



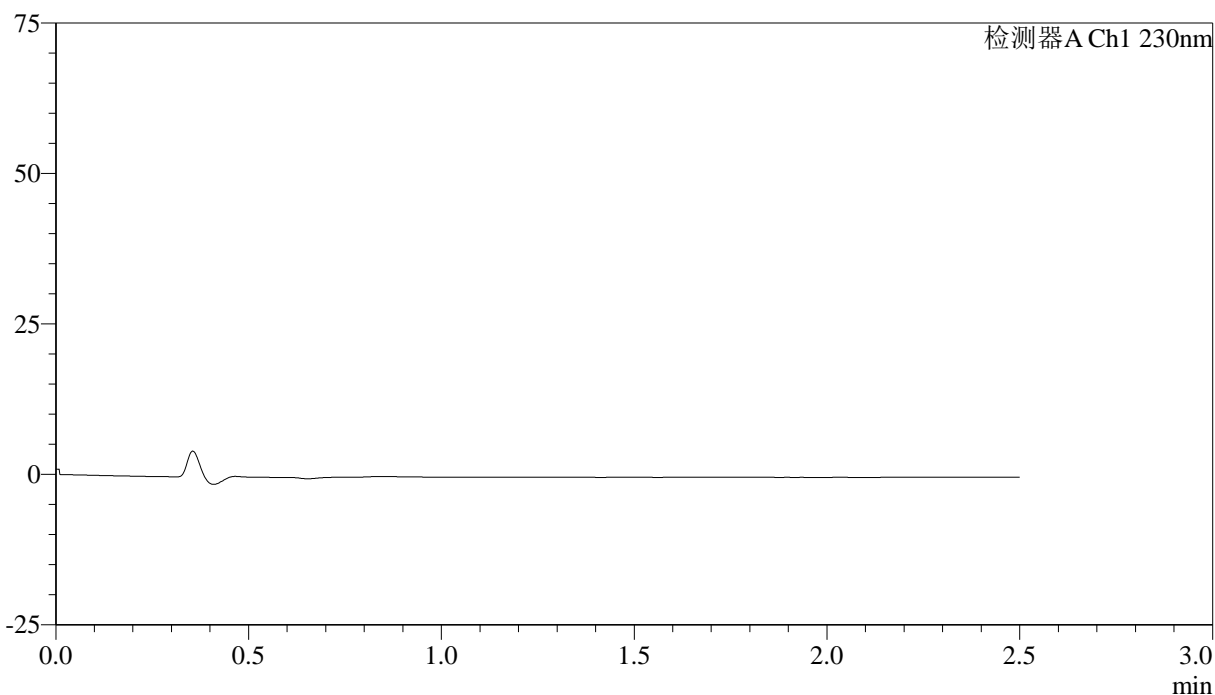
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-1-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:39:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
溶剂



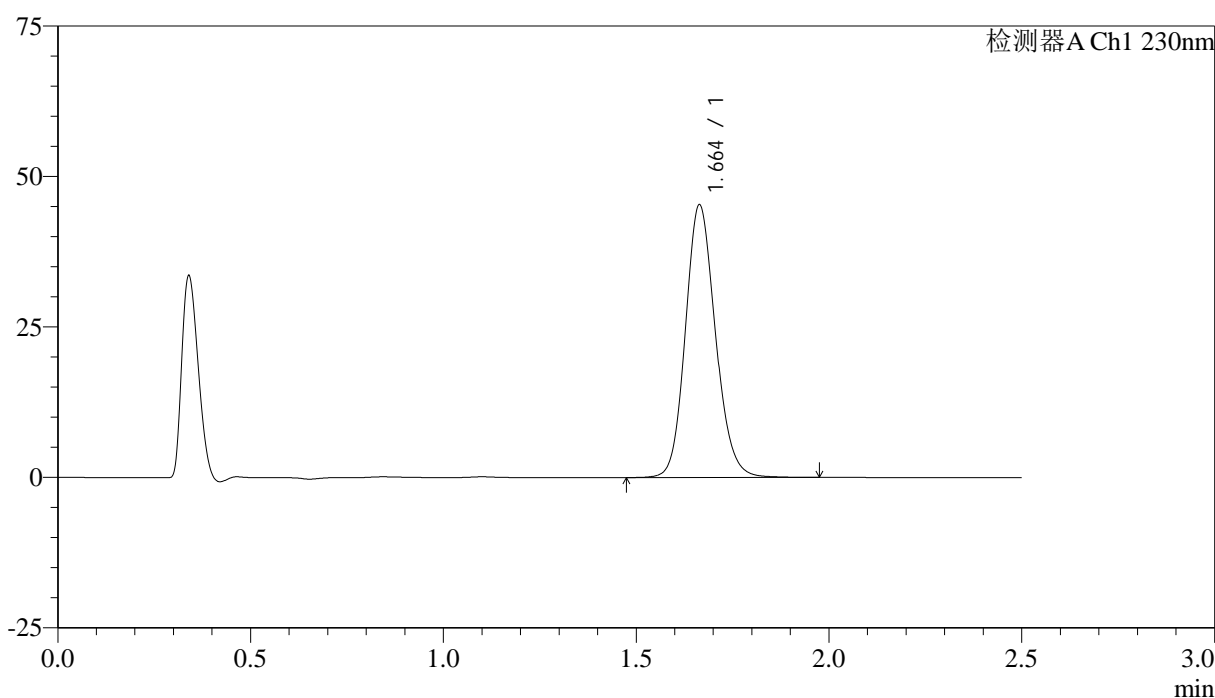
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-2-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:42:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	246051	100.000	45312	2220	1.138	--
总计		246051	100.000	45312			

图2 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-1-1



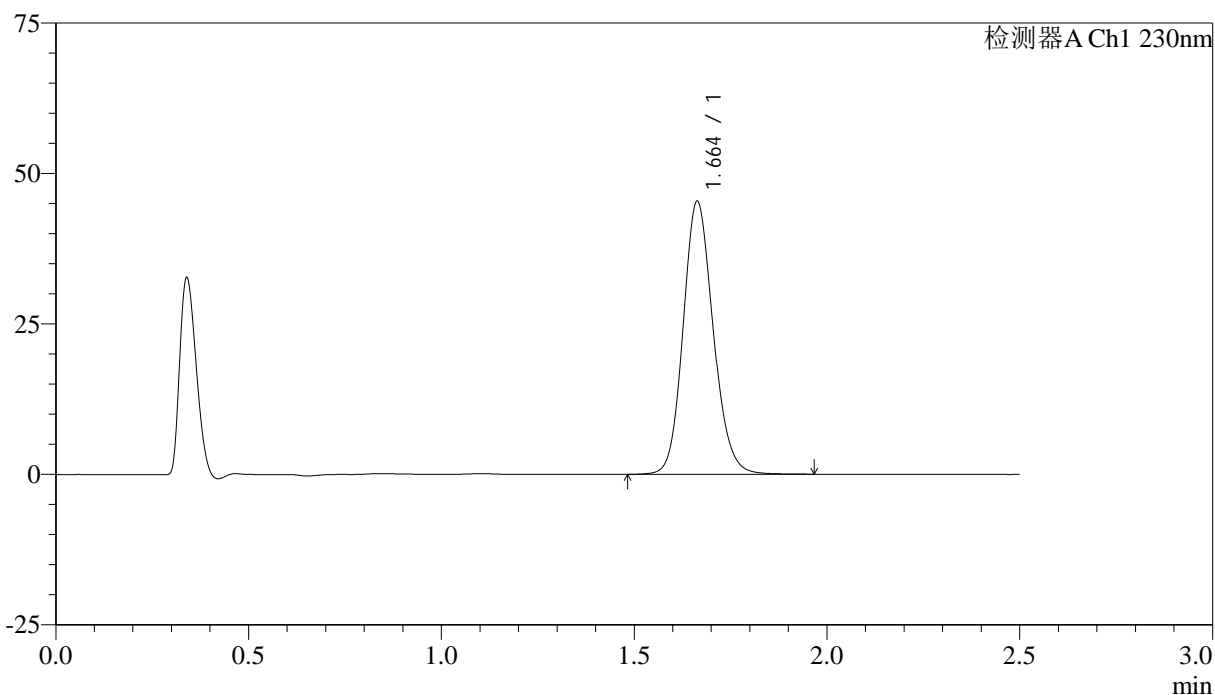
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-3-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:44:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.664	246580	100.000	45376	2213	1.138	--
总计		246580	100.000	45376			

图3 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-1-2



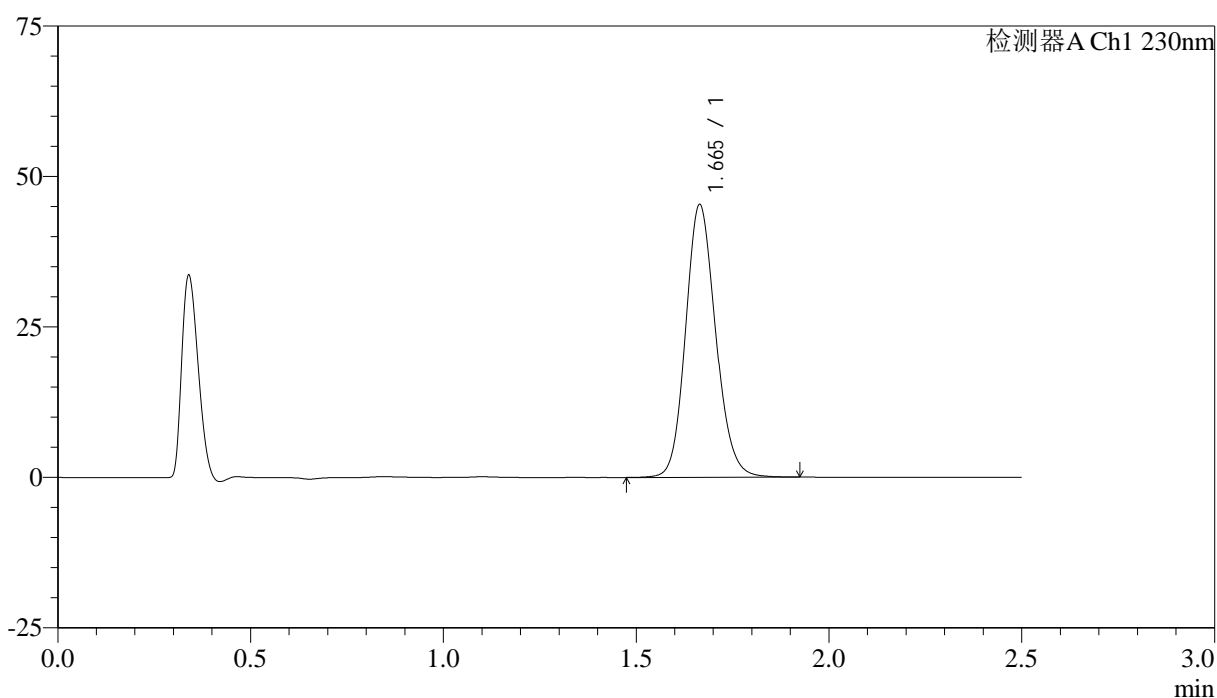
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-4-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:47:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	246367	100.000	45287	2207	1.138	--
总计		246367	100.000	45287			

图4 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-1-3



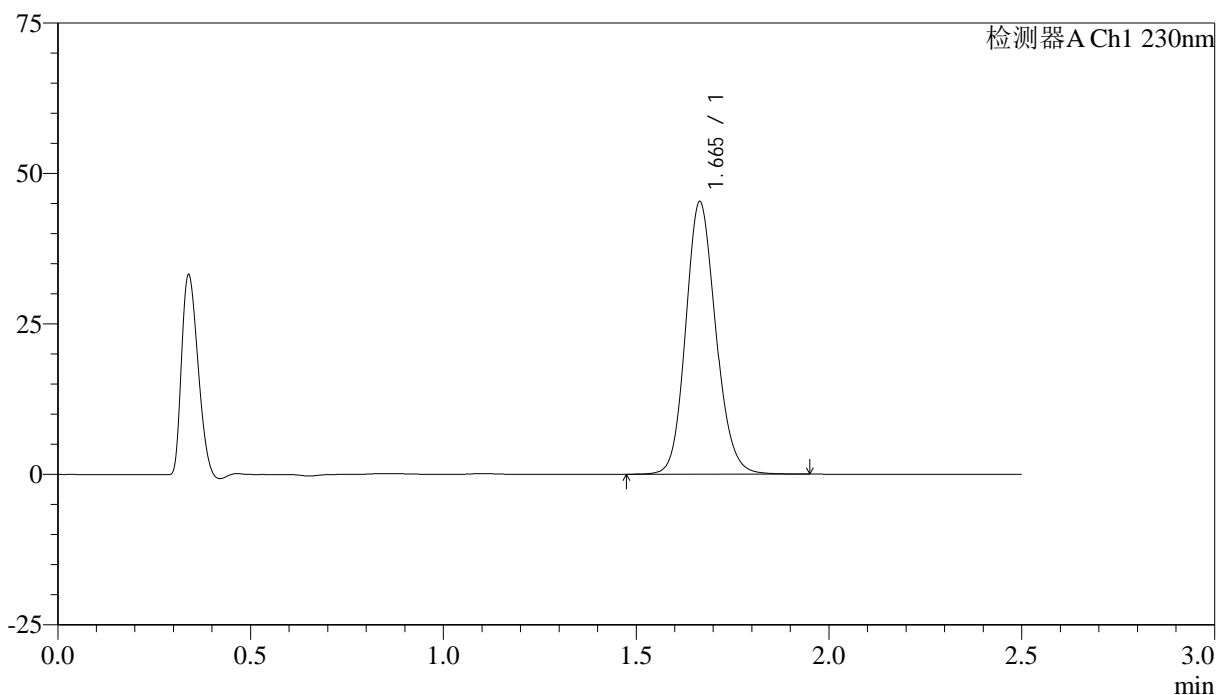
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-5-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:50:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.665	246083	100.000	45223	2211	1.139	--
总计		246083	100.000	45223			

图5 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-1-4



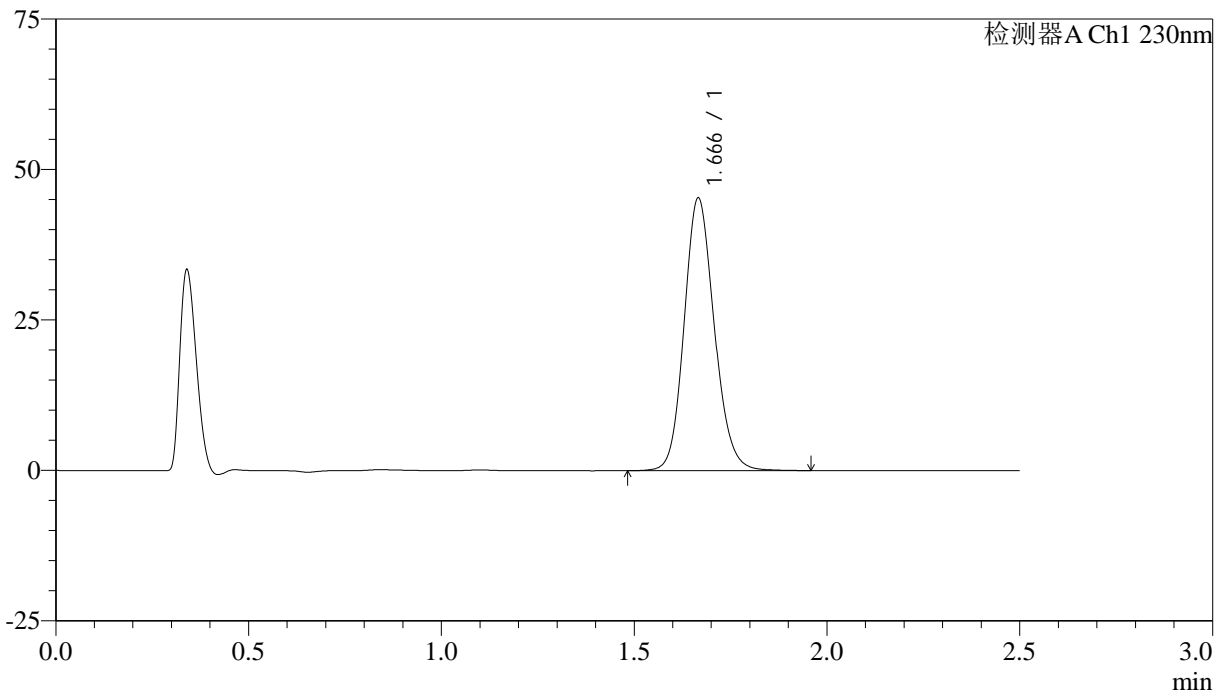
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-6-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:53:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	246597	100.000	45131	2208	1.138	--
总计		246597	100.000	45131			

图6 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-1-5



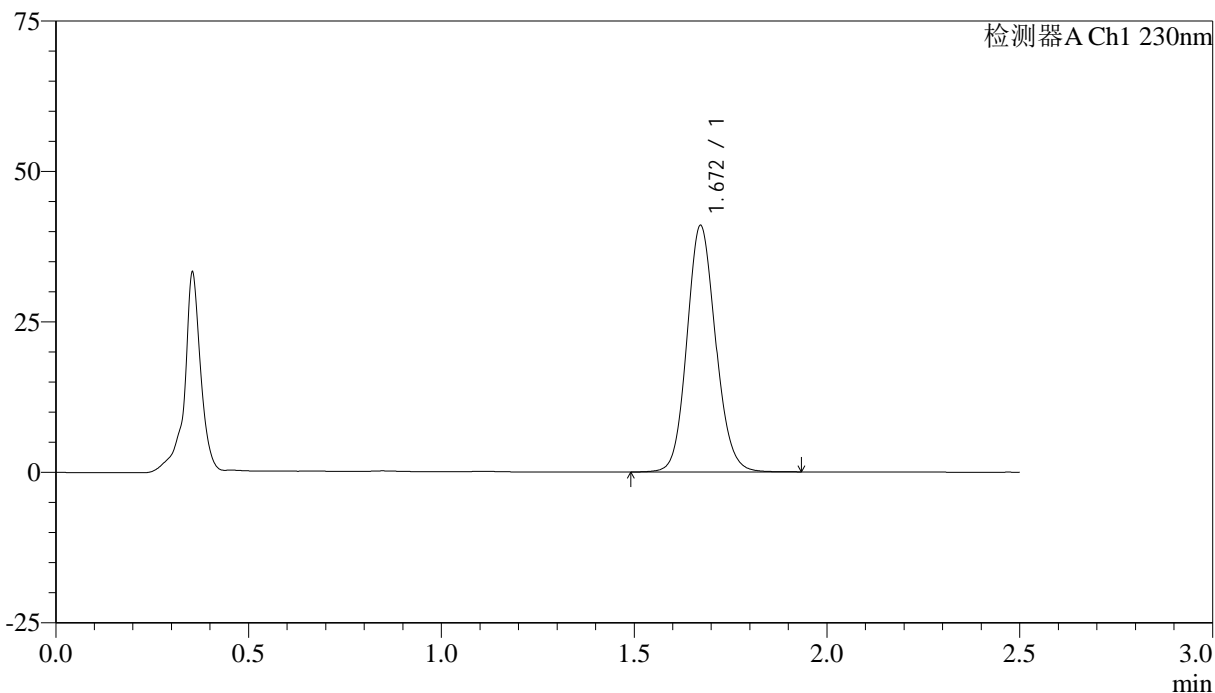
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-7-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:56:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	212253	100.000	40947	2443	1.114	--
总计		212253	100.000	40947			

图7 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1



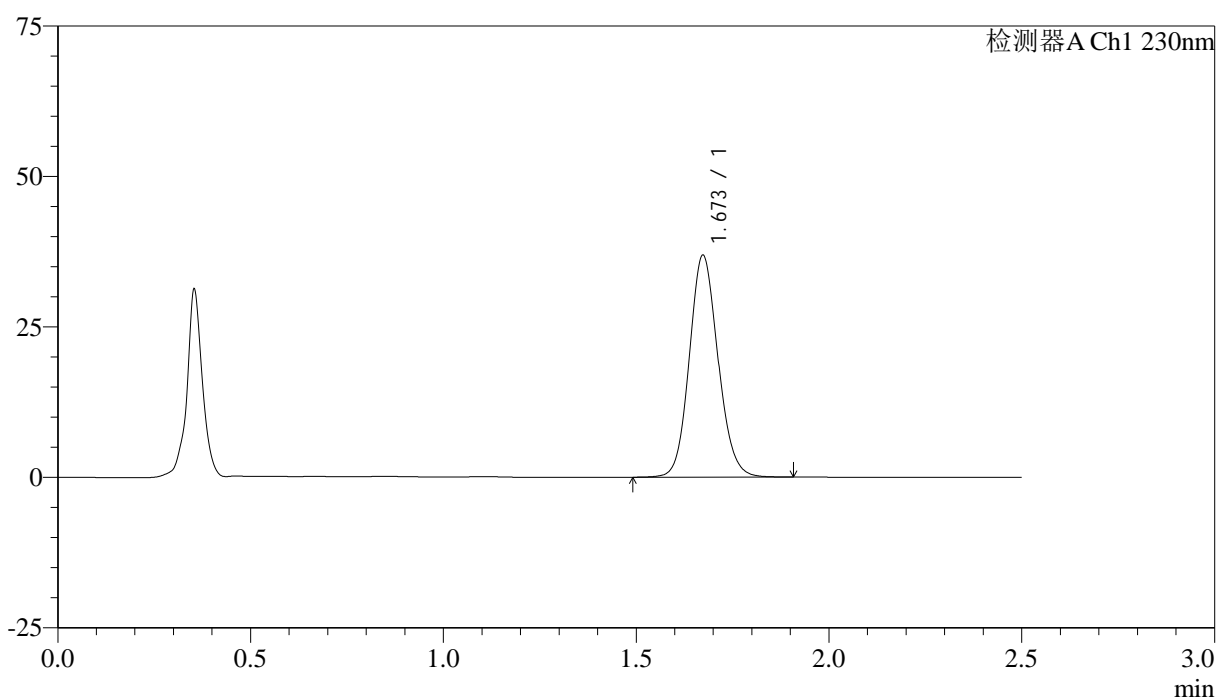
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-8-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 11:59:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	191137	100.000	36828	2446	1.113	--
总计		191137	100.000	36828			

图8 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1



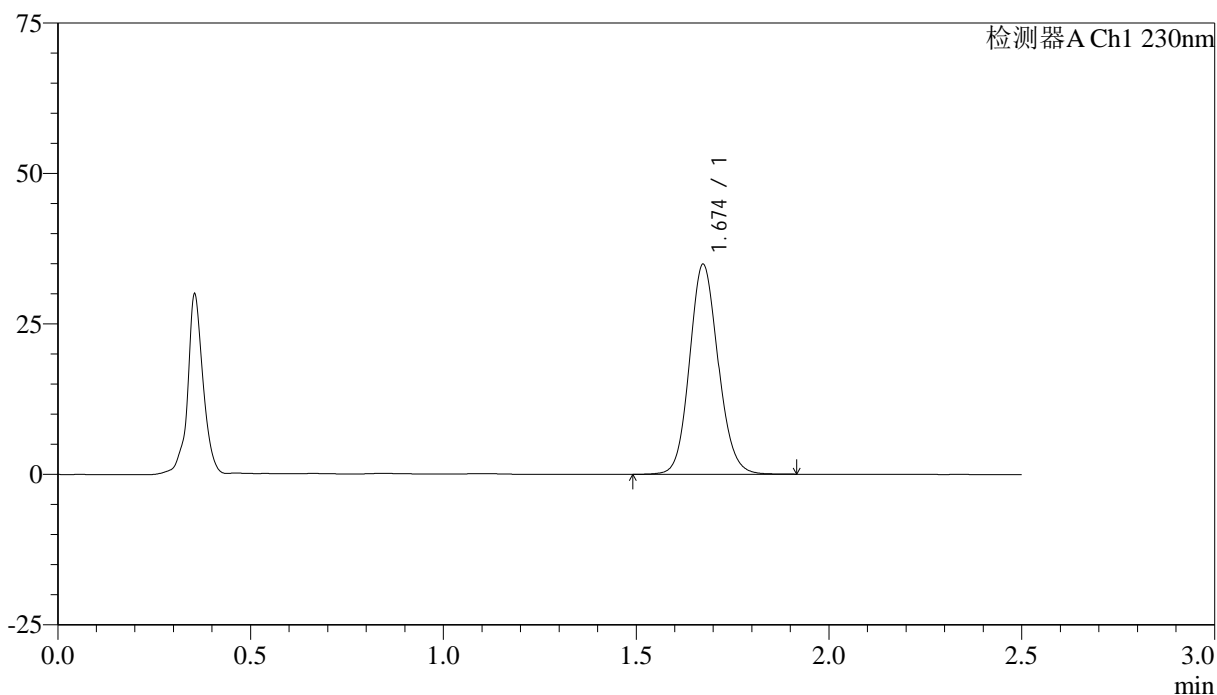
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-9-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:02:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.674	180697	100.000	34826	2452	1.115	--
总计		180697	100.000	34826			

图9 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1



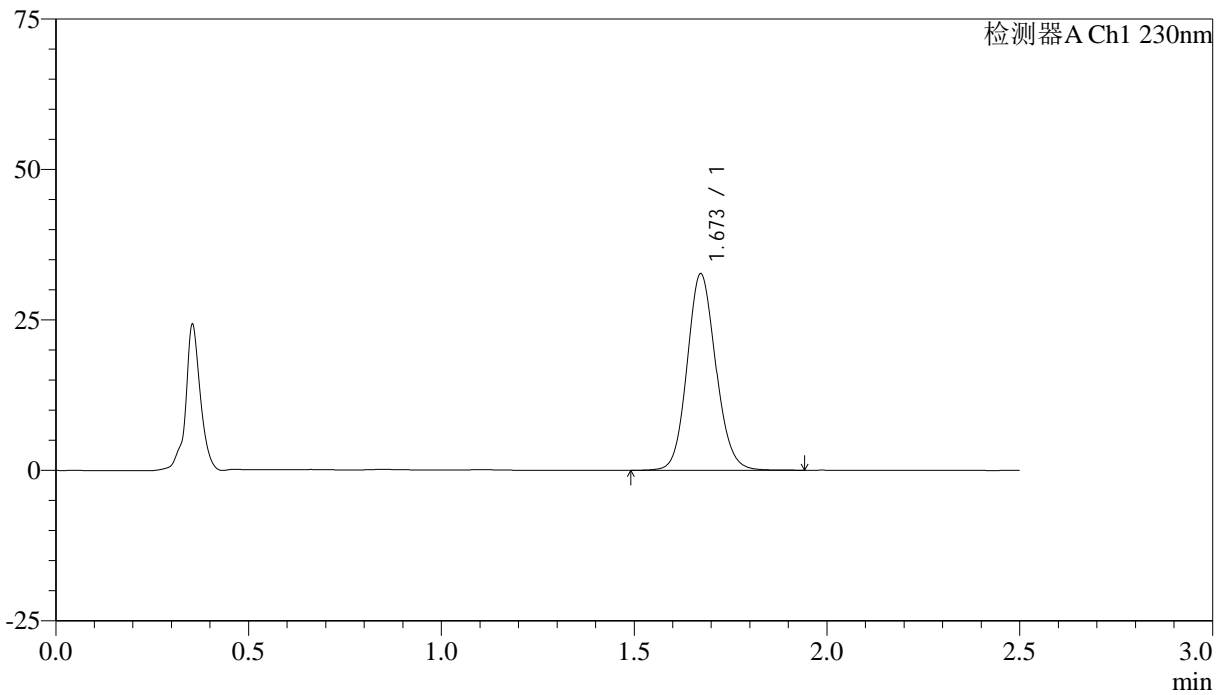
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-10-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:05:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	169120	100.000	32636	2446	1.112	--
总计		169120	100.000	32636			

图10 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片4
 供试品溶液-1



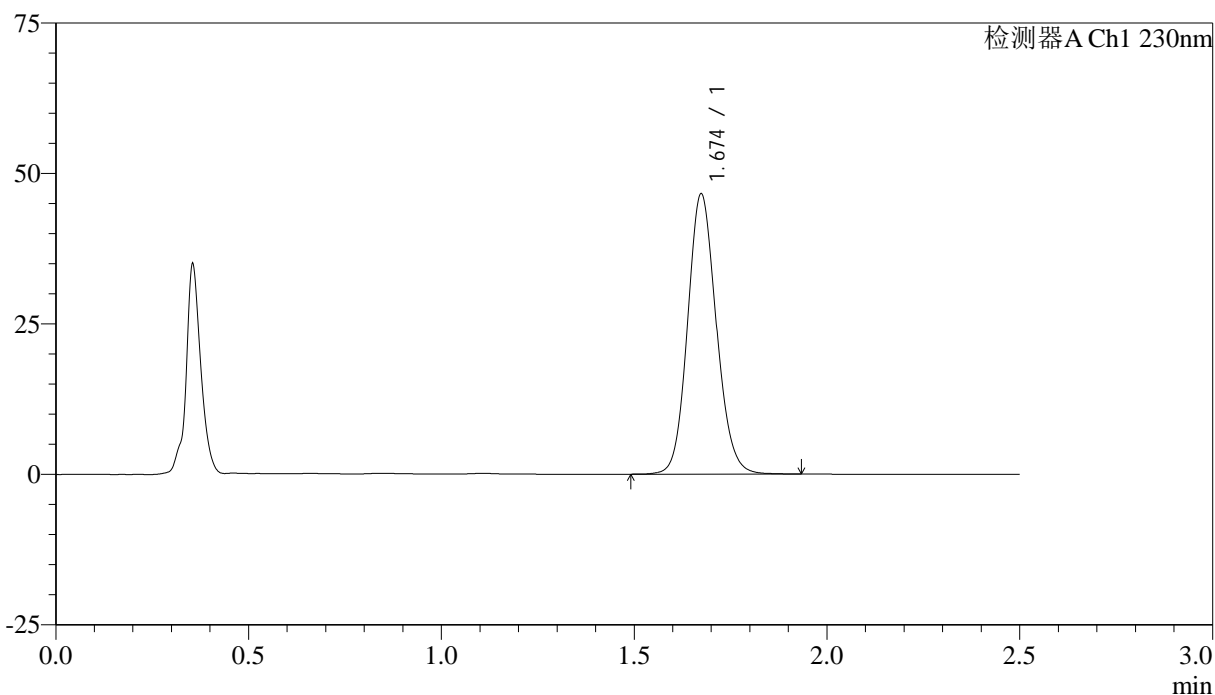
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-11-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:07:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.674	241472	100.000	46465	2444	1.118	--
总计		241472	100.000	46465			

图11 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1



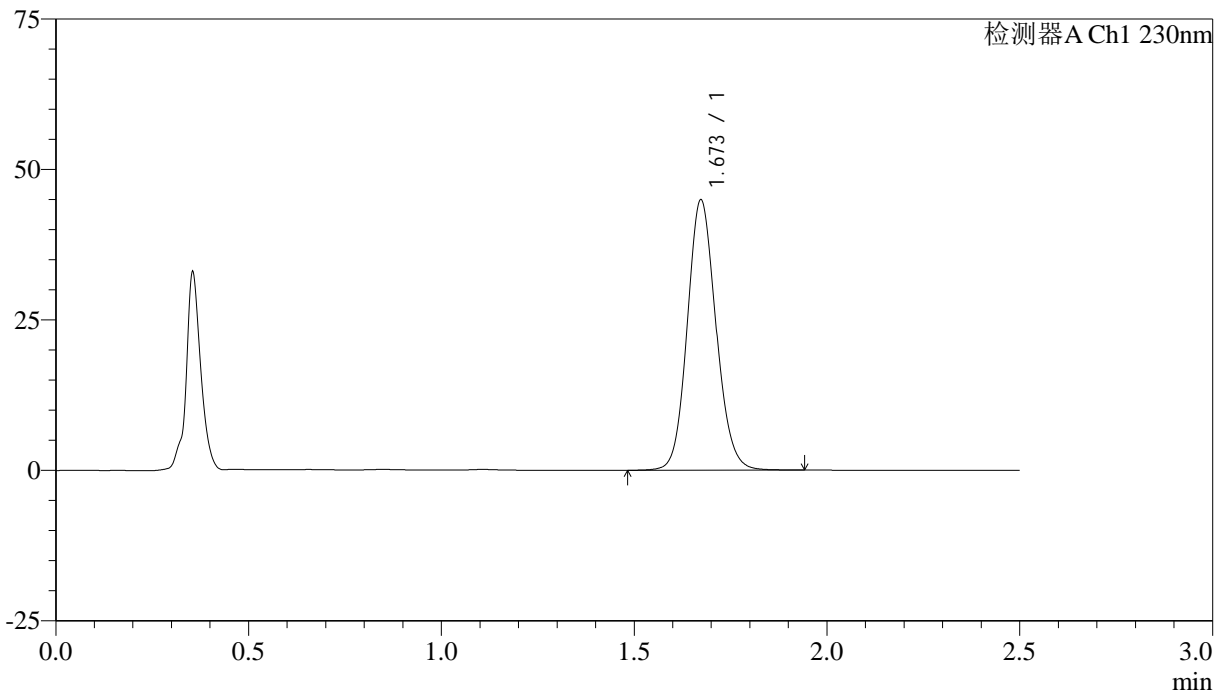
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-12-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:10:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	232996	100.000	44875	2445	1.115	--
总计		232996	100.000	44875			

图12 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1



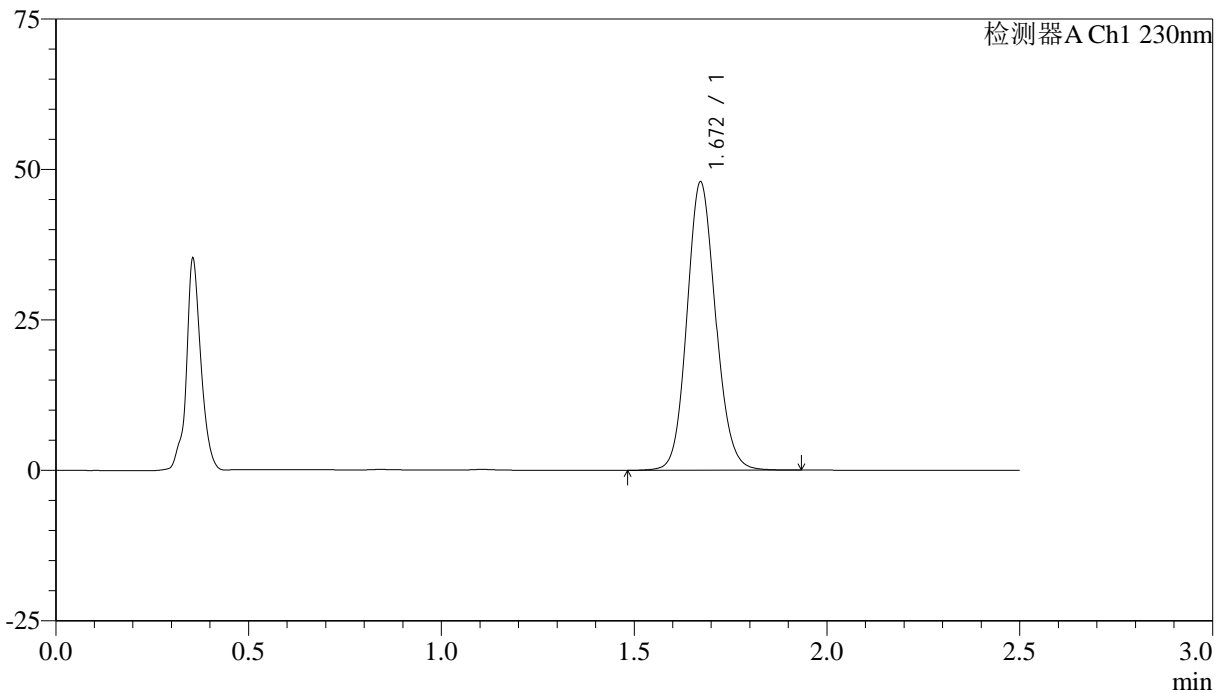
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-13-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:13:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	248084	100.000	47896	2449	1.116	--
总计		248084	100.000	47896			

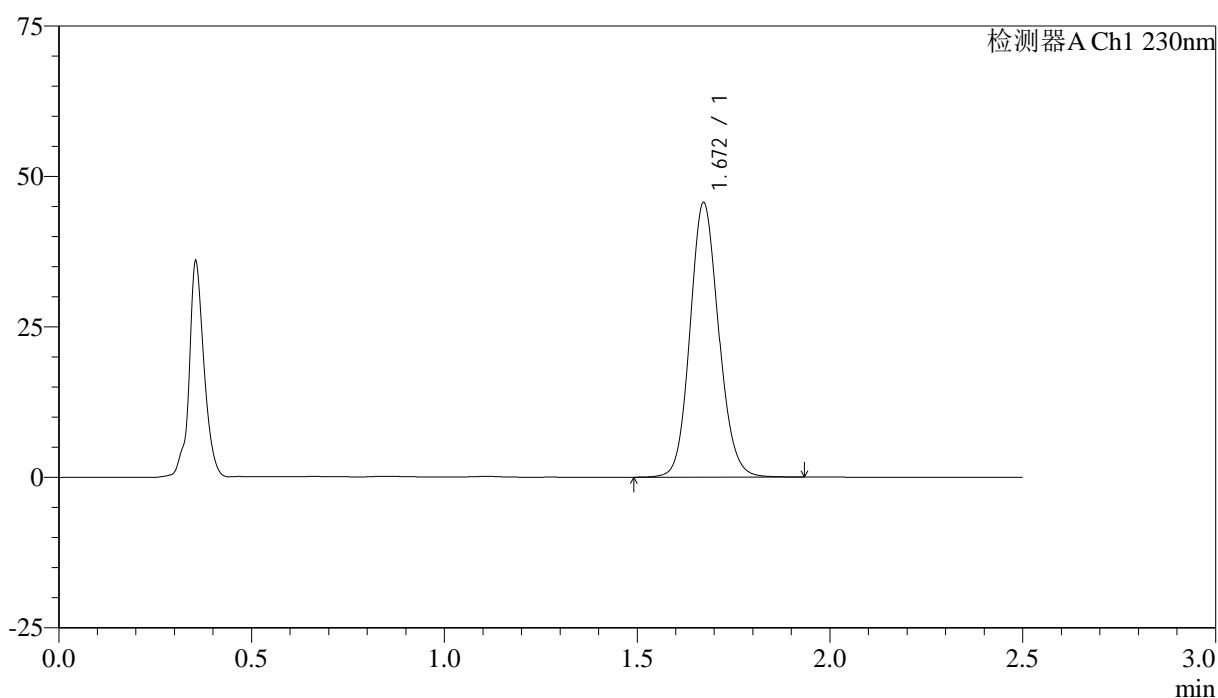
图13 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-14-2-cbj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:1-11
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 12:16:32 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:58:58 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	236075	100.000	45611	2451	1.116	--
总计		236075	100.000	45611			

图14 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1



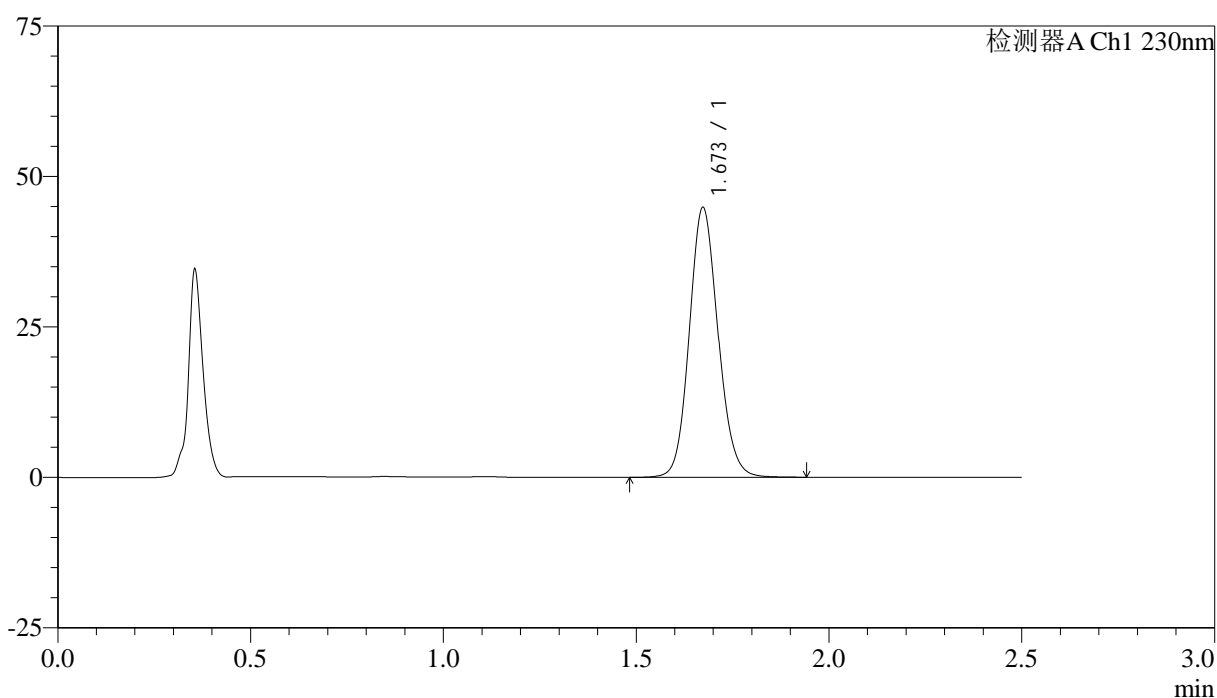
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-15-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:19:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	232719	100.000	44786	2440	1.114	--
总计		232719	100.000	44786			

图15 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1



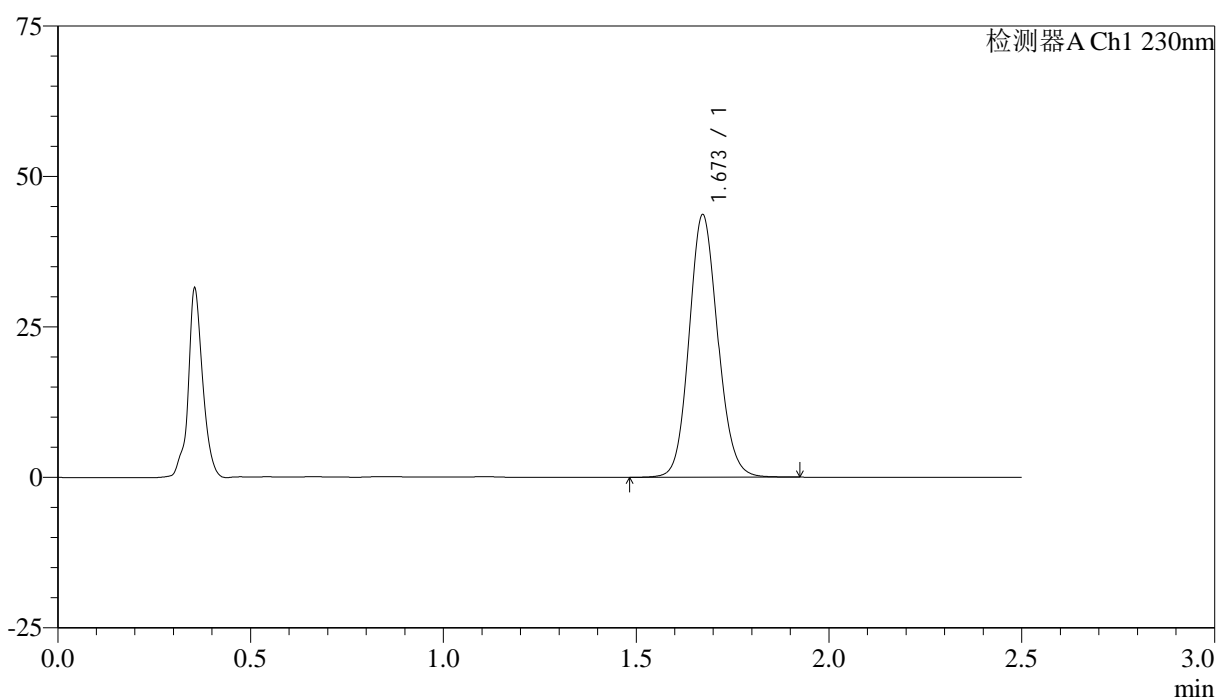
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-16-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:22:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.673	226395	100.000	43612	2439	1.115	--
总计		226395	100.000	43612			

图16 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1



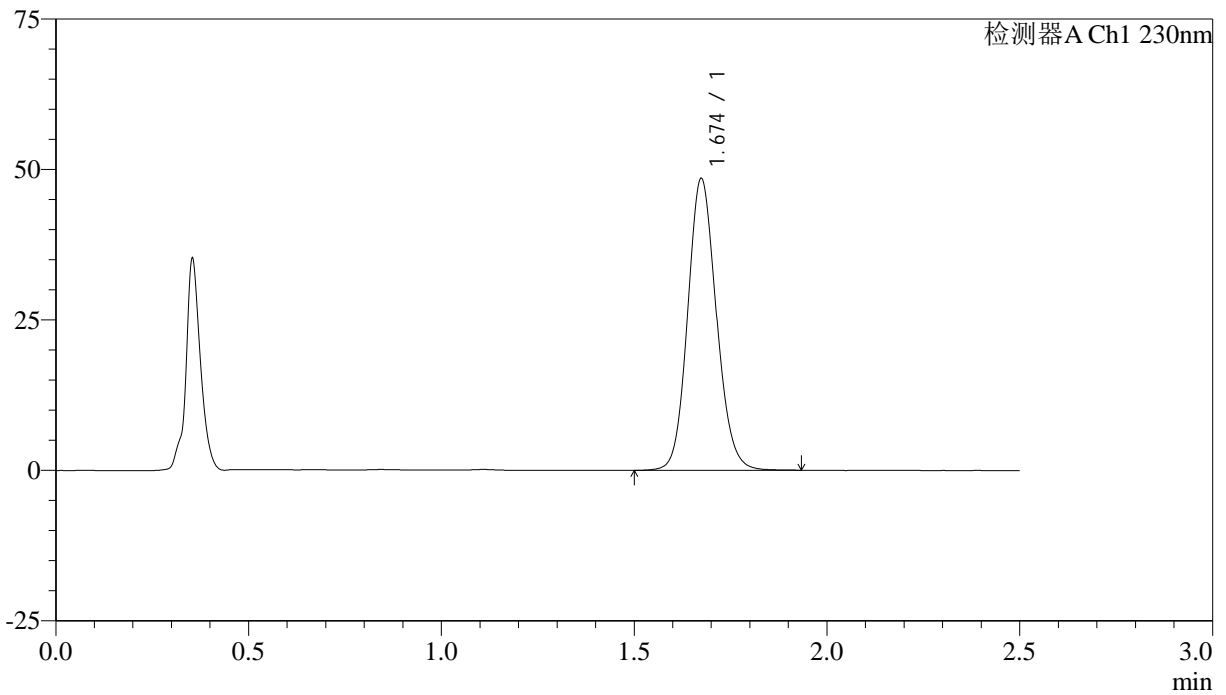
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-17-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:25:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.674	251304	100.000	48349	2442	1.119	--
总计		251304	100.000	48349			

图17 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1



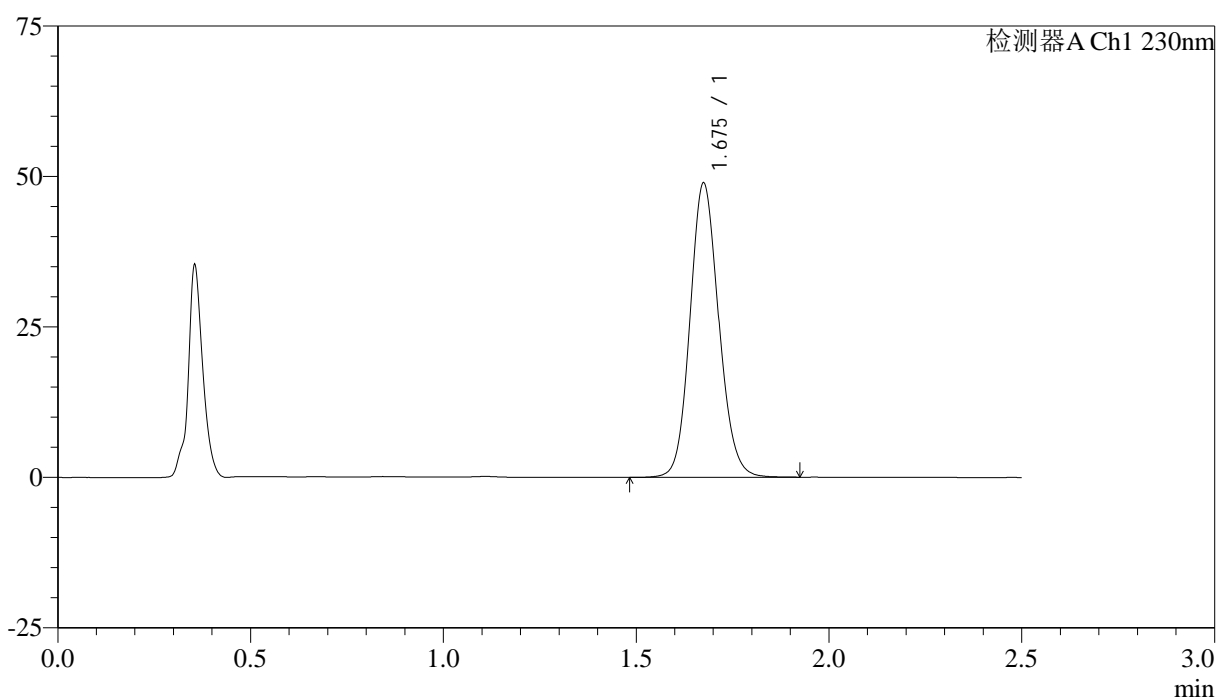
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-18-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:28:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.675	254006	100.000	48654	2441	1.118	--
总计		254006	100.000	48654			

图18 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1



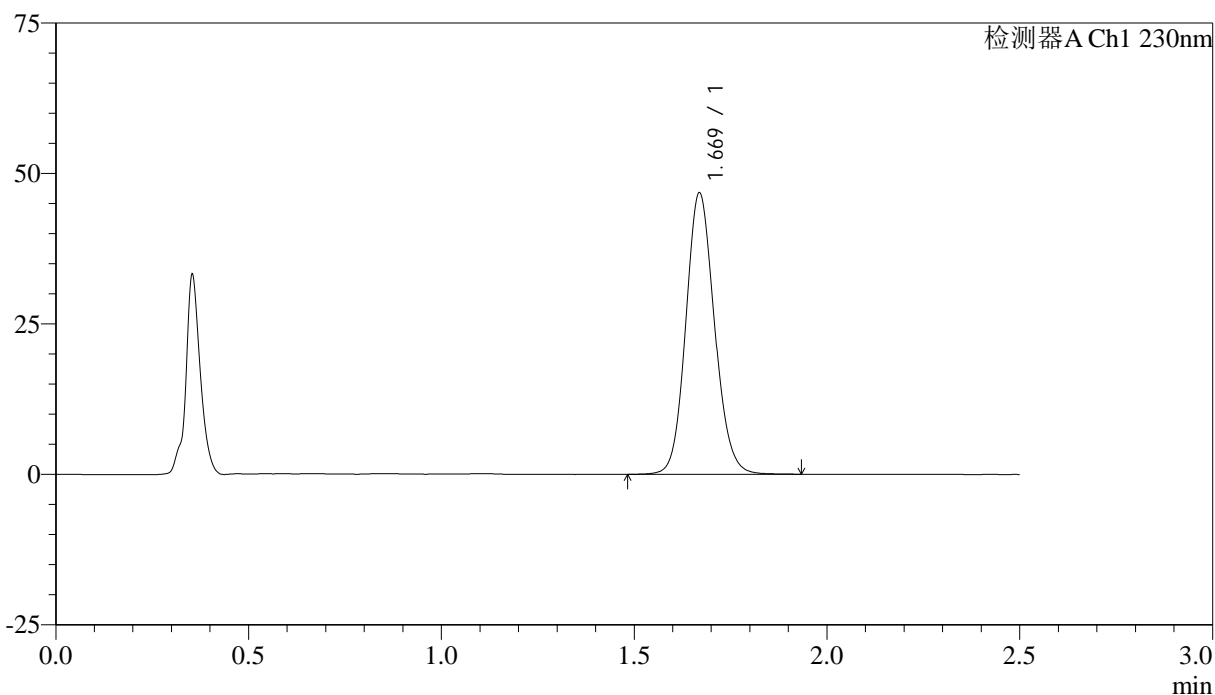
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-20-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:33:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.669	242221	100.000	46656	2439	1.115	--
总计		242221	100.000	46656			

图20 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-15min-片2
 供试品溶液-1



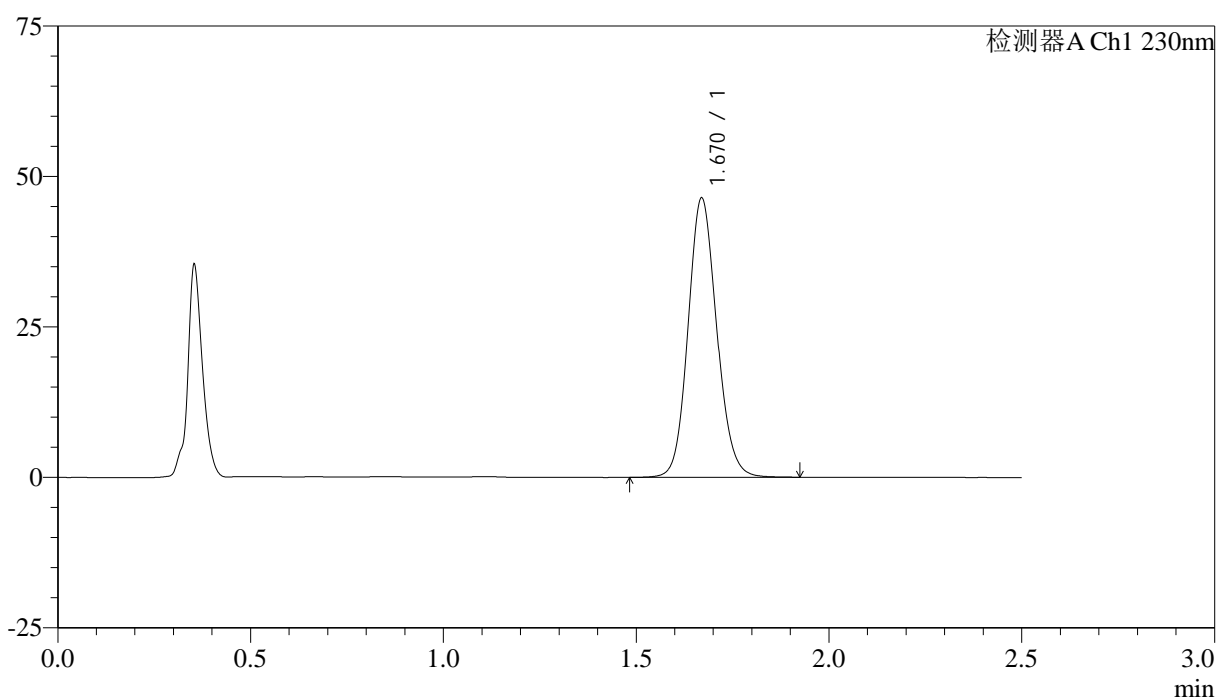
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-21-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:36:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	240191	100.000	46344	2443	1.116	--
总计		240191	100.000	46344			

图21 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-15min-片3
 供试品溶液-1



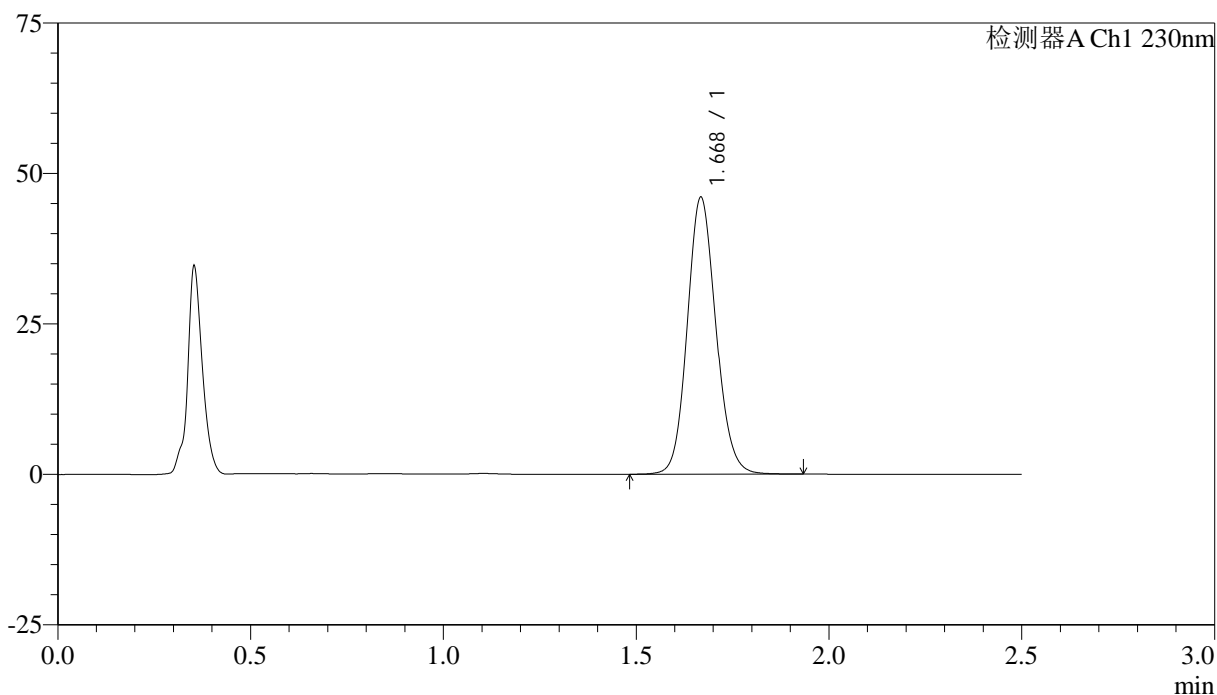
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-22-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:39:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	238222	100.000	45709	2435	1.117	--
总计		238222	100.000	45709			

