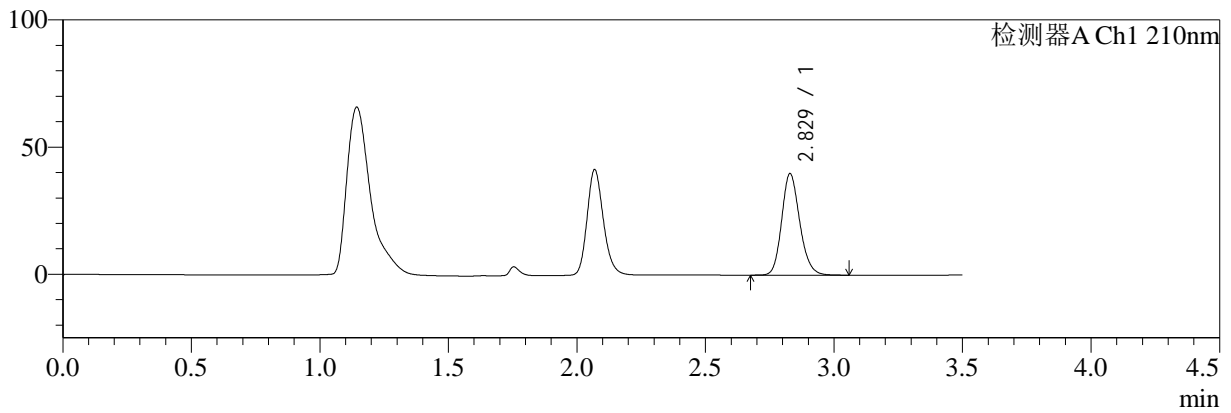
SMF-217

<样品信息>

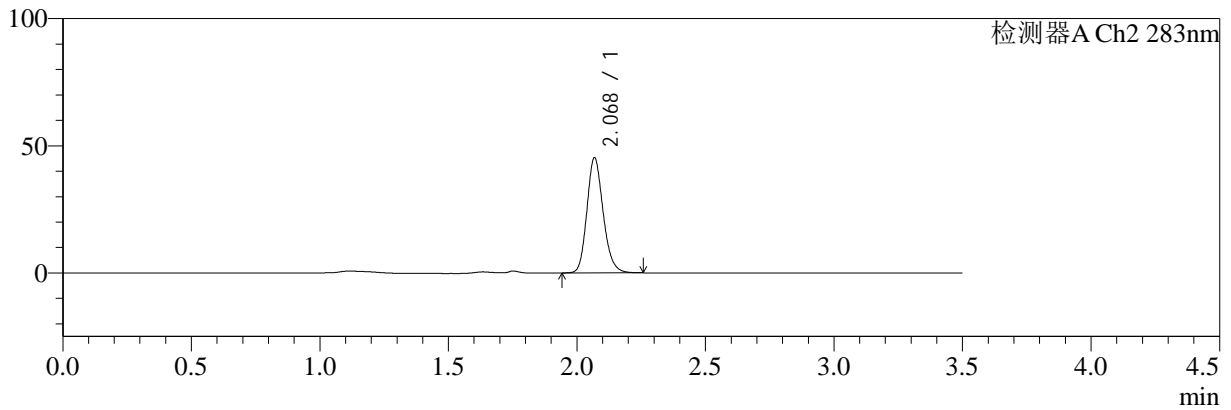
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-319-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:52:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	195408	100.000	39921	7874	1.173	--
总计		195408	100.000	39921			

检测器A Ch2 283nm

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	2.068	199638	100.000	44916	5197	1.180	--
总计		199638	100.000	44916			

图128 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



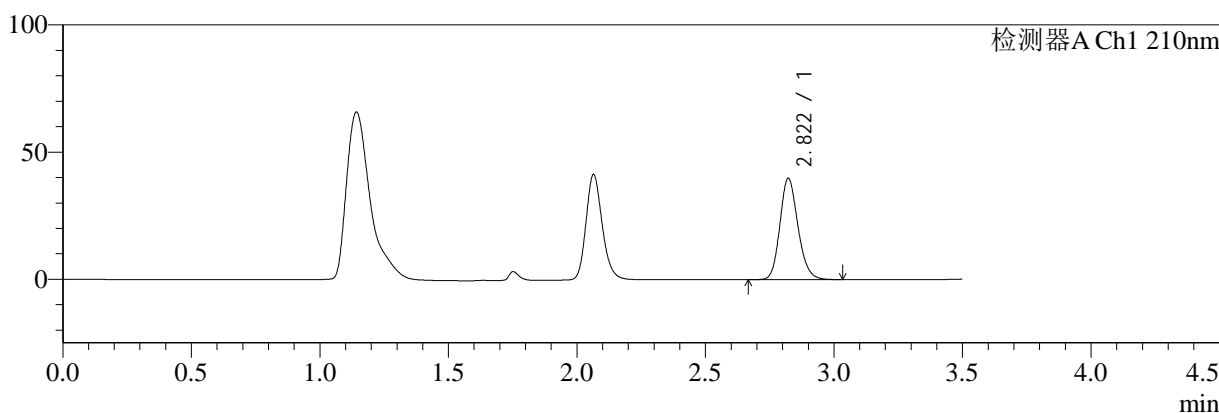
SMF-217

<样品信息>

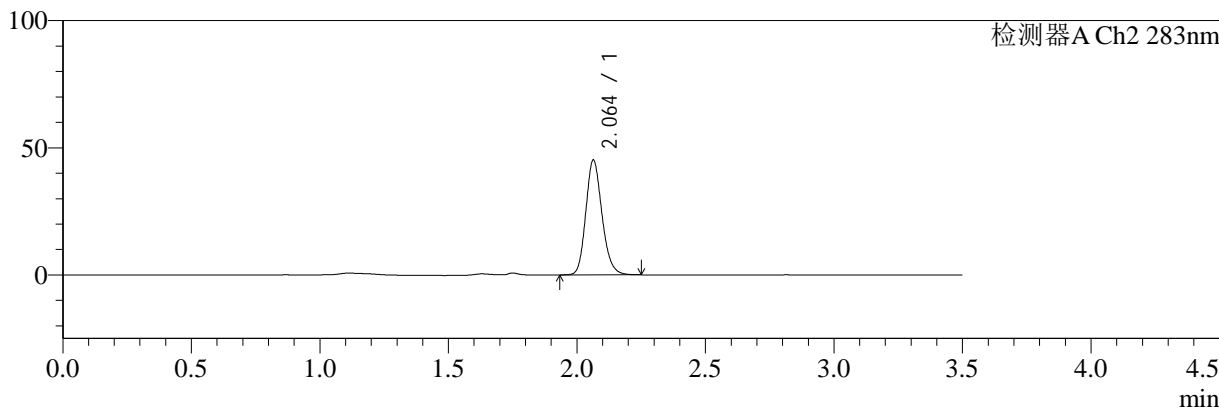
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-320-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 21:56:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	195009	100.000	39889	7826	1.174	--
总计		195009	100.000	39889			

检测器A Ch2 283nm

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	2.064	198510	100.000	45209	5205	1.178	--
总计		198510	100.000	45209			

图129 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



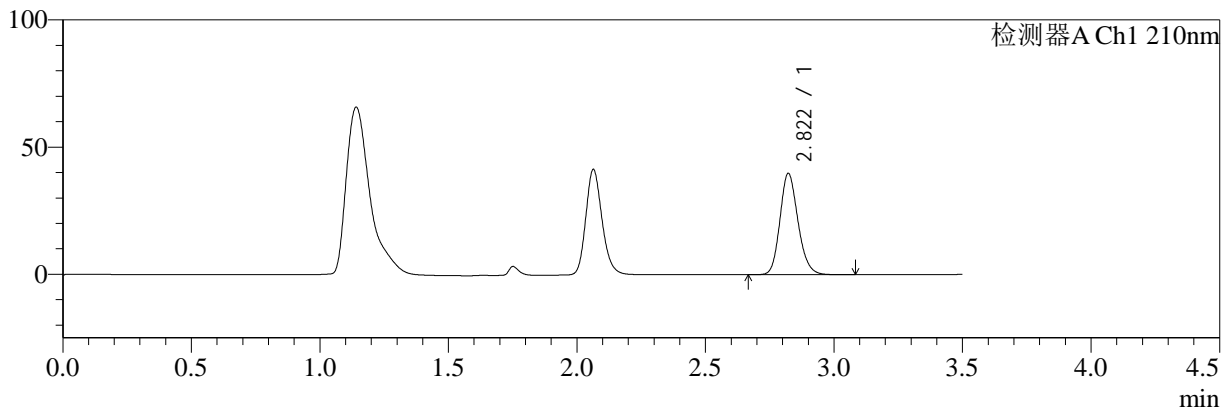
SMF-217

<样品信息>

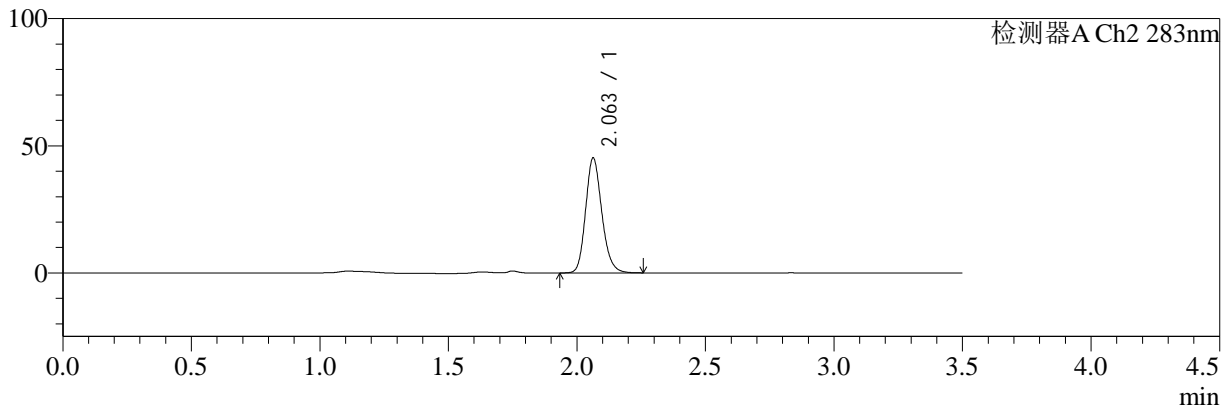
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-321-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:00:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	195105	100.000	39872	7827	1.173	--
总计		195105	100.000	39872			

检测器A Ch2 283nm

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	2.063	198948	100.000	45226	5197	1.178	--
总计		198948	100.000	45226			

图130 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



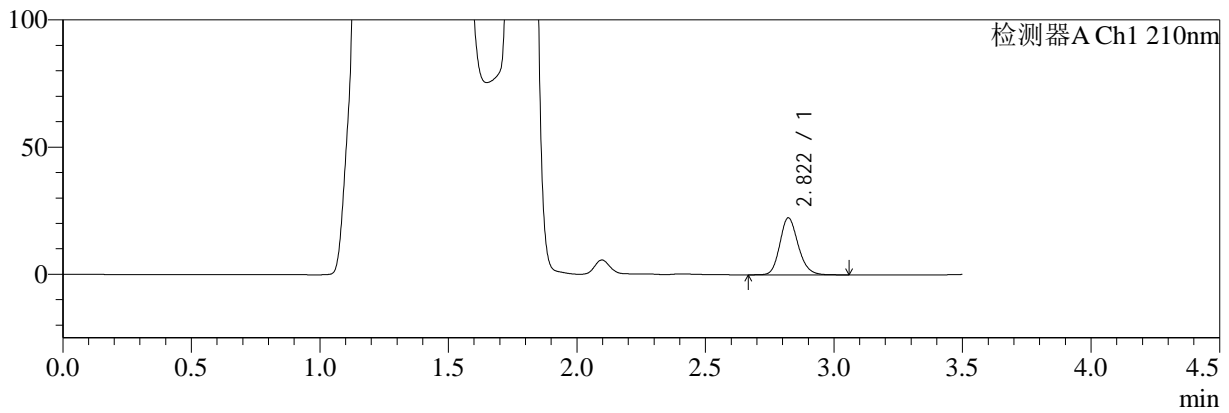
SMF-217

<样品信息>

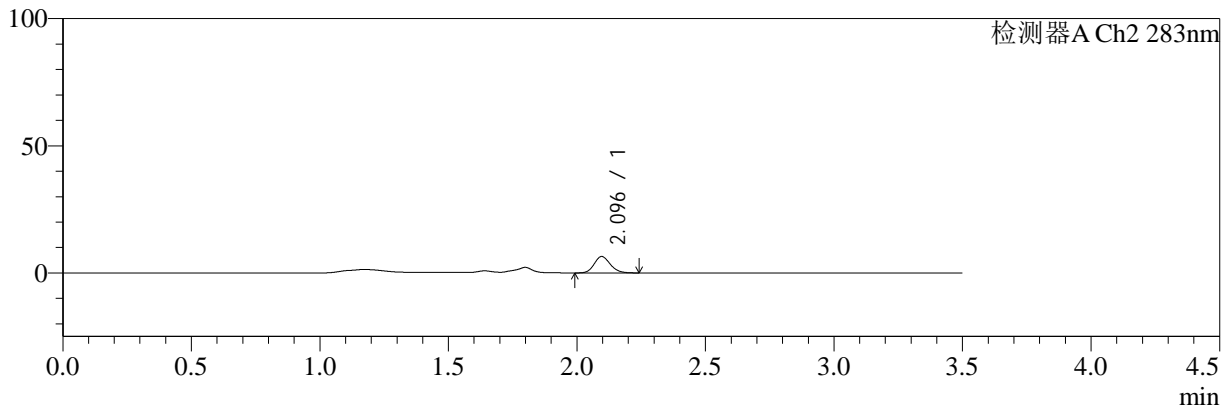
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-322-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:04:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	111271	100.000	22434	7627	1.174	--
总计		111271	100.000	22434			

检测器A Ch2 283nm

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	2.096	28181	100.000	6463	5370	1.154	--
总计		28181	100.000	6463			

图131 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



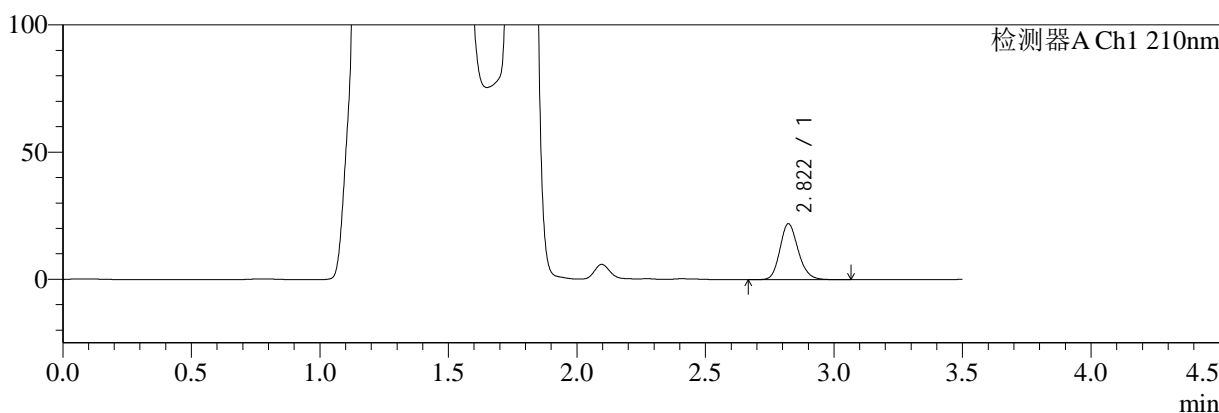
SMF-217

<样品信息>

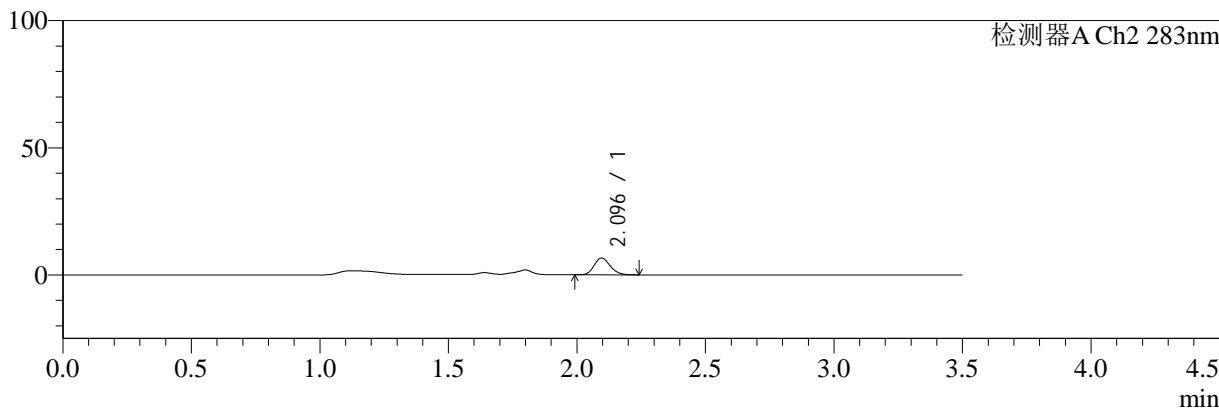
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-323-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:08:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	109190	100.000	22013	7651	1.176	--
总计		109190	100.000	22013			

检测器A Ch2 283nm

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	2.096	29023	100.000	6651	5363	1.157	--
总计		29023	100.000	6651			

图132 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



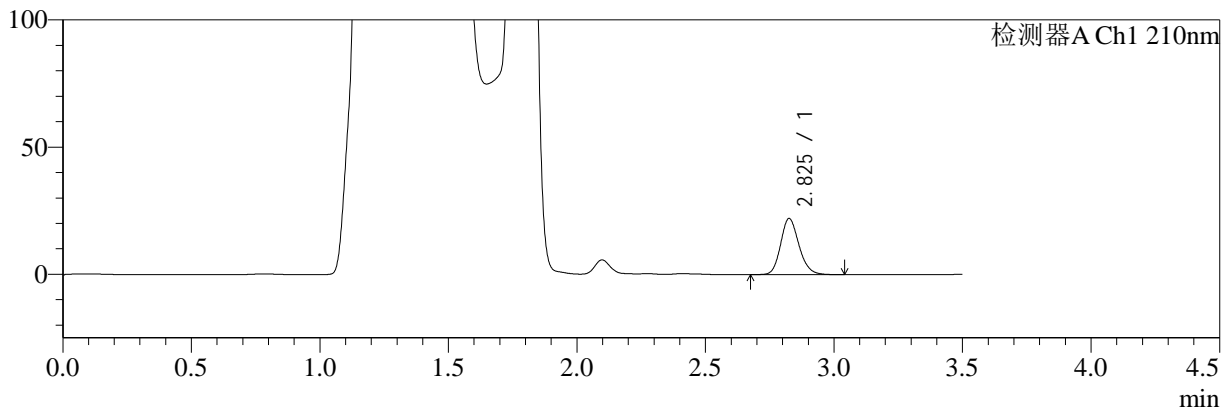
SMF-217

<样品信息>

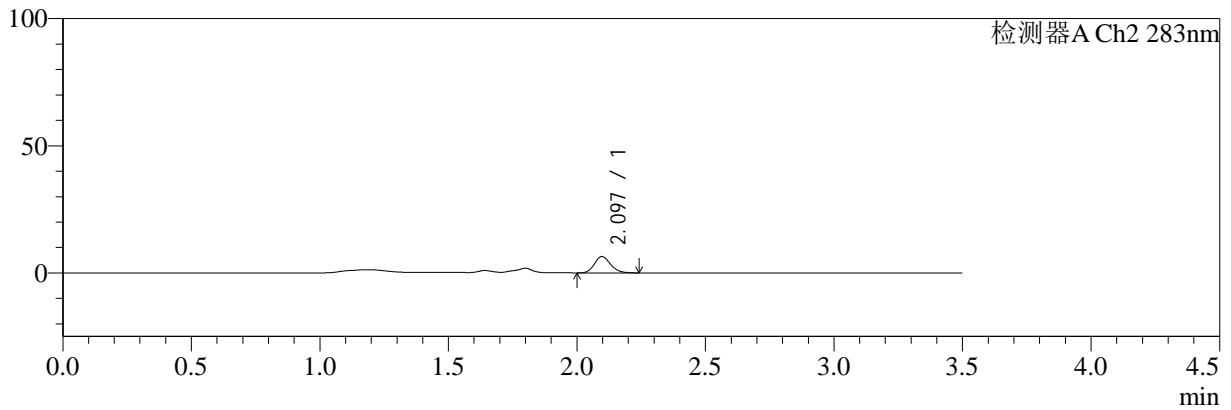
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-324-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:12:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:57:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	109788	100.000	21959	7615	1.179	--
总计		109788	100.000	21959			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	28105	100.000	6433	5356	1.160	--
总计		28105	100.000	6433			

图133 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



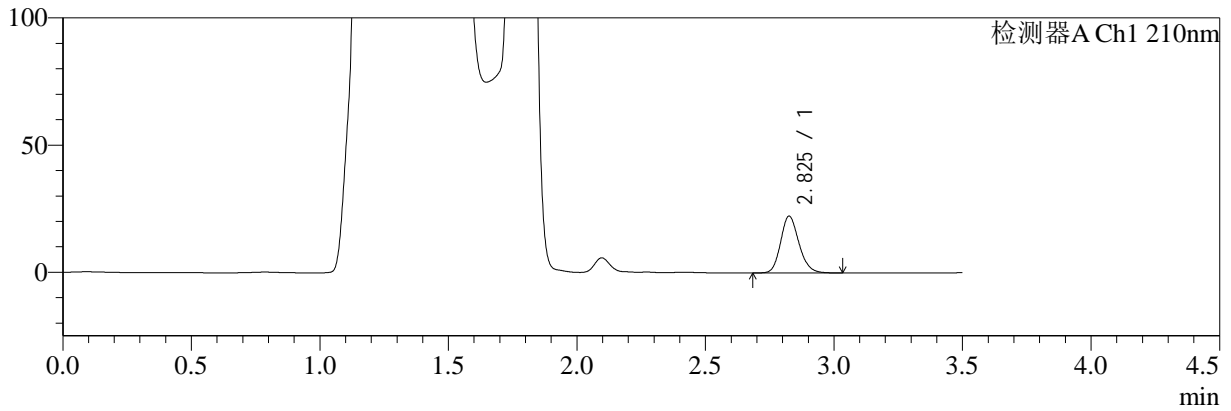
SMF-217

<样品信息>

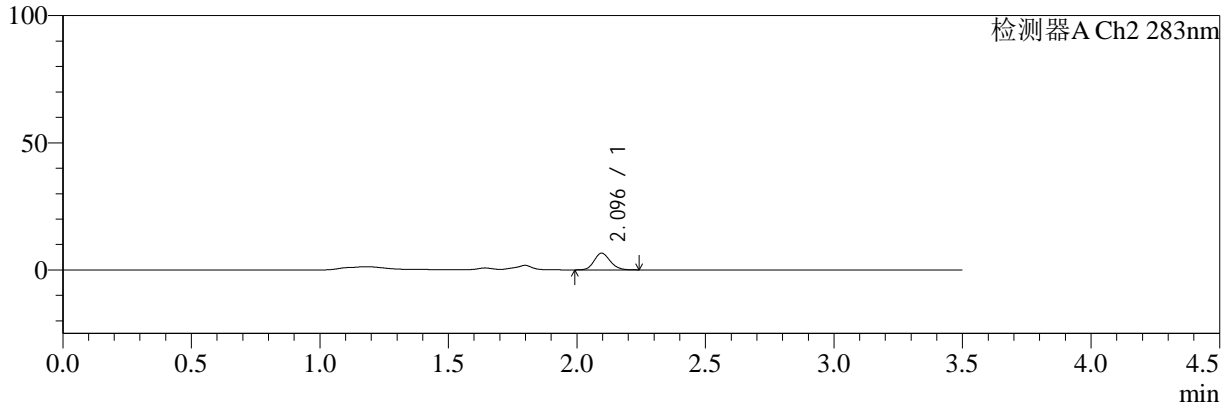
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-325-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:16:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	111102	100.000	22239	7623	1.177	--
总计		111102	100.000	22239			

检测器A Ch2 283nm

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	2.096	28639	100.000	6559	5356	1.151	--
总计		28639	100.000	6559			

图134 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



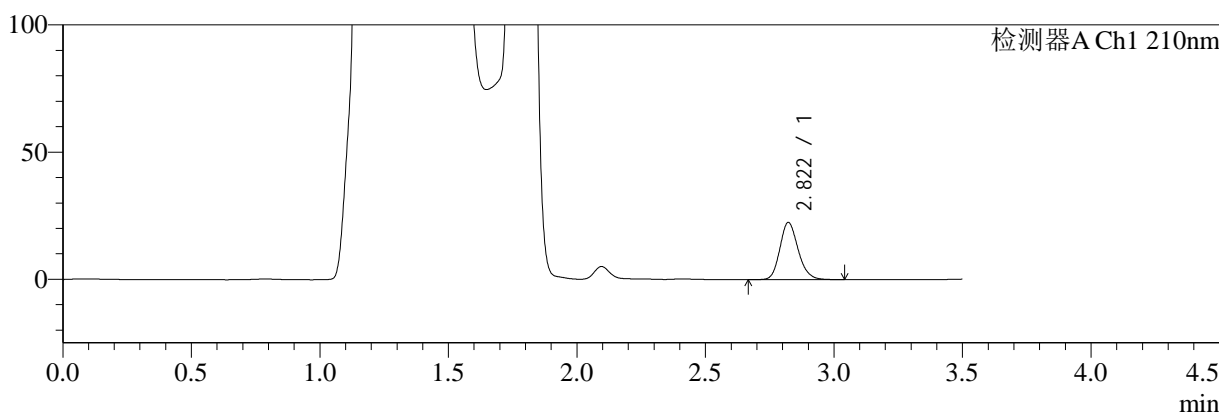
SMF-217

<样品信息>

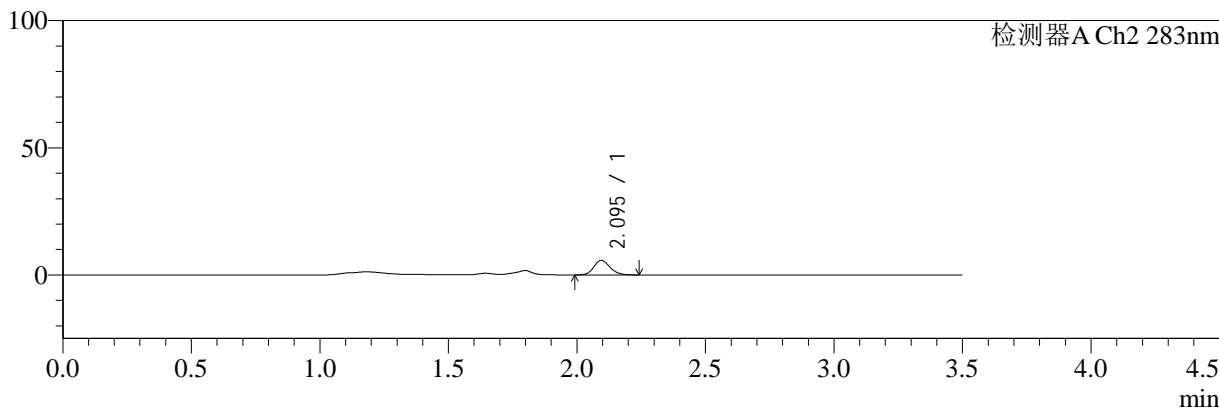
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-326-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:20:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.822	111529	100.000	22522	7662	1.176	--
总计		111529	100.000	22522			

检测器A Ch2 283nm

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	2.095	25269	100.000	5763	5343	1.165	--
总计		25269	100.000	5763			

图135 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



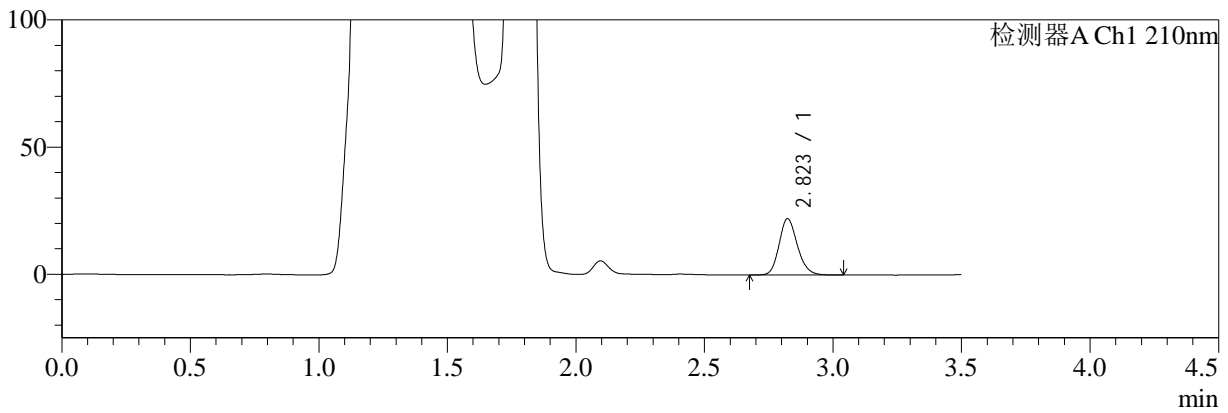
SMF-217

<样品信息>

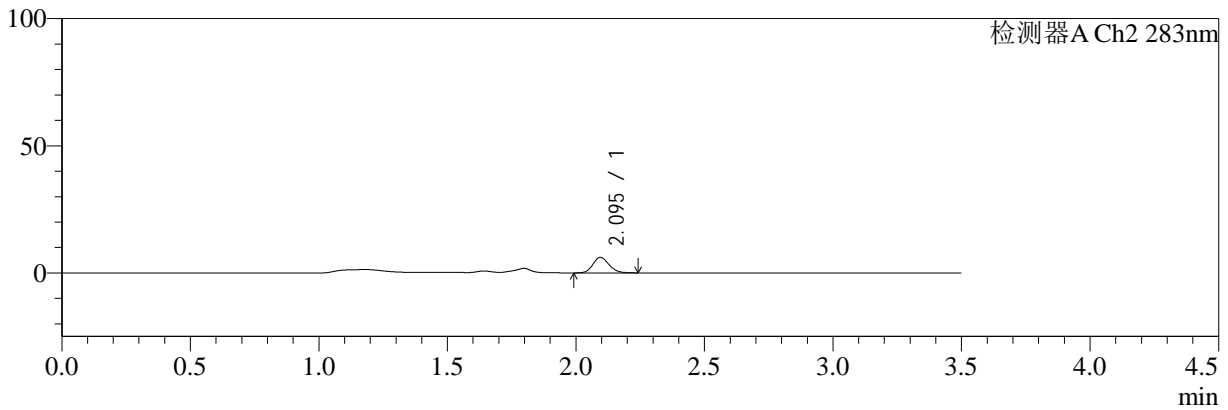
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-327-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:24:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	109737	100.000	22152	7637	1.175	--
总计		109737	100.000	22152			

检测器A Ch2 283nm

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	2.095	26629	100.000	6110	5367	1.150	--
总计		26629	100.000	6110			

图136 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



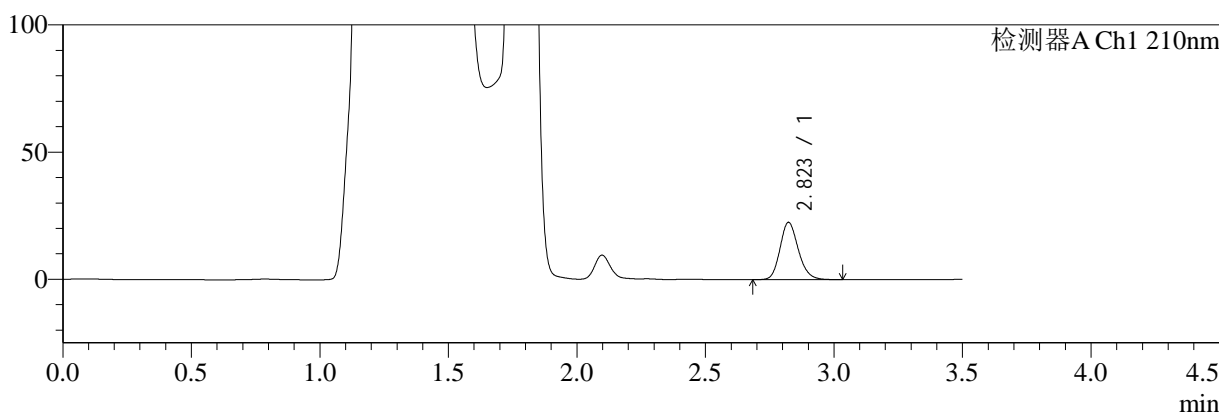
SMF-217

<样品信息>

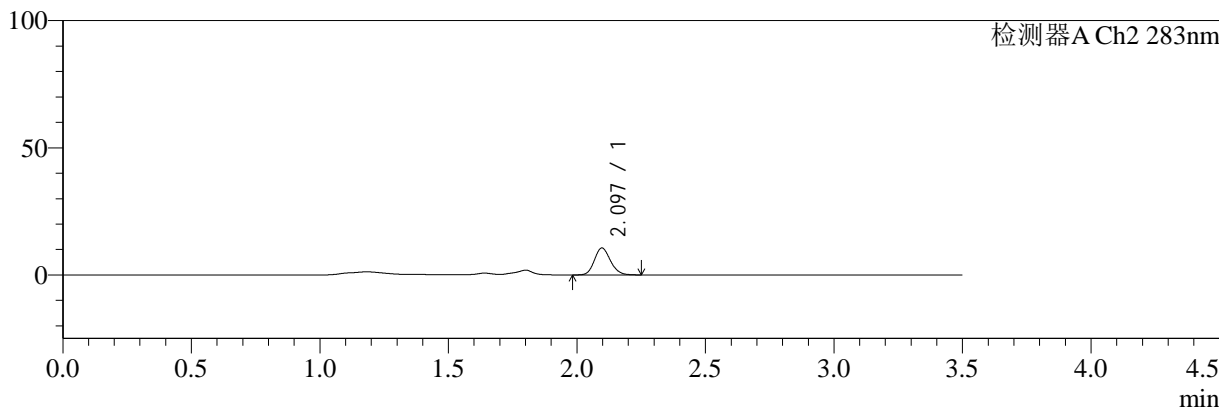
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-328-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:28:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	111790	100.000	22539	7616	1.175	--
总计		111790	100.000	22539			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	46058	100.000	10606	5401	1.154	--
总计		46058	100.000	10606			

图137 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



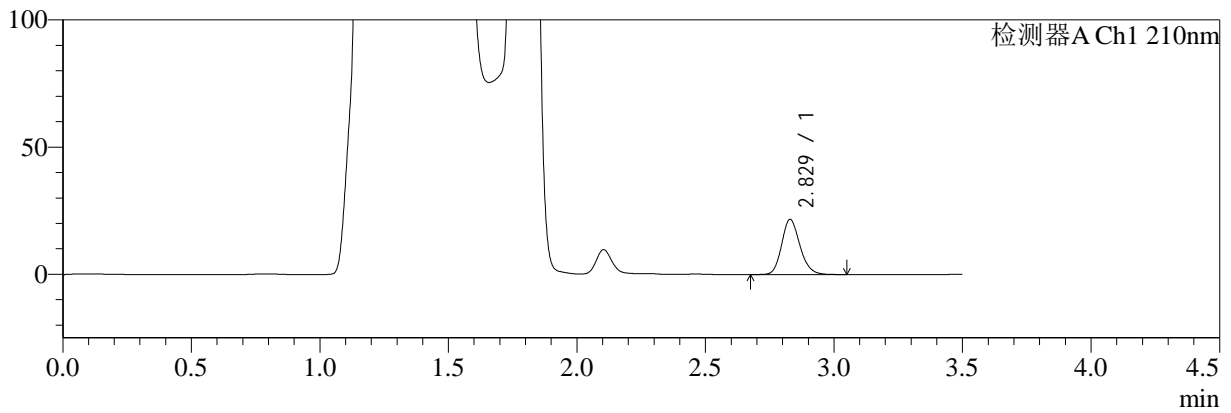
SMF-217

<样品信息>

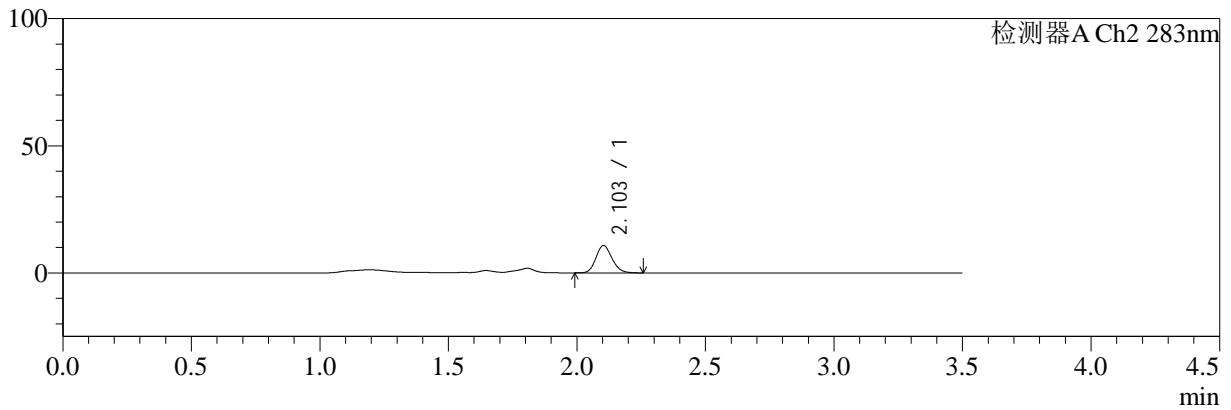
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-329-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:32:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	107565	100.000	21715	7676	1.174	--
总计		107565	100.000	21715			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	46728	100.000	10754	5445	1.150	--
总计		46728	100.000	10754			

图138 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



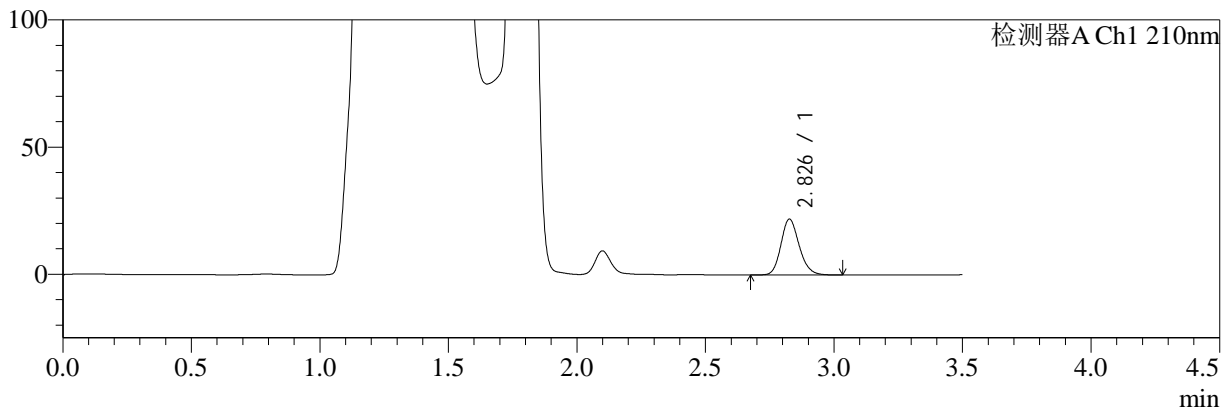
SMF-217

<样品信息>

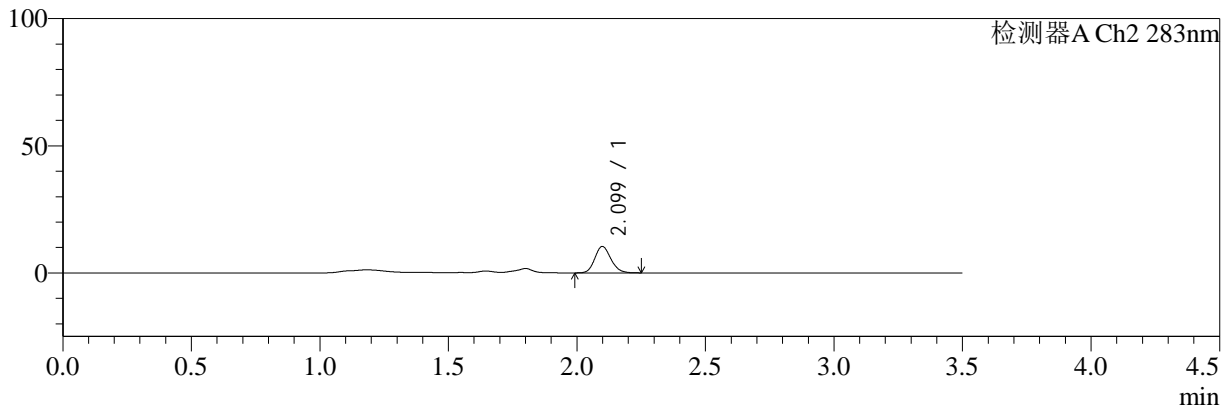
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-330-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:36:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	108762	100.000	21843	7678	1.176	--
总计		108762	100.000	21843			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	45217	100.000	10388	5408	1.150	--
总计		45217	100.000	10388			

图139 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



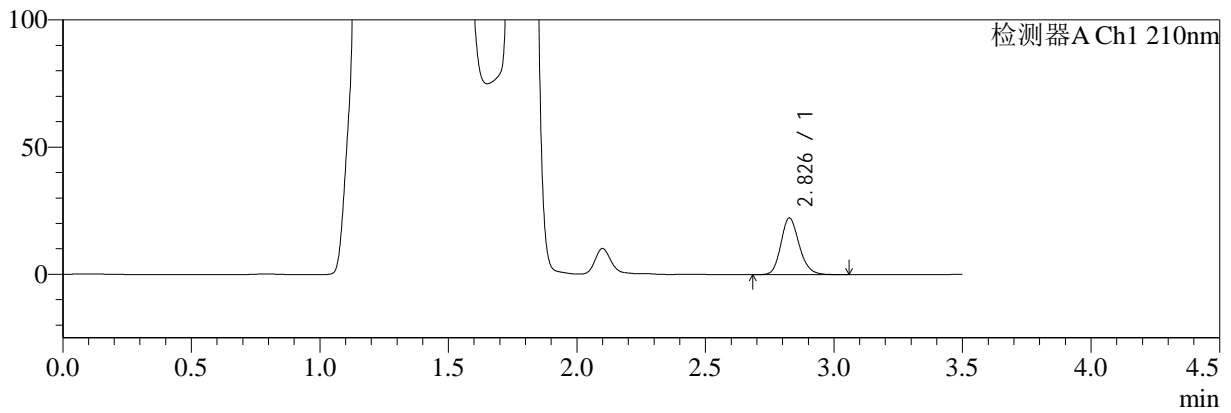
SMF-217

<样品信息>

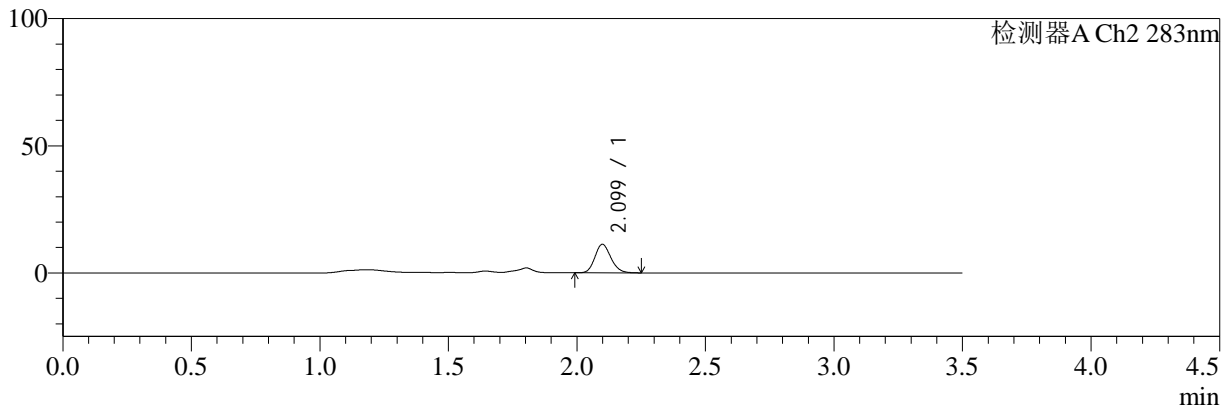
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-331-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:39:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	110538	100.000	22142	7672	1.177	--
总计		110538	100.000	22142			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	48811	100.000	11207	5408	1.155	--
总计		48811	100.000	11207			

图140 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



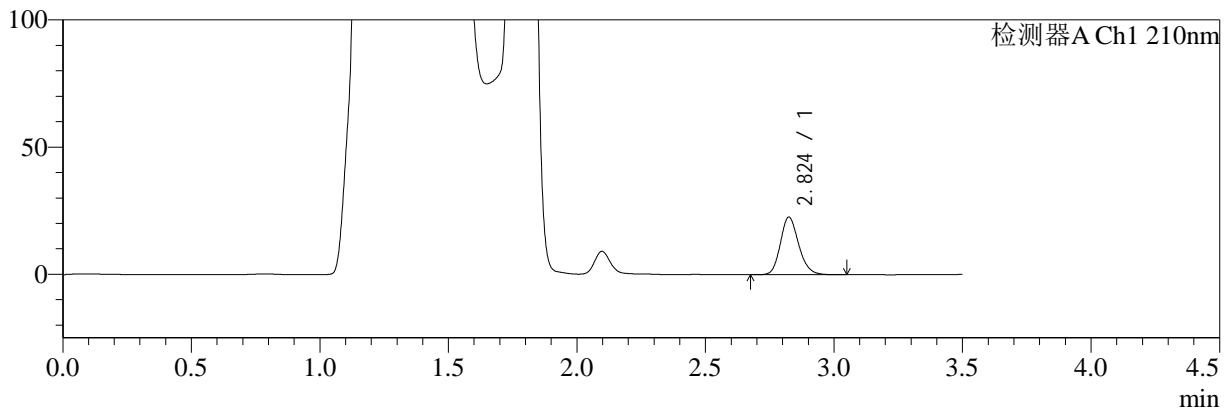
SMF-217

<样品信息>

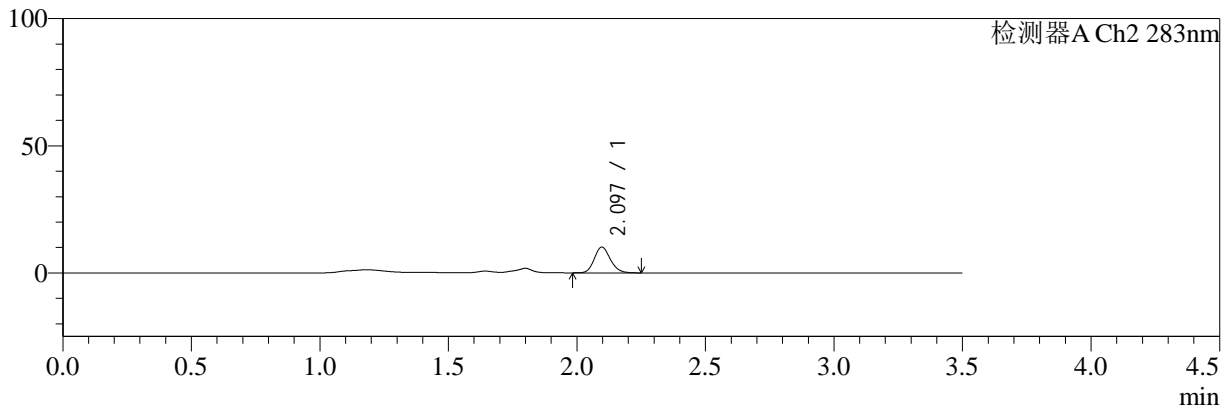
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-332-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:43:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	112543	100.000	22603	7633	1.177	--
总计		112543	100.000	22603			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	44159	100.000	10141	5387	1.154	--
总计		44159	100.000	10141			

图141 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



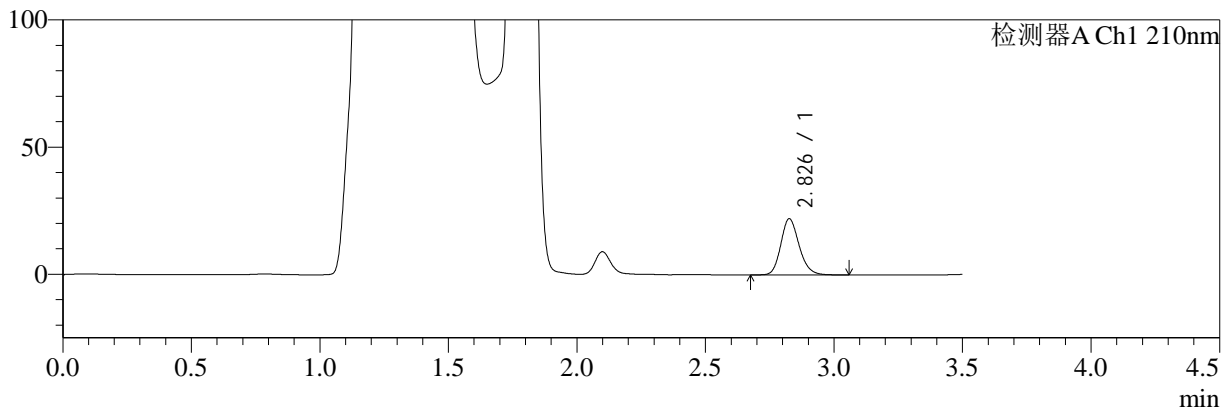
SMF-217

<样品信息>

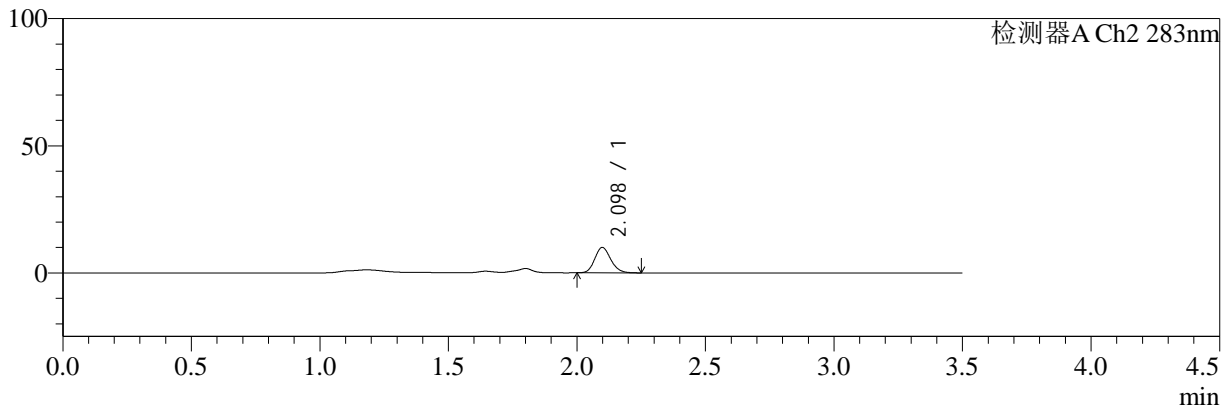
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-333-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:47:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	109719	100.000	21927	7650	1.179	--
总计		109719	100.000	21927			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	43180	100.000	9971	5435	1.158	--
总计		43180	100.000	9971			

