



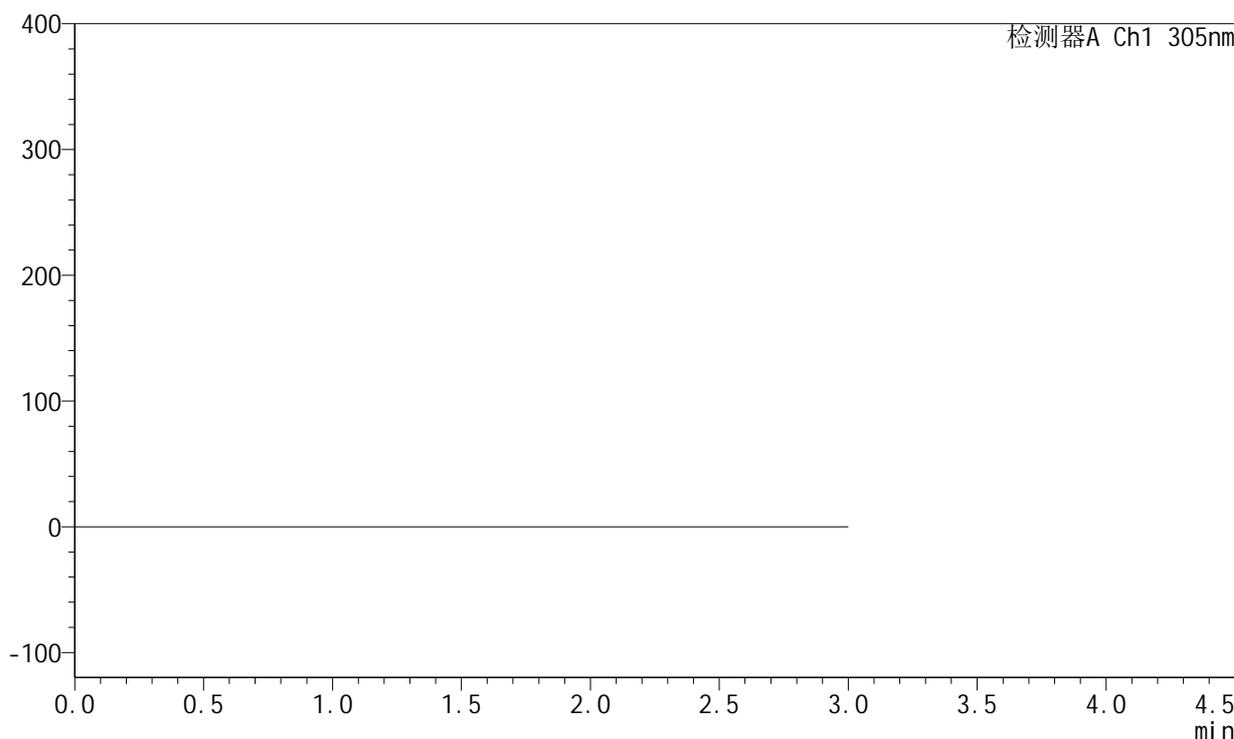
SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-573-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:11:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:23:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

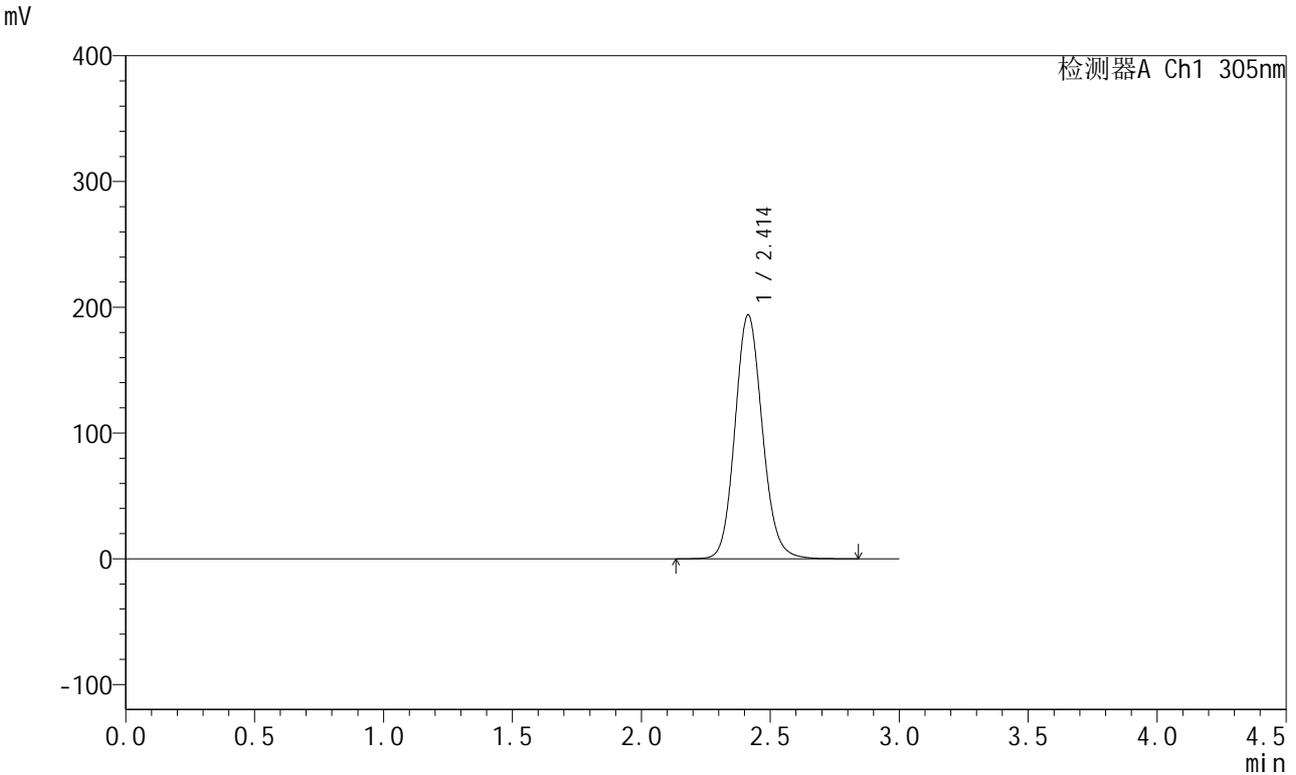
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-574-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:15:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:23:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

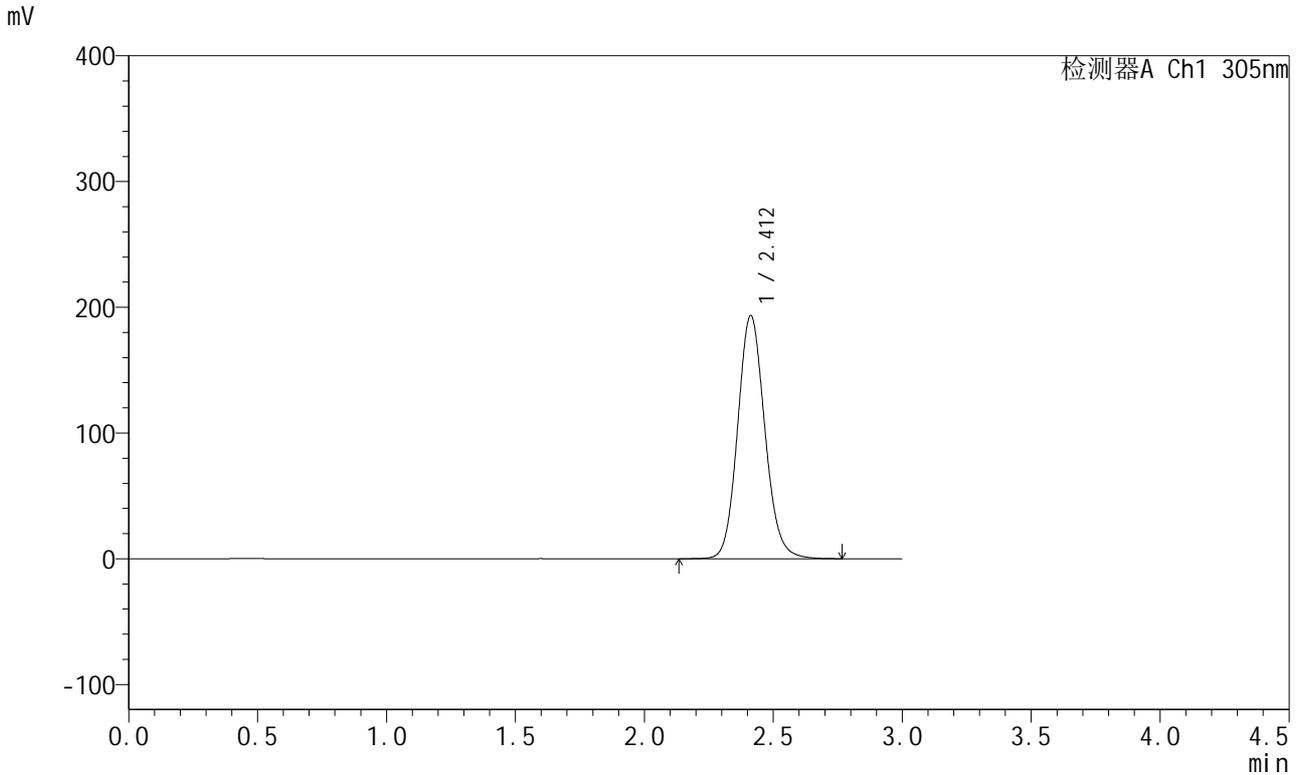
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	1430139	100.000	194117	2534	1.118	--
总计		1430139	100.000	194117			

图2 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-575-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:18:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:23:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

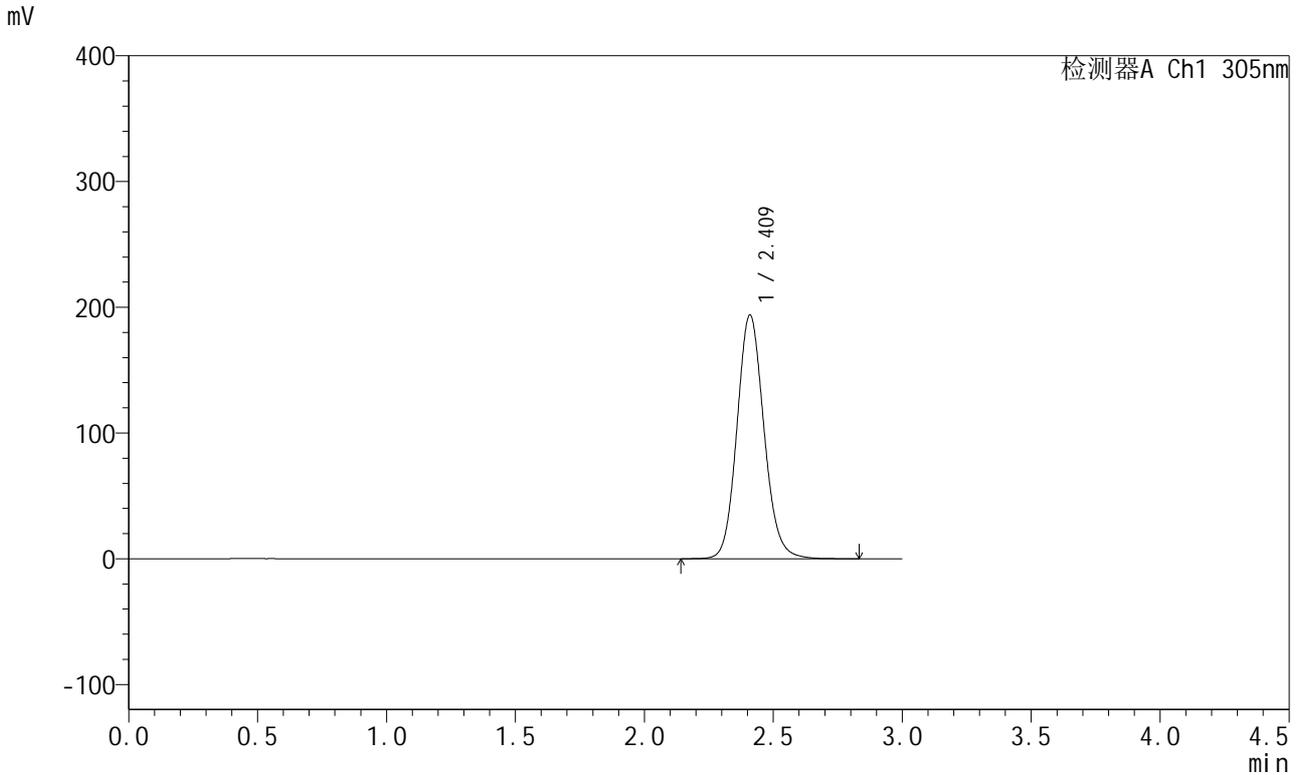
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	1416811	100.000	193425	2561	1.115	--
总计		1416811	100.000	193425			

图3 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-576-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:21:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

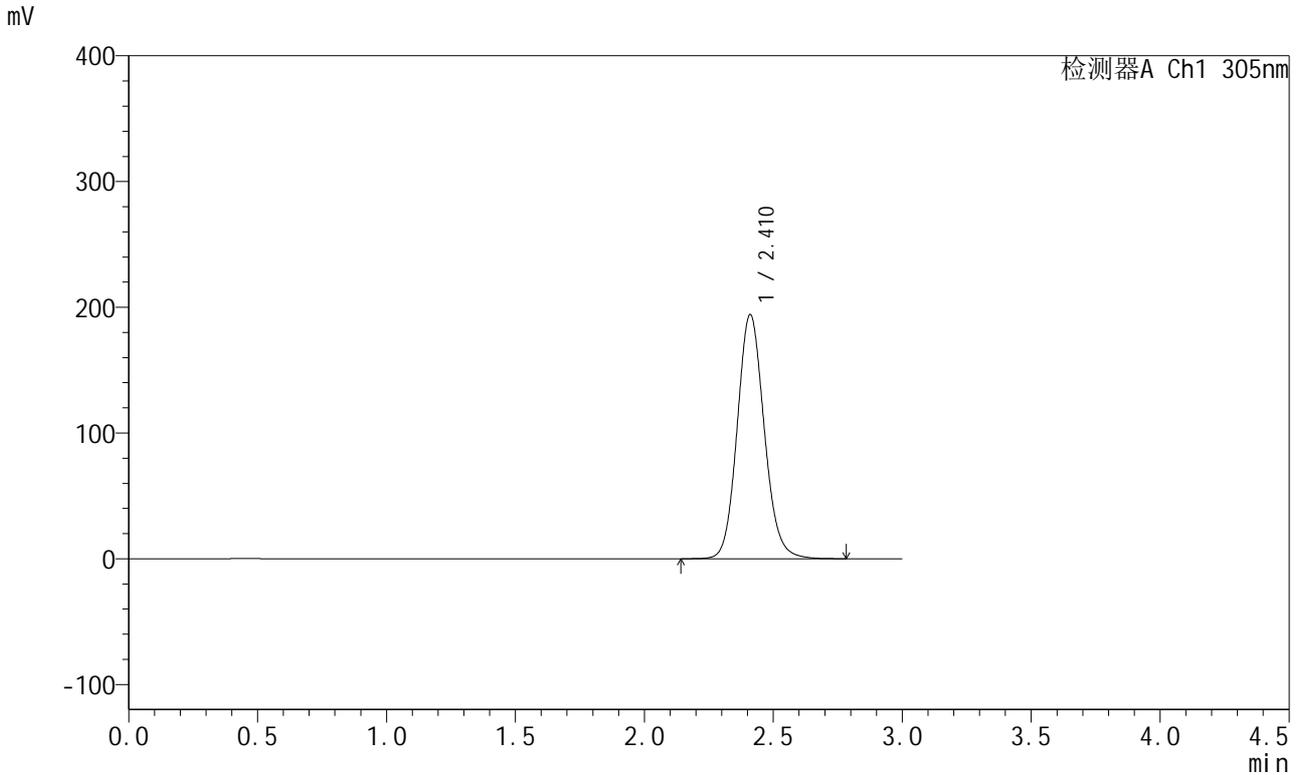
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	1410570	100.000	193206	2597	1.118	--
总计		1410570	100.000	193206			

图4 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-577-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:25:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

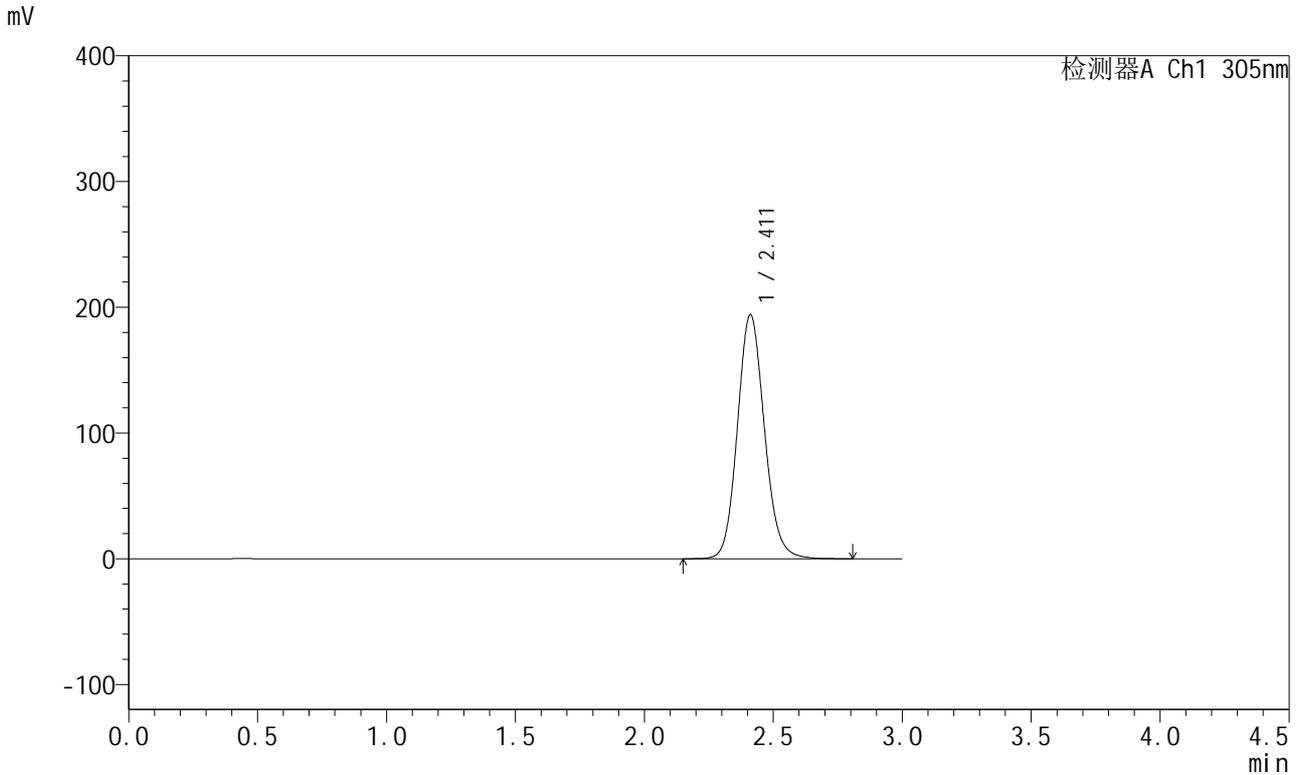
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	1414241	100.000	193823	2592	1.116	--
总计		1414241	100.000	193823			

图5 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-578-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:28:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	1410622	100.000	193830	2599	1.118	--
总计		1410622	100.000	193830			

图6 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-5

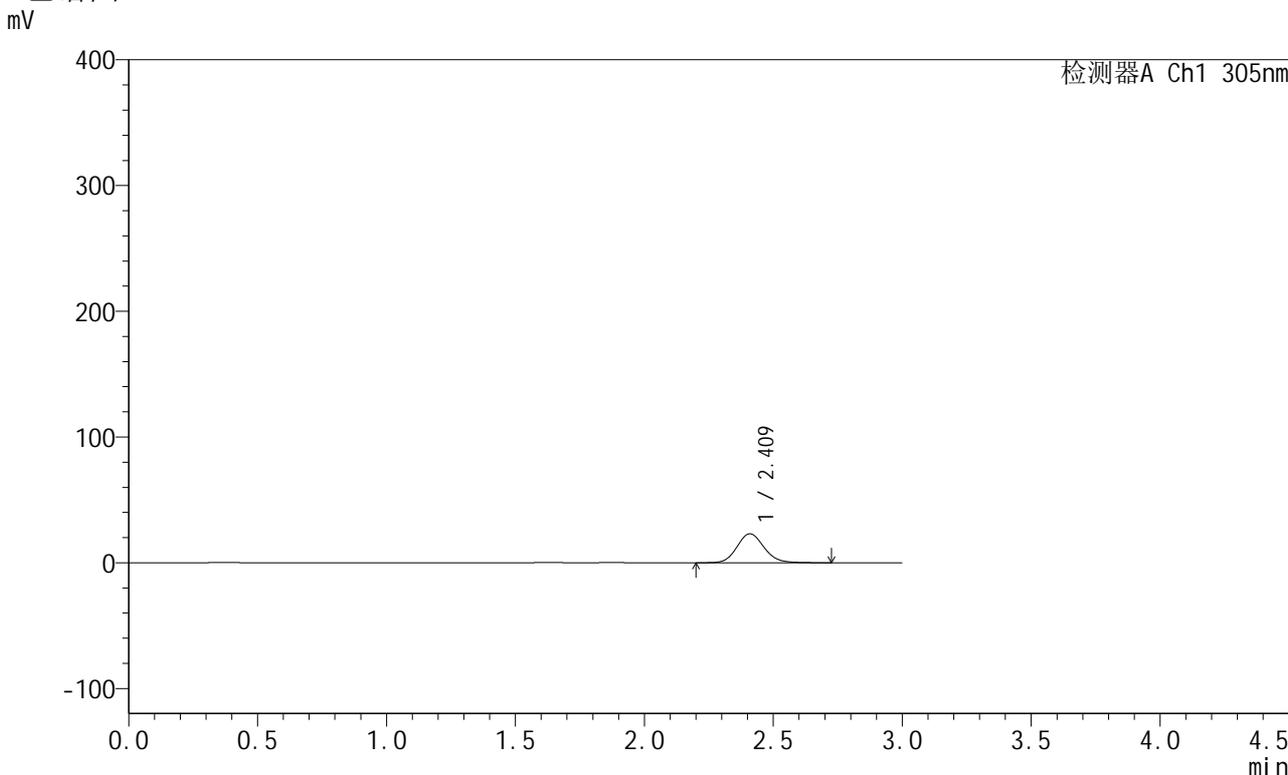


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-579-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:32:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

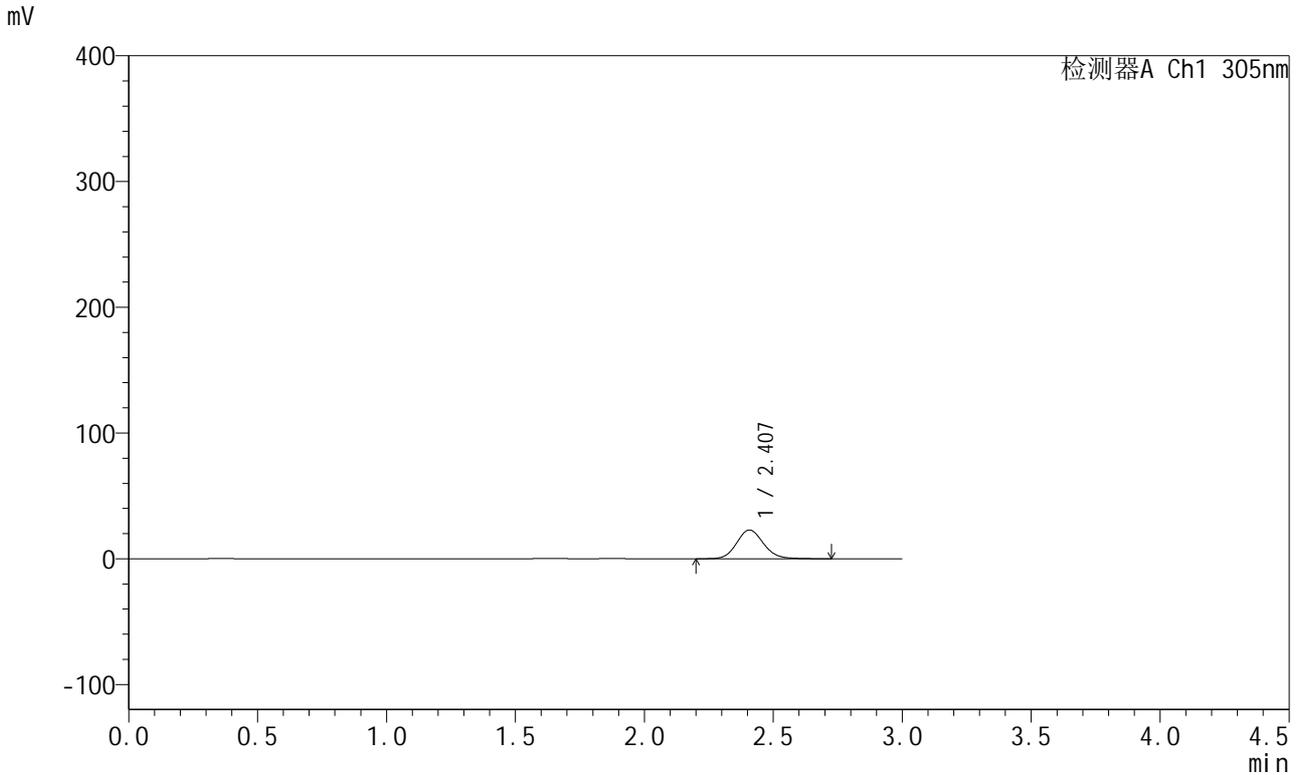
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	168506	100.000	22988	2572	1.123	--
总计		168506	100.000	22988			

图7 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-580-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p2-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:35:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

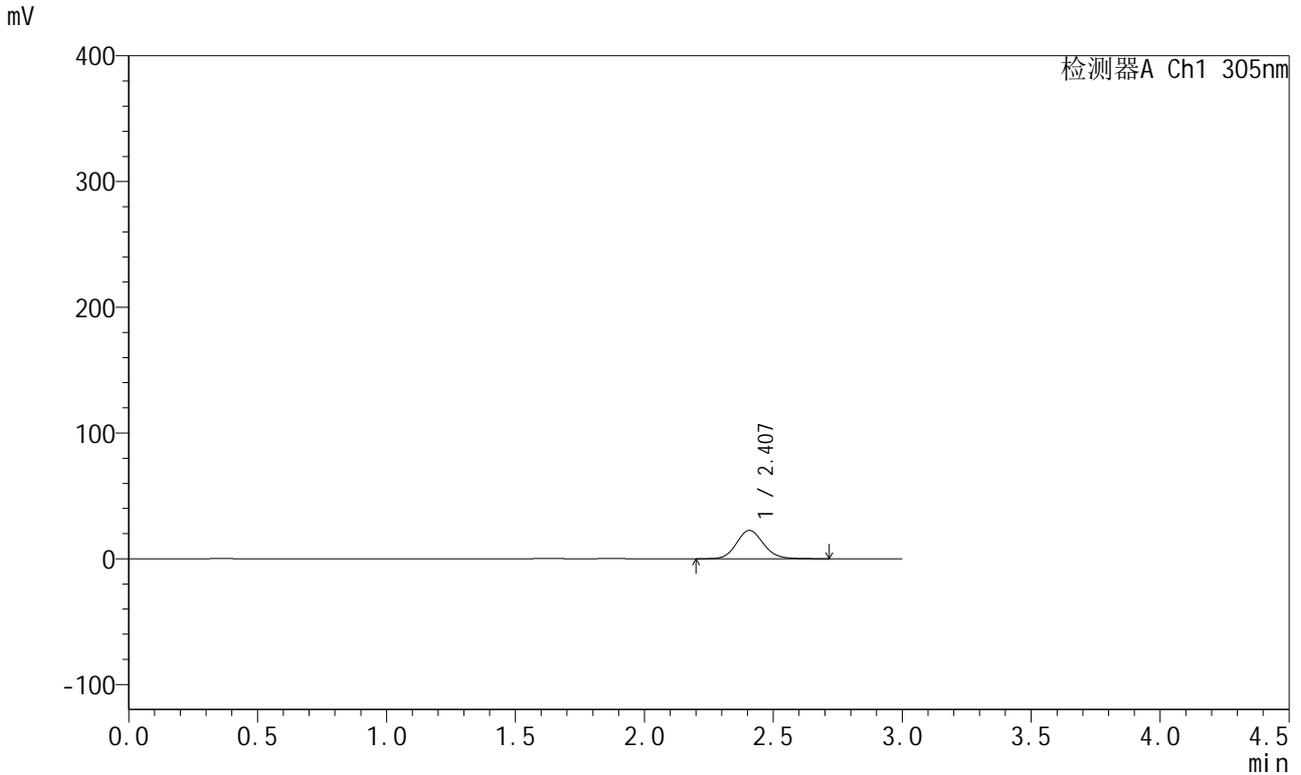
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	165799	100.000	22834	2606	1.119	--
总计		165799	100.000	22834			

