

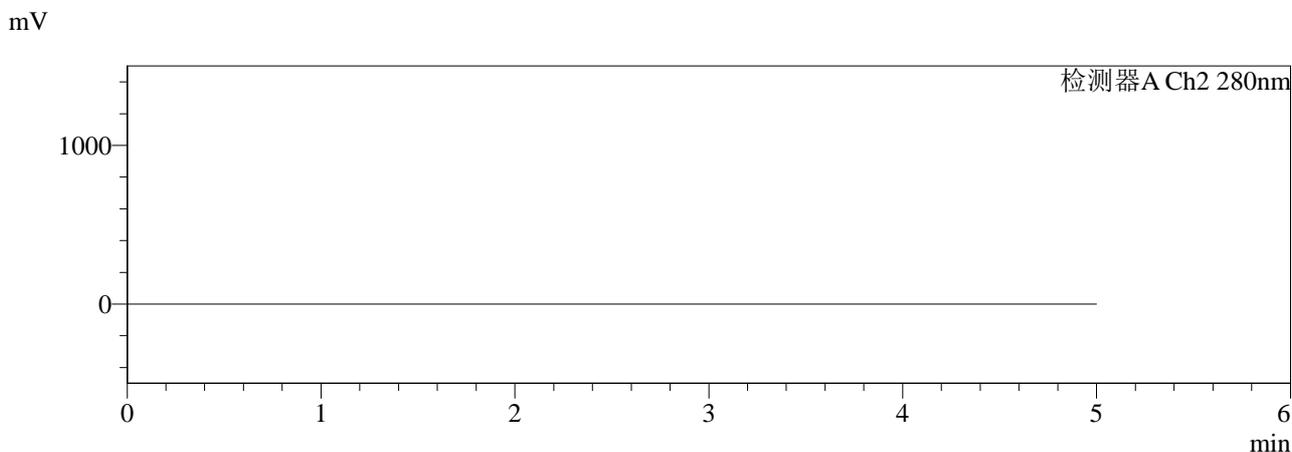
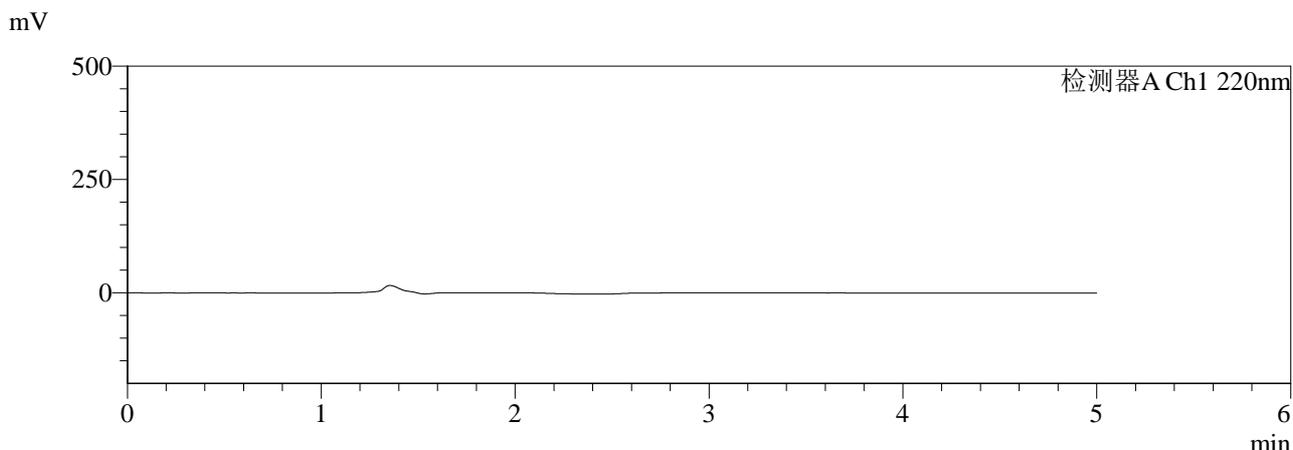


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-317-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 17:44:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

检测器A Ch2 280nm

峰号	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 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转
 溶剂

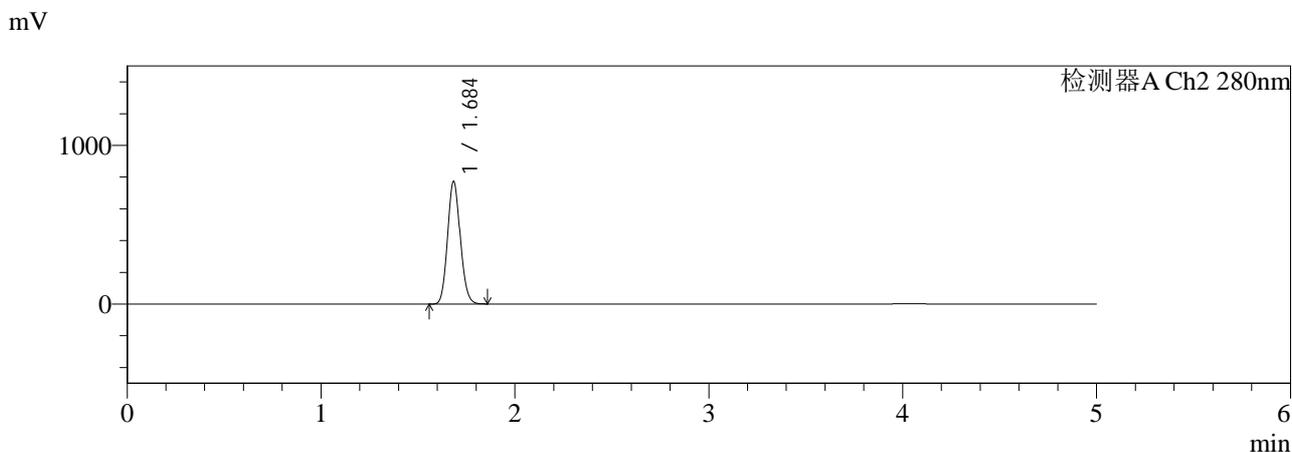
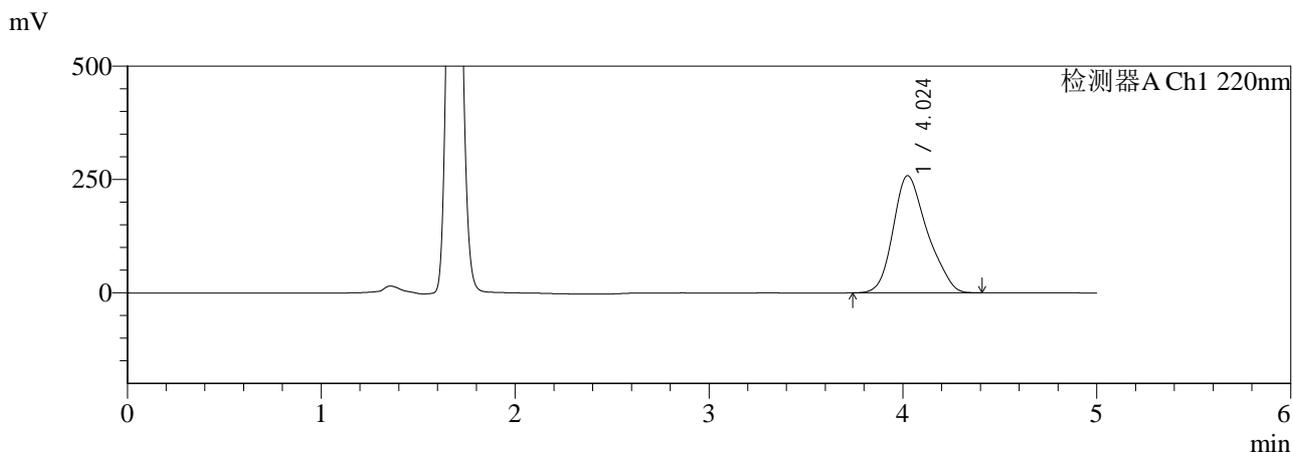


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-318-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 17:49:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.024	3170321	100.000	258620	2498	1.228	--
总计		3170321	100.000	258620			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3500016	100.000	765539	3180	1.111	--
总计		3500016	100.000	765539			

图2 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

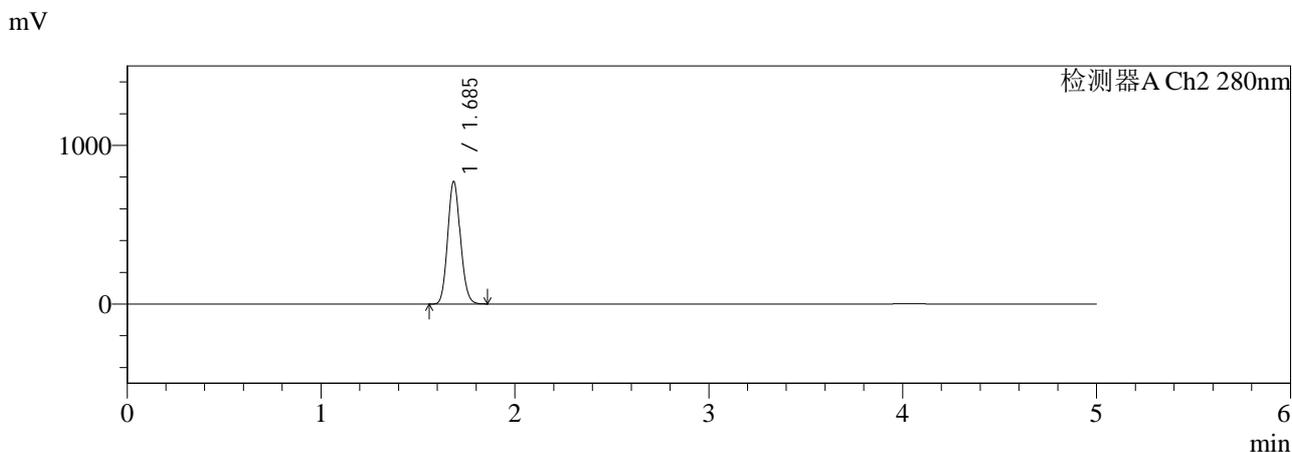
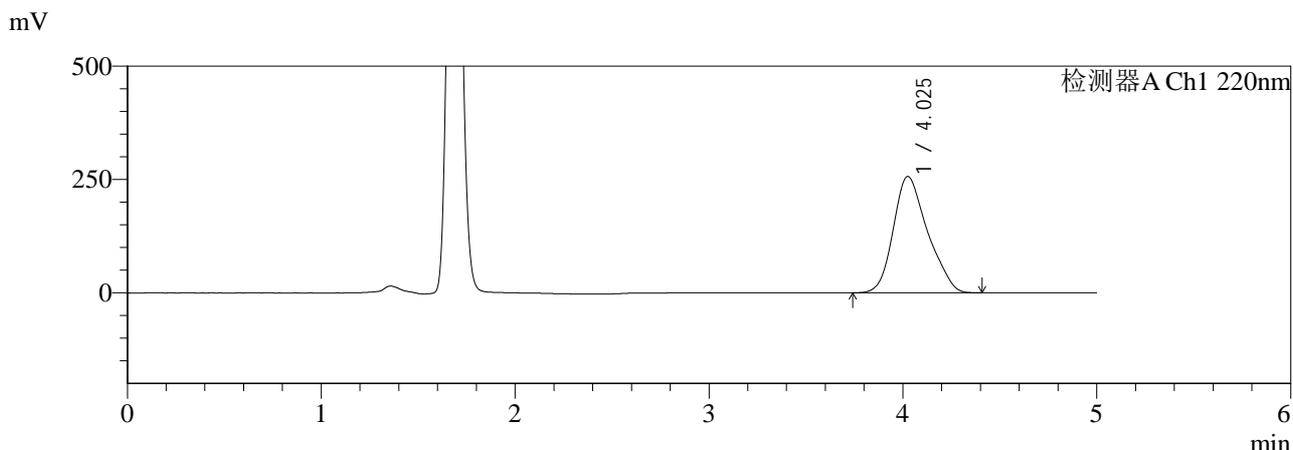


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-319-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 17:55:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3171960	100.000	256576	2451	1.228	--
总计		3171960	100.000	256576			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3497768	100.000	766795	3182	1.112	--
总计		3497768	100.000	766795			

图3 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

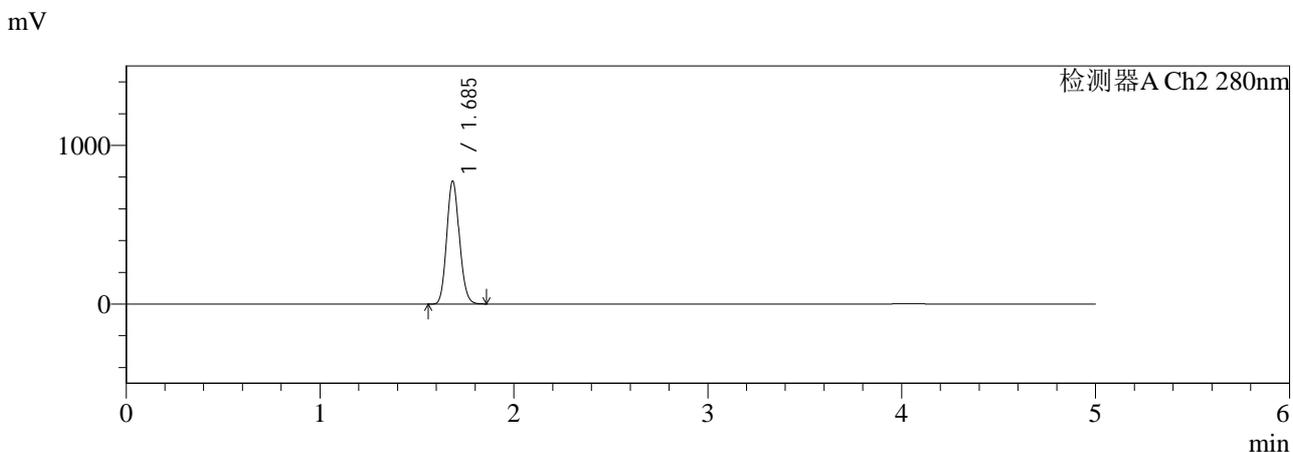
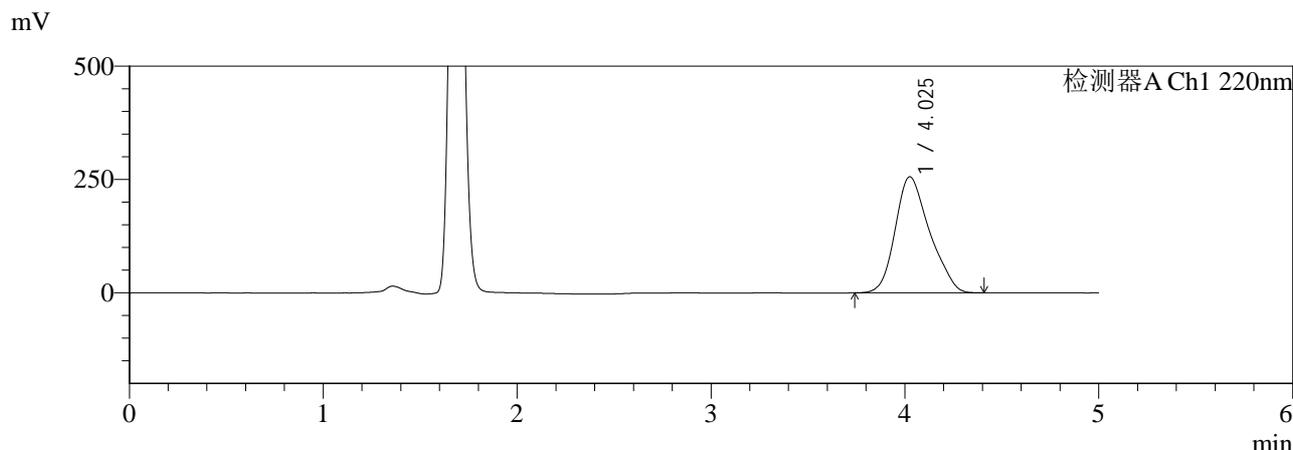


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-321-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 18:05:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3171172	100.000	255937	2429	1.228	--
总计		3171172	100.000	255937			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3497271	100.000	769798	3206	1.121	--
总计		3497271	100.000	769798			

图5 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

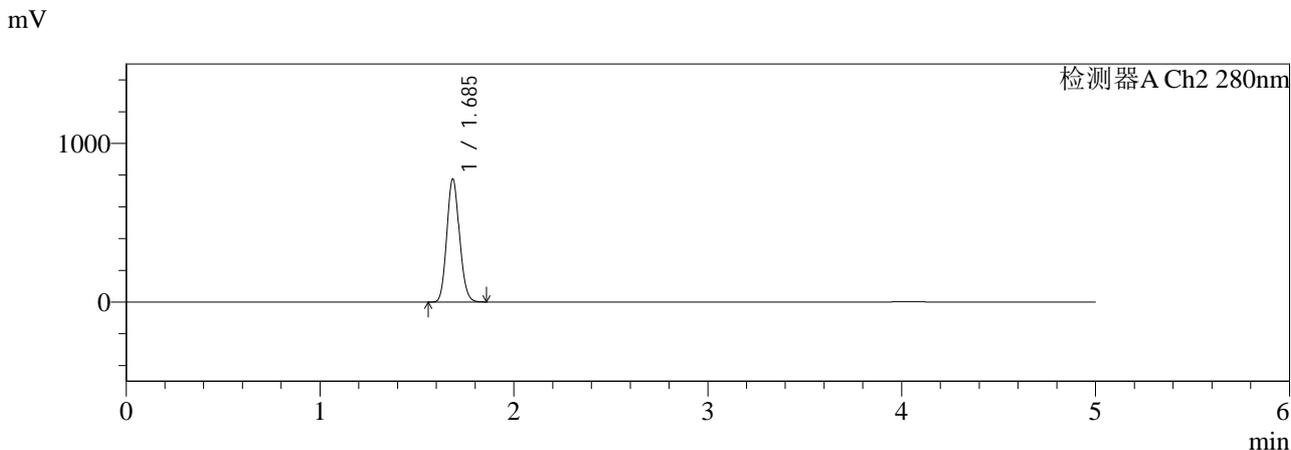
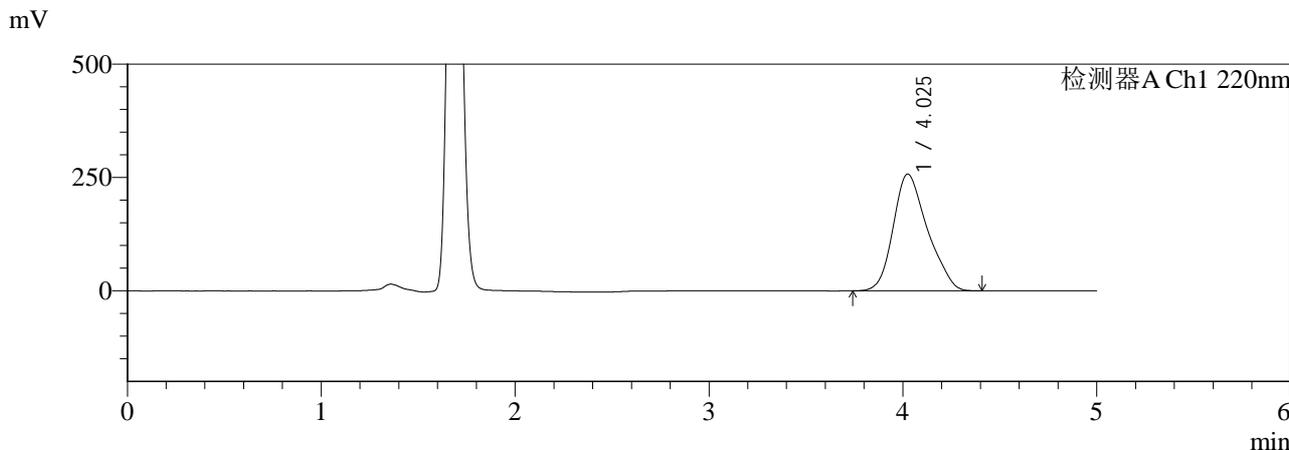


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-322-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 18:11:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.025	3175605	100.000	257462	2459	1.229	--
总计		3175605	100.000	257462			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3500647	100.000	771944	3201	1.118	--
总计		3500647	100.000	771944			

图6 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

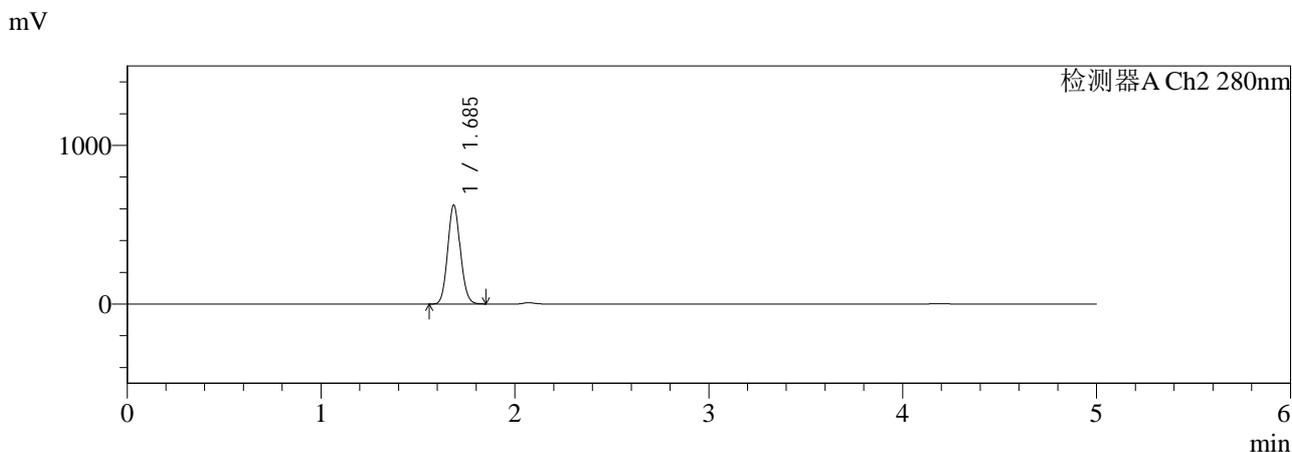
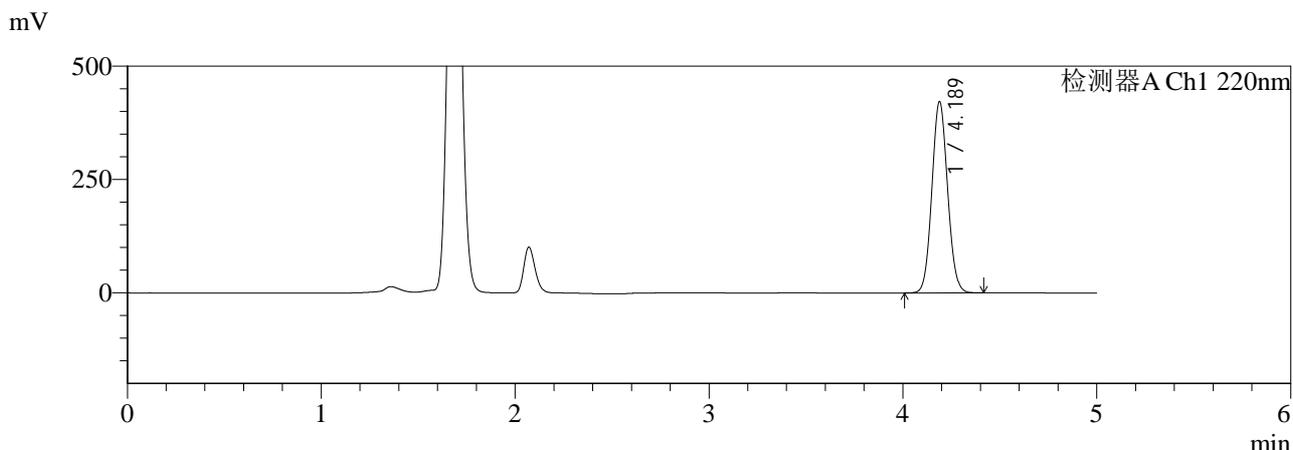


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-323-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 18:16:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:25:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2379531	100.000	422128	12705	1.072	--
总计		2379531	100.000	422128			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2815973	100.000	619875	3197	1.092	--
总计		2815973	100.000	619875			

图7 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

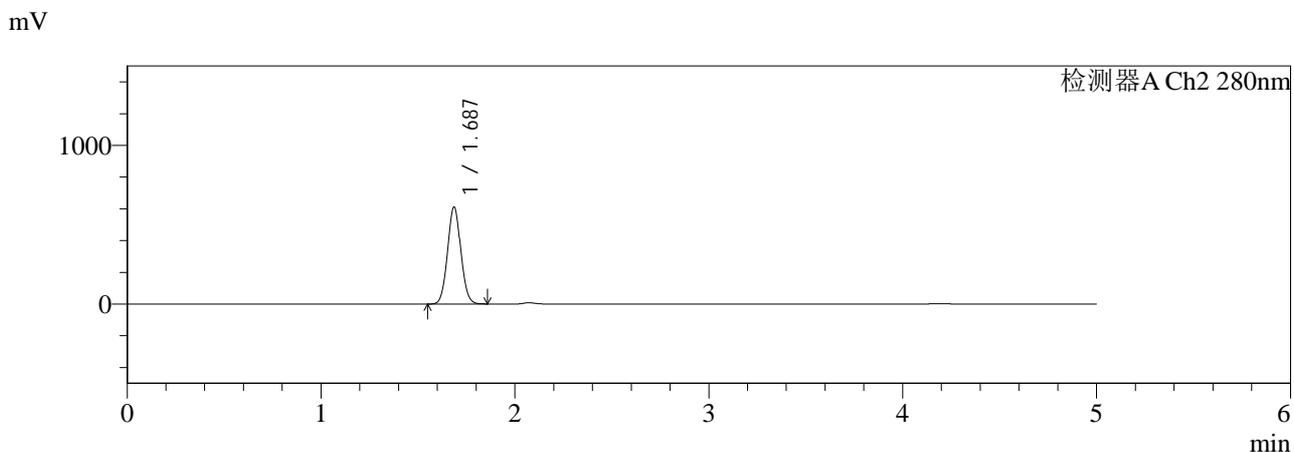
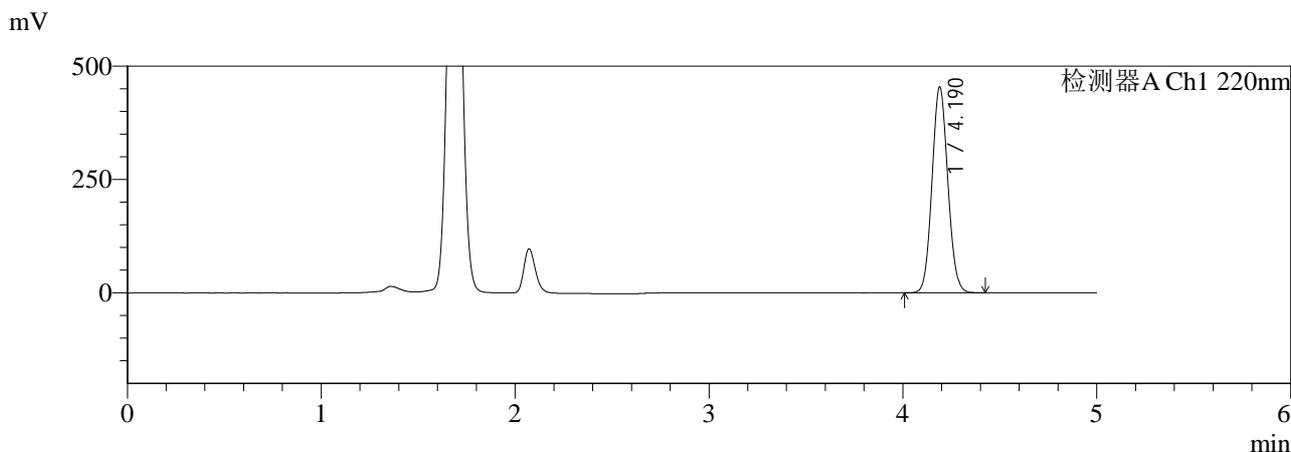


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-338-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 19:37:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2579760	100.000	453901	12514	1.075	--
总计		2579760	100.000	453901			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2893737	100.000	610441	2928	1.052	--
总计		2893737	100.000	610441			

图22 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

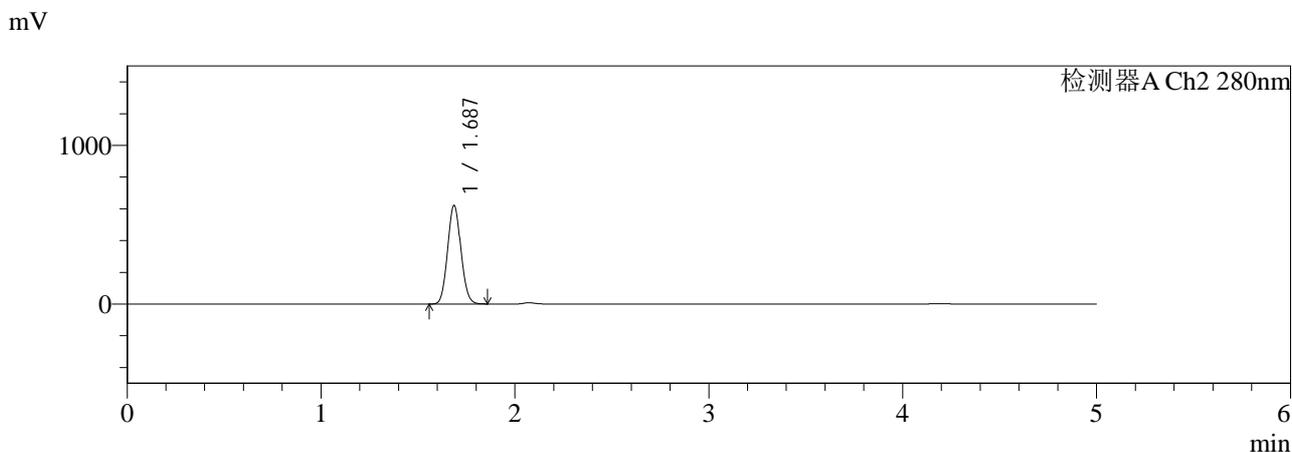
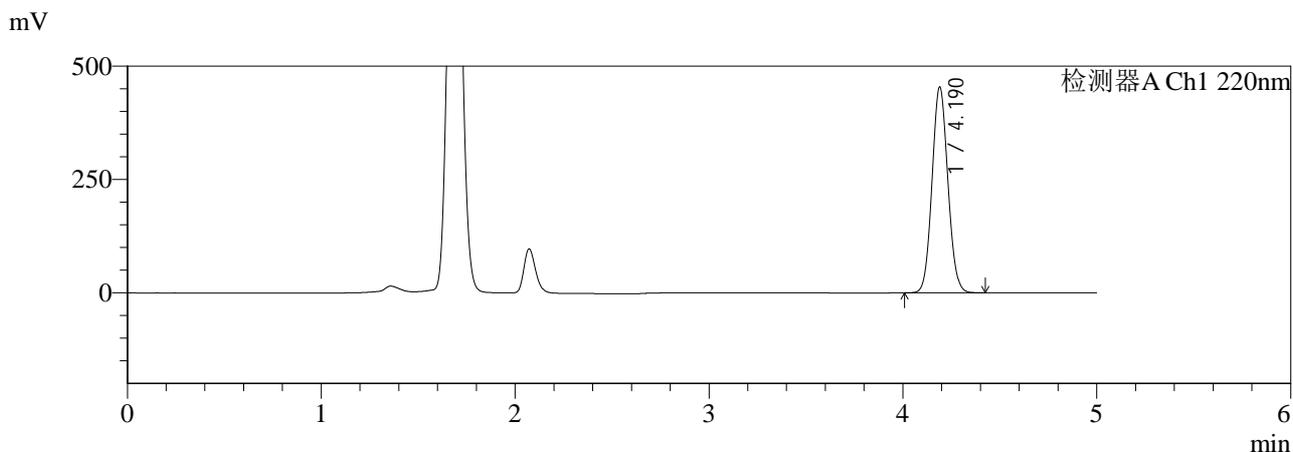


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-340-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 19:47:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2584694	100.000	453880	12478	1.076	--
总计		2584694	100.000	453880			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2945698	100.000	620660	2895	1.078	--
总计		2945698	100.000	620660			

图24 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

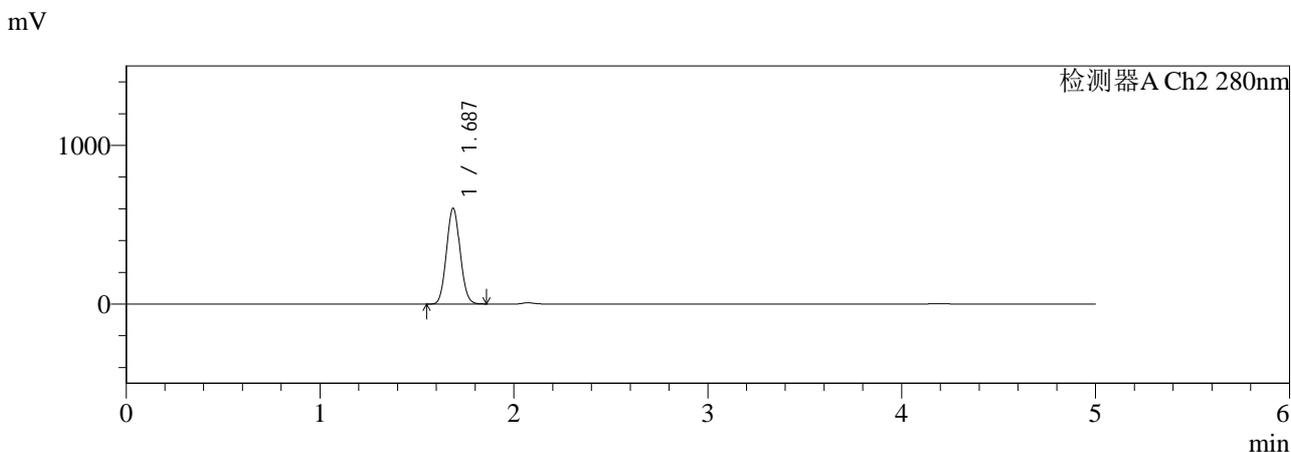
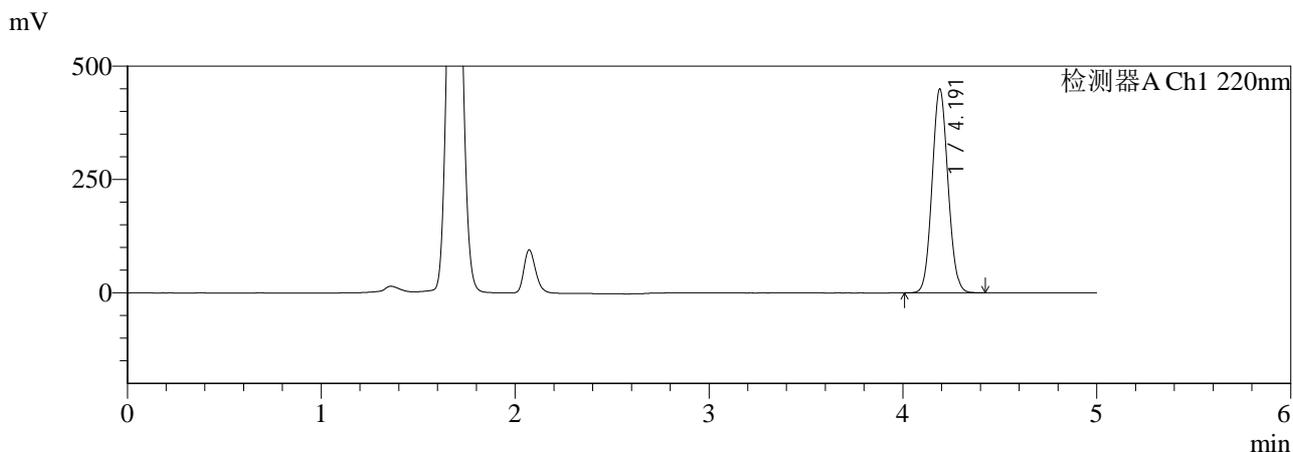


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-349-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 20:36:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:26:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2569586	100.000	448972	12370	1.077	--
总计		2569586	100.000	448972			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2926516	100.000	603687	2767	1.070	--
总计		2926516	100.000	603687			

图33 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

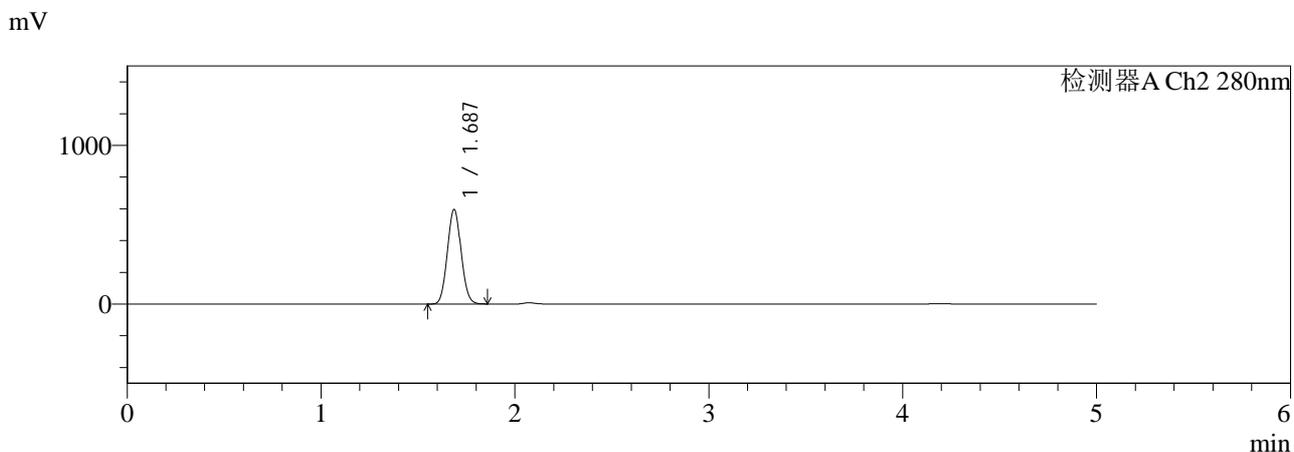
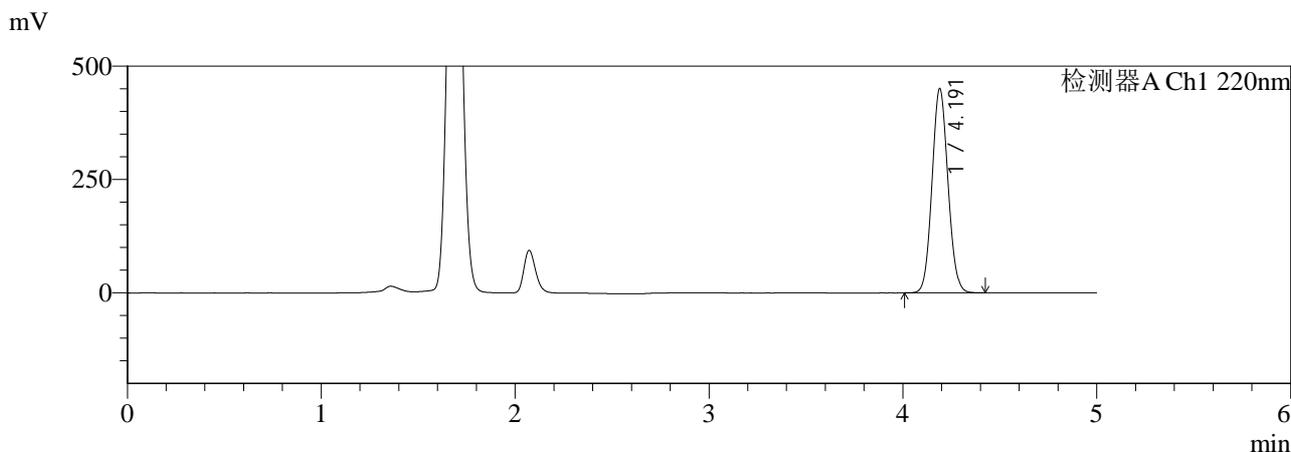


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-354-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:03:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2580208	100.000	450007	12317	1.078	--
总计		2580208	100.000	450007			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2914179	100.000	595701	2713	1.066	--
总计		2914179	100.000	595701			

图38 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

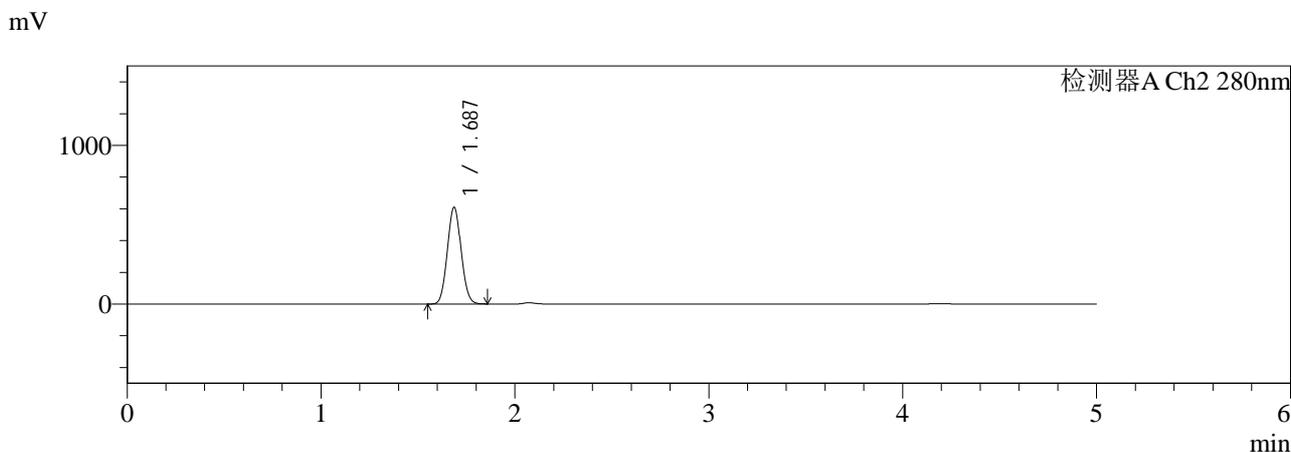
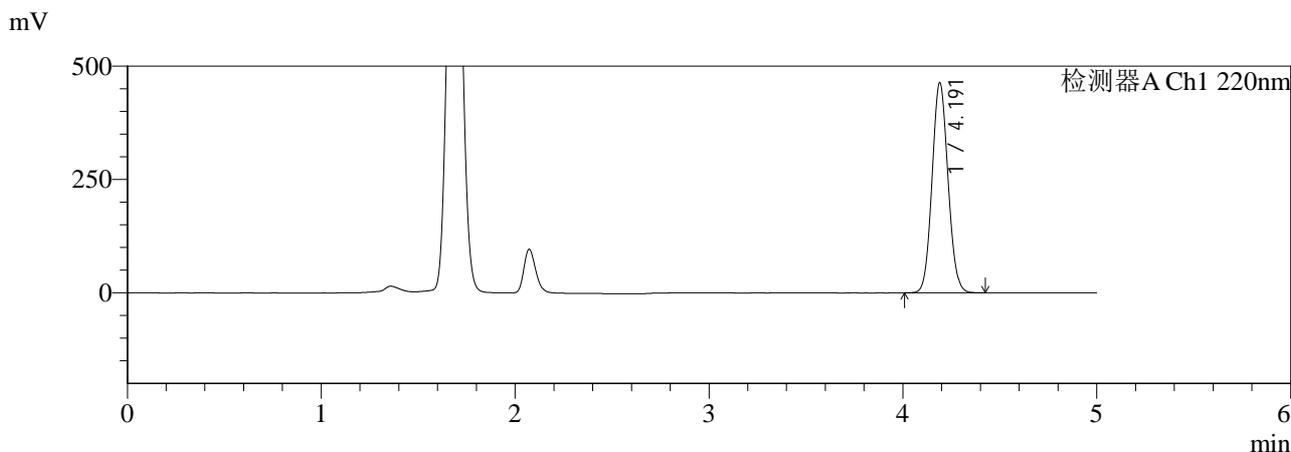