图142 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



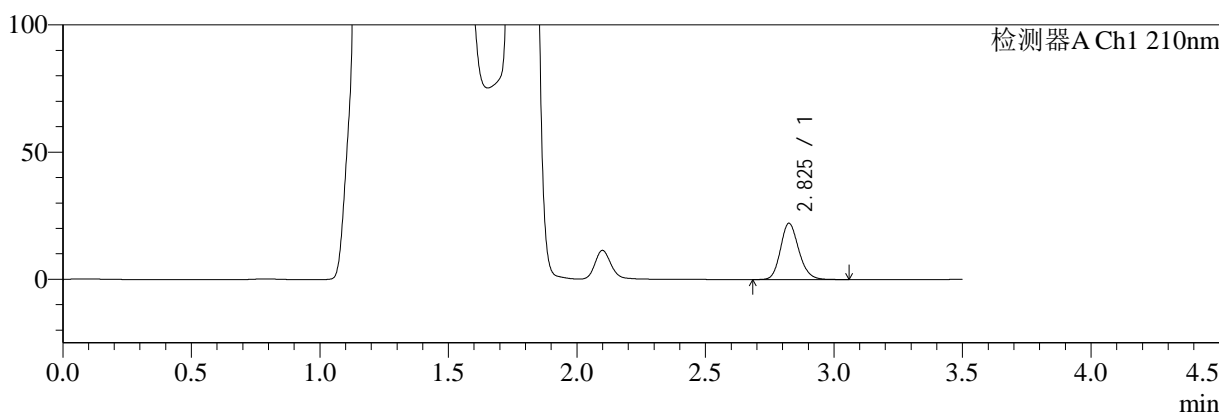
SMF-217

<样品信息>

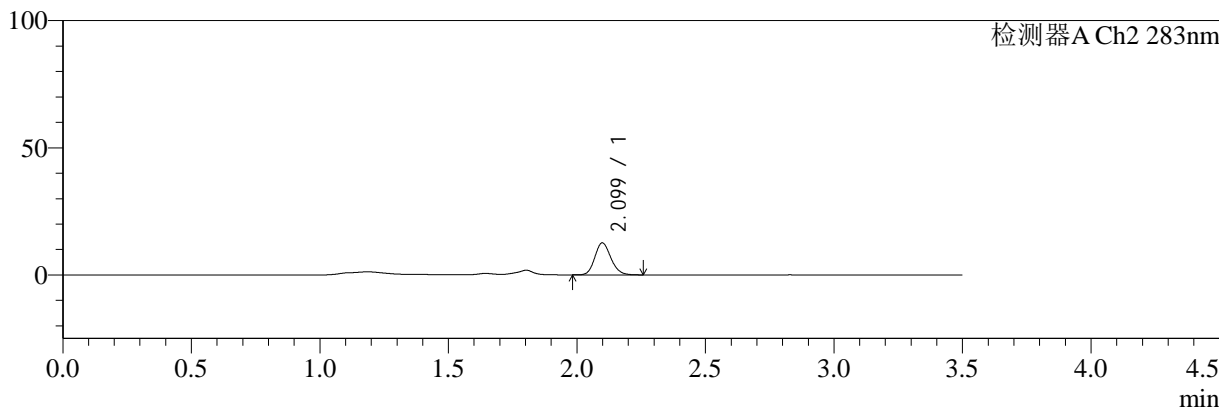
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-334-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:51:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	109972	100.000	22079	7636	1.175	--
总计		109972	100.000	22079			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	54851	100.000	12568	5394	1.157	--
总计		54851	100.000	12568			

图143 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



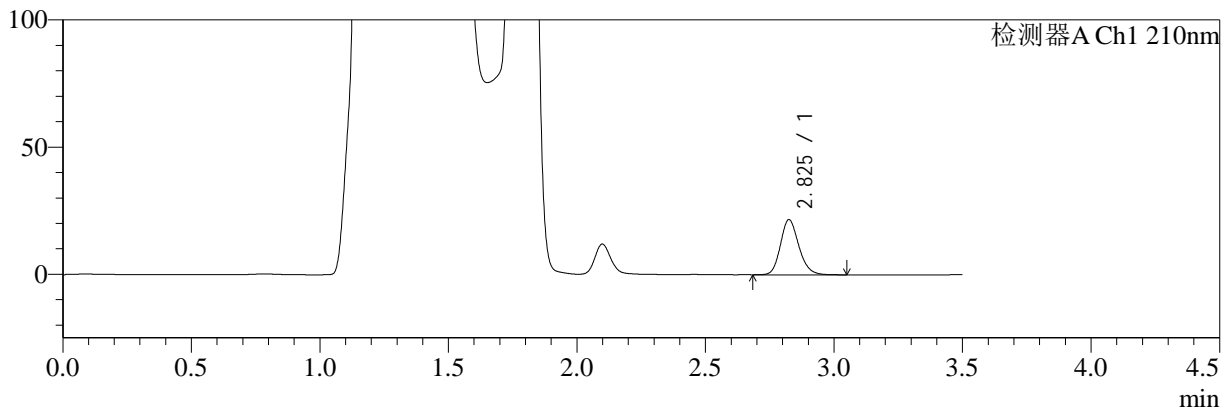
SMF-217

<样品信息>

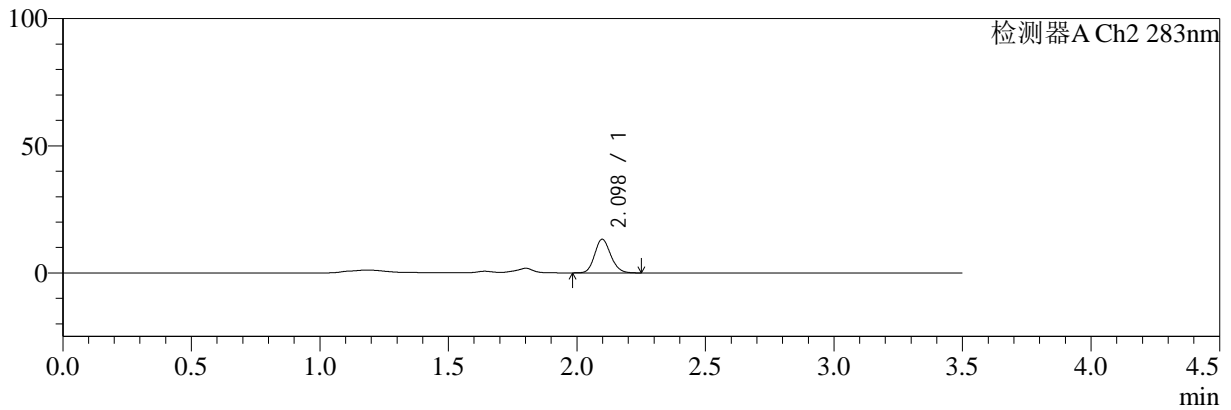
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-335-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:55:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	107848	100.000	21609	7596	1.179	--
总计		107848	100.000	21609			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	57624	100.000	13227	5385	1.145	--
总计		57624	100.000	13227			

图144 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



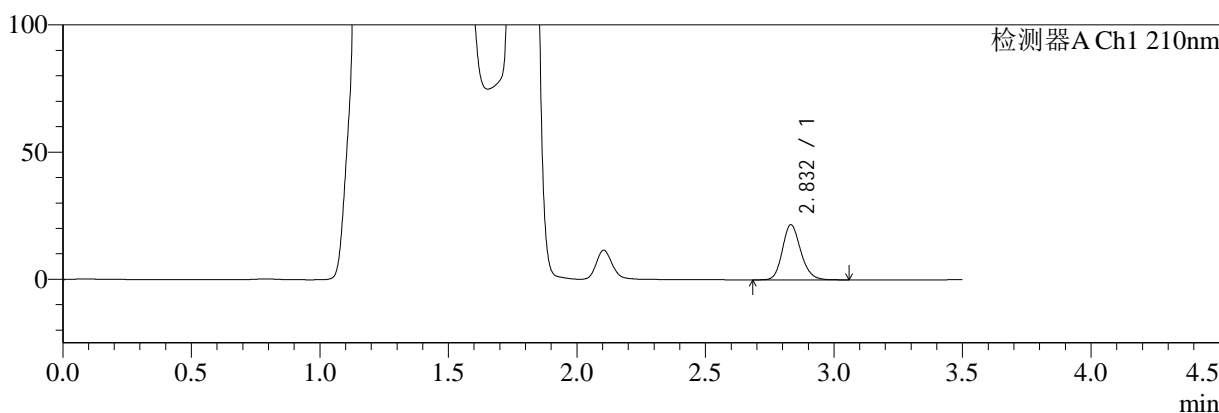
SMF-217

<样品信息>

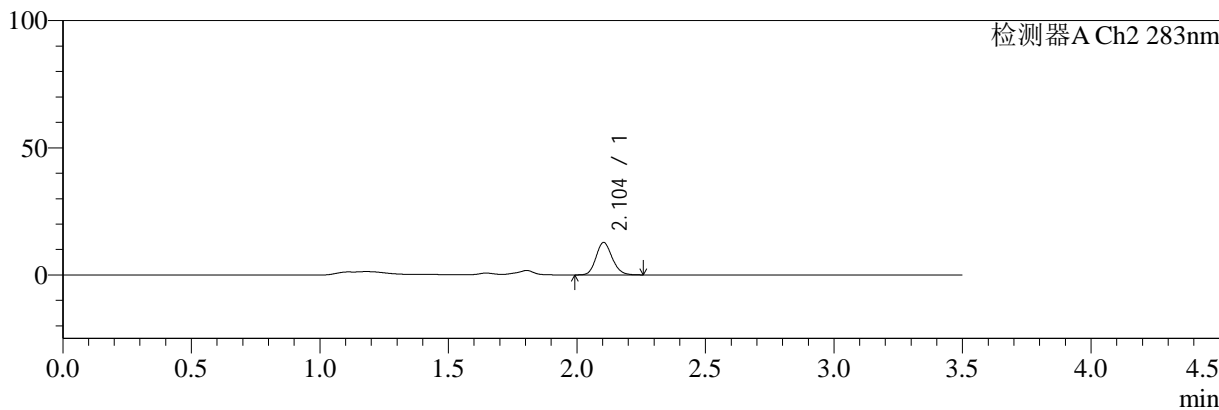
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-336-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 22:59:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.832	107712	100.000	21669	7665	1.175	--
总计		107712	100.000	21669			

检测器A Ch2 283nm

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	2.104	55615	100.000	12751	5394	1.150	--
总计		55615	100.000	12751			

图145 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



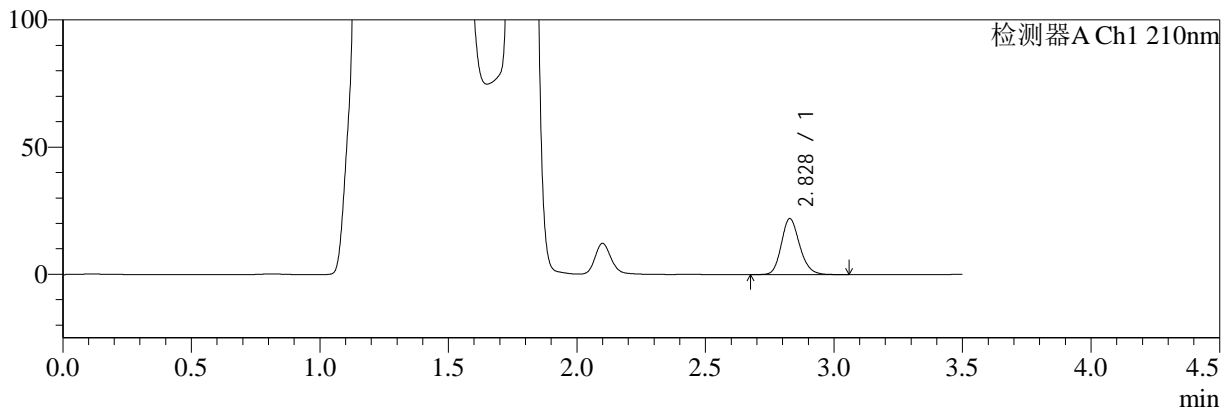
SMF-217

<样品信息>

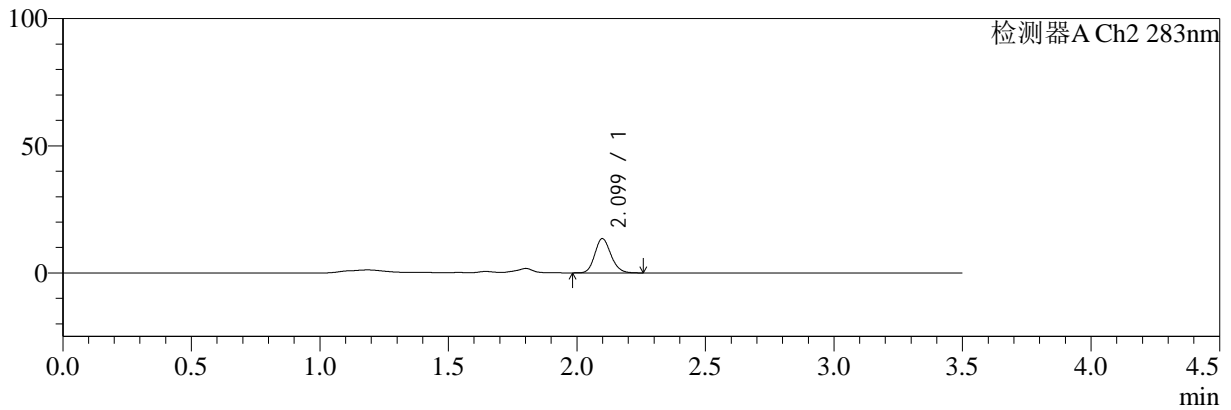
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-337-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:03:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	109416	100.000	21996	7629	1.177	--
总计		109416	100.000	21996			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	58879	100.000	13458	5365	1.155	--
总计		58879	100.000	13458			

图146 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



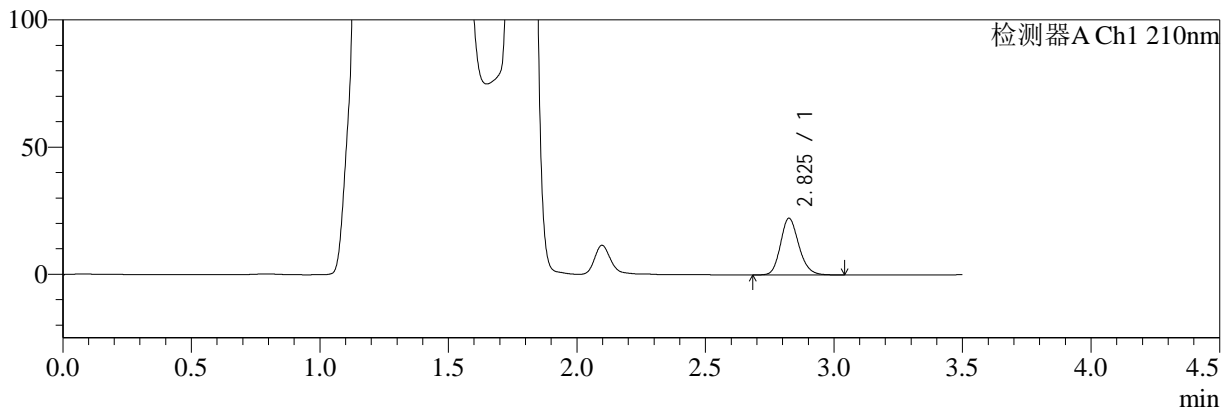
SMF-217

<样品信息>

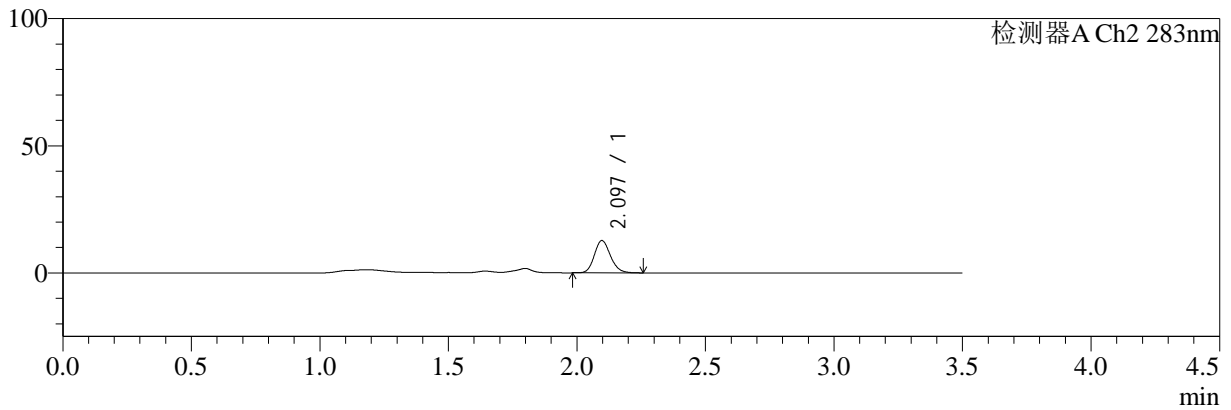
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-338-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:07:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	110484	100.000	22197	7626	1.179	--
总计		110484	100.000	22197			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	55518	100.000	12731	5366	1.156	--
总计		55518	100.000	12731			

图147 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



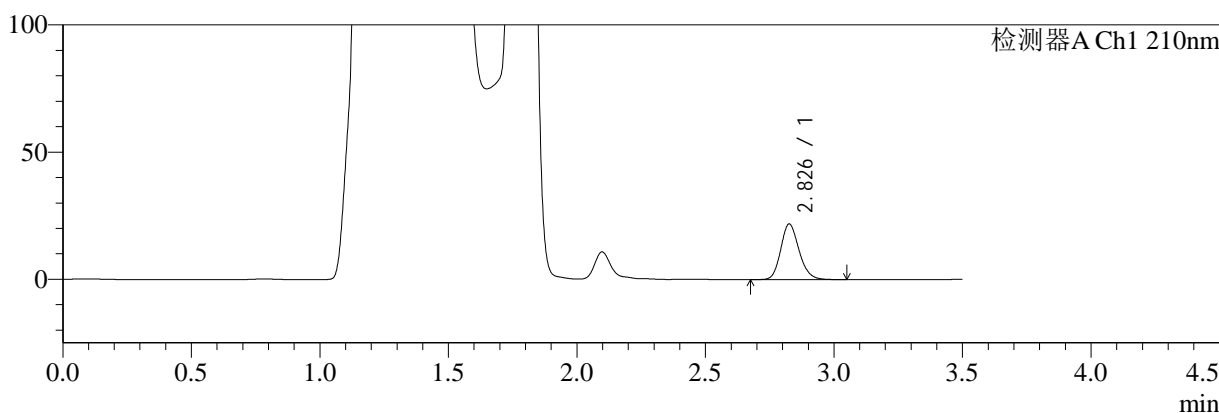
SMF-217

<样品信息>

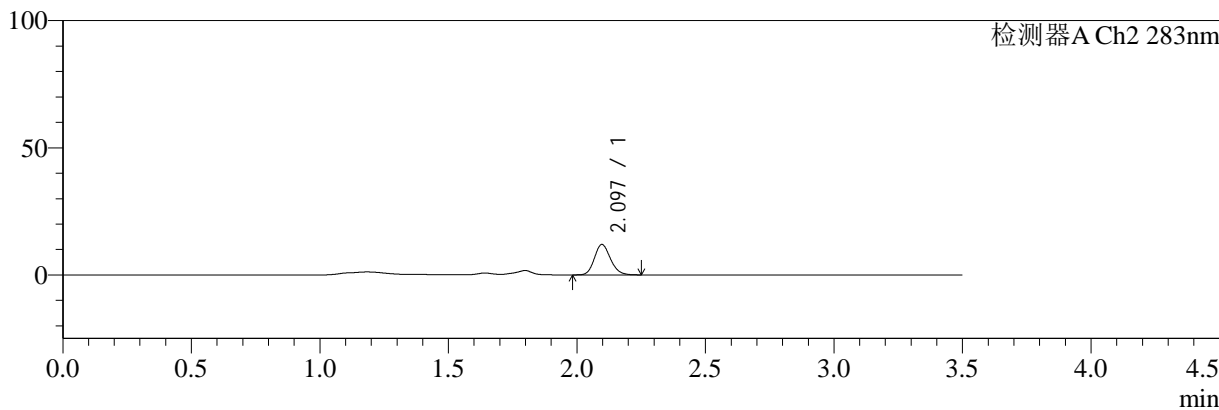
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-339-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:11:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	108720	100.000	21736	7633	1.176	--
总计		108720	100.000	21736			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	52167	100.000	11973	5378	1.160	--
总计		52167	100.000	11973			

图148 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



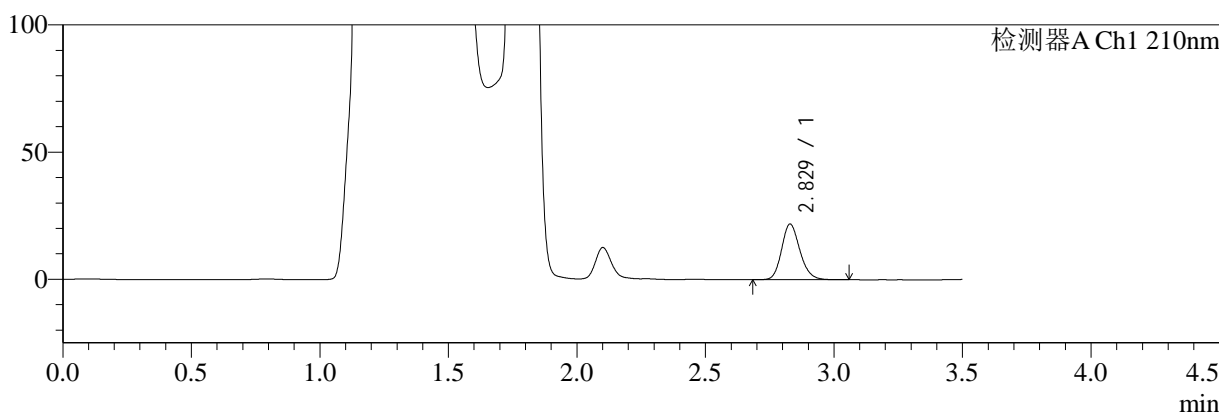
SMF-217

<样品信息>

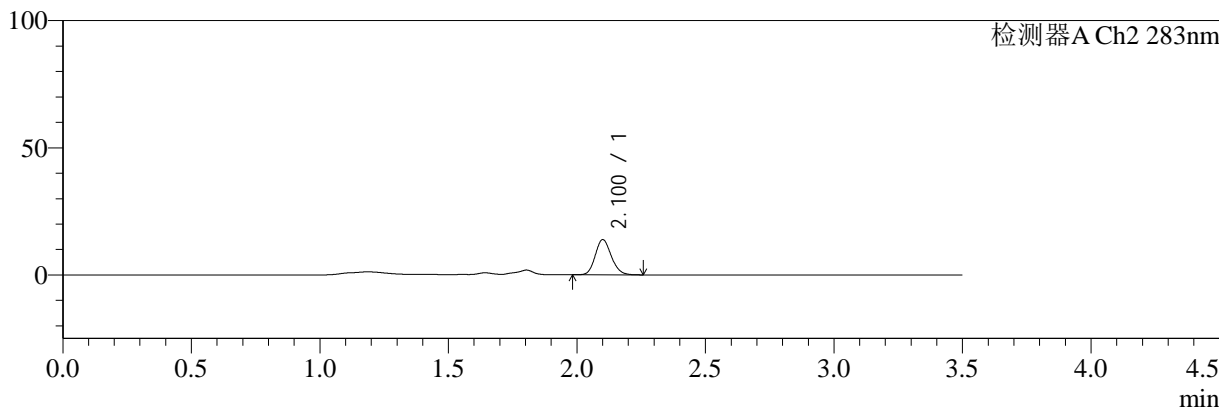
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-340-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:15:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	108704	100.000	21901	7644	1.175	--
总计		108704	100.000	21901			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	60384	100.000	13743	5376	1.149	--
总计		60384	100.000	13743			

图149 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



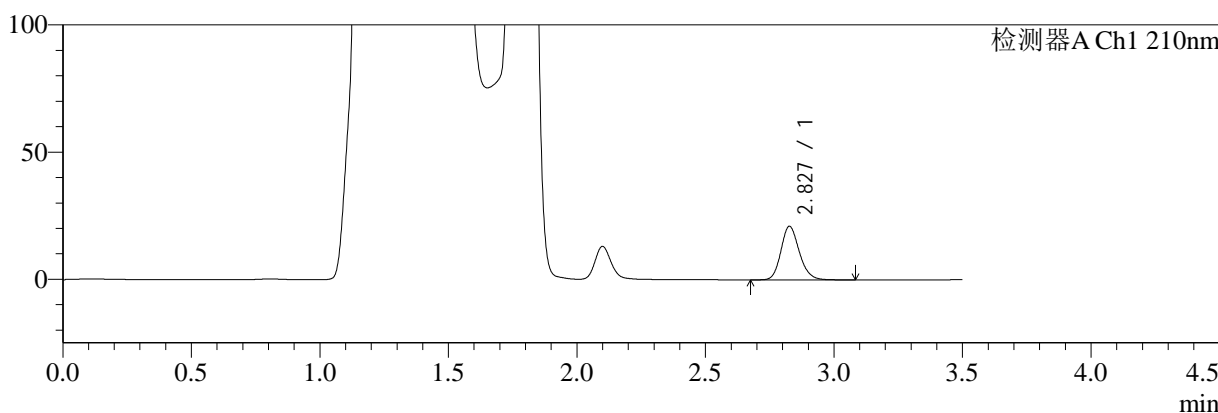
SMF-217

<样品信息>

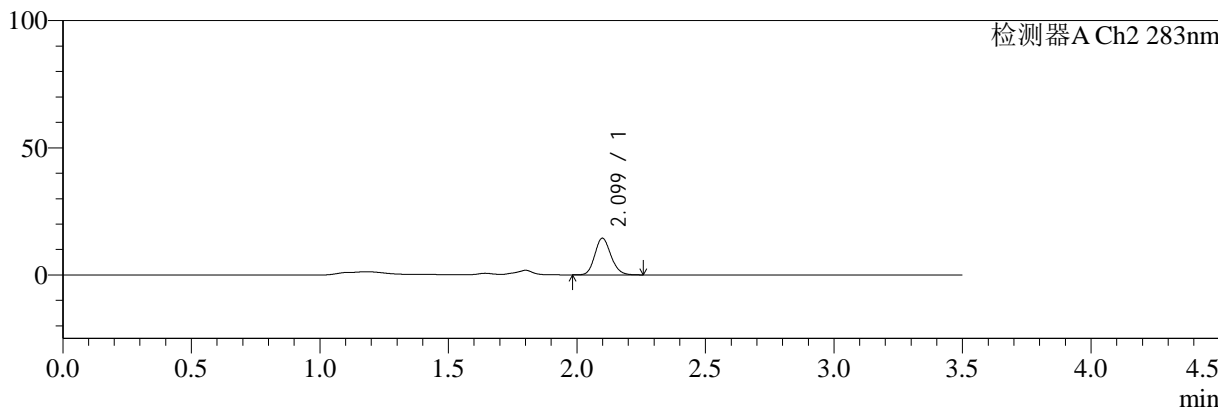
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-341-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:19:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	104910	100.000	20984	7632	1.176	--
总计		104910	100.000	20984			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	63003	100.000	14397	5367	1.151	--
总计		63003	100.000	14397			

图150 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



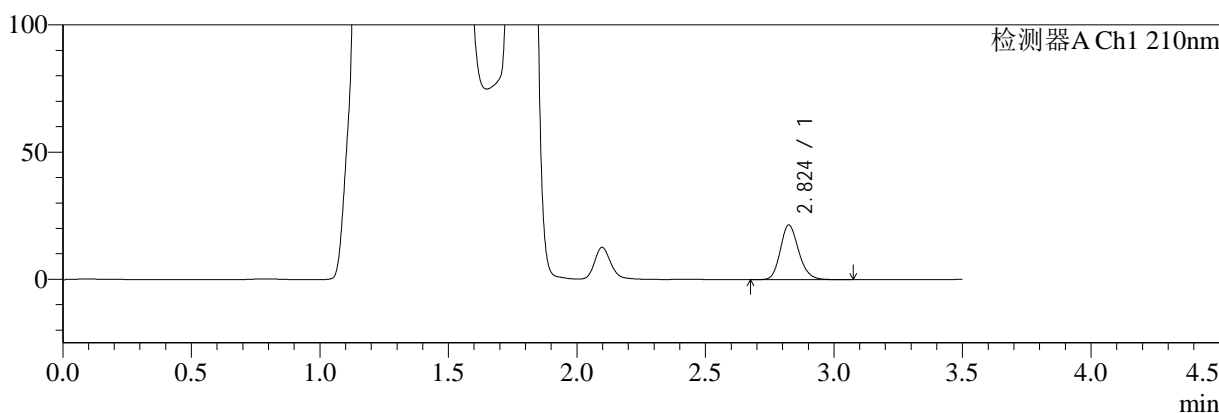
SMF-217

<样品信息>

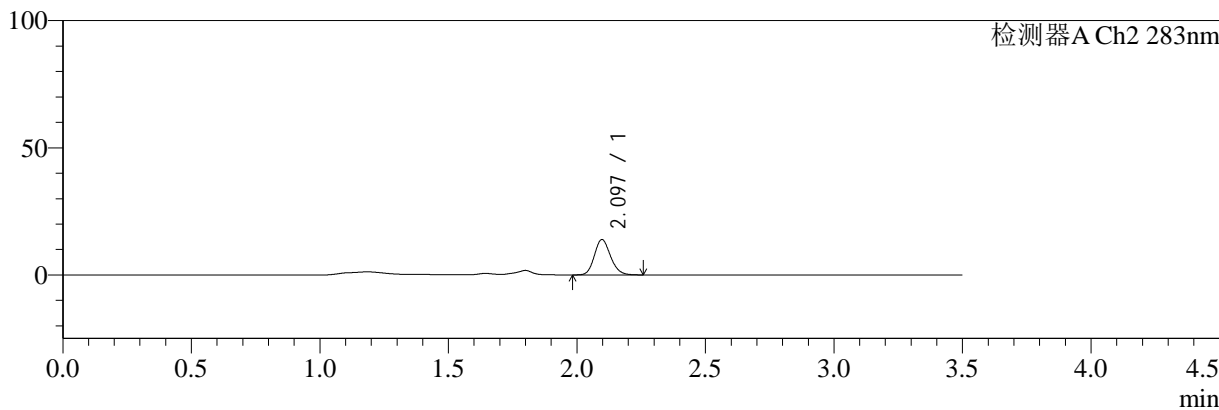
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-342-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:23:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.824	106919	100.000	21457	7611	1.179	--
总计		106919	100.000	21457			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	60950	100.000	13926	5335	1.160	--
总计		60950	100.000	13926			

图151 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



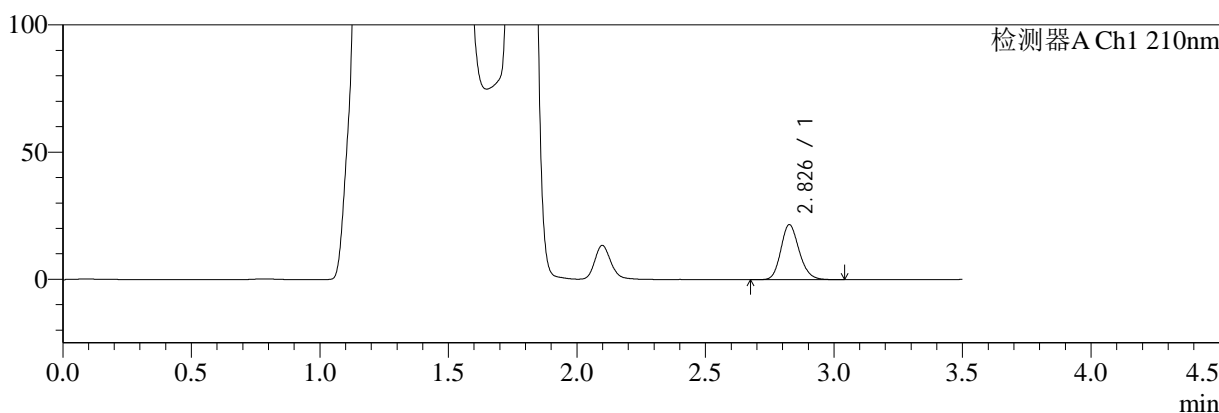
SMF-217

<样品信息>

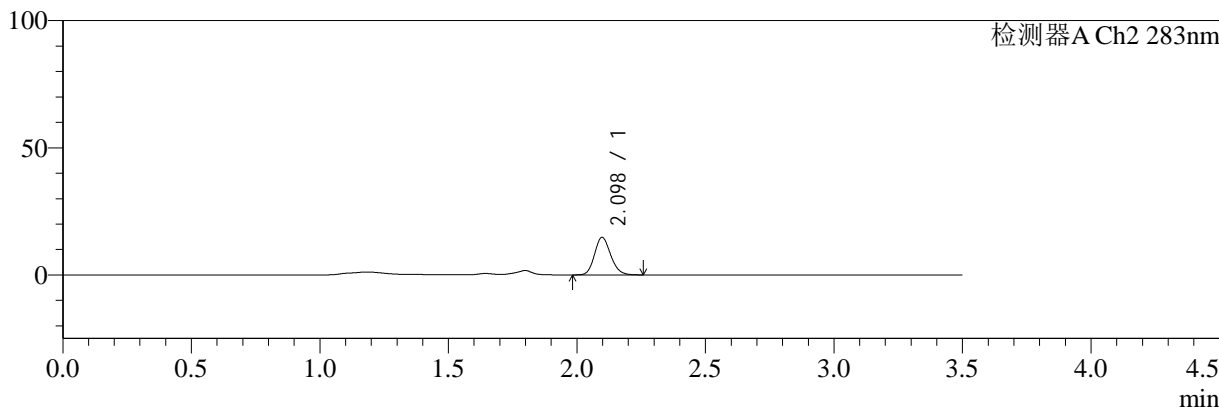
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-343-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:27:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	107524	100.000	21516	7630	1.177	--
总计		107524	100.000	21516			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	64732	100.000	14785	5343	1.156	--
总计		64732	100.000	14785			

图152 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



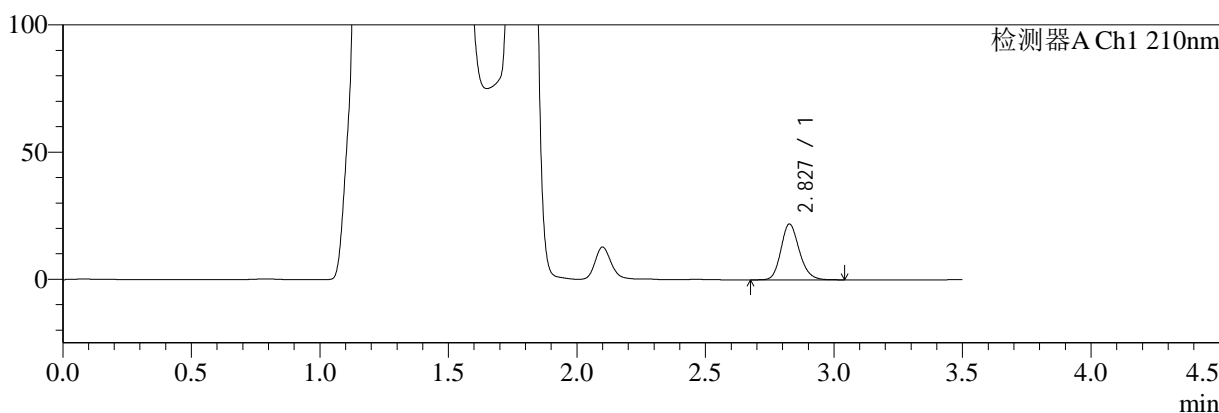
SMF-217

<样品信息>

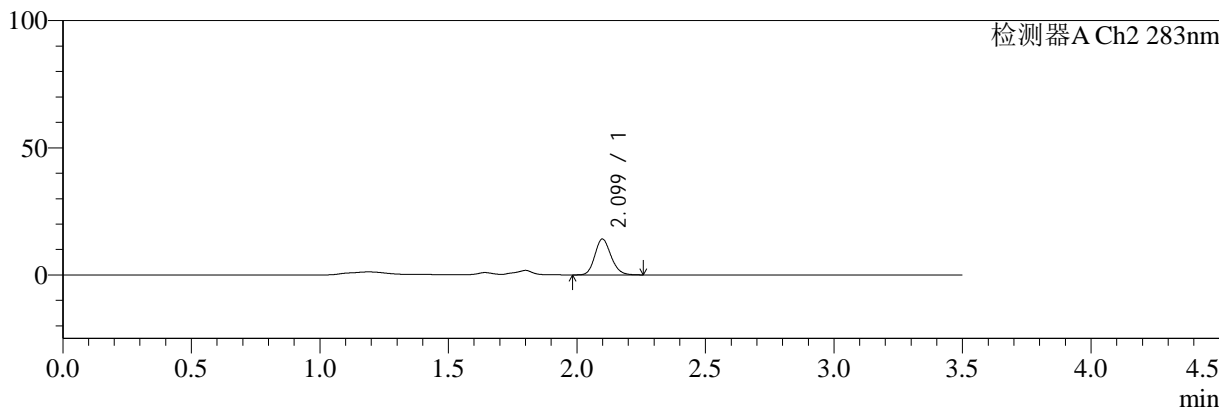
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-344-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:31:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:58:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	109186	100.000	21838	7605	1.179	--
总计		109186	100.000	21838			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	61730	100.000	14069	5349	1.158	--
总计		61730	100.000	14069			

图153 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



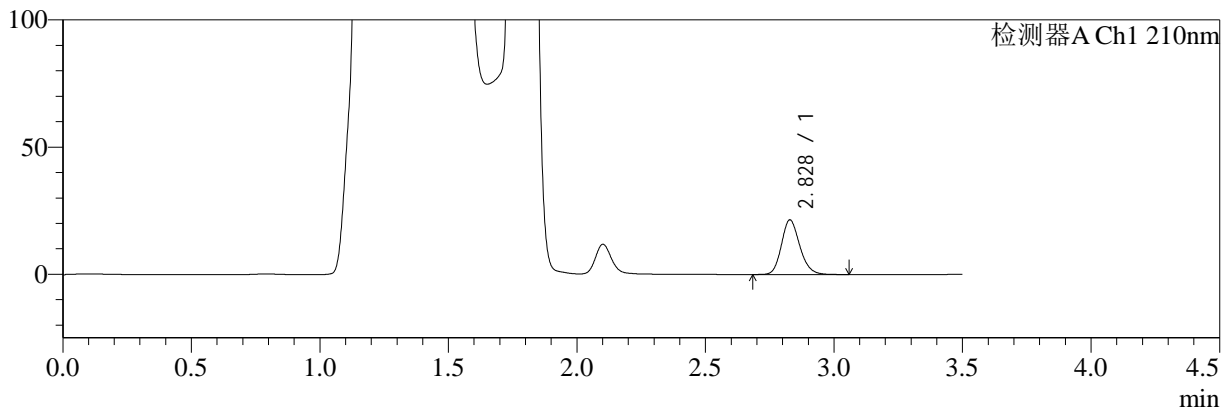
SMF-217

<样品信息>

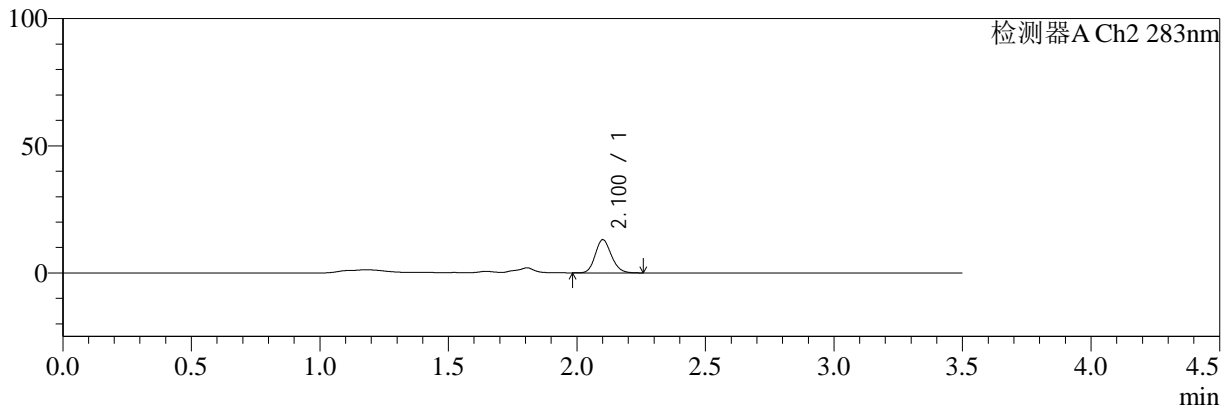
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-345-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:35:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	106843	100.000	21469	7632	1.180	--
总计		106843	100.000	21469			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	56945	100.000	12943	5384	1.153	--
总计		56945	100.000	12943			

图154 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



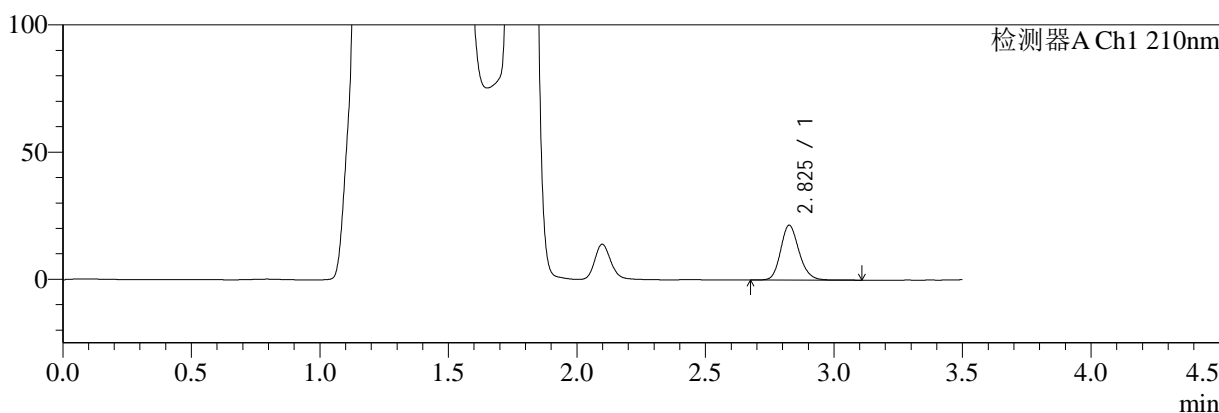
SMF-217

<样品信息>

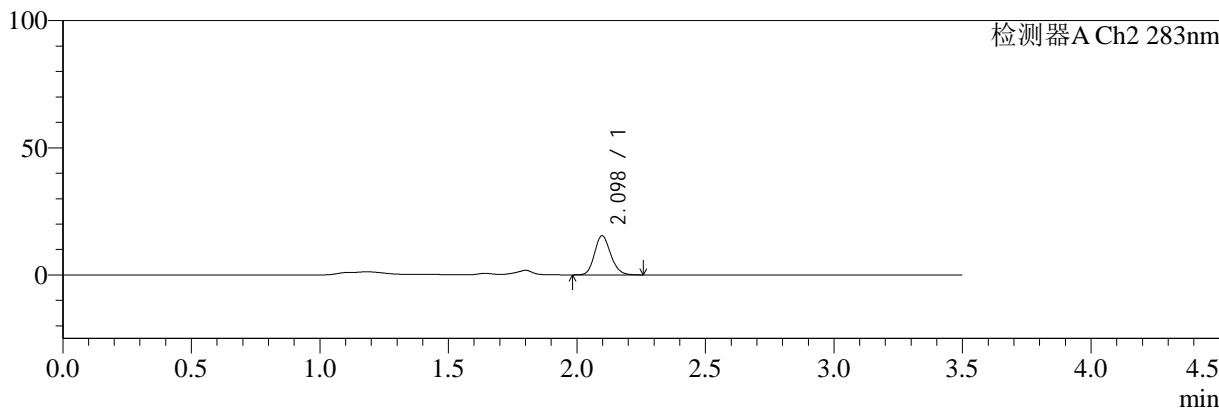
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-346-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:39:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	107460	100.000	21441	7608	1.177	--
总计		107460	100.000	21441			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	67478	100.000	15410	5336	1.156	--
总计		67478	100.000	15410			

图155 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



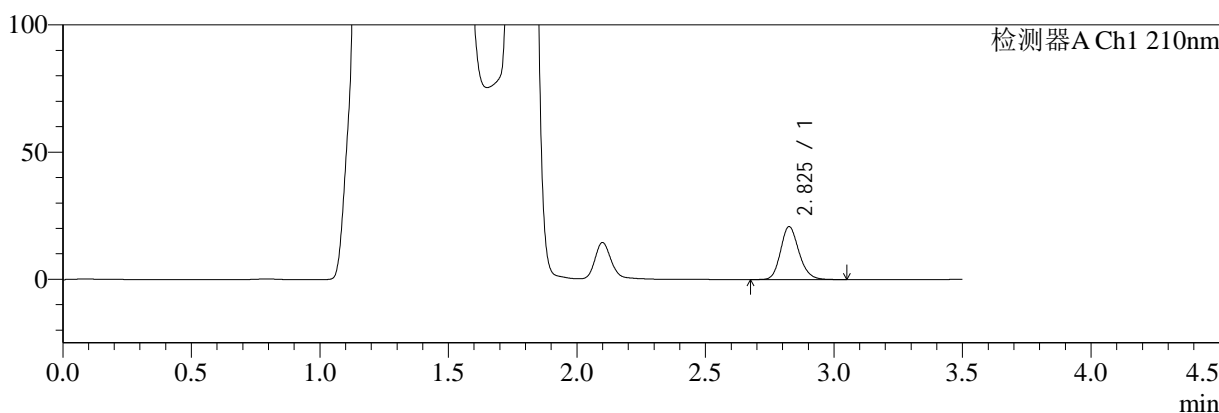
SMF-217

<样品信息>

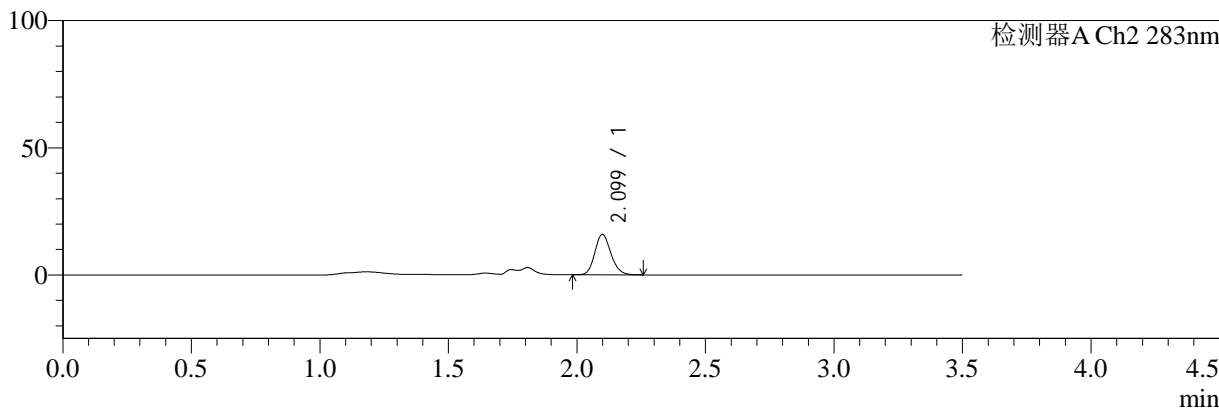
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-347-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:43:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	103543	100.000	20734	7617	1.176	--
总计		103543	100.000	20734			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	69334	100.000	15878	5399	1.155	--
总计		69334	100.000	15878			

图156 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



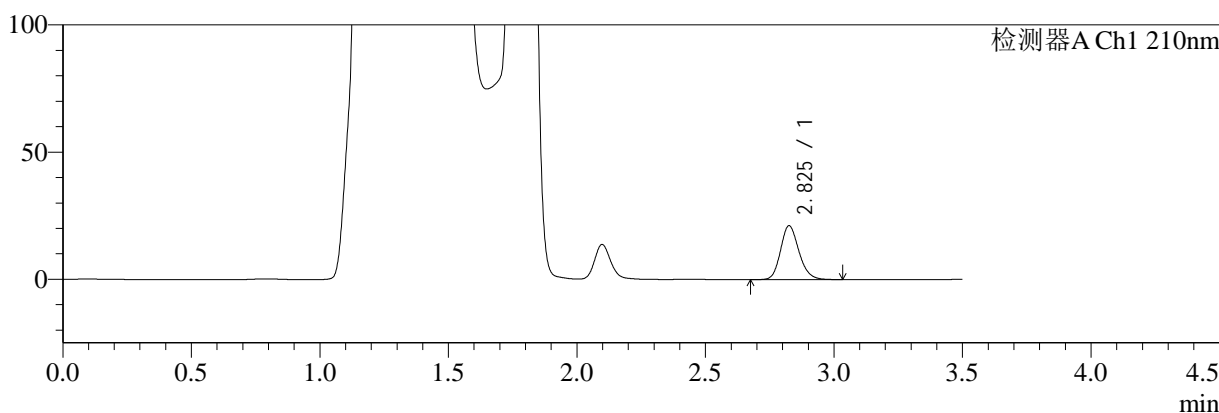
SMF-217

<样品信息>

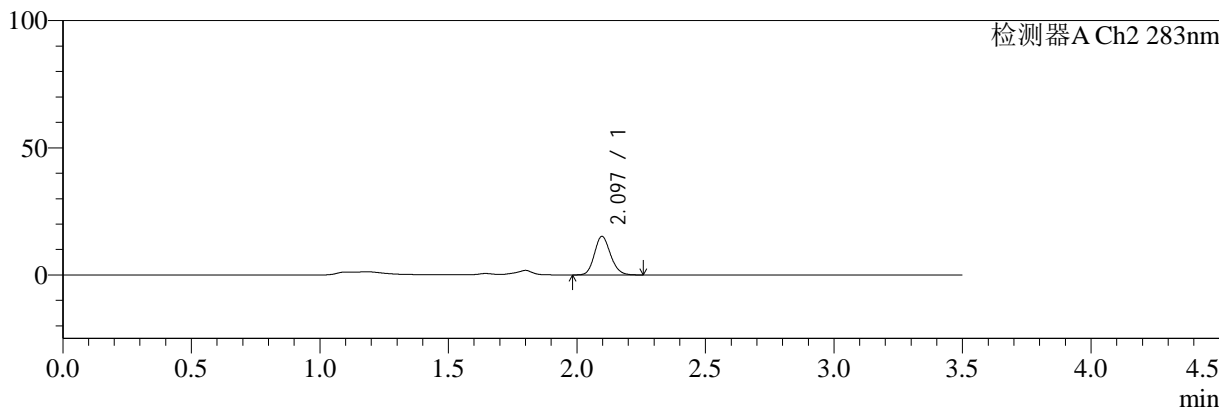
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-348-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:47:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	105523	100.000	21109	7591	1.179	--
总计		105523	100.000	21109			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	66181	100.000	15169	5354	1.151	--
总计		66181	100.000	15169			

