



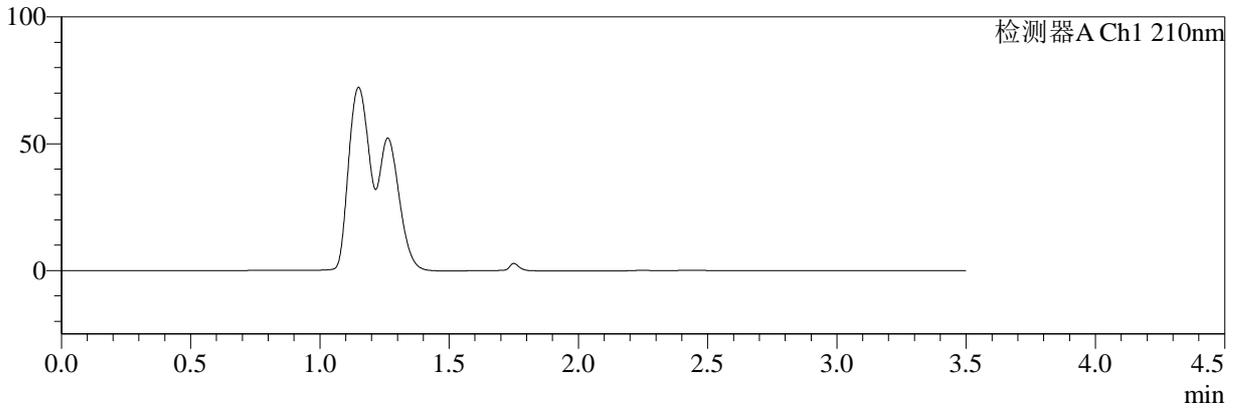
SMF-217

<样品信息>

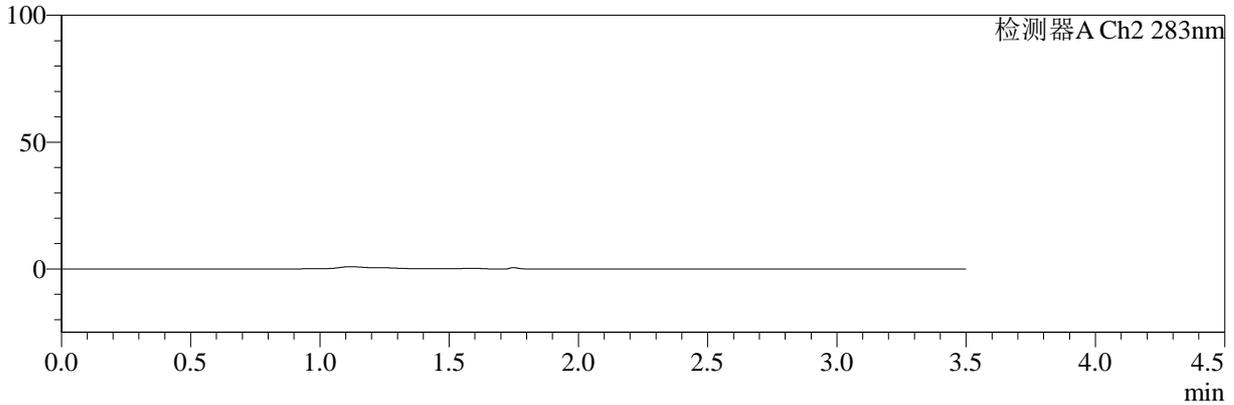
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-450-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 13:44:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



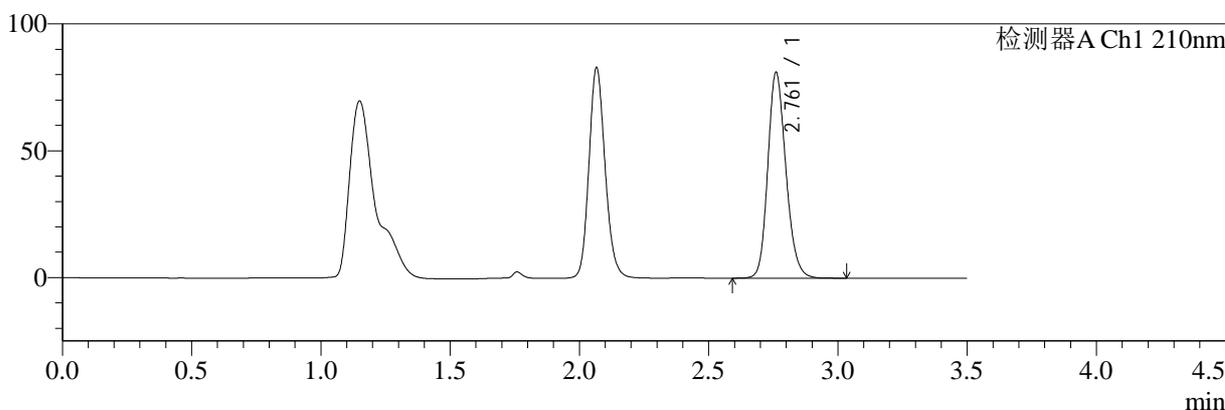
SMF-217

<样品信息>

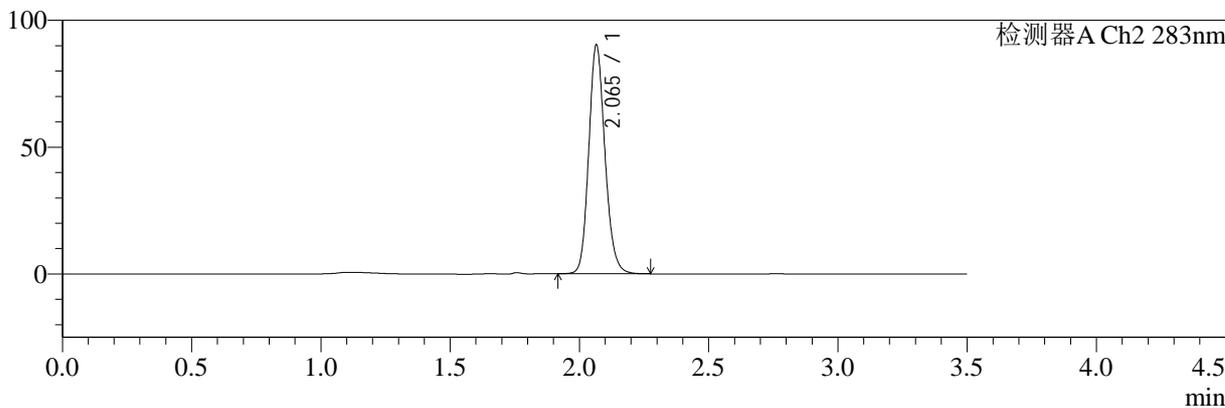
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-451-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 13:48:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	395258	100.000	80878	7579	1.181	--
总计		395258	100.000	80878			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	394391	100.000	89996	5264	1.156	--
总计		394391	100.000	89996			

图2 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



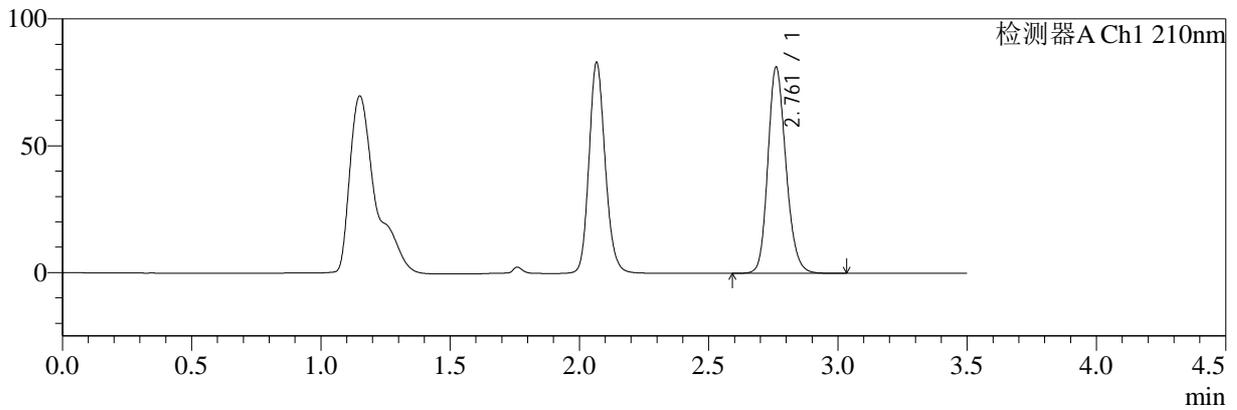
SMF-217

<样品信息>

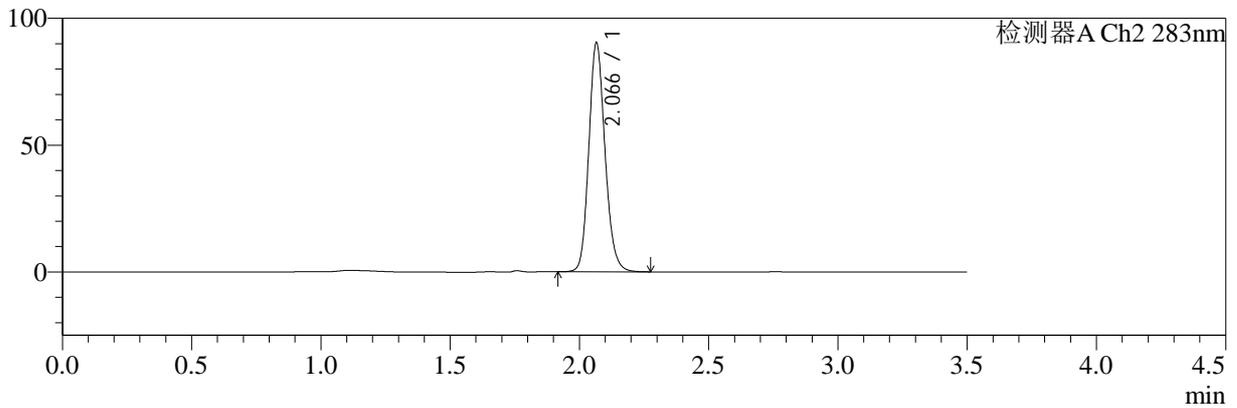
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-452-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 13:52:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	395152	100.000	81075	7607	1.180	--
总计		395152	100.000	81075			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	394297	100.000	90020	5278	1.157	--
总计		394297	100.000	90020			

图3 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



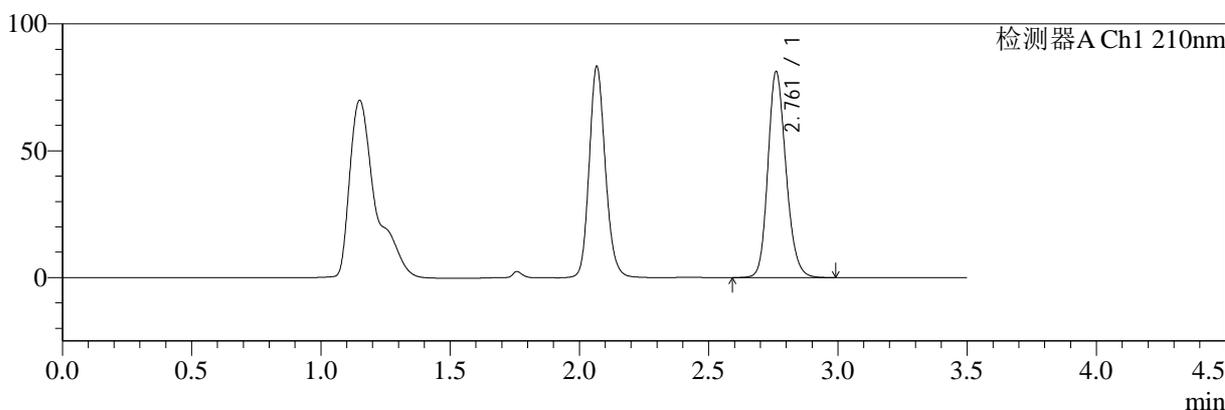
SMF-217

<样品信息>

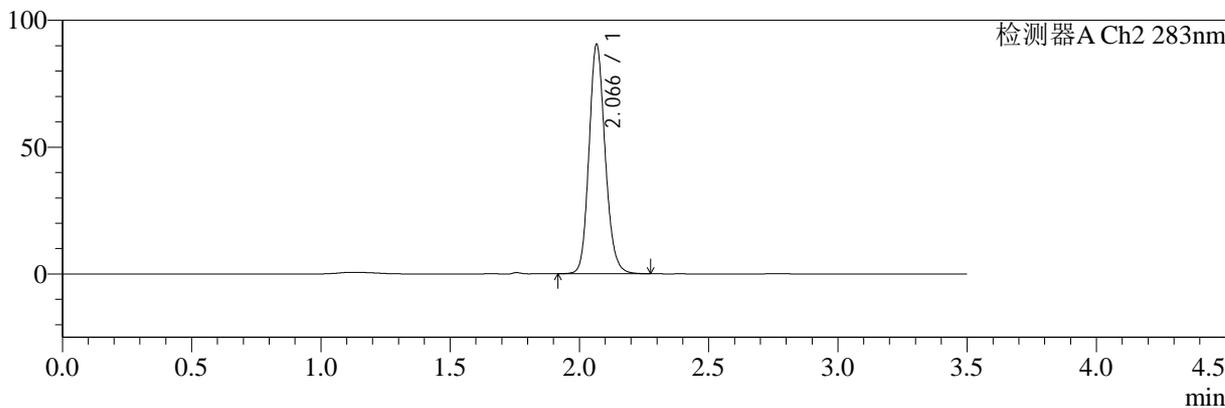
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-453-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:03:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	395063	100.000	81043	7615	1.177	--
总计		395063	100.000	81043			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	394358	100.000	89987	5319	1.156	--
总计		394358	100.000	89987			

图4 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



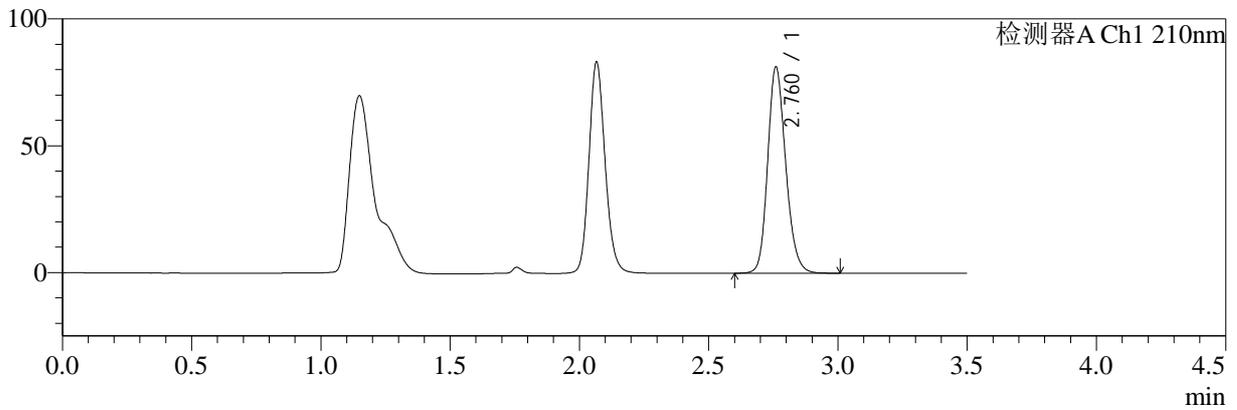
SMF-217

<样品信息>

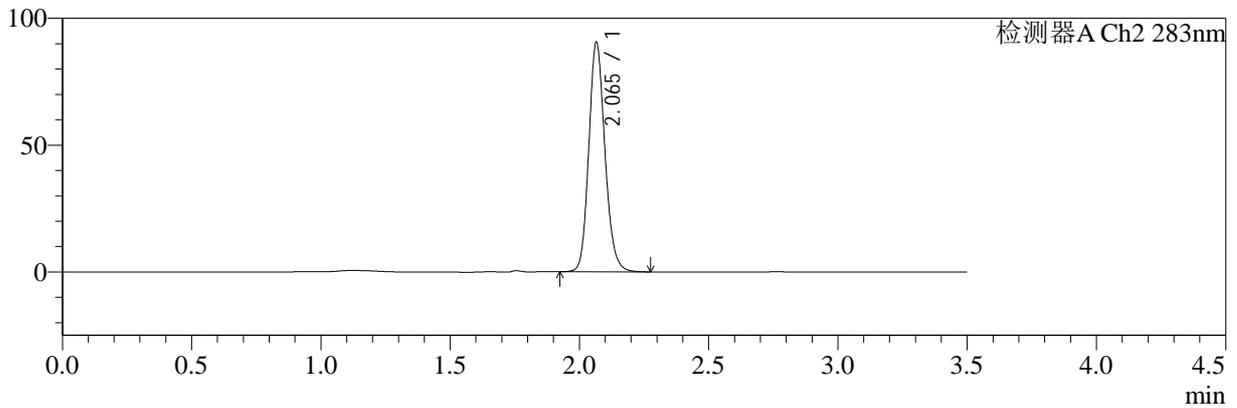
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-454-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:07:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	394668	100.000	80922	7634	1.180	--
总计		394668	100.000	80922			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	394219	100.000	90253	5311	1.157	--
总计		394219	100.000	90253			

图5 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



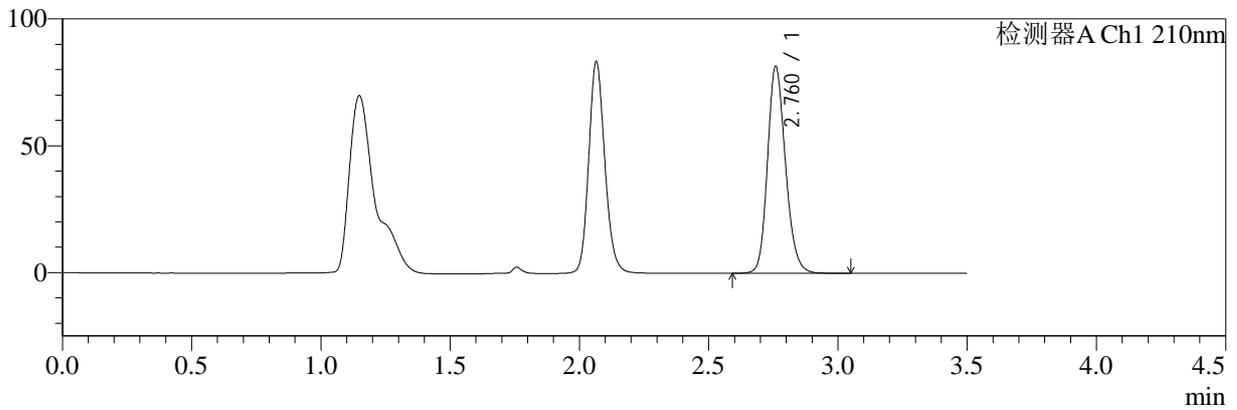
SMF-217

<样品信息>

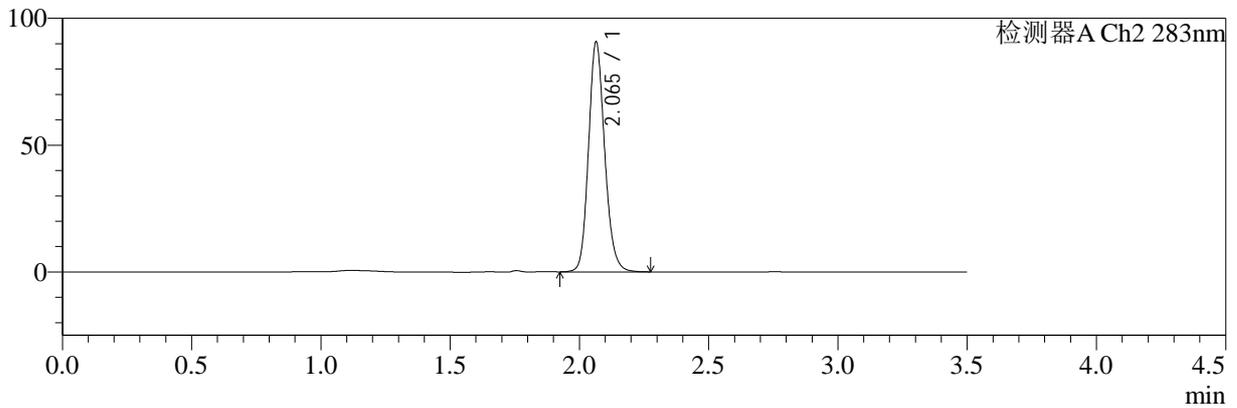
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-455-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:11:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	395164	100.000	80938	7664	1.180	--
总计		395164	100.000	80938			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.065	394287	100.000	90596	5322	1.156	--
总计		394287	100.000	90596			

图6 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



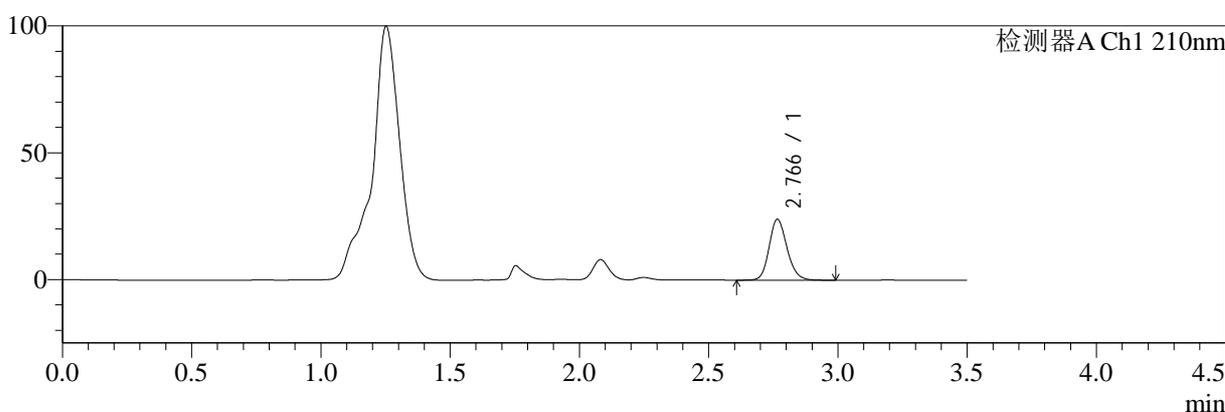
SMF-217

<样品信息>

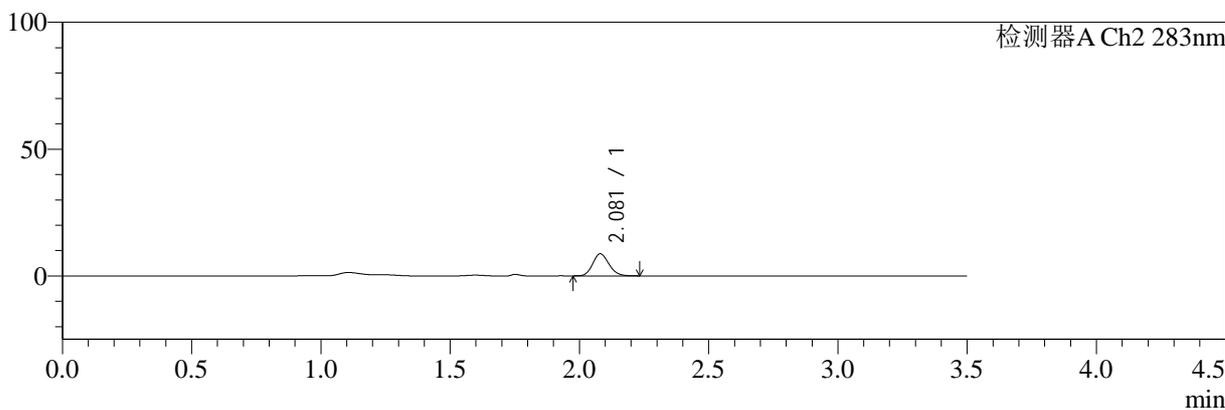
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-456-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:15:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	115697	100.000	23966	7794	1.167	--
总计		115697	100.000	23966			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	38093	100.000	8726	5250	1.146	--
总计		38093	100.000	8726			

图7 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



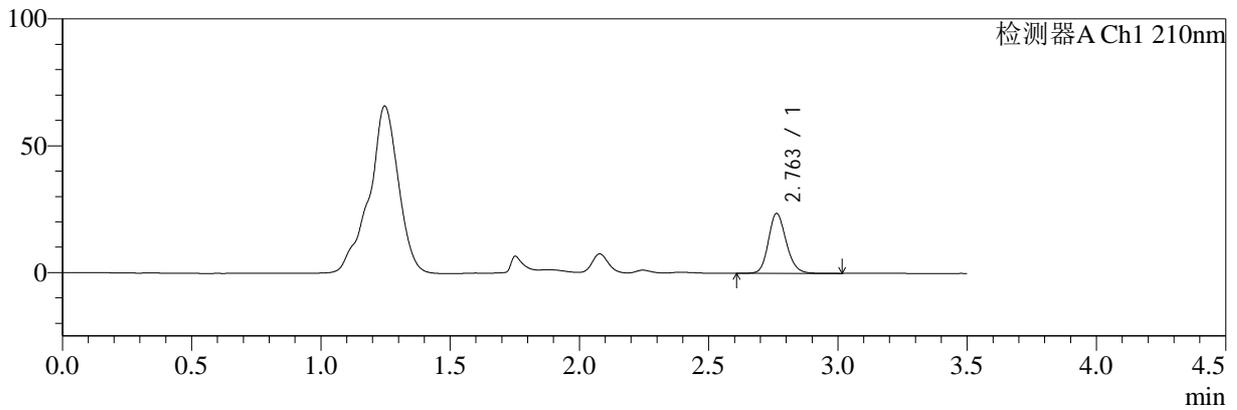
SMF-217

<样品信息>

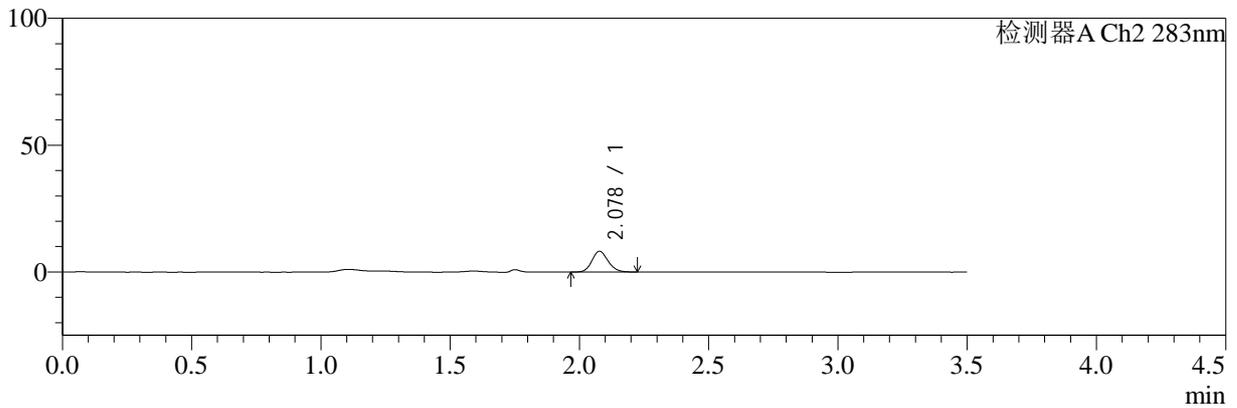
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-457-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:19:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	113131	100.000	23654	7887	1.166	--
总计		113131	100.000	23654			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	35615	100.000	8170	5306	1.139	--
总计		35615	100.000	8170			

图8 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



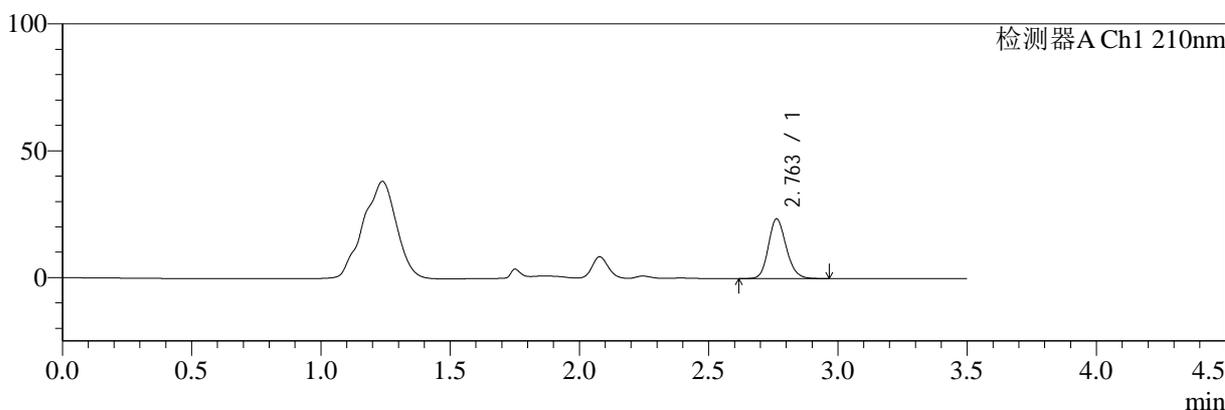
SMF-217

<样品信息>

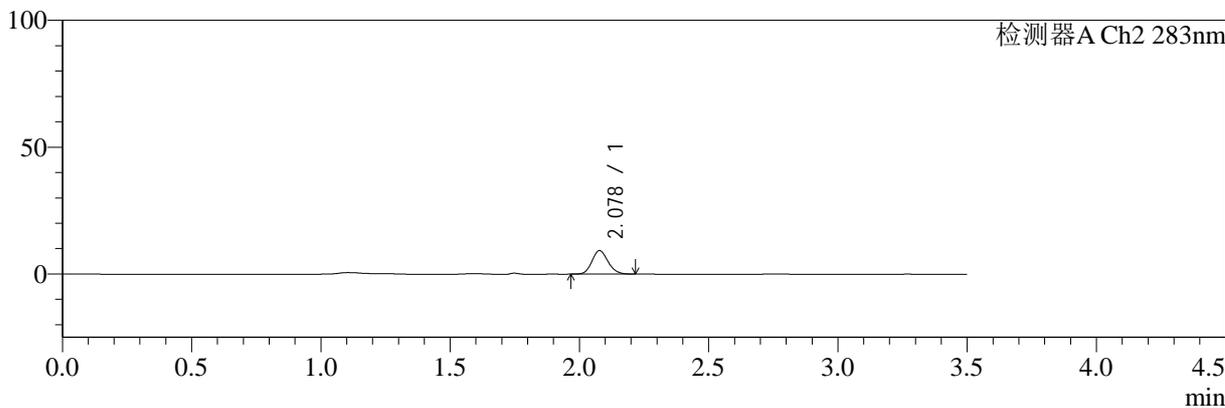
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-458-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:23:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:41:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	113104	100.000	23575	7819	1.165	--
总计		113104	100.000	23575			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	40274	100.000	9245	5300	1.139	--
总计		40274	100.000	9245			

图9 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1



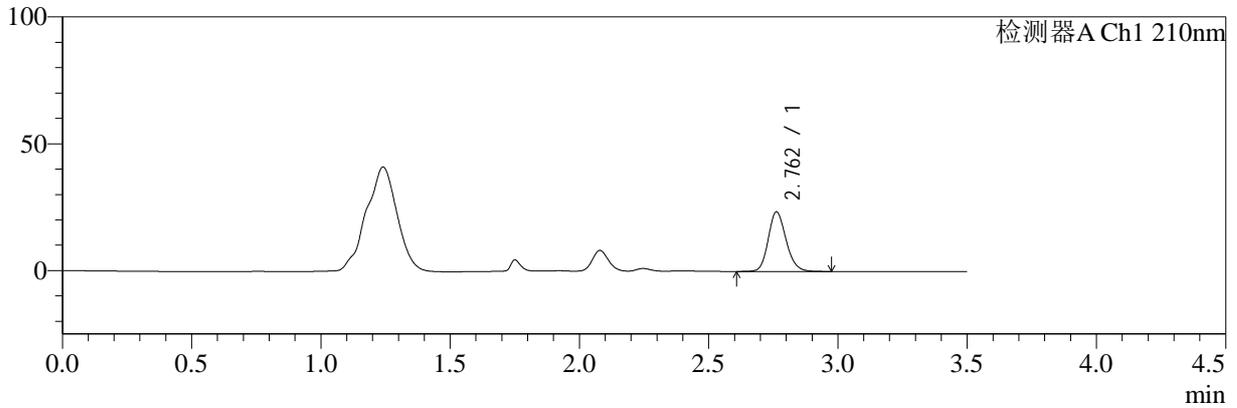
SMF-217

<样品信息>

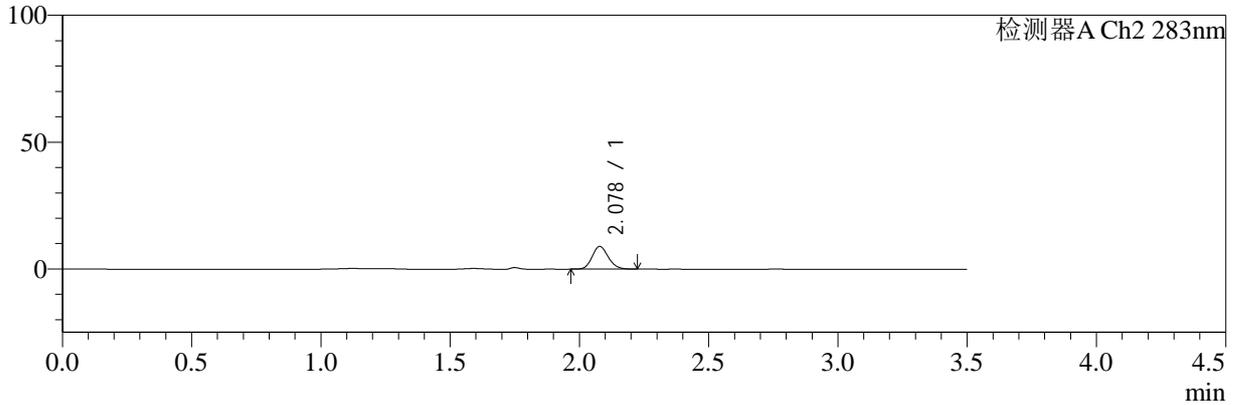
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-459-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:27:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	112800	100.000	23533	7827	1.164	--
总计		112800	100.000	23533			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	38862	100.000	8941	5288	1.138	--
总计		38862	100.000	8941			

图10 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



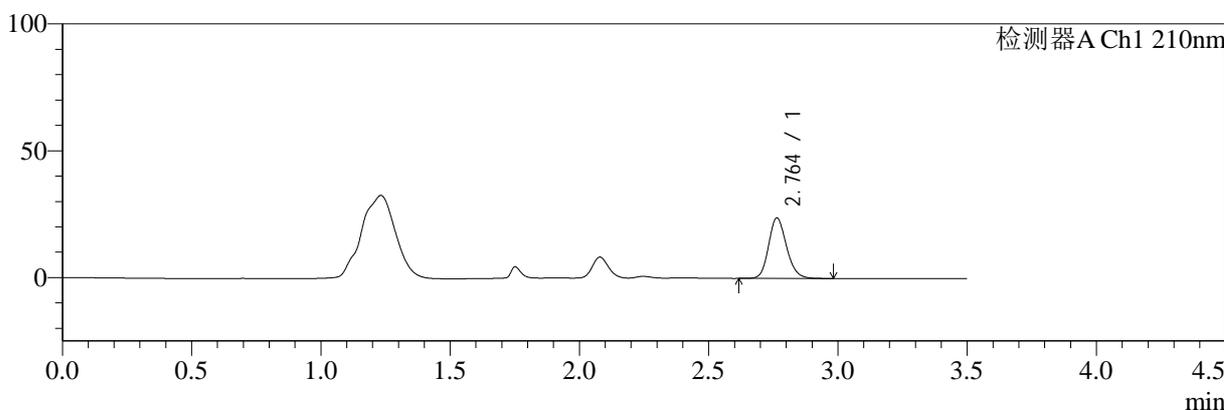
SMF-217

<样品信息>

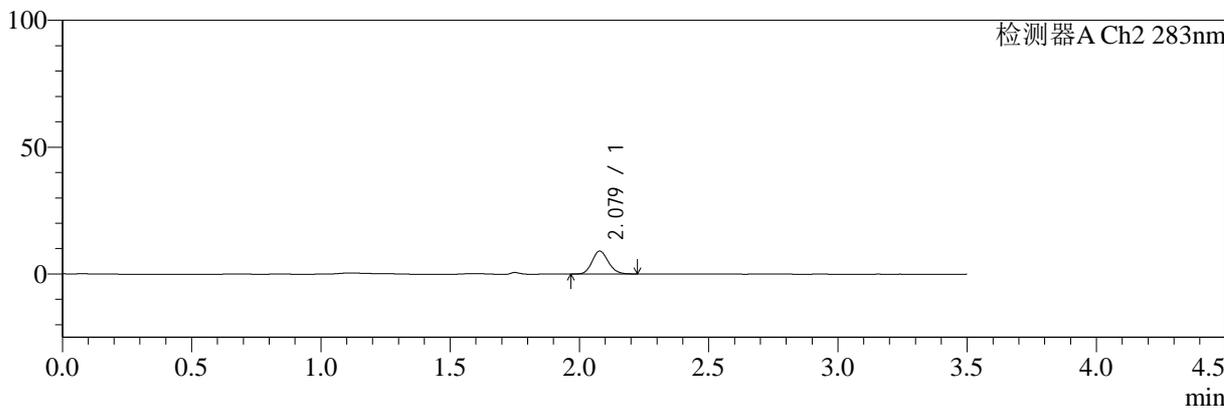
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-460-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:31:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	114929	100.000	23869	7746	1.170	--
总计		114929	100.000	23869			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	39649	100.000	9070	5241	1.134	--
总计		39649	100.000	9070			

图11 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



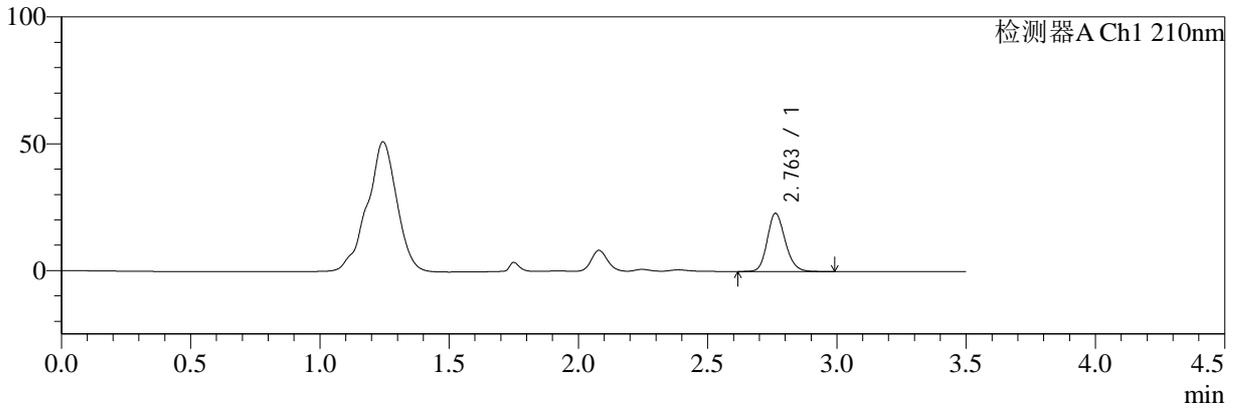
SMF-217

<样品信息>

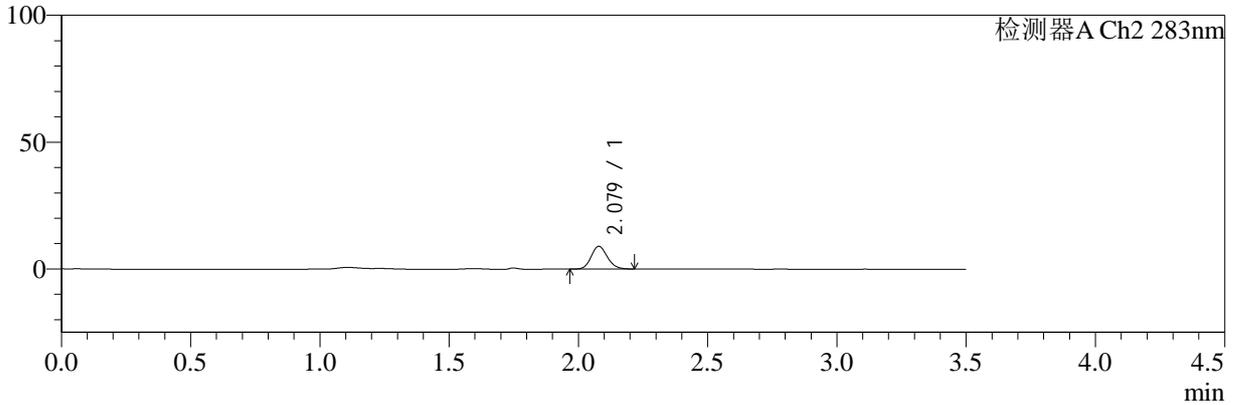
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-461-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:35:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	110490	100.000	22955	7749	1.167	--
总计		110490	100.000	22955			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	39026	100.000	8971	5271	1.141	--
总计		39026	100.000	8971			

图12 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



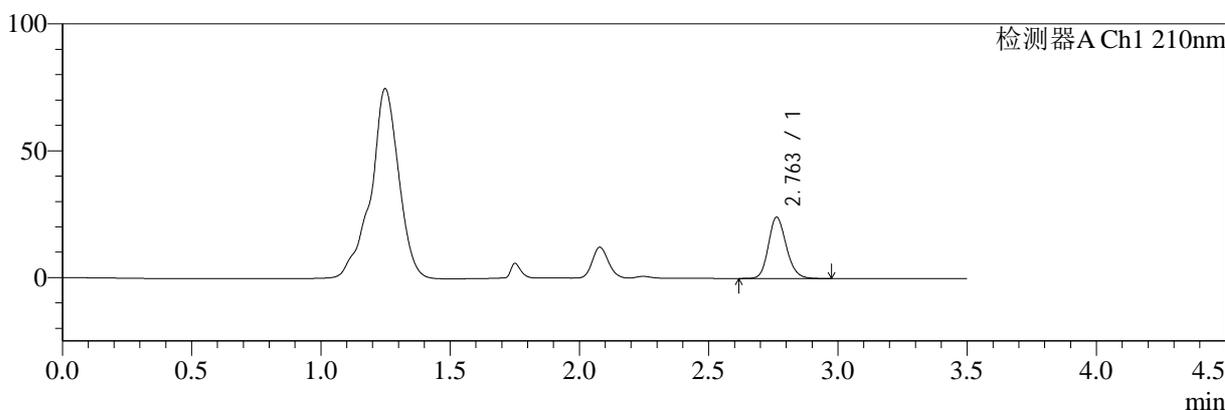
SMF-217

<样品信息>

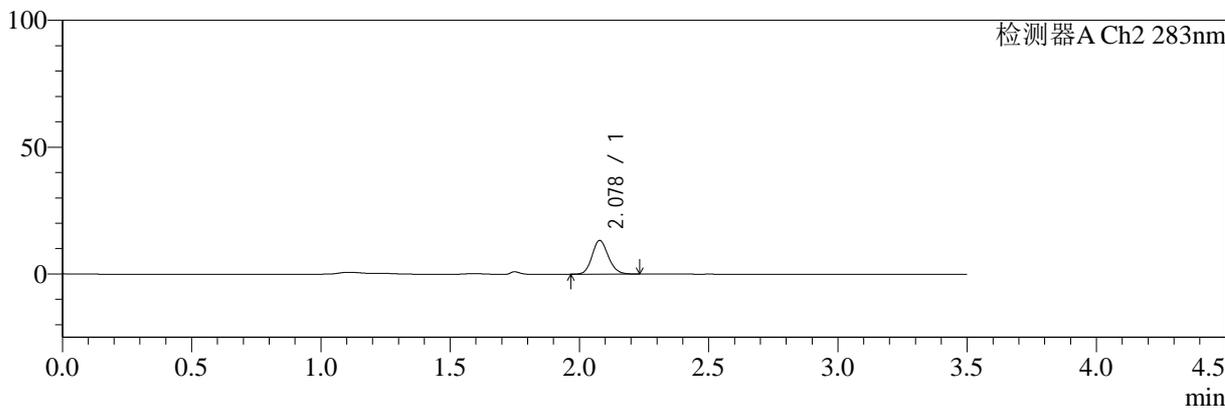
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-462-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:39:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	116183	100.000	24187	7770	1.167	--
总计		116183	100.000	24187			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	57976	100.000	13261	5261	1.141	--
总计		57976	100.000	13261			

图13 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



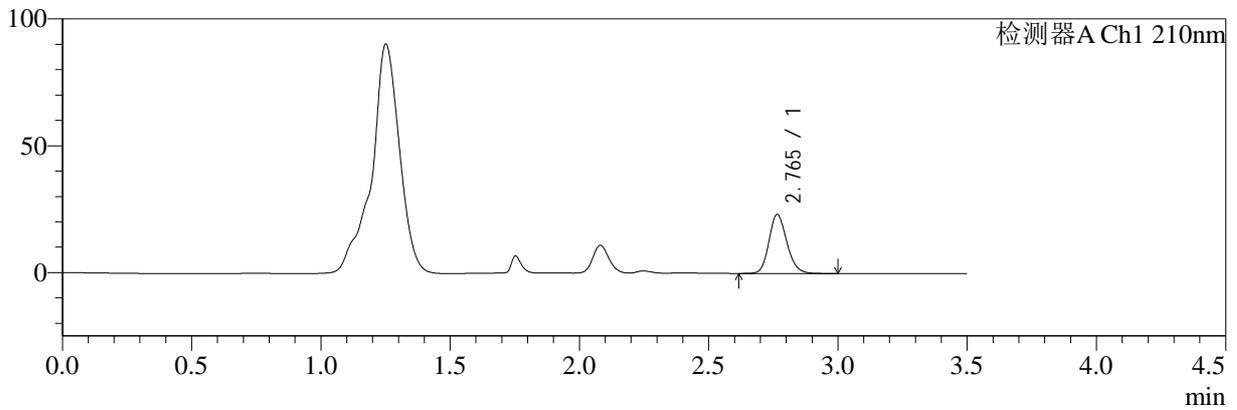
SMF-217

<样品信息>

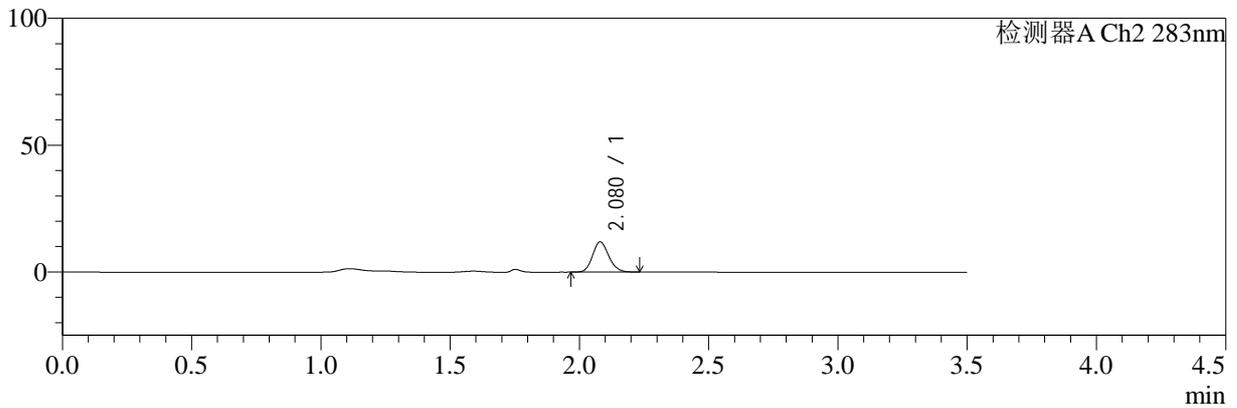
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-463-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:43:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	112197	100.000	23258	7774	1.170	--
总计		112197	100.000	23258			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	52088	100.000	11926	5251	1.144	--
总计		52088	100.000	11926			

图14 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



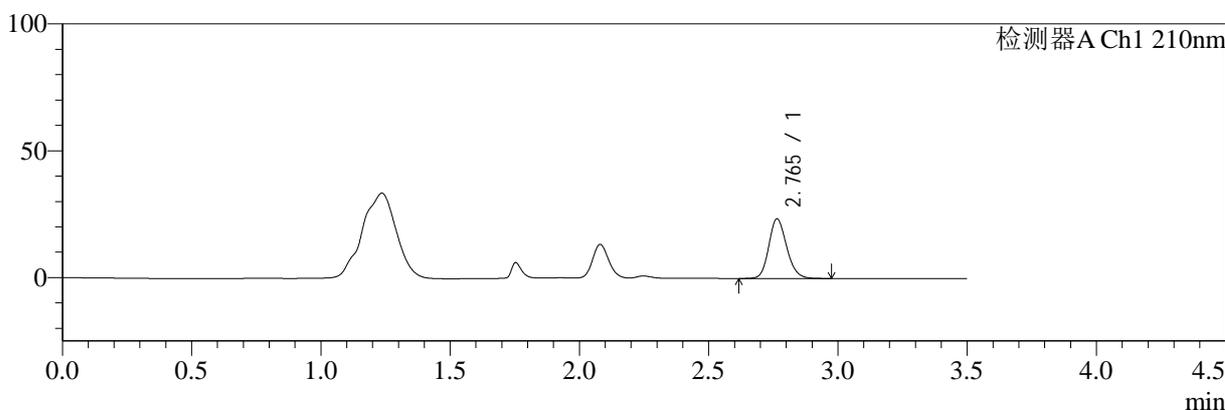
SMF-217

<样品信息>

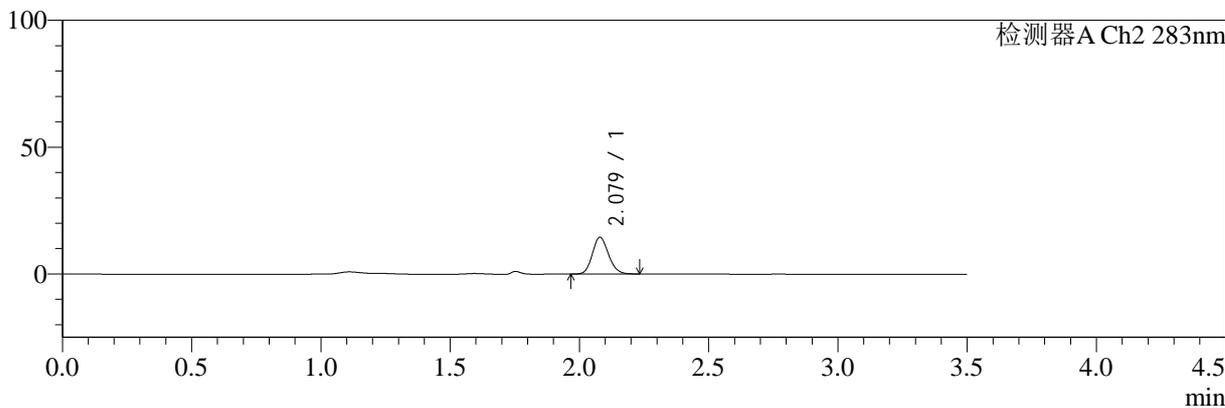
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-464-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:47:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	113261	100.000	23520	7756	1.167	--
总计		113261	100.000	23520			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	63112	100.000	14501	5288	1.144	--
总计		63112	100.000	14501			

图15 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



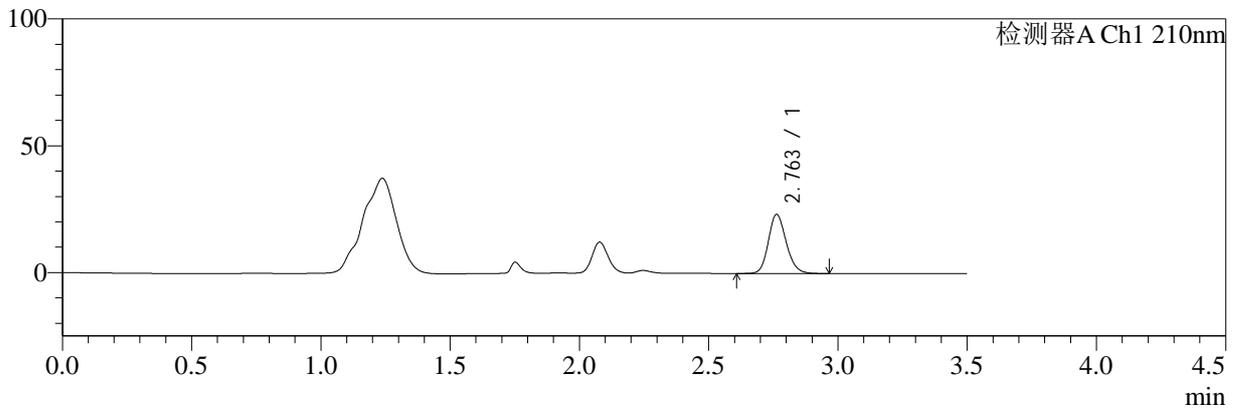
SMF-217

<样品信息>

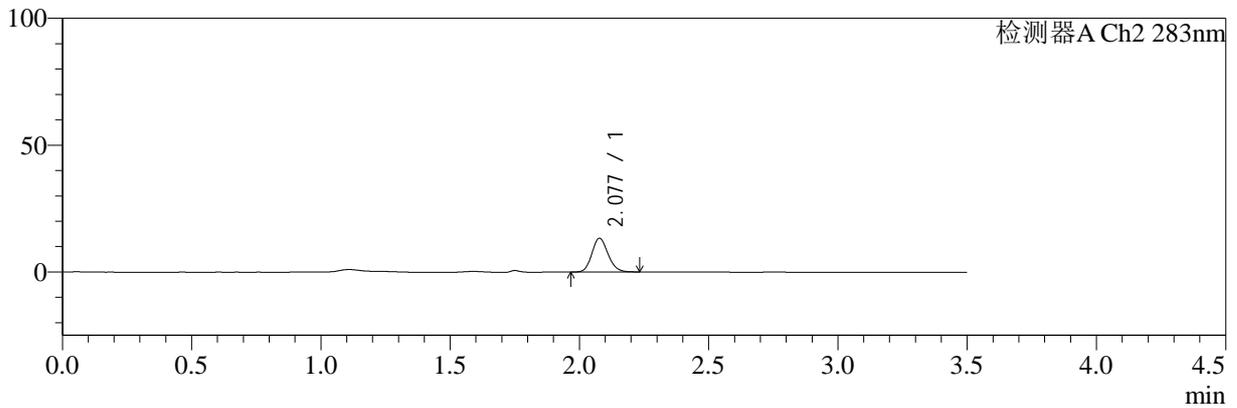
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-465-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:51:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	112011	100.000	23345	7788	1.165	--
总计		112011	100.000	23345			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	58039	100.000	13277	5287	1.146	--
总计		58039	100.000	13277			

