



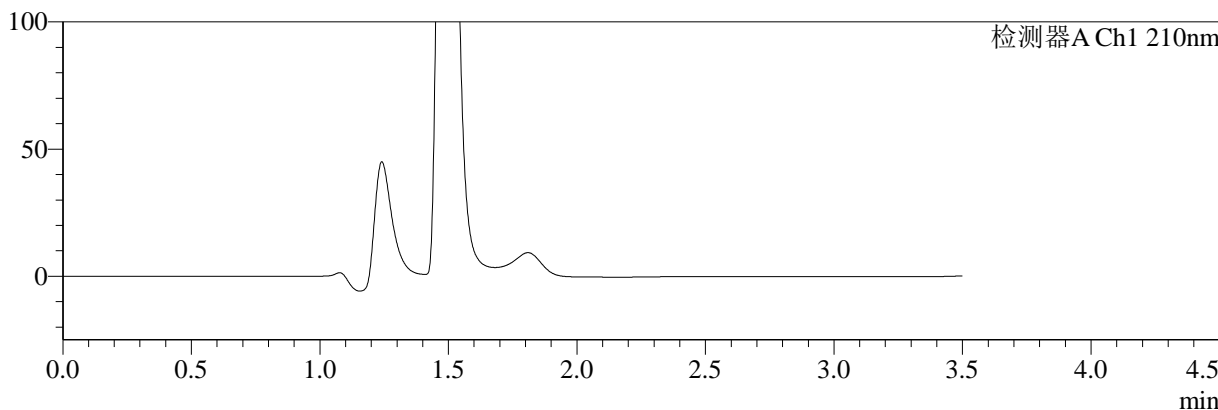
SMF-217

<样品信息>

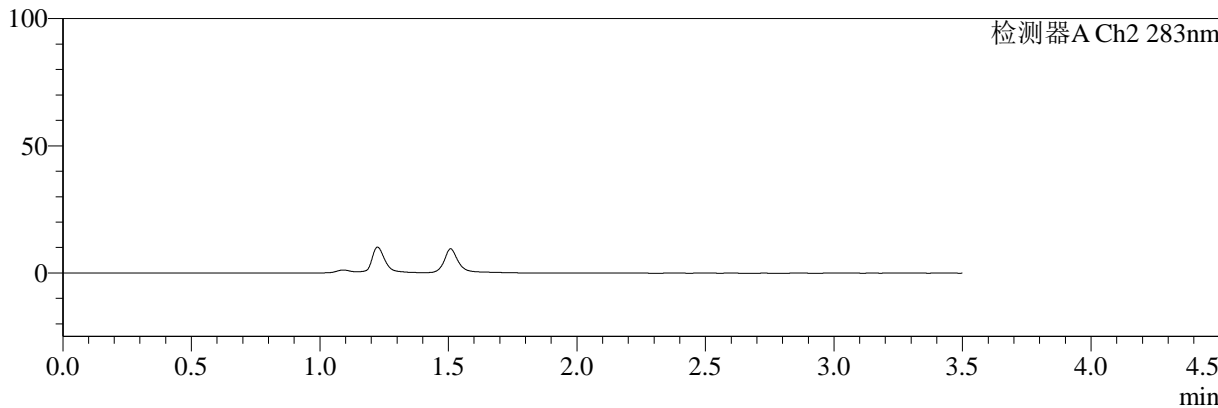
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2104-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:19:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
溶剂



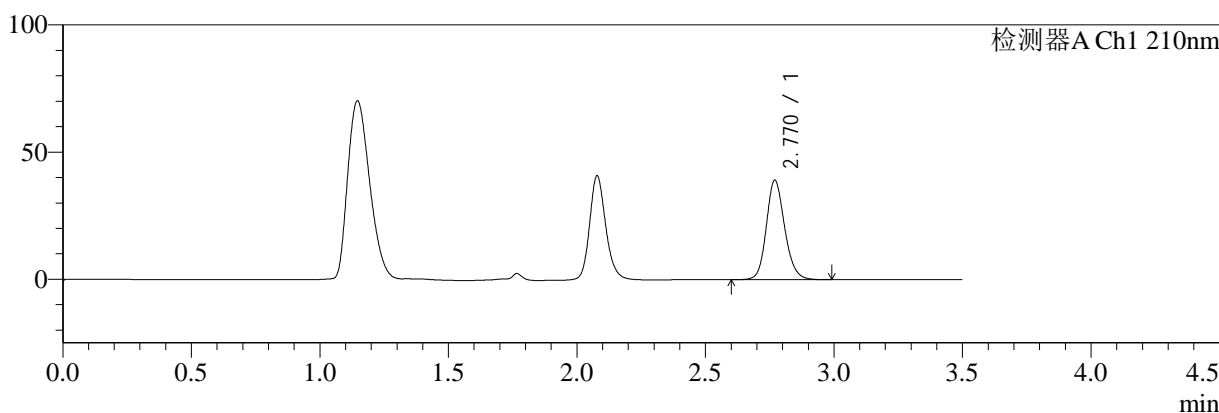
SMF-217

<样品信息>

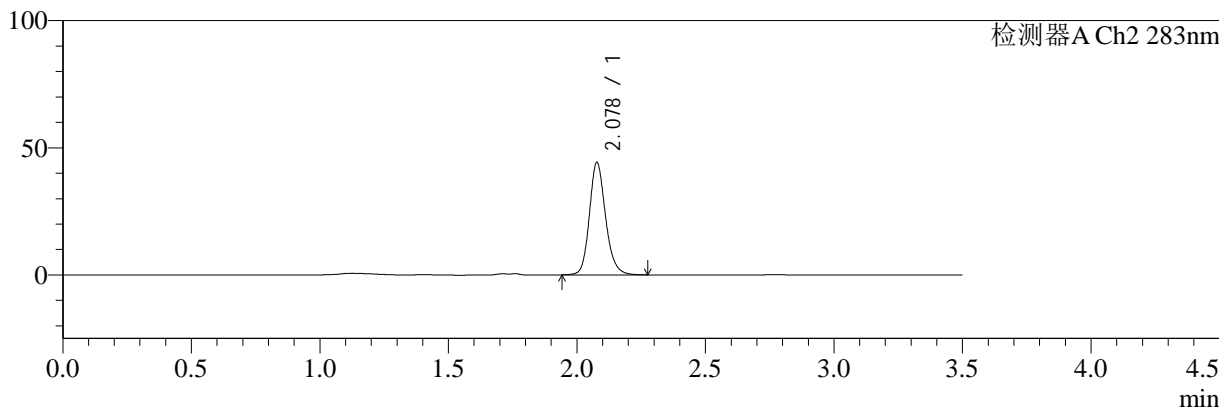
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2105-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:23:26 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	194352	100.000	39090	7436	1.156	--
总计		194352	100.000	39090			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.078	194066	100.000	44057	5393	1.172	--
总计		194066	100.000	44057			

图2 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-1



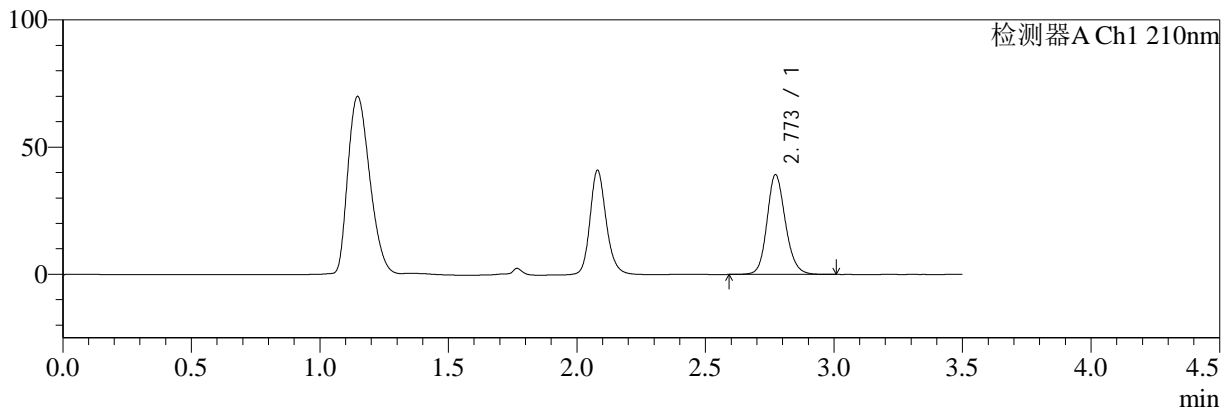
SMF-217

<样品信息>

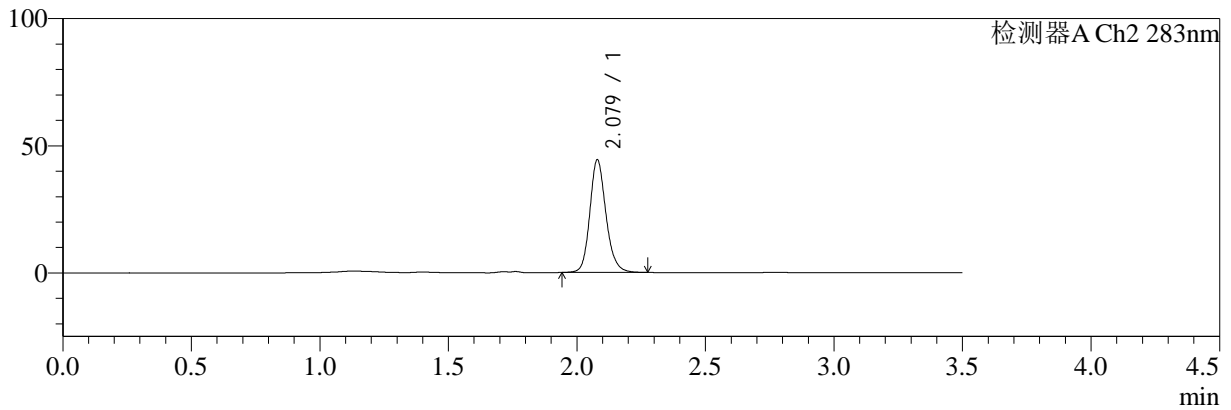
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2106-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:27:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.773	195674	100.000	39260	7398	1.155	--
总计		195674	100.000	39260			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.079	194209	100.000	44313	5419	1.170	--
总计		194209	100.000	44313			

图3 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2



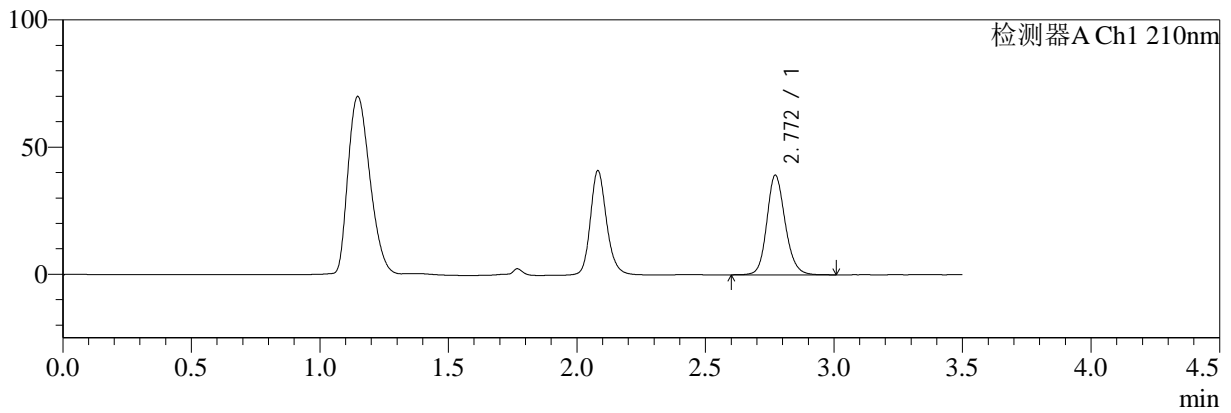
SMF-217

<样品信息>

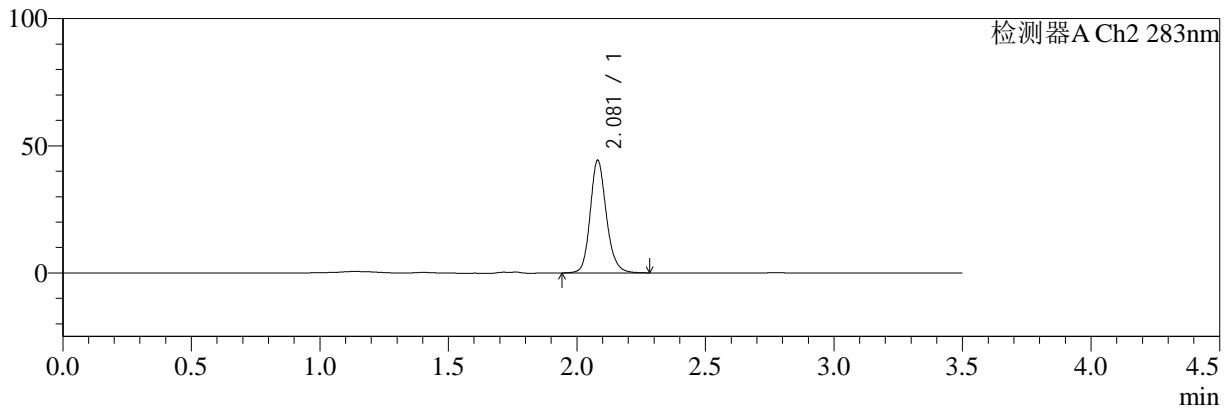
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2107-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:31:23 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	194475	100.000	39200	7446	1.156	--
总计		194475	100.000	39200			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.081	194334	100.000	44303	5418	1.172	--
总计		194334	100.000	44303			

图4 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3



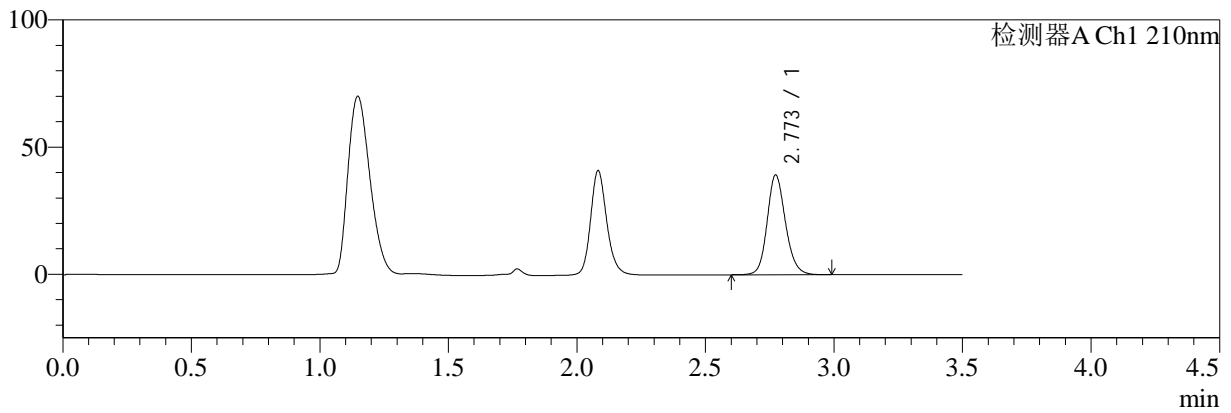
SMF-217

<样品信息>

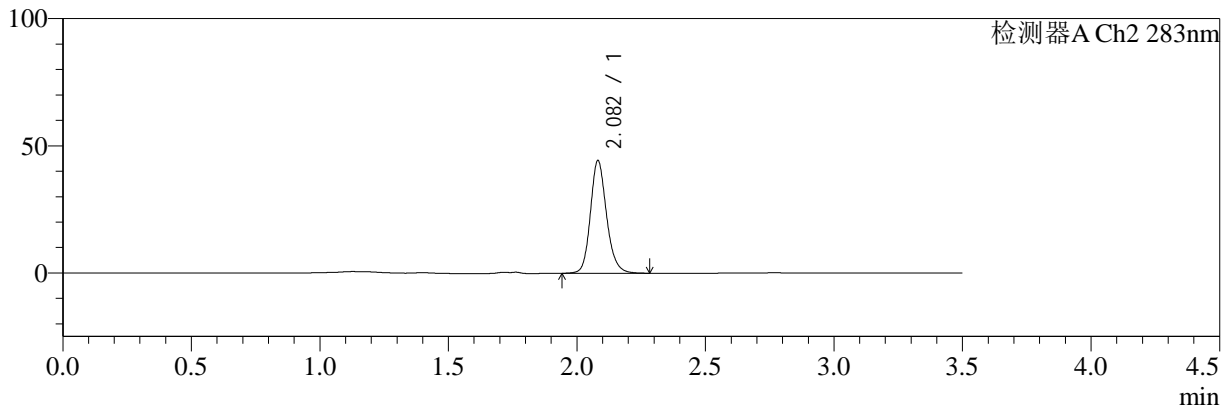
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2108-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:35:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.773	194628	100.000	39222	7482	1.154	--
总计		194628	100.000	39222			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.082	194657	100.000	44309	5429	1.170	--
总计		194657	100.000	44309			

图5 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4



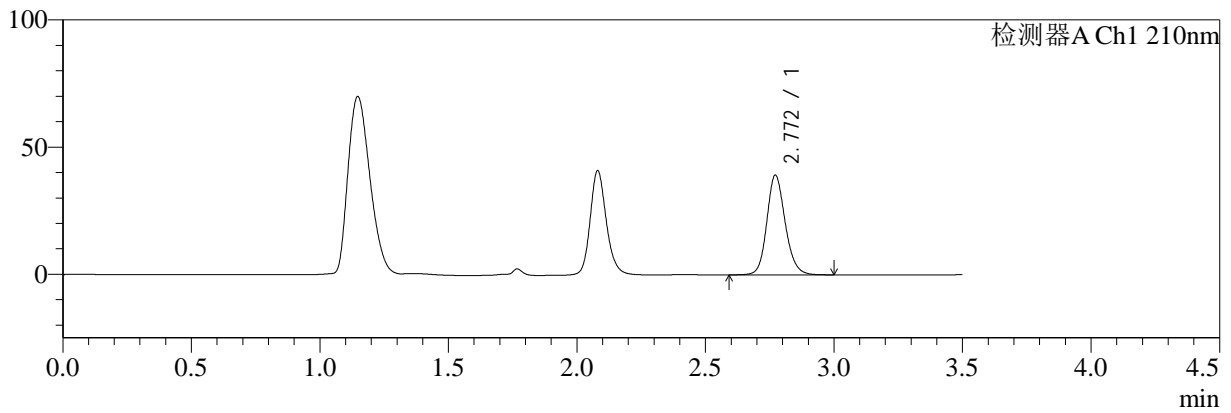
SMF-217

<样品信息>

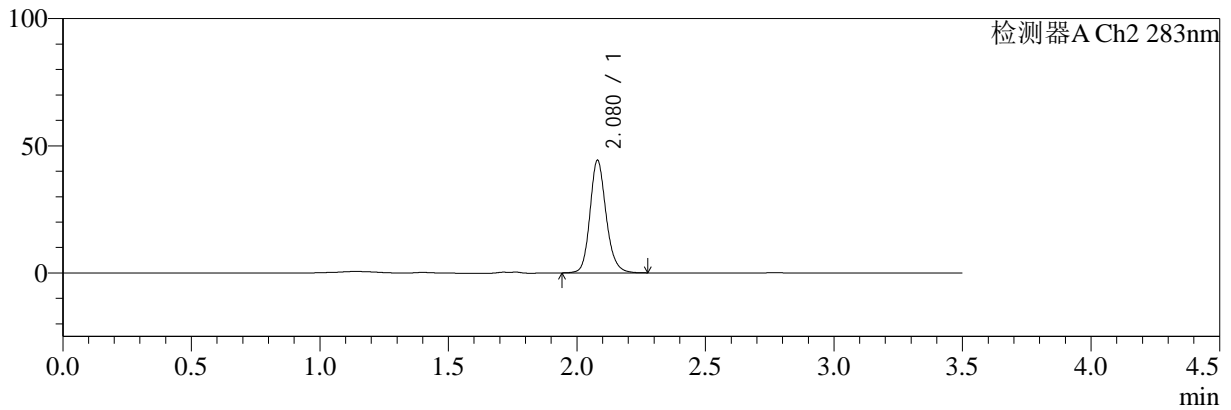
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2109-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:39:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.772	194614	100.000	39235	7447	1.156	--
总计		194614	100.000	39235			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.080	194006	100.000	44308	5422	1.170	--
总计		194006	100.000	44308			

图6 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5



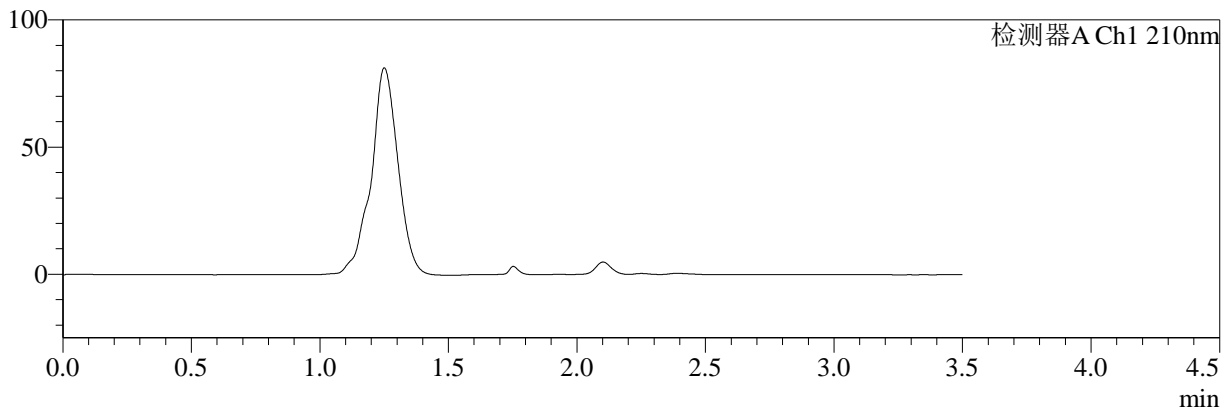
SMF-217

<样品信息>

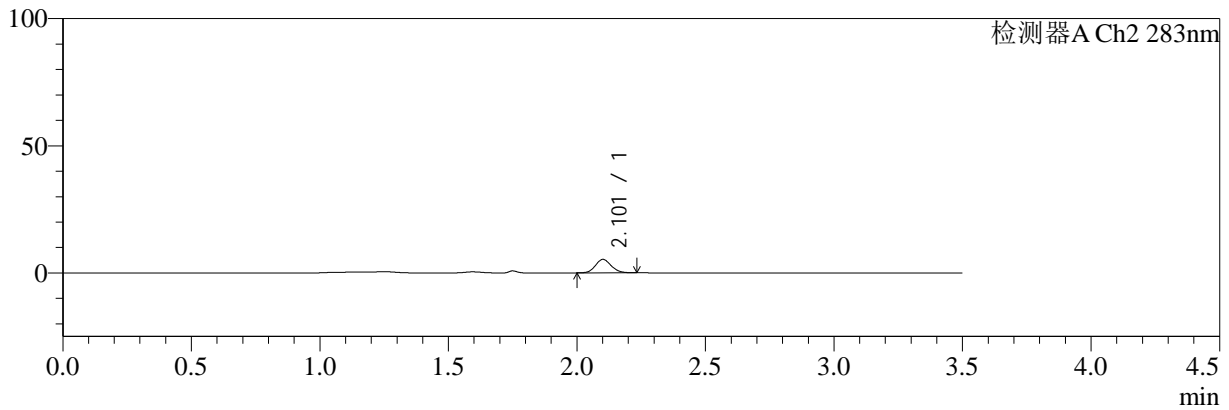
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2110-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:43:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.101	22541	100.000	5227	5586	1.117	--
总计		22541	100.000	5227			

图7 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1



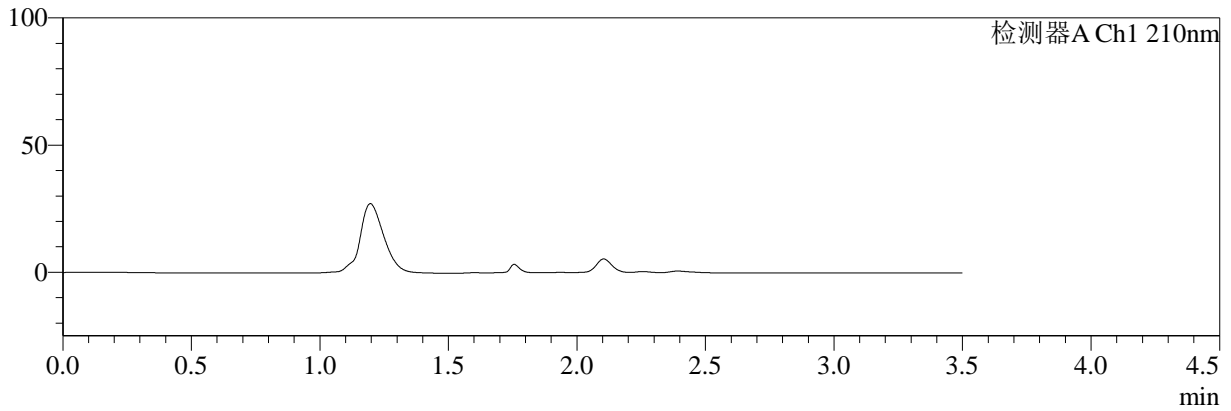
SMF-217

<样品信息>

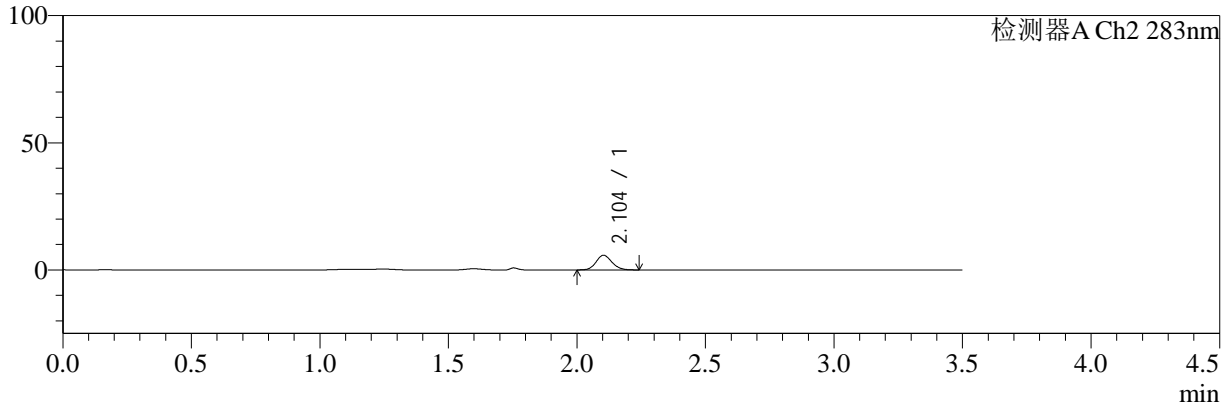
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2111-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:47:15 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.104	24690	100.000	5763	5569	1.121	--
总计		24690	100.000	5763			