图157 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



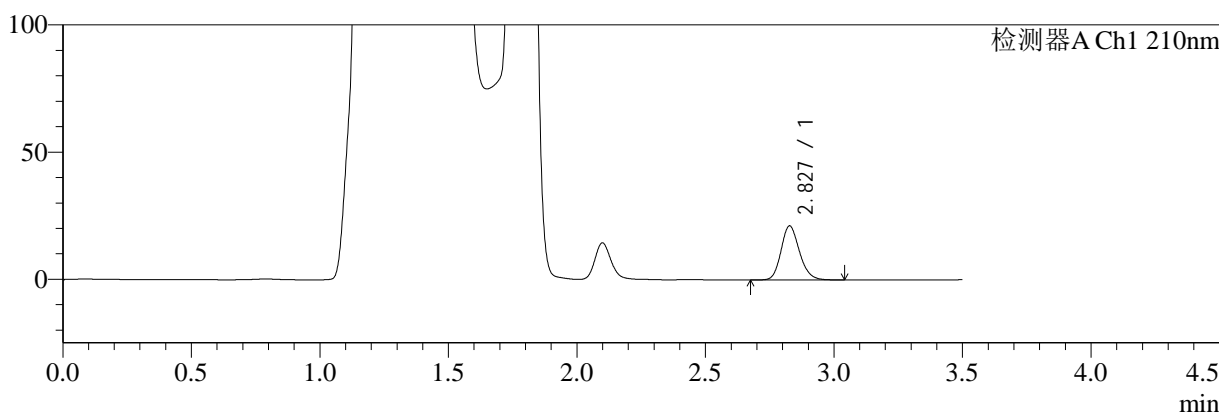
SMF-217

<样品信息>

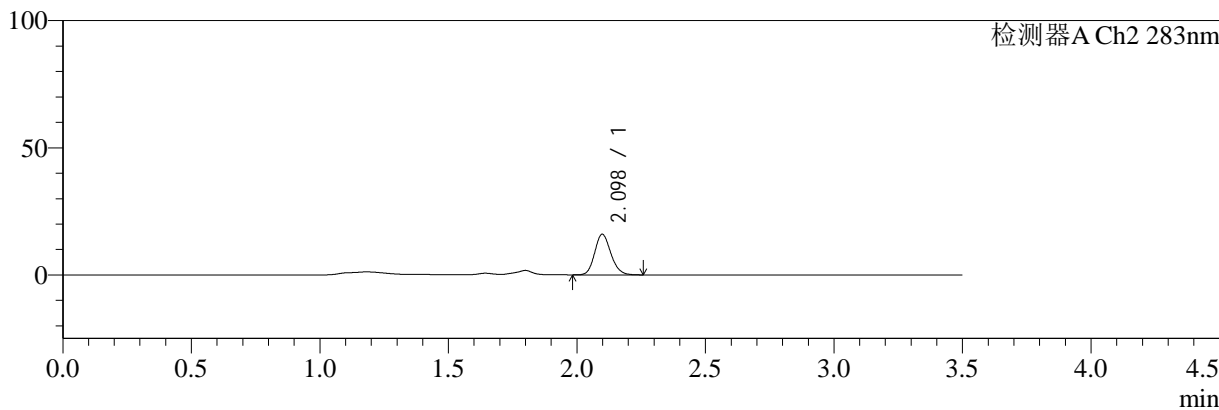
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-349-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:51:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	106188	100.000	21205	7563	1.177	--
总计		106188	100.000	21205			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	69943	100.000	15961	5336	1.154	--
总计		69943	100.000	15961			

图158 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



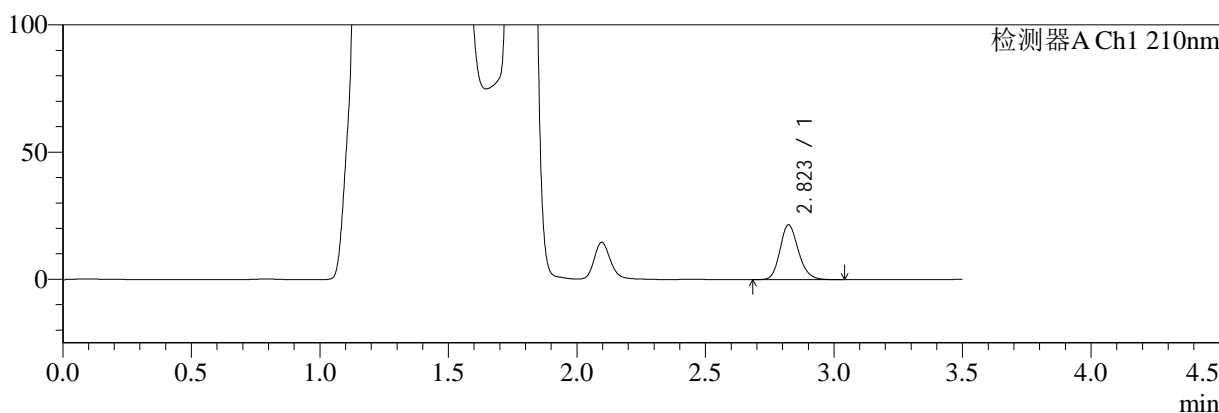
SMF-217

<样品信息>

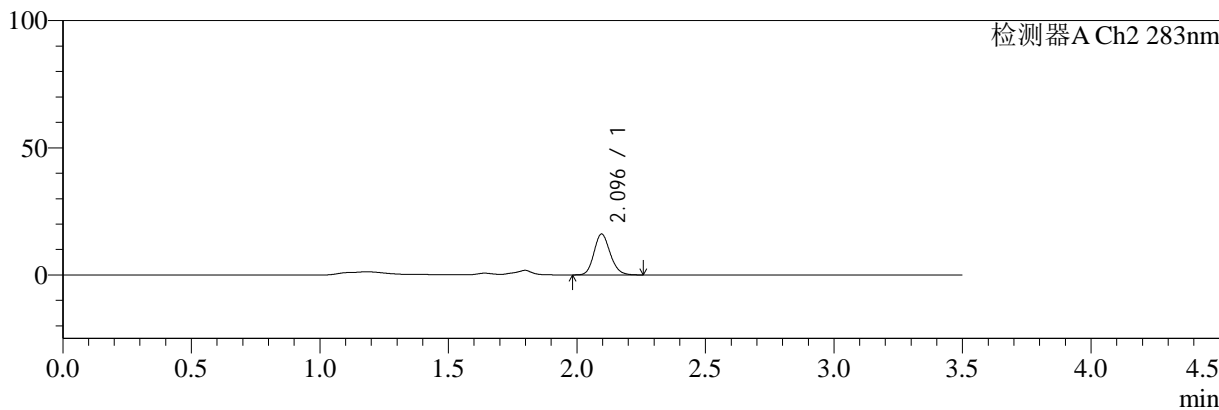
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-350-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:55:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.823	107758	100.000	21573	7512	1.176	--
总计		107758	100.000	21573			

检测器A Ch2 283nm

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	2.096	70560	100.000	16089	5311	1.152	--
总计		70560	100.000	16089			

图159 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



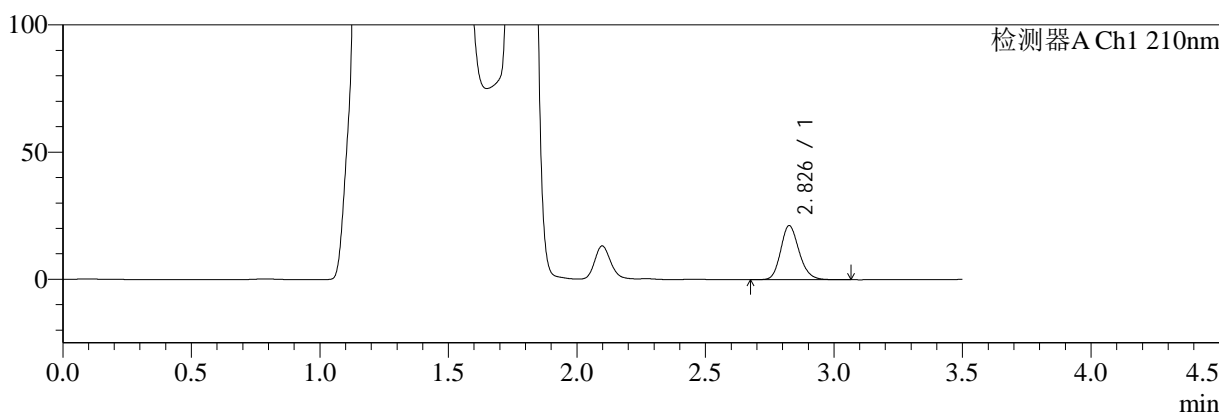
SMF-217

<样品信息>

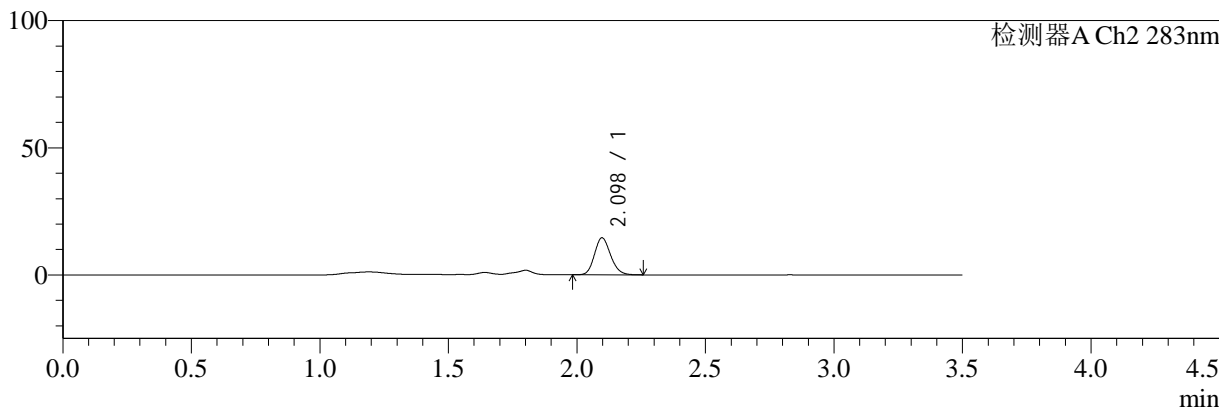
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-351-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/21 23:59:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	106203	100.000	21140	7562	1.181	--
总计		106203	100.000	21140			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	63754	100.000	14563	5332	1.154	--
总计		63754	100.000	14563			

图160 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



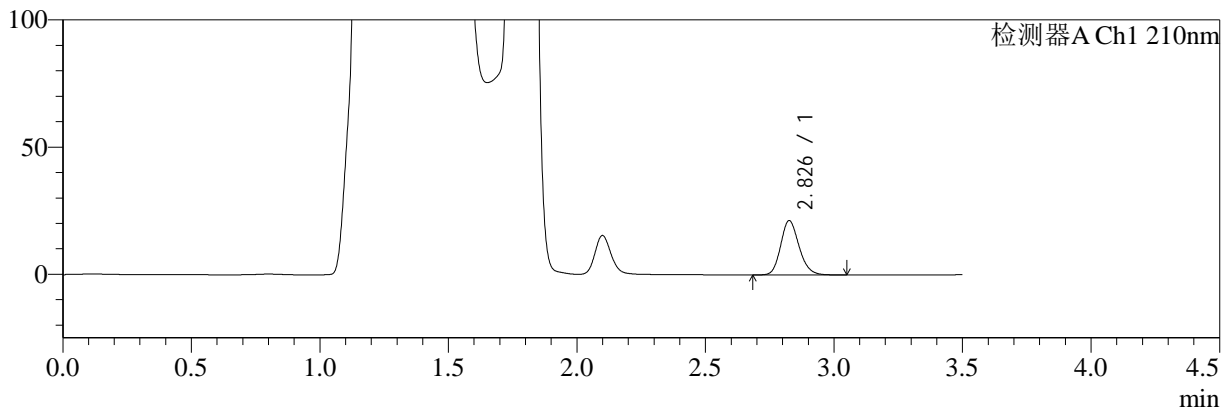
SMF-217

<样品信息>

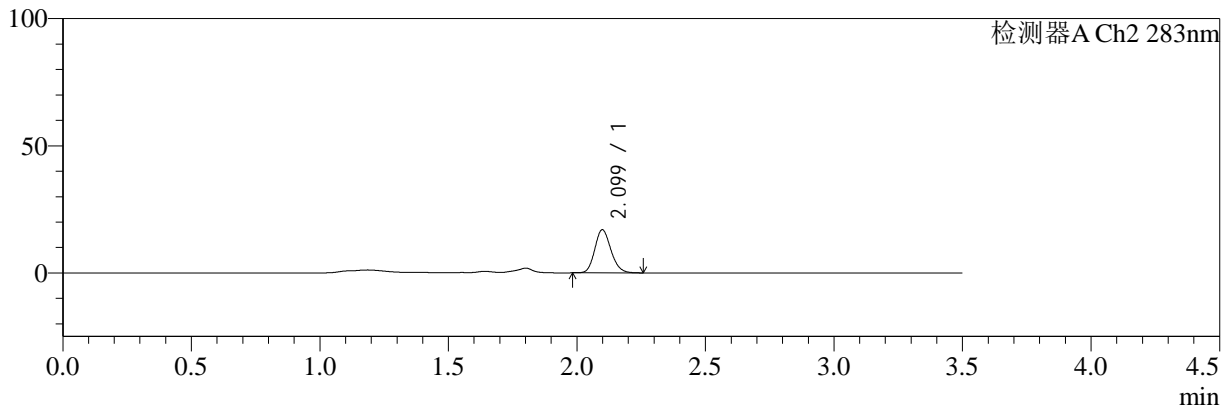
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-352-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 00:03:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	106512	100.000	21228	7556	1.178	--
总计		106512	100.000	21228			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	74236	100.000	16927	5327	1.156	--
总计		74236	100.000	16927			

图161 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



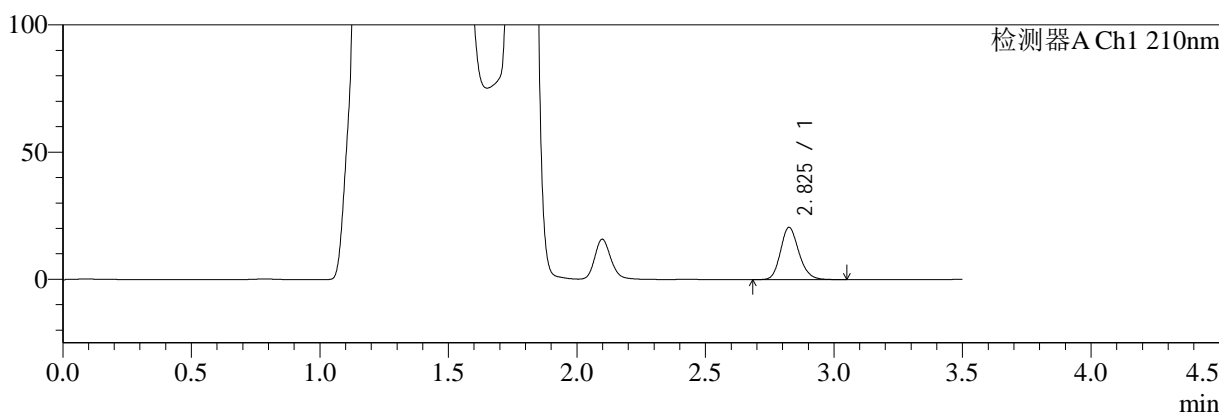
SMF-217

<样品信息>

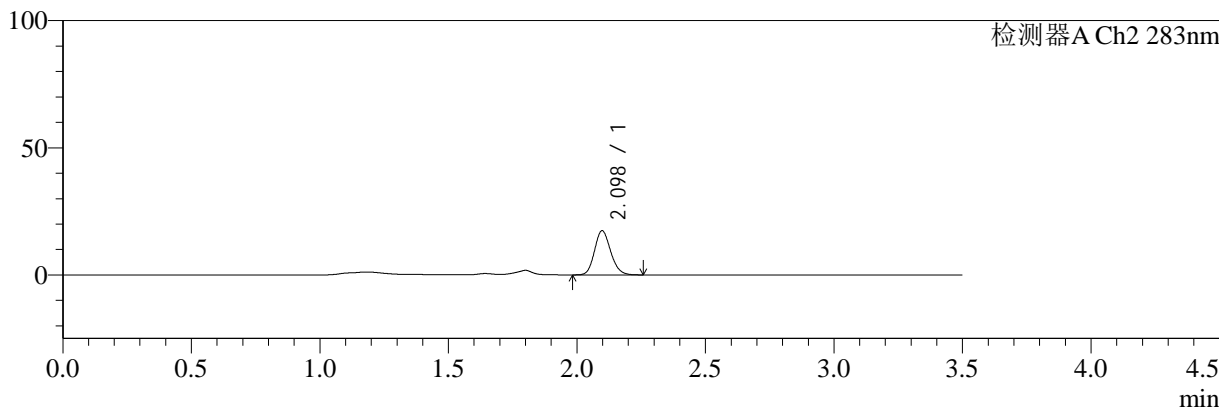
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-353-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:07:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	102435	100.000	20463	7576	1.179	--
总计		102435	100.000	20463			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	76067	100.000	17381	5330	1.151	--
总计		76067	100.000	17381			

图162 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



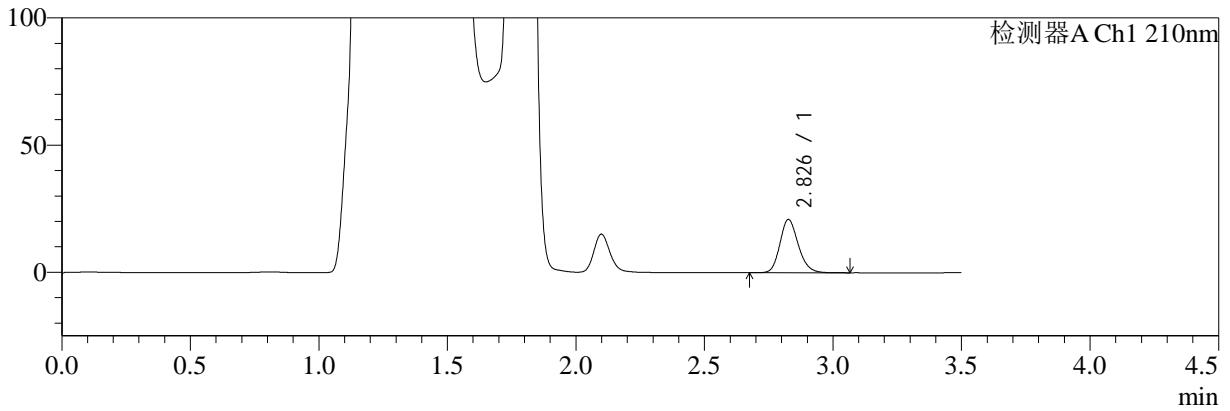
SMF-217

<样品信息>

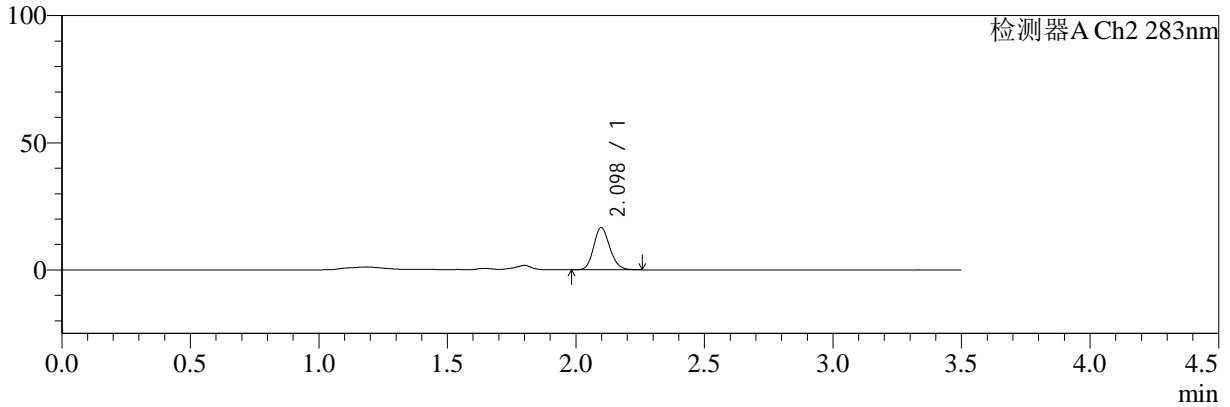
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-354-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:11:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	104588	100.000	20834	7573	1.178	--
总计		104588	100.000	20834			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	72899	100.000	16601	5318	1.152	--
总计		72899	100.000	16601			

图163 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



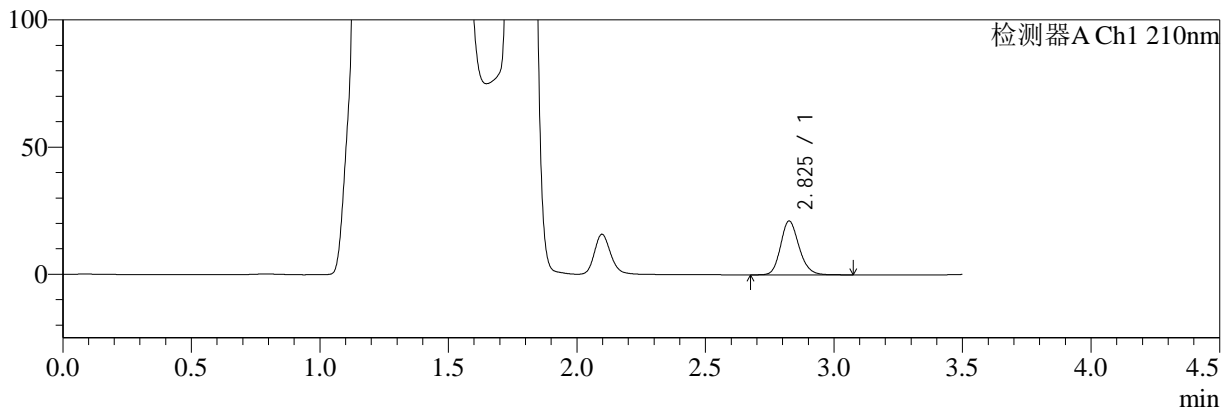
SMF-217

<样品信息>

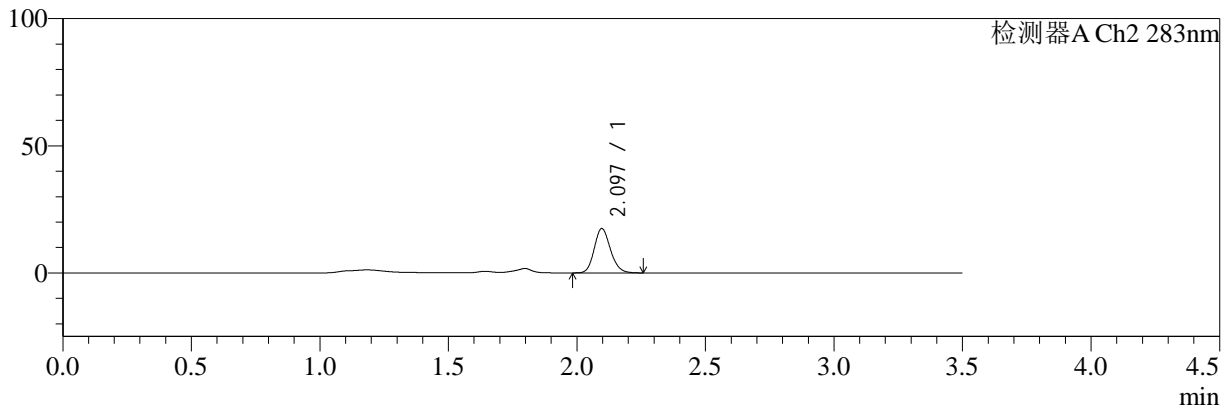
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-355-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:14:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	105609	100.000	21044	7565	1.178	--
总计		105609	100.000	21044			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	76619	100.000	17455	5302	1.158	--
总计		76619	100.000	17455			

图164 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



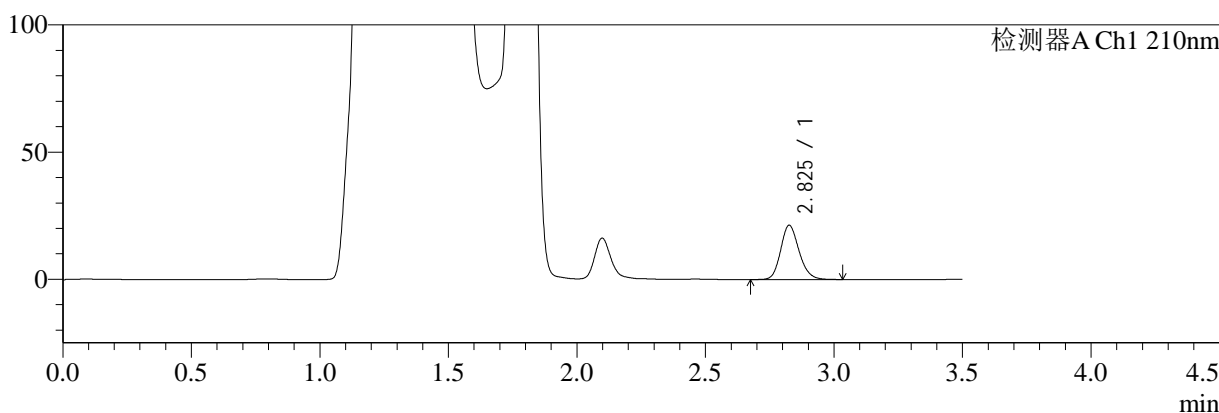
SMF-217

<样品信息>

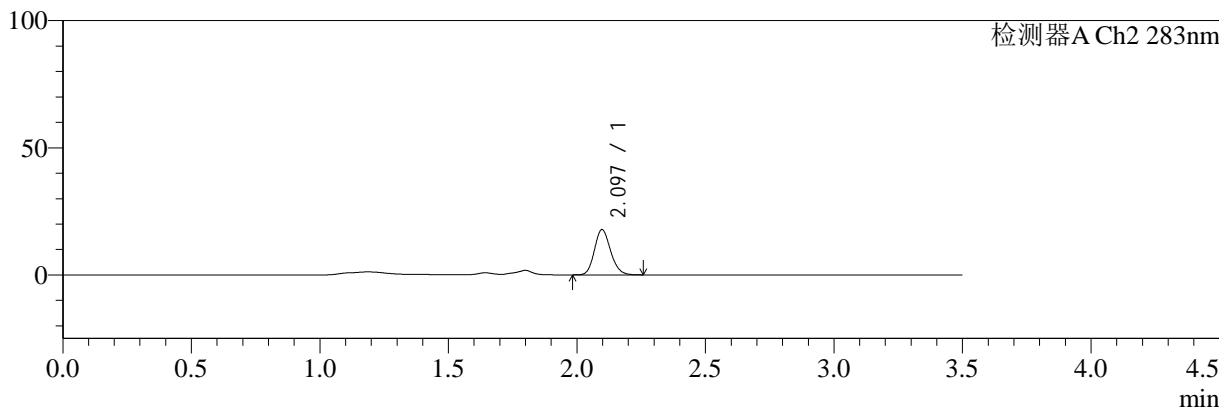
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-356-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:18:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	106313	100.000	21220	7570	1.178	--
总计		106313	100.000	21220			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	78013	100.000	17823	5327	1.156	--
总计		78013	100.000	17823			

图165 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



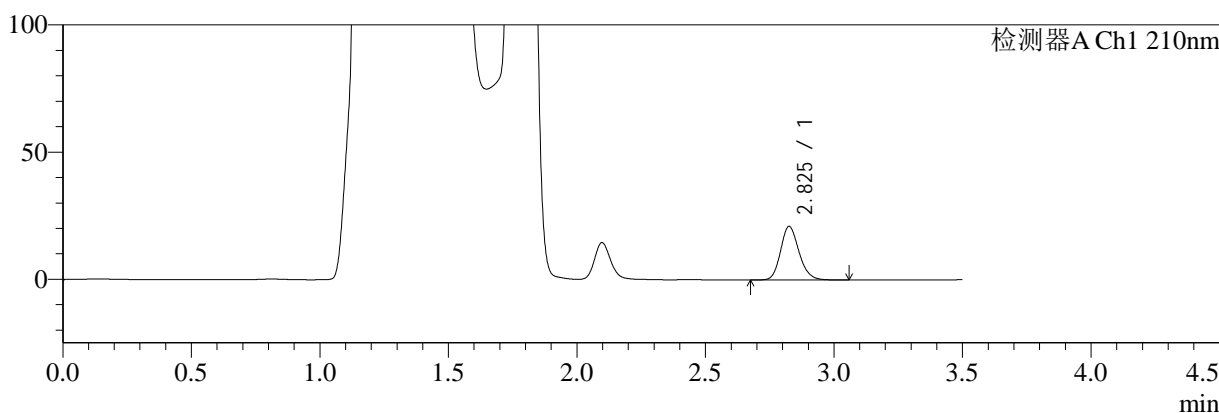
SMF-217

<样品信息>

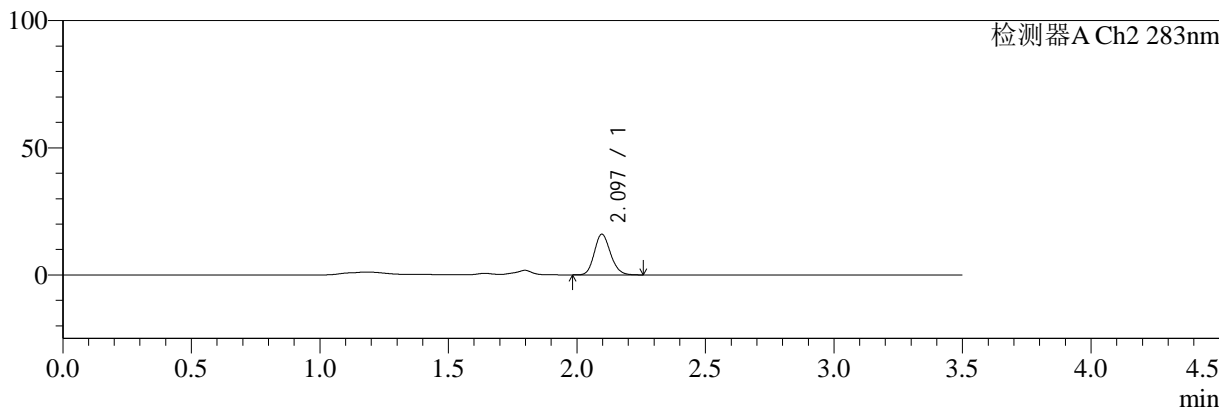
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-357-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:22:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	105290	100.000	20970	7547	1.178	--
总计		105290	100.000	20970			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	70200	100.000	16026	5321	1.155	--
总计		70200	100.000	16026			

图166 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



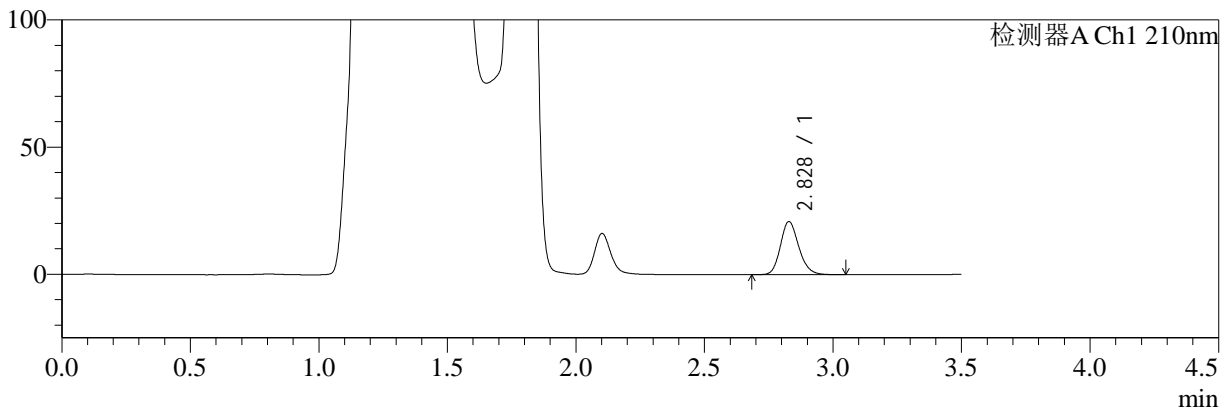
SMF-217

<样品信息>

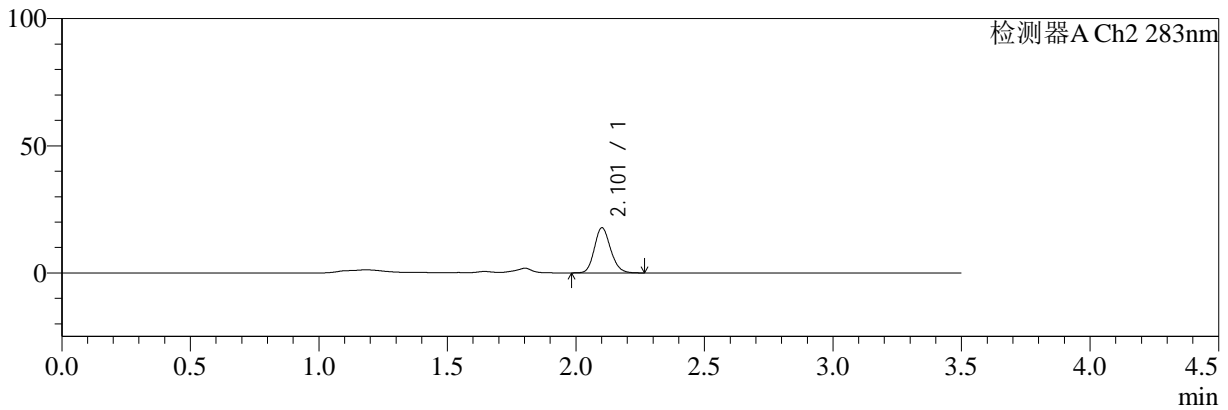
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-358-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:26:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	104066	100.000	20884	7598	1.175	--
总计		104066	100.000	20884			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	77928	100.000	17609	5339	1.156	--
总计		77928	100.000	17609			

图167 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



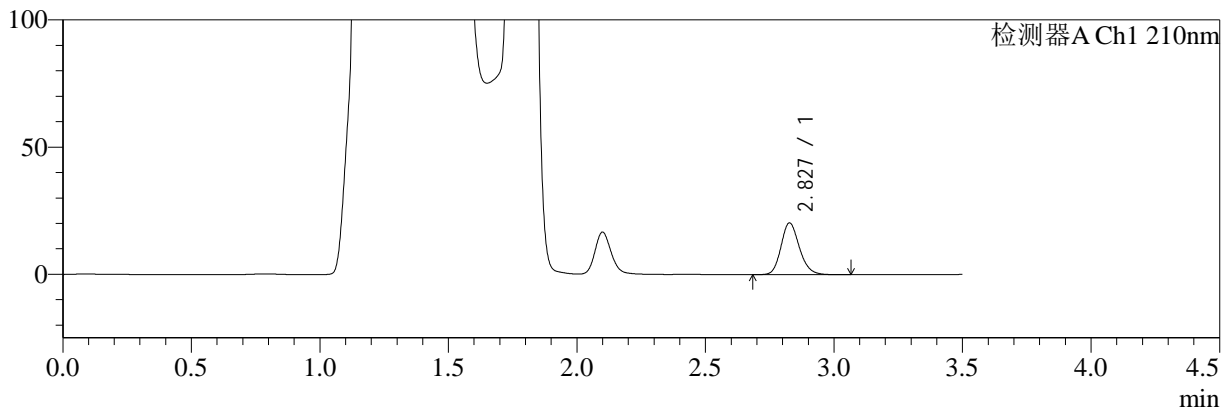
SMF-217

<样品信息>

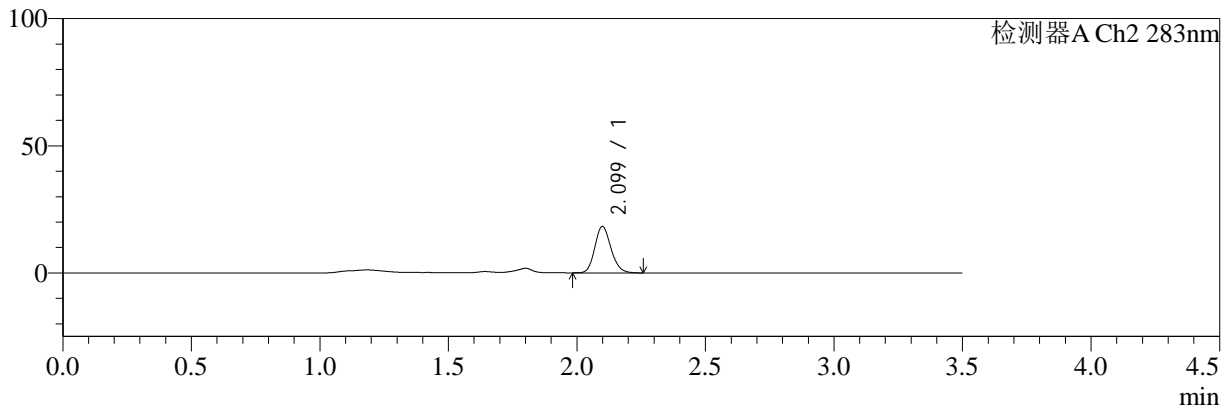
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-359-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:30:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	101607	100.000	20274	7579	1.176	--
总计		101607	100.000	20274			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	79941	100.000	18226	5342	1.152	--
总计		79941	100.000	18226			

图168 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



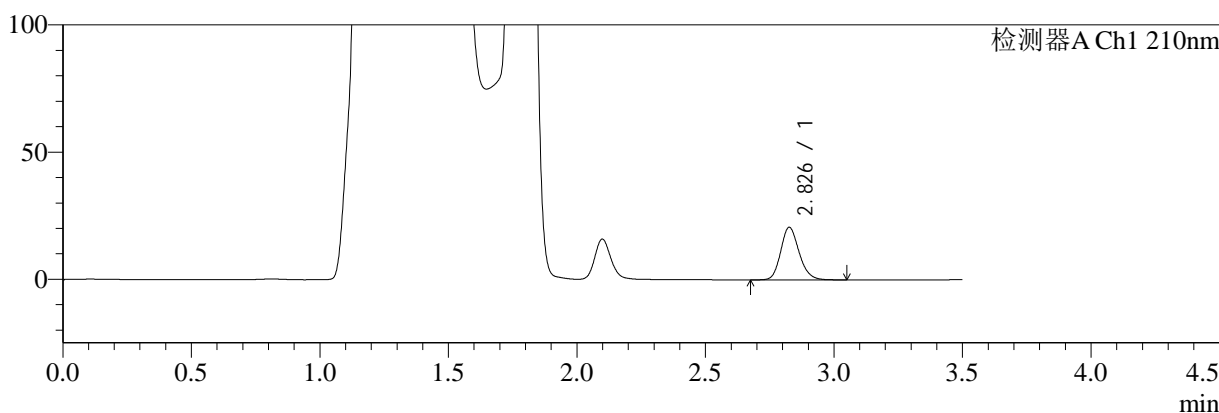
SMF-217

<样品信息>

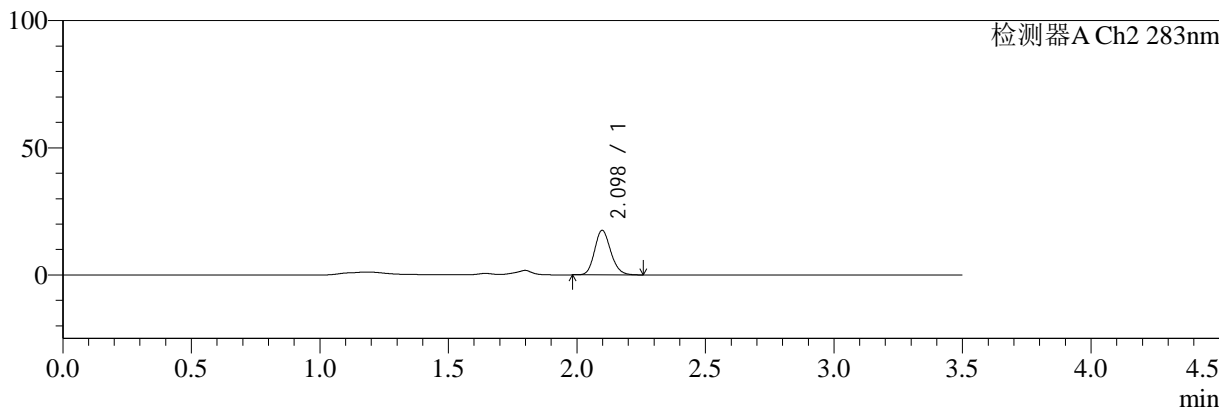
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-360-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:34:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	103083	100.000	20545	7592	1.178	--
总计		103083	100.000	20545			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	76715	100.000	17522	5336	1.157	--
总计		76715	100.000	17522			

图169 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



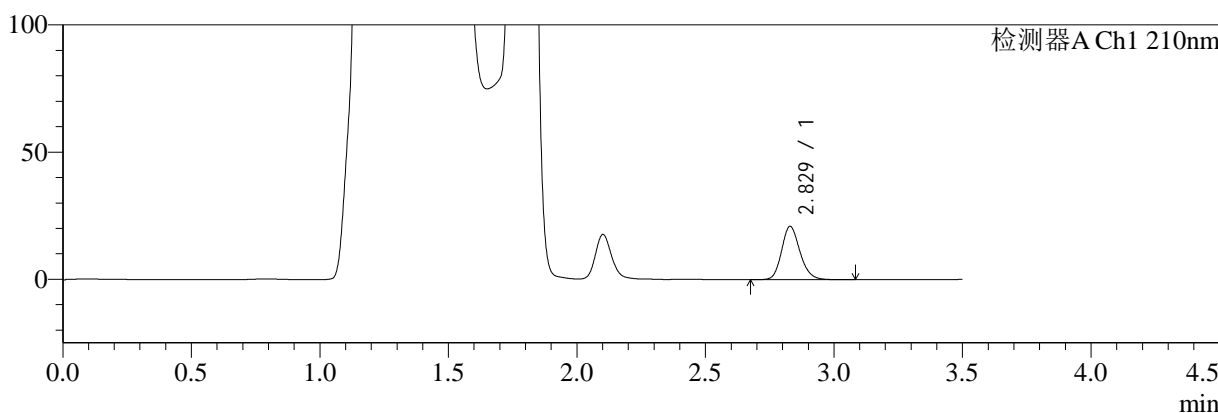
SMF-217

<样品信息>

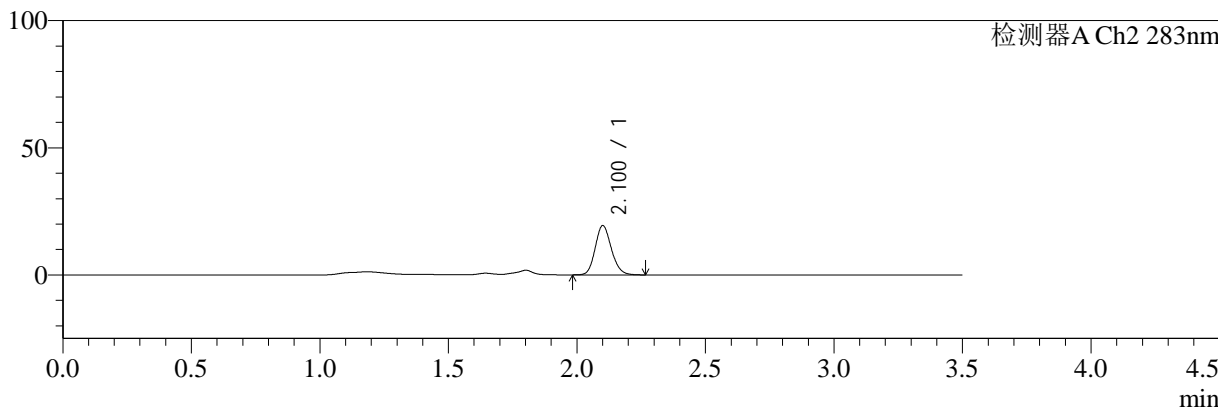
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-361-3 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:38:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V3): 2024/08/22 13:59:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	104658	100.000	20994	7609	1.176	--
总计		104658	100.000	20994			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	85229	100.000	19260	5348	1.153	--
总计		85229	100.000	19260			

图170 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



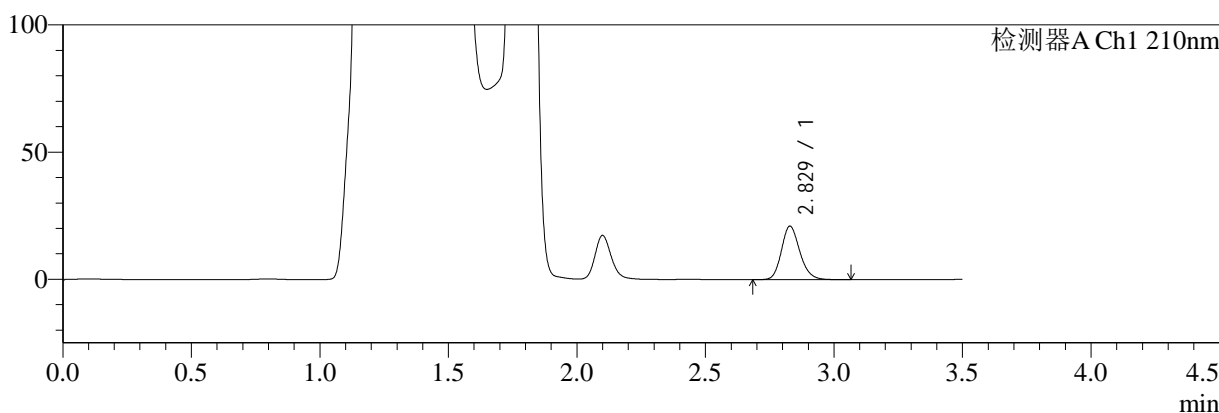
SMF-217

<样品信息>

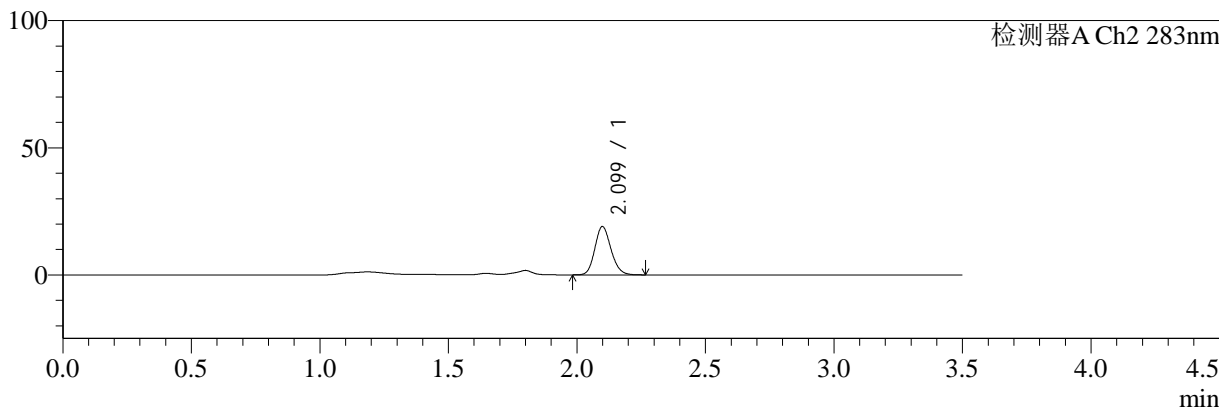
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-362-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:42:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 13:59:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	104833	100.000	21029	7590	1.178	--
总计		104833	100.000	21029			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	83208	100.000	18957	5347	1.156	--
总计		83208	100.000	18957			

图171 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



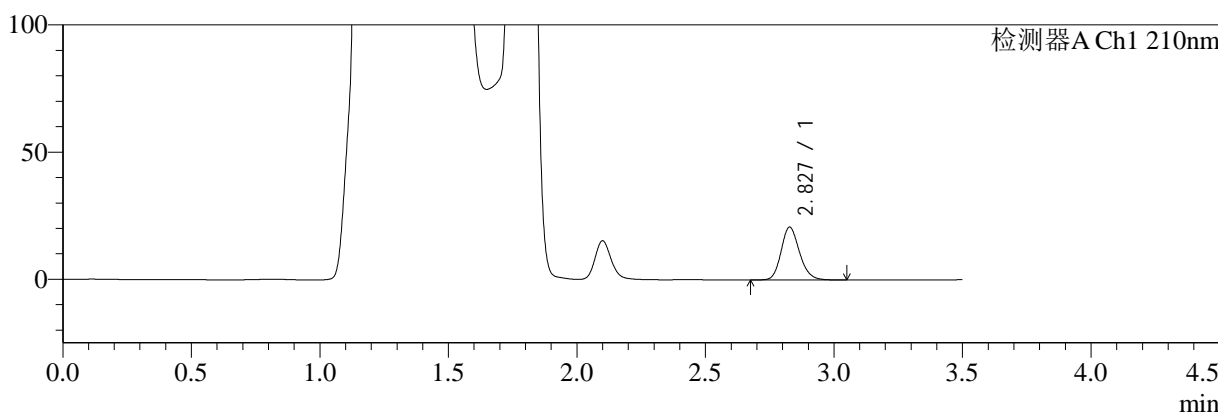
SMF-217

<样品信息>

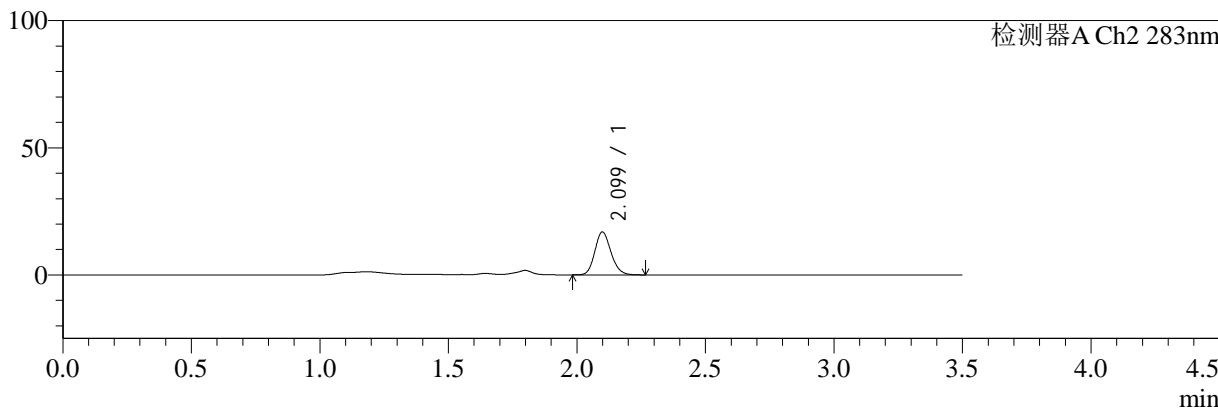
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-363-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:46:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 13:59:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	103619	100.000	20720	7579	1.176	--
总计		103619	100.000	20720			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	73883	100.000	16829	5347	1.157	--
总计		73883	100.000	16829			

