



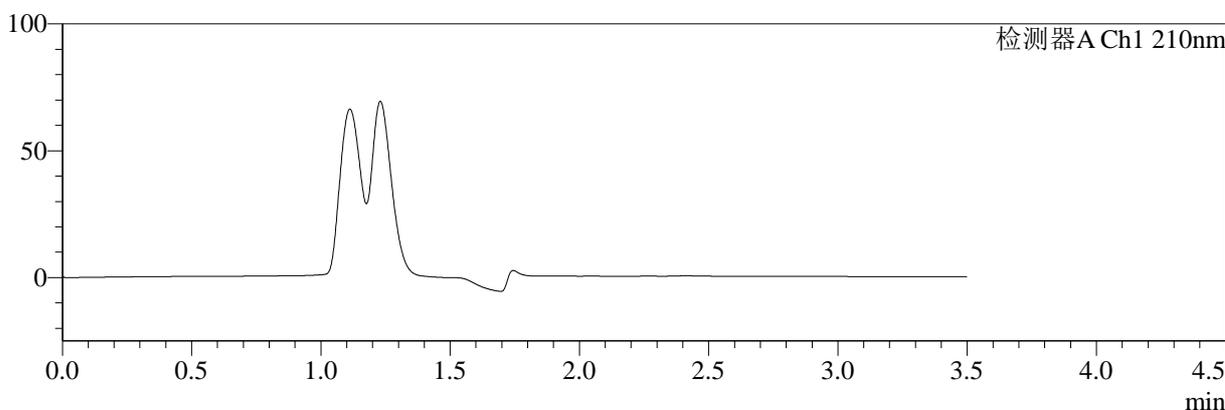
SMF-217

<样品信息>

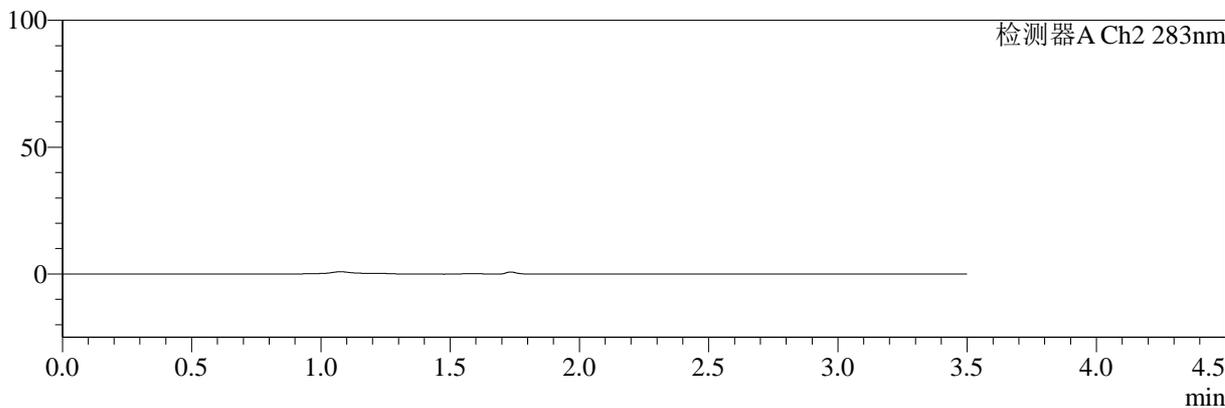
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-1-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:29:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:12 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)
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-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



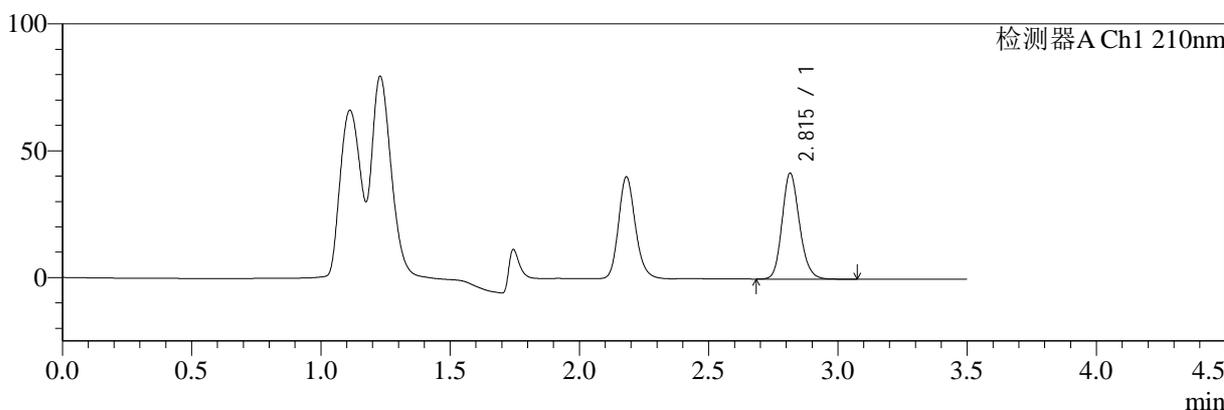
SMF-217

<样品信息>

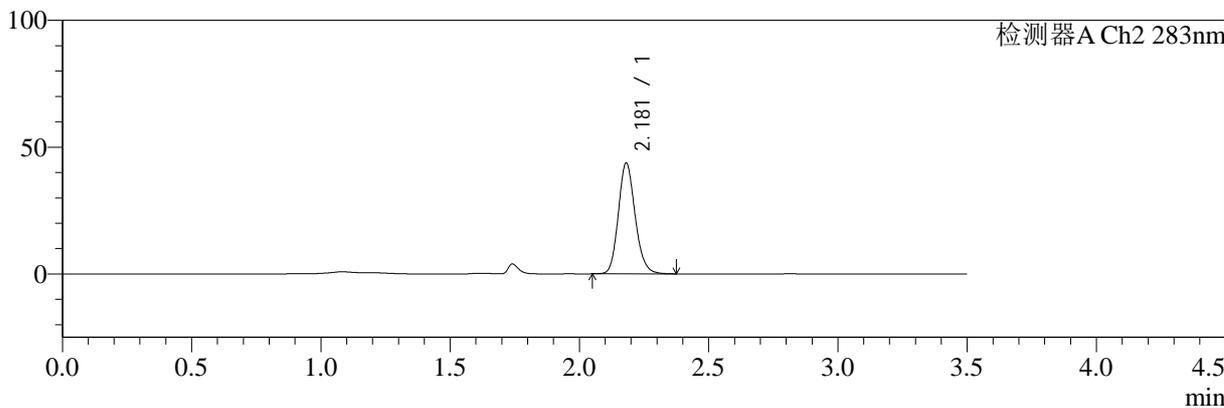
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-2-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:33:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:16 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	2.815	195995	100.000	41728	8477	1.166	--
总计		195995	100.000	41728			

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	2.181	197904	100.000	43696	5460	1.157	--
总计		197904	100.000	43696			

图2 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



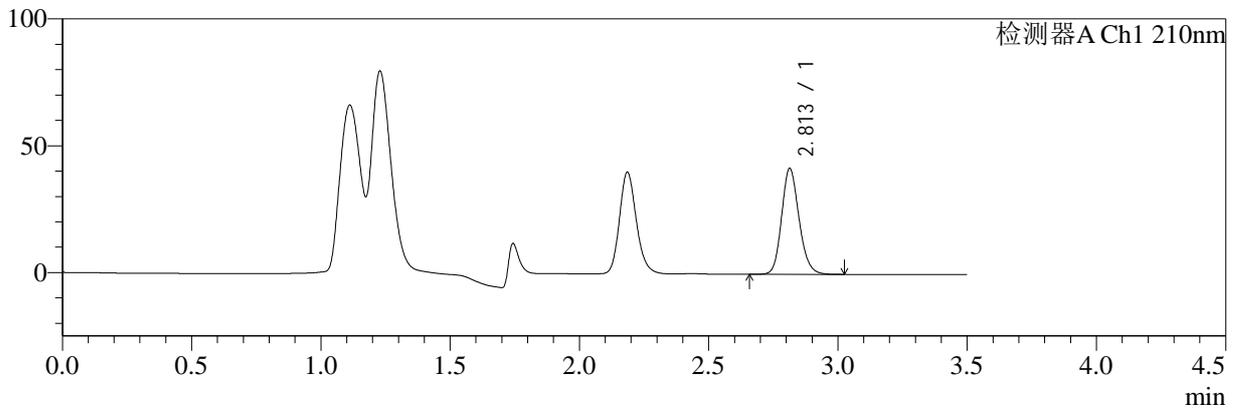
SMF-217

<样品信息>

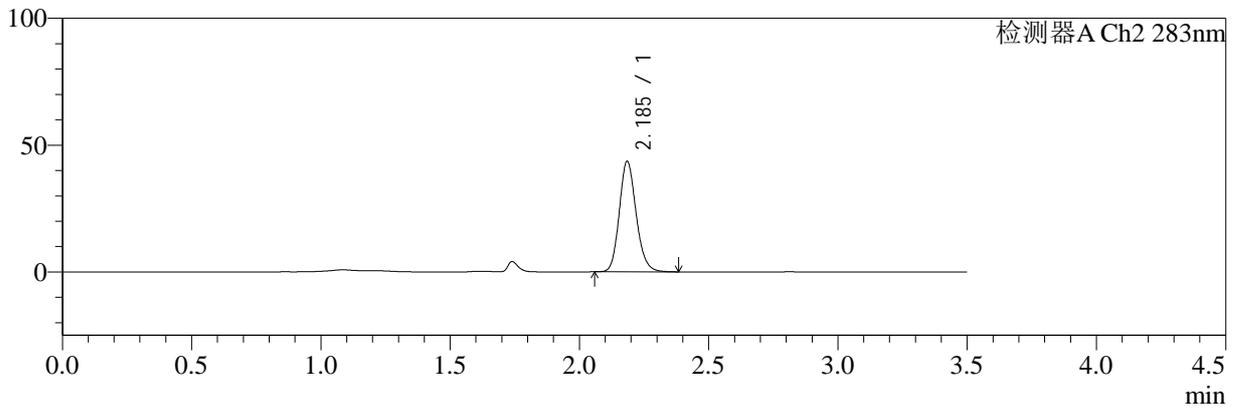
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-3-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:37:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:20 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	2.813	195701	100.000	41782	8486	1.164	--
总计		195701	100.000	41782			

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	2.185	197979	100.000	43269	5445	1.159	--
总计		197979	100.000	43269			

图3 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



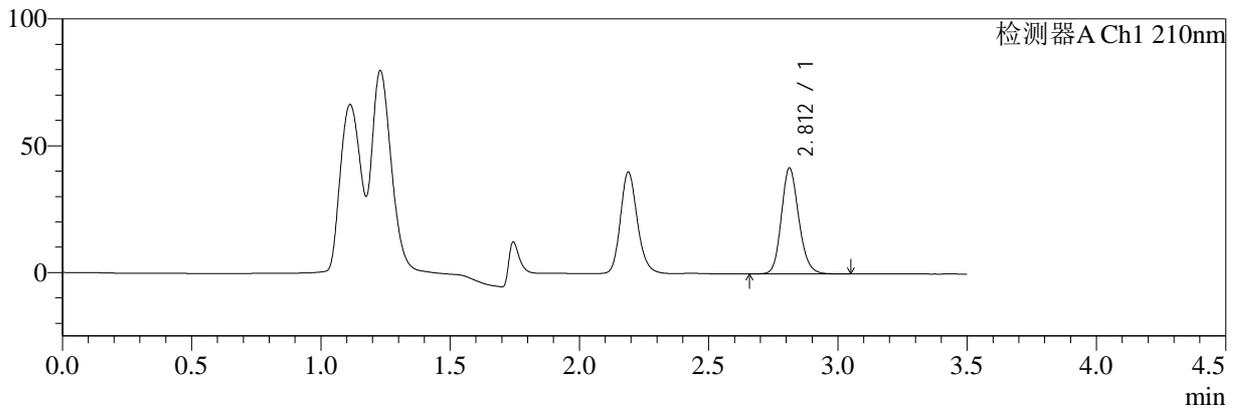
SMF-217

<样品信息>

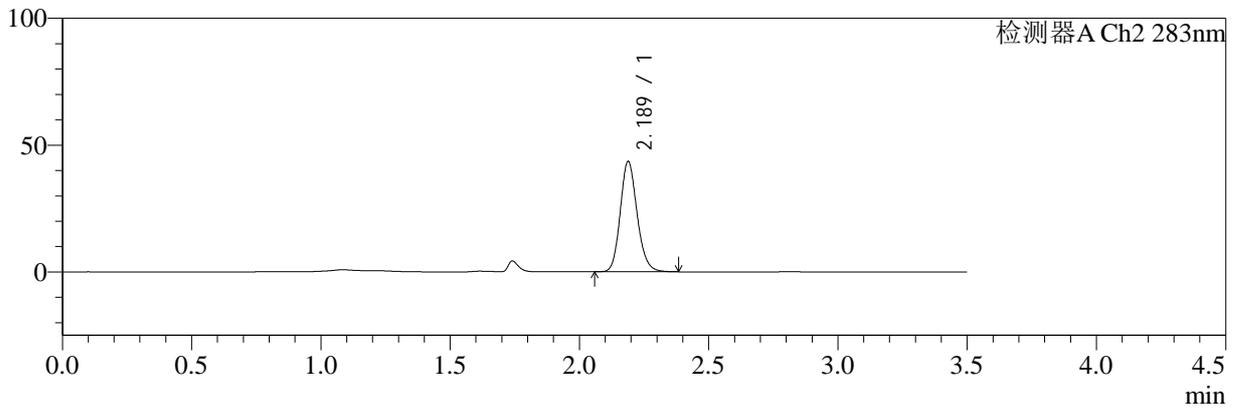
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-4-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:41:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:23 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	2.812	195483	100.000	41760	8494	1.164	--
总计		195483	100.000	41760			

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	2.189	197778	100.000	43540	5457	1.160	--
总计		197778	100.000	43540			

图4 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



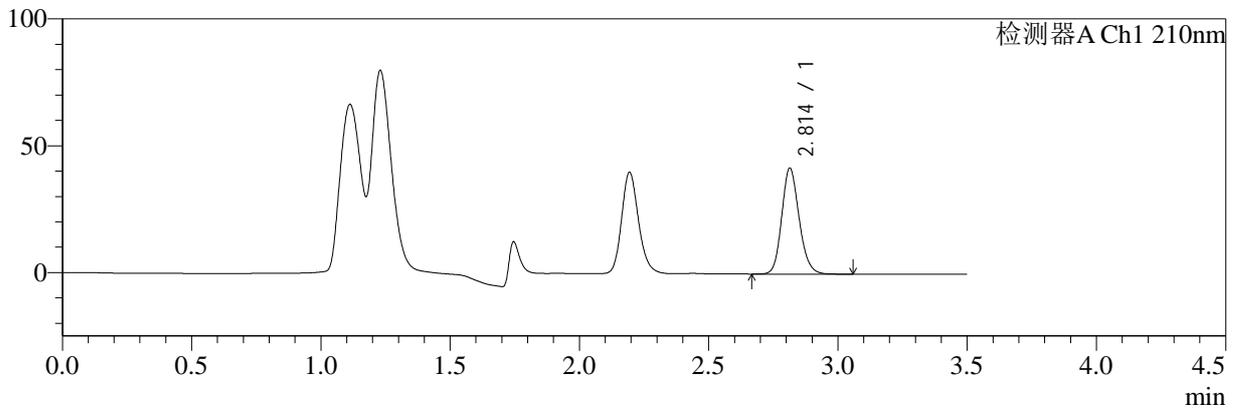
SMF-217

<样品信息>

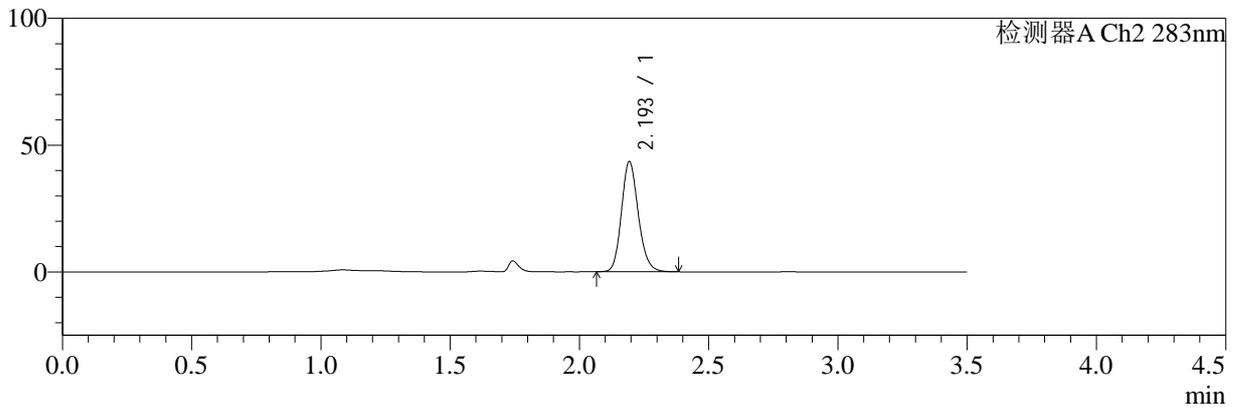
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-5-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:45:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:26 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	2.814	195727	100.000	41811	8505	1.163	--
总计		195727	100.000	41811			

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	2.193	197218	100.000	43125	5483	1.161	--
总计		197218	100.000	43125			

图5 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



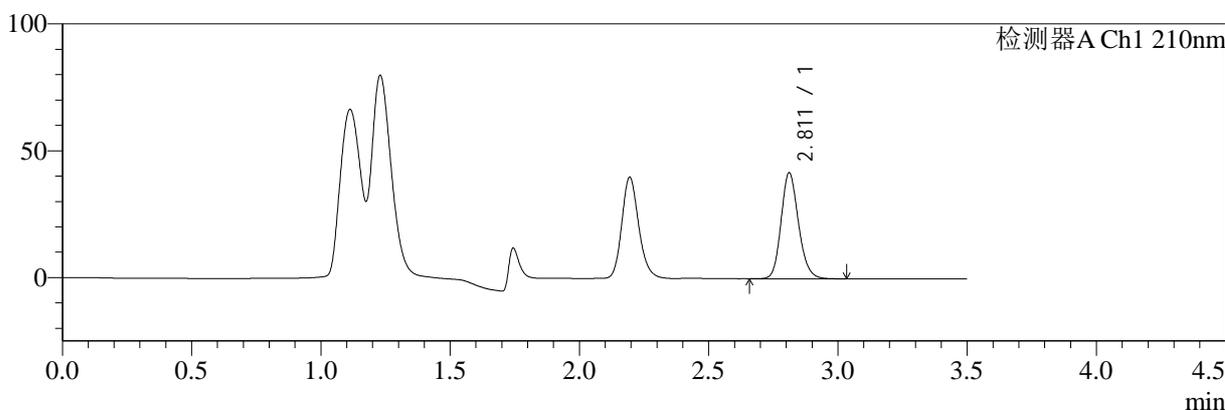
SMF-217

<样品信息>

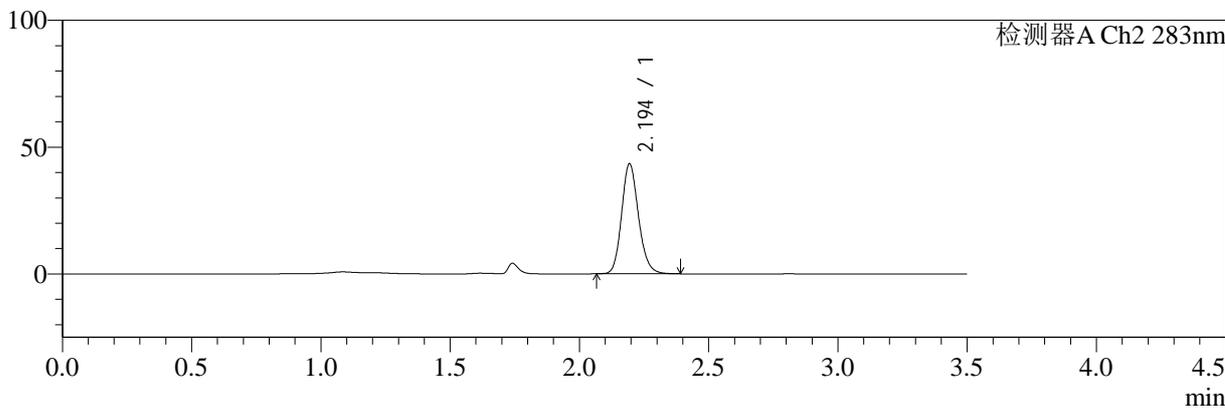
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-6-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:49:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:30 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	2.811	195588	100.000	41712	8492	1.165	--
总计		195588	100.000	41712			

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	2.194	197581	100.000	43184	5470	1.160	--
总计		197581	100.000	43184			

图6 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



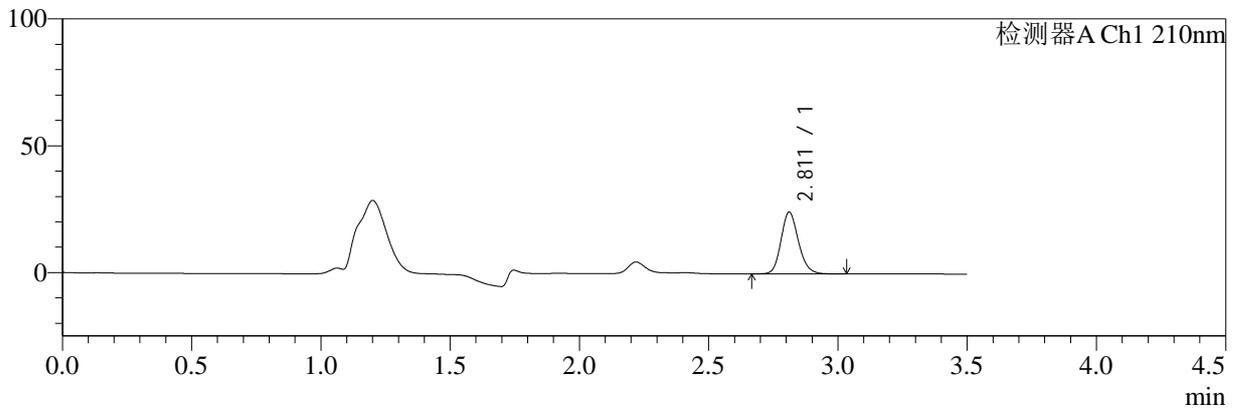
SMF-217

<样品信息>

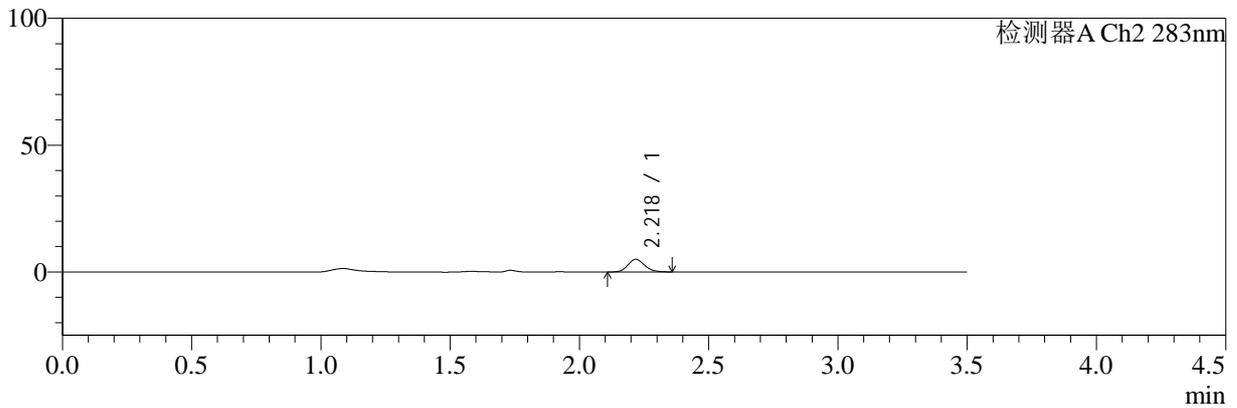
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-7-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:52:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:33 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	2.811	113964	100.000	24335	8517	1.163	--
总计		113964	100.000	24335			

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	2.218	22310	100.000	4922	5604	1.129	--
总计		22310	100.000	4922			

图7 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



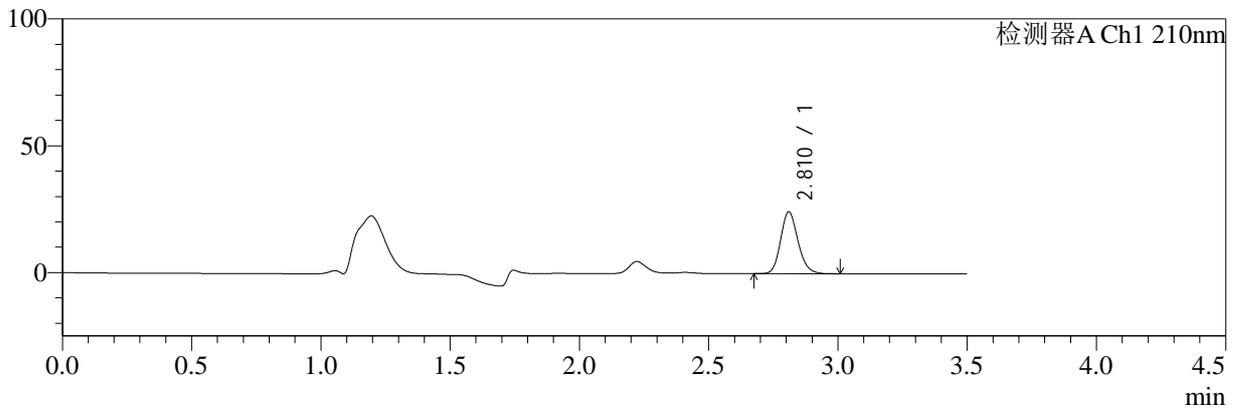
SMF-217

<样品信息>

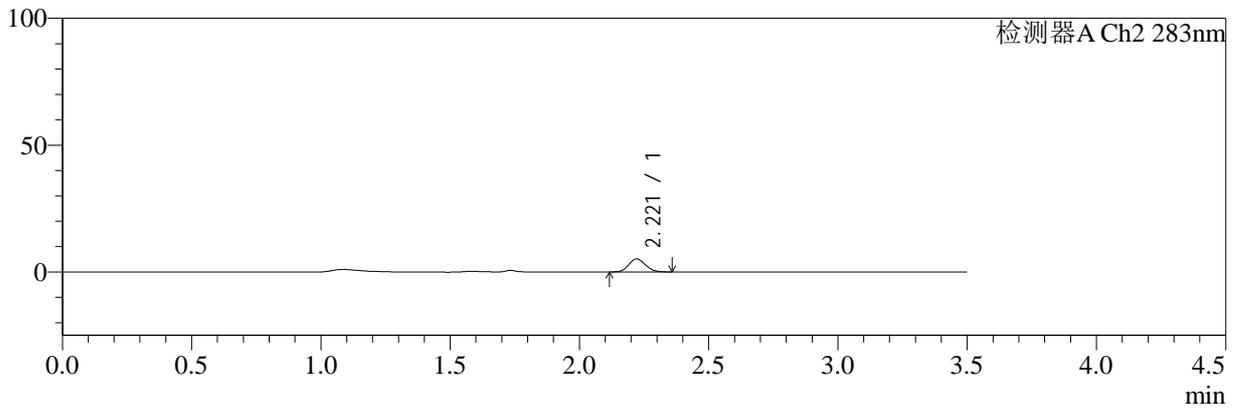
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-8-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 11:56:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:36 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	2.810	114170	100.000	24253	8514	1.166	--
总计		114170	100.000	24253			

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	2.221	23014	100.000	5141	5621	1.113	--
总计		23014	100.000	5141			

图8 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



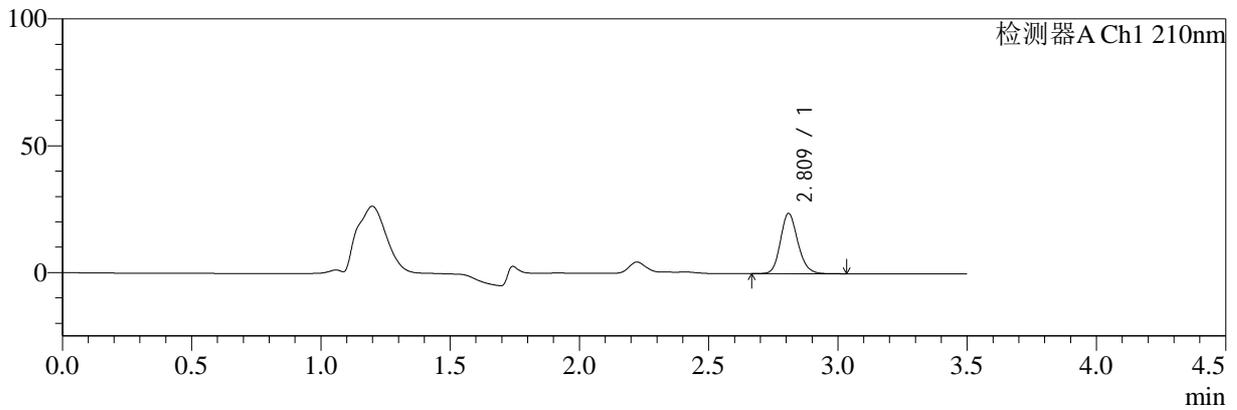
SMF-217

<样品信息>

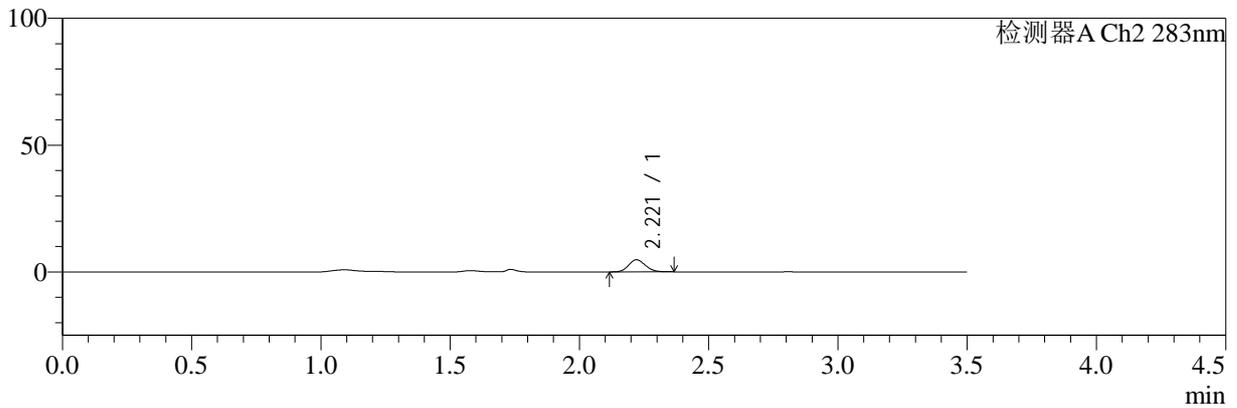
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-9-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:00:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:39 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	2.809	111247	100.000	23589	8497	1.166	--
总计		111247	100.000	23589			

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	2.221	21605	100.000	4791	5619	1.130	--
总计		21605	100.000	4791			

图9 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



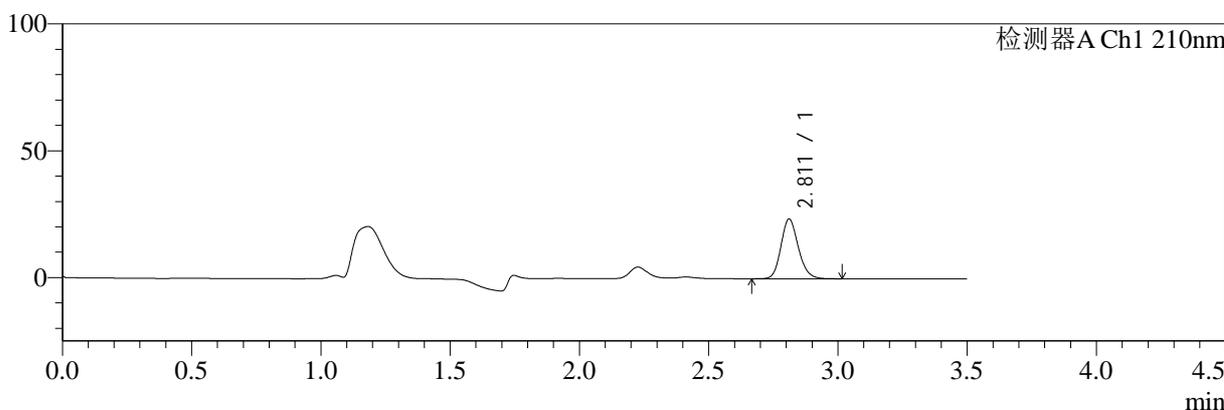
SMF-217

<样品信息>

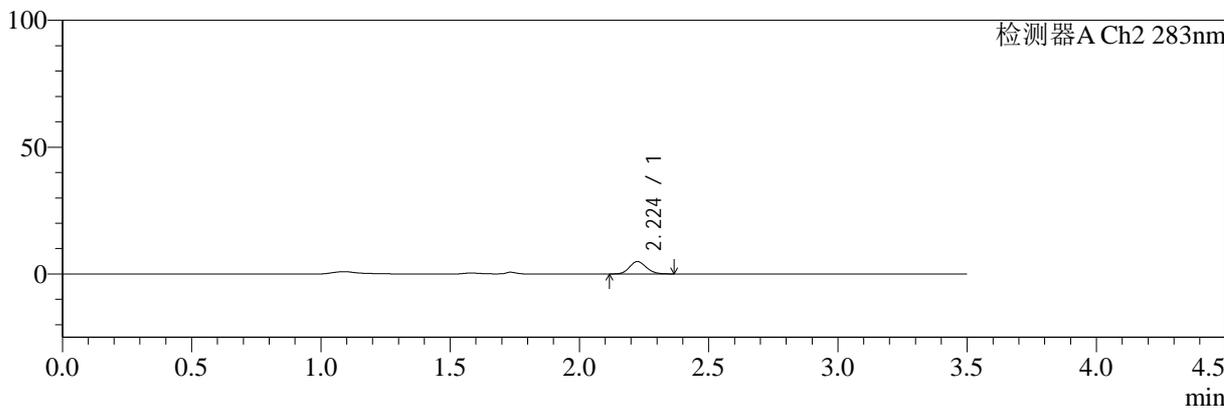
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-10-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:04:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:41 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	2.811	110144	100.000	23497	8524	1.164	--
总计		110144	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	2.224	21962	100.000	4867	5646	1.124	--
总计		21962	100.000	4867			

图10 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



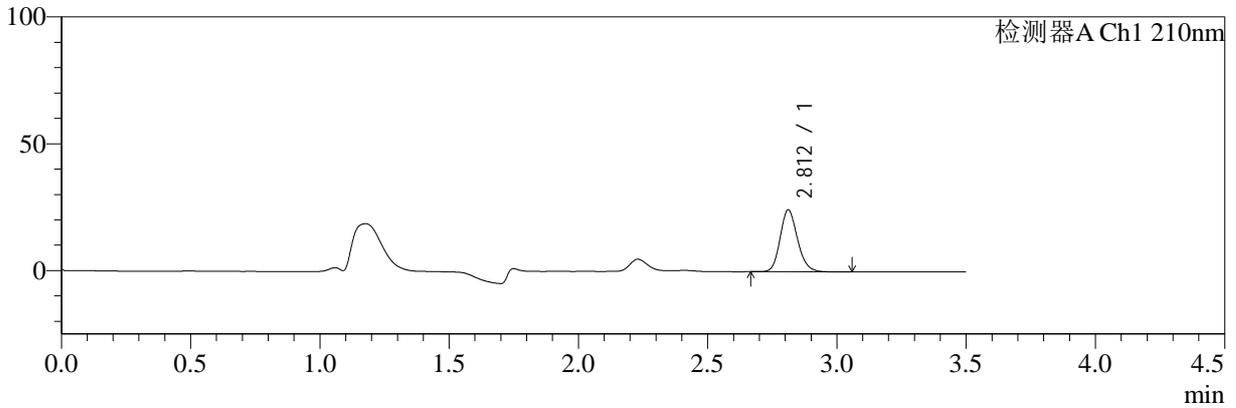
SMF-217

<样品信息>

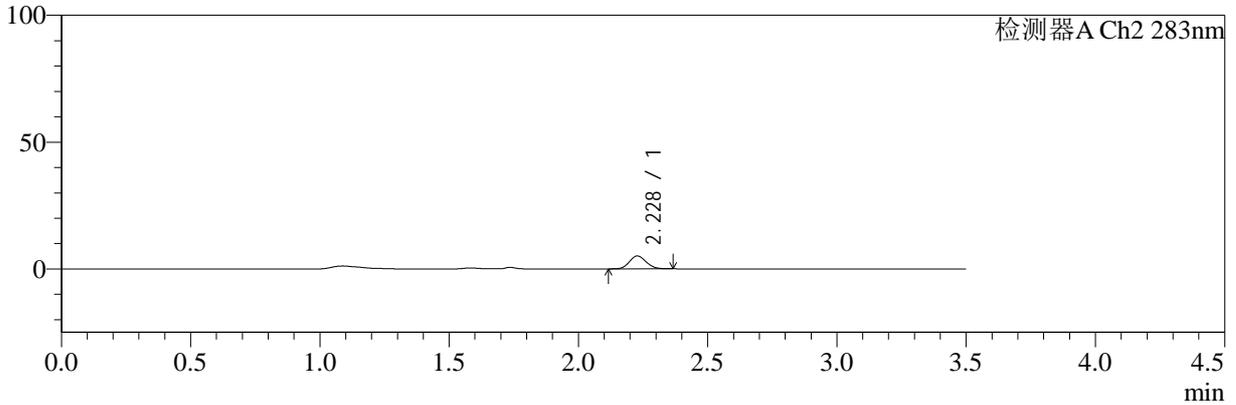
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-11-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:08:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:44 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	2.812	114402	100.000	24395	8481	1.167	--
总计		114402	100.000	24395			

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	2.228	22894	100.000	5092	5658	1.119	--
总计		22894	100.000	5092			

图11 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



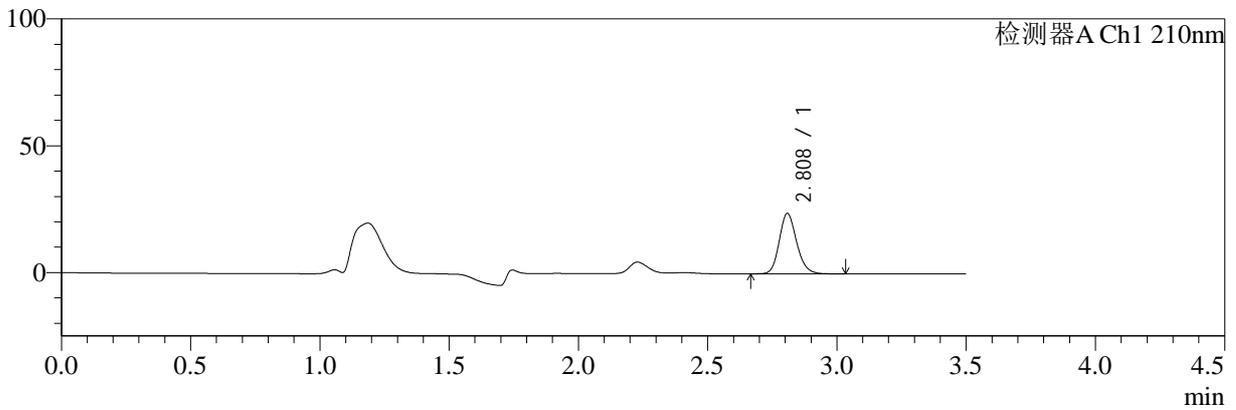
SMF-217

<样品信息>

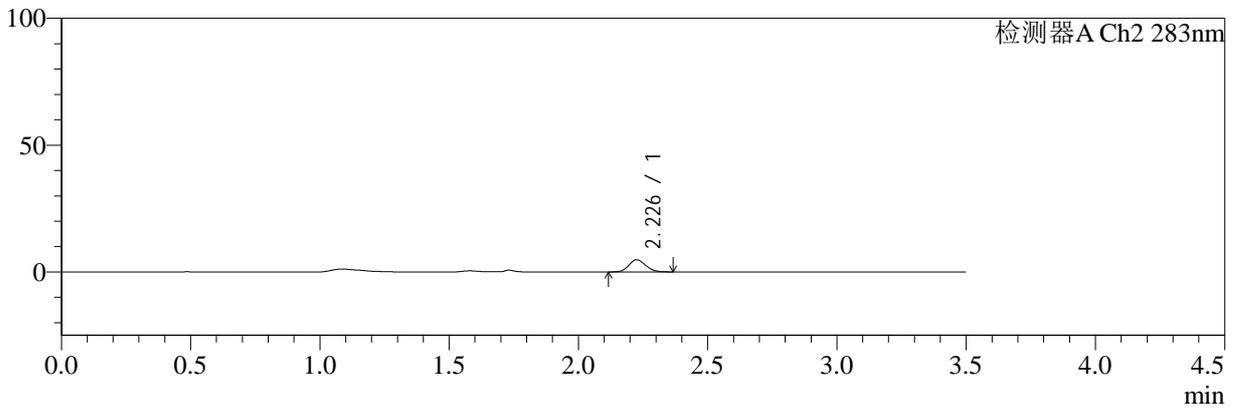
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-12-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:12:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:47 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	2.808	111612	100.000	23714	8484	1.168	--
总计		111612	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	2.226	21563	100.000	4745	5625	1.134	--
总计		21563	100.000	4745			

图12 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



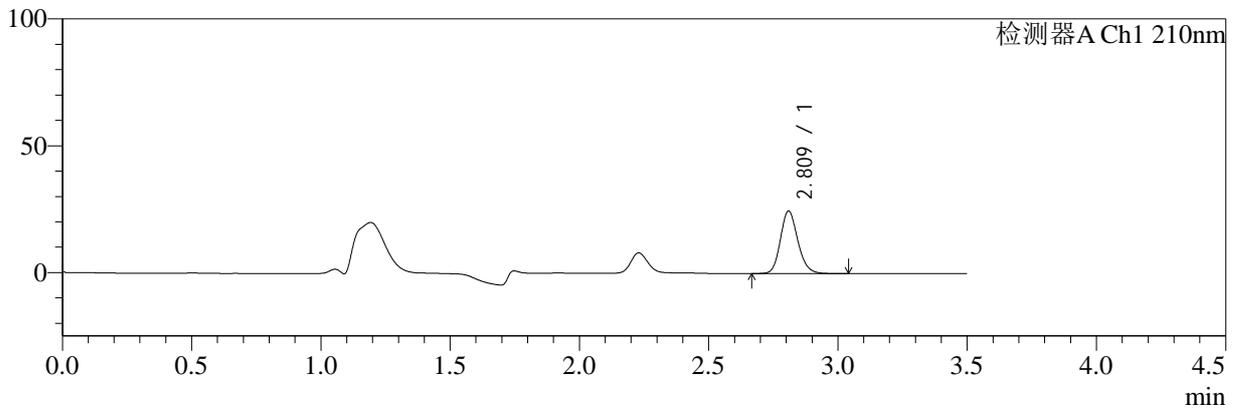
SMF-217

<样品信息>

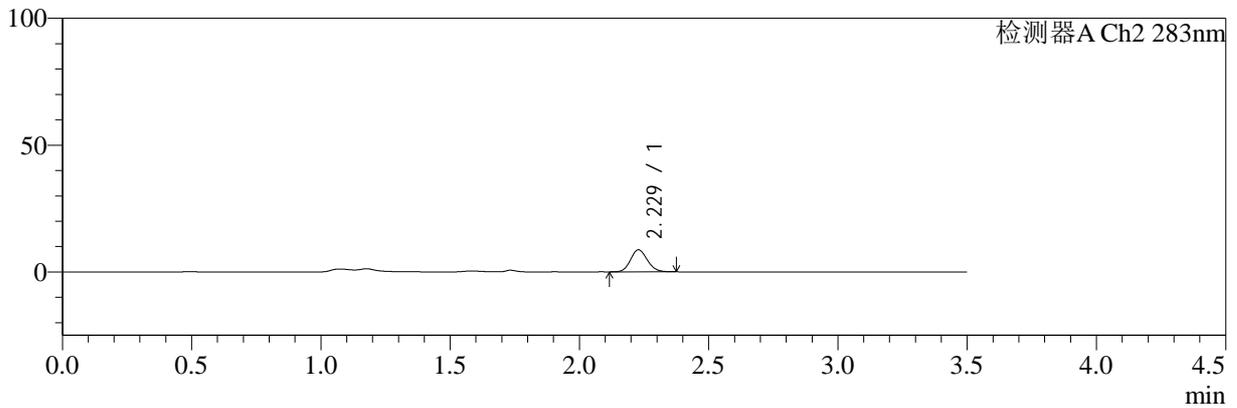
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-13-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:16:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:50 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	2.809	115517	100.000	24503	8481	1.169	--
总计		115517	100.000	24503			

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	2.229	39254	100.000	8706	5651	1.126	--
总计		39254	100.000	8706			

图13 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



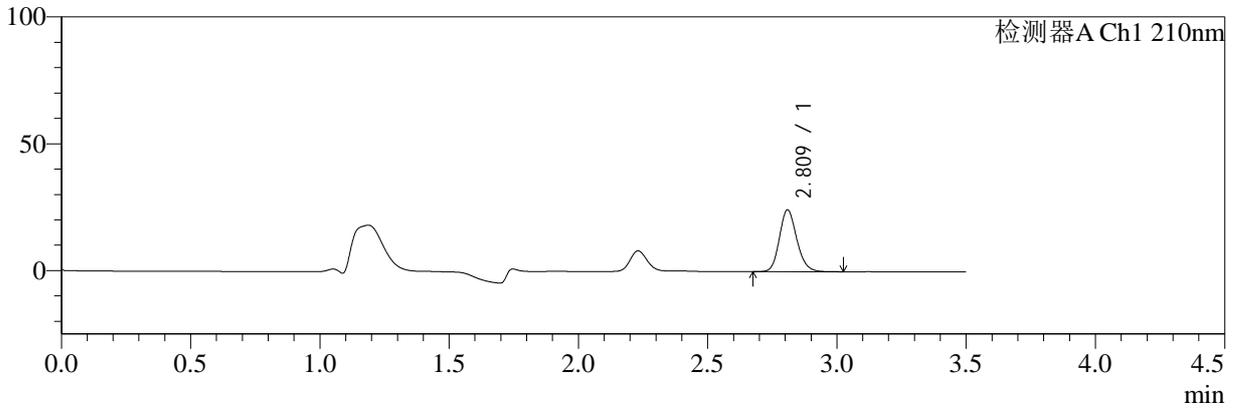
SMF-217

<样品信息>

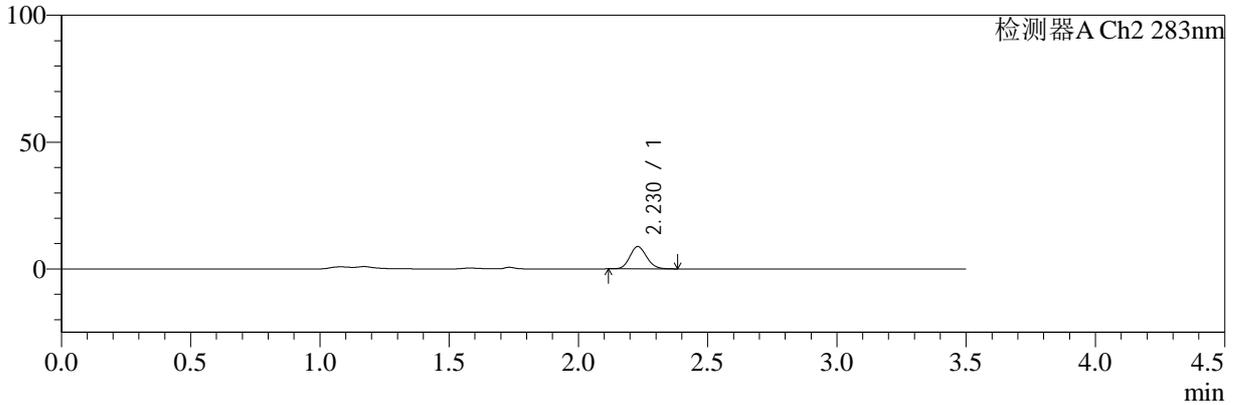
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-14-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:20:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:52 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	2.809	114091	100.000	24246	8506	1.168	--
总计		114091	100.000	24246			

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	2.230	39756	100.000	8813	5639	1.124	--
总计		39756	100.000	8813			

图14 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



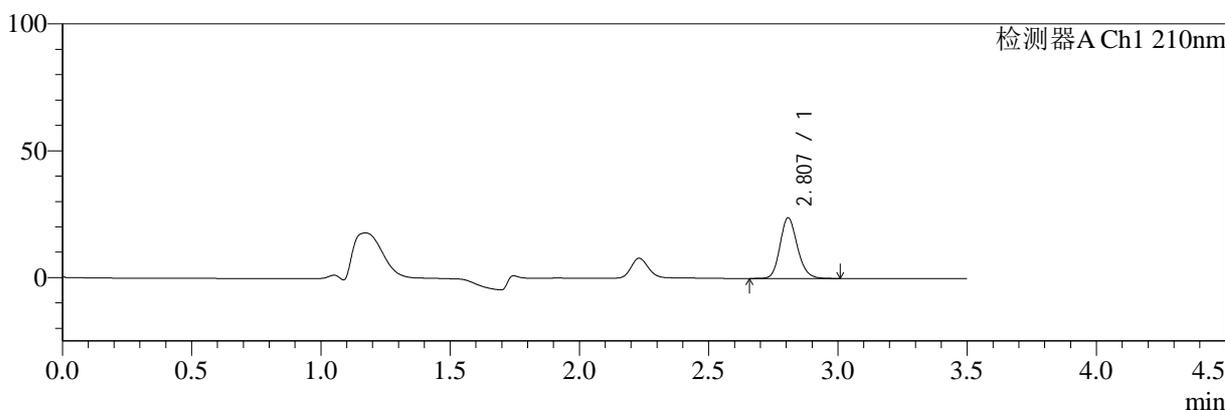
SMF-217

<样品信息>

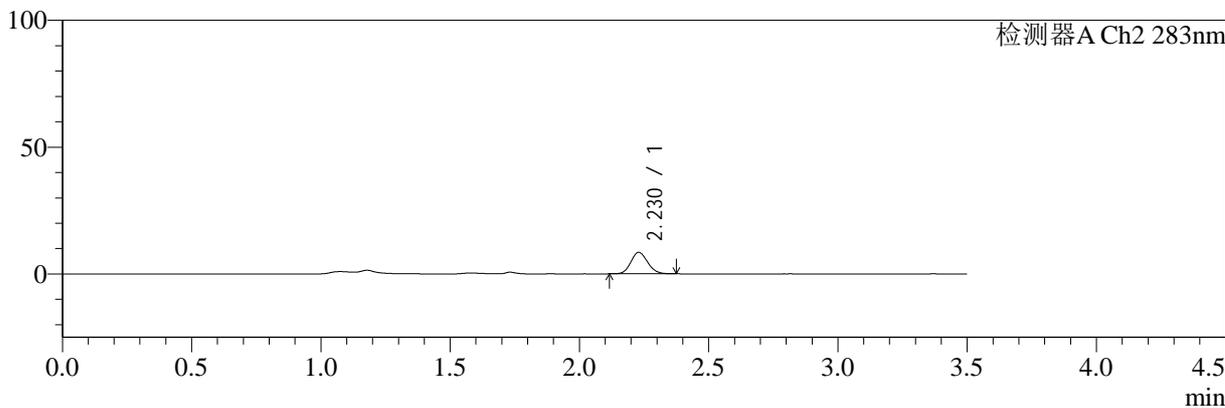
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-15-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:24:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:55 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	2.807	111661	100.000	23884	8511	1.167	--
总计		111661	100.000	23884			

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	2.230	38262	100.000	8514	5662	1.121	--
总计		38262	100.000	8514			

图15 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



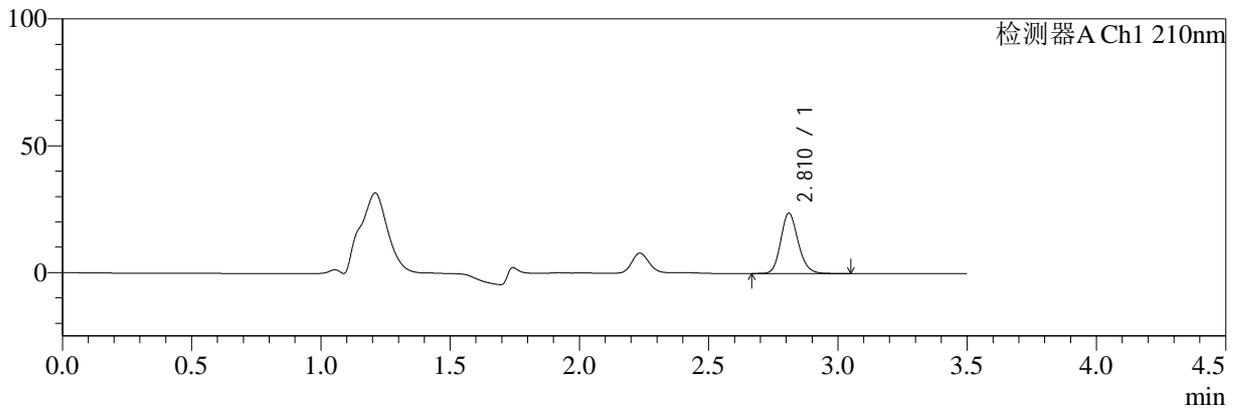
SMF-217

<样品信息>

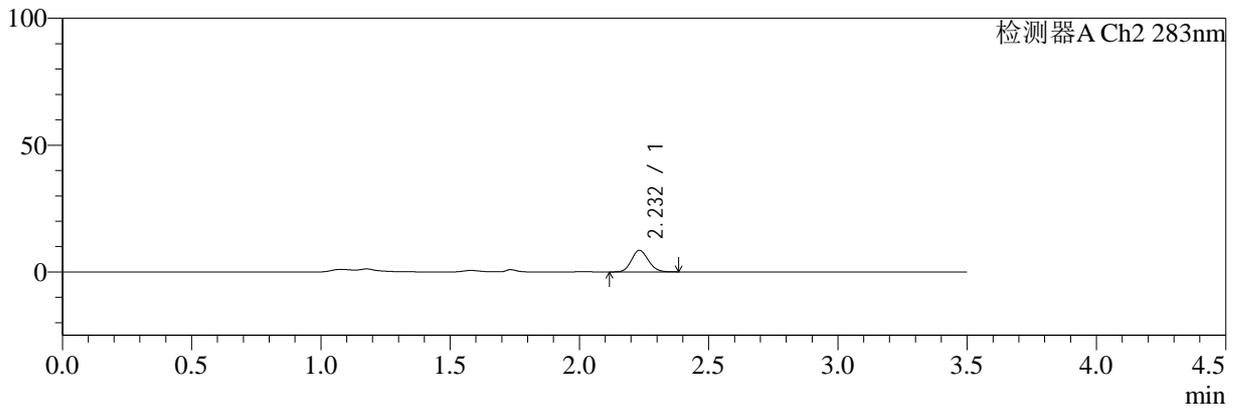
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-16-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:28:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:10:58 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	2.810	111312	100.000	23662	8491	1.168	--
总计		111312	100.000	23662			

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	2.232	38309	100.000	8469	5633	1.122	--
总计		38309	100.000	8469			

图16 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



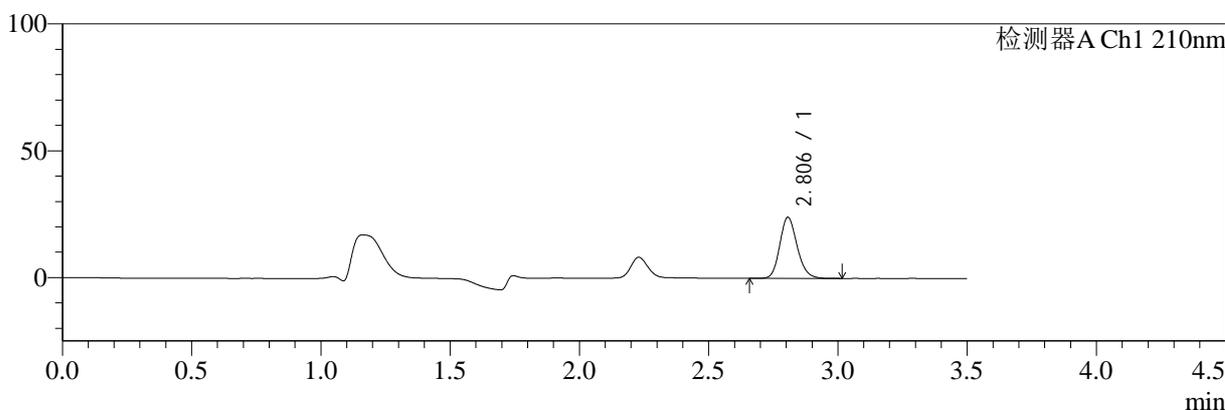
SMF-217

<样品信息>

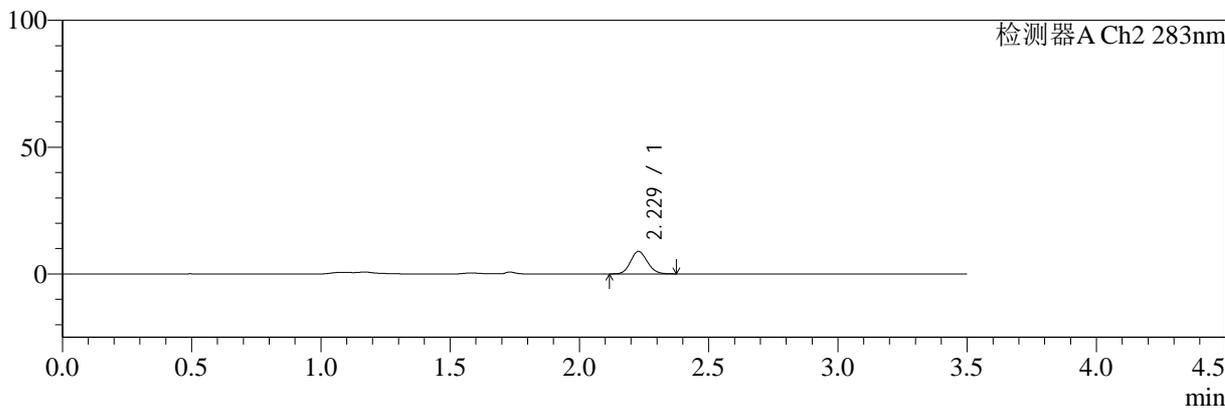
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-17-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:32:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:01 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	2.806	112581	100.000	24090	8480	1.167	--
总计		112581	100.000	24090			

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	2.229	40026	100.000	8871	5629	1.121	--
总计		40026	100.000	8871			

图17 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



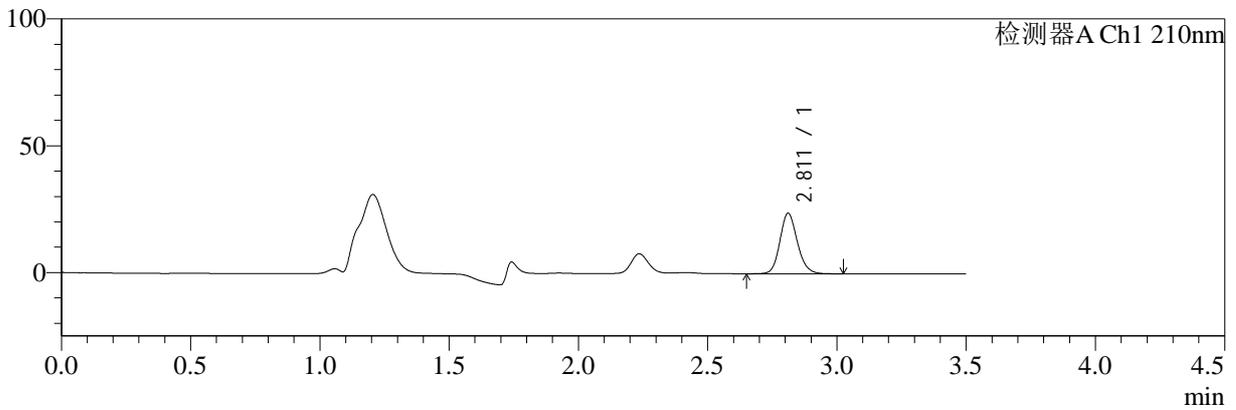
SMF-217

<样品信息>

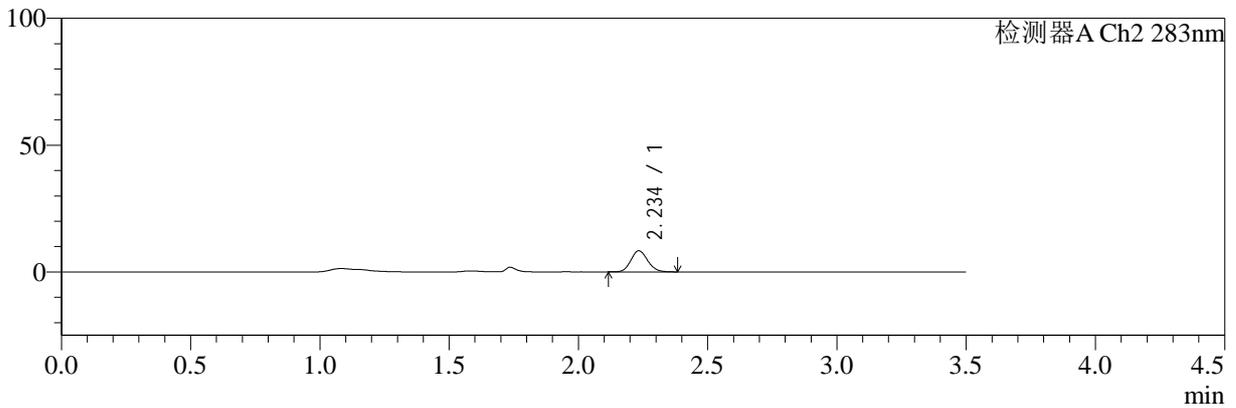
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-18-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:36:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:04 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	2.811	112298	100.000	23806	8476	1.149	--
总计		112298	100.000	23806			

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	2.234	37487	100.000	8248	5648	1.124	--
总计		37487	100.000	8248			

图18 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



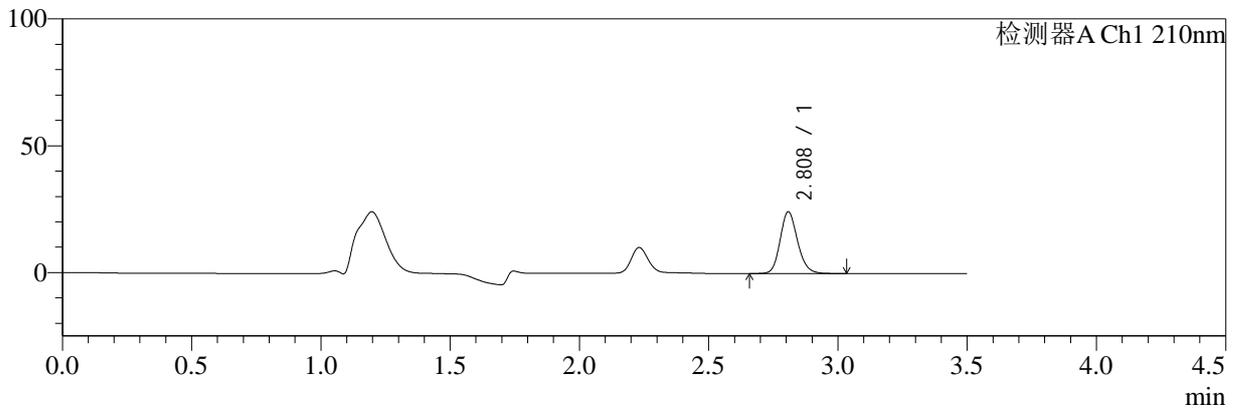
SMF-217

<样品信息>

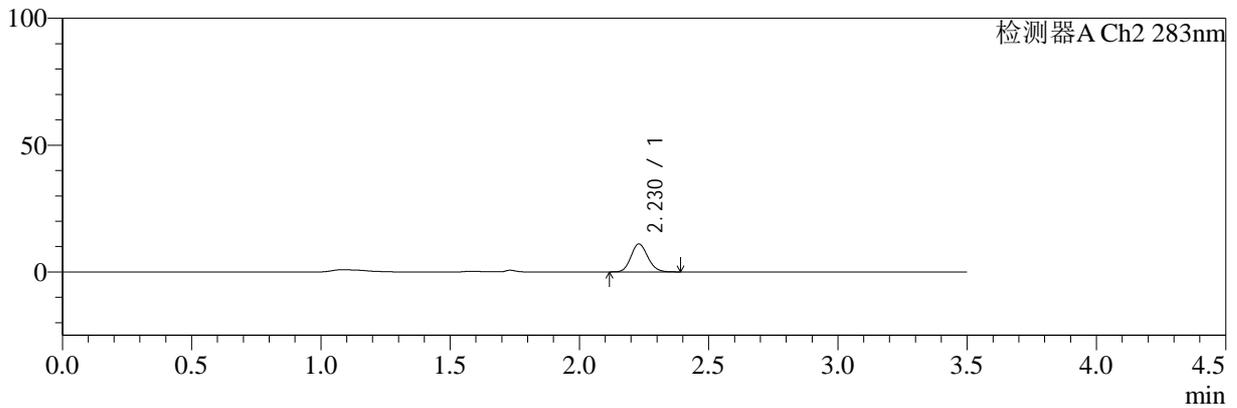
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-19-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:40:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:07 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	2.808	113781	100.000	24269	8514	1.165	--
总计		113781	100.000	24269			

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	2.230	49913	100.000	11038	5629	1.128	--
总计		49913	100.000	11038			

图19 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



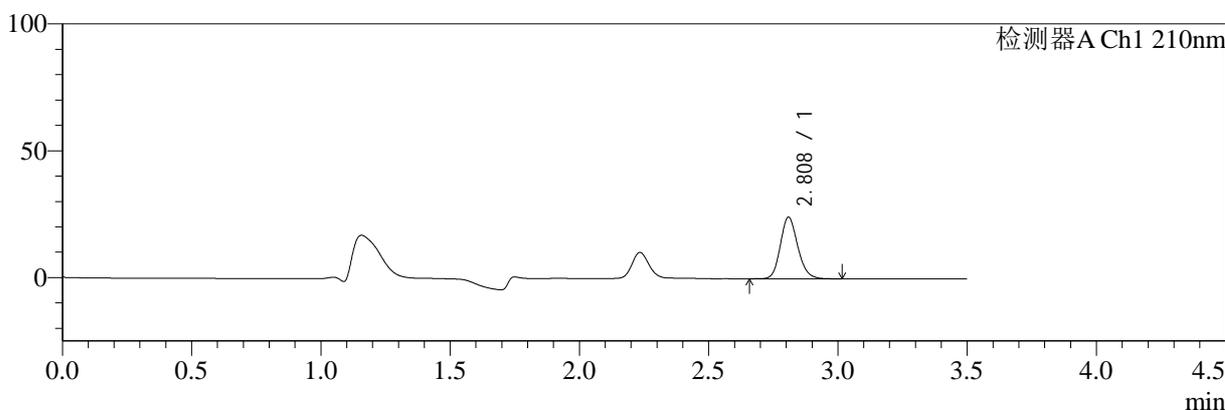
SMF-217

<样品信息>

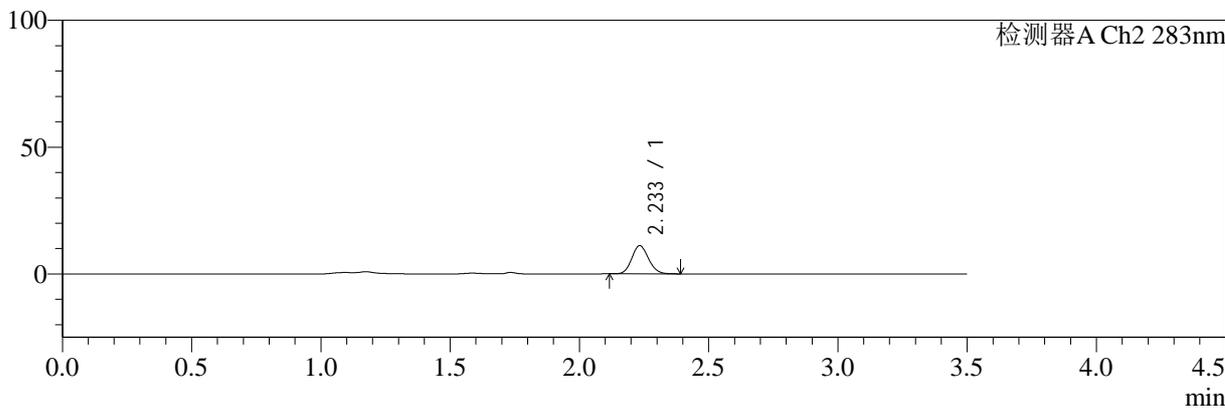
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-20-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:44:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:09 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	2.808	113654	100.000	24161	8477	1.167	--
总计		113654	100.000	24161			

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	2.233	50190	100.000	11083	5660	1.123	--
总计		50190	100.000	11083			

图20 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



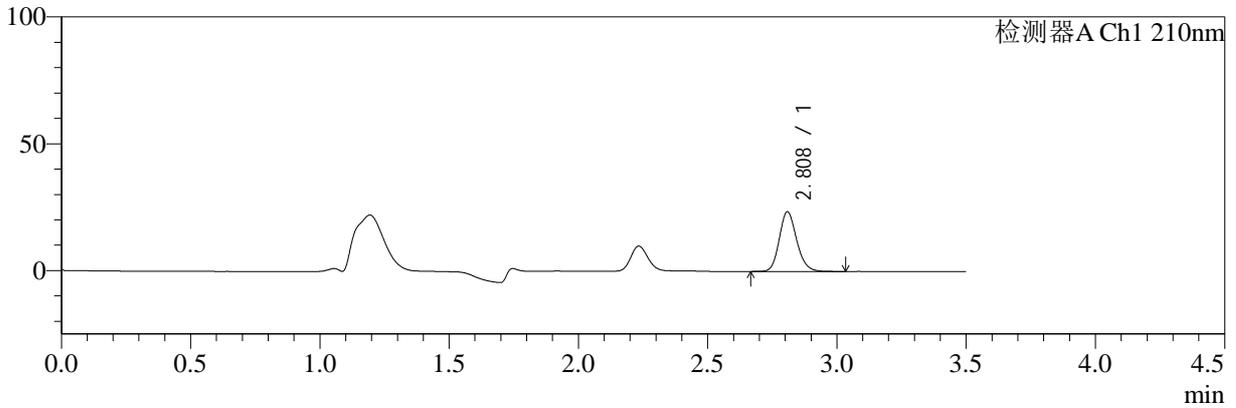
SMF-217

<样品信息>

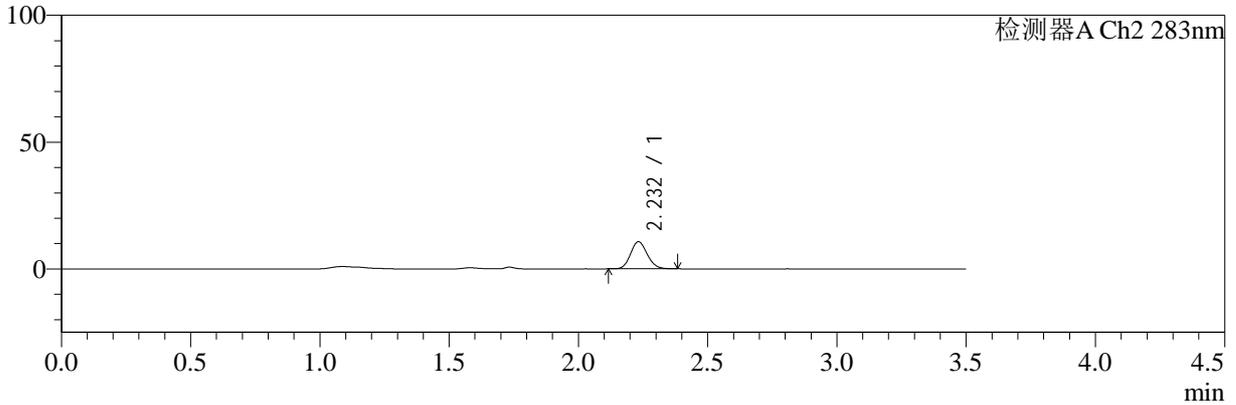
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-21-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/14 12:48:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:12
 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	2.808	110235	100.000	23431	8478	1.169	--
总计		110235	100.000	23431			

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	2.232	48101	100.000	10688	5679	1.125	--
总计		48101	100.000	10688			

图21 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



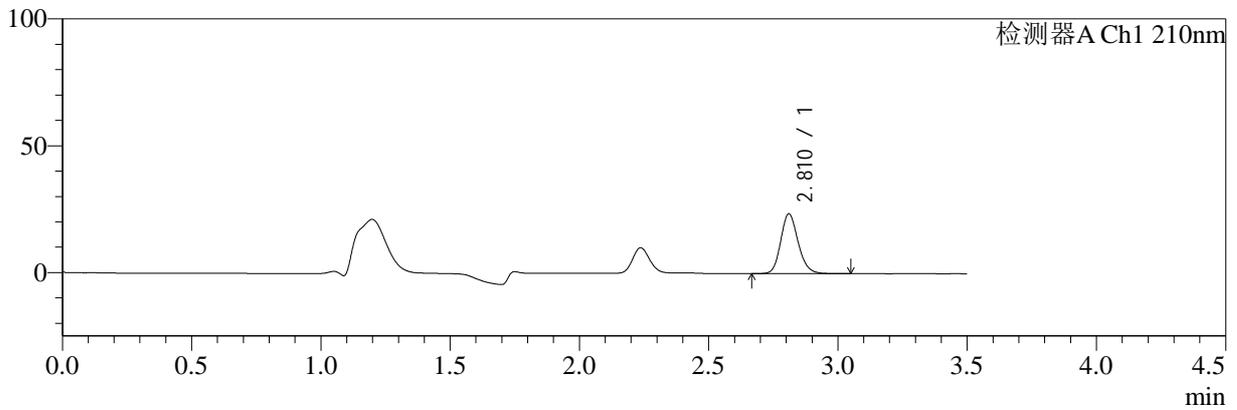
SMF-217

<样品信息>

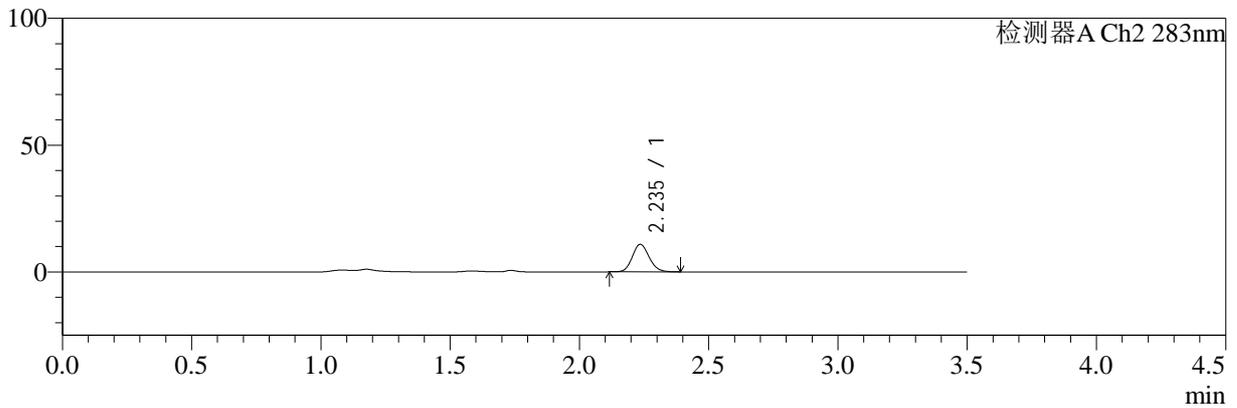
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-22-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:52:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:15 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	2.810	110617	100.000	23467	8488	1.168	--
总计		110617	100.000	23467			

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	2.235	49160	100.000	10806	5643	1.123	--
总计		49160	100.000	10806			

图22 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



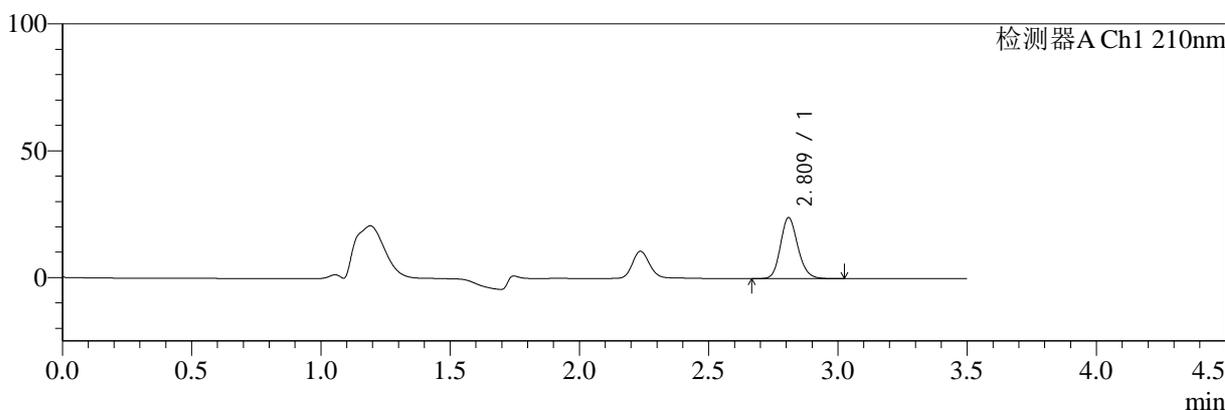
SMF-217

<样品信息>

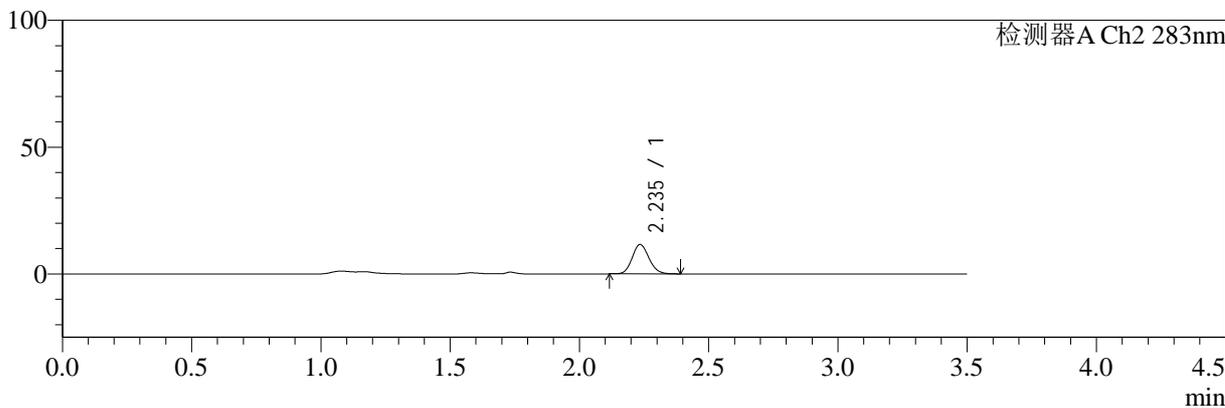
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-23-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 12:56:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:18 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	2.809	112613	100.000	23902	8495	1.166	--
总计		112613	100.000	23902			

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	2.235	52231	100.000	11511	5672	1.124	--
总计		52231	100.000	11511			