图16 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



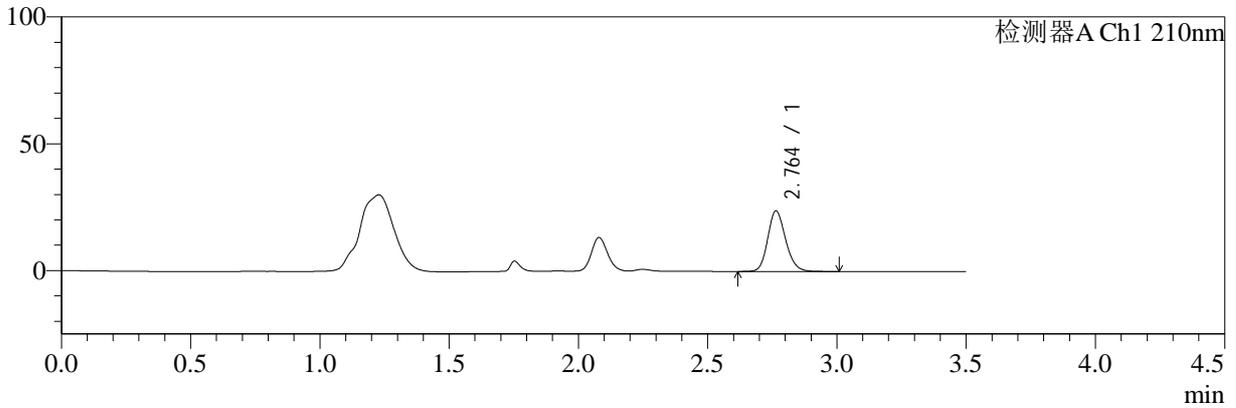
SMF-217

<样品信息>

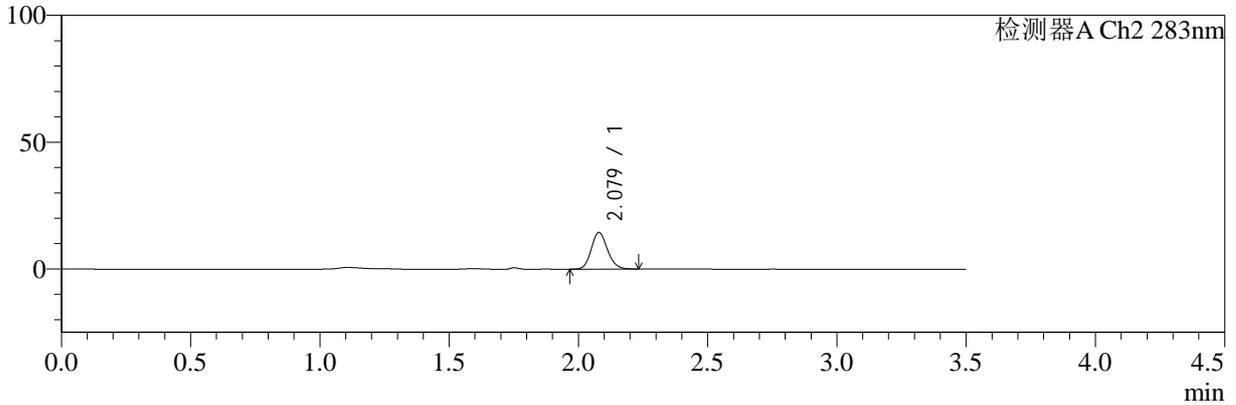
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-466-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:55:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	115163	100.000	23894	7775	1.170	--
总计		115163	100.000	23894			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	63074	100.000	14471	5281	1.143	--
总计		63074	100.000	14471			

图17 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



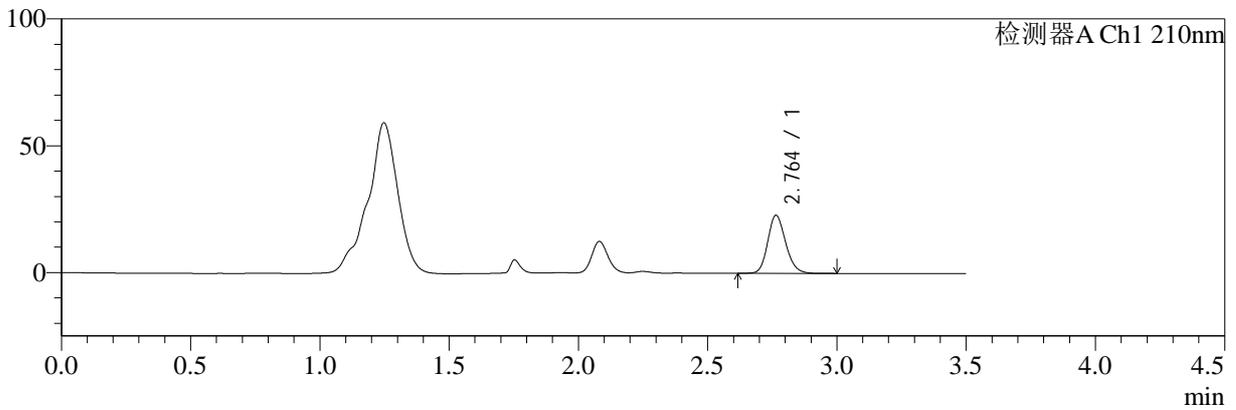
SMF-217

<样品信息>

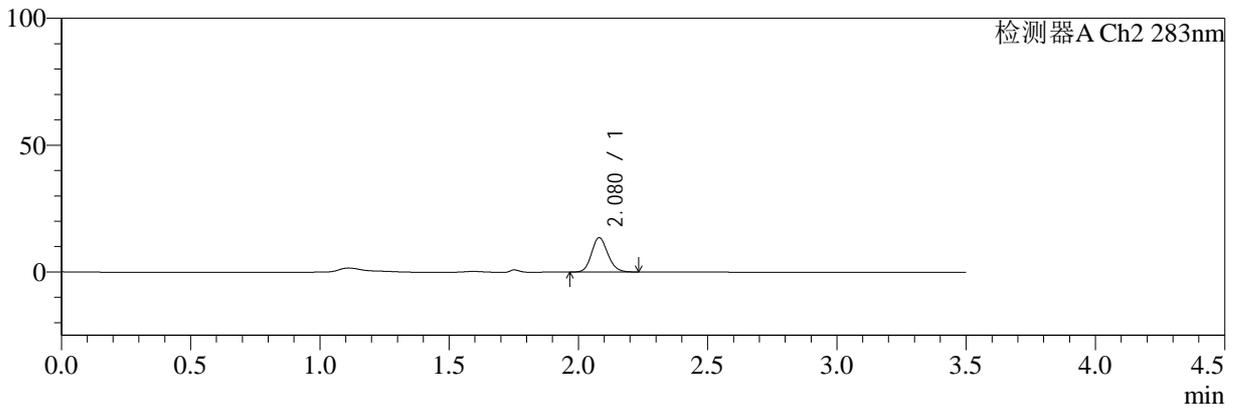
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-467-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 14:59:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	110123	100.000	22895	7757	1.168	--
总计		110123	100.000	22895			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	59451	100.000	13584	5249	1.143	--
总计		59451	100.000	13584			

图18 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



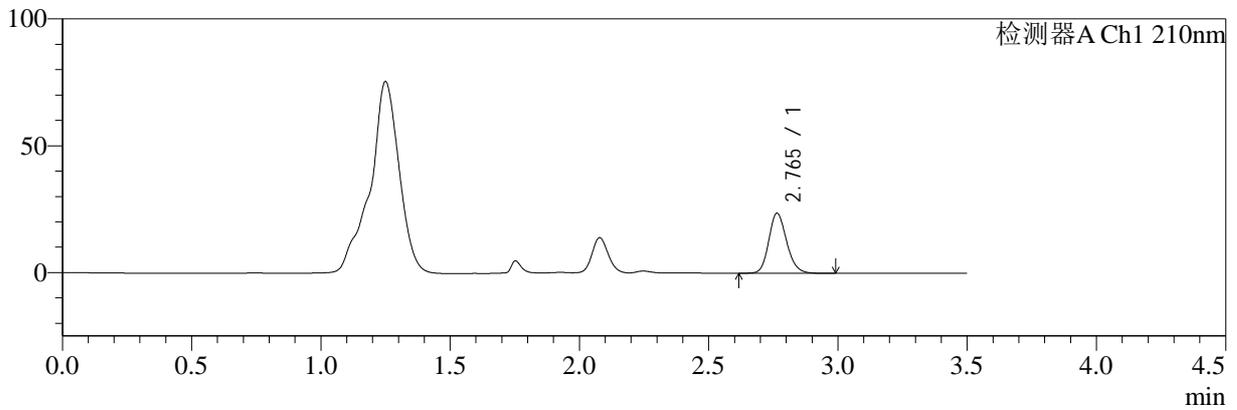
SMF-217

<样品信息>

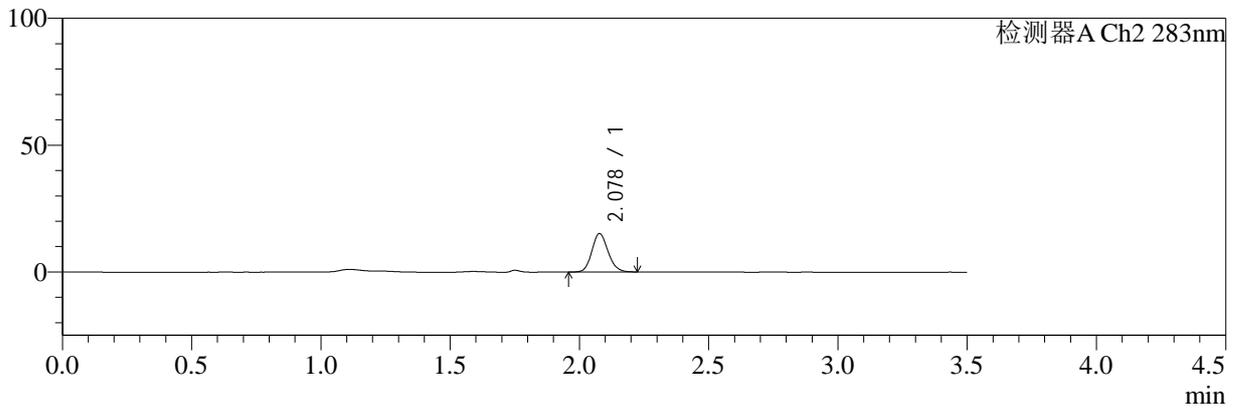
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-468-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:03:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	113895	100.000	23697	7789	1.167	--
总计		113895	100.000	23697			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	66172	100.000	15103	5269	1.139	--
总计		66172	100.000	15103			

图19 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



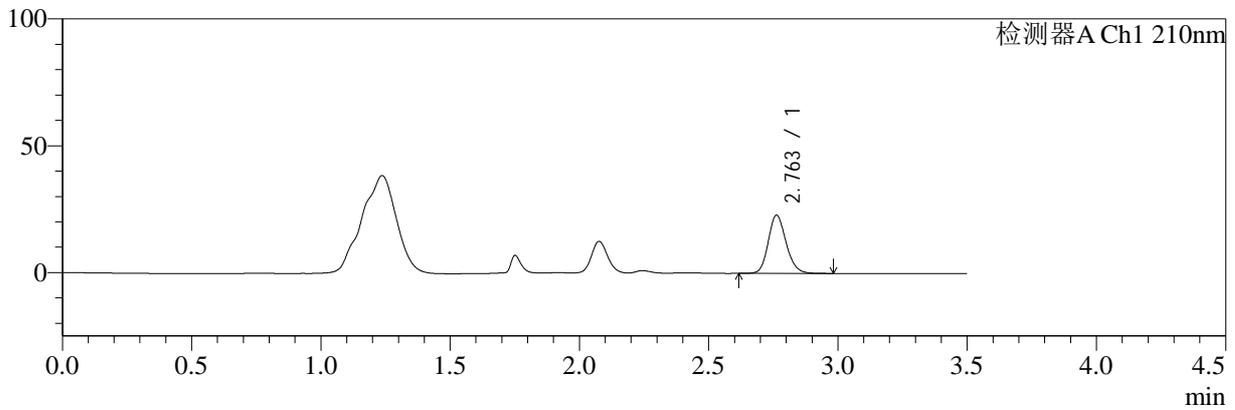
SMF-217

<样品信息>

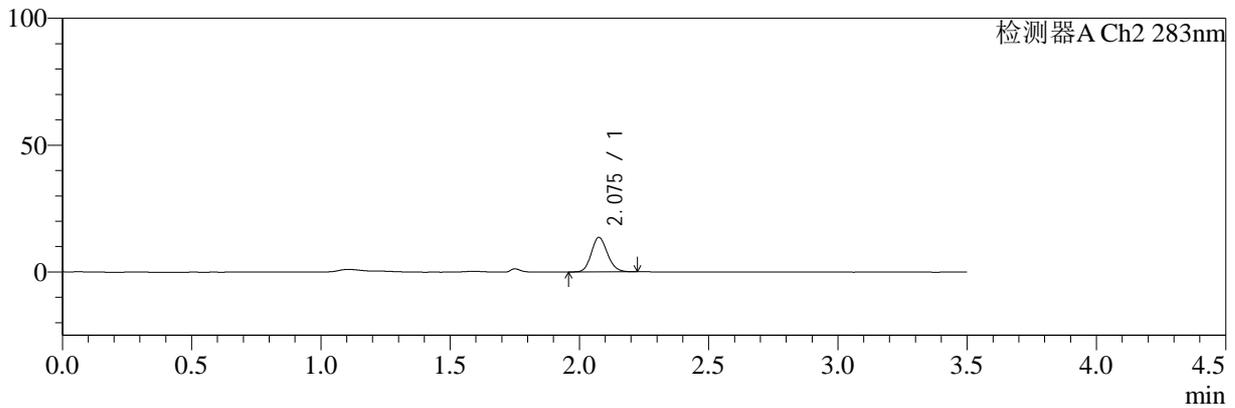
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-469-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:07:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	110247	100.000	22962	7792	1.164	--
总计		110247	100.000	22962			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	59133	100.000	13507	5287	1.141	--
总计		59133	100.000	13507			

图20 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



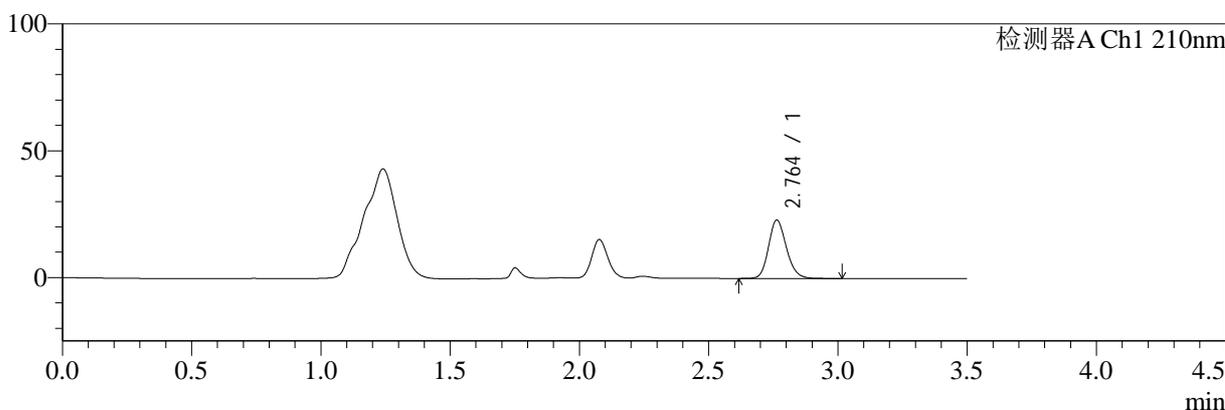
SMF-217

<样品信息>

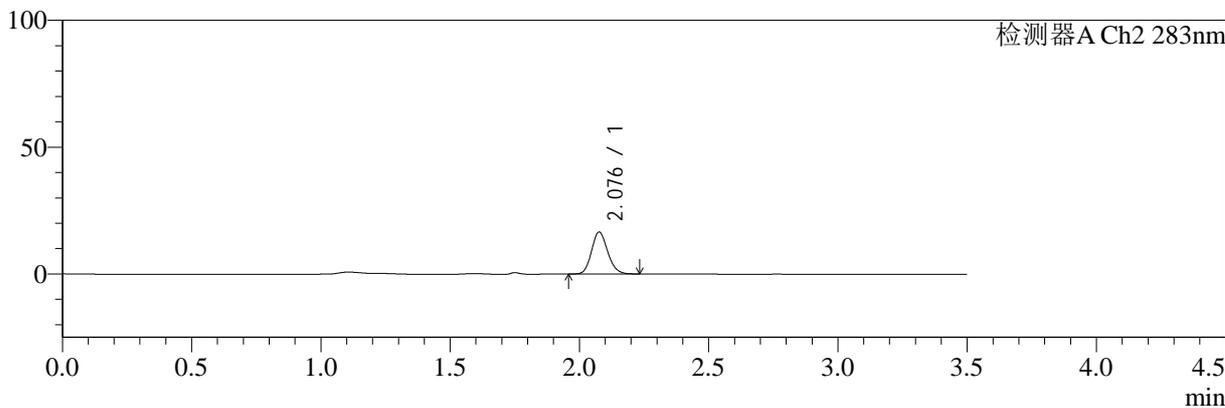
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-470-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:11:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	110873	100.000	23065	7811	1.168	--
总计		110873	100.000	23065			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	72123	100.000	16417	5276	1.144	--
总计		72123	100.000	16417			

图21 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



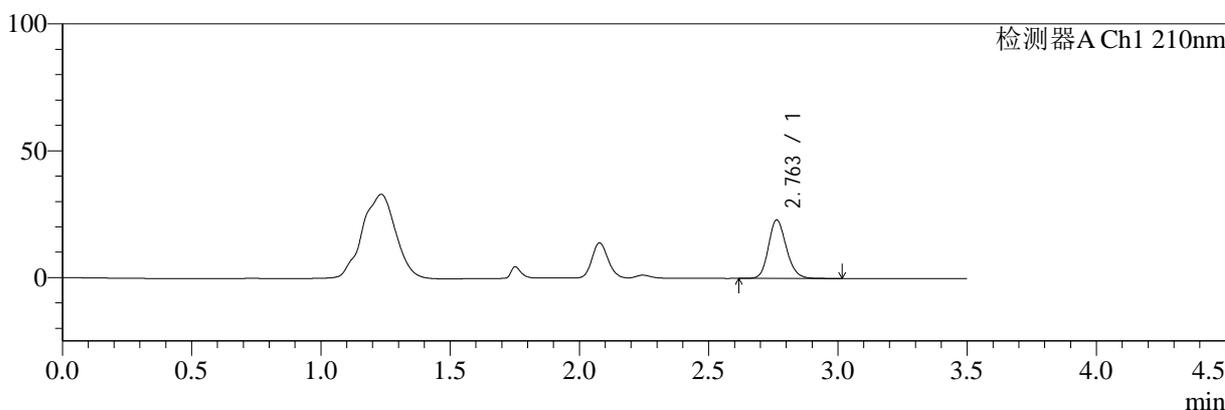
SMF-217

<样品信息>

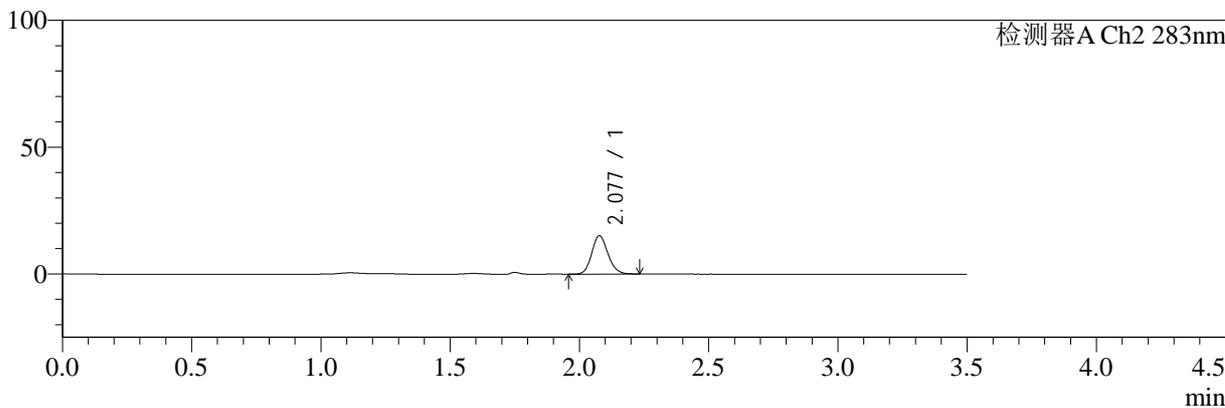
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-471-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:15:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	110948	100.000	23106	7802	1.167	--
总计		110948	100.000	23106			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	65959	100.000	15037	5282	1.143	--
总计		65959	100.000	15037			

图22 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



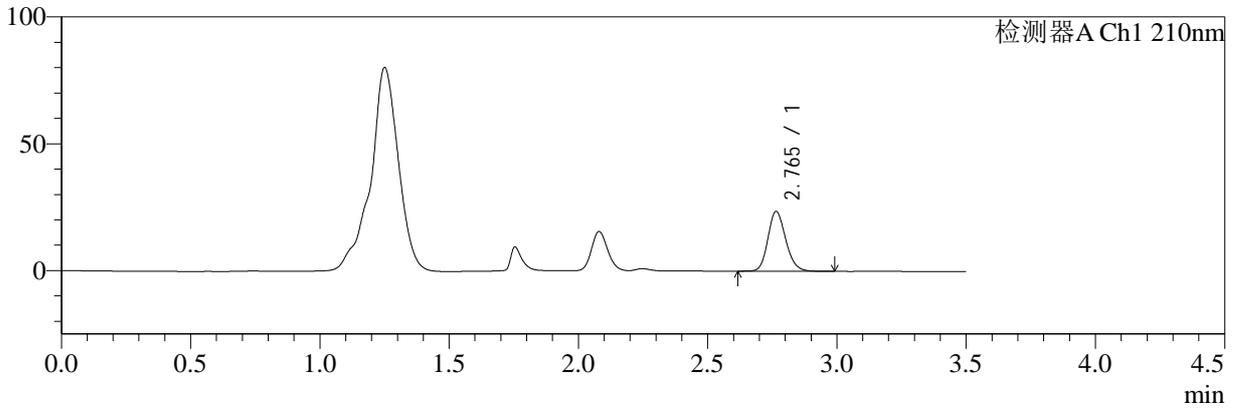
SMF-217

<样品信息>

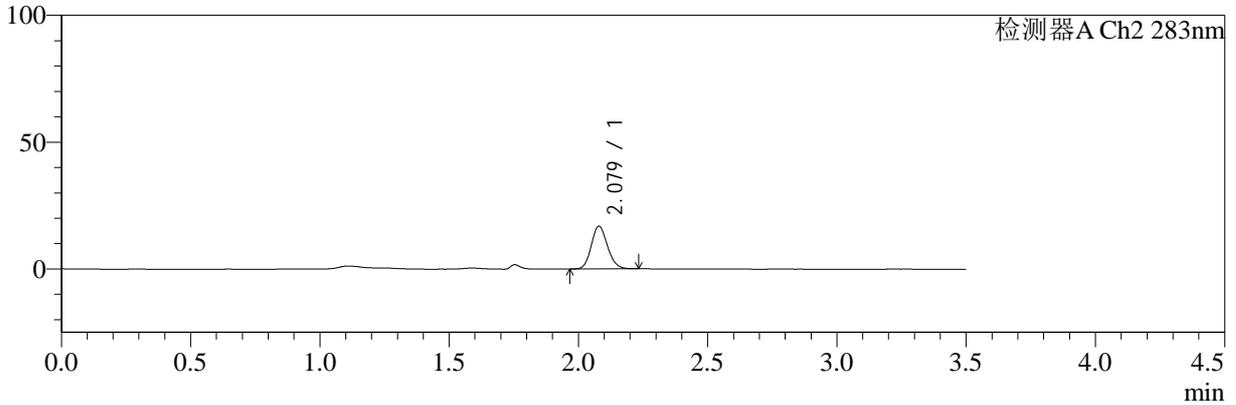
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-472-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:19:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	113398	100.000	23612	7812	1.167	--
总计		113398	100.000	23612			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	73812	100.000	16889	5236	1.141	--
总计		73812	100.000	16889			

图23 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



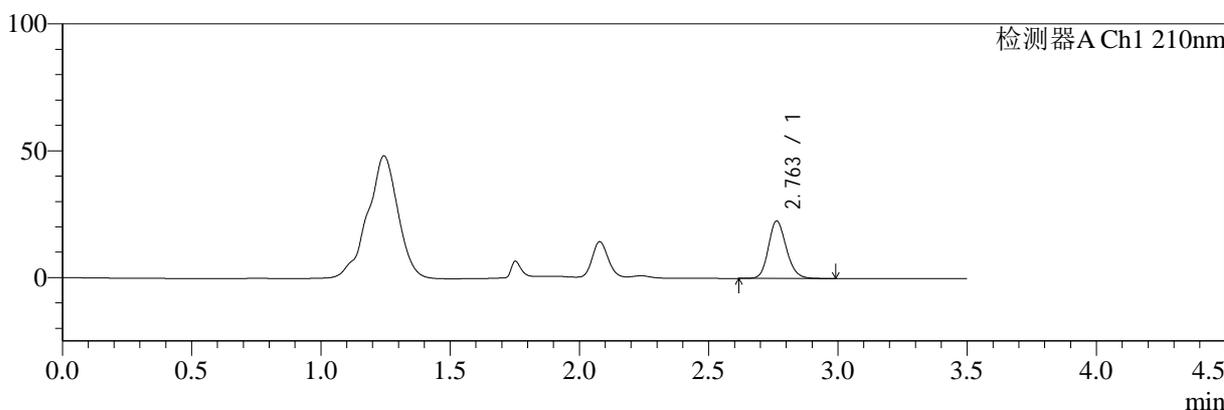
SMF-217

<样品信息>

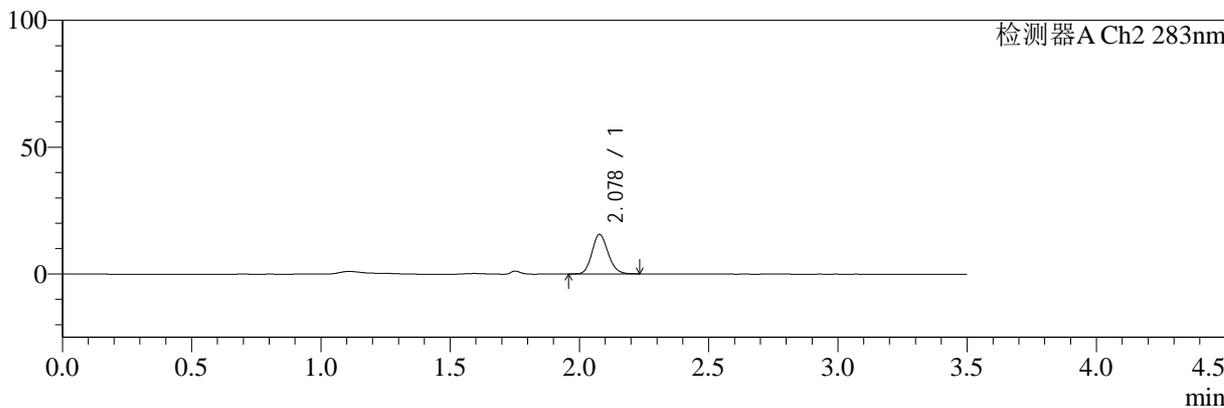
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-473-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:23:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	109132	100.000	22704	7781	1.165	--
总计		109132	100.000	22704			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	67872	100.000	15564	5309	1.143	--
总计		67872	100.000	15564			

图24 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



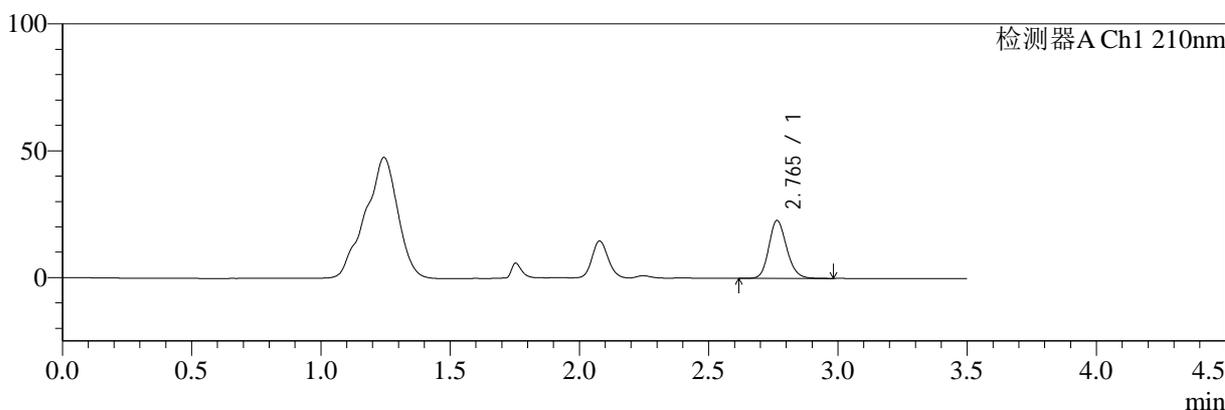
SMF-217

<样品信息>

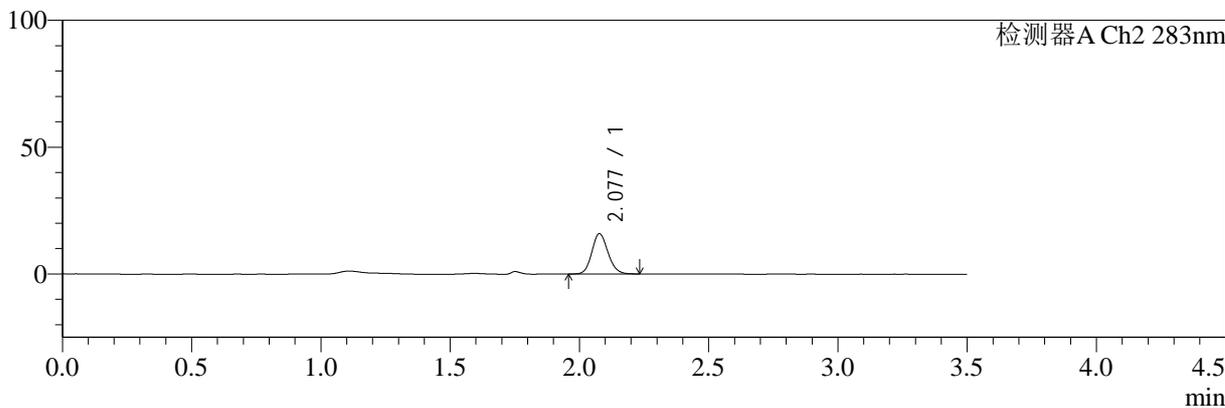
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-474-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:27:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	109472	100.000	22837	7827	1.164	--
总计		109472	100.000	22837			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	69281	100.000	15850	5279	1.137	--
总计		69281	100.000	15850			

图25 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



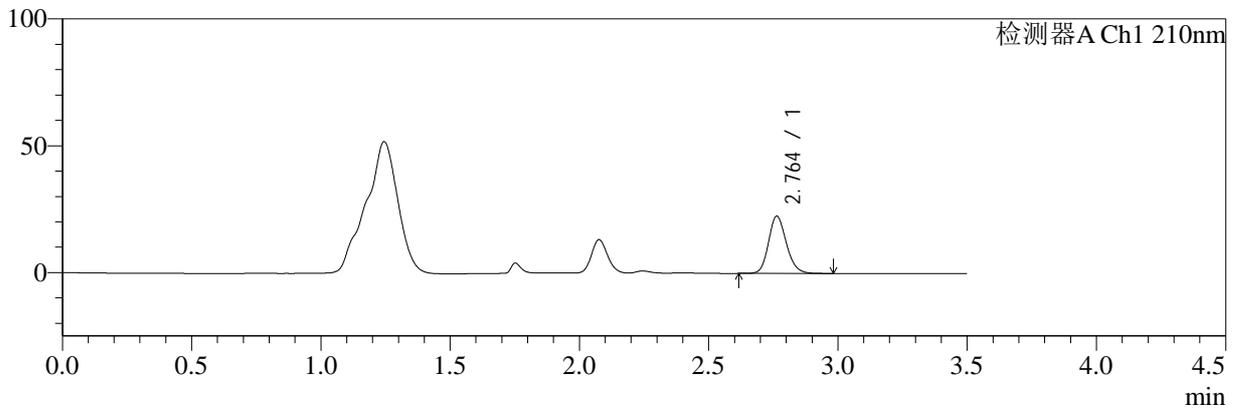
SMF-217

<样品信息>

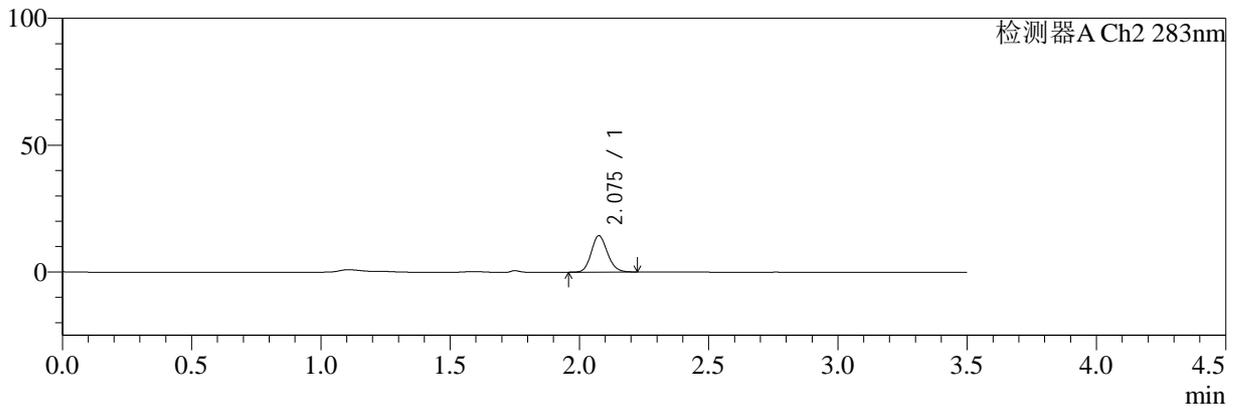
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-475-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:31:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	108295	100.000	22604	7837	1.165	--
总计		108295	100.000	22604			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	62396	100.000	14263	5295	1.143	--
总计		62396	100.000	14263			

图26 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



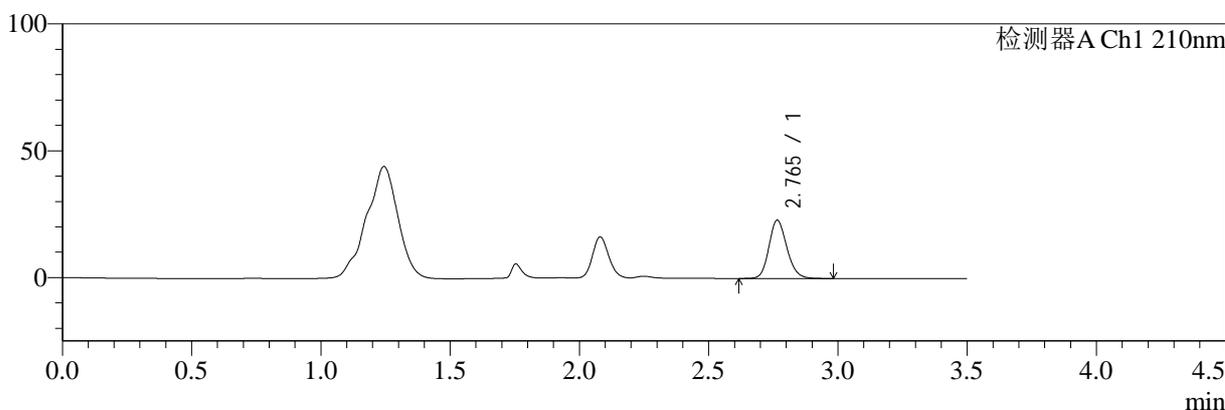
SMF-217

<样品信息>

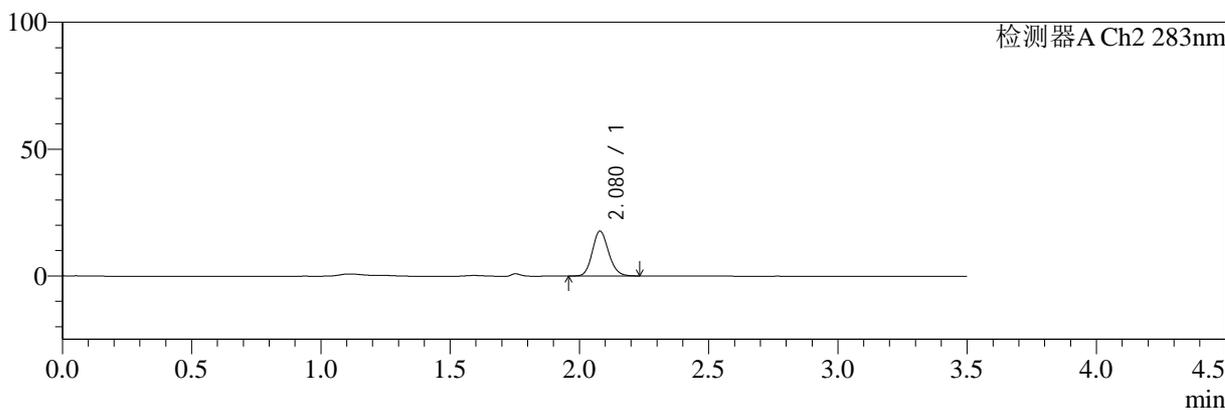
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-476-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:35:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111090	100.000	22963	7717	1.163	--
总计		111090	100.000	22963			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	77634	100.000	17712	5220	1.138	--
总计		77634	100.000	17712			

图27 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



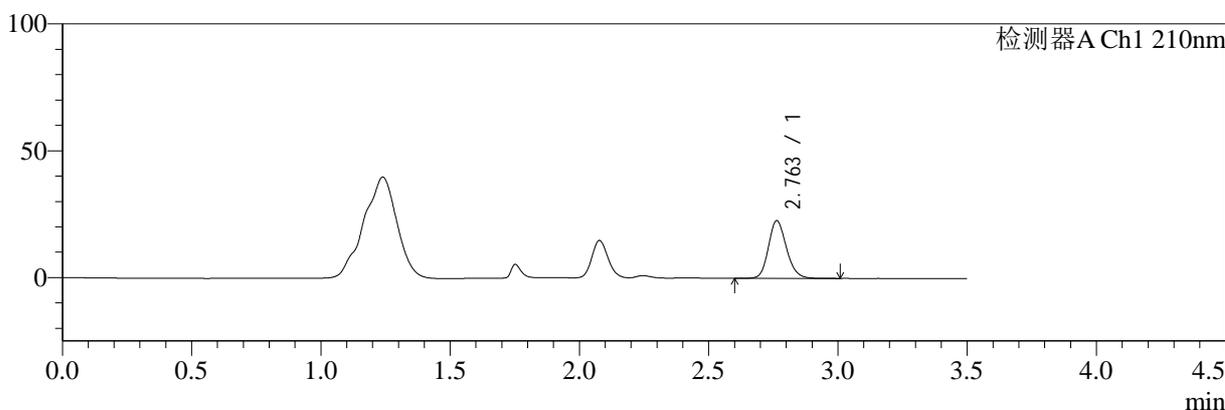
SMF-217

<样品信息>

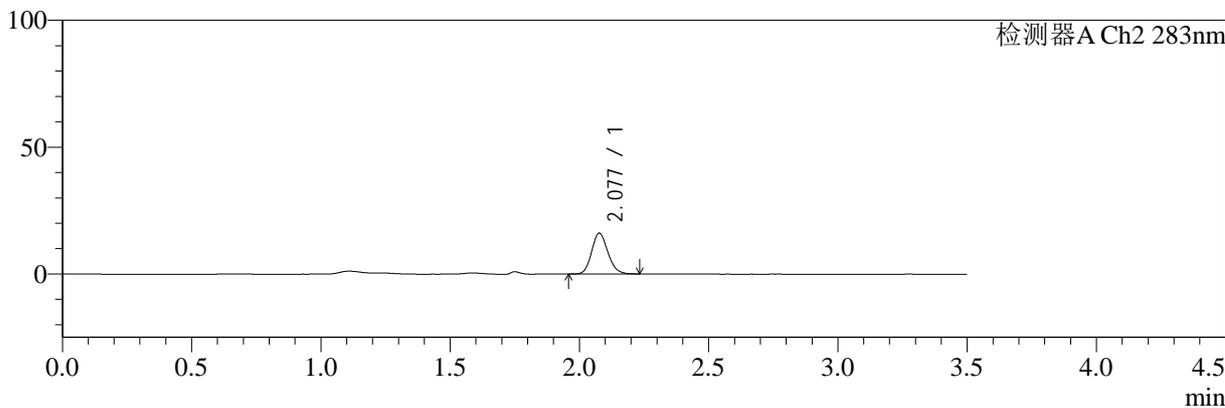
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-477-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:39:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	110200	100.000	22759	7690	1.164	--
总计		110200	100.000	22759			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	70580	100.000	16002	5216	1.143	--
总计		70580	100.000	16002			

图28 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



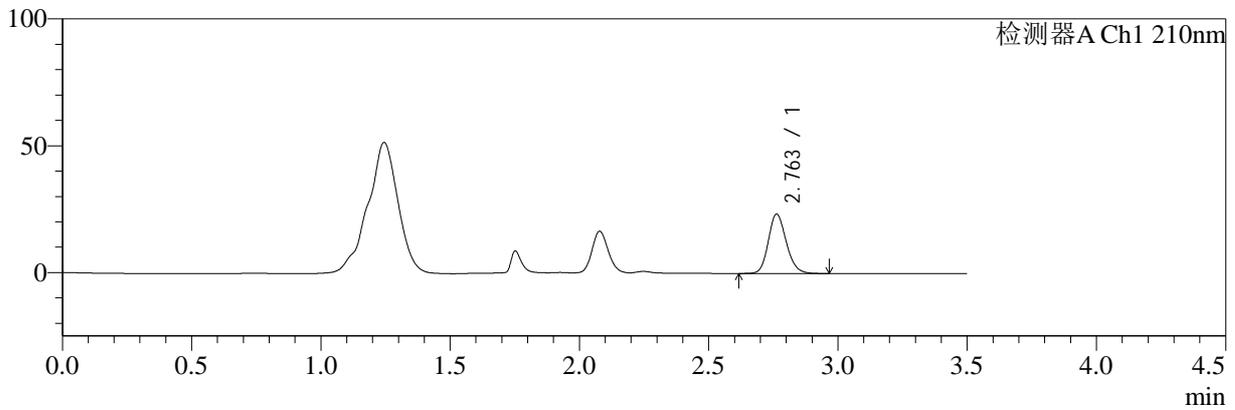
SMF-217

<样品信息>

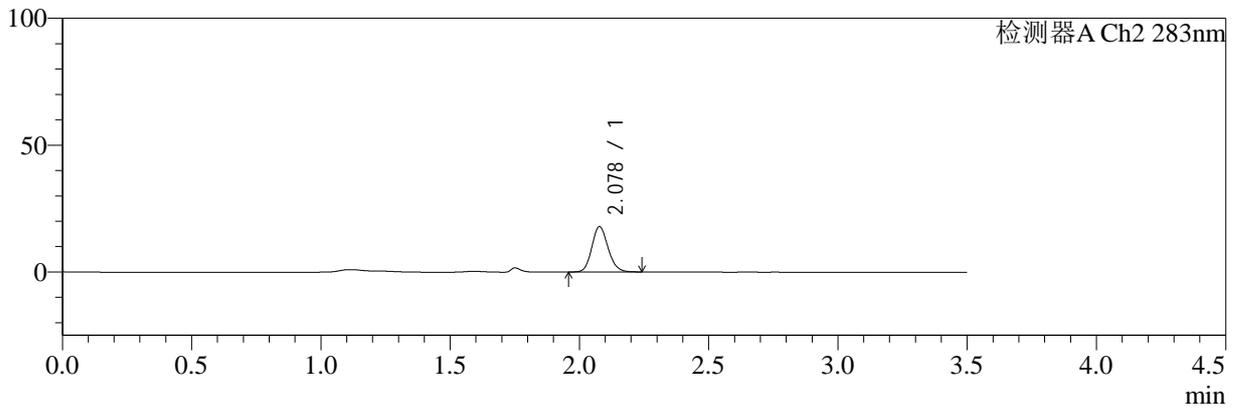
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-478-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:43:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	112866	100.000	23422	7714	1.163	--
总计		112866	100.000	23422			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	78501	100.000	17859	5245	1.143	--
总计		78501	100.000	17859			

图29 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



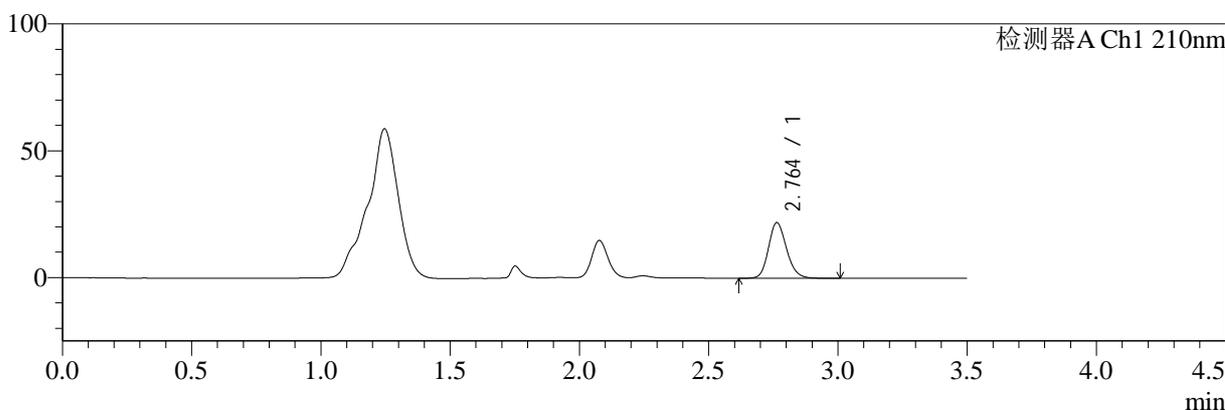
SMF-217

<样品信息>

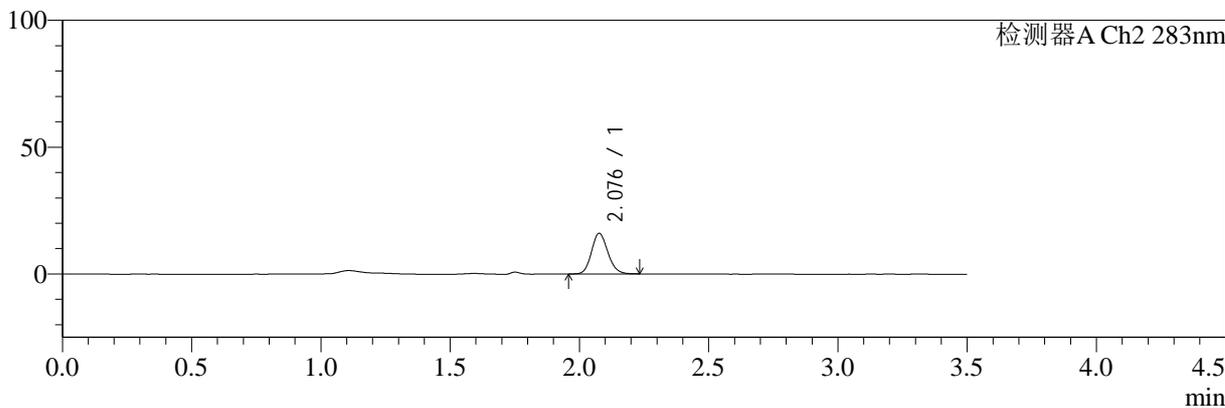
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-479-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:47:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:42:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	106417	100.000	21937	7631	1.166	--
总计		106417	100.000	21937			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	70698	100.000	15911	5170	1.140	--
总计		70698	100.000	15911			

图30 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



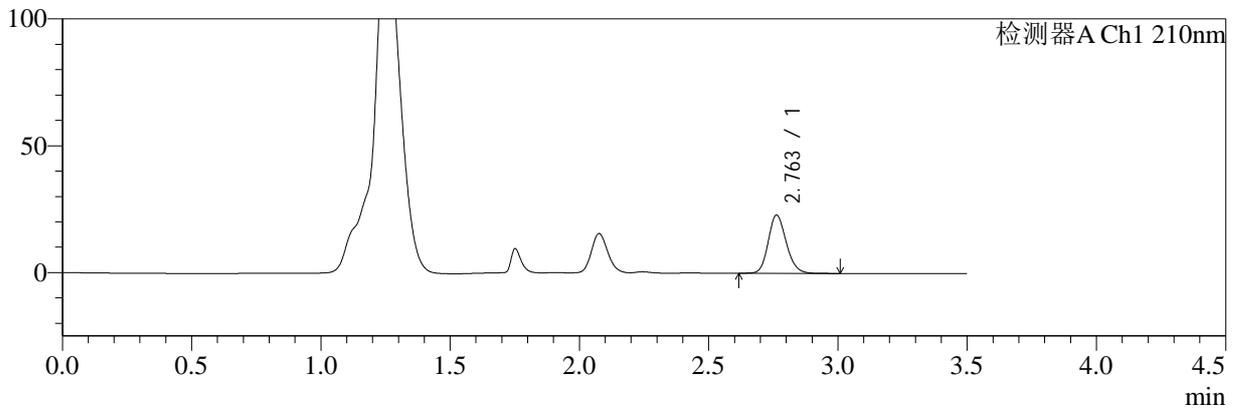
SMF-217

<样品信息>

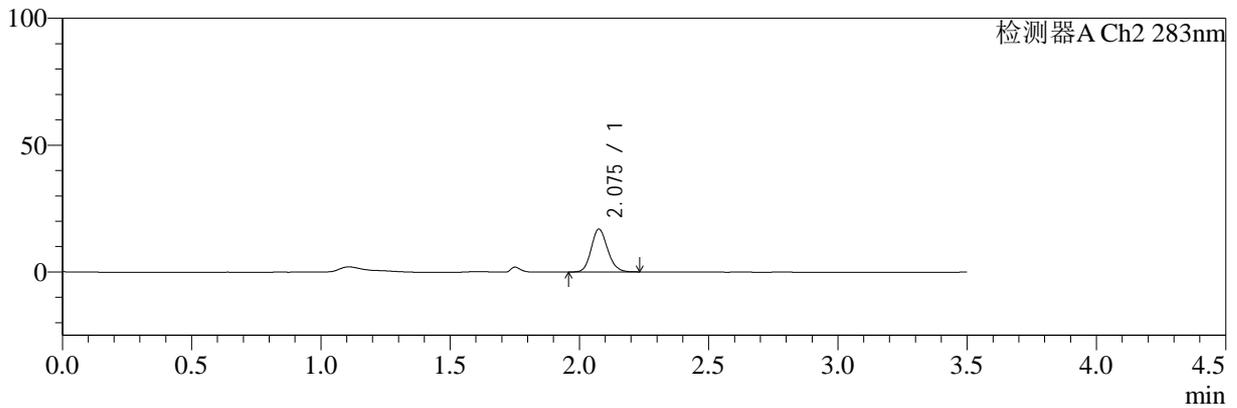
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-480-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:51:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	111415	100.000	22985	7638	1.166	--
总计		111415	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	2.075	74656	100.000	16774	5142	1.147	--
总计		74656	100.000	16774			