图172 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



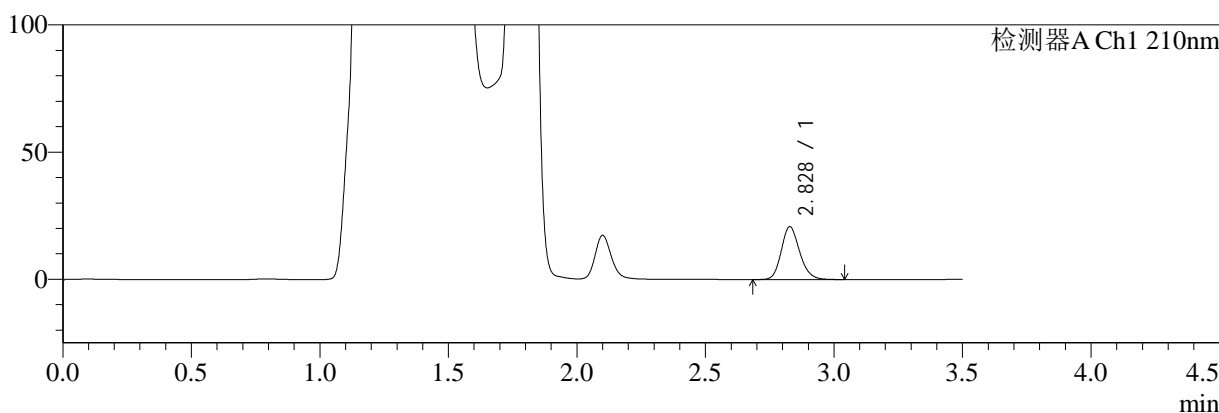
SMF-217

<样品信息>

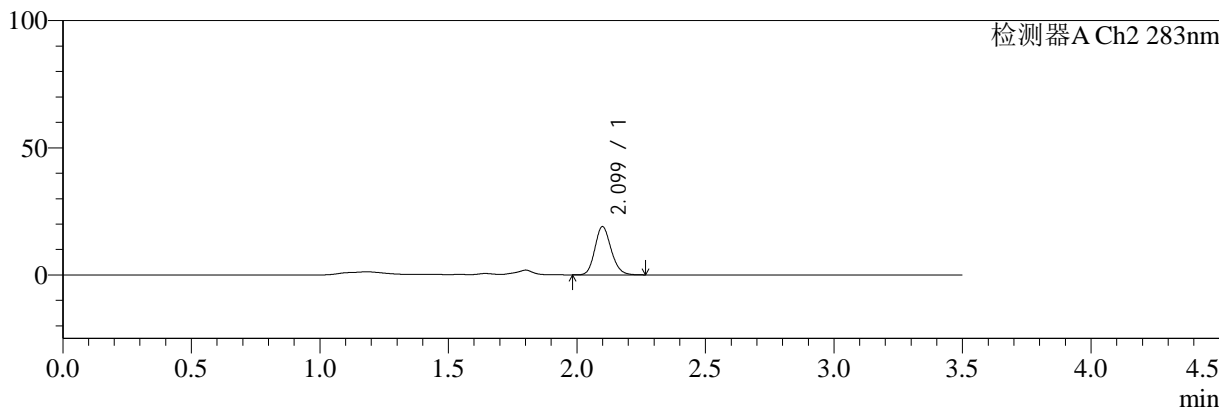
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-364-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:50:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 13:59:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	103333	100.000	20742	7585	1.174	--
总计		103333	100.000	20742			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	83441	100.000	18927	5319	1.160	--
总计		83441	100.000	18927			

图173 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



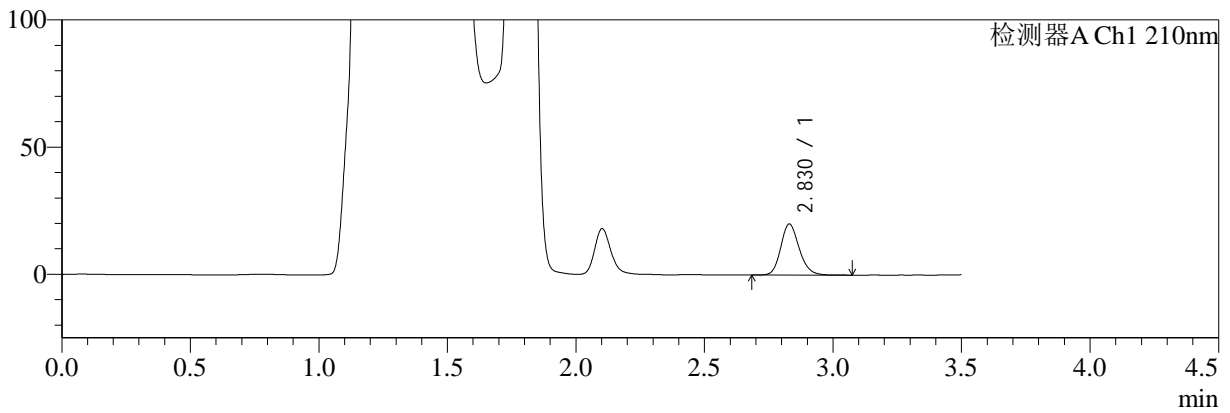
SMF-217

<样品信息>

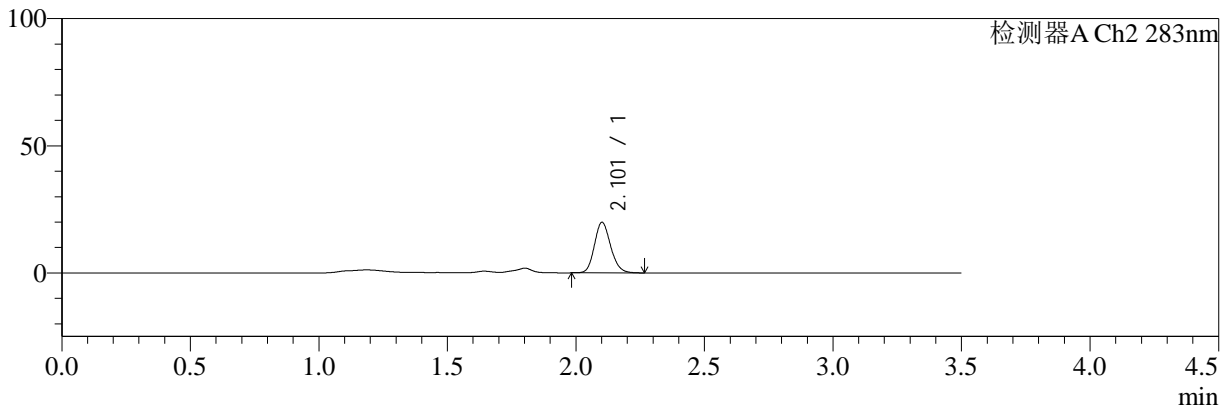
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-365-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:54:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 13:59:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	100151	100.000	20086	7585	1.176	--
总计		100151	100.000	20086			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	87303	100.000	19737	5331	1.155	--
总计		87303	100.000	19737			

图174 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



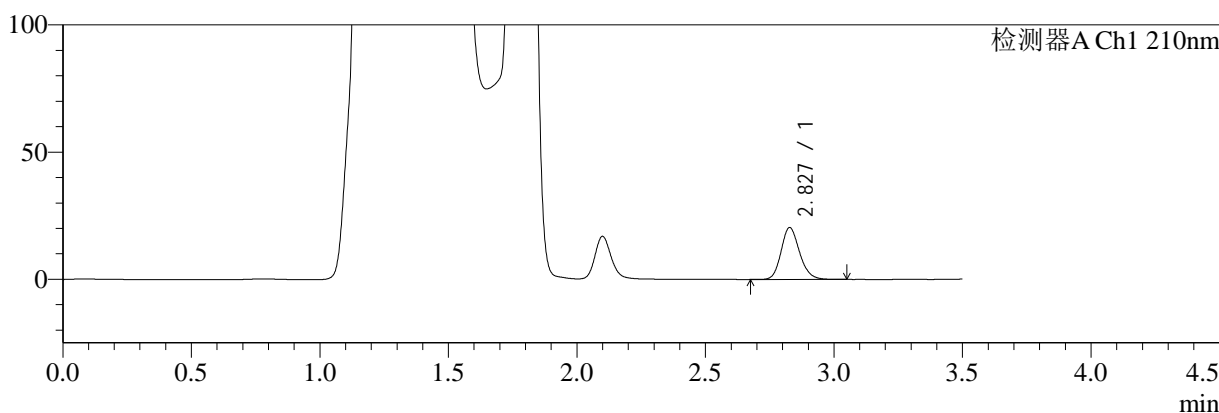
SMF-217

<样品信息>

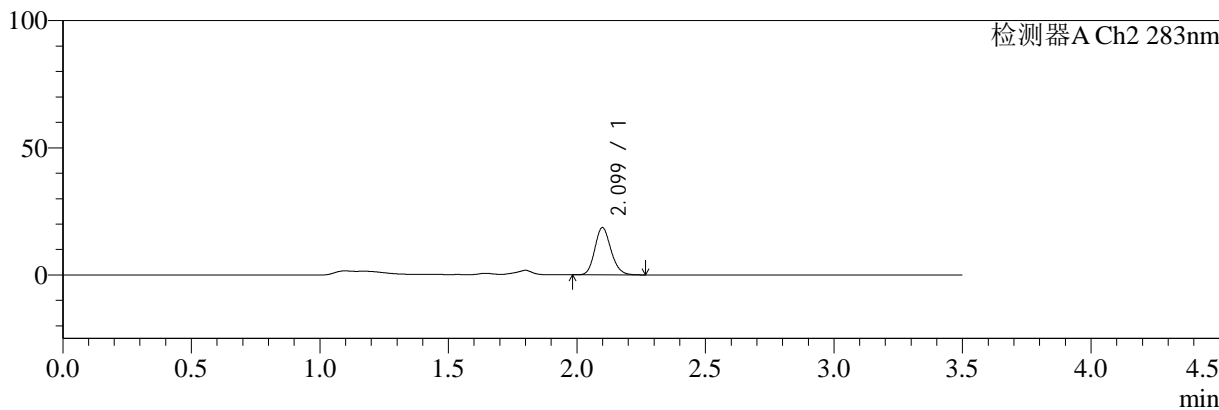
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-366-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 00:58:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	101935	100.000	20366	7555	1.177	--
总计		101935	100.000	20366			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	81395	100.000	18547	5337	1.158	--
总计		81395	100.000	18547			

图175 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



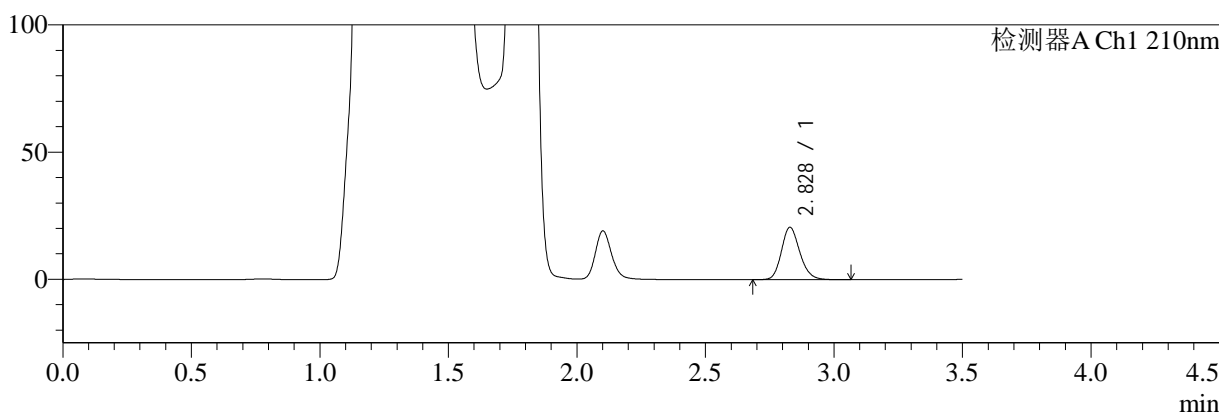
SMF-217

<样品信息>

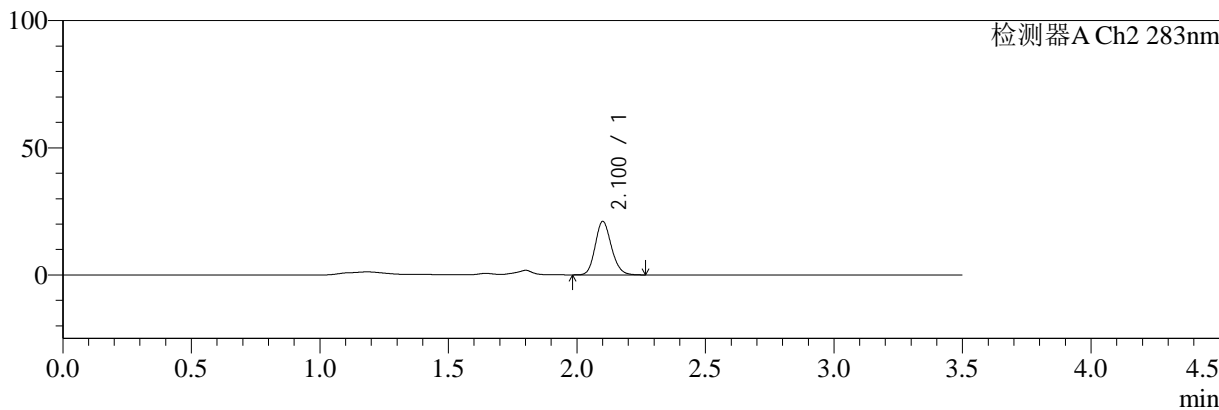
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-367-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:02:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	102818	100.000	20612	7596	1.178	--
总计		102818	100.000	20612			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	92190	100.000	20858	5340	1.157	--
总计		92190	100.000	20858			

图176 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



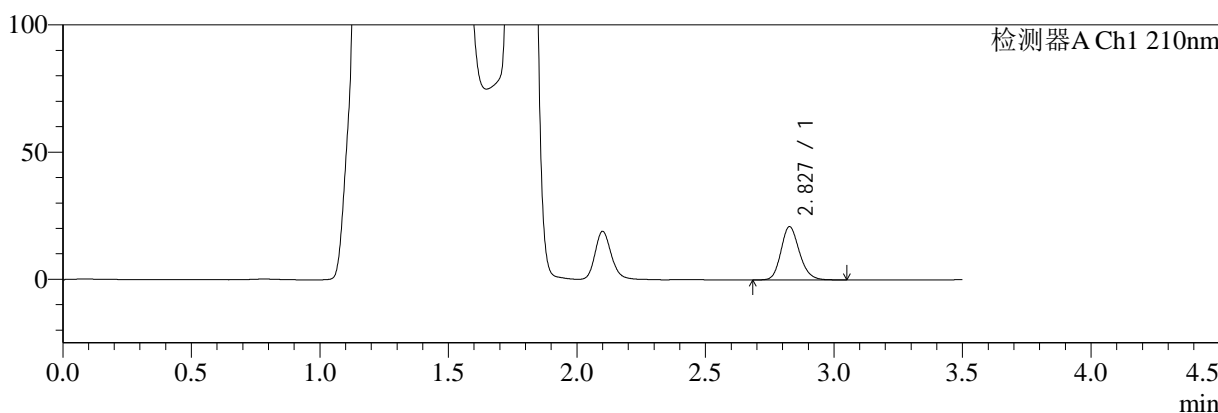
SMF-217

<样品信息>

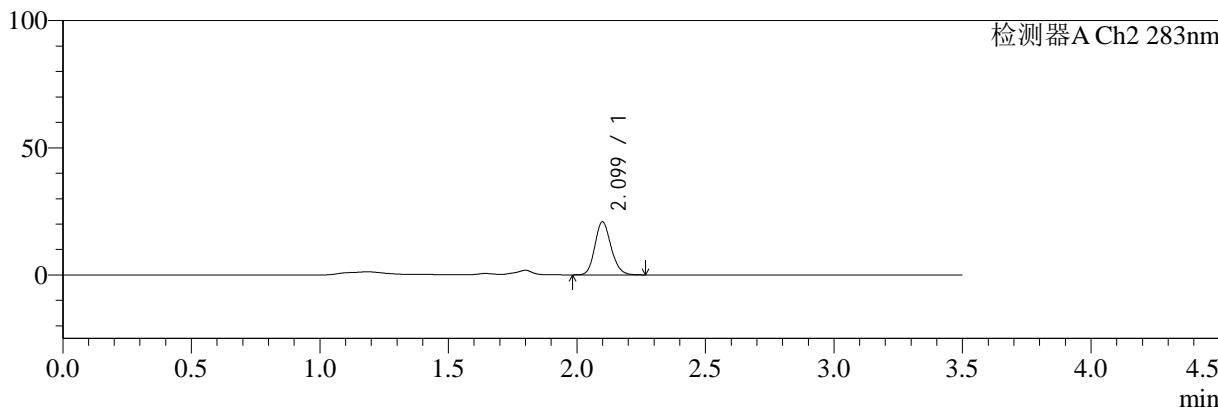
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-368-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:06:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	104861	100.000	20891	7556	1.177	--
总计		104861	100.000	20891			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	91576	100.000	20807	5328	1.156	--
总计		91576	100.000	20807			

图177 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



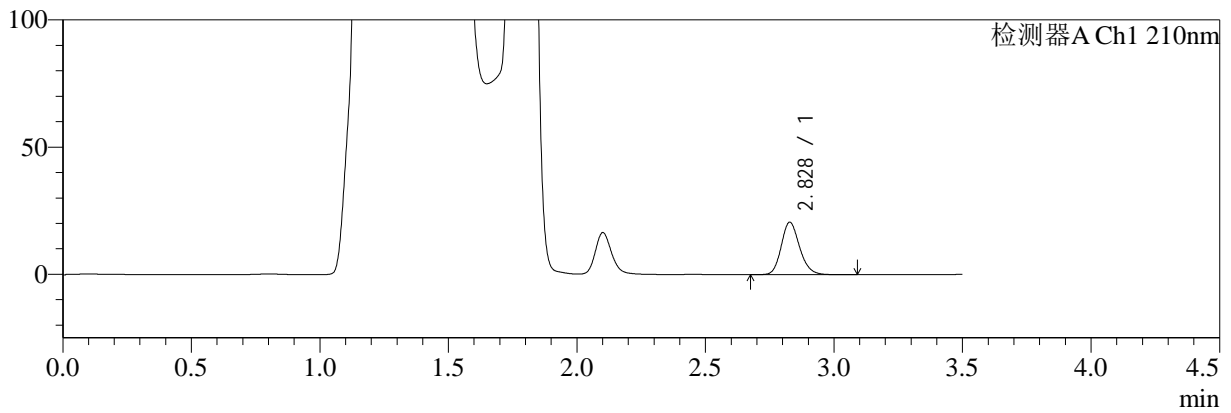
SMF-217

<样品信息>

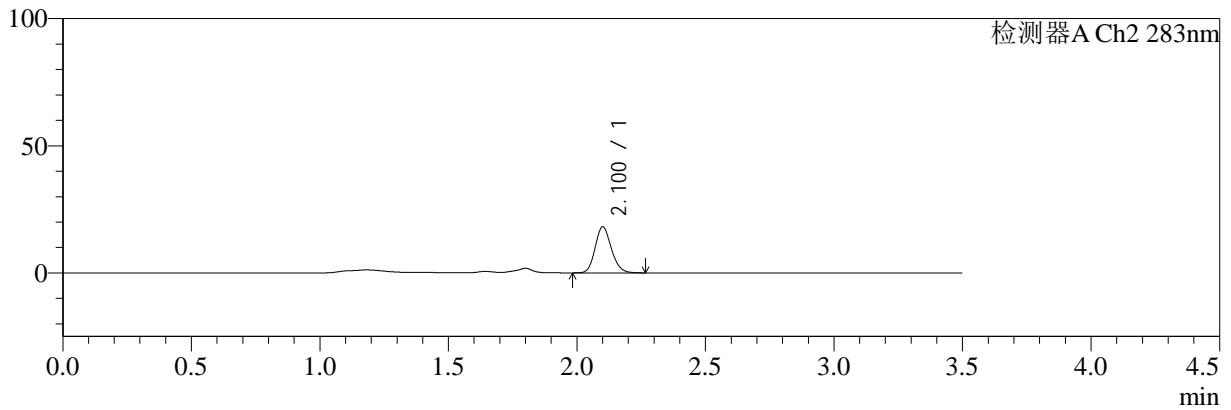
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-369-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:10:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	103128	100.000	20612	7597	1.178	--
总计		103128	100.000	20612			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	79599	100.000	17993	5321	1.160	--
总计		79599	100.000	17993			

图178 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



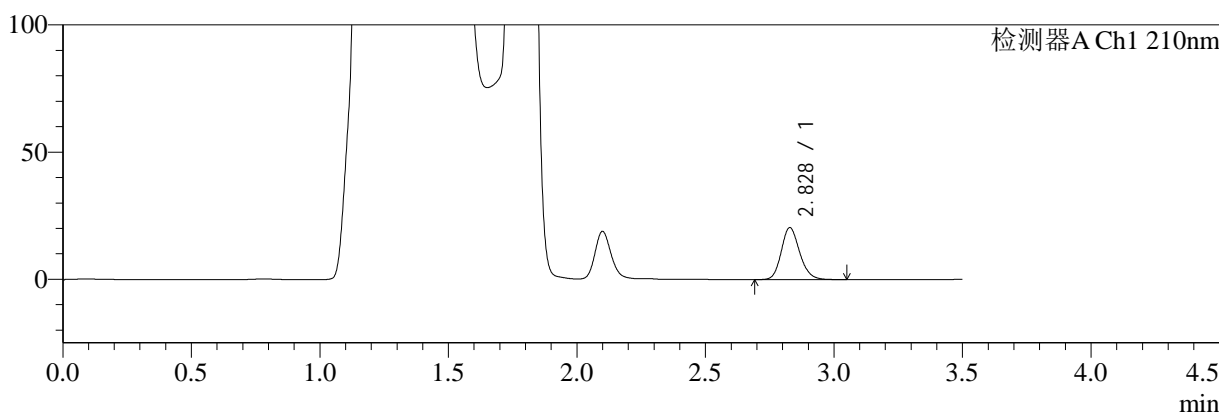
SMF-217

<样品信息>

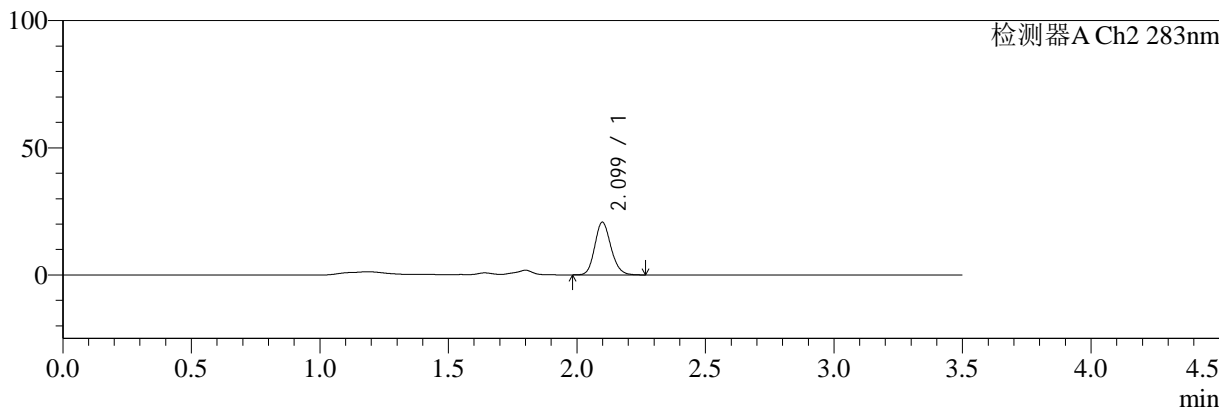
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-370-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:14:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	101968	100.000	20413	7579	1.175	--
总计		101968	100.000	20413			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	90780	100.000	20682	5337	1.155	--
总计		90780	100.000	20682			

图179 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



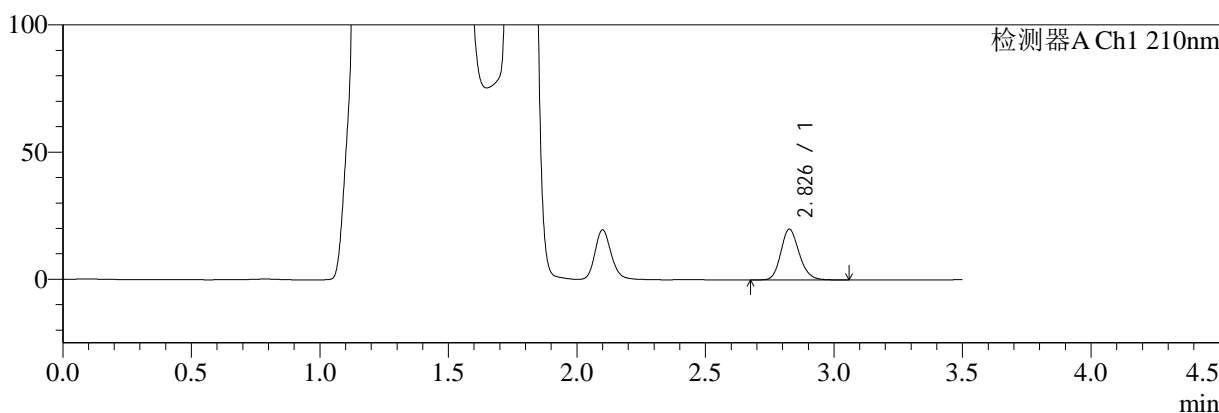
SMF-217

<样品信息>

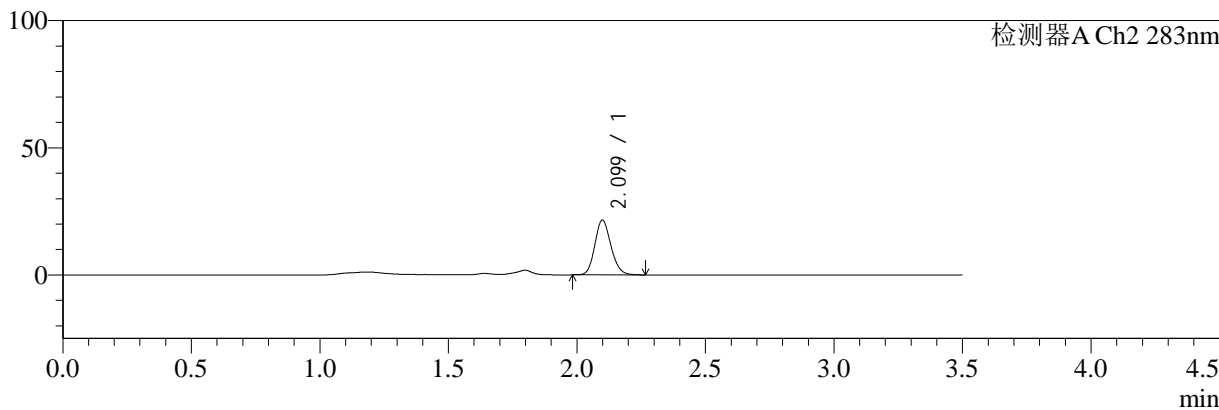
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-371-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:18:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	99407	100.000	19809	7575	1.178	--
总计		99407	100.000	19809			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	94241	100.000	21478	5340	1.153	--
总计		94241	100.000	21478			

图180 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



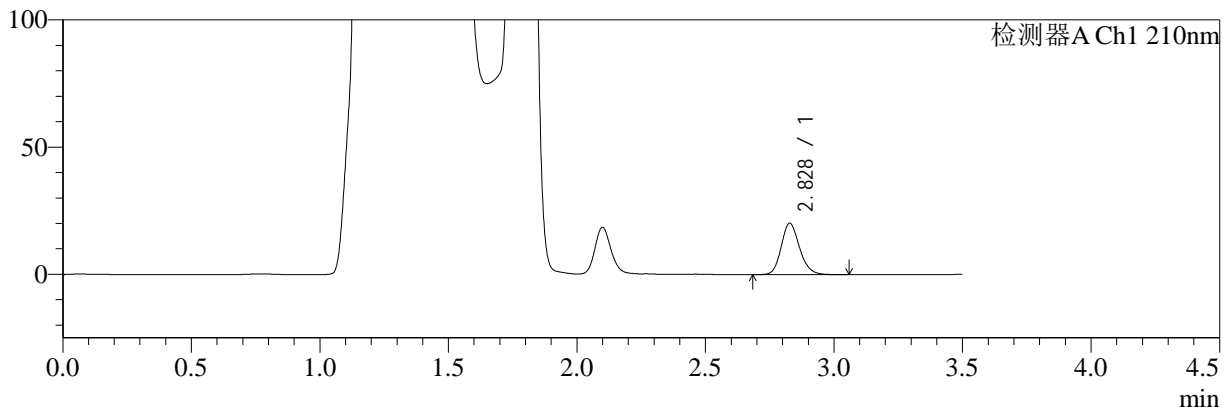
SMF-217

<样品信息>

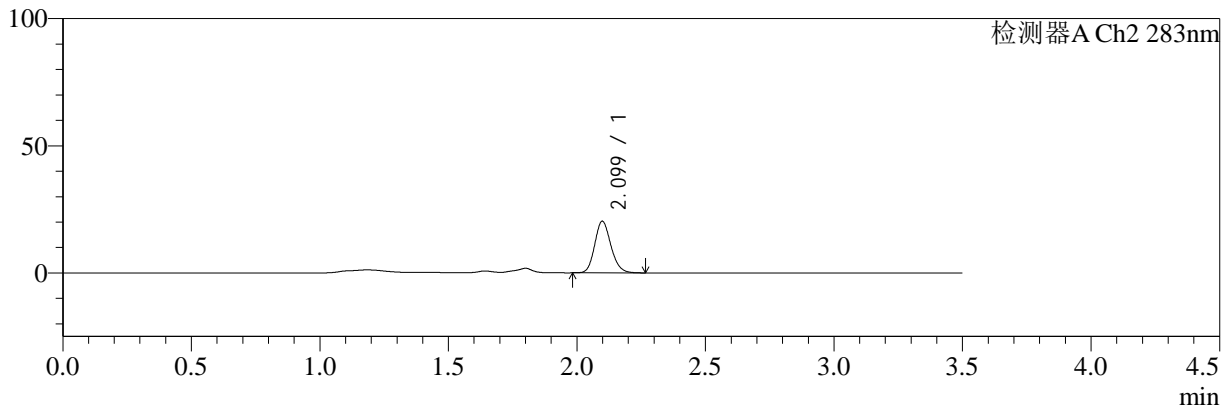
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-372-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:22:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	100525	100.000	20158	7622	1.176	--
总计		100525	100.000	20158			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	89090	100.000	20289	5337	1.157	--
总计		89090	100.000	20289			

图181 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



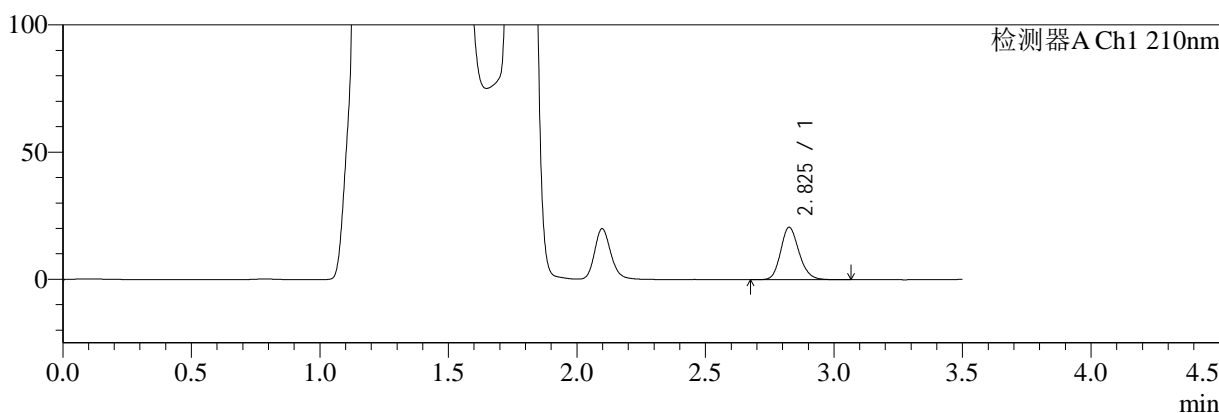
SMF-217

<样品信息>

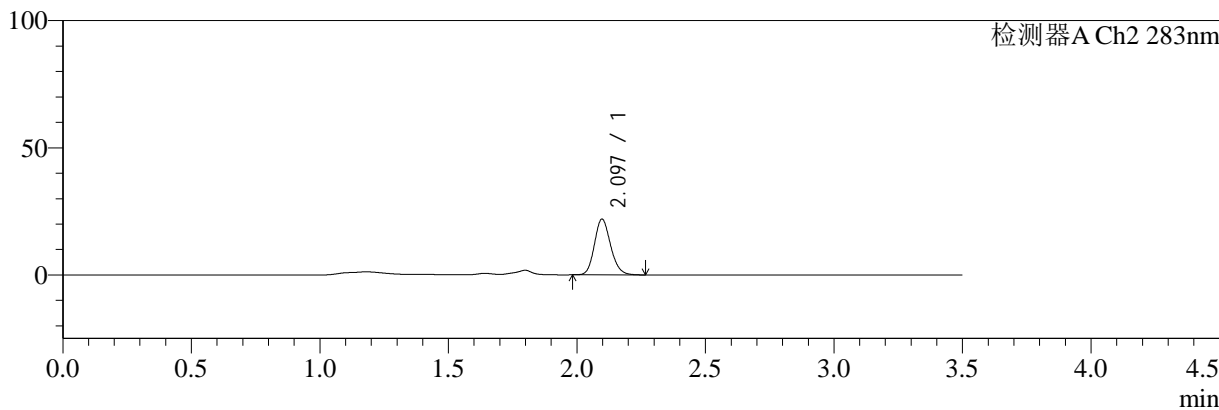
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-373-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:26:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	103140	100.000	20522	7564	1.176	--
总计		103140	100.000	20522			

检测器A Ch2 283nm

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	2.097	96209	100.000	21952	5333	1.158	--
总计		96209	100.000	21952			

图182 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



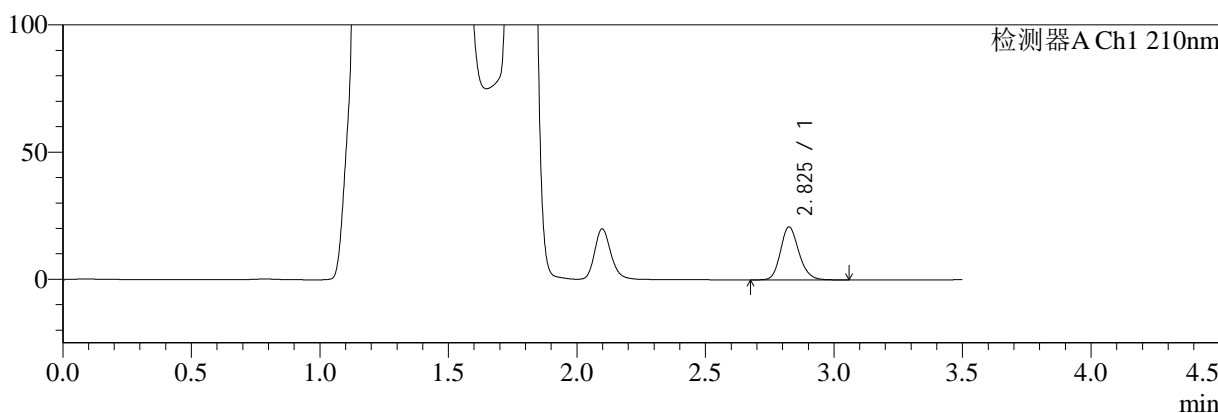
SMF-217

<样品信息>

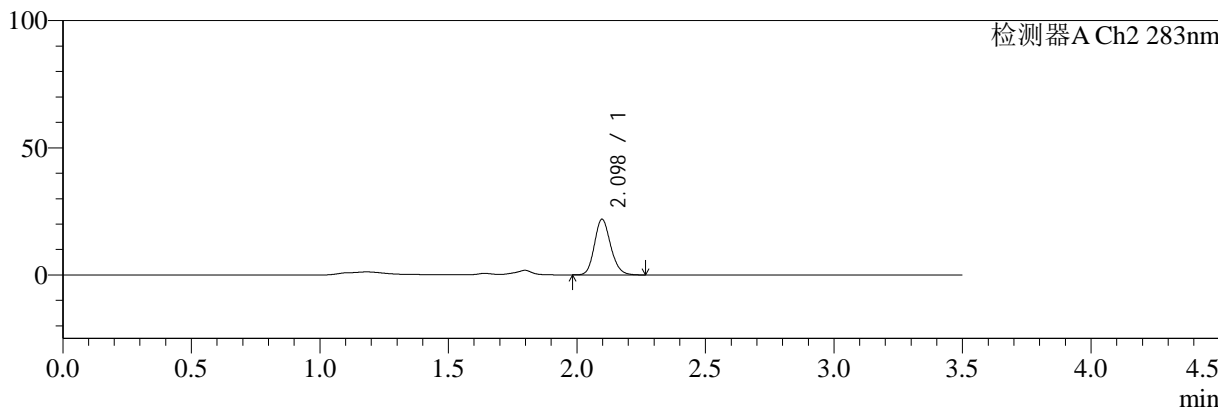
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-374-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:30:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	103876	100.000	20772	7596	1.178	--
总计		103876	100.000	20772			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	96247	100.000	21920	5323	1.164	--
总计		96247	100.000	21920			

图183 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



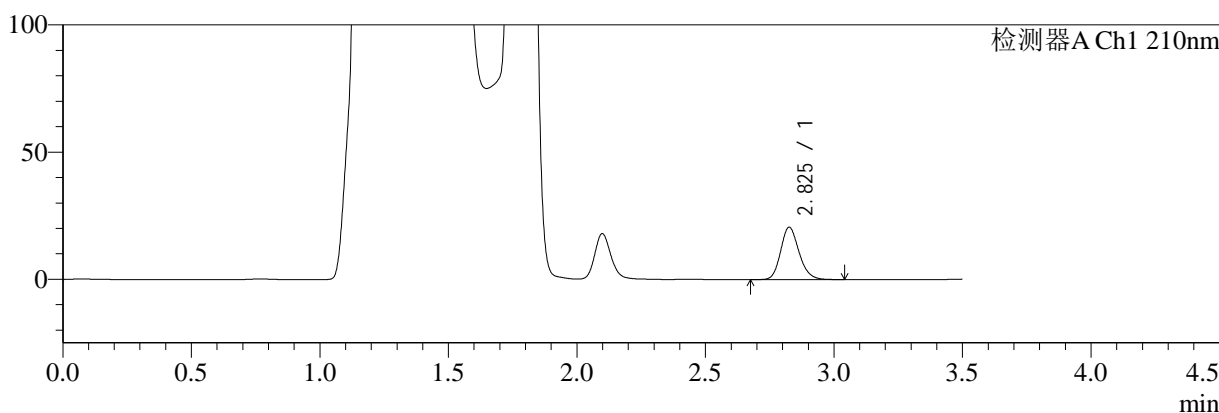
SMF-217

<样品信息>

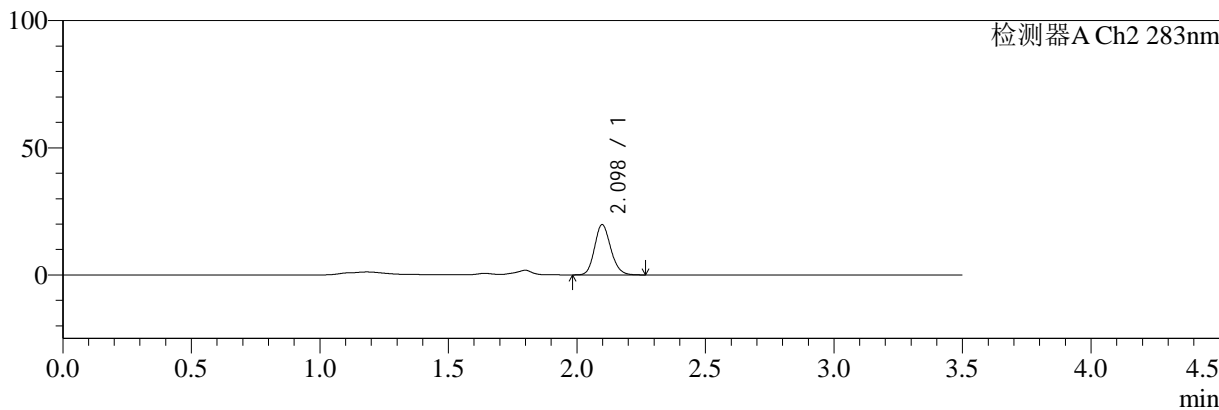
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-375-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:34:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.825	102477	100.000	20481	7593	1.179	--
总计		102477	100.000	20481			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	86681	100.000	19778	5337	1.156	--
总计		86681	100.000	19778			

图184 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



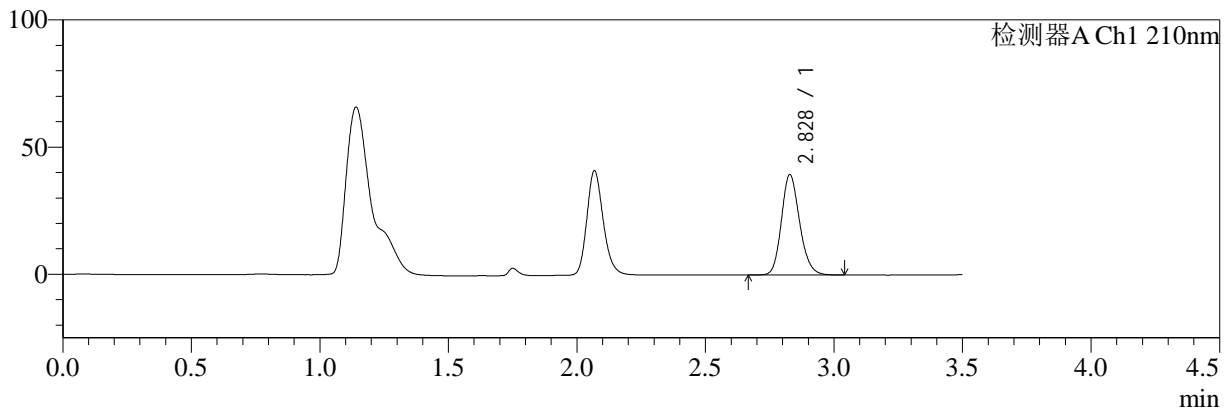
SMF-217

<样品信息>

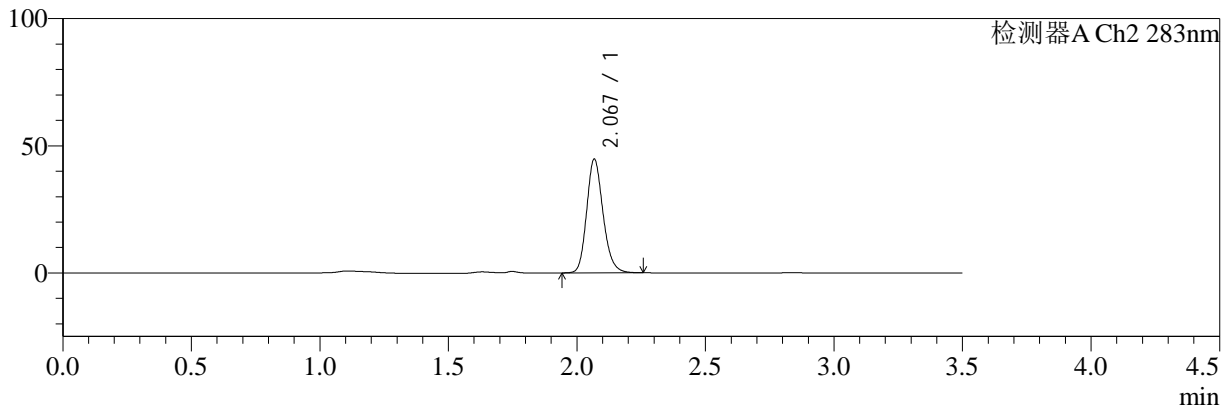
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-376-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:38:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	194927	100.000	39430	7716	1.174	--
总计		194927	100.000	39430			

检测器A Ch2 283nm

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	2.067	198595	100.000	44348	5124	1.185	--
总计		198595	100.000	44348			

图185 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



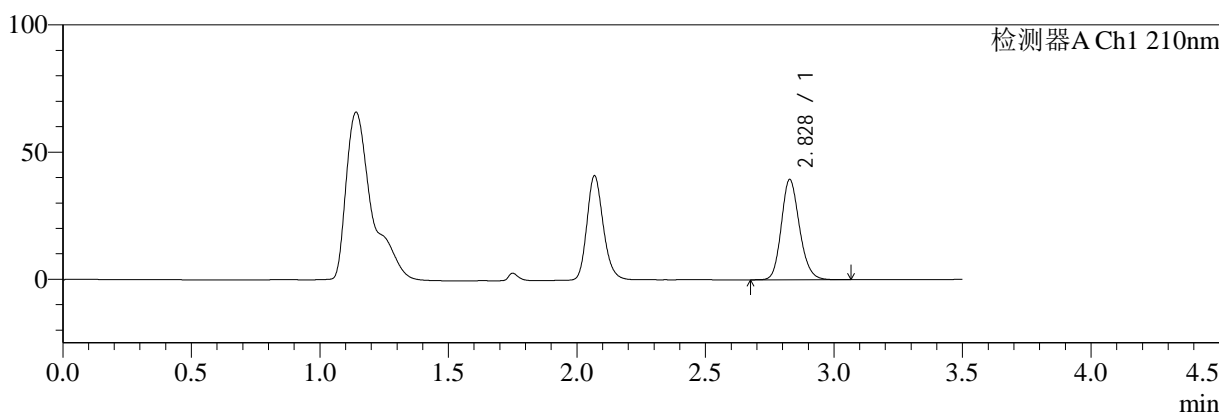
SMF-217

<样品信息>

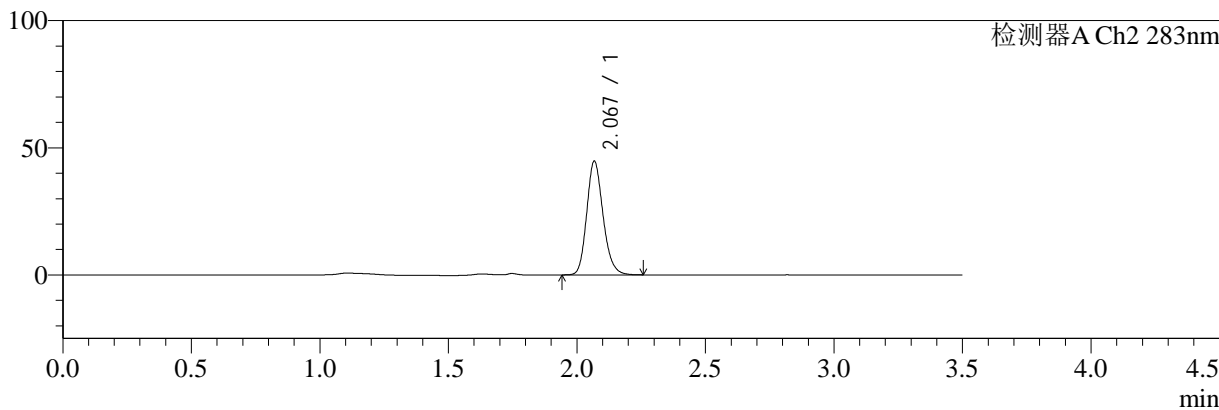
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-377-2 - zzp-24081901p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:42:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	194537	100.000	39345	7732	1.175	--
总计		194537	100.000	39345			

检测器A Ch2 283nm

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	2.067	198116	100.000	44296	5147	1.186	--
总计		198116	100.000	44296			

图186 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081901批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



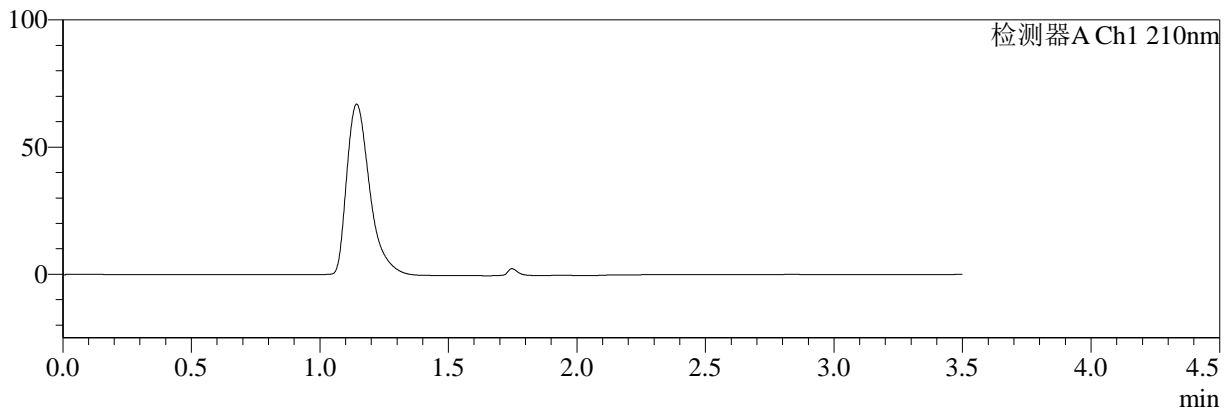
SMF-217

<样品信息>

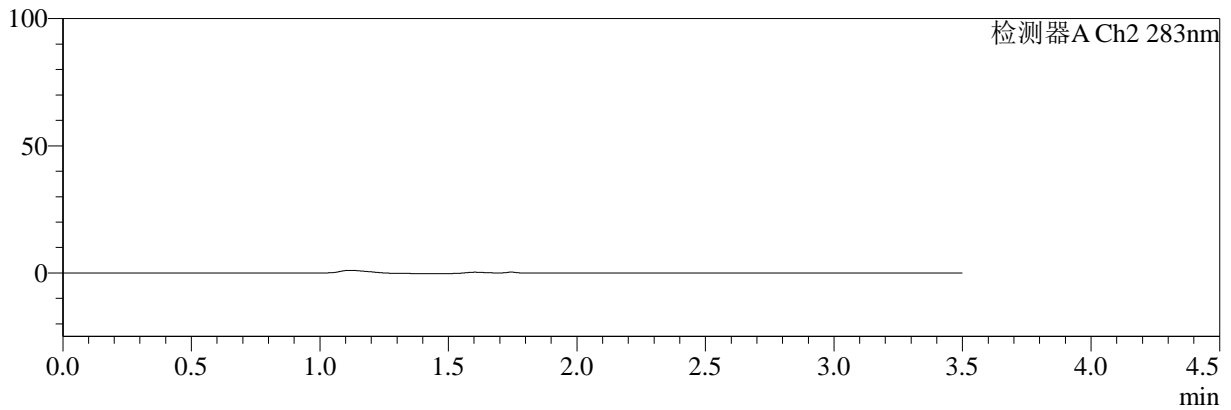
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-378-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:46:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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							

检测器A Ch2 283nm

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187 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 溶剂



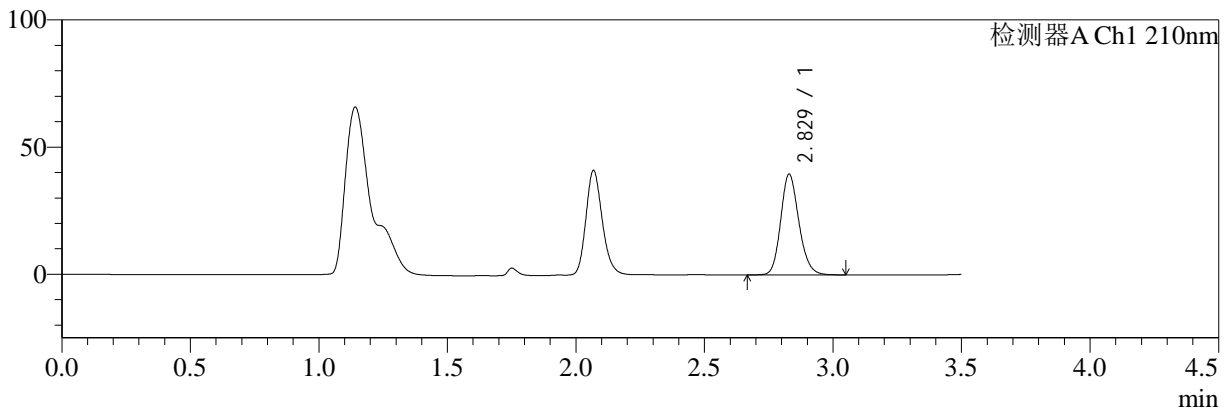
SMF-217

<样品信息>

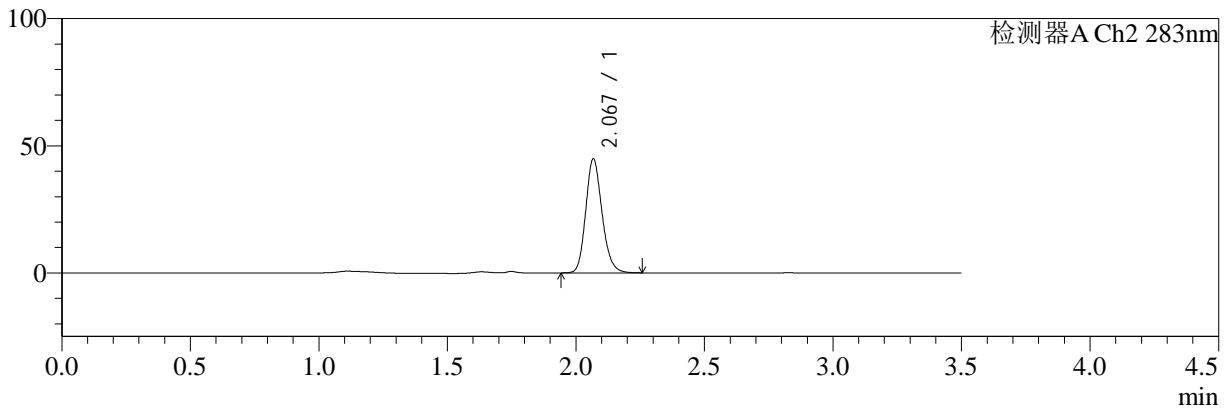
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-379-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:50:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	195074	100.000	39598	7746	1.170	--
总计		195074	100.000	39598			