图22 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1



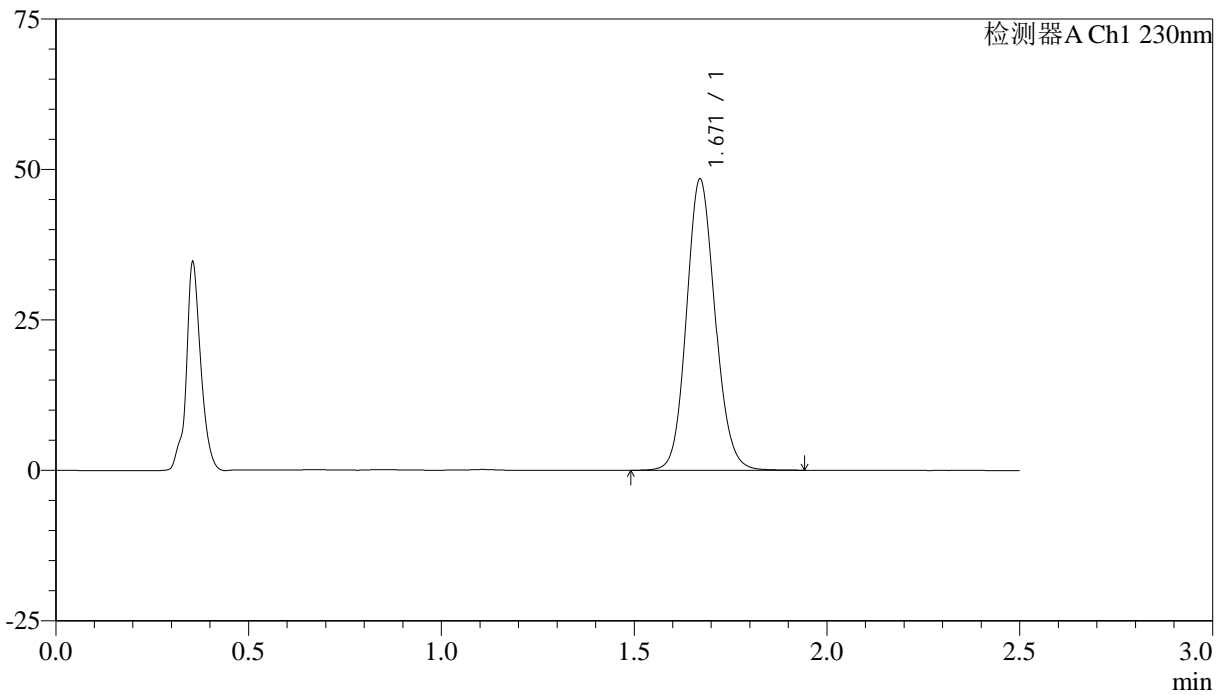
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-23-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:42:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.671	250225	100.000	48381	2452	1.116	--
总计		250225	100.000	48381			

图23 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1



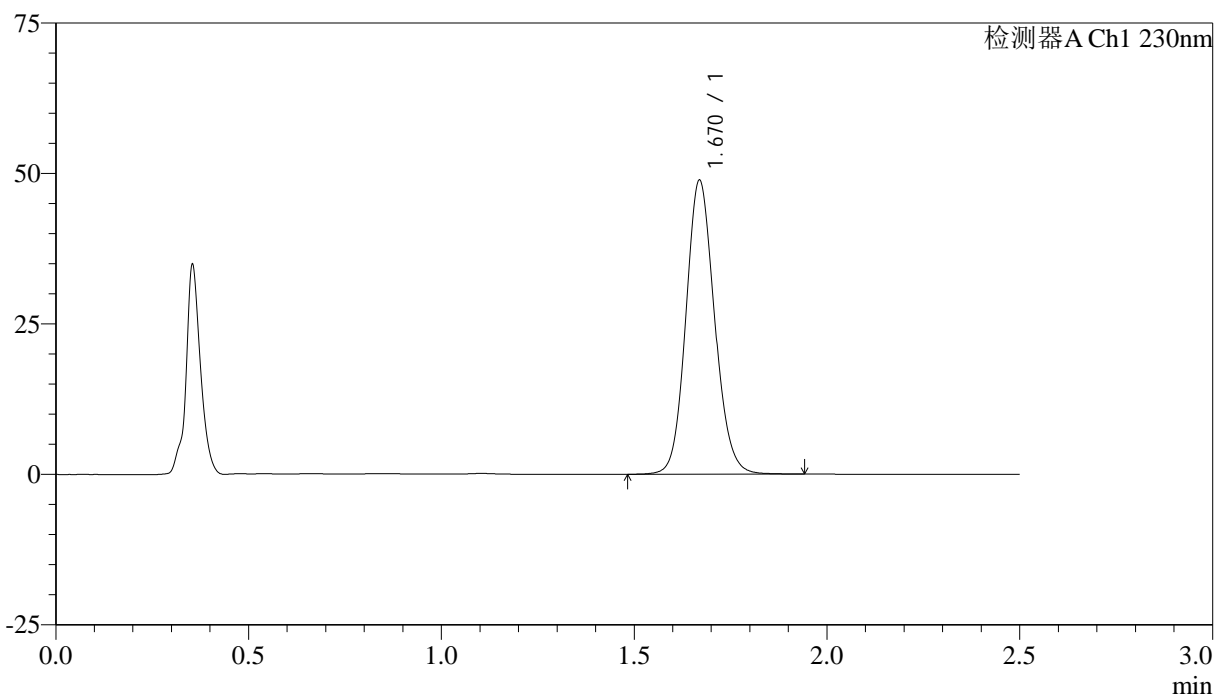
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-24-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:45:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	252826	100.000	48731	2441	1.115	--
总计		252826	100.000	48731			

图24 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1



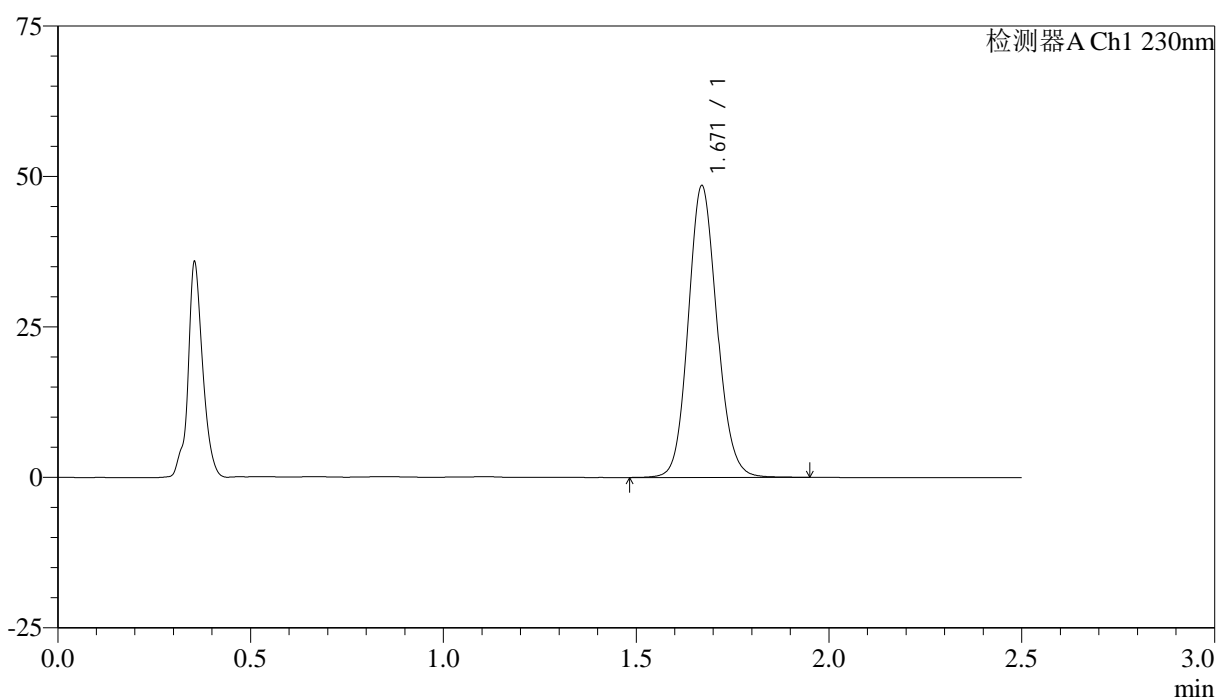
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-25-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:48:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.671	251653	100.000	48440	2433	1.114	--
总计		251653	100.000	48440			

图25 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1



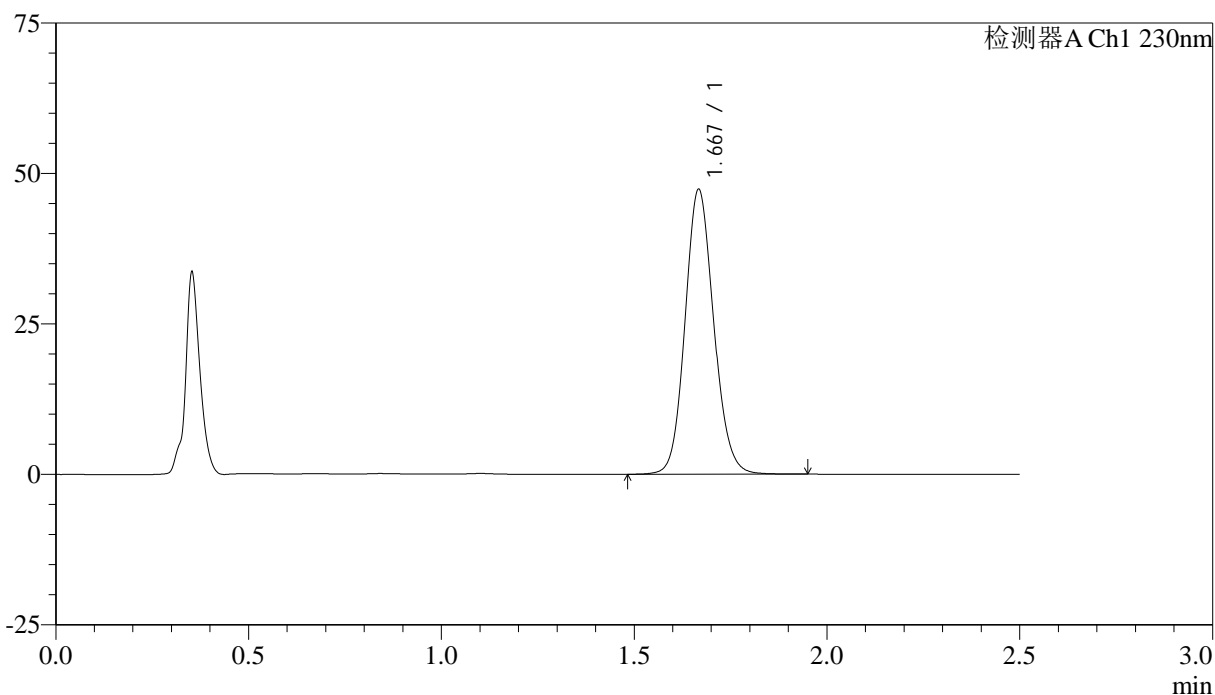
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-26-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:50:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	245174	100.000	46982	2434	1.115	--
总计		245174	100.000	46982			

图26 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1



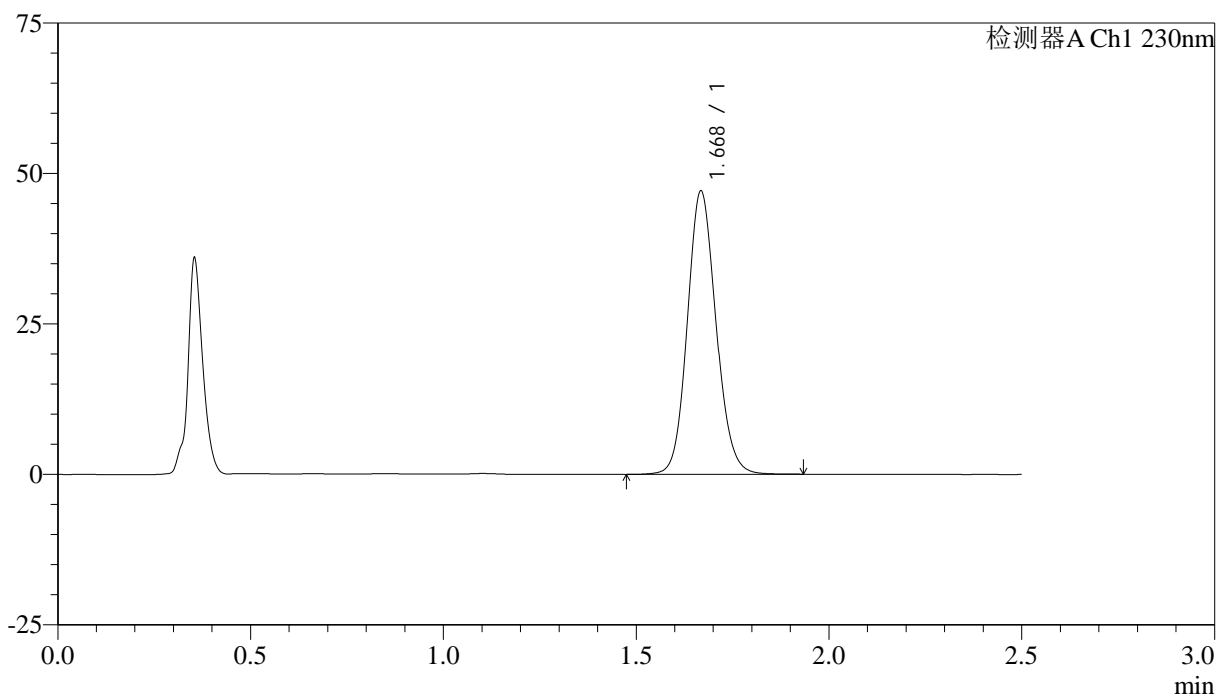
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-27-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:53:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	244101	100.000	46813	2433	1.116	--
总计		244101	100.000	46813			

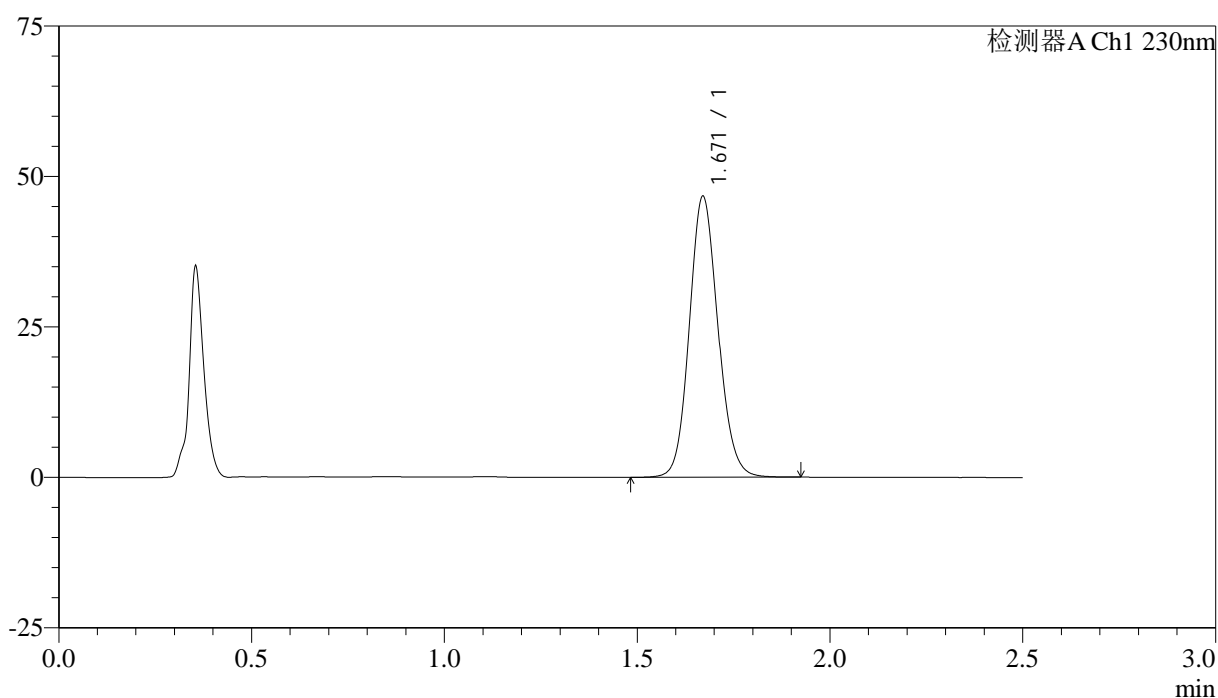
图27 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-28-2-cbj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:1-31
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 12:56:42 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:40 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.671	241857	100.000	46661	2440	1.115	--
总计		241857	100.000	46661			

图28 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1



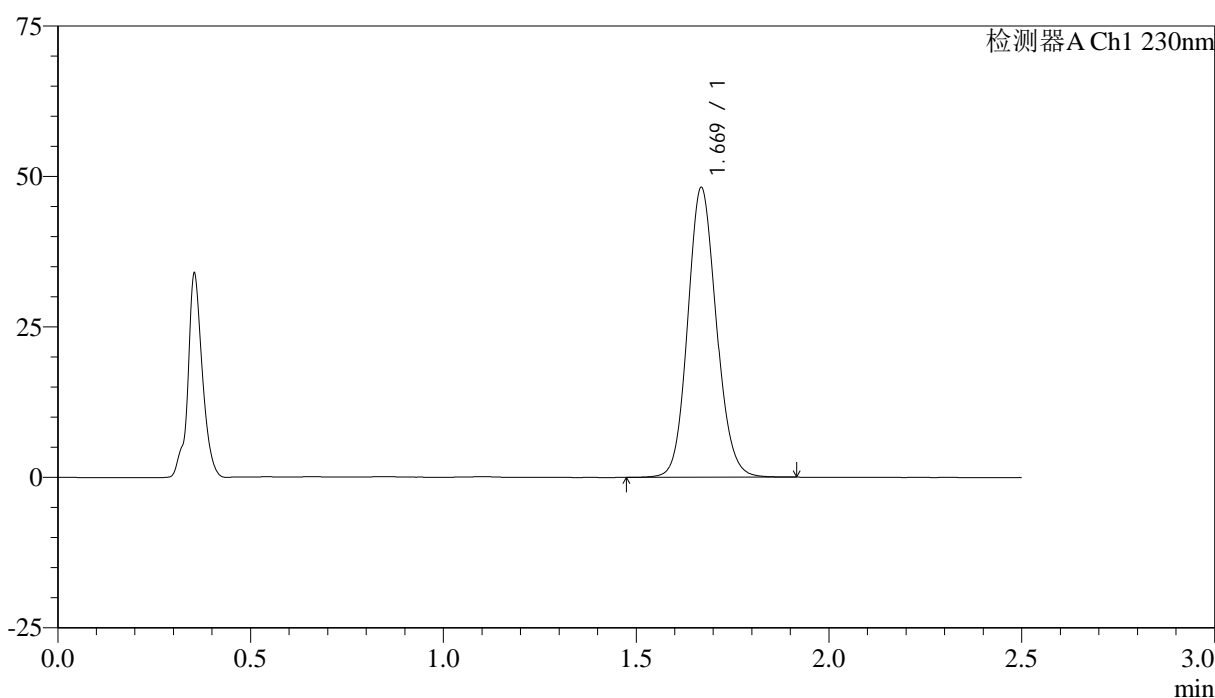
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-29-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 12:59:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.669	249463	100.000	48001	2432	1.114	--
总计		249463	100.000	48001			

图29 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1



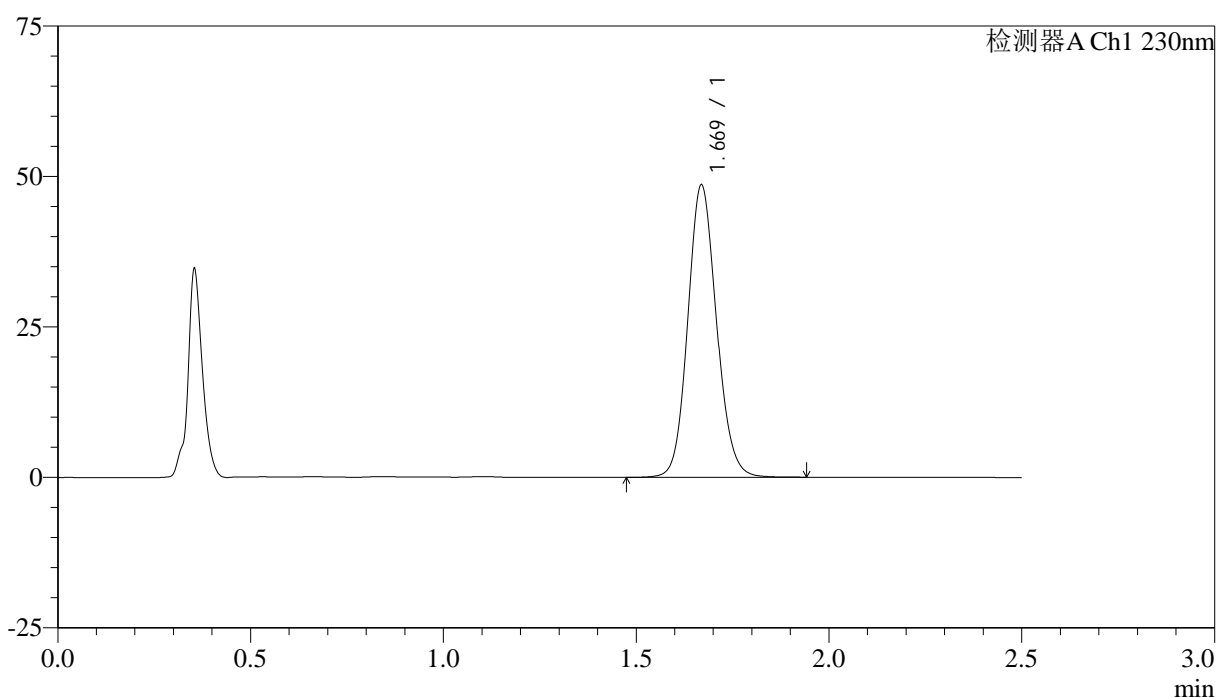
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-30-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:02:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.669	251877	100.000	48465	2434	1.112	--
总计		251877	100.000	48465			

图30 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1



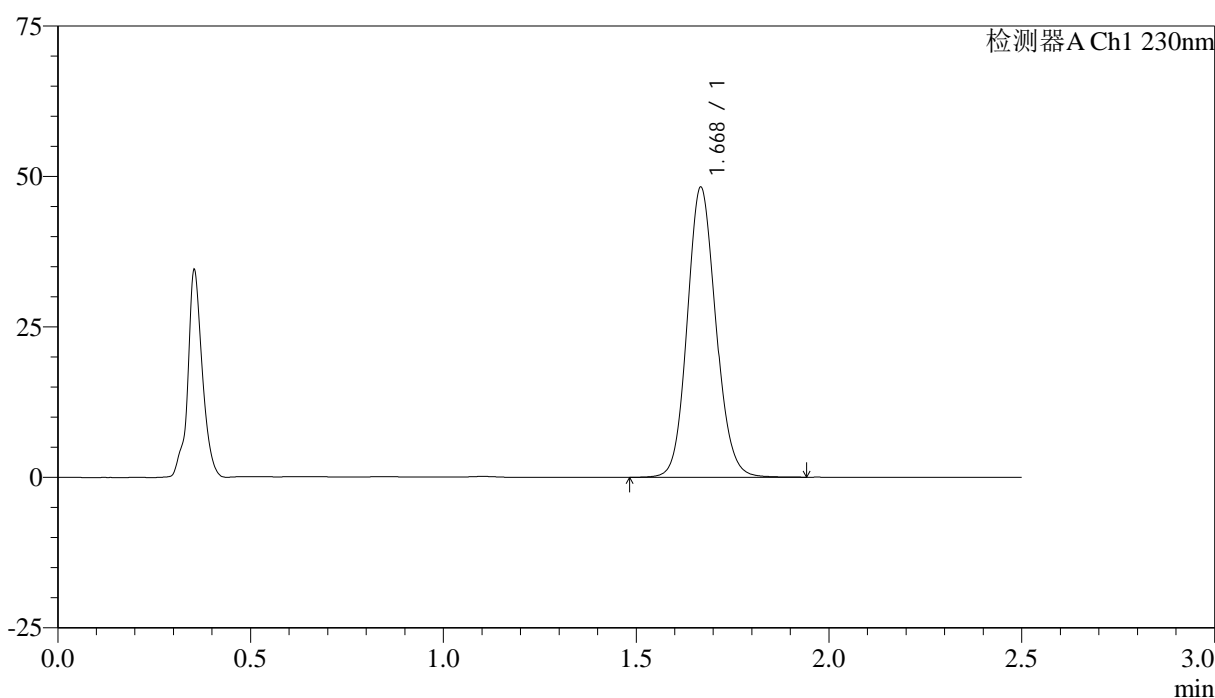
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-31-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:05:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	249584	100.000	47858	2435	1.115	--
总计		249584	100.000	47858			

图31 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1



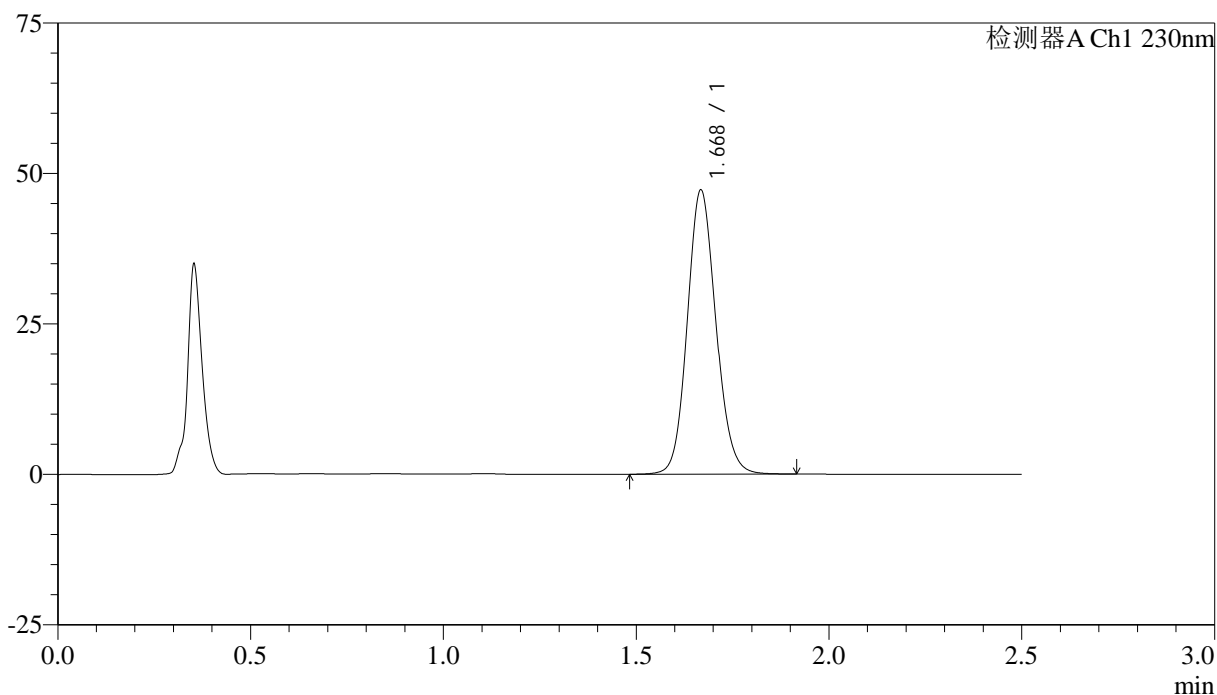
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-32-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:08:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	244177	100.000	46916	2441	1.115	--
总计		244177	100.000	46916			

图32 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1



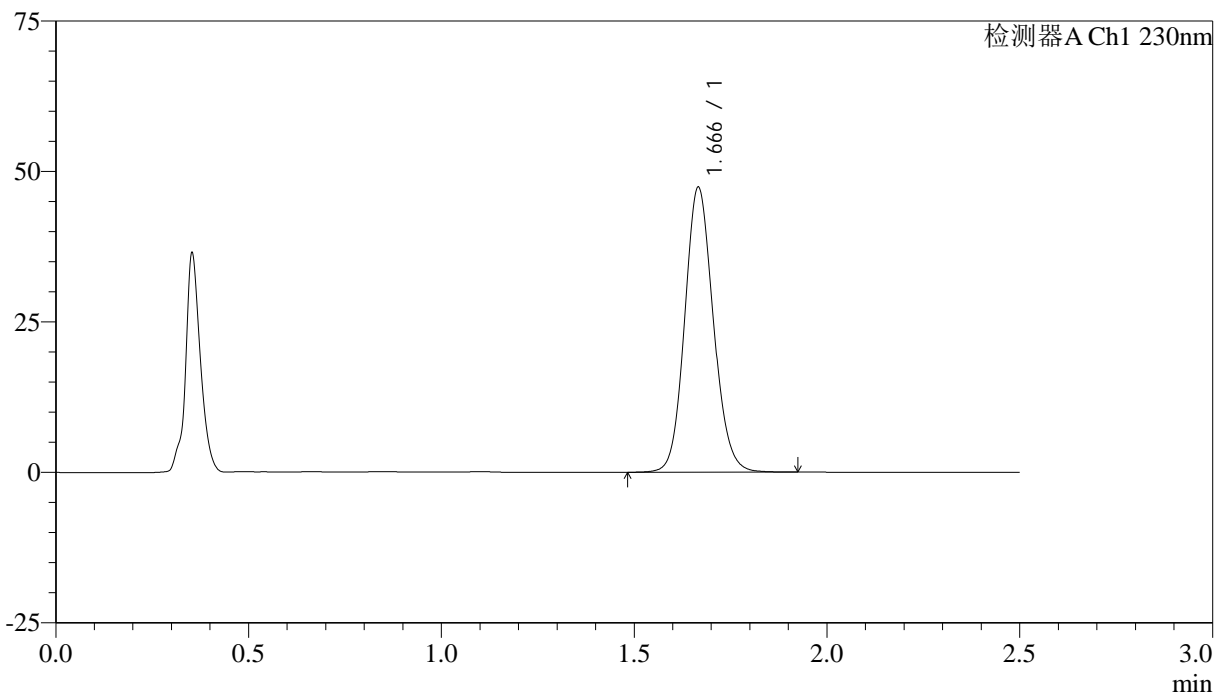
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-33-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:11:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	245065	100.000	47135	2431	1.116	--
总计		245065	100.000	47135			

图33 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片3
 供试品溶液-1



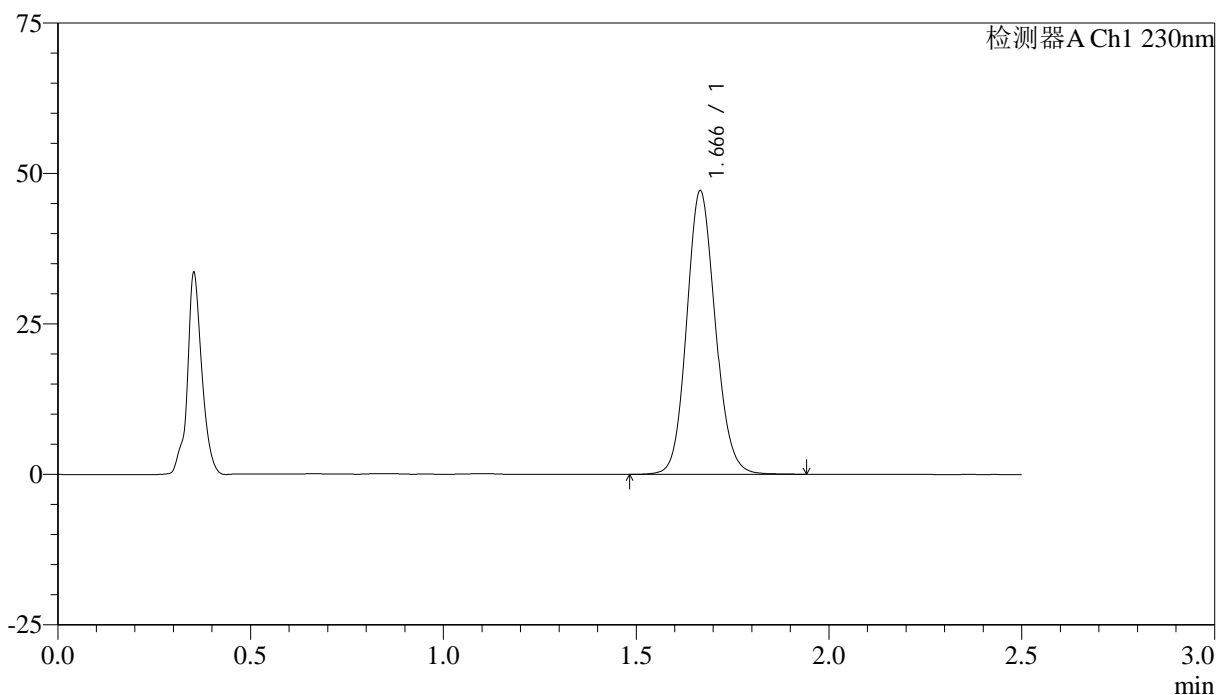
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-34-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:14:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 14:59:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	243676	100.000	46922	2434	1.116	--
总计		243676	100.000	46922			

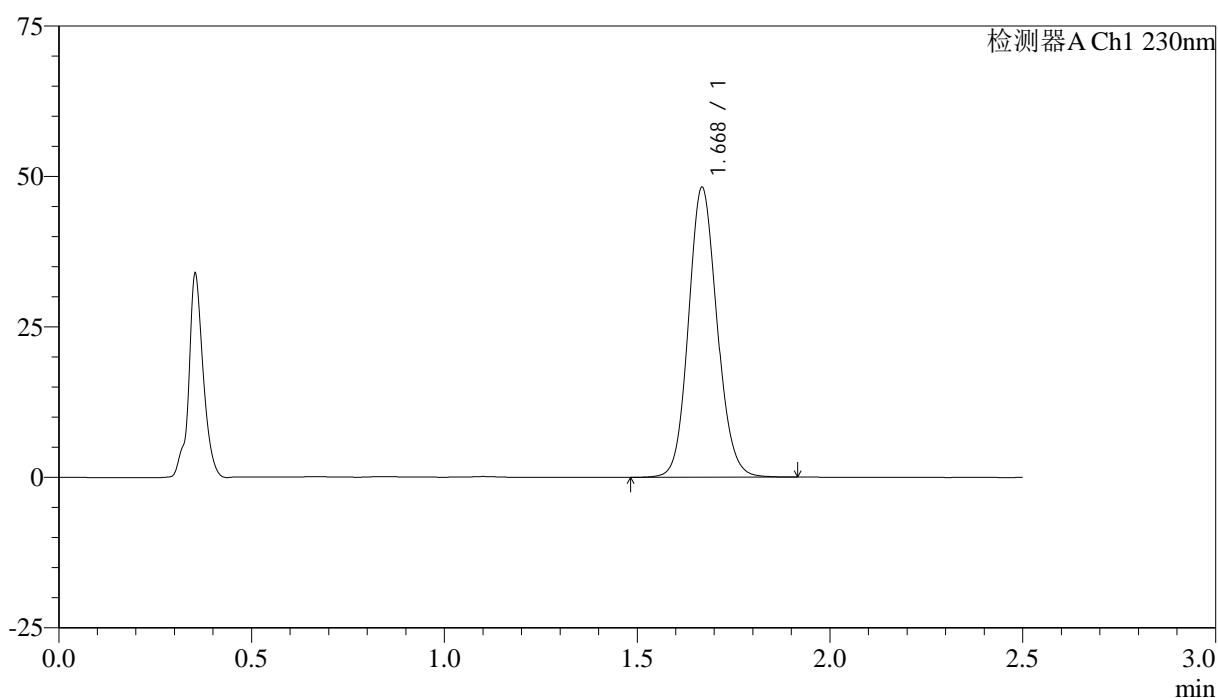
图34 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-35-2-cbj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:1-41
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 13:16:55 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:00 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	248971	100.000	47938	2444	1.114	--
总计		248971	100.000	47938			

图35 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片5
 供试品溶液-1



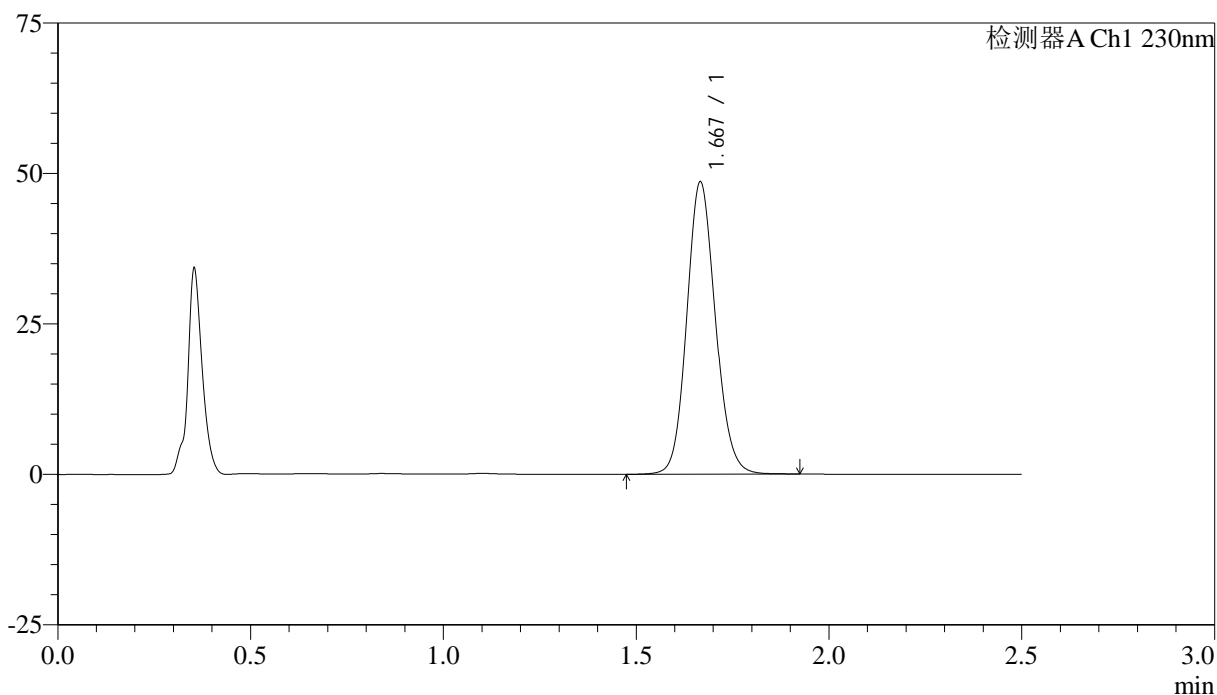
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-36-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:19:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	250960	100.000	48330	2441	1.116	--
总计		250960	100.000	48330			

图36 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1



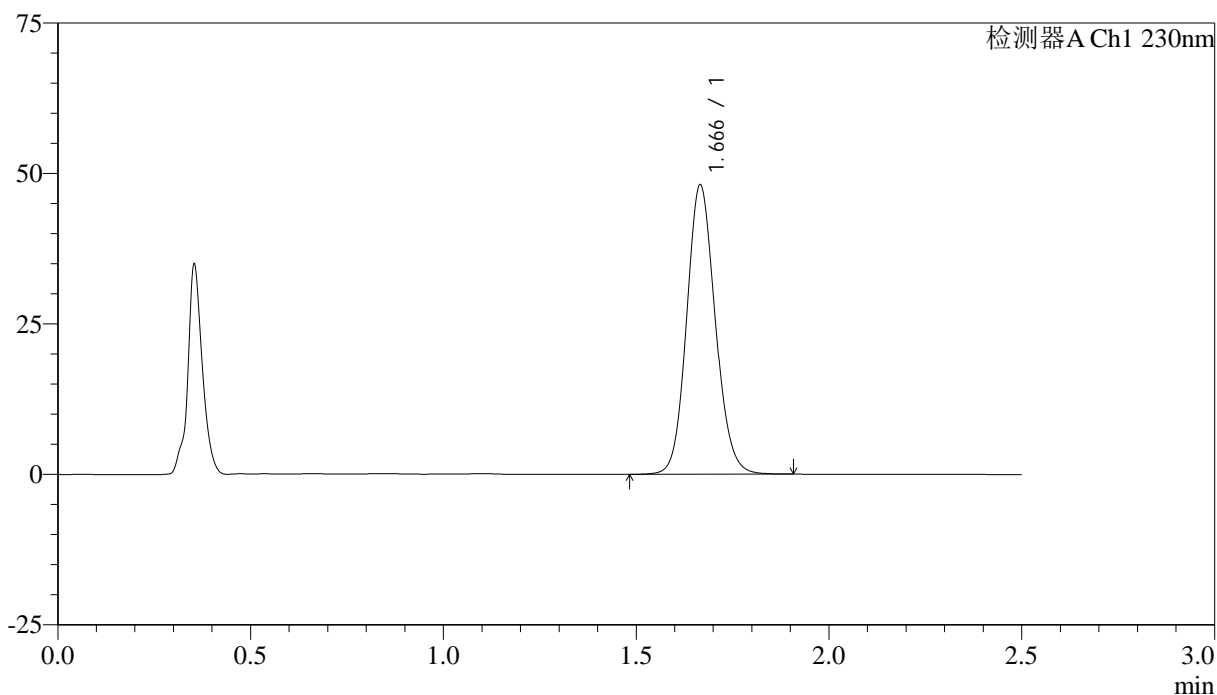
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-37-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:22:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.666	248565	100.000	47893	2432	1.116	--
总计		248565	100.000	47893			

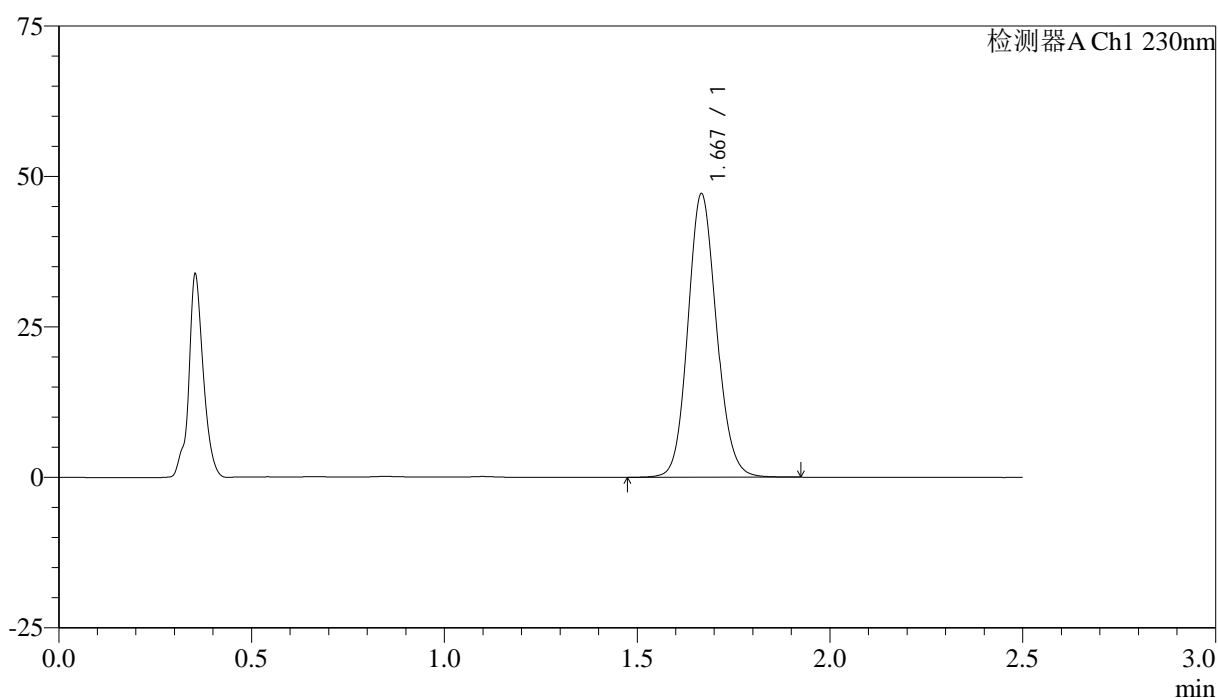
图37 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-38-2-cbj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:1-15
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 13:25:31 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:09 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	243688	100.000	46840	2439	1.115	--
总计		243688	100.000	46840			

图38 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1



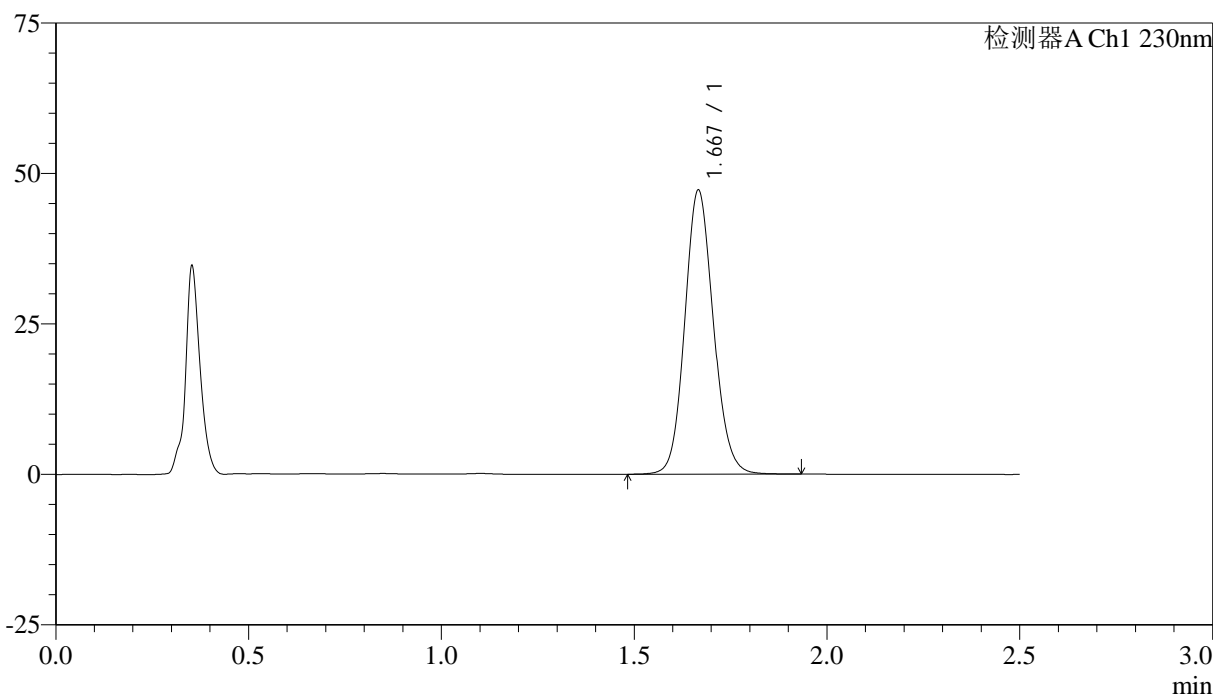
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-39-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:28:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	244432	100.000	46988	2433	1.114	--
总计		244432	100.000	46988			

图39 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1



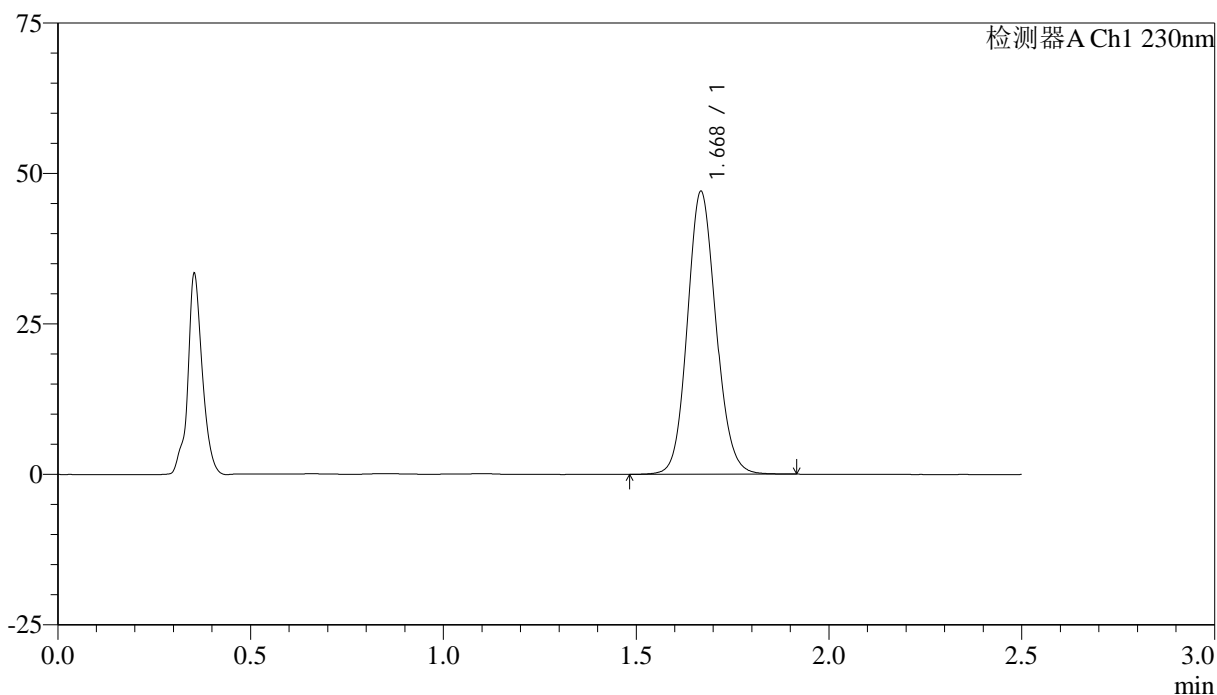
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-40-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:31:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	242921	100.000	46734	2440	1.114	--
总计		242921	100.000	46734			

图40 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1



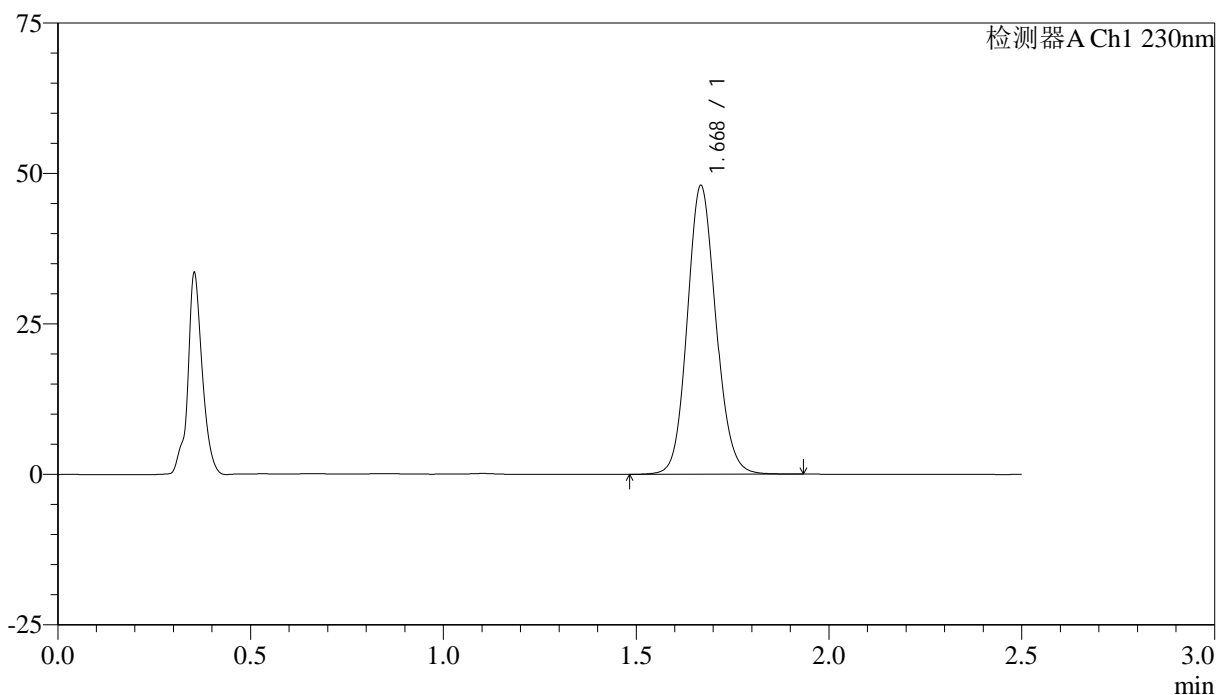
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-41-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:34:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	248314	100.000	47669	2436	1.113	--
总计		248314	100.000	47669			

图41 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1



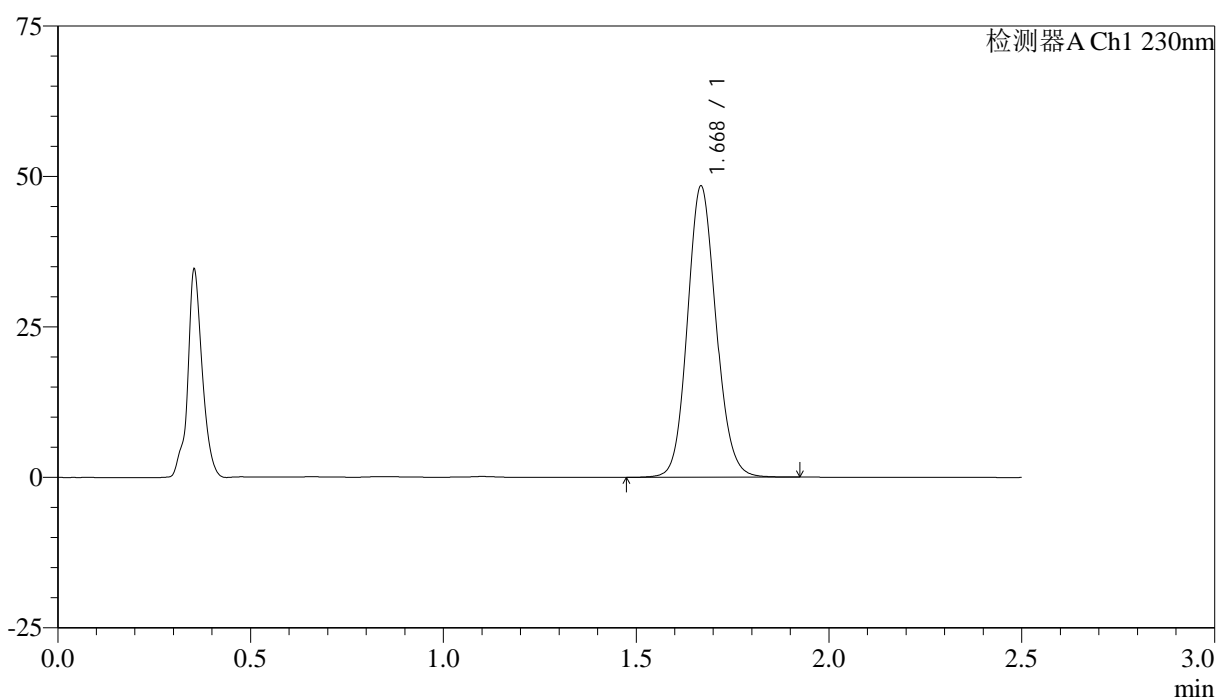
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-42-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:36:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	250362	100.000	48130	2440	1.115	--
总计		250362	100.000	48130			

图42 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1



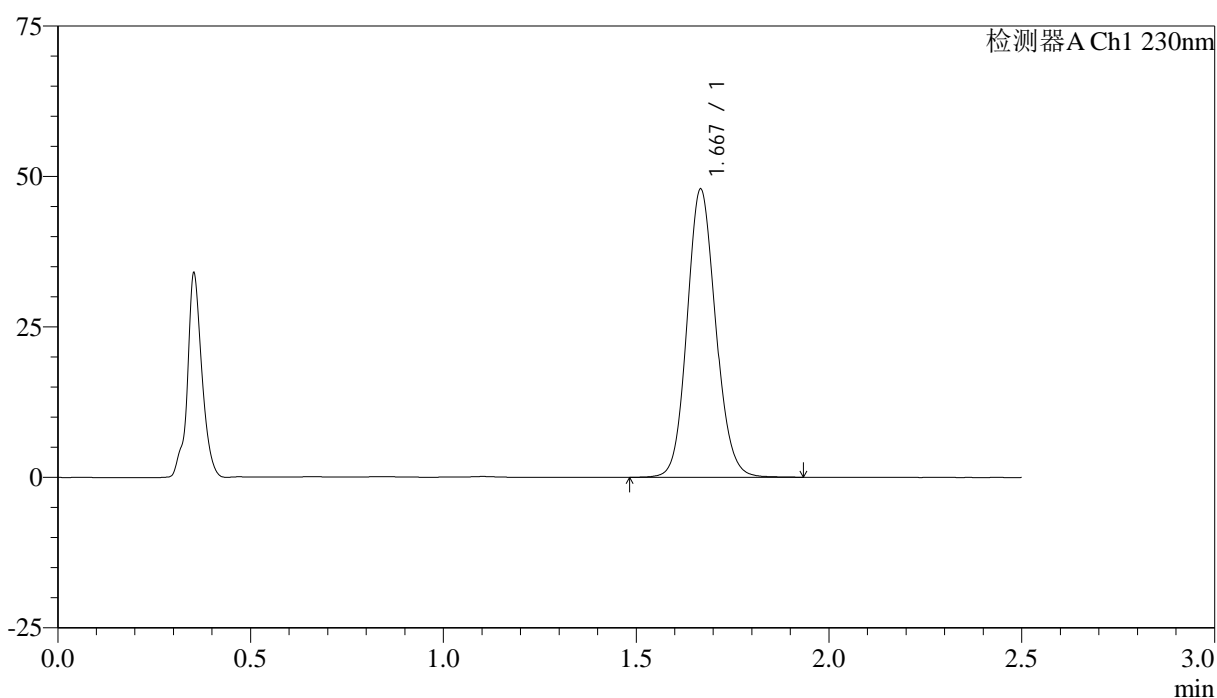
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-43-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:39:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	247752	100.000	47539	2437	1.115	--
总计		247752	100.000	47539			