图23 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



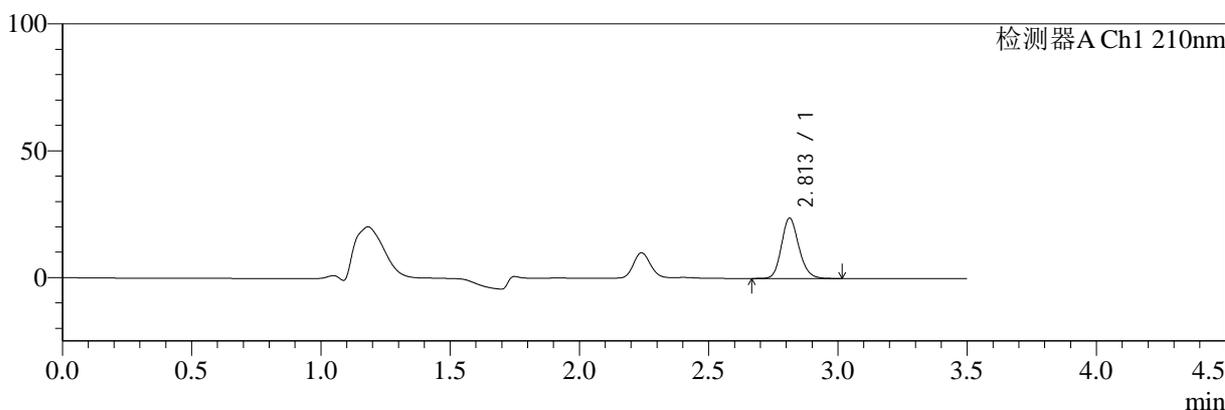
SMF-217

<样品信息>

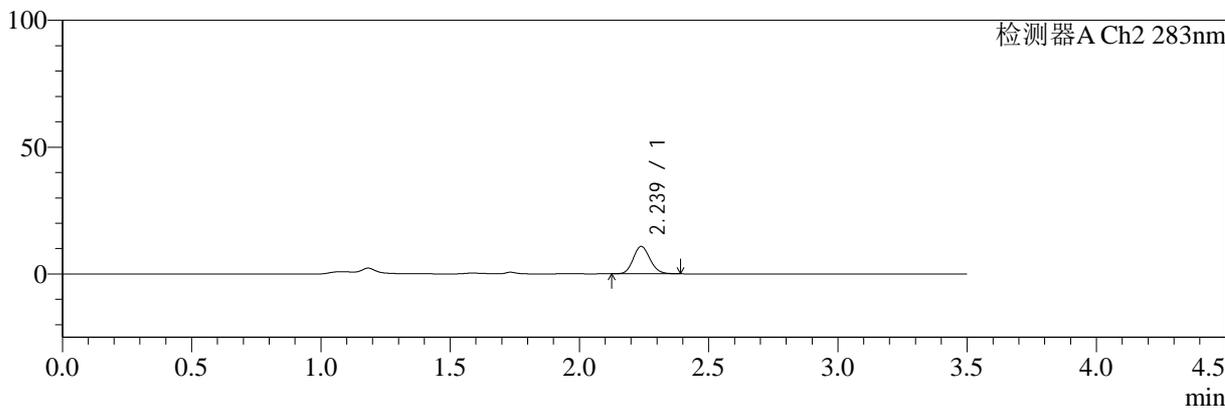
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-24-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:00:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:21 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	2.813	111614	100.000	23827	8475	1.166	--
总计		111614	100.000	23827			

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	2.239	48920	100.000	10822	5667	1.124	--
总计		48920	100.000	10822			

图24 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



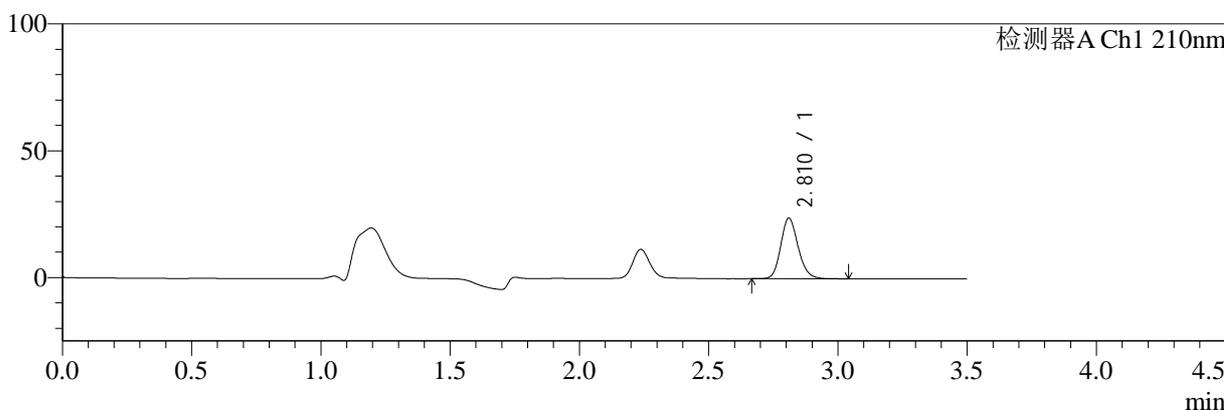
SMF-217

<样品信息>

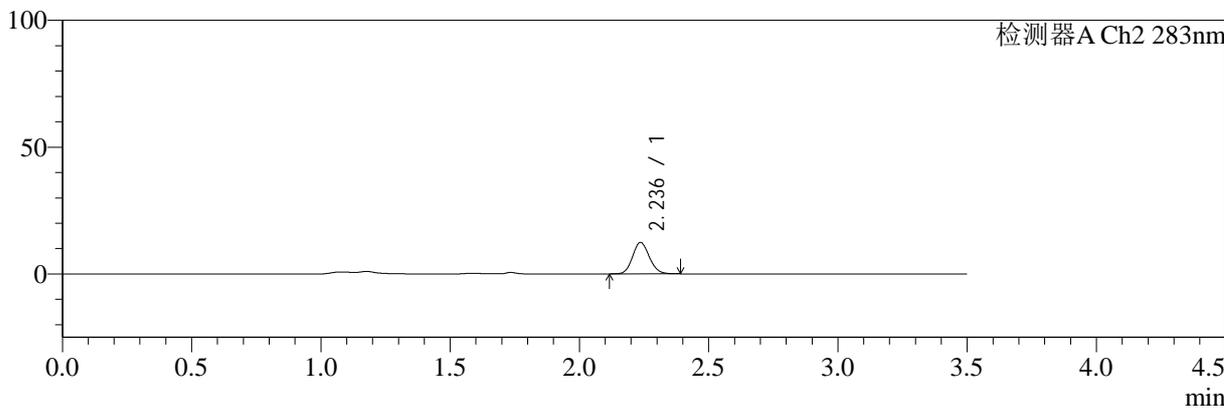
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-25-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:23 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	2.810	111779	100.000	23777	8511	1.167	--
总计		111779	100.000	23777			

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	2.236	55998	100.000	12393	5678	1.120	--
总计		55998	100.000	12393			

图25 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



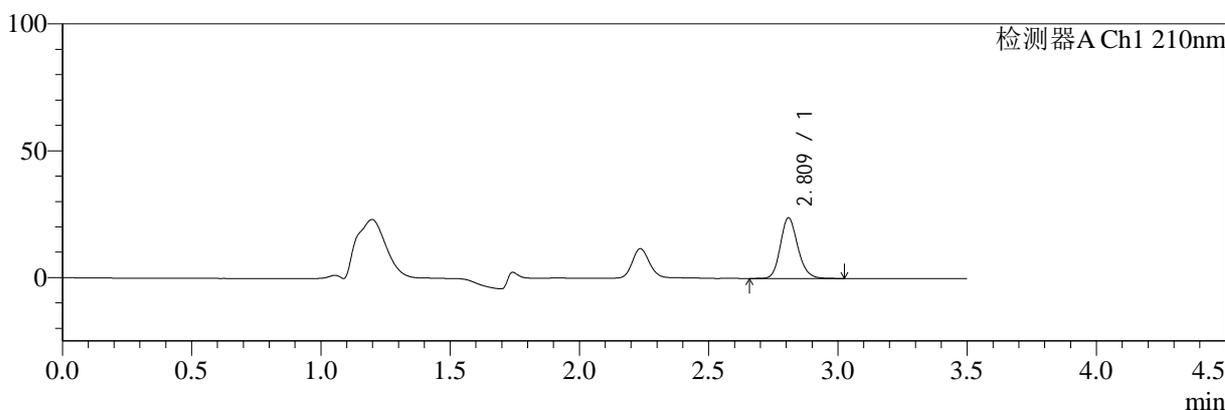
SMF-217

<样品信息>

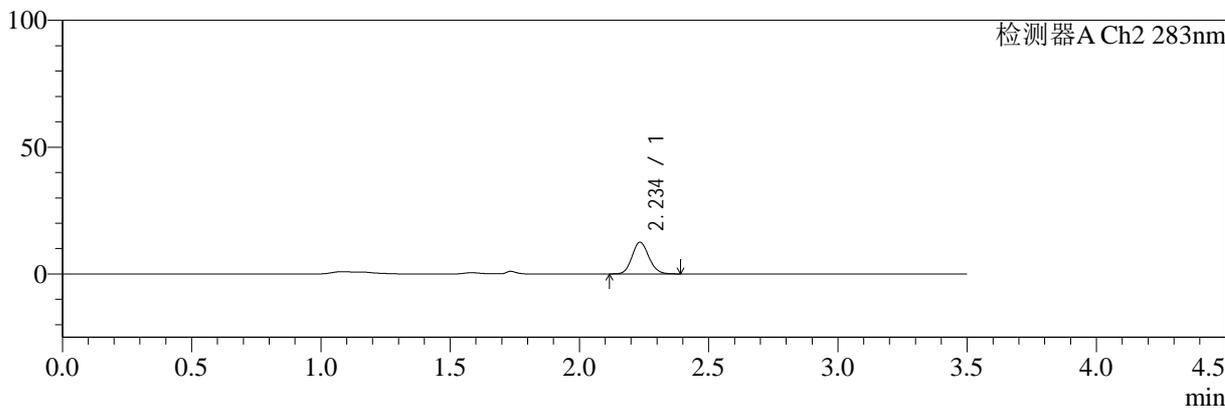
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-26-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:08:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:26 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	2.809	112130	100.000	23800	8491	1.173	--
总计		112130	100.000	23800			

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	2.234	56474	100.000	12398	5663	1.126	--
总计		56474	100.000	12398			

图26 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



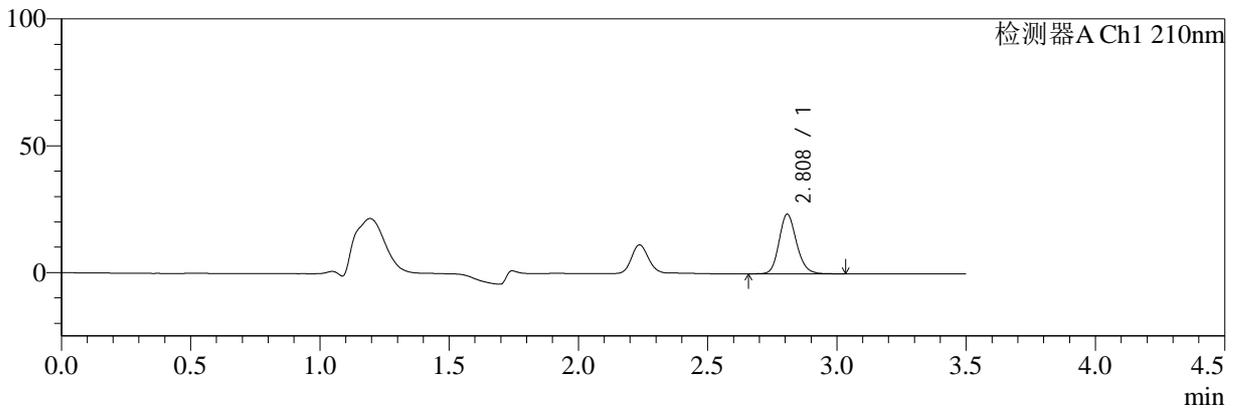
SMF-217

<样品信息>

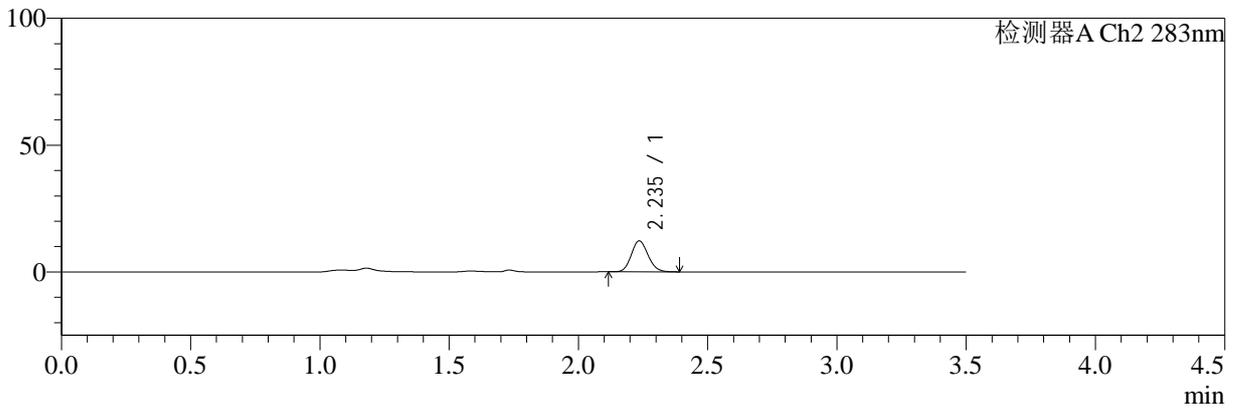
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-27-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:12:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:29 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	2.808	110221	100.000	23466	8476	1.165	--
总计		110221	100.000	23466			

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	2.235	55172	100.000	12158	5662	1.128	--
总计		55172	100.000	12158			

图27 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



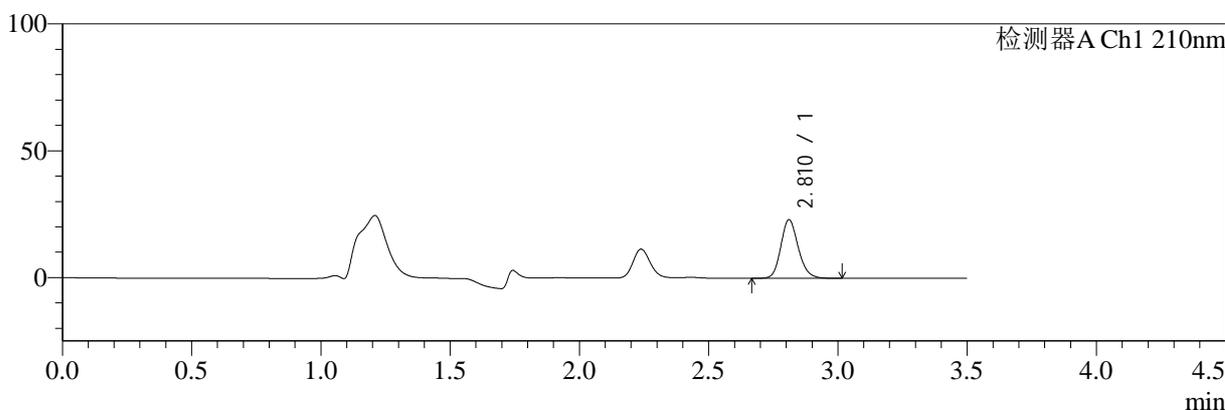
SMF-217

<样品信息>

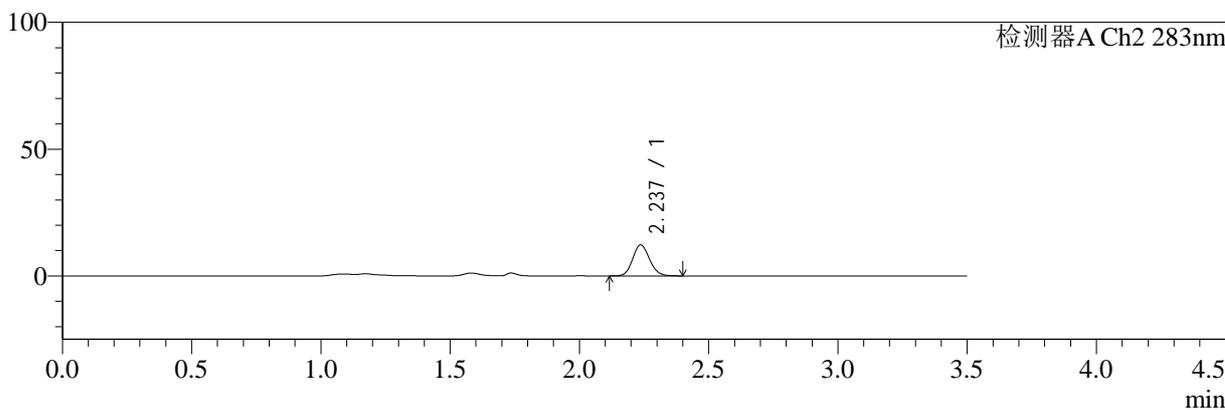
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-28-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:16:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:32 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	2.810	108138	100.000	23031	8500	1.164	--
总计		108138	100.000	23031			

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	2.237	55435	100.000	12225	5644	1.127	--
总计		55435	100.000	12225			

图28 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



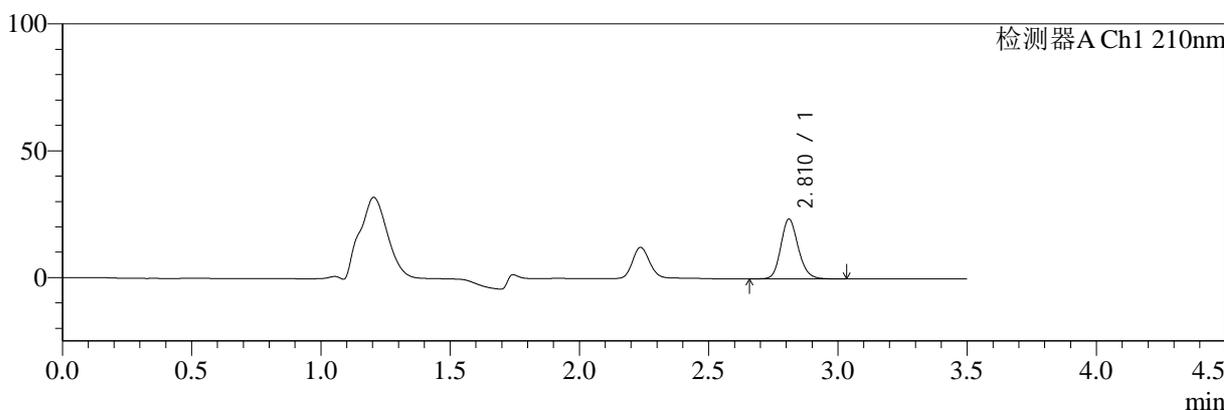
SMF-217

<样品信息>

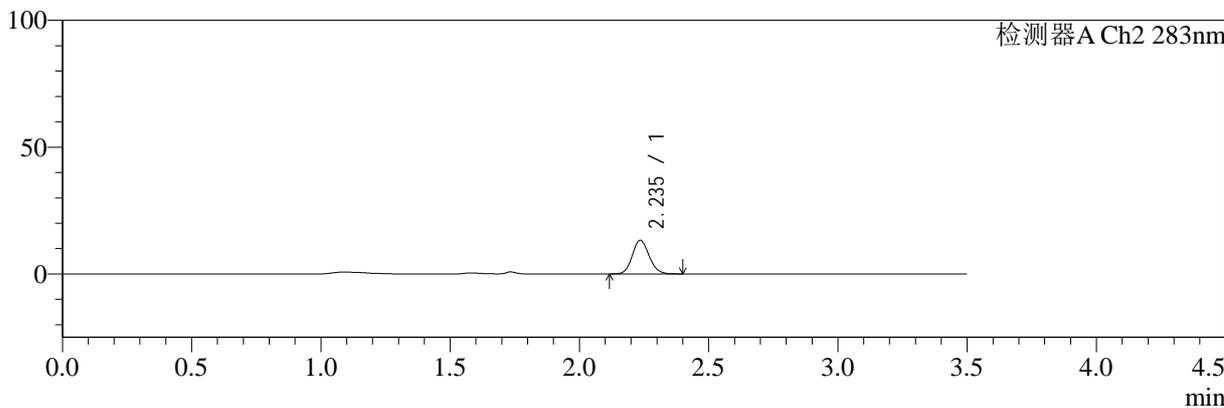
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-29-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:20:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:36 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	2.810	110472	100.000	23489	8481	1.165	--
总计		110472	100.000	23489			

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	2.235	60119	100.000	13210	5641	1.129	--
总计		60119	100.000	13210			

图29 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



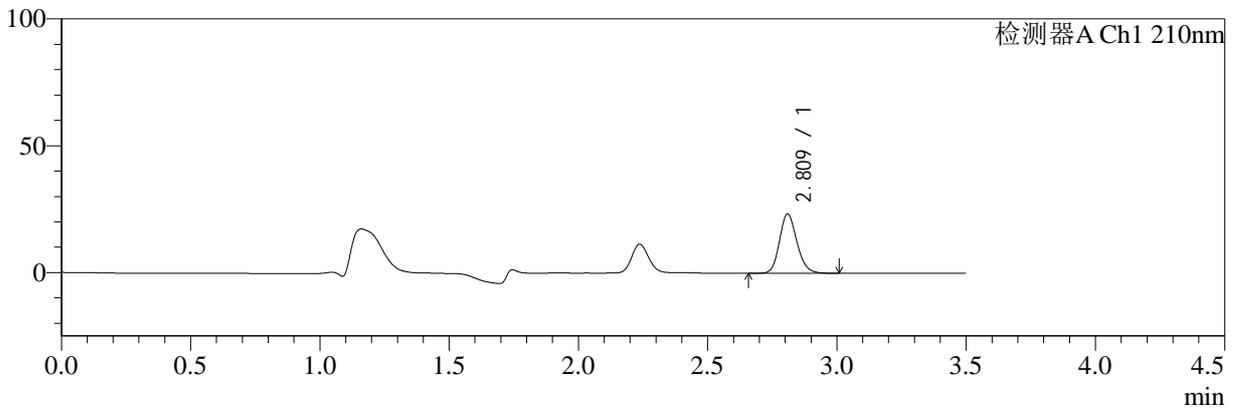
SMF-217

<样品信息>

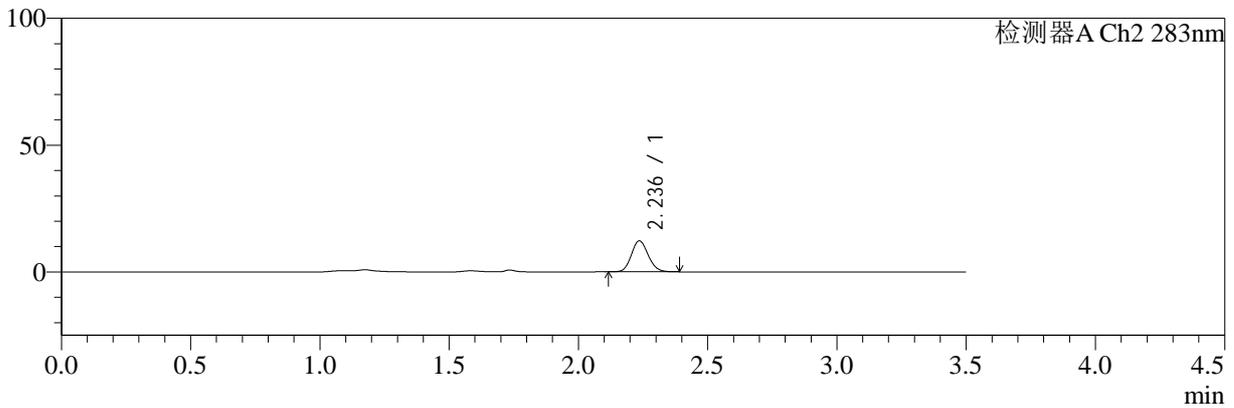
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-30-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:24:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:39 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	2.809	109747	100.000	23242	8494	1.170	--
总计		109747	100.000	23242			

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	2.236	55452	100.000	12209	5652	1.122	--
总计		55452	100.000	12209			

图30 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



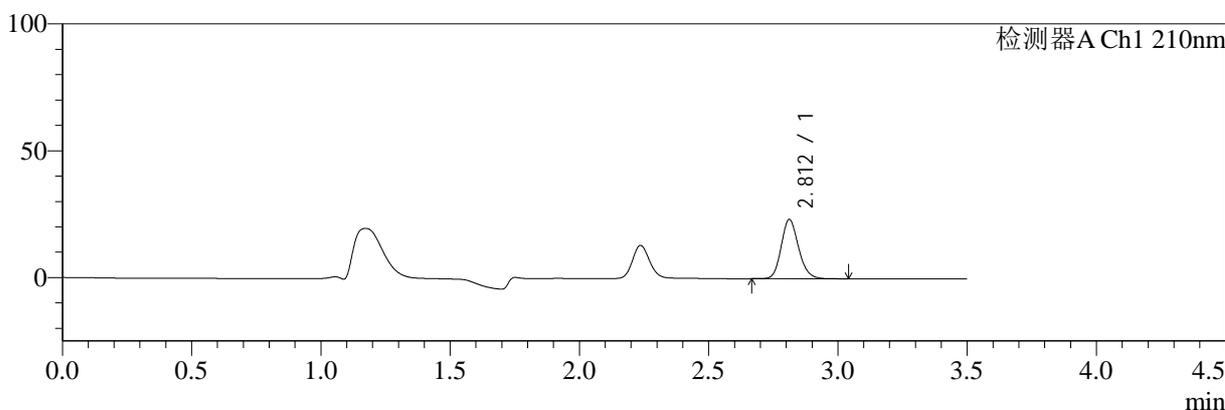
SMF-217

<样品信息>

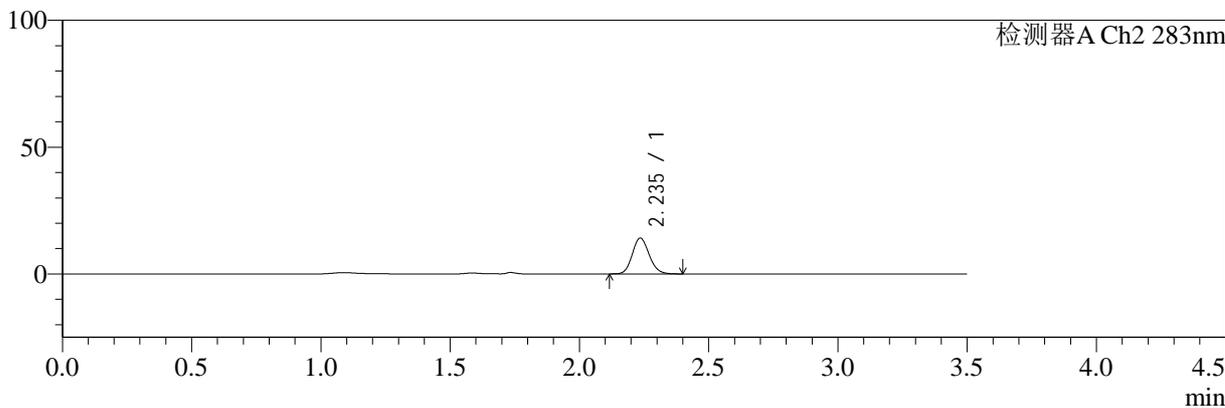
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-31-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:28:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:41 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	2.812	109245	100.000	23370	8539	1.166	--
总计		109245	100.000	23370			

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	2.235	64119	100.000	14090	5645	1.128	--
总计		64119	100.000	14090			

图31 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



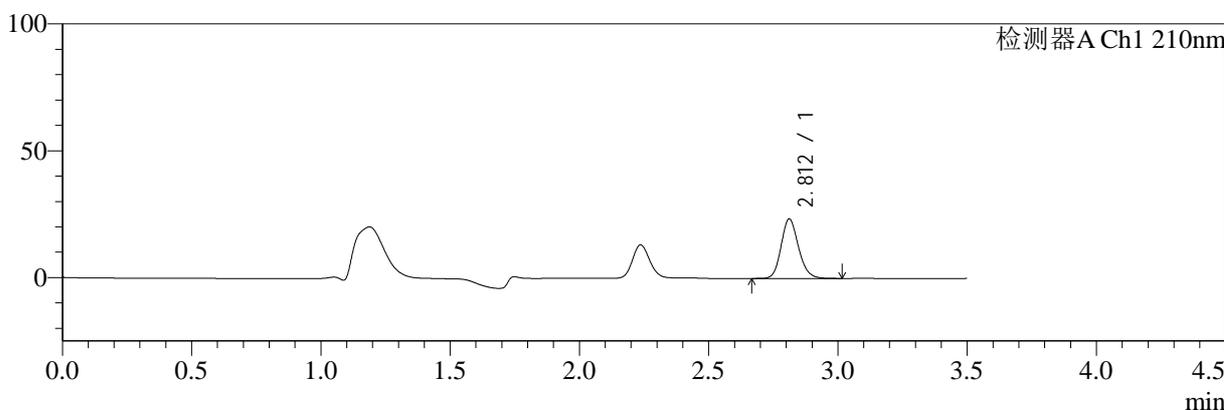
SMF-217

<样品信息>

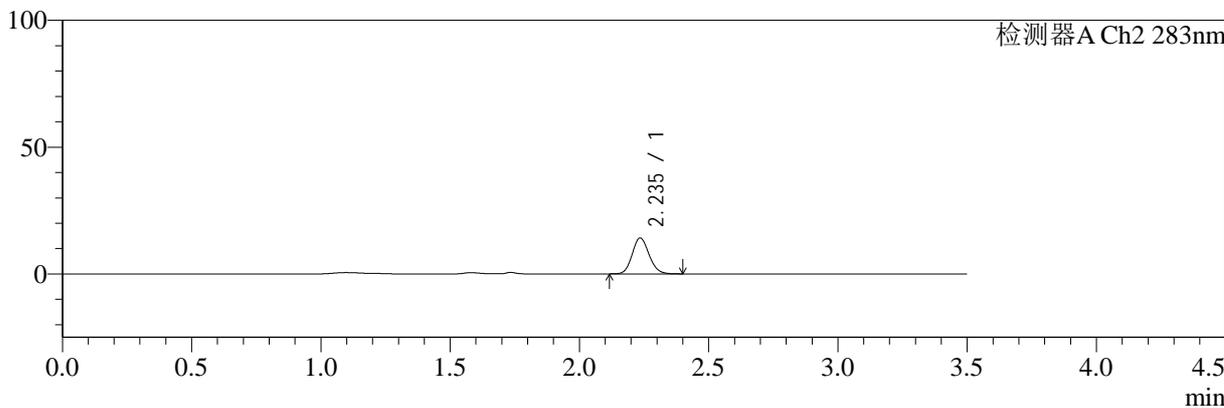
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-32-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:32:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:45 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	2.812	109662	100.000	23429	8502	1.164	--
总计		109662	100.000	23429			

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	2.235	64108	100.000	14063	5627	1.124	--
总计		64108	100.000	14063			

图32 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



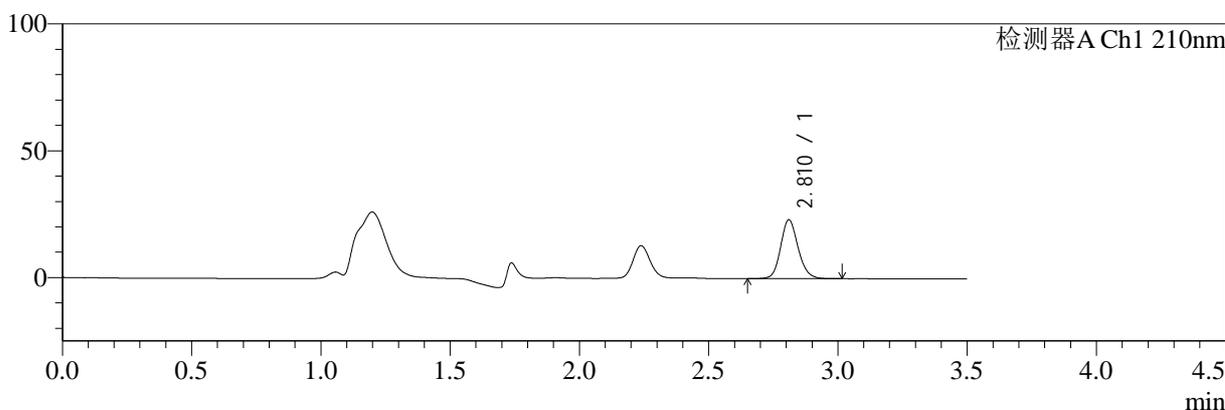
SMF-217

<样品信息>

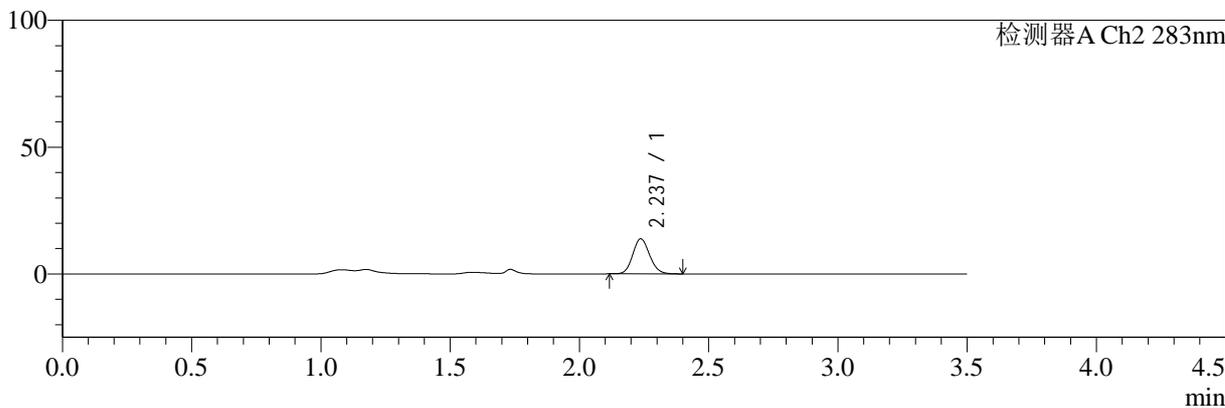
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-33-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:36:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:47 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	2.810	109483	100.000	23102	8444	1.146	--
总计		109483	100.000	23102			

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	2.237	62721	100.000	13828	5636	1.122	--
总计		62721	100.000	13828			

图33 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



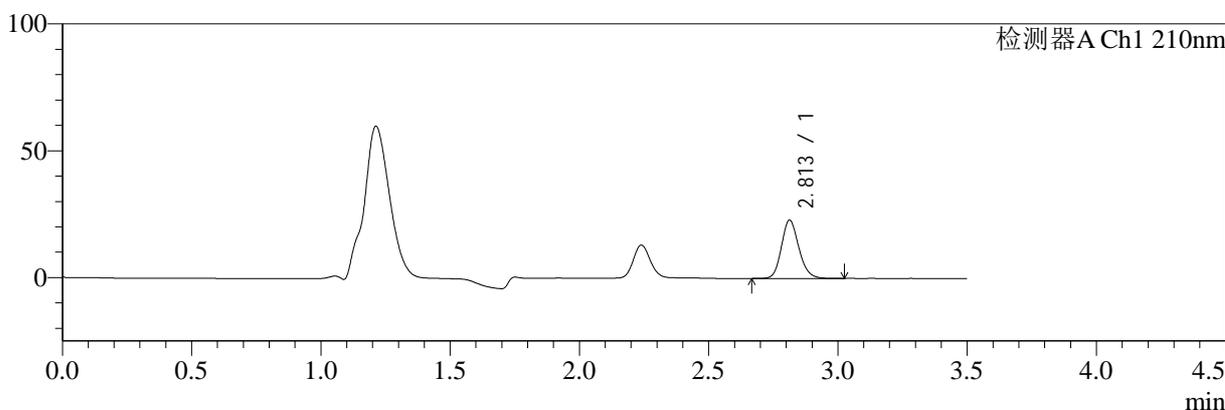
SMF-217

<样品信息>

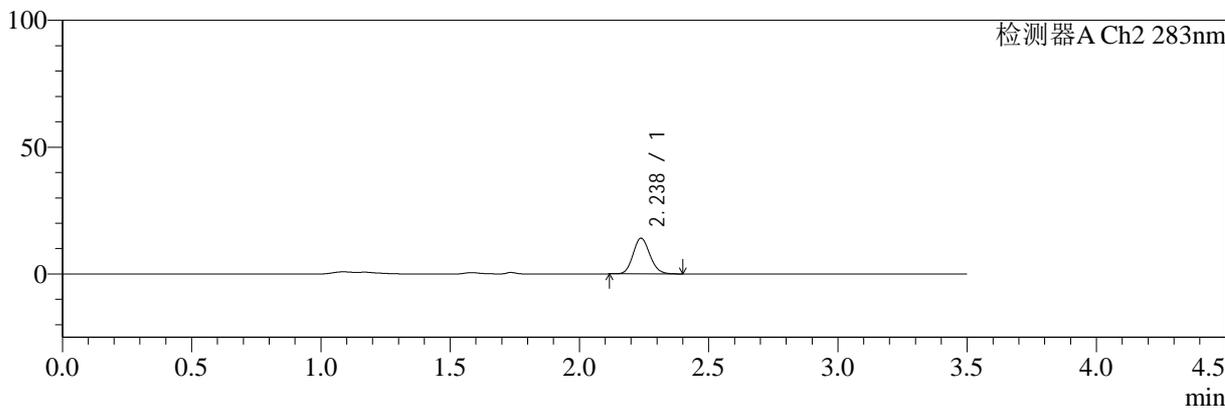
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-34-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:40:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:50 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	2.813	107651	100.000	23003	8498	1.163	--
总计		107651	100.000	23003			

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	2.238	63546	100.000	14081	5667	1.125	--
总计		63546	100.000	14081			

图34 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



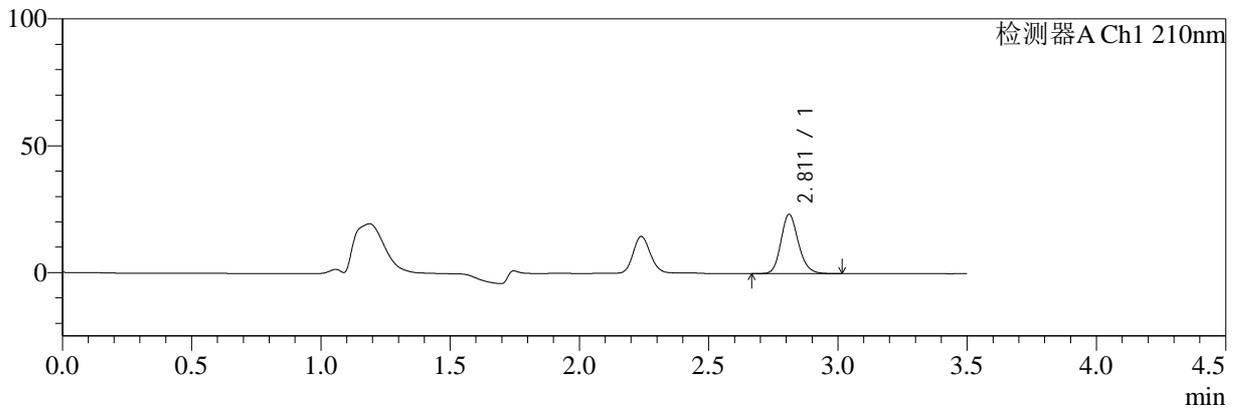
SMF-217

<样品信息>

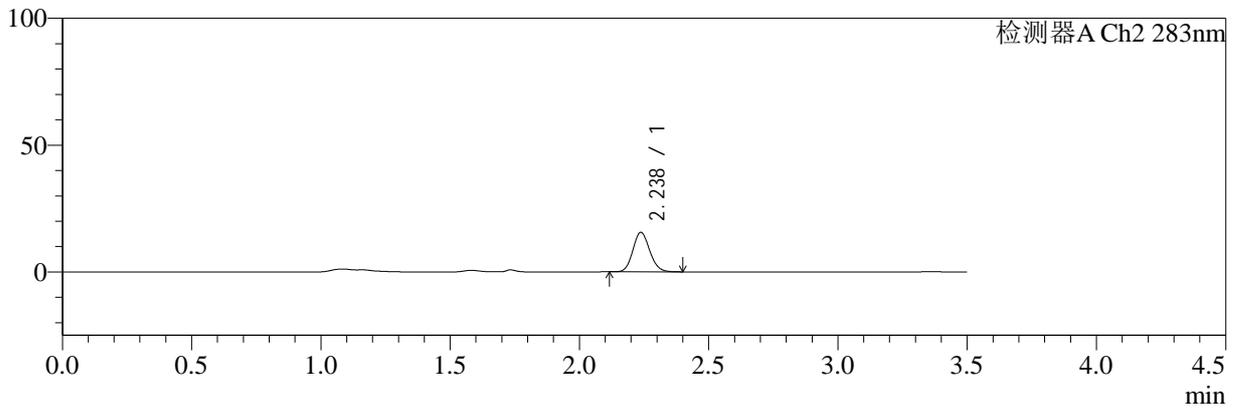
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-35-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:44:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:53 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	2.811	109881	100.000	23342	8487	1.175	--
总计		109881	100.000	23342			

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	2.238	70441	100.000	15581	5660	1.126	--
总计		70441	100.000	15581			

图35 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



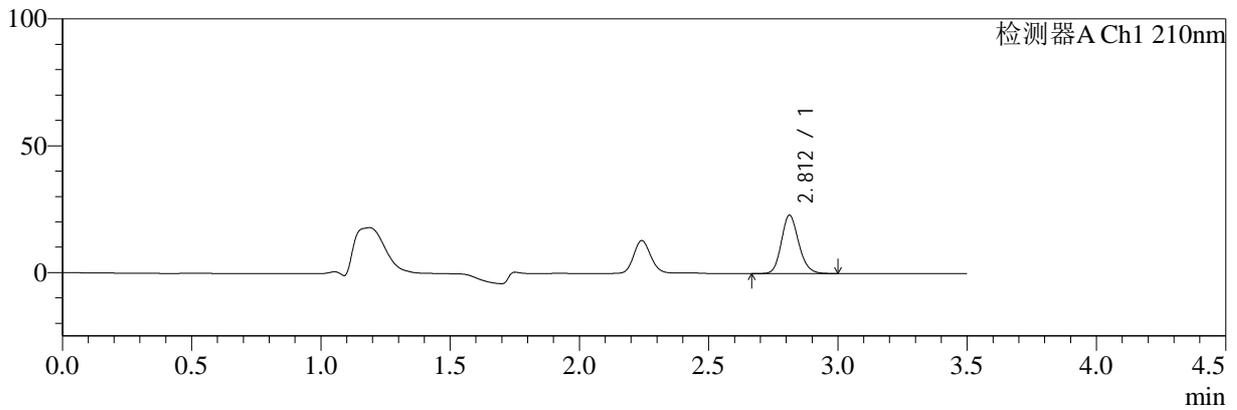
SMF-217

<样品信息>

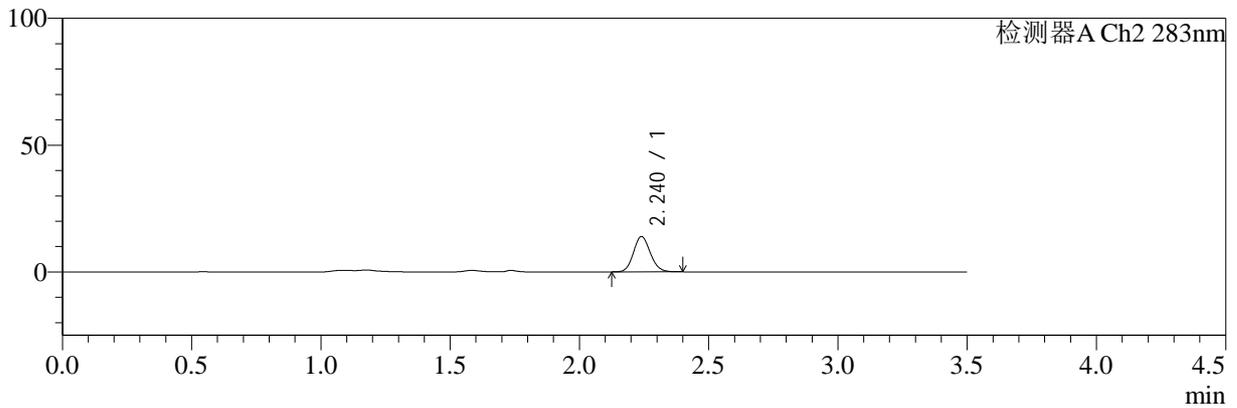
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-36-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:48:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:56 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	2.812	107629	100.000	23038	8543	1.165	--
总计		107629	100.000	23038			

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	2.240	62955	100.000	13904	5663	1.121	--
总计		62955	100.000	13904			

图36 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



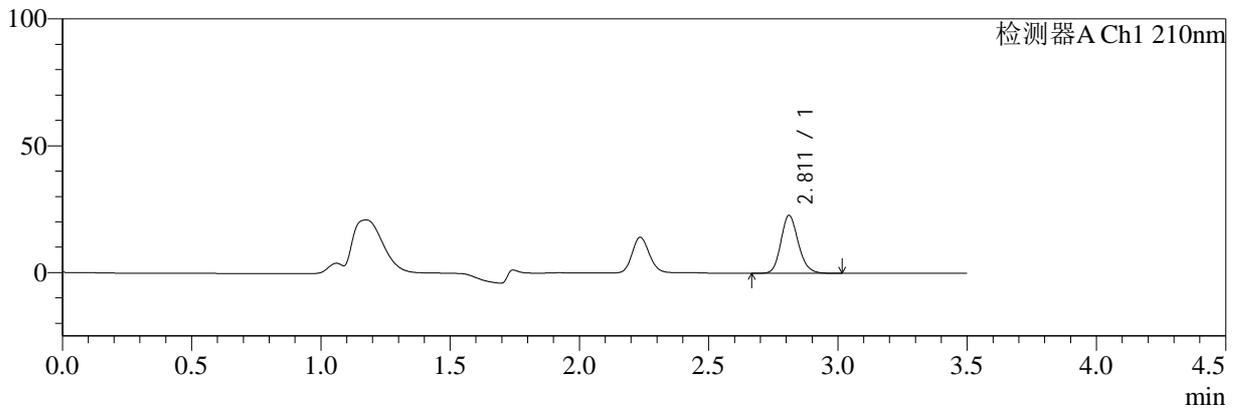
SMF-217

<样品信息>

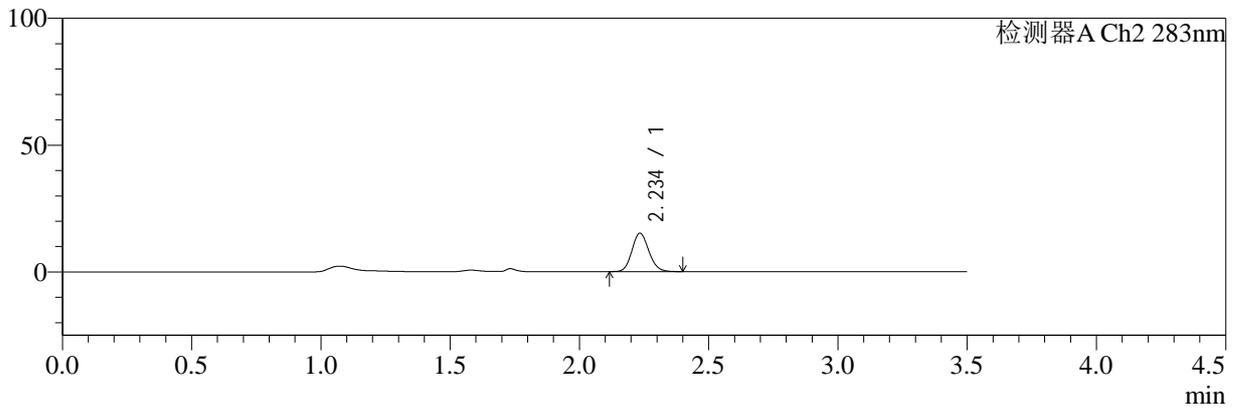
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-37-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/14 13:52:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:11:59
 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	2.811	106866	100.000	22785	8486	1.164	--
总计		106866	100.000	22785			

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	2.234	68694	100.000	15021	5625	1.130	--
总计		68694	100.000	15021			

图37 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



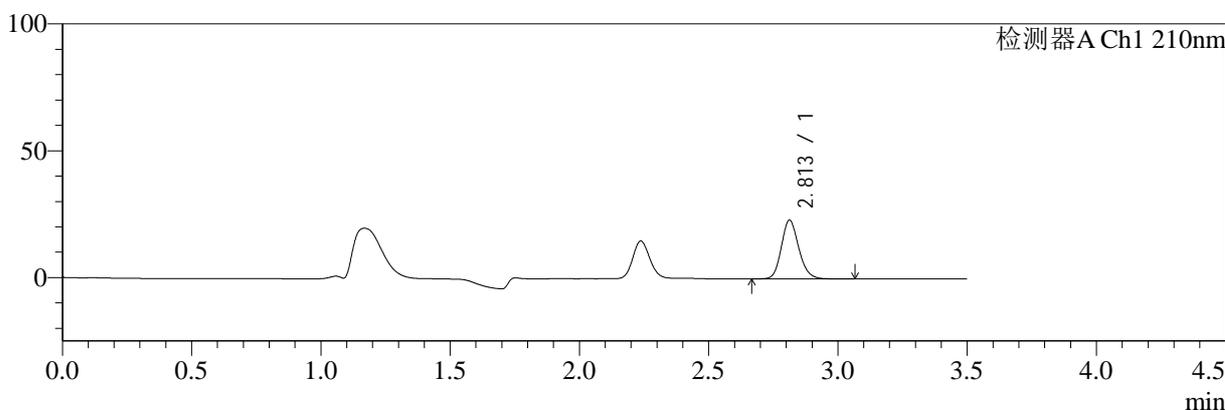
SMF-217

<样品信息>

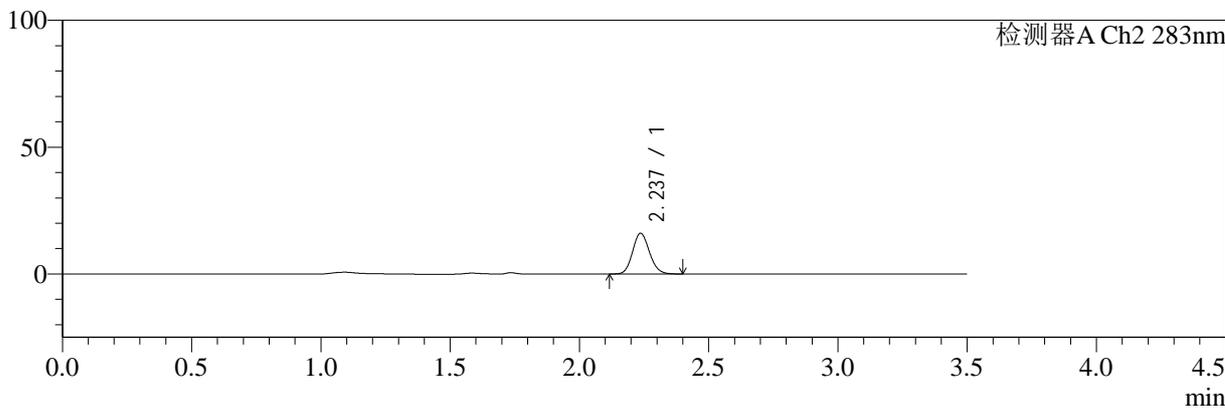
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-38-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 13:56:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:02 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	2.813	108557	100.000	23169	8501	1.164	--
总计		108557	100.000	23169			

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	2.237	72855	100.000	16046	5641	1.127	--
总计		72855	100.000	16046			

图38 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



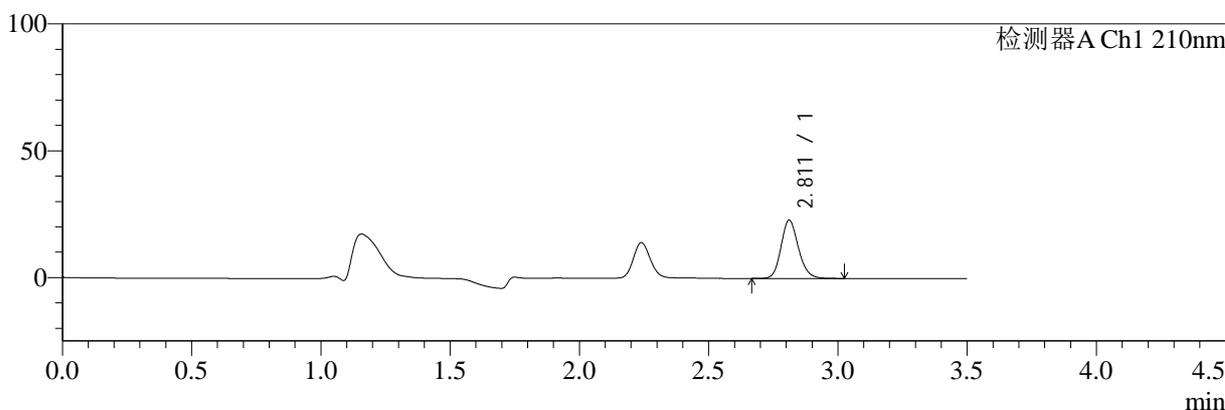
SMF-217

<样品信息>

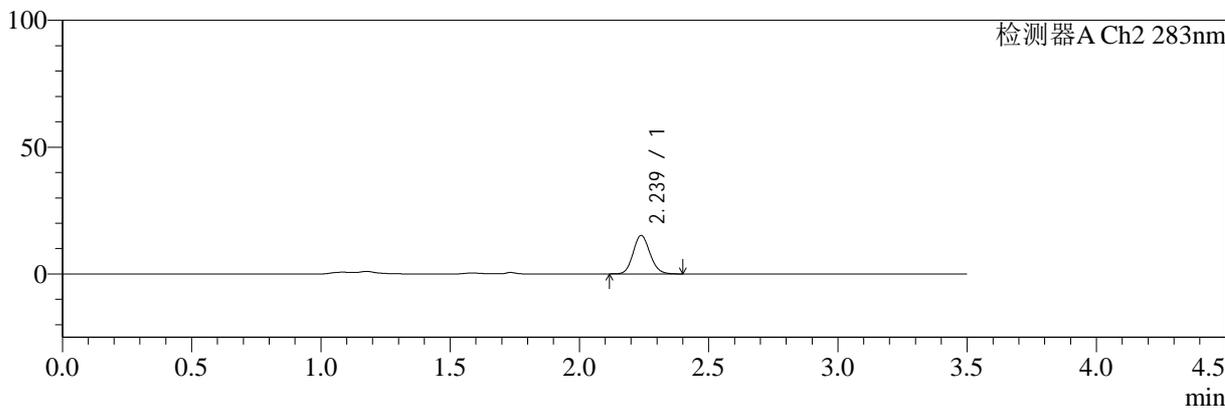
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-39-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:00:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:05 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	2.811	107444	100.000	22917	8512	1.164	--
总计		107444	100.000	22917			

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	2.239	68748	100.000	15195	5666	1.121	--
总计		68748	100.000	15195			

图39 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



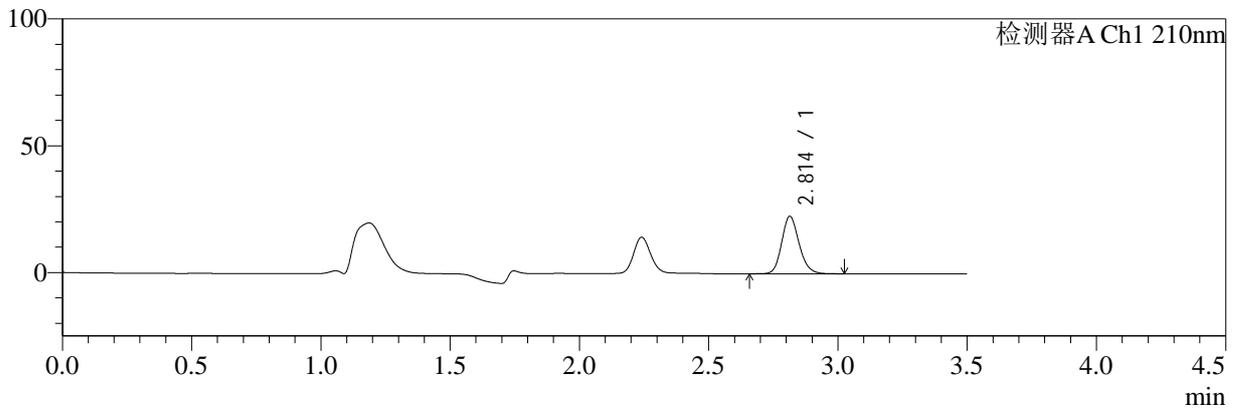
SMF-217

<样品信息>

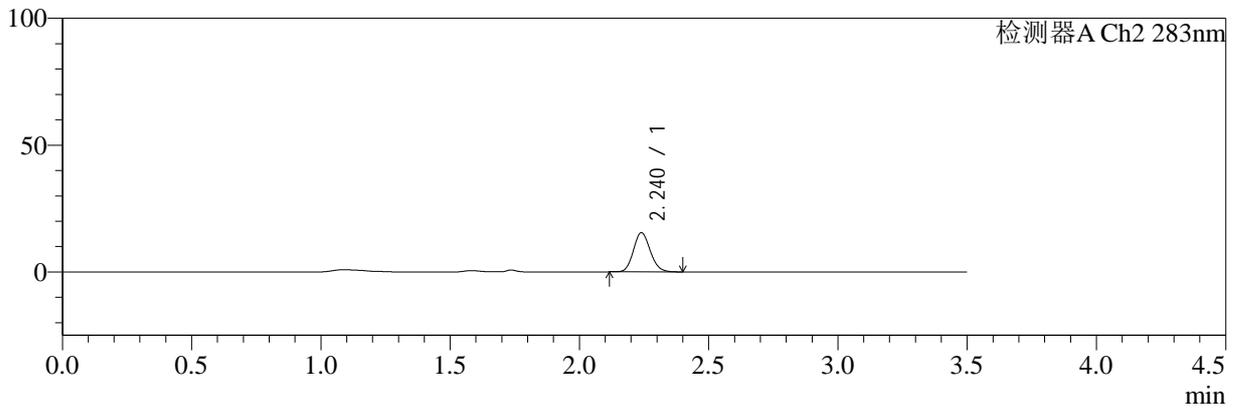
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-40-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:04:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:08 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	2.814	106085	100.000	22690	8520	1.164	--
总计		106085	100.000	22690			

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	2.240	69911	100.000	15444	5666	1.125	--
总计		69911	100.000	15444			

图40 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



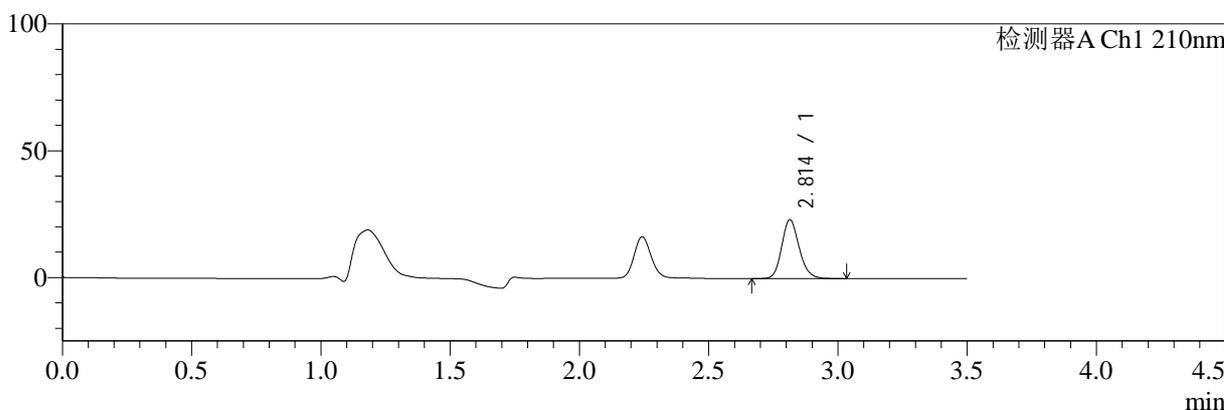
SMF-217

<样品信息>

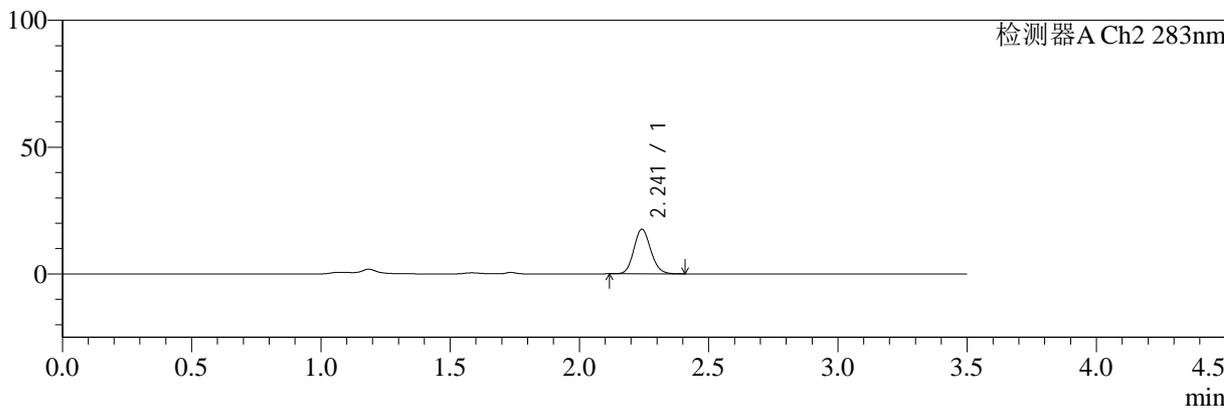
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-41-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:07:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:10 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	2.814	109069	100.000	23252	8468	1.168	--
总计		109069	100.000	23252			

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	2.241	79720	100.000	17496	5654	1.124	--
总计		79720	100.000	17496			

图41 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



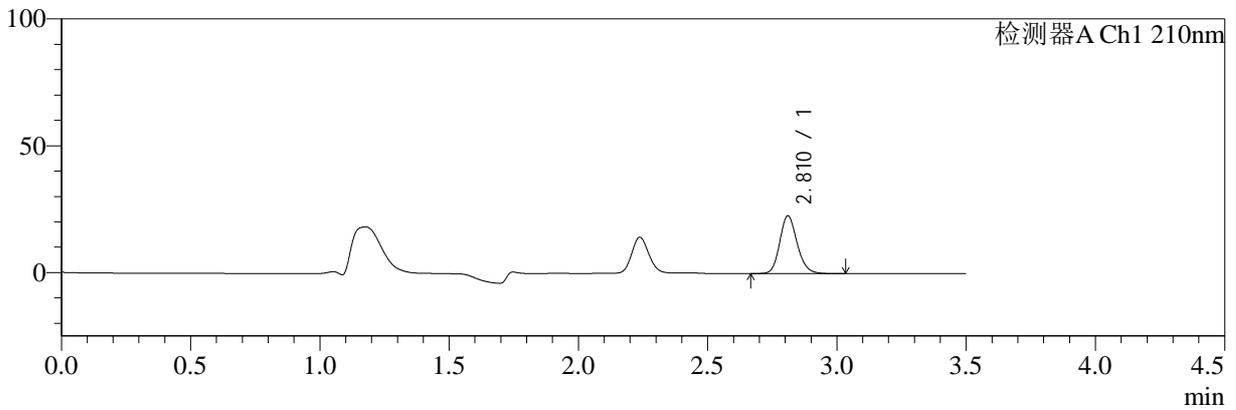
SMF-217

<样品信息>

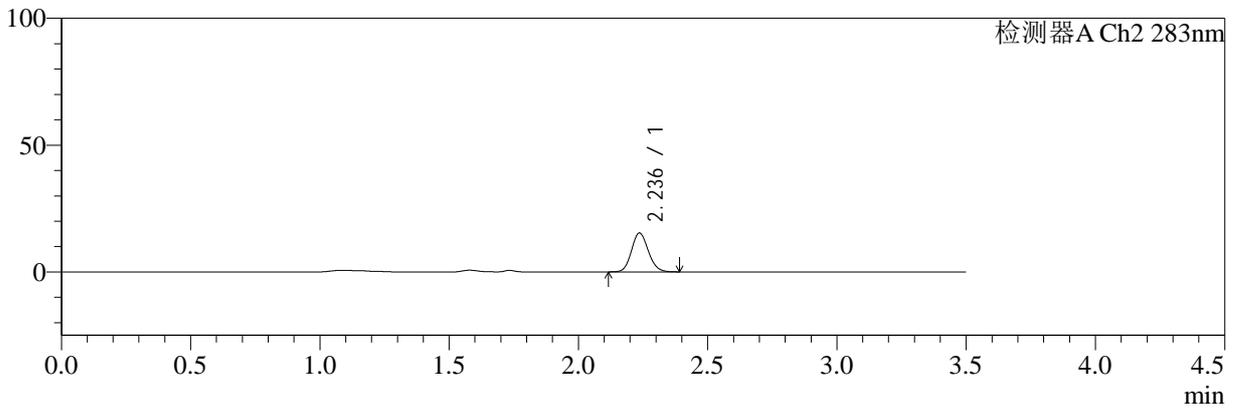
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-42-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:11:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:13 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	2.810	106625	100.000	22660	8498	1.167	--
总计		106625	100.000	22660			

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	2.236	69378	100.000	15297	5653	1.121	--
总计		69378	100.000	15297			

图42 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



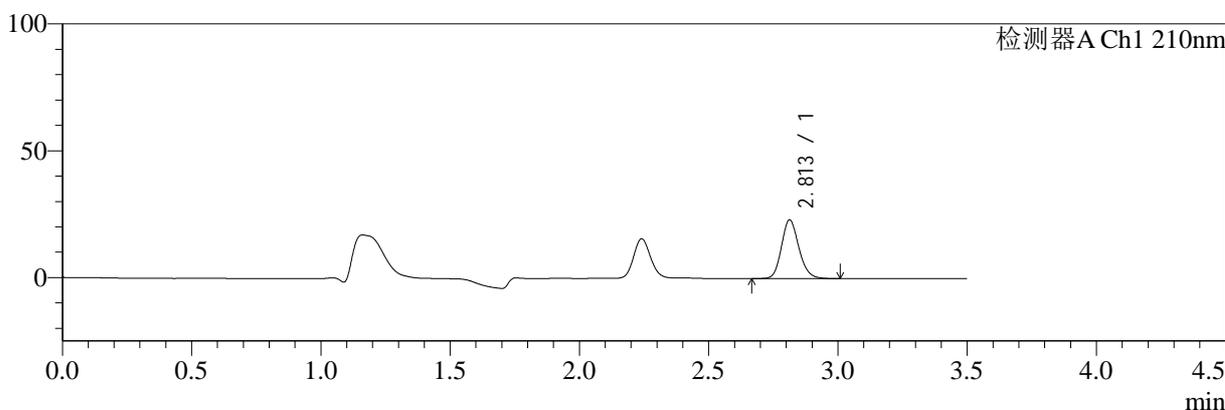
SMF-217

<样品信息>

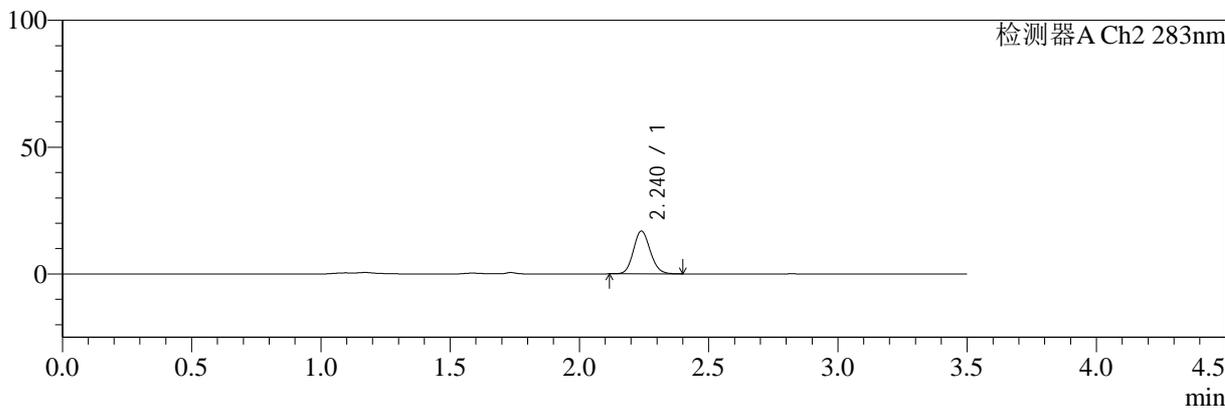
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-43-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:15:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:16 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	2.813	108243	100.000	23185	8523	1.165	--
总计		108243	100.000	23185			

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	2.240	76256	100.000	16873	5681	1.120	--
总计		76256	100.000	16873			

图43 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



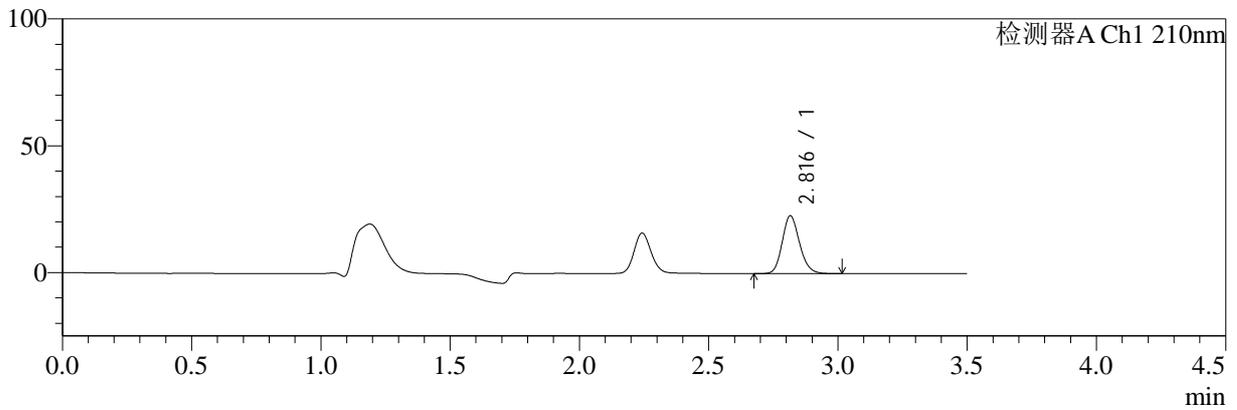
SMF-217

<样品信息>

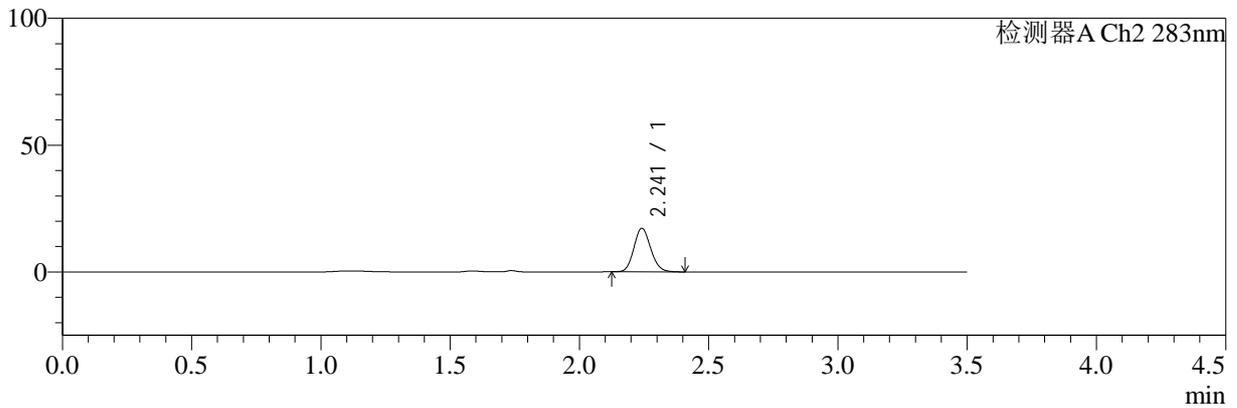
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-44-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:19:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:20 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	106681	100.000	22798	8543	1.164	--
总计		106681	100.000	22798			

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	2.241	77745	100.000	17092	5678	1.128	--
总计		77745	100.000	17092			

图44 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



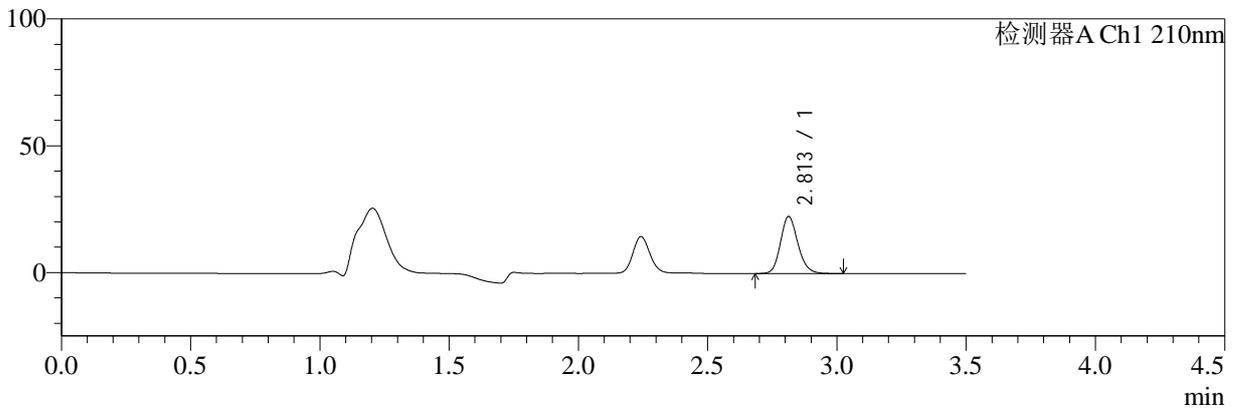
SMF-217

<样品信息>

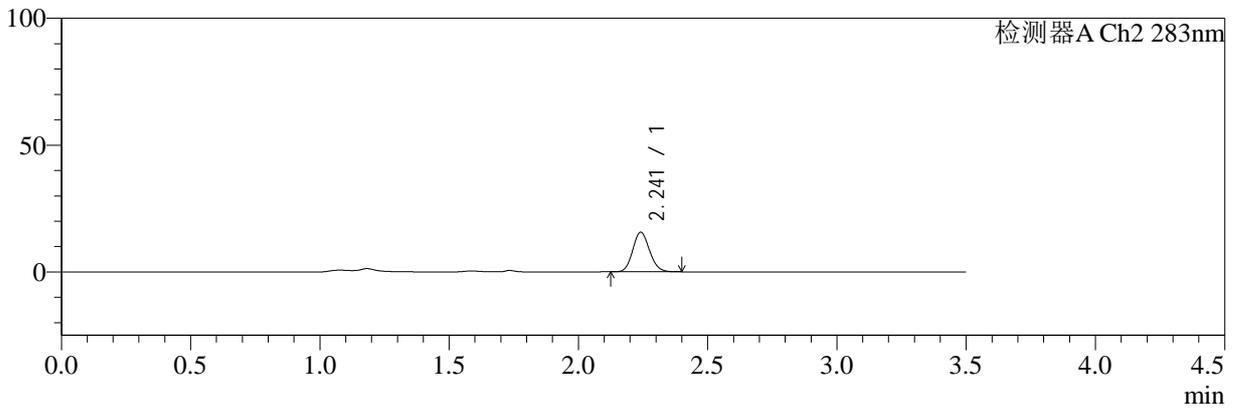
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-45-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:23:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:23 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	2.813	105296	100.000	22512	8513	1.165	--
总计		105296	100.000	22512			

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	2.241	70420	100.000	15553	5675	1.123	--
总计		70420	100.000	15553			

图45 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



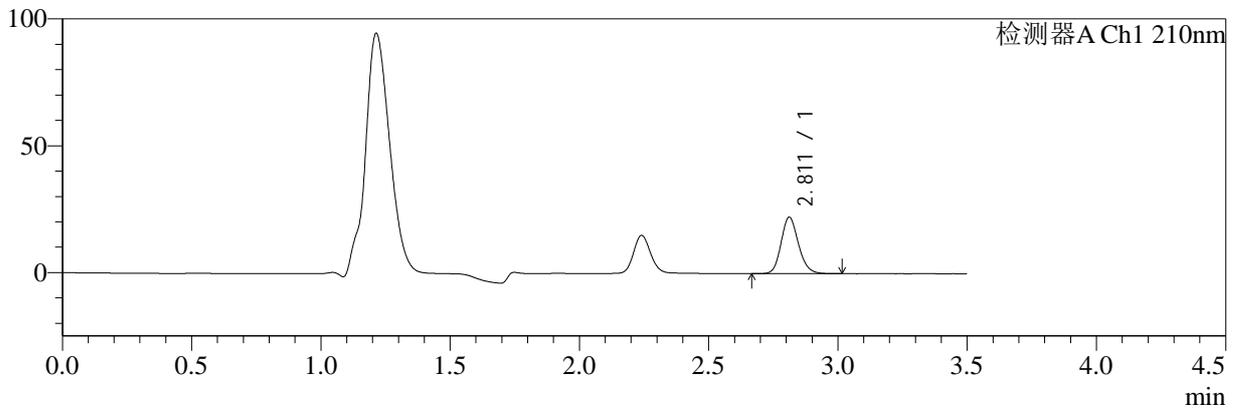
SMF-217

<样品信息>

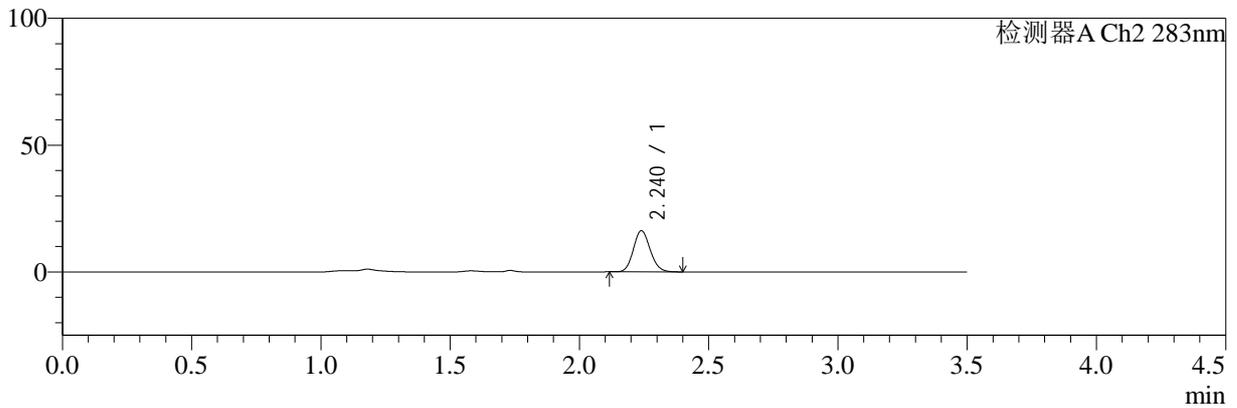
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-46-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:27:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:26 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	2.811	104140	100.000	22250	8534	1.165	--
总计		104140	100.000	22250			

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	2.240	73294	100.000	16225	5683	1.122	--
总计		73294	100.000	16225			