检测器A Ch2 283nm

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	2.067	198613	100.000	44424	5142	1.180	--
总计		198613	100.000	44424			

图188 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



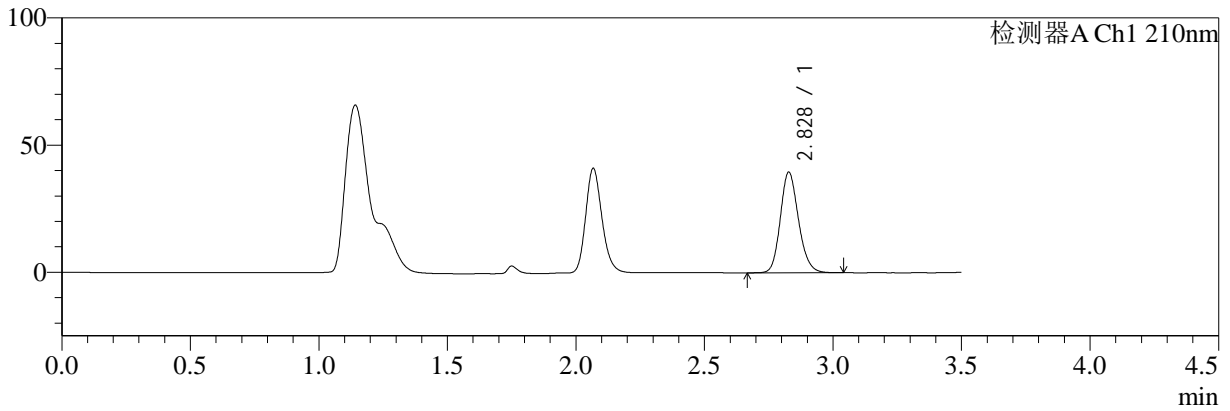
SMF-217

<样品信息>

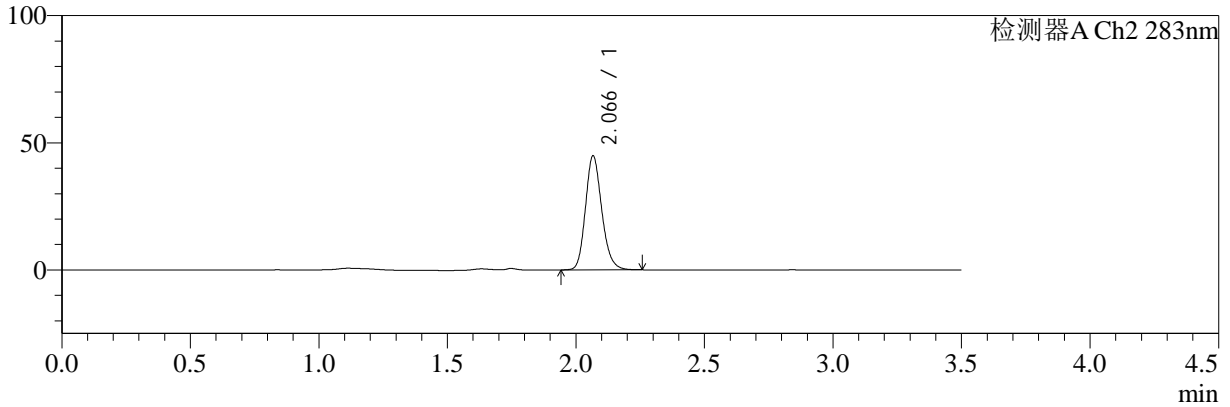
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-380-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:54:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	194837	100.000	39502	7754	1.169	--
总计		194837	100.000	39502			

检测器A Ch2 283nm

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	2.066	198579	100.000	44655	5148	1.181	--
总计		198579	100.000	44655			

图189 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



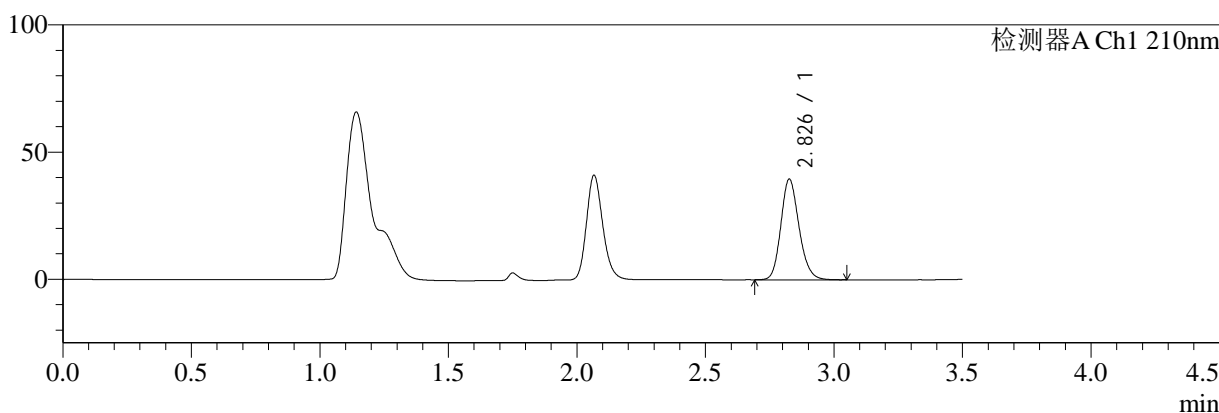
SMF-217

<样品信息>

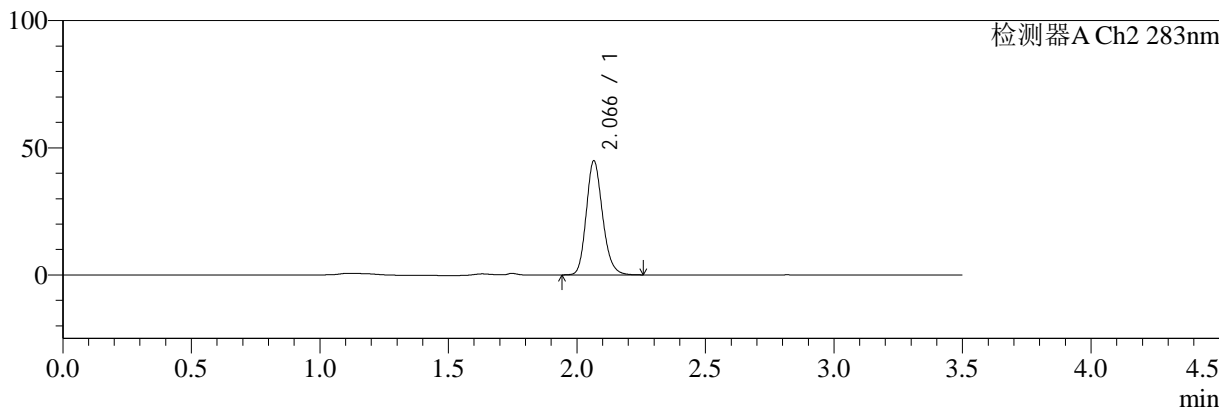
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-381-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 01:58:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	194721	100.000	39254	7752	1.173	--
总计		194721	100.000	39254			

检测器A Ch2 283nm

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	2.066	198257	100.000	44754	5152	1.181	--
总计		198257	100.000	44754			

图190 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



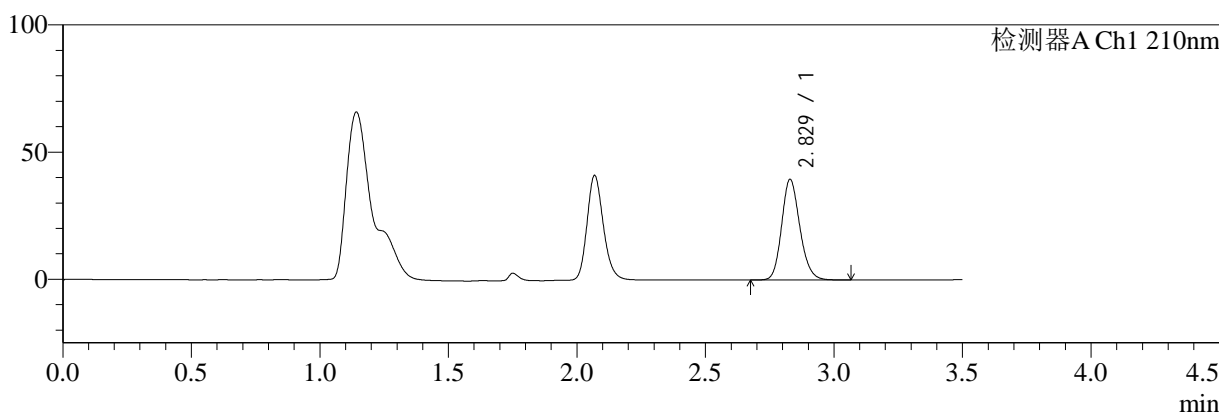
SMF-217

<样品信息>

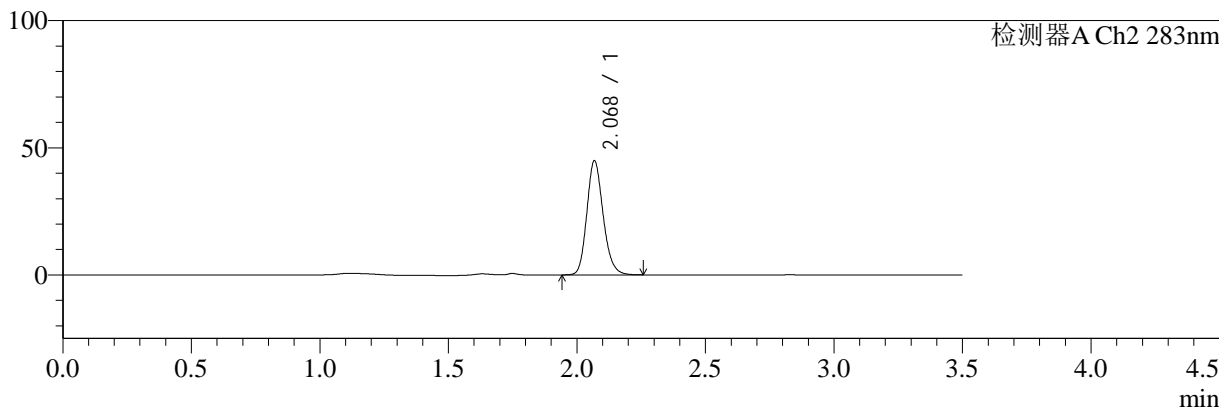
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-382-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:02:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	195244	100.000	39606	7727	1.170	--
总计		195244	100.000	39606			

检测器A Ch2 283nm

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	2.068	198674	100.000	44483	5149	1.180	--
总计		198674	100.000	44483			

图191 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



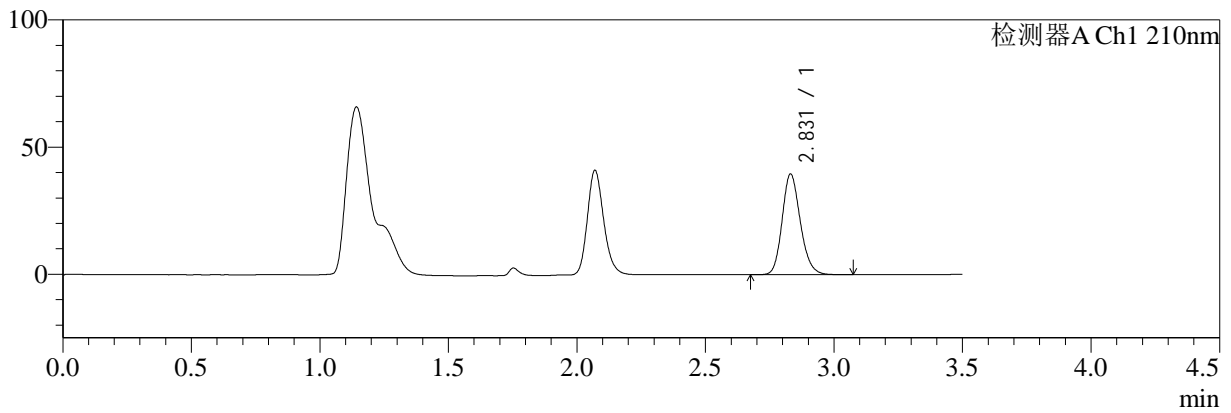
SMF-217

<样品信息>

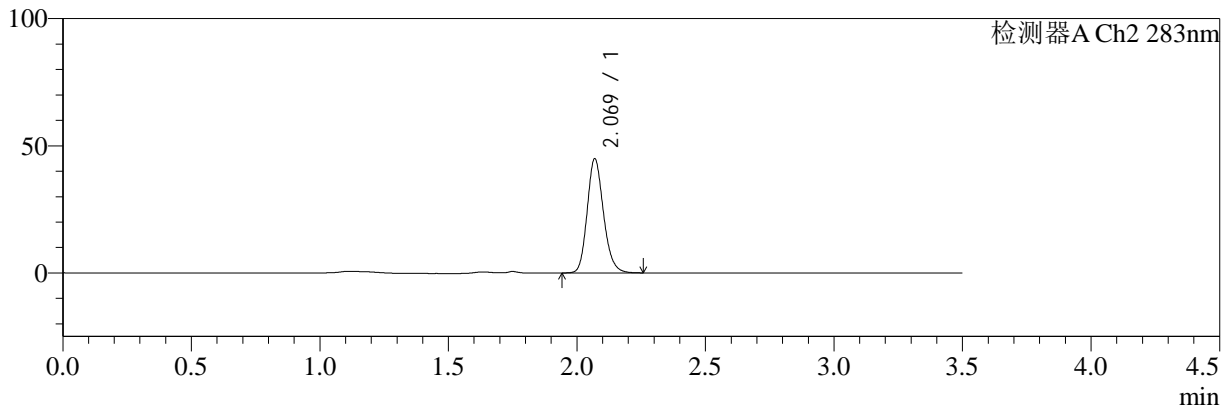
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-383-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:05:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	195325	100.000	39625	7755	1.173	--
总计		195325	100.000	39625			

检测器A Ch2 283nm

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	2.069	198667	100.000	44752	5165	1.178	--
总计		198667	100.000	44752			

图192 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



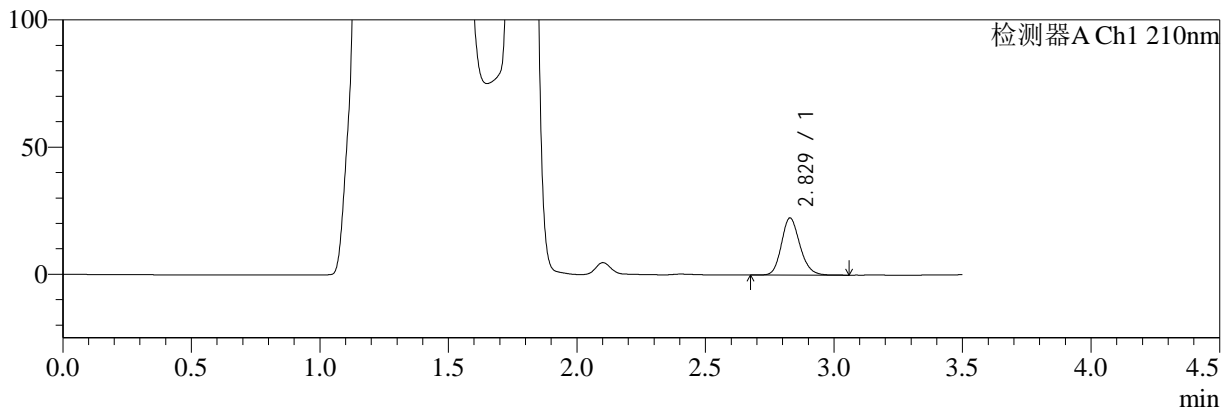
SMF-217

<样品信息>

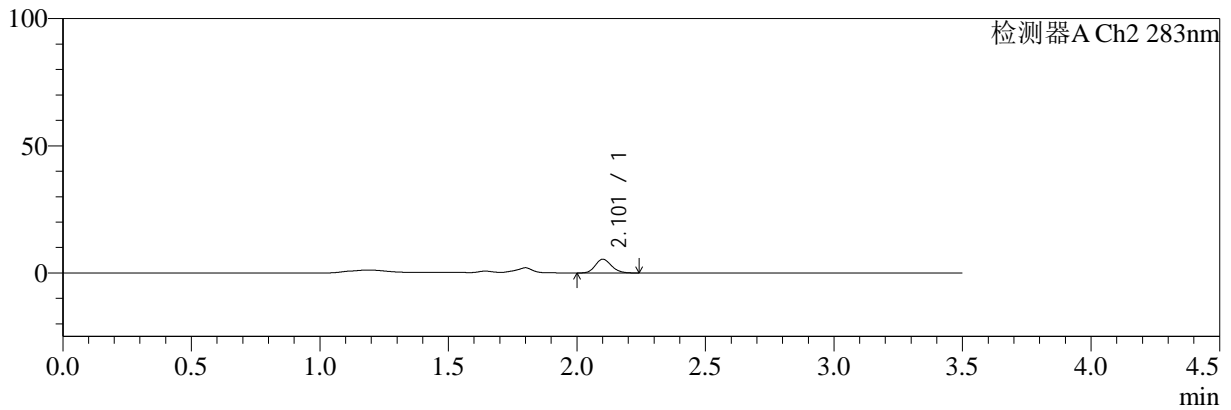
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-384-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 02:09:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	112247	100.000	22455	7527	1.174	--
总计		112247	100.000	22455			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	23845	100.000	5395	5324	1.164	--
总计		23845	100.000	5395			

图193 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



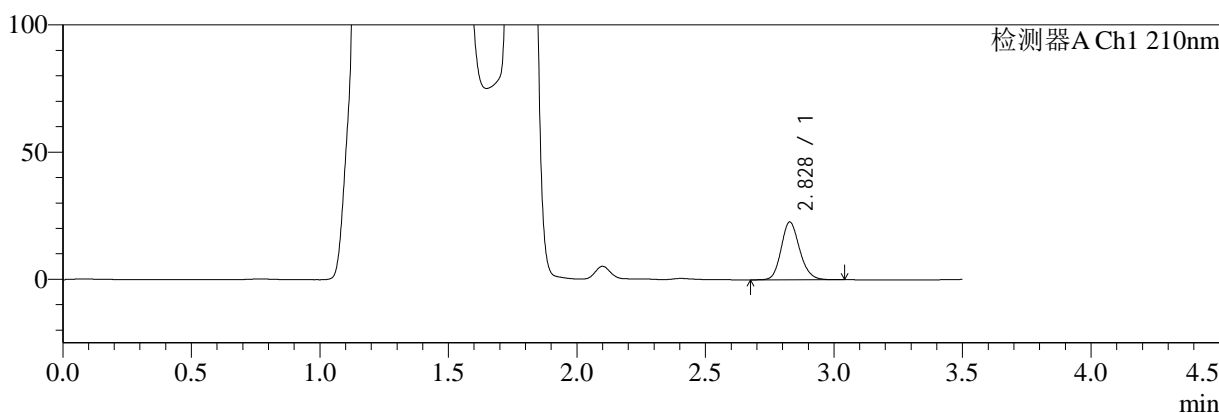
SMF-217

<样品信息>

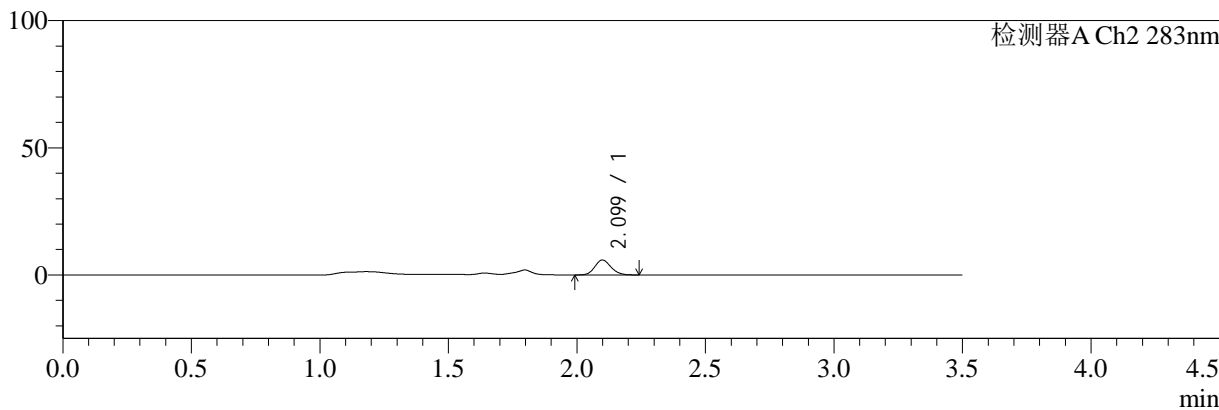
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-385-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:13:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	113761	100.000	22675	7491	1.171	--
总计		113761	100.000	22675			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	25724	100.000	5859	5299	1.147	--
总计		25724	100.000	5859			

图194 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



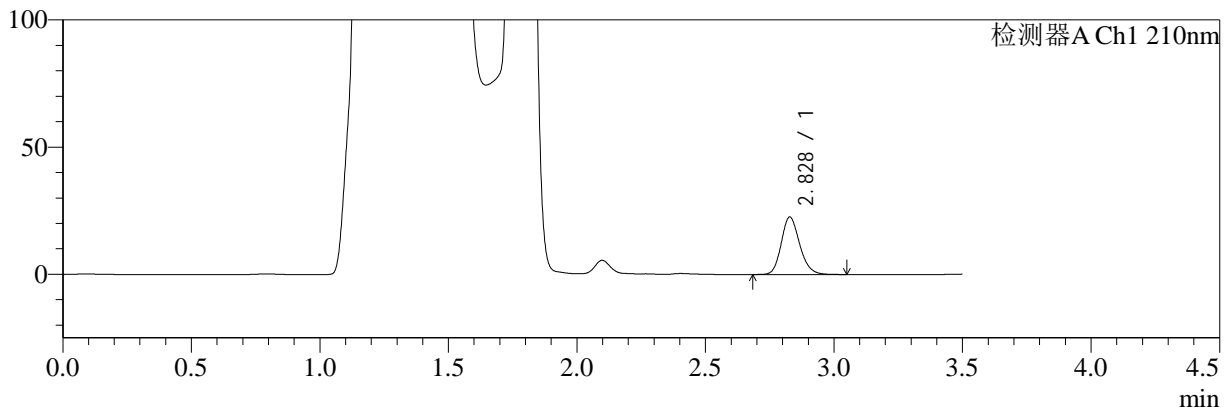
SMF-217

<样品信息>

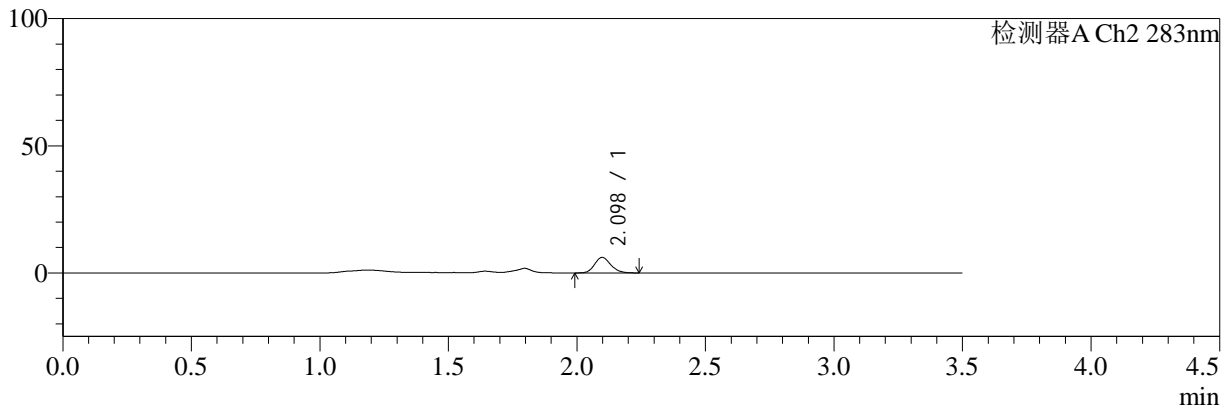
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-386-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 02:17:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:00:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	112956	100.000	22599	7563	1.177	--
总计		112956	100.000	22599			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	26845	100.000	6111	5334	1.164	--
总计		26845	100.000	6111			

图195 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



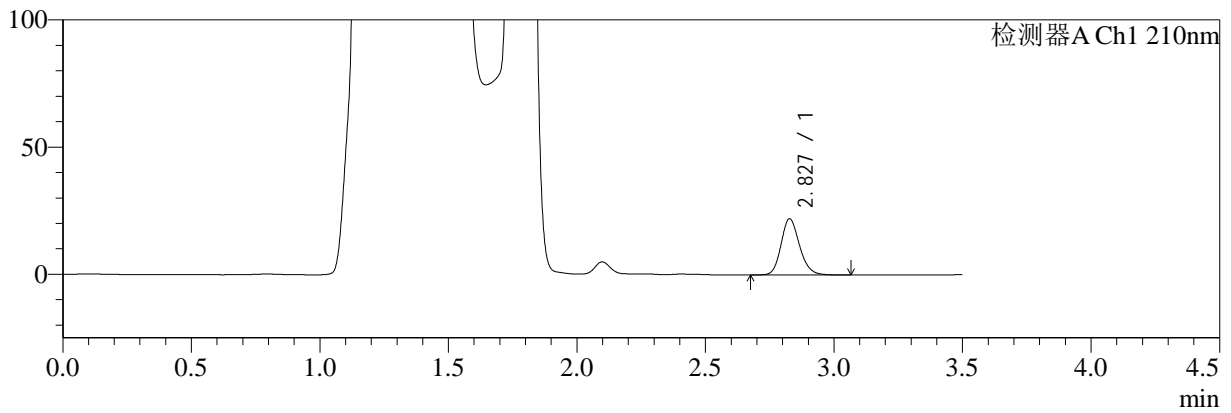
SMF-217

<样品信息>

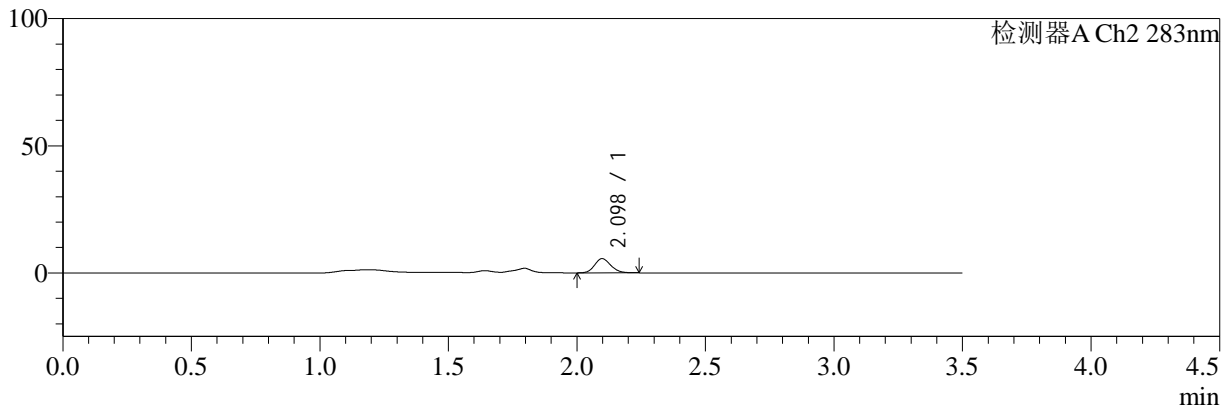
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-387-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:21:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	110511	100.000	22028	7542	1.175	--
总计		110511	100.000	22028			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	24540	100.000	5603	5313	1.152	--
总计		24540	100.000	5603			

图196 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



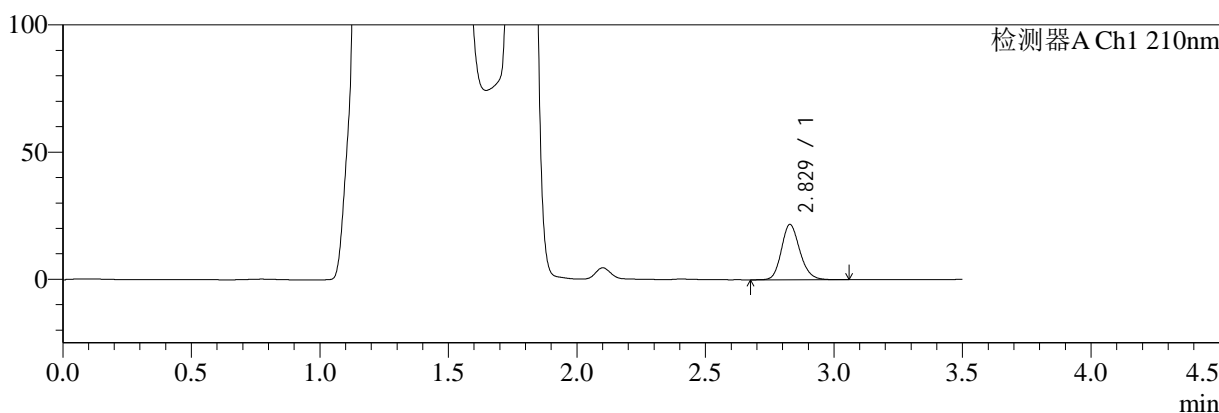
SMF-217

<样品信息>

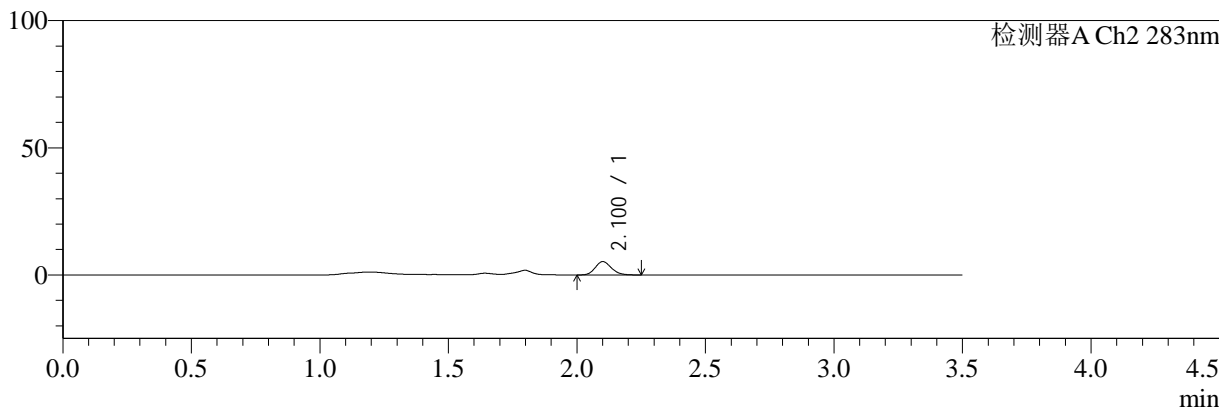
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-388-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:25:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	108846	100.000	21755	7553	1.177	--
总计		108846	100.000	21755			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	23017	100.000	5215	5348	1.164	--
总计		23017	100.000	5215			

图197 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



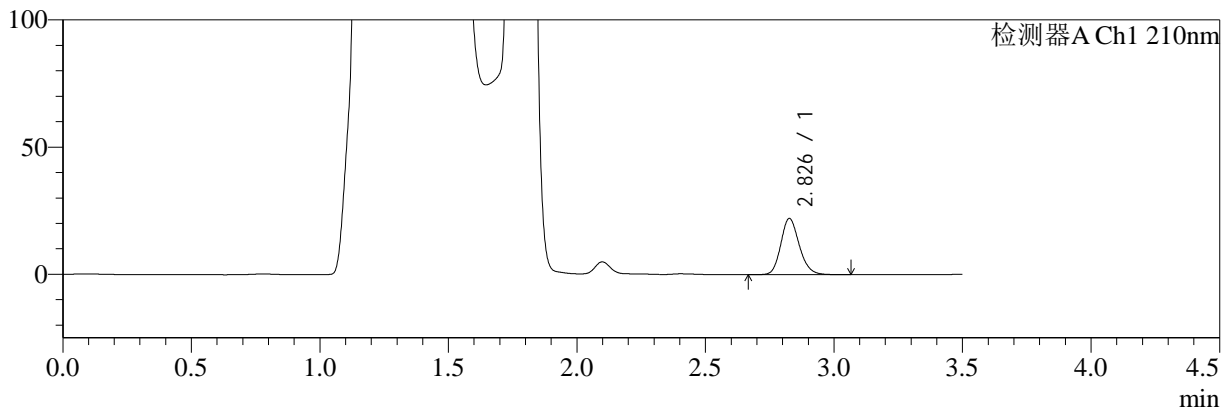
SMF-217

<样品信息>

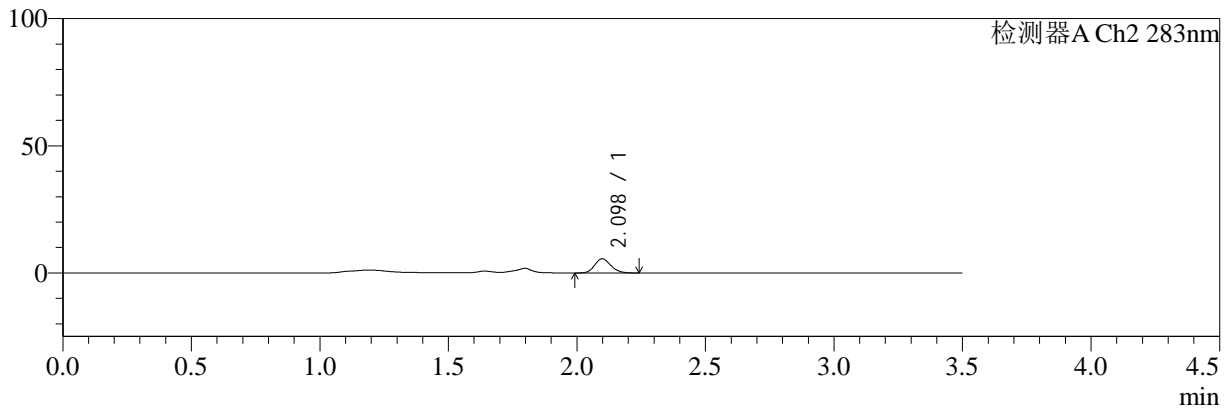
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-389-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:29:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.826	110697	100.000	21978	7531	1.175	--
总计		110697	100.000	21978			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	24296	100.000	5571	5346	1.150	--
总计		24296	100.000	5571			

图198 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



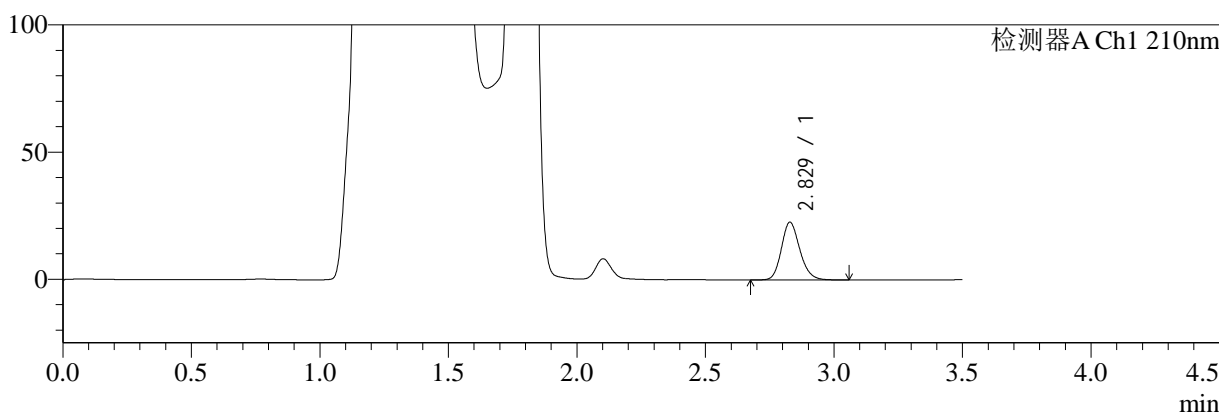
SMF-217

<样品信息>

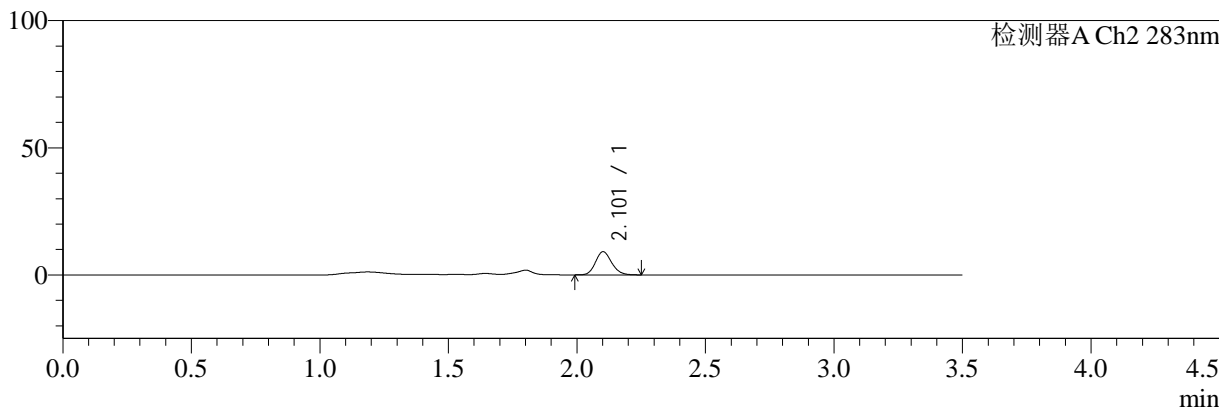
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-390-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:33:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	113577	100.000	22684	7540	1.175	--
总计		113577	100.000	22684			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	39925	100.000	9058	5357	1.152	--
总计		39925	100.000	9058			

图199 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



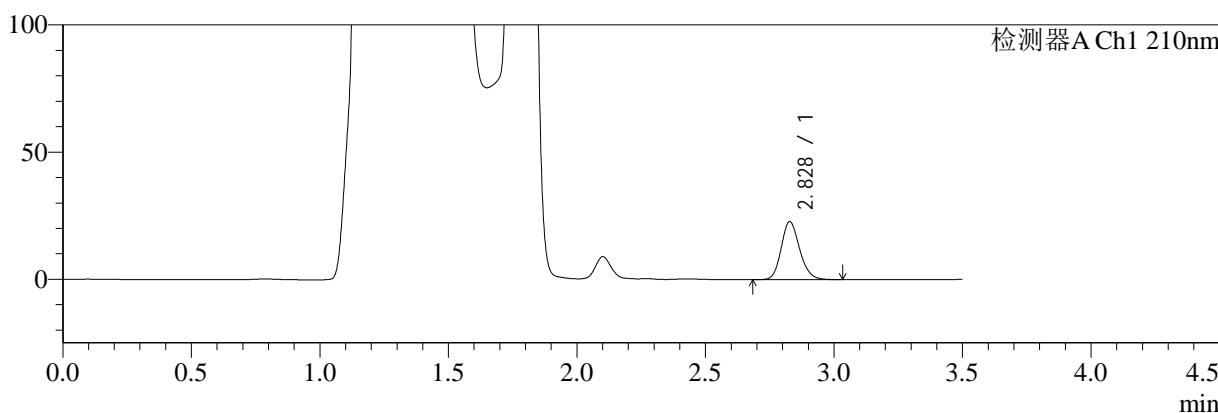
SMF-217

<样品信息>

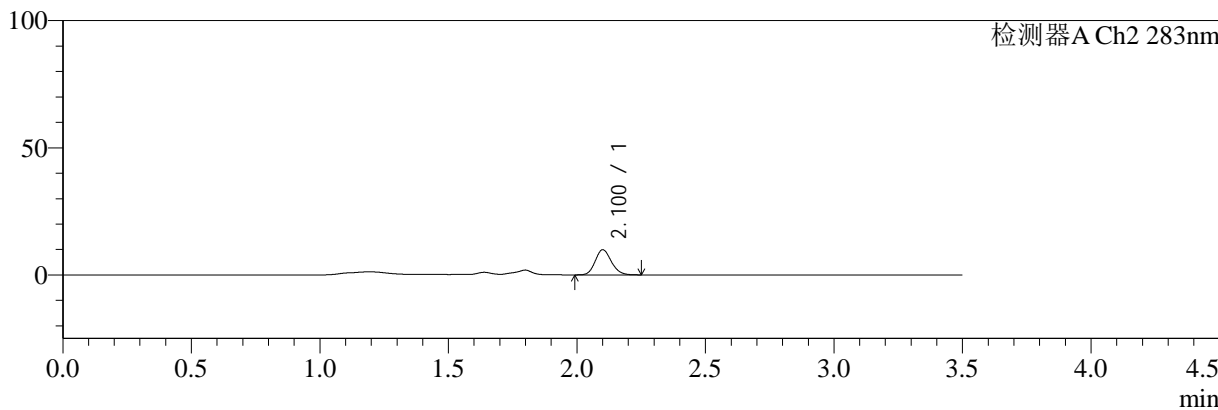
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-391-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 02:37:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	114199	100.000	22792	7512	1.174	--
总计		114199	100.000	22792			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	43269	100.000	9812	5334	1.153	--
总计		43269	100.000	9812			

图200 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



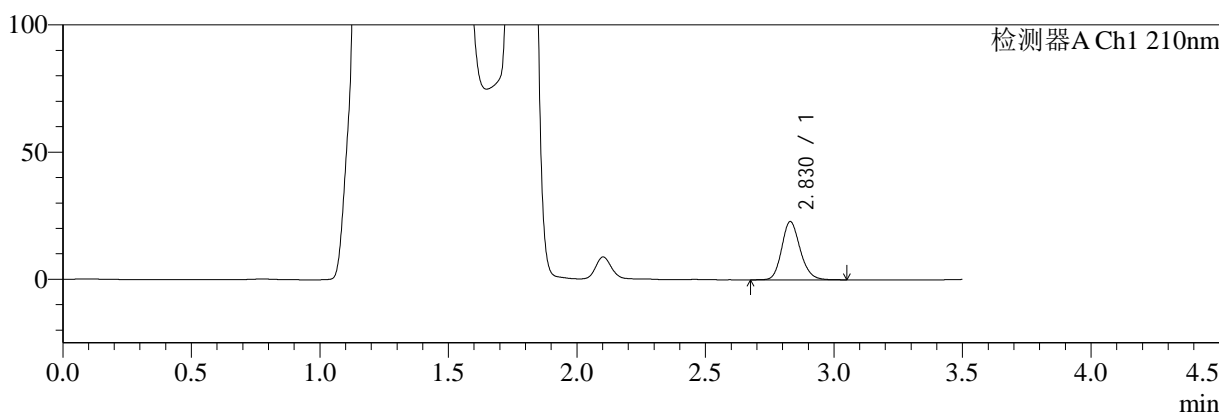
SMF-217

<样品信息>

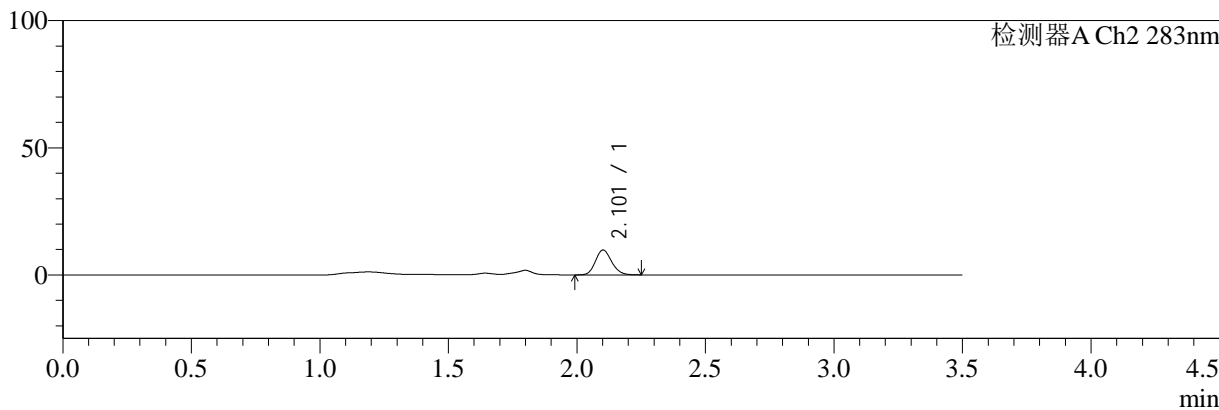
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-392-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:41:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	114424	100.000	22911	7554	1.175	--
总计		114424	100.000	22911			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	42924	100.000	9722	5320	1.150	--
总计		42924	100.000	9722			

图201 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



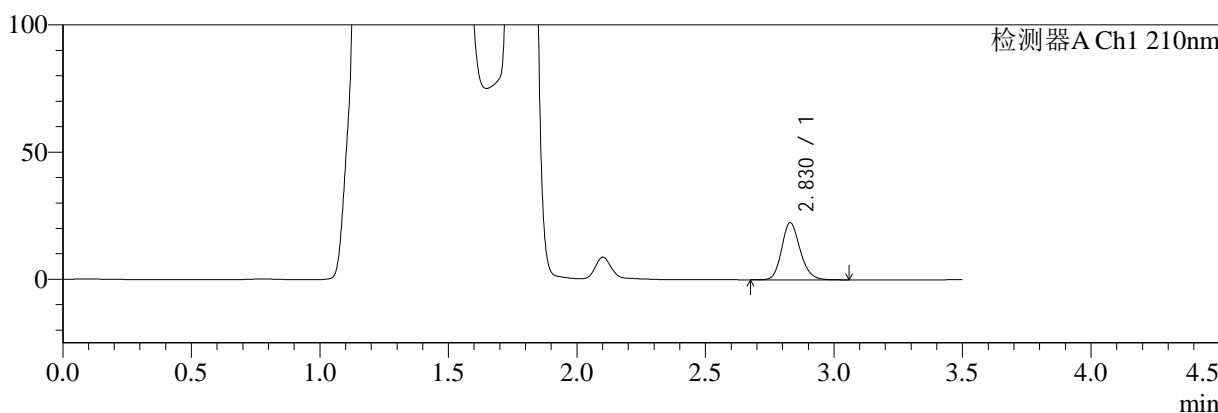
SMF-217

<样品信息>

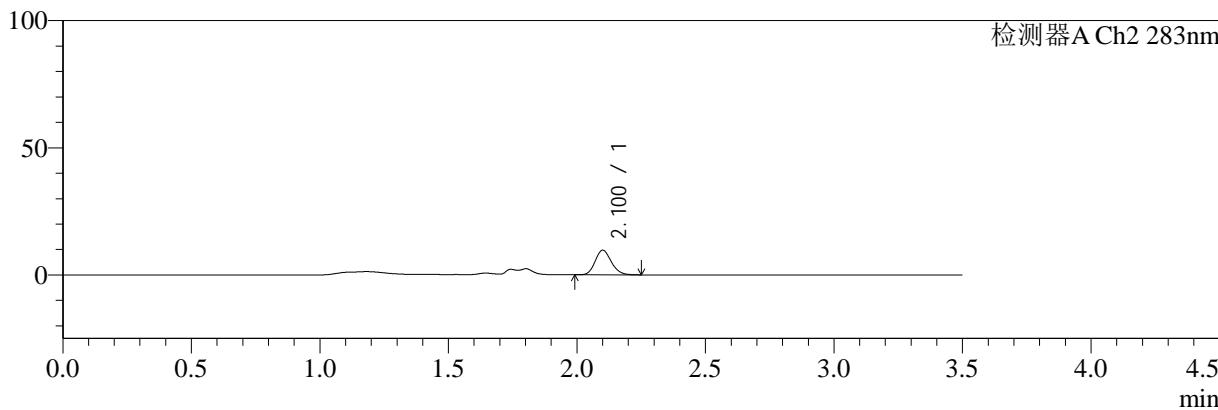
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-393-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:45:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	112349	100.000	22455	7534	1.174	--
总计		112349	100.000	22455			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	42457	100.000	9629	5326	1.155	--
总计		42457	100.000	9629			

图202 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



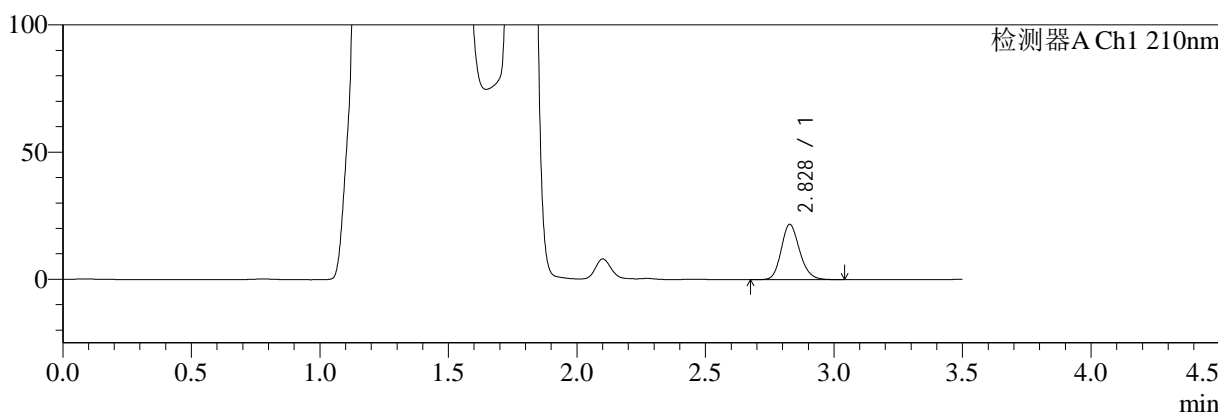
SMF-217

<样品信息>

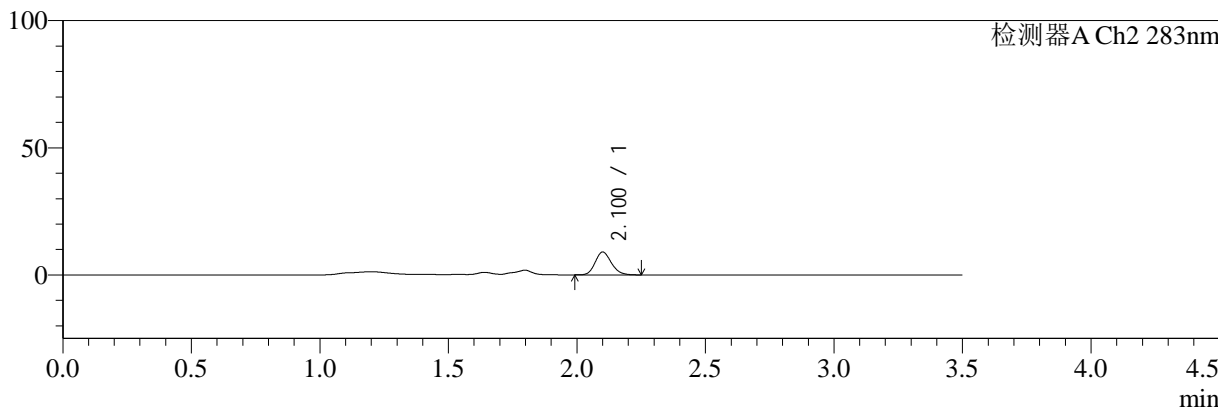
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-394-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:49:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	108584	100.000	21690	7543	1.175	--
总计		108584	100.000	21690			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	39415	100.000	8917	5335	1.160	--
总计		39415	100.000	8917			