图43 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片1
 供试品溶液-1



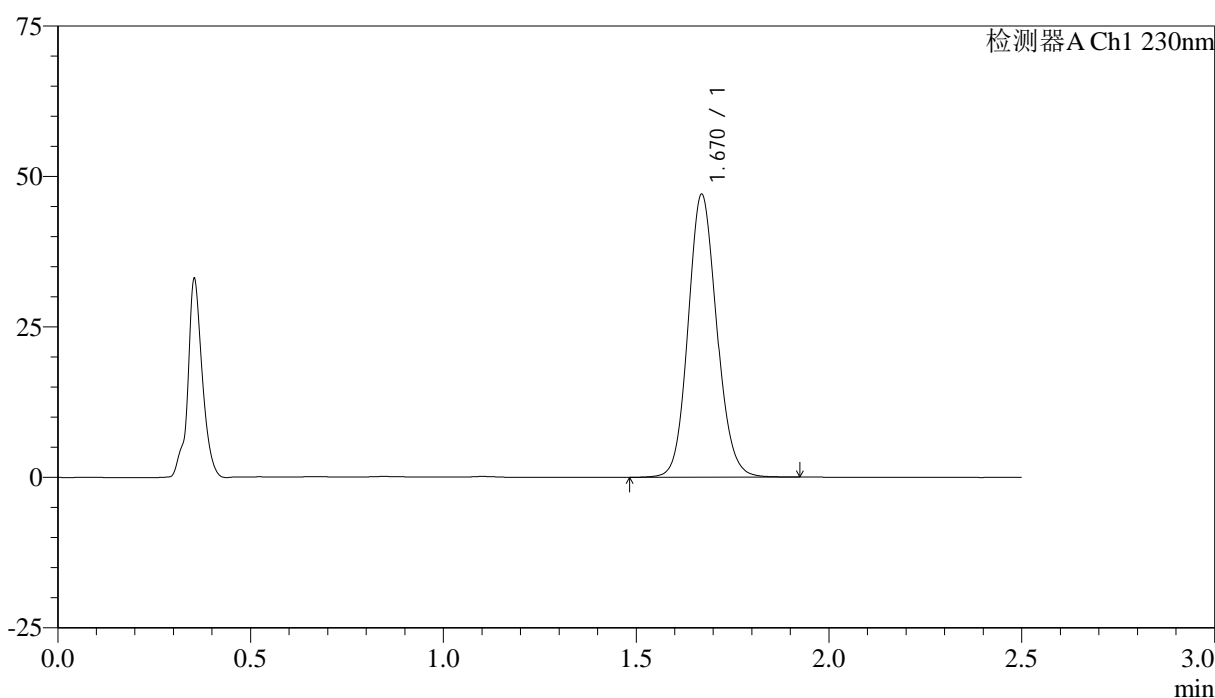
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-44-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:42:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	243594	100.000	46969	2441	1.113	--
总计		243594	100.000	46969			

图44 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片2
 供试品溶液-1



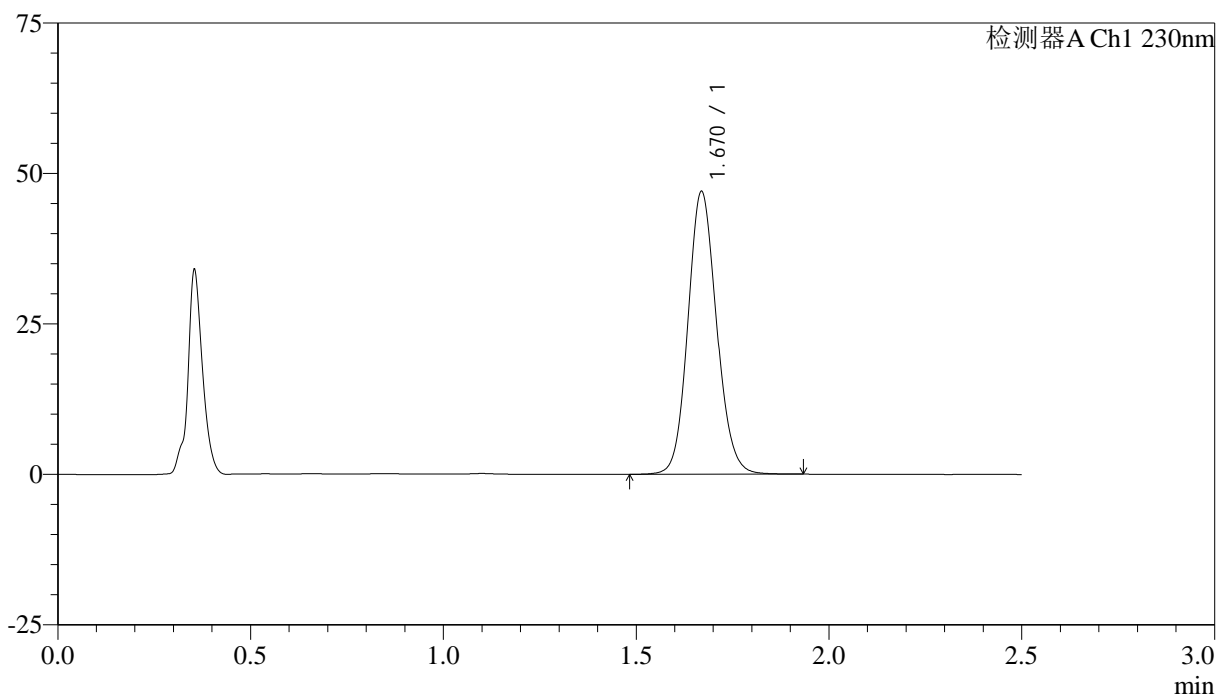
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-45-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:45:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	243359	100.000	46904	2440	1.113	--
总计		243359	100.000	46904			

图45 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片3
 供试品溶液-1



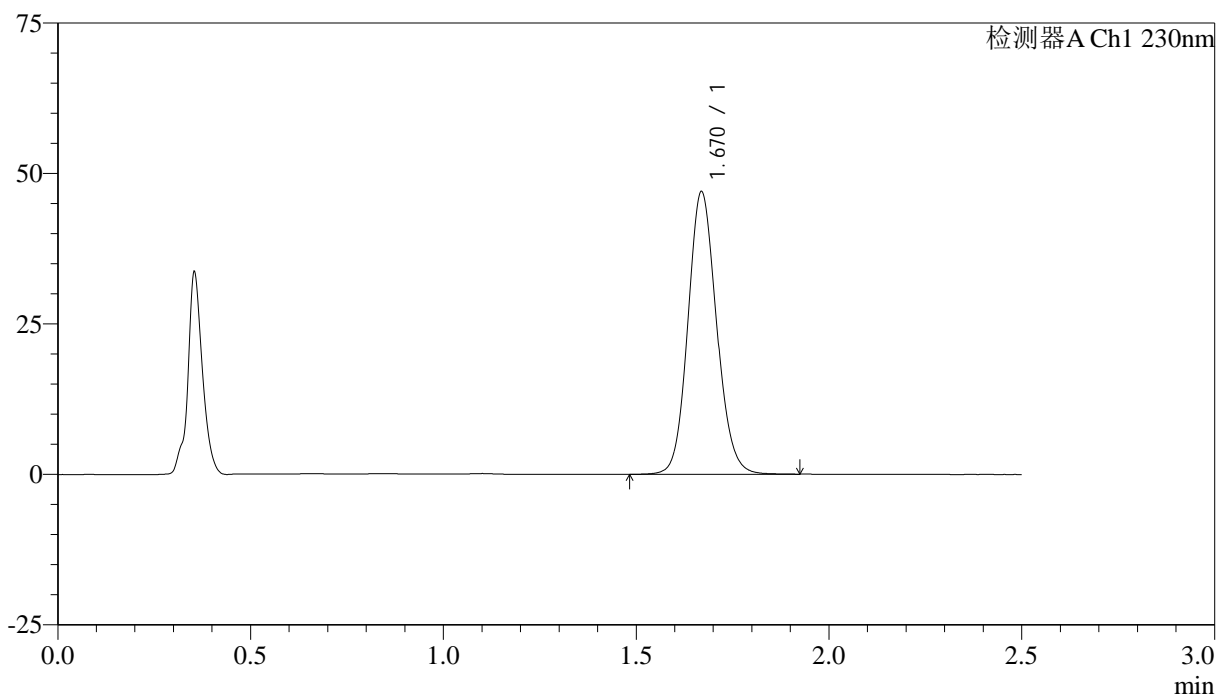
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-46-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:48:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	243158	100.000	46867	2439	1.113	--
总计		243158	100.000	46867			

图46 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片4
 供试品溶液-1



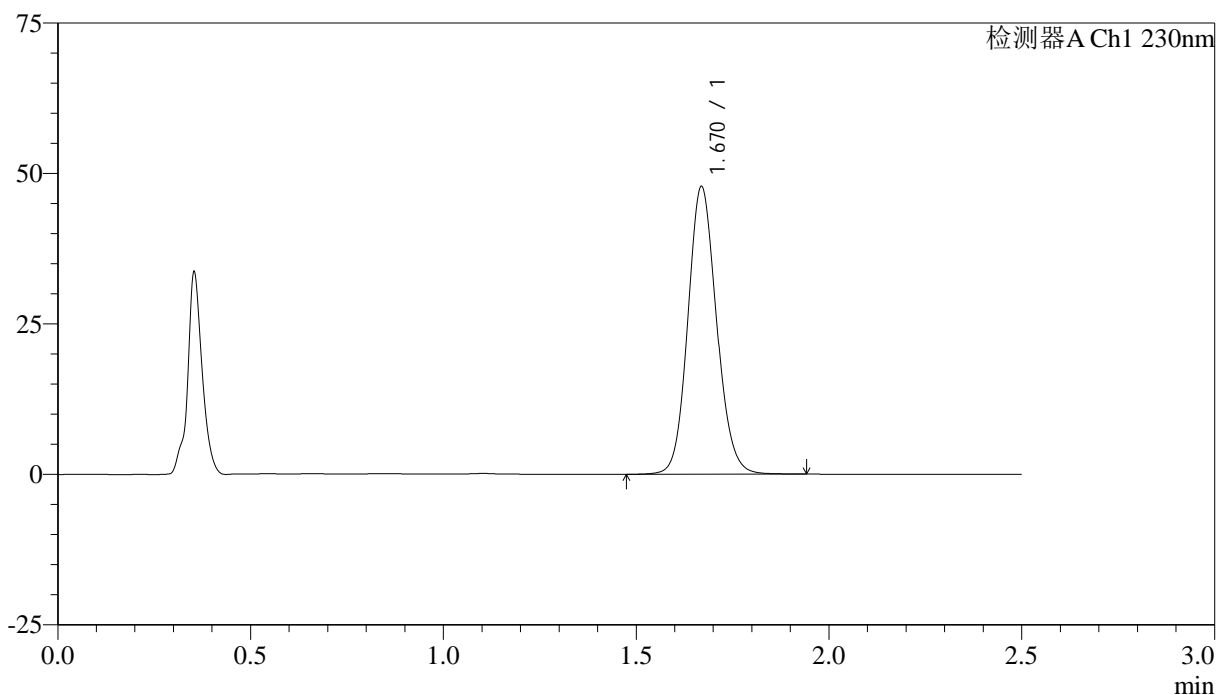
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-47-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:51:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.670	248033	100.000	47699	2430	1.115	--
总计		248033	100.000	47699			

图47 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片5
 供试品溶液-1



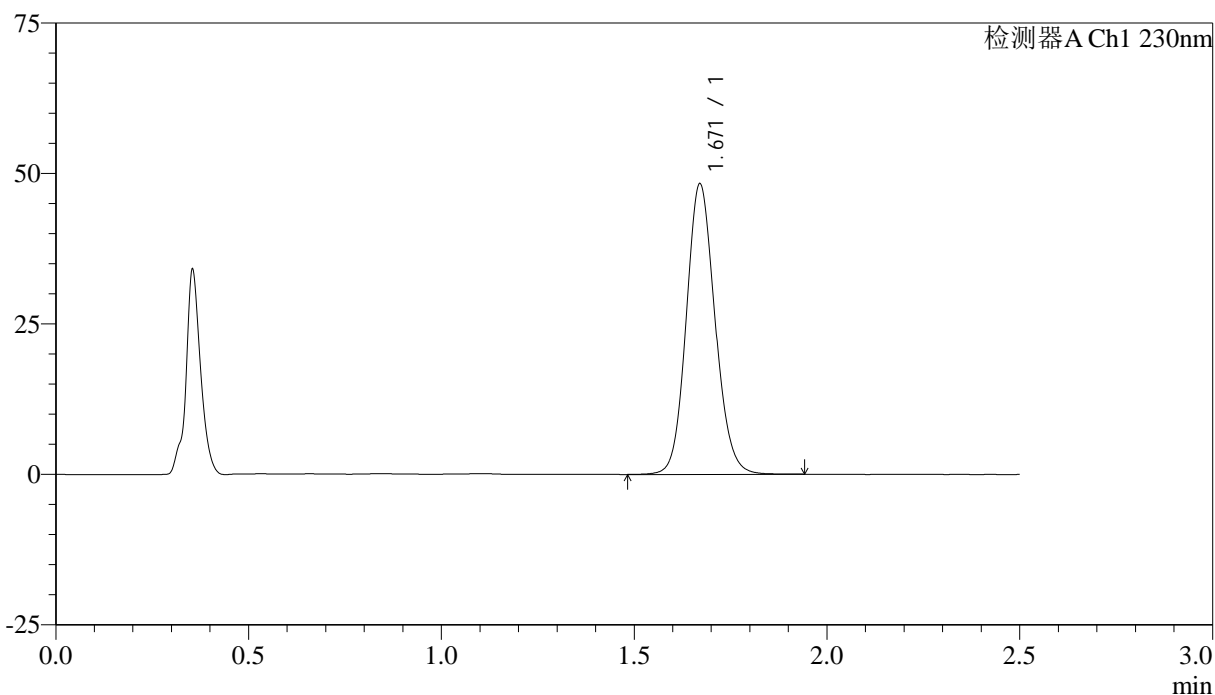
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-48-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:54:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.671	250780	100.000	48245	2425	1.114	--
总计		250780	100.000	48245			

图48 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-60min-片6
 供试品溶液-1



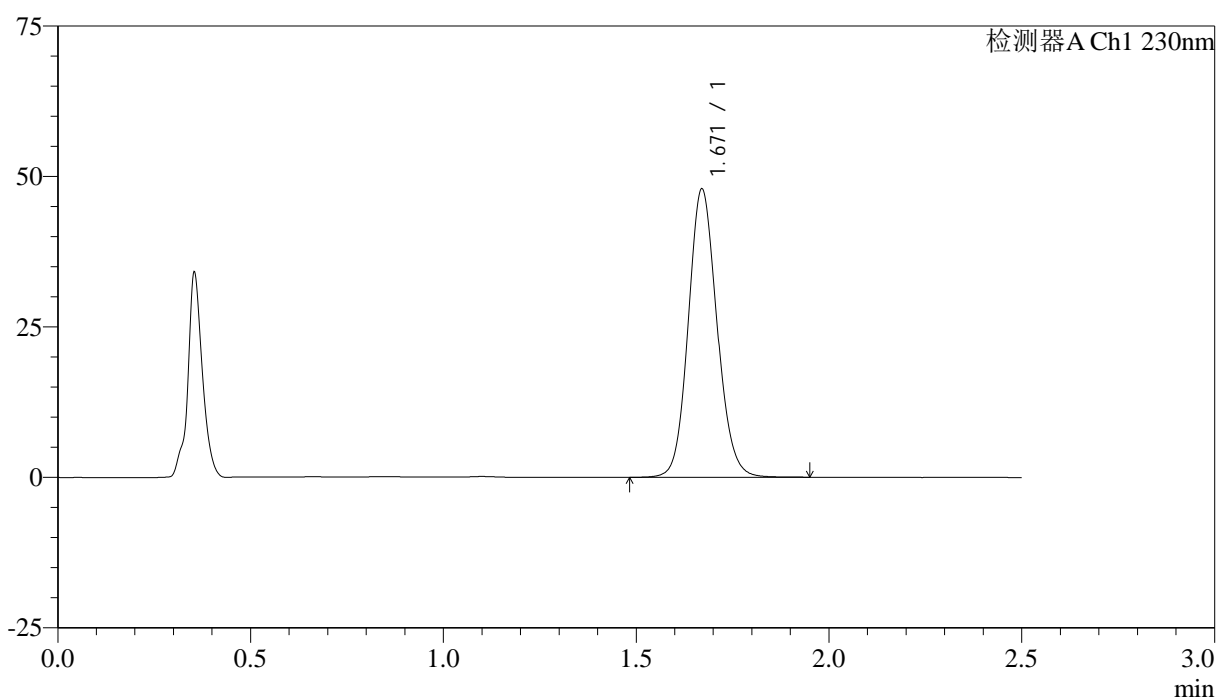
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-49-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:57:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.671	248211	100.000	47877	2438	1.112	--
总计		248211	100.000	47877			

图49 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



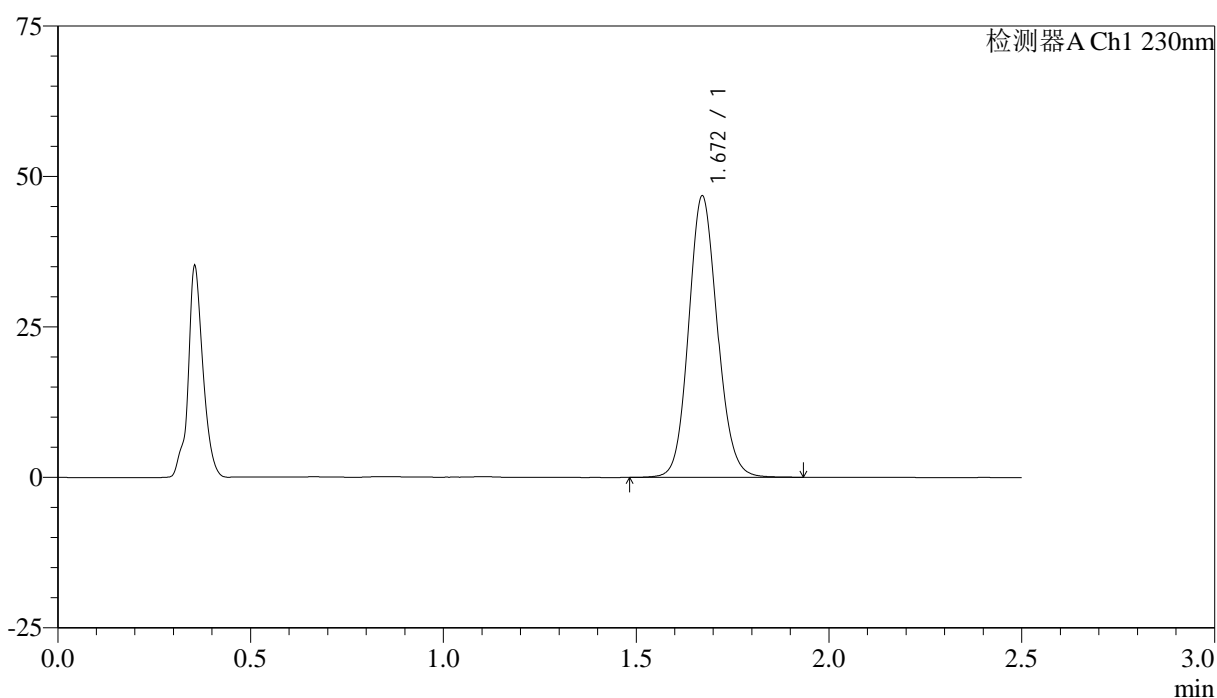
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-50-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 13:59:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	242616	100.000	46768	2437	1.112	--
总计		242616	100.000	46768			

图50 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



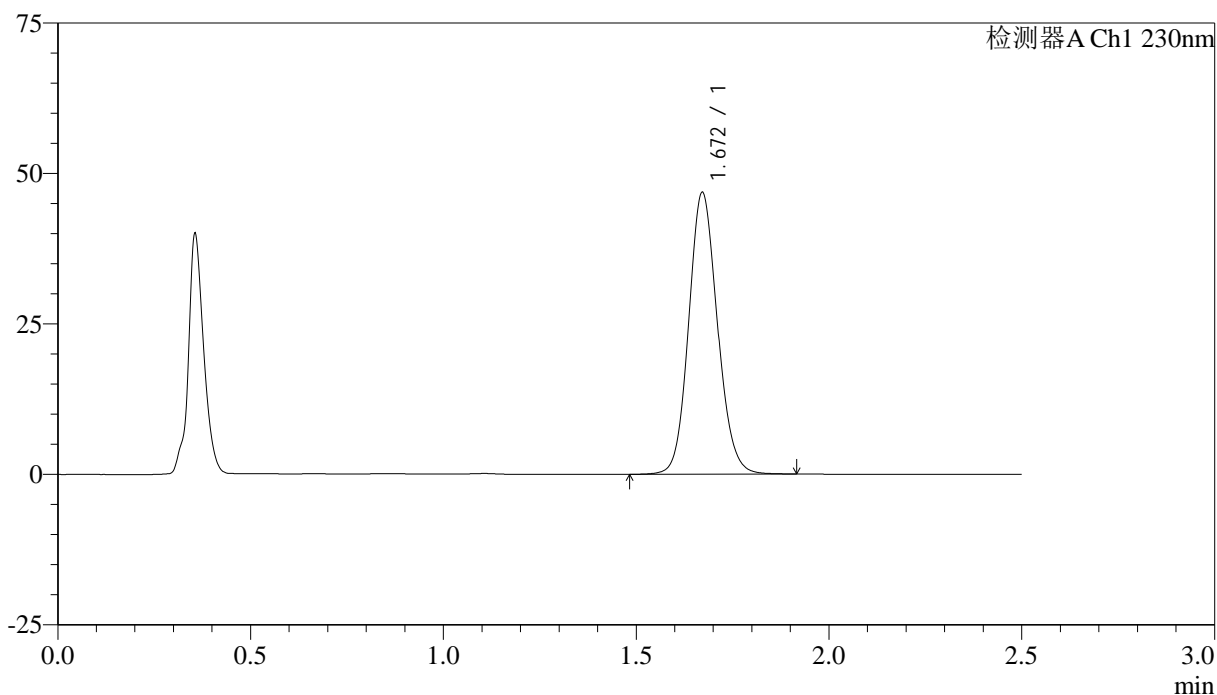
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-51-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:02:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	242869	100.000	46810	2437	1.113	--
总计		242869	100.000	46810			

图51 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



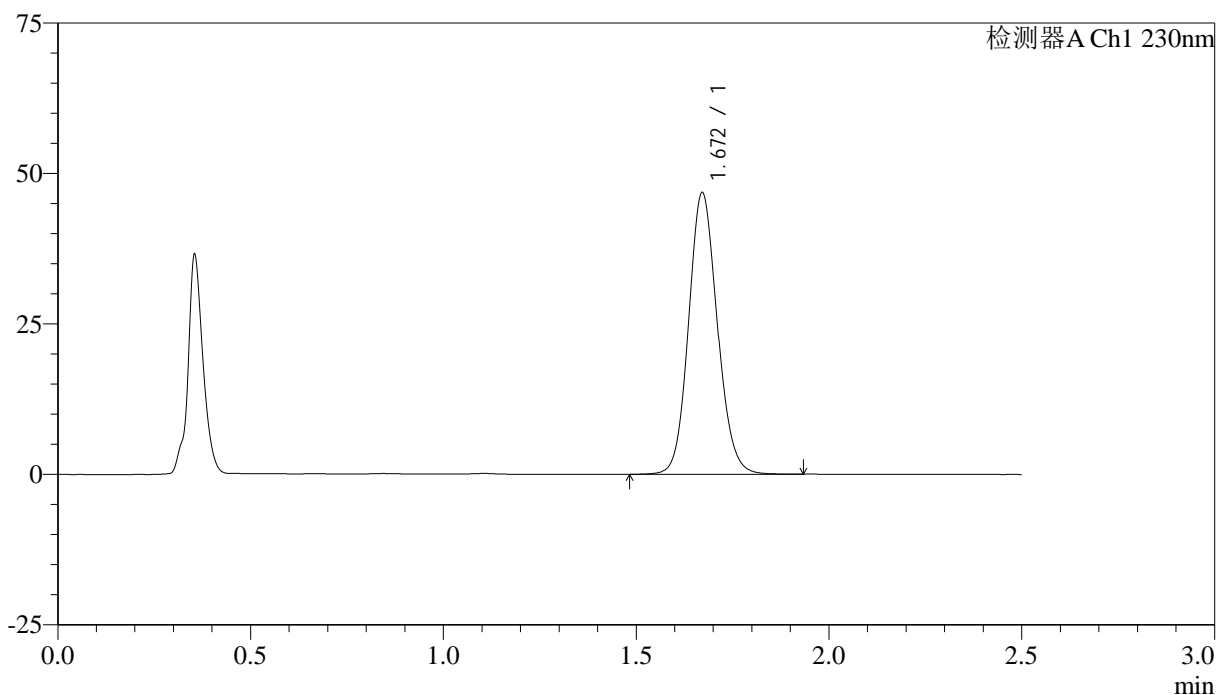
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-52-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:05:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	242877	100.000	46794	2433	1.112	--
总计		242877	100.000	46794			

图52 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



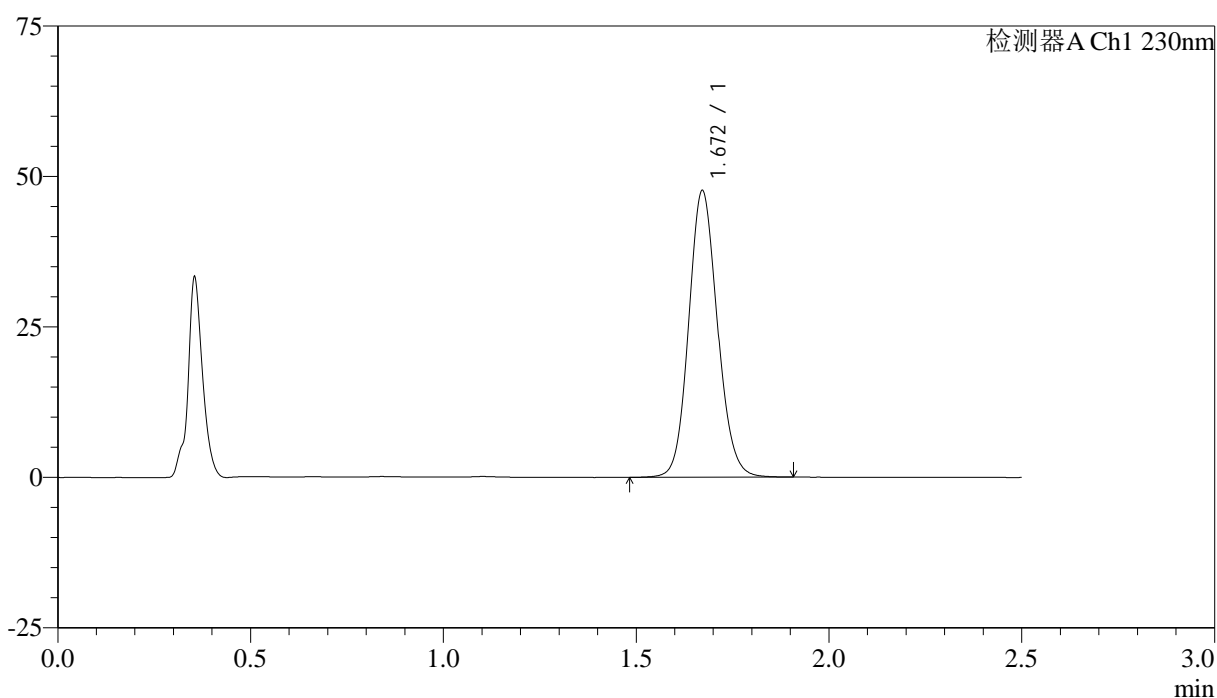
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-53-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:08:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	246995	100.000	47604	2430	1.113	--
总计		246995	100.000	47604			

图53 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



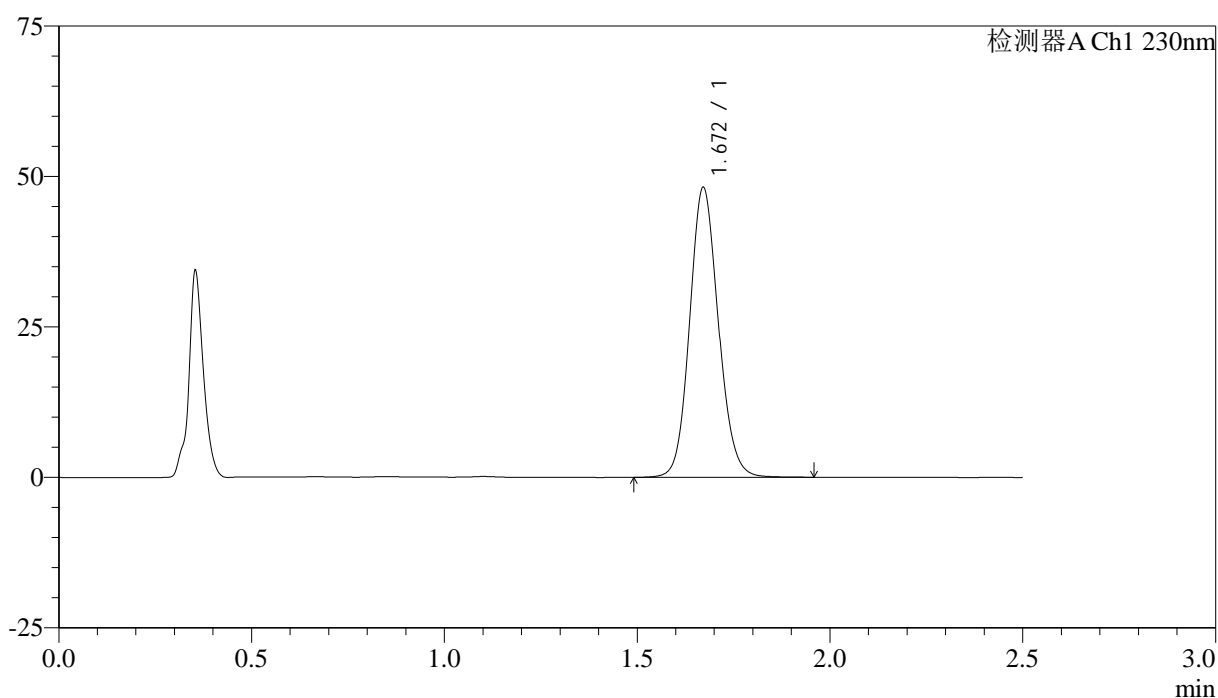
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-54-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:11:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.672	249871	100.000	48166	2440	1.113	--
总计		249871	100.000	48166			

图54 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



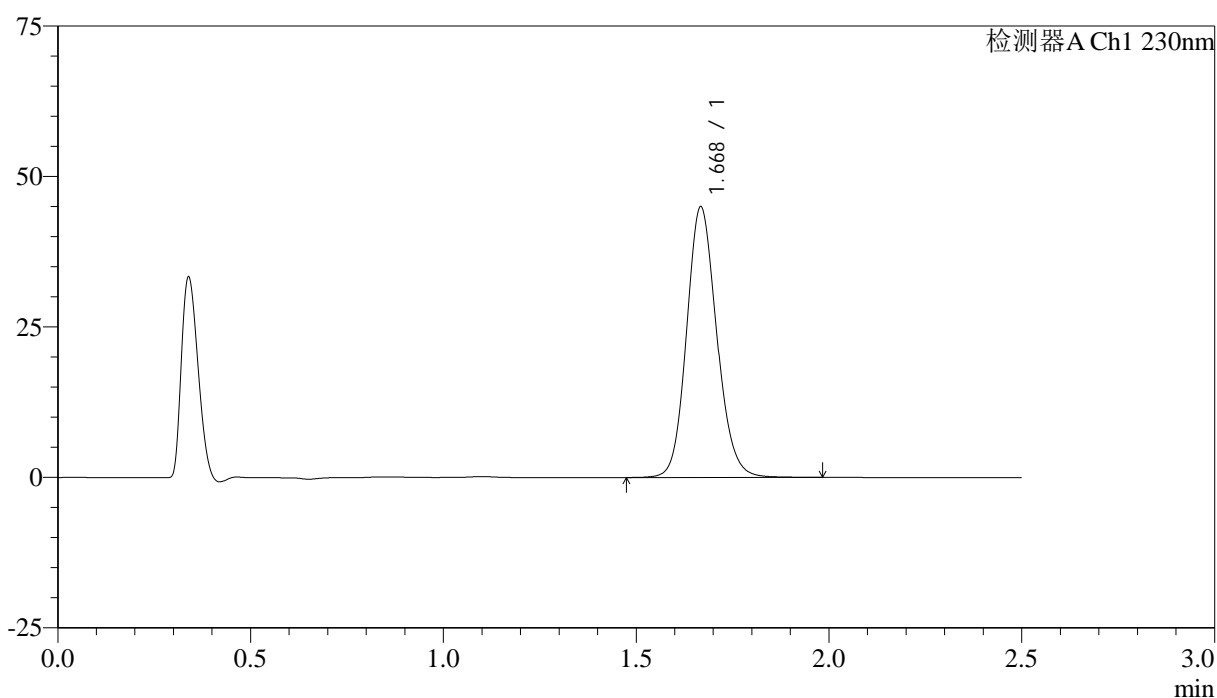
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-55-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:14:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:00:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	245025	100.000	44669	2207	1.134	--
总计		245025	100.000	44669			

图55 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-2-1



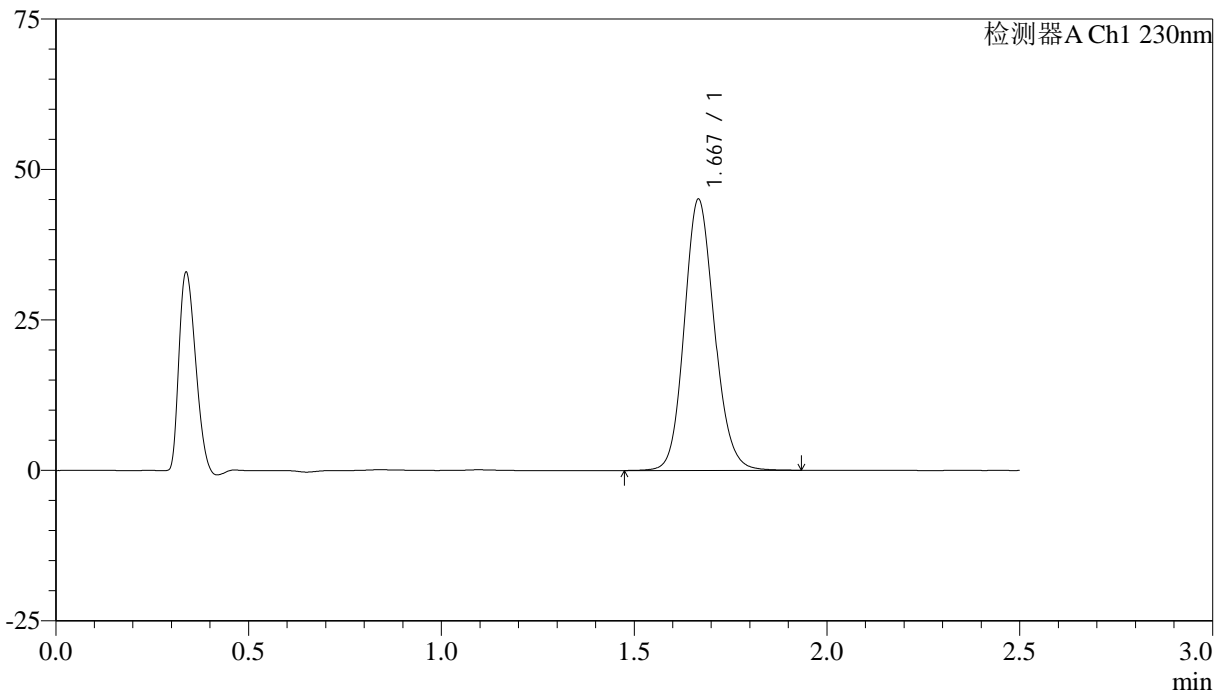
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-56-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH1.0jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:17:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.667	244857	100.000	44824	2213	1.132	--
总计		244857	100.000	44824			

图56 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 对照品溶液-2-2



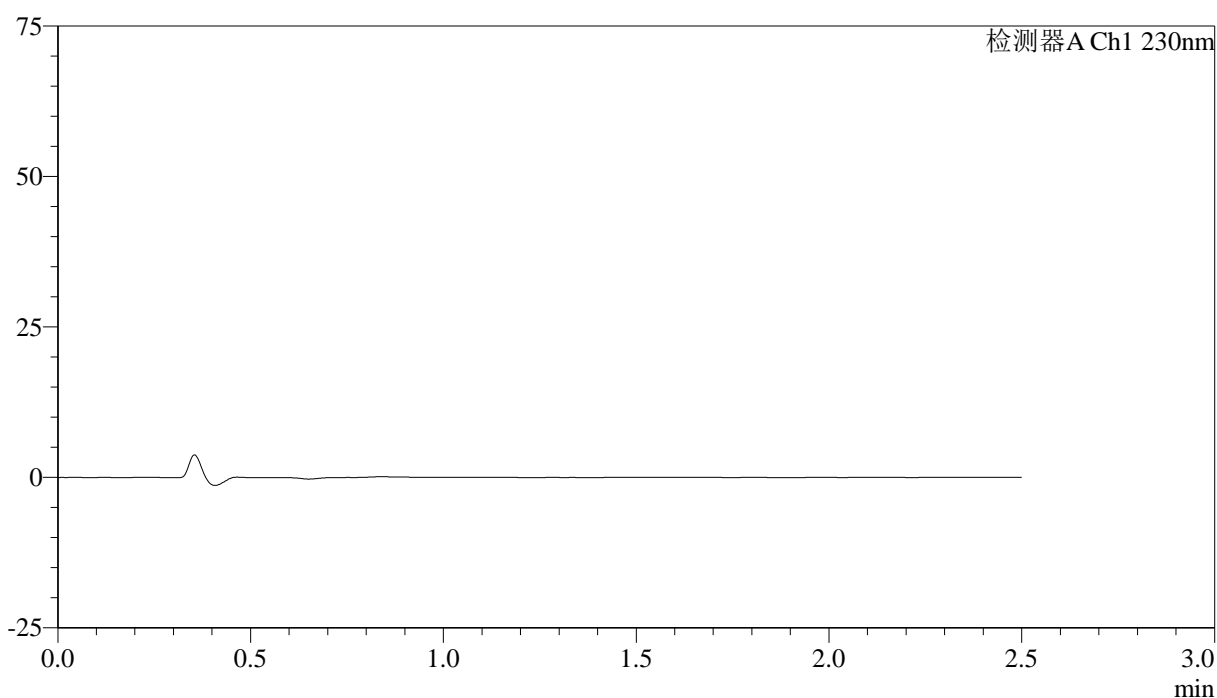
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-57-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:20:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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57 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH1.0介质
 溶剂



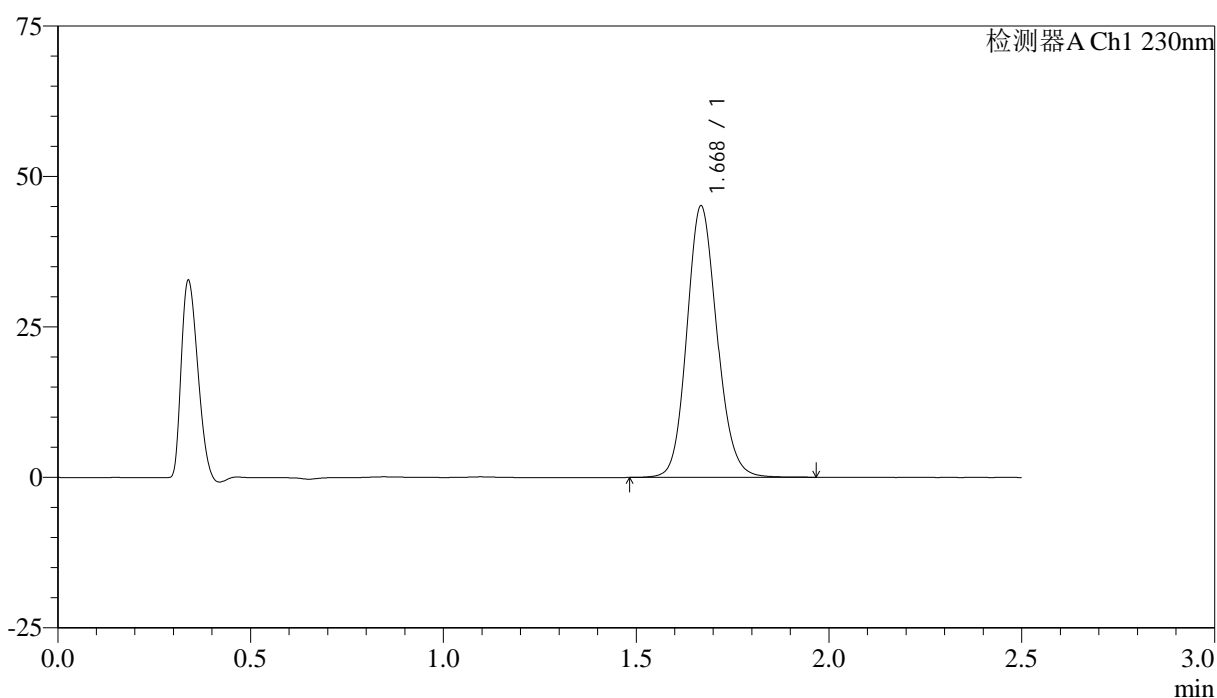
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-58-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:23:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	245834	100.000	44901	2208	1.132	--
总计		245834	100.000	44901			

图58 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-1-1



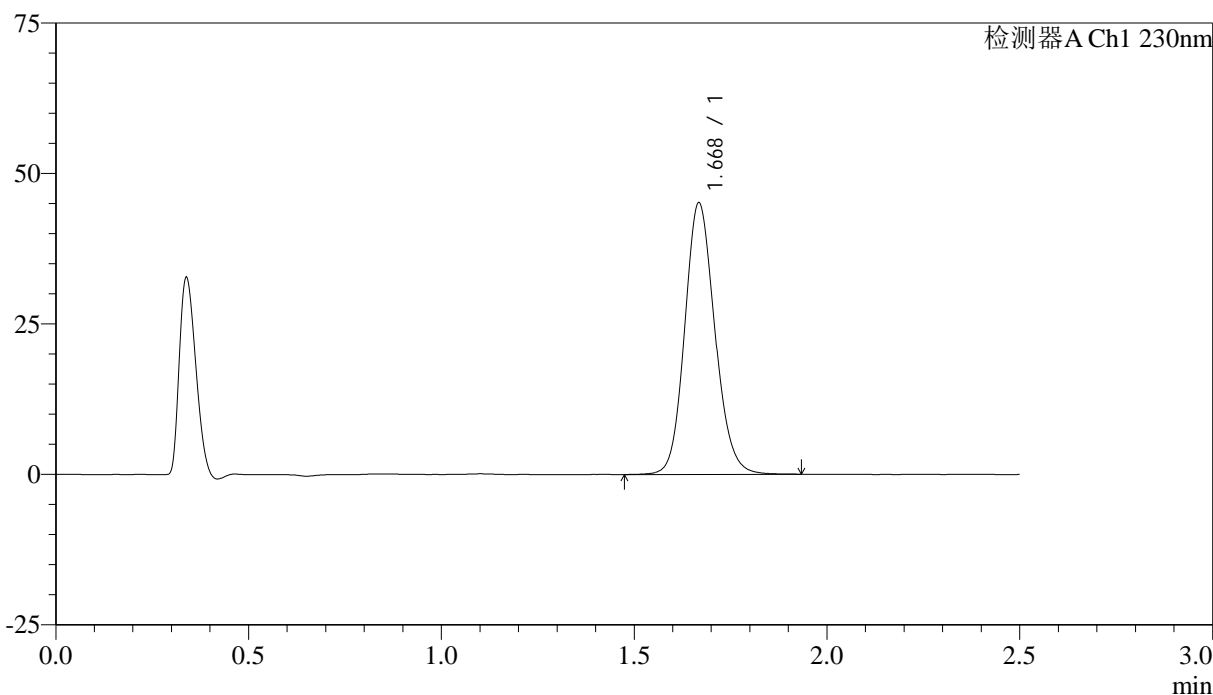
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-59-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:25:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	245719	100.000	44877	2209	1.132	--
总计		245719	100.000	44877			

图59 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-1-2



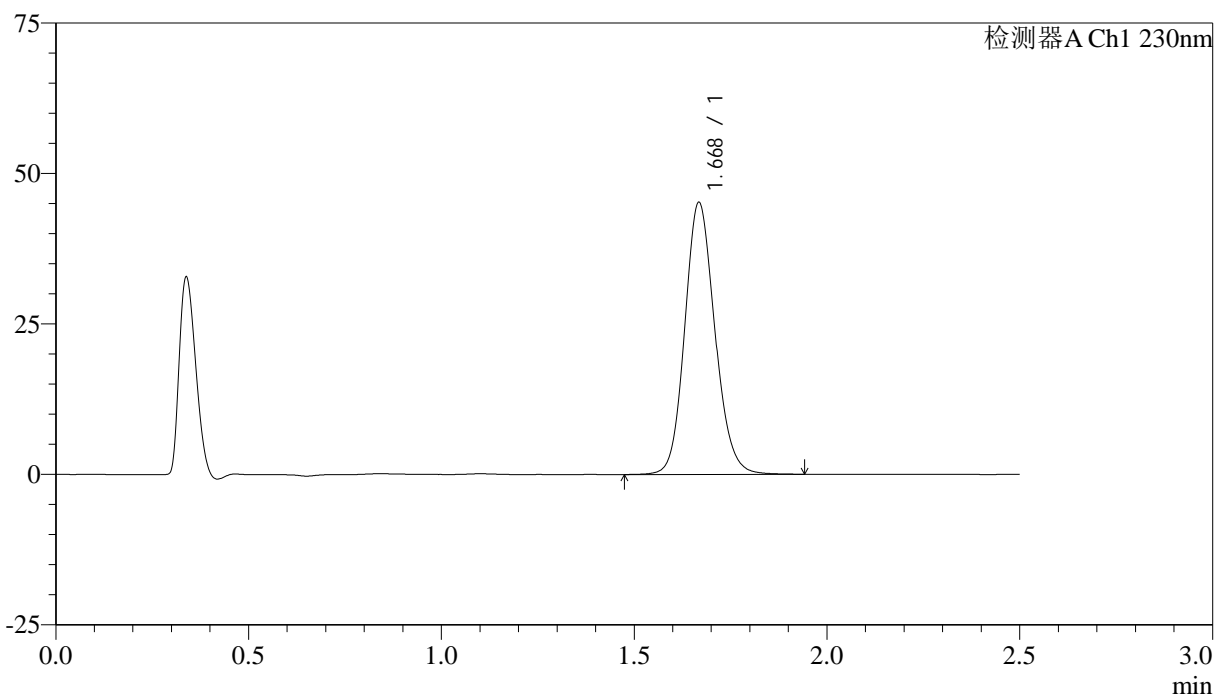
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-60-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:28:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.668	245864	100.000	44951	2215	1.132	--
总计		245864	100.000	44951			

图60 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-1-3



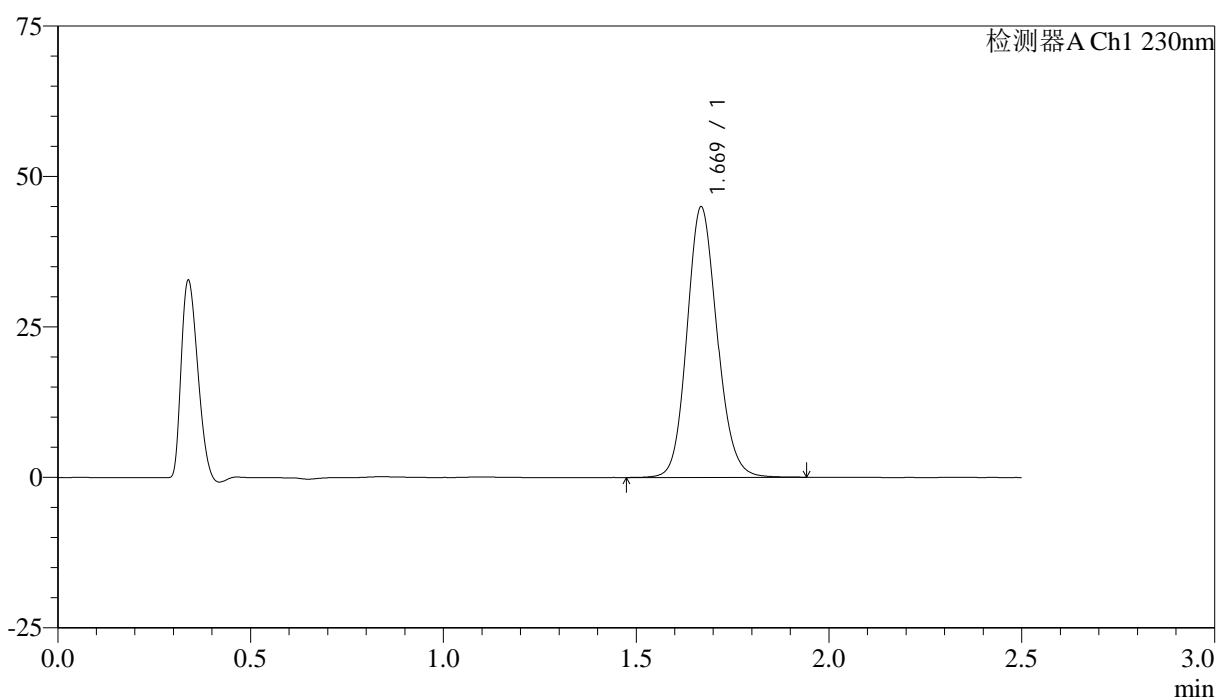
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-61-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:31:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.669	245151	100.000	44797	2206	1.131	--
总计		245151	100.000	44797			

图61 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-1-4



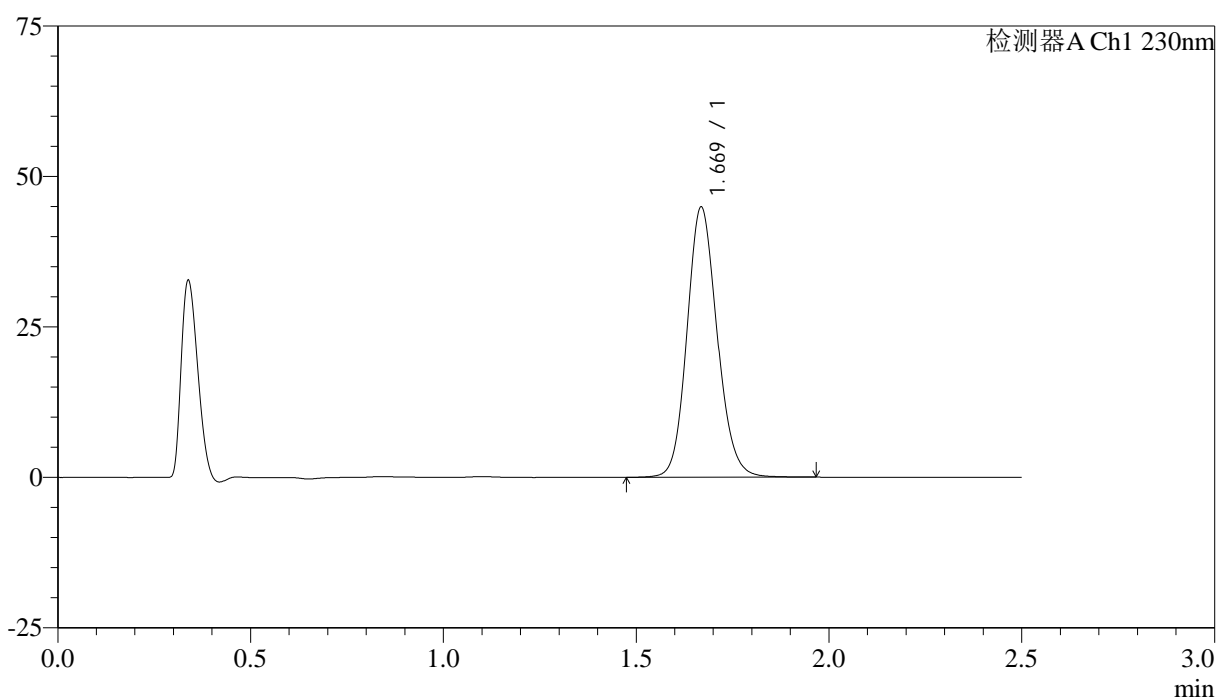
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-62-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:34:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.669	244664	100.000	44744	2211	1.131	--
总计		244664	100.000	44744			

图62 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-1-5



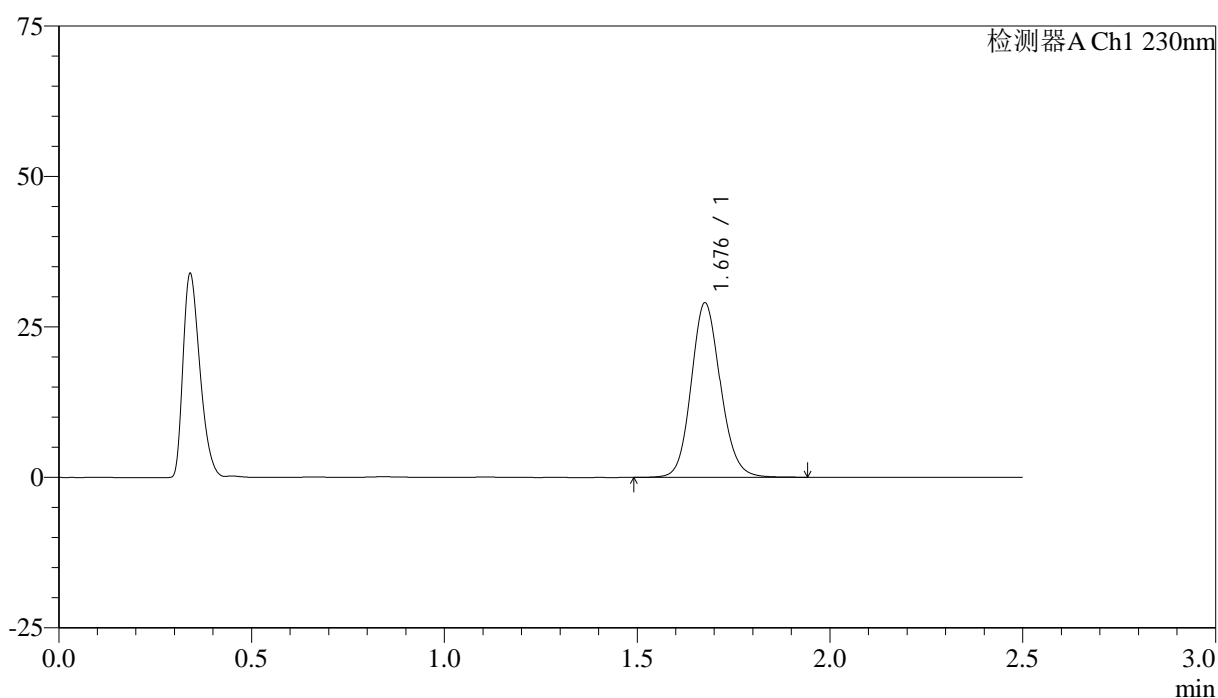
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-63-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:37:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	153407	100.000	28811	2372	1.126	--
总计		153407	100.000	28811			

图63 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片1
 供试品溶液-1



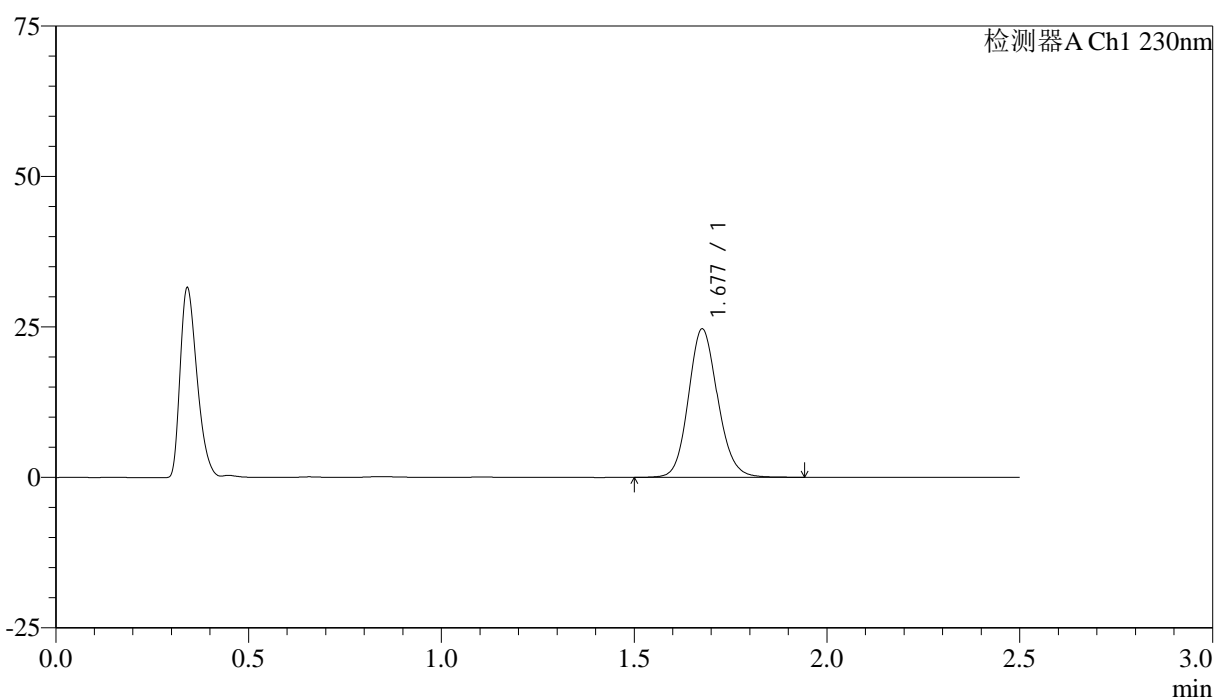
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-64-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:40:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	130460	100.000	24544	2375	1.126	--
总计		130460	100.000	24544			