图31 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



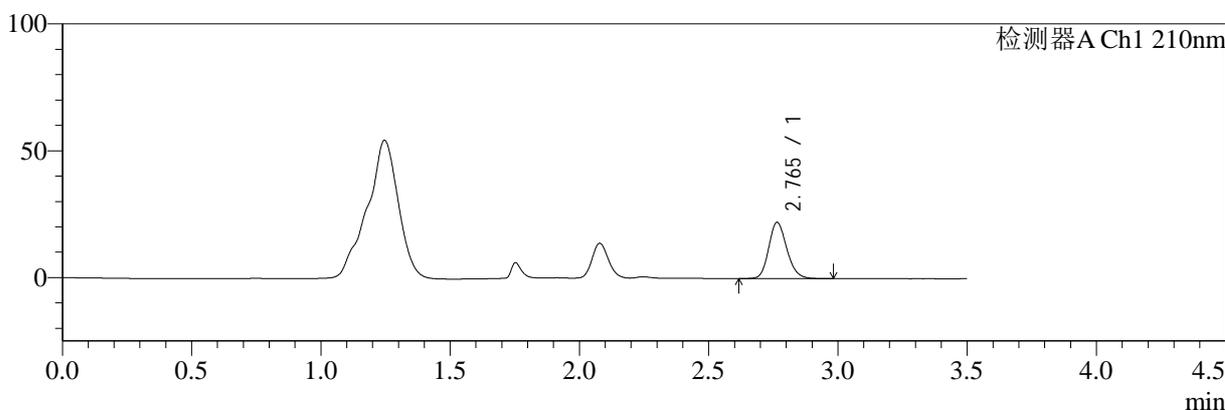
SMF-217

<样品信息>

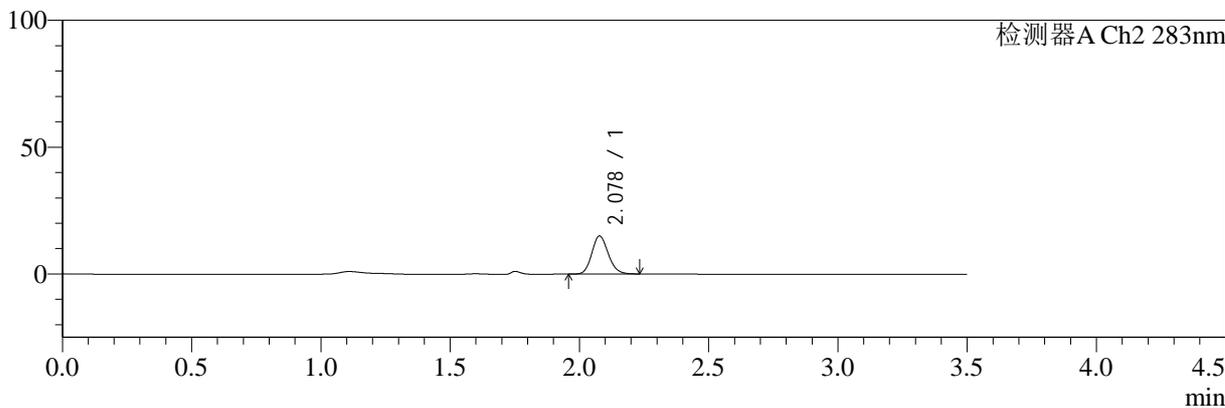
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-481-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:55:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	108170	100.000	22187	7569	1.168	--
总计		108170	100.000	22187			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	66513	100.000	14971	5097	1.142	--
总计		66513	100.000	14971			

图32 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1



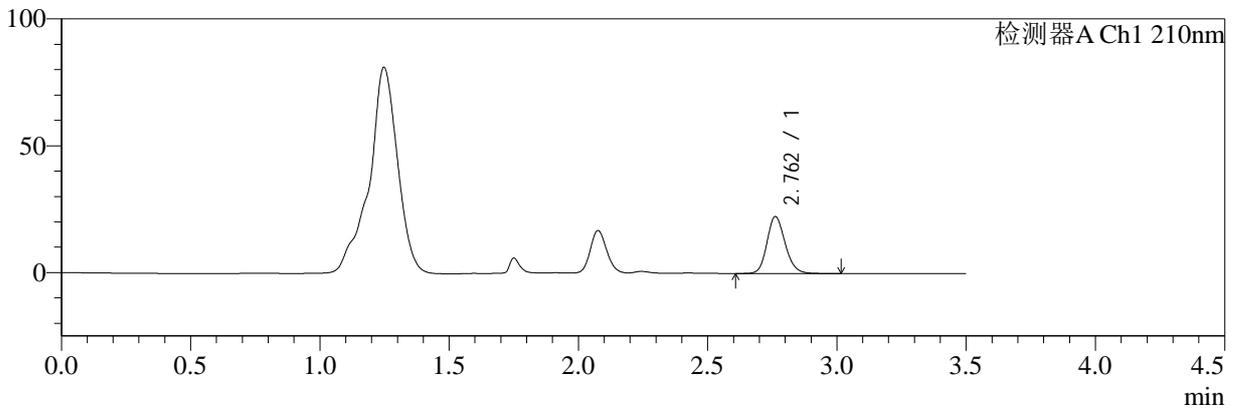
SMF-217

<样品信息>

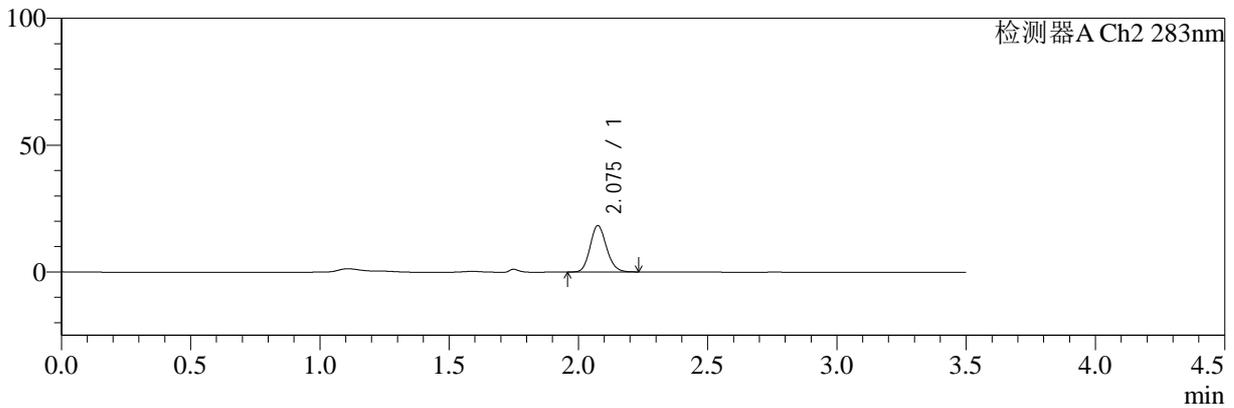
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-482-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 15:59:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	109675	100.000	22470	7540	1.166	--
总计		109675	100.000	22470			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	80791	100.000	18175	5113	1.142	--
总计		80791	100.000	18175			

图33 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1



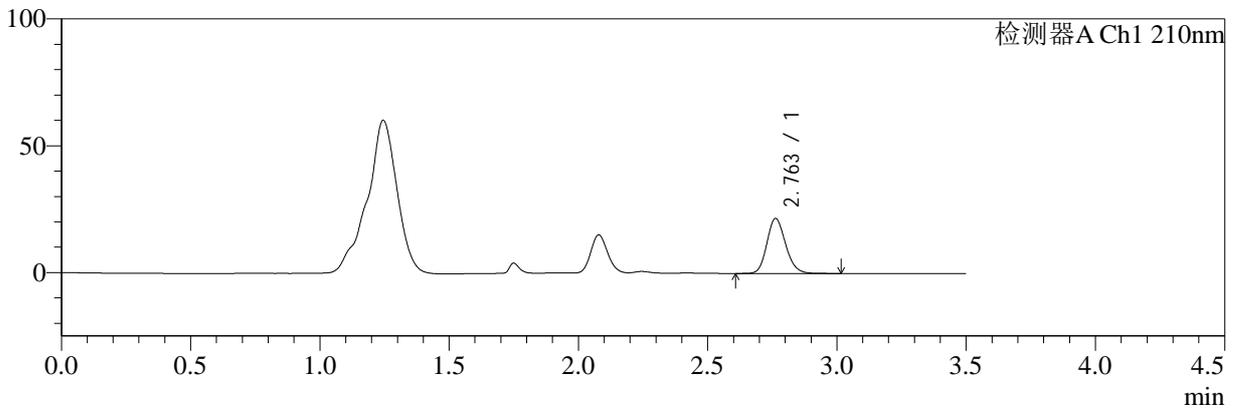
SMF-217

<样品信息>

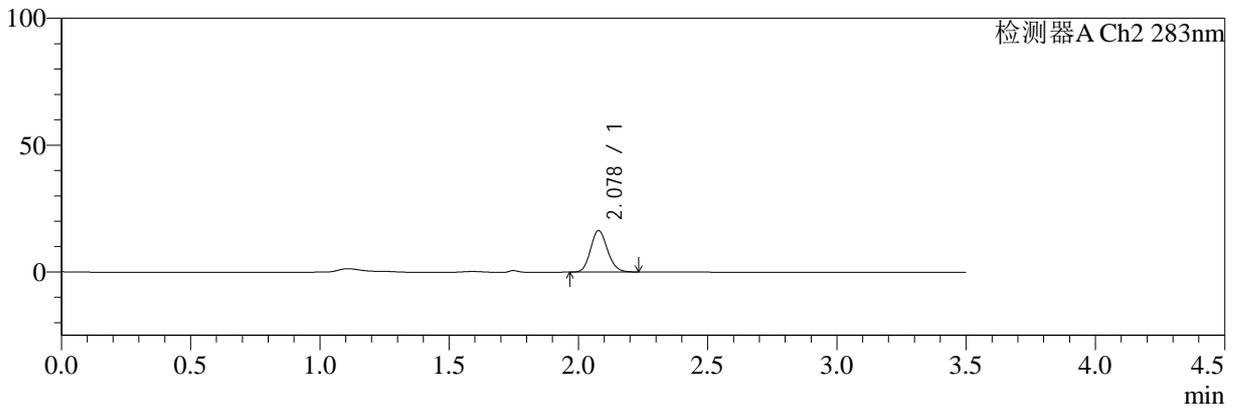
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-483-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:03:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	109414	100.000	21716	7050	1.164	--
总计		109414	100.000	21716			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	74491	100.000	16344	4821	1.139	--
总计		74491	100.000	16344			

图34 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



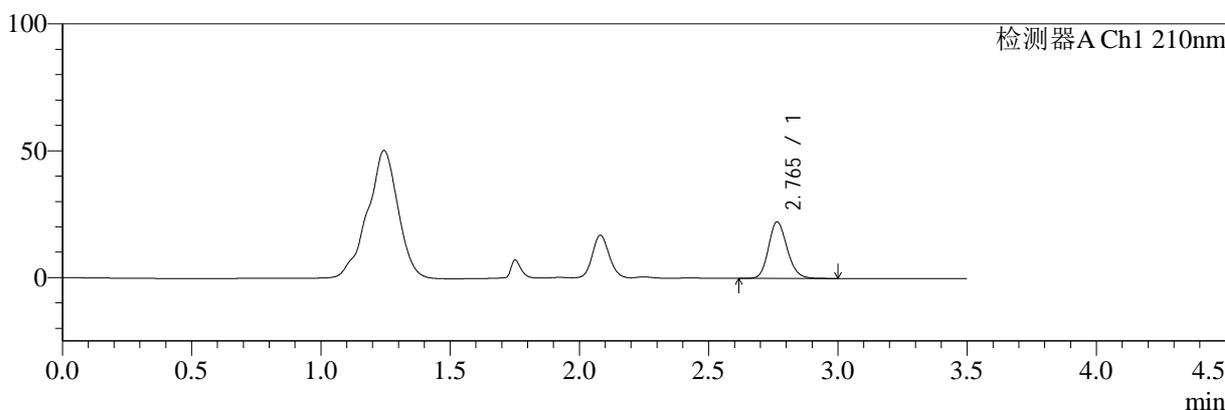
SMF-217

<样品信息>

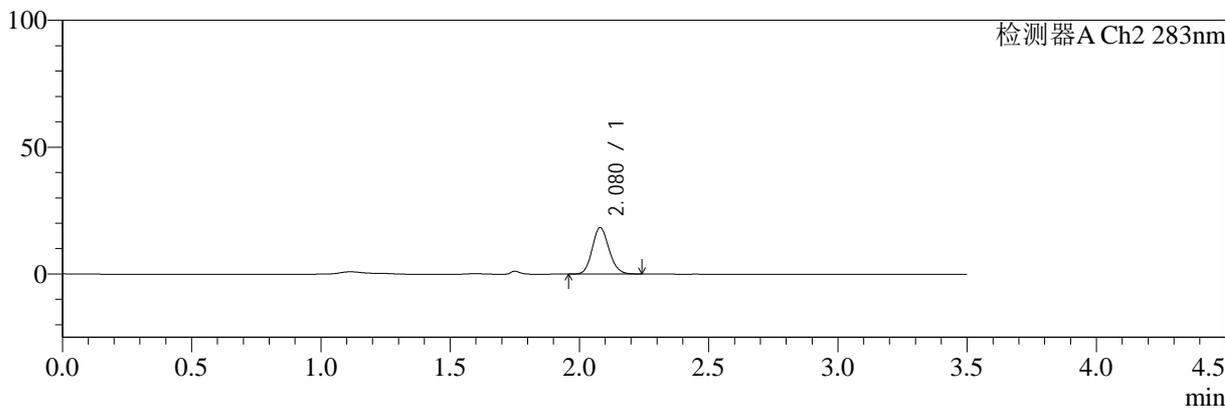
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-484-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:07:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111439	100.000	22301	7173	1.166	--
总计		111439	100.000	22301			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	83165	100.000	18326	4864	1.131	--
总计		83165	100.000	18326			

图35 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



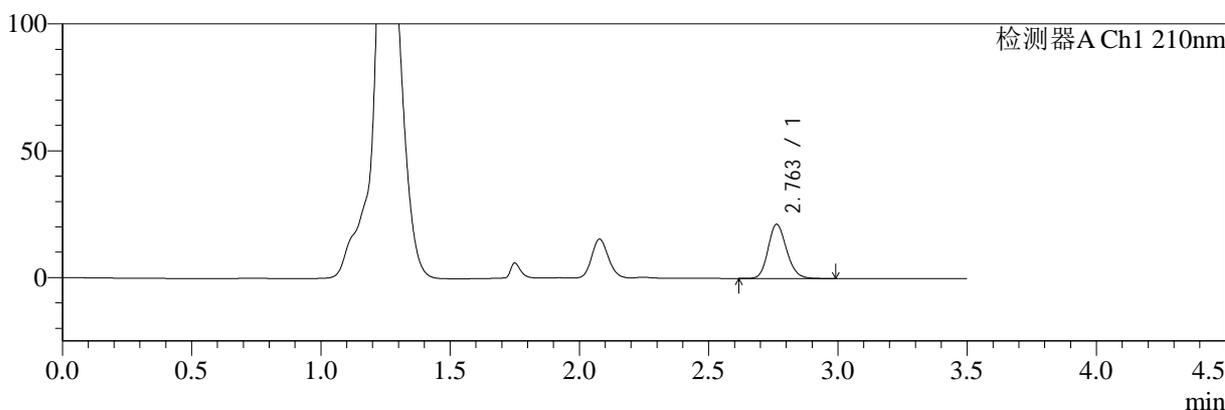
SMF-217

<样品信息>

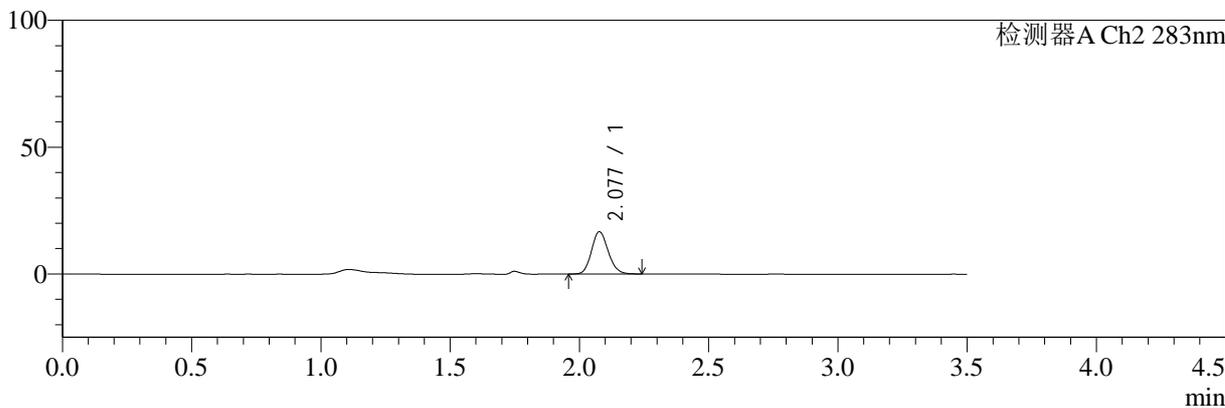
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-485-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:10:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	106080	100.000	21375	7252	1.163	--
总计		106080	100.000	21375			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	75460	100.000	16636	4916	1.139	--
总计		75460	100.000	16636			

图36 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



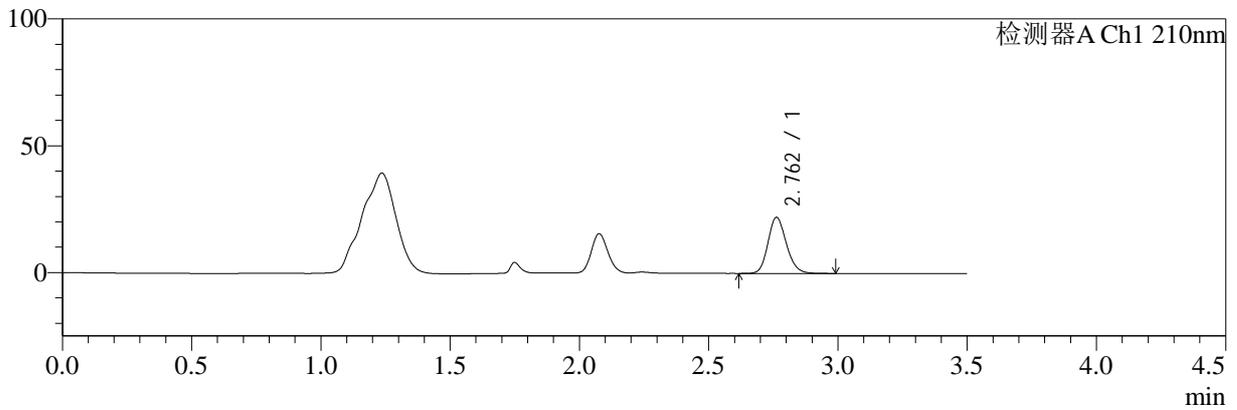
SMF-217

<样品信息>

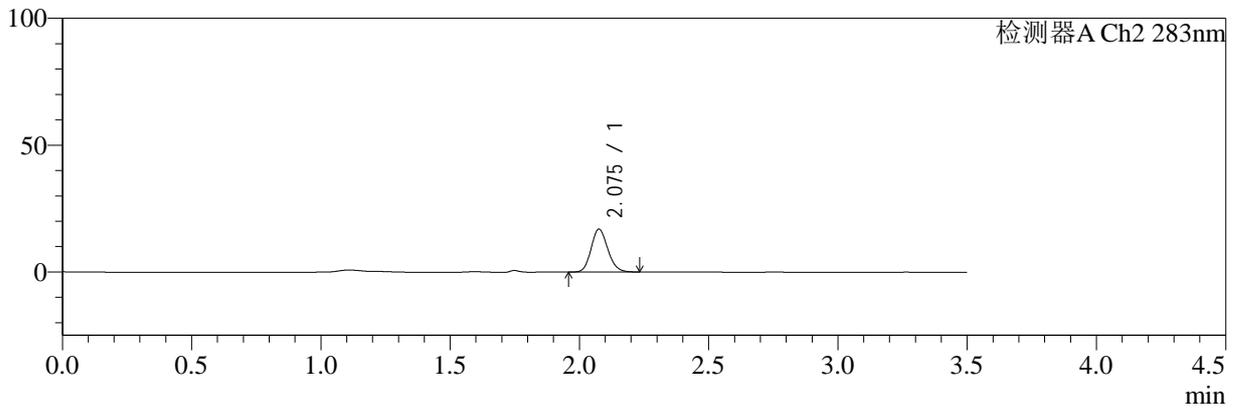
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-486-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:14:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	109561	100.000	22117	7284	1.168	--
总计		109561	100.000	22117			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	76092	100.000	16789	4931	1.148	--
总计		76092	100.000	16789			

图37 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



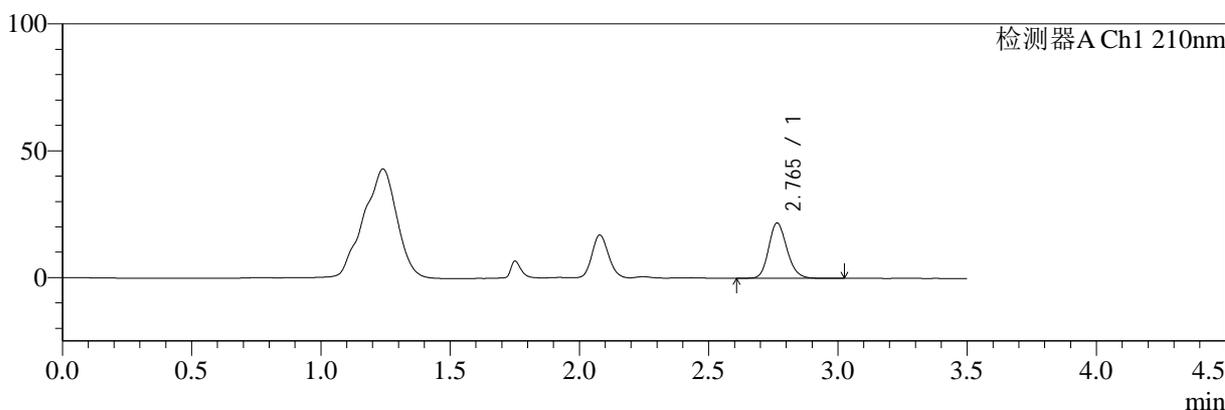
SMF-217

<样品信息>

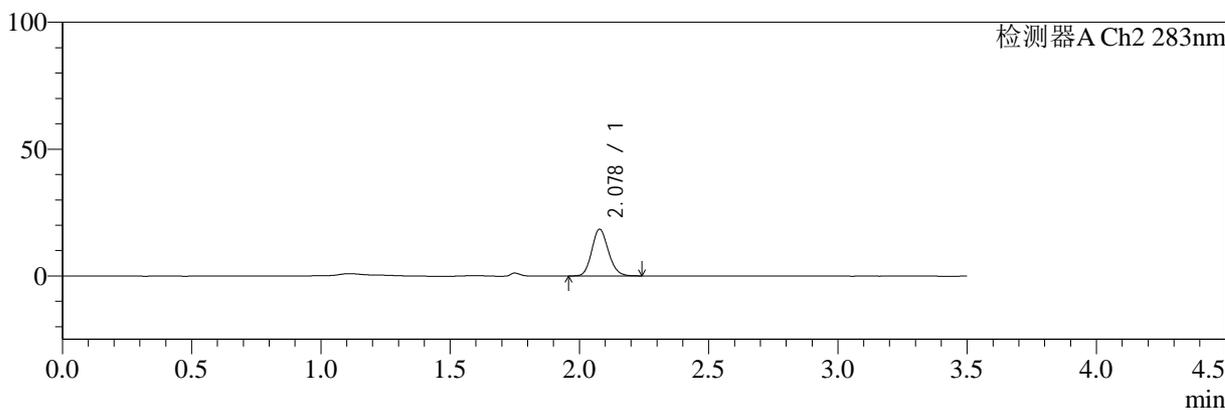
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-487-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:18:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	107667	100.000	21821	7399	1.168	--
总计		107667	100.000	21821			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	82276	100.000	18384	5013	1.140	--
总计		82276	100.000	18384			

图38 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



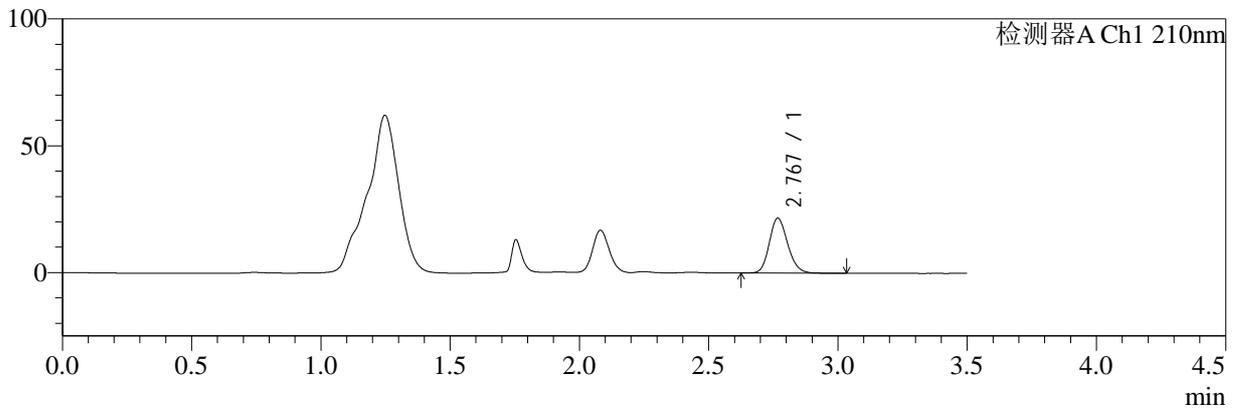
SMF-217

<样品信息>

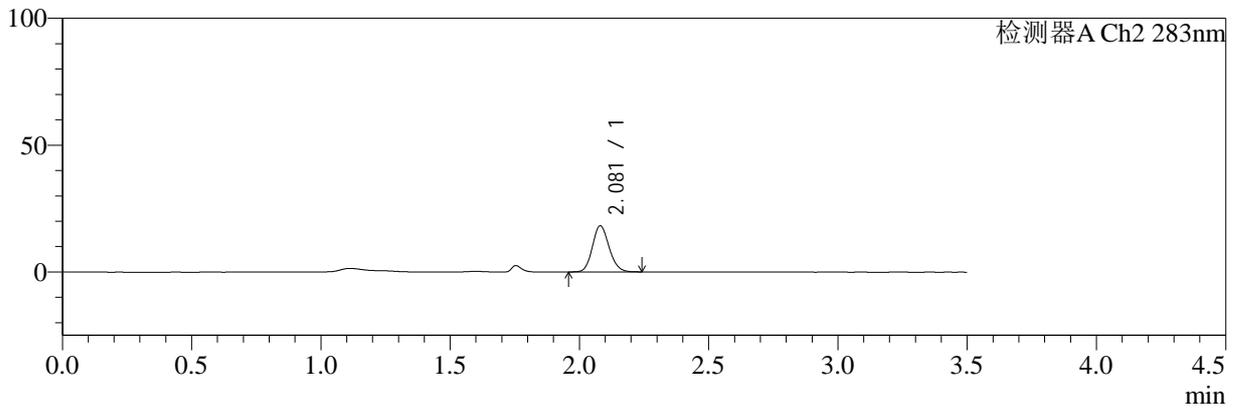
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-488-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:22:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	106736	100.000	21473	7348	1.169	--
总计		106736	100.000	21473			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	81853	100.000	18208	4960	1.138	--
总计		81853	100.000	18208			

图39 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



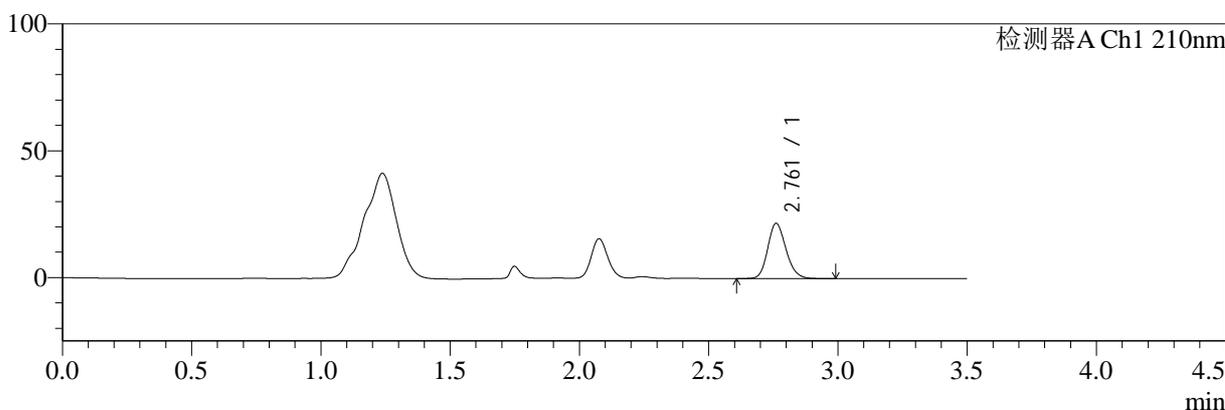
SMF-217

<样品信息>

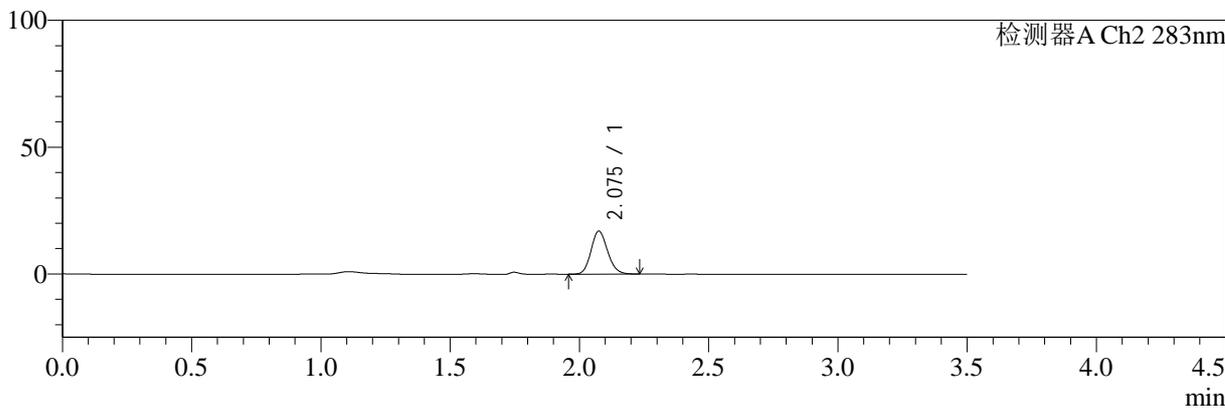
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-489-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:26:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.761	107081	100.000	21741	7405	1.172	--
总计		107081	100.000	21741			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	75712	100.000	16857	4996	1.145	--
总计		75712	100.000	16857			

图40 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



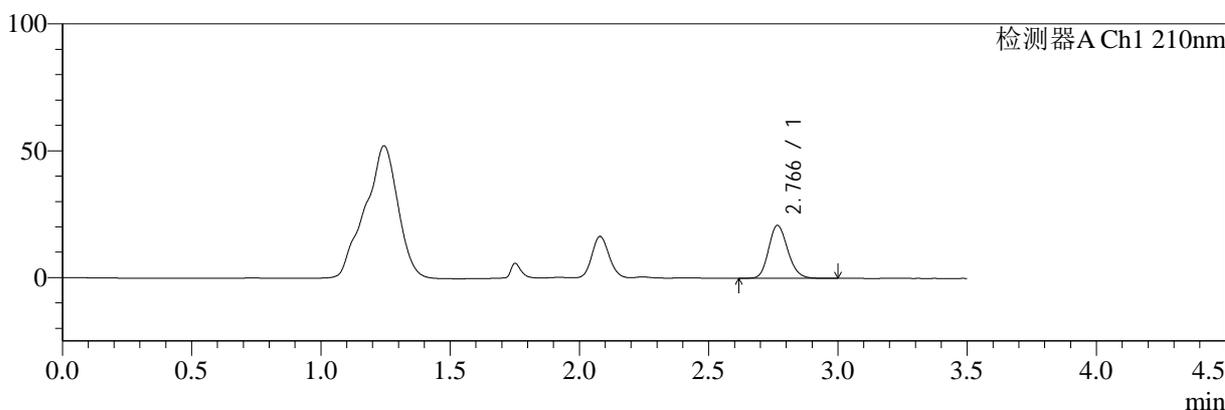
SMF-217

<样品信息>

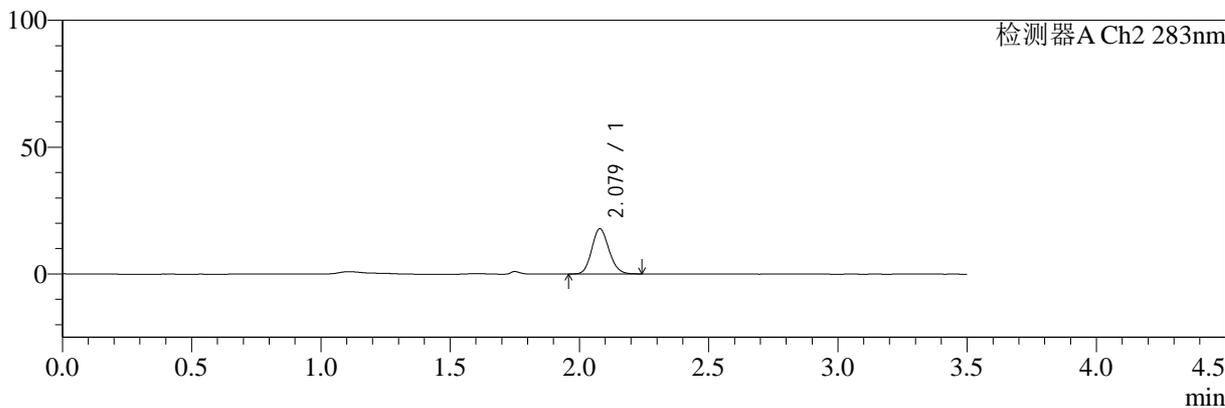
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-490-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:30:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	107306	100.000	20813	6734	1.165	--
总计		107306	100.000	20813			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	82796	100.000	17813	4611	1.138	--
总计		82796	100.000	17813			

图41 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



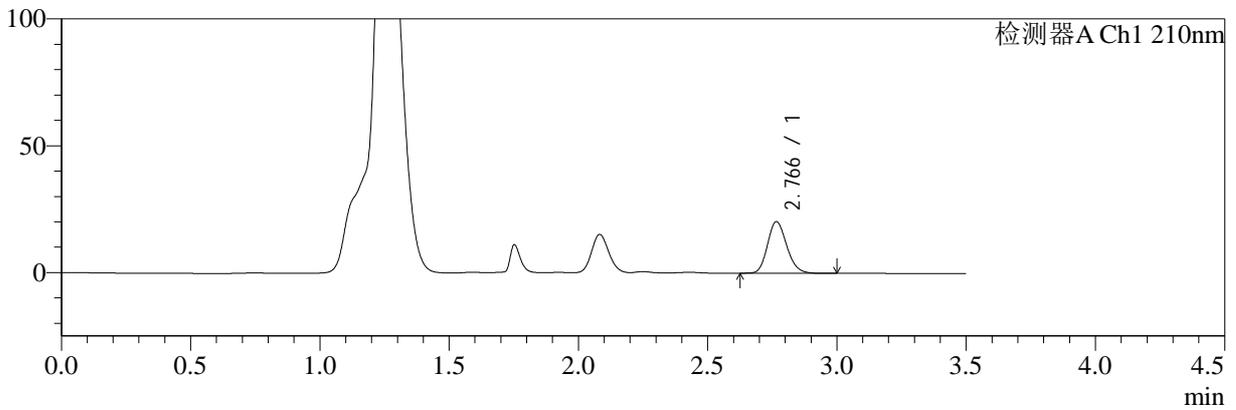
SMF-217

<样品信息>

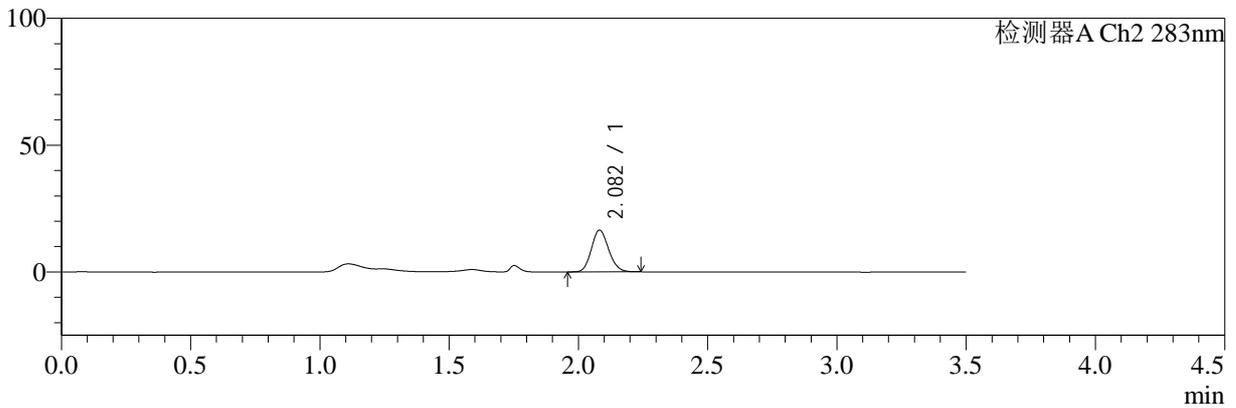
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-491-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:34:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	105023	100.000	20301	6665	1.169	--
总计		105023	100.000	20301			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	76674	100.000	16450	4599	1.139	--
总计		76674	100.000	16450			

图42 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



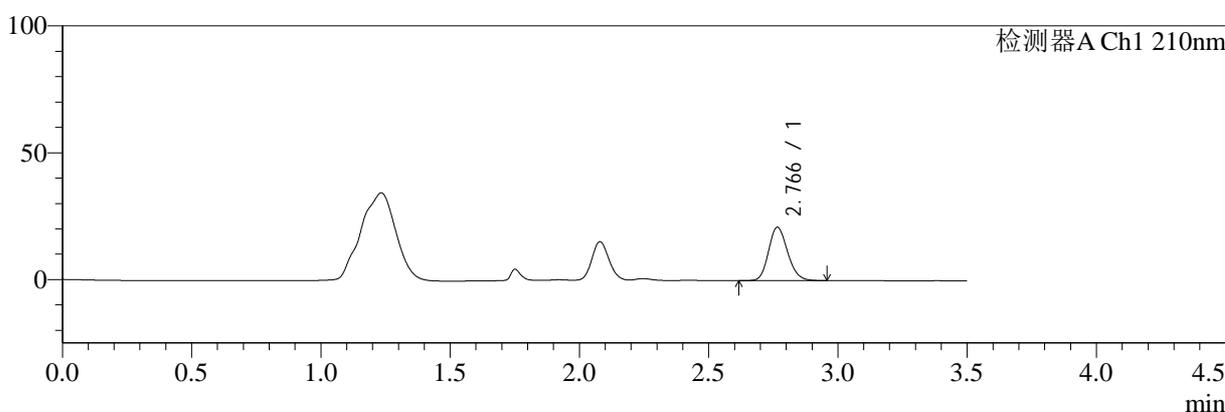
SMF-217

<样品信息>

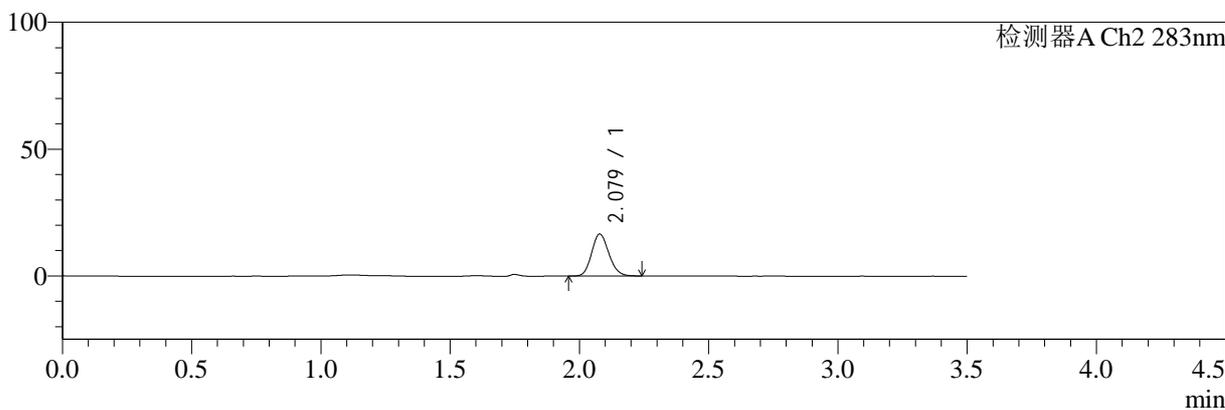
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-492-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:38:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	107958	100.000	21033	6786	1.166	--
总计		107958	100.000	21033			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	76852	100.000	16566	4636	1.143	--
总计		76852	100.000	16566			

图43 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



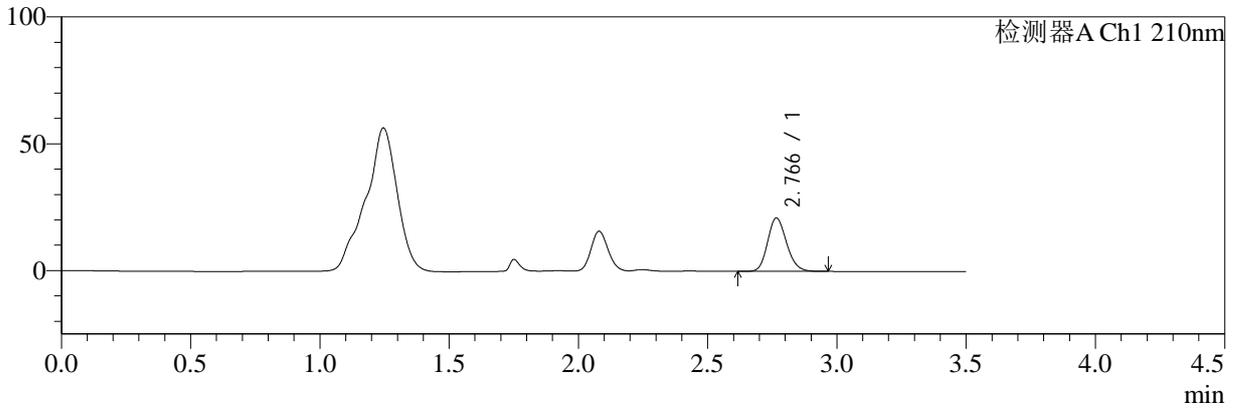
SMF-217

<样品信息>

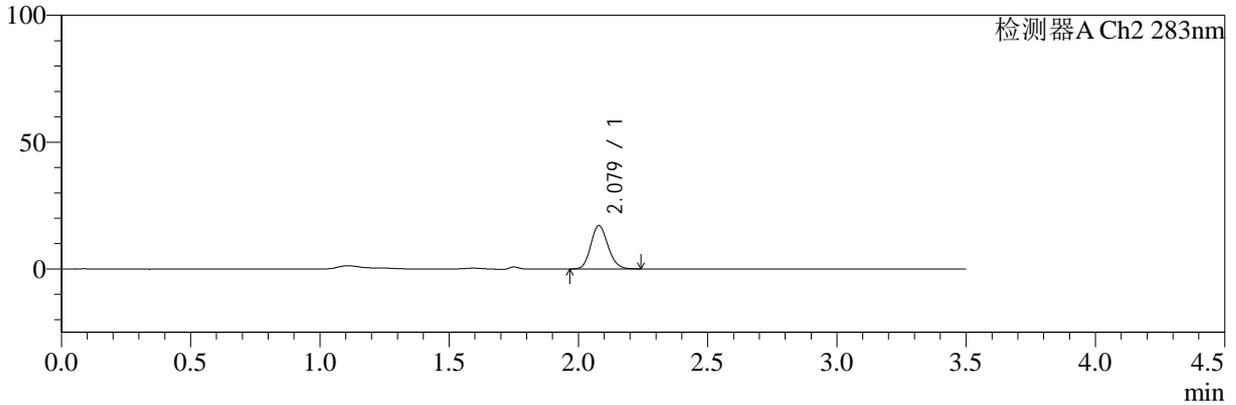
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-493-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:42:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	107279	100.000	20989	6837	1.169	--
总计		107279	100.000	20989			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	79165	100.000	17113	4662	1.142	--
总计		79165	100.000	17113			

图44 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



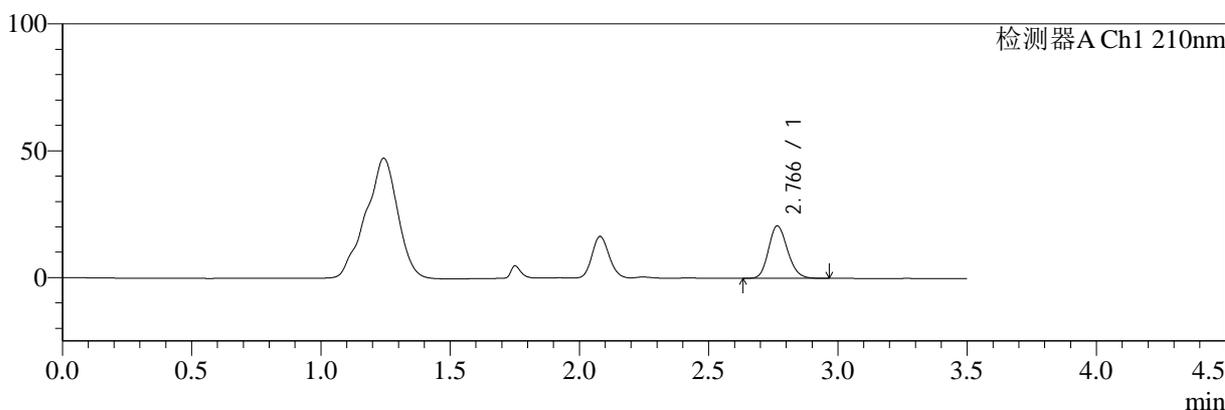
SMF-217

<样品信息>

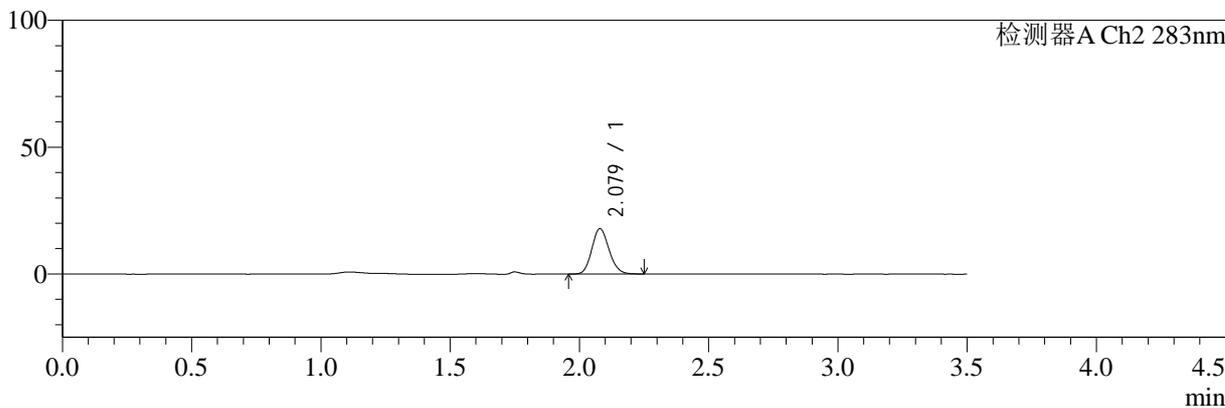
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-494-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:46:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	106013	100.000	20671	6780	1.167	--
总计		106013	100.000	20671			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	83117	100.000	17901	4639	1.139	--
总计		83117	100.000	17901			

图45 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



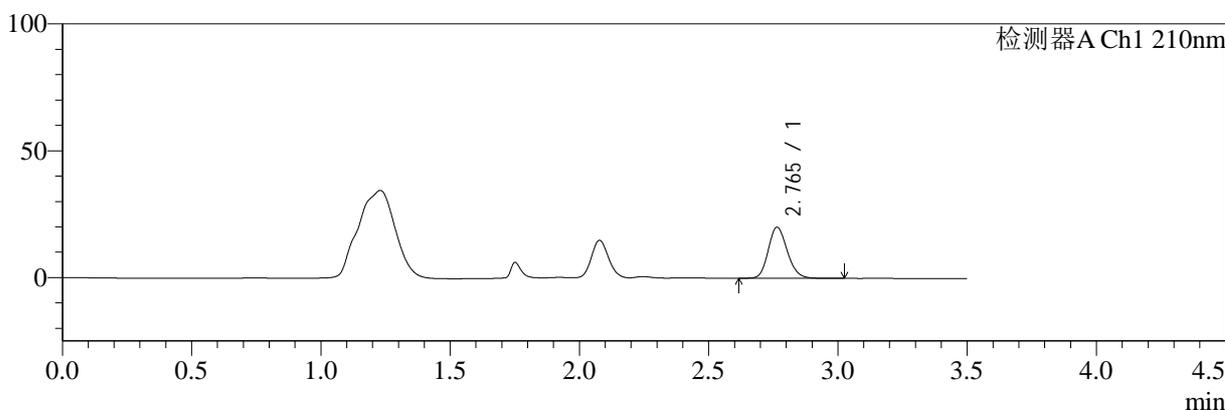
SMF-217

<样品信息>

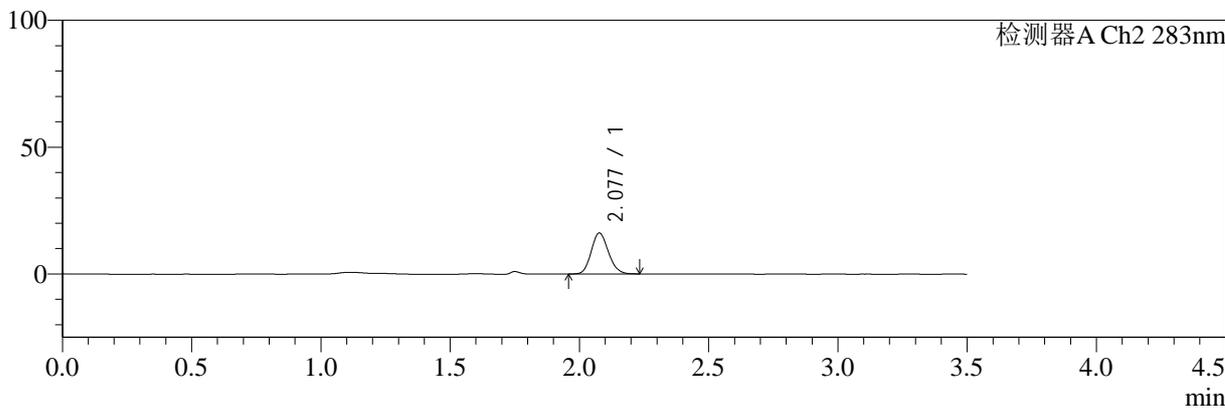
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-495-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:50:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	103063	100.000	20143	6814	1.166	--
总计		103063	100.000	20143			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	74939	100.000	16082	4623	1.137	--
总计		74939	100.000	16082			