图46 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



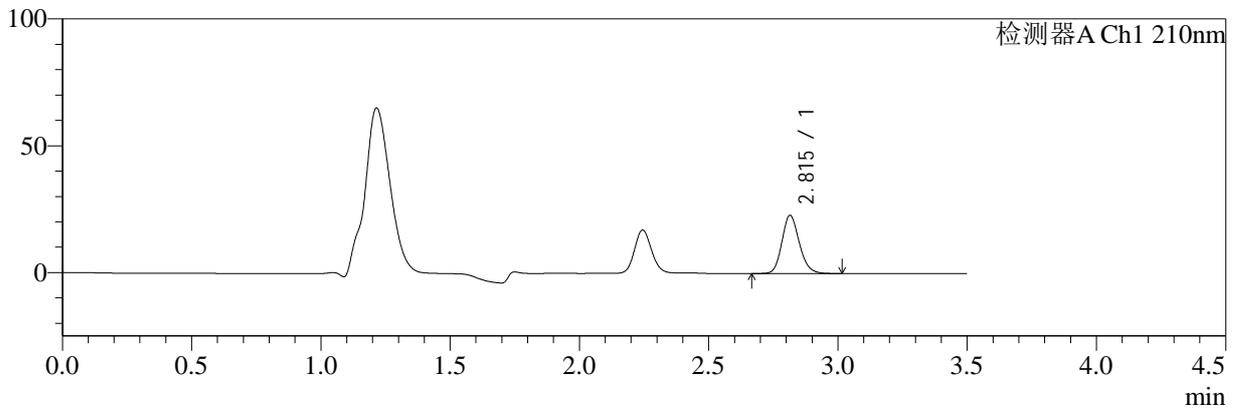
SMF-217

<样品信息>

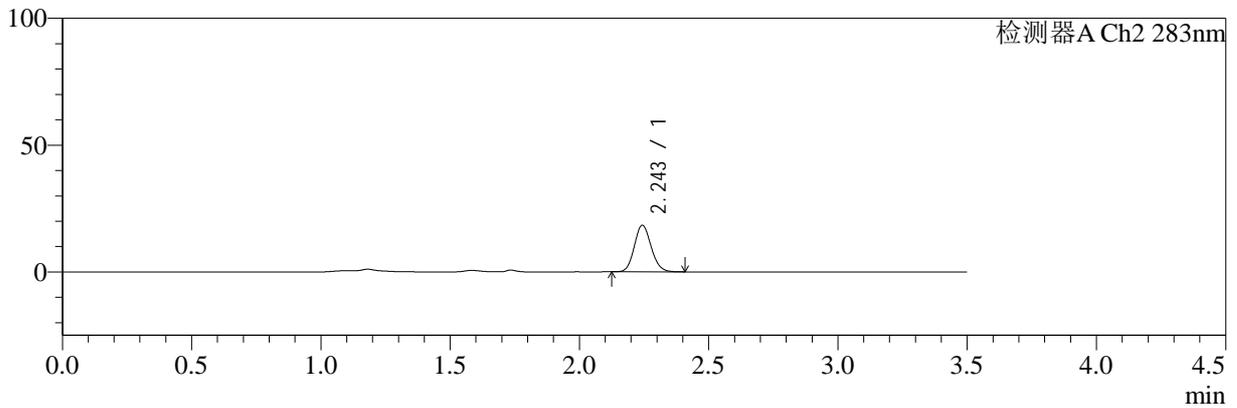
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-47-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:31:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:29 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	107357	100.000	22939	8514	1.164	--
总计		107357	100.000	22939			

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	2.243	83092	100.000	18252	5681	1.124	--
总计		83092	100.000	18252			

图47 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



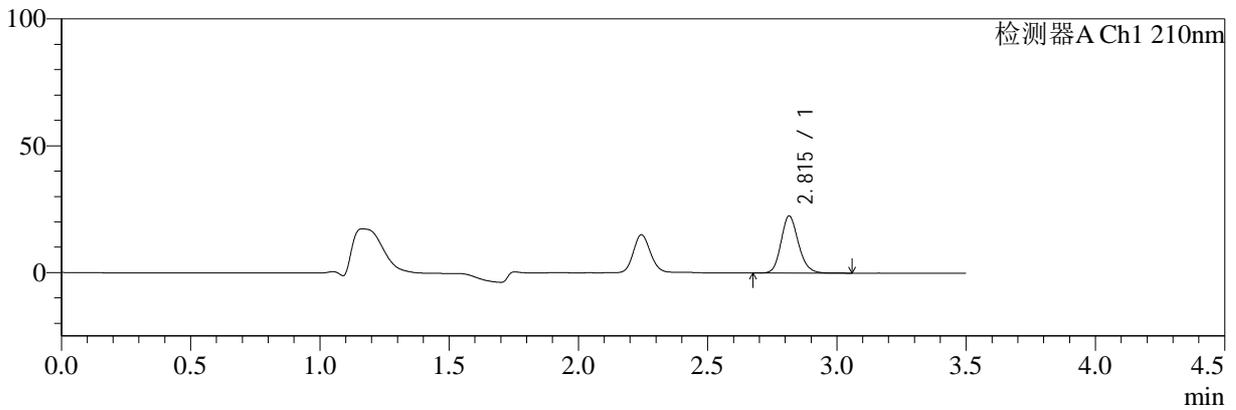
SMF-217

<样品信息>

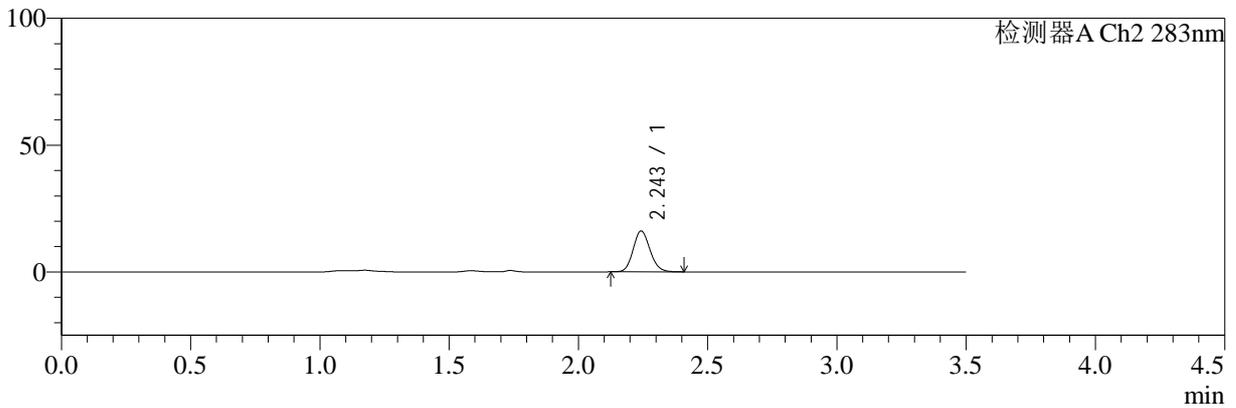
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-48-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:37:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:32 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	2.815	105524	100.000	22495	8518	1.167	--
总计		105524	100.000	22495			

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	2.243	73038	100.000	15951	5668	1.126	--
总计		73038	100.000	15951			

图48 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



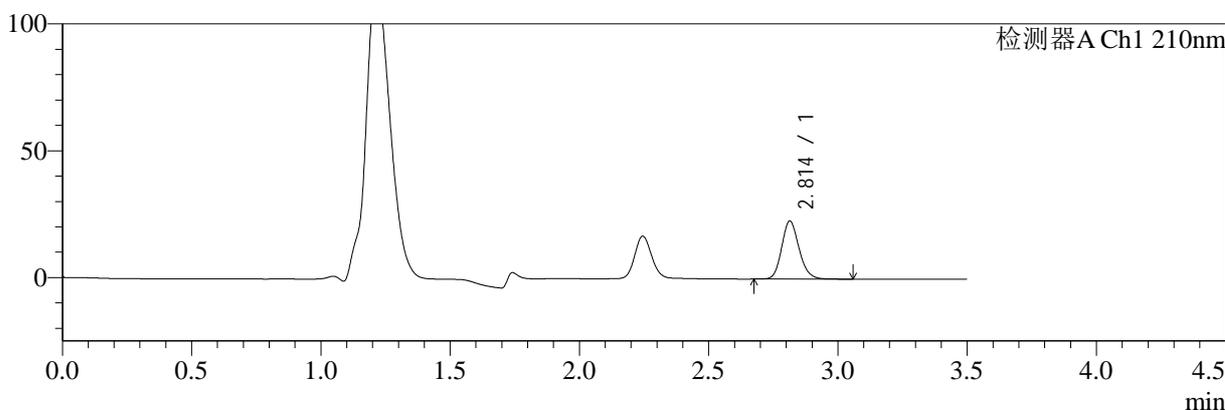
SMF-217

<样品信息>

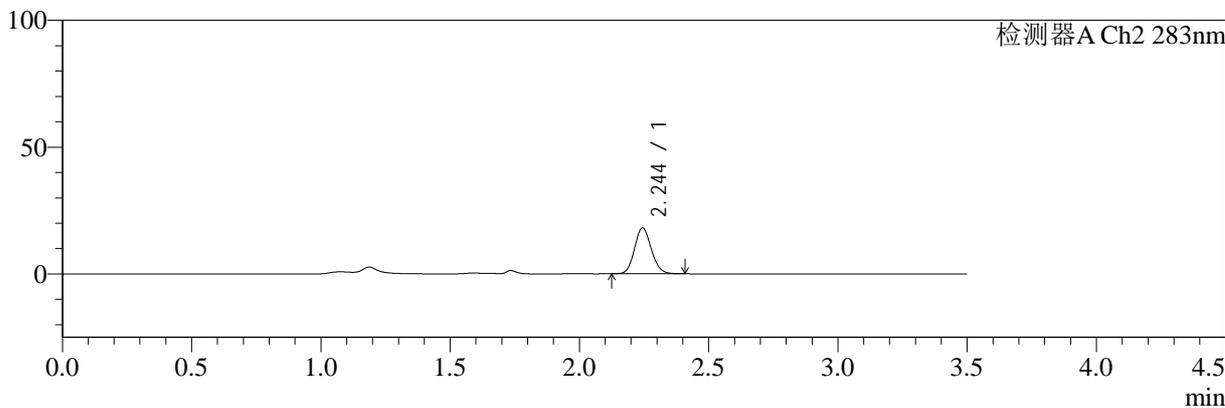
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-49-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:41:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:35 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	2.814	107147	100.000	22927	8538	1.163	--
总计		107147	100.000	22927			

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	2.244	81546	100.000	17995	5706	1.120	--
总计		81546	100.000	17995			

图49 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



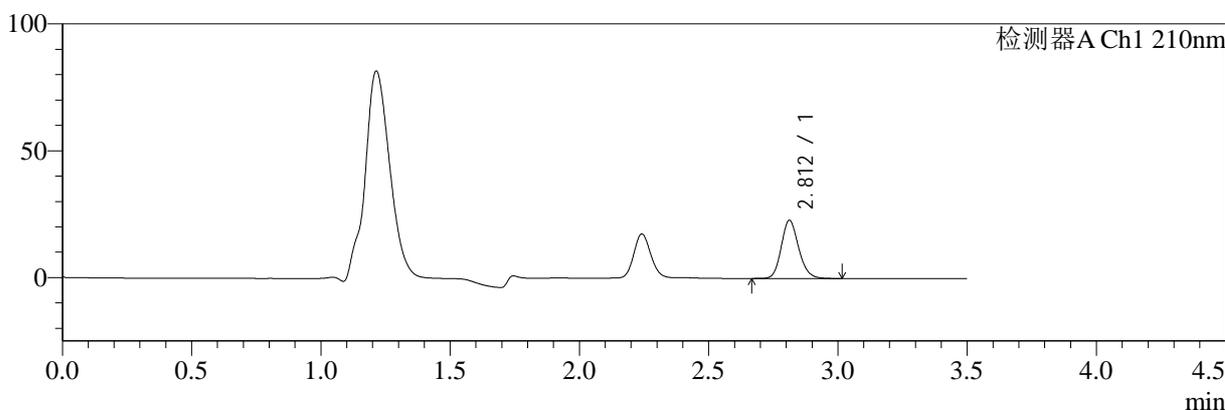
SMF-217

<样品信息>

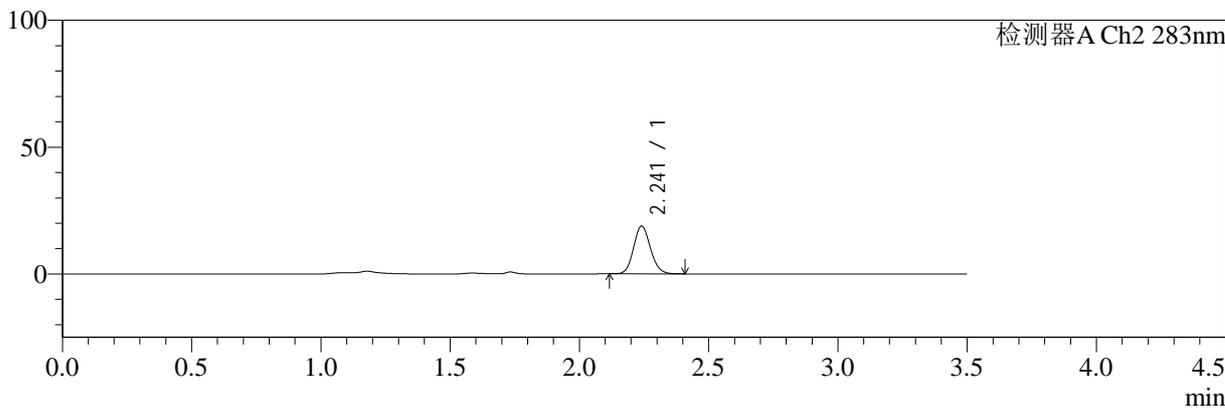
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-50-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:45:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:38 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	2.812	107495	100.000	22956	8492	1.164	--
总计		107495	100.000	22956			

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	2.241	85088	100.000	18753	5672	1.123	--
总计		85088	100.000	18753			

图50 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



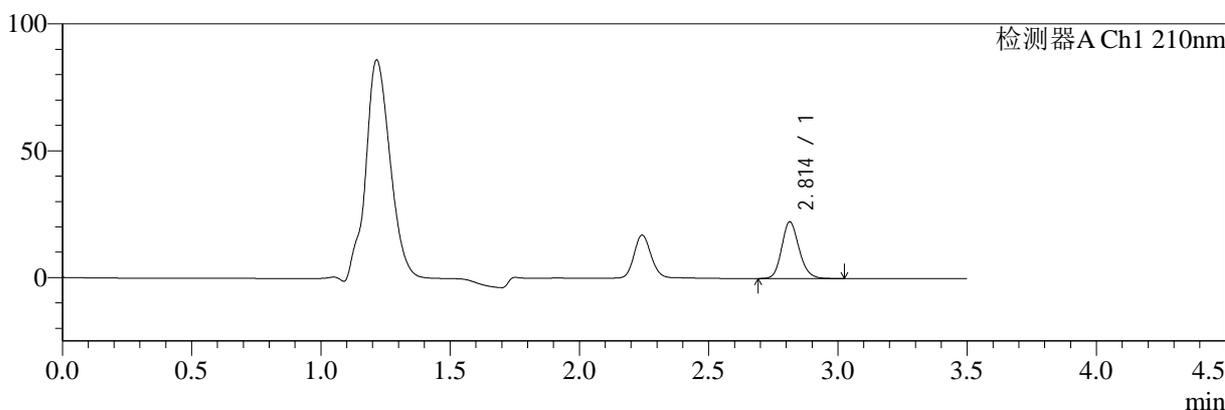
SMF-217

<样品信息>

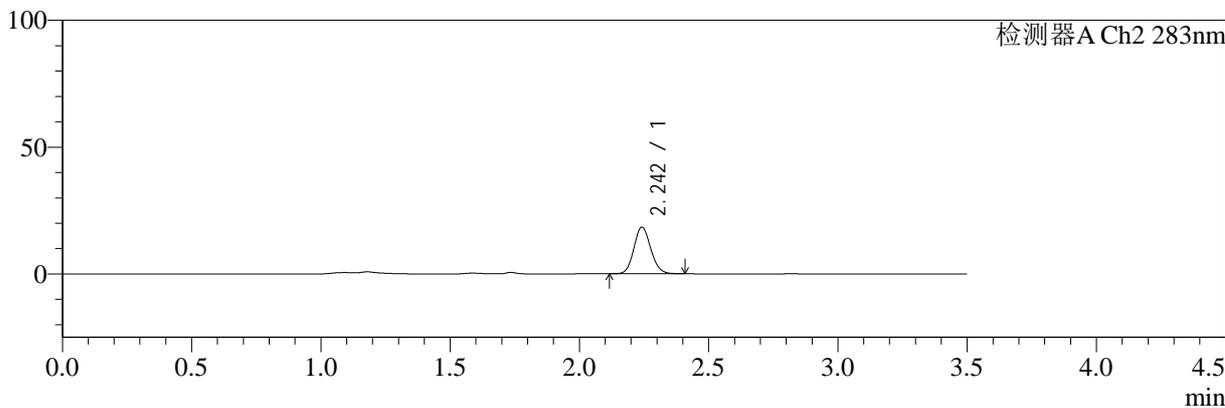
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-51-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:49:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:41 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	2.814	104413	100.000	22363	8523	1.166	--
总计		104413	100.000	22363			

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	2.242	83327	100.000	18286	5671	1.122	--
总计		83327	100.000	18286			

图51 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



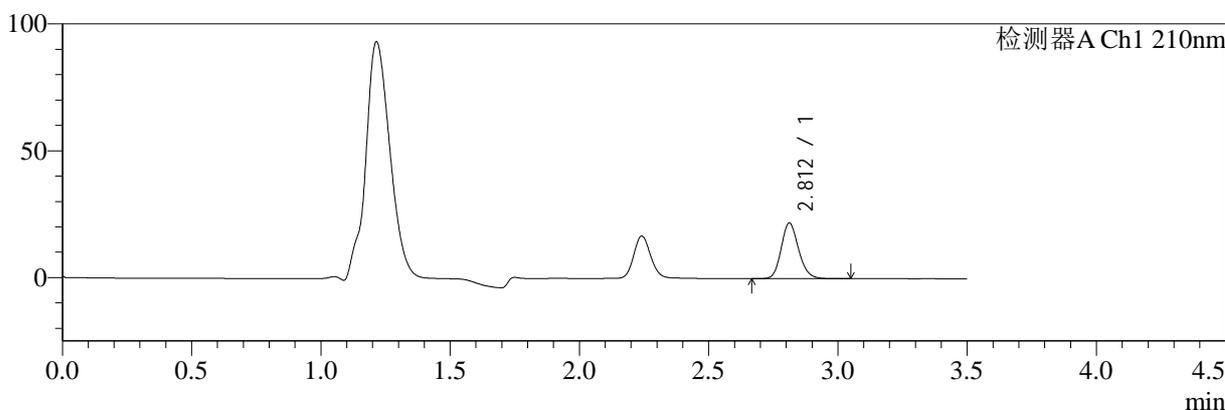
SMF-217

<样品信息>

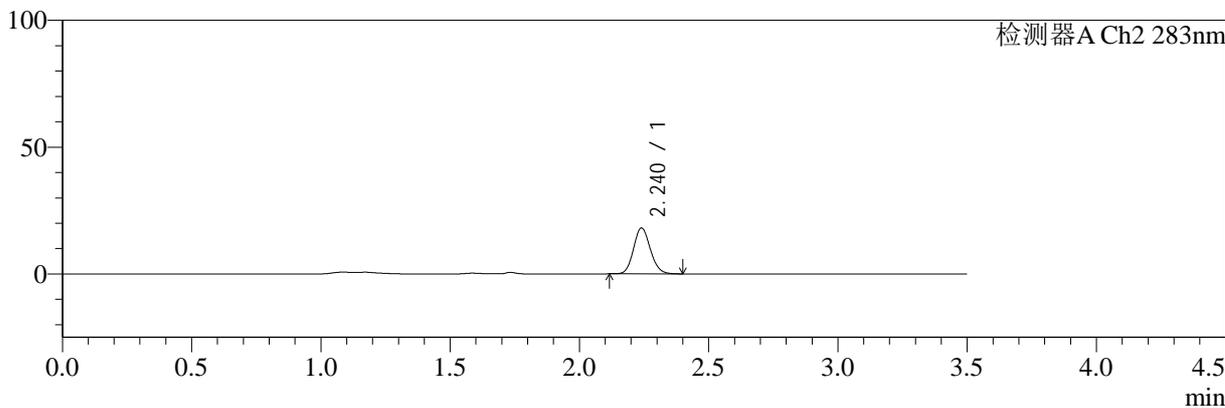
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-52-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:53:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:44 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	2.812	102798	100.000	21949	8497	1.163	--
总计		102798	100.000	21949			

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	2.240	81727	100.000	18057	5676	1.124	--
总计		81727	100.000	18057			

图52 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



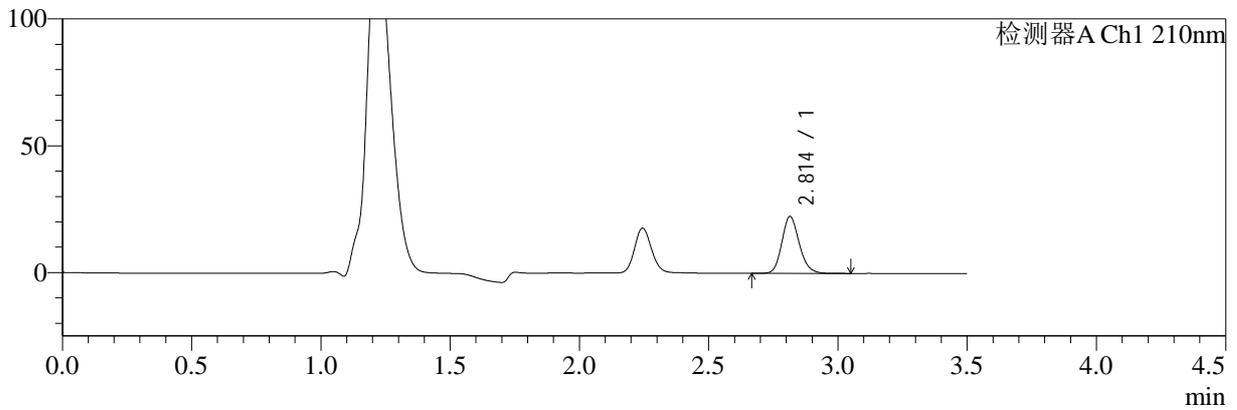
SMF-217

<样品信息>

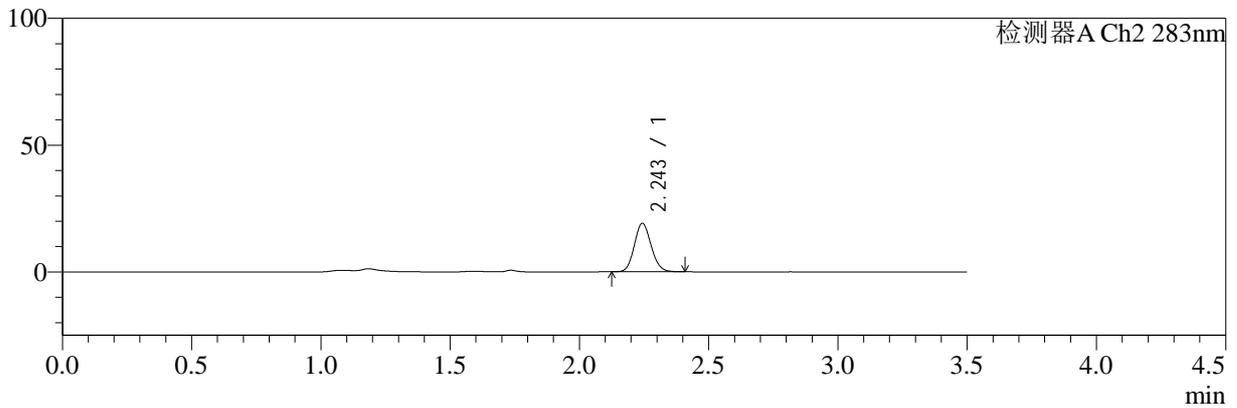
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-53-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 14:57:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:47 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	105161	100.000	22444	8505	1.165	--
总计		105161	100.000	22444			

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	2.243	86166	100.000	18977	5700	1.121	--
总计		86166	100.000	18977			

图53 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



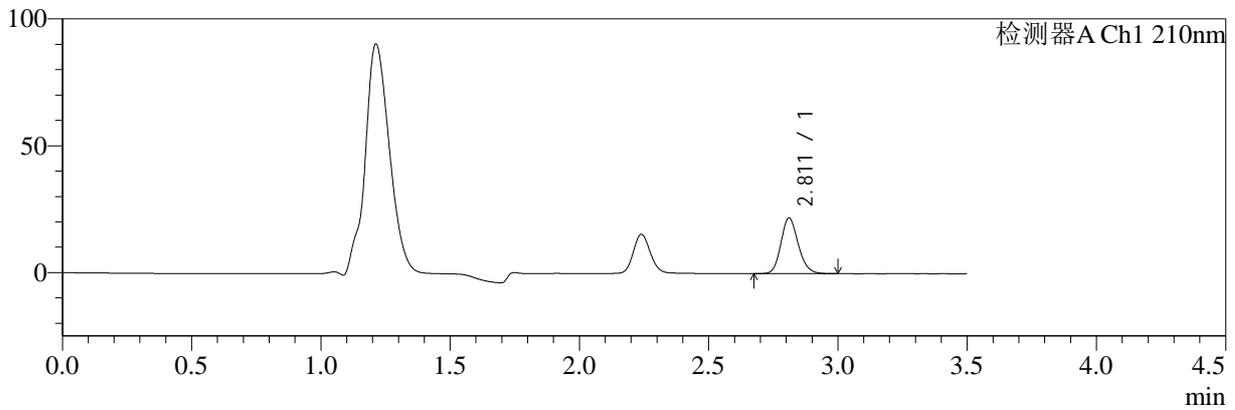
SMF-217

<样品信息>

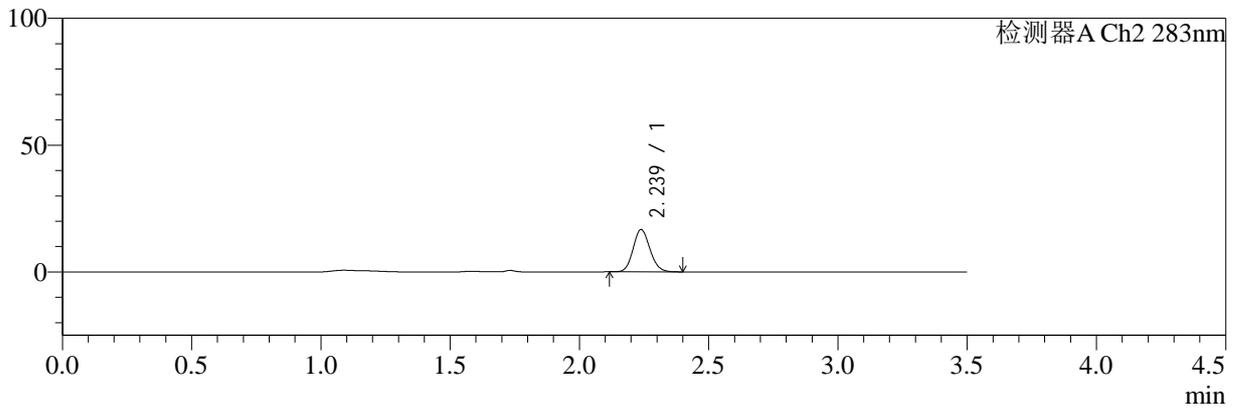
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-54-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:01:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:50 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	2.811	102672	100.000	21888	8504	1.164	--
总计		102672	100.000	21888			

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	2.239	75528	100.000	16690	5653	1.124	--
总计		75528	100.000	16690			

图54 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



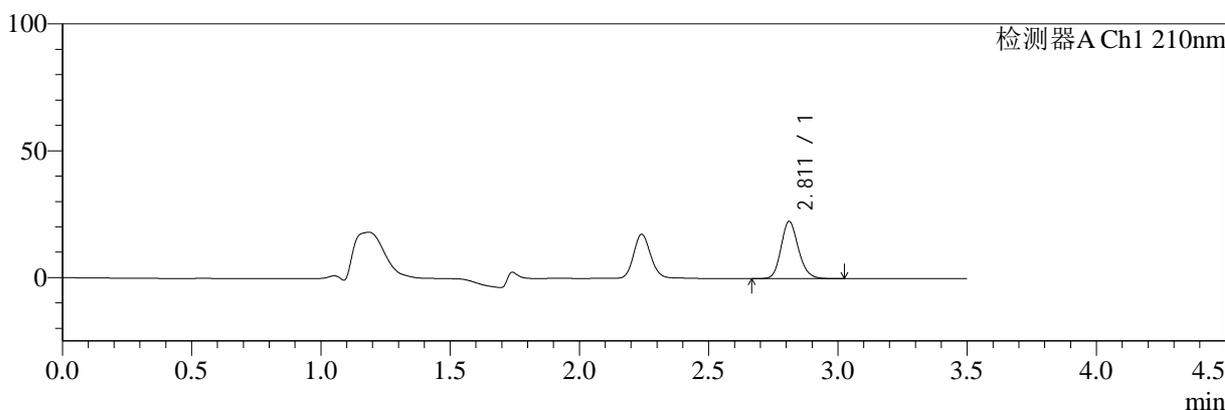
SMF-217

<样品信息>

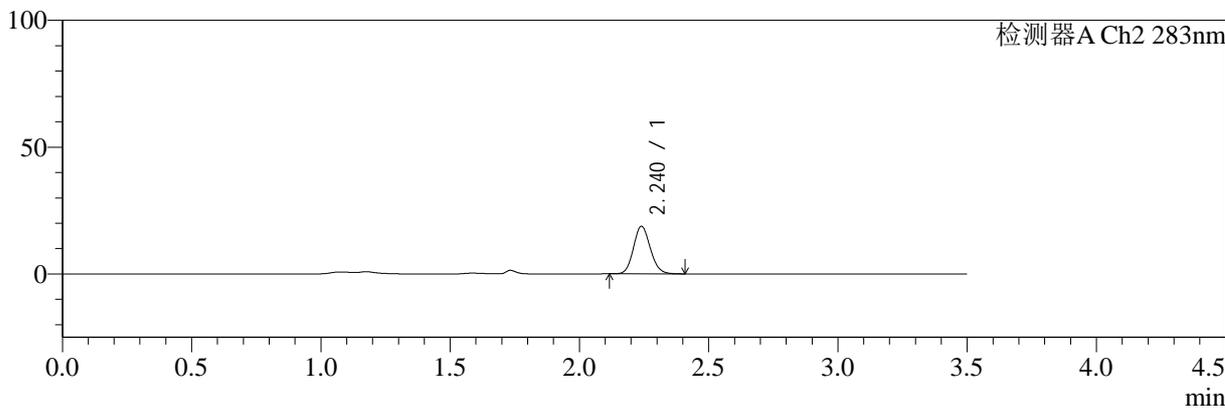
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-55-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:04:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:54 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	2.811	105449	100.000	22511	8521	1.165	--
总计		105449	100.000	22511			

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	2.240	84836	100.000	18747	5667	1.125	--
总计		84836	100.000	18747			

图55 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



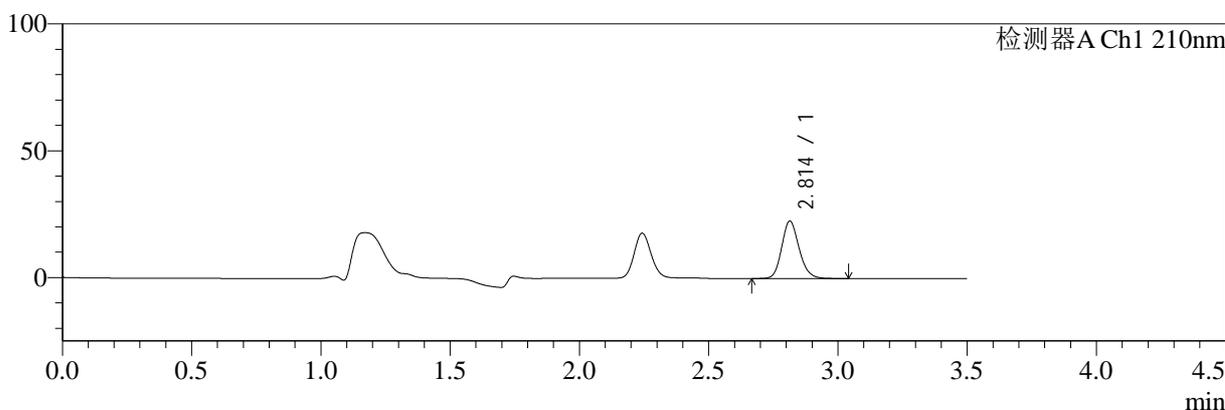
SMF-217

<样品信息>

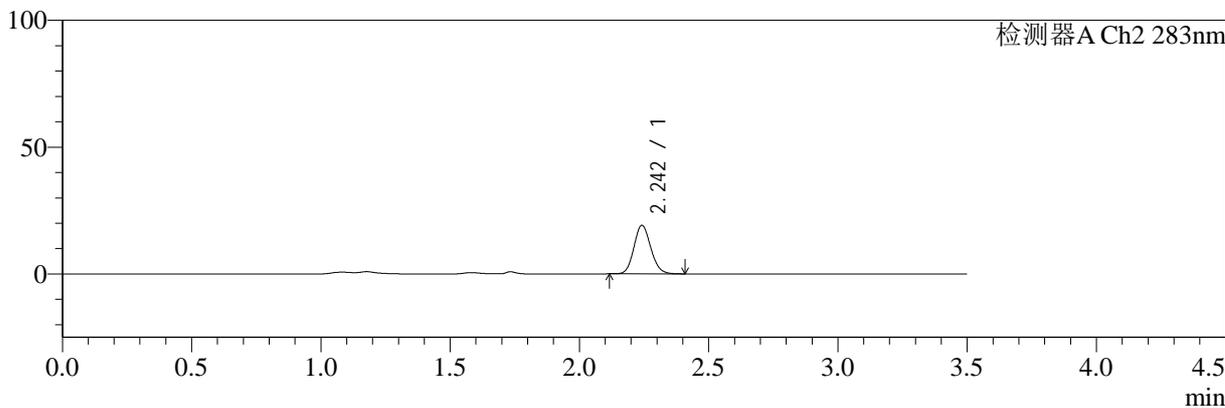
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-56-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:08:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:57 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	2.814	106006	100.000	22663	8516	1.165	--
总计		106006	100.000	22663			

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	2.242	86580	100.000	18997	5667	1.125	--
总计		86580	100.000	18997			

图56 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



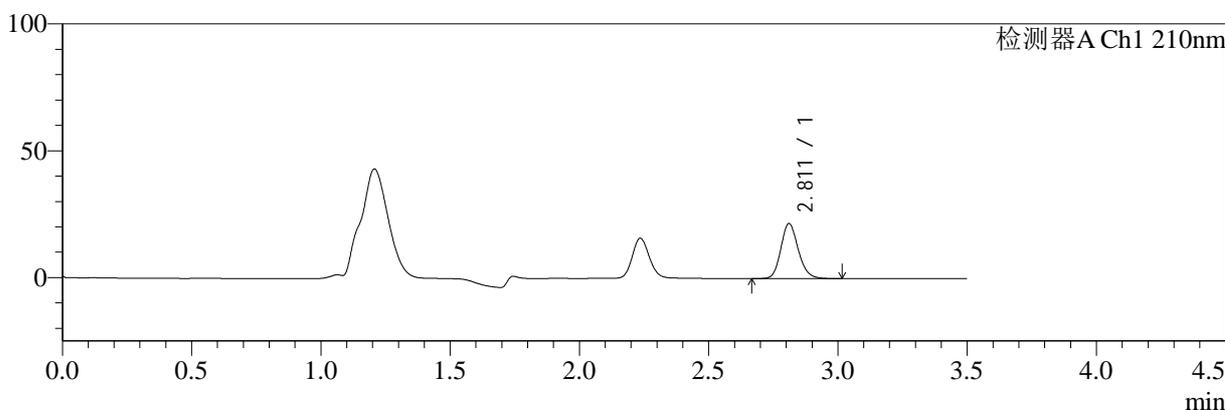
SMF-217

<样品信息>

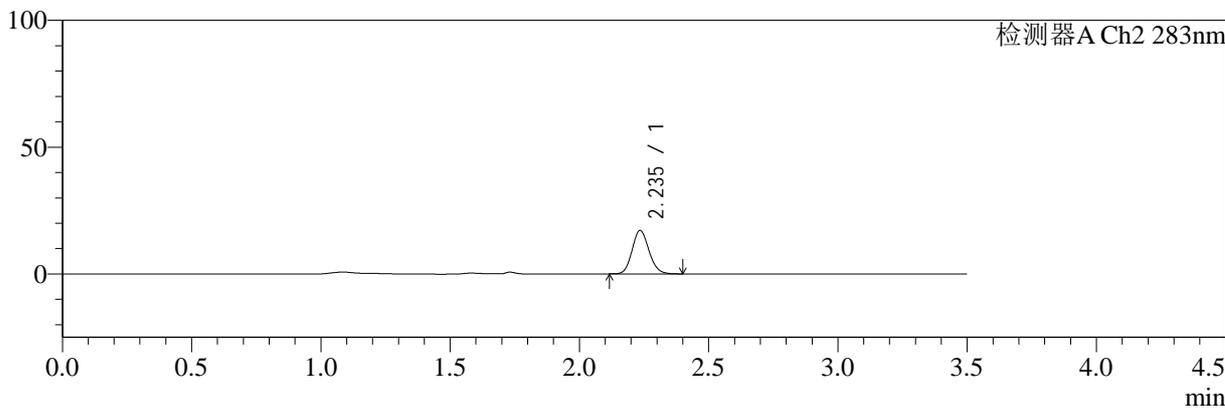
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-57-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:12:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:12:59 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	2.811	101850	100.000	21632	8464	1.166	--
总计		101850	100.000	21632			

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	2.235	77596	100.000	16989	5636	1.131	--
总计		77596	100.000	16989			

图57 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



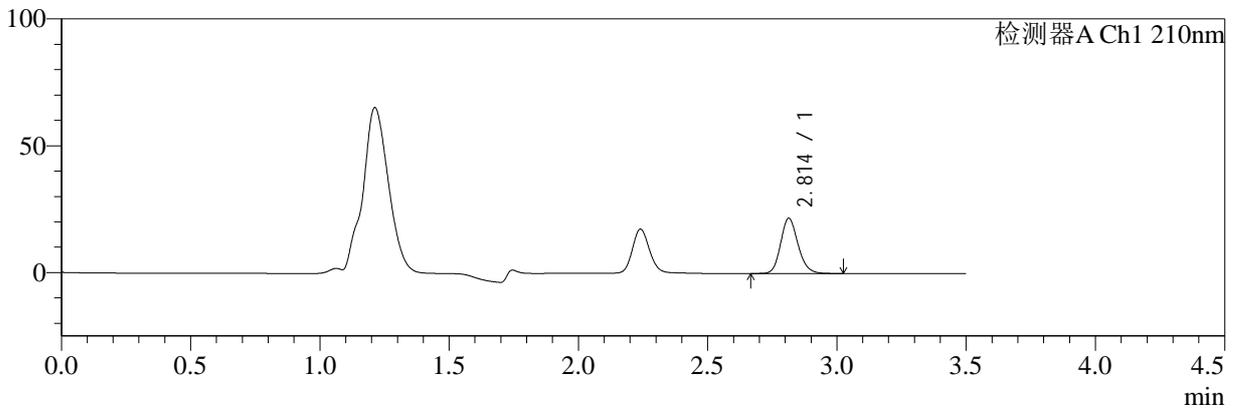
SMF-217

<样品信息>

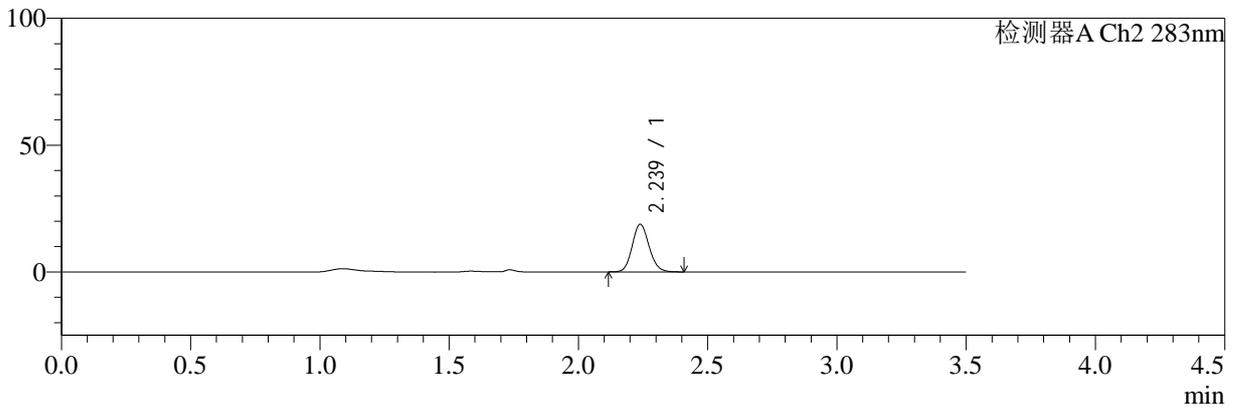
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-58-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:16:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:02 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	2.814	102164	100.000	21815	8505	1.168	--
总计		102164	100.000	21815			

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	2.239	85241	100.000	18794	5655	1.122	--
总计		85241	100.000	18794			

图58 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



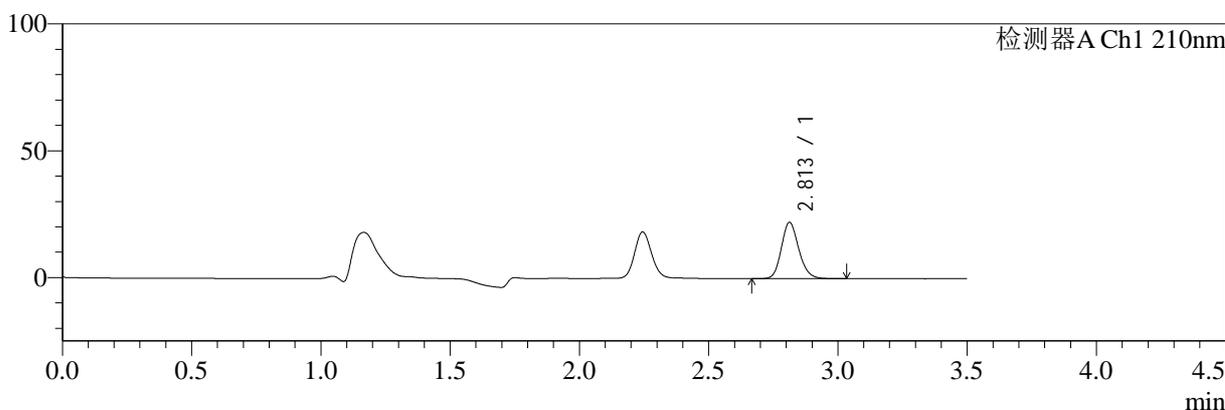
SMF-217

<样品信息>

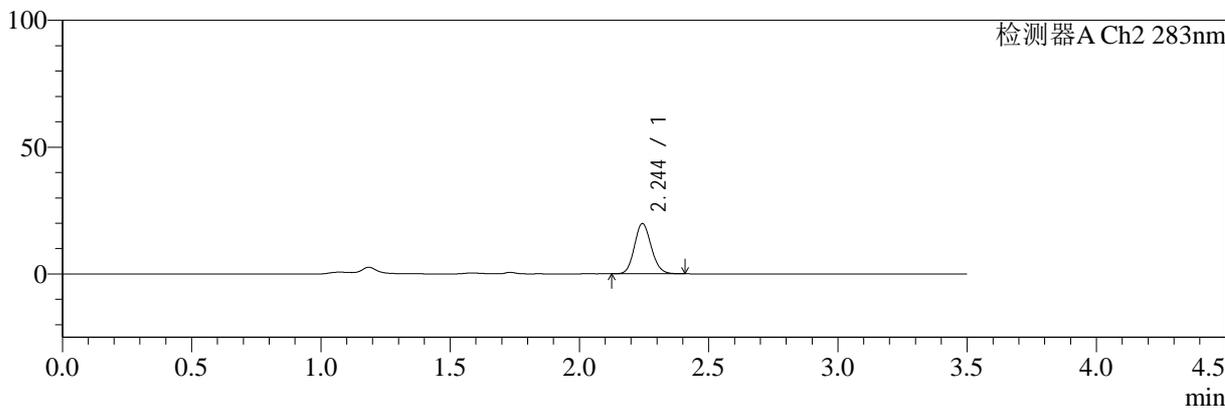
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-59-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:20:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:05 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	2.813	104106	100.000	22225	8511	1.167	--
总计		104106	100.000	22225			

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	2.244	89593	100.000	19702	5672	1.123	--
总计		89593	100.000	19702			

图59 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



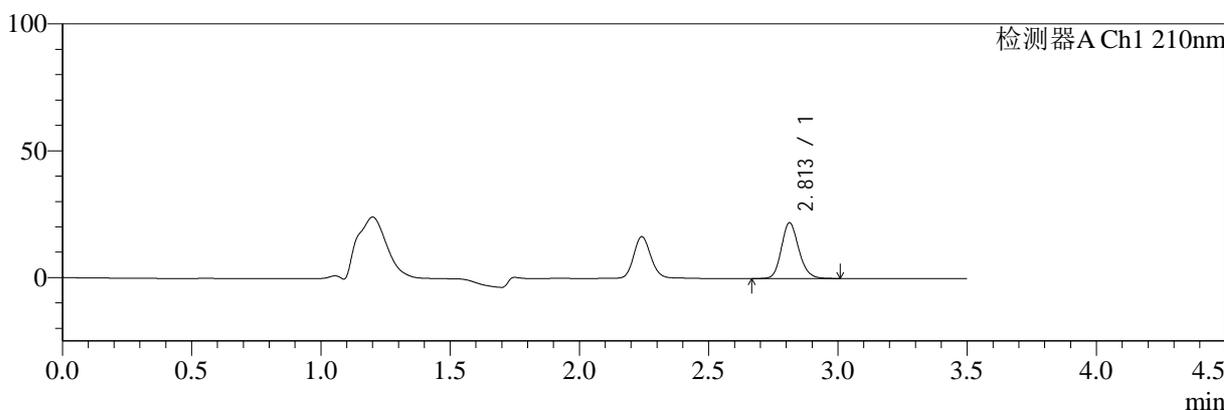
SMF-217

<样品信息>

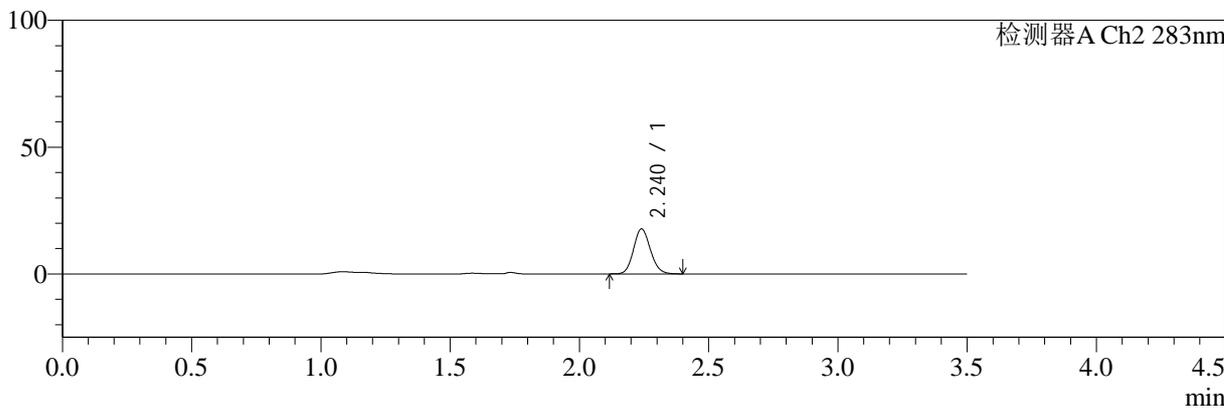
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-60-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:24:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:08 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	2.813	102951	100.000	21997	8516	1.165	--
总计		102951	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	2.240	80330	100.000	17696	5659	1.124	--
总计		80330	100.000	17696			

图60 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



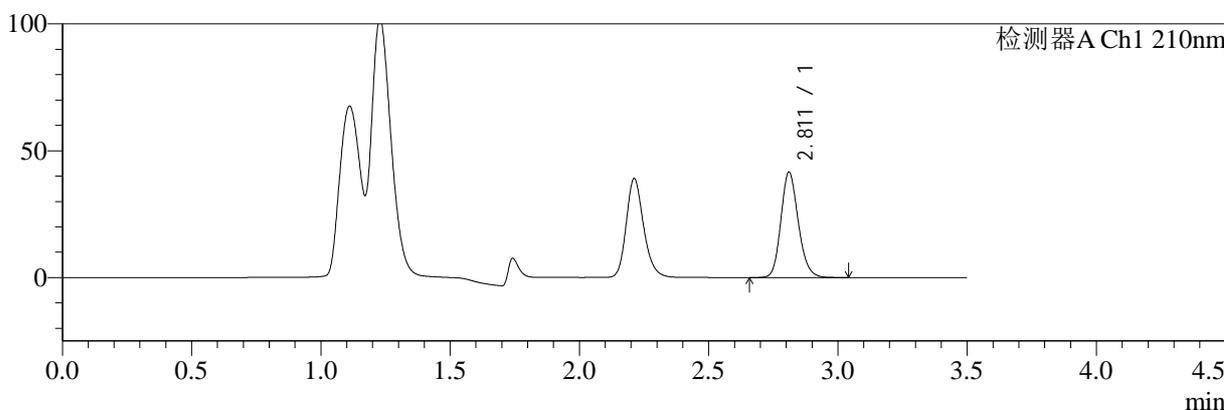
SMF-217

<样品信息>

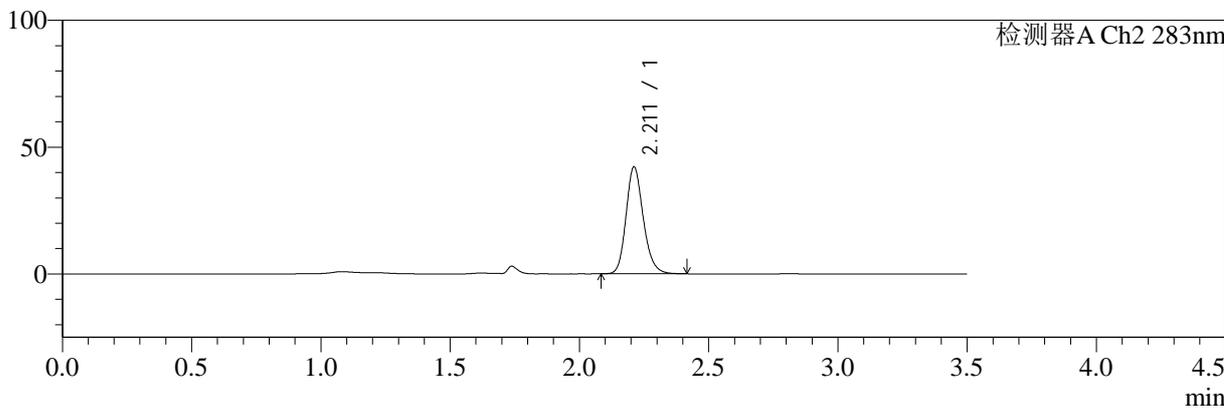
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-61-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:41:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:11 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	2.811	194811	100.000	41393	8466	1.167	--
总计		194811	100.000	41393			

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	2.211	195999	100.000	42101	5387	1.184	--
总计		195999	100.000	42101			

图61 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



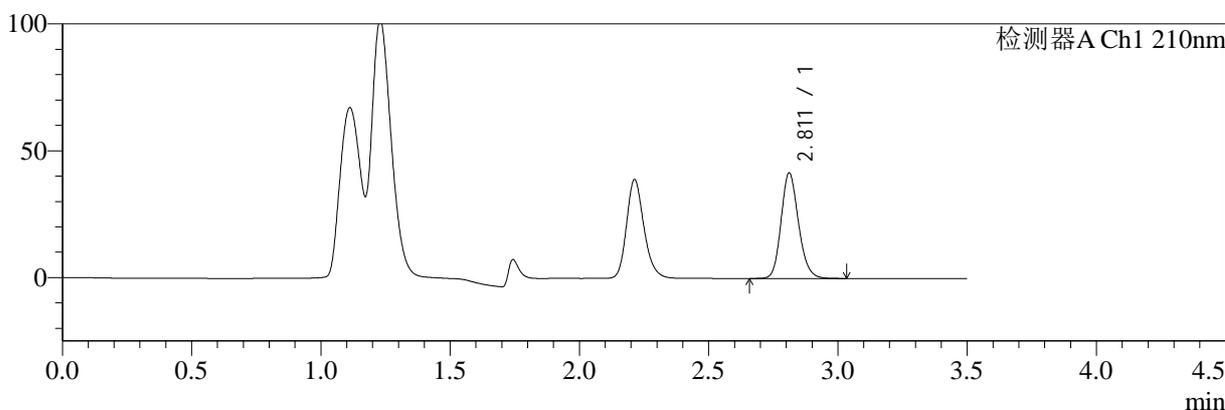
SMF-217

<样品信息>

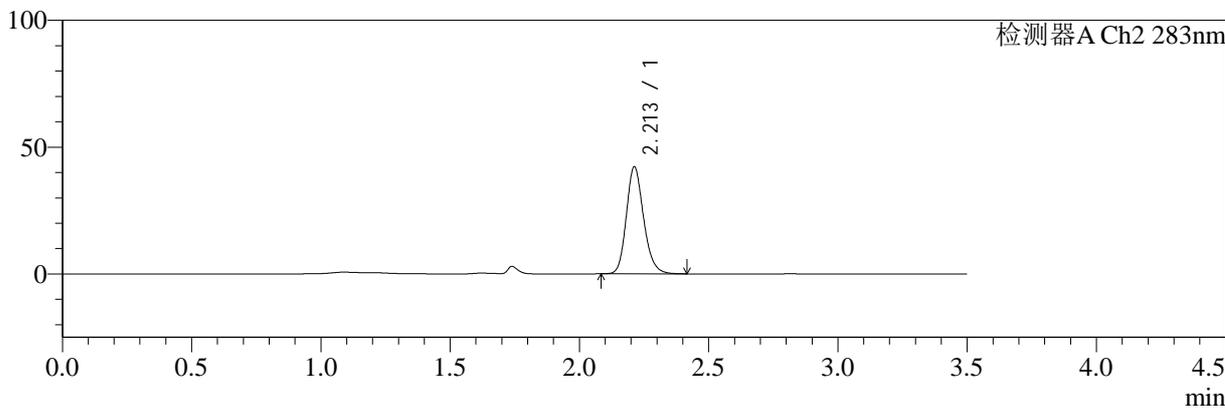
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-62-2 - zzp-24041202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:45:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:14 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	2.811	195308	100.000	41532	8455	1.165	--
总计		195308	100.000	41532			

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	2.213	196188	100.000	42211	5384	1.183	--
总计		196188	100.000	42211			

图62 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24041202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



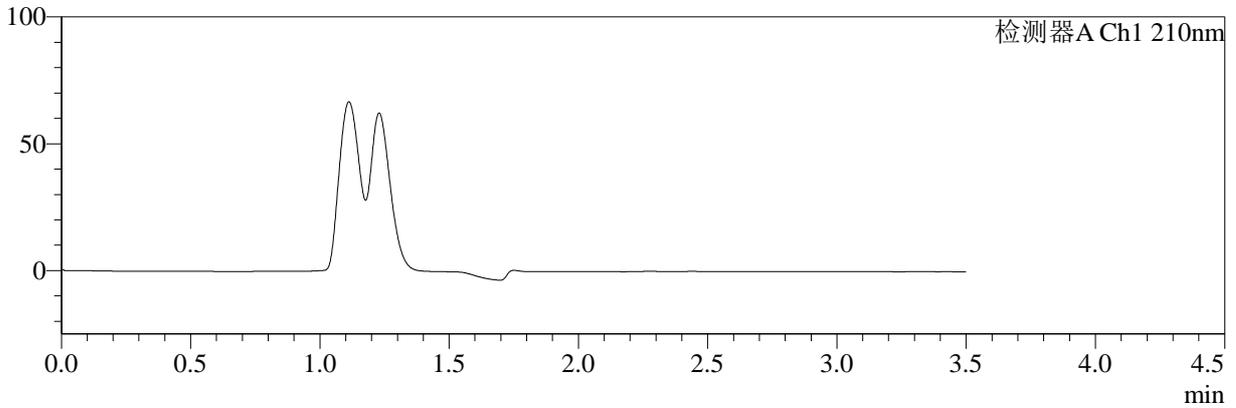
SMF-217

<样品信息>

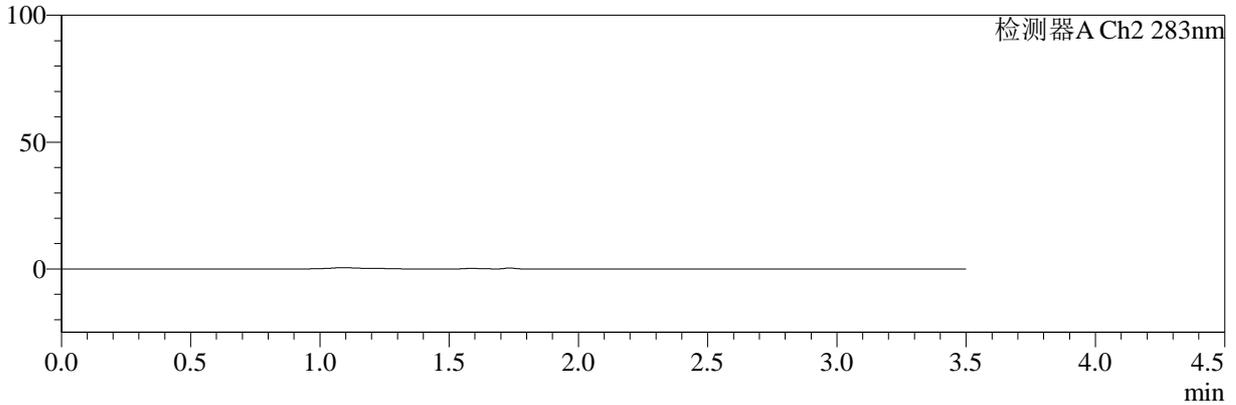
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-63-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:49:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:17 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)
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-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



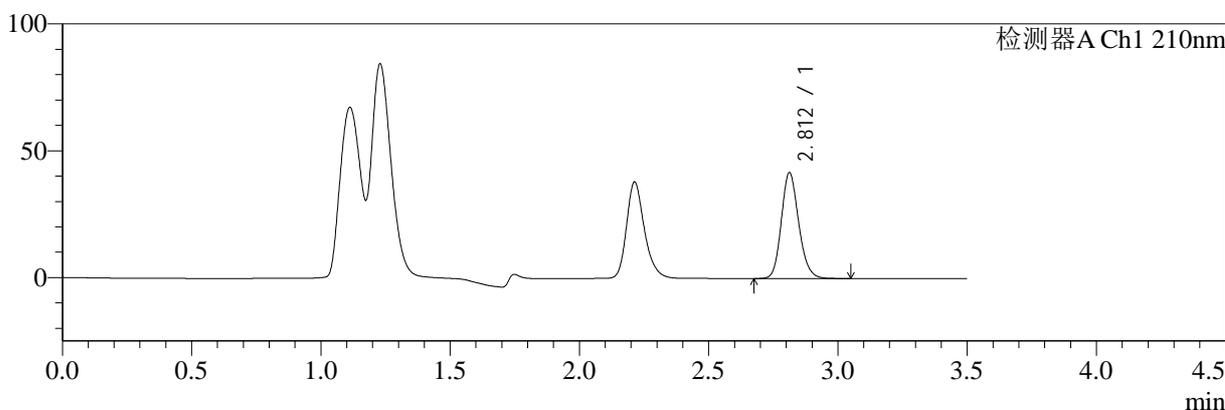
SMF-217

<样品信息>

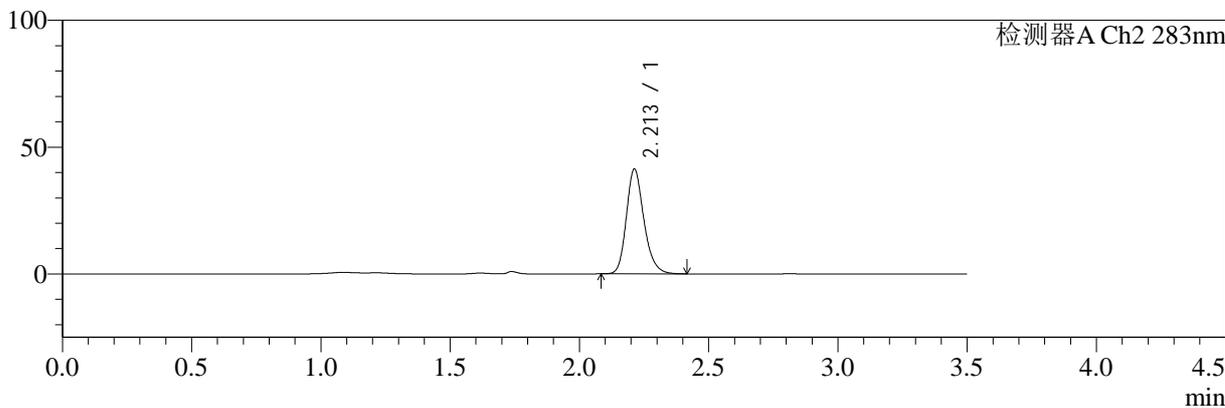
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-64-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:52:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:20 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	2.812	195179	100.000	41748	8511	1.165	--
总计		195179	100.000	41748			

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	2.213	195213	100.000	41301	5257	1.215	--
总计		195213	100.000	41301			

图64 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



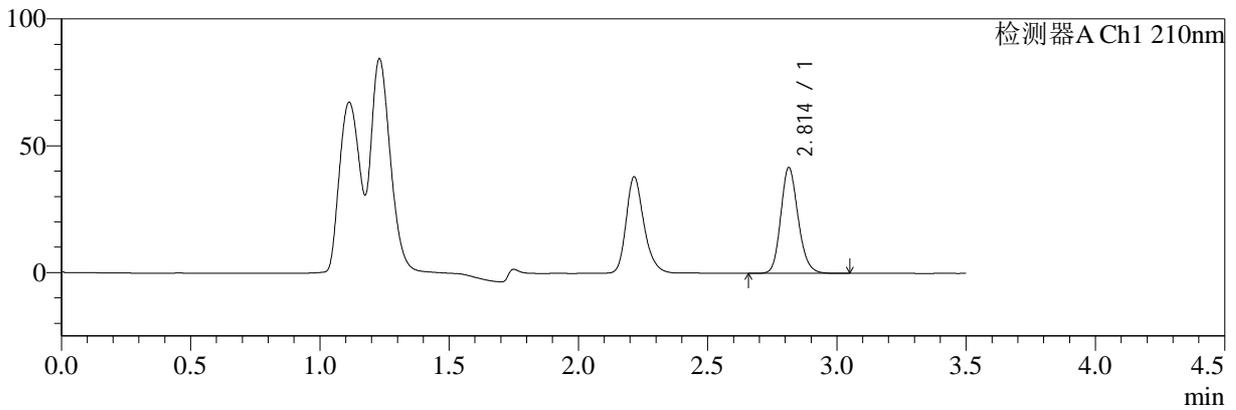
SMF-217

<样品信息>

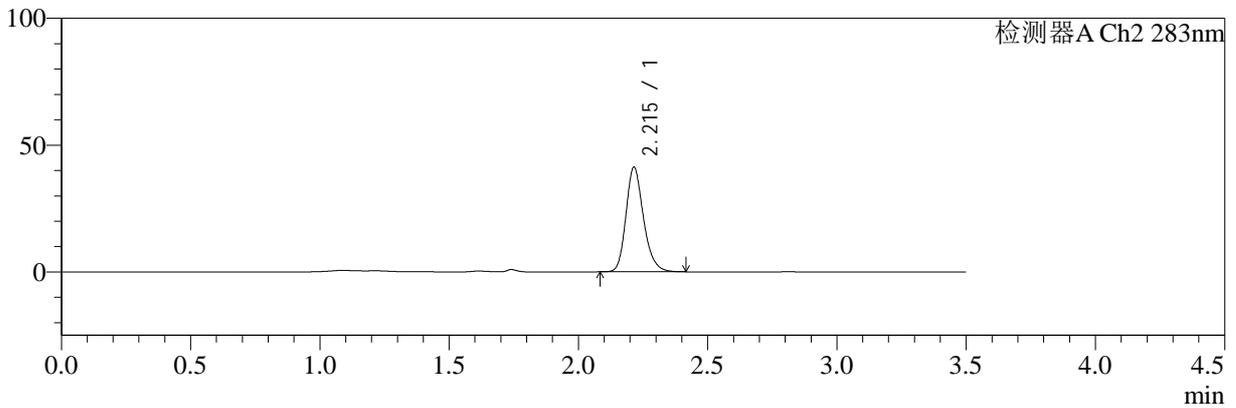
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-65-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 15:56:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:23 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	2.814	195174	100.000	41767	8526	1.166	--
总计		195174	100.000	41767			

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	2.215	195022	100.000	41243	5278	1.216	--
总计		195022	100.000	41243			

图65 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



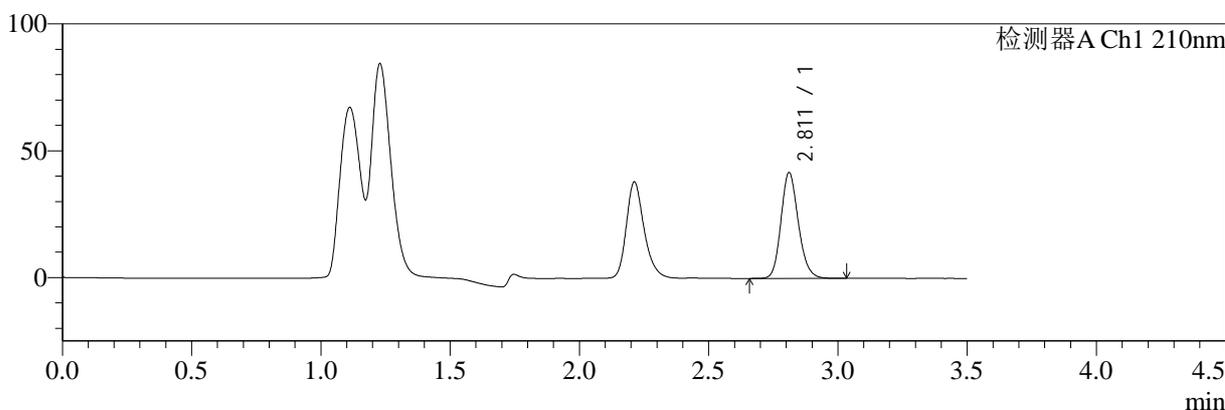
SMF-217

<样品信息>

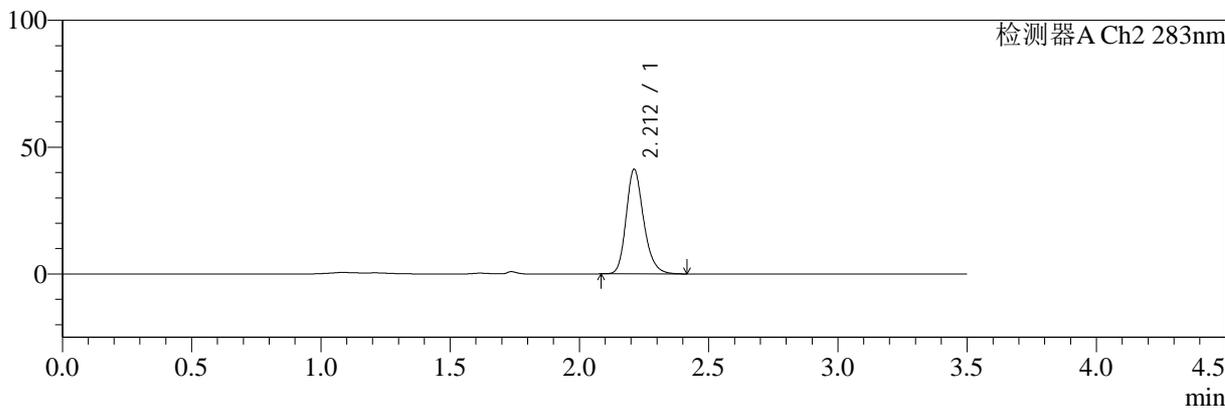
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-66-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:00:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:25 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	2.811	195153	100.000	41610	8503	1.166	--
总计		195153	100.000	41610			

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	2.212	194897	100.000	41193	5260	1.216	--
总计		194897	100.000	41193			

图66 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



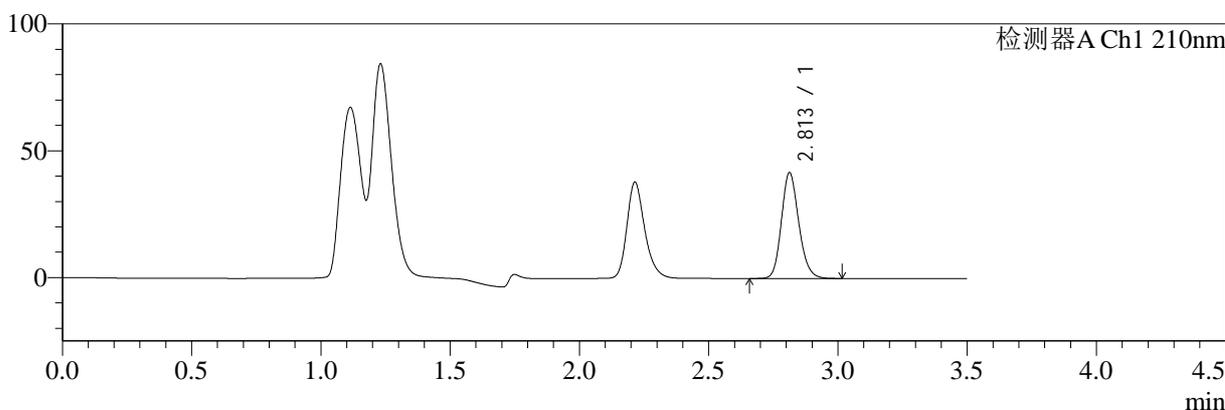
SMF-217

<样品信息>

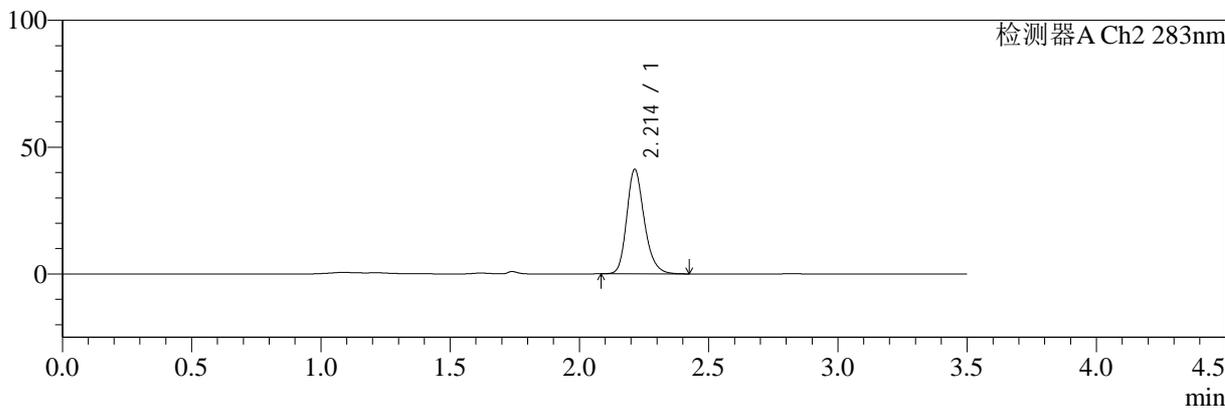
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-67-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:04:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:29 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	2.813	194969	100.000	41735	8532	1.166	--
总计		194969	100.000	41735			

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	2.214	195092	100.000	41236	5265	1.218	--
总计		195092	100.000	41236			

图67 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



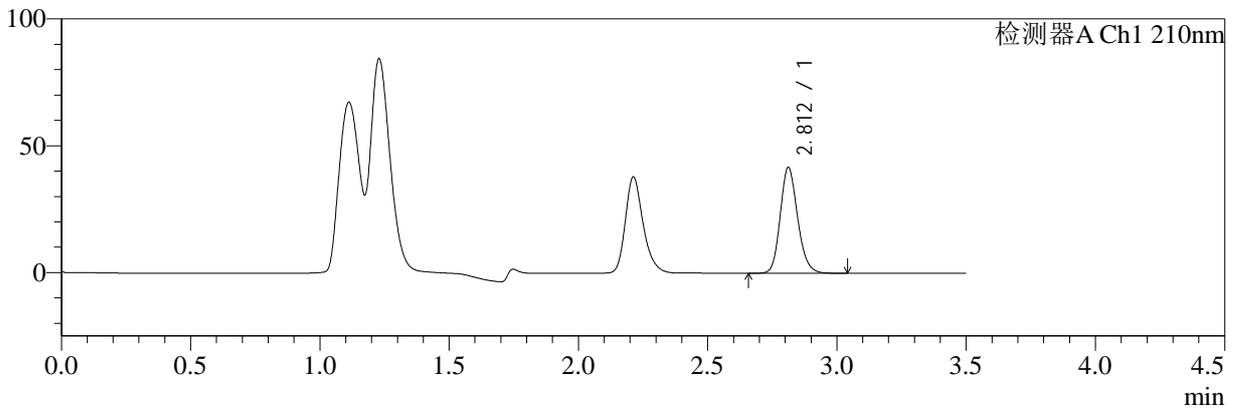
SMF-217

<样品信息>

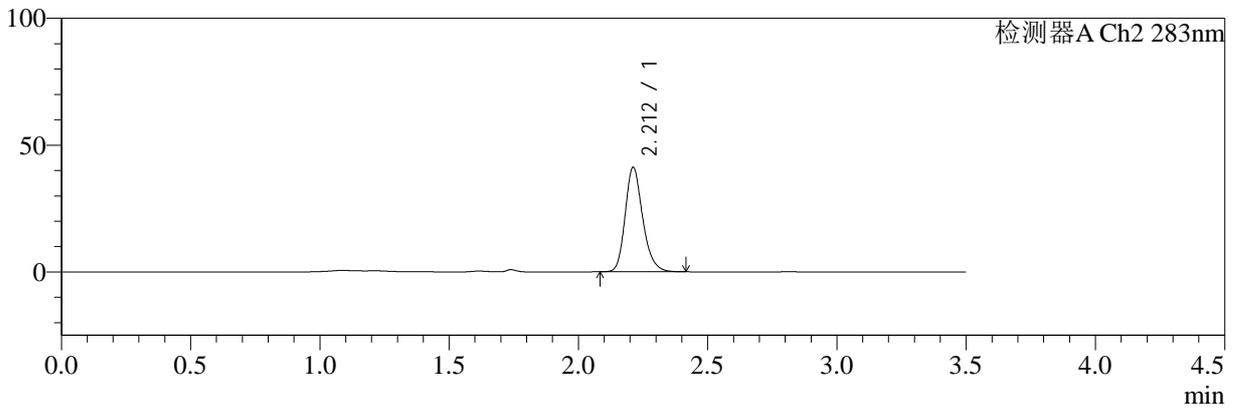
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-68-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:08:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:32 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	2.812	195404	100.000	41710	8497	1.167	--
总计		195404	100.000	41710			

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	2.212	194901	100.000	41176	5252	1.218	--
总计		194901	100.000	41176			

图68 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



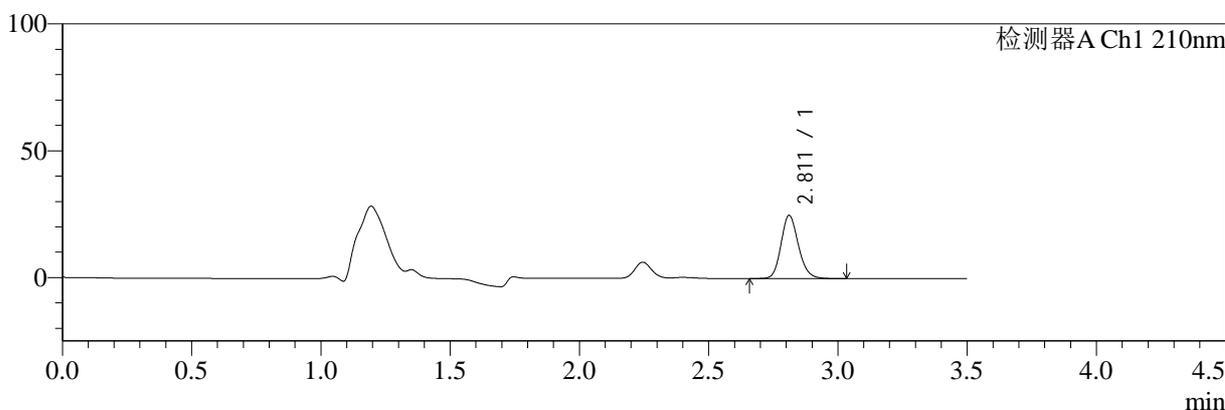
SMF-217

<样品信息>

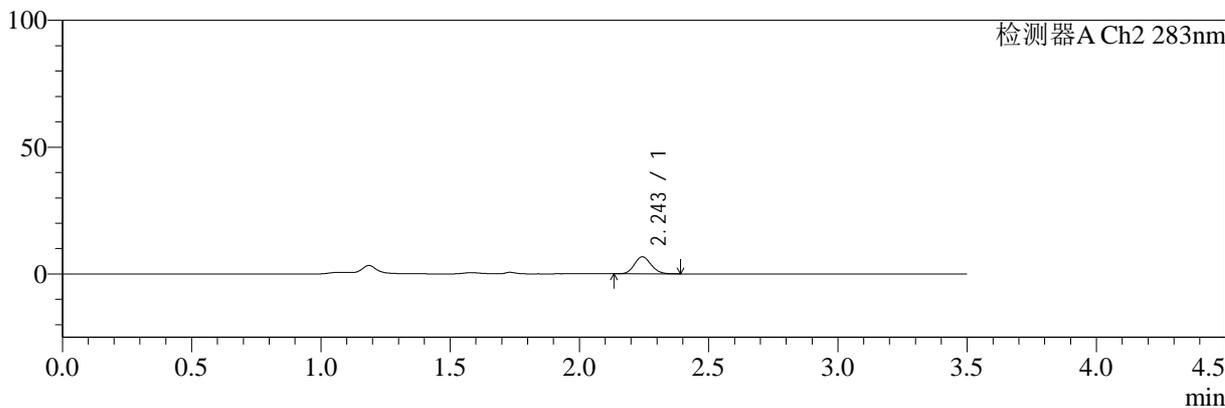
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-69-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:12:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:35 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	2.811	116767	100.000	24899	8521	1.166	--
总计		116767	100.000	24899			

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	2.243	30162	100.000	6678	5731	1.118	--
总计		30162	100.000	6678			

图69 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



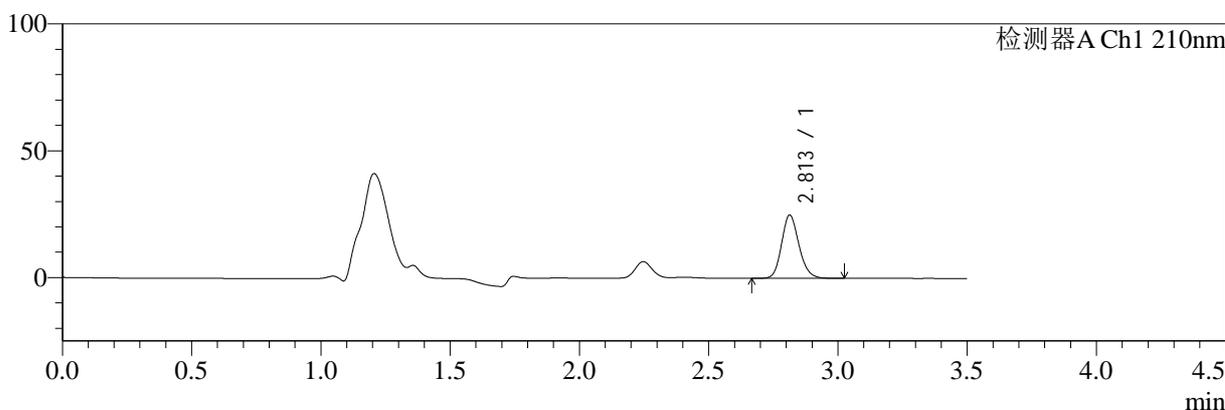
SMF-217

<样品信息>

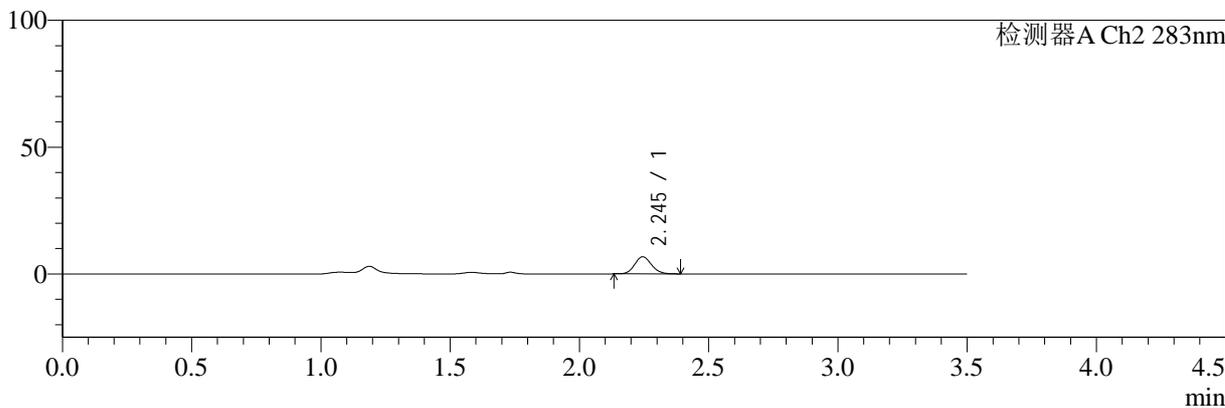
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-70-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:16:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:38 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	2.813	116781	100.000	24976	8518	1.163	--
总计		116781	100.000	24976			