图64 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片2
 供试品溶液-1



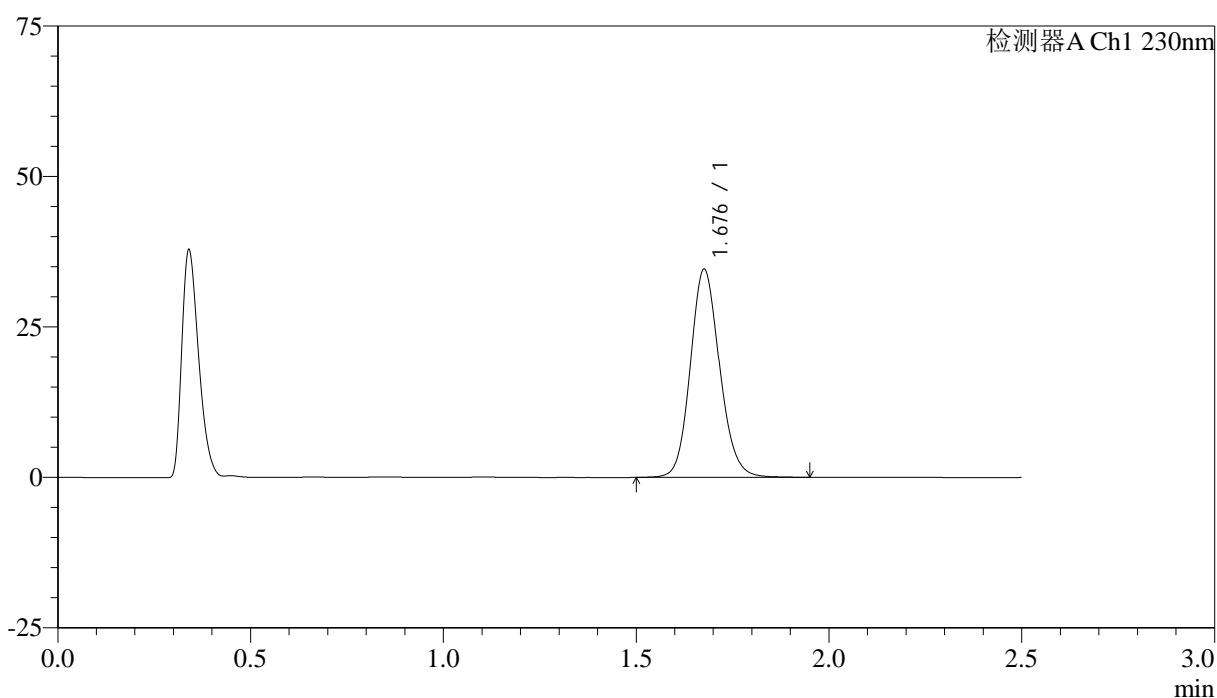
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-65-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:43:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	182707	100.000	34394	2378	1.127	--
总计		182707	100.000	34394			

图65 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片3
 供试品溶液-1



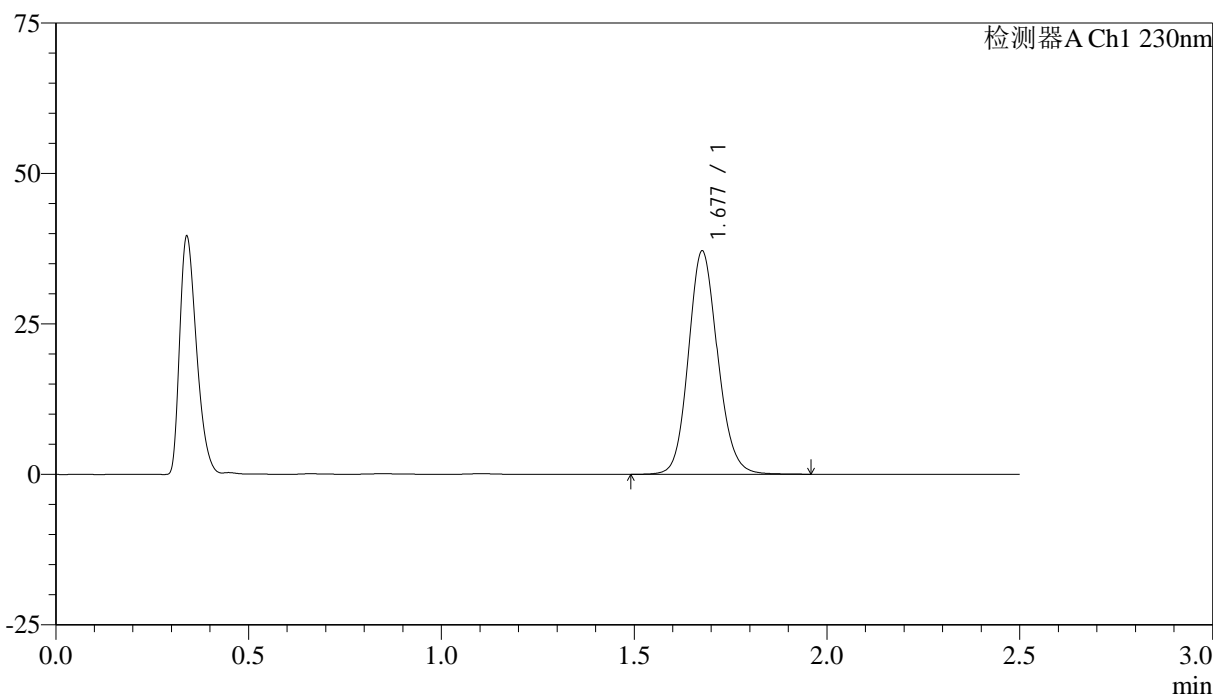
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-66-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:46:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	196087	100.000	36919	2380	1.127	--
总计		196087	100.000	36919			

图66 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片4
 供试品溶液-1



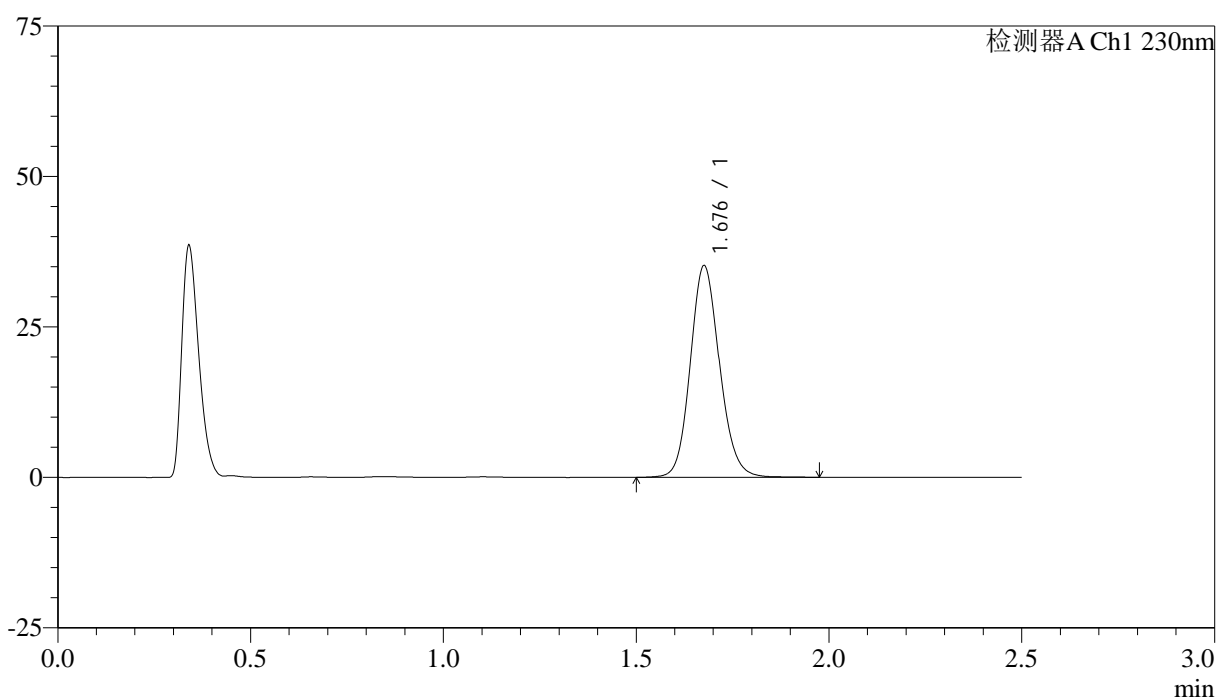
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-67-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:49:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	185956	100.000	34965	2376	1.128	--
总计		185956	100.000	34965			

图67 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片5
 供试品溶液-1



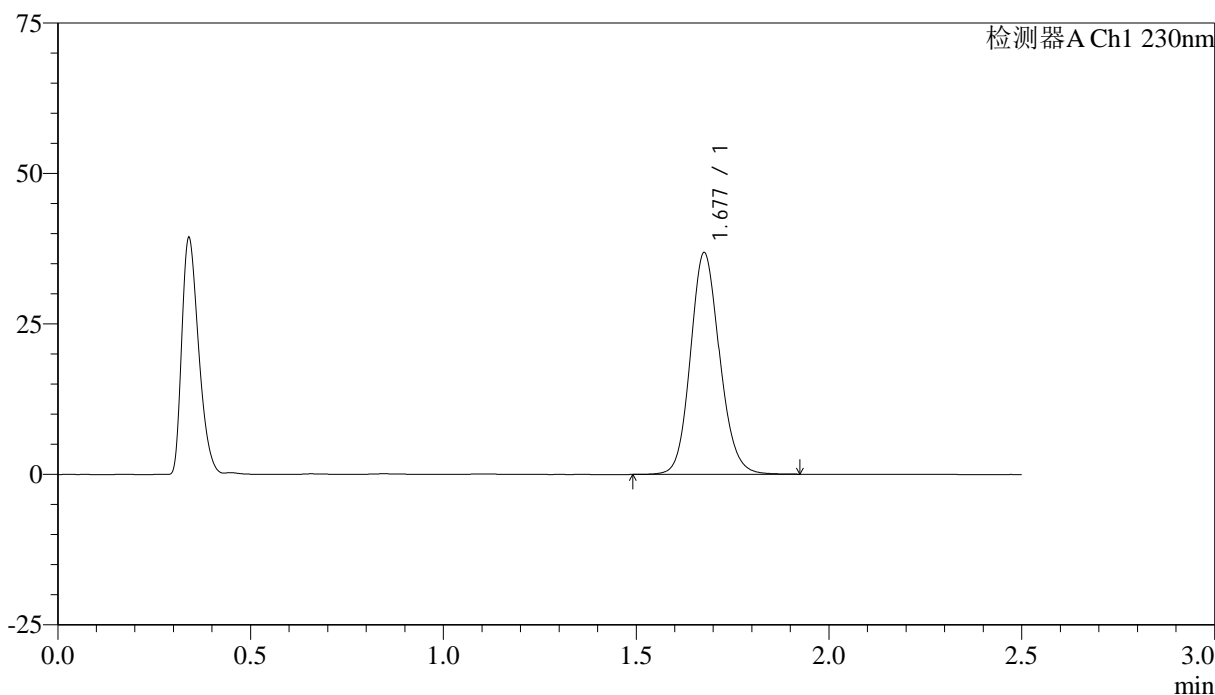
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-68-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:52:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	194336	100.000	36647	2382	1.128	--
总计		194336	100.000	36647			

图68 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-5min-片6
 供试品溶液-1



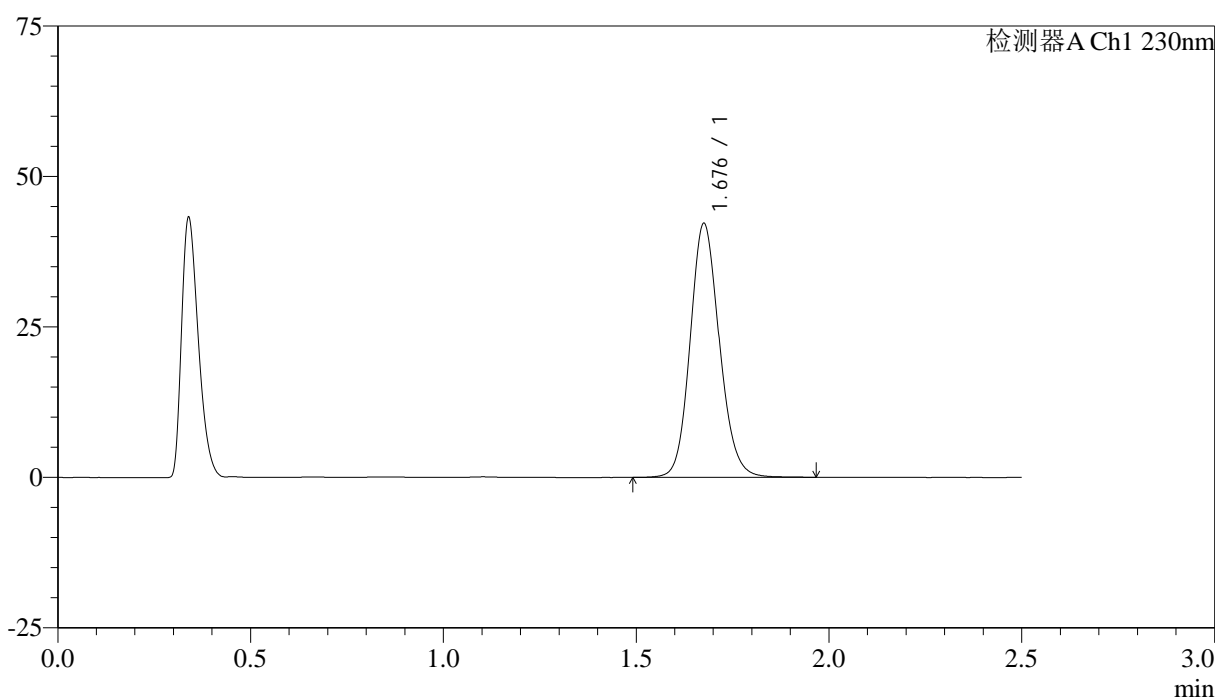
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-69-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:54:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	222802	100.000	41885	2378	1.131	--
总计		222802	100.000	41885			

图69 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片1
 供试品溶液-1



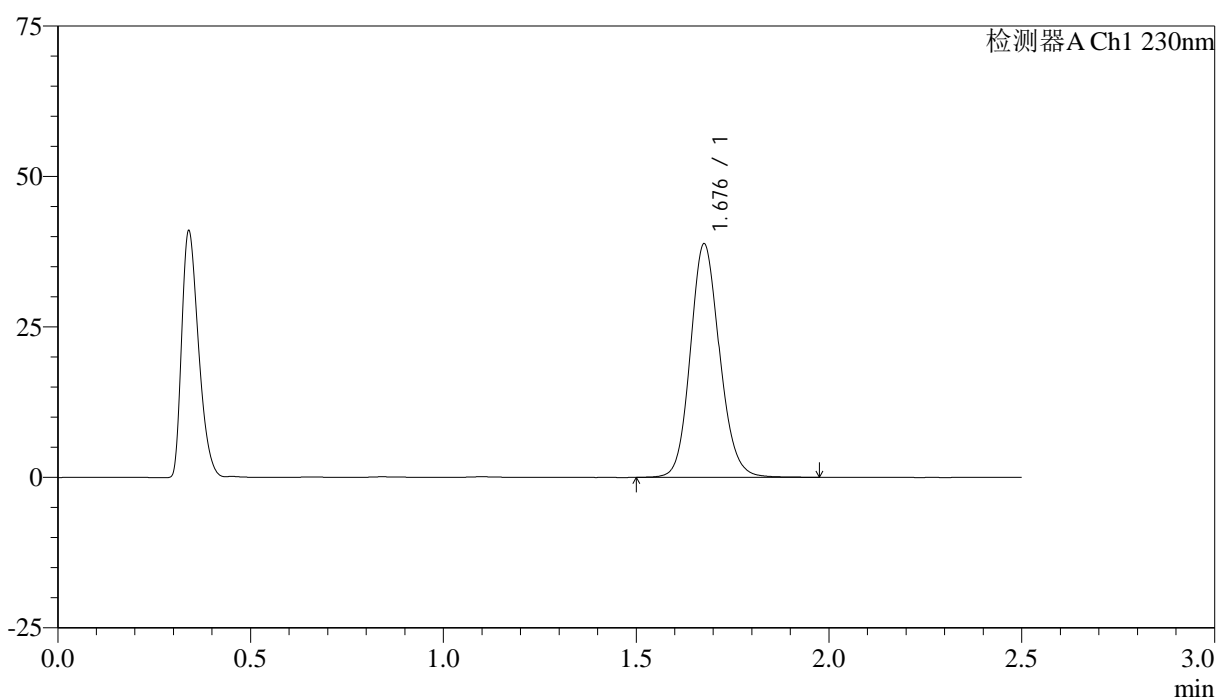
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-70-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 14:57:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	204937	100.000	38571	2381	1.129	--
总计		204937	100.000	38571			

图70 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片2
 供试品溶液-1



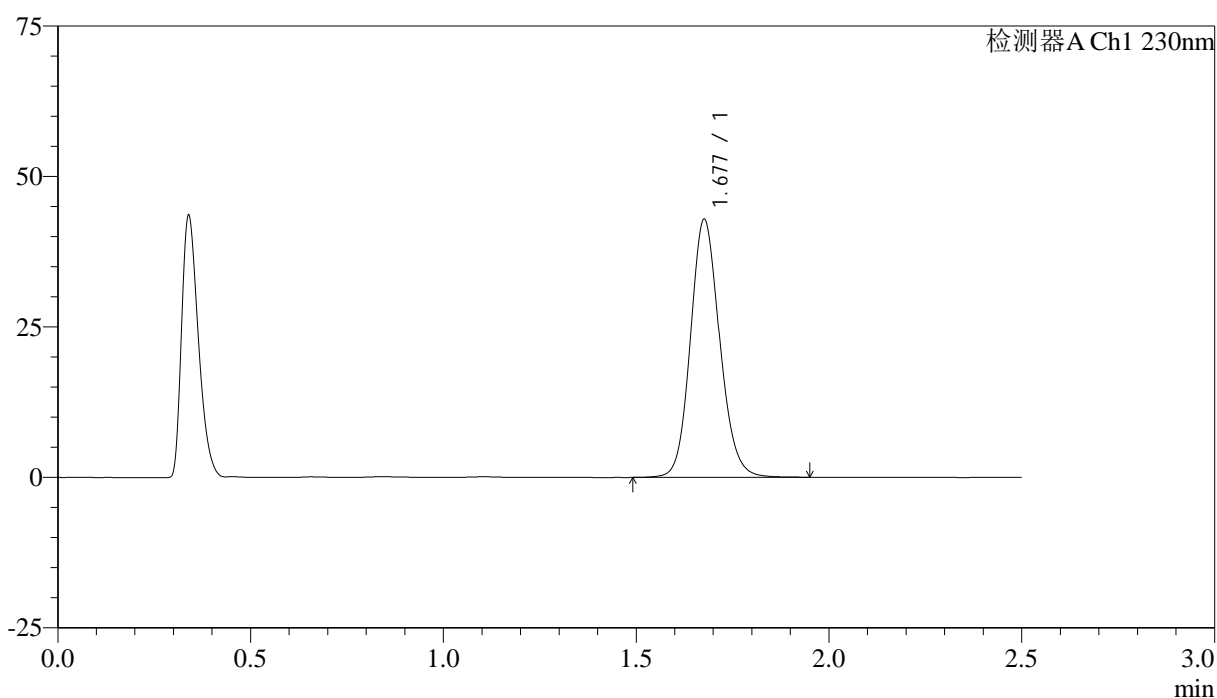
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-71-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:00:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	226455	100.000	42663	2380	1.127	--
总计		226455	100.000	42663			

图71 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片3
 供试品溶液-1



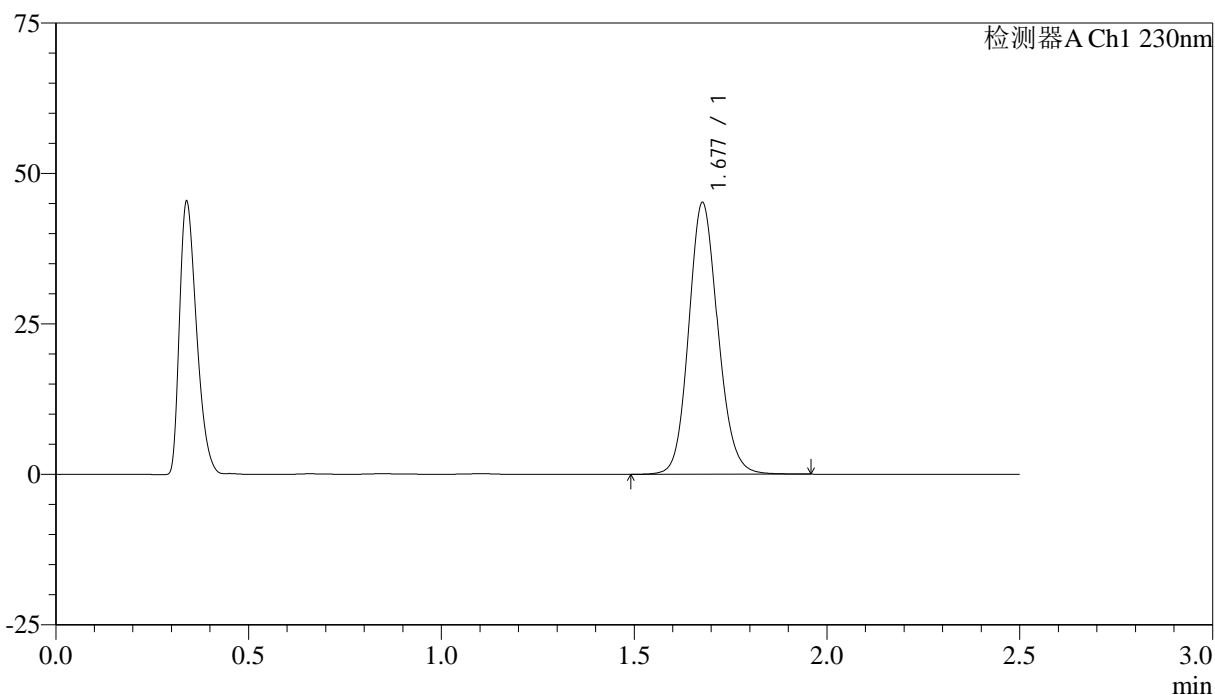
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-72-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:03:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	238408	100.000	45001	2384	1.127	--
总计		238408	100.000	45001			

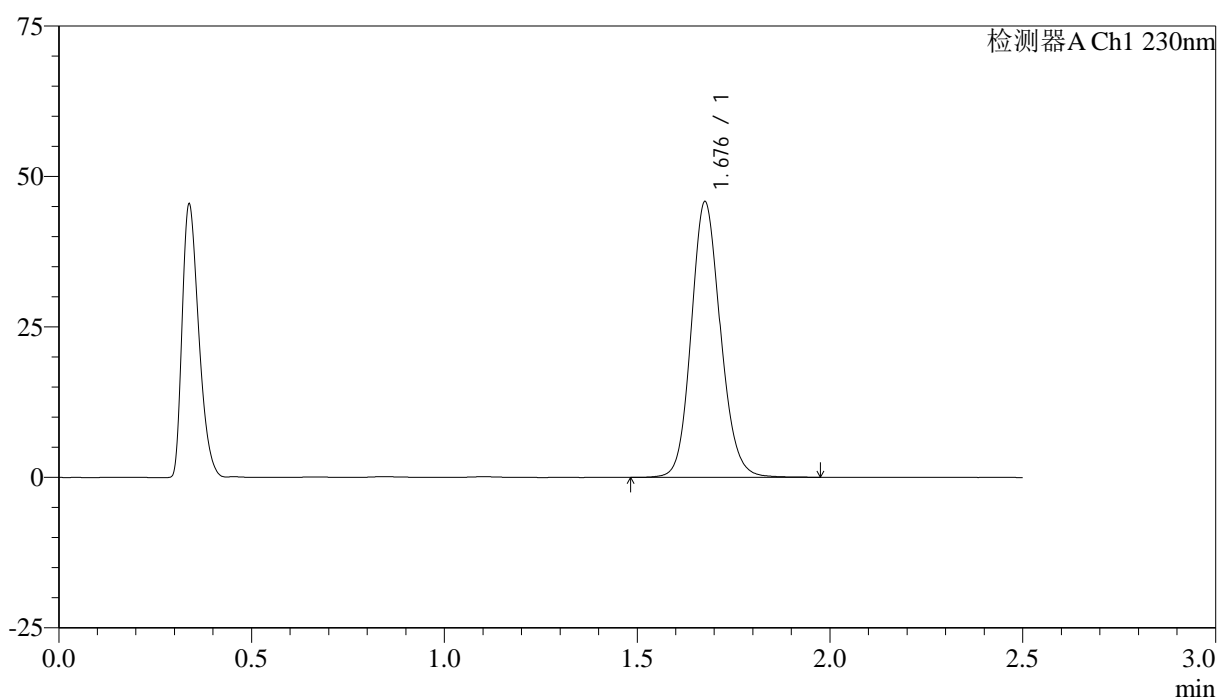
图72 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-73-2-cbj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:2-38
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 15:06:26 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:49 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	241943	100.000	45482	2377	1.128	--
总计		241943	100.000	45482			

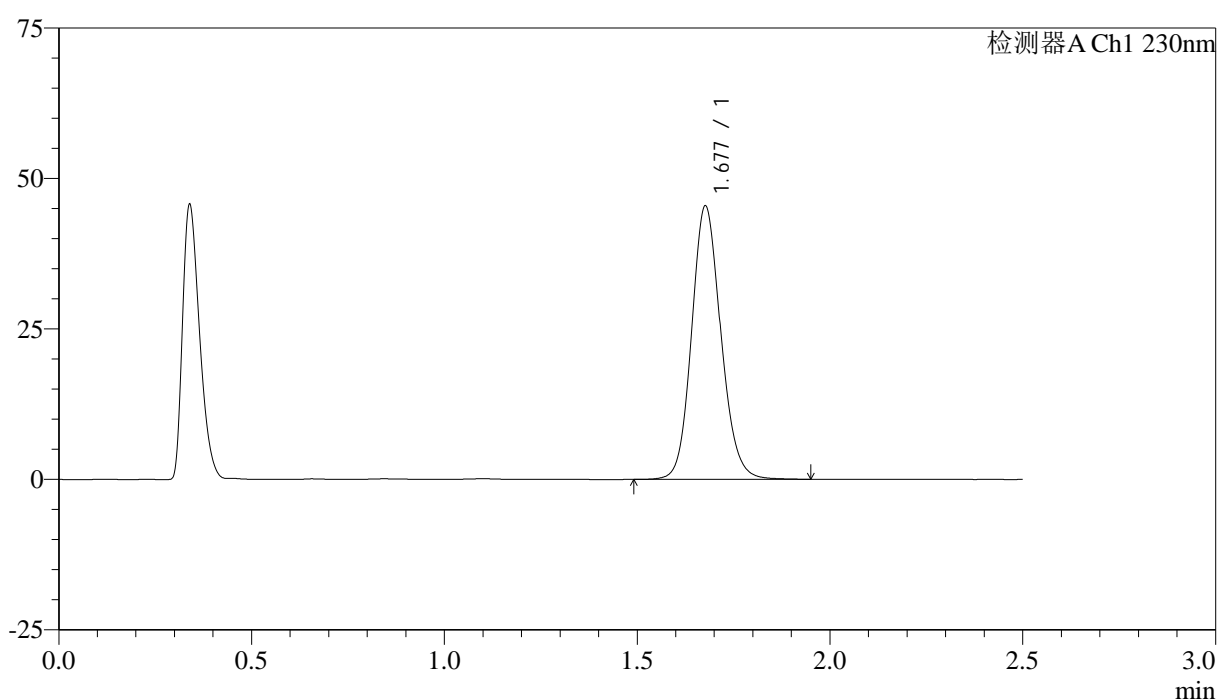
图73 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-74-2-cbj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:2-47
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 15:09:19 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:52 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	239815	100.000	45246	2380	1.127	--
总计		239815	100.000	45246			

图74 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-10min-片6
 供试品溶液-1



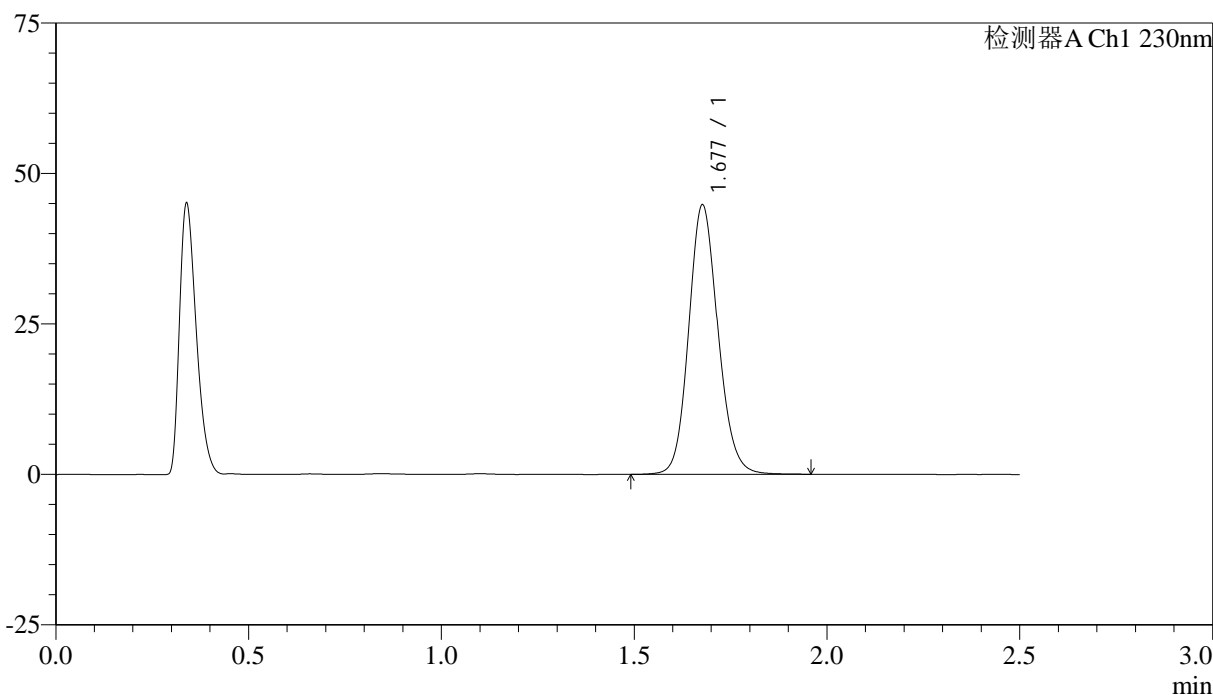
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-75-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:12:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	236599	100.000	44641	2379	1.128	--
总计		236599	100.000	44641			

图75 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片1
 供试品溶液-1



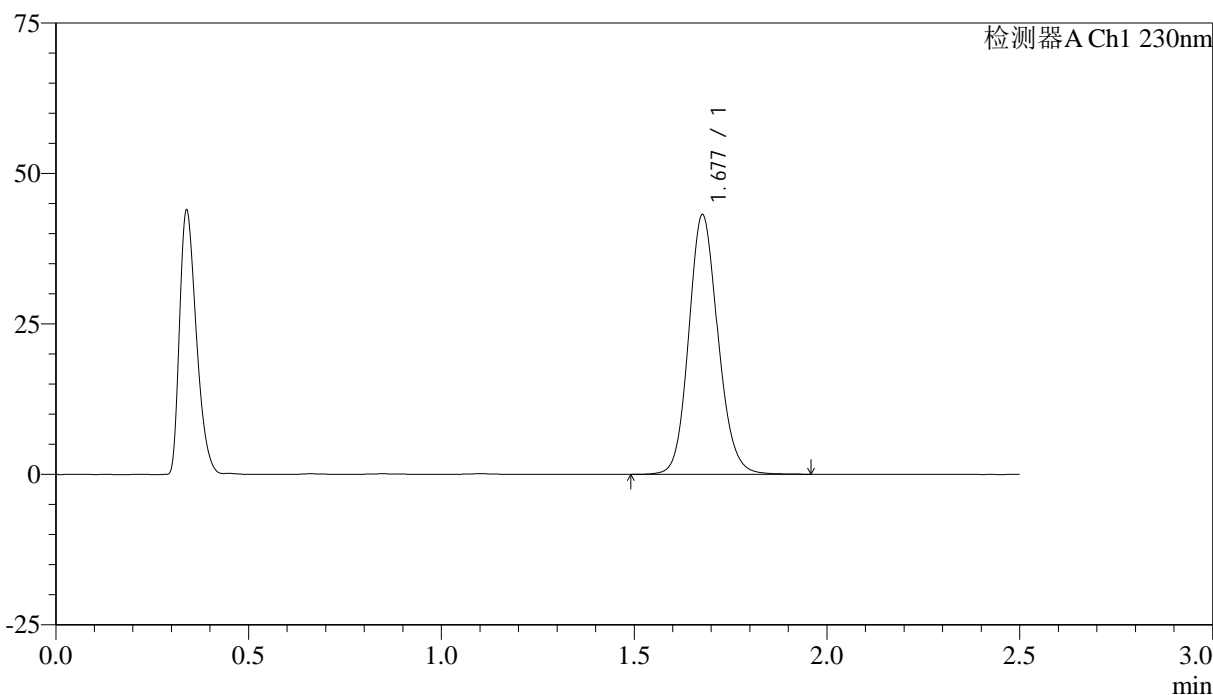
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-76-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:15:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:01:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	228073	100.000	43010	2378	1.128	--
总计		228073	100.000	43010			

图76 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片2
 供试品溶液-1



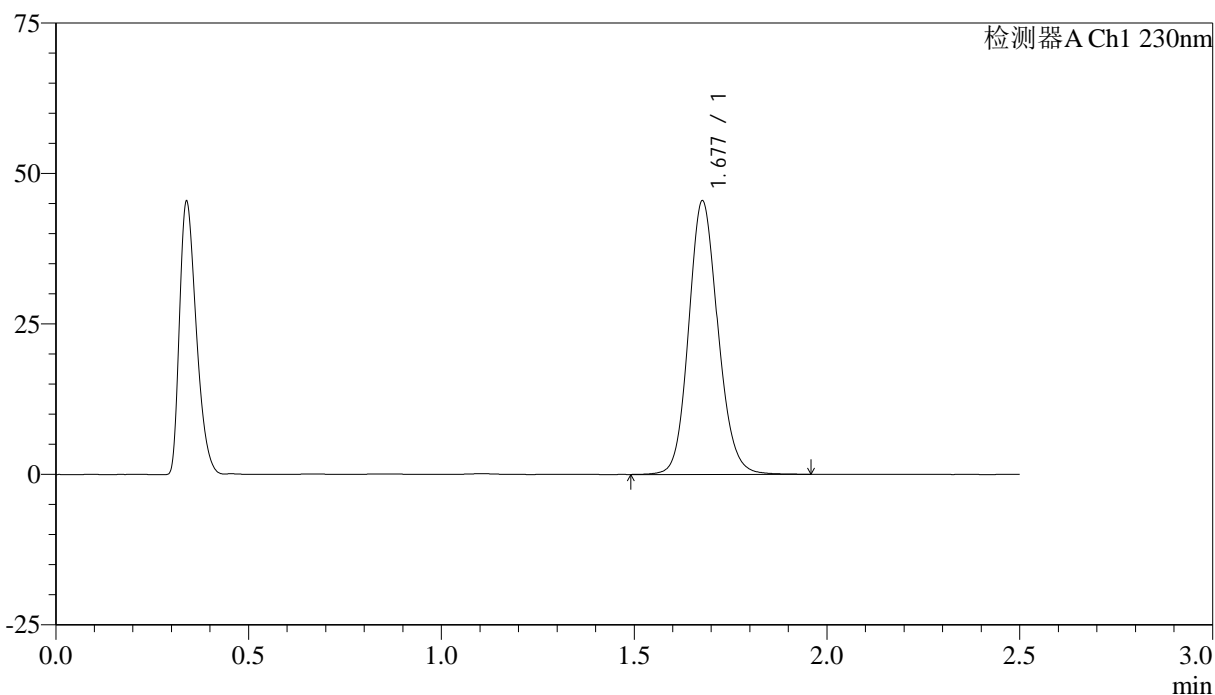
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-77-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:17:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	240295	100.000	45297	2379	1.128	--
总计		240295	100.000	45297			

图77 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片3
 供试品溶液-1



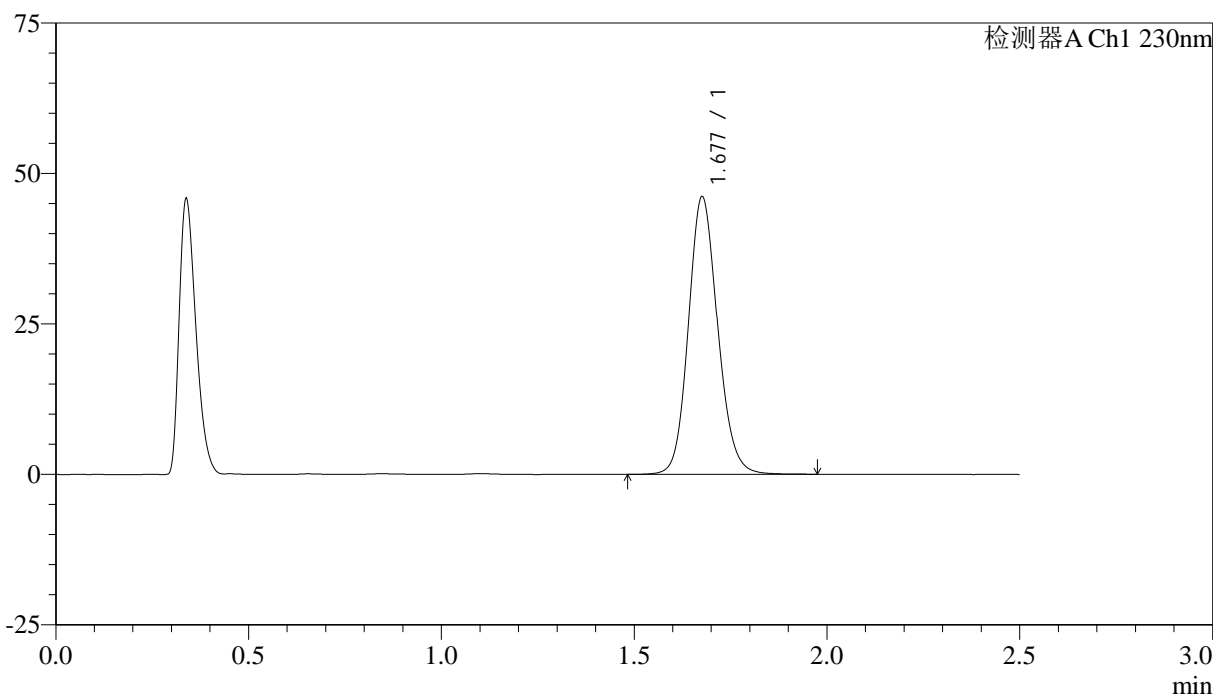
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-78-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:20:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	243822	100.000	45896	2381	1.129	--
总计		243822	100.000	45896			

图78 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片4
 供试品溶液-1



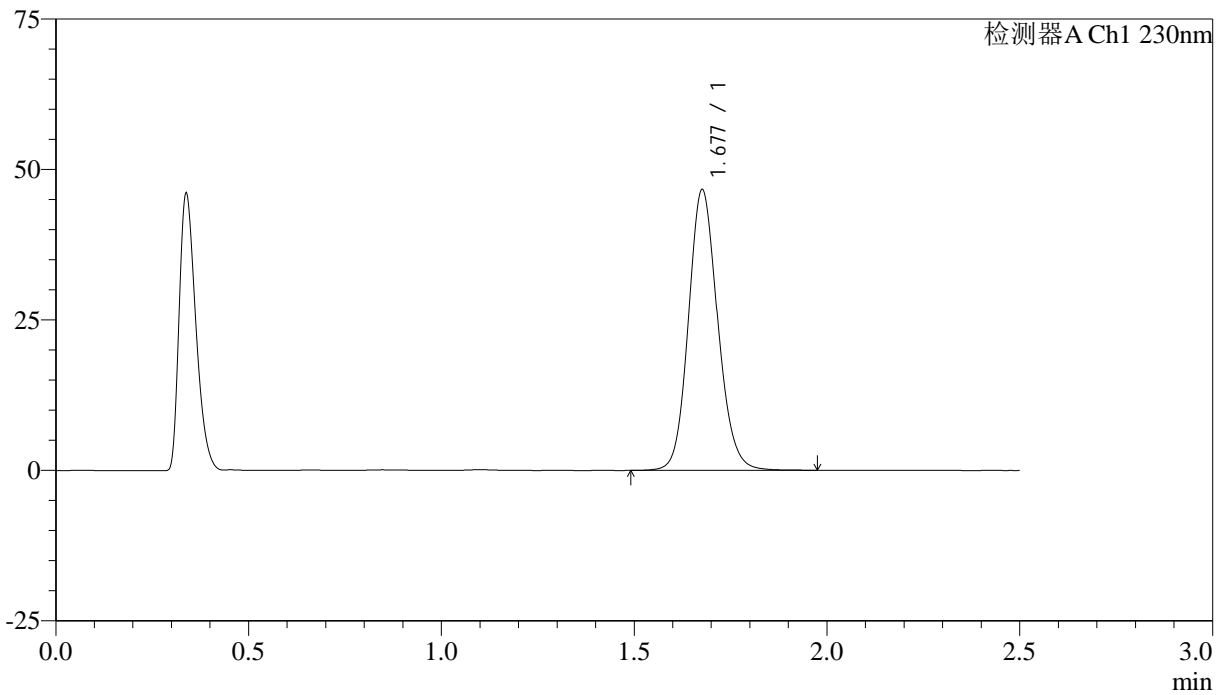
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-79-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:23:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	246443	100.000	46407	2382	1.129	--
总计		246443	100.000	46407			

图79 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片5
 供试品溶液-1



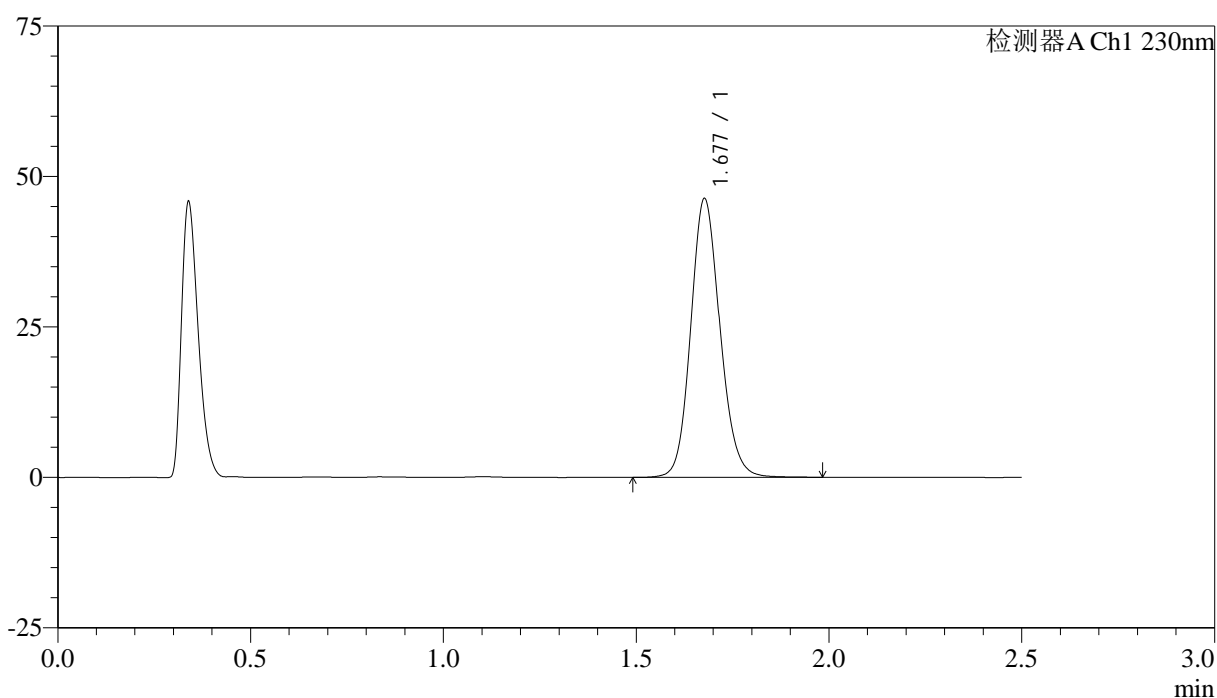
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-80-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:26:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	244834	100.000	46180	2378	1.128	--
总计		244834	100.000	46180			

图80 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-15min-片6
 供试品溶液-1



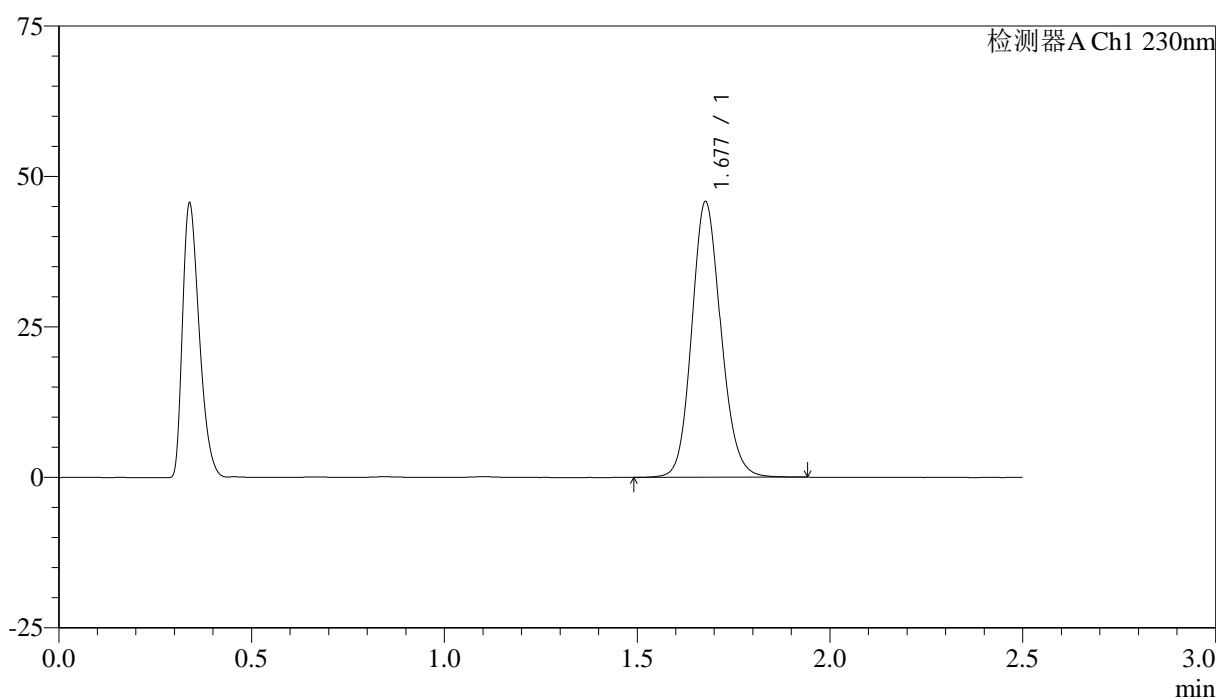
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-81-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:29:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	241712	100.000	45676	2384	1.128	--
总计		241712	100.000	45676			

图81 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片1
 供试品溶液-1



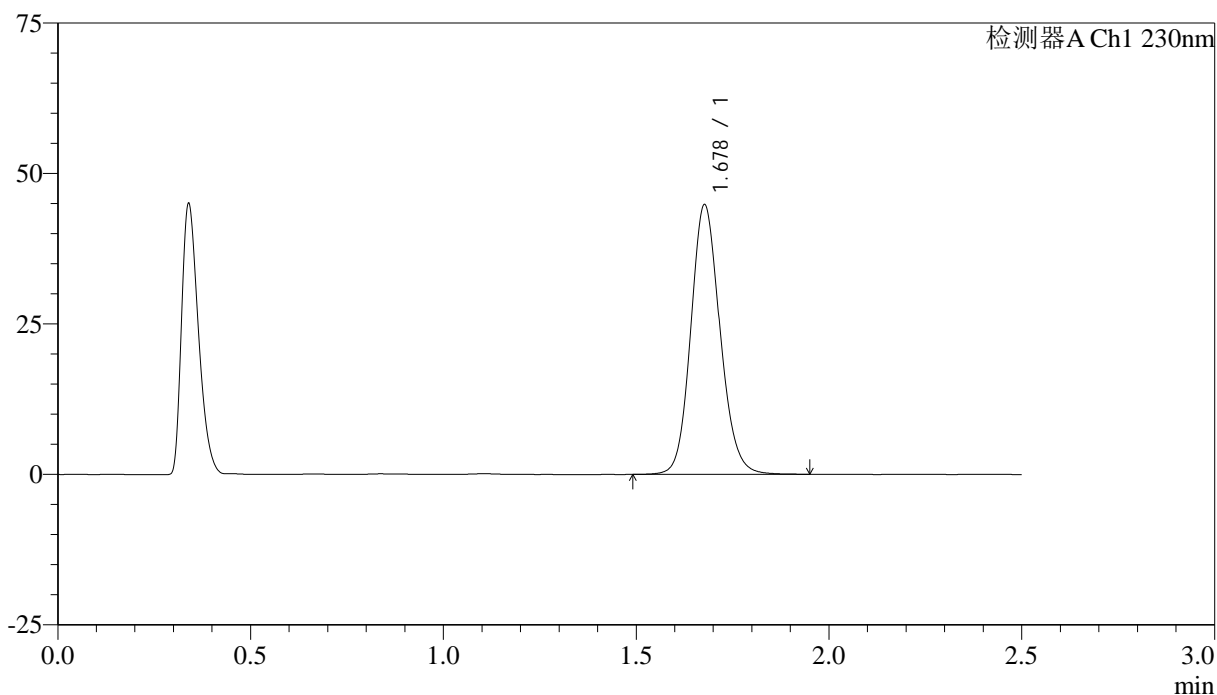
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-82-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:32:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.678	236647	100.000	44691	2382	1.129	--
总计		236647	100.000	44691			

图82 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片2
 供试品溶液-1



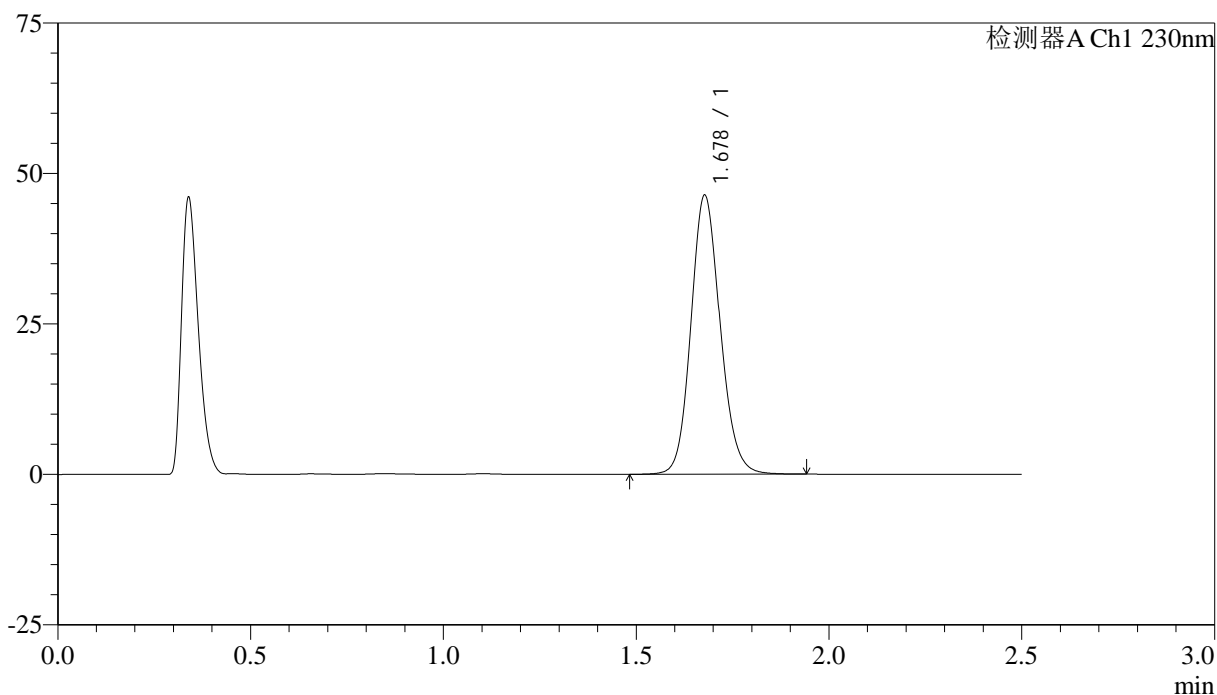
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-83-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:35:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.678	244889	100.000	46279	2381	1.127	--
总计		244889	100.000	46279			

图83 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片3
 供试品溶液-1



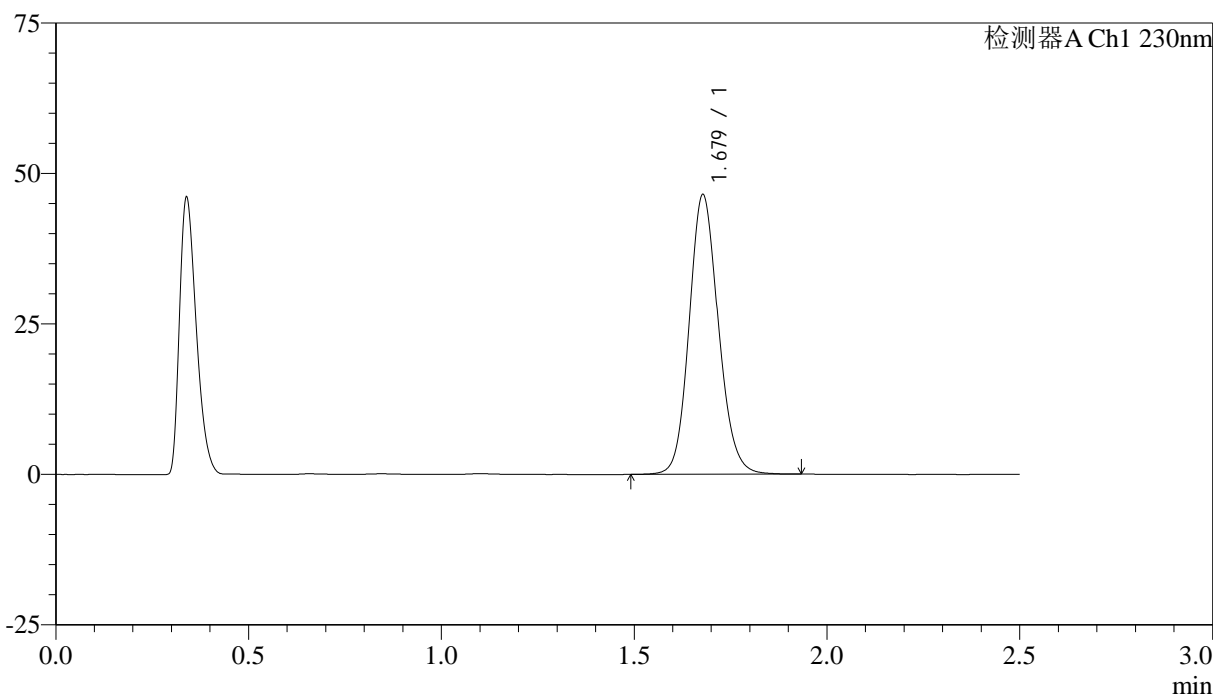
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-84-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:38:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	245271	100.000	46408	2382	1.127	--
总计		245271	100.000	46408			

图84 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片4
 供试品溶液-1



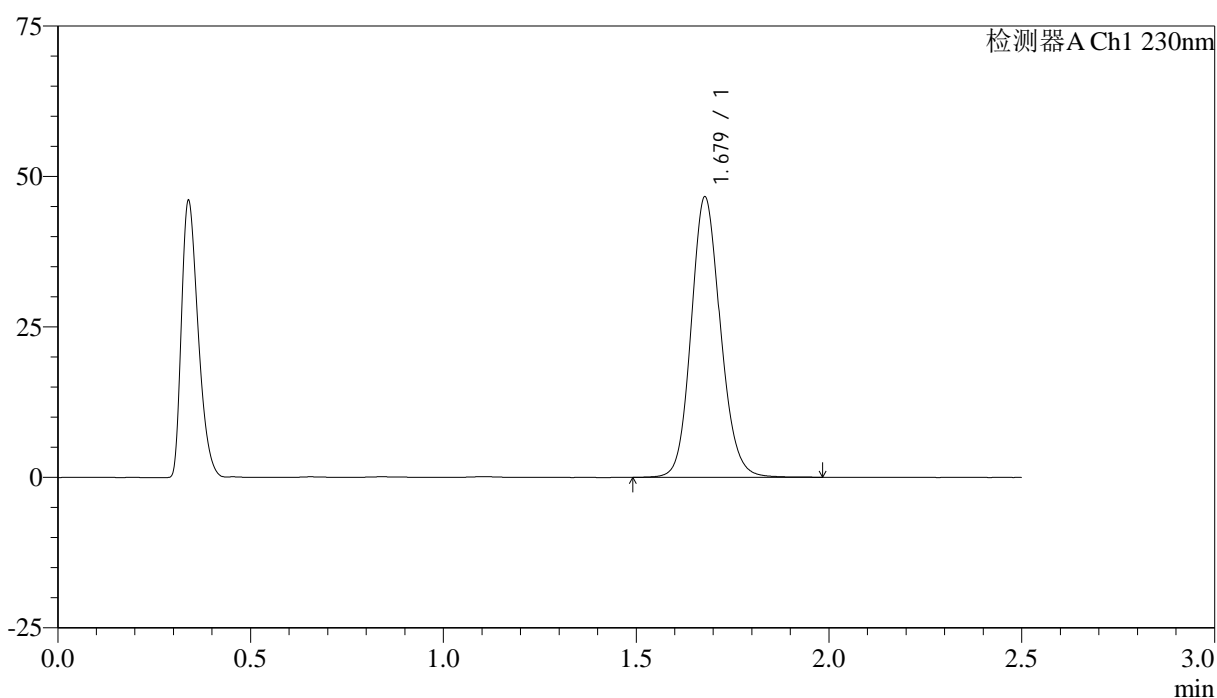
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-85-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:41:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	246381	100.000	46549	2382	1.127	--
总计		246381	100.000	46549			