图46 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



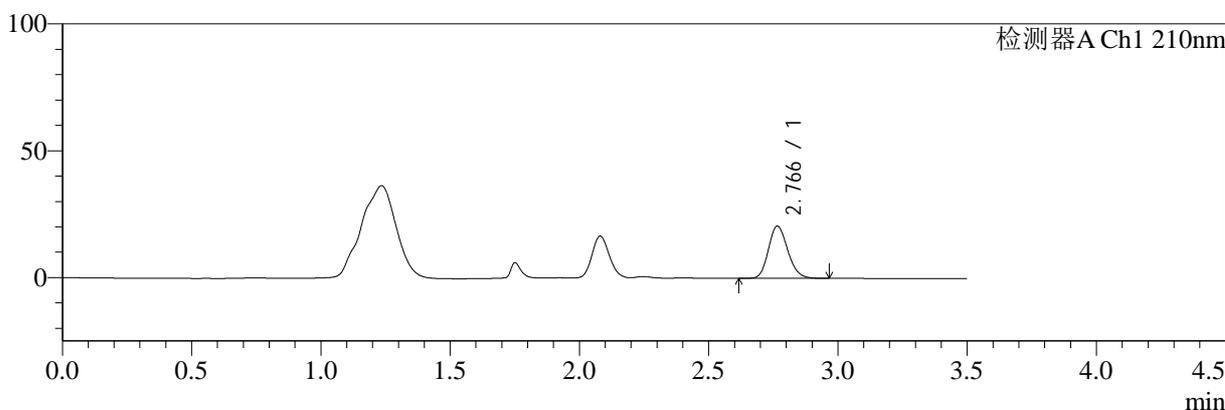
SMF-217

<样品信息>

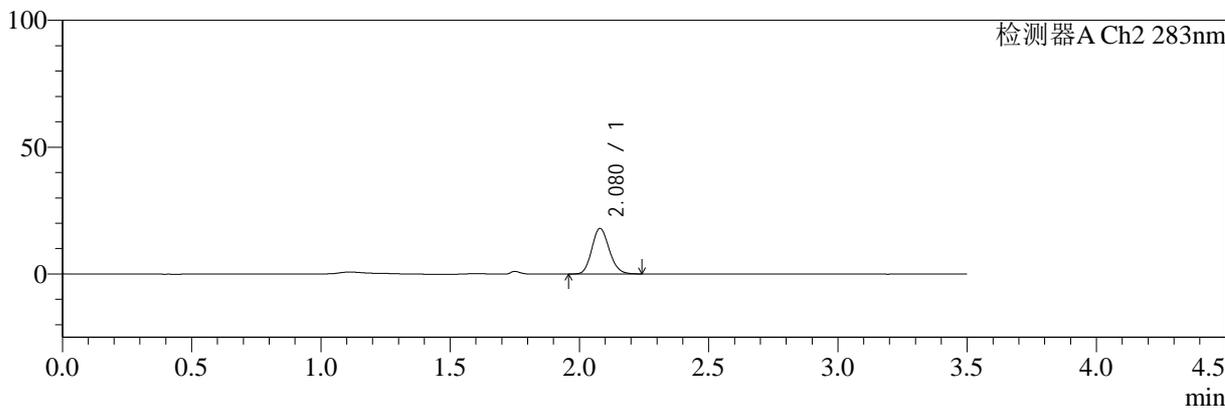
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-496-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:54:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	106995	100.000	20563	6592	1.171	--
总计		106995	100.000	20563			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	84187	100.000	17985	4538	1.143	--
总计		84187	100.000	17985			

图47 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



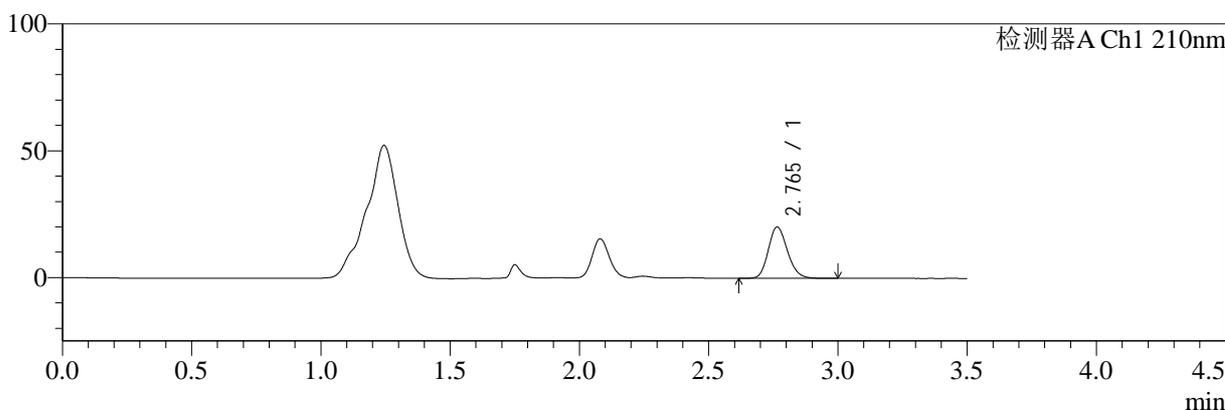
SMF-217

<样品信息>

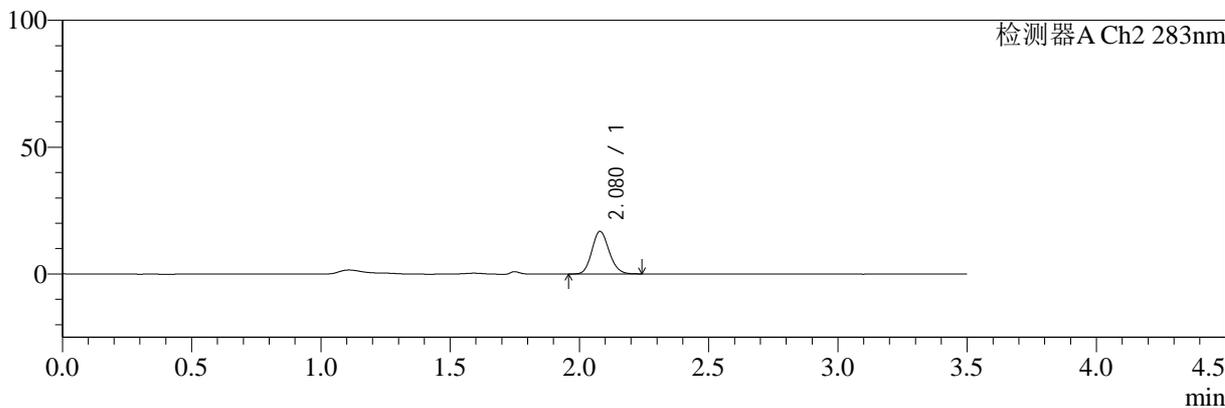
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-497-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 16:58:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	104064	100.000	20229	6734	1.171	--
总计		104064	100.000	20229			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	78006	100.000	16814	4629	1.140	--
总计		78006	100.000	16814			

图48 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



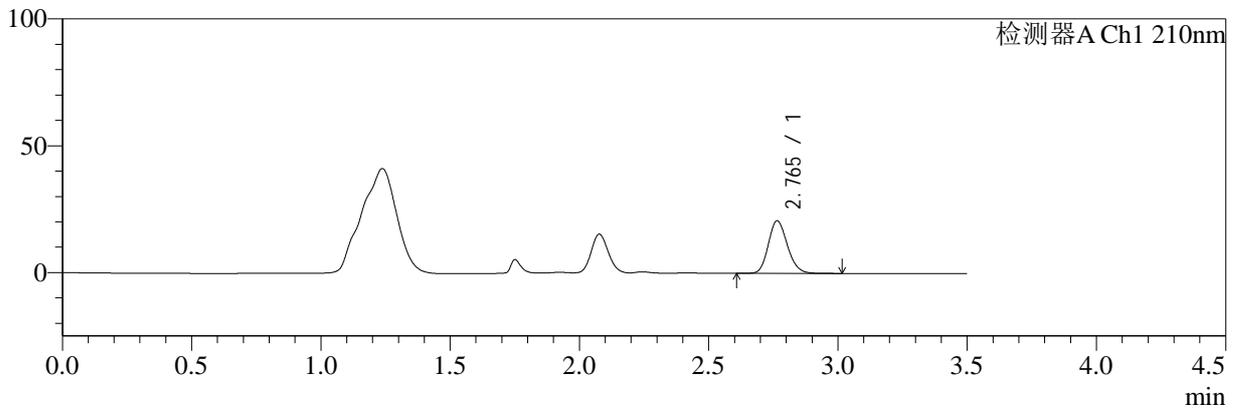
SMF-217

<样品信息>

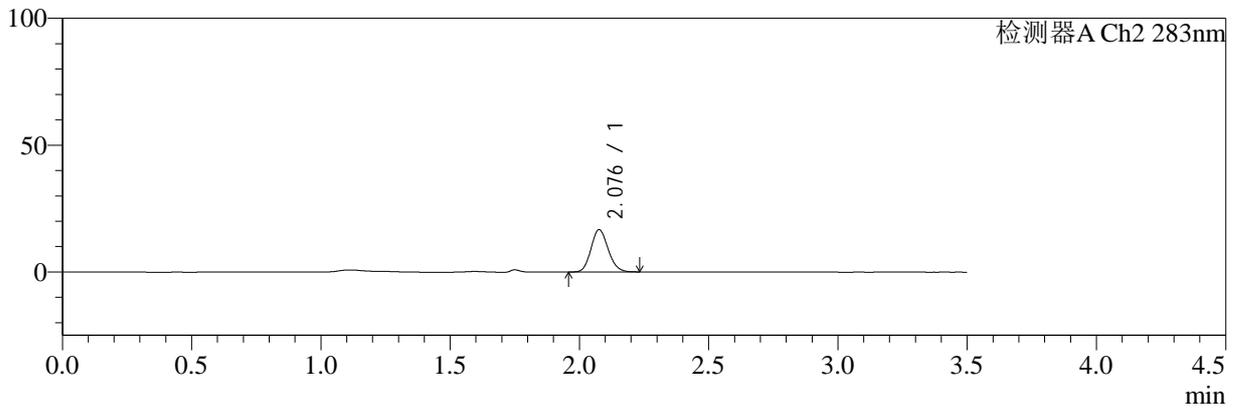
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-498-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:02:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	106545	100.000	20738	6774	1.164	--
总计		106545	100.000	20738			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.076	77175	100.000	16533	4627	1.138	--
总计		77175	100.000	16533			

图49 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



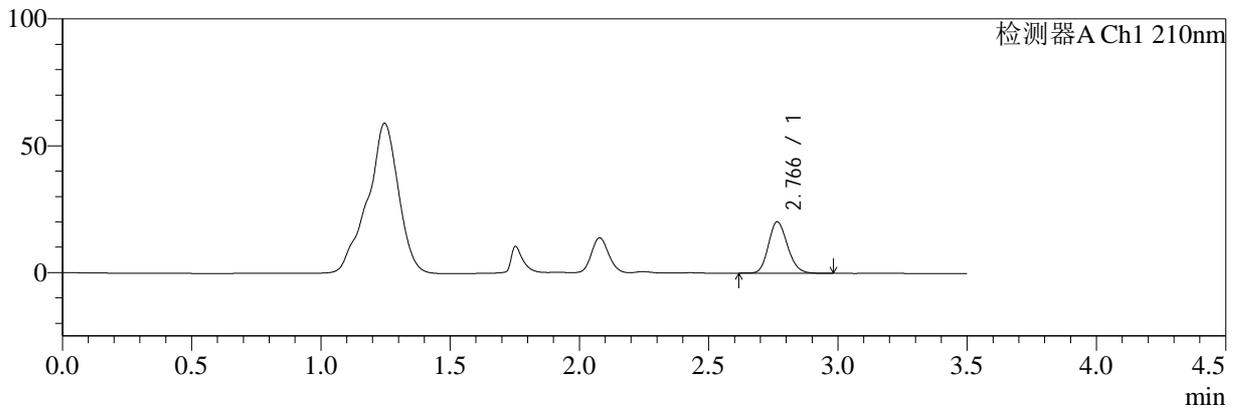
SMF-217

<样品信息>

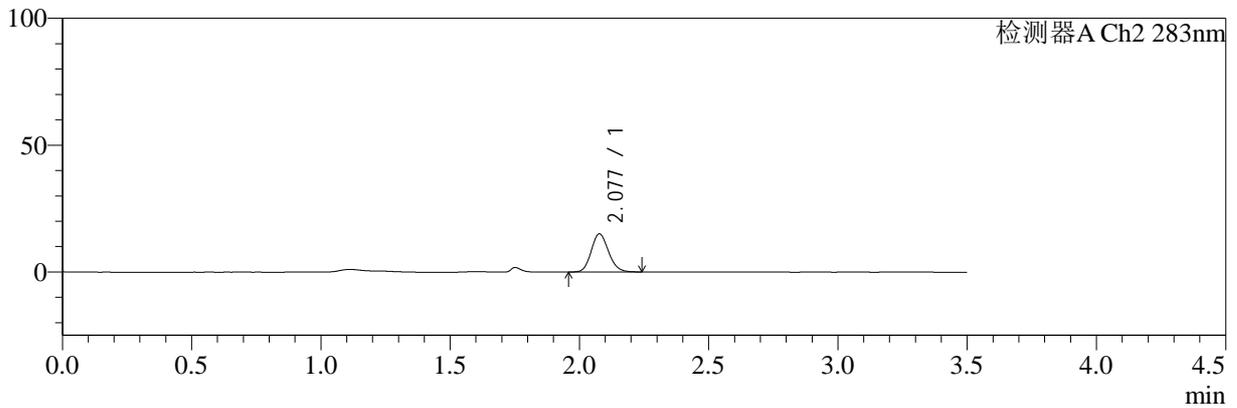
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-499-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:06:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	104116	100.000	20261	6756	1.165	--
总计		104116	100.000	20261			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	69914	100.000	14964	4597	1.138	--
总计		69914	100.000	14964			

图50 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



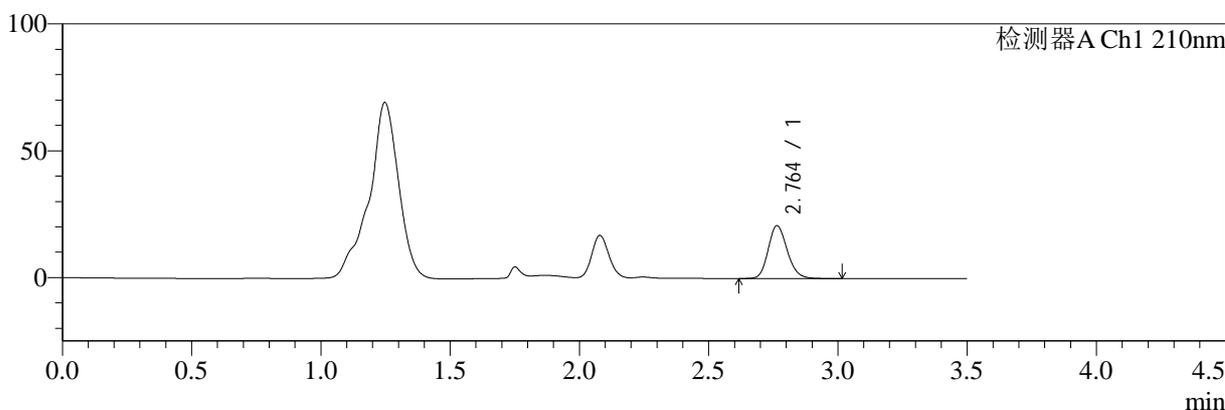
SMF-217

<样品信息>

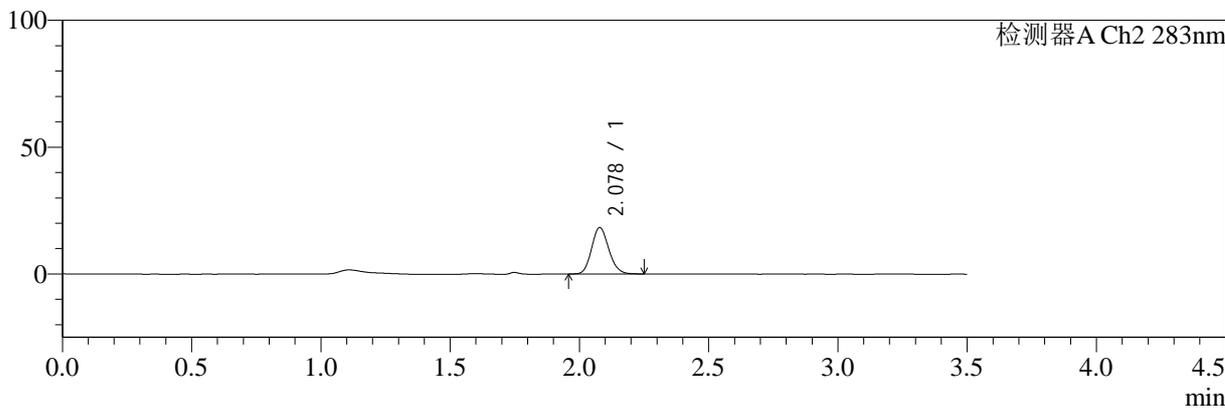
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-500-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:10:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	106649	100.000	20855	6833	1.165	--
总计		106649	100.000	20855			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	85013	100.000	18319	4652	1.142	--
总计		85013	100.000	18319			

图51 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



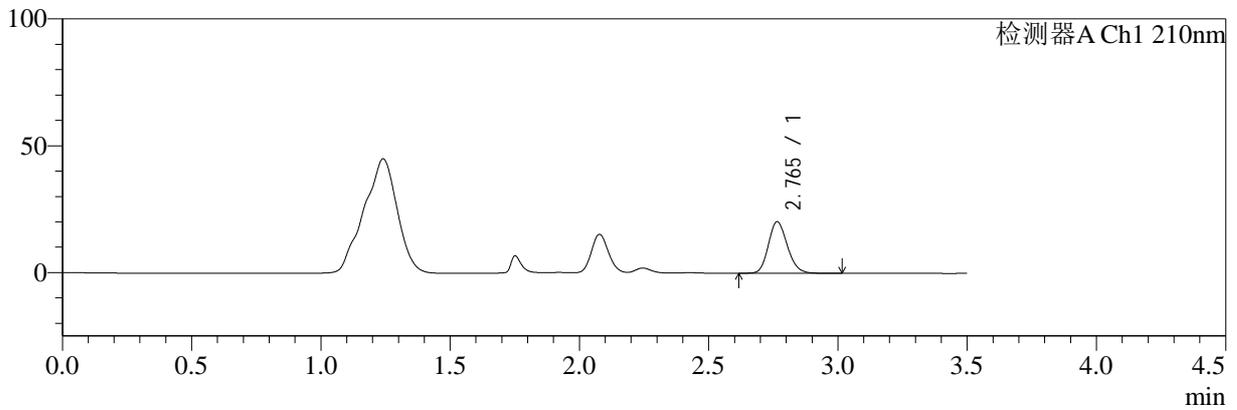
SMF-217

<样品信息>

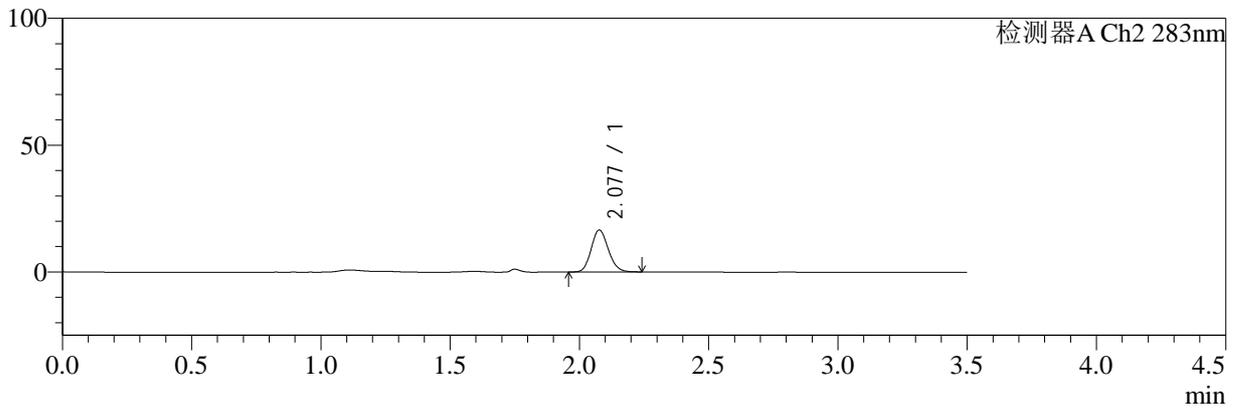
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-501-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:14:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:43:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	103791	100.000	20310	6829	1.162	--
总计		103791	100.000	20310			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	76455	100.000	16472	4676	1.137	--
总计		76455	100.000	16472			

图52 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



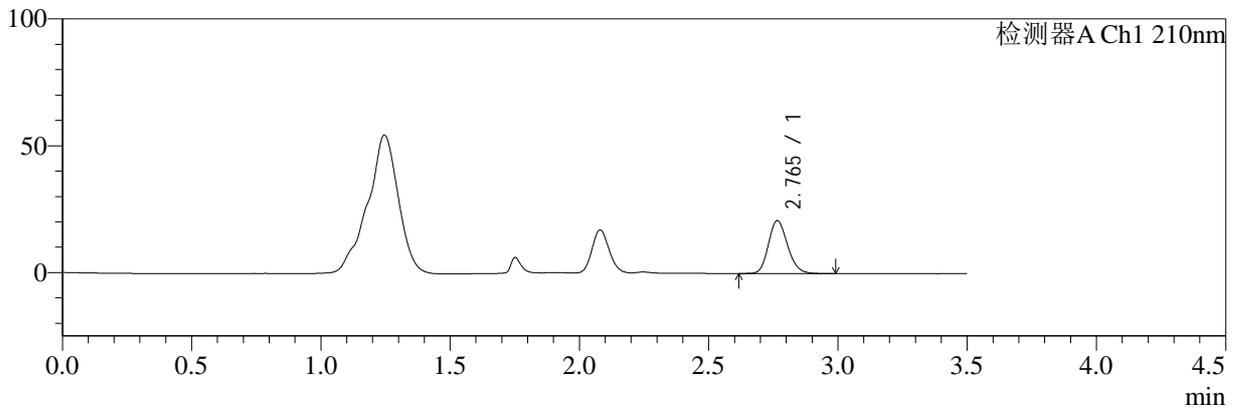
SMF-217

<样品信息>

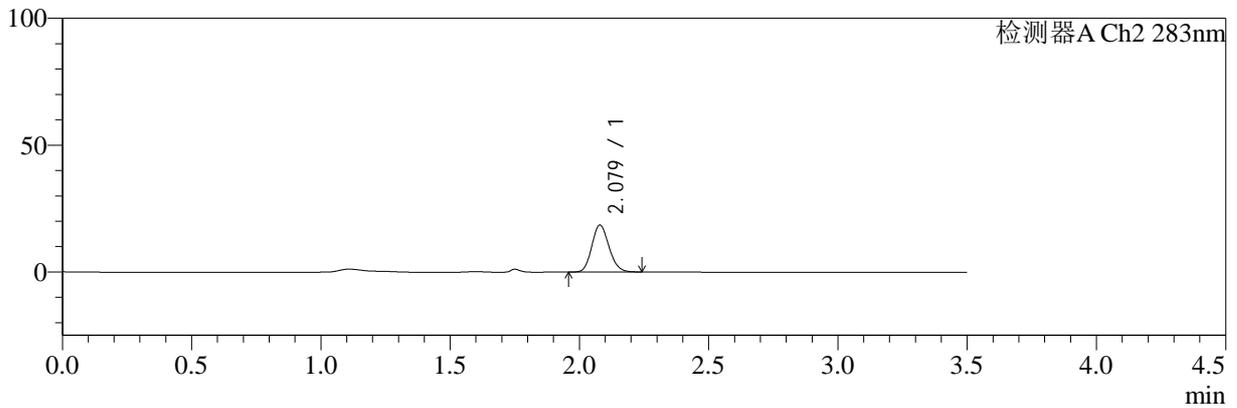
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-502-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:18:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	107340	100.000	20864	6741	1.172	--
总计		107340	100.000	20864			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	85920	100.000	18534	4626	1.143	--
总计		85920	100.000	18534			

图53 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



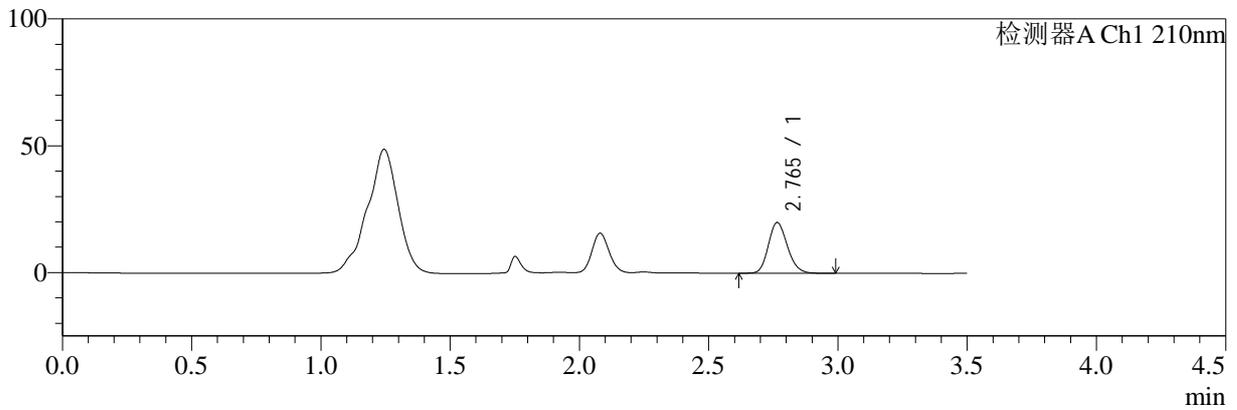
SMF-217

<样品信息>

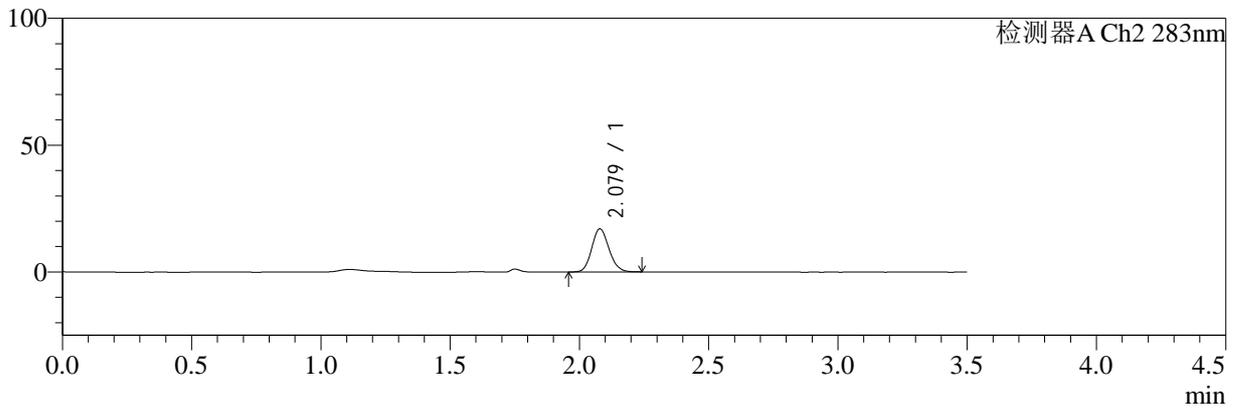
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-503-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:22:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	102488	100.000	20009	6793	1.165	--
总计		102488	100.000	20009			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	79055	100.000	17019	4636	1.135	--
总计		79055	100.000	17019			

图54 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



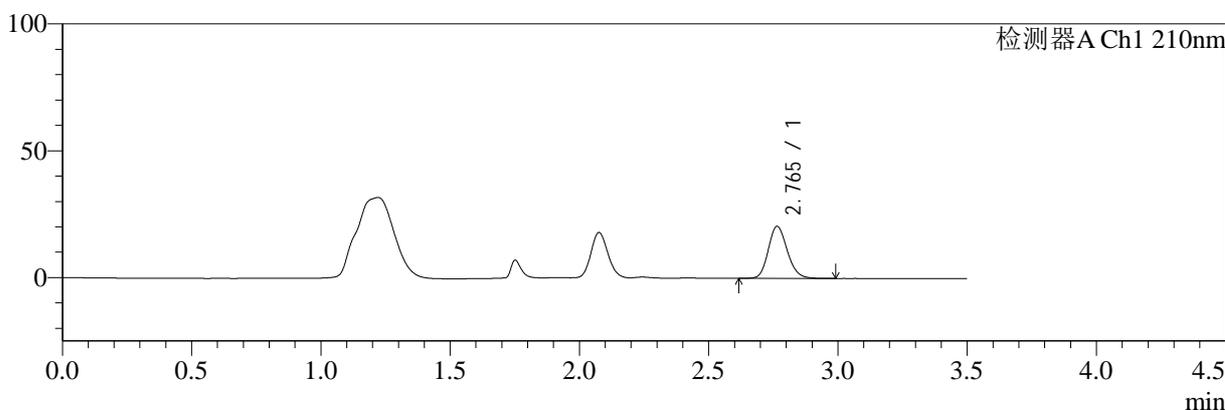
SMF-217

<样品信息>

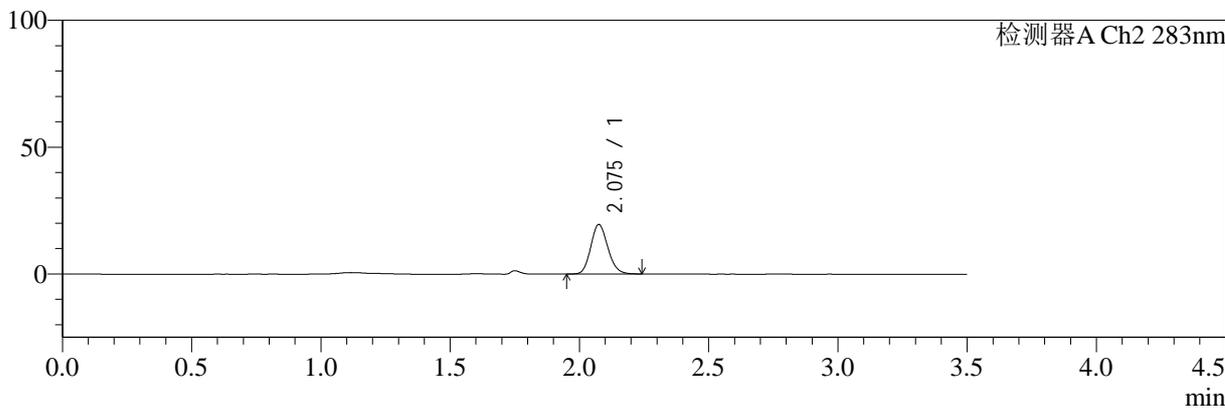
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-504-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:26:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	104533	100.000	20523	6881	1.164	--
总计		104533	100.000	20523			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	89709	100.000	19402	4704	1.145	--
总计		89709	100.000	19402			

图55 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



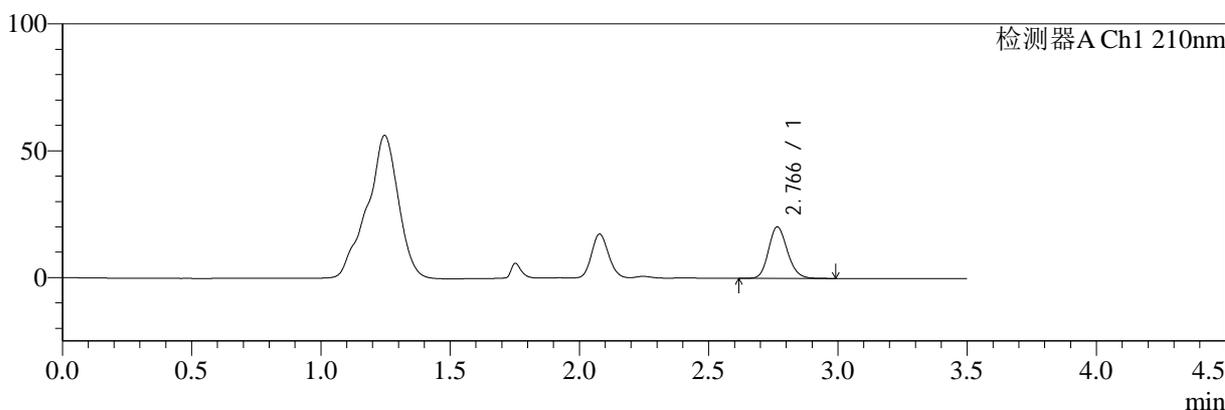
SMF-217

<样品信息>

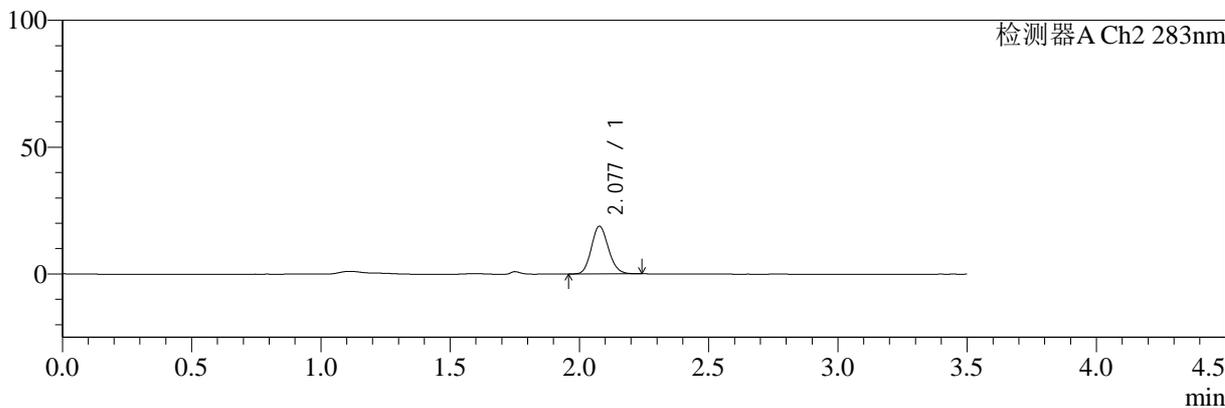
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-505-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:30:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	102983	100.000	20289	6949	1.162	--
总计		102983	100.000	20289			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	86282	100.000	18750	4729	1.135	--
总计		86282	100.000	18750			

图56 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



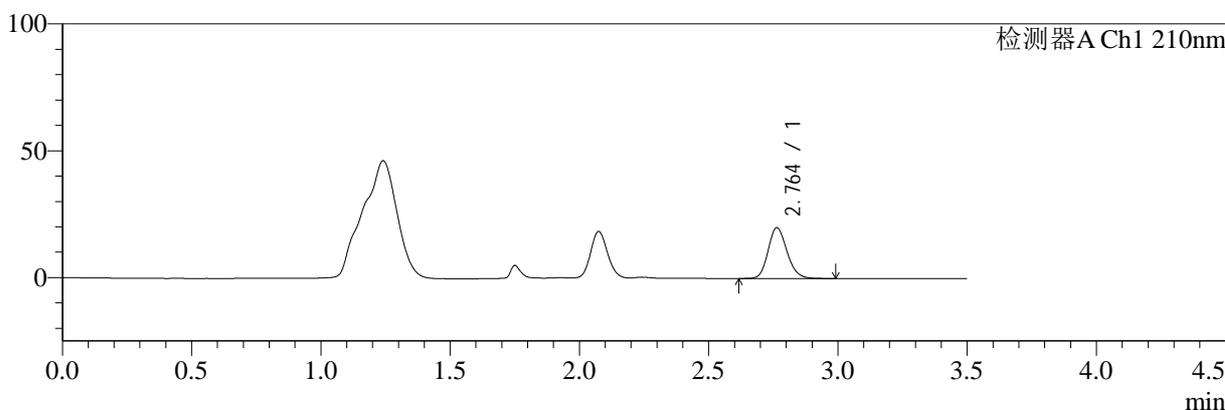
SMF-217

<样品信息>

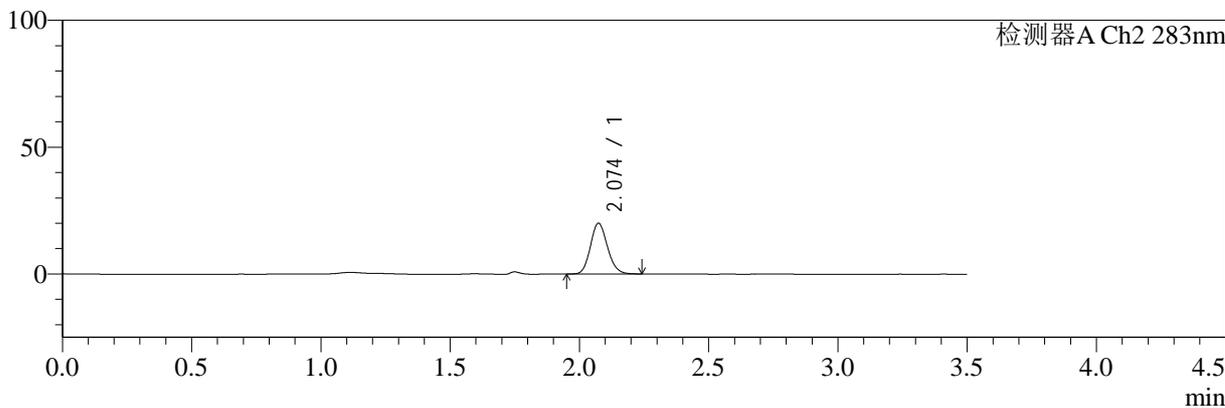
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-506-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:34:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	101605	100.000	20036	6934	1.164	--
总计		101605	100.000	20036			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	91940	100.000	20003	4730	1.140	--
总计		91940	100.000	20003			

图57 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



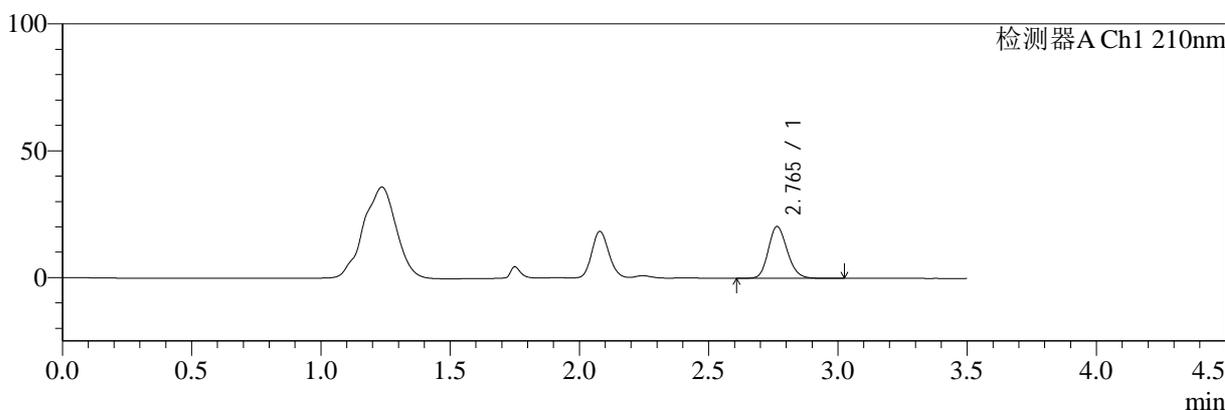
SMF-217

<样品信息>

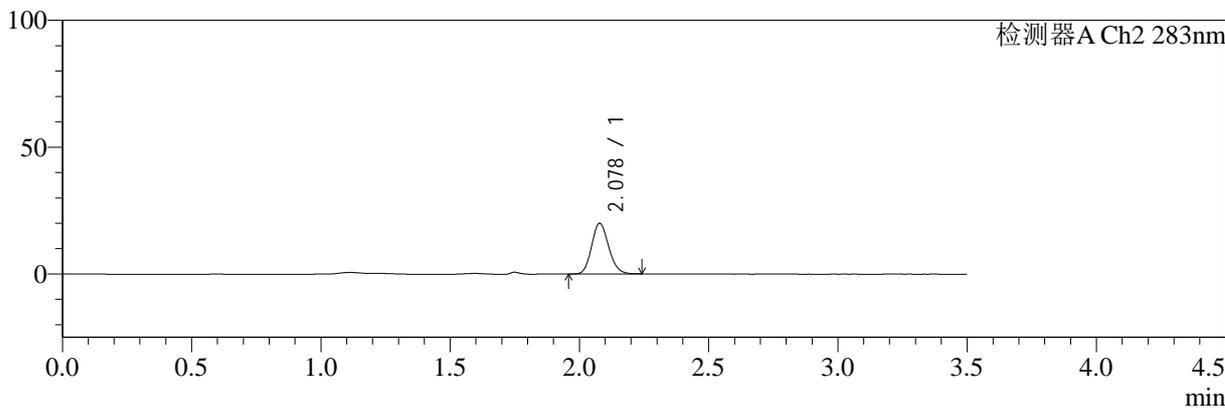
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-507-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:38:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	104253	100.000	20442	6884	1.166	--
总计		104253	100.000	20442			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	92021	100.000	19967	4706	1.137	--
总计		92021	100.000	19967			

图58 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



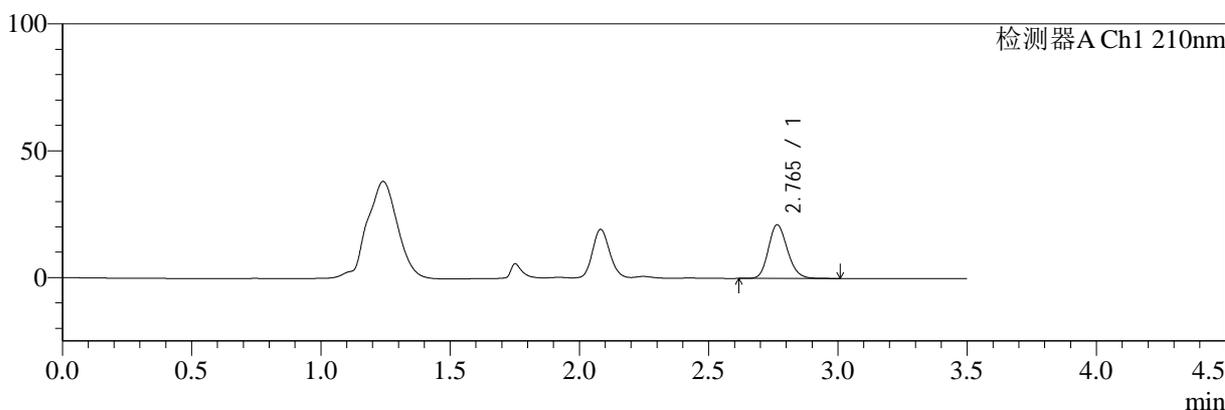
SMF-217

<样品信息>

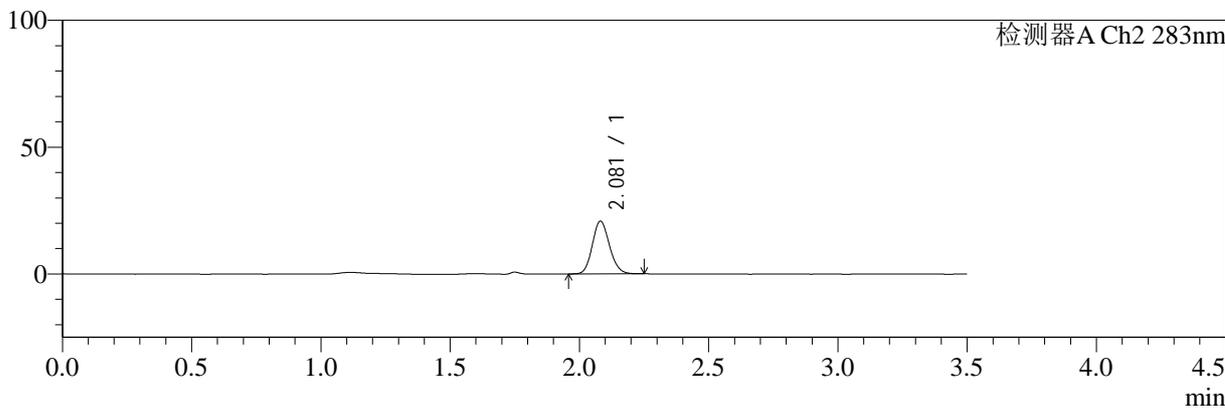
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-508-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:42:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	108462	100.000	21160	6800	1.166	--
总计		108462	100.000	21160			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	96311	100.000	20815	4670	1.136	--
总计		96311	100.000	20815			

图59 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



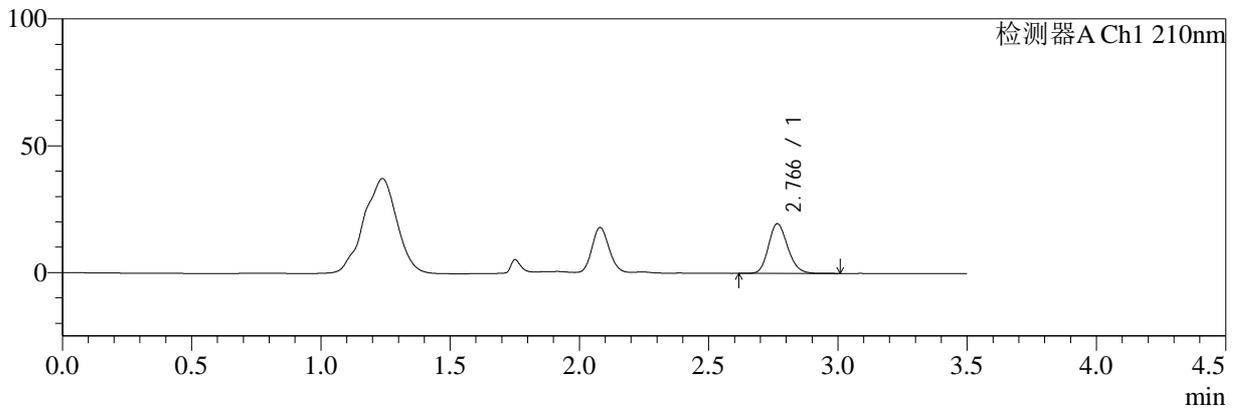
SMF-217

<样品信息>

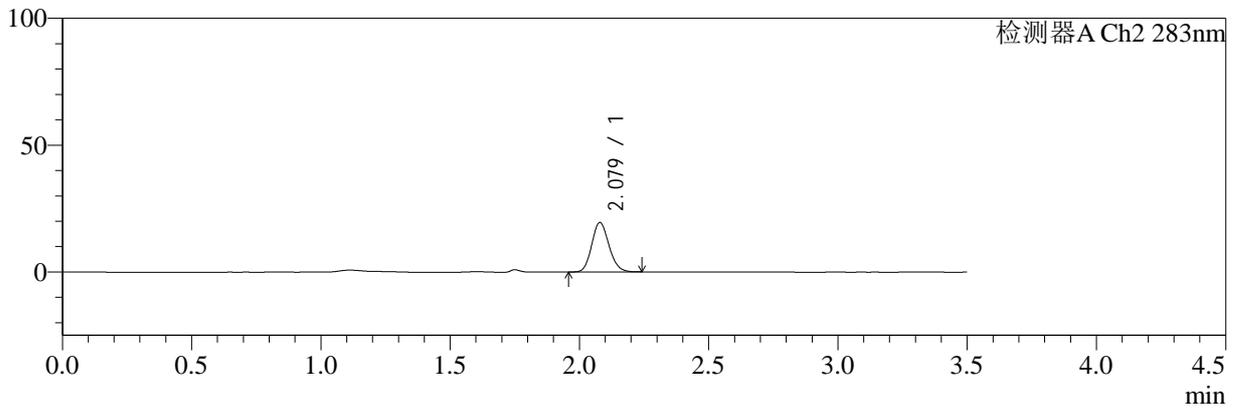
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-509-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:46:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	101253	100.000	19563	6674	1.171	--
总计		101253	100.000	19563			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	90685	100.000	19500	4610	1.139	--
总计		90685	100.000	19500			

图60 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



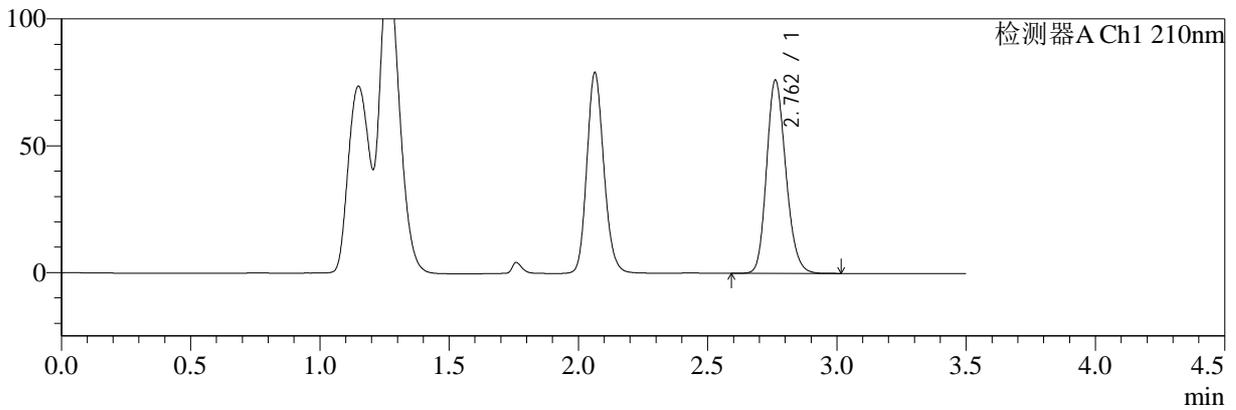
SMF-217

<样品信息>

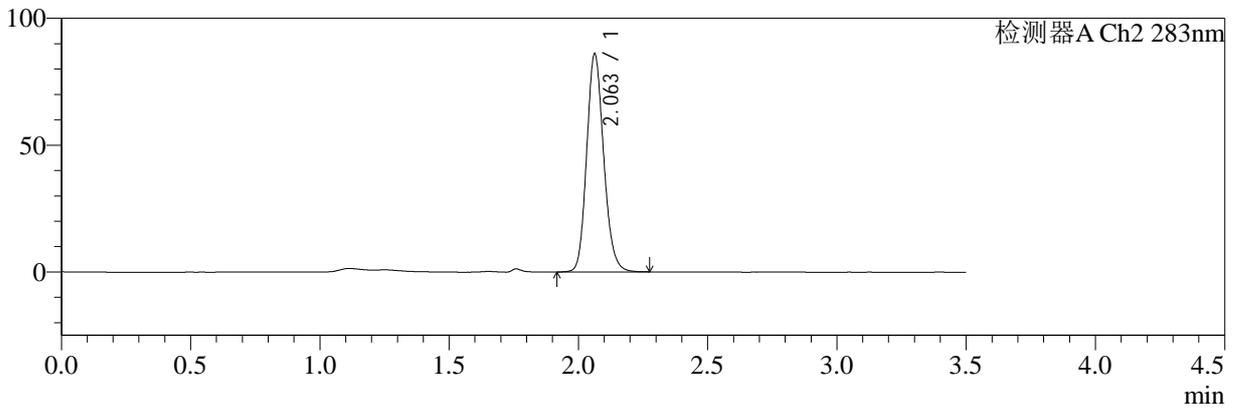
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-510-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:50:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	394563	100.000	76188	6647	1.180	--
总计		394563	100.000	76188			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	393964	100.000	85986	4751	1.154	--
总计		393964	100.000	85986			

图61 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



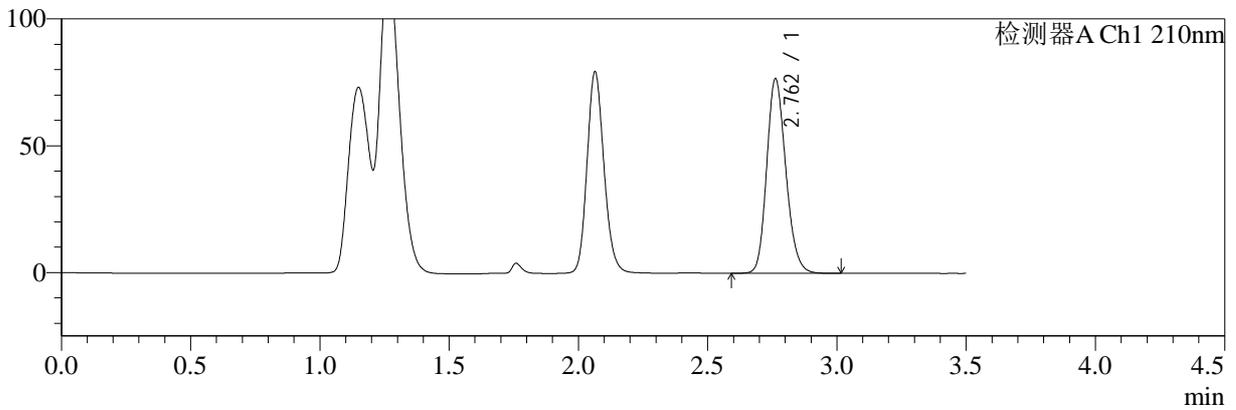
SMF-217

<样品信息>

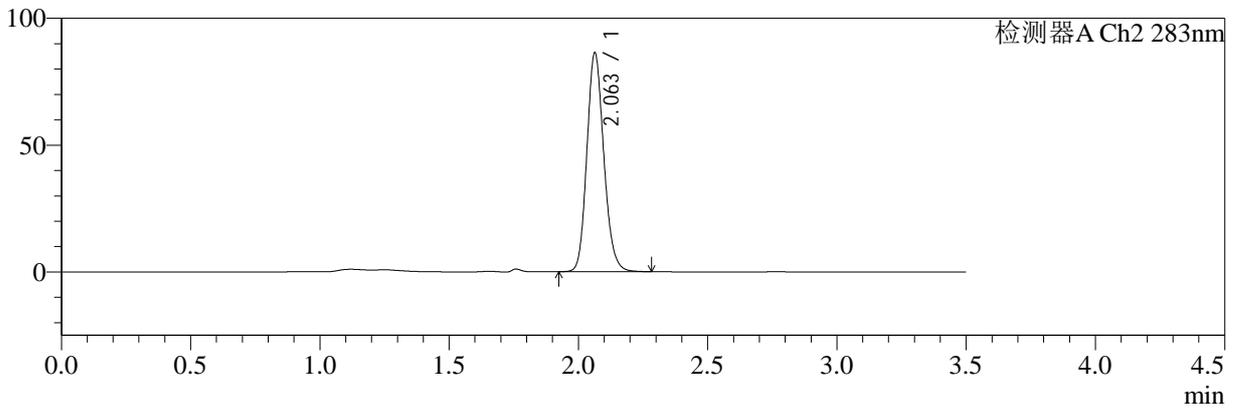
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-511-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:54:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.762	394801	100.000	76736	6744	1.179	--
总计		394801	100.000	76736			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.063	394357	100.000	86373	4787	1.154	--
总计		394357	100.000	86373			