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-357-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:19:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2657310	100.000	462943	12294	1.079	--
总计		2657310	100.000	462943			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2992723	100.000	609446	2694	1.065	--
总计		2992723	100.000	609446			

图41 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

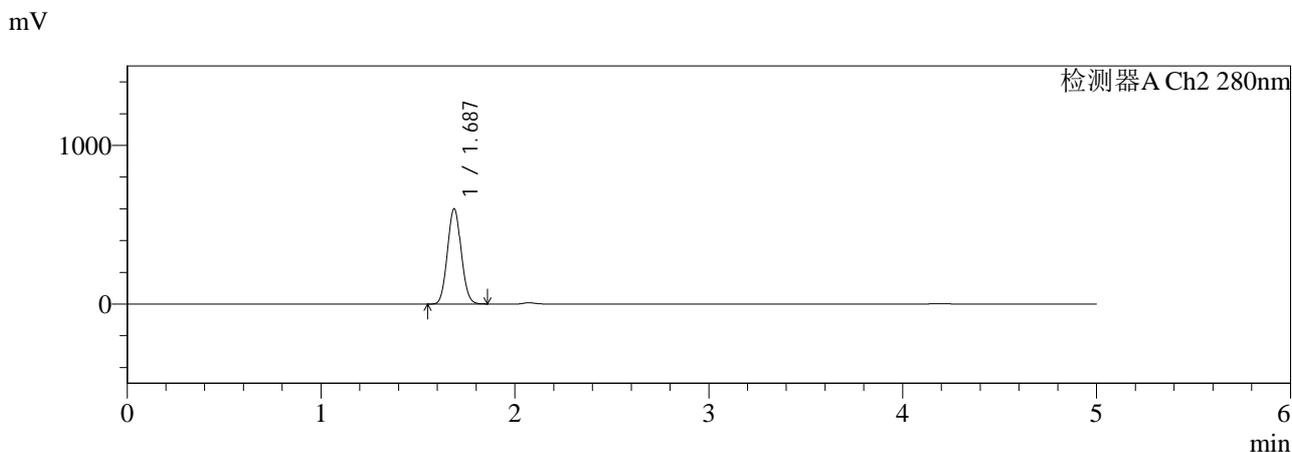
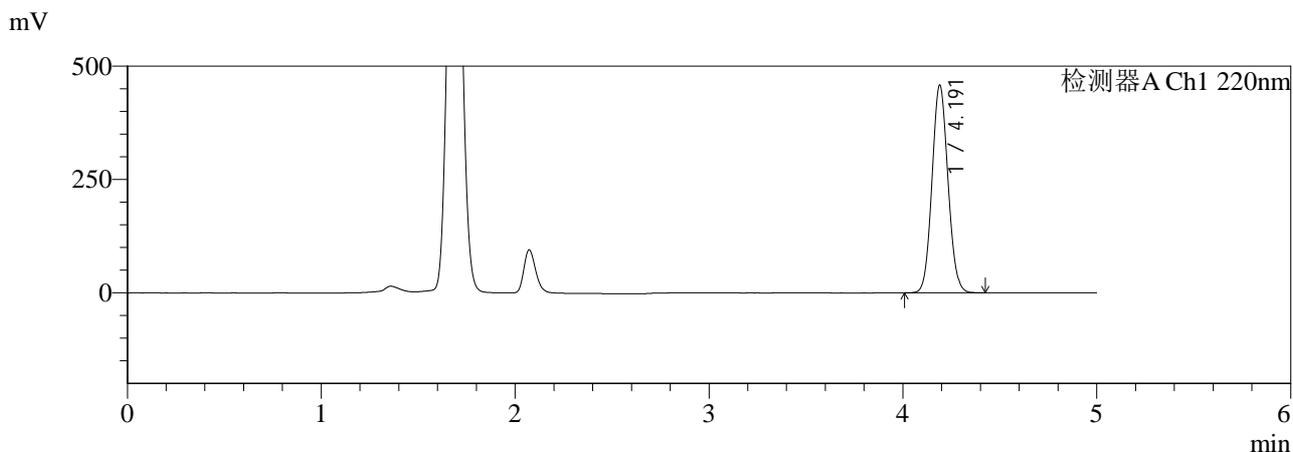


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-358-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:24:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2627012	100.000	457705	12290	1.078	--
总计		2627012	100.000	457705			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2938809	100.000	600241	2705	1.069	--
总计		2938809	100.000	600241			

图42 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

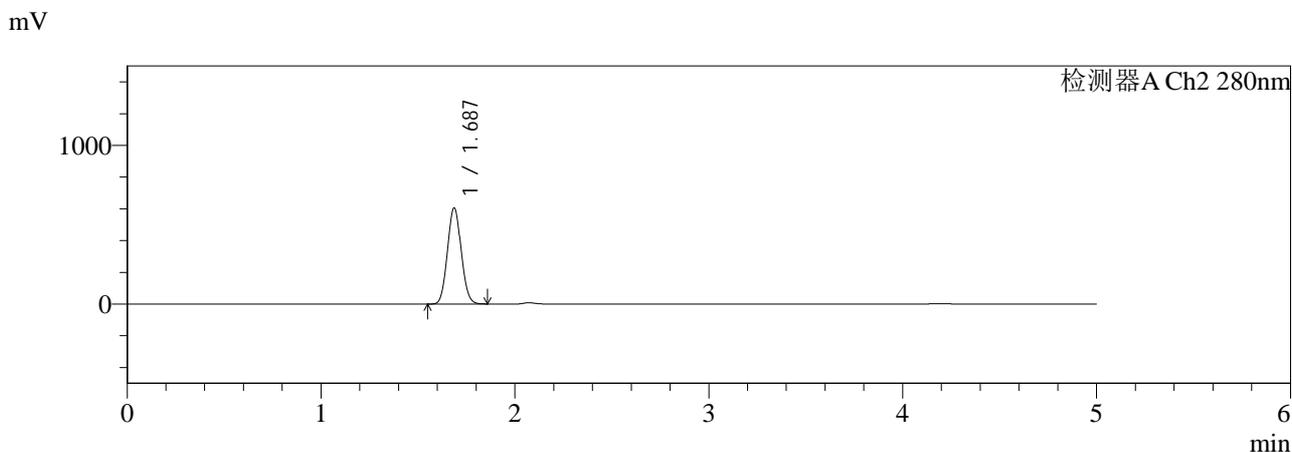
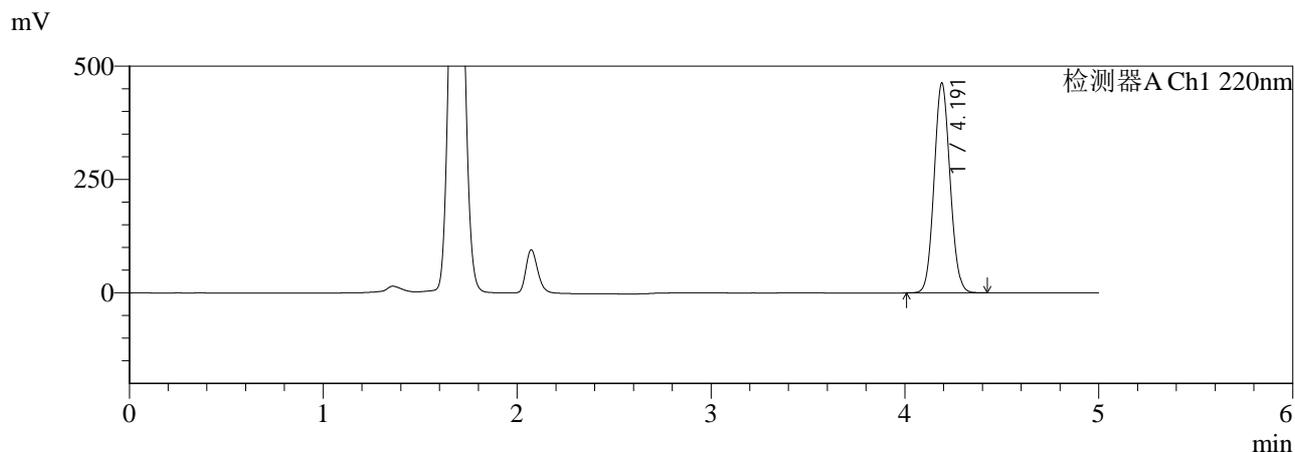


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-359-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:29:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2653814	100.000	462136	12301	1.078	--
总计		2653814	100.000	462136			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2963786	100.000	605579	2705	1.069	--
总计		2963786	100.000	605579			

图43 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

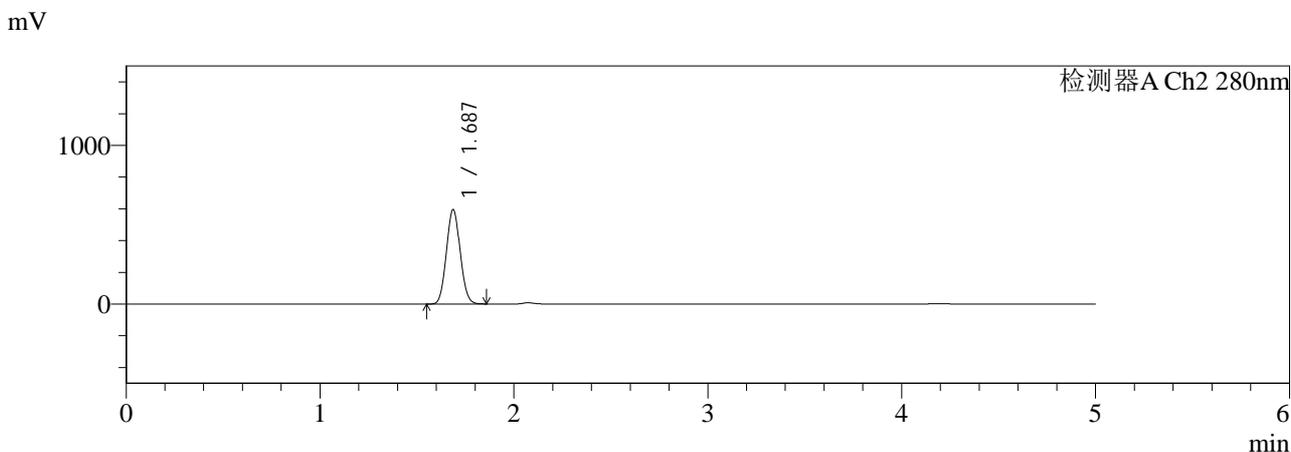
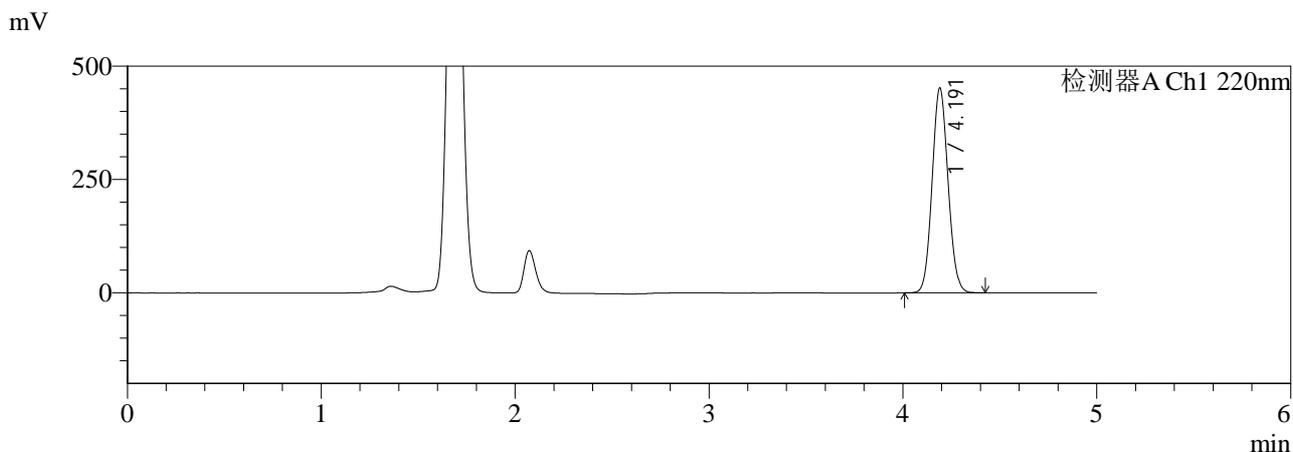


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-360-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:35:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2589664	100.000	450911	12293	1.078	--
总计		2589664	100.000	450911			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2917236	100.000	594830	2696	1.067	--
总计		2917236	100.000	594830			

图44 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

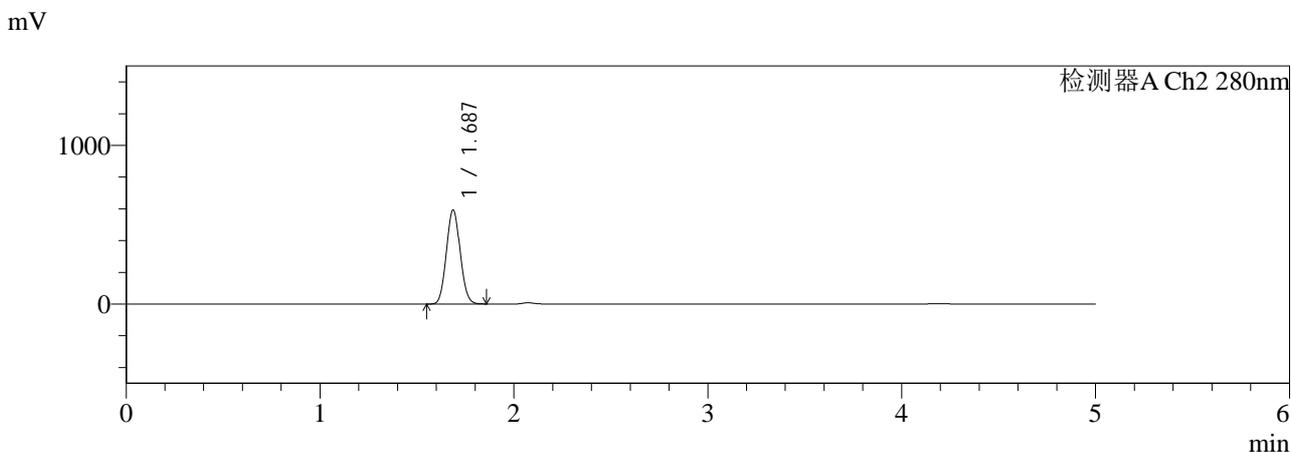
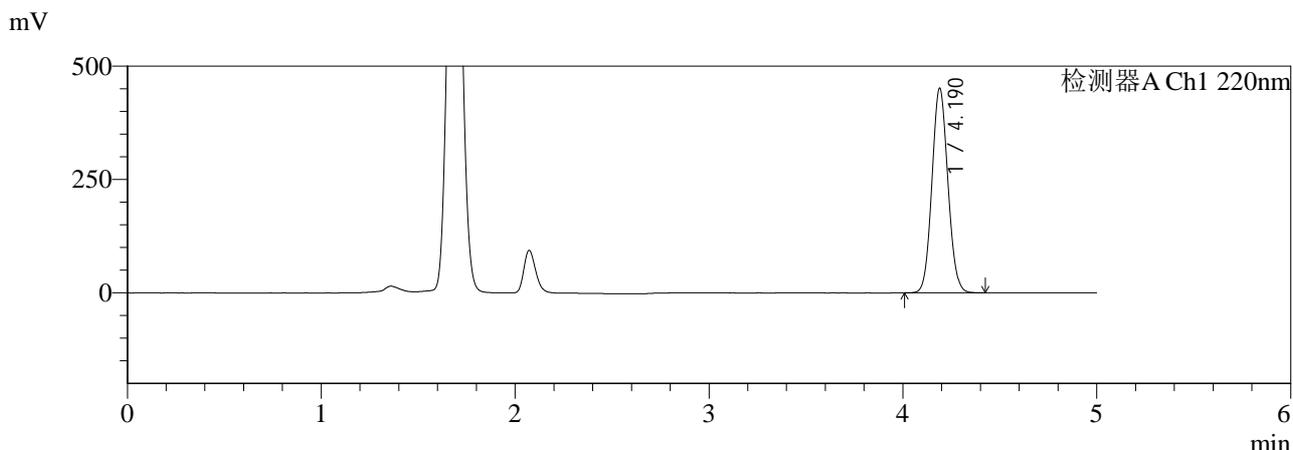


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-362-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:46:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2586957	100.000	451076	12274	1.078	--
总计		2586957	100.000	451076			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2909327	100.000	592472	2686	1.068	--
总计		2909327	100.000	592472			

图46 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

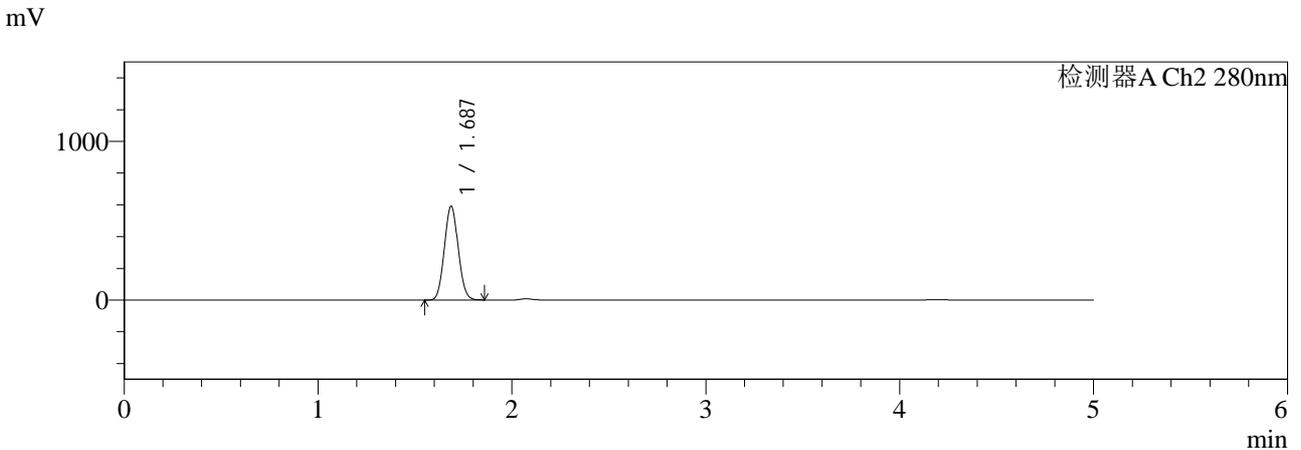
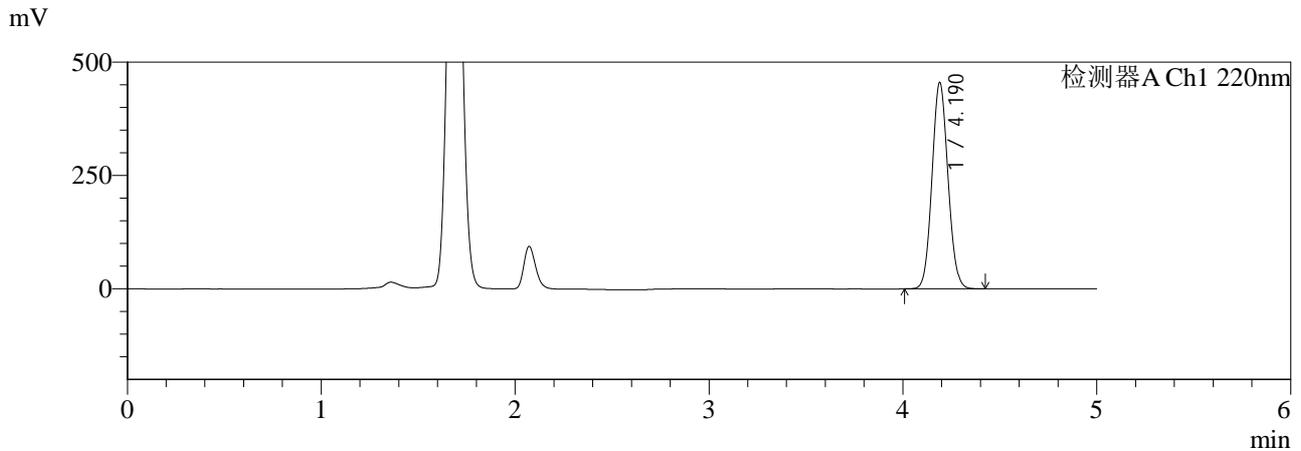


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-364-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 21:56:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2611843	100.000	454621	12263	1.079	--
总计		2611843	100.000	454621			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2909449	100.000	590949	2672	1.066	--
总计		2909449	100.000	590949			

图48 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

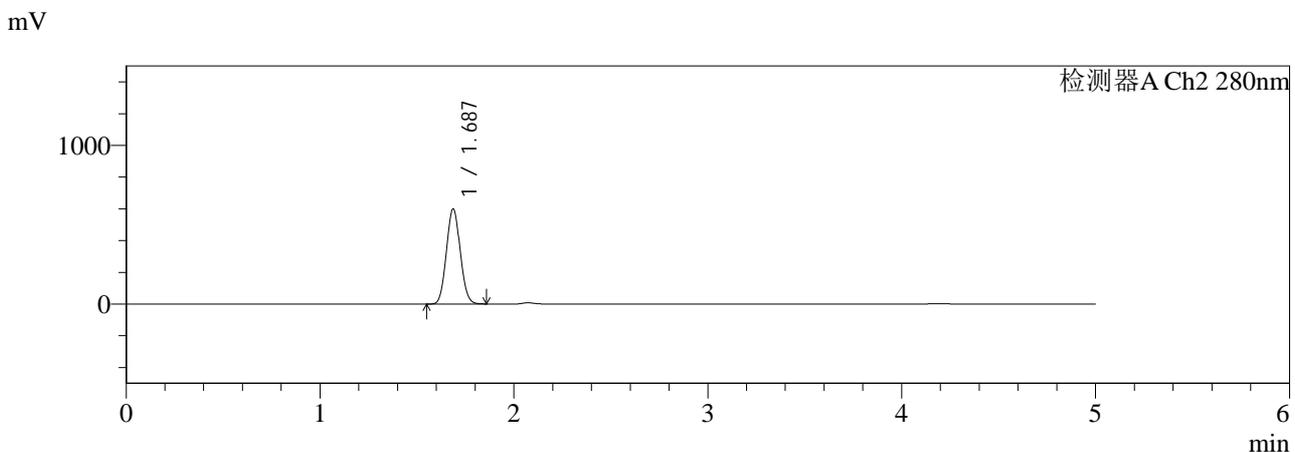
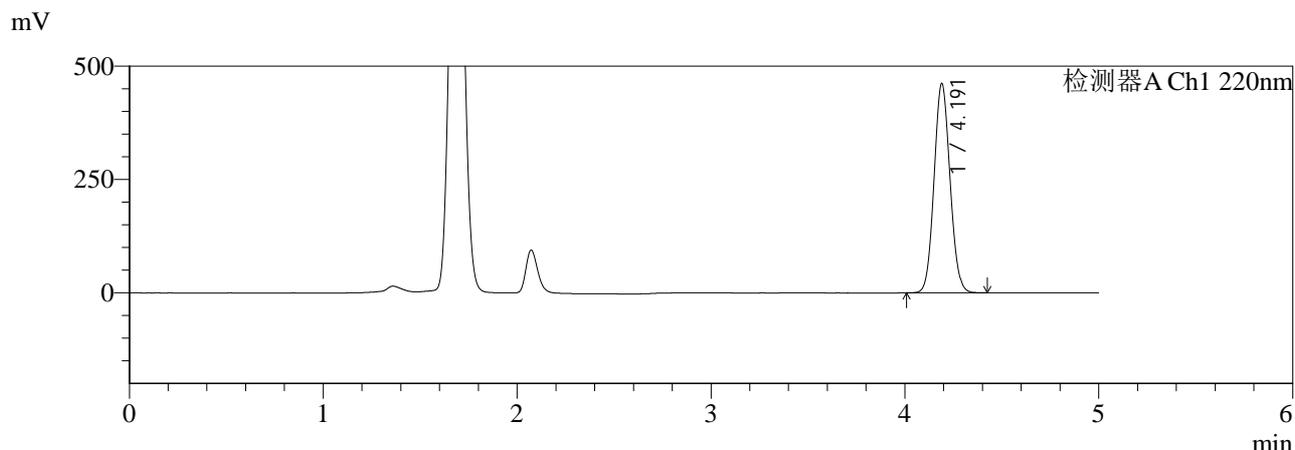


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-365-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 22:02:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2648702	100.000	461024	12278	1.079	--
总计		2648702	100.000	461024			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2947313	100.000	599426	2678	1.069	--
总计		2947313	100.000	599426			

图49 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

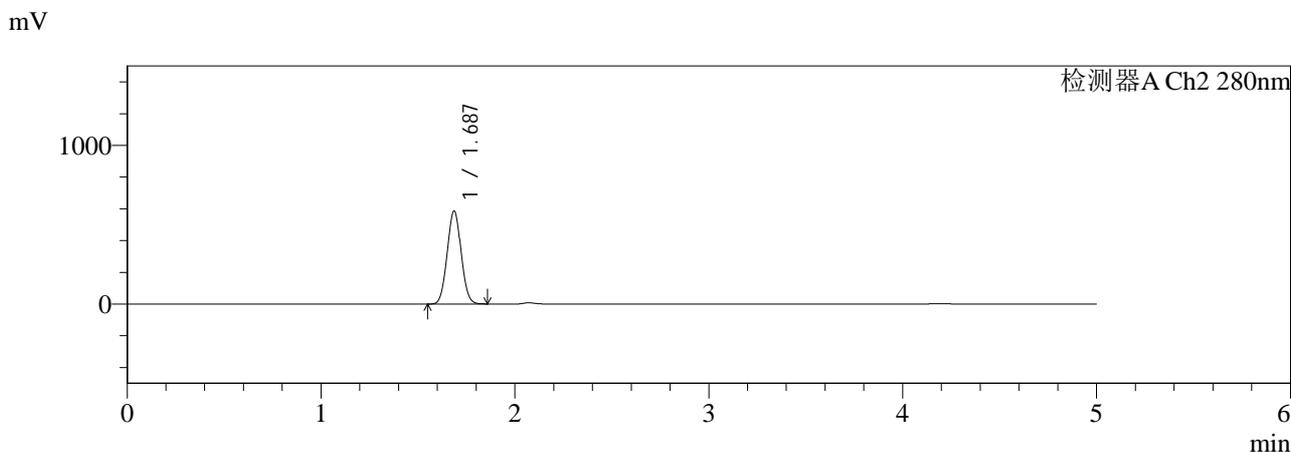
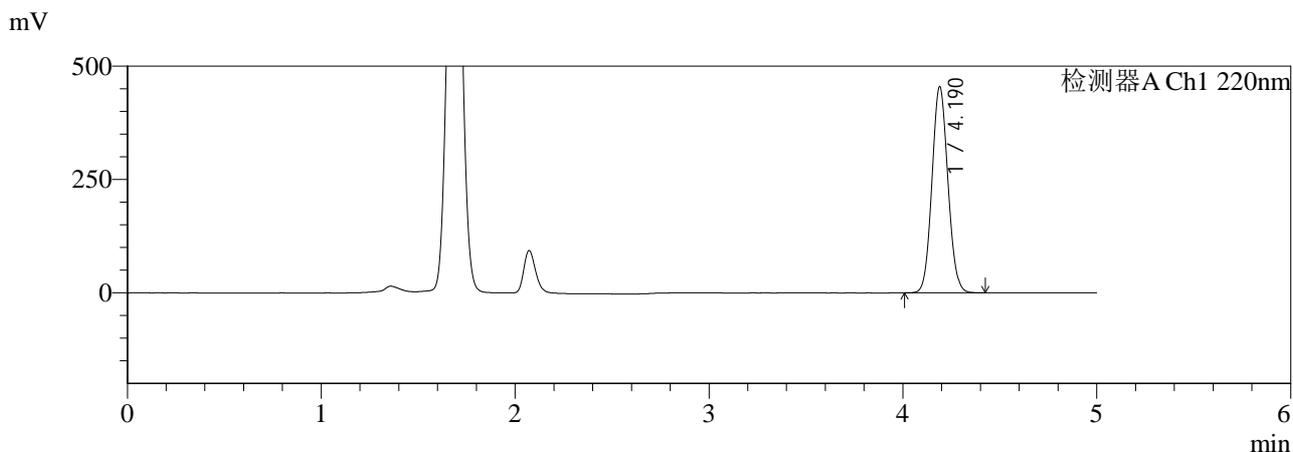


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-366-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 22:07:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2606179	100.000	454570	12299	1.078	--
总计		2606179	100.000	454570			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2910189	100.000	586075	2630	1.041	--
总计		2910189	100.000	586075			

图50 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

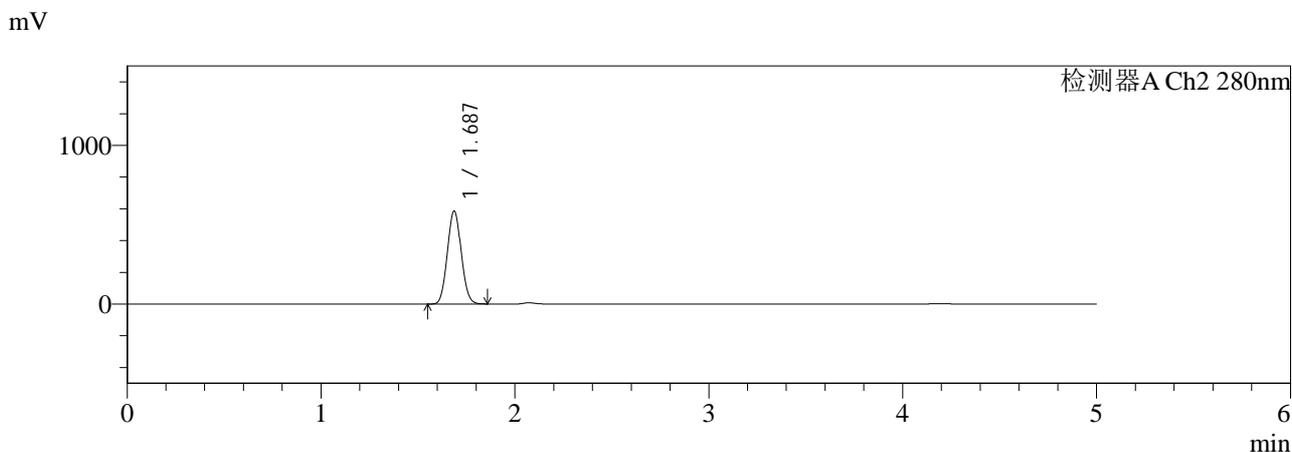
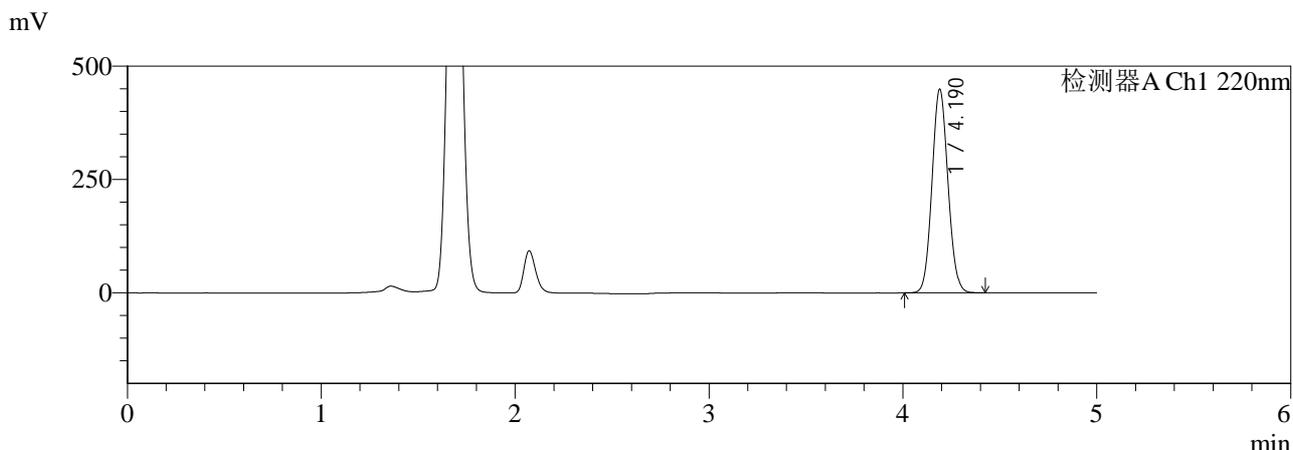


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-368-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 22:18:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2579751	100.000	448923	12251	1.079	--
总计		2579751	100.000	448923			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2892813	100.000	586235	2660	1.064	--
总计		2892813	100.000	586235			

图52 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

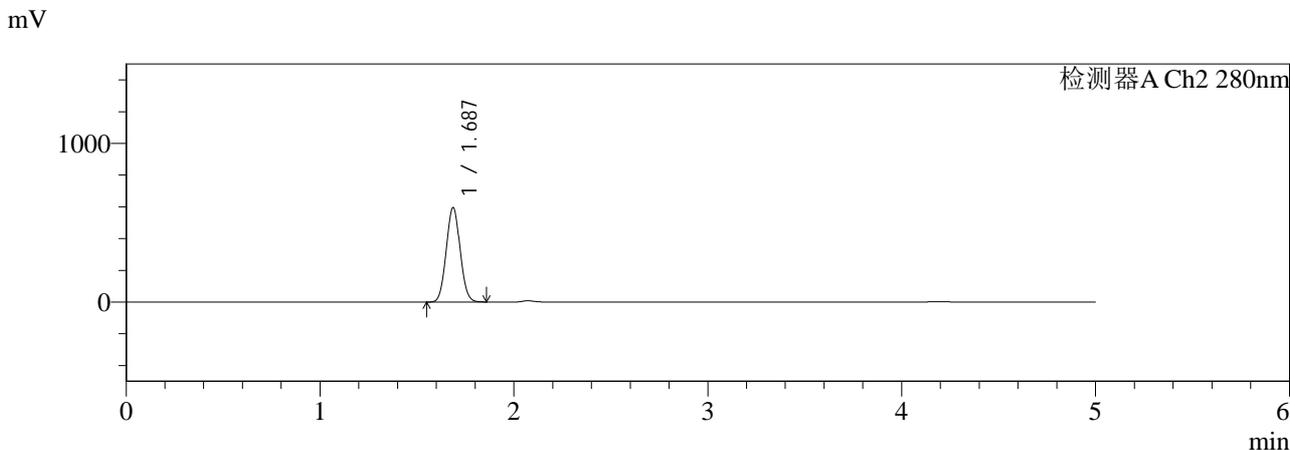
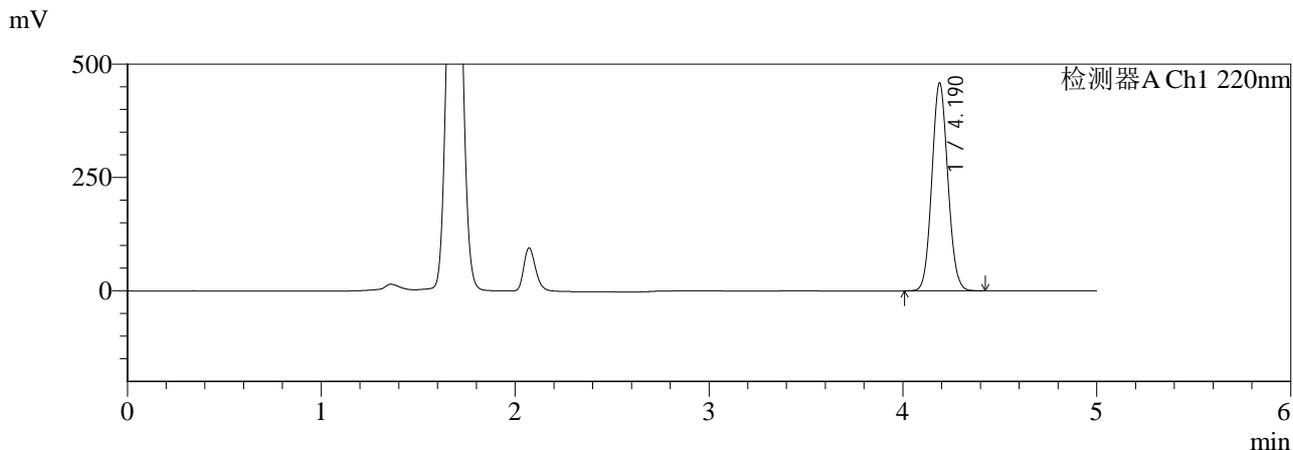


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-369-2 - zzp-25111801p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 22:23:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2630734	100.000	458706	12264	1.078	--
总计		2630734	100.000	458706			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2940393	100.000	594464	2651	1.051	--
总计		2940393	100.000	594464			

图53 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25111801批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

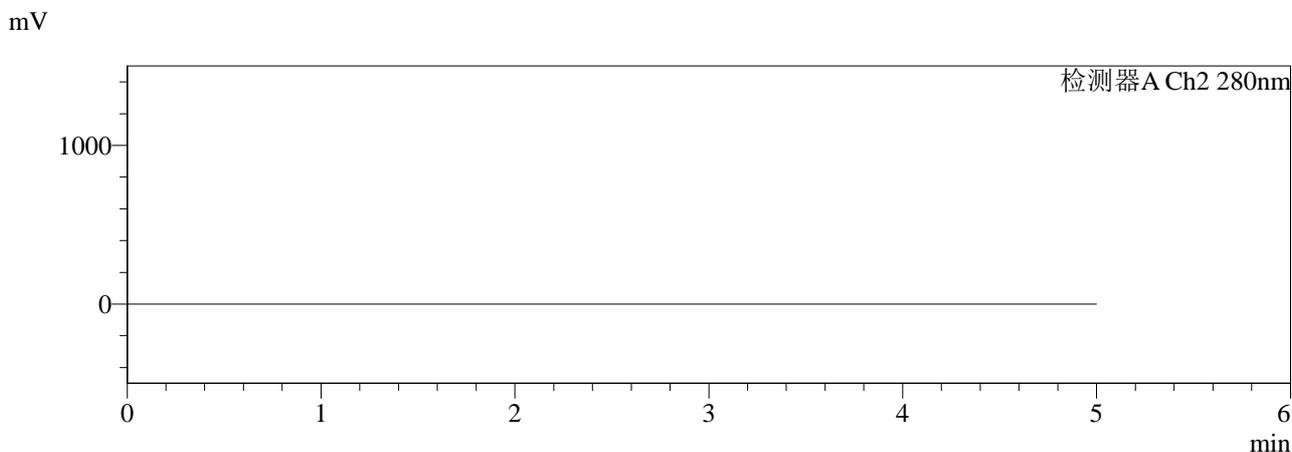
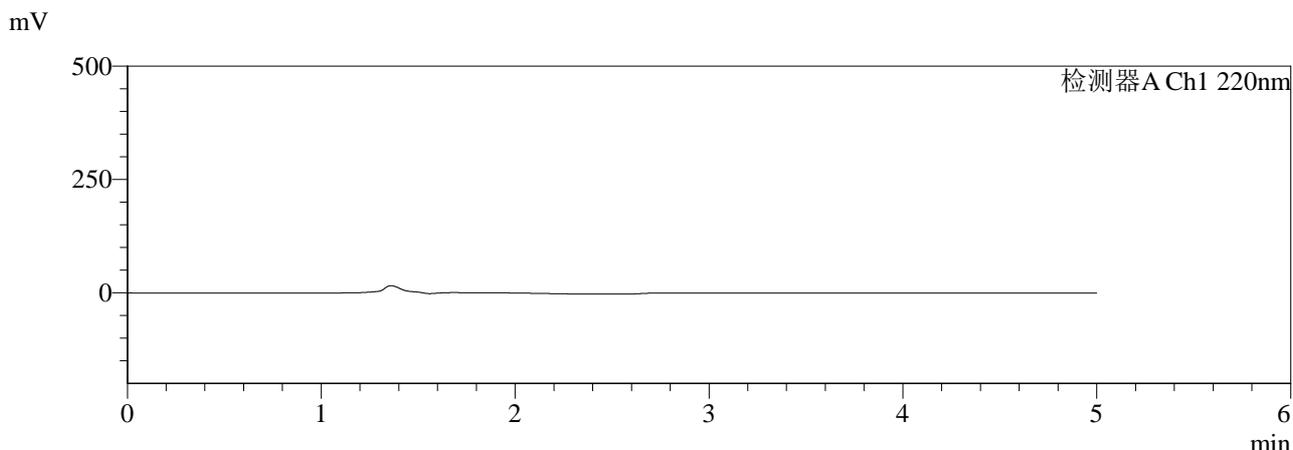


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-373-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 22:45:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:27:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

检测器A Ch2 280nm

峰号	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 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转
 溶剂

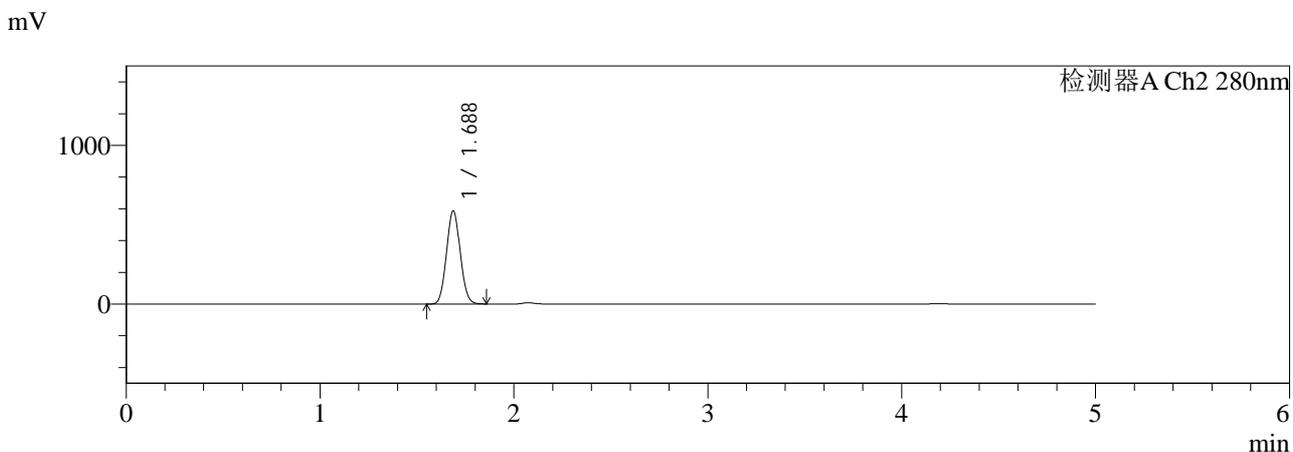
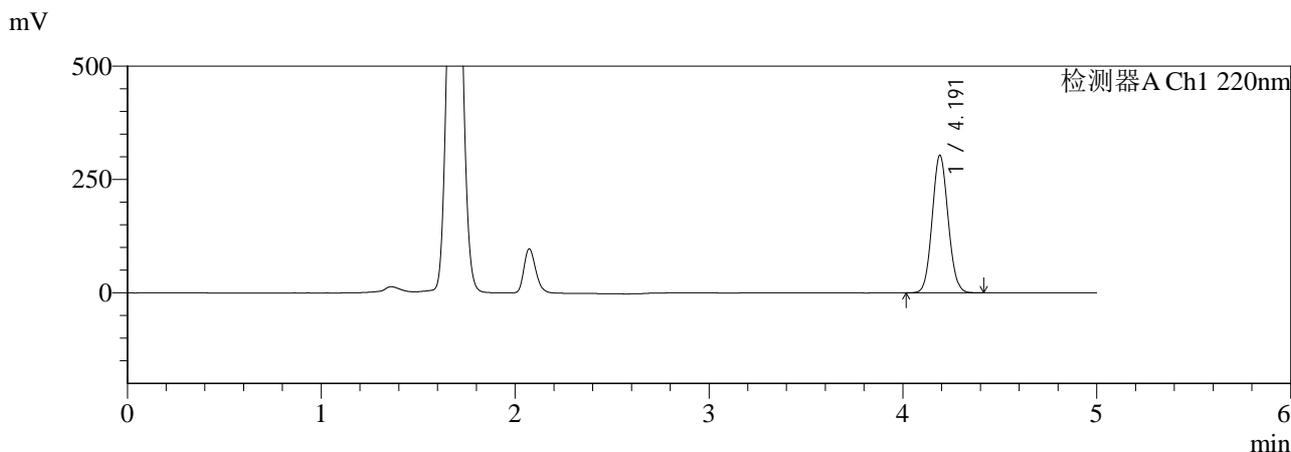