图85 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片5
 供试品溶液-1



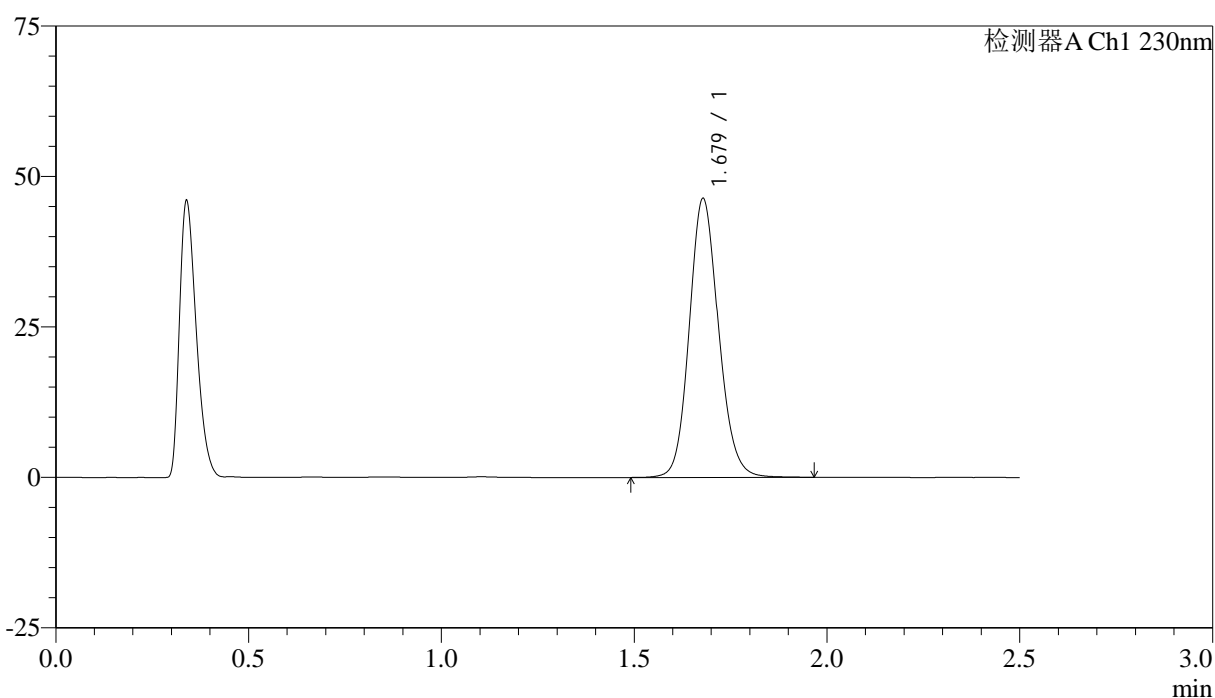
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-86-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:44:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	245048	100.000	46315	2382	1.127	--
总计		245048	100.000	46315			

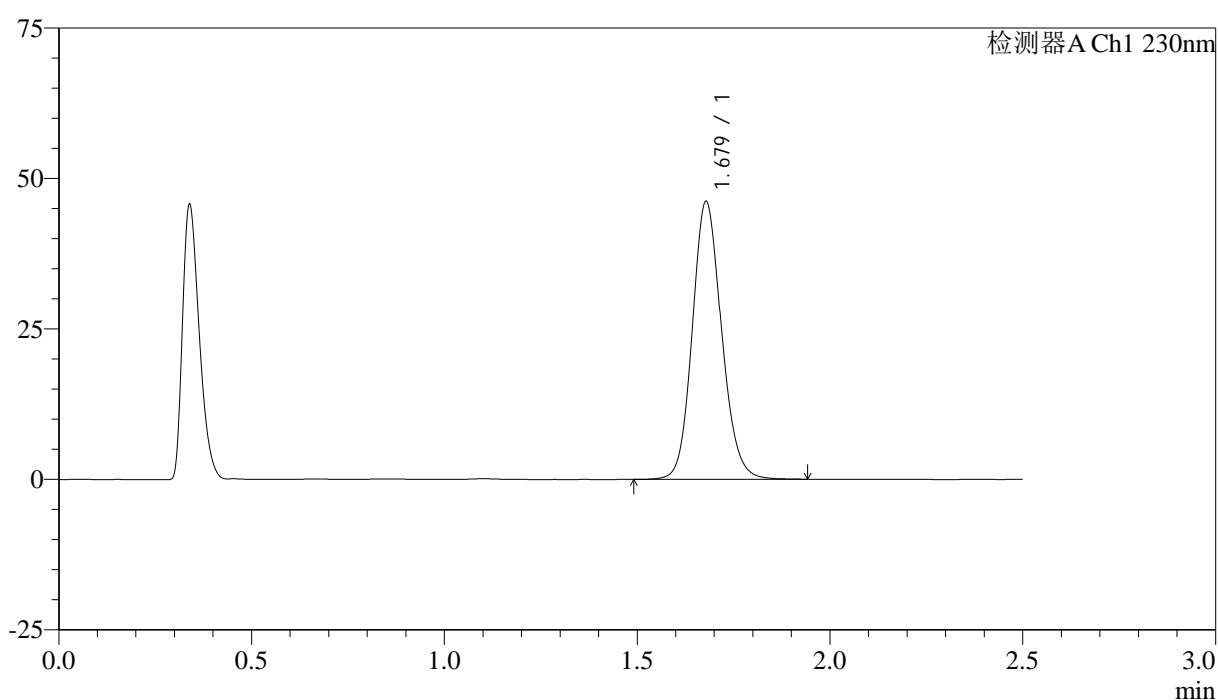
图86 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-87-2-cbj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:2-5
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 15:46:54 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:28 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	243952	100.000	46143	2381	1.128	--
总计		243952	100.000	46143			

图87 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片1
 供试品溶液-1



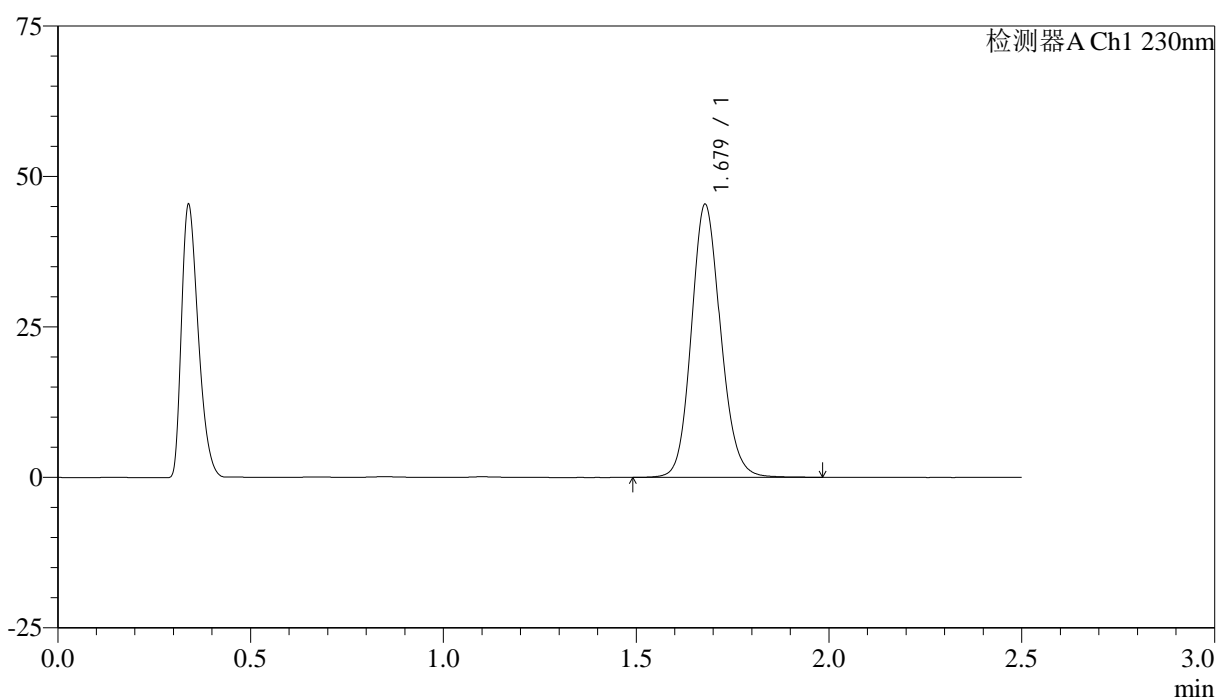
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-88-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:49:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	239966	100.000	45345	2381	1.129	--
总计		239966	100.000	45345			

图88 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片2
 供试品溶液-1



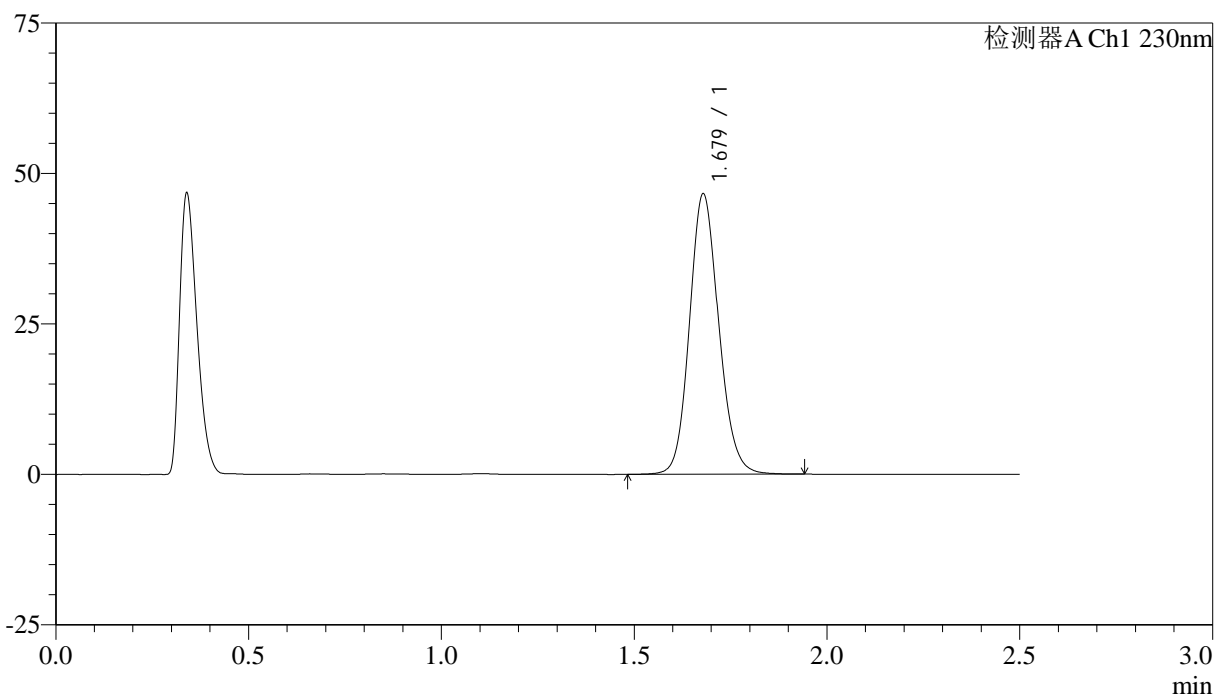
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-89-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:52:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	246119	100.000	46596	2383	1.128	--
总计		246119	100.000	46596			

图89 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片3
 供试品溶液-1



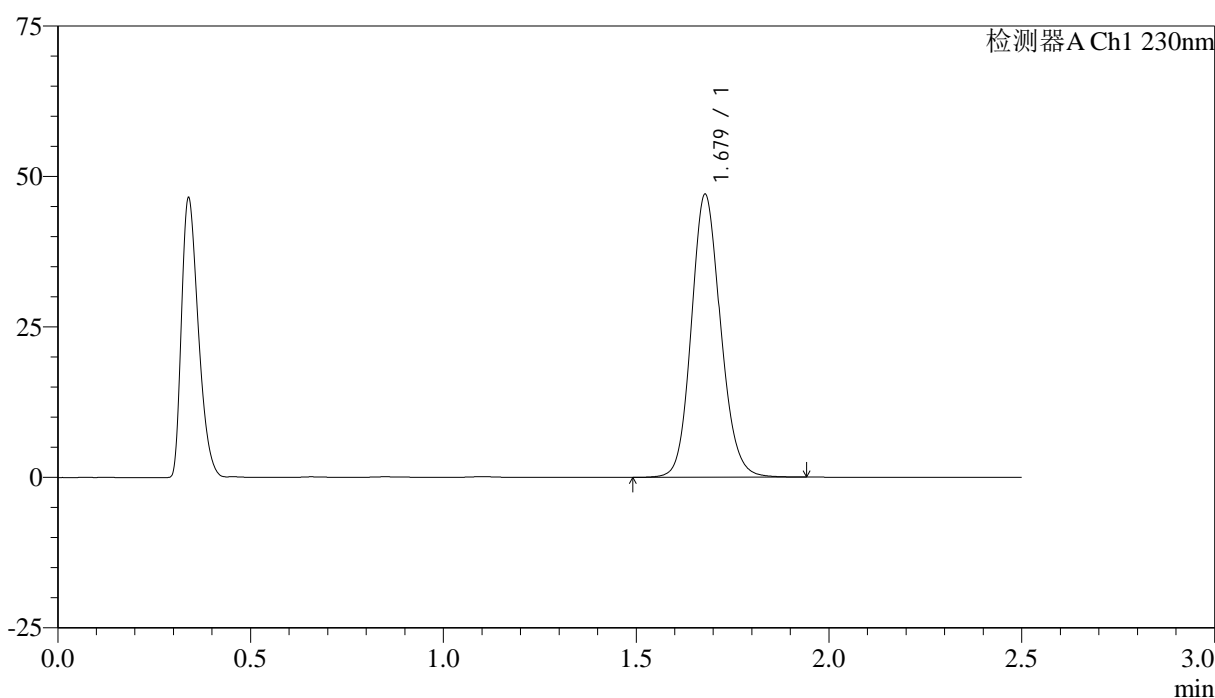
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-90-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:55:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	248449	100.000	46999	2382	1.129	--
总计		248449	100.000	46999			

图90 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片4
 供试品溶液-1



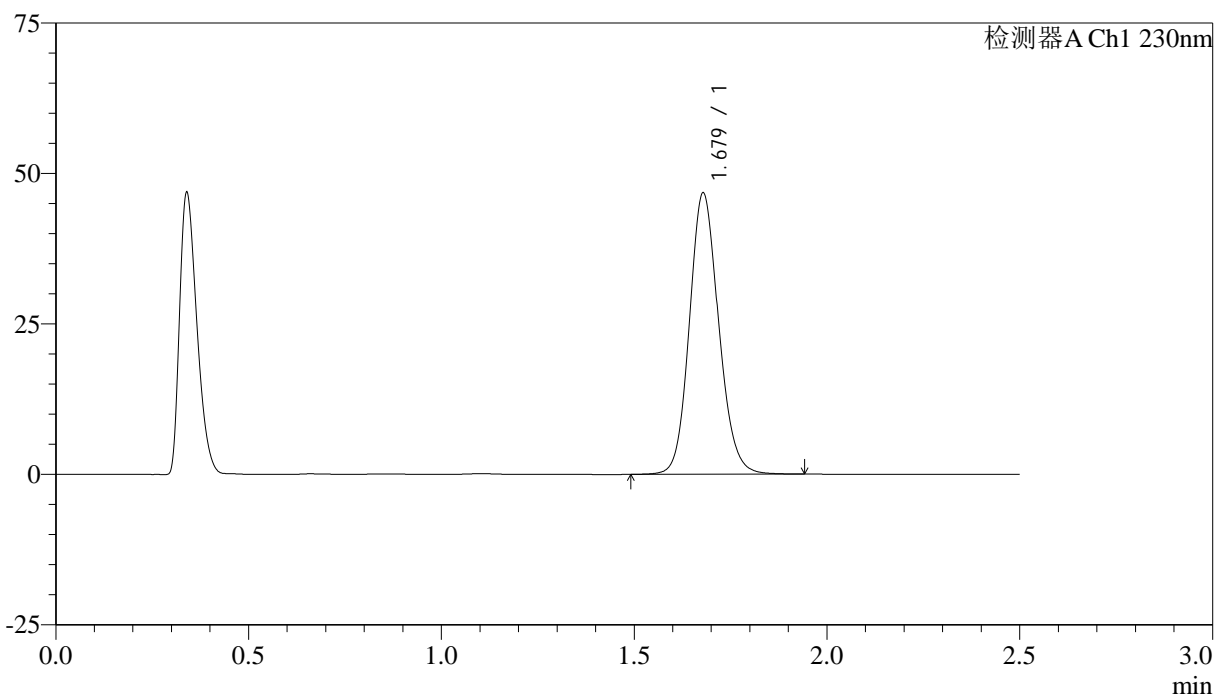
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-91-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 15:58:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	246918	100.000	46724	2382	1.127	--
总计		246918	100.000	46724			

图91 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片5
 供试品溶液-1



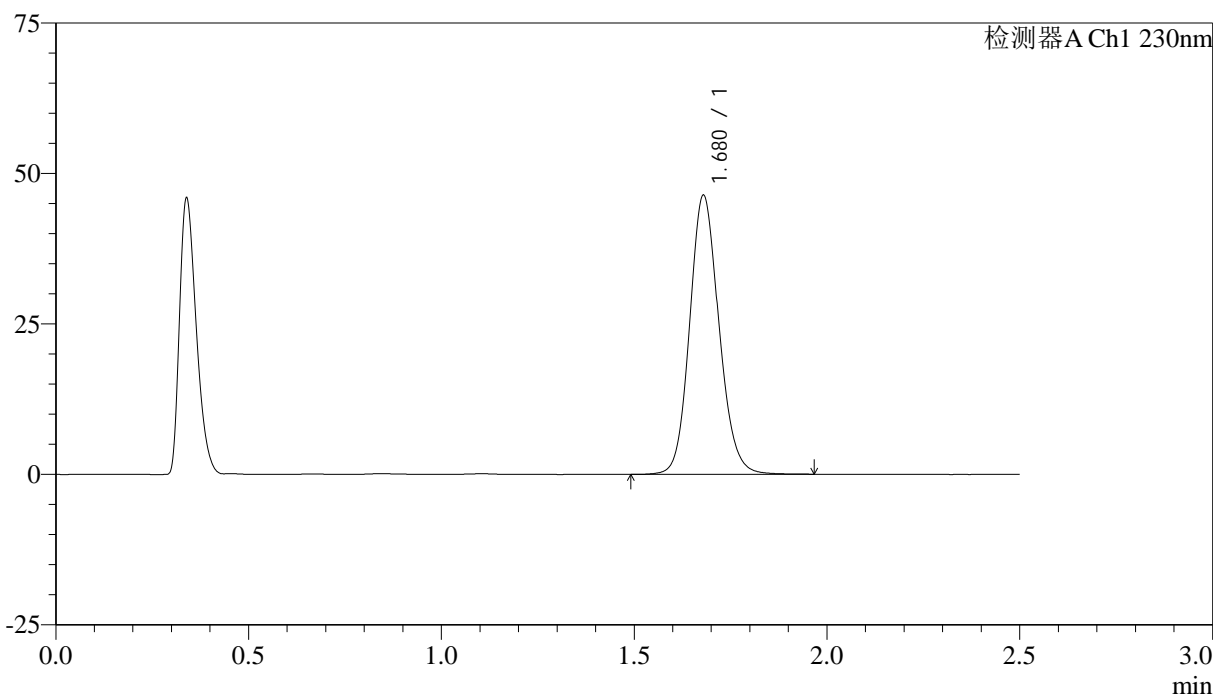
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-92-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:01:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	245145	100.000	46369	2384	1.127	--
总计		245145	100.000	46369			

图92 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-30min-片6
 供试品溶液-1



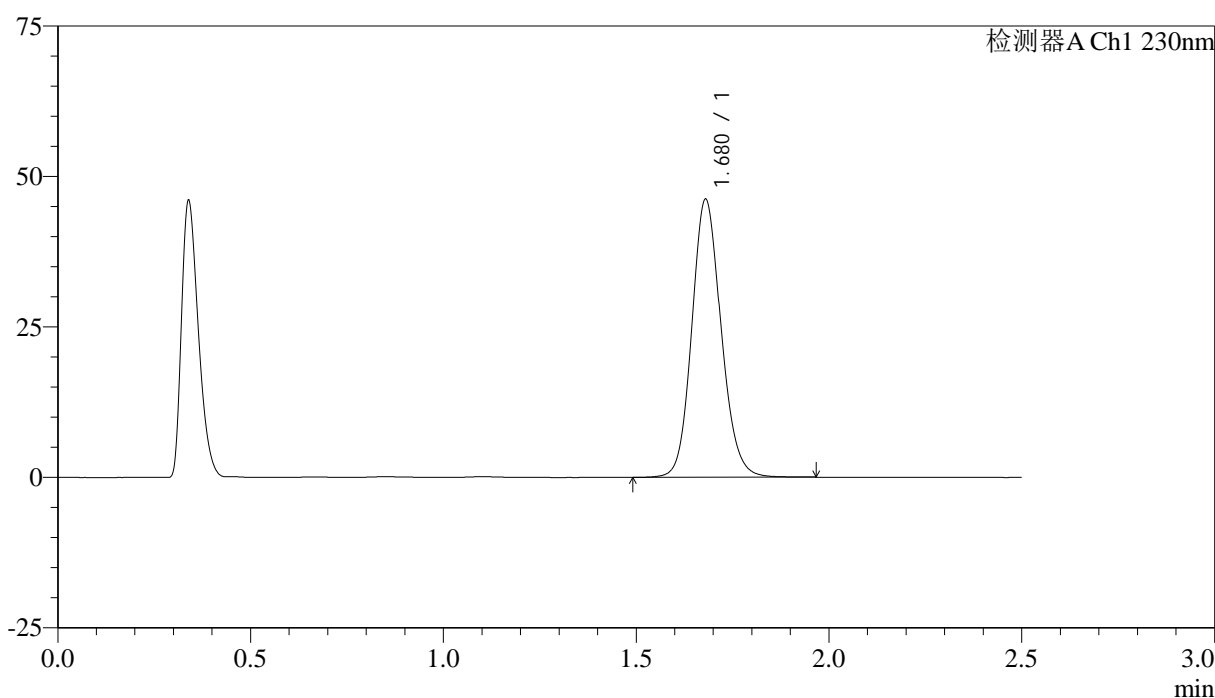
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-93-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:04:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	244281	100.000	46191	2384	1.127	--
总计		244281	100.000	46191			

图93 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片1
 供试品溶液-1



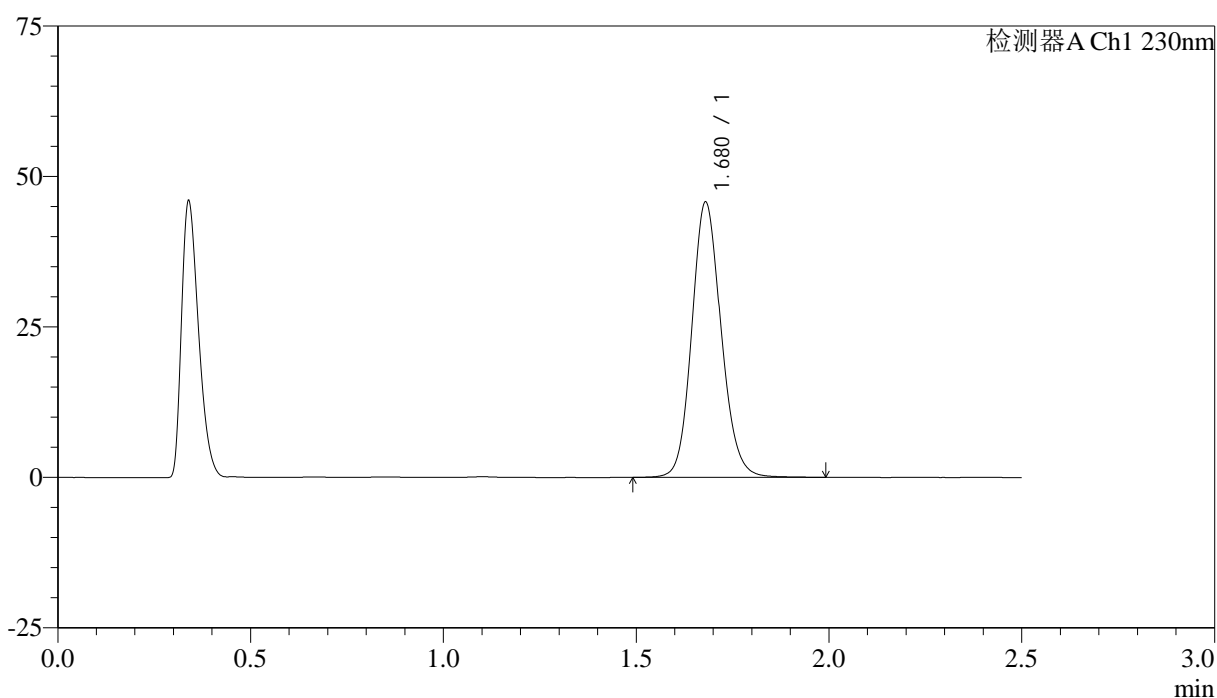
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-94-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:07:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	242244	100.000	45761	2383	1.128	--
总计		242244	100.000	45761			

图94 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片2
 供试品溶液-1



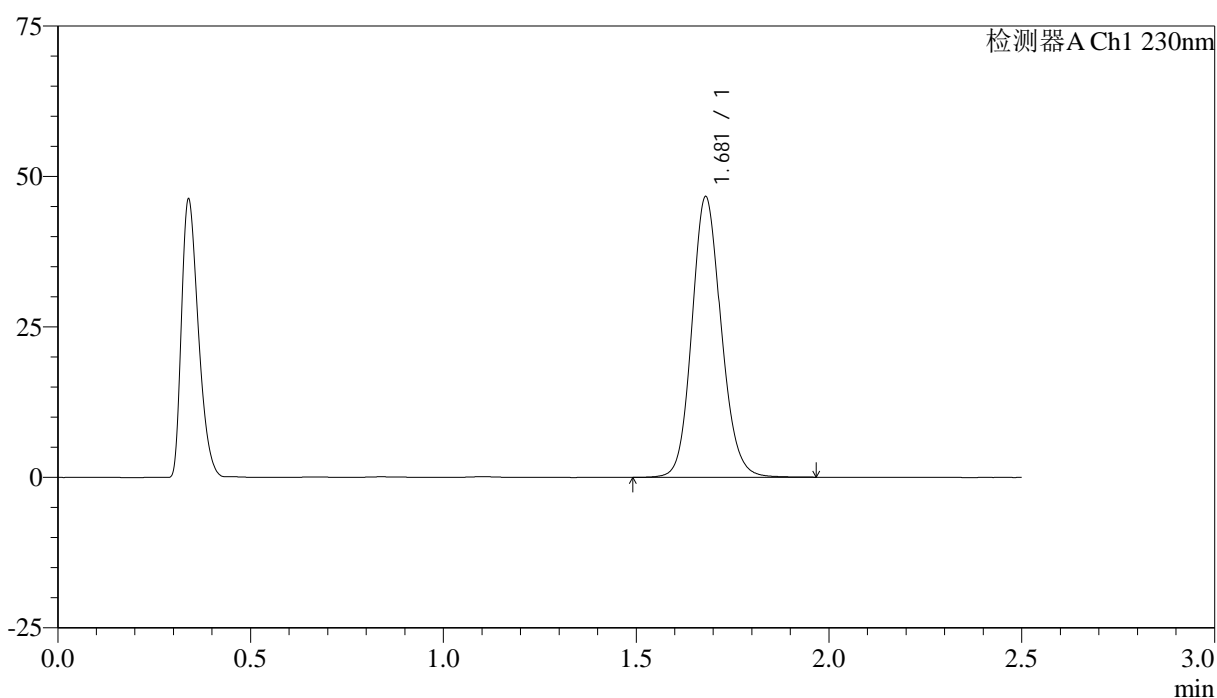
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-95-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:10:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	246799	100.000	46632	2382	1.127	--
总计		246799	100.000	46632			

图95 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片3
 供试品溶液-1



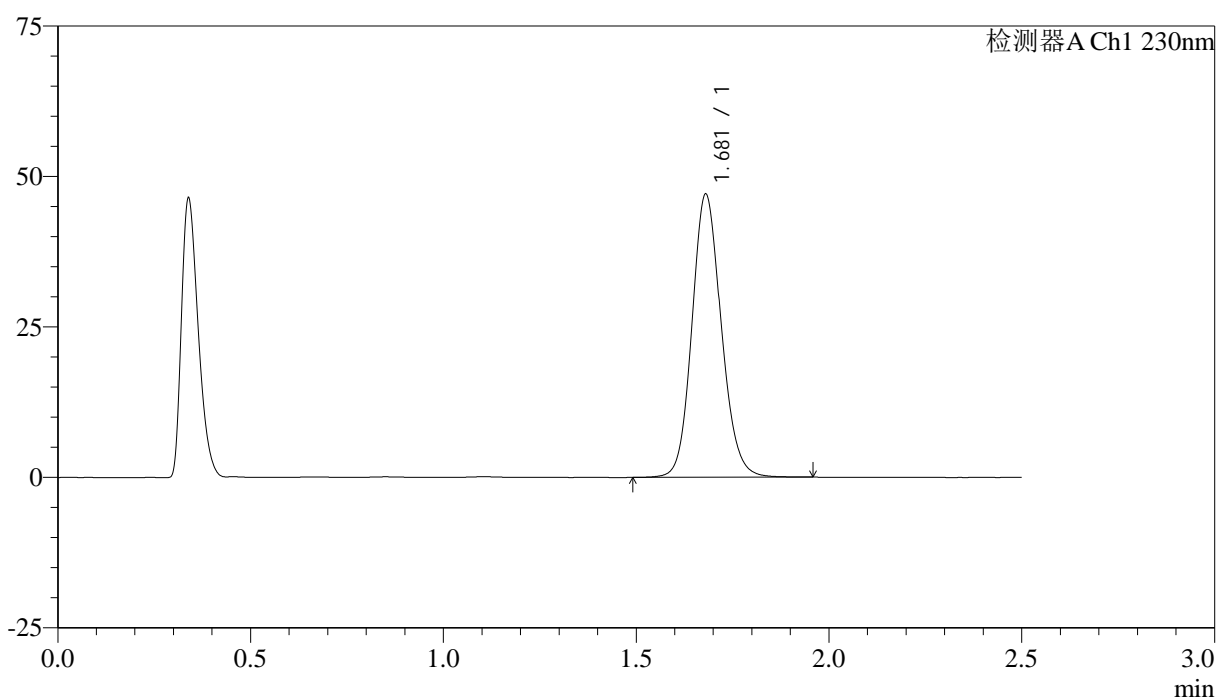
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-96-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:12:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	248894	100.000	47041	2381	1.126	--
总计		248894	100.000	47041			

图96 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片4
 供试品溶液-1



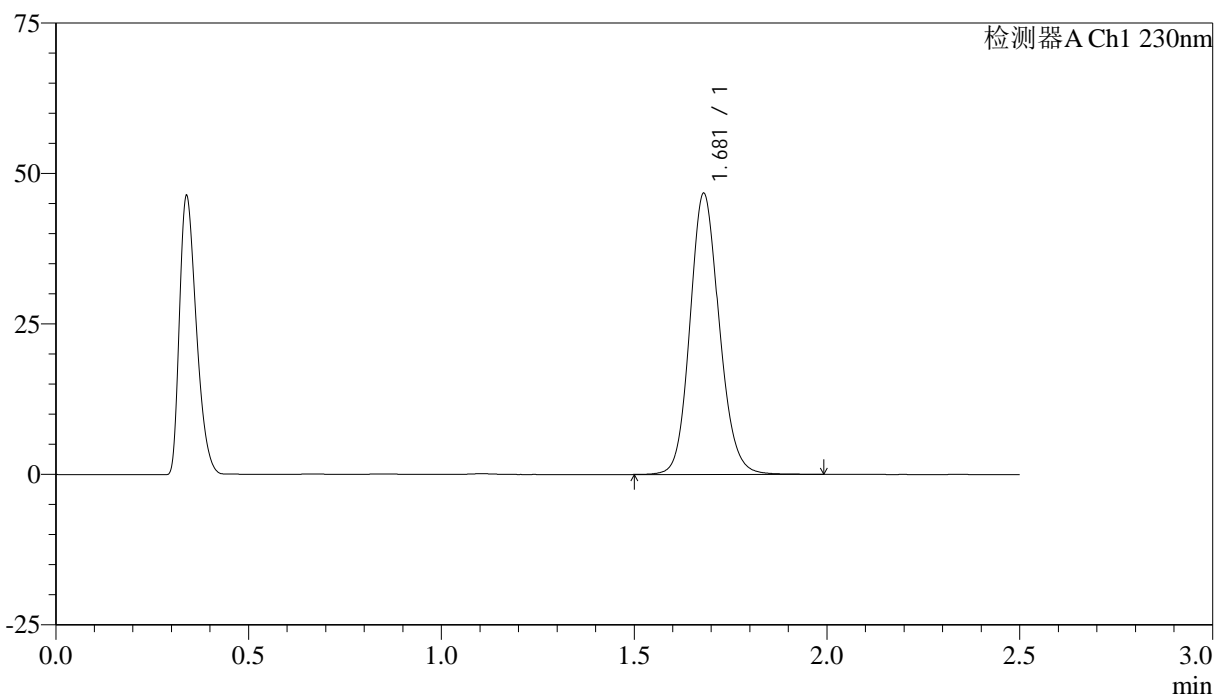
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-97-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:15:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	247233	100.000	46694	2382	1.128	--
总计		247233	100.000	46694			

图97 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片5
 供试品溶液-1



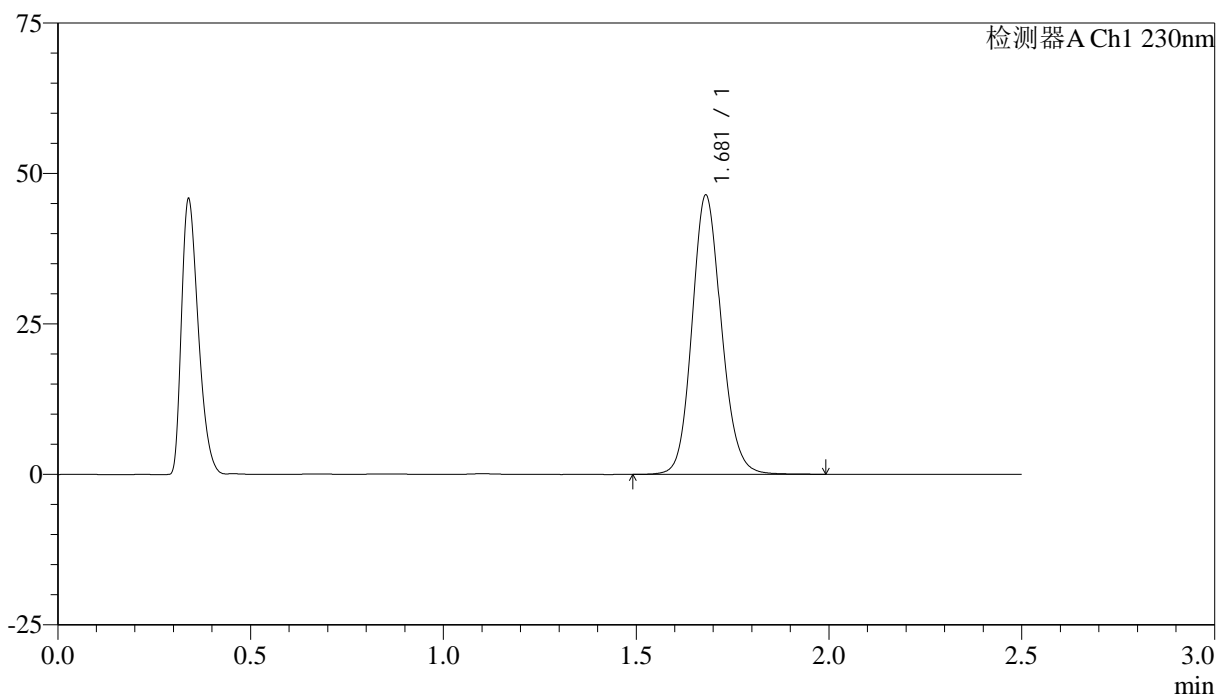
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-98-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:18:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:02:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	245831	100.000	46392	2381	1.128	--
总计		245831	100.000	46392			

图98 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-45min-片6
 供试品溶液-1



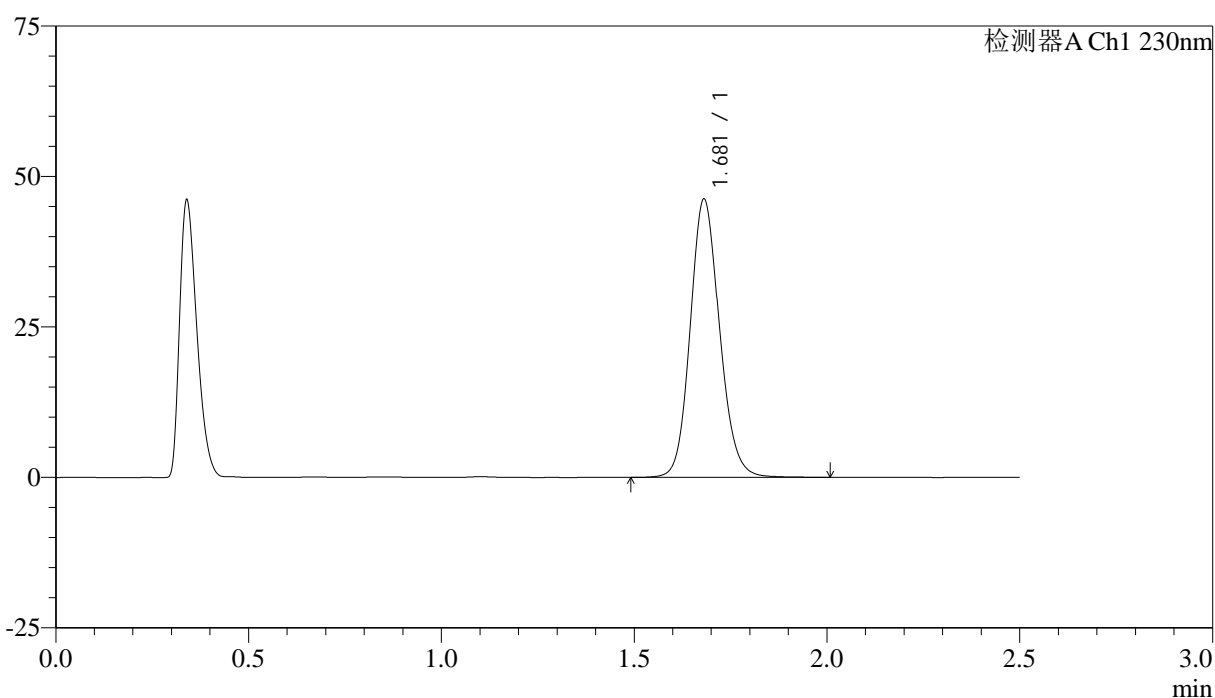
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-99-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:21:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	245031	100.000	46204	2381	1.129	--
总计		245031	100.000	46204			

图99 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片1
 供试品溶液-1



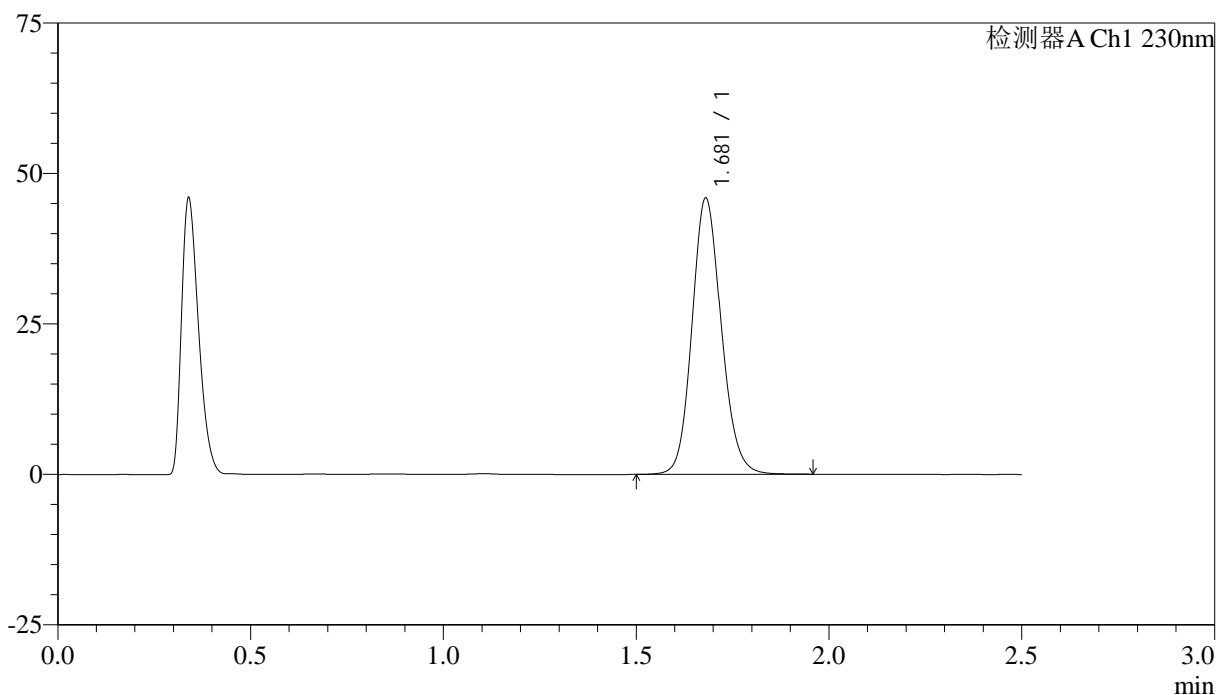
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-100-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:24:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	242701	100.000	45904	2383	1.128	--
总计		242701	100.000	45904			

图100 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片2
 供试品溶液-1



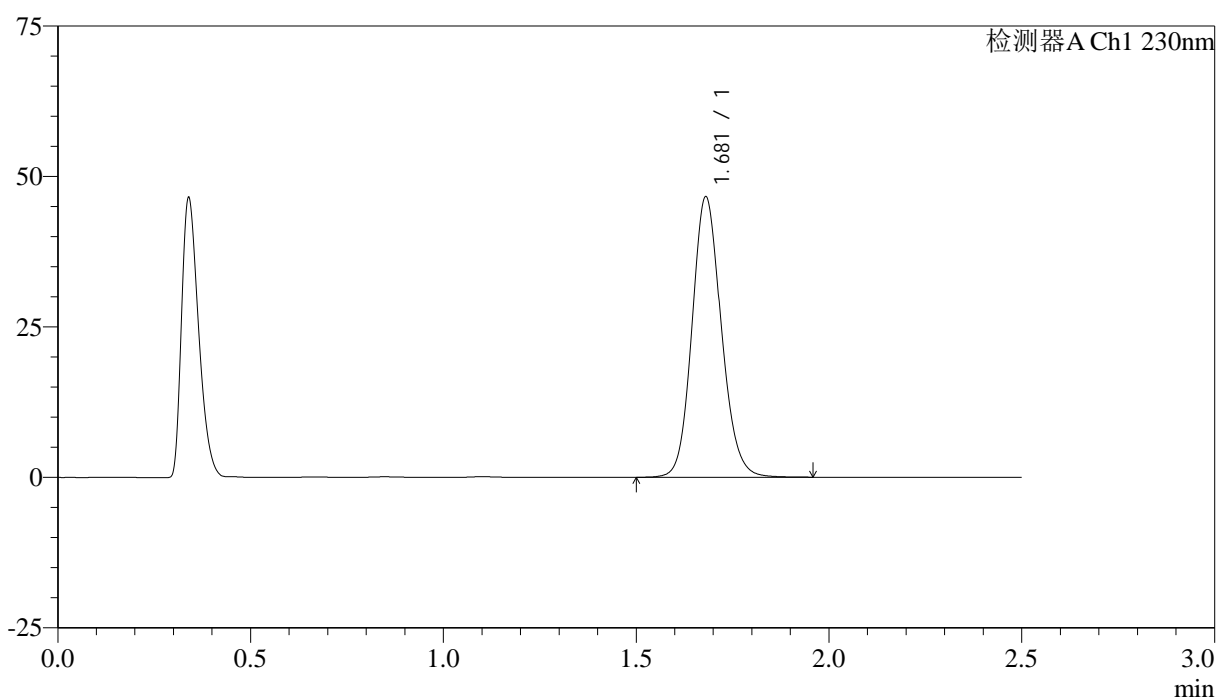
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-101-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:27:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	246376	100.000	46610	2386	1.127	--
总计		246376	100.000	46610			

图101 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片3
 供试品溶液-1



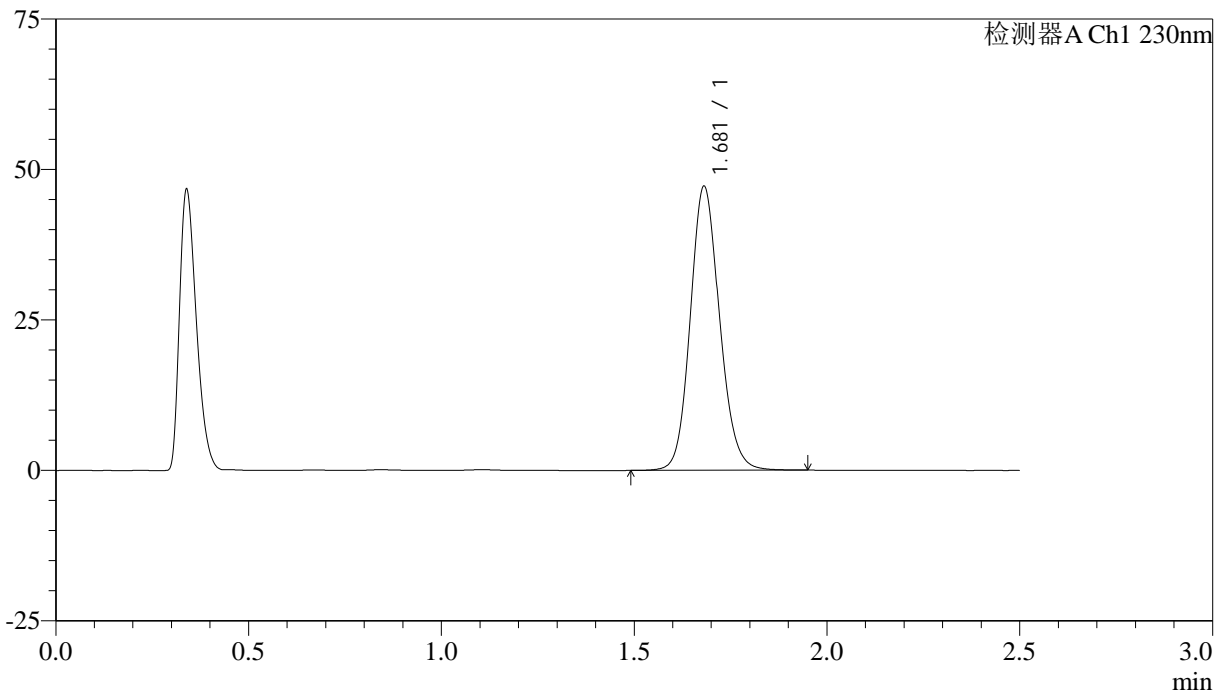
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-102-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:30:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	249468	100.000	47157	2387	1.127	--
总计		249468	100.000	47157			

图102 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片4
 供试品溶液-1



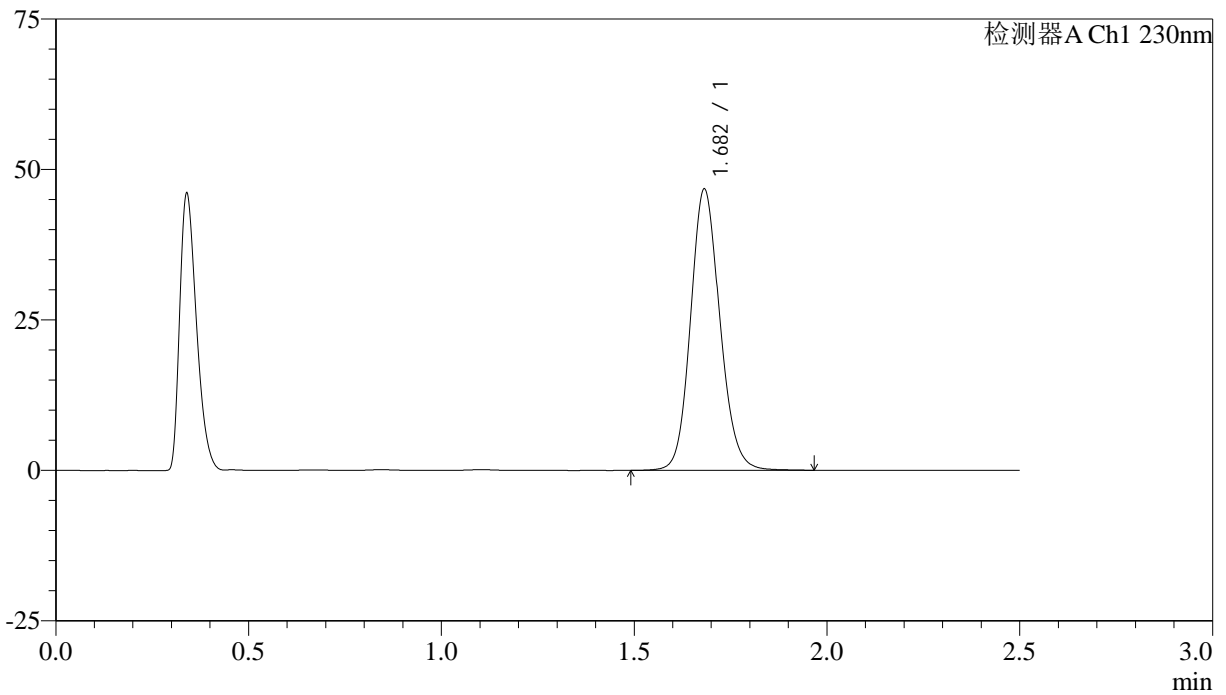
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-103-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:33:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	247590	100.000	46638	2383	1.129	--
总计		247590	100.000	46638			

图103 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片5
 供试品溶液-1



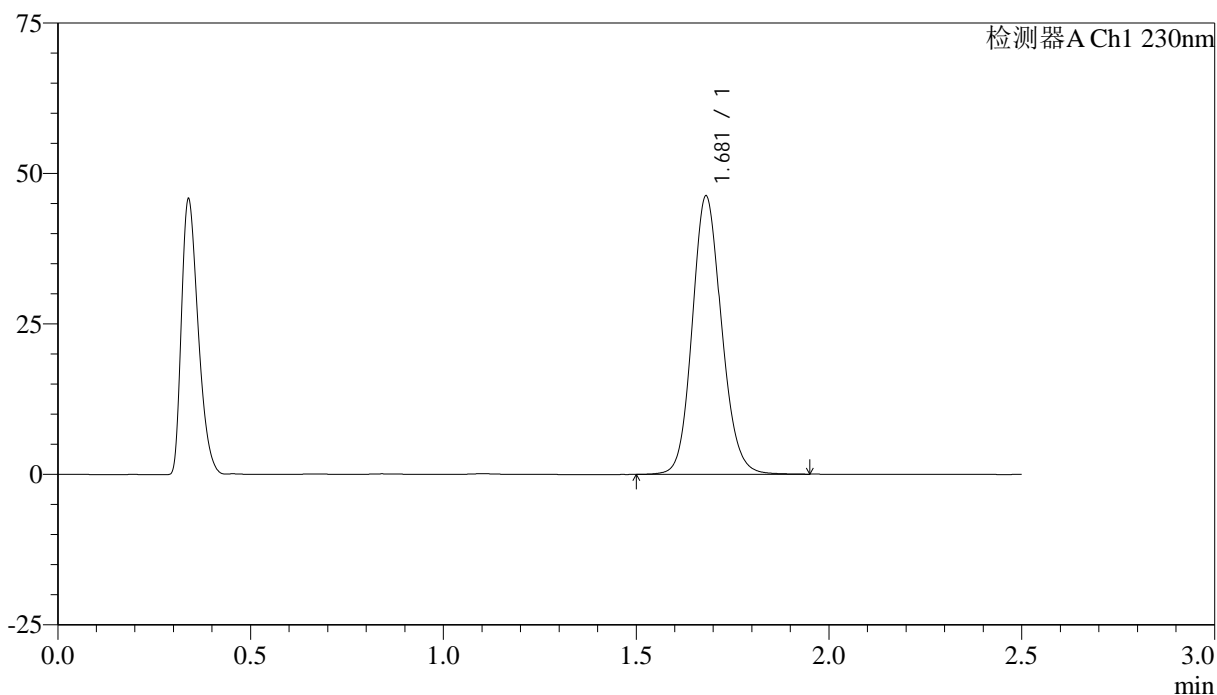
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-104-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:36:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	244675	100.000	46219	2384	1.127	--
总计		244675	100.000	46219			

图104 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-60min-片6
 供试品溶液-1



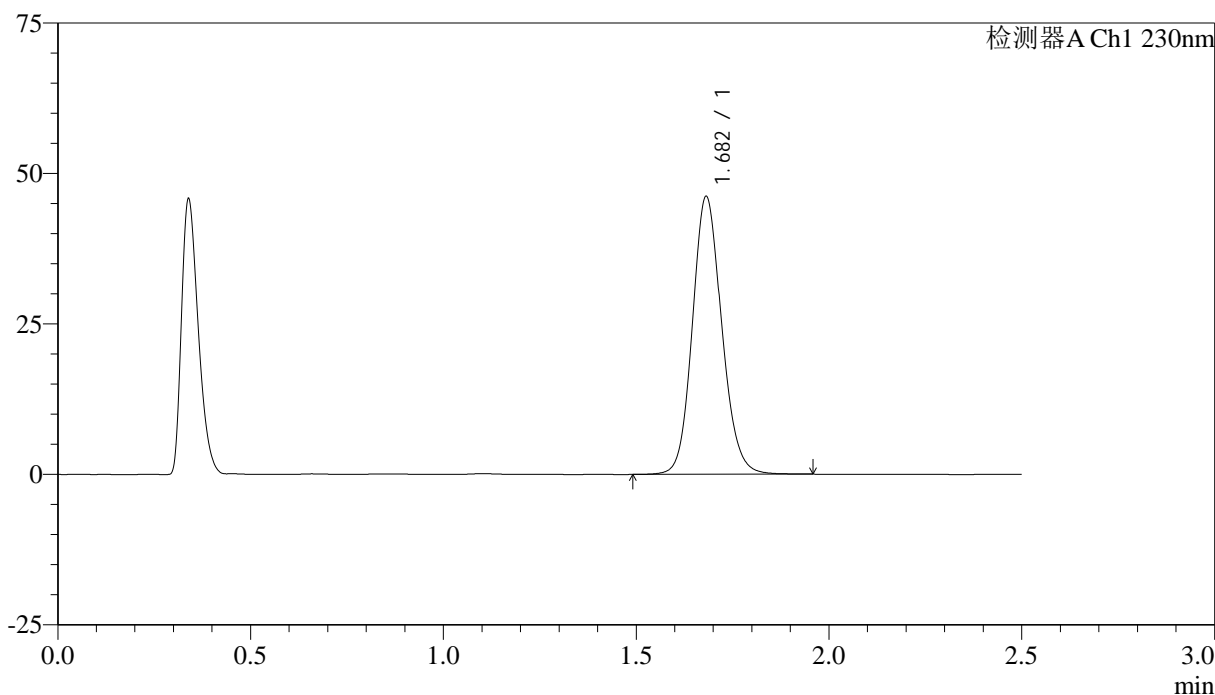
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-105-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:39:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	244327	100.000	46117	2384	1.127	--
总计		244327	100.000	46117			

图105 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



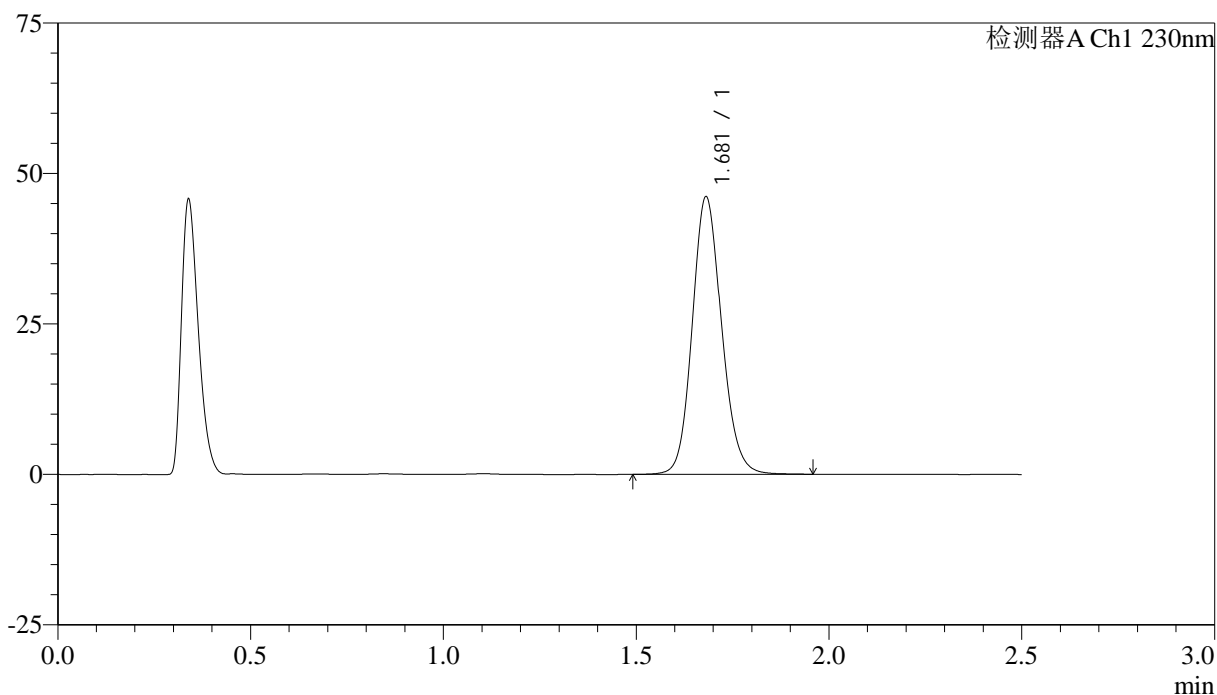
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-106-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:41:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	244131	100.000	46085	2384	1.128	--
总计		244131	100.000	46085			