图8 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-581-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:38:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

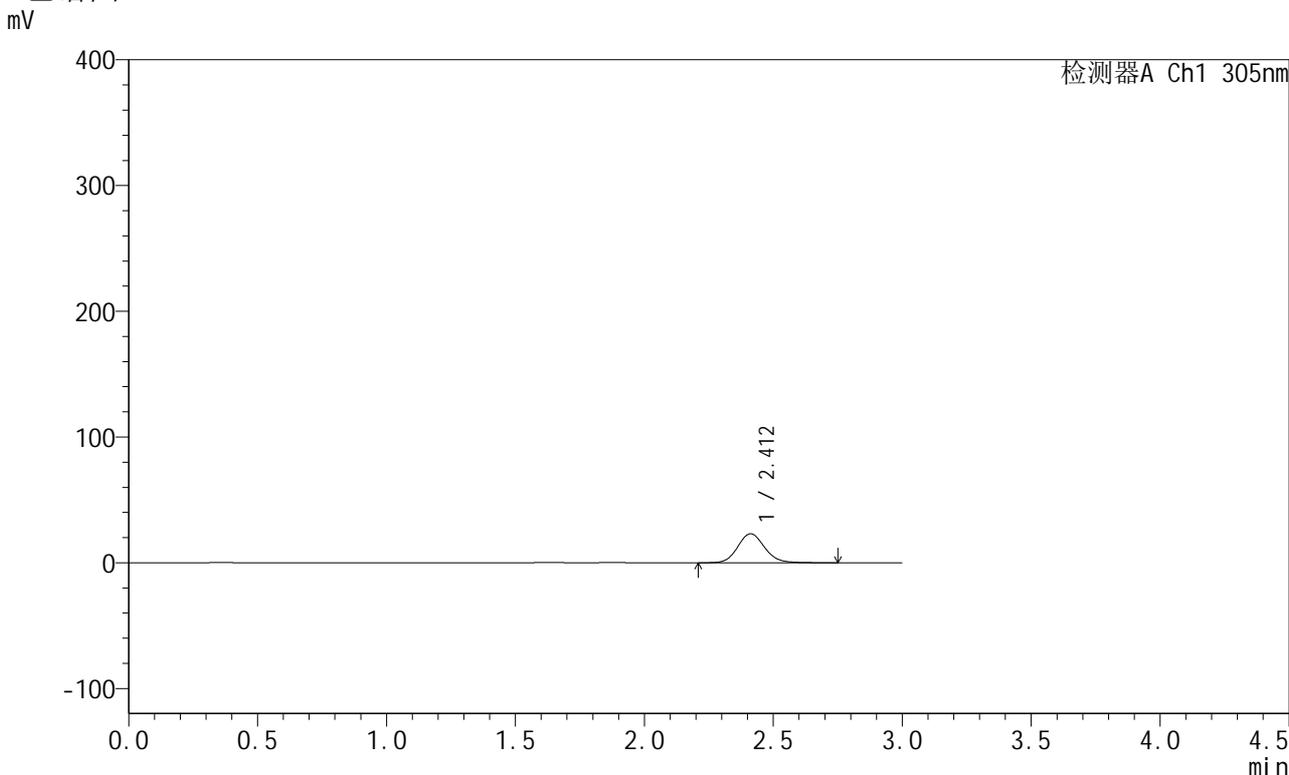
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	163872	100.000	22528	2594	1.121	--
总计		163872	100.000	22528			

图9 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 2.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 305nm
数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-582-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-4h.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/09 11:42:15	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	167284	100.000	23073	2622	1.115	--
总计		167284	100.000	23073			

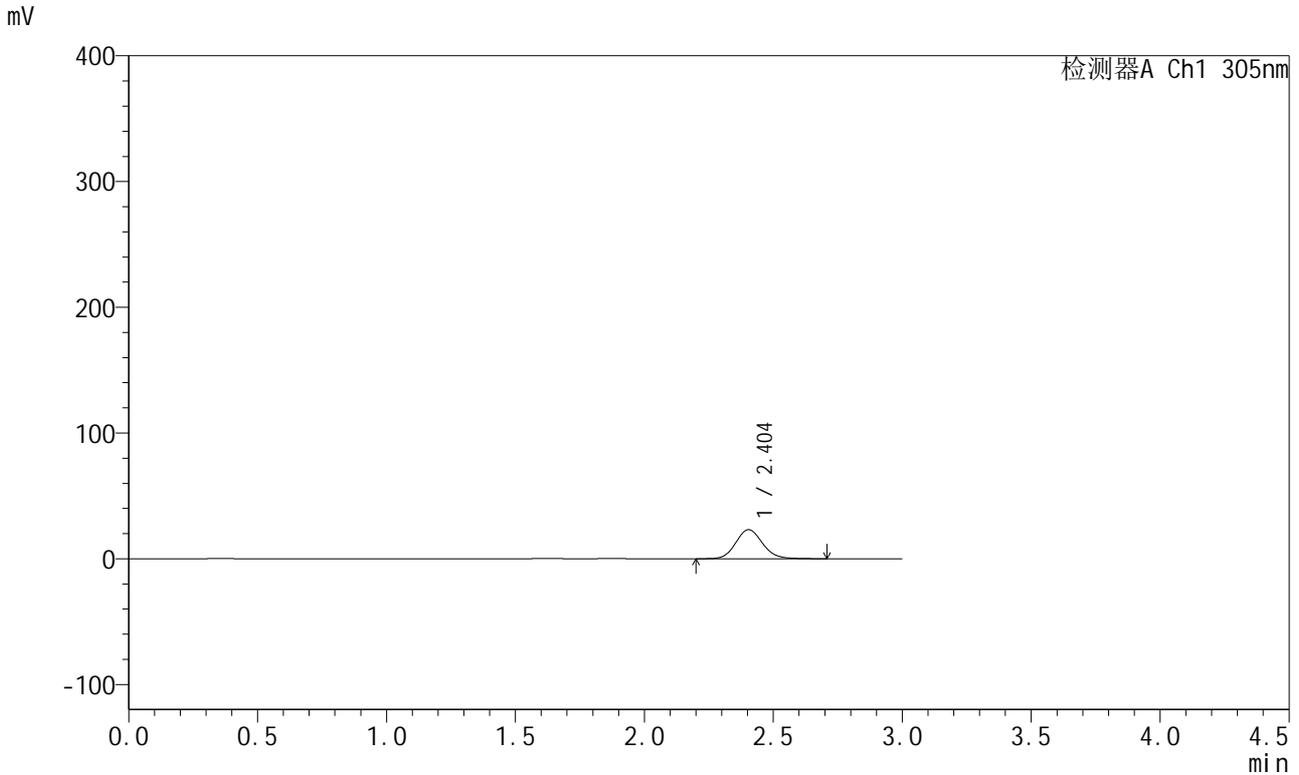
图10 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片4
供试品溶液-1

SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-584-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:49:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

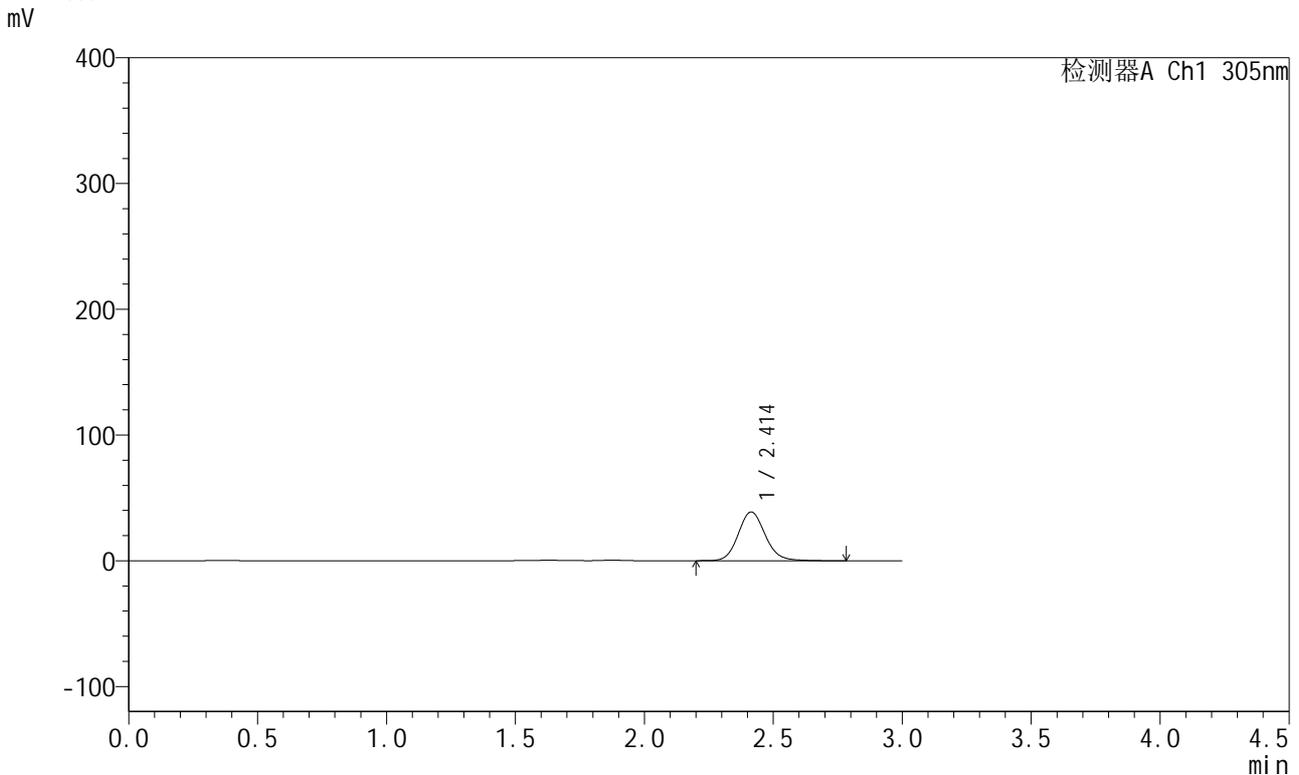
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.404	167256	100.000	23161	2624	1.115	--
总计		167256	100.000	23161			

图12 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-587-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 11:59:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	282049	100.000	38799	2621	1.118	--
总计		282049	100.000	38799			

图15 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片3
 供试品溶液-1

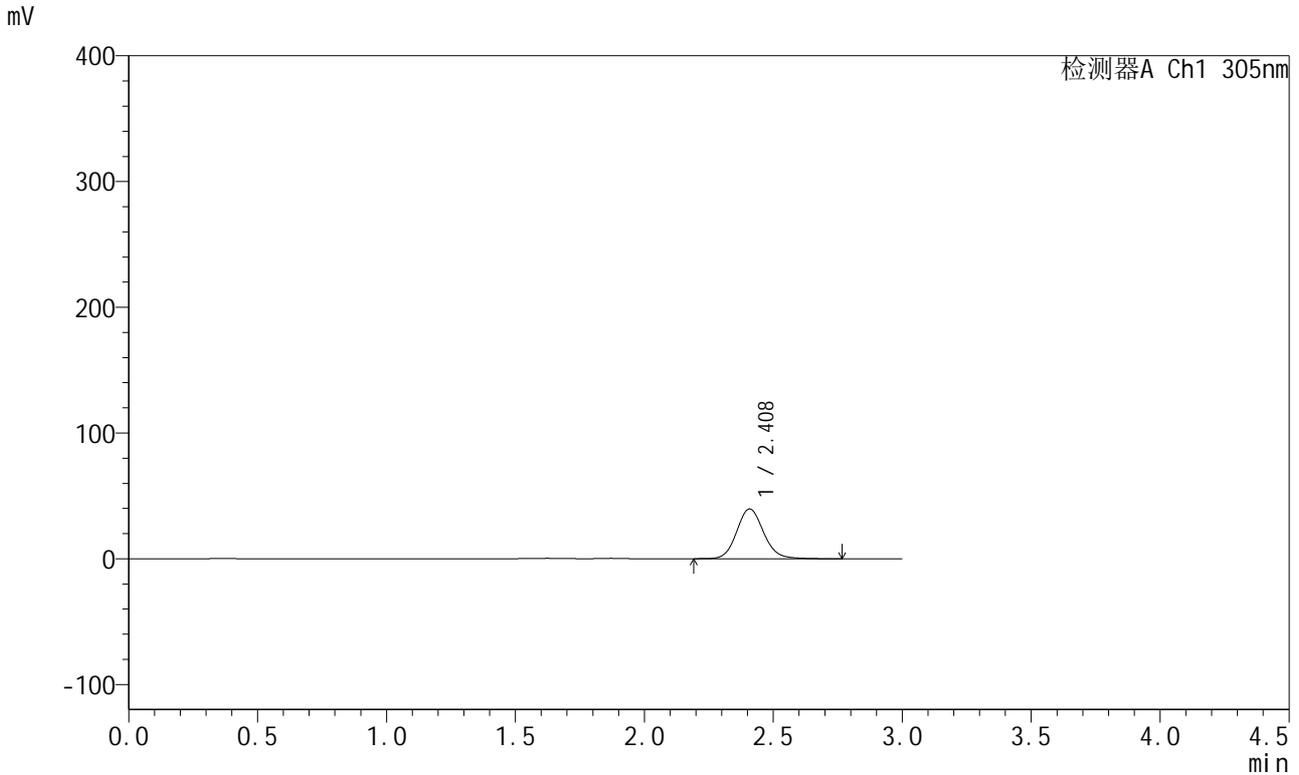


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-588-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:02:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	287060	100.000	39539	2620	1.116	--
总计		287060	100.000	39539			

图16 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片4
 供试品溶液-1

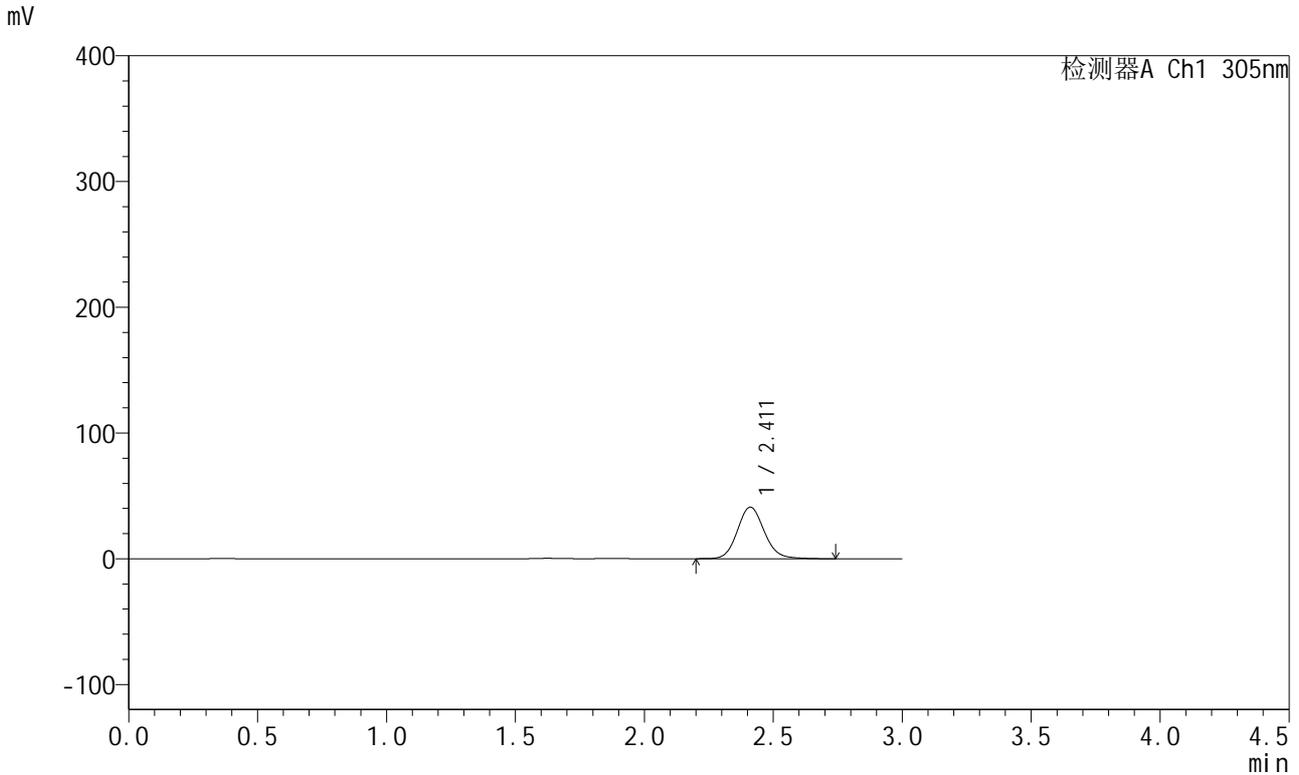


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-589-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:05:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	296867	100.000	40979	2636	1.118	--
总计		296867	100.000	40979			

图17 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片5
 供试品溶液-1

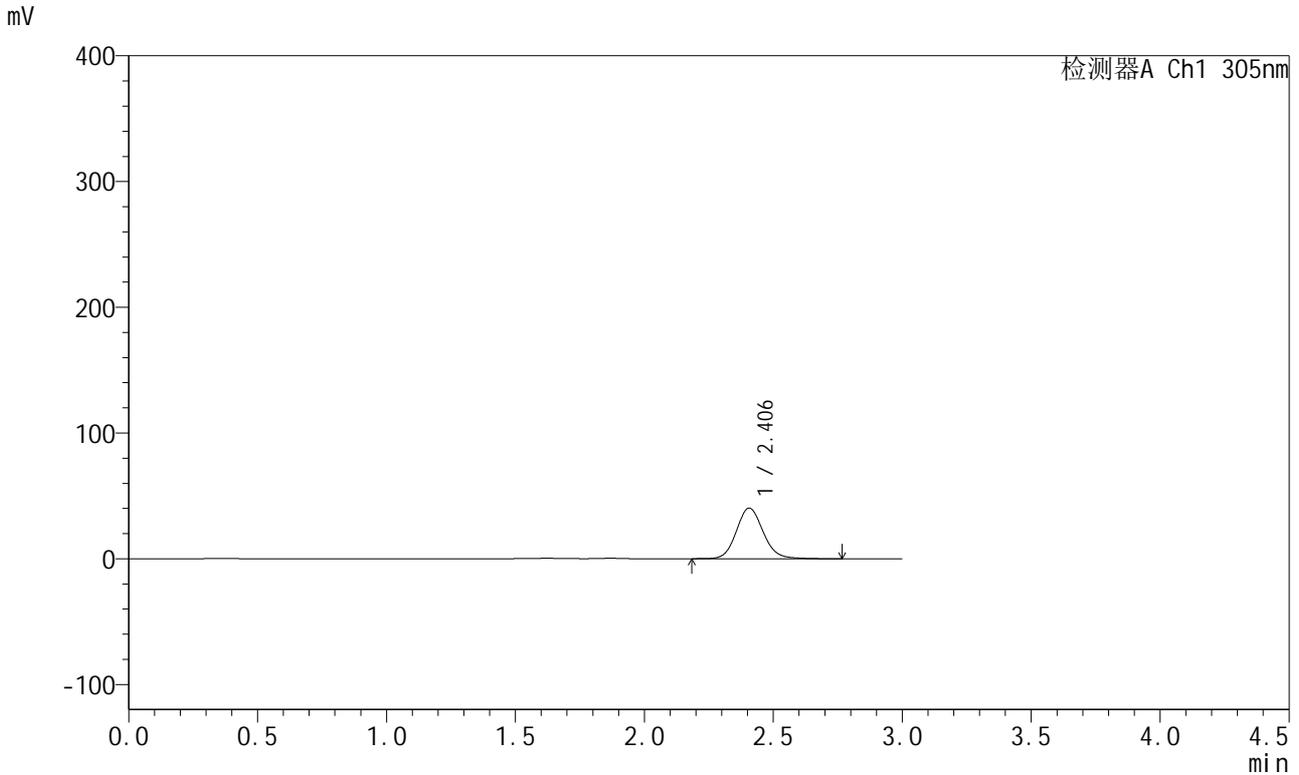


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-590-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:09:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

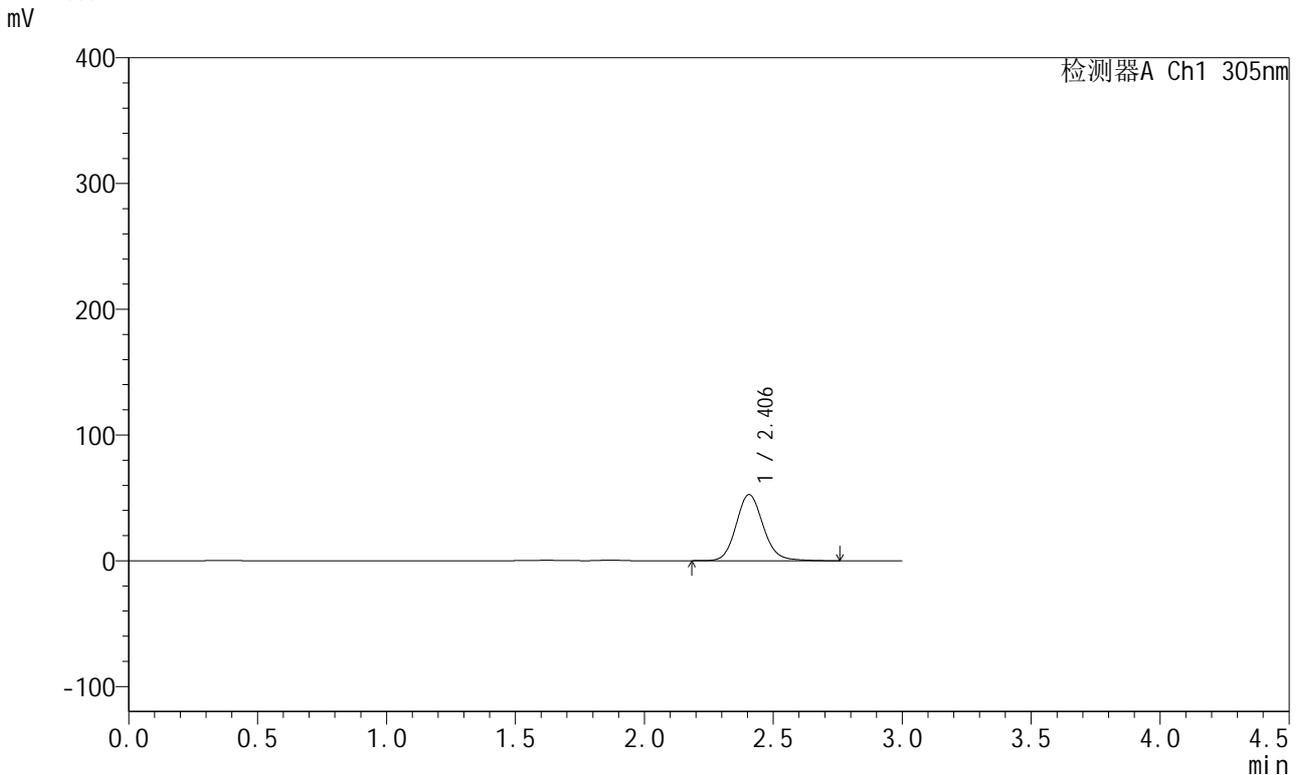
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	290835	100.000	40249	2636	1.115	--
总计		290835	100.000	40249			

图18 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-591-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:12:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	383071	100.000	52644	2608	1.123	--
总计		383071	100.000	52644			

图19 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片1
 供试品溶液-1

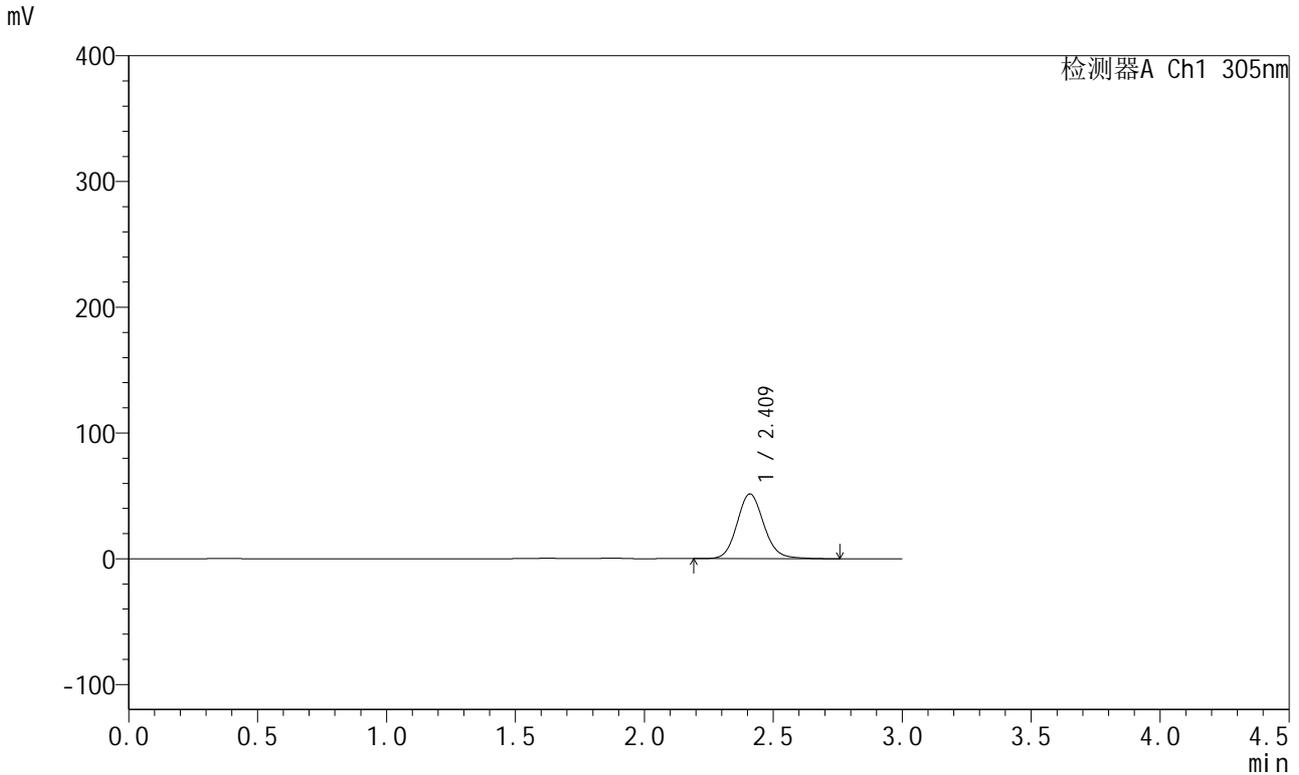


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-593-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:19:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	372146	100.000	51298	2651	1.119	--
总计		372146	100.000	51298			