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-380-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 23:23:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	1736643	100.000	302742	12338	1.078	--
总计		1736643	100.000	302742			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2868301	100.000	587080	2713	1.064	--
总计		2868301	100.000	587080			

图64 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

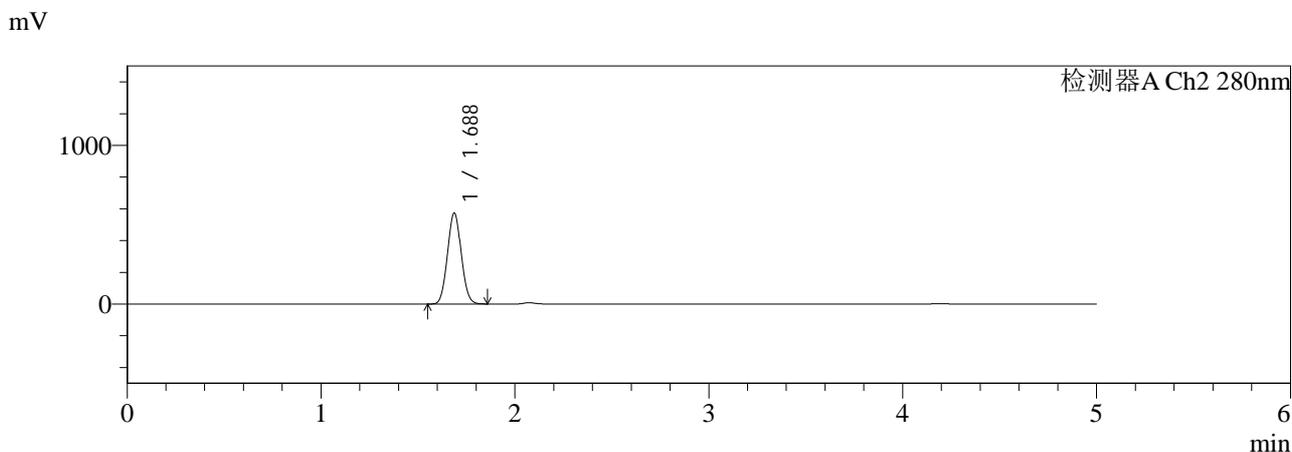
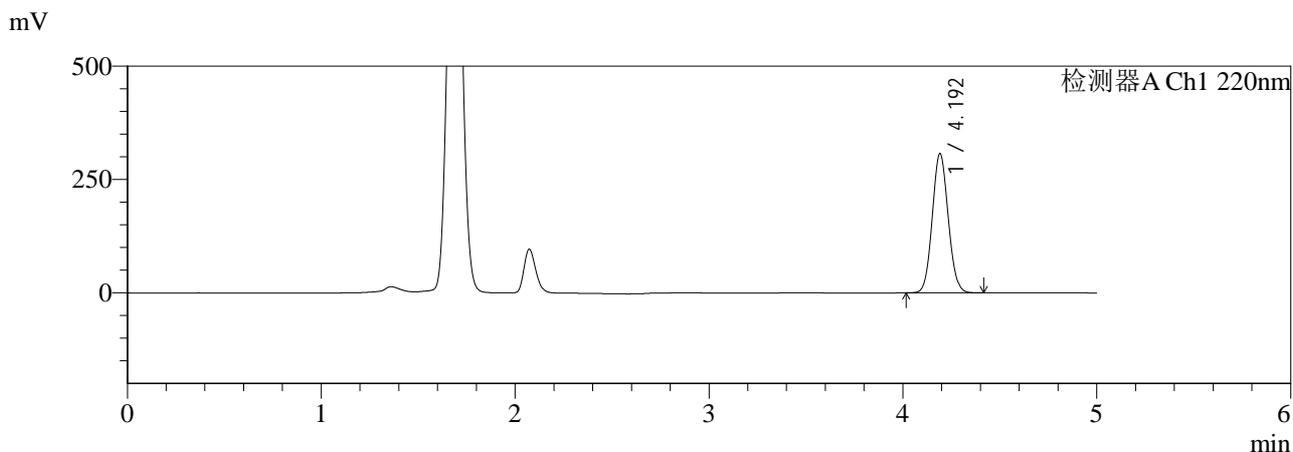


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-381-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 23:28:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.192	1759759	100.000	306128	12308	1.078	--
总计		1759759	100.000	306128			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2813179	100.000	573074	2692	1.056	--
总计		2813179	100.000	573074			

图65 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

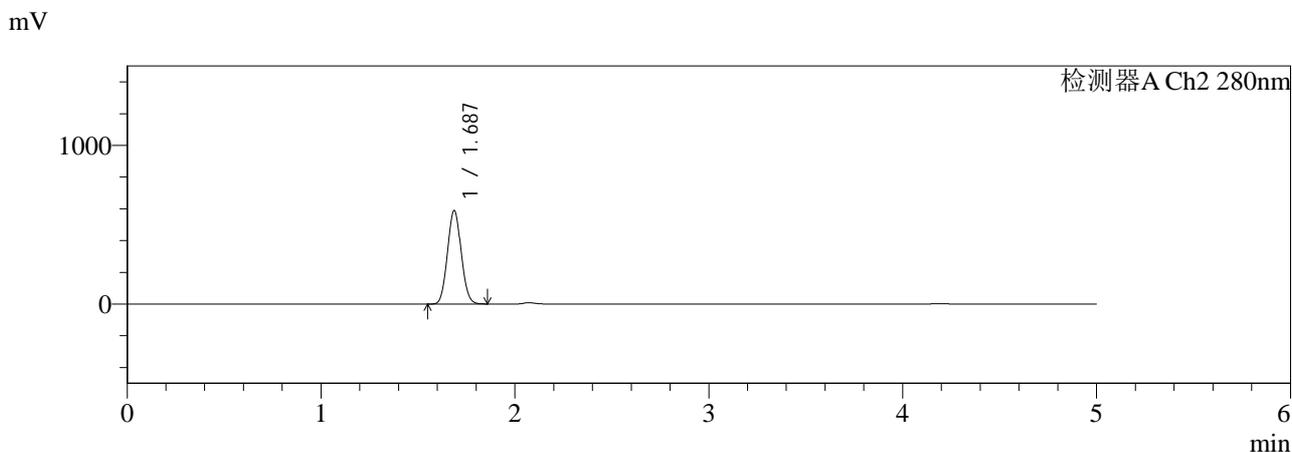
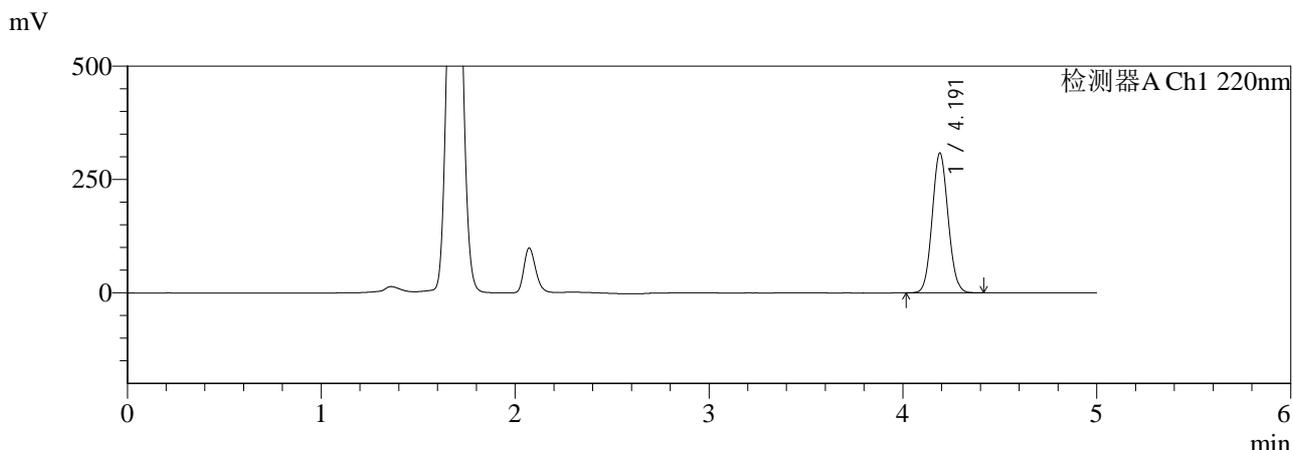


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-382-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 23:33:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	1765981	100.000	307737	12321	1.078	--
总计		1765981	100.000	307737			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2875930	100.000	588986	2717	1.067	--
总计		2875930	100.000	588986			

图66 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



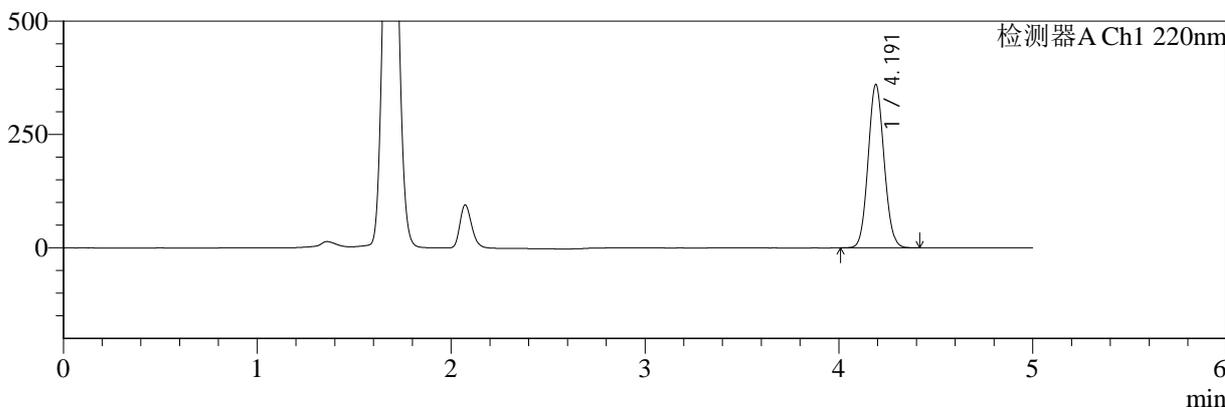
QTL-3111

<样品信息>

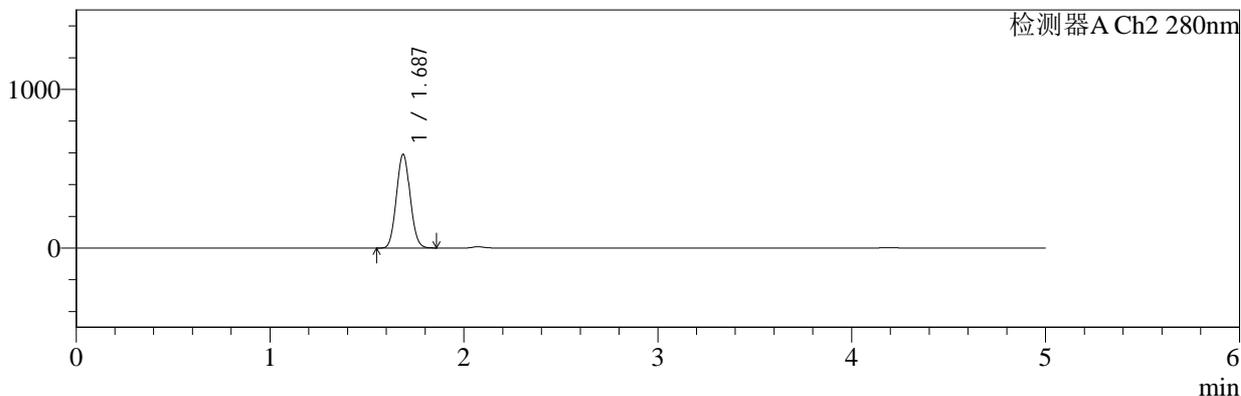
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-385-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 23:49:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2063443	100.000	359662	12325	1.078	--
总计		2063443	100.000	359662			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2888292	100.000	590424	2703	1.068	--
总计		2888292	100.000	590424			

图69 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



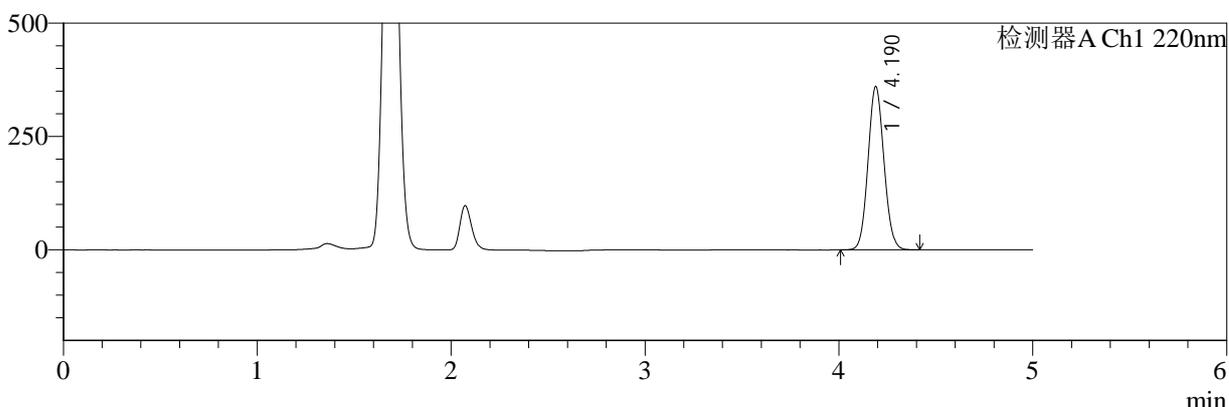
QTL-3111

<样品信息>

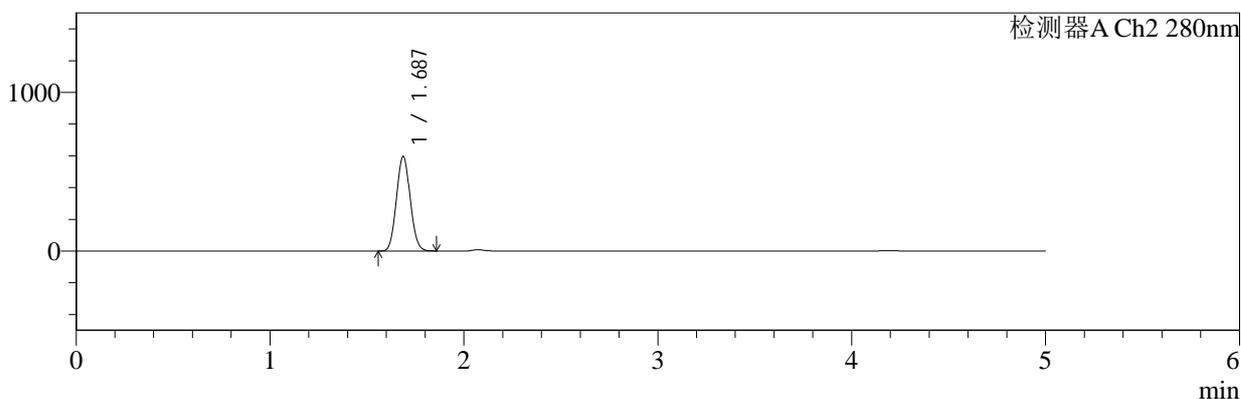
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-386-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/07 23:55:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2063303	100.000	359953	12320	1.078	--
总计		2063303	100.000	359953			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2916659	100.000	596443	2702	1.069	--
总计		2916659	100.000	596443			

图70 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

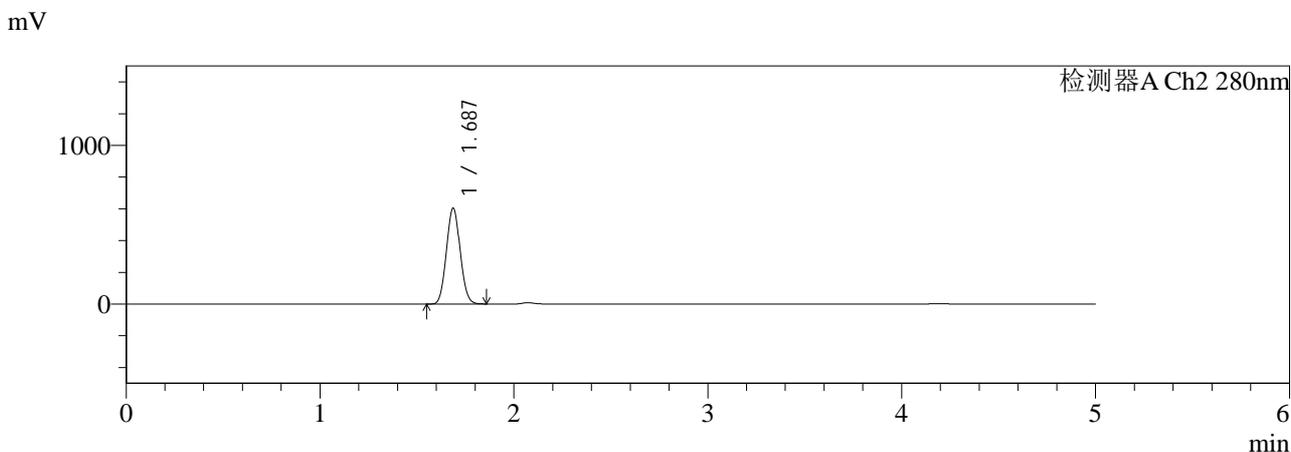
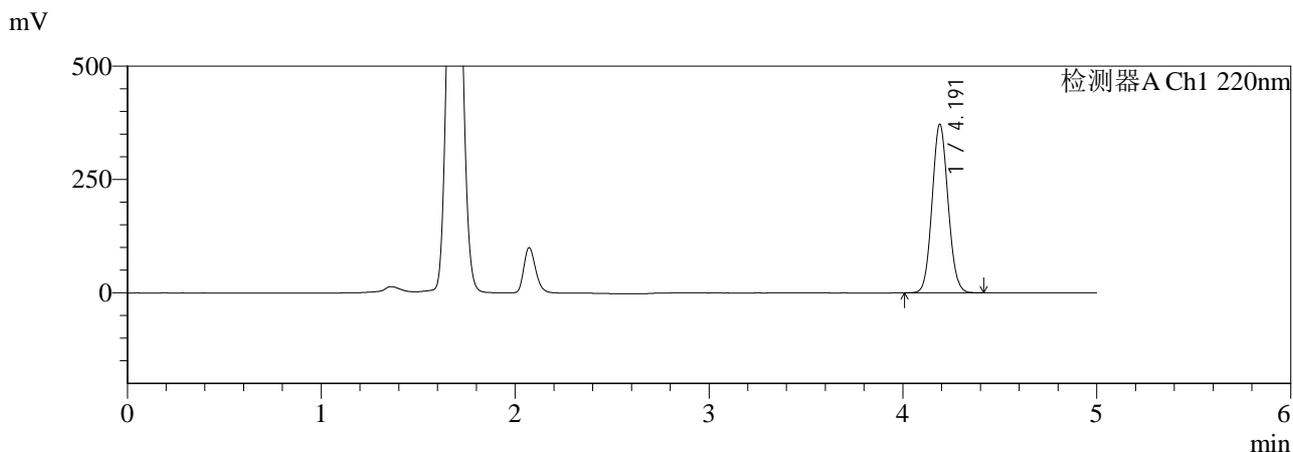


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-388-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 00:06:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2130462	100.000	371371	12311	1.079	--
总计		2130462	100.000	371371			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2958244	100.000	604445	2699	1.068	--
总计		2958244	100.000	604445			

图72 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



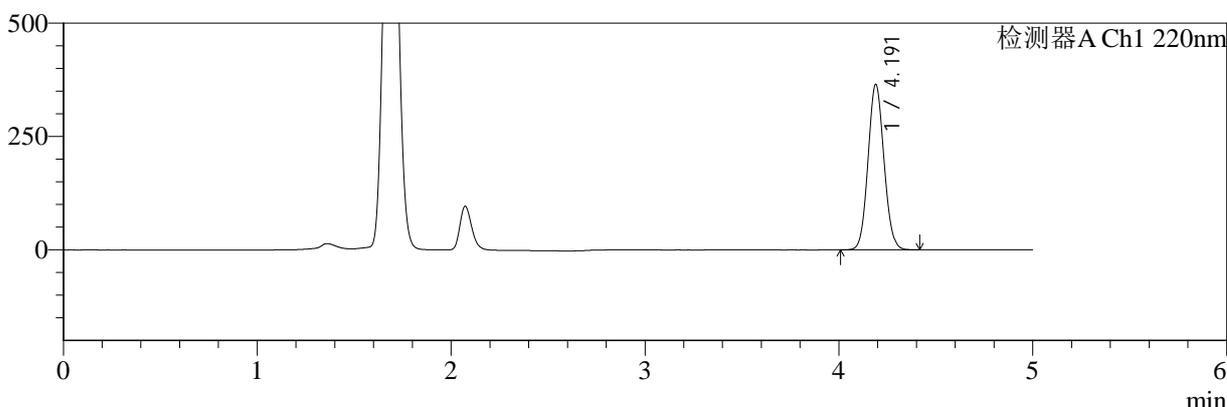
QTL-3111

<样品信息>

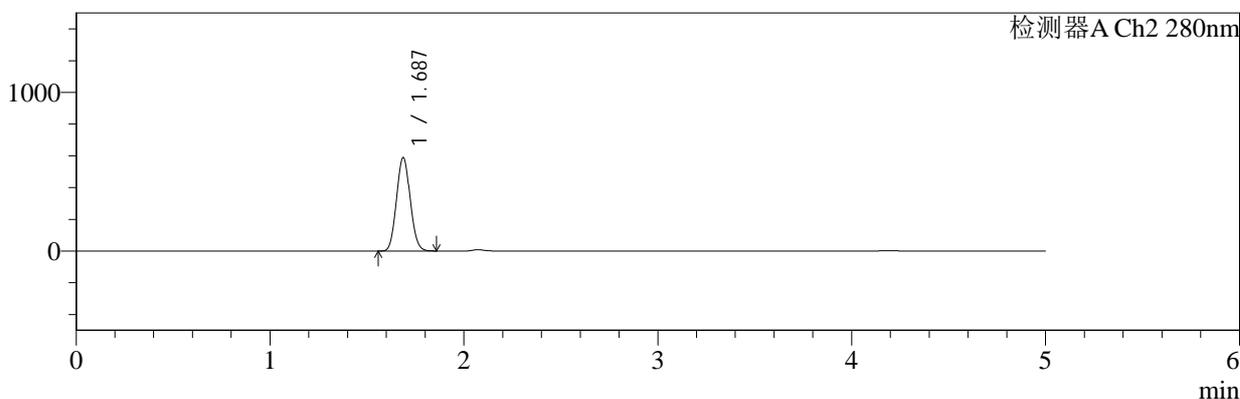
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-389-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 00:11:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2091605	100.000	364639	12307	1.078	--
总计		2091605	100.000	364639			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2871533	100.000	588782	2716	1.075	--
总计		2871533	100.000	588782			

图73 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



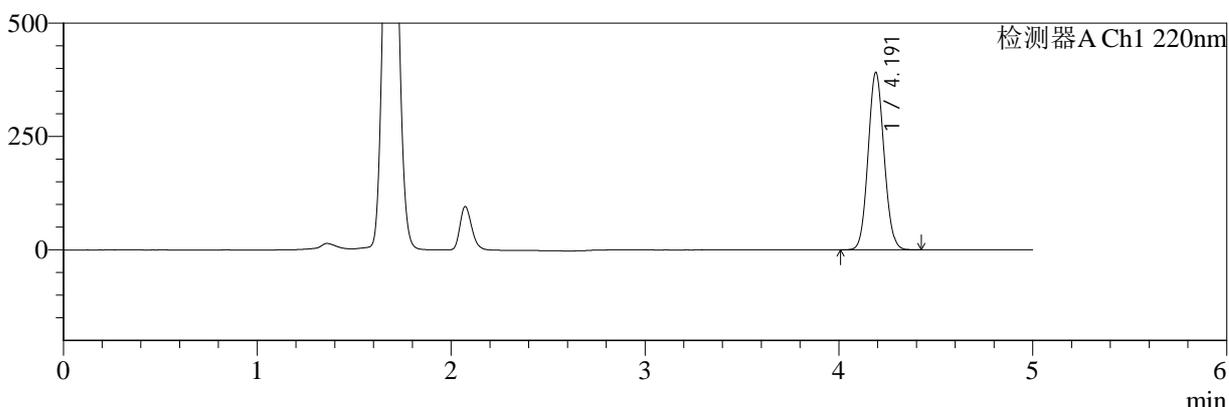
QTL-3111

<样品信息>

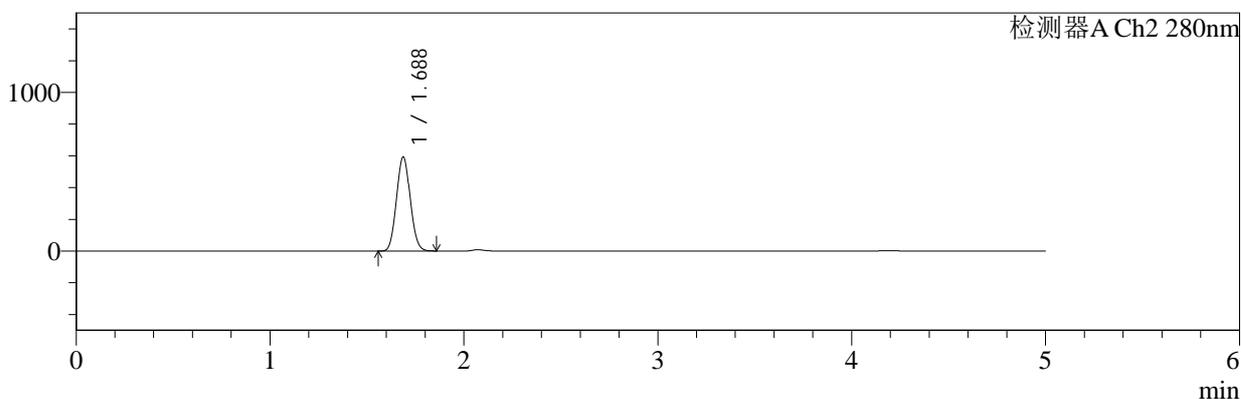
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-393-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 00:33:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.191	2243012	100.000	390670	12295	1.080	--
总计		2243012	100.000	390670			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	2903740	100.000	592593	2691	1.070	--
总计		2903740	100.000	592593			

图77 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

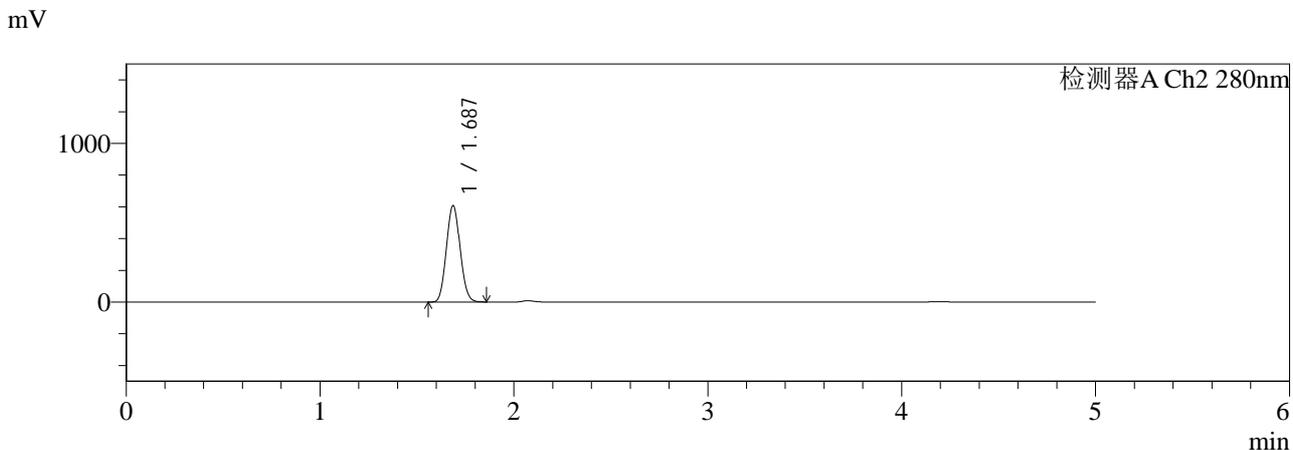
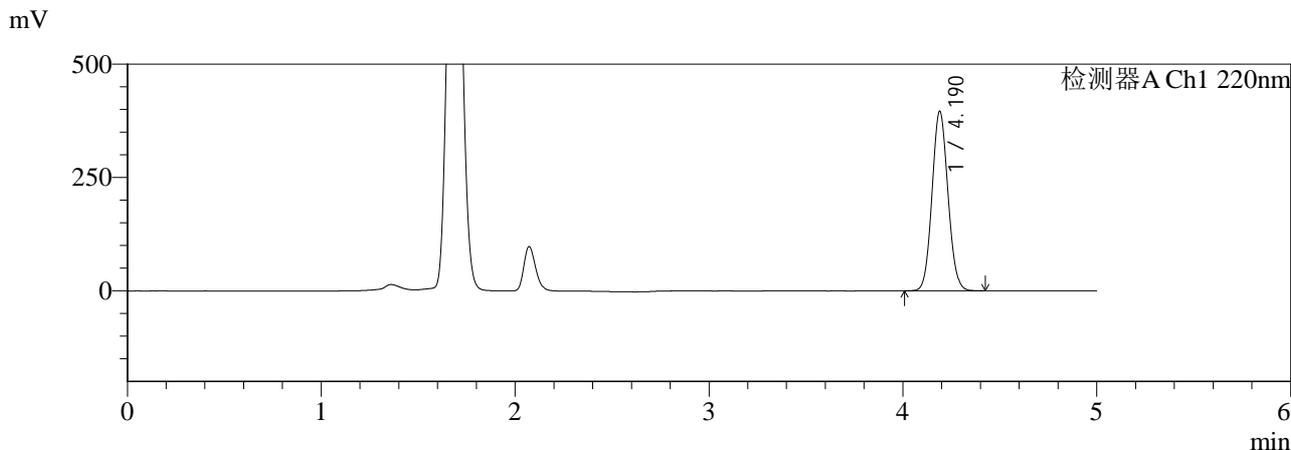


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-394-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 00:38:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:28:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2268548	100.000	395668	12319	1.079	--
总计		2268548	100.000	395668			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2970454	100.000	607312	2703	1.080	--
总计		2970454	100.000	607312			

图78 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

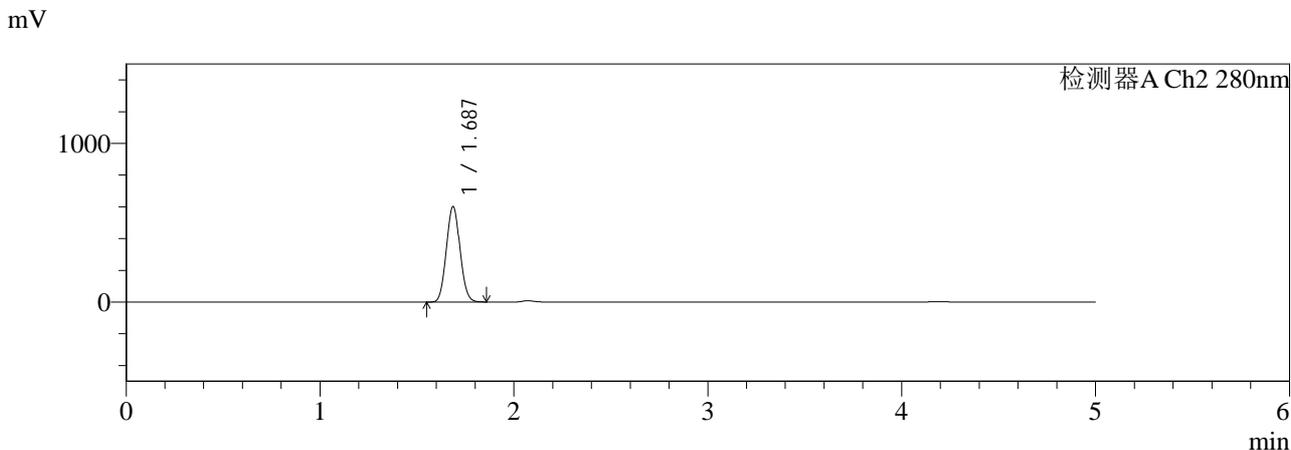
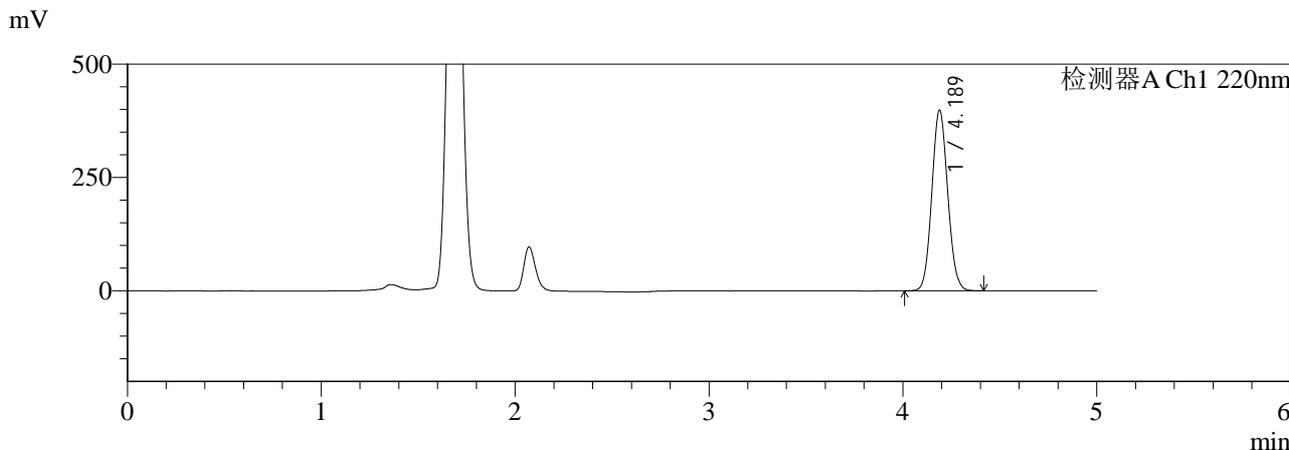


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-396-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 00:49:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2278053	100.000	398802	12365	1.078	--
总计		2278053	100.000	398802			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2922275	100.000	600969	2739	1.065	--
总计		2922275	100.000	600969			

图80 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

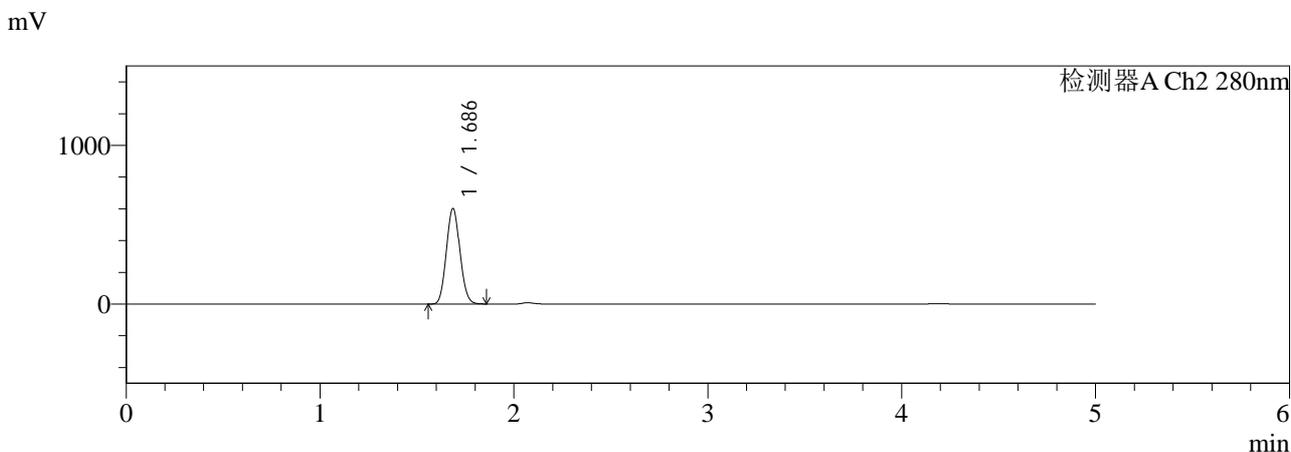
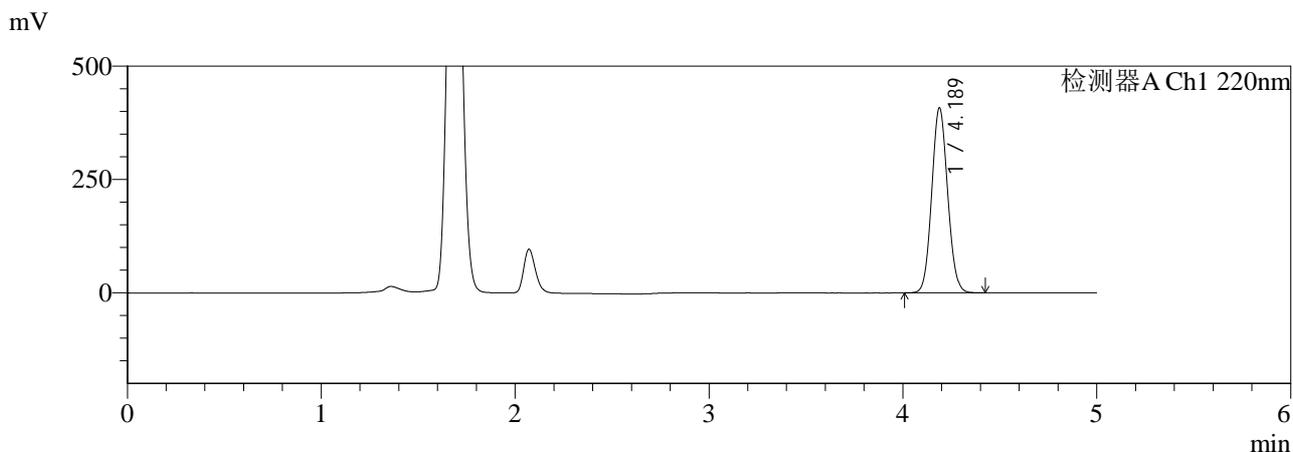


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-401-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 01:16:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2333321	100.000	408241	12346	1.079	--
总计		2333321	100.000	408241			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2907728	100.000	600996	2772	1.084	--
总计		2907728	100.000	600996			

图85 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

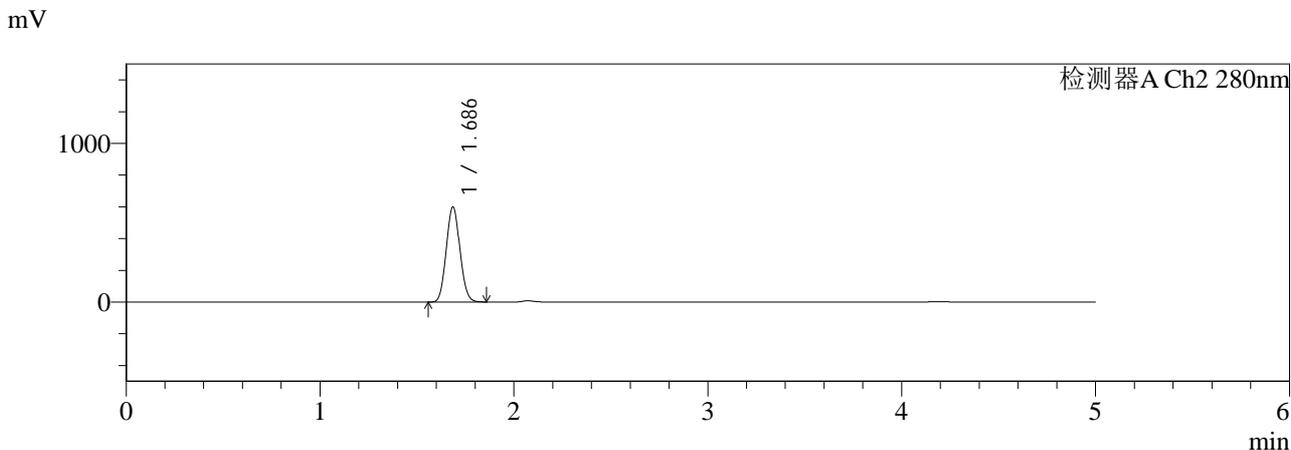
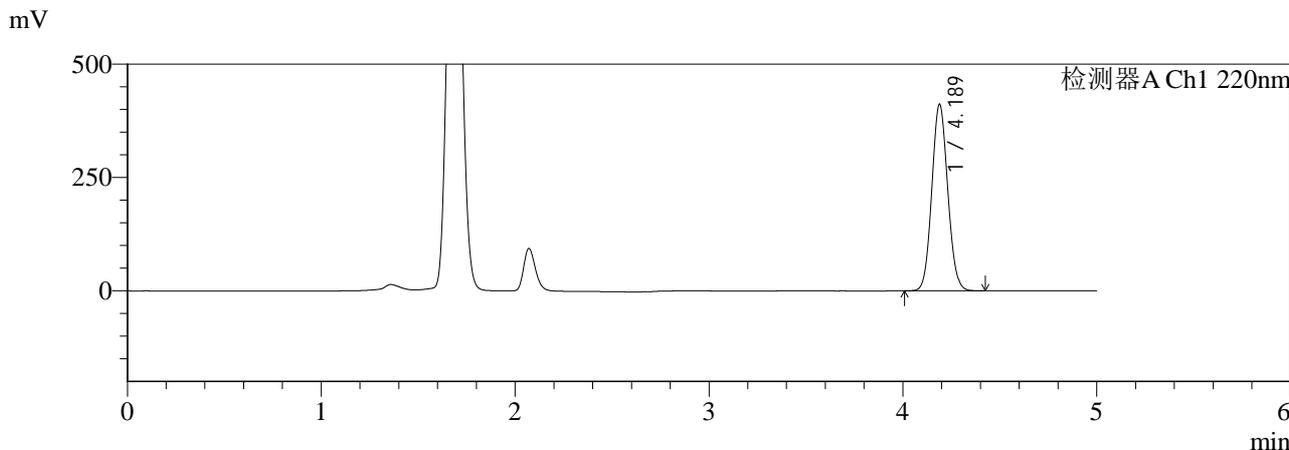


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-403-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 01:26:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2357025	100.000	411727	12313	1.080	--
总计		2357025	100.000	411727			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2912658	100.000	598092	2735	1.077	--
总计		2912658	100.000	598092			