图106 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



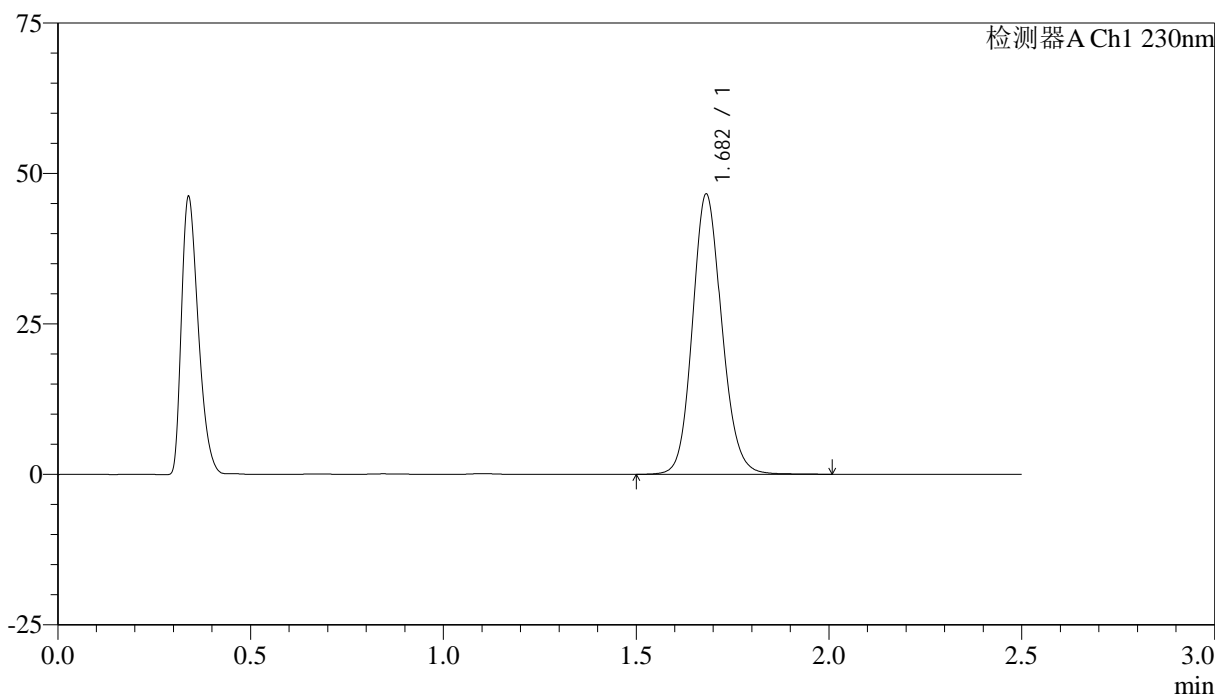
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-107-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:44:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	246682	100.000	46491	2385	1.129	--
总计		246682	100.000	46491			

图107 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



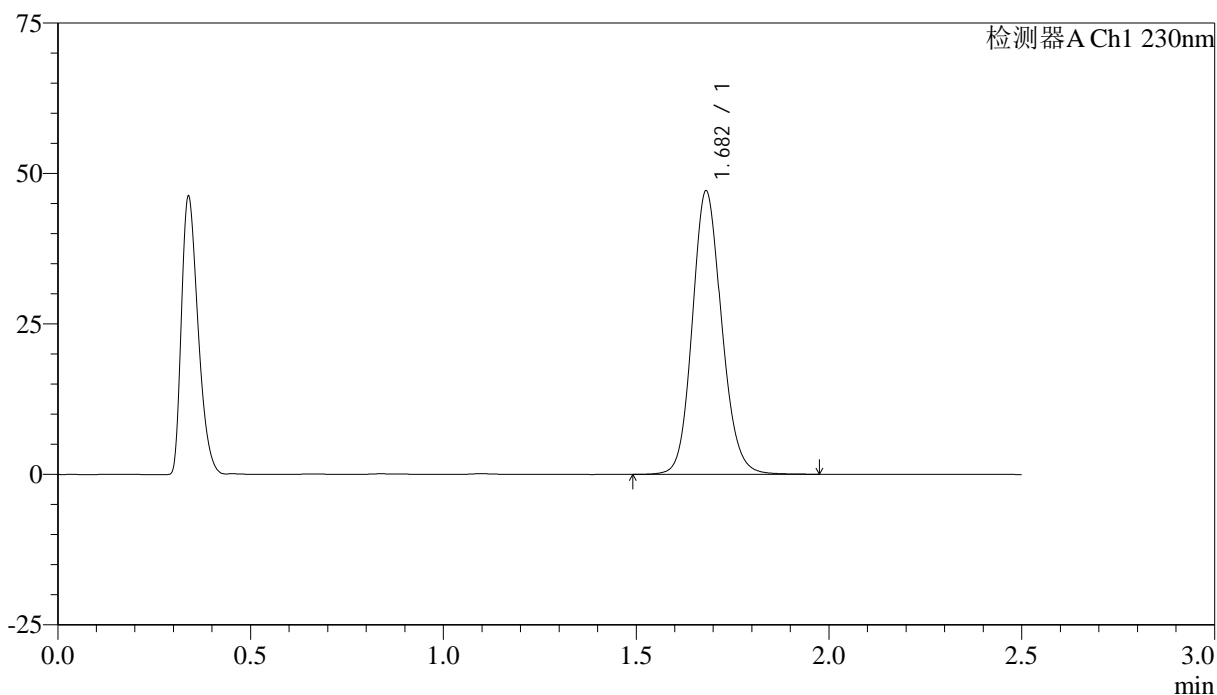
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-108-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:47:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	249416	100.000	47050	2385	1.128	--
总计		249416	100.000	47050			

图108 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



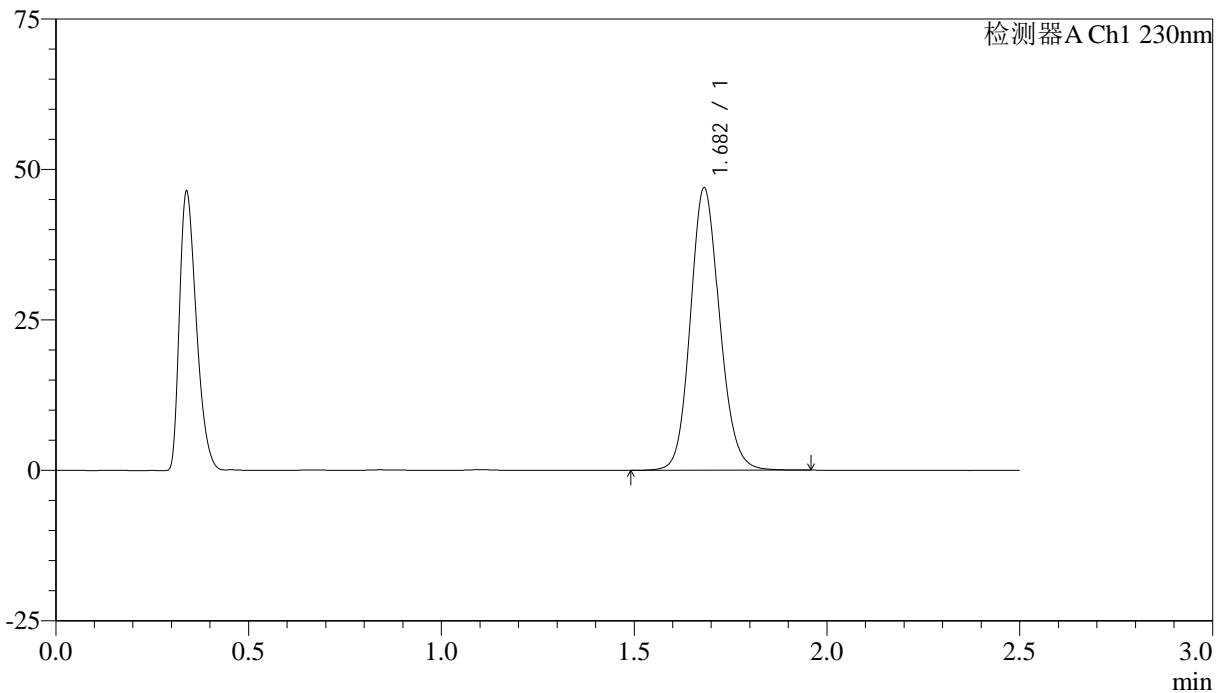
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-109-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:50:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	248213	100.000	46855	2385	1.128	--
总计		248213	100.000	46855			

图109 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



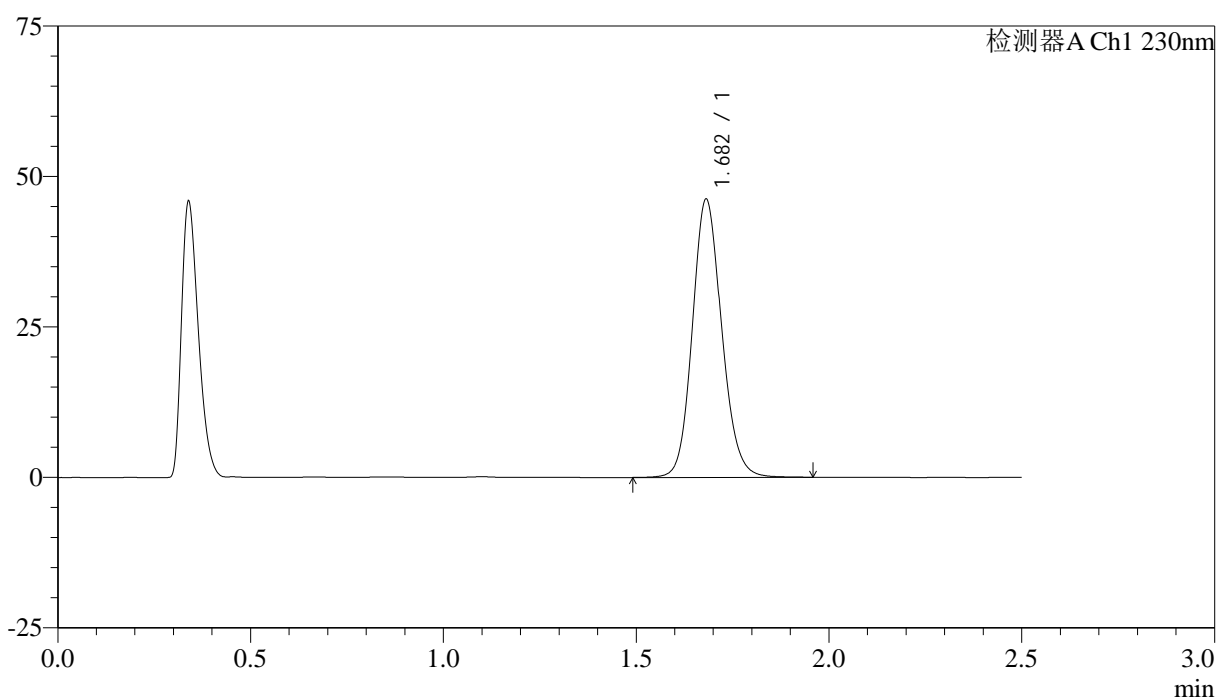
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-110-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:53:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	244576	100.000	46173	2386	1.127	--
总计		244576	100.000	46173			

图110 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



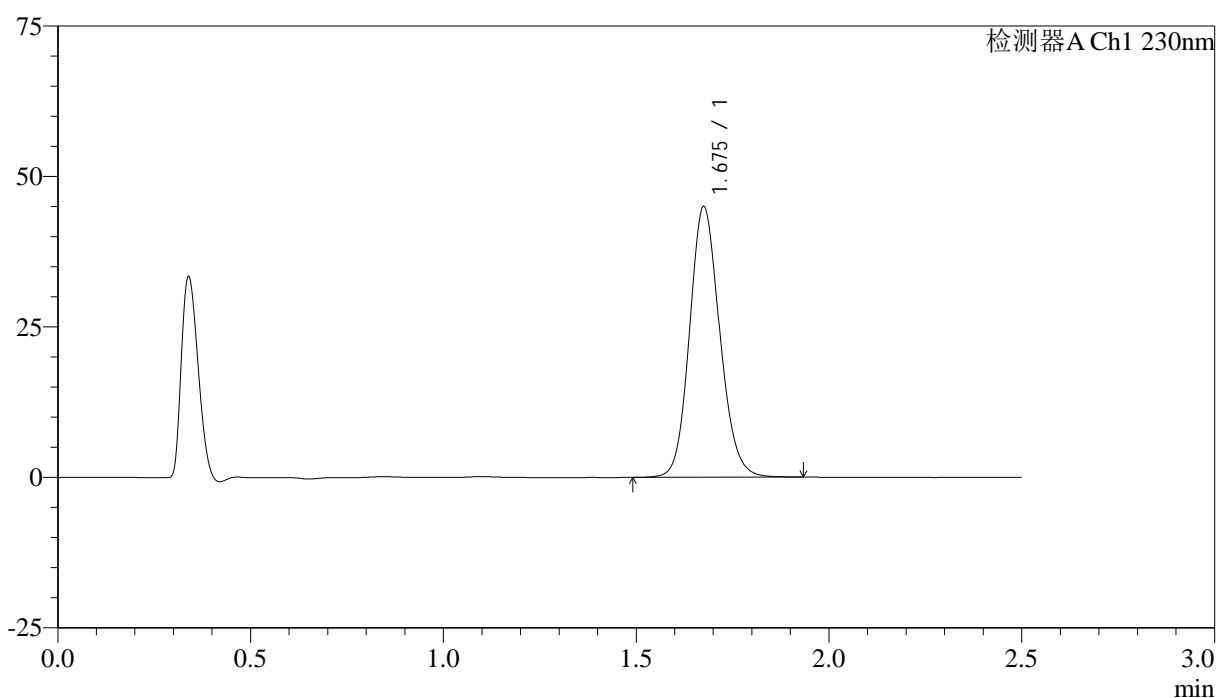
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-111-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:56:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.675	245176	100.000	44722	2218	1.130	--
总计		245176	100.000	44722			

图111 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-2-1



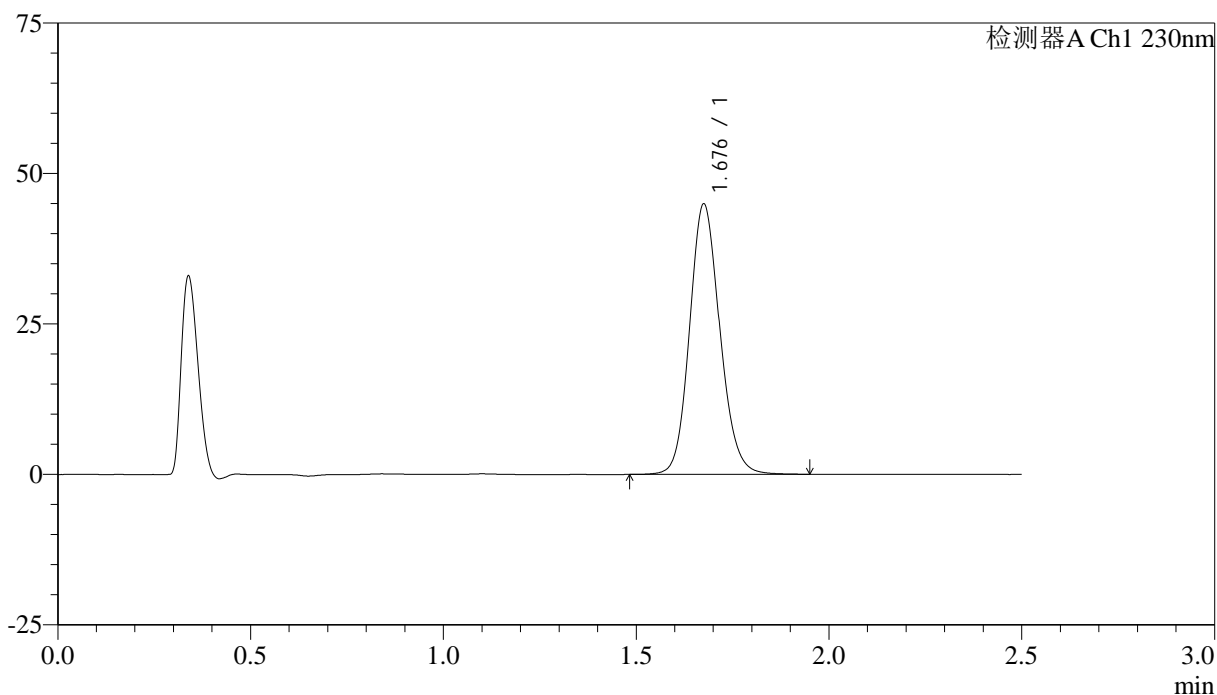
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-112-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 16:59:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	245848	100.000	44667	2213	1.132	--
总计		245848	100.000	44667			

图112 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
 对照品溶液-2-2



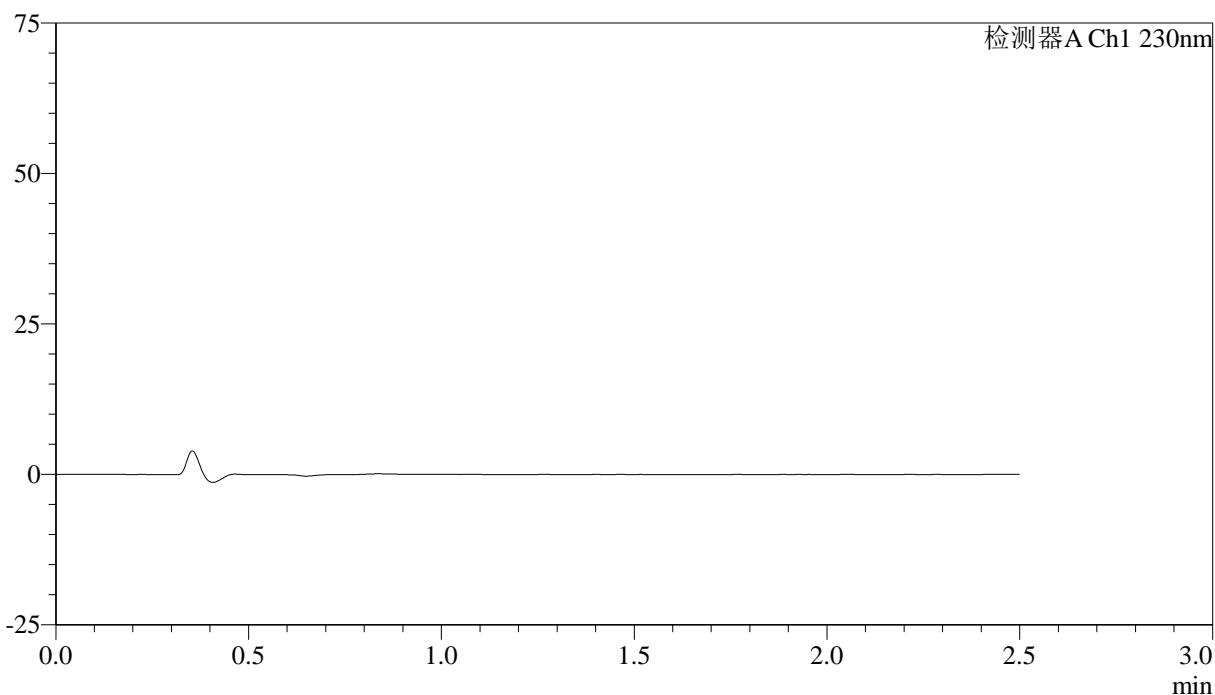
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-113-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:02:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	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							

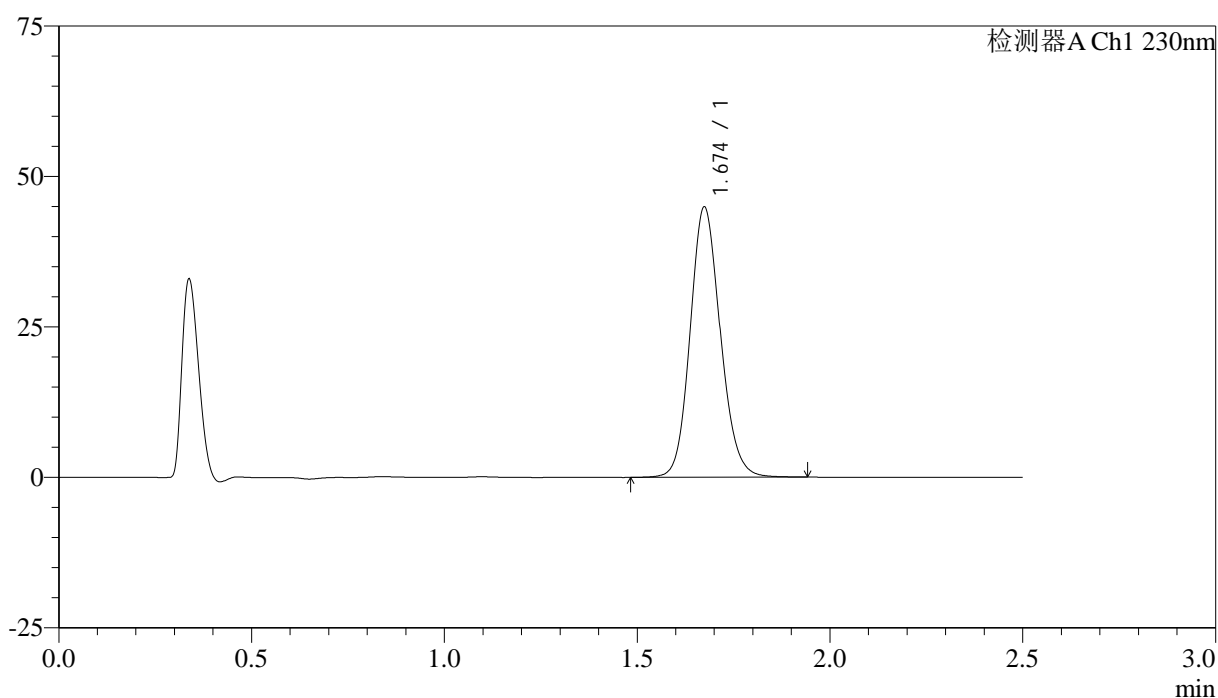
图113 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-12561861批-均一性2-pH4.5介质
溶剂

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-114-2-cbjz-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-18
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 17:05:05 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:45 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.674	244796	100.000	44784	2219	1.130	--
总计		244796	100.000	44784			

图114 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-1-1



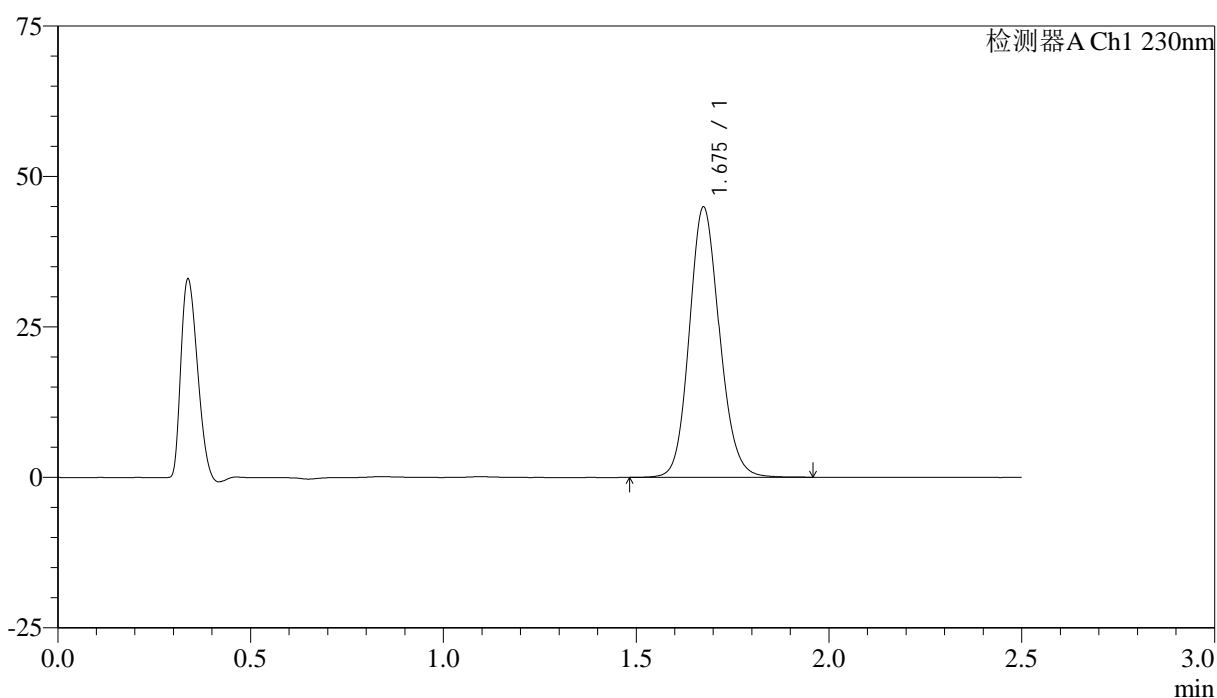
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-115-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:07:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.675	245039	100.000	44741	2221	1.131	--
总计		245039	100.000	44741			

图115 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-1-2



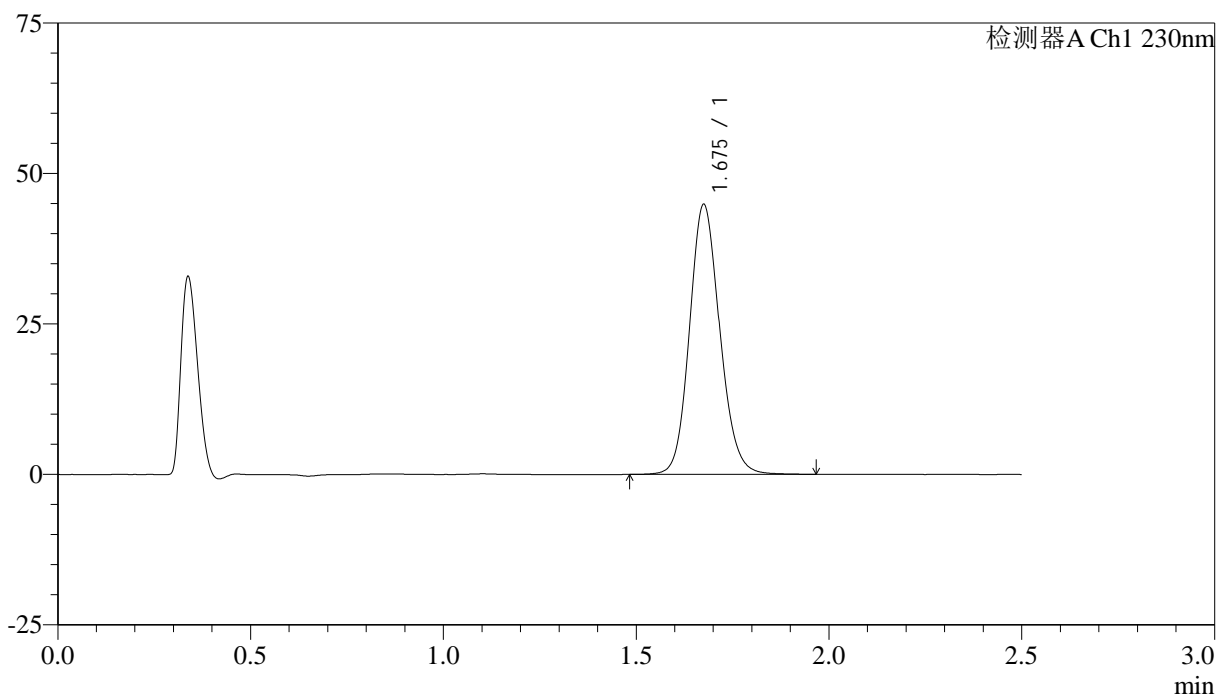
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-116-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:10:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.675	245051	100.000	44610	2216	1.130	--
总计		245051	100.000	44610			

图116 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-1-3



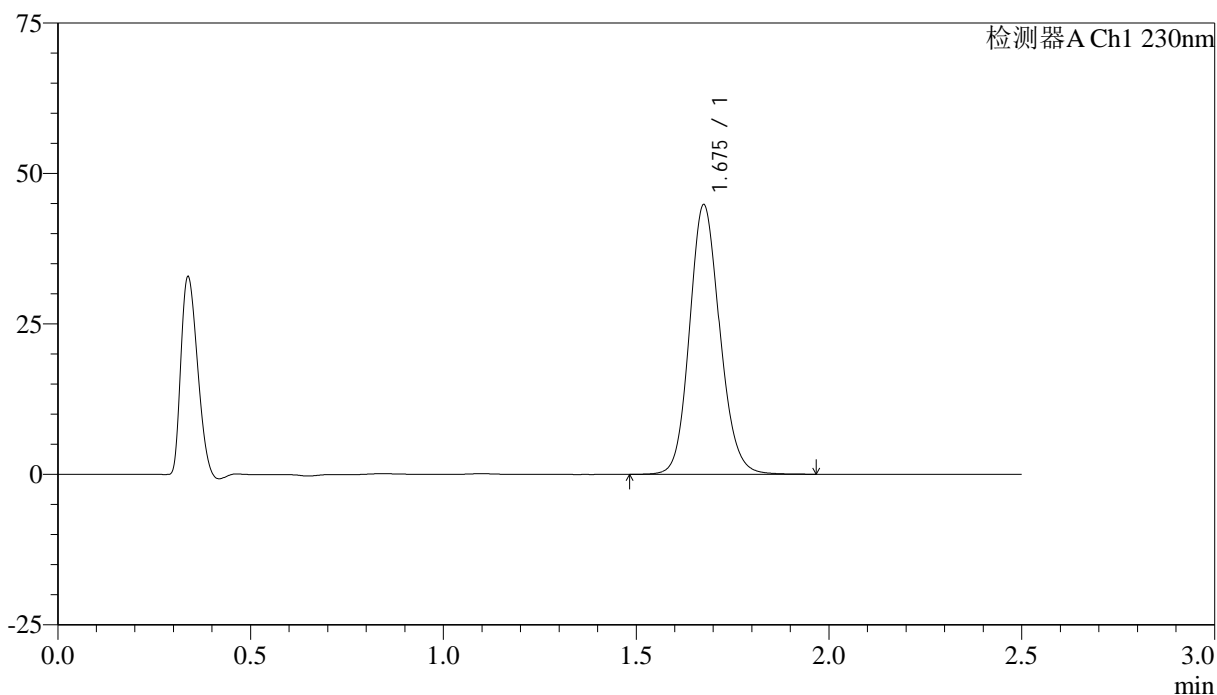
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-117-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:13:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.675	244962	100.000	44547	2212	1.132	--
总计		244962	100.000	44547			

图117 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-1-4



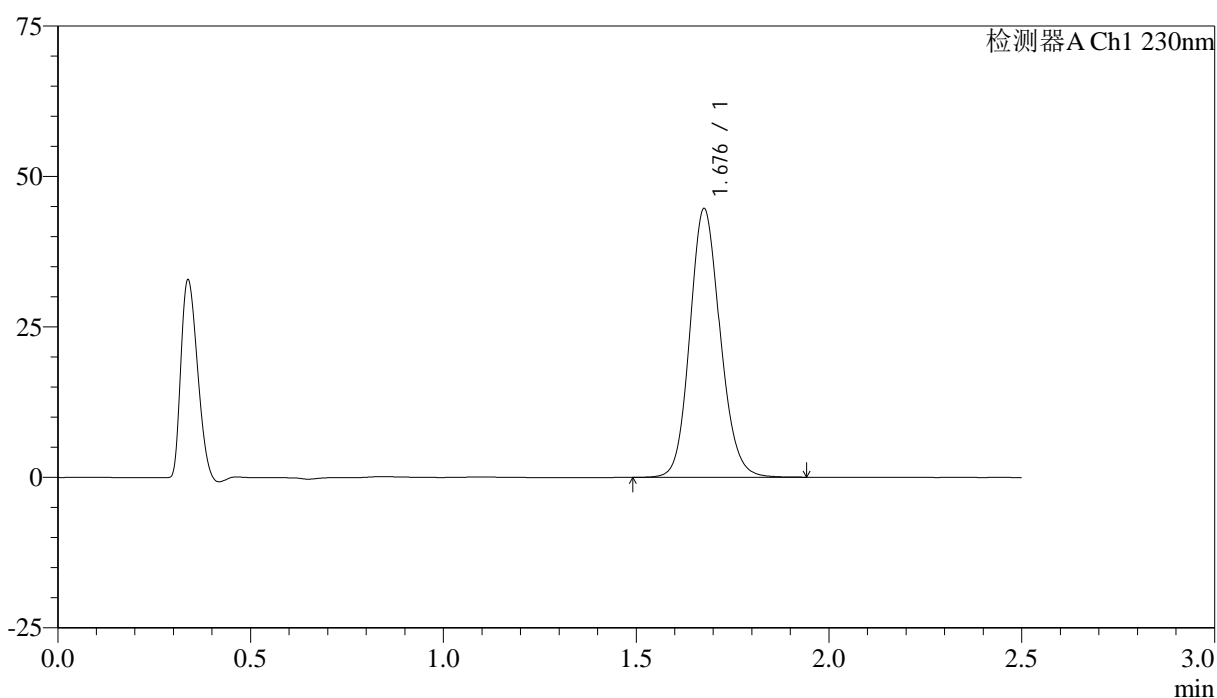
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-118-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:16:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:03:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	244425	100.000	44416	2209	1.129	--
总计		244425	100.000	44416			

图118 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-1-5



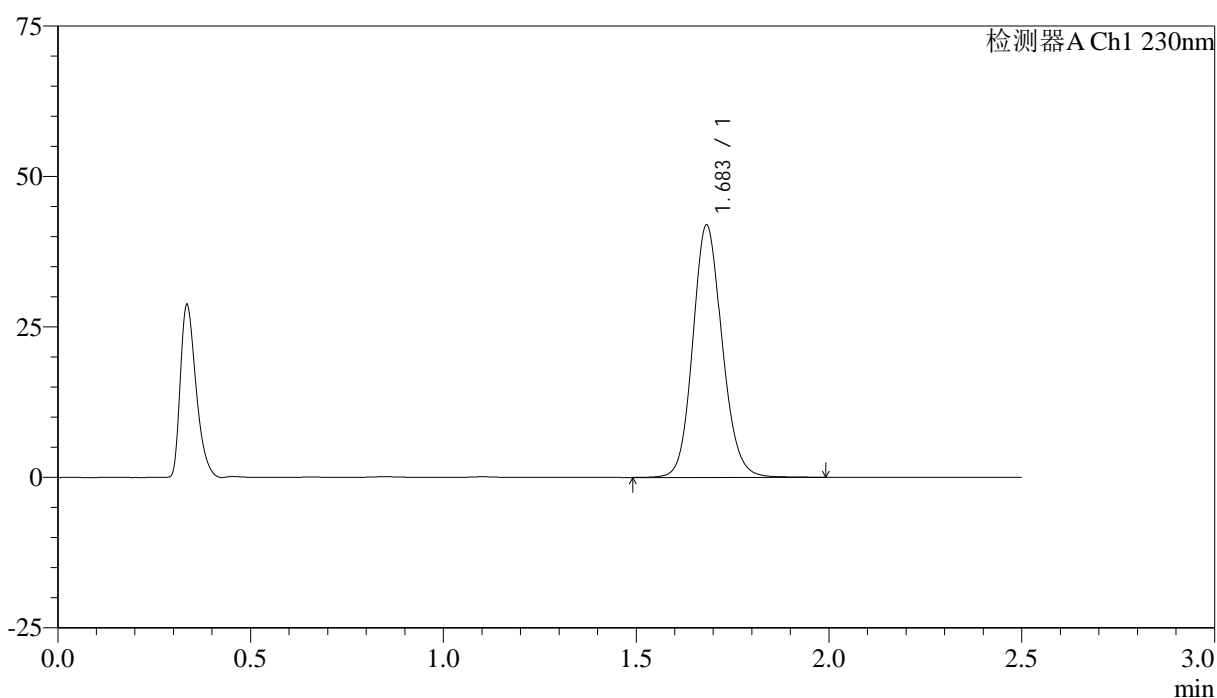
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-119-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:19:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	222429	100.000	41792	2382	1.126	--
总计		222429	100.000	41792			

图119 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片1
 供试品溶液-1



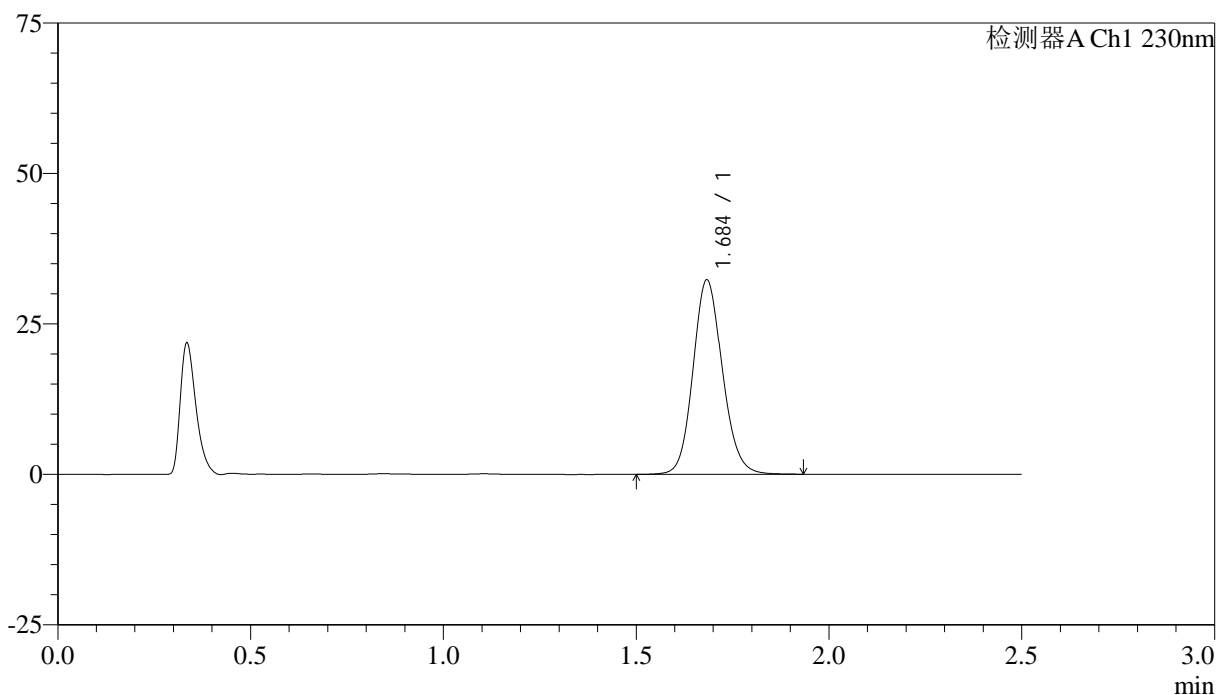
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-120-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:22:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	171357	100.000	32138	2380	1.124	--
总计		171357	100.000	32138			

图120 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片2
 供试品溶液-1



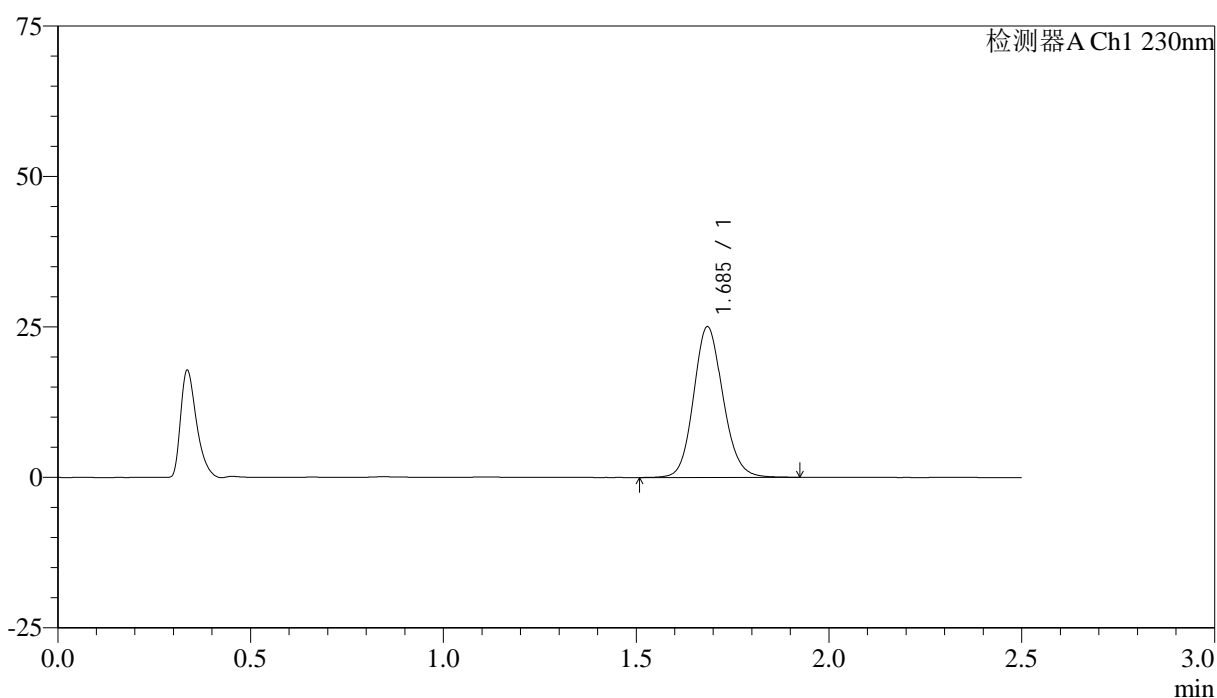
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-121-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:25:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	132839	100.000	24920	2383	1.125	--
总计		132839	100.000	24920			

图121 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片3
 供试品溶液-1



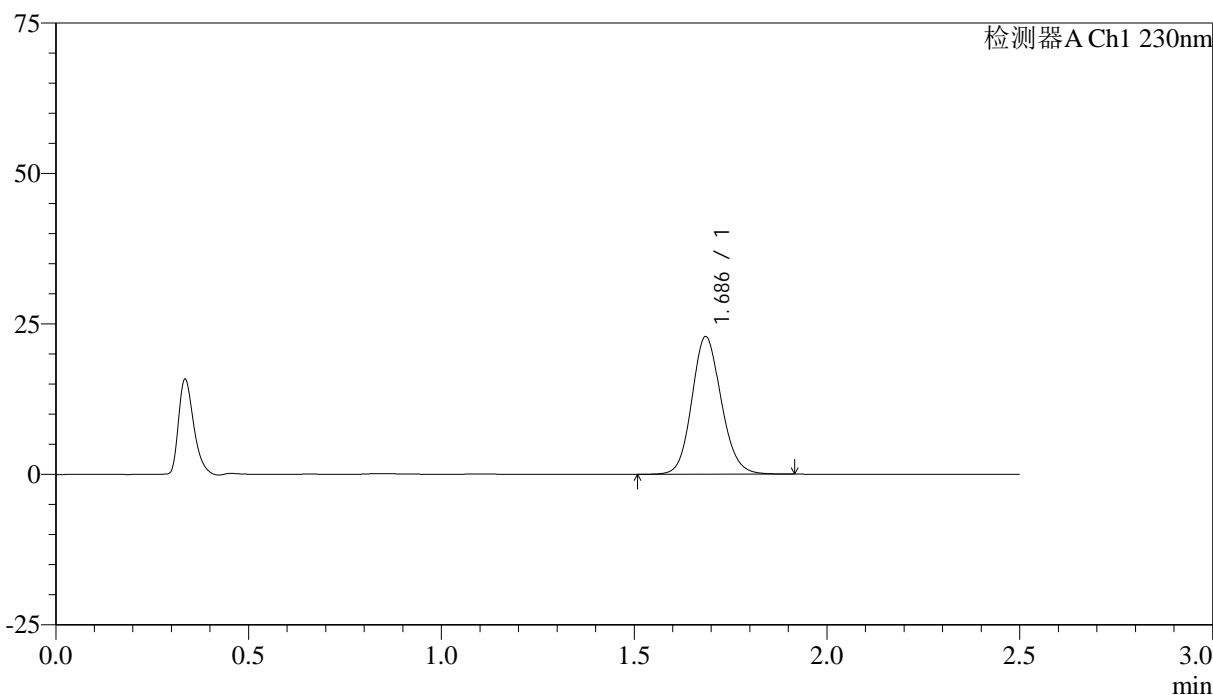
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-122-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:28:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	121305	100.000	22813	2380	1.122	--
总计		121305	100.000	22813			

图122 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片4
 供试品溶液-1



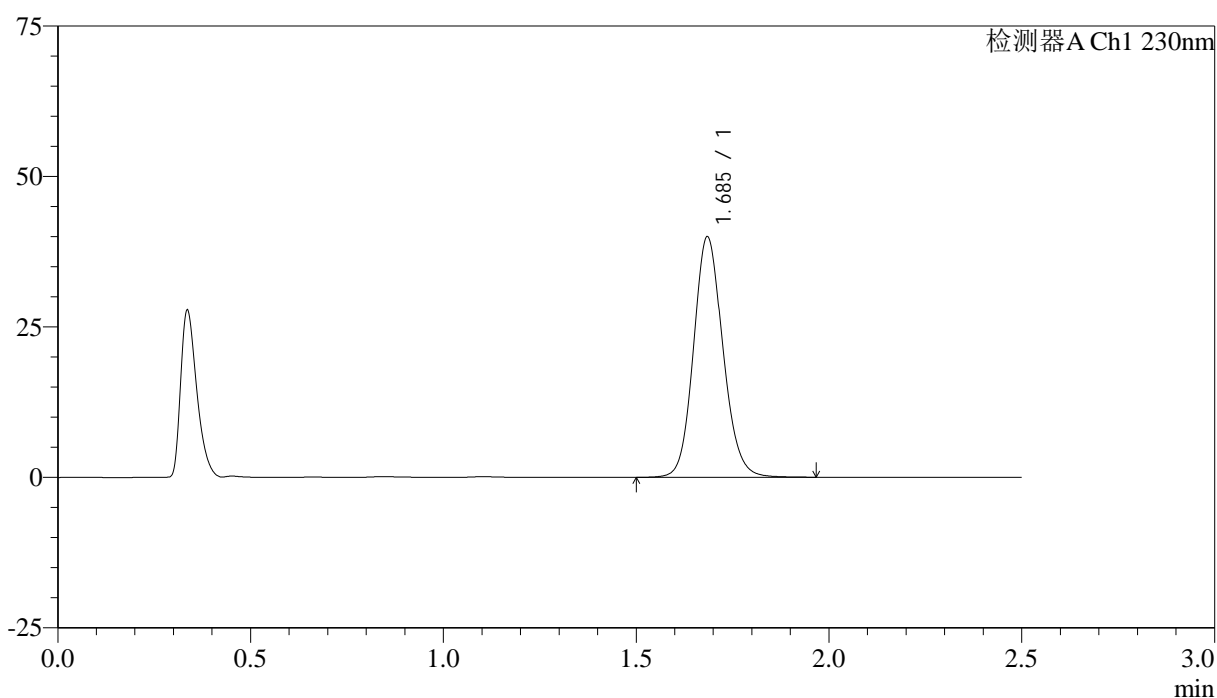
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-123-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:30:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	212095	100.000	39762	2385	1.126	--
总计		212095	100.000	39762			

图123 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片5
 供试品溶液-1



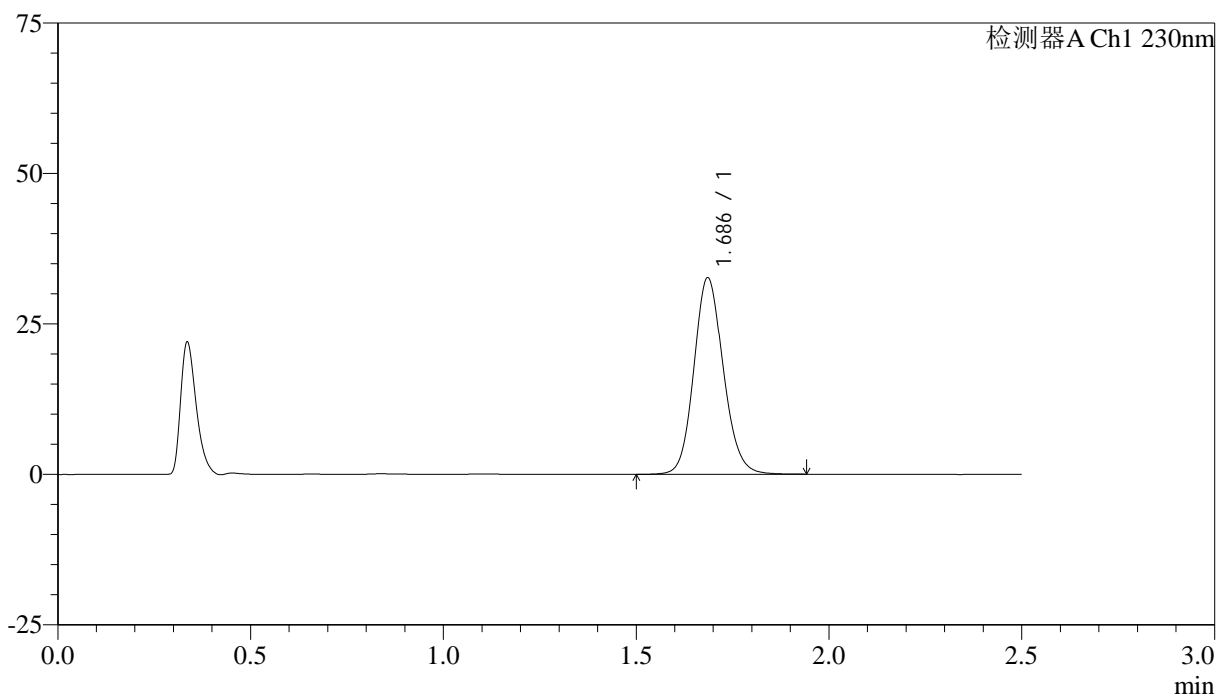
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-124-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:33:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	173382	100.000	32573	2381	1.123	--
总计		173382	100.000	32573			

图124 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-5min-片6
 供试品溶液-1



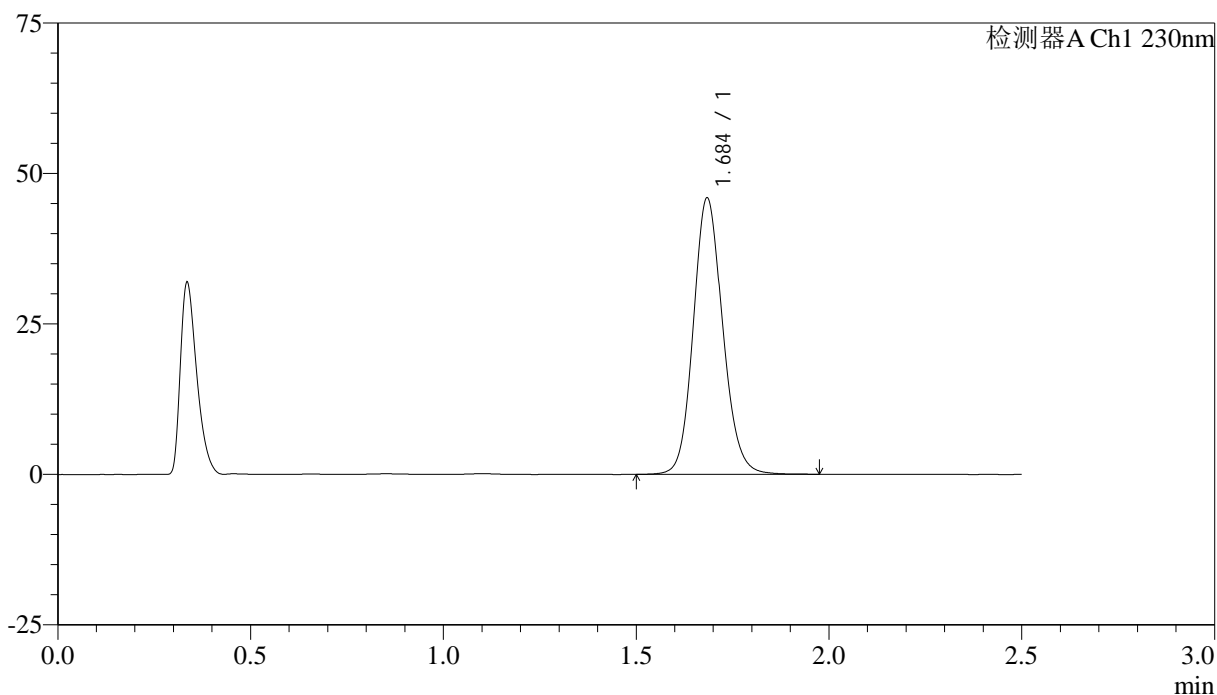
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-125-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:36:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	243446	100.000	45575	2384	1.128	--
总计		243446	100.000	45575			

图125 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片1
 供试品溶液-1



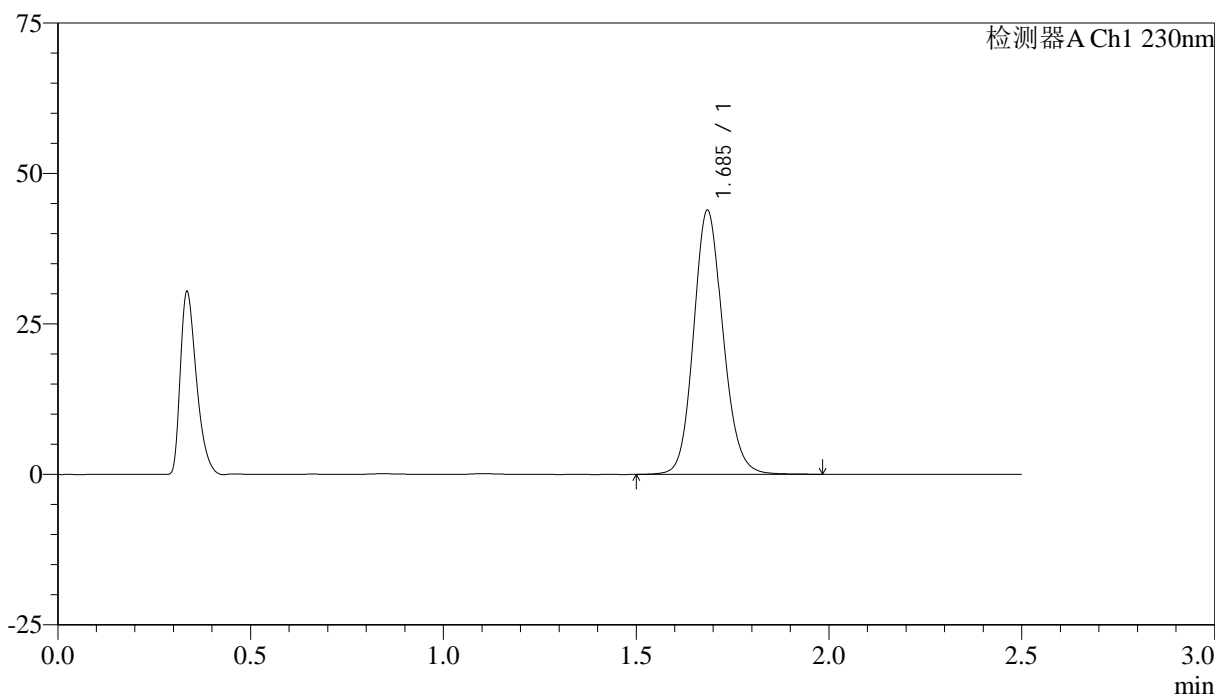
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-126-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:39:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	232959	100.000	43669	2384	1.127	--
总计		232959	100.000	43669			