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	2.245	30529	100.000	6746	5716	1.118	--
总计		30529	100.000	6746			

图70 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



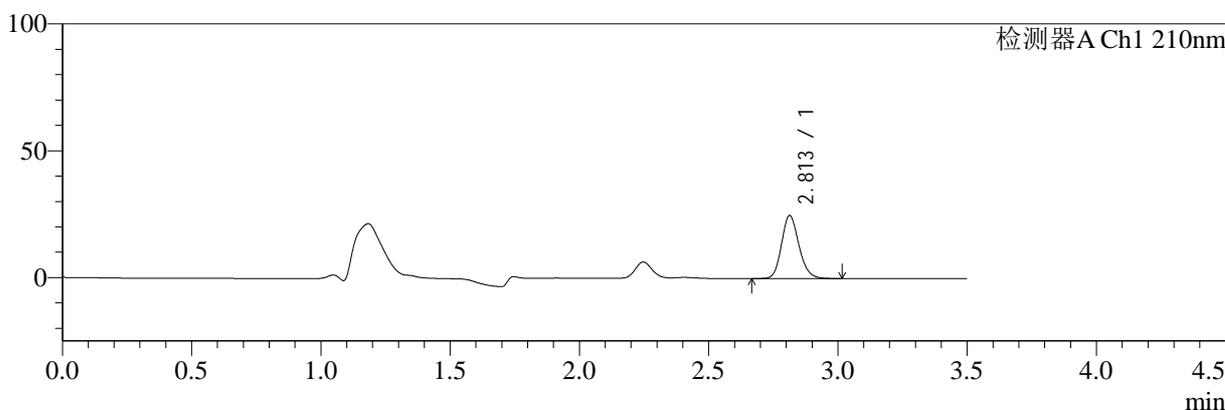
SMF-217

<样品信息>

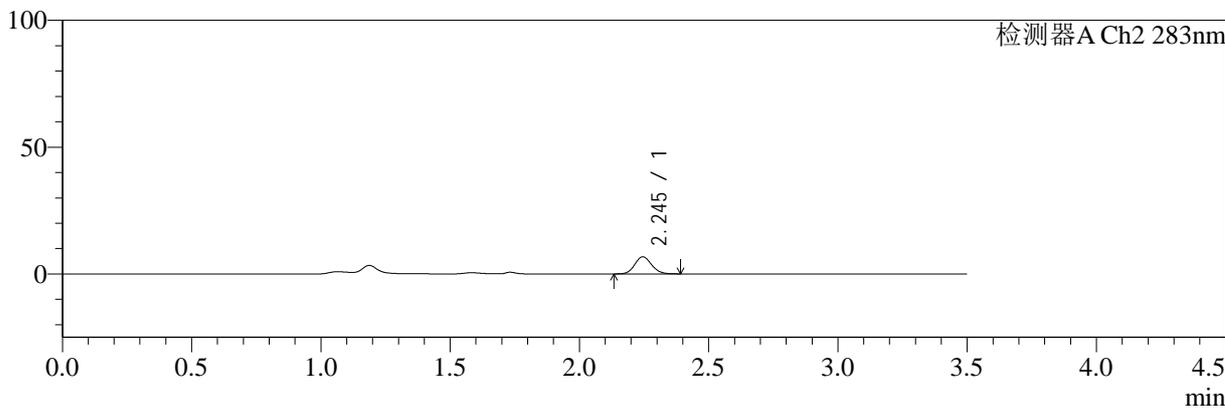
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-71-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:20:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:41 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	2.813	116168	100.000	24893	8512	1.164	--
总计		116168	100.000	24893			

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	2.245	30475	100.000	6735	5692	1.111	--
总计		30475	100.000	6735			

图71 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



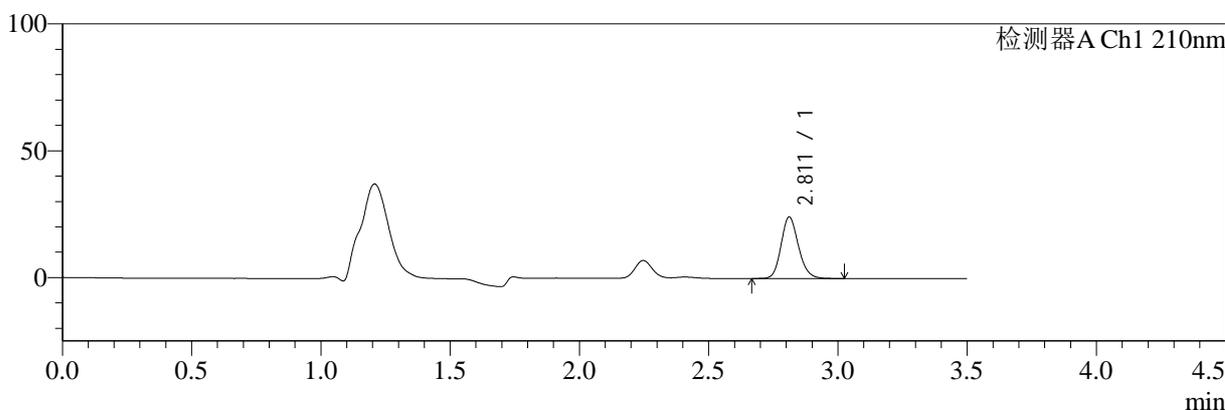
SMF-217

<样品信息>

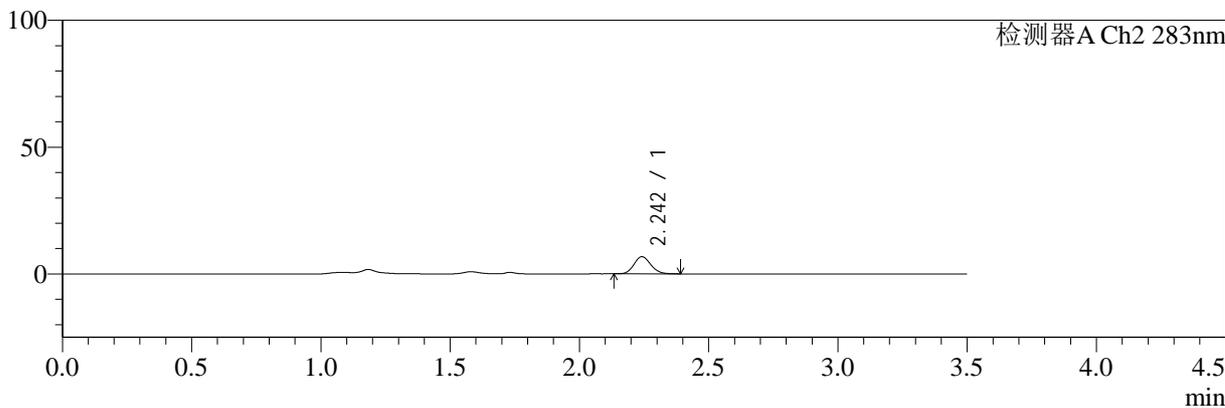
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-72-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:24:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:45 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	2.811	113596	100.000	24233	8497	1.164	--
总计		113596	100.000	24233			

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	2.242	30604	100.000	6727	5659	1.125	--
总计		30604	100.000	6727			

图72 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



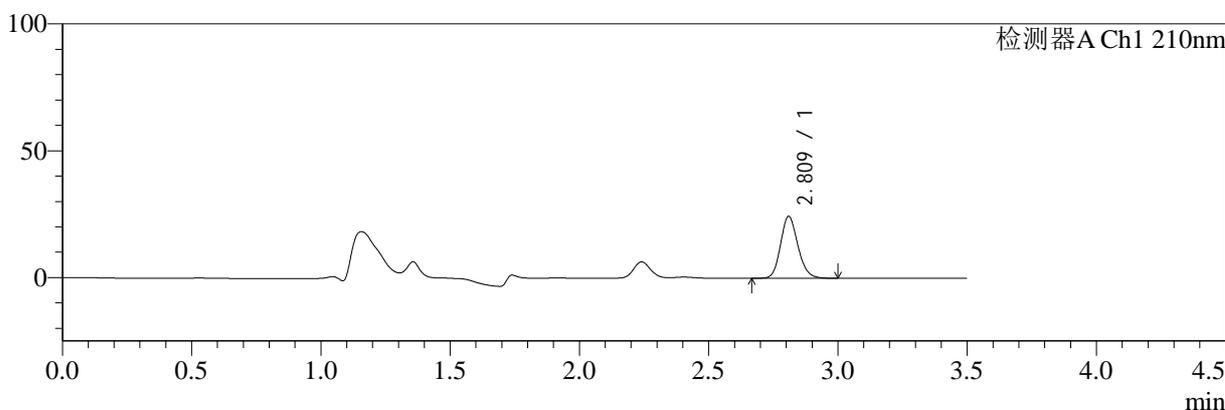
SMF-217

<样品信息>

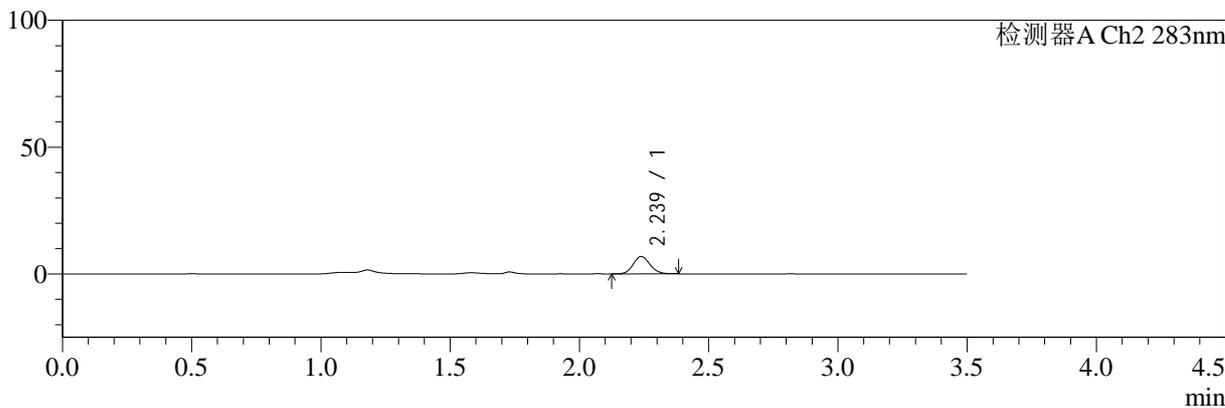
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-73-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:28:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:48 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	2.809	114096	100.000	24206	8507	1.164	--
总计		114096	100.000	24206			

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	2.239	30997	100.000	6848	5670	1.117	--
总计		30997	100.000	6848			

图73 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



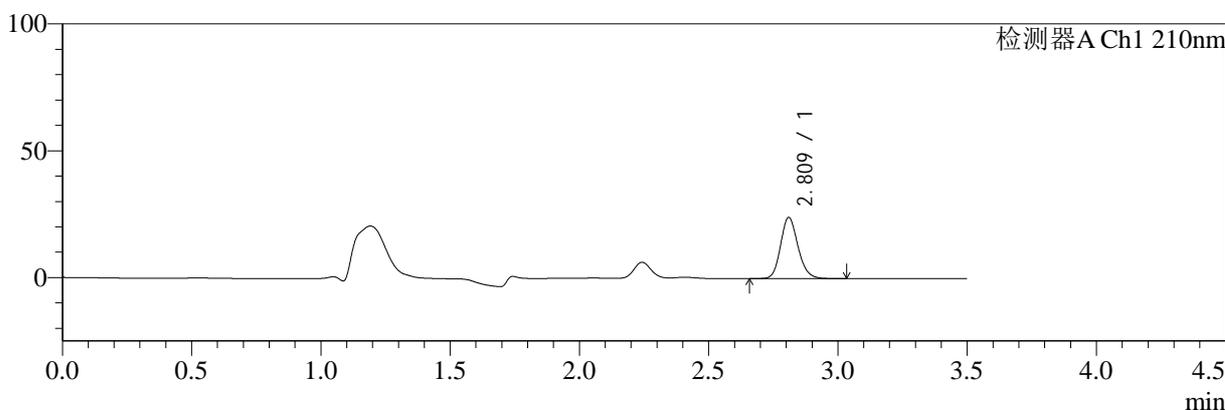
SMF-217

<样品信息>

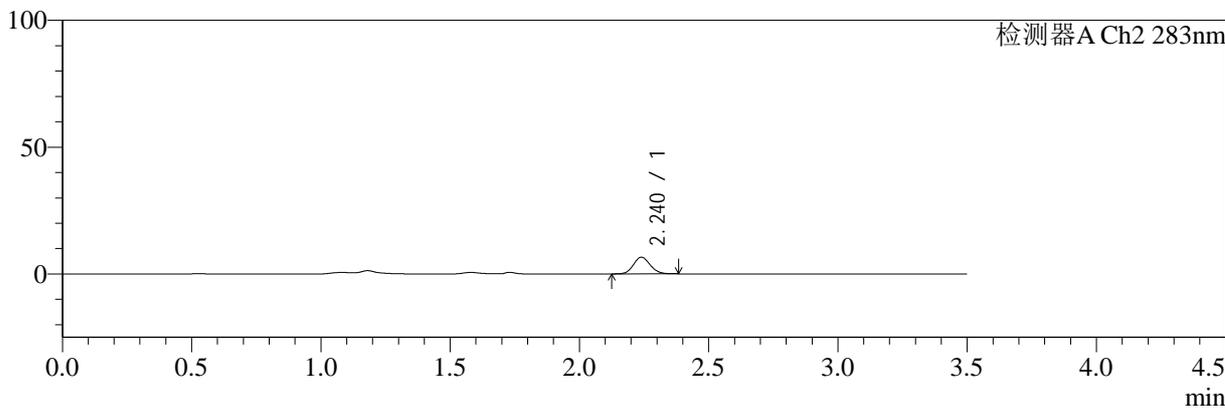
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-74-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:32:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:51 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	2.809	112947	100.000	23953	8499	1.166	--
总计		112947	100.000	23953			

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	2.240	29581	100.000	6557	5679	1.113	--
总计		29581	100.000	6557			

图74 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



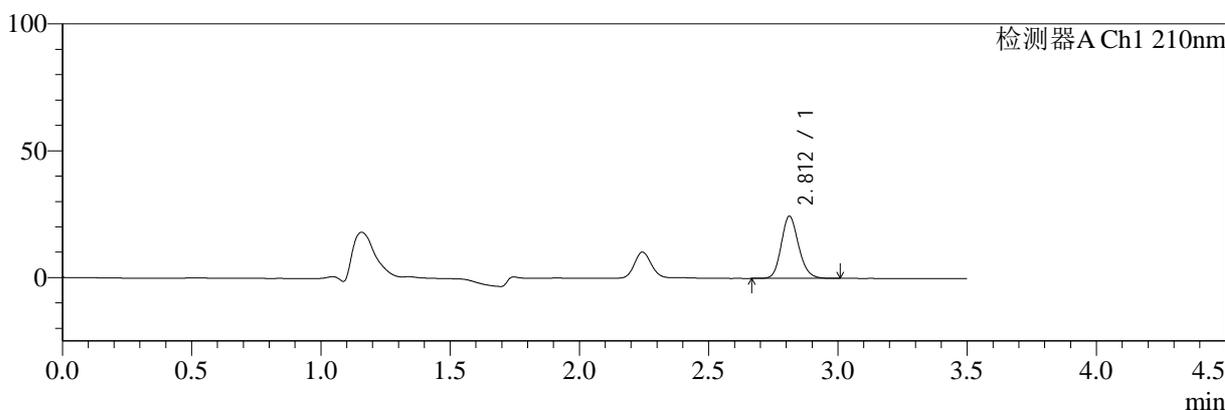
SMF-217

<样品信息>

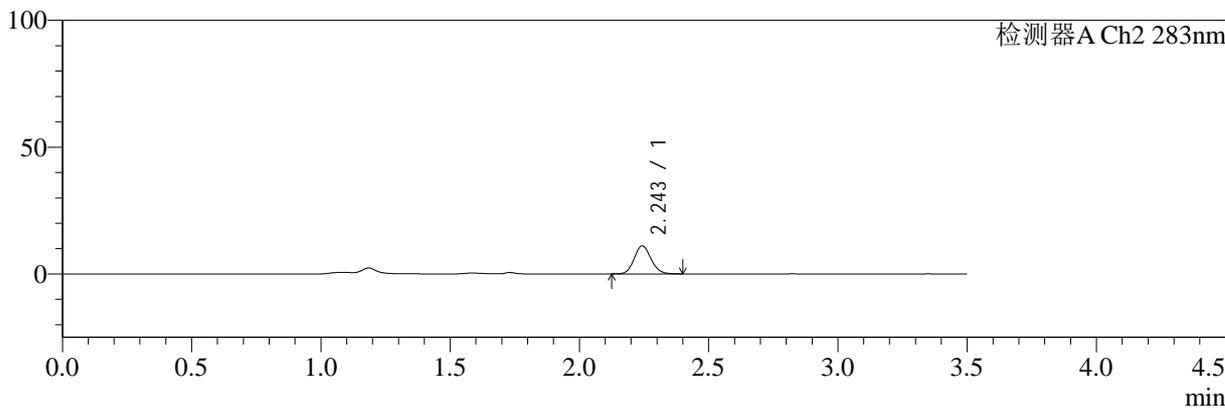
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-75-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:36:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:54 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	2.812	114546	100.000	24520	8514	1.164	--
总计		114546	100.000	24520			

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	2.243	49937	100.000	10943	5699	1.121	--
总计		49937	100.000	10943			

图75 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



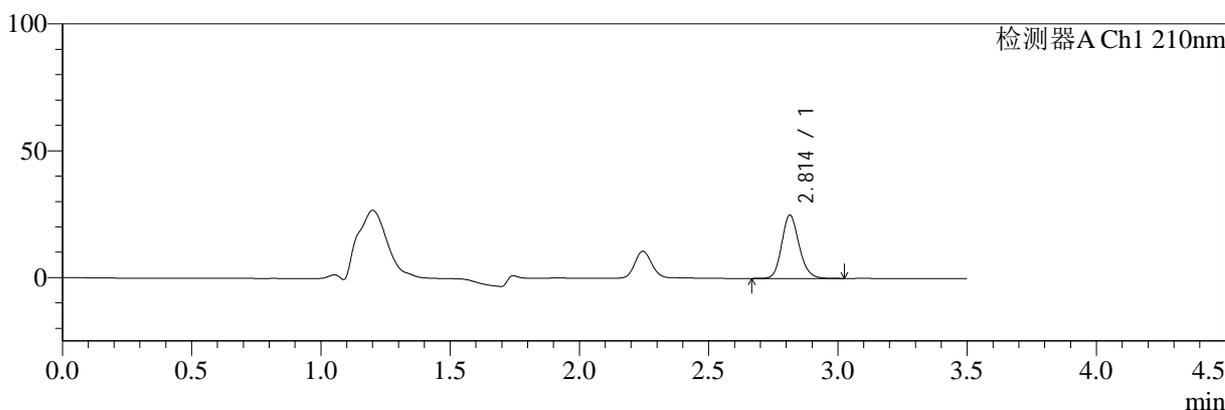
SMF-217

<样品信息>

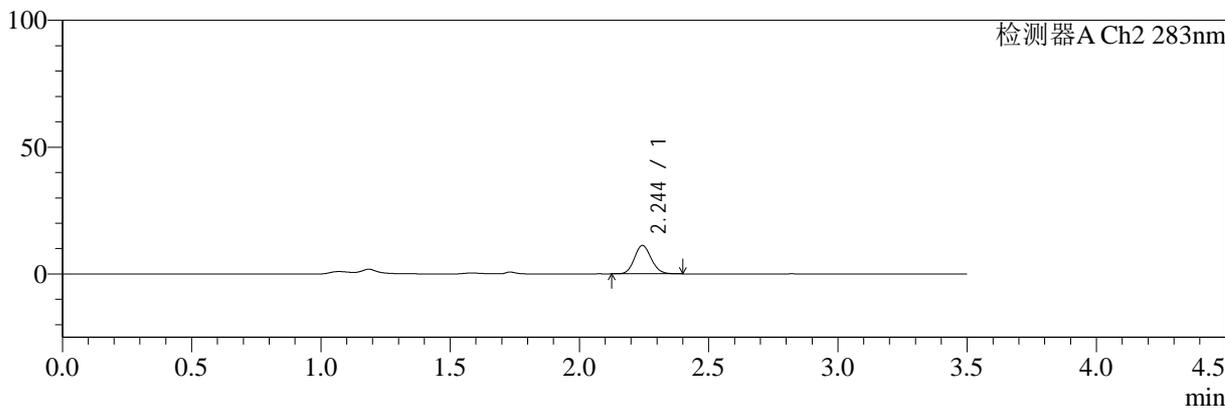
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-76-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:40:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:13:57 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	2.814	116750	100.000	24993	8537	1.165	--
总计		116750	100.000	24993			

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	2.244	50645	100.000	11145	5677	1.119	--
总计		50645	100.000	11145			

图76 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



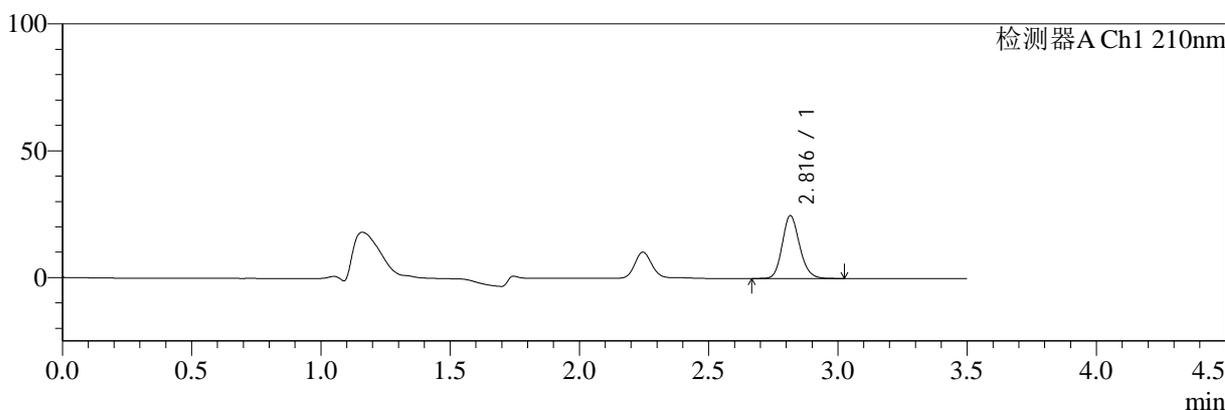
SMF-217

<样品信息>

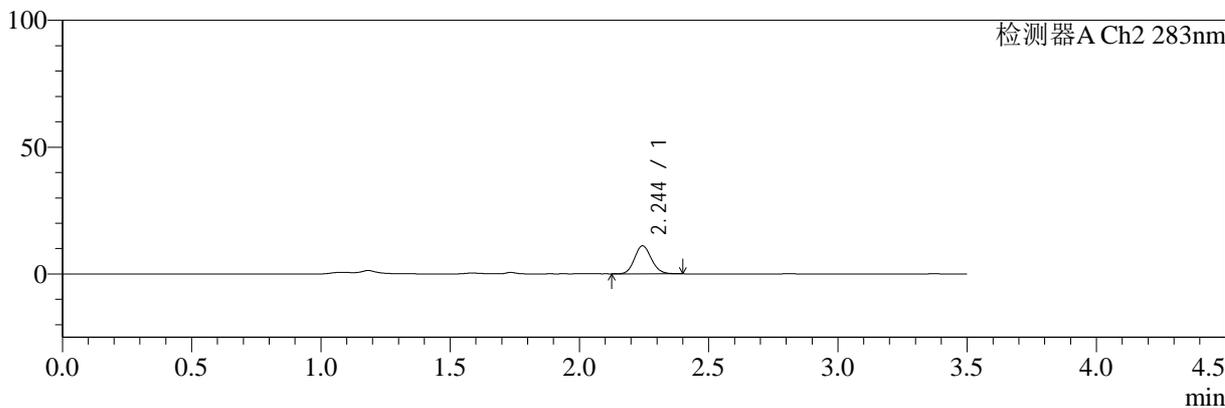
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-77-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:44:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:00 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	115647	100.000	24728	8560	1.162	--
总计		115647	100.000	24728			

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	2.244	50155	100.000	11020	5662	1.119	--
总计		50155	100.000	11020			

图77 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



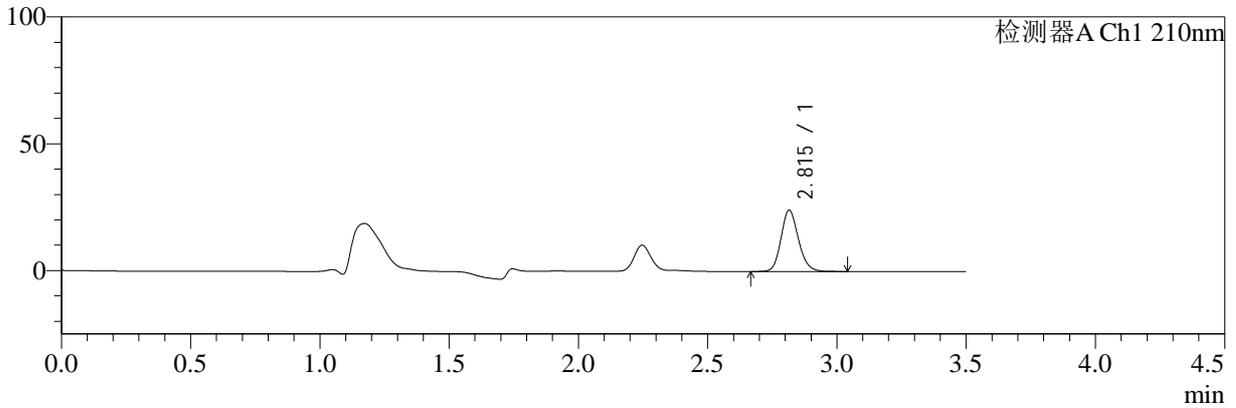
SMF-217

<样品信息>

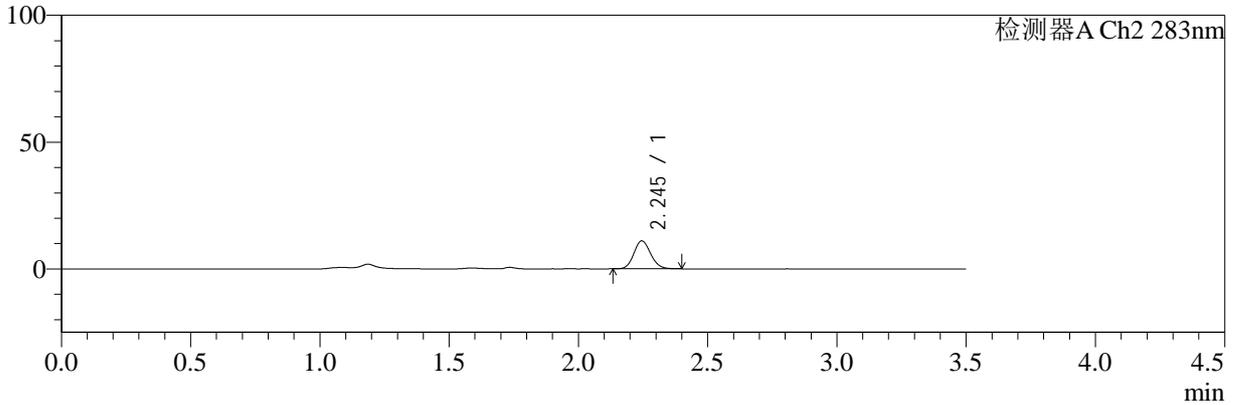
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-78-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:48:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:03 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	2.815	113102	100.000	24168	8530	1.163	--
总计		113102	100.000	24168			

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	2.245	49805	100.000	11024	5698	1.122	--
总计		49805	100.000	11024			

图78 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



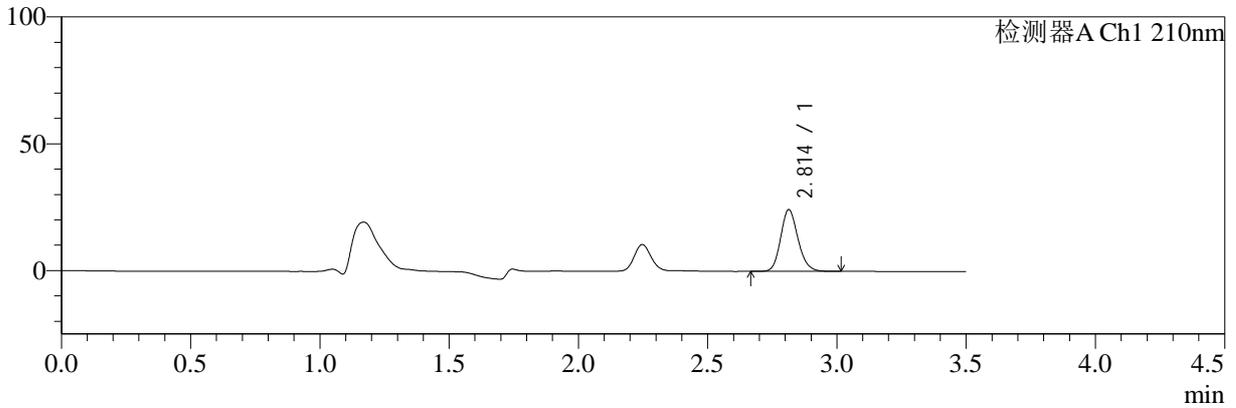
SMF-217

<样品信息>

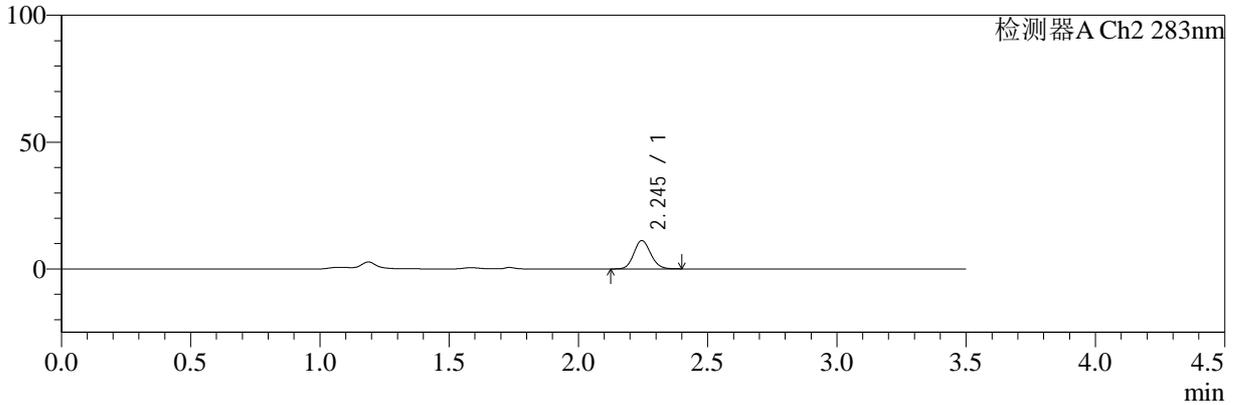
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-79-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:05 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	113670	100.000	24370	8535	1.163	--
总计		113670	100.000	24370			

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	2.245	50505	100.000	11160	5703	1.122	--
总计		50505	100.000	11160			

图79 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



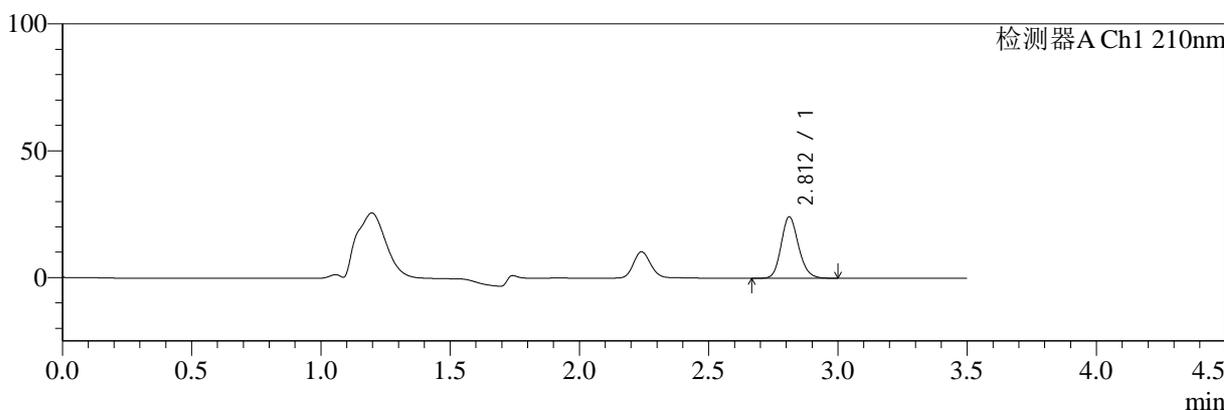
SMF-217

<样品信息>

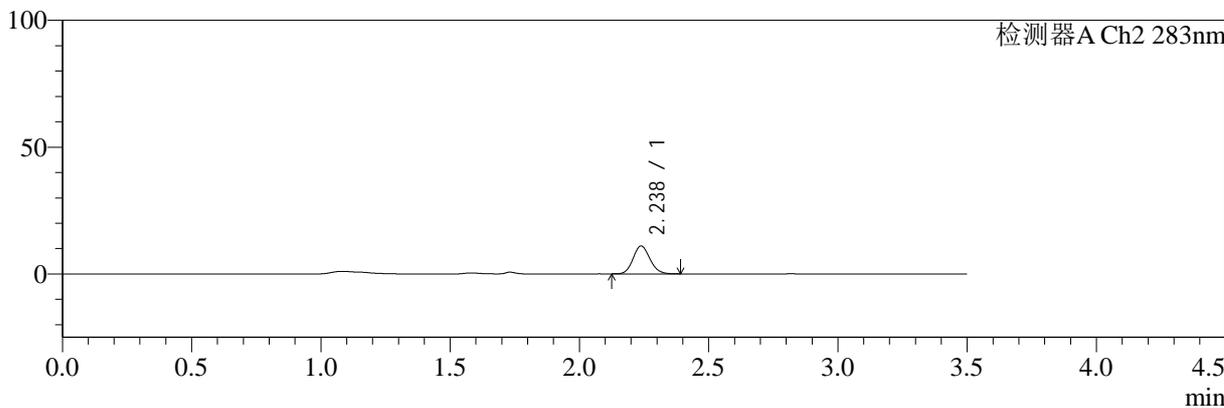
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-80-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 16:56:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:08 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	113465	100.000	24228	8489	1.163	--
总计		113465	100.000	24228			

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	2.238	49826	100.000	10992	5625	1.123	--
总计		49826	100.000	10992			

图80 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



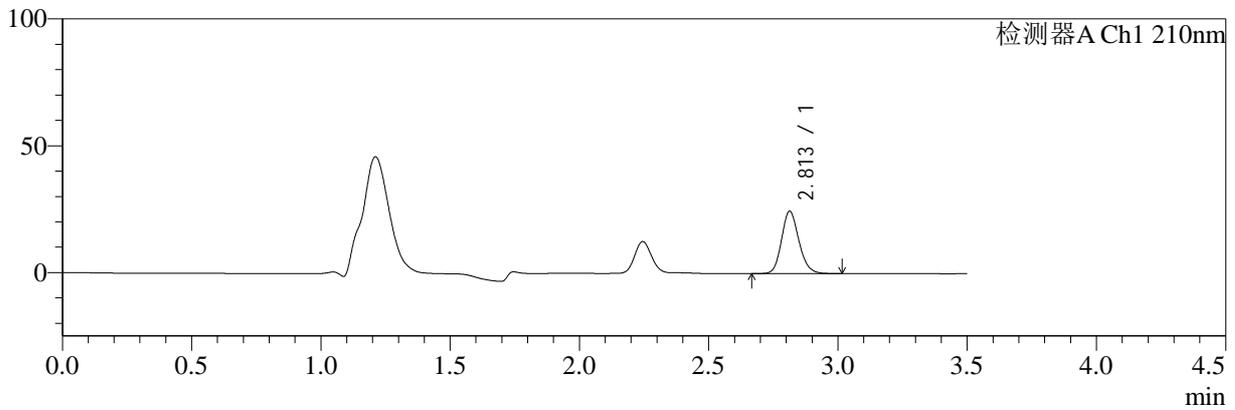
SMF-217

<样品信息>

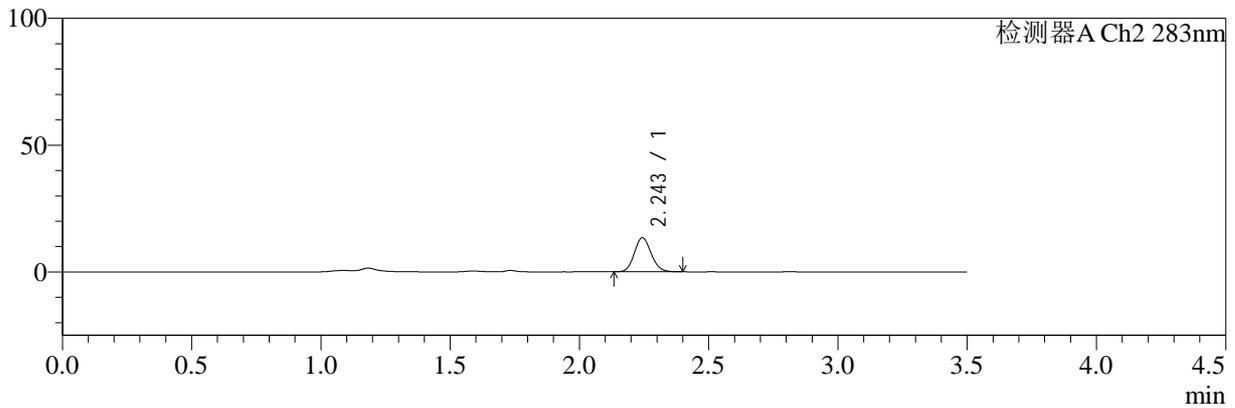
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-81-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:00:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:11 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	2.813	114839	100.000	24621	8540	1.161	--
总计		114839	100.000	24621			

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	2.243	60711	100.000	13337	5677	1.124	--
总计		60711	100.000	13337			

图81 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



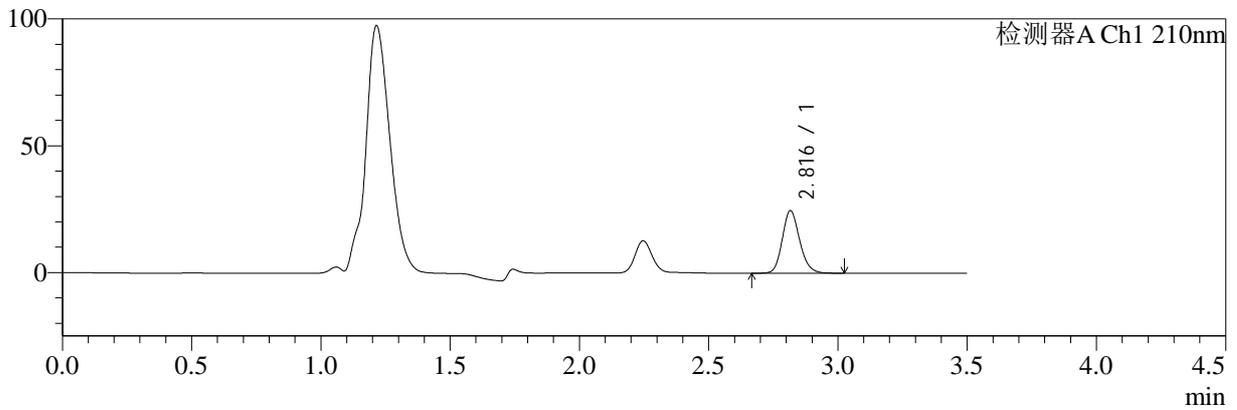
SMF-217

<样品信息>

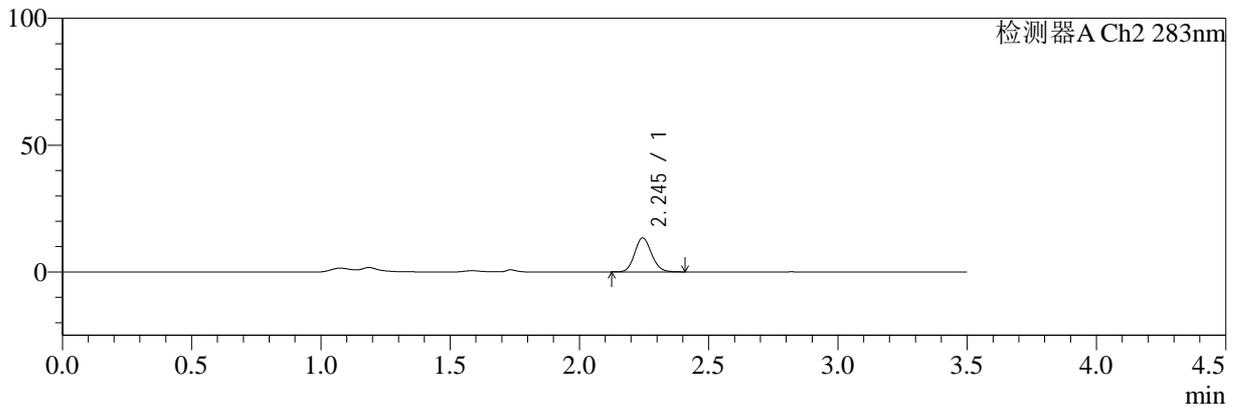
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-82-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:04:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:14 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	115283	100.000	24587	8552	1.162	--
总计		115283	100.000	24587			

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	2.245	60754	100.000	13367	5667	1.121	--
总计		60754	100.000	13367			

图82 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



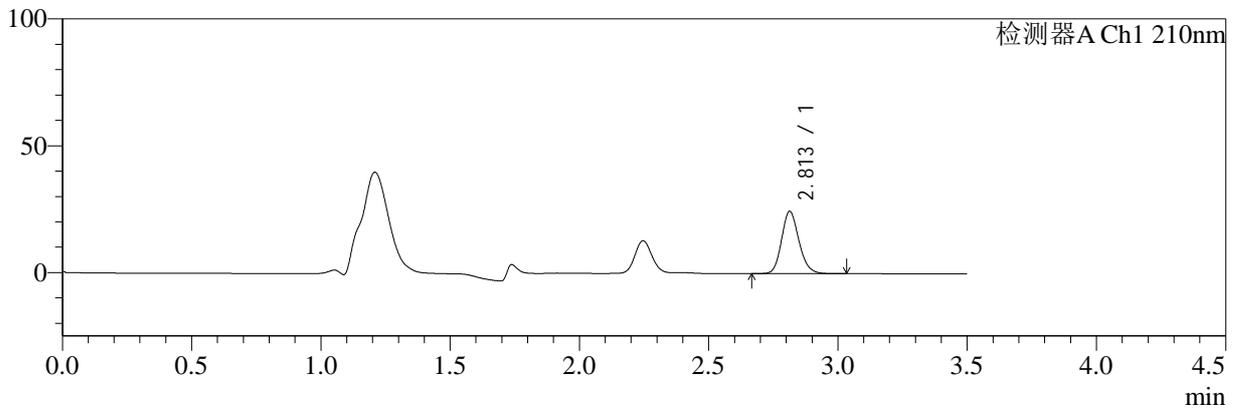
SMF-217

<样品信息>

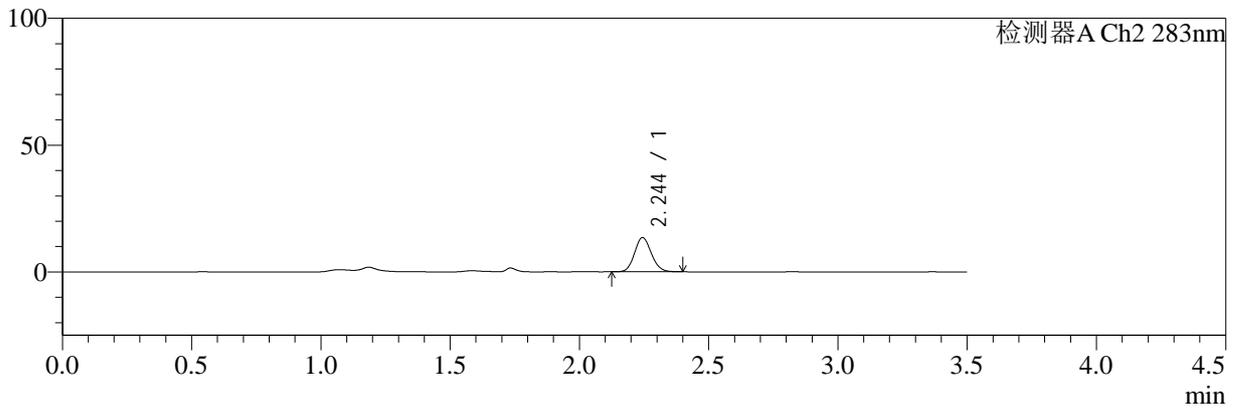
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-83-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:08:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:17 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	2.813	115151	100.000	24621	8518	1.163	--
总计		115151	100.000	24621			

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	2.244	60879	100.000	13415	5687	1.118	--
总计		60879	100.000	13415			

图83 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



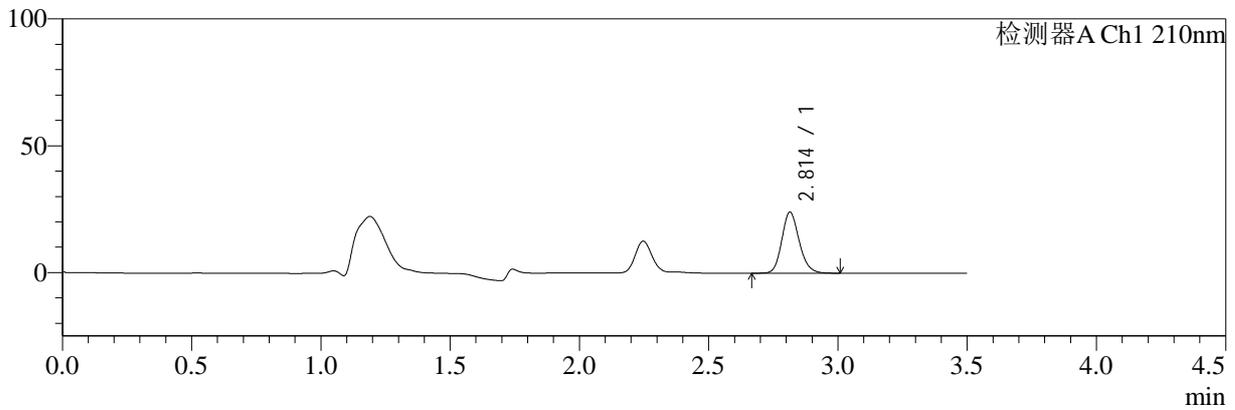
SMF-217

<样品信息>

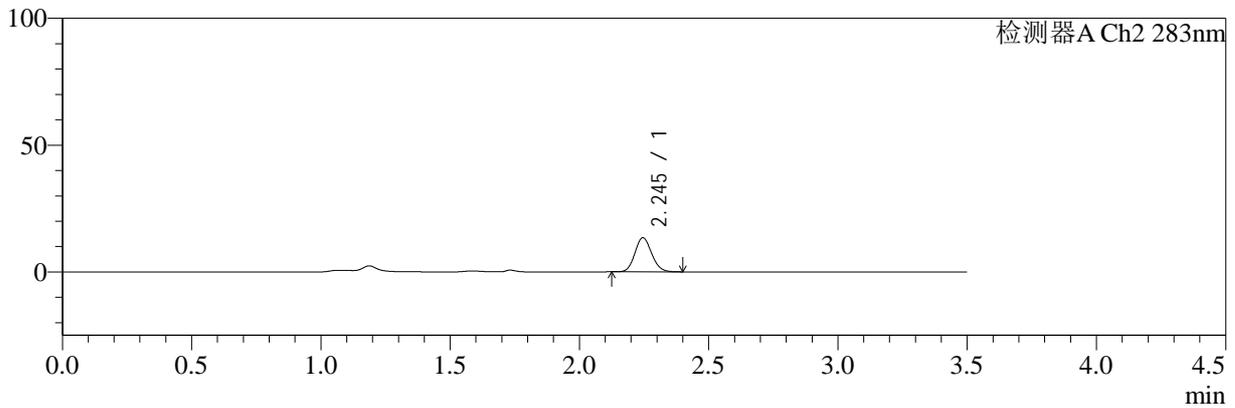
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-84-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:12:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:19 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	2.814	112522	100.000	24088	8534	1.164	--
总计		112522	100.000	24088			

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	2.245	60603	100.000	13430	5713	1.118	--
总计		60603	100.000	13430			

图84 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



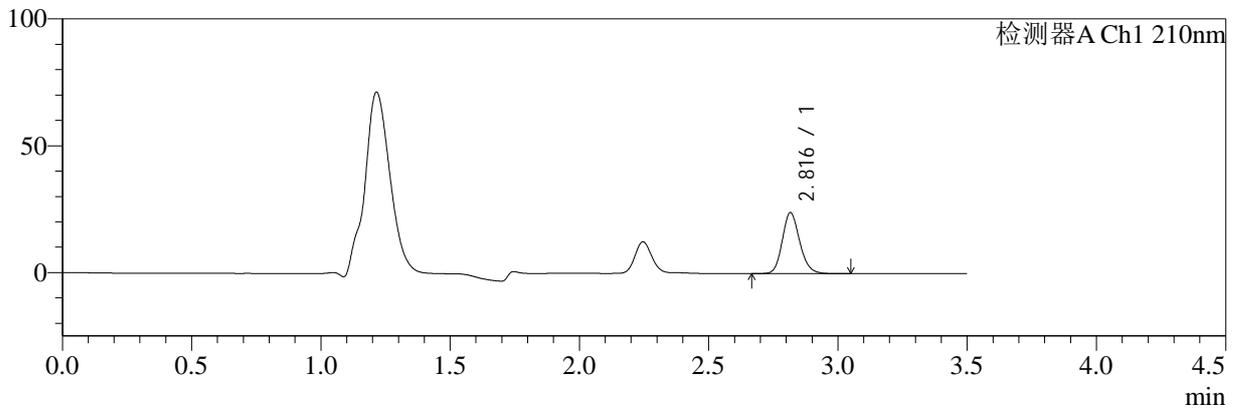
SMF-217

<样品信息>

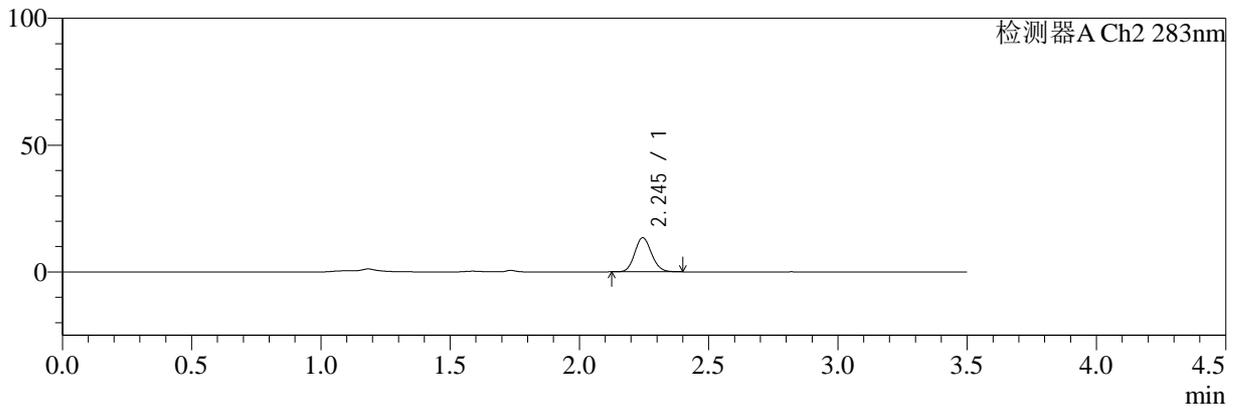
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-85-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:16:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:22 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	112740	100.000	23989	8534	1.164	--
总计		112740	100.000	23989			

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	2.245	60873	100.000	13429	5683	1.118	--
总计		60873	100.000	13429			

图85 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



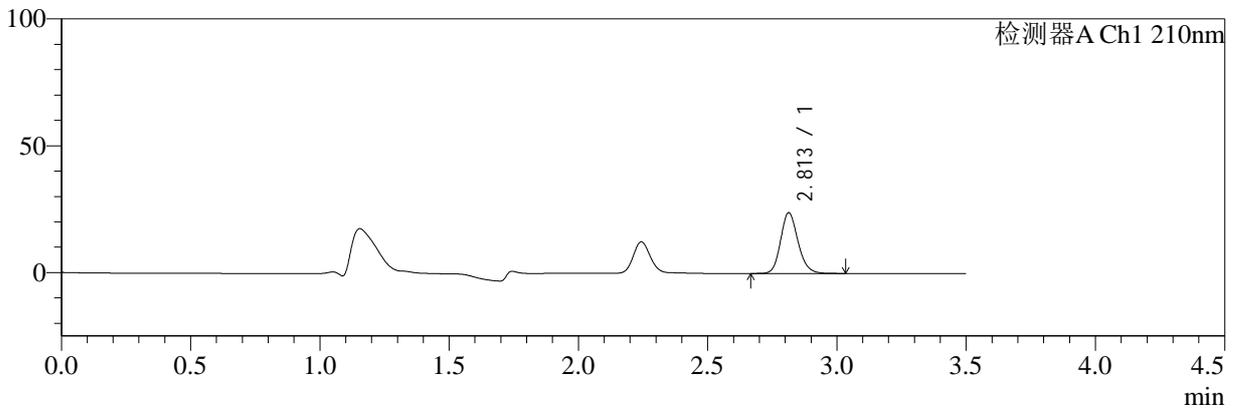
SMF-217

<样品信息>

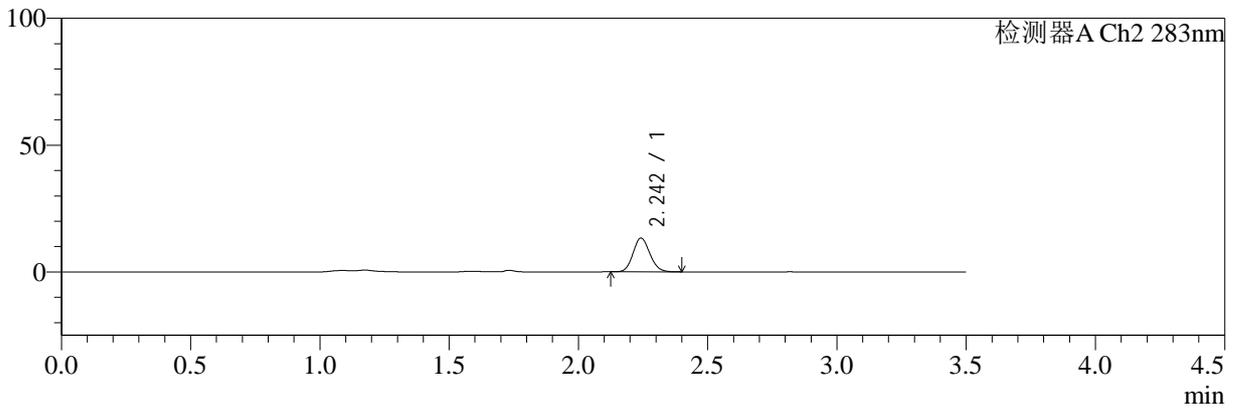
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-86-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:20:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:25 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	2.813	112126	100.000	23981	8535	1.169	--
总计		112126	100.000	23981			

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	2.242	60263	100.000	13209	5664	1.122	--
总计		60263	100.000	13209			

图86 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



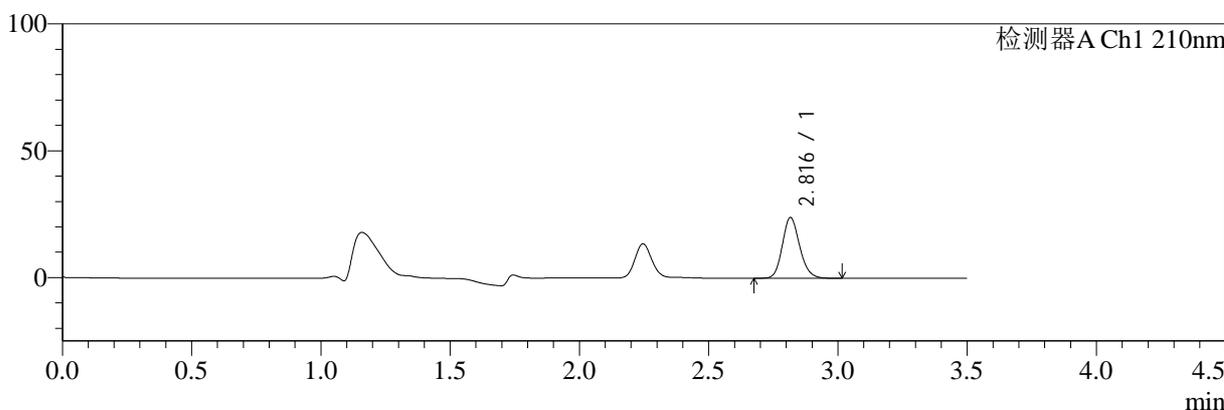
SMF-217

<样品信息>

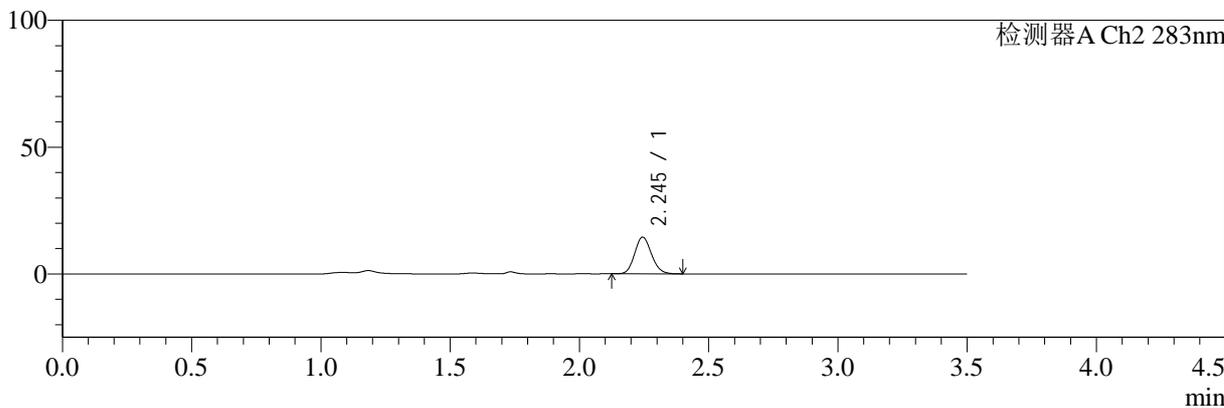
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-87-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:24:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:28 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	2.816	111859	100.000	23883	8565	1.162	--
总计		111859	100.000	23883			

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	2.245	65424	100.000	14424	5678	1.123	--
总计		65424	100.000	14424			

图87 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



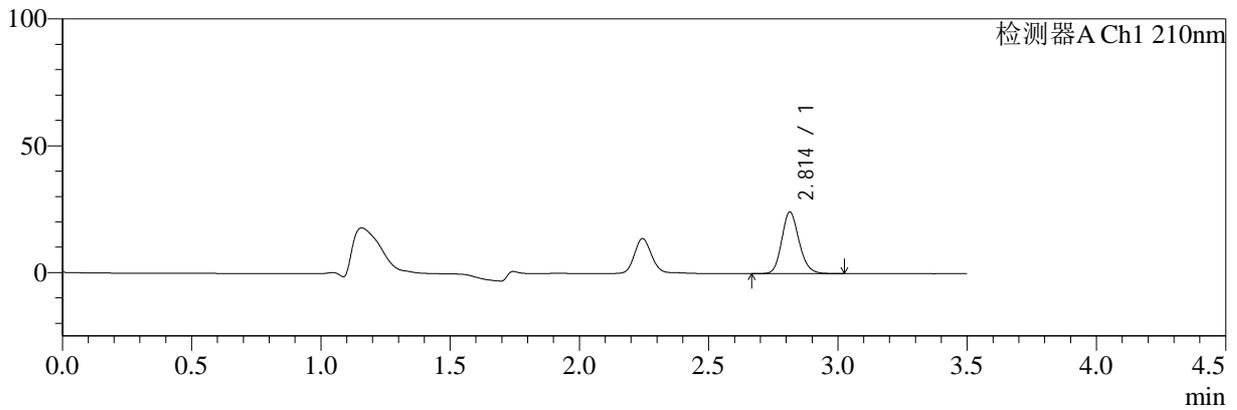
SMF-217

<样品信息>

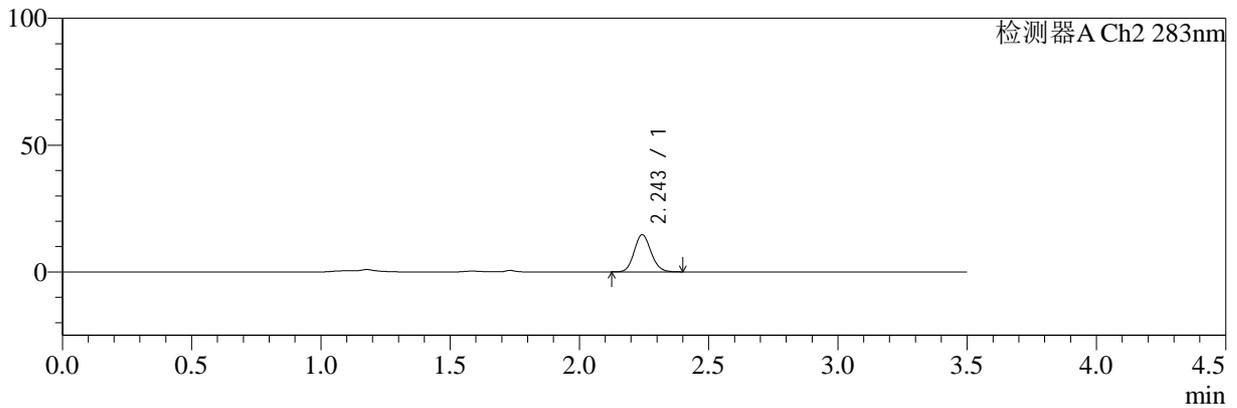
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-88-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:28:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:31 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	2.814	113590	100.000	24321	8530	1.163	--
总计		113590	100.000	24321			

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	2.243	66349	100.000	14516	5673	1.122	--
总计		66349	100.000	14516			

图88 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



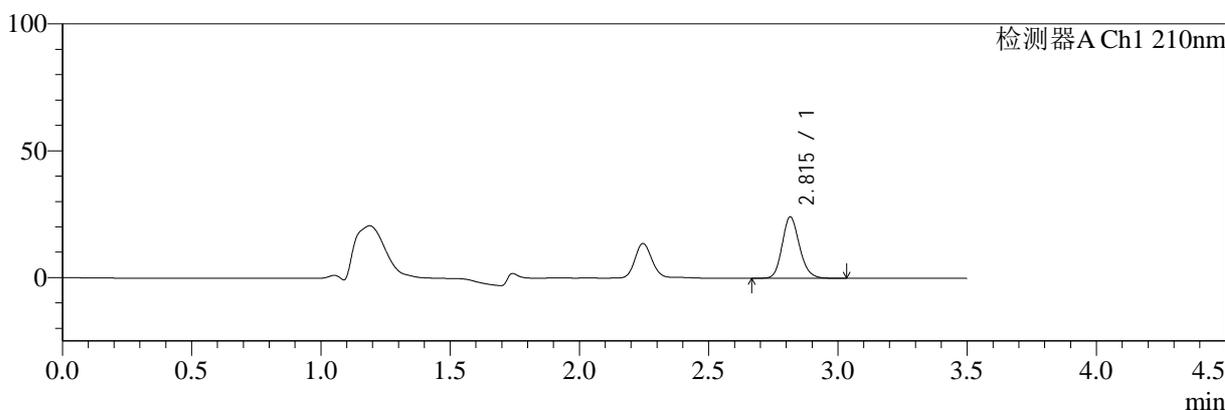
SMF-217

<样品信息>

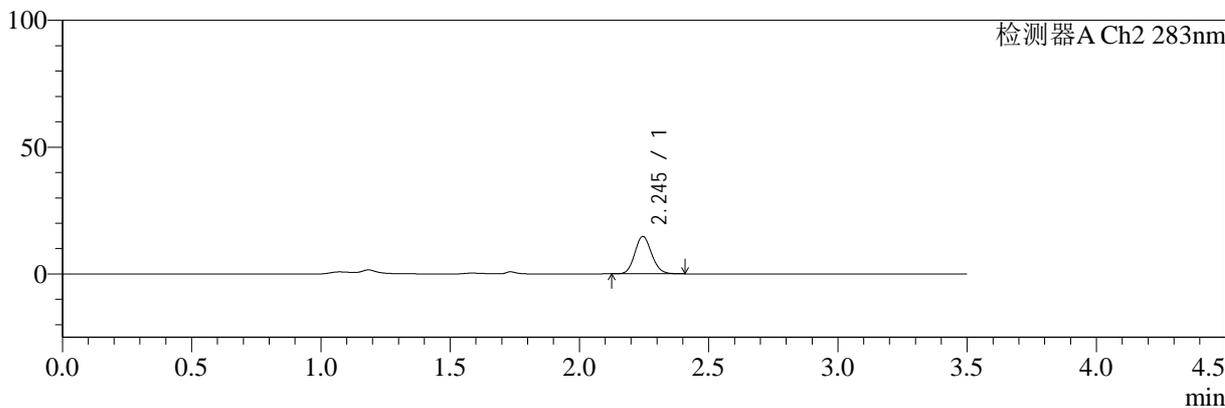
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-89-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:32:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:34 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	2.815	113168	100.000	24181	8547	1.163	--
总计		113168	100.000	24181			

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	2.245	66736	100.000	14733	5675	1.119	--
总计		66736	100.000	14733			

图89 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



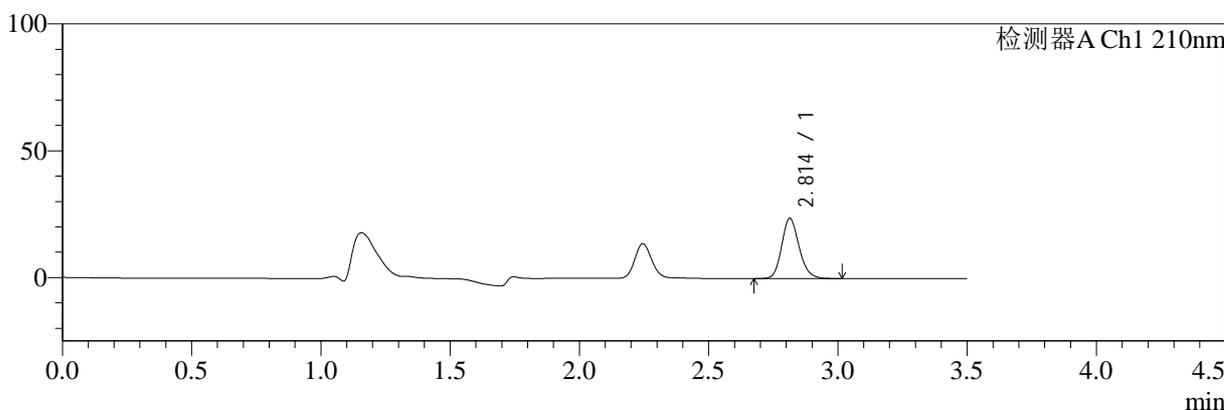
SMF-217

<样品信息>

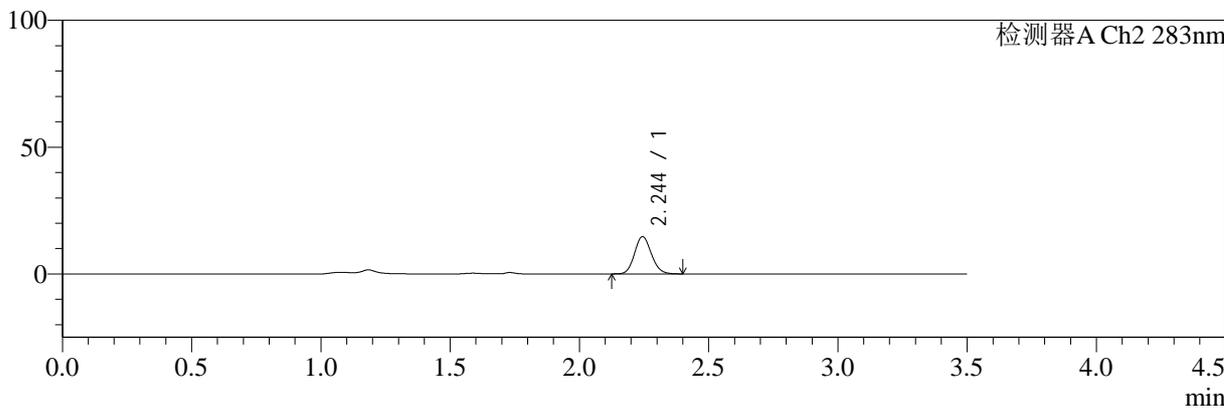
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-90-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:36:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:36 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	2.814	111211	100.000	23770	8511	1.169	--
总计		111211	100.000	23770			

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	2.244	66455	100.000	14634	5682	1.118	--
总计		66455	100.000	14634			

图90 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



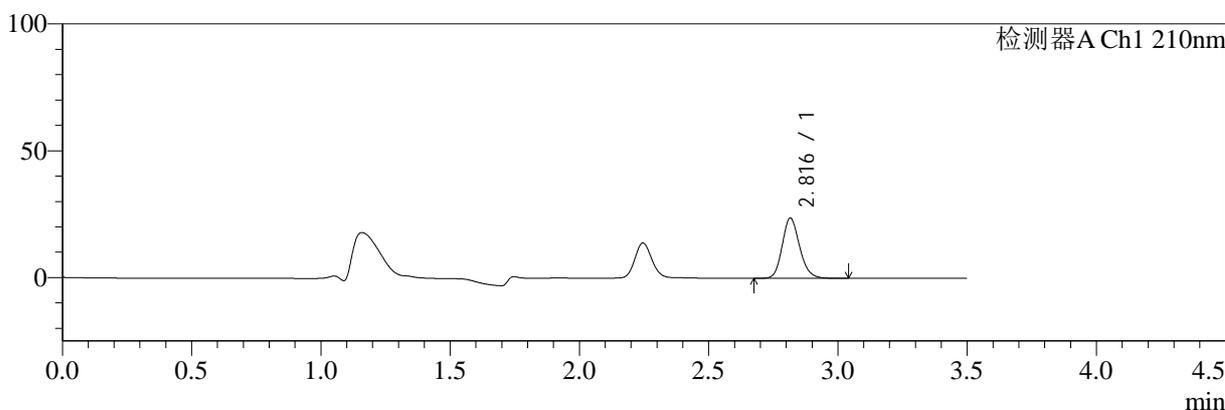
SMF-217

<样品信息>

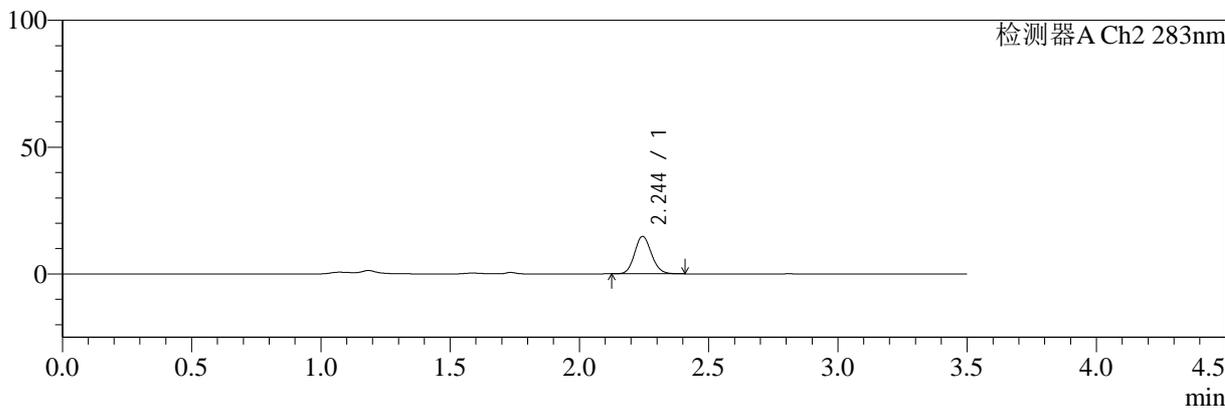
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-91-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:40:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:39 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	2.816	111201	100.000	23701	8534	1.166	--
总计		111201	100.000	23701			

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	2.244	66900	100.000	14743	5698	1.122	--
总计		66900	100.000	14743			

图91 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



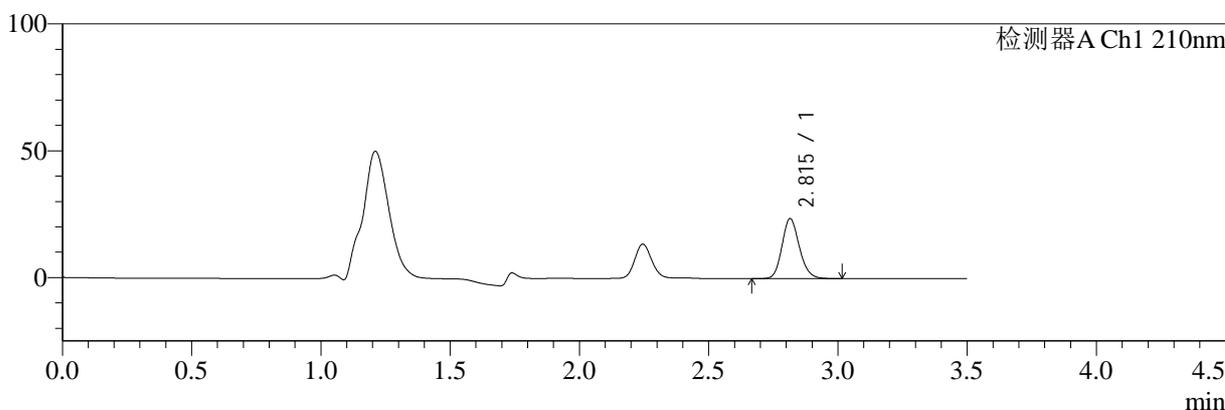
SMF-217

<样品信息>

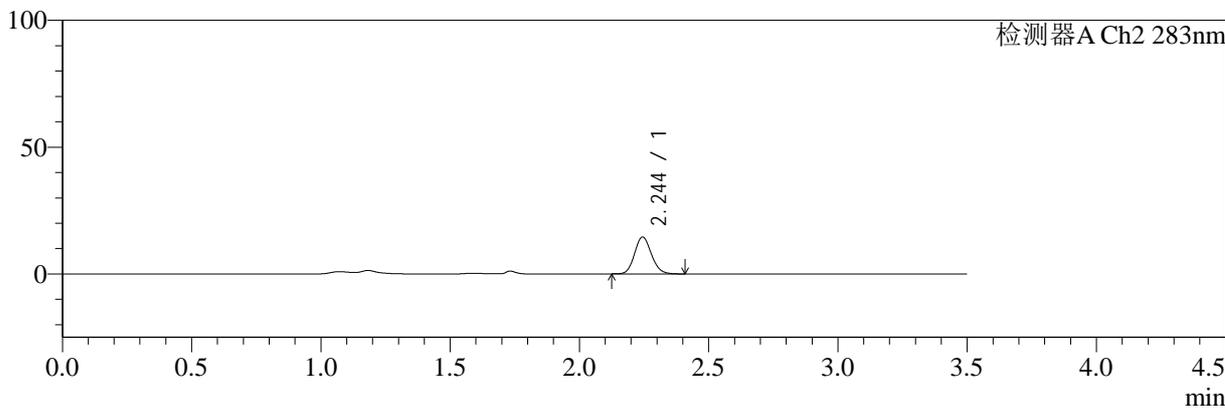
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-92-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:44:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:42 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	2.815	110808	100.000	23667	8504	1.163	--
总计		110808	100.000	23667			

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	2.244	65900	100.000	14483	5686	1.124	--
总计		65900	100.000	14483			

图92 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



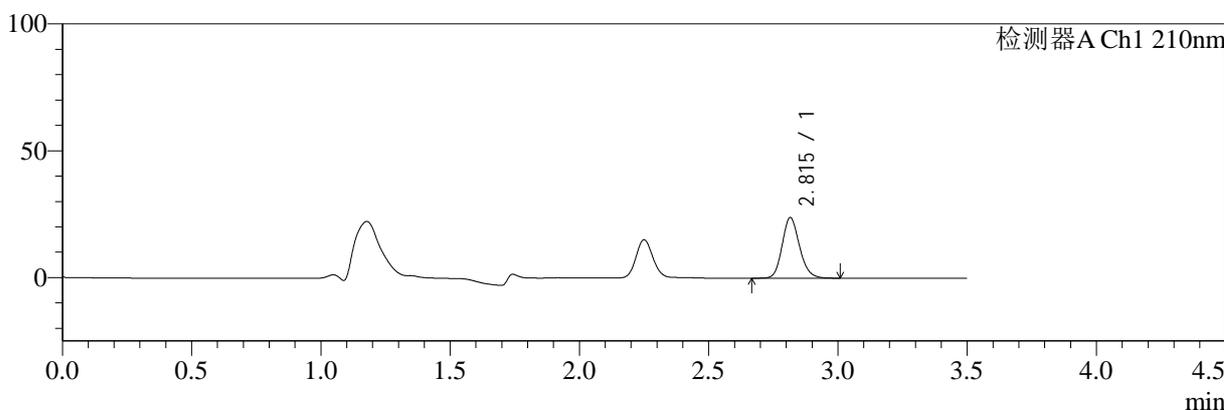
SMF-217

<样品信息>

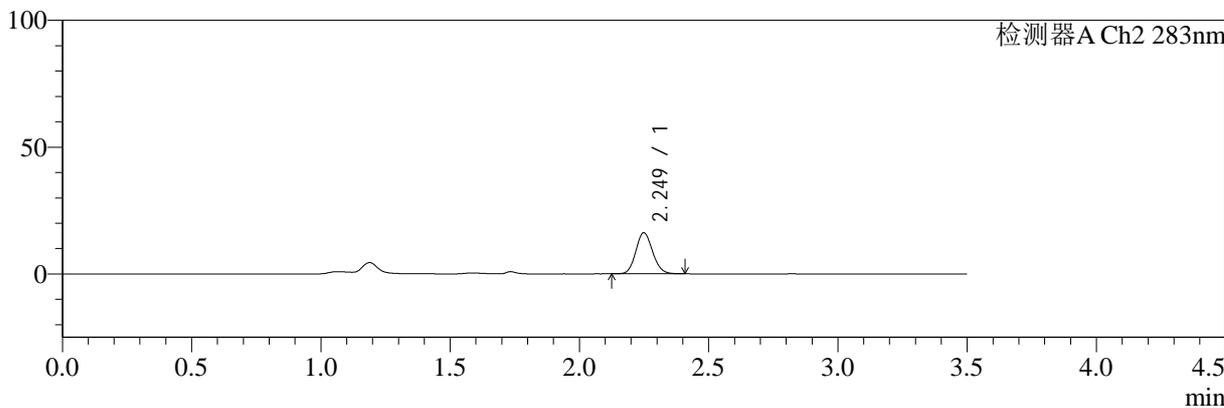
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-93-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:48:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:45 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	2.815	111645	100.000	23850	8538	1.162	--
总计		111645	100.000	23850			