图87 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



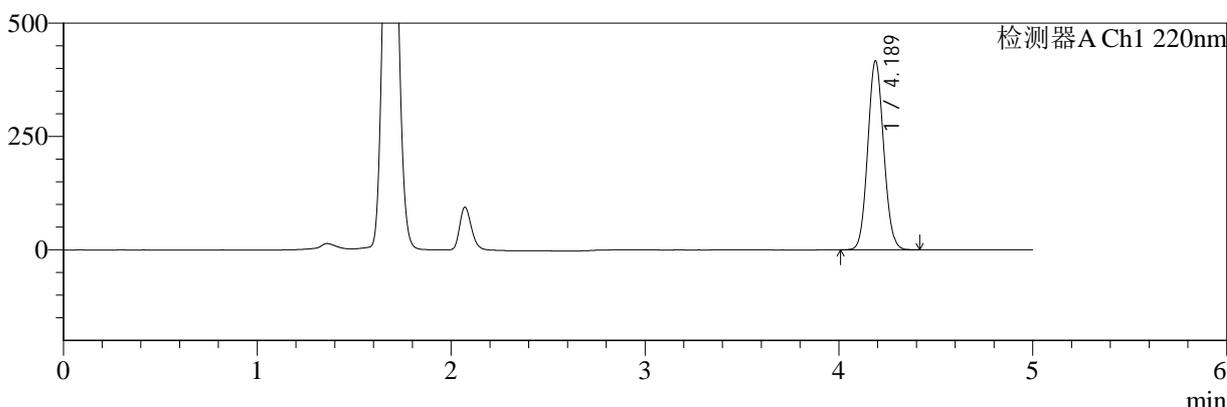
QTL-3111

<样品信息>

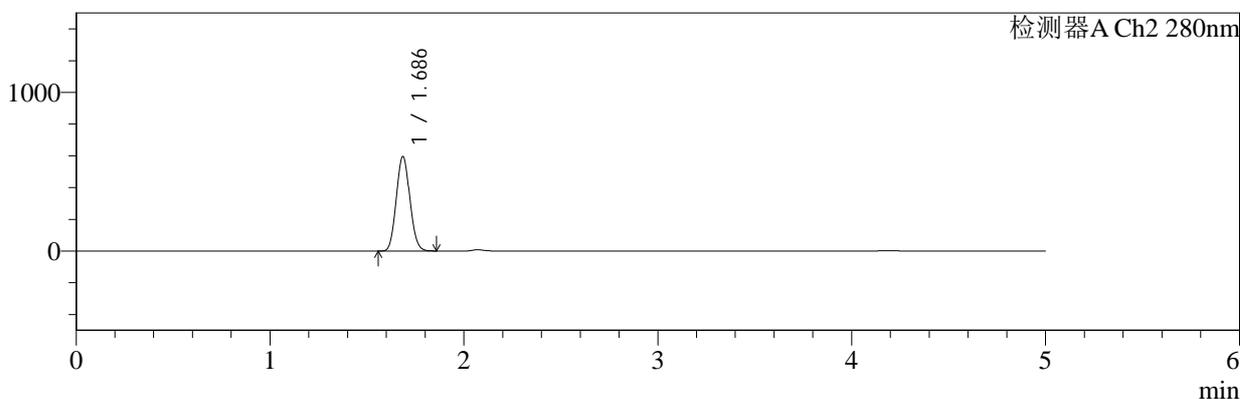
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-409-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 01:59:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2386300	100.000	417208	12333	1.079	--
总计		2386300	100.000	417208			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2879668	100.000	594428	2764	1.083	--
总计		2879668	100.000	594428			

图93 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

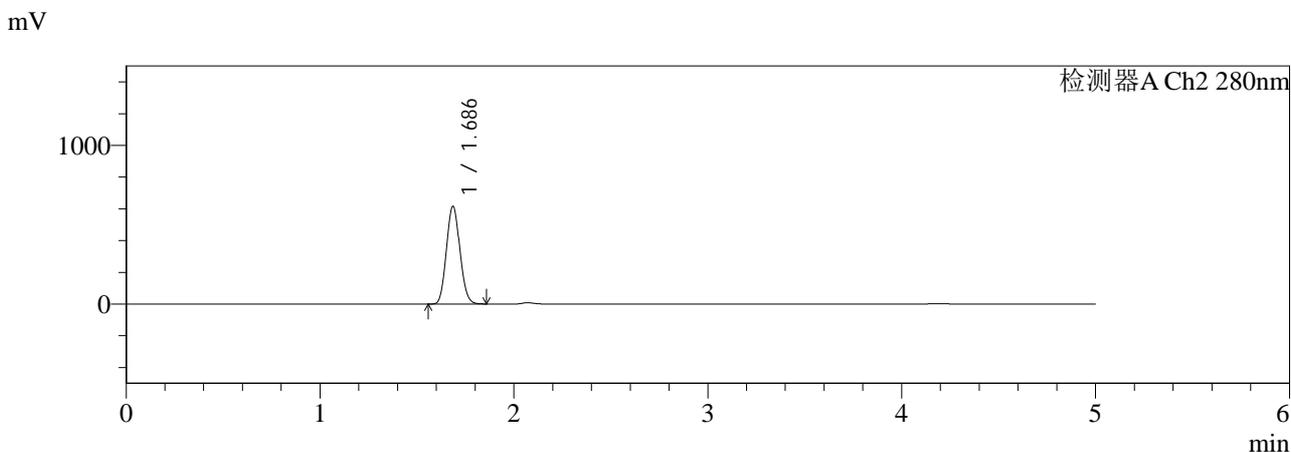
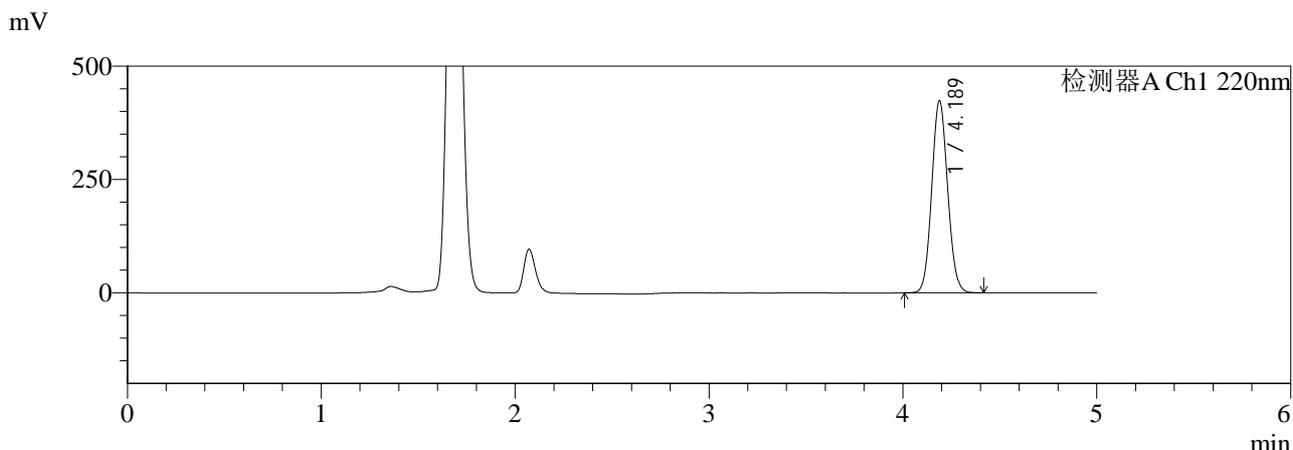


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-410-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 02:04:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:29:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2423638	100.000	424149	12355	1.079	--
总计		2423638	100.000	424149			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2955506	100.000	614787	2806	1.093	--
总计		2955506	100.000	614787			

图94 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

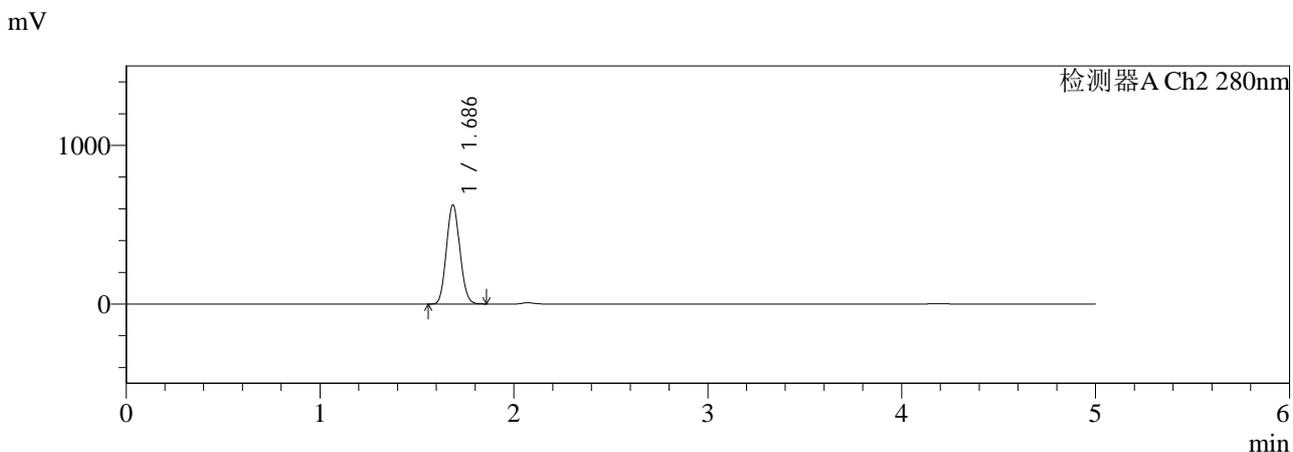
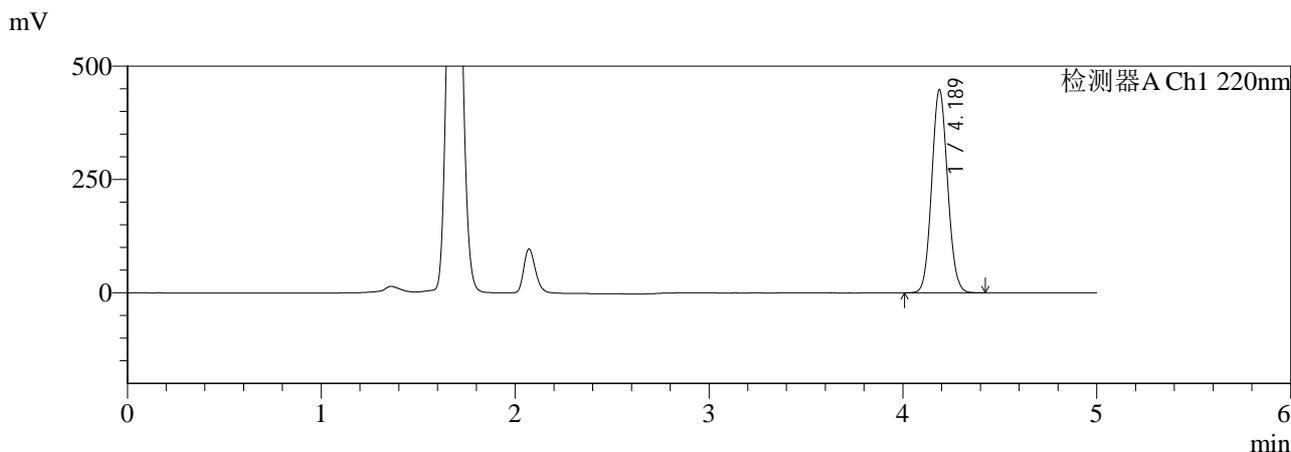


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-418-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 02:47:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2560059	100.000	448321	12369	1.079	--
总计		2560059	100.000	448321			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2985374	100.000	622880	2827	1.089	--
总计		2985374	100.000	622880			

图102 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

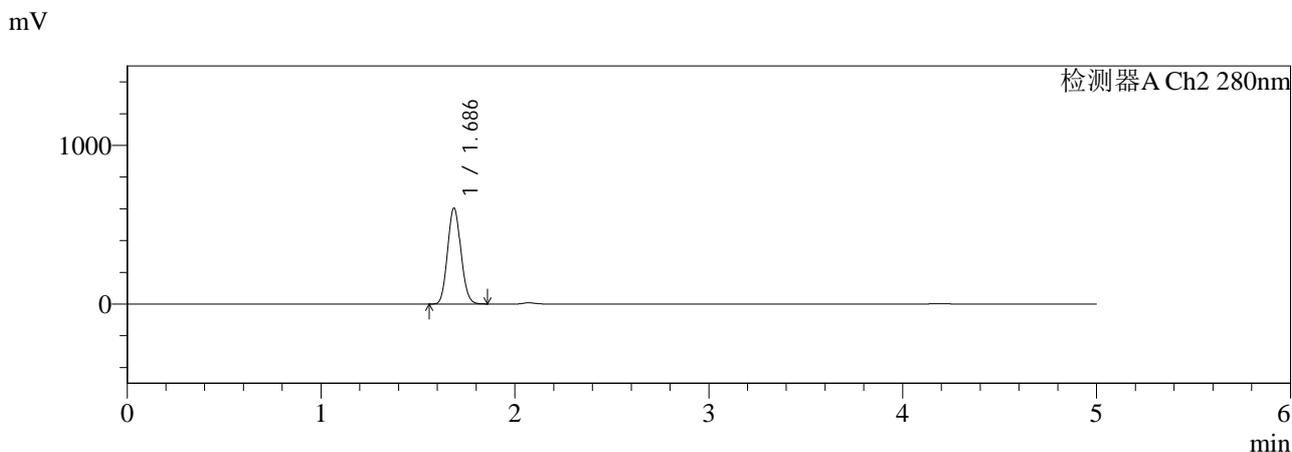
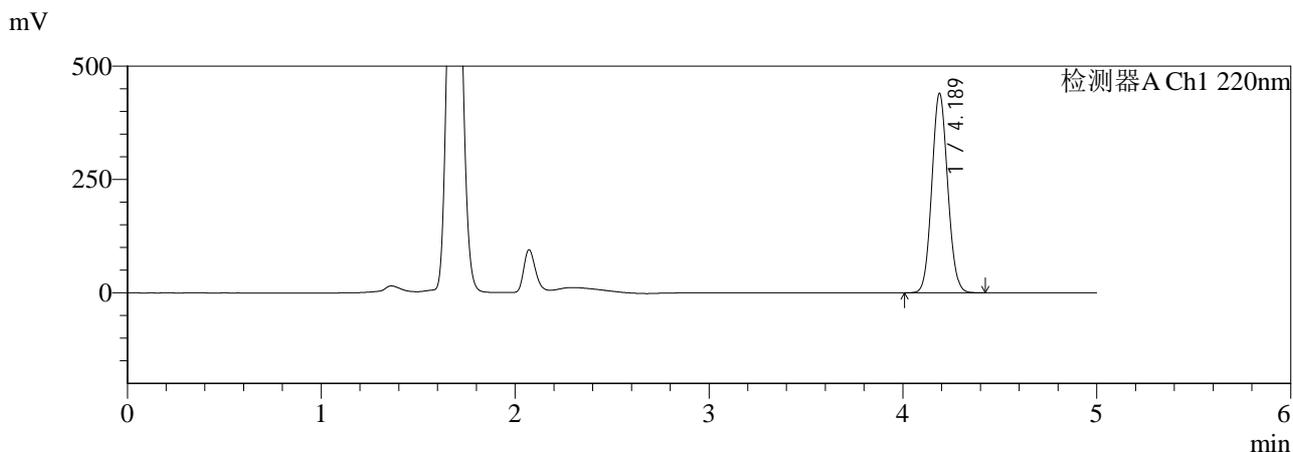


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35℃ 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-421-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:04:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2509701	100.000	440243	12422	1.080	--
总计		2509701	100.000	440243			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2866886	100.000	603427	2879	1.095	--
总计		2866886	100.000	603427			

图105 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

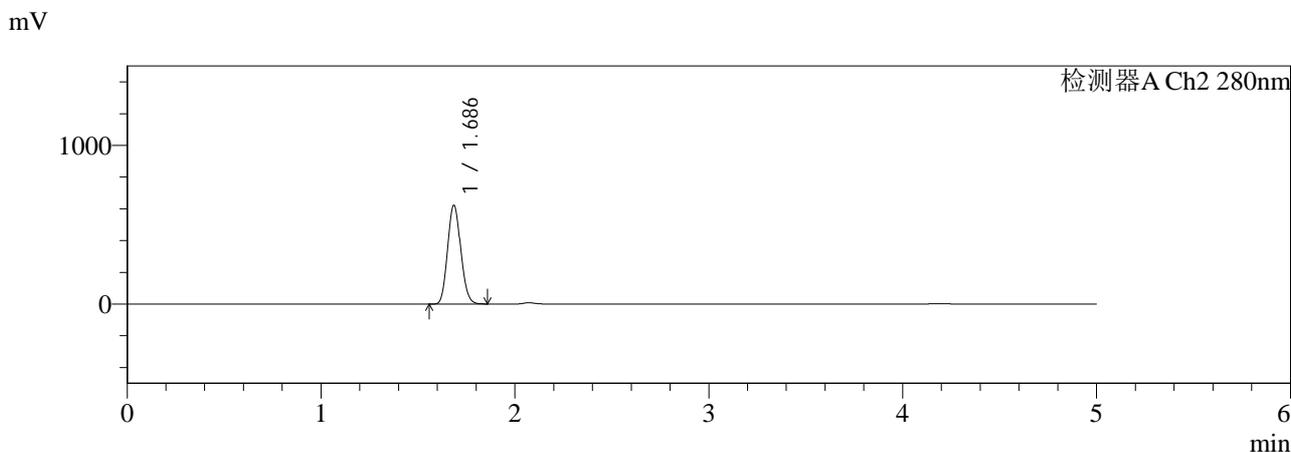
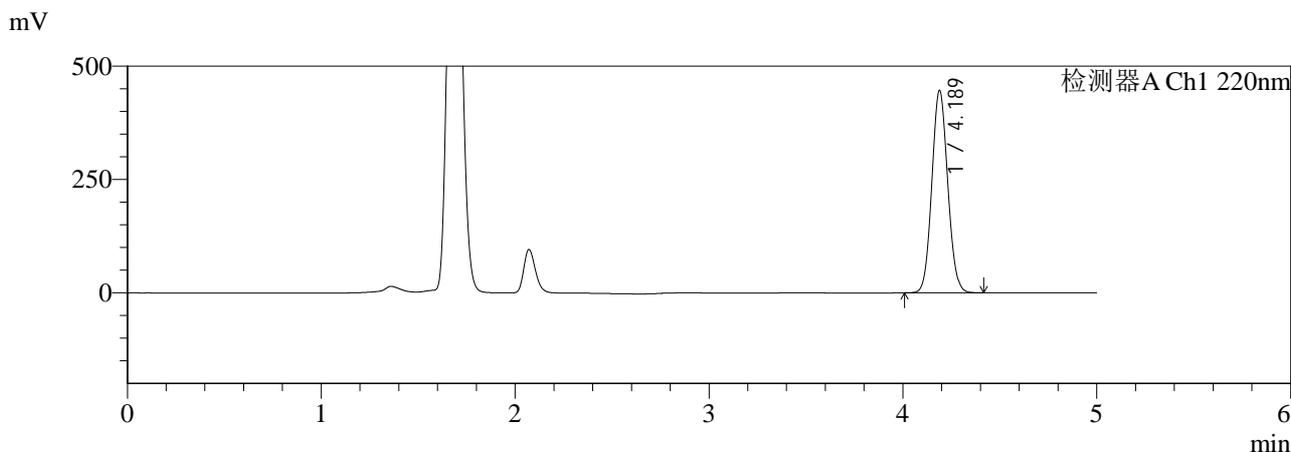


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-422-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:09:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2548359	100.000	446710	12404	1.079	--
总计		2548359	100.000	446710			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2919640	100.000	620537	2942	1.115	--
总计		2919640	100.000	620537			

图106 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

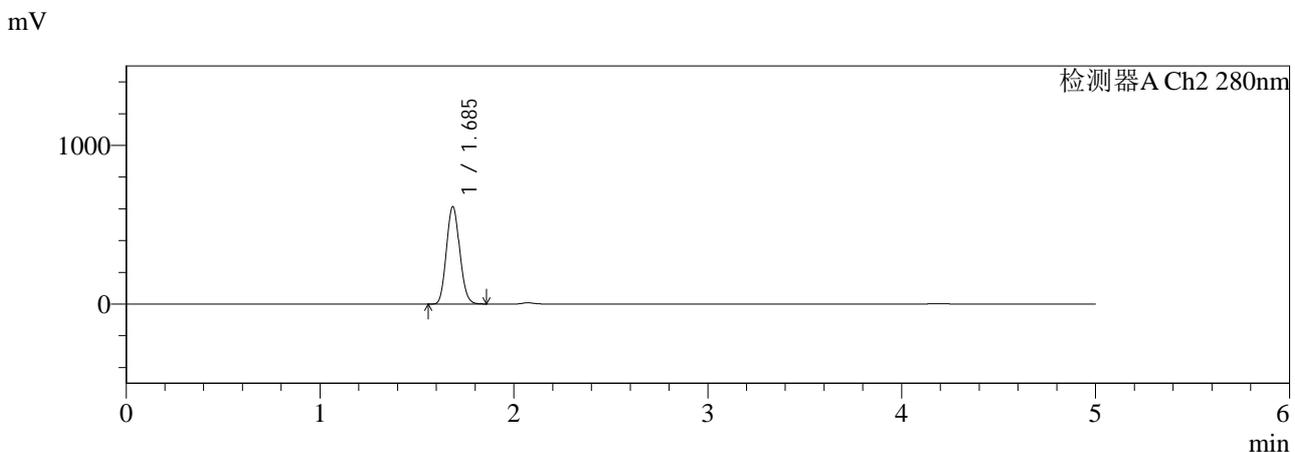
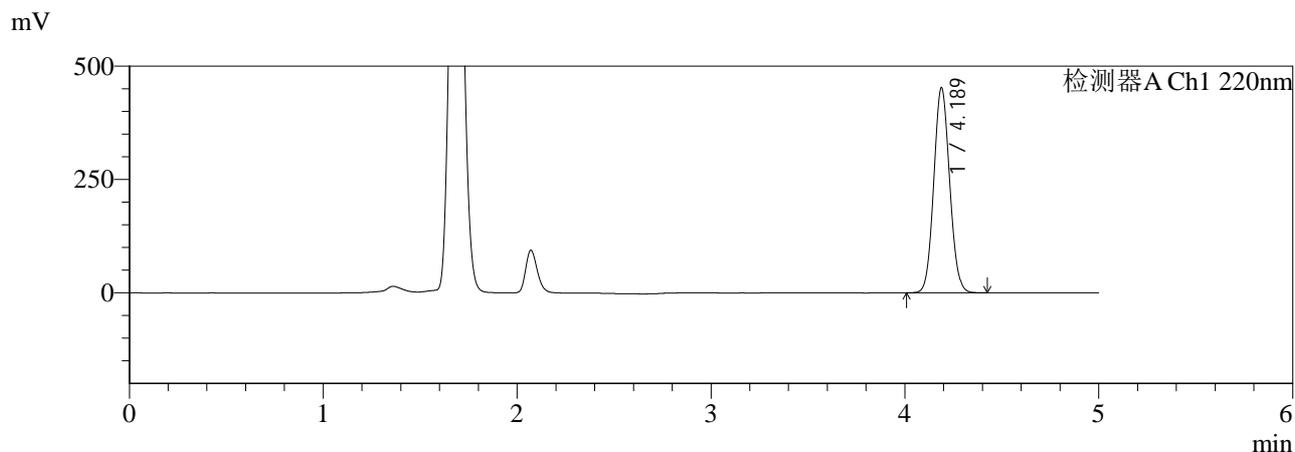


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-425-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:25:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2580253	100.000	452636	12421	1.077	--
总计		2580253	100.000	452636			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2895768	100.000	610835	2900	1.106	--
总计		2895768	100.000	610835			

图109 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

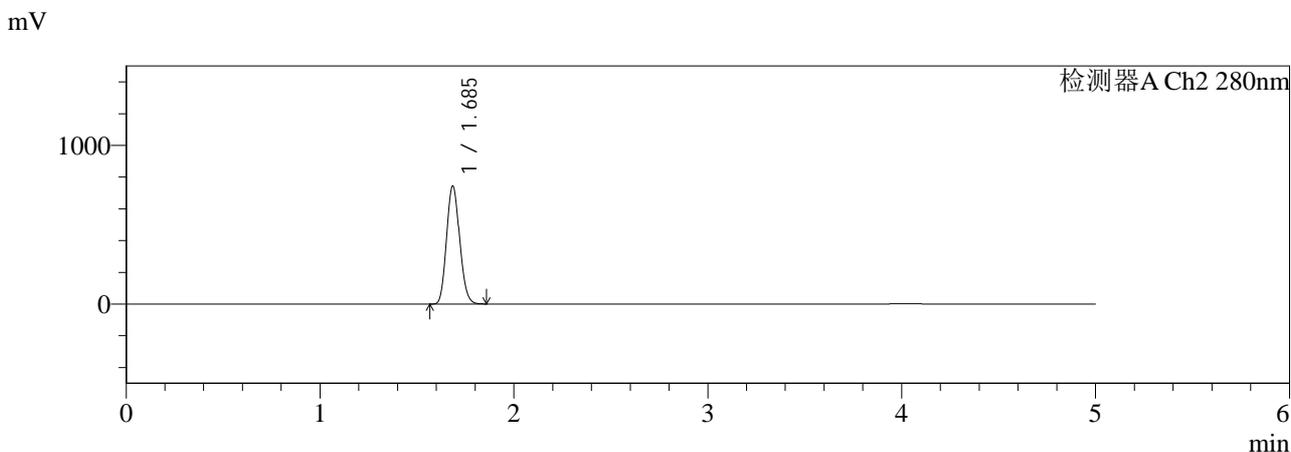
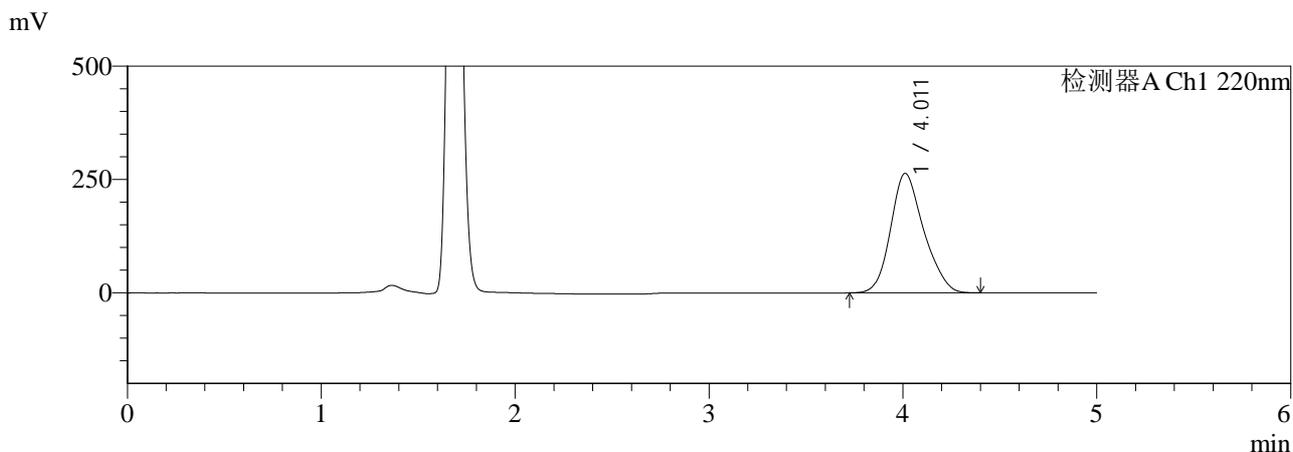


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-427-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:36:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.011	3138221	100.000	263630	2630	1.195	--
总计		3138221	100.000	263630			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3466397	100.000	739888	2979	1.127	--
总计		3466397	100.000	739888			

图111 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

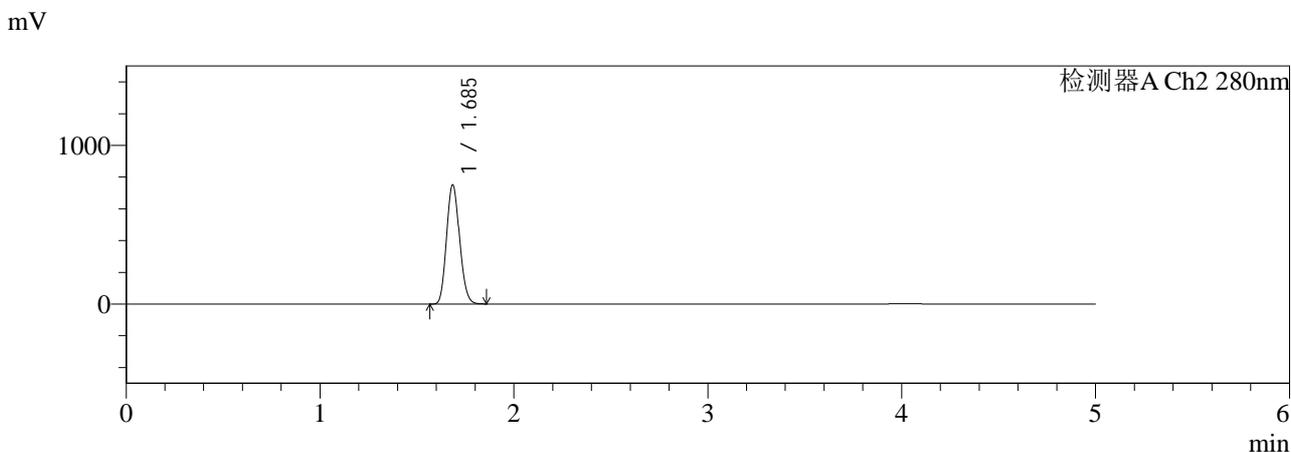
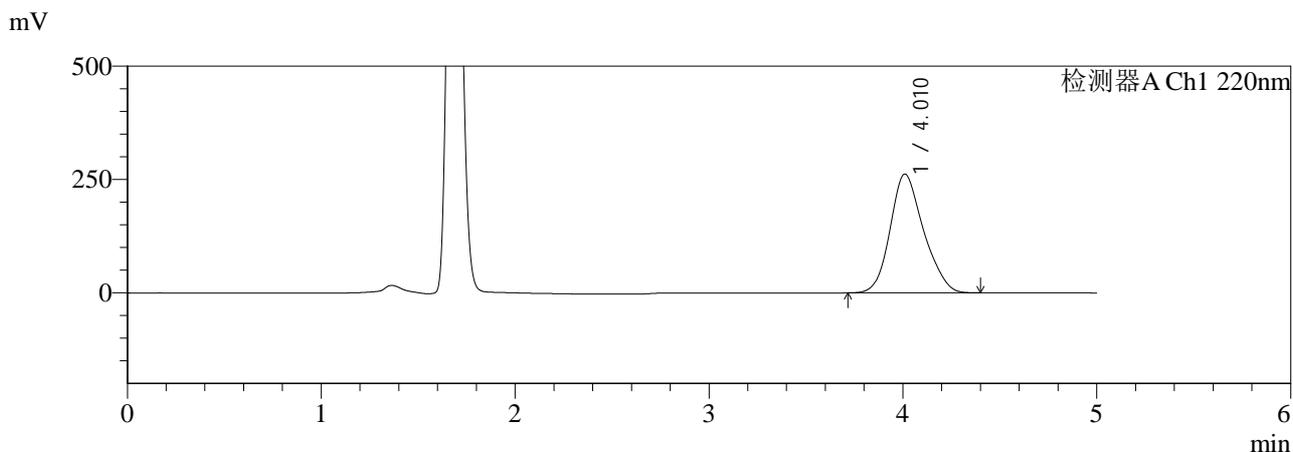


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-428-2 - zzp-25120901p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:41:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3154350	100.000	261951	2570	1.185	--
总计		3154350	100.000	261951			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	3485377	100.000	746518	3009	1.132	--
总计		3485377	100.000	746518			

图112 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-25120901批-pH6.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



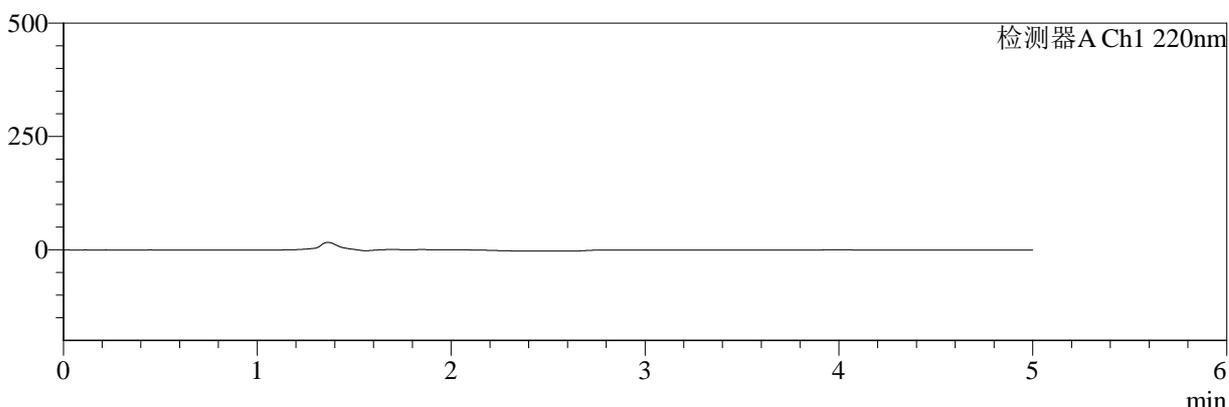
QTL-3111

<样品信息>

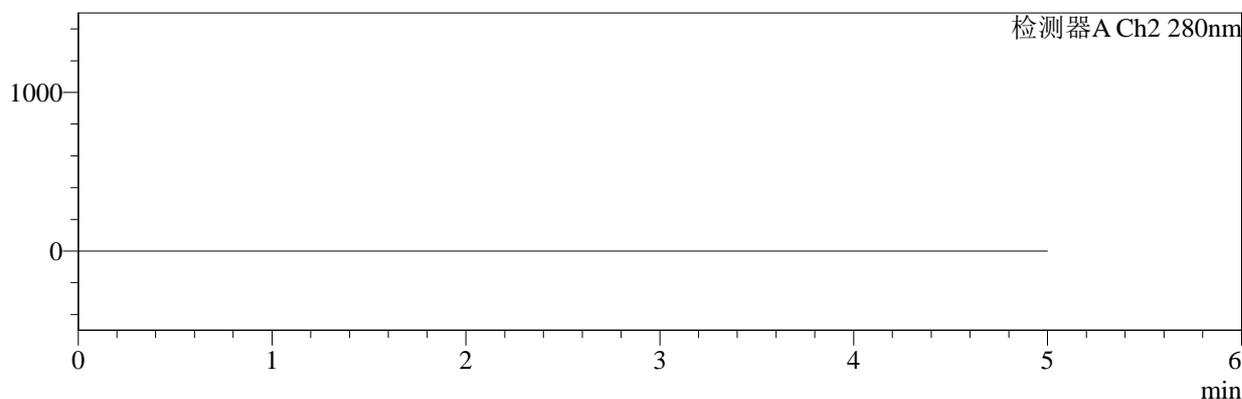
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-429-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:47:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

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

检测器A Ch2 280nm

峰号	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 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转
溶剂

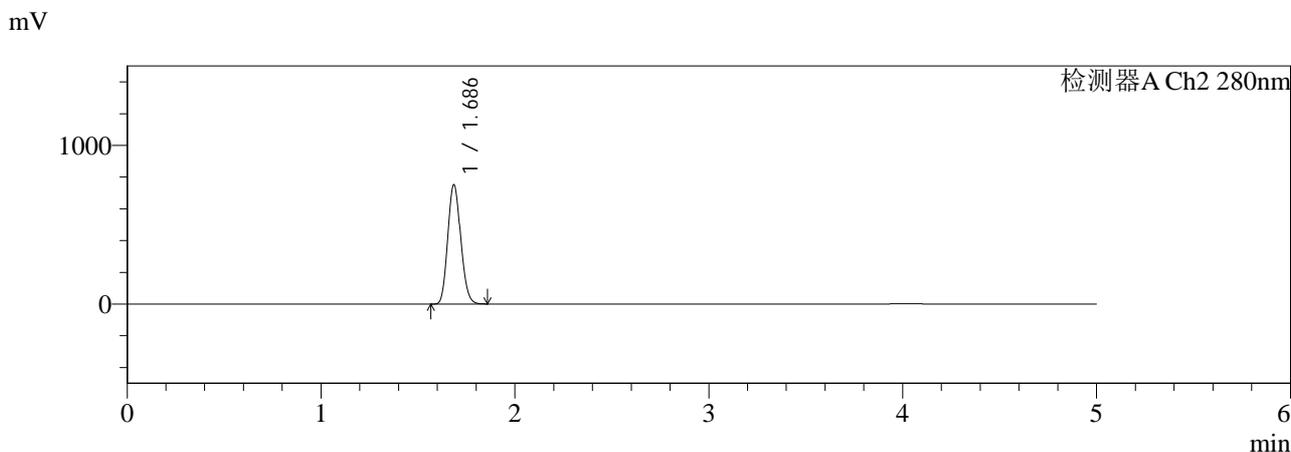
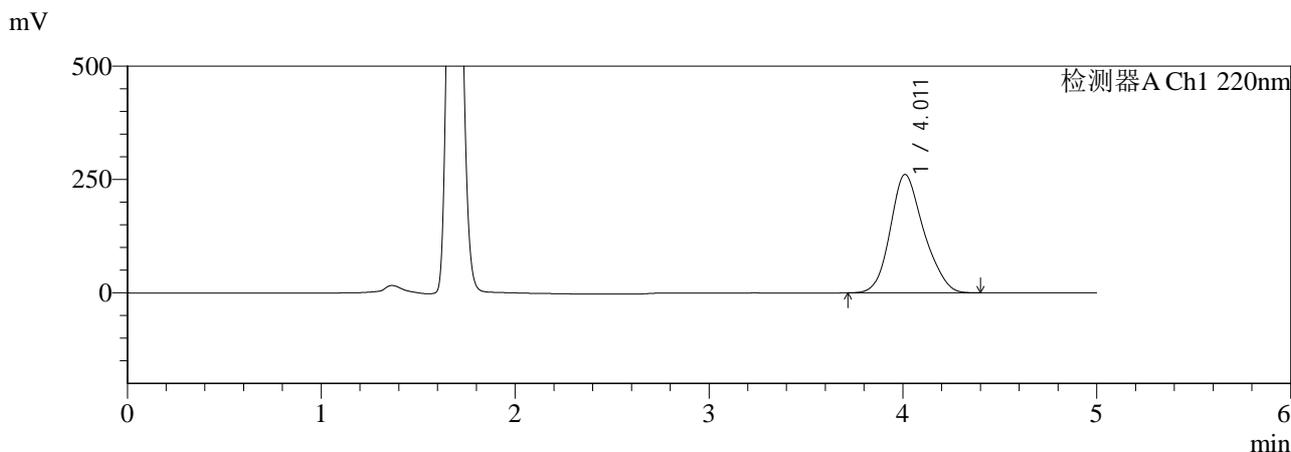


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-430-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:52:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.011	3143297	100.000	261081	2572	1.183	--
总计		3143297	100.000	261081			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3471484	100.000	749234	3036	1.132	--
总计		3471484	100.000	749234			

图114 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

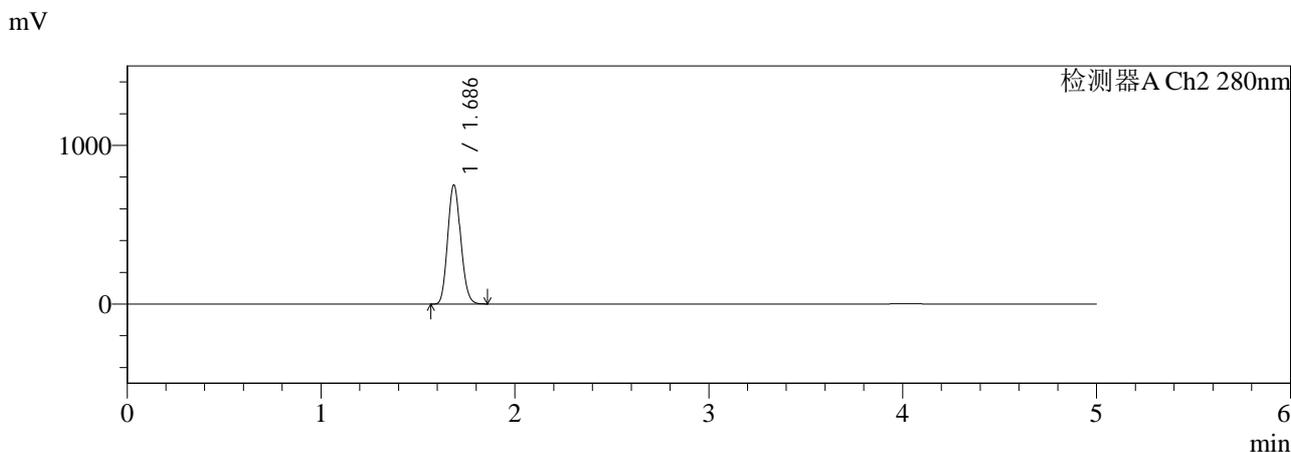
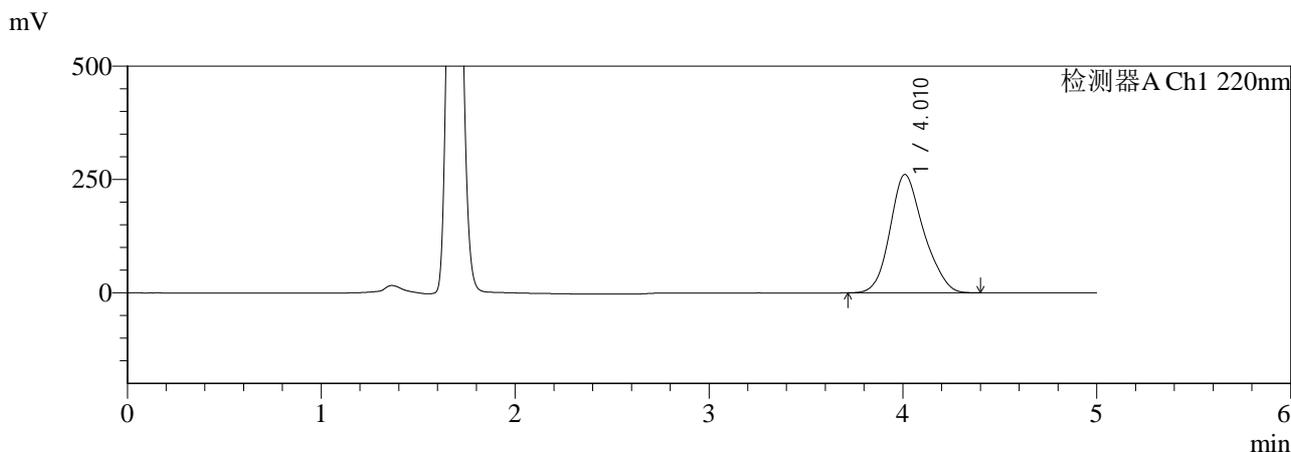


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-431-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 03:58:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3152455	100.000	261000	2565	1.182	--
总计		3152455	100.000	261000			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3480571	100.000	748160	3013	1.125	--
总计		3480571	100.000	748160			