图21 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片3
 供试品溶液-1

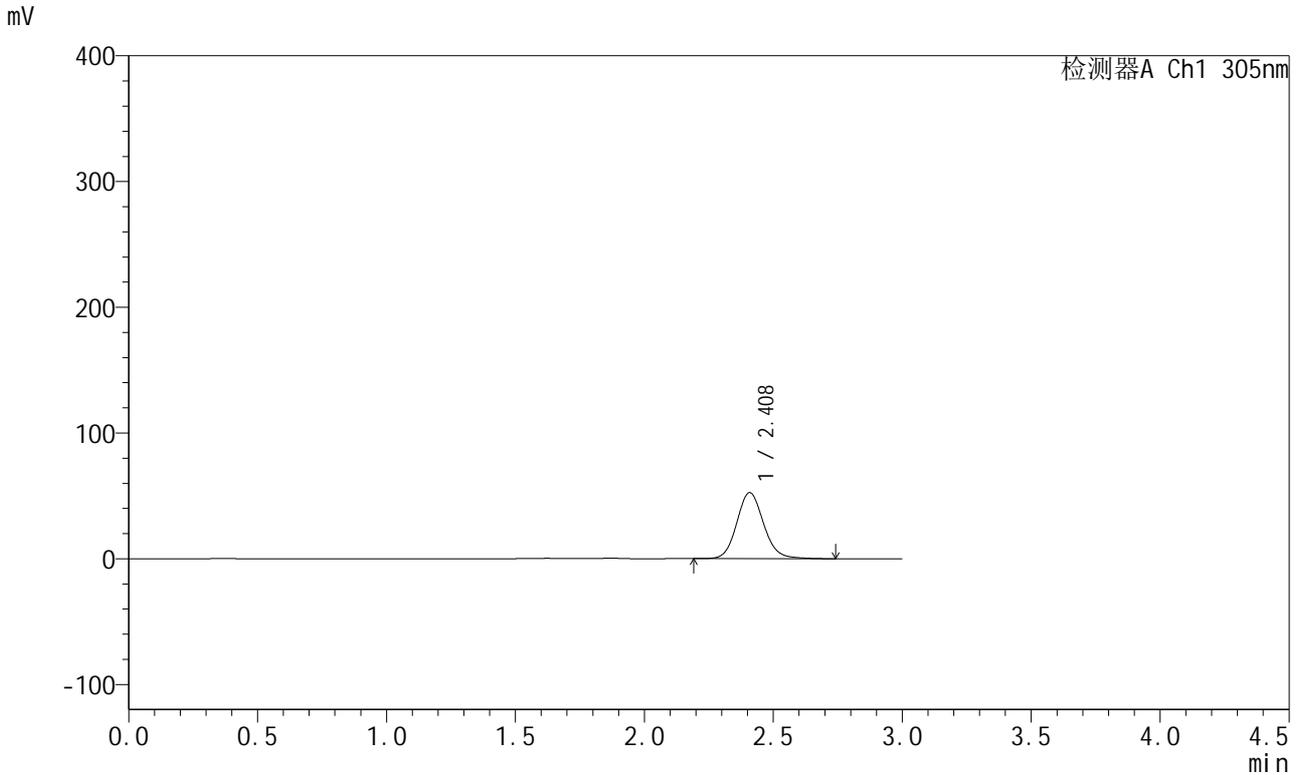


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-594-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:22:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	380233	100.000	52422	2635	1.120	--
总计		380233	100.000	52422			

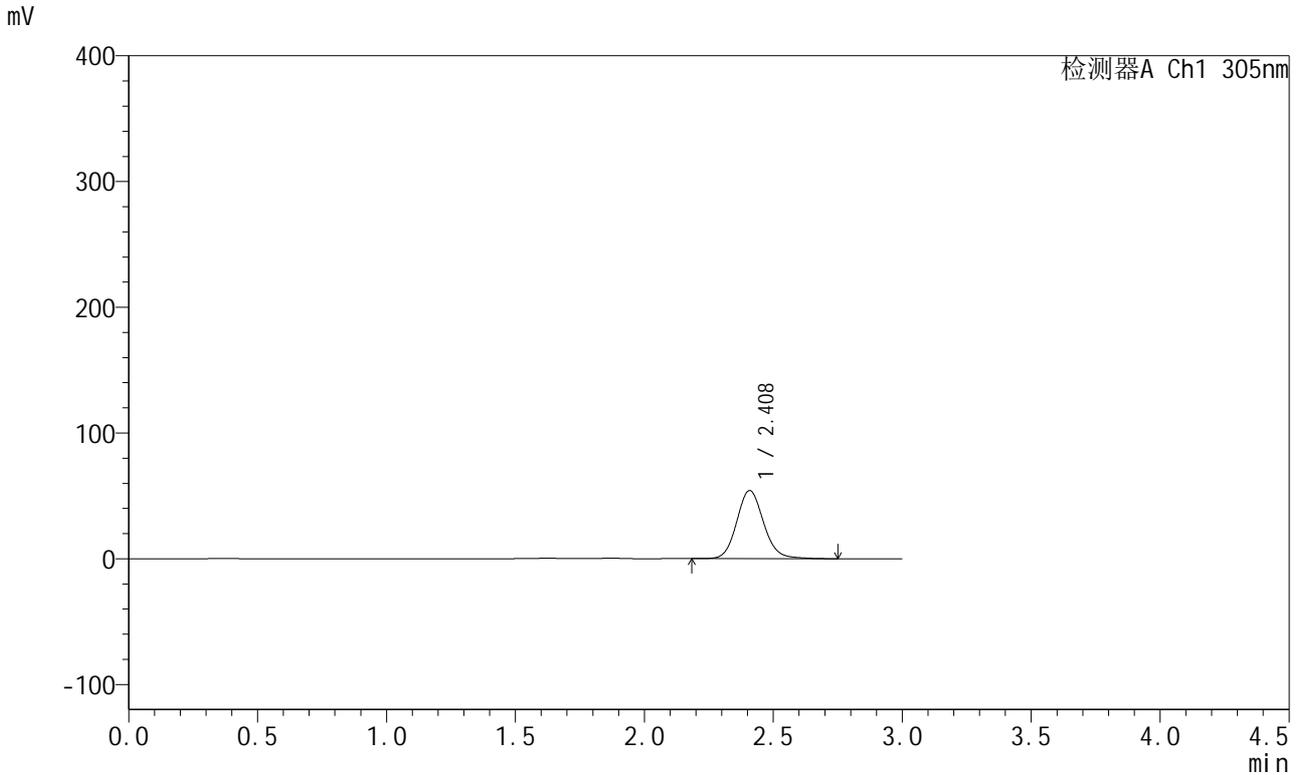
图22 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片4
 供试品溶液-1

SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-595-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:26:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	392791	100.000	54166	2641	1.120	--
总计		392791	100.000	54166			

图23 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片5
 供试品溶液-1

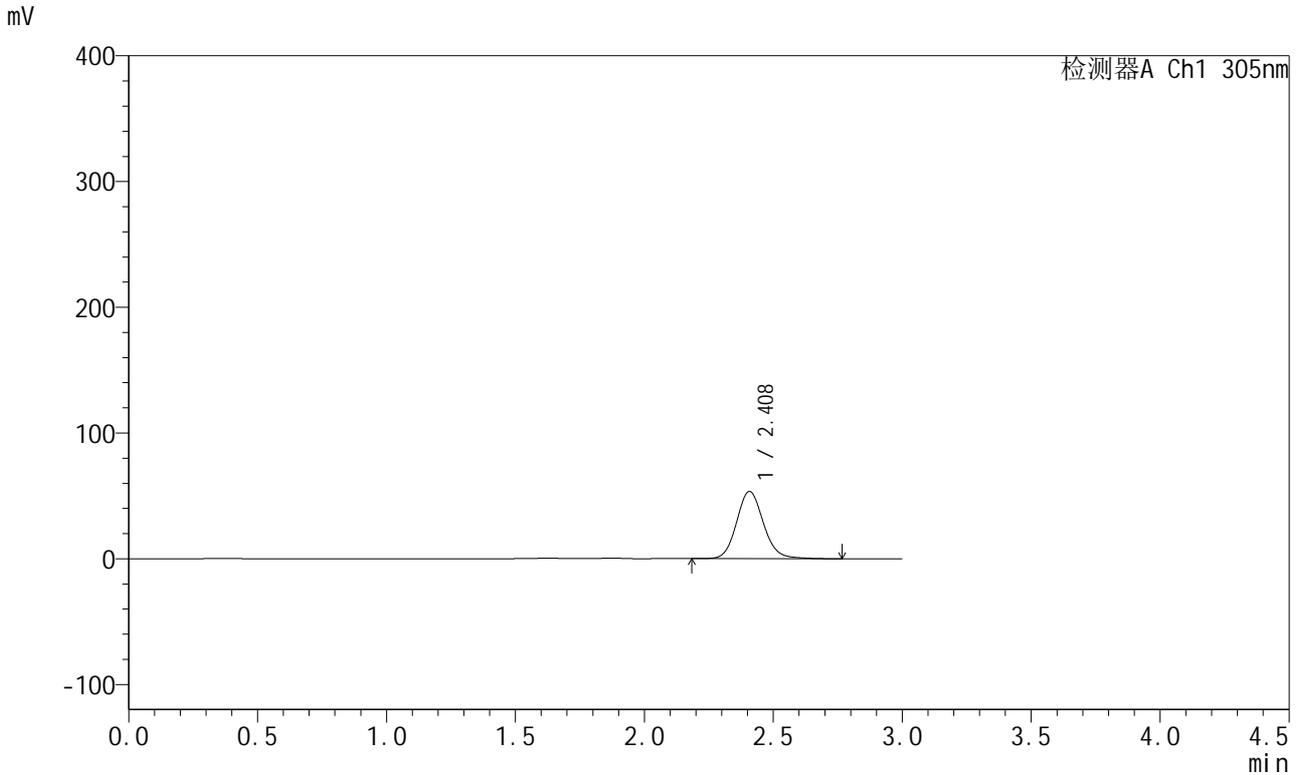


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-596-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:29:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	386607	100.000	53404	2644	1.120	--
总计		386607	100.000	53404			

图24 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片6
 供试品溶液-1



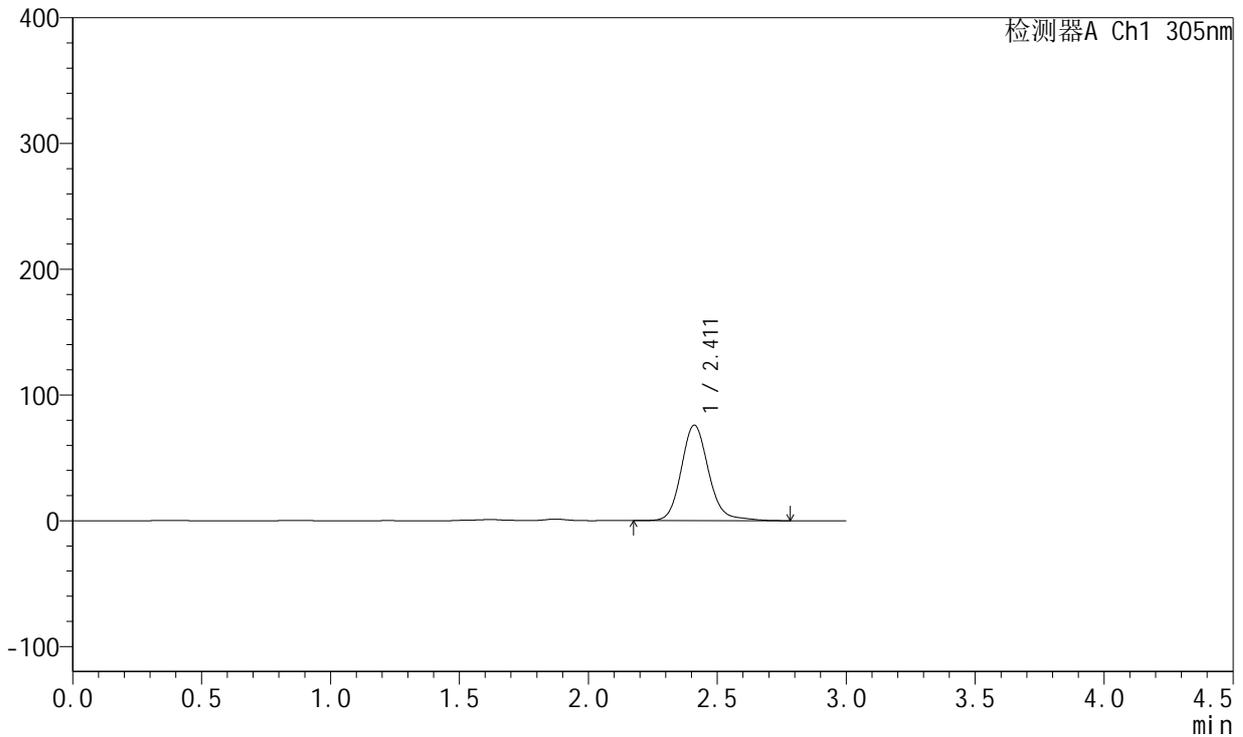
SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-597-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:32:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	558639	100.000	75856	2614	1.141	--
总计		558639	100.000	75856			

图25 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片1
 供试品溶液-1

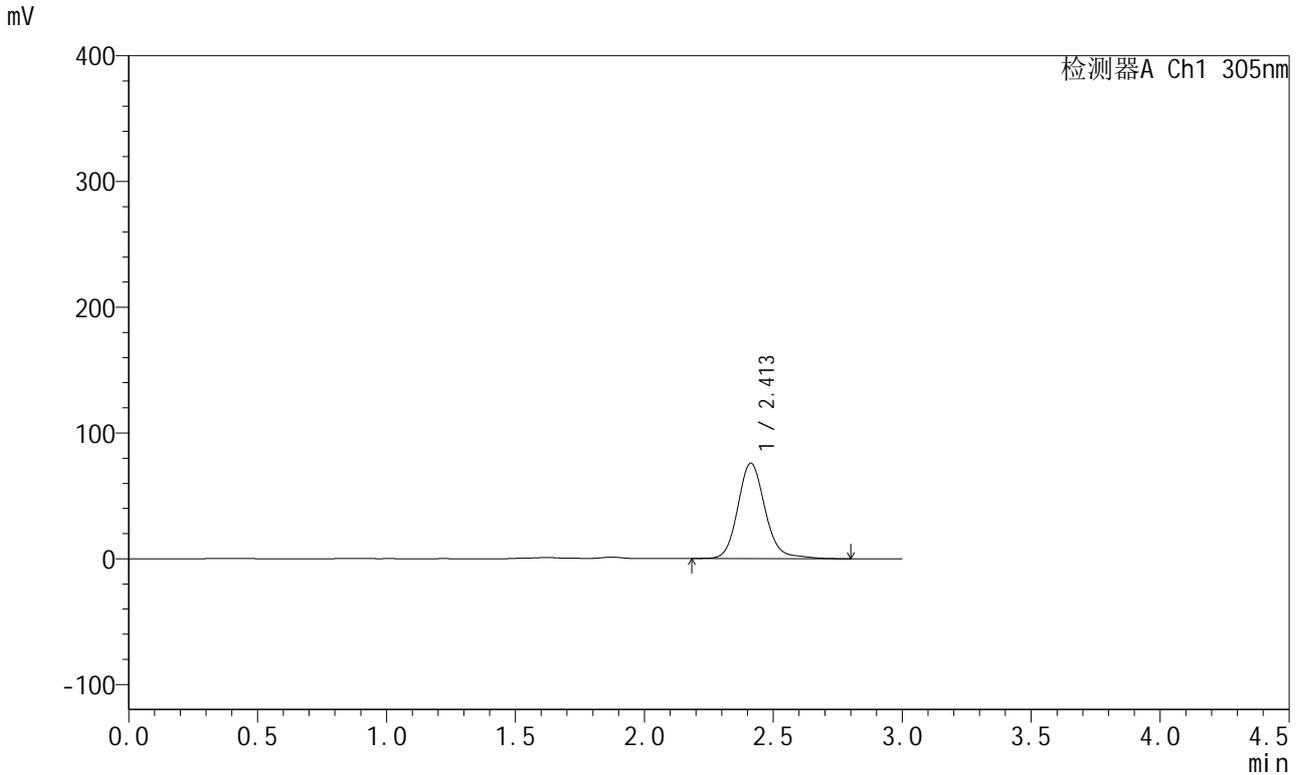


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-598-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p2-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:36:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:24:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

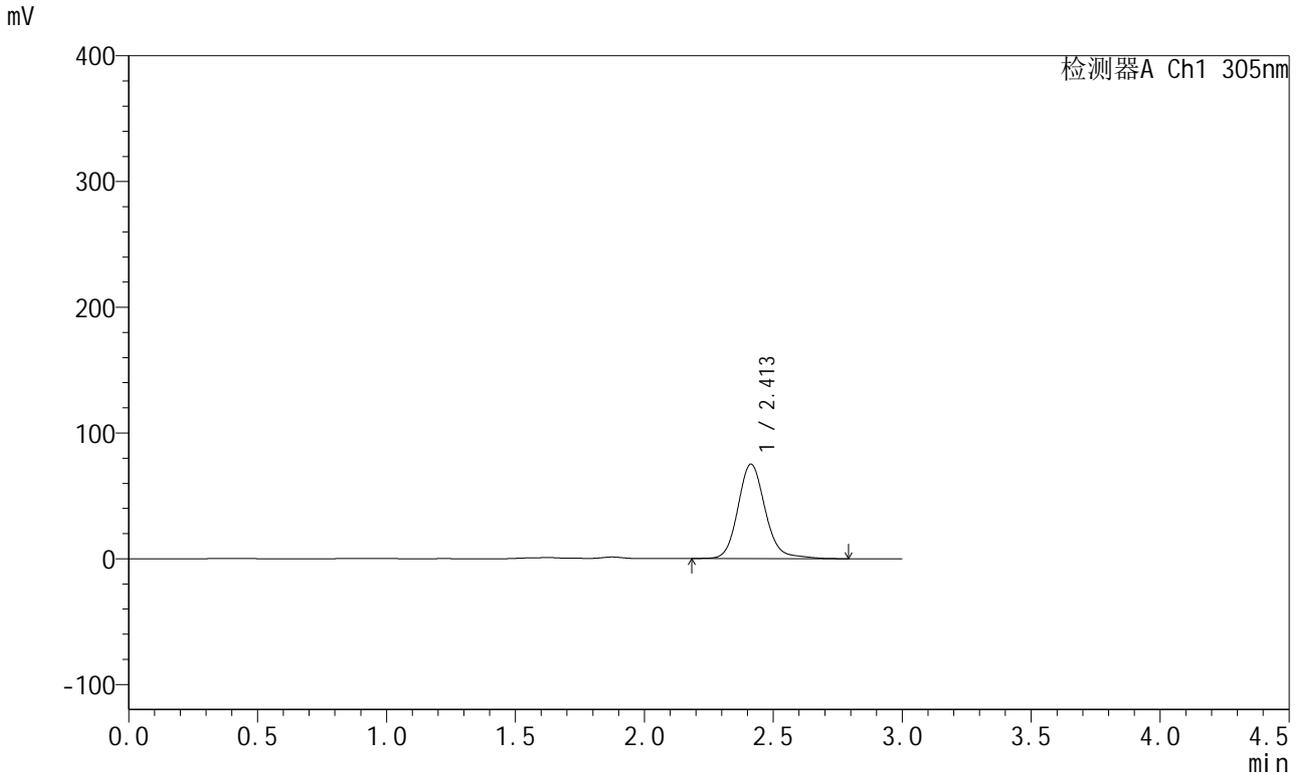
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	556533	100.000	75851	2627	1.140	--
总计		556533	100.000	75851			

图26 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-599-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:39:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	550442	100.000	75150	2633	1.143	--
总计		550442	100.000	75150			

图27 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片3
供试品溶液-1

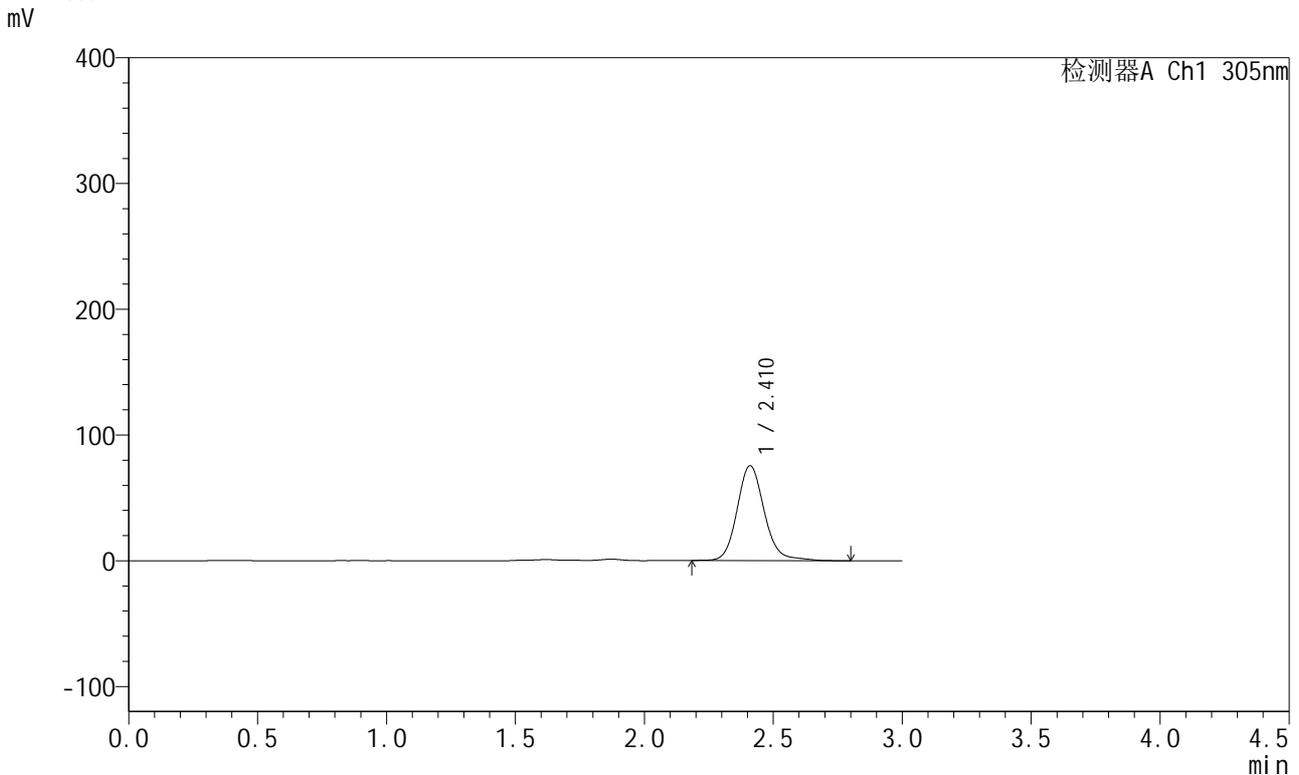


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-600-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:43:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

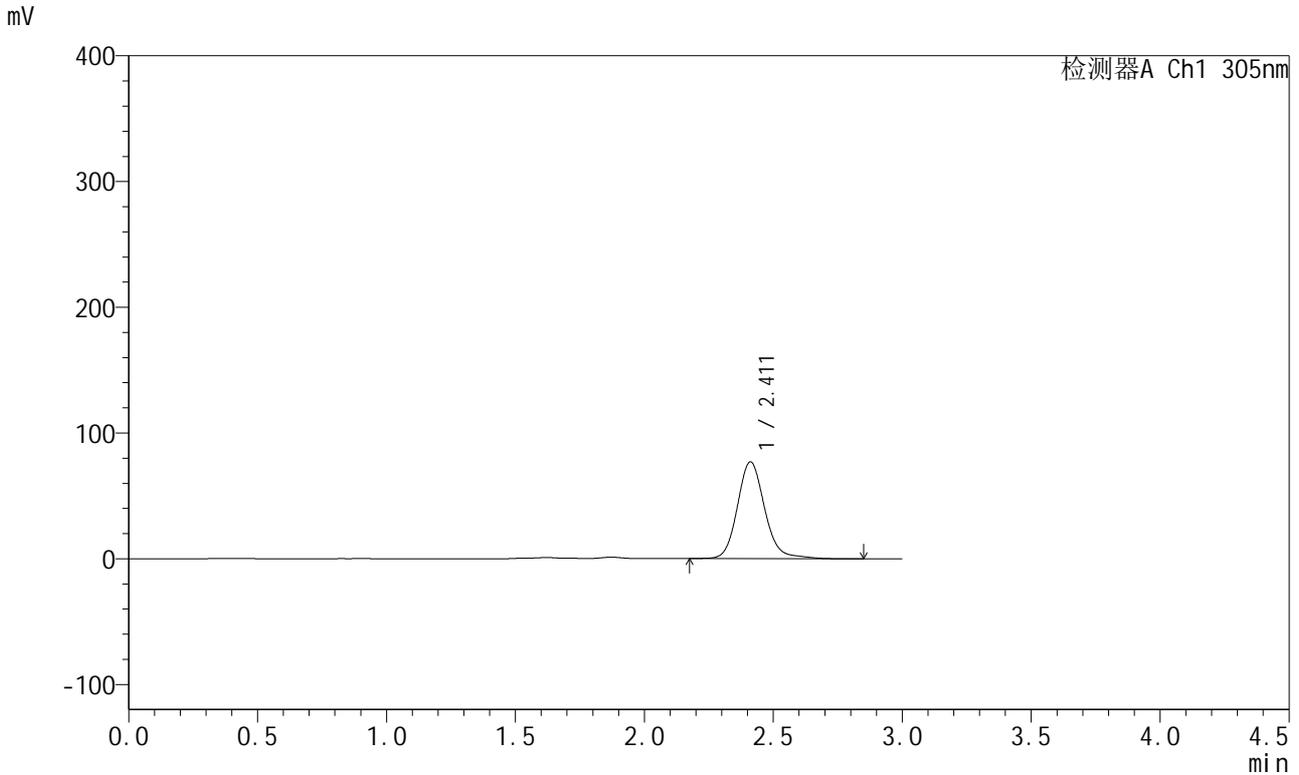
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	551038	100.000	75216	2639	1.139	--
总计		551038	100.000	75216			

图28 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-601-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:46:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	564491	100.000	76872	2624	1.139	--
总计		564491	100.000	76872			

图29 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片5
供试品溶液-1

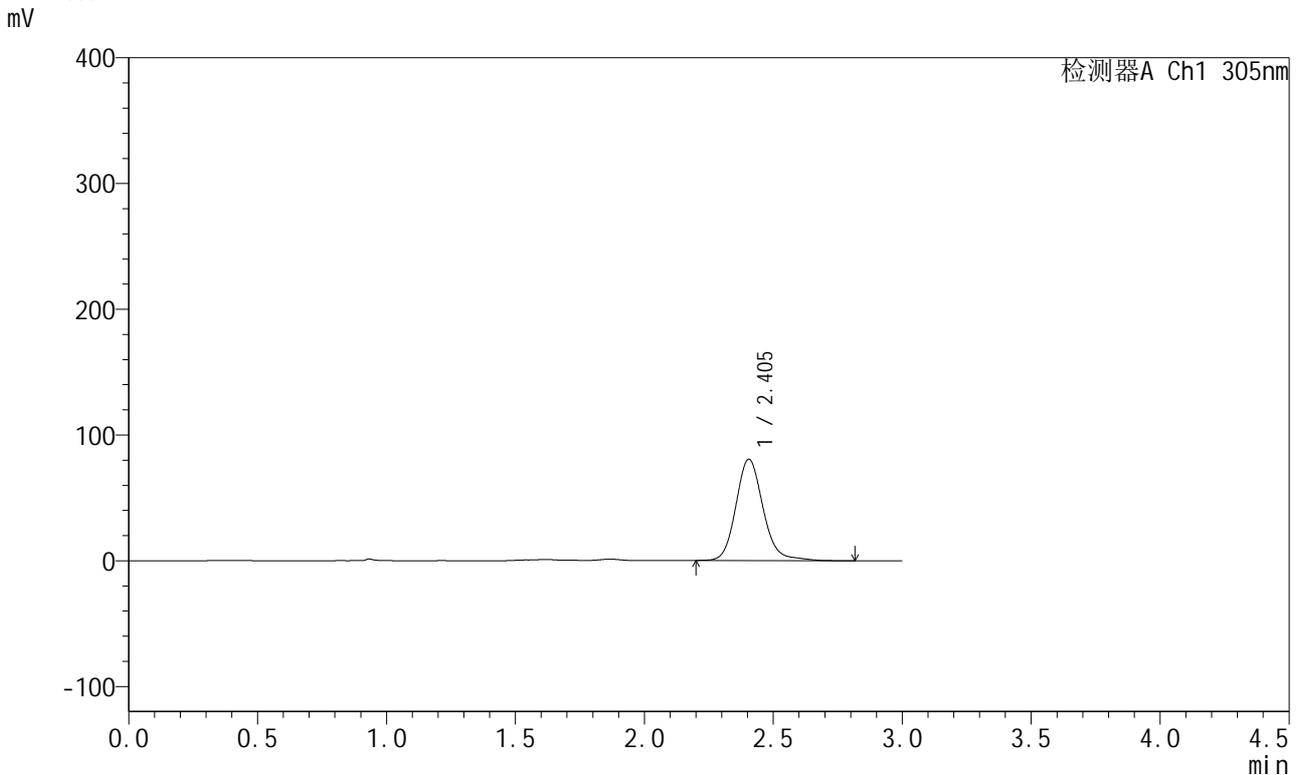


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-602-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:49:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