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	2.249	72932	100.000	16126	5734	1.116	--
总计		72932	100.000	16126			

图93 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



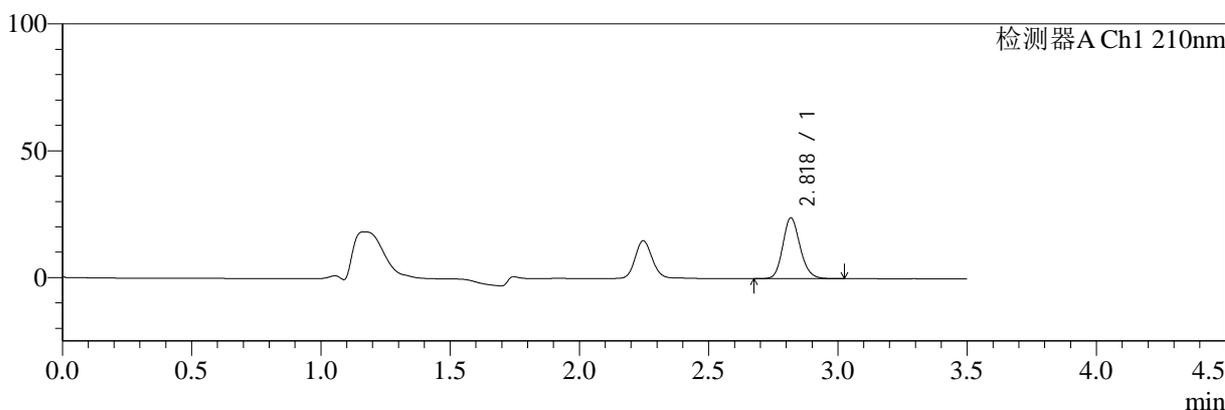
SMF-217

<样品信息>

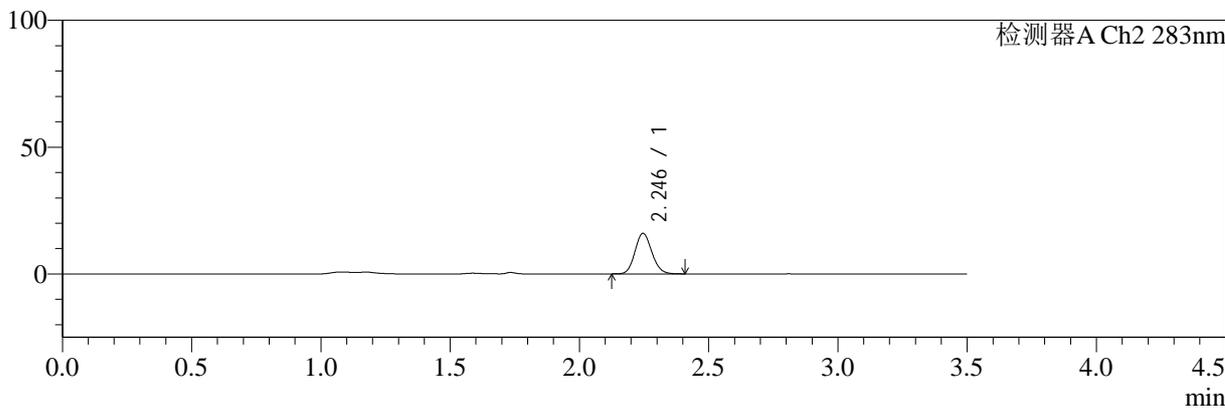
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-94-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:52:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:48 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	2.818	111820	100.000	23802	8592	1.163	--
总计		111820	100.000	23802			

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	2.246	72435	100.000	15969	5659	1.119	--
总计		72435	100.000	15969			

图94 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



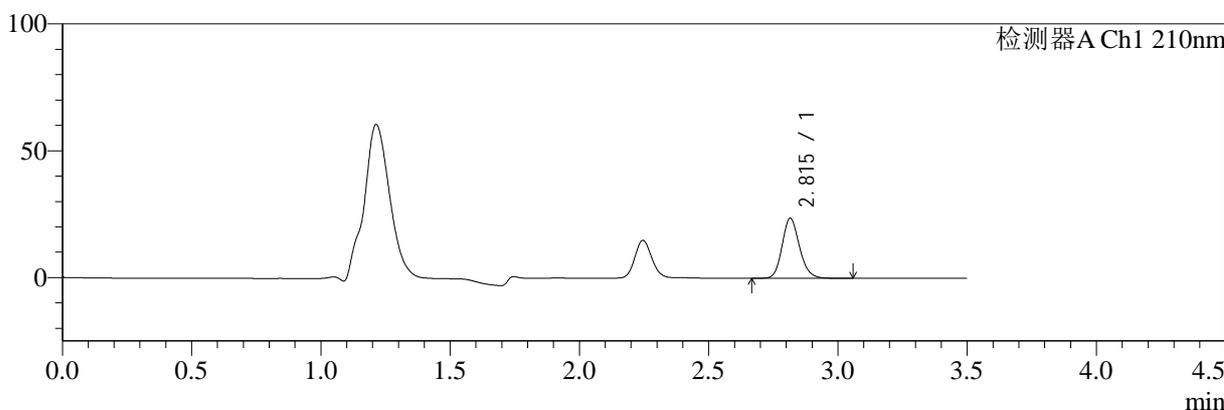
SMF-217

<样品信息>

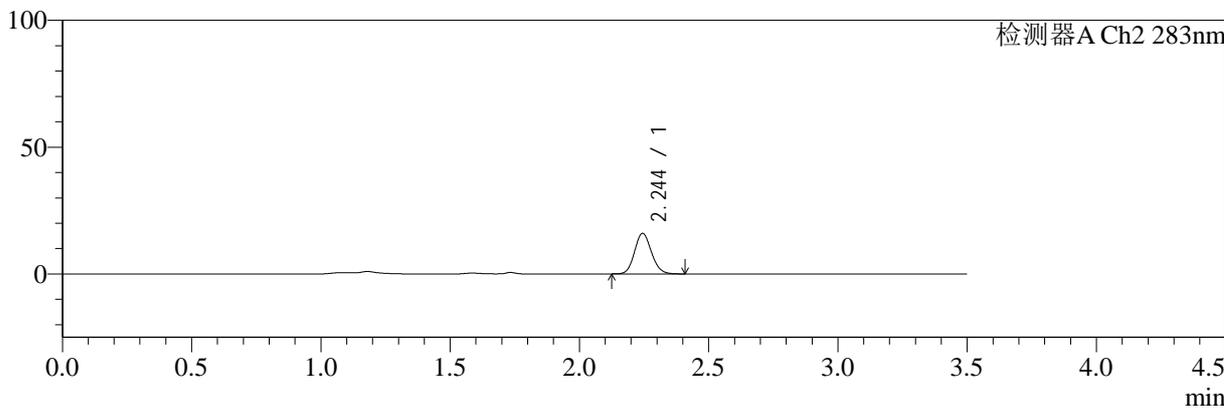
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-95-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 17:56:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:51 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	2.815	110645	100.000	23634	8551	1.163	--
总计		110645	100.000	23634			

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	2.244	72475	100.000	15943	5671	1.119	--
总计		72475	100.000	15943			

图95 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



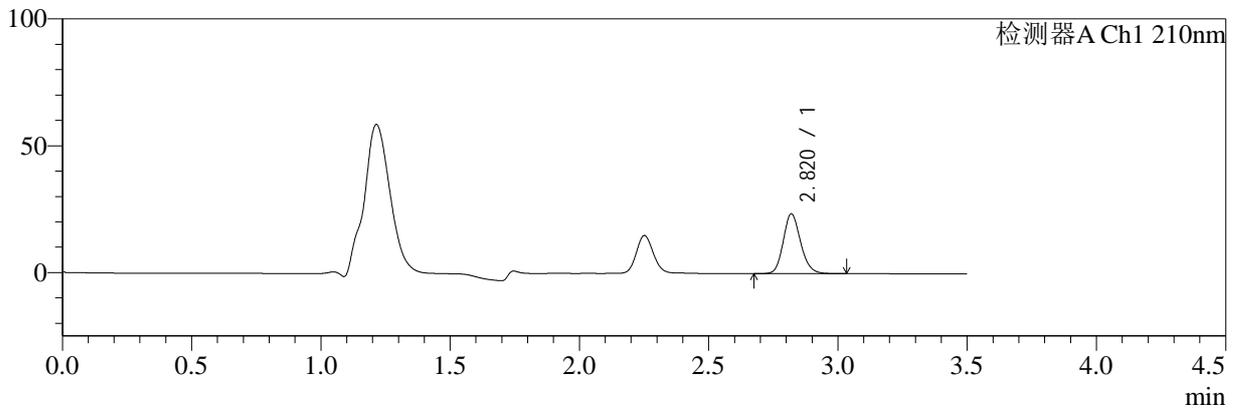
SMF-217

<样品信息>

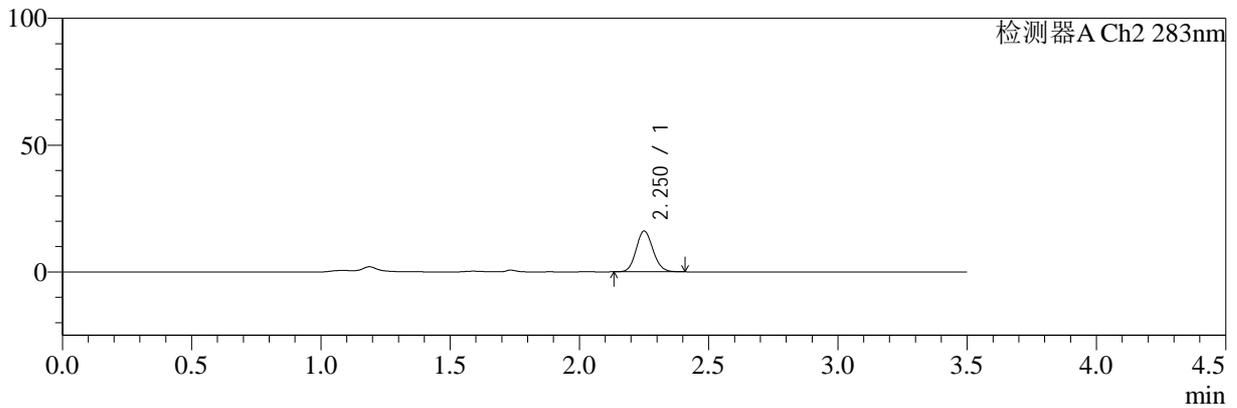
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-96-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:00:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:54 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	2.820	110360	100.000	23546	8557	1.163	--
总计		110360	100.000	23546			

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	2.250	72869	100.000	15942	5687	1.118	--
总计		72869	100.000	15942			

图96 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



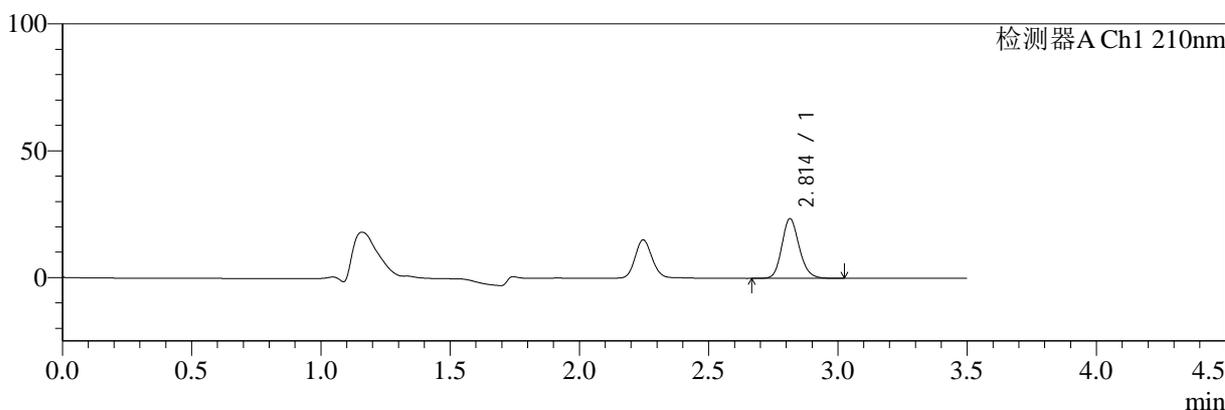
SMF-217

<样品信息>

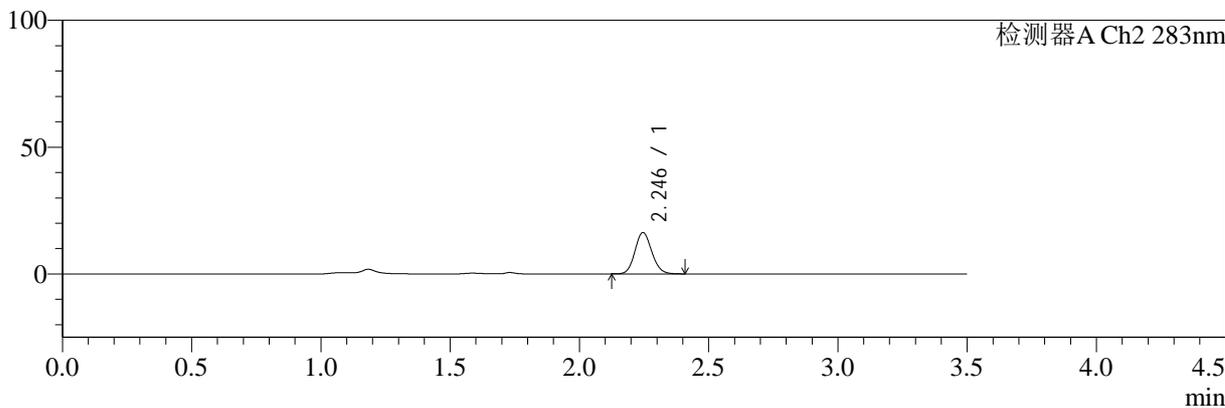
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-97-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:04:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:57 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	2.814	110310	100.000	23555	8519	1.161	--
总计		110310	100.000	23555			

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	2.246	73902	100.000	16300	5679	1.115	--
总计		73902	100.000	16300			

图97 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
供试品溶液-1



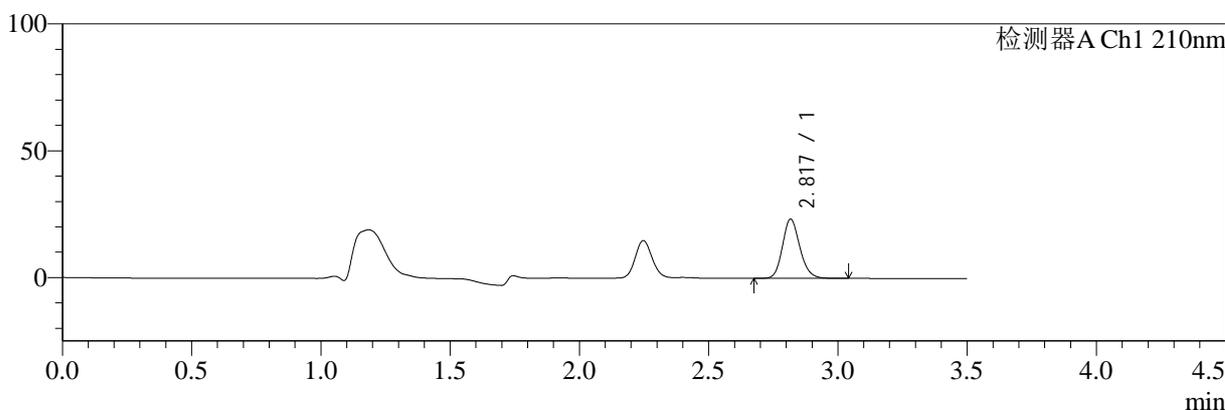
SMF-217

<样品信息>

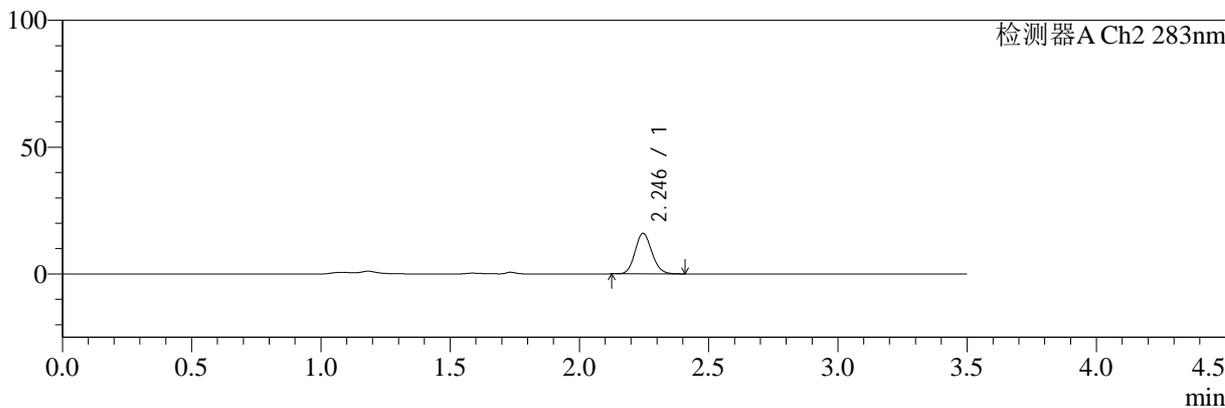
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-98-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:08:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:14:59 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	2.817	109272	100.000	23244	8540	1.165	--
总计		109272	100.000	23244			

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	2.246	72383	100.000	15971	5686	1.122	--
总计		72383	100.000	15971			

图98 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



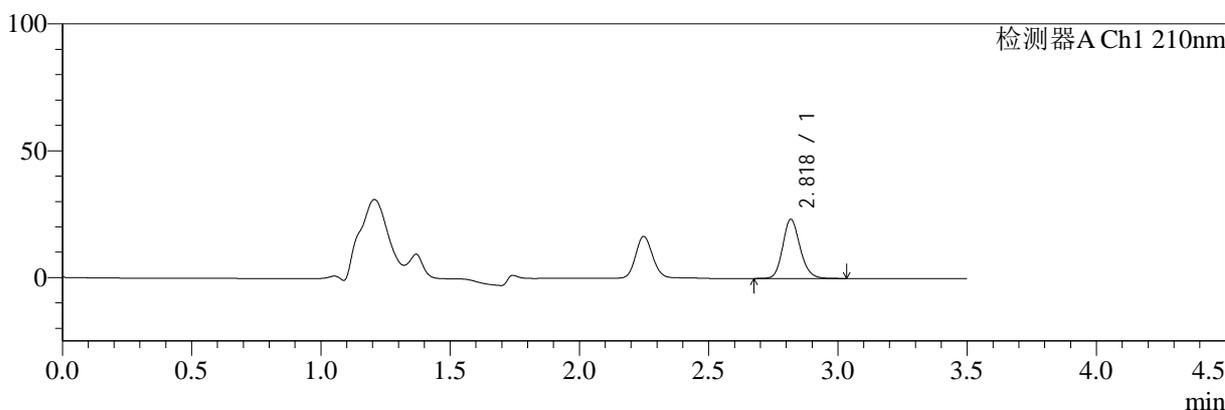
SMF-217

<样品信息>

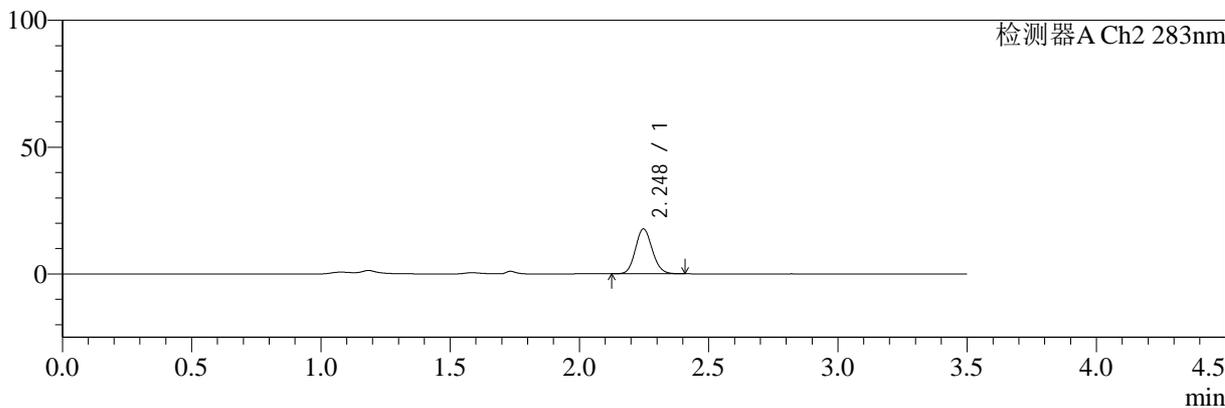
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-99-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/14 18:12:45 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:02
 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	109067	100.000	23131	8555	1.163	--
总计		109067	100.000	23131			

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	2.248	80190	100.000	17710	5693	1.118	--
总计		80190	100.000	17710			

图99 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



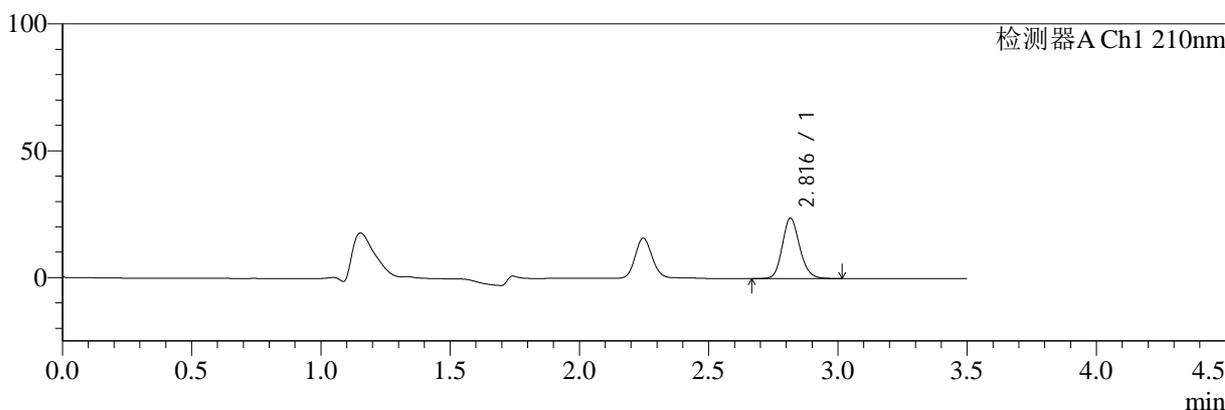
SMF-217

<样品信息>

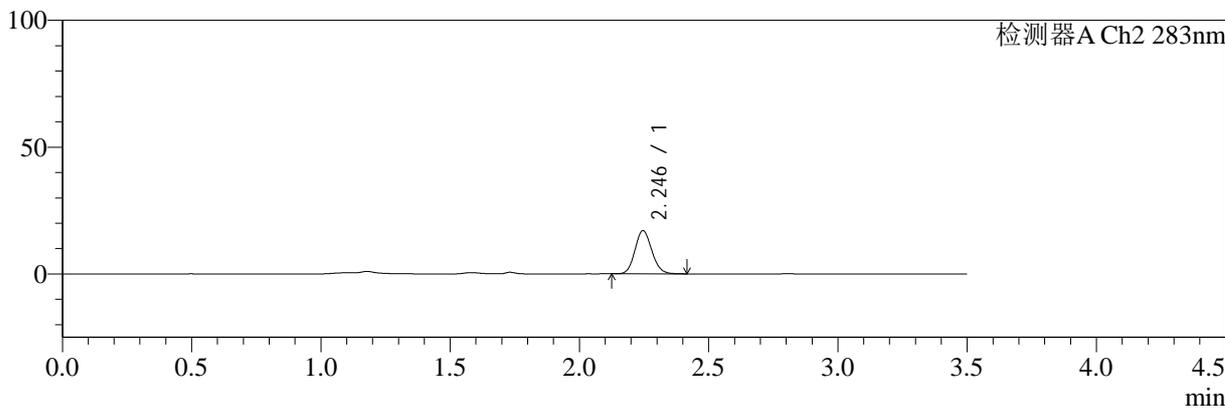
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-100-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:16:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:05 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	2.816	111312	100.000	23770	8572	1.162	--
总计		111312	100.000	23770			

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	2.246	77233	100.000	17019	5664	1.122	--
总计		77233	100.000	17019			

图100 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



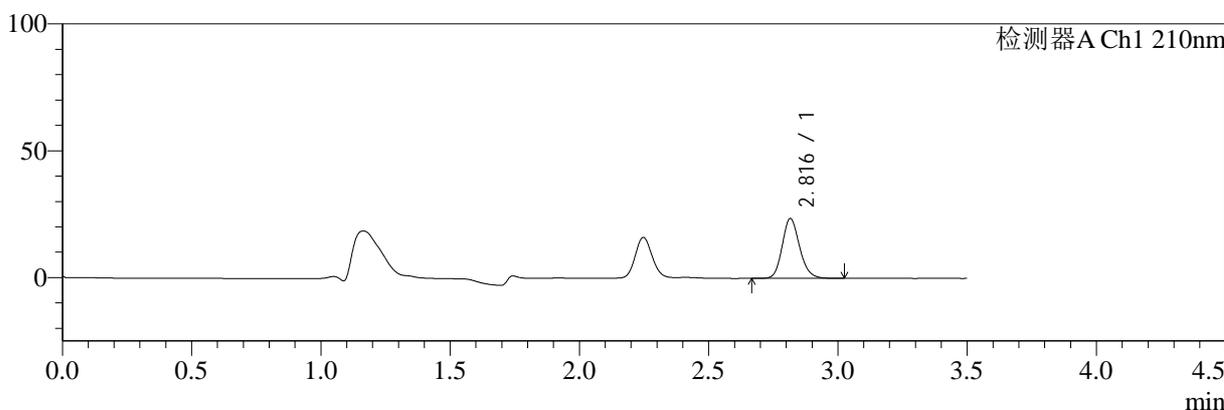
SMF-217

<样品信息>

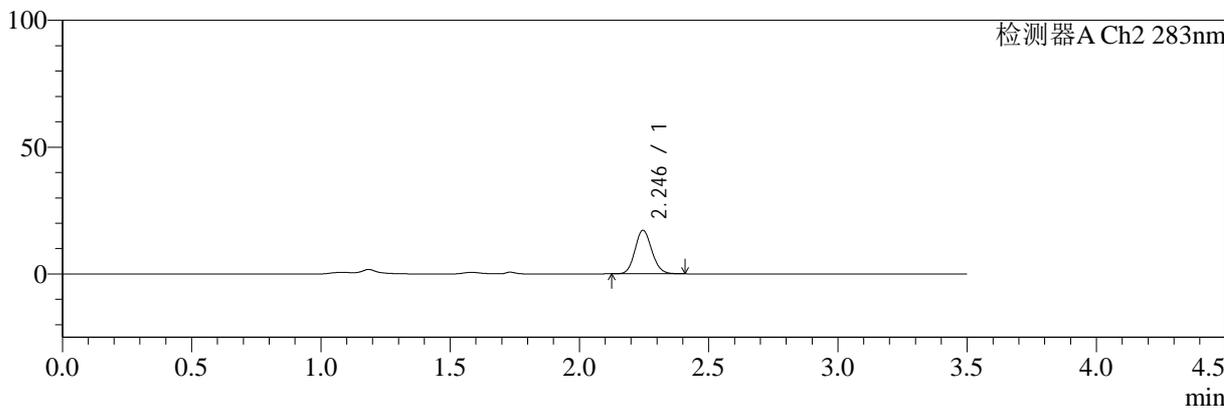
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-101-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:20:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:08 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	2.816	110400	100.000	23556	8530	1.164	--
总计		110400	100.000	23556			

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	2.246	77548	100.000	17141	5699	1.119	--
总计		77548	100.000	17141			

图101 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



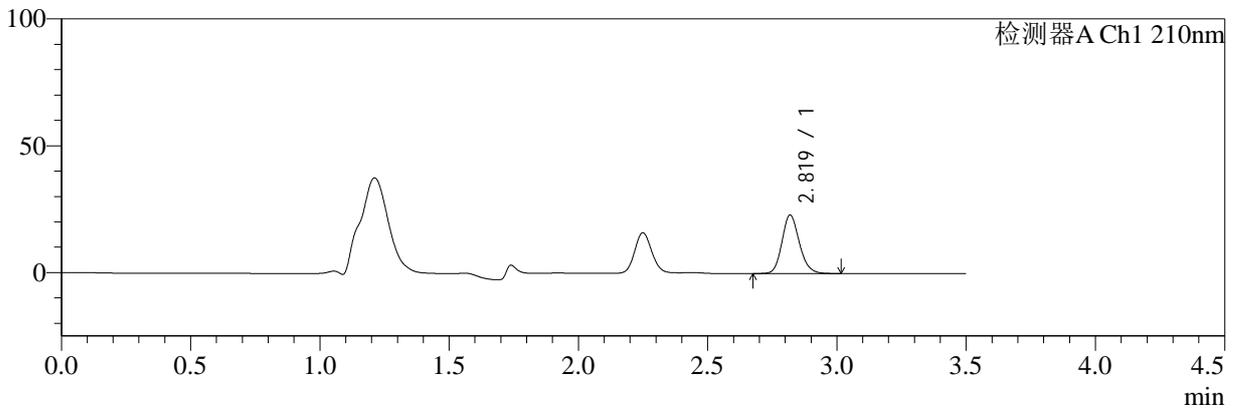
SMF-217

<样品信息>

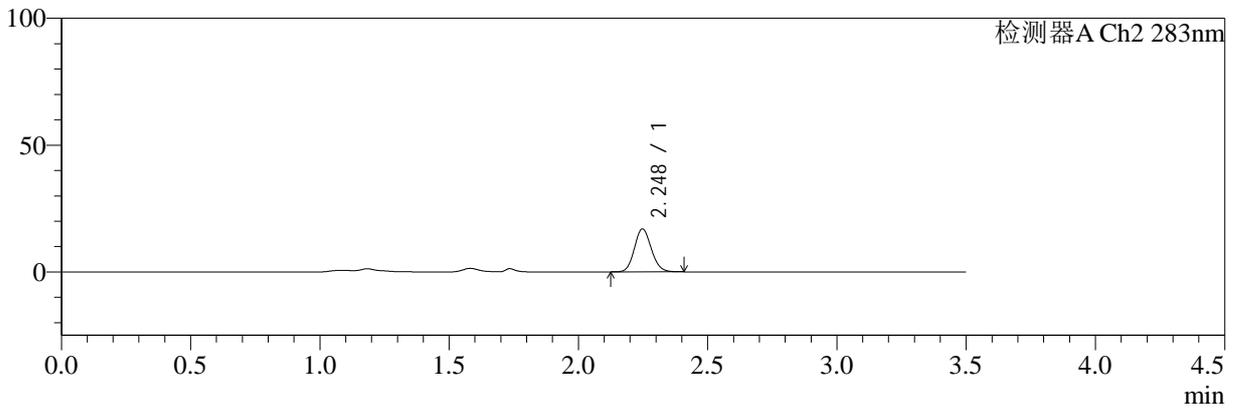
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-102-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:24:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:11 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	2.819	107905	100.000	22961	8548	1.162	--
总计		107905	100.000	22961			

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	2.248	76839	100.000	16924	5665	1.117	--
总计		76839	100.000	16924			

图102 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



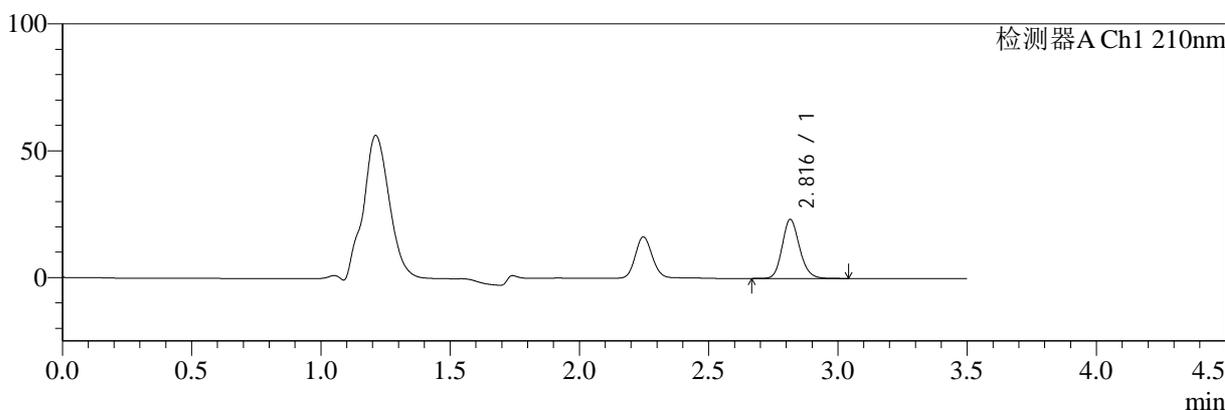
SMF-217

<样品信息>

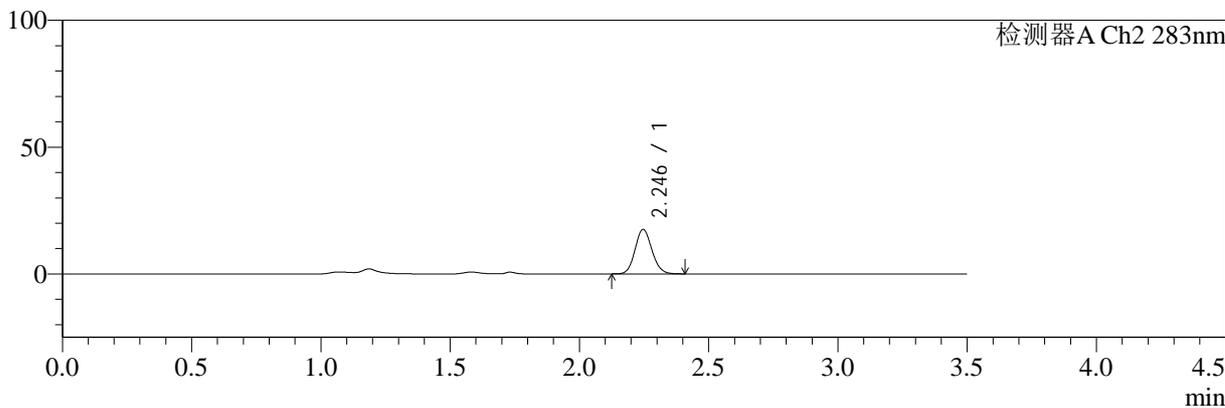
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-103-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:28:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:14 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	108981	100.000	23238	8526	1.162	--
总计		108981	100.000	23238			

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	2.246	79412	100.000	17520	5682	1.116	--
总计		79412	100.000	17520			

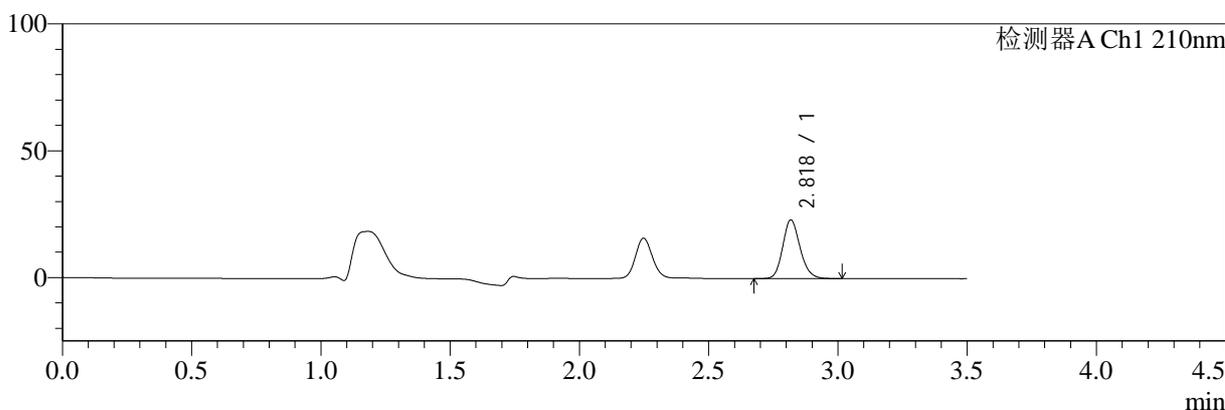
图103 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

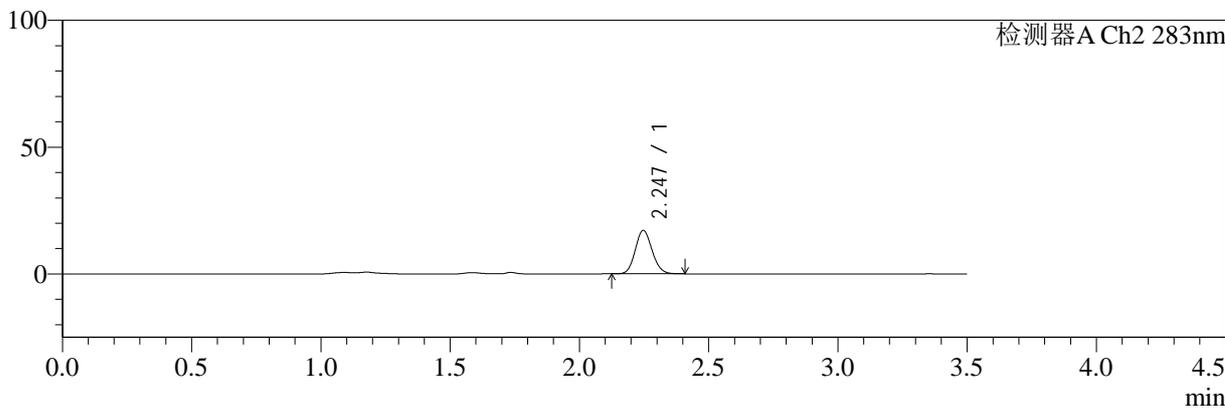
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:210/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-104-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/08/14 18:32:42	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:17	
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	108439	100.000	22958	8534	1.167	--
总计		108439	100.000	22958			

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	2.247	77524	100.000	17125	5681	1.117	--
总计		77524	100.000	17125			

图104 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



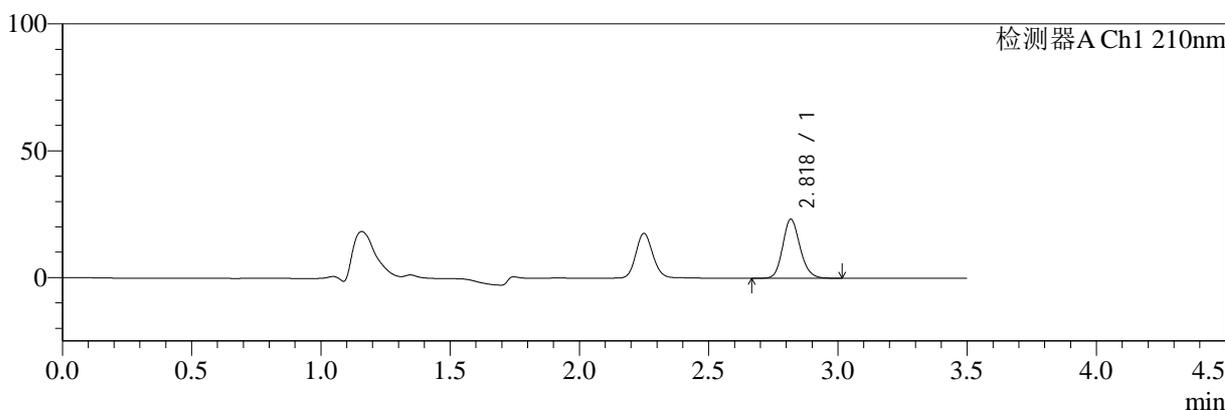
SMF-217

<样品信息>

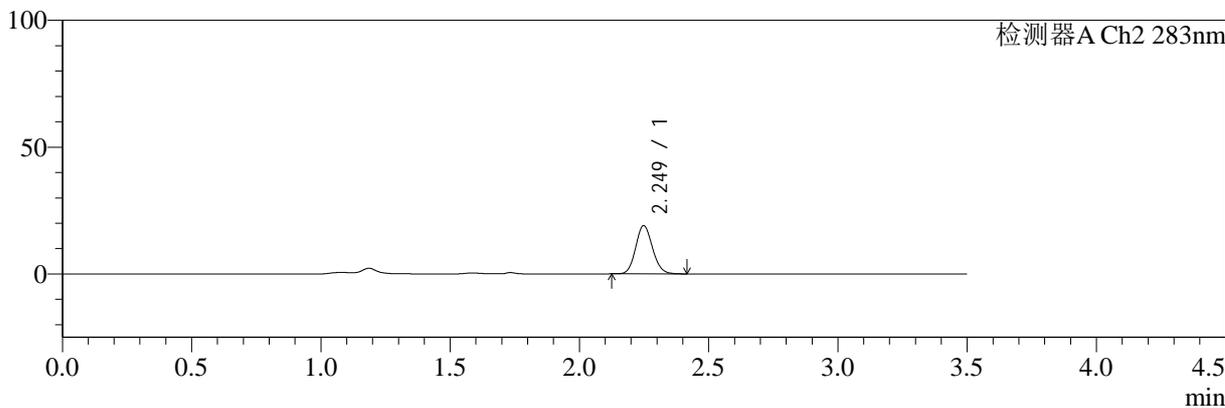
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-105-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:36:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:19 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	2.818	108875	100.000	23102	8562	1.161	--
总计		108875	100.000	23102			

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	2.249	86031	100.000	18979	5698	1.119	--
总计		86031	100.000	18979			

图105 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



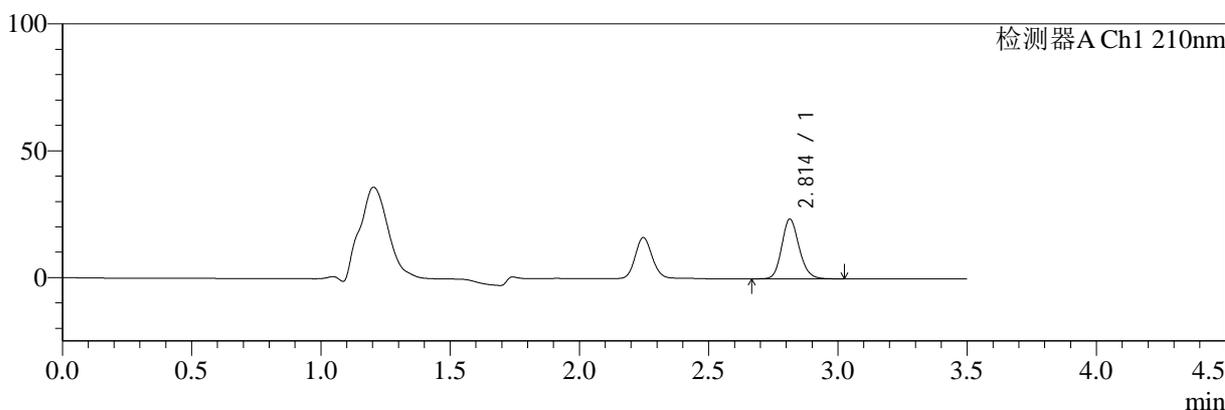
SMF-217

<样品信息>

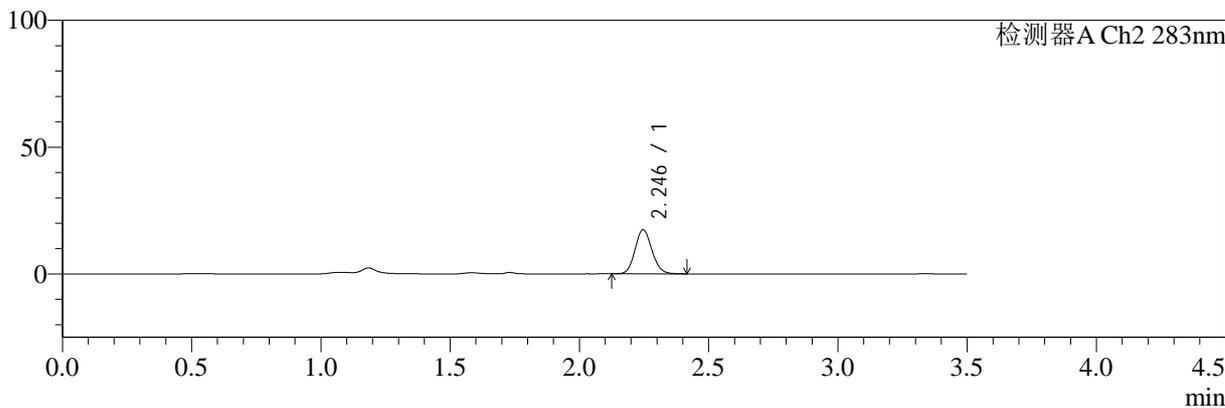
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-106-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:40:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:22 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	2.814	110221	100.000	23582	8512	1.160	--
总计		110221	100.000	23582			

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	2.246	78904	100.000	17402	5680	1.117	--
总计		78904	100.000	17402			

图106 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



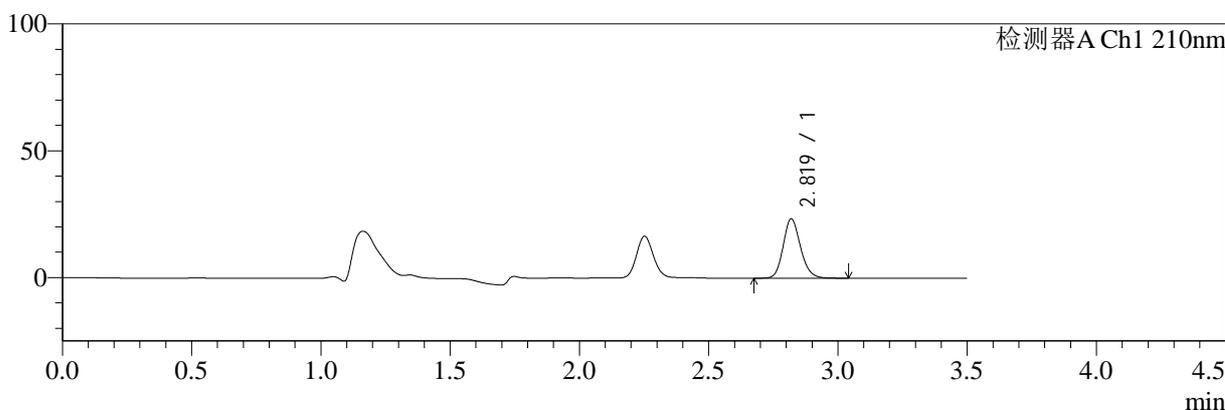
SMF-217

<样品信息>

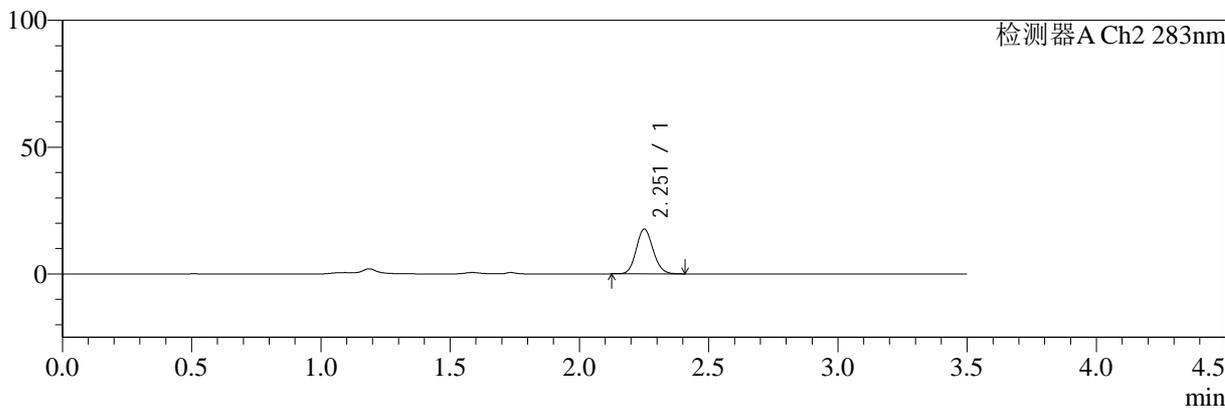
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-107-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:44:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:25 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	2.819	109253	100.000	23338	8578	1.162	--
总计		109253	100.000	23338			

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	2.251	79890	100.000	17488	5719	1.117	--
总计		79890	100.000	17488			

图107 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



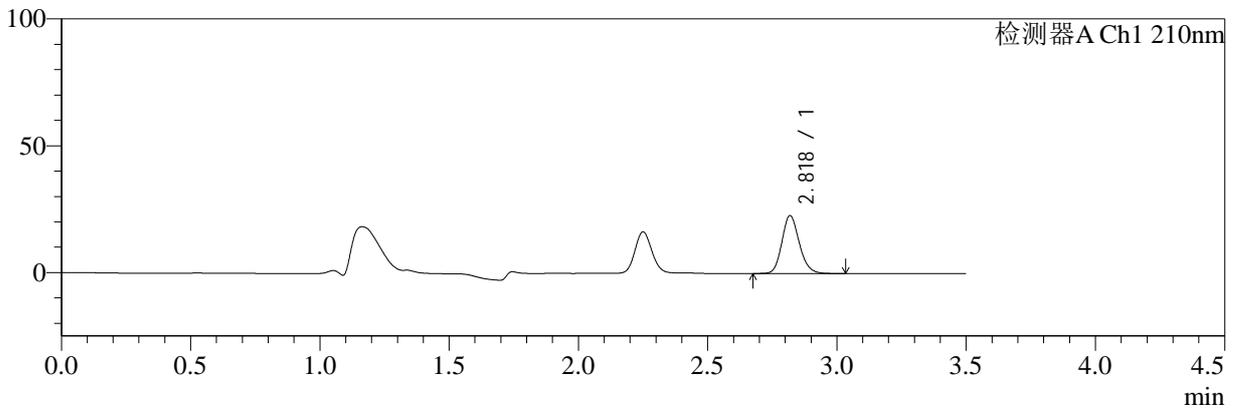
SMF-217

<样品信息>

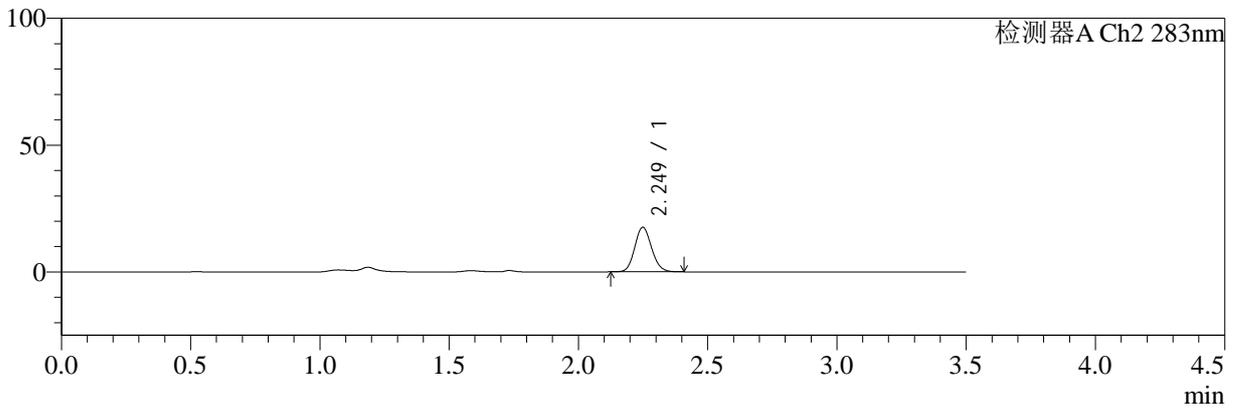
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-108-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:48:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:28 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	2.818	106937	100.000	22737	8537	1.162	--
总计		106937	100.000	22737			

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	2.249	79607	100.000	17530	5692	1.118	--
总计		79607	100.000	17530			

图108 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



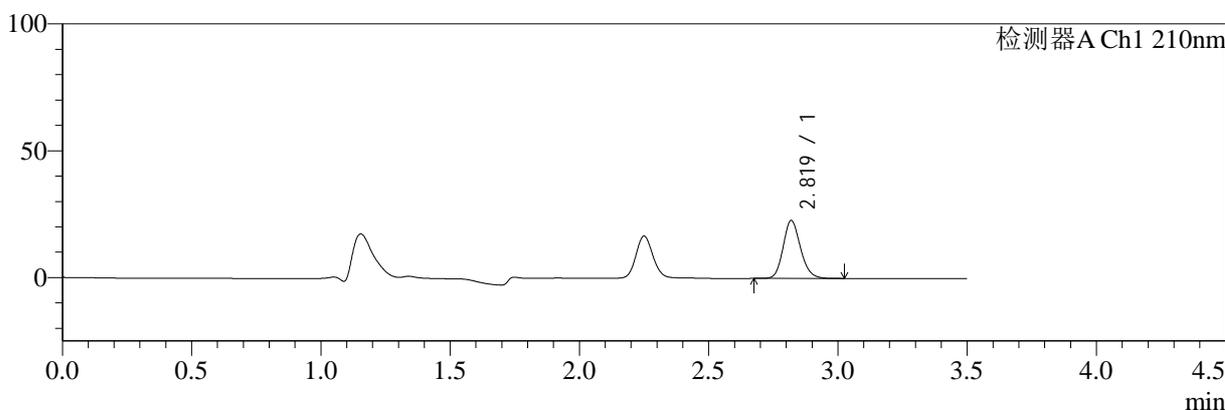
SMF-217

<样品信息>

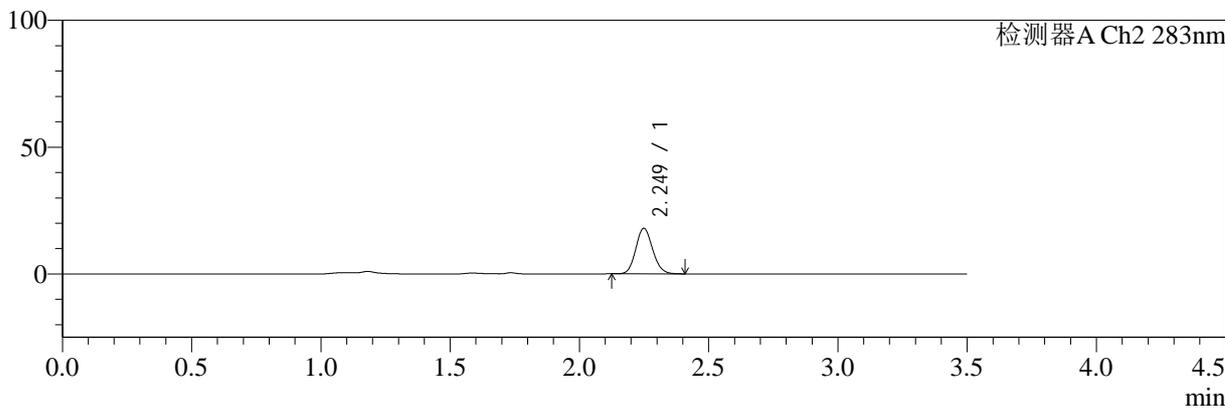
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-109-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:52:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:31 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	2.819	106850	100.000	22776	8554	1.163	--
总计		106850	100.000	22776			

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	2.249	81342	100.000	17898	5697	1.119	--
总计		81342	100.000	17898			

图109 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



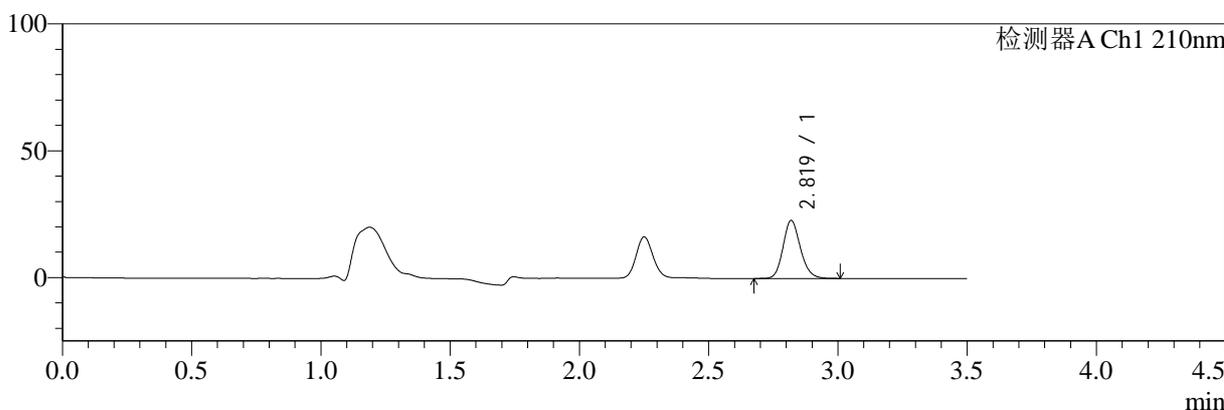
SMF-217

<样品信息>

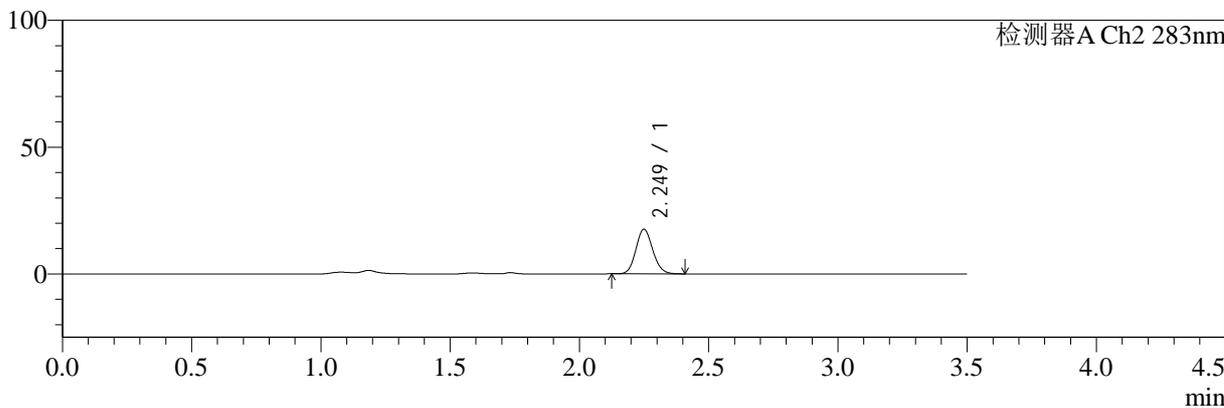
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-110-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 18:56:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:34 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	106892	100.000	22778	8544	1.163	--
总计		106892	100.000	22778			

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	2.249	79542	100.000	17502	5700	1.119	--
总计		79542	100.000	17502			

图110 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



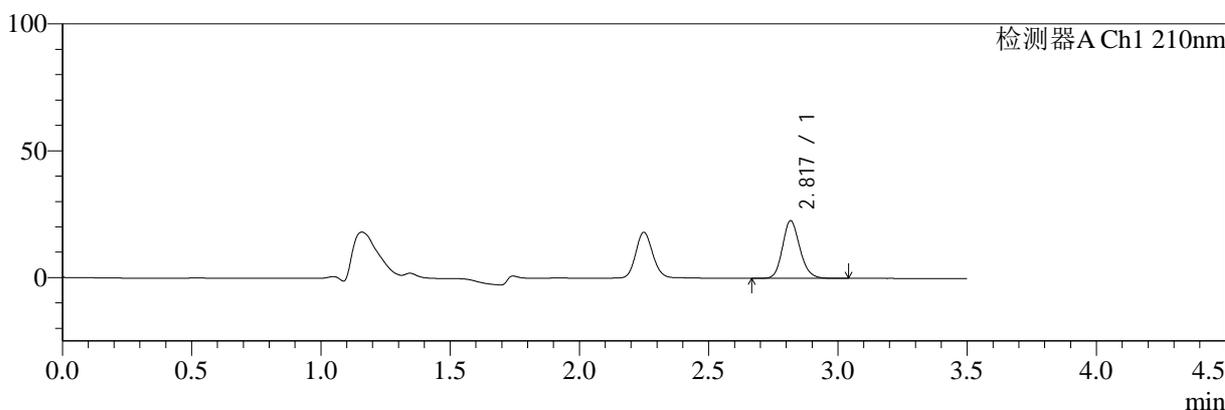
SMF-217

<样品信息>

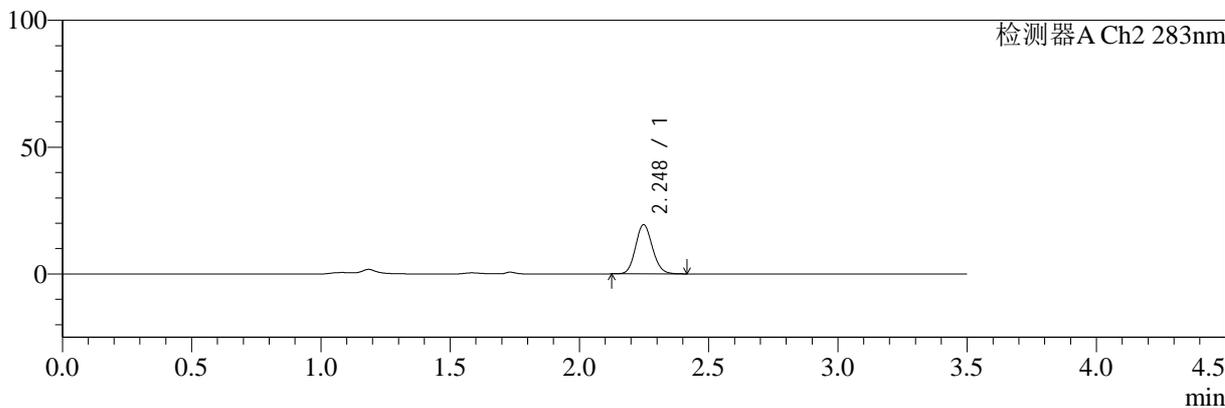
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-111-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:00:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:37 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	2.817	106426	100.000	22618	8550	1.165	--
总计		106426	100.000	22618			

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	2.248	87974	100.000	19402	5696	1.117	--
总计		87974	100.000	19402			

图111 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



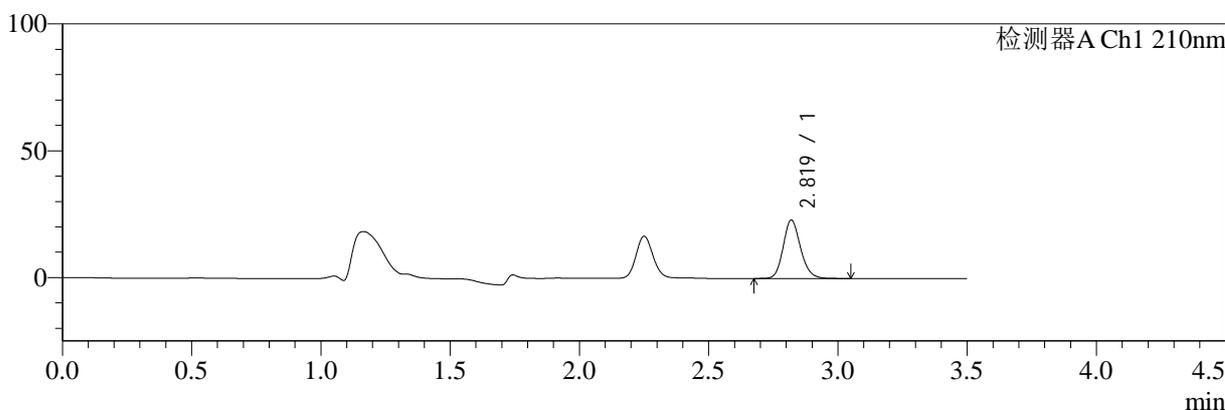
SMF-217

<样品信息>

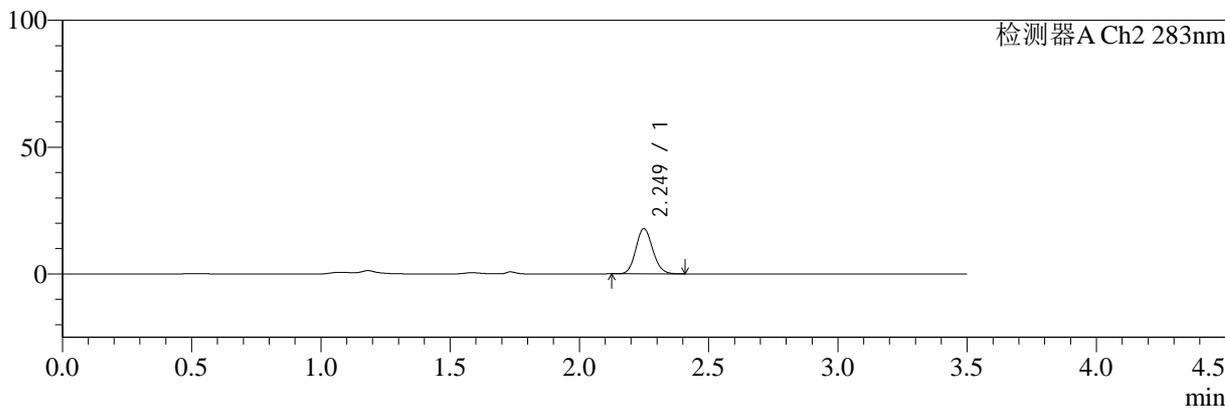
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-112-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:04:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:40 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	2.819	107751	100.000	22985	8562	1.163	--
总计		107751	100.000	22985			

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	2.249	80919	100.000	17802	5691	1.120	--
总计		80919	100.000	17802			

图112 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



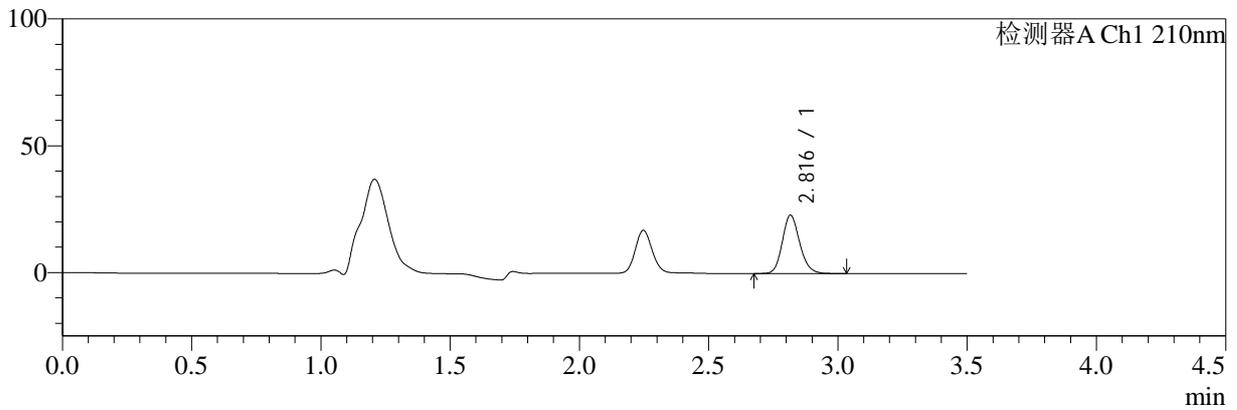
SMF-217

<样品信息>

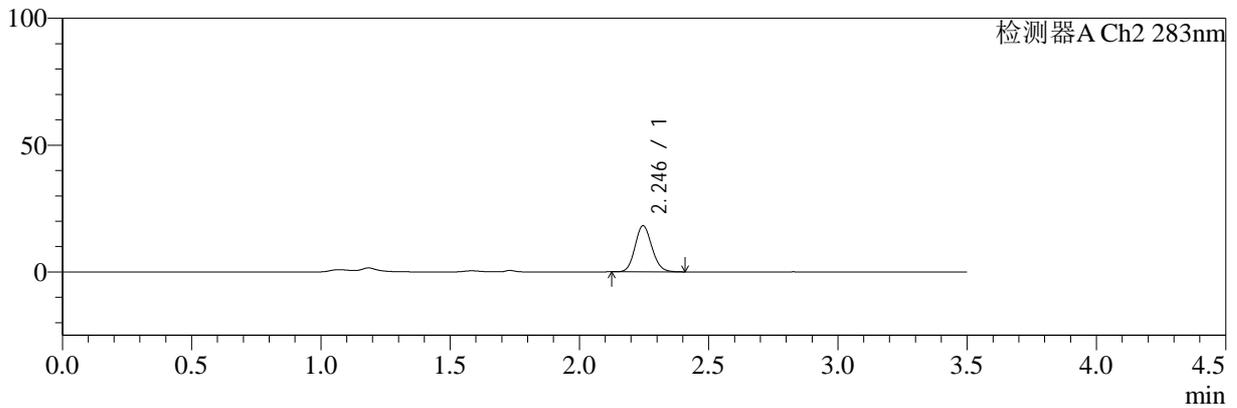
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-113-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:08:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:43 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	107642	100.000	22937	8525	1.163	--
总计		107642	100.000	22937			

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	2.246	82567	100.000	18198	5672	1.120	--
总计		82567	100.000	18198			

图113 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



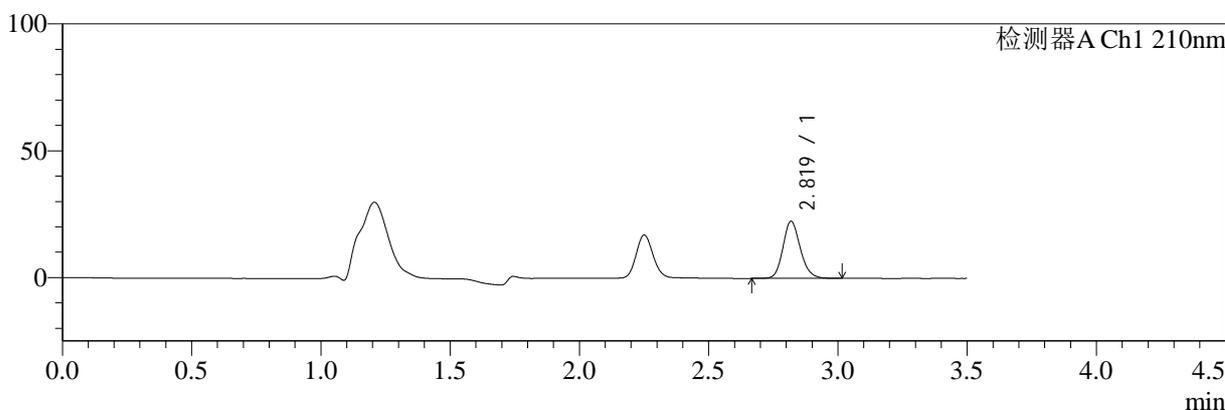
SMF-217

<样品信息>

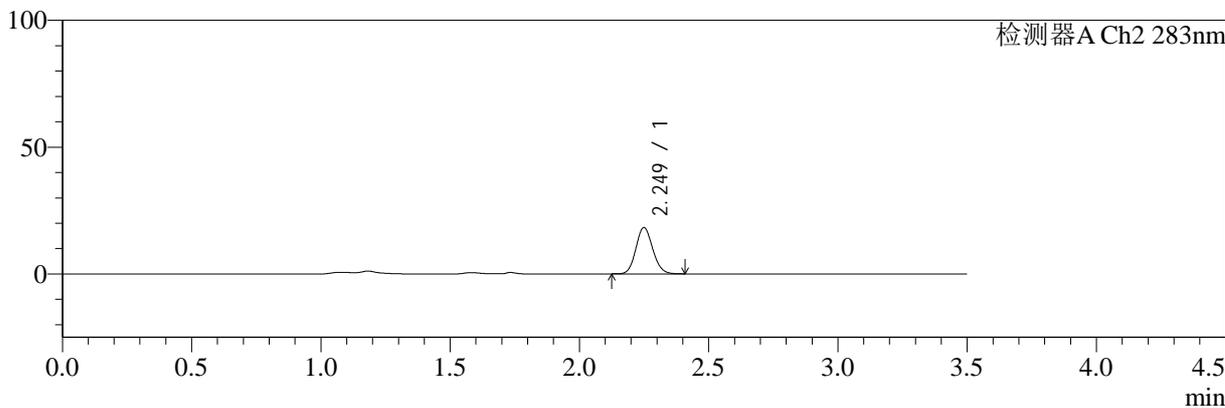
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-114-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:12:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:46 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	105358	100.000	22407	8568	1.164	--
总计		105358	100.000	22407			

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	2.249	82670	100.000	18190	5707	1.120	--
总计		82670	100.000	18190			

图114 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



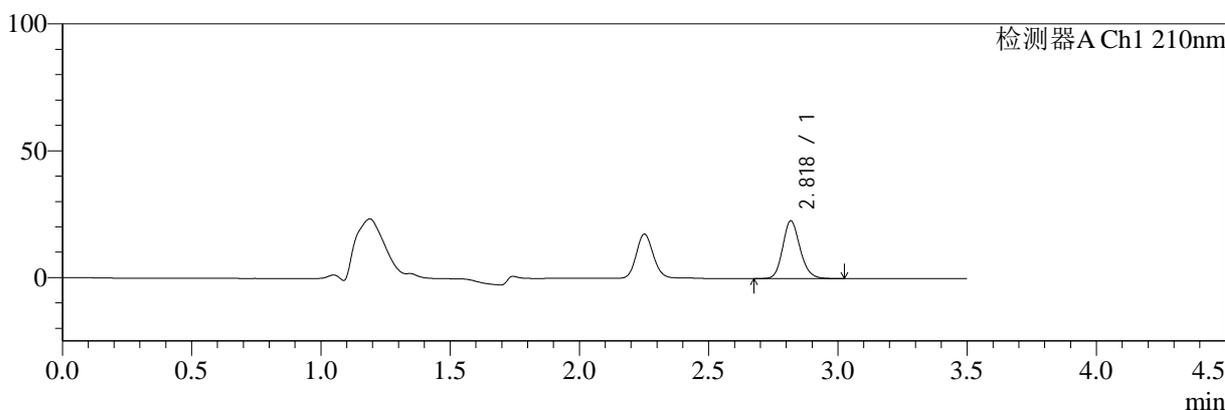
SMF-217

<样品信息>

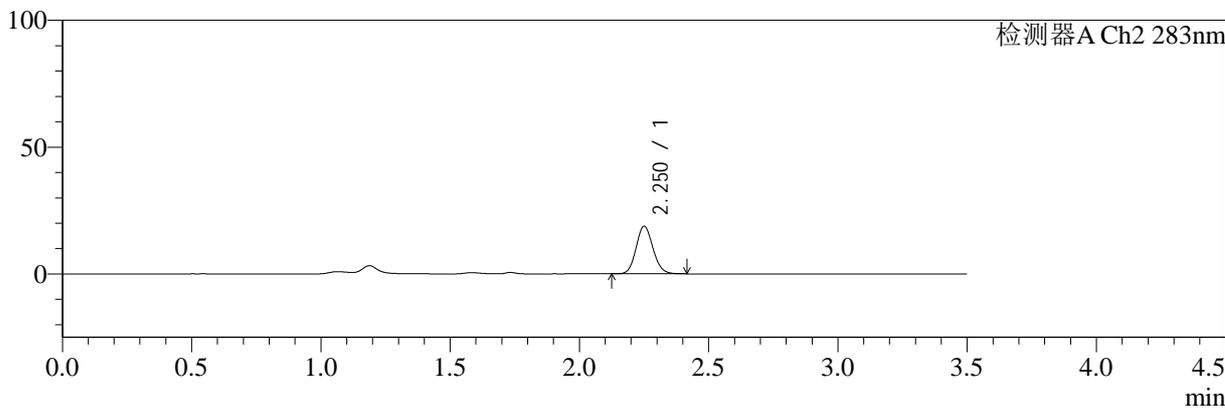
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-115-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:16:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:49 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	2.818	106297	100.000	22562	8557	1.162	--
总计		106297	100.000	22562			

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	2.250	85045	100.000	18612	5686	1.117	--
总计		85045	100.000	18612			

图115 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



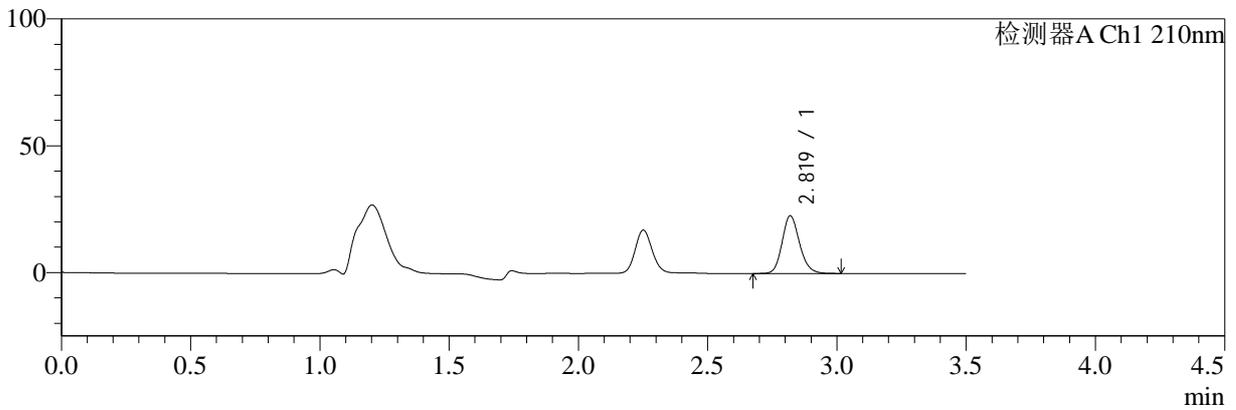
SMF-217

<样品信息>

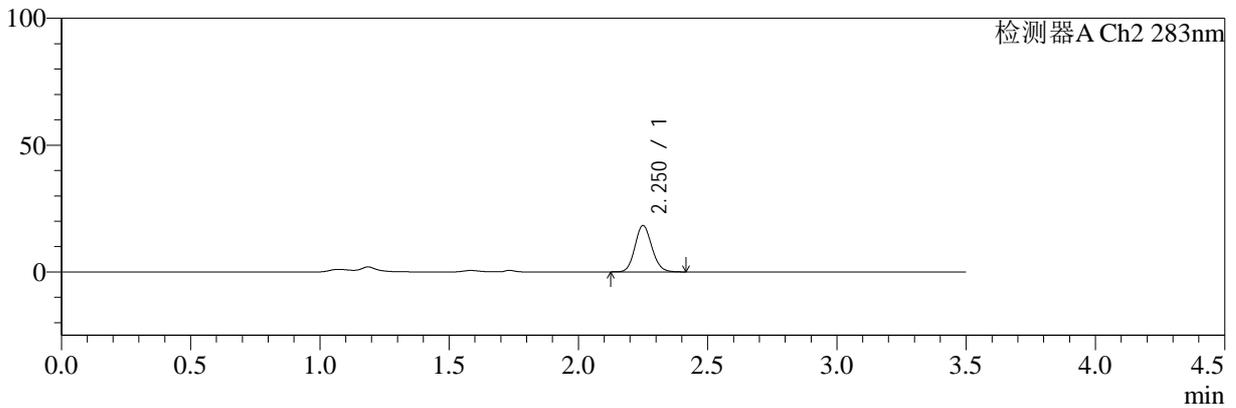
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-116-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:20:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:51 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	106574	100.000	22702	8547	1.162	--
总计		106574	100.000	22702			

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	2.250	83021	100.000	18184	5682	1.122	--
总计		83021	100.000	18184			