图8 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片2
供试品溶液-1



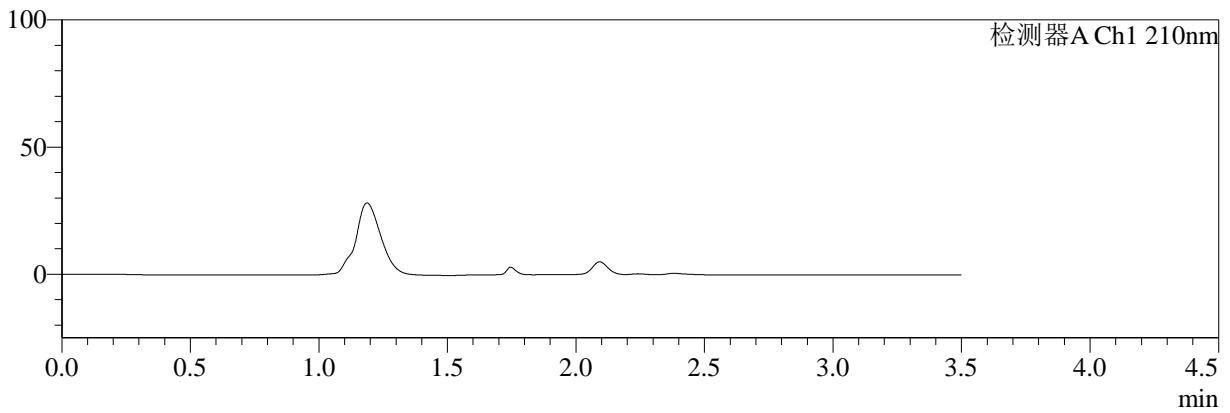
SMF-217

<样品信息>

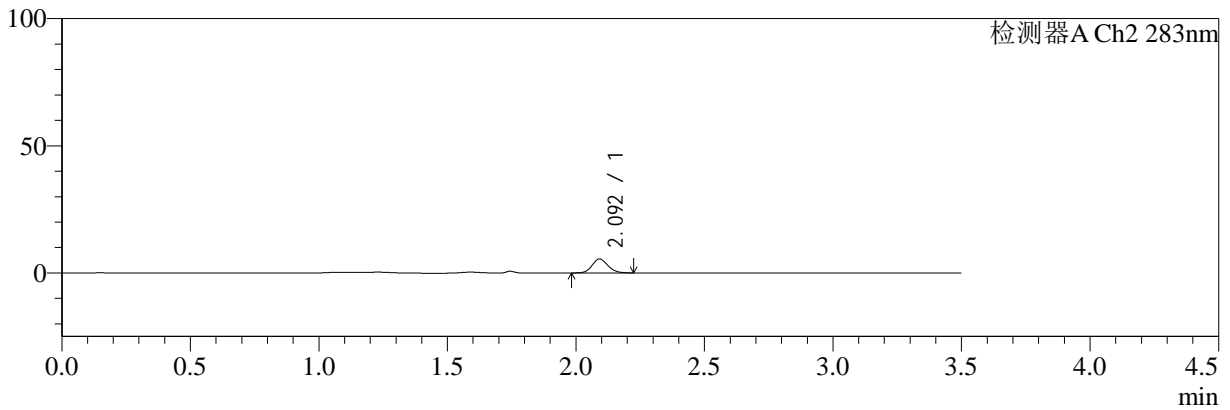
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2112-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:51:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.092	23471	100.000	5441	5573	1.117	--
总计		23471	100.000	5441			

图9 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片3
供试品溶液-1



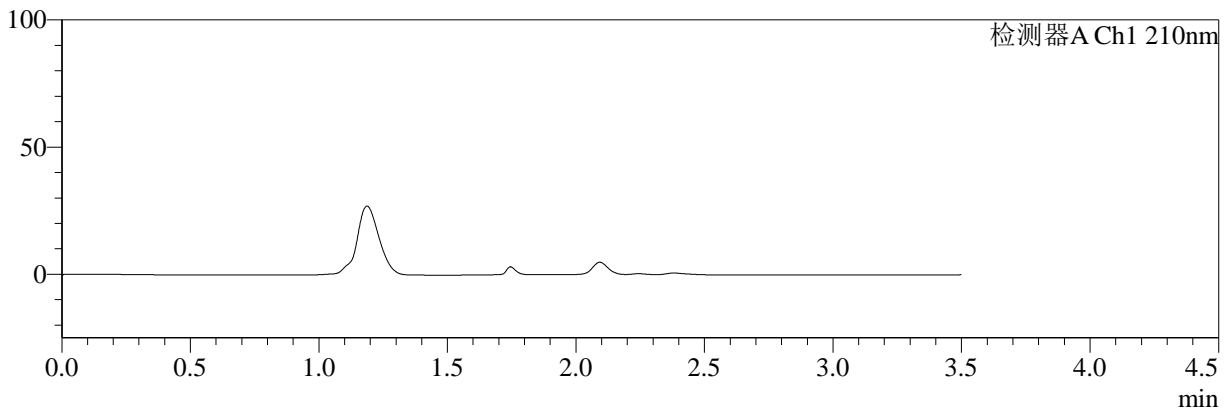
SMF-217

<样品信息>

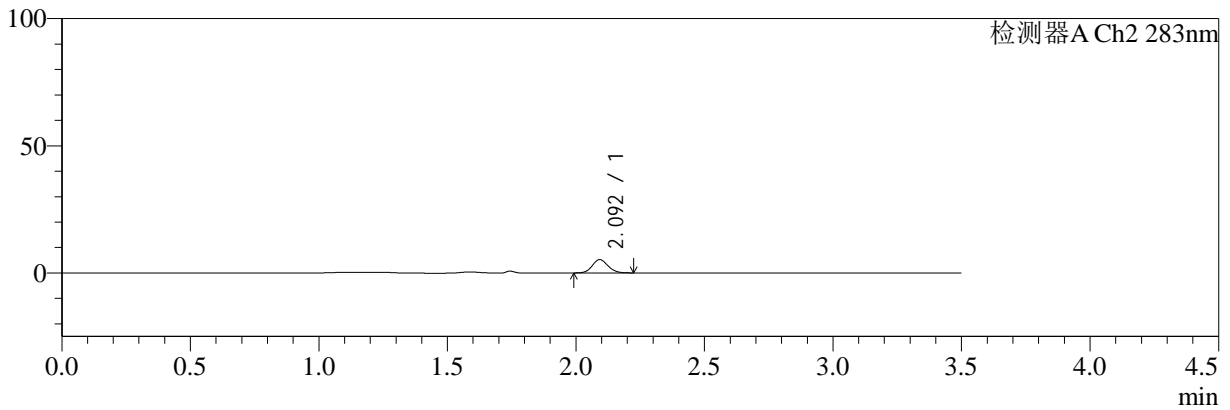
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2113-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:55:11 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:51:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.092	22461	100.000	5187	5551	1.109	--
总计		22461	100.000	5187			

图10 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1



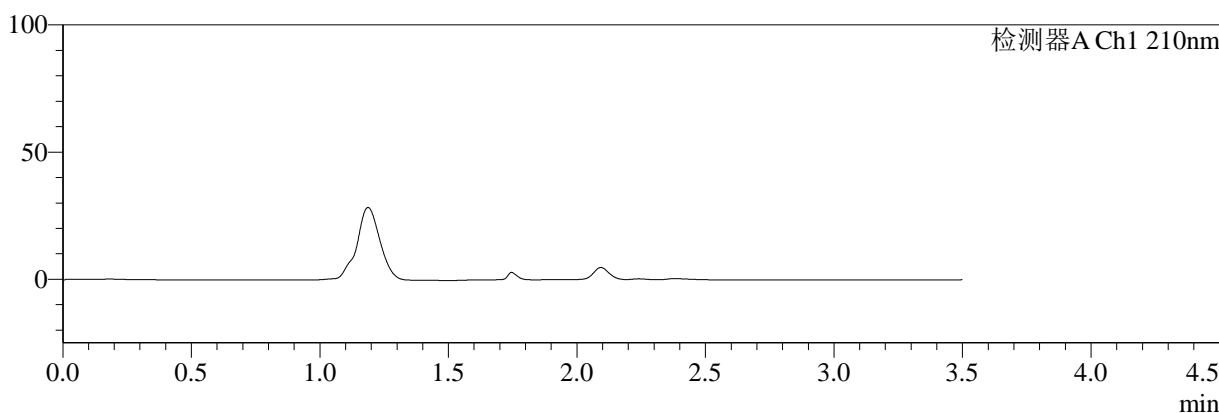
SMF-217

<样品信息>

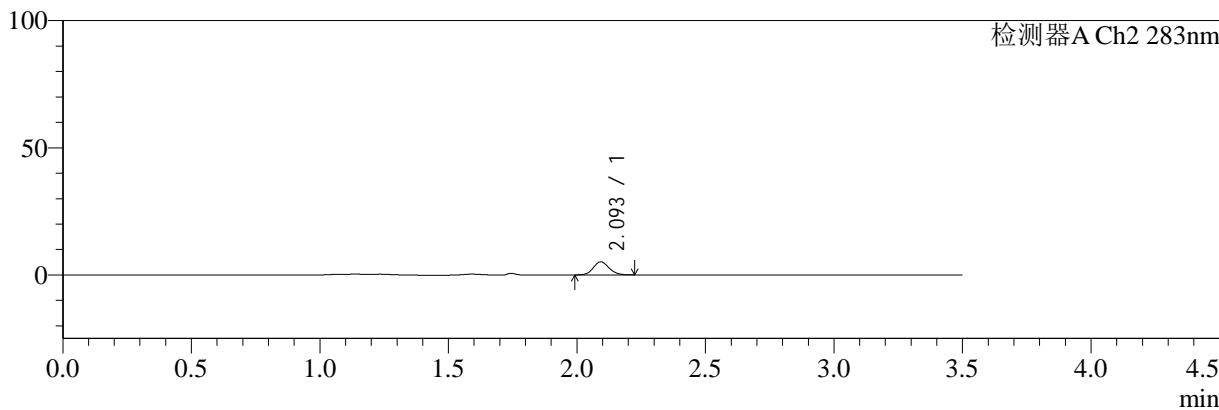
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2114-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 17:59:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	21998	100.000	5101	5565	1.112	--
总计		21998	100.000	5101			

图11 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1



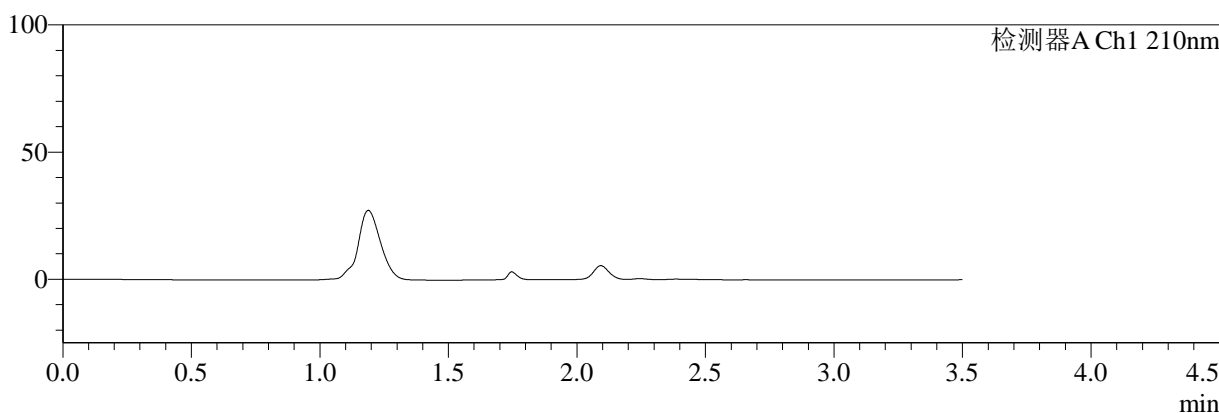
SMF-217

<样品信息>

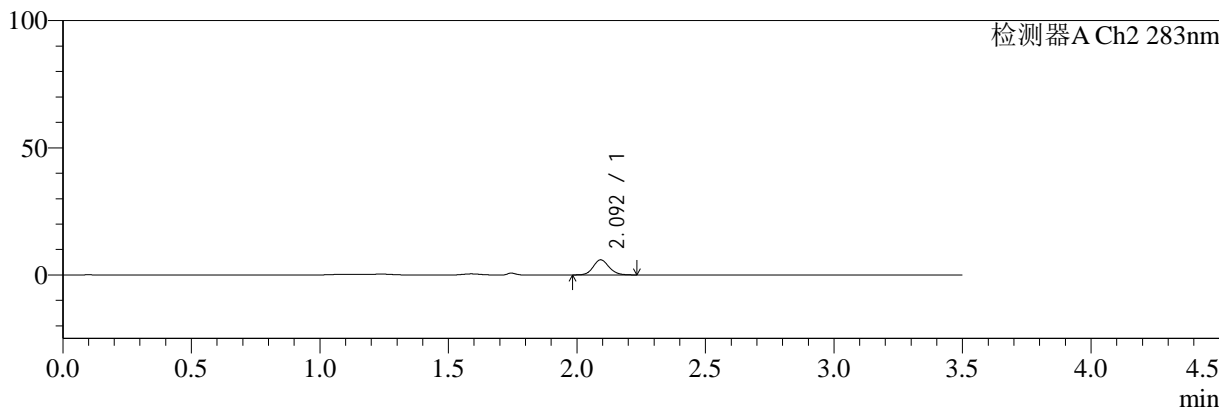
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2115-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:03:07 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.092	25314	100.000	5862	5559	1.122	--
总计		25314	100.000	5862			

图12 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1



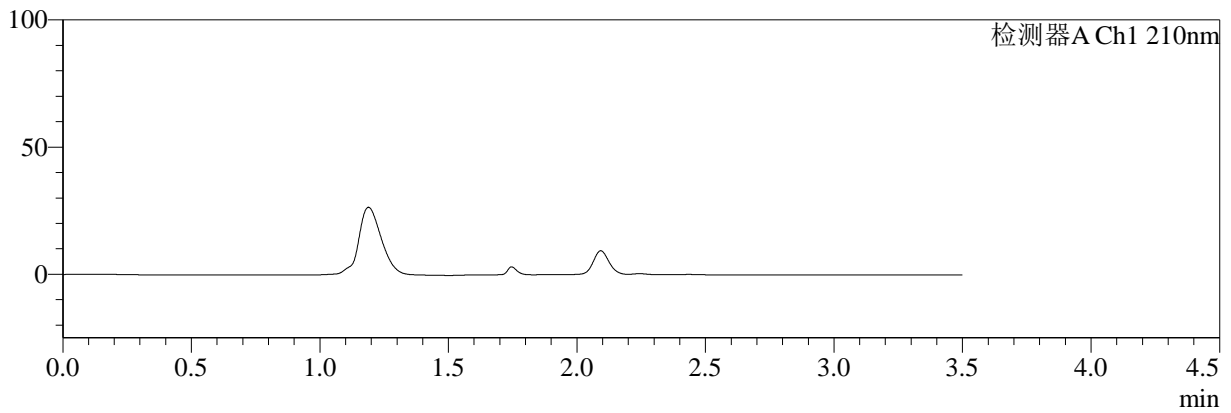
SMF-217

<样品信息>

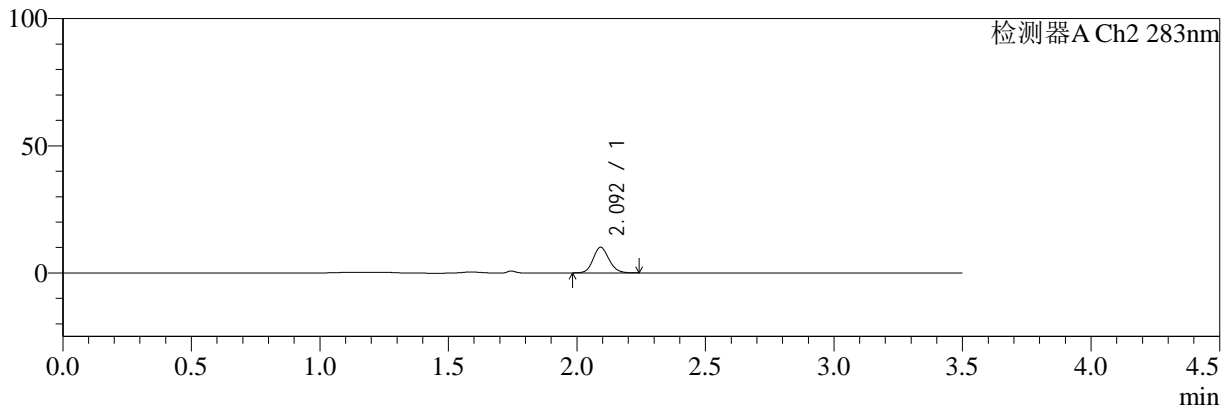
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2116-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:07:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.092	43130	100.000	9987	5554	1.124	--
总计		43130	100.000	9987			

图13 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1



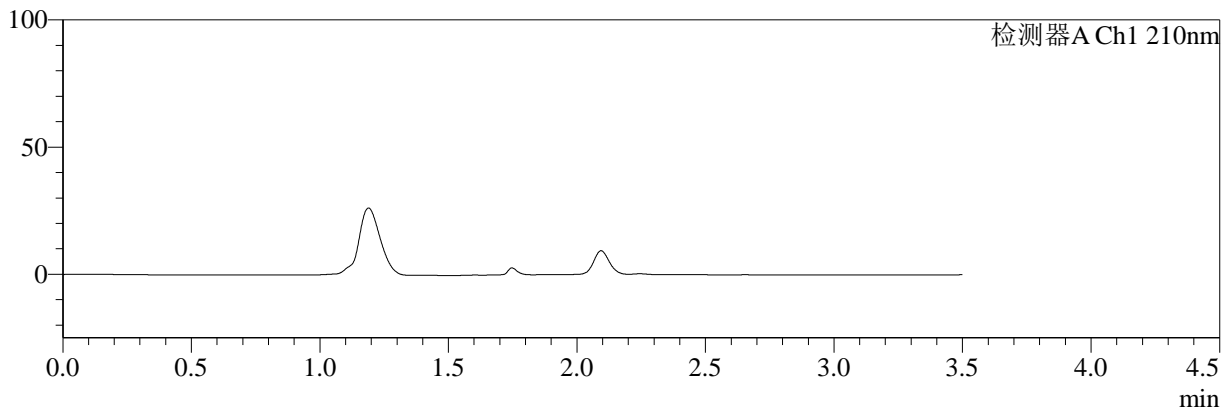
SMF-217

<样品信息>

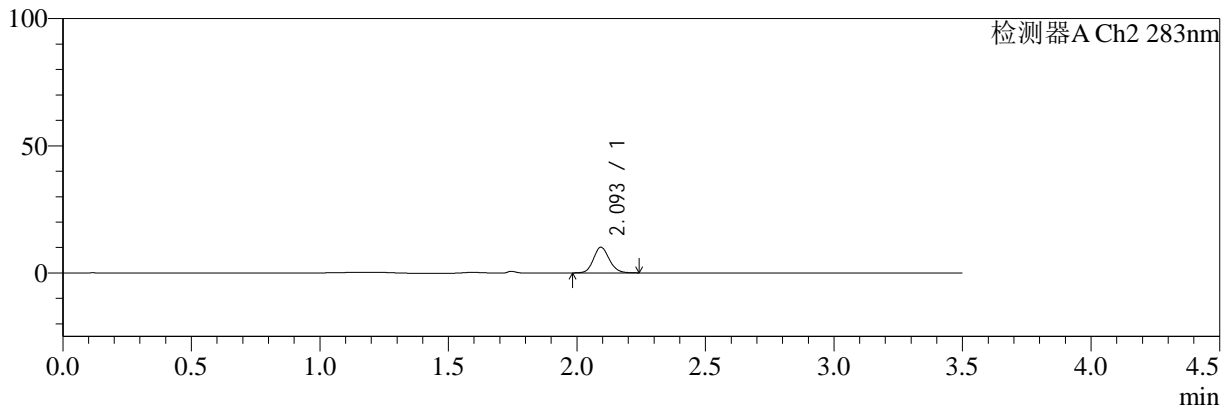
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2117-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:11:03 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	43338	100.000	10008	5533	1.128	--
总计		43338	100.000	10008			

图14 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1



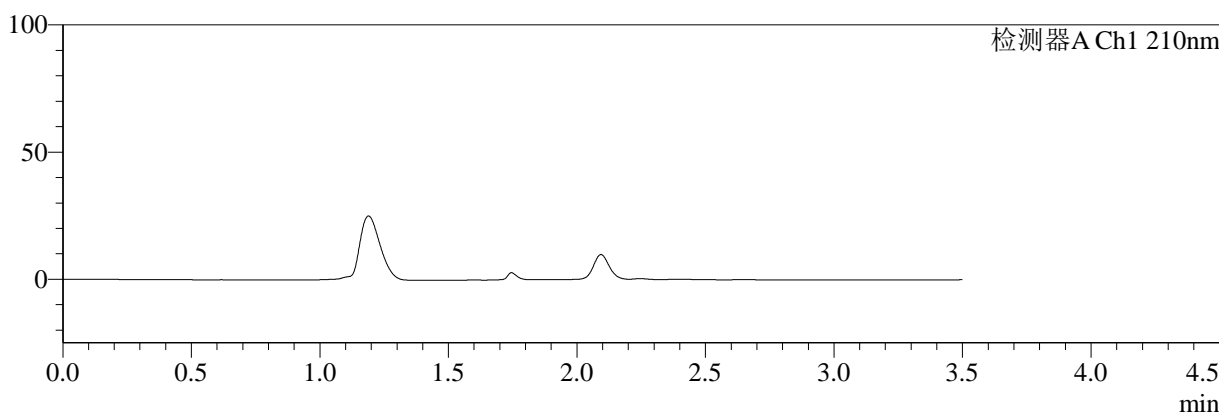
SMF-217

<样品信息>

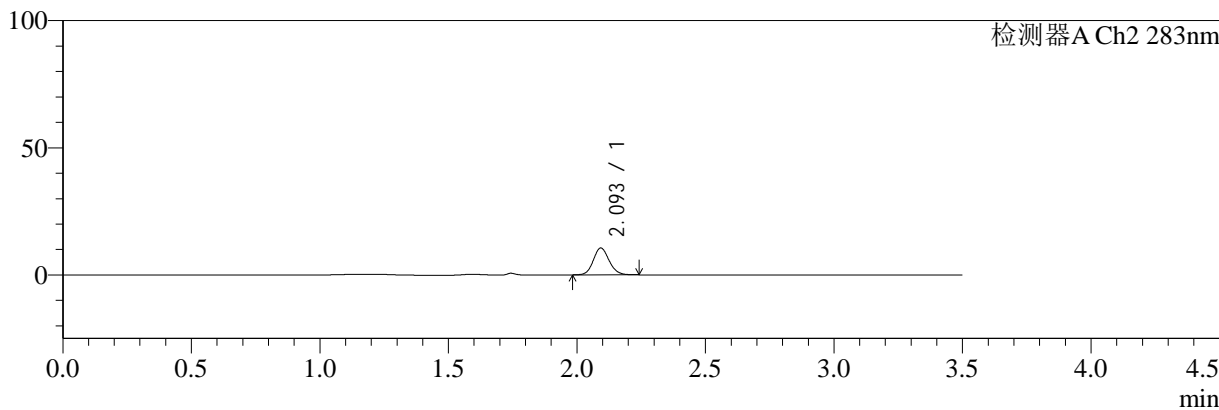
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2118-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:15:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:12 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	45412	100.000	10462	5554	1.119	--
总计		45412	100.000	10462			

图15 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1



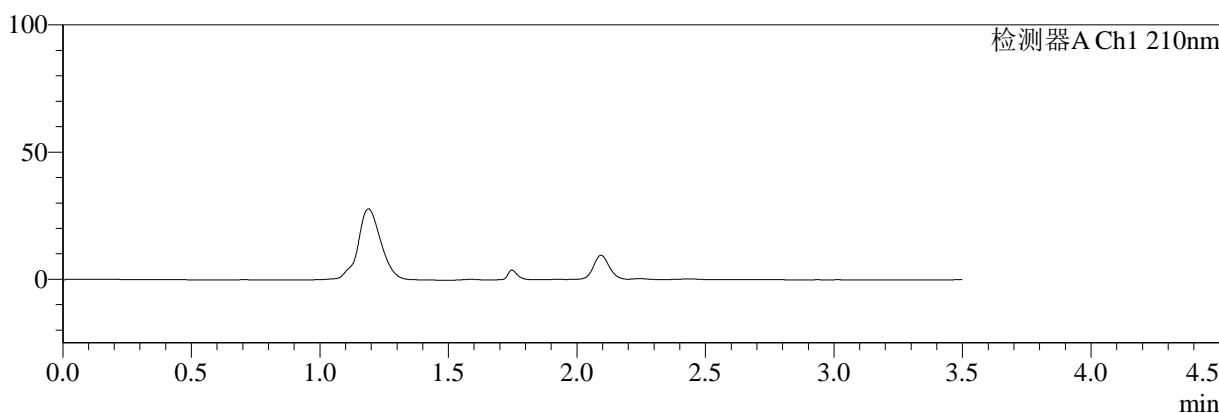
SMF-217

<样品信息>

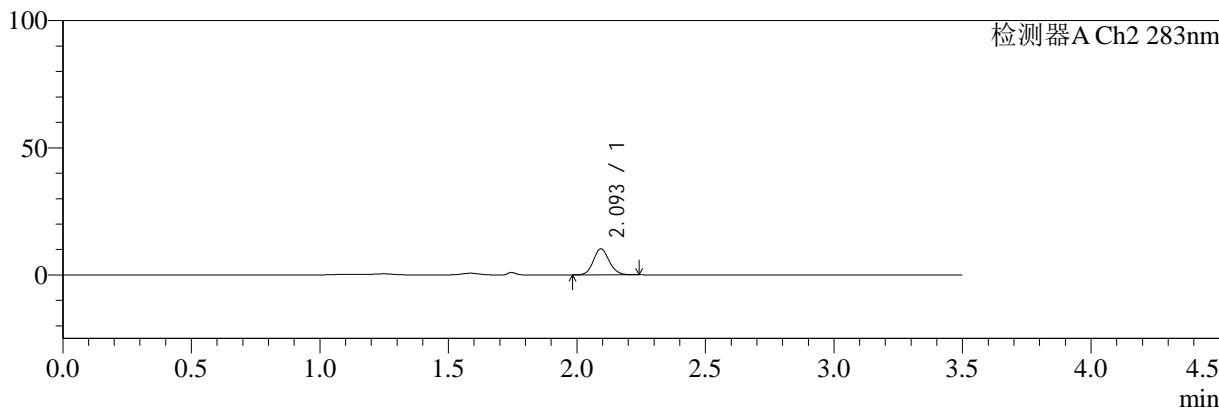
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2119-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:18:58 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:15 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	44034	100.000	10151	5523	1.123	--
总计		44034	100.000	10151			