图203 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



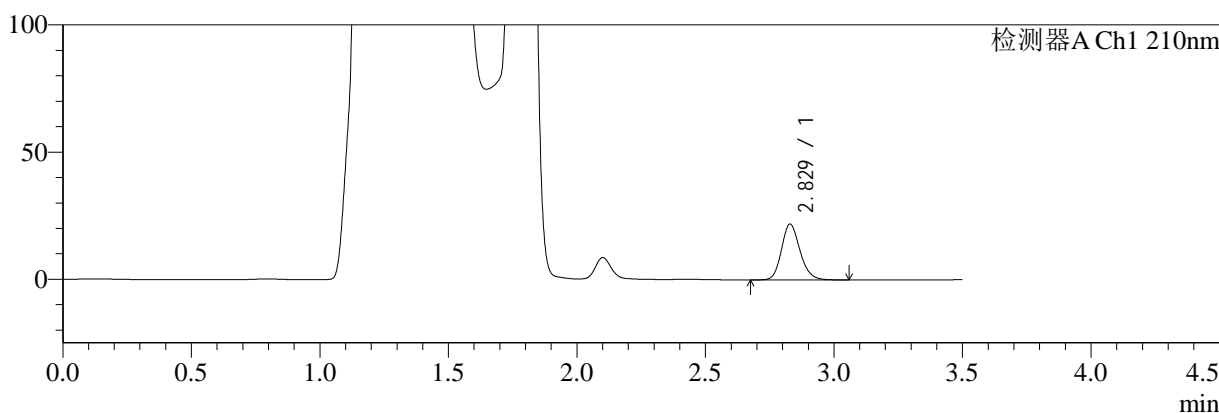
SMF-217

<样品信息>

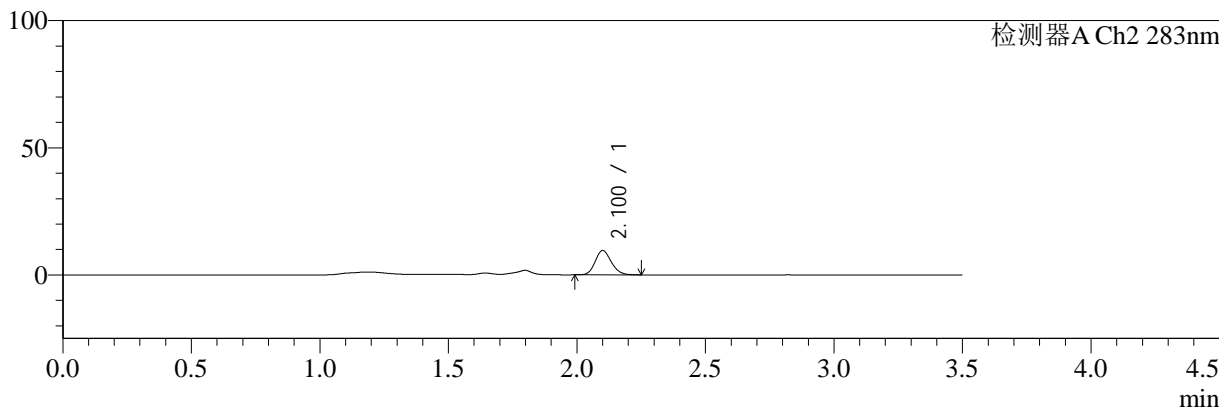
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-395-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 02:53:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	109828	100.000	21962	7536	1.176	--
总计		109828	100.000	21962			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	41793	100.000	9491	5340	1.152	--
总计		41793	100.000	9491			

图204 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



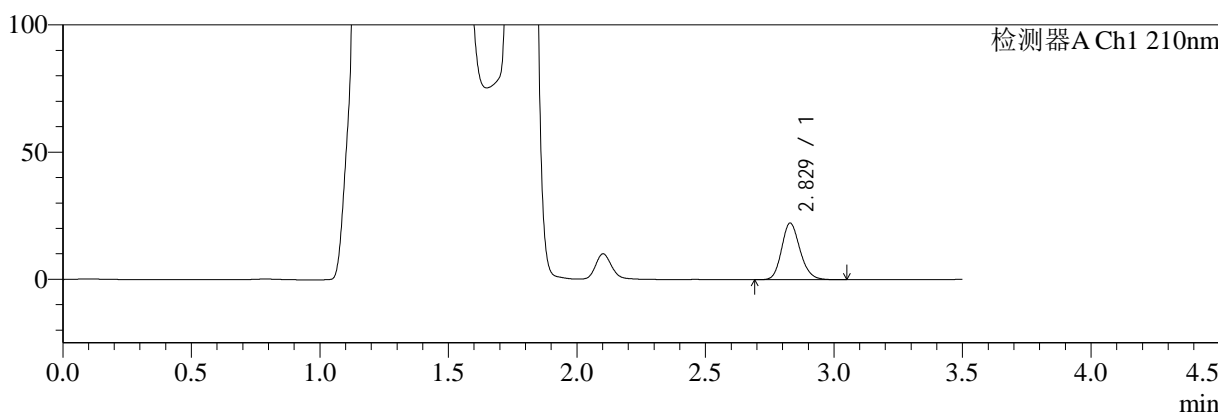
SMF-217

<样品信息>

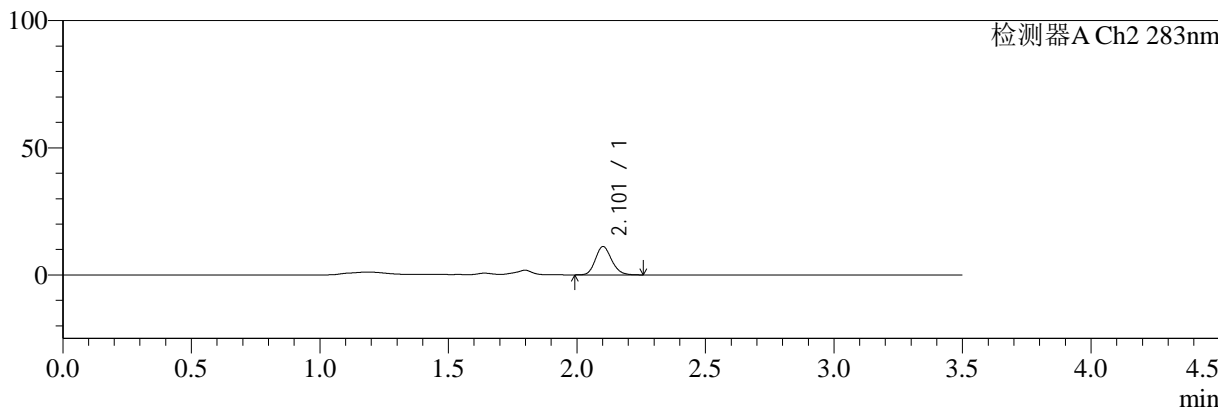
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-396-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 02:57:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	111344	100.000	22285	7536	1.173	--
总计		111344	100.000	22285			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	49069	100.000	11069	5311	1.162	--
总计		49069	100.000	11069			

图205 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



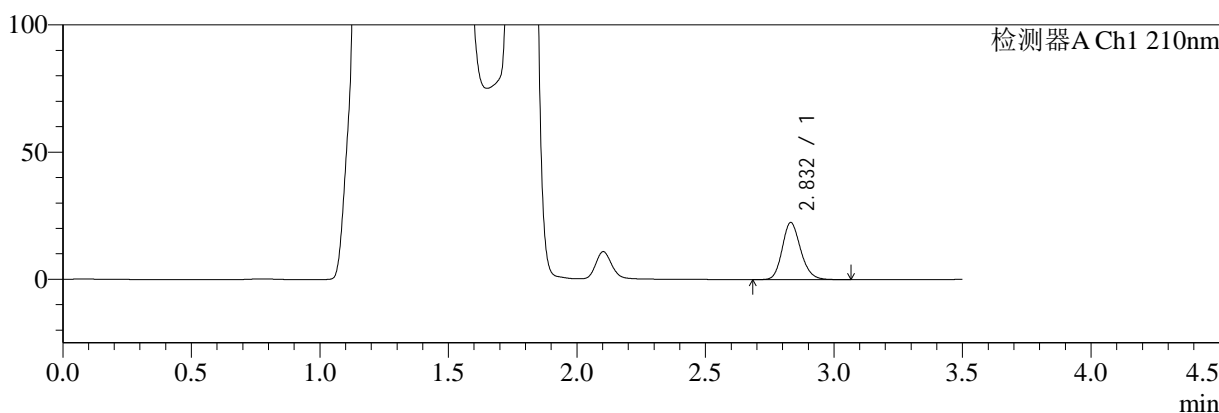
SMF-217

<样品信息>

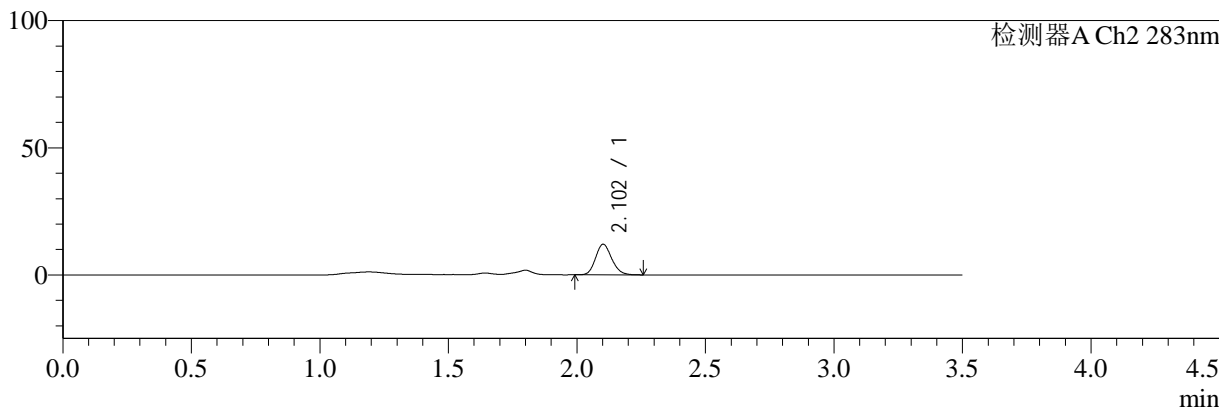
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-397-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:01:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.832	112538	100.000	22436	7525	1.176	--
总计		112538	100.000	22436			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	52806	100.000	11962	5314	1.153	--
总计		52806	100.000	11962			

图206 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



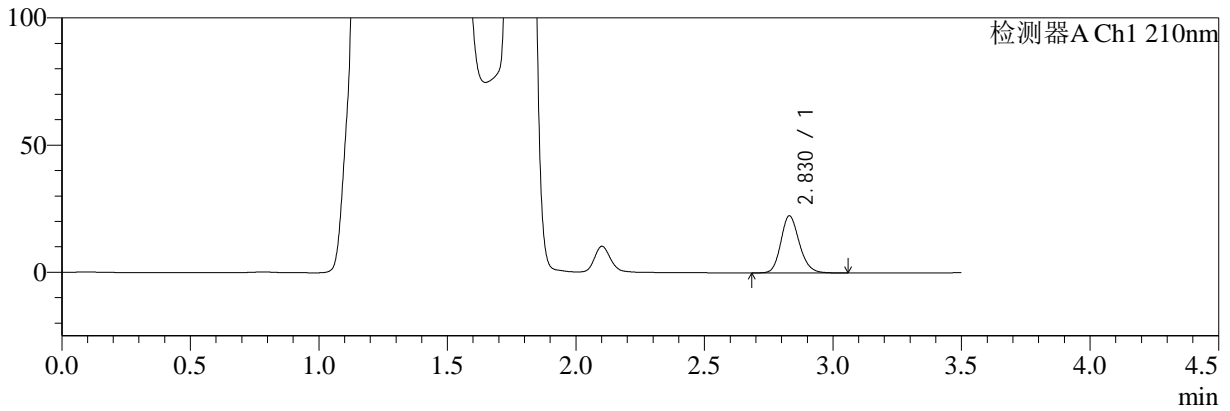
SMF-217

<样品信息>

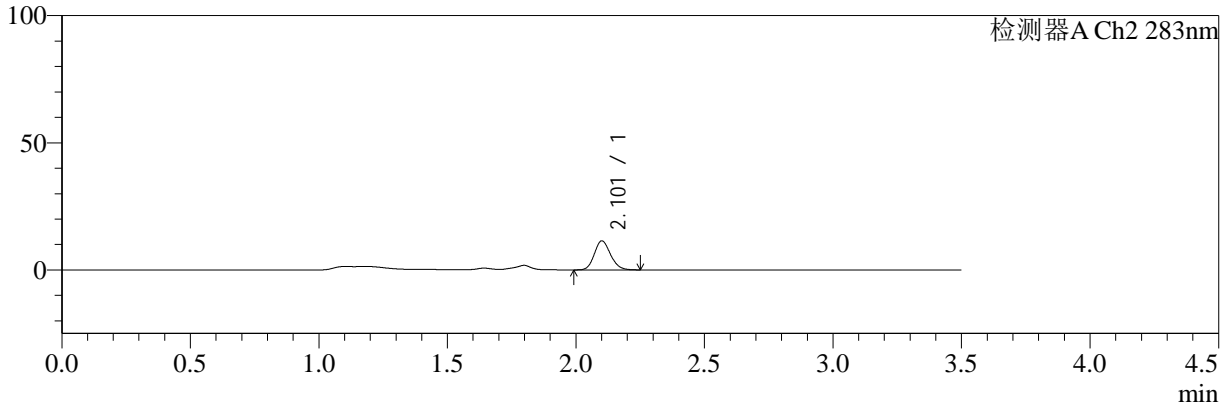
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-398-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 03:05:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	112236	100.000	22466	7545	1.174	--
总计		112236	100.000	22466			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	50017	100.000	11305	5317	1.155	--
总计		50017	100.000	11305			

图207 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



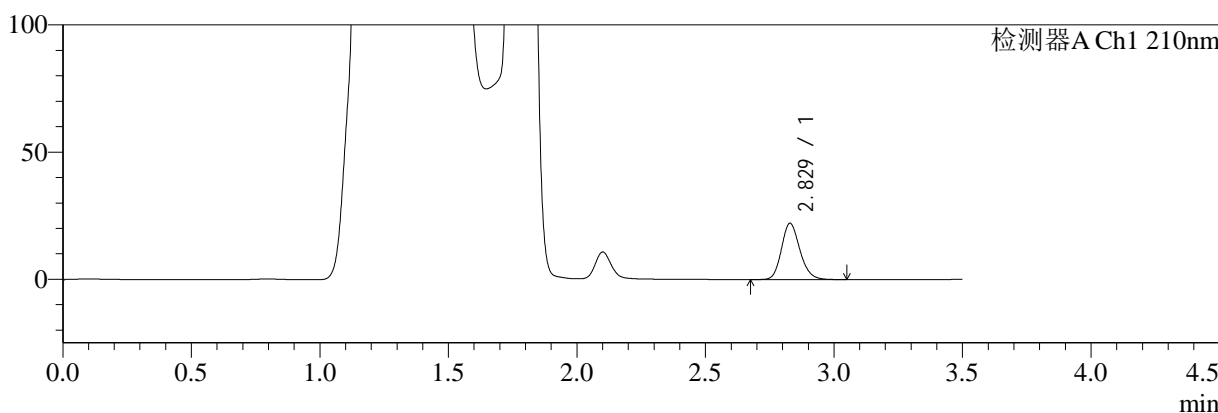
SMF-217

<样品信息>

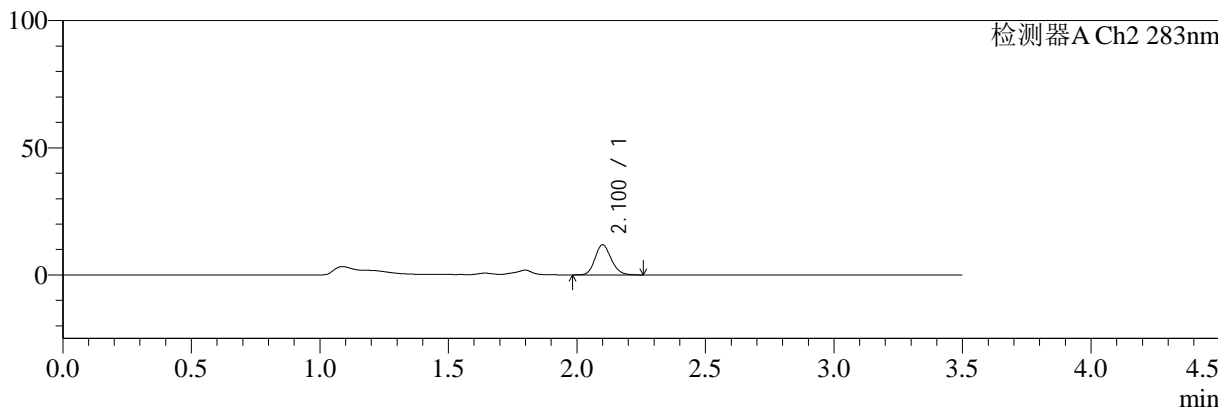
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-399-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:09:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	110686	100.000	22145	7531	1.173	--
总计		110686	100.000	22145			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	52101	100.000	11807	5320	1.153	--
总计		52101	100.000	11807			

图208 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



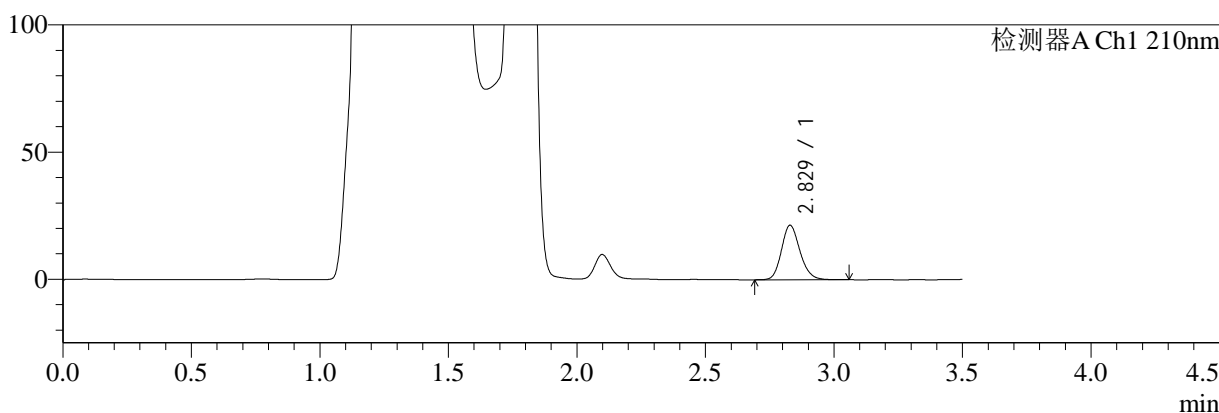
SMF-217

<样品信息>

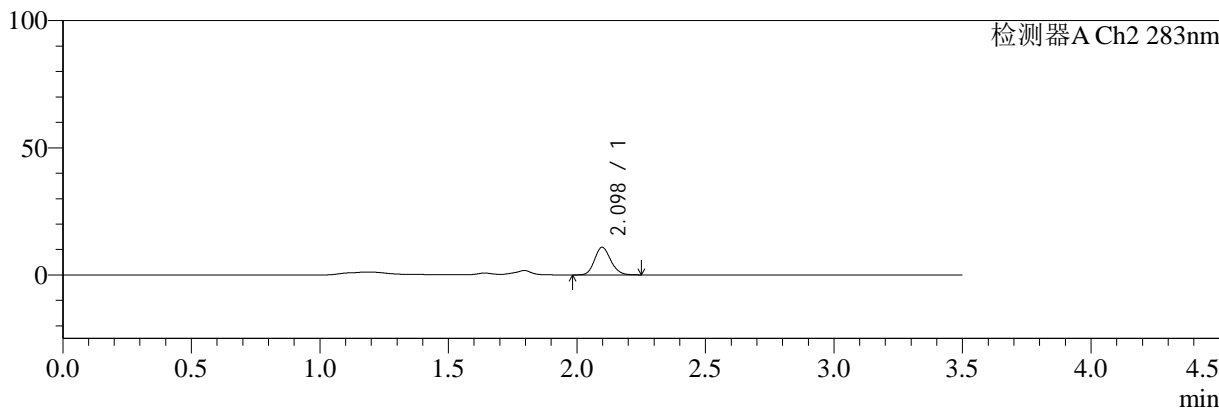
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-400-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:13:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	107482	100.000	21456	7507	1.172	--
总计		107482	100.000	21456			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	47628	100.000	10874	5323	1.149	--
总计		47628	100.000	10874			

图209 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



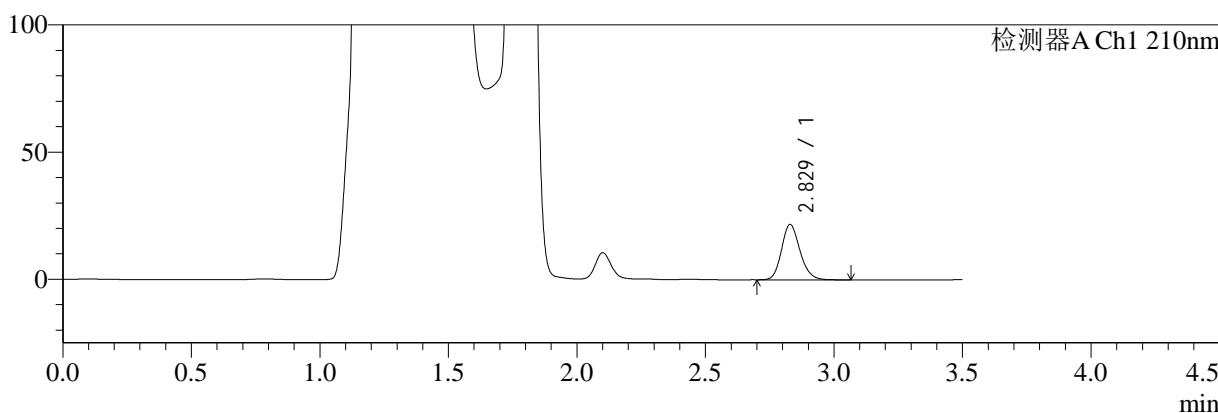
SMF-217

<样品信息>

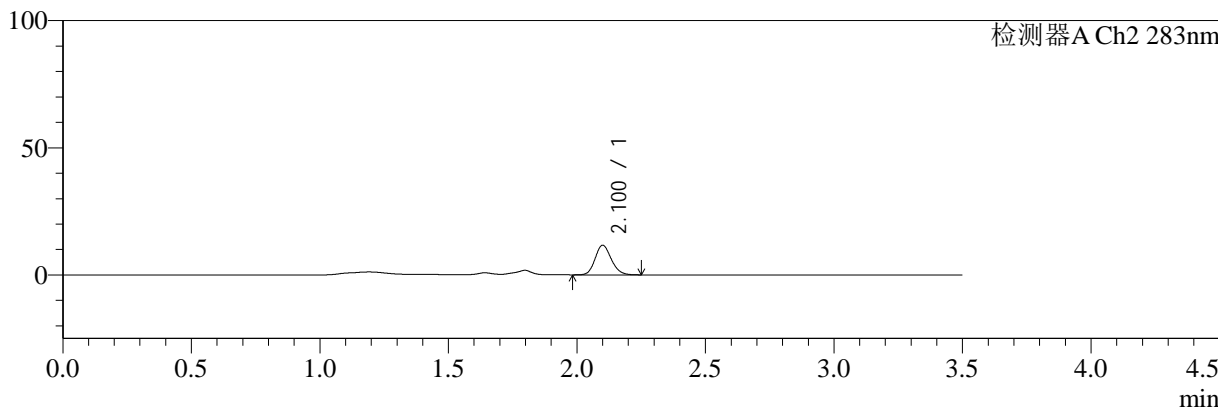
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-401-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:17:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	108794	100.000	21781	7533	1.176	--
总计		108794	100.000	21781			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	51127	100.000	11579	5311	1.151	--
总计		51127	100.000	11579			

图210 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



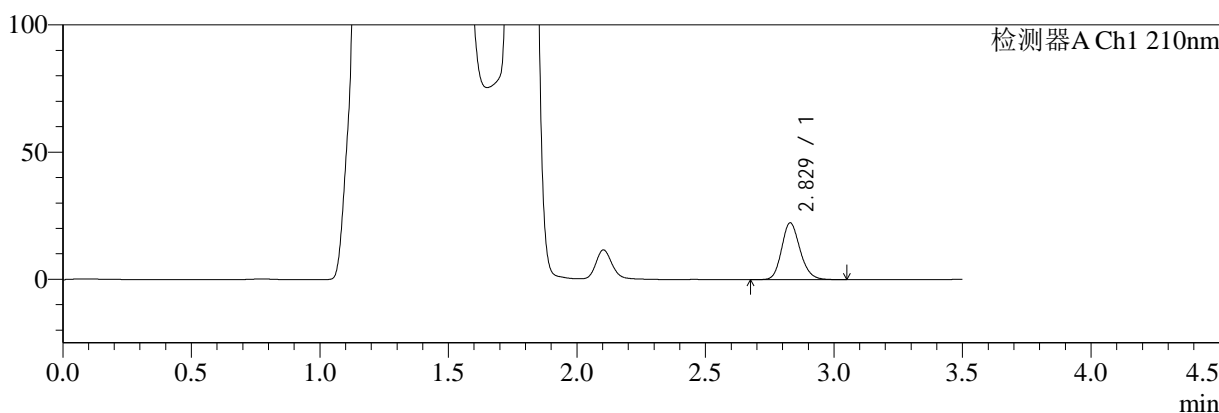
SMF-217

<样品信息>

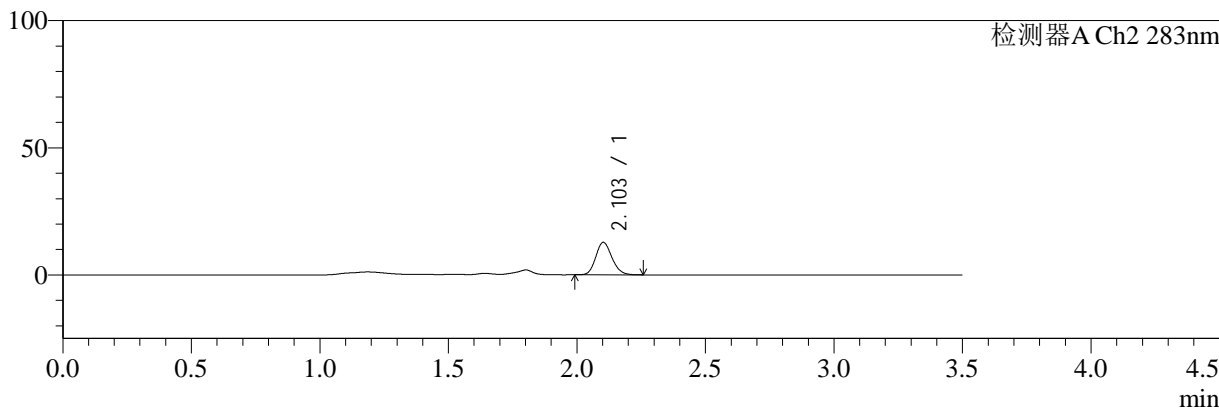
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-402-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 03:21:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	111775	100.000	22362	7523	1.175	--
总计		111775	100.000	22362			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	56164	100.000	12759	5320	1.150	--
总计		56164	100.000	12759			

图211 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



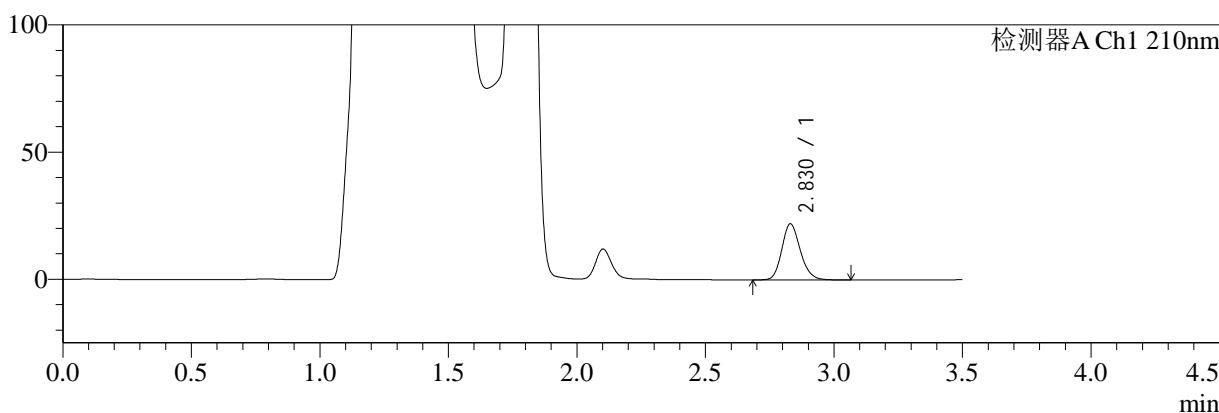
SMF-217

<样品信息>

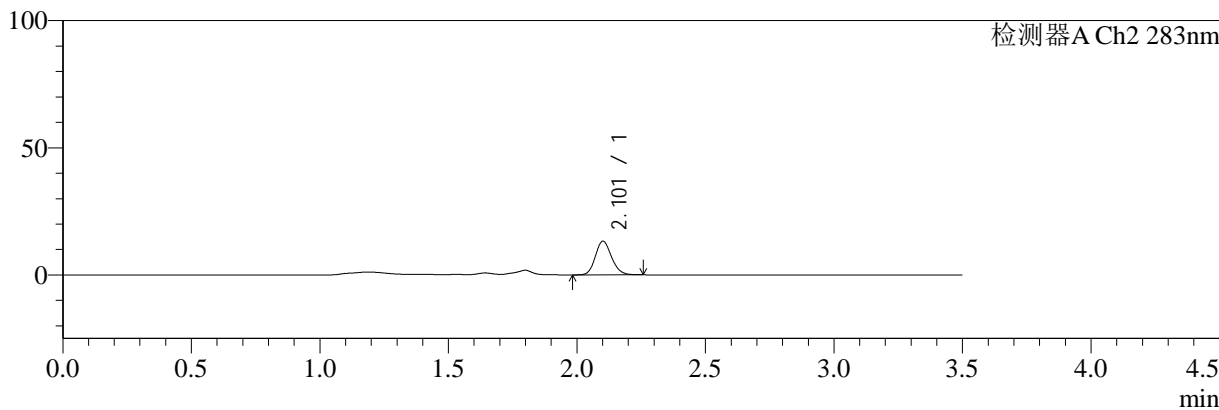
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-403-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:25:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	110801	100.000	22124	7516	1.174	--
总计		110801	100.000	22124			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	58088	100.000	13122	5317	1.149	--
总计		58088	100.000	13122			

图212 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



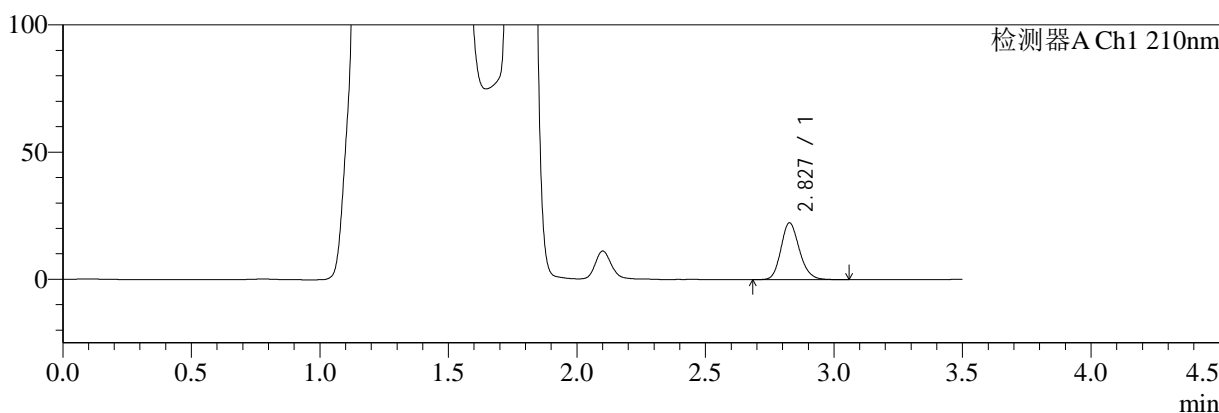
SMF-217

<样品信息>

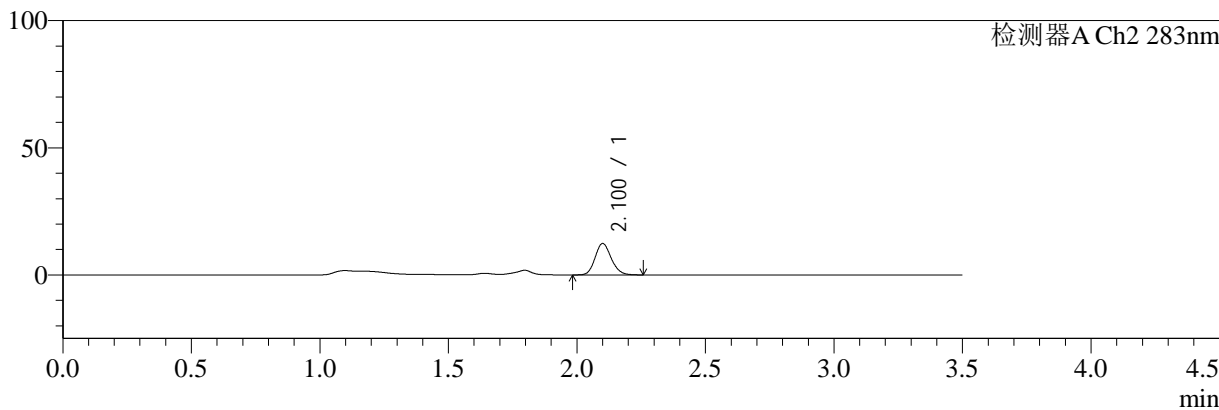
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-404-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:29:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	112115	100.000	22291	7526	1.174	--
总计		112115	100.000	22291			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	54256	100.000	12286	5315	1.155	--
总计		54256	100.000	12286			

图213 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



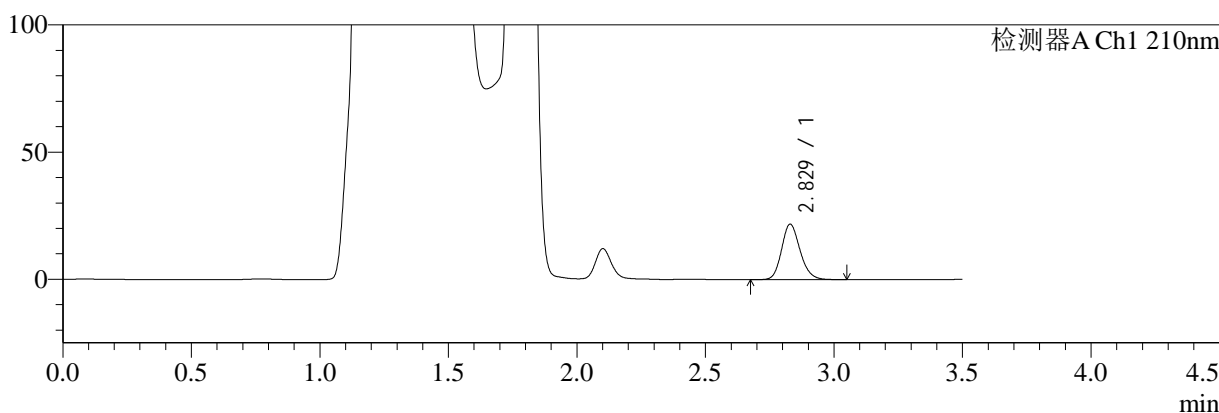
SMF-217

<样品信息>

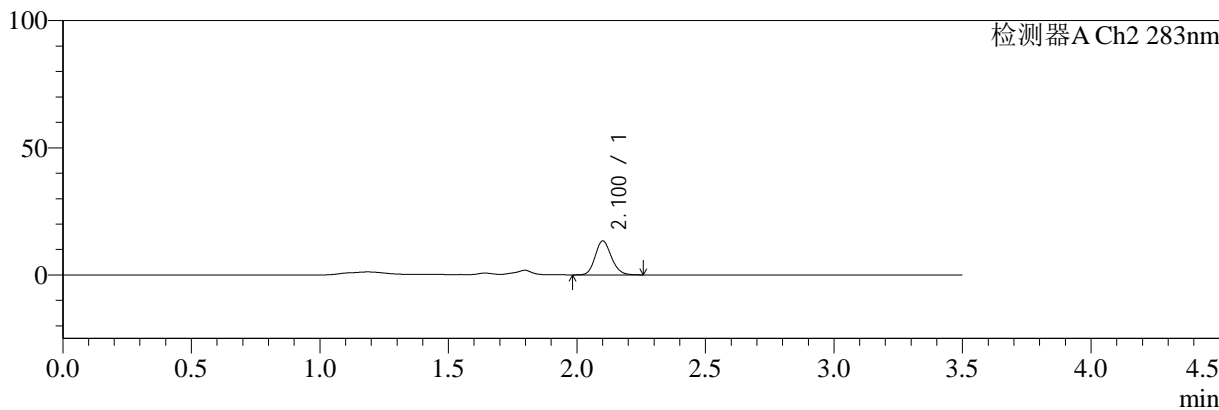
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-405-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:33:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	109255	100.000	21848	7508	1.173	--
总计		109255	100.000	21848			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	58788	100.000	13264	5309	1.152	--
总计		58788	100.000	13264			

图214 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



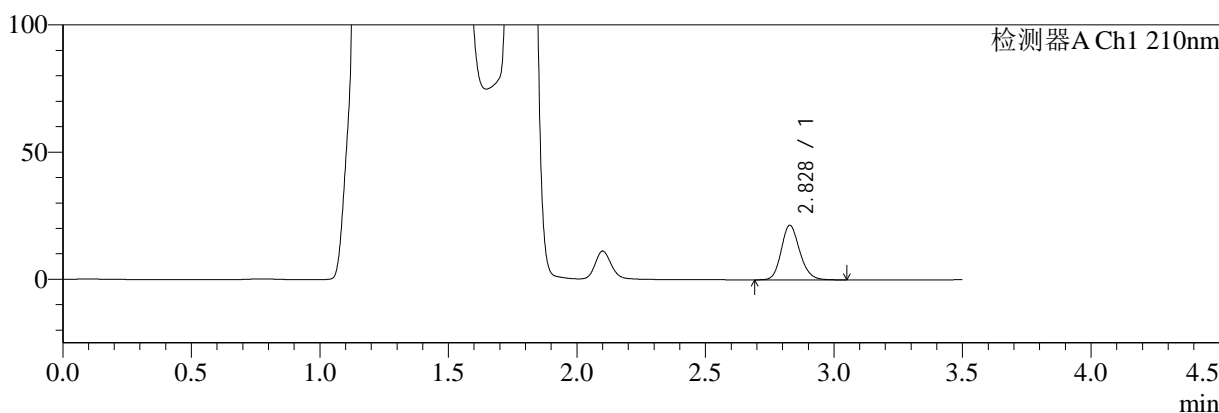
SMF-217

<样品信息>

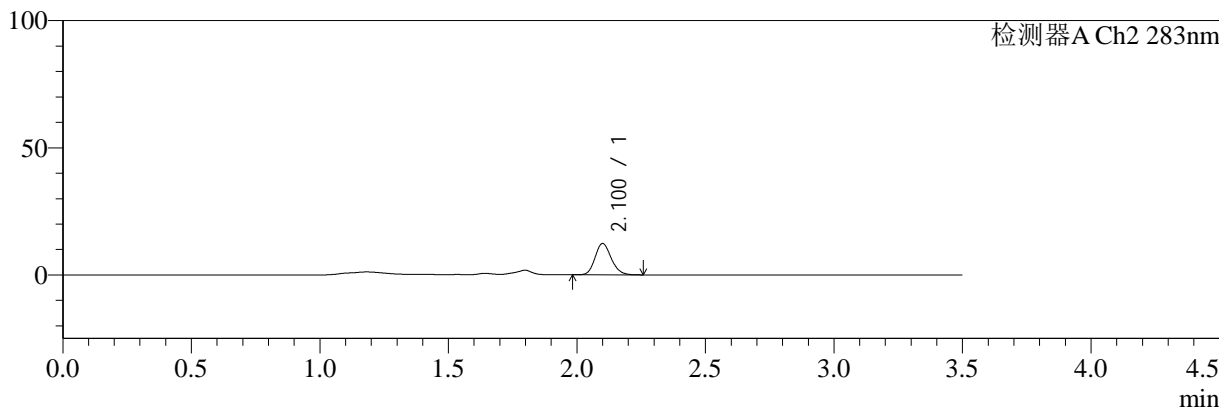
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-406-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:37:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	107444	100.000	21438	7500	1.174	--
总计		107444	100.000	21438			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	54142	100.000	12274	5312	1.160	--
总计		54142	100.000	12274			

图215 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



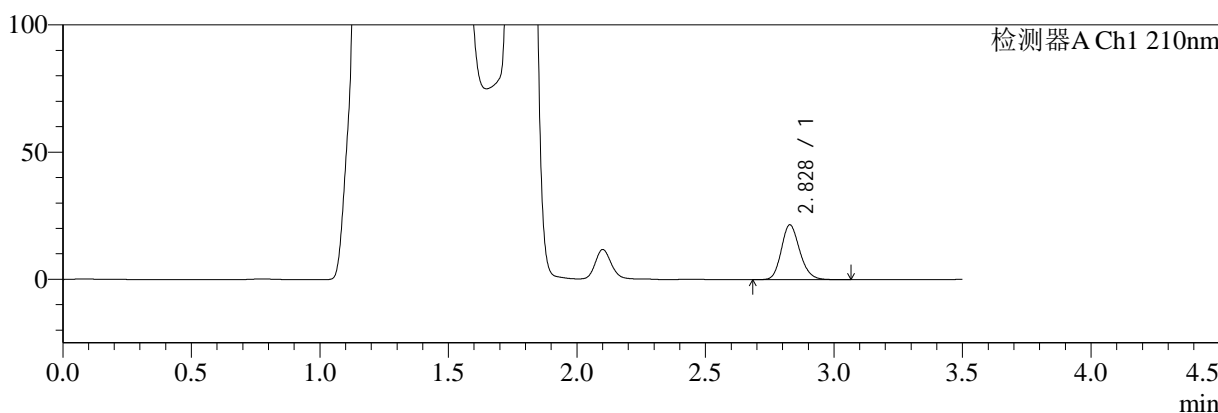
SMF-217

<样品信息>

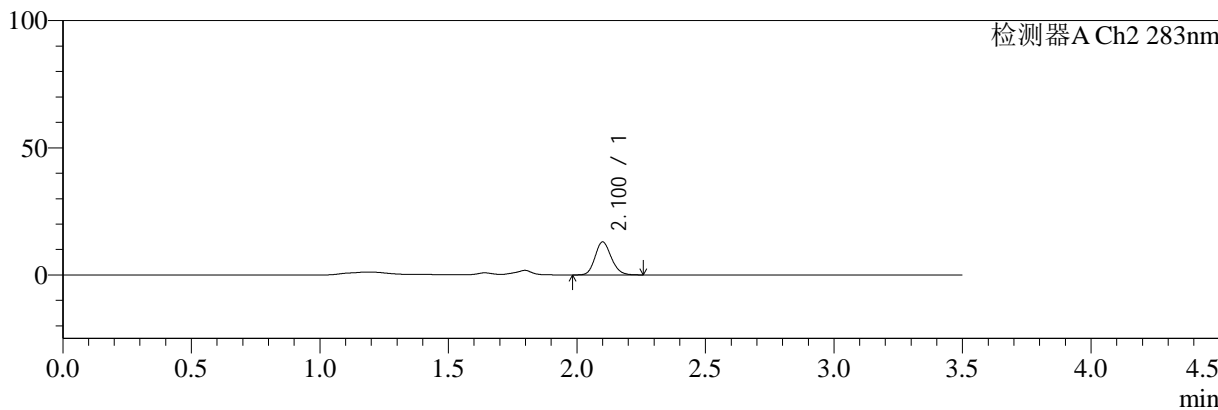
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-407-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:41:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.828	108113	100.000	21564	7511	1.176	--
总计		108113	100.000	21564			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	57119	100.000	12921	5321	1.151	--
总计		57119	100.000	12921			

图216 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



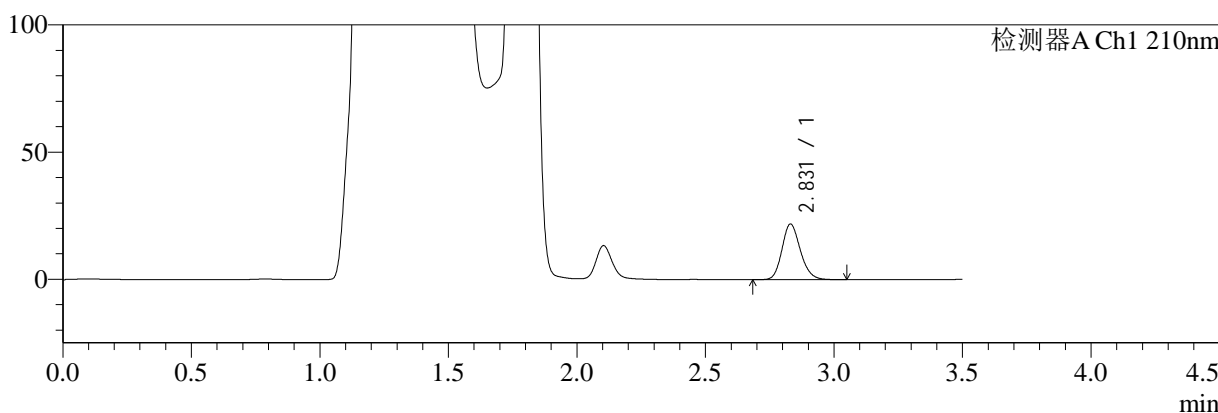
SMF-217

<样品信息>

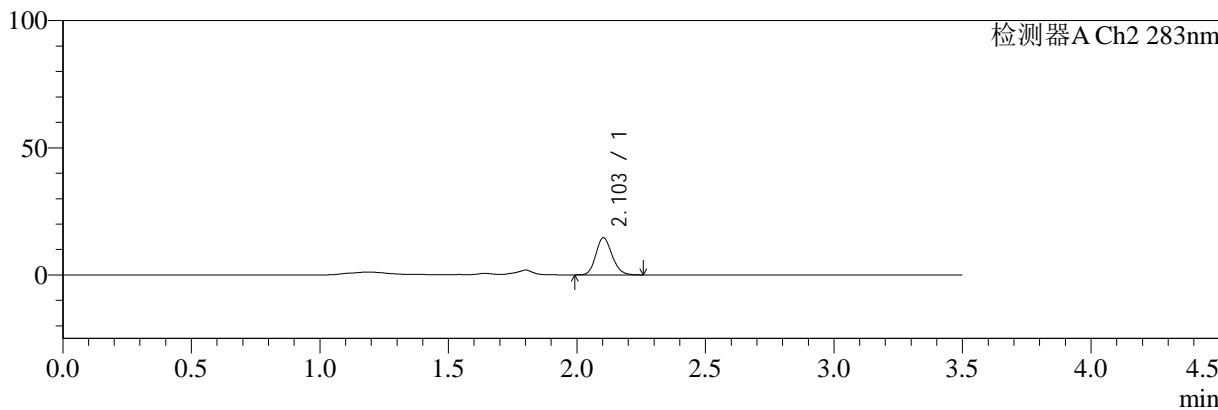
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-408-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/22 03:45:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:01:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	109383	100.000	21917	7545	1.174	--
总计		109383	100.000	21917			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	64164	100.000	14584	5306	1.152	--
总计		64164	100.000	14584			

图217 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



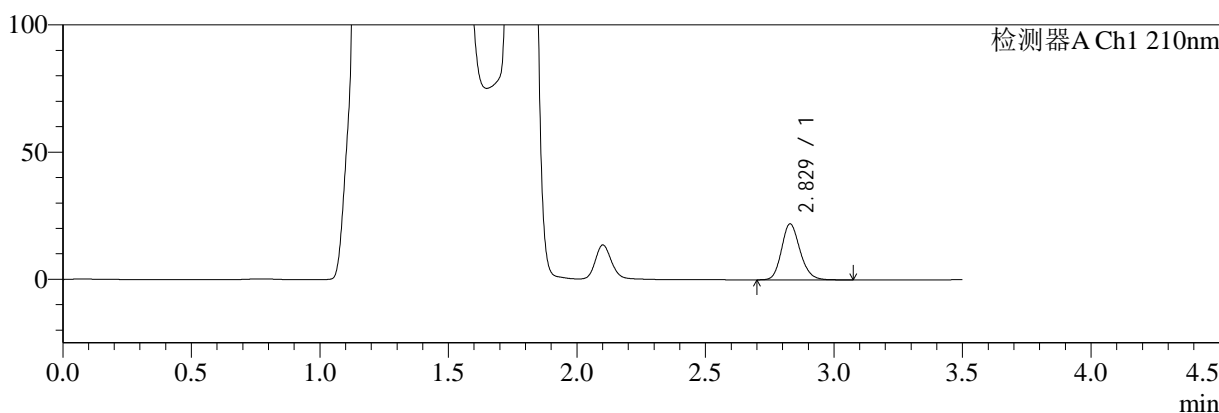
SMF-217

<样品信息>

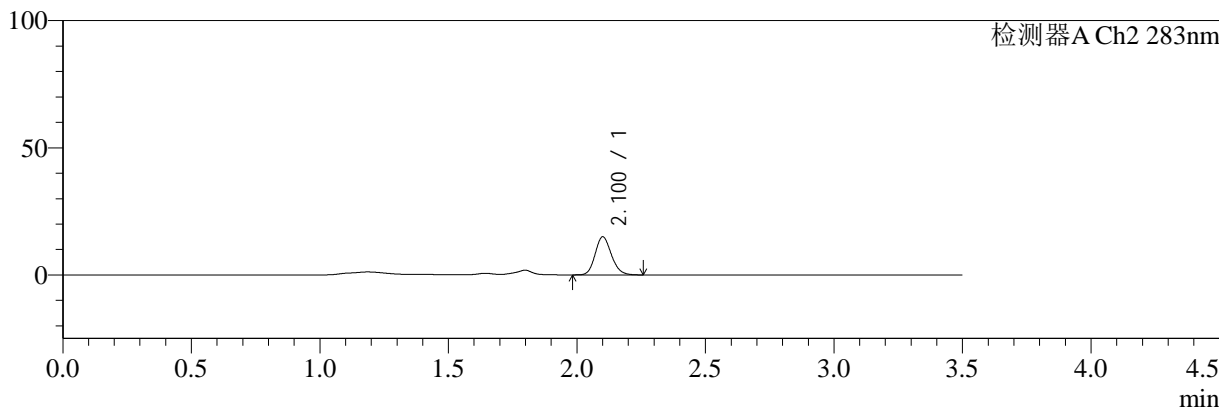
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-409-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:49:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	110455	100.000	22012	7478	1.174	--
总计		110455	100.000	22012			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	65888	100.000	14872	5301	1.153	--
总计		65888	100.000	14872			