图62 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2



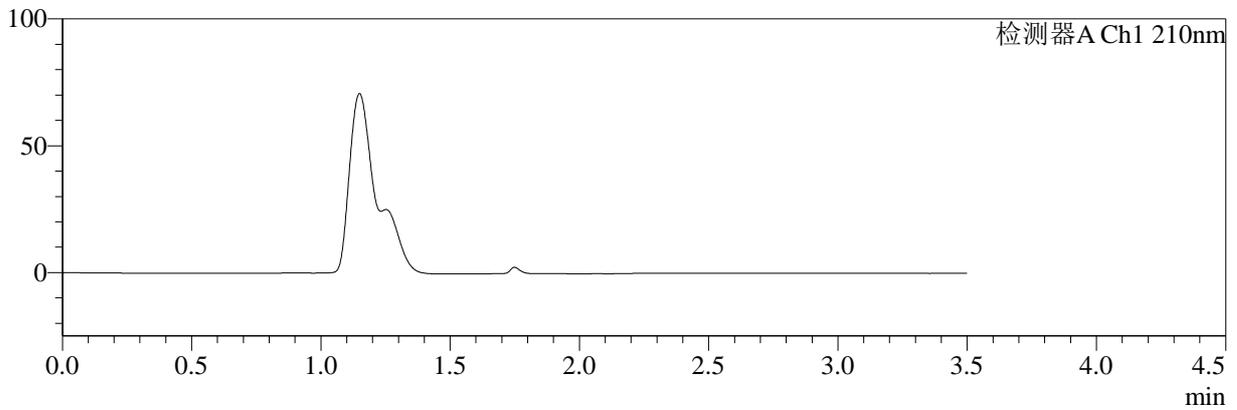
SMF-217

<样品信息>

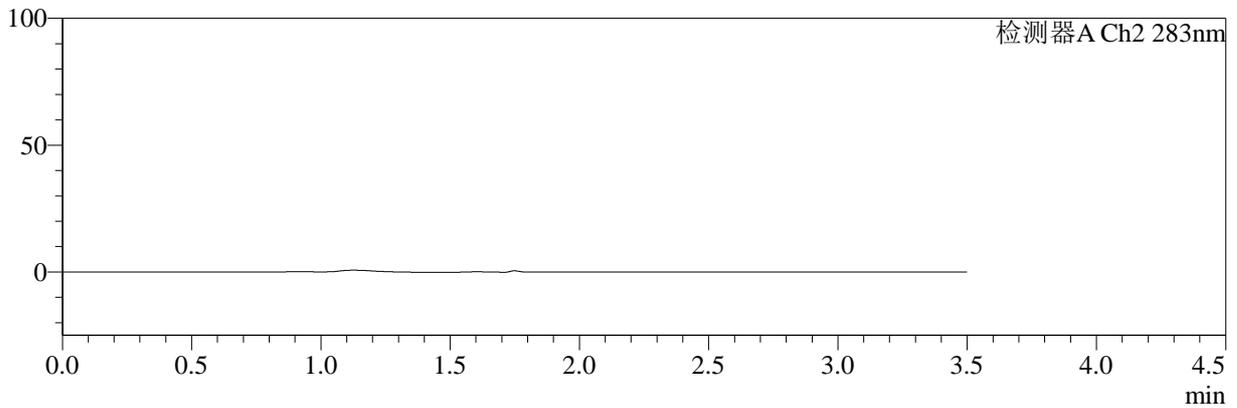
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-512-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 17:58:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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-24073101批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



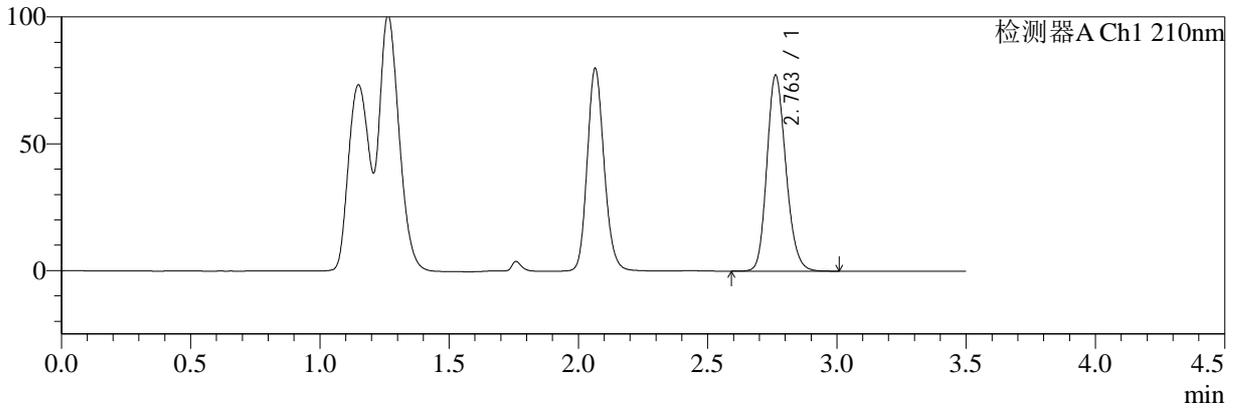
SMF-217

<样品信息>

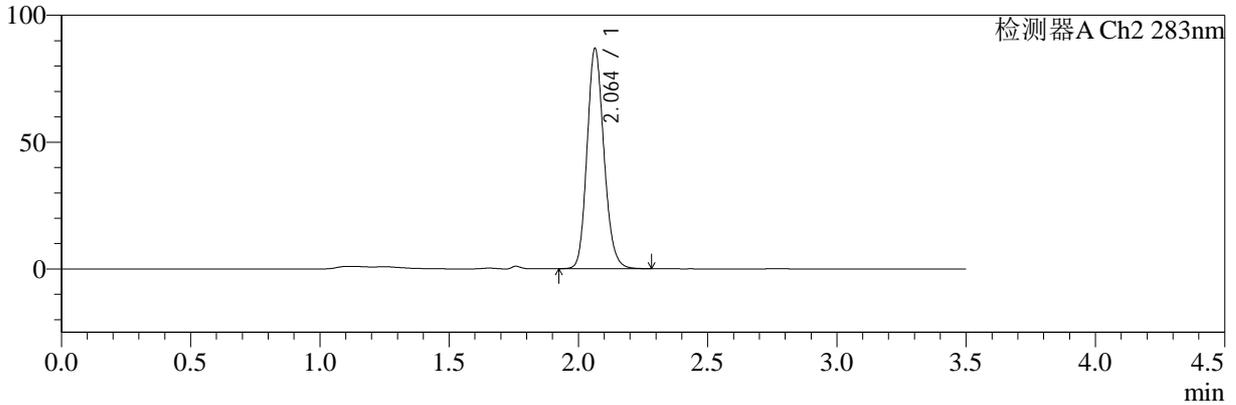
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-513-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:02:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	394941	100.000	77298	6833	1.177	--
总计		394941	100.000	77298			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.064	395630	100.000	86844	4819	1.154	--
总计		395630	100.000	86844			

图64 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1



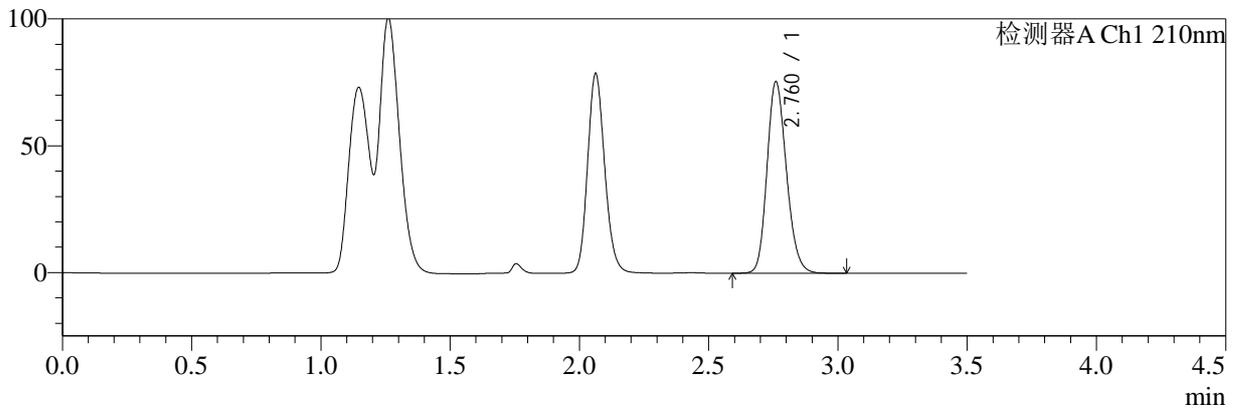
SMF-217

<样品信息>

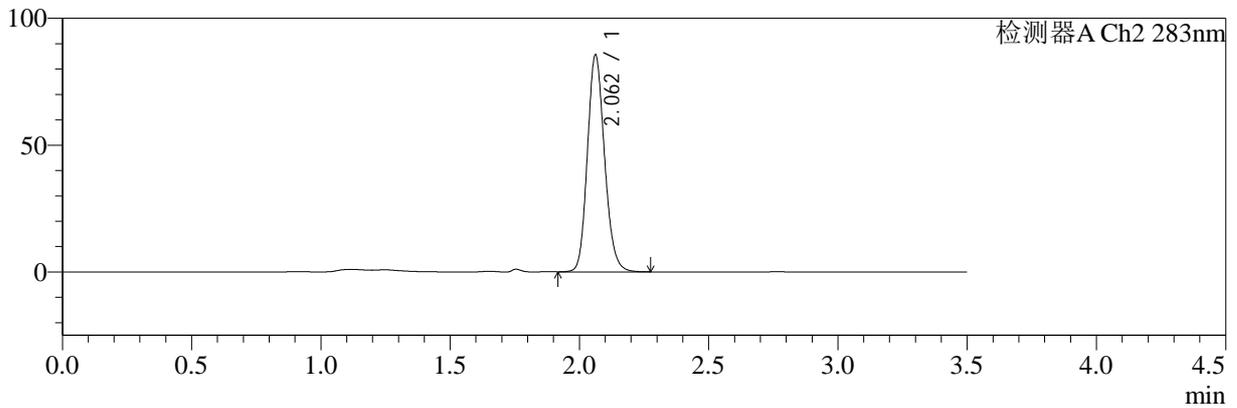
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-514-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:06:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.760	394804	100.000	75220	6509	1.180	--
总计		394804	100.000	75220			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.062	395030	100.000	85462	4668	1.155	--
总计		395030	100.000	85462			

图65 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2



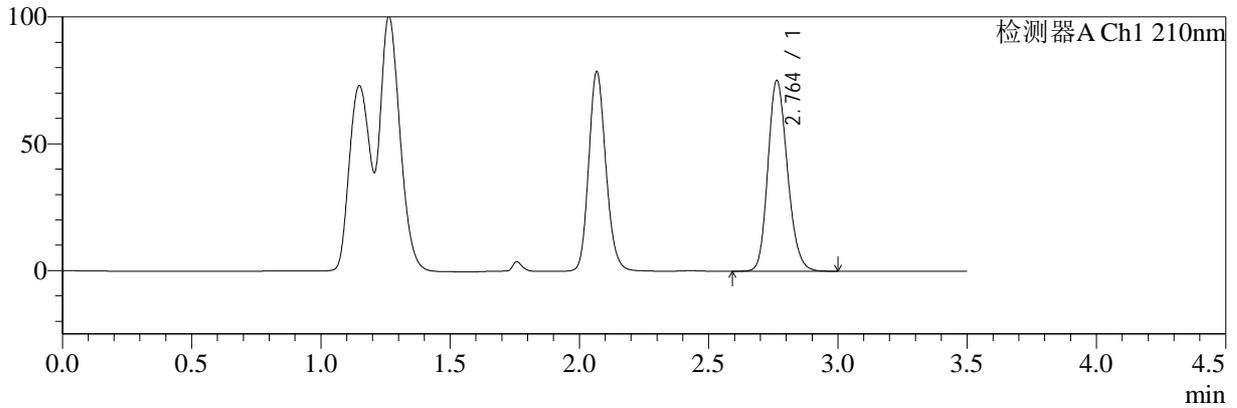
SMF-217

<样品信息>

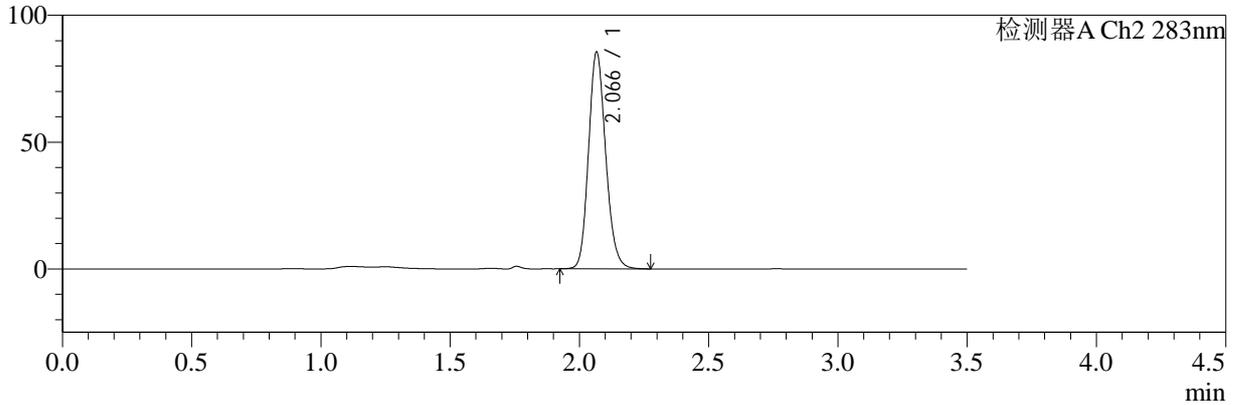
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-515-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:10:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	394933	100.000	75227	6460	1.181	--
总计		394933	100.000	75227			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	395184	100.000	85090	4677	1.158	--
总计		395184	100.000	85090			

图66 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



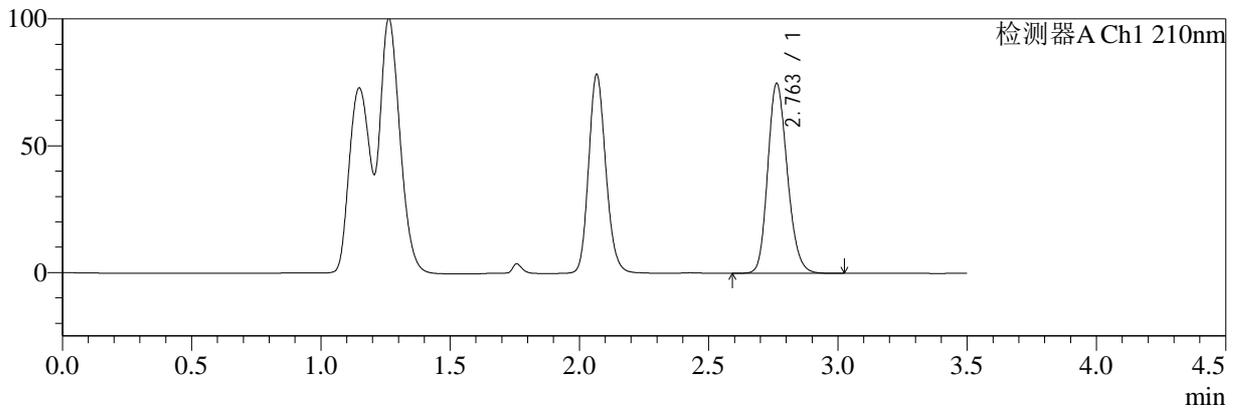
SMF-217

<样品信息>

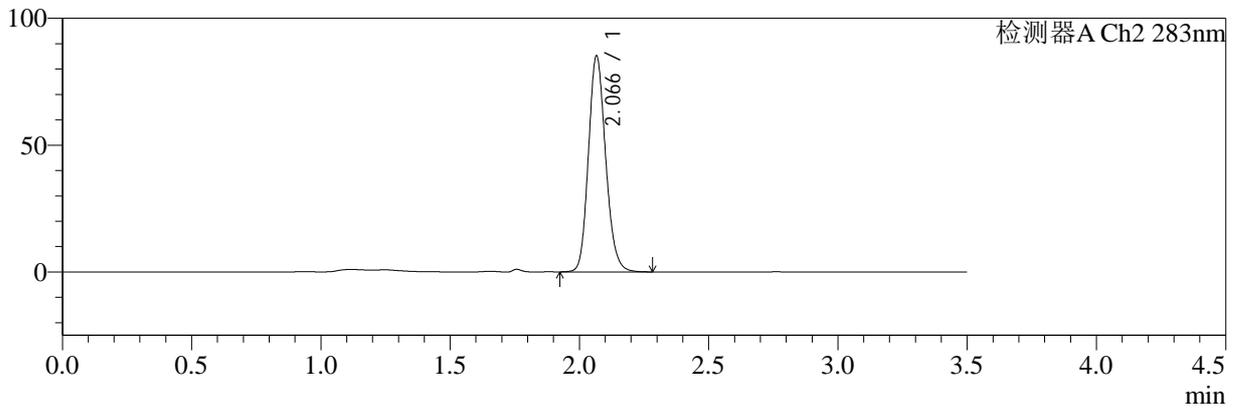
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-516-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:14:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.763	394682	100.000	74930	6402	1.181	--
总计		394682	100.000	74930			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	395450	100.000	84894	4634	1.160	--
总计		395450	100.000	84894			

图67 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



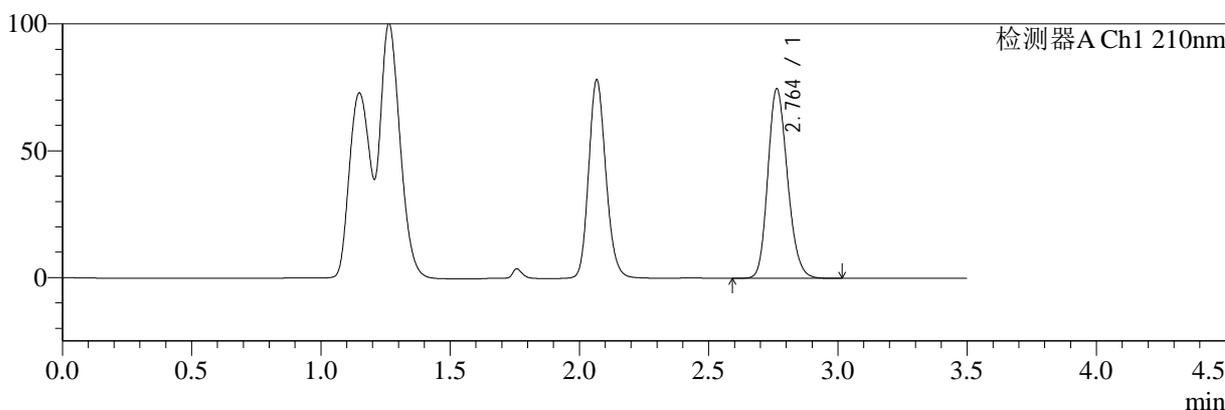
SMF-217

<样品信息>

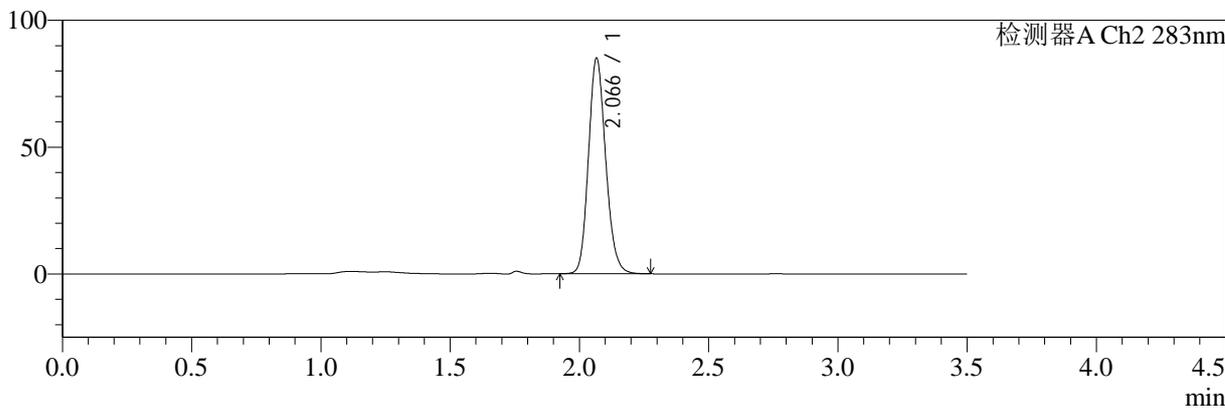
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-517-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:18:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.764	394929	100.000	74765	6371	1.181	--
总计		394929	100.000	74765			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.066	394651	100.000	84670	4632	1.159	--
总计		394651	100.000	84670			

图68 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



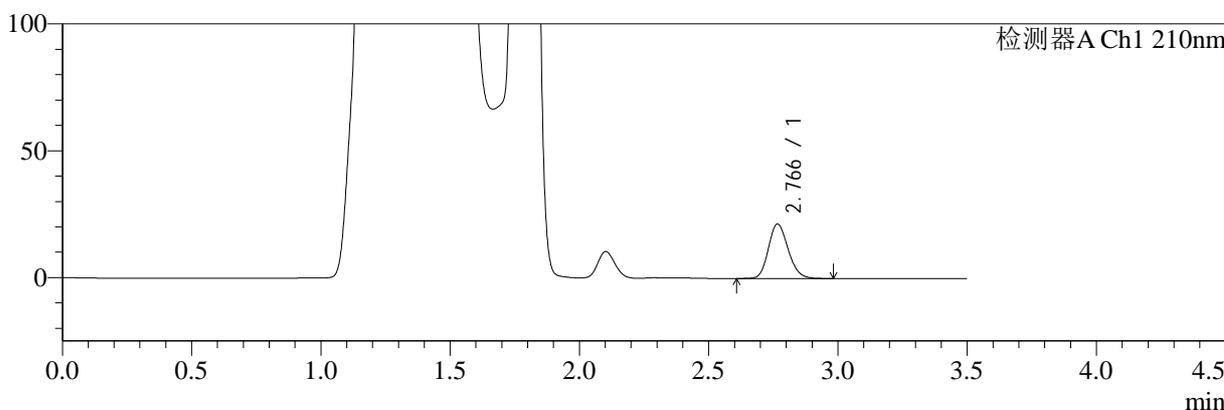
SMF-217

<样品信息>

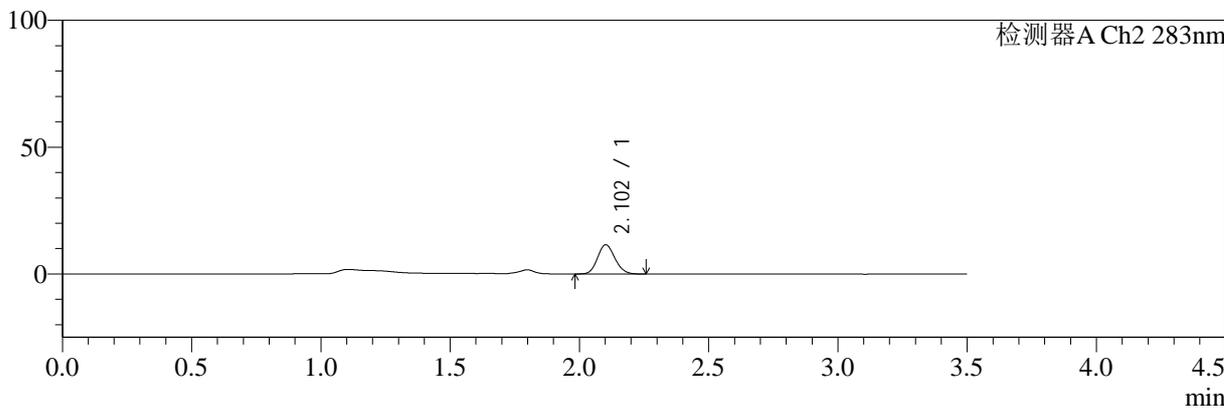
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-518-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:22:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	114103	100.000	21431	6318	1.173	--
总计		114103	100.000	21431			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	53957	100.000	11456	4626	1.129	--
总计		53957	100.000	11456			

图69 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



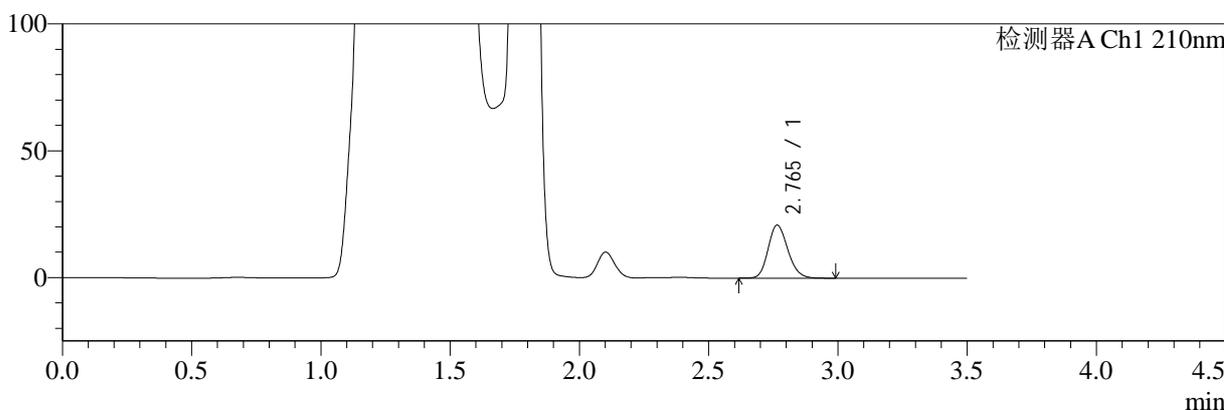
SMF-217

<样品信息>

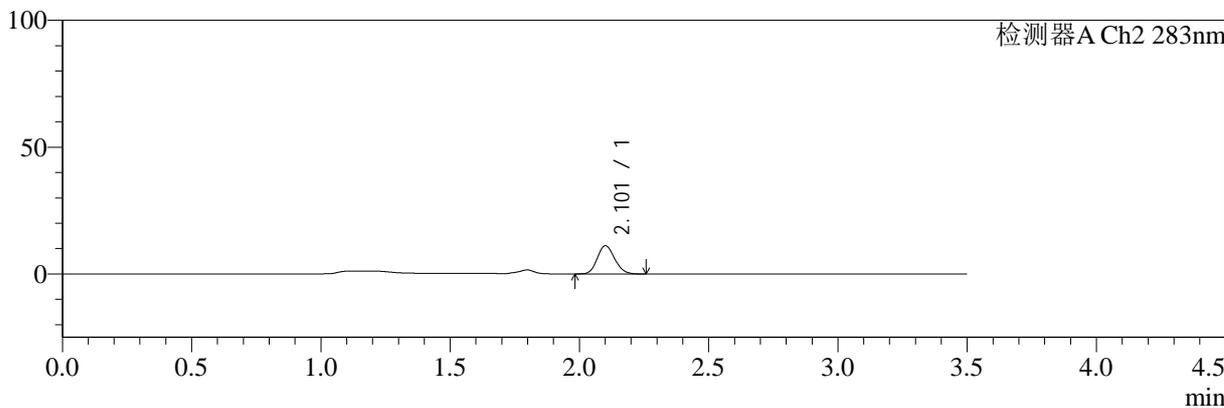
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-519-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:26:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	110917	100.000	20903	6327	1.174	--
总计		110917	100.000	20903			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	52150	100.000	11042	4601	1.139	--
总计		52150	100.000	11042			

图70 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



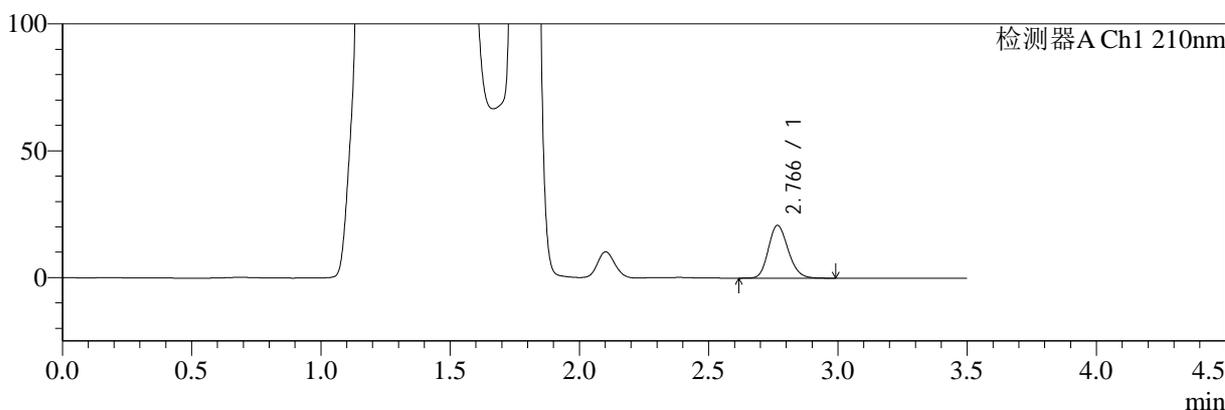
SMF-217

<样品信息>

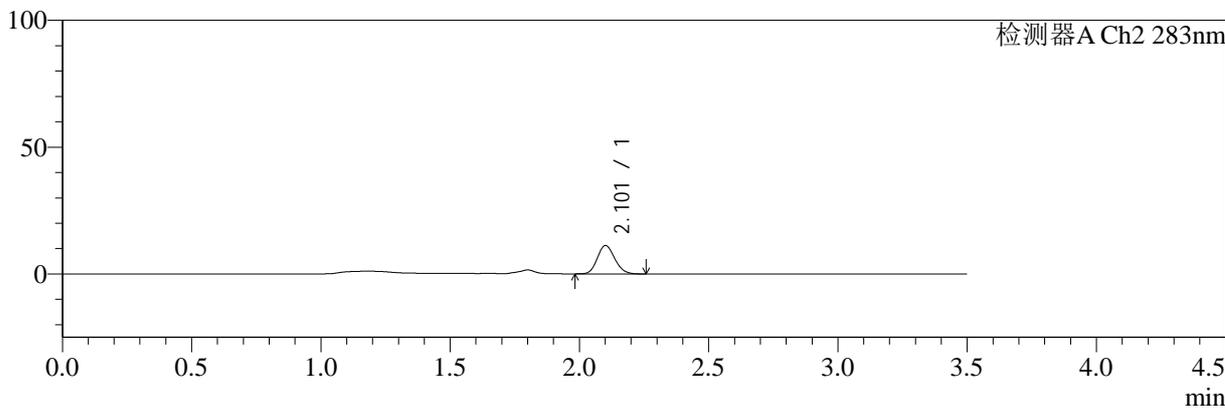
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-520-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:30:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	110836	100.000	20761	6282	1.175	--
总计		110836	100.000	20761			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	52696	100.000	11112	4575	1.139	--
总计		52696	100.000	11112			

图71 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



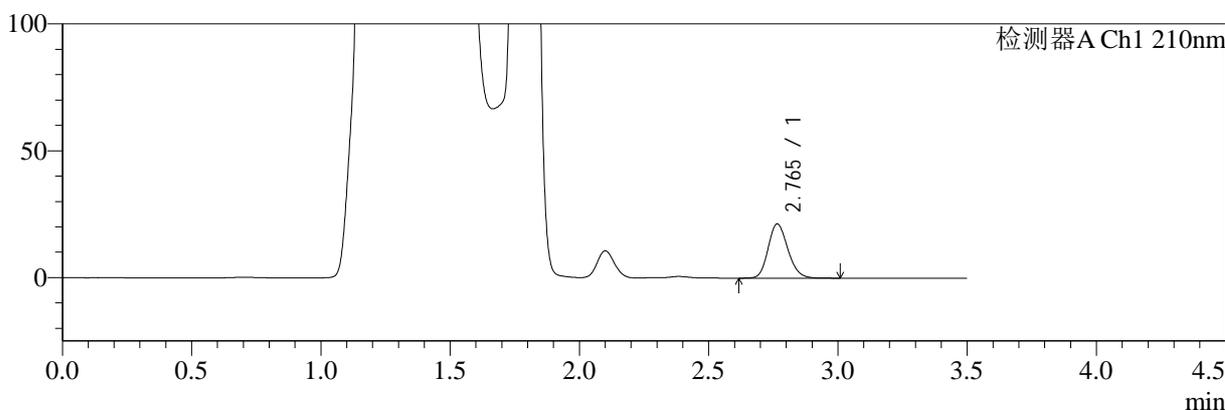
SMF-217

<样品信息>

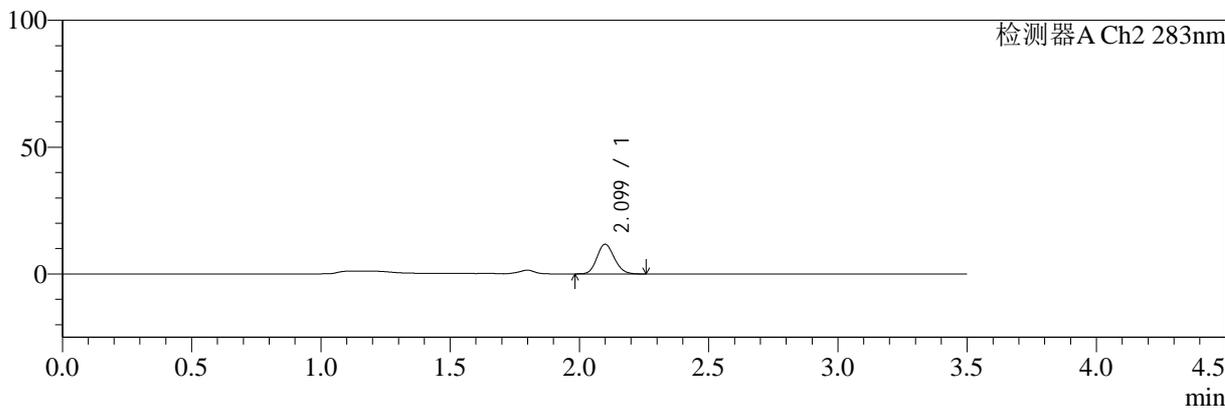
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-521-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:34:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	113510	100.000	21359	6325	1.173	--
总计		113510	100.000	21359			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	54962	100.000	11673	4607	1.139	--
总计		54962	100.000	11673			

图72 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



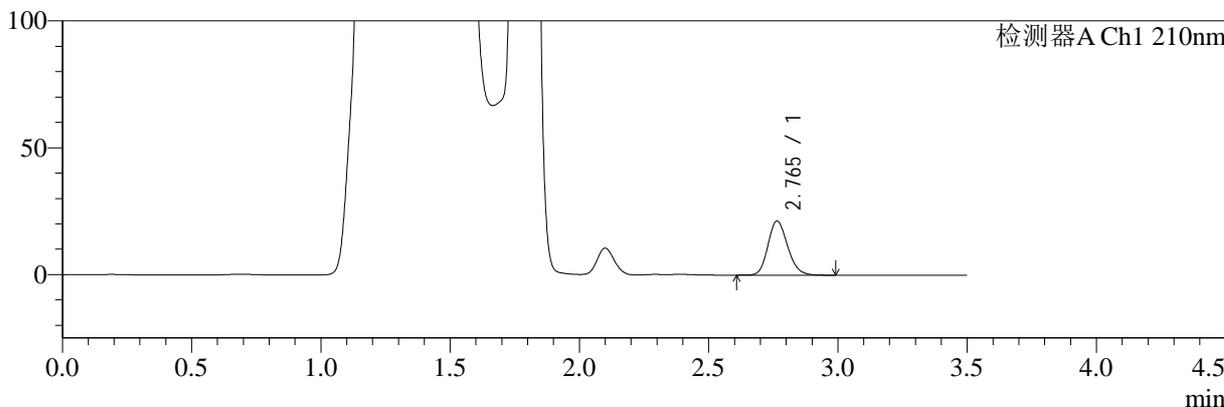
SMF-217

<样品信息>

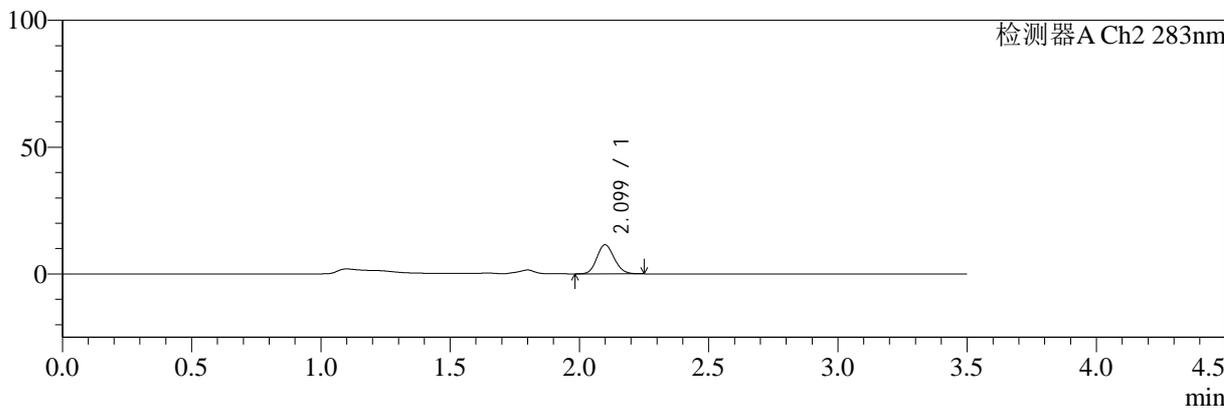
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-522-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:38:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:44:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	112690	100.000	21339	6384	1.170	--
总计		112690	100.000	21339			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	53727	100.000	11465	4616	1.125	--
总计		53727	100.000	11465			

图73 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



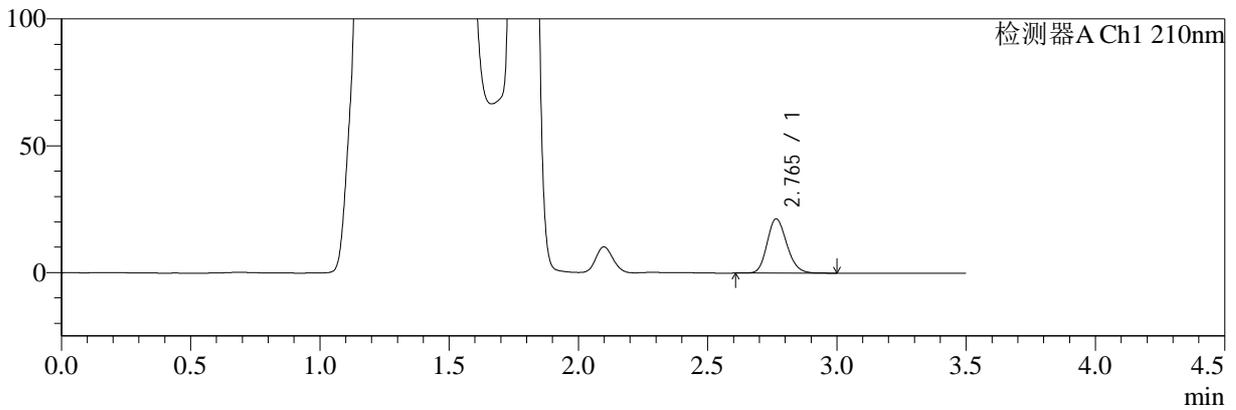
SMF-217

<样品信息>

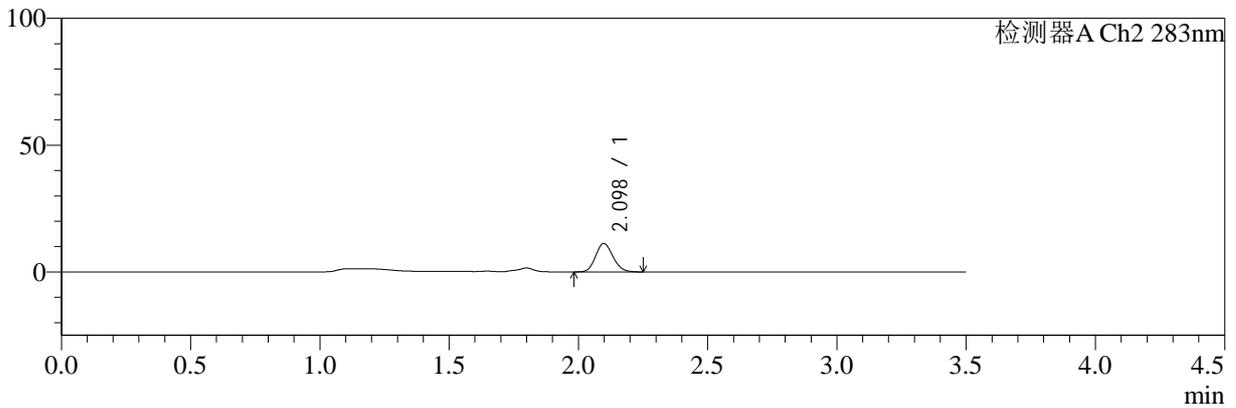
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-523-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:42:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	113293	100.000	21383	6353	1.175	--
总计		113293	100.000	21383			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	52556	100.000	11204	4603	1.141	--
总计		52556	100.000	11204			

图74 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



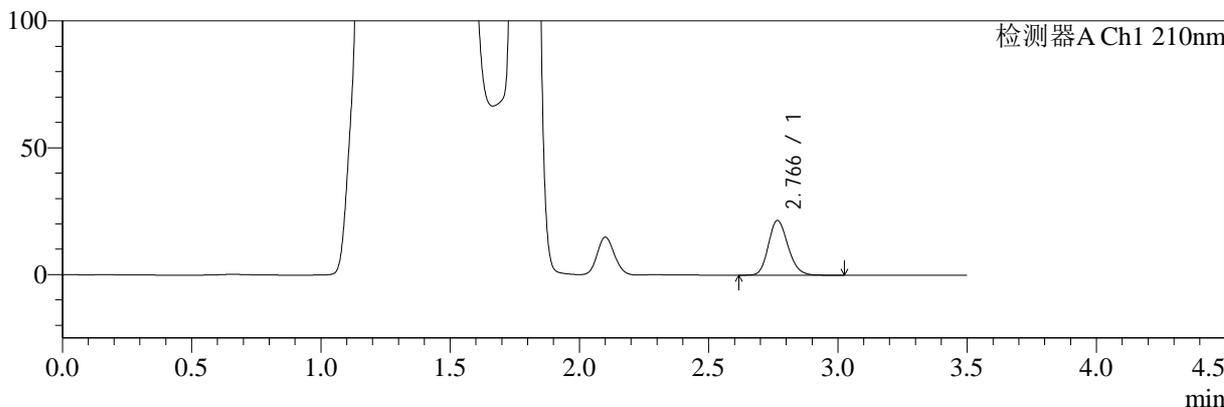
SMF-217

<样品信息>

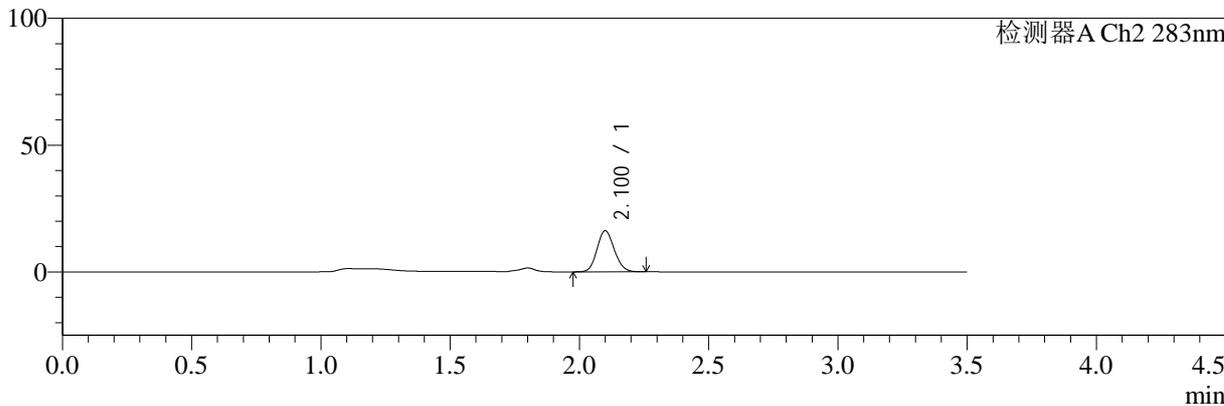
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-524-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:46:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	113753	100.000	21533	6436	1.171	--
总计		113753	100.000	21533			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	75665	100.000	16153	4648	1.125	--
总计		75665	100.000	16153			

图75 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



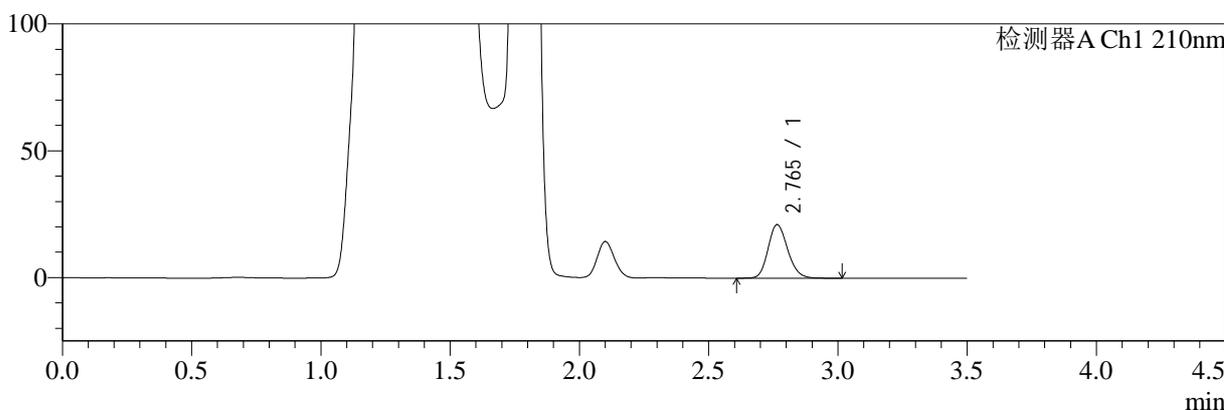
SMF-217

<样品信息>

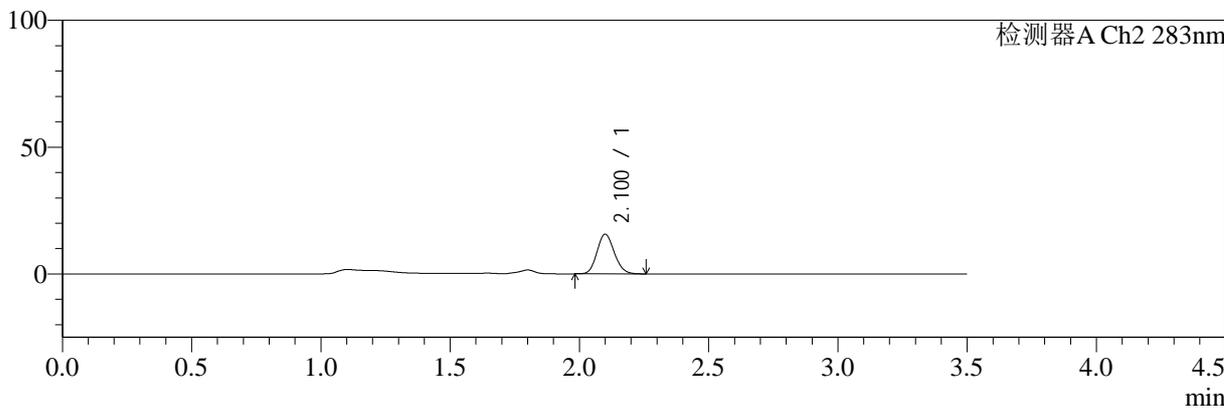
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-525-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:50:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111633	100.000	21138	6418	1.171	--
总计		111633	100.000	21138			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	72865	100.000	15585	4663	1.130	--
总计		72865	100.000	15585			

图76 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



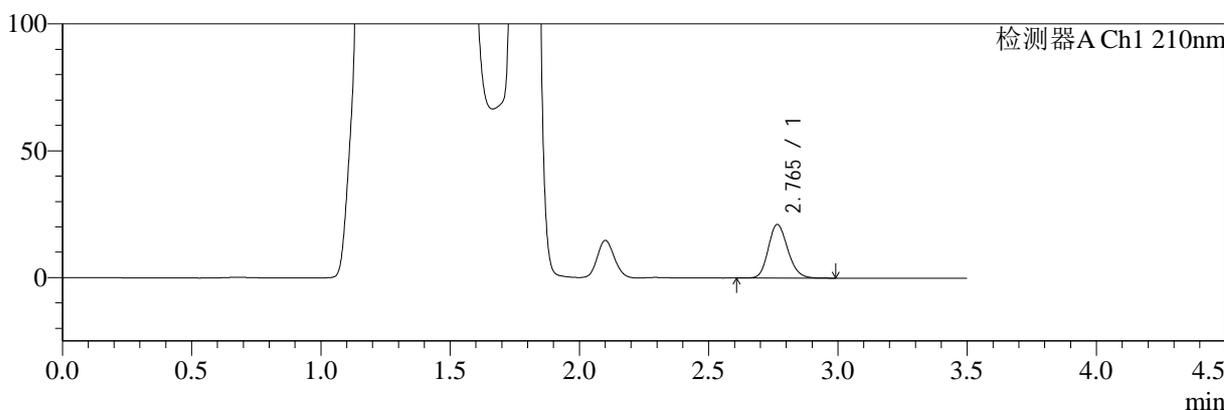
SMF-217

<样品信息>

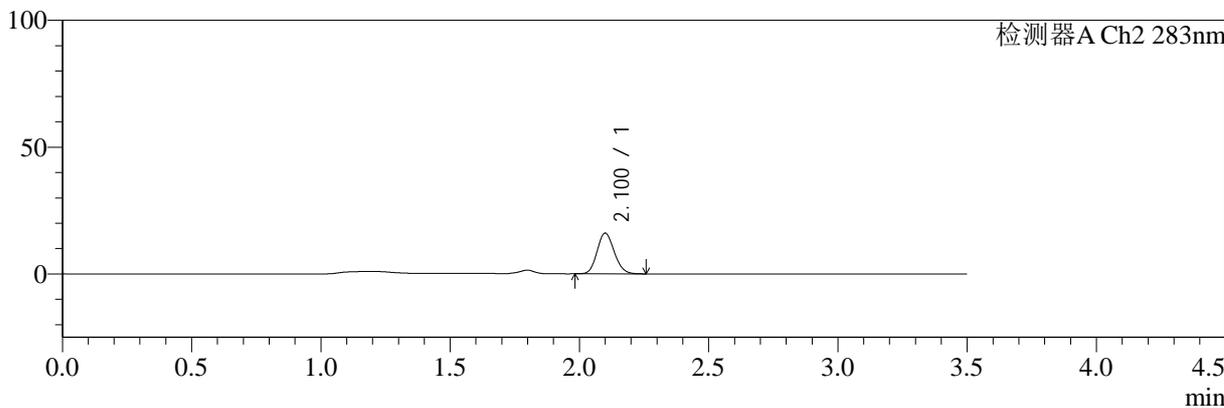
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-526-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:54:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	110937	100.000	21137	6475	1.168	--
总计		110937	100.000	21137			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	74391	100.000	15997	4721	1.129	--
总计		74391	100.000	15997			