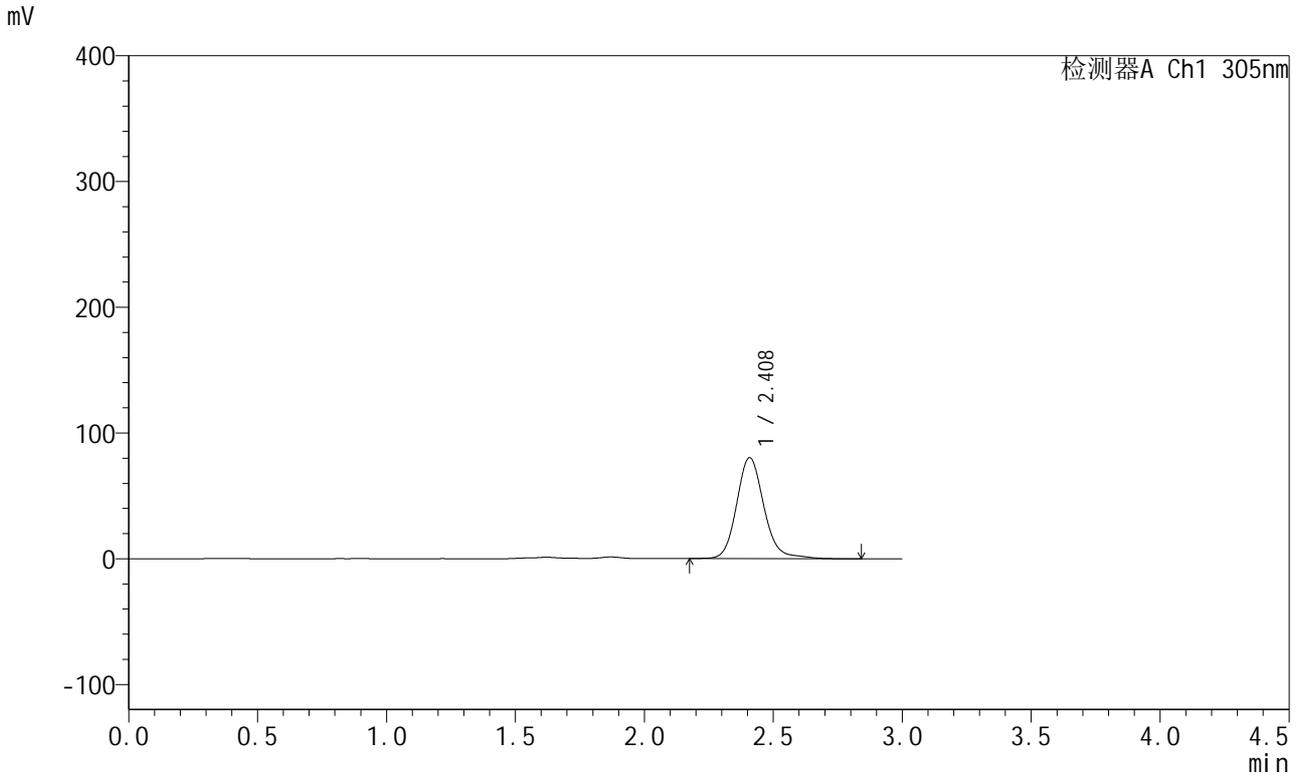
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.405	589565	100.000	80574	2620	1.142	--
总计		589565	100.000	80574			

图30 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-603-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:53:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

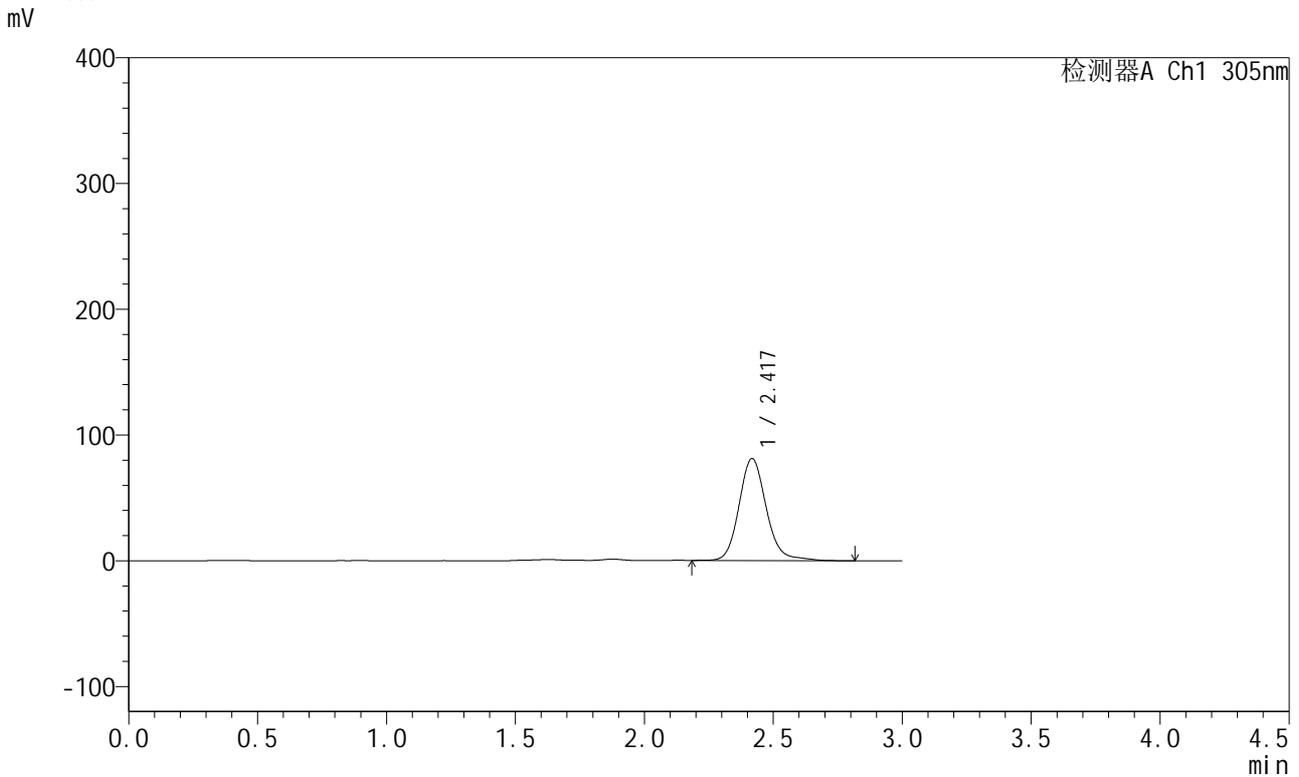
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	588750	100.000	80109	2622	1.146	--
总计		588750	100.000	80109			

图31 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-604-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:56:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

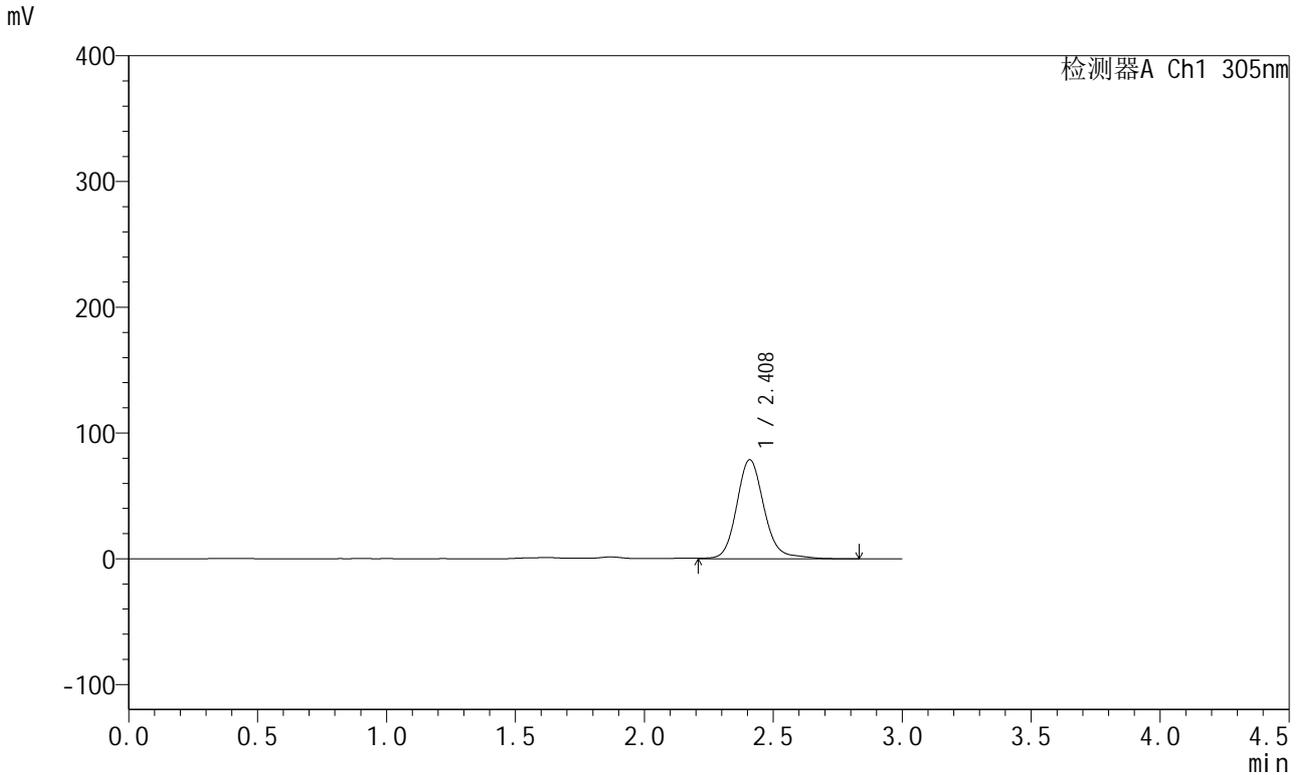
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.417	594082	100.000	80873	2649	1.142	--
总计		594082	100.000	80873			

图32 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-605-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 12:59:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

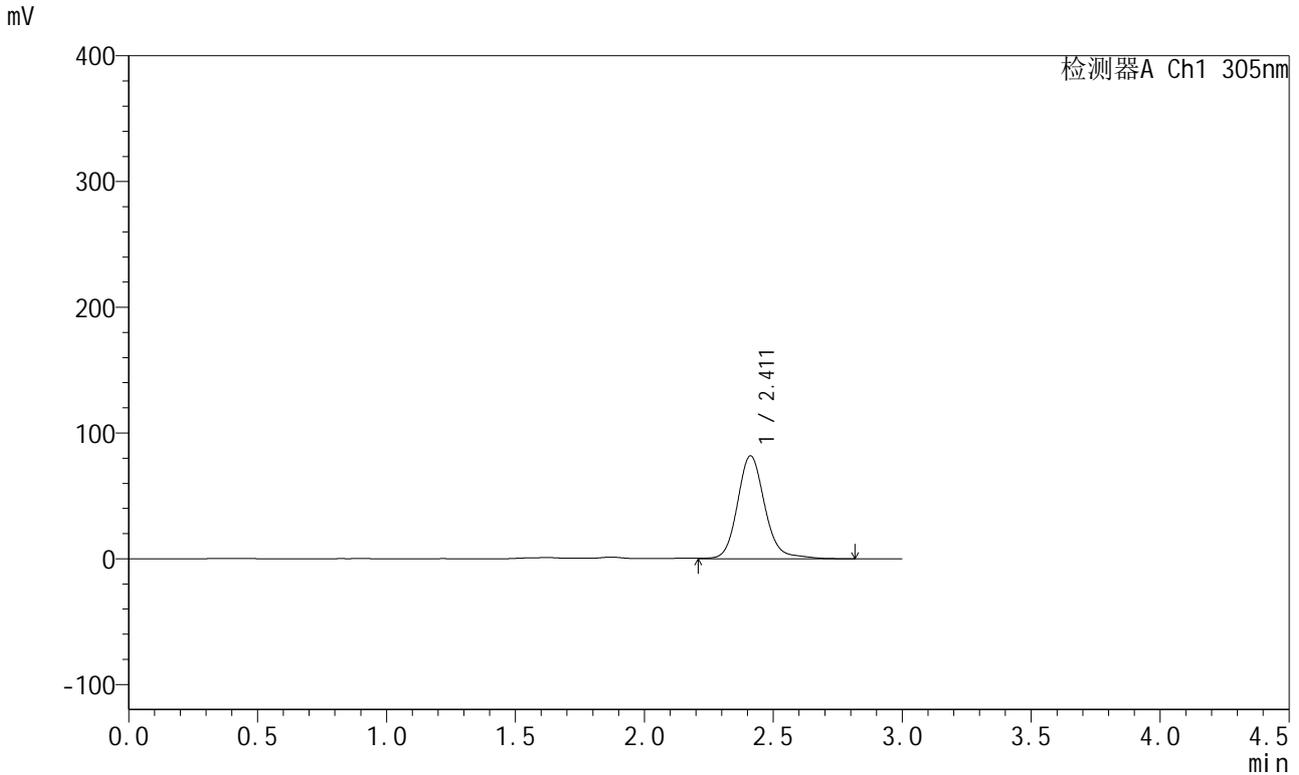
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	581138	100.000	78611	2616	1.146	--
总计		581138	100.000	78611			

图33 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-606-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:03:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	601650	100.000	81803	2640	1.142	--
总计		601650	100.000	81803			

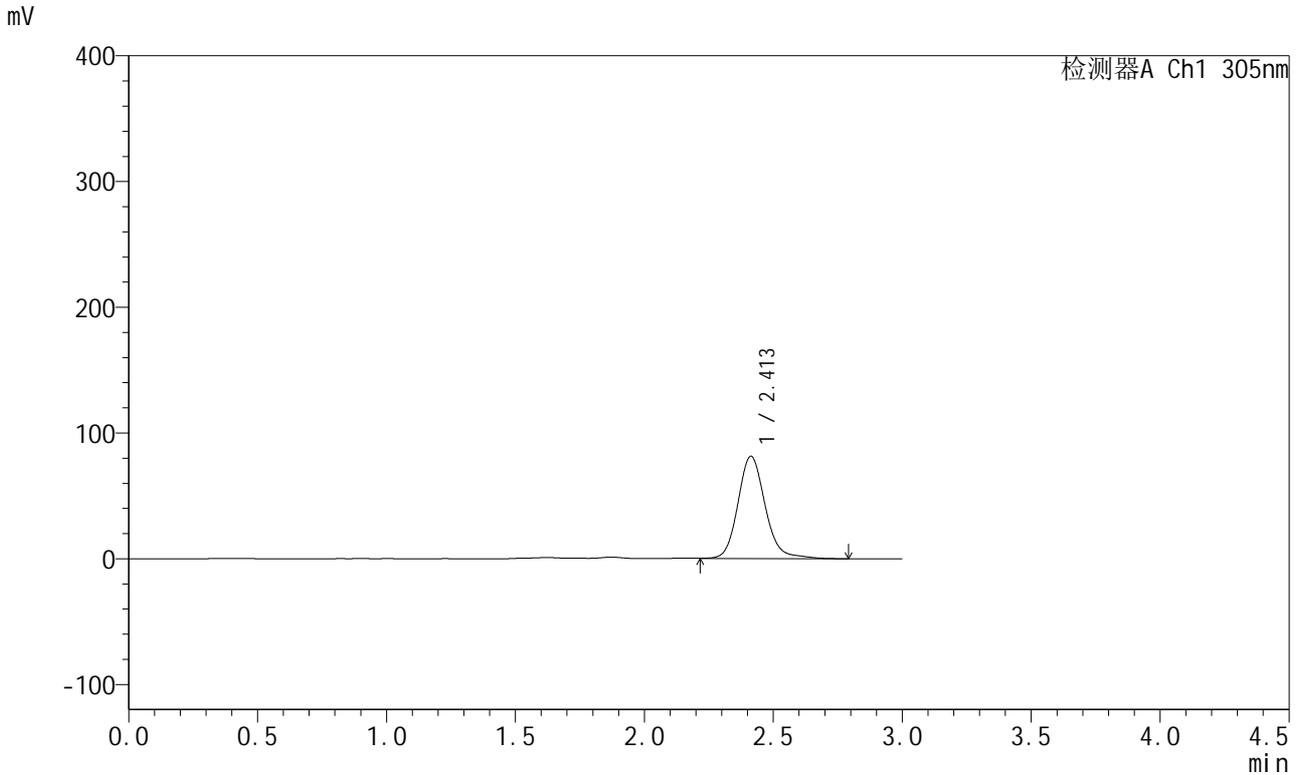
图34 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-607-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:06:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

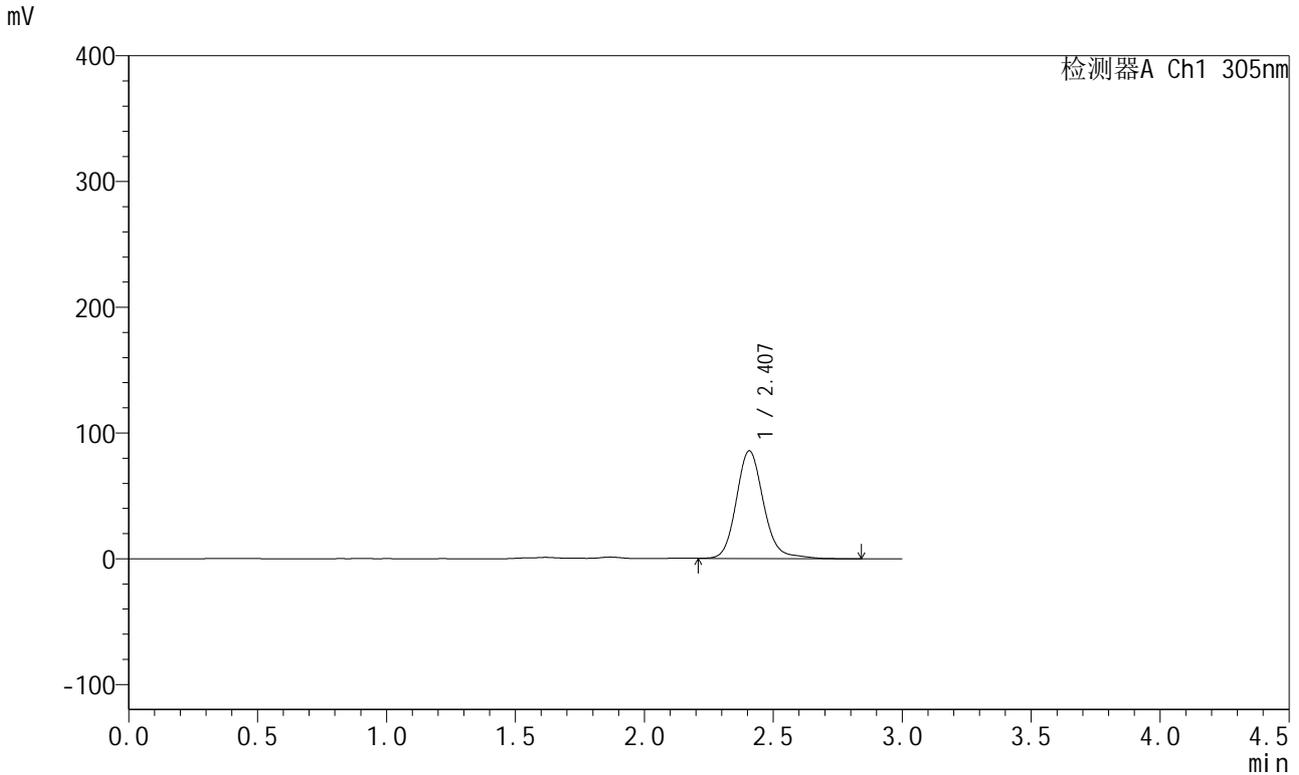
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	600281	100.000	81551	2633	1.143	--
总计		600281	100.000	81551			

图35 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流 速: 2.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 305nm
数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-608-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P6-jxzs.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 20 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/09 13:10:01	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

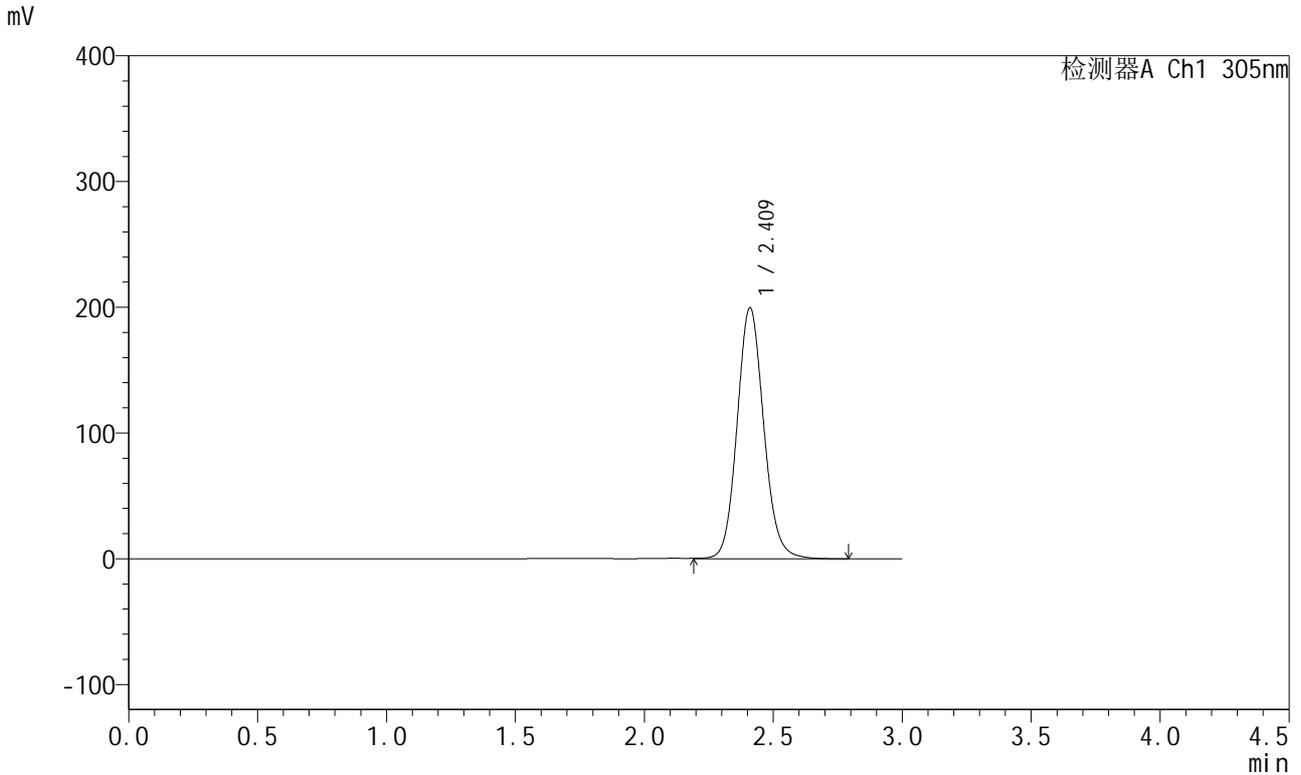
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	631665	100.000	85741	2610	1.144	--
总计		631665	100.000	85741			

图36 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-609-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:13:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	1430894	100.000	198909	2682	1.108	--
总计		1430894	100.000	198909			

图37 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-2-1

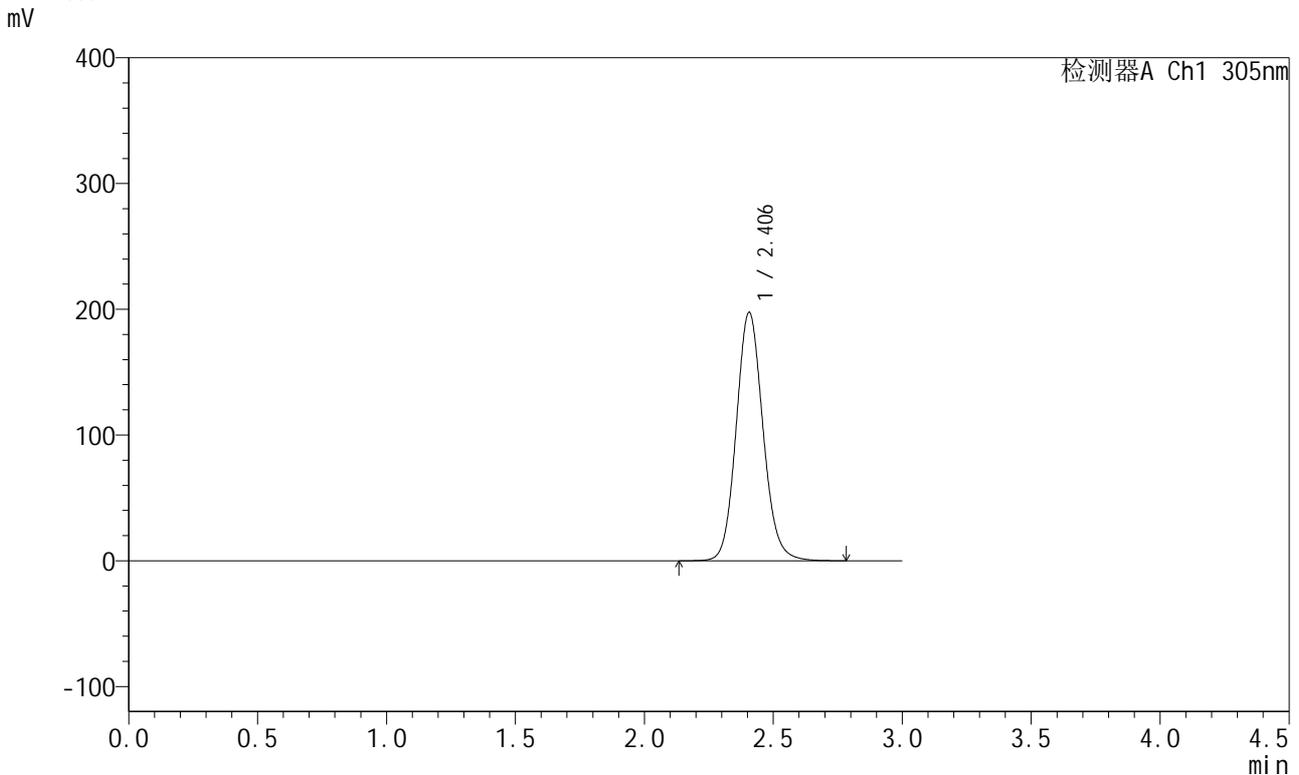


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-610-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-1-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:16:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	1425176	100.000	197596	2639	1.111	--
总计		1425176	100.000	197596			