图218 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



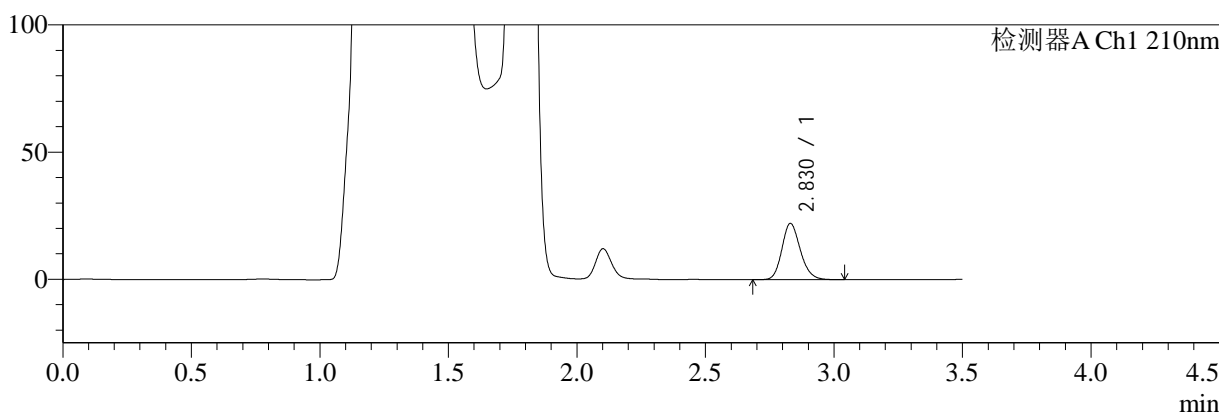
SMF-217

<样品信息>

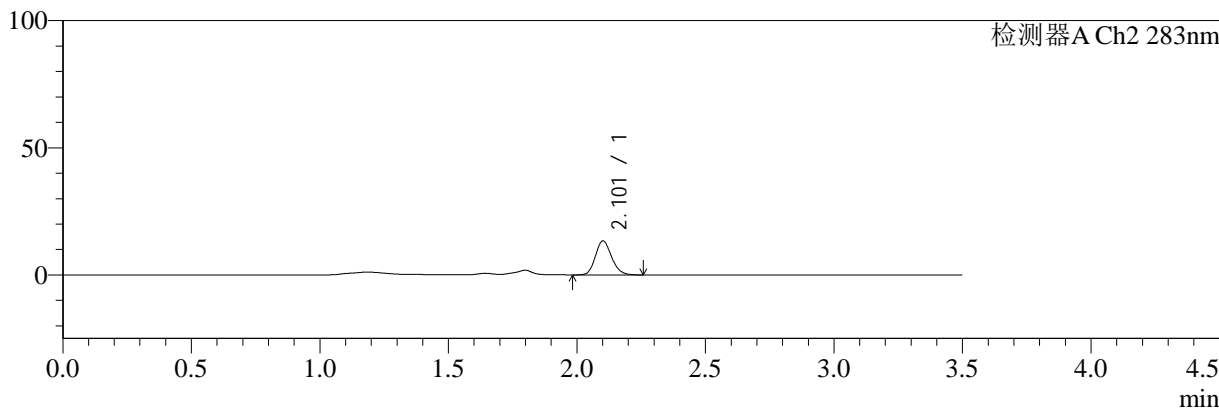
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-410-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:53:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	110868	100.000	22146	7513	1.174	--
总计		110868	100.000	22146			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	58798	100.000	13239	5295	1.158	--
总计		58798	100.000	13239			

图219 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



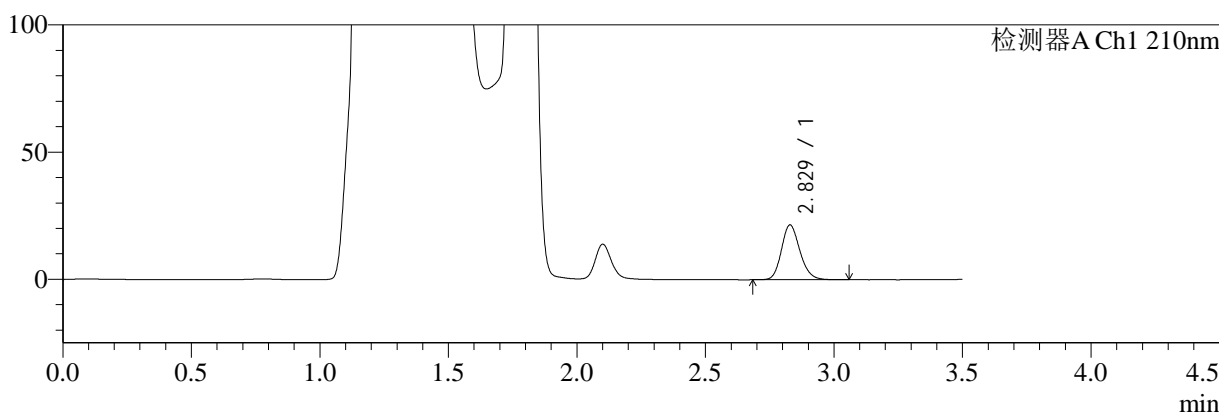
SMF-217

<样品信息>

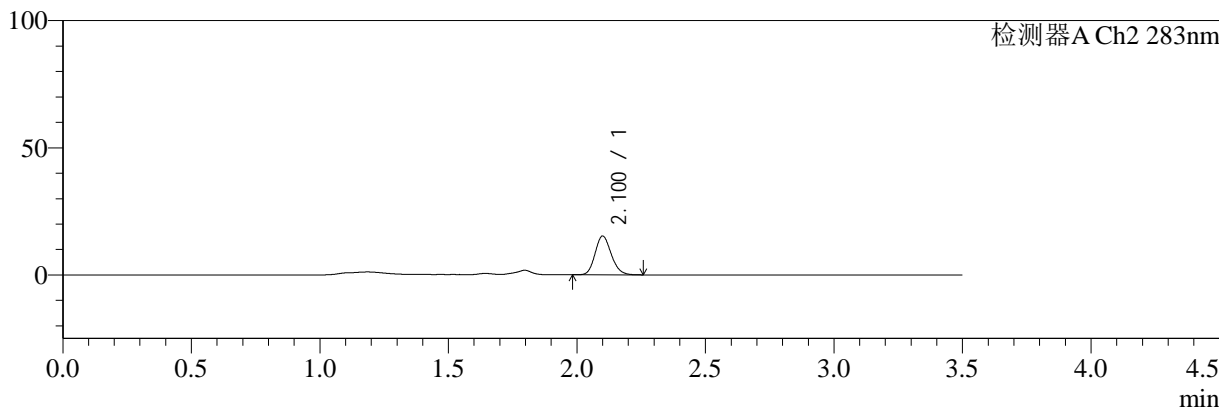
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-411-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 03:57:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	108032	100.000	21578	7516	1.174	--
总计		108032	100.000	21578			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	67076	100.000	15185	5310	1.153	--
总计		67076	100.000	15185			

图220 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



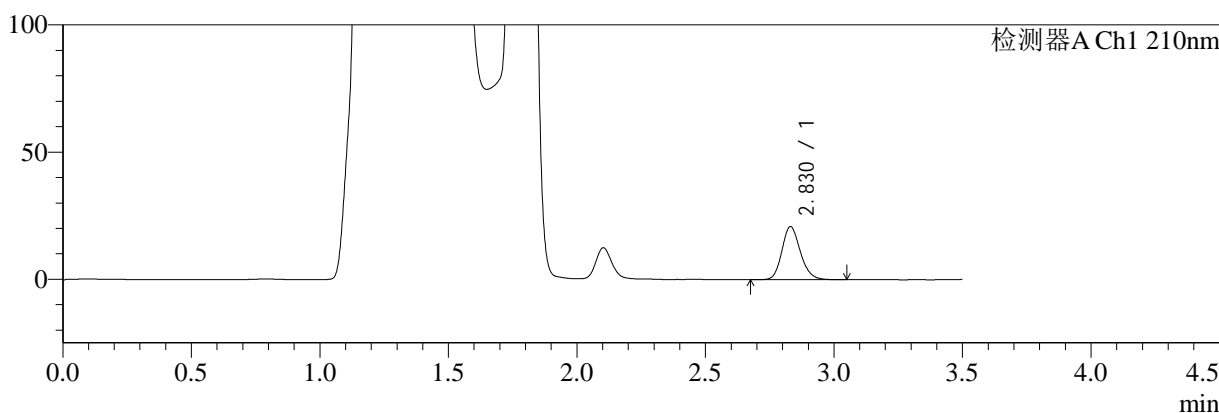
SMF-217

<样品信息>

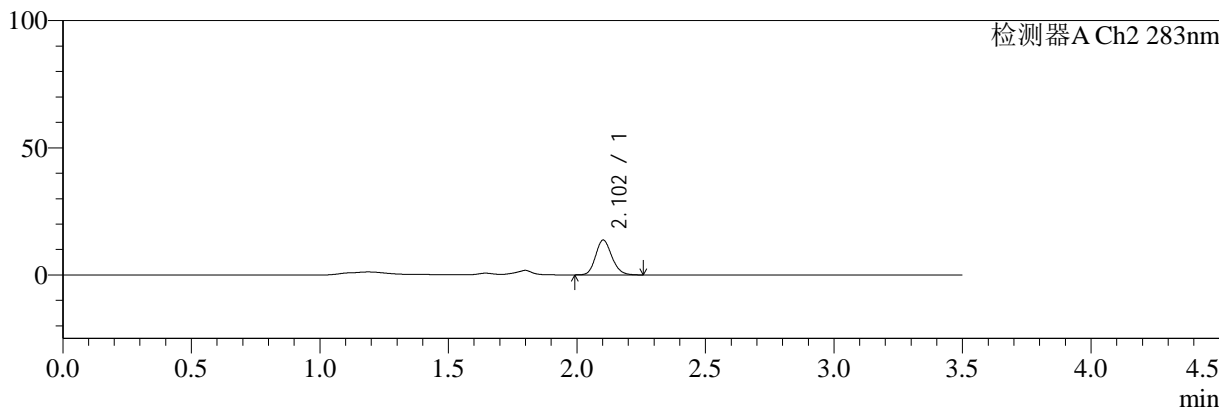
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-412-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:00:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	104592	100.000	20906	7529	1.174	--
总计		104592	100.000	20906			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	60304	100.000	13642	5320	1.156	--
总计		60304	100.000	13642			

图221 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



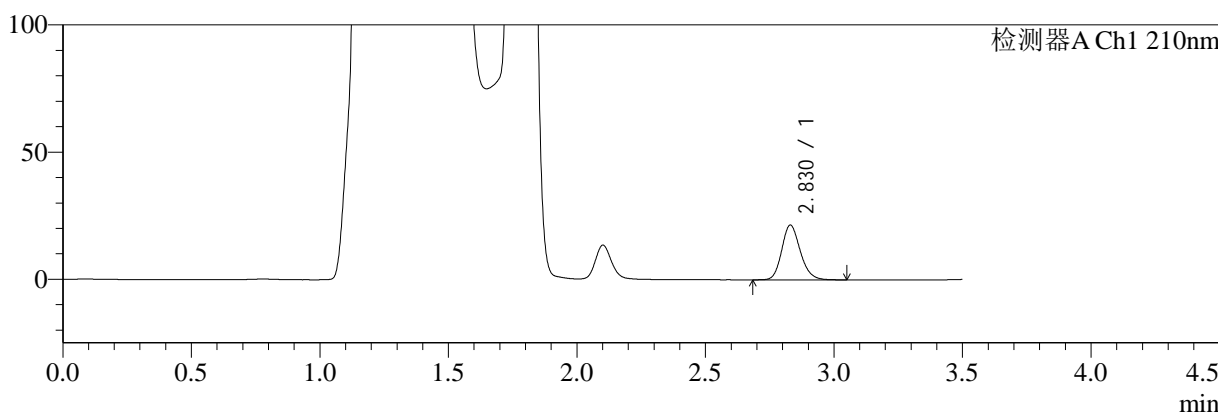
SMF-217

<样品信息>

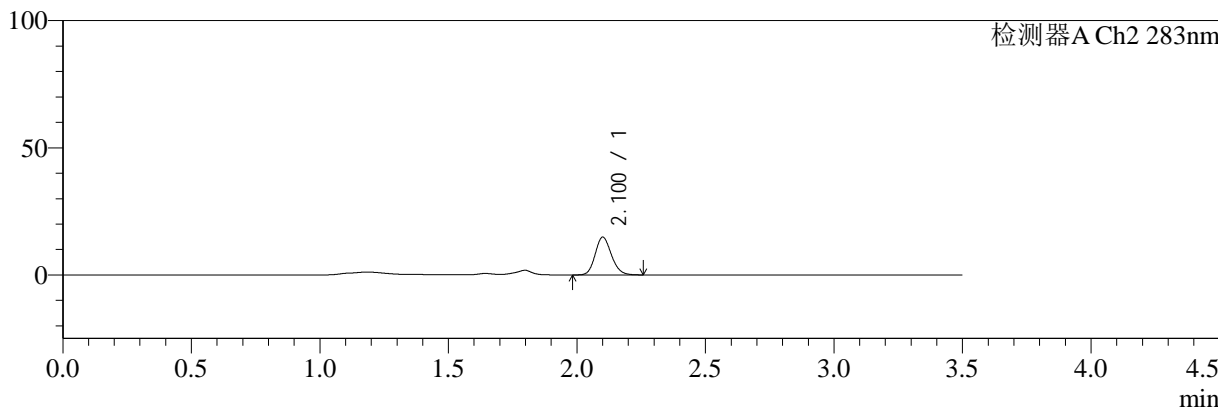
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-413-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:04:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	107919	100.000	21544	7501	1.178	--
总计		107919	100.000	21544			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	65481	100.000	14751	5294	1.152	--
总计		65481	100.000	14751			

图222 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



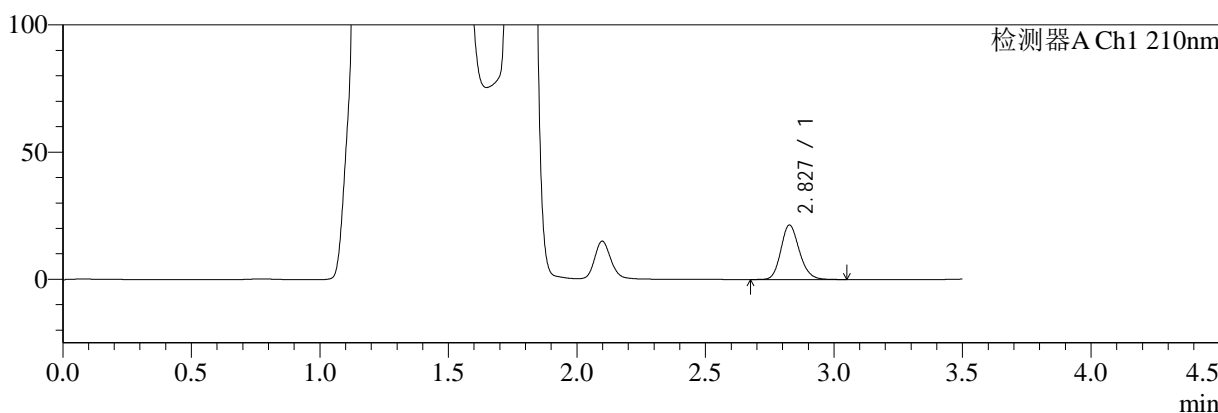
SMF-217

<样品信息>

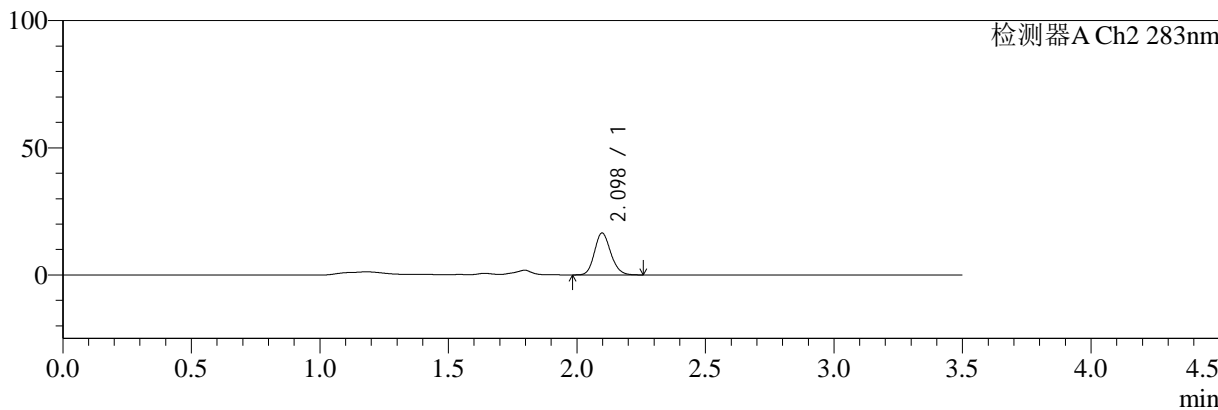
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-414-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:08:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	107351	100.000	21326	7495	1.173	--
总计		107351	100.000	21326			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	72473	100.000	16482	5275	1.152	--
总计		72473	100.000	16482			

图223 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



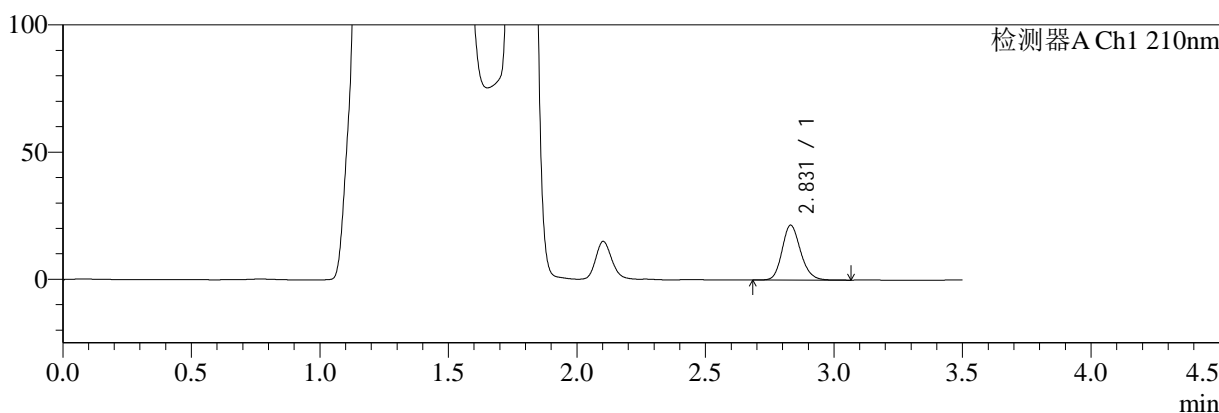
SMF-217

<样品信息>

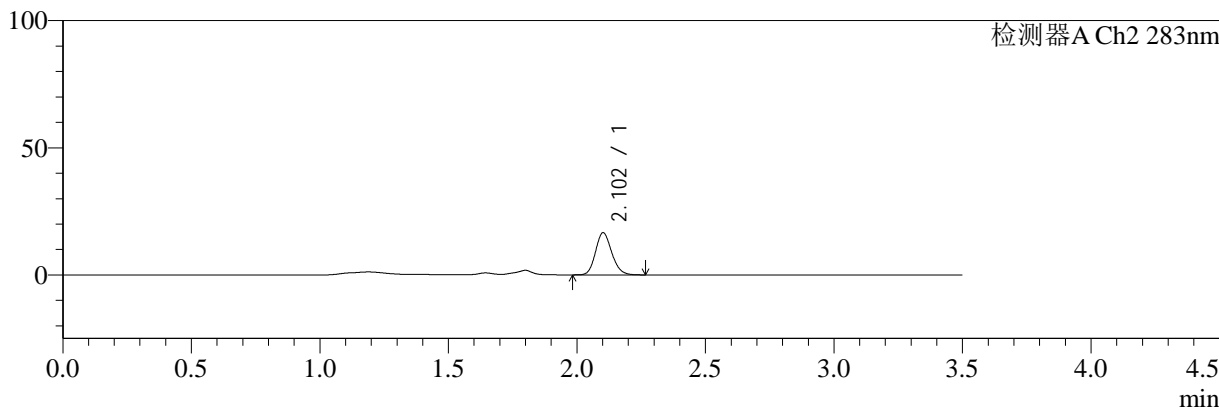
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-415-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:12:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	108259	100.000	21583	7504	1.175	--
总计		108259	100.000	21583			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	73012	100.000	16475	5298	1.155	--
总计		73012	100.000	16475			

图224 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



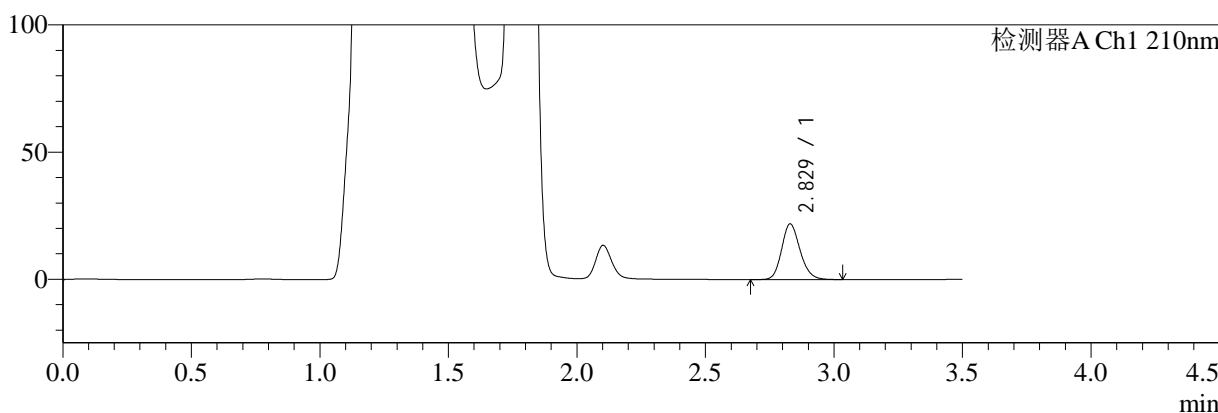
SMF-217

<样品信息>

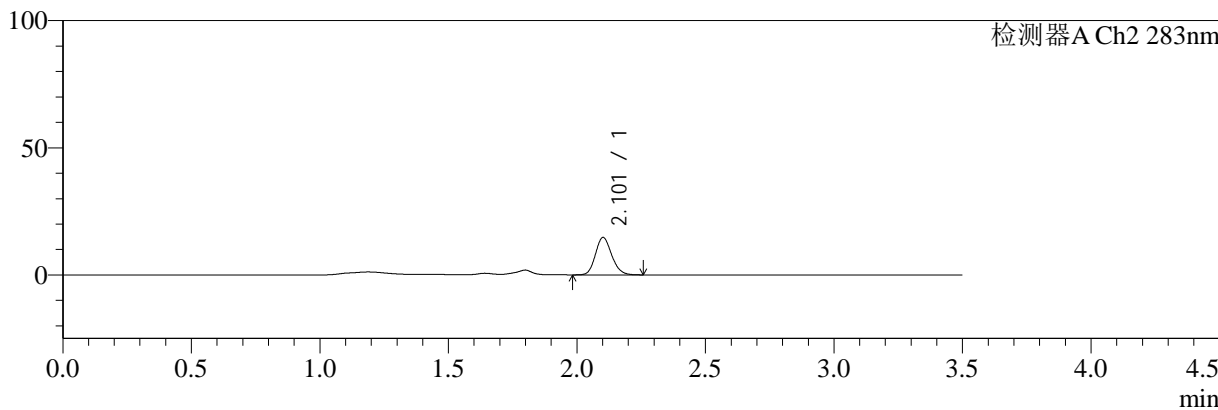
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-416-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:16:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	109570	100.000	21906	7512	1.173	--
总计		109570	100.000	21906			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	64761	100.000	14623	5309	1.154	--
总计		64761	100.000	14623			

图225 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



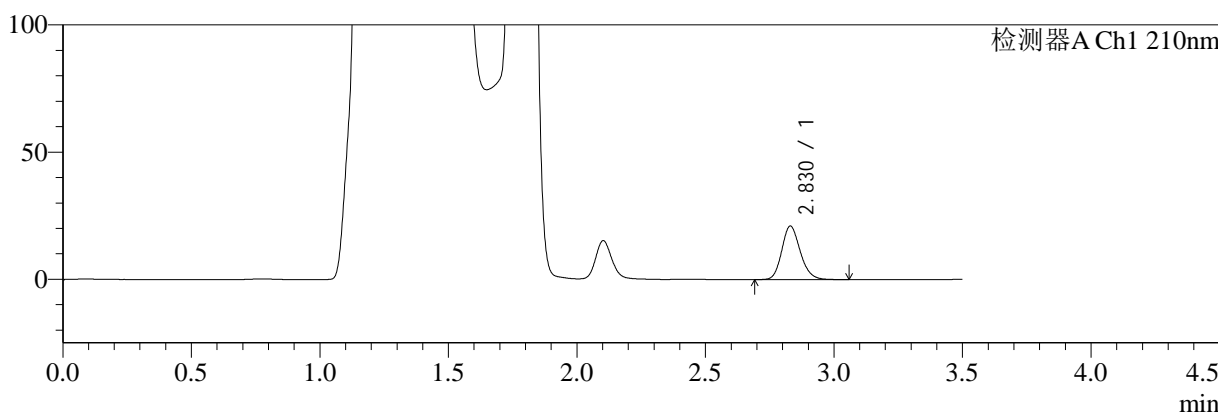
SMF-217

<样品信息>

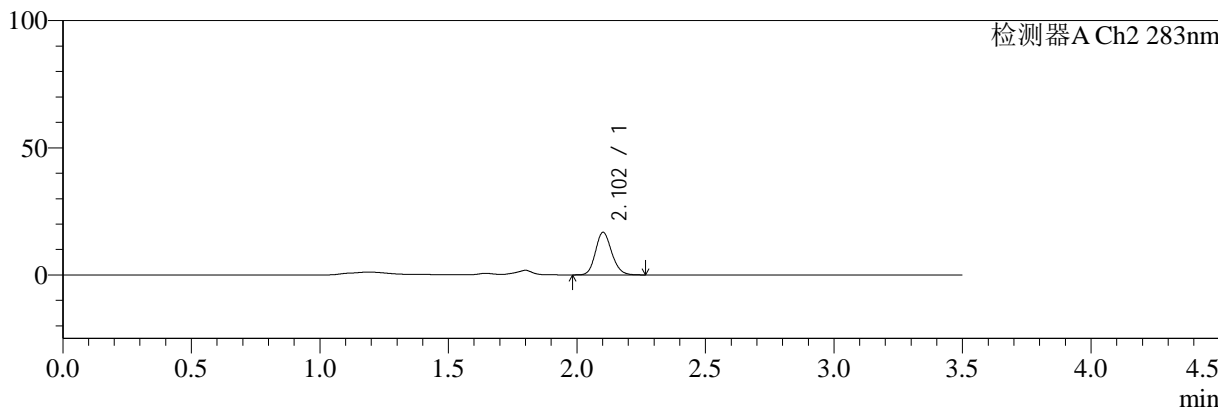
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-417-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:20:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	105311	100.000	21063	7520	1.176	--
总计		105311	100.000	21063			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	73658	100.000	16646	5317	1.153	--
总计		73658	100.000	16646			

图226 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



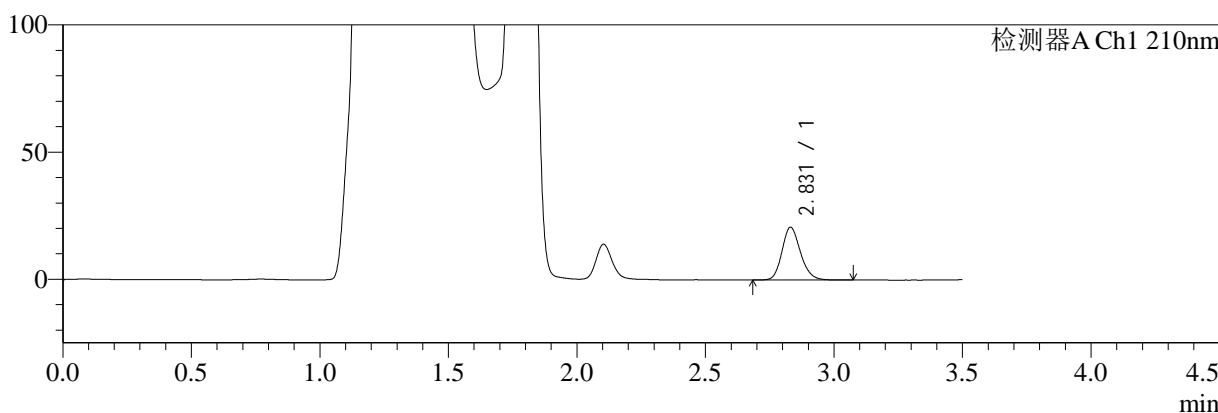
SMF-217

<样品信息>

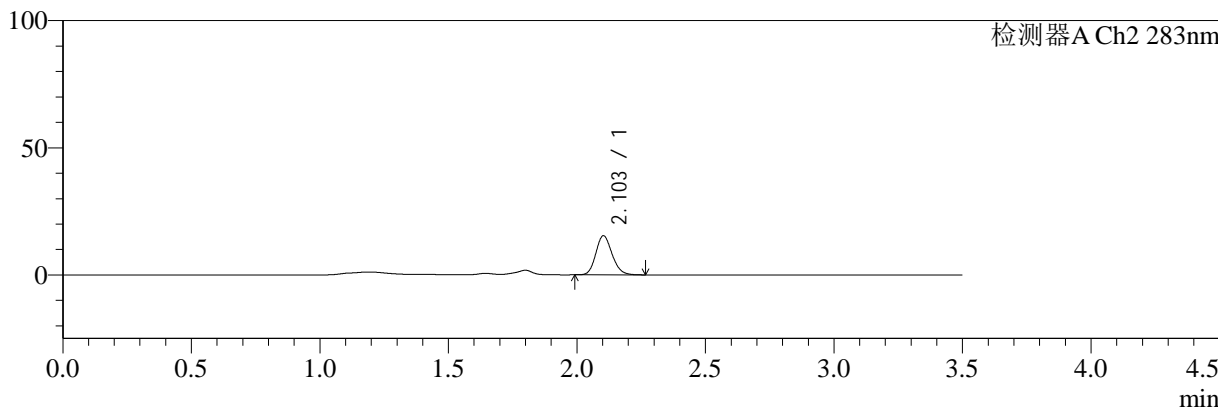
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-418-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:24:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	103933	100.000	20776	7533	1.177	--
总计		103933	100.000	20776			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	67852	100.000	15363	5295	1.156	--
总计		67852	100.000	15363			

图227 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



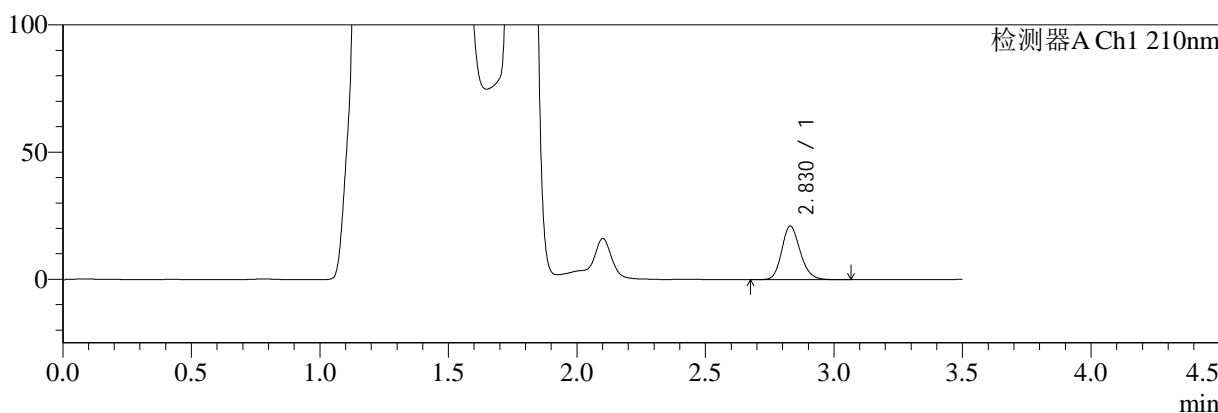
SMF-217

<样品信息>

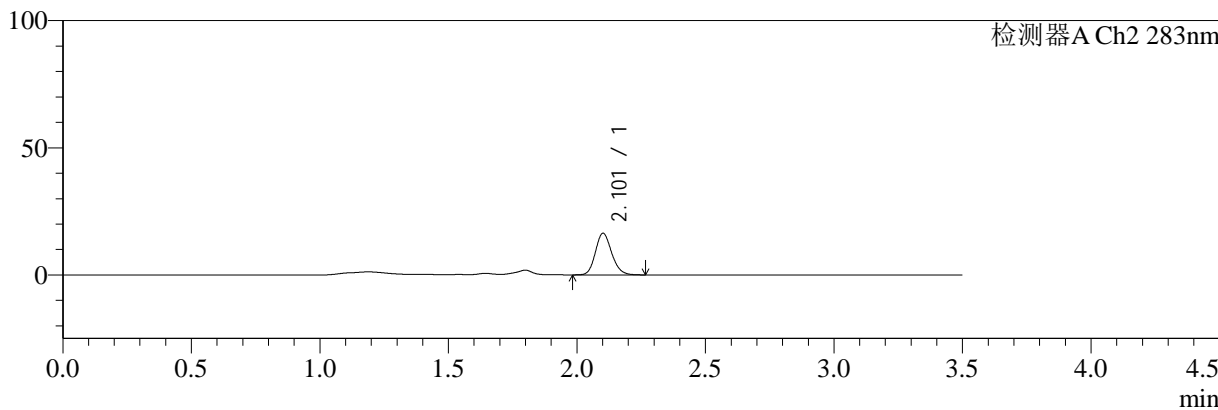
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-419-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:28:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	105803	100.000	21122	7512	1.177	--
总计		105803	100.000	21122			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	72309	100.000	16273	5298	1.159	--
总计		72309	100.000	16273			

图228 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



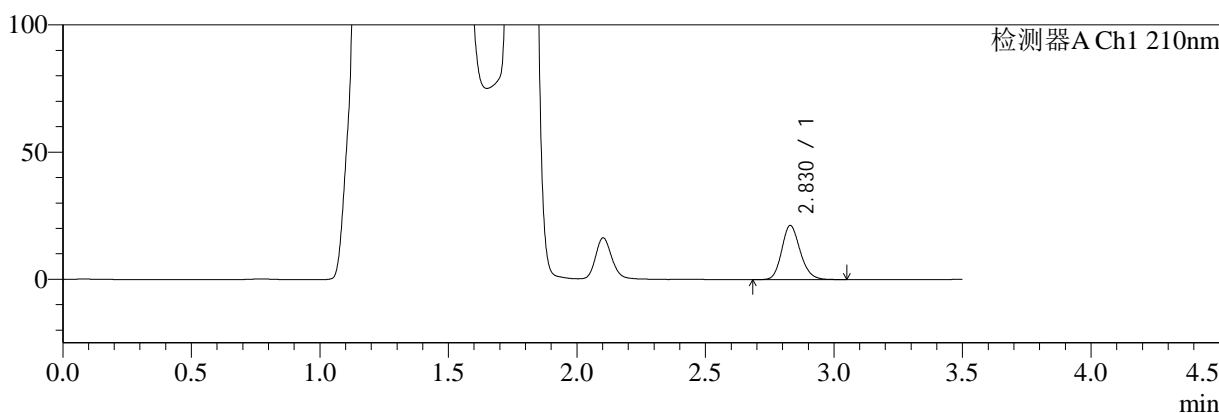
SMF-217

<样品信息>

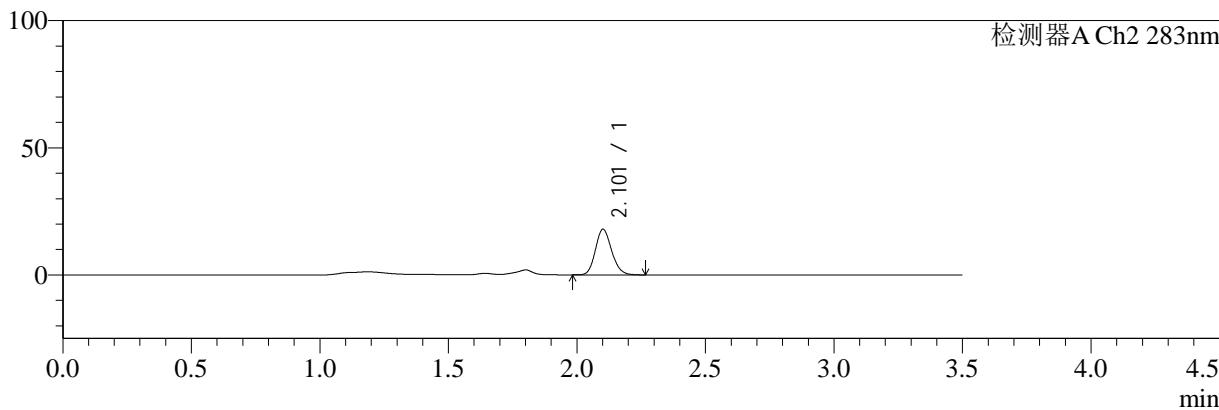
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-420-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:32:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	106689	100.000	21304	7499	1.174	--
总计		106689	100.000	21304			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	78892	100.000	17811	5293	1.154	--
总计		78892	100.000	17811			

图229 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



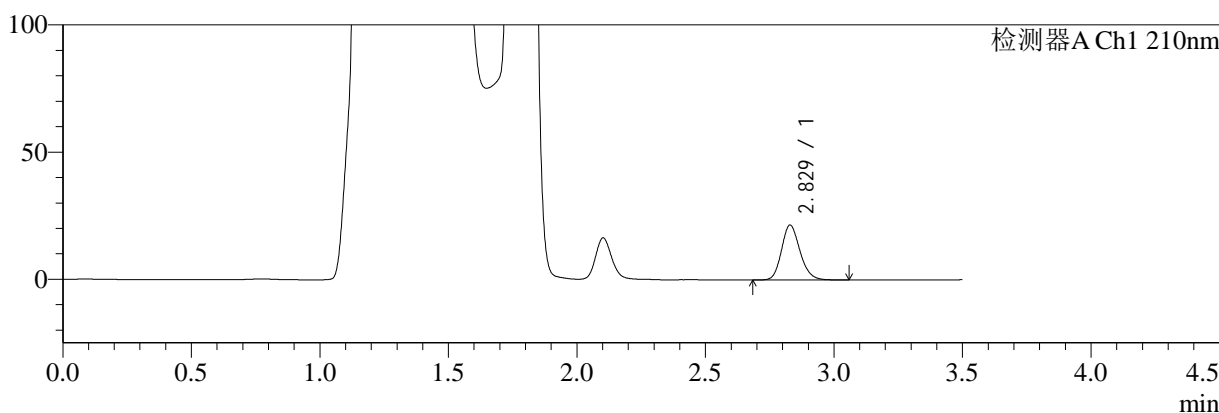
SMF-217

<样品信息>

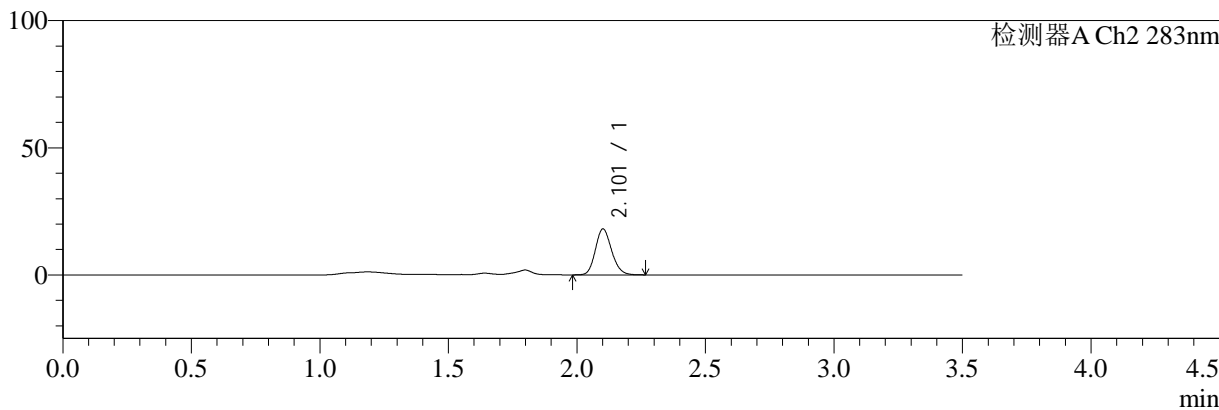
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-421-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:36:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	108343	100.000	21608	7494	1.176	--
总计		108343	100.000	21608			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	79561	100.000	17927	5292	1.154	--
总计		79561	100.000	17927			

图230 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



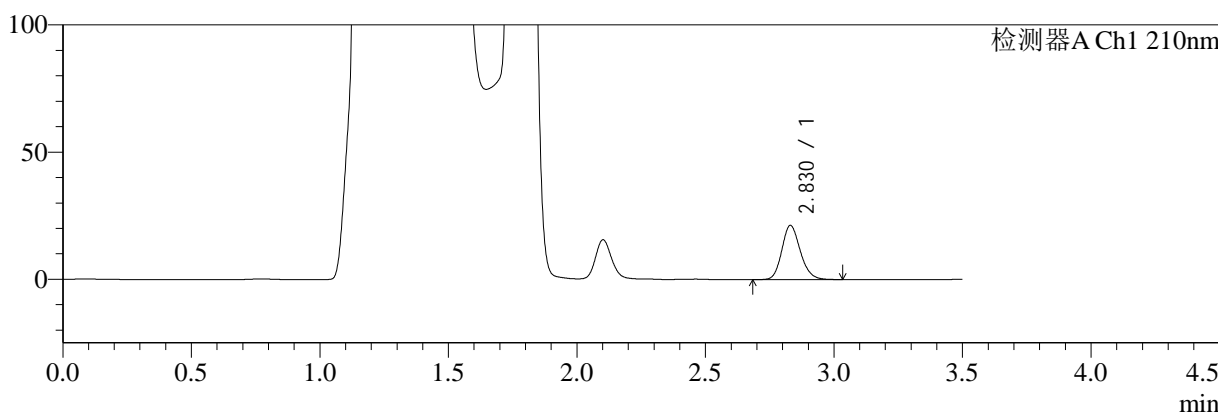
SMF-217

<样品信息>

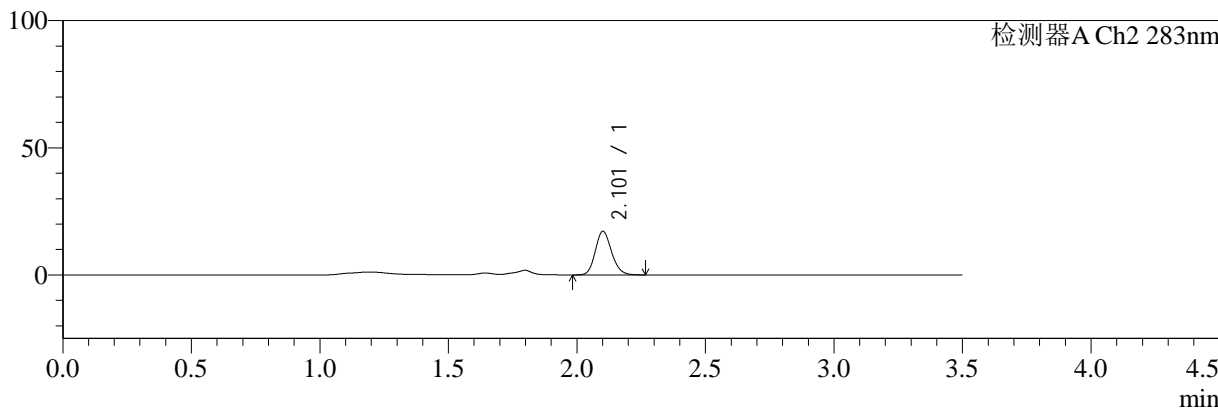
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-422-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:40:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	106688	100.000	21321	7514	1.174	--
总计		106688	100.000	21321			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	75782	100.000	17012	5269	1.157	--
总计		75782	100.000	17012			

图231 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



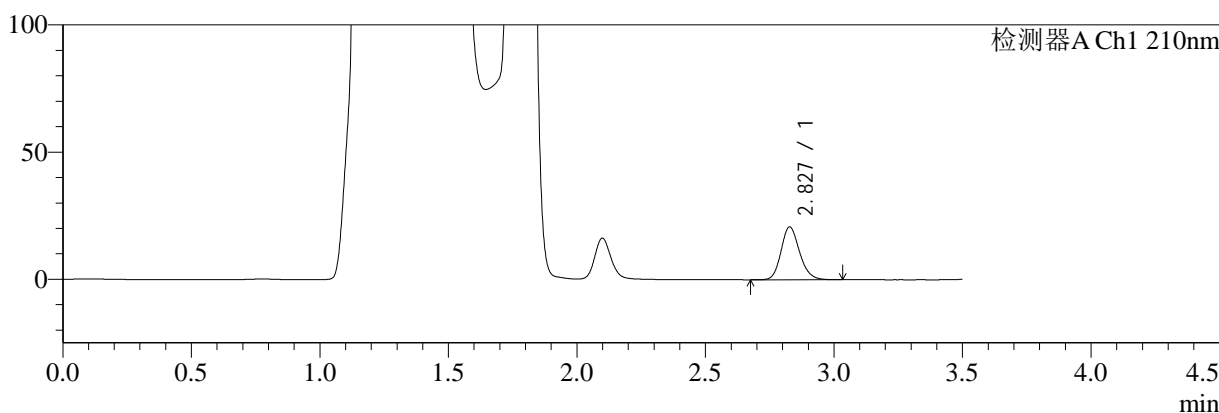
SMF-217

<样品信息>

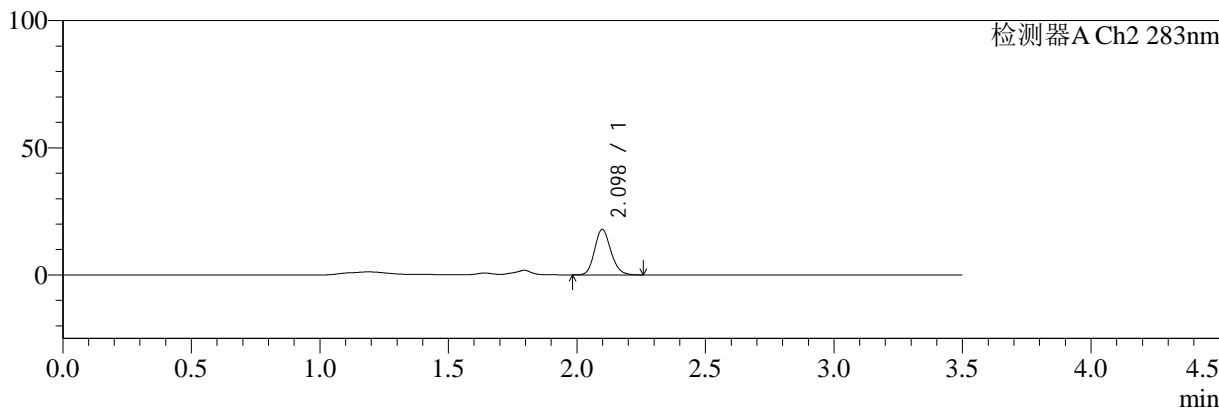
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-423-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:44:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.827	104181	100.000	20731	7491	1.172	--
总计		104181	100.000	20731			

检测器A Ch2 283nm

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	2.098	78764	100.000	17882	5275	1.155	--
总计		78764	100.000	17882			

图232 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



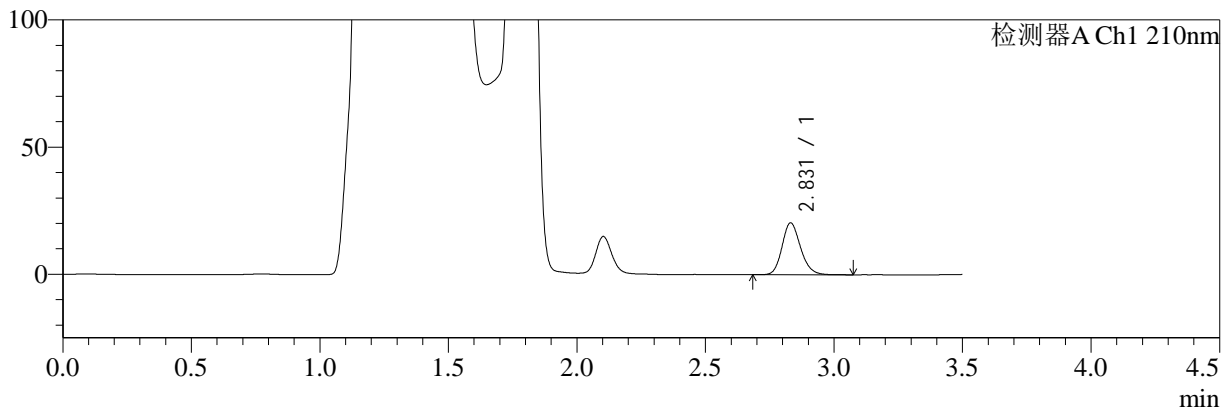
SMF-217

<样品信息>

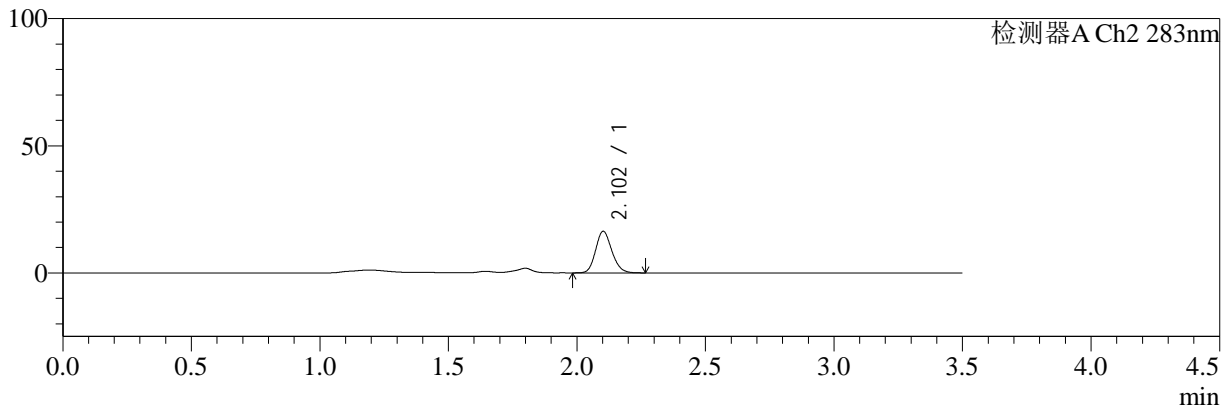
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-424-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:48:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	102402	100.000	20424	7505	1.177	--
总计		102402	100.000	20424			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	71920	100.000	16262	5297	1.155	--
总计		71920	100.000	16262			