图116 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



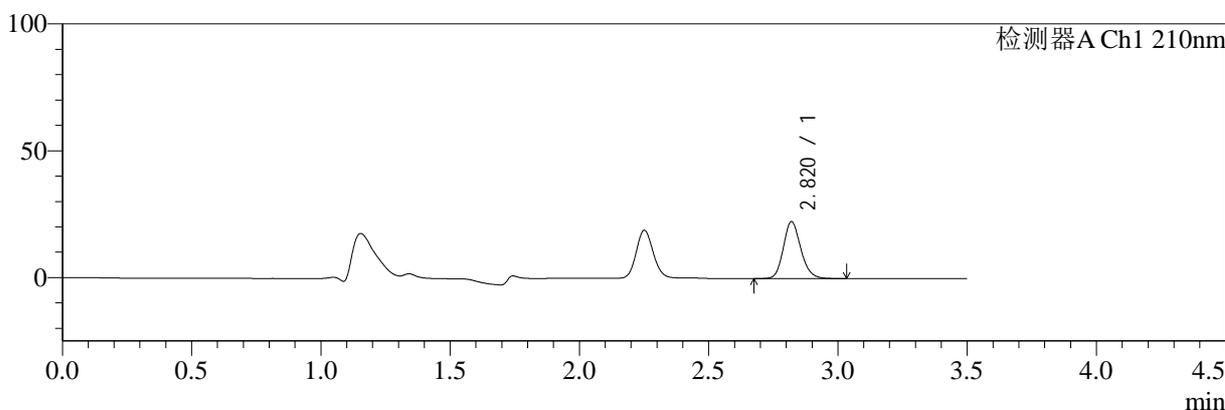
SMF-217

<样品信息>

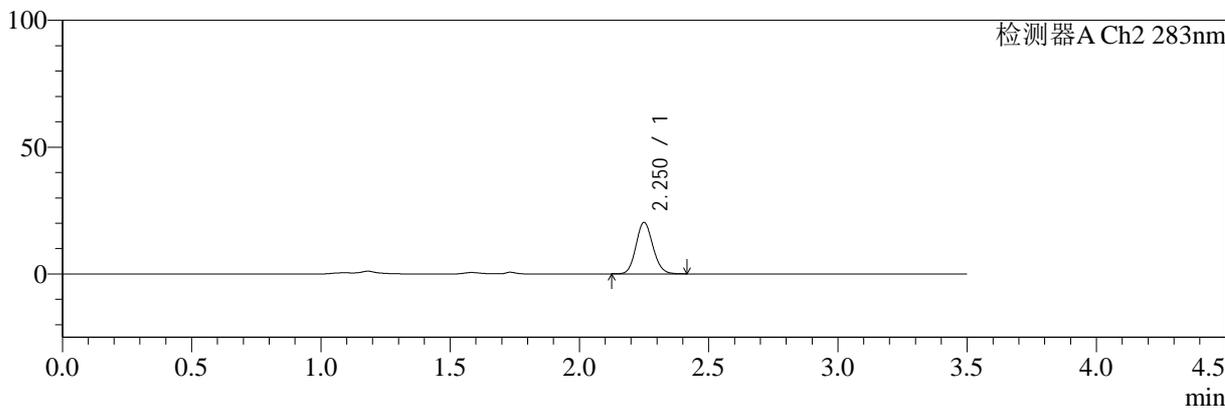
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-117-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:24:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:54 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	2.820	105296	100.000	22431	8513	1.167	--
总计		105296	100.000	22431			

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	2.250	92295	100.000	20177	5664	1.118	--
总计		92295	100.000	20177			

图117 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



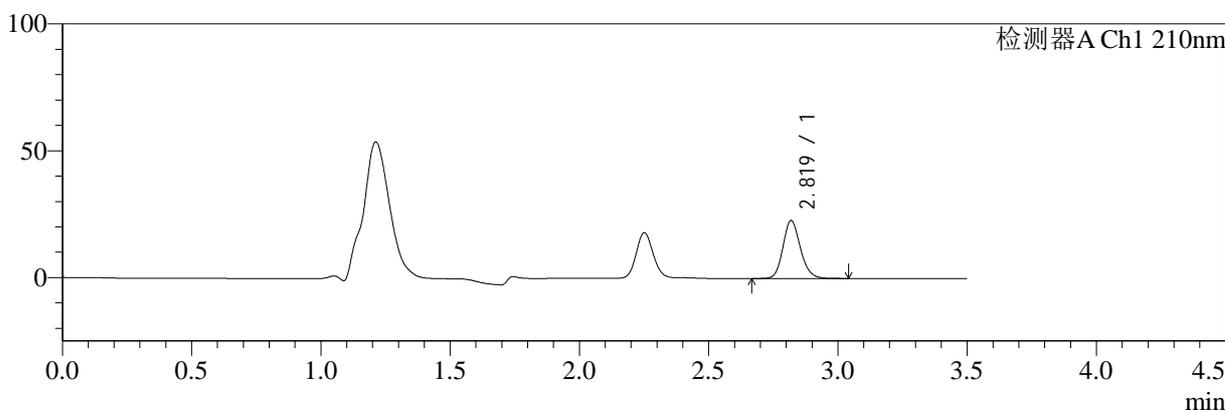
SMF-217

<样品信息>

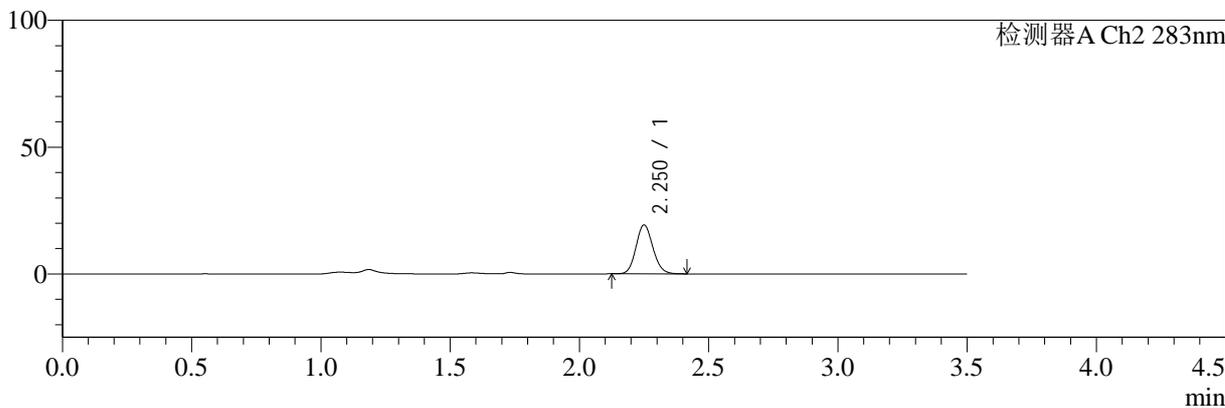
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-118-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:28:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:15:57 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	2.819	107320	100.000	22769	8513	1.165	--
总计		107320	100.000	22769			

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	2.250	87670	100.000	19189	5673	1.119	--
总计		87670	100.000	19189			

图118 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



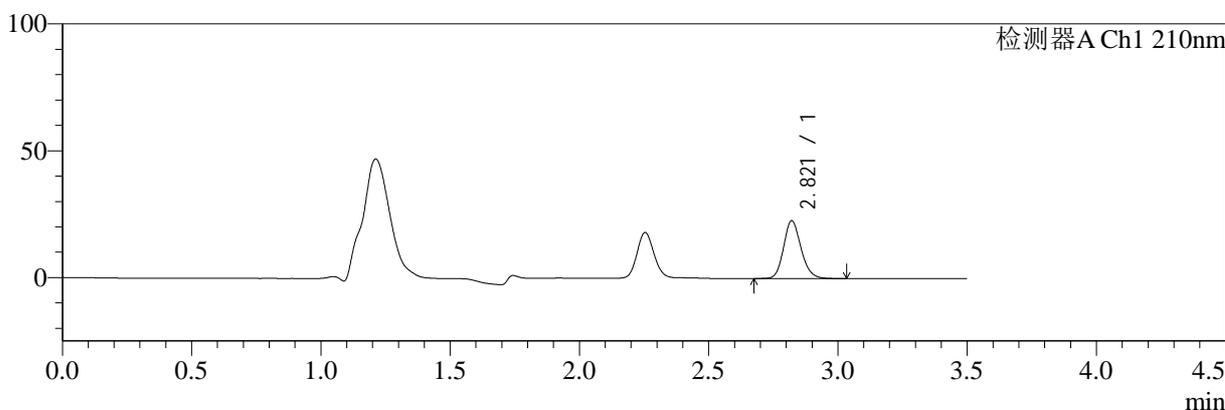
SMF-217

<样品信息>

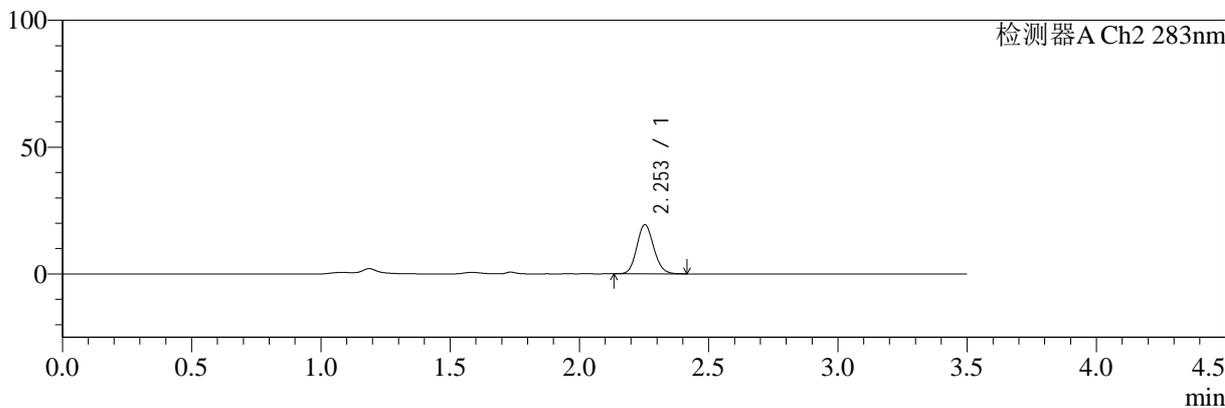
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-119-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:32:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:00 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	106830	100.000	22780	8516	1.165	--
总计		106830	100.000	22780			

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	2.253	88126	100.000	19345	5682	1.118	--
总计		88126	100.000	19345			

图119 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



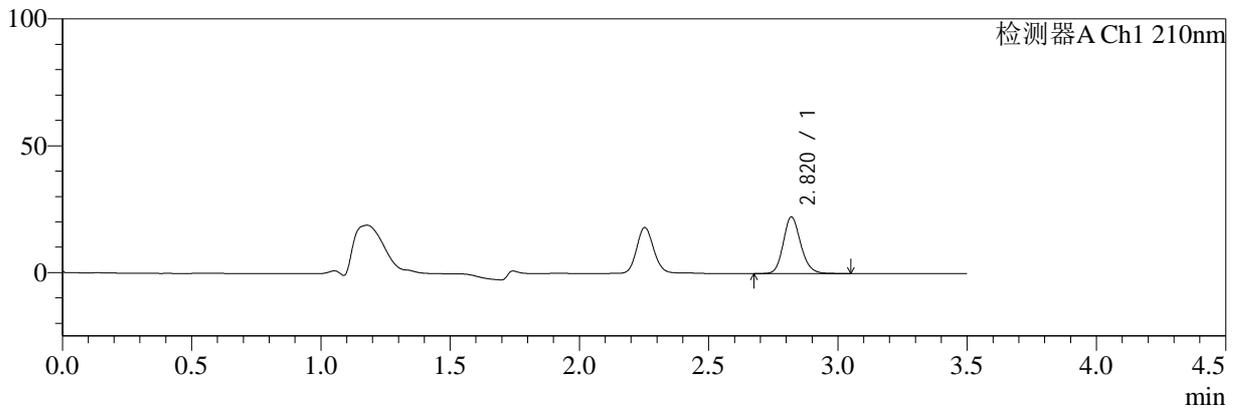
SMF-217

<样品信息>

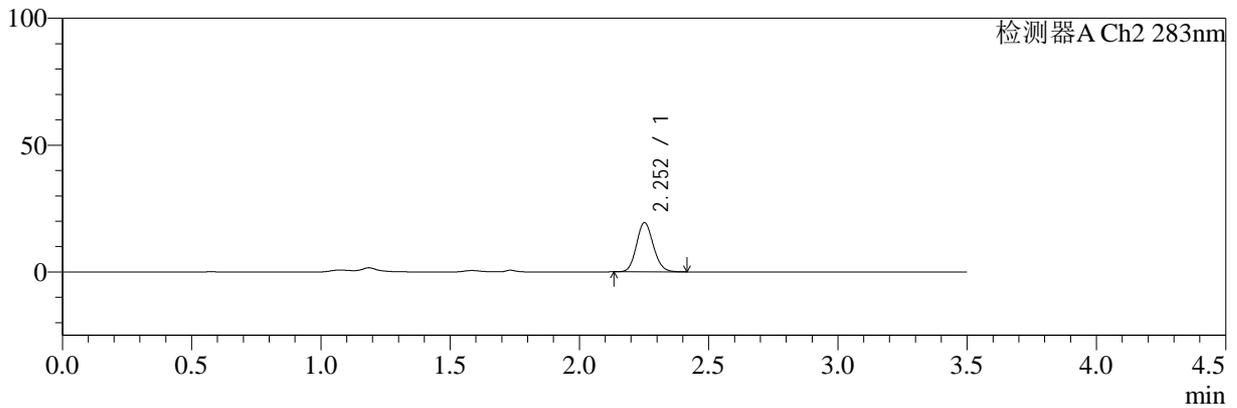
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-120-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:36:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:03 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	104703	100.000	22289	8521	1.164	--
总计		104703	100.000	22289			

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	2.252	87862	100.000	19275	5701	1.120	--
总计		87862	100.000	19275			

图120 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



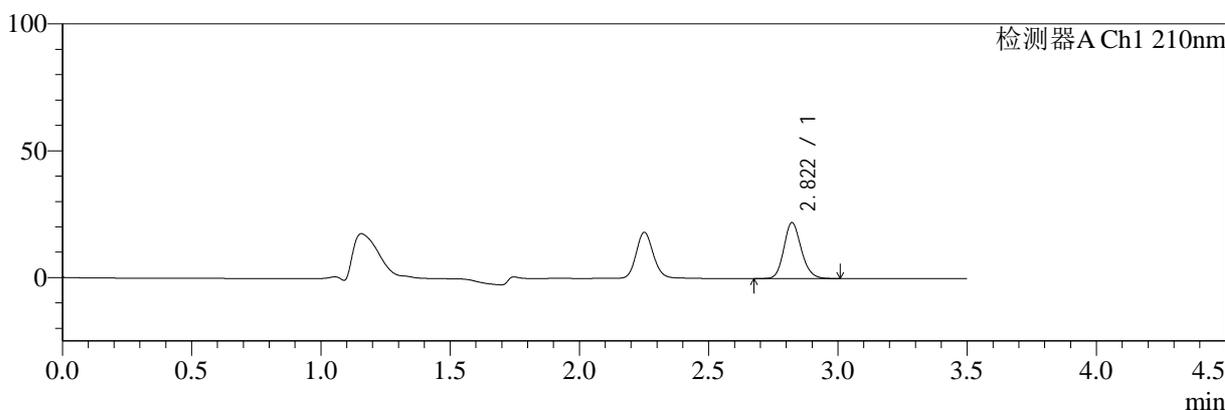
SMF-217

<样品信息>

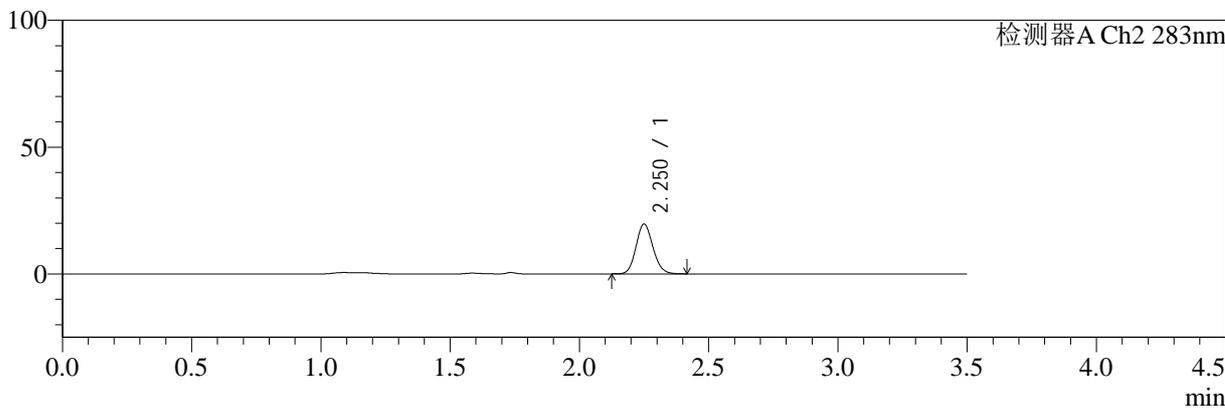
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-121-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:40:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:06 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	2.822	103538	100.000	22080	8511	1.165	--
总计		103538	100.000	22080			

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	2.250	89328	100.000	19502	5669	1.124	--
总计		89328	100.000	19502			

图121 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



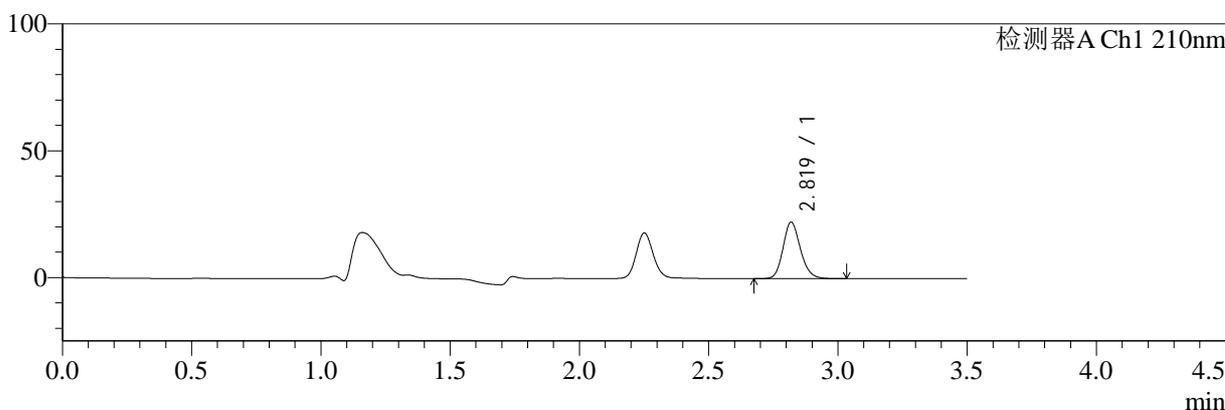
SMF-217

<样品信息>

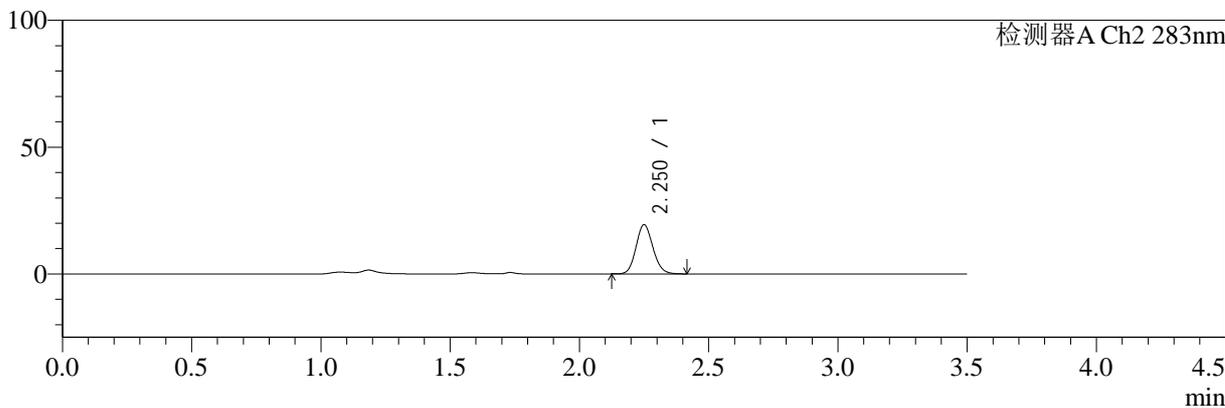
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-122-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:44:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:09 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	2.819	104563	100.000	22201	8507	1.167	--
总计		104563	100.000	22201			

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	2.250	87933	100.000	19250	5674	1.122	--
总计		87933	100.000	19250			

图122 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



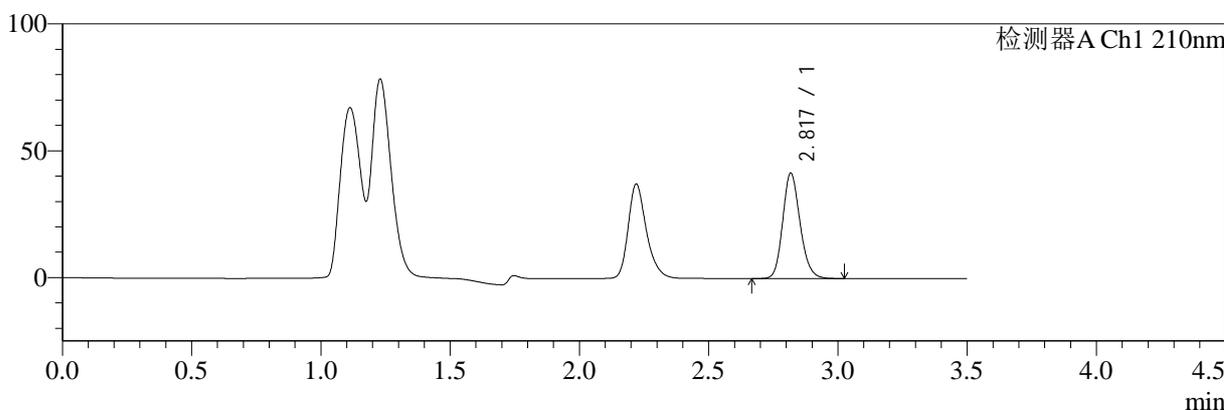
SMF-217

<样品信息>

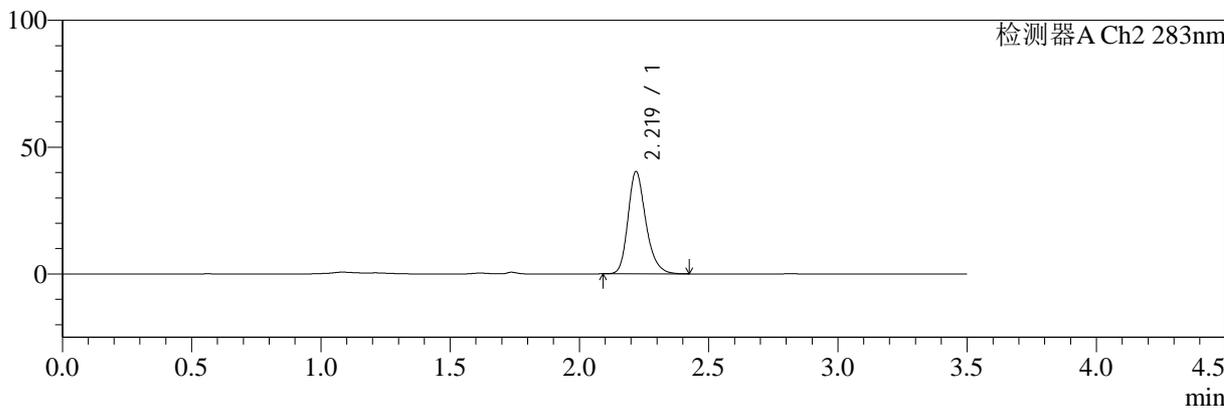
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-123-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:48:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:12 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	194619	100.000	41224	8533	1.170	--
总计		194619	100.000	41224			

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	2.219	194065	100.000	40230	5155	1.237	--
总计		194065	100.000	40230			

图123 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



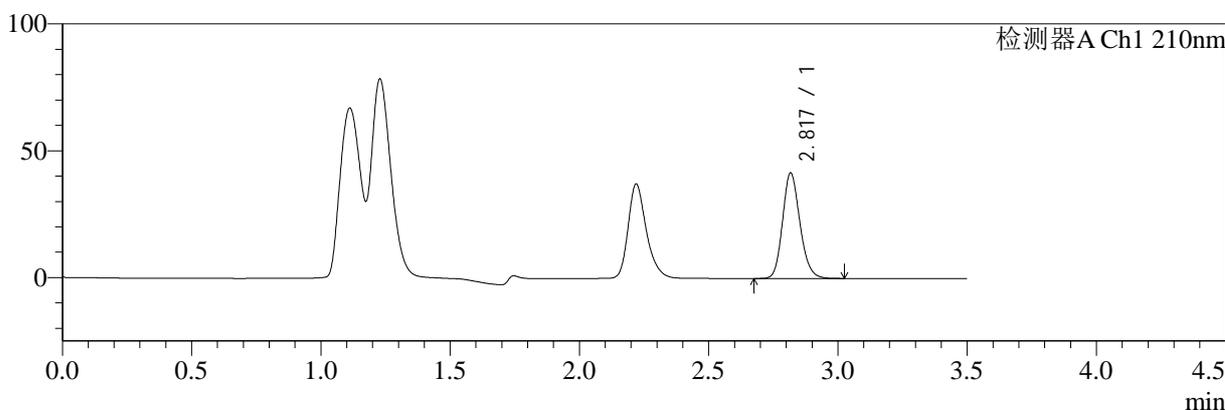
SMF-217

<样品信息>

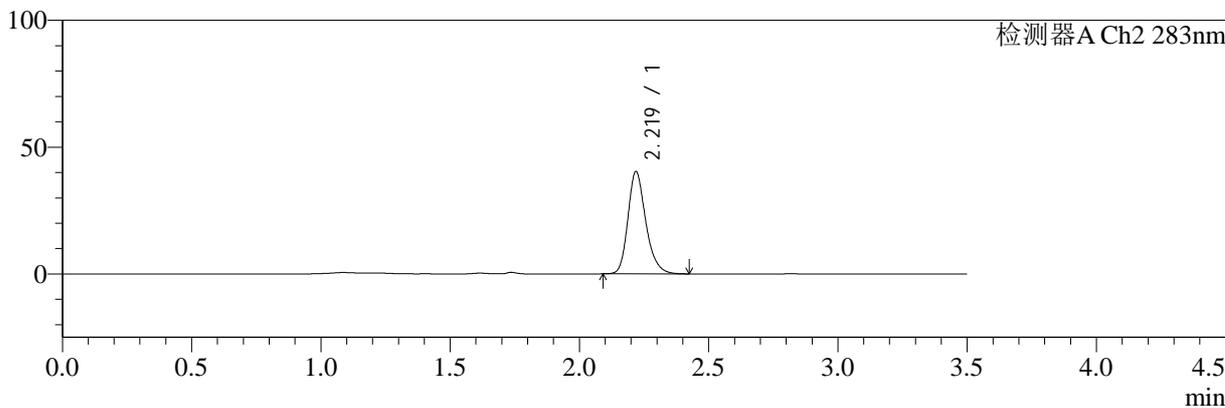
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-124-2 - zzp-24050801p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:52:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:14 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	2.817	194886	100.000	41356	8507	1.168	--
总计		194886	100.000	41356			

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	2.219	194008	100.000	40175	5154	1.239	--
总计		194008	100.000	40175			

图124 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24050801批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



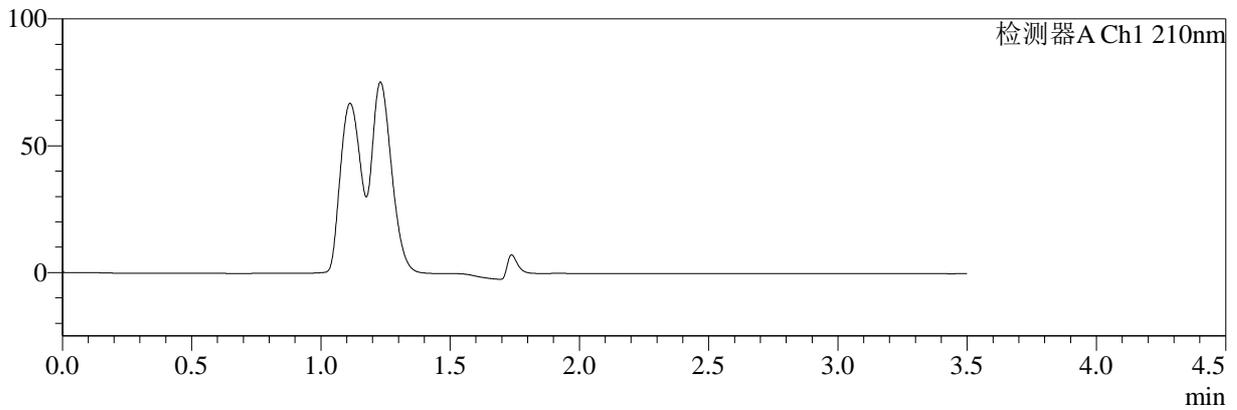
SMF-217

<样品信息>

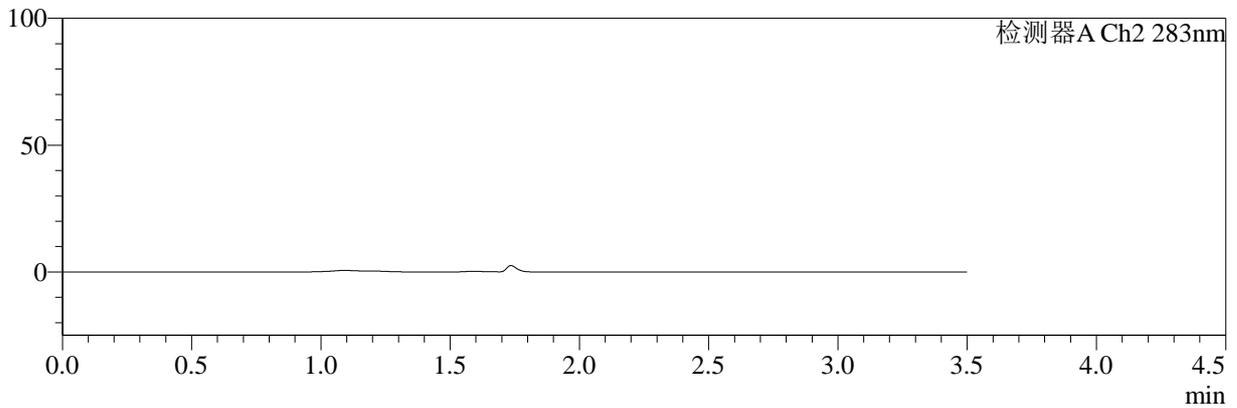
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-125-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 19:56:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:17 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)
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							

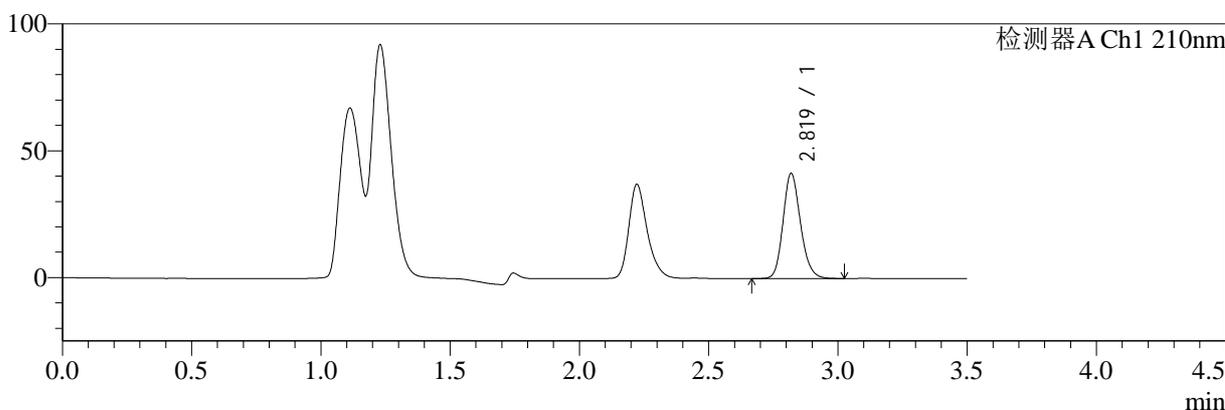
图125 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

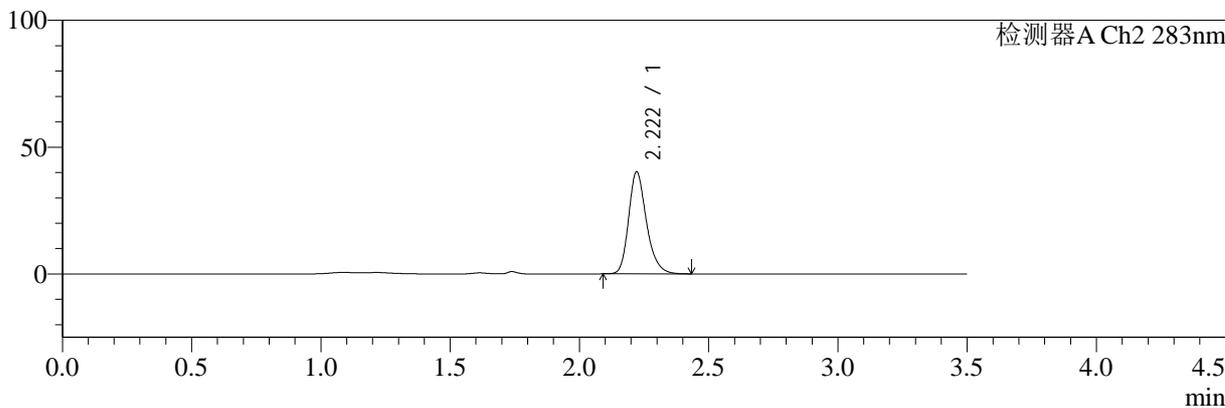
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:210/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-126-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/08/14 20:00:30	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:20	
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	2.819	195028	100.000	41302	8452	1.170	--
总计		195028	100.000	41302			

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	2.222	193592	100.000	40272	5172	1.242	--
总计		193592	100.000	40272			

图126 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



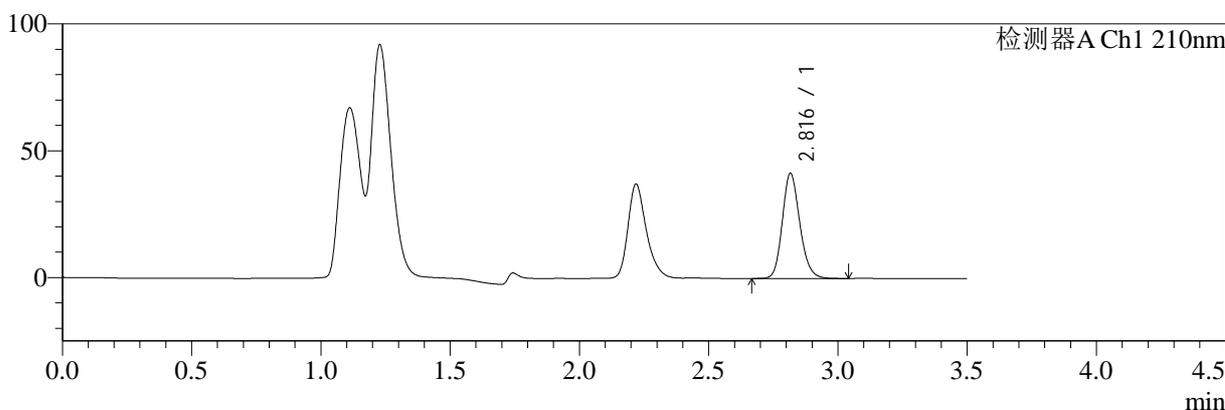
SMF-217

<样品信息>

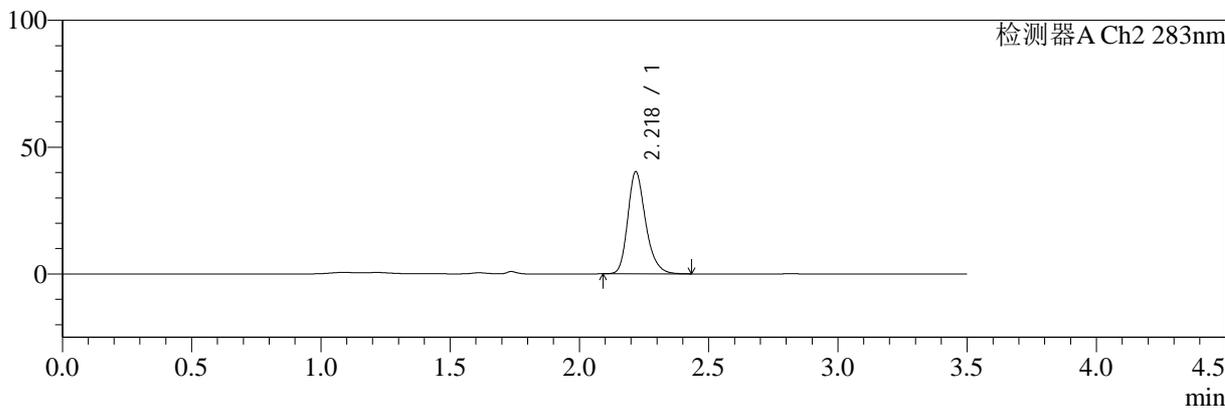
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-127-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:04:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:22 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	195265	100.000	41334	8431	1.171	--
总计		195265	100.000	41334			

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	2.218	193781	100.000	40004	5152	1.244	--
总计		193781	100.000	40004			

图127 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



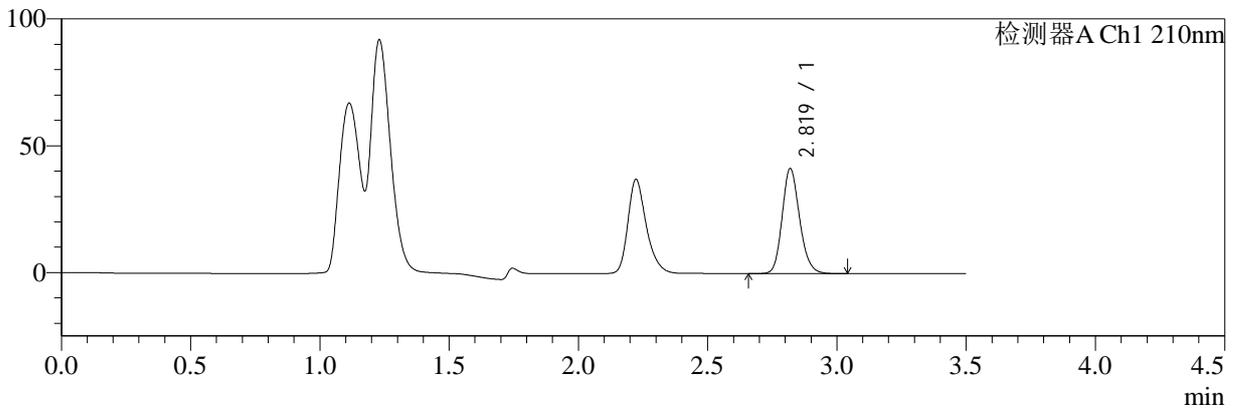
SMF-217

<样品信息>

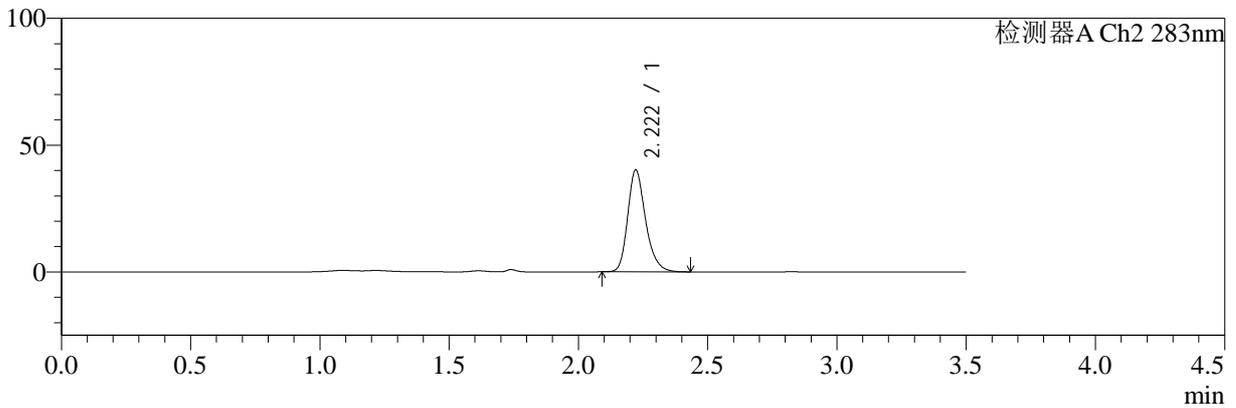
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-128-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:08:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:25 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	2.819	194896	100.000	41342	8473	1.170	--
总计		194896	100.000	41342			

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	2.222	193638	100.000	40231	5165	1.243	--
总计		193638	100.000	40231			

图128 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



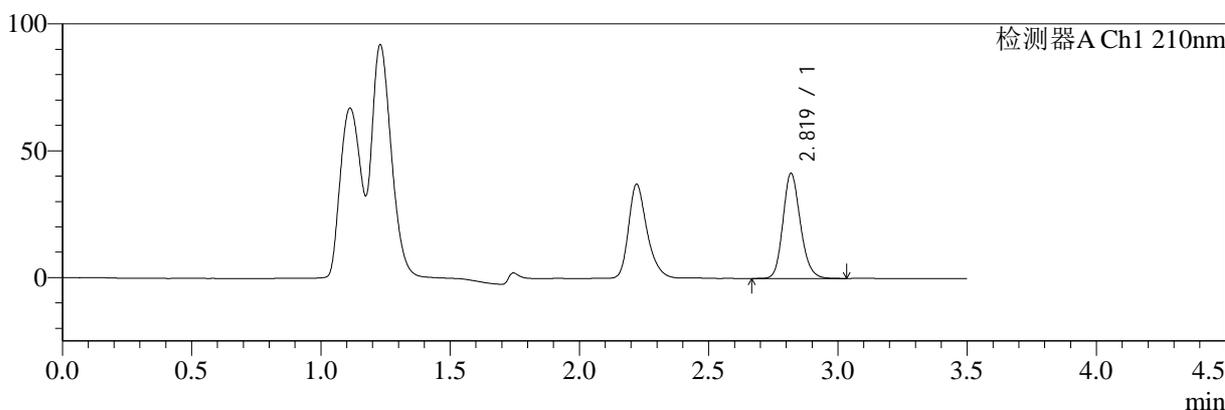
SMF-217

<样品信息>

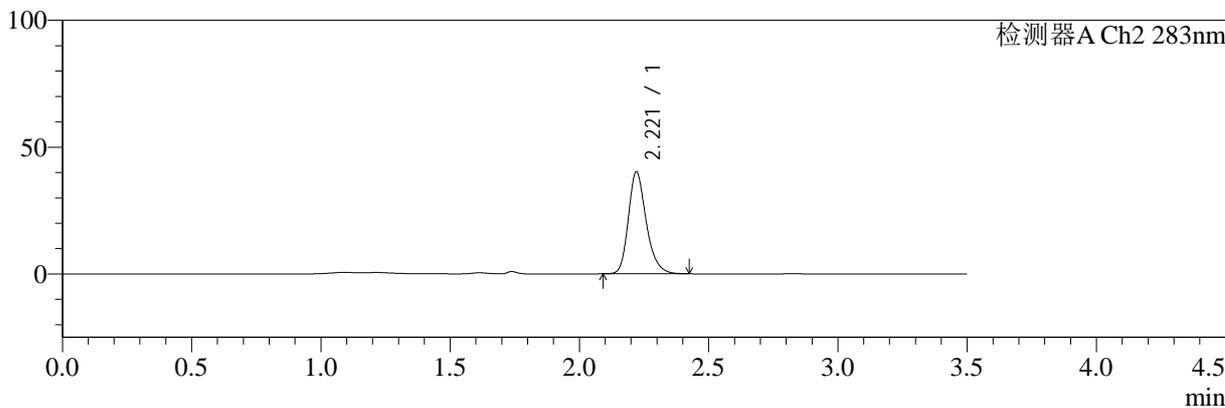
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-129-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:12:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:28 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	2.819	194841	100.000	41217	8454	1.171	--
总计		194841	100.000	41217			

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	2.221	193684	100.000	40207	5153	1.242	--
总计		193684	100.000	40207			

图129 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



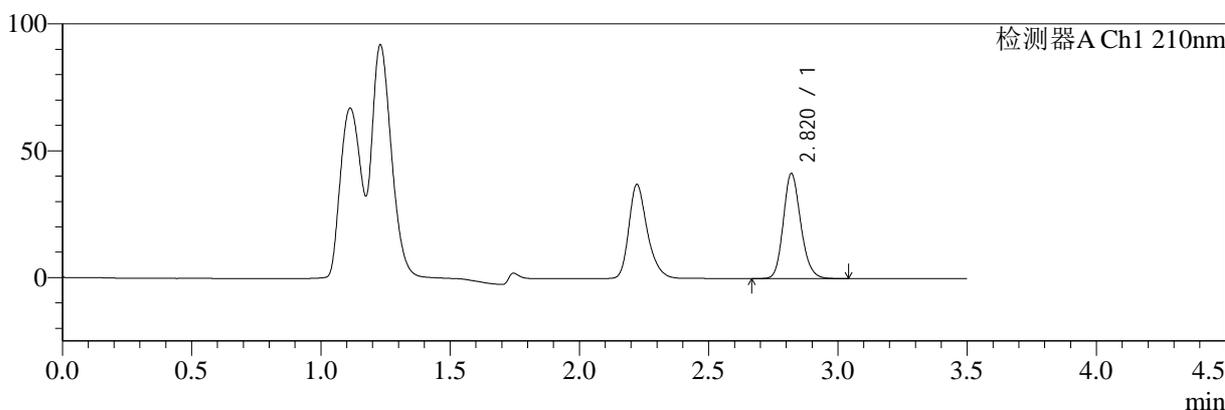
SMF-217

<样品信息>

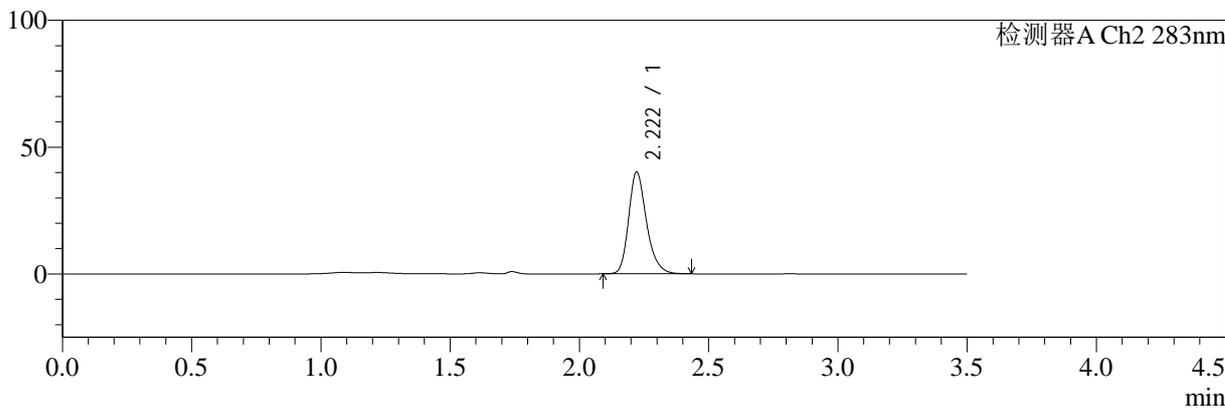
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-130-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:16:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:31 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	2.820	195101	100.000	41390	8442	1.170	--
总计		195101	100.000	41390			

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	2.222	193614	100.000	40206	5158	1.245	--
总计		193614	100.000	40206			

图130 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



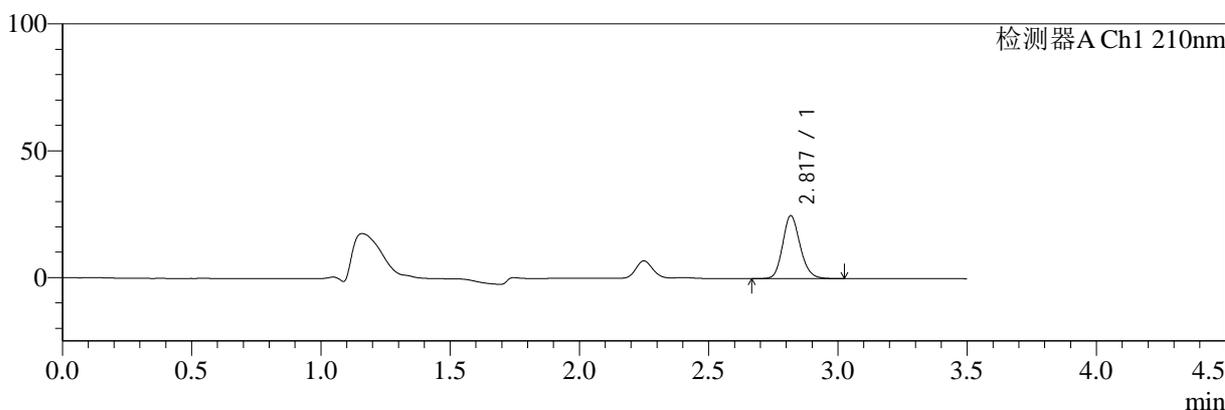
SMF-217

<样品信息>

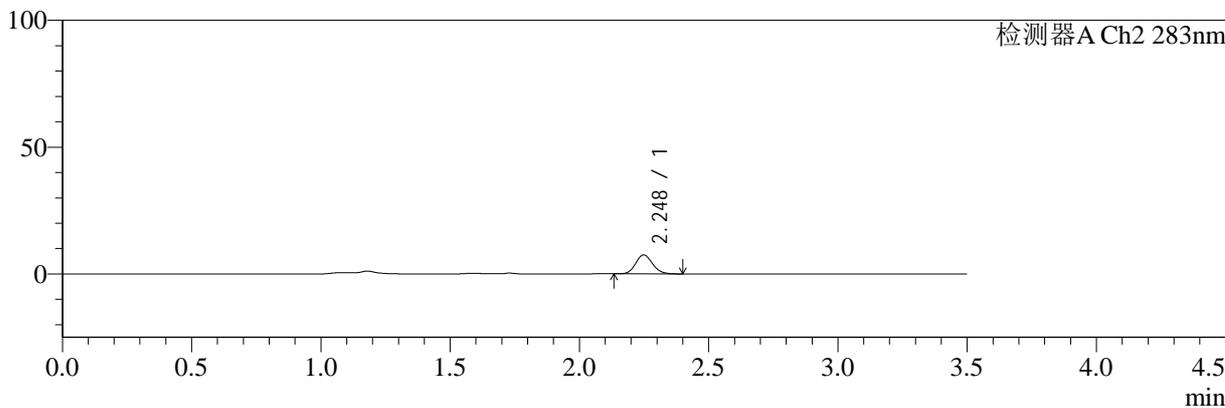
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-131-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:20:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:33 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	2.817	116793	100.000	24596	8457	1.168	--
总计		116793	100.000	24596			

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	2.248	33818	100.000	7454	5680	1.127	--
总计		33818	100.000	7454			

图131 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



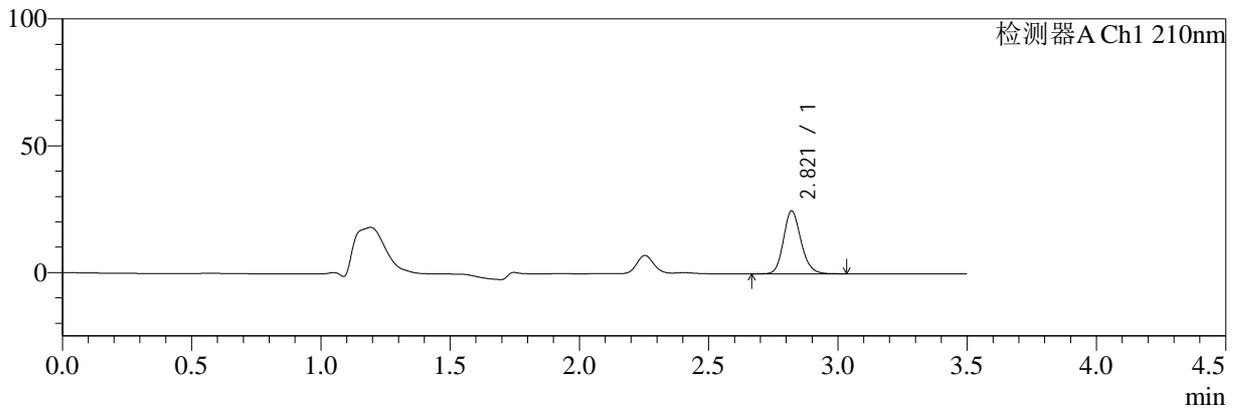
SMF-217

<样品信息>

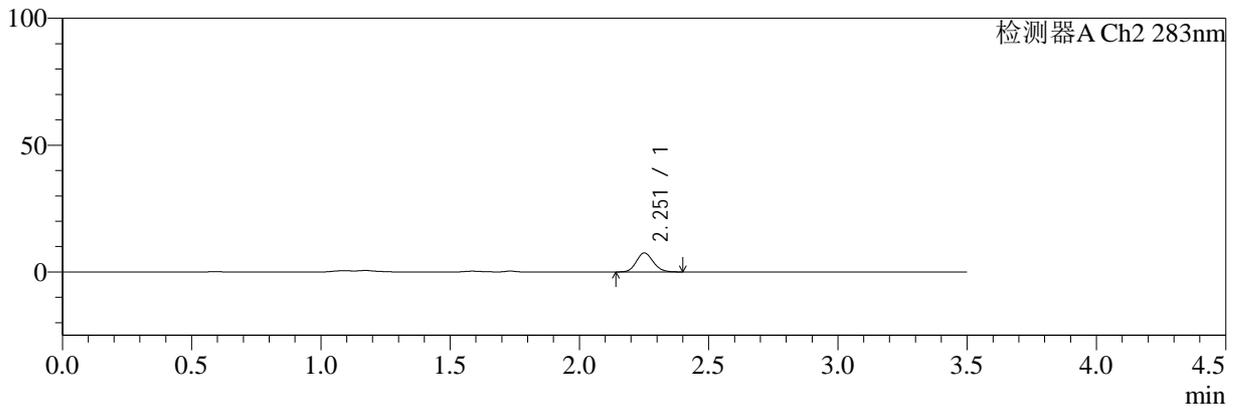
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-132-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:24:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:36 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	2.821	116987	100.000	24858	8466	1.167	--
总计		116987	100.000	24858			

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	2.251	33742	100.000	7398	5691	1.122	--
总计		33742	100.000	7398			

图132 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



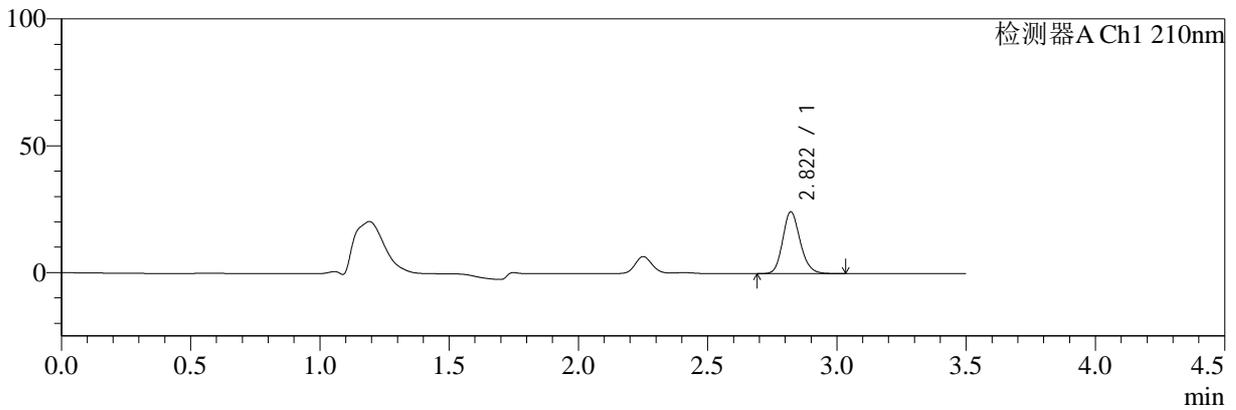
SMF-217

<样品信息>

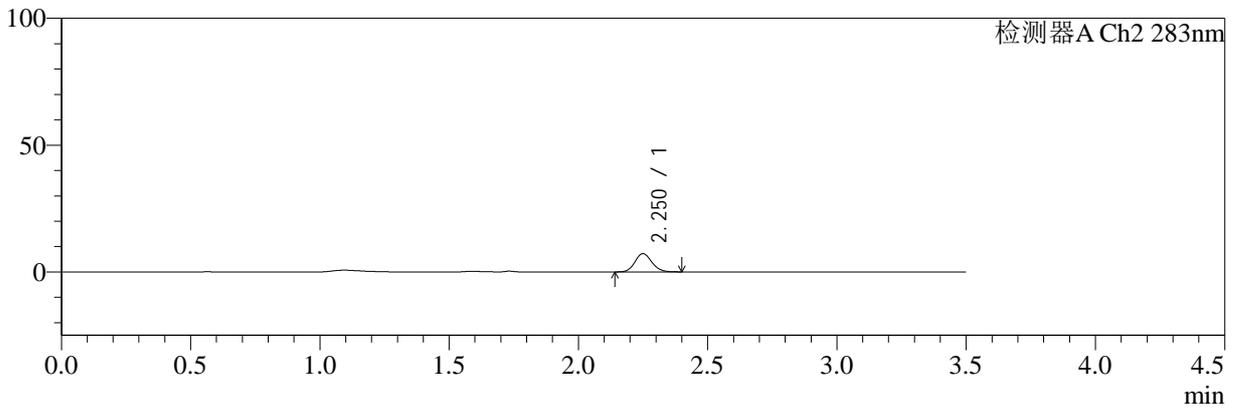
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-133-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:28:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:39 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	2.822	114781	100.000	24416	8463	1.169	--
总计		114781	100.000	24416			

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	2.250	32665	100.000	7165	5668	1.128	--
总计		32665	100.000	7165			

图133 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



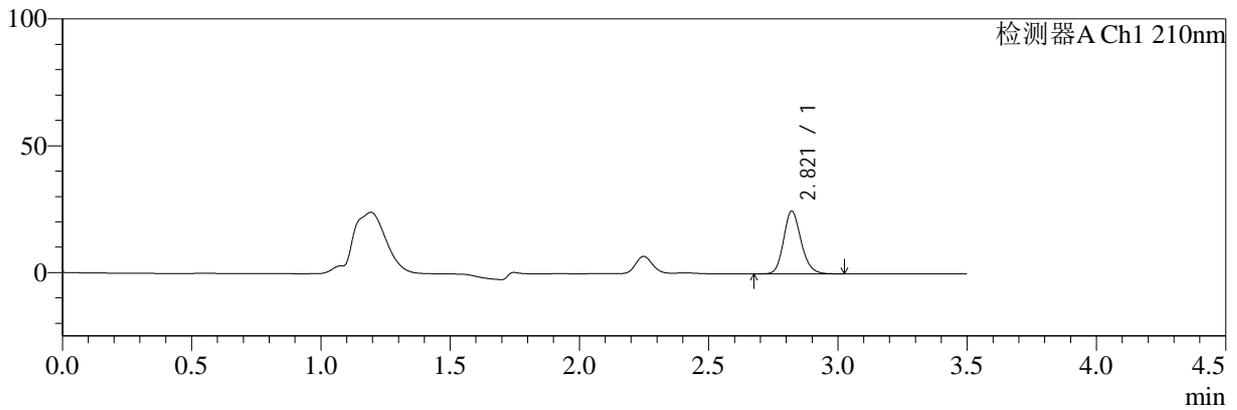
SMF-217

<样品信息>

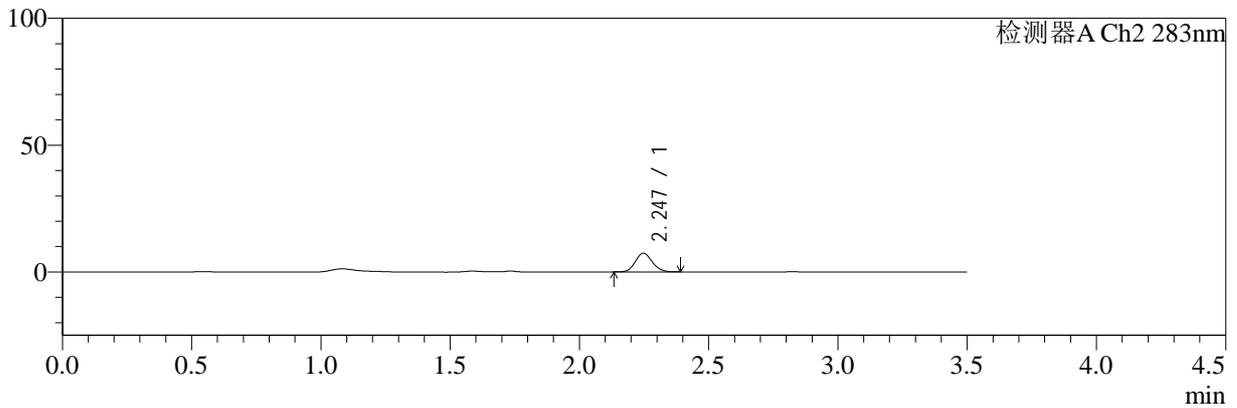
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-134-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:32:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:42 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	2.821	116081	100.000	24743	8482	1.168	--
总计		116081	100.000	24743			

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	2.247	33290	100.000	7350	5665	1.126	--
总计		33290	100.000	7350			

图134 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



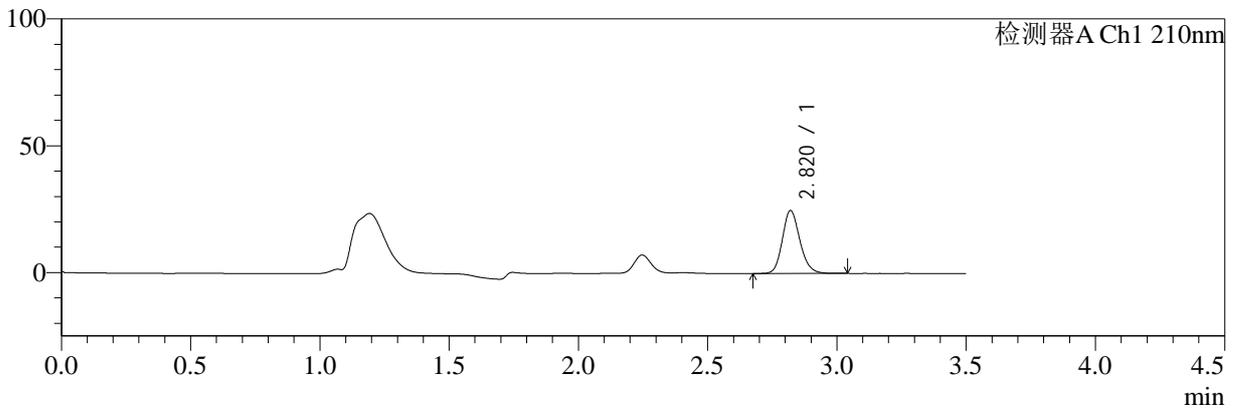
SMF-217

<样品信息>

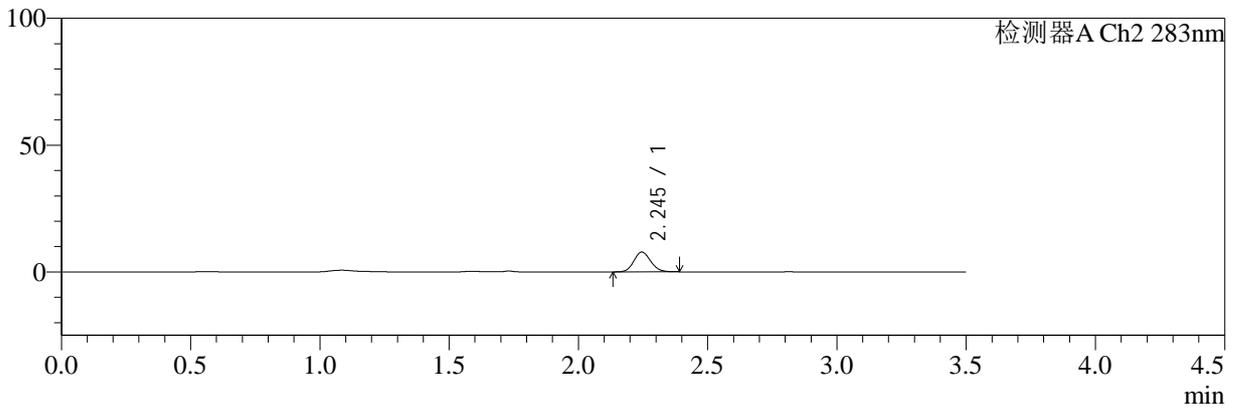
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-135-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:36:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:45 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	2.820	116859	100.000	24836	8472	1.169	--
总计		116859	100.000	24836			

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	2.245	35425	100.000	7806	5660	1.120	--
总计		35425	100.000	7806			

图135 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



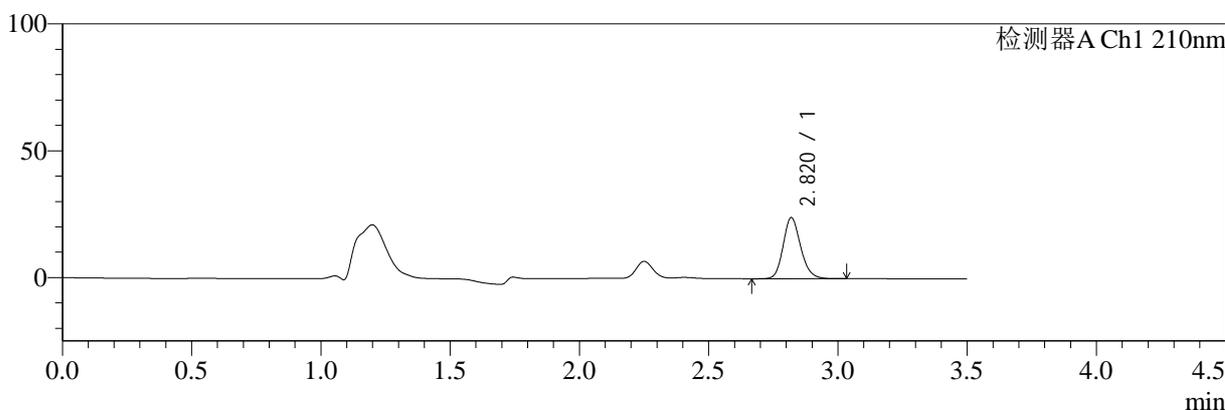
SMF-217

<样品信息>

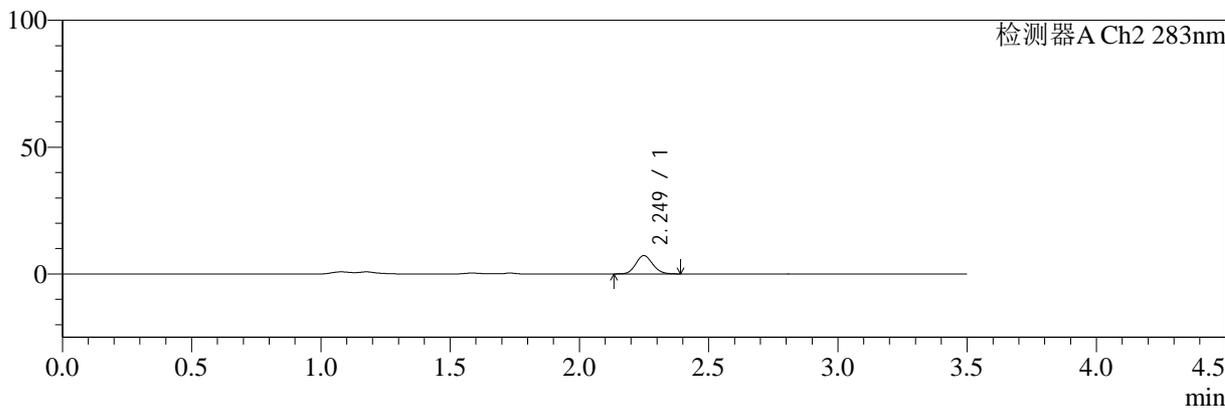
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-136-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:40:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:48 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	2.820	113669	100.000	24045	8439	1.170	--
总计		113669	100.000	24045			

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	2.249	32735	100.000	7200	5659	1.122	--
总计		32735	100.000	7200			

图136 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



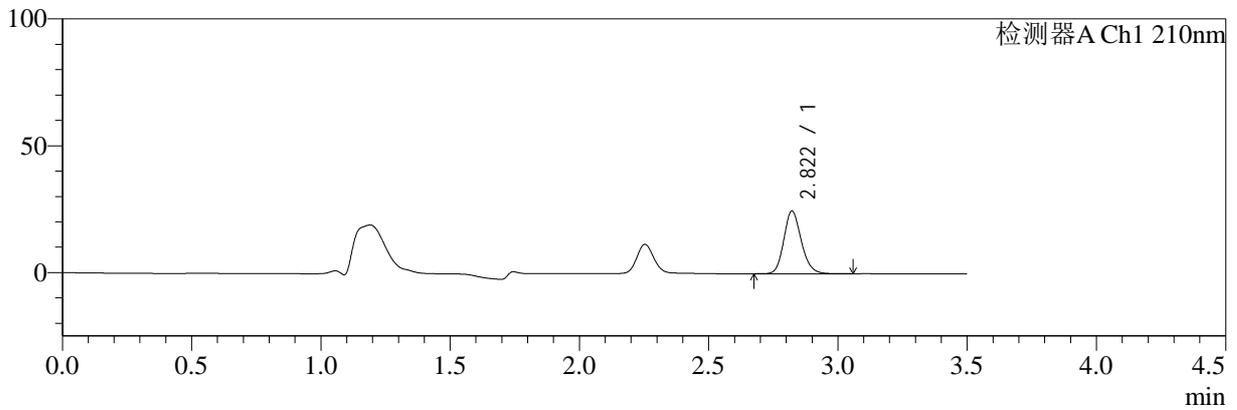
SMF-217

<样品信息>

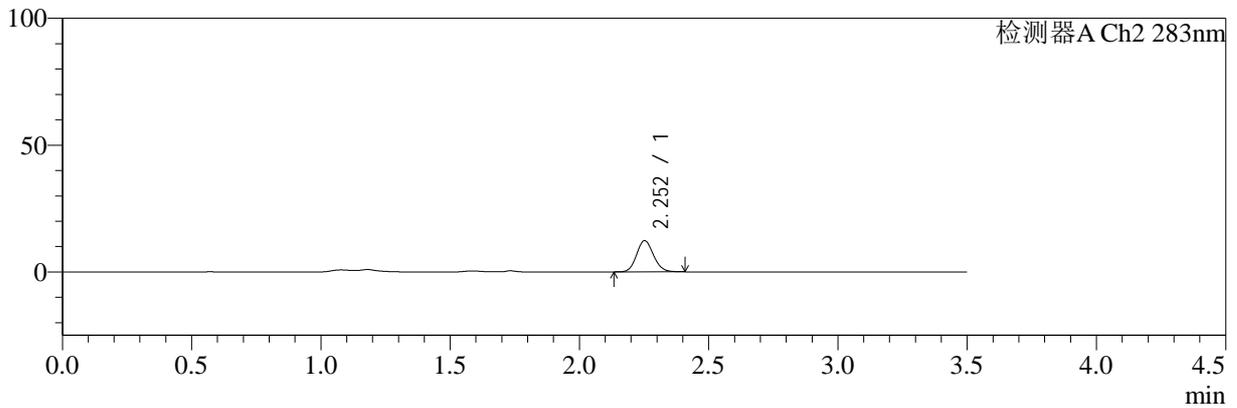
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-137-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:44:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:50 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	2.822	116524	100.000	24753	8487	1.167	--
总计		116524	100.000	24753			

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	2.252	55989	100.000	12251	5673	1.122	--
总计		55989	100.000	12251			

图137 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



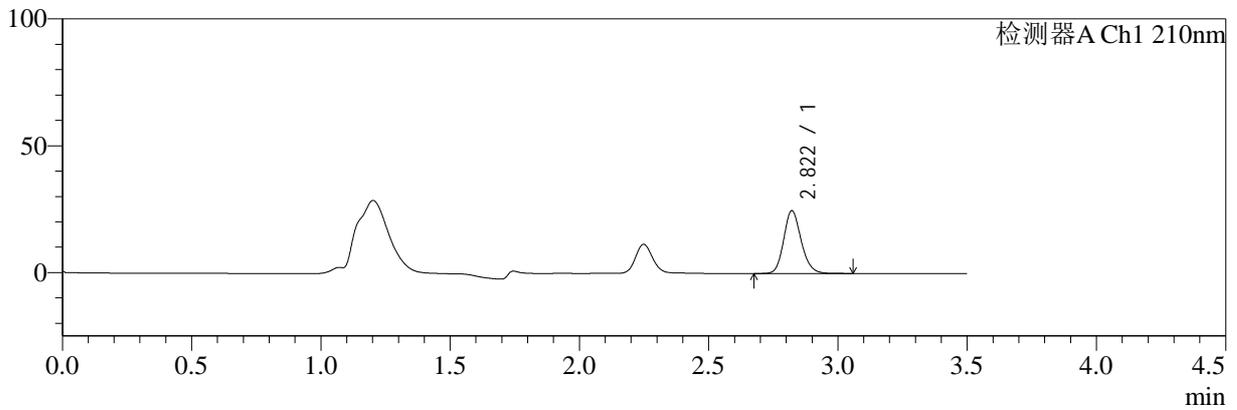
SMF-217

<样品信息>

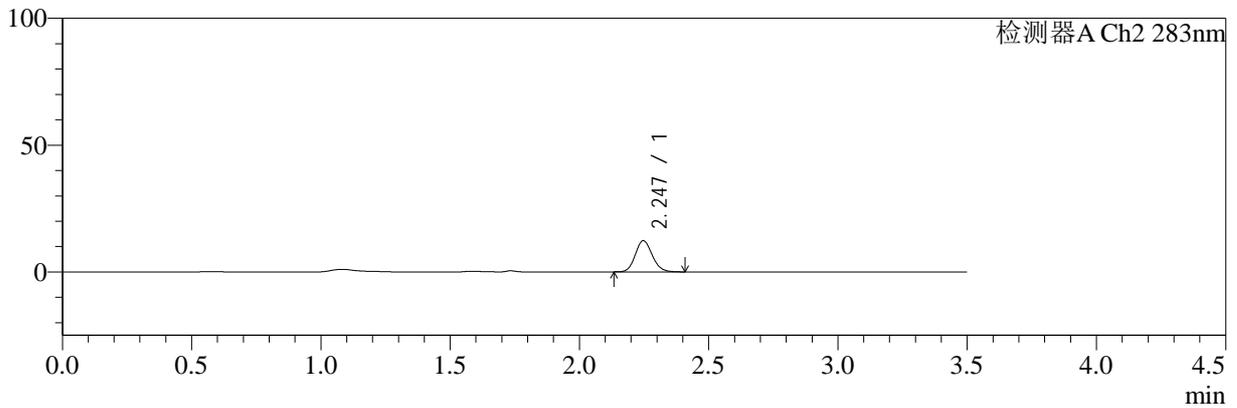
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-138-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:48:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:53 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	2.822	116523	100.000	24777	8487	1.167	--
总计		116523	100.000	24777			

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	2.247	56077	100.000	12310	5644	1.128	--
总计		56077	100.000	12310			

图138 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



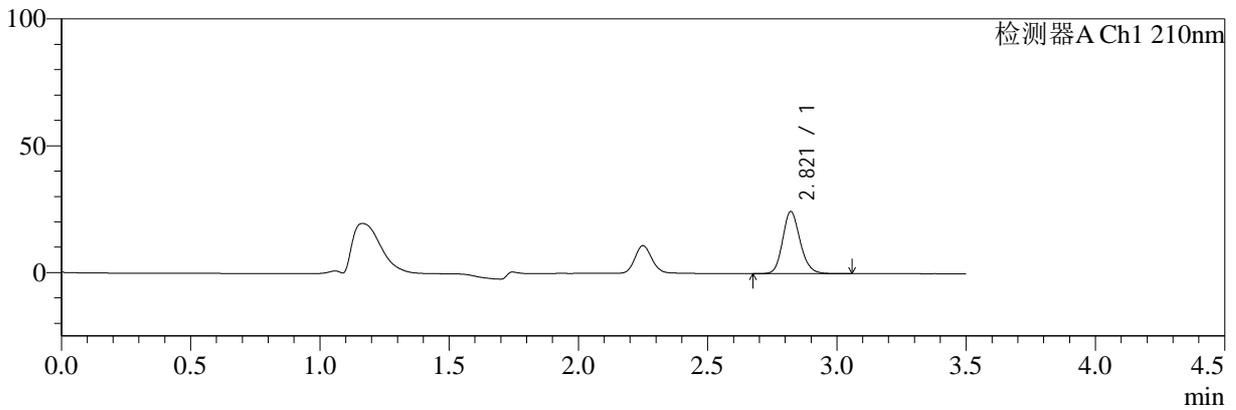
SMF-217

<样品信息>

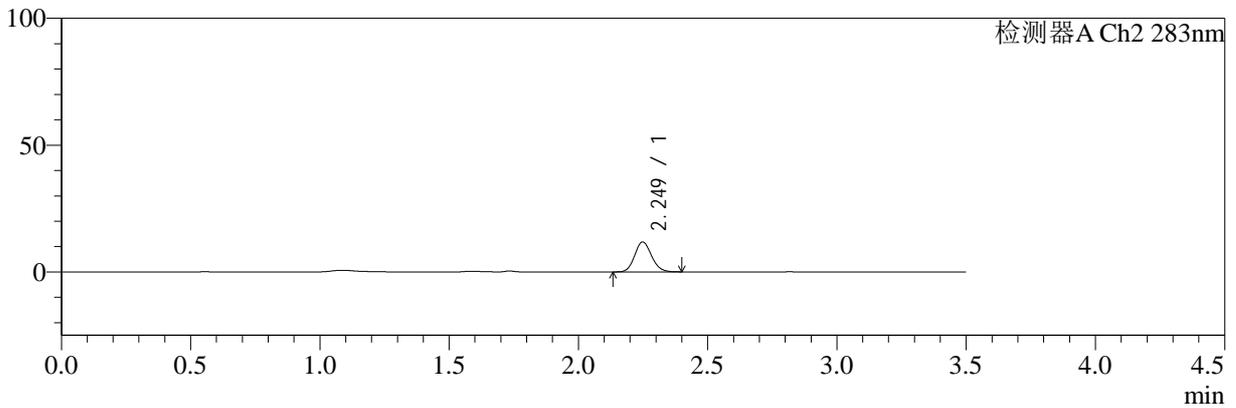
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-139-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:52:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:56 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	2.821	115381	100.000	24542	8478	1.168	--
总计		115381	100.000	24542			

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	2.249	53609	100.000	11786	5650	1.121	--
总计		53609	100.000	11786			

图139 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



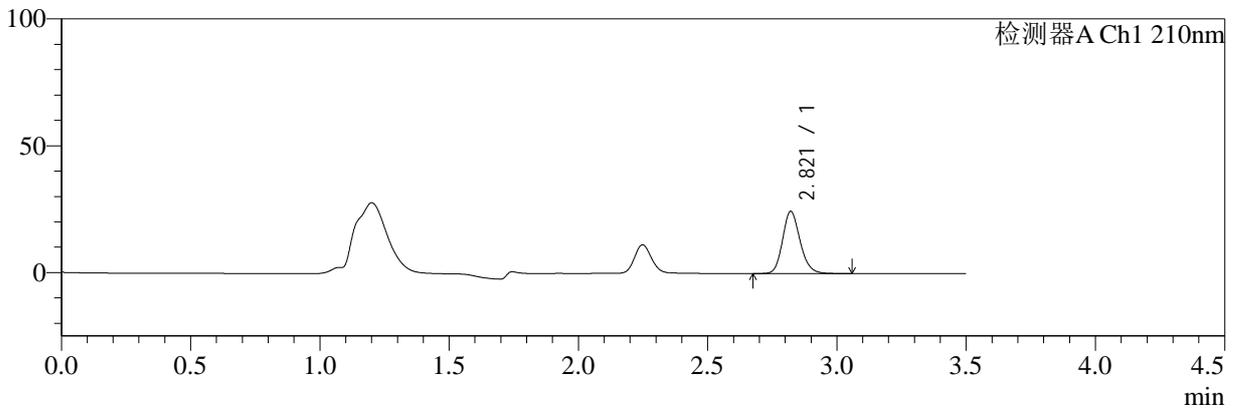
SMF-217

<样品信息>

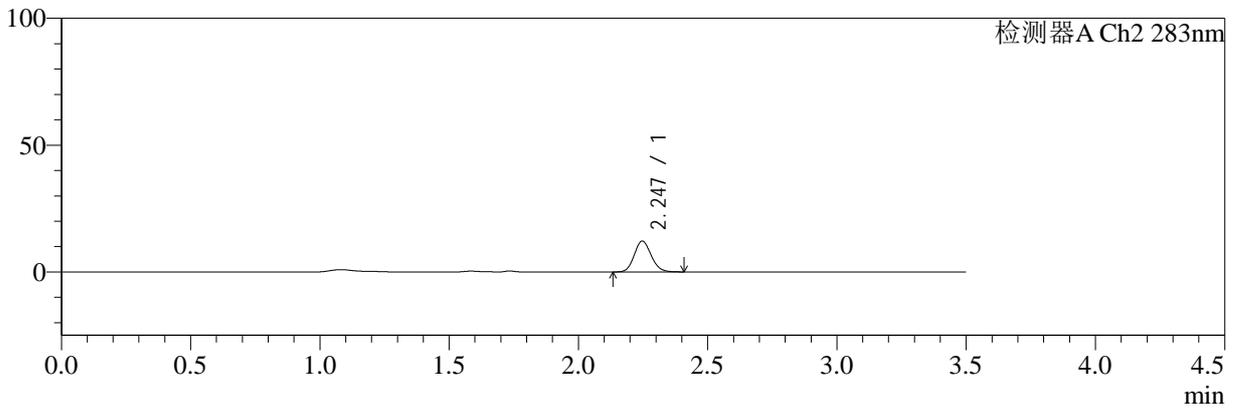
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-140-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 20:56:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:16:59 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	2.821	115583	100.000	24533	8468	1.170	--
总计		115583	100.000	24533			