图38 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-2-2

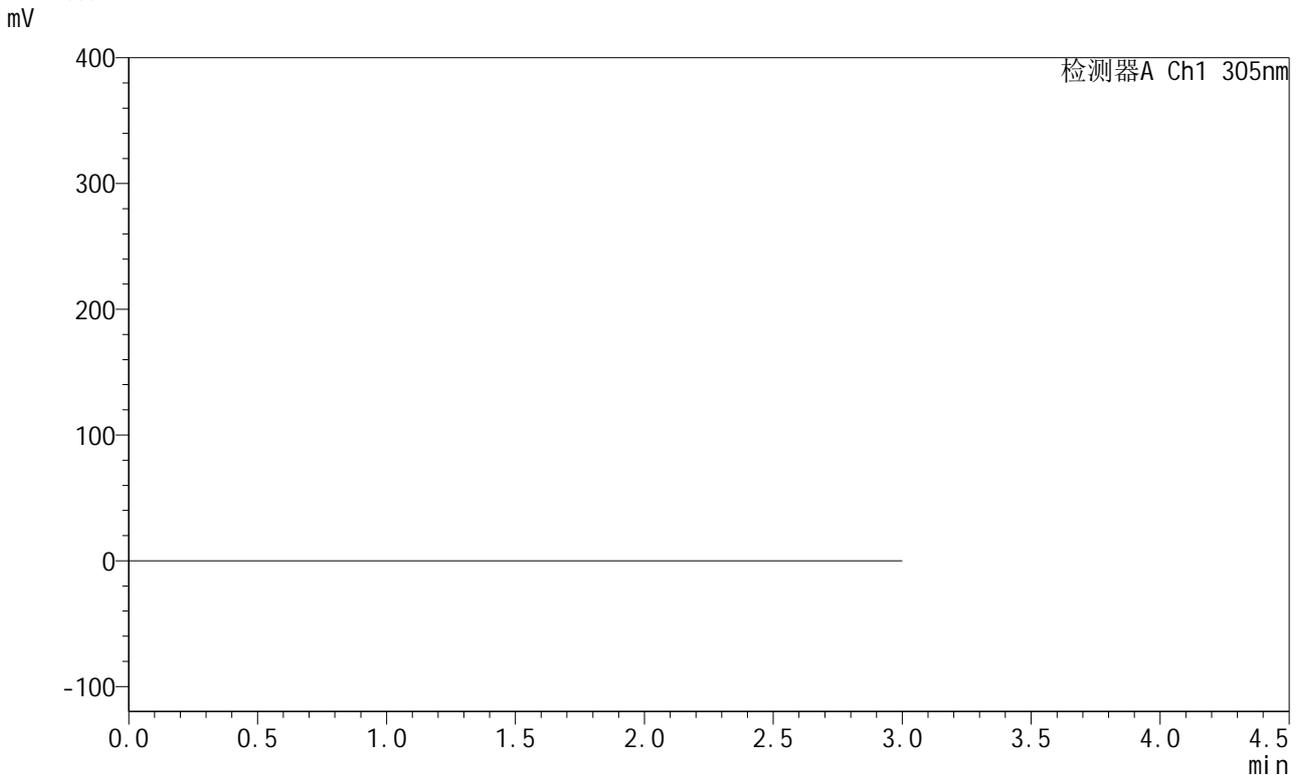


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-611-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:20:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

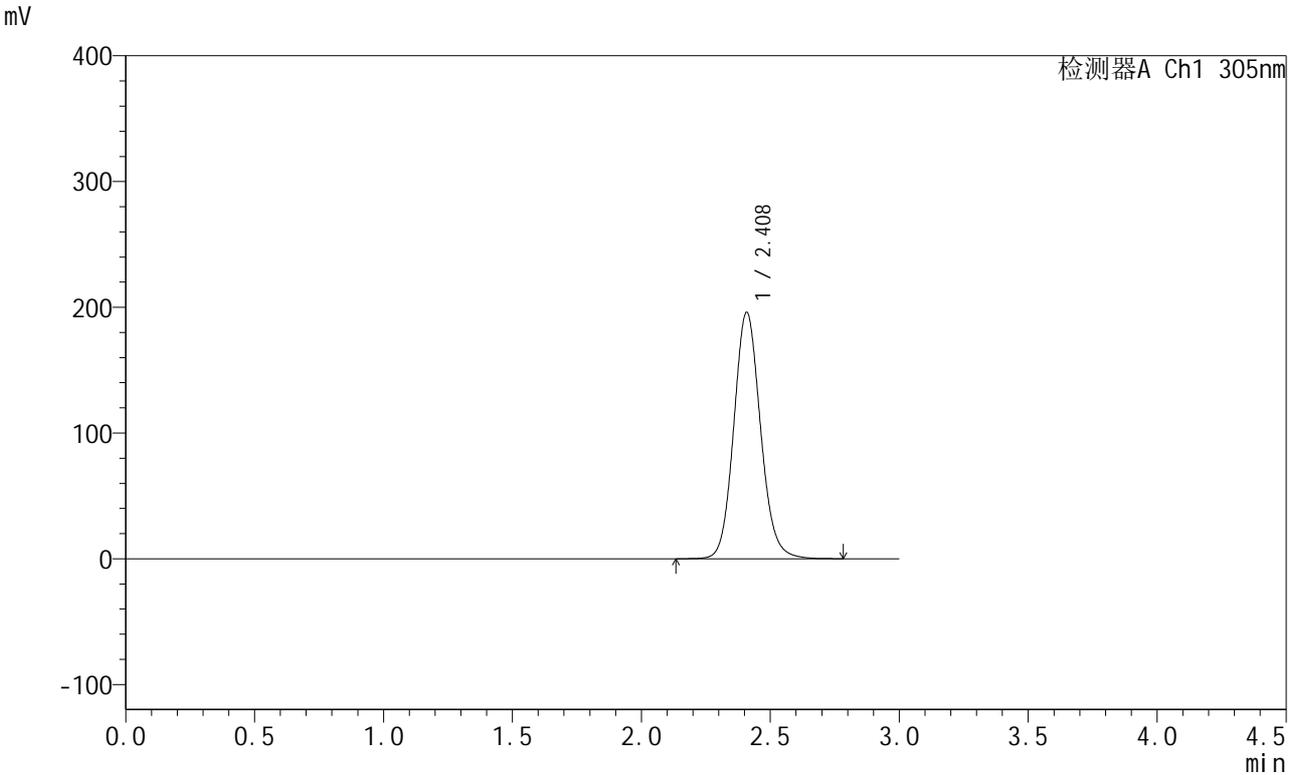
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图39 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-612-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:23:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

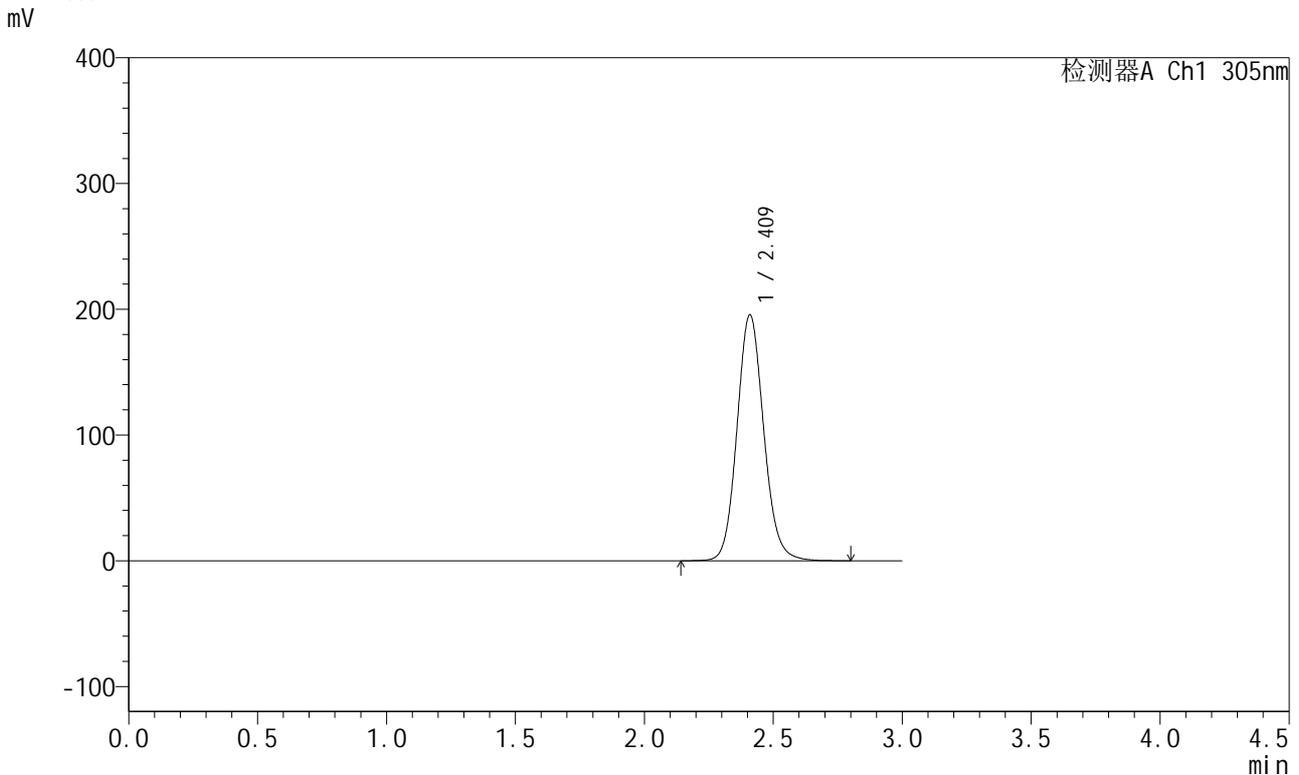
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	1411459	100.000	195582	2651	1.112	--
总计		1411459	100.000	195582			

图40 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 305nm
数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-613-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/09 13:27:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

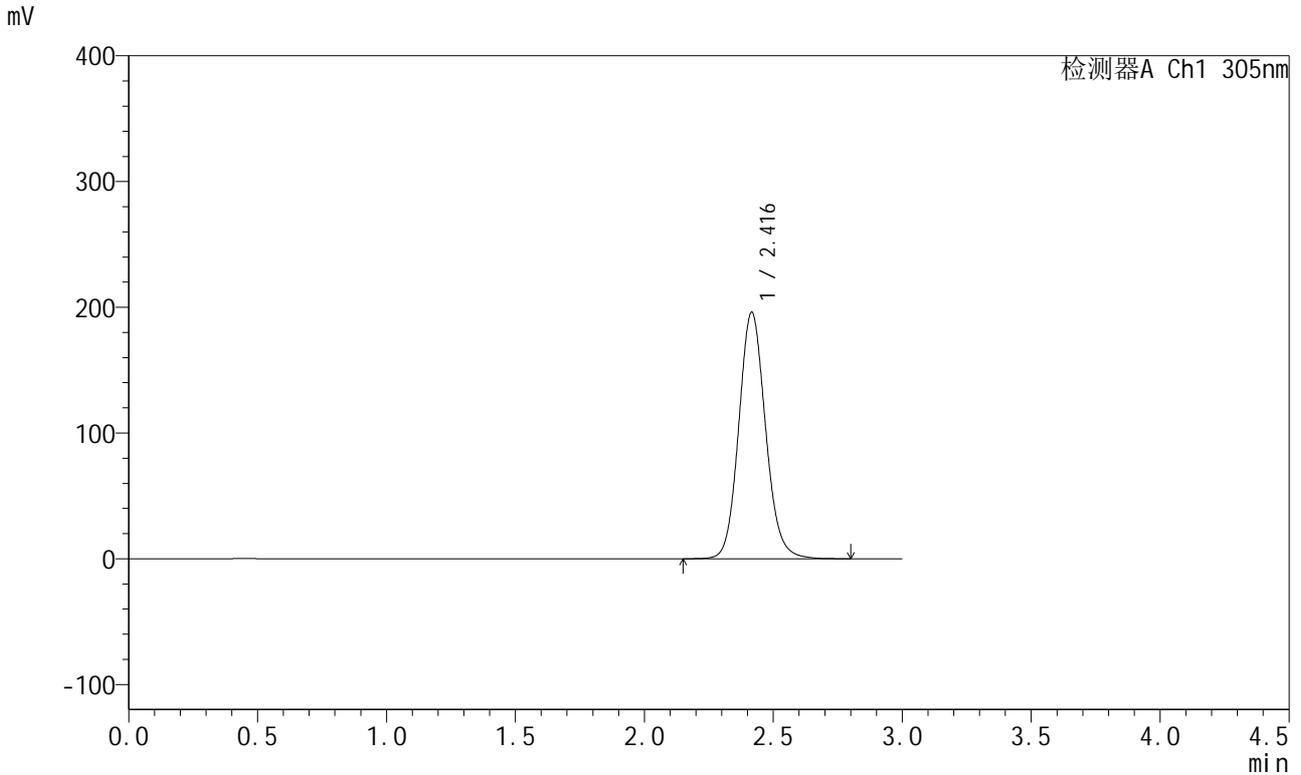
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	1407520	100.000	194911	2659	1.111	--
总计		1407520	100.000	194911			

图41 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-614-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

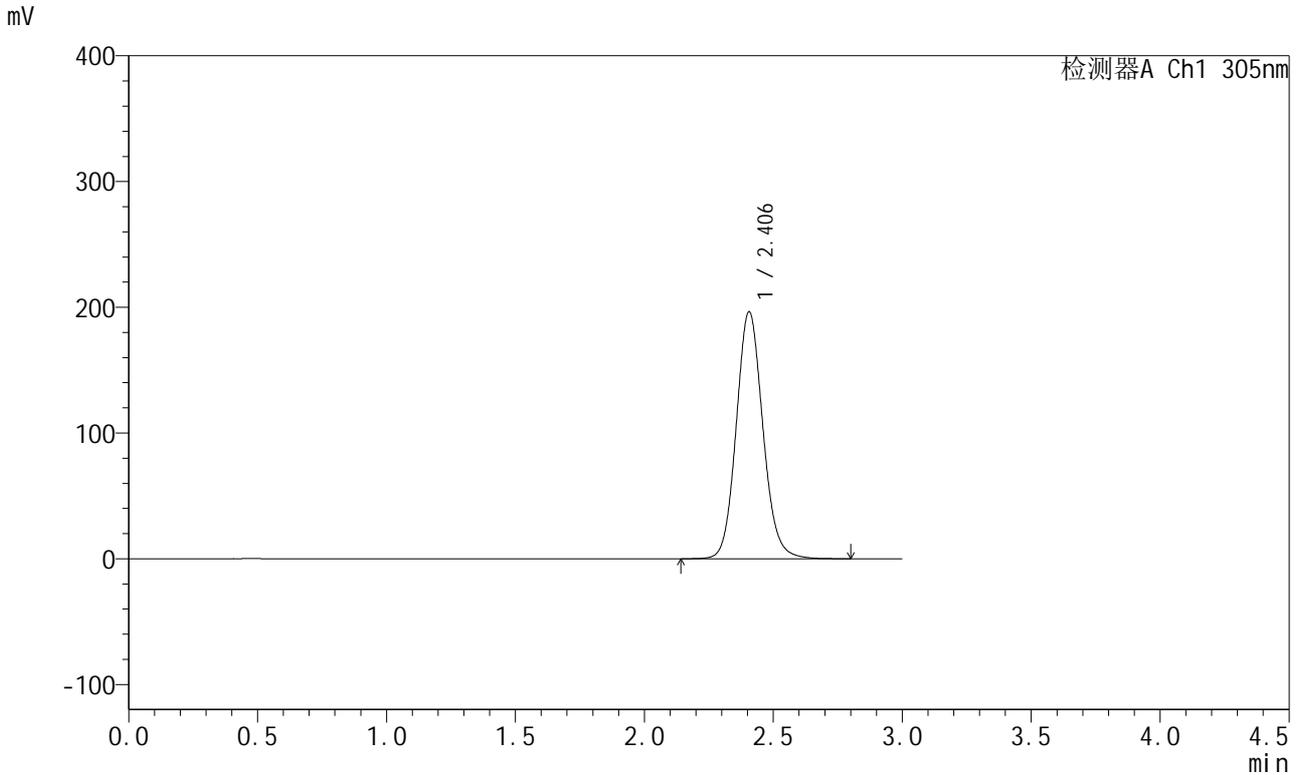
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.416	1414238	100.000	195800	2660	1.111	--
总计		1414238	100.000	195800			

图42 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-616-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:37:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	1409237	100.000	196500	2670	1.109	--
总计		1409237	100.000	196500			

图44 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-1-5

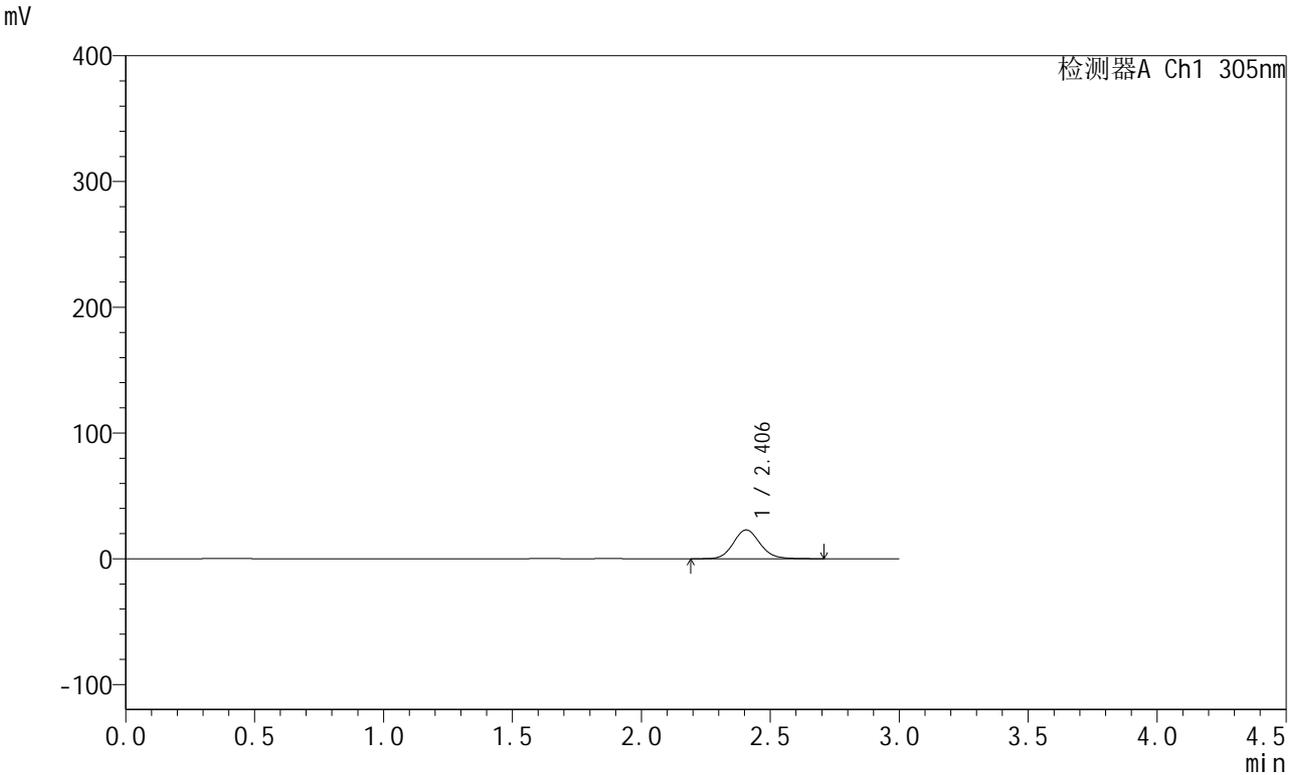


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-617-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:40:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.406	165204	100.000	22928	2645	1.111	--
总计		165204	100.000	22928			

图45 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片1
 供试品溶液-1

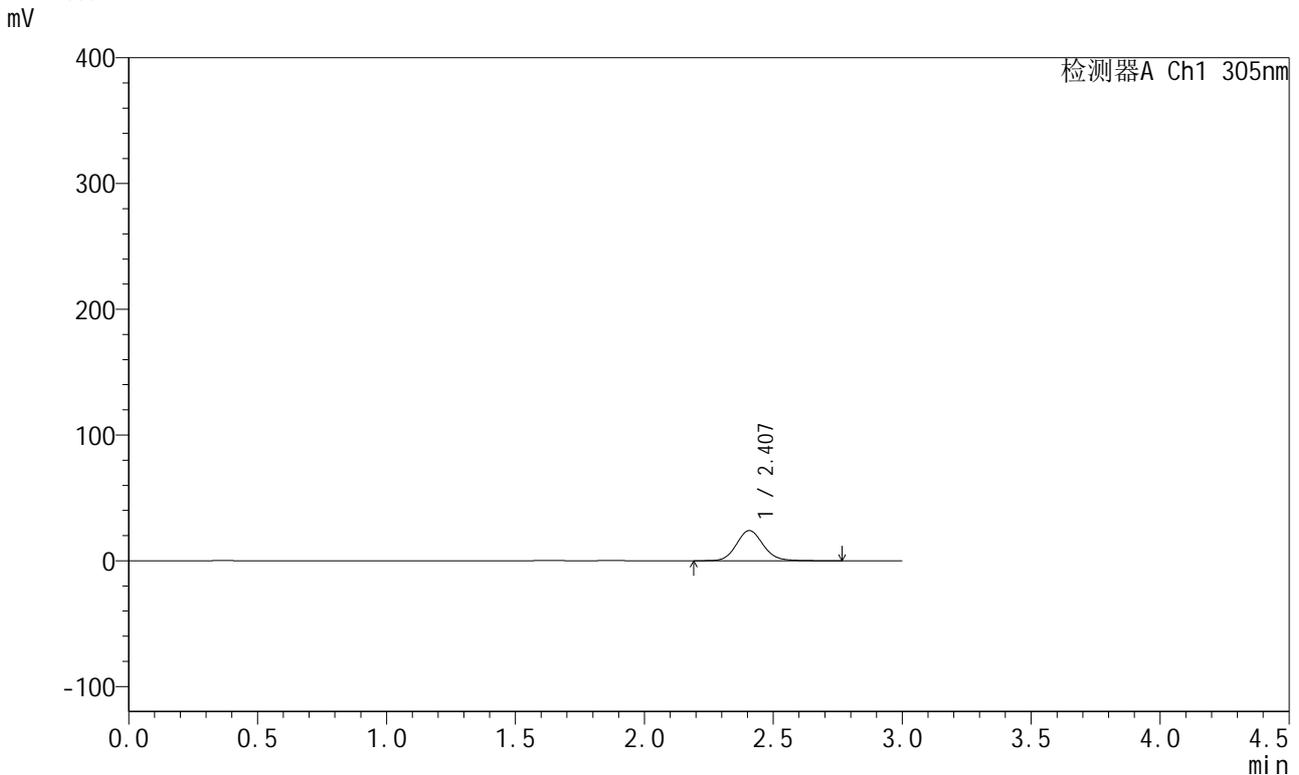


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-618-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p2-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:44:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

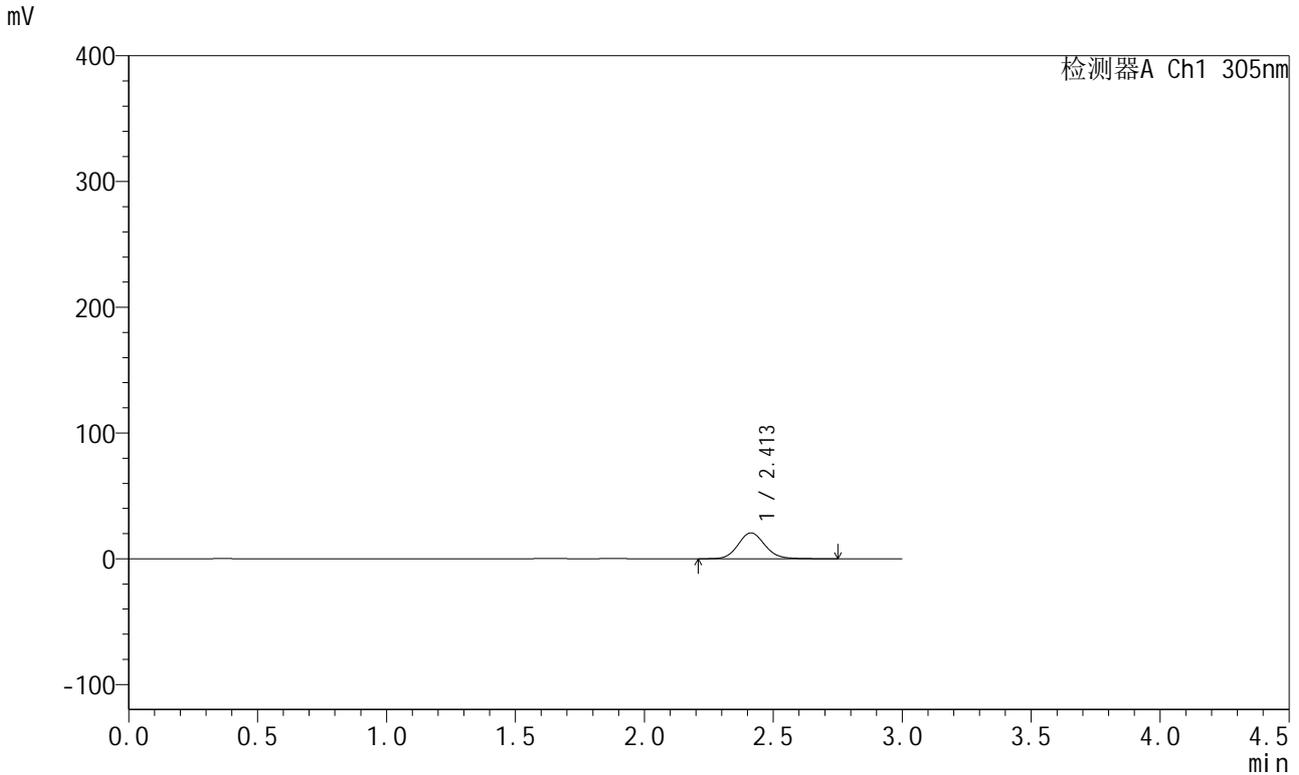
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	172958	100.000	23979	2648	1.109	--
总计		172958	100.000	23979			

图46 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 2.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 305nm
数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-619-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-4h.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/09 13:47:25	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	148292	100.000	20604	2672	1.108	--
总计		148292	100.000	20604			

图47 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片3
供试品溶液-1

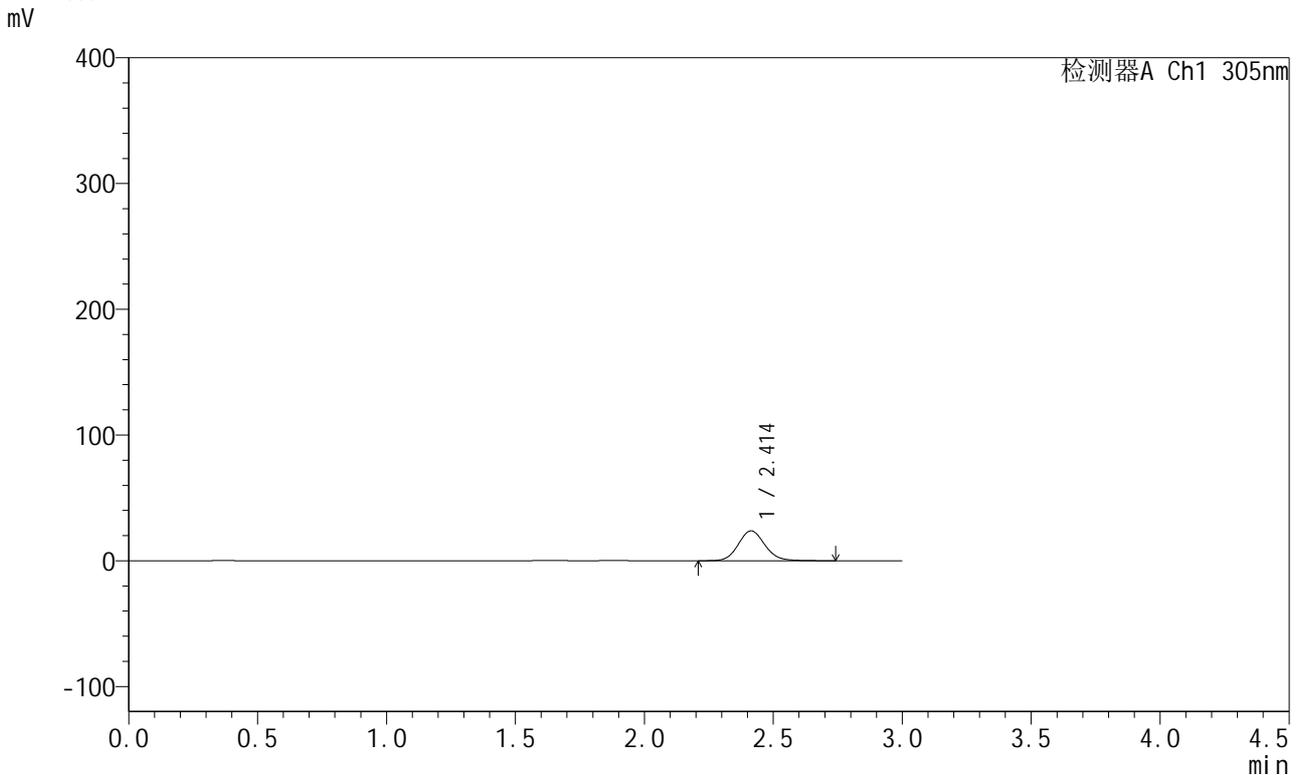


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-620-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:50:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