图233 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



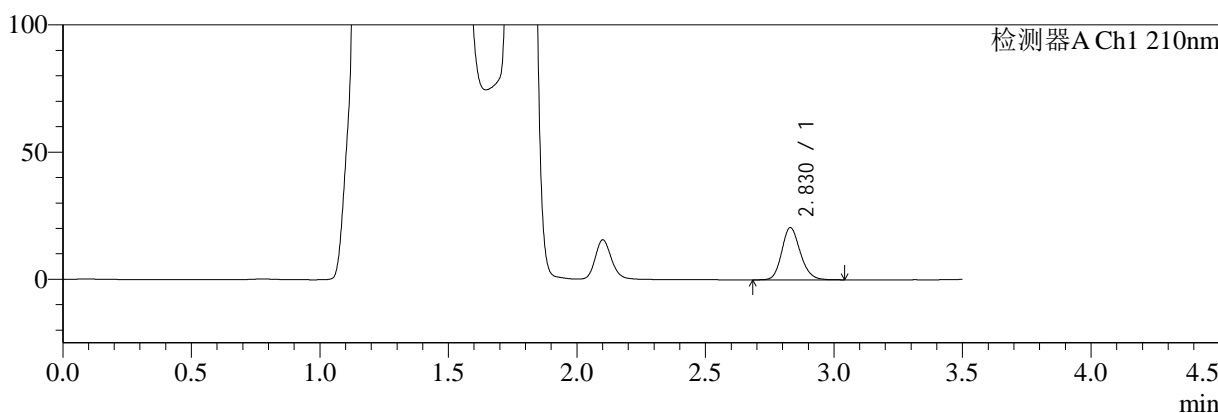
SMF-217

<样品信息>

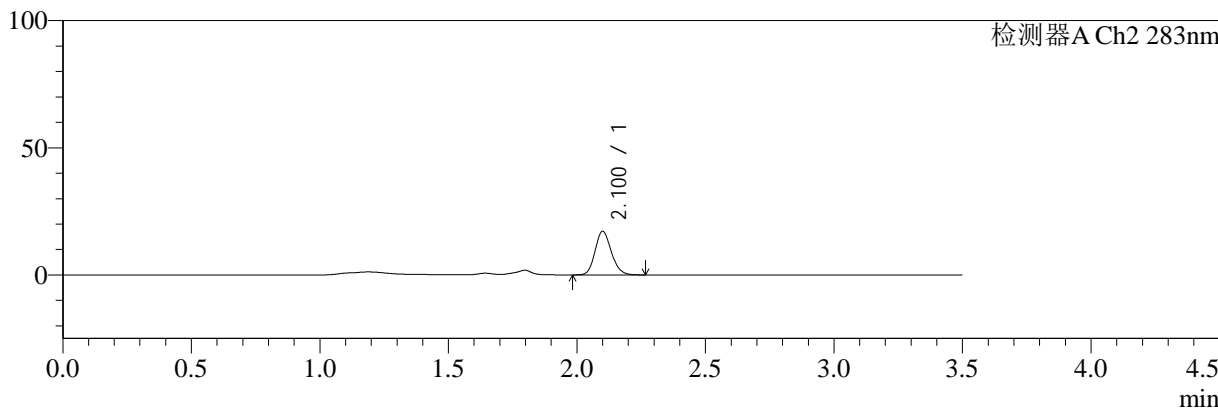
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-425-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:52:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	102957	100.000	20550	7492	1.173	--
总计		102957	100.000	20550			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	75742	100.000	17076	5277	1.156	--
总计		75742	100.000	17076			

图234 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



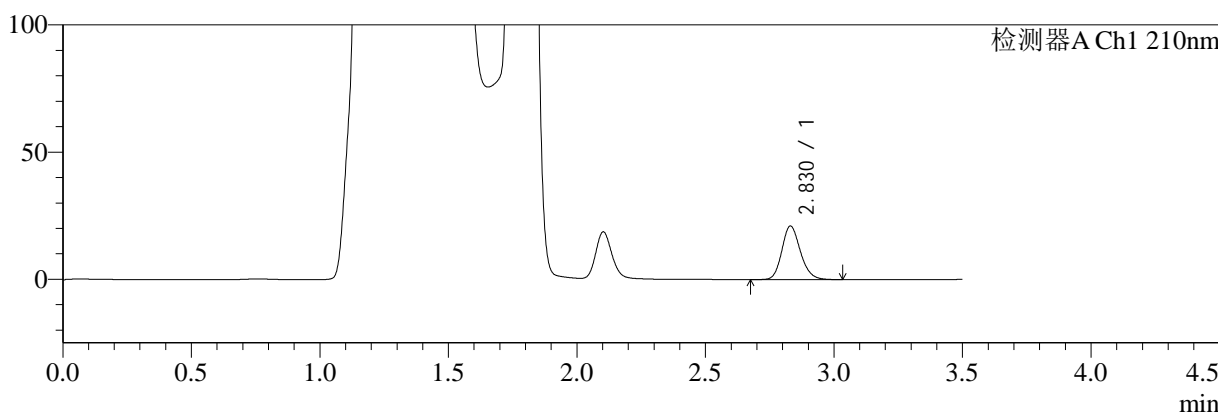
SMF-217

<样品信息>

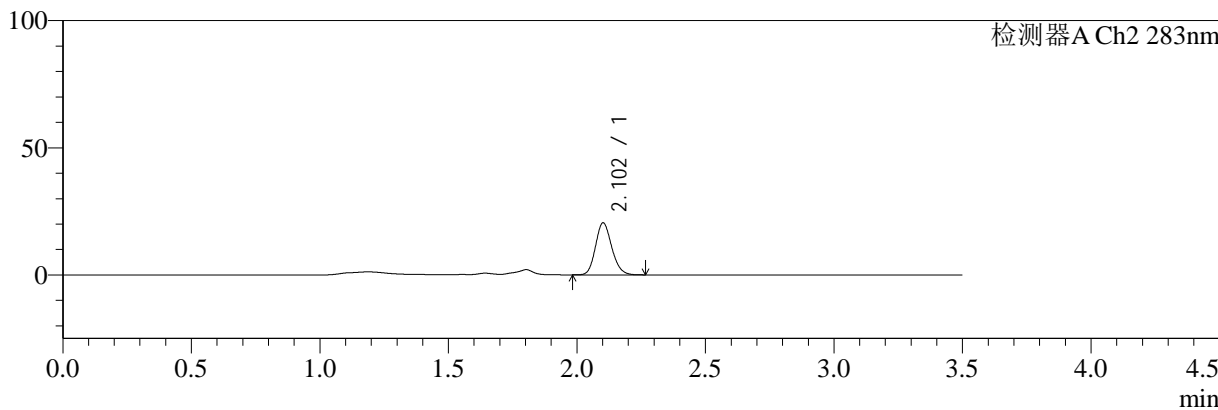
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-426-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 04:56:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	105899	100.000	21108	7481	1.177	--
总计		105899	100.000	21108			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	90083	100.000	20341	5295	1.156	--
总计		90083	100.000	20341			

图235 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



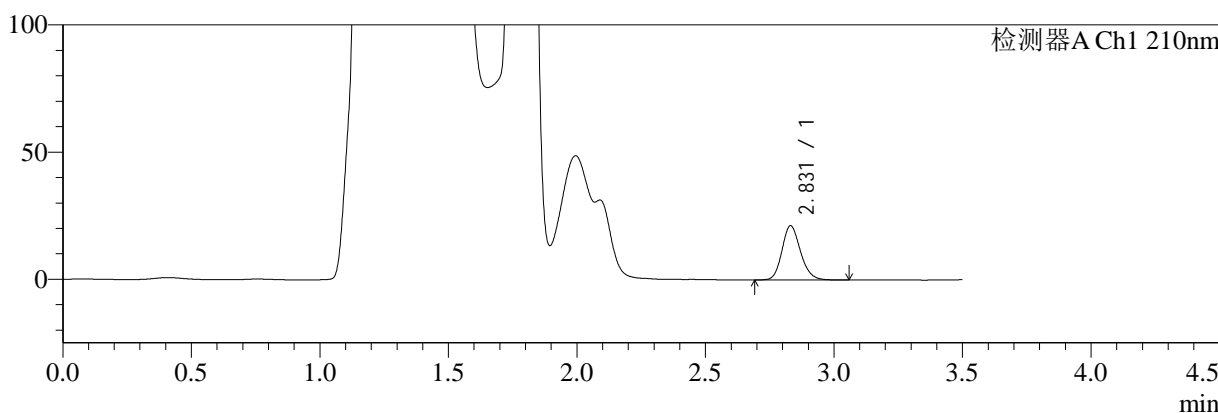
SMF-217

<样品信息>

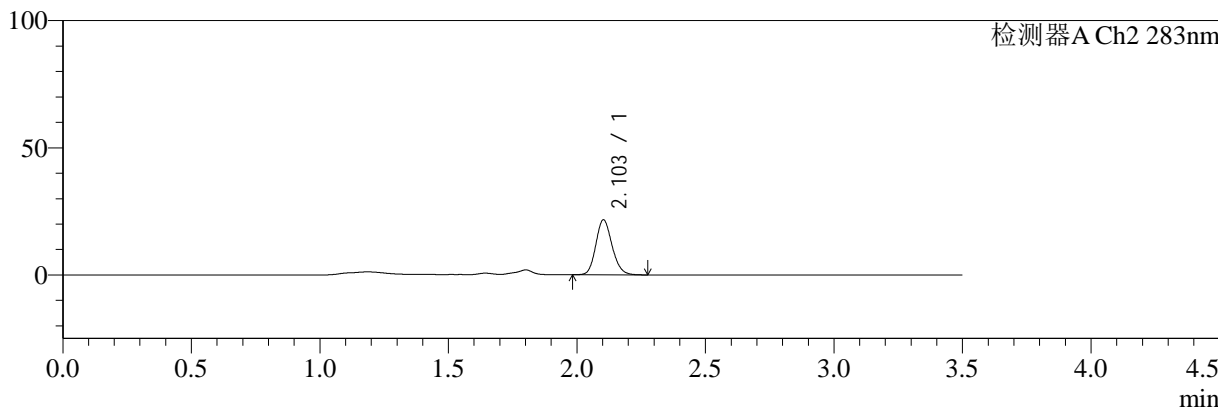
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-427-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:00:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	106980	100.000	21350	7485	1.176	--
总计		106980	100.000	21350			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	95170	100.000	21575	5302	1.153	--
总计		95170	100.000	21575			

图236 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



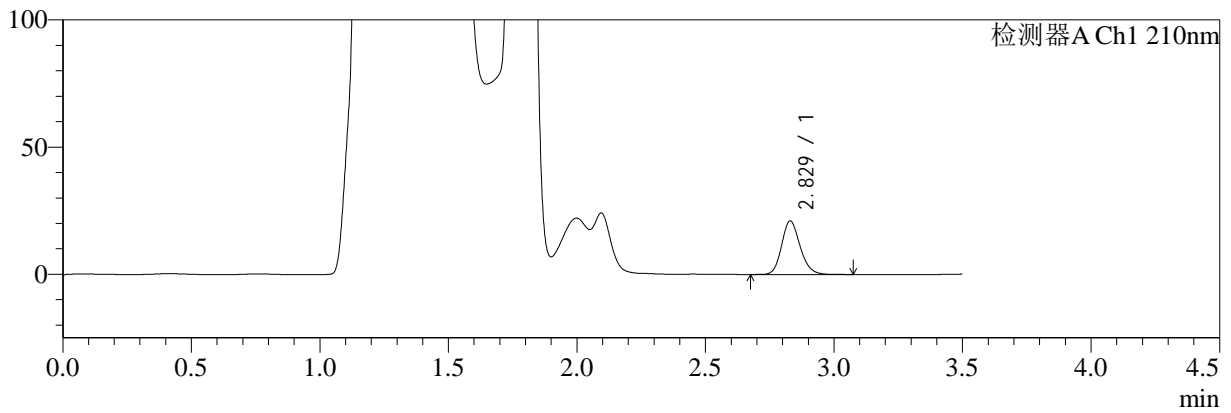
SMF-217

<样品信息>

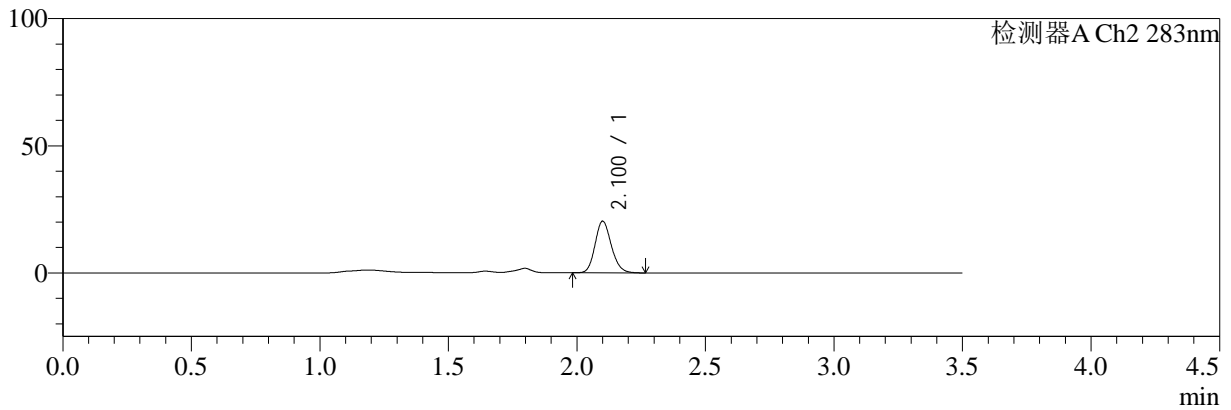
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-57/21-428-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:04:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:02:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	105574	100.000	21082	7495	1.175	--
总计		105574	100.000	21082			

检测器A Ch2 283nm

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	2.100	89692	100.000	20198	5265	1.154	--
总计		89692	100.000	20198			

图237 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



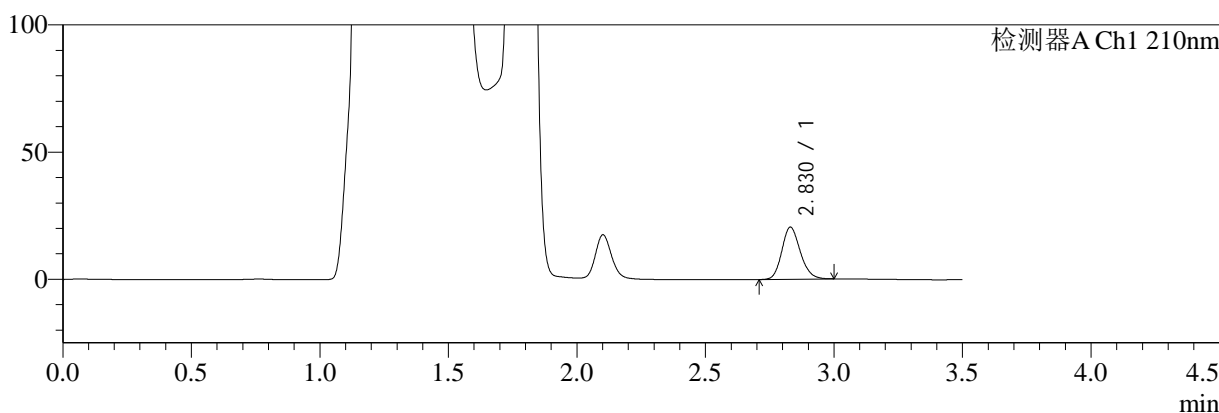
SMF-217

<样品信息>

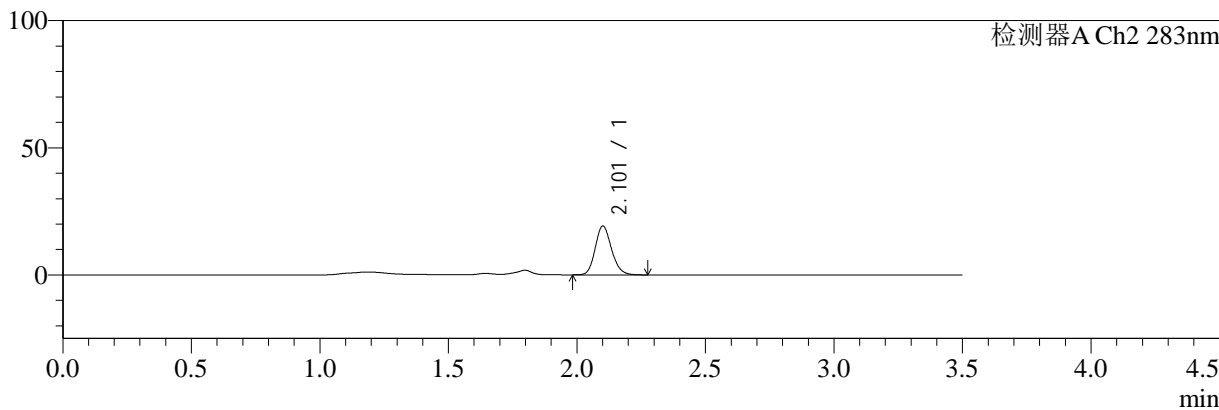
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-58/21-429-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:08:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:04:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	102492	100.000	20514	7497	1.172	--
总计		102492	100.000	20514			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	85118	100.000	19076	5276	1.159	--
总计		85118	100.000	19076			

图238 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



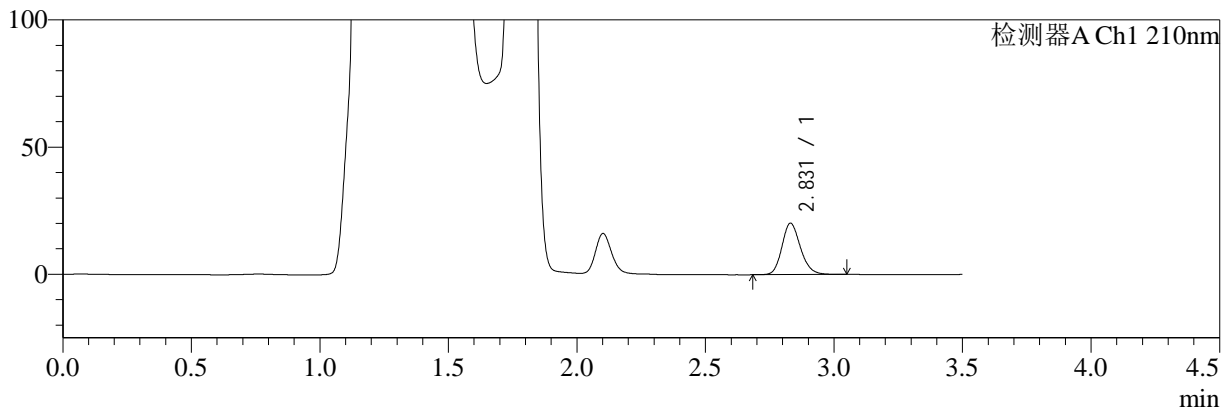
SMF-217

<样品信息>

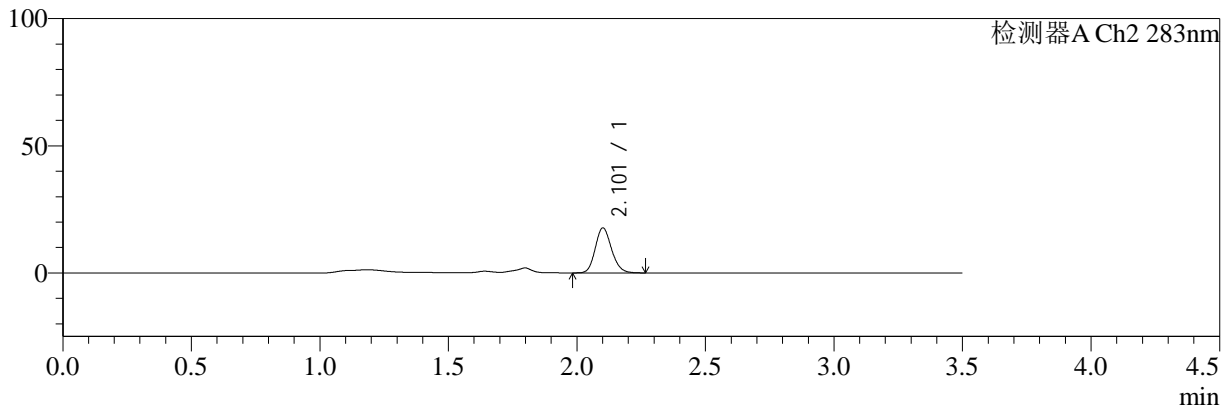
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-430-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:12:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:05:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	101736	100.000	20225	7458	1.178	--
总计		101736	100.000	20225			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	78106	100.000	17522	5263	1.157	--
总计		78106	100.000	17522			

图239 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



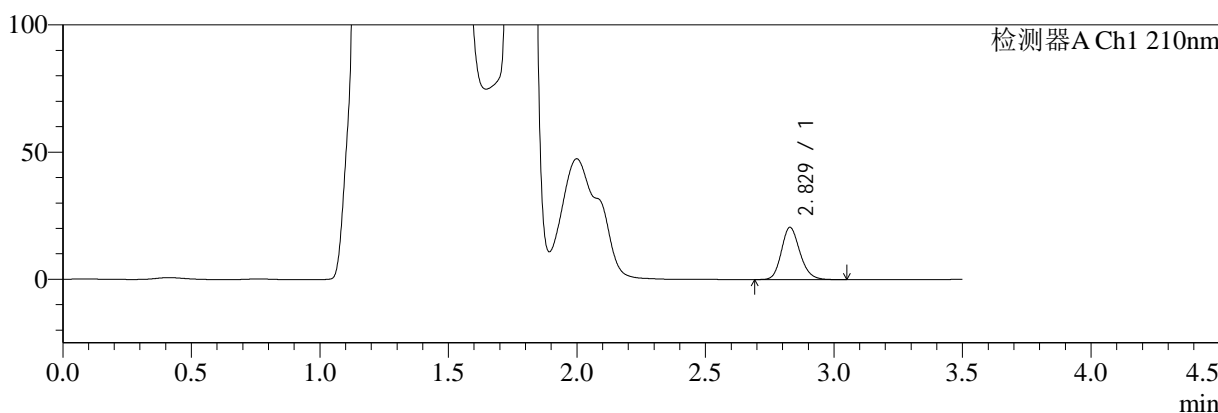
SMF-217

<样品信息>

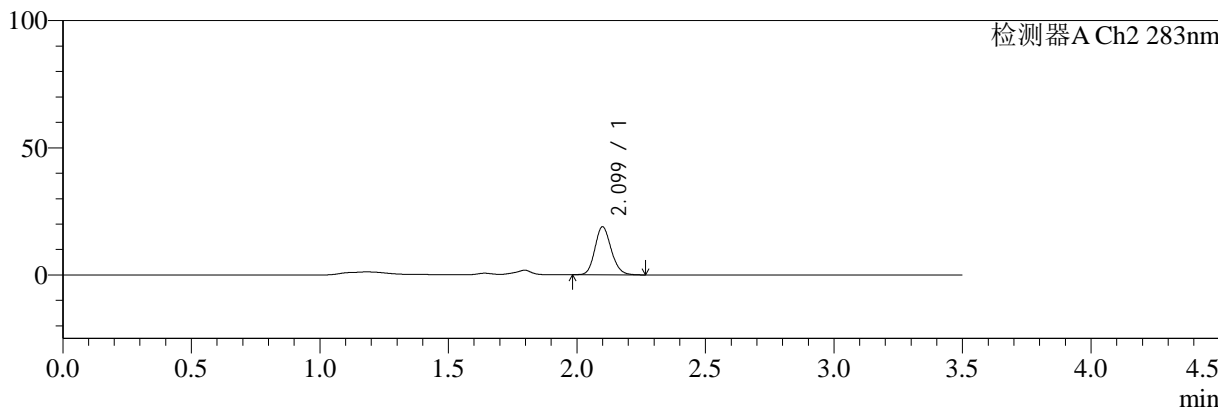
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-431-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:16:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:05:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	102806	100.000	20531	7504	1.175	--
总计		102806	100.000	20531			

检测器A Ch2 283nm

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	2.099	83400	100.000	18813	5261	1.152	--
总计		83400	100.000	18813			

图240 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



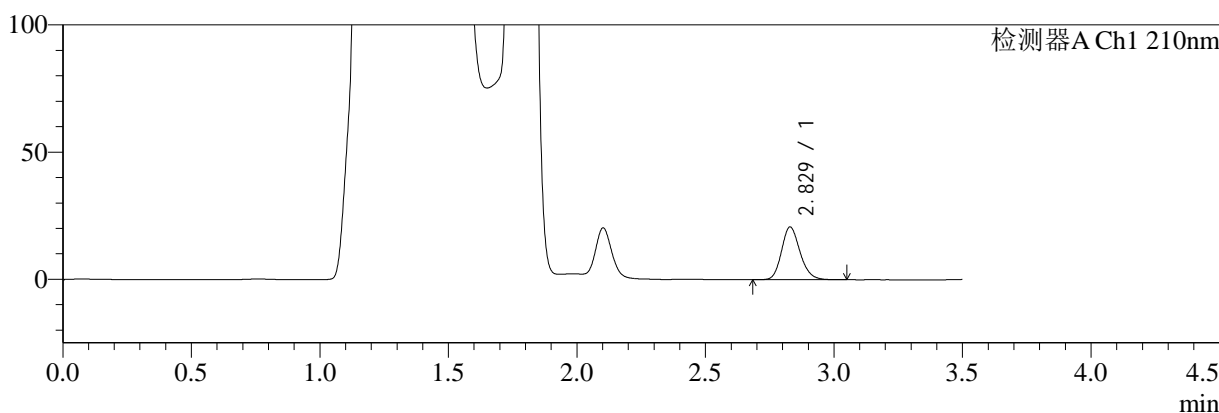
SMF-217

<样品信息>

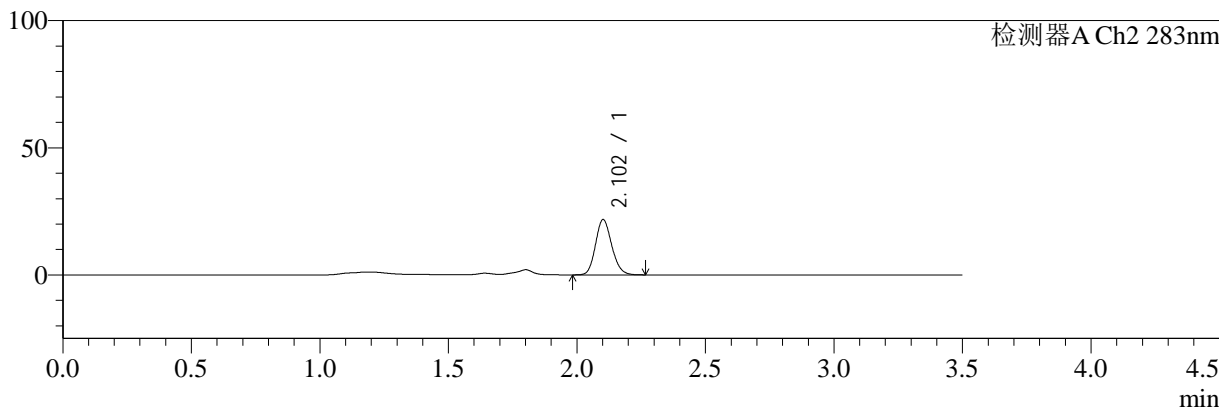
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-432-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:20:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.829	104034	100.000	20756	7495	1.178	--
总计		104034	100.000	20756			

检测器A Ch2 283nm

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	2.102	95837	100.000	21628	5289	1.150	--
总计		95837	100.000	21628			

图241 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



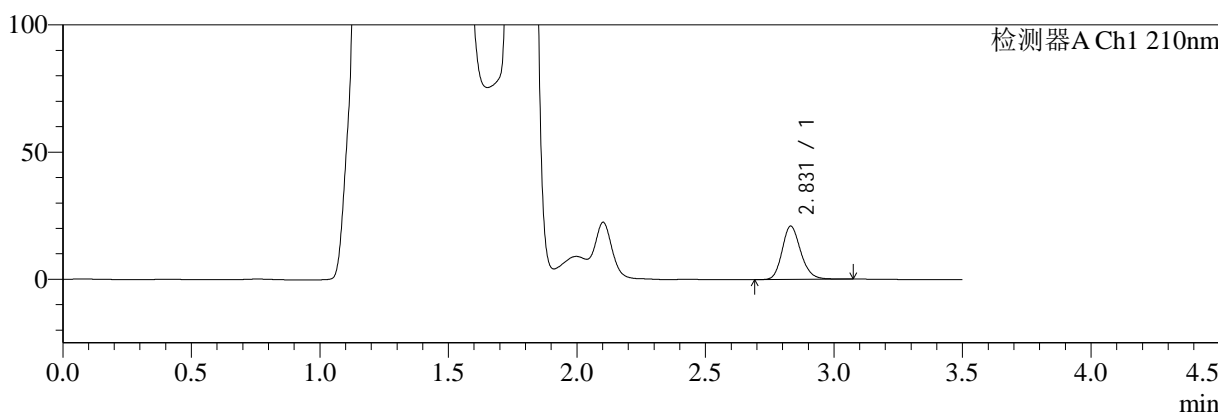
SMF-217

<样品信息>

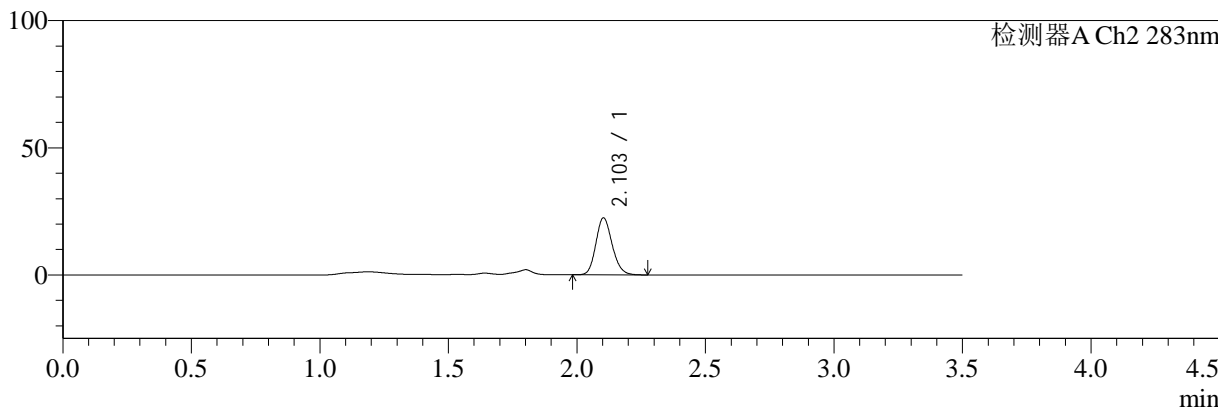
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-433-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:24:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	106030	100.000	20969	7444	1.187	--
总计		106030	100.000	20969			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	99371	100.000	22412	5265	1.157	--
总计		99371	100.000	22412			

图242 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



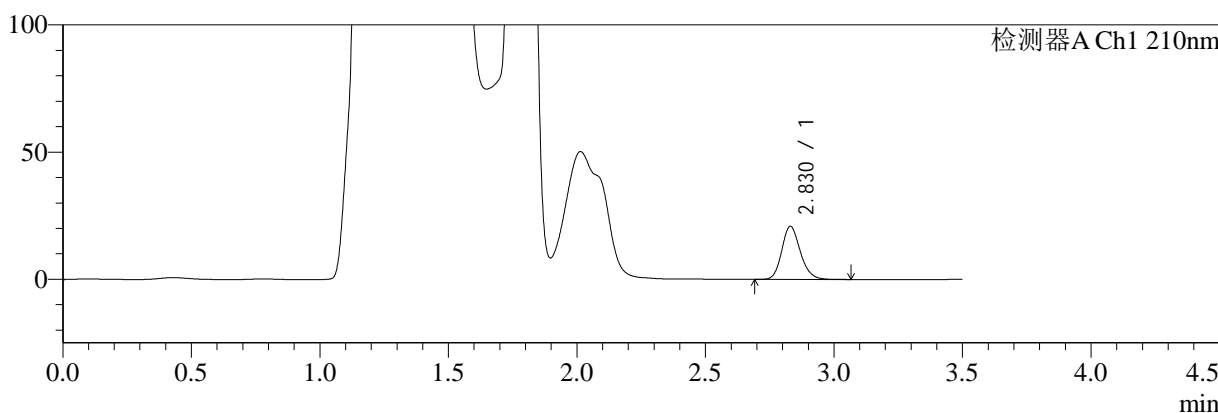
SMF-217

<样品信息>

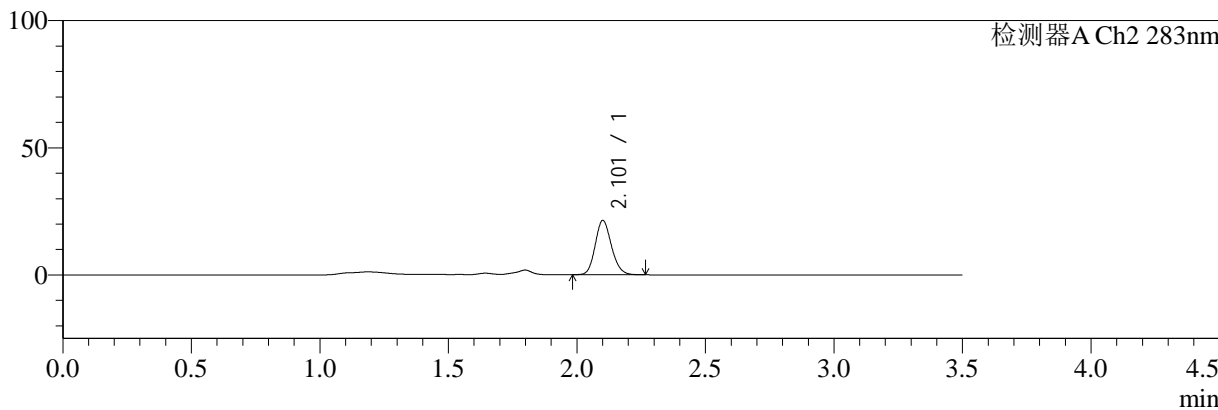
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-434-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:28:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.830	105068	100.000	20920	7479	1.175	--
总计		105068	100.000	20920			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	94261	100.000	21183	5275	1.151	--
总计		94261	100.000	21183			

图243 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



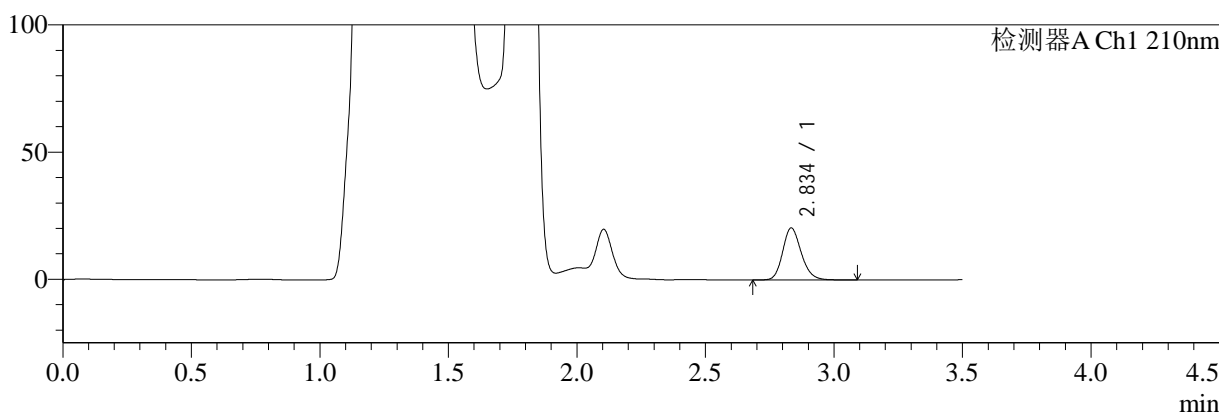
SMF-217

<样品信息>

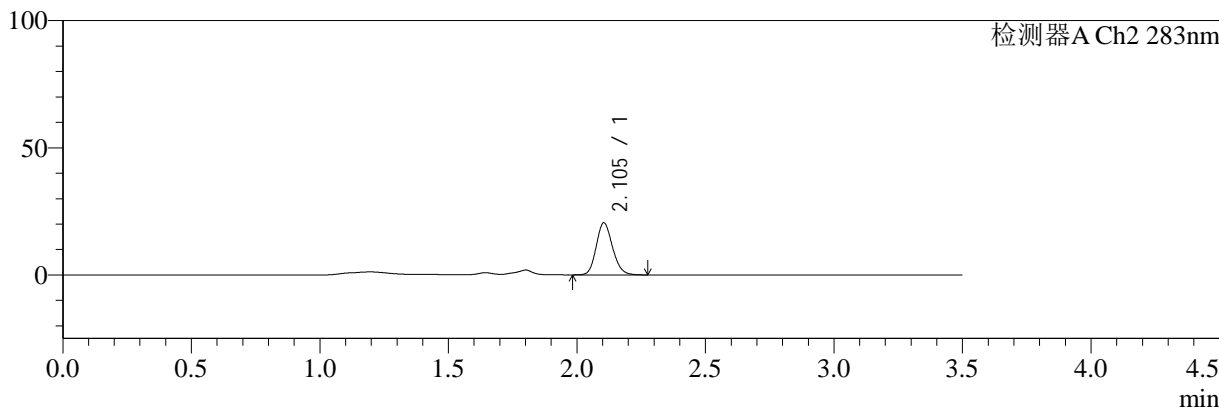
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-435-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:32:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.834	103017	100.000	20349	7486	1.181	--
总计		103017	100.000	20349			

检测器A Ch2 283nm

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	2.105	90589	100.000	20493	5276	1.154	--
总计		90589	100.000	20493			

图244 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



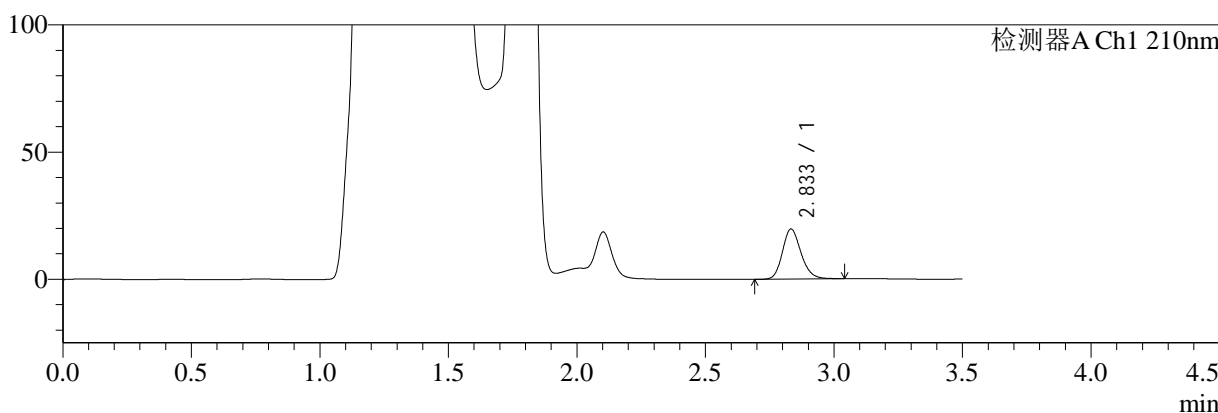
SMF-217

<样品信息>

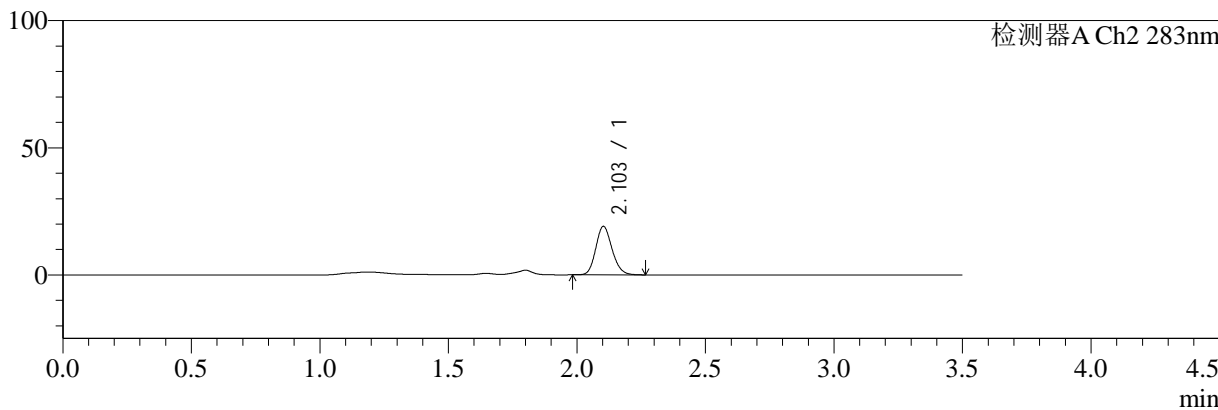
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-436-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:36:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.833	99038	100.000	19652	7488	1.181	--
总计		99038	100.000	19652			

检测器A Ch2 283nm

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	2.103	84178	100.000	19019	5260	1.153	--
总计		84178	100.000	19019			

图245 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



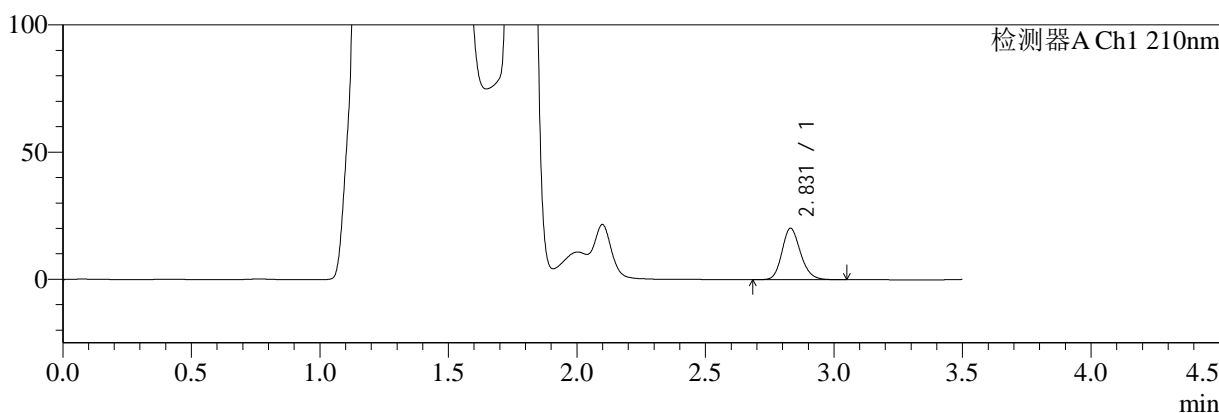
SMF-217

<样品信息>

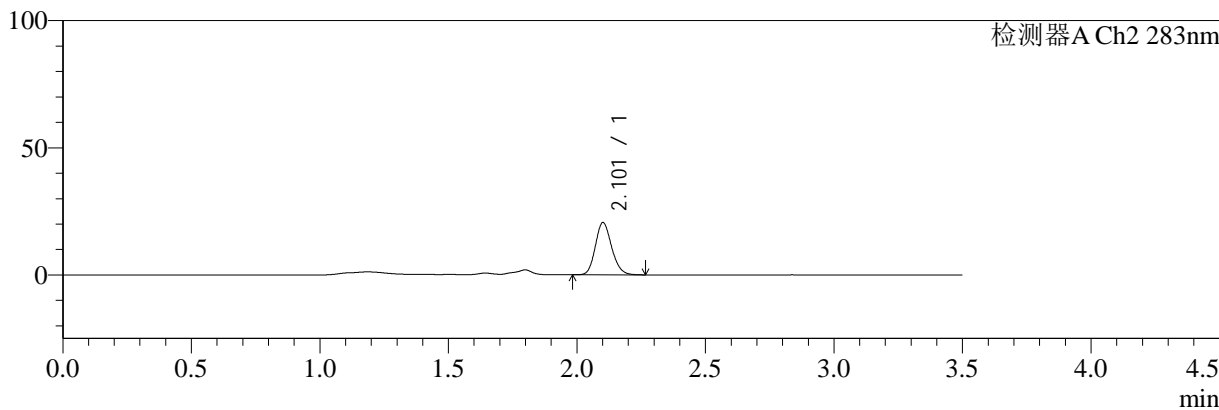
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-437-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:40:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	101670	100.000	20239	7470	1.178	--
总计		101670	100.000	20239			

检测器A Ch2 283nm

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	2.101	90969	100.000	20387	5239	1.159	--
总计		90969	100.000	20387			

图246 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



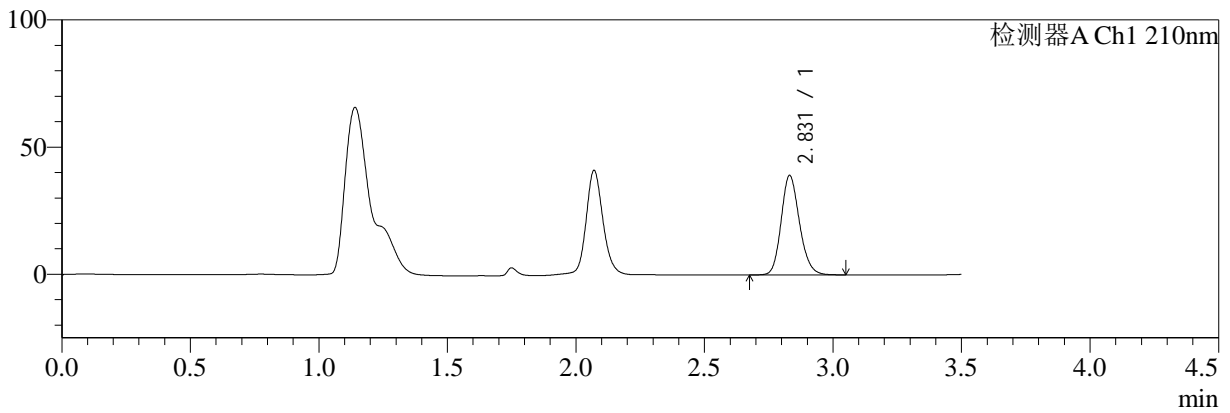
SMF-217

<样品信息>

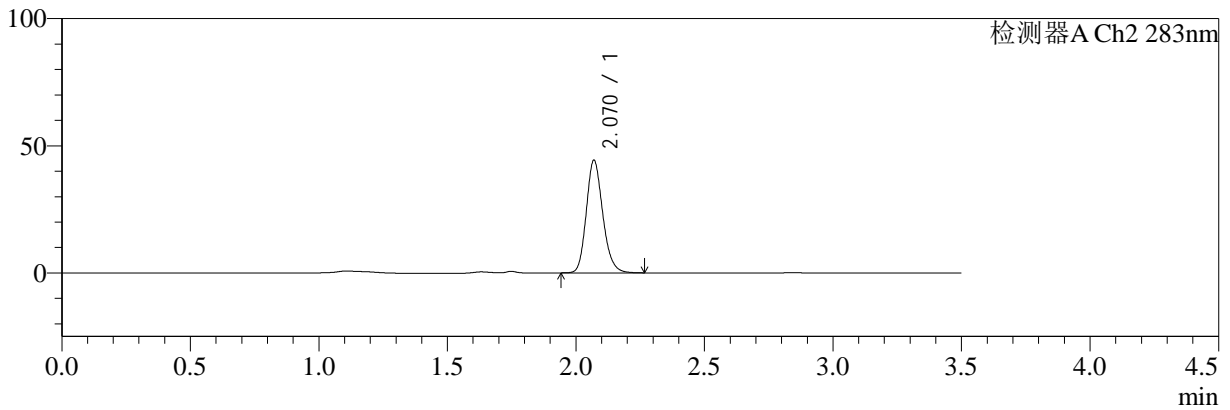
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-438-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:44:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.831	194306	100.000	39099	7616	1.173	--
总计		194306	100.000	39099			

检测器A Ch2 283nm

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	2.070	197702	100.000	44206	5071	1.183	--
总计		197702	100.000	44206			

图247 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



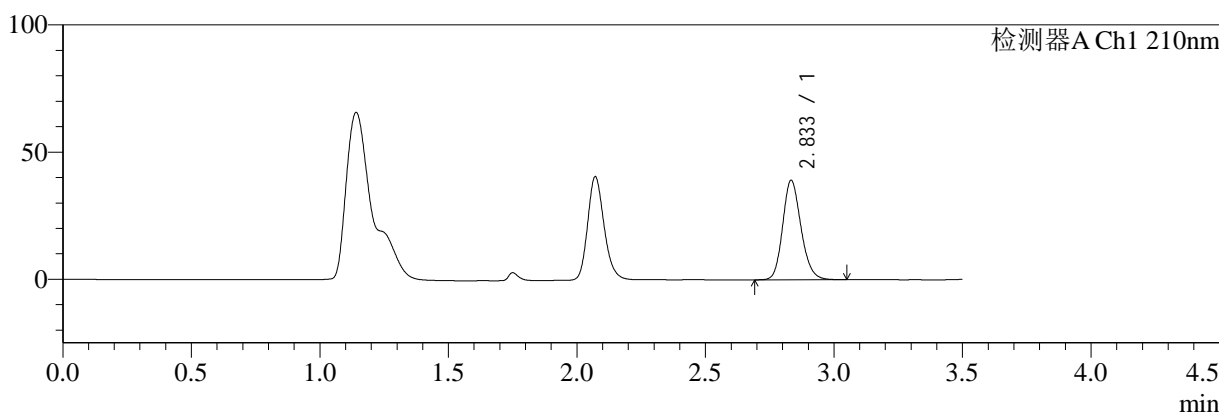
SMF-217

<样品信息>

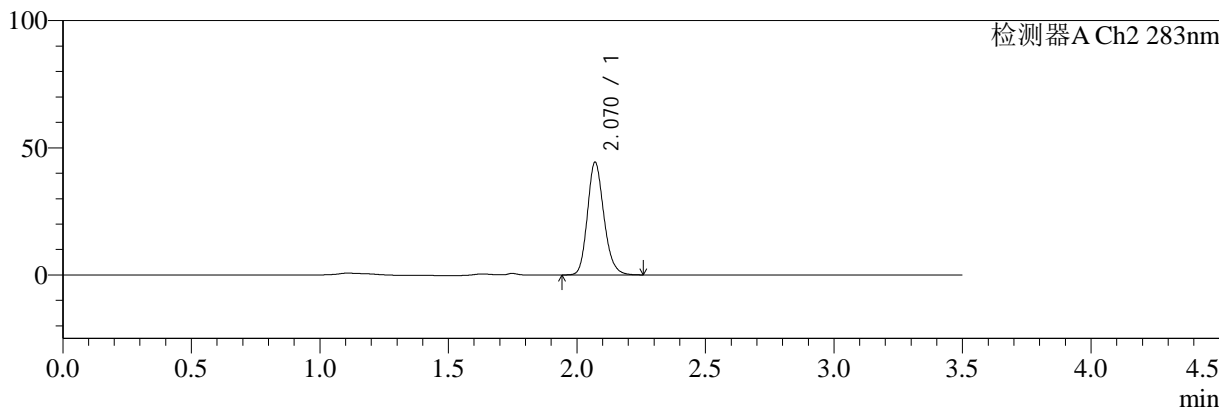
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-59/21-439-2 - zzp-24081902p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240821-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/22 05:48:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/22 14:06:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX270)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.833	194406	100.000	38952	7633	1.174	--
总计		194406	100.000	38952			

检测器A Ch2 283nm

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	2.070	197840	100.000	44302	5078	1.182	--
总计		197840	100.000	44302			

图248 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081902批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2