图77 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片3
供试品溶液-1



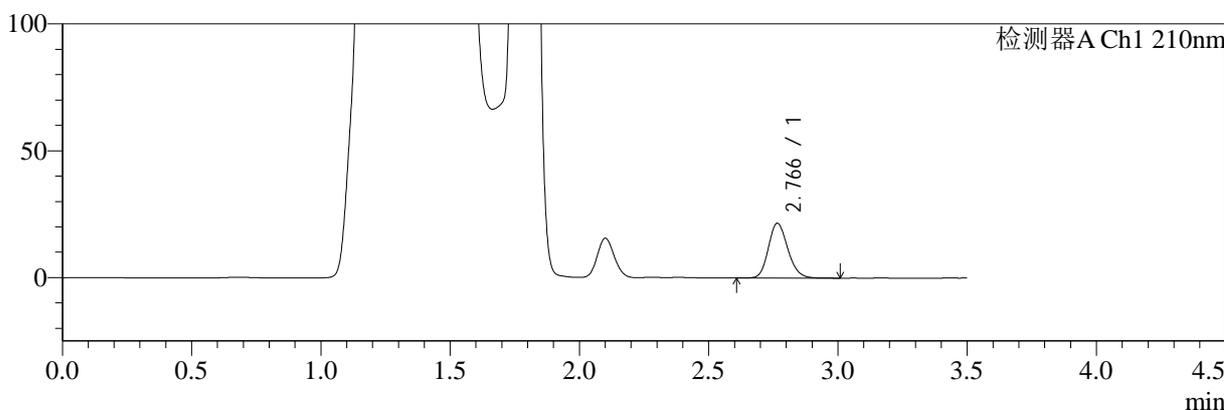
SMF-217

<样品信息>

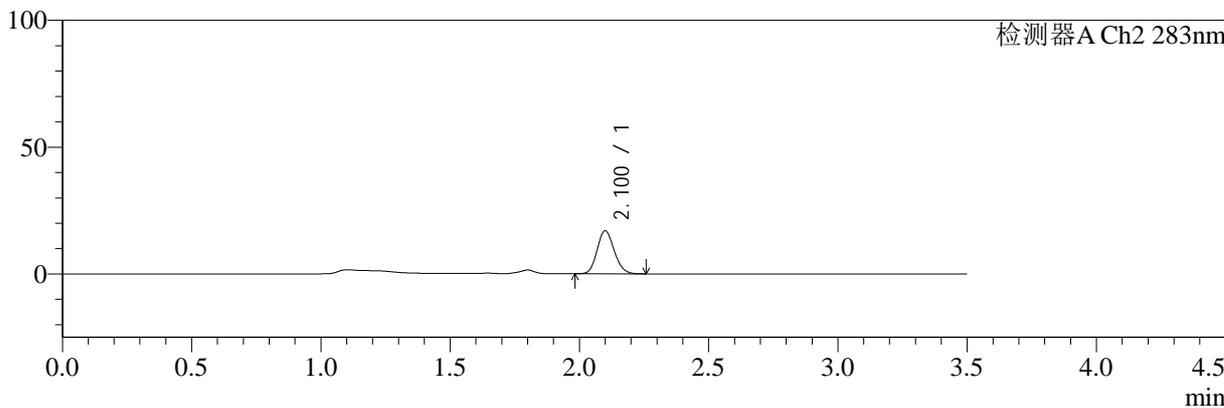
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-527-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 18:58:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	113098	100.000	21596	6548	1.171	--
总计		113098	100.000	21596			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	78443	100.000	16909	4741	1.133	--
总计		78443	100.000	16909			

图78 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



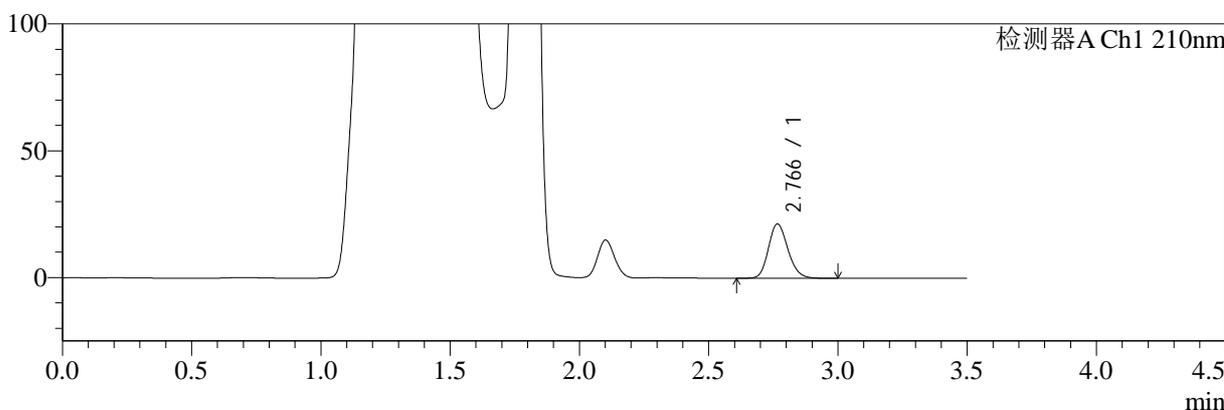
SMF-217

<样品信息>

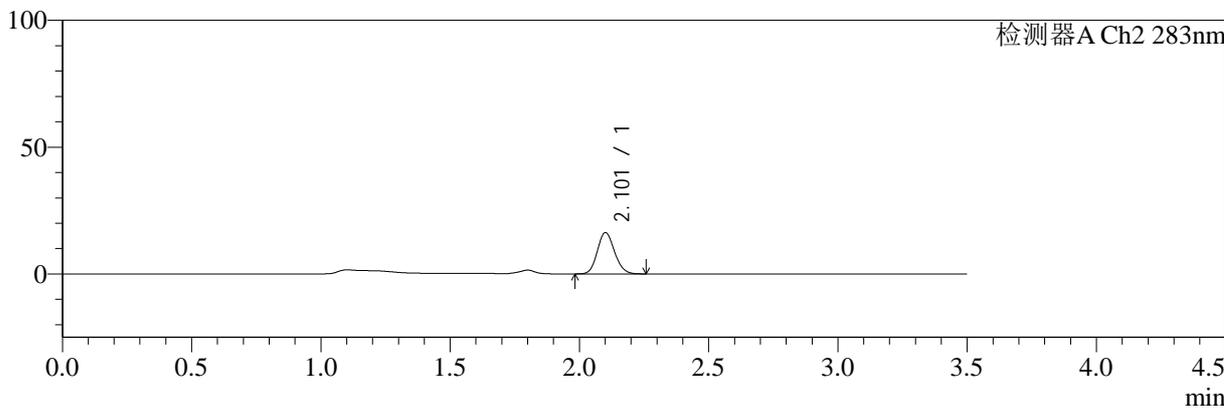
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-528-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:02:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	112358	100.000	21396	6500	1.172	--
总计		112358	100.000	21396			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	75534	100.000	16180	4724	1.129	--
总计		75534	100.000	16180			

图79 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



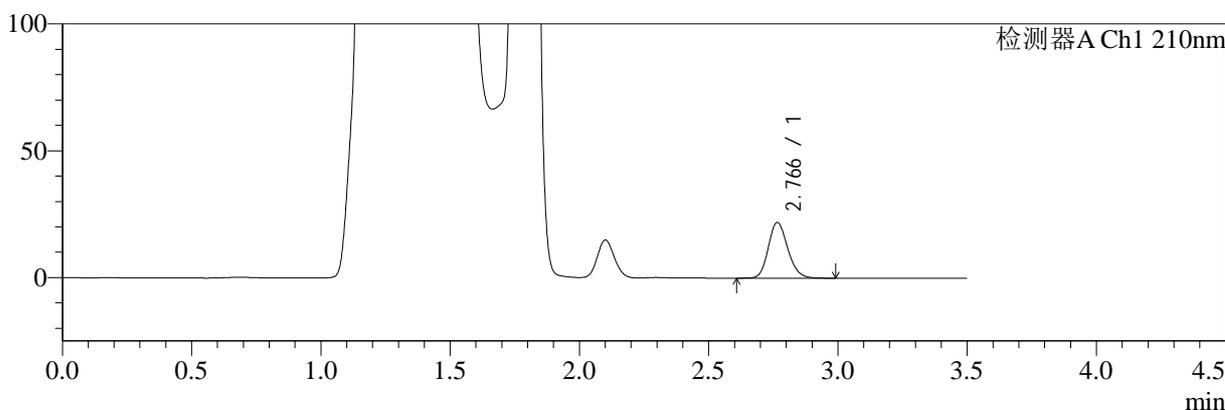
SMF-217

<样品信息>

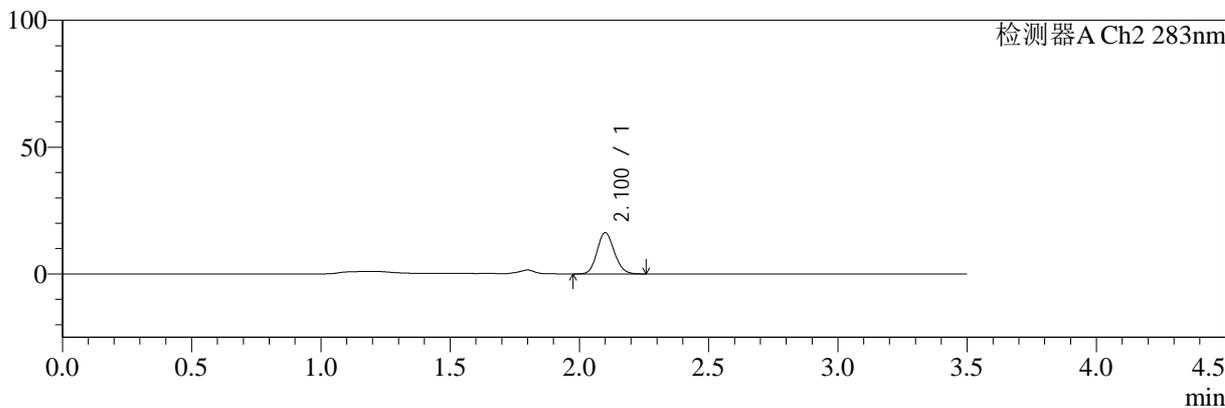
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-529-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:06:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	114817	100.000	21957	6558	1.167	--
总计		114817	100.000	21957			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	75280	100.000	16199	4732	1.124	--
总计		75280	100.000	16199			

图80 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



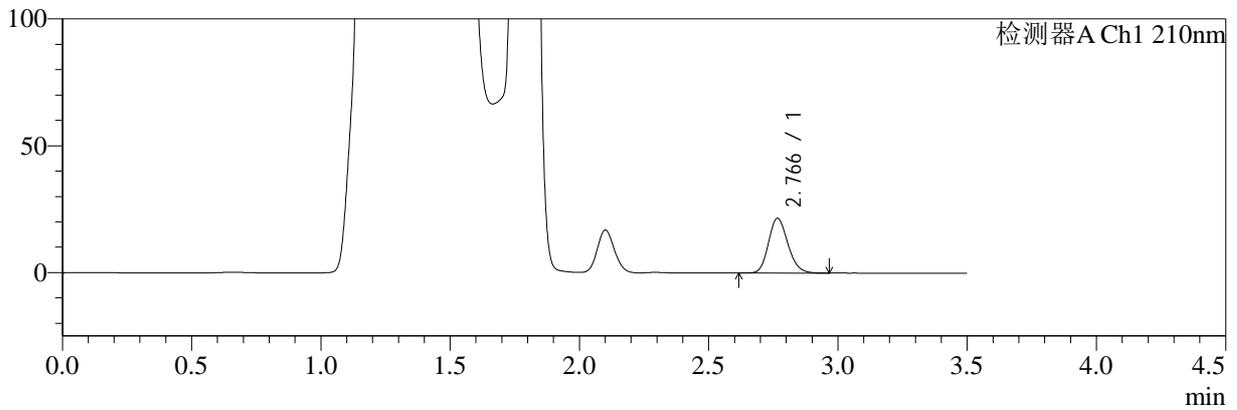
SMF-217

<样品信息>

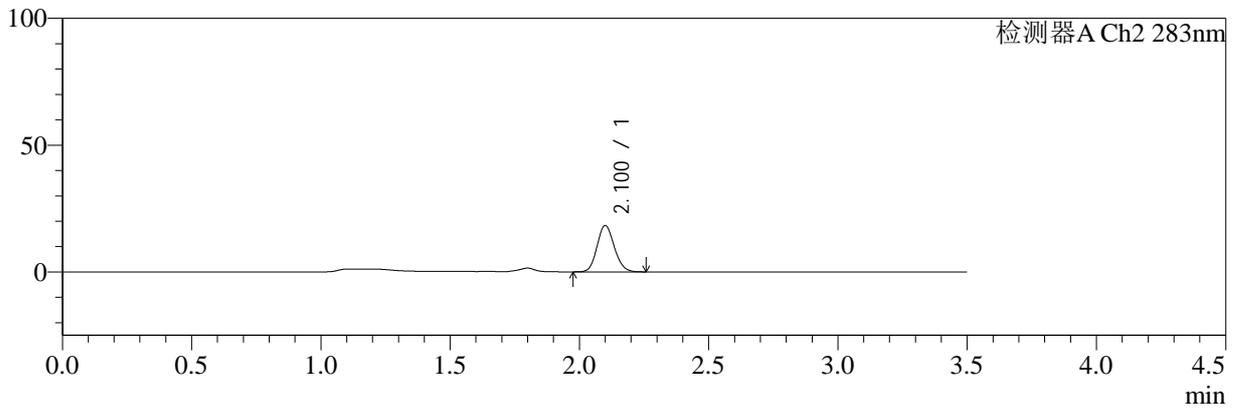
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-530-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:10:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	112713	100.000	21537	6545	1.170	--
总计		112713	100.000	21537			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	85089	100.000	18240	4706	1.127	--
总计		85089	100.000	18240			

图81 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1



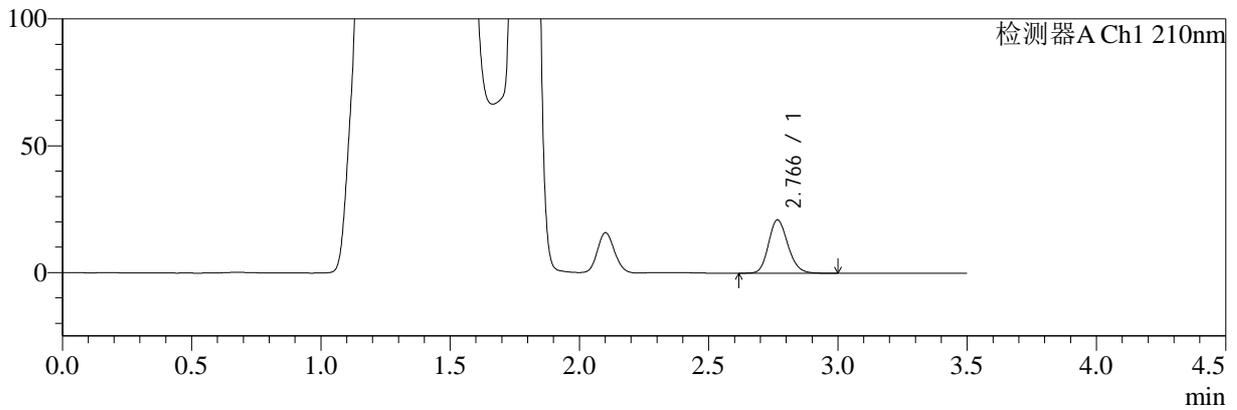
SMF-217

<样品信息>

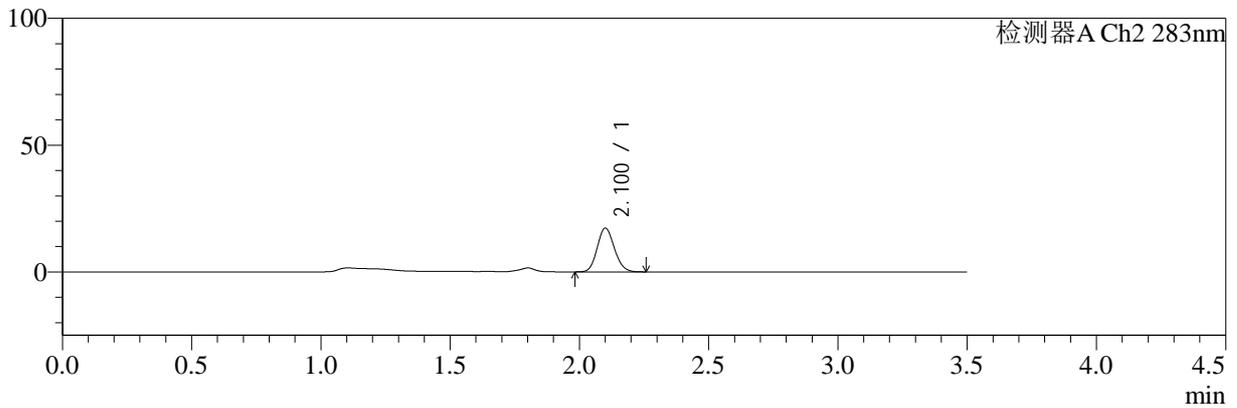
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-531-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:14:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	109427	100.000	20946	6573	1.168	--
总计		109427	100.000	20946			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	79878	100.000	17170	4741	1.128	--
总计		79878	100.000	17170			

图82 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



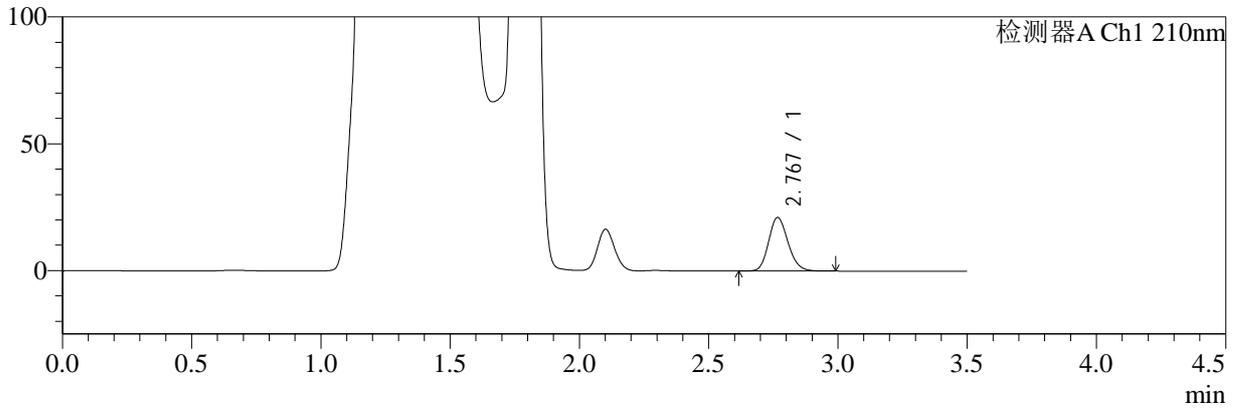
SMF-217

<样品信息>

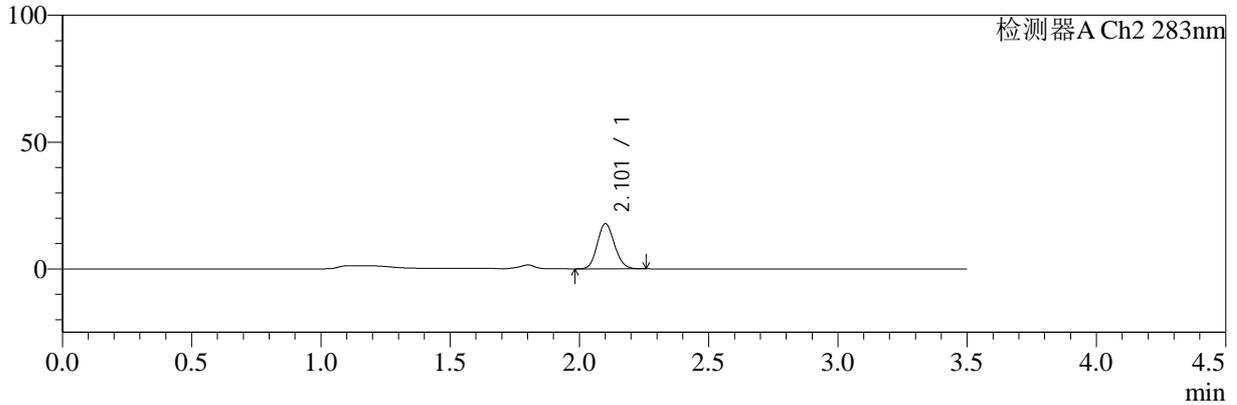
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-532-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 19:18:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	110298	100.000	21040	6557	1.165	--
总计		110298	100.000	21040			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	82568	100.000	17677	4705	1.123	--
总计		82568	100.000	17677			

图83 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



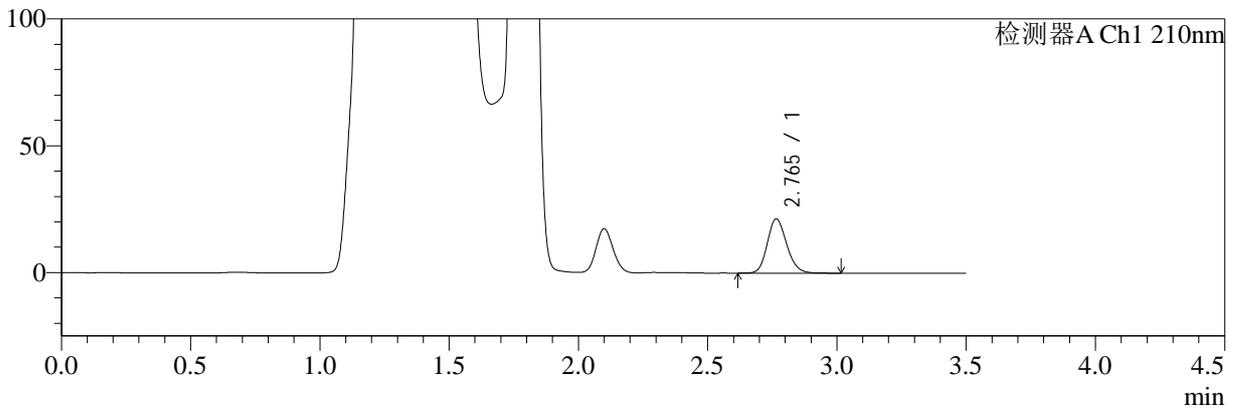
SMF-217

<样品信息>

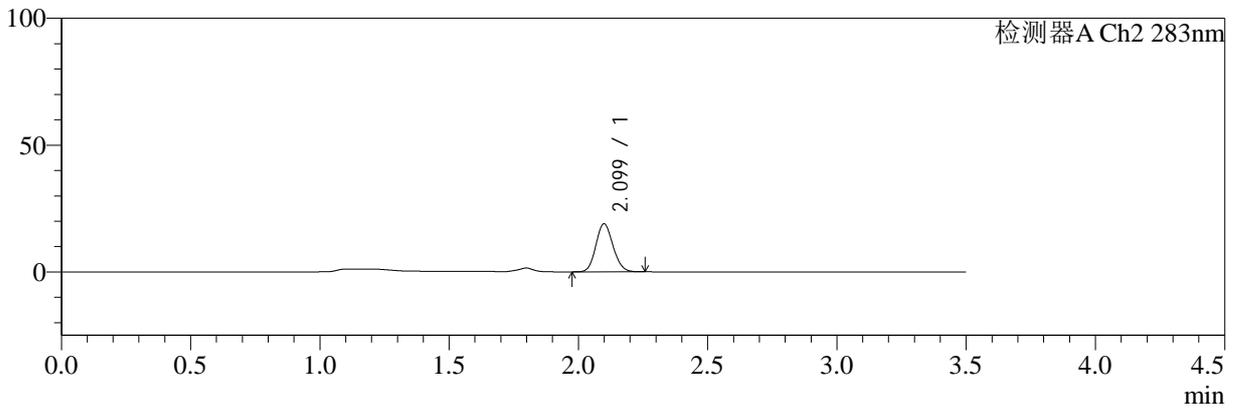
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-533-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:22:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111409	100.000	21372	6585	1.169	--
总计		111409	100.000	21372			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	87750	100.000	18921	4721	1.125	--
总计		87750	100.000	18921			

图84 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



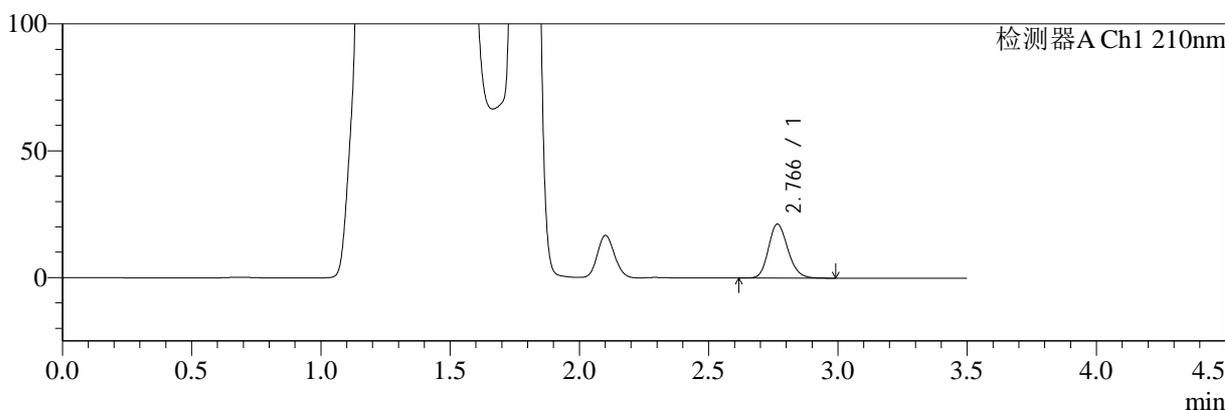
SMF-217

<样品信息>

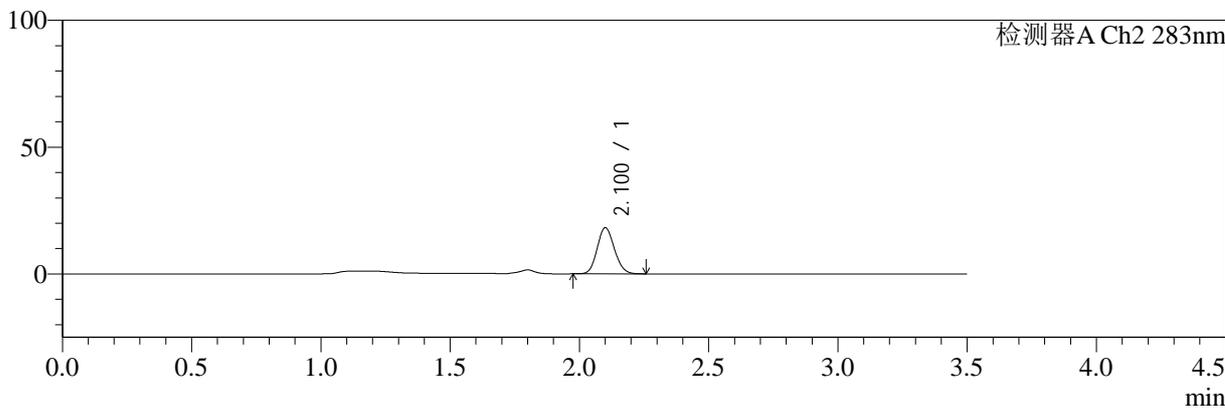
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-534-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:26:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	111219	100.000	21219	6527	1.173	--
总计		111219	100.000	21219			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	84523	100.000	18092	4691	1.123	--
总计		84523	100.000	18092			

图85 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1



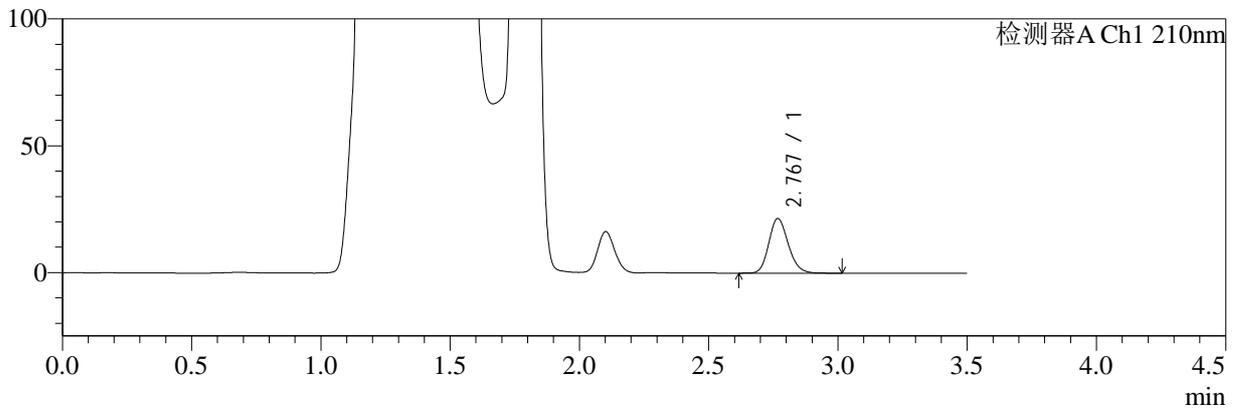
SMF-217

<样品信息>

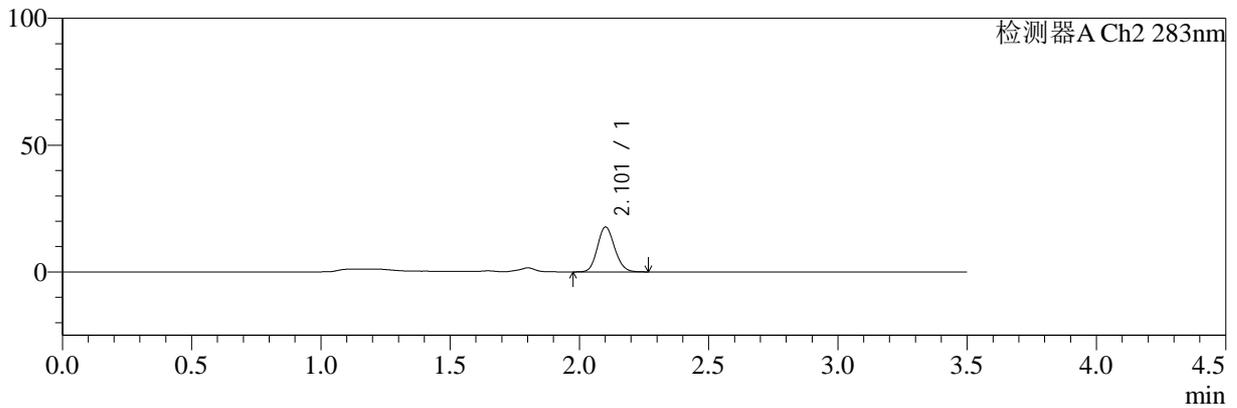
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-535-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:30:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	112679	100.000	21399	6548	1.172	--
总计		112679	100.000	21399			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	82172	100.000	17565	4703	1.125	--
总计		82172	100.000	17565			

图86 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



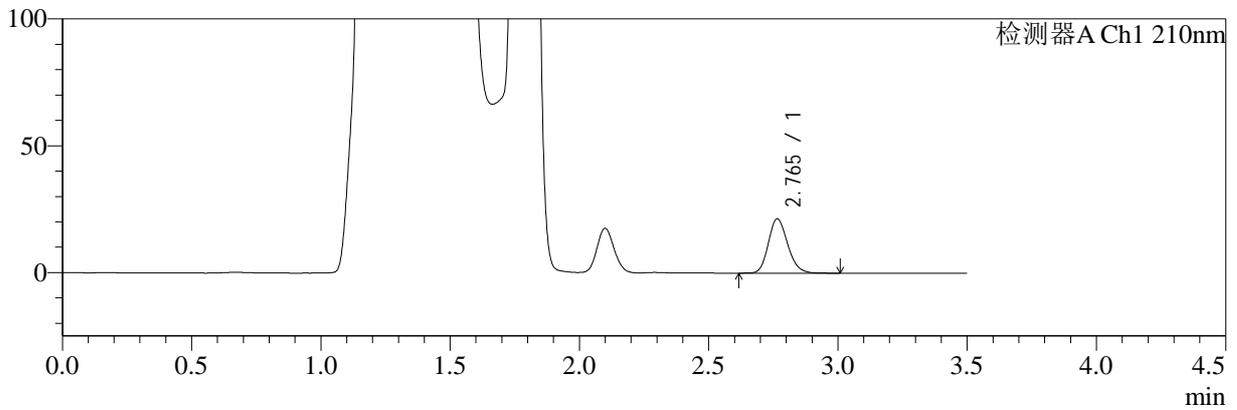
SMF-217

<样品信息>

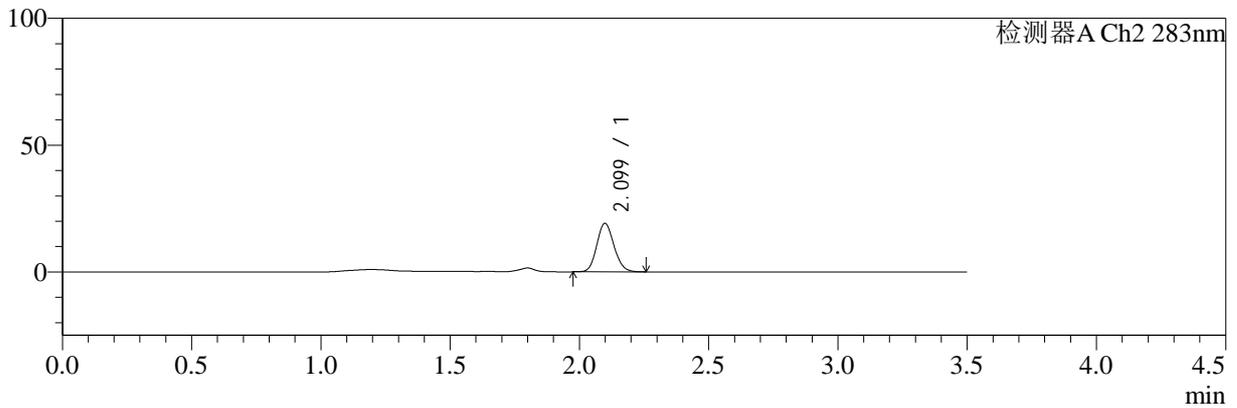
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-536-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 19:34:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111401	100.000	21419	6610	1.173	--
总计		111401	100.000	21419			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	88693	100.000	19109	4714	1.130	--
总计		88693	100.000	19109			

图87 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1



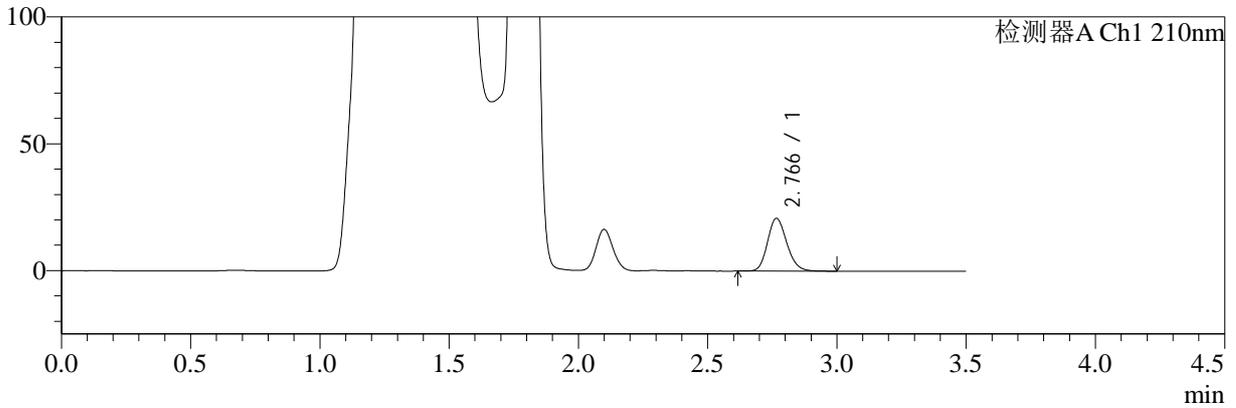
SMF-217

<样品信息>

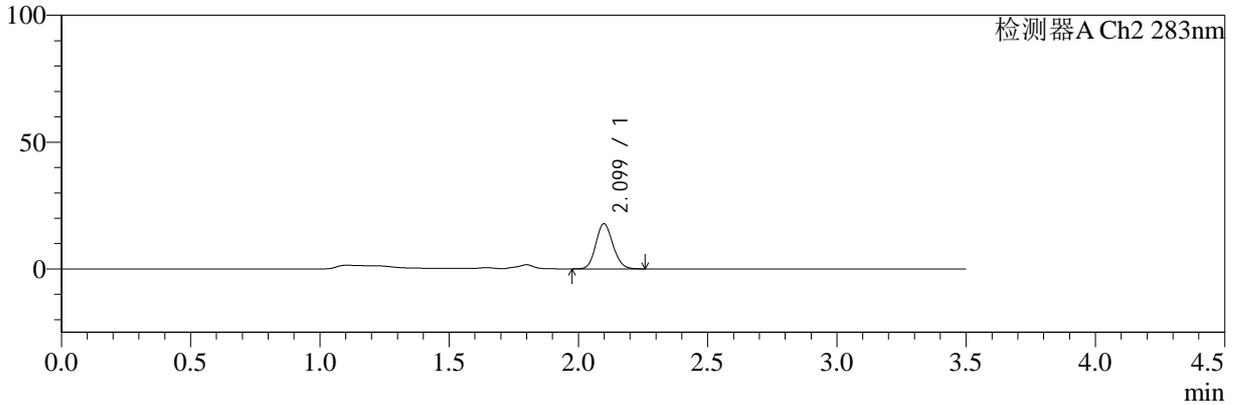
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-537-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:38:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	107767	100.000	20763	6659	1.172	--
总计		107767	100.000	20763			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	82071	100.000	17788	4776	1.130	--
总计		82071	100.000	17788			

图88 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



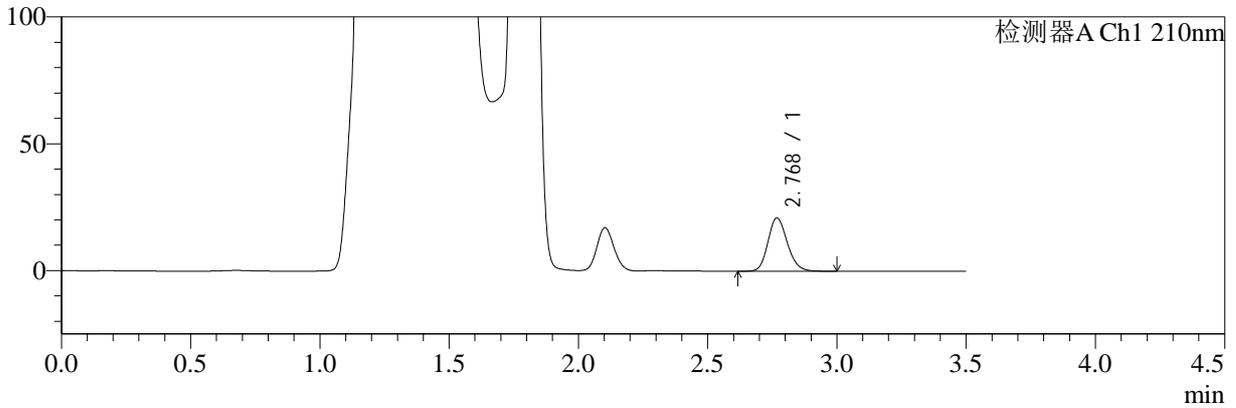
SMF-217

<样品信息>

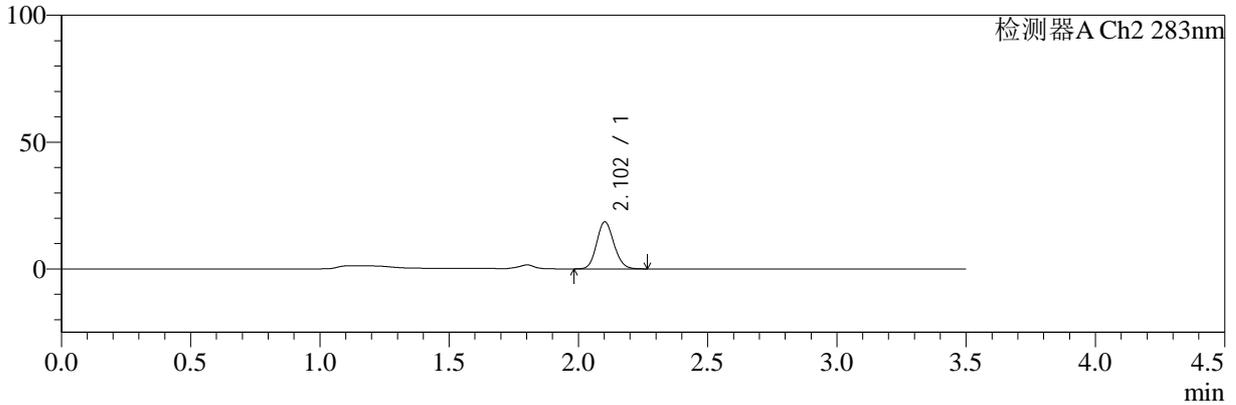
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-538-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:42:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	109444	100.000	20883	6592	1.170	--
总计		109444	100.000	20883			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	86266	100.000	18494	4719	1.126	--
总计		86266	100.000	18494			

图89 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片3
供试品溶液-1



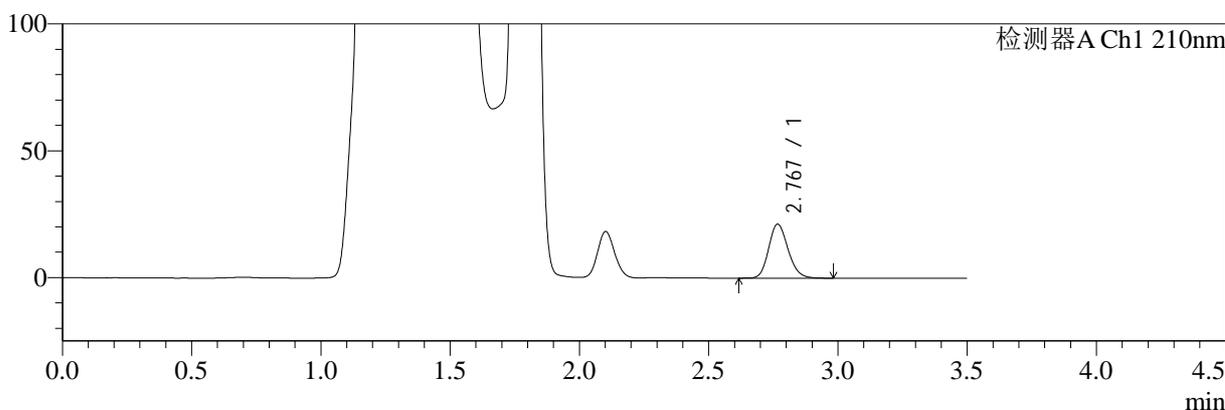
SMF-217

<样品信息>

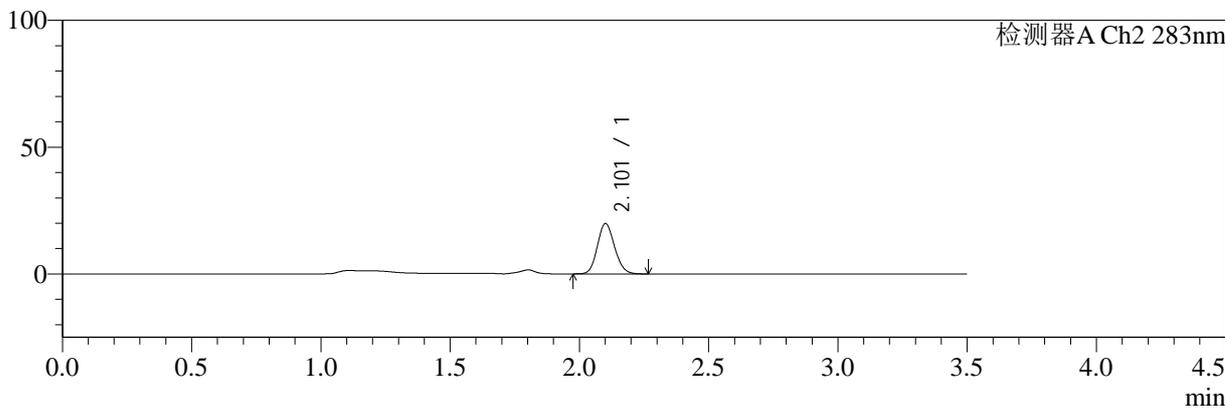
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-539-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 19:46:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	111015	100.000	21205	6561	1.169	--
总计		111015	100.000	21205			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	92199	100.000	19717	4728	1.128	--
总计		92199	100.000	19717			

图90 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片4
供试品溶液-1



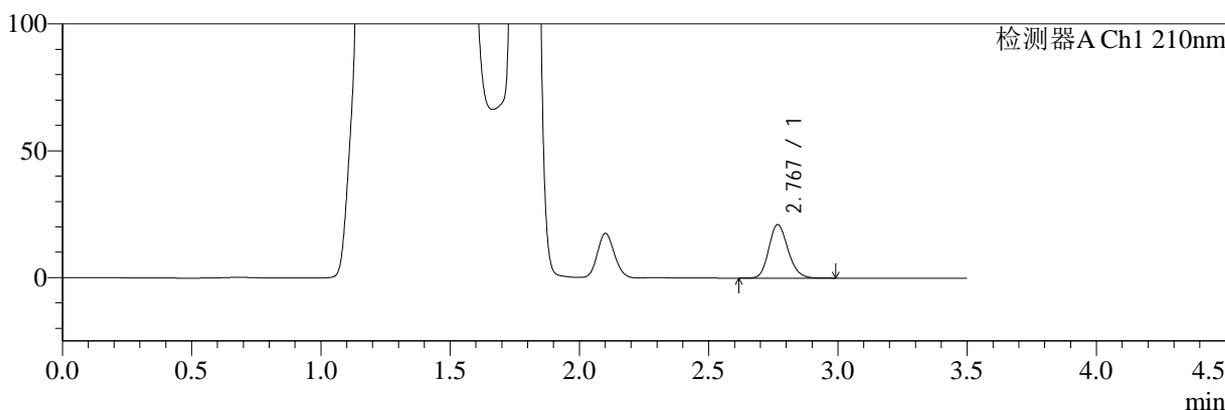
SMF-217

<样品信息>

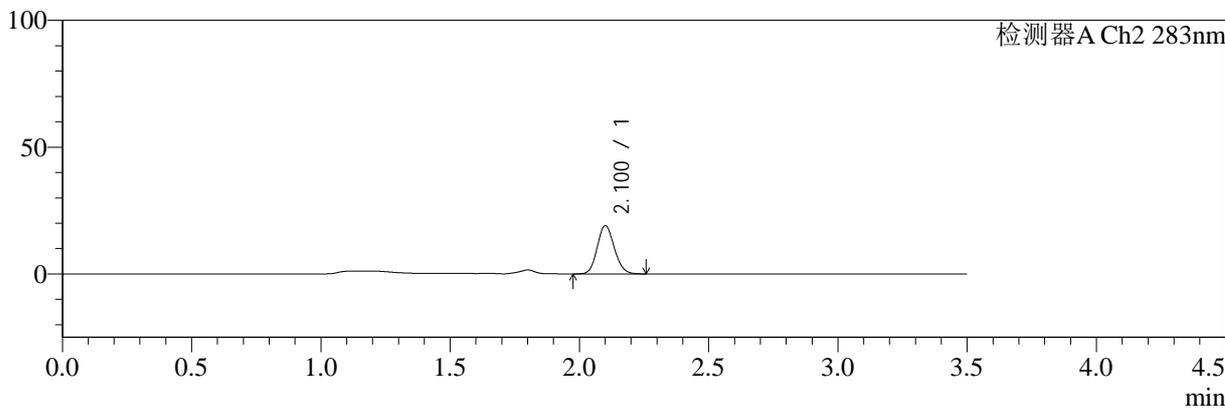
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-540-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:50:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	109050	100.000	20990	6680	1.168	--
总计		109050	100.000	20990			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	87690	100.000	18956	4797	1.127	--
总计		87690	100.000	18956			

图91 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1



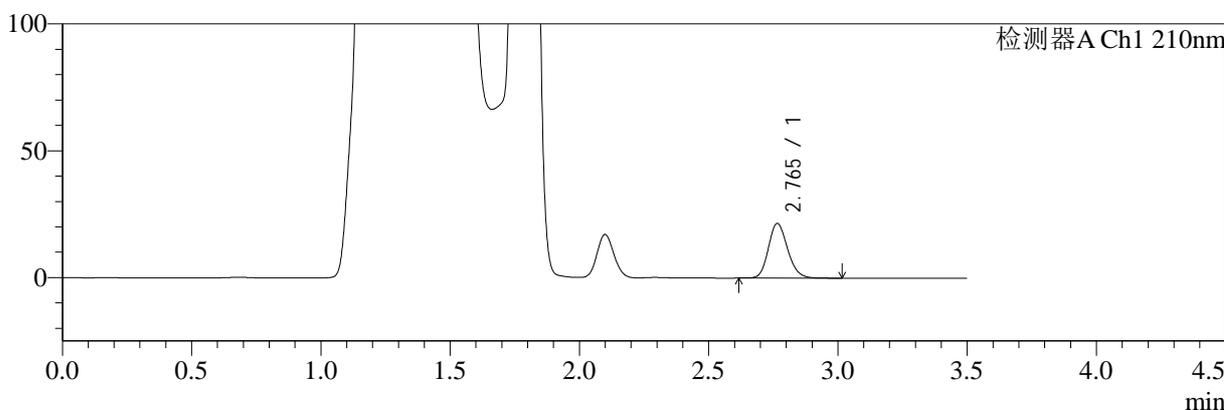
SMF-217

<样品信息>

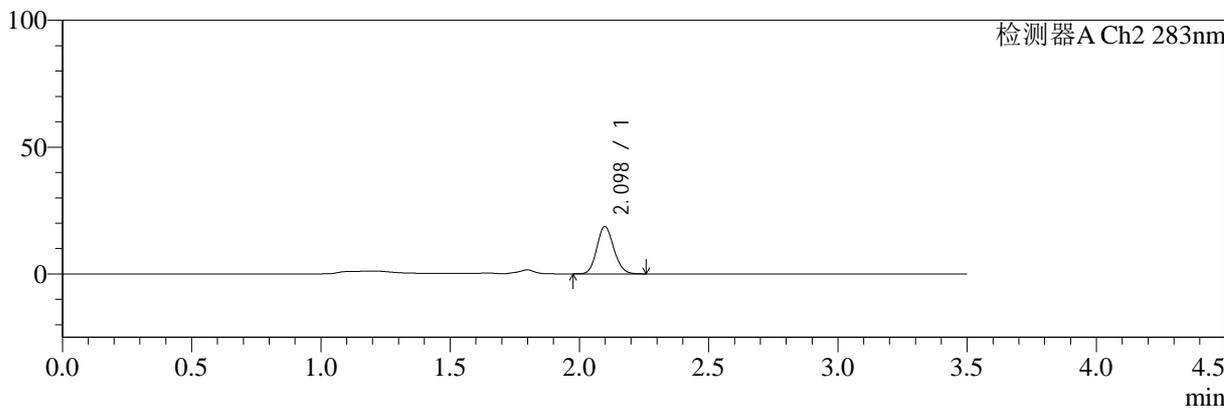
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-541-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:53:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:45:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.765	111285	100.000	21537	6723	1.168	--
总计		111285	100.000	21537			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.098	85475	100.000	18638	4833	1.126	--
总计		85475	100.000	18638			

图92 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1



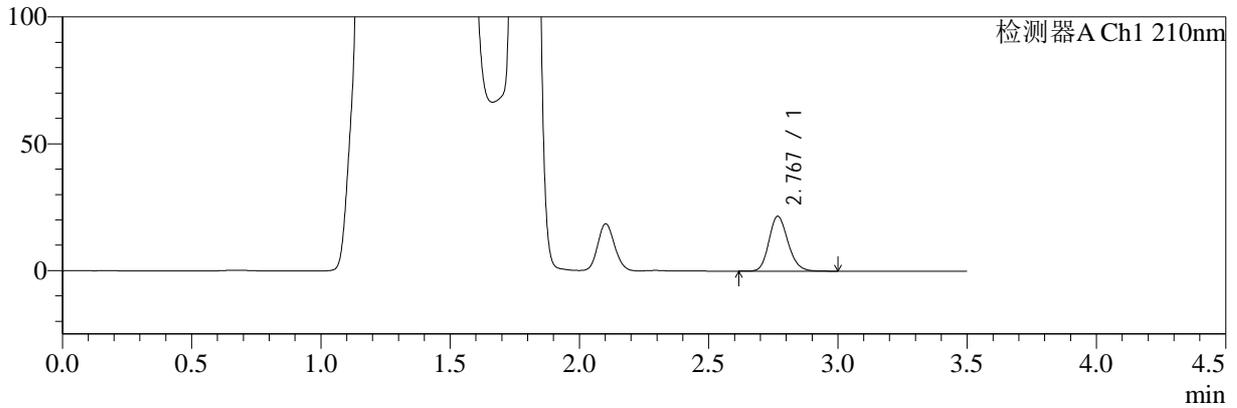
SMF-217

<样品信息>

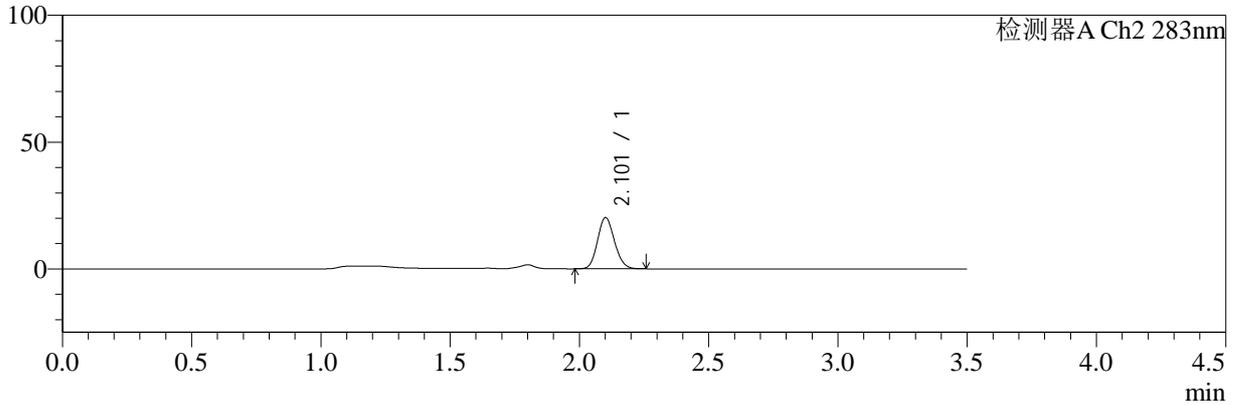
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-542-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 19:58:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	110659	100.000	21488	6841	1.171	--
总计		110659	100.000	21488			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	92235	100.000	20039	4866	1.128	--
总计		92235	100.000	20039			