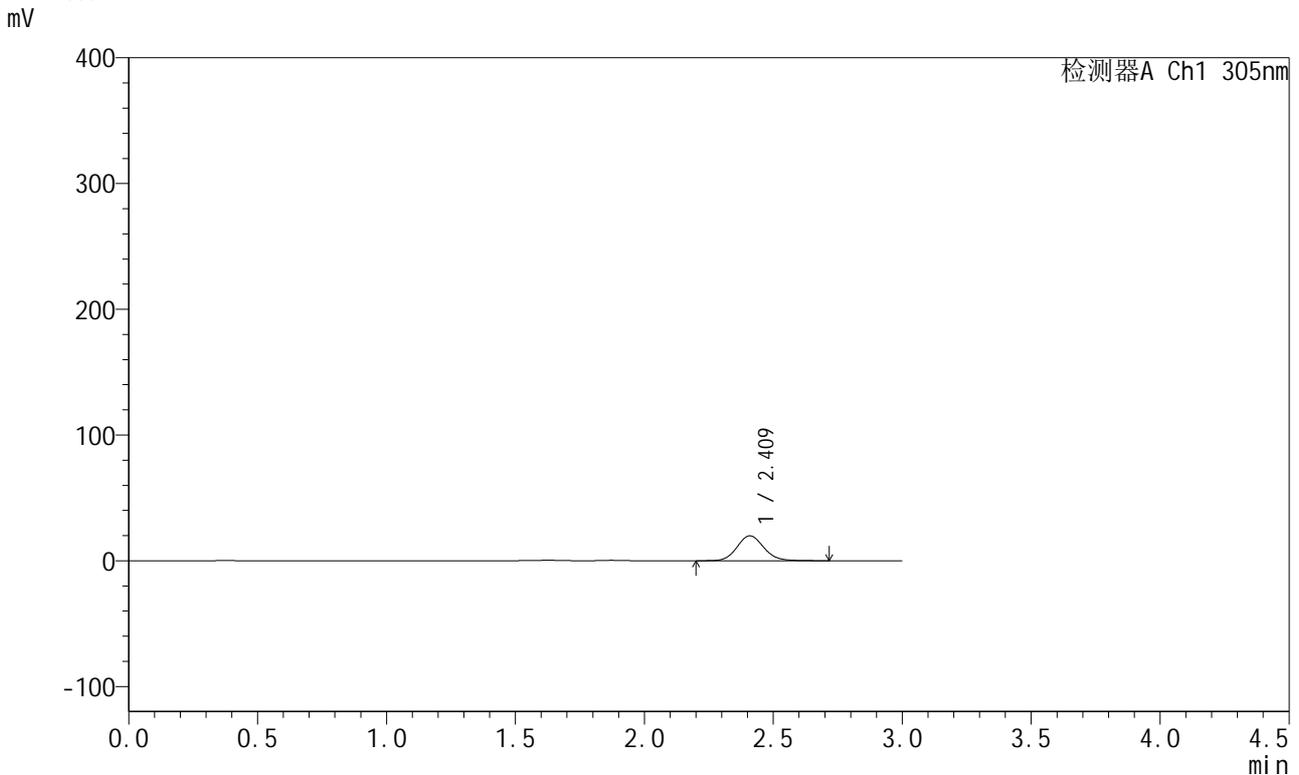
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.414	170947	100.000	23812	2684	1.110	--
总计		170947	100.000	23812			

图48 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-621-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:54:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:25:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	143210	100.000	19771	2632	1.109	--
总计		143210	100.000	19771			

图49 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片5
 供试品溶液-1

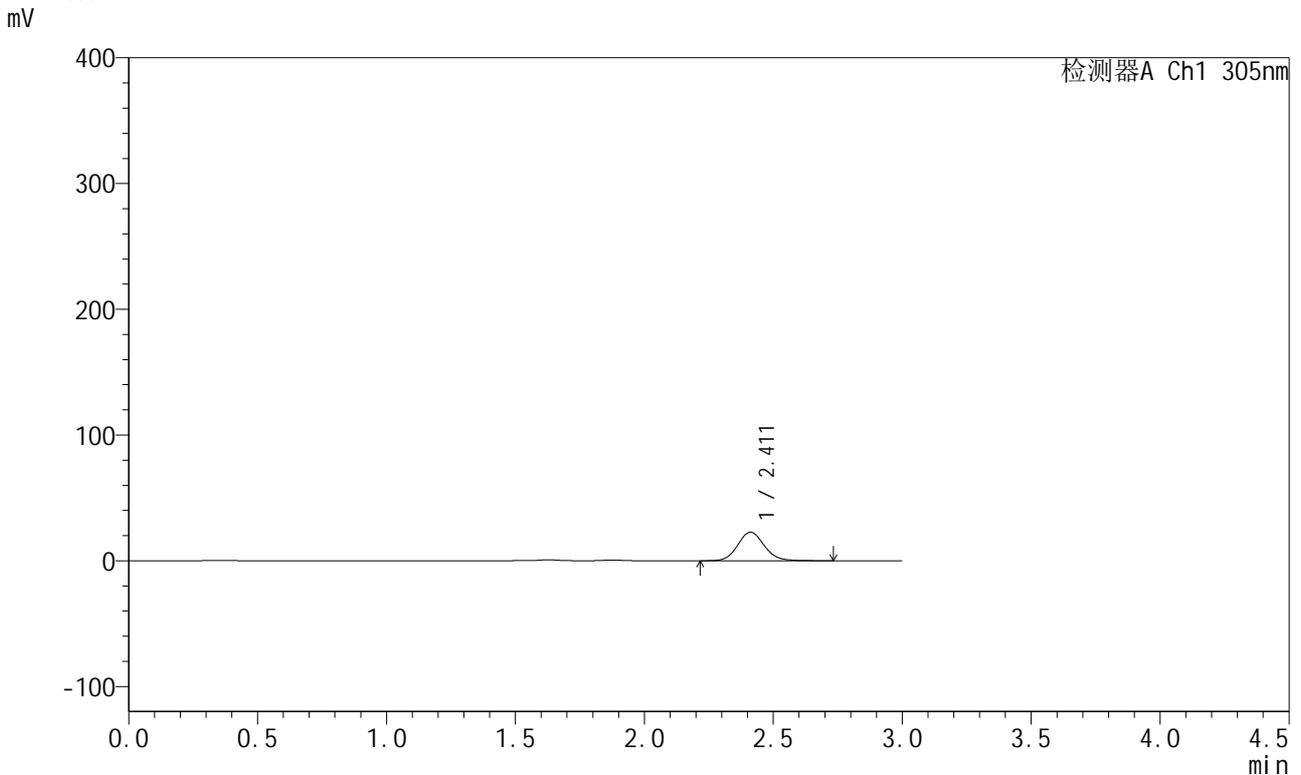


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-622-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-4h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 13:57:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	163344	100.000	22720	2674	1.103	--
总计		163344	100.000	22720			

图50 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-240min-片6
 供试品溶液-1

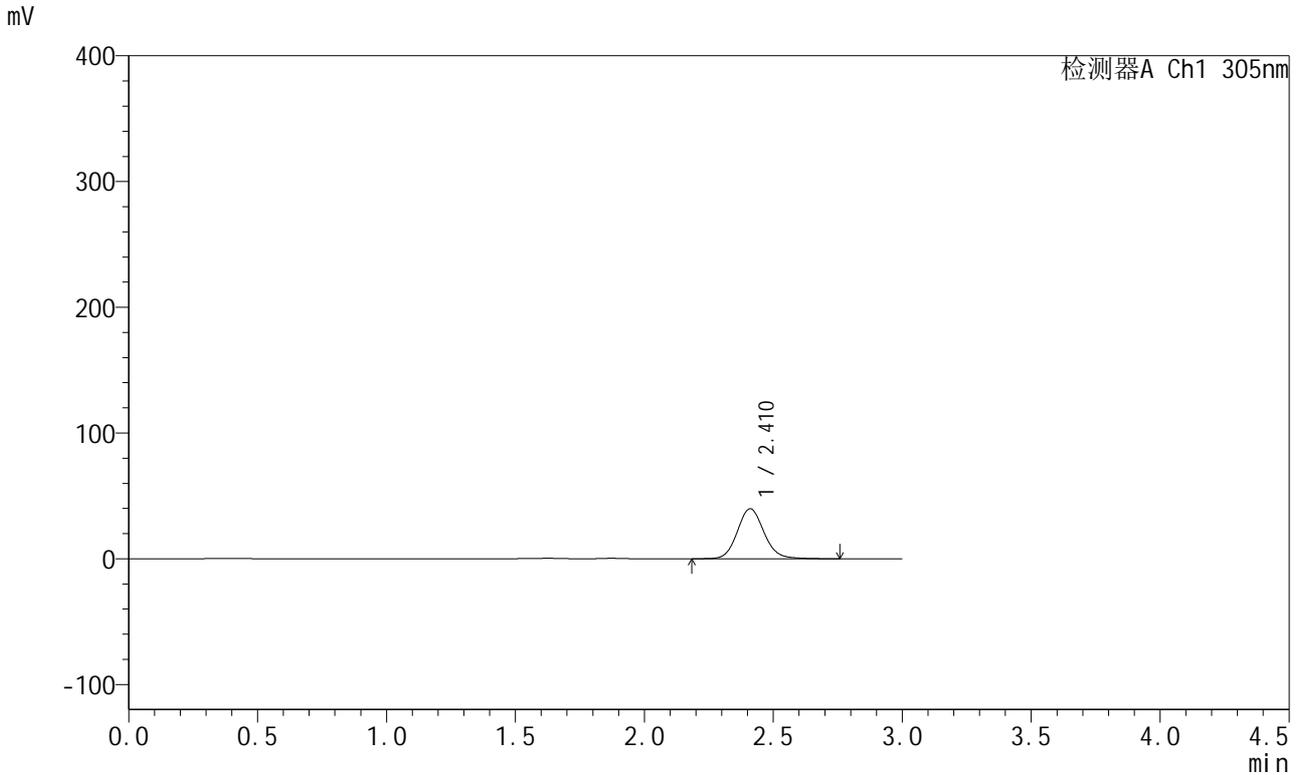


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-623-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:00:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

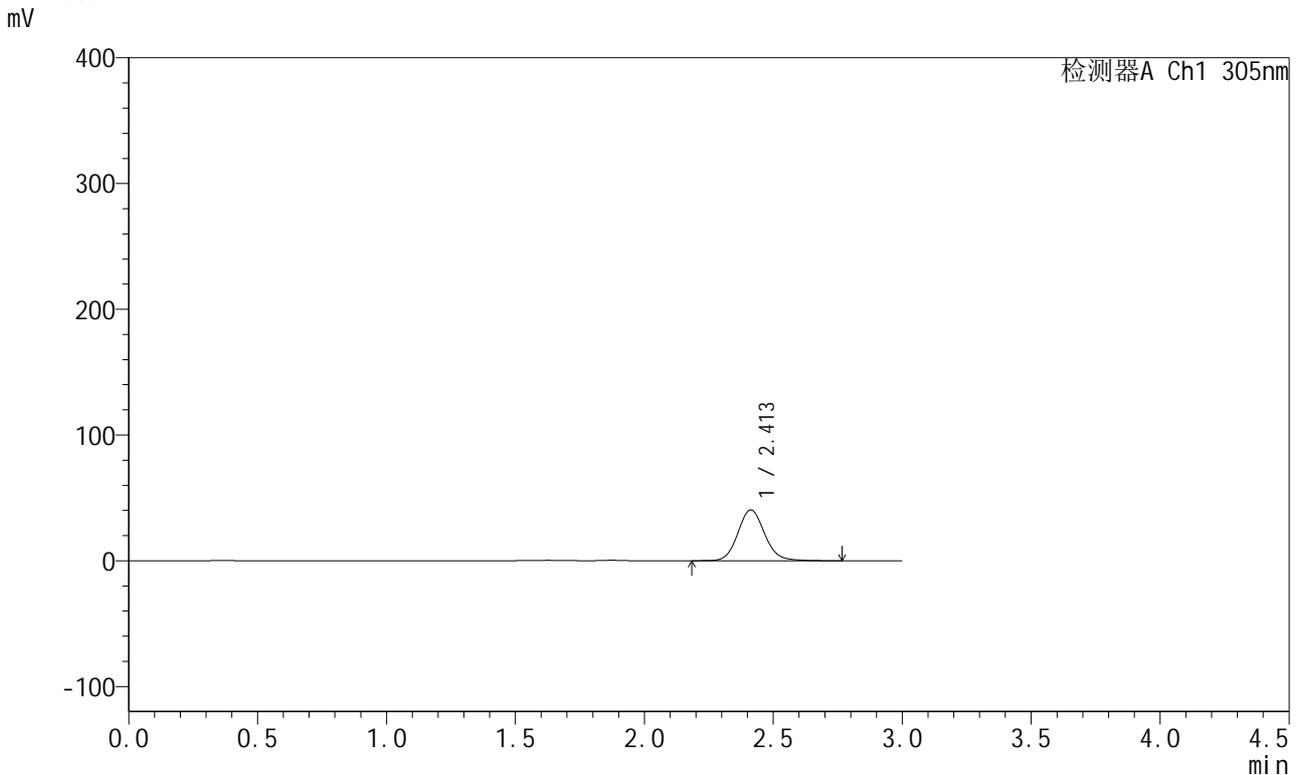
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	286234	100.000	39693	2672	1.111	--
总计		286234	100.000	39693			

图51 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 2.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 305nm
数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-626-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-8h.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 20 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/07/09 14:11:14	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	292110	100.000	40441	2659	1.109	--
总计		292110	100.000	40441			

图54 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片4
供试品溶液-1

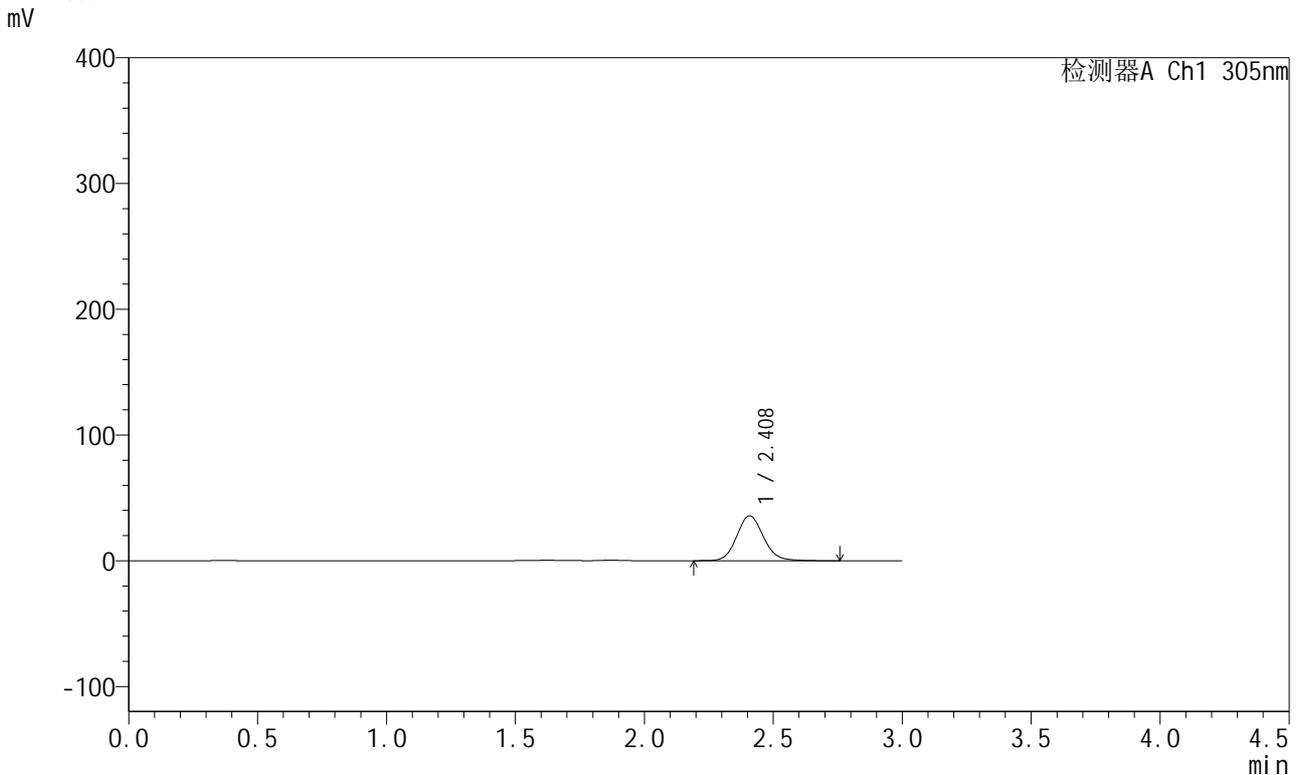


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-627-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:14:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

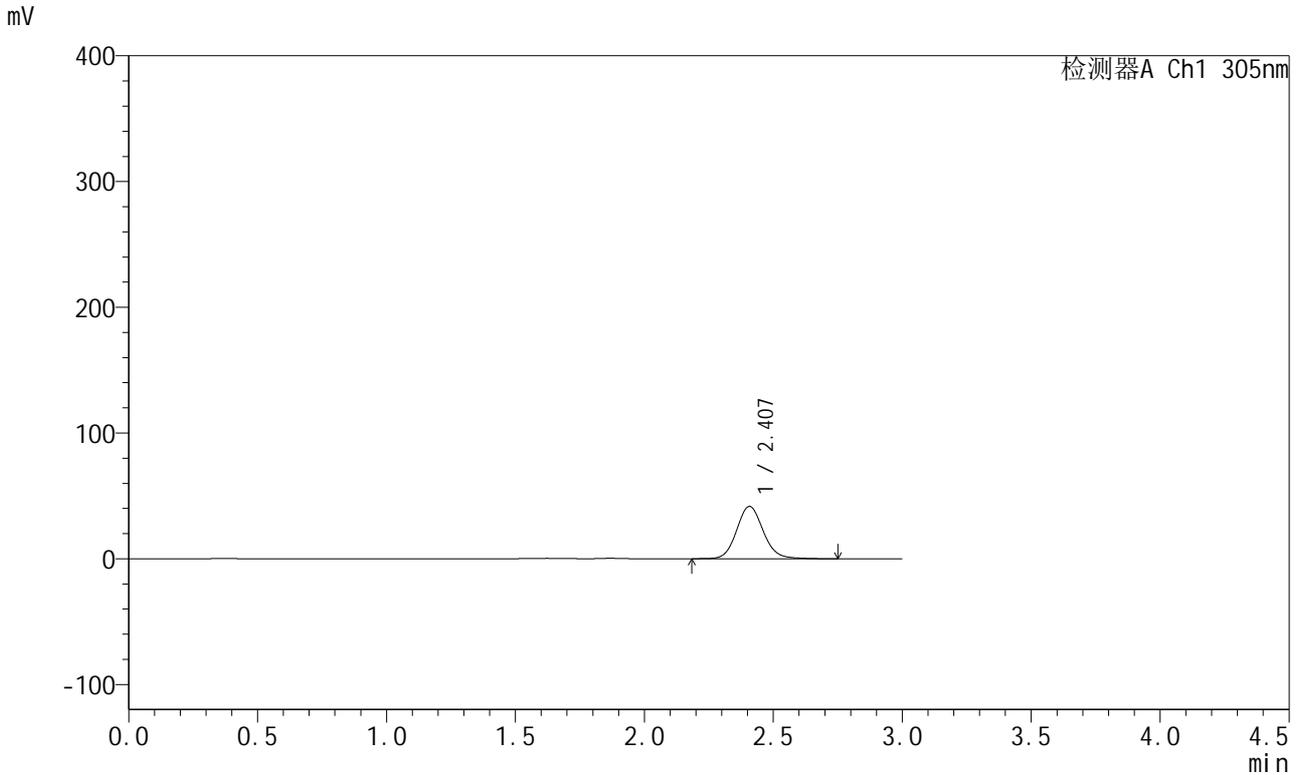
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	257448	100.000	35682	2649	1.110	--
总计		257448	100.000	35682			

图55 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-628-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-8h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:18:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	298691	100.000	41616	2685	1.109	--
总计		298691	100.000	41616			

图56 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-480min-片6
 供试品溶液-1

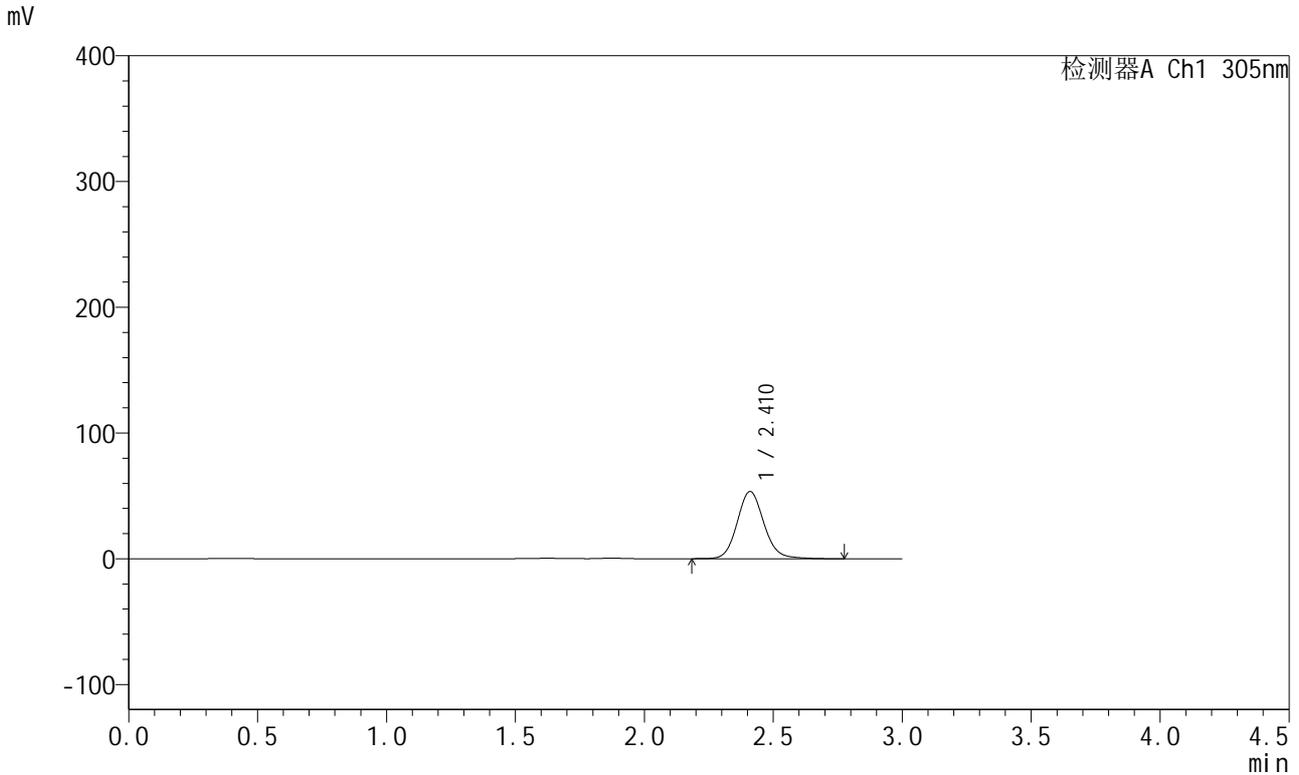


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-629-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:21:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	384825	100.000	53298	2679	1.115	--
总计		384825	100.000	53298			

图57 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片1
 供试品溶液-1

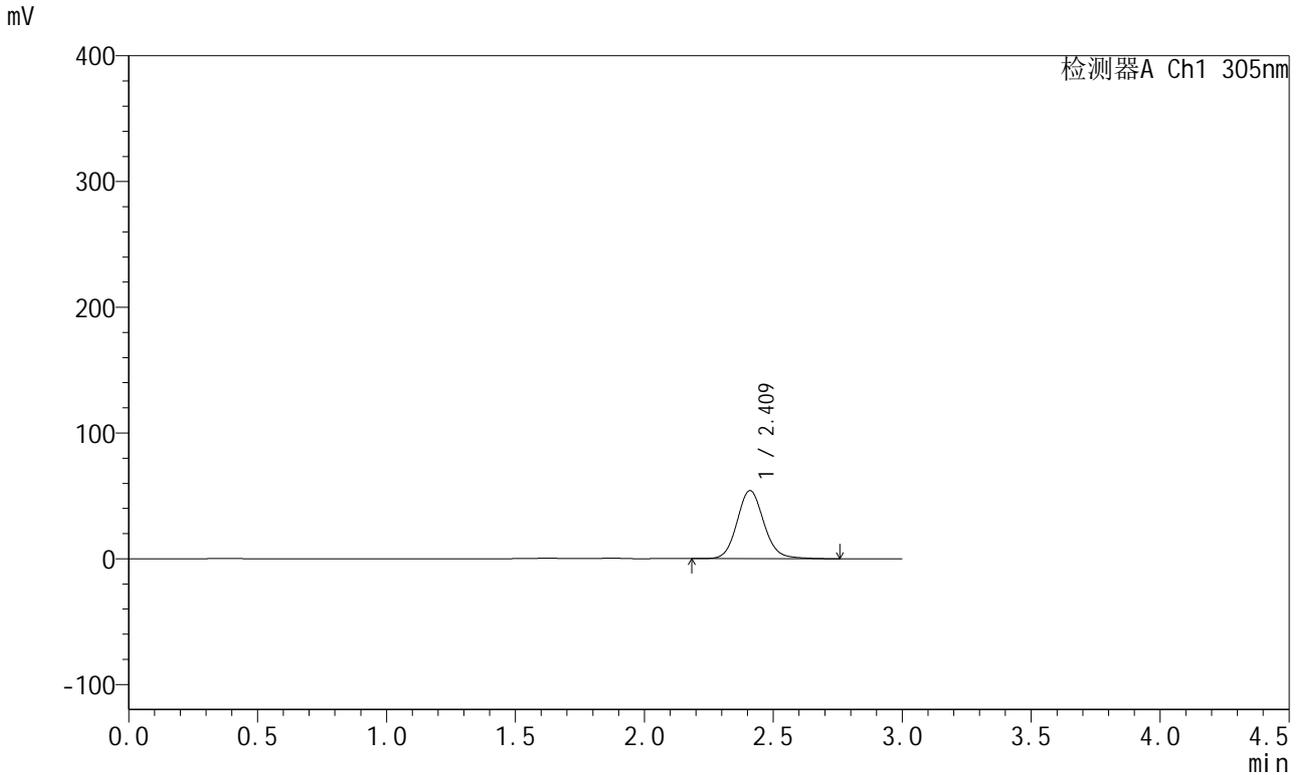


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-630-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p2-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:24:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	391637	100.000	53991	2655	1.115	--
总计		391637	100.000	53991			