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	2.247	55383	100.000	12170	5635	1.125	--
总计		55383	100.000	12170			

图140 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



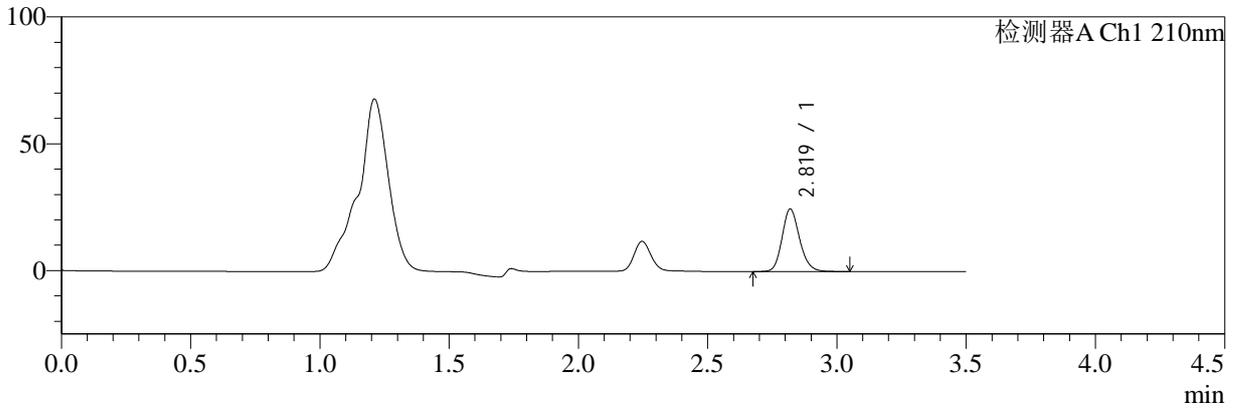
SMF-217

<样品信息>

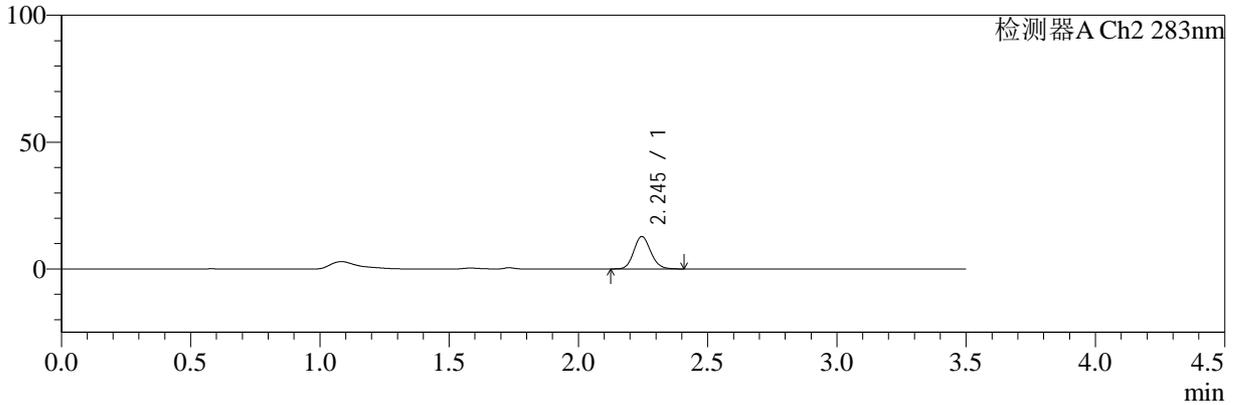
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-141-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:00:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:02 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	2.819	116260	100.000	24567	8445	1.169	--
总计		116260	100.000	24567			

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	2.245	58175	100.000	12760	5635	1.126	--
总计		58175	100.000	12760			

图141 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



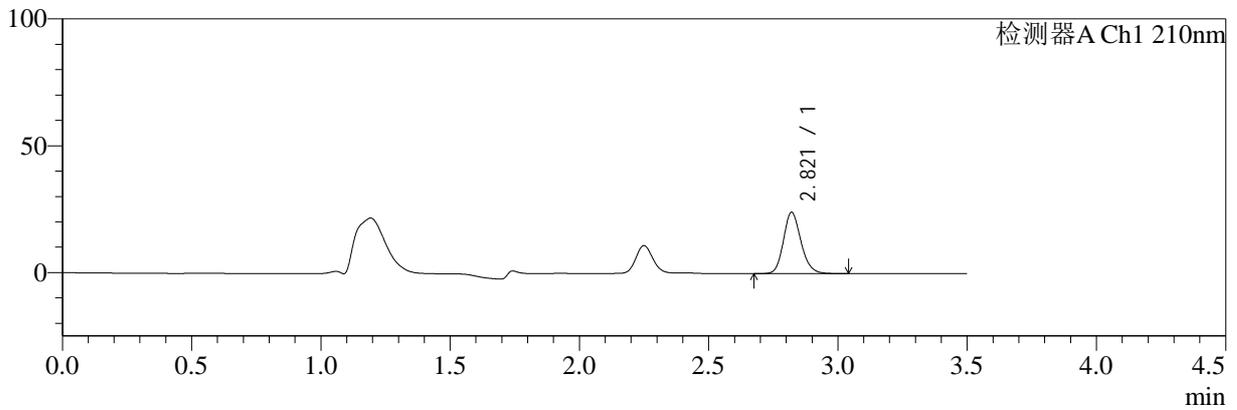
SMF-217

<样品信息>

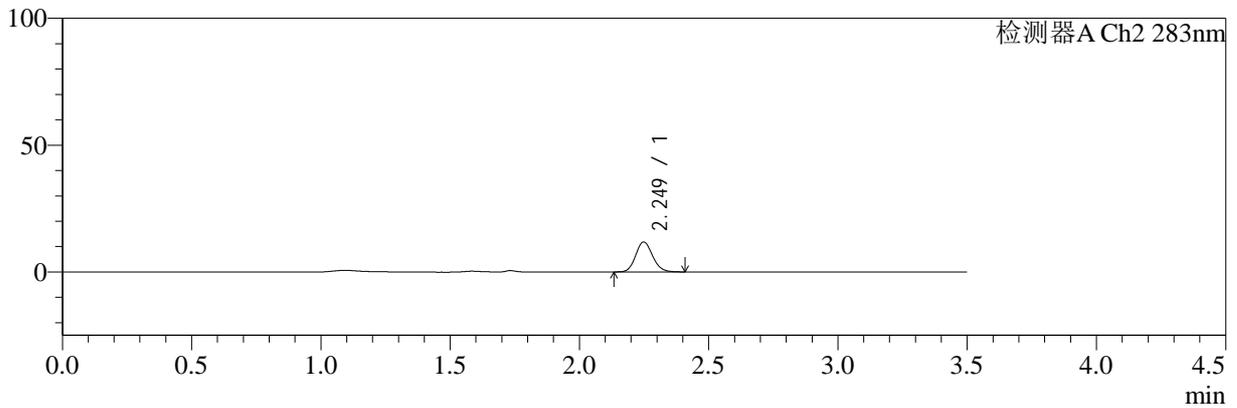
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-142-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:03:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:05 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	2.821	113785	100.000	24168	8460	1.169	--
总计		113785	100.000	24168			

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	2.249	53817	100.000	11794	5641	1.128	--
总计		53817	100.000	11794			

图142 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



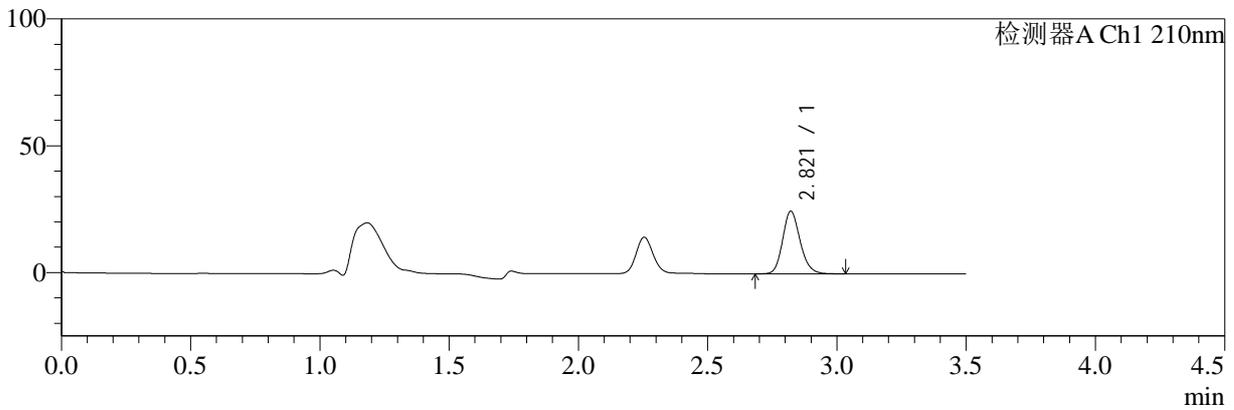
SMF-217

<样品信息>

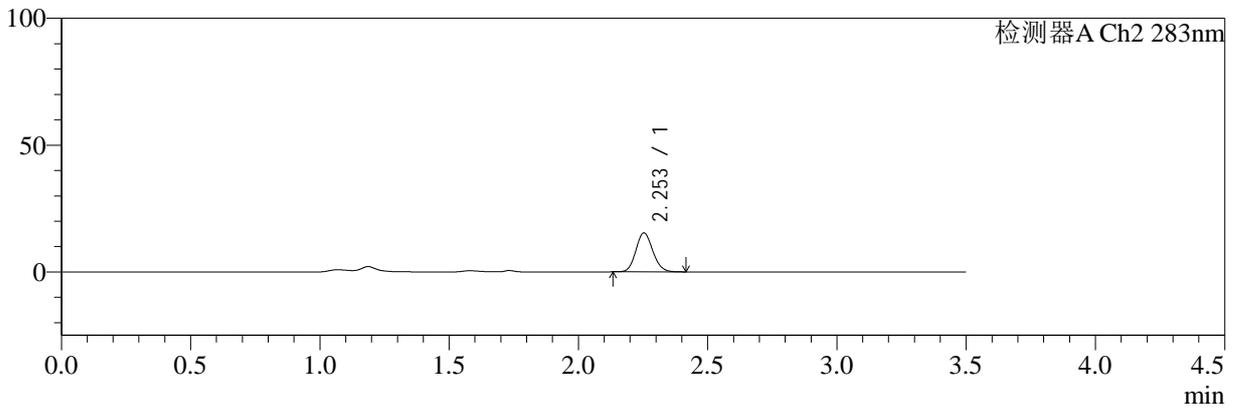
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-143-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:07:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:08 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	2.821	116292	100.000	24723	8453	1.165	--
总计		116292	100.000	24723			

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	2.253	69911	100.000	15351	5674	1.119	--
总计		69911	100.000	15351			

图143 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



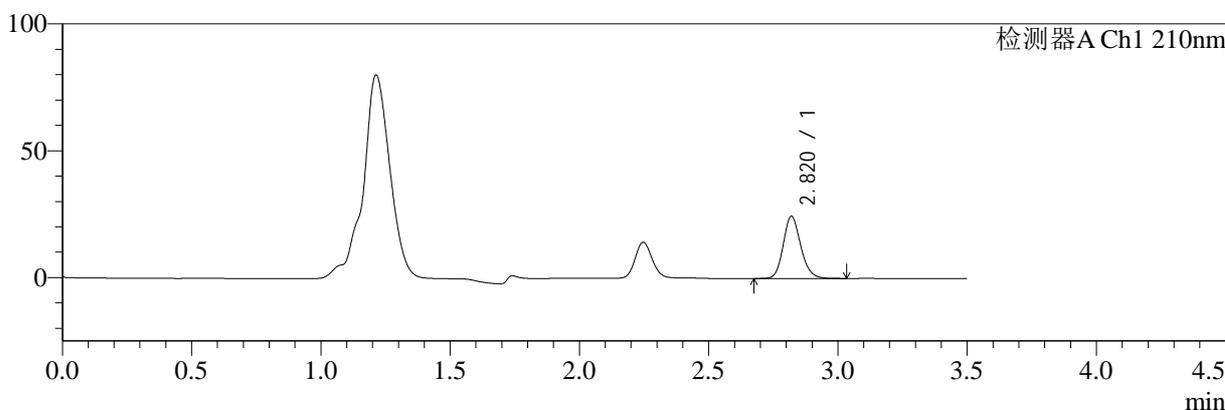
SMF-217

<样品信息>

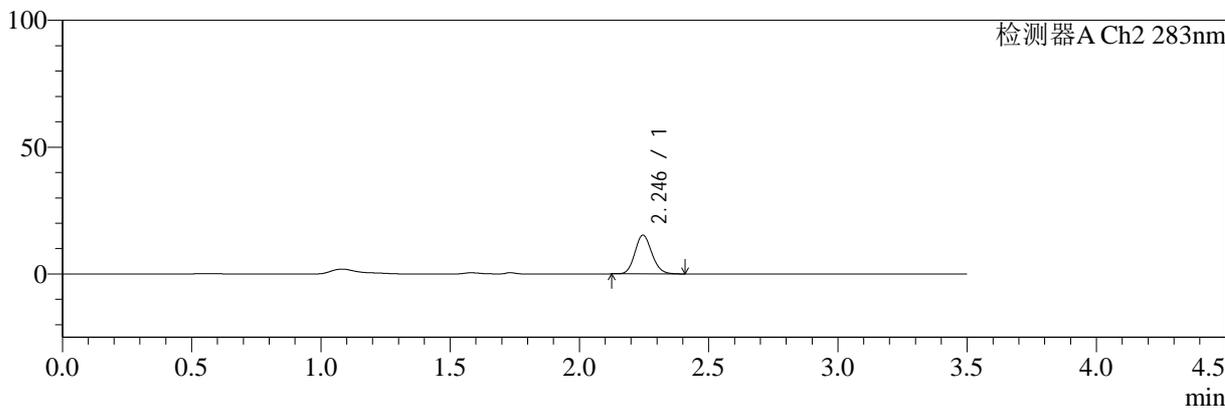
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-144-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:11:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:10 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	2.820	115475	100.000	24496	8460	1.167	--
总计		115475	100.000	24496			

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	2.246	69508	100.000	15255	5638	1.129	--
总计		69508	100.000	15255			

图144 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



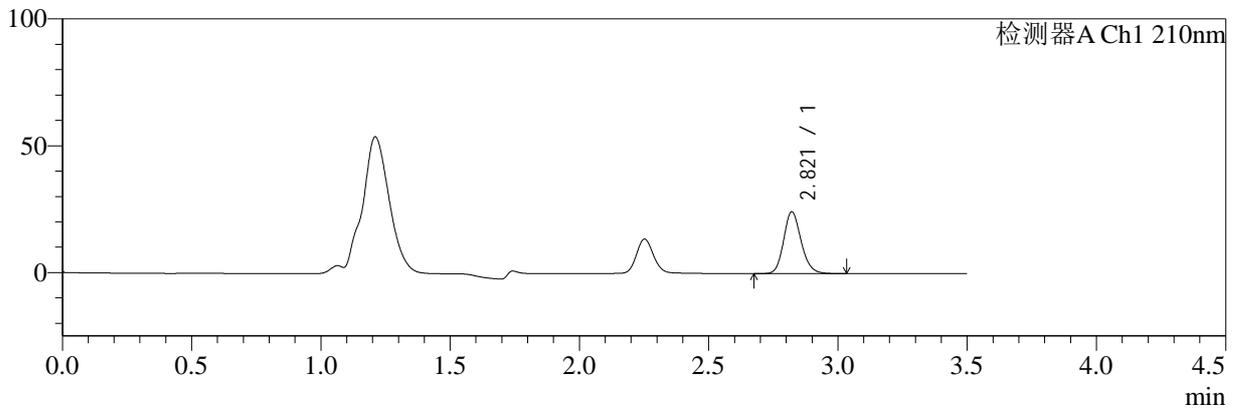
SMF-217

<样品信息>

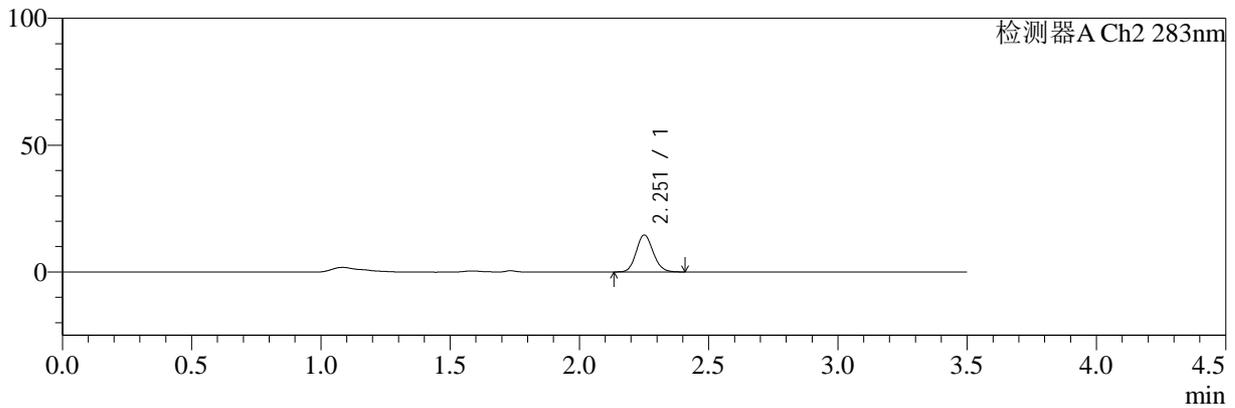
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-145-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:15:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:13 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	2.821	114768	100.000	24426	8492	1.166	--
总计		114768	100.000	24426			

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	2.251	66171	100.000	14422	5686	1.126	--
总计		66171	100.000	14422			

图145 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



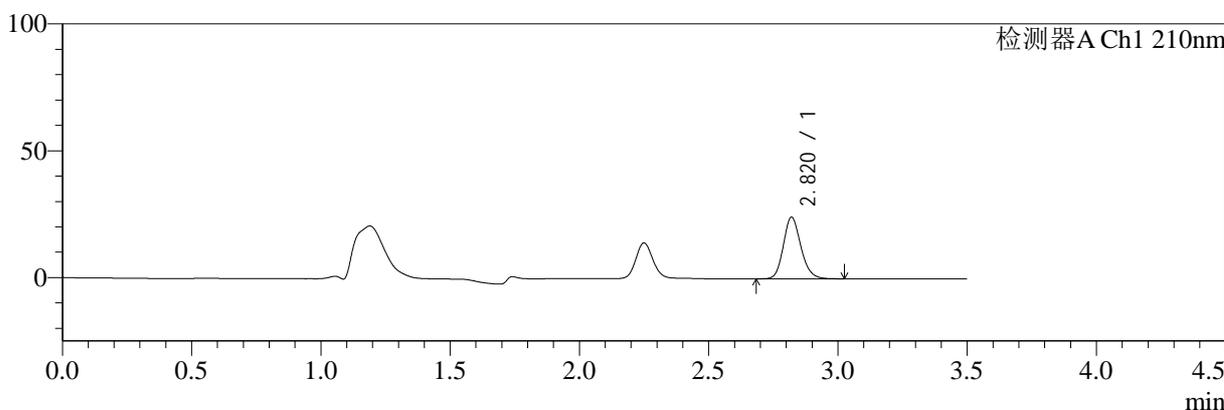
SMF-217

<样品信息>

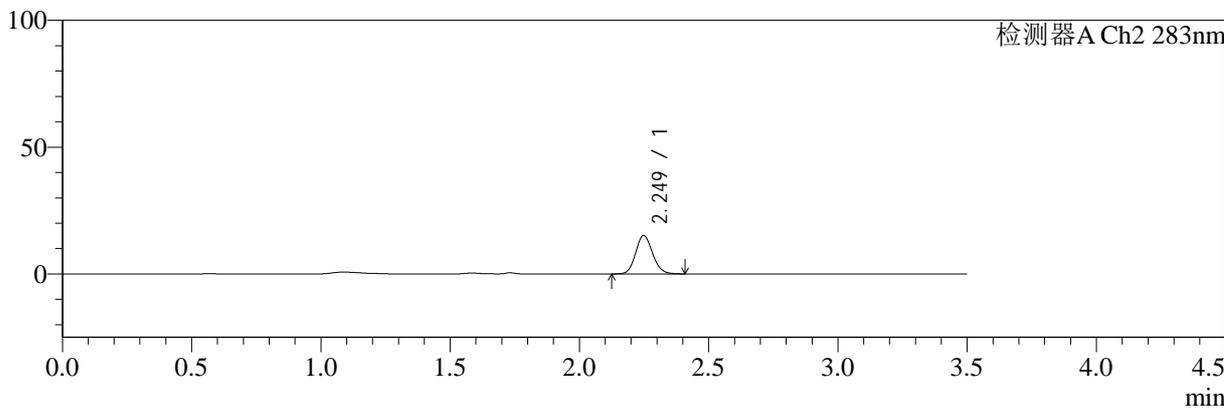
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-146-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:19:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:16 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	2.820	114333	100.000	24275	8449	1.168	--
总计		114333	100.000	24275			

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	2.249	68808	100.000	15088	5649	1.123	--
总计		68808	100.000	15088			

图146 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



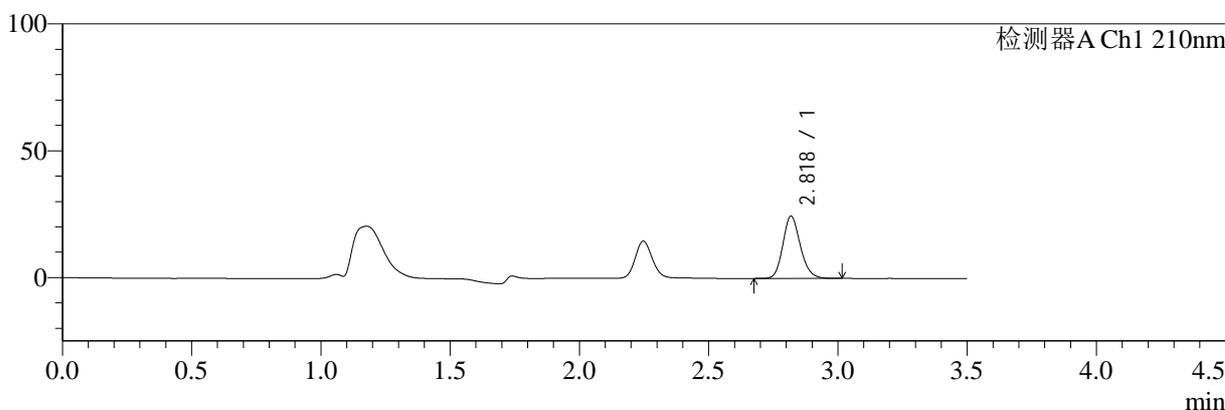
SMF-217

<样品信息>

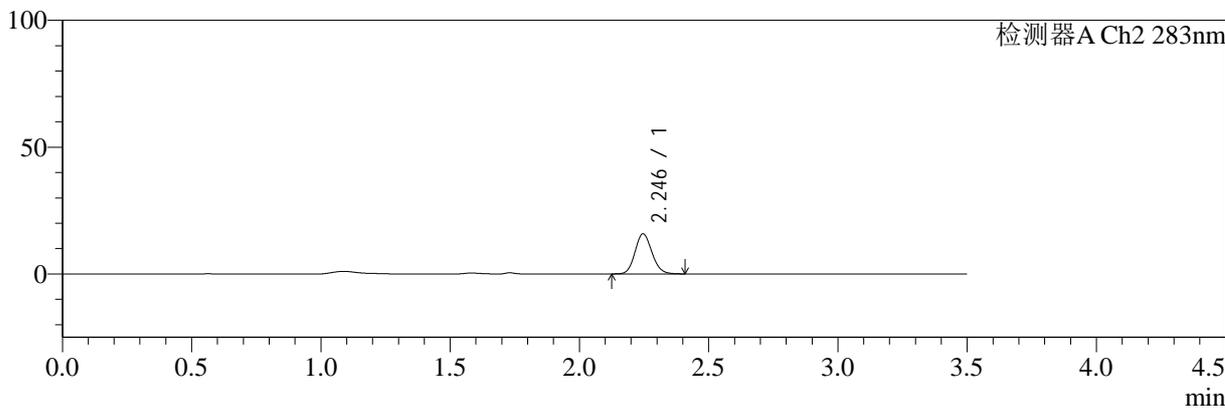
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-147-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:23:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:19 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	2.818	115439	100.000	24414	8442	1.168	--
总计		115439	100.000	24414			

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	2.246	71794	100.000	15796	5653	1.123	--
总计		71794	100.000	15796			

图147 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



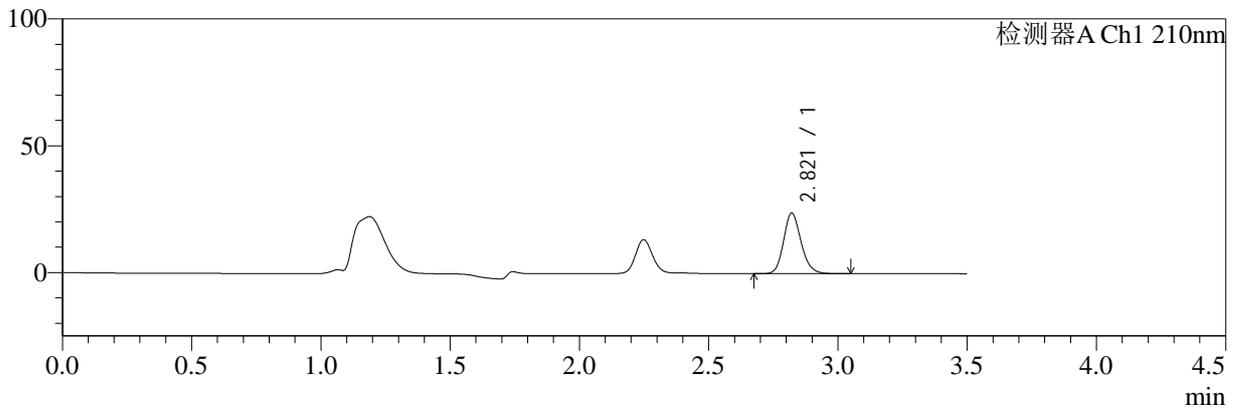
SMF-217

<样品信息>

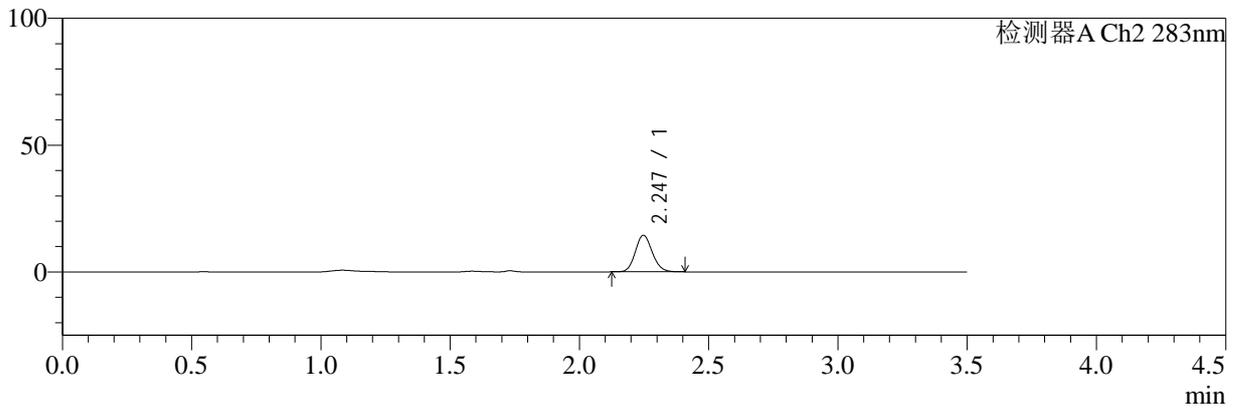
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-148-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:27:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:22 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	2.821	112686	100.000	23929	8484	1.167	--
总计		112686	100.000	23929			

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	2.247	65786	100.000	14424	5616	1.128	--
总计		65786	100.000	14424			

图148 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



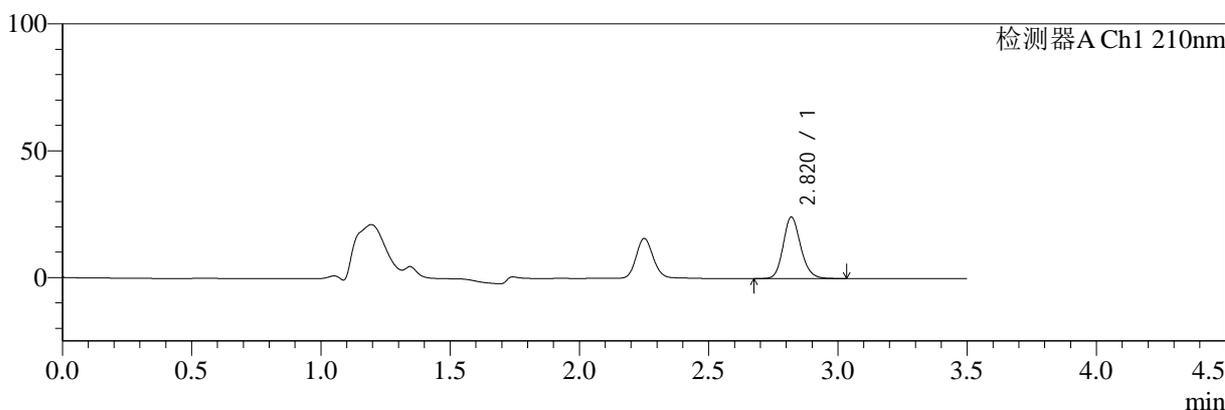
SMF-217

<样品信息>

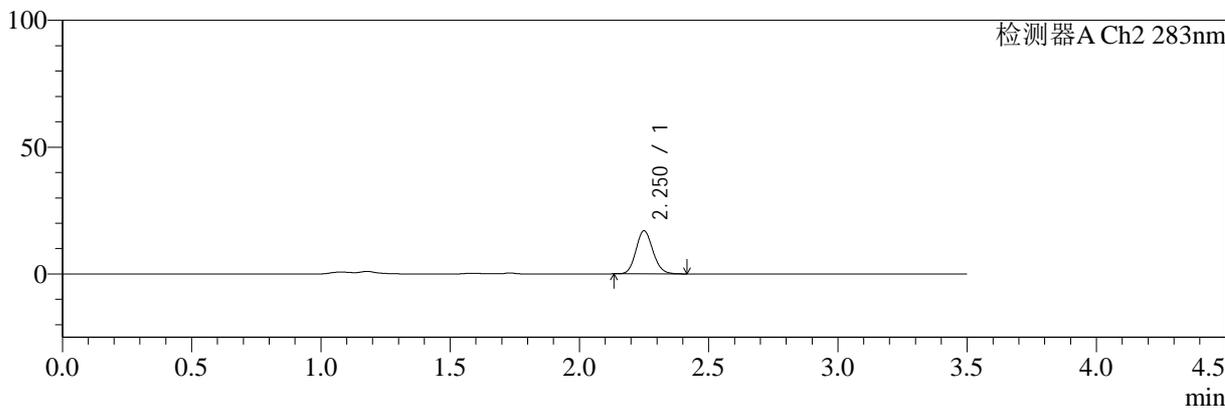
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-149-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:31:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:25 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	2.820	114262	100.000	24217	8457	1.167	--
总计		114262	100.000	24217			

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	2.250	77345	100.000	16903	5654	1.123	--
总计		77345	100.000	16903			

图149 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



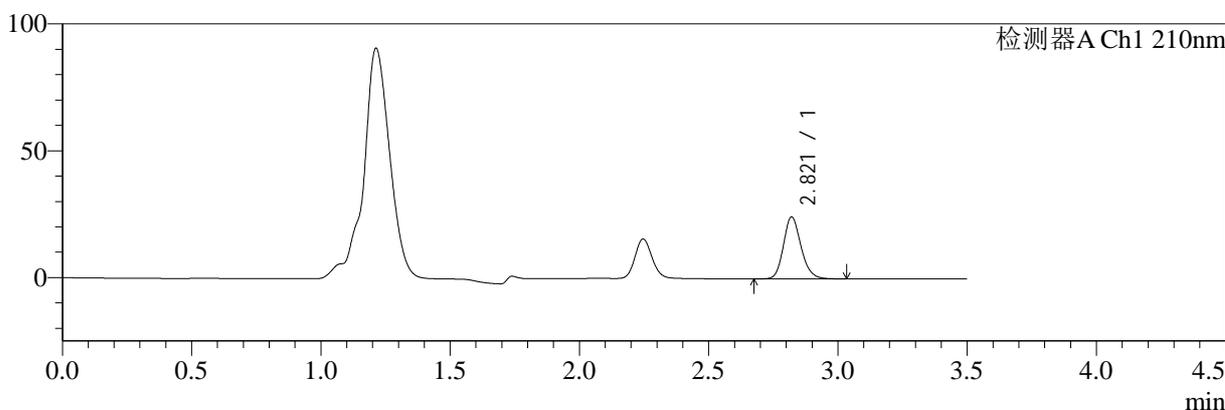
SMF-217

<样品信息>

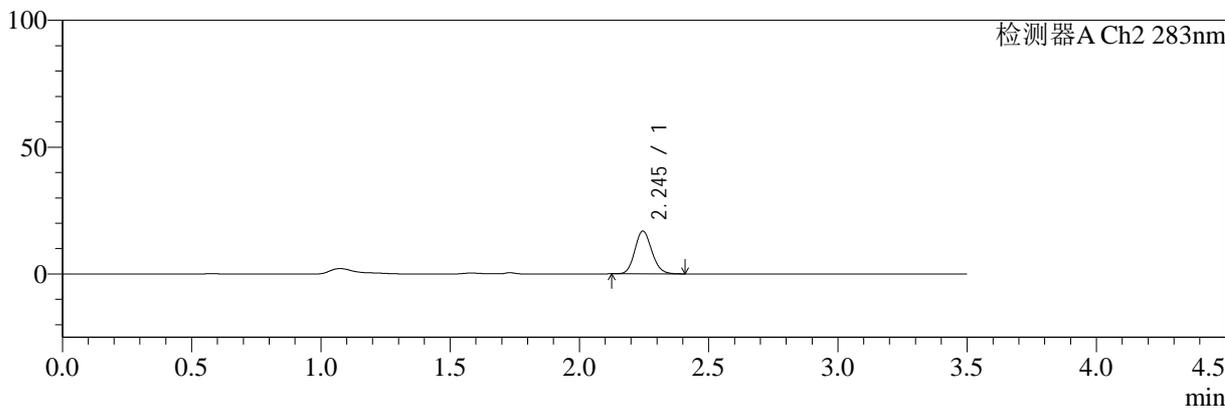
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-150-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:35:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:28 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	2.821	115424	100.000	24443	8415	1.172	--
总计		115424	100.000	24443			

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	2.245	76995	100.000	16875	5615	1.130	--
总计		76995	100.000	16875			

图150 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



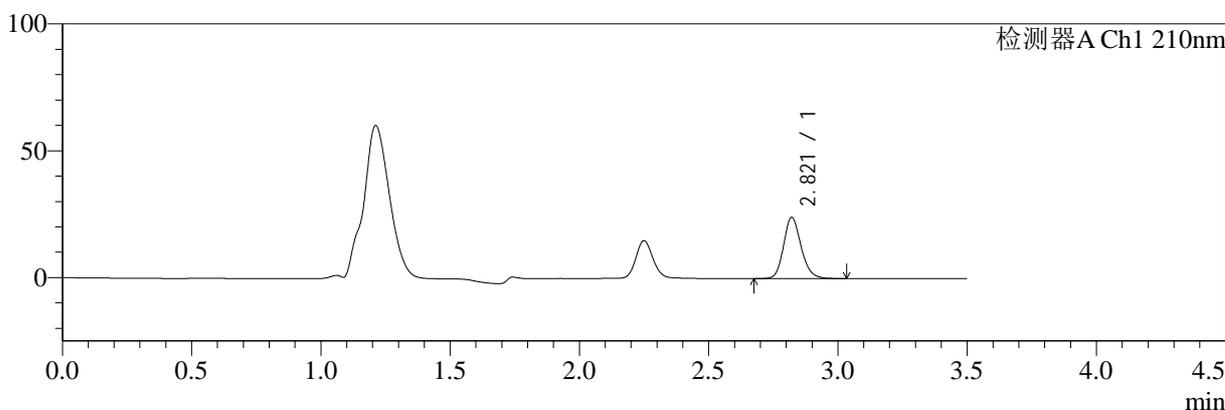
SMF-217

<样品信息>

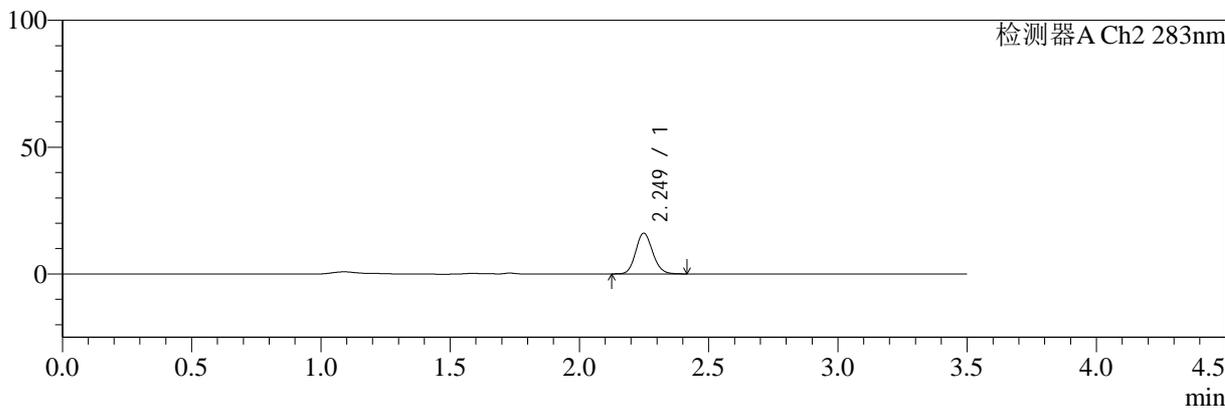
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-151-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:39:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:31 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	2.821	113449	100.000	24124	8489	1.169	--
总计		113449	100.000	24124			

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	2.249	73278	100.000	16044	5647	1.125	--
总计		73278	100.000	16044			

图151 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



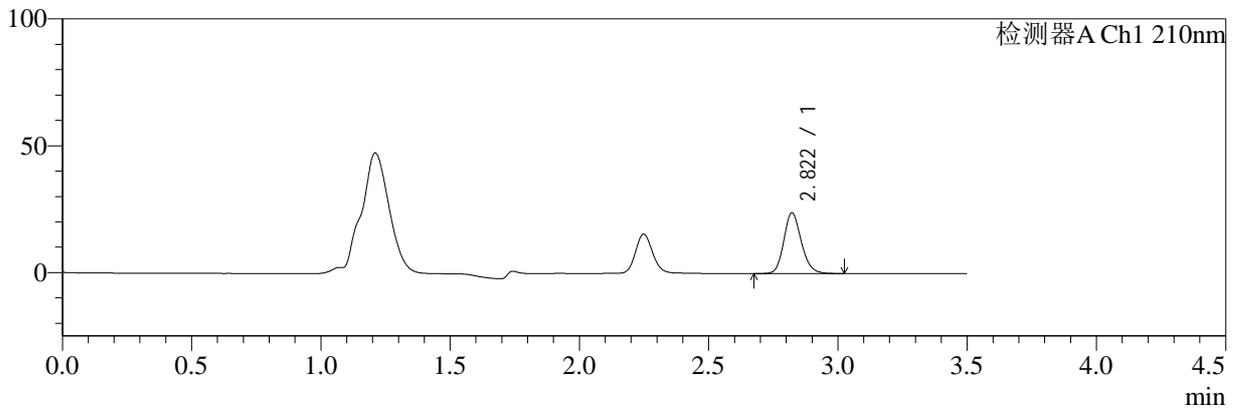
SMF-217

<样品信息>

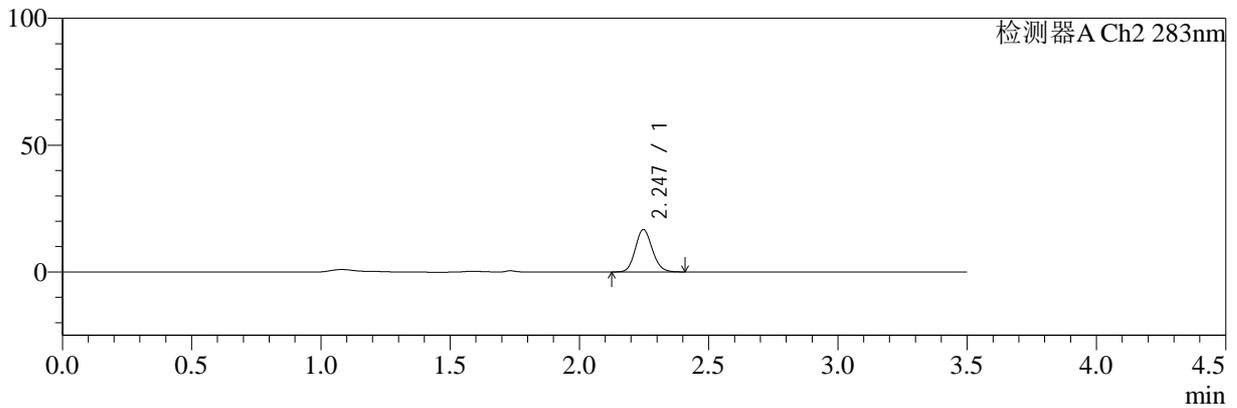
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-152-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:43:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:34 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	2.822	112841	100.000	23992	8473	1.168	--
总计		112841	100.000	23992			

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	2.247	76049	100.000	16710	5637	1.127	--
总计		76049	100.000	16710			

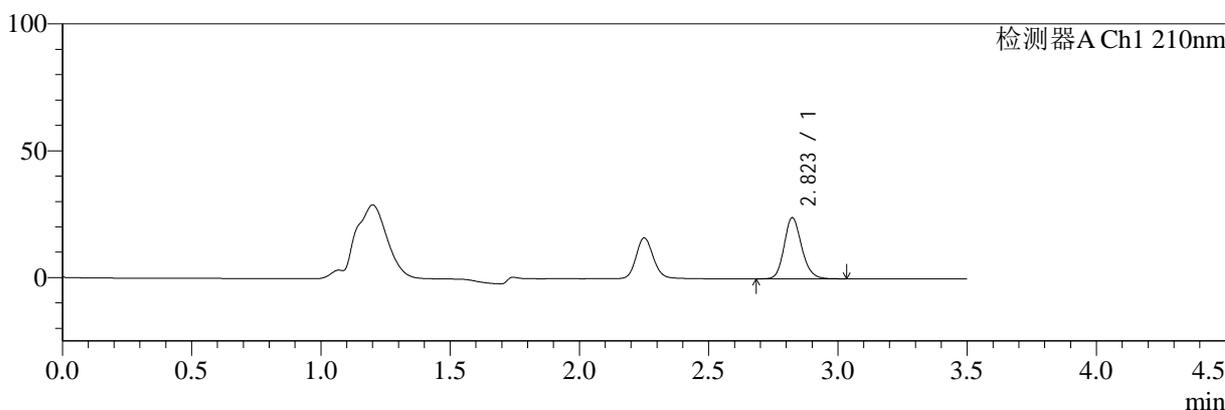
图152 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

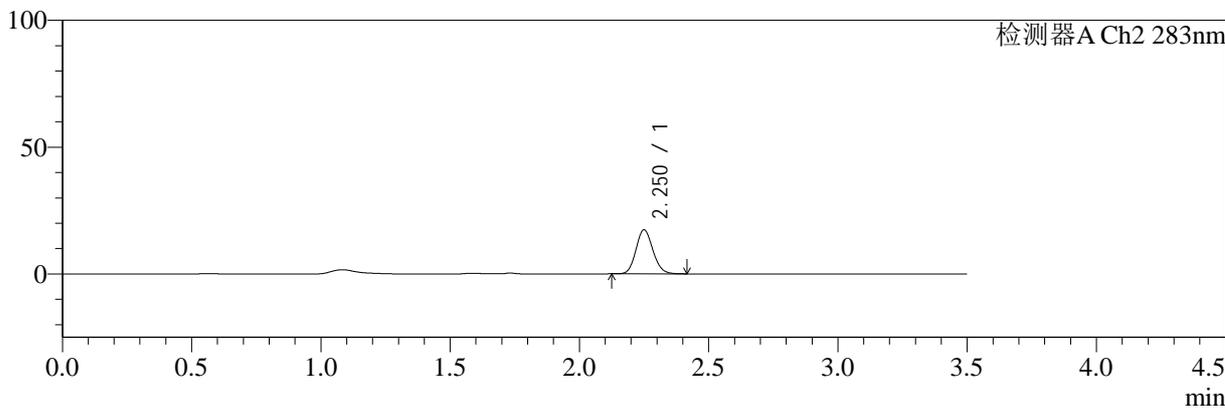
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-153-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:47:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:37 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	2.823	113608	100.000	24101	8456	1.169	--
总计		113608	100.000	24101			

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	2.250	79100	100.000	17272	5645	1.124	--
总计		79100	100.000	17272			

图153 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



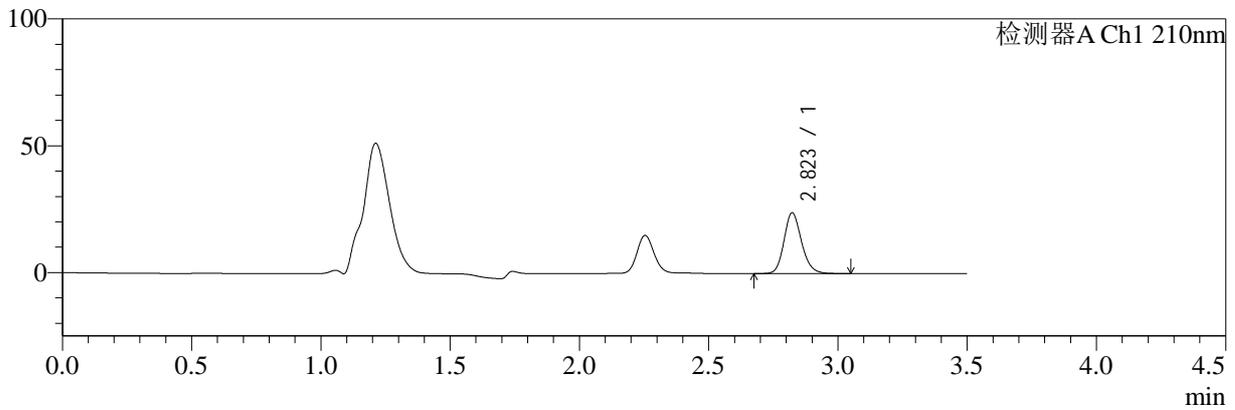
SMF-217

<样品信息>

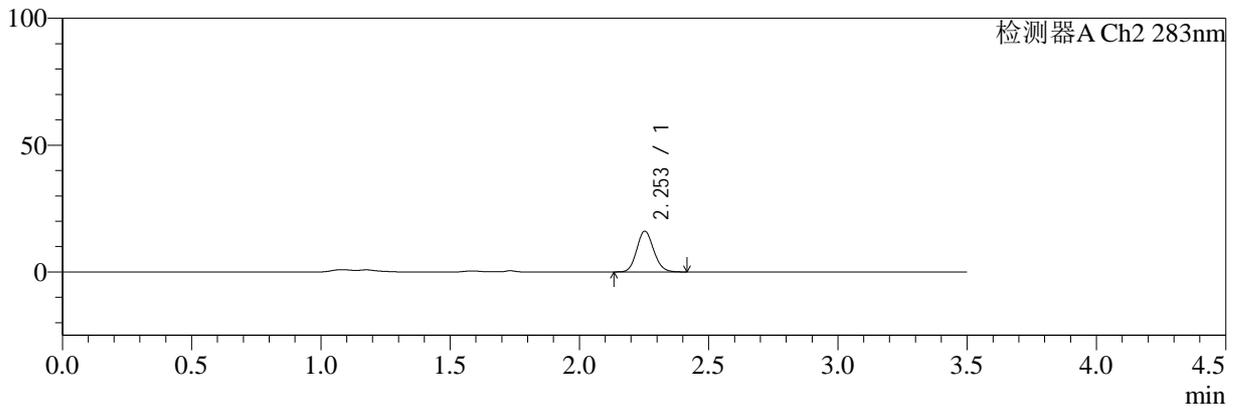
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-154-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:51:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:40 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	2.823	113162	100.000	23967	8437	1.169	--
总计		113162	100.000	23967			

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	2.253	73164	100.000	16047	5681	1.124	--
总计		73164	100.000	16047			

图154 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



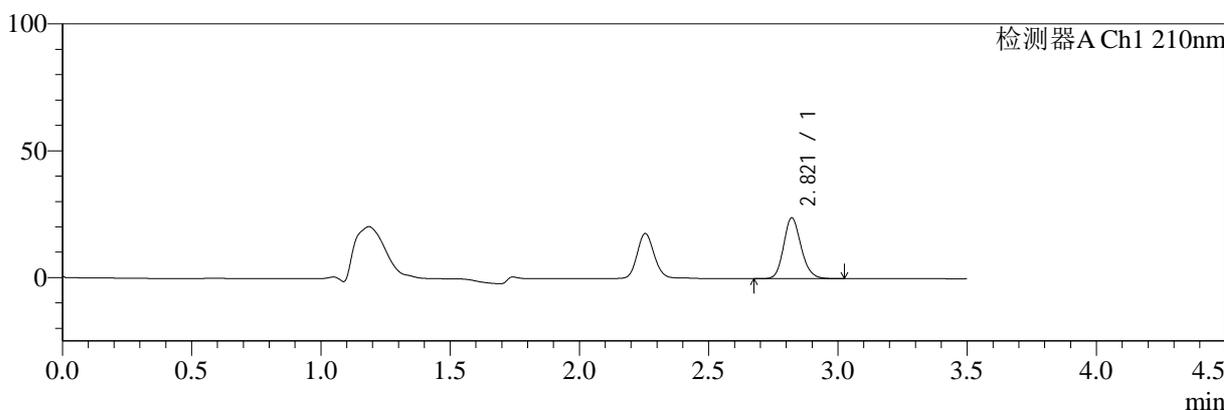
SMF-217

<样品信息>

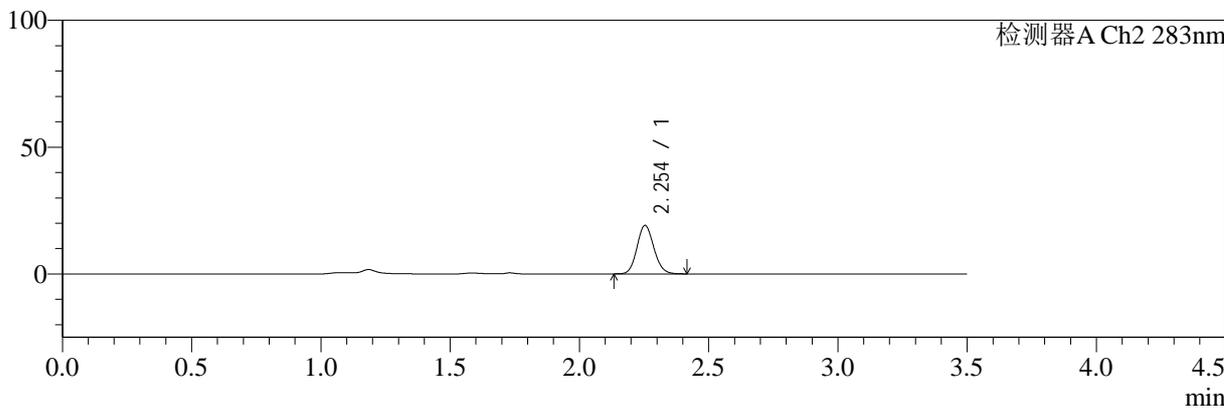
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-155-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:55:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:43 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	2.821	113020	100.000	24033	8466	1.165	--
总计		113020	100.000	24033			

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	2.254	86707	100.000	19091	5700	1.117	--
总计		86707	100.000	19091			

图155 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



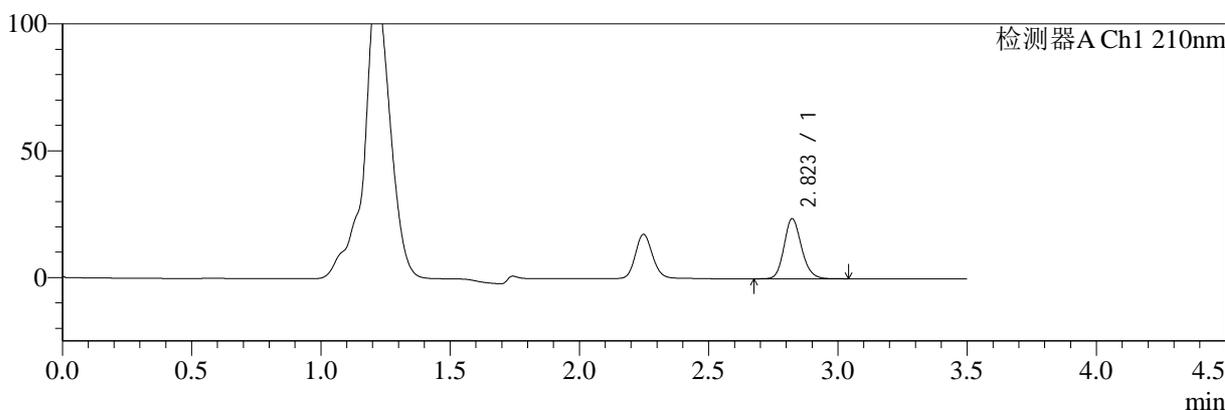
SMF-217

<样品信息>

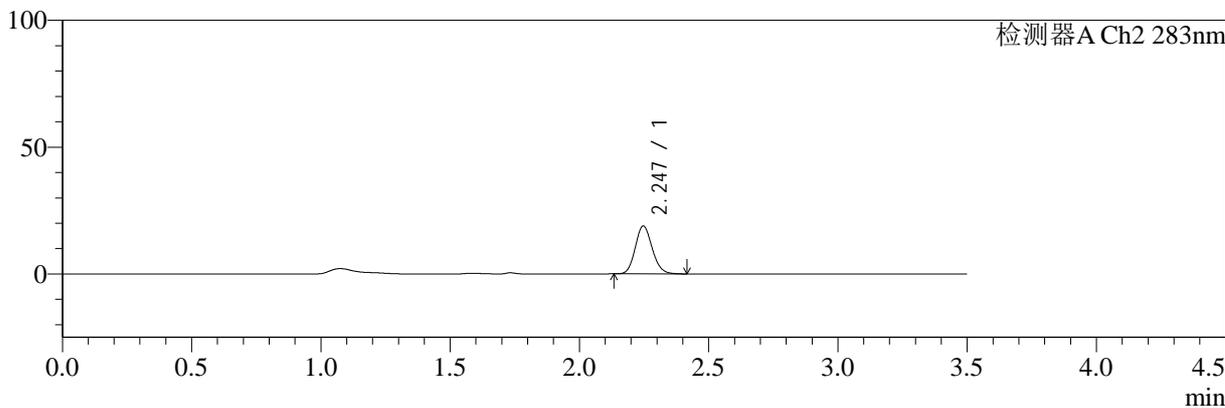
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-156-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 21:59:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:45 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	2.823	111601	100.000	23704	8481	1.165	--
总计		111601	100.000	23704			

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	2.247	85969	100.000	18862	5634	1.132	--
总计		85969	100.000	18862			

图156 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



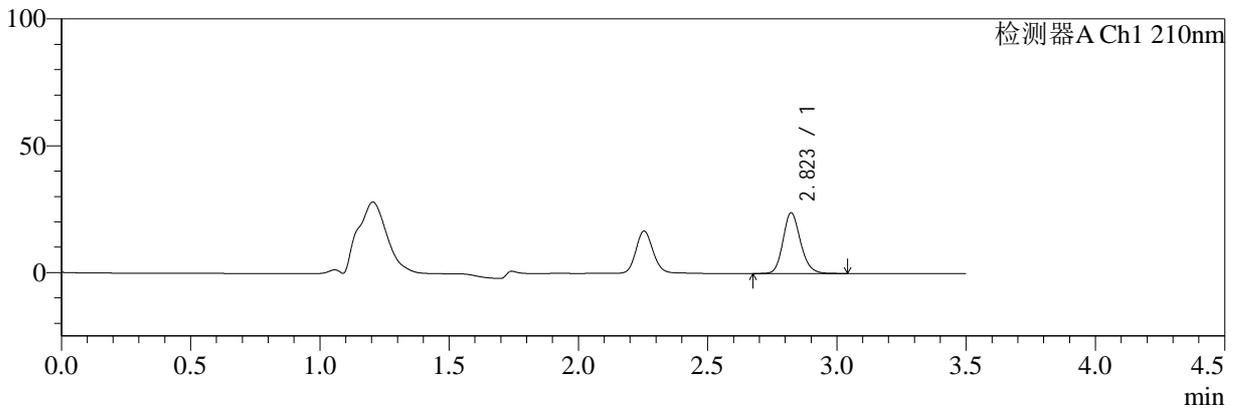
SMF-217

<样品信息>

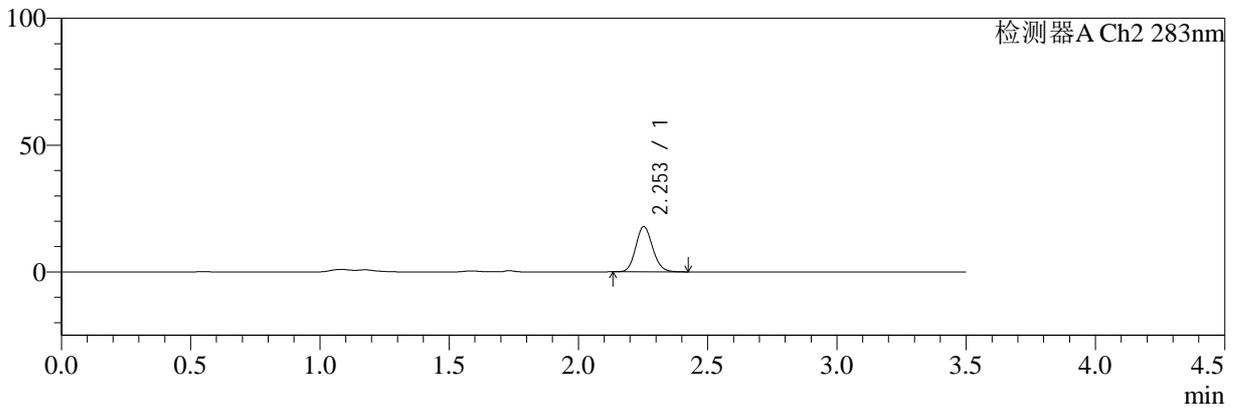
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-157-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:03:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:48 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	2.823	112791	100.000	23943	8476	1.168	--
总计		112791	100.000	23943			

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	2.253	81114	100.000	17775	5685	1.123	--
总计		81114	100.000	17775			

图157 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



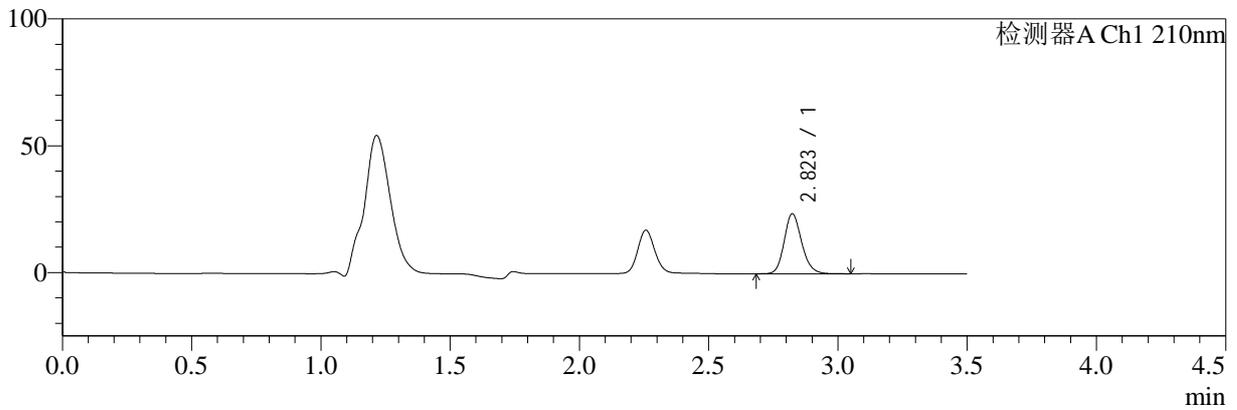
SMF-217

<样品信息>

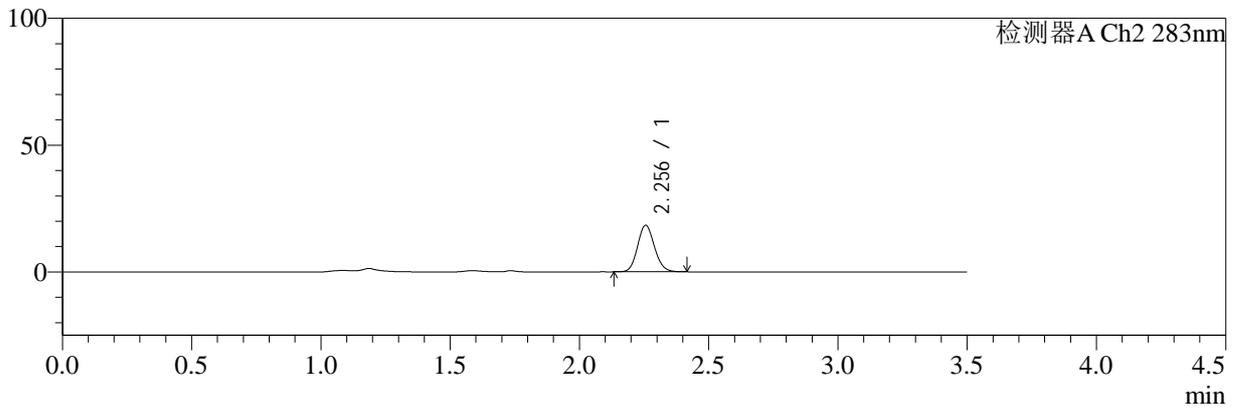
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-158-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:07:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:51 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	2.823	111604	100.000	23667	8474	1.167	--
总计		111604	100.000	23667			

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	2.256	83453	100.000	18371	5714	1.119	--
总计		83453	100.000	18371			

图158 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



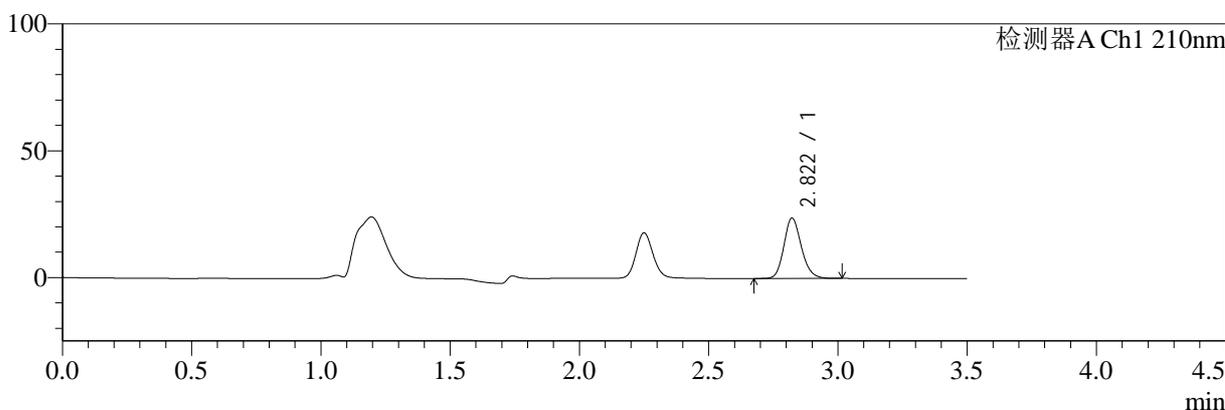
SMF-217

<样品信息>

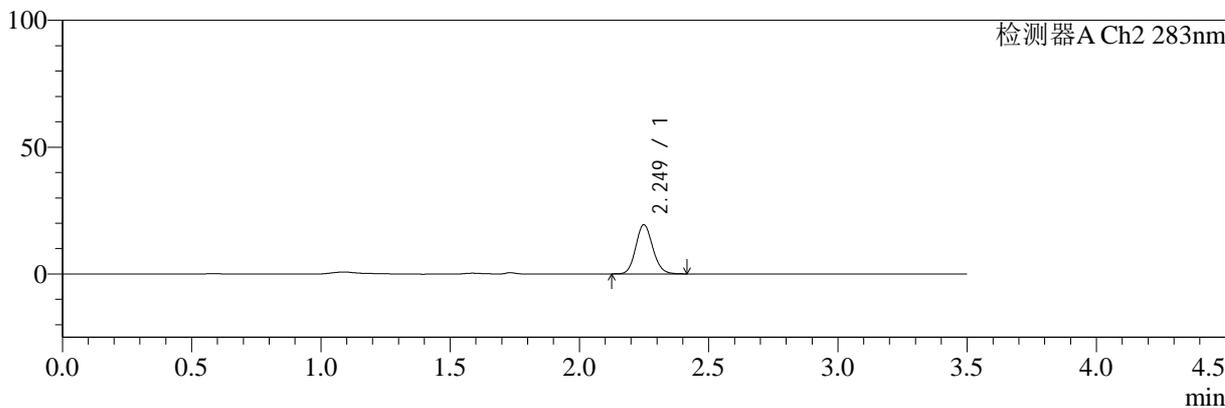
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-159-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:11:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:54 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	2.822	111913	100.000	23811	8465	1.168	--
总计		111913	100.000	23811			

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	2.249	88432	100.000	19331	5639	1.124	--
总计		88432	100.000	19331			

图159 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



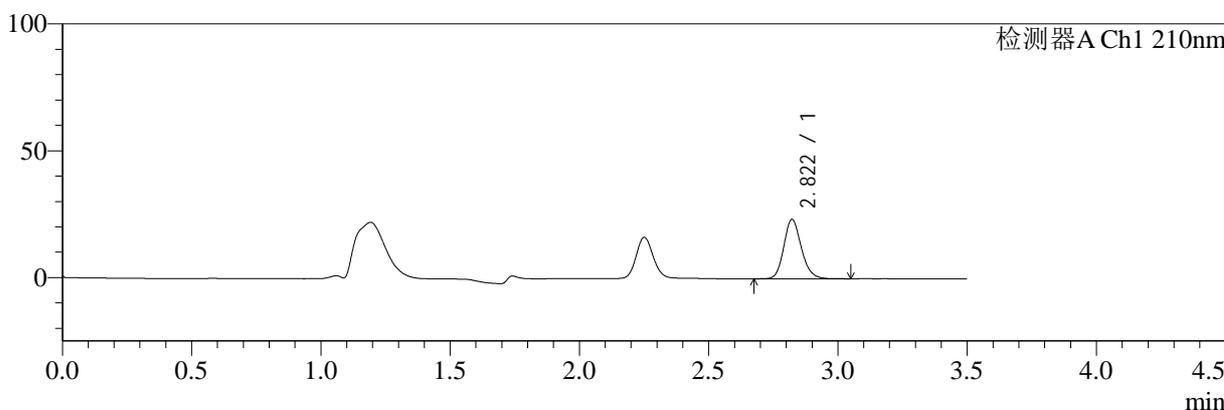
SMF-217

<样品信息>

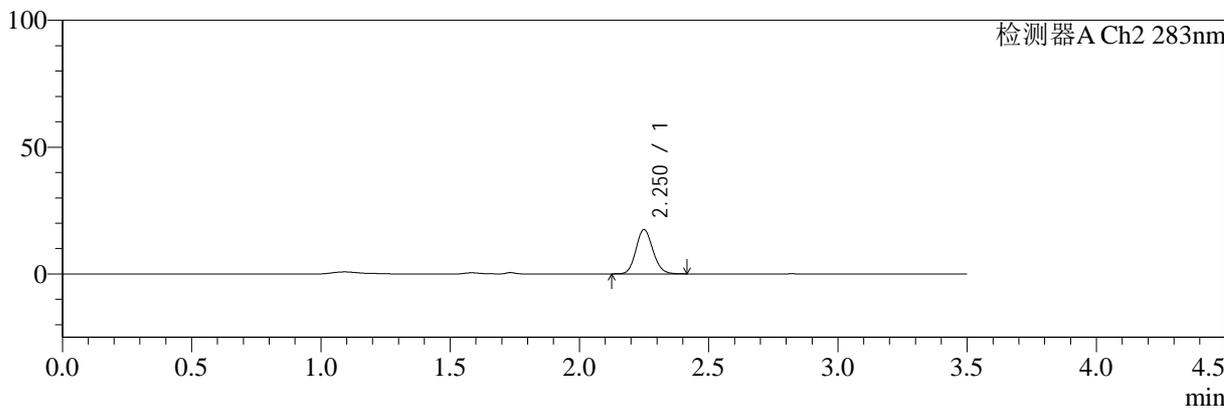
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-160-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:15:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:17:57 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	2.822	110405	100.000	23437	8455	1.171	--
总计		110405	100.000	23437			

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	2.250	79622	100.000	17374	5652	1.123	--
总计		79622	100.000	17374			

图160 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



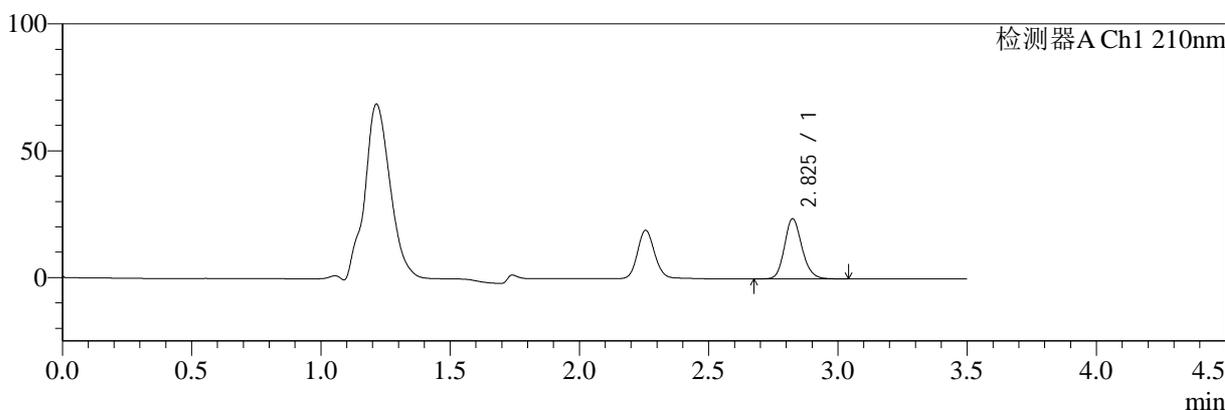
SMF-217

<样品信息>

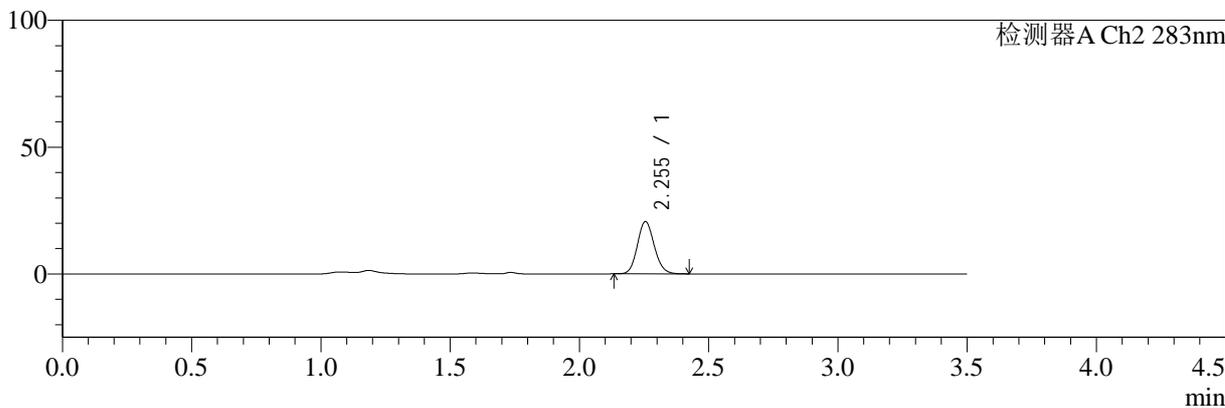
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-161-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:19:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:00 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	2.825	111821	100.000	23644	8467	1.164	--
总计		111821	100.000	23644			

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	2.255	93819	100.000	20601	5686	1.122	--
总计		93819	100.000	20601			

图161 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



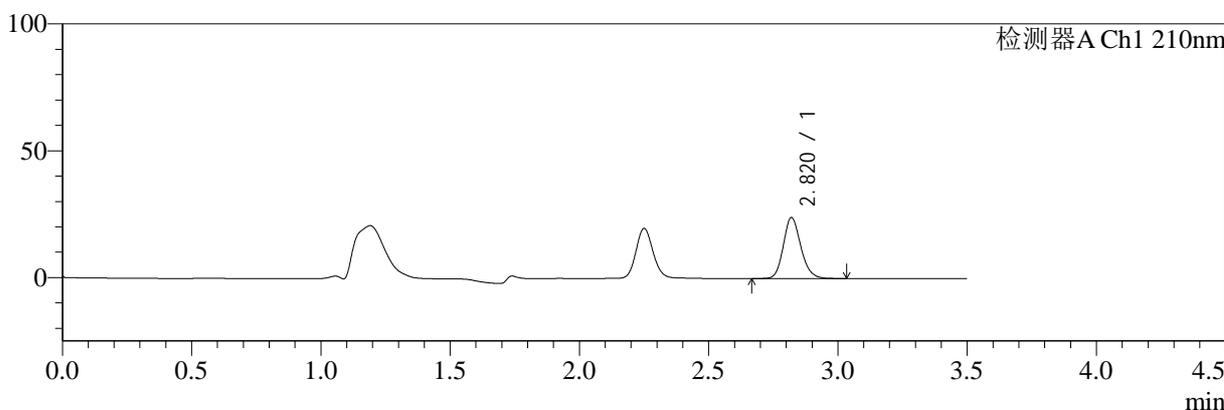
SMF-217

<样品信息>

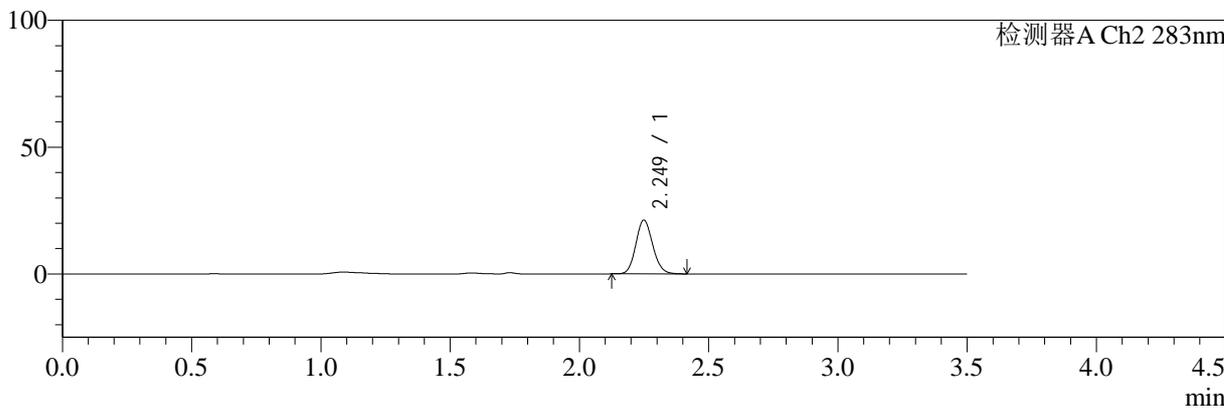
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-162-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:23:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:02 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	2.820	113140	100.000	24024	8458	1.166	--
总计		113140	100.000	24024			

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	2.249	96312	100.000	21121	5682	1.124	--
总计		96312	100.000	21121			

图162 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



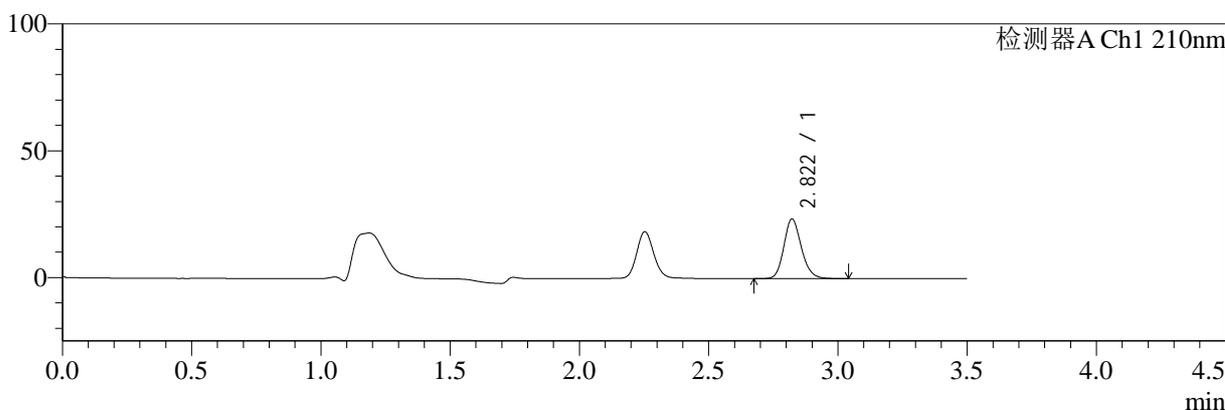
SMF-217

<样品信息>

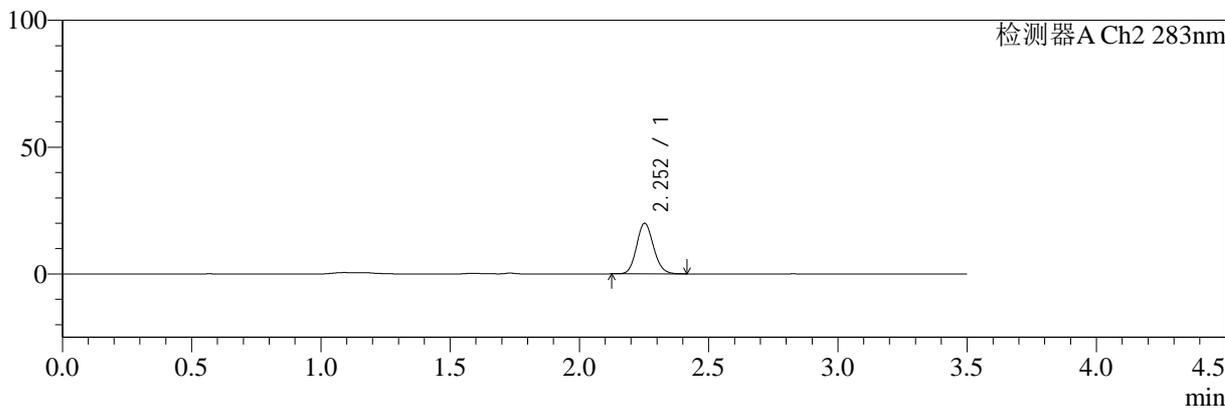
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-163-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:27:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:05 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	2.822	110763	100.000	23530	8477	1.169	--
总计		110763	100.000	23530			