图115 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

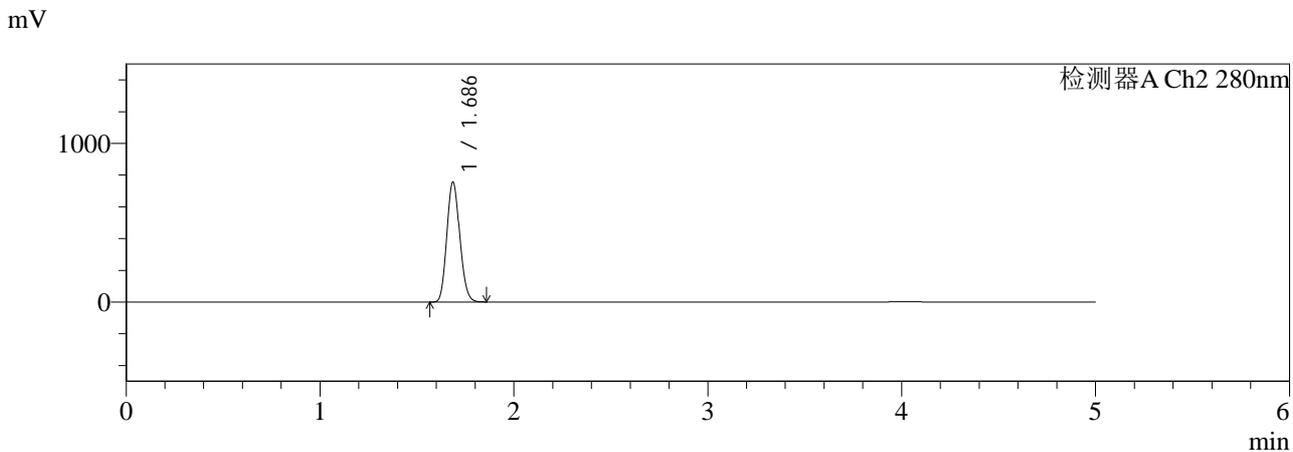
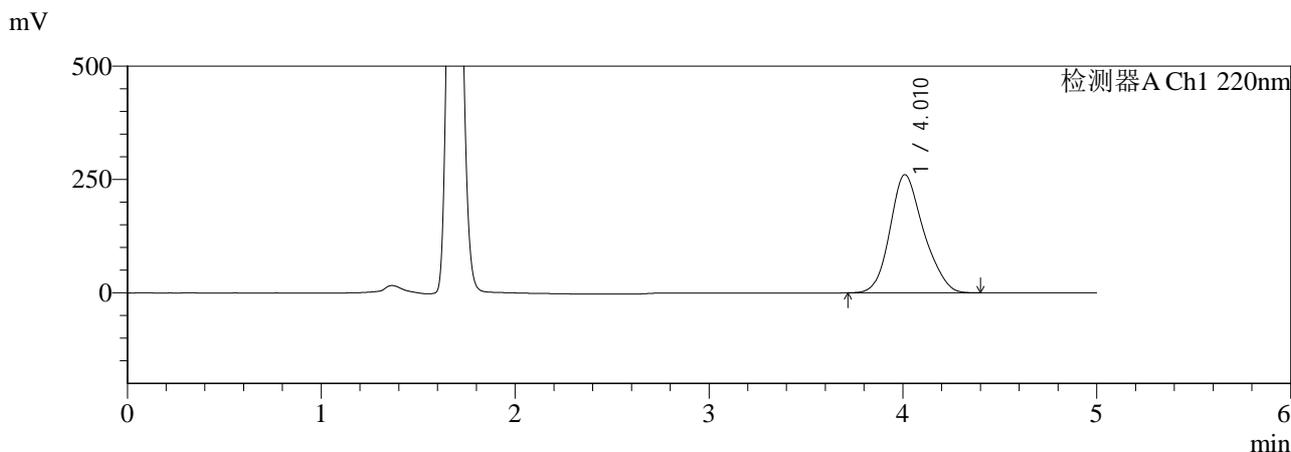


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-432-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 04:03:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.010	3152226	100.000	260614	2551	1.180	--
总计		3152226	100.000	260614			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3483651	100.000	753420	3050	1.130	--
总计		3483651	100.000	753420			

图116 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



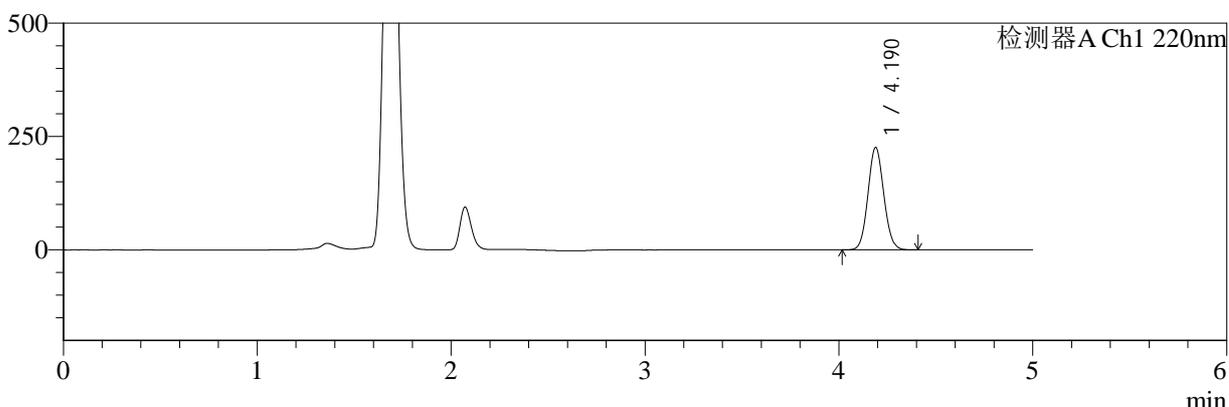
QTL-3111

<样品信息>

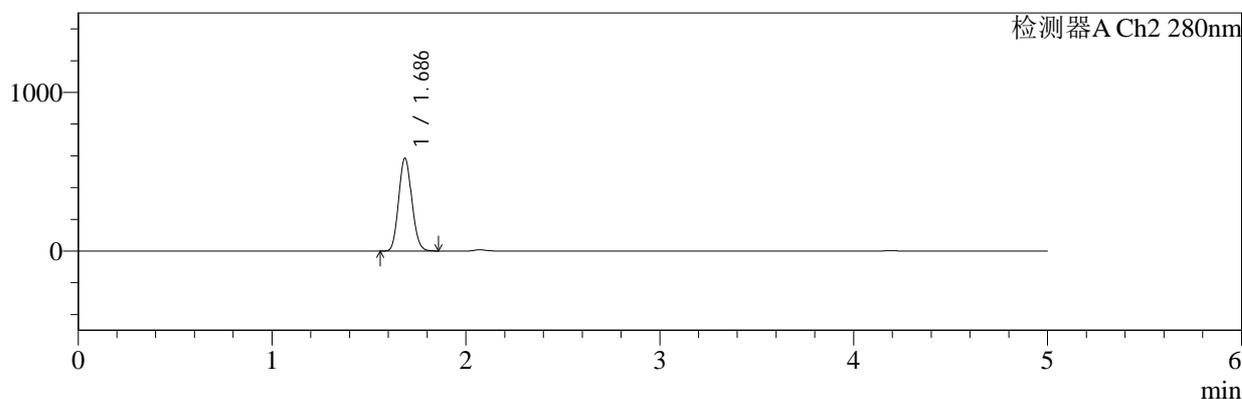
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-437-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 04:30:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:30:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1285358	100.000	226009	12498	1.076	--
总计		1285358	100.000	226009			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2739170	100.000	583498	2951	1.107	--
总计		2739170	100.000	583498			

图121 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



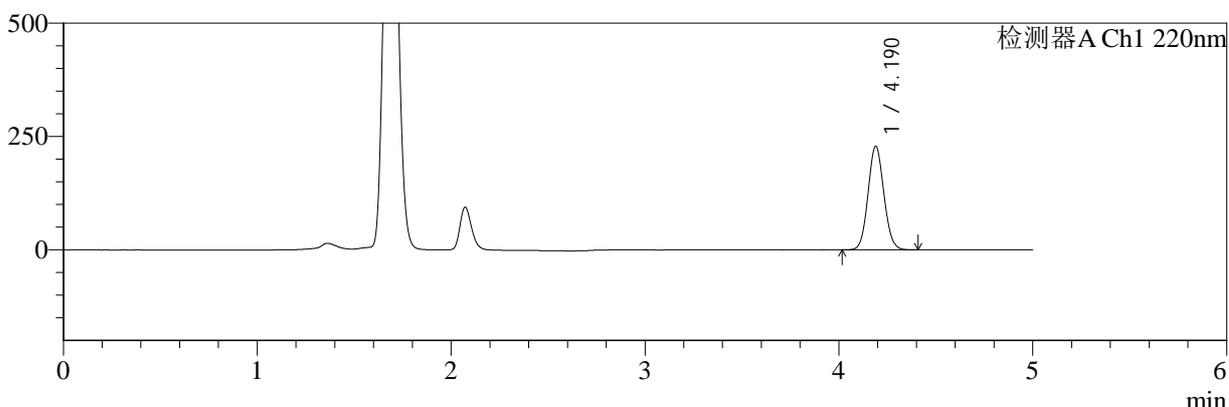
QTL-3111

<样品信息>

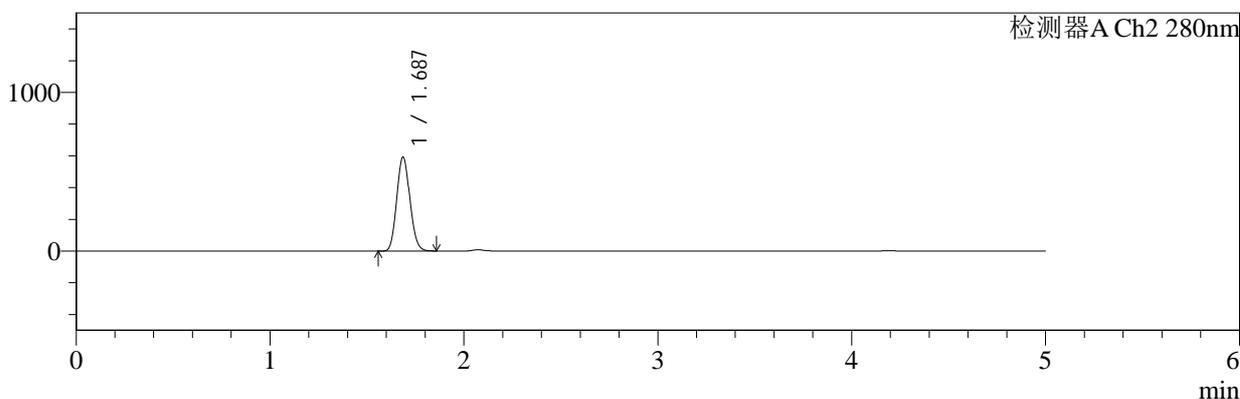
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-439-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 04:41:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1300257	100.000	228480	12489	1.076	--
总计		1300257	100.000	228480			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2771262	100.000	591140	2956	1.109	--
总计		2771262	100.000	591140			

图123 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

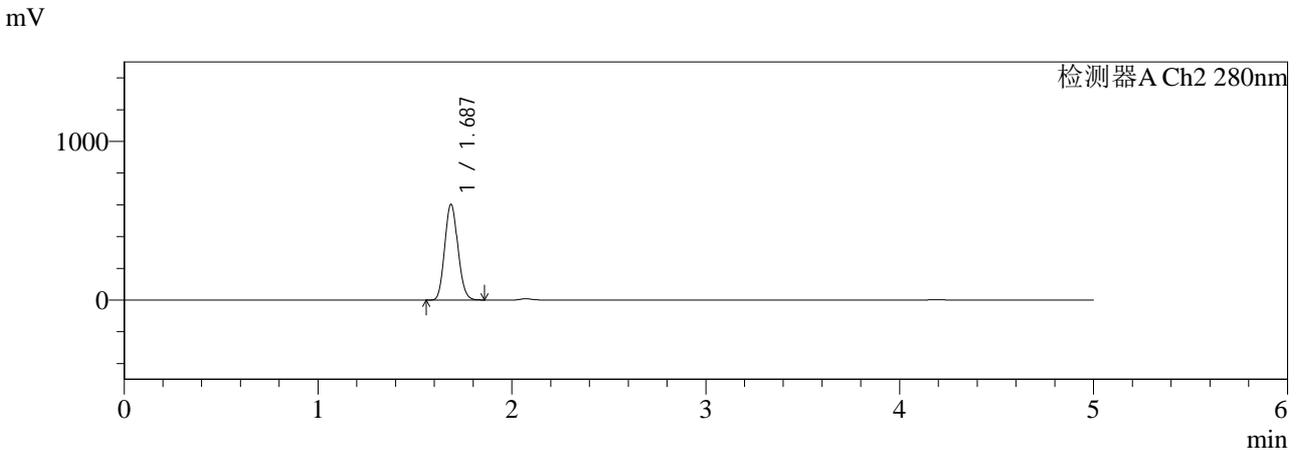
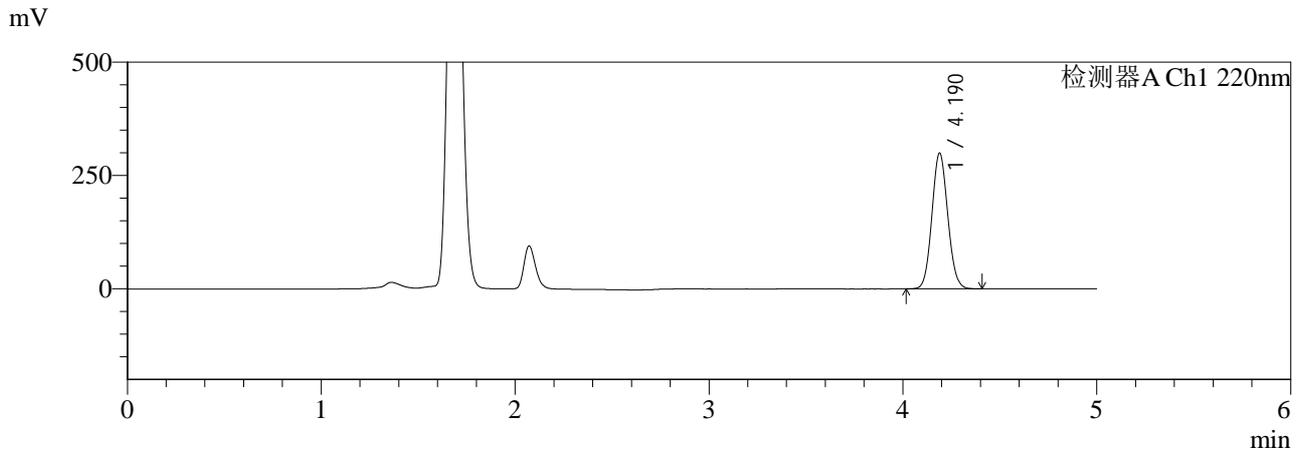


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-441-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 04:51:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1704814	100.000	299610	12463	1.078	--
总计		1704814	100.000	299610			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2826852	100.000	602462	2955	1.110	--
总计		2826852	100.000	602462			

图125 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

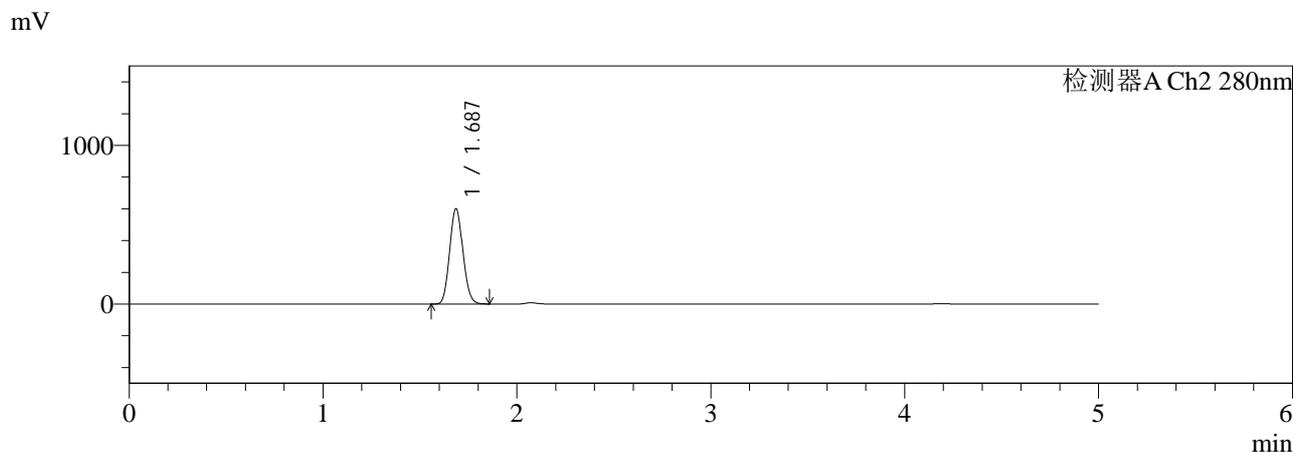
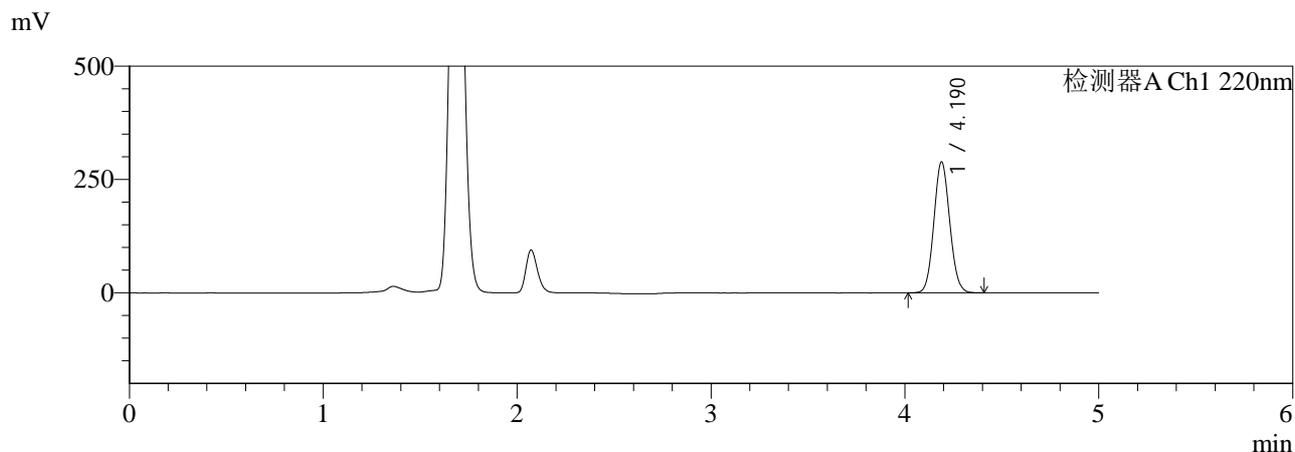


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-445-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 05:13:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1646712	100.000	289036	12434	1.078	--
总计		1646712	100.000	289036			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2836908	100.000	599712	2903	1.100	--
总计		2836908	100.000	599712			

图129 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

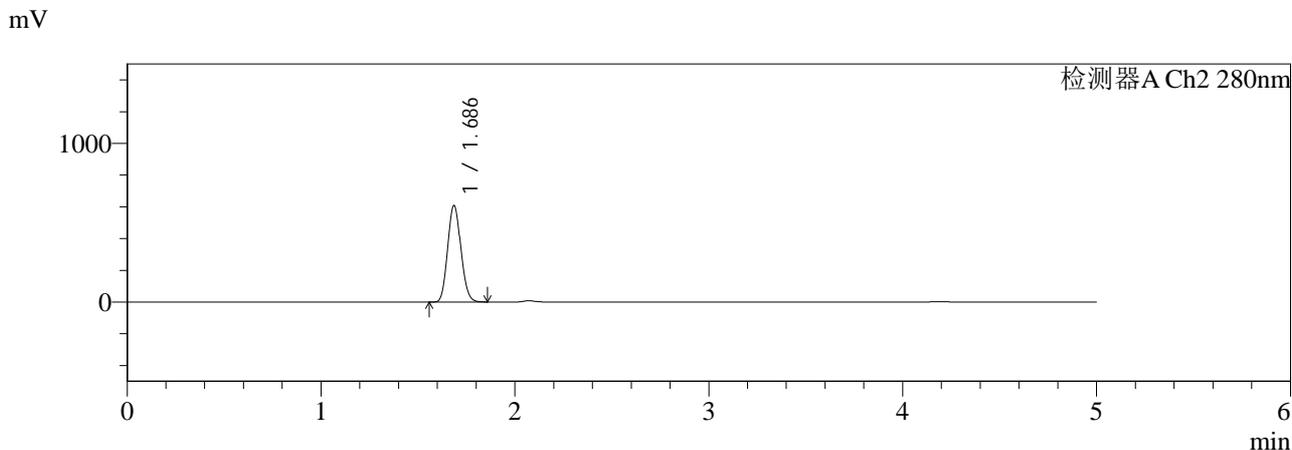
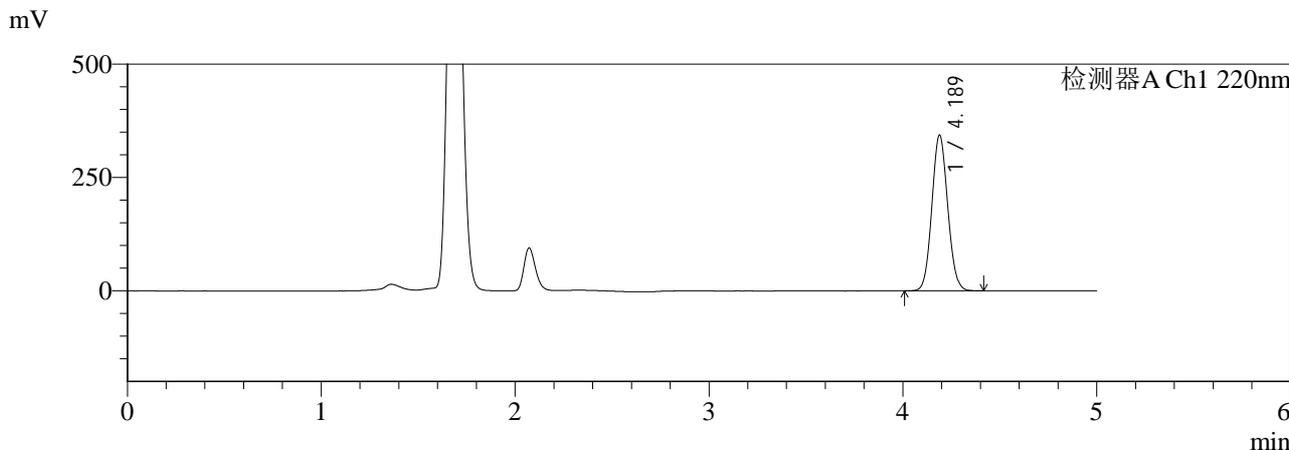


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-447-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 05:23:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	1957306	100.000	343586	12440	1.079	--
总计		1957306	100.000	343586			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2863511	100.000	607592	2924	1.111	--
总计		2863511	100.000	607592			

图131 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

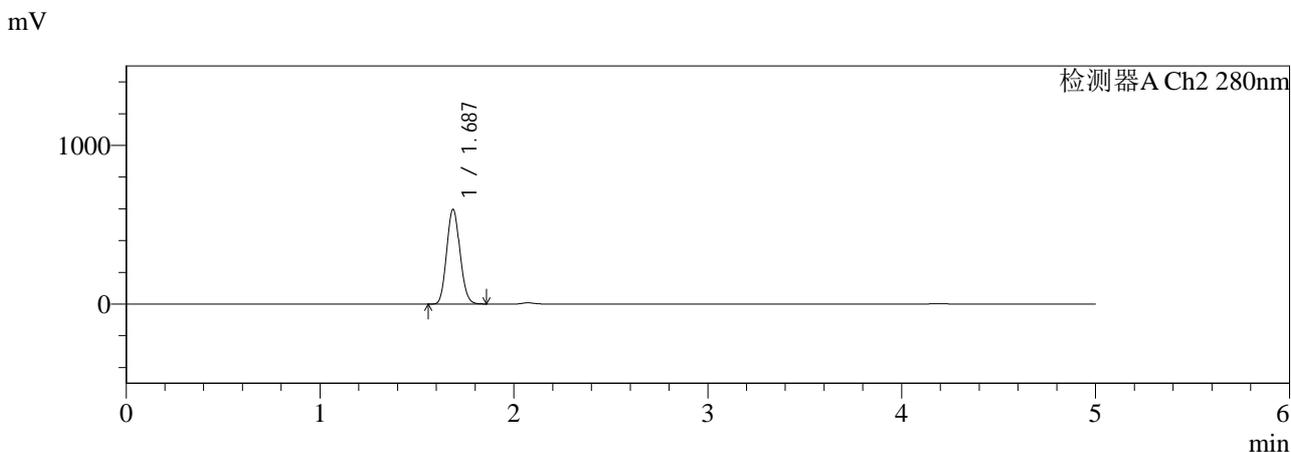
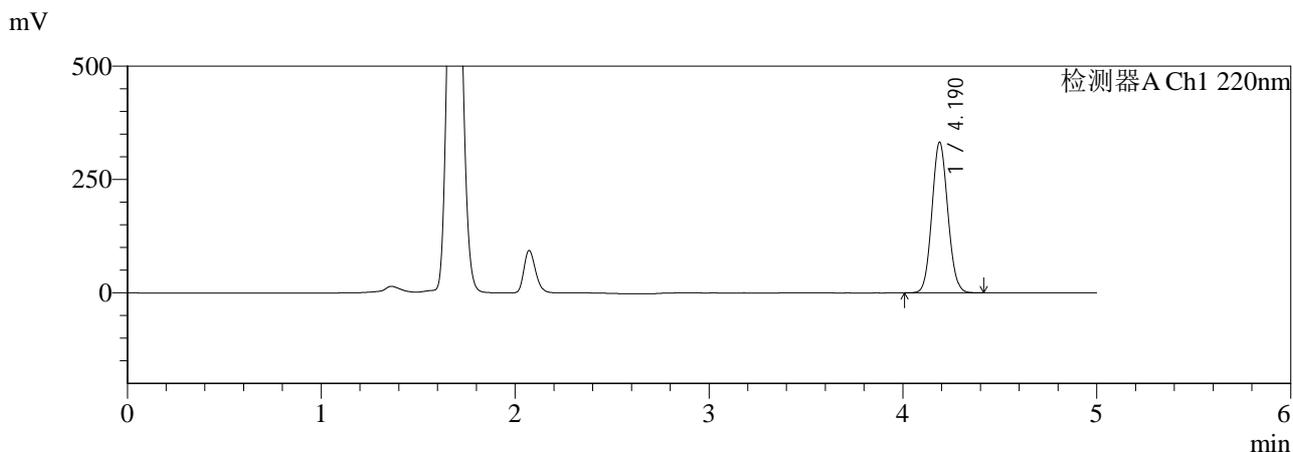


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-448-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 05:29:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	1895548	100.000	332319	12408	1.079	--
总计		1895548	100.000	332319			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2818577	100.000	595711	2901	1.105	--
总计		2818577	100.000	595711			

图132 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

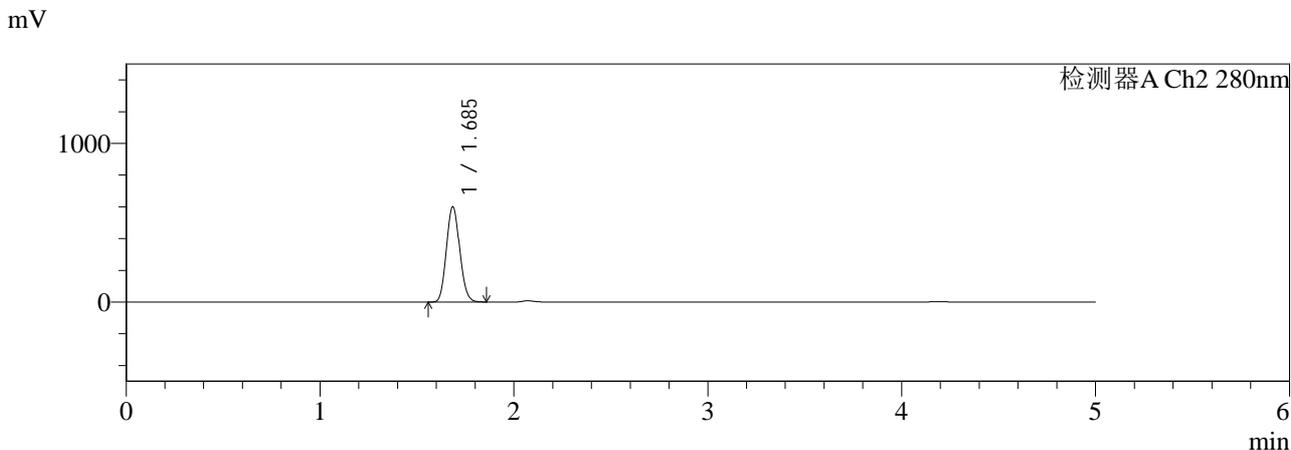
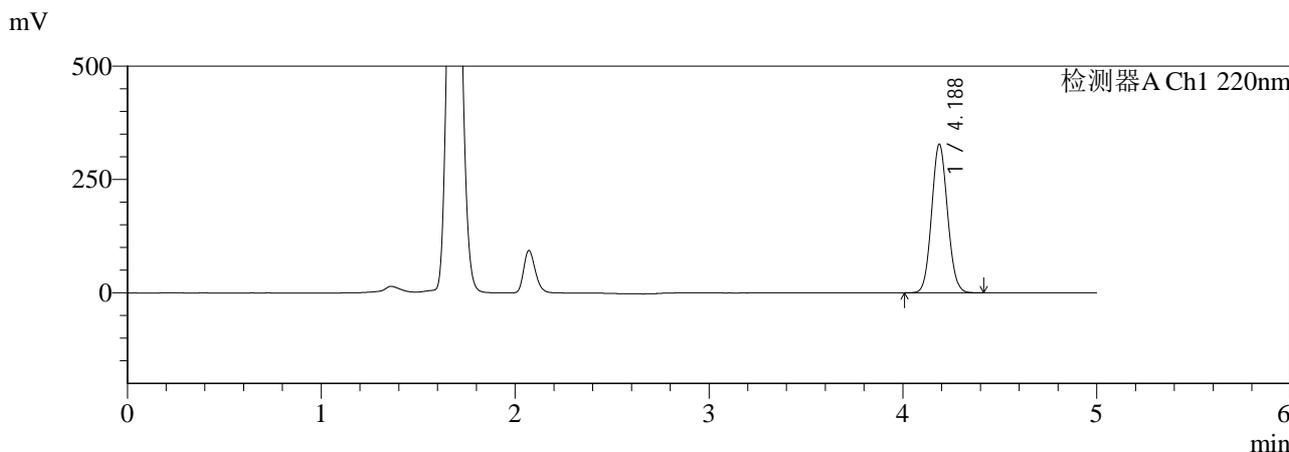


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-451-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 05:45:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	1871439	100.000	328299	12394	1.079	--
总计		1871439	100.000	328299			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2843099	100.000	597969	2885	1.105	--
总计		2843099	100.000	597969			

图135 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

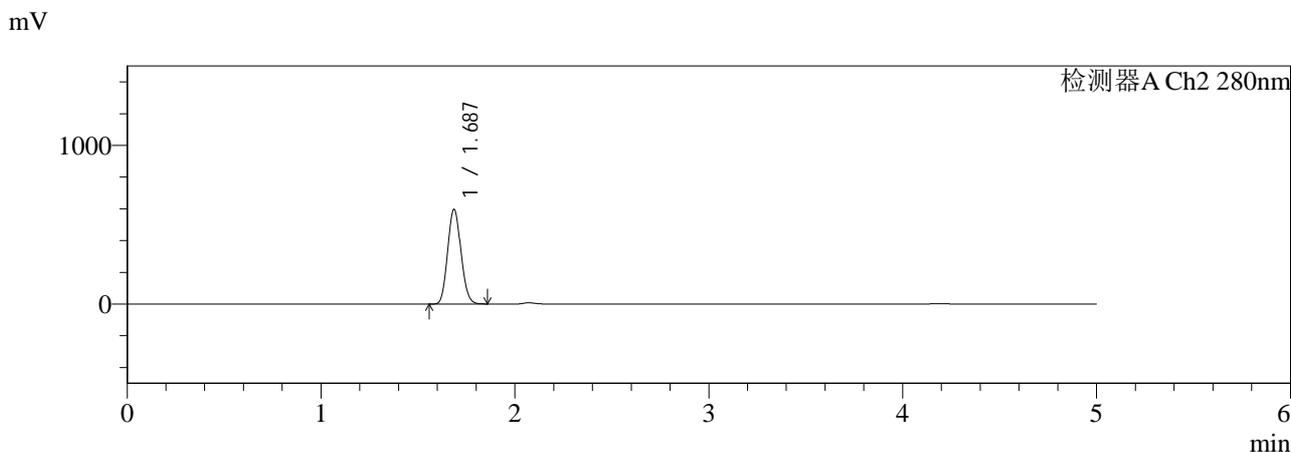
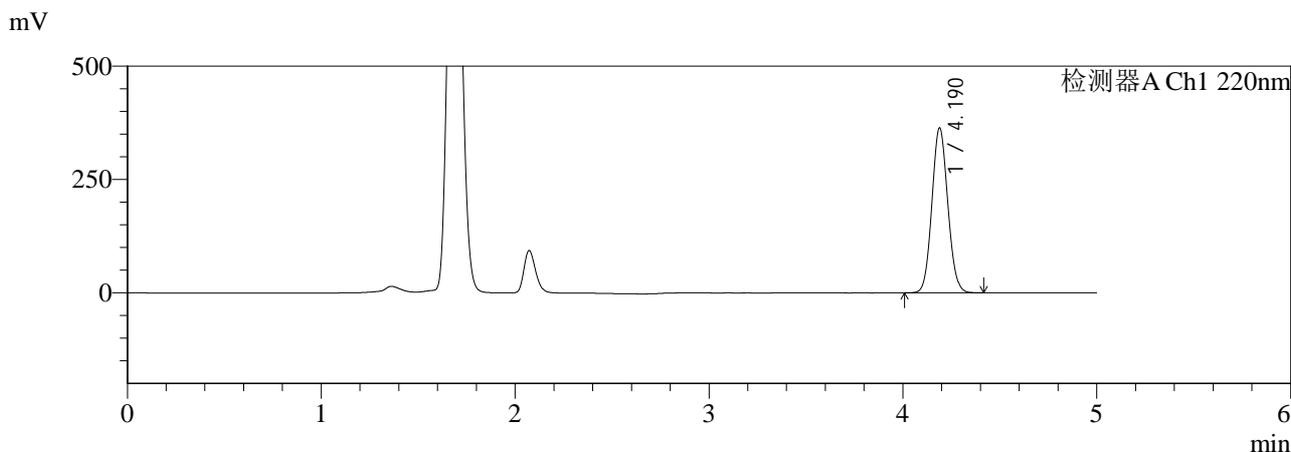


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-454-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:01:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2076510	100.000	363739	12394	1.080	--
总计		2076510	100.000	363739			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2827046	100.000	595714	2882	1.106	--
总计		2827046	100.000	595714			

图138 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

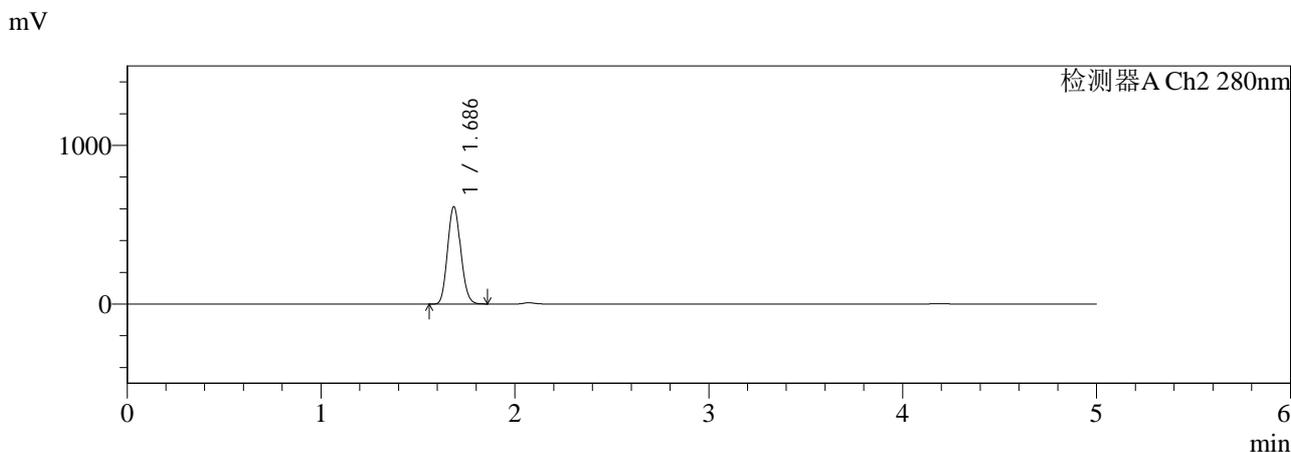
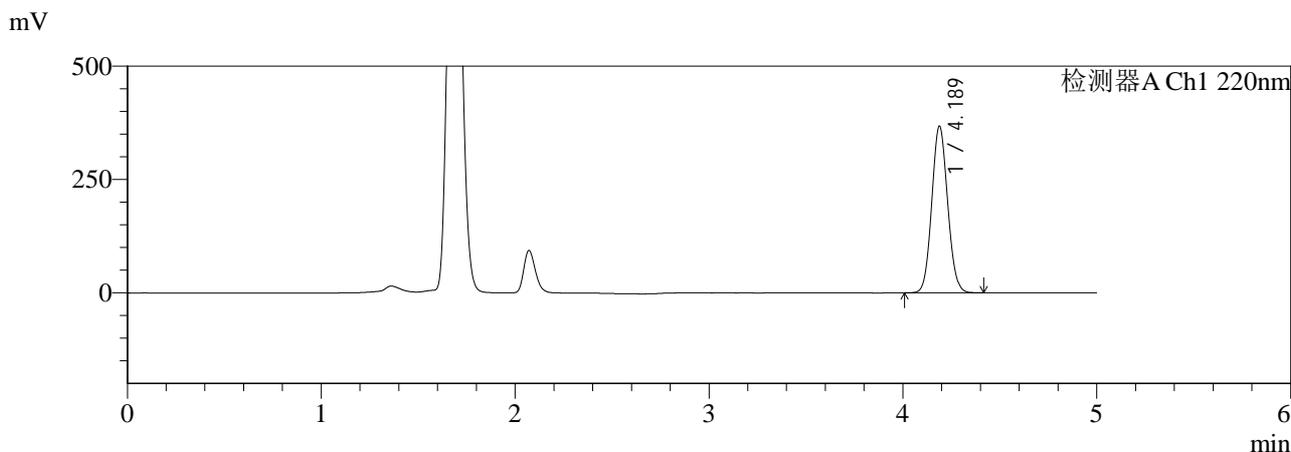


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-455-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:06:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2097314	100.000	368015	12426	1.080	--
总计		2097314	100.000	368015			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2880082	100.000	611171	2937	1.117	--
总计		2880082	100.000	611171			

图139 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

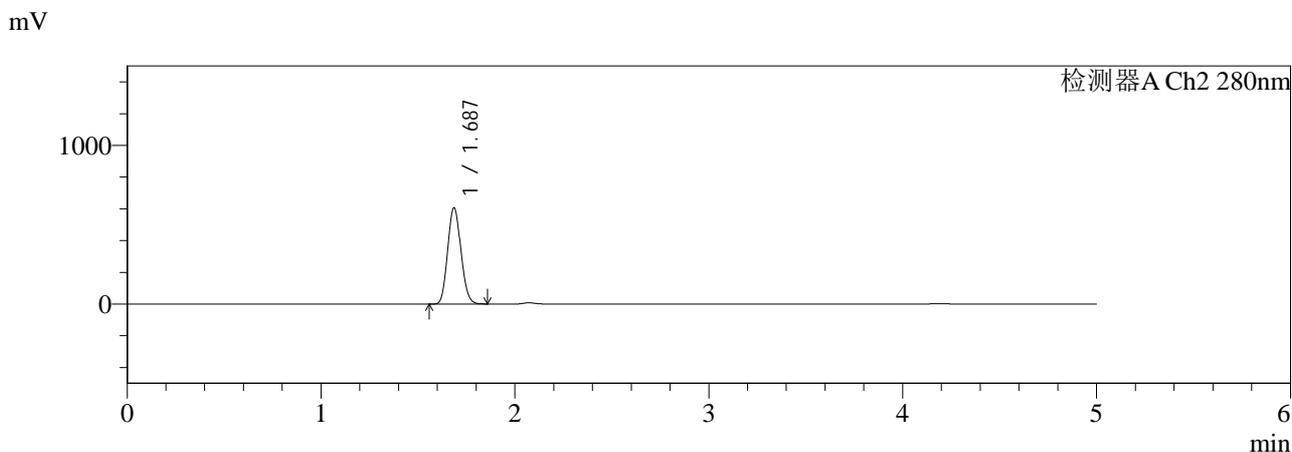
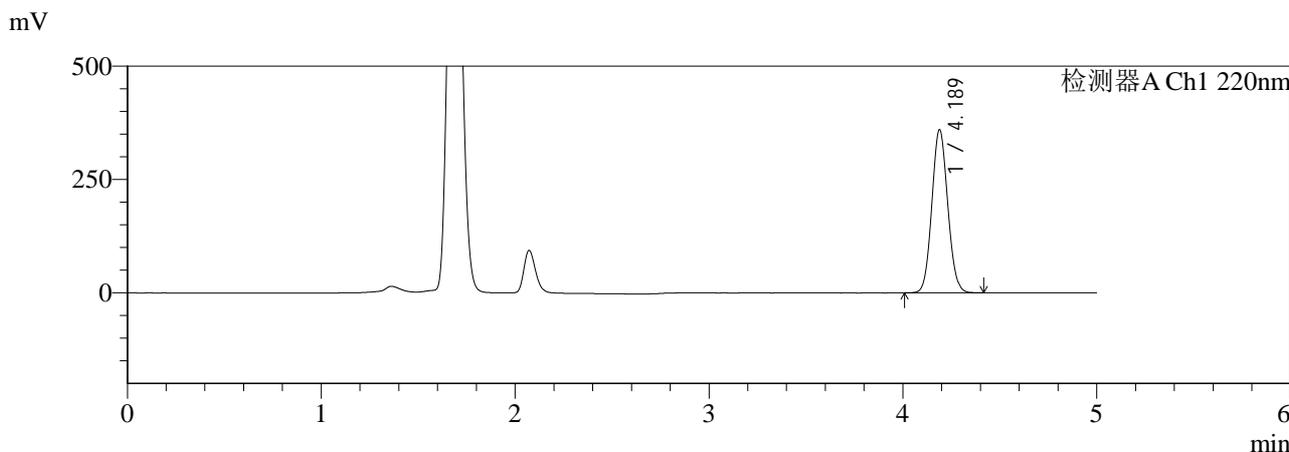


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-457-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:17:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2053708	100.000	360065	12412	1.079	--
总计		2053708	100.000	360065			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2861698	100.000	605525	2906	1.113	--
总计		2861698	100.000	605525			

图141 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

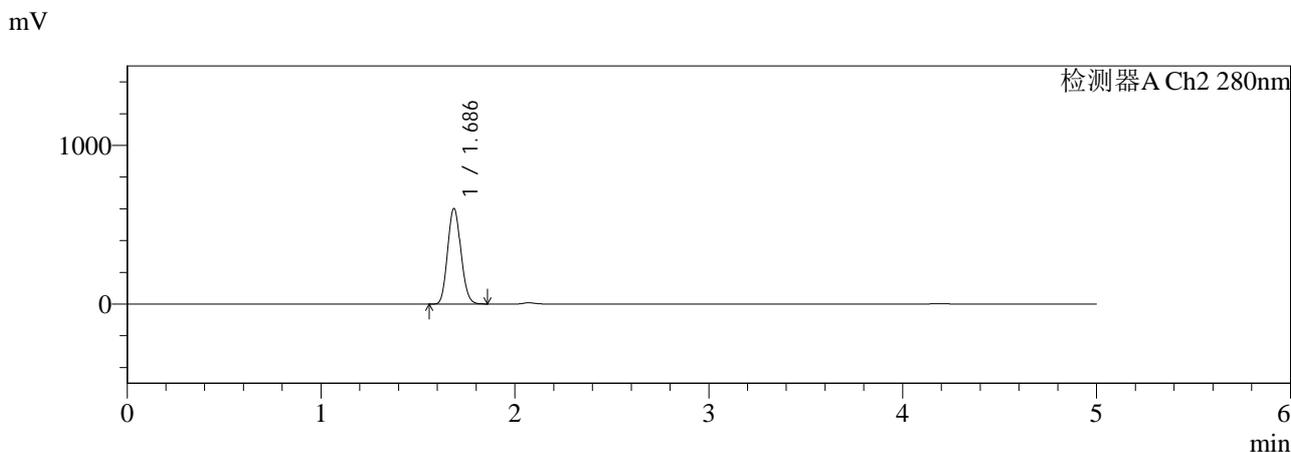
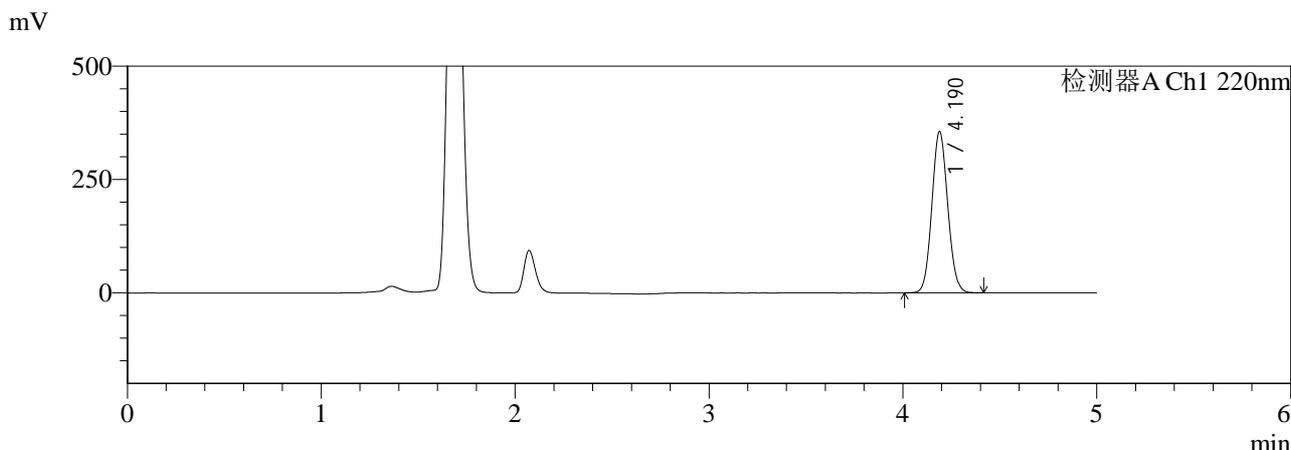