图16 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1



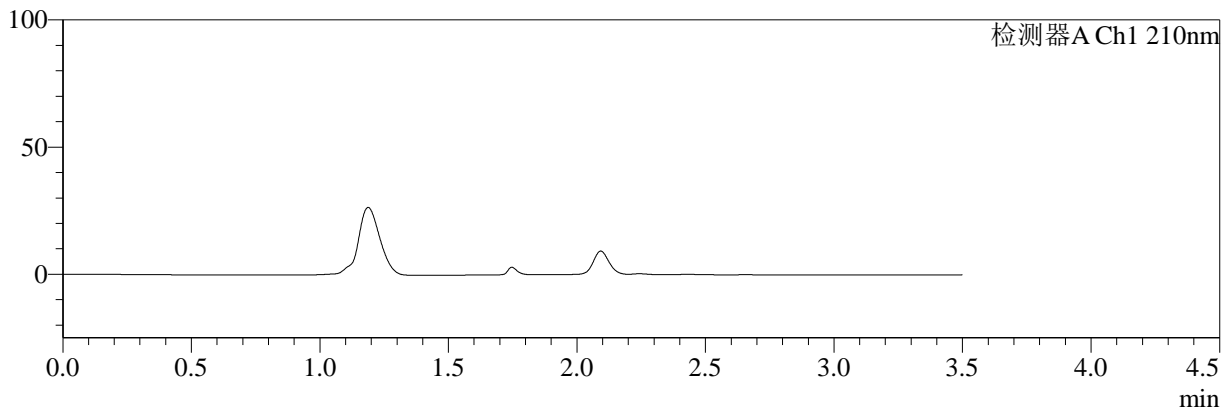
SMF-217

<样品信息>

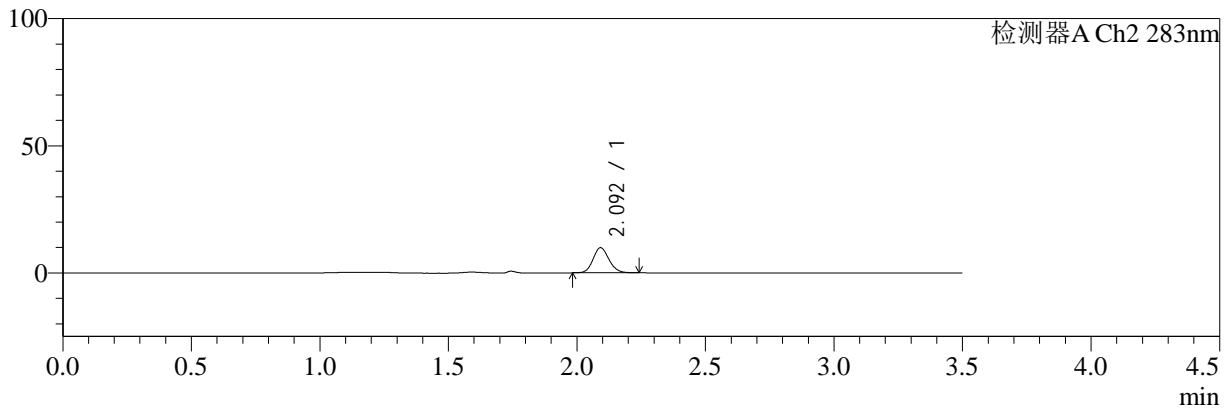
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2120-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:22:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:18 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.092	42654	100.000	9832	5511	1.126	--
总计		42654	100.000	9832			

图17 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1



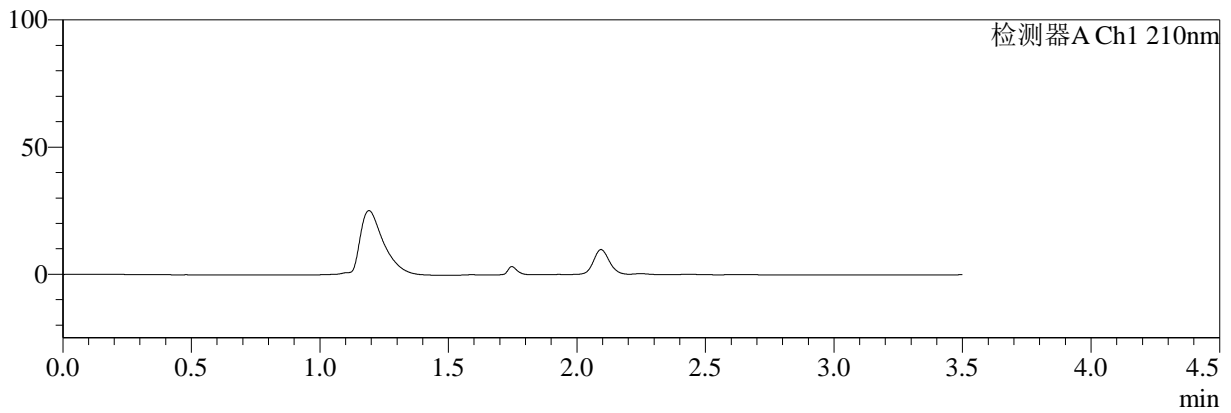
SMF-217

<样品信息>

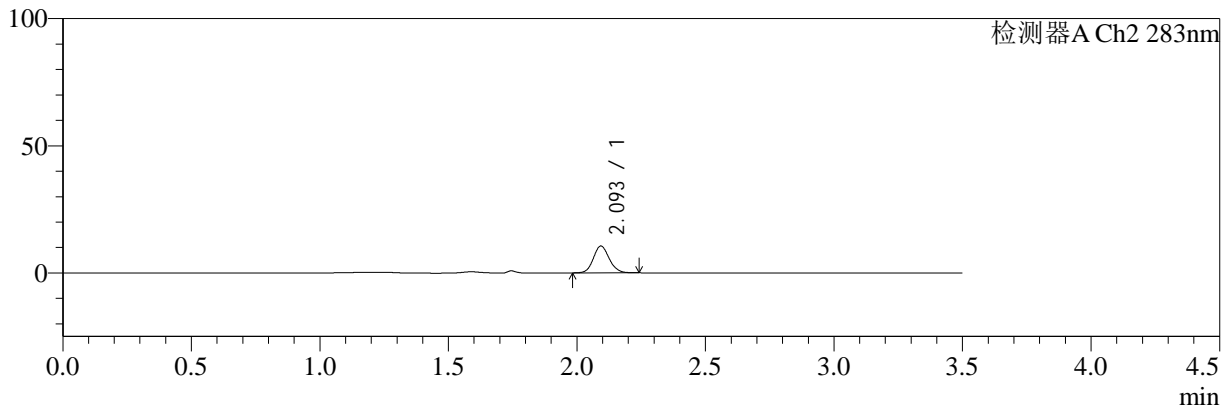
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2121-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:26:52 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	45397	100.000	10466	5523	1.120	--
总计		45397	100.000	10466			

图18 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1



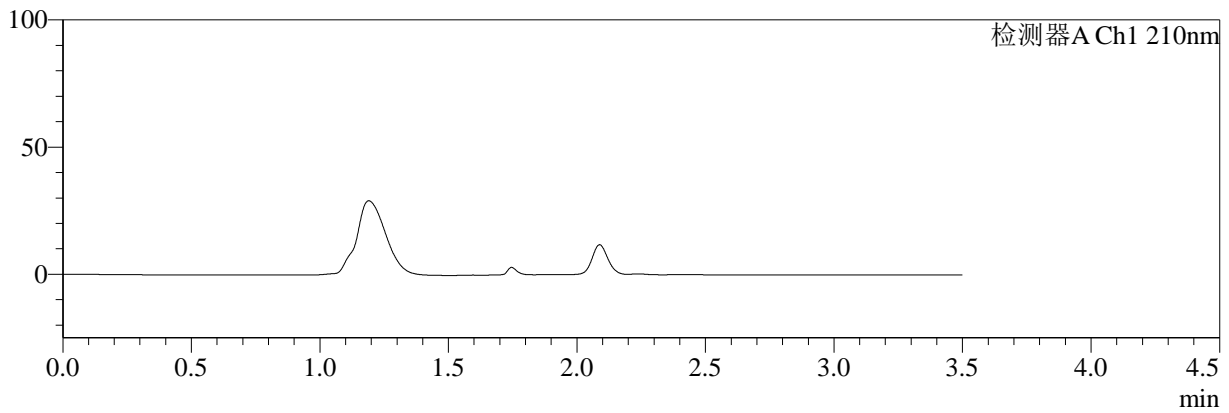
SMF-217

<样品信息>

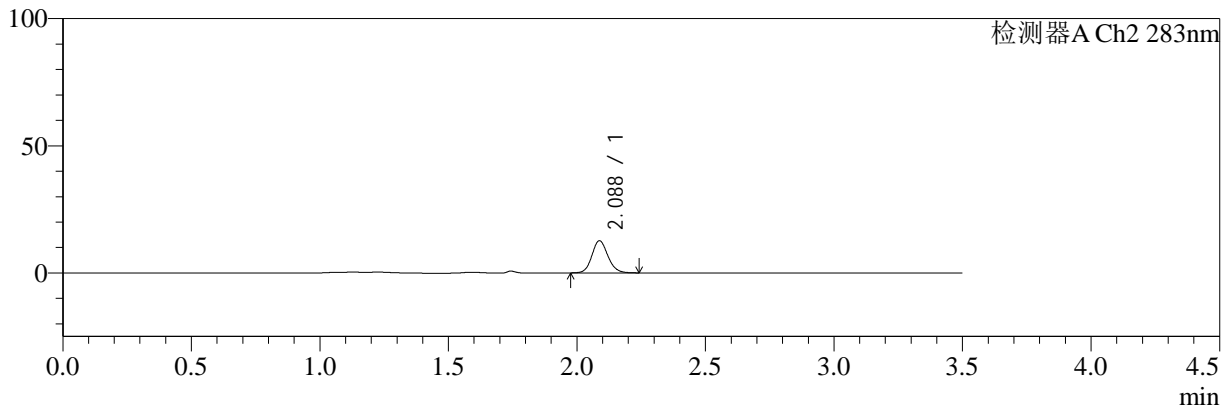
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2122-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:30:49 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	54852	100.000	12671	5462	1.129	--
总计		54852	100.000	12671			

图19 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片1
供试品溶液-1



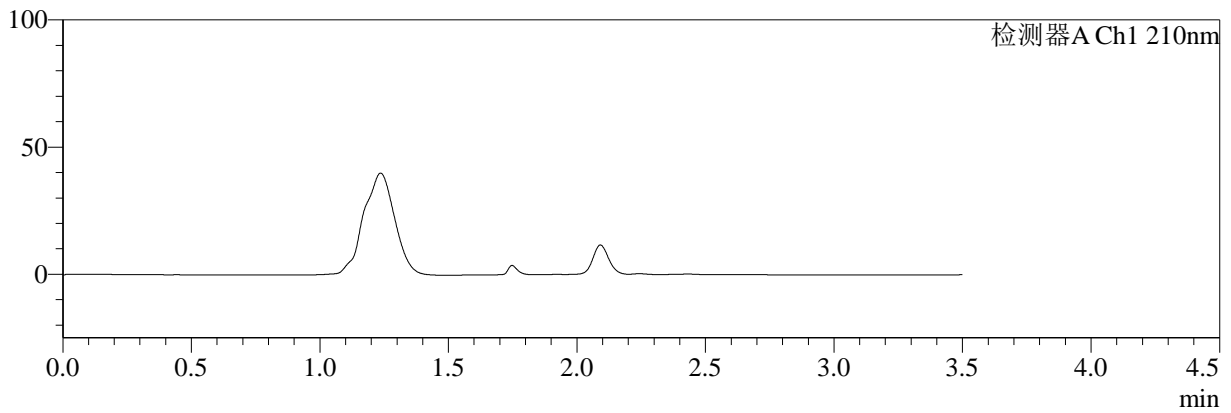
SMF-217

<样品信息>

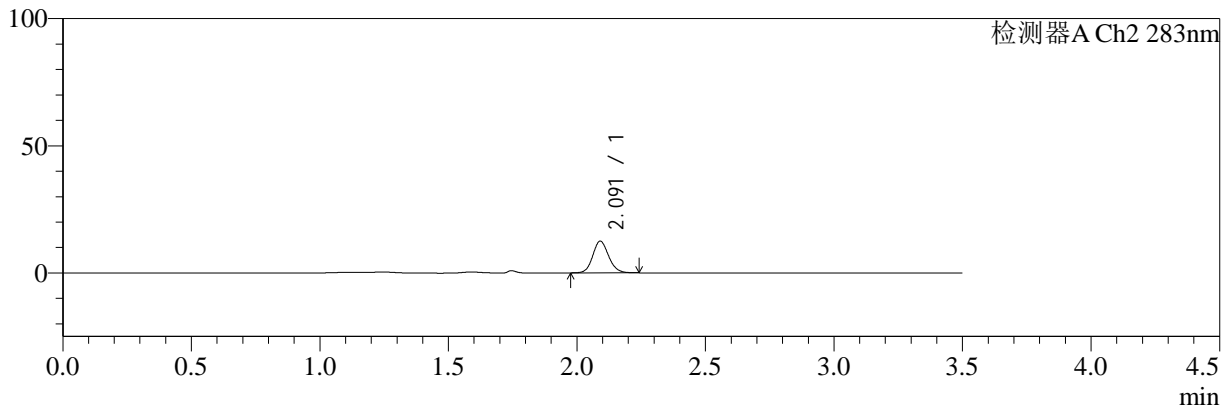
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2123-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:34:48 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	53855	100.000	12449	5501	1.126	--
总计		53855	100.000	12449			

图20 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1



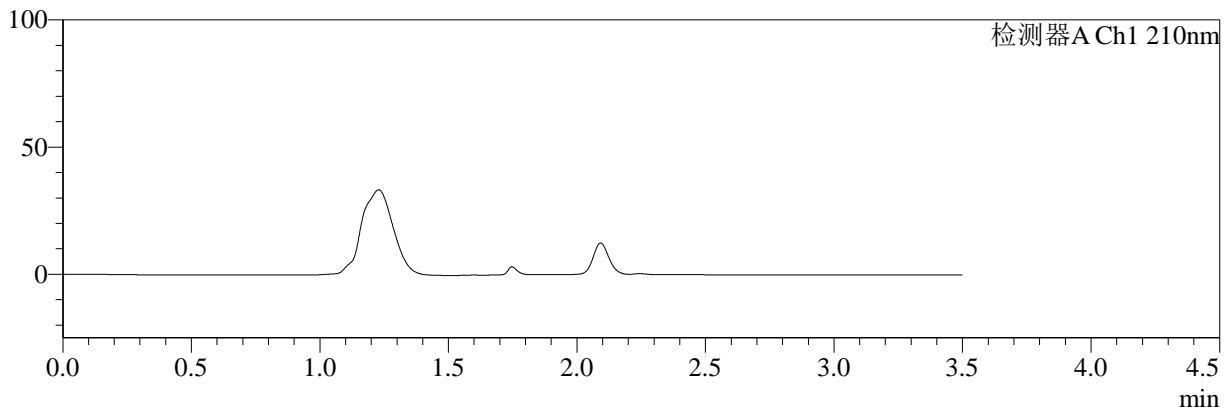
SMF-217

<样品信息>

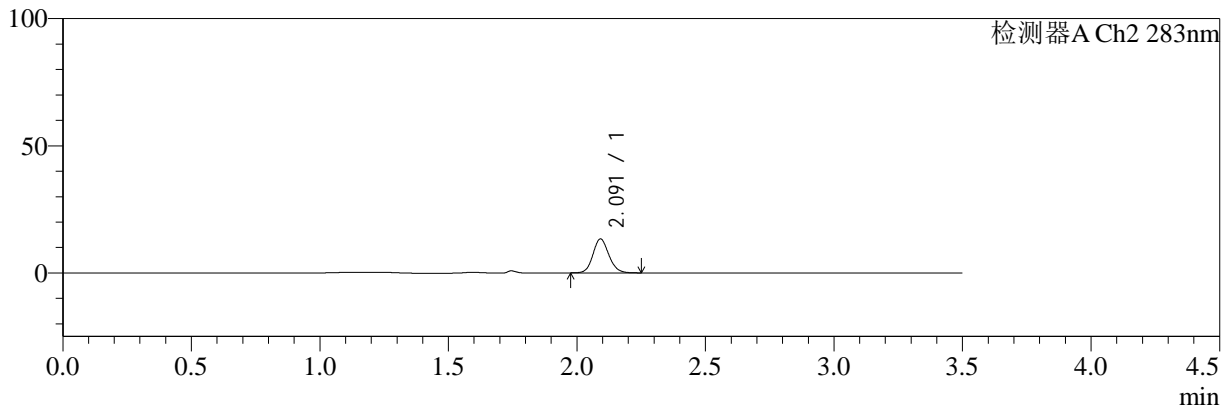
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2124-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:38:45 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:29 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	57687	100.000	13287	5492	1.125	--
总计		57687	100.000	13287			

图21 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片3
供试品溶液-1



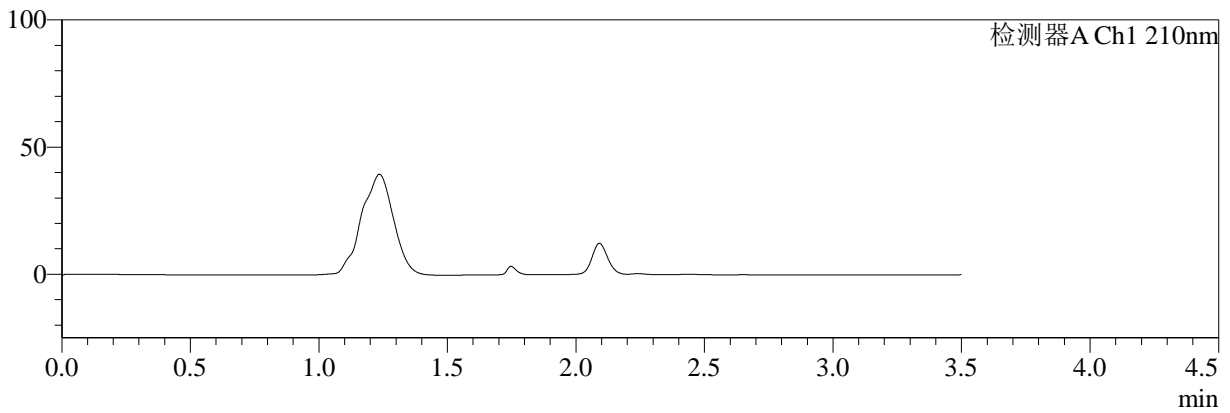
SMF-217

<样品信息>

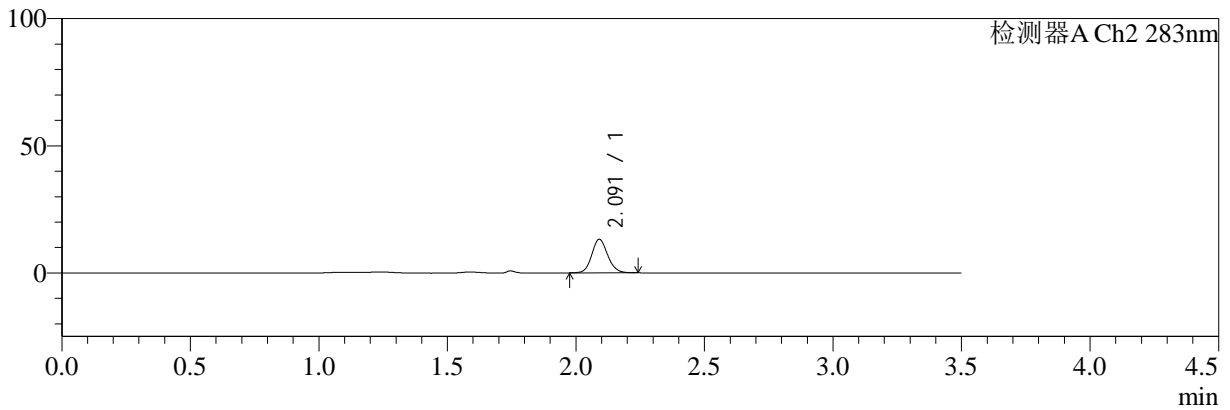
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2125-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:42:42 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:32 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	56979	100.000	13163	5503	1.123	--
总计		56979	100.000	13163			

图22 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1



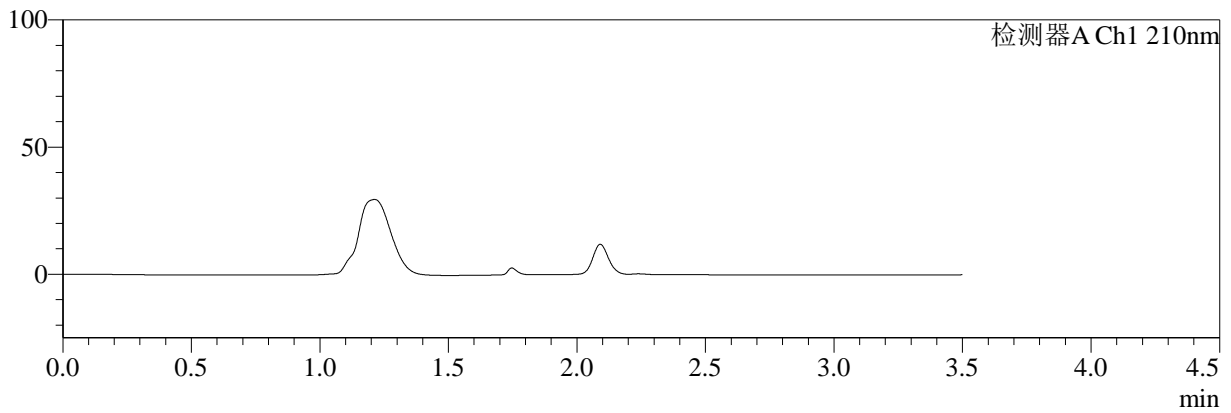
SMF-217

<样品信息>

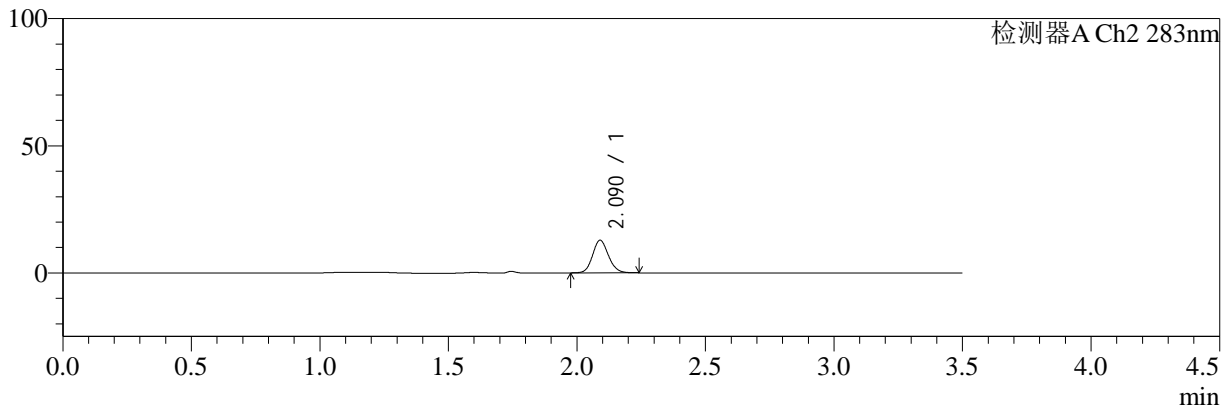
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2126-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:46:39 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:35 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	55385	100.000	12817	5470	1.126	--
总计		55385	100.000	12817			