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	2.252	90762	100.000	19864	5669	1.122	--
总计		90762	100.000	19864			

图163 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



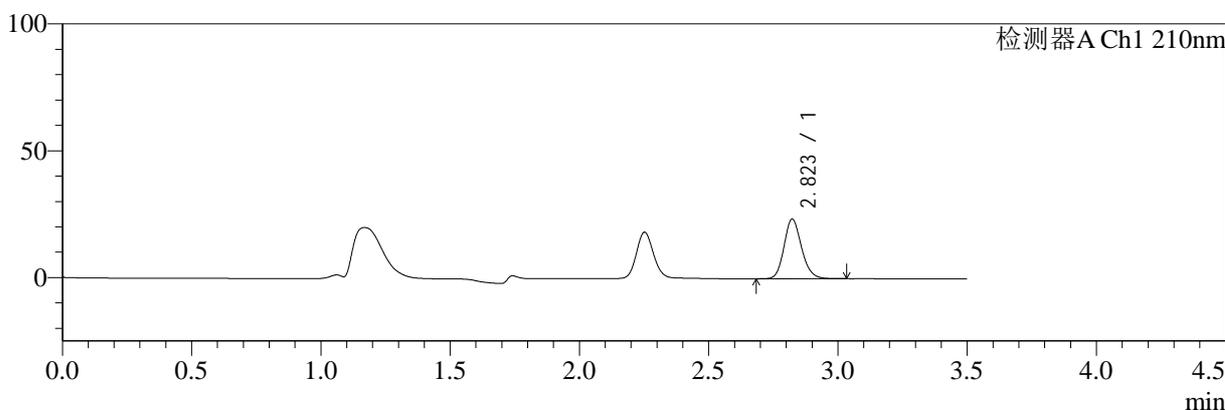
SMF-217

<样品信息>

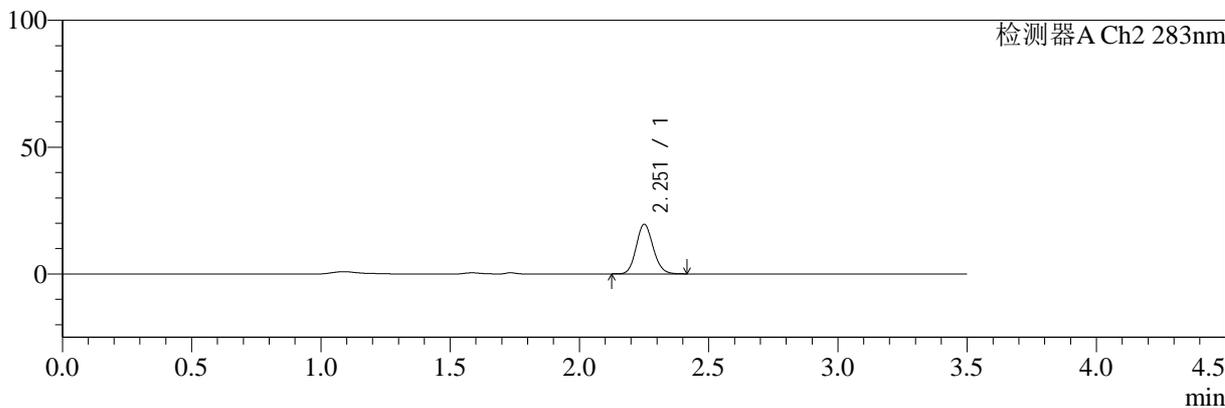
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-164-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:31:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:08 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	2.823	110758	100.000	23517	8464	1.168	--
总计		110758	100.000	23517			

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	2.251	88899	100.000	19354	5681	1.127	--
总计		88899	100.000	19354			

图164 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



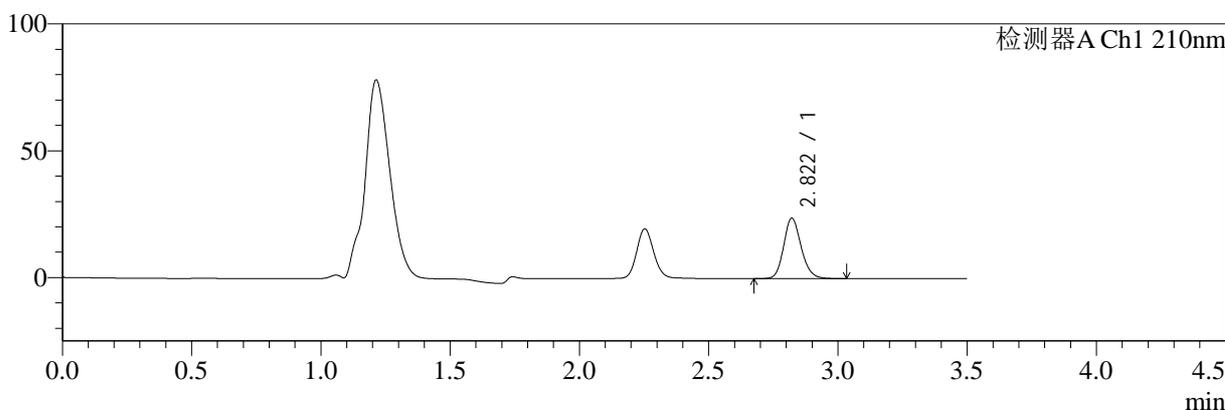
SMF-217

<样品信息>

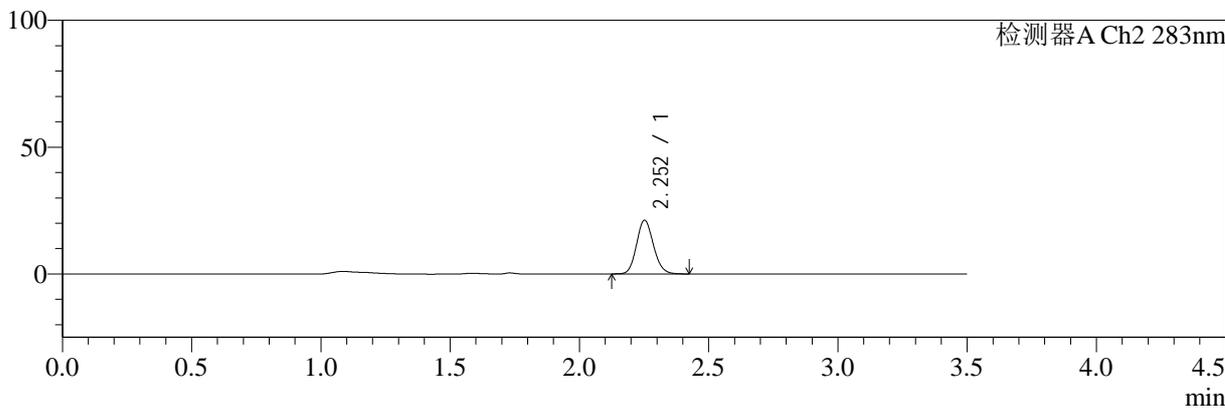
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-165-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:35:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:11 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	2.822	112171	100.000	23845	8465	1.166	--
总计		112171	100.000	23845			

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	2.252	96362	100.000	21056	5675	1.125	--
总计		96362	100.000	21056			

图165 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



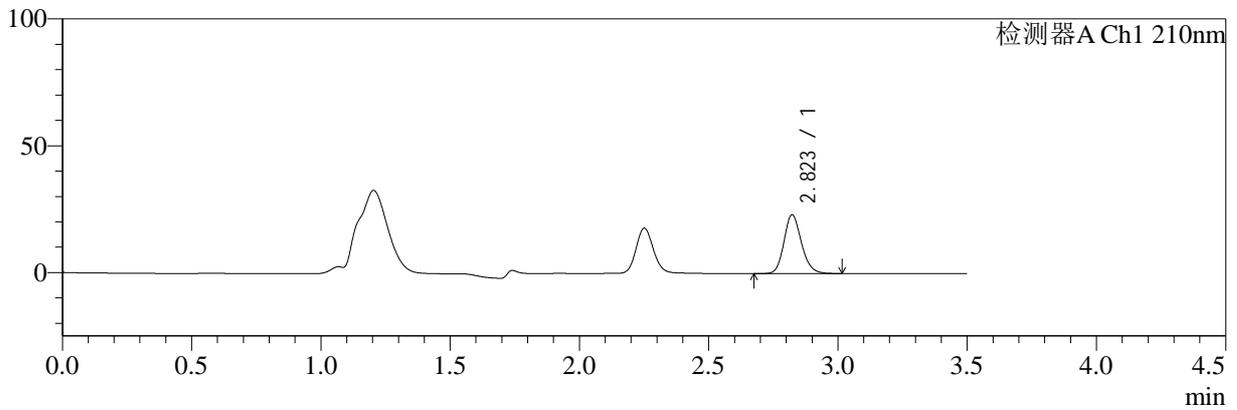
SMF-217

<样品信息>

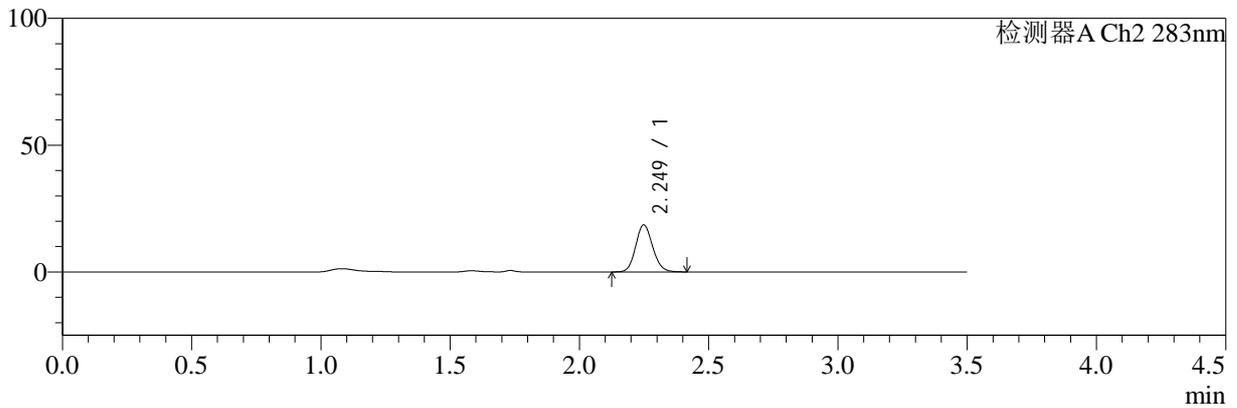
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-166-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:39:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:13 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	2.823	109129	100.000	23207	8499	1.170	--
总计		109129	100.000	23207			

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	2.249	84671	100.000	18490	5620	1.124	--
总计		84671	100.000	18490			

图166 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



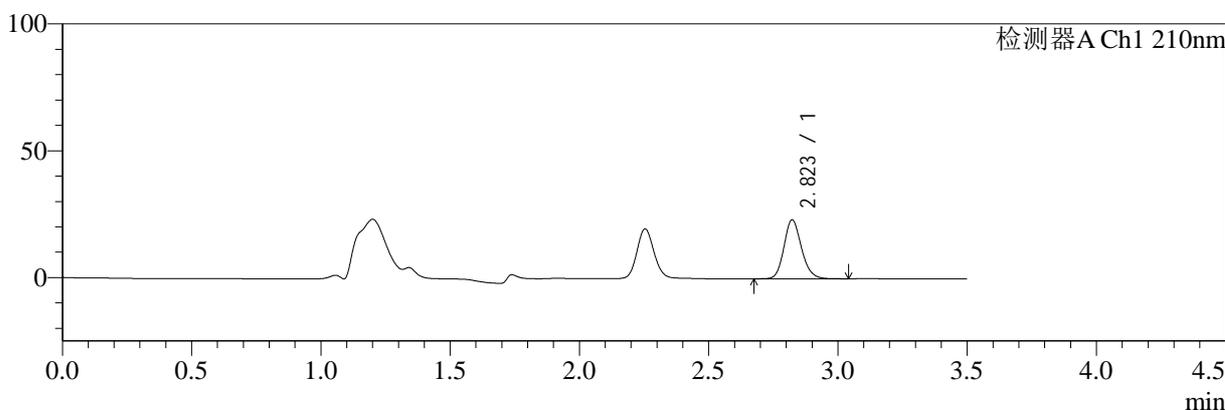
SMF-217

<样品信息>

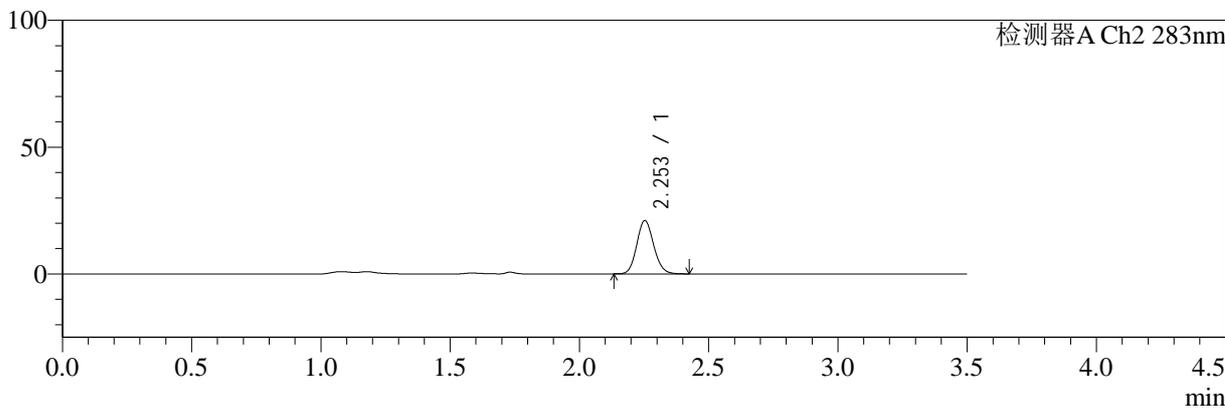
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-167-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:43:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:16 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	2.823	109425	100.000	23283	8500	1.165	--
总计		109425	100.000	23283			

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	2.253	95730	100.000	20990	5667	1.121	--
总计		95730	100.000	20990			

图167 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



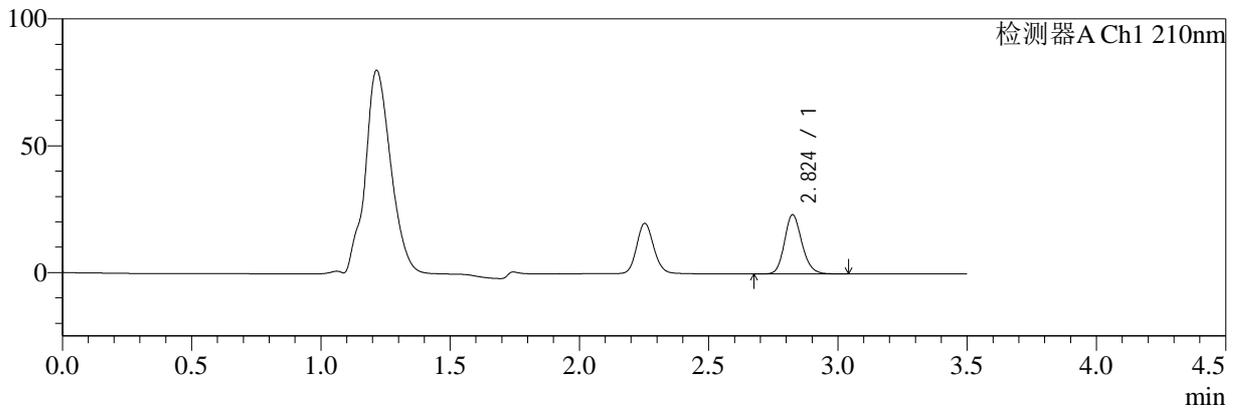
SMF-217

<样品信息>

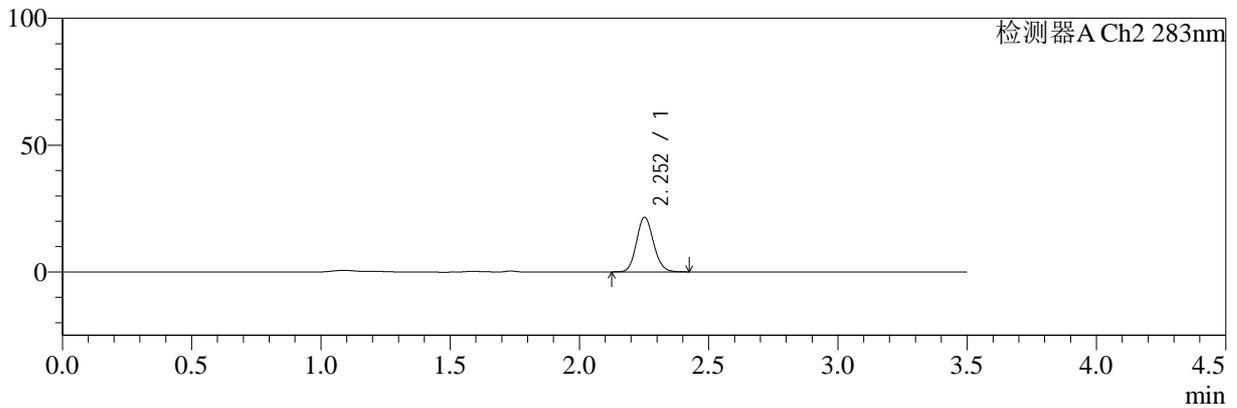
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-168-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:47:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:19 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	2.824	109932	100.000	23285	8485	1.166	--
总计		109932	100.000	23285			

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	2.252	98284	100.000	21448	5655	1.123	--
总计		98284	100.000	21448			

图168 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



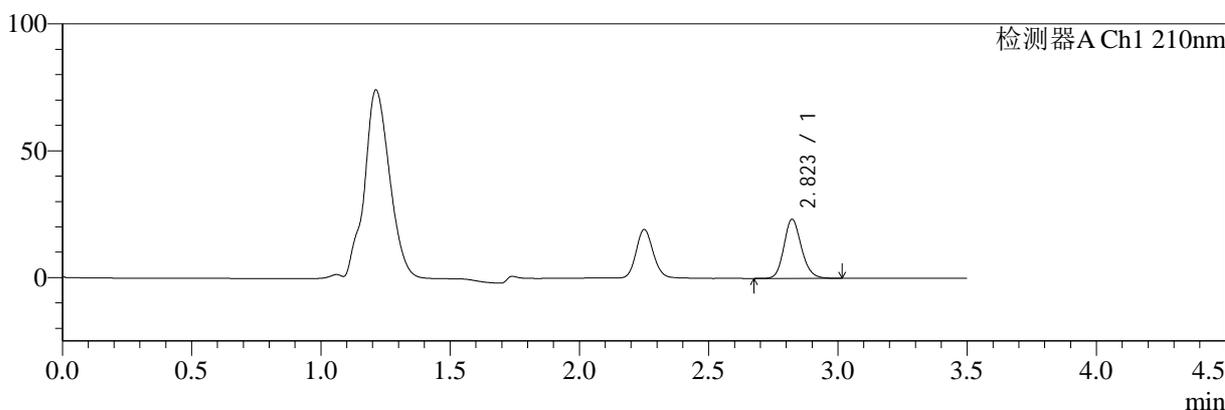
SMF-217

<样品信息>

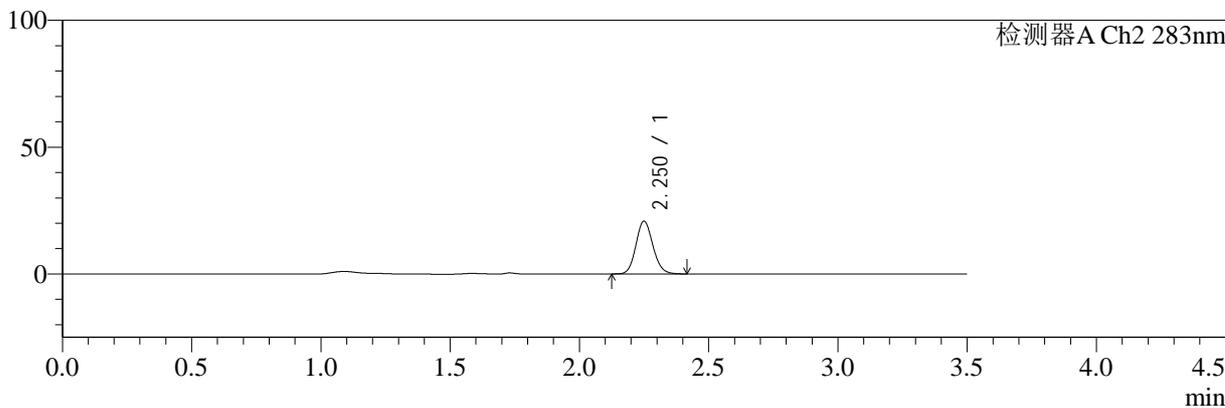
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-169-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:50:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:22 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	2.823	109886	100.000	23322	8444	1.166	--
总计		109886	100.000	23322			

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	2.250	94866	100.000	20683	5641	1.127	--
总计		94866	100.000	20683			

图169 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



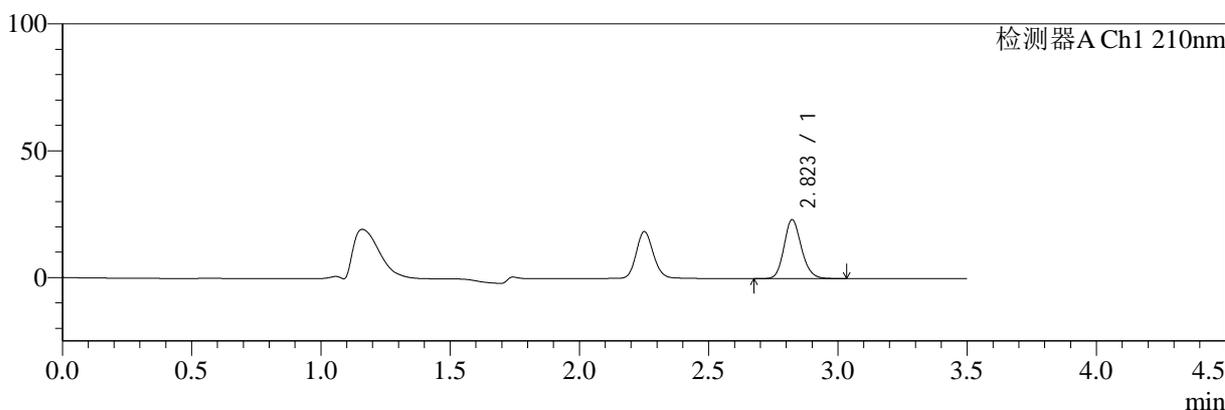
SMF-217

<样品信息>

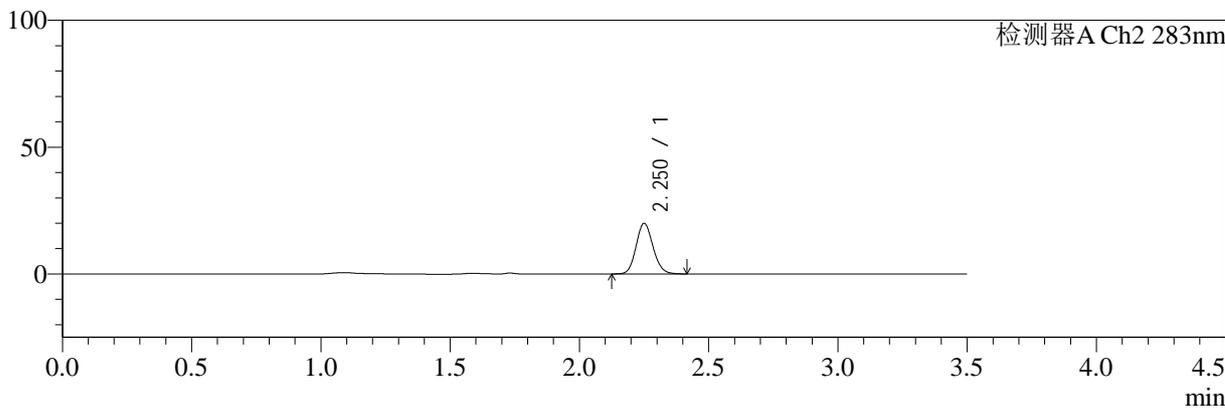
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-170-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:54:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:25 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	109386	100.000	23272	8498	1.165	--
总计		109386	100.000	23272			

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	2.250	90878	100.000	19801	5647	1.123	--
总计		90878	100.000	19801			

图170 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



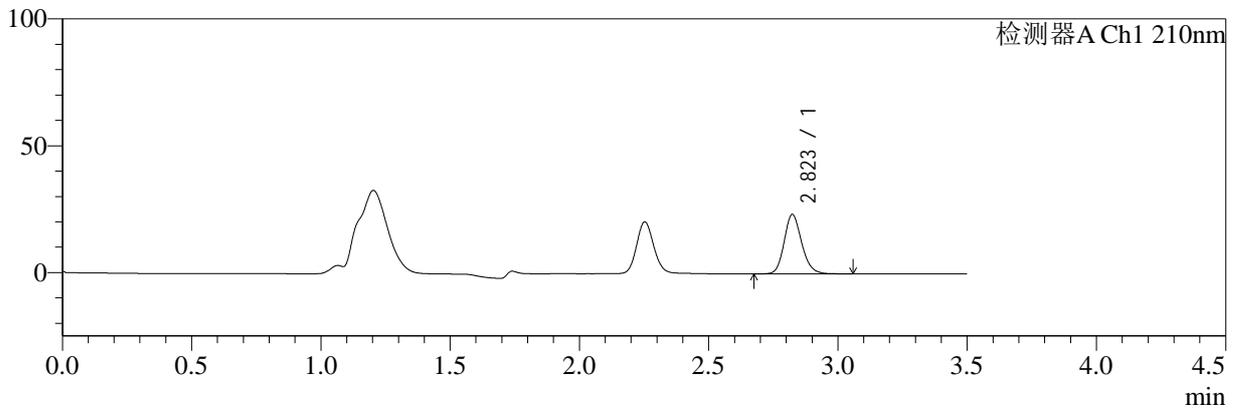
SMF-217

<样品信息>

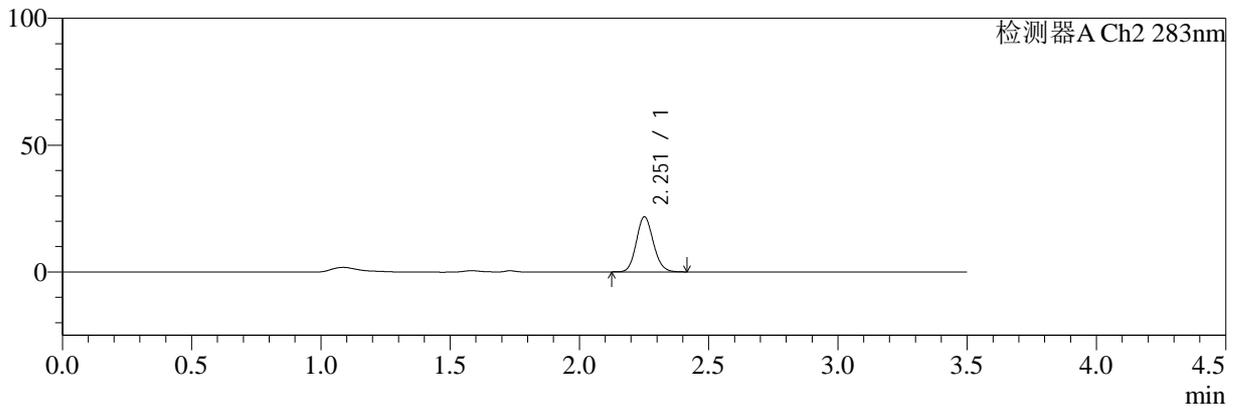
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-171-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 22:58:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:28 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	2.823	110367	100.000	23390	8474	1.169	--
总计		110367	100.000	23390			

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	2.251	99119	100.000	21564	5635	1.122	--
总计		99119	100.000	21564			

图171 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



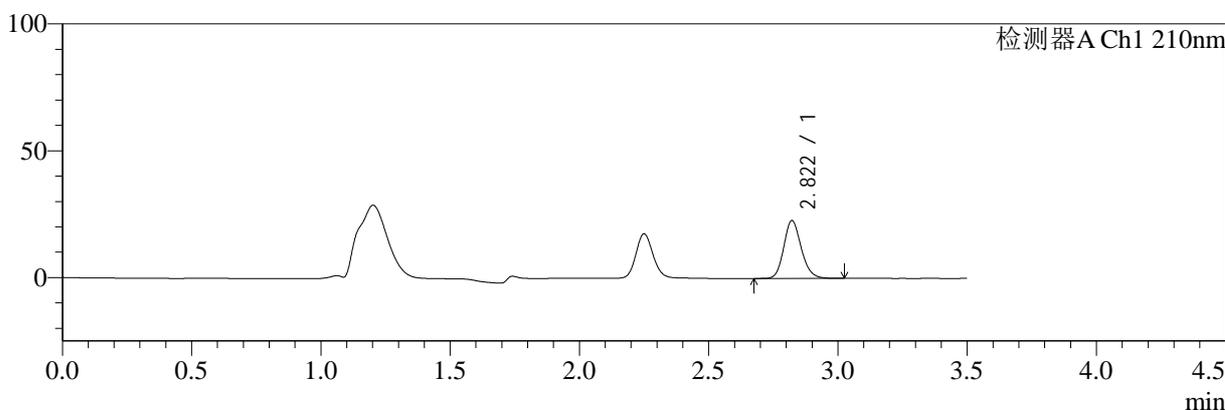
SMF-217

<样品信息>

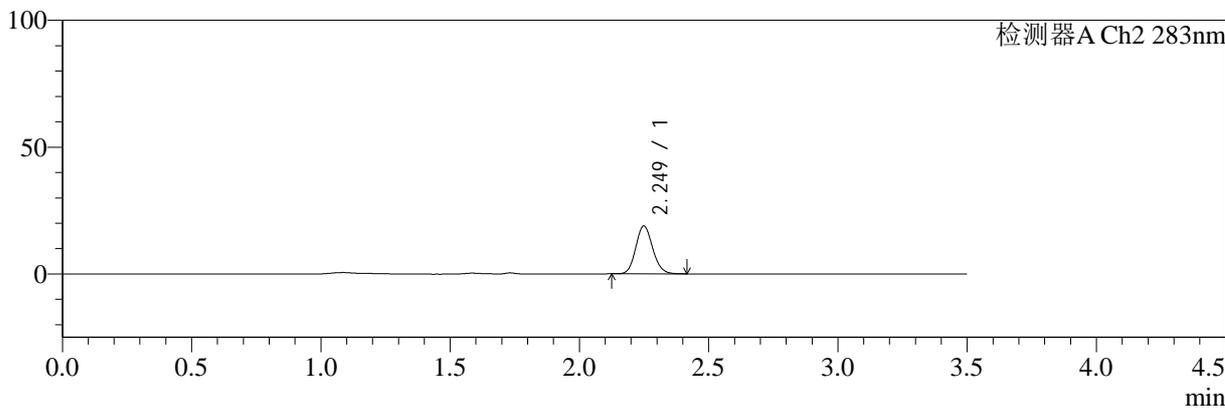
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-172-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:02:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:31 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	107533	100.000	22861	8463	1.167	--
总计		107533	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	2.249	85871	100.000	18829	5660	1.125	--
总计		85871	100.000	18829			

图172 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



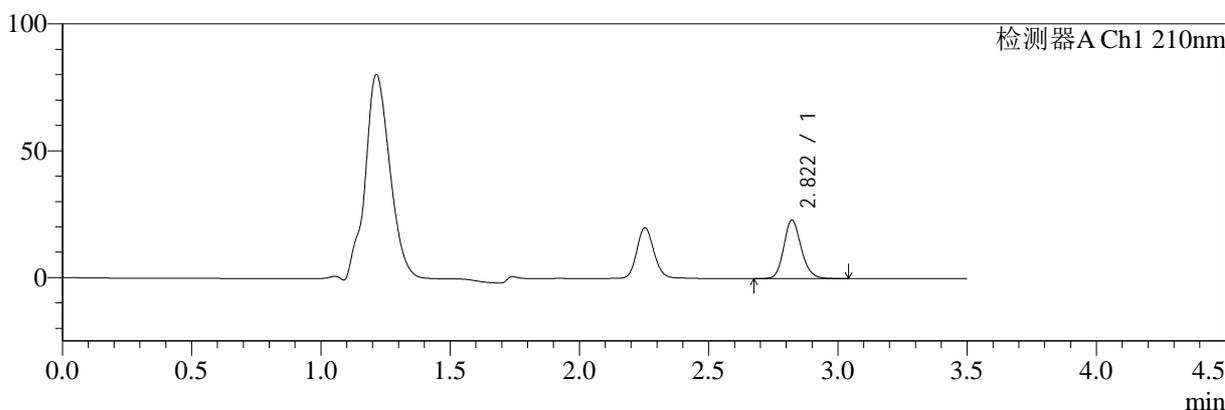
SMF-217

<样品信息>

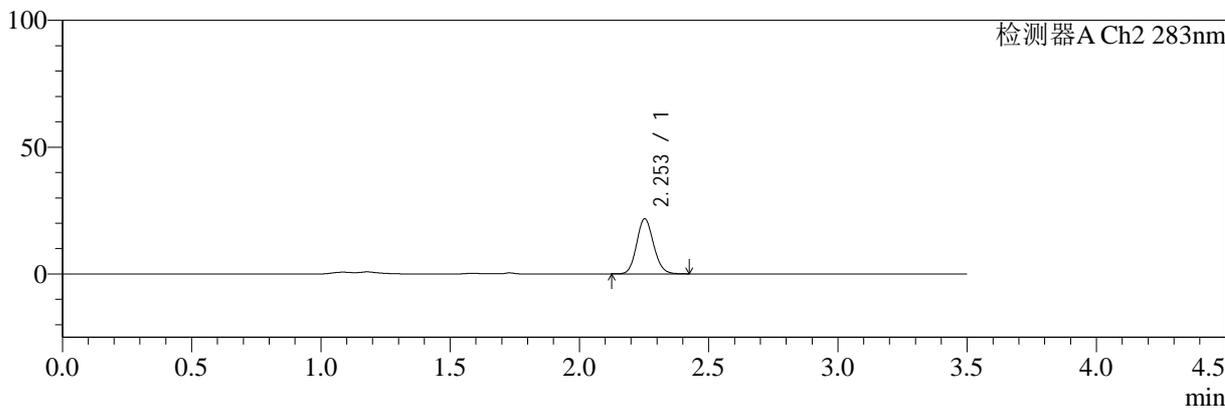
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-173-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:06:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:34 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	2.822	108281	100.000	23052	8501	1.165	--
总计		108281	100.000	23052			

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	2.253	98887	100.000	21646	5677	1.119	--
总计		98887	100.000	21646			

图173 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



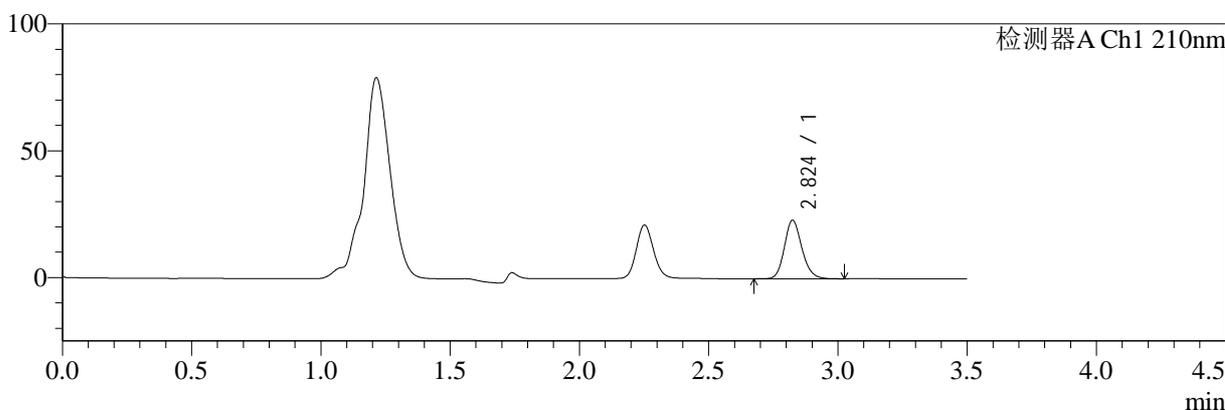
SMF-217

<样品信息>

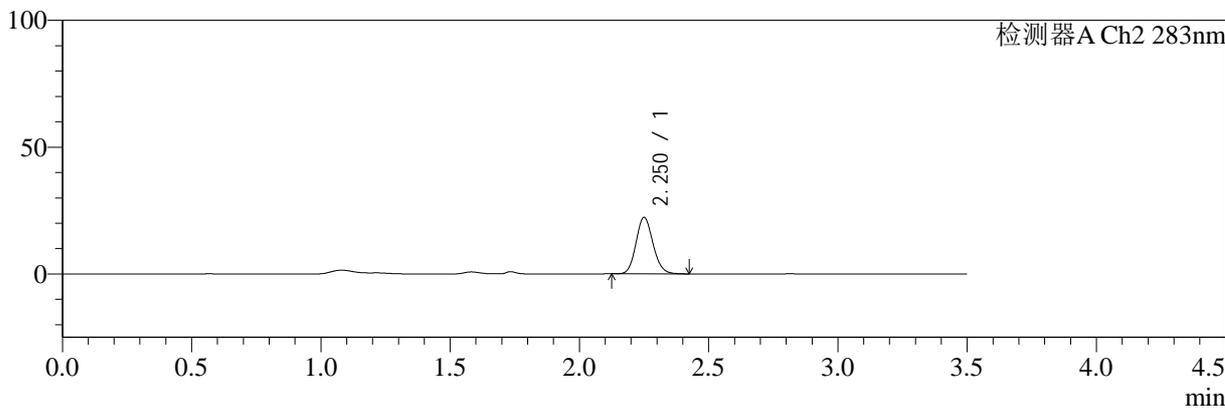
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-174-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:10:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:36 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	108756	100.000	23017	8494	1.166	--
总计		108756	100.000	23017			

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	2.250	101710	100.000	22102	5613	1.128	--
总计		101710	100.000	22102			

图174 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



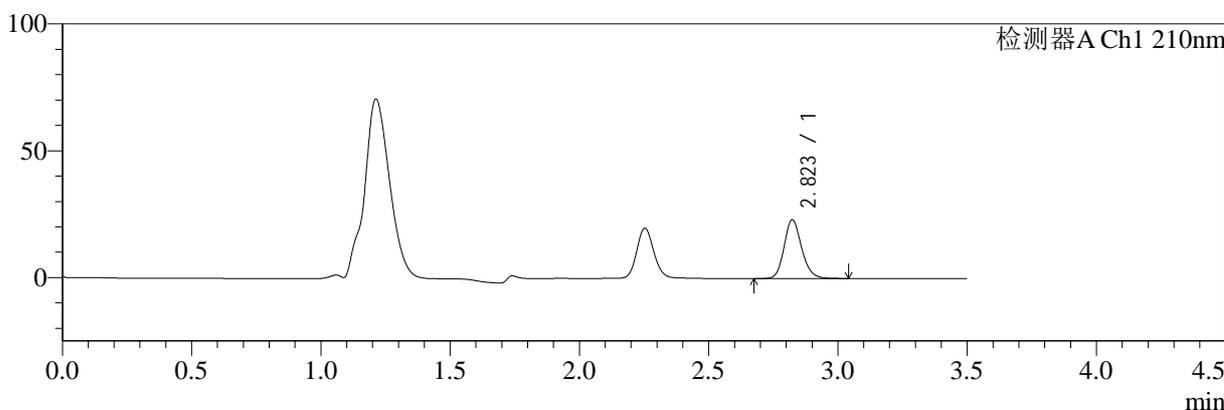
SMF-217

<样品信息>

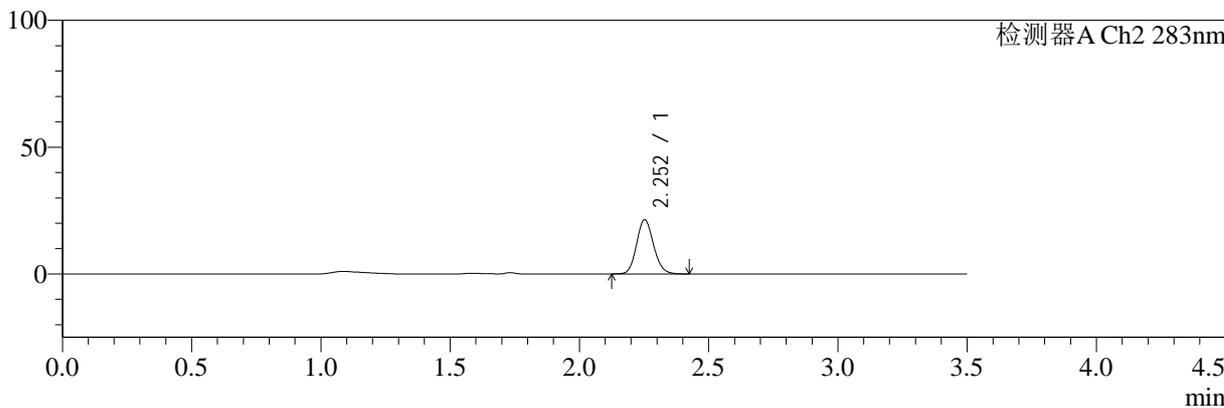
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-175-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:14:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:39 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	109224	100.000	23159	8473	1.167	--
总计		109224	100.000	23159			

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	2.252	97482	100.000	21315	5668	1.123	--
总计		97482	100.000	21315			

图175 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



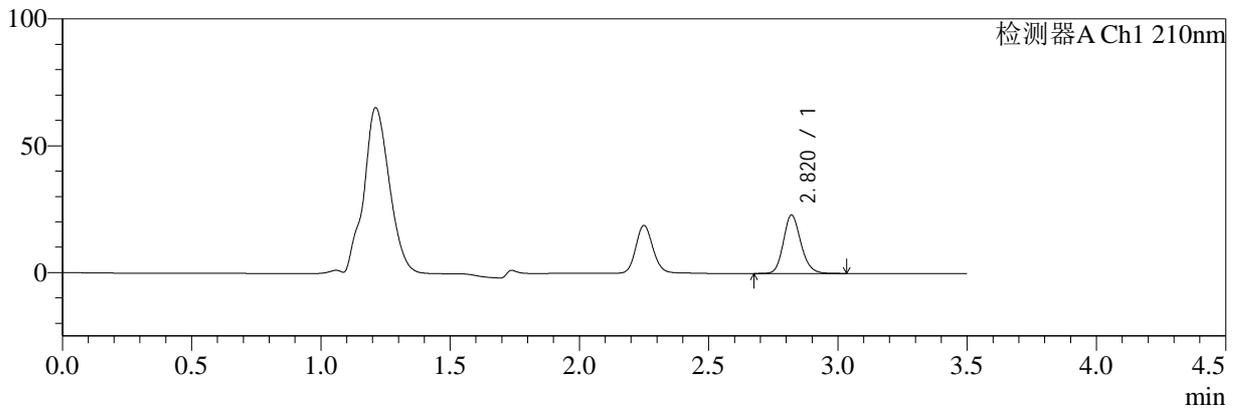
SMF-217

<样品信息>

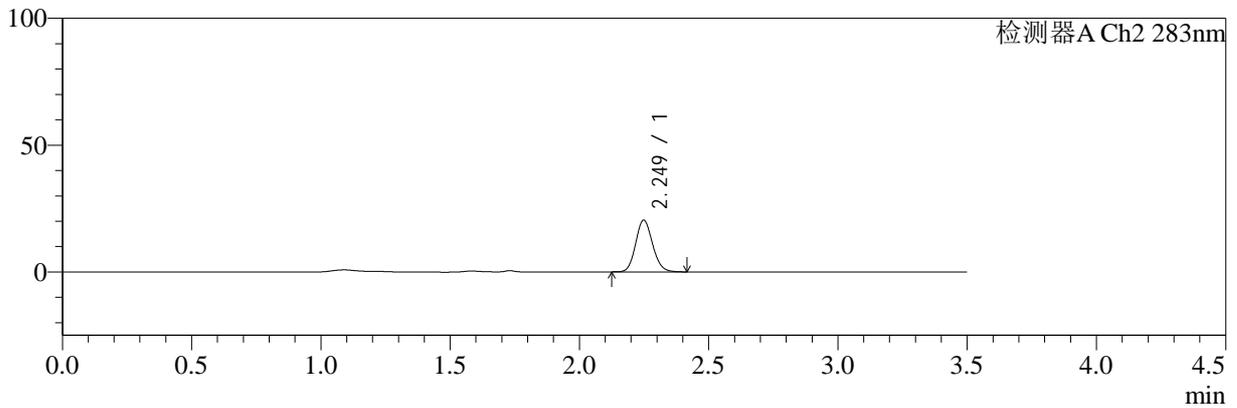
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-176-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:18:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:42 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	2.820	108204	100.000	23006	8473	1.167	--
总计		108204	100.000	23006			

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	2.249	92872	100.000	20356	5651	1.124	--
总计		92872	100.000	20356			

图176 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



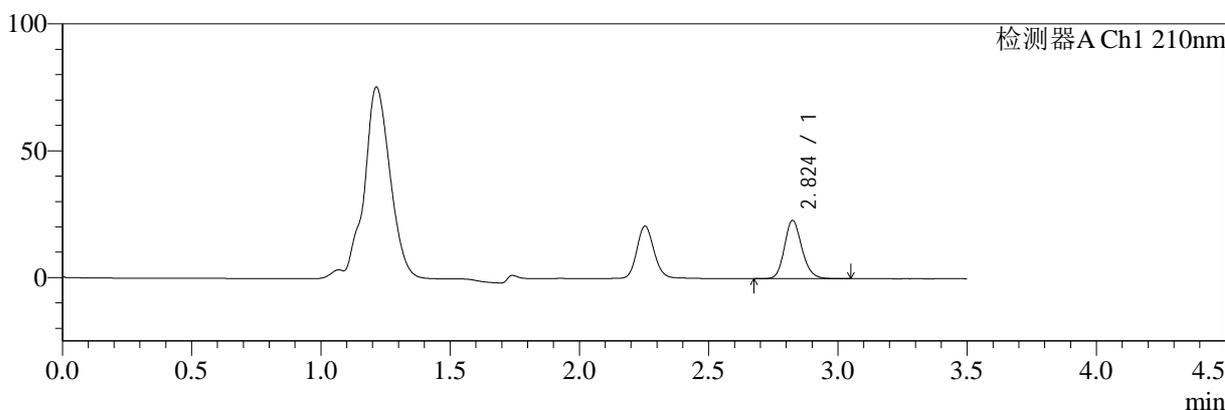
SMF-217

<样品信息>

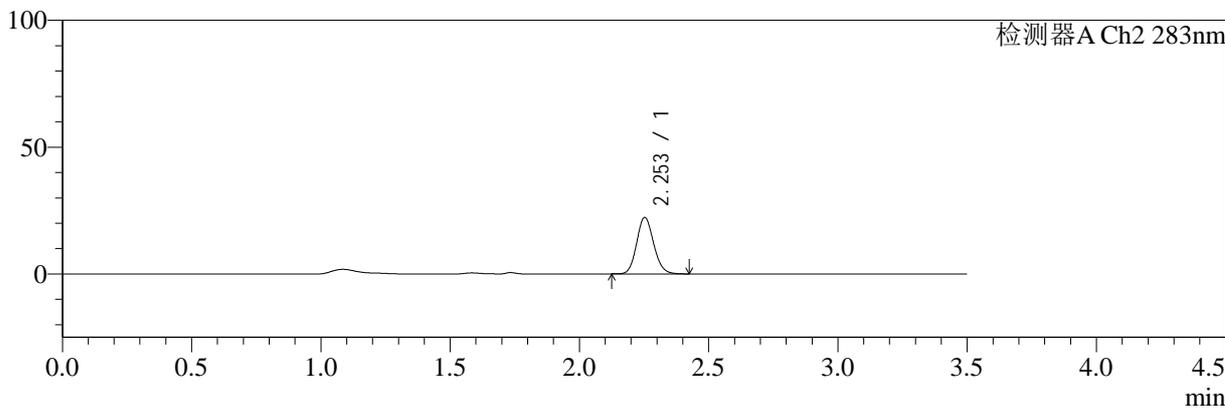
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-177-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:22:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:45 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	2.824	108405	100.000	22932	8503	1.170	--
总计		108405	100.000	22932			

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	2.253	101668	100.000	22208	5651	1.125	--
总计		101668	100.000	22208			

图177 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



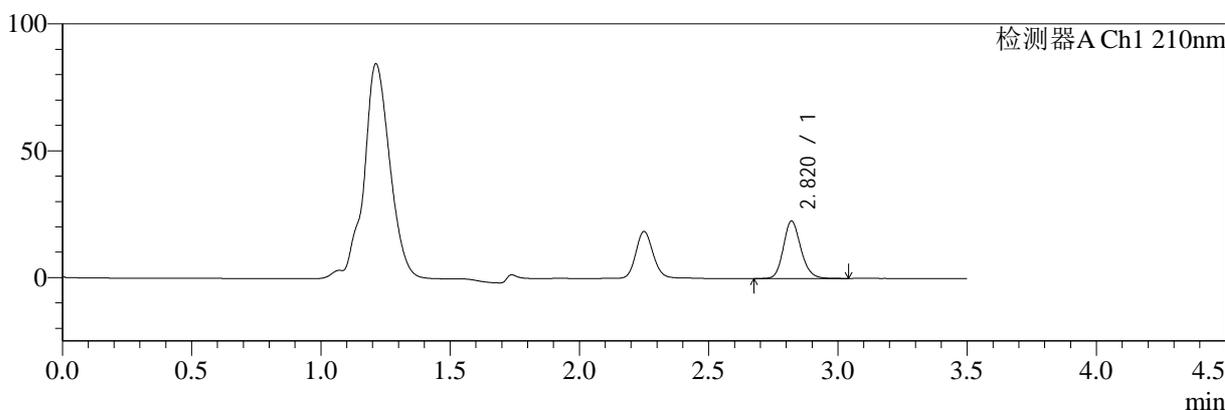
SMF-217

<样品信息>

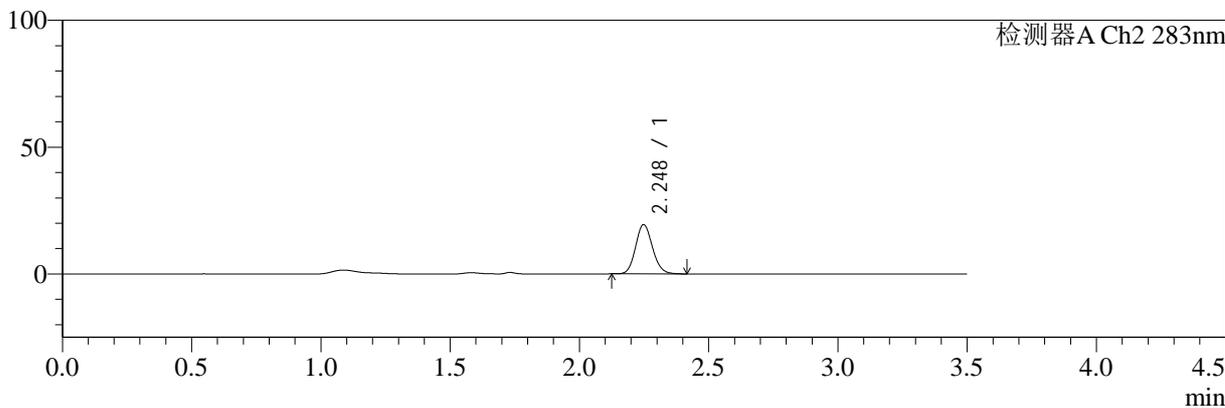
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-178-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:26:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:47 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	2.820	106720	100.000	22637	8463	1.167	--
总计		106720	100.000	22637			

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	2.248	88522	100.000	19429	5657	1.125	--
总计		88522	100.000	19429			

图178 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



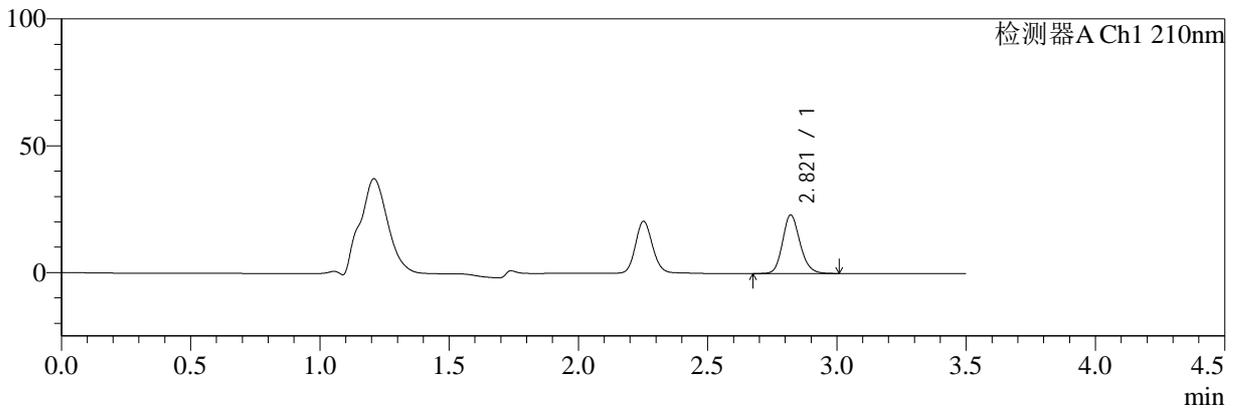
SMF-217

<样品信息>

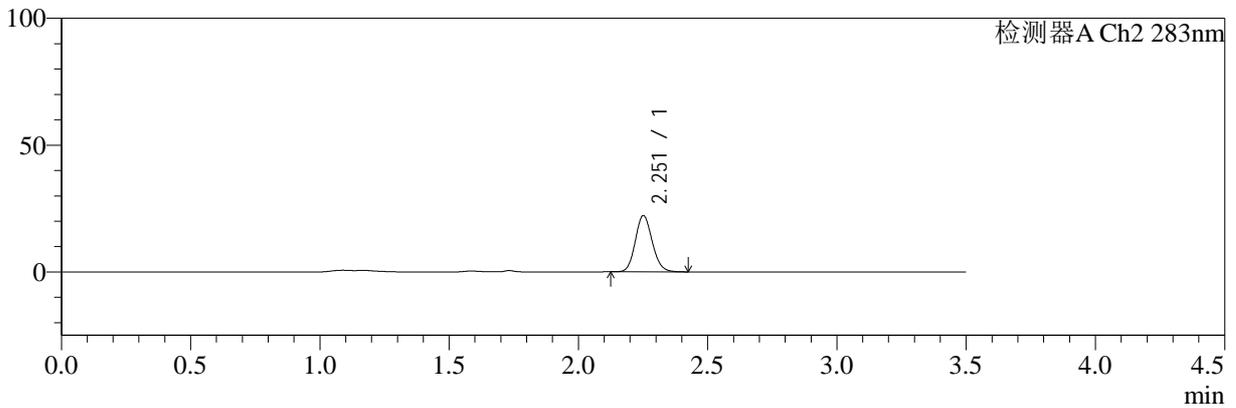
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-179-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:30:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:50 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	2.821	108454	100.000	23113	8516	1.165	--
总计		108454	100.000	23113			

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	2.251	101079	100.000	22004	5672	1.121	--
总计		101079	100.000	22004			

图179 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



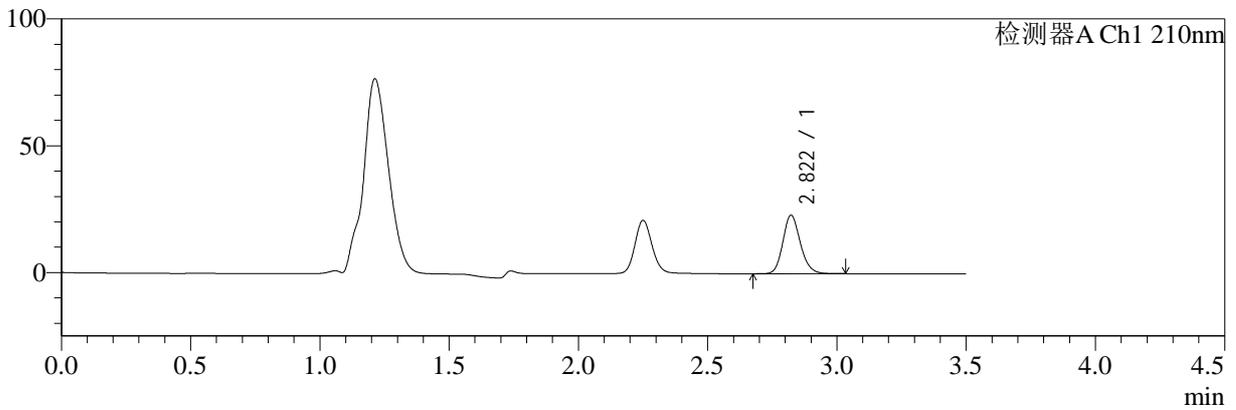
SMF-217

<样品信息>

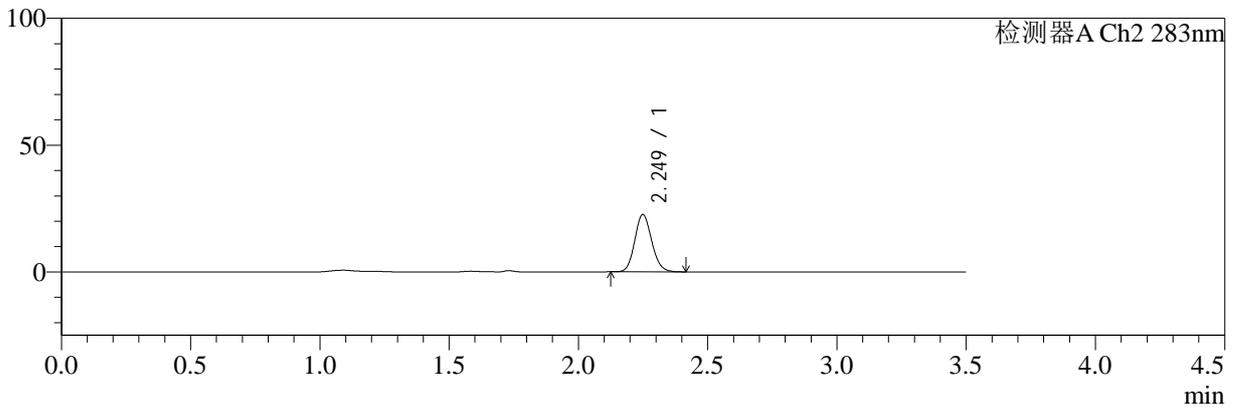
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-180-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:34:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:53 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	2.822	108716	100.000	23094	8465	1.165	--
总计		108716	100.000	23094			

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	2.249	102965	100.000	22554	5662	1.123	--
总计		102965	100.000	22554			

图180 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



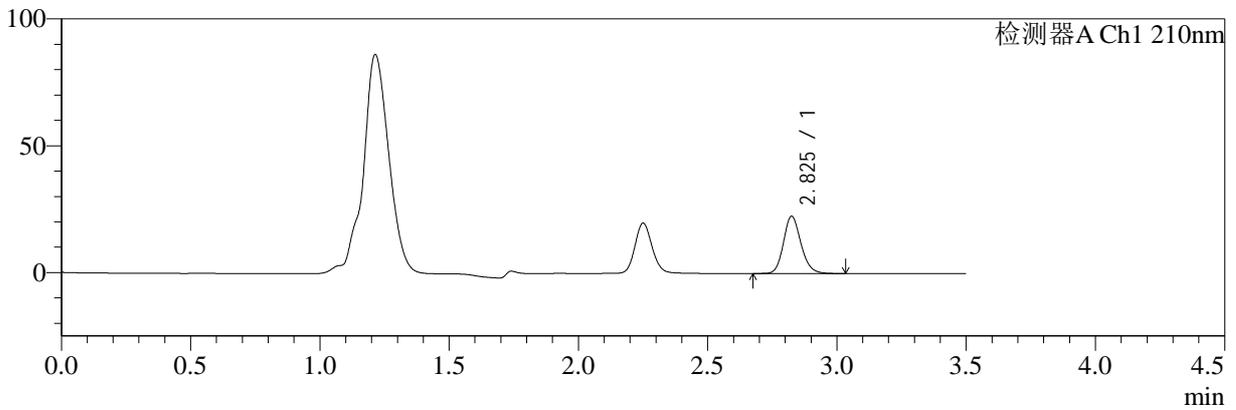
SMF-217

<样品信息>

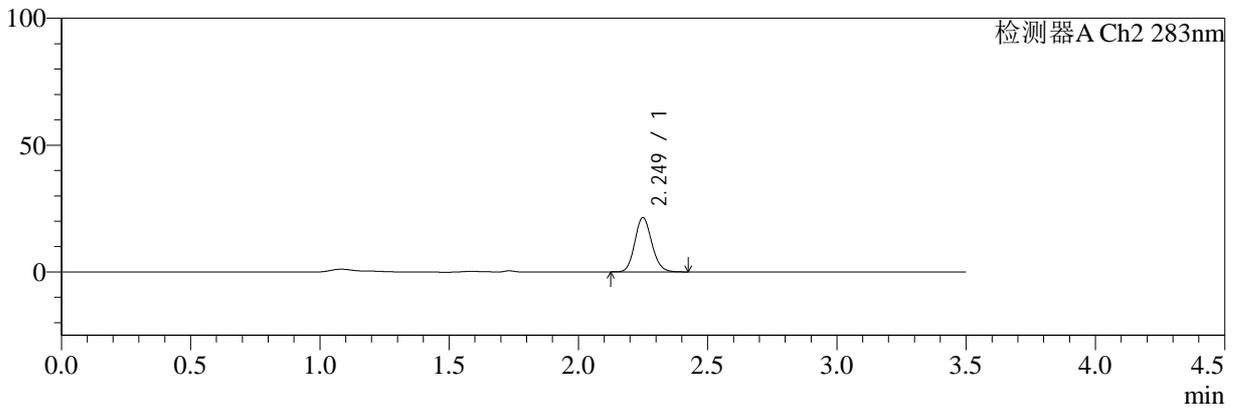
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-181-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:38:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:56 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	2.825	106212	100.000	22506	8516	1.165	--
总计		106212	100.000	22506			

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	2.249	97807	100.000	21350	5642	1.127	--
总计		97807	100.000	21350			

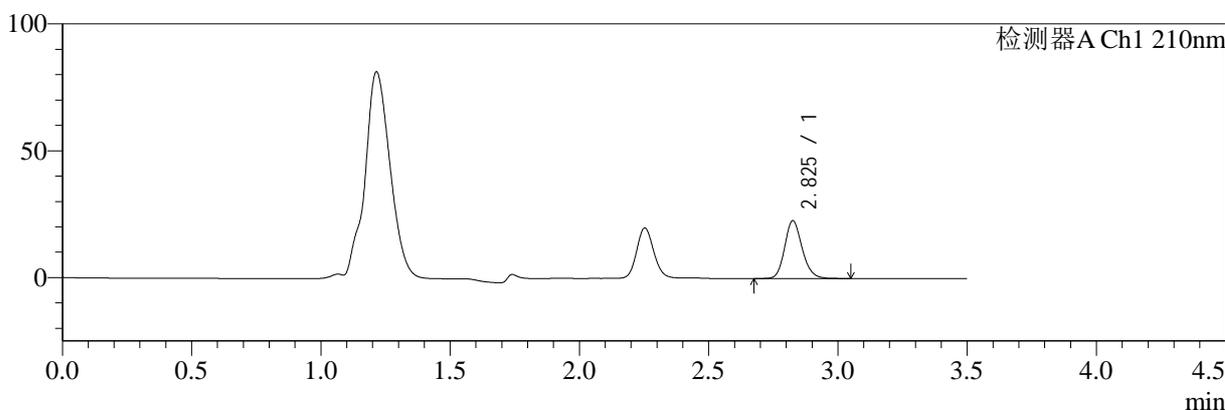
图181 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

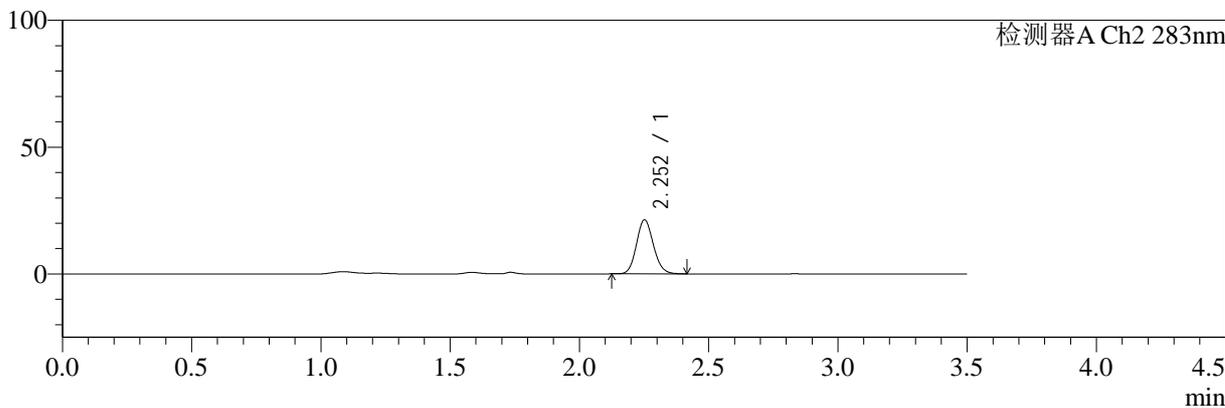
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:210/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-182-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/08/14 23:42:40	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/08/15 09:18:58	
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	2.825	107220	100.000	22632	8506	1.168	--
总计		107220	100.000	22632			

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	2.252	96888	100.000	21148	5659	1.122	--
总计		96888	100.000	21148			

图182 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
供试品溶液-1



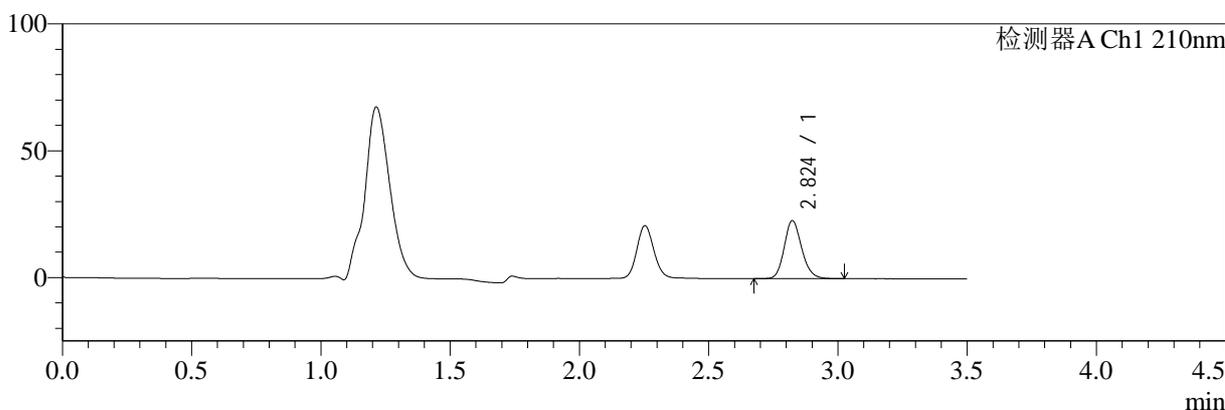
SMF-217

<样品信息>

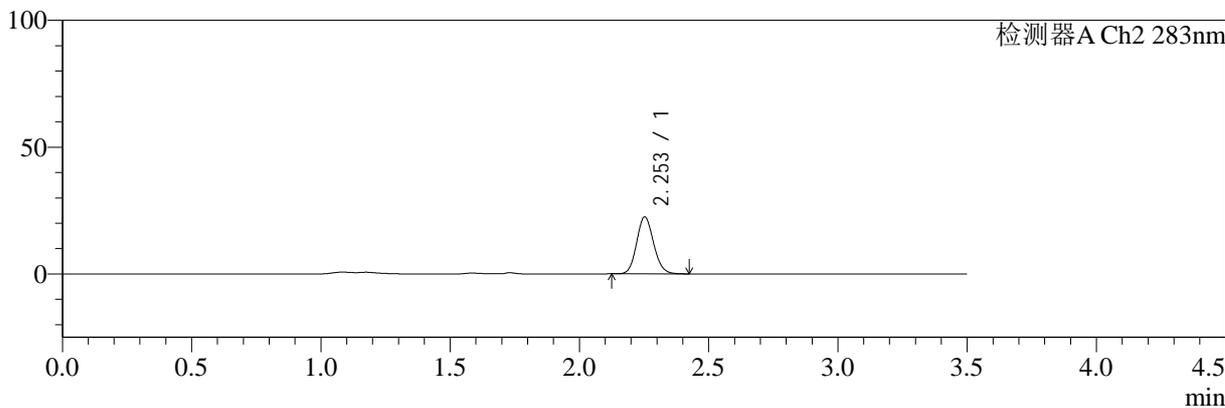
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-183-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:46:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:19:01 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	2.824	107777	100.000	22887	8499	1.165	--
总计		107777	100.000	22887			

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	2.253	102508	100.000	22390	5655	1.121	--
总计		102508	100.000	22390			

图183 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



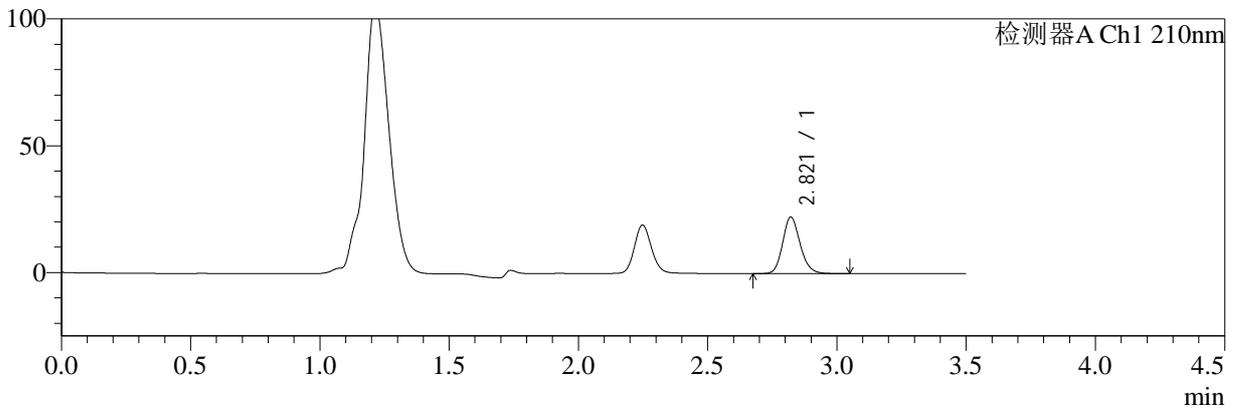
SMF-217

<样品信息>

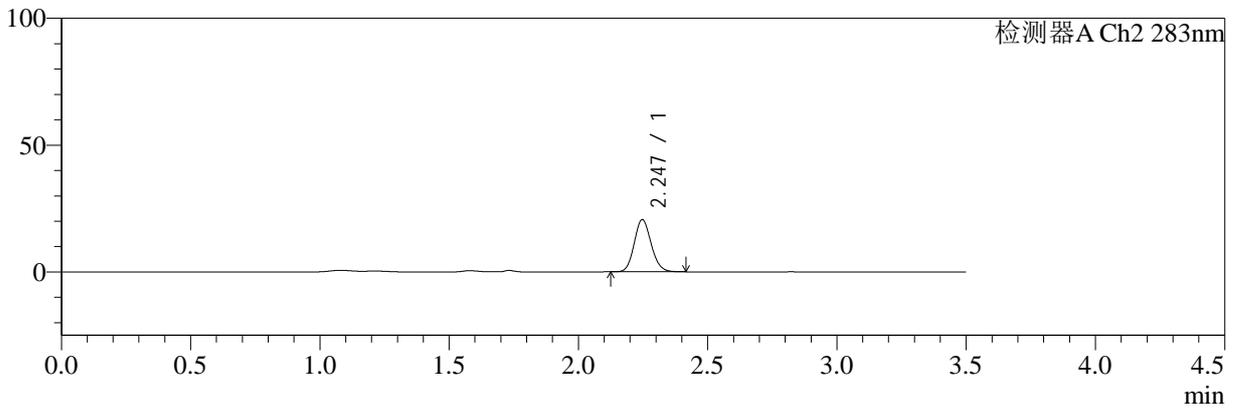
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-184-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:50:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:19:04 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	2.821	105067	100.000	22329	8481	1.164	--
总计		105067	100.000	22329			

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	2.247	93709	100.000	20575	5640	1.126	--
总计		93709	100.000	20575			

图184 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



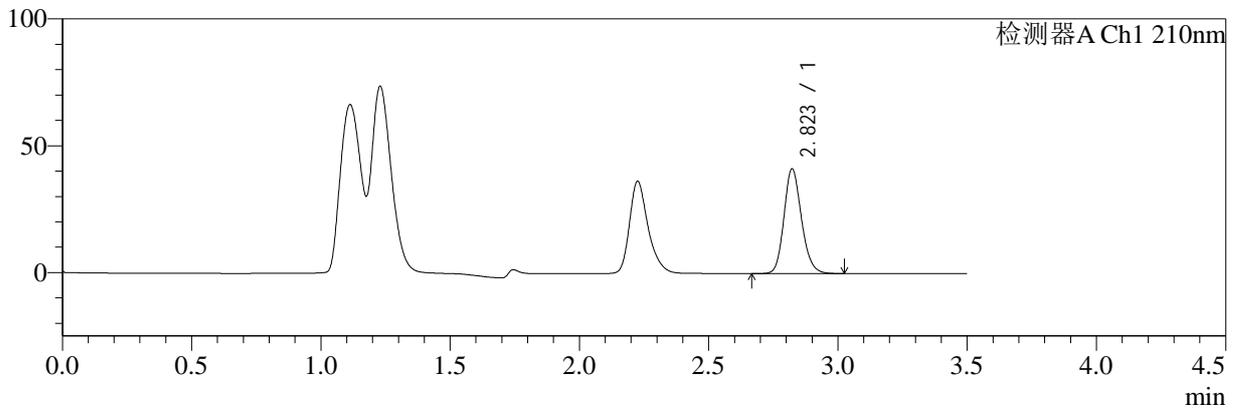
SMF-217

<样品信息>

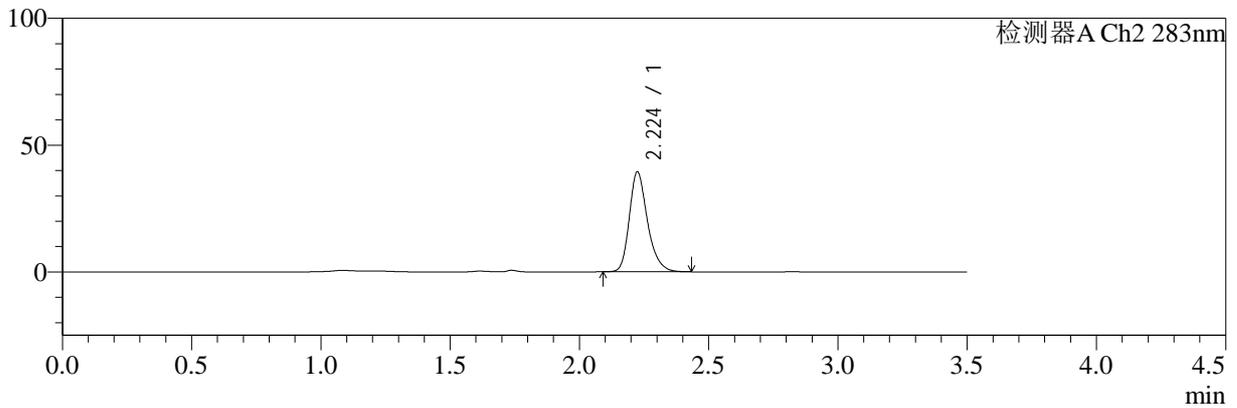
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-185-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:54:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:19:07 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	194941	100.000	41359	8453	1.169	--
总计		194941	100.000	41359			

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	2.224	192756	100.000	39288	5052	1.262	--
总计		192756	100.000	39288			

图185 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



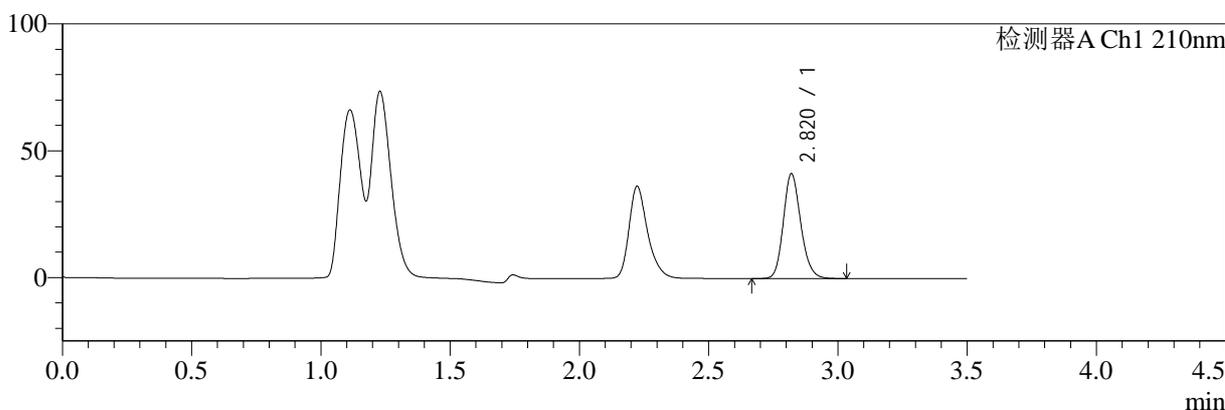
SMF-217

<样品信息>

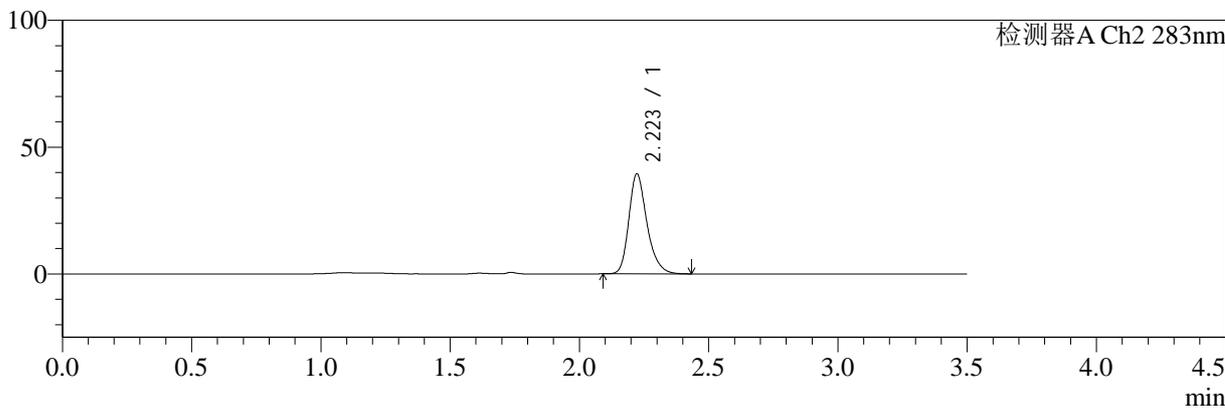
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-11/21-186-2 - zzp-24081202p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX270.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240814-FX270.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/14 23:58:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/15 09:19:10 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	2.820	194592	100.000	41281	8443	1.170	--
总计		194592	100.000	41281			

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	2.223	192737	100.000	39419	5030	1.262	--
总计		192737	100.000	39419			

图186 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24081202批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2