图58 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片2
 供试品溶液-1

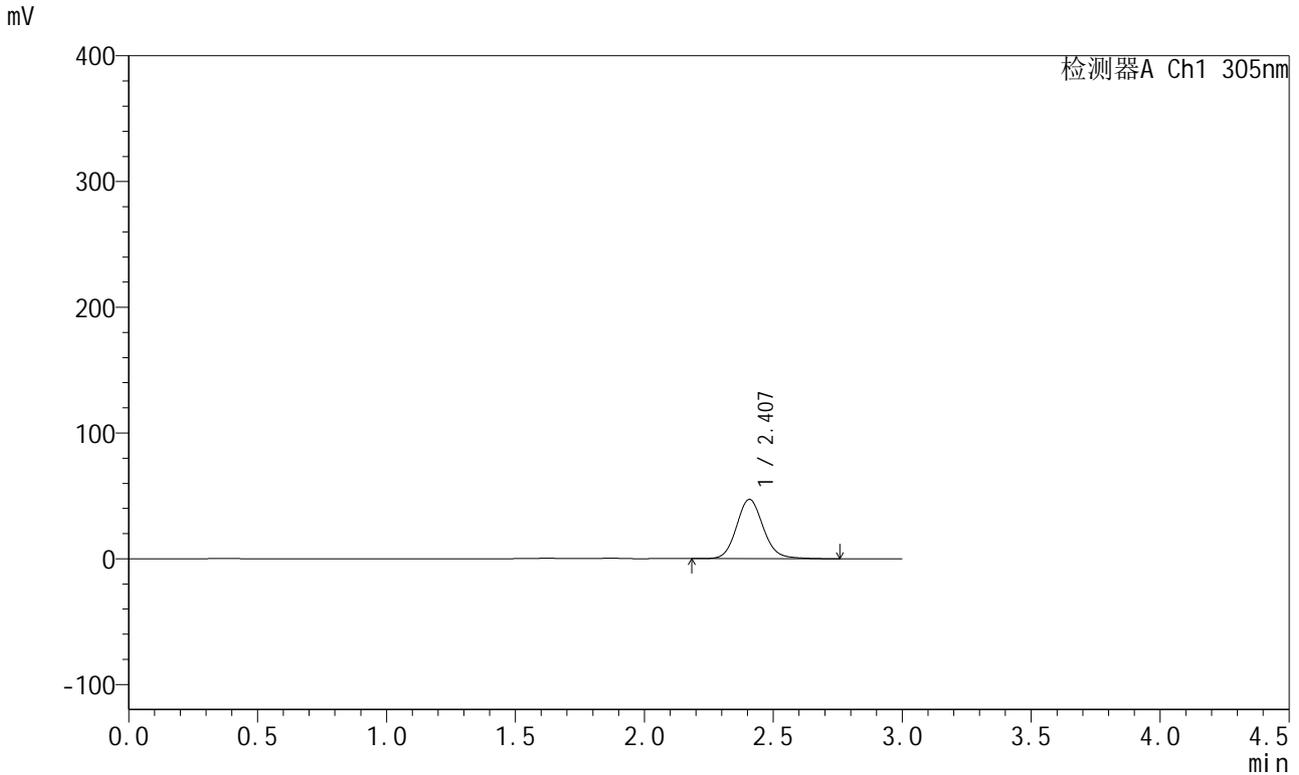


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-631-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:28:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

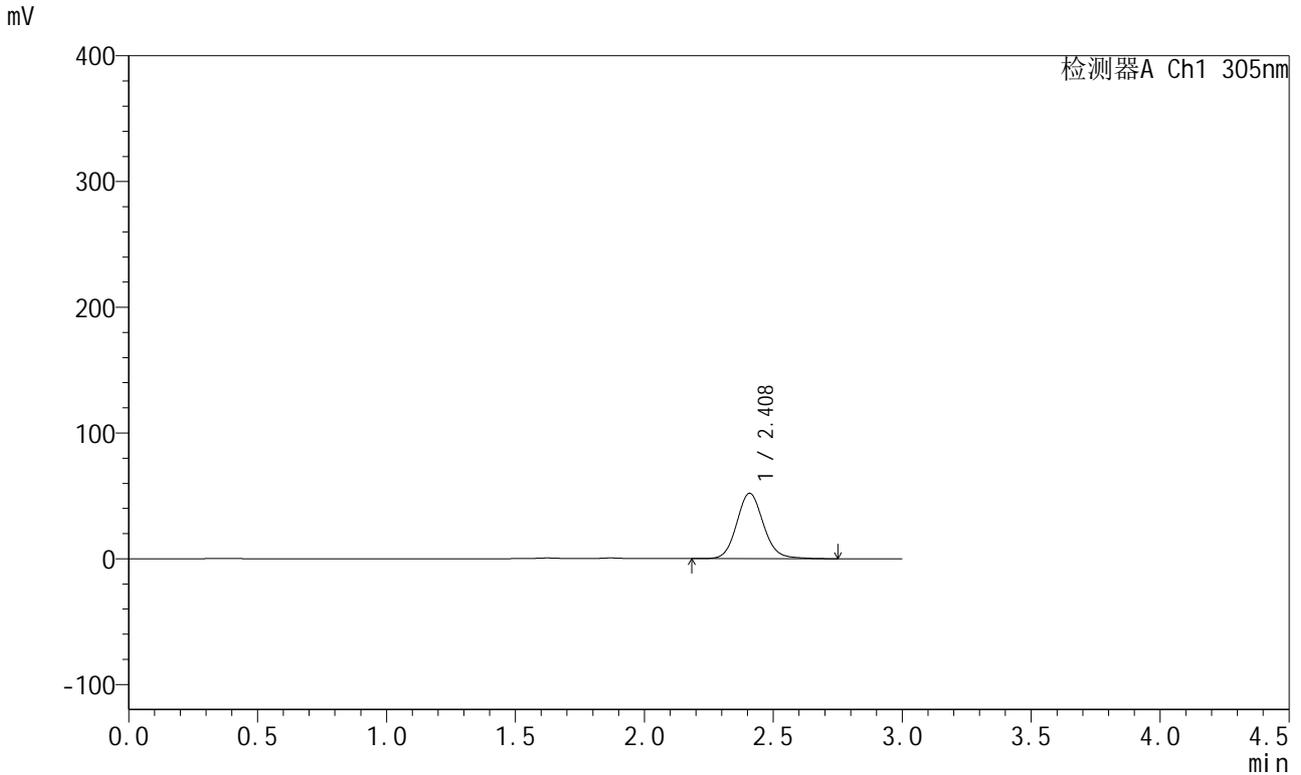
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	339956	100.000	47161	2662	1.114	--
总计		339956	100.000	47161			

图59 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-632-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:31:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.408	374000	100.000	51908	2675	1.113	--
总计		374000	100.000	51908			

图60 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片4
 供试品溶液-1

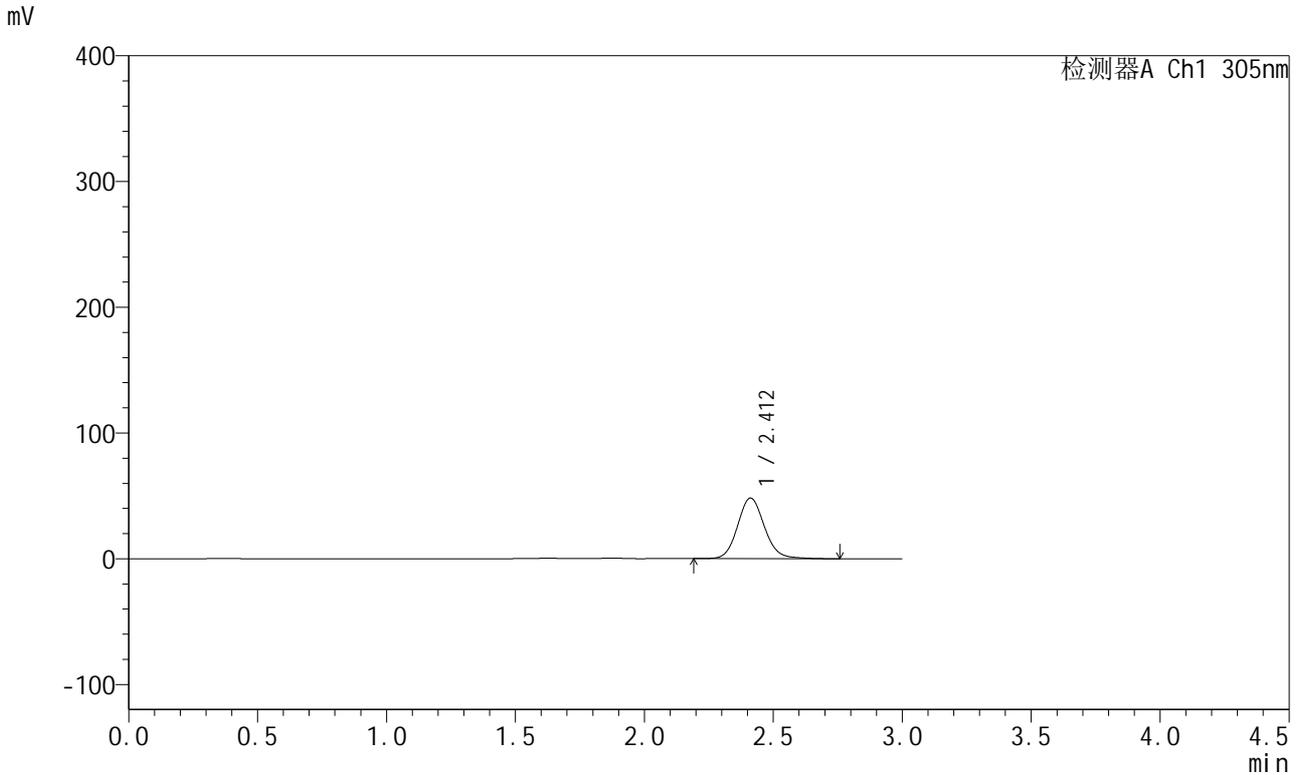


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-633-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:35:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.412	348456	100.000	48196	2658	1.113	--
总计		348456	100.000	48196			

图61 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片5
 供试品溶液-1

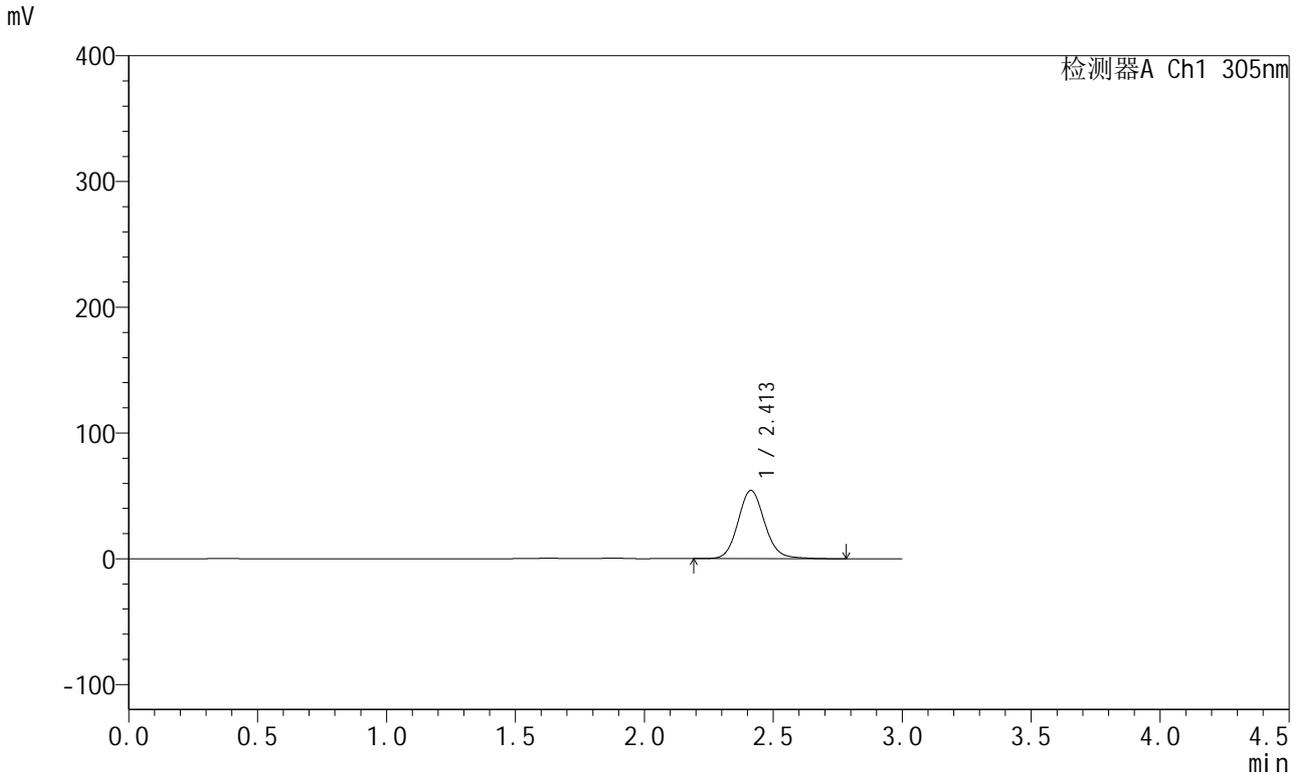


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-634-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-12h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:38:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.413	389407	100.000	54306	2703	1.112	--
总计		389407	100.000	54306			

图62 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-720min-片6
 供试品溶液-1

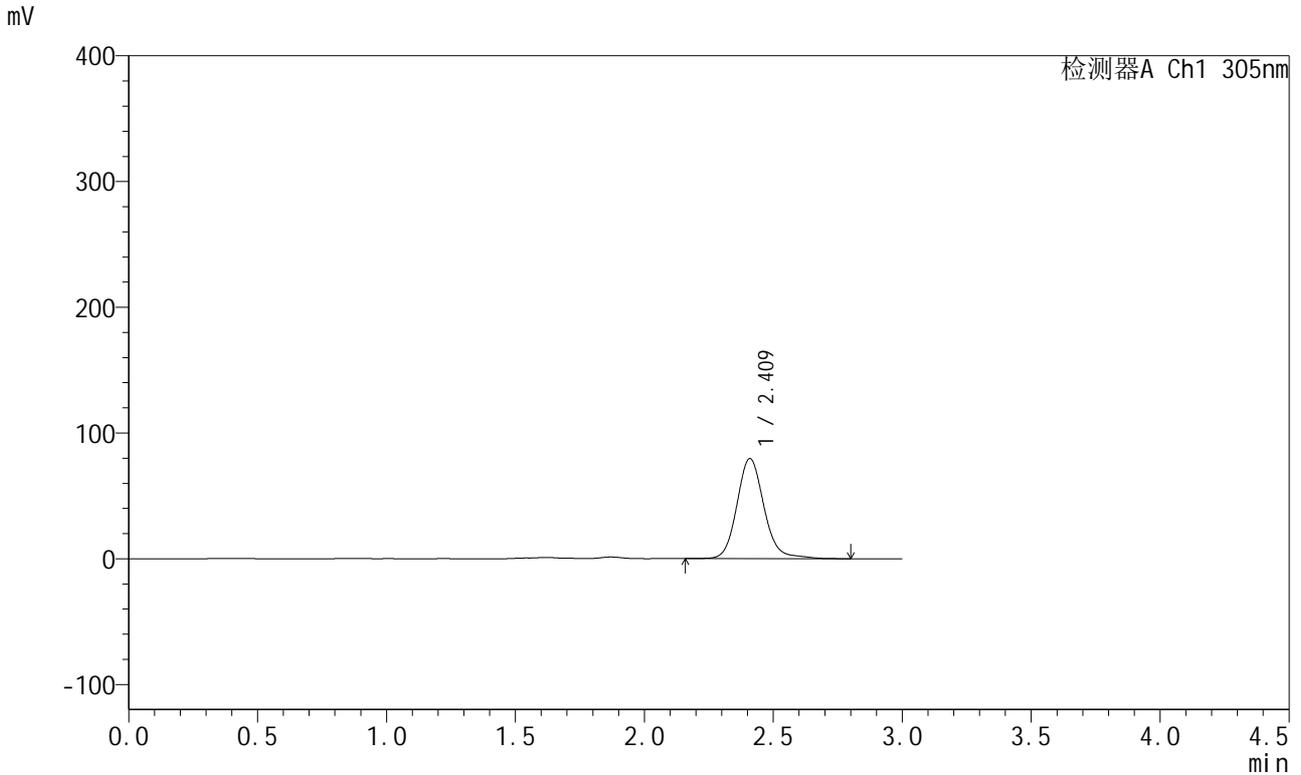


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-635-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p1-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:41:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	580983	100.000	79341	2661	1.133	--
总计		580983	100.000	79341			

图63 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片1
 供试品溶液-1

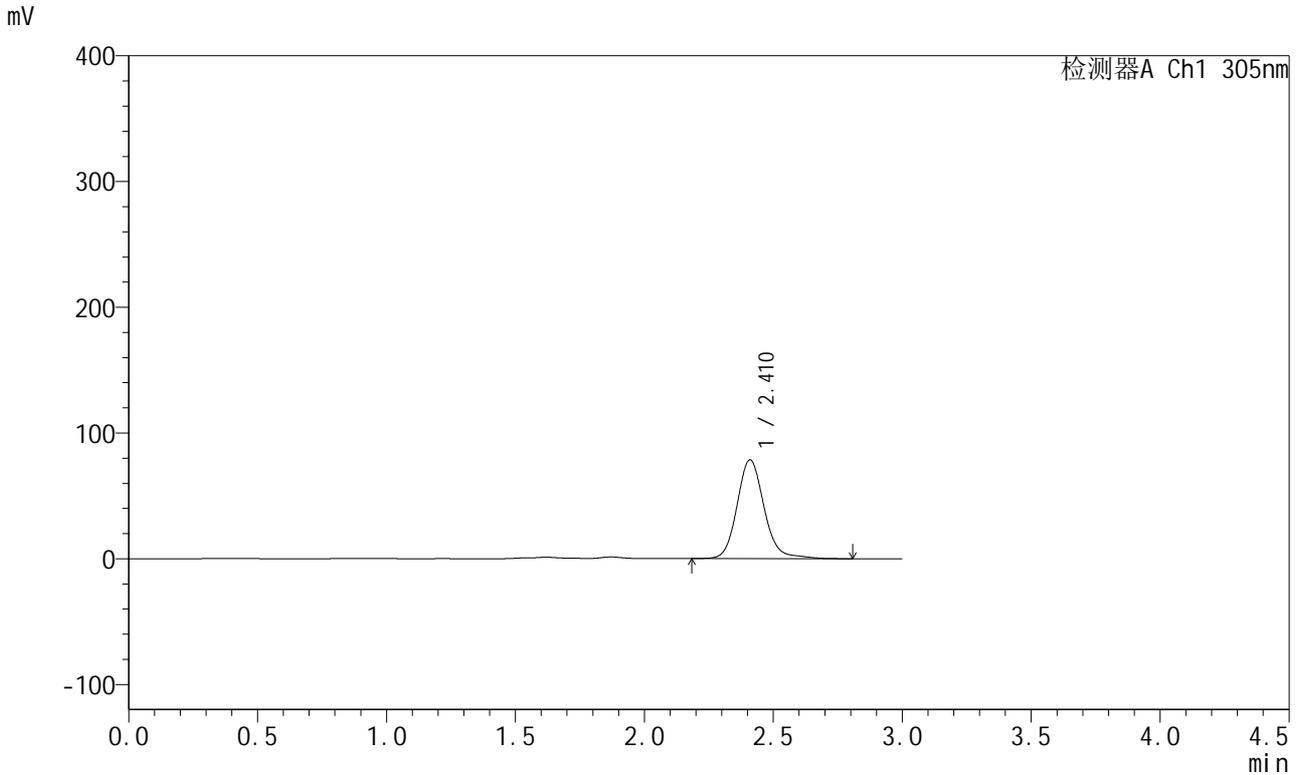


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-636-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p2-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:45:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	571664	100.000	78300	2669	1.135	--
总计		571664	100.000	78300			

图64 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片2
 供试品溶液-1

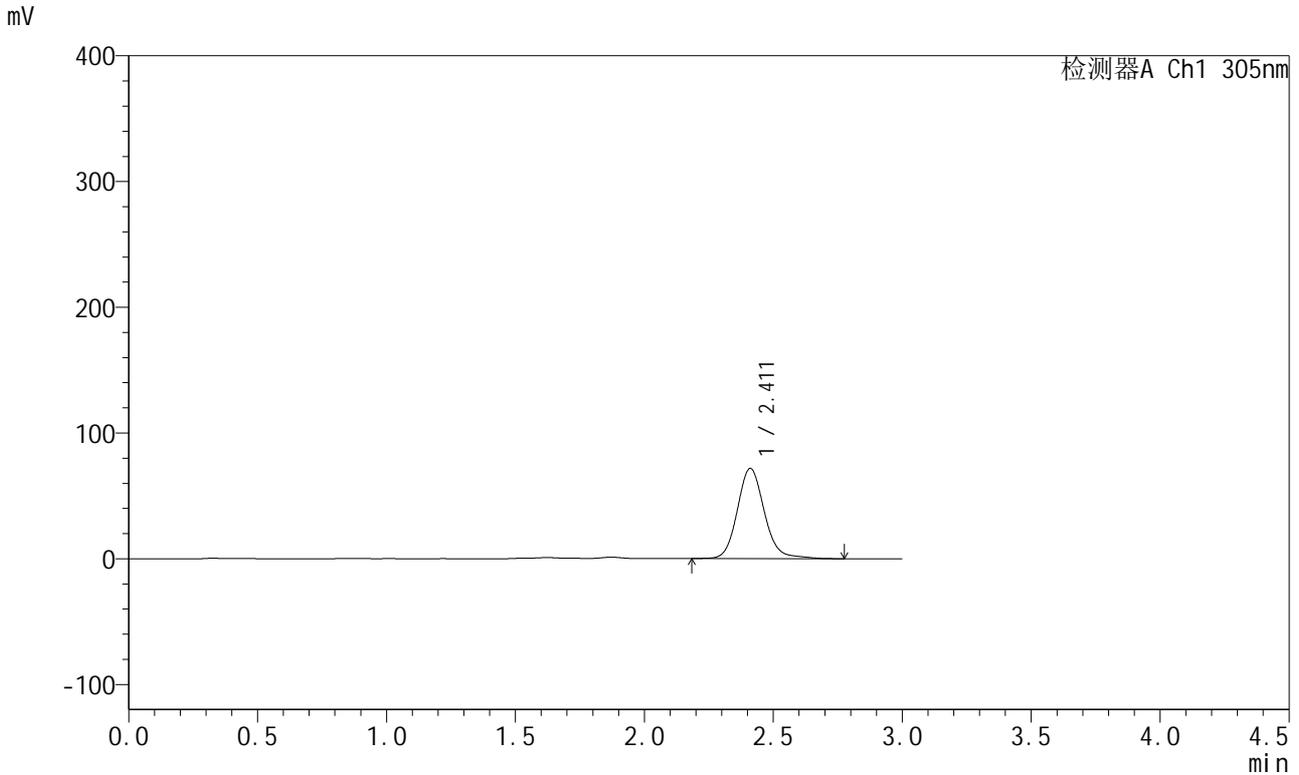


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-637-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p3-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:48:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

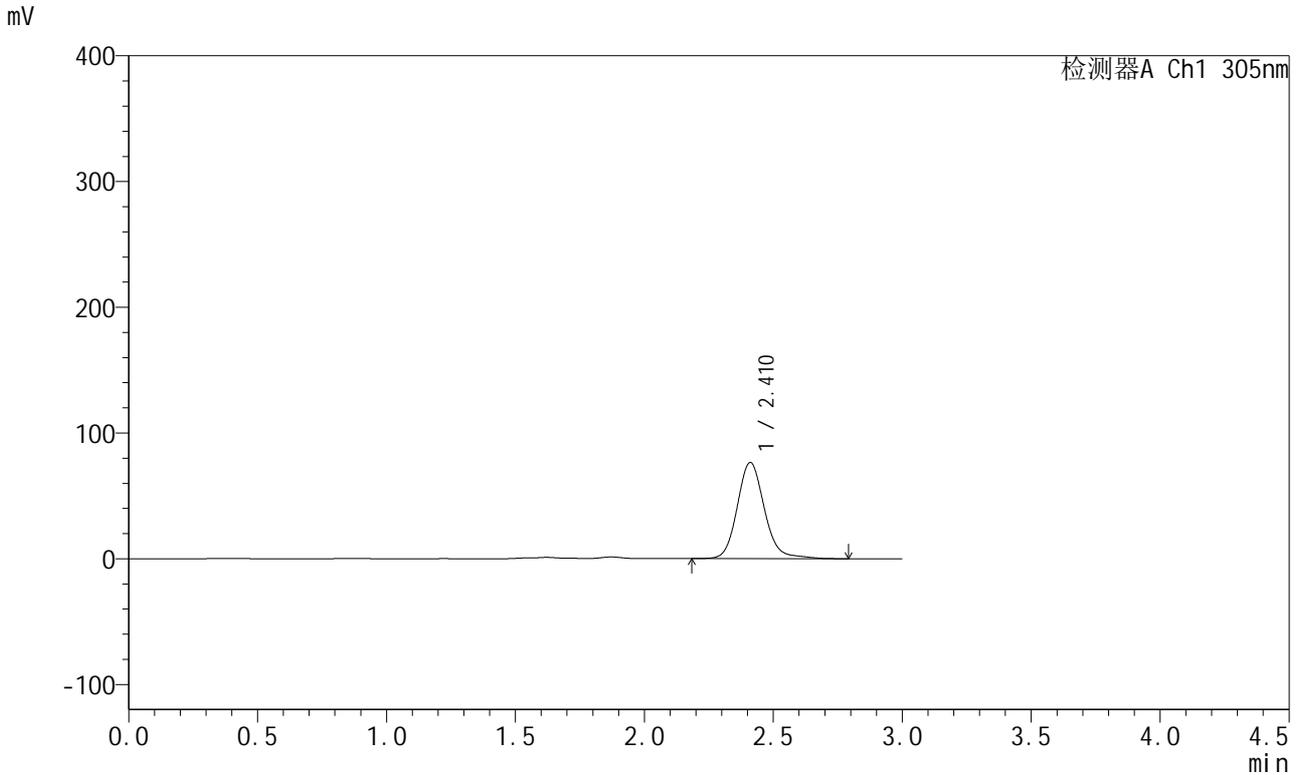
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.411	520702	100.000	71600	2673	1.129	--
总计		520702	100.000	71600			

图65 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-638-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p4-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:52:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	558987	100.000	76351	2643	1.137	--
总计		558987	100.000	76351			

图66 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片4
 供试品溶液-1

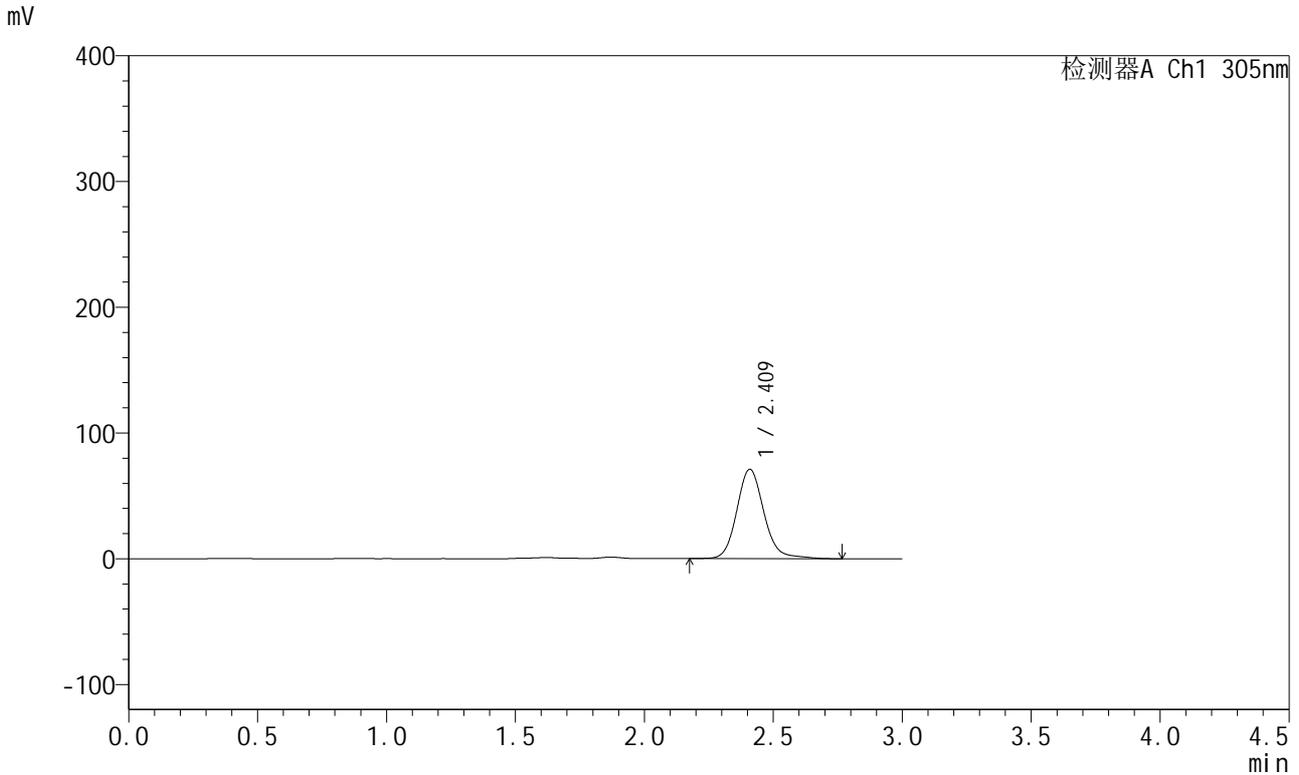


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-639-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p5-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:55:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