图23 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片5
供试品溶液-1



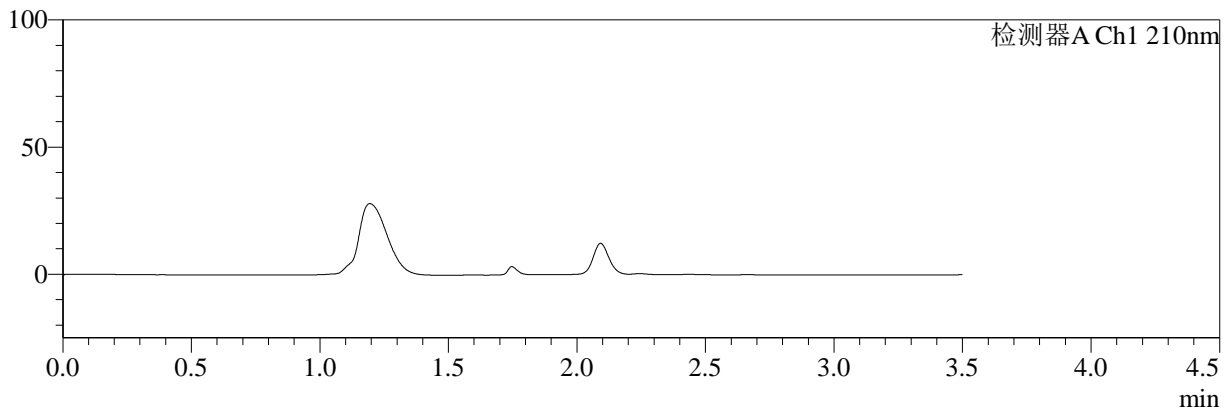
SMF-217

<样品信息>

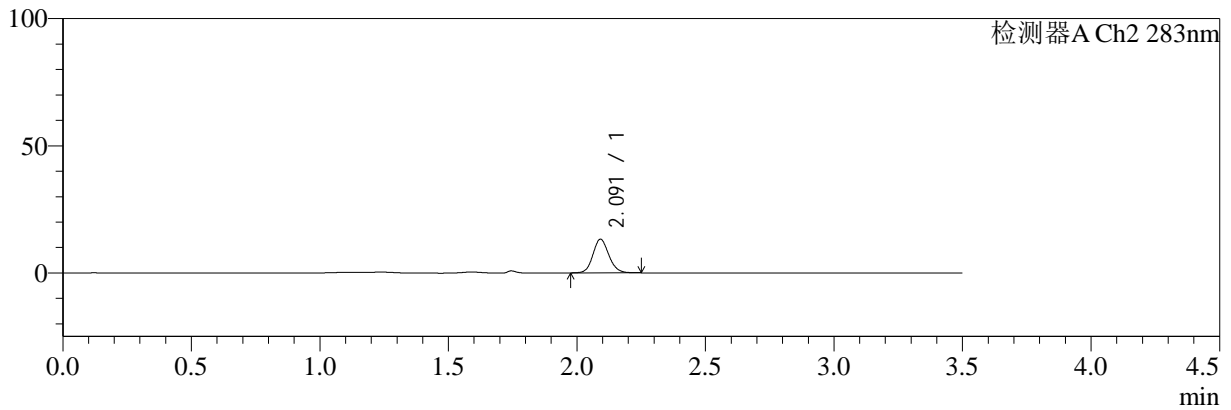
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2127-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:50:36 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	57211	100.000	13166	5491	1.122	--
总计		57211	100.000	13166			

图24 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1



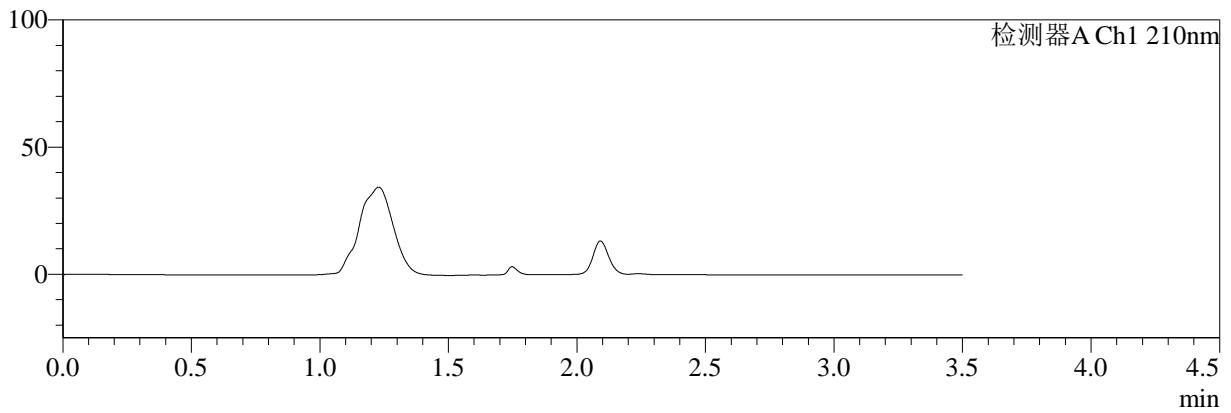
SMF-217

<样品信息>

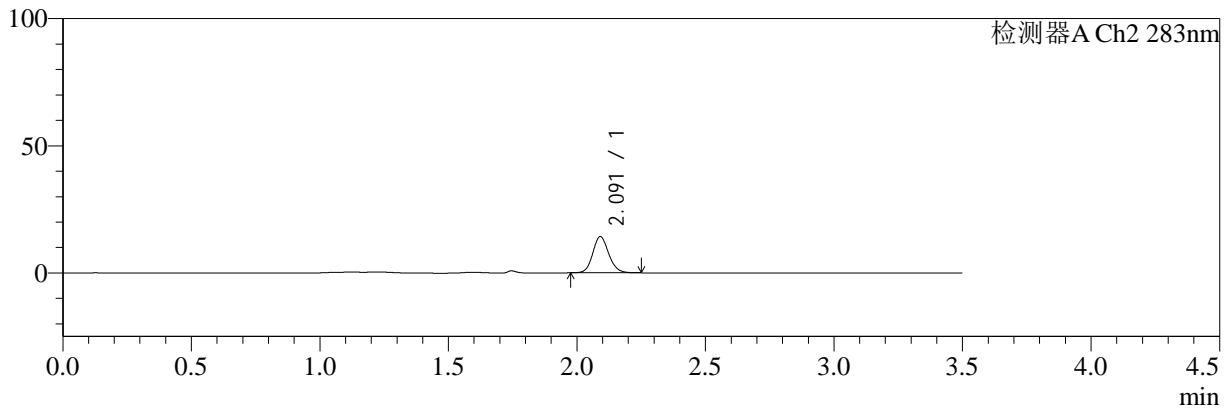
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2128-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:54:33 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	61641	100.000	14206	5480	1.130	--
总计		61641	100.000	14206			

图25 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片1
供试品溶液-1



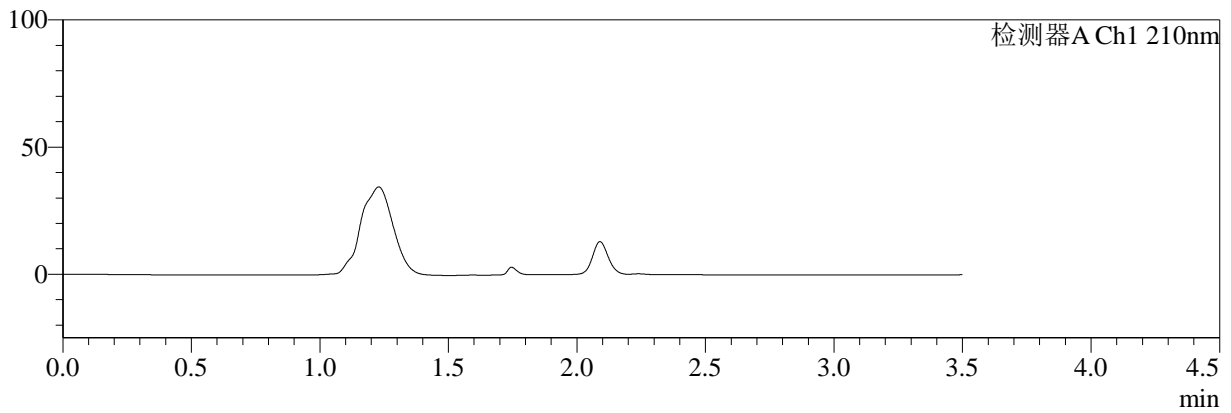
SMF-217

<样品信息>

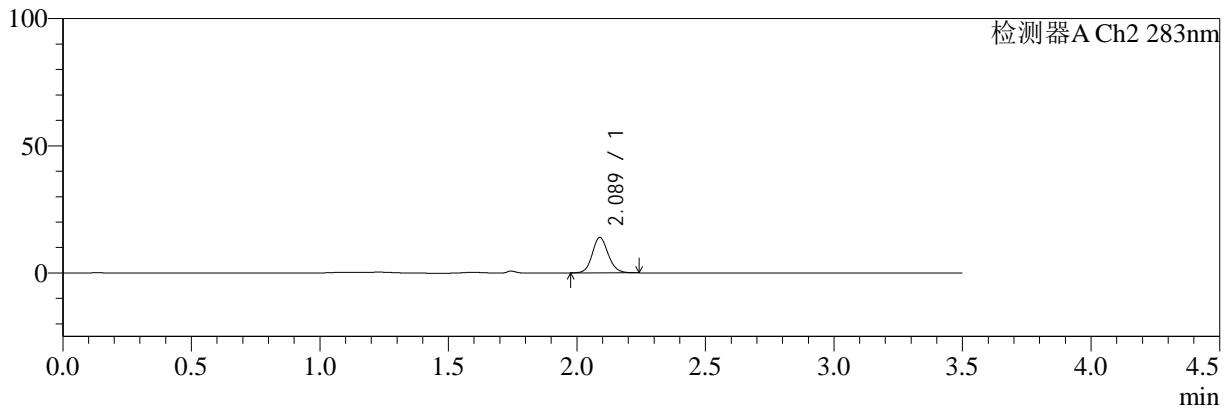
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2129-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 18:58:30 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.089	60092	100.000	13942	5497	1.125	--
总计		60092	100.000	13942			

图26 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片2
供试品溶液-1



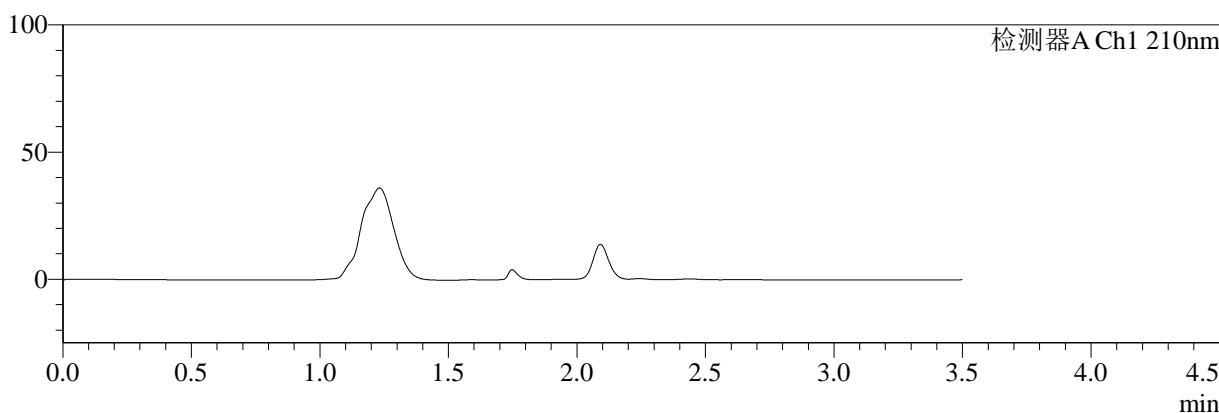
SMF-217

<样品信息>

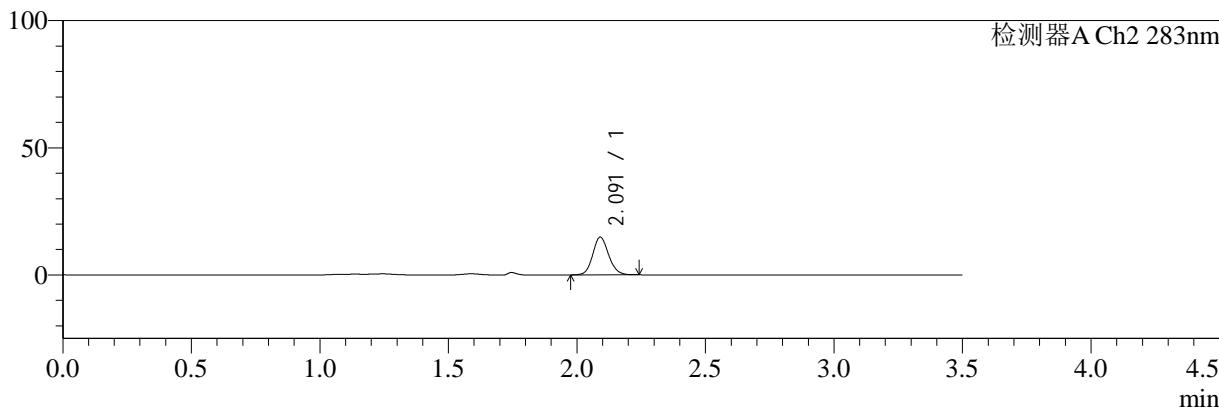
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2130-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:02:27 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:46 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	64063	100.000	14809	5493	1.126	--
总计		64063	100.000	14809			

图27 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



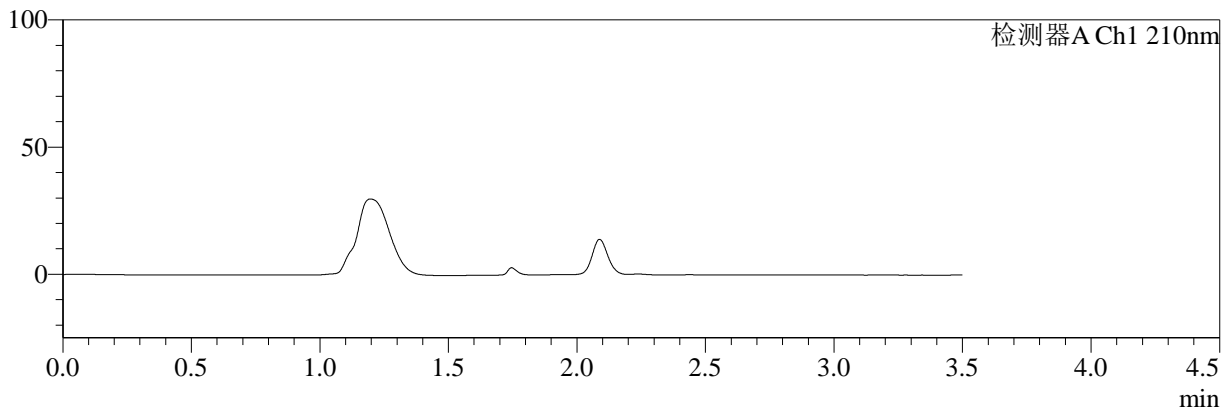
SMF-217

<样品信息>

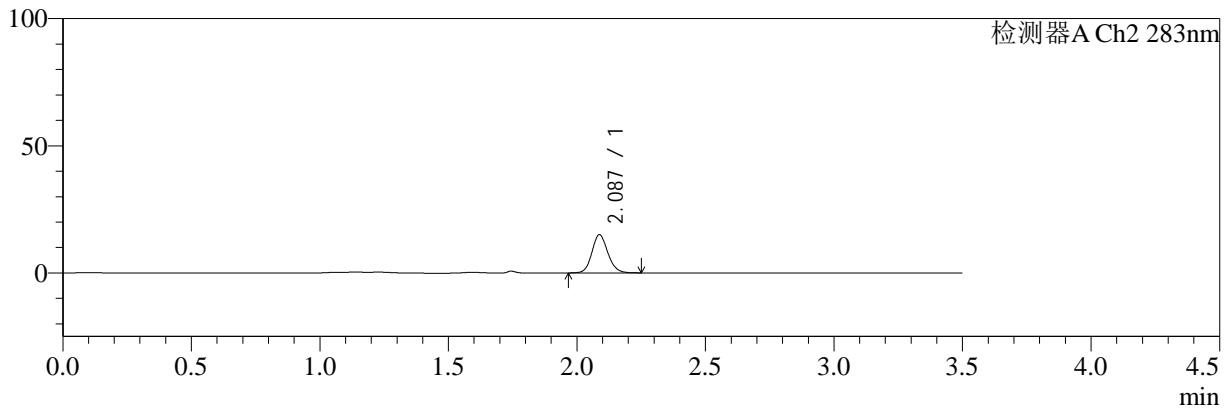
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2131-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:06:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:49 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.087	64969	100.000	15030	5484	1.129	--
总计		64969	100.000	15030			

图28 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



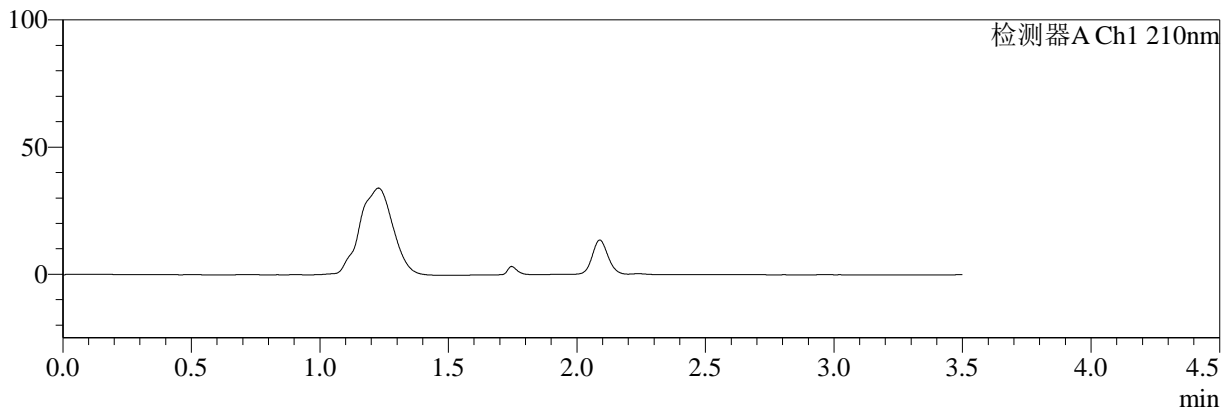
SMF-217

<样品信息>

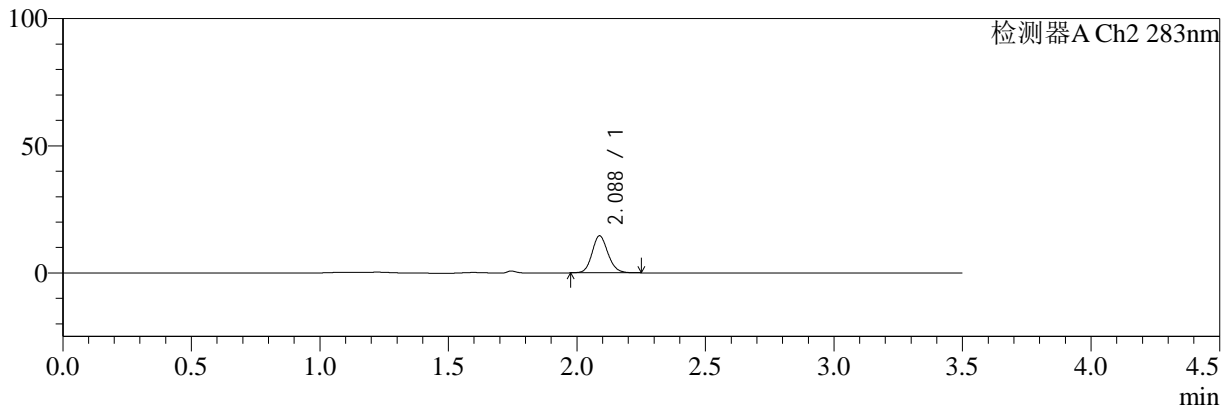
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2132-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:10:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:52 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	62897	100.000	14583	5502	1.131	--
总计		62897	100.000	14583			

图29 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片5
供试品溶液-1



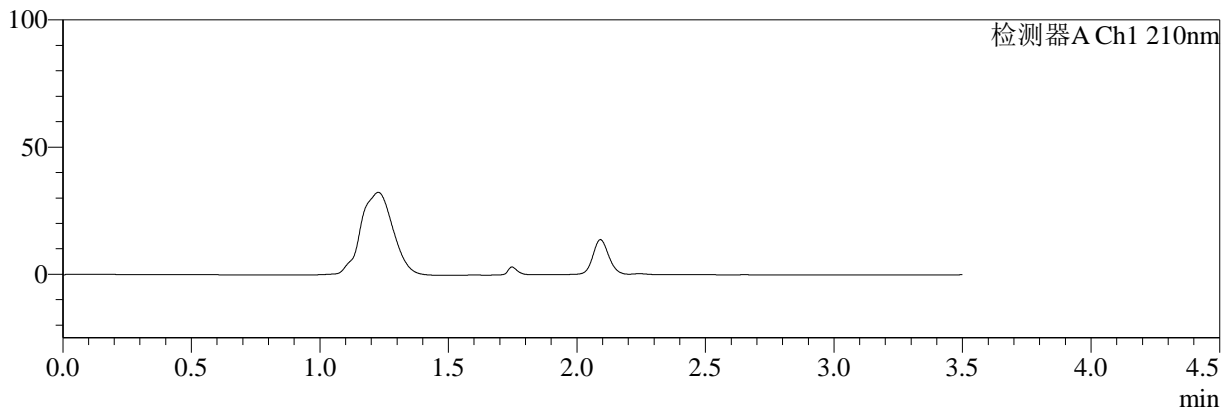
SMF-217

<样品信息>

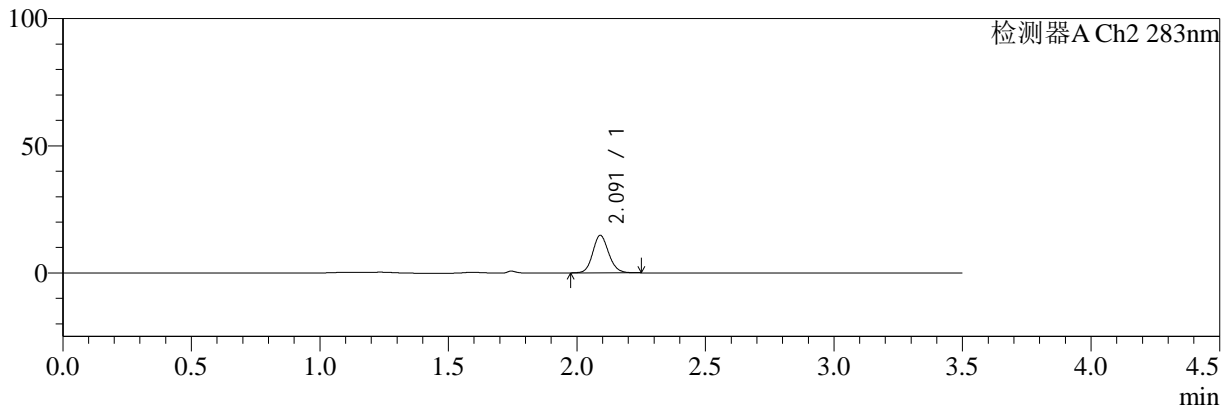
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2133-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:14:19 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	63865	100.000	14724	5483	1.124	--
总计		63865	100.000	14724			

图30 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-20min-片6
供试品溶液-1



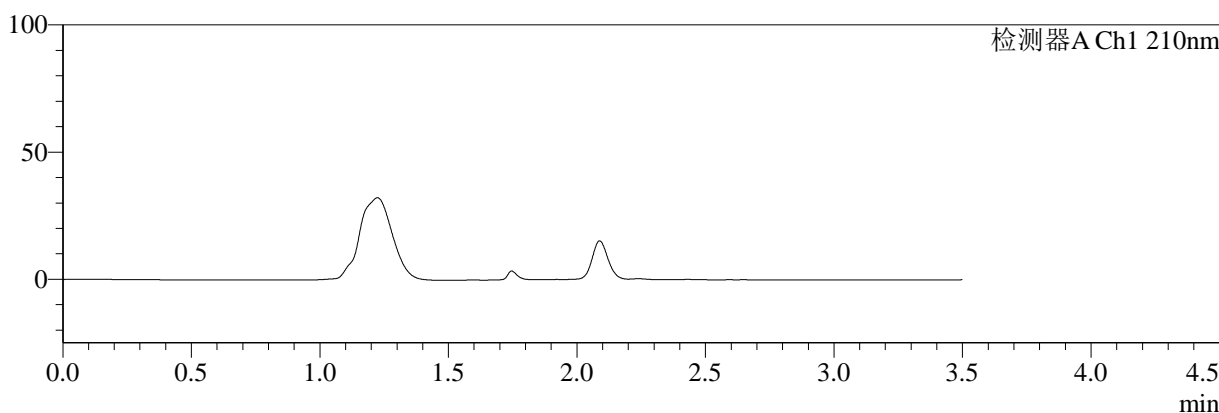
SMF-217

<样品信息>

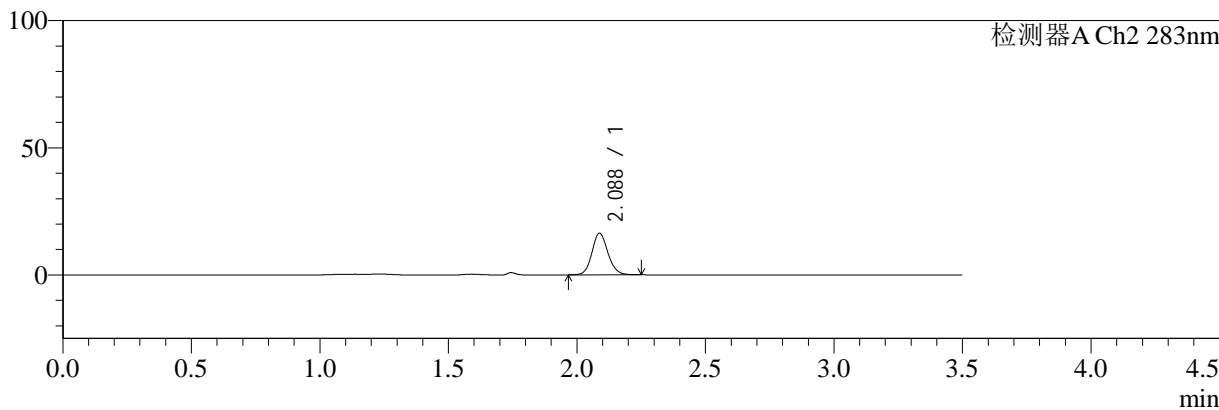
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2134-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:18:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:52:57 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	71021	100.000	16382	5446	1.124	--
总计		71021	100.000	16382			