图93 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



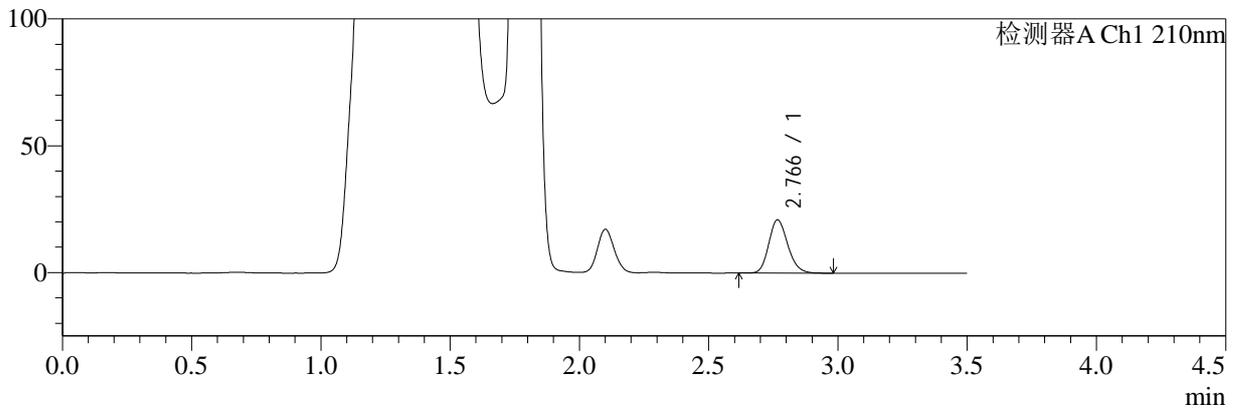
SMF-217

<样品信息>

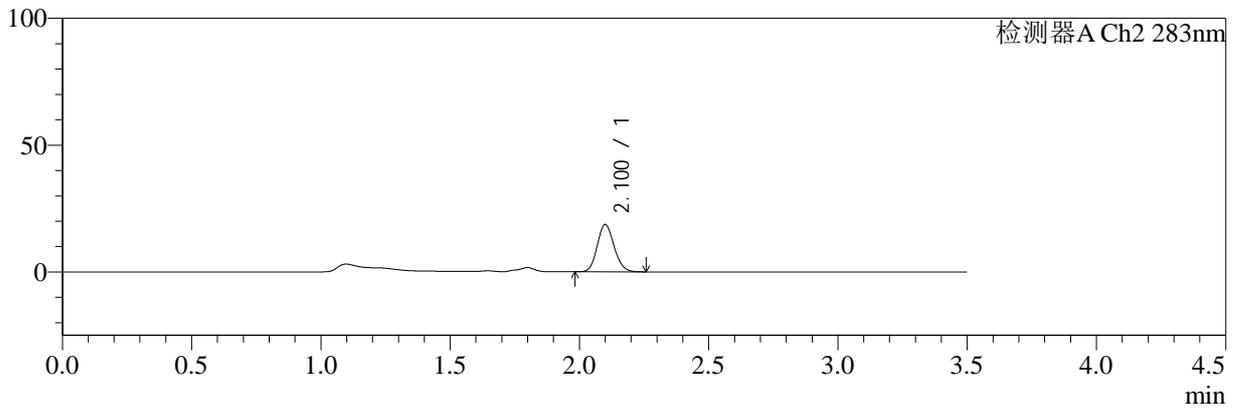
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-543-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-14 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 20:02:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	107242	100.000	20910	6837	1.170	--
总计		107242	100.000	20910			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	85053	100.000	18603	4906	1.130	--
总计		85053	100.000	18603			

图94 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



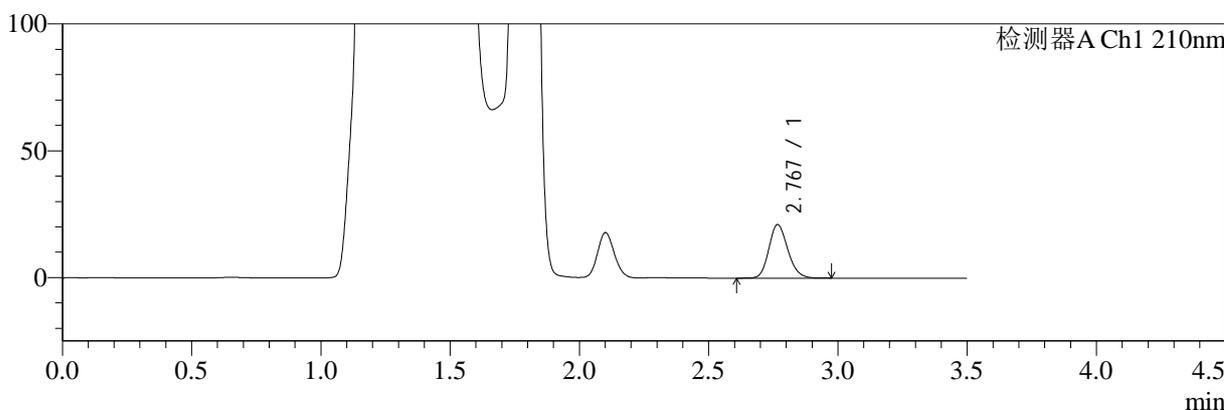
SMF-217

<样品信息>

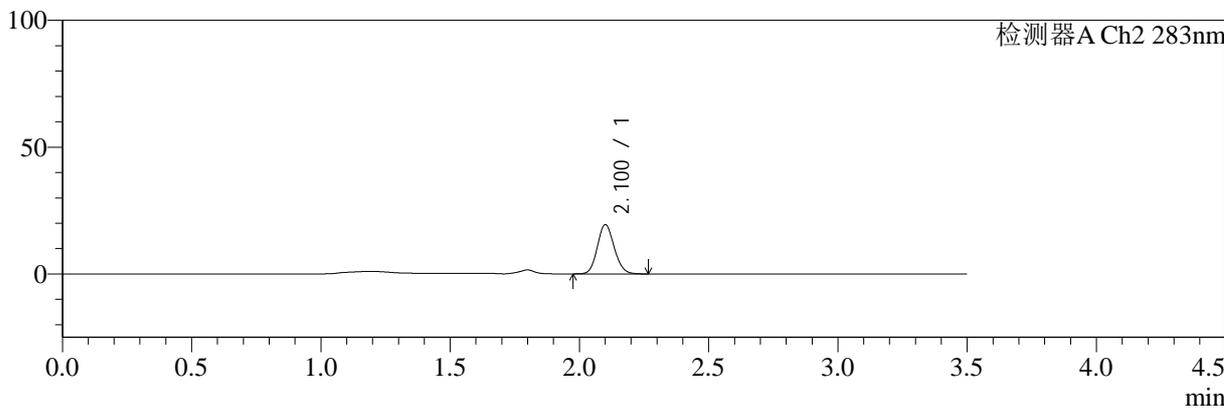
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-544-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:06:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	107556	100.000	21003	6898	1.166	--
总计		107556	100.000	21003			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	88606	100.000	19335	4915	1.123	--
总计		88606	100.000	19335			

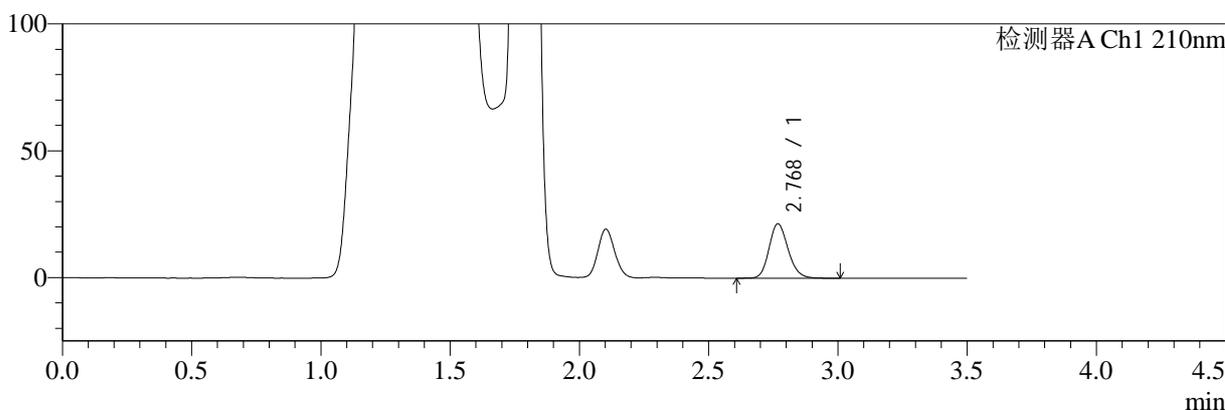
图95 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

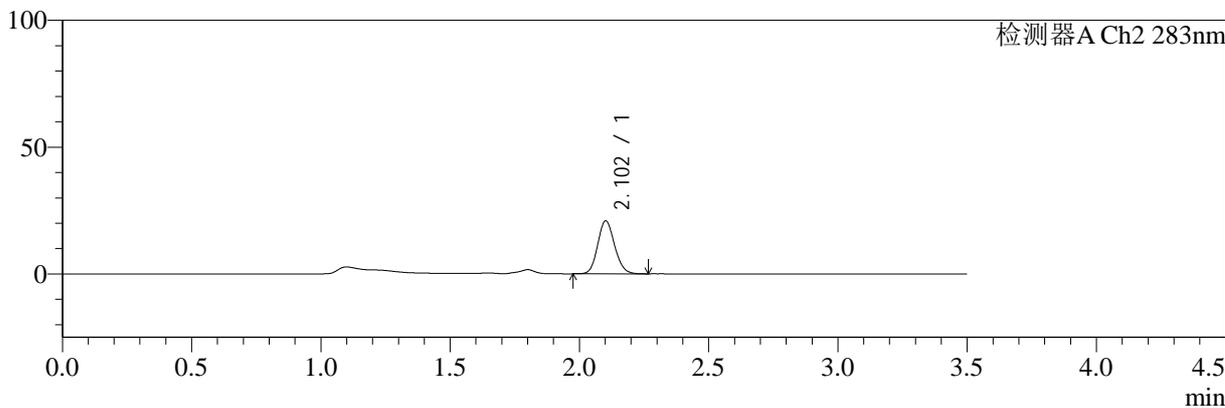
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:210/283nm
数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-545-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号: 6.115
进样体积: 100 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/08/06 20:10:00	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)	

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	109812	100.000	21318	6856	1.168	--
总计		109812	100.000	21318			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	95407	100.000	20795	4900	1.124	--
总计		95407	100.000	20795			

图96 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片4
供试品溶液-1



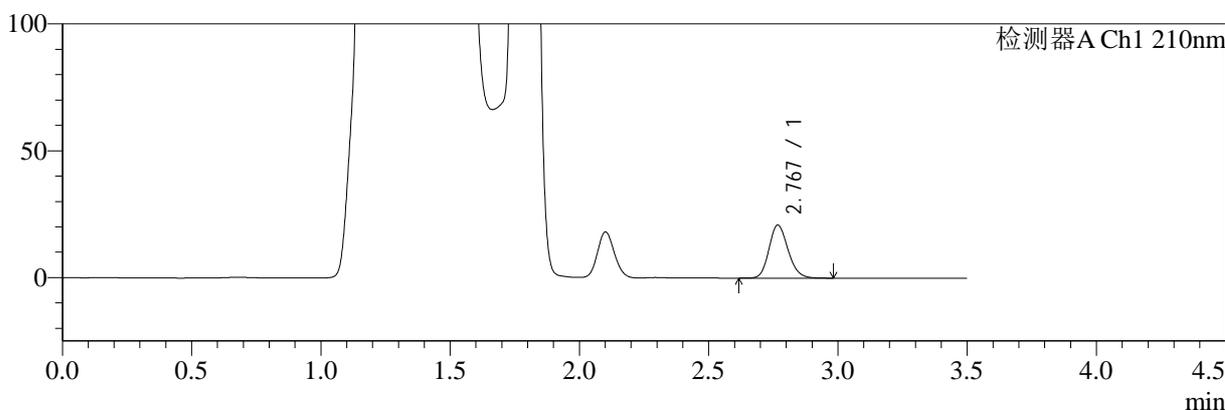
SMF-217

<样品信息>

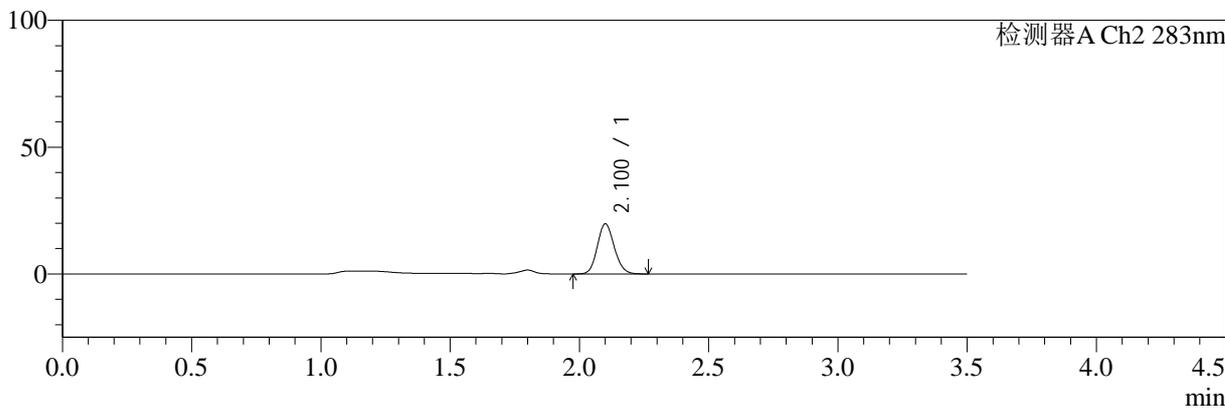
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-546-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:14:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	107591	100.000	20769	6794	1.167	--
总计		107591	100.000	20769			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	90553	100.000	19637	4848	1.128	--
总计		90553	100.000	19637			

图97 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



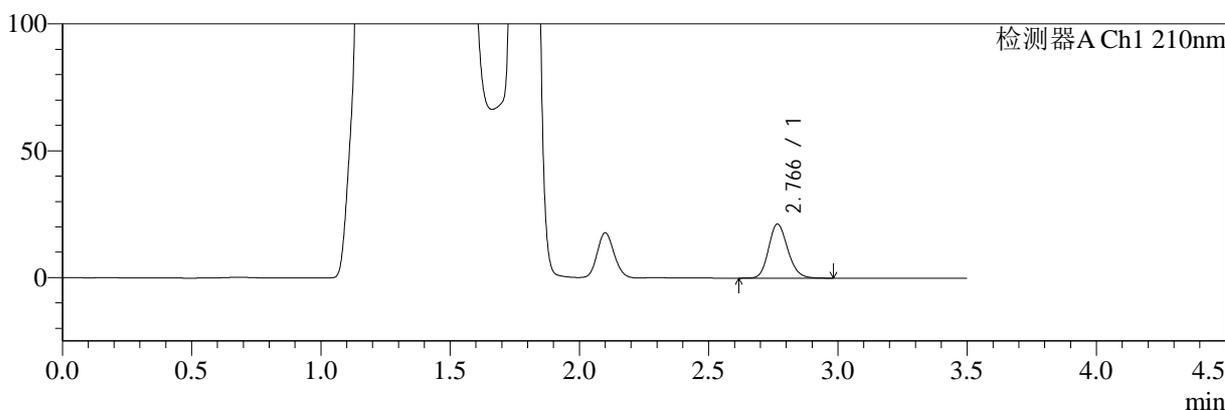
SMF-217

<样品信息>

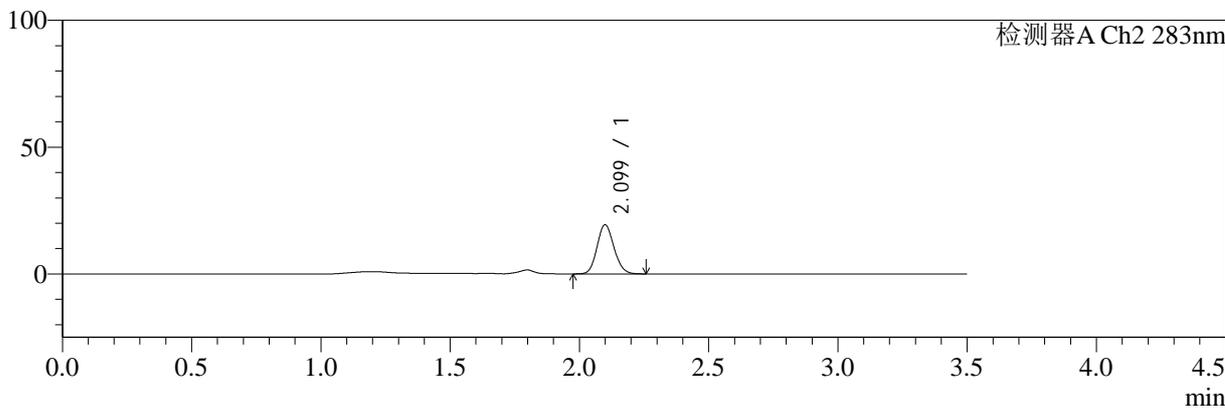
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-547-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:17:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	109719	100.000	21260	6746	1.166	--
总计		109719	100.000	21260			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	88415	100.000	19316	4851	1.126	--
总计		88415	100.000	19316			

图98 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1



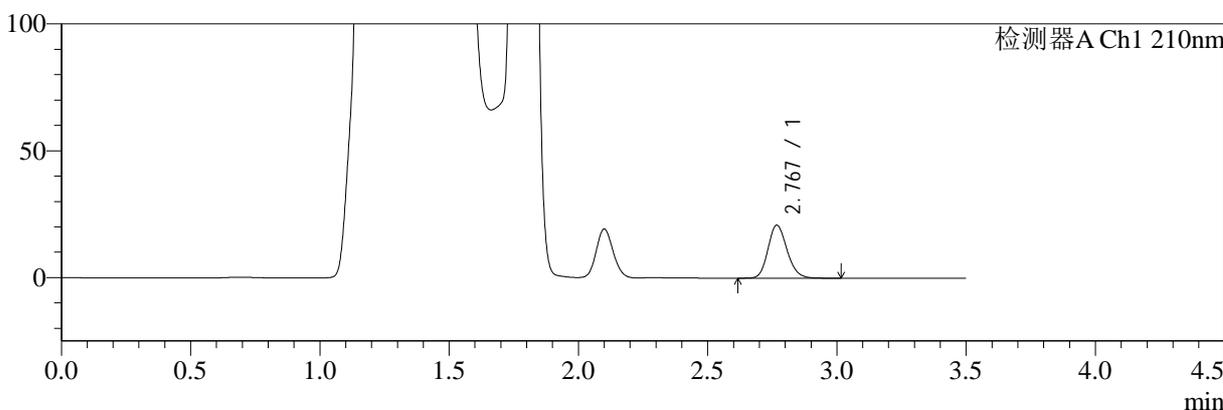
SMF-217

<样品信息>

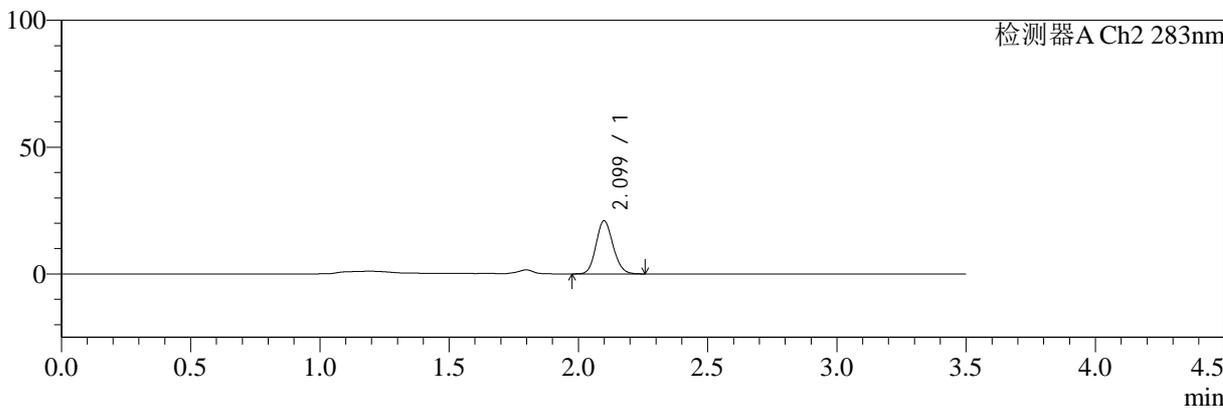
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-548-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:21:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	107106	100.000	20760	6824	1.167	--
总计		107106	100.000	20760			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	95936	100.000	20863	4829	1.130	--
总计		95936	100.000	20863			

图99 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1



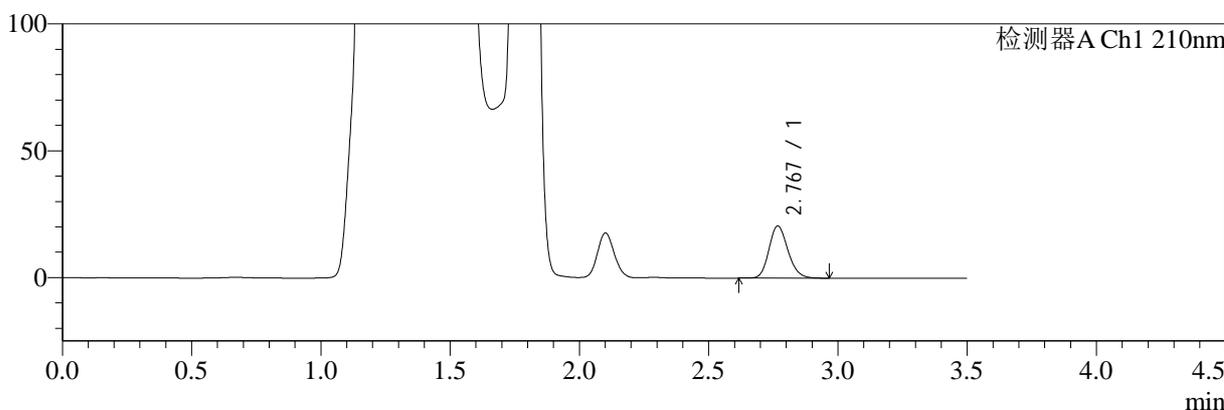
SMF-217

<样品信息>

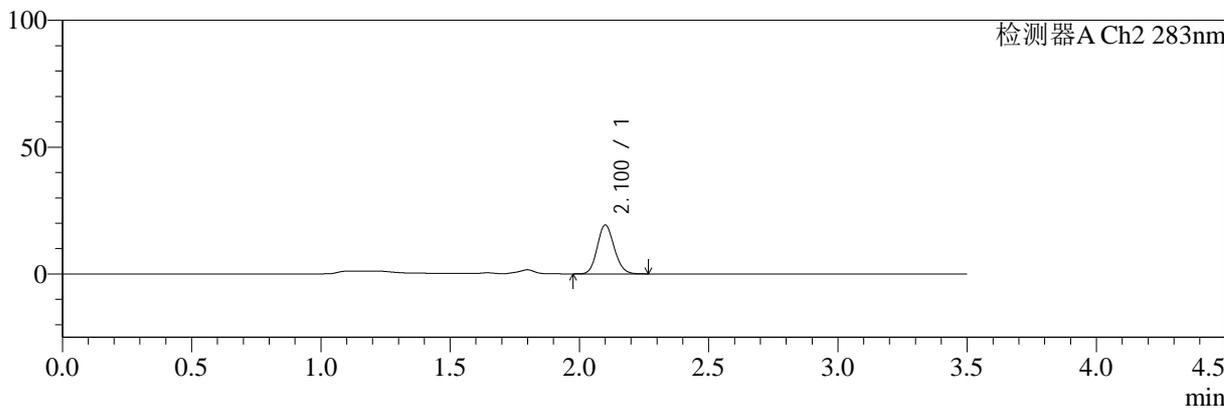
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-549-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:25:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	104939	100.000	20460	6854	1.169	--
总计		104939	100.000	20460			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	88083	100.000	19184	4863	1.129	--
总计		88083	100.000	19184			

图100 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



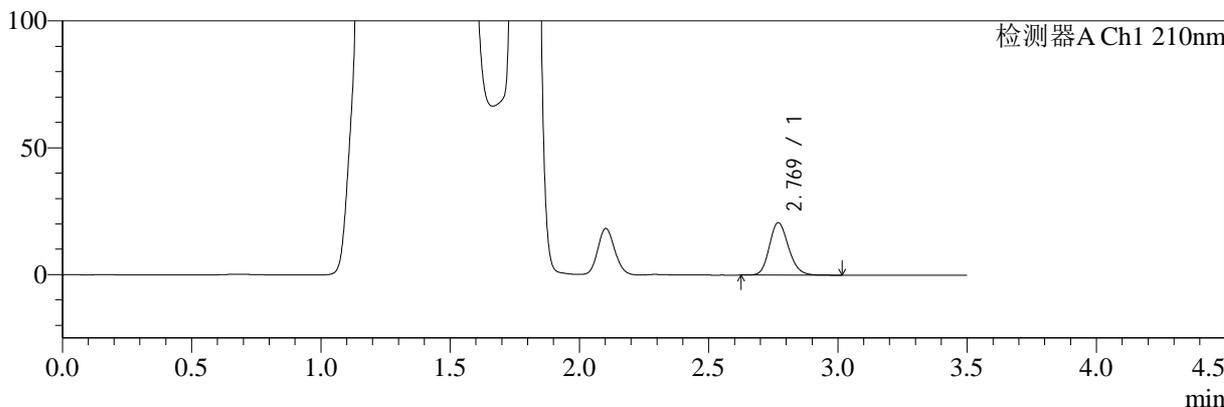
SMF-217

<样品信息>

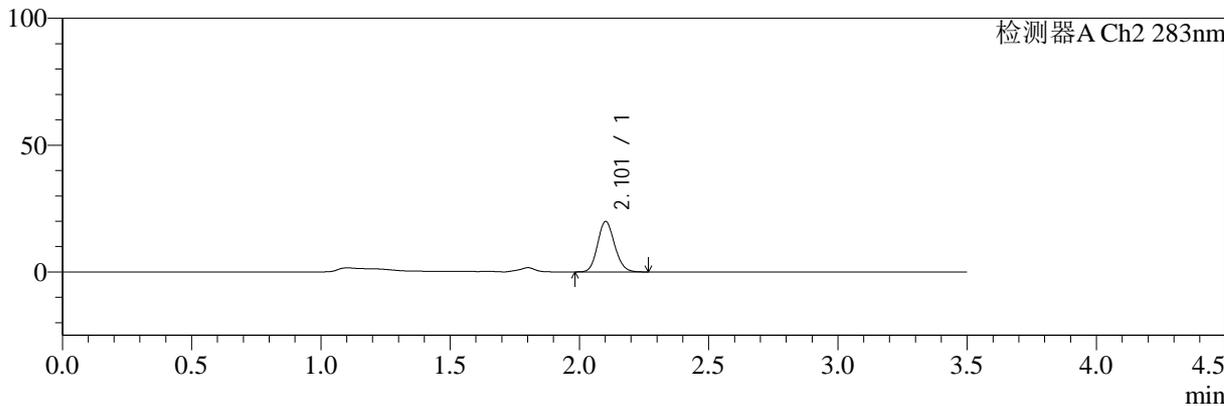
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-550-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:29:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	106454	100.000	20652	6789	1.167	--
总计		106454	100.000	20652			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	91278	100.000	19779	4842	1.129	--
总计		91278	100.000	19779			

图101 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



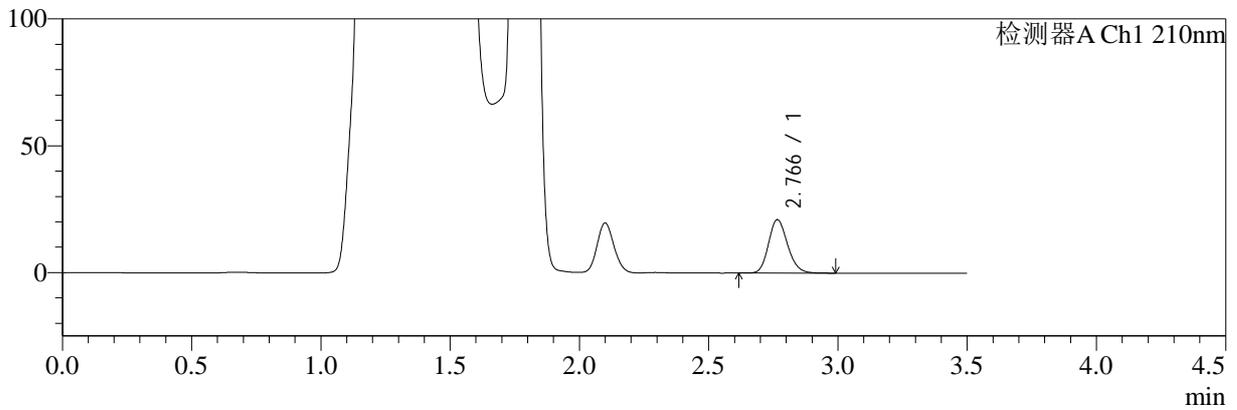
SMF-217

<样品信息>

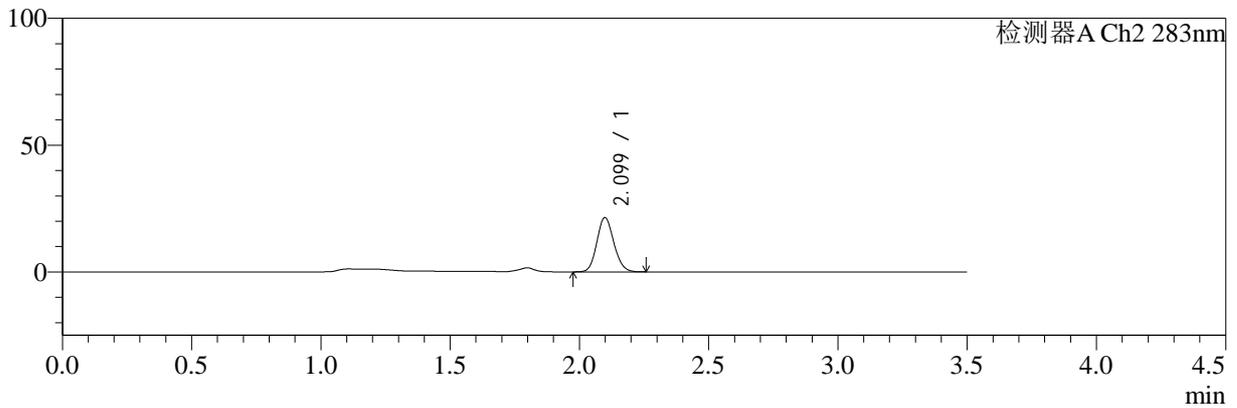
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-551-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:33:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.766	108056	100.000	21045	6796	1.166	--
总计		108056	100.000	21045			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.099	98012	100.000	21382	4842	1.125	--
总计		98012	100.000	21382			

图102 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



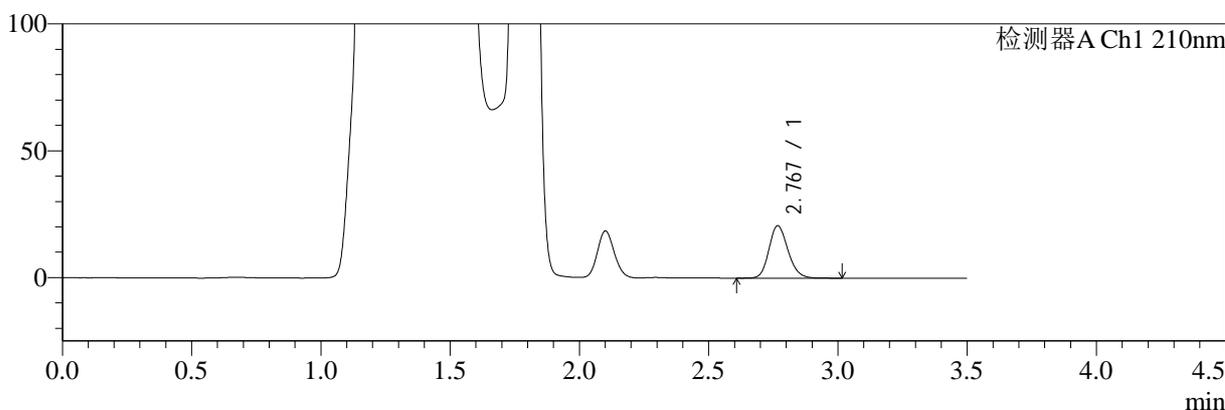
SMF-217

<样品信息>

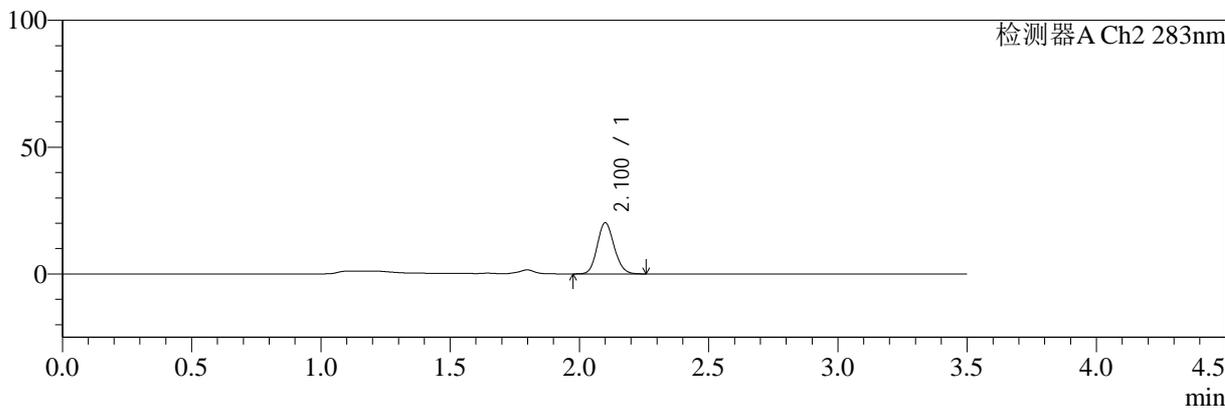
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-552-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:37:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	105754	100.000	20553	6848	1.172	--
总计		105754	100.000	20553			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	92121	100.000	20052	4861	1.125	--
总计		92121	100.000	20052			

图103 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



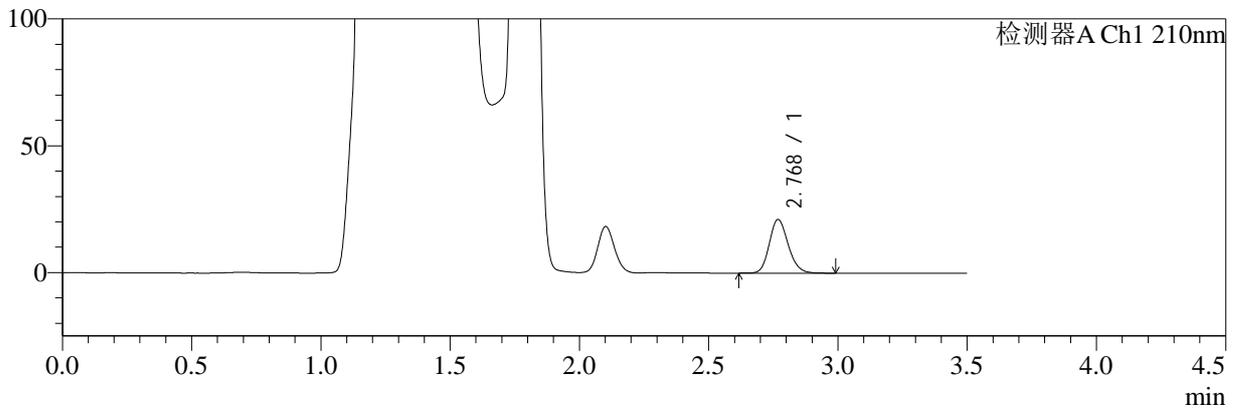
SMF-217

<样品信息>

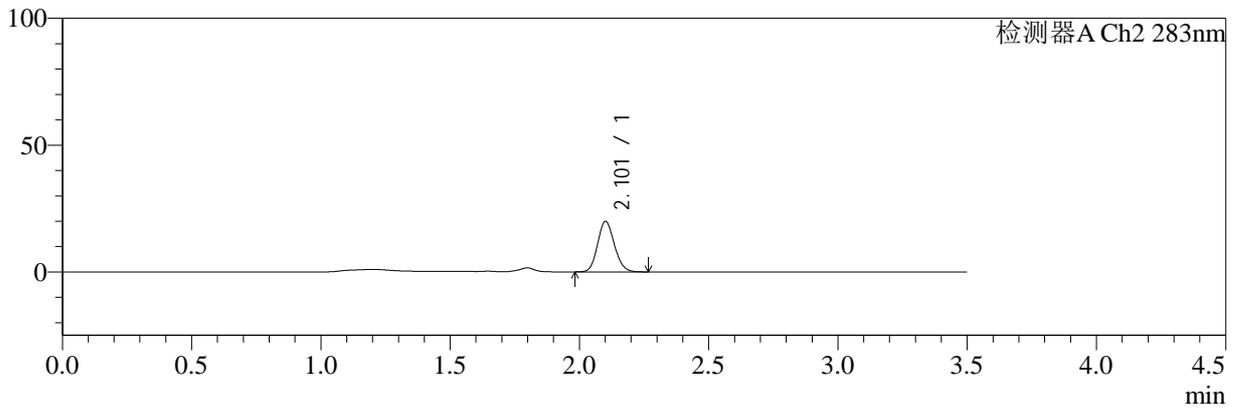
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-553-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:41:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	107496	100.000	21093	6969	1.168	--
总计		107496	100.000	21093			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.101	90317	100.000	19770	4958	1.127	--
总计		90317	100.000	19770			

图104 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1



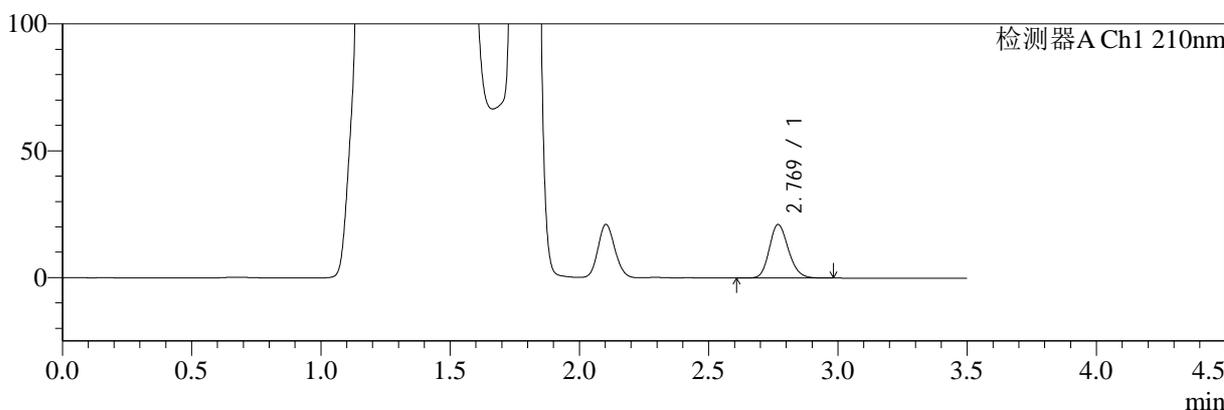
SMF-217

<样品信息>

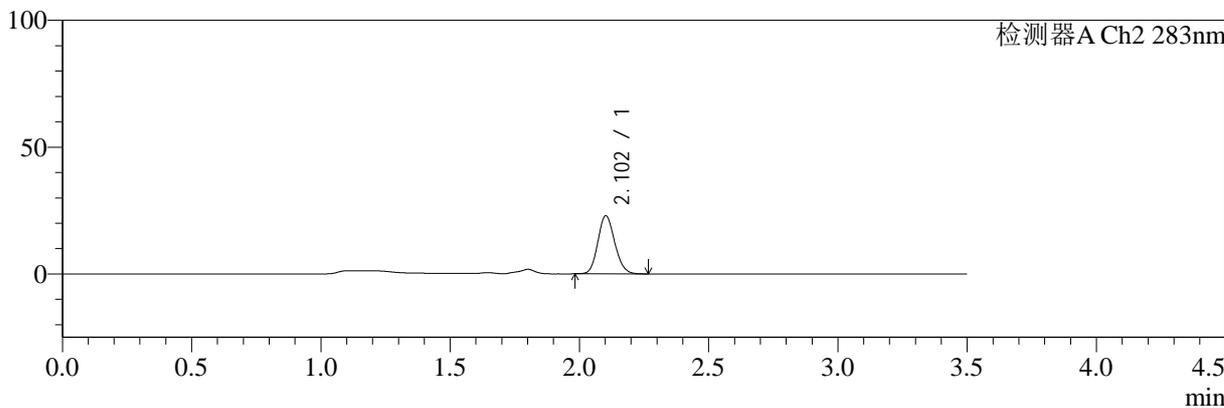
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-554-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 20:45:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	108507	100.000	21060	6792	1.171	--
总计		108507	100.000	21060			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	104538	100.000	22802	4884	1.132	--
总计		104538	100.000	22802			

图105 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片1
 供试品溶液-1



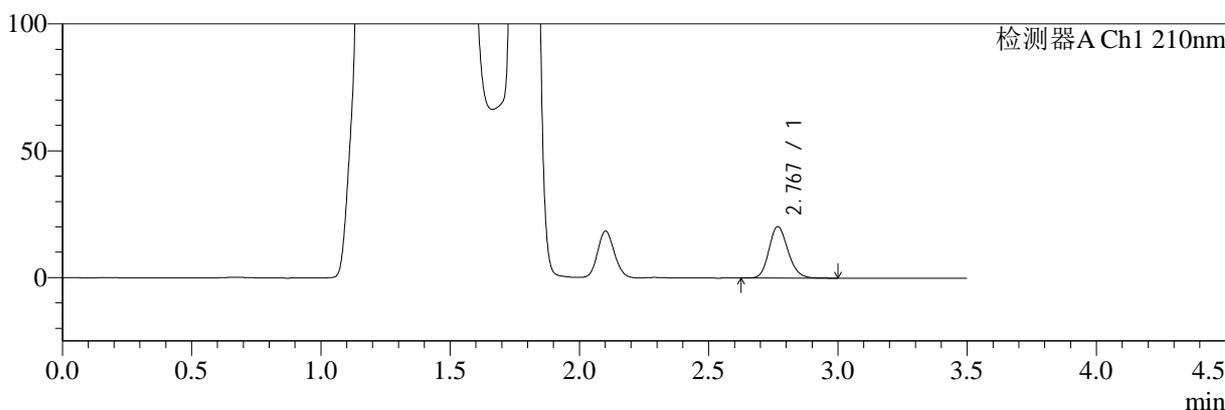
SMF-217

<样品信息>

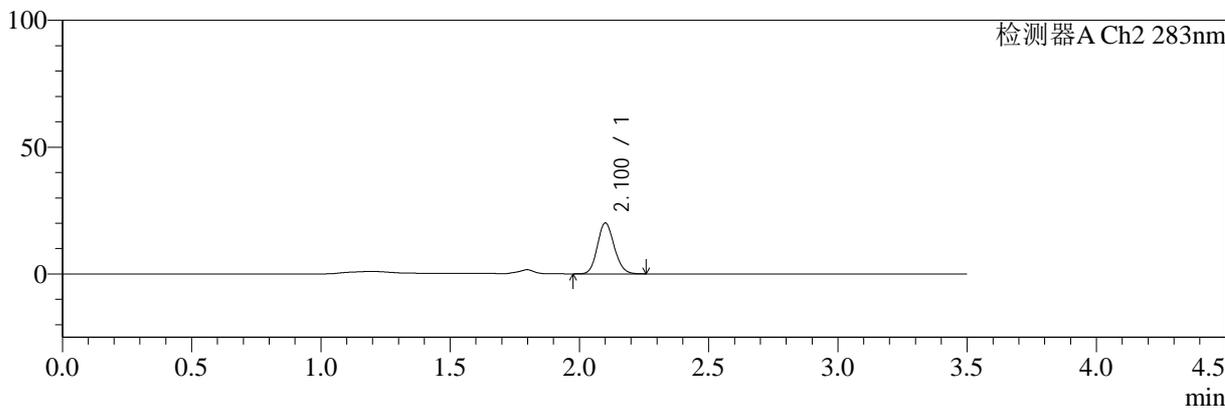
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-555-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:49:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.767	103753	100.000	20191	6857	1.166	--
总计		103753	100.000	20191			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.100	91146	100.000	19950	4932	1.130	--
总计		91146	100.000	19950			

图106 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



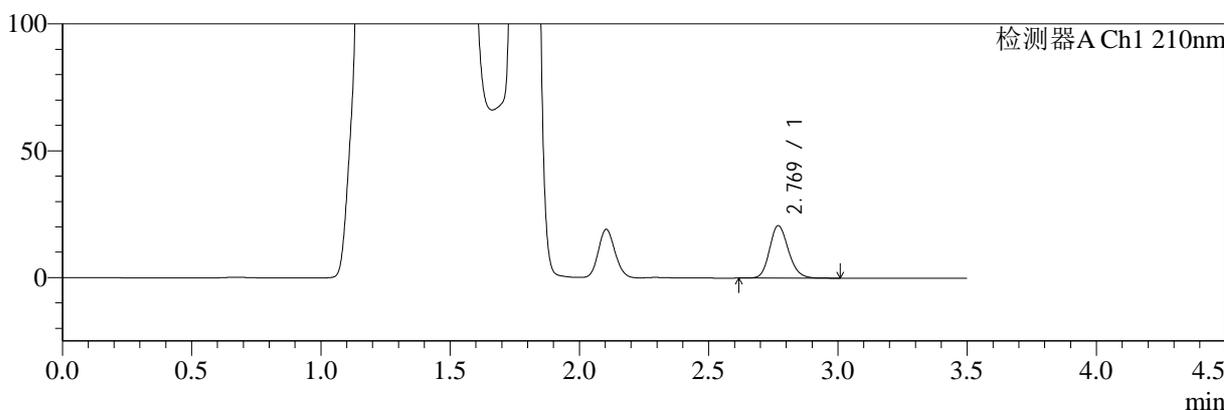
SMF-217

<样品信息>

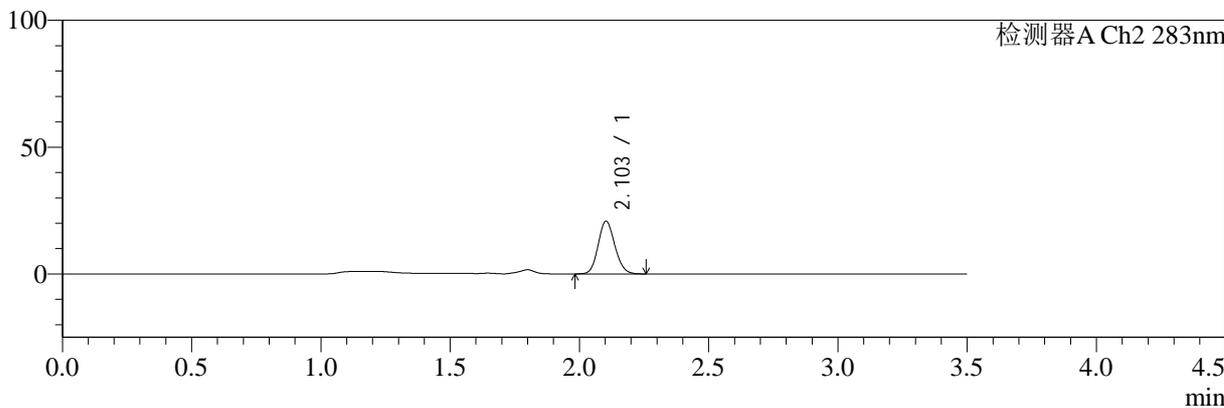
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-556-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:53:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	105068	100.000	20662	6986	1.166	--
总计		105068	100.000	20662			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	93770	100.000	20779	5020	1.125	--
总计		93770	100.000	20779			

图107 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



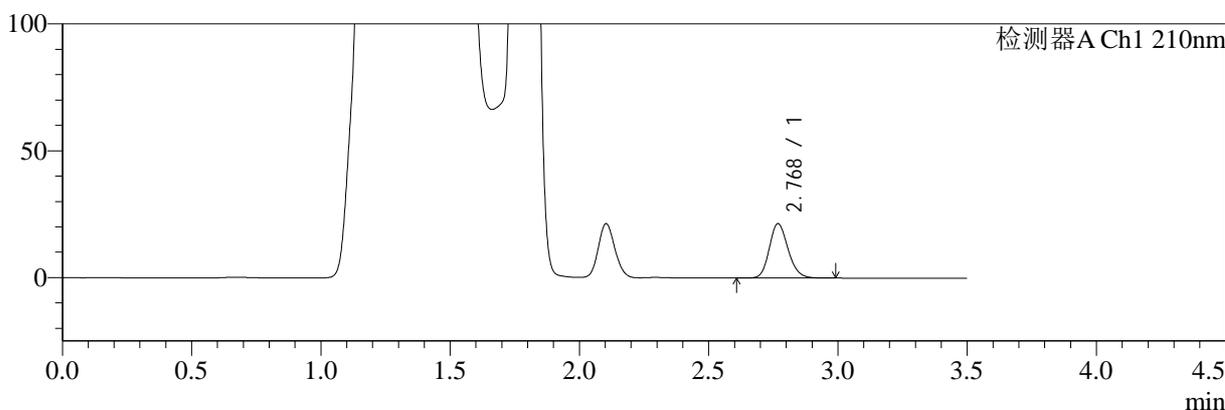
SMF-217

<样品信息>

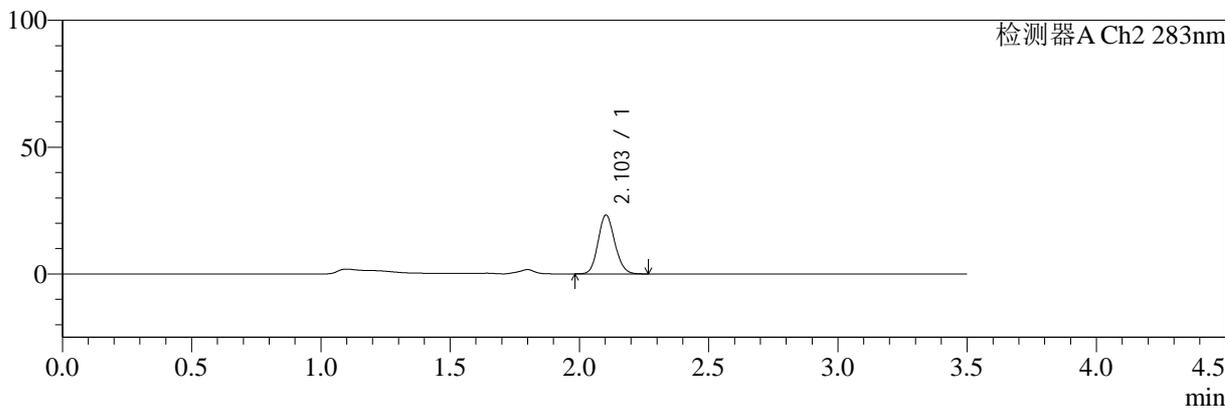
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-557-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 20:57:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	108377	100.000	21345	7045	1.169	--
总计		108377	100.000	21345			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	104400	100.000	23147	5042	1.129	--
总计		104400	100.000	23147			