图126 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片2
 供试品溶液-1



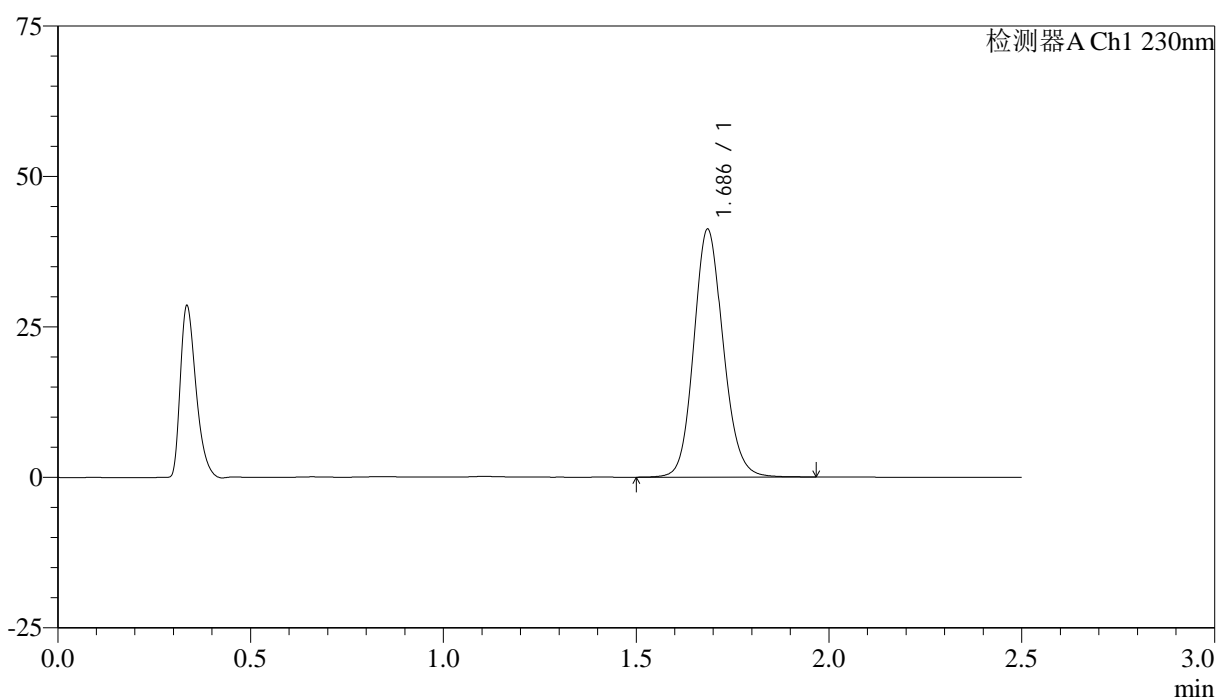
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-127-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:42:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	218871	100.000	41060	2383	1.127	--
总计		218871	100.000	41060			

图127 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片3
 供试品溶液-1



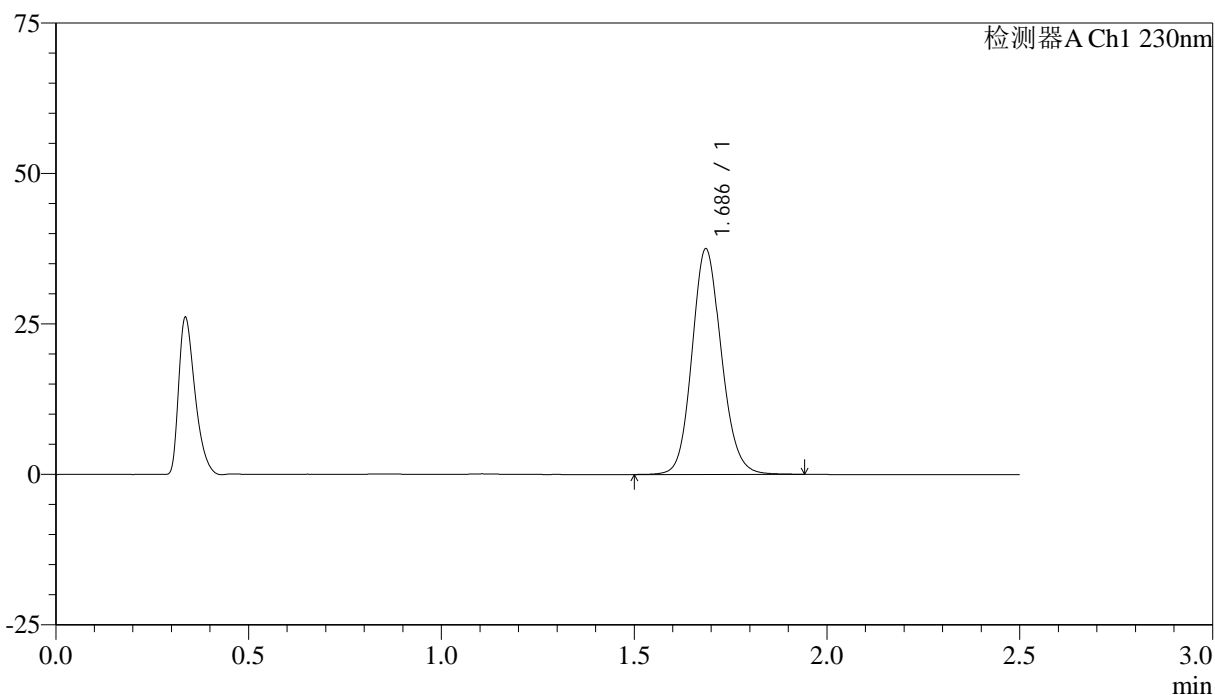
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-128-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:45:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	198675	100.000	37398	2387	1.125	--
总计		198675	100.000	37398			

图128 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片4
 供试品溶液-1



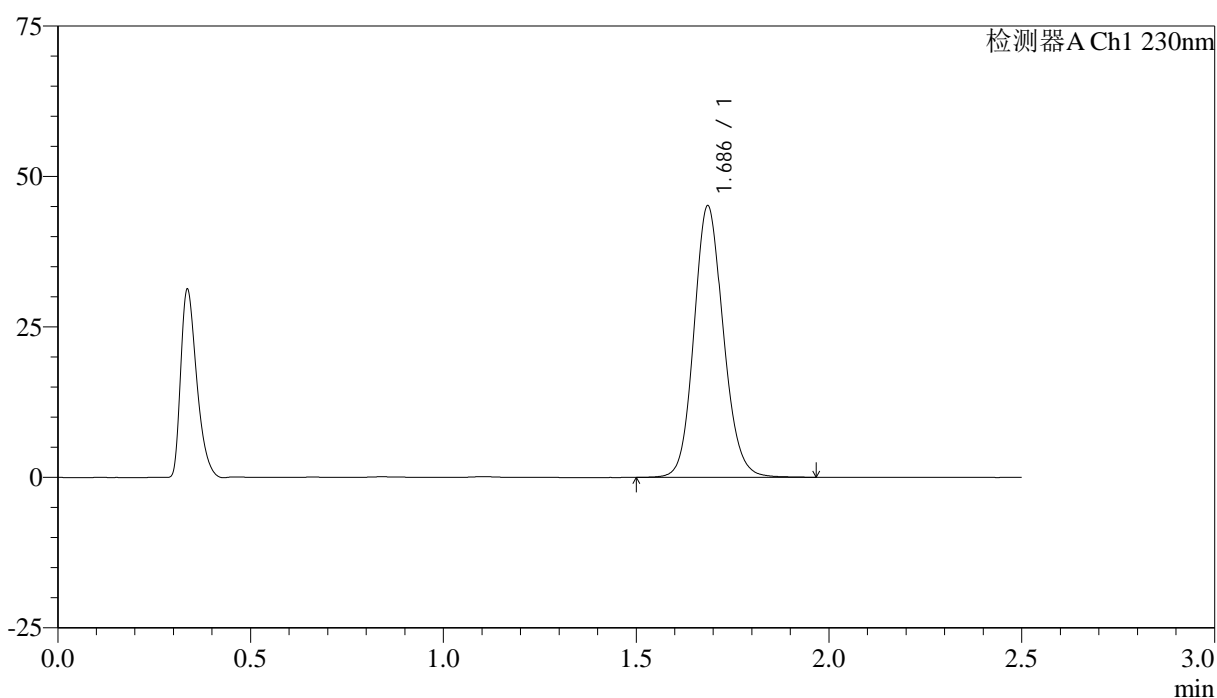
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-129-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:48:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	239347	100.000	44988	2386	1.126	--
总计		239347	100.000	44988			

图129 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片5
 供试品溶液-1



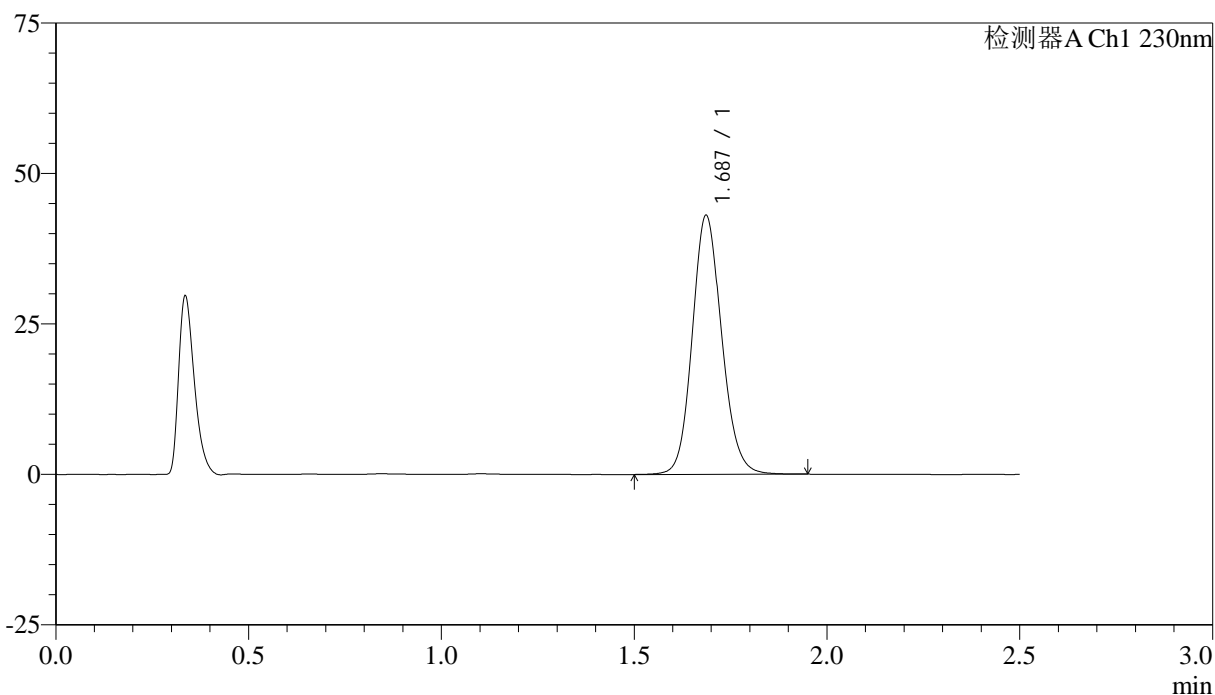
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-130-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:51:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	228332	100.000	42992	2389	1.124	--
总计		228332	100.000	42992			

图130 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-10min-片6
 供试品溶液-1



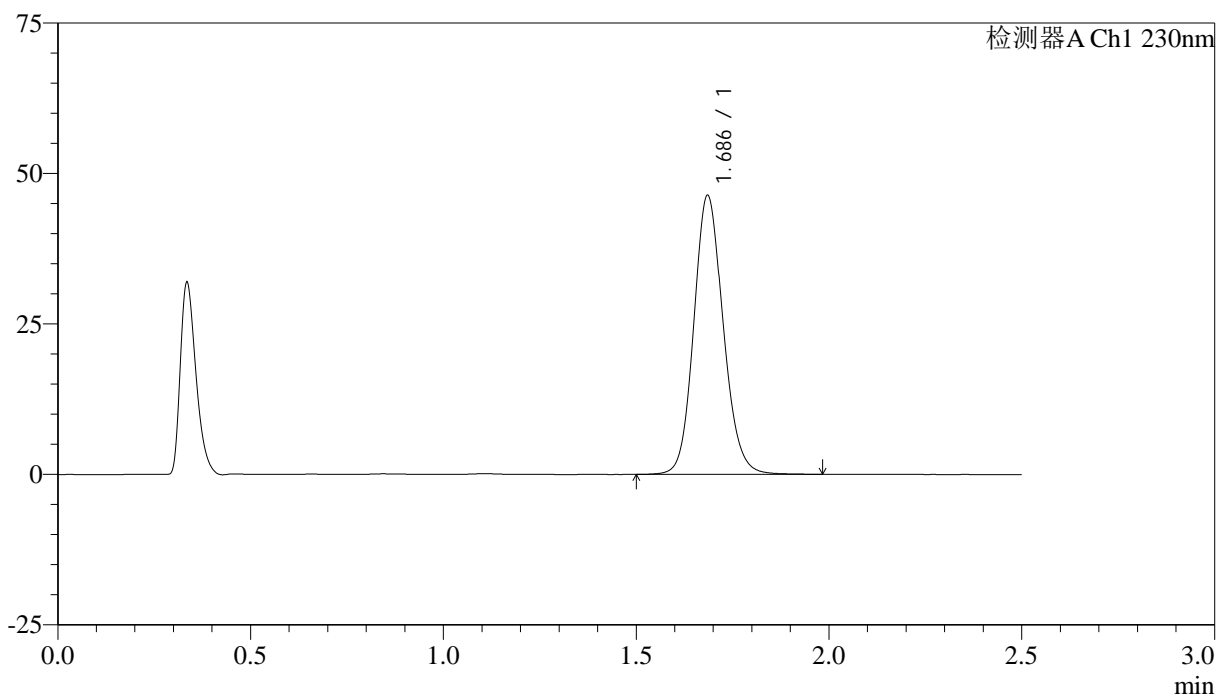
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-131-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:53:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	246213	100.000	46191	2382	1.126	--
总计		246213	100.000	46191			

图131 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片1
 供试品溶液-1



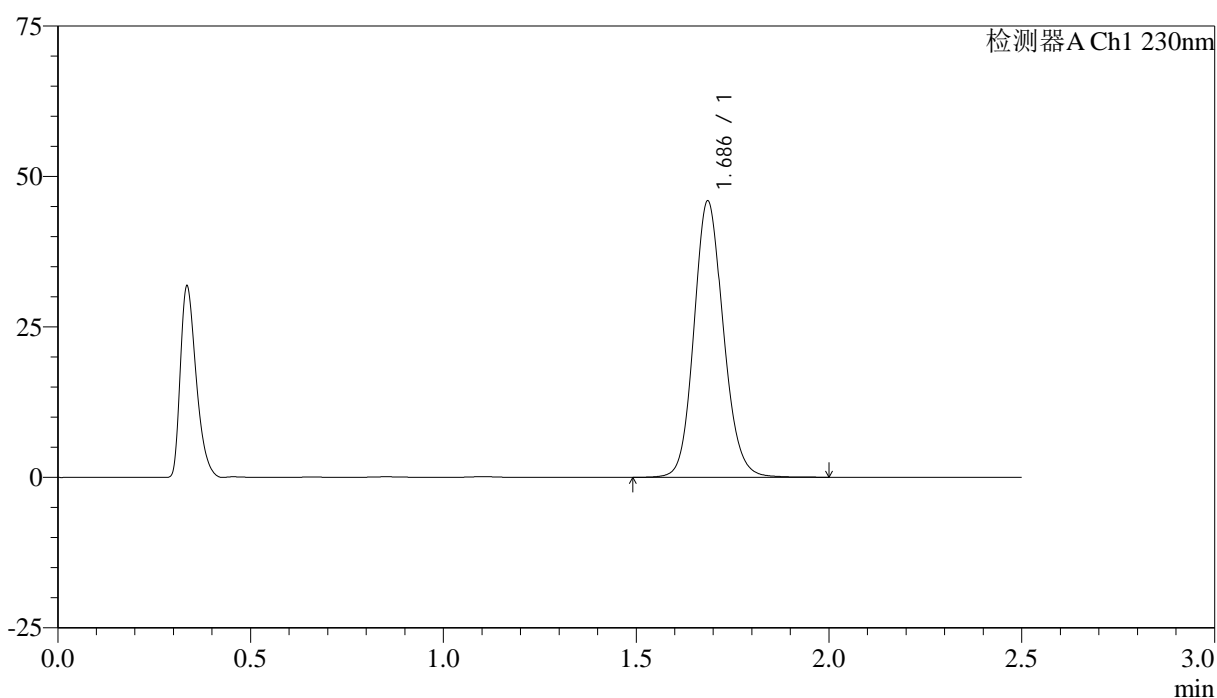
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-132-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:56:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	244279	100.000	45821	2382	1.127	--
总计		244279	100.000	45821			

图132 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1



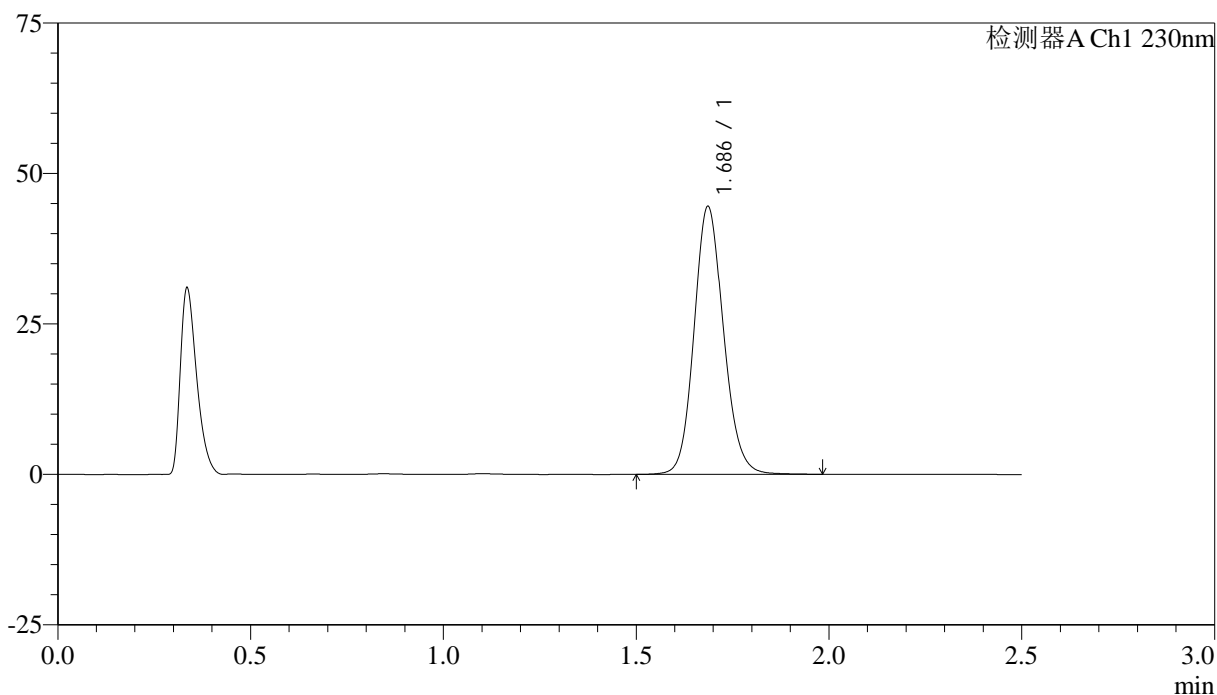
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-133-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 17:59:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	236527	100.000	44434	2379	1.125	--
总计		236527	100.000	44434			

图133 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片3
 供试品溶液-1



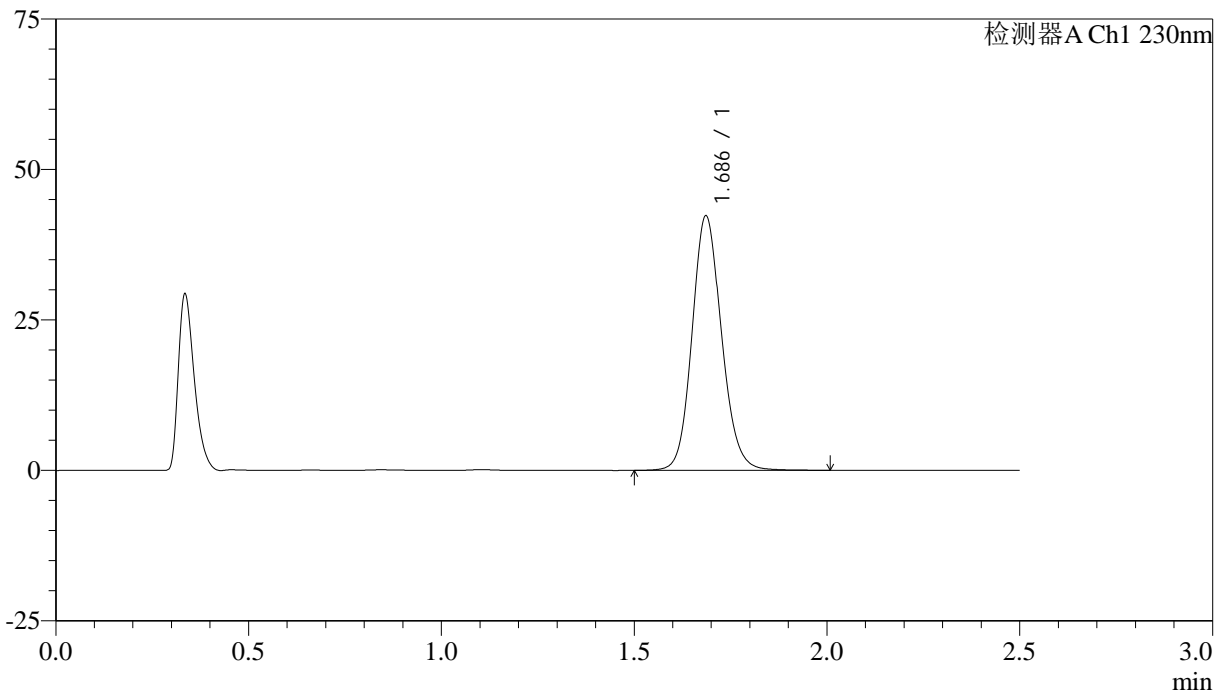
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-134-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:02:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	224965	100.000	42207	2381	1.125	--
总计		224965	100.000	42207			

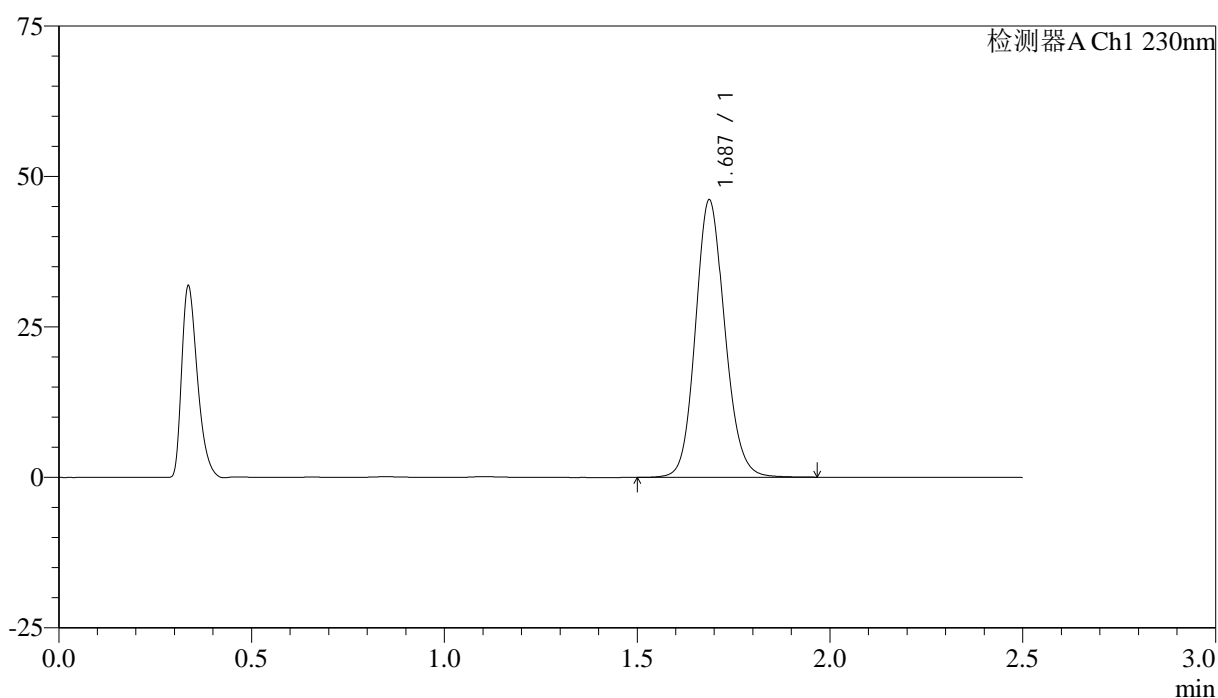
图134 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-135-2-cbj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-39
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 18:05:20 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:47 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	244578	100.000	46065	2387	1.125	--
总计		244578	100.000	46065			

图135 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片5
 供试品溶液-1



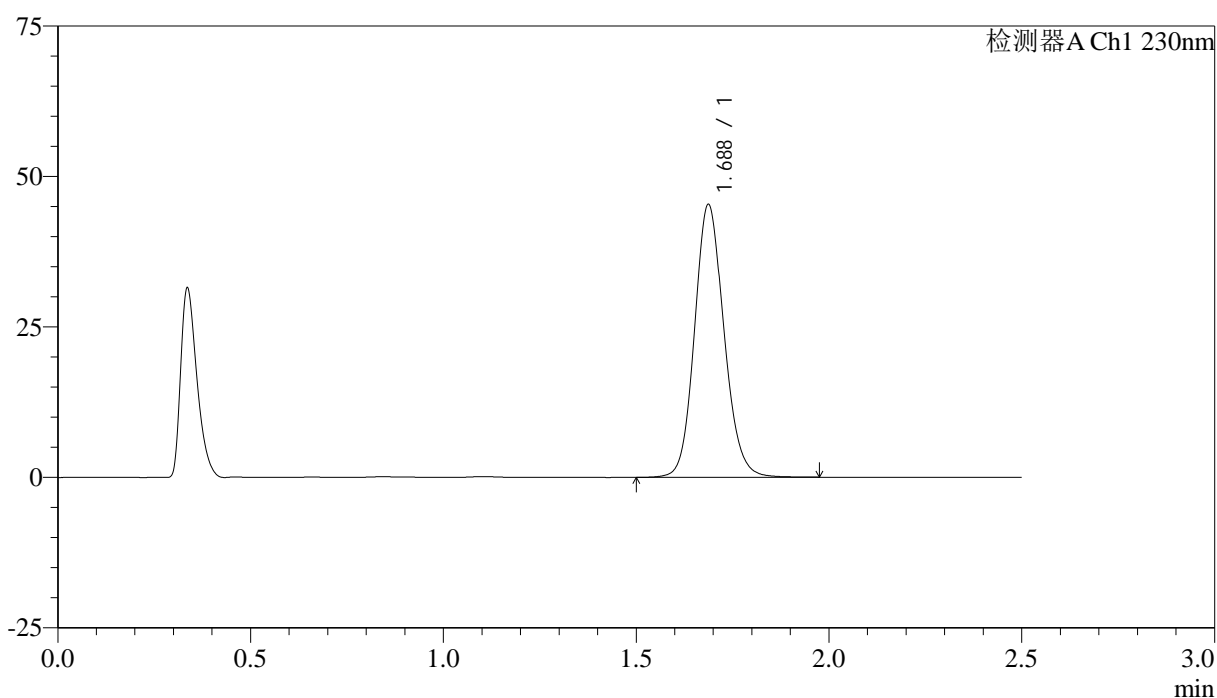
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-136-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:08:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	240850	100.000	45328	2386	1.124	--
总计		240850	100.000	45328			

图136 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1



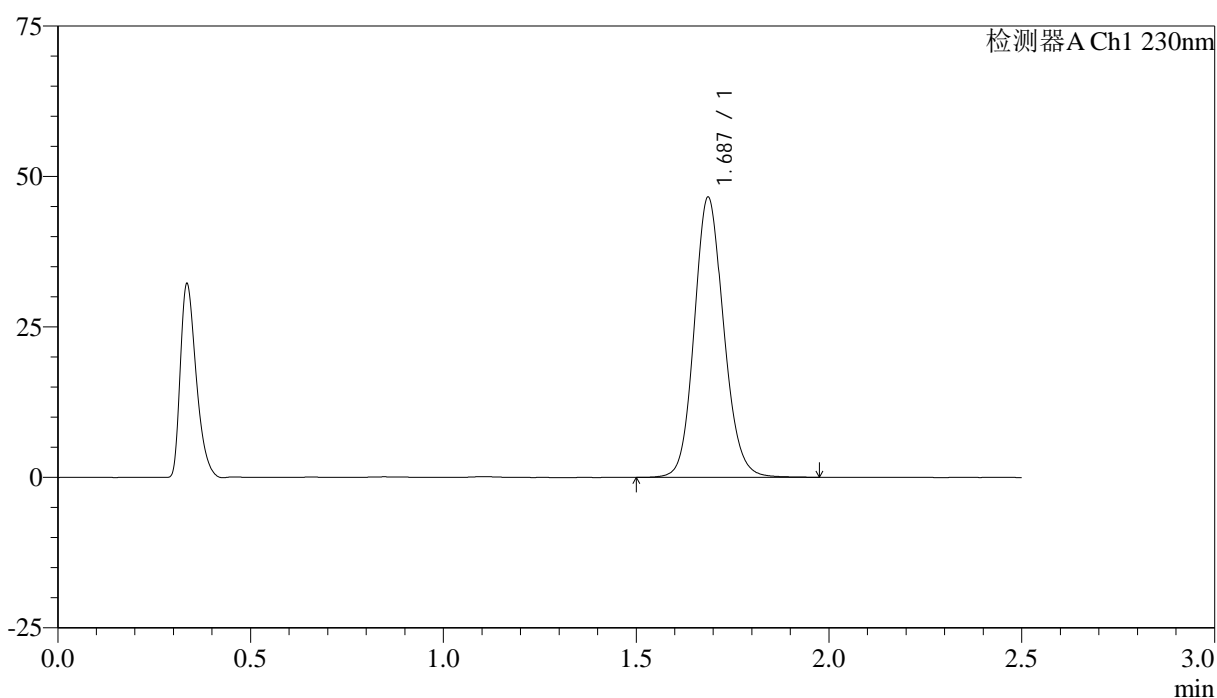
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-137-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:11:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	247283	100.000	46493	2384	1.125	--
总计		247283	100.000	46493			

图137 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1



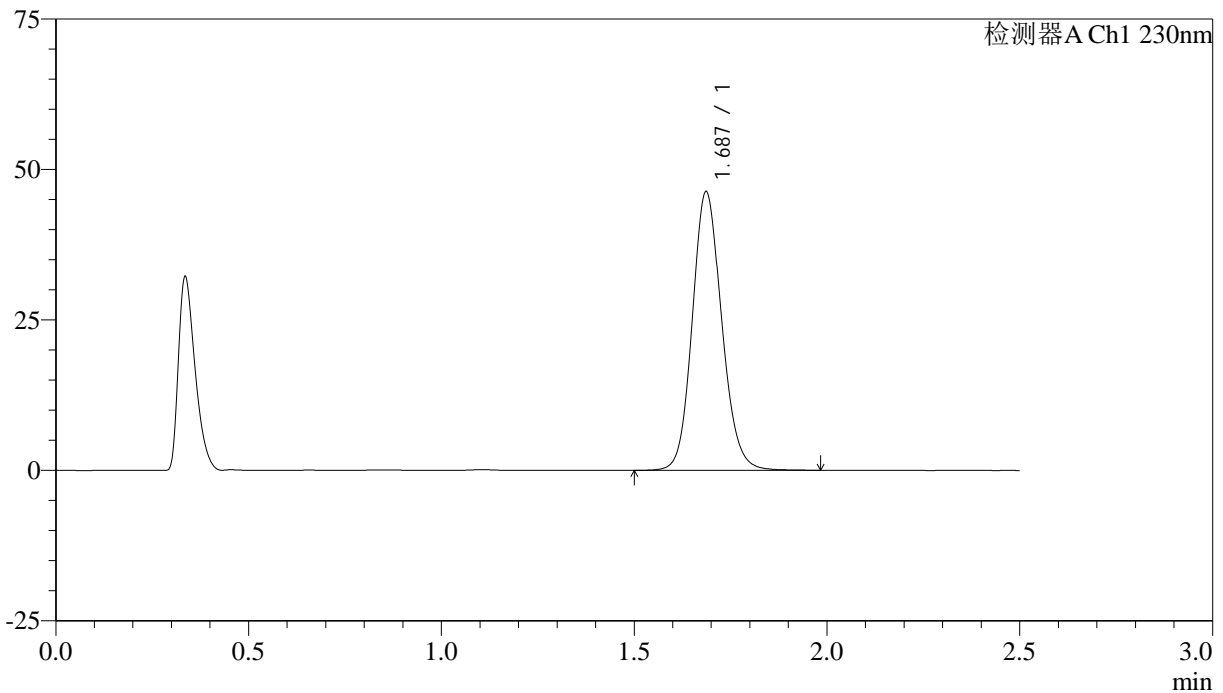
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-138-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:13:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	246042	100.000	46259	2384	1.126	--
总计		246042	100.000	46259			

图138 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片2
 供试品溶液-1



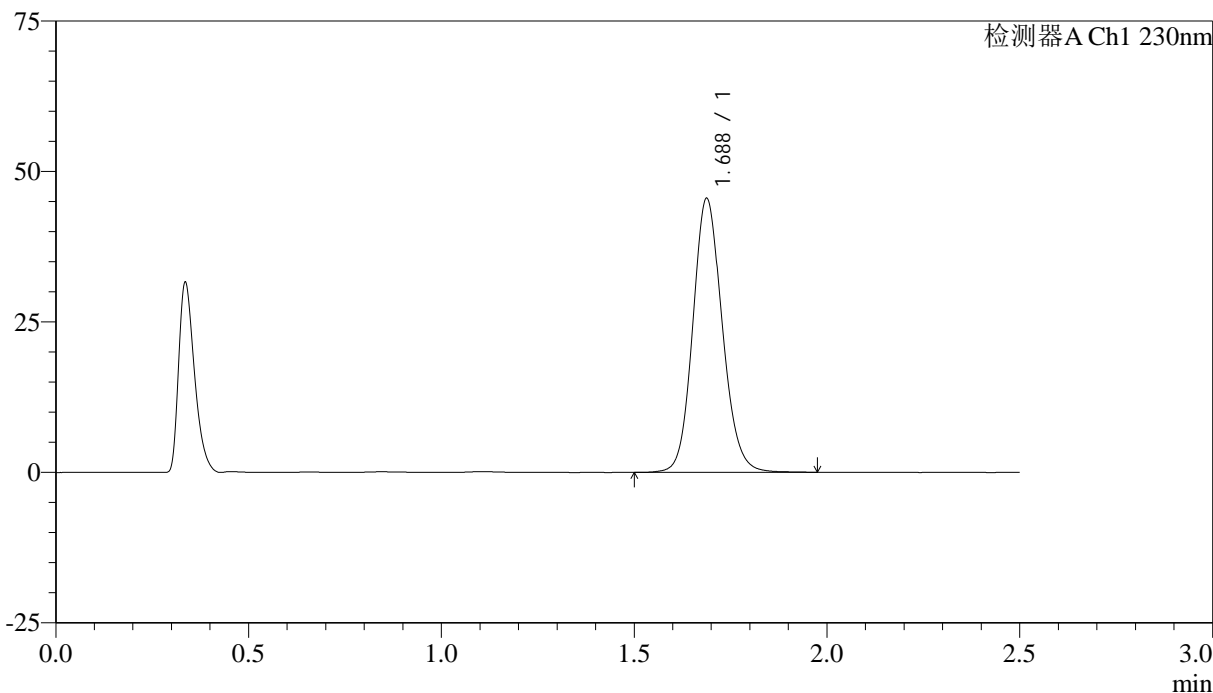
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-139-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:16:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:04:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	241900	100.000	45512	2387	1.125	--
总计		241900	100.000	45512			

图139 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片3
 供试品溶液-1



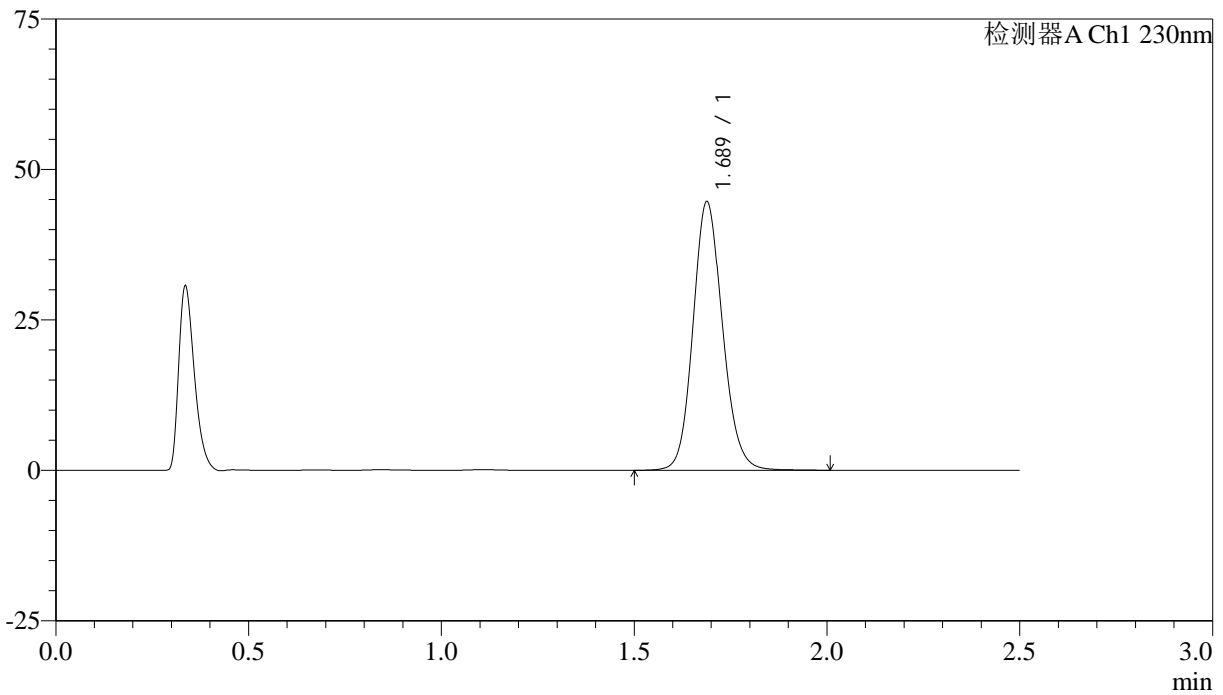
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-140-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:19:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	237751	100.000	44639	2381	1.126	--
总计		237751	100.000	44639			

图140 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片4
 供试品溶液-1



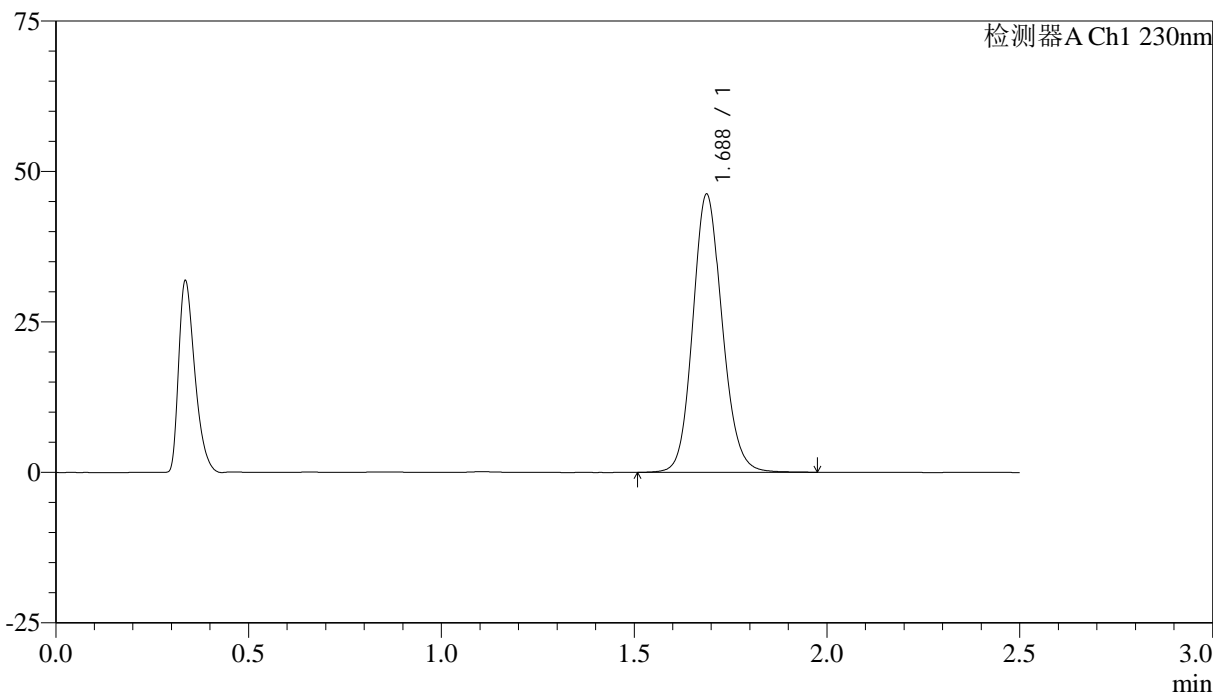
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-141-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:22:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	245556	100.000	46212	2388	1.125	--
总计		245556	100.000	46212			

图141 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片5
 供试品溶液-1



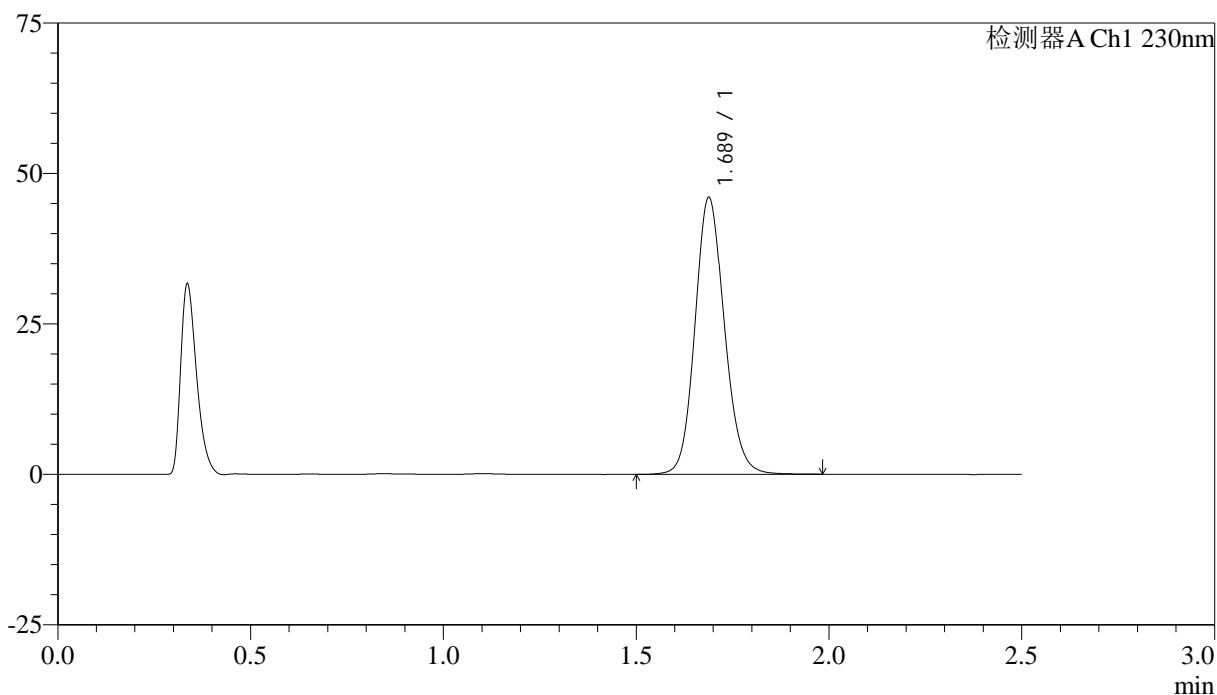
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-142-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:25:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	244564	100.000	45996	2385	1.125	--
总计		244564	100.000	45996			

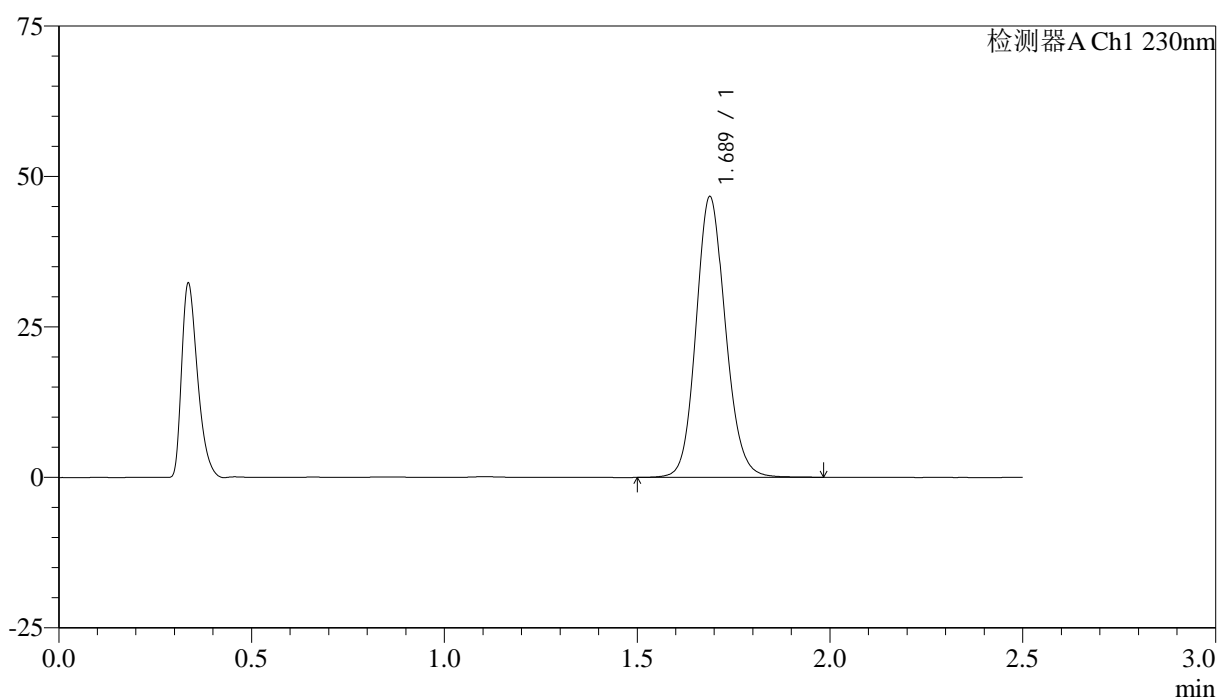
图142 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-143-2-cbj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-5
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 18:28:14 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:09 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	247974	100.000	46646	2386	1.126	--
总计		247974	100.000	46646			

图143 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片1
 供试品溶液-1



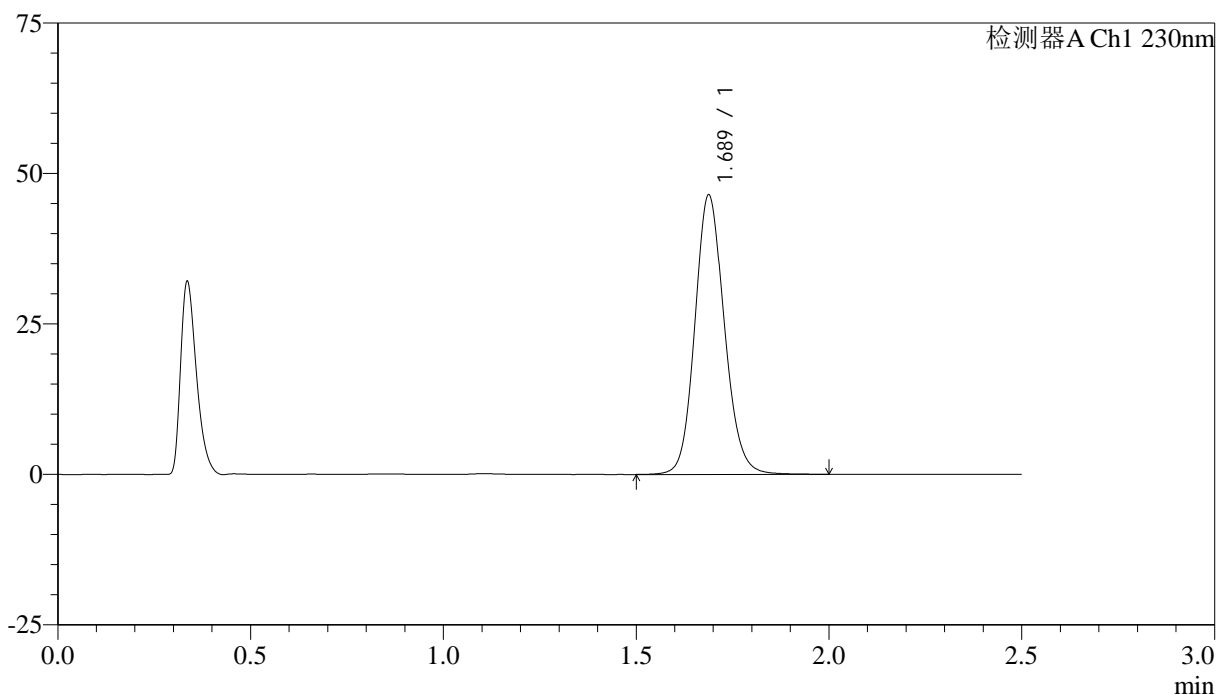
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-144-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:31:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	247151	100.000	46434	2387	1.125	--
总计		247151	100.000	46434			

图144 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片2
 供试品溶液-1



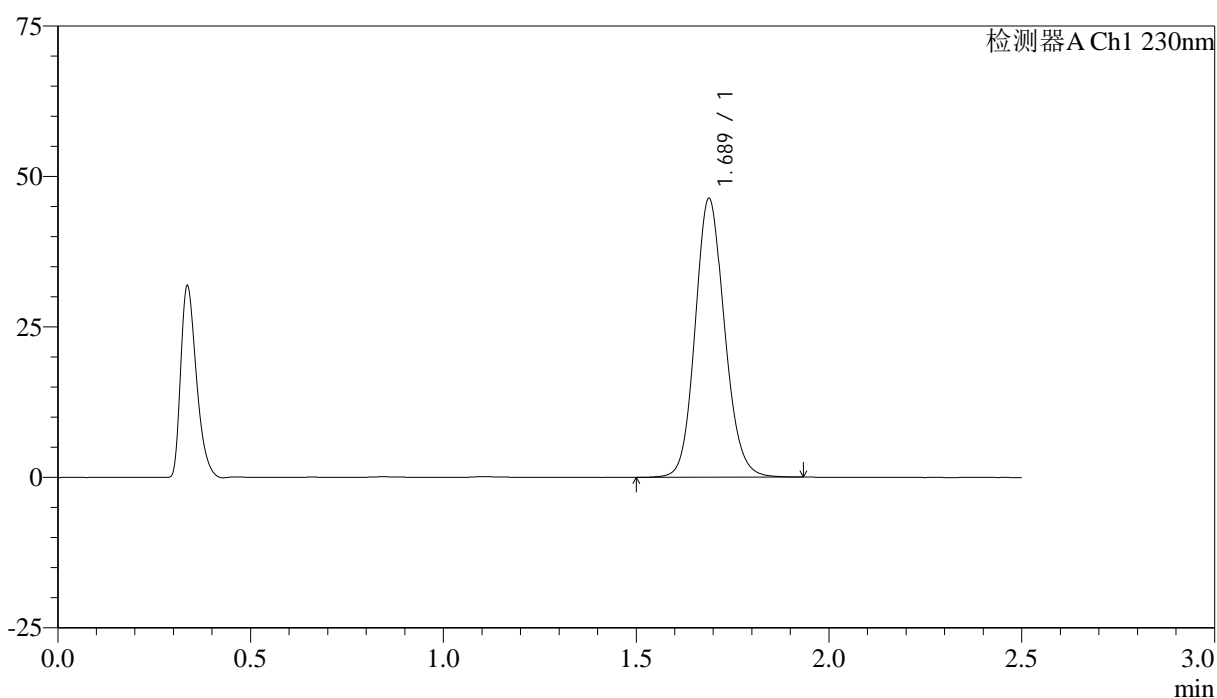
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-145-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:33:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	246063	100.000	46327	2387	1.125	--
总计		246063	100.000	46327			

图145 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片3
 供试品溶液-1



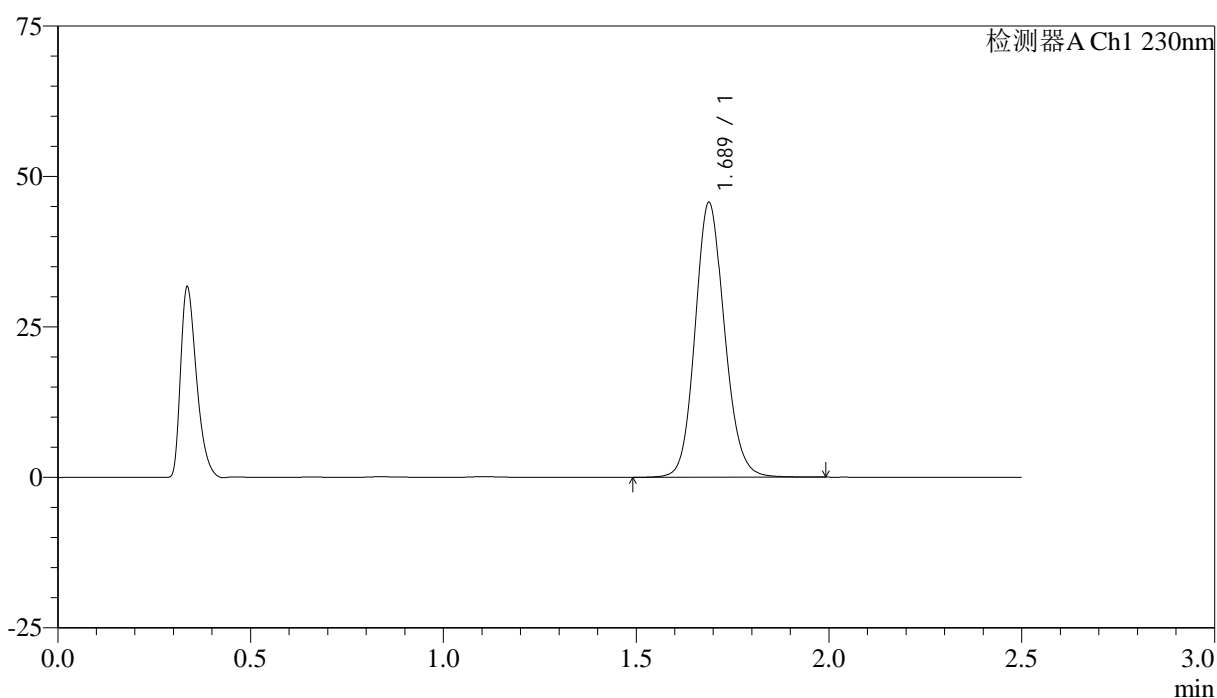
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-146-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:36:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	242916	100.000	45662	2385	1.124	--
总计		242916	100.000	45662			

图146 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片4
 供试品溶液-1



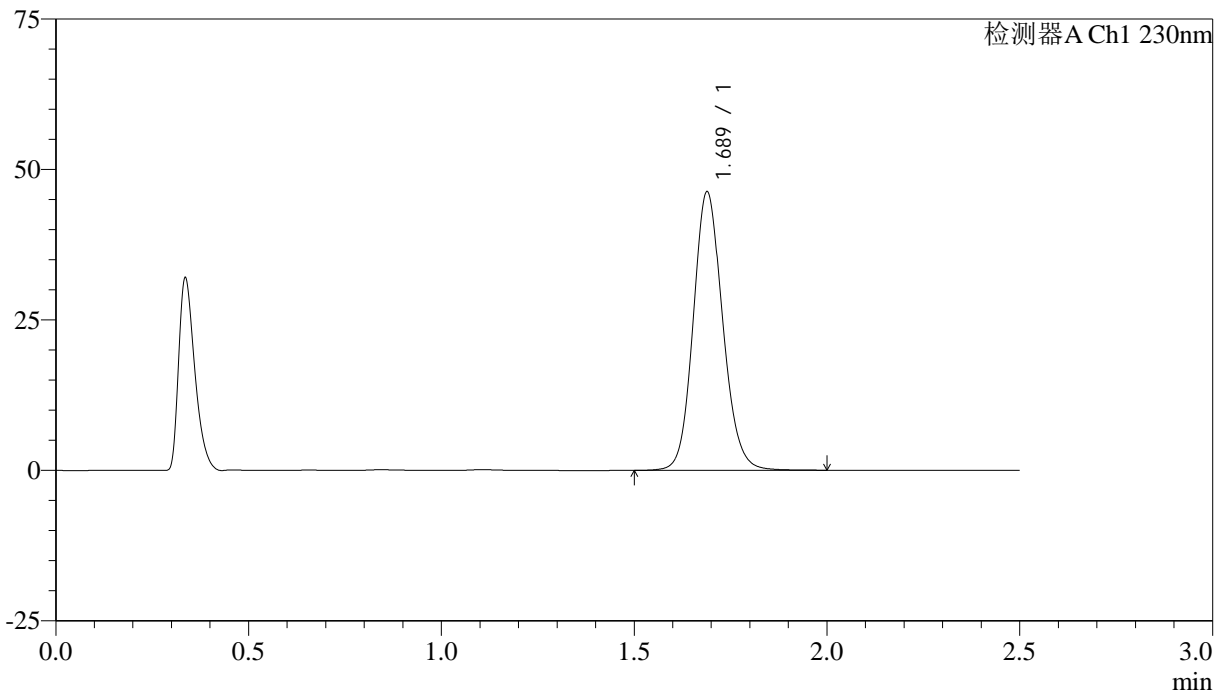
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-147-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:39:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	246091	100.000	46258	2388	1.125	--
总计		246091	100.000	46258			