图31 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1



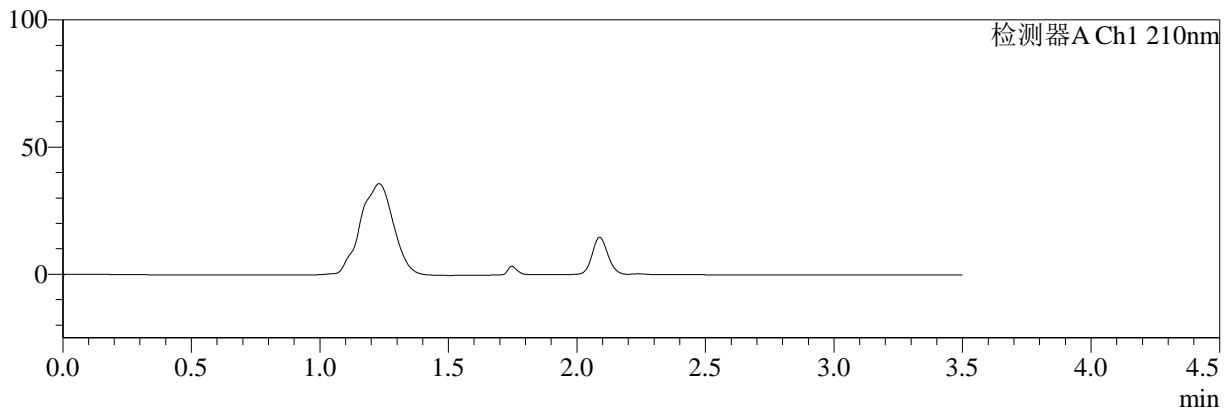
SMF-217

<样品信息>

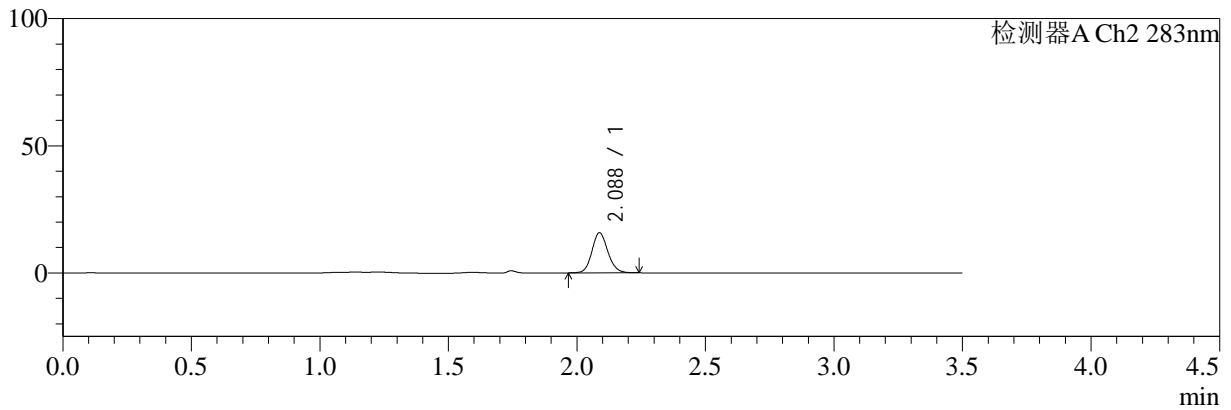
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2135-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:22:14 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:00 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	68120	100.000	15779	5477	1.124	--
总计		68120	100.000	15779			

图32 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片2
供试品溶液-1



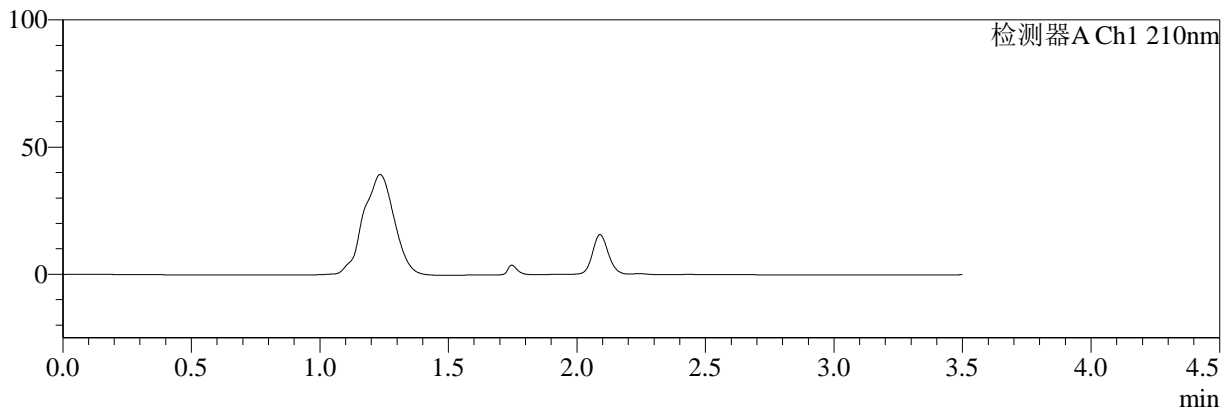
SMF-217

<样品信息>

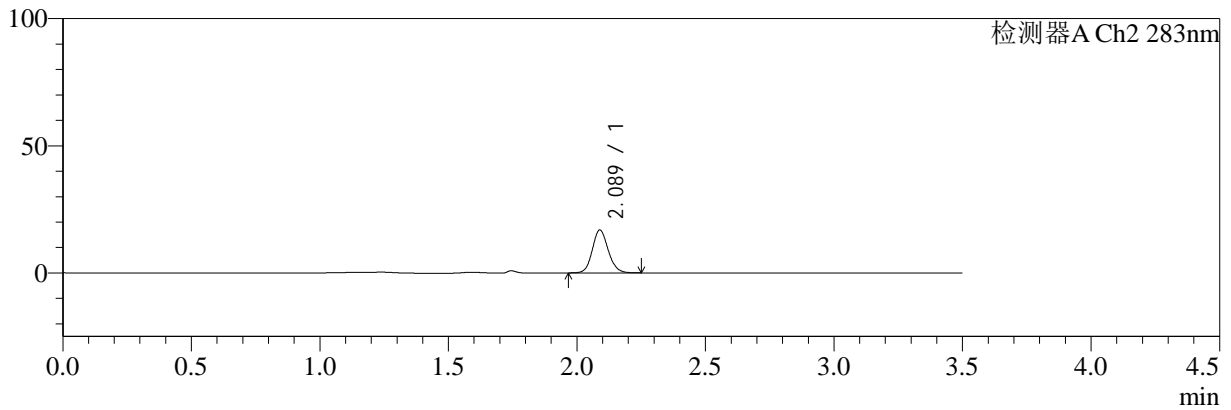
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2136-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:26:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:03 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.089	72878	100.000	16891	5501	1.126	--
总计		72878	100.000	16891			

图33 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片3
供试品溶液-1



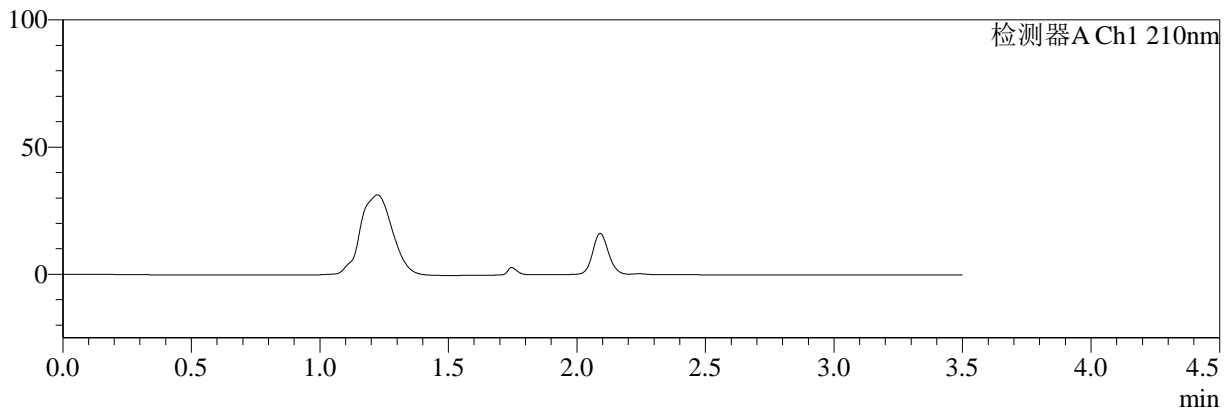
SMF-217

<样品信息>

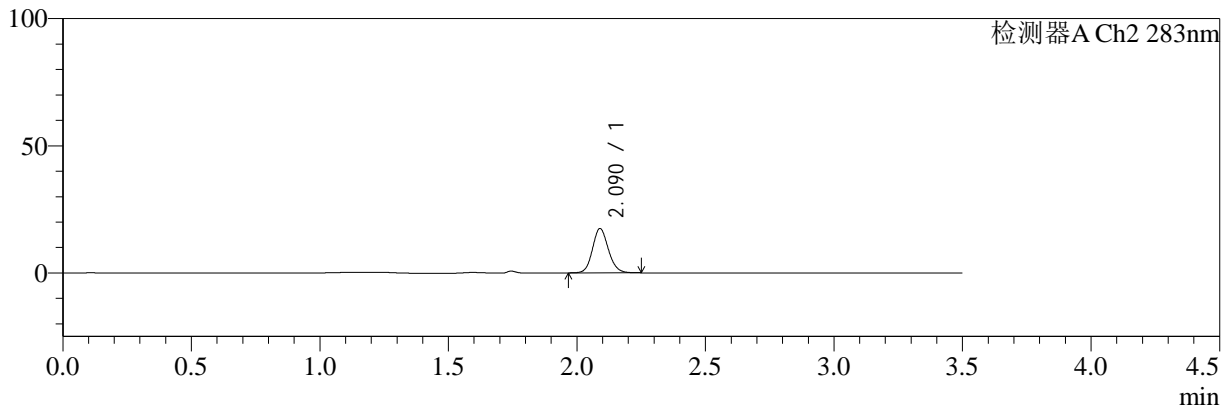
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2137-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:30:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:06 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	75273	100.000	17424	5499	1.127	--
总计		75273	100.000	17424			

图34 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



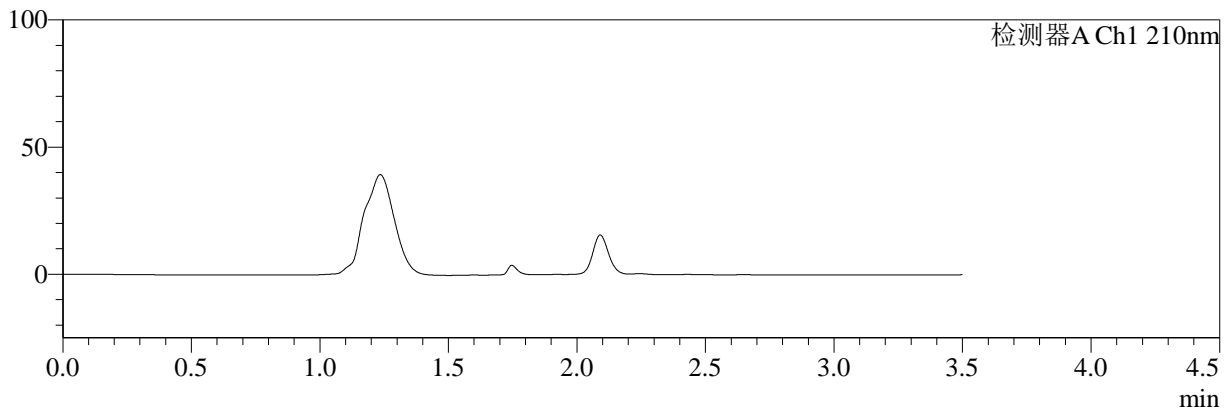
SMF-217

<样品信息>

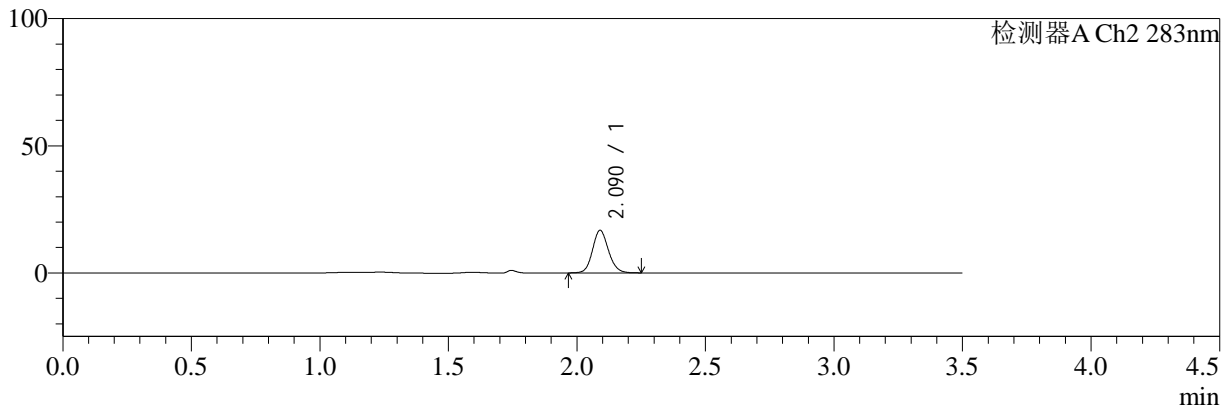
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2138-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:34:05 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:09 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	72349	100.000	16727	5500	1.125	--
总计		72349	100.000	16727			

图35 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1



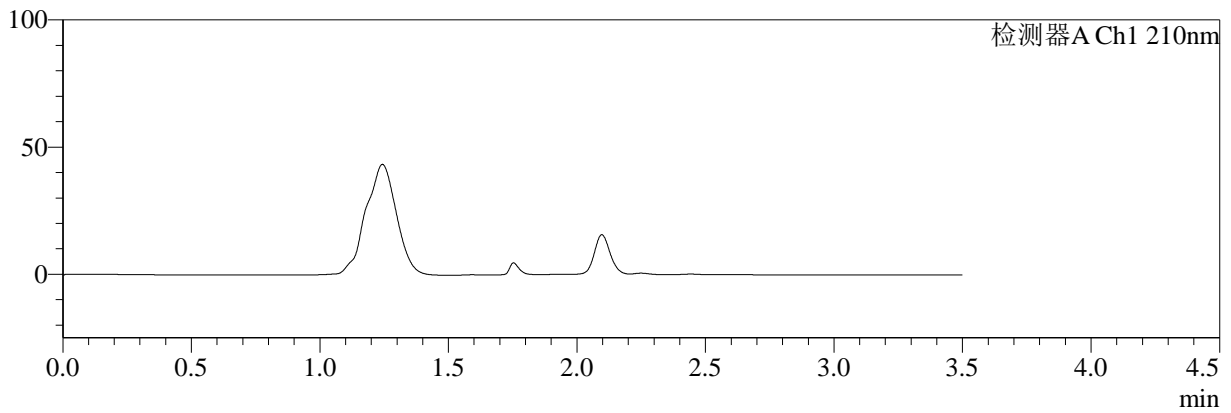
SMF-217

<样品信息>

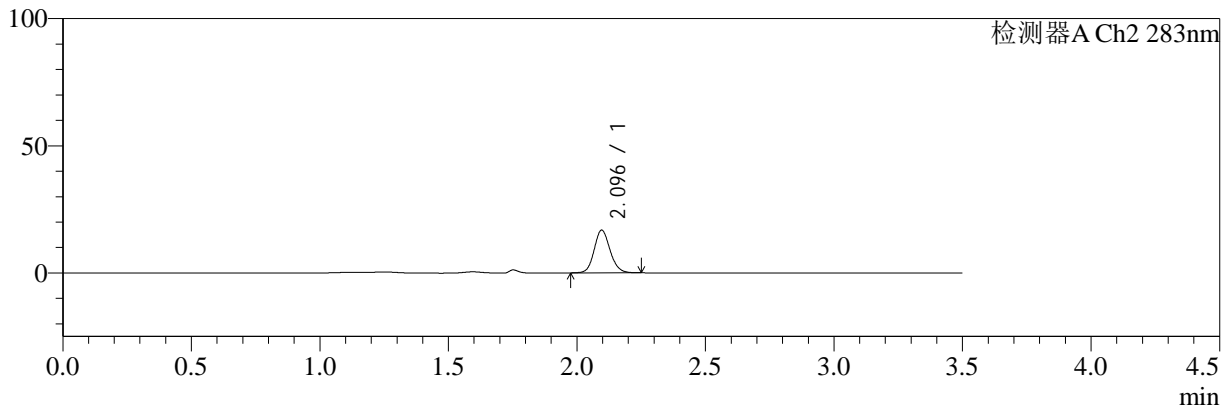
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2139-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:38:02 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.096	72480	100.000	16818	5537	1.121	--
总计		72480	100.000	16818			

图36 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-30min-片6
供试品溶液-1



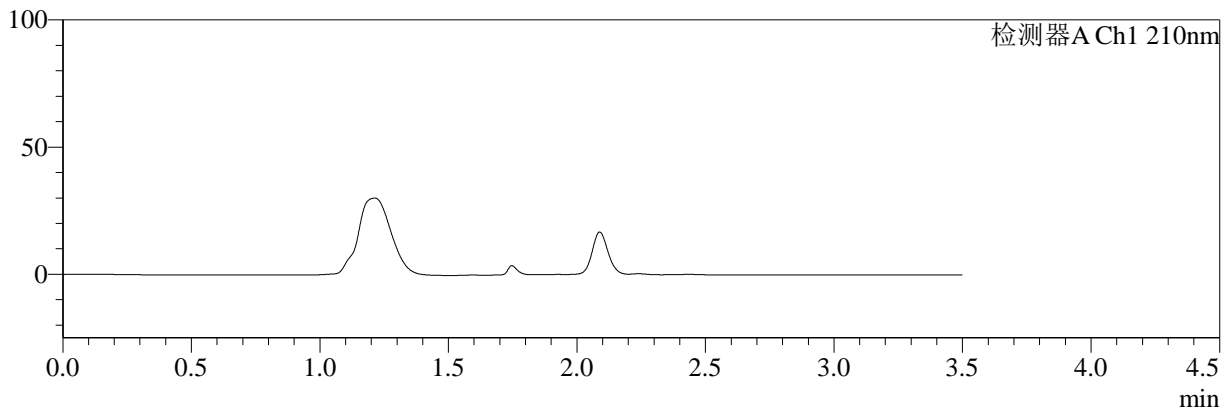
SMF-217

<样品信息>

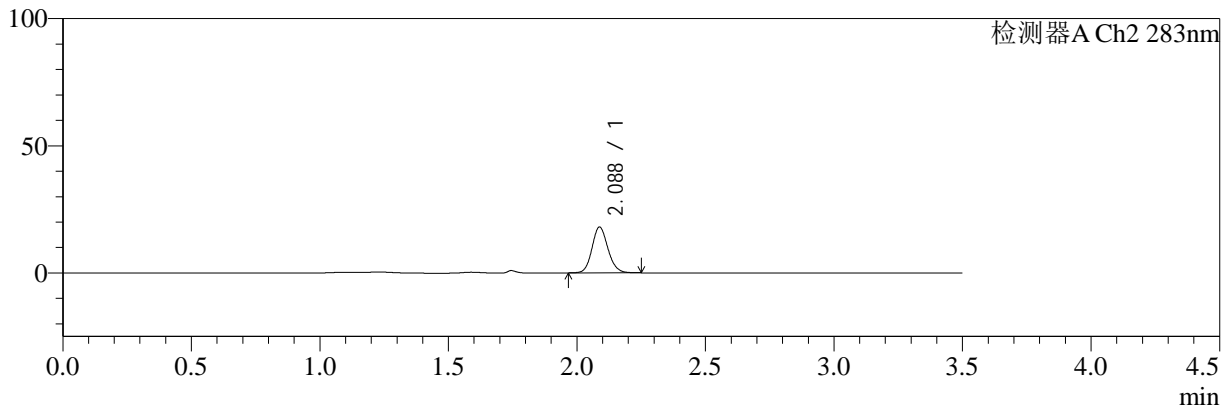
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2140-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: wangdan
 进样时间: 2024/07/11 19:41:59 处理者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	77946	100.000	18034	5465	1.127	--
总计		77946	100.000	18034			

图37 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片1
供试品溶液-1



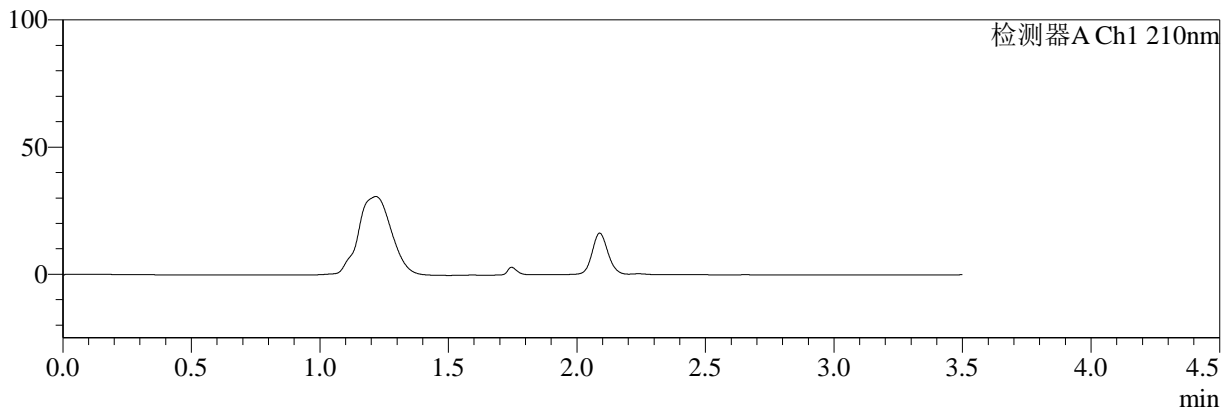
SMF-217

<样品信息>

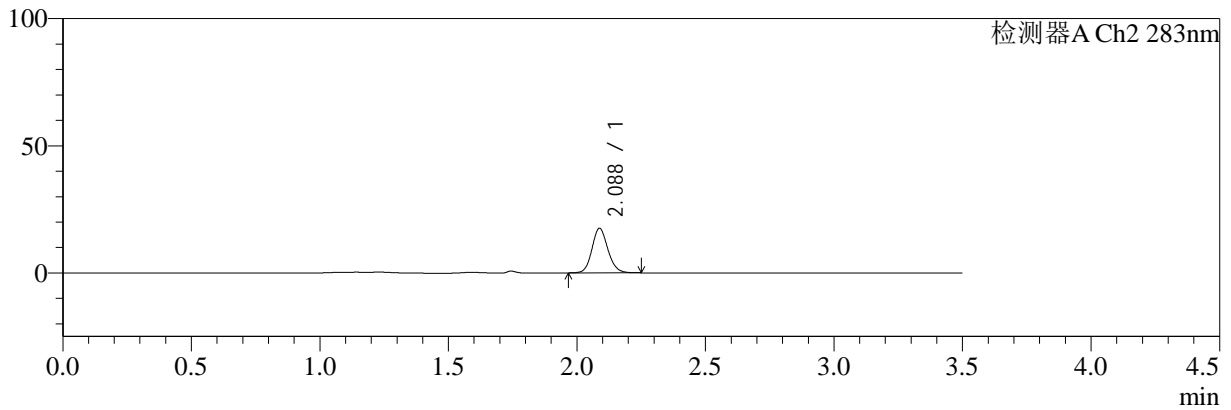
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2141-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:45:55 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	75694	100.000	17514	5487	1.128	--
总计		75694	100.000	17514			

图38 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1



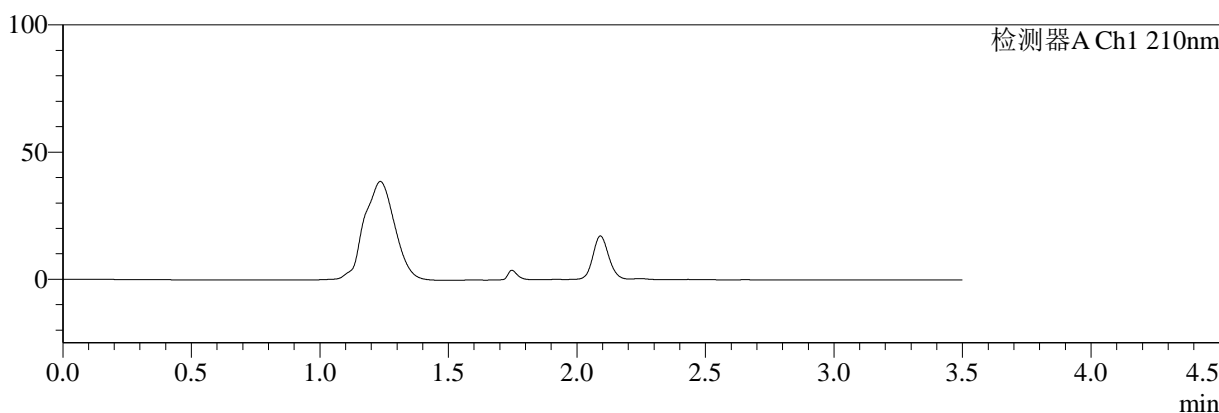
SMF-217

<样品信息>

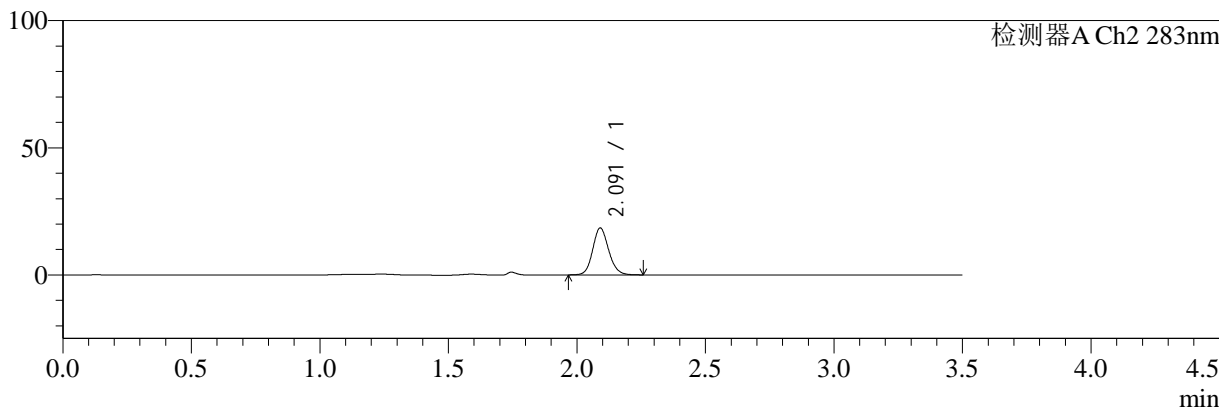
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2142-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:49:53 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:21 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	79926	100.000	18405	5486	1.131	--
总计		79926	100.000	18405			