图108 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



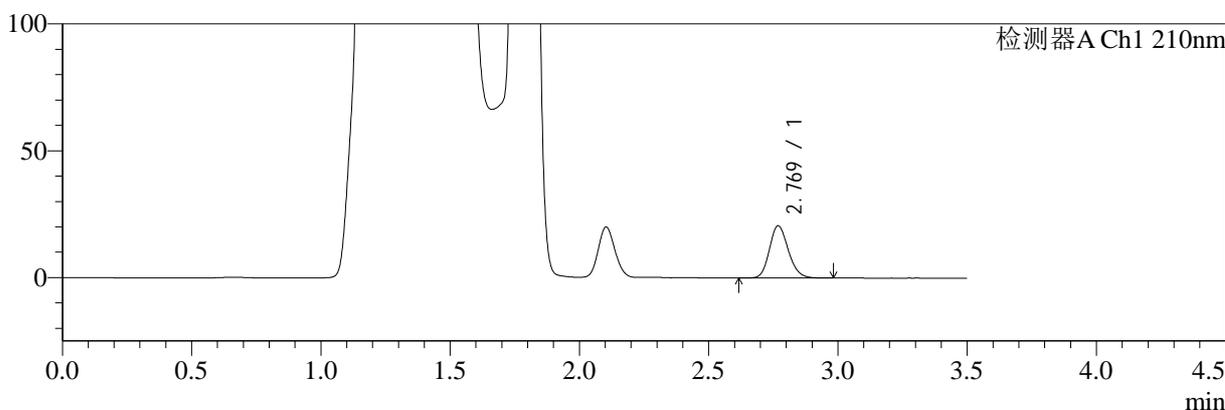
SMF-217

<样品信息>

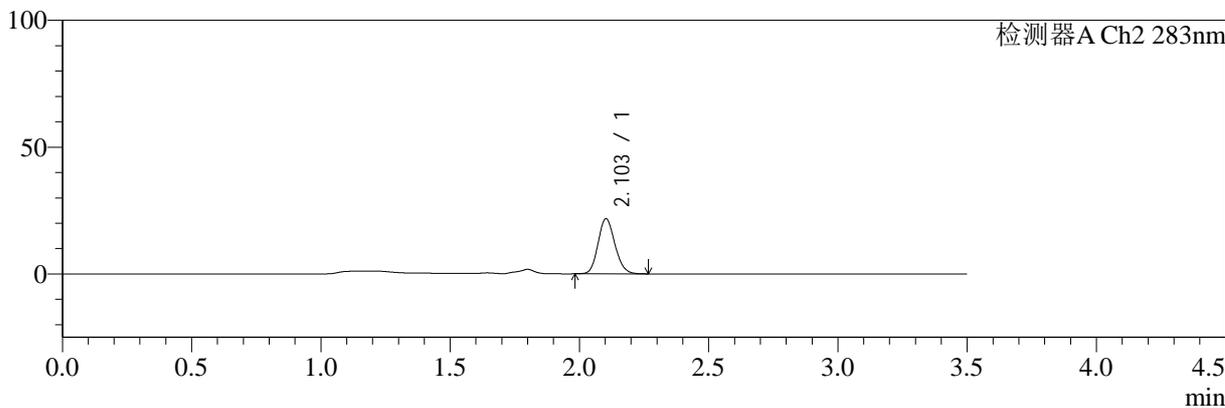
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-558-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:01:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	104600	100.000	20536	6957	1.170	--
总计		104600	100.000	20536			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	98931	100.000	21705	4931	1.135	--
总计		98931	100.000	21705			

图109 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片5
 供试品溶液-1



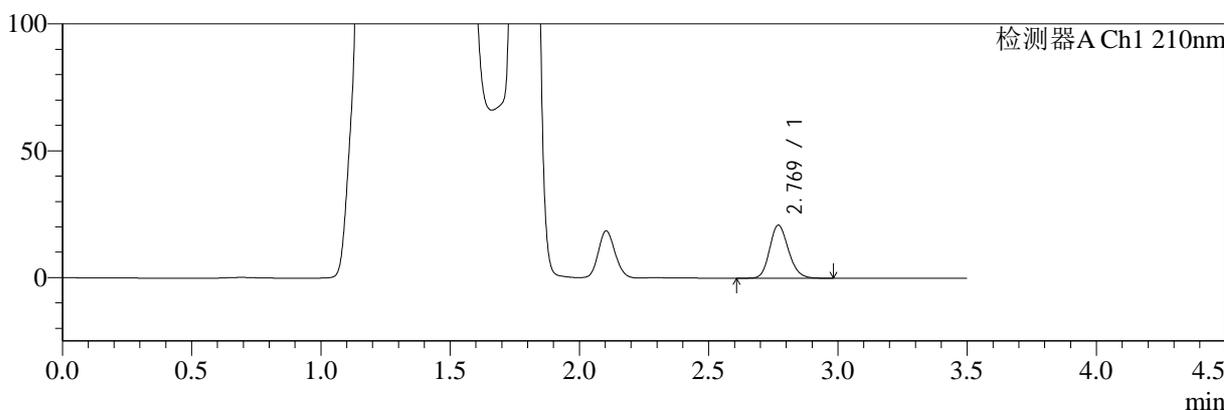
SMF-217

<样品信息>

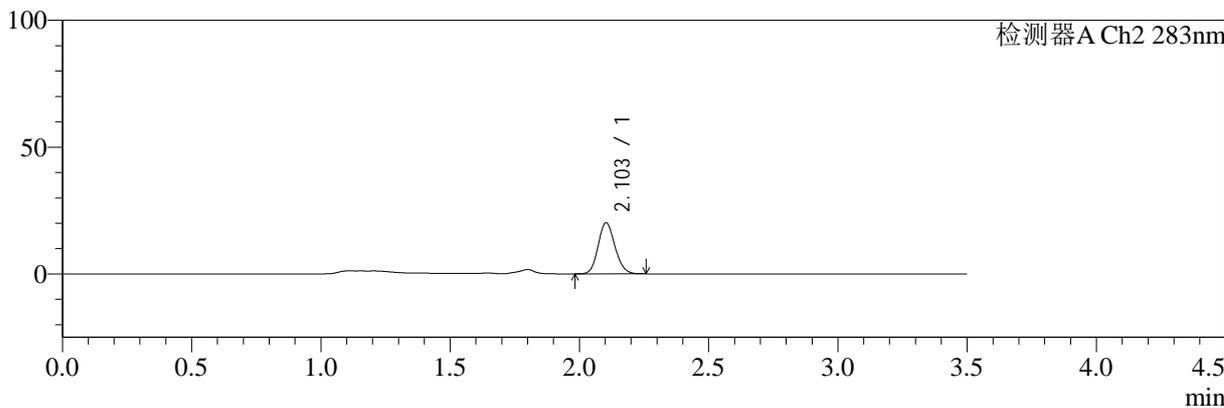
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-559-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:05:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	106326	100.000	20914	6988	1.172	--
总计		106326	100.000	20914			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	91343	100.000	20133	4956	1.130	--
总计		91343	100.000	20133			

图110 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



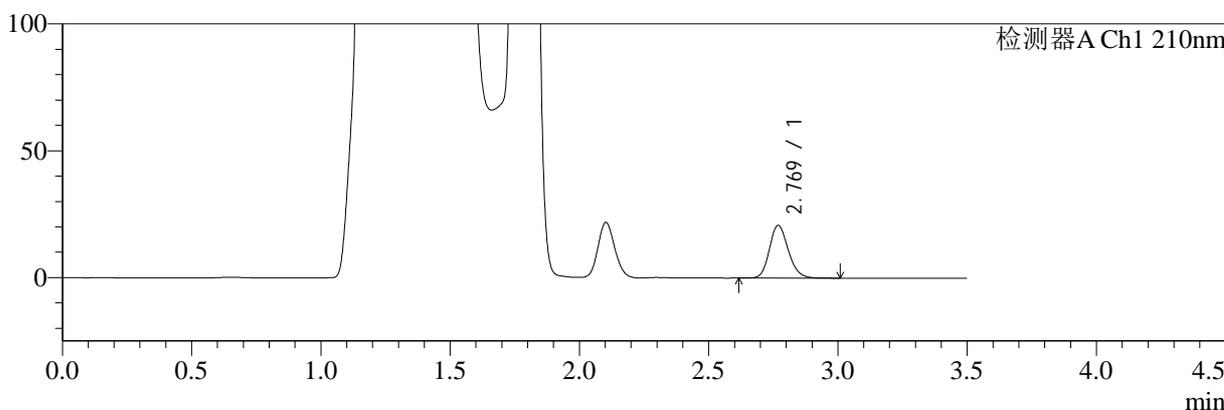
SMF-217

<样品信息>

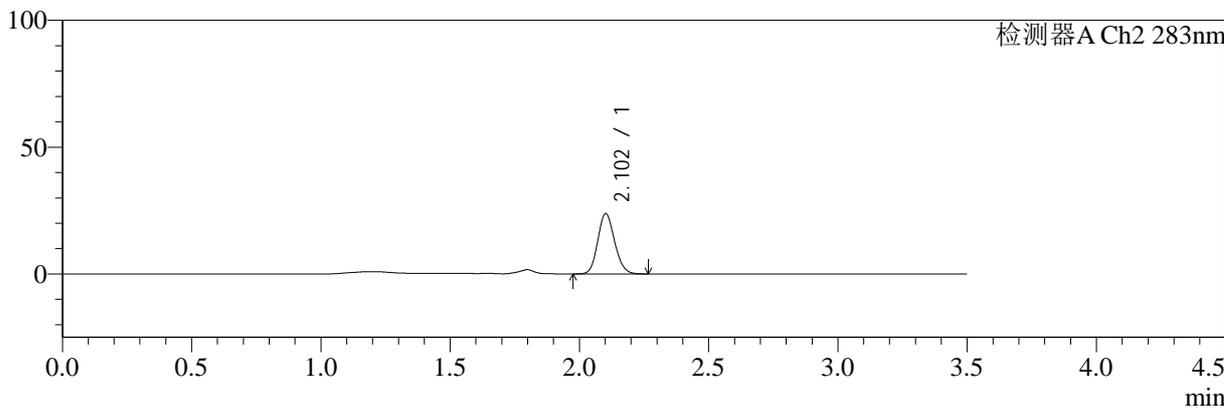
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-560-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/08/06 21:09:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	105582	100.000	20725	6981	1.172	--
总计		105582	100.000	20725			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	108167	100.000	23660	4925	1.133	--
总计		108167	100.000	23660			

图111 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



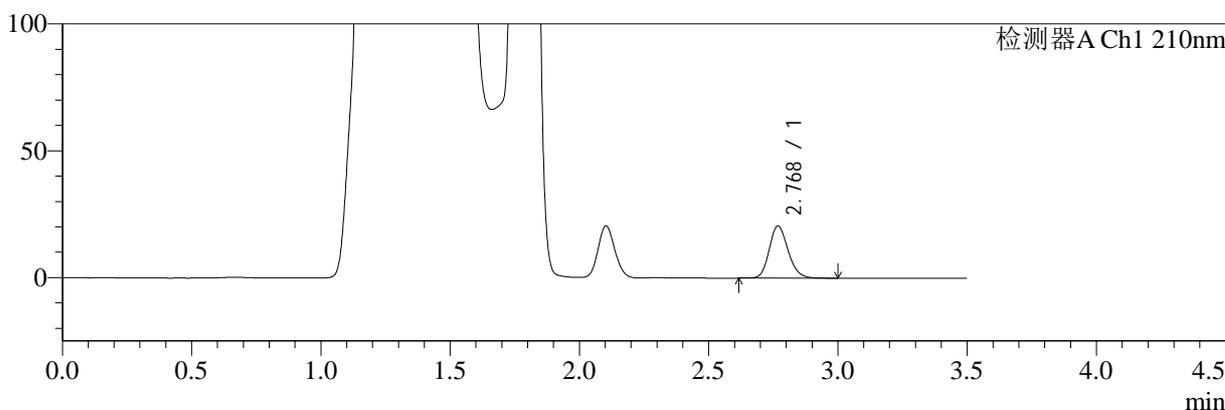
SMF-217

<样品信息>

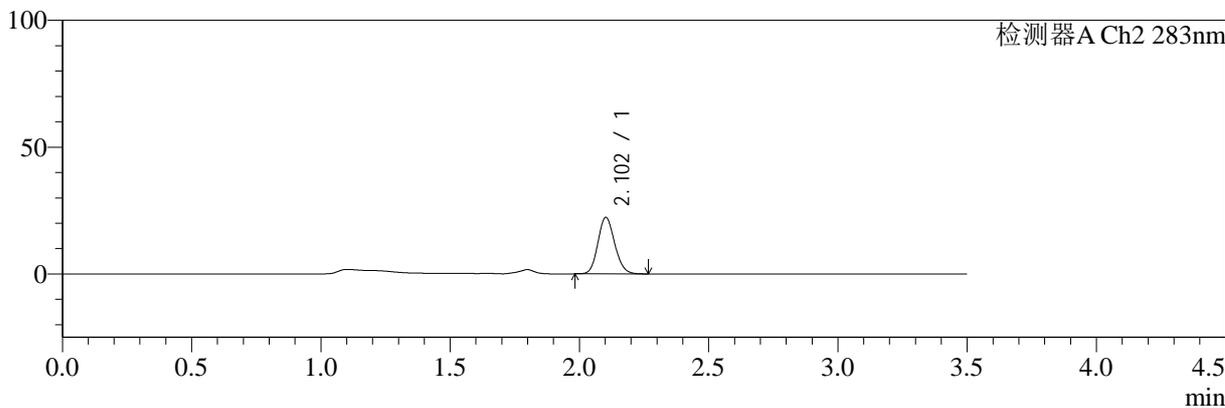
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-561-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:13:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	104280	100.000	20450	6995	1.170	--
总计		104280	100.000	20450			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	100950	100.000	22169	4957	1.131	--
总计		100950	100.000	22169			

图112 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



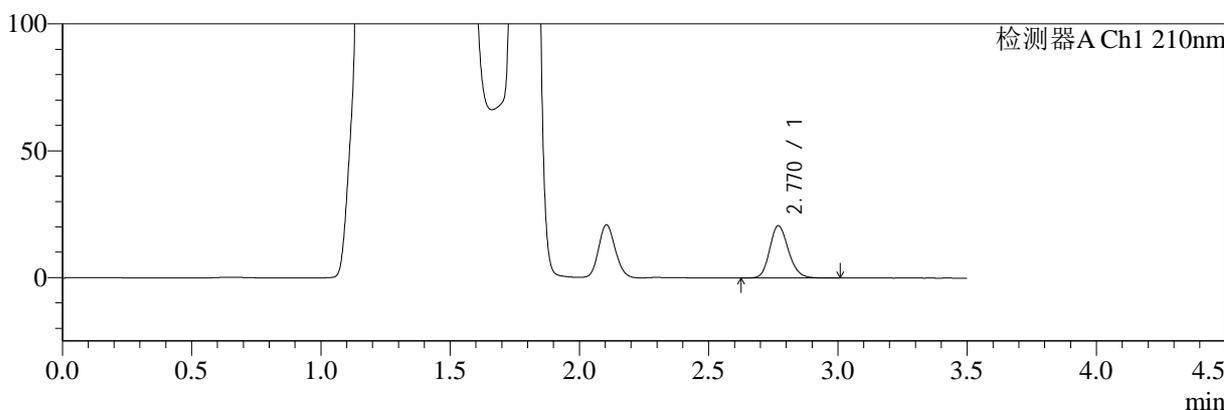
SMF-217

<样品信息>

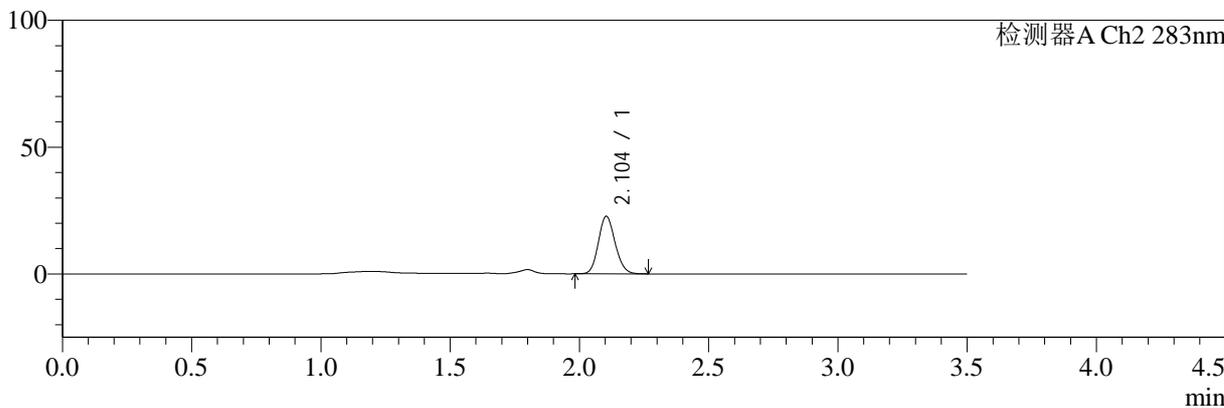
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-562-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:17:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:46:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	104061	100.000	20605	7079	1.172	--
总计		104061	100.000	20605			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	102428	100.000	22698	5013	1.132	--
总计		102428	100.000	22698			

图113 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



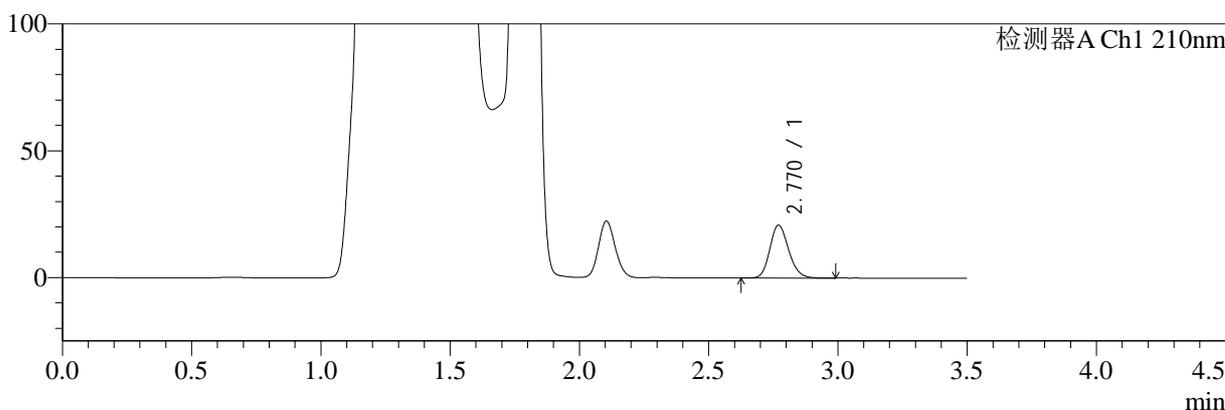
SMF-217

<样品信息>

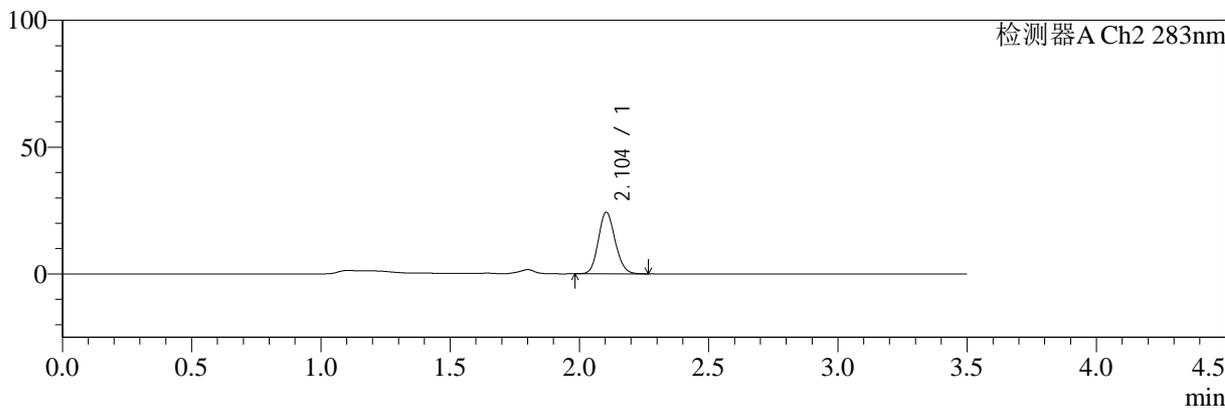
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-563-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:21:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	105674	100.000	20867	7010	1.174	--
总计		105674	100.000	20867			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	110055	100.000	24308	4982	1.130	--
总计		110055	100.000	24308			

图114 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



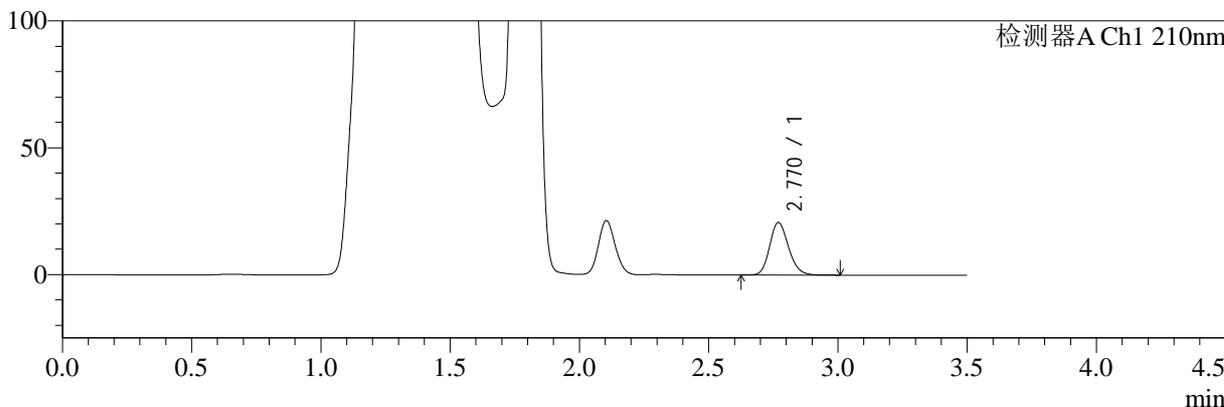
SMF-217

<样品信息>

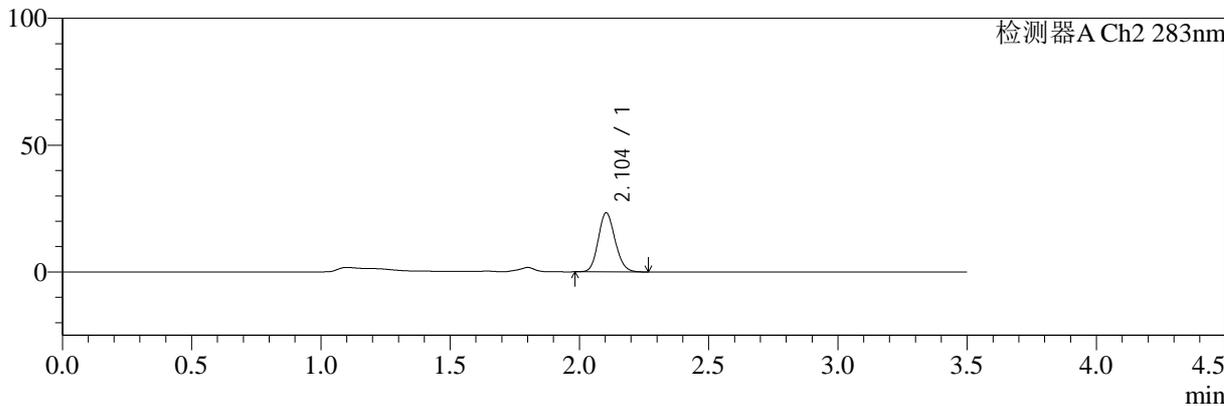
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-564-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:26:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	105256	100.000	20682	6961	1.173	--
总计		105256	100.000	20682			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	105563	100.000	23252	4951	1.132	--
总计		105563	100.000	23252			

图115 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



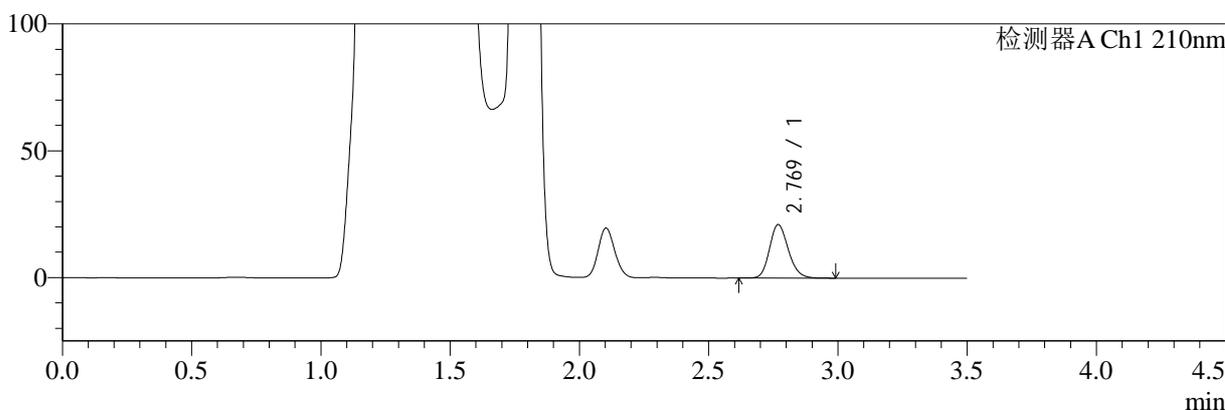
SMF-217

<样品信息>

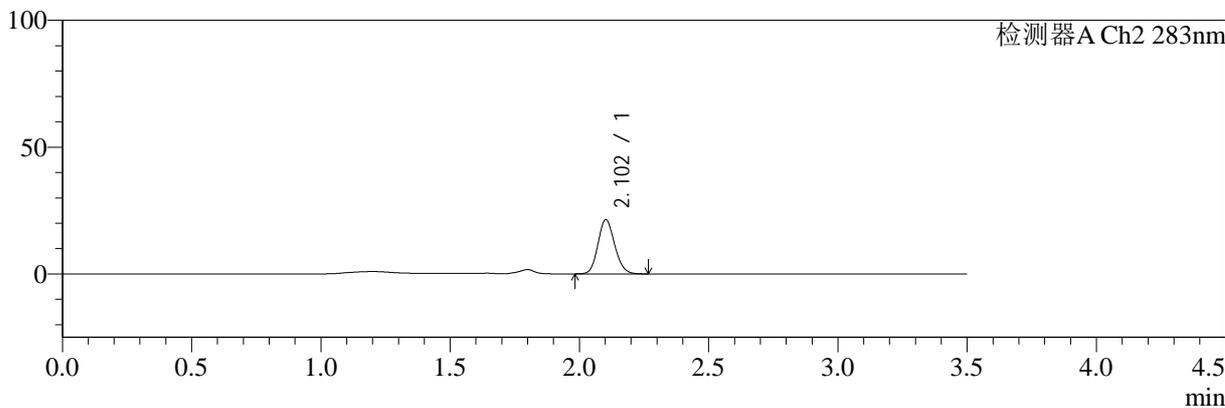
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-565-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:29:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	106890	100.000	21052	7023	1.174	--
总计		106890	100.000	21052			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.102	96603	100.000	21270	4991	1.132	--
总计		96603	100.000	21270			

图116 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



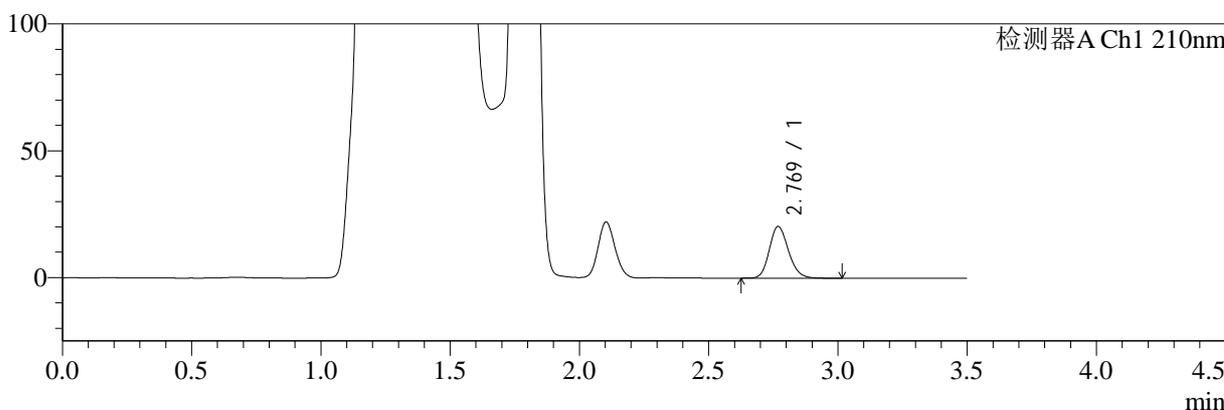
SMF-217

<样品信息>

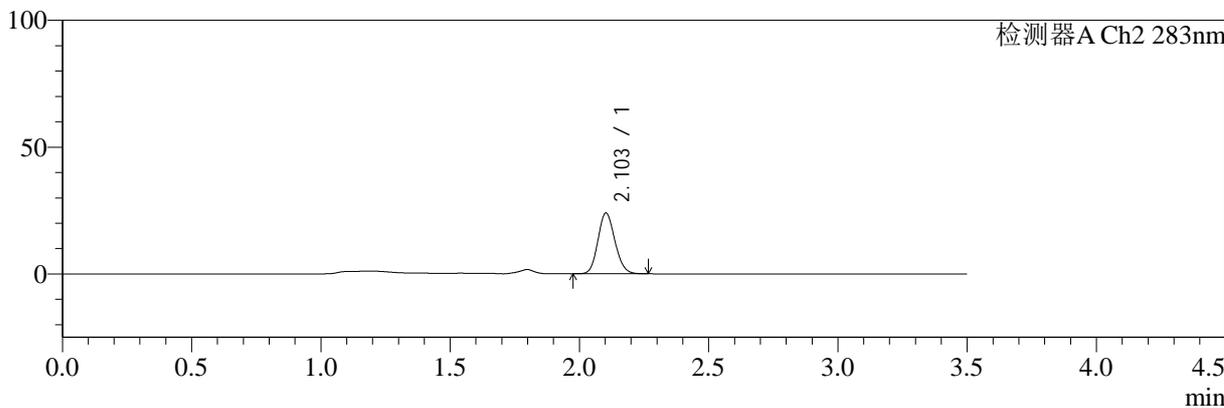
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-566-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:33:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	105061	100.000	20352	6784	1.172	--
总计		105061	100.000	20352			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	110125	100.000	23919	4823	1.128	--
总计		110125	100.000	23919			

图117 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



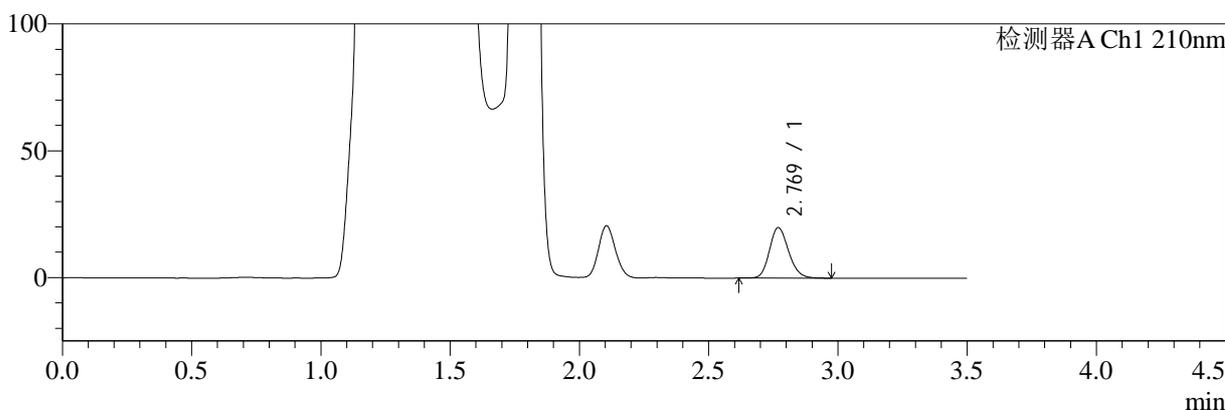
SMF-217

<样品信息>

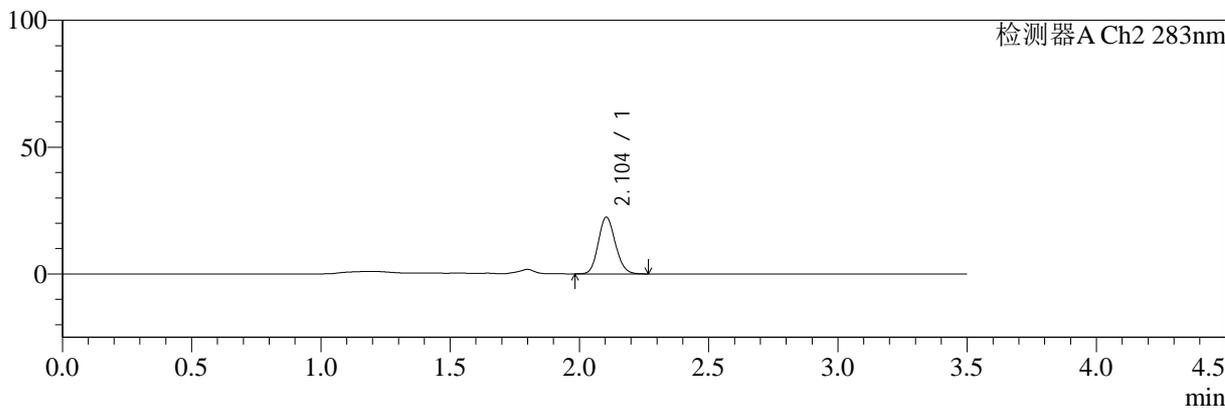
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-567-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:37:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.769	102546	100.000	19890	6788	1.172	--
总计		102546	100.000	19890			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	102905	100.000	22380	4815	1.129	--
总计		102905	100.000	22380			

图118 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



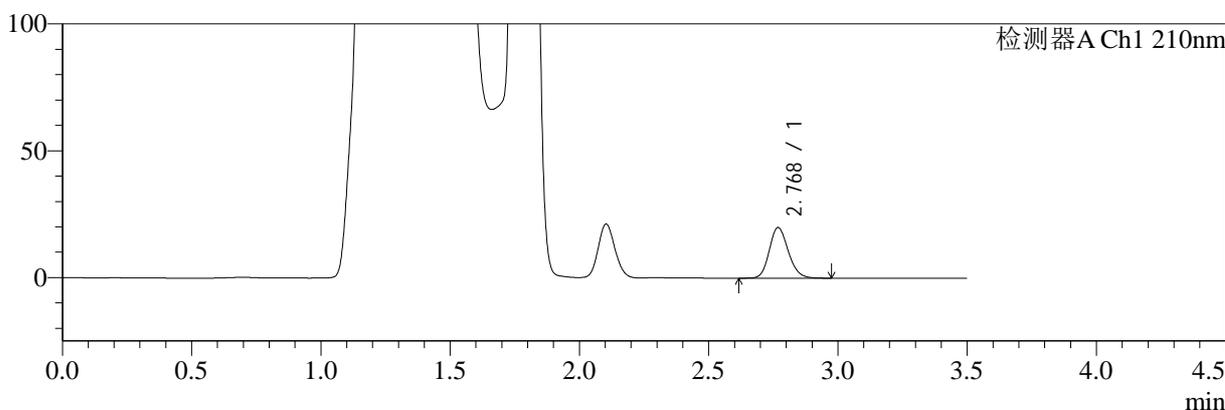
SMF-217

<样品信息>

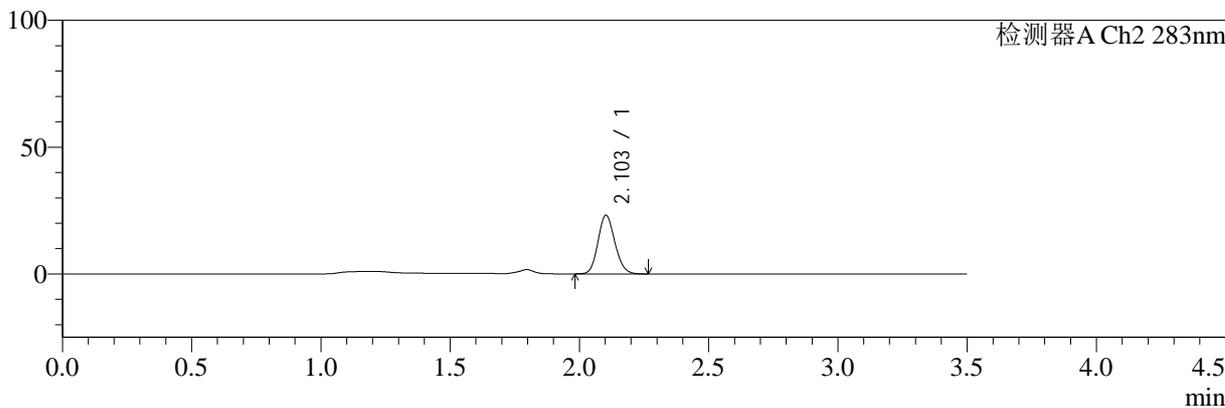
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-568-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:41:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	102118	100.000	19914	6872	1.167	--
总计		102118	100.000	19914			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.103	105190	100.000	23061	4926	1.129	--
总计		105190	100.000	23061			

图119 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



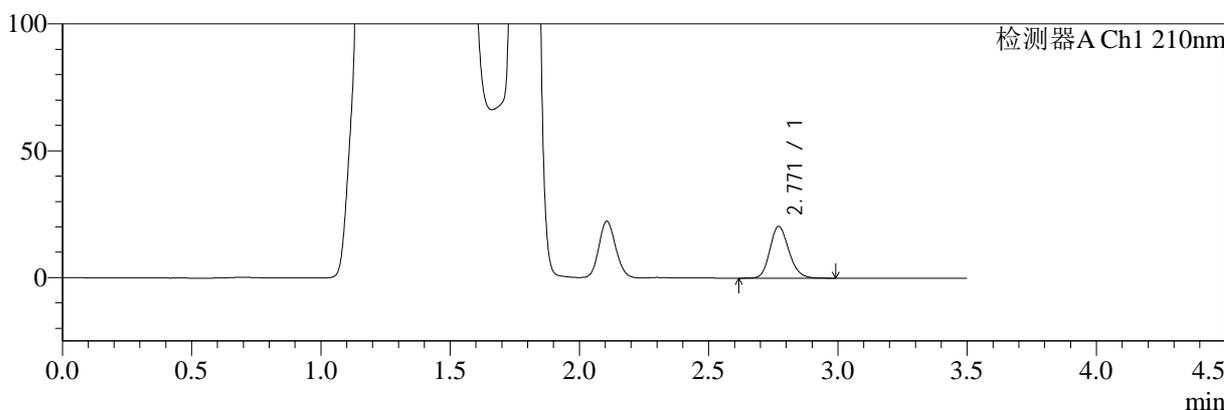
SMF-217

<样品信息>

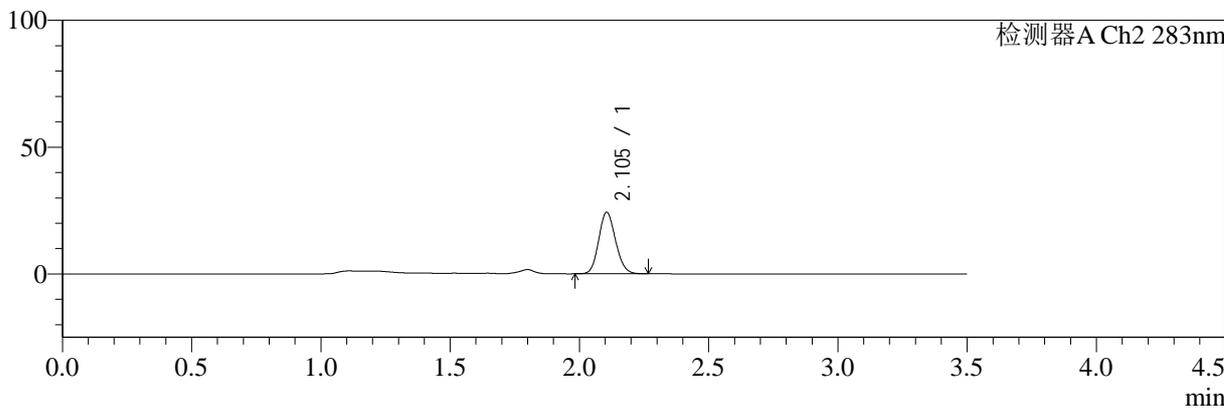
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-569-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	104230	100.000	20405	6903	1.172	--
总计		104230	100.000	20405			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	110287	100.000	24261	4927	1.126	--
总计		110287	100.000	24261			

图120 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



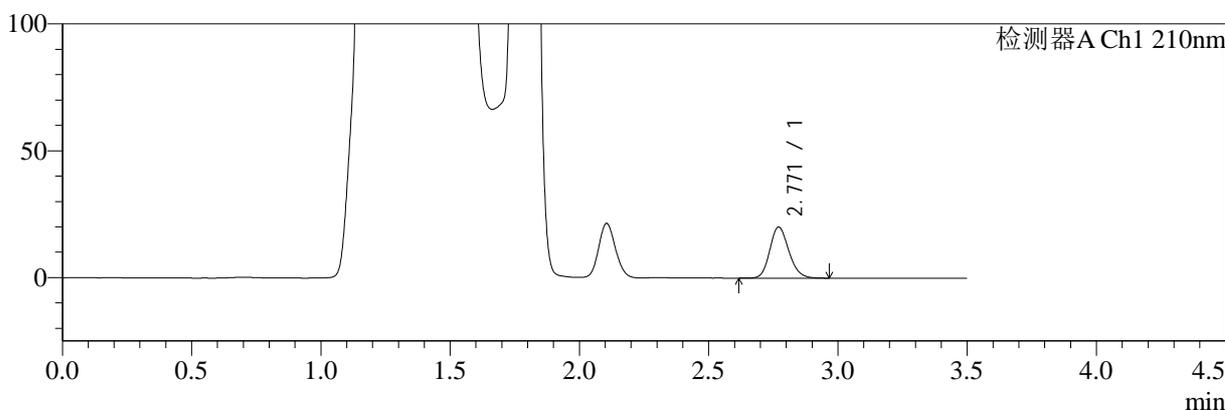
SMF-217

<样品信息>

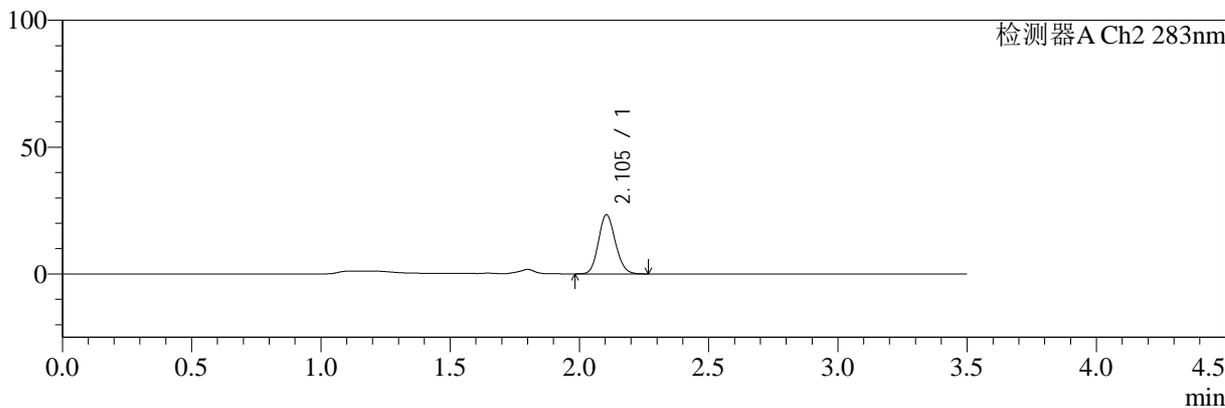
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-570-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:49:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	103053	100.000	20156	6849	1.168	--
总计		103053	100.000	20156			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.105	106403	100.000	23357	4913	1.128	--
总计		106403	100.000	23357			

图121 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



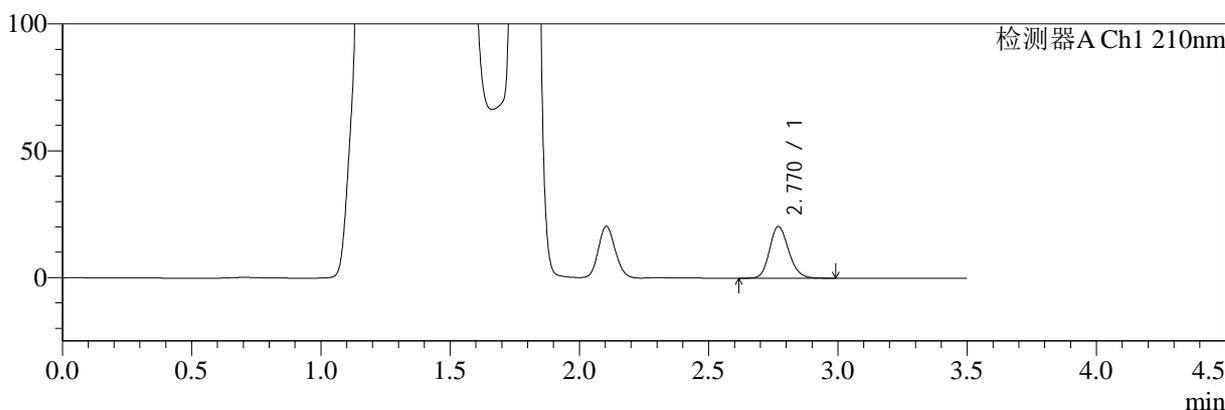
SMF-217

<样品信息>

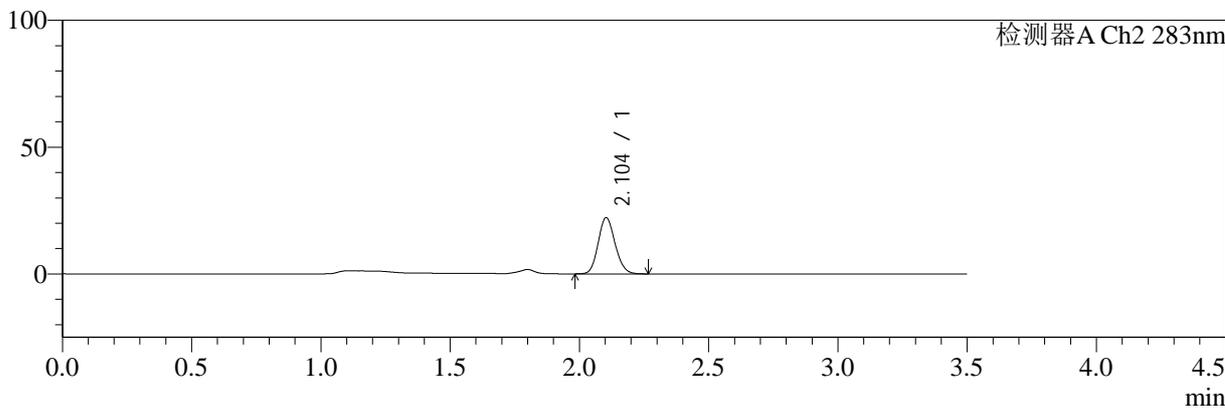
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-571-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:53:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	104776	100.000	20370	6794	1.168	--
总计		104776	100.000	20370			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.104	101153	100.000	22145	4889	1.130	--
总计		101153	100.000	22145			

图122 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



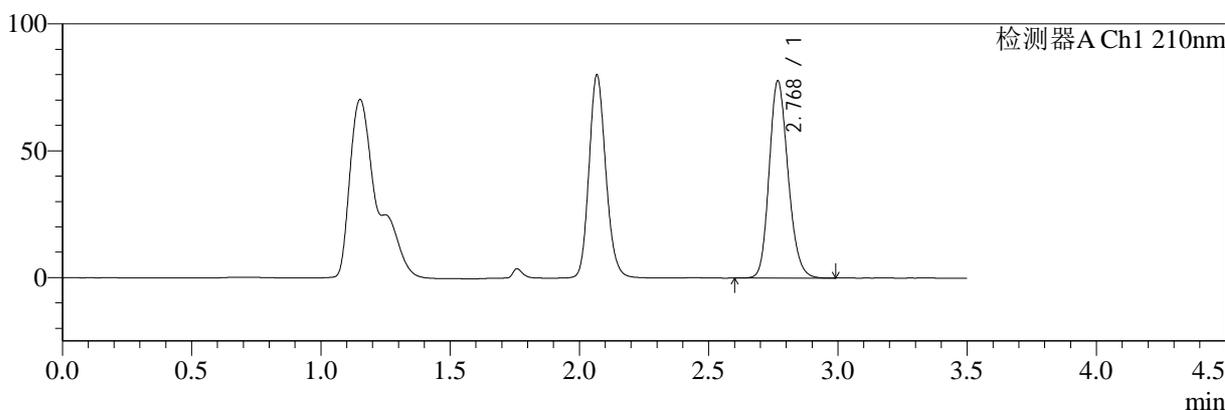
SMF-217

<样品信息>

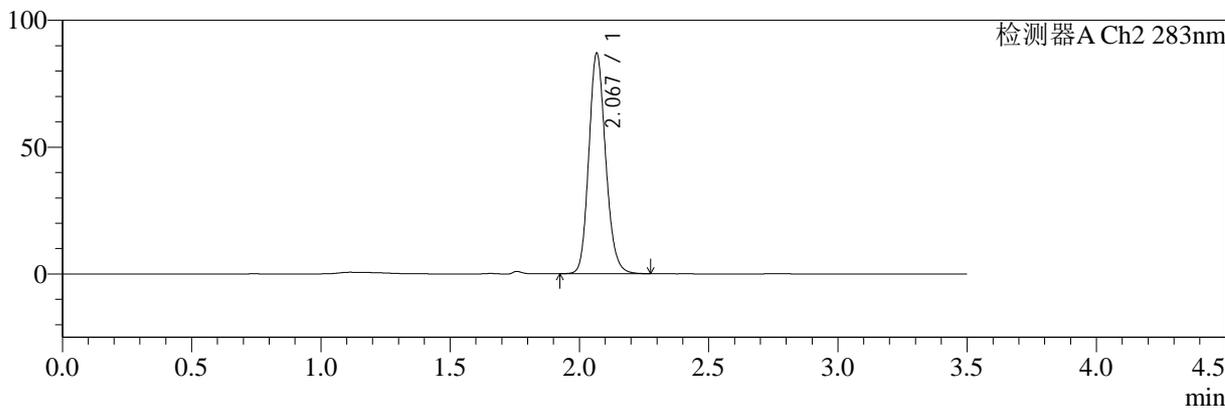
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-572-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 21:57:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.768	395204	100.000	77207	6946	1.179	--
总计		395204	100.000	77207			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.067	394410	100.000	86362	4876	1.157	--
总计		394410	100.000	86362			

图123 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



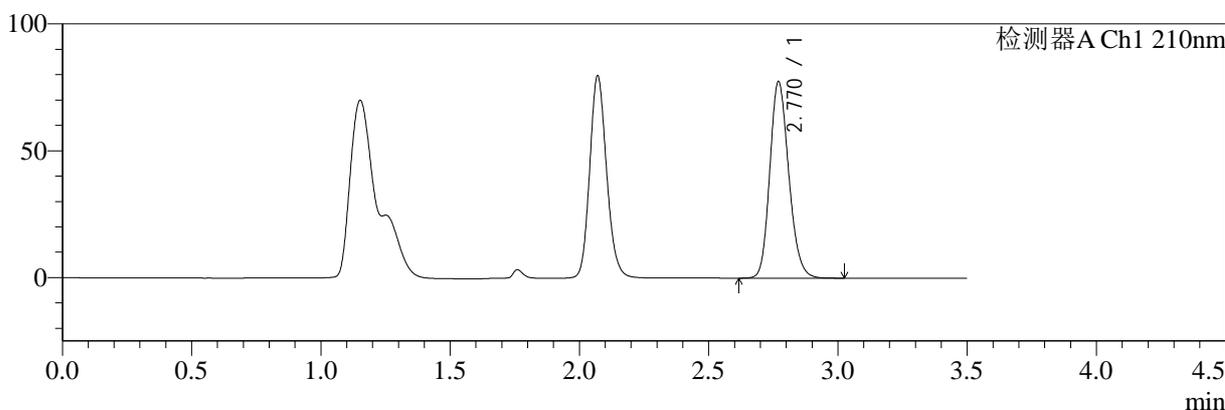
SMF-217

<样品信息>

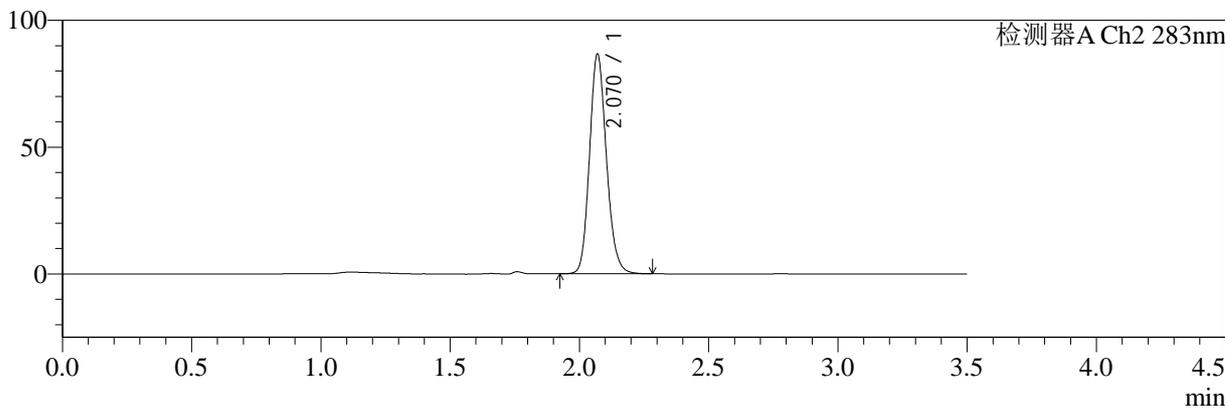
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 7-4/18-573-2 - zzp-24073101p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-zgyd-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240806-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/08/06 22:01:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/08/07 14:47:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	395074	100.000	77441	6900	1.178	--
总计		395074	100.000	77441			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	394576	100.000	86425	4844	1.154	--
总计		394576	100.000	86425			

图124 左氨氯地平叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24073101批-pH4.5介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2