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-458-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:22:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:31:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2029544	100.000	355716	12404	1.079	--
总计		2029544	100.000	355716			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2844896	100.000	600842	2898	1.113	--
总计		2844896	100.000	600842			

图142 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

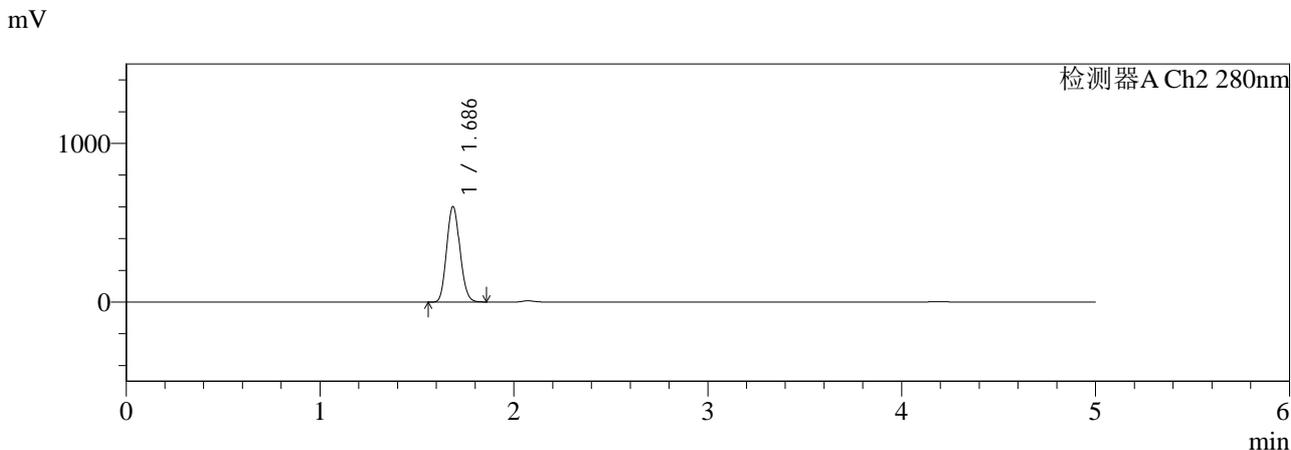
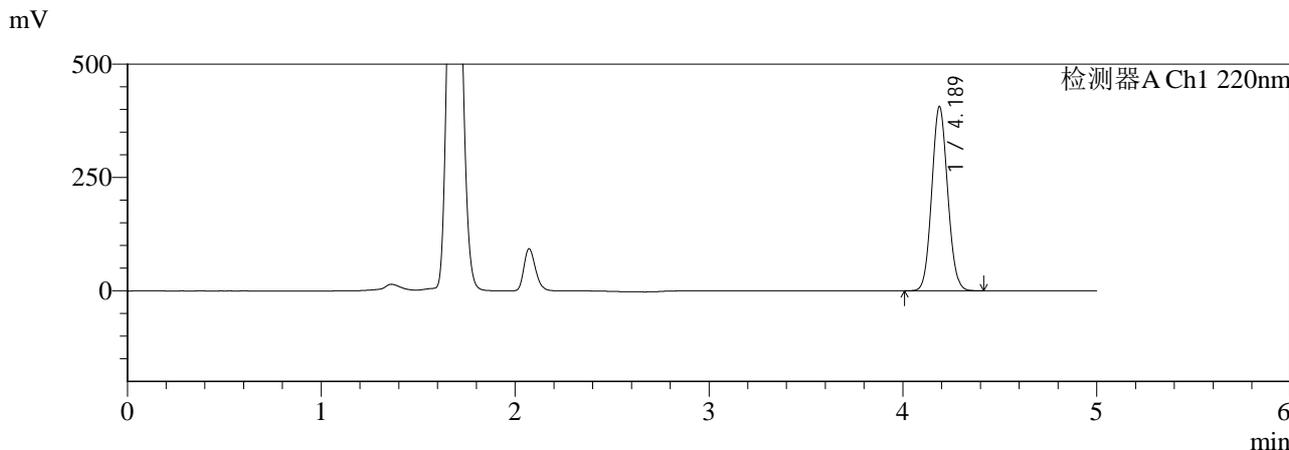


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-459-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:28:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2321182	100.000	406738	12387	1.080	--
总计		2321182	100.000	406738			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2837775	100.000	600294	2907	1.117	--
总计		2837775	100.000	600294			

图143 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

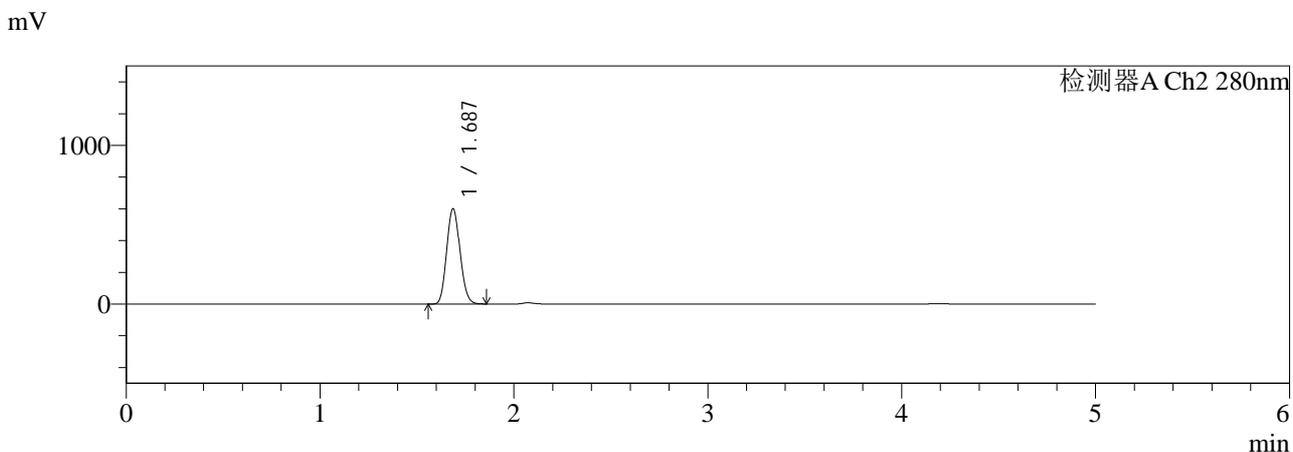
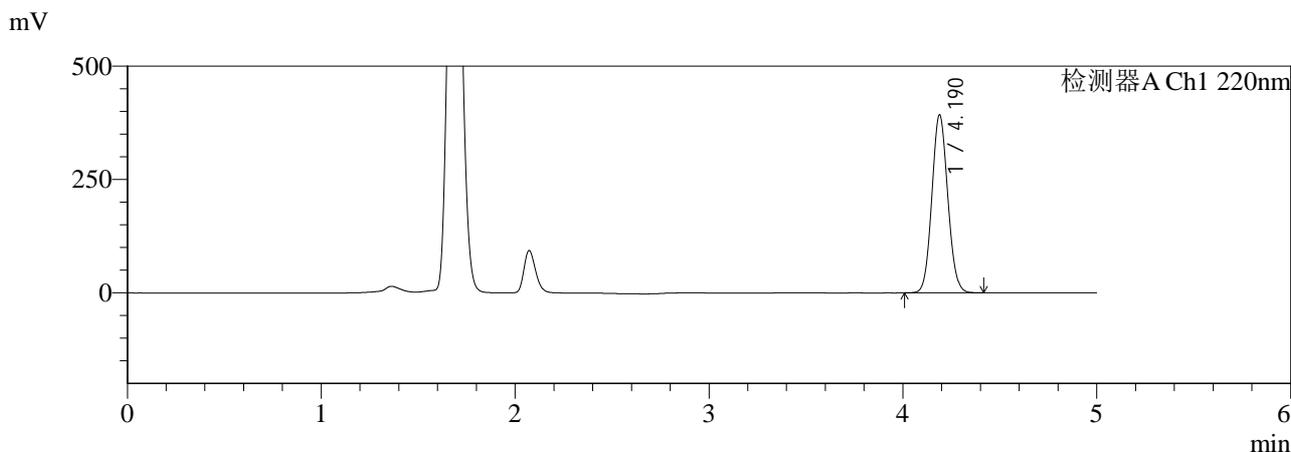


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-463-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:49:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2244115	100.000	392682	12360	1.081	--
总计		2244115	100.000	392682			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2850448	100.000	599969	2876	1.115	--
总计		2850448	100.000	599969			

图147 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



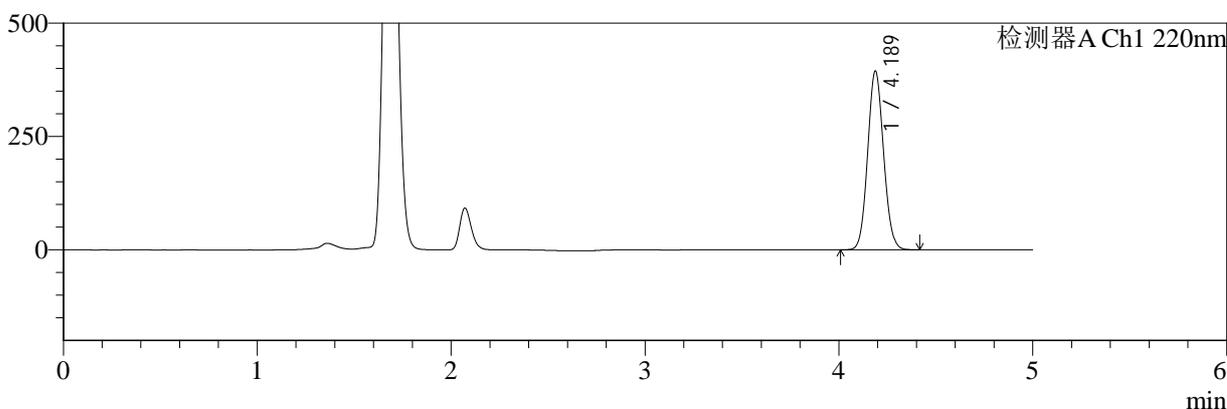
QTL-3111

<样品信息>

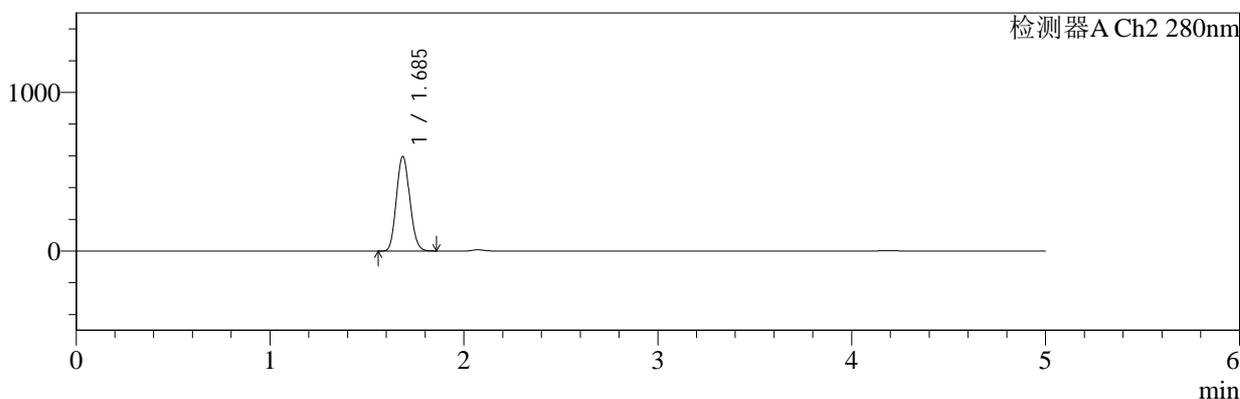
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-464-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 06:55:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2254178	100.000	394706	12355	1.081	--
总计		2254178	100.000	394706			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2833465	100.000	593755	2864	1.112	--
总计		2833465	100.000	593755			

图148 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



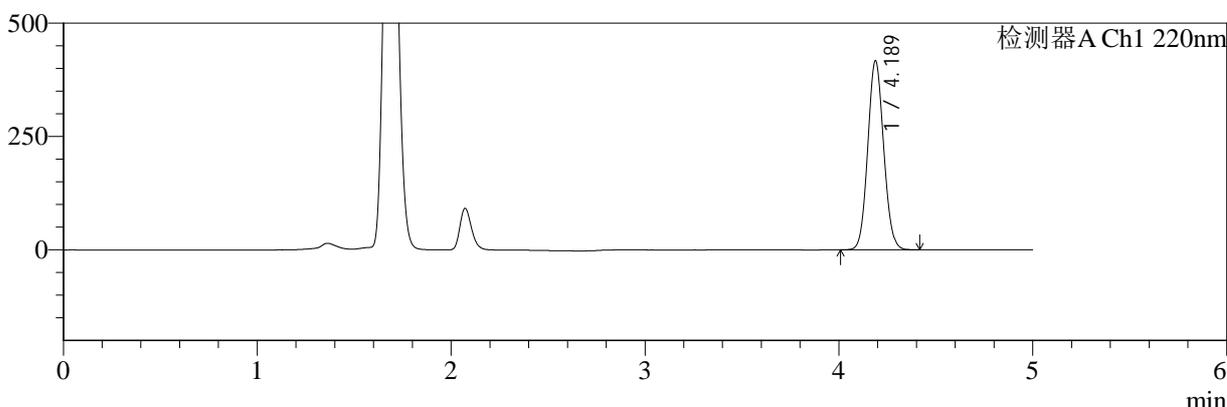
QTL-3111

<样品信息>

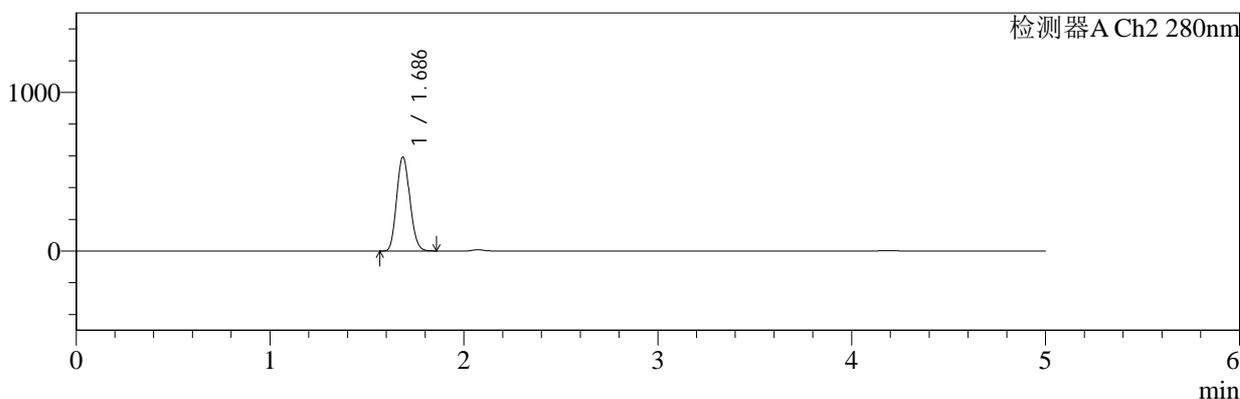
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-466-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 07:05:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2382394	100.000	417335	12377	1.080	--
总计		2382394	100.000	417335			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2786187	100.000	590520	2923	1.126	--
总计		2786187	100.000	590520			

图150 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



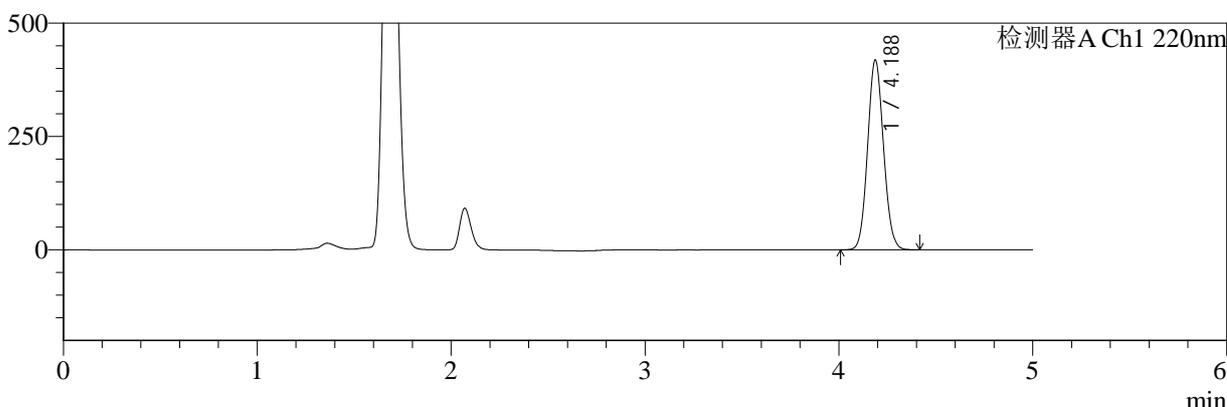
QTL-3111

<样品信息>

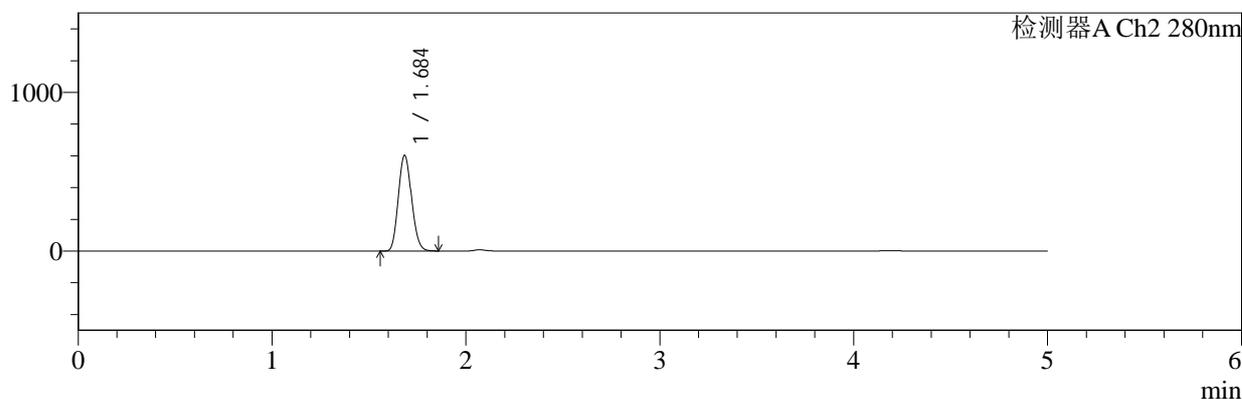
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-467-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 07:11:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	2392171	100.000	419119	12372	1.081	--
总计		2392171	100.000	419119			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	2844239	100.000	598388	2902	1.127	--
总计		2844239	100.000	598388			

图151 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

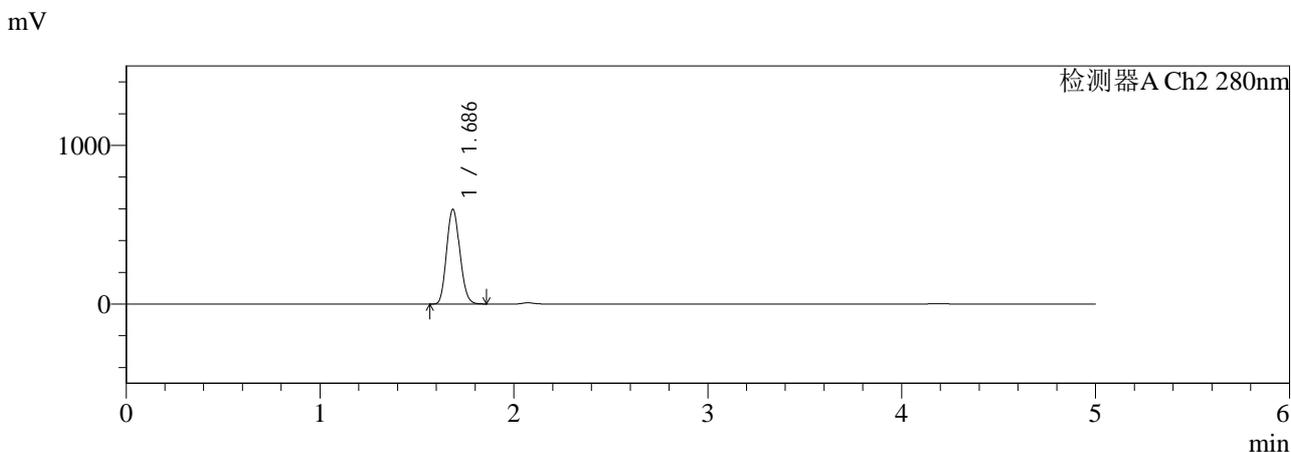
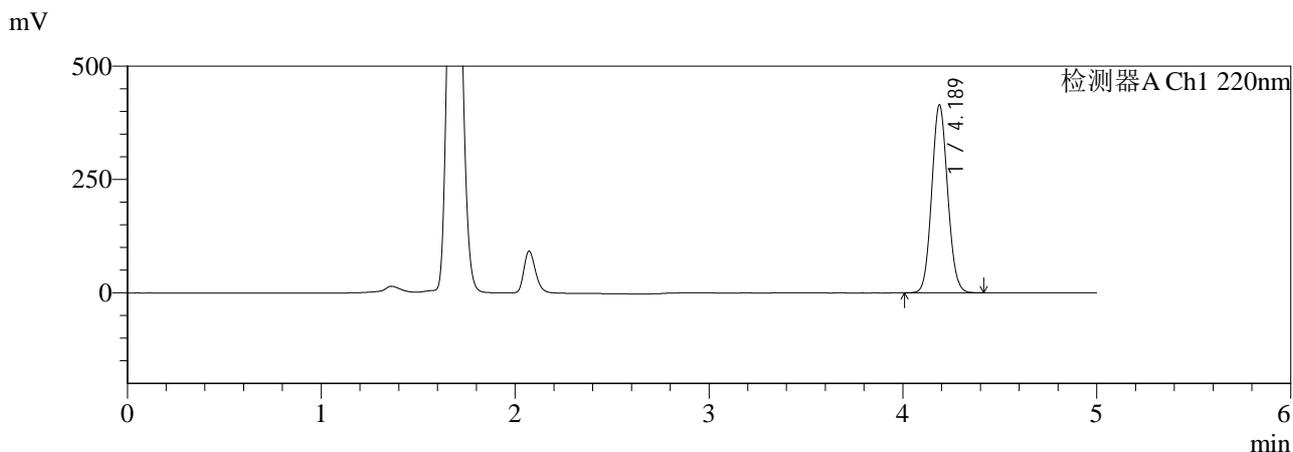


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-468-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 07:16:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2367776	100.000	415075	12392	1.081	--
总计		2367776	100.000	415075			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2810296	100.000	595062	2923	1.127	--
总计		2810296	100.000	595062			

图152 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

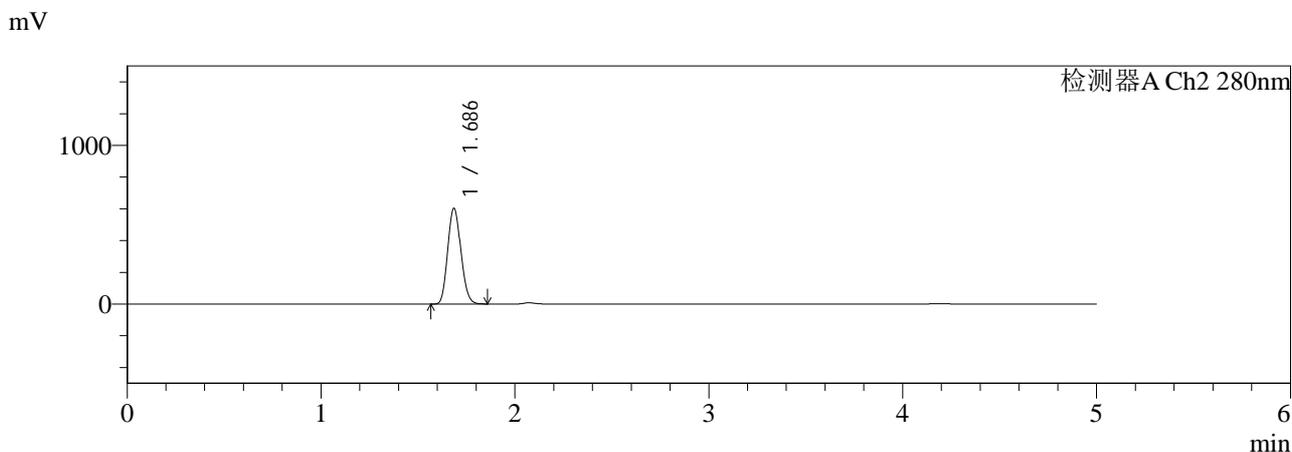
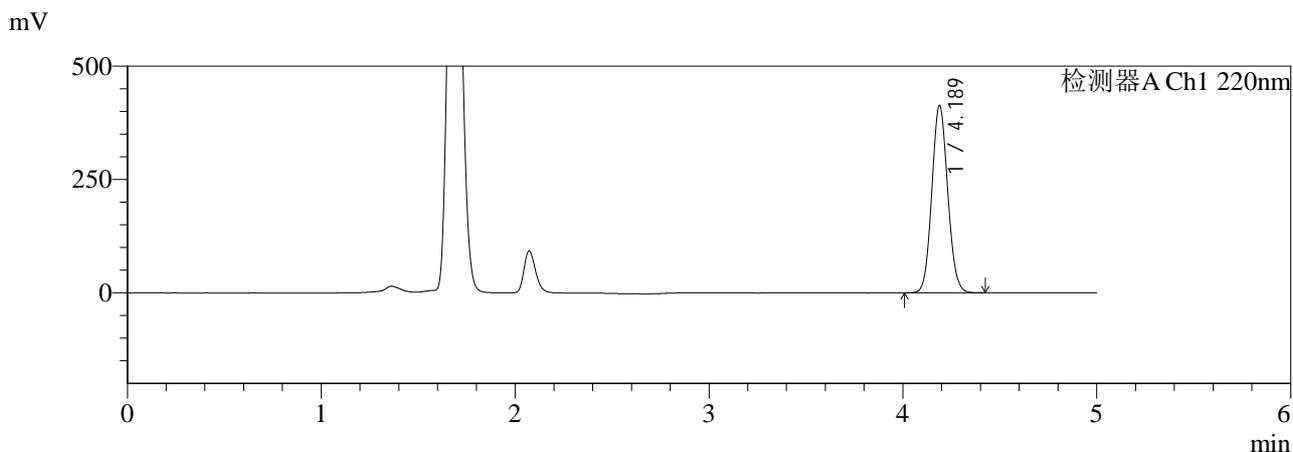


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-469-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 07:21:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2359995	100.000	413588	12395	1.081	--
总计		2359995	100.000	413588			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2832625	100.000	601679	2936	1.130	--
总计		2832625	100.000	601679			

图153 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

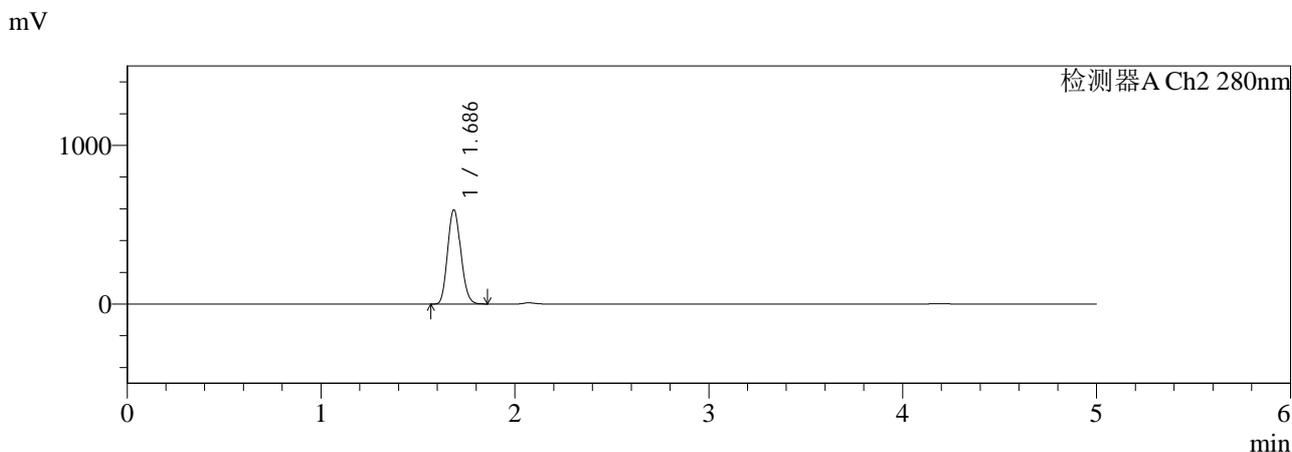
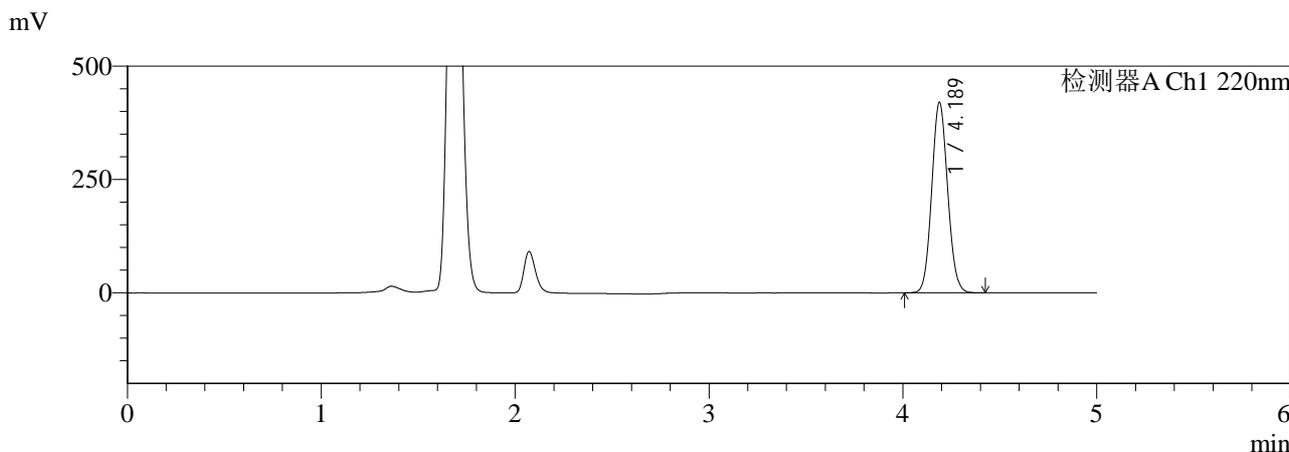


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-474-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 07:48:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2403719	100.000	420501	12340	1.081	--
总计		2403719	100.000	420501			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2797018	100.000	591880	2924	1.130	--
总计		2797018	100.000	591880			

图158 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

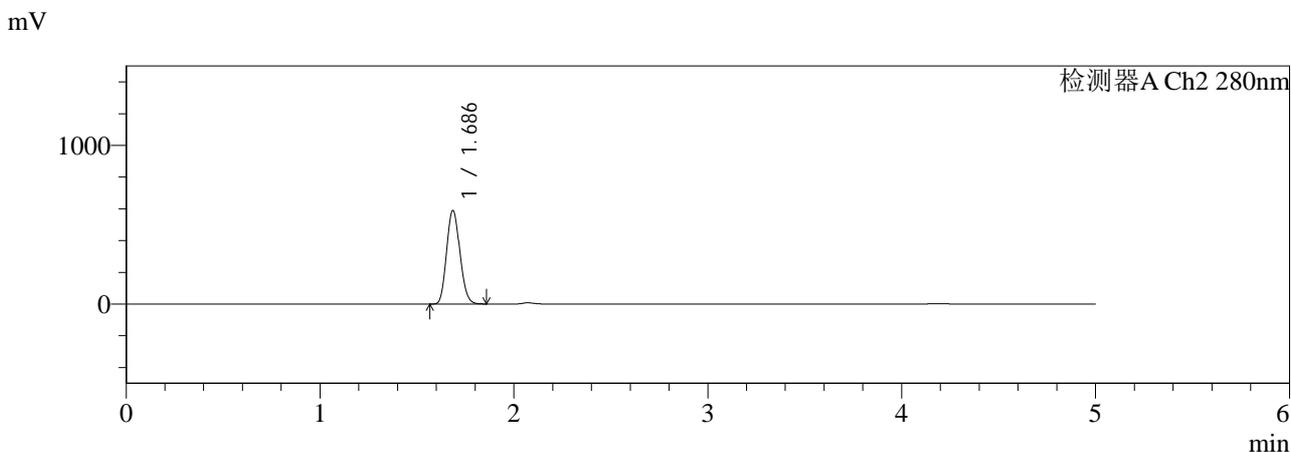
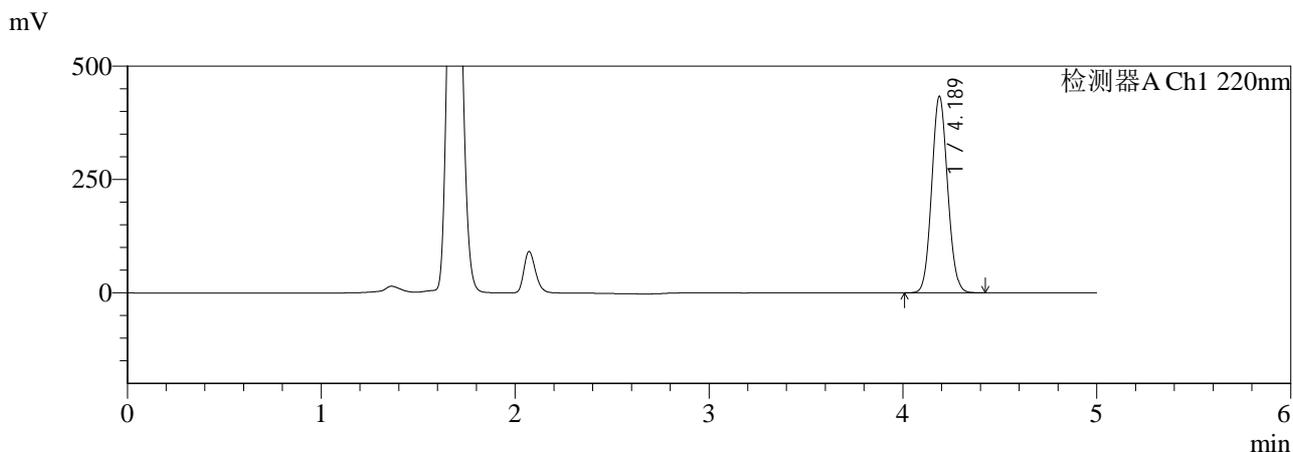


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-477-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:04:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2479441	100.000	433970	12358	1.082	--
总计		2479441	100.000	433970			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2788271	100.000	588199	2900	1.128	--
总计		2788271	100.000	588199			

图161 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



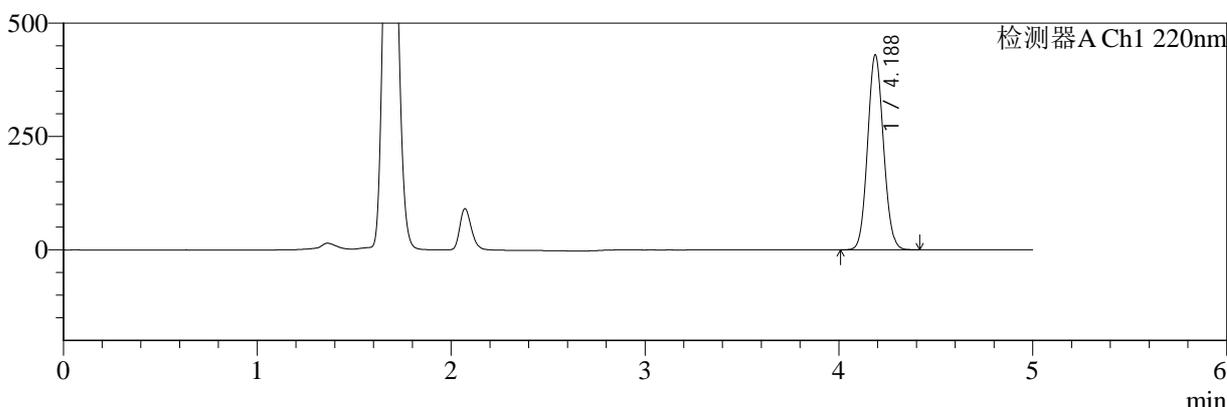
QTL-3111

<样品信息>

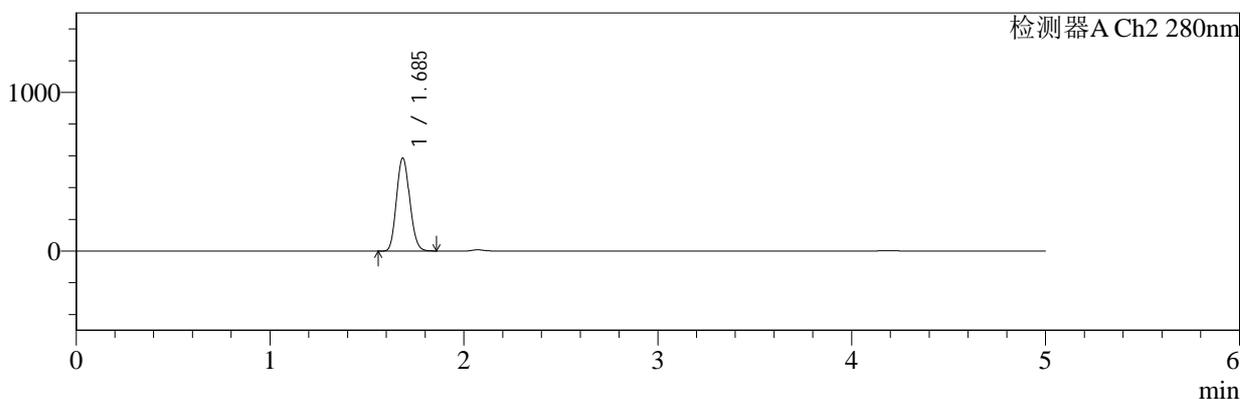
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-478-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:10:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:32:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.188	2453755	100.000	430411	12406	1.081	--
总计		2453755	100.000	430411			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2758122	100.000	583410	2924	1.122	--
总计		2758122	100.000	583410			

图162 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



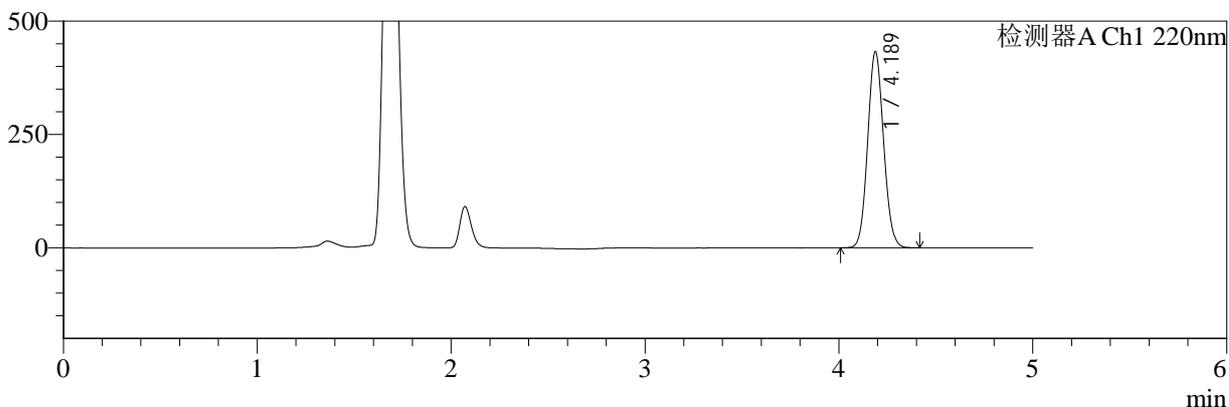
QTL-3111

<样品信息>

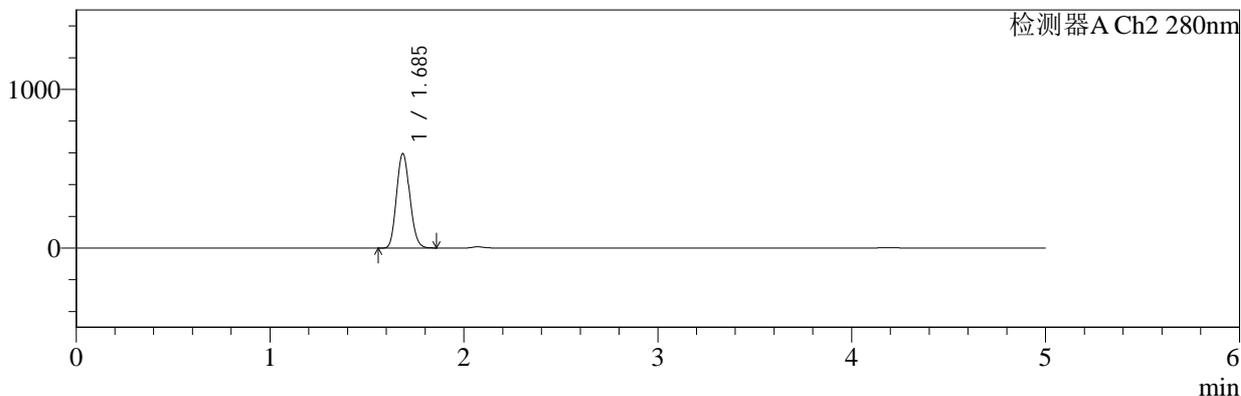
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-479-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:15:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2472694	100.000	432945	12352	1.082	--
总计		2472694	100.000	432945			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2807497	100.000	592510	2908	1.128	--
总计		2807497	100.000	592510			