图39 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片3
供试品溶液-1



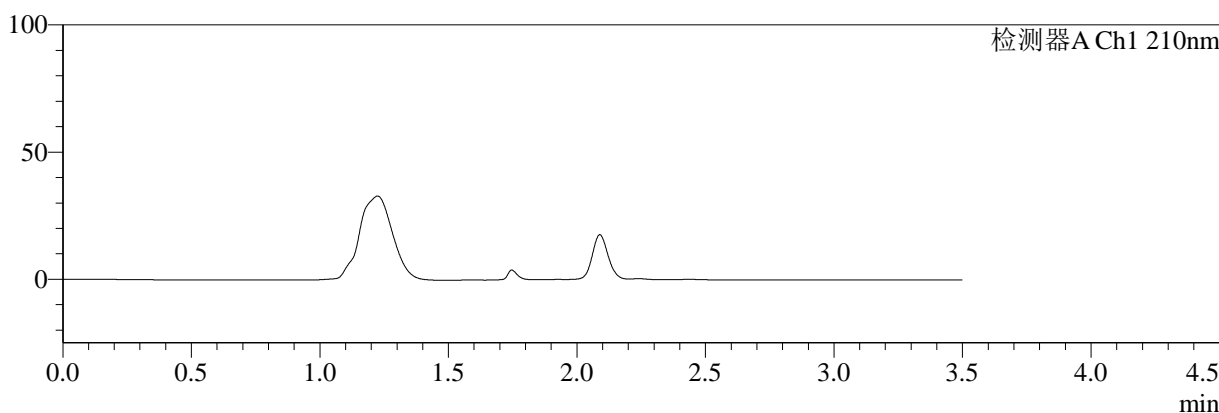
SMF-217

<样品信息>

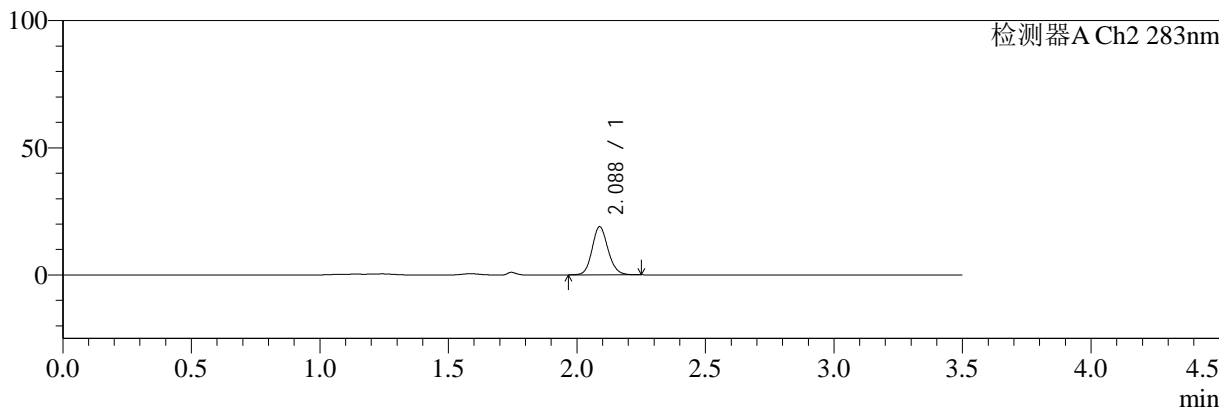
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2143-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:53:50 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:24 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.088	81806	100.000	18956	5485	1.128	--
总计		81806	100.000	18956			

图40 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1



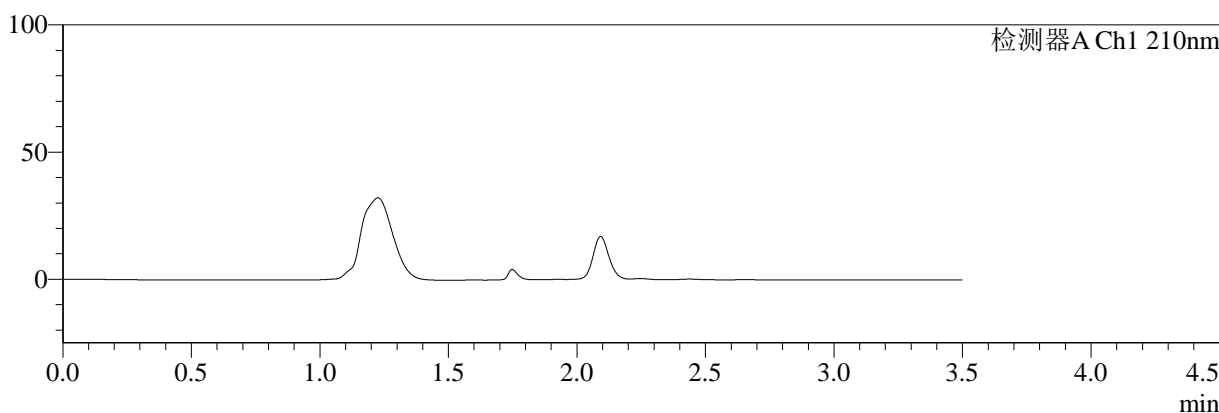
SMF-217

<样品信息>

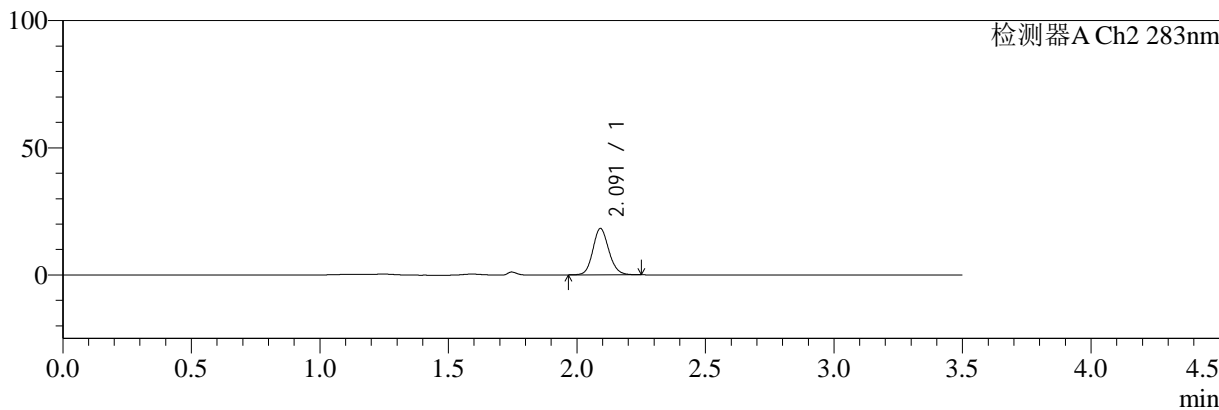
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2144-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 19:57:47 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	78965	100.000	18155	5481	1.127	--
总计		78965	100.000	18155			

图41 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1



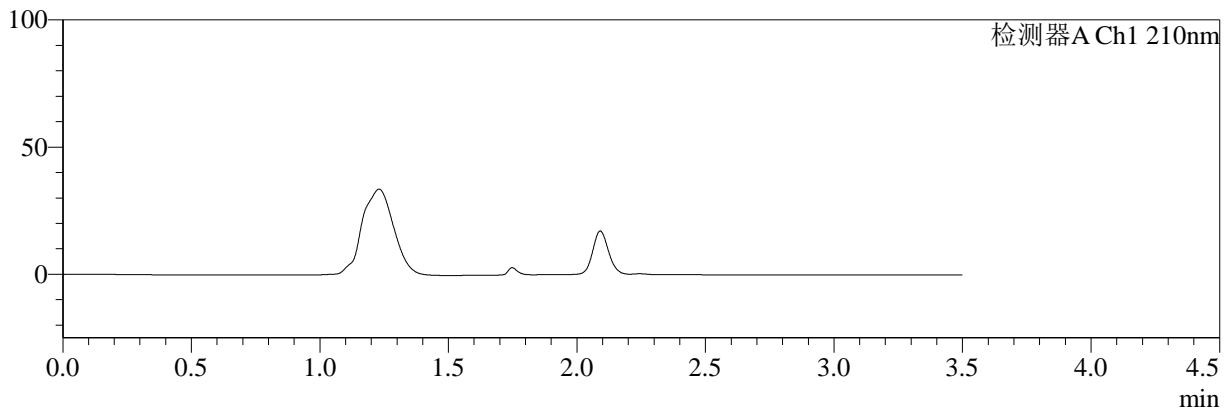
SMF-217

<样品信息>

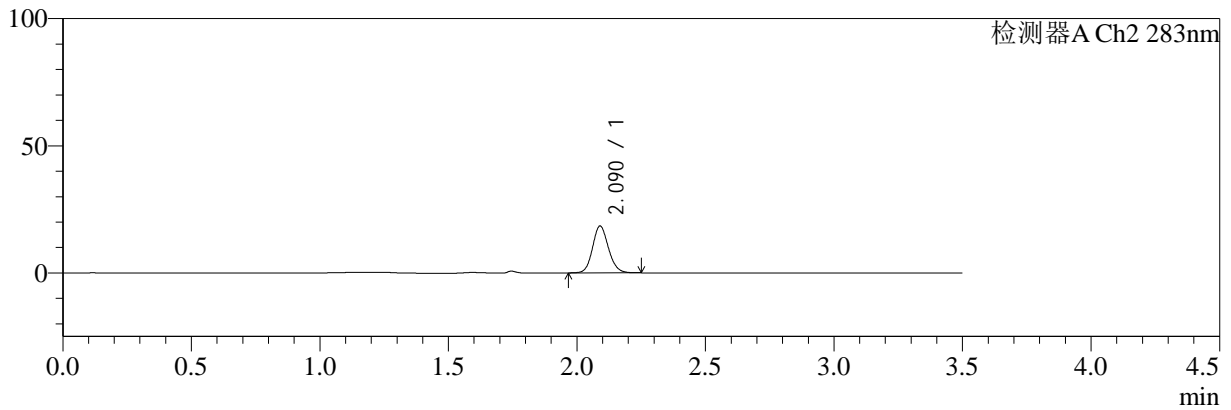
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2145-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:01:44 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:30 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	79600	100.000	18426	5499	1.124	--
总计		79600	100.000	18426			

图42 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-45min-片6
供试品溶液-1



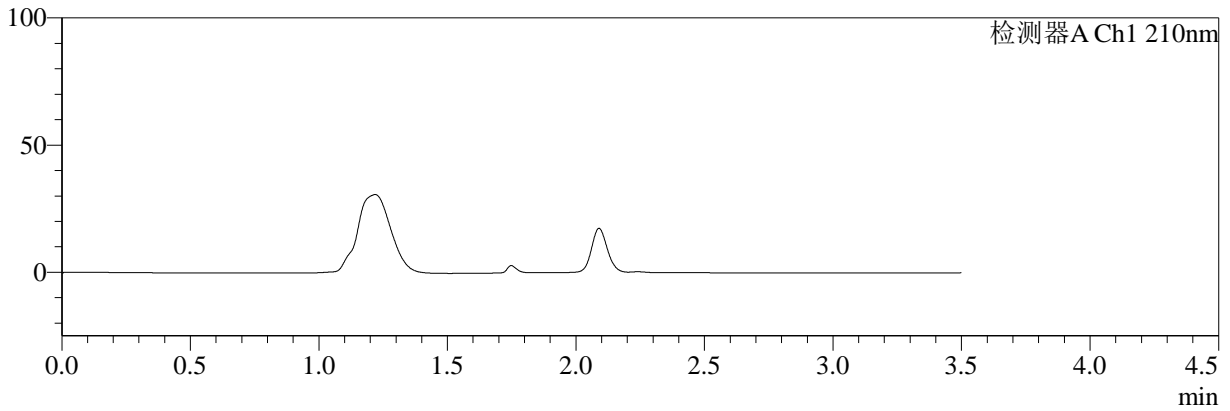
SMF-217

<样品信息>

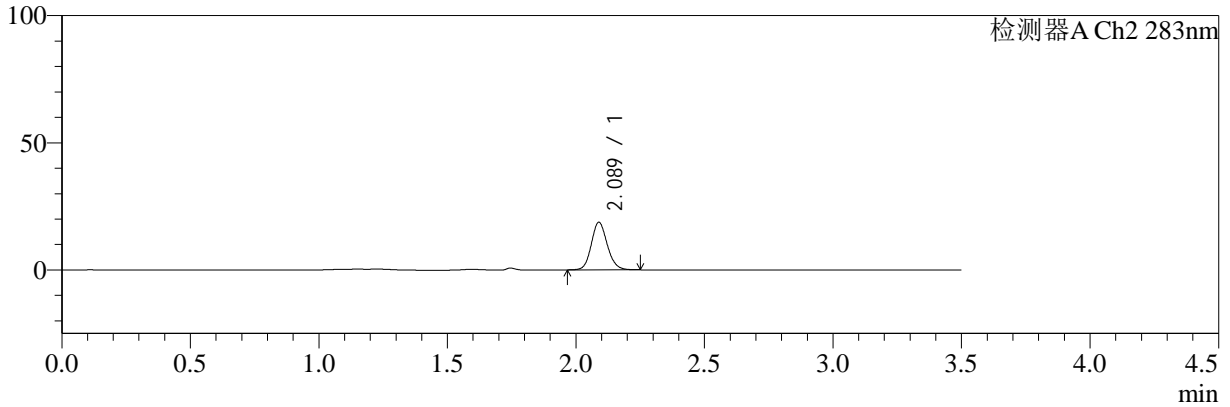
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2146-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:05:41 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:33 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.089	80975	100.000	18717	5478	1.132	--
总计		80975	100.000	18717			

图43 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片1
供试品溶液-1



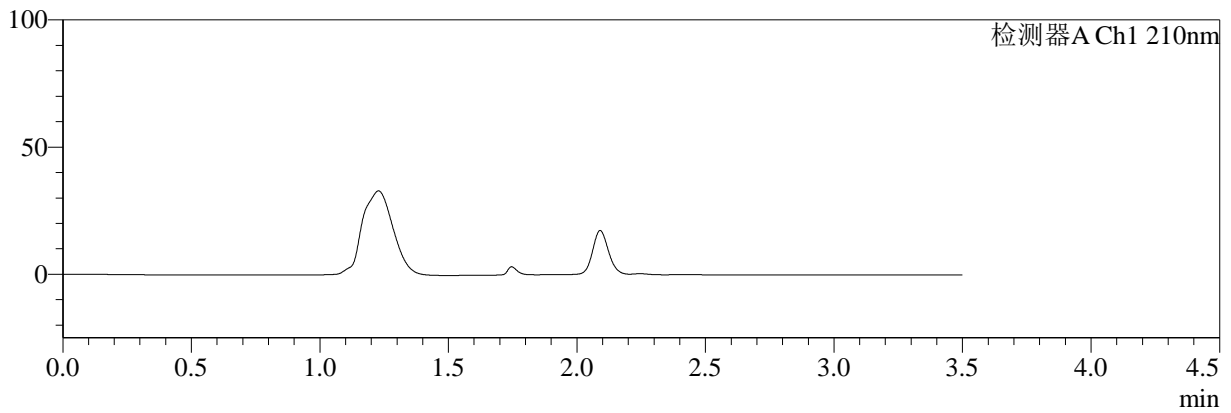
SMF-217

<样品信息>

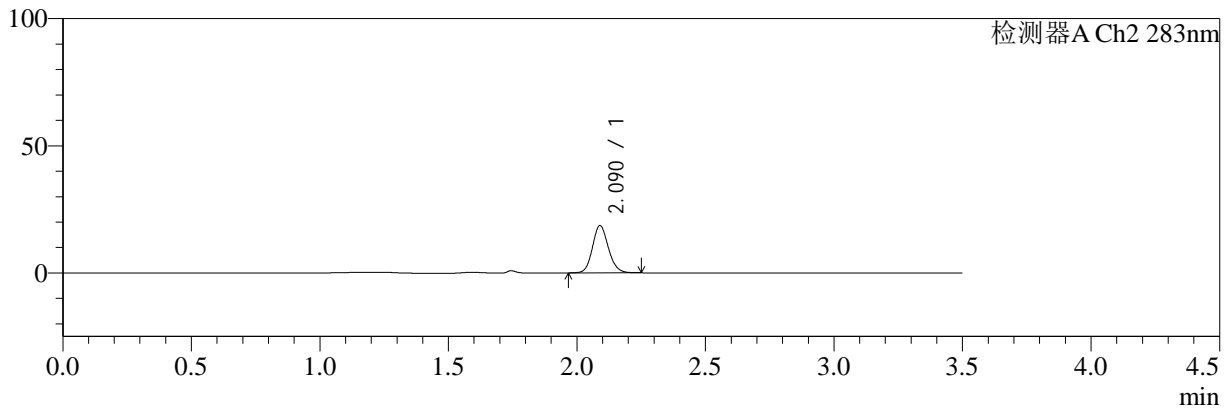
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2147-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:09:38 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:36 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	80456	100.000	18622	5489	1.128	--
总计		80456	100.000	18622			

图44 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片2
 供试品溶液-1



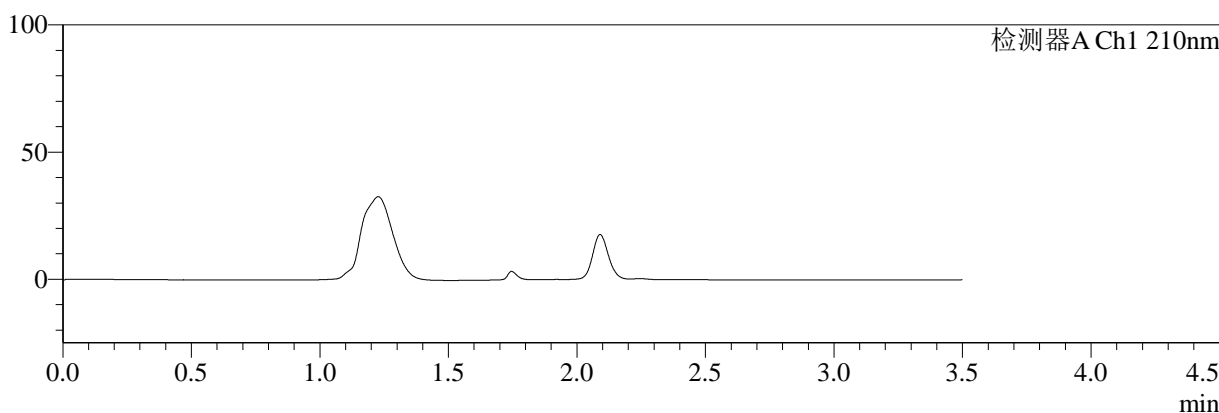
SMF-217

<样品信息>

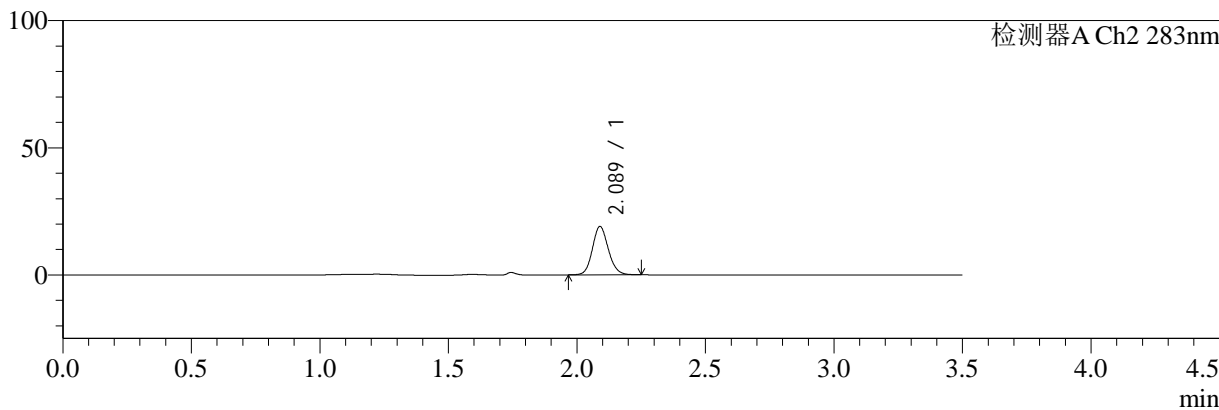
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2148-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:13:35 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:38 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.089	82134	100.000	19024	5491	1.125	--
总计		82134	100.000	19024			

图45 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片3
 供试品溶液-1



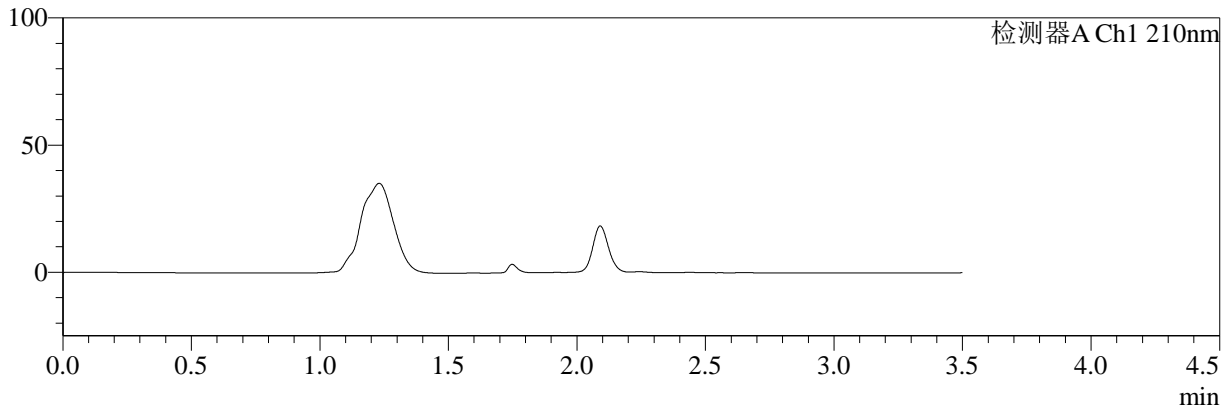
SMF-217

<样品信息>

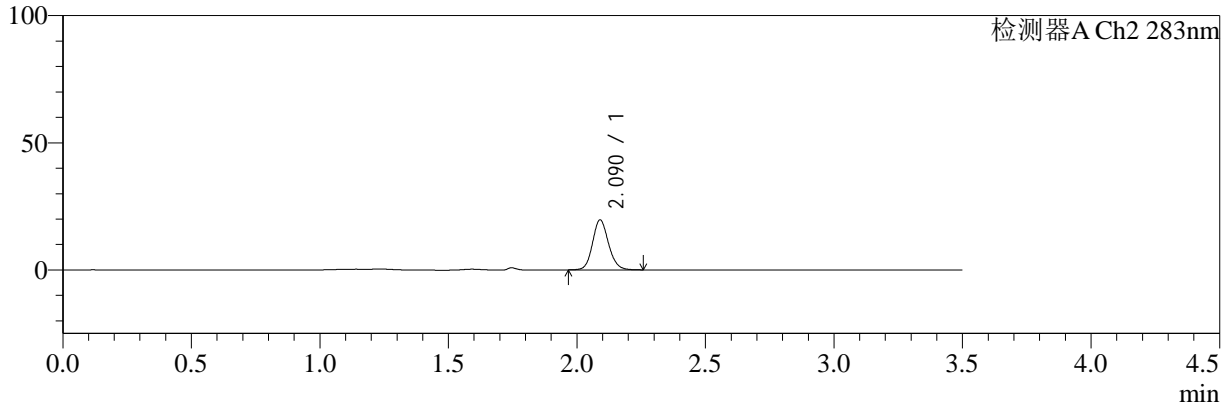
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2149-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:17:32 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:41 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	85231	100.000	19652	5476	1.130	--
总计		85231	100.000	19652			

图46 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片4
 供试品溶液-1



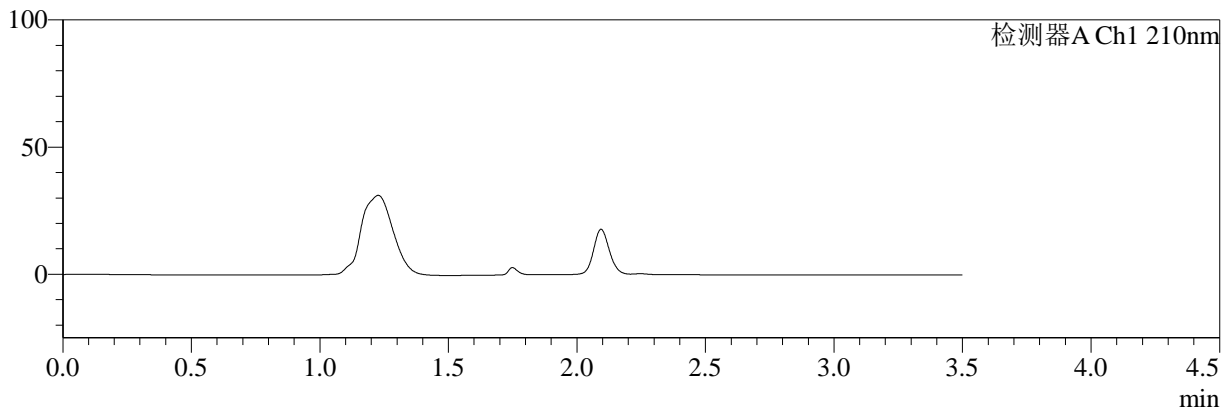
SMF-217

<样品信息>

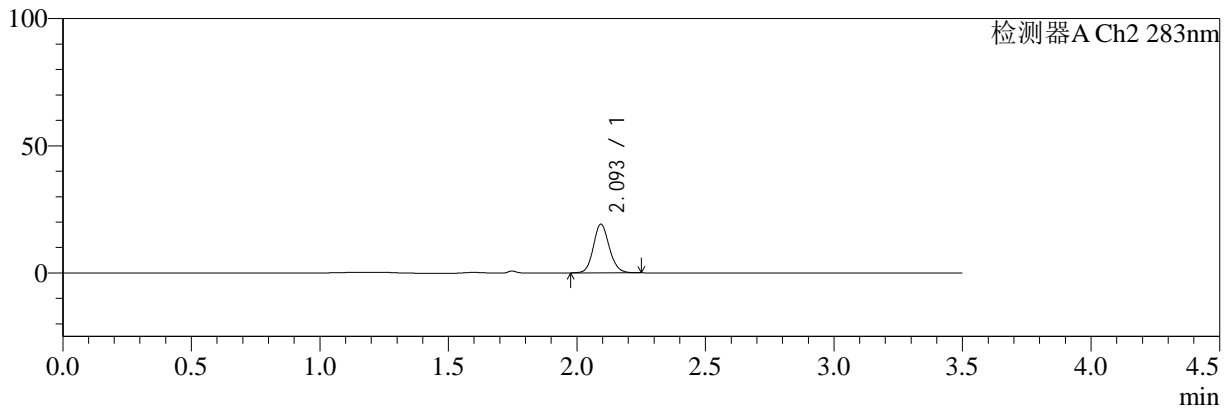
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2150-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:21:28 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:44 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	82536	100.000	19007	5542	1.125	--
总计		82536	100.000	19007			