图147 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片5
 供试品溶液-1



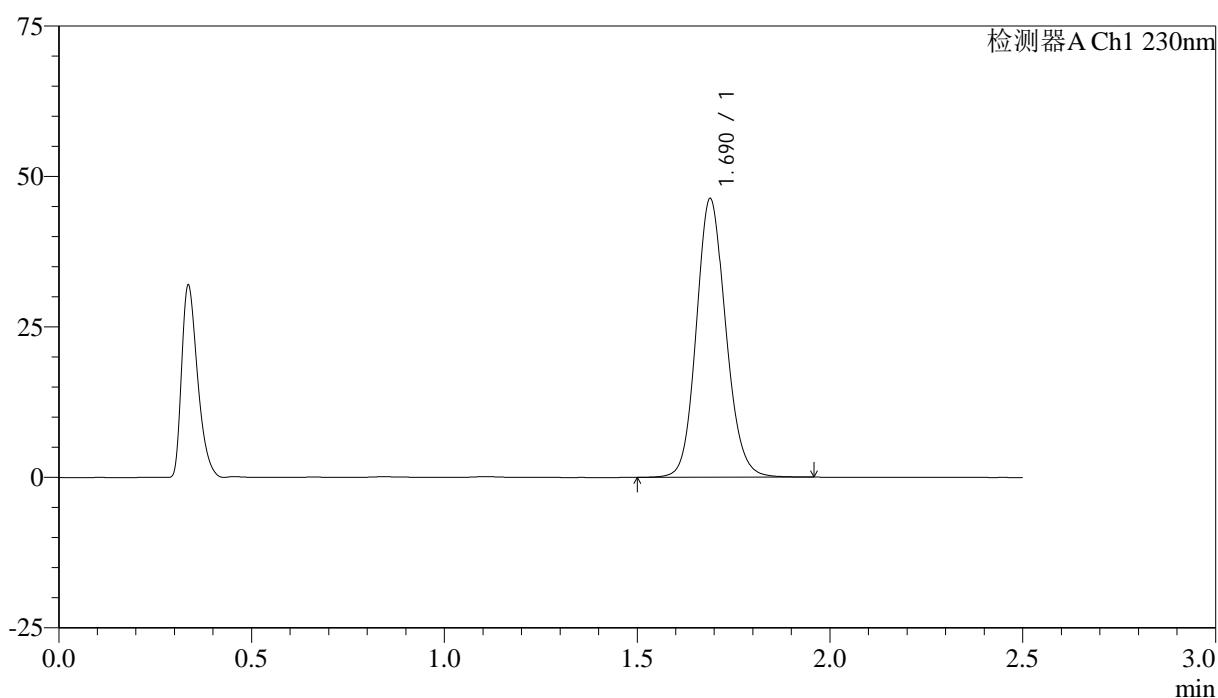
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-148-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:42:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	245933	100.000	46272	2388	1.125	--
总计		245933	100.000	46272			

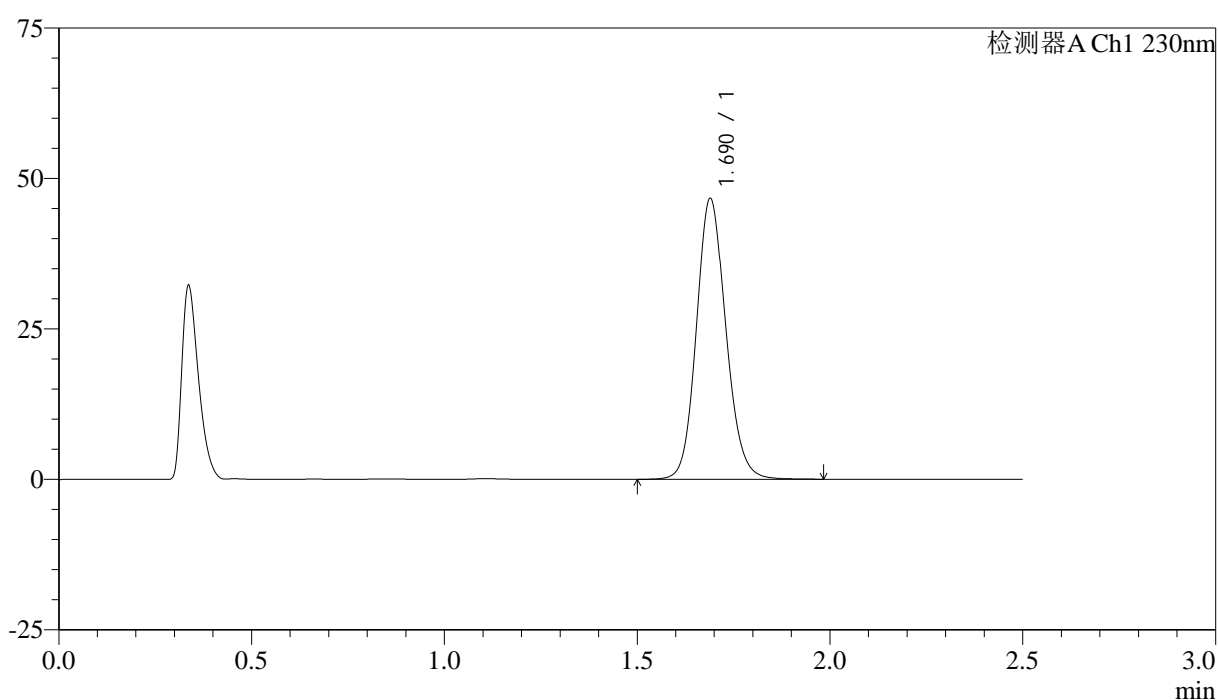
图148 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-149-2-cbjz-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-6
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 18:45:21 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:26 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	248214	100.000	46622	2383	1.126	--
总计		248214	100.000	46622			

图149 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片1
 供试品溶液-1



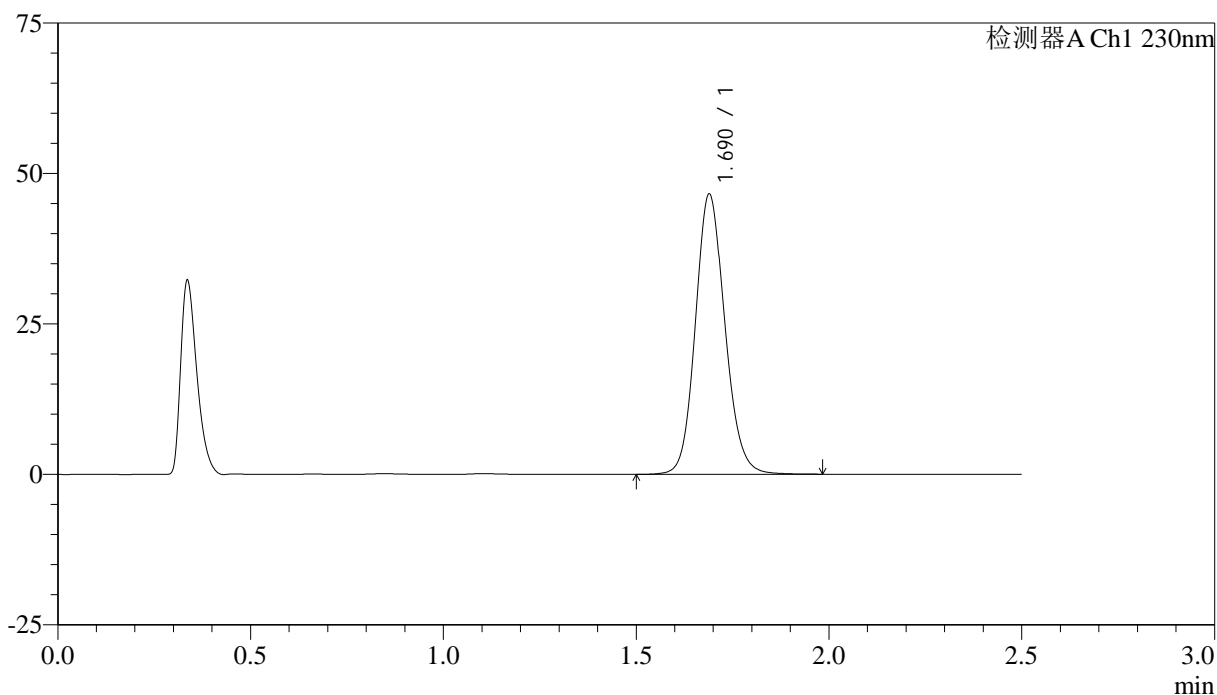
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-150-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:48:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	247617	100.000	46517	2387	1.125	--
总计		247617	100.000	46517			

图150 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片2
 供试品溶液-1



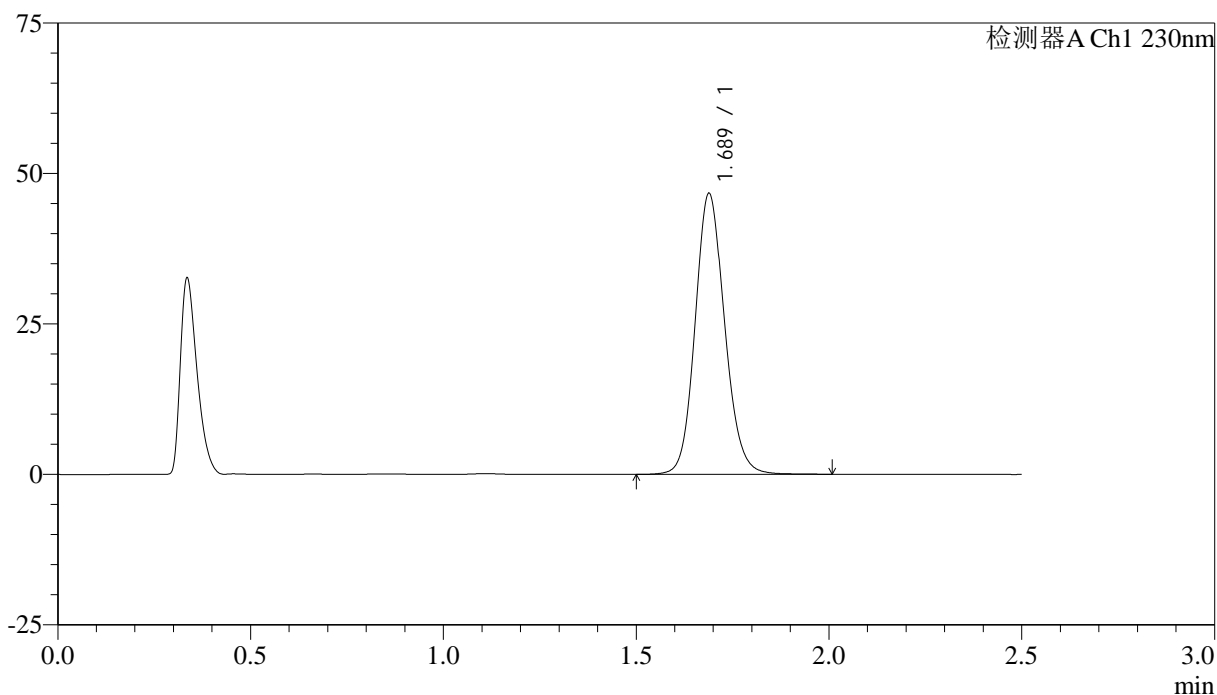
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-151-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:51:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	248477	100.000	46676	2385	1.125	--
总计		248477	100.000	46676			

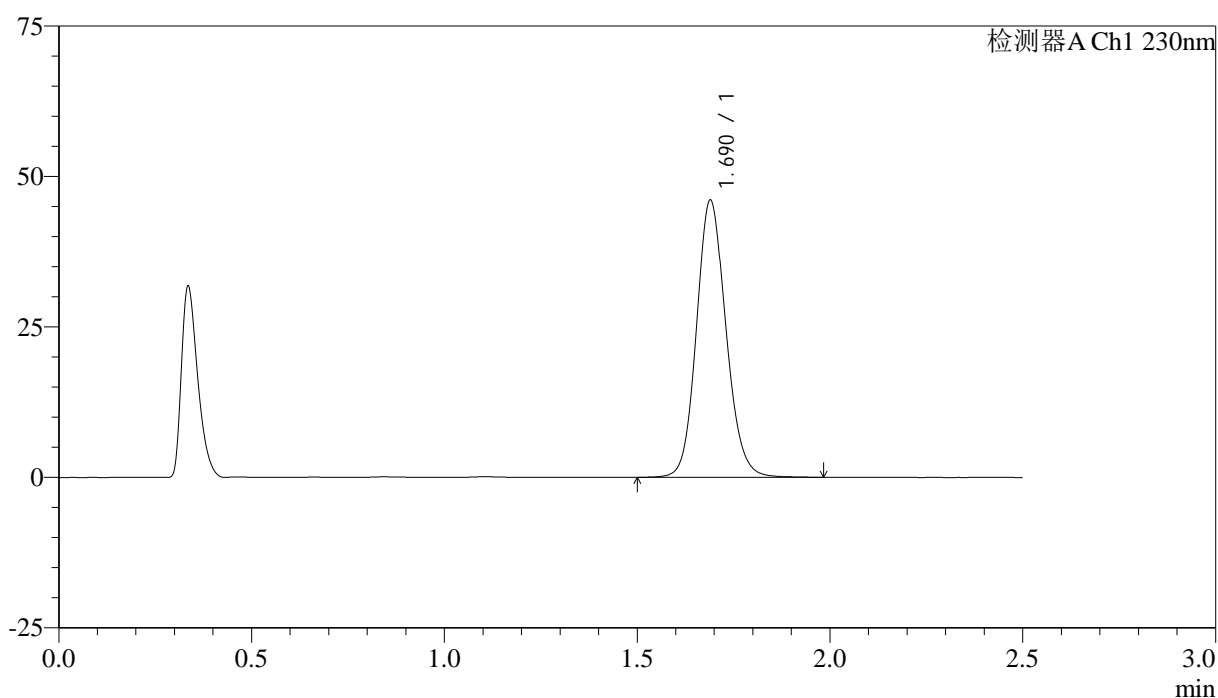
图151 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-152-2-cbj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-33
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 18:53:55 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:35 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	245023	100.000	45997	2387	1.126	--
总计		245023	100.000	45997			

图152 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片4
 供试品溶液-1



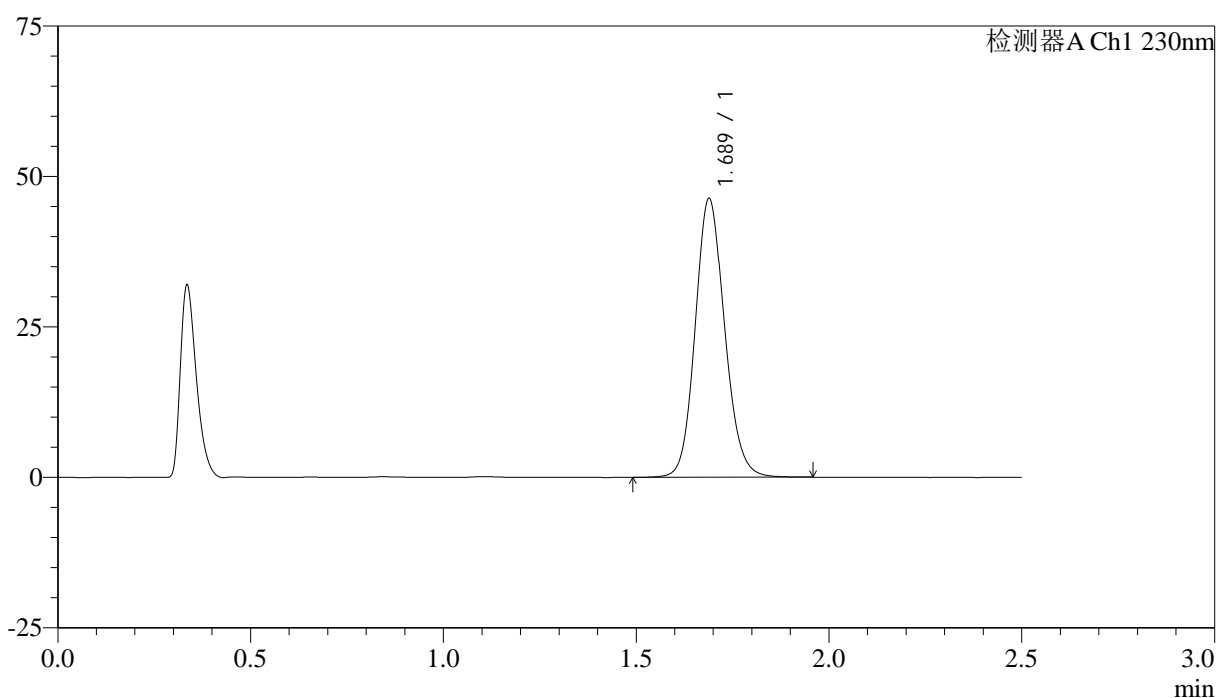
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-153-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:56:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	246194	100.000	46309	2385	1.125	--
总计		246194	100.000	46309			

图153 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片5
 供试品溶液-1



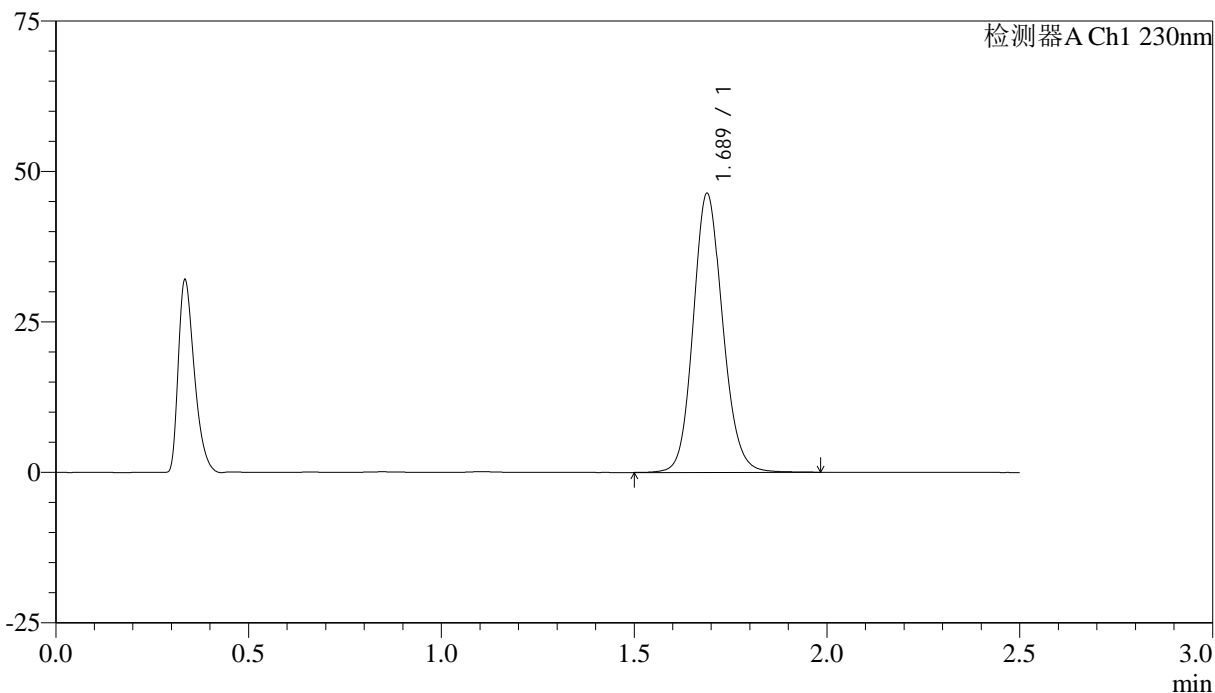
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-154-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 18:59:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	246626	100.000	46344	2386	1.125	--
总计		246626	100.000	46344			

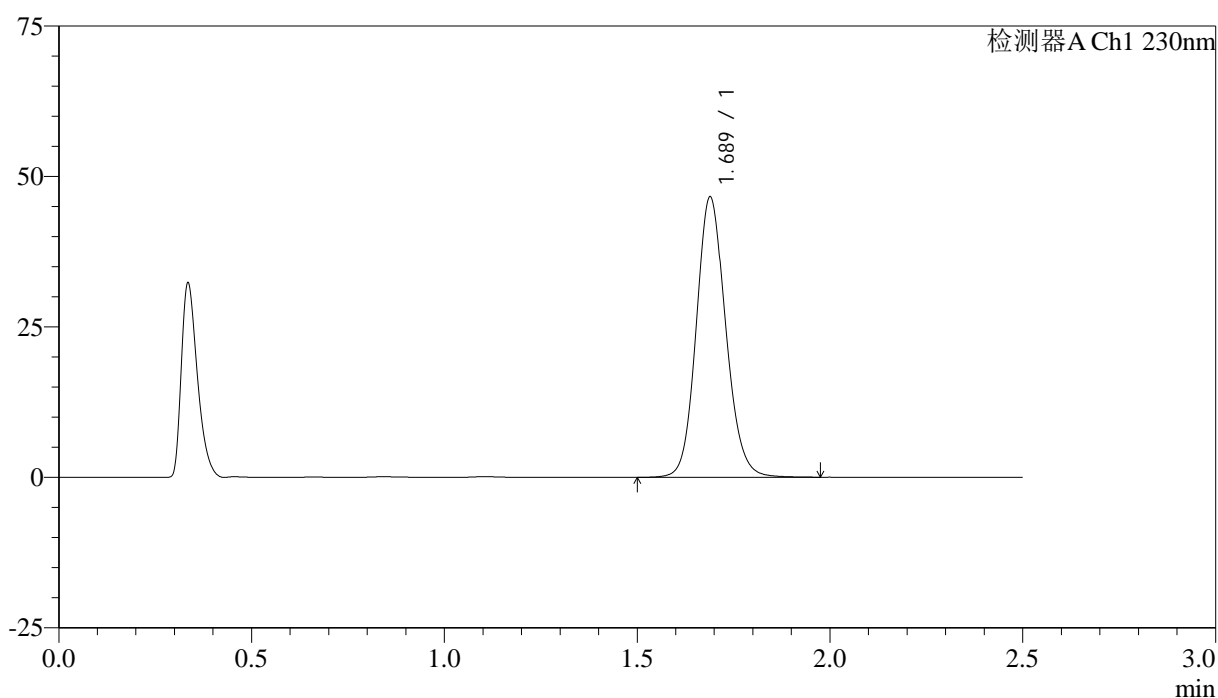
图154 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-155-2-cbj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-7
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 19:02:29 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:44 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	247886	100.000	46560	2385	1.125	--
总计		247886	100.000	46560			

图155 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片1
 供试品溶液-1



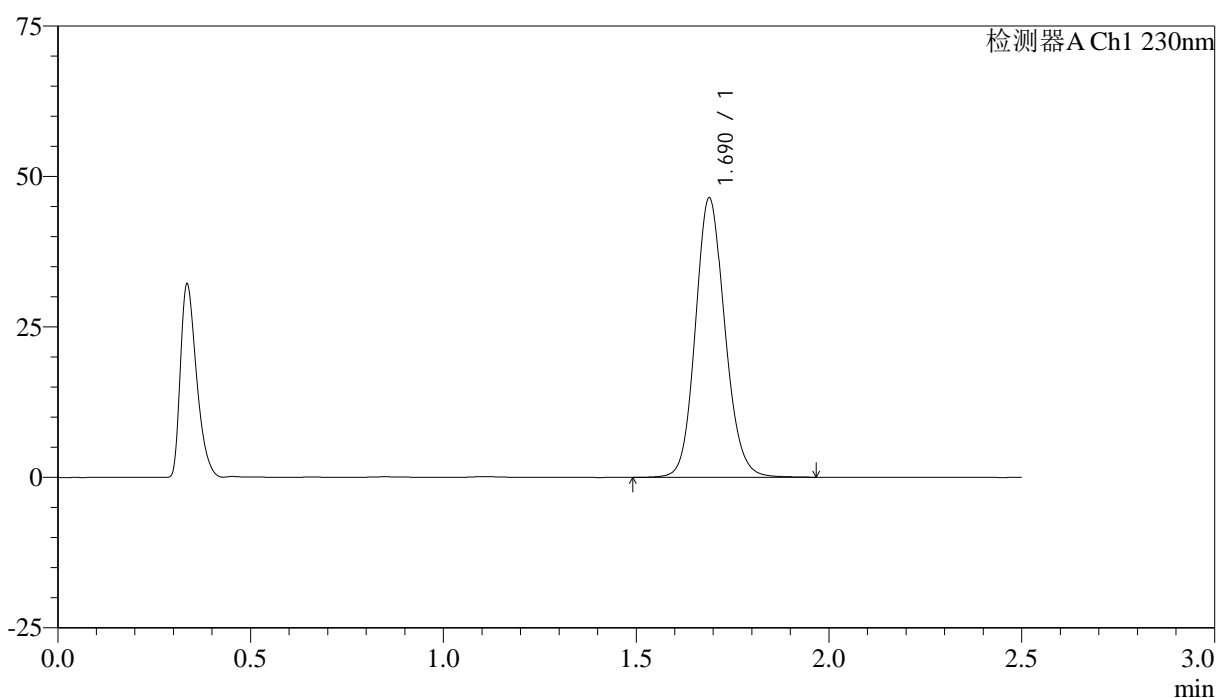
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-156-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:05:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	247025	100.000	46390	2385	1.126	--
总计		247025	100.000	46390			

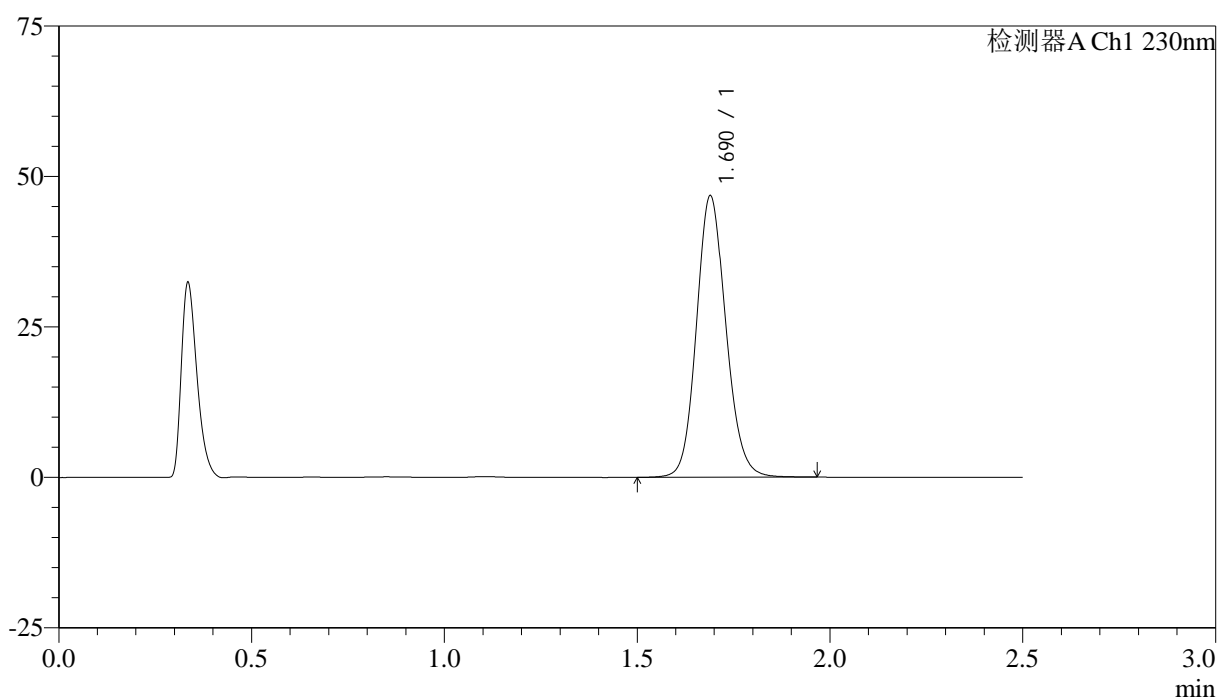
图156 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<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:230nm
 数据文件名:RC\$QTL-4872-27-4/30-157-2-cbj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名:RC\$QTL-4872-QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号:3-25
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2024/11/25 19:08:11 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:50 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	248714	100.000	46726	2387	1.125	--
总计		248714	100.000	46726			

图157 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片3
 供试品溶液-1



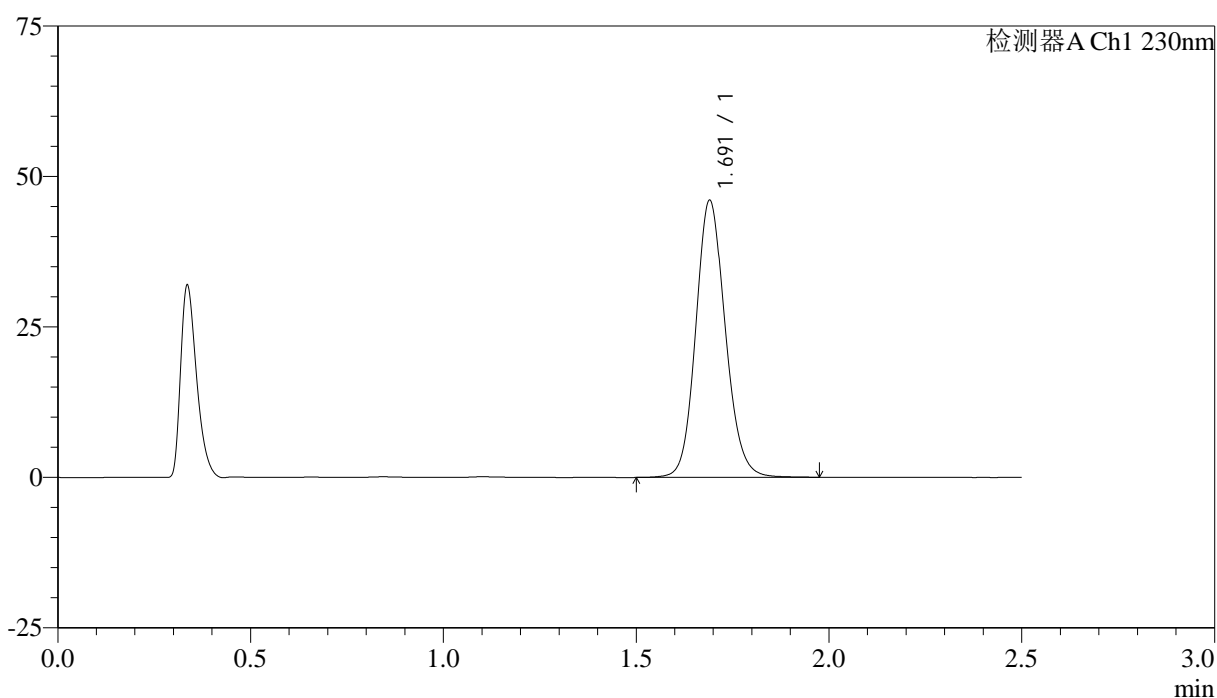
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-158-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:11:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.691	245054	100.000	45926	2389	1.125	--
总计		245054	100.000	45926			

图158 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片4
 供试品溶液-1



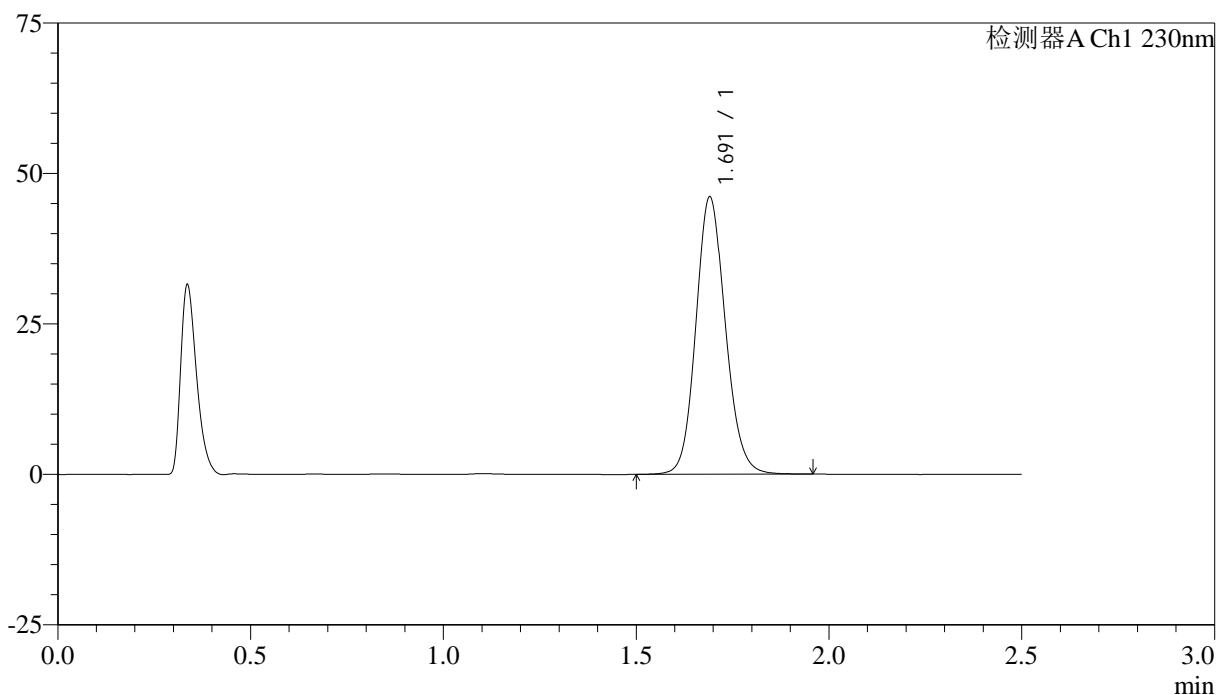
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-159-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:13:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.691	245233	100.000	45941	2386	1.125	--
总计		245233	100.000	45941			

图159 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片5
 供试品溶液-1



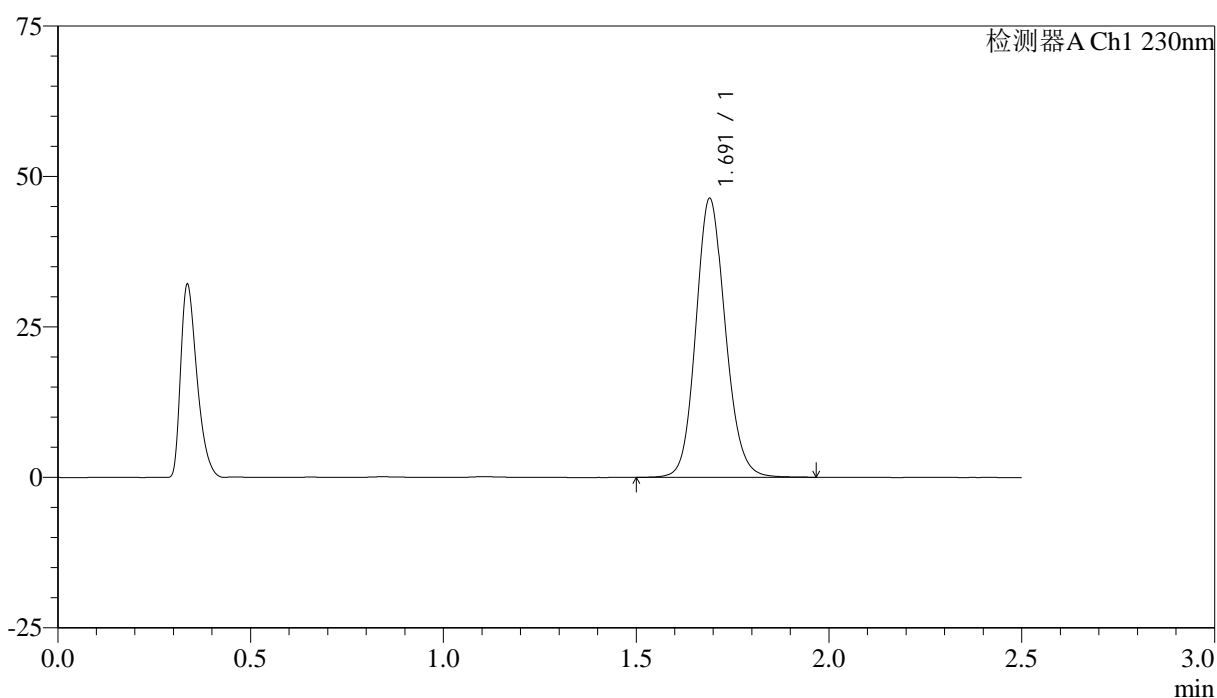
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-160-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:16:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:05:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.691	246528	100.000	46220	2389	1.126	--
总计		246528	100.000	46220			

图160 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-60min-片6
 供试品溶液-1



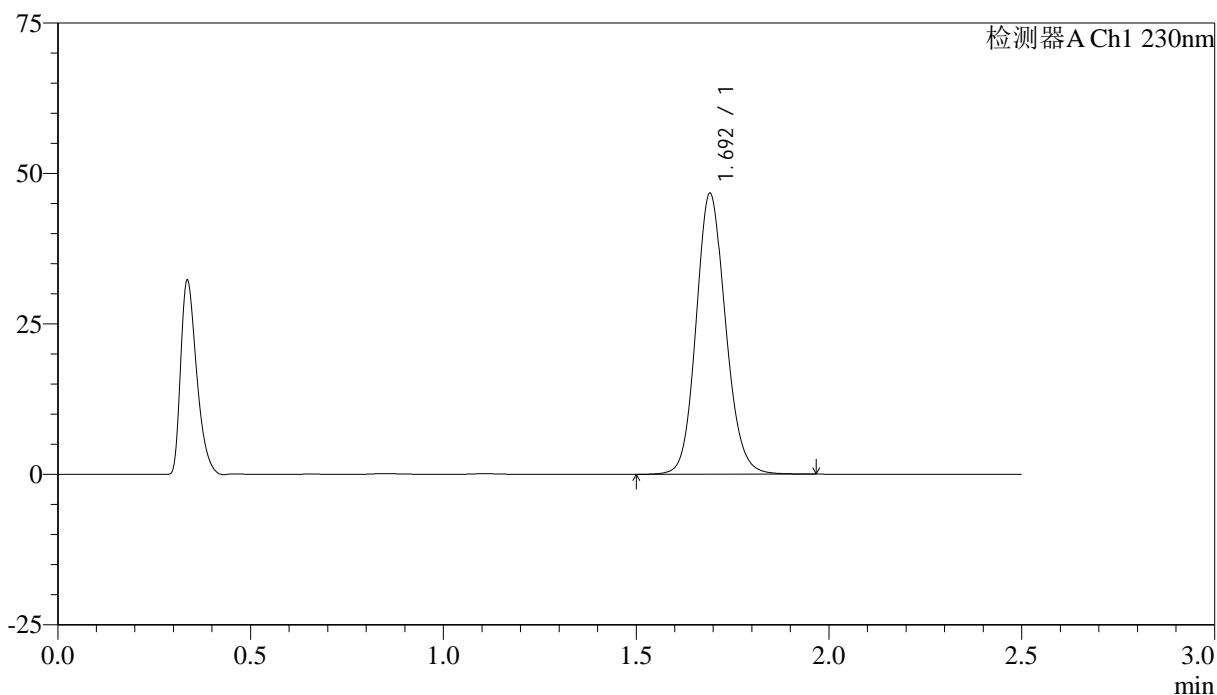
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-161-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p1-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:19:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	248344	100.000	46473	2389	1.125	--
总计		248344	100.000	46473			

图161 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



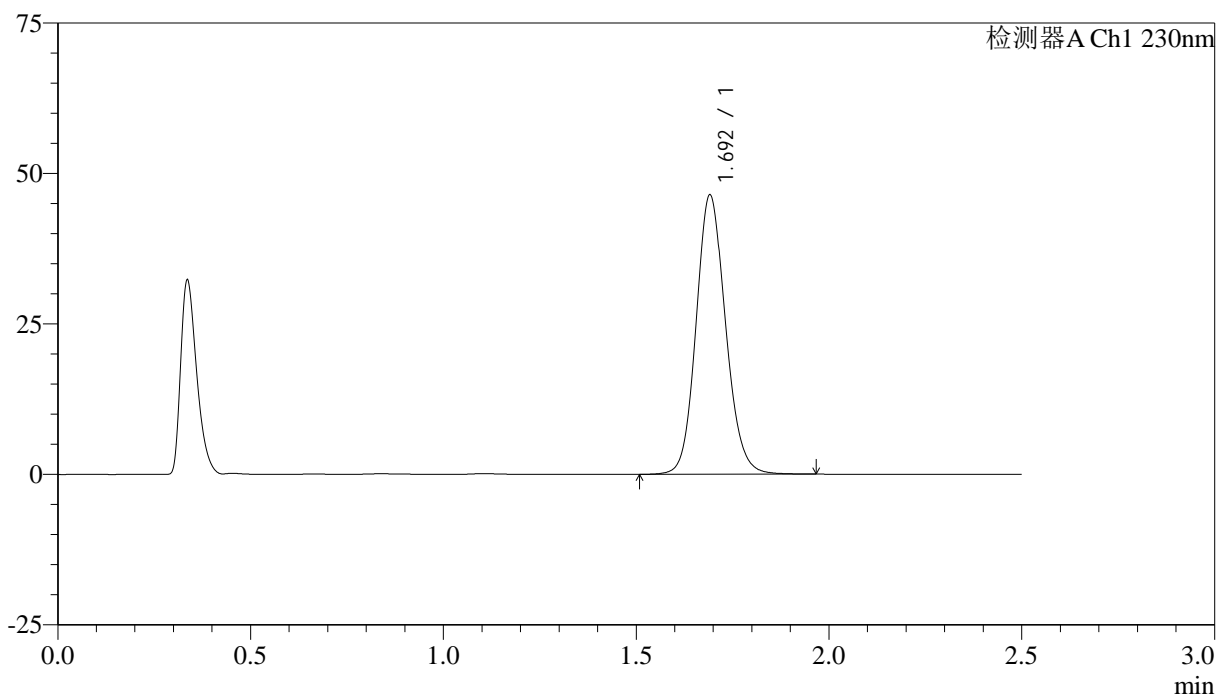
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-162-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p2-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:22:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	246675	100.000	46189	2392	1.125	--
总计		246675	100.000	46189			

图162 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



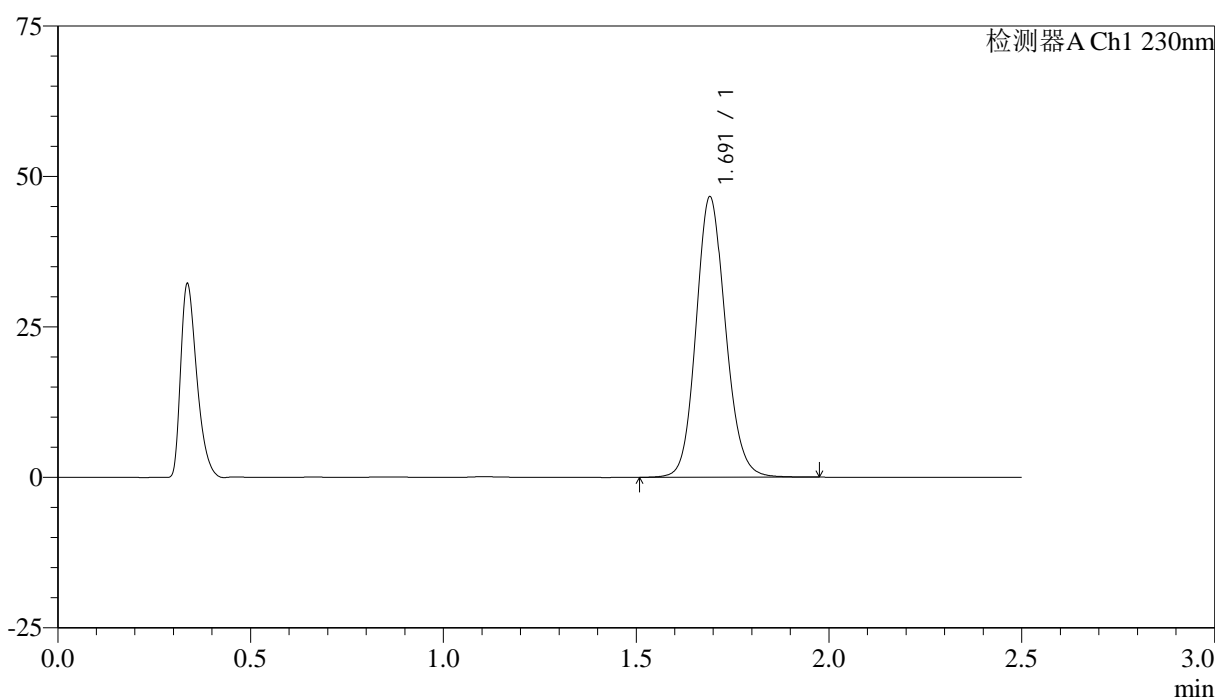
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-163-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p3-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:25:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.691	247837	100.000	46401	2388	1.125	--
总计		247837	100.000	46401			

图163 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



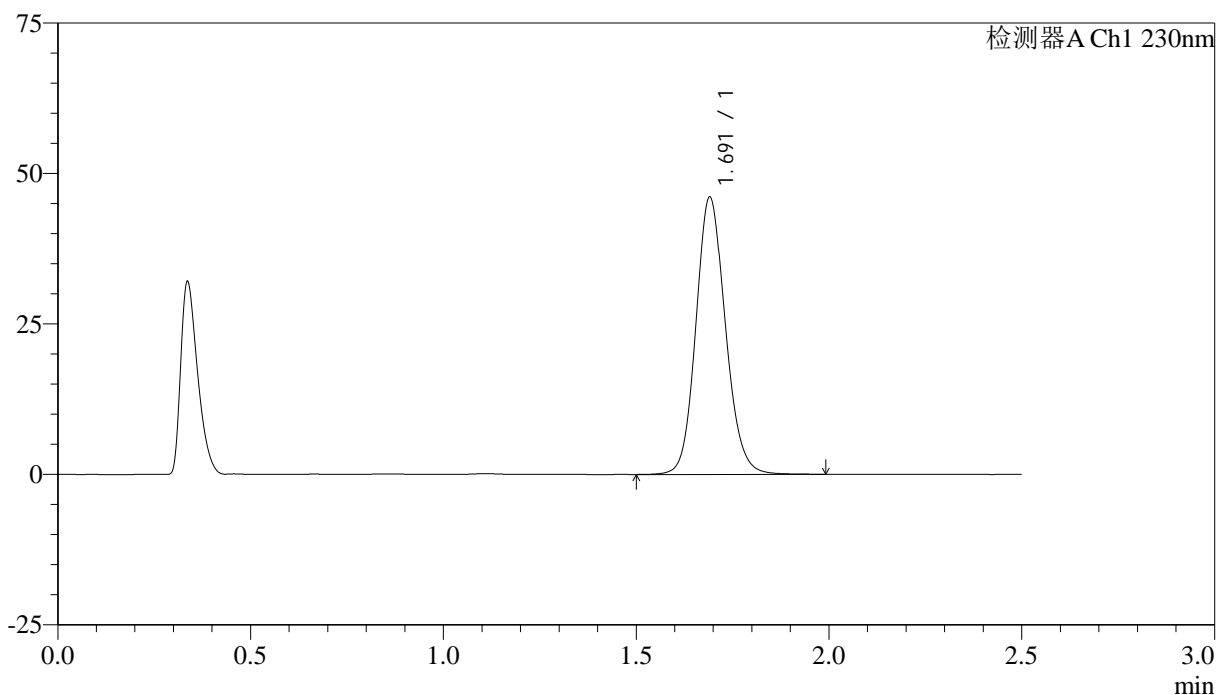
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-164-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p4-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:28:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.691	245326	100.000	45931	2389	1.126	--
总计		245326	100.000	45931			

图164 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



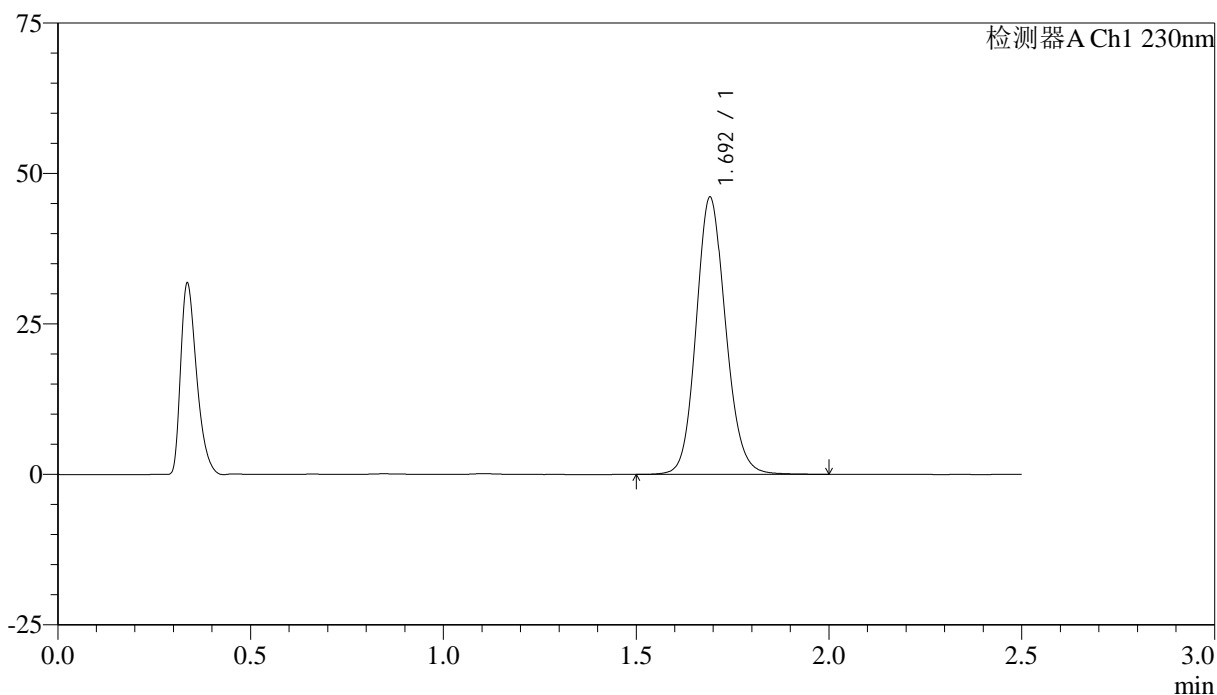
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-165-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p5-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:31:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	245327	100.000	45826	2391	1.125	--
总计		245327	100.000	45826			

图165 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



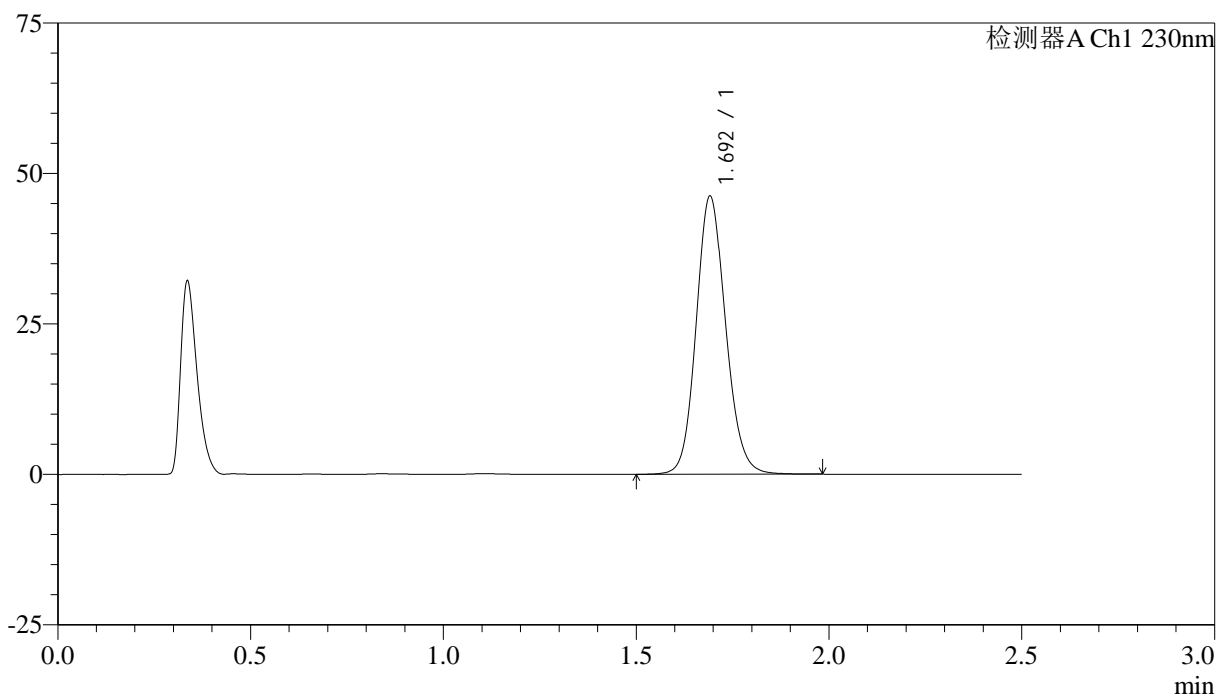
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-166-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-p6-JX.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:33:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	245960	100.000	45983	2390	1.125	--
总计		245960	100.000	45983			

图166 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



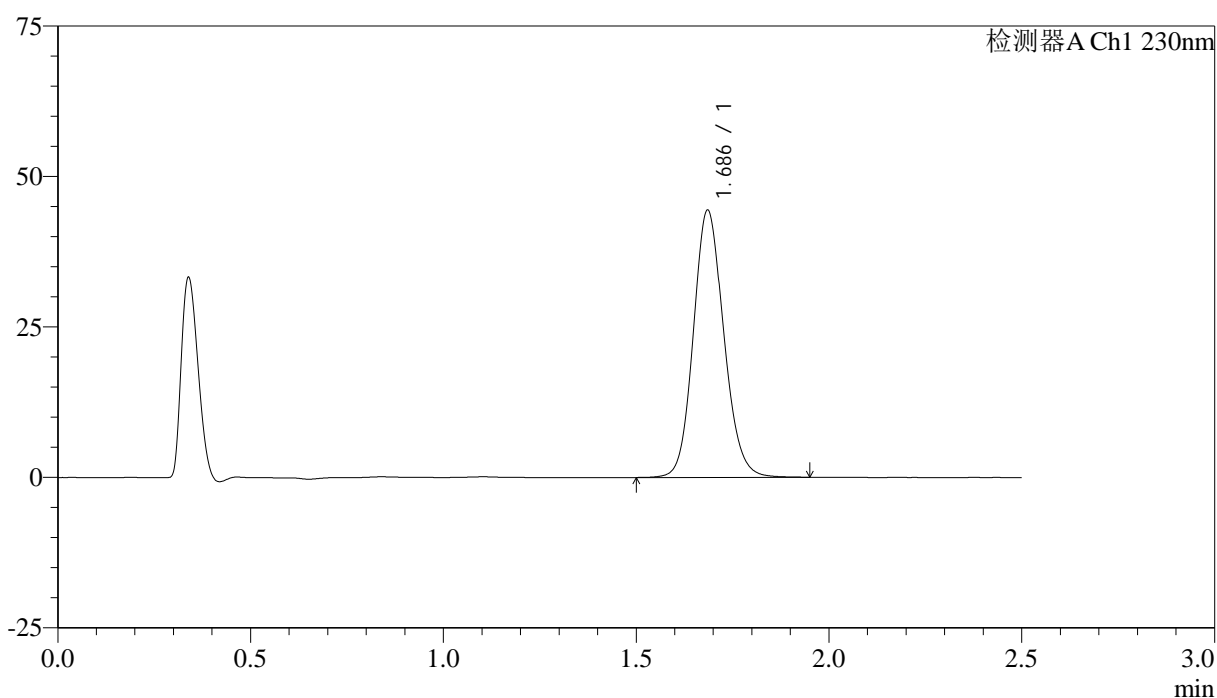
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-167-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:36:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	243766	100.000	44266	2216	1.127	--
总计		243766	100.000	44266			

图167 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1



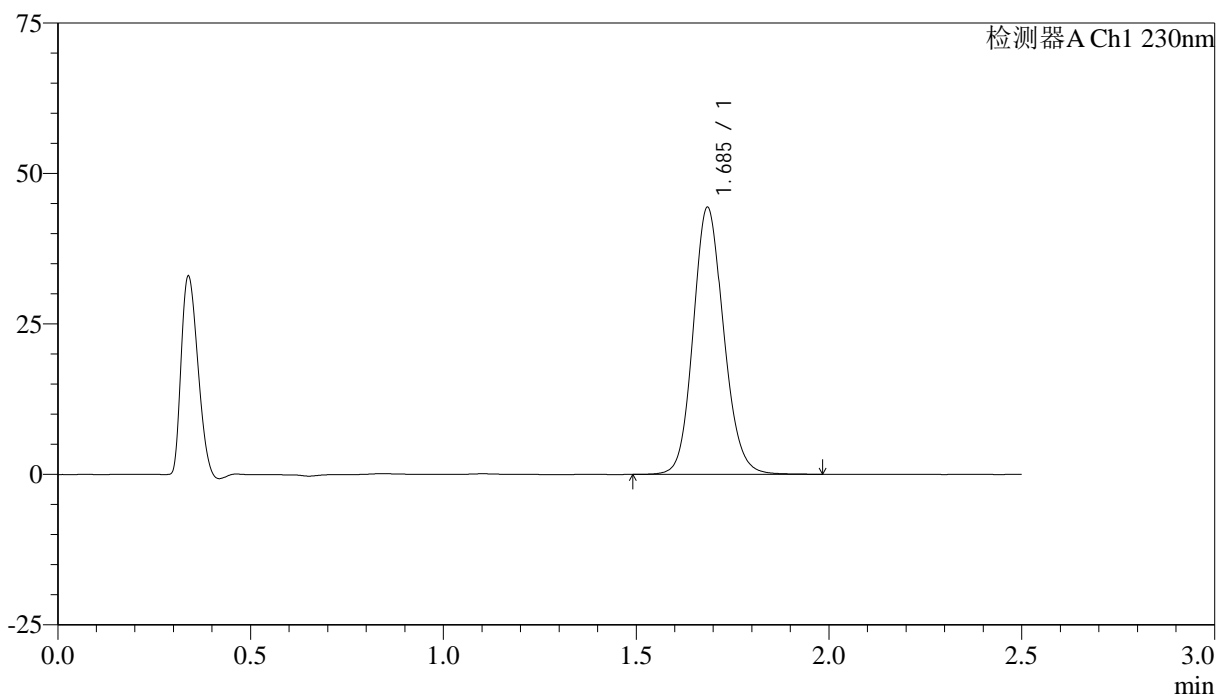
QTL-4872

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 230nm
 数据文件名: RC\$QTL-4872 - 27-4/30-168-2 - cbzj-12561861p-rcqx-pH6.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4872 - QTL-4872-20241125-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/11/25 19:39:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2):2024/11/26 15:06:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	244022	100.000	44205	2217	1.127	--
总计		244022	100.000	44205			

图168 富马酸伏诺拉生片溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-12561861批-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-2-2