图163 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



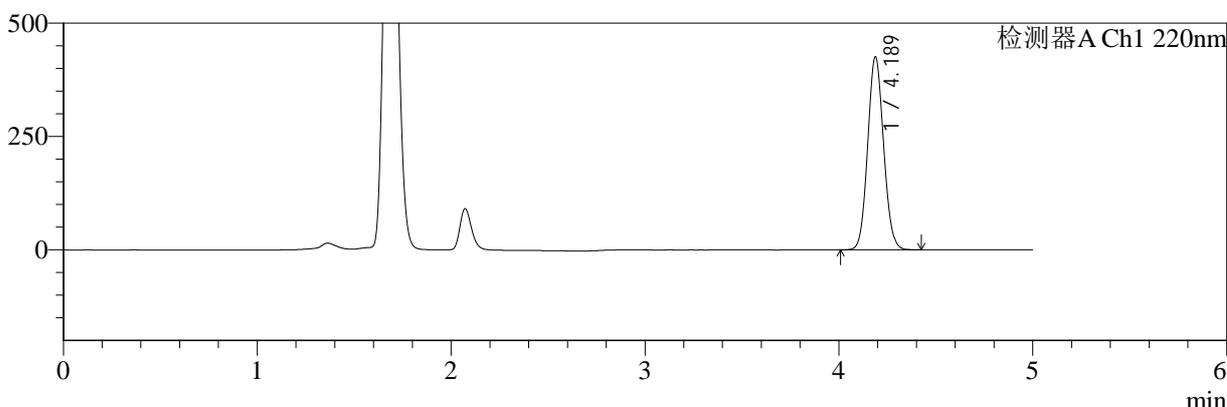
QTL-3111

<样品信息>

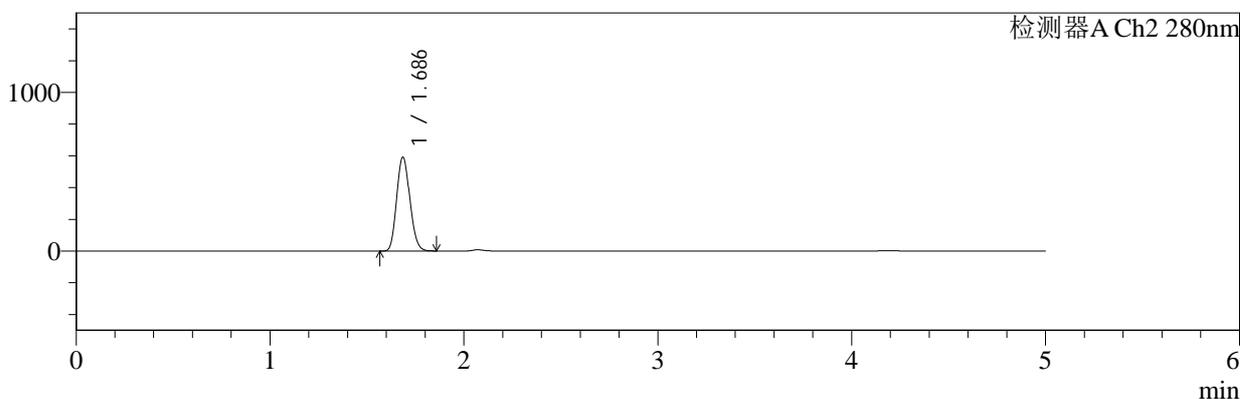
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-480-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:20:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.189	2432314	100.000	425993	12372	1.081	--
总计		2432314	100.000	425993			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2775777	100.000	589580	2937	1.136	--
总计		2775777	100.000	589580			

图164 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



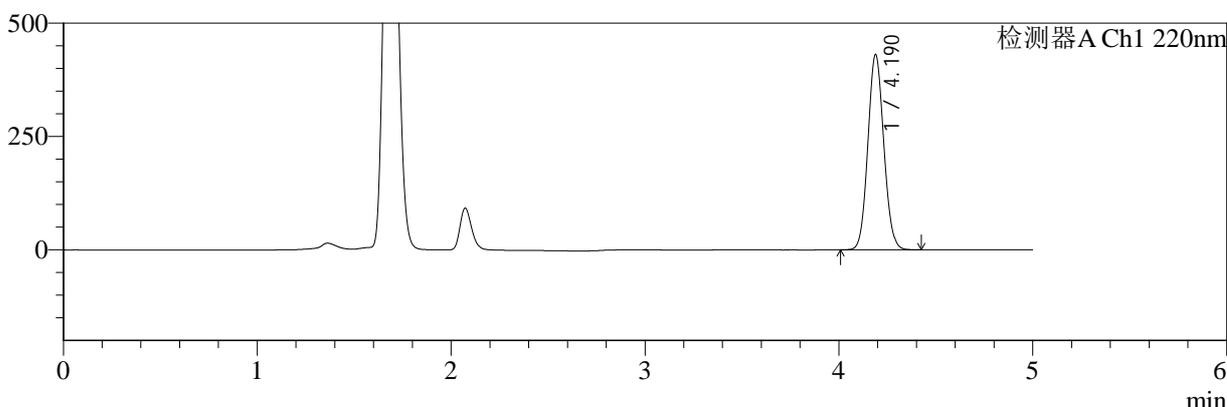
QTL-3111

<样品信息>

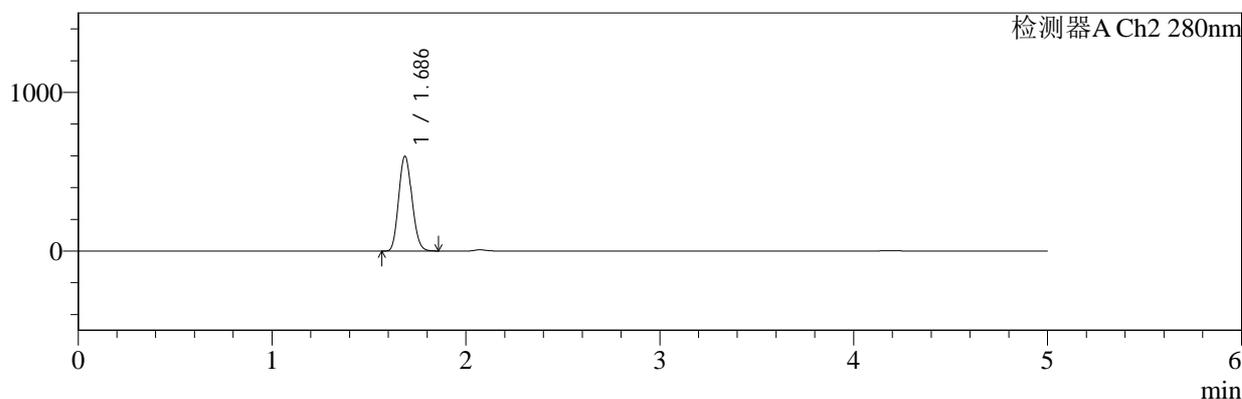
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-481-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:26:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



mV



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.190	2462033	100.000	430727	12353	1.081	--
总计		2462033	100.000	430727			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	2821286	100.000	596413	2905	1.128	--
总计		2821286	100.000	596413			

图165 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

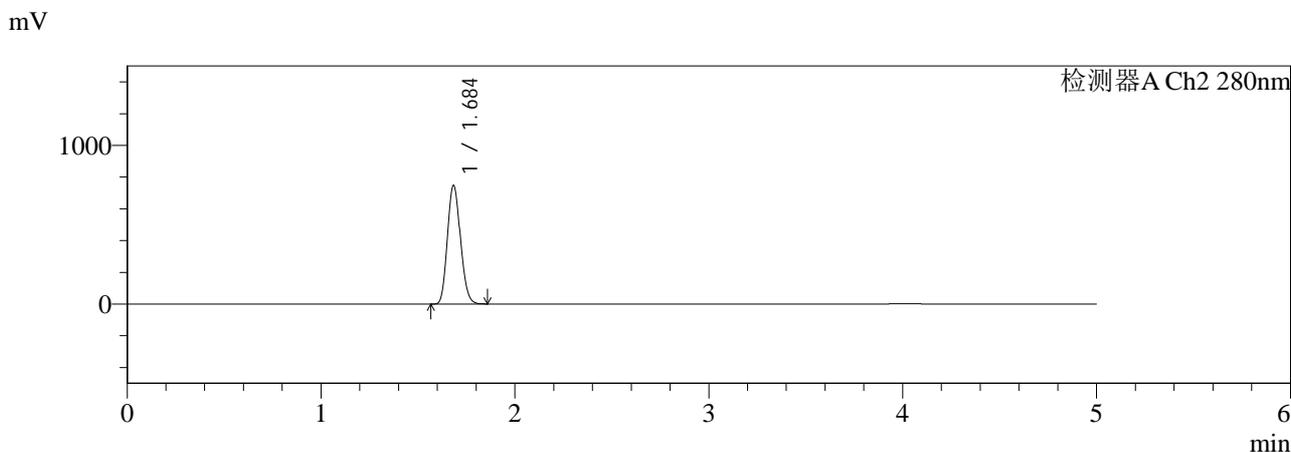
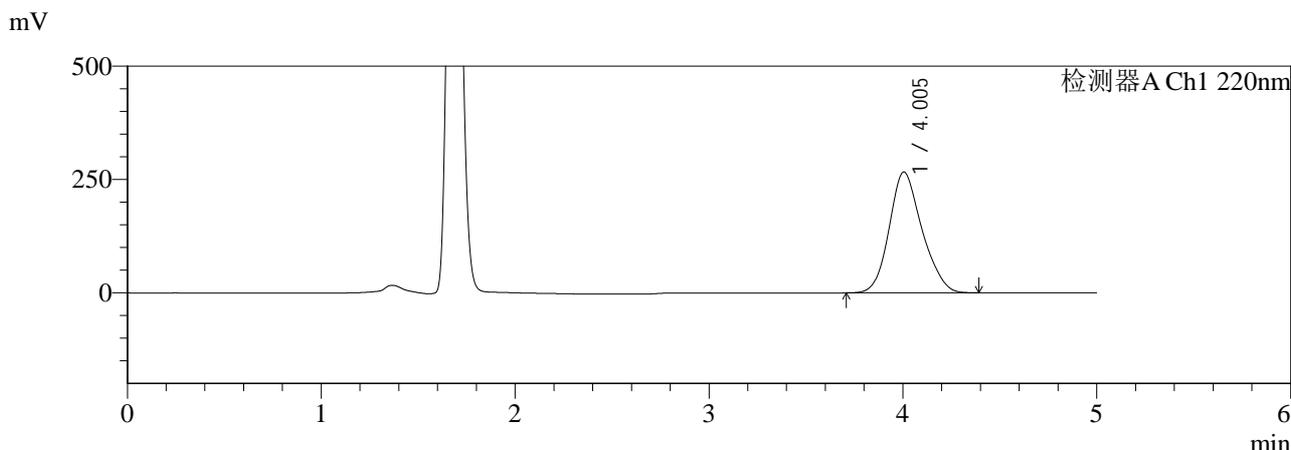


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-484-2 - zzp-5122101p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:42:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.005	3144569	100.000	266775	2657	1.173	--
总计		3144569	100.000	266775			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3470618	100.000	741465	3002	1.142	--
总计		3470618	100.000	741465			

图168 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-5122101批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

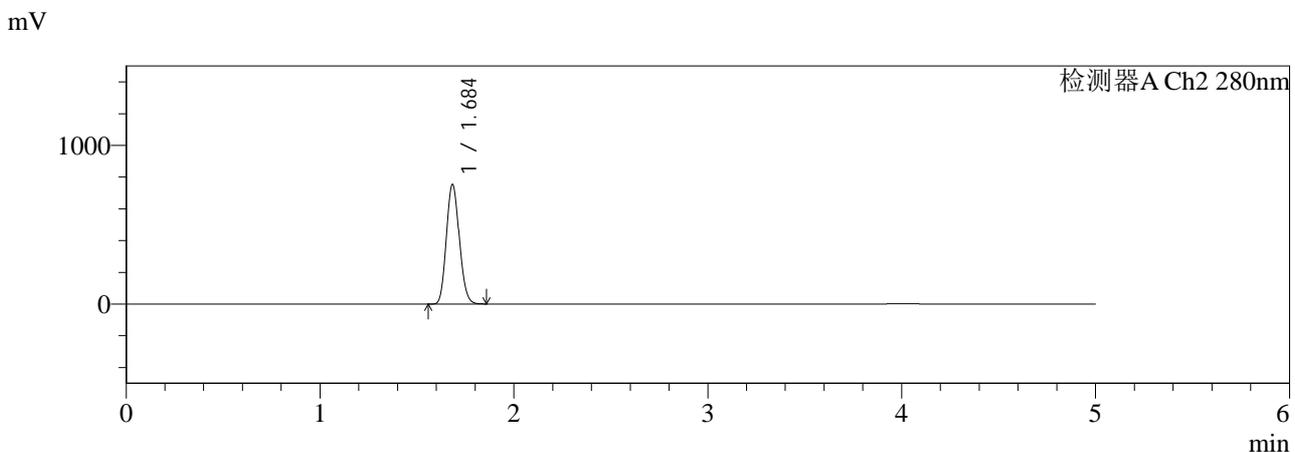
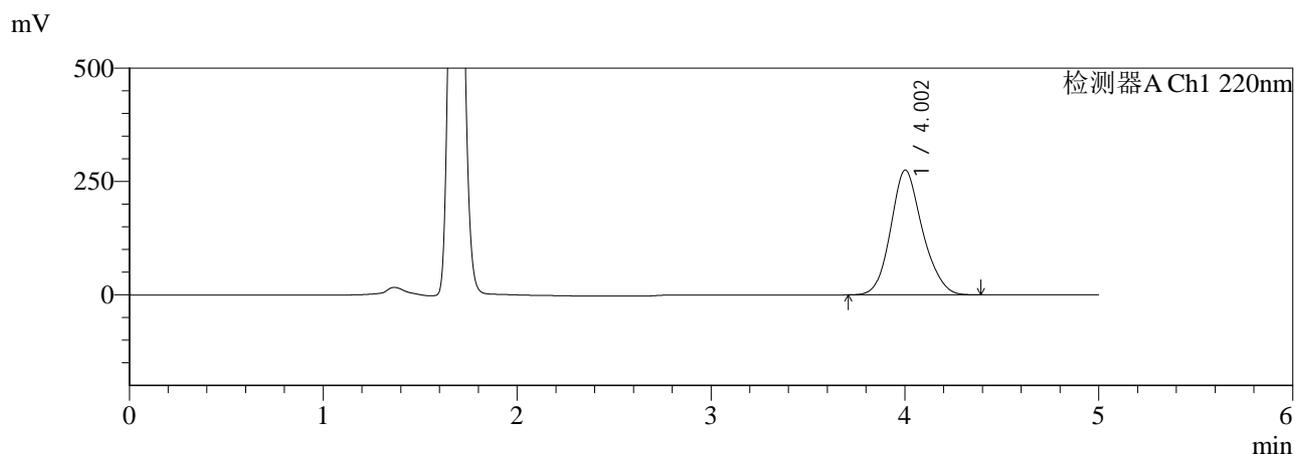


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-487-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 08:58:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.002	3137196	100.000	275131	2878	1.150	--
总计		3137196	100.000	275131			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3476647	100.000	747634	3038	1.125	--
总计		3476647	100.000	747634			

图171 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

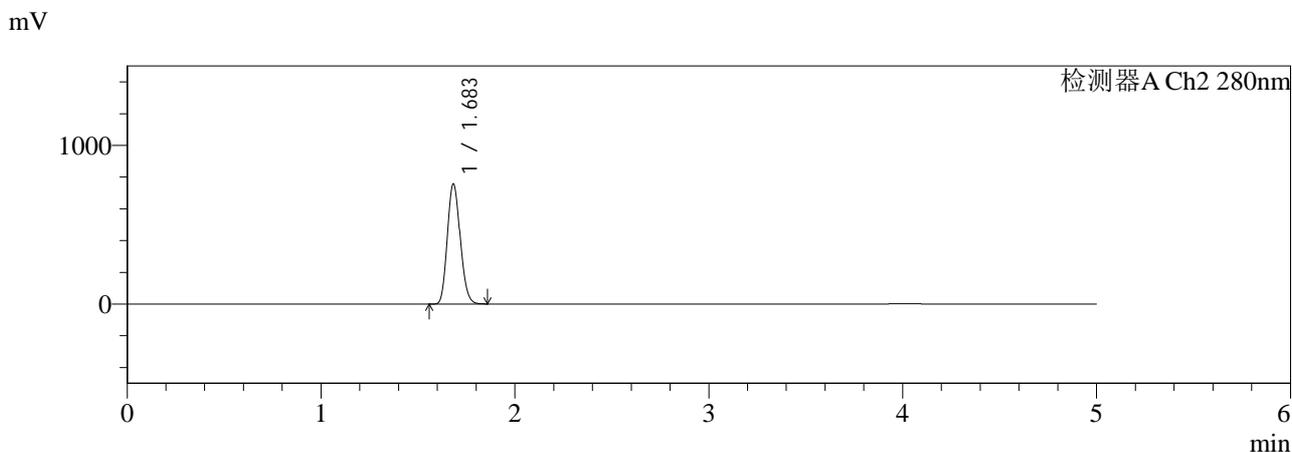
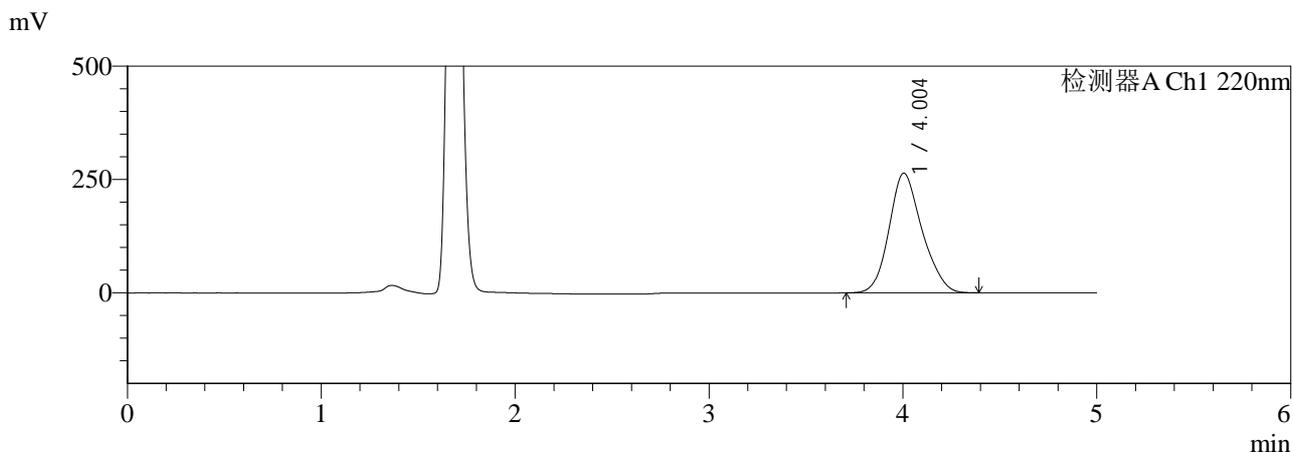


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-488-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 09:03:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.004	3132850	100.000	264266	2634	1.172	--
总计		3132850	100.000	264266			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3477111	100.000	753216	3067	1.147	--
总计		3477111	100.000	753216			

图172 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

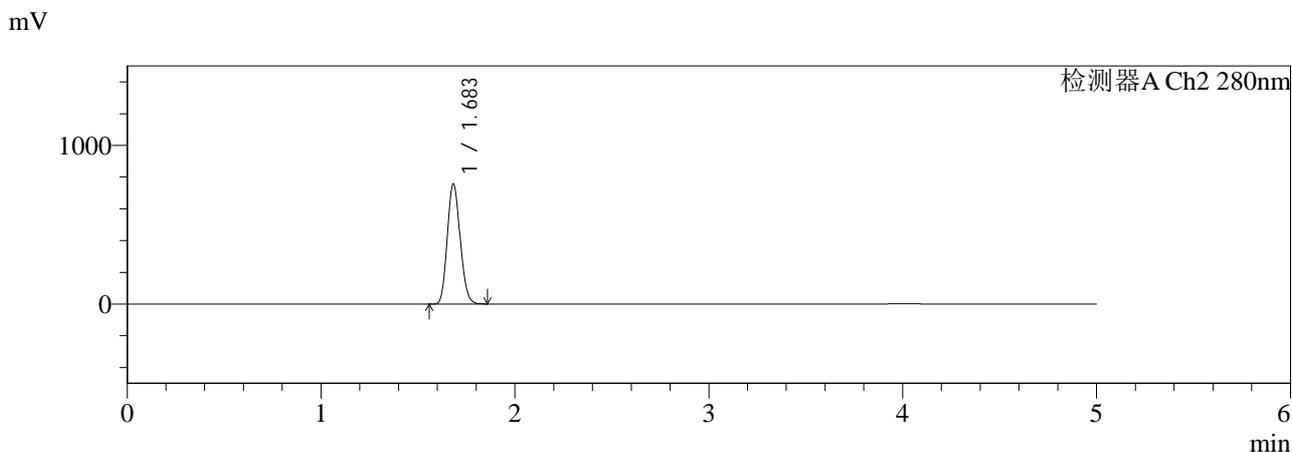
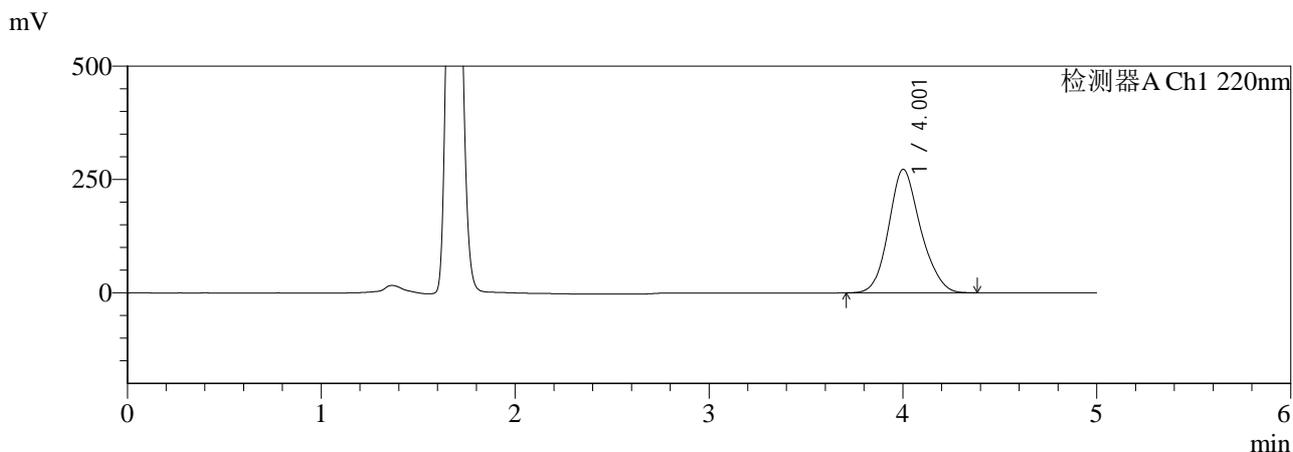


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-490-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 09:14:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.001	3126968	100.000	272372	2836	1.155	--
总计		3126968	100.000	272372			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3466605	100.000	753490	3086	1.134	--
总计		3466605	100.000	753490			

图174 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

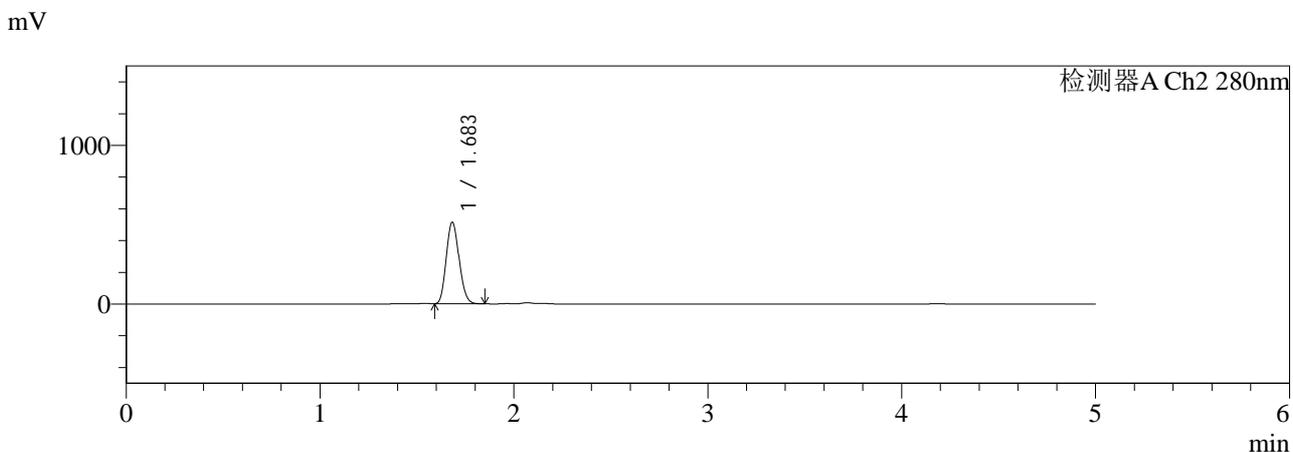
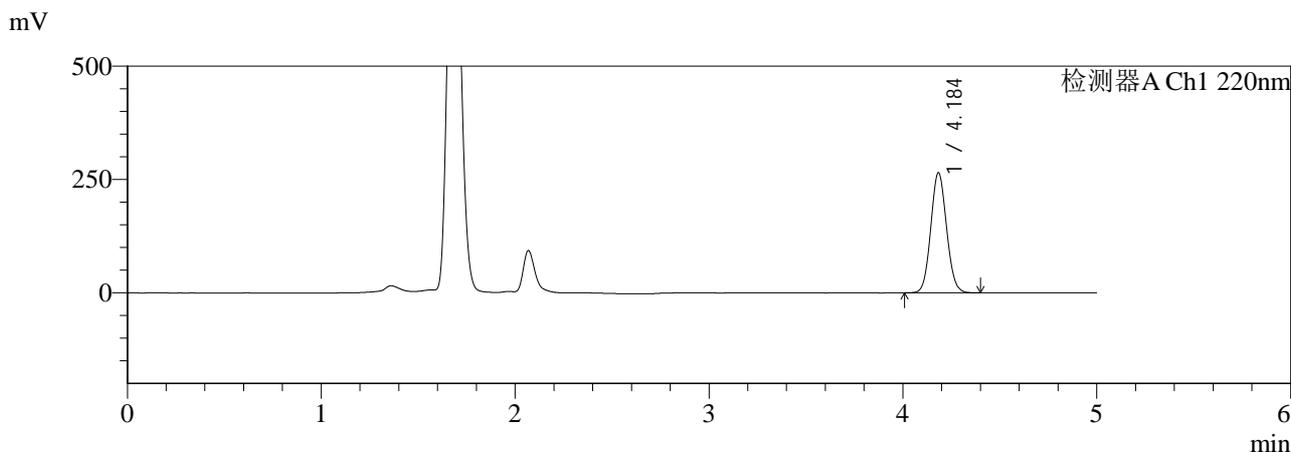


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-492-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 09:25:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	1501806	100.000	263913	12547	1.077	--
总计		1501806	100.000	263913			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2350763	100.000	512172	3073	1.142	--
总计		2350763	100.000	512172			

图176 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

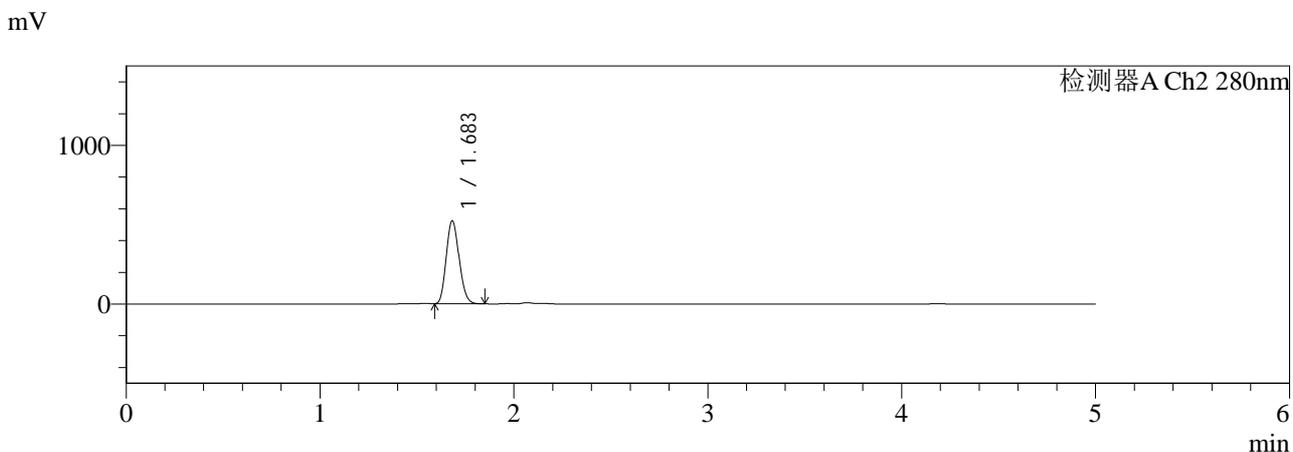
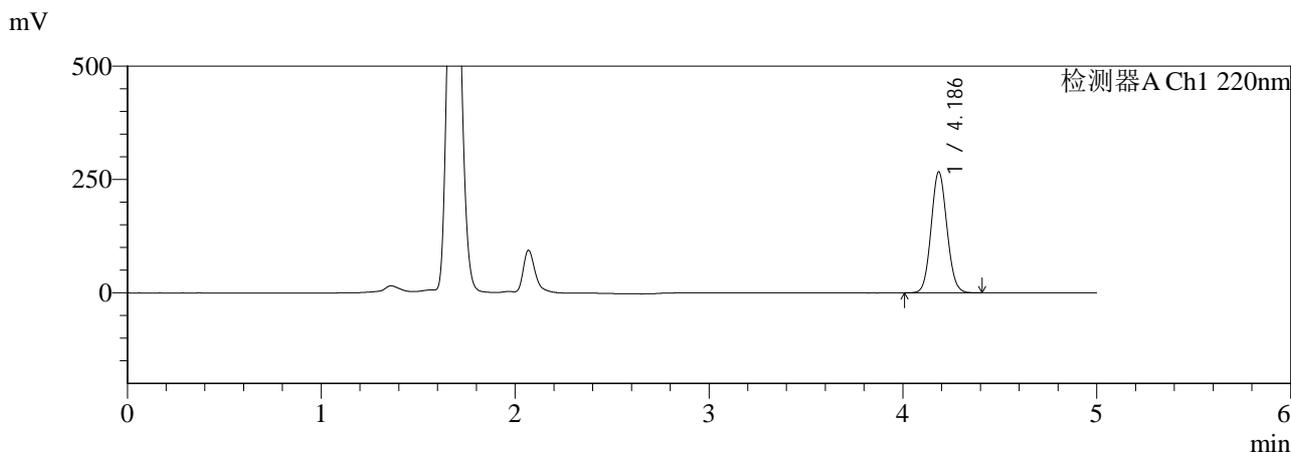


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-493-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 09:30:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.186	1515125	100.000	266351	12519	1.078	--
总计		1515125	100.000	266351			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2397537	100.000	520770	3056	1.148	--
总计		2397537	100.000	520770			

图177 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

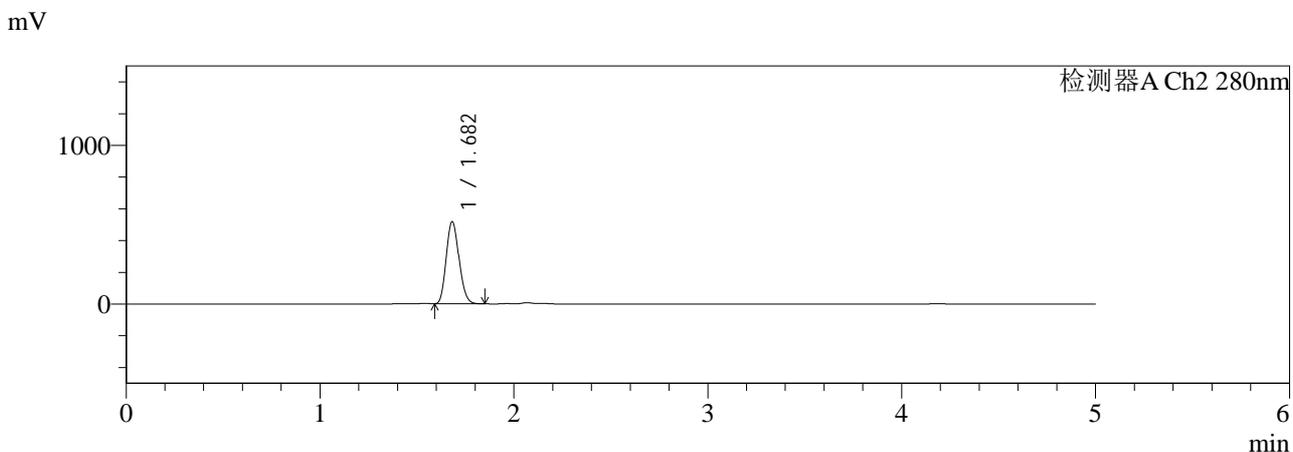
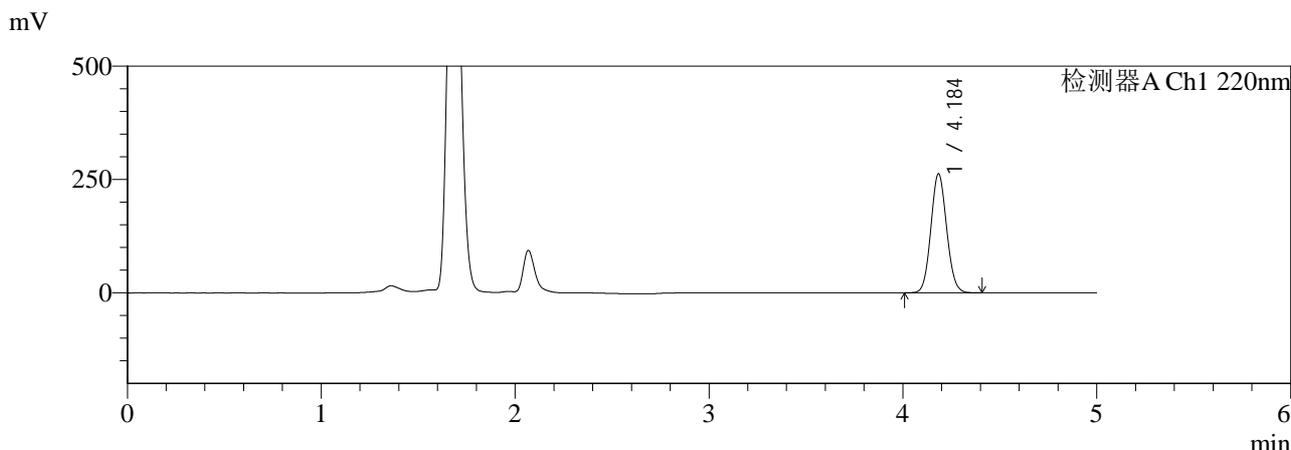


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-494-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 09:36:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:33:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	1489615	100.000	261243	12535	1.078	--
总计		1489615	100.000	261243			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2358953	100.000	516231	3095	1.155	--
总计		2358953	100.000	516231			

图178 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

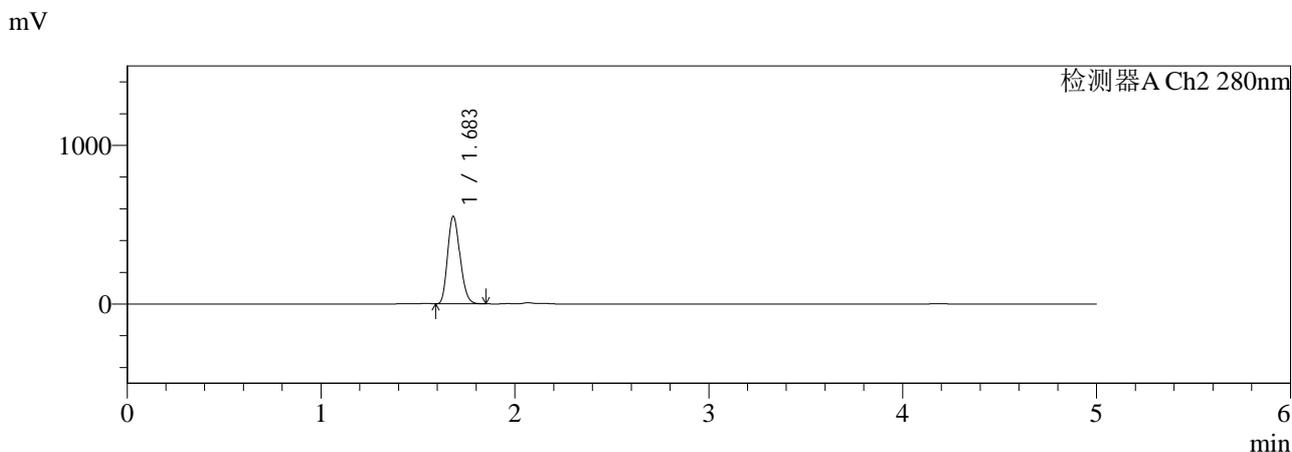
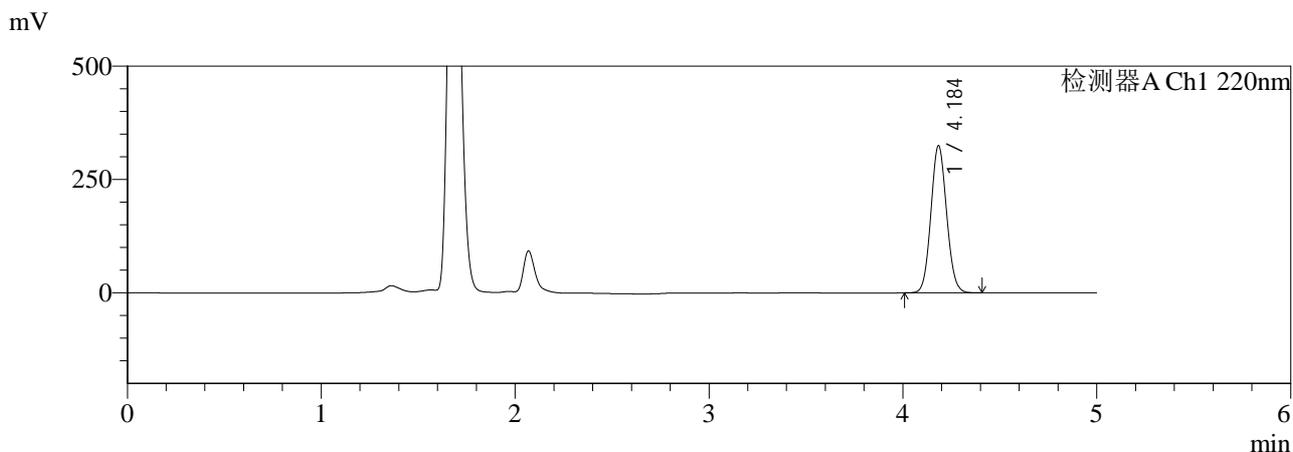


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-501-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 10:13:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	1835496	100.000	323017	12622	1.077	--
总计		1835496	100.000	323017			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2433457	100.000	549349	3309	1.190	--
总计		2433457	100.000	549349			

图185 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

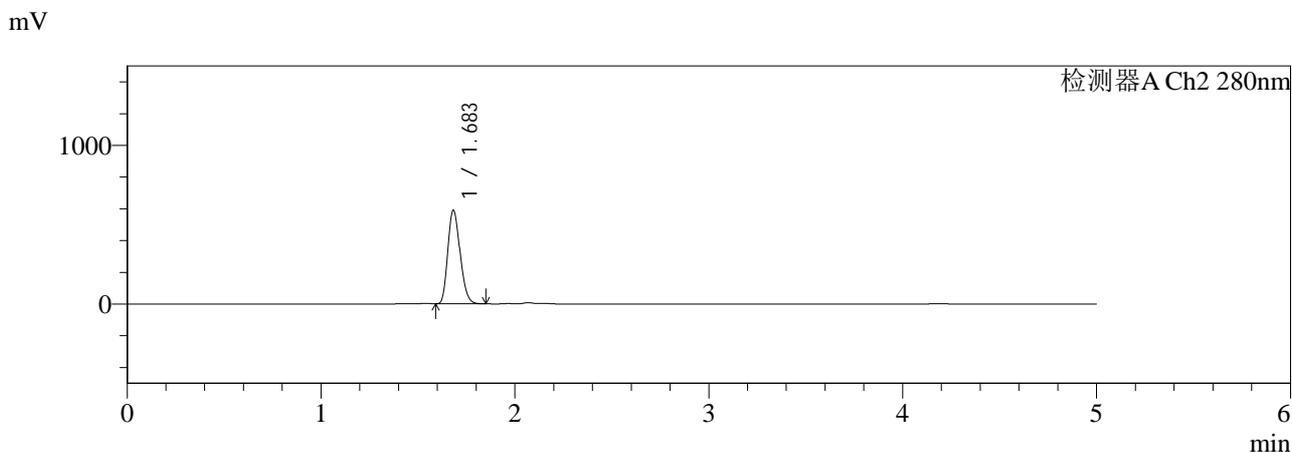
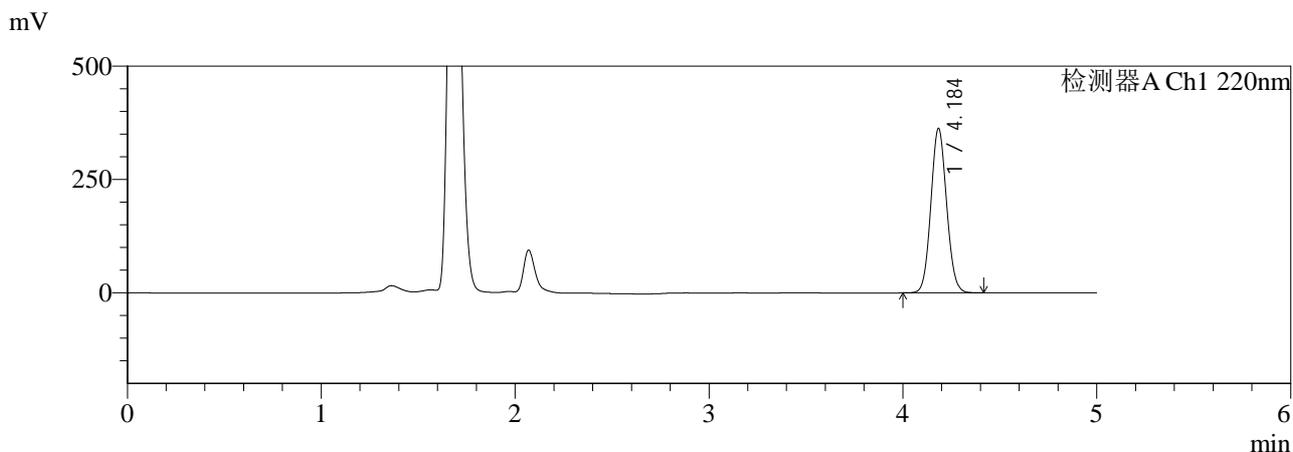


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-503-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 10:24:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	2050429	100.000	360967	12636	1.076	--
总计		2050429	100.000	360967			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2575250	100.000	586321	3385	1.204	--
总计		2575250	100.000	586321			