图47 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片5
供试品溶液-1



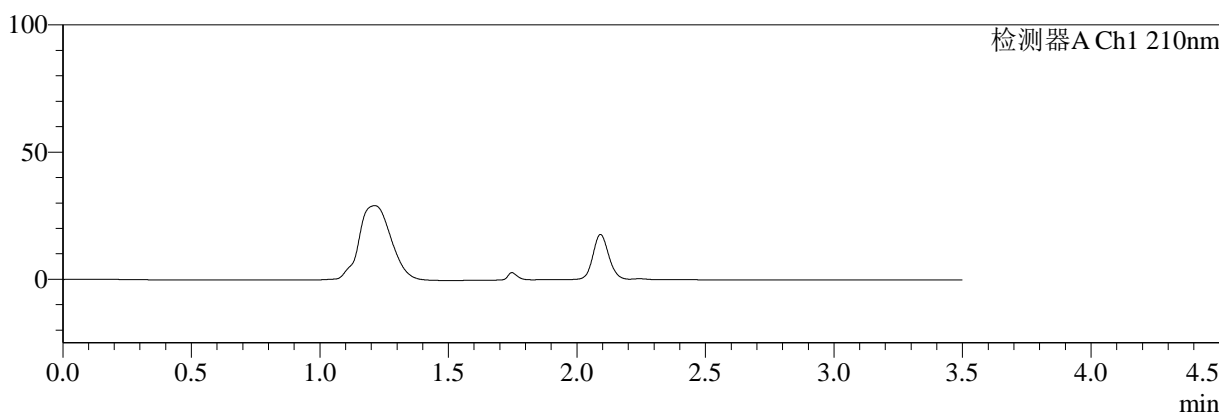
SMF-217

<样品信息>

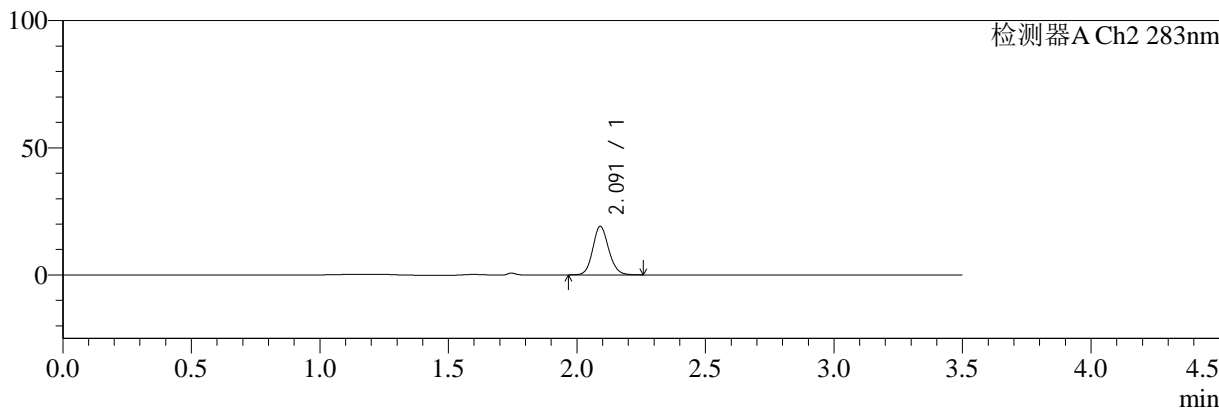
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2151-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:25:24 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:47 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	82576	100.000	19039	5498	1.126	--
总计		82576	100.000	19039			

图48 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-60min-片6
 供试品溶液-1



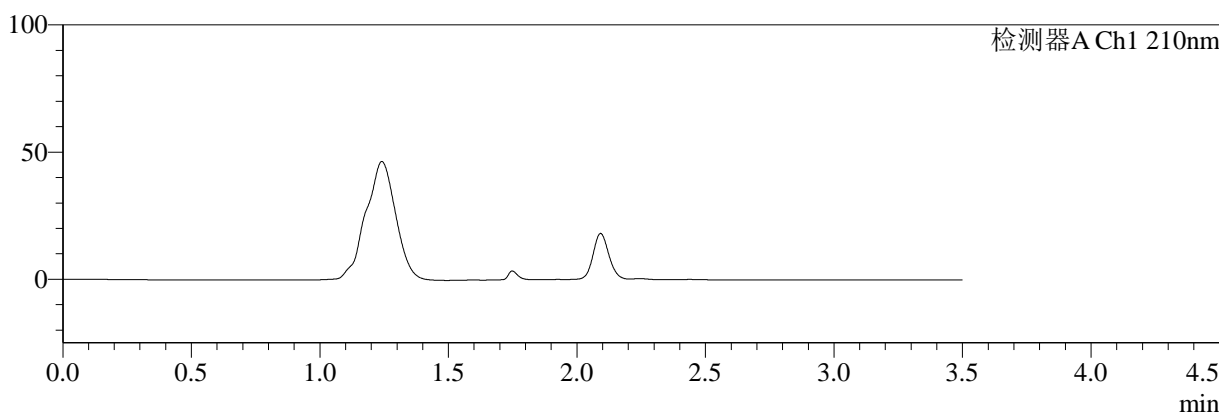
SMF-217

<样品信息>

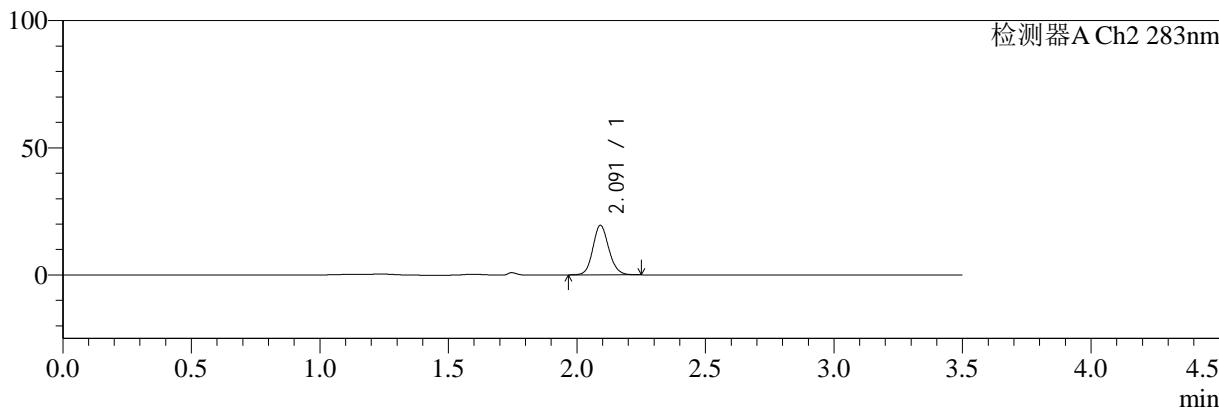
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2152-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:29:22 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:50 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	84282	100.000	19394	5486	1.126	--
总计		84282	100.000	19394			

图49 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片1
 供试品溶液-1



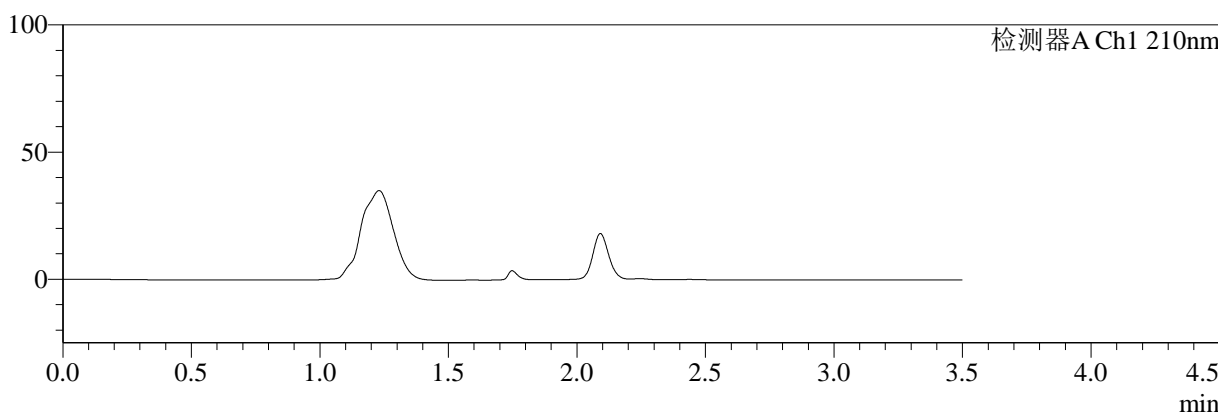
SMF-217

<样品信息>

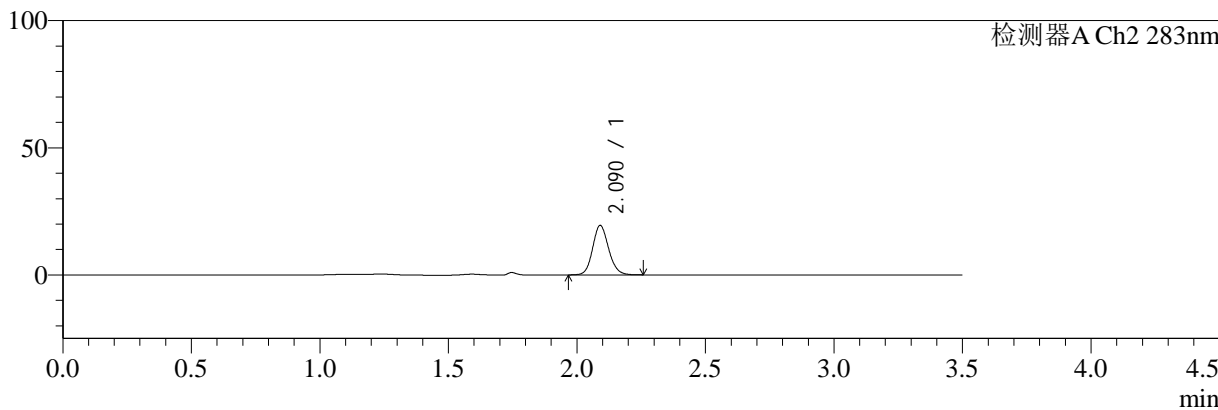
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2153-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:33:20 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:53 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	84477	100.000	19421	5456	1.129	--
总计		84477	100.000	19421			

图50 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片2
 供试品溶液-1



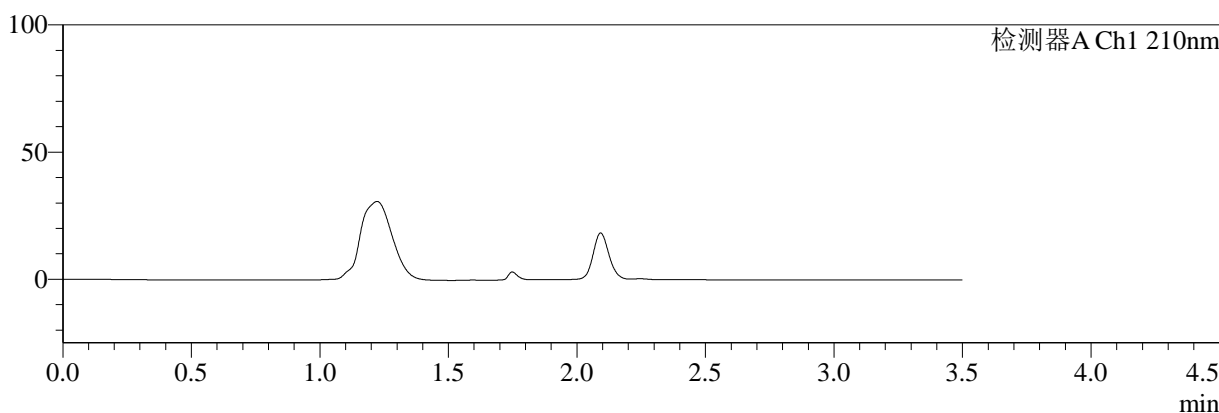
SMF-217

<样品信息>

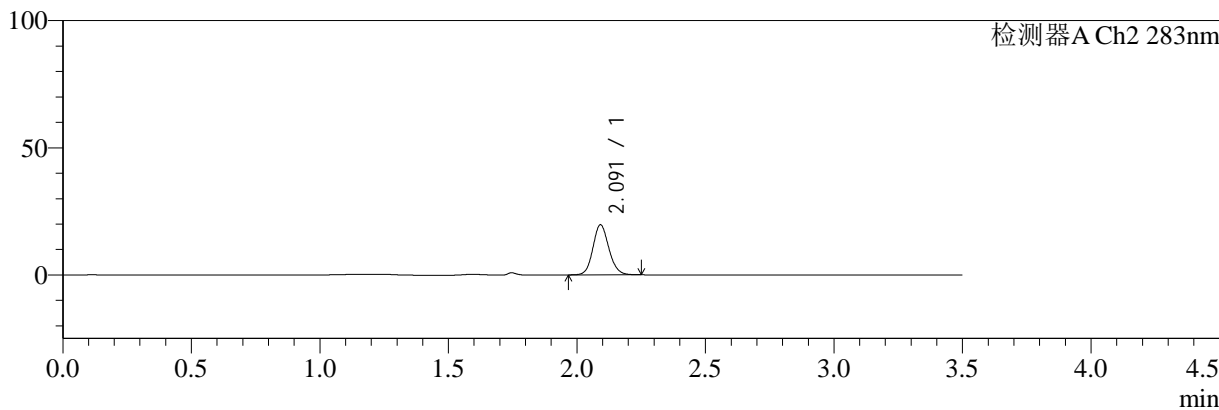
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2154-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:37:18 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:55 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	85351	100.000	19598	5469	1.126	--
总计		85351	100.000	19598			

图51 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片3
 供试品溶液-1



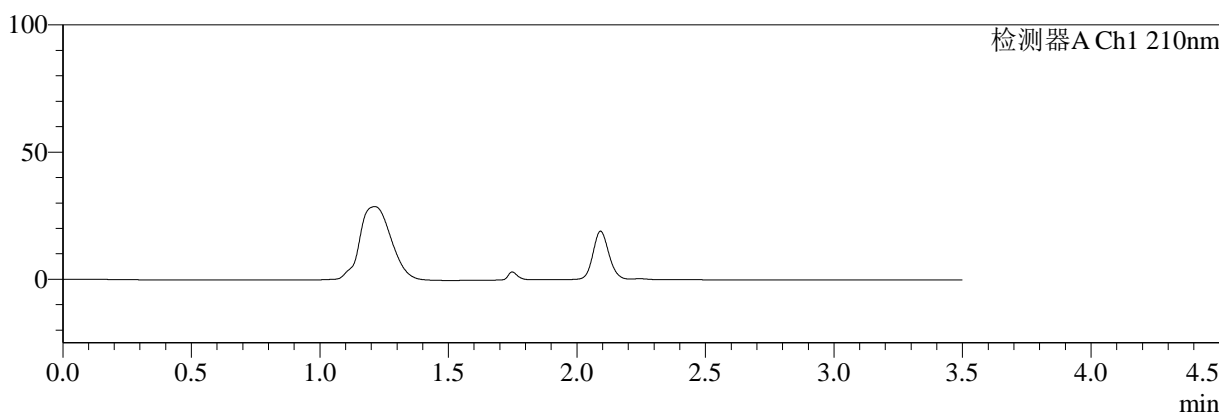
SMF-217

<样品信息>

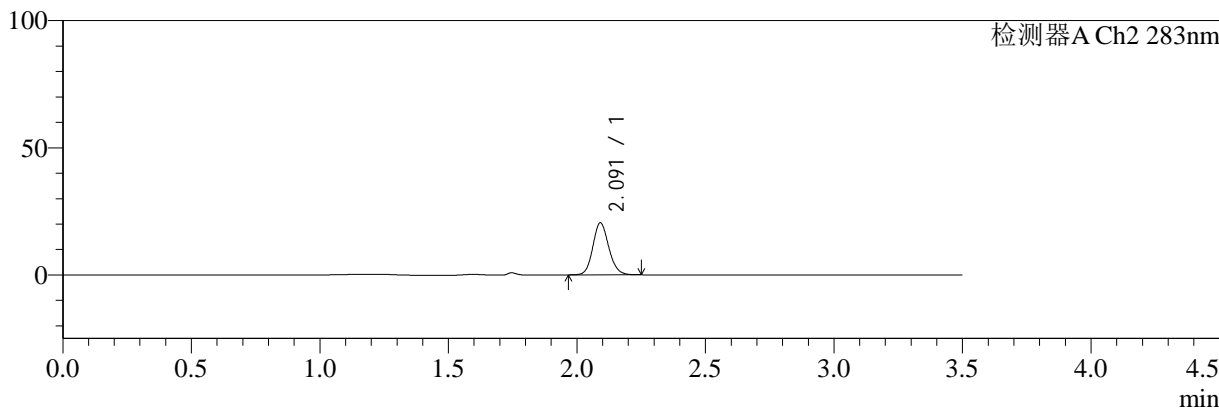
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2155-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:41:16 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:53:58 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	88563	100.000	20377	5467	1.131	--
总计		88563	100.000	20377			

图52 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片4
 供试品溶液-1



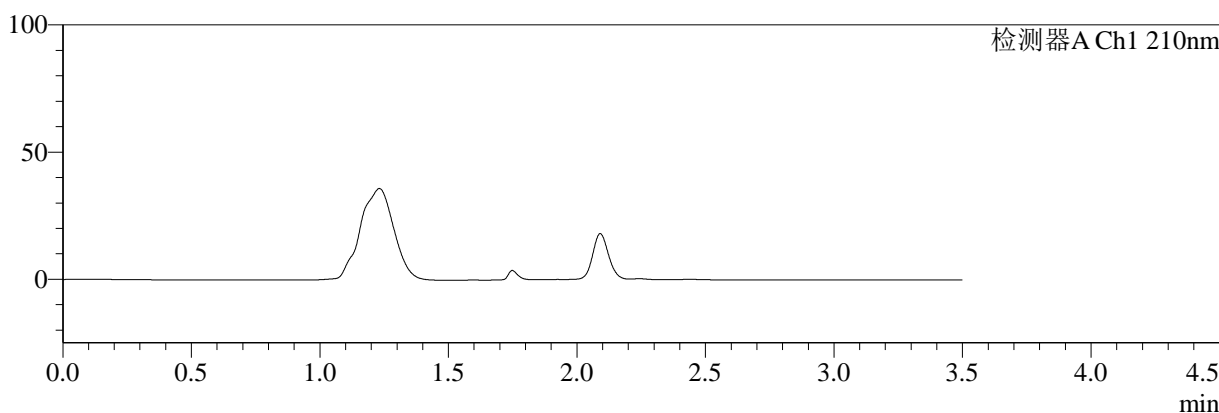
SMF-217

<样品信息>

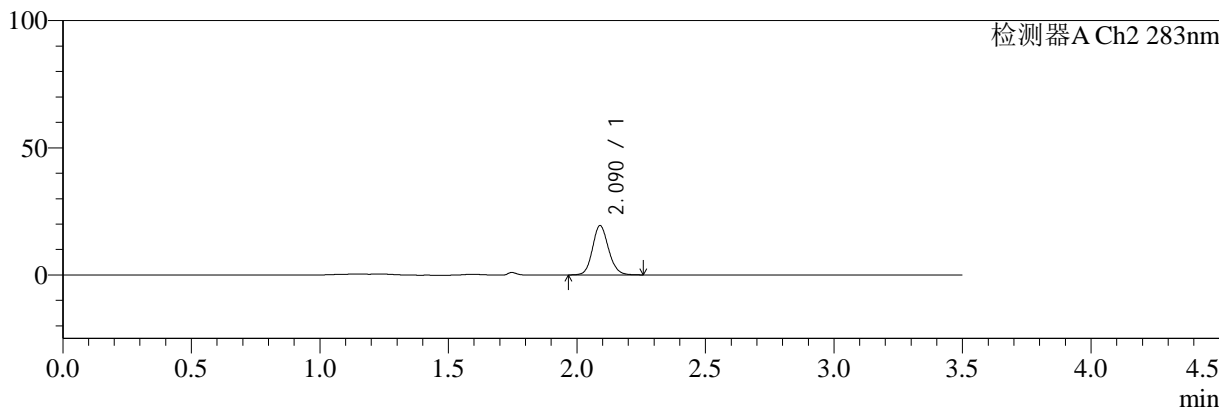
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2156-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:45:13 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:01 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	84487	100.000	19404	5413	1.131	--
总计		84487	100.000	19404			

图53 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片5
 供试品溶液-1



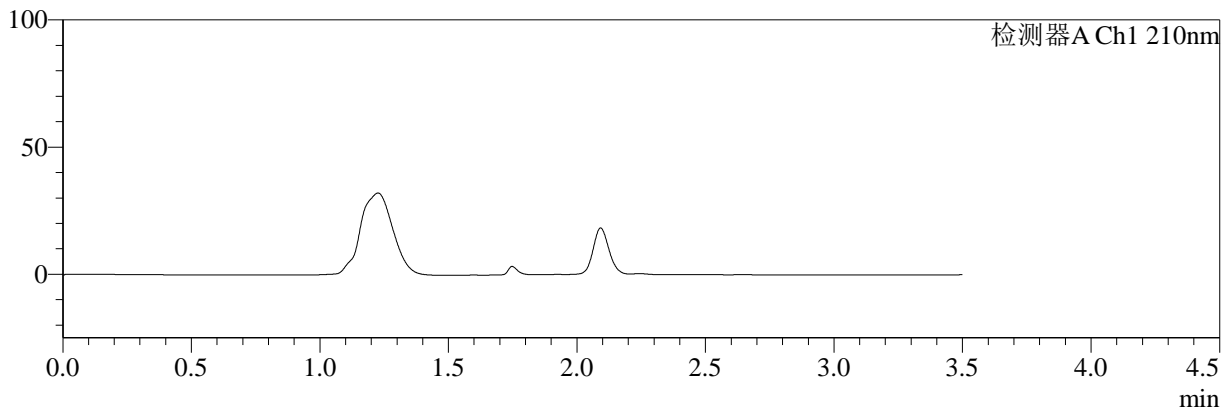
SMF-217

<样品信息>

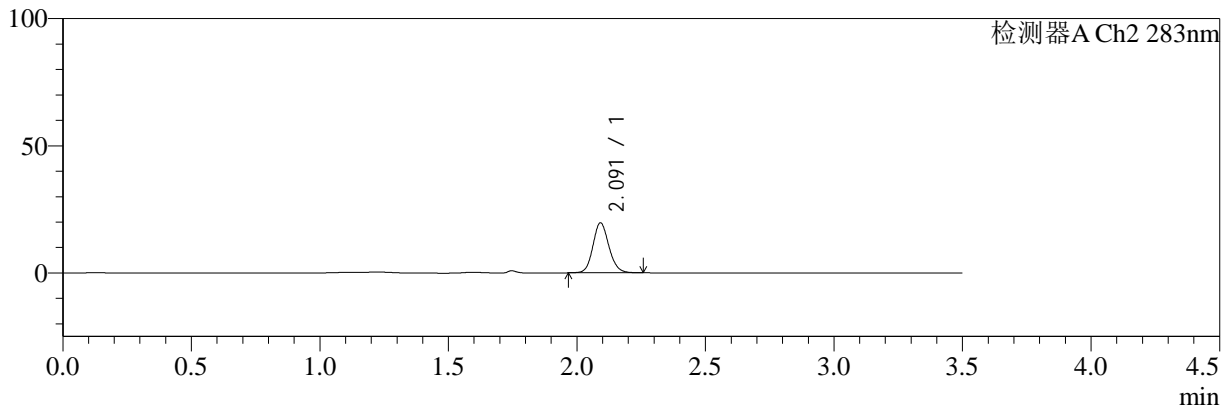
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2157-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:49:12 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:04 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	85295	100.000	19555	5462	1.128	--
总计		85295	100.000	19555			