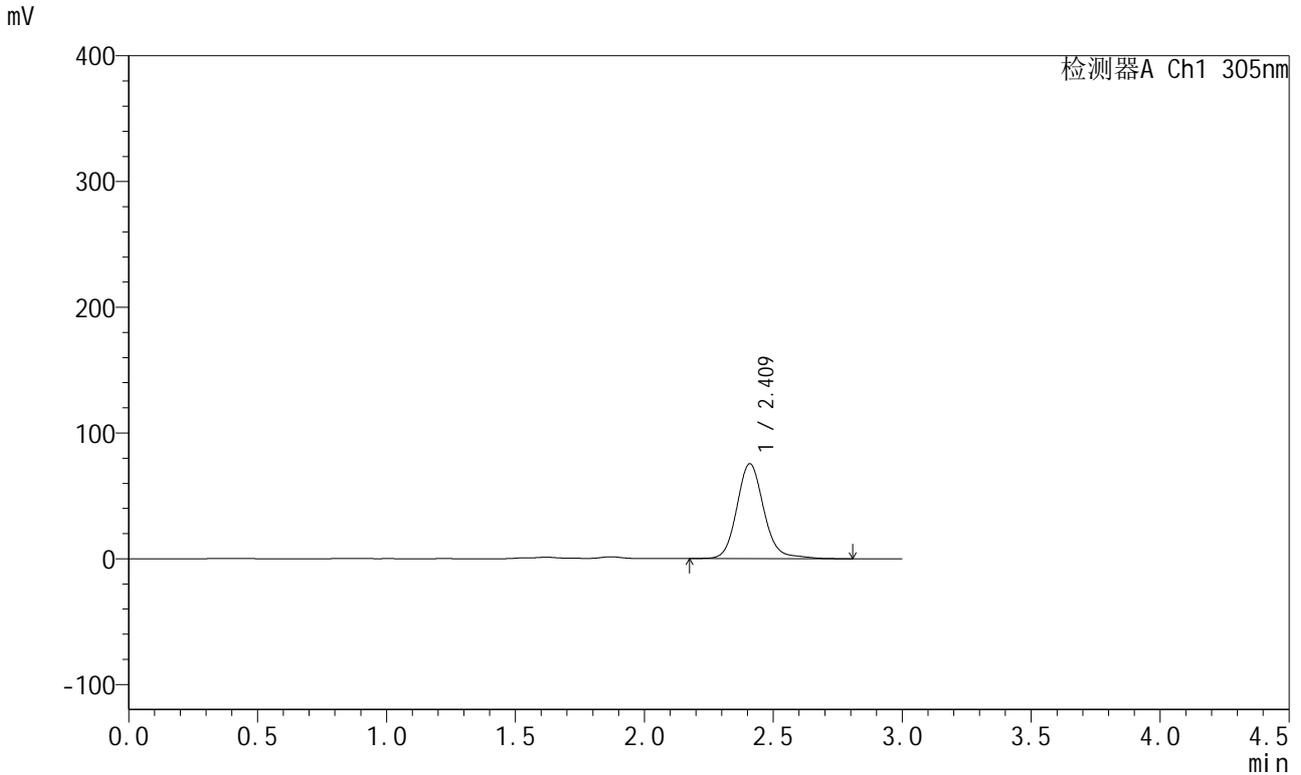
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	517754	100.000	70869	2652	1.135	--
总计		517754	100.000	70869			

图67 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-640-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-p6-24h.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 14:58:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	547839	100.000	75242	2679	1.133	--
总计		547839	100.000	75242			

图68 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-1440min-片6
 供试品溶液-1

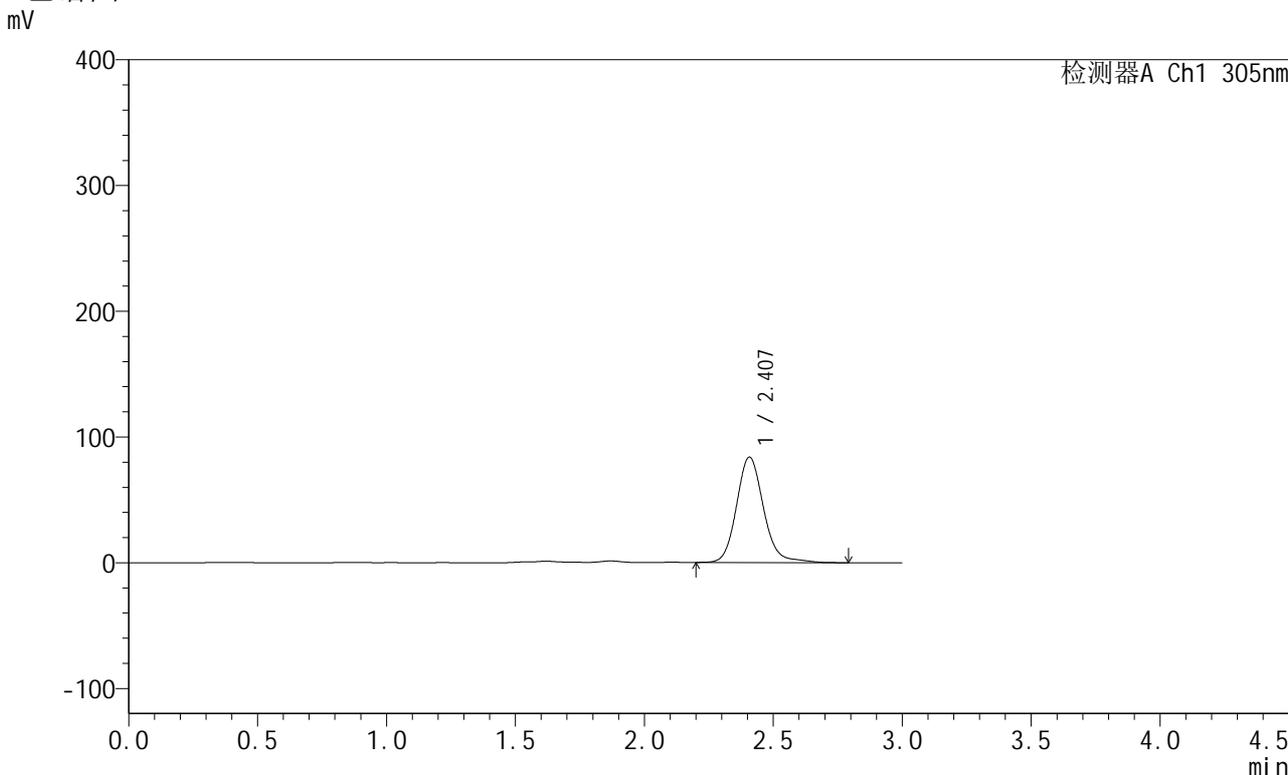


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-642-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:05:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.407	609100	100.000	83751	2673	1.138	--
总计		609100	100.000	83751			

图70 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



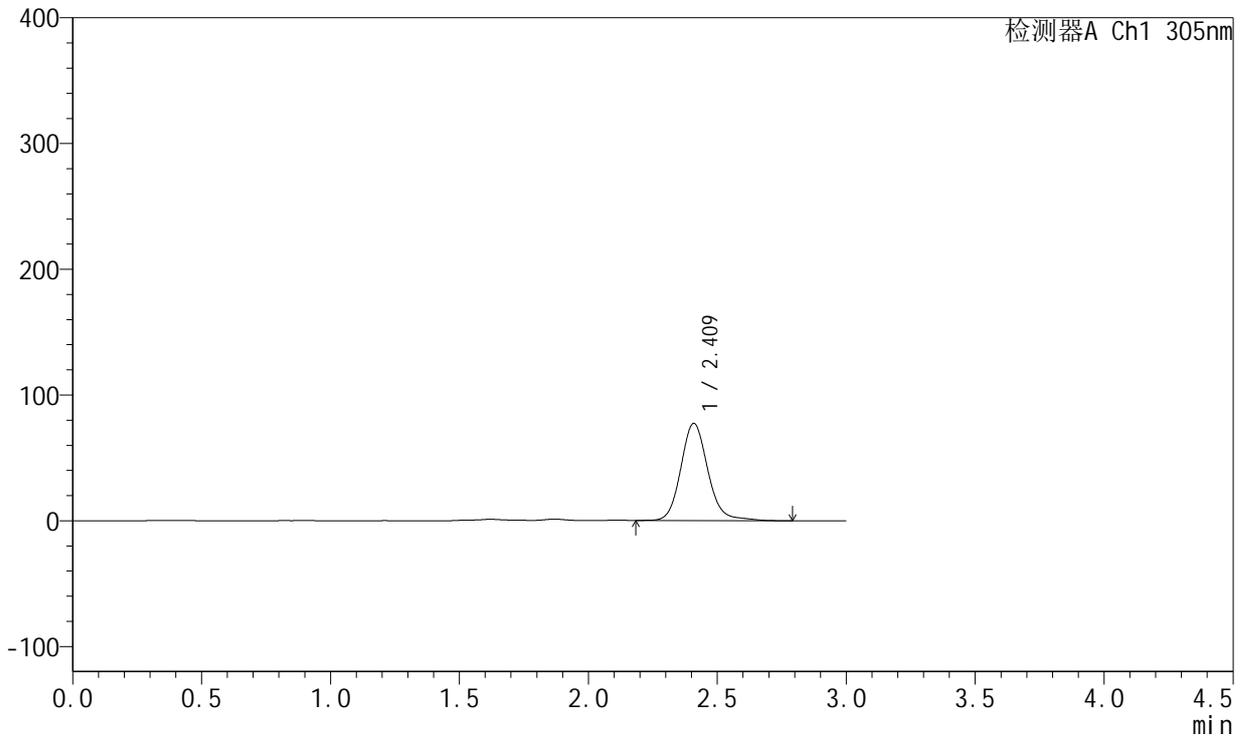
SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-643-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:09:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	562154	100.000	77063	2659	1.131	--
总计		562154	100.000	77063			

图71 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

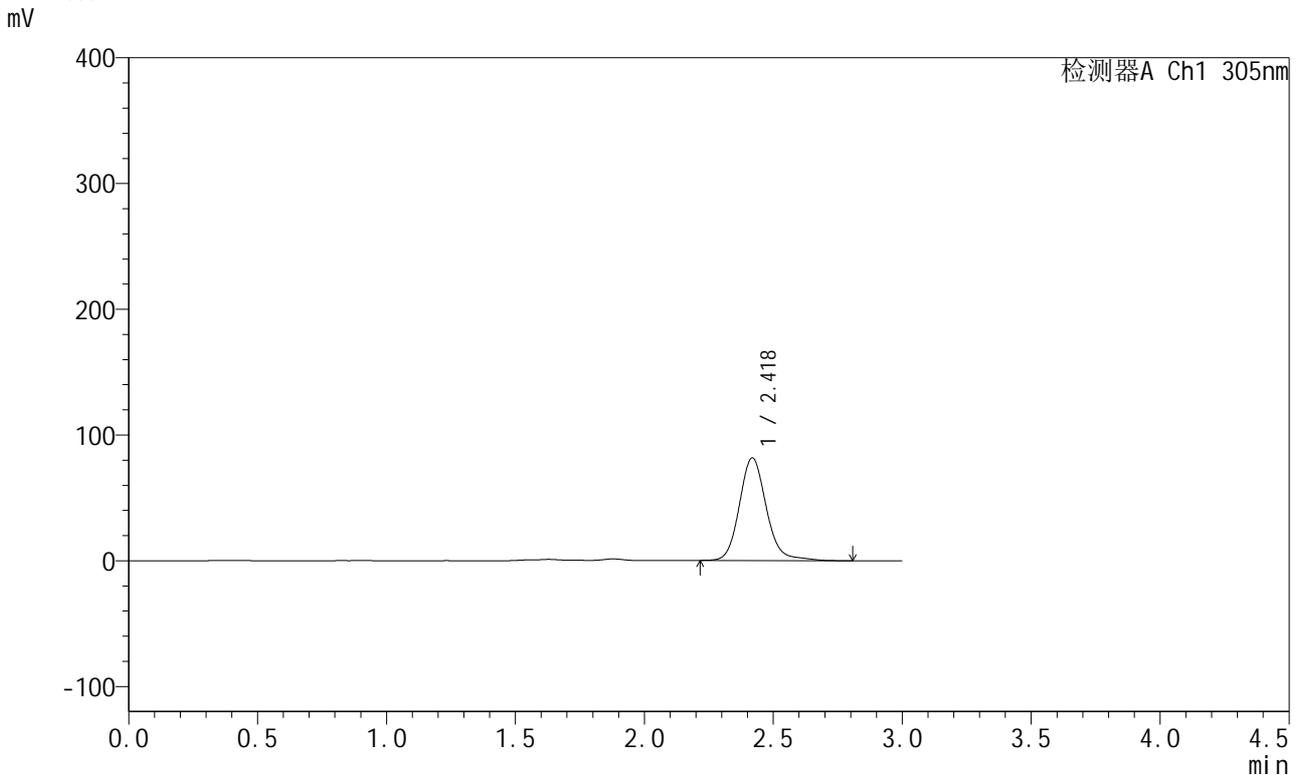


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-644-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:12:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

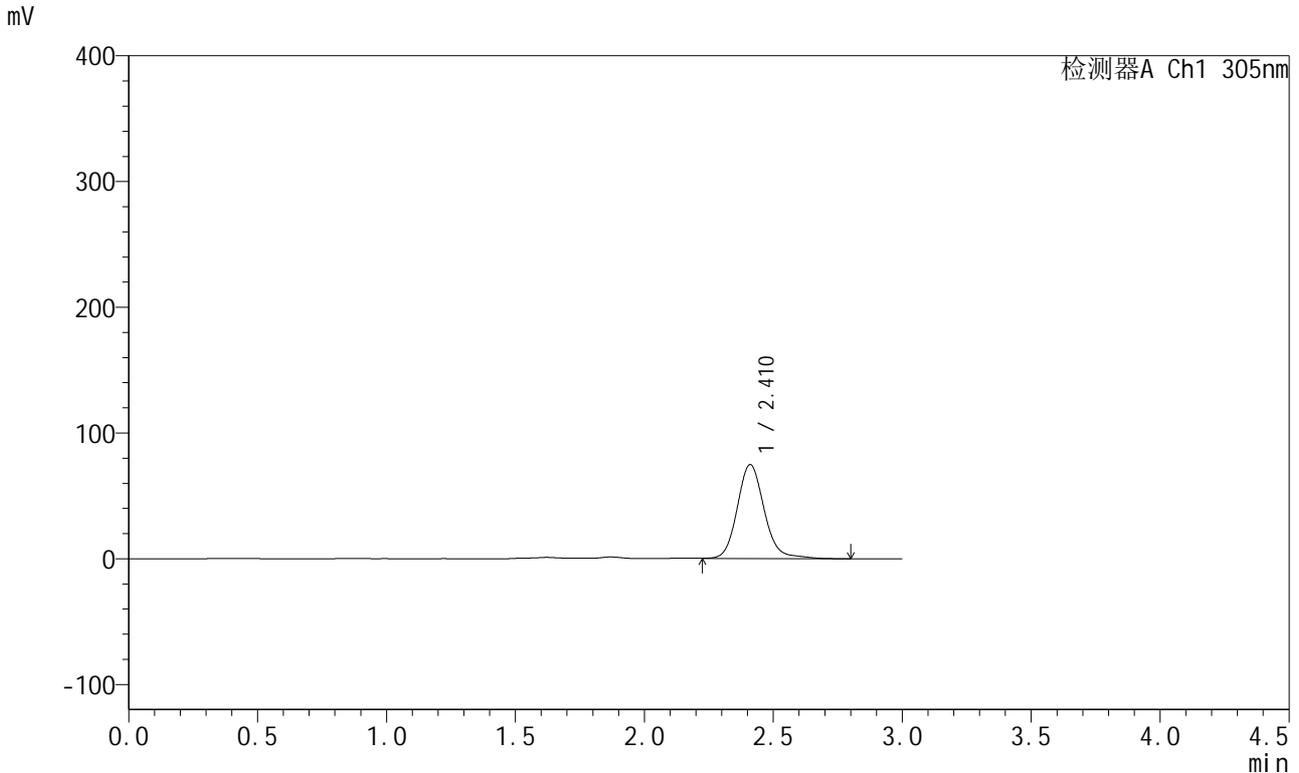
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.418	592099	100.000	81457	2710	1.137	--
总计		592099	100.000	81457			

图72 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-645-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:15:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:26:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

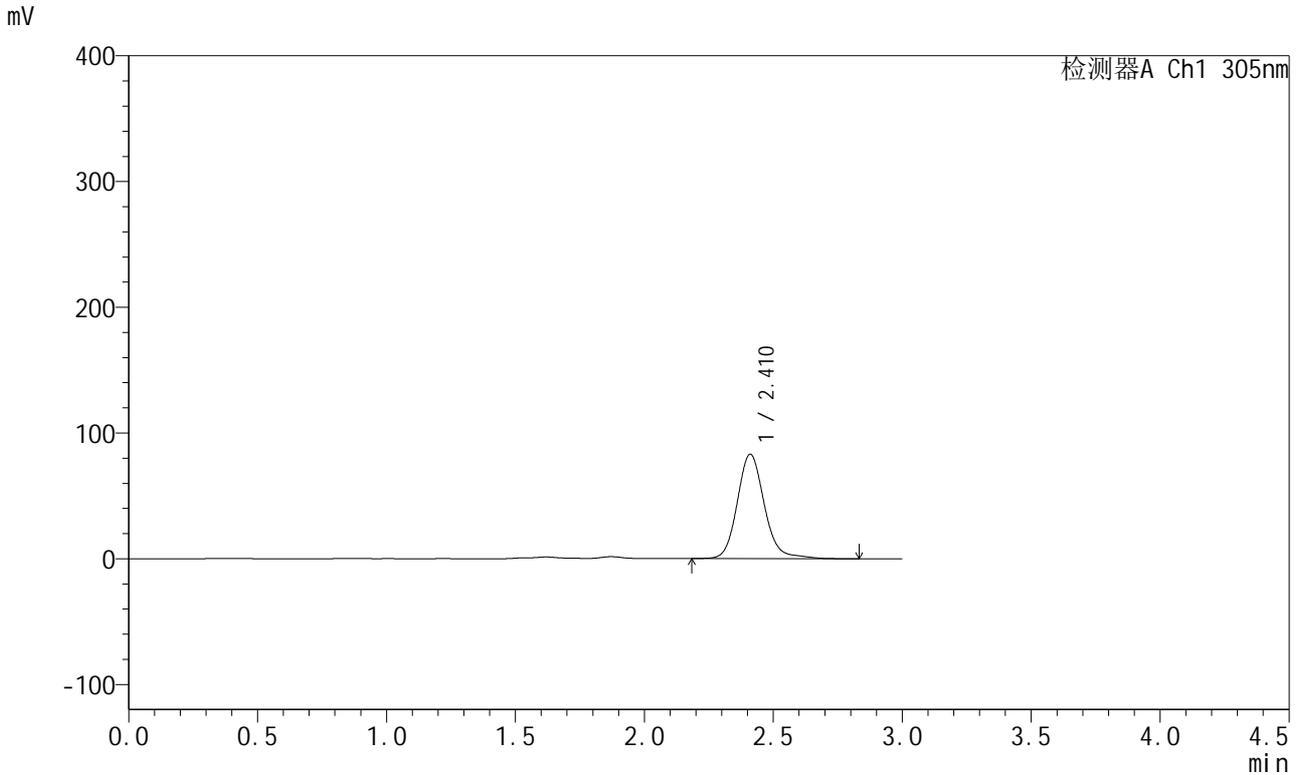
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	545149	100.000	74629	2669	1.134	--
总计		545149	100.000	74629			

图73 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-646-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-P6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:19:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:27:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.410	605235	100.000	82901	2667	1.138	--
总计		605235	100.000	82901			

图74 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



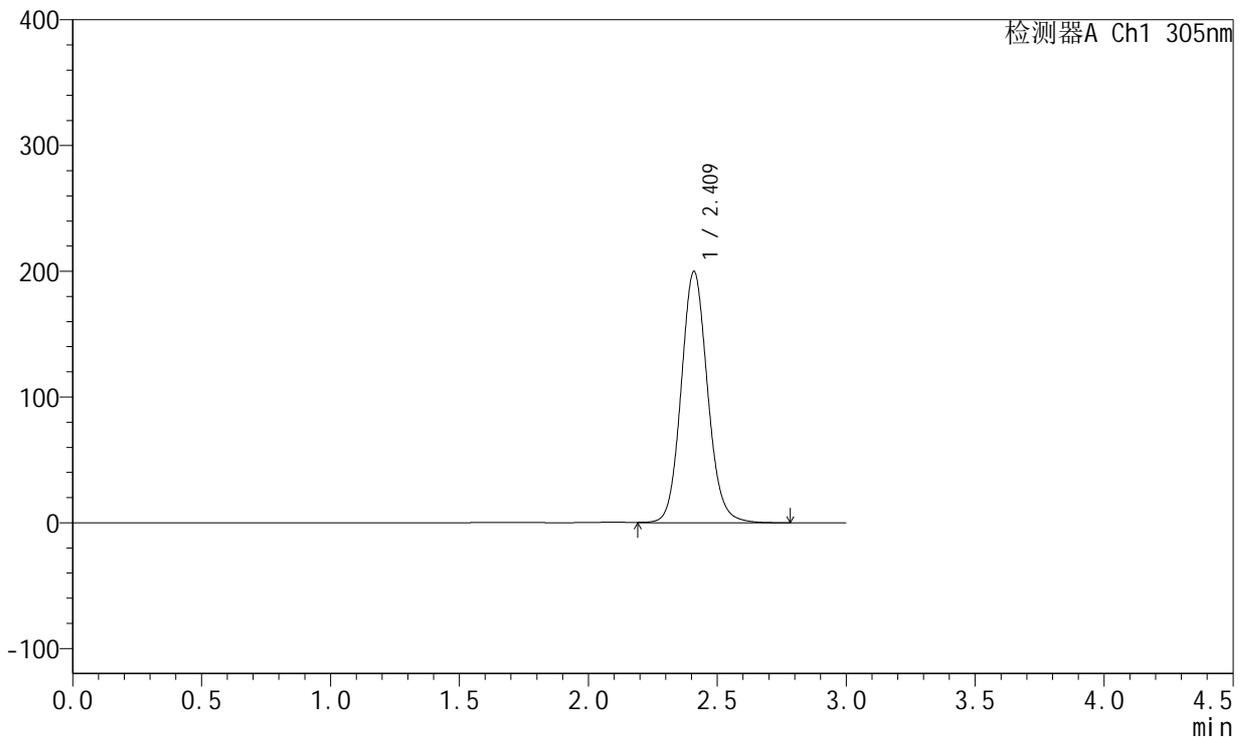
SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-647-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:22:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:27:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.409	1421063	100.000	199115	2728	1.103	--
总计		1421063	100.000	199115			

图75 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-2-1

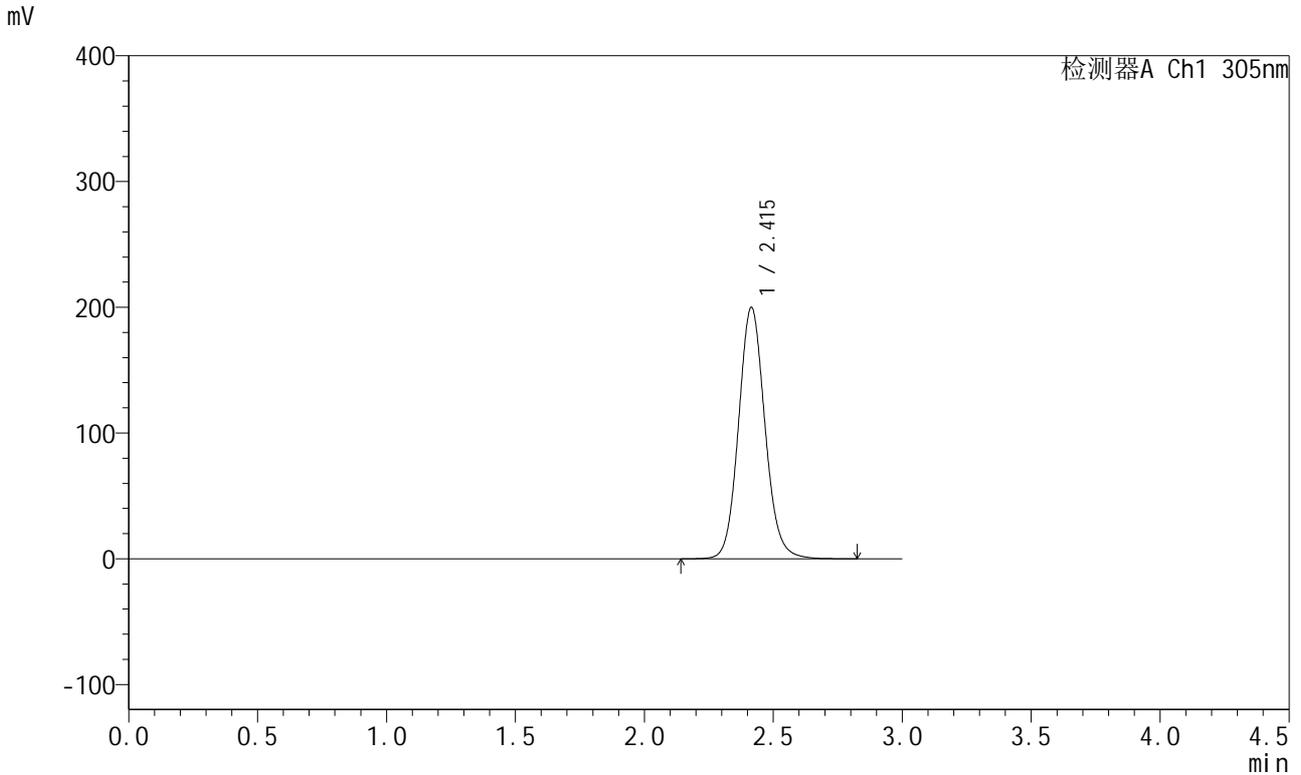


SMF-4060

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 2.0ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 305nm
 数据文件名: RC\$SMF-4060 - 31-8/31-648-2 - zzp-2024041821p-yxys30t-gw-2-rcqx-pH4.5jz-lf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4060 - SMF-4060-20240709-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/09 15:26:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/09 17:27:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 305nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.415	1421586	100.000	199923	2740	1.103	--
总计		1421586	100.000	199923			

图76 氟伐他汀钠缓释片溶出曲线测定影响因素30天包装高温50 HPLC图谱
 自制品-2024041821批-pH4.5介质-篮法-50转
 对照品溶液-2-2