图187 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

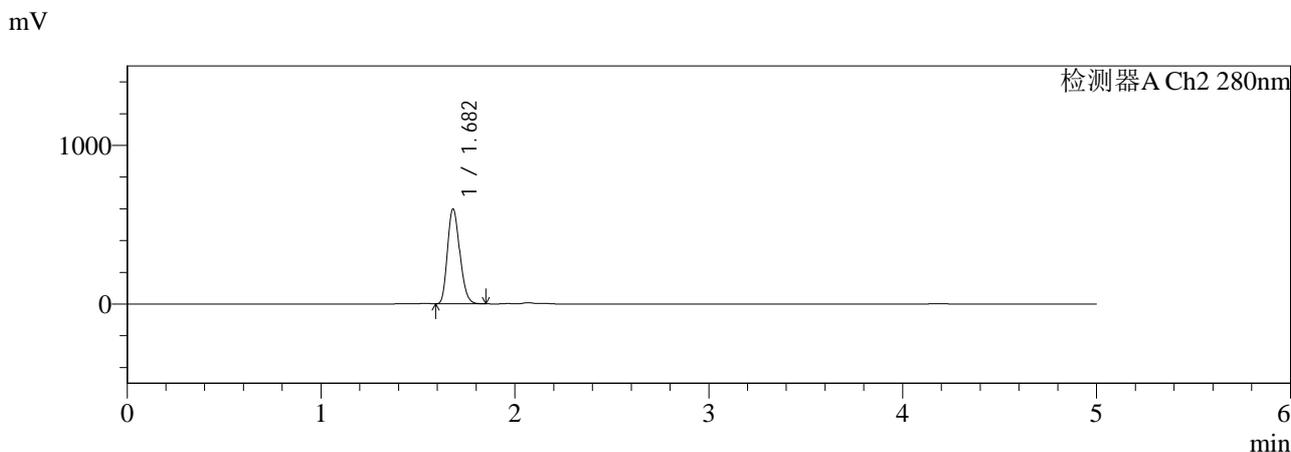
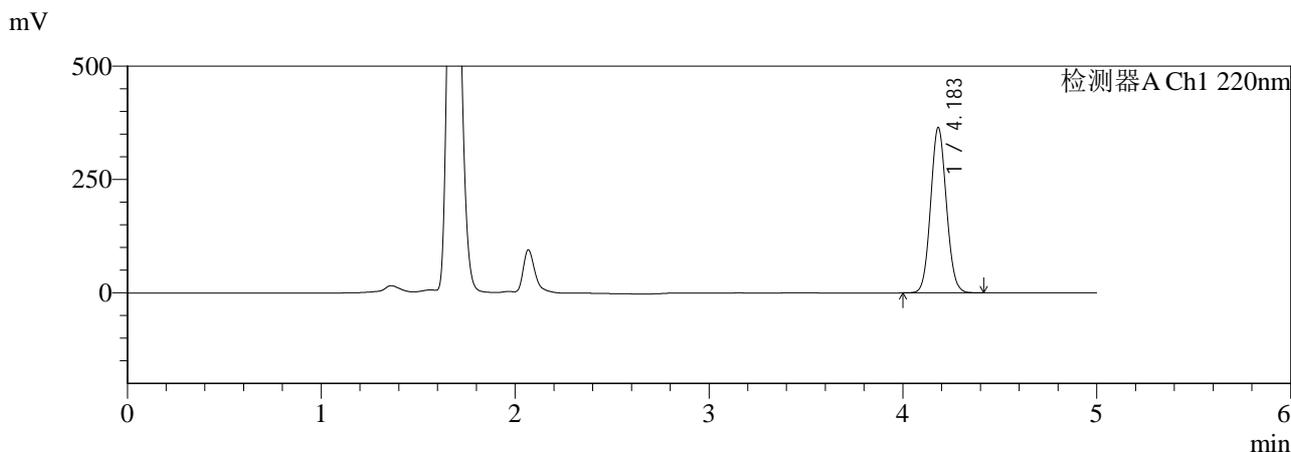


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-505-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 10:35:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2064341	100.000	364220	12609	1.077	--
总计		2064341	100.000	364220			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2616783	100.000	597103	3365	1.202	--
总计		2616783	100.000	597103			

图189 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

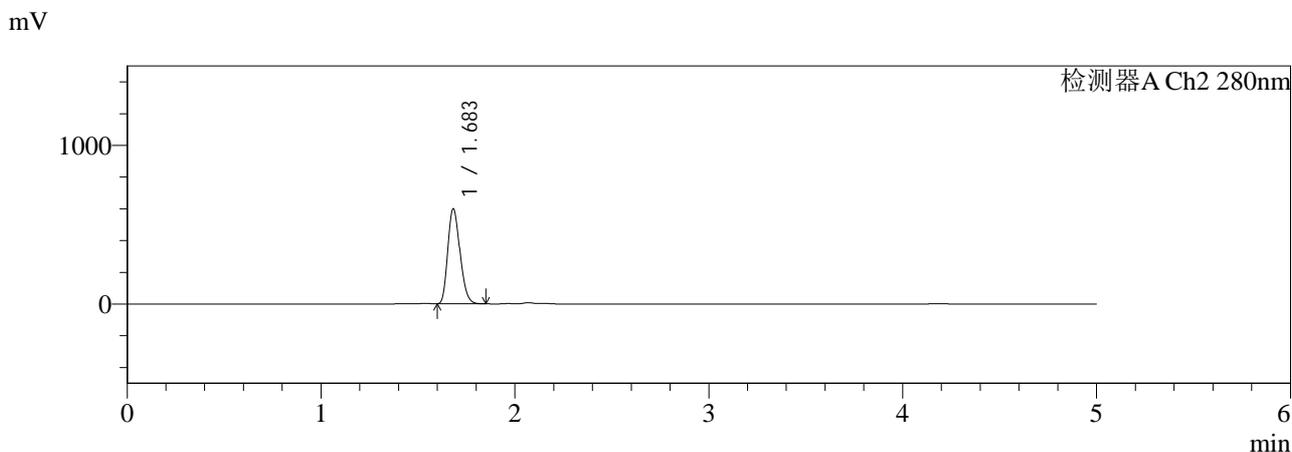
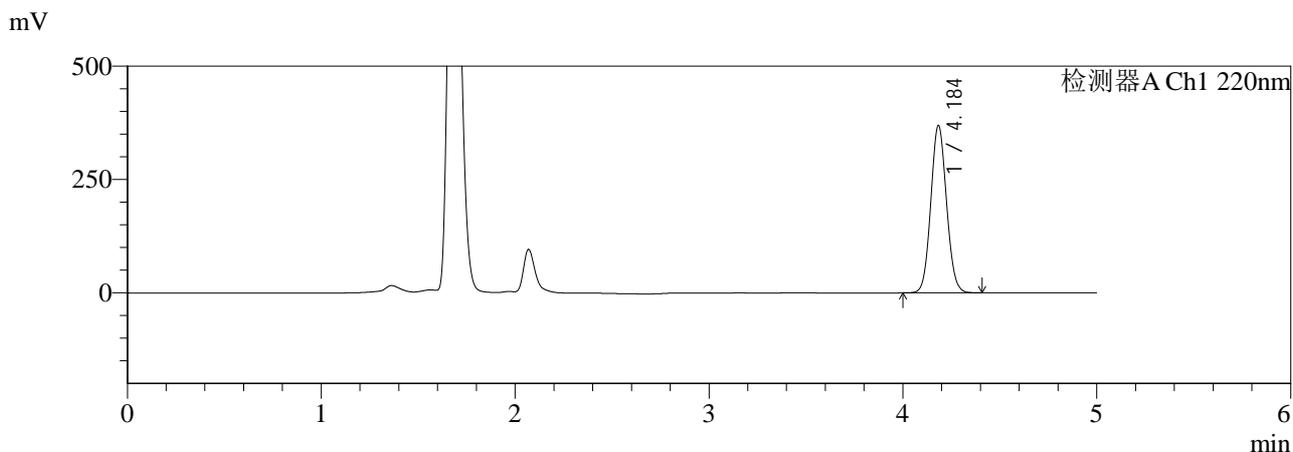


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-506-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 10:40:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	2086638	100.000	367706	12642	1.076	--
总计		2086638	100.000	367706			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	2600477	100.000	596418	3428	1.215	--
总计		2600477	100.000	596418			

图190 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

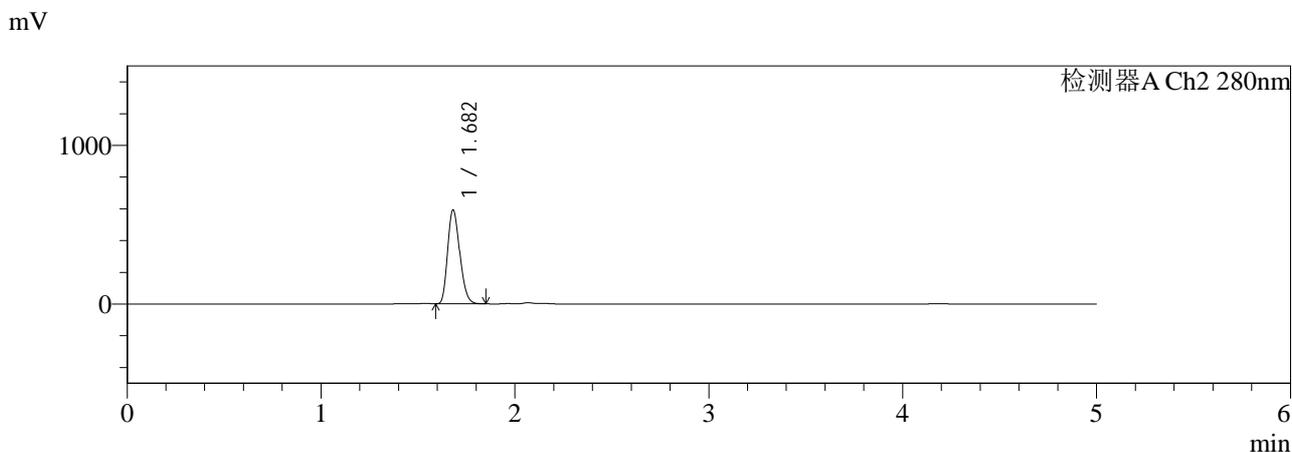
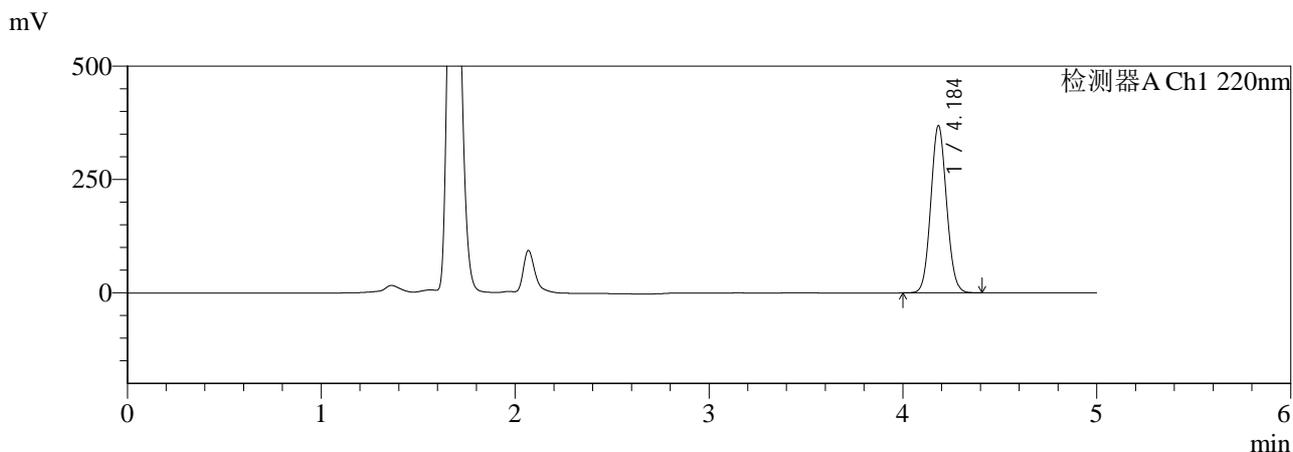


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-513-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 11:18:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.184	2091013	100.000	367374	12552	1.076	--
总计		2091013	100.000	367374			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2553655	100.000	590952	3463	1.221	--
总计		2553655	100.000	590952			

图197 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

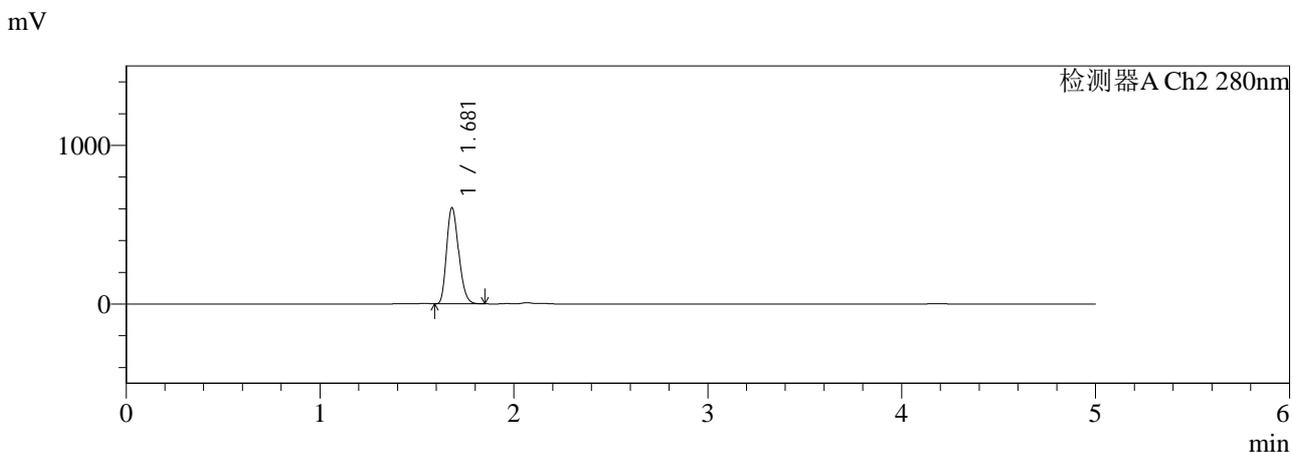
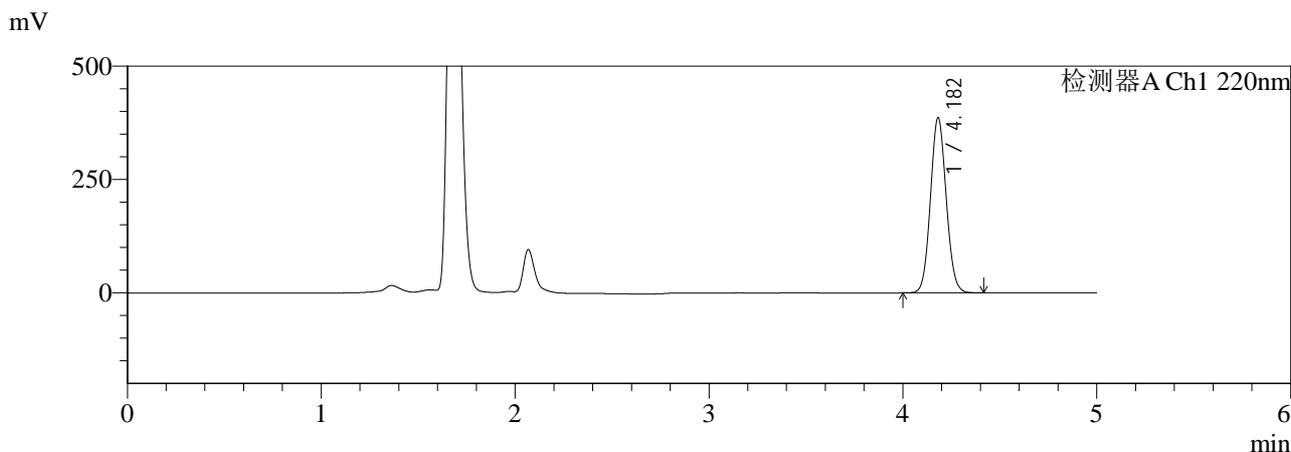


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-514-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 11:23:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2188759	100.000	386147	12562	1.075	--
总计		2188759	100.000	386147			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	2600957	100.000	605784	3508	1.224	--
总计		2600957	100.000	605784			

图198 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

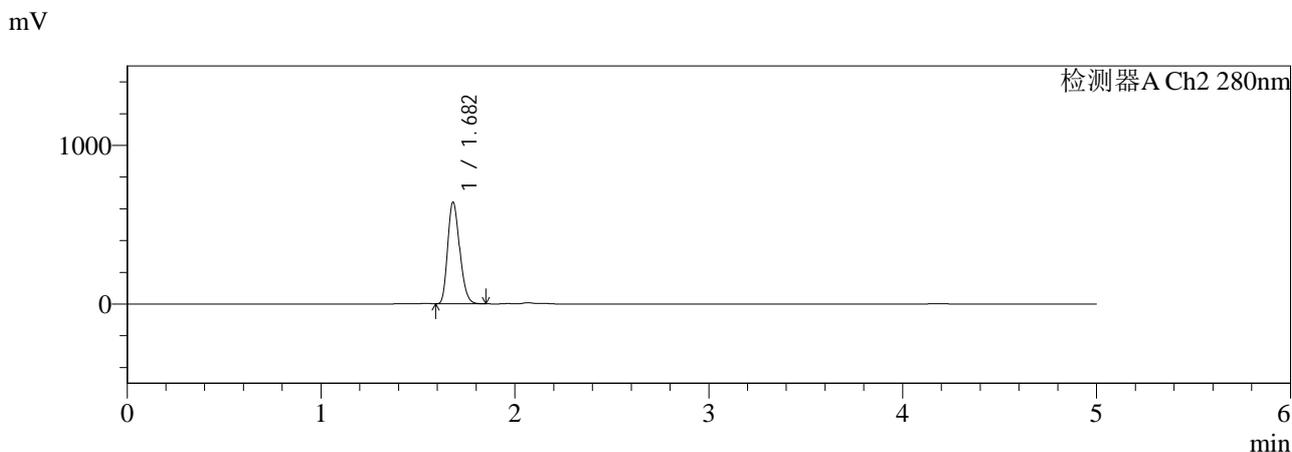
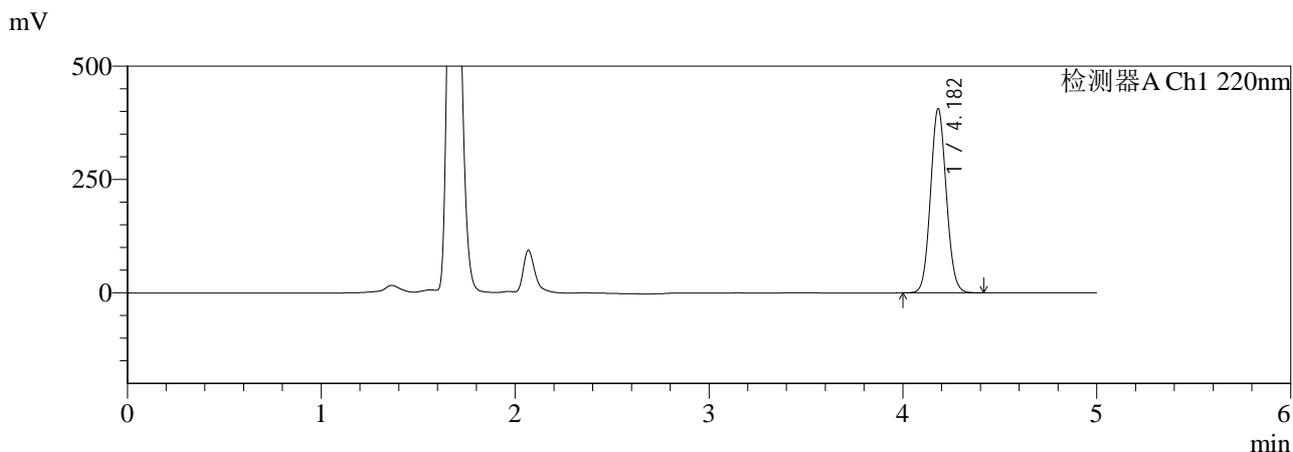


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-517-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 11:39:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2304978	100.000	405982	12542	1.076	--
总计		2304978	100.000	405982			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2734752	100.000	639544	3547	1.221	--
总计		2734752	100.000	639544			

图201 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

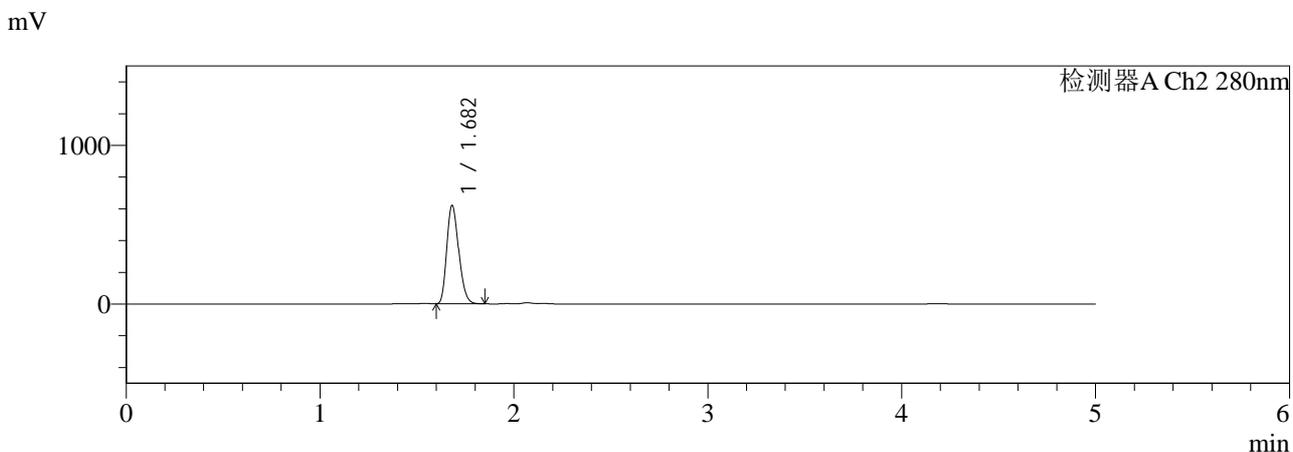
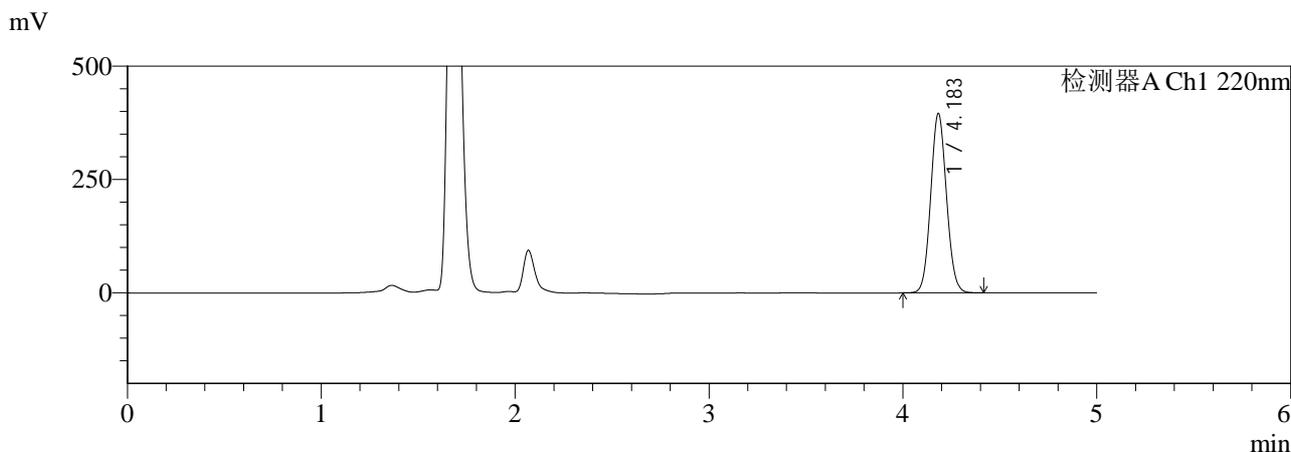


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-519-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 11:50:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:34:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2244428	100.000	394385	12550	1.075	--
总计		2244428	100.000	394385			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2641813	100.000	618844	3564	1.224	--
总计		2641813	100.000	618844			

图203 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

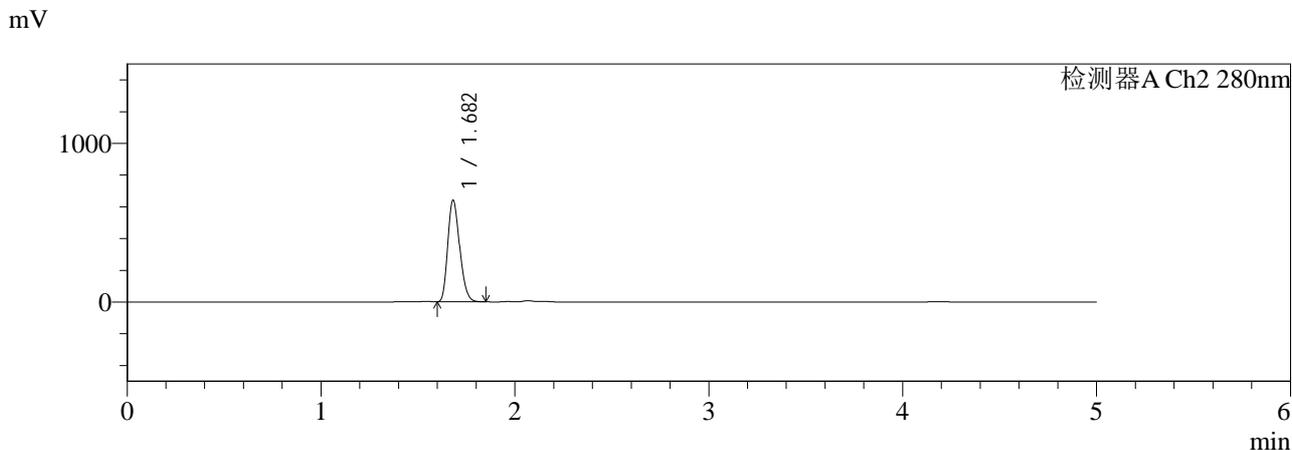
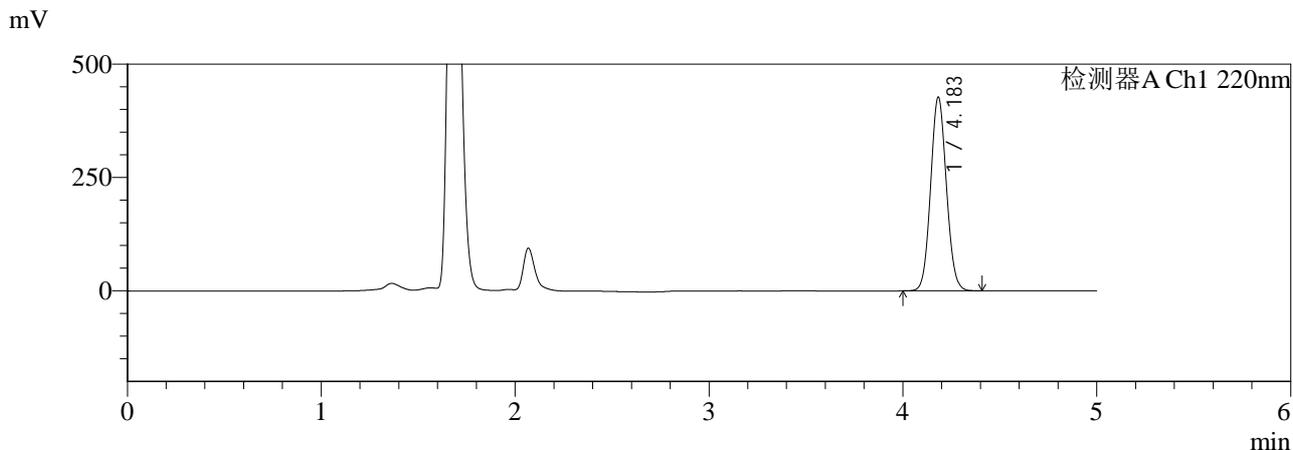


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-522-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 12:06:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2424907	100.000	426451	12525	1.076	--
总计		2424907	100.000	426451			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2716440	100.000	639577	3602	1.227	--
总计		2716440	100.000	639577			

图206 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

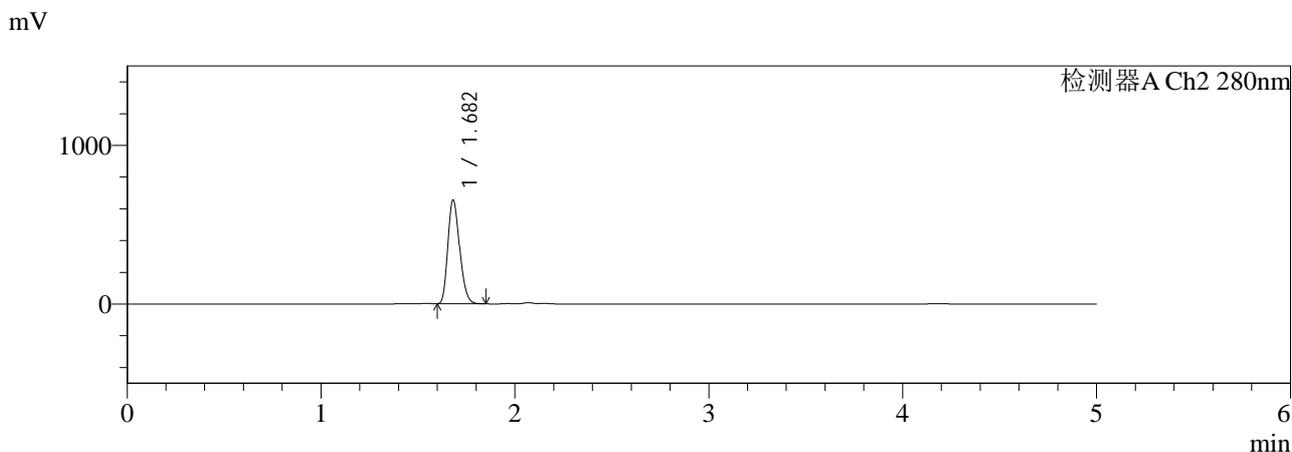
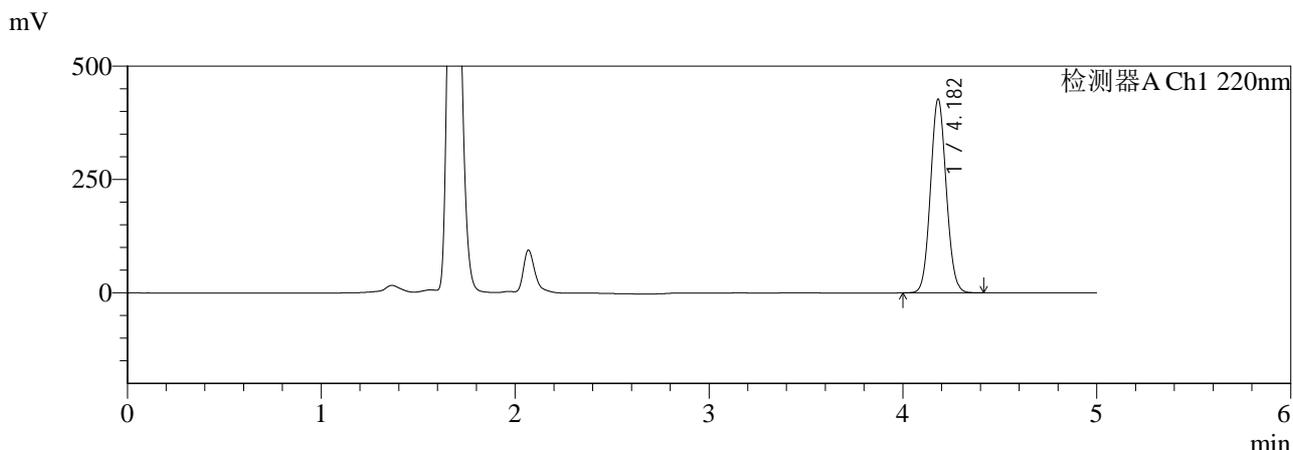


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-524-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 12:17:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2420692	100.000	427102	12574	1.075	--
总计		2420692	100.000	427102			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2748018	100.000	652833	3668	1.221	--
总计		2748018	100.000	652833			

图208 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

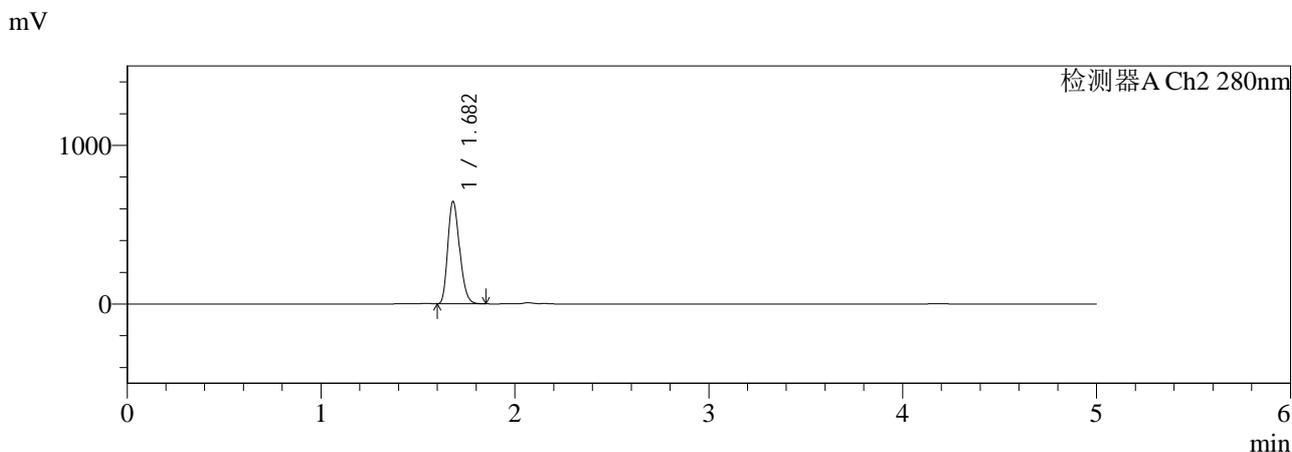
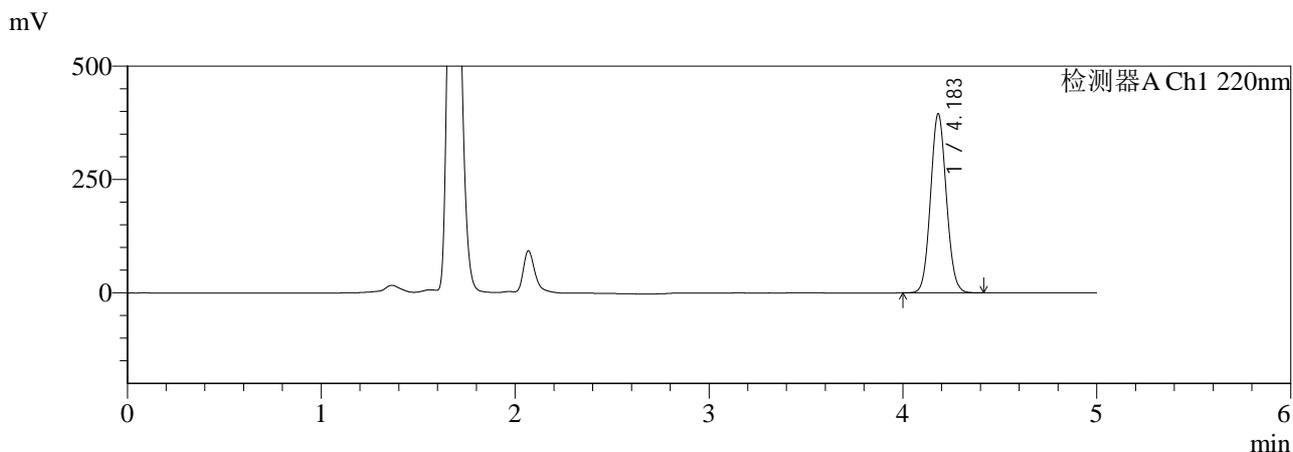


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-531-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 12:55:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.183	2244375	100.000	394642	12506	1.075	--
总计		2244375	100.000	394642			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2714616	100.000	644321	3660	1.229	--
总计		2714616	100.000	644321			

图215 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

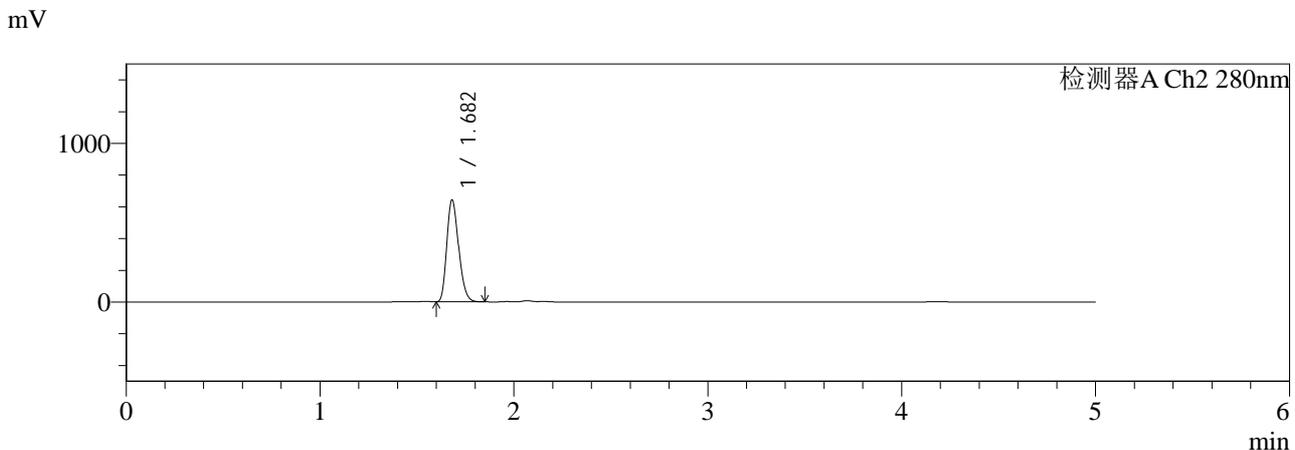
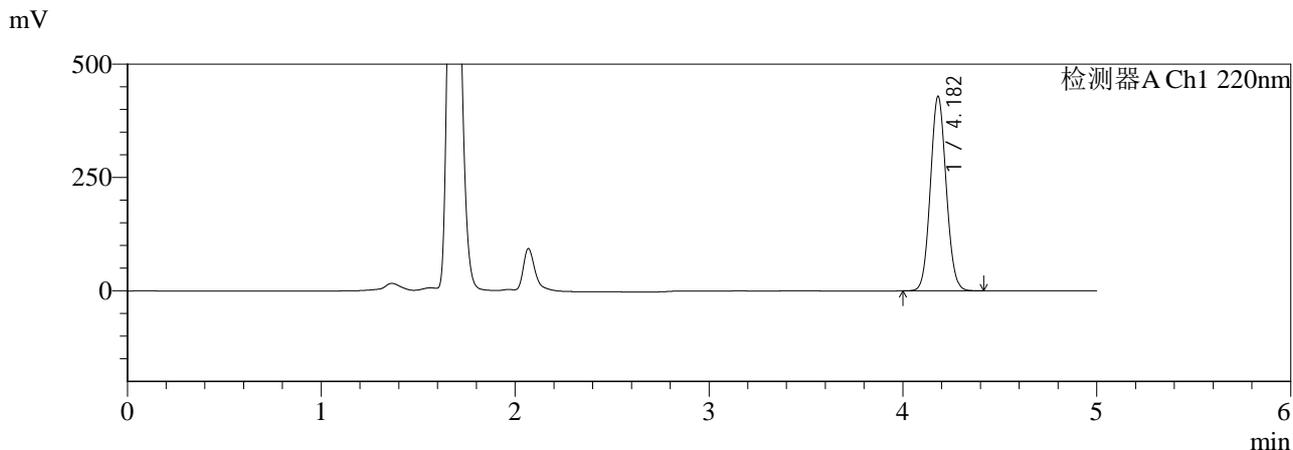


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-532-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 13:00:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.182	2438071	100.000	429025	12499	1.076	--
总计		2438071	100.000	429025			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	2707402	100.000	641855	3652	1.231	--
总计		2707402	100.000	641855			

图216 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

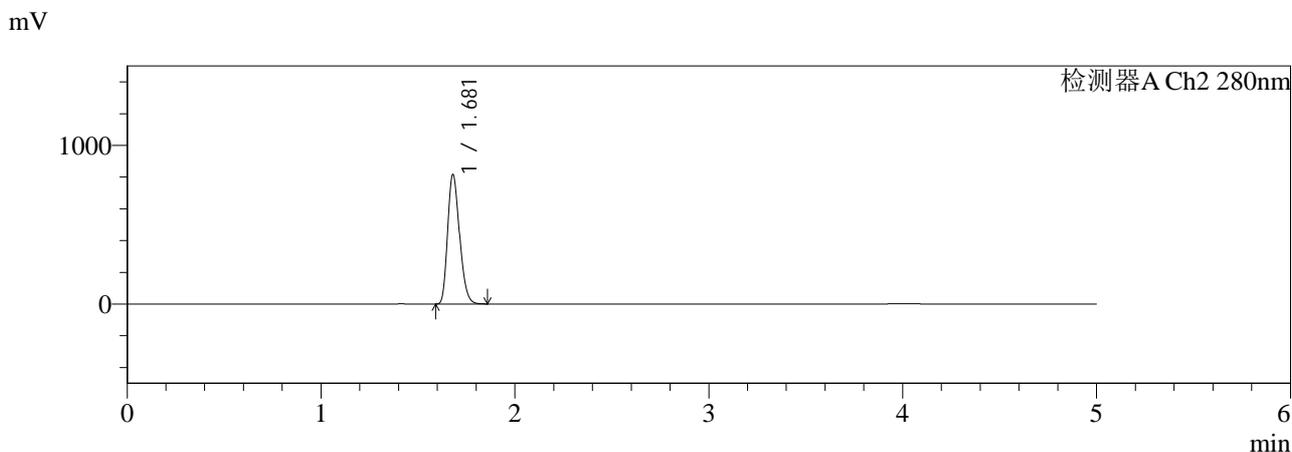
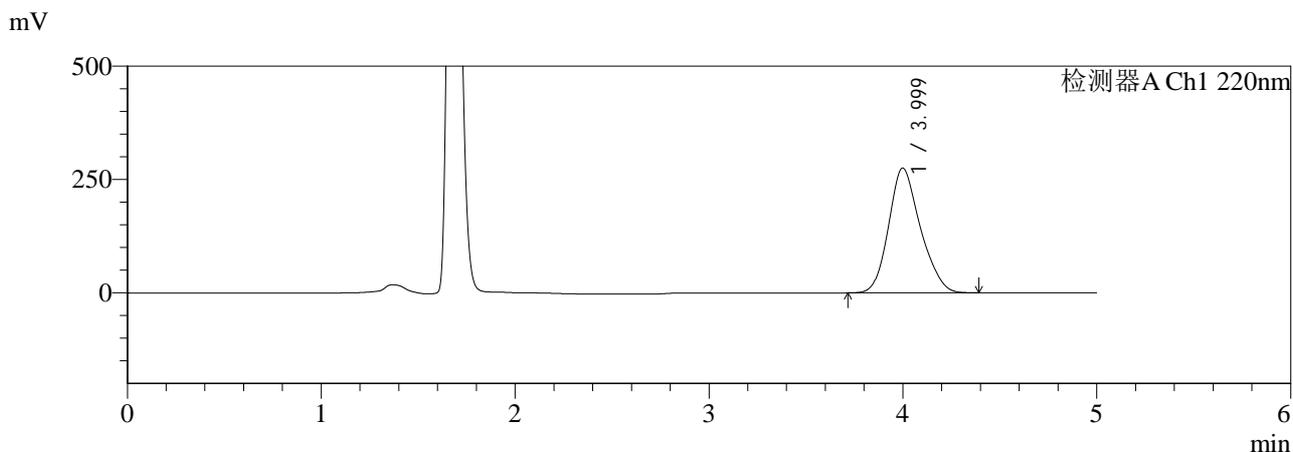


QTL-3111

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:35°C 波长:220/280nm
 数据文件名: RC\$QTL-3111 - 30-5/30-539-2 - cbzj-MXC2401p-rcqx-pH6.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-3111 - QTL-3111-rc-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3111 - 20260107-rc-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/08 13:38:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2026/01/09 11:35:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 220nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.999	3143934	100.000	275406	2815	1.192	--
总计		3143934	100.000	275406			

检测器A Ch2 280nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3458653	100.000	816106	3616	1.237	--
总计		3458653	100.000	816106			

图223 对乙酰氨基酚布洛芬口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-MXC2401批-pH6.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