图54 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-90min-片6
 供试品溶液-1



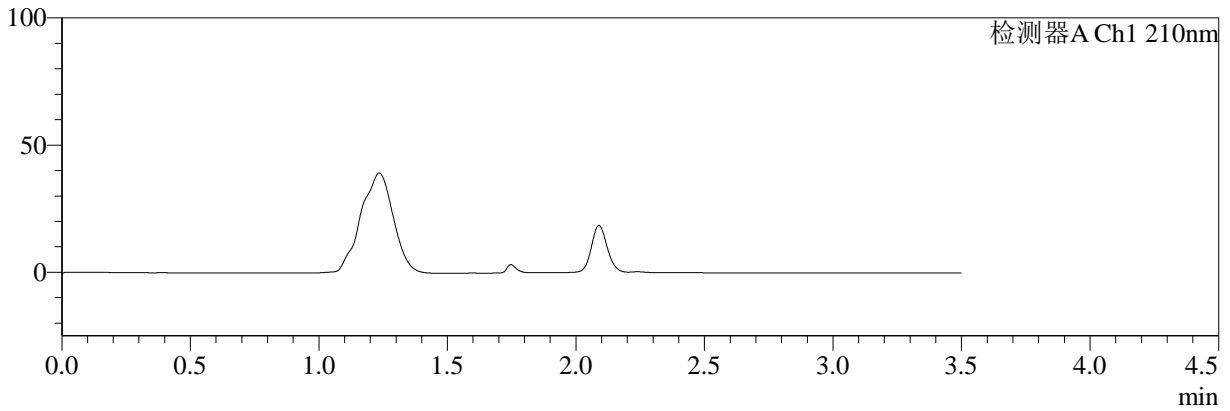
SMF-217

<样品信息>

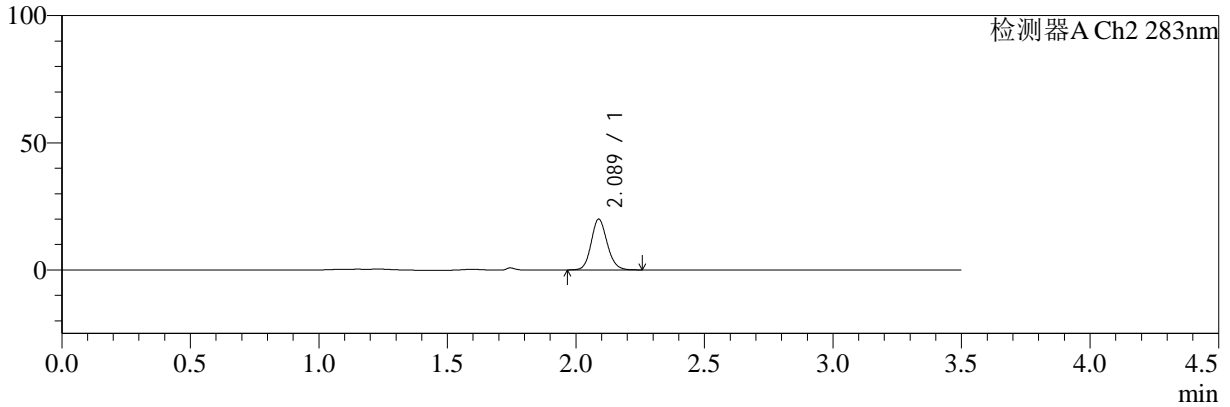
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2158-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:53:10 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:07 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.089	86570	100.000	19994	5460	1.130	--
总计		86570	100.000	19994			

图55 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



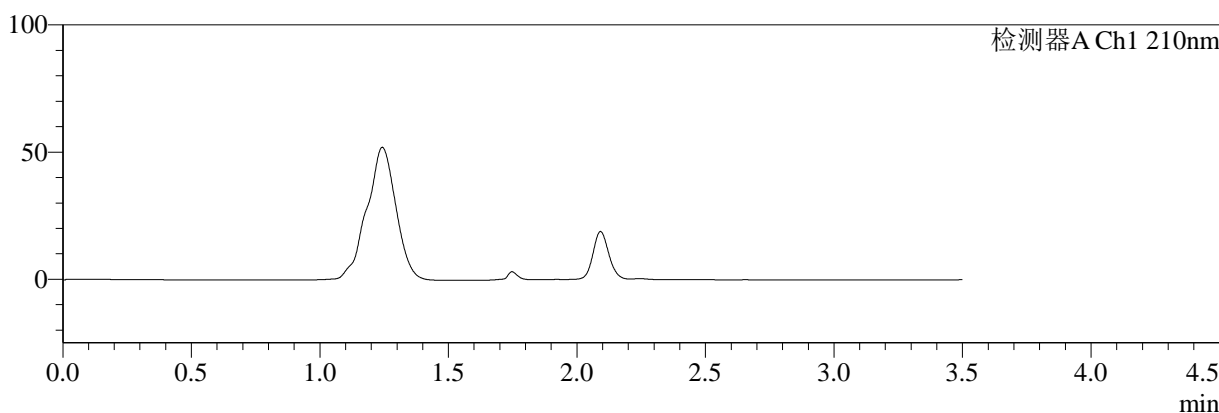
SMF-217

<样品信息>

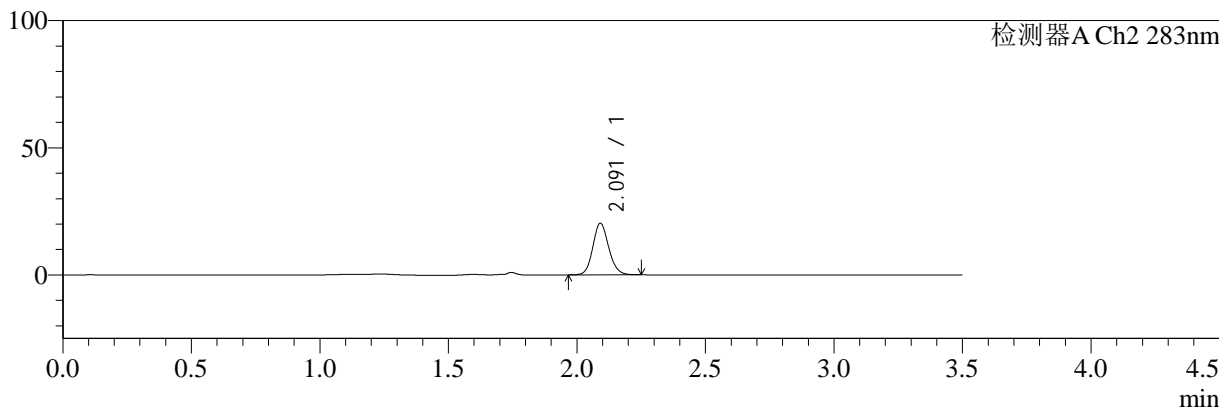
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2159-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 20:57:09 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:10 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	87419	100.000	20219	5514	1.128	--
总计		87419	100.000	20219			

图56 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



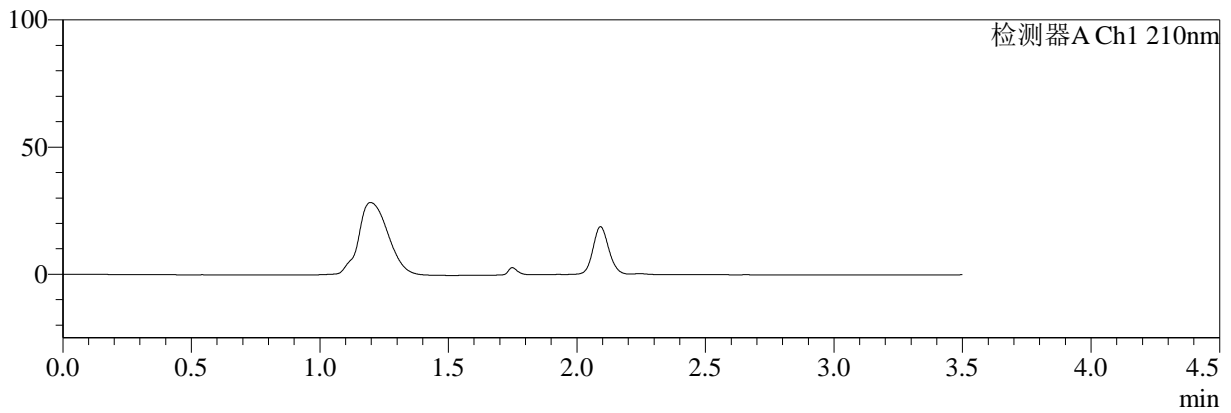
SMF-217

<样品信息>

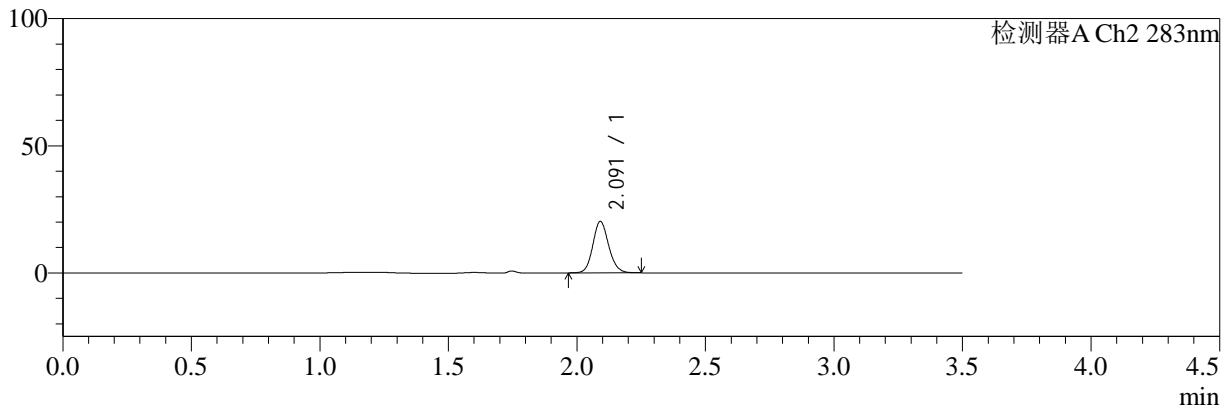
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2160-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:01:08 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:13 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	87270	100.000	20175	5519	1.129	--
总计		87270	100.000	20175			

图57 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片3
供试品溶液-1



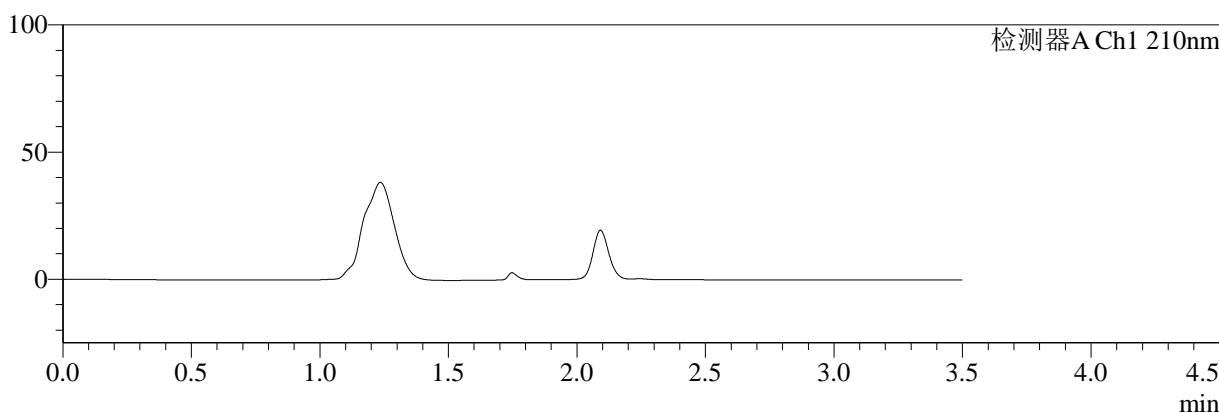
SMF-217

<样品信息>

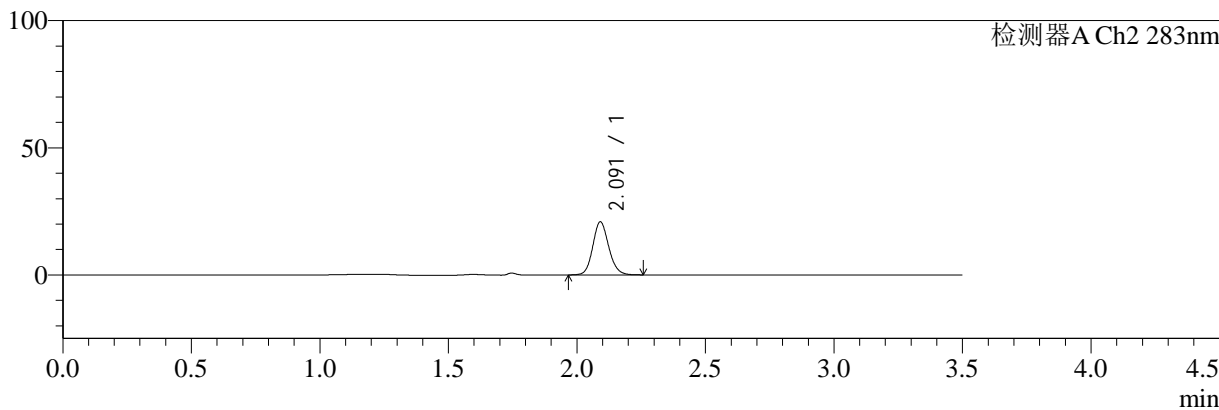
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2161-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:05:06 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:16 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.091	90394	100.000	20793	5481	1.132	--
总计		90394	100.000	20793			

图58 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



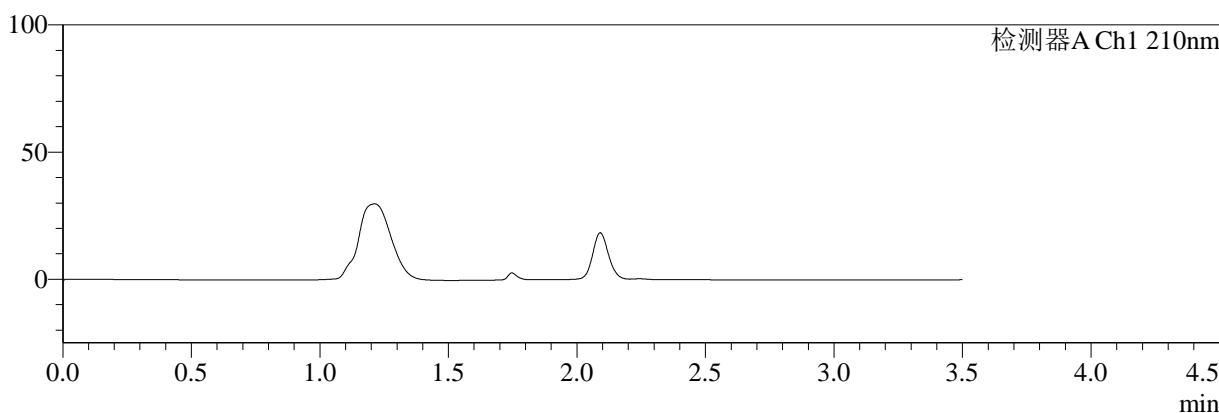
SMF-217

<样品信息>

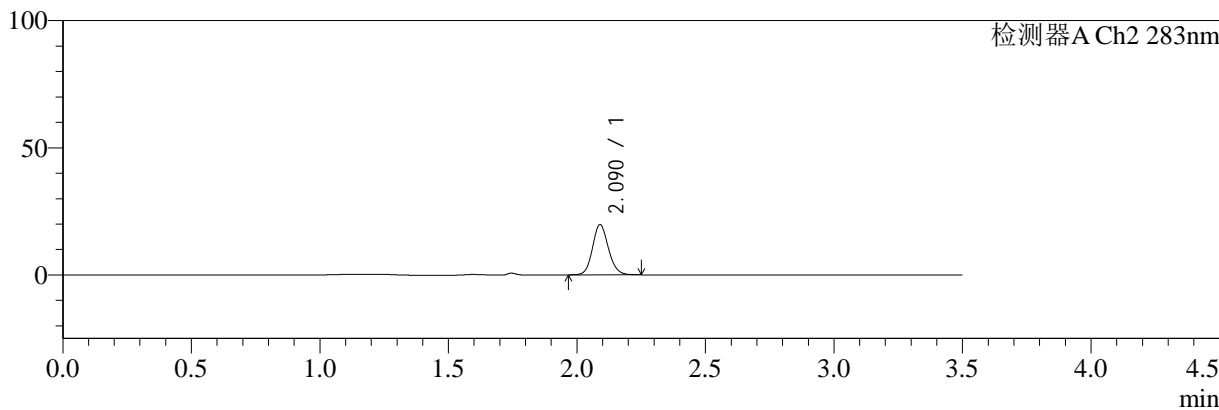
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2162-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:09:04 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:19 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.090	85490	100.000	19756	5487	1.128	--
总计		85490	100.000	19756			

图59 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



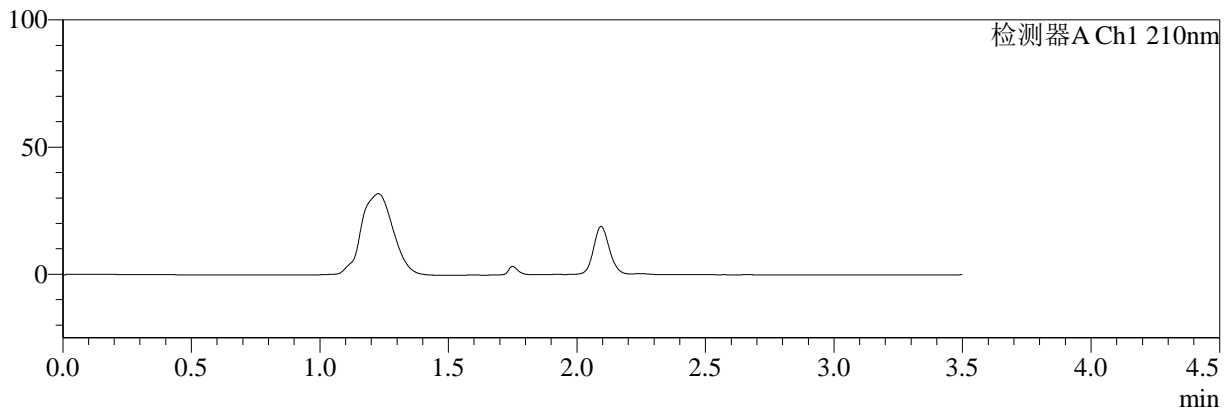
SMF-217

<样品信息>

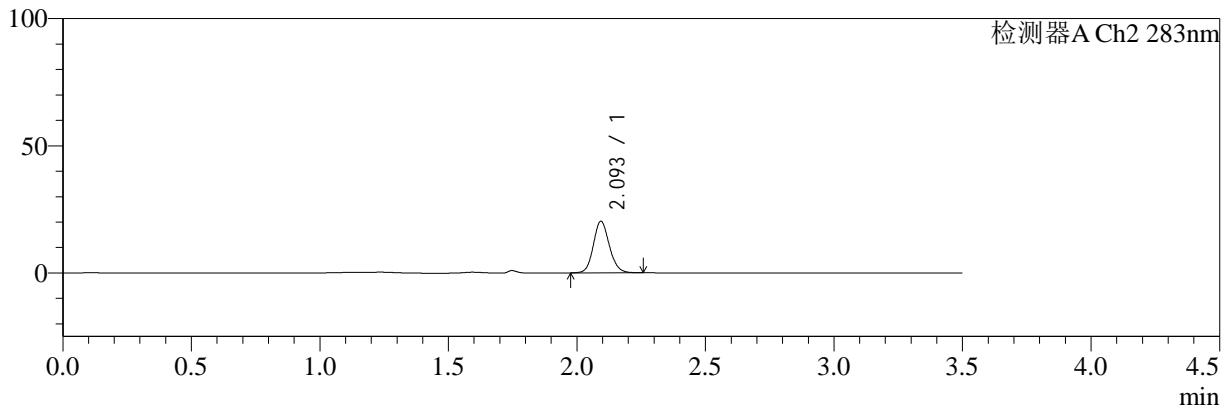
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2163-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:13:01 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:22 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	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)
1	2.093	87801	100.000	20137	5487	1.130	--
总计		87801	100.000	20137			

图60 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



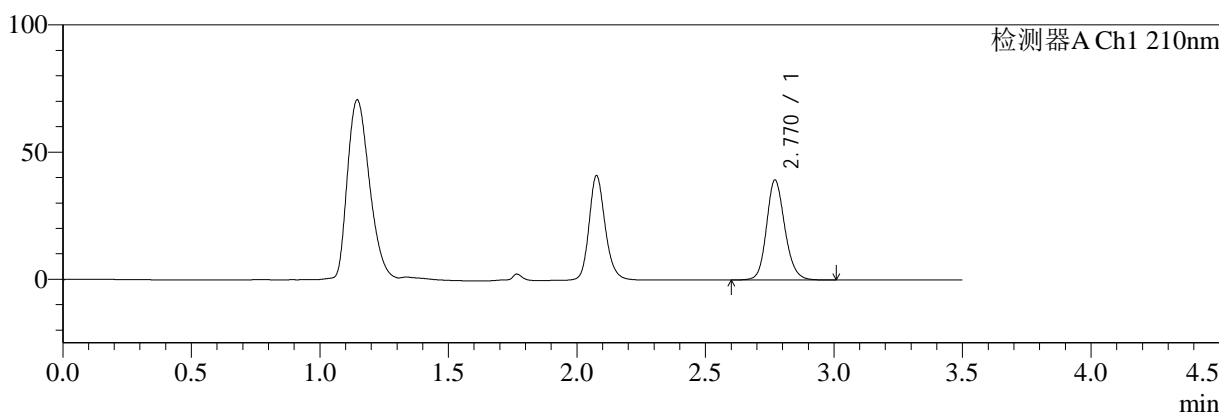
SMF-217

<样品信息>

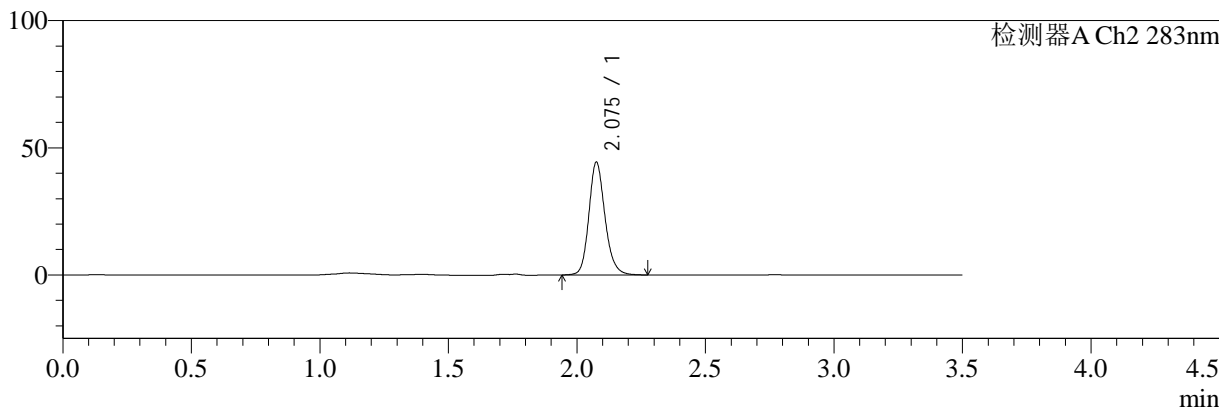
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2164-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:16:59 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:25 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.770	194510	100.000	39309	7482	1.157	--
总计		194510	100.000	39309			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	194173	100.000	43992	5418	1.177	--
总计		194173	100.000	43992			

图61 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
对照品溶液-2-1



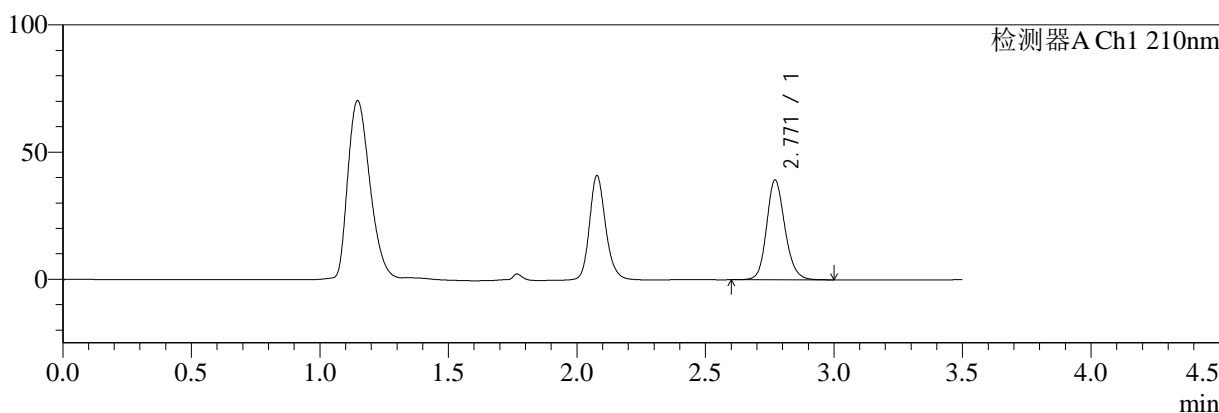
SMF-217

<样品信息>

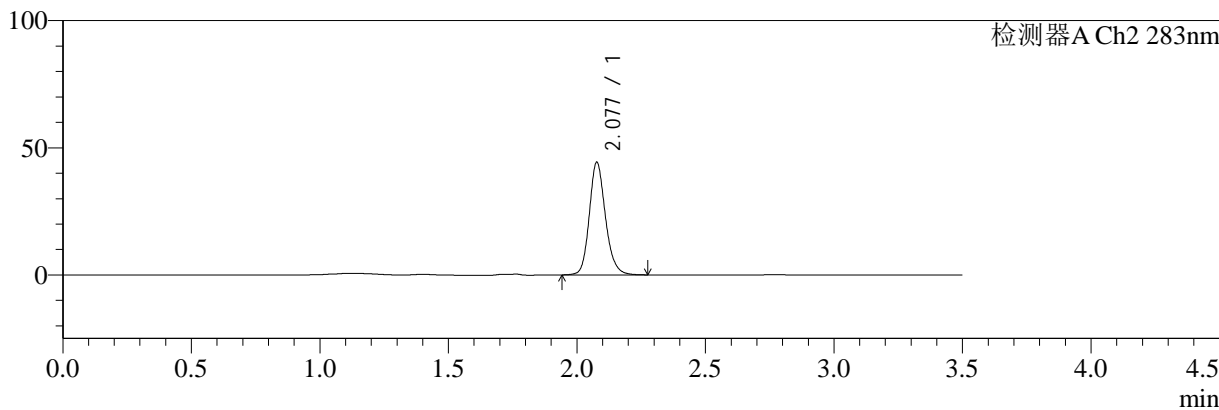
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:210/283nm
 数据文件名: RC\$SMF-217 - 0-52/30-2165-2 - cbzj-23FA175p-rcqx-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-217 - SMF-217-rcqx-20240711-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/11 21:20:56 实验者: wangdan
 处理时间 (V2): 2024/07/12 08:54:27 处理者: wangdan
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.771	194343	100.000	39257	7468	1.157	--
总计		194343	100.000	39257			

检测器A Ch2 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.077	194114	100.000	44062	5406	1.175	--
总计		194114	100.000	44062			

图62 叶酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-23FA175批-pH1.2介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2